JANUARY 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 2 55	2♑32'26	28♑ 9	19♑44	16♐ 0	6♍27	7°R23	26°R11	26°R 4	12♉11	1♍ 7	24°R38	25♋14	19♉36	n.a.	S 1
S 2	2 6 51	3°30'13	10♐35	21°22	17° 4	7°12	7♓21	26♉ 7	26♓ 2	12°13	1° 8	24♋29	25°11	19°43	n.a.	S 2
M 3	2 10 48	4°27'59	22°46	22°55	18° 8	7°56	7°19	26° 3	26° 0	12°14	1° 9	24°23	25° 8	19°49	n.a.	M 3
T 4	2 14 44	5°25'42	4♉46	24°25	19°13	8°41	7°18	25°59	25°58	12°15	1°10	24°19	25° 4	19°56	n.a.	T 4
W 5	2 18 40	6°23'24	16°37	25°50	20°16	9°25	7°16	25°55	25°56	12°16	1°11	24°18	25° 1	20° 3	n.a.	W 5
T 6	2 22 37	7°21'03	28°25	27°11	21°20	10° 9	7°15	25°51	25°55	12°17	1°12	24°D18	24°58	20° 9	n.a.	T 6
F 7	2 26 33	8°18'41	10♒15	28°28	22°23	10°53	7°14	25°47	25°53	12°18	1°13	24°R18	24°55	20°16	n.a.	F 7
S 8	2 30 30	9°16'16	22°13	29°40	23°26	11°38	7°14	25°43	25°51	12°19	1°14	24°17	24°52	20°22	n.a.	S 8
S 9	2 34 26	10°13'50	4♓23	0♐47	24°29	12°22	7°13	25°39	25°50	12°20	1°15	24°15	24°48	20°29	n.a.	S 9
M10	2 38 23	11°11'21	16°51	1°49	25°31	13° 6	7°13	25°35	25°48	12°22	1°16	24°10	24°45	20°36	n.a.	M10
T 11	2 42 19	12° 8'51	29°41	2°47	26°33	13°50	7°D13	25°31	25°47	12°23	1°16	24° 3	24°42	20°42	n.a.	T 11
W12	2 46 16	13° 6'19	12♈54	3°39	27°35	14°34	7°13	25°27	25°45	12°24	1°17	23°54	24°39	20°49	n.a.	W12
T 13	2 50 12	14° 3'45	26°30	4°27	28°36	15°18	7°13	25°22	25°44	12°26	1°18	23°43	24°36	20°56	n.a.	T 13
F 14	2 54 9	15° 1'10	10♉28	5°10	29°37	16° 2	7°13	25°18	25°42	12°27	1°19	23°33	24°33	21° 2	n.a.	F 14
S 15	2 58 5	15°58'33	24°43	5°47	0♑38	16°45	7°14	25°14	25°41	12°28	1°19	23°23	24°29	21° 9	n.a.	S 15
S 16	3 2 2	16°55'55	9♊ 9	6°20	1°38	17°29	7°15	25°10	25°39	12°30	1°20	23°15	24°26	21°16	n.a.	S 16
M17	3 5 58	17°53'15	23°41	6°47	2°38	18°13	7°15	25° 5	25°38	12°31	1°21	23° 9	24°23	21°22	n.a.	M17
T 18	3 9 54	18°50'35	8♋11	7° 9	3°37	18°57	7°17	25° 1	25°37	12°33	1°21	23° 7	24°20	21°29	n.a.	T 18
W19	3 13 51	19°47'53	22°37	7°26	4°36	19°40	7°18	24°57	25°36	12°34	1°22	23°D 6	24°17	21°36	n.a.	W19
T 20	3 17 47	20°45'10	6♌54	7°38	5°35	20°24	7°19	24°53	25°35	12°36	1°23	23° 6	24°13	21°42	n.a.	T 20
F 21	3 21 44	21°42'26	21° 0	7°44	6°33	21° 7	7°21	24°48	25°34	12°37	1°23	23°R 7	24°10	21°49	n.a.	F 21
S 22	3 25 40	22°39'41	4♍55	7°R46	7°31	21°50	7°23	24°44	25°33	12°39	1°24	23° 6	24° 7	21°56	n.a.	S 22
S 23	3 29 37	23°36'55	18°38	7°43	8°29	22°34	7°25	24°40	25°32	12°40	1°24	23° 3	24° 4	22° 2	n.a.	S 23
M24	3 33 33	24°34'08	2♎10	7°35	9°26	23°17	7°27	24°35	25°31	12°42	1°25	22°59	24° 1	22° 9	n.a.	M24
T 25	3 37 30	25°31'21	15°29	7°23	10°22	24° 0	7°29	24°31	25°30	12°43	1°25	22°51	23°58	22°15	n.a.	T 25
W26	3 41 26	26°28'32	28°37	7° 6	11°18	24°43	7°32	24°27	25°29	12°45	1°26	22°43	23°54	22°22	n.a.	W26
T 27	3 45 23	27°25'42	11♑31	6°46	12°13	25°26	7°35	24°22	25°28	12°47	1°26	22°33	23°51	22°29	n.a.	T 27
F 28	3 49 19	28°22'51	24°13	6°22	13° 8	26° 9	7°38	24°18	25°27	12°48	1°26	22°24	23°48	22°35	n.a.	F 28
S 29	3 53 16	29°20'00	6♐40	5°55	14° 3	26°52	7°41	24°14	25°27	12°50	1°27	22°15	23°45	22°42	n.a.	S 29
S 30	3 57 12	0♐17'07	18°56	5°25	14°57	27°35	7°44	24° 9	25°26	12°52	1°27	22° 9	23°42	22°49	n.a.	S 30
M31	4 1 9	1♐14'13	0♑59	4♐53	15♑50	28♍18	7♓47	24♉ 5	25♓25	12♉54	1♍27	22♋ 4	23♋39	22♉55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s43	16s16	4n12	17s19	0n56	23s29	0s 5	9n49	0n27	8s58	0n 6	21n54	2n 5	1s44	0s 8	26s14	2s39	7n14	4s29	21n51	21n44	22s11		n.a.
S 2	13 3	19 15	3 30	17 34	1 8	23 32	0 0	9 31	0 26	8 59	0 6	21 53	2 5	1 45	0 8	26 14	2 39	7 13	4 29	21 53	21 45	22 11		n.a.
M 3	13 24	21 19	2 39	17 47	1 20	23 33	0n 4	9 14	0 25	8 59	0 6	21 53	2 5	1 46	0 8	26 13	2 39	7 13	4 29	21 54	21 45	22 11		n.a.
T 4	13 43	22 23	1 42	17 58	1 32	23 34	0 9	8 56	0 24	9 0	0 6	21 52	2 5	1 46	0 8	26 13	2 39	7 12	4 29	21 54	21 46	22 11		n.a.
W 5	14 3	22 26	0 41	18 8	1 43	23 34	0 14	8 37	0 23	9 0	0 7	21 51	2 6	1 47	0 8	26 13	2 39	7 12	4 29	21 55	21 47	22 11		n.a.
T 6	14 23	21 28	0s22	18 16	1 55	23 34	0 18	8 19	0 22	9 0	0 7	21 50	2 6	1 48	0 8	26 13	2 39	7 11	4 30	21 55	21 47	22 11		n.a.
F 7	14 42	19 33	1 24	18 22	2 6	23 33	0 23	8 1	0 21	9 0	0 7	21 49	2 6	1 48	0 8	26 13	2 39	7 11	4 30	21 55	21 48	22 10		n.a.
S 8	15 1	16 46	2 23	18 28	2 17	23 32	0 28	7 43	0 20	9 1	0 7	21 48	2 6	1 49	0 8	26 13	2 39	7 10	4 30	21 55	21 48	22 10		n.a.
S 9	15 20	13 13	3 16	18 32	2 28	23 30	0 33	7 25	0 19	9 1	0 7	21 48	2 6	1 50	0 8	26 12	2 39	7 10	4 30	21 55	21 49	22 10		n.a.
M10	15 38	9 2	4 2	18 35	2 38	23 27	0 38	7 6	0 17	9 1	0 7	21 47	2 6	1 50	0 8	26 12	2 38	7 9	4 30	21 56	21 50	22 10		n.a.
T 11	15 56	4 20	4 36	18 37	2 48	23 24	0 44	6 48	0 16	9 0	0 8	21 46	2 6	1 51	0 8	26 12	2 38	7 9	4 31	21 57	21 50	22 10		n.a.
W12	16 14	0n42	4 57	18 38	2 57	23 20	0 49	6 29	0 15	9 0	0 8	21 45	2 6	1 52	0 8	26 12	2 38	7 8	4 31	21 59	21 51	22 10		n.a.
T 13	16 32	5 51	5 2	18 39	3 5	23 15	0 54	6 11	0 14	9 0	0 8	21 44	2 7	1 52	0 8	26 11	2 38	7 8	4 31	22 1	21 51	22 9		n.a.
F 14	16 50	10 50	4 50	18 39	3 13	23 10	1 0	5 53	0 13	9 0	0 8	21 43	2 7	1 53	0 8	26 11	2 38	7 8	4 31	22 3	21 52	22 9		n.a.
S 15	17 7	15 20	4 19	18 39	3 20	23 5	1 5	5 34	0 12	8 59	0 8	21 42	2 7	1 53	0 8	26 11	2 38	7 7	4 31	22 4	21 53	22 9		n.a.
S 16	17 24	19 1	3 32	18 38	3 26	22 59	1 11	5 15	0 11	8 59	0 8	21 41	2 7	1 54	0 8	26 11	2 38	7 7	4 31	22 6	21 53	22 9		n.a.
M17	17 40	21 31	2 30	18 38	3 32	22 52	1 16	4 57	0 10	8 58	0 9	21 40	2 7	1 54	0 8	26 11	2 38	7 6	4 32	22 7	21 54	22 9		n.a.
T 18	17 57	22 36	1 19	18 37	3 36	22 45	1 22	4 38	0 9	8 58	0 9	21 39	2 7	1 55	0 8	26 10	2 38	7 6	4 32	22 7	21 54	22 8		n.a.
W19	18 13	22 10	0 3	18 36	3 40	22 38	1 28	4 20	0 8	8 57	0 9	21 38	2 7	1 55	0 8	26 10	2 38	7 5	4 32	22 7	21 55	22 8		n.a.
T 20	18 29	20 17	1n13	18 36	3 42	22 30	1 33	4 1	0 7	8 57	0 9	21 37	2 7	1 56	0 8	26 10	2 38	7 5	4 32	22 7	21 55	22 8		n.a.
F 21	18 44	17 11	2 23	18 35	3 44	22 21	1 39	3 42	0 5	8 56	0 9	21 36	2 7	1 56	0 8	26 10	2 38	7 5	4 32	22 7	21 56	22 8		n.a.
S 22	18 59	13 9	3 24	18 35	3 44	22 12	1 45	3 24	0 4	8 55	0 9	21 35	2 7	1 56	0 8	26 10	2 38	7 4	4 33	22 7	21 57	22 8		n.a.
S 23	19 14	8 29	4 12	18 36	3 43	22 3	1 51	3 5	0 3	8 54	0 9	21 34	2 7	1 57	0 8	26 9	2 37	7 4	4 33	22 8	21 57	22 7		n.a.
M24	19 29	3 28	4 46	18 37	3 41	21 53	1 57	2 47	0 2	8 53	0 10	21 33	2 8	1 57	0 8	26 9	2 37	7 4	4 33	22 9	21 58	22 7		n.a.
T 25	19 43	1s38	5 3	18 38	3 38	21 42	2 3	2 28	0 1	8 52	0 10	21 32	2 8	1 58	0 8	26 9	2 37	7 3	4 33	22 10	21 58	22 7		n.a.
W26	19 57	6 35	5 4	18 40	3 33	21 32	2 9	2 9	0s 0	8 51	0 10	21 31	2 8	1 58	0 8	26 9	2 37	7 3	4 33	22 11	21 59	22 7		n.a.
T 27	20 11	11 11	4 49	18 42	3 27	21 21	2 15	1 51	0 1	8 50	0 10	21 30	2 8	1 58	0 8	26 8	2 37	7 3	4 34	22 13	21 59	22 6		n.a.
F 28	20 24	15 12	4 20	18 45	3 20	21 9	2 21	1 32	0 3	8 49	0 10	21 29	2 8	1 58	0 8	26 8	2 37	7 2	4 34	22 15	22 0	22 6		n.a.
S 29	20 37	18 29	3 39	18 48	3 12	20 57	2 28	1 13	0 4	8 47	0 10	21 28	2 8	1 59	0 8	26 8	2 37	7 2	4 34	22 16	22 1	22 6		n.a.
S 30	20 49	20 53	2 49	18 52	3 2	20 45	2 34	0 55	0 5	8 46	0 10	21 27	2 8	1 59	0 7	26 8	2 37	7 2	4 34	22 17	22 1	22 6		n.a.
M31	21s 1	22s19	1n51	18s57	2n51	20s33	2n40	0n36	0s 6	8s44	0n11	21n25	2n 8	1s59	0s 7	26s 7	2s37	7n 1	4s34	22n18	22n 2	22s 5		n.a.

Julian Day Number = -1858026.5, Delta T = 121h40m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'48, Lahiri = -137°51'49 Julian Calendar 1 Jan. 9800 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9801 BCE

The year -9799 astronomical counting style corresponds to year 9800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 5	2♐11'18	12♉54	4°R20	16♉43	29♍ 0	7♓51	24°R 1	25°R25	12♉55	1♍28	22°R 2	23♋35	23♉ 2	n.a.	T 1
W 2	4 9 2	3° 8'22	24°43	3♐45	17°35	29°43	7°55	23♉56	25♓24	12°57	1°28	22°D 1	23°32	23° 9	n.a.	W 2
T 3	4 12 58	4° 5'25	6♒30	3°10	18°26	0♎25	7°59	23°52	25°24	12°59	1°28	22♋ 2	23°29	23°15	n.a.	T 3
F 4	4 16 55	5° 2'27	18°20	2°36	19°17	1° 8	8° 3	23°48	25°24	13° 1	1°28	22° 4	23°26	23°22	n.a.	F 4
S 5	4 20 51	5°59'28	0♓17	2° 2	20° 7	1°50	8° 7	23°44	25°23	13° 3	1°28	22°R 5	23°23	23°29	n.a.	S 5
S 6	4 24 48	6°56'28	12°27	1°29	20°56	2°32	8°11	23°39	25°23	13° 5	1°29	22° 5	23°19	23°35	n.a.	S 6
M 7	4 28 44	7°53'27	24°55	0°59	21°45	3°15	8°16	23°35	25°23	13° 6	1°29	22° 3	23°16	23°42	n.a.	M 7
T 8	4 32 40	8°50'25	7♈45	0°30	22°33	3°57	8°21	23°31	25°22	13° 8	1°29	22° 0	23°13	23°49	n.a.	T 8
W 9	4 36 37	9°47'21	21° 0	0° 5	23°20	4°39	8°26	23°27	25°22	13°10	1°29	21°55	23°10	23°55	n.a.	W 9
T 10	4 40 33	10°44'18	4♉42	29♏43	24° 6	5°21	8°31	23°23	25°22	13°12	1°29	21°49	23° 7	24° 2	n.a.	T 10
F 11	4 44 30	11°41'13	18°49	29°24	24°52	6° 2	8°36	23°19	25°D22	13°14	1°R29	21°43	23° 4	24° 8	n.a.	F 11
S 12	4 48 26	12°38'08	3♊19	29° 9	25°36	6°44	8°41	23°15	25°22	13°16	1°29	21°37	23° 0	24°15	n.a.	S 12
S 13	4 52 23	13°35'02	18° 4	28°58	26°20	7°26	8°47	23°11	25°22	13°18	1°29	21°33	22°57	24°22	n.a.	S 13
M14	4 56 20	14°31'56	2♋57	28°52	27° 2	8° 7	8°52	23° 7	25°23	13°20	1°29	21°30	22°54	24°28	n.a.	M14
T 15	5 0 16	15°28'49	17°51	28°D50	27°44	8°49	8°58	23° 3	25°23	13°22	1°29	21°D29	22°51	24°35	n.a.	T 15
W16	5 4 13	16°25'42	2♌38	28°53	28°24	9°30	9° 4	22°59	25°23	13°24	1°29	21°29	22°48	24°42	n.a.	W16
T 17	5 8 9	17°22'36	17°11	29° 0	29° 4	10°11	9°10	22°56	25°23	13°26	1°28	21°30	22°45	24°48	n.a.	T 17
F 18	5 12 6	18°19'28	1♍29	29°11	29°42	10°53	9°16	22°52	25°24	13°28	1°28	21°32	22°41	24°55	n.a.	F 18
S 19	5 16 2	19°16'21	15°28	29°28	0♒20	11°34	9°23	22°48	25°24	13°30	1°28	21°R33	22°38	25° 2	n.a.	S 19
S 20	5 19 59	20°13'14	29° 8	29°48	0°56	12°15	9°29	22°45	25°25	13°32	1°28	21°32	22°35	25° 8	n.a.	S 20
M21	5 23 55	21°10'07	12♎30	0♐14	1°31	12°56	9°36	22°41	25°25	13°34	1°27	21°31	22°32	25°15	n.a.	M21
T 22	5 27 52	22° 7'01	25°35	0°43	2° 5	13°36	9°43	22°38	25°26	13°37	1°27	21°28	22°29	25°22	n.a.	T 22
W23	5 31 48	23° 3'54	8♏24	1°18	2°37	14°17	9°50	22°34	25°26	13°39	1°27	21°24	22°25	25°28	n.a.	W23
T 24	5 35 45	24° 0'47	21° 0	1°56	3° 8	14°58	9°57	22°31	25°27	13°41	1°27	21°20	22°22	25°35	n.a.	T 24
F 25	5 39 41	24°57'41	3♐24	2°39	3°38	15°38	10° 4	22°27	25°28	13°43	1°26	21°15	22°19	25°42	n.a.	F 25
S 26	5 43 38	25°54'34	15°36	3°25	4° 6	16°19	10°11	22°24	25°28	13°45	1°26	21°12	22°16	25°48	n.a.	S 26
S 27	5 47 34	26°51'28	27°39	4°16	4°32	16°59	10°19	22°21	25°29	13°47	1°25	21° 9	22°13	25°55	n.a.	S 27
M28	5 51 31	27♐48'22	9♉34	5♐11	4♒57	17♎39	10♓26	22♉18	25♓30	13♉49	1♍25	21♋ 7	22♋10	26♉ 1	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s13	22s42	0n49	19s 2	2n40	20s20	2n46	0n18	0s 7	8s43	0n11	21n24	2n 8	1s59	0s 7	26s 7	2s37	7n 1	4s35	22n18	22n 2	22s 5		n.a.
W 2	21 25	22 4	0s15	19 8	2 27	20 7	2 53	0s 1	0 9	8 41	0 11	21 23	2 8	2 0	0 7	26 7	2 37	7 1	4 35	22 18	22 3	22 5		n.a.
T 3	21 36	20 28	1 18	19 15	2 14	19 54	2 59	0 19	0 10	8 40	0 11	21 22	2 8	2 0	0 7	26 7	2 37	7 0	4 35	22 18	22 3	22 5		n.a.
F 4	21 47	17 58	2 18	19 22	1 59	19 41	3 5	0 38	0 11	8 38	0 11	21 21	2 8	2 0	0 7	26 6	2 37	7 0	4 35	22 18	22 4	22 4		n.a.
S 5	21 57	14 42	3 12	19 29	1 45	19 27	3 12	0 56	0 12	8 36	0 11	21 20	2 8	2 0	0 7	26 6	2 37	7 0	4 36	22 18	22 4	22 4		n.a.
S 6	22 7	10 45	3 59	19 38	1 30	19 13	3 18	1 15	0 14	8 34	0 11	21 19	2 8	2 0	0 7	26 6	2 37	7 0	4 36	22 18	22 5	22 4		n.a.
M 7	22 17	6 17	4 36	19 46	1 14	18 59	3 25	1 33	0 15	8 33	0 12	21 18	2 8	2 0	0 7	26 6	2 37	6 59	4 36	22 18	22 6	22 3		n.a.
T 8	22 26	1 25	5 1	19 55	0 59	18 45	3 31	1 52	0 16	8 31	0 12	21 17	2 8	2 0	0 7	26 5	2 36	6 59	4 36	22 19	22 6	22 3		n.a.
W 9	22 35	3n40	5 10	20 5	0 43	18 31	3 37	2 10	0 17	8 29	0 12	21 16	2 8	2 0	0 7	26 5	2 36	6 59	4 36	22 19	22 7	22 3		n.a.
T 10	22 44	8 45	5 3	20 15	0 27	18 17	3 44	2 28	0 19	8 27	0 12	21 15	2 8	2 0	0 7	26 5	2 36	6 59	4 37	22 20	22 7	22 2		n.a.
F 11	22 52	13 31	4 37	20 26	0 12	18 2	3 50	2 46	0 20	8 24	0 12	21 14	2 8	2 0	0 7	26 5	2 36	6 59	4 37	22 21	22 8	22 2		n.a.
S 12	23 0	17 39	3 52	20 37	0s 3	17 48	3 57	3 5	0 21	8 22	0 12	21 13	2 8	2 0	0 7	26 4	2 36	6 58	4 37	22 22	22 8	22 2		n.a.
S 13	23 7	20 45	2 52	20 49	0 17	17 33	4 3	3 23	0 23	8 20	0 12	21 12	2 8	2 0	0 7	26 4	2 36	6 58	4 37	22 23	22 9	22 1		n.a.
M14	23 14	22 29	1 39	21 1	0 31	17 19	4 9	3 41	0 24	8 18	0 12	21 11	2 8	2 0	0 7	26 4	2 36	6 58	4 37	22 23	22 9	22 1		n.a.
T 15	23 20	22 37	0 20	21 14	0 44	17 4	4 16	3 59	0 25	8 15	0 13	21 9	2 8	2 0	0 7	26 4	2 36	6 58	4 38	22 24	22 10	22 1		n.a.
W16	23 27	21 9	1n 1	21 27	0 57	16 50	4 22	4 17	0 26	8 13	0 13	21 8	2 8	2 0	0 7	26 3	2 36	6 58	4 38	22 24	22 11	22 0		n.a.
T 17	23 32	18 18	2 16	21 40	1 9	16 36	4 28	4 35	0 28	8 10	0 13	21 7	2 8	2 0	0 7	26 3	2 36	6 58	4 38	22 23	22 11	22 0		n.a.
F 18	23 38	14 24	3 22	21 53	1 20	16 22	4 34	4 53	0 29	8 8	0 13	21 6	2 8	1 59	0 7	26 3	2 36	6 58	4 38	22 23	22 12	22 0		n.a.
S 19	23 43	9 46	4 14	22 7	1 30	16 8	4 41	5 10	0 30	8 5	0 13	21 5	2 8	1 59	0 7	26 3	2 36	6 57	4 38	22 23	22 12	21 59		n.a.
S 20	23 47	4 46	4 50	22 21	1 40	15 54	4 47	5 28	0 32	8 3	0 13	21 4	2 8	1 59	0 7	26 2	2 36	6 57	4 39	22 23	22 13	21 59		n.a.
M21	23 51	0s21	5 10	22 35	1 49	15 40	4 53	5 46	0 33	8 0	0 13	21 3	2 8	1 59	0 7	26 2	2 36	6 57	4 39	22 23	22 13	21 58		n.a.
T 22	23 55	5 21	5 13	22 49	1 56	15 27	4 59	6 3	0 35	7 57	0 13	21 2	2 8	1 59	0 7	26 2	2 36	6 57	4 39	22 24	22 14	21 58		n.a.
W23	23 58	10 1	5 0	23 3	2 3	15 14	5 5	6 21	0 36	7 54	0 14	21 1	2 8	1 58	0 7	26 2	2 36	6 57	4 39	22 24	22 14	21 58		n.a.
T 24	24 1	14 11	4 33	23 17	2 10	15 1	5 10	6 38	0 37	7 52	0 14	21 1	2 8	1 58	0 7	26 1	2 36	6 57	4 39	22 25	22 15	21 57		n.a.
F 25	24 4	17 40	3 53	23 31	2 15	14 49	5 16	6 56	0 39	7 49	0 14	21 0	2 8	1 58	0 7	26 1	2 36	6 57	4 40	22 26	22 15	21 57		n.a.
S 26	24 6	20 20	3 3	23 45	2 19	14 37	5 22	7 13	0 40	7 46	0 14	20 59	2 8	1 57	0 7	26 1	2 36	6 57	4 40	22 26	22 16	21 56		n.a.
S 27	24 7	22 3	2 6	23 59	2 23	14 25	5 27	7 30	0 41	7 43	0 14	20 58	2 7	1 57	0 7	26 1	2 36	6 57	4 40	22 27	22 16	21 56		n.a.
M28	24s 8	22s46	1n 3	24s12	2s26	14s14	5n32	7s47	0s43	7s40	0n14	20n57	2n 7	1s57	0s 7	26s 0	2s36	6n57	4s40	22n27	22n17	21s56		n.a.

Julian Day Number = -1857995.5, Delta T = 121h40m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'44, Lahiri = -137°51'44 Julian Calendar 1 Feb. 9800 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9801 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 55 28	28♐45'15	21♉24	6♐10	5♒21	18♎19	10♓34	22°R15	25♓31	13♉52	1°R24	21°D 7	22♋ 6	26♉ 8	n.a.	T 1
W 2	5 59 24	29°42'09	3♒11	7°12	5°43	18°59	10°42	22♉12	25°32	13°54	1♍24	21♋ 7	22° 3	26°15	n.a.	W 2
T 3	6 3 21	0♉39'03	14°58	8°18	6° 3	19°39	10°50	22° 9	25°33	13°56	1°23	21° 8	22° 0	26°21	n.a.	T 3
F 4	6 7 17	1°35'56	26°49	9°28	6°21	20°19	10°58	22° 6	25°34	13°58	1°23	21°10	21°57	26°28	n.a.	F 4
S 5	6 11 14	2°32'50	8♓47	10°42	6°37	20°58	11° 6	22° 3	25°35	14° 0	1°22	21°11	21°54	26°35	n.a.	S 5
S 6	6 15 10	3°29'44	20°57	11°59	6°52	21°38	11°14	22° 0	25°37	14° 3	1°22	21°12	21°51	26°41	n.a.	S 6
M 7	6 19 7	4°26'38	3♈23	13°20	7° 4	22°17	11°23	21°58	25°38	14° 5	1°21	21°R13	21°47	26°48	n.a.	M 7
T 8	6 23 4	5°23'31	16°11	14°44	7°14	22°56	11°31	21°55	25°39	14° 7	1°21	21°12	21°44	26°55	n.a.	T 8
W 9	6 27 0	6°20'25	29°22	16°12	7°23	23°35	11°40	21°52	25°40	14° 9	1°20	21°11	21°41	27° 1	n.a.	W 9
T 10	6 30 57	7°17'20	13♉ 0	17°43	7°29	24°14	11°49	21°50	25°42	14°11	1°19	21°10	21°38	27° 8	n.a.	T 10
F 11	6 34 53	8°14'14	27° 6	19°18	7°33	24°53	11°58	21°48	25°43	14°14	1°19	21° 9	21°35	27°15	n.a.	F 11
S 12	6 38 50	9°11'09	11♊36	20°55	7°R35	25°32	12° 7	21°45	25°45	14°16	1°18	21° 7	21°31	27°21	n.a.	S 12
S 13	6 42 47	10° 8'04	26°27	22°36	7°34	26°10	12°16	21°43	25°46	14°18	1°17	21° 6	21°28	27°28	n.a.	S 13
M14	6 46 43	11° 5'00	11♋32	24°20	7°31	26°49	12°25	21°41	25°48	14°20	1°16	21° 5	21°25	27°35	n.a.	M14
T 15	6 50 40	12° 1'56	26°41	26° 7	7°26	27°27	12°34	21°39	25°50	14°23	1°16	21°D 5	21°22	27°41	n.a.	T 15
W16	6 54 36	12°58'53	11♌45	27°58	7°18	28° 5	12°44	21°37	25°51	14°25	1°15	21° 6	21°19	27°48	n.a.	W16
T 17	6 58 33	13°55'50	26°37	29°50	7° 9	28°43	12°53	21°35	25°53	14°27	1°14	21° 6	21°16	27°55	n.a.	T 17
F 18	7 2 30	14°52'49	11♍10	1♉46	6°56	29°21	13° 3	21°34	25°55	14°29	1°13	21° 7	21°12	28° 1	n.a.	F 18
S 19	7 6 26	15°49'49	25°20	3°44	6°42	29°59	13°13	21°32	25°57	14°31	1°12	21° 7	21° 9	28° 8	n.a.	S 19
S 20	7 10 23	16°46'49	9♎ 5	5°44	6°25	0♏37	13°22	21°30	25°58	14°34	1°11	21° 7	21° 6	28°14	n.a.	S 20
M21	7 14 19	17°43'51	22°27	7°46	6° 6	1°14	13°32	21°29	26° 0	14°36	1°10	21°R 8	21° 3	28°21	n.a.	M21
T 22	7 18 16	18°40'54	5♏26	9°49	5°45	1°52	13°42	21°27	26° 2	14°38	1° 9	21° 7	21° 0	28°28	n.a.	T 22
W23	7 22 13	19°37'58	18° 6	11°55	5°22	2°29	13°52	21°26	26° 4	14°40	1° 8	21° 7	20°56	28°34	n.a.	W23
T 24	7 26 9	20°35'03	0♐29	14° 1	4°56	3° 6	14° 3	21°25	26° 6	14°43	1° 8	21°D 7	20°53	28°41	n.a.	T 24
F 25	7 30 6	21°32'10	12°40	16° 8	4°29	3°43	14°13	21°23	26° 8	14°45	1° 7	21° 7	20°50	28°48	n.a.	F 25
S 26	7 34 3	22°29'18	24°41	18°16	4° 0	4°19	14°23	21°22	26°11	14°47	1° 6	21° 7	20°47	28°54	n.a.	S 26
S 27	7 37 59	23°26'26	6♉35	20°23	3°30	4°56	14°34	21°21	26°13	14°49	1° 5	21° 7	20°44	29° 1	n.a.	S 27
M28	7 41 56	24°23'36	18°24	22°31	2°58	5°32	14°44	21°21	26°15	14°51	1° 3	21°R 8	20°41	29° 8	n.a.	M28
T 29	7 45 52	25°20'47	0♒11	24°39	2°25	6° 9	14°55	21°20	26°17	14°54	1° 2	21° 7	20°37	29°14	n.a.	T 29
W30	7 49 49	26°18'00	11°58	26°46	1°51	6°45	15° 6	21°19	26°20	14°56	1° 1	21° 7	20°34	29°21	n.a.	W30
T 31	7 53 46	27♉15'13	23♒48	28♉53	1♒15	7♏21	15♓16	21♉18	26♓22	14♉58	1♍ 0	21♋ 7	20♋31	29♉28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	22s26	0s 2	24s25	2s28	14s 4	5n37	8s 4	0s44	7s37	0n14	20n56	2n 7	1s56	0s 7	26s 0	2s36	6n57	4s40	22n27	22n17	21s55		n.a.
W 2	24 9	21 7	1 6	24 37	2 29	13 53	5 42	8 21	0 46	7 33	0 14	20 55	2 7	1 56	0 7	26 0	2 36	6 57	4 41	22 27	22 18	21 55		n.a.
T 3	24 9	18 52	2 8	24 49	2 29	13 44	5 47	8 38	0 47	7 30	0 15	20 54	2 7	1 55	0 7	26 0	2 36	6 57	4 41	22 27	22 19	21 54		n.a.
F 4	24 9	15 50	3 5	25 0	2 29	13 35	5 52	8 55	0 48	7 27	0 15	20 53	2 7	1 55	0 7	25 59	2 36	6 57	4 41	22 27	22 19	21 54		n.a.
S 5	24 8	12 7	3 54	25 10	2 27	13 27	5 56	9 12	0 50	7 24	0 15	20 53	2 7	1 54	0 7	25 59	2 36	6 57	4 41	22 26	22 20	21 53		n.a.
S 6	24 7	7 52	4 34	25 19	2 26	13 19	6 0	9 28	0 51	7 20	0 15	20 52	2 7	1 54	0 7	25 59	2 36	6 57	4 41	22 26	22 20	21 53		n.a.
M 7	24 5	3 12	5 2	25 27	2 23	13 12	6 4	9 45	0 53	7 17	0 15	20 51	2 7	1 53	0 7	25 59	2 36	6 57	4 41	22 26	22 21	21 53		n.a.
T 8	24 3	1n43	5 16	25 34	2 19	13 6	6 8	10 1	0 54	7 13	0 15	20 50	2 7	1 53	0 7	25 58	2 36	6 57	4 42	22 26	22 21	21 52		n.a.
W 9	24 0	6 42	5 14	25 40	2 15	13 1	6 11	10 17	0 56	7 10	0 15	20 49	2 7	1 52	0 7	25 58	2 36	6 57	4 42	22 26	22 22	21 52		n.a.
T 10	23 57	11 33	4 54	25 45	2 10	12 56	6 14	10 33	0 57	7 6	0 15	20 49	2 7	1 52	0 7	25 58	2 36	6 57	4 42	22 27	22 22	21 51		n.a.
F 11	23 54	15 56	4 17	25 48	2 5	12 53	6 17	10 50	0 59	7 3	0 15	20 48	2 7	1 51	0 7	25 57	2 36	6 57	4 42	22 27	22 23	21 51		n.a.
S 12	23 50	19 31	3 22	25 49	1 59	12 50	6 19	11 5	1 0	6 59	0 16	20 47	2 6	1 50	0 7	25 57	2 35	6 57	4 42	22 27	22 23	21 50		n.a.
S 13	23 45	21 55	2 13	25 49	1 52	12 48	6 21	11 21	1 2	6 55	0 16	20 46	2 6	1 50	0 7	25 57	2 35	6 57	4 43	22 27	22 24	21 50		n.a.
M14	23 41	22 46	0 53	25 47	1 45	12 48	6 22	11 37	1 3	6 52	0 16	20 46	2 6	1 49	0 7	25 57	2 35	6 58	4 43	22 27	22 24	21 49		n.a.
T 15	23 36	21 58	0n31	25 44	1 37	12 48	6 23	11 53	1 5	6 48	0 16	20 45	2 6	1 48	0 7	25 56	2 35	6 58	4 43	22 27	22 25	21 49		n.a.
W16	23 30	19 35	1 52	25 38	1 29	12 49	6 24	12 8	1 6	6 44	0 16	20 45	2 6	1 48	0 6	25 56	2 35	6 58	4 43	22 27	22 25	21 48		n.a.
T 17	23 24	15 54	3 5	25 30	1 20	12 52	6 24	12 24	1 8	6 40	0 16	20 44	2 6	1 47	0 6	25 56	2 35	6 58	4 43	22 27	22 26	21 48		n.a.
F 18	23 18	11 20	4 4	25 20	1 11	12 55	6 24	12 39	1 9	6 36	0 16	20 43	2 6	1 46	0 6	25 56	2 35	6 58	4 43	22 27	22 26	21 47		n.a.
S 19	23 11	6 16	4 46	25 8	1 2	13 0	6 22	12 54	1 11	6 32	0 16	20 43	2 6	1 45	0 6	25 55	2 35	6 58	4 44	22 27	22 27	21 47		n.a.
S 20	23 4	1 2	5 11	24 54	0 52	13 6	6 21	13 9	1 12	6 29	0 16	20 42	2 6	1 45	0 6	25 55	2 35	6 58	4 44	22 27	22 27	21 46		n.a.
M21	22 57	4s 6	5 18	24 38	0 42	13 13	6 19	13 24	1 14	6 24	0 17	20 42	2 5	1 44	0 6	25 55	2 35	6 59	4 44	22 27	22 28	21 46		n.a.
T 22	22 49	8 54	5 8	24 19	0 32	13 21	6 16	13 39	1 15	6 20	0 17	20 41	2 5	1 43	0 6	25 55	2 35	6 59	4 44	22 27	22 28	21 45		n.a.
W23	22 40	13 13	4 44	23 59	0 22	13 30	6 12	13 54	1 17	6 16	0 17	20 41	2 5	1 42	0 6	25 54	2 35	6 59	4 44	22 27	22 29	21 45		n.a.
T 24	22 32	16 52	4 6	23 36	0 12	13 40	6 8	14 9	1 18	6 12	0 17	20 40	2 5	1 41	0 6	25 54	2 35	6 59	4 44	22 27	22 29	21 44		n.a.
F 25	22 23	19 44	3 18	23 11	0 2	13 51	6 3	14 23	1 20	6 8	0 17	20 40	2 5	1 40	0 6	25 54	2 35	6 59	4 45	22 27	22 30	21 43		n.a.
S 26	22 13	21 42	2 22	22 45	0n 8	14 3	5 57	14 37	1 22	6 4	0 17	20 39	2 5	1 40	0 6	25 54	2 35	7 0	4 45	22 27	22 30	21 43		n.a.
S 27	22 3	22 40	1 20	22 16	0 18	14 17	5 51	14 52	1 23	6 0	0 17	20 39	2 5	1 39	0 6	25 53	2 35	7 0	4 45	22 27	22 31	21 42		n.a.
M28	21 53	22 37	0 15	21 46	0 28	14 31	5 44	15 6	1 25	5 55	0 17	20 39	2 5	1 38	0 6	25 53	2 36	7 0	4 45	22 27	22 31	21 42		n.a.
T 29	21 42	21 33	0s50	21 15	0 37	14 46	5 36	15 20	1 26	5 51	0 17	20 38	2 4	1 37	0 6	25 53	2 36	7 0	4 45	22 27	22 32	21 41		n.a.
W30	21 31	19 32	1 53	20 42	0 46	15 2	5 28	15 33	1 28	5 47	0 18	20 38	2 4	1 36	0 6	25 53	2 36	7 0	4 45	22 27	22 32	21 41		n.a.
T 31	21s20	16s41	2s52	20s 8	0n54	15s18	5n19	15s47	1s30	5s42	0n18	20n38	2n 4	1s35	0s 6	25s52	2s36	7n 1	4s46	22n27	22n33	21s40		n.a.

Julian Day Number = -1857967.5, Delta T = 121h40m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'40, Lahiri = -137°51'41 Julian Calendar 1 March 9800 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9801 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 57 42	28♉12'27	5♓43	0♒58	0°R40	7♏56	15♓27	21°R18	26♓24	15♉ 0	0°R59	21°R 6	20♋28	29♉34	n.a.	F 1
S 2	8 1 39	29° 9'42	17°46	3° 3	0♒ 3	8°32	15°38	21♉17	26°27	15° 2	0♍58	21♋ 5	20°25	29°41	n.a.	S 2
S 3	8 5 36	0♒ 6'59	29°59	5° 6	29♉27	9° 7	15°49	21°17	26°29	15° 5	0°57	21° 4	20°22	29°48	n.a.	S 3
M 4	8 9 32	1° 4'16	12♈28	7° 8	28°50	9°42	16° 0	21°17	26°32	15° 7	0°56	21° 3	20°18	29°54	n.a.	M 4
T 5	8 13 29	2° 1'35	25°13	9° 9	28°14	10°17	16°12	21°17	26°34	15° 9	0°55	21° 2	20°15	0♒ 1	n.a.	T 5
W 6	8 17 26	2°58'54	8♉20	11° 8	27°38	10°52	16°23	21°D17	26°37	15°11	0°53	21°D 2	20°12	0° 7	n.a.	W 6
T 7	8 21 22	3°56'15	21°50	13° 6	27° 3	11°27	16°34	21°17	26°40	15°13	0°52	21° 3	20° 9	0°14	n.a.	T 7
F 8	8 25 19	4°53'37	5♊46	15° 2	26°29	12° 1	16°46	21°17	26°42	15°15	0°51	21° 4	20° 6	0°21	n.a.	F 8
S 9	8 29 16	5°51'00	20° 6	16°57	25°56	12°35	16°57	21°17	26°45	15°18	0°50	21° 5	20° 2	0°27	n.a.	S 9
S 10	8 33 12	6°48'25	4♋50	18°50	25°24	13° 9	17° 9	21°17	26°48	15°20	0°49	21° 6	19°59	0°34	n.a.	S 10
M11	8 37 9	7°45'50	19°50	20°42	24°54	13°43	17°20	21°18	26°51	15°22	0°47	21°R 6	19°56	0°41	n.a.	M11
T 12	8 41 5	8°43'18	5♌ 1	22°32	24°25	14°17	17°32	21°18	26°53	15°24	0°46	21° 6	19°53	0°47	n.a.	T 12
W13	8 45 2	9°40'46	20°13	24°20	23°58	14°50	17°44	21°19	26°56	15°26	0°45	21° 4	19°50	0°54	n.a.	W13
T 14	8 48 59	10°38'17	5♍15	26° 7	23°33	15°23	17°55	21°20	26°59	15°28	0°43	21° 2	19°47	1° 1	n.a.	T 14
F 15	8 52 55	11°35'49	20° 0	27°52	23°11	15°56	18° 7	21°20	27° 2	15°30	0°42	21° 0	19°43	1° 7	n.a.	F 15
S 16	8 56 52	12°33'23	4♎22	29°36	22°50	16°29	18°19	21°21	27° 5	15°32	0°41	20°57	19°40	1°14	n.a.	S 16
S 17	9 0 49	13°30'58	18°16	1♓18	22°32	17° 1	18°31	21°22	27° 8	15°34	0°40	20°55	19°37	1°21	n.a.	S 17
M18	9 4 45	14°28'36	1♏42	2°59	22°16	17°34	18°43	21°23	27°11	15°36	0°38	20°53	19°34	1°27	n.a.	M18
T 19	9 8 42	15°26'16	14°43	4°38	22° 2	18° 6	18°55	21°24	27°14	15°38	0°37	20°D53	19°31	1°34	n.a.	T 19
W20	9 12 39	16°23'58	27°20	6°16	21°51	18°38	19° 7	21°26	27°17	15°40	0°36	20°53	19°28	1°41	n.a.	W20
T 21	9 16 35	17°21'42	9♐39	7°52	21°42	19° 9	19°20	21°27	27°20	15°42	0°34	20°54	19°24	1°47	n.a.	T 21
F 22	9 20 32	18°19'28	21°43	9°27	21°35	19°41	19°32	21°29	27°24	15°44	0°33	20°56	19°21	1°54	n.a.	F 22
S 23	9 24 29	19°17'16	3♑38	11° 0	21°31	20°12	19°44	21°30	27°27	15°46	0°32	20°58	19°18	2° 1	n.a.	S 23
S 24	9 28 25	20°15'07	15°26	12°31	21°D29	20°42	19°56	21°32	27°30	15°48	0°30	20°R59	19°15	2° 7	n.a.	S 24
M25	9 32 22	21°12'59	27°13	14° 1	21°29	21°13	20° 9	21°33	27°33	15°50	0°29	20°59	19°12	2°14	n.a.	M25
T 26	9 36 18	22°10'53	9♒ 0	15°30	21°32	21°43	20°21	21°35	27°37	15°52	0°28	20°57	19° 8	2°20	n.a.	T 26
W27	9 40 15	23° 8'50	20°52	16°57	21°37	22°13	20°34	21°37	27°40	15°54	0°26	20°54	19° 5	2°27	n.a.	W27
T 28	9 44 12	24° 6'48	2♓48	18°22	21°44	22°43	20°46	21°39	27°43	15°55	0°25	20°49	19° 2	2°34	n.a.	T 28
F 29	9 48 8	25° 4'48	14°53	19°46	21°54	23°12	20°59	21°41	27°47	15°57	0°23	20°44	18°59	2°40	n.a.	F 29
S 30	9 52 5	26♒ 2'50	27♓ 6	21♓ 8	22♉ 5	23♏42	21♓12	21♉43	27♓50	15♉59	0♍22	20♋38	18♋56	2♒47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 8	13s 8	3s43	19s33	1n 2	15s36	5n 9	16s 1	1s31	5s38	0n18	20n37	2n 4	1s34	0s 6	25s52	2s36	7n 1	4s46	22n27	22n33	21s39		n.a.
S 2	20 56	9 2	4 25	18 57	1 10	15 53	4 59	16 14	1 33	5 33	0 18	20 37	2 4	1 33	0 6	25 52	2 36	7 1	4 46	22 28	22 34	21 39		n.a.
S 3	20 44	4 30	4 56	18 20	1 17	16 12	4 48	16 28	1 35	5 29	0 18	20 37	2 4	1 32	0 6	25 52	2 36	7 2	4 46	22 28	22 34	21 38		n.a.
M 4	20 31	0n17	5 14	17 43	1 23	16 30	4 37	16 41	1 36	5 24	0 18	20 37	2 4	1 31	0 6	25 51	2 36	7 2	4 46	22 28	22 35	21 38		n.a.
T 5	20 18	5 9	5 16	17 5	1 29	16 49	4 25	16 54	1 38	5 20	0 18	20 37	2 4	1 30	0 6	25 51	2 36	7 2	4 46	22 28	22 35	21 37		n.a.
W 6	20 5	9 56	5 3	16 26	1 35	17 8	4 13	17 7	1 40	5 15	0 18	20 36	2 3	1 29	0 6	25 51	2 36	7 2	4 46	22 28	22 36	21 36		n.a.
T 7	19 51	14 24	4 33	15 48	1 40	17 28	4 0	17 19	1 41	5 10	0 18	20 36	2 3	1 27	0 6	25 51	2 36	7 3	4 47	22 28	22 36	21 36		n.a.
F 8	19 37	18 13	3 46	15 9	1 45	17 47	3 47	17 32	1 43	5 6	0 19	20 36	2 3	1 26	0 6	25 51	2 36	7 3	4 47	22 28	22 37	21 35		n.a.
S 9	19 22	21 4	2 44	14 31	1 49	18 7	3 34	17 44	1 45	5 1	0 19	20 36	2 3	1 25	0 6	25 50	2 36	7 3	4 47	22 28	22 37	21 35		n.a.
S 10	19 8	22 36	1 29	13 52	1 52	18 26	3 20	17 57	1 46	4 56	0 19	20 36	2 3	1 24	0 6	25 50	2 36	7 4	4 47	22 27	22 38	21 34		n.a.
M11	18 53	22 32	0 7	13 13	1 55	18 45	3 6	18 9	1 48	4 52	0 19	20 36	2 3	1 23	0 6	25 50	2 36	7 4	4 47	22 27	22 38	21 33		n.a.
T 12	18 37	20 49	1n16	12 35	1 58	19 3	2 53	18 21	1 50	4 47	0 19	20 36	2 3	1 22	0 6	25 50	2 36	7 4	4 47	22 27	22 39	21 33		n.a.
W13	18 22	17 37	2 34	11 56	2 0	19 22	2 39	18 33	1 52	4 42	0 19	20 36	2 2	1 21	0 6	25 49	2 36	7 5	4 47	22 28	22 39	21 32		n.a.
T 14	18 6	13 16	3 41	11 18	2 1	19 40	2 25	18 45	1 53	4 37	0 19	20 36	2 2	1 19	0 6	25 49	2 36	7 5	4 47	22 28	22 40	21 31		n.a.
F 15	17 49	8 12	4 31	10 41	2 2	19 57	2 11	18 56	1 55	4 32	0 19	20 36	2 2	1 18	0 6	25 49	2 36	7 5	4 48	22 28	22 40	21 31		n.a.
S 16	17 33	2 49	5 2	10 3	2 2	20 15	1 57	19 8	1 57	4 27	0 19	20 36	2 2	1 17	0 6	25 49	2 36	7 6	4 48	22 29	22 41	21 30		n.a.
S 17	17 16	2s32	5 15	9 26	2 2	20 31	1 44	19 19	1 59	4 23	0 20	20 36	2 2	1 16	0 6	25 49	2 36	7 6	4 48	22 29	22 41	21 29		n.a.
M18	16 59	7 36	5 10	8 50	2 2	20 47	1 30	19 30	2 0	4 18	0 20	20 37	2 2	1 14	0 6	25 48	2 36	7 6	4 48	22 29	22 42	21 29		n.a.
T 19	16 41	12 9	4 49	8 14	2 1	21 2	1 17	19 42	2 2	4 13	0 20	20 37	2 2	1 13	0 6	25 48	2 36	7 7	4 48	22 29	22 42	21 28		n.a.
W20	16 24	16 3	4 14	7 38	2 0	21 17	1 4	19 52	2 4	4 8	0 20	20 37	2 1	1 12	0 6	25 48	2 36	7 7	4 48	22 29	22 42	21 27		n.a.
T 21	16 6	19 9	3 28	7 4	1 58	21 31	0 51	20 3	2 6	4 3	0 20	20 37	2 1	1 11	0 6	25 48	2 36	7 7	4 48	22 29	22 43	21 27		n.a.
F 22	15 47	21 20	2 34	6 29	1 56	21 45	0 38	20 14	2 8	3 58	0 20	20 38	2 1	1 9	0 6	25 48	2 36	7 8	4 48	22 29	22 43	21 26		n.a.
S 23	15 29	22 33	1 34	5 56	1 53	21 58	0 26	20 24	2 10	3 53	0 20	20 38	2 1	1 8	0 6	25 47	2 36	7 8	4 49	22 29	22 44	21 25		n.a.
S 24	15 10	22 44	0 30	5 23	1 50	22 10	0 14	20 35	2 11	3 47	0 20	20 38	2 1	1 7	0 6	25 47	2 36	7 9	4 49	22 29	22 44	21 24		n.a.
M25	14 51	21 55	0s34	4 51	1 46	22 21	0 3	20 45	2 13	3 42	0 20	20 38	2 1	1 5	0 6	25 47	2 36	7 9	4 49	22 29	22 45	21 24		n.a.
T 26	14 32	20 7	1 37	4 19	1 42	22 32	0s 9	20 55	2 15	3 37	0 21	20 39	2 1	1 4	0 6	25 47	2 36	7 9	4 49	22 29	22 45	21 23		n.a.
W27	14 13	17 26	2 36	3 49	1 38	22 42	0 20	21 5	2 17	3 32	0 21	20 39	2 0	1 3	0 6	25 47	2 36	7 10	4 49	22 29	22 46	21 22		n.a.
T 28	13 53	14 1	3 29	3 19	1 33	22 51	0 30	21 15	2 19	3 27	0 21	20 40	2 0	1 1	0 6	25 46	2 37	7 10	4 49	22 30	22 46	21 21		n.a.
F 29	13 33	10 0	4 13	2 50	1 28	23 0	0 41	21 24	2 21	3 22	0 21	20 40	2 0	1 0	0 6	25 46	2 37	7 11	4 49	22 31	22 47	21 21		n.a.
S 30	13s13	5s32	4s45	2s22	1n22	23s 7	0s50	21s34	2s23	3s16	0n21	20n40	2n 0	0s58	0s 6	25s46	2s37	7n11	4s49	22n32	22n47	21s20		n.a.

Julian Day Number = -1857936.5, Delta T = 121h40m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'36, Lahiri = -137°51'36 Julian Calendar 1 Apr. 9800 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 56 2	27♒ 0'54	9♈29	22♓28	22♉19	24♏10	21♓24	21♉46	27♓53	16♉ 1	0°R21	20°R31	18♋53	2♒54	n.a.	S 1
M 2	9 59 58	27°58'59	22° 6	23°46	22°34	24°39	21°37	21°48	27°57	16° 3	0♍19	20♋26	18°49	3° 0	n.a.	M 2
T 3	10 3 55	28°57'07	4♉56	25° 3	22°52	25° 7	21°50	21°50	28° 0	16° 4	0°18	20°22	18°46	3° 7	n.a.	T 3
W 4	10 7 52	29°55'17	18° 3	26°18	23°11	25°35	22° 2	21°53	28° 4	16° 6	0°16	20°20	18°43	3°14	n.a.	W 4
T 5	10 11 48	0♓53'28	1♊28	27°31	23°32	26° 3	22°15	21°55	28° 7	16° 8	0°15	20°D19	18°40	3°20	n.a.	T 5
F 6	10 15 45	1°51'41	15°13	28°42	23°55	26°30	22°28	21°58	28°11	16°10	0°14	20°20	18°37	3°27	n.a.	F 6
S 7	10 19 41	2°49'56	29°19	29°50	24°20	26°57	22°41	22° 1	28°14	16°11	0°12	20°21	18°33	3°34	n.a.	S 7
S 8	10 23 38	3°48'13	13♋46	0♈57	24°46	27°23	22°54	22° 4	28°18	16°13	0°11	20°R22	18°30	3°40	n.a.	S 8
M 9	10 27 35	4°46'32	28°30	2° 1	25°14	27°50	23° 7	22° 7	28°21	16°14	0°10	20°22	18°27	3°47	n.a.	M 9
T 10	10 31 31	5°44'53	13♌27	3° 3	25°43	28°15	23°20	22°10	28°25	16°16	0° 8	20°20	18°24	3°54	n.a.	T 10
W11	10 35 28	6°43'16	28°30	4° 2	26°14	28°41	23°33	22°13	28°29	16°18	0° 7	20°16	18°21	4° 0	n.a.	W11
T 12	10 39 24	7°41'41	13♍29	4°58	26°46	29° 6	23°46	22°16	28°32	16°19	0° 5	20°10	18°18	4° 7	n.a.	T 12
F 13	10 43 21	8°40'09	28°15	5°51	27°20	29°31	23°59	22°19	28°36	16°21	0° 4	20° 3	18°14	4°14	n.a.	F 13
S 14	10 47 18	9°38'38	12♎41	6°42	27°55	29°55	24°12	22°23	28°39	16°22	0° 3	19°55	18°11	4°20	n.a.	S 14
S 15	10 51 14	10°37'10	26°41	7°28	28°32	0♐19	24°25	22°26	28°43	16°24	0° 1	19°48	18° 8	4°27	n.a.	S 15
M16	10 55 11	11°35'45	10♏13	8°12	29° 9	0°43	24°38	22°30	28°47	16°25	29♌59	19°42	18° 5	4°34	n.a.	M16
T 17	10 59 7	12°34'22	23°18	8°51	29°48	1° 6	24°51	22°33	28°51	16°27	29°59	19°38	18° 2	4°40	n.a.	T 17
W18	11 3 4	13°33'02	5♐57	9°27	0♒28	1°29	25° 5	22°37	28°54	16°28	29°57	19°36	17°59	4°47	n.a.	W18
T 19	11 7 1	14°31'45	18°16	9°58	1° 9	1°51	25°18	22°41	28°58	16°29	29°56	19°D35	17°55	4°53	n.a.	T 19
F 20	11 10 57	15°30'30	0♑19	10°25	1°52	2°13	25°31	22°45	29° 2	16°31	29°55	19°36	17°52	5° 0	n.a.	F 20
S 21	11 14 54	16°29'18	12°12	10°46	2°35	2°35	25°44	22°49	29° 5	16°32	29°53	19°37	17°49	5° 7	n.a.	S 21
S 22	11 18 50	17°28'08	23°59	11° 2	3°19	2°56	25°58	22°53	29° 9	16°33	29°52	19°R37	17°46	5°13	n.a.	S 22
M23	11 22 47	18°27'01	5♒46	11°13	4° 4	3°16	26°11	22°57	29°13	16°35	29°51	19°36	17°43	5°20	n.a.	M23
T 24	11 26 44	19°25'56	17°36	11°R18	4°51	3°36	26°24	23° 1	29°17	16°36	29°49	19°32	17°39	5°27	n.a.	T 24
W25	11 30 40	20°24'54	29°34	11°16	5°38	3°56	26°37	23° 5	29°21	16°37	29°48	19°26	17°36	5°33	n.a.	W25
T 26	11 34 37	21°23'54	11♓40	11° 8	6°26	4°15	26°51	23° 9	29°24	16°38	29°47	19°17	17°33	5°40	n.a.	T 26
F 27	11 38 33	22°22'57	23°57	10°54	7°14	4°33	27° 4	23°14	29°28	16°39	29°46	19° 6	17°30	5°47	n.a.	F 27
S 28	11 42 30	23°22'02	6♈26	10°32	8° 4	4°51	27°17	23°18	29°32	16°40	29°44	18°54	17°27	5°53	n.a.	S 28
S 29	11 46 26	24°21'09	19° 7	10° 3	8°54	5° 9	27°31	23°22	29°36	16°42	29°43	18°42	17°24	6° 0	n.a.	S 29
M30	11 50 23	25°20'19	1♉59	9°27	9°45	5°26	27°44	23°27	29°40	16°43	29°42	18°32	17°20	6° 7	n.a.	M30
T 31	11 54 19	26♓19'31	15♉ 4	8♈45	10♒37	5♐42	27♓57	23♉32	29♓43	16♉44	29♌41	18♋23	17♋17	6♒13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s52	0s47	5s 5	1s55	1n16	23s15	1s 0	21s43	2s25	3s11	0n21	20n41	2n 0	0s57	0s 6	25s46	2s37	7n11	4s49	22n33	22n48	21s19		n.a.
M 2	12 32	4n 4	5 11	1 29	1 10	23 21	1 9	21 52	2 27	3 6	0 21	20 41	2 0	0 56	0 6	25 46	2 37	7 12	4 49	22 34	22 48	21 19		n.a.
T 3	12 11	8 51	5 1	1 4	1 3	23 27	1 18	22 2	2 29	3 1	0 21	20 42	2 0	0 54	0 6	25 46	2 37	7 12	4 49	22 34	22 48	21 18		n.a.
W 4	11 50	13 19	4 36	0 39	0 56	23 32	1 27	22 10	2 31	2 55	0 21	20 43	1 59	0 53	0 6	25 45	2 37	7 13	4 50	22 35	22 49	21 17		n.a.
T 5	11 29	17 15	3 55	0 16	0 49	23 36	1 35	22 19	2 33	2 50	0 22	20 43	1 59	0 51	0 6	25 45	2 37	7 13	4 50	22 35	22 49	21 16		n.a.
F 6	11 8	20 21	2 59	0n 6	0 41	23 40	1 43	22 28	2 35	2 45	0 22	20 44	1 59	0 50	0 6	25 45	2 37	7 14	4 50	22 35	22 50	21 15		n.a.
S 7	10 46	22 18	1 52	0 26	0 33	23 42	1 50	22 36	2 37	2 39	0 22	20 44	1 59	0 48	0 6	25 45	2 37	7 14	4 50	22 34	22 50	21 15		n.a.
S 8	10 24	22 50	0 36	0 46	0 25	23 45	1 57	22 45	2 39	2 34	0 22	20 45	1 59	0 47	0 5	25 45	2 37	7 14	4 50	22 34	22 51	21 14		n.a.
M 9	10 3	21 48	0n44	1 4	0 16	23 46	2 4	22 53	2 41	2 29	0 22	20 46	1 59	0 45	0 5	25 45	2 37	7 15	4 50	22 34	22 51	21 13		n.a.
T 10	9 41	19 14	2 2	1 21	0 7	23 47	2 10	23 1	2 43	2 23	0 22	20 46	1 59	0 44	0 5	25 45	2 37	7 15	4 50	22 35	22 52	21 12		n.a.
W11	9 18	15 20	3 11	1 37	0s 2	23 47	2 17	23 9	2 45	2 18	0 22	20 47	1 59	0 42	0 5	25 44	2 37	7 16	4 50	22 35	22 52	21 11		n.a.
T 12	8 56	10 28	4 7	1 51	0 12	23 46	2 22	23 17	2 47	2 12	0 22	20 48	1 58	0 41	0 5	25 44	2 37	7 16	4 50	22 36	22 53	21 11		n.a.
F 13	8 34	5 4	4 46	2 4	0 22	23 45	2 28	23 25	2 49	2 7	0 23	20 49	1 58	0 39	0 5	25 44	2 37	7 17	4 50	22 37	22 53	21 10		n.a.
S 14	8 11	0s30	5 5	2 15	0 32	23 43	2 33	23 32	2 51	2 2	0 23	20 49	1 58	0 38	0 5	25 44	2 37	7 17	4 50	22 38	22 53	21 9		n.a.
S 15	7 48	5 52	5 5	2 24	0 43	23 40	2 38	23 40	2 54	1 56	0 23	20 50	1 58	0 36	0 5	25 44	2 38	7 17	4 50	22 40	22 54	21 8		n.a.
M16	7 25	10 47	4 48	2 32	0 53	23 36	2 43	23 47	2 56	1 51	0 23	20 51	1 58	0 35	0 5	25 44	2 38	7 18	4 50	22 40	22 54	21 7		n.a.
T 17	7 2	15 2	4 17	2 38	1 4	23 32	2 47	23 54	2 58	1 45	0 23	20 52	1 58	0 33	0 5	25 44	2 38	7 18	4 50	22 41	22 55	21 7		n.a.
W18	6 39	18 28	3 33	2 42	1 15	23 27	2 52	24 1	3 0	1 40	0 23	20 53	1 58	0 32	0 5	25 44	2 38	7 19	4 50	22 41	22 55	21 6		n.a.
T 19	6 16	20 58	2 41	2 45	1 27	23 21	2 56	24 8	3 2	1 34	0 23	20 54	1 58	0 30	0 5	25 43	2 38	7 19	4 50	22 41	22 56	21 5		n.a.
F 20	5 53	22 28	1 42	2 45	1 38	23 15	2 59	24 15	3 5	1 29	0 23	20 54	1 57	0 29	0 5	25 43	2 38	7 20	4 50	22 41	22 56	21 4		n.a.
S 21	5 29	22 56	0 40	2 43	1 50	23 8	3 3	24 21	3 7	1 23	0 23	20 55	1 57	0 27	0 5	25 43	2 38	7 20	4 50	22 41	22 56	21 3		n.a.
S 22	5 6	22 21	0s23	2 39	2 1	23 1	3 6	24 28	3 9	1 18	0 24	20 56	1 57	0 26	0 5	25 43	2 38	7 21	4 51	22 41	22 57	21 2		n.a.
M23	4 42	20 47	1 25	2 33	2 12	22 52	3 9	24 34	3 11	1 12	0 24	20 57	1 57	0 24	0 5	25 43	2 38	7 21	4 51	22 41	22 57	21 1		n.a.
T 24	4 18	18 18	2 24	2 25	2 24	22 43	3 11	24 41	3 14	1 7	0 24	20 58	1 57	0 22	0 5	25 43	2 38	7 21	4 51	22 42	22 58	21 1		n.a.
W25	3 54	15 2	3 17	2 14	2 35	22 34	3 14	24 47	3 16	1 1	0 24	20 59	1 57	0 21	0 5	25 43	2 38	7 22	4 51	22 43	22 58	21 0		n.a.
T 26	3 31	11 5	4 1	2 1	2 45	22 23	3 16	24 53	3 18	0 55	0 24	21 0	1 57	0 19	0 5	25 43	2 38	7 22	4 51	22 44	22 59	20 59		n.a.
F 27	3 7	6 39	4 35	1 46	2 55	22 12	3 18	24 59	3 20	0 50	0 24	21 1	1 57	0 18	0 5	25 43	2 38	7 23	4 51	22 46	22 59	20 58		n.a.
S 28	2 43	1 52	4 56	1 28	3 5	22 1	3 20	25 4	3 23	0 44	0 24	21 2	1 57	0 16	0 5	25 43	2 39	7 23	4 51	22 47	22 59	20 57		n.a.
S 29	2 18	3n 3	5 3	1 9	3 13	21 49	3 22	25 10	3 25	0 39	0 25	21 3	1 56	0 15	0 5	25 43	2 39	7 24	4 51	22 49	23 0	20 56		n.a.
M30	1 54	7 56	4 55	0 48	3 21	21 36	3 23	25 16	3 28	0 33	0 25	21 5	1 56	0 13	0 5	25 43	2 39	7 24	4 51	22 51	23 0	20 55		n.a.
T 31	1s30	12n32	4s31	0n25	3s27	21s22	3s24	25s21	3s30	0s28	0n25	21n 6	1n56	0s11	0s 5	25s43	2s39	7n24	4s51	22n52	23n 1	20s54		n.a.

Julian Day Number = -1857906.5, Delta T = 121h39m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'32, Lahiri = -137°51'32 Julian Calendar 1 May 9800 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 58 16	27♓18'45	28♉20	7°R56	11♒30	5♐58	28♓11	23♉36	29♓47	16♋45	29°R39	18°R17	17♋14	6♒20	n.a.	W 1
T 2	12 2 12	28°18'01	11♊48	7♈ 1	12°23	6°13	28°24	23°41	29°51	16°46	29♌38	18♋14	17°11	6°27	n.a.	T 2
F 3	12 6 9	29°17'20	25°30	6° 2	13°16	6°28	28°37	23°46	29°55	16°47	29°37	18°D13	17° 8	6°33	n.a.	F 3
S 4	12 10 6	0♈16'40	9♋26	4°59	14°11	6°42	28°51	23°51	29°59	16°47	29°36	18°13	17° 5	6°40	n.a.	S 4
S 5	12 14 2	1°16'03	23°37	3°53	15° 6	6°55	29° 4	23°56	0♈ 3	16°48	29°35	18°R13	17° 1	6°47	n.a.	S 5
M 6	12 17 59	2°15'28	8♌ 1	2°46	16° 1	7° 8	29°17	24° 1	0° 6	16°49	29°34	18°12	16°58	6°53	n.a.	M 6
T 7	12 21 55	3°14'55	22°35	1°40	16°58	7°20	29°31	24° 6	0°10	16°50	29°33	18° 8	16°55	7° 0	n.a.	T 7
W 8	12 25 52	4°14'24	7♍16	0°36	17°54	7°32	29°44	24°11	0°14	16°51	29°31	18° 2	16°52	7° 7	n.a.	W 8
T 9	12 29 48	5°13'55	21°56	29♓36	18°52	7°43	29°57	24°16	0°18	16°51	29°30	17°53	16°49	7°13	n.a.	T 9
F 10	12 33 45	6°13'29	6♎28	28°42	19°49	7°53	0♈11	24°22	0°22	16°52	29°29	17°42	16°45	7°20	n.a.	F 10
S 11	12 37 41	7°13'05	20°45	27°55	20°48	8° 3	0°24	24°27	0°25	16°53	29°28	17°30	16°42	7°27	n.a.	S 11
S 12	12 41 38	8°12'43	4♏41	27°17	21°47	8°11	0°37	24°32	0°29	16°54	29°27	17°18	16°39	7°33	n.a.	S 12
M13	12 45 34	9°12'24	18°13	26°47	22°46	8°20	0°51	24°38	0°33	16°54	29°26	17° 8	16°36	7°40	n.a.	M13
T 14	12 49 31	10°12'07	1♐18	26°28	23°45	8°27	1° 4	24°43	0°37	16°55	29°25	17° 1	16°33	7°47	n.a.	T 14
W15	12 53 27	11°11'54	14° 0	26°D20	24°46	8°34	1°17	24°49	0°41	16°55	29°24	16°56	16°30	7°53	n.a.	W15
T 16	12 57 24	12°11'42	26°20	26°22	25°46	8°40	1°31	24°54	0°44	16°56	29°23	16°54	16°26	8° 0	n.a.	T 16
F 17	13 1 20	13°11'34	8♑25	26°34	26°47	8°45	1°44	25° 0	0°48	16°56	29°22	16°53	16°23	8° 6	n.a.	F 17
S 18	13 5 17	14°11'28	20°18	26°57	27°49	8°49	1°57	25° 6	0°52	16°57	29°21	16°53	16°20	8°13	n.a.	S 18
S 19	13 9 13	15°11'24	2♒ 6	27°29	28°51	8°53	2°10	25°11	0°56	16°57	29°21	16°52	16°17	8°20	n.a.	S 19
M20	13 13 10	16°11'23	13°54	28°11	29°53	8°56	2°23	25°17	0°59	16°58	29°20	16°50	16°14	8°26	n.a.	M20
T 21	13 17 6	17°11'25	25°48	29° 1	0♓55	8°58	2°37	25°23	1° 3	16°58	29°19	16°46	16°10	8°33	n.a.	T 21
W22	13 21 3	18°11'29	7♓51	29°59	1°58	8°59	2°50	25°29	1° 7	16°58	29°18	16°38	16° 7	8°40	n.a.	W22
T 23	13 24 59	19°11'35	20° 6	1♈ 4	3° 2	8°R59	3° 3	25°35	1°11	16°58	29°17	16°28	16° 4	8°46	n.a.	T 23
F 24	13 28 56	20°11'44	2♈36	2°15	4° 5	8°59	3°16	25°41	1°14	16°59	29°16	16°16	16° 1	8°53	n.a.	F 24
S 25	13 32 52	21°11'55	15°22	3°32	5° 9	8°57	3°29	25°47	1°18	16°59	29°16	16° 2	15°58	9° 0	n.a.	S 25
S 26	13 36 49	22°12'09	28°23	4°53	6°14	8°55	3°42	25°53	1°22	16°59	29°15	15°49	15°55	9° 6	n.a.	S 26
M27	13 40 45	23°12'24	11♉38	6°18	7°18	8°52	3°55	25°59	1°25	16°59	29°14	15°36	15°51	9°13	n.a.	M27
T 28	13 44 42	24°12'42	25° 5	7°47	8°23	8°48	4° 8	26° 5	1°29	16°59	29°14	15°26	15°48	9°20	n.a.	T 28
W29	13 48 38	25°13'02	8♊42	9°19	9°28	8°43	4°21	26°11	1°33	16°59	29°13	15°19	15°45	9°26	n.a.	W29
T 30	13 52 35	26♈13'23	22♊26	10♈53	10♓34	8♐38	4♈34	26♉18	1♈36	16♋59	29♌12	15♋15	15♋42	9♒33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 6	16n37	3s53	0n 0	3s32	21s 8	3s25	25s26	3s32	0s22	0n25	21n 7	1n56	0s10	0s 5	25s42	2s39	7n25	4s51	22n53	23n 1	20s53		n.a.
T 2	0 42	19 54	3 1	0s25	3 36	20 53	3 26	25 31	3 35	0 16	0 25	21 8	1 56	0 8	0 5	25 42	2 39	7 25	4 51	22 53	23 2	20 52		n.a.
F 3	0 17	22 8	1 58	0 51	3 38	20 38	3 27	25 36	3 37	0 11	0 25	21 9	1 56	0 7	0 5	25 42	2 39	7 26	4 51	22 53	23 2	20 51		n.a.
S 4	0n 7	23 3	0 46	1 16	3 37	20 22	3 27	25 41	3 40	0 5	0 25	21 10	1 56	0 5	0 5	25 42	2 39	7 26	4 51	22 53	23 2	20 51		n.a.
S 5	0 31	22 30	0n29	1 41	3 35	20 5	3 27	25 46	3 42	0n 0	0 25	21 11	1 56	0 4	0 5	25 42	2 39	7 26	4 51	22 53	23 3	20 50		n.a.
M 6	0 55	20 28	1 43	2 4	3 31	19 48	3 27	25 51	3 44	0 6	0 26	21 13	1 56	0 2	0 5	25 42	2 39	7 27	4 51	22 53	23 3	20 49		n.a.
T 7	1 20	17 6	2 51	2 26	3 24	19 30	3 27	25 55	3 47	0 12	0 26	21 14	1 56	0 0	0 5	25 42	2 39	7 27	4 51	22 54	23 4	20 48		n.a.
W 8	1 44	12 38	3 49	2 44	3 16	19 12	3 27	26 0	3 49	0 17	0 26	21 15	1 56	0n 1	0 5	25 42	2 39	7 28	4 51	22 55	23 4	20 47		n.a.
T 9	2 8	7 25	4 31	2 59	3 6	18 53	3 27	26 4	3 52	0 23	0 26	21 16	1 55	0 3	0 5	25 42	2 40	7 28	4 51	22 56	23 4	20 46		n.a.
F 10	2 33	1 51	4 55	3 10	2 54	18 34	3 26	26 8	3 54	0 28	0 26	21 18	1 55	0 4	0 5	25 42	2 40	7 28	4 51	22 57	23 5	20 45		n.a.
S 11	2 57	3s43	5 1	3 17	2 40	18 14	3 26	26 12	3 57	0 34	0 26	21 19	1 55	0 6	0 5	25 42	2 40	7 29	4 51	22 59	23 5	20 44		n.a.
S 12	3 21	8 58	4 48	3 20	2 26	17 53	3 25	26 16	3 59	0 39	0 26	21 20	1 55	0 7	0 5	25 42	2 40	7 29	4 51	23 1	23 6	20 43		n.a.
M13	3 45	13 39	4 19	3 17	2 10	17 32	3 24	26 20	4 2	0 45	0 27	21 22	1 55	0 9	0 5	25 42	2 40	7 29	4 51	23 2	23 6	20 42		n.a.
T 14	4 9	17 31	3 37	3 10	1 54	17 11	3 23	26 24	4 4	0 51	0 27	21 23	1 55	0 11	0 5	25 42	2 40	7 30	4 51	23 3	23 7	20 41		n.a.
W15	4 34	20 27	2 45	2 59	1 37	16 49	3 22	26 28	4 7	0 56	0 27	21 24	1 55	0 12	0 5	25 42	2 40	7 30	4 51	23 4	23 7	20 40		n.a.
T 16	4 58	22 20	1 47	2 43	1 21	16 26	3 20	26 31	4 9	1 2	0 27	21 26	1 55	0 14	0 5	25 42	2 40	7 31	4 51	23 4	23 7	20 39		n.a.
F 17	5 22	23 9	0 45	2 23	1 4	16 3	3 19	26 34	4 12	1 7	0 27	21 27	1 55	0 15	0 5	25 42	2 40	7 31	4 51	23 4	23 8	20 38		n.a.
S 18	5 46	22 53	0s18	1 59	0 48	15 40	3 17	26 38	4 14	1 13	0 27	21 28	1 55	0 17	0 5	25 42	2 40	7 31	4 51	23 4	23 8	20 37		n.a.
S 19	6 9	21 35	1 20	1 31	0 32	15 16	3 15	26 41	4 17	1 18	0 27	21 30	1 55	0 18	0 5	25 42	2 40	7 32	4 51	23 4	23 9	20 36		n.a.
M20	6 33	19 21	2 18	1 0	0 17	14 52	3 14	26 44	4 19	1 24	0 28	21 31	1 55	0 20	0 5	25 42	2 40	7 32	4 51	23 4	23 9	20 35		n.a.
T 21	6 57	16 17	3 10	0 26	0 3	14 27	3 12	26 46	4 22	1 29	0 28	21 32	1 55	0 21	0 5	25 42	2 41	7 32	4 51	23 5	23 9	20 34		n.a.
W22	7 20	12 30	3 55	0n10	0n11	14 2	3 9	26 49	4 24	1 35	0 28	21 34	1 55	0 23	0 5	25 43	2 41	7 33	4 51	23 6	23 10	20 33		n.a.
T 23	7 44	8 9	4 30	0 48	0 24	13 36	3 7	26 51	4 27	1 40	0 28	21 35	1 55	0 25	0 5	25 43	2 41	7 33	4 51	23 7	23 10	20 32		n.a.
F 24	8 7	3 22	4 52	1 28	0 36	13 10	3 5	26 54	4 29	1 46	0 28	21 37	1 54	0 26	0 5	25 43	2 41	7 33	4 50	23 9	23 10	20 31		n.a.
S 25	8 31	1n38	5 0	2 9	0 47	12 43	3 3	26 56	4 32	1 51	0 28	21 38	1 54	0 28	0 5	25 43	2 41	7 33	4 50	23 10	23 11	20 30		n.a.
S 26	8 54	6 41	4 53	2 51	0 56	12 17	3 0	26 58	4 34	1 57	0 28	21 40	1 54	0 29	0 5	25 43	2 41	7 34	4 50	23 12	23 11	20 29		n.a.
M27	9 17	11 31	4 30	3 34	1 6	11 49	2 58	27 0	4 36	2 2	0 29	21 41	1 54	0 31	0 5	25 43	2 41	7 34	4 50	23 13	23 12	20 28		n.a.
T 28	9 40	15 52	3 52	4 18	1 14	11 22	2 55	27 1	4 39	2 8	0 29	21 43	1 54	0 32	0 5	25 43	2 41	7 34	4 50	23 15	23 12	20 27		n.a.
W29	10 3	19 27	3 0	5 2	1 21	10 54	2 52	27 3	4 41	2 13	0 29	21 44	1 54	0 34	0 5	25 43	2 41	7 35	4 50	23 16	23 12	20 25		n.a.
T 30	10n25	21n59	1s58	5n46	1n28	10s26	2s49	27s 4	4s43	2n19	0n29	21n46	1n54	0n35	0s 5	25s43	2s41	7n35	4s50	23n16	23n13	20s24		n.a.

Julian Day Number = -1857875.5, Delta T = 121h39m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'28, Lahiri = -137°51'28 Julian Calendar 1 June 9800 BCE == Greg. Calendar 18 March 9800 BCE

The year -9799 astronomical counting style corresponds to year 9800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 56 31	27♈13'47	6♋18	12♈29	11♓39	8°R31	4♈47	26♉24	1♈40	16°R59	29°R12	15°R13	15♋39	9♒40	n.a.	F 1
S 2	14 0 28	28°14'12	20°15	14° 7	12°45	8♐24	4°59	26°30	1°43	16♑59	29♌11	15°D13	15°36	9°46	n.a.	S 2
S 3	14 4 24	29°14'40	4♌19	15°45	13°52	8°16	5°12	26°37	1°47	16°59	29°11	15°R13	15°32	9°53	n.a.	S 3
M 4	14 8 20	0♉15'09	18°28	17°25	14°58	8° 7	5°25	26°43	1°50	16°59	29°10	15♋12	15°29	10° 0	n.a.	M 4
T 5	14 12 17	1°15'39	2♍41	19° 6	16° 5	7°57	5°38	26°49	1°54	16°59	29°10	15° 8	15°26	10° 6	n.a.	T 5
W 6	14 16 13	2°16'11	16°56	20°47	17°12	7°46	5°50	26°56	1°57	16°59	29° 9	15° 2	15°23	10°13	n.a.	W 6
T 7	14 20 10	3°16'45	1♎ 9	22°28	18°19	7°35	6° 3	27° 2	2° 1	16°59	29° 9	14°54	15°20	10°20	n.a.	T 7
F 8	14 24 6	4°17'21	15°15	24°10	19°27	7°22	6°15	27° 9	2° 4	16°58	29° 8	14°43	15°16	10°26	n.a.	F 8
S 9	14 28 3	5°17'59	29°10	25°51	20°34	7° 9	6°28	27°15	2° 7	16°58	29° 8	14°31	15°13	10°33	n.a.	S 9
S 10	14 31 59	6°18'39	12♏49	27°33	21°42	6°55	6°40	27°22	2°11	16°58	29° 7	14°20	15°10	10°40	n.a.	S 10
M11	14 35 56	7°19'20	26° 9	29°14	22°51	6°40	6°53	27°28	2°14	16°58	29° 7	14°10	15° 7	10°46	n.a.	M11
T 12	14 39 52	8°20'04	9♐ 8	0♉55	23°59	6°25	7° 5	27°35	2°17	16°57	29° 7	14° 2	15° 4	10°53	n.a.	T 12
W13	14 43 49	9°20'49	21°47	2°36	25° 7	6° 8	7°18	27°42	2°21	16°57	29° 6	13°57	15° 1	11° 0	n.a.	W13
T 14	14 47 45	10°21'37	4♑ 7	4°17	26°16	5°51	7°30	27°48	2°24	16°56	29° 6	13°55	14°57	11° 6	n.a.	T 14
F 15	14 51 42	11°22'27	16°11	5°57	27°25	5°34	7°42	27°55	2°27	16°56	29° 6	13°D54	14°54	11°13	n.a.	F 15
S 16	14 55 38	12°23'18	28° 6	7°37	28°34	5°15	7°54	28° 2	2°30	16°55	29° 6	13°55	14°51	11°20	n.a.	S 16
S 17	14 59 34	13°24'12	9♒55	9°17	29°44	4°56	8° 6	28° 8	2°33	16°55	29° 6	13°R55	14°48	11°26	n.a.	S 17
M18	15 3 31	14°25'07	21°44	10°56	0♈53	4°37	8°18	28°15	2°36	16°54	29° 5	13°55	14°45	11°33	n.a.	M18
T 19	15 7 27	15°26'04	3♓38	12°35	2° 3	4°16	8°30	28°22	2°40	16°54	29° 5	13°53	14°41	11°40	n.a.	T 19
W20	15 11 24	16°27'03	15°43	14°13	3°13	3°56	8°42	28°29	2°43	16°53	29° 5	13°49	14°38	11°46	n.a.	W20
T 21	15 15 20	17°28'04	28° 3	15°51	4°23	3°34	8°54	28°35	2°46	16°52	29° 5	13°42	14°35	11°53	n.a.	T 21
F 22	15 19 17	18°29'07	10♈41	17°29	5°33	3°13	9° 6	28°42	2°49	16°52	29° 5	13°34	14°32	12° 0	n.a.	F 22
S 23	15 23 13	19°30'11	23°39	19° 6	6°44	2°50	9°17	28°49	2°52	16°51	29°D 5	13°24	14°29	12° 6	n.a.	S 23
S 24	15 27 10	20°31'17	6♉57	20°43	7°54	2°28	9°29	28°56	2°54	16°50	29° 5	13°14	14°26	12°13	n.a.	S 24
M25	15 31 6	21°32'25	20°33	22°20	9° 5	2° 5	9°41	29° 3	2°57	16°49	29° 5	13° 5	14°22	12°20	n.a.	M25
T 26	15 35 3	22°33'34	4♊25	23°57	10°16	1°42	9°52	29°10	3° 0	16°48	29° 5	12°58	14°19	12°26	n.a.	T 26
W27	15 38 59	23°34'45	18°29	25°33	11°27	1°18	10° 3	29°16	3° 3	16°48	29° 5	12°53	14°16	12°33	n.a.	W27
T 28	15 42 56	24°35'56	2♋40	27° 8	12°38	0°55	10°15	29°23	3° 6	16°47	29° 5	12°50	14°13	12°40	n.a.	T 28
F 29	15 46 52	25°37'09	16°54	28°44	13°49	0°31	10°26	29°30	3° 8	16°46	29° 6	12°D50	14°10	12°46	n.a.	F 29
S 30	15 50 49	26°38'23	1♌ 7	0♊19	15° 0	0° 7	10°37	29°37	3°11	16°45	29° 6	12°51	14° 7	12°53	n.a.	S 30
S 31	15 54 45	27♉39'37	15♌19	1♊54	16♈12	29♏44	10♈48	29♉44	3♈14	16♑44	29♌ 6	12♋52	14♋ 3	13♒ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n48	23n14	0s47	6n30	1n33	9s57	2s46	27s 5	4s45	2n24	0n29	21n47	1n54	0n37	0s 5	25s43	2s41	7n35	4s50	23n16	23n13	20s23		n.a.
S 2	11 10	23 2	0n27	7 14	1 38	9 28	2 43	27 6	4 48	2 29	0 29	21 49	1 54	0 38	0 5	25 43	2 42	7 35	4 50	23 16	23 14	20 22		n.a.
S 3	11 32	21 22	1 39	7 57	1 42	8 59	2 40	27 7	4 50	2 35	0 30	21 50	1 54	0 39	0 5	25 43	2 42	7 36	4 50	23 16	23 14	20 21		n.a.
M 4	11 54	18 23	2 47	8 40	1 46	8 30	2 37	27 7	4 52	2 40	0 30	21 52	1 54	0 41	0 5	25 43	2 42	7 36	4 50	23 16	23 14	20 20		n.a.
T 5	12 16	14 17	3 44	9 22	1 48	8 0	2 34	27 8	4 54	2 45	0 30	21 53	1 54	0 42	0 5	25 44	2 42	7 36	4 50	23 17	23 15	20 19		n.a.
W 6	12 37	9 23	4 27	10 3	1 51	7 30	2 31	27 8	4 56	2 51	0 30	21 55	1 54	0 44	0 5	25 44	2 42	7 36	4 50	23 17	23 15	20 18		n.a.
T 7	12 59	4 0	4 54	10 44	1 52	7 0	2 27	27 8	4 58	2 56	0 30	21 56	1 54	0 45	0 5	25 44	2 42	7 36	4 50	23 18	23 15	20 17		n.a.
F 8	13 20	1s34	5 2	11 24	1 53	6 30	2 24	27 7	5 0	3 1	0 30	21 58	1 54	0 47	0 5	25 44	2 42	7 37	4 50	23 20	23 16	20 16		n.a.
S 9	13 41	6 58	4 52	12 2	1 54	5 59	2 21	27 7	5 1	3 6	0 31	21 59	1 54	0 48	0 5	25 44	2 42	7 37	4 50	23 21	23 16	20 15		n.a.
S 10	14 2	11 56	4 26	12 40	1 54	5 28	2 17	27 6	5 3	3 12	0 31	22 1	1 54	0 49	0 5	25 44	2 42	7 37	4 50	23 22	23 17	20 13		n.a.
M11	14 22	16 14	3 46	13 17	1 53	4 58	2 14	27 5	5 5	3 17	0 31	22 2	1 54	0 51	0 5	25 44	2 42	7 37	4 50	23 23	23 17	20 12		n.a.
T 12	14 42	19 38	2 54	13 53	1 52	4 26	2 10	27 3	5 6	3 22	0 31	22 4	1 54	0 52	0 5	25 44	2 42	7 37	4 50	23 24	23 17	20 11		n.a.
W13	15 2	21 59	1 55	14 28	1 51	3 55	2 6	27 2	5 7	3 27	0 31	22 6	1 54	0 53	0 5	25 45	2 43	7 38	4 50	23 25	23 18	20 10		n.a.
T 14	15 22	23 14	0 52	15 2	1 49	3 24	2 3	27 0	5 9	3 32	0 31	22 7	1 54	0 55	0 5	25 45	2 43	7 38	4 50	23 25	23 18	20 9		n.a.
F 15	15 42	23 21	0s12	15 35	1 47	2 52	1 59	26 58	5 10	3 38	0 32	22 9	1 54	0 56	0 5	25 45	2 43	7 38	4 50	23 25	23 18	20 8		n.a.
S 16	16 1	22 24	1 15	16 7	1 45	2 20	1 55	26 55	5 11	3 43	0 32	22 10	1 54	0 57	0 5	25 45	2 43	7 38	4 49	23 25	23 19	20 7		n.a.
S 17	16 20	20 28	2 15	16 38	1 42	1 48	1 52	26 53	5 12	3 48	0 32	22 12	1 54	0 59	0 5	25 45	2 43	7 38	4 49	23 25	23 19	20 5		n.a.
M18	16 39	17 39	3 8	17 7	1 39	1 16	1 48	26 50	5 13	3 53	0 32	22 13	1 54	1 0	0 4	25 45	2 43	7 38	4 49	23 25	23 19	20 4		n.a.
T 19	16 57	14 6	3 54	17 36	1 36	0 44	1 44	26 46	5 14	3 58	0 32	22 15	1 54	1 1	0 4	25 45	2 43	7 38	4 49	23 25	23 20	20 3		n.a.
W20	17 15	9 55	4 30	18 3	1 32	0 12	1 40	26 43	5 14	4 3	0 33	22 17	1 54	1 2	0 4	25 46	2 43	7 38	4 49	23 26	23 20	20 2		n.a.
T 21	17 33	5 17	4 55	18 30	1 28	0n20	1 36	26 39	5 15	4 8	0 33	22 18	1 54	1 4	0 4	25 46	2 43	7 38	4 49	23 26	23 21	20 1		n.a.
F 22	17 51	0 19	5 5	18 55	1 24	0 52	1 32	26 35	5 15	4 13	0 33	22 20	1 54	1 5	0 4	25 46	2 43	7 38	4 49	23 27	23 21	20 0		n.a.
S 23	18 8	4n48	5 1	19 19	1 20	1 24	1 28	26 31	5 16	4 18	0 33	22 21	1 54	1 6	0 4	25 46	2 43	7 39	4 49	23 28	23 21	19 58		n.a.
S 24	18 25	9 50	4 40	19 41	1 16	1 56	1 24	26 26	5 16	4 23	0 33	22 23	1 54	1 7	0 4	25 46	2 43	7 39	4 49	23 29	23 22	19 57		n.a.
M25	18 42	14 31	4 4	20 3	1 11	2 29	1 20	26 21	5 16	4 27	0 34	22 24	1 54	1 9	0 4	25 47	2 44	7 39	4 49	23 30	23 22	19 56		n.a.
T 26	18 58	18 32	3 12	20 24	1 6	3 1	1 17	26 16	5 16	4 32	0 34	22 26	1 54	1 10	0 4	25 47	2 44	7 39	4 49	23 31	23 22	19 55		n.a.
W27	19 14	21 32	2 8	20 43	1 1	3 33	1 13	26 11	5 15	4 37	0 34	22 28	1 54	1 11	0 4	25 47	2 44	7 39	4 49	23 31	23 23	19 53		n.a.
T 28	19 29	23 14	0 55	21 1	0 56	4 5	1 9	26 5	5 15	4 42	0 34	22 29	1 54	1 12	0 4	25 47	2 44	7 39	4 49	23 32	23 23	19 52		n.a.
F 29	19 45	23 26	0n22	21 18	0 51	4 37	1 5	26 0	5 14	4 47	0 34	22 31	1 54	1 13	0 4	25 47	2 44	7 39	4 49	23 32	23 23	19 51		n.a.
S 30	19 59	22 6	1 37	21 34	0 45	5 9	1 1	25 54	5 14	4 51	0 35	22 32	1 54	1 14	0 4	25 47	2 44	7 39	4 49	23 32	23 24	19 50		n.a.
S 31	20n14	19n23	2n47	21n49	0n40	5n41	0s57	25s47	5s13	4n56	0n35	22n34	1n54	1n15	0s 4	25s48	2s44	7n39	4s49	23n31	23n24	19s49		n.a.

Julian Day Number = -1857845.5, Delta T = 121h39m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'24, Lahiri = -137°51'24 Julian Calendar 1 July 9800 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9800 BCE

The year -9799 astronomical counting style corresponds to year 9800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 58 42	28♉40'53	29♌26	3♊29	17♈23	29°R20	10♈59	29♉51	3♈16	16°R43	29♌ 6	12°R53	14♋ 0	13♒ 6	n.a.	M 1
T 2	16 2 38	29°42'09	13♍29	5° 3	18°35	28♏56	11°10	29°58	3°19	16♐42	29° 6	12♋52	13°57	13°13	n.a.	T 2
W 3	16 6 34	0♊43'26	27°24	6°38	19°47	28°33	11°21	0♊ 5	3°21	16°41	29° 7	12°49	13°54	13°20	n.a.	W 3
T 4	16 10 31	1°44'44	11♎12	8°12	20°59	28° 9	11°32	0°12	3°24	16°40	29° 7	12°44	13°51	13°26	n.a.	T 4
F 5	16 14 27	2°46'02	24°51	9°46	22°11	27°46	11°42	0°18	3°26	16°39	29° 7	12°38	13°47	13°33	n.a.	F 5
S 6	16 18 24	3°47'21	8♏18	11°19	23°23	27°23	11°53	0°25	3°29	16°37	29° 8	12°31	13°44	13°40	n.a.	S 6
S 7	16 22 20	4°48'42	21°32	12°53	24°35	27° 1	12° 3	0°32	3°31	16°36	29° 8	12°24	13°41	13°46	n.a.	S 7
M 8	16 26 17	5°50'03	4♐31	14°27	25°48	26°38	12°14	0°39	3°33	16°35	29° 9	12°18	13°38	13°53	n.a.	M 8
T 9	16 30 13	6°51'25	17°15	16° 0	27° 0	26°17	12°24	0°46	3°35	16°34	29° 9	12°14	13°35	14° 0	n.a.	T 9
W10	16 34 10	7°52'48	29°44	17°33	28°13	25°55	12°34	0°53	3°38	16°33	29°10	12°11	13°32	14° 6	n.a.	W10
T 11	16 38 6	8°54'11	11♑58	19° 6	29°25	25°34	12°44	1° 0	3°40	16°31	29°10	12°D10	13°28	14°13	n.a.	T 11
F 12	16 42 3	9°55'36	24° 1	20°39	0♉38	25°14	12°54	1° 6	3°42	16°30	29°11	12°11	13°25	14°20	n.a.	F 12
S 13	16 45 59	10°57'01	5♒54	22°12	1°51	24°54	13° 4	1°13	3°44	16°29	29°11	12°13	13°22	14°26	n.a.	S 13
S 14	16 49 56	11°58'28	17°44	23°44	3° 4	24°35	13°14	1°20	3°46	16°28	29°12	12°15	13°19	14°33	n.a.	S 14
M15	16 53 52	12°59'55	29°32	25°17	4°17	24°16	13°23	1°27	3°48	16°26	29°13	12°16	13°16	14°40	n.a.	M15
T 16	16 57 49	14° 1'23	11♓26	26°49	5°30	23°58	13°33	1°34	3°50	16°25	29°13	12°R17	13°13	14°46	n.a.	T 16
W17	17 1 45	15° 2'51	23°30	28°21	6°43	23°40	13°42	1°41	3°52	16°23	29°14	12°17	13° 9	14°53	n.a.	W17
T 18	17 5 42	16° 4'21	5♈48	29°53	7°56	23°24	13°52	1°47	3°53	16°22	29°15	12°15	13° 6	15° 0	n.a.	T 18
F 19	17 9 39	17° 5'51	18°25	1♋24	9°10	23° 8	14° 1	1°54	3°55	16°21	29°15	12°13	13° 3	15° 6	n.a.	F 19
S 20	17 13 35	18° 7'21	1♉25	2°55	10°23	22°53	14°10	2° 1	3°57	16°19	29°16	12° 9	13° 0	15°13	n.a.	S 20
S 21	17 17 32	19° 8'52	14°49	4°26	11°37	22°38	14°19	2° 7	3°58	16°18	29°17	12° 5	12°57	15°20	n.a.	S 21
M22	17 21 28	20°10'24	28°37	5°56	12°50	22°24	14°28	2°14	4° 0	16°16	29°18	12° 2	12°53	15°26	n.a.	M22
T 23	17 25 25	21°11'56	12♊47	7°25	14° 4	22°11	14°36	2°21	4° 2	16°15	29°19	11°59	12°50	15°33	n.a.	T 23
W24	17 29 21	22°13'29	27°14	8°54	15°17	21°59	14°45	2°27	4° 3	16°13	29°19	11°57	12°47	15°40	n.a.	W24
T 25	17 33 18	23°15'01	11♋52	10°22	16°31	21°48	14°53	2°34	4° 4	16°12	29°20	11°D57	12°44	15°46	n.a.	T 25
F 26	17 37 14	24°16'34	26°35	11°49	17°45	21°37	15° 2	2°41	4° 6	16°10	29°21	11°57	12°41	15°53	n.a.	F 26
S 27	17 41 11	25°18'06	11♌16	13°15	18°59	21°28	15°10	2°47	4° 7	16° 9	29°22	11°58	12°38	16° 0	n.a.	S 27
S 28	17 45 7	26°19'39	25°49	14°39	20°12	21°19	15°18	2°54	4° 8	16° 7	29°23	12° 0	12°34	16° 6	n.a.	S 28
M29	17 49 4	27°21'10	10♍10	16° 2	21°26	21°11	15°26	3° 0	4°10	16° 5	29°24	12° 1	12°31	16°13	n.a.	M29
T 30	17 53 1	28°22'42	24°17	17°22	22°40	21° 3	15°33	3° 7	4°11	16° 4	29°25	12°R 1	12°28	16°20	n.a.	T 30
W31	17 56 57	29♊24'12	8♎ 7	18♋41	23♉54	20♏57	15♈41	3♊13	4♈12	16♐ 2	29♌26	12♋ 1	12♋25	16♒26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n28	15n31	3n45	22n 3	0n34	6n13	0s53	25s41	5s12	5n 1	0n35	22n36	1n54	1n16	0s 4	25s48	2s44	7n39	4s49	23n31	23n24	19s47		n.a.
T 2	20 42	10 49	4 30	22 15	0 28	6 45	0 49	25 34	5 11	5 5	0 35	22 37	1 54	1 17	0 4	25 48	2 44	7 39	4 48	23 32	23 25	19 46		n.a.
W 3	20 55	5 36	4 59	22 26	0 22	7 16	0 45	25 28	5 10	5 10	0 35	22 39	1 54	1 18	0 4	25 48	2 44	7 39	4 48	23 32	23 25	19 45		n.a.
T 4	21 8	0 10	5 10	22 36	0 16	7 48	0 41	25 21	5 8	5 14	0 36	22 40	1 54	1 19	0 4	25 48	2 44	7 38	4 48	23 32	23 25	19 44		n.a.
F 5	21 20	5s14	5 3	22 45	0 10	8 19	0 37	25 14	5 7	5 19	0 36	22 42	1 55	1 20	0 4	25 49	2 44	7 38	4 48	23 33	23 26	19 42		n.a.
S 6	21 33	10 18	4 39	22 53	0 4	8 50	0 33	25 7	5 5	5 23	0 36	22 43	1 55	1 21	0 4	25 49	2 44	7 38	4 48	23 34	23 26	19 41		n.a.
S 7	21 44	14 49	4 1	23 0	0s 2	9 21	0 30	25 0	5 4	5 27	0 36	22 45	1 55	1 22	0 4	25 49	2 44	7 38	4 48	23 34	23 26	19 40		n.a.
M 8	21 56	18 34	3 11	23 5	0 8	9 52	0 26	24 53	5 2	5 32	0 36	22 46	1 55	1 23	0 4	25 49	2 44	7 38	4 48	23 35	23 27	19 39		n.a.
T 9	22 6	21 21	2 12	23 10	0 15	10 22	0 22	24 45	5 0	5 36	0 37	22 48	1 55	1 24	0 4	25 50	2 45	7 38	4 48	23 35	23 27	19 37		n.a.
W10	22 17	23 3	1 8	23 13	0 21	10 53	0 18	24 38	4 58	5 40	0 37	22 50	1 55	1 25	0 4	25 50	2 45	7 38	4 48	23 35	23 27	19 36		n.a.
T 11	22 27	23 36	0 1	23 15	0 27	11 23	0 15	24 31	4 56	5 45	0 37	22 51	1 55	1 26	0 4	25 50	2 45	7 38	4 48	23 35	23 28	19 35		n.a.
F 12	22 36	23 1	1s 4	23 16	0 34	11 52	0 11	24 23	4 54	5 49	0 37	22 53	1 55	1 27	0 4	25 50	2 45	7 38	4 48	23 35	23 28	19 33		n.a.
S 13	22 46	21 24	2 7	23 16	0 40	12 22	0 7	24 16	4 51	5 53	0 38	22 54	1 55	1 28	0 4	25 50	2 45	7 38	4 48	23 35	23 28	19 32		n.a.
S 14	22 54	18 53	3 3	23 15	0 46	12 51	0 4	24 9	4 49	5 57	0 38	22 56	1 55	1 29	0 4	25 51	2 45	7 37	4 48	23 35	23 29	19 31		n.a.
M15	23 2	15 34	3 51	23 13	0 52	13 20	0 0	24 1	4 46	6 1	0 38	22 57	1 55	1 29	0 4	25 51	2 45	7 37	4 48	23 35	23 29	19 29		n.a.
T 16	23 10	11 38	4 30	23 9	0 59	13 48	0n 4	23 54	4 44	6 5	0 38	22 59	1 55	1 30	0 4	25 51	2 45	7 37	4 48	23 35	23 29	19 28		n.a.
W17	23 18	7 11	4 58	23 5	1 5	14 17	0 7	23 47	4 41	6 9	0 38	23 0	1 55	1 31	0 4	25 51	2 45	7 37	4 48	23 35	23 30	19 27		n.a.
T 18	23 24	2 23	5 13	22 59	1 11	14 45	0 10	23 40	4 38	6 13	0 39	23 2	1 55	1 32	0 4	25 52	2 45	7 37	4 48	23 35	23 30	19 25		n.a.
F 19	23 31	2n38	5 13	22 53	1 17	15 12	0 14	23 33	4 36	6 17	0 39	23 3	1 56	1 32	0 4	25 52	2 45	7 36	4 47	23 35	23 30	19 24		n.a.
S 20	23 37	7 42	4 57	22 46	1 22	15 39	0 17	23 26	4 33	6 21	0 39	23 5	1 56	1 33	0 4	25 52	2 45	7 36	4 47	23 36	23 31	19 23		n.a.
S 21	23 42	12 34	4 25	22 38	1 28	16 6	0 20	23 20	4 30	6 25	0 39	23 6	1 56	1 34	0 4	25 52	2 45	7 36	4 47	23 36	23 31	19 21		n.a.
M22	23 47	16 56	3 37	22 29	1 33	16 32	0 24	23 13	4 27	6 28	0 40	23 8	1 56	1 34	0 4	25 52	2 45	7 36	4 47	23 36	23 31	19 20		n.a.
T 23	23 51	20 28	2 34	22 19	1 39	16 58	0 27	23 7	4 24	6 32	0 40	23 9	1 56	1 35	0 4	25 53	2 45	7 35	4 47	23 37	23 32	19 19		n.a.
W24	23 55	22 48	1 21	22 8	1 44	17 24	0 30	23 0	4 21	6 36	0 40	23 11	1 56	1 36	0 4	25 53	2 45	7 35	4 47	23 37	23 32	19 17		n.a.
T 25	23 59	23 37	0 0	21 57	1 48	17 49	0 33	22 54	4 18	6 39	0 40	23 12	1 56	1 36	0 4	25 53	2 45	7 35	4 47	23 37	23 32	19 16		n.a.
F 26	24 2	22 47	1n20	21 45	1 53	18 13	0 36	22 49	4 15	6 43	0 41	23 14	1 56	1 37	0 4	25 53	2 45	7 35	4 47	23 37	23 33	19 15		n.a.
S 27	24 4	20 24	2 35	21 33	1 57	18 37	0 39	22 43	4 12	6 46	0 41	23 15	1 56	1 37	0 4	25 54	2 45	7 34	4 47	23 37	23 33	19 13		n.a.
S 28	24 6	16 44	3 40	21 20	2 1	19 1	0 42	22 37	4 9	6 50	0 41	23 17	1 56	1 38	0 4	25 54	2 45	7 34	4 47	23 37	23 33	19 12		n.a.
M29	24 8	12 7	4 29	21 7	2 4	19 23	0 45	22 32	4 6	6 53	0 41	23 18	1 57	1 38	0 4	25 54	2 45	7 34	4 47	23 36	23 34	19 11		n.a.
T 30	24 9	6 56	5 2	20 54	2 7	19 46	0 48	22 27	4 2	6 57	0 42	23 19	1 57	1 39	0 4	25 54	2 45	7 33	4 47	23 36	23 34	19 9		n.a.
W31	24n 9	1n30	5n16	20n42	2s 9	20n 8	0n50	22s22	3s59	7n 0	0n42	23n21	1n57	1n39	0s 4	25s55	2s45	7n33	4s47	23n36	23n34	19s 8		n.a.

Julian Day Number = -1857814.5, Delta T = 121h39m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'20, Lahiri = -137°51'20 Julian Calendar 1 Aug. 9800 BCE == Greg. Calendar 18 May 9800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 0 54	0♋25'42	21♎41	19♋56	25♉ 8	20°R51	15♈49	3♊20	4♈13	16°R 1	29♌27	12°R 0	12♋22	16♒33	n.a.	T 1
F 2	18 4 50	1°27'12	5♏ 0	21° 8	26°22	20♏47	15°56	3°26	4°14	15♑59	29°29	11♋59	12°19	16°40	n.a.	F 2
S 3	18 8 47	2°28'42	18° 3	22°17	27°36	20°43	16° 3	3°32	4°15	15°57	29°30	11°58	12°15	16°46	n.a.	S 3
S 4	18 12 43	3°30'11	0♐53	23°21	28°50	20°40	16°10	3°39	4°16	15°56	29°31	11°57	12°12	16°53	n.a.	S 4
M 5	18 16 40	4°31'39	13°30	24°20	0♊ 5	20°37	16°17	3°45	4°16	15°54	29°32	11°56	12° 9	17° 0	n.a.	M 5
T 6	18 20 36	5°33'07	25°55	25°13	1°19	20°36	16°24	3°51	4°17	15°52	29°33	11°55	12° 6	17° 6	n.a.	T 6
W 7	18 24 33	6°34'35	8♑ 9	25°59	2°33	20°D35	16°30	3°57	4°18	15°51	29°34	11°D55	12° 3	17°13	n.a.	W 7
T 8	18 28 30	7°36'02	20°14	26°38	3°47	20°35	16°37	4° 3	4°19	15°49	29°36	11°55	11°59	17°20	n.a.	T 8
F 9	18 32 26	8°37'28	2♒11	27° 9	5° 2	20°36	16°43	4° 9	4°19	15°47	29°37	11°55	11°56	17°26	n.a.	F 9
S 10	18 36 23	9°38'55	14° 3	27°30	6°16	20°37	16°49	4°16	4°20	15°46	29°38	11°55	11°53	17°33	n.a.	S 10
S 11	18 40 19	10°40'20	25°52	27°42	7°30	20°40	16°55	4°22	4°20	15°44	29°39	11°56	11°50	17°40	n.a.	S 11
M12	18 44 16	11°41'45	7♓42	27°R42	8°45	20°43	17° 1	4°28	4°21	15°42	29°41	11°R56	11°47	17°46	n.a.	M12
T 13	18 48 13	12°43'10	19°35	27°31	9°59	20°46	17° 7	4°33	4°21	15°40	29°42	11°56	11°44	17°53	n.a.	T 13
W14	18 52 9	13°44'34	1♈37	27° 8	11°13	20°51	17°12	4°39	4°21	15°39	29°43	11°55	11°40	18° 0	n.a.	W14
T 15	18 56 6	14°45'57	13°52	26°33	12°28	20°56	17°18	4°45	4°22	15°37	29°45	11°D55	11°37	18° 6	n.a.	T 15
F 16	19 0 2	15°47'20	26°24	25°48	13°42	21° 2	17°23	4°51	4°22	15°35	29°46	11°56	11°34	18°13	n.a.	F 16
S 17	19 3 59	16°48'42	9♉18	24°52	14°57	21° 8	17°28	4°57	4°22	15°34	29°48	11°56	11°31	18°20	n.a.	S 17
S 18	19 7 56	17°50'04	22°36	23°47	16°11	21°15	17°33	5° 2	4°22	15°32	29°49	11°56	11°28	18°26	n.a.	S 18
M19	19 11 52	18°51'25	6♊21	22°35	17°26	21°23	17°37	5° 8	4°R22	15°30	29°51	11°57	11°24	18°33	n.a.	M19
T 20	19 15 49	19°52'46	20°33	21°18	18°40	21°31	17°42	5°14	4°22	15°28	29°52	11°58	11°21	18°40	n.a.	T 20
W21	19 19 46	20°54'05	5♋ 9	19°59	19°55	21°41	17°46	5°19	4°22	15°27	29°53	11°R58	11°18	18°47	n.a.	W21
T 22	19 23 42	21°55'24	20° 3	18°40	21° 9	21°50	17°50	5°24	4°22	15°25	29°55	11°58	11°15	18°53	n.a.	T 22
F 23	19 27 39	22°56'41	5♌ 8	17°24	22°24	22° 0	17°54	5°30	4°21	15°23	29°57	11°57	11°12	19° 0	n.a.	F 23
S 24	19 31 35	23°57'57	20°15	16°13	23°38	22°11	17°58	5°35	4°21	15°22	29°58	11°56	11° 9	19° 7	n.a.	S 24
S 25	19 35 32	24°59'12	5♍14	15° 9	24°53	22°23	18° 2	5°41	4°21	15°20	29°59	11°55	11° 5	19°13	n.a.	S 25
M26	19 39 29	26° 0'25	19°57	14°12	26° 7	22°35	18° 5	5°46	4°20	15°18	0♍ 1	11°53	11° 2	19°20	n.a.	M26
T 27	19 43 25	27° 1'37	4♎20	13°24	27°22	22°47	18° 9	5°51	4°20	15°17	0° 3	11°51	10°59	19°27	n.a.	T 27
W28	19 47 22	28° 2'47	18°19	12°46	28°36	23° 1	18°12	5°56	4°20	15°15	0° 4	11°50	10°56	19°33	n.a.	W28
T 29	19 51 19	29° 3'55	1♏53	12°17	29°51	23°14	18°14	6° 1	4°19	15°13	0° 6	11°D50	10°53	19°40	n.a.	T 29
F 30	19 55 15	0♌ 5'02	15♏ 5	11♋57	1♋ 5	23♏28	18♈17	6♊ 6	4♈18	15♑12	0♍ 8	11♋51	10♋50	19♒47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	3s53	5n13	20n29	2s11	20n29	0n53	22s18	3s56	7n 3	0n42	23n22	1n57	1n40	0s 4	25s55	2s46	7n33	4s47	23n36	23n34	19s 6		n.a.
F 2	24 9	9 0	4 52	20 17	2 12	20 50	0 56	22 13	3 53	7 6	0 43	23 24	1 57	1 40	0 4	25 55	2 46	7 32	4 47	23 37	23 35	19 5		n.a.
S 3	24 8	13 38	4 16	20 6	2 12	21 10	0 58	22 9	3 50	7 9	0 43	23 25	1 57	1 41	0 4	25 55	2 46	7 32	4 47	23 37	23 35	19 4		n.a.
S 4	24 7	17 33	3 29	19 56	2 11	21 29	1 0	22 5	3 47	7 12	0 43	23 26	1 57	1 41	0 4	25 55	2 46	7 32	4 47	23 37	23 35	19 2		n.a.
M 5	24 5	20 37	2 31	19 47	2 9	21 48	1 3	22 2	3 44	7 15	0 43	23 28	1 58	1 41	0 4	25 56	2 46	7 31	4 47	23 37	23 36	19 1		n.a.
T 6	24 2	22 38	1 28	19 40	2 7	22 7	1 5	21 58	3 40	7 18	0 44	23 29	1 58	1 42	0 4	25 56	2 46	7 31	4 47	23 37	23 36	18 59		n.a.
W 7	23 59	23 34	0 21	19 35	2 3	22 24	1 7	21 55	3 37	7 21	0 44	23 30	1 58	1 42	0 4	25 56	2 46	7 30	4 47	23 37	23 36	18 58		n.a.
T 8	23 56	23 21	0s46	19 33	1 58	22 41	1 9	21 52	3 34	7 24	0 44	23 32	1 58	1 42	0 4	25 56	2 46	7 30	4 47	23 37	23 37	18 56		n.a.
F 9	23 52	22 4	1 50	19 33	1 51	22 57	1 12	21 49	3 31	7 27	0 44	23 33	1 58	1 43	0 4	25 57	2 46	7 30	4 47	23 37	23 37	18 55		n.a.
S 10	23 48	19 48	2 49	19 37	1 43	23 13	1 14	21 47	3 28	7 29	0 45	23 34	1 58	1 43	0 4	25 57	2 46	7 29	4 47	23 37	23 37	18 54		n.a.
S 11	23 43	16 44	3 41	19 44	1 33	23 28	1 15	21 45	3 25	7 32	0 45	23 36	1 58	1 43	0 4	25 57	2 46	7 29	4 46	23 37	23 37	18 52		n.a.
M12	23 38	12 59	4 23	19 55	1 22	23 42	1 17	21 43	3 22	7 35	0 45	23 37	1 59	1 43	0 4	25 57	2 46	7 28	4 46	23 37	23 38	18 51		n.a.
T 13	23 32	8 43	4 54	20 10	1 9	23 56	1 19	21 41	3 19	7 37	0 46	23 38	1 59	1 43	0 4	25 57	2 46	7 28	4 46	23 37	23 38	18 49		n.a.
W14	23 25	4 6	5 13	20 28	0 55	24 8	1 21	21 39	3 16	7 40	0 46	23 40	1 59	1 43	0 4	25 58	2 46	7 27	4 46	23 37	23 38	18 48		n.a.
T 15	23 19	0n46	5 18	20 51	0 39	24 20	1 22	21 38	3 13	7 42	0 46	23 41	1 59	1 44	0 4	25 58	2 46	7 27	4 46	23 37	23 39	18 46		n.a.
F 16	23 12	5 43	5 8	21 16	0 22	24 32	1 24	21 36	3 10	7 44	0 46	23 42	1 59	1 44	0 4	25 58	2 46	7 26	4 46	23 37	23 39	18 45		n.a.
S 17	23 4	10 35	4 42	21 45	0 3	24 42	1 25	21 35	3 7	7 46	0 47	23 43	1 59	1 44	0 4	25 58	2 46	7 26	4 46	23 37	23 39	18 43		n.a.
S 18	22 56	15 6	4 1	22 16	0n16	24 52	1 27	21 35	3 4	7 49	0 47	23 45	2 0	1 44	0 4	25 58	2 46	7 25	4 46	23 37	23 39	18 42		n.a.
M19	22 47	18 59	3 5	22 47	0 35	25 1	1 28	21 34	3 1	7 51	0 47	23 46	2 0	1 44	0 4	25 59	2 46	7 25	4 46	23 37	23 40	18 40		n.a.
T 20	22 38	21 53	1 56	23 19	0 55	25 9	1 29	21 34	2 59	7 53	0 48	23 47	2 0	1 44	0 4	25 59	2 46	7 24	4 46	23 37	23 40	18 39		n.a.
W21	22 29	23 26	0 38	23 50	1 13	25 17	1 30	21 33	2 56	7 55	0 48	23 48	2 0	1 44	0 4	25 59	2 46	7 24	4 46	23 37	23 40	18 37		n.a.
T 22	22 19	23 21	0n45	24 20	1 31	25 23	1 32	21 33	2 53	7 57	0 48	23 50	2 0	1 44	0 4	25 59	2 46	7 23	4 46	23 37	23 41	18 36		n.a.
F 23	22 8	21 35	2 5	24 47	1 48	25 29	1 33	21 33	2 50	7 59	0 49	23 51	2 0	1 44	0 4	25 59	2 46	7 23	4 46	23 37	23 41	18 34		n.a.
S 24	21 58	18 17	3 17	25 11	2 3	25 34	1 33	21 34	2 48	8 0	0 49	23 52	2 1	1 43	0 4	26 0	2 46	7 22	4 46	23 37	23 41	18 33		n.a.
S 25	21 46	13 48	4 14	25 33	2 17	25 38	1 34	21 34	2 45	8 2	0 49	23 53	2 1	1 43	0 4	26 0	2 46	7 22	4 46	23 37	23 41	18 31		n.a.
M26	21 35	8 34	4 54	25 51	2 29	25 42	1 35	21 35	2 42	8 4	0 49	23 54	2 1	1 43	0 4	26 0	2 46	7 21	4 46	23 37	23 42	18 30		n.a.
T 27	21 23	3 0	5 14	26 6	2 38	25 44	1 36	21 36	2 40	8 5	0 50	23 55	2 1	1 43	0 4	26 0	2 46	7 21	4 46	23 37	23 42	18 28		n.a.
W28	21 10	2s34	5 15	26 18	2 46	25 46	1 36	21 37	2 37	8 7	0 50	23 56	2 1	1 43	0 4	26 0	2 46	7 20	4 46	23 37	23 42	18 27		n.a.
T 29	20 58	7 51	4 58	26 27	2 53	25 47	1 37	21 38	2 34	8 8	0 50	23 58	2 2	1 43	0 4	26 1	2 45	7 20	4 46	23 37	23 42	18 25		n.a.
F 30	20n44	12s38	4n25	26n33	2n57	25n47	1n37	21s39	2s32	8n 9	0n51	23n59	2n 2	1n42	0s 4	26s 1	2s45	7n19	4s46	23n37	23n43	18s24		n.a.

Julian Day Number = -1857783.5, Delta T = 121h39m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'16, Lahiri = -137°51'16 Julian Calendar 1 Sept. 9800 BCE == Greg. Calendar 18 June 9800 BCE

The year -9799 astronomical counting style corresponds to year 9800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 59 12	1♌ 6'07	27♏56	11°R46	2♋19	23♏43	18♈20	6♊11	4°R18	15°R10	0♍ 9	11♋52	10♋46	19♒53	n.a.	S 1
S 2	20 3 9	2° 7'10	10♐30	11°D44	3°34	23°58	18°22	6°16	4♈17	15♉ 8	0°11	11°54	10°43	20° 0	n.a.	S 2
M 3	20 7 5	3° 8'12	22°50	11♋50	4°48	24°14	18°24	6°20	4°16	15° 7	0°13	11°55	10°40	20° 7	n.a.	M 3
T 4	20 11 2	4° 9'12	4♉59	12° 3	6° 3	24°30	18°26	6°25	4°15	15° 5	0°14	11°56	10°37	20°13	n.a.	T 4
W 5	20 14 58	5°10'10	17° 0	12°23	7°17	24°47	18°28	6°30	4°15	15° 4	0°16	11°R56	10°34	20°20	n.a.	W 5
T 6	20 18 55	6°11'06	28°56	12°49	8°32	25° 4	18°29	6°34	4°14	15° 2	0°18	11°55	10°30	20°27	n.a.	T 6
F 7	20 22 52	7°12'01	10♒47	13°21	9°46	25°21	18°31	6°39	4°13	15° 1	0°19	11°53	10°27	20°33	n.a.	F 7
S 8	20 26 48	8°12'54	22°37	13°58	11° 0	25°39	18°32	6°43	4°12	14°59	0°21	11°49	10°24	20°40	n.a.	S 8
S 9	20 30 45	9°13'46	4♓28	14°40	12°15	25°57	18°33	6°48	4°11	14°57	0°23	11°44	10°21	20°47	n.a.	S 9
M10	20 34 42	10°14'36	16°20	15°26	13°29	26°16	18°34	6°52	4° 9	14°56	0°25	11°39	10°18	20°53	n.a.	M10
T 11	20 38 38	11°15'24	28°17	16°16	14°44	26°35	18°34	6°56	4° 8	14°54	0°26	11°34	10°15	21° 0	n.a.	T 11
W12	20 42 35	12°16'11	10♈21	17°10	15°58	26°54	18°35	7° 0	4° 7	14°53	0°28	11°29	10°11	21° 7	n.a.	W12
T 13	20 46 32	13°16'56	22°36	18° 6	17°12	27°14	18°35	7° 4	4° 6	14°51	0°30	11°26	10° 8	21°13	n.a.	T 13
F 14	20 50 28	14°17'39	5♉ 4	19° 6	18°27	27°34	18°R35	7° 8	4° 4	14°50	0°32	11°24	10° 5	21°20	n.a.	F 14
S 15	20 54 25	15°18'21	17°51	20° 8	19°41	27°55	18°35	7°12	4° 3	14°49	0°33	11°D23	10° 2	21°27	n.a.	S 15
S 16	20 58 22	16°19'01	1♊ 0	21°13	20°55	28°16	18°35	7°16	4° 2	14°47	0°35	11°24	9°59	21°33	n.a.	S 16
M17	21 2 18	17°19'40	14°35	22°20	22°10	28°37	18°34	7°20	4° 0	14°46	0°37	11°26	9°56	21°40	n.a.	M17
T 18	21 6 15	18°20'17	28°36	23°29	23°24	28°59	18°33	7°23	3°59	14°44	0°39	11°27	9°52	21°47	n.a.	T 18
W19	21 10 11	19°20'53	13♋ 4	24°40	24°38	29°21	18°32	7°27	3°57	14°43	0°41	11°R28	9°49	21°54	n.a.	W19
T 20	21 14 8	20°21'26	27°55	25°53	25°52	29°43	18°31	7°30	3°55	14°42	0°42	11°26	9°46	22° 0	n.a.	T 20
F 21	21 18 5	21°21'58	13♌ 5	27° 8	27° 7	0♐ 6	18°30	7°34	3°54	14°40	0°44	11°23	9°43	22° 7	n.a.	F 21
S 22	21 22 1	22°22'28	28°22	28°24	28°21	0°28	18°28	7°37	3°52	14°39	0°46	11°19	9°40	22°14	n.a.	S 22
S 23	21 25 58	23°22'55	13♍37	29°41	29°35	0°52	18°27	7°40	3°50	14°38	0°48	11°12	9°36	22°20	n.a.	S 23
M24	21 29 55	24°23'20	28°39	1♌ 0	0♌49	1°15	18°25	7°43	3°49	14°37	0°50	11° 6	9°33	22°27	n.a.	M24
T 25	21 33 51	25°23'43	13♎19	2°20	2° 3	1°39	18°23	7°46	3°47	14°35	0°51	10°59	9°30	22°34	n.a.	T 25
W26	21 37 48	26°24'03	27°32	3°42	3°17	2° 3	18°20	7°49	3°45	14°34	0°53	10°54	9°27	22°40	n.a.	W26
T 27	21 41 45	27°24'22	11♏16	5° 4	4°31	2°27	18°18	7°52	3°43	14°33	0°55	10°51	9°24	22°47	n.a.	T 27
F 28	21 45 41	28°24'37	24°31	6°28	5°46	2°52	18°15	7°55	3°41	14°32	0°57	10°D49	9°21	22°54	n.a.	F 28
S 29	21 49 38	29°24'50	7♐21	7°53	7° 0	3°17	18°12	7°58	3°39	14°31	0°59	10°50	9°17	23° 0	n.a.	S 29
S 30	21 53 35	0♍25'01	19°50	9°19	8°14	3°42	18° 9	8° 0	3°37	14°30	1° 1	10°51	9°14	23° 7	n.a.	S 30
M31	21 57 31	1♍25'10	2♉ 3	10♌46	9♌28	4♐ 7	18♈ 6	8♊ 3	3♈35	14♉29	1♍ 2	10♋52	9♋11	23♒14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n31	16s44	3n40	26n37	3n 0	25n47	1n38	21s41	2s29	8n11	0n51	24n 0	2n 2	1n42	0s 4	26s 1	2s45	7n18	4s46	23n37	23n43	18s22		n.a.
S 2	20 17	19 59	2 45	26 39	3 2	25 45	1 38	21 42	2 27	8 12	0 51	24 1	2 2	1 42	0 4	26 1	2 45	7 18	4 46	23 37	23 43	18 20		n.a.
M 3	20 3	22 15	1 44	26 39	3 3	25 43	1 38	21 44	2 25	8 13	0 52	24 2	2 2	1 42	0 4	26 1	2 45	7 17	4 46	23 37	23 44	18 19		n.a.
T 4	19 48	23 26	0 38	26 38	3 2	25 40	1 38	21 46	2 22	8 14	0 52	24 3	2 3	1 41	0 4	26 1	2 45	7 17	4 46	23 37	23 44	18 17		n.a.
W 5	19 33	23 31	0s28	26 34	3 1	25 36	1 38	21 48	2 20	8 15	0 52	24 4	2 3	1 41	0 4	26 1	2 45	7 16	4 46	23 37	23 44	18 16		n.a.
T 6	19 17	22 30	1 32	26 29	2 58	25 31	1 38	21 50	2 17	8 16	0 53	24 5	2 3	1 41	0 4	26 2	2 45	7 15	4 46	23 37	23 44	18 14		n.a.
F 7	19 2	20 29	2 32	26 23	2 55	25 26	1 38	21 52	2 15	8 17	0 53	24 6	2 3	1 40	0 4	26 2	2 45	7 15	4 46	23 37	23 45	18 13		n.a.
S 8	18 45	17 37	3 25	26 15	2 52	25 20	1 38	21 54	2 13	8 18	0 53	24 7	2 3	1 40	0 3	26 2	2 45	7 14	4 46	23 38	23 45	18 11		n.a.
S 9	18 29	14 1	4 9	26 6	2 47	25 13	1 38	21 56	2 11	8 18	0 54	24 8	2 4	1 39	0 3	26 2	2 45	7 13	4 46	23 38	23 45	18 9		n.a.
M10	18 12	9 52	4 43	25 56	2 43	25 5	1 38	21 59	2 8	8 19	0 54	24 9	2 4	1 39	0 3	26 2	2 45	7 13	4 46	23 38	23 45	18 8		n.a.
T 11	17 55	5 20	5 4	25 45	2 38	24 56	1 37	22 1	2 6	8 20	0 54	24 10	2 4	1 38	0 3	26 2	2 45	7 12	4 46	23 39	23 46	18 6		n.a.
W12	17 38	0 33	5 13	25 32	2 32	24 47	1 37	22 4	2 4	8 20	0 55	24 11	2 4	1 38	0 3	26 2	2 45	7 11	4 46	23 39	23 46	18 5		n.a.
T 13	17 20	4n19	5 7	25 19	2 26	24 37	1 36	22 7	2 2	8 20	0 55	24 12	2 5	1 37	0 3	26 3	2 45	7 11	4 47	23 40	23 46	18 3		n.a.
F 14	17 2	9 7	4 47	25 4	2 20	24 26	1 36	22 9	2 0	8 21	0 55	24 13	2 5	1 37	0 3	26 3	2 45	7 10	4 47	23 40	23 46	18 1		n.a.
S 15	16 44	13 39	4 12	24 48	2 14	24 15	1 35	22 12	1 58	8 21	0 56	24 14	2 5	1 36	0 3	26 3	2 45	7 9	4 47	23 40	23 47	18 0		n.a.
S 16	16 25	17 41	3 23	24 32	2 7	24 2	1 34	22 15	1 56	8 21	0 56	24 15	2 5	1 36	0 3	26 3	2 45	7 9	4 47	23 40	23 47	17 58		n.a.
M17	16 6	20 54	2 21	24 14	2 0	23 49	1 34	22 18	1 53	8 21	0 56	24 15	2 5	1 35	0 3	26 3	2 45	7 8	4 47	23 40	23 47	17 57		n.a.
T 18	15 47	23 0	1 10	23 55	1 53	23 36	1 33	22 21	1 51	8 21	0 57	24 16	2 6	1 35	0 3	26 3	2 45	7 7	4 47	23 39	23 47	17 55		n.a.
W19	15 28	23 39	0n 9	23 35	1 46	23 21	1 32	22 24	1 49	8 21	0 57	24 17	2 6	1 34	0 3	26 3	2 45	7 7	4 47	23 39	23 48	17 53		n.a.
T 20	15 8	22 39	1 28	23 14	1 39	23 6	1 31	22 27	1 47	8 21	0 57	24 18	2 6	1 33	0 3	26 3	2 45	7 6	4 47	23 40	23 48	17 52		n.a.
F 21	14 48	20 0	2 43	22 52	1 32	22 51	1 30	22 30	1 46	8 21	0 58	24 19	2 6	1 33	0 3	26 3	2 45	7 5	4 47	23 40	23 48	17 50		n.a.
S 22	14 28	15 56	3 47	22 29	1 25	22 34	1 29	22 33	1 44	8 21	0 58	24 20	2 7	1 32	0 3	26 4	2 44	7 5	4 47	23 40	23 48	17 48		n.a.
S 23	14 8	10 50	4 34	22 6	1 17	22 17	1 28	22 37	1 42	8 20	0 58	24 20	2 7	1 31	0 3	26 4	2 44	7 4	4 47	23 41	23 49	17 47		n.a.
M24	13 47	5 9	5 2	21 41	1 10	21 59	1 26	22 40	1 40	8 20	0 59	24 21	2 7	1 31	0 3	26 4	2 44	7 3	4 47	23 41	23 49	17 45		n.a.
T 25	13 26	0s41	5 9	21 15	1 2	21 41	1 25	22 43	1 38	8 19	0 59	24 22	2 7	1 30	0 3	26 4	2 44	7 3	4 47	23 42	23 49	17 43		n.a.
W26	13 5	6 19	4 56	20 48	0 55	21 22	1 24	22 46	1 36	8 19	0 59	24 23	2 8	1 29	0 3	26 4	2 44	7 2	4 47	23 42	23 49	17 42		n.a.
T 27	12 44	11 27	4 27	20 21	0 48	21 3	1 23	22 50	1 34	8 18	1 0	24 23	2 8	1 28	0 3	26 4	2 44	7 1	4 47	23 43	23 49	17 40		n.a.
F 28	12 23	15 52	3 44	19 52	0 40	20 43	1 21	22 53	1 33	8 17	1 0	24 24	2 8	1 28	0 3	26 4	2 44	7 0	4 47	23 43	23 50	17 38		n.a.
S 29	12 1	19 24	2 51	19 23	0 33	20 22	1 20	22 56	1 31	8 16	1 0	24 25	2 8	1 27	0 3	26 4	2 44	7 0	4 47	23 43	23 50	17 37		n.a.
S 30	11 39	21 55	1 51	18 53	0 26	20 1	1 18	22 59	1 29	8 15	1 1	24 25	2 9	1 26	0 3	26 4	2 44	6 59	4 47	23 43	23 50	17 35		n.a.
M31	11n17	23s22	0n47	18n22	0n19	19n39	1n17	23s 3	1s27	8n15	1n 1	24n26	2n 9	1n25	0s 3	26s 4	2s44	6n58	4s47	23n43	23n50	17s33		n.a.

Julian Day Number = -1857753.5, Delta T = 121h39m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'12, Lahiri = -137°51'12 Julian Calendar 1 Oct. 9800 BCE == Greg. Calendar 18 July 9800 BCE

The year -9799 astronomical counting style corresponds to year 9800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 1 28	2♍25'15	14♉ 4	12♌14	10♌42	4♐33	18°R 3	8♊ 5	3°R33	14°R28	1♍ 4	10°R52	9♋ 8	23♒20	n.a.	T 1
W 2	22 5 24	3°25'18	25°57	13°43	11°56	4°59	17♈59	8° 8	3♈31	14♉27	1° 6	10♋51	9° 5	23°27	n.a.	W 2
T 3	22 9 21	4°25'19	7♒47	15°13	13° 9	5°25	17°56	8°10	3°29	14°26	1° 8	10°47	9° 2	23°34	n.a.	T 3
F 4	22 13 18	5°25'18	19°35	16°44	14°23	5°51	17°52	8°12	3°27	14°25	1°10	10°41	8°58	23°41	n.a.	F 4
S 5	22 17 14	6°25'14	1♓26	18°17	15°37	6°18	17°48	8°14	3°25	14°24	1°12	10°32	8°55	23°47	n.a.	S 5
S 6	22 21 11	7°25'07	13°19	19°50	16°51	6°44	17°43	8°16	3°22	14°23	1°13	10°22	8°52	23°54	n.a.	S 6
M 7	22 25 7	8°24'59	25°18	21°24	18° 5	7°11	17°39	8°18	3°20	14°22	1°15	10°11	8°49	24° 1	n.a.	M 7
T 8	22 29 4	9°24'48	7♈22	22°59	19°19	7°38	17°34	8°20	3°18	14°21	1°17	9°59	8°46	24° 7	n.a.	T 8
W 9	22 33 1	10°24'35	19°35	24°36	20°33	8° 6	17°30	8°21	3°15	14°20	1°19	9°49	8°42	24°14	n.a.	W 9
T 10	22 36 57	11°24'19	1♉56	26°13	21°46	8°33	17°25	8°23	3°13	14°20	1°21	9°40	8°39	24°21	n.a.	T 10
F 11	22 40 54	12°24'02	14°29	27°51	23° 0	9° 1	17°20	8°24	3°11	14°19	1°23	9°34	8°36	24°27	n.a.	F 11
S 12	22 44 51	13°23'43	27°17	29°31	24°14	9°29	17°15	8°26	3° 8	14°18	1°24	9°31	8°33	24°34	n.a.	S 12
S 13	22 48 47	14°23'21	10♊22	1♍11	25°28	9°57	17° 9	8°27	3° 6	14°17	1°26	9°D29	8°30	24°41	n.a.	S 13
M14	22 52 44	15°22'57	23°47	2°53	26°42	10°25	17° 4	8°28	3° 4	14°17	1°28	9°29	8°27	24°47	n.a.	M14
T 15	22 56 40	16°22'32	7♋36	4°36	27°55	10°54	16°58	8°29	3° 1	14°16	1°30	9°R30	8°23	24°54	n.a.	T 15
W16	23 0 37	17°22'04	21°49	6°19	29° 9	11°22	16°52	8°30	2°59	14°15	1°32	9°29	8°20	25° 1	n.a.	W16
T 17	23 4 34	18°21'34	6♌25	8° 4	0♍23	11°51	16°47	8°31	2°56	14°15	1°33	9°27	8°17	25° 7	n.a.	T 17
F 18	23 8 30	19°21'02	21°21	9°50	1°36	12°20	16°41	8°32	2°54	14°14	1°35	9°22	8°14	25°14	n.a.	F 18
S 19	23 12 27	20°20'28	6♍30	11°38	2°50	12°49	16°34	8°33	2°51	14°14	1°37	9°14	8°11	25°21	n.a.	S 19
S 20	23 16 23	21°19'51	21°42	13°26	4° 4	13°18	16°28	8°33	2°49	14°13	1°39	9° 4	8° 7	25°28	n.a.	S 20
M21	23 20 20	22°19'12	6♎46	15°16	5°17	13°48	16°22	8°34	2°46	14°13	1°40	8°53	8° 4	25°34	n.a.	M21
T 22	23 24 16	23°18'30	21°32	17° 7	6°31	14°17	16°15	8°34	2°44	14°13	1°42	8°42	8° 1	25°41	n.a.	T 22
W23	23 28 13	24°17'46	5♏54	18°59	7°44	14°47	16° 9	8°35	2°41	14°12	1°44	8°33	7°58	25°48	n.a.	W23
T 24	23 32 10	25°16'59	19°46	20°52	8°58	15°17	16° 2	8°35	2°38	14°12	1°46	8°27	7°55	25°54	n.a.	T 24
F 25	23 36 6	26°16'10	3♐ 9	22°46	10°12	15°47	15°55	8°35	2°36	14°12	1°47	8°22	7°52	26° 1	n.a.	F 25
S 26	23 40 3	27°15'18	16° 4	24°42	11°25	16°17	15°48	8°R35	2°33	14°11	1°49	8°21	7°48	26° 8	n.a.	S 26
S 27	23 43 59	28°14'23	28°35	26°38	12°39	16°48	15°41	8°35	2°31	14°11	1°51	8°D20	7°45	26°14	n.a.	S 27
M28	23 47 56	29°13'26	10♑48	28°36	13°52	17°18	15°34	8°35	2°28	14°11	1°52	8°R20	7°42	26°21	n.a.	M28
T 29	23 51 52	0♎12'26	22°47	0♎34	15° 6	17°49	15°27	8°35	2°26	14°11	1°54	8°19	7°39	26°28	n.a.	T 29
W30	23 55 49	1♎11'23	4♒39	2♎34	16♍19	18♐19	15♈20	8♊34	2♈23	14♉11	1♍56	8♋17	7♋36	26♒34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n55	23s41	0s17	17n50	0n11	19n17	1n15	23s 6	1s26	8n14	1n 1	24n27	2n 9	1n24	0s 3	26s 4	2s44	6n57	4s48	23n43	23n51	17s32		n.a.
W 2	10 33	22 55	1 20	17 17	0 4	18 54	1 13	23 9	1 24	8 12	1 2	24 27	2 9	1 23	0 3	26 4	2 44	6 57	4 48	23 43	23 51	17 30		n.a.
T 3	10 11	21 7	2 19	16 43	0s 3	18 31	1 12	23 13	1 22	8 11	1 2	24 28	2 10	1 23	0 3	26 4	2 44	6 56	4 48	23 43	23 51	17 28		n.a.
F 4	9 48	18 25	3 12	16 9	0 9	18 7	1 10	23 16	1 21	8 10	1 2	24 29	2 10	1 22	0 3	26 4	2 44	6 55	4 48	23 43	23 51	17 26		n.a.
S 5	9 25	14 58	3 57	15 33	0 16	17 43	1 8	23 19	1 19	8 9	1 2	24 29	2 10	1 21	0 3	26 4	2 43	6 55	4 48	23 44	23 52	17 25		n.a.
S 6	9 2	10 54	4 31	14 57	0 23	17 18	1 6	23 22	1 18	8 7	1 3	24 30	2 10	1 20	0 3	26 4	2 43	6 54	4 48	23 45	23 52	17 23		n.a.
M 7	8 39	6 24	4 54	14 20	0 29	16 53	1 4	23 25	1 16	8 6	1 3	24 30	2 11	1 19	0 3	26 4	2 43	6 53	4 48	23 46	23 52	17 21		n.a.
T 8	8 16	1 37	5 4	13 43	0 35	16 28	1 2	23 28	1 14	8 4	1 3	24 31	2 11	1 18	0 3	26 4	2 43	6 52	4 48	23 47	23 52	17 20		n.a.
W 9	7 53	3n17	5 0	13 4	0 42	16 2	1 0	23 32	1 13	8 3	1 4	24 32	2 11	1 17	0 3	26 4	2 43	6 52	4 48	23 48	23 52	17 18		n.a.
T 10	7 30	8 7	4 42	12 25	0 47	15 36	0 58	23 35	1 11	8 1	1 4	24 32	2 12	1 16	0 3	26 4	2 43	6 51	4 48	23 48	23 53	17 16		n.a.
F 11	7 6	12 42	4 10	11 45	0 53	15 9	0 56	23 38	1 10	7 59	1 4	24 33	2 12	1 15	0 3	26 4	2 43	6 50	4 48	23 49	23 53	17 14		n.a.
S 12	6 43	16 50	3 25	11 5	0 59	14 42	0 54	23 40	1 8	7 58	1 5	24 33	2 12	1 14	0 3	26 4	2 43	6 49	4 48	23 49	23 53	17 13		n.a.
S 13	6 19	20 14	2 29	10 23	1 4	14 14	0 52	23 43	1 7	7 56	1 5	24 34	2 12	1 13	0 3	26 4	2 43	6 49	4 49	23 49	23 53	17 11		n.a.
M14	5 56	22 39	1 23	9 41	1 9	13 46	0 50	23 46	1 6	7 54	1 5	24 34	2 13	1 12	0 3	26 4	2 43	6 48	4 49	23 49	23 53	17 9		n.a.
T 15	5 32	23 47	0 10	8 59	1 14	13 18	0 48	23 49	1 4	7 52	1 6	24 34	2 13	1 11	0 3	26 4	2 43	6 47	4 49	23 49	23 54	17 7		n.a.
W16	5 8	23 25	1n 5	8 16	1 18	12 50	0 46	23 52	1 3	7 50	1 6	24 35	2 13	1 10	0 3	26 4	2 43	6 46	4 49	23 49	23 54	17 6		n.a.
T 17	4 44	21 27	2 18	7 32	1 22	12 21	0 44	23 54	1 1	7 48	1 6	24 35	2 13	1 9	0 3	26 4	2 42	6 46	4 49	23 49	23 54	17 4		n.a.
F 18	4 20	18 0	3 23	6 47	1 26	11 52	0 41	23 57	1 0	7 46	1 6	24 36	2 14	1 8	0 3	26 4	2 42	6 45	4 49	23 50	23 54	17 2		n.a.
S 19	3 56	13 19	4 14	6 2	1 30	11 23	0 39	24 0	0 59	7 44	1 7	24 36	2 14	1 7	0 3	26 4	2 42	6 44	4 49	23 50	23 54	17 0		n.a.
S 20	3 32	7 47	4 48	5 17	1 33	10 53	0 37	24 2	0 57	7 41	1 7	24 36	2 14	1 6	0 3	26 4	2 42	6 43	4 49	23 51	23 55	16 58		n.a.
M21	3 8	1 50	5 1	4 31	1 36	10 23	0 35	24 4	0 56	7 39	1 7	24 37	2 14	1 5	0 3	26 4	2 42	6 43	4 49	23 52	23 55	16 57		n.a.
T 22	2 44	4s 7	4 54	3 45	1 38	9 53	0 32	24 7	0 54	7 37	1 8	24 37	2 15	1 4	0 3	26 4	2 42	6 42	4 50	23 52	23 55	16 55		n.a.
W23	2 20	9 41	4 28	2 58	1 40	9 23	0 30	24 9	0 53	7 35	1 8	24 37	2 15	1 3	0 3	26 4	2 42	6 41	4 50	23 53	23 55	16 53		n.a.
T 24	1 56	14 34	3 47	2 11	1 41	8 53	0 28	24 11	0 52	7 32	1 8	24 38	2 15	1 2	0 3	26 4	2 42	6 40	4 50	23 53	23 55	16 51		n.a.
F 25	1 32	18 34	2 55	1 24	1 42	8 22	0 25	24 13	0 51	7 30	1 8	24 38	2 16	1 1	0 3	26 4	2 42	6 40	4 50	23 54	23 56	16 49		n.a.
S 26	1 7	21 30	1 55	0 36	1 43	7 51	0 23	24 15	0 49	7 27	1 9	24 38	2 16	1 0	0 3	26 4	2 42	6 39	4 50	23 54	23 56	16 48		n.a.
S 27	0 43	23 18	0 51	0s11	1 43	7 20	0 21	24 17	0 48	7 25	1 9	24 39	2 16	0 59	0 3	26 4	2 42	6 38	4 50	23 54	23 56	16 46		n.a.
M28	0 19	23 56	0s13	0 59	1 42	6 49	0 18	24 19	0 47	7 22	1 9	24 39	2 16	0 58	0 3	26 4	2 41	6 38	4 50	23 54	23 56	16 44		n.a.
T 29	0s 5	23 25	1 16	1 46	1 41	6 17	0 16	24 21	0 46	7 19	1 9	24 39	2 17	0 57	0 3	26 4	2 41	6 37	4 50	23 54	23 56	16 42		n.a.
W30	0s29	21s51	2s14	2s33	1s39	5n46	0n14	24s22	0s44	7n17	1n10	24n39	2n17	0n56	0s 3	26s 4	2s41	6n36	4s51	23n54	23n57	16s40		n.a.

Julian Day Number = -1857722.5, Delta T = 121h39m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'08, Lahiri = -137°51'08 Julian Calendar 1 Nov. 9800 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9800 BCE

The year -9799 astronomical counting style corresponds to year 9800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9800 BCE (-9799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 59 45	2♎10'17	16♒27	4♎34	17♍33	18♐50	15°R12	8°R34	2°R20	14°R10	1♍57	8°R12	7♋33	26♒41	n.a.	T 1
F 2	0 3 42	3° 9'10	28°16	6°35	18°46	19°21	15♈ 5	8♊33	2♈18	14♑10	1°59	8♋ 4	7°29	26°48	n.a.	F 2
S 3	0 7 39	4° 7'59	10♓ 9	8°36	20° 0	19°52	14°58	8°33	2°15	14°10	2° 0	7°54	7°26	26°54	n.a.	S 3
S 4	0 11 35	5° 6'46	22° 9	10°37	21°13	20°23	14°50	8°32	2°13	14°D10	2° 2	7°41	7°23	27° 1	n.a.	S 4
M 5	0 15 32	6° 5'31	4♈16	12°39	22°26	20°55	14°43	8°31	2°10	14°10	2° 4	7°27	7°20	27° 8	n.a.	M 5
T 6	0 19 28	7° 4'13	16°32	14°40	23°40	21°26	14°35	8°30	2° 7	14°10	2° 5	7°14	7°17	27°15	n.a.	T 6
W 7	0 23 25	8° 2'53	28°57	16°41	24°53	21°58	14°27	8°29	2° 5	14°10	2° 7	7° 1	7°13	27°21	n.a.	W 7
T 8	0 27 21	9° 1'31	11♉33	18°42	26° 7	22°29	14°20	8°28	2° 2	14°11	2° 8	6°50	7°10	27°28	n.a.	T 8
F 9	0 31 18	10° 0'07	24°19	20°41	27°20	23° 1	14°12	8°27	2° 0	14°11	2°10	6°42	7° 7	27°35	n.a.	F 9
S 10	0 35 14	10°58'41	7♊17	22°38	28°33	23°33	14° 4	8°26	1°57	14°11	2°11	6°37	7° 4	27°41	n.a.	S 10
S 11	0 39 11	11°57'12	20°29	24°34	29°47	24° 5	13°57	8°24	1°55	14°11	2°13	6°35	7° 1	27°48	n.a.	S 11
M12	0 43 7	12°55'42	3♋56	26°27	1♎ 0	24°37	13°49	8°23	1°52	14°11	2°14	6°34	6°58	27°55	n.a.	M12
T 13	0 47 4	13°54'10	17°39	28°18	2°14	25° 9	13°41	8°21	1°49	14°12	2°16	6°34	6°54	28° 1	n.a.	T 13
W14	0 51 0	14°52'36	1♌41	0♏ 6	3°27	25°41	13°34	8°20	1°47	14°12	2°17	6°33	6°51	28° 8	n.a.	W14
T 15	0 54 57	15°51'00	16° 1	1°50	4°40	26°14	13°26	8°18	1°44	14°12	2°19	6°31	6°48	28°15	n.a.	T 15
F 16	0 58 53	16°49'22	0♍38	3°31	5°54	26°46	13°18	8°16	1°42	14°13	2°20	6°26	6°45	28°22	n.a.	F 16
S 17	1 2 50	17°47'42	15°25	5° 8	7° 7	27°19	13°10	8°14	1°39	14°13	2°21	6°18	6°42	28°28	n.a.	S 17
S 18	1 6 46	18°46'00	0♎18	6°40	8°20	27°51	13° 3	8°12	1°37	14°14	2°23	6° 8	6°38	28°35	n.a.	S 18
M19	1 10 43	19°44'15	15° 6	8° 7	9°34	28°24	12°55	8°10	1°35	14°14	2°24	5°57	6°35	28°42	n.a.	M19
T 20	1 14 39	20°42'29	29°42	9°30	10°47	28°57	12°47	8° 8	1°32	14°15	2°25	5°46	6°32	28°48	n.a.	T 20
W21	1 18 36	21°40'41	13♏57	10°47	12° 1	29°30	12°40	8° 6	1°30	14°15	2°27	5°37	6°29	28°55	n.a.	W21
T 22	1 22 32	22°38'50	27°48	11°59	13°14	0♑ 3	12°32	8° 3	1°27	14°16	2°28	5°30	6°26	29° 2	n.a.	T 22
F 23	1 26 29	23°36'58	11♐12	13° 6	14°27	0°36	12°25	8° 1	1°25	14°17	2°29	5°25	6°23	29° 8	n.a.	F 23
S 24	1 30 25	24°35'03	24°11	14° 7	15°41	1° 9	12°17	7°58	1°23	14°17	2°31	5°23	6°19	29°15	n.a.	S 24
S 25	1 34 22	25°33'05	6♑45	15° 2	16°54	1°42	12°10	7°56	1°20	14°18	2°32	5°D22	6°16	29°22	n.a.	S 25
M26	1 38 18	26°31'06	19° 1	15°52	18° 7	2°16	12° 3	7°53	1°18	14°19	2°33	5°22	6°13	29°28	n.a.	M26
T 27	1 42 15	27°29'04	1♒ 3	16°35	19°21	2°49	11°55	7°50	1°16	14°19	2°34	5°R23	6°10	29°35	n.a.	T 27
W28	1 46 11	28°27'00	12°56	17°13	20°34	3°22	11°48	7°48	1°14	14°20	2°35	5°21	6° 7	29°42	n.a.	W28
T 29	1 50 8	29°24'53	24°46	17°44	21°48	3°56	11°41	7°45	1°11	14°21	2°37	5°18	6° 4	29°49	n.a.	T 29
F 30	1 54 4	0♏22'45	6♓38	18° 9	23° 1	4°30	11°34	7°42	1° 9	14°22	2°38	5°13	6° 0	29°55	n.a.	F 30
S 31	1 58 0	1♏20'34	18♓34	18♏29	24♎14	5♑ 3	11♈27	7♊39	1♈ 7	14♑23	2♍39	5♋ 5	5♋57	0♓ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s53	19s21	3s 7	3s20	1s37	5n14	0n11	24s24	0s43	7n14	1n10	24n39	2n17	0n55	0s 3	26s 4	2s41	6n35	4s51	23n54	23n57	16s38		n.a.
F 2	1 17	16 2	3 51	4 7	1 34	4 43	0 9	24 25	0 42	7 11	1 10	24 40	2 17	0 54	0 3	26 3	2 41	6 35	4 51	23 55	23 57	16 37		n.a.
S 3	1 41	12 4	4 26	4 53	1 30	4 11	0 7	24 27	0 41	7 9	1 10	24 40	2 18	0 53	0 3	26 3	2 41	6 34	4 51	23 56	23 57	16 35		n.a.
S 4	2 5	7 36	4 49	5 38	1 25	3 39	0 4	24 28	0 40	7 6	1 11	24 40	2 18	0 52	0 3	26 3	2 41	6 33	4 51	23 56	23 57	16 33		n.a.
M 5	2 29	2 48	4 59	6 22	1 20	3 7	0 2	24 29	0 38	7 3	1 11	24 40	2 18	0 51	0 3	26 3	2 41	6 33	4 51	23 57	23 58	16 31		n.a.
T 6	2 53	2n10	4 56	7 5	1 14	2 35	0s 0	24 30	0 37	7 0	1 11	24 40	2 18	0 50	0 3	26 3	2 41	6 32	4 51	23 58	23 58	16 29		n.a.
W 7	3 17	7 7	4 38	7 47	1 7	2 3	0 3	24 31	0 36	6 57	1 11	24 40	2 19	0 49	0 3	26 3	2 41	6 31	4 52	23 59	23 58	16 27		n.a.
T 8	3 41	11 51	4 7	8 28	1 0	1 31	0 5	24 32	0 35	6 54	1 11	24 40	2 19	0 48	0 3	26 3	2 41	6 30	4 52	23 59	23 58	16 25		n.a.
F 9	4 5	16 9	3 23	9 6	0 52	0 59	0 7	24 33	0 34	6 52	1 12	24 40	2 19	0 47	0 3	26 3	2 40	6 30	4 52	24 0	23 58	16 23		n.a.
S 10	4 28	19 46	2 28	9 44	0 43	0 27	0 10	24 33	0 33	6 49	1 12	24 40	2 19	0 46	0 2	26 3	2 40	6 29	4 52	24 0	23 58	16 22		n.a.
S 11	4 52	22 25	1 24	10 19	0 33	0s 6	0 12	24 34	0 32	6 46	1 12	24 40	2 20	0 45	0 2	26 3	2 40	6 28	4 52	24 0	23 59	16 20		n.a.
M12	5 15	23 53	0 14	10 52	0 23	0 38	0 14	24 34	0 31	6 43	1 12	24 40	2 20	0 44	0 2	26 2	2 40	6 28	4 52	24 0	23 59	16 18		n.a.
T 13	5 39	23 56	0n58	11 23	0 13	1 10	0 17	24 34	0 30	6 40	1 12	24 40	2 20	0 43	0 2	26 2	2 40	6 27	4 52	24 0	23 59	16 16		n.a.
W14	6 2	22 29	2 9	11 52	0 1	1 42	0 19	24 34	0 29	6 37	1 13	24 40	2 21	0 42	0 2	26 2	2 40	6 26	4 53	24 0	23 59	16 14		n.a.
T 15	6 25	19 34	3 12	12 19	0n11	2 14	0 21	24 34	0 27	6 34	1 13	24 40	2 21	0 41	0 2	26 2	2 40	6 26	4 53	24 0	23 59	16 12		n.a.
F 16	6 48	15 23	4 5	12 43	0 23	2 46	0 23	24 34	0 26	6 31	1 13	24 40	2 21	0 40	0 2	26 2	2 40	6 25	4 53	24 0	23 59	16 10		n.a.
S 17	7 11	10 13	4 42	13 4	0 35	3 18	0 25	24 34	0 25	6 28	1 13	24 40	2 21	0 39	0 2	26 2	2 40	6 24	4 53	24 1	24 0	16 8		n.a.
S 18	7 34	4 26	4 59	13 24	0 48	3 49	0 28	24 33	0 24	6 25	1 13	24 40	2 21	0 38	0 2	26 2	2 40	6 24	4 53	24 1	24 0	16 6		n.a.
M19	7 57	1s34	4 57	13 41	1 1	4 21	0 30	24 33	0 23	6 22	1 13	24 40	2 22	0 37	0 2	26 1	2 39	6 23	4 53	24 2	24 0	16 4		n.a.
T 20	8 19	7 25	4 36	13 55	1 14	4 53	0 32	24 32	0 22	6 19	1 14	24 40	2 22	0 36	0 2	26 1	2 39	6 22	4 54	24 2	24 0	16 3		n.a.
W21	8 42	12 45	3 57	14 8	1 28	5 24	0 34	24 31	0 21	6 16	1 14	24 40	2 22	0 35	0 2	26 1	2 39	6 22	4 54	24 3	24 0	16 1		n.a.
T 22	9 4	17 16	3 5	14 18	1 41	5 56	0 36	24 30	0 20	6 14	1 14	24 40	2 22	0 34	0 2	26 1	2 39	6 21	4 54	24 3	24 0	15 59		n.a.
F 23	9 26	20 45	2 5	14 26	1 54	6 27	0 38	24 29	0 19	6 11	1 14	24 39	2 23	0 33	0 2	26 1	2 39	6 21	4 54	24 3	24 1	15 57		n.a.
S 24	9 48	23 3	0 59	14 33	2 7	6 58	0 40	24 28	0 18	6 8	1 14	24 39	2 23	0 32	0 2	26 1	2 39	6 20	4 54	24 3	24 1	15 55		n.a.
S 25	10 10	24 7	0s 7	14 37	2 20	7 29	0 42	24 27	0 17	6 5	1 14	24 39	2 23	0 31	0 2	26 0	2 39	6 19	4 55	24 3	24 1	15 53		n.a.
M26	10 32	23 58	1 12	14 40	2 32	7 59	0 44	24 25	0 16	6 2	1 14	24 39	2 23	0 30	0 2	26 0	2 39	6 19	4 55	24 3	24 1	15 51		n.a.
T 27	10 53	22 41	2 12	14 41	2 44	8 30	0 46	24 24	0 16	5 59	1 14	24 38	2 24	0 29	0 2	26 0	2 39	6 18	4 55	24 3	24 1	15 49		n.a.
W28	11 15	20 24	3 6	14 41	2 55	9 0	0 47	24 22	0 15	5 56	1 15	24 38	2 24	0 28	0 2	26 0	2 39	6 17	4 55	24 3	24 1	15 47		n.a.
T 29	11 36	17 17	3 51	14 40	3 6	9 30	0 49	24 20	0 14	5 54	1 15	24 38	2 24	0 27	0 2	26 0	2 39	6 17	4 55	24 4	24 2	15 45		n.a.
F 30	11 57	13 27	4 27	14 37	3 16	10 0	0 51	24 18	0 13	5 51	1 15	24 38	2 24	0 26	0 2	26 0	2 38	6 16	4 55	24 4	24 2	15 43		n.a.
S 31	12s18	9s 5	4s51	14s34	3n26	10s29	0s53	24s16	0s12	5n48	1n15	24n37	2n24	0n26	0s 2	25s59	2s38	6n16	4s56	24n 4	24n 2	15s41		n.a.

Julian Day Number = -1857692.5, Delta T = 121h39m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°58'04, Lahiri = -137°51'04 Julian Calendar 1 Dec. 9800 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9800 BCE

The year -9799 astronomical counting style corresponds to year 9800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 1 57	2♏18'21	0♈40	18♏42	25♎28	5♑37	11°R20	7°R36	1°R 5	14♑24	2♍40	4°R55	5♋54	0♓ 9	n.a.	S 1
M 2	2 5 53	3°16'06	12°56	18°49	26°41	6°11	11♈14	7♊33	1♈ 3	14°25	2°41	4♋45	5°51	0°15	n.a.	M 2
T 3	2 9 50	4°13'49	25°25	18°R51	27°54	6°45	11° 7	7°29	1° 1	14°25	2°42	4°34	5°48	0°22	n.a.	T 3
W 4	2 13 46	5°11'31	8♉ 6	18°46	29° 8	7°19	11° 1	7°26	0°59	14°26	2°43	4°24	5°44	0°29	n.a.	W 4
T 5	2 17 43	6° 9'11	21° 0	18°37	0♏21	7°53	10°54	7°23	0°57	14°27	2°44	4°15	5°41	0°35	n.a.	T 5
F 6	2 21 39	7° 6'49	4♊ 6	18°22	1°35	8°27	10°48	7°19	0°55	14°29	2°45	4° 9	5°38	0°42	n.a.	F 6
S 7	2 25 36	8° 4'25	17°24	18° 3	2°48	9° 1	10°42	7°16	0°53	14°30	2°46	4° 6	5°35	0°49	n.a.	S 7
S 8	2 29 32	9° 2'00	0♋52	17°39	4° 1	9°36	10°36	7°12	0°51	14°31	2°47	4°D 4	5°32	0°56	n.a.	S 8
M 9	2 33 29	9°59'34	14°32	17°11	5°15	10°10	10°30	7° 9	0°49	14°32	2°48	4° 5	5°29	1° 2	n.a.	M 9
T 10	2 37 25	10°57'06	28°22	16°40	6°28	10°44	10°24	7° 5	0°48	14°33	2°49	4° 6	5°25	1° 9	n.a.	T 10
W11	2 41 22	11°54'37	12♌24	16° 6	7°42	11°19	10°18	7° 2	0°46	14°34	2°50	4°R 6	5°22	1°16	n.a.	W11
T 12	2 45 18	12°52'07	26°35	15°30	8°55	11°53	10°13	6°58	0°44	14°36	2°50	4° 5	5°19	1°22	n.a.	T 12
F 13	2 49 15	13°49'35	10♍55	14°52	10° 9	12°28	10° 7	6°54	0°42	14°37	2°51	4° 3	5°16	1°29	n.a.	F 13
S 14	2 53 11	14°47'02	25°21	14°14	11°22	13° 3	10° 2	6°50	0°41	14°38	2°52	3°58	5°13	1°36	n.a.	S 14
S 15	2 57 7	15°44'28	9♎47	13°35	12°35	13°37	9°57	6°46	0°39	14°39	2°53	3°51	5° 9	1°42	n.a.	S 15
M16	3 1 4	16°41'52	24°10	12°57	13°49	14°12	9°52	6°42	0°38	14°41	2°53	3°44	5° 6	1°49	n.a.	M16
T 17	3 5 0	17°39'15	8♏22	12°20	15° 2	14°47	9°47	6°38	0°36	14°42	2°54	3°37	5° 3	1°56	n.a.	T 17
W18	3 8 57	18°36'37	22°19	11°45	16°16	15°22	9°42	6°34	0°35	14°43	2°55	3°31	5° 0	2° 3	n.a.	W18
T 19	3 12 53	19°33'58	5♐56	11°12	17°29	15°57	9°38	6°30	0°33	14°45	2°55	3°26	4°57	2° 9	n.a.	T 19
F 20	3 16 50	20°31'17	19°12	10°42	18°43	16°32	9°34	6°26	0°32	14°46	2°56	3°23	4°54	2°16	n.a.	F 20
S 21	3 20 46	21°28'34	2♑ 6	10°15	19°57	17° 7	9°29	6°22	0°31	14°48	2°57	3°D22	4°50	2°23	n.a.	S 21
S 22	3 24 43	22°25'51	14°39	9°52	21°10	17°42	9°25	6°18	0°29	14°49	2°57	3°23	4°47	2°29	n.a.	S 22
M23	3 28 39	23°23'05	26°56	9°33	22°24	18°18	9°22	6°14	0°28	14°51	2°58	3°24	4°44	2°36	n.a.	M23
T 24	3 32 36	24°20'19	9♒ 0	9°18	23°37	18°53	9°18	6°10	0°27	14°52	2°58	3°25	4°41	2°43	n.a.	T 24
W25	3 36 32	25°17'30	20°55	9° 7	24°51	19°28	9°14	6° 6	0°26	14°54	2°59	3°R26	4°38	2°50	n.a.	W25
T 26	3 40 29	26°14'41	2♓47	9° 0	26° 4	20° 4	9°11	6° 1	0°25	14°55	2°59	3°26	4°35	2°56	n.a.	T 26
F 27	3 44 25	27°11'49	14°40	8°D59	27°18	20°39	9° 8	5°57	0°24	14°57	3° 0	3°25	4°31	3° 3	n.a.	F 27
S 28	3 48 22	28° 8'57	26°40	9° 2	28°31	21°15	9° 5	5°53	0°23	14°59	3° 0	3°22	4°28	3°10	n.a.	S 28
S 29	3 52 18	29° 6'03	8♈50	9° 9	29°45	21°50	9° 2	5°48	0°22	15° 0	3° 1	3°17	4°25	3°16	n.a.	S 29
M30	3 56 14	0♐ 3'08	21°12	9°21	0♐59	22°26	8°59	5°44	0°21	15° 2	3° 1	3°12	4°22	3°23	n.a.	M30
T 31	4 0 11	1♐ 0'12	3♉51	9♏38	2♐12	23♑ 2	8♈57	5♊40	0♈20	15♑ 4	3♍ 1	3♋ 7	4♋19	3♓30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s38	4s20	5s 2	14s29	3n34	10s59	0s54	24s14	0s11	5n46	1n15	24n37	2n25	0n25	0s 2	25s59	2s38	6n15	4s56	24n 4	24n 2	15s39		n.a.
M 2	12 59	0n40	5 0	14 24	3 42	11 28	0 56	24 11	0 10	5 43	1 15	24 37	2 25	0 24	0 2	25 59	2 38	6 15	4 56	24 5	24 2	15 37		n.a.
T 3	13 19	5 44	4 44	14 18	3 48	11 56	0 58	24 9	0 9	5 40	1 15	24 36	2 25	0 23	0 2	25 59	2 38	6 14	4 56	24 5	24 2	15 35		n.a.
W 4	13 39	10 39	4 13	14 12	3 54	12 25	0 59	24 6	0 8	5 38	1 15	24 36	2 25	0 22	0 2	25 59	2 38	6 13	4 56	24 6	24 2	15 33		n.a.
T 5	13 58	15 12	3 29	14 5	3 58	12 53	1 1	24 3	0 7	5 35	1 15	24 36	2 25	0 21	0 2	25 58	2 38	6 13	4 57	24 6	24 3	15 31		n.a.
F 6	14 18	19 6	2 33	13 58	4 1	13 21	1 2	24 0	0 7	5 33	1 15	24 35	2 26	0 21	0 2	25 58	2 38	6 12	4 57	24 6	24 3	15 29		n.a.
S 7	14 37	22 5	1 28	13 51	4 2	13 48	1 4	23 57	0 6	5 30	1 15	24 35	2 26	0 20	0 2	25 58	2 38	6 12	4 57	24 6	24 3	15 27		n.a.
S 8	14 56	23 53	0 17	13 44	4 3	14 15	1 5	23 53	0 5	5 28	1 15	24 34	2 26	0 19	0 2	25 58	2 38	6 11	4 57	24 6	24 3	15 25		n.a.
M 9	15 15	24 16	0n56	13 38	4 1	14 42	1 6	23 50	0 4	5 26	1 15	24 34	2 26	0 18	0 2	25 58	2 38	6 11	4 57	24 6	24 3	15 23		n.a.
T 10	15 34	23 11	2 7	13 31	3 59	15 9	1 8	23 46	0 3	5 23	1 15	24 33	2 26	0 18	0 2	25 57	2 38	6 10	4 58	24 6	24 3	15 21		n.a.
W11	15 52	20 39	3 11	13 25	3 54	15 35	1 9	23 42	0 2	5 21	1 15	24 33	2 26	0 17	0 2	25 57	2 37	6 10	4 58	24 6	24 3	15 19		n.a.
T 12	16 10	16 50	4 4	13 20	3 49	16 0	1 10	23 39	0 1	5 19	1 15	24 32	2 27	0 16	0 2	25 57	2 37	6 9	4 58	24 6	24 4	15 17		n.a.
F 13	16 28	12 2	4 43	13 16	3 42	16 25	1 11	23 34	0 1	5 17	1 15	24 32	2 27	0 16	0 2	25 57	2 37	6 9	4 58	24 6	24 4	15 15		n.a.
S 14	16 45	6 31	5 4	13 12	3 33	16 50	1 12	23 30	0n 0	5 14	1 15	24 31	2 27	0 15	0 2	25 56	2 37	6 8	4 58	24 6	24 4	15 13		n.a.
S 15	17 3	0 40	5 6	13 10	3 24	17 15	1 13	23 26	0 1	5 12	1 16	24 31	2 27	0 14	0 2	25 56	2 37	6 8	4 59	24 7	24 4	15 11		n.a.
M16	17 20	5s12	4 48	13 8	3 13	17 38	1 14	23 21	0 2	5 10	1 16	24 30	2 27	0 14	0 2	25 56	2 37	6 7	4 59	24 7	24 4	15 9		n.a.
T 17	17 36	10 44	4 13	13 8	3 1	18 2	1 15	23 17	0 3	5 8	1 16	24 30	2 27	0 13	0 2	25 56	2 37	6 7	4 59	24 7	24 4	15 7		n.a.
W18	17 53	15 38	3 23	13 9	2 49	18 25	1 16	23 12	0 3	5 7	1 16	24 29	2 27	0 13	0 2	25 56	2 37	6 7	4 59	24 7	24 4	15 5		n.a.
T 19	18 9	19 37	2 23	13 12	2 35	18 47	1 16	23 7	0 4	5 5	1 16	24 29	2 28	0 12	0 2	25 55	2 37	6 6	4 59	24 7	24 4	15 3		n.a.
F 20	18 25	22 27	1 16	13 15	2 21	19 9	1 17	23 2	0 5	5 3	1 16	24 28	2 28	0 11	0 2	25 55	2 37	6 6	5 0	24 7	24 5	15 1		n.a.
S 21	18 41	24 2	0 7	13 21	2 7	19 31	1 18	22 56	0 6	5 1	1 16	24 27	2 28	0 11	0 2	25 55	2 37	6 5	5 0	24 7	24 5	14 59		n.a.
S 22	18 56	24 21	1s 1	13 27	1 52	19 51	1 18	22 51	0 7	5 0	1 16	24 27	2 28	0 10	0 2	25 55	2 37	6 5	5 0	24 7	24 5	14 56		n.a.
M23	19 11	23 26	2 4	13 35	1 37	20 12	1 19	22 45	0 7	4 58	1 16	24 26	2 28	0 10	0 2	25 54	2 37	6 4	5 0	24 7	24 5	14 54		n.a.
T 24	19 25	21 28	3 1	13 44	1 22	20 32	1 19	22 40	0 8	4 57	1 15	24 25	2 28	0 9	0 2	25 54	2 36	6 4	5 0	24 7	24 5	14 52		n.a.
W25	19 40	18 34	3 50	13 55	1 7	20 51	1 20	22 34	0 9	4 55	1 15	24 25	2 28	0 9	0 2	25 54	2 36	6 4	5 1	24 7	24 5	14 50		n.a.
T 26	19 54	14 56	4 28	14 7	0 52	21 9	1 20	22 28	0 10	4 54	1 15	24 24	2 28	0 9	0 2	25 54	2 36	6 3	5 1	24 7	24 5	14 48		n.a.
F 27	20 7	10 43	4 55	14 20	0 37	21 27	1 21	22 21	0 10	4 52	1 15	24 23	2 29	0 8	0 2	25 53	2 36	6 3	5 1	24 7	24 5	14 46		n.a.
S 28	20 21	6 4	5 9	14 35	0 23	21 45	1 21	22 15	0 11	4 51	1 15	24 23	2 29	0 8	0 2	25 53	2 36	6 3	5 1	24 7	24 5	14 44		n.a.
S 29	20 34	1 7	5 10	14 50	0 9	22 2	1 21	22 9	0 12	4 50	1 15	24 22	2 29	0 7	0 2	25 53	2 36	6 2	5 1	24 8	24 6	14 42		n.a.
M30	20 46	3n58	4 56	15 7	0s 4	22 18	1 21	22 2	0 12	4 49	1 15	24 21	2 29	0 7	0 2	25 52	2 36	6 2	5 2	24 8	24 6	14 40		n.a.
T 31	20s59	9n 0	4s28	15s24	0s17	22s33	1s21	21s55	0n13	4n48	1n15	24n21	2n29	0n 7	0s 2	25s52	2s36	6n 2	5s 2	24n 8	24n 6	14s38		n.a.

Julian Day Number = -1857661.5, Delta T = 121h39m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'59, Lahiri = -137°51'00 Julian Calendar 1 Jan. 9799 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 4 7	1♐57'15	16♉46	9♏59	3♐26	23♊37	8°R55	5°R36	0°R19	15♊ 5	3♍ 2	3°R 2	4♋15	3♓36	n.a.	W 1
T 2	4 8 4	2°54'17	29°59	10°24	4°39	24°13	8♈52	5♊31	0♈18	15° 7	3° 2	2♋58	4°12	3°43	n.a.	T 2
F 3	4 12 0	3°51'18	13♊26	10°54	5°53	24°49	8°50	5°27	0°18	15° 9	3° 2	2°55	4° 9	3°50	n.a.	F 3
S 4	4 15 57	4°48'18	27° 8	11°28	7° 7	25°25	8°49	5°23	0°17	15°11	3° 2	2°D54	4° 6	3°57	n.a.	S 4
S 5	4 19 53	5°45'18	11♋ 1	12° 6	8°20	26° 1	8°47	5°18	0°16	15°13	3° 3	2°54	4° 3	4° 3	n.a.	S 5
M 6	4 23 50	6°42'17	25° 3	12°48	9°34	26°37	8°46	5°14	0°16	15°14	3° 3	2°55	4° 0	4°10	n.a.	M 6
T 7	4 27 46	7°39'15	9♌12	13°33	10°48	27°13	8°44	5° 9	0°15	15°16	3° 3	2°57	3°56	4°17	n.a.	T 7
W 8	4 31 43	8°36'13	23°24	14°23	12° 1	27°49	8°43	5° 5	0°15	15°18	3° 3	2°58	3°53	4°23	n.a.	W 8
T 9	4 35 39	9°33'11	7♍37	15°16	13°15	28°25	8°43	5° 1	0°14	15°20	3° 3	2°R58	3°50	4°30	n.a.	T 9
F 10	4 39 36	10°30'08	21°50	16°12	14°29	29° 1	8°42	4°57	0°14	15°22	3° 3	2°58	3°47	4°37	n.a.	F 10
S 11	4 43 32	11°27'05	6♎ 0	17°12	15°42	29°37	8°41	4°52	0°14	15°24	3° 3	2°57	3°44	4°44	n.a.	S 11
S 12	4 47 29	12°24'02	20° 4	18°15	16°56	0♒14	8°41	4°48	0°14	15°26	3°R 3	2°55	3°41	4°50	n.a.	S 12
M13	4 51 25	13°20'58	4♏ 0	19°22	18°10	0°50	8°D41	4°44	0°13	15°28	3° 3	2°52	3°37	4°57	n.a.	M13
T 14	4 55 22	14°17'54	17°45	20°32	19°24	1°27	8°41	4°39	0°13	15°30	3° 3	2°49	3°34	5° 4	n.a.	T 14
W15	4 59 18	15°14'50	1♐16	21°44	20°37	2° 3	8°41	4°35	0°13	15°32	3° 3	2°47	3°31	5°10	n.a.	W15
T 16	5 3 15	16°11'46	14°31	23° 0	21°51	2°40	8°42	4°31	0°D13	15°34	3° 3	2°46	3°28	5°17	n.a.	T 16
F 17	5 7 11	17° 8'41	27°30	24°20	23° 5	3°16	8°42	4°27	0°13	15°36	3° 3	2°D45	3°25	5°24	n.a.	F 17
S 18	5 11 8	18° 5'36	10♑13	25°42	24°19	3°53	8°43	4°23	0°13	15°38	3° 3	2°45	3°21	5°30	n.a.	S 18
S 19	5 15 5	19° 2'31	22°40	27° 6	25°33	4°29	8°44	4°18	0°13	15°40	3° 3	2°46	3°18	5°37	n.a.	S 19
M20	5 19 1	19°59'25	4♒53	28°34	26°46	5° 6	8°45	4°14	0°14	15°42	3° 3	2°47	3°15	5°44	n.a.	M20
T 21	5 22 58	20°56'18	16°56	0♐ 5	28° 0	5°43	8°46	4°10	0°14	15°44	3° 2	2°48	3°12	5°51	n.a.	T 21
W22	5 26 54	21°53'11	28°51	1°39	29°14	6°20	8°48	4° 6	0°14	15°46	3° 2	2°49	3° 9	5°57	n.a.	W22
T 23	5 30 51	22°50'04	10♓43	3°15	0♊28	6°57	8°50	4° 2	0°14	15°48	3° 2	2°50	3° 6	6° 4	n.a.	T 23
F 24	5 34 47	23°46'57	22°37	4°55	1°42	7°34	8°51	3°58	0°15	15°50	3° 2	2°R50	3° 2	6°11	n.a.	F 24
S 25	5 38 44	24°43'49	4♈37	6°37	2°55	8°10	8°53	3°54	0°15	15°52	3° 1	2°50	2°59	6°17	n.a.	S 25
S 26	5 42 40	25°40'40	16°47	8°21	4° 9	8°48	8°56	3°50	0°16	15°54	3° 1	2°49	2°56	6°24	n.a.	S 26
M27	5 46 37	26°37'32	29°12	10° 9	5°23	9°25	8°58	3°46	0°16	15°56	3° 1	2°49	2°53	6°31	n.a.	M27
T 28	5 50 33	27♐34'23	11♉56	11♐59	6♊37	10♒ 2	9♈ 1	3♊43	0♈17	15♊58	3♍ 0	2♋48	2♋50	6♓38	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s11	13n46	3s46	15s43	0s29	22s48	1s21	21s48	0n14	4n47	1n15	24n20	2n29	0n 6	0s 2	25s52	2s36	6n 1	5s 2	24n 8	24n 6	14s35		n.a.
T 2	21 22	17 59	2 50	16 2	0 41	23 3	1 21	21 41	0 15	4 46	1 15	24 19	2 29	0 6	0 2	25 52	2 36	6 1	5 2	24 8	24 6	14 33		n.a.
F 3	21 33	21 23	1 45	16 22	0 52	23 16	1 21	21 34	0 15	4 45	1 15	24 18	2 29	0 6	0 1	25 51	2 36	6 1	5 3	24 8	24 6	14 31		n.a.
S 4	21 44	23 37	0 32	16 43	1 3	23 29	1 21	21 27	0 16	4 44	1 15	24 18	2 29	0 6	0 1	25 51	2 36	6 0	5 3	24 8	24 6	14 29		n.a.
S 5	21 55	24 26	0n44	17 5	1 12	23 41	1 20	21 19	0 17	4 44	1 15	24 17	2 29	0 5	0 1	25 51	2 36	6 0	5 3	24 8	24 6	14 27		n.a.
M 6	22 5	23 43	1 59	17 26	1 22	23 53	1 20	21 11	0 17	4 43	1 15	24 16	2 29	0 5	0 1	25 51	2 36	6 0	5 3	24 8	24 6	14 25		n.a.
T 7	22 15	21 29	3 6	17 49	1 30	24 4	1 20	21 4	0 18	4 43	1 15	24 15	2 29	0 5	0 1	25 50	2 36	6 0	5 3	24 8	24 6	14 23		n.a.
W 8	22 24	17 56	4 3	18 11	1 38	24 14	1 19	20 56	0 19	4 42	1 15	24 15	2 29	0 5	0 1	25 50	2 35	5 59	5 4	24 8	24 7	14 21		n.a.
T 9	22 33	13 20	4 44	18 34	1 45	24 23	1 19	20 47	0 19	4 42	1 15	24 14	2 29	0 5	0 1	25 50	2 35	5 59	5 4	24 8	24 7	14 18		n.a.
F 10	22 42	8 2	5 9	18 57	1 51	24 32	1 18	20 39	0 20	4 41	1 15	24 13	2 29	0 5	0 1	25 49	2 35	5 59	5 4	24 8	24 7	14 16		n.a.
S 11	22 50	2 20	5 14	19 20	1 57	24 40	1 18	20 31	0 21	4 41	1 15	24 12	2 29	0 4	0 1	25 49	2 35	5 59	5 4	24 8	24 7	14 14		n.a.
S 12	22 58	3s27	5 1	19 44	2 2	24 47	1 17	20 22	0 21	4 41	1 15	24 11	2 29	0 4	0 1	25 49	2 35	5 59	5 4	24 8	24 7	14 12		n.a.
M13	23 5	9 1	4 29	20 7	2 6	24 53	1 16	20 13	0 22	4 41	1 15	24 11	2 29	0 4	0 1	25 49	2 35	5 58	5 5	24 8	24 7	14 10		n.a.
T 14	23 12	14 5	3 43	20 30	2 9	24 59	1 15	20 5	0 23	4 41	1 14	24 10	2 29	0 4	0 1	25 48	2 35	5 58	5 5	24 8	24 7	14 8		n.a.
W15	23 19	18 21	2 45	20 52	2 12	25 4	1 15	19 56	0 23	4 41	1 14	24 9	2 29	0 4	0 1	25 48	2 35	5 58	5 5	24 8	24 7	14 5		n.a.
T 16	23 25	21 36	1 39	21 15	2 14	25 8	1 14	19 47	0 24	4 41	1 14	24 8	2 29	0 4	0 1	25 48	2 35	5 58	5 5	24 8	24 7	14 3		n.a.
F 17	23 31	23 40	0 29	21 37	2 15	25 11	1 13	19 37	0 25	4 41	1 14	24 7	2 29	0 4	0 1	25 47	2 35	5 58	5 6	24 8	24 7	14 1		n.a.
S 18	23 36	24 27	0s41	21 58	2 16	25 14	1 12	19 28	0 25	4 41	1 14	24 6	2 29	0 4	0 1	25 47	2 35	5 57	5 6	24 8	24 7	13 59		n.a.
S 19	23 42	23 58	1 48	22 19	2 16	25 16	1 11	19 18	0 26	4 42	1 14	24 6	2 29	0 4	0 1	25 47	2 35	5 57	5 6	24 8	24 8	13 57		n.a.
M20	23 46	22 21	2 48	22 39	2 15	25 17	1 9	19 9	0 26	4 42	1 14	24 5	2 29	0 4	0 1	25 47	2 35	5 57	5 6	24 8	24 8	13 55		n.a.
T 21	23 50	19 44	3 41	22 58	2 14	25 17	1 8	18 59	0 27	4 42	1 14	24 4	2 29	0 5	0 1	25 46	2 35	5 57	5 6	24 8	24 8	13 52		n.a.
W22	23 54	16 19	4 23	23 16	2 12	25 17	1 7	18 49	0 28	4 43	1 14	24 3	2 29	0 5	0 1	25 46	2 35	5 57	5 7	24 8	24 8	13 50		n.a.
T 23	23 58	12 16	4 53	23 33	2 9	25 16	1 6	18 39	0 28	4 44	1 14	24 2	2 29	0 5	0 1	25 46	2 35	5 57	5 7	24 8	24 8	13 48		n.a.
F 24	24 1	7 45	5 12	23 49	2 5	25 14	1 4	18 28	0 29	4 44	1 14	24 2	2 29	0 5	0 1	25 45	2 35	5 57	5 7	24 8	24 8	13 46		n.a.
S 25	24 3	2 56	5 16	24 4	2 1	25 11	1 3	18 18	0 30	4 45	1 14	24 1	2 29	0 5	0 1	25 45	2 35	5 57	5 7	24 8	24 8	13 43		n.a.
S 26	24 5	2n 5	5 7	24 17	1 57	25 7	1 1	18 8	0 30	4 46	1 14	24 0	2 29	0 5	0 1	25 45	2 35	5 57	5 7	24 8	24 8	13 41		n.a.
M27	24 7	7 7	4 44	24 29	1 51	25 3	1 0	17 57	0 31	4 47	1 14	23 59	2 29	0 6	0 1	25 45	2 35	5 57	5 8	24 8	24 8	13 39		n.a.
T 28	24s 8	11n59	4s 6	24s39	1s45	24s58	0s58	17s46	0n31	4n48	1n13	23n58	2n29	0n 6	0s 1	25s44	2s35	5n57	5s 8	24n 8	24n 8	13s37		n.a.

Julian Day Number = -1857630.5, Delta T = 121h38m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'55, Lahiri = -137°50'55 Julian Calendar 1 Feb. 9799 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 54 30	28♐31'14	24♉59	13♐51	7♑51	10♒39	9♈ 3	3°R39	0♈18	16♑ 1	3°R 0	2°R47	2♋47	6♓44	n.a.	W 1
T 2	5 58 27	29°28'06	8♊24	15°47	9° 4	11°16	9° 6	3♊35	0°18	16° 3	2♍59	2♋47	2°43	6°51	n.a.	T 2
F 3	6 2 23	0♑24'57	22°10	17°44	10°18	11°53	9° 9	3°32	0°19	16° 5	2°59	2°47	2°40	6°58	n.a.	F 3
S 4	6 6 20	1°21'48	6♋14	19°44	11°32	12°31	9°12	3°28	0°20	16° 7	2°58	2°D47	2°37	7° 4	n.a.	S 4
S 5	6 10 16	2°18'40	20°33	21°45	12°46	13° 8	9°16	3°24	0°21	16° 9	2°58	2°R47	2°34	7°11	n.a.	S 5
M 6	6 14 13	3°15'32	5♌ 2	23°49	14° 0	13°45	9°19	3°21	0°22	16°11	2°57	2°47	2°31	7°18	n.a.	M 6
T 7	6 18 9	4°12'25	19°36	25°54	15°14	14°23	9°23	3°17	0°23	16°14	2°57	2°47	2°27	7°25	n.a.	T 7
W 8	6 22 6	5° 9'18	4♍ 8	28° 1	16°27	15° 0	9°27	3°14	0°24	16°16	2°56	2°47	2°24	7°31	n.a.	W 8
T 9	6 26 3	6° 6'12	18°34	0♑ 8	17°41	15°38	9°31	3°11	0°25	16°18	2°56	2°46	2°21	7°38	n.a.	T 9
F 10	6 29 59	7° 3'06	2♎50	2°17	18°55	16°15	9°35	3° 8	0°26	16°20	2°55	2°D46	2°18	7°45	n.a.	F 10
S 11	6 33 56	8° 0'01	16°54	4°27	20° 9	16°53	9°40	3° 4	0°27	16°22	2°54	2°46	2°15	7°51	n.a.	S 11
S 12	6 37 52	8°56'57	0♏44	6°36	21°23	17°31	9°44	3° 1	0°28	16°25	2°54	2°47	2°12	7°58	n.a.	S 12
M13	6 41 49	9°53'54	14°19	8°46	22°37	18° 9	9°49	2°58	0°30	16°27	2°53	2°47	2° 8	8° 5	n.a.	M13
T 14	6 45 46	10°50'51	27°40	10°56	23°51	18°46	9°54	2°55	0°31	16°29	2°52	2°48	2° 5	8°12	n.a.	T 14
W15	6 49 42	11°47'50	10♐46	13° 5	25° 4	19°24	9°59	2°52	0°32	16°31	2°51	2°49	2° 2	8°18	n.a.	W15
T 16	6 53 39	12°44'49	23°39	15°13	26°18	20° 2	10° 4	2°49	0°34	16°33	2°51	2°49	1°59	8°25	n.a.	T 16
F 17	6 57 35	13°41'49	6♑18	17°21	27°32	20°40	10° 9	2°47	0°35	16°36	2°50	2°R49	1°56	8°32	n.a.	F 17
S 18	7 1 32	14°38'50	18°45	19°28	28°46	21°18	10°15	2°44	0°37	16°38	2°49	2°49	1°53	8°38	n.a.	S 18
S 19	7 5 29	15°35'51	1♒ 2	21°33	0♒ 0	21°56	10°20	2°41	0°38	16°40	2°48	2°48	1°49	8°45	n.a.	S 19
M20	7 9 25	16°32'53	13° 8	23°37	1°14	22°34	10°26	2°39	0°40	16°42	2°47	2°46	1°46	8°52	n.a.	M20
T 21	7 13 22	17°29'56	25° 7	25°39	2°28	23°12	10°32	2°36	0°42	16°45	2°47	2°44	1°43	8°59	n.a.	T 21
W22	7 17 18	18°26'59	7♓ 0	27°40	3°42	23°51	10°38	2°34	0°43	16°47	2°46	2°42	1°40	9° 5	n.a.	W22
T 23	7 21 15	19°24'03	18°52	29°40	4°56	24°29	10°44	2°32	0°45	16°49	2°45	2°39	1°37	9°12	n.a.	T 23
F 24	7 25 12	20°21'08	0♈45	1♒38	6° 9	25° 7	10°51	2°29	0°47	16°51	2°44	2°38	1°33	9°19	n.a.	F 24
S 25	7 29 8	21°18'14	12°43	3°34	7°23	25°45	10°57	2°27	0°49	16°54	2°43	2°37	1°30	9°25	n.a.	S 25
S 26	7 33 5	22°15'20	24°52	5°28	8°37	26°24	11° 4	2°25	0°51	16°56	2°42	2°D36	1°27	9°32	n.a.	S 26
M27	7 37 2	23°12'27	7♉14	7°20	9°51	27° 2	11°11	2°23	0°53	16°58	2°41	2°37	1°24	9°39	n.a.	M27
T 28	7 40 58	24° 9'35	19°56	9°11	11° 5	27°41	11°18	2°21	0°55	17° 0	2°40	2°38	1°21	9°46	n.a.	T 28
W29	7 44 55	25° 6'43	3♊ 0	11° 0	12°19	28°19	11°25	2°19	0°57	17° 2	2°39	2°40	1°18	9°52	n.a.	W29
T 30	7 48 51	26° 3'53	16°29	12°47	13°33	28°58	11°32	2°18	0°59	17° 5	2°38	2°41	1°14	9°59	n.a.	T 30
F 31	7 52 48	27♑ 1'04	0♋23	14♒33	14♒46	29♒37	11♈39	2♊16	1♈ 1	17♑ 7	2♍37	2°R42	1♋11	10♓ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 9	16n27	3s15	24s47	1s39	24s52	0s57	17s35	0n32	4n49	1n13	23n58	2n29	0n 6	0s 1	25s44	2s35	5n57	5s 8	24n 8	24n 8	13s35		n.a.
T 2	24 10	20 13	2 11	24 54	1 32	24 46	0 55	17 24	0 32	4 50	1 13	23 57	2 29	0 7	0 1	25 44	2 35	5 56	5 8	24 8	24 8	13 32		n.a.
F 3	24 10	22 57	0 59	24 59	1 24	24 38	0 53	17 13	0 33	4 51	1 13	23 56	2 29	0 7	0 1	25 43	2 35	5 56	5 8	24 8	24 8	13 30		n.a.
S 4	24 9	24 20	0n19	25 1	1 16	24 30	0 51	17 2	0 34	4 52	1 13	23 55	2 29	0 7	0 1	25 43	2 35	5 56	5 9	24 8	24 9	13 28		n.a.
S 5	24 8	24 8	1 37	25 1	1 7	24 22	0 50	16 50	0 34	4 54	1 13	23 54	2 29	0 8	0 1	25 43	2 35	5 56	5 9	24 8	24 9	13 26		n.a.
M 6	24 7	22 19	2 49	25 0	0 58	24 12	0 48	16 39	0 35	4 55	1 13	23 54	2 29	0 8	0 1	25 42	2 34	5 56	5 9	24 8	24 9	13 23		n.a.
T 7	24 5	19 2	3 51	24 55	0 49	24 2	0 46	16 27	0 35	4 56	1 13	23 53	2 29	0 8	0 1	25 42	2 34	5 56	5 9	24 8	24 9	13 21		n.a.
W 8	24 3	14 35	4 38	24 49	0 40	23 51	0 44	16 15	0 36	4 58	1 13	23 52	2 29	0 9	0 1	25 42	2 34	5 57	5 9	24 8	24 9	13 19		n.a.
T 9	24 1	9 20	5 7	24 40	0 30	23 39	0 42	16 4	0 36	4 59	1 13	23 51	2 28	0 9	0 1	25 42	2 34	5 57	5 10	24 8	24 9	13 17		n.a.
F 10	23 58	3 40	5 17	24 29	0 20	23 27	0 40	15 52	0 37	5 1	1 13	23 51	2 28	0 10	0 1	25 41	2 34	5 57	5 10	24 8	24 9	13 14		n.a.
S 11	23 55	2s 7	5 7	24 16	0 10	23 14	0 38	15 39	0 37	5 3	1 13	23 50	2 28	0 10	0 1	25 41	2 34	5 57	5 10	24 8	24 9	13 12		n.a.
S 12	23 51	7 43	4 40	24 0	0 0	23 0	0 36	15 27	0 38	5 4	1 12	23 49	2 28	0 11	0 1	25 41	2 34	5 57	5 10	24 8	24 9	13 10		n.a.
M13	23 47	12 51	3 57	23 43	0n 9	22 46	0 34	15 15	0 39	5 6	1 12	23 48	2 28	0 11	0 1	25 40	2 34	5 57	5 10	24 8	24 9	13 8		n.a.
T 14	23 42	17 17	3 3	23 23	0 19	22 31	0 32	15 2	0 39	5 8	1 12	23 48	2 28	0 12	0 1	25 40	2 34	5 57	5 11	24 8	24 9	13 5		n.a.
W15	23 37	20 47	1 59	23 2	0 29	22 15	0 29	14 50	0 40	5 10	1 12	23 47	2 28	0 12	0 1	25 40	2 34	5 57	5 11	24 8	24 9	13 3		n.a.
T 16	23 32	23 10	0 51	22 39	0 38	21 59	0 27	14 37	0 40	5 12	1 12	23 46	2 28	0 13	0 1	25 39	2 34	5 57	5 11	24 8	24 9	13 1		n.a.
F 17	23 26	24 20	0s19	22 14	0 47	21 42	0 25	14 24	0 41	5 14	1 12	23 46	2 28	0 14	0 1	25 39	2 34	5 57	5 11	24 8	24 9	12 58		n.a.
S 18	23 20	24 15	1 27	21 48	0 56	21 24	0 23	14 11	0 41	5 16	1 12	23 45	2 27	0 14	0 1	25 39	2 34	5 57	5 11	24 8	24 9	12 56		n.a.
S 19	23 13	22 58	2 30	21 20	1 4	21 6	0 20	13 58	0 42	5 19	1 12	23 44	2 27	0 15	0 1	25 39	2 34	5 57	5 11	24 8	24 9	12 54		n.a.
M20	23 6	20 39	3 25	20 51	1 12	20 47	0 18	13 45	0 42	5 21	1 12	23 44	2 27	0 16	0 1	25 38	2 34	5 58	5 12	24 8	24 9	12 52		n.a.
T 21	22 59	17 27	4 10	20 22	1 19	20 28	0 16	13 32	0 43	5 23	1 12	23 43	2 27	0 16	0 1	25 38	2 34	5 58	5 12	24 8	24 9	12 49		n.a.
W22	22 51	13 35	4 44	19 51	1 26	20 8	0 13	13 18	0 43	5 26	1 12	23 42	2 27	0 17	0 1	25 38	2 34	5 58	5 12	24 8	24 10	12 47		n.a.
T 23	22 42	9 12	5 6	19 20	1 32	19 47	0 11	13 5	0 44	5 28	1 12	23 42	2 27	0 18	0 1	25 37	2 34	5 58	5 12	24 8	24 10	12 45		n.a.
F 24	22 34	4 29	5 15	18 48	1 38	19 26	0 8	12 51	0 44	5 31	1 11	23 41	2 27	0 19	0 1	25 37	2 34	5 58	5 12	24 9	24 10	12 42		n.a.
S 25	22 25	0n26	5 10	18 16	1 44	19 5	0 6	12 37	0 45	5 33	1 11	23 41	2 27	0 19	0 1	25 37	2 34	5 58	5 13	24 9	24 10	12 40		n.a.
S 26	22 16	5 24	4 52	17 43	1 49	18 43	0 4	12 24	0 45	5 36	1 11	23 40	2 26	0 20	0 1	25 37	2 34	5 59	5 13	24 9	24 10	12 38		n.a.
M27	22 6	10 16	4 20	17 11	1 53	18 20	0 1	12 10	0 46	5 38	1 11	23 39	2 26	0 21	0 1	25 36	2 34	5 59	5 13	24 9	24 10	12 35		n.a.
T 28	21 56	14 50	3 34	16 37	1 57	17 57	0n 1	11 56	0 46	5 41	1 11	23 39	2 26	0 22	0 1	25 36	2 34	5 59	5 13	24 9	24 10	12 33		n.a.
W29	21 45	18 51	2 36	16 4	2 1	17 34	0 4	11 42	0 47	5 44	1 11	23 38	2 26	0 23	0 1	25 36	2 34	5 59	5 13	24 8	24 10	12 31		n.a.
T 30	21 34	22 0	1 28	15 31	2 3	17 10	0 6	11 27	0 47	5 47	1 11	23 38	2 26	0 24	0 1	25 35	2 34	5 59	5 13	24 8	24 10	12 28		n.a.
F 31	21s23	23n57	0s13	14s58	2n 6	16s45	0n 9	11s13	0n47	5n50	1n11	23n37	2n26	0n24	0s 1	25s35	2s34	6n 0	5s14	24n 8	24n10	12s26		n.a.

Julian Day Number = -1857602.5, Delta T = 121h38m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'52, Lahiri = -137°50'52 Julian Calendar 1 March 9799 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 56 45	27♉58'15	14♋42	16♒16	16♒ 0	0♓15	11♈47	2°R15	1♈ 3	17♉ 9	2°R36	2°R41	1♋ 8	10♓12	n.a.	S 1
S 2	8 0 41	28°55'28	29°21	17°58	17°14	0°54	11°54	2♊13	1° 5	17°11	2♍35	2♋40	1° 5	10°19	n.a.	S 2
M 3	8 4 38	29°52'42	14♌14	19°38	18°28	1°33	12° 2	2°12	1° 8	17°14	2°34	2°37	1° 2	10°26	n.a.	M 3
T 4	8 8 35	0♒49'57	29°13	21°17	19°42	2°12	12°10	2°10	1°10	17°16	2°32	2°33	0°58	10°33	n.a.	T 4
W 5	8 12 31	1°47'14	14♍ 9	22°53	20°55	2°50	12°18	2° 9	1°12	17°18	2°31	2°29	0°55	10°39	n.a.	W 5
T 6	8 16 28	2°44'33	28°54	24°28	22° 9	3°29	12°26	2° 8	1°15	17°20	2°30	2°26	0°52	10°46	n.a.	T 6
F 7	8 20 25	3°41'53	13♎22	26° 2	23°23	4° 8	12°34	2° 7	1°17	17°22	2°29	2°23	0°49	10°53	n.a.	F 7
S 8	8 24 21	4°39'14	27°29	27°33	24°37	4°47	12°42	2° 6	1°20	17°24	2°28	2°22	0°46	10°59	n.a.	S 8
S 9	8 28 18	5°36'38	11♏15	29° 2	25°51	5°26	12°51	2° 5	1°22	17°27	2°27	2°D22	0°43	11° 6	n.a.	S 9
M10	8 32 14	6°34'03	24°40	0♓30	27° 5	6° 6	12°59	2° 5	1°25	17°29	2°25	2°23	0°39	11°13	n.a.	M10
T 11	8 36 11	7°31'30	7♐45	1°56	28°18	6°45	13° 8	2° 4	1°27	17°31	2°24	2°24	0°36	11°20	n.a.	T 11
W12	8 40 8	8°28'59	20°33	3°20	29°32	7°24	13°17	2° 3	1°30	17°33	2°23	2°25	0°33	11°26	n.a.	W12
T 13	8 44 4	9°26'30	3♑ 7	4°42	0♓46	8° 3	13°25	2° 3	1°33	17°35	2°22	2°R26	0°30	11°33	n.a.	T 13
F 14	8 48 1	10°24'02	15°29	6° 3	2° 0	8°43	13°34	2° 3	1°35	17°37	2°21	2°25	0°27	11°40	n.a.	F 14
S 15	8 51 58	11°21'36	27°42	7°21	3°13	9°22	13°44	2° 2	1°38	17°39	2°19	2°22	0°24	11°47	n.a.	S 15
S 16	8 55 54	12°19'12	9♒47	8°37	4°27	10° 2	13°53	2° 2	1°41	17°41	2°18	2°18	0°20	11°53	n.a.	S 16
M17	8 59 51	13°16'50	21°46	9°51	5°41	10°41	14° 2	2°D 2	1°44	17°43	2°17	2°12	0°17	12° 0	n.a.	M17
T 18	9 3 48	14°14'29	3♓40	11° 3	6°55	11°21	14°12	2° 2	1°46	17°45	2°15	2° 4	0°14	12° 7	n.a.	T 18
W19	9 7 44	15°12'10	15°32	12°13	8° 9	12° 0	14°21	2° 2	1°49	17°47	2°14	1°56	0°11	12°13	n.a.	W19
T 20	9 11 41	16° 9'52	27°23	13°21	9°22	12°40	14°31	2° 2	1°52	17°49	2°13	1°48	0° 8	12°20	n.a.	T 20
F 21	9 15 38	17° 7'36	9♈16	14°26	10°36	13°20	14°40	2° 3	1°55	17°51	2°11	1°41	0° 4	12°27	n.a.	F 21
S 22	9 19 34	18° 5'22	21°14	15°28	11°50	13°59	14°50	2° 3	1°58	17°53	2°10	1°36	0° 1	12°34	n.a.	S 22
S 23	9 23 31	19° 3'09	3♉20	16°28	13° 4	14°39	15° 0	2° 3	2° 1	17°55	2° 9	1°33	29♊58	12°40	n.a.	S 23
M24	9 27 28	20° 0'58	15°39	17°25	14°17	15°19	15°10	2° 4	2° 4	17°57	2° 7	1°D31	29°55	12°47	n.a.	M24
T 25	9 31 24	20°58'49	28°16	18°19	15°31	15°59	15°20	2° 5	2° 7	17°59	2° 6	1°31	29°52	12°54	n.a.	T 25
W26	9 35 21	21°56'41	11♊15	19°10	16°45	16°39	15°31	2° 5	2°11	18° 1	2° 5	1°32	29°49	13° 0	n.a.	W26
T 27	9 39 17	22°54'35	24°39	19°57	17°58	17°19	15°41	2° 6	2°14	18° 3	2° 3	1°R33	29°45	13° 7	n.a.	T 27
F 28	9 43 14	23°52'30	8♋31	20°41	19°12	17°59	15°51	2° 7	2°17	18° 5	2° 2	1°33	29°42	13°14	n.a.	F 28
S 29	9 47 11	24°50'28	22°52	21°22	20°26	18°39	16° 2	2° 8	2°20	18° 7	2° 1	1°31	29°39	13°21	n.a.	S 29
S 30	9 51 7	25♒48'27	7♌38	21♓59	21♓39	19♓19	16♈12	2♊10	2♈23	18♉ 9	1♍59	1♋27	29♊36	13♓27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s11	24n25	1n 5	14s25	2n 8	16s21	0n11	10s59	0n48	5n53	1n11	23n37	2n25	0n25	0s 1	25s35	2s34	6n 0	5s14	24n 8	24n10	12s24		n.a.
S 2	20 59	23 12	2 21	13 52	2 9	15 55	0 14	10 44	0 48	5 55	1 11	23 36	2 25	0 26	0 1	25 35	2 34	6 0	5 14	24 8	24 10	12 21		n.a.
M 3	20 47	20 22	3 28	13 20	2 10	15 30	0 16	10 30	0 49	5 59	1 11	23 36	2 25	0 27	0 0	25 34	2 34	6 0	5 14	24 9	24 10	12 19		n.a.
T 4	20 34	16 9	4 21	12 48	2 10	15 4	0 19	10 15	0 49	6 2	1 11	23 36	2 25	0 28	0 0	25 34	2 34	6 1	5 14	24 9	24 10	12 17		n.a.
W 5	20 21	10 57	4 57	12 16	2 10	14 37	0 21	10 0	0 50	6 5	1 11	23 35	2 25	0 29	0 0	25 34	2 34	6 1	5 14	24 9	24 10	12 14		n.a.
T 6	20 8	5 12	5 12	11 45	2 9	14 10	0 24	9 45	0 50	6 8	1 11	23 35	2 25	0 30	0 0	25 33	2 34	6 1	5 14	24 9	24 10	12 12		n.a.
F 7	19 54	0s45	5 7	11 14	2 8	13 43	0 26	9 30	0 51	6 11	1 11	23 34	2 24	0 31	0 0	25 33	2 34	6 2	5 15	24 9	24 10	12 9		n.a.
S 8	19 40	6 30	4 43	10 43	2 6	13 16	0 29	9 15	0 51	6 14	1 10	23 34	2 24	0 32	0 0	25 33	2 34	6 2	5 15	24 9	24 10	12 7		n.a.
S 9	19 26	11 49	4 4	10 14	2 4	12 48	0 31	9 0	0 51	6 18	1 10	23 34	2 24	0 33	0 0	25 33	2 35	6 2	5 15	24 9	24 10	12 5		n.a.
M10	19 11	16 25	3 11	9 45	2 1	12 20	0 34	8 45	0 52	6 21	1 10	23 33	2 24	0 34	0 0	25 32	2 35	6 2	5 15	24 9	24 10	12 2		n.a.
T 11	18 56	20 7	2 11	9 16	1 58	11 51	0 36	8 30	0 52	6 25	1 10	23 33	2 24	0 35	0 0	25 32	2 35	6 3	5 15	24 9	24 10	12 0		n.a.
W12	18 41	22 45	1 4	8 49	1 55	11 23	0 39	8 14	0 53	6 28	1 10	23 33	2 24	0 36	0 0	25 32	2 35	6 3	5 15	24 9	24 10	11 58		n.a.
T 13	18 26	24 12	0s 4	8 22	1 51	10 54	0 41	7 59	0 53	6 32	1 10	23 33	2 23	0 38	0 0	25 32	2 35	6 3	5 15	24 9	24 10	11 55		n.a.
F 14	18 10	24 24	1 10	7 56	1 46	10 25	0 44	7 44	0 53	6 35	1 10	23 32	2 23	0 39	0 0	25 31	2 35	6 4	5 16	24 9	24 10	11 53		n.a.
S 15	17 53	23 25	2 13	7 31	1 41	9 55	0 46	7 28	0 54	6 39	1 10	23 32	2 23	0 40	0 0	25 31	2 35	6 4	5 16	24 9	24 10	11 50		n.a.
S 16	17 37	21 21	3 9	7 7	1 36	9 25	0 48	7 12	0 54	6 42	1 10	23 32	2 23	0 41	0 0	25 31	2 35	6 4	5 16	24 9	24 10	11 48		n.a.
M17	17 20	18 22	3 55	6 44	1 30	8 55	0 51	6 57	0 55	6 46	1 10	23 32	2 23	0 42	0 0	25 31	2 35	6 5	5 16	24 9	24 10	11 46		n.a.
T 18	17 3	14 39	4 31	6 22	1 23	8 25	0 53	6 41	0 55	6 50	1 10	23 31	2 23	0 43	0 0	25 30	2 35	6 5	5 16	24 9	24 10	11 43		n.a.
W19	16 46	10 23	4 55	6 1	1 16	7 55	0 55	6 25	0 55	6 54	1 10	23 31	2 22	0 45	0 0	25 30	2 35	6 6	5 16	24 9	24 10	11 41		n.a.
T 20	16 28	5 44	5 7	5 41	1 9	7 25	0 58	6 9	0 56	6 57	1 10	23 31	2 22	0 46	0 0	25 30	2 35	6 6	5 16	24 9	24 10	11 38		n.a.
F 21	16 10	0 52	5 5	5 22	1 2	6 54	1 0	5 53	0 56	7 1	1 10	23 31	2 22	0 47	0 0	25 30	2 35	6 6	5 16	24 9	24 10	11 36		n.a.
S 22	15 52	4n 4	4 50	5 5	0 53	6 23	1 2	5 37	0 57	7 5	1 10	23 31	2 22	0 48	0 0	25 29	2 35	6 7	5 17	24 10	24 10	11 33		n.a.
S 23	15 33	8 55	4 22	4 49	0 45	5 52	1 4	5 21	0 57	7 9	1 10	23 31	2 22	0 49	0 0	25 29	2 35	6 7	5 17	24 10	24 10	11 31		n.a.
M24	15 15	13 30	3 41	4 34	0 36	5 21	1 6	5 5	0 57	7 13	1 10	23 31	2 21	0 51	0 0	25 29	2 35	6 7	5 17	24 10	24 10	11 29		n.a.
T 25	14 56	17 38	2 49	4 21	0 27	4 50	1 8	4 49	0 58	7 17	1 10	23 31	2 21	0 52	0 0	25 29	2 35	6 8	5 17	24 10	24 10	11 26		n.a.
W26	14 37	21 3	1 47	4 9	0 17	4 19	1 10	4 32	0 58	7 21	1 10	23 31	2 21	0 53	0 0	25 28	2 35	6 8	5 17	24 10	24 10	11 24		n.a.
T 27	14 17	23 26	0 37	4 0	0 7	3 47	1 12	4 16	0 58	7 25	1 10	23 31	2 21	0 55	0 0	25 28	2 35	6 9	5 17	24 10	24 10	11 21		n.a.
F 28	13 58	24 30	0n37	3 51	0s 4	3 16	1 14	4 0	0 59	7 29	1 10	23 31	2 21	0 56	0 0	25 28	2 35	6 9	5 17	24 10	24 10	11 19		n.a.
S 29	13 38	24 0	1 52	3 45	0 15	2 44	1 16	3 43	0 59	7 33	1 9	23 31	2 21	0 57	0 0	25 28	2 35	6 9	5 17	24 10	24 10	11 16		n.a.
S 30	13s18	21n49	3n 1	3s40	0s26	2s13	1n18	3s27	1n 0	7n37	1n 9	23n31	2n20	0n59	0s 0	25s28	2s35	6n10	5s17	24n10	24n10	11s14		n.a.

Julian Day Number = -1857571.5, Delta T = 121h38m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'47, Lahiri = -137°50'48 Julian Calendar 1 Apr. 9799 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 55 4	26♒46'28	22♌43	22♓31	22♓53	19♓59	16♈23	2♊11	2♈27	18♑11	1°R58	1°R21	29♊33	13♓34	n.a.	M 1
T 2	9 59 1	27°44'31	7♍59	22°59	24° 7	20°40	16°34	2°12	2°30	18°13	1♍57	1♋13	29°30	13°41	n.a.	T 2
W 3	10 2 57	28°42'36	23°14	23°23	25°20	21°20	16°45	2°14	2°33	18°14	1°55	1° 5	29°26	13°47	n.a.	W 3
T 4	10 6 54	29°40'43	8♎18	23°42	26°34	22° 0	16°56	2°15	2°37	18°16	1°54	0°57	29°23	13°54	n.a.	T 4
F 5	10 10 51	0♓38'53	23° 2	23°55	27°47	22°41	17° 7	2°17	2°40	18°18	1°52	0°50	29°20	14° 1	n.a.	F 5
S 6	10 14 47	1°37'05	7♏20	24° 4	29° 1	23°21	17°18	2°18	2°43	18°20	1°51	0°45	29°17	14° 8	n.a.	S 6
S 7	10 18 44	2°35'19	21°11	24°R 6	0♈14	24° 2	17°29	2°20	2°47	18°21	1°50	0°43	29°14	14°14	n.a.	S 7
M 8	10 22 40	3°33'37	4♐34	24° 3	1°28	24°42	17°40	2°22	2°50	18°23	1°48	0°D42	29°10	14°21	n.a.	M 8
T 9	10 26 37	4°31'56	17°34	23°54	2°41	25°23	17°51	2°24	2°54	18°25	1°47	0°43	29° 7	14°28	n.a.	T 9
W10	10 30 34	5°30'18	0♑13	23°39	3°55	26° 4	18° 3	2°26	2°57	18°26	1°46	0°R43	29° 4	14°34	n.a.	W10
T 11	10 34 30	6°28'43	12°36	23°18	5° 9	26°45	18°14	2°28	3° 1	18°28	1°44	0°43	29° 1	14°41	n.a.	T 11
F 12	10 38 27	7°27'10	24°47	22°50	6°22	27°25	18°26	2°30	3° 4	18°30	1°43	0°40	28°58	14°48	n.a.	F 12
S 13	10 42 23	8°25'39	6♒49	22°17	7°36	28° 6	18°37	2°33	3° 8	18°31	1°41	0°34	28°55	14°55	n.a.	S 13
S 14	10 46 20	9°24'10	18°46	21°37	8°49	28°47	18°49	2°35	3°11	18°33	1°40	0°26	28°51	15° 1	n.a.	S 14
M15	10 50 17	10°22'44	0♓39	20°53	10° 2	29°28	19° 1	2°38	3°15	18°34	1°39	0°16	28°48	15° 8	n.a.	M15
T 16	10 54 13	11°21'21	12°31	20° 3	11°16	0♈ 9	19°12	2°40	3°19	18°36	1°37	0° 3	28°45	15°15	n.a.	T 16
W17	10 58 10	12°19'59	24°23	19°10	12°29	0°50	19°24	2°43	3°22	18°37	1°36	29♊50	28°42	15°22	n.a.	W17
T 18	11 2 6	13°18'40	6♈16	18°13	13°43	1°31	19°36	2°46	3°26	18°39	1°35	29°36	28°39	15°28	n.a.	T 18
F 19	11 6 3	14°17'23	18°12	17°14	14°56	2°13	19°48	2°49	3°30	18°40	1°33	29°24	28°35	15°35	n.a.	F 19
S 20	11 10 0	15°16'08	0♉13	16°14	16°10	2°54	20° 0	2°52	3°33	18°42	1°32	29°15	28°32	15°42	n.a.	S 20
S 21	11 13 56	16°14'56	12°21	15°14	17°23	3°35	20°12	2°55	3°37	18°43	1°31	29° 7	28°29	15°48	n.a.	S 21
M22	11 17 53	17°13'45	24°40	14°16	18°36	4°17	20°24	2°58	3°41	18°44	1°29	29° 3	28°26	15°55	n.a.	M22
T 23	11 21 49	18°12'37	7♊15	13°22	19°50	4°58	20°37	3° 1	3°44	18°46	1°28	29° 1	28°23	16° 2	n.a.	T 23
W24	11 25 46	19°11'31	20° 8	12°31	21° 3	5°39	20°49	3° 4	3°48	18°47	1°27	29°D 1	28°20	16° 9	n.a.	W24
T 25	11 29 42	20°10'27	3♋24	11°47	22°16	6°21	21° 1	3° 8	3°52	18°48	1°25	29°R 1	28°16	16°15	n.a.	T 25
F 26	11 33 39	21° 9'25	17° 7	11° 9	23°29	7° 2	21°14	3°11	3°56	18°50	1°24	29° 0	28°13	16°22	n.a.	F 26
S 27	11 37 36	22° 8'25	1♌18	10°39	24°43	7°44	21°26	3°15	3°59	18°51	1°23	28°57	28°10	16°29	n.a.	S 27
S 28	11 41 32	23° 7'27	15°57	10°18	25°56	8°26	21°39	3°18	4° 3	18°52	1°22	28°52	28° 7	16°35	n.a.	S 28
M29	11 45 29	24° 6'32	0♍58	10° 5	27° 9	9° 7	21°51	3°22	4° 7	18°53	1°20	28°44	28° 4	16°42	n.a.	M29
T 30	11 49 25	25° 5'38	16°15	10°D 2	28°22	9°49	22° 4	3°26	4°11	18°54	1°19	28°34	28° 1	16°49	n.a.	T 30
W31	11 53 22	26♓ 4'47	1♎35	10♓ 9	29♈35	10♈31	22♈16	3♊30	4♈14	18♑55	1♍18	28♊22	27♊57	16♓56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s58	18n 6	3n59	3s38	0s37	1s41	1n20	3s10	1n 0	7n42	1n 9	23n31	2n20	1n 0	0s 0	25s27	2s35	6n10	5s17	24n10	24n10	11s11		n.a.
T 2	12 37	13 8	4 40	3 37	0 49	1 10	1 22	2 53	1 0	7 46	1 9	23 31	2 20	1 1	0 0	25 27	2 35	6 11	5 18	24 10	24 10	11 9		n.a.
W 3	12 16	7 21	5 2	3 38	1 1	0 38	1 24	2 37	1 1	7 50	1 9	23 31	2 20	1 3	0 0	25 27	2 35	6 11	5 18	24 10	24 10	11 7		n.a.
T 4	11 55	1 13	5 2	3 42	1 14	0 7	1 25	2 20	1 1	7 54	1 9	23 31	2 20	1 4	0 0	25 27	2 36	6 11	5 18	24 10	24 10	11 4		n.a.
F 5	11 34	4s52	4 42	3 48	1 26	0n25	1 27	2 3	1 1	7 59	1 9	23 31	2 19	1 5	0 0	25 27	2 36	6 12	5 18	24 10	24 10	11 2		n.a.
S 6	11 13	10 32	4 5	3 56	1 39	0 56	1 28	1 47	1 2	8 3	1 9	23 32	2 19	1 7	0n 0	25 26	2 36	6 12	5 18	24 10	24 10	10 59		n.a.
S 7	10 52	15 29	3 15	4 6	1 52	1 28	1 30	1 30	1 2	8 8	1 9	23 32	2 19	1 8	0 0	25 26	2 36	6 13	5 18	24 10	24 10	10 57		n.a.
M 8	10 30	19 30	2 15	4 19	2 4	1 59	1 31	1 13	1 2	8 12	1 9	23 32	2 19	1 10	0 0	25 26	2 36	6 13	5 18	24 10	24 10	10 54		n.a.
T 9	10 8	22 25	1 10	4 34	2 17	2 31	1 33	0 56	1 2	8 16	1 9	23 32	2 19	1 11	0 0	25 26	2 36	6 14	5 18	24 10	24 10	10 52		n.a.
W10	9 46	24 7	0 3	4 52	2 29	3 2	1 34	0 39	1 3	8 21	1 9	23 32	2 19	1 13	0 0	25 26	2 36	6 14	5 18	24 10	24 10	10 49		n.a.
T 11	9 24	24 36	1s 3	5 11	2 41	3 33	1 35	0 22	1 3	8 25	1 9	23 33	2 18	1 14	0 0	25 25	2 36	6 14	5 18	24 10	24 10	10 47		n.a.
F 12	9 2	23 51	2 4	5 33	2 52	4 4	1 37	0 5	1 3	8 30	1 9	23 33	2 18	1 15	0 0	25 25	2 36	6 15	5 18	24 10	24 10	10 44		n.a.
S 13	8 39	22 1	2 59	5 56	3 2	4 35	1 38	0n12	1 4	8 34	1 9	23 33	2 18	1 17	0 0	25 25	2 36	6 15	5 18	24 10	24 10	10 42		n.a.
S 14	8 17	19 13	3 46	6 21	3 12	5 6	1 39	0 29	1 4	8 39	1 9	23 34	2 18	1 18	0 0	25 25	2 36	6 16	5 18	24 10	24 10	10 39		n.a.
M15	7 54	15 38	4 22	6 47	3 21	5 37	1 40	0 46	1 4	8 44	1 9	23 34	2 18	1 20	0 0	25 25	2 36	6 16	5 18	24 10	24 10	10 37		n.a.
T 16	7 31	11 27	4 47	7 13	3 28	6 7	1 41	1 3	1 4	8 48	1 9	23 34	2 17	1 21	0 0	25 25	2 36	6 17	5 18	24 10	24 10	10 34		n.a.
W17	7 8	6 51	4 59	7 40	3 34	6 38	1 42	1 20	1 5	8 53	1 9	23 35	2 17	1 23	0 0	25 25	2 36	6 17	5 19	24 10	24 10	10 32		n.a.
T 18	6 45	1 59	4 59	8 7	3 38	7 8	1 42	1 37	1 5	8 57	1 9	23 35	2 17	1 24	0 0	25 24	2 36	6 18	5 19	24 10	24 10	10 29		n.a.
F 19	6 22	2n59	4 45	8 33	3 40	7 38	1 43	1 54	1 5	9 2	1 9	23 36	2 17	1 26	0 0	25 24	2 36	6 18	5 19	24 10	24 10	10 27		n.a.
S 20	5 58	7 52	4 18	8 58	3 41	8 8	1 44	2 11	1 6	9 7	1 9	23 36	2 17	1 27	0 0	25 24	2 37	6 18	5 19	24 10	24 10	10 24		n.a.
S 21	5 35	12 32	3 40	9 21	3 40	8 38	1 44	2 28	1 6	9 12	1 9	23 36	2 17	1 29	0 0	25 24	2 37	6 19	5 19	24 10	24 10	10 22		n.a.
M22	5 11	16 45	2 51	9 41	3 37	9 7	1 45	2 45	1 6	9 16	1 9	23 37	2 16	1 30	0 0	25 24	2 37	6 19	5 19	24 10	24 10	10 19		n.a.
T 23	4 48	20 20	1 52	9 58	3 31	9 36	1 45	3 2	1 6	9 21	1 9	23 37	2 16	1 32	0 0	25 24	2 37	6 20	5 19	24 10	24 10	10 17		n.a.
W24	4 24	23 1	0 47	10 12	3 24	10 5	1 46	3 20	1 7	9 26	1 9	23 38	2 16	1 34	0 0	25 24	2 37	6 20	5 19	24 10	24 10	10 14		n.a.
T 25	4 0	24 31	0n23	10 21	3 16	10 34	1 46	3 37	1 7	9 31	1 9	23 38	2 16	1 35	0 0	25 23	2 37	6 21	5 19	24 10	24 9	10 12		n.a.
F 26	3 36	24 35	1 34	10 27	3 5	11 2	1 46	3 54	1 7	9 35	1 9	23 39	2 16	1 37	0 0	25 23	2 37	6 21	5 19	24 10	24 9	10 9		n.a.
S 27	3 12	23 6	2 42	10 28	2 54	11 30	1 46	4 11	1 7	9 40	1 9	23 40	2 16	1 38	0 0	25 23	2 37	6 22	5 19	24 10	24 9	10 6		n.a.
S 28	2 48	20 2	3 41	10 24	2 41	11 58	1 46	4 28	1 8	9 45	1 9	23 40	2 15	1 40	0 0	25 23	2 37	6 22	5 19	24 10	24 9	10 4		n.a.
M29	2 24	15 35	4 26	10 17	2 27	12 25	1 46	4 45	1 8	9 50	1 9	23 41	2 15	1 41	0 0	25 23	2 37	6 22	5 19	24 10	24 9	10 1		n.a.
T 30	2 0	10 4	4 53	10 5	2 13	12 52	1 46	5 2	1 8	9 55	1 9	23 41	2 15	1 43	0 0	25 23	2 37	6 23	5 19	24 10	24 9	9 59		n.a.
W31	1s36	3n54	5n 0	9s48	1s58	13n19	1n46	5n20	1n 8	10n 0	1n 9	23n42	2n15	1n44	0n 0	25s23	2s37	6n23	5s19	24n10	24n 9	9s56		n.a.

Julian Day Number = -1857541.5, Delta T = 121h38m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'43, Lahiri = -137°50'43 Julian Calendar 1 May 9799 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 57 18	27♓ 3'58	16♎49	10♓25	0♉48	11♈13	22♈29	3♊34	4♈18	18♑56	1°R17	28°R11	27♊54	17♓ 2	n.a.	T 1
F 2	12 1 15	28° 3'12	1♏44	10°51	2° 1	11°55	22°42	3°38	4°22	18°57	1♍15	28♊ 2	27°51	17° 9	n.a.	F 2
S 3	12 5 11	29° 2'29	16°13	11°26	3°15	12°37	22°54	3°42	4°26	18°59	1°14	27°55	27°48	17°16	n.a.	S 3
S 4	12 9 8	0♈ 1'48	0♐13	12°10	4°28	13°19	23° 7	3°46	4°30	18°59	1°13	27°51	27°45	17°23	n.a.	S 4
M 5	12 13 5	1° 1'10	13°43	13° 2	5°41	14° 1	23°20	3°50	4°34	19° 0	1°12	27°49	27°41	17°29	n.a.	M 5
T 6	12 17 1	2° 0'34	26°45	14° 1	6°53	14°43	23°33	3°54	4°37	19° 1	1°11	27°49	27°38	17°36	n.a.	T 6
W 7	12 20 58	3° 0'02	9♑24	15° 8	8° 6	15°25	23°46	3°59	4°41	19° 2	1°10	27°49	27°35	17°43	n.a.	W 7
T 8	12 24 54	3°59'32	21°44	16°21	9°19	16° 8	23°59	4° 3	4°45	19° 3	1° 9	27°48	27°32	17°49	n.a.	T 8
F 9	12 28 51	4°59'04	3♒50	17°40	10°32	16°50	24°12	4° 8	4°49	19° 4	1° 7	27°45	27°29	17°56	n.a.	F 9
S 10	12 32 47	5°58'39	15°48	19° 4	11°45	17°32	24°25	4°12	4°53	19° 5	1° 6	27°39	27°26	18° 3	n.a.	S 10
S 11	12 36 44	6°58'17	27°41	20°33	12°58	18°15	24°38	4°17	4°57	19° 6	1° 5	27°31	27°22	18°10	n.a.	S 11
M12	12 40 40	7°57'57	9♓31	22° 5	14°11	18°57	24°51	4°22	5° 0	19° 6	1° 4	27°19	27°19	18°16	n.a.	M12
T 13	12 44 37	8°57'40	21°23	23°40	15°23	19°40	25° 4	4°27	5° 4	19° 7	1° 3	27° 6	27°16	18°23	n.a.	T 13
W14	12 48 33	9°57'25	3♈17	25°18	16°36	20°22	25°17	4°31	5° 8	19° 8	1° 2	26°52	27°13	18°30	n.a.	W14
T 15	12 52 30	10°57'13	15°16	26°59	17°49	21° 5	25°30	4°36	5°12	19° 8	1° 1	26°38	27°10	18°37	n.a.	T 15
F 16	12 56 26	11°57'03	27°19	28°41	19° 1	21°48	25°43	4°41	5°16	19° 9	1° 0	26°25	27° 6	18°43	n.a.	F 16
S 17	13 0 23	12°56'55	9♉29	0♈25	20°14	22°31	25°57	4°46	5°20	19° 9	0°59	26°15	27° 3	18°50	n.a.	S 17
S 18	13 4 19	13°56'50	21°46	2° 9	21°27	23°13	26°10	4°52	5°23	19°10	0°58	26° 7	27° 0	18°57	n.a.	S 18
M19	13 8 16	14°56'46	4♊14	3°55	22°39	23°56	26°23	4°57	5°27	19°10	0°57	26° 2	26°57	19° 3	n.a.	M19
T 20	13 12 12	15°56'45	16°53	5°41	23°52	24°39	26°36	5° 2	5°31	19°11	0°56	26° 0	26°54	19°10	n.a.	T 20
W21	13 16 9	16°56'46	29°48	7°27	25° 4	25°22	26°50	5° 7	5°35	19°11	0°56	26°D 0	26°51	19°17	n.a.	W21
T 22	13 20 5	17°56'49	13♋ 1	9°13	26°16	26° 5	27° 3	5°13	5°38	19°12	0°55	26°R 0	26°47	19°24	n.a.	T 22
F 23	13 24 2	18°56'54	26°36	10°59	27°29	26°48	27°16	5°18	5°42	19°12	0°54	26° 0	26°44	19°30	n.a.	F 23
S 24	13 27 58	19°57'01	10♌34	12°45	28°41	27°31	27°30	5°24	5°46	19°12	0°53	25°58	26°41	19°37	n.a.	S 24
S 25	13 31 55	20°57'09	24°57	14°31	29°53	28°14	27°43	5°29	5°50	19°13	0°52	25°54	26°38	19°44	n.a.	S 25
M26	13 35 51	21°57'20	9♍41	16°17	1♊ 5	28°58	27°56	5°35	5°53	19°13	0°51	25°48	26°35	19°50	n.a.	M26
T 27	13 39 48	22°57'32	24°41	18° 2	2°17	29°41	28°10	5°40	5°57	19°13	0°51	25°39	26°32	19°57	n.a.	T 27
W28	13 43 44	23°57'47	9♎48	19°47	3°30	0♉24	28°23	5°46	6° 1	19°13	0°50	25°30	26°28	20° 4	n.a.	W28
T 29	13 47 40	24°58'03	24°53	21°31	4°42	1° 8	28°36	5°52	6° 5	19°14	0°49	25°20	26°25	20°11	n.a.	T 29
F 30	13 51 37	25♈58'22	9♏46	23♈14	5♊53	1♉51	28♈50	5♊57	6♈ 8	19♑14	0♍49	25♊12	26♊22	20♓17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	1s12	2s26	4n45	9s28	1s43	13n45	1n46	5n37	1n 8	10n 5	1n 9	23n43	2n15	1n46	0n 0	25s23	2s37	6n24	5s19	24n 9	24n 9	9s54		n.a.
F 2	0 48	8 32	4 10	9 4	1 27	14 11	1 46	5 54	1 9	10 9	1 9	23 43	2 15	1 48	0 0	25 23	2 37	6 24	5 19	24 9	24 9	9 51		n.a.
S 3	0 23	14 0	3 21	8 36	1 12	14 37	1 45	6 11	1 9	10 14	1 9	23 44	2 15	1 49	0 0	25 23	2 38	6 25	5 19	24 9	24 9	9 49		n.a.
S 4	0n 1	18 32	2 20	8 5	0 57	15 2	1 45	6 28	1 9	10 19	1 9	23 45	2 14	1 51	0 0	25 23	2 38	6 25	5 19	24 9	24 9	9 46		n.a.
M 5	0 25	21 55	1 14	7 31	0 42	15 27	1 44	6 45	1 9	10 24	1 9	23 45	2 14	1 52	0 0	25 23	2 38	6 25	5 19	24 9	24 9	9 43		n.a.
T 6	0 49	24 2	0 6	6 54	0 28	15 51	1 43	7 2	1 9	10 29	1 10	23 46	2 14	1 54	0 0	25 23	2 38	6 26	5 19	24 9	24 9	9 41		n.a.
W 7	1 14	24 50	1s 1	6 14	0 14	16 15	1 43	7 19	1 10	10 34	1 10	23 47	2 14	1 55	0 0	25 22	2 38	6 26	5 19	24 9	24 9	9 38		n.a.
T 8	1 38	24 22	2 3	5 33	0 1	16 38	1 42	7 36	1 10	10 39	1 10	23 47	2 14	1 57	0 0	25 22	2 38	6 27	5 19	24 9	24 9	9 36		n.a.
F 9	2 2	22 45	2 58	4 50	0n12	17 1	1 41	7 53	1 10	10 44	1 10	23 48	2 14	1 59	0 1	25 22	2 38	6 27	5 19	24 9	24 9	9 33		n.a.
S 10	2 27	20 9	3 44	4 6	0 24	17 24	1 40	8 10	1 10	10 49	1 10	23 49	2 14	2 0	0 1	25 22	2 38	6 27	5 19	24 9	24 9	9 31		n.a.
S 11	2 51	16 42	4 21	3 20	0 35	17 46	1 39	8 27	1 10	10 54	1 10	23 50	2 13	2 2	0 1	25 22	2 38	6 28	5 19	24 9	24 9	9 28		n.a.
M12	3 15	12 37	4 46	2 33	0 45	18 7	1 37	8 43	1 10	10 59	1 10	23 50	2 13	2 3	0 1	25 22	2 38	6 28	5 19	24 9	24 8	9 25		n.a.
T 13	3 39	8 4	4 58	1 46	0 54	18 28	1 36	9 0	1 11	11 4	1 10	23 51	2 13	2 5	0 1	25 22	2 38	6 29	5 19	24 8	24 8	9 23		n.a.
W14	4 4	3 11	4 58	0 58	1 3	18 49	1 35	9 17	1 11	11 9	1 10	23 52	2 13	2 7	0 1	25 22	2 39	6 29	5 19	24 8	24 8	9 20		n.a.
T 15	4 28	1n50	4 44	0 10	1 11	19 9	1 33	9 34	1 11	11 14	1 10	23 53	2 13	2 8	0 1	25 22	2 39	6 29	5 19	24 8	24 8	9 18		n.a.
F 16	4 52	6 50	4 18	0n39	1 18	19 28	1 32	9 50	1 11	11 19	1 10	23 54	2 13	2 10	0 1	25 22	2 39	6 30	5 19	24 7	24 8	9 15		n.a.
S 17	5 16	11 38	3 40	1 27	1 24	19 47	1 30	10 7	1 11	11 24	1 10	23 55	2 13	2 11	0 1	25 22	2 39	6 30	5 19	24 7	24 8	9 12		n.a.
S 18	5 40	16 1	2 51	2 15	1 30	20 6	1 28	10 23	1 11	11 29	1 10	23 55	2 12	2 13	0 1	25 22	2 39	6 31	5 19	24 7	24 8	9 10		n.a.
M19	6 4	19 47	1 53	3 2	1 34	20 23	1 27	10 40	1 11	11 34	1 10	23 56	2 12	2 14	0 1	25 22	2 39	6 31	5 19	24 6	24 8	9 7		n.a.
T 20	6 27	22 42	0 48	3 49	1 39	20 40	1 25	10 56	1 12	11 39	1 10	23 57	2 12	2 16	0 1	25 22	2 39	6 31	5 19	24 6	24 8	9 4		n.a.
W21	6 51	24 30	0n20	4 36	1 42	20 57	1 23	11 13	1 12	11 44	1 10	23 58	2 12	2 17	0 1	25 22	2 39	6 32	5 19	24 6	24 8	9 2		n.a.
T 22	7 15	24 59	1 29	5 22	1 45	21 13	1 21	11 29	1 12	11 49	1 10	23 59	2 12	2 19	0 1	25 22	2 39	6 32	5 19	24 6	24 8	8 59		n.a.
F 23	7 38	24 1	2 35	6 7	1 47	21 28	1 19	11 45	1 12	11 54	1 10	24 0	2 12	2 21	0 1	25 22	2 39	6 32	5 19	24 6	24 8	8 57		n.a.
S 24	8 2	21 32	3 34	6 51	1 49	21 43	1 17	12 1	1 12	11 59	1 11	24 1	2 12	2 22	0 1	25 22	2 39	6 33	5 19	24 6	24 8	8 54		n.a.
S 25	8 25	17 40	4 21	7 35	1 50	21 57	1 14	12 17	1 12	12 4	1 11	24 2	2 12	2 24	0 1	25 22	2 39	6 33	5 19	24 6	24 8	8 51		n.a.
M26	8 48	12 39	4 52	8 17	1 51	22 10	1 12	12 33	1 12	12 9	1 11	24 3	2 12	2 25	0 1	25 23	2 40	6 33	5 18	24 6	24 7	8 49		n.a.
T 27	9 11	6 47	5 3	8 59	1 51	22 23	1 9	12 49	1 12	12 14	1 11	24 4	2 12	2 27	0 1	25 23	2 40	6 34	5 18	24 6	24 7	8 46		n.a.
W28	9 34	0 29	4 54	9 40	1 51	22 35	1 7	13 5	1 12	12 19	1 11	24 5	2 11	2 28	0 1	25 23	2 40	6 34	5 18	24 5	24 7	8 43		n.a.
T 29	9 57	5s50	4 24	10 20	1 50	22 47	1 4	13 21	1 12	12 24	1 11	24 6	2 11	2 30	0 1	25 23	2 40	6 34	5 18	24 5	24 7	8 41		n.a.
F 30	10n20	11s46	3n37	10n59	1n49	22n57	1n 2	13n36	1n12	12n29	1n11	24n 7	2n11	2n31	0n 1	25s23	2s40	6n34	5s18	24n 5	24n 7	8s38		n.a.

Julian Day Number = -1857510.5, Delta T = 121h38m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'39, Lahiri = -137°50'39 Julian Calendar 1 June 9799 BCE == Greg. Calendar 18 March 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 55 33	26♈58'43	24♏17	24♈57	7♊ 5	2♉35	29♈ 3	6♊ 3	6♈12	19♑14	0°R48	25°R 6	26♊19	20♓24	n.a.	S 1
S 2	13 59 30	27°59'07	8♐22	26°40	8°17	3°18	29°17	6° 9	6°16	19°14	0♍47	25♊ 2	26°16	20°31	n.a.	S 2
M 3	14 3 26	28°59'32	21°59	28°22	9°29	4° 2	29°30	6°15	6°19	19°R14	0°47	25°D 1	26°12	20°38	n.a.	M 3
T 4	14 7 23	0♉ 0'00	5♑ 8	0♉ 3	10°41	4°45	29°43	6°21	6°23	19°14	0°46	25° 1	26° 9	20°44	n.a.	T 4
W 5	14 11 19	1° 0'31	17°52	1°44	11°52	5°29	29°57	6°27	6°26	19°14	0°46	25° 2	26° 6	20°51	n.a.	W 5
T 6	14 15 16	2° 1'03	0♒15	3°24	13° 4	6°13	0♉10	6°33	6°30	19°14	0°45	25°R 3	26° 3	20°58	n.a.	T 6
F 7	14 19 12	3° 1'38	12°24	5° 4	14°15	6°57	0°24	6°39	6°34	19°14	0°45	25° 2	26° 0	21° 4	n.a.	F 7
S 8	14 23 9	4° 2'15	24°21	6°43	15°27	7°40	0°37	6°45	6°37	19°13	0°44	25° 0	25°57	21°11	n.a.	S 8
S 9	14 27 5	5° 2'55	6♓13	8°21	16°38	8°24	0°50	6°52	6°41	19°13	0°44	24°55	25°53	21°18	n.a.	S 9
M10	14 31 2	6° 3'36	18° 4	9°59	17°49	9° 8	1° 4	6°58	6°44	19°13	0°43	24°49	25°50	21°25	n.a.	M10
T 11	14 34 58	7° 4'19	29°57	11°37	19° 0	9°52	1°17	7° 4	6°47	19°13	0°43	24°40	25°47	21°31	n.a.	T 11
W12	14 38 55	8° 5'05	11♈56	13°14	20°12	10°36	1°31	7°11	6°51	19°12	0°42	24°31	25°44	21°38	n.a.	W12
T 13	14 42 51	9° 5'52	24° 1	14°50	21°23	11°20	1°44	7°17	6°54	19°12	0°42	24°22	25°41	21°45	n.a.	T 13
F 14	14 46 47	10° 6'42	6♉15	16°26	22°34	12° 5	1°57	7°23	6°58	19°12	0°42	24°13	25°37	21°52	n.a.	F 14
S 15	14 50 44	11° 7'33	18°38	18° 2	23°45	12°49	2°11	7°30	7° 1	19°11	0°42	24° 6	25°34	21°58	n.a.	S 15
S 16	14 54 40	12° 8'26	1♊12	19°37	24°55	13°33	2°24	7°36	7° 4	19°11	0°41	24° 2	25°31	22° 5	n.a.	S 16
M17	14 58 37	13° 9'20	13°56	21°12	26° 6	14°17	2°37	7°43	7° 8	19°10	0°41	23°59	25°28	22°12	n.a.	M17
T 18	15 2 33	14°10'17	26°52	22°46	27°17	15° 2	2°51	7°49	7°11	19°10	0°41	23°D59	25°25	22°18	n.a.	T 18
W19	15 6 30	15°11'14	10♋ 0	24°20	28°27	15°46	3° 4	7°56	7°14	19° 9	0°41	24° 0	25°22	22°25	n.a.	W19
T 20	15 10 26	16°12'13	23°21	25°54	29°38	16°31	3°17	8° 2	7°17	19° 9	0°41	24° 1	25°18	22°32	n.a.	T 20
F 21	15 14 23	17°13'14	6♌58	27°27	0♋48	17°15	3°30	8° 9	7°21	19° 8	0°40	24° 3	25°15	22°39	n.a.	F 21
S 22	15 18 19	18°14'15	20°51	29° 0	1°58	18° 0	3°44	8°16	7°24	19° 8	0°40	24°R 3	25°12	22°45	n.a.	S 22
S 23	15 22 16	19°15'18	5♍ 0	0♊32	3° 8	18°44	3°57	8°22	7°27	19° 7	0°40	24° 2	25° 9	22°52	n.a.	S 23
M24	15 26 12	20°16'22	19°24	2° 4	4°18	19°29	4°10	8°29	7°30	19° 6	0°40	23°59	25° 6	22°59	n.a.	M24
T 25	15 30 9	21°17'27	3♎58	3°36	5°28	20°13	4°23	8°36	7°33	19° 6	0°D40	23°55	25° 3	23° 6	n.a.	T 25
W26	15 34 5	22°18'33	18°39	5° 8	6°38	20°58	4°36	8°42	7°36	19° 5	0°40	23°51	24°59	23°12	n.a.	W26
T 27	15 38 2	23°19'40	3♏20	6°39	7°48	21°43	4°49	8°49	7°39	19° 4	0°40	23°46	24°56	23°19	n.a.	T 27
F 28	15 41 58	24°20'49	17°52	8° 9	8°57	22°28	5° 2	8°56	7°42	19° 3	0°40	23°42	24°53	23°26	n.a.	F 28
S 29	15 45 54	25°21'59	2♐10	9°39	10° 6	23°13	5°16	9° 3	7°45	19° 2	0°40	23°39	24°50	23°32	n.a.	S 29
S 30	15 49 51	26°23'10	16° 8	11° 9	11°16	23°57	5°29	9° 9	7°48	19° 2	0°41	23°37	24°47	23°39	n.a.	S 30
M31	15 53 47	27♉24'23	29♐43	12♊39	12♋25	24♉42	5♉41	9♊16	7♈51	19♑ 1	0♍41	23°D37	24♊43	23♓46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n42	16s54	2n36	11n37	1n48	23n 7	0n59	13n52	1n13	12n34	1n11	24n 7	2n11	2n33	0n 1	25s23	2s40	6n35	5s18	24n 5	24n 7	8s35		n.a.
S 2	11 4	20 56	1 28	12 13	1 46	23 17	0 56	14 7	1 13	12 39	1 11	24 8	2 11	2 34	0 1	25 23	2 40	6 35	5 18	24 4	24 7	8 33		n.a.
M 3	11 27	23 39	0 16	12 49	1 44	23 25	0 53	14 23	1 13	12 44	1 11	24 9	2 11	2 36	0 1	25 23	2 40	6 35	5 18	24 4	24 7	8 30		n.a.
T 4	11 49	24 58	0s54	13 24	1 41	23 33	0 50	14 38	1 13	12 49	1 11	24 10	2 11	2 37	0 1	25 23	2 40	6 35	5 18	24 4	24 7	8 28		n.a.
W 5	12 10	24 54	1 59	13 58	1 38	23 41	0 47	14 53	1 13	12 54	1 11	24 11	2 11	2 39	0 1	25 23	2 40	6 36	5 18	24 4	24 7	8 25		n.a.
T 6	12 32	23 36	2 57	14 31	1 35	23 47	0 44	15 8	1 13	12 59	1 12	24 12	2 11	2 40	0 1	25 23	2 40	6 36	5 18	24 4	24 7	8 22		n.a.
F 7	12 53	21 12	3 46	15 2	1 32	23 53	0 41	15 23	1 13	13 4	1 12	24 14	2 11	2 42	0 1	25 23	2 41	6 36	5 18	24 4	24 6	8 20		n.a.
S 8	13 15	17 56	4 24	15 33	1 28	23 58	0 38	15 38	1 13	13 9	1 12	24 15	2 11	2 43	0 1	25 23	2 41	6 36	5 18	24 4	24 6	8 17		n.a.
S 9	13 36	13 59	4 51	16 2	1 24	24 3	0 34	15 53	1 13	13 14	1 12	24 16	2 11	2 45	0 1	25 24	2 41	6 37	5 18	24 4	24 6	8 14		n.a.
M10	13 56	9 30	5 5	16 31	1 20	24 6	0 31	16 7	1 13	13 19	1 12	24 17	2 10	2 46	0 1	25 24	2 41	6 37	5 18	24 4	24 6	8 11		n.a.
T 11	14 17	4 40	5 5	16 58	1 16	24 9	0 27	16 22	1 13	13 24	1 12	24 18	2 10	2 47	0 1	25 24	2 41	6 37	5 18	24 4	24 6	8 9		n.a.
W12	14 37	0n23	4 53	17 25	1 11	24 12	0 24	16 36	1 13	13 29	1 12	24 19	2 10	2 49	0 1	25 24	2 41	6 37	5 18	24 3	24 6	8 6		n.a.
T 13	14 58	5 28	4 27	17 50	1 6	24 13	0 20	16 50	1 13	13 34	1 12	24 20	2 10	2 50	0 1	25 24	2 41	6 37	5 18	24 3	24 6	8 3		n.a.
F 14	15 17	10 25	3 49	18 14	1 1	24 14	0 17	17 5	1 13	13 39	1 12	24 21	2 10	2 52	0 1	25 24	2 41	6 38	5 17	24 2	24 6	8 1		n.a.
S 15	15 37	15 2	2 59	18 37	0 56	24 14	0 13	17 19	1 13	13 44	1 13	24 22	2 10	2 53	0 1	25 24	2 41	6 38	5 17	24 2	24 6	7 58		n.a.
S 16	15 56	19 4	2 0	18 59	0 51	24 13	0 9	17 32	1 13	13 48	1 13	24 23	2 10	2 54	0 1	25 25	2 41	6 38	5 17	24 2	24 5	7 55		n.a.
M17	16 15	22 16	0 54	19 20	0 45	24 12	0 6	17 46	1 13	13 53	1 13	24 24	2 10	2 56	0 1	25 25	2 41	6 38	5 17	24 2	24 5	7 53		n.a.
T 18	16 34	24 23	0n16	19 40	0 40	24 10	0 2	18 0	1 13	13 58	1 13	24 25	2 10	2 57	0 1	25 25	2 41	6 38	5 17	24 2	24 5	7 50		n.a.
W19	16 53	25 13	1 26	19 59	0 34	24 7	0s 2	18 13	1 13	14 3	1 13	24 26	2 10	2 58	0 1	25 25	2 42	6 38	5 17	24 2	24 5	7 47		n.a.
T 20	17 11	24 35	2 33	20 16	0 28	24 4	0 6	18 26	1 13	14 8	1 13	24 27	2 10	3 0	0 1	25 25	2 42	6 38	5 17	24 2	24 5	7 45		n.a.
F 21	17 29	22 31	3 33	20 33	0 22	24 0	0 10	18 39	1 13	14 13	1 13	24 28	2 10	3 1	0 1	25 25	2 42	6 39	5 17	24 2	24 5	7 42		n.a.
S 22	17 47	19 5	4 21	20 48	0 16	23 55	0 14	18 52	1 13	14 17	1 14	24 29	2 10	3 2	0 1	25 25	2 42	6 39	5 17	24 2	24 5	7 39		n.a.
S 23	18 4	14 30	4 55	21 3	0 10	23 50	0 18	19 5	1 13	14 22	1 14	24 30	2 10	3 4	0 1	25 26	2 42	6 39	5 17	24 2	24 5	7 36		n.a.
M24	18 21	9 3	5 11	21 16	0 3	23 43	0 23	19 18	1 12	14 27	1 14	24 31	2 10	3 5	0 1	25 26	2 42	6 39	5 17	24 2	24 5	7 34		n.a.
T 25	18 38	3 3	5 7	21 28	0s 3	23 36	0 27	19 30	1 12	14 32	1 14	24 33	2 10	3 6	0 1	25 26	2 42	6 39	5 17	24 2	24 4	7 31		n.a.
W26	18 54	3s11	4 43	21 39	0 9	23 29	0 31	19 42	1 12	14 36	1 14	24 34	2 10	3 7	0 1	25 26	2 42	6 39	5 17	24 1	24 4	7 28		n.a.
T 27	19 10	9 14	4 1	21 49	0 16	23 21	0 35	19 54	1 12	14 41	1 14	24 35	2 10	3 9	0 1	25 26	2 42	6 39	5 17	24 1	24 4	7 26		n.a.
F 28	19 26	14 45	3 3	21 58	0 22	23 12	0 39	20 6	1 12	14 46	1 14	24 36	2 10	3 10	0 1	25 27	2 42	6 39	5 16	24 1	24 4	7 23		n.a.
S 29	19 41	19 21	1 55	22 6	0 29	23 3	0 44	20 18	1 12	14 50	1 15	24 37	2 10	3 11	0 1	25 27	2 42	6 39	5 16	24 1	24 4	7 20		n.a.
S 30	19 56	22 45	0 41	22 13	0 36	22 53	0 48	20 30	1 12	14 55	1 15	24 38	2 10	3 12	0 1	25 27	2 42	6 39	5 16	24 1	24 4	7 17		n.a.
M31	20n10	24s44	0s33	22n18	0s42	22n42	0s53	20n41	1n12	15n 0	1n15	24n39	2n10	3n13	0n 1	25s27	2s42	6n39	5s16	24n 1	24n 4	7s15		n.a.

Julian Day Number = -1857480.5, Delta T = 121h38m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'35, Lahiri = -137°50'35 Julian Calendar 1 July 9799 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 57 44	28♉25'37	12♑54	14♊ 8	13♋34	25♉27	5♉54	9♊23	7♈53	19°R 0	0♍41	23♊38	24♊40	23♓53	n.a.	T 1
W 2	16 1 40	29°26'52	25°43	15°36	14°43	26°12	6° 7	9°30	7°56	18♑59	0°41	23°40	24°37	23°59	n.a.	W 2
T 3	16 5 37	0♊28'09	8♒11	17° 4	15°51	26°57	6°20	9°37	7°59	18°58	0°41	23°42	24°34	24° 6	n.a.	T 3
F 4	16 9 33	1°29'27	20°23	18°32	17° 0	27°43	6°33	9°44	8° 2	18°57	0°42	23°43	24°31	24°13	n.a.	F 4
S 5	16 13 30	2°30'46	2♓24	19°59	18° 8	28°28	6°46	9°51	8° 4	18°56	0°42	23°R43	24°28	24°20	n.a.	S 5
S 6	16 17 26	3°32'07	14°18	21°25	19°16	29°13	6°58	9°58	8° 7	18°55	0°42	23°43	24°24	24°26	n.a.	S 6
M 7	16 21 23	4°33'28	26°10	22°50	20°24	29°58	7°11	10° 4	8° 9	18°54	0°43	23°41	24°21	24°33	n.a.	M 7
T 8	16 25 19	5°34'51	8♈ 4	24°14	21°32	0♊43	7°24	10°11	8°12	18°52	0°43	23°39	24°18	24°40	n.a.	T 8
W 9	16 29 16	6°36'15	20° 5	25°37	22°40	1°29	7°36	10°18	8°14	18°51	0°43	23°37	24°15	24°46	n.a.	W 9
T 10	16 33 12	7°37'40	2♉16	27° 0	23°48	2°14	7°49	10°25	8°17	18°50	0°44	23°34	24°12	24°53	n.a.	T 10
F 11	16 37 9	8°39'06	14°39	28°20	24°55	3° 0	8° 1	10°32	8°19	18°49	0°44	23°31	24° 9	25° 0	n.a.	F 11
S 12	16 41 5	9°40'33	27°16	29°39	26° 2	3°45	8°14	10°39	8°21	18°48	0°45	23°30	24° 5	25° 7	n.a.	S 12
S 13	16 45 2	10°42'01	10♊ 8	0♋57	27° 9	4°31	8°26	10°46	8°24	18°46	0°45	23°28	24° 2	25°13	n.a.	S 13
M14	16 48 58	11°43'29	23°14	2°12	28°16	5°16	8°38	10°53	8°26	18°45	0°46	23°D28	23°59	25°20	n.a.	M14
T 15	16 52 55	12°44'58	6♋34	3°25	29°23	6° 2	8°51	11° 0	8°28	18°44	0°46	23°28	23°56	25°27	n.a.	T 15
W16	16 56 51	13°46'27	20° 7	4°35	0♌29	6°47	9° 3	11° 7	8°30	18°43	0°47	23°29	23°53	25°34	n.a.	W16
T 17	17 0 48	14°47'57	3♌51	5°42	1°35	7°33	9°15	11°14	8°32	18°41	0°48	23°30	23°49	25°40	n.a.	T 17
F 18	17 4 44	15°49'27	17°44	6°45	2°41	8°19	9°27	11°21	8°34	18°40	0°48	23°31	23°46	25°47	n.a.	F 18
S 19	17 8 41	16°50'57	1♍46	7°44	3°47	9° 4	9°39	11°28	8°36	18°38	0°49	23°31	23°43	25°54	n.a.	S 19
S 20	17 12 37	17°52'26	15°53	8°39	4°52	9°50	9°51	11°35	8°38	18°37	0°50	23°R31	23°40	26° 0	n.a.	S 20
M21	17 16 34	18°53'56	0♎ 5	9°27	5°57	10°36	10° 3	11°42	8°40	18°36	0°51	23°31	23°37	26° 7	n.a.	M21
T 22	17 20 31	19°55'26	14°19	10°10	7° 2	11°22	10°15	11°48	8°42	18°34	0°51	23°31	23°34	26°14	n.a.	T 22
W23	17 24 27	20°56'56	28°32	10°46	8° 7	12° 7	10°27	11°55	8°44	18°33	0°52	23°31	23°30	26°21	n.a.	W23
T 24	17 28 24	21°58'26	12♏42	11°13	9°11	12°53	10°38	12° 2	8°46	18°31	0°53	23°31	23°27	26°27	n.a.	T 24
F 25	17 32 20	22°59'56	26°44	11°32	10°15	13°39	10°50	12° 9	8°47	18°30	0°54	23°D30	23°24	26°34	n.a.	F 25
S 26	17 36 17	24° 1'26	10♐36	11°R41	11°19	14°25	11° 1	12°16	8°49	18°28	0°55	23°30	23°21	26°41	n.a.	S 26
S 27	17 40 13	25° 2'56	24°13	11°40	12°22	15°11	11°13	12°23	8°51	18°27	0°56	23°R30	23°18	26°48	n.a.	S 27
M28	17 44 10	26° 4'26	7♑34	11°28	13°26	15°57	11°24	12°30	8°52	18°25	0°57	23°30	23°15	26°54	n.a.	M28
T 29	17 48 6	27° 5'56	20°38	11° 4	14°28	16°43	11°35	12°36	8°54	18°24	0°57	23°30	23°11	27° 1	n.a.	T 29
W30	17 52 3	28° 7'26	3♒24	10°29	15°31	17°29	11°47	12°43	8°55	18°22	0°58	23°30	23° 8	27° 8	n.a.	W30
T 31	17 55 59	29♊ 8'56	15♒53	9♋42	16♌33	18♊15	11♉58	12♊50	8♈56	18♑20	0♍59	23♊29	23♊ 5	27♓14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n24	25s15	1s44	22n23	0s49	22n31	0s57	20n52	1n12	15n 4	1n15	24n40	2n10	3n14	0n 1	25s27	2s43	6n39	5s16	24n 1	24n 4	7s12		n.a.
W 2	20 38	24 23	2 47	22 27	0 55	22 19	1 1	21 3	1 12	15 9	1 15	24 41	2 10	3 16	0 1	25 28	2 43	6 39	5 16	24 1	24 3	7 9		n.a.
T 3	20 52	22 19	3 41	22 30	1 2	22 6	1 6	21 14	1 11	15 13	1 15	24 42	2 10	3 17	0 1	25 28	2 43	6 39	5 16	24 1	24 3	7 6		n.a.
F 4	21 5	19 17	4 23	22 31	1 8	21 53	1 10	21 24	1 11	15 18	1 16	24 43	2 10	3 18	0 1	25 28	2 43	6 39	5 16	24 1	24 3	7 4		n.a.
S 5	21 17	15 28	4 54	22 32	1 15	21 40	1 15	21 35	1 11	15 22	1 16	24 45	2 10	3 19	0 1	25 28	2 43	6 39	5 16	24 1	24 3	7 1		n.a.
S 6	21 30	11 7	5 11	22 32	1 21	21 26	1 19	21 45	1 11	15 27	1 16	24 46	2 10	3 20	0 1	25 28	2 43	6 39	5 16	24 1	24 3	6 58		n.a.
M 7	21 41	6 21	5 15	22 31	1 27	21 11	1 24	21 55	1 11	15 31	1 16	24 47	2 10	3 21	0 1	25 29	2 43	6 39	5 16	24 1	24 3	6 55		n.a.
T 8	21 53	1 21	5 5	22 29	1 34	20 56	1 28	22 5	1 11	15 36	1 16	24 48	2 10	3 22	0 1	25 29	2 43	6 39	5 16	24 1	24 3	6 53		n.a.
W 9	22 4	3n45	4 42	22 26	1 40	20 40	1 33	22 14	1 11	15 40	1 17	24 49	2 10	3 23	0 1	25 29	2 43	6 39	5 16	24 1	24 2	6 50		n.a.
T 10	22 14	8 47	4 6	22 23	1 45	20 24	1 38	22 23	1 10	15 45	1 17	24 50	2 10	3 24	0 1	25 29	2 43	6 39	5 15	24 0	24 2	6 47		n.a.
F 11	22 25	13 34	3 18	22 19	1 51	20 8	1 42	22 32	1 10	15 49	1 17	24 51	2 10	3 25	0 1	25 30	2 43	6 39	5 15	24 0	24 2	6 44		n.a.
S 12	22 34	17 53	2 20	22 14	1 56	19 51	1 47	22 41	1 10	15 53	1 17	24 52	2 10	3 26	0 1	25 30	2 43	6 39	5 15	24 0	24 2	6 42		n.a.
S 13	22 43	21 27	1 13	22 9	2 1	19 33	1 51	22 50	1 10	15 58	1 17	24 53	2 10	3 27	0 1	25 30	2 43	6 38	5 15	24 0	24 2	6 39		n.a.
M14	22 52	23 58	0 1	22 3	2 6	19 15	1 56	22 58	1 10	16 2	1 18	24 54	2 10	3 28	0 2	25 30	2 43	6 38	5 15	24 0	24 2	6 36		n.a.
T 15	23 1	25 12	1n12	21 58	2 10	18 57	2 0	23 7	1 9	16 6	1 18	24 55	2 10	3 29	0 2	25 31	2 43	6 38	5 15	24 0	24 2	6 33		n.a.
W16	23 8	24 57	2 22	21 52	2 14	18 38	2 5	23 14	1 9	16 10	1 18	24 56	2 10	3 30	0 2	25 31	2 43	6 38	5 15	24 0	24 1	6 31		n.a.
T 17	23 16	23 12	3 25	21 46	2 17	18 19	2 9	23 22	1 9	16 15	1 18	24 57	2 10	3 31	0 2	25 31	2 44	6 38	5 15	24 0	24 1	6 28		n.a.
F 18	23 23	20 3	4 17	21 40	2 20	18 0	2 14	23 30	1 9	16 19	1 18	24 58	2 10	3 31	0 2	25 31	2 44	6 38	5 15	24 0	24 1	6 25		n.a.
S 19	23 29	15 44	4 54	21 35	2 22	17 40	2 18	23 37	1 9	16 23	1 19	24 59	2 10	3 32	0 2	25 32	2 44	6 37	5 15	24 0	24 1	6 22		n.a.
S 20	23 35	10 32	5 14	21 30	2 23	17 20	2 23	23 44	1 8	16 27	1 19	25 1	2 10	3 33	0 2	25 32	2 44	6 37	5 15	24 0	24 1	6 19		n.a.
M21	23 41	4 45	5 15	21 27	2 23	16 59	2 27	23 50	1 8	16 31	1 19	25 2	2 10	3 34	0 2	25 32	2 44	6 37	5 15	24 0	24 1	6 17		n.a.
T 22	23 46	1s17	4 56	21 24	2 22	16 38	2 31	23 57	1 8	16 35	1 19	25 3	2 10	3 35	0 2	25 32	2 44	6 37	5 15	24 0	24 0	6 14		n.a.
W23	23 50	7 15	4 20	21 23	2 21	16 17	2 36	24 3	1 8	16 39	1 19	25 4	2 10	3 35	0 2	25 33	2 44	6 37	5 15	24 0	24 0	6 11		n.a.
T 24	23 55	12 50	3 27	21 24	2 18	15 56	2 40	24 9	1 7	16 43	1 20	25 5	2 11	3 36	0 2	25 33	2 44	6 36	5 15	24 0	24 0	6 8		n.a.
F 25	23 58	17 42	2 23	21 26	2 13	15 35	2 44	24 15	1 7	16 47	1 20	25 6	2 11	3 37	0 2	25 33	2 44	6 36	5 14	24 0	24 0	6 5		n.a.
S 26	24 1	21 33	1 11	21 31	2 8	15 13	2 49	24 20	1 7	16 51	1 20	25 7	2 11	3 37	0 2	25 33	2 44	6 36	5 14	24 0	24 0	6 3		n.a.
S 27	24 4	24 6	0s 4	21 39	2 0	14 51	2 53	24 25	1 7	16 55	1 20	25 8	2 11	3 38	0 2	25 34	2 44	6 36	5 14	24 0	24 0	6 0		n.a.
M28	24 6	25 14	1 17	21 49	1 51	14 29	2 57	24 30	1 6	16 59	1 21	25 9	2 11	3 39	0 2	25 34	2 44	6 35	5 14	24 0	23 59	5 57		n.a.
T 29	24 8	24 55	2 25	22 2	1 40	14 7	3 1	24 35	1 6	17 3	1 21	25 10	2 11	3 39	0 2	25 34	2 44	6 35	5 14	24 0	23 59	5 54		n.a.
W30	24 9	23 17	3 24	22 18	1 27	13 44	3 5	24 39	1 6	17 7	1 21	25 11	2 11	3 40	0 2	25 34	2 44	6 35	5 14	24 0	23 59	5 51		n.a.
T 31	24n 9	20s32	4s11	22n36	1s13	13n22	3s 9	24n43	1n 5	17n10	1n21	25n12	2n11	3n41	0n 2	25s35	2s44	6n34	5s14	24n 0	23n59	5s49		n.a.

Julian Day Number = -1857449.5, Delta T = 121h38m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'31, Lahiri = -137°50'31 Julian Calendar 1 Aug. 9799 BCE == Greg. Calendar 18 May 9799 BCE

The year -9798 astronomical counting style corresponds to year 9799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 59 56	0♋10'26	28♒ 7	8°R44	17♌35	19♊ 1	12♉ 9	12♊57	8♈58	18°R19	1♍ 0	23°R28	23♊ 2	27♓21	n.a.	F 1
S 2	18 3 53	1°11'56	10♓ 9	7♋38	18°36	19°47	12°20	13° 3	8°59	18♉17	1° 2	23♊27	22°59	27°28	n.a.	S 2
S 3	18 7 49	2°13'26	22° 5	6°24	19°37	20°34	12°31	13°10	9° 0	18°16	1° 3	23°27	22°55	27°35	n.a.	S 3
M 4	18 11 46	3°14'55	3♈57	5° 5	20°37	21°20	12°41	13°17	9° 1	18°14	1° 4	23°D26	22°52	27°41	n.a.	M 4
T 5	18 15 42	4°16'25	15°51	3°43	21°38	22° 6	12°52	13°23	9° 2	18°12	1° 5	23°27	22°49	27°48	n.a.	T 5
W 6	18 19 39	5°17'55	27°52	2°22	22°37	22°52	13° 3	13°30	9° 3	18°11	1° 6	23°27	22°46	27°55	n.a.	W 6
T 7	18 23 35	6°19'25	10♉ 3	1° 3	23°36	23°39	13°13	13°37	9° 4	18° 9	1° 7	23°29	22°43	28° 2	n.a.	T 7
F 8	18 27 32	7°20'54	22°30	29♊50	24°35	24°25	13°23	13°43	9° 5	18° 7	1° 8	23°30	22°40	28° 8	n.a.	F 8
S 9	18 31 29	8°22'23	5♊15	28°44	25°34	25°11	13°34	13°50	9° 6	18° 6	1° 9	23°31	22°36	28°15	n.a.	S 9
S 10	18 35 25	9°23'52	18°20	27°47	26°31	25°58	13°44	13°56	9° 7	18° 4	1°11	23°R32	22°33	28°22	n.a.	S 10
M11	18 39 22	10°25'20	1♋45	27° 0	27°29	26°44	13°54	14° 3	9° 8	18° 2	1°12	23°32	22°30	28°28	n.a.	M11
T 12	18 43 18	11°26'48	15°30	26°23	28°25	27°30	14° 4	14° 9	9° 9	18° 1	1°13	23°31	22°27	28°35	n.a.	T 12
W13	18 47 15	12°28'15	29°32	25°56	29°21	28°17	14°14	14°16	9° 9	17°59	1°15	23°29	22°24	28°42	n.a.	W13
T 14	18 51 12	13°29'41	13♌46	25°39	0♍17	29° 3	14°24	14°22	9°10	17°57	1°16	23°26	22°21	28°49	n.a.	T 14
F 15	18 55 8	14°31'06	28° 8	25°D32	1°12	29°50	14°33	14°28	9°10	17°56	1°17	23°23	22°17	28°55	n.a.	F 15
S 16	18 59 5	15°32'30	12♍32	25°35	2° 6	0♋36	14°43	14°35	9°11	17°54	1°19	23°20	22°14	29° 2	n.a.	S 16
S 17	19 3 1	16°33'52	26°53	25°45	3° 0	1°23	14°52	14°41	9°11	17°52	1°20	23°18	22°11	29° 9	n.a.	S 17
M18	19 6 58	17°35'14	11♎ 8	26° 4	3°53	2° 9	15° 2	14°47	9°12	17°50	1°21	23°D17	22° 8	29°16	n.a.	M18
T 19	19 10 55	18°36'34	25°15	26°29	4°45	2°56	15°11	14°53	9°12	17°49	1°23	23°17	22° 5	29°22	n.a.	T 19
W20	19 14 51	19°37'53	9♏11	27° 1	5°37	3°42	15°20	15° 0	9°12	17°47	1°24	23°18	22° 1	29°29	n.a.	W20
T 21	19 18 48	20°39'11	22°57	27°39	6°28	4°29	15°29	15° 6	9°12	17°45	1°26	23°19	21°58	29°36	n.a.	T 21
F 22	19 22 45	21°40'27	6♐31	28°22	7°17	5°15	15°38	15°12	9°12	17°44	1°27	23°21	21°55	29°42	n.a.	F 22
S 23	19 26 41	22°41'43	19°54	29°10	8° 7	6° 2	15°46	15°18	9°13	17°42	1°29	23°R22	21°52	29°49	n.a.	S 23
S 24	19 30 38	23°42'56	3♑ 6	0♋ 2	8°55	6°49	15°55	15°24	9°R13	17°40	1°30	23°21	21°49	29°56	n.a.	S 24
M25	19 34 34	24°44'09	16° 5	0°58	9°42	7°35	16° 4	15°30	9°13	17°39	1°32	23°19	21°46	0♈ 3	n.a.	M25
T 26	19 38 31	25°45'20	28°52	1°57	10°28	8°22	16°12	15°35	9°12	17°37	1°33	23°16	21°42	0° 9	n.a.	T 26
W27	19 42 28	26°46'30	11♒27	2°58	11°14	9° 9	16°20	15°41	9°12	17°35	1°35	23°10	21°39	0°16	n.a.	W27
T 28	19 46 24	27°47'39	23°49	4° 3	11°58	9°55	16°28	15°47	9°12	17°34	1°36	23° 4	21°36	0°23	n.a.	T 28
F 29	19 50 21	28°48'46	6♓ 0	5°10	12°41	10°42	16°36	15°53	9°12	17°32	1°38	22°57	21°33	0°30	n.a.	F 29
S 30	19 54 18	29♋49'52	18♓ 2	6♋20	13♍23	11♋29	16♉44	15♊58	9♈11	17♉30	1♍39	22♊51	21♊30	0♈36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	16s57	4s46	22n56	0s57	12n59	3s13	24n47	1n 5	17n14	1n22	25n13	2n11	3n41	0n 2	25s35	2s44	6n34	5s14	24n 0	23n59	5s46		n.a.
S 2	24 9	12 43	5 8	23 18	0 39	12 36	3 17	24 50	1 5	17 18	1 22	25 14	2 11	3 42	0 2	25 35	2 44	6 34	5 14	24 0	23 59	5 43		n.a.
S 3	24 8	8 3	5 16	23 40	0 20	12 13	3 20	24 54	1 4	17 22	1 22	25 15	2 11	3 42	0 2	25 35	2 44	6 33	5 14	24 0	23 58	5 40		n.a.
M 4	24 7	3 7	5 11	24 3	0 1	11 50	3 24	24 56	1 4	17 25	1 22	25 16	2 12	3 43	0 2	25 36	2 44	6 33	5 14	24 0	23 58	5 37		n.a.
T 5	24 5	1n56	4 53	24 25	0n18	11 27	3 28	24 59	1 4	17 29	1 23	25 17	2 12	3 43	0 2	25 36	2 44	6 33	5 14	24 0	23 58	5 35		n.a.
W 6	24 3	6 59	4 21	24 46	0 38	11 4	3 31	25 2	1 3	17 32	1 23	25 18	2 12	3 43	0 2	25 36	2 44	6 32	5 14	24 0	23 58	5 32		n.a.
T 7	24 0	11 50	3 38	25 6	0 56	10 41	3 35	25 4	1 3	17 36	1 23	25 19	2 12	3 44	0 2	25 36	2 44	6 32	5 14	24 0	23 58	5 29		n.a.
F 8	23 57	16 20	2 43	25 24	1 14	10 18	3 38	25 5	1 3	17 40	1 24	25 19	2 12	3 44	0 2	25 37	2 44	6 32	5 14	24 0	23 58	5 26		n.a.
S 9	23 53	20 12	1 39	25 40	1 30	9 56	3 41	25 7	1 2	17 43	1 24	25 20	2 12	3 45	0 2	25 37	2 44	6 31	5 14	24 0	23 57	5 23		n.a.
S 10	23 49	23 10	0 29	25 54	1 45	9 33	3 45	25 8	1 2	17 46	1 24	25 21	2 12	3 45	0 2	25 37	2 44	6 31	5 14	24 0	23 57	5 20		n.a.
M11	23 44	24 55	0n45	26 6	1 58	9 10	3 48	25 9	1 2	17 50	1 24	25 22	2 12	3 45	0 2	25 37	2 44	6 30	5 14	24 0	23 57	5 18		n.a.
T 12	23 39	25 12	1 58	26 16	2 9	8 47	3 51	25 10	1 1	17 53	1 25	25 23	2 12	3 46	0 2	25 38	2 44	6 30	5 14	24 0	23 57	5 15		n.a.
W13	23 33	23 53	3 6	26 25	2 18	8 25	3 53	25 10	1 1	17 57	1 25	25 24	2 13	3 46	0 2	25 38	2 44	6 30	5 13	24 0	23 57	5 12		n.a.
T 14	23 27	21 3	4 2	26 32	2 26	8 2	3 56	25 10	1 0	18 0	1 25	25 25	2 13	3 46	0 2	25 38	2 44	6 29	5 13	24 0	23 56	5 9		n.a.
F 15	23 21	16 54	4 44	26 38	2 33	7 40	3 59	25 10	1 0	18 3	1 26	25 26	2 13	3 46	0 2	25 38	2 44	6 29	5 13	24 0	23 56	5 6		n.a.
S 16	23 13	11 47	5 9	26 43	2 37	7 18	4 1	25 10	1 0	18 6	1 26	25 27	2 13	3 47	0 2	25 39	2 44	6 28	5 13	24 0	23 56	5 3		n.a.
S 17	23 6	6 3	5 14	26 47	2 41	6 56	4 3	25 9	0 59	18 9	1 26	25 28	2 13	3 47	0 2	25 39	2 44	6 28	5 13	24 0	23 56	5 0		n.a.
M18	22 58	0 2	4 59	26 50	2 43	6 35	4 6	25 8	0 59	18 13	1 26	25 29	2 13	3 47	0 2	25 39	2 44	6 27	5 13	24 0	23 56	4 58		n.a.
T 19	22 49	5s56	4 27	26 52	2 45	6 14	4 8	25 6	0 58	18 16	1 27	25 30	2 13	3 47	0 2	25 39	2 44	6 27	5 13	24 0	23 55	4 55		n.a.
W20	22 40	11 33	3 39	26 53	2 45	5 53	4 10	25 5	0 58	18 19	1 27	25 30	2 14	3 47	0 2	25 40	2 44	6 26	5 13	24 0	23 55	4 52		n.a.
T 21	22 31	16 31	2 39	26 53	2 44	5 32	4 11	25 3	0 57	18 22	1 27	25 31	2 14	3 47	0 2	25 40	2 44	6 26	5 13	24 0	23 55	4 49		n.a.
F 22	22 21	20 34	1 31	26 52	2 43	5 12	4 13	25 1	0 57	18 25	1 28	25 32	2 14	3 47	0 2	25 40	2 44	6 25	5 13	24 0	23 55	4 46		n.a.
S 23	22 11	23 27	0 19	26 51	2 41	4 52	4 14	24 58	0 56	18 28	1 28	25 33	2 14	3 47	0 2	25 40	2 44	6 25	5 13	24 0	23 55	4 43		n.a.
S 24	22 0	25 1	0s53	26 48	2 38	4 32	4 16	24 55	0 56	18 31	1 28	25 34	2 14	3 47	0 2	25 40	2 44	6 24	5 13	24 0	23 54	4 40		n.a.
M25	21 49	25 10	2 1	26 45	2 35	4 13	4 17	24 52	0 56	18 33	1 29	25 35	2 14	3 47	0 2	25 41	2 44	6 24	5 13	24 0	23 54	4 38		n.a.
T 26	21 38	23 58	3 2	26 41	2 31	3 54	4 18	24 49	0 55	18 36	1 29	25 35	2 14	3 47	0 2	25 41	2 44	6 23	5 13	24 0	23 54	4 35		n.a.
W27	21 26	21 35	3 52	26 35	2 27	3 36	4 18	24 45	0 55	18 39	1 29	25 36	2 15	3 47	0 2	25 41	2 44	6 23	5 13	23 59	23 54	4 32		n.a.
T 28	21 14	18 14	4 31	26 29	2 23	3 19	4 19	24 41	0 54	18 42	1 30	25 37	2 15	3 47	0 2	25 41	2 44	6 22	5 13	23 59	23 54	4 29		n.a.
F 29	21 1	14 9	4 57	26 22	2 18	3 2	4 19	24 37	0 54	18 44	1 30	25 38	2 15	3 47	0 2	25 42	2 44	6 22	5 13	23 59	23 53	4 26		n.a.
S 30	20n48	9s35	5s 9	26n13	2n13	2n45	4s19	24n32	0n53	18n47	1n30	25n39	2n15	3n47	0n 2	25s42	2s44	6n21	5s13	23n58	23n53	4s23		n.a.

Julian Day Number = -1857418.5, Delta T = 121h38m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'27, Lahiri = -137°50'27 Julian Calendar 1 Sept. 9799 BCE == Greg. Calendar 18 June 9799 BCE

The year -9798 astronomical counting style corresponds to year 9799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 58 14	0♌50'57	29♓57	7♋31	14♍ 4	12♋15	16♉52	16♊ 4	9°R11	17°R29	1♍41	22°R45	21♊27	0♈43	n.a.	S 1
M 2	20 2 11	1°52'00	11♈49	8°44	14°44	13° 2	16°59	16°10	9♈11	17♉27	1°43	22♊41	21°23	0°50	n.a.	M 2
T 3	20 6 8	2°53'03	23°41	9°59	15°22	13°49	17° 7	16°15	9°10	17°25	1°44	22°39	21°20	0°56	n.a.	T 3
W 4	20 10 4	3°54'04	5♉39	11°15	15°59	14°35	17°14	16°21	9°10	17°24	1°46	22°D38	21°17	1° 3	n.a.	W 4
T 5	20 14 1	4°55'04	17°48	12°33	16°35	15°22	17°21	16°26	9° 9	17°22	1°47	22°39	21°14	1°10	n.a.	T 5
F 6	20 17 57	5°56'03	0♊12	13°52	17°10	16° 9	17°28	16°31	9° 8	17°20	1°49	22°41	21°11	1°17	n.a.	F 6
S 7	20 21 54	6°57'00	12°56	15°12	17°43	16°56	17°35	16°36	9° 8	17°19	1°51	22°42	21° 7	1°23	n.a.	S 7
S 8	20 25 51	7°57'56	26° 4	16°34	18°14	17°42	17°41	16°42	9° 7	17°17	1°53	22°R42	21° 4	1°30	n.a.	S 8
M 9	20 29 47	8°58'50	9♋39	17°56	18°44	18°29	17°48	16°47	9° 6	17°16	1°54	22°41	21° 1	1°37	n.a.	M 9
T 10	20 33 44	9°59'43	23°39	19°20	19°12	19°16	17°54	16°52	9° 5	17°14	1°56	22°37	20°58	1°43	n.a.	T 10
W11	20 37 41	11° 0'34	8♌ 2	20°44	19°38	20° 3	18° 1	16°57	9° 4	17°13	1°58	22°32	20°55	1°50	n.a.	W11
T 12	20 41 37	12° 1'24	22°44	22°10	20° 3	20°49	18° 7	17° 2	9° 3	17°11	1°59	22°24	20°52	1°57	n.a.	T 12
F 13	20 45 34	13° 2'11	7♍35	23°36	20°26	21°36	18°13	17° 7	9° 2	17°10	2° 1	22°16	20°48	2° 4	n.a.	F 13
S 14	20 49 31	14° 2'57	22°27	25° 3	20°47	22°23	18°18	17°12	9° 1	17° 8	2° 3	22° 8	20°45	2°10	n.a.	S 14
S 15	20 53 27	15° 3'40	7♎12	26°31	21° 6	23°10	18°24	17°16	9° 0	17° 7	2° 5	22° 1	20°42	2°17	n.a.	S 15
M16	20 57 24	16° 4'21	21°44	28° 0	21°23	23°56	18°29	17°21	8°59	17° 5	2° 6	21°56	20°39	2°24	n.a.	M16
T 17	21 1 21	17° 5'00	5♏58	29°29	21°38	24°43	18°34	17°26	8°58	17° 4	2° 8	21°54	20°36	2°31	n.a.	T 17
W18	21 5 17	18° 5'37	19°53	1♌ 0	21°50	25°30	18°40	17°30	8°56	17° 2	2°10	21°D53	20°32	2°37	n.a.	W18
T 19	21 9 14	19° 6'11	3♐28	2°31	22° 1	26°17	18°45	17°35	8°55	17° 1	2°12	21°54	20°29	2°44	n.a.	T 19
F 20	21 13 11	20° 6'44	16°46	4° 3	22° 9	27° 3	18°49	17°39	8°54	16°59	2°13	21°R54	20°26	2°51	n.a.	F 20
S 21	21 17 7	21° 7'14	29°49	5°36	22°14	27°50	18°54	17°43	8°52	16°58	2°15	21°54	20°23	2°57	n.a.	S 21
S 22	21 21 4	22° 7'41	12♑39	7° 9	22°17	28°37	18°58	17°47	8°51	16°57	2°17	21°52	20°20	3° 4	n.a.	S 22
M23	21 25 0	23° 8'07	25°18	8°44	22°R18	29°24	19° 3	17°52	8°49	16°55	2°19	21°47	20°17	3°11	n.a.	M23
T 24	21 28 57	24° 8'30	7♒46	10°19	22°16	0♌10	19° 7	17°56	8°48	16°54	2°21	21°40	20°13	3°18	n.a.	T 24
W25	21 32 54	25° 8'51	20° 6	11°55	22°12	0°57	19°10	18° 0	8°46	16°53	2°23	21°30	20°10	3°24	n.a.	W25
T 26	21 36 50	26° 9'10	2♓18	13°32	22° 5	1°44	19°14	18° 4	8°45	16°52	2°24	21°18	20° 7	3°31	n.a.	T 26
F 27	21 40 47	27° 9'26	14°22	15° 9	21°55	2°30	19°18	18° 7	8°43	16°50	2°26	21° 5	20° 4	3°38	n.a.	F 27
S 28	21 44 44	28° 9'41	26°20	16°48	21°43	3°17	19°21	18°11	8°41	16°49	2°28	20°52	20° 1	3°45	n.a.	S 28
S 29	21 48 40	29° 9'53	8♈13	18°28	21°28	4° 4	19°24	18°15	8°39	16°48	2°30	20°41	19°58	3°51	n.a.	S 29
M30	21 52 37	0♍10'03	20° 4	20° 8	21°11	4°50	19°27	18°18	8°38	16°47	2°32	20°32	19°54	3°58	n.a.	M30
T 31	21 56 34	1♍10'12	1♉55	21♌49	20♍52	5♌37	19♉30	18♊22	8♈36	16♉46	2♍33	20♊25	19♊51	4♈ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n34	4s42	5s 8	26n 4	2n 7	2n29	4s19	24n27	0n53	18n50	1n31	25n40	2n15	3n47	0n 2	25s42	2s44	6n20	5s13	23n58	23n53	4s20		n.a.
M 2	20 20	0n20	4 53	25 54	2 2	2 14	4 19	24 22	0 52	18 52	1 31	25 40	2 16	3 47	0 2	25 42	2 44	6 20	5 13	23 58	23 53	4 17		n.a.
T 3	20 6	5 22	4 26	25 42	1 56	1 59	4 18	24 17	0 52	18 55	1 31	25 41	2 16	3 47	0 2	25 42	2 44	6 19	5 13	23 58	23 53	4 15		n.a.
W 4	19 52	10 15	3 47	25 30	1 50	1 45	4 17	24 11	0 51	18 57	1 32	25 42	2 16	3 46	0 2	25 43	2 44	6 19	5 13	23 57	23 52	4 12		n.a.
T 5	19 37	14 49	2 58	25 17	1 44	1 32	4 16	24 5	0 50	19 0	1 32	25 43	2 16	3 46	0 2	25 43	2 44	6 18	5 13	23 58	23 52	4 9		n.a.
F 6	19 21	18 53	1 59	25 2	1 37	1 20	4 15	23 59	0 50	19 2	1 33	25 43	2 16	3 46	0 2	25 43	2 44	6 17	5 13	23 58	23 52	4 6		n.a.
S 7	19 5	22 10	0 53	24 47	1 31	1 8	4 13	23 53	0 49	19 4	1 33	25 44	2 17	3 46	0 2	25 43	2 44	6 17	5 13	23 58	23 52	4 3		n.a.
S 8	18 49	24 25	0n18	24 30	1 24	0 58	4 11	23 46	0 49	19 7	1 33	25 45	2 17	3 45	0 2	25 43	2 44	6 16	5 13	23 58	23 52	4 0		n.a.
M 9	18 33	25 18	1 30	24 12	1 18	0 48	4 9	23 39	0 48	19 9	1 34	25 46	2 17	3 45	0 3	25 43	2 44	6 16	5 13	23 58	23 51	3 57		n.a.
T 10	18 16	24 38	2 39	23 54	1 11	0 39	4 6	23 31	0 48	19 11	1 34	25 46	2 17	3 45	0 3	25 44	2 44	6 15	5 13	23 57	23 51	3 54		n.a.
W11	17 59	22 20	3 39	23 34	1 4	0 31	4 3	23 24	0 47	19 13	1 34	25 47	2 17	3 44	0 3	25 44	2 44	6 14	5 13	23 57	23 51	3 51		n.a.
T 12	17 42	18 32	4 26	23 14	0 57	0 24	4 0	23 16	0 47	19 15	1 35	25 48	2 18	3 44	0 3	25 44	2 44	6 14	5 13	23 57	23 51	3 49		n.a.
F 13	17 24	13 32	4 56	22 52	0 51	0 18	3 56	23 8	0 46	19 18	1 35	25 48	2 18	3 44	0 3	25 44	2 44	6 13	5 13	23 56	23 50	3 46		n.a.
S 14	17 6	7 44	5 6	22 29	0 44	0 14	3 52	23 0	0 45	19 20	1 36	25 49	2 18	3 43	0 3	25 44	2 44	6 12	5 13	23 56	23 50	3 43		n.a.
S 15	16 48	1 33	4 55	22 6	0 37	0 10	3 47	22 51	0 45	19 22	1 36	25 50	2 18	3 43	0 3	25 44	2 44	6 12	5 13	23 55	23 50	3 40		n.a.
M16	16 30	4s38	4 26	21 41	0 30	0 7	3 43	22 42	0 44	19 23	1 36	25 51	2 18	3 42	0 3	25 45	2 44	6 11	5 13	23 55	23 50	3 37		n.a.
T 17	16 11	10 27	3 40	21 16	0 23	0 6	3 37	22 33	0 44	19 25	1 37	25 51	2 19	3 42	0 3	25 45	2 44	6 10	5 13	23 55	23 49	3 34		n.a.
W18	15 52	15 38	2 43	20 49	0 17	0 6	3 32	22 23	0 43	19 27	1 37	25 52	2 19	3 41	0 3	25 45	2 43	6 10	5 13	23 55	23 49	3 31		n.a.
T 19	15 33	19 54	1 37	20 22	0 10	0 8	3 26	22 14	0 42	19 29	1 37	25 53	2 19	3 41	0 3	25 45	2 43	6 9	5 13	23 55	23 49	3 28		n.a.
F 20	15 13	23 2	0 27	19 53	0 3	0 10	3 19	22 4	0 42	19 31	1 38	25 53	2 19	3 40	0 3	25 45	2 43	6 8	5 13	23 55	23 49	3 25		n.a.
S 21	14 53	24 52	0s42	19 24	0s 3	0 14	3 12	21 54	0 41	19 32	1 38	25 54	2 20	3 40	0 3	25 45	2 43	6 8	5 13	23 55	23 49	3 22		n.a.
S 22	14 33	25 21	1 48	18 53	0 10	0 20	3 5	21 43	0 40	19 34	1 39	25 54	2 20	3 39	0 3	25 45	2 43	6 7	5 14	23 55	23 48	3 19		n.a.
M23	14 13	24 29	2 48	18 22	0 16	0 27	2 57	21 33	0 40	19 36	1 39	25 55	2 20	3 39	0 3	25 45	2 43	6 6	5 14	23 54	23 48	3 17		n.a.
T 24	13 52	22 24	3 39	17 50	0 23	0 35	2 49	21 22	0 39	19 37	1 39	25 56	2 20	3 38	0 3	25 46	2 43	6 6	5 14	23 54	23 48	3 14		n.a.
W25	13 32	19 18	4 18	17 17	0 29	0 45	2 40	21 11	0 38	19 39	1 40	25 56	2 20	3 37	0 3	25 46	2 43	6 5	5 14	23 53	23 48	3 11		n.a.
T 26	13 11	15 23	4 46	16 43	0 35	0 56	2 31	21 0	0 38	19 40	1 40	25 57	2 21	3 37	0 3	25 46	2 43	6 4	5 14	23 52	23 47	3 8		n.a.
F 27	12 49	10 55	5 0	16 8	0 41	1 9	2 21	20 48	0 37	19 42	1 41	25 58	2 21	3 36	0 3	25 46	2 43	6 3	5 14	23 52	23 47	3 5		n.a.
S 28	12 28	6 4	5 0	15 32	0 47	1 24	2 10	20 36	0 36	19 43	1 41	25 58	2 21	3 35	0 3	25 46	2 43	6 3	5 14	23 51	23 47	3 2		n.a.
S 29	12 7	1 2	4 48	14 56	0 52	1 39	2 0	20 24	0 36	19 44	1 42	25 59	2 21	3 35	0 3	25 46	2 43	6 2	5 14	23 50	23 47	2 59		n.a.
M30	11 45	4n 2	4 23	14 19	0 58	1 57	1 49	20 12	0 35	19 45	1 42	25 59	2 22	3 34	0 3	25 46	2 43	6 1	5 14	23 49	23 46	2 56		n.a.
T 31	11n23	8n58	3s47	13n40	1s 3	2n15	1s37	20n 0	0n34	19n47	1n42	26n 0	2n22	3n33	0n 3	25s46	2s43	6n 1	5s14	23n49	23n46	2s53		n.a.

Julian Day Number = -1857388.5, Delta T = 121h38m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'23, Lahiri = -137°50'23 Julian Calendar 1 Oct. 9799 BCE == Greg. Calendar 18 July 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 0 30	2♍10'18	13♉52	23♌32	20°R29	6♌24	19♉33	18♊25	8°R34	16°R45	2♍35	20°R21	19♊48	4♈11	n.a.	W 1
T 2	22 4 27	3°10'22	25°57	25°15	20♍ 5	7°10	19°35	18°29	8♈32	16♑44	2°37	20♊20	19°45	4°18	n.a.	T 2
F 3	22 8 23	4°10'25	8♊17	26°59	19°38	7°57	19°38	18°32	8°30	16°42	2°39	20°D19	19°42	4°25	n.a.	F 3
S 4	22 12 20	5°10'25	20°57	28°44	19°10	8°44	19°40	18°35	8°28	16°41	2°41	20°R20	19°38	4°32	n.a.	S 4
S 5	22 16 17	6°10'24	4♋ 0	0♍30	18°39	9°30	19°42	18°38	8°26	16°40	2°43	20°19	19°35	4°38	n.a.	S 5
M 6	22 20 13	7°10'20	17°32	2°17	18° 7	10°17	19°43	18°41	8°24	16°39	2°44	20°16	19°32	4°45	n.a.	M 6
T 7	22 24 10	8°10'15	1♌34	4° 6	17°33	11° 3	19°45	18°44	8°22	16°39	2°46	20°11	19°29	4°52	n.a.	T 7
W 8	22 28 7	9°10'07	16° 3	5°55	16°58	11°50	19°46	18°47	8°20	16°38	2°48	20° 3	19°26	4°58	n.a.	W 8
T 9	22 32 3	10° 9'57	0♍57	7°45	16°21	12°36	19°47	18°50	8°18	16°37	2°50	19°53	19°23	5° 5	n.a.	T 9
F 10	22 36 0	11° 9'45	16° 6	9°36	15°44	13°23	19°48	18°52	8°15	16°36	2°52	19°42	19°19	5°12	n.a.	F 10
S 11	22 39 56	12° 9'30	1♎20	11°28	15° 6	14° 9	19°49	18°55	8°13	16°35	2°53	19°31	19°16	5°19	n.a.	S 11
S 12	22 43 53	13° 9'12	16°28	13°21	14°27	14°56	19°50	18°57	8°11	16°34	2°55	19°21	19°13	5°25	n.a.	S 12
M13	22 47 50	14° 8'53	1♏20	15°15	13°49	15°42	19°50	19° 0	8° 9	16°33	2°57	19°13	19°10	5°32	n.a.	M13
T 14	22 51 46	15° 8'30	15°50	17°10	13°10	16°29	19°50	19° 2	8° 6	16°33	2°59	19° 9	19° 7	5°39	n.a.	T 14
W15	22 55 43	16° 8'05	29°55	19° 6	12°32	17°15	19°R50	19° 4	8° 4	16°32	3° 1	19° 7	19° 4	5°45	n.a.	W15
T 16	22 59 39	17° 7'38	13♐34	21° 2	11°55	18° 2	19°50	19° 6	8° 2	16°31	3° 2	19° 6	19° 0	5°52	n.a.	T 16
F 17	23 3 36	18° 7'07	26°49	22°59	11°18	18°48	19°50	19° 8	7°59	16°31	3° 4	19° 6	18°57	5°59	n.a.	F 17
S 18	23 7 33	19° 6'34	9♑44	24°56	10°42	19°34	19°49	19°10	7°57	16°30	3° 6	19° 5	18°54	6° 6	n.a.	S 18
S 19	23 11 29	20° 5'59	22°23	26°53	10° 8	20°21	19°49	19°12	7°55	16°30	3° 8	19° 2	18°51	6°12	n.a.	S 19
M20	23 15 26	21° 5'20	4♒48	28°51	9°35	21° 7	19°48	19°14	7°52	16°29	3° 9	18°57	18°48	6°19	n.a.	M20
T 21	23 19 22	22° 4'39	17° 3	0♎48	9° 4	21°53	19°47	19°16	7°50	16°28	3°11	18°48	18°44	6°26	n.a.	T 21
W22	23 23 19	23° 3'56	29°10	2°44	8°35	22°39	19°45	19°17	7°47	16°28	3°13	18°37	18°41	6°33	n.a.	W22
T 23	23 27 15	24° 3'09	11♓12	4°40	8° 8	23°25	19°44	19°19	7°45	16°28	3°15	18°24	18°38	6°39	n.a.	T 23
F 24	23 31 12	25° 2'21	23° 9	6°35	7°43	24°12	19°42	19°20	7°42	16°27	3°16	18° 9	18°35	6°46	n.a.	F 24
S 25	23 35 9	26° 1'30	5♈ 3	8°28	7°21	24°58	19°40	19°21	7°40	16°27	3°18	17°55	18°32	6°53	n.a.	S 25
S 26	23 39 5	27° 0'36	16°54	10°20	7° 0	25°44	19°38	19°22	7°37	16°26	3°20	17°42	18°29	6°59	n.a.	S 26
M27	23 43 2	27°59'41	28°46	12° 9	6°43	26°30	19°36	19°23	7°35	16°26	3°21	17°32	18°25	7° 6	n.a.	M27
T 28	23 46 58	28°58'43	10♉39	13°55	6°27	27°16	19°34	19°24	7°32	16°26	3°23	17°24	18°22	7°13	n.a.	T 28
W29	23 50 55	29°57'43	22°38	15°38	6°14	28° 2	19°31	19°25	7°30	16°25	3°25	17°19	18°19	7°20	n.a.	W29
T 30	23 54 51	0♎56'41	4♊44	17♎18	6♍ 4	28♌48	19♉28	19♊26	7♈27	16♑25	3♍26	17♊16	18♊16	7♈26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n 1	13n37	3s 0	13n 2	1s 8	2n35	1s25	19n47	0n34	19n48	1n43	26n 0	2n22	3n32	0n 3	25s46	2s43	6n 0	5s14	23n48	23n46	2s50		n.a.
T 2	10 39	17 48	2 5	12 22	1 12	2 57	1 12	19 34	0 33	19 49	1 43	26 1	2 22	3 32	0 3	25 46	2 43	5 59	5 14	23 48	23 46	2 47		n.a.
F 3	10 16	21 19	1 3	11 41	1 17	3 19	0 59	19 21	0 32	19 50	1 44	26 2	2 23	3 31	0 3	25 46	2 42	5 58	5 14	23 48	23 45	2 44		n.a.
S 4	9 54	23 54	0n 3	11 0	1 21	3 43	0 46	19 8	0 32	19 51	1 44	26 2	2 23	3 30	0 3	25 46	2 42	5 58	5 14	23 48	23 45	2 41		n.a.
S 5	9 31	25 18	1 12	10 19	1 25	4 7	0 33	18 55	0 31	19 52	1 44	26 3	2 23	3 29	0 3	25 47	2 42	5 57	5 14	23 48	23 45	2 38		n.a.
M 6	9 8	25 16	2 19	9 36	1 29	4 33	0 19	18 41	0 30	19 53	1 45	26 3	2 23	3 29	0 3	25 47	2 42	5 56	5 14	23 48	23 45	2 35		n.a.
T 7	8 45	23 39	3 19	8 53	1 32	5 0	0 5	18 27	0 29	19 54	1 45	26 4	2 24	3 28	0 3	25 47	2 42	5 55	5 15	23 48	23 44	2 32		n.a.
W 8	8 22	20 28	4 10	8 9	1 35	5 27	0n10	18 13	0 29	19 54	1 46	26 4	2 24	3 27	0 3	25 47	2 42	5 55	5 15	23 47	23 44	2 30		n.a.
T 9	7 59	15 52	4 44	7 25	1 37	5 54	0 24	17 59	0 28	19 55	1 46	26 5	2 24	3 26	0 3	25 47	2 42	5 54	5 15	23 46	23 44	2 27		n.a.
F 10	7 36	10 13	5 0	6 41	1 39	6 23	0 38	17 45	0 27	19 56	1 47	26 5	2 25	3 25	0 3	25 47	2 42	5 53	5 15	23 45	23 44	2 24		n.a.
S 11	7 12	3 55	4 54	5 55	1 41	6 51	0 53	17 30	0 26	19 56	1 47	26 6	2 25	3 24	0 3	25 47	2 42	5 52	5 15	23 44	23 43	2 21		n.a.
S 12	6 49	2s34	4 28	5 10	1 42	7 19	1 7	17 15	0 26	19 57	1 47	26 6	2 25	3 23	0 3	25 47	2 42	5 52	5 15	23 44	23 43	2 18		n.a.
M13	6 25	8 49	3 43	4 24	1 43	7 48	1 21	17 1	0 25	19 58	1 48	26 7	2 25	3 22	0 3	25 47	2 42	5 51	5 15	23 43	23 43	2 15		n.a.
T 14	6 1	14 26	2 46	3 38	1 43	8 16	1 35	16 46	0 24	19 58	1 48	26 7	2 26	3 22	0 3	25 47	2 42	5 50	5 15	23 43	23 42	2 12		n.a.
W15	5 38	19 8	1 39	2 52	1 43	8 43	1 49	16 30	0 23	19 58	1 49	26 8	2 26	3 21	0 3	25 47	2 41	5 50	5 15	23 42	23 42	2 9		n.a.
T 16	5 14	22 38	0 29	2 6	1 42	9 10	2 2	16 15	0 23	19 59	1 49	26 8	2 26	3 20	0 3	25 47	2 41	5 49	5 15	23 42	23 42	2 6		n.a.
F 17	4 50	24 48	0s41	1 21	1 40	9 37	2 15	16 0	0 22	19 59	1 50	26 9	2 26	3 19	0 3	25 47	2 41	5 48	5 15	23 42	23 42	2 3		n.a.
S 18	4 26	25 34	1 47	0 35	1 38	10 2	2 28	15 44	0 21	19 59	1 50	26 9	2 27	3 18	0 3	25 47	2 41	5 47	5 16	23 42	23 41	2 0		n.a.
S 19	4 2	24 58	2 46	0s10	1 35	10 27	2 40	15 28	0 20	20 0	1 50	26 9	2 27	3 17	0 3	25 47	2 41	5 47	5 16	23 42	23 41	1 57		n.a.
M20	3 38	23 8	3 36	0 55	1 31	10 51	2 52	15 12	0 20	20 0	1 51	26 10	2 27	3 16	0 3	25 47	2 41	5 46	5 16	23 42	23 41	1 54		n.a.
T 21	3 14	20 14	4 15	1 39	1 27	11 13	3 3	14 56	0 19	20 0	1 51	26 10	2 28	3 15	0 3	25 47	2 41	5 45	5 16	23 41	23 41	1 51		n.a.
W22	2 50	16 30	4 43	2 22	1 22	11 34	3 14	14 40	0 18	20 0	1 52	26 11	2 28	3 14	0 3	25 47	2 41	5 44	5 16	23 40	23 40	1 48		n.a.
T 23	2 26	12 8	4 57	3 4	1 16	11 54	3 24	14 23	0 17	20 0	1 52	26 11	2 28	3 13	0 3	25 47	2 41	5 44	5 16	23 39	23 40	1 45		n.a.
F 24	2 2	7 20	4 58	3 45	1 9	12 13	3 33	14 7	0 16	20 0	1 52	26 11	2 28	3 12	0 3	25 47	2 41	5 43	5 16	23 37	23 40	1 42		n.a.
S 25	1 37	2 18	4 46	4 24	1 1	12 30	3 42	13 50	0 16	20 0	1 53	26 12	2 29	3 11	0 3	25 47	2 41	5 42	5 16	23 36	23 39	1 39		n.a.
S 26	1 13	2n49	4 22	5 1	0 53	12 45	3 51	13 34	0 15	19 59	1 53	26 12	2 29	3 10	0 3	25 47	2 41	5 41	5 16	23 35	23 39	1 36		n.a.
M27	0 49	7 51	3 46	5 37	0 44	13 0	3 59	13 17	0 14	19 59	1 54	26 13	2 29	3 9	0 3	25 47	2 40	5 41	5 17	23 34	23 39	1 33		n.a.
T 28	0 25	12 37	3 1	6 10	0 34	13 12	4 6	13 0	0 13	19 59	1 54	26 13	2 30	3 8	0 3	25 46	2 40	5 40	5 17	23 33	23 39	1 30		n.a.
W29	0 1	16 57	2 6	6 42	0 23	13 23	4 13	12 43	0 12	19 59	1 55	26 13	2 30	3 7	0 3	25 46	2 40	5 39	5 17	23 33	23 38	1 27		n.a.
T 30	0s23	20n39	1s 6	7s10	0s12	13n33	4n19	12n25	0n11	19n58	1n55	26n14	2n30	3n 6	0n 3	25s46	2s40	5n38	5s17	23n32	23n38	1s24		n.a.

Julian Day Number = -1857357.5, Delta T = 121h38m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'19, Lahiri = -137°50'19 Julian Calendar 1 Nov. 9799 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9799 BCE (-9798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 58 48	1♎55'36	17♊ 4	18♎53	5°R56	29♌34	19°R25	19♊27	7°R24	16°R25	3♍28	17°D16	18♊13	7♈33	n.a.	F 1
S 2	0 2 44	2°54'30	29°40	20°23	5♍51	0♍20	19♉22	19°27	7♈22	16♋25	3°30	17°R16	18° 9	7°40	n.a.	S 2
S 3	0 6 41	3°53'21	12♋39	21°49	5°48	1° 6	19°19	19°28	7°19	16°25	3°31	17♊16	18° 6	7°46	n.a.	S 3
M 4	0 10 37	4°52'11	26° 4	23° 9	5°D48	1°51	19°15	19°28	7°17	16°25	3°33	17°14	18° 3	7°53	n.a.	M 4
T 5	0 14 34	5°50'58	9♌58	24°23	5°50	2°37	19°12	19°28	7°14	16°25	3°35	17°10	18° 0	8° 0	n.a.	T 5
W 6	0 18 31	6°49'44	24°21	25°32	5°54	3°23	19° 8	19°29	7°12	16°D25	3°36	17° 4	17°57	8° 7	n.a.	W 6
T 7	0 22 27	7°48'27	9♍10	26°34	6° 1	4° 9	19° 4	19°R29	7° 9	16°25	3°38	16°55	17°54	8°13	n.a.	T 7
F 8	0 26 24	8°47'08	24°19	27°29	6° 9	4°55	19° 0	19°29	7° 6	16°25	3°39	16°45	17°50	8°20	n.a.	F 8
S 9	0 30 20	9°45'47	9♎38	28°18	6°20	5°40	18°56	19°29	7° 4	16°25	3°41	16°35	17°47	8°27	n.a.	S 9
S 10	0 34 17	10°44'23	24°55	28°59	6°34	6°26	18°51	19°28	7° 1	16°25	3°42	16°26	17°44	8°33	n.a.	S 10
M11	0 38 13	11°42'57	10♏ 0	29°34	6°49	7°11	18°46	19°28	6°59	16°25	3°44	16°20	17°41	8°40	n.a.	M11
T 12	0 42 10	12°41'29	24°43	0♏ 1	7° 6	7°57	18°42	19°28	6°56	16°25	3°45	16°16	17°38	8°47	n.a.	T 12
W13	0 46 6	13°39'59	9♐ 0	0°21	7°25	8°42	18°37	19°27	6°53	16°25	3°47	16°14	17°35	8°54	n.a.	W13
T 14	0 50 3	14°38'25	22°49	0°34	7°46	9°28	18°32	19°27	6°51	16°26	3°48	16°D14	17°31	9° 0	n.a.	T 14
F 15	0 53 59	15°36'50	6♑11	0°R40	8° 9	10°13	18°26	19°26	6°48	16°26	3°50	16°14	17°28	9° 7	n.a.	F 15
S 16	0 57 56	16°35'12	19° 8	0°39	8°33	10°59	18°21	19°25	6°46	16°26	3°51	16°R15	17°25	9°14	n.a.	S 16
S 17	1 1 52	17°33'31	1♒45	0°31	8°59	11°44	18°16	19°24	6°43	16°27	3°53	16°14	17°22	9°20	n.a.	S 17
M18	1 5 49	18°31'48	14° 6	0°17	9°26	12°29	18°10	19°23	6°41	16°27	3°54	16°10	17°19	9°27	n.a.	M18
T 19	1 9 45	19°30'03	26°15	29♎57	9°56	13°15	18° 4	19°22	6°38	16°27	3°55	16° 5	17°15	9°34	n.a.	T 19
W20	1 13 42	20°28'15	8♓16	29°32	10°26	14° 0	17°58	19°21	6°36	16°28	3°57	15°57	17°12	9°41	n.a.	W20
T 21	1 17 38	21°26'25	20°11	29° 1	10°58	14°45	17°52	19°20	6°33	16°28	3°58	15°48	17° 9	9°47	n.a.	T 21
F 22	1 21 35	22°24'32	2♈ 3	28°27	11°32	15°30	17°46	19°18	6°31	16°29	3°59	15°38	17° 6	9°54	n.a.	F 22
S 23	1 25 31	23°22'38	13°55	27°48	12° 6	16°15	17°40	19°17	6°28	16°29	4° 1	15°28	17° 3	10° 1	n.a.	S 23
S 24	1 29 28	24°20'41	25°48	27° 7	12°42	17° 0	17°34	19°16	6°26	16°30	4° 2	15°18	17° 0	10° 7	n.a.	S 24
M25	1 33 24	25°18'42	7♉43	26°24	13°19	17°45	17°27	19°14	6°23	16°31	4° 3	15°11	16°56	10°14	n.a.	M25
T 26	1 37 21	26°16'42	19°42	25°40	13°58	18°30	17°20	19°12	6°21	16°31	4° 4	15° 6	16°53	10°21	n.a.	T 26
W27	1 41 17	27°14'39	1♊48	24°55	14°37	19°15	17°14	19°10	6°19	16°32	4° 6	15° 3	16°50	10°28	n.a.	W27
T 28	1 45 14	28°12'35	14° 2	24°11	15°18	20° 0	17° 7	19° 9	6°16	16°33	4° 7	15°D 2	16°47	10°34	n.a.	T 28
F 29	1 49 10	29°10'29	26°28	23°28	15°59	20°44	17° 0	19° 7	6°14	16°33	4° 8	15° 2	16°44	10°41	n.a.	F 29
S 30	1 53 6	0♏ 8'21	9♋ 9	22°48	16°42	21°29	16°53	19° 5	6°12	16°34	4° 9	15° 4	16°40	10°48	n.a.	S 30
S 31	1 57 3	1♏ 6'12	22♋ 9	22♎ 9	17♍25	22♍14	16♉46	19♊ 3	6♈ 9	16♋35	4♍10	15♊ 5	16♊37	10♈54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s47	23n30	0s 1	7s37	0n 0	13n41	4n25	12n 8	0n11	19n58	1n55	26n14	2n30	3n 5	0n 3	25s46	2s40	5n38	5s17	23n32	23n38	1s21		n.a.
S 2	1 11	25 15	1n 5	8 0	0 13	13 48	4 30	11 51	0 10	19 57	1 56	26 14	2 31	3 4	0 4	25 46	2 40	5 37	5 17	23 32	23 37	1 18		n.a.
S 3	1 36	25 42	2 10	8 21	0 26	13 54	4 35	11 33	0 9	19 57	1 56	26 15	2 31	3 3	0 4	25 46	2 40	5 36	5 17	23 32	23 37	1 15		n.a.
M 4	2 0	24 41	3 10	8 39	0 40	13 57	4 39	11 16	0 8	19 56	1 57	26 15	2 31	3 2	0 4	25 46	2 40	5 35	5 18	23 32	23 37	1 12		n.a.
T 5	2 24	22 9	4 1	8 54	0 54	14 0	4 42	10 58	0 7	19 55	1 57	26 15	2 32	3 1	0 4	25 46	2 40	5 35	5 18	23 32	23 37	1 9		n.a.
W 6	2 47	18 10	4 39	9 7	1 8	14 1	4 46	10 40	0 6	19 55	1 57	26 16	2 32	3 0	0 4	25 46	2 40	5 34	5 18	23 31	23 36	1 6		n.a.
T 7	3 11	12 58	4 59	9 16	1 22	14 1	4 48	10 22	0 6	19 54	1 58	26 16	2 32	2 59	0 4	25 46	2 39	5 33	5 18	23 30	23 36	1 3		n.a.
F 8	3 35	6 53	5 0	9 23	1 37	14 0	4 51	10 4	0 5	19 53	1 58	26 16	2 32	2 57	0 4	25 46	2 39	5 33	5 18	23 29	23 36	1 0		n.a.
S 9	3 59	0 19	4 38	9 27	1 52	13 58	4 53	9 46	0 4	19 52	1 58	26 16	2 33	2 56	0 4	25 46	2 39	5 32	5 18	23 28	23 35	0 57		n.a.
S 10	4 23	6s16	3 57	9 29	2 6	13 54	4 54	9 28	0 3	19 51	1 59	26 17	2 33	2 55	0 4	25 46	2 39	5 31	5 18	23 27	23 35	0 54		n.a.
M11	4 46	12 25	3 0	9 28	2 21	13 49	4 55	9 10	0 2	19 50	1 59	26 17	2 33	2 54	0 4	25 45	2 39	5 31	5 19	23 27	23 35	0 51		n.a.
T 12	5 10	17 43	1 52	9 25	2 35	13 43	4 56	8 52	0 1	19 49	2 0	26 17	2 34	2 53	0 4	25 45	2 39	5 30	5 19	23 26	23 34	0 48		n.a.
W13	5 33	21 50	0 38	9 19	2 49	13 36	4 57	8 33	0 0	19 48	2 0	26 17	2 34	2 52	0 4	25 45	2 39	5 29	5 19	23 26	23 34	0 45		n.a.
T 14	5 56	24 33	0s35	9 12	3 2	13 29	4 57	8 15	0s 0	19 47	2 0	26 18	2 34	2 51	0 4	25 45	2 39	5 28	5 19	23 26	23 34	0 42		n.a.
F 15	6 20	25 46	1 44	9 2	3 14	13 20	4 57	7 57	0 1	19 46	2 1	26 18	2 34	2 50	0 4	25 45	2 39	5 28	5 19	23 26	23 34	0 39		n.a.
S 16	6 43	25 30	2 46	8 51	3 26	13 10	4 56	7 38	0 2	19 45	2 1	26 18	2 35	2 49	0 4	25 45	2 39	5 27	5 19	23 26	23 33	0 36		n.a.
S 17	7 6	23 55	3 38	8 38	3 36	12 59	4 56	7 20	0 3	19 43	2 1	26 18	2 35	2 48	0 4	25 45	2 39	5 26	5 20	23 26	23 33	0 33		n.a.
M18	7 29	21 13	4 19	8 24	3 46	12 47	4 55	7 1	0 4	19 42	2 2	26 18	2 35	2 47	0 4	25 44	2 38	5 26	5 20	23 26	23 33	0 30		n.a.
T 19	7 51	17 37	4 47	8 10	3 54	12 35	4 53	6 42	0 5	19 41	2 2	26 19	2 35	2 46	0 4	25 44	2 38	5 25	5 20	23 25	23 32	0 27		n.a.
W20	8 14	13 22	5 2	7 54	4 1	12 21	4 52	6 24	0 6	19 39	2 2	26 19	2 36	2 45	0 4	25 44	2 38	5 24	5 20	23 24	23 32	0 24		n.a.
T 21	8 36	8 38	5 4	7 38	4 6	12 7	4 50	6 5	0 7	19 38	2 2	26 19	2 36	2 44	0 4	25 44	2 38	5 24	5 20	23 23	23 32	0 21		n.a.
F 22	8 59	3 36	4 52	7 22	4 10	11 53	4 49	5 46	0 7	19 36	2 3	26 19	2 36	2 43	0 4	25 44	2 38	5 23	5 20	23 22	23 31	0 18		n.a.
S 23	9 21	1n33	4 29	7 5	4 13	11 37	4 47	5 27	0 8	19 35	2 3	26 19	2 36	2 42	0 4	25 44	2 38	5 22	5 21	23 21	23 31	0 15		n.a.
S 24	9 43	6 40	3 53	6 50	4 14	11 21	4 44	5 9	0 9	19 33	2 3	26 19	2 37	2 41	0 4	25 44	2 38	5 22	5 21	23 20	23 31	0 12		n.a.
M25	10 5	11 34	3 7	6 35	4 13	11 4	4 42	4 50	0 10	19 32	2 4	26 20	2 37	2 40	0 4	25 43	2 38	5 21	5 21	23 19	23 30	0 9		n.a.
T 26	10 26	16 5	2 12	6 21	4 10	10 46	4 39	4 31	0 11	19 30	2 4	26 20	2 37	2 39	0 4	25 43	2 38	5 21	5 21	23 18	23 30	0 6		n.a.
W27	10 48	20 0	1 11	6 8	4 6	10 28	4 37	4 12	0 12	19 28	2 4	26 20	2 38	2 38	0 4	25 43	2 38	5 20	5 21	23 18	23 30	0 3		n.a.
T 28	11 9	23 6	0 5	5 57	4 1	10 9	4 34	3 53	0 13	19 26	2 4	26 20	2 38	2 37	0 4	25 43	2 38	5 19	5 22	23 18	23 29	0 0		n.a.
F 29	11 31	25 9	1n 1	5 47	3 54	9 49	4 31	3 34	0 14	19 25	2 5	26 20	2 38	2 36	0 4	25 43	2 37	5 19	5 22	23 18	23 29	0n 3		n.a.
S 30	11 52	25 57	2 7	5 39	3 45	9 29	4 28	3 15	0 15	19 23	2 5	26 20	2 38	2 36	0 4	25 42	2 37	5 18	5 22	23 18	23 29	0 6		n.a.
S 31	12s12	25n22	3n 7	5s34	3n36	9n 9	4n24	2n56	0s16	19n21	2n 5	26n20	2n39	2n35	0n 4	25s42	2s37	5n18	5s22	23n18	23n28	0n 9		n.a.

Julian Day Number = -1857327.5, Delta T = 121h37m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'15, Lahiri = -137°50'15 Julian Calendar 1 Dec. 9799 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9799 BCE

The year -9798 astronomical counting style corresponds to year 9799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 0 59	2♏ 4'01	5♌30	21°R34	18♍10	22♍59	16°R39	19°R 0	6°R 7	16♑36	4♍12	15°R 5	16♊34	11♈ 1	n.a.	M 1
T 2	2 4 56	3° 1'48	19°17	21♎ 3	18°55	23°43	16♉32	18♊58	6♈ 5	16°37	4°13	15♊ 4	16°31	11° 8	n.a.	T 2
W 3	2 8 52	3°59'34	3♍28	20°35	19°41	24°28	16°25	18°56	6° 3	16°37	4°14	15° 1	16°28	11°15	n.a.	W 3
T 4	2 12 49	4°57'18	18° 3	20°12	20°28	25°12	16°17	18°53	6° 0	16°38	4°15	14°56	16°25	11°21	n.a.	T 4
F 5	2 16 45	5°55'01	2♎58	19°54	21°15	25°57	16°10	18°51	5°58	16°39	4°16	14°51	16°21	11°28	n.a.	F 5
S 6	2 20 42	6°52'42	18° 4	19°40	22° 4	26°41	16° 3	18°48	5°56	16°40	4°17	14°46	16°18	11°35	n.a.	S 6
S 7	2 24 38	7°50'22	3♏13	19°31	22°53	27°25	15°55	18°45	5°54	16°41	4°18	14°41	16°15	11°41	n.a.	S 7
M 8	2 28 35	8°48'00	18°14	19°D28	23°43	28°10	15°48	18°43	5°52	16°42	4°19	14°37	16°12	11°48	n.a.	M 8
T 9	2 32 31	9°45'36	2♐59	19°29	24°33	28°54	15°40	18°40	5°50	16°43	4°20	14°35	16° 9	11°55	n.a.	T 9
W10	2 36 28	10°43'10	17°22	19°34	25°24	29°38	15°33	18°37	5°48	16°44	4°21	14°D34	16° 6	12° 2	n.a.	W10
T 11	2 40 24	11°40'43	1♑18	19°45	26°16	0♎22	15°25	18°34	5°46	16°46	4°21	14°35	16° 2	12° 8	n.a.	T 11
F 12	2 44 21	12°38'14	14°47	20° 1	27° 8	1° 6	15°17	18°31	5°44	16°47	4°22	14°37	15°59	12°15	n.a.	F 12
S 13	2 48 17	13°35'43	27°50	20°20	28° 1	1°50	15°10	18°28	5°42	16°48	4°23	14°38	15°56	12°22	n.a.	S 13
S 14	2 52 13	14°33'10	10♒31	20°45	28°54	2°34	15° 2	18°25	5°41	16°49	4°24	14°R39	15°53	12°28	n.a.	S 14
M15	2 56 10	15°30'36	22°54	21°13	29°48	3°18	14°54	18°21	5°39	16°50	4°25	14°39	15°50	12°35	n.a.	M15
T 16	3 0 6	16°27'59	5♓ 3	21°46	0♎42	4° 2	14°47	18°18	5°37	16°52	4°26	14°37	15°46	12°42	n.a.	T 16
W17	3 4 3	17°25'21	17° 2	22°23	1°37	4°45	14°39	18°15	5°35	16°53	4°26	14°35	15°43	12°49	n.a.	W17
T 18	3 7 59	18°22'41	28°55	23° 3	2°32	5°29	14°32	18°11	5°34	16°54	4°27	14°31	15°40	12°55	n.a.	T 18
F 19	3 11 56	19°20'00	10♈46	23°48	3°28	6°13	14°24	18° 8	5°32	16°56	4°28	14°27	15°37	13° 2	n.a.	F 19
S 20	3 15 52	20°17'17	22°39	24°35	4°24	6°56	14°16	18° 4	5°30	16°57	4°28	14°23	15°34	13° 9	n.a.	S 20
S 21	3 19 49	21°14'33	4♉34	25°27	5°21	7°40	14° 9	18° 1	5°29	16°58	4°29	14°19	15°31	13°15	n.a.	S 21
M22	3 23 45	22°11'47	16°36	26°21	6°18	8°23	14° 1	17°57	5°27	17° 0	4°30	14°16	15°27	13°22	n.a.	M22
T 23	3 27 42	23° 9'01	28°45	27°19	7°15	9° 7	13°54	17°53	5°26	17° 1	4°30	14°15	15°24	13°29	n.a.	T 23
W24	3 31 38	24° 6'13	11♊ 3	28°20	8°13	9°50	13°47	17°50	5°24	17° 3	4°31	14°D14	15°21	13°35	n.a.	W24
T 25	3 35 35	25° 3'24	23°31	29°24	9°11	10°33	13°39	17°46	5°23	17° 4	4°31	14°14	15°18	13°42	n.a.	T 25
F 26	3 39 31	26° 0'33	6♋12	0♏31	10°10	11°16	13°32	17°42	5°22	17° 6	4°32	14°15	15°15	13°49	n.a.	F 26
S 27	3 43 28	26°57'42	19° 7	1°41	11° 9	11°59	13°25	17°38	5°20	17° 7	4°32	14°16	15°12	13°56	n.a.	S 27
S 28	3 47 24	27°54'51	2♌17	2°54	12° 8	12°43	13°17	17°34	5°19	17° 9	4°33	14°18	15° 8	14° 2	n.a.	S 28
M29	3 51 20	28°51'58	15°44	4° 9	13° 7	13°26	13°10	17°30	5°18	17°11	4°33	14°18	15° 5	14° 9	n.a.	M29
T 30	3 55 17	29°49'04	29°29	5°27	14° 7	14° 8	13° 3	17°26	5°17	17°12	4°34	14°R19	15° 2	14°16	n.a.	T 30
W31	3 59 13	0♐46'10	13♍33	6♏47	15♎ 7	14♎51	12♉56	17♊22	5♈16	17♑14	4♍34	14♊18	14♊59	14♈22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s33	23n19	3n59	5s30	3n25	8n48	4n21	2n37	0s16	19n19	2n 5	26n20	2n39	2n34	0n 4	25s42	2s37	5n17	5s22	23n18	23n28	0n12		n.a.
T 2	12 54	19 53	4 39	5 29	3 14	8 26	4 17	2 18	0 17	19 17	2 6	26 20	2 39	2 33	0 4	25 42	2 37	5 16	5 23	23 18	23 28	0 15		n.a.
W 3	13 14	15 13	5 3	5 29	3 1	8 4	4 14	1 59	0 18	19 15	2 6	26 20	2 39	2 32	0 4	25 42	2 37	5 16	5 23	23 18	23 27	0 18		n.a.
T 4	13 34	9 35	5 9	5 32	2 48	7 42	4 10	1 40	0 19	19 13	2 6	26 20	2 39	2 31	0 4	25 41	2 37	5 15	5 23	23 17	23 27	0 21		n.a.
F 5	13 54	3 16	4 54	5 38	2 35	7 19	4 6	1 21	0 20	19 11	2 6	26 20	2 40	2 30	0 4	25 41	2 37	5 15	5 23	23 17	23 27	0 24		n.a.
S 6	14 13	3s19	4 19	5 45	2 21	6 56	4 2	1 2	0 21	19 9	2 6	26 20	2 40	2 29	0 4	25 41	2 37	5 14	5 23	23 16	23 26	0 27		n.a.
S 7	14 33	9 45	3 26	5 55	2 7	6 32	3 58	0 43	0 22	19 7	2 7	26 20	2 40	2 29	0 4	25 41	2 37	5 14	5 24	23 16	23 26	0 30		n.a.
M 8	14 52	15 34	2 18	6 6	1 53	6 8	3 54	0 24	0 23	19 5	2 7	26 20	2 40	2 28	0 4	25 41	2 37	5 13	5 24	23 15	23 26	0 33		n.a.
T 9	15 11	20 22	1 3	6 19	1 39	5 44	3 50	0 6	0 24	19 3	2 7	26 20	2 41	2 27	0 4	25 40	2 36	5 12	5 24	23 15	23 25	0 36		n.a.
W10	15 29	23 48	0s15	6 35	1 25	5 19	3 46	0s13	0 25	19 1	2 7	26 20	2 41	2 26	0 4	25 40	2 36	5 12	5 24	23 15	23 25	0 39		n.a.
T 11	15 48	25 40	1 30	6 51	1 11	4 54	3 42	0 32	0 26	18 59	2 7	26 20	2 41	2 25	0 4	25 40	2 36	5 11	5 24	23 15	23 25	0 42		n.a.
F 12	16 6	25 56	2 37	7 10	0 58	4 29	3 37	0 51	0 26	18 56	2 7	26 20	2 41	2 25	0 4	25 40	2 36	5 11	5 25	23 15	23 24	0 45		n.a.
S 13	16 24	24 43	3 34	7 30	0 44	4 3	3 33	1 10	0 27	18 54	2 7	26 20	2 41	2 24	0 4	25 39	2 36	5 10	5 25	23 15	23 24	0 48		n.a.
S 14	16 41	22 17	4 19	7 51	0 31	3 37	3 28	1 29	0 28	18 52	2 8	26 20	2 42	2 23	0 4	25 39	2 36	5 10	5 25	23 15	23 24	0 51		n.a.
M15	16 59	18 51	4 51	8 14	0 19	3 11	3 24	1 48	0 29	18 50	2 8	26 20	2 42	2 22	0 4	25 39	2 36	5 9	5 25	23 15	23 23	0 54		n.a.
T 16	17 16	14 42	5 9	8 38	0 7	2 45	3 19	2 6	0 30	18 47	2 8	26 20	2 42	2 22	0 4	25 39	2 36	5 9	5 25	23 15	23 23	0 57		n.a.
W17	17 33	10 2	5 13	9 3	0s 5	2 18	3 15	2 25	0 31	18 45	2 8	26 19	2 42	2 21	0 4	25 38	2 36	5 8	5 26	23 15	23 23	1 0		n.a.
T 18	17 49	5 3	5 3	9 29	0 17	1 51	3 10	2 44	0 32	18 43	2 8	26 19	2 42	2 20	0 4	25 38	2 36	5 8	5 26	23 14	23 22	1 3		n.a.
F 19	18 5	0n 6	4 41	9 56	0 27	1 24	3 5	3 2	0 33	18 41	2 8	26 19	2 43	2 20	0 4	25 38	2 36	5 8	5 26	23 14	23 22	1 7		n.a.
S 20	18 21	5 17	4 6	10 24	0 38	0 57	3 1	3 21	0 34	18 38	2 8	26 19	2 43	2 19	0 4	25 38	2 36	5 7	5 26	23 13	23 22	1 10		n.a.
S 21	18 37	10 18	3 21	10 52	0 48	0 30	2 56	3 39	0 35	18 36	2 8	26 19	2 43	2 18	0 4	25 37	2 35	5 7	5 26	23 13	23 21	1 13		n.a.
M22	18 52	14 59	2 26	11 21	0 57	0 2	2 51	3 58	0 36	18 34	2 8	26 19	2 43	2 18	0 4	25 37	2 35	5 6	5 27	23 13	23 21	1 16		n.a.
T 23	19 7	19 7	1 24	11 51	1 6	0s26	2 47	4 16	0 36	18 32	2 8	26 18	2 43	2 17	0 4	25 37	2 35	5 6	5 27	23 12	23 21	1 19		n.a.
W24	19 22	22 30	0 18	12 21	1 14	0 53	2 42	4 35	0 37	18 29	2 8	26 18	2 43	2 17	0 4	25 37	2 35	5 5	5 27	23 12	23 20	1 22		n.a.
T 25	19 36	24 51	0n51	12 52	1 21	1 21	2 37	4 53	0 38	18 27	2 8	26 18	2 44	2 16	0 4	25 36	2 35	5 5	5 27	23 12	23 20	1 25		n.a.
F 26	19 50	25 59	1 58	13 22	1 28	1 49	2 32	5 11	0 39	18 25	2 8	26 18	2 44	2 16	0 4	25 36	2 35	5 5	5 28	23 12	23 19	1 28		n.a.
S 27	20 4	25 44	3 1	13 54	1 35	2 17	2 27	5 30	0 40	18 22	2 8	26 18	2 44	2 15	0 4	25 36	2 35	5 4	5 28	23 13	23 19	1 31		n.a.
S 28	20 17	24 4	3 55	14 25	1 41	2 46	2 22	5 48	0 41	18 20	2 8	26 17	2 44	2 15	0 4	25 36	2 35	5 4	5 28	23 13	23 19	1 34		n.a.
M29	20 31	21 0	4 38	14 56	1 46	3 14	2 18	6 6	0 42	18 18	2 8	26 17	2 44	2 14	0 4	25 35	2 35	5 3	5 28	23 13	23 18	1 37		n.a.
T 30	20 43	16 44	5 5	15 28	1 51	3 42	2 13	6 24	0 43	18 16	2 8	26 17	2 44	2 14	0 4	25 35	2 35	5 3	5 28	23 13	23 18	1 40		n.a.
W31	20s56	11n29	5n16	15s59	1s55	4s11	2n 8	6s42	0s44	18n13	2n 8	26n17	2n44	2n13	0n 4	25s35	2s35	5n 3	5s29	23n13	23n18	1n43		n.a.

Julian Day Number = -1857296.5, Delta T = 121h37m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'10, Lahiri = -137°50'11 Julian Calendar 1 Jan. 9798 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 3 10	1♐43'15	27♍54	8♏10	16♎ 8	15♎34	12°R49	17°R18	5°R15	17♑15	4♍34	14°R18	14♊56	14♈29	n.a.	T 1
F 2	4 7 6	2°40'19	12♎28	9°36	17° 9	16°17	12♉43	17♊14	5♈14	17°17	4°35	14♊16	14°52	14°36	n.a.	F 2
S 3	4 11 3	3°37'23	27°12	11° 4	18°10	17° 0	12°36	17°10	5°13	17°19	4°35	14°15	14°49	14°43	n.a.	S 3
S 4	4 14 59	4°34'26	12♏ 0	12°35	19°11	17°42	12°29	17° 5	5°12	17°21	4°35	14°14	14°46	14°49	n.a.	S 4
M 5	4 18 56	5°31'29	26°43	14° 8	20°13	18°25	12°23	17° 1	5°11	17°22	4°36	14°13	14°43	14°56	n.a.	M 5
T 6	4 22 52	6°28'31	11♐15	15°43	21°14	19° 7	12°16	16°57	5°10	17°24	4°36	14°D13	14°40	15° 3	n.a.	T 6
W 7	4 26 49	7°25'32	25°30	17°21	22°16	19°50	12°10	16°53	5° 9	17°26	4°36	14°13	14°37	15° 9	n.a.	W 7
T 8	4 30 45	8°22'32	9♑24	19° 2	23°19	20°32	12° 4	16°48	5° 9	17°28	4°36	14°14	14°33	15°16	n.a.	T 8
F 9	4 34 42	9°19'32	22°54	20°44	24°21	21°14	11°58	16°44	5° 8	17°30	4°36	14°14	14°30	15°23	n.a.	F 9
S 10	4 38 38	10°16'31	6♒ 1	22°29	25°24	21°57	11°52	16°40	5° 7	17°31	4°37	14°14	14°27	15°30	n.a.	S 10
S 11	4 42 35	11°13'28	18°46	24°17	26°27	22°39	11°46	16°36	5° 7	17°33	4°37	14°15	14°24	15°36	n.a.	S 11
M12	4 46 31	12°10'25	1♓11	26° 7	27°30	23°21	11°40	16°31	5° 6	17°35	4°37	14°15	14°21	15°43	n.a.	M12
T 13	4 50 28	13° 7'21	13°22	27°59	28°34	24° 3	11°35	16°27	5° 6	17°37	4°37	14°R15	14°17	15°50	n.a.	T 13
W14	4 54 24	14° 4'17	25°22	29°53	29°37	24°45	11°29	16°23	5° 5	17°39	4°R37	14°D15	14°14	15°56	n.a.	W14
T 15	4 58 21	15° 1'11	7♈16	1♐49	0♏41	25°26	11°24	16°18	5° 5	17°41	4°37	14°15	14°11	16° 3	n.a.	T 15
F 16	5 2 17	15°58'05	19° 8	3°48	1°45	26° 8	11°19	16°14	5° 5	17°43	4°37	14°15	14° 8	16°10	n.a.	F 16
S 17	5 6 14	16°54'59	1♉ 2	5°49	2°49	26°50	11°14	16° 9	5° 4	17°45	4°37	14°15	14° 5	16°16	n.a.	S 17
S 18	5 10 10	17°51'51	13° 1	7°51	3°54	27°32	11° 9	16° 5	5° 4	17°47	4°37	14°16	14° 2	16°23	n.a.	S 18
M19	5 14 7	18°48'44	25°10	9°55	4°58	28°13	11° 4	16° 1	5° 4	17°49	4°36	14°16	13°58	16°30	n.a.	M19
T 20	5 18 4	19°45'36	7♊30	12° 1	6° 3	28°55	11° 0	15°56	5° 4	17°51	4°36	14°16	13°55	16°37	n.a.	T 20
W21	5 22 0	20°42'28	20° 4	14° 8	7° 8	29°36	10°55	15°52	5°D 4	17°53	4°36	14°R16	13°52	16°43	n.a.	W21
T 22	5 25 57	21°39'20	2♋51	16°17	8°13	0♏17	10°51	15°48	5° 4	17°55	4°36	14°16	13°49	16°50	n.a.	T 22
F 23	5 29 53	22°36'11	15°53	18°26	9°19	0°59	10°47	15°43	5° 4	17°57	4°36	14°15	13°46	16°57	n.a.	F 23
S 24	5 33 50	23°33'03	29° 9	20°37	10°24	1°40	10°43	15°39	5° 4	17°59	4°36	14°14	13°43	17° 3	n.a.	S 24
S 25	5 37 46	24°29'54	12♌39	22°47	11°30	2°21	10°39	15°35	5° 4	18° 1	4°35	14°13	13°39	17°10	n.a.	S 25
M26	5 41 43	25°26'46	26°21	24°58	12°36	3° 2	10°35	15°31	5° 4	18° 3	4°35	14°12	13°36	17°17	n.a.	M26
T 27	5 45 39	26°23'38	10♍15	27° 9	13°42	3°43	10°32	15°26	5° 5	18° 5	4°35	14°11	13°33	17°23	n.a.	T 27
W28	5 49 36	27♐20'30	24♍20	29♐19	14♏48	4♏24	10♉29	15♊22	5♈ 5	18♑ 7	4♍34	14°D11	13♊30	17♈30	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 8	5n32	5n 7	16s31	1s58	4s39	2n 3	7s 0	0s45	18n11	2n 8	26n16	2n45	2n13	0n 4	25s34	2s35	5n 2	5s29	23n13	23n17	1n46		n.a.
F 2	21 19	0s49	4 39	17 2	2 1	5 7	1 58	7 17	0 46	18 9	2 8	26 16	2 45	2 12	0 4	25 34	2 35	5 2	5 29	23 13	23 17	1 49		n.a.
S 3	21 31	7 12	3 52	17 33	2 3	5 36	1 53	7 35	0 47	18 7	2 8	26 16	2 45	2 12	0 4	25 34	2 35	5 2	5 29	23 13	23 17	1 52		n.a.
S 4	21 42	13 14	2 49	18 3	2 5	6 4	1 49	7 53	0 47	18 5	2 8	26 15	2 45	2 12	0 4	25 34	2 35	5 1	5 30	23 12	23 16	1 55		n.a.
M 5	21 52	18 28	1 35	18 33	2 6	6 32	1 44	8 10	0 48	18 2	2 8	26 15	2 45	2 11	0 5	25 33	2 34	5 1	5 30	23 12	23 16	1 58		n.a.
T 6	22 3	22 32	0 16	19 3	2 6	7 0	1 39	8 28	0 49	18 0	2 8	26 15	2 45	2 11	0 5	25 33	2 34	5 1	5 30	23 12	23 15	2 1		n.a.
W 7	22 12	25 8	1s 2	19 32	2 5	7 29	1 34	8 45	0 50	17 58	2 8	26 14	2 45	2 11	0 5	25 33	2 34	5 1	5 30	23 12	23 15	2 4		n.a.
T 8	22 22	26 4	2 15	20 0	2 4	7 57	1 29	9 3	0 51	17 56	2 8	26 14	2 45	2 10	0 5	25 32	2 34	5 0	5 30	23 12	23 15	2 8		n.a.
F 9	22 31	25 25	3 18	20 27	2 3	8 25	1 25	9 20	0 52	17 54	2 7	26 14	2 45	2 10	0 5	25 32	2 34	5 0	5 31	23 12	23 14	2 11		n.a.
S 10	22 40	23 21	4 9	20 53	2 1	8 53	1 20	9 37	0 53	17 52	2 7	26 13	2 45	2 10	0 5	25 32	2 34	5 0	5 31	23 12	23 14	2 14		n.a.
S 11	22 48	20 10	4 46	21 19	1 58	9 21	1 15	9 54	0 54	17 50	2 7	26 13	2 45	2 10	0 5	25 31	2 34	5 0	5 31	23 12	23 14	2 17		n.a.
M12	22 56	16 10	5 9	21 43	1 54	9 48	1 11	10 11	0 55	17 48	2 7	26 12	2 46	2 9	0 5	25 31	2 34	4 59	5 31	23 12	23 13	2 20		n.a.
T 13	23 4	11 34	5 17	22 6	1 50	10 16	1 6	10 28	0 56	17 46	2 7	26 12	2 46	2 9	0 5	25 31	2 34	4 59	5 32	23 12	23 13	2 23		n.a.
W14	23 11	6 37	5 11	22 27	1 45	10 43	1 1	10 44	0 57	17 44	2 7	26 12	2 46	2 9	0 5	25 30	2 34	4 59	5 32	23 12	23 12	2 26		n.a.
T 15	23 17	1 29	4 52	22 47	1 40	11 11	0 57	11 1	0 57	17 43	2 7	26 11	2 46	2 9	0 5	25 30	2 34	4 59	5 32	23 12	23 12	2 29		n.a.
F 16	23 24	3n43	4 20	23 5	1 34	11 38	0 52	11 18	0 58	17 41	2 6	26 11	2 46	2 9	0 5	25 30	2 34	4 58	5 32	23 13	23 12	2 32		n.a.
S 17	23 30	8 48	3 37	23 22	1 27	12 5	0 48	11 34	0 59	17 39	2 6	26 10	2 46	2 9	0 5	25 29	2 34	4 58	5 32	23 13	23 11	2 35		n.a.
S 18	23 35	13 37	2 45	23 36	1 20	12 31	0 43	11 50	1 0	17 37	2 6	26 10	2 46	2 9	0 5	25 29	2 34	4 58	5 33	23 13	23 11	2 38		n.a.
M19	23 40	17 58	1 44	23 49	1 13	12 58	0 39	12 7	1 1	17 35	2 6	26 9	2 46	2 9	0 5	25 29	2 34	4 58	5 33	23 13	23 10	2 41		n.a.
T 20	23 45	21 37	0 37	23 59	1 4	13 24	0 35	12 23	1 2	17 34	2 6	26 9	2 46	2 9	0 5	25 29	2 34	4 58	5 33	23 13	23 10	2 44		n.a.
W21	23 49	24 19	0n32	24 7	0 56	13 50	0 30	12 39	1 3	17 32	2 6	26 9	2 46	2 9	0 5	25 28	2 34	4 58	5 33	23 13	23 10	2 47		n.a.
T 22	23 53	25 49	1 41	24 13	0 47	14 16	0 26	12 55	1 4	17 31	2 5	26 8	2 46	2 9	0 5	25 28	2 34	4 57	5 34	23 13	23 9	2 50		n.a.
F 23	23 57	25 56	2 46	24 17	0 38	14 41	0 22	13 10	1 5	17 29	2 5	26 8	2 46	2 9	0 5	25 28	2 34	4 57	5 34	23 13	23 9	2 53		n.a.
S 24	24 0	24 35	3 43	24 18	0 28	15 7	0 18	13 26	1 6	17 28	2 5	26 7	2 46	2 9	0 5	25 27	2 34	4 57	5 34	23 12	23 8	2 57		n.a.
S 25	24 3	21 49	4 29	24 17	0 19	15 32	0 14	13 41	1 7	17 26	2 5	26 7	2 46	2 9	0 5	25 27	2 33	4 57	5 34	23 12	23 8	3 0		n.a.
M26	24 5	17 48	5 1	24 13	0 9	15 56	0 9	13 57	1 7	17 25	2 5	26 6	2 46	2 9	0 5	25 27	2 33	4 57	5 34	23 12	23 8	3 3		n.a.
T 27	24 7	12 47	5 15	24 7	0n 1	16 21	0 5	14 12	1 8	17 24	2 4	26 6	2 46	2 9	0 5	25 26	2 33	4 57	5 35	23 12	23 7	3 6		n.a.
W28	24s 8	7n 3	5n11	23s59	0n11	16s45	0n 1	14s27	1s 9	17n22	2n 4	26n 5	2n46	2n 9	0n 5	25s26	2s33	4n57	5s35	23n12	23n 7	3n 9		n.a.

Julian Day Number = -1857265.5, Delta T = 121h37m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'06, Lahiri = -137°50'06 Julian Calendar 1 Feb. 9798 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 53 32	28♐17'23	8♎32	1♑29	15♏54	5♏ 4	10°R26	15°R18	5♈ 5	18♑ 9	4°R34	14♊11	13♊27	17♈37	n.a.	T 1
F 2	5 57 29	29°14'16	22°51	3°38	17° 1	5°45	10♉23	15♊14	5° 6	18°11	4♍34	14°11	13°23	17°44	n.a.	F 2
S 3	6 1 26	0♑11'09	7♏12	5°46	18° 7	6°26	10°20	15°10	5° 6	18°14	4°33	14°13	13°20	17°50	n.a.	S 3
S 4	6 5 22	1° 8'03	21°34	7°53	19°14	7° 6	10°17	15° 5	5° 7	18°16	4°33	14°14	13°17	17°57	n.a.	S 4
M 5	6 9 19	2° 4'58	5♐51	9°58	20°21	7°47	10°15	15° 1	5° 8	18°18	4°32	14°14	13°14	18° 4	n.a.	M 5
T 6	6 13 15	3° 1'52	20° 0	12° 2	21°28	8°27	10°13	14°57	5° 8	18°20	4°32	14°R14	13°11	18°10	n.a.	T 6
W 7	6 17 12	3°58'48	3♑56	14° 4	22°35	9° 8	10°11	14°53	5° 9	18°22	4°31	14°14	13° 8	18°17	n.a.	W 7
T 8	6 21 8	4°55'43	17°37	16° 5	23°42	9°48	10° 9	14°49	5°10	18°24	4°31	14°12	13° 4	18°24	n.a.	T 8
F 9	6 25 5	5°52'39	0♒59	18° 3	24°50	10°28	10° 7	14°45	5°10	18°27	4°30	14° 9	13° 1	18°31	n.a.	F 9
S 10	6 29 2	6°49'35	14° 2	20° 0	25°57	11° 8	10° 5	14°41	5°11	18°29	4°30	14° 6	12°58	18°37	n.a.	S 10
S 11	6 32 58	7°46'31	26°46	21°55	27° 5	11°48	10° 4	14°38	5°12	18°31	4°29	14° 2	12°55	18°44	n.a.	S 11
M12	6 36 55	8°43'28	9♓12	23°47	28°13	12°28	10° 3	14°34	5°13	18°33	4°28	13°59	12°52	18°51	n.a.	M12
T 13	6 40 51	9°40'25	21°23	25°38	29°21	13° 8	10° 2	14°30	5°14	18°35	4°28	13°57	12°49	18°57	n.a.	T 13
W14	6 44 48	10°37'22	3♈23	27°27	0♐29	13°47	10° 1	14°26	5°15	18°38	4°27	13°56	12°45	19° 4	n.a.	W14
T 15	6 48 45	11°34'19	15°17	29°14	1°37	14°27	10° 1	14°23	5°16	18°40	4°26	13°D55	12°42	19°11	n.a.	T 15
F 16	6 52 41	12°31'17	27° 9	0♒59	2°45	15° 6	10° 0	14°19	5°17	18°42	4°26	13°56	12°39	19°17	n.a.	F 16
S 17	6 56 38	13°28'15	9♉ 4	2°41	3°54	15°46	10° 0	14°16	5°19	18°44	4°25	13°58	12°36	19°24	n.a.	S 17
S 18	7 0 34	14°25'14	21° 6	4°22	5° 2	16°25	10°D 0	14°12	5°20	18°47	4°24	13°59	12°33	19°31	n.a.	S 18
M19	7 4 31	15°22'13	3♊21	6° 1	6°11	17° 5	10° 0	14° 9	5°21	18°49	4°23	14° 1	12°29	19°37	n.a.	M19
T 20	7 8 28	16°19'13	15°50	7°37	7°20	17°44	10° 0	14° 5	5°23	18°51	4°22	14°R 1	12°26	19°44	n.a.	T 20
W21	7 12 24	17°16'13	28°38	9°12	8°29	18°23	10° 1	14° 2	5°24	18°53	4°22	14° 0	12°23	19°51	n.a.	W21
T 22	7 16 21	18°13'15	11♋44	10°45	9°38	19° 2	10° 1	13°59	5°26	18°55	4°21	13°58	12°20	19°58	n.a.	T 22
F 23	7 20 17	19°10'17	25° 9	12°15	10°47	19°41	10° 2	13°56	5°27	18°58	4°20	13°54	12°17	20° 4	n.a.	F 23
S 24	7 24 14	20° 7'20	8♌51	13°44	11°56	20°19	10° 3	13°53	5°29	19° 0	4°19	13°49	12°14	20°11	n.a.	S 24
S 25	7 28 11	21° 4'24	22°47	15°10	13° 5	20°58	10° 4	13°49	5°30	19° 2	4°18	13°43	12°10	20°18	n.a.	S 25
M26	7 32 7	22° 1'29	6♍53	16°34	14°15	21°37	10° 6	13°47	5°32	19° 4	4°17	13°38	12° 7	20°24	n.a.	M26
T 27	7 36 4	22°58'35	21° 6	17°57	15°24	22°15	10° 7	13°44	5°34	19° 7	4°16	13°33	12° 4	20°31	n.a.	T 27
W28	7 40 1	23°55'43	5♎21	19°17	16°34	22°54	10° 9	13°41	5°35	19° 9	4°15	13°30	12° 1	20°38	n.a.	W28
T 29	7 43 57	24°52'52	19°35	20°34	17°44	23°32	10°11	13°38	5°37	19°11	4°14	13°D29	11°58	20°44	n.a.	T 29
F 30	7 47 54	25°50'02	3♏46	21°50	18°54	24°10	10°13	13°35	5°39	19°13	4°13	13°29	11°55	20°51	n.a.	F 30
S 31	7 51 51	26♑47'14	17♏51	23♒ 3	20♐ 4	24♏48	10♉15	13♊33	5♈41	19♑16	4♍12	13♊30	11♊51	20♈58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	0n54	4n48	23s49	0n20	17s 8	0s 2	14s42	1s10	17n21	2n 4	26n 5	2n46	2n 9	0n 5	25s26	2s33	4n57	5s35	23n12	23n 7	3n12		n.a.
F 2	24 9	5s20	4 7	23 37	0 30	17 32	0 6	14 57	1 11	17 20	2 4	26 4	2 46	2 9	0 5	25 25	2 33	4 57	5 35	23 12	23 6	3 15		n.a.
S 3	24 10	11 21	3 10	23 23	0 40	17 55	0 10	15 12	1 12	17 19	2 3	26 4	2 46	2 10	0 5	25 25	2 33	4 57	5 35	23 12	23 6	3 18		n.a.
S 4	24 9	16 45	2 2	23 7	0 49	18 17	0 14	15 27	1 13	17 18	2 3	26 3	2 46	2 10	0 5	25 25	2 33	4 57	5 36	23 12	23 5	3 21		n.a.
M 5	24 9	21 11	0 46	22 49	0 58	18 39	0 17	15 41	1 14	17 17	2 3	26 2	2 46	2 10	0 5	25 24	2 33	4 57	5 36	23 12	23 5	3 24		n.a.
T 6	24 7	24 18	0s32	22 30	1 6	19 1	0 21	15 55	1 15	17 16	2 3	26 2	2 46	2 10	0 5	25 24	2 33	4 57	5 36	23 12	23 4	3 27		n.a.
W 7	24 6	25 53	1 46	22 10	1 14	19 22	0 25	16 10	1 15	17 15	2 2	26 1	2 46	2 11	0 5	25 24	2 33	4 57	5 36	23 12	23 4	3 30		n.a.
T 8	24 4	25 50	2 53	21 48	1 22	19 43	0 28	16 24	1 16	17 14	2 2	26 1	2 45	2 11	0 5	25 23	2 33	4 57	5 37	23 12	23 4	3 33		n.a.
F 9	24 2	24 16	3 49	21 26	1 30	20 4	0 31	16 38	1 17	17 13	2 2	26 0	2 45	2 11	0 5	25 23	2 33	4 57	5 37	23 12	23 3	3 36		n.a.
S 10	23 59	21 26	4 32	21 2	1 37	20 24	0 35	16 51	1 18	17 12	2 2	26 0	2 45	2 12	0 5	25 23	2 33	4 57	5 37	23 11	23 3	3 40		n.a.
S 11	23 55	17 38	5 0	20 38	1 43	20 43	0 38	17 5	1 19	17 12	2 1	25 59	2 45	2 12	0 5	25 22	2 33	4 57	5 37	23 11	23 2	3 43		n.a.
M12	23 52	13 10	5 12	20 13	1 49	21 2	0 41	17 19	1 20	17 11	2 1	25 59	2 45	2 13	0 5	25 22	2 33	4 57	5 37	23 11	23 2	3 46		n.a.
T 13	23 48	8 15	5 11	19 47	1 54	21 21	0 44	17 32	1 21	17 11	2 1	25 58	2 45	2 13	0 5	25 22	2 33	4 57	5 38	23 10	23 2	3 49		n.a.
W14	23 43	3 7	4 56	19 21	1 59	21 39	0 47	17 45	1 22	17 10	2 1	25 58	2 45	2 13	0 5	25 21	2 33	4 57	5 38	23 10	23 1	3 52		n.a.
T 15	23 38	2n 6	4 28	18 55	2 4	21 56	0 50	17 58	1 23	17 10	2 0	25 57	2 45	2 14	0 5	25 21	2 33	4 57	5 38	23 10	23 1	3 55		n.a.
F 16	23 33	7 13	3 49	18 29	2 8	22 13	0 53	18 11	1 23	17 9	2 0	25 57	2 45	2 14	0 5	25 21	2 33	4 57	5 38	23 10	23 0	3 58		n.a.
S 17	23 27	12 7	3 0	18 2	2 11	22 29	0 56	18 24	1 24	17 9	2 0	25 56	2 45	2 15	0 5	25 20	2 33	4 57	5 38	23 10	23 0	4 1		n.a.
S 18	23 21	16 37	2 2	17 35	2 14	22 45	0 59	18 37	1 25	17 9	2 0	25 55	2 45	2 15	0 5	25 20	2 33	4 57	5 39	23 11	22 59	4 4		n.a.
M19	23 15	20 31	0 58	17 9	2 16	23 0	1 2	18 49	1 26	17 8	1 59	25 55	2 44	2 16	0 5	25 20	2 33	4 57	5 39	23 11	22 59	4 7		n.a.
T 20	23 8	23 33	0n10	16 42	2 18	23 15	1 4	19 1	1 27	17 8	1 59	25 54	2 44	2 17	0 5	25 19	2 33	4 57	5 39	23 11	22 59	4 10		n.a.
W21	23 0	25 29	1 19	16 16	2 19	23 29	1 7	19 13	1 28	17 8	1 59	25 54	2 44	2 17	0 5	25 19	2 33	4 58	5 39	23 11	22 58	4 13		n.a.
T 22	22 53	26 3	2 25	15 50	2 20	23 43	1 9	19 25	1 29	17 8	1 58	25 53	2 44	2 18	0 5	25 19	2 33	4 58	5 39	23 10	22 58	4 16		n.a.
F 23	22 45	25 7	3 25	15 25	2 20	23 55	1 12	19 37	1 30	17 8	1 58	25 53	2 44	2 18	0 5	25 18	2 33	4 58	5 39	23 10	22 57	4 19		n.a.
S 24	22 36	22 40	4 14	14 59	2 19	24 8	1 14	19 49	1 30	17 8	1 58	25 52	2 44	2 19	0 5	25 18	2 33	4 58	5 40	23 9	22 57	4 23		n.a.
S 25	22 27	18 53	4 50	14 35	2 18	24 19	1 16	20 1	1 31	17 8	1 58	25 52	2 44	2 20	0 5	25 18	2 33	4 58	5 40	23 9	22 56	4 26		n.a.
M26	22 18	13 59	5 8	14 11	2 17	24 30	1 18	20 12	1 32	17 8	1 57	25 51	2 44	2 20	0 5	25 17	2 33	4 58	5 40	23 8	22 56	4 29		n.a.
T 27	22 8	8 19	5 7	13 47	2 15	24 40	1 20	20 23	1 33	17 9	1 57	25 51	2 43	2 21	0 5	25 17	2 33	4 59	5 40	23 7	22 56	4 32		n.a.
W28	21 58	2 11	4 48	13 24	2 12	24 50	1 22	20 34	1 34	17 9	1 57	25 50	2 43	2 22	0 5	25 17	2 33	4 59	5 40	23 7	22 55	4 35		n.a.
T 29	21 48	4s 2	4 11	13 2	2 9	24 59	1 24	20 45	1 35	17 9	1 57	25 50	2 43	2 23	0 5	25 16	2 33	4 59	5 41	23 7	22 55	4 38		n.a.
F 30	21 37	10 3	3 18	12 41	2 6	25 7	1 26	20 56	1 36	17 10	1 56	25 49	2 43	2 23	0 5	25 16	2 33	4 59	5 41	23 7	22 54	4 41		n.a.
S 31	21s26	15s32	2n14	12s21	2n 1	25s14	1s28	21s 6	1s36	17n10	1n56	25n49	2n43	2n24	0n 5	25s16	2s33	4n59	5s41	23n 7	22n54	4n44		n.a.

Julian Day Number = -1857237.5, Delta T = 121h37m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°57'03, Lahiri = -137°50'03 Julian Calendar 1 March 9798 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 55 47	27♉44'27	1♐51	24♒13	21♐14	25♏26	10♉18	13°R30	5♈43	19♉18	4°R11	13♊31	11♊48	21♈ 5	n.a.	S 1
M 2	7 59 44	28°41'42	15°43	25°22	22°24	26° 4	10°20	13♊28	5°45	19°20	4♍10	13°R31	11°45	21°11	n.a.	M 2
T 3	8 3 40	29°38'59	29°26	26°27	23°34	26°42	10°23	13°25	5°47	19°22	4° 9	13°30	11°42	21°18	n.a.	T 3
W 4	8 7 37	0♒36'17	12♉58	27°30	24°44	27°20	10°26	13°23	5°49	19°24	4° 8	13°27	11°39	21°25	n.a.	W 4
T 5	8 11 34	1°33'36	26°18	28°30	25°55	27°57	10°29	13°21	5°51	19°27	4° 7	13°22	11°35	21°31	n.a.	T 5
F 6	8 15 30	2°30'56	9♒25	29°27	27° 6	28°35	10°33	13°19	5°53	19°29	4° 6	13°14	11°32	21°38	n.a.	F 6
S 7	8 19 27	3°28'18	22°16	0♓22	28°16	29°12	10°36	13°17	5°56	19°31	4° 5	13° 6	11°29	21°45	n.a.	S 7
S 8	8 23 24	4°25'41	4♓52	1°13	29°27	29°50	10°40	13°15	5°58	19°33	4° 4	12°57	11°26	21°51	n.a.	S 8
M 9	8 27 20	5°23'06	17°14	2° 0	0♉38	0♐27	10°44	13°13	6° 0	19°35	4° 2	12°48	11°23	21°58	n.a.	M 9
T 10	8 31 17	6°20'31	29°22	2°45	1°49	1° 4	10°48	13°11	6° 2	19°38	4° 1	12°41	11°20	22° 5	n.a.	T 10
W11	8 35 14	7°17'58	11♈21	3°25	3° 0	1°41	10°52	13° 9	6° 5	19°40	4° 0	12°35	11°16	22°11	n.a.	W11
T 12	8 39 10	8°15'26	23°13	4° 2	4°11	2°18	10°56	13° 8	6° 7	19°42	3°59	12°32	11°13	22°18	n.a.	T 12
F 13	8 43 7	9°12'56	5♉ 4	4°35	5°22	2°54	11° 1	13° 6	6°10	19°44	3°58	12°D30	11°10	22°25	n.a.	F 13
S 14	8 47 4	10°10'27	16°57	5° 4	6°33	3°31	11° 5	13° 5	6°12	19°46	3°56	12°31	11° 7	22°32	n.a.	S 14
S 15	8 51 0	11° 7'59	28°59	5°28	7°45	4° 7	11°10	13° 4	6°15	19°48	3°55	12°31	11° 4	22°38	n.a.	S 15
M16	8 54 57	12° 5'33	11♊15	5°47	8°56	4°44	11°15	13° 2	6°17	19°50	3°54	12°R32	11° 1	22°45	n.a.	M16
T 17	8 58 53	13° 3'08	23°49	6° 2	10° 8	5°20	11°20	13° 1	6°20	19°52	3°53	12°31	10°57	22°52	n.a.	T 17
W18	9 2 50	14° 0'45	6♋45	6°12	11°19	5°56	11°25	13° 0	6°23	19°54	3°51	12°29	10°54	22°58	n.a.	W18
T 19	9 6 47	14°58'23	20° 4	6°R17	12°31	6°32	11°31	12°59	6°25	19°57	3°50	12°24	10°51	23° 5	n.a.	T 19
F 20	9 10 43	15°56'03	3♌48	6°16	13°43	7° 8	11°36	12°58	6°28	19°59	3°49	12°17	10°48	23°12	n.a.	F 20
S 21	9 14 40	16°53'44	17°54	6°10	14°55	7°43	11°42	12°58	6°31	20° 1	3°48	12° 8	10°45	23°18	n.a.	S 21
S 22	9 18 37	17°51'27	2♍17	5°59	16° 7	8°19	11°48	12°57	6°34	20° 3	3°46	11°58	10°41	23°25	n.a.	S 22
M23	9 22 33	18°49'12	16°50	5°42	17°19	8°55	11°54	12°56	6°37	20° 5	3°45	11°48	10°38	23°32	n.a.	M23
T 24	9 26 30	19°47'00	1♎28	5°19	18°31	9°30	12° 0	12°56	6°39	20° 7	3°44	11°39	10°35	23°38	n.a.	T 24
W25	9 30 27	20°44'49	16° 2	4°52	19°43	10° 5	12° 7	12°55	6°42	20° 9	3°42	11°33	10°32	23°45	n.a.	W25
T 26	9 34 23	21°42'40	0♏28	4°19	20°55	10°40	12°13	12°55	6°45	20°11	3°41	11°29	10°29	23°52	n.a.	T 26
F 27	9 38 20	22°40'34	14°42	3°41	22° 7	11°15	12°20	12°55	6°48	20°13	3°40	11°27	10°26	23°59	n.a.	F 27
S 28	9 42 17	23°38'29	28°43	2°59	23°20	11°50	12°26	12°55	6°51	20°15	3°38	11°D27	10°22	24° 5	n.a.	S 28
S 29	9 46 13	24°36'28	12♐30	2°14	24°32	12°25	12°33	12°D55	6°54	20°16	3°37	11°R27	10°19	24°12	n.a.	S 29
M30	9 50 10	25♒34'28	26♐ 3	1♓25	25♉45	12♐59	12♉40	12♊55	6♈57	20♉18	3♍36	11♊27	10♊16	24♈19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s14	20s 8	1n 3	12s 1	1n57	25s21	1s29	21s17	1s37	17n11	1n56	25n48	2n43	2n25	0n 5	25s15	2s33	5n 0	5s41	23n 7	22n53	4n47		n.a.
M 2	21 2	23 34	0s12	11 43	1 51	25 27	1 31	21 27	1 38	17 11	1 55	25 48	2 42	2 26	0 5	25 15	2 33	5 0	5 41	23 7	22 53	4 50		n.a.
T 3	20 50	25 35	1 25	11 26	1 45	25 33	1 32	21 37	1 39	17 12	1 55	25 47	2 42	2 27	0 5	25 15	2 33	5 0	5 41	23 7	22 53	4 53		n.a.
W 4	20 38	26 2	2 32	11 10	1 39	25 37	1 34	21 47	1 40	17 13	1 55	25 47	2 42	2 27	0 5	25 14	2 33	5 0	5 42	23 7	22 52	4 56		n.a.
T 5	20 25	24 57	3 29	10 55	1 32	25 41	1 35	21 57	1 41	17 13	1 55	25 46	2 42	2 28	0 5	25 14	2 33	5 1	5 42	23 6	22 52	4 59		n.a.
F 6	20 11	22 31	4 15	10 42	1 25	25 44	1 36	22 6	1 42	17 14	1 54	25 46	2 42	2 29	0 5	25 14	2 33	5 1	5 42	23 5	22 51	5 3		n.a.
S 7	19 58	19 0	4 46	10 30	1 17	25 47	1 37	22 15	1 43	17 15	1 54	25 45	2 42	2 30	0 5	25 13	2 33	5 1	5 42	23 4	22 51	5 6		n.a.
S 8	19 44	14 41	5 3	10 19	1 8	25 48	1 38	22 25	1 43	17 16	1 54	25 45	2 41	2 31	0 5	25 13	2 33	5 1	5 42	23 3	22 50	5 9		n.a.
M 9	19 30	9 51	5 5	10 10	0 59	25 49	1 39	22 34	1 44	17 17	1 53	25 45	2 41	2 32	0 5	25 13	2 33	5 2	5 42	23 2	22 50	5 12		n.a.
T 10	19 15	4 43	4 53	10 2	0 50	25 50	1 40	22 43	1 45	17 18	1 53	25 44	2 41	2 33	0 5	25 12	2 33	5 2	5 42	23 1	22 49	5 15		n.a.
W11	19 0	0n31	4 28	9 57	0 39	25 49	1 41	22 51	1 46	17 19	1 53	25 44	2 41	2 34	0 5	25 12	2 33	5 2	5 43	23 0	22 49	5 18		n.a.
T 12	18 45	5 42	3 53	9 53	0 29	25 48	1 42	23 0	1 47	17 20	1 53	25 43	2 41	2 35	0 5	25 12	2 33	5 3	5 43	22 59	22 49	5 21		n.a.
F 13	18 29	10 41	3 7	9 51	0 18	25 46	1 42	23 8	1 48	17 21	1 52	25 43	2 40	2 36	0 5	25 12	2 33	5 3	5 43	22 59	22 48	5 24		n.a.
S 14	18 13	15 18	2 12	9 51	0 6	25 43	1 43	23 16	1 49	17 23	1 52	25 43	2 40	2 37	0 5	25 11	2 33	5 3	5 43	22 59	22 48	5 27		n.a.
S 15	17 57	19 23	1 12	9 53	0s 6	25 39	1 43	23 24	1 49	17 24	1 52	25 42	2 40	2 38	0 5	25 11	2 33	5 4	5 43	22 59	22 47	5 30		n.a.
M16	17 41	22 42	0 7	9 57	0 18	25 35	1 44	23 32	1 50	17 25	1 51	25 42	2 40	2 39	0 5	25 11	2 33	5 4	5 43	22 59	22 47	5 33		n.a.
T 17	17 24	25 1	1n 0	10 3	0 31	25 30	1 44	23 40	1 51	17 27	1 51	25 42	2 40	2 40	0 5	25 10	2 33	5 4	5 43	22 59	22 46	5 36		n.a.
W18	17 7	26 5	2 5	10 11	0 44	25 24	1 44	23 47	1 52	17 28	1 51	25 41	2 39	2 41	0 5	25 10	2 33	5 5	5 44	22 59	22 46	5 40		n.a.
T 19	16 50	25 41	3 6	10 22	0 57	25 17	1 44	23 55	1 53	17 30	1 51	25 41	2 39	2 42	0 5	25 10	2 33	5 5	5 44	22 58	22 45	5 43		n.a.
F 20	16 32	23 44	3 58	10 35	1 11	25 10	1 44	24 2	1 54	17 31	1 50	25 41	2 39	2 44	0 5	25 9	2 33	5 5	5 44	22 57	22 45	5 46		n.a.
S 21	16 14	20 18	4 36	10 49	1 25	25 2	1 44	24 9	1 55	17 33	1 50	25 40	2 39	2 45	0 5	25 9	2 33	5 6	5 44	22 56	22 44	5 49		n.a.
S 22	15 56	15 35	4 58	11 7	1 38	24 53	1 44	24 16	1 55	17 34	1 50	25 40	2 39	2 46	0 5	25 9	2 33	5 6	5 44	22 55	22 44	5 52		n.a.
M23	15 38	9 57	5 1	11 26	1 52	24 44	1 44	24 22	1 56	17 36	1 50	25 40	2 38	2 47	0 5	25 9	2 33	5 6	5 44	22 53	22 43	5 55		n.a.
T 24	15 19	3 44	4 45	11 47	2 5	24 34	1 44	24 29	1 57	17 38	1 49	25 39	2 38	2 48	0 5	25 8	2 34	5 7	5 44	22 52	22 43	5 58		n.a.
W25	15 1	2s40	4 10	12 9	2 19	24 23	1 43	24 35	1 58	17 40	1 49	25 39	2 38	2 49	0 5	25 8	2 34	5 7	5 44	22 51	22 43	6 1		n.a.
T 26	14 41	8 53	3 19	12 34	2 31	24 11	1 43	24 41	1 59	17 41	1 49	25 39	2 38	2 51	0 5	25 8	2 34	5 8	5 45	22 51	22 42	6 4		n.a.
F 27	14 22	14 34	2 17	12 59	2 43	23 59	1 43	24 47	2 0	17 43	1 49	25 39	2 38	2 52	0 5	25 8	2 34	5 8	5 45	22 51	22 42	6 7		n.a.
S 28	14 3	19 24	1 7	13 25	2 55	23 45	1 42	24 53	2 1	17 45	1 48	25 38	2 37	2 53	0 5	25 7	2 34	5 8	5 45	22 51	22 41	6 10		n.a.
S 29	13 43	23 5	0s 5	13 52	3 5	23 32	1 41	24 59	2 1	17 47	1 48	25 38	2 37	2 54	0 5	25 7	2 34	5 9	5 45	22 51	22 41	6 13		n.a.
M30	13s23	25s23	1s17	14s18	3s14	23s17	1s41	25s 4	2s 2	17n49	1n48	25n38	2n37	2n56	0n 5	25s 7	2s34	5n 9	5s45	22n50	22n40	6n16		n.a.

Julian Day Number = -1857206.5, Delta T = 121h37m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'58, Lahiri = -137°49'59 Julian Calendar 1 Apr. 9798 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9798 BCE

The year -9797 astronomical counting style corresponds to year 9798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 54 6	26♒32'31	9♉25	0°R34	26♉58	13♐33	12♉47	12♊55	7♈ 1	20♉20	3°R34	11°R24	10♊13	24♈25	n.a.	T 1
W 2	9 58 3	27°30'36	22°34	29♒41	28°10	14° 8	12°55	12°55	7° 4	20°22	3♍33	11♊19	10°10	24°32	n.a.	W 2
T 3	10 2 0	28°28'43	5♒33	28°49	29°23	14°42	13° 2	12°55	7° 7	20°24	3°31	11°10	10° 6	24°39	n.a.	T 3
F 4	10 5 56	29°26'53	18°20	27°57	0♒36	15°16	13°10	12°56	7°10	20°26	3°30	10°59	10° 3	24°45	n.a.	F 4
S 5	10 9 53	0♓25'04	0♓56	27° 7	1°49	15°50	13°17	12°57	7°13	20°28	3°29	10°47	10° 0	24°52	n.a.	S 5
S 6	10 13 50	1°23'18	13°20	26°19	3° 2	16°23	13°25	12°57	7°17	20°29	3°27	10°33	9°57	24°59	n.a.	S 6
M 7	10 17 46	2°21'33	25°33	25°36	4°15	16°57	13°33	12°58	7°20	20°31	3°26	10°20	9°54	25° 5	n.a.	M 7
T 8	10 21 43	3°19'51	7♈36	24°57	5°28	17°30	13°41	12°59	7°23	20°33	3°25	10° 9	9°51	25°12	n.a.	T 8
W 9	10 25 39	4°18'11	19°31	24°25	6°42	18° 3	13°50	13° 0	7°27	20°35	3°23	9°59	9°47	25°19	n.a.	W 9
T 10	10 29 36	5°16'32	1♉20	23°58	7°55	18°36	13°58	13° 1	7°30	20°36	3°22	9°53	9°44	25°25	n.a.	T 10
F 11	10 33 33	6°14'56	13° 8	23°39	9° 8	19° 9	14° 6	13° 2	7°33	20°38	3°21	9°49	9°41	25°32	n.a.	F 11
S 12	10 37 29	7°13'22	24°59	23°28	10°22	19°41	14°15	13° 3	7°37	20°40	3°19	9°48	9°38	25°39	n.a.	S 12
S 13	10 41 26	8°11'50	6♊59	23°D25	11°35	20°14	14°24	13° 4	7°40	20°41	3°18	9°47	9°35	25°46	n.a.	S 13
M14	10 45 22	9°10'19	19°12	23°30	12°49	20°46	14°33	13° 6	7°44	20°43	3°16	9°47	9°32	25°52	n.a.	M14
T 15	10 49 19	10° 8'51	1♋45	23°44	14° 2	21°18	14°41	13° 7	7°47	20°45	3°15	9°46	9°28	25°59	n.a.	T 15
W16	10 53 16	11° 7'25	14°41	24° 6	15°16	21°50	14°51	13° 9	7°51	20°46	3°14	9°43	9°25	26° 6	n.a.	W16
T 17	10 57 12	12° 6'01	28° 5	24°36	16°30	22°22	15° 0	13°11	7°54	20°48	3°12	9°38	9°22	26°12	n.a.	T 17
F 18	11 1 9	13° 4'39	11♌57	25°15	17°43	22°53	15° 9	13°12	7°58	20°49	3°11	9°30	9°19	26°19	n.a.	F 18
S 19	11 5 5	14° 3'19	26°16	26° 2	18°57	23°24	15°18	13°14	8° 1	20°51	3°10	9°19	9°16	26°26	n.a.	S 19
S 20	11 9 2	15° 2'01	10♍58	26°57	20°11	23°55	15°28	13°16	8° 5	20°52	3° 8	9° 8	9°12	26°32	n.a.	S 20
M21	11 12 59	16° 0'45	25°54	27°58	21°25	24°26	15°37	13°18	8° 9	20°54	3° 7	8°57	9° 9	26°39	n.a.	M21
T 22	11 16 55	16°59'32	10♎56	29° 7	22°39	24°57	15°47	13°20	8°12	20°55	3° 6	8°47	9° 6	26°46	n.a.	T 22
W23	11 20 52	17°58'21	25°53	0♓22	23°53	25°28	15°57	13°23	8°16	20°57	3° 4	8°39	9° 3	26°52	n.a.	W23
T 24	11 24 48	18°57'13	10♏38	1°43	25° 7	25°58	16° 7	13°25	8°20	20°58	3° 3	8°35	9° 0	26°59	n.a.	T 24
F 25	11 28 45	19°56'08	25° 6	3° 9	26°21	26°28	16°17	13°28	8°23	20°59	3° 2	8°32	8°57	27° 6	n.a.	F 25
S 26	11 32 41	20°55'05	9♐13	4°39	27°36	26°58	16°27	13°30	8°27	21° 1	3° 0	8°D32	8°53	27°12	n.a.	S 26
S 27	11 36 38	21°54'05	22°59	6°14	28°50	27°28	16°37	13°33	8°31	21° 2	2°59	8°R32	8°50	27°19	n.a.	S 27
M28	11 40 35	22°53'08	6♉25	7°53	0♓ 4	27°57	16°48	13°35	8°34	21° 3	2°58	8°31	8°47	27°26	n.a.	M28
T 29	11 44 31	23°52'14	19°35	9°34	1°19	28°26	16°58	13°38	8°38	21° 4	2°57	8°29	8°44	27°32	n.a.	T 29
W30	11 48 28	24°51'22	2♒29	11°18	2°33	28°55	17° 8	13°41	8°42	21° 6	2°55	8°24	8°41	27°39	n.a.	W30
T 31	11 52 24	25♓50'32	15♒10	13♓ 4	3♓48	29♐24	17♉19	13♊44	8♈46	21♉ 7	2♍54	8♊16	8♊38	27♈46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s 2	26s11	2s22	14s44	3s22	23s 2	1s40	25s10	2s 3	17n51	1n48	25n38	2n37	2n57	0n 5	25s 7	2s34	5n10	5s45	22n50	22n40	6n20		n.a.
W 2	12 42	25 29	3 19	15 10	3 28	22 46	1 39	25 15	2 4	17 53	1 47	25 38	2 36	2 58	0 5	25 6	2 34	5 10	5 45	22 49	22 39	6 23		n.a.
T 3	12 21	23 24	4 5	15 33	3 33	22 30	1 38	25 20	2 5	17 55	1 47	25 37	2 36	2 59	0 6	25 6	2 34	5 10	5 45	22 48	22 39	6 26		n.a.
F 4	12 0	20 10	4 37	15 55	3 36	22 13	1 37	25 25	2 6	17 57	1 47	25 37	2 36	3 1	0 6	25 6	2 34	5 11	5 45	22 47	22 38	6 29		n.a.
S 5	11 39	16 3	4 56	16 14	3 38	21 55	1 36	25 29	2 7	18 0	1 47	25 37	2 36	3 2	0 6	25 6	2 34	5 11	5 45	22 45	22 38	6 32		n.a.
S 6	11 18	11 19	4 59	16 31	3 37	21 37	1 35	25 34	2 8	18 2	1 46	25 37	2 36	3 3	0 6	25 5	2 34	5 12	5 45	22 43	22 37	6 35		n.a.
M 7	10 57	6 13	4 50	16 44	3 35	21 18	1 34	25 38	2 8	18 4	1 46	25 37	2 35	3 5	0 6	25 5	2 34	5 12	5 46	22 41	22 37	6 38		n.a.
T 8	10 35	0 58	4 27	16 54	3 31	20 58	1 33	25 42	2 9	18 6	1 46	25 37	2 35	3 6	0 6	25 5	2 34	5 13	5 46	22 39	22 36	6 41		n.a.
W 9	10 13	4n17	3 52	17 0	3 26	20 38	1 31	25 46	2 10	18 9	1 46	25 37	2 35	3 8	0 6	25 5	2 34	5 13	5 46	22 38	22 36	6 44		n.a.
T 10	9 51	9 22	3 8	17 3	3 19	20 17	1 30	25 50	2 11	18 11	1 46	25 36	2 35	3 9	0 6	25 4	2 34	5 13	5 46	22 37	22 35	6 47		n.a.
F 11	9 29	14 6	2 16	17 2	3 11	19 56	1 28	25 54	2 12	18 14	1 45	25 36	2 34	3 10	0 6	25 4	2 34	5 14	5 46	22 36	22 35	6 50		n.a.
S 12	9 7	18 21	1 17	16 57	3 1	19 34	1 27	25 58	2 13	18 16	1 45	25 36	2 34	3 12	0 6	25 4	2 34	5 14	5 46	22 36	22 34	6 53		n.a.
S 13	8 45	21 54	0 15	16 48	2 51	19 12	1 25	26 1	2 14	18 19	1 45	25 36	2 34	3 13	0 6	25 4	2 34	5 15	5 46	22 36	22 34	6 56		n.a.
M14	8 22	24 32	0n50	16 35	2 39	18 49	1 24	26 4	2 15	18 21	1 45	25 36	2 34	3 15	0 6	25 4	2 35	5 15	5 46	22 36	22 33	6 59		n.a.
T 15	7 59	26 3	1 53	16 19	2 27	18 26	1 22	26 8	2 15	18 24	1 44	25 36	2 34	3 16	0 6	25 3	2 35	5 16	5 46	22 36	22 33	7 3		n.a.
W16	7 36	26 12	2 53	15 59	2 14	18 2	1 20	26 11	2 16	18 26	1 44	25 36	2 33	3 17	0 6	25 3	2 35	5 16	5 46	22 35	22 32	7 6		n.a.
T 17	7 14	24 51	3 46	15 36	2 0	17 37	1 19	26 13	2 17	18 29	1 44	25 36	2 33	3 19	0 6	25 3	2 35	5 17	5 46	22 34	22 32	7 9		n.a.
F 18	6 50	21 59	4 27	15 10	1 46	17 12	1 17	26 16	2 18	18 31	1 44	25 36	2 33	3 20	0 6	25 3	2 35	5 17	5 46	22 33	22 31	7 12		n.a.
S 19	6 27	17 42	4 53	14 40	1 33	16 47	1 15	26 19	2 19	18 34	1 44	25 36	2 33	3 22	0 6	25 3	2 35	5 17	5 46	22 31	22 31	7 15		n.a.
S 20	6 4	12 16	5 0	14 8	1 18	16 21	1 13	26 21	2 20	18 37	1 43	25 36	2 32	3 23	0 6	25 3	2 35	5 18	5 46	22 30	22 30	7 18		n.a.
M21	5 41	6 3	4 47	13 33	1 4	15 55	1 11	26 24	2 21	18 40	1 43	25 36	2 32	3 25	0 6	25 2	2 35	5 18	5 46	22 28	22 30	7 21		n.a.
T 22	5 17	0s34	4 15	12 55	0 51	15 28	1 9	26 26	2 22	18 42	1 43	25 36	2 32	3 26	0 6	25 2	2 35	5 19	5 46	22 26	22 29	7 24		n.a.
W23	4 53	7 8	3 25	12 15	0 37	15 1	1 7	26 28	2 22	18 45	1 43	25 37	2 32	3 28	0 6	25 2	2 35	5 19	5 46	22 25	22 29	7 27		n.a.
T 24	4 30	13 14	2 22	11 34	0 24	14 33	1 5	26 30	2 23	18 48	1 43	25 37	2 32	3 29	0 6	25 2	2 35	5 20	5 46	22 24	22 28	7 30		n.a.
F 25	4 6	18 29	1 10	10 50	0 11	14 6	1 3	26 32	2 24	18 51	1 42	25 37	2 31	3 31	0 6	25 2	2 35	5 20	5 46	22 24	22 28	7 33		n.a.
S 26	3 42	22 34	0s 4	10 5	0n 1	13 37	1 1	26 33	2 25	18 54	1 42	25 37	2 31	3 32	0 6	25 2	2 35	5 21	5 46	22 24	22 27	7 36		n.a.
S 27	3 18	25 14	1 16	9 18	0 13	13 9	0 59	26 35	2 26	18 56	1 42	25 37	2 31	3 34	0 6	25 1	2 35	5 21	5 46	22 24	22 27	7 39		n.a.
M28	2 54	26 22	2 22	8 30	0 24	12 40	0 56	26 36	2 27	18 59	1 42	25 37	2 31	3 35	0 6	25 1	2 35	5 21	5 46	22 24	22 26	7 42		n.a.
T 29	2 30	25 58	3 19	7 42	0 34	12 10	0 54	26 38	2 28	19 2	1 42	25 37	2 30	3 37	0 6	25 1	2 36	5 22	5 46	22 23	22 26	7 45		n.a.
W30	2 6	24 10	4 5	6 52	0 44	11 41	0 52	26 39	2 29	19 5	1 42	25 37	2 30	3 38	0 6	25 1	2 36	5 22	5 47	22 23	22 25	7 49		n.a.
T 31	1s42	21s11	4s37	6s 2	0n53	11s11	0s49	26s40	2s30	19n 8	1n41	25n38	2n30	3n40	0n 6	25s 1	2s36	5n23	5s47	22n21	22n25	7n52		n.a.

Julian Day Number = -1857176.5, Delta T = 121h37m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'54, Lahiri = -137°49'55 Julian Calendar 1 May 9798 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9798 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 56 21	26♓49'45	27♒40	14♓52	5♓ 2	29♐52	17♉30	13♊47	8♈49	21♑ 8	2°R53	8°R 6	8♊34	27♈53	n.a.	F 1
S 2	12 0 17	27°49'01	10♓ 0	16°41	6°17	0♑21	17°41	13°50	8°53	21° 9	2♍52	7♊53	8°31	27°59	n.a.	S 2
S 3	12 4 14	28°48'19	22°11	18°31	7°32	0°49	17°51	13°53	8°57	21°10	2°50	7°40	8°28	28° 6	n.a.	S 3
M 4	12 8 10	29°47'39	4♈14	20°22	8°46	1°16	18° 2	13°57	9° 1	21°11	2°49	7°28	8°25	28°13	n.a.	M 4
T 5	12 12 7	0♈47'02	16°10	22°13	10° 1	1°44	18°13	14° 0	9° 4	21°12	2°48	7°16	8°22	28°19	n.a.	T 5
W 6	12 16 4	1°46'27	28° 1	24° 4	11°16	2°11	18°25	14° 4	9° 8	21°13	2°47	7° 7	8°18	28°26	n.a.	W 6
T 7	12 20 0	2°45'55	9♉48	25°55	12°31	2°38	18°36	14° 7	9°12	21°14	2°46	7° 1	8°15	28°33	n.a.	T 7
F 8	12 23 57	3°45'25	21°36	27°46	13°46	3° 4	18°47	14°11	9°16	21°15	2°45	6°57	8°12	28°39	n.a.	F 8
S 9	12 27 53	4°44'57	3♊26	29°36	15° 1	3°31	18°58	14°15	9°20	21°16	2°43	6°D56	8° 9	28°46	n.a.	S 9
S 10	12 31 50	5°44'31	15°24	1♈26	16°16	3°57	19°10	14°18	9°24	21°17	2°42	6°56	8° 6	28°53	n.a.	S 10
M11	12 35 46	6°44'08	27°35	3°16	17°31	4°22	19°21	14°22	9°27	21°18	2°41	6°57	8° 3	28°59	n.a.	M11
T 12	12 39 43	7°43'46	10♋ 4	5° 5	18°46	4°48	19°33	14°26	9°31	21°19	2°40	6°R57	7°59	29° 6	n.a.	T 12
W13	12 43 39	8°43'27	22°55	6°53	20° 1	5°13	19°45	14°30	9°35	21°19	2°39	6°56	7°56	29°13	n.a.	W13
T 14	12 47 36	9°43'10	6♌13	8°41	21°16	5°38	19°56	14°34	9°39	21°20	2°38	6°53	7°53	29°19	n.a.	T 14
F 15	12 51 32	10°42'54	20° 1	10°28	22°31	6° 2	20° 8	14°39	9°43	21°21	2°37	6°48	7°50	29°26	n.a.	F 15
S 16	12 55 29	11°42'41	4♍19	12°14	23°46	6°26	20°20	14°43	9°47	21°21	2°36	6°40	7°47	29°33	n.a.	S 16
S 17	12 59 25	12°42'30	19° 4	13°59	25° 1	6°50	20°32	14°47	9°50	21°22	2°35	6°32	7°43	29°39	n.a.	S 17
M18	13 3 22	13°42'21	4♎ 8	15°44	26°17	7°13	20°44	14°52	9°54	21°23	2°34	6°24	7°40	29°46	n.a.	M18
T 19	13 7 18	14°42'15	19°24	17°28	27°32	7°36	20°56	14°56	9°58	21°23	2°33	6°16	7°37	29°53	n.a.	T 19
W20	13 11 15	15°42'10	4♏38	19°11	28°47	7°59	21° 8	15° 1	10° 2	21°24	2°32	6°11	7°34	29°59	n.a.	W20
T 21	13 15 11	16°42'09	19°42	20°53	0♈ 3	8°21	21°20	15° 5	10° 6	21°24	2°31	6° 7	7°31	0♉ 6	n.a.	T 21
F 22	13 19 8	17°42'09	4♐28	22°34	1°18	8°43	21°33	15°10	10°10	21°25	2°30	6°D 6	7°28	0°13	n.a.	F 22
S 23	13 23 4	18°42'13	18°50	24°15	2°34	9° 5	21°45	15°15	10°13	21°25	2°29	6° 7	7°24	0°19	n.a.	S 23
S 24	13 27 1	19°42'18	2♑46	25°55	3°49	9°26	21°57	15°20	10°17	21°26	2°29	6° 8	7°21	0°26	n.a.	S 24
M25	13 30 57	20°42'27	16°17	27°35	5° 5	9°47	22°10	15°24	10°21	21°26	2°28	6°R 9	7°18	0°33	n.a.	M25
T 26	13 34 54	21°42'38	29°25	29°13	6°20	10° 7	22°22	15°29	10°25	21°26	2°27	6° 9	7°15	0°39	n.a.	T 26
W27	13 38 50	22°42'51	12♒13	0♉52	7°36	10°27	22°35	15°35	10°29	21°27	2°26	6° 7	7°12	0°46	n.a.	W27
T 28	13 42 47	23°43'07	24°45	2°29	8°51	10°47	22°47	15°40	10°32	21°27	2°25	6° 3	7° 9	0°53	n.a.	T 28
F 29	13 46 43	24°43'25	7♓ 4	4° 6	10° 7	11° 6	23° 0	15°45	10°36	21°27	2°25	5°57	7° 5	0°59	n.a.	F 29
S 30	13 50 40	25♈43'45	19♓12	5♉42	11♈23	11♑24	23♉13	15♊50	10♈40	21♑27	2♍24	5♊50	7♊ 2	1♉ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s18	17s16	4s56	5s12	1n 1	10s41	0s47	26s41	2s31	19n11	1n41	25n38	2n30	3n41	0n 6	25s 1	2s36	5n23	5s47	22n20	22n24	7n55		n.a.
S 2	0 54	12 40	5 1	4 22	1 9	10 10	0 45	26 42	2 32	19 14	1 41	25 38	2 30	3 43	0 6	25 1	2 36	5 24	5 47	22 18	22 24	7 58		n.a.
S 3	0 29	7 38	4 52	3 31	1 15	9 39	0 42	26 43	2 32	19 17	1 41	25 38	2 29	3 44	0 6	25 1	2 36	5 24	5 47	22 15	22 23	8 1		n.a.
M 4	0 5	2 22	4 30	2 41	1 22	9 8	0 40	26 43	2 33	19 20	1 41	25 38	2 29	3 46	0 6	25 1	2 36	5 25	5 47	22 13	22 23	8 4		n.a.
T 5	0n19	2n56	3 56	1 51	1 27	8 37	0 38	26 44	2 34	19 23	1 41	25 39	2 29	3 48	0 6	25 0	2 36	5 25	5 47	22 11	22 22	8 7		n.a.
W 6	0 44	8 7	3 12	1 2	1 32	8 6	0 35	26 44	2 35	19 26	1 40	25 39	2 29	3 49	0 6	25 0	2 36	5 25	5 47	22 10	22 22	8 10		n.a.
T 7	1 8	13 0	2 19	0 12	1 36	7 34	0 33	26 45	2 36	19 29	1 40	25 39	2 29	3 51	0 6	25 0	2 36	5 26	5 47	22 9	22 21	8 13		n.a.
F 8	1 32	17 25	1 21	0n36	1 40	7 2	0 30	26 45	2 37	19 32	1 40	25 39	2 28	3 52	0 6	25 0	2 36	5 26	5 47	22 8	22 21	8 16		n.a.
S 9	1 57	21 11	0 19	1 24	1 43	6 30	0 28	26 45	2 38	19 35	1 40	25 40	2 28	3 54	0 6	25 0	2 36	5 27	5 46	22 8	22 20	8 19		n.a.
S 10	2 21	24 6	0n45	2 11	1 45	5 58	0 25	26 45	2 39	19 39	1 40	25 40	2 28	3 55	0 6	25 0	2 36	5 27	5 46	22 8	22 20	8 22		n.a.
M11	2 45	25 57	1 48	2 58	1 47	5 26	0 23	26 46	2 40	19 42	1 40	25 40	2 28	3 57	0 6	25 0	2 37	5 28	5 46	22 8	22 19	8 25		n.a.
T 12	3 9	26 34	2 48	3 44	1 49	4 53	0 20	26 46	2 41	19 45	1 40	25 40	2 28	3 59	0 6	25 0	2 37	5 28	5 46	22 8	22 19	8 28		n.a.
W13	3 34	25 47	3 41	4 29	1 50	4 20	0 18	26 45	2 42	19 48	1 40	25 41	2 27	4 0	0 6	25 0	2 37	5 28	5 46	22 8	22 18	8 31		n.a.
T 14	3 58	23 32	4 23	5 13	1 50	3 48	0 15	26 45	2 43	19 51	1 39	25 41	2 27	4 2	0 6	25 0	2 37	5 29	5 46	22 7	22 18	8 34		n.a.
F 15	4 22	19 52	4 53	5 56	1 50	3 15	0 13	26 45	2 44	19 54	1 39	25 41	2 27	4 3	0 6	25 0	2 37	5 29	5 46	22 6	22 17	8 37		n.a.
S 16	4 46	14 56	5 6	6 39	1 49	2 42	0 10	26 45	2 45	19 58	1 39	25 42	2 27	4 5	0 6	25 0	2 37	5 30	5 46	22 5	22 16	8 40		n.a.
S 17	5 10	9 0	4 59	7 20	1 49	2 9	0 8	26 45	2 46	20 1	1 39	25 42	2 27	4 6	0 6	25 0	2 37	5 30	5 46	22 4	22 16	8 44		n.a.
M18	5 34	2 26	4 31	8 1	1 47	1 36	0 5	26 44	2 47	20 4	1 39	25 42	2 27	4 8	0 6	25 0	2 37	5 30	5 46	22 2	22 15	8 47		n.a.
T 19	5 58	4s22	3 44	8 40	1 46	1 3	0 2	26 44	2 47	20 7	1 39	25 43	2 26	4 9	0 6	25 0	2 37	5 31	5 46	22 1	22 15	8 50		n.a.
W20	6 22	10 56	2 41	9 19	1 44	0 30	0n 0	26 43	2 48	20 10	1 39	25 43	2 26	4 11	0 6	25 0	2 37	5 31	5 46	22 0	22 14	8 53		n.a.
T 21	6 45	16 48	1 27	9 57	1 41	0n 3	0 3	26 43	2 49	20 14	1 39	25 44	2 26	4 13	0 6	25 0	2 37	5 31	5 46	21 59	22 14	8 56		n.a.
F 22	7 9	21 32	0 9	10 34	1 38	0 37	0 5	26 42	2 50	20 17	1 39	25 44	2 26	4 14	0 6	25 0	2 38	5 32	5 46	21 59	22 13	8 59		n.a.
S 23	7 33	24 49	1s 8	11 9	1 35	1 10	0 7	26 42	2 51	20 20	1 38	25 44	2 26	4 16	0 6	25 0	2 38	5 32	5 46	21 59	22 13	9 2		n.a.
S 24	7 56	26 27	2 19	11 44	1 32	1 43	0 10	26 41	2 52	20 23	1 38	25 45	2 26	4 17	0 6	25 0	2 38	5 33	5 46	21 59	22 12	9 5		n.a.
M25	8 19	26 27	3 20	12 18	1 29	2 16	0 12	26 41	2 53	20 27	1 38	25 45	2 25	4 19	0 6	25 0	2 38	5 33	5 46	22 0	22 12	9 8		n.a.
T 26	8 43	24 56	4 8	12 51	1 25	2 49	0 15	26 40	2 54	20 30	1 38	25 46	2 25	4 20	0 6	25 0	2 38	5 33	5 46	22 0	22 11	9 11		n.a.
W27	9 6	22 10	4 43	13 23	1 21	3 22	0 17	26 39	2 55	20 33	1 38	25 46	2 25	4 22	0 6	25 0	2 38	5 34	5 46	21 59	22 11	9 14		n.a.
T 28	9 29	18 24	5 3	13 53	1 16	3 55	0 20	26 39	2 56	20 36	1 38	25 46	2 25	4 23	0 6	25 0	2 38	5 34	5 46	21 58	22 10	9 17		n.a.
F 29	9 51	13 56	5 9	14 23	1 12	4 28	0 22	26 38	2 57	20 40	1 38	25 47	2 25	4 25	0 6	25 0	2 38	5 34	5 46	21 57	22 9	9 20		n.a.
S 30	10n14	8s59	5s 1	14n52	1n 7	5n 0	0n24	26s37	2s58	20n43	1n38	25n47	2n25	4n26	0n 6	25s 0	2s38	5n35	5s46	21n56	22n 9	9n23		n.a.

Julian Day Number = -1857145.5, Delta T = 121h37m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'50, Lahiri = -137°49'50 Julian Calendar 1 June 9798 BCE == Greg. Calendar 18 March 9798 BCE

The year -9797 astronomical counting style corresponds to year 9798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 54 36	26♈44'08	1♈12	7♉17	12♈38	11♊43	23♉25	15♊55	10♈44	21♊28	2°R23	5°R42	6♊59	1♉13	n.a.	S 1
M 2	13 58 32	27°44'33	13° 7	8°52	13°54	12° 0	23°38	16° 1	10°47	21°28	2♍23	5♊35	6°56	1°19	n.a.	M 2
T 3	14 2 29	28°45'00	24°58	10°26	15°10	12°18	23°51	16° 6	10°51	21°28	2°22	5°28	6°53	1°26	n.a.	T 3
W 4	14 6 25	29°45'29	6♉47	12° 0	16°25	12°34	24° 4	16°12	10°55	21°28	2°21	5°23	6°49	1°33	n.a.	W 4
T 5	14 10 22	0♉46'01	18°35	13°33	17°41	12°50	24°17	16°17	10°58	21°R28	2°21	5°20	6°46	1°40	n.a.	T 5
F 6	14 14 18	1°46'34	0♊26	15° 5	18°57	13° 6	24°30	16°23	11° 2	21°28	2°20	5°D18	6°43	1°46	n.a.	F 6
S 7	14 18 15	2°47'09	12°20	16°37	20°13	13°21	24°43	16°28	11° 6	21°28	2°20	5°18	6°40	1°53	n.a.	S 7
S 8	14 22 11	3°47'46	24°22	18° 9	21°29	13°36	24°56	16°34	11° 9	21°28	2°19	5°19	6°37	2° 0	n.a.	S 8
M 9	14 26 8	4°48'25	6♋36	19°39	22°44	13°50	25° 9	16°40	11°13	21°28	2°19	5°21	6°34	2° 6	n.a.	M 9
T 10	14 30 4	5°49'06	19° 4	21°10	24° 0	14° 4	25°22	16°46	11°17	21°28	2°18	5°23	6°30	2°13	n.a.	T 10
W11	14 34 1	6°49'48	1♌52	22°39	25°16	14°16	25°35	16°51	11°20	21°27	2°18	5°R24	6°27	2°20	n.a.	W11
T 12	14 37 57	7°50'31	15° 3	24° 8	26°32	14°29	25°48	16°57	11°24	21°27	2°17	5°24	6°24	2°26	n.a.	T 12
F 13	14 41 54	8°51'17	28°41	25°37	27°48	14°41	26° 2	17° 3	11°27	21°27	2°17	5°22	6°21	2°33	n.a.	F 13
S 14	14 45 50	9°52'03	12♍46	27° 5	29° 4	14°52	26°15	17° 9	11°31	21°27	2°17	5°20	6°18	2°40	n.a.	S 14
S 15	14 49 46	10°52'51	27°18	28°32	0♉20	15° 2	26°28	17°15	11°34	21°26	2°16	5°17	6°14	2°46	n.a.	S 15
M16	14 53 43	11°53'41	12♎12	29°58	1°36	15°12	26°41	17°21	11°38	21°26	2°16	5°13	6°11	2°53	n.a.	M16
T 17	14 57 39	12°54'32	27°21	1♊24	2°52	15°22	26°55	17°28	11°41	21°26	2°16	5°10	6° 8	3° 0	n.a.	T 17
W18	15 1 36	13°55'25	12♏37	2°49	4° 8	15°30	27° 8	17°34	11°44	21°25	2°15	5° 8	6° 5	3° 6	n.a.	W18
T 19	15 5 32	14°56'20	27°48	4°13	5°23	15°38	27°21	17°40	11°48	21°25	2°15	5°D 7	6° 2	3°13	n.a.	T 19
F 20	15 9 29	15°57'16	12♐45	5°37	6°39	15°46	27°35	17°46	11°51	21°24	2°15	5° 7	5°59	3°20	n.a.	F 20
S 21	15 13 25	16°58'15	27°21	6°59	7°55	15°52	27°48	17°53	11°55	21°24	2°15	5° 8	5°55	3°26	n.a.	S 21
S 22	15 17 22	17°59'15	11♑31	8°20	9°11	15°58	28° 2	17°59	11°58	21°23	2°15	5° 9	5°52	3°33	n.a.	S 22
M23	15 21 18	19° 0'16	25°14	9°41	10°27	16° 4	28°15	18° 5	12° 1	21°23	2°14	5°10	5°49	3°40	n.a.	M23
T 24	15 25 15	20° 1'20	8♒30	11° 0	11°43	16° 8	28°29	18°12	12° 4	21°22	2°14	5°11	5°46	3°46	n.a.	T 24
W25	15 29 11	21° 2'25	21°22	12°17	12°59	16°12	28°42	18°18	12° 8	21°21	2°14	5°R12	5°43	3°53	n.a.	W25
T 26	15 33 8	22° 3'32	3♓53	13°33	14°15	16°15	28°56	18°25	12°11	21°21	2°14	5°11	5°40	4° 0	n.a.	T 26
F 27	15 37 4	23° 4'40	16° 8	14°47	15°31	16°17	29° 9	18°31	12°14	21°20	2°D14	5°10	5°36	4° 6	n.a.	F 27
S 28	15 41 1	24° 5'50	28°11	16° 0	16°47	16°19	29°23	18°38	12°17	21°19	2°14	5° 9	5°33	4°13	n.a.	S 28
S 29	15 44 57	25° 7'02	10♈ 5	17°10	18° 3	16°R20	29°36	18°44	12°20	21°19	2°14	5° 7	5°30	4°20	n.a.	S 29
M30	15 48 53	26° 8'15	21°55	18°17	19°19	16°20	29°50	18°51	12°23	21°18	2°14	5° 6	5°27	4°26	n.a.	M30
T 31	15 52 50	27♉ 9'30	3♉43	19♊22	20♉35	16♊19	0♊ 3	18♊58	12♈26	21♊17	2♍15	5♊ 5	5♊24	4♉33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n37	3s45	4s39	15n20	1n 2	5n33	0n27	26s37	2s59	20n46	1n38	25n48	2n25	4n28	0n 6	25s 0	2s38	5n35	5s46	21n55	22n 8	9n26		n.a.
M 2	10 59	1n35	4 6	15 47	0 57	6 5	0 29	26 36	3 0	20 49	1 38	25 48	2 24	4 30	0 6	25 0	2 38	5 35	5 46	21 53	22 8	9 29		n.a.
T 3	11 21	6 50	3 22	16 13	0 51	6 37	0 31	26 35	3 1	20 53	1 38	25 49	2 24	4 31	0 6	25 0	2 38	5 35	5 46	21 52	22 7	9 32		n.a.
W 4	11 43	11 51	2 29	16 37	0 46	7 10	0 33	26 35	3 2	20 56	1 38	25 49	2 24	4 33	0 6	25 0	2 39	5 36	5 45	21 51	22 7	9 35		n.a.
T 5	12 5	16 27	1 30	17 1	0 40	7 41	0 36	26 34	3 3	20 59	1 37	25 49	2 24	4 34	0 6	25 0	2 39	5 36	5 45	21 51	22 6	9 38		n.a.
F 6	12 27	20 26	0 27	17 24	0 34	8 13	0 38	26 33	3 4	21 2	1 37	25 50	2 24	4 36	0 6	25 1	2 39	5 36	5 45	21 50	22 6	9 41		n.a.
S 7	12 48	23 36	0n38	17 46	0 28	8 45	0 40	26 33	3 5	21 6	1 37	25 50	2 24	4 37	0 6	25 1	2 39	5 37	5 45	21 50	22 5	9 44		n.a.
S 8	13 10	25 45	1 43	18 6	0 22	9 16	0 42	26 32	3 6	21 9	1 37	25 51	2 24	4 38	0 6	25 1	2 39	5 37	5 45	21 51	22 4	9 47		n.a.
M 9	13 31	26 43	2 43	18 26	0 16	9 47	0 44	26 31	3 7	21 12	1 37	25 51	2 23	4 40	0 6	25 1	2 39	5 37	5 45	21 51	22 4	9 50		n.a.
T 10	13 52	26 21	3 37	18 45	0 9	10 18	0 46	26 31	3 8	21 15	1 37	25 52	2 23	4 41	0 6	25 1	2 39	5 37	5 45	21 51	22 3	9 53		n.a.
W11	14 12	24 36	4 22	19 2	0 3	10 48	0 48	26 30	3 9	21 19	1 37	25 52	2 23	4 43	0 6	25 1	2 39	5 37	5 45	21 51	22 3	9 56		n.a.
T 12	14 33	21 29	4 55	19 19	0s 4	11 19	0 50	26 30	3 10	21 22	1 37	25 53	2 23	4 44	0 6	25 1	2 39	5 38	5 45	21 51	22 2	9 59		n.a.
F 13	14 53	17 8	5 12	19 35	0 11	11 49	0 52	26 29	3 11	21 25	1 37	25 53	2 23	4 46	0 7	25 1	2 39	5 38	5 45	21 51	22 2	10 3		n.a.
S 14	15 13	11 44	5 12	19 49	0 17	12 18	0 54	26 29	3 12	21 28	1 37	25 54	2 23	4 47	0 7	25 1	2 39	5 38	5 45	21 51	22 1	10 6		n.a.
S 15	15 32	5 32	4 52	20 3	0 24	12 48	0 55	26 29	3 13	21 32	1 37	25 54	2 23	4 49	0 7	25 2	2 39	5 38	5 45	21 50	22 1	10 9		n.a.
M16	15 52	1s 7	4 12	20 15	0 31	13 17	0 57	26 29	3 13	21 35	1 37	25 55	2 23	4 50	0 7	25 2	2 40	5 38	5 45	21 49	22 0	10 12		n.a.
T 17	16 11	7 51	3 13	20 27	0 38	13 45	0 59	26 28	3 14	21 38	1 37	25 55	2 23	4 51	0 7	25 2	2 40	5 39	5 44	21 49	21 59	10 15		n.a.
W18	16 30	14 11	2 1	20 37	0 45	14 13	1 0	26 28	3 15	21 41	1 37	25 56	2 22	4 53	0 7	25 2	2 40	5 39	5 44	21 48	21 59	10 18		n.a.
T 19	16 48	19 37	0 40	20 47	0 52	14 41	1 2	26 28	3 16	21 44	1 37	25 56	2 22	4 54	0 7	25 2	2 40	5 39	5 44	21 48	21 58	10 21		n.a.
F 20	17 7	23 43	0s42	20 55	0 59	15 9	1 4	26 28	3 17	21 47	1 37	25 57	2 22	4 56	0 7	25 2	2 40	5 39	5 44	21 48	21 58	10 24		n.a.
S 21	17 25	26 8	2 0	21 3	1 6	15 36	1 5	26 28	3 18	21 51	1 37	25 57	2 22	4 57	0 7	25 2	2 40	5 39	5 44	21 48	21 57	10 27		n.a.
S 22	17 42	26 46	3 8	21 10	1 13	16 2	1 6	26 28	3 19	21 54	1 37	25 58	2 22	4 58	0 7	25 3	2 40	5 39	5 44	21 49	21 57	10 30		n.a.
M23	18 0	25 43	4 3	21 15	1 20	16 29	1 8	26 28	3 20	21 57	1 37	25 58	2 22	5 0	0 7	25 3	2 40	5 40	5 44	21 49	21 56	10 33		n.a.
T 24	18 17	23 14	4 43	21 20	1 27	16 54	1 9	26 29	3 20	22 0	1 37	25 59	2 22	5 1	0 7	25 3	2 40	5 40	5 44	21 49	21 55	10 36		n.a.
W25	18 34	19 38	5 7	21 24	1 34	17 20	1 10	26 29	3 21	22 3	1 37	26 0	2 22	5 2	0 7	25 3	2 40	5 40	5 44	21 49	21 55	10 39		n.a.
T 26	18 50	15 16	5 16	21 27	1 41	17 44	1 12	26 29	3 22	22 6	1 37	26 0	2 22	5 4	0 7	25 3	2 40	5 40	5 44	21 49	21 54	10 42		n.a.
F 27	19 6	10 23	5 11	21 30	1 47	18 9	1 13	26 30	3 23	22 9	1 37	26 1	2 22	5 5	0 7	25 4	2 40	5 40	5 44	21 49	21 54	10 45		n.a.
S 28	19 22	5 11	4 51	21 31	1 54	18 32	1 14	26 30	3 24	22 12	1 37	26 1	2 22	5 6	0 7	25 4	2 41	5 40	5 44	21 49	21 53	10 48		n.a.
S 29	19 37	0n 9	4 20	21 32	2 0	18 56	1 15	26 31	3 24	22 15	1 37	26 2	2 22	5 7	0 7	25 4	2 41	5 40	5 43	21 48	21 53	10 51		n.a.
M30	19 52	5 27	3 37	21 33	2 6	19 18	1 16	26 32	3 25	22 18	1 37	26 2	2 22	5 9	0 7	25 4	2 41	5 40	5 43	21 48	21 52	10 54		n.a.
T 31	20n 7	10n33	2s45	21n33	2s11	19n40	1n17	26s32	3s26	22n21	1n37	26n 3	2n21	5n10	0n 7	25s 4	2s41	5n40	5s43	21n48	21n51	10n57		n.a.

Julian Day Number = -1857115.5, Delta T = 121h37m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'46, Lahiri = -137°49'46 Julian Calendar 1 July 9798 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9798 BCE

The year -9797 astronomical counting style corresponds to year 9798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 56 46	28♉10'45	15♉32	20♊24	21♉51	16°R17	0♊17	19♊ 4	12♈29	21°R16	2♍15	5°R 4	5♊20	4♉40	n.a.	W 1
T 2	16 0 43	29°12'02	27°25	21°22	23° 7	16♋15	0°30	19°11	12°32	21♋15	2°15	5♊ 4	5°17	4°46	n.a.	T 2
F 3	16 4 39	0♊13'20	9♊23	22°15	24°23	16°11	0°44	19°18	12°35	21°14	2°15	5°D 3	5°14	4°53	n.a.	F 3
S 4	16 8 36	1°14'40	21°28	23° 5	25°39	16° 7	0°58	19°24	12°38	21°13	2°15	5° 4	5°11	5° 0	n.a.	S 4
S 5	16 12 32	2°16'00	3♋41	23°48	26°55	16° 2	1°11	19°31	12°41	21°12	2°15	5° 4	5° 8	5° 6	n.a.	S 5
M 6	16 16 29	3°17'21	16° 6	24°26	28°11	15°56	1°25	19°38	12°44	21°11	2°16	5° 4	5° 5	5°13	n.a.	M 6
T 7	16 20 25	4°18'43	28°44	24°58	29°27	15°50	1°38	19°45	12°46	21°10	2°16	5° 4	5° 1	5°20	n.a.	T 7
W 8	16 24 22	5°20'06	11♌37	25°22	0♊43	15°42	1°52	19°52	12°49	21° 9	2°16	5°R 4	4°58	5°26	n.a.	W 8
T 9	16 28 18	6°21'29	24°48	25°37	1°59	15°34	2° 5	19°59	12°52	21° 8	2°17	5° 4	4°55	5°33	n.a.	T 9
F 10	16 32 15	7°22'53	8♍19	25°R44	3°15	15°25	2°19	20° 5	12°54	21° 7	2°17	5°D 4	4°52	5°40	n.a.	F 10
S 11	16 36 11	8°24'17	22°11	25°41	4°31	15°15	2°33	20°12	12°57	21° 6	2°18	5° 4	4°49	5°46	n.a.	S 11
S 12	16 40 8	9°25'41	6♎24	25°27	5°47	15° 4	2°46	20°19	12°59	21° 5	2°18	5° 5	4°46	5°53	n.a.	S 12
M13	16 44 4	10°27'06	20°56	25° 2	7° 3	14°53	3° 0	20°26	13° 2	21° 4	2°18	5° 5	4°42	6° 0	n.a.	M13
T 14	16 48 1	11°28'32	5♏43	24°26	8°19	14°41	3°13	20°33	13° 4	21° 2	2°19	5° 6	4°39	6° 6	n.a.	T 14
W15	16 51 57	12°29'58	20°40	23°40	9°34	14°27	3°27	20°40	13° 7	21° 1	2°20	5° 6	4°36	6°13	n.a.	W15
T 16	16 55 54	13°31'24	5♐39	22°42	10°50	14°14	3°40	20°47	13° 9	21° 0	2°20	5°R 6	4°33	6°20	n.a.	T 16
F 17	16 59 50	14°32'51	20°31	21°36	12° 6	13°59	3°54	20°54	13°12	20°59	2°21	5° 6	4°30	6°26	n.a.	F 17
S 18	17 3 47	15°34'18	5♑ 8	20°22	13°22	13°43	4° 7	21° 1	13°14	20°57	2°21	5° 5	4°26	6°33	n.a.	S 18
S 19	17 7 43	16°35'46	19°25	19° 2	14°38	13°27	4°21	21° 8	13°16	20°56	2°22	5° 4	4°23	6°40	n.a.	S 19
M20	17 11 40	17°37'15	3♒17	17°40	15°53	13°10	4°34	21°15	13°18	20°55	2°23	5° 2	4°20	6°46	n.a.	M20
T 21	17 15 37	18°38'44	16°42	16°17	17° 9	12°53	4°47	21°22	13°20	20°53	2°23	5° 1	4°17	6°53	n.a.	T 21
W22	17 19 33	19°40'14	29°42	14°57	18°25	12°35	5° 1	21°29	13°23	20°52	2°24	4°59	4°14	7° 0	n.a.	W22
T 23	17 23 30	20°41'44	12♓19	13°42	19°41	12°16	5°14	21°36	13°25	20°50	2°25	4°58	4°11	7° 6	n.a.	T 23
F 24	17 27 26	21°43'14	24°36	12°35	20°56	11°56	5°27	21°43	13°27	20°49	2°25	4°D58	4° 7	7°13	n.a.	F 24
S 25	17 31 23	22°44'45	6♈39	11°37	22°12	11°36	5°41	21°50	13°29	20°48	2°26	4°58	4° 4	7°20	n.a.	S 25
S 26	17 35 19	23°46'17	18°32	10°50	23°28	11°15	5°54	21°57	13°30	20°46	2°27	5° 0	4° 1	7°26	n.a.	S 26
M27	17 39 16	24°47'48	0♉20	10°13	24°43	10°54	6° 7	22° 4	13°32	20°45	2°28	5° 1	3°58	7°33	n.a.	M27
T 28	17 43 12	25°49'20	12° 8	9°48	25°59	10°32	6°20	22°11	13°34	20°43	2°29	5° 3	3°55	7°40	n.a.	T 28
W29	17 47 9	26°50'52	23°59	9°33	27°15	10°10	6°34	22°18	13°36	20°42	2°30	5° 4	3°52	7°46	n.a.	W29
T 30	17 51 5	27°52'25	5♊58	9°D29	28°30	9°48	6°47	22°25	13°38	20°40	2°31	5°R 5	3°48	7°53	n.a.	T 30
F 31	17 55 2	28♊53'57	18♊ 5	9♊35	29♊46	9♋25	7♊ 0	22♊32	13♈39	20♋39	2♍32	5♊ 4	3♊45	8♉ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n21	15n18	1s46	21n32	2s17	20n 2	1n18	26s33	3s26	22n24	1n37	26n 3	2n21	5n11	0n 7	25s 5	2s41	5n40	5s43	21n48	21n51	11n 0		n.a.
T 2	20 35	19 30	0 42	21 32	2 21	20 23	1 19	26 34	3 27	22 27	1 37	26 4	2 21	5 12	0 7	25 5	2 41	5 40	5 43	21 48	21 50	11 3		n.a.
F 3	20 49	22 56	0n24	21 31	2 26	20 43	1 19	26 35	3 27	22 30	1 37	26 4	2 21	5 13	0 7	25 5	2 41	5 40	5 43	21 48	21 50	11 6		n.a.
S 4	21 2	25 23	1 30	21 30	2 30	21 3	1 20	26 36	3 28	22 33	1 37	26 5	2 21	5 15	0 7	25 5	2 41	5 40	5 43	21 48	21 49	11 9		n.a.
S 5	21 14	26 39	2 32	21 29	2 33	21 22	1 21	26 37	3 28	22 36	1 37	26 5	2 21	5 16	0 7	25 5	2 41	5 40	5 43	21 48	21 48	11 12		n.a.
M 6	21 27	26 37	3 29	21 28	2 35	21 41	1 21	26 38	3 29	22 39	1 37	26 6	2 21	5 17	0 7	25 6	2 41	5 40	5 43	21 48	21 48	11 15		n.a.
T 7	21 39	25 13	4 16	21 28	2 36	21 58	1 22	26 40	3 29	22 42	1 37	26 6	2 21	5 18	0 7	25 6	2 41	5 40	5 43	21 48	21 47	11 18		n.a.
W 8	21 50	22 28	4 51	21 29	2 37	22 16	1 22	26 41	3 30	22 45	1 37	26 7	2 21	5 19	0 7	25 6	2 41	5 40	5 43	21 48	21 47	11 21		n.a.
T 9	22 1	18 32	5 12	21 30	2 36	22 32	1 22	26 42	3 30	22 48	1 37	26 7	2 21	5 20	0 7	25 6	2 41	5 40	5 43	21 48	21 46	11 24		n.a.
F 10	22 12	13 34	5 17	21 32	2 34	22 48	1 23	26 44	3 30	22 51	1 37	26 8	2 21	5 21	0 7	25 7	2 41	5 40	5 42	21 48	21 45	11 27		n.a.
S 11	22 22	7 49	5 4	21 36	2 30	23 3	1 23	26 45	3 30	22 54	1 37	26 8	2 21	5 22	0 7	25 7	2 41	5 40	5 42	21 48	21 45	11 30		n.a.
S 12	22 32	1 31	4 31	21 41	2 25	23 17	1 23	26 46	3 31	22 56	1 37	26 9	2 21	5 23	0 7	25 7	2 42	5 40	5 42	21 48	21 44	11 33		n.a.
M13	22 41	5s 0	3 42	21 47	2 18	23 31	1 23	26 48	3 31	22 59	1 37	26 9	2 21	5 24	0 7	25 7	2 42	5 40	5 42	21 48	21 44	11 36		n.a.
T 14	22 50	11 23	2 36	21 54	2 9	23 44	1 23	26 49	3 31	23 2	1 38	26 10	2 21	5 25	0 7	25 8	2 42	5 40	5 42	21 48	21 43	11 39		n.a.
W15	22 59	17 11	1 19	22 3	1 58	23 56	1 23	26 51	3 31	23 5	1 38	26 10	2 21	5 26	0 7	25 8	2 42	5 40	5 42	21 48	21 42	11 42		n.a.
T 16	23 7	21 57	0s 3	22 13	1 45	24 8	1 23	26 52	3 31	23 7	1 38	26 11	2 21	5 27	0 7	25 8	2 42	5 39	5 42	21 48	21 42	11 45		n.a.
F 17	23 14	25 13	1 24	22 24	1 30	24 18	1 23	26 54	3 31	23 10	1 38	26 11	2 21	5 28	0 7	25 8	2 42	5 39	5 42	21 48	21 41	11 48		n.a.
S 18	23 21	26 43	2 39	22 35	1 14	24 28	1 23	26 55	3 30	23 13	1 38	26 12	2 21	5 29	0 7	25 9	2 42	5 39	5 42	21 48	21 41	11 51		n.a.
S 19	23 28	26 22	3 42	22 46	0 56	24 37	1 23	26 57	3 30	23 16	1 38	26 12	2 21	5 30	0 7	25 9	2 42	5 39	5 42	21 48	21 40	11 54		n.a.
M20	23 34	24 22	4 29	22 57	0 38	24 46	1 22	26 58	3 30	23 18	1 38	26 13	2 21	5 31	0 7	25 9	2 42	5 39	5 42	21 47	21 39	11 56		n.a.
T 21	23 40	21 4	5 1	23 8	0 18	24 53	1 22	27 0	3 29	23 21	1 38	26 13	2 21	5 32	0 7	25 9	2 42	5 39	5 42	21 47	21 39	11 59		n.a.
W22	23 45	16 49	5 15	23 19	0n 1	25 0	1 22	27 1	3 29	23 23	1 38	26 14	2 21	5 33	0 7	25 10	2 42	5 38	5 41	21 47	21 38	12 2		n.a.
T 23	23 49	11 57	5 14	23 29	0 20	25 6	1 21	27 2	3 28	23 26	1 38	26 14	2 21	5 34	0 7	25 10	2 42	5 38	5 41	21 47	21 38	12 5		n.a.
F 24	23 54	6 44	4 58	23 38	0 38	25 11	1 21	27 3	3 27	23 29	1 38	26 15	2 21	5 34	0 7	25 10	2 42	5 38	5 41	21 47	21 37	12 8		n.a.
S 25	23 57	1 23	4 29	23 47	0 56	25 16	1 20	27 5	3 27	23 31	1 38	26 15	2 21	5 35	0 7	25 11	2 42	5 38	5 41	21 47	21 36	12 11		n.a.
S 26	24 1	3n57	3 50	23 56	1 11	25 19	1 19	27 6	3 26	23 34	1 39	26 16	2 21	5 36	0 7	25 11	2 42	5 38	5 41	21 47	21 36	12 14		n.a.
M27	24 3	9 8	3 0	24 5	1 26	25 22	1 19	27 7	3 25	23 36	1 39	26 16	2 21	5 37	0 7	25 11	2 42	5 37	5 41	21 47	21 35	12 17		n.a.
T 28	24 6	14 0	2 3	24 13	1 38	25 24	1 18	27 7	3 24	23 39	1 39	26 17	2 21	5 38	0 7	25 11	2 42	5 37	5 41	21 48	21 35	12 20		n.a.
W29	24 7	18 22	1 1	24 22	1 50	25 25	1 17	27 8	3 23	23 41	1 39	26 17	2 21	5 38	0 7	25 12	2 42	5 37	5 41	21 48	21 34	12 23		n.a.
T 30	24 9	22 2	0n 5	24 31	1 59	25 26	1 16	27 9	3 22	23 44	1 39	26 18	2 21	5 39	0 7	25 12	2 42	5 37	5 41	21 48	21 33	12 26		n.a.
F 31	24n 9	24n48	1n11	24n40	2n 7	25n25	1n15	27s 9	3s20	23n46	1n39	26n18	2n21	5n40	0n 7	25s12	2s42	5n36	5s41	21n48	21n33	12n29		n.a.

Julian Day Number = -1857084.5, Delta T = 121h37m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'42, Lahiri = -137°49'42 Julian Calendar 1 Aug. 9798 BCE == Greg. Calendar 18 May 9798 BCE

The year -9797 astronomical counting style corresponds to year 9798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 58 59	29♊55'29	0♋24	9♊50	1♋ 2	9°R 1	7♊13	22♊39	13♈41	20°R37	2♍33	5°R 2	3♊42	8♉ 6	n.a.	S 1
S 2	18 2 55	0♋57'01	12°55	10°13	2°17	8♉38	7°26	22°46	13°42	20♉35	2°34	4♊59	3°39	8°13	n.a.	S 2
M 3	18 6 52	1°58'33	25°40	10°43	3°33	8°14	7°39	22°53	13°44	20°34	2°35	4°55	3°36	8°20	n.a.	M 3
T 4	18 10 48	3° 0'04	8♌38	11°20	4°48	7°50	7°52	23° 0	13°45	20°32	2°36	4°50	3°32	8°26	n.a.	T 4
W 5	18 14 45	4° 1'35	21°48	12° 4	6° 4	7°26	8° 5	23° 7	13°47	20°31	2°37	4°45	3°29	8°33	n.a.	W 5
T 6	18 18 41	5° 3'05	5♍12	12°52	7°19	7° 2	8°18	23°14	13°48	20°29	2°38	4°41	3°26	8°40	n.a.	T 6
F 7	18 22 38	6° 4'35	18°48	13°45	8°35	6°38	8°30	23°21	13°49	20°27	2°39	4°38	3°23	8°46	n.a.	F 7
S 8	18 26 35	7° 6'04	2♎37	14°43	9°50	6°13	8°43	23°28	13°50	20°26	2°40	4°D37	3°20	8°53	n.a.	S 8
S 9	18 30 31	8° 7'31	16°38	15°44	11° 5	5°49	8°56	23°35	13°52	20°24	2°41	4°37	3°17	9° 0	n.a.	S 9
M10	18 34 28	9° 8'58	0♏50	16°48	12°21	5°25	9° 9	23°41	13°53	20°22	2°42	4°38	3°13	9° 6	n.a.	M10
T 11	18 38 24	10°10'25	15°12	17°55	13°36	5° 1	9°21	23°48	13°54	20°21	2°44	4°40	3°10	9°13	n.a.	T 11
W12	18 42 21	11°11'50	29°41	19° 5	14°51	4°38	9°34	23°55	13°55	20°19	2°45	4°R41	3° 7	9°20	n.a.	W12
T 13	18 46 18	12°13'14	14♐13	20°17	16° 7	4°14	9°46	24° 2	13°56	20°17	2°46	4°41	3° 4	9°26	n.a.	T 13
F 14	18 50 14	13°14'38	28°42	21°31	17°22	3°51	9°59	24° 9	13°56	20°16	2°47	4°38	3° 1	9°33	n.a.	F 14
S 15	18 54 11	14°16'01	13♑ 4	22°47	18°37	3°28	10°11	24°15	13°57	20°14	2°49	4°34	2°58	9°40	n.a.	S 15
S 16	18 58 7	15°17'23	27°11	24° 4	19°52	3° 6	10°23	24°22	13°58	20°12	2°50	4°28	2°54	9°46	n.a.	S 16
M17	19 2 4	16°18'44	11♒ 0	25°23	21° 7	2°44	10°36	24°29	13°59	20°11	2°51	4°21	2°51	9°53	n.a.	M17
T 18	19 6 1	17°20'04	24°26	26°43	22°23	2°23	10°48	24°35	13°59	20° 9	2°53	4°13	2°48	9°59	n.a.	T 18
W19	19 9 57	18°21'24	7♓30	28° 4	23°38	2° 2	11° 0	24°42	14° 0	20° 7	2°54	4° 6	2°45	10° 6	n.a.	W19
T 20	19 13 54	19°22'42	20°11	29°26	24°53	1°41	11°12	24°49	14° 1	20° 5	2°55	4° 1	2°42	10°13	n.a.	T 20
F 21	19 17 50	20°24'00	2♈32	0♋50	26° 8	1°21	11°24	24°55	14° 1	20° 4	2°57	3°57	2°38	10°19	n.a.	F 21
S 22	19 21 47	21°25'17	14°37	2°14	27°23	1° 2	11°36	25° 2	14° 1	20° 2	2°58	3°55	2°35	10°26	n.a.	S 22
S 23	19 25 44	22°26'33	26°31	3°39	28°38	0°43	11°48	25° 8	14° 2	20° 0	3° 0	3°D54	2°32	10°33	n.a.	S 23
M24	19 29 40	23°27'49	8♉20	5° 5	29°53	0°25	12° 0	25°15	14° 2	19°59	3° 1	3°55	2°29	10°39	n.a.	M24
T 25	19 33 37	24°29'03	20° 8	6°31	1♌ 8	0° 7	12°12	25°21	14° 2	19°57	3° 3	3°57	2°26	10°46	n.a.	T 25
W26	19 37 34	25°30'17	2♊ 1	7°58	2°23	29♐51	12°23	25°28	14° 3	19°55	3° 4	3°R58	2°23	10°53	n.a.	W26
T 27	19 41 30	26°31'29	14° 3	9°26	3°38	29°35	12°35	25°34	14° 3	19°54	3° 6	3°57	2°19	10°59	n.a.	T 27
F 28	19 45 27	27°32'41	26°19	10°55	4°53	29°19	12°46	25°40	14° 3	19°52	3° 7	3°54	2°16	11° 6	n.a.	F 28
S 29	19 49 23	28°33'51	8♋51	12°24	6° 7	29° 5	12°58	25°47	14°R 3	19°50	3° 9	3°49	2°13	11°13	n.a.	S 29
S 30	19 53 20	29♋35'00	21♋40	13♋53	7♌22	28♐51	13♊ 9	25♊53	14♈ 3	19♉49	3♍10	3♊41	2♊10	11♉19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	26n25	2n15	24n48	2n14	25n24	1n14	27s10	3s19	23n48	1n39	26n19	2n21	5n40	0n 8	25s12	2s42	5n36	5s41	21n47	21n32	12n32		n.a.
S 2	24 9	26 43	3 13	24 57	2 19	25 22	1 13	27 10	3 17	23 51	1 39	26 19	2 21	5 41	0 8	25 13	2 42	5 36	5 41	21 47	21 31	12 35		n.a.
M 3	24 9	25 38	4 3	25 6	2 23	25 19	1 12	27 10	3 16	23 53	1 39	26 20	2 21	5 42	0 8	25 13	2 43	5 35	5 41	21 46	21 31	12 38		n.a.
T 4	24 8	23 9	4 41	25 14	2 26	25 15	1 11	27 10	3 14	23 56	1 40	26 20	2 22	5 42	0 8	25 13	2 43	5 35	5 40	21 45	21 30	12 41		n.a.
W 5	24 6	19 27	5 5	25 23	2 28	25 11	1 9	27 10	3 13	23 58	1 40	26 21	2 22	5 43	0 8	25 14	2 43	5 35	5 40	21 44	21 30	12 44		n.a.
T 6	24 4	14 42	5 13	25 30	2 29	25 6	1 8	27 9	3 11	24 0	1 40	26 21	2 22	5 43	0 8	25 14	2 43	5 34	5 40	21 43	21 29	12 47		n.a.
F 7	24 1	9 11	5 3	25 37	2 30	25 0	1 7	27 9	3 9	24 2	1 40	26 21	2 22	5 44	0 8	25 14	2 43	5 34	5 40	21 43	21 28	12 50		n.a.
S 8	23 58	3 8	4 36	25 44	2 29	24 53	1 5	27 8	3 7	24 5	1 40	26 22	2 22	5 44	0 8	25 14	2 43	5 34	5 40	21 43	21 28	12 53		n.a.
S 9	23 54	3s10	3 53	25 50	2 28	24 45	1 4	27 7	3 5	24 7	1 40	26 22	2 22	5 45	0 8	25 15	2 43	5 33	5 40	21 43	21 27	12 56		n.a.
M10	23 50	9 24	2 54	25 55	2 27	24 37	1 2	27 6	3 3	24 9	1 40	26 23	2 22	5 45	0 8	25 15	2 43	5 33	5 40	21 43	21 26	12 59		n.a.
T 11	23 45	15 14	1 44	26 0	2 24	24 28	1 1	27 5	3 1	24 11	1 41	26 23	2 22	5 46	0 8	25 15	2 43	5 33	5 40	21 43	21 26	13 1		n.a.
W12	23 40	20 15	0 27	26 3	2 22	24 18	0 59	27 4	2 59	24 13	1 41	26 24	2 22	5 46	0 8	25 16	2 43	5 32	5 40	21 43	21 25	13 4		n.a.
T 13	23 35	24 4	0s52	26 6	2 18	24 7	0 58	27 2	2 56	24 15	1 41	26 24	2 22	5 46	0 8	25 16	2 43	5 32	5 40	21 43	21 25	13 7		n.a.
F 14	23 29	26 17	2 7	26 8	2 15	23 56	0 56	27 1	2 54	24 17	1 41	26 24	2 22	5 47	0 8	25 16	2 43	5 31	5 40	21 43	21 24	13 10		n.a.
S 15	23 22	26 43	3 13	26 9	2 11	23 44	0 54	26 59	2 52	24 20	1 41	26 25	2 22	5 47	0 8	25 16	2 43	5 31	5 40	21 42	21 23	13 13		n.a.
S 16	23 15	25 23	4 6	26 9	2 7	23 31	0 53	26 57	2 49	24 22	1 41	26 25	2 22	5 48	0 8	25 17	2 43	5 31	5 40	21 41	21 23	13 16		n.a.
M17	23 8	22 32	4 44	26 7	2 2	23 17	0 51	26 55	2 47	24 24	1 42	26 26	2 23	5 48	0 8	25 17	2 43	5 30	5 40	21 40	21 22	13 19		n.a.
T 18	23 0	18 32	5 4	26 5	1 57	23 3	0 49	26 53	2 44	24 26	1 42	26 26	2 23	5 48	0 8	25 17	2 43	5 30	5 40	21 38	21 21	13 22		n.a.
W19	22 52	13 45	5 8	26 2	1 52	22 48	0 47	26 51	2 41	24 28	1 42	26 26	2 23	5 48	0 8	25 17	2 43	5 29	5 40	21 37	21 21	13 25		n.a.
T 20	22 43	8 32	4 57	25 57	1 47	22 33	0 45	26 48	2 39	24 30	1 42	26 27	2 23	5 49	0 8	25 18	2 43	5 29	5 40	21 36	21 20	13 28		n.a.
F 21	22 33	3 6	4 32	25 52	1 42	22 17	0 43	26 46	2 36	24 31	1 42	26 27	2 23	5 49	0 8	25 18	2 43	5 28	5 40	21 35	21 19	13 31		n.a.
S 22	22 24	2n21	3 55	25 45	1 36	22 0	0 41	26 43	2 33	24 33	1 43	26 27	2 23	5 49	0 8	25 18	2 43	5 28	5 40	21 35	21 19	13 34		n.a.
S 23	22 14	7 37	3 8	25 37	1 30	21 42	0 39	26 41	2 31	24 35	1 43	26 28	2 23	5 49	0 8	25 18	2 43	5 27	5 40	21 35	21 18	13 36		n.a.
M24	22 3	12 36	2 14	25 29	1 24	21 24	0 37	26 38	2 28	24 37	1 43	26 28	2 23	5 49	0 8	25 19	2 43	5 27	5 40	21 35	21 18	13 39		n.a.
T 25	21 52	17 8	1 14	25 19	1 18	21 5	0 35	26 35	2 25	24 39	1 43	26 29	2 24	5 49	0 8	25 19	2 43	5 26	5 39	21 35	21 17	13 42		n.a.
W26	21 41	21 2	0 10	25 8	1 12	20 46	0 33	26 33	2 22	24 41	1 43	26 29	2 24	5 50	0 8	25 19	2 43	5 26	5 39	21 35	21 16	13 45		n.a.
T 27	21 29	24 5	0n54	24 55	1 6	20 26	0 31	26 30	2 20	24 42	1 44	26 29	2 24	5 50	0 8	25 19	2 43	5 25	5 39	21 35	21 16	13 48		n.a.
F 28	21 17	26 4	1 57	24 42	1 0	20 6	0 29	26 27	2 17	24 44	1 44	26 30	2 24	5 50	0 8	25 20	2 43	5 25	5 39	21 34	21 15	13 51		n.a.
S 29	21 4	26 47	2 56	24 28	0 54	19 45	0 27	26 24	2 14	24 46	1 44	26 30	2 24	5 50	0 8	25 20	2 43	5 24	5 39	21 33	21 14	13 54		n.a.
S 30	20n51	26n 6	3n47	24n12	0n47	19n23	0n25	26s21	2s11	24n48	1n44	26n30	2n24	5n50	0n 8	25s20	2s43	5n24	5s39	21n32	21n14	13n57		n.a.

Julian Day Number = -1857053.5, Delta T = 121h36m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'38, Lahiri = -137°49'38 Julian Calendar 1 Sept. 9798 BCE == Greg. Calendar 18 June 9798 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 57 17	0♌36'08	4♌47	15♋24	8♌37	28°R38	13♊20	25♊59	14°R 3	19°R47	3♍12	3°R32	2♊ 7	11♉26	n.a.	M 1
T 2	20 1 13	1°37'14	18° 9	16°55	9°52	28♐25	13°31	26° 5	14♈ 3	19♑45	3°13	3♊21	2° 3	11°33	n.a.	T 2
W 3	20 5 10	2°38'18	1♍46	18°26	11° 7	28°14	13°43	26°11	14° 2	19°43	3°15	3°11	2° 0	11°39	n.a.	W 3
T 4	20 9 7	3°39'21	15°34	19°58	12°21	28° 3	13°54	26°18	14° 2	19°42	3°17	3° 1	1°57	11°46	n.a.	T 4
F 5	20 13 3	4°40'22	29°29	21°31	13°36	27°54	14° 4	26°24	14° 2	19°40	3°18	2°54	1°54	11°53	n.a.	F 5
S 6	20 17 0	5°41'21	13♎29	23° 4	14°51	27°45	14°15	26°30	14° 1	19°39	3°20	2°50	1°51	11°59	n.a.	S 6
S 7	20 20 57	6°42'18	27°33	24°38	16° 6	27°36	14°26	26°35	14° 1	19°37	3°21	2°47	1°48	12° 6	n.a.	S 7
M 8	20 24 53	7°43'14	11♏38	26°12	17°20	27°29	14°37	26°41	14° 0	19°35	3°23	2°D47	1°44	12°13	n.a.	M 8
T 9	20 28 50	8°44'07	25°44	27°48	18°35	27°22	14°47	26°47	14° 0	19°34	3°25	2°R48	1°41	12°19	n.a.	T 9
W10	20 32 47	9°44'58	9♐50	29°23	19°49	27°17	14°58	26°53	13°59	19°32	3°26	2°48	1°38	12°26	n.a.	W10
T 11	20 36 43	10°45'48	23°55	1♌ 0	21° 4	27°12	15° 8	26°59	13°59	19°31	3°28	2°46	1°35	12°33	n.a.	T 11
F 12	20 40 40	11°46'35	7♑56	2°37	22°18	27° 8	15°18	27° 4	13°58	19°29	3°30	2°41	1°32	12°39	n.a.	F 12
S 13	20 44 37	12°47'21	21°51	4°14	23°33	27° 4	15°28	27°10	13°57	19°27	3°32	2°34	1°29	12°46	n.a.	S 13
S 14	20 48 33	13°48'04	5♒36	5°53	24°47	27° 2	15°38	27°16	13°56	19°26	3°33	2°24	1°25	12°53	n.a.	S 14
M15	20 52 30	14°48'46	19° 7	7°32	26° 2	27° 0	15°48	27°21	13°56	19°24	3°35	2°12	1°22	12°59	n.a.	M15
T 16	20 56 26	15°49'25	2♓22	9°12	27°16	26°59	15°58	27°27	13°55	19°23	3°37	1°59	1°19	13° 6	n.a.	T 16
W17	21 0 23	16°50'03	15°18	10°52	28°31	26°D58	16° 8	27°32	13°54	19°21	3°38	1°47	1°16	13°13	n.a.	W17
T 18	21 4 20	17°50'39	27°56	12°34	29°45	26°59	16°17	27°37	13°53	19°20	3°40	1°36	1°13	13°19	n.a.	T 18
F 19	21 8 16	18°51'13	10♈17	14°16	1♍ 0	27° 0	16°27	27°42	13°52	19°19	3°42	1°28	1° 9	13°26	n.a.	F 19
S 20	21 12 13	19°51'45	22°22	15°59	2°14	27° 2	16°36	27°48	13°51	19°17	3°44	1°22	1° 6	13°33	n.a.	S 20
S 21	21 16 10	20°52'16	4♉17	17°42	3°28	27° 5	16°45	27°53	13°49	19°16	3°45	1°19	1° 3	13°39	n.a.	S 21
M22	21 20 6	21°52'45	16° 6	19°27	4°42	27° 8	16°55	27°58	13°48	19°14	3°47	1°18	1° 0	13°46	n.a.	M22
T 23	21 24 3	22°53'12	27°54	21°12	5°57	27°12	17° 4	28° 3	13°47	19°13	3°49	1°18	0°57	13°52	n.a.	T 23
W24	21 28 0	23°53'37	9♊48	22°59	7°11	27°17	17°12	28° 8	13°46	19°12	3°51	1°18	0°54	13°59	n.a.	W24
T 25	21 31 56	24°54'01	21°52	24°46	8°25	27°22	17°21	28°13	13°44	19°10	3°53	1°17	0°50	14° 6	n.a.	T 25
F 26	21 35 53	25°54'22	4♋11	26°33	9°39	27°28	17°30	28°18	13°43	19° 9	3°54	1°13	0°47	14°12	n.a.	F 26
S 27	21 39 50	26°54'42	16°49	28°22	10°54	27°35	17°38	28°22	13°41	19° 8	3°56	1° 7	0°44	14°19	n.a.	S 27
S 28	21 43 46	27°55'00	29°50	0♍11	12° 8	27°42	17°47	28°27	13°40	19° 6	3°58	0°58	0°41	14°26	n.a.	S 28
M29	21 47 43	28°55'15	13♌14	2° 1	13°22	27°50	17°55	28°32	13°38	19° 5	4° 0	0°46	0°38	14°32	n.a.	M29
T 30	21 51 39	29°55'29	26°59	3°52	14°36	27°59	18° 3	28°36	13°37	19° 4	4° 2	0°34	0°35	14°39	n.a.	T 30
W31	21 55 36	0♍55'40	11♍ 1	5♍44	15♍50	28♐ 8	18♊11	28♊41	13♈35	19♑ 3	4♍ 3	0♊21	0♊31	14♉46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n38	23n58	4n27	23n56	0n41	19n 1	0n22	26s18	2s 8	24n49	1n44	26n31	2n24	5n50	0n 8	25s20	2s43	5n23	5s39	21n30	21n13	14n 0		n.a.
T 2	20 24	20 29	4 53	23 38	0 34	18 38	0 20	26 15	2 6	24 51	1 45	26 31	2 24	5 50	0 8	25 21	2 43	5 22	5 39	21 28	21 12	14 3		n.a.
W 3	20 10	15 52	5 4	23 19	0 28	18 15	0 18	26 12	2 3	24 53	1 45	26 31	2 25	5 50	0 8	25 21	2 43	5 22	5 39	21 26	21 12	14 5		n.a.
T 4	19 55	10 23	4 57	22 59	0 22	17 52	0 16	26 9	2 0	24 54	1 45	26 32	2 25	5 50	0 8	25 21	2 43	5 21	5 39	21 24	21 11	14 8		n.a.
F 5	19 40	4 21	4 32	22 38	0 15	17 28	0 13	26 6	1 57	24 56	1 45	26 32	2 25	5 49	0 8	25 21	2 42	5 21	5 39	21 23	21 10	14 11		n.a.
S 6	19 25	1s57	3 51	22 16	0 9	17 3	0 11	26 3	1 54	24 57	1 46	26 32	2 25	5 49	0 8	25 22	2 42	5 20	5 39	21 22	21 10	14 14		n.a.
S 7	19 9	8 11	2 56	21 53	0 2	16 38	0 9	26 1	1 52	24 59	1 46	26 33	2 25	5 49	0 8	25 22	2 42	5 20	5 39	21 21	21 9	14 17		n.a.
M 8	18 53	14 3	1 50	21 29	0s 4	16 13	0 7	25 58	1 49	25 1	1 46	26 33	2 25	5 49	0 8	25 22	2 42	5 19	5 39	21 21	21 8	14 20		n.a.
T 9	18 37	19 10	0 38	21 4	0 10	15 47	0 4	25 55	1 46	25 2	1 46	26 33	2 26	5 49	0 8	25 22	2 42	5 18	5 39	21 21	21 8	14 23		n.a.
W10	18 20	23 13	0s37	20 38	0 17	15 21	0 2	25 52	1 43	25 4	1 47	26 34	2 26	5 49	0 8	25 22	2 42	5 18	5 39	21 21	21 7	14 26		n.a.
T 11	18 4	25 51	1 50	20 11	0 23	14 54	0s 0	25 49	1 41	25 5	1 47	26 34	2 26	5 48	0 8	25 23	2 42	5 17	5 39	21 21	21 6	14 28		n.a.
F 12	17 46	26 50	2 55	19 43	0 29	14 27	0 3	25 46	1 38	25 6	1 47	26 34	2 26	5 48	0 8	25 23	2 42	5 16	5 39	21 20	21 6	14 31		n.a.
S 13	17 29	26 6	3 49	19 14	0 35	14 0	0 5	25 44	1 35	25 8	1 47	26 35	2 26	5 48	0 8	25 23	2 42	5 16	5 39	21 19	21 5	14 34		n.a.
S 14	17 11	23 47	4 29	18 43	0 40	13 32	0 7	25 41	1 33	25 9	1 48	26 35	2 27	5 47	0 9	25 23	2 42	5 15	5 39	21 17	21 4	14 37		n.a.
M15	16 53	20 10	4 53	18 12	0 46	13 4	0 10	25 38	1 30	25 11	1 48	26 35	2 27	5 47	0 9	25 23	2 42	5 15	5 39	21 14	21 4	14 40		n.a.
T 16	16 34	15 36	5 1	17 40	0 52	12 36	0 12	25 36	1 28	25 12	1 48	26 36	2 27	5 47	0 9	25 24	2 42	5 14	5 39	21 12	21 3	14 43		n.a.
W17	16 16	10 26	4 53	17 7	0 57	12 7	0 14	25 33	1 25	25 13	1 49	26 36	2 27	5 46	0 9	25 24	2 42	5 13	5 39	21 9	21 2	14 46		n.a.
T 18	15 57	4 57	4 30	16 34	1 2	11 39	0 17	25 31	1 23	25 15	1 49	26 36	2 27	5 46	0 9	25 24	2 42	5 13	5 39	21 7	21 2	14 48		n.a.
F 19	15 37	0n36	3 55	15 59	1 7	11 9	0 19	25 28	1 20	25 16	1 49	26 36	2 27	5 46	0 9	25 24	2 42	5 12	5 39	21 5	21 1	14 51		n.a.
S 20	15 18	6 2	3 11	15 23	1 12	10 40	0 21	25 26	1 18	25 17	1 49	26 37	2 28	5 45	0 9	25 24	2 42	5 11	5 39	21 4	21 0	14 54		n.a.
S 21	14 58	11 11	2 18	14 47	1 17	10 10	0 24	25 24	1 15	25 18	1 50	26 37	2 28	5 45	0 9	25 24	2 42	5 11	5 40	21 3	21 0	14 57		n.a.
M22	14 38	15 54	1 20	14 10	1 21	9 40	0 26	25 21	1 13	25 20	1 50	26 37	2 28	5 44	0 9	25 25	2 42	5 10	5 40	21 3	20 59	15 0		n.a.
T 23	14 18	20 0	0 18	13 32	1 25	9 10	0 28	25 19	1 11	25 21	1 50	26 38	2 28	5 44	0 9	25 25	2 42	5 9	5 40	21 3	20 58	15 3		n.a.
W24	13 57	23 20	0n45	12 53	1 29	8 40	0 30	25 17	1 8	25 22	1 51	26 38	2 29	5 43	0 9	25 25	2 42	5 8	5 40	21 3	20 58	15 6		n.a.
T 25	13 37	25 41	1 47	12 13	1 32	8 9	0 33	25 15	1 6	25 23	1 51	26 38	2 29	5 43	0 9	25 25	2 42	5 8	5 40	21 3	20 57	15 8		n.a.
F 26	13 16	26 51	2 44	11 33	1 35	7 39	0 35	25 12	1 4	25 24	1 51	26 38	2 29	5 42	0 9	25 25	2 42	5 7	5 40	21 2	20 56	15 11		n.a.
S 27	12 55	26 38	3 36	10 53	1 38	7 8	0 37	25 10	1 1	25 26	1 52	26 39	2 29	5 42	0 9	25 25	2 41	5 6	5 40	21 1	20 56	15 14		n.a.
S 28	12 33	24 59	4 17	10 11	1 40	6 37	0 39	25 8	0 59	25 27	1 52	26 39	2 29	5 41	0 9	25 25	2 41	5 6	5 40	20 59	20 55	15 17		n.a.
M29	12 12	21 55	4 46	9 30	1 42	6 6	0 42	25 6	0 57	25 28	1 52	26 39	2 30	5 41	0 9	25 25	2 41	5 5	5 40	20 56	20 54	15 20		n.a.
T 30	11 50	17 33	4 59	8 47	1 44	5 34	0 44	25 4	0 55	25 29	1 53	26 40	2 30	5 40	0 9	25 26	2 41	5 4	5 40	20 53	20 54	15 23		n.a.
W31	11n28	12n10	4n55	8n 5	1s44	5n 3	0s46	25s 2	0s53	25n30	1n53	26n40	2n30	5n39	0n 9	25s26	2s41	5n 4	5s40	20n51	20n53	15n25		n.a.

Julian Day Number = -1857023.5, Delta T = 121h36m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'34, Lahiri = -137°49'34 Julian Calendar 1 Oct. 9798 BCE == Greg. Calendar 18 July 9798 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 59 33	1♍55'49	25♍16	7♍35	17♍ 4	28♐18	18♊19	28♊45	13°R33	19°R 2	4♍ 5	0°R 9	0♊28	14♉52	n.a.	T 1
F 2	22 3 29	2°55'55	9♎39	9°28	18°18	28°29	18°27	28°49	13♈32	19♉ 0	4° 7	0♊ 0	0°25	14°59	n.a.	F 2
S 3	22 7 26	3°55'59	24° 2	11°20	19°32	28°40	18°34	28°53	13°30	18°59	4° 9	29♉54	0°22	15° 6	n.a.	S 3
S 4	22 11 23	4°56'01	8♏22	13°13	20°46	28°51	18°42	28°58	13°28	18°58	4°11	29°51	0°19	15°12	n.a.	S 4
M 5	22 15 19	5°56'00	22°35	15° 6	22° 0	29° 3	18°49	29° 2	13°26	18°57	4°12	29°50	0°15	15°19	n.a.	M 5
T 6	22 19 16	6°55'56	6♐41	16°58	23°14	29°16	18°56	29° 6	13°24	18°56	4°14	29°50	0°12	15°26	n.a.	T 6
W 7	22 23 12	7°55'50	20°37	18°50	24°28	29°29	19° 3	29°10	13°23	18°55	4°16	29°49	0° 9	15°32	n.a.	W 7
T 8	22 27 9	8°55'41	4♑25	20°41	25°42	29°43	19°10	29°13	13°21	18°54	4°18	29°47	0° 6	15°39	n.a.	T 8
F 9	22 31 6	9°55'30	18° 4	22°30	26°56	29°57	19°17	29°17	13°19	18°53	4°20	29°43	0° 3	15°46	n.a.	F 9
S 10	22 35 2	10°55'16	1♒34	24°19	28°10	0♑12	19°24	29°21	13°17	18°52	4°22	29°35	29♉59	15°52	n.a.	S 10
S 11	22 38 59	11°54'59	14°53	26° 5	29°24	0°27	19°30	29°24	13°15	18°51	4°23	29°25	29°56	15°59	n.a.	S 11
M12	22 42 55	12°54'40	28° 1	27°49	0♎38	0°43	19°36	29°28	13°12	18°51	4°25	29°13	29°53	16° 6	n.a.	M12
T 13	22 46 52	13°54'19	10♓56	29°29	1°51	0°59	19°43	29°31	13°10	18°50	4°27	29° 0	29°50	16°12	n.a.	T 13
W14	22 50 49	14°53'55	23°37	1♎ 7	3° 5	1°16	19°49	29°35	13° 8	18°49	4°29	28°47	29°47	16°19	n.a.	W14
T 15	22 54 45	15°53'28	6♈ 4	2°40	4°19	1°33	19°54	29°38	13° 6	18°48	4°30	28°36	29°44	16°25	n.a.	T 15
F 16	22 58 42	16°53'00	18°17	4° 9	5°33	1°50	20° 0	29°41	13° 4	18°47	4°32	28°27	29°40	16°32	n.a.	F 16
S 17	23 2 38	17°52'29	0♉19	5°33	6°46	2° 8	20° 6	29°44	13° 2	18°47	4°34	28°21	29°37	16°39	n.a.	S 17
S 18	23 6 35	18°51'56	12°12	6°51	8° 0	2°26	20°11	29°47	12°59	18°46	4°36	28°18	29°34	16°45	n.a.	S 18
M19	23 10 32	19°51'20	24° 0	8° 2	9°14	2°45	20°16	29°50	12°57	18°45	4°38	28°D16	29°31	16°52	n.a.	M19
T 20	23 14 28	20°50'43	5♊48	9° 8	10°27	3° 4	20°21	29°53	12°55	18°45	4°39	28°16	29°28	16°59	n.a.	T 20
W21	23 18 25	21°50'04	17°41	10° 6	11°41	3°23	20°26	29°56	12°52	18°44	4°41	28°R17	29°25	17° 5	n.a.	W21
T 22	23 22 21	22°49'22	29°44	10°56	12°55	3°43	20°31	29°58	12°50	18°43	4°43	28°17	29°21	17°12	n.a.	T 22
F 23	23 26 18	23°48'38	12♋ 3	11°39	14° 8	4° 3	20°35	0♋ 1	12°48	18°43	4°45	28°15	29°18	17°19	n.a.	F 23
S 24	23 30 15	24°47'53	24°42	12°14	15°22	4°24	20°40	0° 3	12°45	18°42	4°46	28°11	29°15	17°25	n.a.	S 24
S 25	23 34 11	25°47'05	7♌46	12°41	16°35	4°45	20°44	0° 6	12°43	18°42	4°48	28° 5	29°12	17°32	n.a.	S 25
M26	23 38 8	26°46'14	21°16	12°59	17°49	5° 6	20°48	0° 8	12°40	18°42	4°50	27°57	29° 9	17°39	n.a.	M26
T 27	23 42 4	27°45'22	5♍12	13° 9	19° 2	5°27	20°52	0°10	12°38	18°41	4°51	27°47	29° 6	17°45	n.a.	T 27
W28	23 46 1	28°44'27	19°31	13°R10	20°16	5°49	20°55	0°12	12°35	18°41	4°53	27°37	29° 2	17°52	n.a.	W28
T 29	23 49 57	29°43'30	4♎ 7	13° 4	21°29	6°11	20°59	0°14	12°33	18°40	4°55	27°29	28°59	17°59	n.a.	T 29
F 30	23 53 54	0♎42'30	18♎54	12♎49	22♎43	6♐34	21♊ 2	0♋16	12♈30	18♉40	4♍56	27♉22	28♉56	18♉ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n 6	6n 4	4n32	7n22	1s45	4n32	0s48	25s 0	0s51	25n31	1n53	26n40	2n30	5n39	0n 9	25s26	2s41	5n 3	5s40	20n48	20n52	15n28		n.a.
F 2	10 44	0s24	3 52	6 39	1 45	4 0	0 50	24 58	0 49	25 32	1 54	26 40	2 31	5 38	0 9	25 26	2 41	5 2	5 40	20 46	20 52	15 31		n.a.
S 3	10 22	6 52	2 57	5 56	1 44	3 28	0 52	24 57	0 47	25 33	1 54	26 41	2 31	5 37	0 9	25 26	2 41	5 1	5 40	20 45	20 51	15 34		n.a.
S 4	9 59	12 59	1 51	5 13	1 42	2 57	0 54	24 55	0 45	25 34	1 54	26 41	2 31	5 37	0 9	25 26	2 41	5 1	5 40	20 44	20 50	15 37		n.a.
M 5	9 36	18 22	0 38	4 31	1 40	2 25	0 56	24 53	0 43	25 35	1 55	26 41	2 31	5 36	0 9	25 26	2 41	5 0	5 40	20 44	20 50	15 39		n.a.
T 6	9 14	22 41	0s36	3 49	1 38	1 53	0 58	24 51	0 41	25 36	1 55	26 42	2 31	5 35	0 9	25 26	2 41	4 59	5 40	20 44	20 49	15 42		n.a.
W 7	8 51	25 37	1 48	3 7	1 34	1 21	1 0	24 49	0 39	25 37	1 55	26 42	2 32	5 34	0 9	25 26	2 41	4 58	5 40	20 44	20 48	15 45		n.a.
T 8	8 28	26 57	2 52	2 26	1 30	0 49	1 2	24 47	0 37	25 38	1 56	26 42	2 32	5 34	0 9	25 26	2 41	4 58	5 41	20 43	20 47	15 48		n.a.
F 9	8 5	26 38	3 45	1 46	1 24	0 17	1 3	24 46	0 35	25 39	1 56	26 42	2 32	5 33	0 9	25 26	2 41	4 57	5 41	20 42	20 47	15 51		n.a.
S 10	7 41	24 44	4 26	1 8	1 18	0s14	1 5	24 44	0 34	25 40	1 56	26 43	2 32	5 32	0 9	25 27	2 40	4 56	5 41	20 41	20 46	15 53		n.a.
S 11	7 18	21 29	4 51	0 31	1 12	0 46	1 7	24 42	0 32	25 41	1 57	26 43	2 33	5 31	0 9	25 27	2 40	4 55	5 41	20 38	20 45	15 56		n.a.
M12	6 54	17 12	5 0	0s 4	1 4	1 18	1 9	24 40	0 30	25 42	1 57	26 43	2 33	5 31	0 9	25 27	2 40	4 55	5 41	20 36	20 45	15 59		n.a.
T 13	6 31	12 12	4 54	0 38	0 55	1 50	1 10	24 38	0 28	25 42	1 57	26 43	2 33	5 30	0 9	25 27	2 40	4 54	5 41	20 33	20 44	16 2		n.a.
W14	6 7	6 46	4 33	1 9	0 45	2 21	1 12	24 36	0 27	25 43	1 58	26 44	2 34	5 29	0 9	25 27	2 40	4 53	5 41	20 30	20 43	16 5		n.a.
T 15	5 43	1 10	4 0	1 37	0 35	2 53	1 13	24 35	0 25	25 44	1 58	26 44	2 34	5 28	0 9	25 27	2 40	4 52	5 41	20 27	20 43	16 7		n.a.
F 16	5 20	4n23	3 15	2 3	0 24	3 24	1 15	24 33	0 23	25 45	1 58	26 44	2 34	5 27	0 9	25 27	2 40	4 52	5 41	20 25	20 42	16 10		n.a.
S 17	4 56	9 43	2 23	2 26	0 11	3 56	1 16	24 31	0 22	25 46	1 59	26 45	2 34	5 26	0 9	25 27	2 40	4 51	5 41	20 24	20 41	16 13		n.a.
S 18	4 32	14 38	1 24	2 46	0n 2	4 27	1 18	24 29	0 20	25 47	1 59	26 45	2 35	5 25	0 9	25 27	2 40	4 50	5 41	20 23	20 40	16 16		n.a.
M19	4 8	18 59	0 23	3 3	0 15	4 58	1 19	24 27	0 18	25 47	2 0	26 45	2 35	5 24	0 9	25 27	2 40	4 49	5 42	20 23	20 40	16 18		n.a.
T 20	3 44	22 35	0n40	3 16	0 30	5 29	1 20	24 25	0 17	25 48	2 0	26 45	2 35	5 24	0 9	25 27	2 40	4 49	5 42	20 23	20 39	16 21		n.a.
W21	3 20	25 16	1 42	3 26	0 45	6 0	1 22	24 23	0 15	25 49	2 0	26 46	2 35	5 23	0 9	25 27	2 40	4 48	5 42	20 23	20 38	16 24		n.a.
T 22	2 56	26 50	2 39	3 33	1 0	6 31	1 23	24 21	0 14	25 50	2 1	26 46	2 36	5 22	0 9	25 27	2 39	4 47	5 42	20 23	20 38	16 27		n.a.
F 23	2 32	27 7	3 31	3 35	1 16	7 1	1 24	24 19	0 12	25 50	2 1	26 46	2 36	5 21	0 9	25 27	2 39	4 46	5 42	20 23	20 37	16 29		n.a.
S 24	2 8	26 0	4 14	3 35	1 32	7 32	1 25	24 17	0 11	25 51	2 1	26 46	2 36	5 20	0 9	25 27	2 39	4 46	5 42	20 22	20 36	16 32		n.a.
S 25	1 43	23 28	4 45	3 30	1 48	8 2	1 26	24 14	0 9	25 52	2 2	26 47	2 36	5 19	0 9	25 27	2 39	4 45	5 42	20 20	20 35	16 35		n.a.
M26	1 19	19 35	5 2	3 23	2 4	8 32	1 27	24 12	0 8	25 52	2 2	26 47	2 37	5 18	0 9	25 27	2 39	4 44	5 42	20 18	20 35	16 38		n.a.
T 27	0 55	14 32	5 2	3 12	2 20	9 1	1 28	24 10	0 7	25 53	2 3	26 47	2 37	5 17	0 9	25 27	2 39	4 43	5 42	20 16	20 34	16 40		n.a.
W28	0 31	8 35	4 43	2 58	2 36	9 31	1 29	24 8	0 5	25 54	2 3	26 48	2 37	5 16	0 10	25 27	2 39	4 43	5 43	20 14	20 33	16 43		n.a.
T 29	0 7	2 2	4 5	2 42	2 51	10 0	1 29	24 5	0 4	25 54	2 3	26 48	2 38	5 15	0 10	25 27	2 39	4 42	5 43	20 12	20 33	16 46		n.a.
F 30	0s17	4s42	3n10	2s23	3n 5	10s29	1s30	24s 3	0s 3	25n55	2n 4	26n48	2n38	5n14	0n10	25s27	2s39	4n41	5s43	20n10	20n32	16n49		n.a.

Julian Day Number = -1856992.5, Delta T = 121h36m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'30, Lahiri = -137°49'30 Julian Calendar 1 Nov. 9798 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9798 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9798 BCE (-9797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 57 50	1♎41'28	3♏43	12°R28	23♎56	6♐57	21♊ 5	0♋18	12°R28	18°R40	4♍58	27°R17	28♉53	18♉12	n.a.	S 1
S 2	0 1 47	2°40'24	18°26	11♎59	25° 9	7°20	21° 8	0°20	12♈25	18♐40	5° 0	27♉15	28°50	18°19	n.a.	S 2
M 3	0 5 43	3°39'17	2♐58	11°25	26°23	7°44	21°11	0°21	12°23	18°39	5° 1	27°D15	28°46	18°25	n.a.	M 3
T 4	0 9 40	4°38'07	17°16	10°45	27°36	8° 7	21°14	0°23	12°20	18°39	5° 3	27°15	28°43	18°32	n.a.	T 4
W 5	0 13 37	5°36'55	1♐17	10° 1	28°49	8°31	21°16	0°24	12°18	18°39	5° 5	27°R16	28°40	18°38	n.a.	W 5
T 6	0 17 33	6°35'40	15° 1	9°13	0♏ 2	8°56	21°18	0°26	12°15	18°39	5° 6	27°16	28°37	18°45	n.a.	T 6
F 7	0 21 30	7°34'22	28°30	8°23	1°16	9°20	21°20	0°27	12°13	18°39	5° 8	27°14	28°34	18°52	n.a.	F 7
S 8	0 25 26	8°33'02	11♒43	7°32	2°29	9°45	21°22	0°28	12°10	18°39	5° 9	27°10	28°31	18°58	n.a.	S 8
S 9	0 29 23	9°31'39	24°43	6°41	3°42	10°10	21°24	0°29	12° 7	18°D39	5°11	27° 4	28°27	19° 5	n.a.	S 9
M10	0 33 19	10°30'14	7♓30	5°50	4°55	10°36	21°25	0°30	12° 5	18°39	5°12	26°56	28°24	19°12	n.a.	M10
T 11	0 37 16	11°28'46	20° 5	5° 1	6° 8	11° 1	21°27	0°31	12° 2	18°39	5°14	26°48	28°21	19°18	n.a.	T 11
W12	0 41 12	12°27'16	2♈28	4°14	7°21	11°27	21°28	0°32	12° 0	18°39	5°15	26°40	28°18	19°25	n.a.	W12
T 13	0 45 9	13°25'43	14°41	3°30	8°34	11°53	21°29	0°32	11°57	18°39	5°17	26°32	28°15	19°32	n.a.	T 13
F 14	0 49 5	14°24'09	26°44	2°51	9°47	12°19	21°30	0°33	11°55	18°39	5°18	26°27	28°11	19°38	n.a.	F 14
S 15	0 53 2	15°22'32	8♉40	2°16	11° 0	12°46	21°30	0°33	11°52	18°39	5°20	26°23	28° 8	19°45	n.a.	S 15
S 16	0 56 58	16°20'53	20°30	1°46	12°13	13°13	21°31	0°34	11°49	18°40	5°21	26°22	28° 5	19°52	n.a.	S 16
M17	1 0 55	17°19'12	2♊17	1°21	13°26	13°40	21°31	0°34	11°47	18°40	5°23	26°D22	28° 2	19°58	n.a.	M17
T 18	1 4 51	18°17'29	14° 5	1° 1	14°39	14° 7	21°R31	0°34	11°44	18°40	5°24	26°23	27°59	20° 5	n.a.	T 18
W19	1 8 48	19°15'45	25°59	0°46	15°51	14°34	21°31	0°R34	11°42	18°41	5°26	26°24	27°56	20°12	n.a.	W19
T 20	1 12 44	20°13'58	8♋ 2	0°37	17° 4	15° 2	21°30	0°34	11°39	18°41	5°27	26°26	27°52	20°18	n.a.	T 20
F 21	1 16 41	21°12'09	20°19	0°D33	18°17	15°30	21°30	0°34	11°37	18°41	5°28	26°R27	27°49	20°25	n.a.	F 21
S 22	1 20 37	22°10'19	2♌56	0°35	19°30	15°58	21°29	0°34	11°34	18°42	5°30	26°26	27°46	20°31	n.a.	S 22
S 23	1 24 34	23° 8'27	15°57	0°42	20°42	16°26	21°28	0°33	11°31	18°42	5°31	26°24	27°43	20°38	n.a.	S 23
M24	1 28 30	24° 6'33	29°24	0°54	21°55	16°54	21°27	0°33	11°29	18°43	5°32	26°21	27°40	20°45	n.a.	M24
T 25	1 32 27	25° 4'37	13♍20	1°11	23° 7	17°23	21°26	0°33	11°26	18°43	5°34	26°17	27°37	20°51	n.a.	T 25
W26	1 36 23	26° 2'39	27°41	1°32	24°20	17°52	21°24	0°32	11°24	18°44	5°35	26°12	27°33	20°58	n.a.	W26
T 27	1 40 20	27° 0'40	12♎25	1°58	25°32	18°21	21°23	0°31	11°22	18°44	5°36	26° 8	27°30	21° 5	n.a.	T 27
F 28	1 44 16	27°58'38	27°24	2°28	26°45	18°50	21°21	0°30	11°19	18°45	5°37	26° 5	27°27	21°11	n.a.	F 28
S 29	1 48 13	28°56'35	12♏30	3° 3	27°57	19°19	21°19	0°30	11°17	18°46	5°39	26° 3	27°24	21°18	n.a.	S 29
S 30	1 52 9	29°54'29	27°33	3°41	29° 9	19°49	21°17	0°29	11°14	18°46	5°40	26°D 2	27°21	21°25	n.a.	S 30
M31	1 56 6	0♏52'22	12♐26	4♎23	0♐22	20♐18	21♊14	0♋28	11♈12	18♐47	5♍41	26♉ 3	27♉17	21♉31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s42	11s13	2n 3	2s 2	3n19	10s58	1s31	24s 0	0s 1	25n56	2n 4	26n48	2n38	5n13	0n10	25s27	2s39	4n41	5s43	20n 9	20n31	16n51		n.a.
S 2	1 6	17 5	0 47	1 39	3 31	11 26	1 31	23 58	0n 0	25 56	2 5	26 49	2 38	5 12	0 10	25 27	2 39	4 40	5 43	20 9	20 30	16 54		n.a.
M 3	1 30	21 54	0s31	1 16	3 42	11 54	1 32	23 55	0 1	25 57	2 5	26 49	2 39	5 11	0 10	25 26	2 38	4 39	5 43	20 9	20 30	16 57		n.a.
T 4	1 54	25 17	1 45	0 51	3 52	12 22	1 32	23 52	0 3	25 57	2 5	26 49	2 39	5 10	0 10	25 26	2 38	4 38	5 43	20 9	20 29	17 0		n.a.
W 5	2 18	27 2	2 52	0 26	4 0	12 49	1 33	23 49	0 4	25 58	2 6	26 50	2 39	5 9	0 10	25 26	2 38	4 38	5 44	20 9	20 28	17 2		n.a.
T 6	2 42	27 4	3 48	0 1	4 6	13 16	1 33	23 47	0 5	25 58	2 6	26 50	2 40	5 8	0 10	25 26	2 38	4 37	5 44	20 9	20 28	17 5		n.a.
F 7	3 6	25 29	4 30	0n24	4 11	13 43	1 33	23 44	0 6	25 59	2 7	26 50	2 40	5 7	0 10	25 26	2 38	4 36	5 44	20 8	20 27	17 8		n.a.
S 8	3 29	22 31	4 56	0 47	4 14	14 10	1 33	23 41	0 7	26 0	2 7	26 50	2 40	5 6	0 10	25 26	2 38	4 35	5 44	20 7	20 26	17 10		n.a.
S 9	3 53	18 29	5 7	1 9	4 15	14 36	1 34	23 37	0 9	26 0	2 7	26 51	2 40	5 5	0 10	25 26	2 38	4 35	5 44	20 6	20 25	17 13		n.a.
M10	4 17	13 40	5 2	1 29	4 14	15 1	1 34	23 34	0 10	26 1	2 8	26 51	2 41	5 4	0 10	25 26	2 38	4 34	5 44	20 4	20 25	17 16		n.a.
T 11	4 40	8 21	4 43	1 47	4 12	15 26	1 34	23 31	0 11	26 1	2 8	26 51	2 41	5 3	0 10	25 26	2 38	4 33	5 44	20 2	20 24	17 18		n.a.
W12	5 4	2 47	4 10	2 2	4 8	15 51	1 33	23 28	0 12	26 2	2 9	26 52	2 41	5 2	0 10	25 26	2 38	4 33	5 45	20 0	20 23	17 21		n.a.
T 13	5 27	2n48	3 26	2 15	4 2	16 15	1 33	23 24	0 13	26 2	2 9	26 52	2 42	5 1	0 10	25 26	2 38	4 32	5 45	19 58	20 23	17 24		n.a.
F 14	5 51	8 14	2 34	2 25	3 56	16 39	1 33	23 21	0 14	26 2	2 9	26 52	2 42	5 0	0 10	25 25	2 37	4 31	5 45	19 57	20 22	17 27		n.a.
S 15	6 14	13 20	1 35	2 32	3 48	17 3	1 33	23 17	0 15	26 3	2 10	26 52	2 42	4 59	0 10	25 25	2 37	4 30	5 45	19 56	20 21	17 29		n.a.
S 16	6 37	17 54	0 32	2 36	3 38	17 26	1 32	23 13	0 16	26 3	2 10	26 53	2 42	4 58	0 10	25 25	2 37	4 30	5 45	19 56	20 20	17 32		n.a.
M17	7 0	21 47	0n32	2 37	3 28	17 48	1 32	23 9	0 17	26 4	2 11	26 53	2 43	4 57	0 10	25 25	2 37	4 29	5 45	19 56	20 20	17 35		n.a.
T 18	7 23	24 46	1 35	2 35	3 18	18 10	1 31	23 5	0 18	26 4	2 11	26 53	2 43	4 56	0 10	25 25	2 37	4 28	5 46	19 56	20 19	17 37		n.a.
W19	7 46	26 41	2 34	2 31	3 6	18 32	1 31	23 1	0 19	26 5	2 11	26 54	2 43	4 55	0 10	25 25	2 37	4 28	5 46	19 57	20 18	17 40		n.a.
T 20	8 8	27 22	3 28	2 24	2 54	18 53	1 30	22 57	0 20	26 5	2 12	26 54	2 44	4 54	0 10	25 25	2 37	4 27	5 46	19 57	20 17	17 43		n.a.
F 21	8 31	26 44	4 13	2 14	2 42	19 13	1 29	22 53	0 21	26 5	2 12	26 54	2 44	4 53	0 10	25 25	2 37	4 26	5 46	19 57	20 17	17 45		n.a.
S 22	8 53	24 44	4 47	2 2	2 30	19 33	1 28	22 49	0 22	26 6	2 13	26 54	2 44	4 52	0 10	25 24	2 37	4 26	5 46	19 57	20 16	17 48		n.a.
S 23	9 15	21 24	5 7	1 48	2 17	19 53	1 27	22 44	0 23	26 6	2 13	26 55	2 44	4 51	0 10	25 24	2 37	4 25	5 47	19 56	20 15	17 51		n.a.
M24	9 38	16 52	5 12	1 31	2 4	20 11	1 26	22 40	0 24	26 6	2 13	26 55	2 45	4 50	0 10	25 24	2 37	4 24	5 47	19 56	20 14	17 53		n.a.
T 25	9 59	11 19	4 59	1 13	1 51	20 30	1 25	22 35	0 25	26 7	2 14	26 55	2 45	4 49	0 10	25 24	2 36	4 24	5 47	19 55	20 14	17 56		n.a.
W26	10 21	5 0	4 27	0 52	1 39	20 47	1 24	22 30	0 26	26 7	2 14	26 56	2 45	4 48	0 10	25 24	2 36	4 23	5 47	19 54	20 13	17 59		n.a.
T 27	10 43	1s45	3 37	0 30	1 26	21 4	1 23	22 25	0 27	26 7	2 15	26 56	2 46	4 47	0 10	25 24	2 36	4 22	5 47	19 53	20 12	18 1		n.a.
F 28	11 4	8 32	2 31	0 6	1 14	21 21	1 22	22 20	0 28	26 7	2 15	26 56	2 46	4 46	0 10	25 23	2 36	4 22	5 47	19 52	20 11	18 4		n.a.
S 29	11 26	14 54	1 14	0s19	1 1	21 37	1 20	22 15	0 29	26 8	2 15	26 56	2 46	4 45	0 10	25 23	2 36	4 21	5 48	19 51	20 11	18 7		n.a.
S 30	11 47	20 21	0s 8	0 45	0 49	21 52	1 19	22 10	0 30	26 8	2 16	26 57	2 46	4 44	0 10	25 23	2 36	4 21	5 48	19 51	20 10	18 9		n.a.
M31	12s 8	24s27	1s29	1s13	0n38	22s 6	1s17	22s 5	0n31	26n 8	2n16	26n57	2n47	4n43	0n10	25s23	2s36	4n20	5s48	19n51	20n 9	18n12		n.a.

Julian Day Number = -1856962.5, Delta T = 121h36m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'26, Lahiri = -137°49'26 Julian Calendar 1 Dec. 9798 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9798 BCE

The year -9797 astronomical counting style corresponds to year 9798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 0 2	1♏50'12	27♐ 1	5♎ 9	1♐34	20♑48	21°R12	0°R26	11°R 9	18♑48	5♍42	26♉ 4	27♉14	21♉38	n.a.	T 1
W 2	2 3 58	2°48'01	11♑16	5°58	2°46	21°18	21♊ 9	0♋25	11♈ 7	18°49	5°43	26° 6	27°11	21°45	n.a.	W 2
T 3	2 7 55	3°45'47	25° 7	6°50	3°58	21°48	21° 6	0°24	11° 5	18°49	5°44	26° 7	27° 8	21°51	n.a.	T 3
F 4	2 11 51	4°43'31	8♒36	7°45	5°10	22°19	21° 3	0°22	11° 2	18°50	5°45	26°R 7	27° 5	21°58	n.a.	F 4
S 5	2 15 48	5°41'13	21°44	8°44	6°22	22°49	21° 0	0°21	11° 0	18°51	5°46	26° 6	27° 2	22° 5	n.a.	S 5
S 6	2 19 44	6°38'53	4♓34	9°45	7°34	23°20	20°56	0°19	10°58	18°52	5°48	26° 4	26°58	22°11	n.a.	S 6
M 7	2 23 41	7°36'31	17° 8	10°50	8°46	23°50	20°53	0°17	10°56	18°53	5°49	26° 2	26°55	22°18	n.a.	M 7
T 8	2 27 37	8°34'07	29°28	11°56	9°58	24°21	20°49	0°16	10°54	18°54	5°50	25°59	26°52	22°25	n.a.	T 8
W 9	2 31 34	9°31'41	11♈37	13° 6	11°10	24°52	20°45	0°14	10°51	18°55	5°50	25°57	26°49	22°31	n.a.	W 9
T 10	2 35 30	10°29'14	23°38	14°18	12°21	25°24	20°41	0°12	10°49	18°56	5°51	25°55	26°46	22°38	n.a.	T 10
F 11	2 39 27	11°26'44	5♉32	15°32	13°33	25°55	20°37	0°10	10°47	18°57	5°52	25°53	26°43	22°44	n.a.	F 11
S 12	2 43 23	12°24'13	17°22	16°49	14°45	26°26	20°32	0° 8	10°45	18°58	5°53	25°52	26°39	22°51	n.a.	S 12
S 13	2 47 20	13°21'41	29°10	18° 8	15°56	26°58	20°28	0° 5	10°43	18°59	5°54	25°D52	26°36	22°58	n.a.	S 13
M14	2 51 16	14°19'07	10♊58	19°30	17° 8	27°30	20°23	0° 3	10°41	19° 0	5°55	25°53	26°33	23° 4	n.a.	M14
T 15	2 55 12	15°16'32	22°49	20°54	18°19	28° 2	20°18	0° 1	10°39	19° 1	5°56	25°53	26°30	23°11	n.a.	T 15
W16	2 59 9	16°13'55	4♋46	22°19	19°30	28°34	20°13	29♊58	10°37	19° 3	5°57	25°54	26°27	23°18	n.a.	W16
T 17	3 3 5	17°11'17	16°52	23°47	20°41	29° 6	20° 8	29°56	10°35	19° 4	5°57	25°55	26°23	23°24	n.a.	T 17
F 18	3 7 2	18° 8'38	29°12	25°18	21°53	29°38	20° 3	29°53	10°33	19° 5	5°58	25°56	26°20	23°31	n.a.	F 18
S 19	3 10 58	19° 5'58	11♌49	26°50	23° 4	0♒10	19°57	29°50	10°31	19° 6	5°59	25°56	26°17	23°38	n.a.	S 19
S 20	3 14 55	20° 3'17	24°46	28°24	24°15	0°43	19°52	29°48	10°30	19° 8	6° 0	25°R56	26°14	23°44	n.a.	S 20
M21	3 18 51	21° 0'35	8♍ 8	0♏ 1	25°26	1°15	19°46	29°45	10°28	19° 9	6° 0	25°56	26°11	23°51	n.a.	M21
T 22	3 22 48	21°57'51	21°55	1°39	26°37	1°48	19°40	29°42	10°26	19°10	6° 1	25°56	26° 8	23°58	n.a.	T 22
W23	3 26 44	22°55'07	6♎ 9	3°20	27°47	2°21	19°34	29°39	10°24	19°12	6° 2	25°55	26° 4	24° 4	n.a.	W23
T 24	3 30 41	23°52'21	20°46	5° 3	28°58	2°54	19°28	29°36	10°23	19°13	6° 2	25°55	26° 1	24°11	n.a.	T 24
F 25	3 34 37	24°49'35	5♏43	6°48	0♑ 9	3°27	19°22	29°33	10°21	19°15	6° 3	25°55	25°58	24°18	n.a.	F 25
S 26	3 38 34	25°46'48	20°51	8°35	1°19	4° 0	19°16	29°29	10°20	19°16	6° 3	25°55	25°55	24°24	n.a.	S 26
S 27	3 42 30	26°43'59	6♐ 2	10°24	2°30	4°34	19° 9	29°26	10°18	19°18	6° 4	25°55	25°52	24°31	n.a.	S 27
M28	3 46 27	27°41'10	21° 6	12°15	3°40	5° 7	19° 3	29°23	10°17	19°19	6° 4	25°55	25°48	24°37	n.a.	M28
T 29	3 50 23	28°38'19	5♑55	14° 8	4°51	5°41	18°56	29°19	10°15	19°21	6° 5	25°55	25°45	24°44	n.a.	T 29
W30	3 54 20	29°35'27	20°23	16° 3	6° 1	6°14	18°49	29°16	10°14	19°22	6° 5	25°54	25°42	24°51	n.a.	W30
T 31	3 58 16	0♐32'34	4♒26	18♏ 0	7♑11	6♒48	18♊43	29♊12	10♈12	19♑24	6♍ 6	25♉54	25♉39	24♉57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s28	26s50	2s42	1s42	0n26	22s20	1s16	21s59	0n31	26n 8	2n16	26n57	2n47	4n42	0n10	25s23	2s36	4n19	5s48	19n52	20n 8	18n14		n.a.
W 2	12 49	27 23	3 44	2 12	0 15	22 34	1 14	21 54	0 32	26 8	2 17	26 57	2 47	4 41	0 10	25 22	2 36	4 19	5 48	19 52	20 8	18 17		n.a.
T 3	13 9	26 11	4 30	2 44	0 4	22 46	1 13	21 48	0 33	26 8	2 17	26 58	2 48	4 40	0 10	25 22	2 36	4 18	5 49	19 52	20 7	18 20		n.a.
F 4	13 29	23 29	5 1	3 16	0s 6	22 58	1 11	21 42	0 34	26 9	2 17	26 58	2 48	4 39	0 10	25 22	2 36	4 18	5 49	19 52	20 6	18 22		n.a.
S 5	13 49	19 37	5 14	3 49	0 16	23 10	1 9	21 36	0 35	26 9	2 18	26 58	2 48	4 38	0 10	25 22	2 35	4 17	5 49	19 52	20 5	18 25		n.a.
S 6	14 9	14 56	5 12	4 22	0 26	23 20	1 7	21 30	0 36	26 9	2 18	26 59	2 48	4 37	0 10	25 21	2 35	4 16	5 49	19 52	20 5	18 28		n.a.
M 7	14 28	9 43	4 54	4 57	0 35	23 30	1 5	21 24	0 36	26 9	2 18	26 59	2 49	4 36	0 10	25 21	2 35	4 16	5 49	19 51	20 4	18 30		n.a.
T 8	14 47	4 13	4 23	5 32	0 44	23 40	1 3	21 18	0 37	26 9	2 19	26 59	2 49	4 36	0 10	25 21	2 35	4 15	5 50	19 50	20 3	18 33		n.a.
W 9	15 6	1n22	3 41	6 7	0 52	23 48	1 1	21 11	0 38	26 9	2 19	26 59	2 49	4 35	0 10	25 21	2 35	4 15	5 50	19 50	20 2	18 35		n.a.
T 10	15 25	6 50	2 49	6 43	1 0	23 56	0 59	21 5	0 39	26 9	2 19	27 0	2 49	4 34	0 10	25 21	2 35	4 14	5 50	19 49	20 2	18 38		n.a.
F 11	15 43	12 3	1 50	7 20	1 7	24 3	0 56	20 58	0 39	26 9	2 20	27 0	2 50	4 33	0 10	25 20	2 35	4 14	5 50	19 49	20 1	18 41		n.a.
S 12	16 1	16 47	0 47	7 56	1 14	24 10	0 54	20 51	0 40	26 9	2 20	27 0	2 50	4 32	0 10	25 20	2 35	4 13	5 51	19 49	20 0	18 43		n.a.
S 13	16 19	20 53	0n18	8 34	1 21	24 15	0 52	20 44	0 41	26 9	2 20	27 0	2 50	4 31	0 10	25 20	2 35	4 13	5 51	19 49	19 59	18 46		n.a.
M14	16 37	24 8	1 23	9 11	1 27	24 20	0 49	20 37	0 42	26 9	2 21	27 1	2 50	4 31	0 10	25 20	2 35	4 12	5 51	19 49	19 59	18 48		n.a.
T 15	16 54	26 22	2 24	9 49	1 32	24 25	0 47	20 30	0 42	26 9	2 21	27 1	2 51	4 30	0 10	25 19	2 35	4 12	5 51	19 49	19 58	18 51		n.a.
W16	17 12	27 24	3 19	10 27	1 37	24 28	0 44	20 23	0 43	26 9	2 21	27 1	2 51	4 29	0 10	25 19	2 34	4 11	5 51	19 49	19 57	18 53		n.a.
T 17	17 28	27 9	4 7	11 4	1 42	24 31	0 41	20 15	0 44	26 9	2 22	27 1	2 51	4 28	0 10	25 19	2 34	4 11	5 52	19 49	19 56	18 56		n.a.
F 18	17 45	25 33	4 43	11 42	1 46	24 33	0 39	20 8	0 44	26 8	2 22	27 1	2 51	4 27	0 10	25 19	2 34	4 10	5 52	19 50	19 56	18 59		n.a.
S 19	18 1	22 41	5 8	12 20	1 49	24 35	0 36	20 0	0 45	26 8	2 22	27 2	2 51	4 27	0 10	25 18	2 34	4 10	5 52	19 50	19 55	19 1		n.a.
S 20	18 17	18 37	5 17	12 58	1 52	24 35	0 33	19 52	0 46	26 8	2 22	27 2	2 52	4 26	0 10	25 18	2 34	4 9	5 52	19 50	19 54	19 4		n.a.
M21	18 33	13 32	5 10	13 36	1 54	24 35	0 30	19 44	0 46	26 8	2 23	27 2	2 52	4 25	0 10	25 18	2 34	4 9	5 52	19 50	19 53	19 6		n.a.
T 22	18 48	7 39	4 45	14 13	1 56	24 35	0 27	19 36	0 47	26 8	2 23	27 2	2 52	4 25	0 10	25 17	2 34	4 8	5 53	19 50	19 52	19 9		n.a.
W23	19 4	1 11	4 3	14 50	1 57	24 33	0 24	19 28	0 48	26 7	2 23	27 3	2 52	4 24	0 10	25 17	2 34	4 8	5 53	19 50	19 52	19 11		n.a.
T 24	19 18	5s32	3 3	15 26	1 58	24 31	0 21	19 19	0 48	26 7	2 23	27 3	2 53	4 23	0 10	25 17	2 34	4 7	5 53	19 49	19 51	19 14		n.a.
F 25	19 33	12 6	1 50	16 3	1 58	24 28	0 18	19 11	0 49	26 7	2 24	27 3	2 53	4 23	0 10	25 17	2 34	4 7	5 53	19 49	19 50	19 16		n.a.
S 26	19 47	18 4	0 28	16 38	1 57	24 25	0 15	19 2	0 50	26 7	2 24	27 3	2 53	4 22	0 10	25 16	2 34	4 6	5 54	19 49	19 49	19 19		n.a.
S 27	20 1	22 53	0s56	17 13	1 56	24 20	0 12	18 54	0 50	26 6	2 24	27 3	2 53	4 21	0 10	25 16	2 34	4 6	5 54	19 49	19 49	19 21		n.a.
M28	20 14	26 7	2 15	17 47	1 54	24 16	0 8	18 45	0 51	26 6	2 24	27 3	2 53	4 21	0 10	25 16	2 34	4 6	5 54	19 49	19 48	19 24		n.a.
T 29	20 27	27 26	3 24	18 20	1 52	24 10	0 5	18 36	0 51	26 5	2 24	27 4	2 53	4 20	0 10	25 15	2 33	4 5	5 54	19 49	19 47	19 27		n.a.
W30	20 40	26 49	4 18	18 52	1 49	24 4	0 2	18 27	0 52	26 5	2 25	27 4	2 54	4 20	0 10	25 15	2 33	4 5	5 55	19 49	19 46	19 29		n.a.
T 31	20s53	24s30	4s55	19s23	1s45	23s57	0n 2	18s18	0n53	26n 5	2n25	27n 4	2n54	4n19	0n10	25s15	2s33	4n 4	5s55	19n49	19n45	19n32		n.a.

Julian Day Number = -1856931.5, Delta T = 121h36m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'22, Lahiri = -137°49'22 Julian Calendar 1 Jan. 9797 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9798 BCE

The year -9796 astronomical counting style corresponds to year 9797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 2 13	1♐29'39	18♒ 2	19♏59	8♑21	7♒22	18°R36	29°R 9	10°R11	19♑25	6♍ 6	25°R54	25♉36	25♉ 4	n.a.	F 1
S 2	4 6 9	2°26'44	1♓12	21°59	9°31	7°56	18♊29	29♊ 5	10♈10	19°27	6° 7	25°D53	25°33	25°11	n.a.	S 2
S 3	4 10 5	3°23'47	14° 0	24° 2	10°41	8°30	18°22	29° 2	10° 9	19°29	6° 7	25♉54	25°29	25°17	n.a.	S 3
M 4	4 14 2	4°20'48	26°28	26° 6	11°51	9° 4	18°15	28°58	10° 7	19°30	6° 7	25°54	25°26	25°24	n.a.	M 4
T 5	4 17 58	5°17'49	8♈41	28°12	13° 0	9°38	18° 7	28°54	10° 6	19°32	6° 8	25°55	25°23	25°31	n.a.	T 5
W 6	4 21 55	6°14'49	20°42	0♐19	14°10	10°13	18° 0	28°50	10° 5	19°34	6° 8	25°56	25°20	25°37	n.a.	W 6
T 7	4 25 51	7°11'48	2♉35	2°27	15°19	10°47	17°53	28°46	10° 4	19°36	6° 8	25°57	25°17	25°44	n.a.	T 7
F 8	4 29 48	8° 8'46	14°24	4°37	16°29	11°22	17°45	28°42	10° 3	19°37	6° 8	25°58	25°14	25°51	n.a.	F 8
S 9	4 33 44	9° 5'43	26°11	6°47	17°38	11°56	17°38	28°38	10° 2	19°39	6° 9	25°R58	25°10	25°57	n.a.	S 9
S 10	4 37 41	10° 2'40	8♊ 0	8°57	18°47	12°31	17°31	28°34	10° 1	19°41	6° 9	25°57	25° 7	26° 4	n.a.	S 10
M11	4 41 37	10°59'36	19°52	11° 8	19°56	13° 6	17°23	28°30	10° 1	19°43	6° 9	25°56	25° 4	26°11	n.a.	M11
T 12	4 45 34	11°56'31	1♋50	13°20	21° 5	13°41	17°16	28°26	10° 0	19°44	6° 9	25°55	25° 1	26°17	n.a.	T 12
W13	4 49 30	12°53'26	13°56	15°30	22°14	14°16	17° 8	28°22	9°59	19°46	6° 9	25°52	24°58	26°24	n.a.	W13
T 14	4 53 27	13°50'21	26°11	17°41	23°23	14°51	17° 0	28°18	9°58	19°48	6° 9	25°50	24°54	26°30	n.a.	T 14
F 15	4 57 23	14°47'16	8♌39	19°50	24°31	15°26	16°53	28°14	9°58	19°50	6° 9	25°47	24°51	26°37	n.a.	F 15
S 16	5 1 20	15°44'10	21°21	21°59	25°40	16° 1	16°45	28°10	9°57	19°52	6°R 9	25°45	24°48	26°44	n.a.	S 16
S 17	5 5 17	16°41'04	4♍20	24° 6	26°48	16°37	16°38	28° 5	9°57	19°54	6° 9	25°44	24°45	26°50	n.a.	S 17
M18	5 9 13	17°37'58	17°39	26°12	27°56	17°12	16°30	28° 1	9°56	19°56	6° 9	25°D43	24°42	26°57	n.a.	M18
T 19	5 13 10	18°34'51	1♎18	28°17	29° 4	17°48	16°22	27°57	9°56	19°58	6° 9	25°43	24°39	27° 4	n.a.	T 19
W20	5 17 6	19°31'45	15°20	0♑19	0♒12	18°23	16°15	27°53	9°55	20° 0	6° 9	25°45	24°35	27°10	n.a.	W20
T 21	5 21 3	20°28'39	29°43	2°20	1°20	18°59	16° 7	27°48	9°55	20° 2	6° 9	25°46	24°32	27°17	n.a.	T 21
F 22	5 24 59	21°25'33	14♏26	4°19	2°28	19°35	16° 0	27°44	9°55	20° 4	6° 9	25°47	24°29	27°24	n.a.	F 22
S 23	5 28 56	22°22'27	29°22	6°15	3°35	20°11	15°52	27°40	9°55	20° 6	6° 9	25°R47	24°26	27°30	n.a.	S 23
S 24	5 32 52	23°19'21	14♐25	8°10	4°43	20°47	15°45	27°35	9°54	20° 8	6° 8	25°46	24°23	27°37	n.a.	S 24
M25	5 36 49	24°16'16	29°27	10° 2	5°50	21°23	15°37	27°31	9°54	20°10	6° 8	25°44	24°20	27°44	n.a.	M25
T 26	5 40 45	25°13'10	14♑19	11°52	6°57	21°59	15°30	27°26	9°54	20°12	6° 8	25°41	24°16	27°50	n.a.	T 26
W27	5 44 42	26°10'04	28°52	13°40	8° 4	22°35	15°22	27°22	9°D54	20°14	6° 8	25°36	24°13	27°57	n.a.	W27
T 28	5 48 38	27° 6'57	13♒ 2	15°25	9°11	23°12	15°15	27°18	9°54	20°16	6° 7	25°32	24°10	28° 4	n.a.	T 28
F 29	5 52 35	28♐ 3'51	26♒44	17♑ 8	10♒18	23♒48	15♊ 8	27♊13	9♈54	20♑18	6♍ 7	25♉28	24♉ 7	28♉10	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 5	20s51	5s14	19s53	1s41	23s49	0n 5	18s 8	0n53	26n 4	2n25	27n 4	2n54	4n19	0n10	25s15	2s33	4n 4	5s55	19n49	19n45	19n34		n.a.
S 2	21 17	16 16	5 16	20 21	1 36	23 41	0 8	17 59	0 54	26 4	2 25	27 4	2 54	4 18	0 10	25 14	2 33	4 4	5 55	19 49	19 44	19 37		n.a.
S 3	21 28	11 6	5 2	20 48	1 30	23 32	0 12	17 49	0 54	26 3	2 25	27 4	2 54	4 18	0 10	25 14	2 33	4 3	5 55	19 49	19 43	19 39		n.a.
M 4	21 39	5 36	4 33	21 14	1 24	23 22	0 15	17 39	0 55	26 3	2 25	27 4	2 54	4 17	0 10	25 14	2 33	4 3	5 56	19 49	19 42	19 42		n.a.
T 5	21 50	0 1	3 53	21 37	1 17	23 12	0 19	17 30	0 55	26 2	2 25	27 5	2 55	4 17	0 10	25 13	2 33	4 3	5 56	19 49	19 42	19 44		n.a.
W 6	22 0	5n30	3 3	21 59	1 10	23 1	0 22	17 20	0 56	26 2	2 26	27 5	2 55	4 16	0 10	25 13	2 33	4 2	5 56	19 50	19 41	19 47		n.a.
T 7	22 10	10 47	2 6	22 18	1 2	22 50	0 26	17 9	0 56	26 1	2 26	27 5	2 55	4 16	0 10	25 13	2 33	4 2	5 56	19 50	19 40	19 49		n.a.
F 8	22 20	15 38	1 4	22 36	0 54	22 38	0 30	16 59	0 57	26 0	2 26	27 5	2 55	4 16	0 10	25 12	2 33	4 2	5 57	19 50	19 39	19 52		n.a.
S 9	22 29	19 55	0n 1	22 51	0 46	22 25	0 33	16 49	0 58	26 0	2 26	27 5	2 55	4 15	0 11	25 12	2 33	4 2	5 57	19 50	19 38	19 54		n.a.
S 10	22 38	23 24	1 6	23 4	0 37	22 12	0 37	16 38	0 58	25 59	2 26	27 5	2 55	4 15	0 11	25 12	2 33	4 1	5 57	19 50	19 38	19 57		n.a.
M11	22 46	25 54	2 8	23 15	0 27	21 58	0 41	16 28	0 59	25 58	2 26	27 5	2 55	4 15	0 11	25 11	2 33	4 1	5 57	19 50	19 37	19 59		n.a.
T 12	22 54	27 15	3 5	23 23	0 18	21 44	0 44	16 17	0 59	25 58	2 26	27 5	2 56	4 14	0 11	25 11	2 33	4 1	5 58	19 49	19 36	20 1		n.a.
W13	23 2	27 18	3 55	23 29	0 8	21 29	0 48	16 6	1 0	25 57	2 26	27 5	2 56	4 14	0 11	25 11	2 33	4 0	5 58	19 49	19 35	20 4		n.a.
T 14	23 9	26 2	4 34	23 33	0n 2	21 13	0 52	15 55	1 0	25 56	2 26	27 5	2 56	4 14	0 11	25 10	2 32	4 0	5 58	19 48	19 34	20 6		n.a.
F 15	23 16	23 29	5 1	23 34	0 12	20 58	0 56	15 44	1 1	25 55	2 26	27 5	2 56	4 13	0 11	25 10	2 32	4 0	5 58	19 47	19 34	20 9		n.a.
S 16	23 22	19 45	5 14	23 33	0 22	20 41	1 0	15 33	1 1	25 55	2 26	27 5	2 56	4 13	0 11	25 10	2 32	4 0	5 58	19 47	19 33	20 11		n.a.
S 17	23 28	15 1	5 11	23 30	0 32	20 24	1 3	15 22	1 1	25 54	2 26	27 5	2 56	4 13	0 11	25 9	2 32	4 0	5 59	19 47	19 32	20 14		n.a.
M18	23 34	9 29	4 52	23 25	0 42	20 7	1 7	15 10	1 2	25 53	2 26	27 5	2 56	4 13	0 11	25 9	2 32	3 59	5 59	19 46	19 31	20 16		n.a.
T 19	23 39	3 22	4 16	23 18	0 51	19 49	1 11	14 59	1 2	25 52	2 26	27 5	2 56	4 13	0 11	25 9	2 32	3 59	5 59	19 47	19 30	20 19		n.a.
W20	23 44	3s 5	3 24	23 10	1 0	19 31	1 15	14 47	1 3	25 51	2 26	27 5	2 56	4 12	0 11	25 8	2 32	3 59	5 59	19 47	19 30	20 21		n.a.
T 21	23 48	9 34	2 18	23 0	1 9	19 12	1 18	14 35	1 3	25 50	2 26	27 5	2 56	4 12	0 11	25 8	2 32	3 59	6 0	19 47	19 29	20 23		n.a.
F 22	23 52	15 40	1 2	22 48	1 18	18 53	1 22	14 23	1 4	25 50	2 26	27 5	2 56	4 12	0 11	25 7	2 32	3 59	6 0	19 47	19 28	20 26		n.a.
S 23	23 56	20 57	0s20	22 35	1 26	18 33	1 26	14 11	1 4	25 49	2 26	27 5	2 56	4 12	0 11	25 7	2 32	3 59	6 0	19 48	19 27	20 28		n.a.
S 24	23 59	24 54	1 41	22 20	1 34	18 13	1 30	13 59	1 5	25 48	2 26	27 5	2 57	4 12	0 11	25 7	2 32	3 58	6 0	19 47	19 26	20 31		n.a.
M25	24 2	27 4	2 54	22 5	1 42	17 53	1 34	13 47	1 5	25 47	2 26	27 5	2 57	4 12	0 11	25 6	2 32	3 58	6 1	19 47	19 26	20 33		n.a.
T 26	24 4	27 16	3 55	21 49	1 49	17 32	1 37	13 35	1 5	25 46	2 26	27 5	2 57	4 12	0 11	25 6	2 32	3 58	6 1	19 46	19 25	20 36		n.a.
W27	24 6	25 33	4 39	21 32	1 56	17 11	1 41	13 22	1 6	25 45	2 25	27 5	2 57	4 12	0 11	25 6	2 32	3 58	6 1	19 45	19 24	20 38		n.a.
T 28	24 8	22 16	5 5	21 14	2 2	16 49	1 45	13 10	1 6	25 44	2 25	27 5	2 57	4 12	0 11	25 5	2 32	3 58	6 1	19 44	19 23	20 40		n.a.
F 29	24s 9	17s51	5s12	20s56	2n 7	16s28	1n48	12s57	1n 7	25n43	2n25	27n 5	2n57	4n12	0n11	25s 5	2s32	3n58	6s 1	19n43	19n22	20n43		n.a.

Julian Day Number = -1856900.5, Delta T = 121h36m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'17, Lahiri = -137°49'18 Julian Calendar 1 Feb. 9797 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9798 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 56 32	29♐ 0'44	9♓59	18♑49	11♒24	24♒25	15°R 1	27°R 9	9♈55	20♑20	6°R 7	25°R25	24♉ 4	28♉17	n.a.	S 1
S 2	6 0 28	29°57'37	22°49	20°28	12°31	25° 1	14♊53	27♊ 5	9°55	20°22	6♍ 6	25♉24	24° 0	28°23	n.a.	S 2
M 3	6 4 25	0♑54'30	5♈17	22° 4	13°37	25°38	14°46	27° 0	9°55	20°24	6° 6	25°D24	23°57	28°30	n.a.	M 3
T 4	6 8 21	1°51'23	17°28	23°37	14°43	26°14	14°39	26°56	9°55	20°27	6° 5	25°25	23°54	28°37	n.a.	T 4
W 5	6 12 18	2°48'16	29°26	25° 9	15°49	26°51	14°33	26°51	9°56	20°29	6° 5	25°26	23°51	28°43	n.a.	W 5
T 6	6 16 14	3°45'09	11♉17	26°38	16°55	27°28	14°26	26°47	9°56	20°31	6° 5	25°28	23°48	28°50	n.a.	T 6
F 7	6 20 11	4°42'02	23° 4	28° 4	18° 0	28° 5	14°19	26°43	9°57	20°33	6° 4	25°R28	23°45	28°57	n.a.	F 7
S 8	6 24 8	5°38'56	4♊52	29°28	19° 6	28°42	14°12	26°38	9°57	20°35	6° 4	25°28	23°41	29° 3	n.a.	S 8
S 9	6 28 4	6°35'49	16°44	0♒50	20°11	29°19	14° 6	26°34	9°58	20°37	6° 3	25°26	23°38	29°10	n.a.	S 9
M10	6 32 1	7°32'43	28°44	2° 9	21°16	29°57	13°59	26°30	9°58	20°40	6° 2	25°22	23°35	29°17	n.a.	M10
T 11	6 35 57	8°29'38	10♋52	3°26	22°21	0♓34	13°53	26°26	9°59	20°42	6° 2	25°16	23°32	29°23	n.a.	T 11
W12	6 39 54	9°26'33	23°11	4°40	23°25	1°11	13°47	26°21	10° 0	20°44	6° 1	25° 9	23°29	29°30	n.a.	W12
T 13	6 43 51	10°23'28	5♌41	5°51	24°29	1°49	13°41	26°17	10° 1	20°46	6° 1	25° 1	23°26	29°37	n.a.	T 13
F 14	6 47 47	11°20'25	18°24	6°59	25°34	2°26	13°35	26°13	10° 1	20°48	6° 0	24°53	23°22	29°43	n.a.	F 14
S 15	6 51 44	12°17'21	1♍19	8° 5	26°38	3° 4	13°29	26° 9	10° 2	20°51	5°59	24°46	23°19	29°50	n.a.	S 15
S 16	6 55 40	13°14'19	14°28	9° 8	27°41	3°41	13°23	26° 5	10° 3	20°53	5°59	24°41	23°16	29°57	n.a.	S 16
M17	6 59 37	14°11'18	27°51	10° 8	28°45	4°19	13°18	26° 1	10° 4	20°55	5°58	24°38	23°13	0♊ 3	n.a.	M17
T 18	7 3 34	15° 8'18	11♎29	11° 5	29°48	4°57	13°12	25°57	10° 5	20°57	5°57	24°D37	23°10	0°10	n.a.	T 18
W19	7 7 30	16° 5'18	25°23	11°58	0♓51	5°35	13° 7	25°53	10° 6	20°59	5°56	24°37	23° 6	0°16	n.a.	W19
T 20	7 11 27	17° 2'20	9♏33	12°49	1°54	6°13	13° 2	25°49	10° 8	21° 2	5°56	24°38	23° 3	0°23	n.a.	T 20
F 21	7 15 23	17°59'23	23°57	13°35	2°56	6°51	12°56	25°45	10° 9	21° 4	5°55	24°R38	23° 0	0°30	n.a.	F 21
S 22	7 19 20	18°56'27	8♐34	14°19	3°59	7°29	12°52	25°41	10°10	21° 6	5°54	24°38	22°57	0°36	n.a.	S 22
S 23	7 23 17	19°53'33	23°18	14°58	5° 1	8° 7	12°47	25°37	10°11	21° 8	5°53	24°35	22°54	0°43	n.a.	S 23
M24	7 27 13	20°50'39	8♑ 4	15°34	6° 2	8°45	12°42	25°33	10°13	21°11	5°52	24°30	22°51	0°50	n.a.	M24
T 25	7 31 10	21°47'47	22°43	16° 6	7° 4	9°23	12°38	25°30	10°14	21°13	5°51	24°22	22°47	0°56	n.a.	T 25
W26	7 35 7	22°44'55	7♒10	16°33	8° 5	10° 2	12°33	25°26	10°16	21°15	5°50	24°14	22°44	1° 3	n.a.	W26
T 27	7 39 3	23°42'05	21°16	16°57	9° 6	10°40	12°29	25°22	10°17	21°17	5°50	24° 4	22°41	1°10	n.a.	T 27
F 28	7 43 0	24°39'15	4♓58	17°16	10° 7	11°19	12°25	25°19	10°19	21°20	5°49	23°56	22°38	1°16	n.a.	F 28
S 29	7 46 56	25°36'26	18°15	17°30	11° 7	11°58	12°22	25°15	10°20	21°22	5°48	23°48	22°35	1°23	n.a.	S 29
S 30	7 50 53	26°33'38	1♈ 6	17°39	12° 7	12°36	12°18	25°12	10°22	21°24	5°47	23°43	22°32	1°30	n.a.	S 30
M31	7 54 50	27♑30'51	13♈35	17°R44	13♓ 7	13♓15	12♊14	25♊ 9	10♈24	21♑26	5♍46	23♉40	22♉28	1♊36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	12s42	5s 2	20s37	2n12	16s 6	1n52	12s44	1n 7	25n42	2n25	27n 5	2n57	4n12	0n11	25s 5	2s32	3n58	6s 2	19n42	19n22	20n45		n.a.
S 2	24 10	7 9	4 37	20 18	2 17	15 43	1 56	12 31	1 7	25 41	2 25	27 5	2 57	4 12	0 11	25 4	2 32	3 58	6 2	19 42	19 21	20 48		n.a.
M 3	24 9	1 29	4 0	19 59	2 21	15 21	1 59	12 18	1 8	25 40	2 25	27 5	2 57	4 12	0 11	25 4	2 32	3 58	6 2	19 42	19 20	20 50		n.a.
T 4	24 9	4n 7	3 12	19 40	2 24	14 58	2 3	12 5	1 8	25 39	2 25	27 5	2 57	4 13	0 11	25 3	2 32	3 58	6 2	19 42	19 19	20 52		n.a.
W 5	24 8	9 29	2 17	19 21	2 27	14 34	2 6	11 52	1 8	25 38	2 24	27 5	2 57	4 13	0 11	25 3	2 32	3 58	6 3	19 42	19 18	20 55		n.a.
T 6	24 6	14 28	1 17	19 2	2 29	14 11	2 10	11 39	1 9	25 37	2 24	27 4	2 57	4 13	0 11	25 3	2 32	3 57	6 3	19 43	19 18	20 57		n.a.
F 7	24 4	18 54	0 13	18 43	2 31	13 47	2 13	11 25	1 9	25 36	2 24	27 4	2 57	4 13	0 11	25 2	2 32	3 57	6 3	19 43	19 17	20 59		n.a.
S 8	24 2	22 35	0n51	18 24	2 32	13 23	2 17	11 12	1 9	25 35	2 24	27 4	2 57	4 13	0 11	25 2	2 32	3 57	6 3	19 43	19 16	21 2		n.a.
S 9	23 59	25 21	1 53	18 6	2 33	12 59	2 20	10 58	1 10	25 34	2 24	27 4	2 57	4 14	0 11	25 2	2 32	3 57	6 3	19 42	19 15	21 4		n.a.
M10	23 56	27 0	2 50	17 49	2 33	12 35	2 24	10 45	1 10	25 33	2 24	27 4	2 57	4 14	0 11	25 1	2 32	3 57	6 4	19 41	19 14	21 6		n.a.
T 11	23 53	27 23	3 41	17 31	2 32	12 11	2 27	10 31	1 10	25 32	2 23	27 4	2 56	4 14	0 11	25 1	2 31	3 58	6 4	19 40	19 14	21 9		n.a.
W12	23 49	26 24	4 21	17 15	2 31	11 46	2 30	10 17	1 11	25 31	2 23	27 3	2 56	4 14	0 11	25 1	2 31	3 58	6 4	19 38	19 13	21 11		n.a.
T 13	23 44	24 6	4 50	16 59	2 29	11 21	2 33	10 3	1 11	25 30	2 23	27 3	2 56	4 15	0 11	25 0	2 31	3 58	6 4	19 36	19 12	21 14		n.a.
F 14	23 40	20 36	5 6	16 44	2 26	10 57	2 36	9 49	1 11	25 29	2 23	27 3	2 56	4 15	0 11	25 0	2 31	3 58	6 4	19 34	19 11	21 16		n.a.
S 15	23 34	16 4	5 5	16 30	2 23	10 32	2 39	9 35	1 12	25 28	2 22	27 3	2 56	4 15	0 11	24 59	2 31	3 58	6 5	19 32	19 10	21 18		n.a.
S 16	23 29	10 43	4 50	16 17	2 19	10 7	2 42	9 21	1 12	25 27	2 22	27 3	2 56	4 16	0 11	24 59	2 31	3 58	6 5	19 31	19 9	21 20		n.a.
M17	23 23	4 48	4 18	16 5	2 15	9 41	2 45	9 6	1 12	25 26	2 22	27 3	2 56	4 16	0 11	24 59	2 31	3 58	6 5	19 30	19 9	21 23		n.a.
T 18	23 16	1s28	3 31	15 54	2 10	9 16	2 48	8 52	1 13	25 25	2 21	27 2	2 56	4 17	0 11	24 58	2 31	3 58	6 5	19 30	19 8	21 25		n.a.
W19	23 9	7 47	2 31	15 45	2 4	8 51	2 51	8 37	1 13	25 24	2 21	27 2	2 56	4 17	0 11	24 58	2 31	3 58	6 5	19 30	19 7	21 27		n.a.
T 20	23 2	13 51	1 20	15 36	1 58	8 26	2 54	8 23	1 13	25 23	2 21	27 2	2 56	4 18	0 11	24 58	2 31	3 58	6 6	19 30	19 6	21 30		n.a.
F 21	22 55	19 16	0 4	15 29	1 51	8 0	2 56	8 8	1 13	25 22	2 21	27 2	2 56	4 18	0 11	24 57	2 31	3 58	6 6	19 30	19 5	21 32		n.a.
S 22	22 47	23 37	1s14	15 24	1 43	7 35	2 59	7 53	1 14	25 21	2 20	27 1	2 56	4 19	0 11	24 57	2 31	3 58	6 6	19 30	19 4	21 34		n.a.
S 23	22 38	26 27	2 27	15 20	1 35	7 10	3 1	7 38	1 14	25 20	2 20	27 1	2 56	4 19	0 11	24 56	2 31	3 59	6 6	19 30	19 4	21 37		n.a.
M24	22 29	27 25	3 31	15 18	1 26	6 44	3 4	7 24	1 14	25 19	2 20	27 1	2 55	4 20	0 11	24 56	2 31	3 59	6 6	19 28	19 3	21 39		n.a.
T 25	22 20	26 27	4 20	15 17	1 16	6 19	3 6	7 8	1 14	25 18	2 19	27 1	2 55	4 20	0 11	24 56	2 31	3 59	6 7	19 26	19 2	21 41		n.a.
W26	22 11	23 43	4 51	15 19	1 6	5 54	3 8	6 53	1 15	25 17	2 19	27 0	2 55	4 21	0 11	24 55	2 31	3 59	6 7	19 24	19 1	21 43		n.a.
T 27	22 1	19 37	5 4	15 22	0 55	5 29	3 10	6 38	1 15	25 16	2 19	27 0	2 55	4 21	0 11	24 55	2 31	3 59	6 7	19 22	19 0	21 46		n.a.
F 28	21 50	14 35	4 59	15 27	0 43	5 3	3 12	6 23	1 15	25 16	2 18	27 0	2 55	4 22	0 11	24 55	2 31	3 59	6 7	19 20	18 59	21 48		n.a.
S 29	21 40	9 1	4 37	15 34	0 31	4 38	3 14	6 8	1 15	25 15	2 18	27 0	2 55	4 23	0 11	24 54	2 31	4 0	6 7	19 18	18 59	21 50		n.a.
S 30	21 29	3 14	4 2	15 43	0 19	4 13	3 16	5 52	1 16	25 14	2 18	26 59	2 55	4 23	0 11	24 54	2 31	4 0	6 8	19 16	18 58	21 53		n.a.
M31	21s17	2n31	3s17	15s54	0n 6	3s49	3n17	5s37	1n16	25n13	2n17	26n59	2n54	4n24	0n11	24s54	2s31	4n 0	6s 8	19n16	18n57	21n55		n.a.

Julian Day Number = -1856871.5, Delta T = 121h36m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'13, Lahiri = -137°49'14 Julian Calendar 1 March 9797 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9798 BCE

The year -9796 astronomical counting style corresponds to year 9797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 46	28♉28'04	25♈46	17°R44	14♓ 6	13♓54	12°R11	25°R 5	10♈25	21♉28	5°R45	23°D39	22♉25	1♊43	n.a.	T 1
W 2	8 2 43	29°25'19	7♉44	17♒38	15° 5	14°33	12♊ 8	25♊ 2	10°27	21°31	5♍44	23♉39	22°22	1°50	n.a.	W 2
T 3	8 6 40	0♒22'35	19°35	17°28	16° 3	15°12	12° 5	24°59	10°29	21°33	5°43	23°R40	22°19	1°56	n.a.	T 3
F 4	8 10 36	1°19'52	1♊23	17°13	17° 2	15°51	12° 2	24°56	10°31	21°35	5°41	23°40	22°16	2° 3	n.a.	F 4
S 5	8 14 33	2°17'10	13°13	16°53	17°59	16°30	12° 0	24°53	10°33	21°37	5°40	23°38	22°12	2°10	n.a.	S 5
S 6	8 18 30	3°14'29	25°10	16°28	18°57	17° 9	11°57	24°50	10°35	21°40	5°39	23°34	22° 9	2°16	n.a.	S 6
M 7	8 22 26	4°11'50	7♋18	15°59	19°54	17°48	11°55	24°47	10°37	21°42	5°38	23°27	22° 6	2°23	n.a.	M 7
T 8	8 26 23	5° 9'11	19°38	15°26	20°50	18°28	11°53	24°44	10°39	21°44	5°37	23°18	22° 3	2°29	n.a.	T 8
W 9	8 30 20	6° 6'35	2♌12	14°49	21°46	19° 7	11°51	24°41	10°41	21°46	5°36	23° 7	22° 0	2°36	n.a.	W 9
T 10	8 34 16	7° 3'59	15° 1	14° 9	22°42	19°46	11°49	24°39	10°43	21°48	5°35	22°55	21°57	2°43	n.a.	T 10
F 11	8 38 13	8° 1'25	28° 4	13°27	23°37	20°26	11°48	24°36	10°45	21°50	5°34	22°43	21°53	2°49	n.a.	F 11
S 12	8 42 9	8°58'53	11♍20	12°43	24°32	21° 6	11°46	24°33	10°48	21°53	5°32	22°32	21°50	2°56	n.a.	S 12
S 13	8 46 6	9°56'22	24°47	11°57	25°26	21°45	11°45	24°31	10°50	21°55	5°31	22°24	21°47	3° 3	n.a.	S 13
M14	8 50 3	10°53'53	8♎24	11°12	26°19	22°25	11°44	24°29	10°52	21°57	5°30	22°18	21°44	3° 9	n.a.	M14
T 15	8 53 59	11°51'26	22°11	10°26	27°12	23° 5	11°44	24°26	10°55	21°59	5°29	22°15	21°41	3°16	n.a.	T 15
W16	8 57 56	12°49'02	6♏ 5	9°43	28° 5	23°45	11°43	24°24	10°57	22° 1	5°28	22°14	21°38	3°23	n.a.	W16
T 17	9 1 53	13°46'39	20° 9	9° 1	28°57	24°25	11°43	24°22	10°59	22° 3	5°26	22°14	21°34	3°29	n.a.	T 17
F 18	9 5 49	14°44'18	4♐19	8°23	29°48	25° 5	11°42	24°20	11° 2	22° 5	5°25	22°13	21°31	3°36	n.a.	F 18
S 19	9 9 46	15°41'59	18°37	7°49	0♈39	25°45	11°D42	24°18	11° 5	22° 7	5°24	22°12	21°28	3°43	n.a.	S 19
S 20	9 13 43	16°39'42	2♑58	7°19	1°29	26°25	11°42	24°16	11° 7	22°10	5°23	22° 7	21°25	3°49	n.a.	S 20
M21	9 17 39	17°37'28	17°20	6°54	2°18	27° 5	11°43	24°15	11°10	22°12	5°21	22° 0	21°22	3°56	n.a.	M21
T 22	9 21 36	18°35'15	1♒37	6°35	3° 6	27°45	11°43	24°13	11°12	22°14	5°20	21°51	21°18	4° 3	n.a.	T 22
W23	9 25 33	19°33'04	15°44	6°23	3°54	28°26	11°44	24°11	11°15	22°16	5°19	21°39	21°15	4° 9	n.a.	W23
T 24	9 29 29	20°30'55	29°35	6°D17	4°41	29° 6	11°45	24°10	11°18	22°18	5°17	21°27	21°12	4°16	n.a.	T 24
F 25	9 33 26	21°28'48	13♓ 7	6°18	5°28	29°47	11°46	24° 8	11°21	22°20	5°16	21°15	21° 9	4°23	n.a.	F 25
S 26	9 37 22	22°26'43	26°18	6°26	6°13	0♈27	11°47	24° 7	11°23	22°22	5°15	21° 5	21° 6	4°29	n.a.	S 26
S 27	9 41 19	23°24'39	9♈ 6	6°41	6°58	1° 8	11°49	24° 6	11°26	22°24	5°13	20°58	21° 3	4°36	n.a.	S 27
M28	9 45 16	24°22'37	21°34	7° 4	7°41	1°49	11°50	24° 5	11°29	22°26	5°12	20°53	20°59	4°43	n.a.	M28
T 29	9 49 12	25°20'37	3♉44	7°34	8°24	2°29	11°52	24° 4	11°32	22°28	5°11	20°50	20°56	4°49	n.a.	T 29
W30	9 53 9	26♒18'39	15♉42	8♒11	9♈ 6	3♈10	11♊54	24♊ 3	11♈35	22♉30	5♍ 9	20♉50	20♉53	4♊56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 5	8n 3	2s23	16s 7	0s 8	3s24	3n19	5s21	1n16	25n12	2n17	26n59	2n54	4n25	0n11	24s53	2s31	4n 0	6s 8	19n15	18n56	21n57		n.a.
W 2	20 53	13 12	1 24	16 22	0 22	2 59	3 20	5 6	1 16	25 11	2 17	26 58	2 54	4 26	0 11	24 53	2 31	4 0	6 8	19 15	18 55	21 59		n.a.
T 3	20 41	17 49	0 22	16 39	0 36	2 35	3 21	4 50	1 17	25 11	2 16	26 58	2 54	4 26	0 11	24 52	2 31	4 1	6 8	19 16	18 54	22 2		n.a.
F 4	20 28	21 44	0n41	16 57	0 51	2 11	3 23	4 34	1 17	25 10	2 16	26 58	2 54	4 27	0 11	24 52	2 31	4 1	6 8	19 16	18 54	22 4		n.a.
S 5	20 15	24 46	1 42	17 17	1 5	1 47	3 24	4 19	1 17	25 9	2 15	26 58	2 54	4 28	0 11	24 52	2 31	4 1	6 9	19 15	18 53	22 6		n.a.
S 6	20 1	26 44	2 39	17 39	1 20	1 23	3 24	4 3	1 17	25 8	2 15	26 57	2 54	4 29	0 11	24 51	2 31	4 1	6 9	19 14	18 52	22 8		n.a.
M 7	19 47	27 27	3 30	18 2	1 35	0 59	3 25	3 47	1 17	25 8	2 15	26 57	2 53	4 29	0 11	24 51	2 31	4 2	6 9	19 12	18 51	22 10		n.a.
T 8	19 33	26 49	4 11	18 25	1 49	0 36	3 26	3 31	1 17	25 7	2 14	26 57	2 53	4 30	0 11	24 51	2 31	4 2	6 9	19 10	18 50	22 13		n.a.
W 9	19 19	24 50	4 41	18 50	2 3	0 13	3 26	3 15	1 18	25 6	2 14	26 56	2 53	4 31	0 11	24 50	2 31	4 2	6 9	19 7	18 49	22 15		n.a.
T 10	19 4	21 33	4 58	19 15	2 16	0n10	3 26	2 59	1 18	25 6	2 13	26 56	2 53	4 32	0 11	24 50	2 31	4 2	6 9	19 4	18 49	22 17		n.a.
F 11	18 49	17 10	5 0	19 39	2 29	0 32	3 27	2 43	1 18	25 5	2 13	26 56	2 53	4 33	0 11	24 50	2 31	4 3	6 10	19 1	18 48	22 19		n.a.
S 12	18 33	11 54	4 45	20 4	2 40	0 54	3 27	2 27	1 18	25 5	2 13	26 56	2 52	4 34	0 11	24 49	2 31	4 3	6 10	18 58	18 47	22 21		n.a.
S 13	18 17	6 0	4 15	20 27	2 51	1 16	3 26	2 10	1 18	25 4	2 12	26 55	2 52	4 35	0 11	24 49	2 31	4 3	6 10	18 56	18 46	22 24		n.a.
M14	18 1	0s14	3 30	20 50	3 0	1 38	3 26	1 54	1 18	25 4	2 12	26 55	2 52	4 36	0 11	24 49	2 32	4 4	6 10	18 54	18 45	22 26		n.a.
T 15	17 45	6 33	2 32	21 10	3 9	1 59	3 25	1 38	1 19	25 3	2 11	26 55	2 52	4 37	0 11	24 48	2 32	4 4	6 10	18 53	18 44	22 28		n.a.
W16	17 28	12 38	1 24	21 29	3 15	2 20	3 25	1 22	1 19	25 3	2 11	26 54	2 52	4 38	0 11	24 48	2 32	4 4	6 10	18 53	18 43	22 30		n.a.
T 17	17 11	18 9	0 11	21 46	3 21	2 40	3 24	1 5	1 19	25 2	2 11	26 54	2 51	4 39	0 11	24 48	2 32	4 5	6 10	18 53	18 43	22 32		n.a.
F 18	16 54	22 42	1s 4	22 0	3 25	3 0	3 23	0 49	1 19	25 2	2 10	26 54	2 51	4 40	0 11	24 47	2 32	4 5	6 11	18 53	18 42	22 34		n.a.
S 19	16 37	25 54	2 15	22 12	3 27	3 19	3 21	0 32	1 19	25 1	2 10	26 53	2 51	4 41	0 11	24 47	2 32	4 5	6 11	18 53	18 41	22 37		n.a.
S 20	16 19	27 25	3 17	22 20	3 28	3 38	3 20	0 16	1 19	25 1	2 9	26 53	2 51	4 42	0 11	24 47	2 32	4 6	6 11	18 51	18 40	22 39		n.a.
M21	16 1	27 6	4 7	22 26	3 27	3 57	3 18	0n 1	1 19	25 0	2 9	26 53	2 50	4 43	0 11	24 46	2 32	4 6	6 11	18 50	18 39	22 41		n.a.
T 22	15 42	24 58	4 42	22 29	3 25	4 15	3 16	0 17	1 19	25 0	2 9	26 52	2 50	4 44	0 11	24 46	2 32	4 6	6 11	18 47	18 38	22 43		n.a.
W23	15 24	21 20	4 58	22 29	3 21	4 33	3 14	0 34	1 19	25 0	2 8	26 52	2 50	4 45	0 11	24 46	2 32	4 7	6 11	18 44	18 37	22 45		n.a.
T 24	15 5	16 34	4 57	22 26	3 16	4 50	3 12	0 50	1 19	25 0	2 8	26 52	2 50	4 46	0 11	24 45	2 32	4 7	6 11	18 41	18 37	22 47		n.a.
F 25	14 46	11 5	4 39	22 20	3 10	5 6	3 9	1 7	1 20	24 59	2 7	26 52	2 50	4 47	0 11	24 45	2 32	4 8	6 11	18 37	18 36	22 49		n.a.
S 26	14 27	5 15	4 6	22 10	3 3	5 22	3 6	1 24	1 20	24 59	2 7	26 51	2 49	4 48	0 11	24 45	2 32	4 8	6 12	18 35	18 35	22 52		n.a.
S 27	14 7	0n39	3 21	21 58	2 54	5 38	3 3	1 41	1 20	24 59	2 7	26 51	2 49	4 50	0 11	24 44	2 32	4 8	6 12	18 33	18 34	22 54		n.a.
M28	13 47	6 22	2 28	21 44	2 45	5 53	3 0	1 57	1 20	24 59	2 6	26 51	2 49	4 51	0 11	24 44	2 32	4 9	6 12	18 31	18 33	22 56		n.a.
T 29	13 28	11 45	1 29	21 26	2 35	6 7	2 56	2 14	1 20	24 59	2 6	26 50	2 49	4 52	0 11	24 44	2 32	4 9	6 12	18 31	18 32	22 58		n.a.
W30	13s 7	16n37	0s27	21s 5	2s24	6n20	2n52	2n31	1n20	24n58	2n 5	26n50	2n48	4n53	0n11	24s44	2s32	4n10	6s12	18n30	18n31	23n 0		n.a.

Julian Day Number = -1856840.5, Delta T = 121h36m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'09, Lahiri = -137°49'09 Julian Calendar 1 Apr. 9797 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 57 6	27♒16'42	27♉33	8♒55	9♈47	3♈51	11♊56	24°R 2	11♈38	22♑31	5°R 8	20°R50	20♉50	5♊ 2	n.a.	T 1
F 2	10 1 2	28°14'47	9♊21	9°47	10°27	4°32	11°58	24♊ 1	11°41	22°33	5♍ 7	20♉49	20°47	5° 9	n.a.	F 2
S 3	10 4 59	29°12'54	21°13	10°45	11° 5	5°13	12° 1	24° 1	11°44	22°35	5° 5	20°47	20°43	5°16	n.a.	S 3
S 4	10 8 56	0♓11'03	3♋14	11°50	11°43	5°54	12° 4	24° 0	11°47	22°37	5° 4	20°44	20°40	5°22	n.a.	S 4
M 5	10 12 52	1° 9'14	15°27	13° 1	12°19	6°35	12° 7	24° 0	11°50	22°39	5° 3	20°37	20°37	5°29	n.a.	M 5
T 6	10 16 49	2° 7'27	27°57	14°18	12°54	7°17	12°10	23°59	11°53	22°41	5° 1	20°28	20°34	5°36	n.a.	T 6
W 7	10 20 45	3° 5'42	10♌44	15°40	13°28	7°58	12°13	23°59	11°57	22°43	5° 0	20°17	20°31	5°42	n.a.	W 7
T 8	10 24 42	4° 3'58	23°51	17° 8	14° 0	8°39	12°16	23°59	12° 0	22°44	4°59	20° 5	20°28	5°49	n.a.	T 8
F 9	10 28 39	5° 2'17	7♍15	18°40	14°31	9°21	12°20	23°D59	12° 3	22°46	4°57	19°53	20°24	5°56	n.a.	F 9
S 10	10 32 35	6° 0'38	20°55	20°17	15° 1	10° 2	12°24	23°59	12° 6	22°48	4°56	19°42	20°21	6° 2	n.a.	S 10
S 11	10 36 32	6°59'01	4♎47	21°58	15°29	10°44	12°28	23°59	12°10	22°50	4°54	19°34	20°18	6° 9	n.a.	S 11
M12	10 40 28	7°57'27	18°47	23°41	15°56	11°25	12°32	23°59	12°13	22°51	4°53	19°28	20°15	6°16	n.a.	M12
T 13	10 44 25	8°55'55	2♏52	25°28	16°21	12° 7	12°36	23°59	12°16	22°53	4°52	19°25	20°12	6°22	n.a.	T 13
W14	10 48 22	9°54'26	16°59	27°17	16°44	12°49	12°40	24° 0	12°20	22°55	4°50	19°D24	20° 9	6°29	n.a.	W14
T 15	10 52 18	10°52'59	1♐ 8	29° 8	17° 5	13°31	12°45	24° 0	12°23	22°56	4°49	19°24	20° 5	6°36	n.a.	T 15
F 16	10 56 15	11°51'35	15°15	1♓ 1	17°25	14°13	12°50	24° 1	12°26	22°58	4°48	19°R24	20° 2	6°42	n.a.	F 16
S 17	11 0 11	12°50'14	29°20	2°55	17°43	14°55	12°55	24° 2	12°30	22°59	4°46	19°23	19°59	6°49	n.a.	S 17
S 18	11 4 8	13°48'55	13♑23	4°50	17°59	15°37	13° 0	24° 2	12°33	23° 1	4°45	19°20	19°56	6°56	n.a.	S 18
M19	11 8 5	14°47'39	27°21	6°45	18°13	16°19	13° 5	24° 3	12°37	23° 3	4°44	19°14	19°53	7° 2	n.a.	M19
T 20	11 12 1	15°46'25	11♒12	8°41	18°26	17° 1	13°10	24° 4	12°40	23° 4	4°42	19° 6	19°49	7° 9	n.a.	T 20
W21	11 15 58	16°45'14	24°54	10°37	18°36	17°43	13°16	24° 5	12°44	23° 6	4°41	18°56	19°46	7°16	n.a.	W21
T 22	11 19 54	17°44'05	8♓22	12°32	18°44	18°25	13°22	24° 7	12°47	23° 7	4°40	18°45	19°43	7°22	n.a.	T 22
F 23	11 23 51	18°42'58	21°35	14°27	18°49	19° 8	13°28	24° 8	12°51	23° 9	4°38	18°35	19°40	7°29	n.a.	F 23
S 24	11 27 48	19°41'54	4♈31	16°22	18°53	19°50	13°34	24° 9	12°55	23°10	4°37	18°26	19°37	7°35	n.a.	S 24
S 25	11 31 44	20°40'52	17° 9	18°16	18°R54	20°33	13°40	24°11	12°58	23°11	4°36	18°19	19°34	7°42	n.a.	S 25
M26	11 35 41	21°39'53	29°31	20°10	18°53	21°15	13°46	24°12	13° 2	23°13	4°34	18°15	19°30	7°49	n.a.	M26
T 27	11 39 37	22°38'55	11♉38	22° 2	18°50	21°58	13°53	24°14	13° 5	23°14	4°33	18°13	19°27	7°55	n.a.	T 27
W28	11 43 34	23°38'00	23°35	23°54	18°44	22°41	13°59	24°16	13° 9	23°15	4°32	18°D13	19°24	8° 2	n.a.	W28
T 29	11 47 30	24°37'07	5♊24	25°45	18°36	23°23	14° 6	24°18	13°13	23°17	4°30	18°14	19°21	8° 9	n.a.	T 29
F 30	11 51 27	25°36'17	17°13	27°35	18°26	24° 6	14°13	24°20	13°16	23°18	4°29	18°15	19°18	8°15	n.a.	F 30
S 31	11 55 23	26♓35'28	29♊ 4	29♓25	18♈13	24♈49	14♊20	24♊22	13♈20	23♑19	4♍28	18°R15	19♉14	8♊22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s47	20n47	0n36	20s42	2s13	6n33	2n48	2n48	1n20	24n58	2n 5	26n50	2n48	4n54	0n11	24s43	2s32	4n10	6s12	18n30	18n31	23n 2		n.a.
F 2	12 26	24 7	1 36	20 17	2 1	6 45	2 44	3 4	1 20	24 58	2 5	26 50	2 48	4 55	0 11	24 43	2 32	4 10	6 12	18 30	18 30	23 4		n.a.
S 3	12 5	26 25	2 33	19 49	1 49	6 57	2 39	3 21	1 20	24 58	2 4	26 49	2 48	4 57	0 11	24 43	2 32	4 11	6 12	18 30	18 29	23 6		n.a.
S 4	11 44	27 32	3 24	19 18	1 36	7 7	2 34	3 38	1 20	24 58	2 4	26 49	2 47	4 58	0 11	24 42	2 32	4 11	6 12	18 29	18 28	23 8		n.a.
M 5	11 23	27 20	4 7	18 45	1 24	7 17	2 29	3 55	1 20	24 58	2 3	26 49	2 47	4 59	0 11	24 42	2 32	4 12	6 12	18 27	18 27	23 10		n.a.
T 6	11 2	25 44	4 38	18 10	1 11	7 26	2 23	4 12	1 20	24 58	2 3	26 48	2 47	5 0	0 11	24 42	2 32	4 12	6 12	18 25	18 26	23 12		n.a.
W 7	10 40	22 49	4 57	17 33	0 58	7 34	2 18	4 28	1 20	24 58	2 2	26 48	2 47	5 2	0 11	24 42	2 32	4 12	6 13	18 22	18 25	23 15		n.a.
T 8	10 19	18 40	5 0	16 54	0 46	7 42	2 11	4 45	1 20	24 58	2 2	26 48	2 46	5 3	0 11	24 41	2 32	4 13	6 13	18 18	18 24	23 17		n.a.
F 9	9 57	13 32	4 47	16 13	0 33	7 48	2 5	5 2	1 20	24 58	2 2	26 48	2 46	5 4	0 11	24 41	2 32	4 13	6 13	18 15	18 24	23 19		n.a.
S 10	9 35	7 38	4 18	15 30	0 21	7 54	1 58	5 19	1 20	24 58	2 1	26 47	2 46	5 6	0 11	24 41	2 33	4 14	6 13	18 12	18 23	23 21		n.a.
S 11	9 12	1 17	3 33	14 45	0 9	7 58	1 51	5 36	1 20	24 59	2 1	26 47	2 46	5 7	0 11	24 41	2 33	4 14	6 13	18 10	18 22	23 23		n.a.
M12	8 50	5s12	2 35	14 0	0n 2	8 2	1 43	5 52	1 20	24 59	2 0	26 47	2 45	5 8	0 11	24 40	2 33	4 15	6 13	18 8	18 21	23 25		n.a.
T 13	8 28	11 29	1 27	13 13	0 13	8 5	1 35	6 9	1 20	24 59	2 0	26 47	2 45	5 10	0 11	24 40	2 33	4 15	6 13	18 7	18 20	23 27		n.a.
W14	8 5	17 13	0 13	12 25	0 24	8 6	1 27	6 26	1 20	24 59	2 0	26 46	2 45	5 11	0 11	24 40	2 33	4 16	6 13	18 7	18 19	23 29		n.a.
T 15	7 42	22 1	1s 2	11 36	0 34	8 7	1 19	6 43	1 20	24 59	1 59	26 46	2 45	5 12	0 11	24 40	2 33	4 16	6 13	18 7	18 18	23 31		n.a.
F 16	7 19	25 32	2 13	10 46	0 43	8 6	1 10	7 0	1 20	25 0	1 59	26 46	2 44	5 14	0 11	24 39	2 33	4 16	6 13	18 7	18 17	23 33		n.a.
S 17	6 56	27 26	3 15	9 57	0 52	8 5	1 0	7 16	1 20	25 0	1 58	26 46	2 44	5 15	0 11	24 39	2 33	4 17	6 13	18 6	18 17	23 35		n.a.
S 18	6 33	27 33	4 6	9 6	1 0	8 2	0 50	7 33	1 20	25 0	1 58	26 46	2 44	5 17	0 11	24 39	2 33	4 17	6 13	18 6	18 16	23 37		n.a.
M19	6 10	25 55	4 42	8 16	1 7	7 59	0 40	7 50	1 20	25 0	1 58	26 45	2 44	5 18	0 11	24 39	2 33	4 18	6 13	18 4	18 15	23 39		n.a.
T 20	5 46	22 44	5 0	7 25	1 14	7 54	0 30	8 6	1 20	25 1	1 57	26 45	2 43	5 19	0 11	24 39	2 33	4 18	6 13	18 2	18 14	23 41		n.a.
W21	5 23	18 20	5 2	6 35	1 20	7 48	0 19	8 23	1 20	25 1	1 57	26 45	2 43	5 21	0 11	24 38	2 33	4 19	6 13	17 59	18 13	23 43		n.a.
T 22	4 59	13 4	4 46	5 45	1 26	7 40	0 8	8 39	1 20	25 2	1 57	26 45	2 43	5 22	0 11	24 38	2 33	4 19	6 13	17 56	18 12	23 45		n.a.
F 23	4 36	7 19	4 15	4 55	1 31	7 32	0s 4	8 56	1 20	25 2	1 56	26 45	2 43	5 24	0 11	24 38	2 33	4 20	6 13	17 53	18 11	23 47		n.a.
S 24	4 12	1 22	3 32	4 5	1 35	7 22	0 16	9 12	1 20	25 2	1 56	26 44	2 42	5 25	0 11	24 38	2 33	4 20	6 13	17 50	18 10	23 49		n.a.
S 25	3 48	4n31	2 38	3 16	1 39	7 11	0 28	9 29	1 19	25 3	1 55	26 44	2 42	5 27	0 11	24 38	2 33	4 21	6 13	17 49	18 9	23 51		n.a.
M26	3 24	10 6	1 39	2 27	1 42	6 59	0 41	9 45	1 19	25 3	1 55	26 44	2 42	5 28	0 11	24 38	2 34	4 21	6 13	17 47	18 9	23 53		n.a.
T 27	3 0	15 14	0 35	1 39	1 45	6 46	0 54	10 2	1 19	25 4	1 55	26 44	2 42	5 30	0 11	24 37	2 34	4 22	6 13	17 47	18 8	23 55		n.a.
W28	2 36	19 42	0n29	0 52	1 47	6 31	1 7	10 18	1 19	25 4	1 54	26 44	2 41	5 31	0 11	24 37	2 34	4 22	6 13	17 47	18 7	23 57		n.a.
T 29	2 12	23 21	1 31	0 5	1 48	6 16	1 21	10 34	1 19	25 5	1 54	26 43	2 41	5 33	0 11	24 37	2 34	4 22	6 13	17 47	18 6	23 59		n.a.
F 30	1 48	26 1	2 29	0n41	1 49	5 59	1 35	10 51	1 19	25 5	1 54	26 43	2 41	5 34	0 11	24 37	2 34	4 23	6 13	17 47	18 5	24 0		n.a.
S 31	1s24	27n32	3n22	1n26	1n50	5n41	1s49	11n 7	1n19	25n 6	1n53	26n43	2n41	5n36	0n11	24s37	2s34	4n23	6s13	17n47	18n 4	24n 2		n.a.

Julian Day Number = -1856810.5, Delta T = 121h36m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'05, Lahiri = -137°49'05 Julian Calendar 1 May 9797 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 20	27♓34'41	11♋ 5	1♈13	17°R58	25♈32	14♊28	24♊24	13♈24	23♑20	4°R27	18°R14	19♉11	8♊29	n.a.	S 1
M 2	12 3 17	28°33'57	23°19	3° 0	17♈41	26°15	14°35	24°26	13°28	23°21	4♍26	18♉11	19° 8	8°35	n.a.	M 2
T 3	12 7 13	29°33'15	5♌52	4°46	17°21	26°58	14°43	24°29	13°31	23°23	4°24	18° 6	19° 5	8°42	n.a.	T 3
W 4	12 11 10	0♈32'35	18°46	6°32	16°59	27°41	14°50	24°31	13°35	23°24	4°23	17°59	19° 2	8°49	n.a.	W 4
T 5	12 15 6	1°31'57	2♍ 3	8°16	16°35	28°24	14°58	24°34	13°39	23°25	4°22	17°52	18°59	8°55	n.a.	T 5
F 6	12 19 3	2°31'21	15°43	10° 0	16°10	29° 7	15° 6	24°36	13°43	23°26	4°21	17°44	18°55	9° 2	n.a.	F 6
S 7	12 22 59	3°30'48	29°43	11°42	15°42	29°51	15°14	24°39	13°46	23°27	4°20	17°37	18°52	9° 9	n.a.	S 7
S 8	12 26 56	4°30'17	13♎59	13°24	15°12	0♉34	15°22	24°42	13°50	23°28	4°18	17°31	18°49	9°15	n.a.	S 8
M 9	12 30 52	5°29'48	28°25	15° 5	14°42	1°17	15°30	24°45	13°54	23°29	4°17	17°28	18°46	9°22	n.a.	M 9
T 10	12 34 49	6°29'22	12♏57	16°45	14° 9	2° 1	15°39	24°48	13°58	23°30	4°16	17°D26	18°43	9°29	n.a.	T 10
W11	12 38 45	7°28'59	27°27	18°24	13°36	2°44	15°47	24°51	14° 2	23°31	4°15	17°27	18°40	9°35	n.a.	W11
T 12	12 42 42	8°28'38	11♐52	20° 2	13° 2	3°28	15°56	24°54	14° 5	23°31	4°14	17°28	18°36	9°42	n.a.	T 12
F 13	12 46 38	9°28'20	26° 9	21°39	12°27	4°12	16° 5	24°57	14° 9	23°32	4°13	17°29	18°33	9°49	n.a.	F 13
S 14	12 50 35	10°28'05	10♑15	23°16	11°51	4°55	16°14	25° 0	14°13	23°33	4°12	17°R30	18°30	9°55	n.a.	S 14
S 15	12 54 31	11°27'52	24°10	24°51	11°16	5°39	16°23	25° 4	14°17	23°34	4°11	17°29	18°27	10° 2	n.a.	S 15
M16	12 58 28	12°27'42	7♒52	26°26	10°40	6°23	16°32	25° 7	14°21	23°35	4°10	17°27	18°24	10° 9	n.a.	M16
T 17	13 2 24	13°27'35	21°22	28° 0	10° 5	7° 7	16°42	25°11	14°25	23°35	4° 9	17°23	18°20	10°15	n.a.	T 17
W18	13 6 21	14°27'30	4♓38	29°34	9°30	7°51	16°51	25°15	14°28	23°36	4° 8	17°18	18°17	10°22	n.a.	W18
T 19	13 10 17	15°27'27	17°42	1♉ 6	8°56	8°35	17° 0	25°18	14°32	23°37	4° 7	17°12	18°14	10°29	n.a.	T 19
F 20	13 14 14	16°27'27	0♈32	2°38	8°23	9°19	17°10	25°22	14°36	23°37	4° 6	17° 7	18°11	10°35	n.a.	F 20
S 21	13 18 10	17°27'29	13° 9	4° 9	7°51	10° 3	17°20	25°26	14°40	23°38	4° 5	17° 2	18° 8	10°42	n.a.	S 21
S 22	13 22 7	18°27'34	25°33	5°39	7°21	10°47	17°30	25°30	14°44	23°38	4° 4	16°59	18° 5	10°49	n.a.	S 22
M23	13 26 3	19°27'41	7♉45	7° 9	6°52	11°31	17°40	25°34	14°48	23°39	4° 3	16°57	18° 1	10°55	n.a.	M23
T 24	13 30 0	20°27'50	19°46	8°37	6°24	12°16	17°50	25°38	14°52	23°39	4° 2	16°D57	17°58	11° 2	n.a.	T 24
W25	13 33 56	21°28'01	1♊39	10° 5	5°59	13° 0	18° 0	25°42	14°55	23°40	4° 1	16°58	17°55	11° 8	n.a.	W25
T 26	13 37 53	22°28'15	13°27	11°32	5°35	13°45	18°10	25°47	14°59	23°40	4° 1	16°59	17°52	11°15	n.a.	T 26
F 27	13 41 49	23°28'30	25°15	12°58	5°14	14°29	18°21	25°51	15° 3	23°40	4° 0	17° 1	17°49	11°22	n.a.	F 27
S 28	13 45 46	24°28'47	7♋ 5	14°24	4°55	15°13	18°31	25°56	15° 7	23°41	3°59	17° 3	17°46	11°28	n.a.	S 28
S 29	13 49 42	25°29'06	19° 4	15°48	4°38	15°58	18°42	26° 0	15°11	23°41	3°58	17° 4	17°42	11°35	n.a.	S 29
M30	13 53 39	26♈29'27	1♌16	17♉12	4♈23	16♉43	18♊53	26♊ 5	15♈14	23♑41	3♍58	17°R 4	17♉39	11♊42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s59	27n46	4n 6	2n10	1n50	5n22	2s 4	11n23	1n19	25n 6	1n53	26n43	2n40	5n37	0n11	24s37	2s34	4n24	6s13	17n47	18n 3	24n 4		n.a.
M 2	0 35	26 40	4 39	2 54	1 50	5 1	2 18	11 39	1 19	25 7	1 53	26 43	2 40	5 39	0 11	24 36	2 34	4 24	6 13	17 46	18 2	24 6		n.a.
T 3	0 11	24 13	5 1	3 37	1 49	4 40	2 33	11 55	1 18	25 7	1 52	26 43	2 40	5 40	0 11	24 36	2 34	4 25	6 13	17 45	18 1	24 8		n.a.
W 4	0n13	20 31	5 8	4 19	1 48	4 18	2 48	12 11	1 18	25 8	1 52	26 43	2 40	5 42	0 11	24 36	2 34	4 25	6 13	17 43	18 1	24 10		n.a.
T 5	0 38	15 41	4 58	5 0	1 47	3 55	3 3	12 27	1 18	25 8	1 51	26 42	2 39	5 43	0 11	24 36	2 34	4 26	6 13	17 41	18 0	24 12		n.a.
F 6	1 2	9 57	4 32	5 40	1 45	3 31	3 17	12 42	1 18	25 9	1 51	26 42	2 39	5 45	0 11	24 36	2 34	4 26	6 13	17 38	17 59	24 14		n.a.
S 7	1 26	3 36	3 49	6 20	1 42	3 7	3 32	12 58	1 18	25 10	1 51	26 42	2 39	5 46	0 11	24 36	2 34	4 26	6 13	17 36	17 58	24 16		n.a.
S 8	1 51	3s 4	2 51	6 58	1 40	2 42	3 47	13 14	1 18	25 10	1 50	26 42	2 39	5 48	0 11	24 36	2 35	4 27	6 13	17 35	17 57	24 18		n.a.
M 9	2 15	9 40	1 41	7 36	1 37	2 16	4 1	13 29	1 17	25 11	1 50	26 42	2 38	5 49	0 11	24 36	2 35	4 27	6 13	17 34	17 56	24 19		n.a.
T 10	2 39	15 49	0 24	8 13	1 34	1 50	4 15	13 44	1 17	25 11	1 50	26 42	2 38	5 51	0 11	24 36	2 35	4 28	6 13	17 33	17 55	24 21		n.a.
W11	3 3	21 4	0s54	8 48	1 30	1 24	4 29	14 0	1 17	25 12	1 49	26 42	2 38	5 52	0 11	24 36	2 35	4 28	6 13	17 33	17 54	24 23		n.a.
T 12	3 28	25 2	2 9	9 23	1 26	0 58	4 43	14 15	1 17	25 13	1 49	26 42	2 38	5 54	0 11	24 35	2 35	4 29	6 13	17 34	17 53	24 25		n.a.
F 13	3 52	27 22	3 15	9 57	1 22	0 33	4 56	14 30	1 17	25 13	1 49	26 42	2 37	5 55	0 11	24 35	2 35	4 29	6 13	17 34	17 52	24 27		n.a.
S 14	4 16	27 53	4 8	10 30	1 18	0 7	5 9	14 45	1 17	25 14	1 49	26 41	2 37	5 57	0 11	24 35	2 35	4 29	6 13	17 34	17 52	24 29		n.a.
S 15	4 40	26 37	4 46	11 3	1 13	0s18	5 21	15 0	1 16	25 15	1 48	26 41	2 37	5 58	0 12	24 35	2 35	4 30	6 13	17 34	17 51	24 31		n.a.
M16	5 4	23 47	5 7	11 34	1 9	0 43	5 32	15 15	1 16	25 15	1 48	26 41	2 37	6 0	0 12	24 35	2 35	4 30	6 13	17 33	17 50	24 32		n.a.
T 17	5 28	19 42	5 11	12 4	1 4	1 7	5 43	15 30	1 16	25 16	1 48	26 41	2 36	6 2	0 12	24 35	2 35	4 31	6 13	17 32	17 49	24 34		n.a.
W18	5 52	14 41	4 57	12 34	0 58	1 30	5 53	15 44	1 16	25 17	1 47	26 41	2 36	6 3	0 12	24 35	2 35	4 31	6 13	17 31	17 48	24 36		n.a.
T 19	6 16	9 6	4 29	13 2	0 53	1 53	6 2	15 59	1 15	25 17	1 47	26 41	2 36	6 5	0 12	24 35	2 35	4 32	6 13	17 29	17 47	24 38		n.a.
F 20	6 40	3 14	3 47	13 29	0 47	2 14	6 11	16 13	1 15	25 18	1 47	26 41	2 36	6 6	0 12	24 35	2 35	4 32	6 13	17 28	17 46	24 40		n.a.
S 21	7 3	2n41	2 55	13 56	0 41	2 34	6 19	16 27	1 15	25 19	1 46	26 41	2 36	6 8	0 12	24 35	2 36	4 32	6 13	17 26	17 45	24 41		n.a.
S 22	7 27	8 24	1 55	14 21	0 35	2 53	6 26	16 42	1 15	25 19	1 46	26 41	2 35	6 9	0 12	24 35	2 36	4 33	6 13	17 25	17 44	24 43		n.a.
M23	7 50	13 43	0 50	14 46	0 29	3 11	6 33	16 56	1 14	25 20	1 46	26 41	2 35	6 11	0 12	24 35	2 36	4 33	6 13	17 25	17 43	24 45		n.a.
T 24	8 14	18 28	0n15	15 10	0 22	3 27	6 38	17 9	1 14	25 21	1 46	26 41	2 35	6 12	0 12	24 35	2 36	4 33	6 13	17 25	17 42	24 47		n.a.
W25	8 37	22 26	1 20	15 32	0 16	3 42	6 43	17 23	1 14	25 21	1 45	26 41	2 35	6 14	0 12	24 35	2 36	4 34	6 13	17 25	17 42	24 49		n.a.
T 26	9 0	25 26	2 21	15 54	0 9	3 55	6 47	17 37	1 14	25 22	1 45	26 40	2 34	6 15	0 12	24 35	2 36	4 34	6 13	17 25	17 41	24 50		n.a.
F 27	9 23	27 20	3 15	16 14	0 2	4 7	6 51	17 50	1 13	25 23	1 45	26 40	2 34	6 17	0 12	24 35	2 36	4 34	6 13	17 26	17 40	24 52		n.a.
S 28	9 46	28 0	4 2	16 34	0s 5	4 17	6 54	18 4	1 13	25 24	1 44	26 40	2 34	6 18	0 12	24 35	2 36	4 35	6 13	17 26	17 39	24 54		n.a.
S 29	10 9	27 22	4 39	16 53	0 12	4 26	6 56	18 17	1 13	25 24	1 44	26 40	2 34	6 20	0 12	24 35	2 36	4 35	6 13	17 27	17 38	24 56		n.a.
M30	10n31	25n25	5n 4	17n11	0s19	4s33	6s57	18n30	1n13	25n25	1n44	26n40	2n34	6n21	0n12	24s35	2s36	4n35	6s12	17n27	17n37	24n57		n.a.

Julian Day Number = -1856779.5, Delta T = 121h36m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°56'01, Lahiri = -137°49'01 Julian Calendar 1 June 9797 BCE == Greg. Calendar 18 March 9797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 57 35	27♈29'50	13♌45	18♉34	4°R11	17♉27	19♊ 3	26♊ 9	15♈18	23♑41	3°R57	17°R 3	17♉36	11♊48	n.a.	T 1
W 2	14 1 32	28°30'15	26°36	19°56	4♈ 1	18°12	19°14	26°14	15°22	23°42	3♍56	17♉ 1	17°33	11°55	n.a.	W 2
T 3	14 5 28	29°30'41	9♍53	21°16	3°54	18°57	19°25	26°19	15°26	23°42	3°56	16°59	17°30	12° 2	n.a.	T 3
F 4	14 9 24	0♉31'09	23°35	22°35	3°49	19°42	19°36	26°24	15°29	23°42	3°55	16°57	17°26	12° 8	n.a.	F 4
S 5	14 13 21	1°31'40	7♎44	23°53	3°46	20°27	19°47	26°29	15°33	23°42	3°54	16°54	17°23	12°15	n.a.	S 5
S 6	14 17 17	2°32'12	22°14	25° 9	3°D46	21°11	19°59	26°34	15°37	23°42	3°54	16°53	17°20	12°22	n.a.	S 6
M 7	14 21 14	3°32'46	7♏ 1	26°24	3°48	21°56	20°10	26°39	15°41	23°R42	3°53	16°52	17°17	12°28	n.a.	M 7
T 8	14 25 10	4°33'22	21°57	27°38	3°53	22°41	20°21	26°44	15°44	23°42	3°53	16°D52	17°14	12°35	n.a.	T 8
W 9	14 29 7	5°34'00	6♐54	28°49	3°59	23°27	20°33	26°49	15°48	23°42	3°52	16°52	17°11	12°42	n.a.	W 9
T 10	14 33 3	6°34'40	21°45	29°59	4° 9	24°12	20°44	26°55	15°52	23°42	3°52	16°53	17° 7	12°48	n.a.	T 10
F 11	14 37 0	7°35'23	6♑22	1♊ 6	4°20	24°57	20°56	27° 0	15°55	23°42	3°51	16°54	17° 4	12°55	n.a.	F 11
S 12	14 40 56	8°36'07	20°41	2°11	4°33	25°42	21° 8	27° 5	15°59	23°42	3°51	16°55	17° 1	13° 2	n.a.	S 12
S 13	14 44 53	9°36'54	4♒40	3°14	4°49	26°27	21°20	27°11	16° 3	23°41	3°50	16°R55	16°58	13° 8	n.a.	S 13
M14	14 48 49	10°37'43	18°19	4°13	5° 7	27°13	21°31	27°16	16° 6	23°41	3°50	16°55	16°55	13°15	n.a.	M14
T 15	14 52 46	11°38'33	1♓38	5° 9	5°26	27°58	21°43	27°22	16°10	23°41	3°50	16°55	16°51	13°22	n.a.	T 15
W16	14 56 42	12°39'26	14°38	6° 2	5°48	28°43	21°55	27°28	16°13	23°41	3°49	16°54	16°48	13°28	n.a.	W16
T 17	15 0 38	13°40'21	27°23	6°50	6°11	29°29	22° 8	27°33	16°17	23°40	3°49	16°54	16°45	13°35	n.a.	T 17
F 18	15 4 35	14°41'17	9♈53	7°34	6°37	0♊14	22°20	27°39	16°20	23°40	3°49	16°53	16°42	13°42	n.a.	F 18
S 19	15 8 31	15°42'15	22°12	8°12	7° 4	1° 0	22°32	27°45	16°24	23°40	3°48	16°53	16°39	13°48	n.a.	S 19
S 20	15 12 28	16°43'16	4♉21	8°45	7°32	1°46	22°44	27°51	16°27	23°39	3°48	16°D53	16°36	13°55	n.a.	S 20
M21	15 16 24	17°44'17	16°21	9°11	8° 2	2°31	22°57	27°57	16°31	23°39	3°48	16°R53	16°32	14° 2	n.a.	M21
T 22	15 20 21	18°45'21	28°15	9°31	8°34	3°17	23° 9	28° 3	16°34	23°38	3°48	16°53	16°29	14° 8	n.a.	T 22
W23	15 24 17	19°46'26	10♊ 5	9°42	9° 7	4° 3	23°22	28° 9	16°37	23°38	3°48	16°53	16°26	14°15	n.a.	W23
T 24	15 28 14	20°47'32	21°53	9°R45	9°42	4°49	23°34	28°15	16°41	23°37	3°48	16°52	16°23	14°22	n.a.	T 24
F 25	15 32 10	21°48'40	3♋41	9°39	10°18	5°34	23°47	28°21	16°44	23°36	3°47	16°52	16°20	14°28	n.a.	F 25
S 26	15 36 7	22°49'49	15°33	9°24	10°56	6°20	23°59	28°27	16°47	23°36	3°47	16°51	16°17	14°35	n.a.	S 26
S 27	15 40 3	23°50'59	27°32	8°58	11°34	7° 6	24°12	28°33	16°51	23°35	3°47	16°50	16°13	14°42	n.a.	S 27
M28	15 44 0	24°52'10	9♌41	8°21	12°14	7°52	24°25	28°40	16°54	23°34	3°D47	16°49	16°10	14°48	n.a.	M28
T 29	15 47 56	25°53'22	22° 6	7°34	12°55	8°38	24°38	28°46	16°57	23°34	3°47	16°D49	16° 7	14°55	n.a.	T 29
W30	15 51 53	26°54'35	4♍51	6°38	13°38	9°24	24°51	28°52	17° 0	23°33	3°47	16°49	16° 4	15° 2	n.a.	W30
T 31	15 55 49	27♉55'49	17♍58	5♊32	14♈21	10♊10	25♊ 4	28♊59	17♈ 4	23♑32	3♍48	16♉50	16♉ 1	15♊ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n54	22n13	5n15	17n27	0s27	4s39	6s58	18n43	1n12	25n26	1n44	26n40	2n33	6n23	0n12	24s35	2s36	4n36	6s12	17n26	17n36	24n59		n.a.
W 2	11 16	17 52	5 11	17 43	0 34	4 43	6 58	18 55	1 12	25 26	1 43	26 40	2 33	6 25	0 12	24 35	2 37	4 36	6 12	17 26	17 35	25 1		n.a.
T 3	11 38	12 34	4 51	17 58	0 42	4 45	6 58	19 8	1 12	25 27	1 43	26 40	2 33	6 26	0 12	24 35	2 37	4 36	6 12	17 25	17 34	25 3		n.a.
F 4	12 0	6 29	4 14	18 11	0 49	4 47	6 57	19 20	1 11	25 28	1 43	26 40	2 33	6 28	0 12	24 35	2 37	4 37	6 12	17 25	17 33	25 4		n.a.
S 5	12 22	0s 7	3 20	18 24	0 57	4 46	6 55	19 32	1 11	25 28	1 43	26 40	2 33	6 29	0 12	24 35	2 37	4 37	6 12	17 24	17 32	25 6		n.a.
S 6	12 43	6 53	2 12	18 36	1 4	4 45	6 53	19 44	1 11	25 29	1 42	26 40	2 32	6 31	0 12	24 36	2 37	4 37	6 12	17 23	17 31	25 8		n.a.
M 7	13 4	13 25	0 54	18 47	1 12	4 41	6 51	19 56	1 10	25 30	1 42	26 40	2 32	6 32	0 12	24 36	2 37	4 38	6 12	17 23	17 30	25 9		n.a.
T 8	13 26	19 16	0s28	18 56	1 20	4 37	6 48	20 8	1 10	25 30	1 42	26 40	2 32	6 33	0 12	24 36	2 37	4 38	6 12	17 23	17 30	25 11		n.a.
W 9	13 46	23 55	1 49	19 5	1 27	4 31	6 45	20 19	1 10	25 31	1 42	26 40	2 32	6 35	0 12	24 36	2 37	4 38	6 12	17 23	17 29	25 13		n.a.
T 10	14 7	26 55	3 2	19 13	1 35	4 24	6 41	20 31	1 9	25 31	1 42	26 40	2 32	6 36	0 12	24 36	2 37	4 38	6 12	17 23	17 28	25 15		n.a.
F 11	14 28	28 2	4 1	19 20	1 43	4 16	6 37	20 42	1 9	25 32	1 41	26 40	2 32	6 38	0 12	24 36	2 37	4 39	6 12	17 24	17 27	25 16		n.a.
S 12	14 48	27 12	4 45	19 26	1 50	4 6	6 33	20 53	1 9	25 33	1 41	26 40	2 31	6 39	0 12	24 36	2 37	4 39	6 12	17 24	17 26	25 18		n.a.
S 13	15 8	24 41	5 10	19 31	1 57	3 56	6 28	21 3	1 8	25 33	1 41	26 40	2 31	6 41	0 12	24 36	2 37	4 39	6 11	17 24	17 25	25 20		n.a.
M14	15 27	20 48	5 17	19 36	2 5	3 44	6 23	21 14	1 8	25 34	1 41	26 40	2 31	6 42	0 12	24 36	2 38	4 39	6 11	17 24	17 24	25 21		n.a.
T 15	15 47	15 58	5 7	19 39	2 12	3 32	6 18	21 24	1 7	25 34	1 40	26 40	2 31	6 44	0 12	24 36	2 38	4 40	6 11	17 24	17 23	25 23		n.a.
W16	16 6	10 31	4 41	19 42	2 18	3 18	6 13	21 34	1 7	25 35	1 40	26 40	2 31	6 45	0 12	24 37	2 38	4 40	6 11	17 24	17 22	25 25		n.a.
T 17	16 25	4 45	4 2	19 45	2 24	3 3	6 7	21 44	1 7	25 36	1 40	26 39	2 31	6 47	0 12	24 37	2 38	4 40	6 11	17 24	17 21	25 26		n.a.
F 18	16 44	1n 7	3 11	19 46	2 30	2 48	6 1	21 54	1 6	25 36	1 40	26 39	2 31	6 48	0 12	24 37	2 38	4 40	6 11	17 24	17 20	25 28		n.a.
S 19	17 2	6 51	2 13	19 47	2 36	2 32	5 55	22 3	1 6	25 37	1 40	26 39	2 30	6 49	0 12	24 37	2 38	4 40	6 11	17 24	17 19	25 29		n.a.
S 20	17 20	12 17	1 9	19 48	2 41	2 15	5 49	22 13	1 5	25 37	1 39	26 39	2 30	6 51	0 12	24 37	2 38	4 40	6 11	17 23	17 18	25 31		n.a.
M21	17 38	17 11	0 3	19 48	2 45	1 57	5 43	22 22	1 5	25 38	1 39	26 39	2 30	6 52	0 12	24 37	2 38	4 41	6 11	17 23	17 17	25 33		n.a.
T 22	17 56	21 24	1n 3	19 47	2 48	1 38	5 37	22 30	1 5	25 38	1 39	26 39	2 30	6 53	0 12	24 38	2 38	4 41	6 11	17 23	17 16	25 34		n.a.
W23	18 13	24 42	2 5	19 47	2 50	1 19	5 30	22 39	1 4	25 39	1 39	26 39	2 30	6 55	0 12	24 38	2 38	4 41	6 11	17 23	17 16	25 36		n.a.
T 24	18 30	26 57	3 2	19 46	2 52	0 59	5 24	22 47	1 4	25 39	1 39	26 39	2 30	6 56	0 12	24 38	2 38	4 41	6 10	17 23	17 15	25 37		n.a.
F 25	18 46	27 58	3 52	19 45	2 52	0 38	5 17	22 56	1 3	25 40	1 38	26 39	2 30	6 58	0 12	24 38	2 38	4 41	6 10	17 23	17 14	25 39		n.a.
S 26	19 2	27 43	4 31	19 44	2 50	0 17	5 10	23 3	1 3	25 40	1 38	26 39	2 29	6 59	0 12	24 38	2 38	4 41	6 10	17 23	17 13	25 41		n.a.
S 27	19 18	26 10	4 59	19 43	2 47	0n 5	5 3	23 11	1 2	25 40	1 38	26 39	2 29	7 0	0 12	24 38	2 39	4 41	6 10	17 23	17 12	25 42		n.a.
M28	19 33	23 24	5 14	19 42	2 42	0 27	4 57	23 18	1 2	25 41	1 38	26 39	2 29	7 1	0 12	24 39	2 39	4 42	6 10	17 22	17 11	25 44		n.a.
T 29	19 49	19 31	5 16	19 42	2 35	0 50	4 50	23 26	1 1	25 41	1 38	26 39	2 29	7 3	0 12	24 39	2 39	4 42	6 10	17 22	17 10	25 45		n.a.
W30	20 3	14 40	5 1	19 41	2 26	1 13	4 43	23 32	1 1	25 42	1 38	26 39	2 29	7 4	0 12	24 39	2 39	4 42	6 10	17 22	17 9	25 47		n.a.
T 31	20n18	9n 2	4n31	19n40	2s15	1n37	4s36	23n39	1n 0	25n42	1n37	26n39	2n29	7n 5	0n12	24s39	2s39	4n42	6s10	17n23	17n 8	25n48		n.a.

Julian Day Number = -1856749.5, Delta T = 121h35m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'57, Lahiri = -137°48'57 Julian Calendar 1 July 9797 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9797 BCE

The year -9796 astronomical counting style corresponds to year 9797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 59 46	28♉57'03	1♎32	4°R19	15♈ 5	10♊56	25♊17	29♊ 5	17♈ 7	23°R31	3♍48	16♉51	15♉57	15♊15	n.a.	F 1
S 2	16 3 42	29°58'19	15°33	3♊ 1	15°51	11°42	25°30	29°12	17°10	23♑31	3°48	16°52	15°54	15°22	n.a.	S 2
S 3	16 7 38	0♊59'35	0♏ 1	1°39	16°37	12°29	25°43	29°18	17°13	23°30	3°48	16°53	15°51	15°28	n.a.	S 3
M 4	16 11 35	2° 0'53	14°52	0°17	17°25	13°15	25°56	29°25	17°16	23°29	3°48	16°R53	15°48	15°35	n.a.	M 4
T 5	16 15 31	3° 2'11	29°59	28♉58	18°13	14° 1	26° 9	29°31	17°19	23°28	3°48	16°53	15°45	15°42	n.a.	T 5
W 6	16 19 28	4° 3'31	15♐13	27°43	19° 2	14°47	26°22	29°38	17°22	23°27	3°49	16°52	15°42	15°48	n.a.	W 6
T 7	16 23 24	5° 4'52	0♑26	26°35	19°52	15°34	26°35	29°44	17°25	23°26	3°49	16°50	15°38	15°55	n.a.	T 7
F 8	16 27 21	6° 6'13	15°25	25°37	20°43	16°20	26°49	29°51	17°28	23°25	3°49	16°47	15°35	16° 2	n.a.	F 8
S 9	16 31 17	7° 7'36	0♒ 5	24°49	21°35	17° 6	27° 2	29°58	17°30	23°24	3°50	16°44	15°32	16° 8	n.a.	S 9
S 10	16 35 14	8° 9'00	14°19	24°12	22°27	17°53	27°15	0♋ 4	17°33	23°23	3°50	16°42	15°29	16°15	n.a.	S 10
M11	16 39 10	9°10'24	28° 6	23°48	23°21	18°39	27°29	0°11	17°36	23°22	3°50	16°41	15°26	16°22	n.a.	M11
T 12	16 43 7	10°11'50	11♓26	23°34	24°14	19°26	27°42	0°18	17°39	23°21	3°51	16°D40	15°23	16°28	n.a.	T 12
W13	16 47 3	11°13'16	24°22	23°D32	25° 9	20°12	27°55	0°25	17°41	23°19	3°51	16°41	15°19	16°35	n.a.	W13
T 14	16 51 0	12°14'44	6♈58	23°40	26° 4	20°59	28° 9	0°32	17°44	23°18	3°52	16°42	15°16	16°42	n.a.	T 14
F 15	16 54 57	13°16'12	19°17	23°58	27° 0	21°45	28°22	0°39	17°47	23°17	3°52	16°44	15°13	16°48	n.a.	F 15
S 16	16 58 53	14°17'41	1♉23	24°24	27°57	22°32	28°36	0°45	17°49	23°16	3°53	16°46	15°10	16°55	n.a.	S 16
S 17	17 2 50	15°19'11	13°20	24°59	28°54	23°18	28°50	0°52	17°52	23°15	3°53	16°R47	15° 7	17° 2	n.a.	S 17
M18	17 6 46	16°20'42	25°12	25°41	29°51	24° 5	29° 3	0°59	17°54	23°13	3°54	16°46	15° 3	17° 8	n.a.	M18
T 19	17 10 43	17°22'13	7♊ 1	26°28	0♉50	24°52	29°17	1° 6	17°57	23°12	3°54	16°44	15° 0	17°15	n.a.	T 19
W20	17 14 39	18°23'44	18°49	27°22	1°48	25°38	29°30	1°13	17°59	23°11	3°55	16°41	14°57	17°22	n.a.	W20
T 21	17 18 36	19°25'16	0♋39	28°20	2°48	26°25	29°44	1°20	18° 1	23° 9	3°56	16°36	14°54	17°28	n.a.	T 21
F 22	17 22 32	20°26'48	12°31	29°23	3°47	27°12	29°58	1°27	18° 4	23° 8	3°56	16°29	14°51	17°35	n.a.	F 22
S 23	17 26 29	21°28'20	24°29	0♊29	4°47	27°59	0♋11	1°34	18° 6	23° 7	3°57	16°22	14°48	17°42	n.a.	S 23
S 24	17 30 25	22°29'53	6♌33	1°39	5°48	28°45	0°25	1°41	18° 8	23° 5	3°58	16°16	14°44	17°48	n.a.	S 24
M25	17 34 22	23°31'25	18°47	2°51	6°49	29°32	0°39	1°48	18°10	23° 4	3°59	16°10	14°41	17°55	n.a.	M25
T 26	17 38 18	24°32'57	1♍12	4° 6	7°50	0♋19	0°53	1°55	18°12	23° 2	3°59	16° 5	14°38	18° 2	n.a.	T 26
W27	17 42 15	25°34'28	13°53	5°23	8°52	1° 6	1° 6	2° 2	18°14	23° 1	4° 0	16° 3	14°35	18° 8	n.a.	W27
T 28	17 46 11	26°36'00	26°53	6°41	9°55	1°53	1°20	2°10	18°16	22°59	4° 1	16°D 2	14°32	18°15	n.a.	T 28
F 29	17 50 8	27°37'31	10♎15	8° 2	10°57	2°40	1°34	2°17	18°18	22°58	4° 2	16° 3	14°29	18°22	n.a.	F 29
S 30	17 54 5	28°39'02	24° 1	9°24	12° 0	3°27	1°48	2°24	18°20	22°56	4° 3	16° 4	14°25	18°28	n.a.	S 30
S 31	17 58 1	29♊40'32	8♏14	10♊46	13♉ 4	4♋14	2♋ 1	2♋31	18♈22	22♑55	4♍ 4	16♉ 5	14♉22	18♊35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n32	2n48	3n46	19n40	2s 2	2n 1	4s28	23n45	1n 0	25n42	1n37	26n39	2n29	7n 7	0n12	24s39	2s39	4n42	6s10	17n23	17n 7	25n50		n.a.
S 2	20 45	3s47	2 45	19 39	1 47	2 25	4 21	23 52	1 0	25 43	1 37	26 39	2 29	7 8	0 12	24 40	2 39	4 42	6 10	17 23	17 6	25 51		n.a.
S 3	20 59	10 23	1 32	19 39	1 30	2 50	4 14	23 57	0 59	25 43	1 37	26 39	2 29	7 9	0 12	24 40	2 39	4 42	6 9	17 23	17 5	25 53		n.a.
M 4	21 11	16 37	0 11	19 39	1 12	3 15	4 7	24 3	0 59	25 43	1 37	26 39	2 28	7 10	0 12	24 40	2 39	4 42	6 9	17 24	17 4	25 55		n.a.
T 5	21 24	21 56	1s12	19 40	0 54	3 40	4 0	24 8	0 58	25 43	1 37	26 39	2 28	7 11	0 12	24 40	2 39	4 42	6 9	17 23	17 3	25 56		n.a.
W 6	21 36	25 49	2 30	19 42	0 34	4 6	3 53	24 14	0 58	25 44	1 37	26 38	2 28	7 13	0 12	24 41	2 39	4 42	6 9	17 23	17 2	25 58		n.a.
T 7	21 47	27 48	3 38	19 44	0 15	4 32	3 46	24 18	0 57	25 44	1 36	26 38	2 28	7 14	0 12	24 41	2 39	4 42	6 9	17 22	17 1	25 59		n.a.
F 8	21 59	27 42	4 29	19 48	0n 3	4 58	3 38	24 23	0 56	25 44	1 36	26 38	2 28	7 15	0 13	24 41	2 39	4 42	6 9	17 22	17 0	26 1		n.a.
S 9	22 9	25 39	5 2	19 54	0 21	5 25	3 31	24 27	0 56	25 44	1 36	26 38	2 28	7 16	0 13	24 41	2 39	4 42	6 9	17 21	16 59	26 2		n.a.
S 10	22 20	22 2	5 15	20 1	0 38	5 51	3 24	24 31	0 55	25 45	1 36	26 38	2 28	7 17	0 13	24 42	2 40	4 42	6 9	17 20	16 59	26 4		n.a.
M11	22 30	17 18	5 9	20 9	0 54	6 18	3 17	24 35	0 55	25 45	1 36	26 38	2 28	7 18	0 13	24 42	2 40	4 42	6 9	17 20	16 58	26 5		n.a.
T 12	22 39	11 52	4 46	20 19	1 8	6 45	3 10	24 38	0 54	25 45	1 36	26 38	2 28	7 19	0 13	24 42	2 40	4 42	6 9	17 20	16 57	26 6		n.a.
W13	22 48	6 6	4 10	20 31	1 20	7 12	3 3	24 41	0 54	25 45	1 36	26 38	2 28	7 20	0 13	24 42	2 40	4 42	6 8	17 20	16 56	26 8		n.a.
T 14	22 57	0 14	3 22	20 44	1 31	7 39	2 56	24 44	0 53	25 45	1 36	26 38	2 28	7 22	0 13	24 43	2 40	4 42	6 8	17 20	16 55	26 9		n.a.
F 15	23 5	5n32	2 25	20 58	1 41	8 6	2 49	24 47	0 53	25 45	1 36	26 38	2 28	7 23	0 13	24 43	2 40	4 41	6 8	17 21	16 54	26 11		n.a.
S 16	23 12	11 1	1 24	21 13	1 50	8 33	2 42	24 49	0 52	25 45	1 35	26 38	2 28	7 24	0 13	24 43	2 40	4 41	6 8	17 21	16 53	26 12		n.a.
S 17	23 20	16 1	0 19	21 29	1 57	9 0	2 35	24 51	0 52	25 45	1 35	26 38	2 27	7 25	0 13	24 43	2 40	4 41	6 8	17 22	16 52	26 14		n.a.
M18	23 26	20 23	0n46	21 45	2 3	9 28	2 28	24 53	0 51	25 45	1 35	26 37	2 27	7 26	0 13	24 44	2 40	4 41	6 8	17 22	16 51	26 15		n.a.
T 19	23 32	23 56	1 49	22 1	2 7	9 55	2 21	24 55	0 50	25 45	1 35	26 37	2 27	7 27	0 13	24 44	2 40	4 41	6 8	17 21	16 50	26 17		n.a.
W20	23 38	26 27	2 46	22 18	2 11	10 22	2 14	24 56	0 50	25 45	1 35	26 37	2 27	7 28	0 13	24 44	2 40	4 41	6 8	17 20	16 49	26 18		n.a.
T 21	23 44	27 47	3 37	22 34	2 14	10 49	2 8	24 57	0 49	25 45	1 35	26 37	2 27	7 28	0 13	24 45	2 40	4 41	6 8	17 18	16 48	26 19		n.a.
F 22	23 48	27 50	4 18	22 51	2 16	11 16	2 1	24 57	0 49	25 45	1 35	26 37	2 27	7 29	0 13	24 45	2 40	4 40	6 8	17 16	16 47	26 21		n.a.
S 23	23 53	26 36	4 48	23 6	2 17	11 43	1 54	24 57	0 48	25 45	1 35	26 37	2 27	7 30	0 13	24 45	2 40	4 40	6 7	17 14	16 46	26 22		n.a.
S 24	23 57	24 7	5 6	23 22	2 18	12 10	1 48	24 57	0 48	25 45	1 35	26 37	2 27	7 31	0 13	24 45	2 40	4 40	6 7	17 12	16 45	26 24		n.a.
M25	24 0	20 32	5 10	23 37	2 17	12 37	1 41	24 57	0 47	25 45	1 35	26 37	2 27	7 32	0 13	24 46	2 40	4 40	6 7	17 11	16 44	26 25		n.a.
T 26	24 3	16 1	5 0	23 51	2 17	13 3	1 35	24 57	0 46	25 45	1 35	26 37	2 27	7 33	0 13	24 46	2 40	4 40	6 7	17 9	16 43	26 26		n.a.
W27	24 5	10 43	4 35	24 4	2 15	13 30	1 28	24 56	0 46	25 44	1 34	26 36	2 27	7 34	0 13	24 46	2 40	4 39	6 7	17 9	16 42	26 28		n.a.
T 28	24 7	4 51	3 55	24 17	2 13	13 56	1 22	24 55	0 45	25 44	1 34	26 36	2 27	7 34	0 13	24 47	2 40	4 39	6 7	17 8	16 41	26 29		n.a.
F 29	24 8	1s24	3 2	24 28	2 11	14 22	1 16	24 53	0 45	25 44	1 34	26 36	2 27	7 35	0 13	24 47	2 40	4 39	6 7	17 9	16 40	26 30		n.a.
S 30	24 9	7 48	1 57	24 39	2 8	14 48	1 10	24 51	0 44	25 44	1 34	26 36	2 27	7 36	0 13	24 47	2 41	4 39	6 7	17 9	16 39	26 32		n.a.
S 31	24n10	14s 1	0n42	24n49	2n 5	15n13	1s 4	24n49	0n43	25n44	1n34	26n36	2n27	7n37	0n13	24s48	2s41	4n39	6s 7	17n 9	16n38	26n33		n.a.

Julian Day Number = -1856718.5, Delta T = 121h35m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'53, Lahiri = -137°48'53 Julian Calendar 1 Aug. 9797 BCE == Greg. Calendar 18 May 9797 BCE

The year -9796 astronomical counting style corresponds to year 9797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 1 58	0♋42'02	22♏51	12♊11	14♉ 7	5♋ 0	2♋15	2♋38	18♈24	22°R53	4♍ 5	16°R 5	14♉19	18♊42	n.a.	M 1
T 2	18 5 54	1°43'31	7♐49	13°36	15°11	5°47	2°29	2°45	18°25	22♑52	4° 6	16♉ 3	14°16	18°48	n.a.	T 2
W 3	18 9 51	2°45'01	23° 2	15° 1	16°16	6°34	2°43	2°52	18°27	22°50	4° 7	15°59	14°13	18°55	n.a.	W 3
T 4	18 13 47	3°46'29	8♑19	16°28	17°20	7°21	2°56	2°59	18°29	22°49	4° 8	15°53	14° 9	19° 2	n.a.	T 4
F 5	18 17 44	4°47'58	23°29	17°55	18°25	8° 8	3°10	3° 6	18°30	22°47	4° 9	15°45	14° 6	19° 8	n.a.	F 5
S 6	18 21 41	5°49'26	8♒23	19°23	19°31	8°55	3°24	3°13	18°32	22°45	4°10	15°37	14° 3	19°15	n.a.	S 6
S 7	18 25 37	6°50'54	22°52	20°52	20°36	9°42	3°38	3°20	18°33	22°44	4°11	15°30	14° 0	19°22	n.a.	S 7
M 8	18 29 34	7°52'22	6♓52	22°21	21°42	10°29	3°51	3°28	18°35	22°42	4°12	15°23	13°57	19°28	n.a.	M 8
T 9	18 33 30	8°53'49	20°21	23°50	22°48	11°16	4° 5	3°35	18°36	22°41	4°13	15°19	13°54	19°35	n.a.	T 9
W10	18 37 27	9°55'16	3♈23	25°20	23°54	12° 3	4°19	3°42	18°38	22°39	4°14	15°17	13°50	19°42	n.a.	W10
T 11	18 41 24	10°56'42	15°59	26°50	25° 1	12°51	4°33	3°49	18°39	22°37	4°16	15°D17	13°47	19°49	n.a.	T 11
F 12	18 45 20	11°58'08	28°16	28°21	26° 8	13°38	4°46	3°56	18°40	22°36	4°17	15°18	13°44	19°55	n.a.	F 12
S 13	18 49 17	12°59'34	10♉18	29°52	27°15	14°25	5° 0	4° 3	18°41	22°34	4°18	15°R19	13°41	20° 2	n.a.	S 13
S 14	18 53 13	14° 1'00	22°10	1♋23	28°22	15°12	5°14	4°10	18°42	22°32	4°19	15°19	13°38	20° 9	n.a.	S 14
M15	18 57 10	15° 2'24	3♊58	2°55	29°30	15°59	5°28	4°17	18°43	22°31	4°20	15°17	13°35	20°15	n.a.	M15
T 16	19 1 7	16° 3'48	15°45	4°27	0♊37	16°46	5°41	4°24	18°44	22°29	4°22	15°12	13°31	20°22	n.a.	T 16
W17	19 5 3	17° 5'12	27°34	6° 0	1°45	17°33	5°55	4°31	18°45	22°27	4°23	15° 5	13°28	20°29	n.a.	W17
T 18	19 9 0	18° 6'34	9♋27	7°33	2°53	18°20	6° 9	4°38	18°46	22°25	4°24	14°55	13°25	20°35	n.a.	T 18
F 19	19 12 56	19° 7'56	21°28	9° 6	4° 2	19° 7	6°22	4°45	18°47	22°24	4°26	14°43	13°22	20°42	n.a.	F 19
S 20	19 16 53	20° 9'17	3♌35	10°40	5°10	19°54	6°36	4°52	18°48	22°22	4°27	14°30	13°19	20°49	n.a.	S 20
S 21	19 20 50	21°10'36	15°52	12°14	6°19	20°41	6°49	4°59	18°48	22°20	4°28	14°16	13°15	20°55	n.a.	S 21
M22	19 24 46	22°11'54	28°17	13°48	7°27	21°29	7° 3	5° 6	18°49	22°19	4°30	14° 5	13°12	21° 2	n.a.	M22
T 23	19 28 43	23°13'11	10♍53	15°23	8°36	22°16	7°17	5°13	18°50	22°17	4°31	13°55	13° 9	21° 9	n.a.	T 23
W24	19 32 40	24°14'27	23°41	16°59	9°45	23° 3	7°30	5°20	18°50	22°15	4°33	13°48	13° 6	21°15	n.a.	W24
T 25	19 36 36	25°15'40	6♎43	18°35	10°55	23°50	7°44	5°26	18°51	22°13	4°34	13°45	13° 3	21°22	n.a.	T 25
F 26	19 40 33	26°16'53	20° 0	20°11	12° 4	24°37	7°57	5°33	18°51	22°12	4°36	13°43	13° 0	21°29	n.a.	F 26
S 27	19 44 29	27°18'04	3♏37	21°48	13°13	25°24	8°10	5°40	18°51	22°10	4°37	13°D43	12°56	21°35	n.a.	S 27
S 28	19 48 26	28°19'13	17°34	23°25	14°23	26°11	8°24	5°47	18°52	22° 8	4°39	13°R43	12°53	21°42	n.a.	S 28
M29	19 52 23	29°20'21	1♐52	25° 3	15°33	26°58	8°37	5°54	18°52	22° 7	4°40	13°42	12°50	21°49	n.a.	M29
T 30	19 56 19	0♌21'27	16♐29	26♋41	16♊43	27♋45	8♋50	6♋ 0	18♈52	22♑ 5	4♍42	13♉39	12♉47	21♊55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	24n10	19s38	0s36	24n57	2n 2	15n39	0s58	24n47	0n43	25n43	1n34	26n36	2n27	7n38	0n13	24s48	2s41	4n38	6s 7	17n 9	16n37	26n34		n.a.
T 2	24 9	24 10	1 55	25 5	1 58	16 4	0 52	24 44	0 42	25 43	1 34	26 36	2 27	7 38	0 13	24 48	2 41	4 38	6 7	17 9	16 36	26 36		n.a.
W 3	24 8	27 4	3 6	25 11	1 54	16 28	0 46	24 41	0 41	25 43	1 34	26 35	2 27	7 39	0 13	24 48	2 41	4 38	6 7	17 8	16 35	26 37		n.a.
T 4	24 6	27 57	4 4	25 17	1 50	16 53	0 40	24 38	0 41	25 42	1 34	26 35	2 27	7 40	0 13	24 49	2 41	4 37	6 6	17 6	16 34	26 38		n.a.
F 5	24 4	26 43	4 44	25 21	1 45	17 17	0 35	24 35	0 40	25 42	1 34	26 35	2 27	7 40	0 13	24 49	2 41	4 37	6 6	17 3	16 33	26 40		n.a.
S 6	24 2	23 36	5 4	25 24	1 41	17 41	0 29	24 31	0 39	25 41	1 34	26 35	2 27	7 41	0 13	24 49	2 41	4 37	6 6	17 1	16 32	26 41		n.a.
S 7	23 59	19 5	5 4	25 26	1 36	18 4	0 24	24 27	0 39	25 41	1 34	26 35	2 27	7 41	0 13	24 50	2 41	4 36	6 6	16 59	16 31	26 42		n.a.
M 8	23 55	13 39	4 46	25 27	1 30	18 27	0 18	24 23	0 38	25 41	1 34	26 35	2 27	7 42	0 13	24 50	2 41	4 36	6 6	16 57	16 31	26 43		n.a.
T 9	23 51	7 46	4 12	25 26	1 25	18 50	0 13	24 18	0 37	25 40	1 34	26 34	2 27	7 43	0 13	24 50	2 41	4 36	6 6	16 56	16 30	26 45		n.a.
W10	23 47	1 45	3 25	25 25	1 20	19 12	0 8	24 13	0 37	25 40	1 34	26 34	2 27	7 43	0 13	24 51	2 41	4 35	6 6	16 55	16 29	26 46		n.a.
T 11	23 42	4n10	2 31	25 22	1 14	19 34	0 3	24 8	0 36	25 39	1 34	26 34	2 27	7 44	0 13	24 51	2 41	4 35	6 6	16 55	16 28	26 47		n.a.
F 12	23 36	9 47	1 30	25 18	1 8	19 55	0n 2	24 2	0 35	25 39	1 34	26 34	2 27	7 44	0 13	24 51	2 41	4 35	6 6	16 55	16 27	26 49		n.a.
S 13	23 30	14 56	0 27	25 13	1 3	20 16	0 7	23 56	0 35	25 38	1 34	26 34	2 27	7 45	0 13	24 52	2 41	4 34	6 6	16 56	16 26	26 50		n.a.
S 14	23 24	19 27	0n37	25 6	0 57	20 36	0 12	23 50	0 34	25 38	1 34	26 33	2 27	7 45	0 13	24 52	2 41	4 34	6 6	16 56	16 25	26 51		n.a.
M15	23 17	23 11	1 38	24 59	0 51	20 56	0 17	23 44	0 33	25 37	1 34	26 33	2 27	7 46	0 14	24 52	2 41	4 33	6 6	16 55	16 24	26 52		n.a.
T 16	23 10	25 57	2 35	24 50	0 45	21 15	0 22	23 37	0 33	25 36	1 34	26 33	2 27	7 46	0 14	24 52	2 41	4 33	6 6	16 53	16 23	26 53		n.a.
W17	23 2	27 34	3 25	24 40	0 39	21 34	0 26	23 31	0 32	25 36	1 34	26 33	2 28	7 46	0 14	24 53	2 41	4 33	6 6	16 51	16 22	26 55		n.a.
T 18	22 54	27 55	4 7	24 29	0 32	21 52	0 31	23 23	0 31	25 35	1 34	26 33	2 28	7 47	0 14	24 53	2 41	4 32	6 6	16 48	16 21	26 56		n.a.
F 19	22 45	26 58	4 38	24 17	0 26	22 10	0 35	23 16	0 31	25 34	1 34	26 33	2 28	7 47	0 14	24 53	2 41	4 32	6 5	16 45	16 20	26 57		n.a.
S 20	22 36	24 44	4 56	24 4	0 20	22 27	0 39	23 8	0 30	25 34	1 34	26 32	2 28	7 47	0 14	24 54	2 41	4 31	6 5	16 41	16 19	26 58		n.a.
S 21	22 26	21 21	5 1	23 49	0 14	22 44	0 43	23 0	0 29	25 33	1 34	26 32	2 28	7 48	0 14	24 54	2 41	4 31	6 5	16 37	16 18	26 59		n.a.
M22	22 16	16 59	4 52	23 33	0 8	23 0	0 47	22 52	0 29	25 32	1 34	26 32	2 28	7 48	0 14	24 54	2 41	4 30	6 5	16 33	16 17	27 1		n.a.
T 23	22 6	11 50	4 29	23 17	0 1	23 15	0 51	22 44	0 28	25 31	1 34	26 32	2 28	7 48	0 14	24 54	2 41	4 30	6 5	16 30	16 16	27 2		n.a.
W24	21 55	6 7	3 52	22 59	0s 5	23 30	0 55	22 35	0 27	25 31	1 34	26 31	2 28	7 48	0 14	24 55	2 41	4 29	6 5	16 28	16 15	27 3		n.a.
T 25	21 44	0 2	3 3	22 40	0 11	23 44	0 59	22 26	0 26	25 30	1 34	26 31	2 28	7 49	0 14	24 55	2 41	4 29	6 5	16 27	16 14	27 4		n.a.
F 26	21 32	6s11	2 2	22 19	0 17	23 57	1 2	22 17	0 26	25 29	1 34	26 31	2 28	7 49	0 14	24 55	2 41	4 28	6 5	16 26	16 13	27 5		n.a.
S 27	21 20	12 16	0 53	21 58	0 23	24 10	1 6	22 7	0 25	25 28	1 34	26 31	2 28	7 49	0 14	24 56	2 41	4 28	6 5	16 26	16 12	27 6		n.a.
S 28	21 7	17 55	0s20	21 36	0 29	24 22	1 9	21 57	0 24	25 27	1 34	26 31	2 28	7 49	0 14	24 56	2 41	4 27	6 5	16 26	16 11	27 8		n.a.
M29	20 54	22 42	1 34	21 12	0 35	24 33	1 12	21 47	0 24	25 27	1 34	26 30	2 28	7 49	0 14	24 56	2 41	4 27	6 5	16 26	16 10	27 9		n.a.
T 30	20n41	26s11	2s44	20n48	0s41	24n44	1n15	21n37	0n23	25n26	1n34	26n30	2n29	7n49	0n14	24s56	2s41	4n26	6s 5	16n25	16n 9	27n10		n.a.

Julian Day Number = -1856687.5, Delta T = 121h35m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'49, Lahiri = -137°48'49 Julian Calendar 1 Sept. 9797 BCE == Greg. Calendar 18 June 9797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 0 16	1♌22'31	1♉22	28♋20	17♊52	28♋32	9♋ 4	6♋ 7	18♈52	22°R 3	4♍43	13°R33	12♉44	22♊ 2	n.a.	W 1
T 2	20 4 13	2°23'34	16°23	29°59	19° 3	29°20	9°17	6°14	18°52	22♉ 2	4°45	13♉24	12°41	22° 9	n.a.	T 2
F 3	20 8 9	3°24'35	1♒24	1♌40	20°13	0♌ 7	9°30	6°20	18°R52	22° 0	4°46	13°12	12°37	22°15	n.a.	F 3
S 4	20 12 6	4°25'35	16°14	3°20	21°23	0°54	9°43	6°27	18°52	21°58	4°48	13° 0	12°34	22°22	n.a.	S 4
S 5	20 16 3	5°26'33	0♓44	5° 2	22°33	1°41	9°56	6°33	18°52	21°57	4°50	12°49	12°31	22°29	n.a.	S 5
M 6	20 19 59	6°27'29	14°50	6°43	23°44	2°28	10° 9	6°40	18°52	21°55	4°51	12°39	12°28	22°35	n.a.	M 6
T 7	20 23 56	7°28'24	28°26	8°26	24°54	3°15	10°22	6°46	18°52	21°53	4°53	12°32	12°25	22°42	n.a.	T 7
W 8	20 27 53	8°29'17	11♈34	10° 9	26° 5	4° 2	10°35	6°53	18°52	21°52	4°54	12°27	12°21	22°49	n.a.	W 8
T 9	20 31 49	9°30'10	24°16	11°53	27°16	4°49	10°48	6°59	18°51	21°50	4°56	12°25	12°18	22°56	n.a.	T 9
F 10	20 35 46	10°31'00	6♉37	13°37	28°27	5°36	11° 1	7° 5	18°51	21°49	4°58	12°24	12°15	23° 2	n.a.	F 10
S 11	20 39 42	11°31'49	18°41	15°22	29°38	6°23	11°14	7°12	18°51	21°47	4°59	12°24	12°12	23° 9	n.a.	S 11
S 12	20 43 39	12°32'37	0♊34	17° 8	0♋49	7°10	11°27	7°18	18°50	21°45	5° 1	12°24	12° 9	23°16	n.a.	S 12
M13	20 47 36	13°33'23	12°22	18°54	2° 0	7°57	11°40	7°24	18°50	21°44	5° 3	12°21	12° 6	23°22	n.a.	M13
T 14	20 51 32	14°34'08	24°10	20°40	3°11	8°43	11°52	7°30	18°49	21°42	5° 4	12°16	12° 2	23°29	n.a.	T 14
W15	20 55 29	15°34'51	6♋ 1	22°27	4°22	9°30	12° 5	7°37	18°48	21°41	5° 6	12° 8	11°59	23°36	n.a.	W15
T 16	20 59 26	16°35'32	18° 0	24°14	5°33	10°17	12°18	7°43	18°48	21°39	5° 8	11°57	11°56	23°42	n.a.	T 16
F 17	21 3 22	17°36'11	0♌ 9	26° 2	6°45	11° 4	12°30	7°49	18°47	21°38	5°10	11°44	11°53	23°49	n.a.	F 17
S 18	21 7 19	18°36'49	12°29	27°50	7°56	11°51	12°42	7°55	18°46	21°36	5°11	11°30	11°50	23°56	n.a.	S 18
S 19	21 11 16	19°37'24	25° 1	29°37	9° 7	12°38	12°55	8° 1	18°45	21°35	5°13	11°15	11°46	24° 2	n.a.	S 19
M20	21 15 12	20°37'57	7♍44	1♍25	10°19	13°25	13° 7	8° 7	18°44	21°33	5°15	11° 2	11°43	24° 9	n.a.	M20
T 21	21 19 9	21°38'29	20°38	3°11	11°30	14°11	13°19	8°12	18°43	21°32	5°17	10°52	11°40	24°16	n.a.	T 21
W22	21 23 6	22°38'57	3♎44	4°58	12°42	14°58	13°32	8°18	18°42	21°30	5°18	10°44	11°37	24°22	n.a.	W22
T 23	21 27 2	23°39'24	17° 0	6°43	13°53	15°45	13°44	8°24	18°41	21°29	5°20	10°39	11°34	24°29	n.a.	T 23
F 24	21 30 59	24°39'48	0♏27	8°27	15° 5	16°32	13°56	8°29	18°40	21°28	5°22	10°37	11°31	24°36	n.a.	F 24
S 25	21 34 55	25°40'10	14° 7	10° 9	16°17	17°18	14° 8	8°35	18°39	21°26	5°24	10°D37	11°27	24°42	n.a.	S 25
S 26	21 38 52	26°40'30	27°59	11°50	17°28	18° 5	14°20	8°41	18°38	21°25	5°25	10°R37	11°24	24°49	n.a.	S 26
M27	21 42 49	27°40'47	12♐ 4	13°27	18°40	18°52	14°31	8°46	18°37	21°24	5°27	10°37	11°21	24°56	n.a.	M27
T 28	21 46 45	28°41'02	26°23	15° 2	19°52	19°38	14°43	8°52	18°35	21°22	5°29	10°34	11°18	25° 2	n.a.	T 28
W29	21 50 42	29°41'14	10♑52	16°33	21° 4	20°25	14°55	8°57	18°34	21°21	5°31	10°28	11°15	25° 9	n.a.	W29
T 30	21 54 39	0♍41'24	25°27	17°59	22°15	21°12	15° 6	9° 2	18°33	21°20	5°33	10°21	11°12	25°16	n.a.	T 30
F 31	21 58 35	1♍41'31	10♒ 2	19♍21	23♋27	21♌58	15♋18	9♋ 7	18♈31	21♉19	5♍34	10♉11	11♉ 8	25♊23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n27	27s53	3s43	20n22	0s46	24n54	1n18	21n27	0n22	25n25	1n34	26n30	2n29	7n50	0n14	24s57	2s41	4n26	6s 5	16n23	16n 8	27n11		n.a.
T 2	20 13	27 33	4 28	19 56	0 52	25 3	1 21	21 16	0 21	25 24	1 34	26 30	2 29	7 50	0 14	24 57	2 41	4 25	6 5	16 20	16 7	27 12		n.a.
F 3	19 59	25 13	4 54	19 28	0 57	25 12	1 24	21 5	0 21	25 23	1 34	26 30	2 29	7 50	0 14	24 57	2 41	4 25	6 5	16 17	16 6	27 13		n.a.
S 4	19 44	21 12	5 0	19 0	1 3	25 20	1 27	20 54	0 20	25 22	1 34	26 29	2 29	7 50	0 14	24 57	2 41	4 24	6 5	16 13	16 5	27 14		n.a.
S 5	19 29	15 58	4 46	18 30	1 8	25 27	1 29	20 42	0 19	25 21	1 34	26 29	2 29	7 50	0 14	24 58	2 41	4 23	6 5	16 9	16 4	27 15		n.a.
M 6	19 13	10 3	4 15	18 0	1 12	25 33	1 32	20 31	0 18	25 20	1 34	26 29	2 29	7 50	0 14	24 58	2 41	4 23	6 5	16 6	16 3	27 16		n.a.
T 7	18 57	3 50	3 30	17 28	1 17	25 38	1 34	20 19	0 18	25 19	1 34	26 29	2 29	7 50	0 14	24 58	2 41	4 22	6 5	16 4	16 2	27 17		n.a.
W 8	18 41	2n21	2 35	16 56	1 22	25 43	1 37	20 7	0 17	25 18	1 34	26 28	2 29	7 49	0 14	24 58	2 41	4 22	6 5	16 3	16 1	27 18		n.a.
T 9	18 25	8 14	1 34	16 23	1 26	25 47	1 39	19 54	0 16	25 17	1 34	26 28	2 30	7 49	0 14	24 59	2 41	4 21	6 5	16 2	16 0	27 20		n.a.
F 10	18 8	13 39	0 31	15 49	1 30	25 51	1 41	19 42	0 15	25 16	1 34	26 28	2 30	7 49	0 14	24 59	2 41	4 20	6 5	16 2	15 59	27 21		n.a.
S 11	17 51	18 26	0n33	15 14	1 33	25 53	1 43	19 29	0 15	25 15	1 35	26 28	2 30	7 49	0 14	24 59	2 40	4 20	6 5	16 2	15 58	27 22		n.a.
S 12	17 33	22 26	1 34	14 39	1 37	25 55	1 45	19 16	0 14	25 14	1 35	26 28	2 30	7 49	0 14	24 59	2 40	4 19	6 5	16 2	15 57	27 23		n.a.
M13	17 15	25 28	2 31	14 3	1 40	25 56	1 46	19 3	0 13	25 13	1 35	26 27	2 30	7 49	0 14	25 0	2 40	4 19	6 5	16 1	15 56	27 24		n.a.
T 14	16 57	27 23	3 21	13 26	1 42	25 56	1 48	18 50	0 12	25 12	1 35	26 27	2 30	7 49	0 14	25 0	2 40	4 18	6 5	15 59	15 55	27 25		n.a.
W15	16 39	28 4	4 3	12 49	1 44	25 55	1 50	18 36	0 12	25 11	1 35	26 27	2 30	7 48	0 14	25 0	2 40	4 17	6 5	15 57	15 54	27 26		n.a.
T 16	16 20	27 26	4 34	12 11	1 46	25 54	1 51	18 22	0 11	25 9	1 35	26 27	2 31	7 48	0 14	25 0	2 40	4 17	6 5	15 53	15 53	27 27		n.a.
F 17	16 1	25 30	4 53	11 33	1 47	25 52	1 52	18 9	0 10	25 8	1 35	26 26	2 31	7 48	0 14	25 0	2 40	4 16	6 5	15 49	15 52	27 28		n.a.
S 18	15 42	22 20	4 59	10 55	1 48	25 49	1 54	17 54	0 9	25 7	1 35	26 26	2 31	7 48	0 14	25 1	2 40	4 15	6 5	15 44	15 51	27 29		n.a.
S 19	15 23	18 7	4 51	10 17	1 48	25 45	1 55	17 40	0 9	25 6	1 35	26 26	2 31	7 47	0 14	25 1	2 40	4 15	6 5	15 40	15 50	27 30		n.a.
M20	15 3	13 3	4 28	9 38	1 47	25 41	1 56	17 26	0 8	25 5	1 35	26 26	2 31	7 47	0 15	25 1	2 40	4 14	6 5	15 36	15 49	27 31		n.a.
T 21	14 43	7 20	3 51	9 0	1 46	25 36	1 57	17 11	0 7	25 4	1 35	26 26	2 31	7 47	0 15	25 1	2 40	4 13	6 5	15 32	15 48	27 32		n.a.
W22	14 23	1 14	3 1	8 22	1 44	25 30	1 57	16 56	0 6	25 3	1 35	26 25	2 32	7 46	0 15	25 1	2 40	4 13	6 5	15 30	15 47	27 33		n.a.
T 23	14 2	5s 1	2 1	7 45	1 41	25 23	1 58	16 41	0 6	25 1	1 36	26 25	2 32	7 46	0 15	25 2	2 40	4 12	6 5	15 28	15 46	27 33		n.a.
F 24	13 42	11 9	0 54	7 9	1 38	25 15	1 59	16 26	0 5	25 0	1 36	26 25	2 32	7 45	0 15	25 2	2 40	4 11	6 5	15 28	15 45	27 34		n.a.
S 25	13 21	16 51	0s18	6 33	1 33	25 7	1 59	16 11	0 4	24 59	1 36	26 25	2 32	7 45	0 15	25 2	2 40	4 11	6 5	15 28	15 44	27 35		n.a.
S 26	13 0	21 47	1 31	5 59	1 28	24 58	2 0	15 56	0 3	24 58	1 36	26 25	2 32	7 45	0 15	25 2	2 40	4 10	6 5	15 28	15 43	27 36		n.a.
M27	12 38	25 32	2 38	5 26	1 22	24 48	2 0	15 40	0 2	24 57	1 36	26 24	2 32	7 44	0 15	25 2	2 40	4 9	6 5	15 27	15 42	27 37		n.a.
T 28	12 17	27 44	3 37	4 56	1 15	24 38	2 0	15 24	0 2	24 55	1 36	26 24	2 33	7 44	0 15	25 2	2 40	4 8	6 5	15 27	15 41	27 38		n.a.
W29	11 55	28 4	4 23	4 27	1 7	24 27	2 0	15 8	0 1	24 54	1 36	26 24	2 33	7 43	0 15	25 3	2 40	4 8	6 5	15 25	15 40	27 39		n.a.
T 30	11 33	26 28	4 52	4 1	0 58	24 15	2 0	14 52	0 0	24 53	1 36	26 24	2 33	7 43	0 15	25 3	2 40	4 7	6 5	15 22	15 39	27 40		n.a.
F 31	11n11	23s 6	5s 2	3n37	0s47	24n 2	2n 0	14n36	0s 1	24n52	1n36	26n24	2n33	7n42	0n15	25s 3	2s39	4n 6	6s 5	15n19	15n38	27n41		n.a.

Julian Day Number = -1856657.5, Delta T = 121h35m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'45, Lahiri = -137°48'45 Julian Calendar 1 Oct. 9797 BCE == Greg. Calendar 18 July 9797 BCE

The year -9796 astronomical counting style corresponds to year 9797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 32	2♍41'36	24♒31	20♍37	24♋39	22♌45	15♋29	9♋13	18°R30	21°R17	5♍36	10°R 0	11♉ 5	25♊29	n.a.	S 1
S 2	22 6 29	3°41'38	8♓45	21°46	25°51	23°31	15°41	9°18	18♈28	21♋16	5°38	9♉49	11° 2	25°36	n.a.	S 2
M 3	22 10 25	4°41'39	22°41	22°49	27° 3	24°18	15°52	9°23	18°27	21°15	5°40	9°40	10°59	25°43	n.a.	M 3
T 4	22 14 22	5°41'37	6♈13	23°44	28°15	25° 4	16° 3	9°28	18°25	21°14	5°42	9°33	10°56	25°49	n.a.	T 4
W 5	22 18 18	6°41'32	19°20	24°31	29°27	25°50	16°14	9°33	18°23	21°13	5°43	9°29	10°52	25°56	n.a.	W 5
T 6	22 22 15	7°41'26	2♉ 4	25°10	0♌38	26°37	16°25	9°38	18°22	21°12	5°45	9°27	10°49	26° 3	n.a.	T 6
F 7	22 26 12	8°41'18	14°28	25°40	1°50	27°23	16°36	9°42	18°20	21°11	5°47	9°D26	10°46	26° 9	n.a.	F 7
S 8	22 30 8	9°41'08	26°36	26° 0	3° 2	28° 9	16°47	9°47	18°18	21°10	5°49	9°27	10°43	26°16	n.a.	S 8
S 9	22 34 5	10°40'55	8♊32	26°11	4°14	28°56	16°58	9°52	18°16	21° 9	5°51	9°R28	10°40	26°23	n.a.	S 9
M10	22 38 1	11°40'41	20°23	26°R12	5°26	29°42	17° 8	9°56	18°14	21° 8	5°52	9°27	10°37	26°29	n.a.	M10
T 11	22 41 58	12°40'24	2♋13	26° 4	6°39	0♍28	17°19	10° 1	18°12	21° 7	5°54	9°25	10°33	26°36	n.a.	T 11
W12	22 45 55	13°40'05	14° 7	25°46	7°51	1°14	17°29	10° 5	18°11	21° 6	5°56	9°21	10°30	26°43	n.a.	W12
T 13	22 49 51	14°39'44	26°10	25°20	9° 3	2° 0	17°40	10°10	18° 9	21° 5	5°58	9°14	10°27	26°49	n.a.	T 13
F 14	22 53 48	15°39'21	8♌25	24°47	10°15	2°46	17°50	10°14	18° 7	21° 4	5°59	9° 5	10°24	26°56	n.a.	F 14
S 15	22 57 44	16°38'56	20°55	24° 6	11°27	3°33	18° 0	10°18	18° 4	21° 3	6° 1	8°56	10°21	27° 3	n.a.	S 15
S 16	23 1 41	17°38'28	3♍40	23°19	12°39	4°19	18°10	10°22	18° 2	21° 2	6° 3	8°46	10°18	27°10	n.a.	S 16
M17	23 5 38	18°37'58	16°42	22°27	13°51	5° 5	18°20	10°26	18° 0	21° 2	6° 5	8°37	10°14	27°16	n.a.	M17
T 18	23 9 34	19°37'26	29°58	21°32	15° 3	5°51	18°30	10°30	17°58	21° 1	6° 7	8°30	10°11	27°23	n.a.	T 18
W19	23 13 31	20°36'51	13♎27	20°34	16°15	6°36	18°39	10°34	17°56	21° 0	6° 8	8°25	10° 8	27°30	n.a.	W19
T 20	23 17 27	21°36'14	27° 6	19°35	17°27	7°22	18°49	10°38	17°54	21° 0	6°10	8°23	10° 5	27°36	n.a.	T 20
F 21	23 21 24	22°35'34	10♏55	18°37	18°39	8° 8	18°59	10°41	17°52	20°59	6°12	8°D22	10° 2	27°43	n.a.	F 21
S 22	23 25 21	23°34'51	24°51	17°40	19°51	8°54	19° 8	10°45	17°49	20°58	6°13	8°23	9°58	27°50	n.a.	S 22
S 23	23 29 17	24°34'06	8♐54	16°46	21° 4	9°40	19°17	10°49	17°47	20°58	6°15	8°24	9°55	27°56	n.a.	S 23
M24	23 33 14	25°33'18	23° 1	15°55	22°16	10°25	19°26	10°52	17°45	20°57	6°17	8°R25	9°52	28° 3	n.a.	M24
T 25	23 37 10	26°32'27	7♑11	15° 9	23°28	11°11	19°35	10°55	17°42	20°57	6°19	8°24	9°49	28°10	n.a.	T 25
W26	23 41 7	27°31'34	21°23	14°28	24°40	11°57	19°44	10°59	17°40	20°56	6°20	8°22	9°46	28°16	n.a.	W26
T 27	23 45 3	28°30'38	5♒35	13°52	25°52	12°42	19°53	11° 2	17°38	20°56	6°22	8°18	9°43	28°23	n.a.	T 27
F 28	23 49 0	29°29'40	19°42	13°22	27° 4	13°28	20° 2	11° 5	17°35	20°55	6°24	8°13	9°39	28°30	n.a.	F 28
S 29	23 52 57	0♎28'38	3♓42	12°58	28°16	14°13	20°10	11° 8	17°33	20°55	6°25	8° 7	9°36	28°37	n.a.	S 29
S 30	23 56 53	1♎27'34	17♓30	12♍41	29♌28	14♍59	20♋18	11♋11	17♈30	20♋55	6♍27	8♉ 1	9♉33	28♊43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n49	18s19	4s52	3n17	0s36	23n49	2n 0	14n20	0s 1	24n50	1n37	26n23	2n33	7n41	0n15	25s 3	2s39	4n 6	6s 5	15n16	15n37	27n42		n.a.
S 2	10 27	12 36	4 24	3 0	0 24	23 35	2 0	14 3	0 2	24 49	1 37	26 23	2 34	7 41	0 15	25 3	2 39	4 5	6 6	15 12	15 36	27 43		n.a.
M 3	10 5	6 22	3 42	2 46	0 11	23 21	2 0	13 47	0 3	24 48	1 37	26 23	2 34	7 40	0 15	25 3	2 39	4 4	6 6	15 9	15 35	27 43		n.a.
T 4	9 42	0 0	2 47	2 37	0n 3	23 5	1 59	13 30	0 4	24 47	1 37	26 23	2 34	7 40	0 15	25 3	2 39	4 3	6 6	15 7	15 34	27 44		n.a.
W 5	9 19	6n11	1 45	2 31	0 18	22 49	1 59	13 13	0 4	24 45	1 37	26 23	2 34	7 39	0 15	25 3	2 39	4 3	6 6	15 5	15 33	27 45		n.a.
T 6	8 56	11 57	0 39	2 30	0 34	22 33	1 58	12 56	0 5	24 44	1 37	26 23	2 34	7 38	0 15	25 4	2 39	4 2	6 6	15 5	15 32	27 46		n.a.
F 7	8 33	17 6	0n27	2 33	0 51	22 16	1 58	12 39	0 6	24 43	1 37	26 22	2 35	7 38	0 15	25 4	2 39	4 1	6 6	15 5	15 31	27 47		n.a.
S 8	8 10	21 27	1 30	2 40	1 7	21 58	1 57	12 22	0 7	24 42	1 38	26 22	2 35	7 37	0 15	25 4	2 39	4 0	6 6	15 5	15 30	27 48		n.a.
S 9	7 47	24 51	2 29	2 51	1 25	21 40	1 56	12 5	0 8	24 40	1 38	26 22	2 35	7 36	0 15	25 4	2 39	4 0	6 6	15 5	15 28	27 48		n.a.
M10	7 24	27 9	3 21	3 7	1 42	21 21	1 55	11 48	0 8	24 39	1 38	26 22	2 35	7 36	0 15	25 4	2 39	3 59	6 6	15 5	15 27	27 49		n.a.
T 11	7 0	28 13	4 4	3 26	2 0	21 1	1 54	11 30	0 9	24 38	1 38	26 22	2 36	7 35	0 15	25 4	2 39	3 58	6 6	15 4	15 26	27 50		n.a.
W12	6 37	27 59	4 36	3 49	2 17	20 41	1 53	11 13	0 10	24 37	1 38	26 22	2 36	7 34	0 15	25 4	2 39	3 57	6 6	15 3	15 25	27 51		n.a.
T 13	6 13	26 25	4 57	4 14	2 34	20 20	1 52	10 55	0 11	24 35	1 38	26 22	2 36	7 33	0 15	25 4	2 39	3 57	6 6	15 1	15 24	27 52		n.a.
F 14	5 49	23 36	5 5	4 43	2 49	19 59	1 51	10 37	0 11	24 34	1 39	26 22	2 36	7 33	0 15	25 4	2 38	3 56	6 6	14 58	15 23	27 52		n.a.
S 15	5 25	19 39	4 59	5 13	3 4	19 38	1 50	10 19	0 12	24 33	1 39	26 21	2 36	7 32	0 15	25 4	2 38	3 55	6 7	14 55	15 22	27 53		n.a.
S 16	5 2	14 45	4 37	5 45	3 18	19 15	1 48	10 2	0 13	24 32	1 39	26 21	2 37	7 31	0 15	25 4	2 38	3 54	6 7	14 51	15 21	27 54		n.a.
M17	4 38	9 5	4 1	6 17	3 30	18 53	1 47	9 44	0 14	24 30	1 39	26 21	2 37	7 30	0 15	25 4	2 38	3 54	6 7	14 48	15 20	27 55		n.a.
T 18	4 14	2 56	3 11	6 50	3 41	18 29	1 46	9 25	0 14	24 29	1 39	26 21	2 37	7 30	0 15	25 4	2 38	3 53	6 7	14 46	15 19	27 55		n.a.
W19	3 50	3s29	2 10	7 21	3 50	18 6	1 44	9 7	0 15	24 28	1 39	26 21	2 37	7 29	0 15	25 4	2 38	3 52	6 7	14 44	15 18	27 56		n.a.
T 20	3 26	9 49	1 0	7 52	3 57	17 42	1 42	8 49	0 16	24 27	1 40	26 21	2 38	7 28	0 15	25 4	2 38	3 51	6 7	14 44	15 17	27 57		n.a.
F 21	3 1	15 47	0s14	8 20	4 2	17 17	1 41	8 31	0 17	24 26	1 40	26 21	2 38	7 27	0 15	25 4	2 38	3 51	6 7	14 43	15 16	27 58		n.a.
S 22	2 37	20 59	1 28	8 46	4 6	16 52	1 39	8 12	0 17	24 24	1 40	26 21	2 38	7 26	0 15	25 4	2 38	3 50	6 7	14 44	15 15	27 58		n.a.
S 23	2 13	25 3	2 37	9 9	4 7	16 27	1 37	7 54	0 18	24 23	1 40	26 21	2 38	7 25	0 15	25 4	2 38	3 49	6 7	14 44	15 14	27 59		n.a.
M24	1 49	27 36	3 38	9 29	4 7	16 1	1 36	7 36	0 19	24 22	1 40	26 21	2 39	7 24	0 15	25 4	2 38	3 48	6 8	14 44	15 13	28 0		n.a.
T 25	1 25	28 22	4 25	9 46	4 5	15 35	1 34	7 17	0 20	24 21	1 40	26 21	2 39	7 23	0 15	25 4	2 38	3 48	6 8	14 44	15 12	28 0		n.a.
W26	1 1	27 17	4 56	9 59	4 1	15 8	1 32	6 59	0 21	24 20	1 41	26 21	2 39	7 23	0 15	25 4	2 37	3 47	6 8	14 43	15 11	28 1		n.a.
T 27	0 37	24 26	5 9	10 9	3 56	14 41	1 30	6 40	0 21	24 19	1 41	26 21	2 39	7 22	0 15	25 4	2 37	3 46	6 8	14 42	15 10	28 2		n.a.
F 28	0 12	20 8	5 3	10 15	3 50	14 14	1 28	6 21	0 22	24 17	1 41	26 21	2 40	7 21	0 16	25 4	2 37	3 45	6 8	14 40	15 9	28 2		n.a.
S 29	0s12	14 46	4 39	10 18	3 43	13 46	1 26	6 3	0 23	24 16	1 41	26 21	2 40	7 20	0 16	25 4	2 37	3 45	6 8	14 38	15 8	28 3		n.a.
S 30	0s36	8s44	3s59	10n17	3n34	13n18	1n24	5n44	0s24	24n15	1n41	26n21	2n40	7n19	0n16	25s 4	2s37	3n44	6s 8	14n36	15n 7	28n 4		n.a.

Julian Day Number = -1856626.5, Delta T = 121h35m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'41, Lahiri = -137°48'41 Julian Calendar 1 Nov. 9797 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9797 BCE

The year -9796 astronomical counting style corresponds to year 9797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9797 BCE (-9796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 0 50	2♎26'28	1♈ 3	12°R29	0♍40	15♍44	20♋27	11♋14	17°R28	20°R54	6♍29	7°R56	9♉30	28♊50	n.a.	M 1
T 2	0 4 46	3°25'19	14°18	12°D23	1°52	16°30	20°35	11°17	17♈26	20♌54	6°30	7♉52	9°27	28°57	n.a.	T 2
W 3	0 8 43	4°24'08	27°15	12♍23	3° 4	17°15	20°43	11°19	17°23	20°54	6°32	7°50	9°23	29° 3	n.a.	W 3
T 4	0 12 39	5°22'55	9♉53	12°29	4°17	18° 0	20°51	11°22	17°21	20°54	6°34	7°D50	9°20	29°10	n.a.	T 4
F 5	0 16 36	6°21'39	22°15	12°40	5°29	18°45	20°59	11°24	17°18	20°53	6°35	7°50	9°17	29°17	n.a.	F 5
S 6	0 20 32	7°20'22	4♊23	12°57	6°41	19°31	21° 6	11°27	17°16	20°53	6°37	7°52	9°14	29°23	n.a.	S 6
S 7	0 24 29	8°19'02	16°20	13°18	7°53	20°16	21°14	11°29	17°13	20°53	6°38	7°54	9°11	29°30	n.a.	S 7
M 8	0 28 25	9°17'40	28°13	13°44	9° 5	21° 1	21°21	11°31	17°10	20°53	6°40	7°55	9° 8	29°37	n.a.	M 8
T 9	0 32 22	10°16'17	10♋ 4	14°15	10°17	21°46	21°28	11°33	17° 8	20°53	6°42	7°R56	9° 4	29°43	n.a.	T 9
W10	0 36 18	11°14'51	22° 0	14°49	11°29	22°31	21°35	11°35	17° 5	20°D53	6°43	7°55	9° 1	29°50	n.a.	W10
T 11	0 40 15	12°13'23	4♌ 5	15°28	12°41	23°16	21°42	11°37	17° 3	20°53	6°45	7°53	8°58	29°57	n.a.	T 11
F 12	0 44 11	13°11'54	16°23	16°10	13°54	24° 1	21°49	11°39	17° 0	20°53	6°46	7°51	8°55	0♋ 4	n.a.	F 12
S 13	0 48 8	14°10'22	28°57	16°56	15° 6	24°46	21°55	11°41	16°58	20°53	6°48	7°47	8°52	0°10	n.a.	S 13
S 14	0 52 4	15° 8'48	11♍51	17°46	16°18	25°30	22° 2	11°43	16°55	20°53	6°49	7°44	8°49	0°17	n.a.	S 14
M15	0 56 1	16° 7'12	25° 5	18°38	17°30	26°15	22° 8	11°44	16°52	20°53	6°51	7°40	8°45	0°24	n.a.	M15
T 16	0 59 57	17° 5'34	8♎38	19°34	18°42	27° 0	22°14	11°46	16°50	20°53	6°52	7°38	8°42	0°30	n.a.	T 16
W17	1 3 54	18° 3'53	22°29	20°32	19°54	27°45	22°20	11°47	16°47	20°54	6°53	7°36	8°39	0°37	n.a.	W17
T 18	1 7 50	19° 2'11	6♏35	21°34	21° 7	28°29	22°26	11°48	16°45	20°54	6°55	7°D36	8°36	0°44	n.a.	T 18
F 19	1 11 47	20° 0'26	20°51	22°38	22°19	29°14	22°32	11°49	16°42	20°54	6°56	7°36	8°33	0°50	n.a.	F 19
S 20	1 15 43	20°58'39	5♐13	23°44	23°31	29°58	22°37	11°50	16°40	20°54	6°58	7°37	8°29	0°57	n.a.	S 20
S 21	1 19 40	21°56'50	19°36	24°53	24°43	0♎43	22°43	11°51	16°37	20°55	6°59	7°38	8°26	1° 4	n.a.	S 21
M22	1 23 36	22°54'59	3♑57	26° 4	25°55	1°27	22°48	11°52	16°34	20°55	7° 0	7°39	8°23	1°10	n.a.	M22
T 23	1 27 33	23°53'05	18°13	27°17	27° 7	2°12	22°53	11°53	16°32	20°56	7° 2	7°R40	8°20	1°17	n.a.	T 23
W24	1 31 29	24°51'09	2♒20	28°33	28°20	2°56	22°58	11°54	16°29	20°56	7° 3	7°40	8°17	1°24	n.a.	W24
T 25	1 35 26	25°49'10	16°18	29°51	29°32	3°40	23° 3	11°54	16°27	20°56	7° 4	7°39	8°14	1°31	n.a.	T 25
F 26	1 39 22	26°47'09	0♓ 5	1♎10	0♎44	4°24	23° 7	11°55	16°24	20°57	7° 6	7°38	8°10	1°37	n.a.	F 26
S 27	1 43 19	27°45'06	13°39	2°32	1°56	5° 8	23°12	11°55	16°22	20°58	7° 7	7°37	8° 7	1°44	n.a.	S 27
S 28	1 47 15	28°43'00	27° 0	3°56	3° 8	5°53	23°16	11°55	16°19	20°58	7° 8	7°36	8° 4	1°51	n.a.	S 28
M29	1 51 12	29°40'52	10♈ 7	5°22	4°20	6°37	23°20	11°56	16°17	20°59	7° 9	7°35	8° 1	1°57	n.a.	M29
T 30	1 55 8	0♏38'43	23° 1	6°49	5°33	7°21	23°24	11°R56	16°14	20°59	7°10	7°34	7°58	2° 4	n.a.	T 30
W31	1 59 5	1♏36'31	5♉40	8♎18	6♎45	8♎ 5	23♋27	11♋56	16♈12	21♉ 0	7♍12	7°D34	7♉54	2♋11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 0	2s24	3s 7	10n14	3n25	12n50	1n22	5n25	0s24	24n14	1n42	26n21	2n40	7n18	0n16	25s 4	2s37	3n43	6s 8	14n35	15n 6	28n 4		n.a.
T 2	1 24	3n54	2 5	10 7	3 16	12 22	1 19	5 6	0 25	24 13	1 42	26 21	2 41	7 17	0 16	25 4	2 37	3 43	6 9	14 33	15 5	28 5		n.a.
W 3	1 48	9 55	0 57	9 58	3 6	11 53	1 17	4 48	0 26	24 12	1 42	26 21	2 41	7 16	0 16	25 4	2 37	3 42	6 9	14 33	15 4	28 6		n.a.
T 4	2 12	15 24	0n11	9 46	2 55	11 24	1 15	4 29	0 26	24 11	1 42	26 21	2 41	7 15	0 16	25 4	2 37	3 41	6 9	14 33	15 3	28 6		n.a.
F 5	2 36	20 9	1 18	9 31	2 44	10 54	1 13	4 10	0 27	24 10	1 43	26 21	2 42	7 14	0 16	25 4	2 37	3 40	6 9	14 33	15 2	28 7		n.a.
S 6	3 0	23 57	2 20	9 15	2 33	10 25	1 10	3 51	0 28	24 9	1 43	26 21	2 42	7 13	0 16	25 4	2 37	3 40	6 9	14 33	15 1	28 8		n.a.
S 7	3 24	26 41	3 15	8 56	2 22	9 55	1 8	3 32	0 29	24 8	1 43	26 21	2 42	7 12	0 16	25 4	2 36	3 39	6 9	14 34	15 0	28 8		n.a.
M 8	3 47	28 11	4 1	8 35	2 11	9 25	1 5	3 13	0 29	24 7	1 43	26 21	2 42	7 11	0 16	25 4	2 36	3 38	6 9	14 34	14 58	28 9		n.a.
T 9	4 11	28 23	4 37	8 13	1 59	8 54	1 3	2 54	0 30	24 6	1 43	26 21	2 43	7 10	0 16	25 4	2 36	3 37	6 10	14 35	14 57	28 9		n.a.
W10	4 35	27 16	5 1	7 48	1 48	8 24	1 1	2 35	0 31	24 5	1 44	26 21	2 43	7 9	0 16	25 4	2 36	3 37	6 10	14 34	14 56	28 10		n.a.
T 11	4 58	24 52	5 13	7 23	1 37	7 53	0 58	2 16	0 32	24 4	1 44	26 21	2 43	7 8	0 16	25 4	2 36	3 36	6 10	14 34	14 55	28 10		n.a.
F 12	5 22	21 19	5 10	6 55	1 26	7 22	0 56	1 57	0 32	24 3	1 44	26 21	2 43	7 7	0 16	25 4	2 36	3 35	6 10	14 33	14 54	28 11		n.a.
S 13	5 45	16 44	4 52	6 27	1 14	6 51	0 53	1 38	0 33	24 2	1 44	26 21	2 44	7 6	0 16	25 3	2 36	3 35	6 10	14 32	14 53	28 12		n.a.
S 14	6 8	11 19	4 20	5 57	1 4	6 20	0 51	1 19	0 34	24 2	1 45	26 22	2 44	7 5	0 16	25 3	2 36	3 34	6 10	14 31	14 52	28 12		n.a.
M15	6 32	5 15	3 33	5 26	0 53	5 49	0 48	1 1	0 34	24 1	1 45	26 22	2 44	7 4	0 16	25 3	2 36	3 33	6 11	14 30	14 51	28 13		n.a.
T 16	6 55	1s12	2 33	4 54	0 42	5 18	0 45	0 42	0 35	24 0	1 45	26 22	2 45	7 3	0 16	25 3	2 36	3 32	6 11	14 29	14 50	28 13		n.a.
W17	7 18	7 45	1 22	4 21	0 32	4 46	0 43	0 23	0 36	23 59	1 45	26 22	2 45	7 2	0 16	25 3	2 35	3 32	6 11	14 28	14 49	28 14		n.a.
T 18	7 40	14 2	0 6	3 47	0 22	4 15	0 40	0 4	0 37	23 58	1 45	26 22	2 45	7 1	0 16	25 3	2 35	3 31	6 11	14 28	14 48	28 14		n.a.
F 19	8 3	19 40	1s12	3 12	0 12	3 43	0 38	0s15	0 37	23 58	1 46	26 22	2 45	7 0	0 16	25 3	2 35	3 30	6 11	14 28	14 47	28 15		n.a.
S 20	8 26	24 13	2 26	2 36	0 3	3 11	0 35	0 34	0 38	23 57	1 46	26 23	2 46	6 59	0 16	25 3	2 35	3 30	6 11	14 28	14 46	28 15		n.a.
S 21	8 48	27 16	3 31	2 0	0s 7	2 39	0 32	0 53	0 39	23 56	1 46	26 23	2 46	6 58	0 16	25 2	2 35	3 29	6 12	14 29	14 45	28 16		n.a.
M22	9 10	28 29	4 23	1 22	0 16	2 7	0 30	1 12	0 39	23 56	1 46	26 23	2 46	6 57	0 16	25 2	2 35	3 28	6 12	14 29	14 44	28 16		n.a.
T 23	9 32	27 48	4 58	0 44	0 24	1 35	0 27	1 31	0 40	23 55	1 47	26 23	2 47	6 56	0 16	25 2	2 35	3 28	6 12	14 29	14 43	28 17		n.a.
W24	9 54	25 20	5 14	0 6	0 32	1 4	0 25	1 49	0 41	23 54	1 47	26 23	2 47	6 55	0 16	25 2	2 35	3 27	6 12	14 29	14 42	28 17		n.a.
T 25	10 16	21 22	5 12	0s33	0 40	0 32	0 22	2 8	0 42	23 54	1 47	26 24	2 47	6 54	0 16	25 2	2 35	3 26	6 12	14 29	14 41	28 17		n.a.
F 26	10 38	16 19	4 52	1 13	0 48	0s 0	0 19	2 27	0 42	23 53	1 47	26 24	2 47	6 53	0 16	25 2	2 35	3 26	6 13	14 29	14 40	28 18		n.a.
S 27	10 59	10 32	4 16	1 53	0 55	0 32	0 17	2 45	0 43	23 53	1 48	26 24	2 48	6 52	0 16	25 1	2 35	3 25	6 13	14 28	14 38	28 18		n.a.
S 28	11 21	4 21	3 26	2 33	1 2	1 4	0 14	3 4	0 44	23 52	1 48	26 24	2 48	6 51	0 16	25 1	2 34	3 24	6 13	14 28	14 37	28 19		n.a.
M29	11 42	1n54	2 26	3 14	1 9	1 36	0 11	3 23	0 44	23 52	1 48	26 25	2 48	6 50	0 16	25 1	2 34	3 24	6 13	14 28	14 36	28 19		n.a.
T 30	12 3	7 59	1 20	3 55	1 15	2 8	0 9	3 41	0 45	23 51	1 48	26 25	2 49	6 49	0 16	25 1	2 34	3 23	6 13	14 27	14 35	28 20		n.a.
W31	12s23	13n39	0s11	4s37	1s20	2s40	0n 6	4s 0	0s46	23n51	1n49	26n25	2n49	6n48	0n16	25s 1	2s34	3n22	6s14	14n27	14n34	28n20		n.a.

Julian Day Number = -1856596.5, Delta T = 121h35m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'37, Lahiri = -137°48'37 Julian Calendar 1 Dec. 9797 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 1	2♏34'18	18♉ 6	9♎50	7♎57	8♎48	23♋31	11°R56	16°R 9	21♌ 1	7♍13	7♉34	7♉51	2♋17	n.a.	T 1
F 2	2 6 58	3°32'02	0♊20	11°23	9° 9	9°32	23°34	11♋55	16♈ 7	21° 1	7°14	7°34	7°48	2°24	n.a.	F 2
S 3	2 10 54	4°29'46	12°24	12°58	10°22	10°16	23°37	11°55	16° 4	21° 2	7°15	7°35	7°45	2°31	n.a.	S 3
S 4	2 14 51	5°27'27	24°20	14°35	11°34	11° 0	23°40	11°55	16° 2	21° 3	7°16	7°35	7°42	2°38	n.a.	S 4
M 5	2 18 47	6°25'07	6♋13	16°13	12°46	11°43	23°43	11°54	16° 0	21° 4	7°17	7°35	7°39	2°44	n.a.	M 5
T 6	2 22 43	7°22'46	18° 5	17°53	13°58	12°27	23°46	11°54	15°57	21° 5	7°18	7°R35	7°35	2°51	n.a.	T 6
W 7	2 26 40	8°20'23	0♌ 0	19°36	15°11	13°11	23°48	11°53	15°55	21° 6	7°19	7°35	7°32	2°58	n.a.	W 7
T 8	2 30 36	9°17'58	12° 5	21°20	16°23	13°54	23°51	11°52	15°53	21° 6	7°20	7°D35	7°29	3° 4	n.a.	T 8
F 9	2 34 33	10°15'32	24°21	23° 5	17°36	14°38	23°53	11°51	15°50	21° 7	7°21	7°35	7°26	3°11	n.a.	F 9
S 10	2 38 29	11°13'05	6♍55	24°53	18°48	15°21	23°55	11°50	15°48	21° 8	7°22	7°35	7°23	3°18	n.a.	S 10
S 11	2 42 26	12°10'36	19°50	26°43	20° 0	16° 4	23°57	11°49	15°46	21° 9	7°23	7°36	7°20	3°24	n.a.	S 11
M12	2 46 22	13° 8'06	3♎ 8	28°34	21°13	16°48	23°58	11°48	15°44	21°10	7°24	7°36	7°16	3°31	n.a.	M12
T 13	2 50 19	14° 5'35	16°50	0♏27	22°25	17°31	24° 0	11°47	15°42	21°12	7°25	7°37	7°13	3°38	n.a.	T 13
W14	2 54 15	15° 3'02	0♏55	2°22	23°37	18°14	24° 1	11°46	15°39	21°13	7°26	7°R37	7°10	3°45	n.a.	W14
T 15	2 58 12	16° 0'28	15°20	4°19	24°50	18°57	24° 2	11°44	15°37	21°14	7°27	7°37	7° 7	3°51	n.a.	T 15
F 16	3 2 8	16°57'52	29°59	6°17	26° 2	19°40	24° 3	11°43	15°35	21°15	7°28	7°37	7° 4	3°58	n.a.	F 16
S 17	3 6 5	17°55'15	14♐48	8°17	27°15	20°23	24° 3	11°41	15°33	21°16	7°28	7°36	7° 0	4° 5	n.a.	S 17
S 18	3 10 1	18°52'37	29°37	10°19	28°27	21° 6	24° 4	11°39	15°31	21°17	7°29	7°34	6°57	4°11	n.a.	S 18
M19	3 13 57	19°49'57	14♑19	12°22	29°40	21°49	24° 4	11°37	15°29	21°19	7°30	7°33	6°54	4°18	n.a.	M19
T 20	3 17 54	20°47'15	28°50	14°27	0♏52	22°32	24°R 4	11°36	15°27	21°20	7°31	7°32	6°51	4°25	n.a.	T 20
W21	3 21 50	21°44'32	13♒ 4	16°33	2° 5	23°15	24° 4	11°34	15°25	21°21	7°31	7°31	6°48	4°32	n.a.	W21
T 22	3 25 47	22°41'47	26°59	18°40	3°18	23°57	24° 4	11°32	15°23	21°22	7°32	7°D31	6°45	4°38	n.a.	T 22
F 23	3 29 43	23°39'00	10♓35	20°49	4°30	24°40	24° 3	11°29	15°22	21°24	7°33	7°32	6°41	4°45	n.a.	F 23
S 24	3 33 40	24°36'12	23°53	22°58	5°43	25°23	24° 2	11°27	15°20	21°25	7°33	7°33	6°38	4°52	n.a.	S 24
S 25	3 37 36	25°33'22	6♈54	25° 8	6°55	26° 5	24° 2	11°25	15°18	21°27	7°34	7°34	6°35	4°58	n.a.	S 25
M26	3 41 33	26°30'31	19°41	27°18	8° 8	26°48	24° 1	11°23	15°16	21°28	7°34	7°35	6°32	5° 5	n.a.	M26
T 27	3 45 29	27°27'39	2♉14	29°29	9°21	27°30	23°59	11°20	15°15	21°29	7°35	7°R36	6°29	5°12	n.a.	T 27
W28	3 49 26	28°24'46	14°35	1♐39	10°33	28°13	23°58	11°18	15°13	21°31	7°36	7°36	6°26	5°18	n.a.	W28
T 29	3 53 22	29°21'52	26°48	3°49	11°46	28°55	23°56	11°15	15°11	21°32	7°36	7°35	6°22	5°25	n.a.	T 29
F 30	3 57 19	0♐18'56	8♊52	5°59	12°59	29°37	23°55	11°12	15°10	21°34	7°36	7°33	6°19	5°32	n.a.	F 30
S 31	4 1 15	1♐16'00	20♊50	8♐ 7	14♏11	0♏19	23♋53	11♋ 9	15♈ 8	21♌35	7♍37	7♉29	6♉16	5♋39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s44	18n40	0n58	5s19	1s26	3s12	0n 4	4s18	0s46	23n50	1n49	26n25	2n49	6n47	0n16	25s 0	2s34	3n22	6s14	14n27	14n33	28n20		n.a.
F 2	13 4	22 50	2 3	6 1	1 30	3 43	0 1	4 36	0 47	23 50	1 49	26 26	2 49	6 46	0 16	25 0	2 34	3 21	6 14	14 27	14 32	28 21		n.a.
S 3	13 24	25 58	3 1	6 43	1 35	4 15	0s 2	4 55	0 48	23 50	1 49	26 26	2 50	6 45	0 16	25 0	2 34	3 21	6 14	14 28	14 31	28 21		n.a.
S 4	13 44	27 53	3 51	7 25	1 39	4 46	0 4	5 13	0 48	23 49	1 50	26 26	2 50	6 44	0 16	25 0	2 34	3 20	6 14	14 28	14 30	28 22		n.a.
M 5	14 4	28 31	4 30	8 8	1 42	5 18	0 7	5 31	0 49	23 49	1 50	26 27	2 50	6 44	0 16	25 0	2 34	3 19	6 15	14 28	14 29	28 22		n.a.
T 6	14 23	27 50	4 58	8 50	1 45	5 49	0 9	5 49	0 50	23 49	1 50	26 27	2 50	6 43	0 16	24 59	2 34	3 19	6 15	14 28	14 28	28 22		n.a.
W 7	14 43	25 52	5 14	9 32	1 47	6 20	0 12	6 7	0 50	23 49	1 50	26 27	2 51	6 42	0 16	24 59	2 34	3 18	6 15	14 28	14 27	28 23		n.a.
T 8	15 2	22 43	5 16	10 15	1 49	6 51	0 14	6 25	0 51	23 49	1 51	26 28	2 51	6 41	0 16	24 59	2 33	3 18	6 15	14 28	14 26	28 23		n.a.
F 9	15 20	18 33	5 3	10 57	1 51	7 22	0 17	6 43	0 52	23 48	1 51	26 28	2 51	6 40	0 16	24 59	2 33	3 17	6 15	14 28	14 25	28 23		n.a.
S 10	15 39	13 29	4 36	11 39	1 52	7 52	0 19	7 1	0 52	23 48	1 51	26 28	2 52	6 39	0 16	24 58	2 33	3 16	6 16	14 28	14 24	28 24		n.a.
S 11	15 57	7 43	3 55	12 20	1 52	8 23	0 21	7 19	0 53	23 48	1 52	26 29	2 52	6 38	0 16	24 58	2 33	3 16	6 16	14 28	14 23	28 24		n.a.
M12	16 15	1 27	2 59	13 1	1 52	8 53	0 24	7 37	0 53	23 48	1 52	26 29	2 52	6 37	0 16	24 58	2 33	3 15	6 16	14 28	14 21	28 24		n.a.
T 13	16 33	5s 5	1 53	13 42	1 51	9 23	0 26	7 54	0 54	23 48	1 52	26 29	2 52	6 36	0 16	24 58	2 33	3 15	6 16	14 28	14 20	28 24		n.a.
W14	16 50	11 34	0 37	14 22	1 49	9 53	0 28	8 12	0 55	23 48	1 52	26 30	2 53	6 36	0 16	24 57	2 33	3 14	6 17	14 28	14 19	28 25		n.a.
T 15	17 8	17 36	0s43	15 1	1 47	10 22	0 31	8 29	0 55	23 48	1 53	26 30	2 53	6 35	0 16	24 57	2 33	3 14	6 17	14 28	14 18	28 25		n.a.
F 16	17 25	22 44	2 1	15 40	1 44	10 52	0 33	8 47	0 56	23 48	1 53	26 31	2 53	6 34	0 16	24 57	2 33	3 13	6 17	14 28	14 17	28 25		n.a.
S 17	17 41	26 26	3 11	16 17	1 41	11 21	0 35	9 4	0 57	23 49	1 53	26 31	2 53	6 33	0 16	24 57	2 33	3 13	6 17	14 28	14 16	28 26		n.a.
S 18	17 58	28 19	4 9	16 54	1 37	11 50	0 37	9 21	0 57	23 49	1 53	26 31	2 54	6 32	0 16	24 56	2 33	3 12	6 17	14 28	14 15	28 26		n.a.
M19	18 14	28 11	4 50	17 29	1 33	12 18	0 39	9 39	0 58	23 49	1 54	26 32	2 54	6 32	0 16	24 56	2 33	3 12	6 18	14 27	14 14	28 26		n.a.
T 20	18 29	26 6	5 12	18 3	1 28	12 46	0 41	9 56	0 58	23 49	1 54	26 32	2 54	6 31	0 16	24 56	2 32	3 11	6 18	14 27	14 13	28 26		n.a.
W21	18 45	22 24	5 14	18 36	1 22	13 14	0 43	10 13	0 59	23 49	1 54	26 33	2 54	6 30	0 16	24 55	2 32	3 11	6 18	14 26	14 12	28 27		n.a.
T 22	19 0	17 32	4 58	19 7	1 15	13 42	0 45	10 29	1 0	23 50	1 54	26 33	2 55	6 29	0 16	24 55	2 32	3 10	6 18	14 26	14 11	28 27		n.a.
F 23	19 15	11 53	4 25	19 36	1 8	14 9	0 47	10 46	1 0	23 50	1 54	26 34	2 55	6 29	0 16	24 55	2 32	3 10	6 19	14 27	14 10	28 27		n.a.
S 24	19 30	5 49	3 38	20 4	1 1	14 36	0 49	11 3	1 1	23 50	1 55	26 34	2 55	6 28	0 16	24 55	2 32	3 9	6 19	14 27	14 9	28 27		n.a.
S 25	19 44	0n22	2 41	20 29	0 53	15 3	0 51	11 19	1 1	23 51	1 55	26 34	2 55	6 27	0 16	24 54	2 32	3 9	6 19	14 27	14 8	28 27		n.a.
M26	19 58	6 26	1 37	20 53	0 44	15 29	0 53	11 36	1 2	23 51	1 55	26 35	2 56	6 26	0 16	24 54	2 32	3 9	6 19	14 28	14 6	28 28		n.a.
T 27	20 11	12 9	0 30	21 14	0 36	15 55	0 55	11 52	1 3	23 52	1 55	26 35	2 56	6 26	0 16	24 54	2 32	3 8	6 20	14 28	14 5	28 28		n.a.
W28	20 24	17 19	0n38	21 33	0 26	16 20	0 57	12 8	1 3	23 52	1 56	26 36	2 56	6 25	0 16	24 53	2 32	3 8	6 20	14 28	14 4	28 28		n.a.
T 29	20 37	21 43	1 44	21 50	0 17	16 45	0 58	12 24	1 4	23 53	1 56	26 36	2 56	6 25	0 16	24 53	2 32	3 7	6 20	14 28	14 3	28 28		n.a.
F 30	20 50	25 8	2 43	22 4	0 7	17 9	1 0	12 40	1 4	23 53	1 56	26 37	2 56	6 24	0 16	24 53	2 32	3 7	6 20	14 27	14 2	28 28		n.a.
S 31	21s 2	27n25	3n35	22s17	0n 3	17s34	1s 1	12s56	1s 5	23n54	1n56	26n37	2n57	6n23	0n16	24s52	2s32	3n 6	6s20	14n26	14n 1	28n28		n.a.

Julian Day Number = -1856565.5, Delta T = 121h35m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'32, Lahiri = -137°48'33 Julian Calendar 1 Jan. 9796 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9797 BCE

The year -9795 astronomical counting style corresponds to year 9796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 12	2♐13'03	2♋44	10♐14	15♏24	1♏ 1	23°R51	11°R 7	15° 7	21♑37	7♍37	7°R26	6♌13	5♋45	n.a.	S 1
M 2	4 9 8	3°10'05	14°35	12°20	16°37	1°44	23♋48	11♋ 4	15♈ 5	21°39	7°38	7♌21	6°10	5°52	n.a.	M 2
T 3	4 13 5	4° 7'06	26°27	14°24	17°50	2°26	23°46	11° 1	15° 4	21°40	7°38	7°17	6° 6	5°59	n.a.	T 3
W 4	4 17 1	5° 4'07	8♌23	16°27	19° 3	3° 8	23°43	10°58	15° 2	21°42	7°38	7°14	6° 3	6° 5	n.a.	W 4
T 5	4 20 58	6° 1'07	20°27	18°27	20°16	3°49	23°40	10°54	15° 1	21°43	7°39	7°12	6° 0	6°12	n.a.	T 5
F 6	4 24 54	6°58'07	2♍42	20°25	21°28	4°31	23°37	10°51	15° 0	21°45	7°39	7°D11	5°57	6°19	n.a.	F 6
S 7	4 28 51	7°55'06	15°13	22°21	22°41	5°13	23°34	10°48	14°59	21°47	7°39	7°11	5°54	6°26	n.a.	S 7
S 8	4 32 47	8°52'04	28° 4	24°14	23°54	5°55	23°31	10°45	14°58	21°49	7°40	7°12	5°51	6°32	n.a.	S 8
M 9	4 36 44	9°49'03	11♎18	26° 5	25° 7	6°37	23°27	10°41	14°56	21°50	7°40	7°13	5°47	6°39	n.a.	M 9
T 10	4 40 40	10°46'01	24°59	27°53	26°20	7°18	23°23	10°38	14°55	21°52	7°40	7°15	5°44	6°46	n.a.	T 10
W11	4 44 37	11°42'58	9♏ 7	29°39	27°33	8° 0	23°20	10°34	14°54	21°54	7°40	7°R15	5°41	6°52	n.a.	W11
T 12	4 48 33	12°39'55	23°39	1♑22	28°46	8°41	23°16	10°31	14°53	21°56	7°40	7°14	5°38	6°59	n.a.	T 12
F 13	4 52 30	13°36'52	8♐33	3° 2	29°59	9°23	23°11	10°27	14°52	21°58	7°40	7°11	5°35	7° 6	n.a.	F 13
S 14	4 56 26	14°33'49	23°39	4°39	1♐13	10° 4	23° 7	10°23	14°51	21°59	7°41	7° 7	5°32	7°12	n.a.	S 14
S 15	5 0 23	15°30'45	8♑49	6°14	2°26	10°45	23° 2	10°20	14°51	22° 1	7°41	7° 2	5°28	7°19	n.a.	S 15
M16	5 4 19	16°27'41	23°52	7°46	3°39	11°27	22°58	10°16	14°50	22° 3	7°41	6°57	5°25	7°26	n.a.	M16
T 17	5 8 16	17°24'36	8♒40	9°15	4°52	12° 8	22°53	10°12	14°49	22° 5	7°R41	6°51	5°22	7°33	n.a.	T 17
W18	5 12 12	18°21'30	23° 6	10°42	6° 5	12°49	22°48	10° 8	14°48	22° 7	7°41	6°47	5°19	7°39	n.a.	W18
T 19	5 16 9	19°18'24	7♓ 7	12° 5	7°19	13°30	22°43	10° 4	14°48	22° 9	7°41	6°45	5°16	7°46	n.a.	T 19
F 20	5 20 5	20°15'17	20°43	13°26	8°32	14°11	22°38	10° 0	14°47	22°11	7°41	6°D44	5°12	7°53	n.a.	F 20
S 21	5 24 2	21°12'09	3♈55	14°44	9°45	14°52	22°32	9°56	14°47	22°13	7°40	6°45	5° 9	7°59	n.a.	S 21
S 22	5 27 58	22° 9'02	16°45	15°58	10°58	15°33	22°27	9°52	14°46	22°15	7°40	6°46	5° 6	8° 6	n.a.	S 22
M23	5 31 55	23° 5'53	29°18	17°10	12°12	16°14	22°21	9°48	14°46	22°17	7°40	6°47	5° 3	8°13	n.a.	M23
T 24	5 35 51	24° 2'45	11♉38	18°19	13°25	16°55	22°15	9°44	14°45	22°19	7°40	6°R48	5° 0	8°20	n.a.	T 24
W25	5 39 48	24°59'36	23°47	19°24	14°39	17°35	22° 9	9°39	14°45	22°21	7°40	6°46	4°57	8°26	n.a.	W25
T 26	5 43 45	25°56'27	5♊48	20°26	15°52	18°16	22° 3	9°35	14°45	22°23	7°40	6°42	4°53	8°33	n.a.	T 26
F 27	5 47 41	26°53'18	17°44	21°25	17° 5	18°57	21°57	9°31	14°44	22°25	7°39	6°37	4°50	8°40	n.a.	F 27
S 28	5 51 38	27♐50'09	29♊37	22♑21	18♐19	19♏37	21♋51	9♋27	14♈44	22♑27	7♍39	6♌29	4♌47	8♋46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s14	28n26	4n17	22s27	0n13	17s57	1s 3	13s12	1s 5	23n54	1n57	26n38	2n57	6n23	0n16	24s52	2s32	3n 6	6s21	14n25	14n 0	28n29		n.a.
M 2	21 25	28 7	4 48	22 34	0 24	18 20	1 5	13 28	1 6	23 55	1 57	26 38	2 57	6 22	0 16	24 52	2 32	3 6	6 21	14 23	13 59	28 29		n.a.
T 3	21 37	26 31	5 7	22 40	0 34	18 43	1 6	13 43	1 6	23 56	1 57	26 39	2 57	6 22	0 16	24 51	2 31	3 5	6 21	14 22	13 58	28 29		n.a.
W 4	21 47	23 44	5 12	22 44	0 44	19 5	1 7	13 59	1 7	23 56	1 57	26 39	2 57	6 21	0 16	24 51	2 31	3 5	6 21	14 21	13 57	28 29		n.a.
T 5	21 58	19 54	5 4	22 45	0 54	19 27	1 9	14 14	1 8	23 57	1 57	26 39	2 58	6 21	0 16	24 51	2 31	3 5	6 22	14 20	13 56	28 29		n.a.
F 6	22 8	15 11	4 42	22 45	1 4	19 48	1 10	14 29	1 8	23 58	1 58	26 40	2 58	6 20	0 16	24 50	2 31	3 4	6 22	14 20	13 55	28 29		n.a.
S 7	22 17	9 46	4 6	22 43	1 14	20 9	1 11	14 44	1 9	23 58	1 58	26 40	2 58	6 20	0 16	24 50	2 31	3 4	6 22	14 20	13 53	28 29		n.a.
S 8	22 27	3 48	3 17	22 40	1 23	20 29	1 12	14 59	1 9	23 59	1 58	26 41	2 58	6 19	0 16	24 50	2 31	3 4	6 22	14 20	13 52	28 29		n.a.
M 9	22 36	2s31	2 17	22 35	1 32	20 49	1 13	15 14	1 10	24 0	1 58	26 41	2 58	6 19	0 16	24 49	2 31	3 3	6 23	14 20	13 51	28 29		n.a.
T 10	22 44	8 56	1 6	22 29	1 41	21 8	1 14	15 28	1 10	24 1	1 58	26 42	2 59	6 18	0 16	24 49	2 31	3 3	6 23	14 21	13 50	28 29		n.a.
W11	22 52	15 8	0s10	22 21	1 49	21 26	1 15	15 43	1 11	24 2	1 58	26 42	2 59	6 18	0 16	24 49	2 31	3 3	6 23	14 21	13 49	28 29		n.a.
T 12	23 0	20 41	1 28	22 13	1 57	21 44	1 16	15 57	1 11	24 3	1 59	26 43	2 59	6 17	0 16	24 48	2 31	3 3	6 23	14 21	13 48	28 30		n.a.
F 13	23 7	25 4	2 42	22 4	2 4	22 1	1 17	16 11	1 12	24 4	1 59	26 43	2 59	6 17	0 16	24 48	2 31	3 2	6 24	14 20	13 47	28 30		n.a.
S 14	23 14	27 46	3 45	21 54	2 11	22 18	1 18	16 25	1 12	24 4	1 59	26 44	2 59	6 17	0 16	24 47	2 31	3 2	6 24	14 18	13 46	28 30		n.a.
S 15	23 21	28 24	4 33	21 44	2 17	22 34	1 19	16 39	1 13	24 5	1 59	26 44	2 59	6 16	0 16	24 47	2 31	3 2	6 24	14 17	13 45	28 30		n.a.
M16	23 27	26 56	5 1	21 33	2 23	22 49	1 19	16 53	1 13	24 6	1 59	26 44	2 59	6 16	0 16	24 47	2 31	3 2	6 24	14 15	13 44	28 30		n.a.
T 17	23 33	23 36	5 9	21 22	2 28	23 4	1 20	17 7	1 14	24 7	1 59	26 45	3 0	6 16	0 16	24 46	2 31	3 1	6 25	14 13	13 43	28 30		n.a.
W18	23 38	18 53	4 57	21 11	2 33	23 18	1 21	17 20	1 14	24 8	2 0	26 45	3 0	6 15	0 16	24 46	2 31	3 1	6 25	14 12	13 41	28 30		n.a.
T 19	23 43	13 16	4 27	21 0	2 37	23 32	1 21	17 33	1 15	24 9	2 0	26 46	3 0	6 15	0 16	24 46	2 30	3 1	6 25	14 11	13 40	28 30		n.a.
F 20	23 48	7 11	3 43	20 48	2 41	23 44	1 21	17 47	1 15	24 10	2 0	26 46	3 0	6 15	0 16	24 45	2 30	3 1	6 25	14 11	13 39	28 30		n.a.
S 21	23 52	0 57	2 48	20 37	2 44	23 56	1 22	18 0	1 16	24 11	2 0	26 47	3 0	6 15	0 16	24 45	2 30	3 1	6 25	14 11	13 38	28 30		n.a.
S 22	23 55	5n 9	1 46	20 26	2 46	24 8	1 22	18 12	1 16	24 13	2 0	26 47	3 0	6 15	0 16	24 44	2 30	3 0	6 26	14 11	13 37	28 30		n.a.
M23	23 59	10 56	0 40	20 16	2 48	24 18	1 22	18 25	1 17	24 14	2 0	26 48	3 0	6 14	0 16	24 44	2 30	3 0	6 26	14 12	13 36	28 30		n.a.
T 24	24 1	16 12	0n26	20 5	2 49	24 28	1 22	18 38	1 17	24 15	2 0	26 48	3 0	6 14	0 16	24 44	2 30	3 0	6 26	14 12	13 35	28 29		n.a.
W25	24 4	20 44	1 30	19 56	2 49	24 37	1 23	18 50	1 18	24 16	2 0	26 48	3 0	6 14	0 16	24 43	2 30	3 0	6 26	14 11	13 34	28 29		n.a.
T 26	24 6	24 23	2 29	19 47	2 49	24 46	1 23	19 2	1 18	24 17	2 0	26 49	3 0	6 14	0 16	24 43	2 30	3 0	6 27	14 10	13 33	28 29		n.a.
F 27	24 7	26 56	3 22	19 39	2 48	24 54	1 23	19 14	1 19	24 18	2 0	26 49	3 1	6 14	0 16	24 43	2 30	3 0	6 27	14 8	13 32	28 29		n.a.
S 28	24s 9	28n15	4n 5	19s32	2n46	25s 1	1s23	19s26	1s19	24n19	2n 1	26n50	3n 1	6n14	0n16	24s42	2s30	3n 0	6s27	14n 5	13n31	28n29		n.a.

Julian Day Number = -1856534.5, Delta T = 121h35m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'28, Lahiri = -137°48'28 Julian Calendar 1 Feb. 9796 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 55 34	28♐47'00	11♋29	23♑13	19♐32	20♏17	21°R44	9°R22	14°R44	22♑29	7°R39	6°R19	4♌44	8♋53	n.a.	S 1
M 2	5 59 31	29°43'52	23°21	24° 2	20°46	20°58	21♋38	9♋18	14♈44	22°31	7♍38	6♌10	4°41	9° 0	n.a.	M 2
T 3	6 3 27	0♑40'43	5♌16	24°47	21°59	21°38	21°31	9°14	14°D44	22°33	7°38	6° 0	4°37	9° 7	n.a.	T 3
W 4	6 7 24	1°37'35	17°14	25°28	23°13	22°19	21°24	9° 9	14°44	22°35	7°38	5°51	4°34	9°13	n.a.	W 4
T 5	6 11 20	2°34'28	29°20	26° 5	24°27	22°59	21°17	9° 5	14°44	22°37	7°37	5°45	4°31	9°20	n.a.	T 5
F 6	6 15 17	3°31'20	11♍35	26°38	25°40	23°39	21°11	9° 1	14°44	22°39	7°37	5°40	4°28	9°27	n.a.	F 6
S 7	6 19 14	4°28'14	24° 5	27° 7	26°54	24°19	21° 4	8°56	14°45	22°42	7°36	5°38	4°25	9°33	n.a.	S 7
S 8	6 23 10	5°25'07	6♎52	27°32	28° 8	24°59	20°57	8°52	14°45	22°44	7°36	5°D37	4°22	9°40	n.a.	S 8
M 9	6 27 7	6°22'02	20° 1	27°53	29°21	25°39	20°49	8°47	14°45	22°46	7°35	5°38	4°18	9°47	n.a.	M 9
T 10	6 31 3	7°18'57	3♏35	28° 9	0♑35	26°19	20°42	8°43	14°45	22°48	7°35	5°R38	4°15	9°54	n.a.	T 10
W11	6 35 0	8°15'53	17°36	28°20	1°49	26°59	20°35	8°39	14°46	22°50	7°34	5°38	4°12	10° 0	n.a.	W11
T 12	6 38 57	9°12'50	2♐ 5	28°27	3° 3	27°39	20°27	8°34	14°46	22°52	7°34	5°35	4° 9	10° 7	n.a.	T 12
F 13	6 42 53	10° 9'48	16°57	28°R30	4°16	28°18	20°20	8°30	14°47	22°55	7°33	5°30	4° 6	10°14	n.a.	F 13
S 14	6 46 50	11° 6'47	2♑ 7	28°28	5°30	28°58	20°13	8°25	14°47	22°57	7°33	5°23	4° 3	10°20	n.a.	S 14
S 15	6 50 46	12° 3'46	17°25	28°21	6°44	29°38	20° 5	8°21	14°48	22°59	7°32	5°14	3°59	10°27	n.a.	S 15
M16	6 54 43	13° 0'45	2♒40	28° 9	7°58	0♐17	19°58	8°17	14°49	23° 1	7°31	5° 5	3°56	10°34	n.a.	M16
T 17	6 58 40	13°57'45	17°40	27°54	9°12	0°57	19°50	8°12	14°49	23° 3	7°31	4°55	3°53	10°41	n.a.	T 17
W18	7 2 36	14°54'46	2♓18	27°34	10°26	1°36	19°42	8° 8	14°50	23° 6	7°30	4°48	3°50	10°47	n.a.	W18
T 19	7 6 33	15°51'47	16°28	27°10	11°40	2°16	19°35	8° 3	14°51	23° 8	7°29	4°42	3°47	10°54	n.a.	T 19
F 20	7 10 29	16°48'49	0♈ 9	26°42	12°54	2°55	19°27	7°59	14°52	23°10	7°28	4°40	3°43	11° 1	n.a.	F 20
S 21	7 14 26	17°45'51	13°22	26°11	14° 8	3°34	19°19	7°55	14°53	23°12	7°28	4°D38	3°40	11° 7	n.a.	S 21
S 22	7 18 23	18°42'53	26°10	25°37	15°22	4°13	19°12	7°50	14°54	23°14	7°27	4°38	3°37	11°14	n.a.	S 22
M23	7 22 19	19°39'57	8♉38	25° 1	16°36	4°52	19° 4	7°46	14°55	23°17	7°26	4°R39	3°34	11°21	n.a.	M23
T 24	7 26 16	20°37'01	20°51	24°23	17°50	5°31	18°56	7°42	14°56	23°19	7°25	4°38	3°31	11°28	n.a.	T 24
W25	7 30 13	21°34'06	2♊53	23°44	19° 4	6°10	18°49	7°38	14°57	23°21	7°24	4°35	3°28	11°34	n.a.	W25
T 26	7 34 9	22°31'11	14°49	23° 5	20°18	6°49	18°41	7°33	14°58	23°23	7°24	4°29	3°24	11°41	n.a.	T 26
F 27	7 38 6	23°28'18	26°40	22°25	21°32	7°28	18°33	7°29	15° 0	23°26	7°23	4°21	3°21	11°48	n.a.	F 27
S 28	7 42 2	24°25'25	8♋32	21°47	22°47	8° 7	18°26	7°25	15° 1	23°28	7°22	4°10	3°18	11°54	n.a.	S 28
S 29	7 45 59	25°22'34	20°24	21°10	24° 1	8°45	18°18	7°21	15° 2	23°30	7°21	3°57	3°15	12° 1	n.a.	S 29
M30	7 49 56	26°19'43	2♌20	20°36	25°15	9°24	18°11	7°17	15° 4	23°32	7°20	3°43	3°12	12° 8	n.a.	M30
T 31	7 53 52	27♑16'54	14♌20	20♑ 4	26♑29	10♐ 3	18♋ 3	7♋13	15♈ 5	23♑35	7♍19	3♌30	3♌ 9	12♋15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	28n15	4n37	19s25	2n43	25s 7	1s22	19s38	1s20	24n20	2n 1	26n50	3n 1	6n14	0n16	24s42	2s30	2n59	6s27	14n 2	13n29	28n29		n.a.
M 2	24 10	26 57	4 57	19 20	2 40	25 12	1 22	19 50	1 20	24 21	2 1	26 50	3 1	6 14	0 16	24 41	2 30	2 59	6 28	13 59	13 28	28 29		n.a.
T 3	24 10	24 26	5 4	19 16	2 36	25 17	1 22	20 1	1 20	24 23	2 1	26 51	3 1	6 14	0 16	24 41	2 30	2 59	6 28	13 56	13 27	28 29		n.a.
W 4	24 9	20 52	4 59	19 13	2 31	25 21	1 22	20 12	1 21	24 24	2 1	26 51	3 1	6 14	0 16	24 41	2 30	2 59	6 28	13 53	13 26	28 29		n.a.
T 5	24 8	16 24	4 39	19 12	2 26	25 24	1 21	20 23	1 21	24 25	2 1	26 51	3 1	6 14	0 16	24 40	2 30	2 59	6 28	13 50	13 25	28 29		n.a.
F 6	24 7	11 13	4 7	19 12	2 19	25 27	1 21	20 34	1 22	24 26	2 1	26 52	3 1	6 14	0 16	24 40	2 30	2 59	6 29	13 49	13 24	28 28		n.a.
S 7	24 5	5 30	3 23	19 13	2 12	25 28	1 20	20 45	1 22	24 27	2 1	26 52	3 1	6 14	0 16	24 39	2 30	2 59	6 29	13 48	13 23	28 28		n.a.
S 8	24 3	0s34	2 27	19 16	2 4	25 29	1 20	20 56	1 23	24 28	2 1	26 52	3 1	6 14	0 16	24 39	2 30	2 59	6 29	13 48	13 22	28 28		n.a.
M 9	24 0	6 47	1 22	19 20	1 55	25 29	1 19	21 6	1 23	24 29	2 1	26 53	3 1	6 14	0 16	24 39	2 30	2 59	6 29	13 48	13 21	28 28		n.a.
T 10	23 57	12 55	0 11	19 26	1 46	25 29	1 18	21 16	1 23	24 31	2 1	26 53	3 1	6 14	0 16	24 38	2 30	2 59	6 29	13 48	13 20	28 28		n.a.
W11	23 54	18 37	1s 3	19 34	1 36	25 27	1 18	21 26	1 24	24 32	2 1	26 53	3 1	6 14	0 16	24 38	2 30	2 59	6 30	13 48	13 18	28 28		n.a.
T 12	23 50	23 25	2 16	19 43	1 24	25 25	1 17	21 36	1 24	24 33	2 1	26 54	3 1	6 15	0 16	24 37	2 30	2 59	6 30	13 47	13 17	28 28		n.a.
F 13	23 46	26 50	3 21	19 54	1 13	25 22	1 16	21 46	1 25	24 34	2 1	26 54	3 1	6 15	0 16	24 37	2 30	2 59	6 30	13 45	13 16	28 27		n.a.
S 14	23 41	28 22	4 13	20 7	1 0	25 18	1 15	21 55	1 25	24 35	2 1	26 54	3 1	6 15	0 16	24 37	2 30	2 59	6 30	13 43	13 15	28 27		n.a.
S 15	23 36	27 45	4 48	20 21	0 47	25 14	1 14	22 5	1 25	24 36	2 1	26 55	3 1	6 15	0 16	24 36	2 30	2 59	6 31	13 40	13 14	28 27		n.a.
M16	23 30	25 3	5 2	20 37	0 33	25 8	1 13	22 14	1 26	24 37	2 1	26 55	3 1	6 16	0 16	24 36	2 30	2 59	6 31	13 37	13 13	28 27		n.a.
T 17	23 24	20 40	4 55	20 54	0 19	25 2	1 12	22 23	1 26	24 38	2 0	26 55	3 1	6 16	0 16	24 35	2 30	2 59	6 31	13 33	13 12	28 26		n.a.
W18	23 18	15 7	4 28	21 13	0 4	24 55	1 11	22 31	1 27	24 39	2 0	26 55	3 1	6 16	0 16	24 35	2 30	2 59	6 31	13 31	13 11	28 26		n.a.
T 19	23 11	8 57	3 46	21 32	0s11	24 48	1 10	22 40	1 27	24 40	2 0	26 56	3 1	6 17	0 16	24 34	2 30	2 59	6 31	13 29	13 10	28 26		n.a.
F 20	23 4	2 33	2 52	21 53	0 26	24 39	1 8	22 48	1 27	24 42	2 0	26 56	3 1	6 17	0 16	24 34	2 30	2 59	6 32	13 28	13 8	28 26		n.a.
S 21	22 57	3n45	1 50	22 14	0 41	24 30	1 7	22 57	1 28	24 43	2 0	26 56	3 1	6 17	0 16	24 34	2 30	2 59	6 32	13 28	13 7	28 25		n.a.
S 22	22 49	9 43	0 45	22 35	0 56	24 21	1 6	23 5	1 28	24 44	2 0	26 56	3 1	6 18	0 16	24 33	2 30	3 0	6 32	13 28	13 6	28 25		n.a.
M23	22 40	15 9	0n21	22 57	1 11	24 10	1 4	23 13	1 29	24 45	2 0	26 56	3 1	6 18	0 16	24 33	2 30	3 0	6 32	13 28	13 5	28 25		n.a.
T 24	22 32	19 52	1 25	23 19	1 26	23 59	1 3	23 20	1 29	24 46	2 0	26 57	3 1	6 18	0 16	24 32	2 30	3 0	6 32	13 27	13 4	28 25		n.a.
W25	22 22	23 43	2 23	23 40	1 40	23 47	1 1	23 28	1 29	24 47	2 0	26 57	3 1	6 19	0 16	24 32	2 30	3 0	6 33	13 26	13 3	28 24		n.a.
T 26	22 13	26 30	3 15	24 0	1 54	23 34	1 0	23 35	1 30	24 48	1 59	26 57	3 0	6 19	0 16	24 32	2 29	3 0	6 33	13 24	13 2	28 24		n.a.
F 27	22 3	28 5	3 58	24 20	2 7	23 21	0 58	23 42	1 30	24 48	1 59	26 57	3 0	6 20	0 16	24 31	2 29	3 0	6 33	13 21	13 1	28 24		n.a.
S 28	21 53	28 23	4 30	24 38	2 19	23 7	0 56	23 49	1 30	24 49	1 59	26 57	3 0	6 20	0 16	24 31	2 29	3 0	6 33	13 18	13 0	28 23		n.a.
S 29	21 42	27 21	4 51	24 55	2 30	22 52	0 55	23 56	1 31	24 50	1 59	26 57	3 0	6 21	0 16	24 30	2 29	3 1	6 33	13 13	12 58	28 23		n.a.
M30	21 31	25 5	4 59	25 10	2 40	22 36	0 53	24 2	1 31	24 51	1 59	26 58	3 0	6 22	0 16	24 30	2 29	3 1	6 34	13 8	12 57	28 23		n.a.
T 31	21s20	21n42	4n54	25s23	2s48	22s20	0s51	24s 8	1s31	24n52	1n59	26n58	3n 0	6n22	0n16	24s30	2s29	3n 1	6s34	13n 4	12n56	28n22		n.a.

Julian Day Number = -1856506.5, Delta T = 121h35m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'25, Lahiri = -137°48'25 Julian Calendar 1 March 9796 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9797 BCE

The year -9795 astronomical counting style corresponds to year 9796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 57 49	28♉14'06	26♌25	19°R36	27♉44	10♐41	17°R56	7°R 9	15♈ 6	23♉37	7°R18	3°R18	3♉ 5	12♋21	n.a.	W 1
T 2	8 1 46	29°11'19	8♍38	19♉12	28°58	11°19	17♋48	7♋ 5	15° 8	23°39	7♍17	3♉ 8	3° 2	12°28	n.a.	T 2
F 3	8 5 42	0♒ 8'33	21° 0	18°53	0♒12	11°58	17°41	7° 1	15°10	23°41	7°16	3° 1	2°59	12°35	n.a.	F 3
S 4	8 9 39	1° 5'50	3♎33	18°38	1°26	12°36	17°34	6°57	15°11	23°43	7°15	2°57	2°56	12°41	n.a.	S 4
S 5	8 13 36	2° 3'07	16°22	18°29	2°41	13°14	17°27	6°53	15°13	23°46	7°14	2°55	2°53	12°48	n.a.	S 5
M 6	8 17 32	3° 0'27	29°28	18°D25	3°55	13°52	17°19	6°50	15°15	23°48	7°13	2°55	2°49	12°55	n.a.	M 6
T 7	8 21 29	3°57'48	12♏56	18°28	5° 9	14°31	17°12	6°46	15°16	23°50	7°12	2°54	2°46	13° 2	n.a.	T 7
W 8	8 25 25	4°55'11	26°49	18°36	6°24	15° 9	17° 5	6°42	15°18	23°52	7°11	2°53	2°43	13° 8	n.a.	W 8
T 9	8 29 22	5°52'35	11♐ 6	18°50	7°38	15°47	16°58	6°39	15°20	23°55	7°10	2°51	2°40	13°15	n.a.	T 9
F 10	8 33 19	6°50'02	25°46	19°11	8°53	16°24	16°52	6°35	15°22	23°57	7° 8	2°45	2°37	13°22	n.a.	F 10
S 11	8 37 15	7°47'30	10♉45	19°37	10° 7	17° 2	16°45	6°32	15°24	23°59	7° 7	2°37	2°34	13°28	n.a.	S 11
S 12	8 41 12	8°45'00	25°55	20°10	11°22	17°40	16°38	6°28	15°26	24° 1	7° 6	2°27	2°30	13°35	n.a.	S 12
M13	8 45 9	9°42'31	11♒ 6	20°50	12°36	18°18	16°32	6°25	15°28	24° 3	7° 5	2°16	2°27	13°42	n.a.	M13
T 14	8 49 5	10°40'04	26° 6	21°35	13°51	18°55	16°25	6°22	15°30	24° 5	7° 4	2° 6	2°24	13°49	n.a.	T 14
W15	8 53 2	11°37'39	10♓47	22°26	15° 5	19°33	16°19	6°18	15°32	24° 8	7° 3	1°57	2°21	13°55	n.a.	W15
T 16	8 56 59	12°35'15	25° 2	23°24	16°20	20°10	16°13	6°15	15°35	24°10	7° 1	1°50	2°18	14° 2	n.a.	T 16
F 17	9 0 55	13°32'52	8♈48	24°27	17°34	20°48	16° 7	6°12	15°37	24°12	7° 0	1°46	2°15	14° 9	n.a.	F 17
S 18	9 4 52	14°30'31	22° 5	25°35	18°49	21°25	16° 1	6° 9	15°39	24°14	6°59	1°44	2°11	14°16	n.a.	S 18
S 19	9 8 49	15°28'11	4♉56	26°50	20° 3	22° 2	15°55	6° 6	15°41	24°16	6°58	1°D44	2° 8	14°22	n.a.	S 19
M20	9 12 45	16°25'53	17°26	28° 9	21°18	22°39	15°49	6° 3	15°44	24°18	6°56	1°R44	2° 5	14°29	n.a.	M20
T 21	9 16 42	17°23'36	29°38	29°34	22°33	23°16	15°44	6° 1	15°46	24°20	6°55	1°44	2° 2	14°36	n.a.	T 21
W22	9 20 39	18°21'21	11♊39	1♒ 3	23°47	23°53	15°39	5°58	15°49	24°22	6°54	1°41	1°59	14°42	n.a.	W22
T 23	9 24 35	19°19'08	23°33	2°37	25° 2	24°30	15°33	5°55	15°51	24°24	6°53	1°37	1°55	14°49	n.a.	T 23
F 24	9 28 32	20°16'56	5♋24	4°15	26°17	25° 7	15°28	5°53	15°54	24°27	6°51	1°29	1°52	14°56	n.a.	F 24
S 25	9 32 28	21°14'46	17°16	5°57	27°31	25°44	15°23	5°50	15°56	24°29	6°50	1°20	1°49	15° 3	n.a.	S 25
S 26	9 36 25	22°12'38	29°11	7°43	28°46	26°20	15°19	5°48	15°59	24°31	6°49	1° 8	1°46	15° 9	n.a.	S 26
M27	9 40 22	23°10'31	11♌13	9°31	0♓ 1	26°57	15°14	5°46	16° 2	24°33	6°47	0°56	1°43	15°16	n.a.	M27
T 28	9 44 18	24° 8'27	23°21	11°23	1°15	27°33	15° 9	5°44	16° 4	24°35	6°46	0°44	1°40	15°23	n.a.	T 28
W29	9 48 15	25° 6'24	5♍38	13°16	2°30	28°10	15° 5	5°41	16° 7	24°37	6°45	0°33	1°36	15°29	n.a.	W29
T 30	9 52 12	26♒ 4'23	18♍ 3	15♒12	3♓45	28♐46	15♋ 1	5♋39	16♈10	24♉39	6♍44	0♉24	1♉33	15♋36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 8	17n23	4n36	25s35	2s55	22s 4	0s49	24s15	1s32	24n53	1n58	26n58	3n 0	6n23	0n16	24s29	2s29	3n 1	6s34	13n 0	12n55	28n22		n.a.
T 2	20 56	12 20	4 4	25 44	3 1	21 46	0 48	24 21	1 32	24 54	1 58	26 58	3 0	6 23	0 16	24 29	2 29	3 1	6 34	12 56	12 54	28 22		n.a.
F 3	20 44	6 45	3 21	25 52	3 6	21 28	0 46	24 26	1 32	24 54	1 58	26 58	3 0	6 24	0 16	24 28	2 29	3 2	6 34	12 54	12 53	28 21		n.a.
S 4	20 31	0 48	2 28	25 57	3 10	21 10	0 44	24 32	1 33	24 55	1 58	26 58	2 59	6 25	0 16	24 28	2 29	3 2	6 34	12 52	12 52	28 21		n.a.
S 5	20 18	5s18	1 26	26 1	3 12	20 50	0 42	24 37	1 33	24 56	1 57	26 58	2 59	6 25	0 16	24 28	2 30	3 2	6 35	12 51	12 51	28 21		n.a.
M 6	20 4	11 20	0 18	26 2	3 12	20 31	0 40	24 42	1 33	24 57	1 57	26 58	2 59	6 26	0 16	24 27	2 30	3 2	6 35	12 51	12 49	28 20		n.a.
T 7	19 51	17 2	0s53	26 1	3 12	20 10	0 38	24 47	1 34	24 57	1 57	26 58	2 59	6 27	0 16	24 27	2 30	3 2	6 35	12 51	12 48	28 20		n.a.
W 8	19 37	22 1	2 2	25 58	3 10	19 49	0 36	24 52	1 34	24 58	1 57	26 58	2 59	6 27	0 16	24 26	2 30	3 3	6 35	12 51	12 47	28 19		n.a.
T 9	19 22	25 52	3 7	25 53	3 7	19 28	0 34	24 57	1 34	24 59	1 56	26 58	2 59	6 28	0 16	24 26	2 30	3 3	6 35	12 50	12 46	28 19		n.a.
F 10	19 7	28 6	4 0	25 47	3 3	19 6	0 32	25 1	1 35	24 59	1 56	26 58	2 59	6 29	0 16	24 26	2 30	3 3	6 36	12 48	12 45	28 19		n.a.
S 11	18 52	28 21	4 39	25 38	2 58	18 43	0 29	25 6	1 35	25 0	1 56	26 58	2 58	6 30	0 16	24 25	2 30	3 4	6 36	12 45	12 44	28 18		n.a.
S 12	18 37	26 29	4 58	25 27	2 53	18 20	0 27	25 10	1 35	25 1	1 56	26 58	2 58	6 30	0 16	24 25	2 30	3 4	6 36	12 42	12 43	28 18		n.a.
M13	18 21	22 42	4 56	25 14	2 46	17 57	0 25	25 13	1 36	25 1	1 55	26 58	2 58	6 31	0 16	24 25	2 30	3 4	6 36	12 38	12 42	28 17		n.a.
T 14	18 5	17 29	4 34	24 59	2 38	17 32	0 23	25 17	1 36	25 2	1 55	26 58	2 58	6 32	0 16	24 24	2 30	3 4	6 36	12 34	12 40	28 17		n.a.
W15	17 49	11 20	3 54	24 42	2 30	17 8	0 21	25 21	1 36	25 2	1 55	26 58	2 58	6 33	0 16	24 24	2 30	3 5	6 36	12 31	12 39	28 16		n.a.
T 16	17 32	4 47	3 1	24 23	2 21	16 43	0 18	25 24	1 36	25 3	1 54	26 58	2 57	6 34	0 16	24 23	2 30	3 5	6 36	12 28	12 38	28 16		n.a.
F 17	17 15	1n47	1 58	24 2	2 11	16 18	0 16	25 27	1 37	25 3	1 54	26 58	2 57	6 35	0 16	24 23	2 30	3 5	6 37	12 27	12 37	28 15		n.a.
S 18	16 58	8 4	0 51	23 39	2 1	15 52	0 14	25 30	1 37	25 3	1 54	26 58	2 57	6 36	0 16	24 23	2 30	3 6	6 37	12 26	12 36	28 15		n.a.
S 19	16 41	13 50	0n17	23 14	1 50	15 25	0 12	25 32	1 37	25 4	1 53	26 58	2 57	6 37	0 16	24 22	2 30	3 6	6 37	12 26	12 35	28 14		n.a.
M20	16 23	18 51	1 22	22 47	1 39	14 59	0 9	25 35	1 38	25 4	1 53	26 58	2 57	6 38	0 16	24 22	2 30	3 6	6 37	12 26	12 34	28 14		n.a.
T 21	16 5	23 0	2 22	22 18	1 28	14 32	0 7	25 37	1 38	25 5	1 53	26 58	2 56	6 38	0 16	24 22	2 30	3 7	6 37	12 26	12 33	28 13		n.a.
W22	15 47	26 5	3 14	21 46	1 16	14 4	0 5	25 39	1 38	25 5	1 52	26 58	2 56	6 39	0 16	24 21	2 30	3 7	6 37	12 25	12 31	28 13		n.a.
T 23	15 28	27 58	3 58	21 13	1 5	13 36	0 2	25 41	1 38	25 5	1 52	26 58	2 56	6 40	0 16	24 21	2 30	3 7	6 37	12 24	12 30	28 12		n.a.
F 24	15 10	28 34	4 31	20 38	0 53	13 8	0n 0	25 43	1 39	25 5	1 52	26 58	2 56	6 41	0 16	24 21	2 30	3 8	6 37	12 21	12 29	28 12		n.a.
S 25	14 51	27 51	4 52	20 1	0 41	12 40	0 2	25 45	1 39	25 6	1 51	26 58	2 56	6 42	0 16	24 20	2 30	3 8	6 38	12 18	12 28	28 11		n.a.
S 26	14 31	25 50	5 1	19 23	0 30	12 11	0 5	25 46	1 39	25 6	1 51	26 58	2 55	6 44	0 16	24 20	2 30	3 9	6 38	12 13	12 27	28 11		n.a.
M27	14 12	22 40	4 56	18 42	0 18	11 42	0 7	25 47	1 39	25 6	1 51	26 57	2 55	6 45	0 16	24 19	2 30	3 9	6 38	12 9	12 26	28 10		n.a.
T 28	13 52	18 30	4 38	18 1	0 7	11 13	0 9	25 48	1 40	25 6	1 50	26 57	2 55	6 46	0 17	24 19	2 30	3 9	6 38	12 5	12 25	28 9		n.a.
W29	13 32	13 32	4 7	17 17	0n 4	10 43	0 12	25 49	1 40	25 6	1 50	26 57	2 55	6 47	0 17	24 19	2 30	3 10	6 38	12 1	12 24	28 9		n.a.
T 30	13s12	7n58	3n24	16s33	0n14	10s13	0n14	25s50	1s40	25n 6	1n49	26n57	2n54	6n48	0n17	24s18	2s30	3n10	6s38	11n57	12n22	28n 8		n.a.

Julian Day Number = -1856475.5, Delta T = 121h34m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'20, Lahiri = -137°48'21 Julian Calendar 1 Apr. 9796 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 56 8	27♒ 2'25	0♎39	17♒ 9	5♓ 0	29♐22	14°R57	5°R37	16♈12	24♑41	6°R42	0°R18	1♉30	15♋43	n.a.	F 1
S 2	10 0 5	28° 0'28	13°25	19° 7	6°14	29°59	14♋53	5♋36	16°15	24°42	6♍41	0♉14	1°27	15°50	n.a.	S 2
S 3	10 4 2	28°58'34	26°23	21° 6	7°29	0♑35	14°49	5°34	16°18	24°44	6°40	0°D13	1°24	15°56	n.a.	S 3
M 4	10 7 58	29°56'42	9♏36	23° 6	8°44	1°11	14°46	5°32	16°21	24°46	6°38	0°13	1°20	16° 3	n.a.	M 4
T 5	10 11 55	0♓54'53	23° 5	25° 5	9°59	1°47	14°43	5°31	16°24	24°48	6°37	0°13	1°17	16°10	n.a.	T 5
W 6	10 15 51	1°53'06	6♐53	27° 5	11°13	2°22	14°40	5°29	16°27	24°50	6°35	0°R14	1°14	16°16	n.a.	W 6
T 7	10 19 48	2°51'22	20°59	29° 5	12°28	2°58	14°37	5°28	16°30	24°52	6°34	0°12	1°11	16°23	n.a.	T 7
F 8	10 23 45	3°49'40	5♑24	1♓ 4	13°43	3°34	14°34	5°26	16°33	24°54	6°33	0° 9	1° 8	16°30	n.a.	F 8
S 9	10 27 41	4°48'01	20° 3	3° 3	14°58	4° 9	14°31	5°25	16°36	24°56	6°31	0° 3	1° 5	16°37	n.a.	S 9
S 10	10 31 38	5°46'24	4♒53	5° 1	16°13	4°45	14°29	5°24	16°39	24°57	6°30	29♈55	1° 1	16°43	n.a.	S 10
M11	10 35 35	6°44'49	19°44	6°58	17°28	5°20	14°27	5°23	16°42	24°59	6°29	29°47	0°58	16°50	n.a.	M11
T 12	10 39 31	7°43'17	4♓29	8°54	18°43	5°56	14°25	5°22	16°46	25° 1	6°27	29°39	0°55	16°57	n.a.	T 12
W13	10 43 28	8°41'47	18°59	10°49	19°57	6°31	14°23	5°21	16°49	25° 3	6°26	29°32	0°52	17° 4	n.a.	W13
T 14	10 47 24	9°40'19	3♈ 9	12°44	21°12	7° 6	14°21	5°21	16°52	25° 4	6°25	29°27	0°49	17°10	n.a.	T 14
F 15	10 51 21	10°38'53	16°53	14°37	22°27	7°41	14°20	5°20	16°55	25° 6	6°23	29°25	0°46	17°17	n.a.	F 15
S 16	10 55 17	11°37'29	0♉12	16°29	23°42	8°16	14°18	5°19	16°59	25° 8	6°22	29°D24	0°42	17°24	n.a.	S 16
S 17	10 59 14	12°36'07	13° 6	18°20	24°57	8°50	14°17	5°19	17° 2	25° 9	6°21	29°24	0°39	17°30	n.a.	S 17
M18	11 3 11	13°34'48	25°38	20°10	26°12	9°25	14°16	5°19	17° 5	25°11	6°19	29°26	0°36	17°37	n.a.	M18
T 19	11 7 7	14°33'30	7♊53	21°58	27°27	10° 0	14°16	5°18	17° 9	25°13	6°18	29°27	0°33	17°44	n.a.	T 19
W20	11 11 4	15°32'15	19°56	23°46	28°42	10°34	14°15	5°18	17°12	25°14	6°16	29°R27	0°30	17°51	n.a.	W20
T 21	11 15 0	16°31'02	1♋51	25°32	29°57	11° 9	14°15	5°D18	17°15	25°16	6°15	29°26	0°26	17°57	n.a.	T 21
F 22	11 18 57	17°29'51	13°43	27°18	1♈12	11°43	14°D15	5°18	17°19	25°17	6°14	29°22	0°23	18° 4	n.a.	F 22
S 23	11 22 54	18°28'42	25°36	29° 2	2°26	12°17	14°15	5°19	17°22	25°19	6°13	29°17	0°20	18°11	n.a.	S 23
S 24	11 26 50	19°27'35	7♌35	0♈45	3°41	12°51	14°15	5°19	17°26	25°20	6°11	29°11	0°17	18°17	n.a.	S 24
M25	11 30 47	20°26'30	19°43	2°27	4°56	13°25	14°16	5°19	17°29	25°22	6°10	29° 4	0°14	18°24	n.a.	M25
T 26	11 34 43	21°25'27	2♍ 0	4° 8	6°11	13°59	14°16	5°20	17°33	25°23	6° 9	28°57	0°11	18°31	n.a.	T 26
W27	11 38 40	22°24'27	14°30	5°48	7°26	14°32	14°17	5°20	17°36	25°25	6° 7	28°51	0° 7	18°38	n.a.	W27
T 28	11 42 36	23°23'29	27°12	7°27	8°41	15° 6	14°18	5°21	17°40	25°26	6° 6	28°46	0° 4	18°44	n.a.	T 28
F 29	11 46 33	24°22'33	10♎ 7	9° 5	9°56	15°40	14°19	5°22	17°43	25°27	6° 5	28°43	0° 1	18°51	n.a.	F 29
S 30	11 50 30	25°21'40	23°13	10°42	11°11	16°13	14°21	5°23	17°47	25°29	6° 3	28°D41	29♈58	18°58	n.a.	S 30
S 31	11 54 26	26♓20'50	6♏32	12♈18	12♈26	16♑46	14♋22	5♋23	17♈51	25♑30	6♍ 2	28♈41	29♈55	19♋ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s52	2n 1	2n30	15s47	0n24	9s43	0n16	25s51	1s40	25n 7	1n49	26n57	2n54	6n49	0n17	24s18	2s30	3n11	6s38	11n55	12n21	28n 8		n.a.
S 2	12 31	4s 6	1 28	15 1	0 34	9 12	0 19	25 51	1 41	25 7	1 49	26 57	2 54	6 50	0 17	24 18	2 30	3 11	6 38	11 54	12 20	28 7		n.a.
S 3	12 11	10 10	0 20	14 14	0 43	8 42	0 21	25 51	1 41	25 7	1 48	26 57	2 54	6 51	0 17	24 18	2 30	3 11	6 38	11 53	12 19	28 7		n.a.
M 4	11 50	15 55	0s50	13 26	0 51	8 11	0 23	25 51	1 41	25 7	1 48	26 56	2 53	6 52	0 17	24 17	2 30	3 12	6 39	11 53	12 18	28 6		n.a.
T 5	11 29	21 1	1 59	12 37	0 59	7 40	0 26	25 51	1 41	25 7	1 47	26 56	2 53	6 54	0 17	24 17	2 30	3 12	6 39	11 54	12 17	28 5		n.a.
W 6	11 7	25 7	3 3	11 49	1 7	7 9	0 28	25 50	1 41	25 7	1 47	26 56	2 53	6 55	0 17	24 17	2 30	3 13	6 39	11 54	12 16	28 5		n.a.
T 7	10 46	27 47	3 57	11 0	1 14	6 37	0 30	25 50	1 42	25 7	1 47	26 56	2 53	6 56	0 17	24 16	2 30	3 13	6 39	11 53	12 14	28 4		n.a.
F 8	10 24	28 40	4 37	10 11	1 20	6 6	0 33	25 49	1 42	25 6	1 46	26 56	2 52	6 57	0 17	24 16	2 30	3 14	6 39	11 52	12 13	28 3		n.a.
S 9	10 2	27 34	5 0	9 22	1 25	5 34	0 35	25 48	1 42	25 6	1 46	26 55	2 52	6 58	0 17	24 16	2 30	3 14	6 39	11 50	12 12	28 3		n.a.
S 10	9 40	24 32	5 4	8 34	1 30	5 2	0 37	25 47	1 42	25 6	1 45	26 55	2 52	7 0	0 17	24 15	2 31	3 14	6 39	11 47	12 11	28 2		n.a.
M11	9 18	19 52	4 47	7 45	1 35	4 30	0 39	25 46	1 42	25 6	1 45	26 55	2 52	7 1	0 17	24 15	2 31	3 15	6 39	11 44	12 10	28 1		n.a.
T 12	8 56	14 2	4 11	6 57	1 39	3 58	0 41	25 45	1 43	25 6	1 45	26 55	2 51	7 2	0 17	24 15	2 31	3 15	6 39	11 41	12 9	28 1		n.a.
W13	8 33	7 31	3 19	6 10	1 42	3 26	0 43	25 43	1 43	25 6	1 44	26 54	2 51	7 3	0 17	24 15	2 31	3 16	6 39	11 39	12 8	28 0		n.a.
T 14	8 10	0 47	2 16	5 22	1 45	2 54	0 46	25 41	1 43	25 5	1 44	26 54	2 51	7 5	0 17	24 14	2 31	3 16	6 39	11 37	12 6	27 59		n.a.
F 15	7 48	5n49	1 7	4 36	1 47	2 21	0 48	25 40	1 43	25 5	1 43	26 54	2 50	7 6	0 17	24 14	2 31	3 17	6 39	11 36	12 5	27 58		n.a.
S 16	7 25	11 57	0n 4	3 50	1 49	1 49	0 50	25 38	1 43	25 5	1 43	26 54	2 50	7 7	0 17	24 14	2 31	3 17	6 39	11 36	12 4	27 58		n.a.
S 17	7 2	17 24	1 13	3 4	1 50	1 17	0 52	25 35	1 44	25 5	1 42	26 53	2 50	7 9	0 17	24 13	2 31	3 18	6 39	11 36	12 3	27 57		n.a.
M18	6 39	21 58	2 17	2 19	1 51	0 44	0 54	25 33	1 44	25 4	1 42	26 53	2 50	7 10	0 17	24 13	2 31	3 18	6 40	11 36	12 2	27 56		n.a.
T 19	6 15	25 27	3 12	1 35	1 52	0 12	0 56	25 31	1 44	25 4	1 42	26 53	2 49	7 11	0 17	24 13	2 31	3 18	6 40	11 37	12 1	27 56		n.a.
W20	5 52	27 44	3 59	0 51	1 52	0n20	0 57	25 28	1 44	25 4	1 41	26 53	2 49	7 13	0 17	24 13	2 31	3 19	6 40	11 37	12 0	27 55		n.a.
T 21	5 29	28 43	4 34	0 8	1 51	0 53	0 59	25 25	1 44	25 3	1 41	26 52	2 49	7 14	0 17	24 12	2 31	3 19	6 40	11 36	11 58	27 54		n.a.
F 22	5 5	28 22	4 57	0n34	1 50	1 25	1 1	25 22	1 45	25 3	1 40	26 52	2 49	7 15	0 17	24 12	2 31	3 20	6 40	11 35	11 57	27 53		n.a.
S 23	4 41	26 42	5 8	1 15	1 49	1 57	1 3	25 19	1 45	25 2	1 40	26 52	2 48	7 17	0 17	24 12	2 31	3 20	6 40	11 33	11 56	27 52		n.a.
S 24	4 18	23 50	5 5	1 56	1 47	2 30	1 5	25 16	1 45	25 2	1 39	26 52	2 48	7 18	0 17	24 12	2 31	3 21	6 40	11 31	11 55	27 52		n.a.
M25	3 54	19 54	4 49	2 36	1 45	3 2	1 6	25 13	1 45	25 1	1 39	26 51	2 48	7 19	0 17	24 12	2 31	3 21	6 40	11 28	11 54	27 51		n.a.
T 26	3 30	15 6	4 19	3 15	1 43	3 34	1 8	25 9	1 45	25 1	1 39	26 51	2 47	7 21	0 17	24 11	2 31	3 22	6 40	11 26	11 53	27 50		n.a.
W27	3 6	9 36	3 37	3 53	1 40	4 6	1 10	25 6	1 45	25 0	1 38	26 51	2 47	7 22	0 17	24 11	2 32	3 22	6 40	11 24	11 52	27 49		n.a.
T 28	2 42	3 37	2 43	4 31	1 37	4 38	1 11	25 2	1 45	25 0	1 38	26 50	2 47	7 24	0 17	24 11	2 32	3 23	6 40	11 22	11 50	27 48		n.a.
F 29	2 18	2s36	1 39	5 7	1 33	5 10	1 13	24 58	1 46	24 59	1 37	26 50	2 47	7 25	0 17	24 11	2 32	3 23	6 40	11 21	11 49	27 48		n.a.
S 30	1 54	8 50	0 30	5 43	1 29	5 41	1 14	24 54	1 46	24 59	1 37	26 50	2 46	7 26	0 17	24 11	2 32	3 24	6 40	11 20	11 48	27 47		n.a.
S 31	1s30	14s47	0s43	6n18	1n25	6n13	1n16	24s50	1s46	24n58	1n36	26n49	2n46	7n28	0n17	24s10	2s32	3n24	6s40	11n20	11n47	27n46		n.a.

Julian Day Number = -1856445.5, Delta T = 121h34m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'16, Lahiri = -137°48'16 Julian Calendar 1 May 9796 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9796 BCE

The year -9795 astronomical counting style corresponds to year 9796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 58 23	27♓20'01	20♏ 2	13♈53	13♈41	17♑19	14♋24	5♋25	17♈54	25♑31	6°R 1	28♈42	29♈52	19♋11	n.a.	M 1
T 2	12 2 19	28°19'16	3♐44	15°27	14°56	17°52	14°26	5°26	17°58	25°32	6♍ 0	28°44	29°48	19°18	n.a.	T 2
W 3	12 6 16	29°18'34	17°37	17° 0	16°11	18°25	14°28	5°27	18° 2	25°34	5°58	28°45	29°45	19°25	n.a.	W 3
T 4	12 10 12	0♈17'54	1♑41	18°31	17°26	18°58	14°31	5°28	18° 5	25°35	5°57	28°R46	29°42	19°31	n.a.	T 4
F 5	12 14 9	1°17'17	15°54	20° 2	18°41	19°30	14°33	5°30	18° 9	25°36	5°56	28°45	29°39	19°38	n.a.	F 5
S 6	12 18 5	2°16'43	0♒14	21°32	19°56	20° 3	14°36	5°31	18°13	25°37	5°55	28°43	29°36	19°45	n.a.	S 6
S 7	12 22 2	3°16'11	14°39	23° 1	21°11	20°35	14°39	5°33	18°17	25°38	5°54	28°40	29°32	19°52	n.a.	S 7
M 8	12 25 58	4°15'42	29° 3	24°29	22°25	21° 8	14°42	5°35	18°20	25°39	5°52	28°36	29°29	19°58	n.a.	M 8
T 9	12 29 55	5°15'15	13♓21	25°56	23°40	21°40	14°45	5°37	18°24	25°40	5°51	28°33	29°26	20° 5	n.a.	T 9
W10	12 33 51	6°14'51	27°28	27°22	24°55	22°11	14°49	5°39	18°28	25°41	5°50	28°30	29°23	20°12	n.a.	W10
T 11	12 37 48	7°14'29	11♈20	28°47	26°10	22°43	14°52	5°41	18°32	25°42	5°49	28°28	29°20	20°18	n.a.	T 11
F 12	12 41 44	8°14'10	24°52	0♉11	27°25	23°15	14°56	5°43	18°35	25°43	5°48	28°D27	29°17	20°25	n.a.	F 12
S 13	12 45 41	9°13'53	8♉ 5	1°34	28°40	23°46	15° 0	5°45	18°39	25°44	5°47	28°28	29°13	20°32	n.a.	S 13
S 14	12 49 37	10°13'38	20°57	2°55	29°55	24°18	15° 4	5°47	18°43	25°45	5°46	28°29	29°10	20°39	n.a.	S 14
M15	12 53 34	11°13'26	3♊29	4°15	1♉10	24°49	15° 9	5°50	18°47	25°46	5°45	28°30	29° 7	20°45	n.a.	M15
T 16	12 57 30	12°13'16	15°46	5°34	2°25	25°20	15°13	5°52	18°51	25°47	5°44	28°31	29° 4	20°52	n.a.	T 16
W17	13 1 27	13°13'07	27°50	6°52	3°40	25°51	15°18	5°55	18°54	25°47	5°43	28°33	29° 1	20°59	n.a.	W17
T 18	13 5 23	14°13'01	9♋46	8° 8	4°55	26°21	15°23	5°58	18°58	25°48	5°42	28°R33	28°57	21° 6	n.a.	T 18
F 19	13 9 20	15°12'57	21°39	9°23	6°10	26°52	15°28	6° 0	19° 2	25°49	5°41	28°33	28°54	21°12	n.a.	F 19
S 20	13 13 16	16°12'55	3♌33	10°36	7°25	27°22	15°33	6° 3	19° 6	25°49	5°40	28°32	28°51	21°19	n.a.	S 20
S 21	13 17 13	17°12'55	15°33	11°47	8°39	27°52	15°38	6° 6	19°10	25°50	5°39	28°31	28°48	21°26	n.a.	S 21
M22	13 21 9	18°12'57	27°43	12°56	9°54	28°22	15°44	6° 9	19°14	25°51	5°38	28°30	28°45	21°32	n.a.	M22
T 23	13 25 6	19°13'01	10♍ 7	14° 4	11° 9	28°52	15°50	6°12	19°17	25°51	5°37	28°28	28°42	21°39	n.a.	T 23
W24	13 29 2	20°13'07	22°46	15° 9	12°24	29°22	15°55	6°16	19°21	25°52	5°36	28°27	28°38	21°46	n.a.	W24
T 25	13 32 59	21°13'15	5♎43	16°12	13°39	29°51	16° 1	6°19	19°25	25°52	5°35	28°26	28°35	21°53	n.a.	T 25
F 26	13 36 55	22°13'25	18°57	17°12	14°54	0♒20	16° 8	6°23	19°29	25°53	5°34	28°26	28°32	21°59	n.a.	F 26
S 27	13 40 52	23°13'38	2♏28	18° 9	16° 8	0°49	16°14	6°26	19°33	25°53	5°33	28°D26	28°29	22° 6	n.a.	S 27
S 28	13 44 48	24°13'52	16°13	19° 3	17°23	1°18	16°21	6°30	19°37	25°54	5°33	28°26	28°26	22°13	n.a.	S 28
M29	13 48 45	25°14'10	0♐11	19°53	18°38	1°47	16°27	6°33	19°40	25°54	5°32	28°26	28°23	22°20	n.a.	M29
T 30	13 52 41	26♈14'29	14♐17	20♑40	19♑53	2♒15	16♋34	6♋37	19♈44	25♑54	5♍31	28♈27	28♈19	22♋26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 5	20s 7	1s54	6n52	1n21	6n44	1n17	24s46	1s46	24n57	1n36	26n49	2n46	7n29	0n17	24s10	2s32	3n25	6s40	11n21	11n46	27n45		n.a.
T 2	0 41	24 29	3 0	7 25	1 16	7 15	1 18	24 41	1 46	24 57	1 36	26 49	2 45	7 31	0 17	24 10	2 32	3 25	6 40	11 21	11 45	27 44		n.a.
W 3	0 17	27 29	3 56	7 58	1 11	7 46	1 20	24 37	1 46	24 56	1 35	26 48	2 45	7 32	0 17	24 10	2 32	3 25	6 40	11 22	11 43	27 43		n.a.
T 4	0n 7	28 48	4 39	8 29	1 6	8 17	1 21	24 32	1 46	24 55	1 35	26 48	2 45	7 34	0 17	24 10	2 32	3 26	6 40	11 22	11 42	27 42		n.a.
F 5	0 32	28 14	5 5	9 0	1 1	8 47	1 22	24 28	1 47	24 55	1 34	26 48	2 45	7 35	0 17	24 10	2 32	3 26	6 40	11 22	11 41	27 42		n.a.
S 6	0 56	25 48	5 13	9 29	0 55	9 18	1 23	24 23	1 47	24 54	1 34	26 47	2 44	7 37	0 17	24 9	2 32	3 27	6 40	11 21	11 40	27 41		n.a.
S 7	1 20	21 43	5 1	9 58	0 49	9 48	1 24	24 18	1 47	24 53	1 34	26 47	2 44	7 38	0 17	24 9	2 32	3 27	6 40	11 20	11 39	27 40		n.a.
M 8	1 45	16 21	4 30	10 26	0 43	10 18	1 25	24 13	1 47	24 52	1 33	26 47	2 44	7 40	0 17	24 9	2 32	3 28	6 40	11 18	11 38	27 39		n.a.
T 9	2 9	10 9	3 43	10 53	0 36	10 47	1 26	24 8	1 47	24 52	1 33	26 46	2 43	7 41	0 17	24 9	2 32	3 28	6 40	11 17	11 37	27 38		n.a.
W10	2 33	3 30	2 42	11 19	0 30	11 16	1 27	24 2	1 47	24 51	1 32	26 46	2 43	7 43	0 17	24 9	2 33	3 29	6 40	11 16	11 35	27 37		n.a.
T 11	2 58	3n12	1 33	11 44	0 23	11 45	1 27	23 57	1 47	24 50	1 32	26 45	2 43	7 44	0 17	24 9	2 33	3 29	6 40	11 15	11 34	27 36		n.a.
F 12	3 22	9 37	0 20	12 8	0 16	12 14	1 28	23 52	1 47	24 49	1 31	26 45	2 43	7 45	0 17	24 9	2 33	3 30	6 40	11 15	11 33	27 35		n.a.
S 13	3 46	15 27	0n53	12 31	0 9	12 42	1 29	23 46	1 47	24 48	1 31	26 45	2 42	7 47	0 17	24 9	2 33	3 30	6 40	11 15	11 32	27 34		n.a.
S 14	4 10	20 28	2 1	12 53	0 1	13 10	1 29	23 40	1 47	24 47	1 31	26 44	2 42	7 48	0 17	24 9	2 33	3 30	6 40	11 16	11 31	27 33		n.a.
M15	4 34	24 27	3 1	13 14	0s 6	13 38	1 30	23 35	1 47	24 47	1 30	26 44	2 42	7 50	0 17	24 8	2 33	3 31	6 40	11 16	11 30	27 32		n.a.
T 16	4 58	27 14	3 52	13 34	0 14	14 5	1 30	23 29	1 48	24 46	1 30	26 44	2 42	7 51	0 17	24 8	2 33	3 31	6 40	11 17	11 28	27 31		n.a.
W17	5 22	28 41	4 31	13 53	0 22	14 32	1 31	23 23	1 48	24 45	1 29	26 43	2 41	7 53	0 17	24 8	2 33	3 32	6 39	11 17	11 27	27 30		n.a.
T 18	5 46	28 46	4 59	14 11	0 29	14 59	1 31	23 17	1 48	24 44	1 29	26 43	2 41	7 55	0 17	24 8	2 33	3 32	6 39	11 17	11 26	27 29		n.a.
F 19	6 10	27 31	5 13	14 28	0 38	15 25	1 31	23 11	1 48	24 43	1 29	26 42	2 41	7 56	0 17	24 8	2 33	3 32	6 39	11 17	11 25	27 28		n.a.
S 20	6 34	25 2	5 14	14 44	0 46	15 50	1 32	23 5	1 48	24 42	1 28	26 42	2 40	7 58	0 17	24 8	2 33	3 33	6 39	11 17	11 24	27 27		n.a.
S 21	6 58	21 27	5 2	14 59	0 54	16 16	1 32	22 59	1 48	24 41	1 28	26 42	2 40	7 59	0 17	24 8	2 33	3 33	6 39	11 17	11 23	27 26		n.a.
M22	7 21	16 55	4 36	15 12	1 2	16 40	1 32	22 53	1 48	24 40	1 27	26 41	2 40	8 1	0 17	24 8	2 34	3 34	6 39	11 16	11 21	27 25		n.a.
T 23	7 45	11 38	3 56	15 25	1 11	17 5	1 32	22 46	1 48	24 38	1 27	26 41	2 40	8 2	0 17	24 8	2 34	3 34	6 39	11 15	11 20	27 24		n.a.
W24	8 8	5 46	3 5	15 37	1 19	17 29	1 32	22 40	1 48	24 37	1 27	26 40	2 39	8 4	0 17	24 8	2 34	3 34	6 39	11 15	11 19	27 23		n.a.
T 25	8 31	0s28	2 2	15 47	1 28	17 52	1 31	22 34	1 48	24 36	1 26	26 40	2 39	8 5	0 17	24 8	2 34	3 35	6 39	11 15	11 18	27 22		n.a.
F 26	8 54	6 50	0 52	15 57	1 36	18 15	1 31	22 27	1 48	24 35	1 26	26 39	2 39	8 7	0 17	24 8	2 34	3 35	6 39	11 15	11 17	27 21		n.a.
S 27	9 17	13 3	0s22	16 5	1 45	18 37	1 31	22 21	1 48	24 34	1 26	26 39	2 39	8 8	0 17	24 8	2 34	3 36	6 39	11 15	11 16	27 20		n.a.
S 28	9 40	18 44	1 37	16 12	1 53	18 59	1 31	22 14	1 48	24 33	1 25	26 39	2 38	8 10	0 17	24 8	2 34	3 36	6 39	11 15	11 14	27 19		n.a.
M29	10 3	23 31	2 47	16 18	2 2	19 20	1 30	22 7	1 48	24 31	1 25	26 38	2 38	8 11	0 17	24 8	2 34	3 36	6 39	11 15	11 13	27 18		n.a.
T 30	10n26	26s58	3s47	16n23	2s10	19n41	1n30	22s 1	1s48	24n30	1n24	26n38	2n38	8n13	0n17	24s 8	2s34	3n37	6s39	11n15	11n12	27n17		n.a.

Julian Day Number = -1856414.5, Delta T = 121h34m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'12, Lahiri = -137°48'12 Julian Calendar 1 June 9796 BCE == Greg. Calendar 18 March 9796 BCE

The year -9795 astronomical counting style corresponds to year 9796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 56 38	27♈14'51	28♐29	21♉23	21♉ 7	2♒43	16♋41	6♋41	19♈48	25♑55	5°R30	28♈27	28♈16	22♋33	n.a.	W 1
T 2	14 0 34	28°15'15	12♑43	22° 1	22°22	3°11	16°48	6°45	19°52	25°55	5♍30	28°R27	28°13	22°40	n.a.	T 2
F 3	14 4 31	29°15'42	26°56	22°33	23°37	3°39	16°55	6°49	19°56	25°55	5°29	28°D27	28°10	22°46	n.a.	F 3
S 4	14 8 27	0♉16'11	11♒ 6	23° 1	24°51	4° 7	17° 3	6°53	19°59	25°55	5°28	28°27	28° 7	22°53	n.a.	S 4
S 5	14 12 24	1°16'42	25°11	23°21	26° 6	4°34	17°10	6°57	20° 3	25°56	5°28	28°27	28° 3	23° 0	n.a.	S 5
M 6	14 16 20	2°17'16	9♓ 9	23°36	27°21	5° 1	17°18	7° 1	20° 7	25°56	5°27	28°27	28° 0	23° 7	n.a.	M 6
T 7	14 20 17	3°17'51	22°59	23°R42	28°36	5°28	17°26	7° 6	20°11	25°56	5°26	28°28	27°57	23°13	n.a.	T 7
W 8	14 24 13	4°18'29	6♈37	23°41	29°50	5°55	17°34	7°10	20°15	25°56	5°26	28°28	27°54	23°20	n.a.	W 8
T 9	14 28 9	5°19'09	20° 3	23°31	1♊ 5	6°21	17°42	7°15	20°18	25°R56	5°25	28°29	27°51	23°27	n.a.	T 9
F 10	14 32 6	6°19'51	3♉15	23°13	2°19	6°47	17°50	7°19	20°22	25°56	5°25	28°R29	27°48	23°34	n.a.	F 10
S 11	14 36 2	7°20'36	16°12	22°44	3°34	7°13	17°59	7°24	20°26	25°56	5°24	28°28	27°44	23°40	n.a.	S 11
S 12	14 39 59	8°21'21	28°54	22° 7	4°49	7°39	18° 7	7°29	20°30	25°56	5°24	28°27	27°41	23°47	n.a.	S 12
M13	14 43 55	9°22'09	11♊22	21°20	6° 3	8° 4	18°16	7°33	20°33	25°56	5°23	28°26	27°38	23°54	n.a.	M13
T 14	14 47 52	10°22'59	23°36	20°24	7°18	8°29	18°25	7°38	20°37	25°56	5°23	28°24	27°35	24° 0	n.a.	T 14
W15	14 51 48	11°23'49	5♋40	19°20	8°32	8°54	18°34	7°43	20°41	25°55	5°22	28°22	27°32	24° 7	n.a.	W15
T 16	14 55 45	12°24'42	17°36	18° 9	9°47	9°18	18°43	7°48	20°44	25°55	5°22	28°21	27°29	24°14	n.a.	T 16
F 17	14 59 41	13°25'36	29°28	16°53	11° 1	9°42	18°52	7°53	20°48	25°55	5°22	28°19	27°25	24°21	n.a.	F 17
S 18	15 3 38	14°26'31	11♌21	15°34	12°16	10° 6	19° 1	7°59	20°51	25°55	5°21	28°D19	27°22	24°27	n.a.	S 18
S 19	15 7 34	15°27'28	23°19	14°14	13°30	10°30	19°11	8° 4	20°55	25°54	5°21	28°19	27°19	24°34	n.a.	S 19
M20	15 11 31	16°28'26	5♍27	12°57	14°44	10°53	19°20	8° 9	20°59	25°54	5°21	28°20	27°16	24°41	n.a.	M20
T 21	15 15 27	17°29'25	17°50	11°43	15°59	11°16	19°30	8°14	21° 2	25°54	5°20	28°21	27°13	24°48	n.a.	T 21
W22	15 19 23	18°30'26	0♎31	10°37	17°13	11°39	19°40	8°20	21° 6	25°53	5°20	28°23	27° 9	24°54	n.a.	W22
T 23	15 23 20	19°31'28	13°34	9°39	18°27	12° 1	19°50	8°25	21° 9	25°53	5°20	28°24	27° 6	25° 1	n.a.	T 23
F 24	15 27 16	20°32'31	27° 1	8°52	19°41	12°23	20° 0	8°31	21°13	25°52	5°20	28°R25	27° 3	25° 8	n.a.	F 24
S 25	15 31 13	21°33'36	10♏50	8°15	20°56	12°44	20°10	8°36	21°16	25°52	5°20	28°24	27° 0	25°14	n.a.	S 25
S 26	15 35 9	22°34'42	25° 1	7°51	22°10	13° 5	20°20	8°42	21°20	25°51	5°20	28°23	26°57	25°21	n.a.	S 26
M27	15 39 6	23°35'50	9♐28	7°38	23°24	13°26	20°30	8°48	21°23	25°51	5°20	28°20	26°54	25°28	n.a.	M27
T 28	15 43 2	24°36'59	24° 4	7°D37	24°38	13°47	20°41	8°54	21°26	25°50	5°20	28°16	26°50	25°35	n.a.	T 28
W29	15 46 59	25°38'09	8♑45	7°46	25°52	14° 7	20°51	8°59	21°30	25°49	5°D19	28°12	26°47	25°41	n.a.	W29
T 30	15 50 55	26°39'21	23°21	8° 6	27° 6	14°27	21° 2	9° 5	21°33	25°49	5°19	28° 8	26°44	25°48	n.a.	T 30
F 31	15 54 52	27♉40'35	7♒48	8♉36	28♊20	14♒46	21♋13	9♋11	21♈36	25♑48	5♍20	28♈ 5	26♈41	25♋55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n48	28s44	4s34	16n27	2s18	20n 1	1n29	21s54	1s48	24n29	1n24	26n37	2n38	8n14	0n17	24s 8	2s34	3n37	6s39	11n15	11n11	27n16		n.a.
T 2	11 10	28 36	5 5	16 29	2 26	20 20	1 28	21 47	1 48	24 28	1 24	26 37	2 37	8 16	0 17	24 8	2 34	3 37	6 39	11 15	11 10	27 15		n.a.
F 3	11 33	26 34	5 16	16 30	2 33	20 39	1 28	21 41	1 48	24 26	1 23	26 36	2 37	8 17	0 17	24 8	2 34	3 38	6 38	11 15	11 9	27 14		n.a.
S 4	11 54	22 54	5 9	16 31	2 40	20 58	1 27	21 34	1 48	24 25	1 23	26 36	2 37	8 19	0 17	24 8	2 35	3 38	6 38	11 15	11 7	27 12		n.a.
S 5	12 16	17 56	4 43	16 30	2 47	21 16	1 26	21 27	1 48	24 24	1 23	26 35	2 37	8 20	0 17	24 8	2 35	3 38	6 38	11 15	11 6	27 11		n.a.
M 6	12 38	12 4	4 0	16 28	2 53	21 33	1 25	21 20	1 48	24 22	1 22	26 35	2 36	8 22	0 17	24 8	2 35	3 39	6 38	11 15	11 5	27 10		n.a.
T 7	12 59	5 40	3 4	16 24	2 58	21 49	1 24	21 13	1 48	24 21	1 22	26 34	2 36	8 23	0 17	24 8	2 35	3 39	6 38	11 15	11 4	27 9		n.a.
W 8	13 20	0n54	1 58	16 20	3 2	22 5	1 23	21 7	1 48	24 19	1 22	26 34	2 36	8 25	0 17	24 8	2 35	3 39	6 38	11 15	11 3	27 8		n.a.
T 9	13 41	7 21	0 46	16 15	3 5	22 20	1 22	21 0	1 48	24 18	1 21	26 33	2 36	8 26	0 17	24 8	2 35	3 40	6 38	11 16	11 2	27 7		n.a.
F 10	14 2	13 23	0n26	16 8	3 7	22 35	1 21	20 53	1 48	24 17	1 21	26 33	2 36	8 27	0 17	24 8	2 35	3 40	6 38	11 16	11 0	27 6		n.a.
S 11	14 23	18 43	1 36	16 0	3 7	22 48	1 19	20 46	1 48	24 15	1 21	26 32	2 35	8 29	0 17	24 9	2 35	3 40	6 38	11 15	10 59	27 4		n.a.
S 12	14 43	23 8	2 40	15 52	3 6	23 2	1 18	20 39	1 48	24 14	1 20	26 32	2 35	8 30	0 17	24 9	2 35	3 40	6 38	11 15	10 58	27 3		n.a.
M13	15 3	26 23	3 35	15 42	3 3	23 14	1 17	20 32	1 48	24 12	1 20	26 31	2 35	8 32	0 17	24 9	2 35	3 41	6 38	11 15	10 57	27 2		n.a.
T 14	15 23	28 20	4 19	15 32	2 58	23 26	1 15	20 25	1 48	24 10	1 20	26 31	2 35	8 33	0 17	24 9	2 35	3 41	6 37	11 14	10 56	27 1		n.a.
W15	15 42	28 53	4 51	15 22	2 51	23 37	1 14	20 19	1 48	24 9	1 19	26 30	2 34	8 35	0 17	24 9	2 35	3 41	6 37	11 13	10 55	27 0		n.a.
T 16	16 2	28 5	5 10	15 11	2 41	23 47	1 12	20 12	1 47	24 7	1 19	26 30	2 34	8 36	0 17	24 9	2 36	3 41	6 37	11 13	10 53	26 58		n.a.
F 17	16 21	26 0	5 15	15 0	2 30	23 57	1 10	20 5	1 47	24 6	1 19	26 29	2 34	8 38	0 17	24 9	2 36	3 42	6 37	11 12	10 52	26 57		n.a.
S 18	16 39	22 48	5 7	14 50	2 16	24 5	1 9	19 58	1 47	24 4	1 18	26 29	2 34	8 39	0 17	24 9	2 36	3 42	6 37	11 12	10 51	26 56		n.a.
S 19	16 58	18 38	4 46	14 41	2 1	24 13	1 7	19 51	1 47	24 2	1 18	26 28	2 34	8 40	0 17	24 10	2 36	3 42	6 37	11 12	10 50	26 55		n.a.
M20	17 16	13 40	4 11	14 33	1 44	24 21	1 5	19 45	1 47	24 0	1 18	26 28	2 33	8 42	0 17	24 10	2 36	3 42	6 37	11 12	10 49	26 54		n.a.
T 21	17 34	8 5	3 25	14 27	1 26	24 27	1 3	19 38	1 47	23 59	1 17	26 27	2 33	8 43	0 17	24 10	2 36	3 42	6 37	11 13	10 47	26 52		n.a.
W22	17 51	2 2	2 27	14 24	1 8	24 33	1 1	19 31	1 47	23 57	1 17	26 27	2 33	8 45	0 17	24 10	2 36	3 43	6 37	11 13	10 46	26 51		n.a.
T 23	18 9	4s17	1 21	14 23	0 49	24 38	0 59	19 25	1 47	23 55	1 17	26 26	2 33	8 46	0 17	24 10	2 36	3 43	6 37	11 14	10 45	26 50		n.a.
F 24	18 25	10 36	0 8	14 25	0 30	24 42	0 57	19 18	1 46	23 53	1 16	26 26	2 33	8 47	0 18	24 10	2 36	3 43	6 36	11 14	10 44	26 48		n.a.
S 25	18 42	16 36	1s 8	14 30	0 12	24 46	0 55	19 12	1 46	23 51	1 16	26 25	2 32	8 49	0 18	24 10	2 36	3 43	6 36	11 14	10 43	26 47		n.a.
S 26	18 58	21 52	2 21	14 38	0n 5	24 49	0 53	19 5	1 46	23 50	1 16	26 24	2 32	8 50	0 18	24 11	2 36	3 43	6 36	11 13	10 42	26 46		n.a.
M27	19 14	25 56	3 26	14 49	0 22	24 51	0 51	18 59	1 46	23 48	1 15	26 24	2 32	8 51	0 18	24 11	2 36	3 43	6 36	11 12	10 40	26 45		n.a.
T 28	19 30	28 20	4 19	15 3	0 37	24 52	0 48	18 53	1 46	23 46	1 15	26 23	2 32	8 53	0 18	24 11	2 36	3 43	6 36	11 11	10 39	26 43		n.a.
W29	19 45	28 46	4 55	15 19	0 51	24 52	0 46	18 46	1 45	23 44	1 15	26 23	2 32	8 54	0 18	24 11	2 37	3 44	6 36	11 9	10 38	26 42		n.a.
T 30	20 0	27 11	5 11	15 38	1 3	24 52	0 44	18 40	1 45	23 42	1 15	26 22	2 32	8 55	0 18	24 11	2 37	3 44	6 36	11 8	10 37	26 41		n.a.
F 31	20n14	23s49	5s 8	15n58	1n15	24n51	0n41	18s34	1s45	23n40	1n14	26n22	2n31	8n57	0n18	24s12	2s37	3n44	6s36	11n 7	10n36	26n39		n.a.

Julian Day Number = -1856384.5, Delta T = 121h34m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'08, Lahiri = -137°48'08 Julian Calendar 1 July 9796 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9796 BCE

The year -9795 astronomical counting style corresponds to year 9796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 58 48	28♉41'49	22♒ 3	9♉13	29♊34	15♒ 5	21♋24	9♋17	21♈40	25°R47	5♍20	28°R 4	26♈38	26♋ 2	n.a.	S 1
S 2	16 2 45	29°43'06	6♓ 2	9°58	0♋48	15°23	21°35	9°23	21°43	25♑47	5°20	28°D 4	26°34	26° 8	n.a.	S 2
M 3	16 6 41	0♊44'23	19°45	10°50	2° 2	15°41	21°46	9°29	21°46	25°46	5°20	28♈ 5	26°31	26°15	n.a.	M 3
T 4	16 10 38	1°45'42	3♈13	11°48	3°16	15°59	21°57	9°36	21°49	25°45	5°20	28° 7	26°28	26°22	n.a.	T 4
W 5	16 14 34	2°47'03	16°26	12°51	4°30	16°16	22° 8	9°42	21°52	25°44	5°20	28° 8	26°25	26°28	n.a.	W 5
T 6	16 18 31	3°48'24	29°27	13°59	5°44	16°33	22°19	9°48	21°56	25°43	5°20	28°R 9	26°22	26°35	n.a.	T 6
F 7	16 22 27	4°49'47	12♉16	15°10	6°58	16°49	22°31	9°54	21°59	25°42	5°21	28° 8	26°19	26°42	n.a.	F 7
S 8	16 26 24	5°51'11	24°54	16°24	8°12	17° 5	22°42	10° 1	22° 2	25°41	5°21	28° 5	26°15	26°49	n.a.	S 8
S 9	16 30 20	6°52'35	7♊21	17°42	9°25	17°20	22°54	10° 7	22° 5	25°40	5°21	28° 0	26°12	26°55	n.a.	S 9
M10	16 34 17	7°54'01	19°38	19° 2	10°39	17°35	23° 6	10°13	22° 8	25°39	5°21	27°53	26° 9	27° 2	n.a.	M10
T 11	16 38 13	8°55'27	1♋46	20°24	11°53	17°49	23°17	10°20	22°11	25°38	5°22	27°45	26° 6	27° 9	n.a.	T 11
W12	16 42 10	9°56'54	13°47	21°47	13° 6	18° 3	23°29	10°26	22°14	25°37	5°22	27°36	26° 3	27°16	n.a.	W12
T 13	16 46 6	10°58'22	25°41	23°12	14°20	18°16	23°41	10°33	22°16	25°36	5°22	27°28	26° 0	27°22	n.a.	T 13
F 14	16 50 3	11°59'49	7♌32	24°39	15°33	18°28	23°53	10°40	22°19	25°35	5°23	27°21	25°56	27°29	n.a.	F 14
S 15	16 53 59	13° 1'18	19°23	26° 6	16°47	18°40	24° 5	10°46	22°22	25°34	5°23	27°16	25°53	27°36	n.a.	S 15
S 16	16 57 56	14° 2'46	1♍18	27°35	18° 0	18°52	24°17	10°53	22°25	25°33	5°24	27°13	25°50	27°42	n.a.	S 16
M17	17 1 52	15° 4'15	13°22	29° 4	19°14	19° 3	24°30	11° 0	22°28	25°31	5°24	27°D12	25°47	27°49	n.a.	M17
T 18	17 5 49	16° 5'44	25°39	0♊34	20°27	19°13	24°42	11° 6	22°30	25°30	5°25	27°12	25°44	27°56	n.a.	T 18
W19	17 9 45	17° 7'13	8♎15	2° 4	21°40	19°23	24°54	11°13	22°33	25°29	5°25	27°13	25°40	28° 3	n.a.	W19
T 20	17 13 42	18° 8'42	21°15	3°35	22°54	19°32	25° 7	11°20	22°35	25°28	5°26	27°R14	25°37	28° 9	n.a.	T 20
F 21	17 17 38	19°10'11	4♏41	5° 6	24° 7	19°41	25°19	11°27	22°38	25°26	5°27	27°14	25°34	28°16	n.a.	F 21
S 22	17 21 35	20°11'41	18°36	6°37	25°20	19°48	25°32	11°34	22°40	25°25	5°27	27°12	25°31	28°23	n.a.	S 22
S 23	17 25 31	21°13'10	2♐58	8° 9	26°33	19°56	25°44	11°40	22°43	25°24	5°28	27° 8	25°28	28°30	n.a.	S 23
M24	17 29 28	22°14'40	17°44	9°41	27°46	20° 2	25°57	11°47	22°45	25°23	5°29	27° 1	25°25	28°36	n.a.	M24
T 25	17 33 24	23°16'10	2♑45	11°13	28°59	20° 8	26°10	11°54	22°48	25°21	5°29	26°52	25°21	28°43	n.a.	T 25
W26	17 37 21	24°17'40	17°53	12°46	0♌12	20°13	26°23	12° 1	22°50	25°20	5°30	26°43	25°18	28°50	n.a.	W26
T 27	17 41 18	25°19'10	2♒57	14°19	1°25	20°18	26°35	12° 8	22°52	25°18	5°31	26°34	25°15	28°56	n.a.	T 27
F 28	17 45 14	26°20'41	17°48	15°51	2°38	20°22	26°48	12°15	22°55	25°17	5°32	26°27	25°12	29° 3	n.a.	F 28
S 29	17 49 11	27°22'11	2♓18	17°24	3°51	20°25	27° 1	12°22	22°57	25°15	5°32	26°21	25° 9	29°10	n.a.	S 29
S 30	17 53 7	28°23'42	16°25	18°57	5° 3	20°27	27°14	12°29	22°59	25°14	5°33	26°19	25° 6	29°17	n.a.	S 30
M31	17 57 4	29♊25'13	0♈ 8	20♊31	6♌16	20♒29	27♋27	12♋36	23♈ 1	25♑13	5♍34	26°D18	25♈ 2	29♋23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n28	19s 4	4s45	16n20	1n25	24n49	0n39	18s28	1s45	23n38	1n14	26n21	2n31	8n58	0n18	24s12	2s37	3n44	6s36	11n 6	10n35	26n38		n.a.
S 2	20 42	13 22	4 6	16 44	1 34	24 46	0 36	18 22	1 44	23 36	1 14	26 20	2 31	8 59	0 18	24 12	2 37	3 44	6 35	11 6	10 33	26 37		n.a.
M 3	20 55	7 8	3 14	17 8	1 41	24 43	0 34	18 16	1 44	23 34	1 13	26 20	2 31	9 0	0 18	24 12	2 37	3 44	6 35	11 7	10 32	26 35		n.a.
T 4	21 8	0 41	2 12	17 33	1 48	24 39	0 31	18 11	1 44	23 31	1 13	26 19	2 31	9 2	0 18	24 13	2 37	3 44	6 35	11 7	10 31	26 34		n.a.
W 5	21 21	5n41	1 3	17 58	1 53	24 34	0 28	18 5	1 44	23 29	1 13	26 19	2 31	9 3	0 18	24 13	2 37	3 44	6 35	11 8	10 30	26 33		n.a.
T 6	21 33	11 44	0n 7	18 23	1 58	24 28	0 26	18 0	1 43	23 27	1 13	26 18	2 30	9 4	0 18	24 13	2 37	3 44	6 35	11 8	10 29	26 31		n.a.
F 7	21 45	17 11	1 16	18 48	2 1	24 22	0 23	17 54	1 43	23 25	1 12	26 17	2 30	9 5	0 18	24 13	2 37	3 44	6 35	11 8	10 27	26 30		n.a.
S 8	21 56	21 50	2 20	19 14	2 4	24 15	0 20	17 49	1 43	23 23	1 12	26 17	2 30	9 7	0 18	24 14	2 37	3 44	6 35	11 7	10 26	26 28		n.a.
S 9	22 7	25 25	3 16	19 38	2 6	24 7	0 17	17 44	1 42	23 20	1 12	26 16	2 30	9 8	0 18	24 14	2 37	3 44	6 35	11 5	10 25	26 27		n.a.
M10	22 17	27 47	4 2	20 3	2 7	23 58	0 14	17 39	1 42	23 18	1 12	26 15	2 30	9 9	0 18	24 14	2 37	3 44	6 35	11 2	10 24	26 26		n.a.
T 11	22 27	28 46	4 37	20 26	2 8	23 49	0 11	17 34	1 41	23 16	1 11	26 15	2 30	9 10	0 18	24 14	2 37	3 44	6 34	10 59	10 23	26 24		n.a.
W12	22 37	28 23	4 59	20 50	2 8	23 39	0 9	17 29	1 41	23 14	1 11	26 14	2 30	9 11	0 18	24 15	2 37	3 44	6 34	10 56	10 21	26 23		n.a.
T 13	22 46	26 41	5 7	21 12	2 8	23 28	0 6	17 24	1 41	23 11	1 11	26 13	2 30	9 12	0 18	24 15	2 38	3 44	6 34	10 53	10 20	26 21		n.a.
F 14	22 55	23 48	5 3	21 33	2 7	23 17	0 3	17 20	1 40	23 9	1 11	26 13	2 29	9 13	0 18	24 15	2 38	3 44	6 34	10 51	10 19	26 20		n.a.
S 15	23 3	19 57	4 45	21 54	2 5	23 5	0s 0	17 16	1 40	23 6	1 10	26 12	2 29	9 15	0 18	24 15	2 38	3 44	6 34	10 49	10 18	26 19		n.a.
S 16	23 11	15 17	4 15	22 13	2 3	22 52	0 3	17 11	1 39	23 4	1 10	26 11	2 29	9 16	0 18	24 16	2 38	3 44	6 34	10 48	10 17	26 17		n.a.
M17	23 18	10 0	3 33	22 31	2 1	22 38	0 6	17 7	1 39	23 1	1 10	26 11	2 29	9 17	0 18	24 16	2 38	3 44	6 34	10 47	10 16	26 16		n.a.
T 18	23 25	4 14	2 41	22 49	1 58	22 24	0 9	17 4	1 38	22 59	1 10	26 10	2 29	9 18	0 18	24 16	2 38	3 44	6 34	10 47	10 14	26 14		n.a.
W19	23 31	1s51	1 40	23 5	1 55	22 10	0 13	17 0	1 38	22 56	1 9	26 9	2 29	9 19	0 18	24 17	2 38	3 44	6 34	10 48	10 13	26 13		n.a.
T 20	23 37	8 2	0 32	23 20	1 52	21 54	0 16	16 56	1 37	22 54	1 9	26 8	2 29	9 20	0 18	24 17	2 38	3 43	6 33	10 48	10 12	26 11		n.a.
F 21	23 42	14 6	0s40	23 34	1 48	21 38	0 19	16 53	1 36	22 51	1 9	26 8	2 29	9 21	0 18	24 17	2 38	3 43	6 33	10 48	10 11	26 10		n.a.
S 22	23 47	19 40	1 52	23 47	1 44	21 22	0 22	16 50	1 36	22 49	1 9	26 7	2 29	9 22	0 18	24 17	2 38	3 43	6 33	10 47	10 10	26 8		n.a.
S 23	23 52	24 19	2 59	23 59	1 40	21 5	0 25	16 47	1 35	22 46	1 9	26 6	2 29	9 23	0 18	24 18	2 38	3 43	6 33	10 46	10 8	26 7		n.a.
M24	23 56	27 30	3 56	24 9	1 36	20 47	0 28	16 44	1 34	22 43	1 8	26 6	2 28	9 24	0 18	24 18	2 38	3 43	6 33	10 43	10 7	26 5		n.a.
T 25	23 59	28 46	4 38	24 19	1 31	20 29	0 31	16 41	1 34	22 41	1 8	26 5	2 28	9 25	0 18	24 18	2 38	3 43	6 33	10 40	10 6	26 4		n.a.
W26	24 2	27 53	5 0	24 27	1 26	20 10	0 34	16 39	1 33	22 38	1 8	26 4	2 28	9 26	0 18	24 19	2 38	3 43	6 33	10 36	10 5	26 2		n.a.
T 27	24 5	24 59	5 2	24 34	1 21	19 51	0 38	16 37	1 32	22 35	1 8	26 3	2 28	9 26	0 18	24 19	2 38	3 42	6 33	10 33	10 4	26 1		n.a.
F 28	24 7	20 26	4 43	24 39	1 16	19 31	0 41	16 35	1 31	22 32	1 8	26 3	2 28	9 27	0 18	24 19	2 38	3 42	6 33	10 30	10 2	25 59		n.a.
S 29	24 8	14 47	4 6	24 44	1 11	19 10	0 44	16 33	1 31	22 30	1 7	26 2	2 28	9 28	0 18	24 20	2 38	3 42	6 32	10 28	10 1	25 58		n.a.
S 30	24 9	8 30	3 15	24 47	1 5	18 49	0 47	16 31	1 30	22 27	1 7	26 1	2 28	9 29	0 18	24 20	2 38	3 42	6 32	10 27	10 0	25 56		n.a.
M31	24n10	1s59	2s14	24n49	1n 0	18n28	0s50	16s30	1s29	22n24	1n 7	26n 0	2n28	9n30	0n19	24s20	2s38	3n41	6s32	10n27	9n59	25n55		n.a.

Julian Day Number = -1856353.5, Delta T = 121h34m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'04, Lahiri = -137°48'04 Julian Calendar 1 Aug. 9796 BCE == Greg. Calendar 18 May 9796 BCE

The year -9795 astronomical counting style corresponds to year 9796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 0	0♋26'44	13♈29	22♊ 4	7♌29	20♒30	27♋41	12♋43	23♈ 3	25°R11	5♍35	26♈19	24♈59	29♋30	n.a.	T 1
W 2	18 4 57	1°28'15	26°29	23°38	8°41	20°R30	27°54	12°51	23° 5	25♉ 9	5°36	26°R19	24°56	29°37	n.a.	W 2
T 3	18 8 54	2°29'46	9♉14	25°12	9°54	20°29	28° 7	12°58	23° 7	25° 8	5°37	26°18	24°53	29°44	n.a.	T 3
F 4	18 12 50	3°31'17	21°45	26°46	11° 6	20°28	28°20	13° 5	23° 9	25° 6	5°38	26°15	24°50	29°50	n.a.	F 4
S 5	18 16 47	4°32'48	4♊ 6	28°20	12°18	20°26	28°34	13°12	23°11	25° 5	5°39	26° 9	24°46	29°57	n.a.	S 5
S 6	18 20 43	5°34'19	16°18	29°54	13°31	20°23	28°47	13°19	23°13	25° 3	5°40	26° 0	24°43	0♌ 4	n.a.	S 6
M 7	18 24 40	6°35'50	28°24	1♋29	14°43	20°19	29° 0	13°26	23°14	25° 2	5°41	25°48	24°40	0°10	n.a.	M 7
T 8	18 28 36	7°37'20	10♋24	3° 4	15°55	20°15	29°14	13°34	23°16	25° 0	5°42	25°35	24°37	0°17	n.a.	T 8
W 9	18 32 33	8°38'49	22°20	4°39	17° 7	20° 9	29°27	13°41	23°18	24°58	5°43	25°20	24°34	0°24	n.a.	W 9
T 10	18 36 30	9°40'18	4♌12	6°14	18°19	20° 3	29°41	13°48	23°19	24°57	5°44	25° 6	24°31	0°31	n.a.	T 10
F 11	18 40 26	10°41'46	16° 3	7°50	19°31	19°56	29°54	13°55	23°21	24°55	5°45	24°53	24°27	0°37	n.a.	F 11
S 12	18 44 23	11°43'13	27°54	9°26	20°43	19°48	0♌ 8	14° 2	23°22	24°54	5°47	24°43	24°24	0°44	n.a.	S 12
S 13	18 48 19	12°44'40	9♍49	11° 2	21°55	19°40	0°22	14°10	23°24	24°52	5°48	24°36	24°21	0°51	n.a.	S 13
M14	18 52 16	13°46'05	21°51	12°39	23° 6	19°30	0°35	14°17	23°25	24°50	5°49	24°31	24°18	0°58	n.a.	M14
T 15	18 56 13	14°47'29	4♎ 4	14°16	24°18	19°20	0°49	14°24	23°26	24°49	5°50	24°29	24°15	1° 4	n.a.	T 15
W16	19 0 9	15°48'53	16°34	15°53	25°29	19° 9	1° 3	14°31	23°28	24°47	5°51	24°29	24°12	1°11	n.a.	W16
T 17	19 4 6	16°50'15	29°26	17°31	26°41	18°57	1°16	14°38	23°29	24°45	5°53	24°29	24° 8	1°18	n.a.	T 17
F 18	19 8 2	17°51'35	12♏43	19° 9	27°52	18°44	1°30	14°46	23°30	24°44	5°54	24°28	24° 5	1°24	n.a.	F 18
S 19	19 11 59	18°52'55	26°31	20°47	29° 4	18°31	1°44	14°53	23°31	24°42	5°55	24°25	24° 2	1°31	n.a.	S 19
S 20	19 15 56	19°54'14	10♐48	22°26	0♍15	18°17	1°58	15° 0	23°32	24°40	5°56	24°19	23°59	1°38	n.a.	S 20
M21	19 19 52	20°55'31	25°34	24° 5	1°26	18° 2	2°12	15° 7	23°33	24°38	5°58	24°11	23°56	1°45	n.a.	M21
T 22	19 23 49	21°56'47	10♑42	25°45	2°37	17°47	2°25	15°14	23°34	24°37	5°59	24° 0	23°52	1°51	n.a.	T 22
W23	19 27 46	22°58'02	26° 3	27°25	3°48	17°30	2°39	15°22	23°35	24°35	6° 1	23°48	23°49	1°58	n.a.	W23
T 24	19 31 42	23°59'16	11♒24	29° 5	4°58	17°13	2°53	15°29	23°36	24°33	6° 2	23°37	23°46	2° 5	n.a.	T 24
F 25	19 35 39	25° 0'28	26°34	0♌46	6° 9	16°56	3° 7	15°36	23°37	24°32	6° 3	23°27	23°43	2°12	n.a.	F 25
S 26	19 39 35	26° 1'40	11♓24	2°28	7°20	16°37	3°21	15°43	23°37	24°30	6° 5	23°20	23°40	2°18	n.a.	S 26
S 27	19 43 32	27° 2'50	25°47	4° 9	8°30	16°19	3°35	15°50	23°38	24°28	6° 6	23°15	23°37	2°25	n.a.	S 27
M28	19 47 29	28° 3'59	9♈41	5°51	9°40	15°59	3°49	15°57	23°38	24°27	6° 8	23°13	23°33	2°32	n.a.	M28
T 29	19 51 25	29° 5'08	23° 8	7°33	10°50	15°39	4° 3	16° 4	23°39	24°25	6° 9	23°13	23°30	2°38	n.a.	T 29
W30	19 55 22	0♌ 6'15	6♉ 9	9♌16	12♍ 1	15♒18	4♌17	16♋11	23♈39	24♉23	6♍11	23♈13	23♈27	2♌45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	4n27	1s 8	24n50	0n54	18n 6	0s53	16s29	1s28	22n21	1n 7	26n 0	2n28	9n31	0n19	24s21	2s38	3n41	6s32	10n27	9n58	25n53		n.a.
W 2	24 9	10 32	0n 1	24 49	0 49	17 44	0 57	16 28	1 27	22 18	1 7	25 59	2 28	9 31	0 19	24 21	2 38	3 41	6 32	10 28	9 56	25 51		n.a.
T 3	24 8	16 5	1 8	24 48	0 43	17 21	1 0	16 27	1 26	22 15	1 6	25 58	2 28	9 32	0 19	24 21	2 39	3 41	6 32	10 27	9 55	25 50		n.a.
F 4	24 7	20 51	2 11	24 45	0 37	16 58	1 3	16 27	1 25	22 12	1 6	25 57	2 28	9 33	0 19	24 22	2 39	3 40	6 32	10 26	9 54	25 48		n.a.
S 5	24 5	24 39	3 6	24 41	0 31	16 35	1 6	16 26	1 24	22 9	1 6	25 57	2 28	9 34	0 19	24 22	2 39	3 40	6 32	10 24	9 53	25 47		n.a.
S 6	24 2	27 17	3 52	24 35	0 25	16 11	1 9	16 26	1 23	22 6	1 6	25 56	2 28	9 34	0 19	24 22	2 39	3 40	6 32	10 20	9 52	25 45		n.a.
M 7	24 0	28 36	4 27	24 29	0 19	15 46	1 12	16 26	1 22	22 3	1 6	25 55	2 28	9 35	0 19	24 23	2 39	3 40	6 32	10 16	9 50	25 43		n.a.
T 8	23 56	28 33	4 49	24 21	0 13	15 22	1 15	16 27	1 20	22 0	1 5	25 54	2 28	9 36	0 19	24 23	2 39	3 39	6 32	10 11	9 49	25 42		n.a.
W 9	23 52	27 10	4 59	24 12	0 7	14 57	1 18	16 27	1 19	21 57	1 5	25 53	2 28	9 36	0 19	24 23	2 39	3 39	6 31	10 5	9 48	25 40		n.a.
T 10	23 48	24 34	4 56	24 2	0 1	14 31	1 21	16 28	1 18	21 54	1 5	25 53	2 28	9 37	0 19	24 23	2 39	3 39	6 31	10 0	9 47	25 39		n.a.
F 11	23 43	20 56	4 40	23 51	0s 5	14 5	1 24	16 29	1 17	21 51	1 5	25 52	2 27	9 38	0 19	24 24	2 39	3 38	6 31	9 55	9 46	25 37		n.a.
S 12	23 38	16 29	4 12	23 38	0 11	13 39	1 27	16 31	1 15	21 48	1 5	25 51	2 27	9 38	0 19	24 24	2 39	3 38	6 31	9 52	9 44	25 35		n.a.
S 13	23 32	11 23	3 32	23 24	0 18	13 13	1 30	16 32	1 14	21 44	1 5	25 50	2 27	9 39	0 19	24 24	2 39	3 37	6 31	9 49	9 43	25 34		n.a.
M14	23 26	5 49	2 43	23 10	0 24	12 47	1 33	16 34	1 13	21 41	1 4	25 49	2 27	9 39	0 19	24 25	2 39	3 37	6 31	9 47	9 42	25 32		n.a.
T 15	23 19	0s 4	1 45	22 54	0 30	12 20	1 36	16 36	1 11	21 38	1 4	25 48	2 27	9 40	0 19	24 25	2 39	3 37	6 31	9 46	9 41	25 30		n.a.
W16	23 12	6 4	0 42	22 36	0 35	11 53	1 38	16 38	1 10	21 35	1 4	25 48	2 27	9 41	0 19	24 25	2 39	3 36	6 31	9 46	9 40	25 29		n.a.
T 17	23 4	12 1	0s26	22 18	0 41	11 25	1 41	16 40	1 8	21 31	1 4	25 47	2 27	9 41	0 19	24 26	2 39	3 36	6 31	9 46	9 38	25 27		n.a.
F 18	22 56	17 38	1 35	21 59	0 47	10 58	1 44	16 43	1 6	21 28	1 4	25 46	2 27	9 41	0 19	24 26	2 39	3 35	6 31	9 46	9 37	25 25		n.a.
S 19	22 47	22 33	2 40	21 39	0 53	10 30	1 46	16 46	1 5	21 25	1 4	25 45	2 27	9 42	0 19	24 26	2 39	3 35	6 31	9 45	9 36	25 24		n.a.
S 20	22 38	26 20	3 38	21 17	0 58	10 2	1 49	16 49	1 3	21 21	1 4	25 44	2 27	9 42	0 19	24 27	2 39	3 35	6 31	9 43	9 35	25 22		n.a.
M21	22 29	28 29	4 23	20 55	1 3	9 34	1 52	16 52	1 1	21 18	1 3	25 43	2 27	9 43	0 19	24 27	2 39	3 34	6 31	9 39	9 34	25 20		n.a.
T 22	22 19	28 34	4 51	20 31	1 9	9 5	1 54	16 55	1 0	21 15	1 3	25 43	2 27	9 43	0 19	24 27	2 39	3 34	6 31	9 35	9 32	25 18		n.a.
W23	22 8	26 28	4 59	20 7	1 14	8 37	1 56	16 58	0 58	21 11	1 3	25 42	2 27	9 44	0 19	24 28	2 39	3 33	6 31	9 31	9 31	25 17		n.a.
T 24	21 58	22 26	4 45	19 41	1 19	8 8	1 59	17 2	0 56	21 8	1 3	25 41	2 28	9 44	0 19	24 28	2 39	3 33	6 30	9 26	9 30	25 15		n.a.
F 25	21 46	16 57	4 11	19 15	1 23	7 40	2 1	17 6	0 54	21 4	1 3	25 40	2 28	9 44	0 19	24 28	2 39	3 32	6 30	9 23	9 29	25 13		n.a.
S 26	21 35	10 35	3 21	18 48	1 28	7 11	2 3	17 10	0 52	21 1	1 3	25 39	2 28	9 44	0 19	24 29	2 39	3 32	6 30	9 20	9 28	25 11		n.a.
S 27	21 23	3 50	2 19	18 19	1 32	6 42	2 6	17 14	0 50	20 57	1 3	25 38	2 28	9 45	0 19	24 29	2 39	3 31	6 30	9 18	9 26	25 10		n.a.
M28	21 10	2n53	1 11	17 50	1 36	6 13	2 8	17 18	0 48	20 54	1 2	25 38	2 28	9 45	0 19	24 29	2 39	3 31	6 30	9 17	9 25	25 8		n.a.
T 29	20 58	9 15	0 0	17 21	1 39	5 44	2 10	17 22	0 46	20 50	1 2	25 37	2 28	9 45	0 19	24 30	2 39	3 30	6 30	9 17	9 24	25 6		n.a.
W30	20n44	15n 2	1n 8	16n51	1s42	5n15	2s12	17s26	0s44	20n47	1n 2	25n36	2n28	9n45	0n19	24s30	2s39	3n30	6s30	9n17	9n23	25n 4		n.a.

Julian Day Number = -1856322.5, Delta T = 121h34m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°55'00, Lahiri = -137°48'00 Julian Calendar 1 Sept. 9796 BCE == Greg. Calendar 18 June 9796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 59 19	1♌ 7'21	18♉49	10♌58	13♍11	14°R57	4♌31	16♋19	23♈40	24°R21	6♍12	23°R12	23♈24	2♌52	n.a.	T 1
F 2	20 3 15	2° 8'26	1♊13	12°41	14°20	14♒36	4°45	16°26	23°40	24♑20	6°14	23♈ 9	23°21	2°59	n.a.	F 2
S 3	20 7 12	3° 9'29	13°24	14°23	15°30	14°14	4°59	16°33	23°41	24°18	6°15	23° 3	23°18	3° 5	n.a.	S 3
S 4	20 11 9	4°10'32	25°27	16° 5	16°40	13°51	5°13	16°40	23°41	24°16	6°17	22°54	23°14	3°12	n.a.	S 4
M 5	20 15 5	5°11'33	7♋24	17°47	17°49	13°28	5°26	16°47	23°41	24°15	6°18	22°42	23°11	3°19	n.a.	M 5
T 6	20 19 2	6°12'32	19°18	19°28	18°58	13° 5	5°40	16°54	23°41	24°13	6°20	22°28	23° 8	3°25	n.a.	T 6
W 7	20 22 59	7°13'30	1♌10	21° 8	20° 8	12°42	5°54	17° 1	23°41	24°11	6°22	22°14	23° 5	3°32	n.a.	W 7
T 8	20 26 55	8°14'26	13° 2	22°47	21°17	12°18	6° 8	17° 7	23°R41	24°10	6°23	21°59	23° 2	3°39	n.a.	T 8
F 9	20 30 52	9°15'21	24°55	24°25	22°26	11°55	6°22	17°14	23°41	24° 8	6°25	21°46	22°58	3°46	n.a.	F 9
S 10	20 34 48	10°16'14	6♍50	26° 1	23°34	11°31	6°36	17°21	23°41	24° 6	6°26	21°36	22°55	3°52	n.a.	S 10
S 11	20 38 45	11°17'04	18°50	27°34	24°43	11° 7	6°50	17°28	23°41	24° 5	6°28	21°28	22°52	3°59	n.a.	S 11
M12	20 42 42	12°17'53	0♎56	29° 5	25°51	10°43	7° 4	17°35	23°41	24° 3	6°30	21°23	22°49	4° 6	n.a.	M12
T 13	20 46 38	13°18'40	13°13	0♍32	26°59	10°19	7°18	17°42	23°41	24° 2	6°31	21°21	22°46	4°13	n.a.	T 13
W14	20 50 35	14°19'25	25°43	1°56	28° 8	9°55	7°32	17°48	23°40	24° 0	6°33	21°D21	22°43	4°19	n.a.	W14
T 15	20 54 32	15°20'07	8♏31	3°14	29°15	9°31	7°46	17°55	23°40	23°58	6°35	21°22	22°39	4°26	n.a.	T 15
F 16	20 58 28	16°20'48	21°42	4°28	0♎23	9° 8	8° 0	18° 2	23°39	23°57	6°36	21°R22	22°36	4°33	n.a.	F 16
S 17	21 2 25	17°21'26	5♐18	5°35	1°31	8°44	8°14	18° 8	23°39	23°55	6°38	21°20	22°33	4°39	n.a.	S 17
S 18	21 6 22	18°22'02	19°23	6°36	2°38	8°21	8°28	18°15	23°38	23°54	6°40	21°16	22°30	4°46	n.a.	S 18
M19	21 10 18	19°22'36	3♑55	7°29	3°45	7°58	8°42	18°21	23°38	23°52	6°41	21°10	22°27	4°53	n.a.	M19
T 20	21 14 15	20°23'08	18°51	8°13	4°52	7°36	8°55	18°28	23°37	23°51	6°43	21° 2	22°24	5° 0	n.a.	T 20
W21	21 18 12	21°23'37	4♒ 3	8°49	5°58	7°14	9° 9	18°34	23°37	23°49	6°45	20°53	22°20	5° 6	n.a.	W21
T 22	21 22 8	22°24'04	19°21	9°15	7° 5	6°52	9°23	18°41	23°36	23°48	6°47	20°44	22°17	5°13	n.a.	T 22
F 23	21 26 5	23°24'29	4♓35	9°31	8°11	6°31	9°37	18°47	23°35	23°46	6°48	20°36	22°14	5°20	n.a.	F 23
S 24	21 30 2	24°24'52	19°33	9°R36	9°17	6°10	9°51	18°54	23°34	23°45	6°50	20°30	22°11	5°27	n.a.	S 24
S 25	21 33 58	25°25'13	4♈ 7	9°31	10°23	5°50	10° 4	19° 0	23°33	23°44	6°52	20°26	22° 8	5°33	n.a.	S 25
M26	21 37 55	26°25'32	18°13	9°15	11°28	5°30	10°18	19° 6	23°32	23°42	6°54	20°D25	22° 4	5°40	n.a.	M26
T 27	21 41 51	27°25'49	1♉50	8°50	12°33	5°11	10°32	19°12	23°31	23°41	6°55	20°26	22° 1	5°47	n.a.	T 27
W28	21 45 48	28°26'04	15° 0	8°15	13°38	4°53	10°45	19°19	23°30	23°40	6°57	20°27	21°58	5°53	n.a.	W28
T 29	21 49 45	29°26'18	27°45	7°31	14°43	4°35	10°59	19°25	23°29	23°38	6°59	20°R27	21°55	6° 0	n.a.	T 29
F 30	21 53 41	0♍26'29	10♊10	6°40	15°47	4°17	11°12	19°31	23°28	23°37	7° 1	20°27	21°52	6° 7	n.a.	F 30
S 31	21 57 38	1♍26'39	22♊21	5♍43	16♎51	4♒ 1	11♌26	19♋37	23♈27	23♑36	7♍ 3	20♈24	21♈49	6♌14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n31	20n 2	2n11	16n20	1s45	4n46	2s14	17s31	0s42	20n43	1n 2	25n35	2n28	9n46	0n20	24s30	2s39	3n29	6s30	9n17	9n22	25n 3		n.a.
F 2	20 17	24 3	3 6	15 48	1 48	4 16	2 16	17 35	0 40	20 40	1 2	25 34	2 28	9 46	0 20	24 30	2 39	3 29	6 30	9 16	9 20	25 1		n.a.
S 3	20 2	26 56	3 51	15 16	1 50	3 47	2 17	17 40	0 38	20 36	1 2	25 33	2 28	9 46	0 20	24 31	2 39	3 28	6 30	9 13	9 19	24 59		n.a.
S 4	19 48	28 31	4 26	14 44	1 51	3 18	2 19	17 44	0 36	20 32	1 2	25 32	2 28	9 46	0 20	24 31	2 39	3 28	6 30	9 10	9 18	24 57		n.a.
M 5	19 33	28 46	4 49	14 12	1 52	2 49	2 21	17 49	0 33	20 29	1 2	25 32	2 28	9 46	0 20	24 31	2 39	3 27	6 30	9 6	9 17	24 55		n.a.
T 6	19 17	27 40	4 59	13 40	1 52	2 19	2 22	17 54	0 31	20 25	1 1	25 31	2 28	9 46	0 20	24 32	2 39	3 27	6 30	9 0	9 15	24 54		n.a.
W 7	19 1	25 18	4 56	13 8	1 52	1 50	2 23	17 58	0 29	20 21	1 1	25 30	2 28	9 46	0 20	24 32	2 39	3 26	6 30	8 55	9 14	24 52		n.a.
T 8	18 45	21 52	4 40	12 36	1 51	1 21	2 25	18 3	0 26	20 18	1 1	25 29	2 28	9 46	0 20	24 32	2 39	3 25	6 30	8 49	9 13	24 50		n.a.
F 9	18 29	17 33	4 12	12 5	1 49	0 52	2 26	18 8	0 24	20 14	1 1	25 28	2 28	9 46	0 20	24 32	2 39	3 25	6 30	8 44	9 12	24 48		n.a.
S 10	18 12	12 32	3 32	11 34	1 46	0 23	2 27	18 12	0 22	20 10	1 1	25 27	2 28	9 46	0 20	24 33	2 39	3 24	6 30	8 40	9 11	24 46		n.a.
S 11	17 55	7 2	2 43	11 5	1 43	0s 6	2 28	18 17	0 19	20 7	1 1	25 27	2 28	9 46	0 20	24 33	2 38	3 24	6 30	8 37	9 9	24 44		n.a.
M12	17 37	1 14	1 46	10 37	1 39	0 34	2 29	18 21	0 17	20 3	1 1	25 26	2 29	9 46	0 20	24 33	2 38	3 23	6 30	8 35	9 8	24 43		n.a.
T 13	17 20	4s43	0 43	10 10	1 33	1 3	2 30	18 26	0 15	19 59	1 1	25 25	2 29	9 46	0 20	24 34	2 38	3 22	6 30	8 35	9 7	24 41		n.a.
W14	17 2	10 35	0s23	9 46	1 27	1 32	2 31	18 30	0 12	19 55	1 1	25 24	2 29	9 46	0 20	24 34	2 38	3 22	6 30	8 34	9 6	24 39		n.a.
T 15	16 43	16 11	1 30	9 24	1 19	2 0	2 32	18 34	0 10	19 51	1 0	25 23	2 29	9 46	0 20	24 34	2 38	3 21	6 30	8 35	9 5	24 37		n.a.
F 16	16 25	21 13	2 34	9 4	1 11	2 28	2 32	18 38	0 8	19 48	1 0	25 22	2 29	9 46	0 20	24 34	2 38	3 21	6 30	8 35	9 3	24 35		n.a.
S 17	16 6	25 18	3 31	8 48	1 1	2 56	2 33	18 43	0 5	19 44	1 0	25 22	2 29	9 46	0 20	24 35	2 38	3 20	6 30	8 34	9 2	24 33		n.a.
S 18	15 47	28 1	4 18	8 35	0 50	3 24	2 33	18 46	0 3	19 40	1 0	25 21	2 29	9 46	0 20	24 35	2 38	3 19	6 30	8 33	9 1	24 31		n.a.
M19	15 27	28 56	4 50	8 27	0 38	3 52	2 33	18 50	0 0	19 36	1 0	25 20	2 29	9 45	0 20	24 35	2 38	3 19	6 30	8 30	9 0	24 29		n.a.
T 20	15 8	27 48	5 3	8 22	0 24	4 19	2 33	18 54	0n 2	19 32	1 0	25 19	2 29	9 45	0 20	24 35	2 38	3 18	6 30	8 27	8 58	24 27		n.a.
W21	14 48	24 36	4 55	8 21	0 10	4 46	2 33	18 58	0 4	19 28	1 0	25 18	2 29	9 45	0 20	24 35	2 38	3 17	6 30	8 24	8 57	24 26		n.a.
T 22	14 28	19 40	4 27	8 26	0n 5	5 13	2 33	19 1	0 7	19 25	1 0	25 17	2 30	9 45	0 20	24 36	2 38	3 17	6 30	8 20	8 56	24 24		n.a.
F 23	14 7	13 30	3 39	8 35	0 22	5 40	2 33	19 4	0 9	19 21	1 0	25 17	2 30	9 44	0 20	24 36	2 38	3 16	6 30	8 17	8 55	24 22		n.a.
S 24	13 47	6 39	2 37	8 48	0 39	6 7	2 32	19 7	0 11	19 17	1 0	25 16	2 30	9 44	0 20	24 36	2 38	3 15	6 30	8 15	8 54	24 20		n.a.
S 25	13 26	0n22	1 26	9 7	0 57	6 33	2 32	19 10	0 14	19 13	1 0	25 15	2 30	9 44	0 20	24 36	2 38	3 15	6 30	8 13	8 52	24 18		n.a.
M26	13 5	7 10	0 12	9 30	1 15	6 59	2 31	19 13	0 16	19 9	1 0	25 14	2 30	9 44	0 20	24 36	2 38	3 14	6 30	8 13	8 51	24 16		n.a.
T 27	12 44	13 25	1n 1	9 57	1 34	7 24	2 31	19 16	0 18	19 5	0 59	25 13	2 30	9 43	0 20	24 37	2 38	3 13	6 30	8 13	8 50	24 14		n.a.
W28	12 22	18 51	2 8	10 27	1 52	7 50	2 30	19 18	0 20	19 1	0 59	25 13	2 30	9 43	0 20	24 37	2 38	3 12	6 30	8 13	8 49	24 12		n.a.
T 29	12 1	23 17	3 6	11 1	2 10	8 14	2 29	19 20	0 23	18 57	0 59	25 12	2 30	9 42	0 20	24 37	2 38	3 12	6 30	8 14	8 47	24 10		n.a.
F 30	11 39	26 31	3 54	11 36	2 27	8 39	2 28	19 22	0 25	18 53	0 59	25 11	2 31	9 42	0 21	24 37	2 38	3 11	6 30	8 13	8 46	24 8		n.a.
S 31	11n17	28n27	4n31	12n13	2n43	9s 3	2s26	19s24	0n27	18n49	0n59	25n10	2n31	9n42	0n21	24s37	2s38	3n10	6s30	8n12	8n45	24n 6		n.a.

Julian Day Number = -1856292.5, Delta T = 121h34m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'56, Lahiri = -137°47'56 Julian Calendar 1 Oct. 9796 BCE == Greg. Calendar 18 July 9796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 1 35	2♍26'46	4♋21	4°R41	17♎55	3°R45	11♌40	19♋43	23°R26	23°R34	7♍ 4	20°R20	21♈45	6♌20	n.a.	S 1
M 2	22 5 31	3°26'51	16°15	3♍36	18°58	3♒30	11°53	19°49	23♈24	23♉33	7° 6	20♈13	21°42	6°27	n.a.	M 2
T 3	22 9 28	4°26'55	28° 6	2°31	20° 1	3°16	12° 7	19°55	23°23	23°32	7° 8	20° 5	21°39	6°34	n.a.	T 3
W 4	22 13 24	5°26'56	9♌57	1°26	21° 4	3° 2	12°20	20° 0	23°22	23°31	7°10	19°56	21°36	6°40	n.a.	W 4
T 5	22 17 21	6°26'55	21°50	0°22	22° 7	2°49	12°33	20° 6	23°20	23°30	7°11	19°47	21°33	6°47	n.a.	T 5
F 6	22 21 18	7°26'52	3♍48	29♌23	23° 9	2°37	12°47	20°12	23°19	23°28	7°13	19°39	21°29	6°54	n.a.	F 6
S 7	22 25 14	8°26'46	15°51	28°27	24°10	2°26	13° 0	20°17	23°17	23°27	7°15	19°33	21°26	7° 1	n.a.	S 7
S 8	22 29 11	9°26'38	28° 0	27°37	25°12	2°15	13°13	20°23	23°16	23°26	7°17	19°29	21°23	7° 7	n.a.	S 8
M 9	22 33 8	10°26'27	10♎19	26°53	26°13	2° 6	13°26	20°29	23°14	23°25	7°19	19°26	21°20	7°14	n.a.	M 9
T 10	22 37 4	11°26'14	22°47	26°16	27°13	1°57	13°40	20°34	23°12	23°24	7°20	19°D26	21°17	7°21	n.a.	T 10
W11	22 41 1	12°25'59	5♏28	25°45	28°13	1°49	13°53	20°39	23°11	23°23	7°22	19°27	21°14	7°27	n.a.	W11
T 12	22 44 57	13°25'41	18°24	25°21	29°13	1°42	14° 6	20°45	23° 9	23°22	7°24	19°29	21°10	7°34	n.a.	T 12
F 13	22 48 54	14°25'20	1♐37	25° 4	0♏12	1°35	14°19	20°50	23° 7	23°21	7°26	19°30	21° 7	7°41	n.a.	F 13
S 14	22 52 51	15°24'57	15°11	24°54	1°11	1°30	14°32	20°55	23° 5	23°20	7°27	19°R31	21° 4	7°48	n.a.	S 14
S 15	22 56 47	16°24'31	29° 6	24°D50	2° 9	1°25	14°45	21° 0	23° 3	23°19	7°29	19°30	21° 1	7°54	n.a.	S 15
M16	23 0 44	17°24'03	13♑22	24°53	3° 7	1°21	14°57	21° 5	23° 1	23°18	7°31	19°28	20°58	8° 1	n.a.	M16
T 17	23 4 40	18°23'31	27°57	25° 2	4° 4	1°18	15°10	21°10	23° 0	23°18	7°33	19°24	20°55	8° 8	n.a.	T 17
W18	23 8 37	19°22'57	12♒47	25°16	5° 1	1°15	15°23	21°15	22°58	23°17	7°35	19°20	20°51	8°15	n.a.	W18
T 19	23 12 34	20°22'21	27°45	25°36	5°57	1°14	15°36	21°20	22°56	23°16	7°36	19°16	20°48	8°21	n.a.	T 19
F 20	23 16 30	21°21'41	12♓42	26° 1	6°52	1°13	15°48	21°25	22°54	23°15	7°38	19°12	20°45	8°28	n.a.	F 20
S 21	23 20 27	22°20'59	27°30	26°30	7°47	1°D13	16° 1	21°30	22°51	23°15	7°40	19°10	20°42	8°35	n.a.	S 21
S 22	23 24 23	23°20'15	12♈ 0	27° 4	8°42	1°13	16°13	21°34	22°49	23°14	7°42	19° 8	20°39	8°41	n.a.	S 22
M23	23 28 20	24°19'29	26° 8	27°42	9°35	1°15	16°26	21°39	22°47	23°13	7°43	19°D 8	20°35	8°48	n.a.	M23
T 24	23 32 16	25°18'40	9♉50	28°24	10°28	1°17	16°38	21°43	22°45	23°13	7°45	19° 9	20°32	8°55	n.a.	T 24
W25	23 36 13	26°17'49	23° 7	29°10	11°20	1°20	16°50	21°48	22°43	23°12	7°47	19°11	20°29	9° 2	n.a.	W25
T 26	23 40 9	27°16'56	5♊59	29°59	12°12	1°23	17° 3	21°52	22°41	23°11	7°48	19°12	20°26	9° 8	n.a.	T 26
F 27	23 44 6	28°16'01	18°30	0♏51	13° 3	1°27	17°15	21°56	22°38	23°11	7°50	19°13	20°23	9°15	n.a.	F 27
S 28	23 48 3	29°15'04	0♋45	1°46	13°53	1°32	17°27	22° 1	22°36	23°10	7°52	19°R14	20°20	9°22	n.a.	S 28
S 29	23 51 59	0♎14'05	12°47	2°44	14°42	1°38	17°39	22° 5	22°34	23°10	7°53	19°13	20°16	9°28	n.a.	S 29
M30	23 55 56	1♎13'03	24♋41	3♍45	15♏30	1♒44	17♌51	22♋ 9	22♈32	23♉10	7♍55	19♈12	20♈13	9♌35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n55	29n 1	4n55	12n50	2n58	9s27	2s25	19s26	0n29	18n45	0n59	25n10	2n31	9n41	0n21	24s38	2s37	3n10	6s30	8n11	8n44	24n 4		n.a.
M 2	10 33	28 12	5 6	13 27	3 12	9 51	2 23	19 28	0 31	18 41	0 59	25 9	2 31	9 41	0 21	24 38	2 37	3 9	6 30	8 8	8 43	24 2		n.a.
T 3	10 10	26 7	5 4	14 2	3 23	10 14	2 22	19 29	0 33	18 38	0 59	25 8	2 31	9 40	0 21	24 38	2 37	3 8	6 30	8 5	8 41	24 0		n.a.
W 4	9 47	22 54	4 48	14 36	3 33	10 37	2 20	19 31	0 35	18 34	0 59	25 7	2 31	9 40	0 21	24 38	2 37	3 7	6 30	8 2	8 40	23 58		n.a.
T 5	9 25	18 45	4 21	15 6	3 41	10 59	2 18	19 32	0 37	18 30	0 59	25 7	2 31	9 39	0 21	24 38	2 37	3 7	6 31	7 58	8 39	23 56		n.a.
F 6	9 2	13 50	3 41	15 33	3 46	11 21	2 16	19 33	0 39	18 26	0 59	25 6	2 32	9 39	0 21	24 38	2 37	3 6	6 31	7 55	8 38	23 54		n.a.
S 7	8 39	8 22	2 51	15 57	3 50	11 42	2 13	19 34	0 41	18 22	0 59	25 5	2 32	9 38	0 21	24 38	2 37	3 5	6 31	7 53	8 36	23 52		n.a.
S 8	8 16	2 32	1 53	16 17	3 52	12 3	2 11	19 34	0 43	18 18	0 59	25 4	2 32	9 38	0 21	24 39	2 37	3 5	6 31	7 51	8 35	23 50		n.a.
M 9	7 53	3s27	0 49	16 33	3 52	12 24	2 8	19 35	0 44	18 14	0 59	25 4	2 32	9 37	0 21	24 39	2 37	3 4	6 31	7 50	8 34	23 48		n.a.
T 10	7 29	9 24	0s18	16 45	3 51	12 44	2 5	19 35	0 46	18 10	0 59	25 3	2 32	9 36	0 21	24 39	2 37	3 3	6 31	7 50	8 33	23 46		n.a.
W11	7 6	15 5	1 26	16 53	3 48	13 4	2 2	19 35	0 48	18 6	0 59	25 2	2 33	9 36	0 21	24 39	2 37	3 2	6 31	7 50	8 32	23 44		n.a.
T 12	6 42	20 14	2 31	16 58	3 44	13 23	1 59	19 35	0 50	18 2	0 58	25 2	2 33	9 35	0 21	24 39	2 37	3 2	6 31	7 51	8 30	23 42		n.a.
F 13	6 19	24 32	3 29	16 59	3 39	13 41	1 56	19 35	0 51	17 58	0 58	25 1	2 33	9 34	0 21	24 39	2 37	3 1	6 31	7 51	8 29	23 40		n.a.
S 14	5 55	27 35	4 18	16 57	3 33	14 0	1 53	19 35	0 53	17 54	0 58	25 0	2 33	9 34	0 21	24 39	2 37	3 0	6 31	7 52	8 28	23 38		n.a.
S 15	5 31	29 2	4 52	16 52	3 26	14 17	1 49	19 34	0 55	17 50	0 58	25 0	2 33	9 33	0 21	24 39	2 36	2 59	6 31	7 51	8 27	23 35		n.a.
M16	5 7	28 37	5 10	16 44	3 19	14 34	1 45	19 33	0 56	17 46	0 58	24 59	2 33	9 32	0 21	24 39	2 36	2 59	6 31	7 51	8 25	23 33		n.a.
T 17	4 43	26 14	5 8	16 33	3 10	14 51	1 41	19 33	0 58	17 42	0 58	24 58	2 34	9 32	0 21	24 39	2 36	2 58	6 31	7 49	8 24	23 31		n.a.
W18	4 19	22 2	4 46	16 20	3 2	15 7	1 37	19 32	0 59	17 38	0 58	24 58	2 34	9 31	0 21	24 39	2 36	2 57	6 32	7 48	8 23	23 29		n.a.
T 19	3 55	16 25	4 4	16 5	2 53	15 22	1 33	19 31	1 1	17 34	0 58	24 57	2 34	9 30	0 21	24 40	2 36	2 56	6 32	7 46	8 22	23 27		n.a.
F 20	3 31	9 50	3 6	15 47	2 43	15 37	1 29	19 30	1 2	17 30	0 58	24 57	2 34	9 29	0 21	24 40	2 36	2 56	6 32	7 44	8 20	23 25		n.a.
S 21	3 7	2 47	1 56	15 28	2 34	15 51	1 24	19 28	1 3	17 27	0 58	24 56	2 34	9 29	0 21	24 40	2 36	2 55	6 32	7 43	8 19	23 23		n.a.
S 22	2 43	4n17	0 39	15 7	2 24	16 4	1 19	19 27	1 5	17 23	0 58	24 56	2 35	9 28	0 21	24 40	2 36	2 54	6 32	7 43	8 18	23 21		n.a.
M23	2 19	10 59	0n38	14 44	2 14	16 17	1 14	19 25	1 6	17 19	0 58	24 55	2 35	9 27	0 21	24 40	2 36	2 53	6 32	7 43	8 17	23 19		n.a.
T 24	1 55	16 57	1 51	14 20	2 4	16 30	1 9	19 23	1 7	17 15	0 58	24 54	2 35	9 26	0 21	24 40	2 36	2 53	6 32	7 43	8 16	23 16		n.a.
W25	1 31	21 57	2 56	13 54	1 54	16 42	1 3	19 22	1 9	17 11	0 58	24 54	2 35	9 26	0 21	24 40	2 36	2 52	6 32	7 44	8 14	23 14		n.a.
T 26	1 7	25 43	3 49	13 27	1 44	16 53	0 58	19 20	1 10	17 7	0 58	24 53	2 36	9 25	0 21	24 40	2 36	2 51	6 32	7 44	8 13	23 12		n.a.
F 27	0 43	28 9	4 30	12 58	1 34	17 3	0 52	19 17	1 11	17 3	0 58	24 53	2 36	9 24	0 21	24 40	2 35	2 50	6 33	7 45	8 12	23 10		n.a.
S 28	0 18	29 8	4 58	12 29	1 25	17 13	0 46	19 15	1 12	16 59	0 58	24 52	2 36	9 23	0 21	24 40	2 35	2 50	6 33	7 45	8 11	23 8		n.a.
S 29	0s 6	28 43	5 12	11 58	1 15	17 22	0 40	19 13	1 13	16 56	0 58	24 52	2 36	9 22	0 21	24 40	2 35	2 49	6 33	7 45	8 9	23 6		n.a.
M30	0s30	26n58	5n13	11n26	1n 5	17s31	0s33	19s10	1n15	16n52	0n58	24n51	2n36	9n21	0n21	24s40	2s35	2n48	6s33	7n44	8n 8	23n 3		n.a.

Julian Day Number = -1856261.5, Delta T = 121h34m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'52, Lahiri = -137°47'52 Julian Calendar 1 Nov. 9796 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9796 BCE

The year -9795 astronomical counting style corresponds to year 9796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9796 BCE (-9795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 59 52	2♎12'00	6♌33	4♍48	16♏18	1♒51	18♌ 3	22♋13	22°R29	23°R 9	7♍57	19°R10	20♈10	9♌42	n.a.	T 1
W 2	0 3 49	3°10'54	18°25	5°54	17° 5	1°59	18°15	22°17	22♈27	23♉ 9	7°58	19♈ 7	20° 7	9°49	n.a.	W 2
T 3	0 7 45	4° 9'46	0♍21	7° 2	17°50	2° 7	18°26	22°20	22°24	23° 8	8° 0	19° 5	20° 4	9°55	n.a.	T 3
F 4	0 11 42	5° 8'35	12°24	8°12	18°35	2°16	18°38	22°24	22°22	23° 8	8° 2	19° 3	20° 1	10° 2	n.a.	F 4
S 5	0 15 38	6° 7'23	24°36	9°25	19°19	2°25	18°50	22°28	22°20	23° 8	8° 3	19° 1	19°57	10° 9	n.a.	S 5
S 6	0 19 35	7° 6'08	6♎59	10°39	20° 2	2°35	19° 1	22°31	22°17	23° 8	8° 5	19° 0	19°54	10°15	n.a.	S 6
M 7	0 23 31	8° 4'51	19°33	11°55	20°43	2°46	19°13	22°35	22°15	23° 7	8° 6	19°D 0	19°51	10°22	n.a.	M 7
T 8	0 27 28	9° 3'31	2♏21	13°13	21°24	2°57	19°24	22°38	22°12	23° 7	8° 8	19° 0	19°48	10°29	n.a.	T 8
W 9	0 31 24	10° 2'10	15°22	14°33	22° 3	3° 9	19°35	22°41	22°10	23° 7	8°10	19° 1	19°45	10°36	n.a.	W 9
T 10	0 35 21	11° 0'45	28°36	15°55	22°41	3°22	19°46	22°44	22° 7	23° 7	8°11	19° 2	19°41	10°42	n.a.	T 10
F 11	0 39 18	11°59'19	12♐ 4	17°19	23°18	3°35	19°57	22°48	22° 5	23° 7	8°13	19° 2	19°38	10°49	n.a.	F 11
S 12	0 43 14	12°57'49	25°46	18°44	23°54	3°48	20° 8	22°51	22° 2	23° 7	8°14	19° 3	19°35	10°56	n.a.	S 12
S 13	0 47 11	13°56'18	9♑42	20°11	24°28	4° 2	20°19	22°54	22° 0	23°D 7	8°16	19°R 3	19°32	11° 2	n.a.	S 13
M14	0 51 7	14°54'43	23°51	21°39	25° 1	4°17	20°30	22°56	21°57	23° 7	8°17	19° 3	19°29	11° 9	n.a.	M14
T 15	0 55 4	15°53'06	8♒10	23° 9	25°32	4°32	20°41	22°59	21°55	23° 7	8°19	19° 3	19°26	11°16	n.a.	T 15
W16	0 59 0	16°51'27	22°37	24°41	26° 2	4°48	20°51	23° 2	21°52	23° 7	8°20	19° 2	19°22	11°23	n.a.	W16
T 17	1 2 57	17°49'45	7♓ 8	26°14	26°30	5° 4	21° 2	23° 4	21°49	23° 7	8°22	19° 2	19°19	11°29	n.a.	T 17
F 18	1 6 53	18°48'00	21°38	27°49	26°56	5°20	21°12	23° 7	21°47	23° 7	8°23	19°D 2	19°16	11°36	n.a.	F 18
S 19	1 10 50	19°46'14	6♈ 1	29°25	27°21	5°37	21°22	23° 9	21°44	23° 7	8°25	19° 2	19°13	11°43	n.a.	S 19
S 20	1 14 46	20°44'25	20°13	1♎ 3	27°44	5°55	21°33	23°11	21°42	23° 8	8°26	19°R 2	19°10	11°49	n.a.	S 20
M21	1 18 43	21°42'34	4♉ 8	2°43	28° 5	6°13	21°43	23°14	21°39	23° 8	8°27	19° 2	19° 6	11°56	n.a.	M21
T 22	1 22 39	22°40'41	17°43	4°24	28°25	6°31	21°53	23°16	21°37	23° 8	8°29	19° 2	19° 3	12° 3	n.a.	T 22
W23	1 26 36	23°38'46	0♊58	6° 7	28°42	6°50	22° 2	23°18	21°34	23° 9	8°30	19° 2	19° 0	12°10	n.a.	W23
T 24	1 30 32	24°36'49	13°52	7°51	28°57	7° 9	22°12	23°20	21°31	23° 9	8°31	19° 1	18°57	12°16	n.a.	T 24
F 25	1 34 28	25°34'50	26°26	9°37	29°11	7°28	22°22	23°21	21°29	23° 9	8°33	19° 0	18°54	12°23	n.a.	F 25
S 26	1 38 25	26°32'50	8♋44	11°24	29°22	7°48	22°31	23°23	21°26	23°10	8°34	19° 0	18°51	12°30	n.a.	S 26
S 27	1 42 21	27°30'48	20°48	13°13	29°31	8° 9	22°41	23°25	21°24	23°10	8°35	18°59	18°47	12°36	n.a.	S 27
M28	1 46 18	28°28'44	2♌45	15° 4	29°38	8°29	22°50	23°26	21°21	23°11	8°37	18°D59	18°44	12°43	n.a.	M28
T 29	1 50 14	29°26'38	14°37	16°57	29°42	8°51	22°59	23°28	21°19	23°11	8°38	18°59	18°41	12°50	n.a.	T 29
W30	1 54 11	0♏24'31	26°30	18°51	29°R44	9°12	23° 9	23°29	21°16	23°12	8°39	19° 0	18°38	12°57	n.a.	W30
T 31	1 58 7	1♏22'22	8♍29	20♎46	29♏44	9♒34	23♌18	23♋30	21♈14	23♉12	8♍40	19♈ 1	18♈35	13♌ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s54	24n 2	5n 0	10n54	0n55	17s39	0s27	19s 8	1n16	16n48	0n58	24n51	2n37	9n20	0n21	24s40	2s35	2n47	6s33	7n43	8n 7	23n 1		n.a.
W 2	1 18	20 6	4 35	10 20	0 46	17 46	0 20	19 5	1 17	16 44	0 58	24 51	2 37	9 20	0 21	24 40	2 35	2 47	6 33	7 42	8 6	22 59		n.a.
T 3	1 42	15 22	3 57	9 45	0 37	17 53	0 13	19 2	1 18	16 41	0 58	24 50	2 37	9 19	0 21	24 40	2 35	2 46	6 33	7 42	8 4	22 57		n.a.
F 4	2 6	10 0	3 8	9 10	0 27	17 58	0 6	18 59	1 19	16 37	0 58	24 50	2 37	9 18	0 21	24 40	2 35	2 45	6 33	7 41	8 3	22 55		n.a.
S 5	2 30	4 12	2 11	8 34	0 19	18 4	0n 2	18 56	1 20	16 33	0 58	24 49	2 38	9 17	0 22	24 40	2 35	2 44	6 34	7 40	8 2	22 53		n.a.
S 6	2 54	1s51	1 6	7 57	0 10	18 8	0 9	18 53	1 21	16 29	0 58	24 49	2 38	9 16	0 22	24 40	2 35	2 44	6 34	7 40	8 1	22 50		n.a.
M 7	3 18	7 56	0s 3	7 19	0 1	18 12	0 17	18 49	1 22	16 26	0 58	24 49	2 38	9 15	0 22	24 40	2 35	2 43	6 34	7 40	8 0	22 48		n.a.
T 8	3 42	13 48	1 13	6 41	0s 7	18 15	0 25	18 46	1 22	16 22	0 58	24 48	2 38	9 14	0 22	24 39	2 34	2 42	6 34	7 40	7 58	22 46		n.a.
W 9	4 5	19 10	2 21	6 2	0 15	18 18	0 34	18 42	1 23	16 18	0 58	24 48	2 39	9 13	0 22	24 39	2 34	2 41	6 34	7 40	7 57	22 44		n.a.
T 10	4 29	23 44	3 22	5 22	0 23	18 20	0 42	18 38	1 24	16 15	0 58	24 48	2 39	9 12	0 22	24 39	2 34	2 41	6 34	7 40	7 56	22 41		n.a.
F 11	4 53	27 6	4 13	4 42	0 31	18 21	0 51	18 34	1 25	16 11	0 58	24 47	2 39	9 11	0 22	24 39	2 34	2 40	6 35	7 41	7 55	22 39		n.a.
S 12	5 16	28 57	4 51	4 1	0 38	18 21	1 0	18 30	1 26	16 7	0 58	24 47	2 39	9 10	0 22	24 39	2 34	2 39	6 35	7 41	7 53	22 37		n.a.
S 13	5 40	28 59	5 12	3 19	0 45	18 21	1 9	18 26	1 27	16 4	0 58	24 47	2 39	9 9	0 22	24 39	2 34	2 38	6 35	7 41	7 52	22 35		n.a.
M14	6 3	27 10	5 15	2 37	0 52	18 20	1 19	18 22	1 27	16 0	0 58	24 47	2 40	9 8	0 22	24 39	2 34	2 38	6 35	7 41	7 51	22 32		n.a.
T 15	6 26	23 34	4 59	1 55	0 58	18 18	1 28	18 17	1 28	15 57	0 58	24 46	2 40	9 7	0 22	24 39	2 34	2 37	6 35	7 41	7 50	22 30		n.a.
W16	6 49	18 32	4 24	1 12	1 4	18 16	1 38	18 13	1 29	15 53	0 58	24 46	2 40	9 6	0 22	24 39	2 34	2 36	6 35	7 41	7 48	22 28		n.a.
T 17	7 12	12 25	3 32	0 29	1 10	18 13	1 48	18 8	1 30	15 50	0 58	24 46	2 40	9 5	0 22	24 39	2 34	2 36	6 36	7 41	7 47	22 26		n.a.
F 18	7 35	5 38	2 26	0s15	1 15	18 9	1 59	18 3	1 30	15 46	0 58	24 46	2 41	9 4	0 22	24 39	2 34	2 35	6 36	7 41	7 46	22 23		n.a.
S 19	7 58	1n22	1 11	0 59	1 21	18 4	2 9	17 59	1 31	15 43	0 58	24 46	2 41	9 4	0 22	24 38	2 33	2 34	6 36	7 41	7 45	22 21		n.a.
S 20	8 20	8 14	0n 6	1 44	1 25	17 59	2 20	17 54	1 32	15 40	0 58	24 45	2 41	9 3	0 22	24 38	2 33	2 34	6 36	7 41	7 43	22 19		n.a.
M21	8 43	14 34	1 23	2 28	1 29	17 53	2 31	17 48	1 32	15 36	0 58	24 45	2 42	9 2	0 22	24 38	2 33	2 33	6 36	7 41	7 42	22 16		n.a.
T 22	9 5	20 4	2 32	3 13	1 33	17 47	2 42	17 43	1 33	15 33	0 58	24 45	2 42	9 1	0 22	24 38	2 33	2 32	6 36	7 40	7 41	22 14		n.a.
W23	9 27	24 25	3 32	3 58	1 37	17 40	2 54	17 38	1 33	15 30	0 58	24 45	2 42	9 0	0 22	24 38	2 33	2 31	6 37	7 40	7 40	22 12		n.a.
T 24	9 49	27 26	4 19	4 43	1 40	17 32	3 5	17 32	1 34	15 26	0 58	24 45	2 42	8 59	0 22	24 38	2 33	2 31	6 37	7 40	7 38	22 9		n.a.
F 25	10 11	28 59	4 52	5 29	1 42	17 23	3 17	17 27	1 35	15 23	0 58	24 45	2 43	8 58	0 22	24 38	2 33	2 30	6 37	7 40	7 37	22 7		n.a.
S 26	10 33	29 3	5 11	6 14	1 44	17 14	3 29	17 21	1 35	15 20	0 58	24 45	2 43	8 57	0 22	24 37	2 33	2 29	6 37	7 39	7 36	22 5		n.a.
S 27	10 54	27 42	5 16	6 59	1 46	17 4	3 41	17 15	1 36	15 17	0 58	24 45	2 43	8 56	0 22	24 37	2 33	2 29	6 37	7 39	7 35	22 2		n.a.
M28	11 15	25 7	5 7	7 45	1 47	16 54	3 53	17 9	1 36	15 14	0 58	24 45	2 43	8 55	0 22	24 37	2 33	2 28	6 38	7 39	7 33	22 0		n.a.
T 29	11 37	21 28	4 45	8 30	1 47	16 43	4 5	17 3	1 37	15 10	0 58	24 45	2 44	8 54	0 22	24 37	2 33	2 27	6 38	7 39	7 32	21 58		n.a.
W30	11 57	16 58	4 11	9 15	1 47	16 32	4 17	16 56	1 37	15 7	0 58	24 45	2 44	8 53	0 22	24 37	2 32	2 27	6 38	7 40	7 31	21 55		n.a.
T 31	12s18	11n48	3n26	9s59	1s47	16s19	4n30	16s50	1n38	15n 4	0n58	24n45	2n44	8n52	0n22	24s36	2s32	2n26	6s38	7n40	7n30	21n53		n.a.

Julian Day Number = -1856231.5, Delta T = 121h34m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'48, Lahiri = -137°47'48 Julian Calendar 1 Dec. 9796 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9795 BCE

JANUARY 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 2 4	2♑20'11	20♍36	22♎43	29°R41	9♒56	23♌26	23♋31	21°R11	23♉13	8♍41	19♈ 3	18♈32	13♌10	n.a.	F 1
S 2	2 6 0	3°17'58	2♎56	24°42	29♑36	10°19	23°35	23°33	21♈ 9	23°14	8°43	19° 4	18°28	13°17	n.a.	S 2
S 3	2 9 57	4°15'44	15°31	26°42	29°29	10°42	23°44	23°33	21° 6	23°14	8°44	19°R 4	18°25	13°23	n.a.	S 3
M 4	2 13 53	5°13'28	28°23	28°44	29°19	11° 5	23°52	23°34	21° 4	23°15	8°45	19° 4	18°22	13°30	n.a.	M 4
T 5	2 17 50	6°11'11	11♑32	0♑47	29° 7	11°28	24° 1	23°35	21° 1	23°16	8°46	19° 3	18°19	13°37	n.a.	T 5
W 6	2 21 46	7° 8'51	24°57	2°52	28°52	11°52	24° 9	23°36	20°59	23°17	8°47	19° 1	18°16	13°44	n.a.	W 6
T 7	2 25 43	8° 6'30	8♐37	4°57	28°35	12°16	24°17	23°36	20°56	23°17	8°48	18°59	18°12	13°50	n.a.	T 7
F 8	2 29 39	9° 4'07	22°29	7° 4	28°15	12°41	24°25	23°37	20°54	23°18	8°49	18°56	18° 9	13°57	n.a.	F 8
S 9	2 33 36	10° 1'43	6♑31	9°12	27°53	13° 6	24°33	23°37	20°51	23°19	8°50	18°53	18° 6	14° 4	n.a.	S 9
S 10	2 37 32	10°59'16	20°40	11°20	27°29	13°31	24°40	23°37	20°49	23°20	8°51	18°51	18° 3	14°10	n.a.	S 10
M11	2 41 28	11°56'47	4♒52	13°29	27° 2	13°56	24°48	23°37	20°47	23°21	8°52	18°50	18° 0	14°17	n.a.	M11
T 12	2 45 25	12°54'17	19° 5	15°38	26°34	14°22	24°55	23°R38	20°44	23°22	8°53	18°D50	17°57	14°24	n.a.	T 12
W13	2 49 21	13°51'44	3♓17	17°47	26° 4	14°48	25° 3	23°37	20°42	23°23	8°54	18°51	17°53	14°31	n.a.	W13
T 14	2 53 18	14°49'10	17°25	19°56	25°32	15°14	25°10	23°37	20°40	23°24	8°55	18°52	17°50	14°37	n.a.	T 14
F 15	2 57 14	15°46'34	1♈29	22° 4	24°58	15°41	25°17	23°37	20°38	23°25	8°56	18°54	17°47	14°44	n.a.	F 15
S 16	3 1 11	16°43'56	15°24	24°11	24°23	16° 8	25°24	23°37	20°35	23°26	8°57	18°R55	17°44	14°51	n.a.	S 16
S 17	3 5 7	17°41'16	29°10	26°17	23°47	16°35	25°30	23°36	20°33	23°27	8°57	18°54	17°41	14°57	n.a.	S 17
M18	3 9 4	18°38'35	12♉43	28°22	23°10	17° 2	25°37	23°36	20°31	23°28	8°58	18°53	17°37	15° 4	n.a.	M18
T 19	3 13 0	19°35'53	26° 2	0♐25	22°32	17°29	25°43	23°35	20°29	23°29	8°59	18°49	17°34	15°11	n.a.	T 19
W20	3 16 57	20°33'10	9♊ 5	2°27	21°54	17°57	25°49	23°34	20°27	23°31	9° 0	18°45	17°31	15°18	n.a.	W20
T 21	3 20 53	21°30'25	21°51	4°26	21°16	18°25	25°56	23°34	20°25	23°32	9° 1	18°40	17°28	15°24	n.a.	T 21
F 22	3 24 50	22°27'39	4♋22	6°22	20°37	18°54	26° 2	23°33	20°23	23°33	9° 1	18°34	17°25	15°31	n.a.	F 22
S 23	3 28 46	23°24'52	16°39	8°16	19°59	19°22	26° 7	23°32	20°21	23°34	9° 2	18°29	17°22	15°38	n.a.	S 23
S 24	3 32 43	24°22'04	28°43	10° 7	19°21	19°51	26°13	23°31	20°19	23°36	9° 3	18°25	17°18	15°44	n.a.	S 24
M25	3 36 39	25°19'15	10♌40	11°56	18°45	20°20	26°18	23°29	20°17	23°37	9° 3	18°22	17°15	15°51	n.a.	M25
T 26	3 40 35	26°16'25	22°32	13°41	18° 9	20°49	26°24	23°28	20°15	23°38	9° 4	18°D21	17°12	15°58	n.a.	T 26
W27	3 44 32	27°13'35	4♍25	15°24	17°34	21°18	26°29	23°27	20°13	23°40	9° 5	18°21	17° 9	16° 5	n.a.	W27
T 28	3 48 28	28°10'43	16°24	17° 3	17° 1	21°48	26°34	23°25	20°11	23°41	9° 5	18°22	17° 6	16°11	n.a.	T 28
F 29	3 52 25	29° 7'50	28°33	18°39	16°29	22°17	26°39	23°24	20° 9	23°43	9° 6	18°24	17° 3	16°18	n.a.	F 29
S 30	3 56 21	0♐ 4'57	10♎57	20°12	15°59	22°47	26°43	23°22	20° 7	23°44	9° 6	18°25	16°59	16°25	n.a.	S 30
S 31	4 0 18	1♐ 2'03	23♎40	21♐42	15♑31	23♒18	26♌48	23♋20	20♈ 6	23♉45	9♍ 7	18°R25	16♈56	16♌31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s39	6n 8	2n31	10s44	1s46	16s 7	4n42	16s44	1n38	15n 1	0n58	24n45	2n44	8n51	0n22	24s36	2s32	2n25	6s38	7n41	7n29	21n51		n.a.
S 2	12 59	0 8	1 28	11 27	1 44	15 54	4 54	16 37	1 39	14 58	0 58	24 45	2 45	8 50	0 22	24 36	2 32	2 25	6 39	7 41	7 27	21 48		n.a.
S 3	13 19	5s59	0 20	12 11	1 42	15 40	5 7	16 30	1 39	14 55	0 58	24 45	2 45	8 49	0 22	24 36	2 32	2 24	6 39	7 41	7 26	21 46		n.a.
M 4	13 39	12 1	0s51	12 53	1 39	15 26	5 19	16 23	1 40	14 53	0 58	24 45	2 45	8 48	0 22	24 36	2 32	2 24	6 39	7 41	7 25	21 44		n.a.
T 5	13 59	17 39	2 1	13 35	1 35	15 11	5 31	16 16	1 40	14 50	0 58	24 45	2 45	8 47	0 22	24 35	2 32	2 23	6 39	7 41	7 24	21 41		n.a.
W 6	14 19	22 34	3 5	14 15	1 31	14 56	5 43	16 9	1 40	14 47	0 58	24 45	2 46	8 46	0 22	24 35	2 32	2 22	6 39	7 40	7 22	21 39		n.a.
T 7	14 38	26 21	4 0	14 55	1 26	14 41	5 55	16 2	1 41	14 44	0 58	24 46	2 46	8 45	0 22	24 35	2 32	2 22	6 40	7 39	7 21	21 36		n.a.
F 8	14 57	28 38	4 41	15 33	1 20	14 26	6 7	15 54	1 41	14 41	0 58	24 46	2 46	8 44	0 22	24 35	2 32	2 21	6 40	7 38	7 20	21 34		n.a.
S 9	15 16	29 6	5 7	16 10	1 14	14 10	6 18	15 47	1 41	14 39	0 58	24 46	2 47	8 43	0 22	24 34	2 32	2 21	6 40	7 37	7 19	21 31		n.a.
S 10	15 34	27 41	5 14	16 45	1 8	13 54	6 29	15 39	1 42	14 36	0 58	24 46	2 47	8 42	0 22	24 34	2 31	2 20	6 40	7 36	7 17	21 29		n.a.
M11	15 53	24 30	5 2	17 19	1 0	13 37	6 39	15 31	1 42	14 34	0 58	24 46	2 47	8 42	0 22	24 34	2 31	2 19	6 41	7 36	7 16	21 27		n.a.
T 12	16 11	19 50	4 31	17 51	0 52	13 21	6 49	15 23	1 43	14 31	0 58	24 47	2 47	8 41	0 22	24 34	2 31	2 19	6 41	7 36	7 15	21 24		n.a.
W13	16 29	14 5	3 44	18 21	0 44	13 5	6 59	15 15	1 43	14 29	0 58	24 47	2 48	8 40	0 22	24 33	2 31	2 18	6 41	7 36	7 14	21 22		n.a.
T 14	16 46	7 37	2 44	18 49	0 35	12 49	7 8	15 7	1 43	14 26	0 58	24 47	2 48	8 39	0 22	24 33	2 31	2 18	6 41	7 37	7 12	21 19		n.a.
F 15	17 3	0 50	1 34	19 15	0 26	12 33	7 16	14 59	1 43	14 24	0 58	24 48	2 48	8 38	0 22	24 33	2 31	2 17	6 41	7 37	7 11	21 17		n.a.
S 16	17 20	5n57	0 19	19 39	0 16	12 17	7 24	14 50	1 44	14 21	0 58	24 48	2 48	8 37	0 22	24 33	2 31	2 17	6 42	7 38	7 10	21 14		n.a.
S 17	17 37	12 22	0n56	20 1	0 6	12 1	7 31	14 42	1 44	14 19	0 58	24 48	2 49	8 36	0 22	24 32	2 31	2 16	6 42	7 37	7 9	21 12		n.a.
M18	17 54	18 7	2 6	20 20	0n 5	11 46	7 37	14 33	1 44	14 17	0 58	24 49	2 49	8 35	0 22	24 32	2 31	2 16	6 42	7 37	7 7	21 10		n.a.
T 19	18 10	22 54	3 9	20 37	0 15	11 32	7 42	14 24	1 45	14 15	0 58	24 49	2 49	8 35	0 22	24 32	2 31	2 15	6 42	7 36	7 6	21 7		n.a.
W20	18 26	26 26	4 0	20 52	0 26	11 18	7 47	14 15	1 45	14 12	0 58	24 49	2 49	8 34	0 22	24 31	2 31	2 15	6 43	7 34	7 5	21 5		n.a.
T 21	18 41	28 32	4 37	21 5	0 36	11 4	7 50	14 6	1 45	14 10	0 58	24 50	2 50	8 33	0 22	24 31	2 31	2 14	6 43	7 32	7 4	21 2		n.a.
F 22	18 56	29 7	5 1	21 16	0 47	10 51	7 53	13 57	1 45	14 8	0 58	24 50	2 50	8 32	0 22	24 31	2 30	2 14	6 43	7 30	7 2	21 0		n.a.
S 23	19 11	28 14	5 10	21 24	0 58	10 39	7 55	13 48	1 46	14 6	0 58	24 50	2 50	8 31	0 22	24 31	2 30	2 13	6 43	7 28	7 1	20 57		n.a.
S 24	19 26	26 1	5 5	21 31	1 8	10 28	7 56	13 38	1 46	14 4	0 58	24 51	2 50	8 31	0 22	24 30	2 30	2 13	6 44	7 26	7 0	20 55		n.a.
M25	19 40	22 41	4 47	21 37	1 19	10 18	7 56	13 29	1 46	14 2	0 58	24 51	2 51	8 30	0 22	24 30	2 30	2 12	6 44	7 25	6 59	20 52		n.a.
T 26	19 54	18 27	4 17	21 40	1 29	10 9	7 56	13 19	1 46	14 0	0 58	24 52	2 51	8 29	0 22	24 30	2 30	2 12	6 44	7 24	6 57	20 50		n.a.
W27	20 8	13 31	3 36	21 42	1 39	10 1	7 54	13 10	1 46	13 59	0 58	24 52	2 51	8 28	0 22	24 29	2 30	2 11	6 44	7 24	6 56	20 47		n.a.
T 28	20 21	8 3	2 45	21 43	1 48	9 54	7 52	13 0	1 47	13 57	0 58	24 53	2 51	8 28	0 22	24 29	2 30	2 11	6 45	7 25	6 55	20 45		n.a.
F 29	20 34	2 12	1 46	21 43	1 58	9 48	7 49	12 50	1 47	13 55	0 58	24 53	2 52	8 27	0 22	24 29	2 30	2 10	6 45	7 26	6 54	20 42		n.a.
S 30	20 47	3s51	0 40	21 42	2 6	9 43	7 45	12 39	1 47	13 54	0 58	24 54	2 52	8 26	0 22	24 28	2 30	2 10	6 45	7 26	6 52	20 40		n.a.
S 31	20s59	9s54	0s28	21s40	2n15	9s39	7n41	12s29	1n47	13n52	0n58	24n54	2n52	8n26	0n22	24s28	2s30	2n10	6s45	7n26	6n51	20n37		n.a.

Julian Day Number = -1856200.5, Delta T = 121h34m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'43, Lahiri = -137°47'44 Julian Calendar 1 Jan. 9795 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9796 BCE

The year -9794 astronomical counting style corresponds to year 9795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 4 14	1♐59'08	6♏44	23♐ 8	15°R 5	23♒48	26♌52	23°R18	20°R 4	23♑47	9♍ 7	18°R24	16♈53	16♌38	n.a.	M 1
T 2	4 8 11	2°56'13	20°11	24°30	14♏41	24°19	26°56	23♋17	20♈ 2	23°49	9° 8	18♈20	16°50	16°45	n.a.	T 2
W 3	4 12 7	3°53'17	3♐59	25°50	14°19	24°49	27° 0	23°14	20° 1	23°50	9° 8	18°15	16°47	16°51	n.a.	W 3
T 4	4 16 4	4°50'20	18° 5	27° 6	14° 0	25°20	27° 4	23°12	19°59	23°52	9° 8	18° 8	16°43	16°58	n.a.	T 4
F 5	4 20 0	5°47'22	2♑25	28°18	13°43	25°51	27° 8	23°10	19°57	23°53	9° 9	18° 1	16°40	17° 5	n.a.	F 5
S 6	4 23 57	6°44'23	16°53	29°27	13°28	26°23	27°11	23° 8	19°56	23°55	9° 9	17°54	16°37	17°12	n.a.	S 6
S 7	4 27 53	7°41'23	1♒22	0♑32	13°16	26°54	27°15	23° 6	19°55	23°57	9° 9	17°48	16°34	17°18	n.a.	S 7
M 8	4 31 50	8°38'23	15°48	1°34	13° 5	27°26	27°18	23° 3	19°53	23°58	9°10	17°44	16°31	17°25	n.a.	M 8
T 9	4 35 46	9°35'21	0♓ 6	2°32	12°58	27°58	27°21	23° 1	19°52	24° 0	9°10	17°42	16°28	17°32	n.a.	T 9
W10	4 39 43	10°32'18	14°14	3°26	12°53	28°30	27°24	22°58	19°50	24° 2	9°10	17°D41	16°24	17°38	n.a.	W10
T 11	4 43 39	11°29'14	28°10	4°16	12°50	29° 2	27°26	22°55	19°49	24° 3	9°10	17°42	16°21	17°45	n.a.	T 11
F 12	4 47 36	12°26'10	11♈54	5° 2	12°D49	29°35	27°29	22°53	19°48	24° 5	9°11	17°R43	16°18	17°52	n.a.	F 12
S 13	4 51 32	13°23'05	25°27	5°44	12°51	0♓ 7	27°31	22°50	19°47	24° 7	9°11	17°43	16°15	17°59	n.a.	S 13
S 14	4 55 29	14°19'59	8♉48	6°22	12°55	0°40	27°33	22°47	19°46	24° 9	9°11	17°41	16°12	18° 5	n.a.	S 14
M15	4 59 25	15°16'52	21°58	6°55	13° 1	1°13	27°35	22°44	19°45	24°10	9°11	17°37	16° 9	18°12	n.a.	M15
T 16	5 3 22	16°13'45	4♊56	7°25	13° 9	1°46	27°36	22°41	19°43	24°12	9°11	17°30	16° 5	18°19	n.a.	T 16
W17	5 7 18	17°10'38	17°42	7°50	13°20	2°19	27°38	22°38	19°43	24°14	9°11	17°21	16° 2	18°25	n.a.	W17
T 18	5 11 15	18° 7'30	0♋16	8°10	13°32	2°52	27°39	22°34	19°42	24°16	9°11	17°11	15°59	18°32	n.a.	T 18
F 19	5 15 11	19° 4'22	12°38	8°26	13°47	3°26	27°40	22°31	19°41	24°18	9°R11	17° 0	15°56	18°39	n.a.	F 19
S 20	5 19 8	20° 1'14	24°49	8°38	14° 3	4° 0	27°41	22°28	19°40	24°20	9°11	16°49	15°53	18°45	n.a.	S 20
S 21	5 23 5	20°58'06	6♌50	8°45	14°22	4°33	27°42	22°24	19°39	24°22	9°11	16°40	15°49	18°52	n.a.	S 21
M22	5 27 1	21°54'58	18°44	8°R47	14°42	5° 7	27°43	22°21	19°38	24°24	9°11	16°33	15°46	18°59	n.a.	M22
T 23	5 30 58	22°51'50	0♍35	8°45	15° 4	5°41	27°43	22°17	19°38	24°26	9°11	16°28	15°43	19° 6	n.a.	T 23
W24	5 34 54	23°48'42	12°26	8°39	15°28	6°16	27°43	22°14	19°37	24°28	9°11	16°26	15°40	19°12	n.a.	W24
T 25	5 38 51	24°45'34	24°24	8°28	15°53	6°50	27°R43	22°10	19°36	24°30	9°11	16°D25	15°37	19°19	n.a.	T 25
F 26	5 42 47	25°42'26	6♎32	8°13	16°20	7°25	27°43	22° 6	19°36	24°32	9°10	16°26	15°34	19°26	n.a.	F 26
S 27	5 46 44	26°39'19	18°56	7°55	16°48	7°59	27°43	22° 3	19°35	24°34	9°10	16°R26	15°30	19°32	n.a.	S 27
S 28	5 50 40	27♐36'12	1♏41	7♑32	17♏18	8♓34	27♌42	21♋59	19♈35	24♑36	9♍10	16♈25	15♈27	19♌39	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s11	15s42	1s37	21s37	2n22	9s36	7n36	12s19	1n47	13n51	0n58	24n55	2n52	8n25	0n22	24s28	2s30	2n 9	6s46	7n25	6n50	20n34		n.a.
T 2	21 23	20 56	2 43	21 34	2 30	9 35	7 30	12 8	1 47	13 49	0 58	24 56	2 52	8 24	0 22	24 27	2 30	2 9	6 46	7 24	6 49	20 32		n.a.
W 3	21 34	25 11	3 40	21 30	2 37	9 34	7 24	11 58	1 48	13 48	0 58	24 56	2 53	8 24	0 22	24 27	2 30	2 8	6 46	7 22	6 47	20 29		n.a.
T 4	21 45	28 2	4 26	21 26	2 43	9 35	7 17	11 47	1 48	13 46	0 58	24 57	2 53	8 23	0 22	24 27	2 29	2 8	6 46	7 19	6 46	20 27		n.a.
F 5	21 55	29 4	4 55	21 21	2 48	9 37	7 10	11 36	1 48	13 45	0 58	24 57	2 53	8 23	0 22	24 26	2 29	2 8	6 47	7 16	6 45	20 24		n.a.
S 6	22 5	28 8	5 6	21 17	2 53	9 39	7 2	11 25	1 48	13 44	0 58	24 58	2 53	8 22	0 22	24 26	2 29	2 7	6 47	7 14	6 44	20 22		n.a.
S 7	22 15	25 18	4 58	21 12	2 58	9 43	6 54	11 14	1 48	13 43	0 59	24 59	2 54	8 21	0 22	24 25	2 29	2 7	6 47	7 11	6 42	20 19		n.a.
M 8	22 25	20 53	4 31	21 8	3 2	9 48	6 46	11 3	1 48	13 42	0 59	24 59	2 54	8 21	0 22	24 25	2 29	2 7	6 47	7 10	6 41	20 17		n.a.
T 9	22 34	15 18	3 47	21 4	3 4	9 54	6 37	10 51	1 48	13 41	0 59	25 0	2 54	8 20	0 22	24 25	2 29	2 6	6 48	7 9	6 40	20 14		n.a.
W10	22 42	8 59	2 49	21 1	3 7	10 1	6 28	10 40	1 48	13 40	0 59	25 0	2 54	8 20	0 22	24 24	2 29	2 6	6 48	7 9	6 39	20 11		n.a.
T 11	22 50	2 19	1 43	20 58	3 8	10 9	6 19	10 28	1 48	13 39	0 59	25 1	2 54	8 19	0 22	24 24	2 29	2 6	6 48	7 9	6 37	20 9		n.a.
F 12	22 58	4n22	0 31	20 56	3 9	10 18	6 10	10 17	1 49	13 38	0 59	25 2	2 55	8 19	0 22	24 24	2 29	2 5	6 48	7 9	6 36	20 6		n.a.
S 13	23 6	10 46	0n41	20 54	3 9	10 27	6 1	10 5	1 49	13 37	0 59	25 2	2 55	8 18	0 22	24 23	2 29	2 5	6 49	7 9	6 35	20 4		n.a.
S 14	23 13	16 36	1 50	20 53	3 8	10 38	5 51	9 53	1 49	13 36	0 59	25 3	2 55	8 18	0 22	24 23	2 29	2 5	6 49	7 9	6 33	20 1		n.a.
M15	23 19	21 35	2 52	20 53	3 6	10 49	5 41	9 41	1 49	13 36	0 59	25 4	2 55	8 17	0 22	24 22	2 29	2 4	6 49	7 7	6 32	19 58		n.a.
T 16	23 26	25 26	3 44	20 54	3 3	11 1	5 31	9 29	1 49	13 35	0 59	25 5	2 55	8 17	0 22	24 22	2 29	2 4	6 49	7 4	6 31	19 56		n.a.
W17	23 31	27 57	4 24	20 57	3 0	11 13	5 22	9 17	1 49	13 35	0 59	25 5	2 55	8 17	0 22	24 22	2 29	2 4	6 50	7 1	6 30	19 53		n.a.
T 18	23 37	29 0	4 50	21 0	2 55	11 26	5 12	9 4	1 49	13 34	0 59	25 6	2 56	8 16	0 22	24 21	2 29	2 4	6 50	6 57	6 28	19 50		n.a.
F 19	23 42	28 33	5 2	21 4	2 50	11 40	5 2	8 52	1 49	13 34	0 59	25 7	2 56	8 16	0 22	24 21	2 29	2 4	6 50	6 52	6 27	19 48		n.a.
S 20	23 46	26 43	5 0	21 10	2 43	11 54	4 52	8 40	1 49	13 33	0 59	25 7	2 56	8 16	0 22	24 20	2 29	2 3	6 50	6 48	6 26	19 45		n.a.
S 21	23 51	23 42	4 44	21 17	2 36	12 9	4 42	8 27	1 49	13 33	0 59	25 8	2 56	8 15	0 22	24 20	2 28	2 3	6 51	6 45	6 25	19 43		n.a.
M22	23 54	19 43	4 17	21 25	2 27	12 25	4 32	8 14	1 49	13 33	0 59	25 9	2 56	8 15	0 22	24 20	2 28	2 3	6 51	6 42	6 23	19 40		n.a.
T 23	23 58	14 59	3 38	21 35	2 18	12 41	4 22	8 1	1 49	13 33	0 59	25 10	2 56	8 15	0 22	24 19	2 28	2 3	6 51	6 40	6 22	19 37		n.a.
W24	24 1	9 42	2 50	21 45	2 8	12 57	4 13	7 49	1 49	13 33	0 59	25 10	2 57	8 14	0 22	24 19	2 28	2 3	6 51	6 39	6 21	19 35		n.a.
T 25	24 3	4 2	1 54	21 57	1 56	13 14	4 3	7 36	1 49	13 33	0 59	25 11	2 57	8 14	0 22	24 18	2 28	2 2	6 51	6 39	6 20	19 32		n.a.
F 26	24 5	1s52	0 52	22 10	1 44	13 31	3 53	7 22	1 49	13 33	0 59	25 12	2 57	8 14	0 22	24 18	2 28	2 2	6 52	6 39	6 18	19 29		n.a.
S 27	24 7	7 50	0s13	22 24	1 32	13 48	3 44	7 9	1 49	13 33	0 59	25 13	2 57	8 14	0 22	24 18	2 28	2 2	6 52	6 39	6 17	19 27		n.a.
S 28	24s 8	13s40	1s20	22s39	1n18	14s 5	3n34	6s56	1n49	13n33	0n59	25n13	2n57	8n14	0n22	24s17	2s28	2n 2	6s52	6n39	6n16	19n24		n.a.

Julian Day Number = -1856169.5, Delta T = 121h33m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'39, Lahiri = -137°47'39 Julian Calendar 1 Feb. 9795 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 54 37	28♐33'05	14♏50	7°R 7	17♏49	9♓ 9	27°R41	21°R55	19°R34	24♑38	9°R10	16°R22	15♈24	19♌46	n.a.	M 1
T 2	5 58 33	29°29'58	28°26	6♑38	18°22	9°44	27♌40	21♋51	19♈34	24°40	9♍ 9	16♈17	15°21	19°52	n.a.	T 2
W 3	6 2 30	0♑26'52	12♐29	6° 7	18°56	10°19	27°39	21°47	19°34	24°42	9° 9	16° 9	15°18	19°59	n.a.	W 3
T 4	6 6 27	1°23'47	26°55	5°35	19°31	10°54	27°38	21°43	19°34	24°44	9° 9	15°59	15°15	20° 6	n.a.	T 4
F 5	6 10 23	2°20'41	11♑38	5° 0	20° 7	11°30	27°36	21°39	19°33	24°46	9° 8	15°49	15°11	20°13	n.a.	F 5
S 6	6 14 20	3°17'36	26°31	4°25	20°45	12° 6	27°35	21°35	19°33	24°48	9° 8	15°38	15° 8	20°19	n.a.	S 6
S 7	6 18 16	4°14'31	11♒24	3°50	21°23	12°41	27°33	21°31	19°33	24°50	9° 8	15°29	15° 5	20°26	n.a.	S 7
M 8	6 22 13	5°11'26	26° 9	3°15	22° 3	13°17	27°31	21°27	19°D33	24°52	9° 7	15°23	15° 2	20°33	n.a.	M 8
T 9	6 26 9	6° 8'21	10♓41	2°41	22°44	13°53	27°29	21°22	19°33	24°54	9° 7	15°19	14°59	20°39	n.a.	T 9
W10	6 30 6	7° 5'17	24°54	2° 9	23°25	14°29	27°26	21°18	19°33	24°56	9° 6	15°17	14°55	20°46	n.a.	W10
T 11	6 34 3	8° 2'12	8♈49	1°39	24° 8	15° 5	27°24	21°14	19°33	24°59	9° 6	15°17	14°52	20°53	n.a.	T 11
F 12	6 37 59	8°59'07	22°25	1°11	24°52	15°42	27°21	21°10	19°33	25° 1	9° 5	15°17	14°49	21° 0	n.a.	F 12
S 13	6 41 56	9°56'03	5♉44	0°47	25°36	16°18	27°18	21° 5	19°34	25° 3	9° 5	15°16	14°46	21° 6	n.a.	S 13
S 14	6 45 52	10°52'59	18°48	0°26	26°22	16°55	27°15	21° 1	19°34	25° 5	9° 4	15°12	14°43	21°13	n.a.	S 14
M15	6 49 49	11°49'56	1♊40	0° 9	27° 8	17°31	27°11	20°57	19°34	25° 7	9° 4	15° 7	14°40	21°20	n.a.	M15
T 16	6 53 46	12°46'53	14°19	29♐56	27°55	18° 8	27° 8	20°52	19°35	25° 9	9° 3	14°58	14°36	21°26	n.a.	T 16
W17	6 57 42	13°43'51	26°48	29°48	28°42	18°45	27° 4	20°48	19°35	25°12	9° 2	14°47	14°33	21°33	n.a.	W17
T 18	7 1 39	14°40'49	9♋ 8	29°D45	29°31	19°22	27° 0	20°43	19°36	25°14	9° 2	14°34	14°30	21°40	n.a.	T 18
F 19	7 5 35	15°37'48	21°19	29°47	0♐20	19°59	26°56	20°39	19°36	25°16	9° 1	14°21	14°27	21°46	n.a.	F 19
S 20	7 9 32	16°34'48	3♌22	29°53	1°10	20°37	26°52	20°34	19°37	25°18	9° 0	14° 8	14°24	21°53	n.a.	S 20
S 21	7 13 29	17°31'48	15°18	0♑ 6	2° 1	21°14	26°48	20°30	19°38	25°21	9° 0	13°56	14°21	22° 0	n.a.	S 21
M22	7 17 25	18°28'50	27° 9	0°23	2°52	21°51	26°43	20°26	19°38	25°23	8°59	13°47	14°17	22° 6	n.a.	M22
T 23	7 21 22	19°25'52	8♍58	0°46	3°44	22°29	26°39	20°21	19°39	25°25	8°58	13°40	14°14	22°13	n.a.	T 23
W24	7 25 19	20°22'56	20°48	1°13	4°36	23° 7	26°34	20°17	19°40	25°27	8°57	13°37	14°11	22°20	n.a.	W24
T 25	7 29 15	21°20'00	2♎44	1°47	5°30	23°44	26°29	20°12	19°41	25°29	8°56	13°35	14° 8	22°27	n.a.	T 25
F 26	7 33 12	22°17'06	14°50	2°25	6°23	24°22	26°24	20° 8	19°42	25°32	8°56	13°D35	14° 5	22°33	n.a.	F 26
S 27	7 37 8	23°14'14	27°12	3° 9	7°18	25° 0	26°18	20° 3	19°43	25°34	8°55	13°R35	14° 1	22°40	n.a.	S 27
S 28	7 41 5	24°11'22	9♏55	3°58	8°12	25°38	26°13	19°59	19°44	25°36	8°54	13°34	13°58	22°47	n.a.	S 28
M29	7 45 2	25° 8'33	23° 3	4°52	9° 8	26°17	26° 7	19°54	19°45	25°38	8°53	13°31	13°55	22°53	n.a.	M29
T 30	7 48 58	26° 5'44	6♐40	5°51	10° 3	26°55	26° 2	19°50	19°46	25°41	8°52	13°26	13°52	23° 0	n.a.	T 30
W31	7 52 55	27♑ 2'57	20♐46	6♑54	11♐ 0	27♓33	25♌56	19♋45	19♈47	25♑43	8♍51	13♈19	13♈49	23♌ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 9	19s 4	2s24	22s55	1n 4	14s23	3n25	6s43	1n49	13n33	0n59	25n14	2n57	8n13	0n22	24s17	2s28	2n 2	6s52	6n38	6n15	19n21		n.a.
T 2	24 10	23 42	3 23	23 11	0 49	14 41	3 16	6 29	1 49	13 34	0 59	25 15	2 57	8 13	0 22	24 16	2 28	2 2	6 53	6 35	6 13	19 19		n.a.
W 3	24 10	27 7	4 11	23 28	0 34	15 0	3 7	6 15	1 49	13 34	0 59	25 16	2 57	8 13	0 22	24 16	2 28	2 2	6 53	6 32	6 12	19 16		n.a.
T 4	24 9	28 52	4 44	23 45	0 18	15 18	2 58	6 2	1 49	13 35	0 59	25 17	2 57	8 13	0 22	24 15	2 28	2 1	6 53	6 29	6 11	19 13		n.a.
F 5	24 8	28 37	5 0	24 2	0 3	15 37	2 49	5 48	1 49	13 35	0 59	25 17	2 58	8 13	0 22	24 15	2 28	2 1	6 53	6 24	6 10	19 10		n.a.
S 6	24 7	26 19	4 55	24 19	0s13	15 55	2 40	5 34	1 48	13 36	0 59	25 18	2 58	8 13	0 22	24 15	2 28	2 1	6 54	6 20	6 8	19 8		n.a.
S 7	24 6	22 12	4 31	24 35	0 29	16 14	2 31	5 20	1 48	13 36	0 59	25 19	2 58	8 13	0 22	24 14	2 28	2 1	6 54	6 17	6 7	19 5		n.a.
M 8	24 3	16 45	3 48	24 52	0 44	16 33	2 23	5 6	1 48	13 37	0 59	25 20	2 58	8 13	0 22	24 14	2 28	2 1	6 54	6 14	6 6	19 2		n.a.
T 9	24 1	10 25	2 52	25 7	0 59	16 51	2 14	4 52	1 48	13 38	0 59	25 20	2 58	8 13	0 22	24 13	2 28	2 1	6 54	6 12	6 4	19 0		n.a.
W10	23 58	3 41	1 45	25 22	1 13	17 10	2 6	4 38	1 48	13 39	0 59	25 21	2 58	8 13	0 22	24 13	2 28	2 1	6 55	6 12	6 3	18 57		n.a.
T 11	23 55	3n 5	0 34	25 37	1 27	17 29	1 58	4 24	1 48	13 40	0 59	25 22	2 58	8 13	0 22	24 12	2 28	2 1	6 55	6 12	6 2	18 54		n.a.
F 12	23 51	9 34	0n38	25 50	1 40	17 47	1 50	4 9	1 48	13 41	0 58	25 23	2 58	8 13	0 22	24 12	2 28	2 1	6 55	6 12	6 1	18 51		n.a.
S 13	23 47	15 29	1 46	26 2	1 52	18 6	1 42	3 55	1 48	13 42	0 58	25 23	2 58	8 13	0 22	24 12	2 28	2 1	6 55	6 11	5 59	18 49		n.a.
S 14	23 42	20 37	2 47	26 13	2 3	18 25	1 34	3 40	1 48	13 43	0 58	25 24	2 58	8 13	0 22	24 11	2 28	2 1	6 56	6 10	5 58	18 46		n.a.
M15	23 37	24 41	3 38	26 23	2 13	18 43	1 26	3 26	1 48	13 44	0 58	25 25	2 58	8 13	0 22	24 11	2 28	2 1	6 56	6 8	5 57	18 43		n.a.
T 16	23 32	27 29	4 18	26 33	2 22	19 1	1 19	3 11	1 47	13 45	0 58	25 26	2 58	8 14	0 22	24 10	2 28	2 1	6 56	6 4	5 56	18 40		n.a.
W17	23 26	28 53	4 45	26 40	2 30	19 19	1 12	2 57	1 47	13 46	0 58	25 26	2 58	8 14	0 22	24 10	2 28	2 1	6 56	6 0	5 54	18 38		n.a.
T 18	23 20	28 48	4 58	26 47	2 37	19 37	1 4	2 42	1 47	13 48	0 58	25 27	2 58	8 14	0 22	24 9	2 28	2 1	6 56	5 55	5 53	18 35		n.a.
F 19	23 13	27 18	4 57	26 53	2 43	19 55	0 57	2 27	1 47	13 49	0 58	25 28	2 58	8 14	0 22	24 9	2 28	2 1	6 57	5 49	5 52	18 32		n.a.
S 20	23 6	24 34	4 43	26 58	2 47	20 12	0 50	2 12	1 47	13 50	0 58	25 29	2 58	8 14	0 22	24 8	2 28	2 1	6 57	5 44	5 51	18 29		n.a.
S 21	22 58	20 48	4 16	27 1	2 51	20 29	0 43	1 57	1 47	13 52	0 58	25 29	2 58	8 15	0 22	24 8	2 28	2 1	6 57	5 40	5 49	18 27		n.a.
M22	22 51	16 14	3 39	27 3	2 53	20 46	0 37	1 42	1 47	13 53	0 58	25 30	2 58	8 15	0 22	24 8	2 28	2 1	6 57	5 36	5 48	18 24		n.a.
T 23	22 42	11 5	2 52	27 5	2 55	21 3	0 30	1 27	1 46	13 55	0 58	25 31	2 58	8 15	0 22	24 7	2 27	2 2	6 58	5 33	5 47	18 21		n.a.
W24	22 34	5 32	1 57	27 5	2 55	21 19	0 24	1 12	1 46	13 57	0 58	25 31	2 58	8 15	0 22	24 7	2 27	2 2	6 58	5 32	5 45	18 18		n.a.
T 25	22 25	0s15	0 57	27 4	2 54	21 36	0 17	0 57	1 46	13 58	0 58	25 32	2 58	8 16	0 22	24 6	2 27	2 2	6 58	5 31	5 44	18 15		n.a.
F 26	22 15	6 7	0s 7	27 1	2 52	21 51	0 11	0 41	1 46	14 0	0 58	25 33	2 58	8 16	0 22	24 6	2 27	2 2	6 58	5 31	5 43	18 13		n.a.
S 27	22 6	11 54	1 11	26 58	2 50	22 7	0 5	0 26	1 46	14 2	0 58	25 33	2 58	8 17	0 22	24 5	2 27	2 2	6 58	5 31	5 42	18 10		n.a.
S 28	21 55	17 21	2 14	26 53	2 46	22 22	0s 1	0 11	1 45	14 4	0 58	25 34	2 58	8 17	0 22	24 5	2 27	2 2	6 59	5 31	5 40	18 7		n.a.
M29	21 45	22 12	3 12	26 46	2 42	22 36	0 7	0n 5	1 45	14 6	0 57	25 35	2 58	8 17	0 22	24 5	2 27	2 2	6 59	5 30	5 39	18 4		n.a.
T 30	21 34	26 3	4 2	26 39	2 37	22 50	0 12	0 20	1 45	14 7	0 57	25 35	2 58	8 18	0 22	24 4	2 27	2 2	6 59	5 28	5 38	18 1		n.a.
W31	21s23	28s28	4s38	26s29	2s31	23s 4	0s18	0n36	1n45	14n 9	0n57	25n36	2n58	8n18	0n22	24s 4	2s27	2n 3	6s59	5n25	5n37	17n59		n.a.

Julian Day Number = -1856141.5, Delta T = 121h33m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'36, Lahiri = -137°47'36 Julian Calendar 1 March 9795 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9796 BCE

The year -9794 astronomical counting style corresponds to year 9795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 56 52	28♉ 0'11	5♉19	8♉ 3	11♐57	28♓12	25°R50	19°R41	19♈48	25♉45	8°R50	13°R10	13♈46	23♌13	n.a.	T 1
F 2	8 0 48	28°57'27	20°14	9°17	12°54	28°51	25♌44	19♋36	19°49	25°47	8♍49	12♈59	13°42	23°20	n.a.	F 2
S 3	8 4 45	29°54'44	5♒23	10°35	13°51	29°29	25°37	19°32	19°51	25°50	8°48	12°49	13°39	23°27	n.a.	S 3
S 4	8 8 42	0♒52'02	20°34	11°58	14°49	0♈ 8	25°31	19°28	19°52	25°52	8°47	12°40	13°36	23°34	n.a.	S 4
M 5	8 12 38	1°49'22	5♓38	13°25	15°48	0°47	25°25	19°23	19°54	25°54	8°46	12°34	13°33	23°40	n.a.	M 5
T 6	8 16 35	2°46'42	20°25	14°56	16°47	1°26	25°18	19°19	19°55	25°56	8°45	12°30	13°30	23°47	n.a.	T 6
W 7	8 20 32	3°44'04	4♈51	16°32	17°46	2° 5	25°11	19°15	19°57	25°58	8°44	12°28	13°27	23°54	n.a.	W 7
T 8	8 24 28	4°41'26	18°53	18°11	18°46	2°44	25° 4	19°11	19°58	26° 1	8°43	12°D28	13°23	24° 0	n.a.	T 8
F 9	8 28 25	5°38'50	2♉31	19°54	19°46	3°24	24°58	19° 6	20° 0	26° 3	8°42	12°R28	13°20	24° 7	n.a.	F 9
S 10	8 32 21	6°36'15	15°47	21°41	20°46	4° 3	24°51	19° 2	20° 1	26° 5	8°41	12°28	13°17	24°14	n.a.	S 10
S 11	8 36 18	7°33'42	28°44	23°30	21°47	4°43	24°43	18°58	20° 3	26° 7	8°40	12°26	13°14	24°20	n.a.	S 11
M12	8 40 15	8°31'09	11♊24	25°23	22°48	5°22	24°36	18°54	20° 5	26° 9	8°39	12°22	13°11	24°27	n.a.	M12
T 13	8 44 11	9°28'39	23°51	27°18	23°49	6° 2	24°29	18°50	20° 7	26°12	8°38	12°15	13° 7	24°34	n.a.	T 13
W14	8 48 8	10°26'09	6♋ 7	29°15	24°51	6°42	24°22	18°46	20° 9	26°14	8°37	12° 6	13° 4	24°40	n.a.	W14
T 15	8 52 5	11°23'41	18°15	1♒14	25°53	7°22	24°14	18°42	20°11	26°16	8°35	11°55	13° 1	24°47	n.a.	T 15
F 16	8 56 1	12°21'14	0♌16	3°15	26°55	8° 2	24° 7	18°38	20°13	26°18	8°34	11°44	12°58	24°54	n.a.	F 16
S 17	8 59 58	13°18'49	12°12	5°17	27°58	8°42	23°59	18°34	20°15	26°20	8°33	11°33	12°55	25° 1	n.a.	S 17
S 18	9 3 55	14°16'26	24° 4	7°19	29° 1	9°22	23°52	18°30	20°17	26°22	8°32	11°24	12°52	25° 7	n.a.	S 18
M19	9 7 51	15°14'04	5♍53	9°23	0♉ 4	10° 2	23°44	18°27	20°19	26°25	8°31	11°16	12°48	25°14	n.a.	M19
T 20	9 11 48	16°11'45	17°43	11°26	1° 7	10°43	23°36	18°23	20°21	26°27	8°29	11°11	12°45	25°21	n.a.	T 20
W21	9 15 45	17° 9'27	29°35	13°30	2°11	11°23	23°29	18°19	20°23	26°29	8°28	11° 8	12°42	25°27	n.a.	W21
T 22	9 19 41	18° 7'11	11♎33	15°33	3°15	12° 3	23°21	18°16	20°25	26°31	8°27	11°D 8	12°39	25°34	n.a.	T 22
F 23	9 23 38	19° 4'57	23°41	17°36	4°20	12°44	23°13	18°12	20°27	26°33	8°26	11° 8	12°36	25°41	n.a.	F 23
S 24	9 27 34	20° 2'45	6♏ 3	19°38	5°24	13°25	23° 5	18° 9	20°30	26°35	8°24	11° 9	12°32	25°47	n.a.	S 24
S 25	9 31 31	21° 0'36	18°43	21°39	6°29	14° 6	22°58	18° 5	20°32	26°37	8°23	11°R10	12°29	25°54	n.a.	S 25
M26	9 35 28	21°58'29	1♐47	23°40	7°34	14°46	22°50	18° 2	20°35	26°39	8°22	11°10	12°26	26° 1	n.a.	M26
T 27	9 39 24	22°56'24	15°18	25°39	8°39	15°27	22°42	17°59	20°37	26°41	8°21	11° 7	12°23	26° 7	n.a.	T 27
W28	9 43 21	23°54'21	29°18	27°37	9°45	16° 8	22°34	17°56	20°39	26°43	8°19	11° 3	12°20	26°14	n.a.	W28
T 29	9 47 18	24°52'21	13♑45	29°35	10°51	16°50	22°26	17°52	20°42	26°45	8°18	10°58	12°17	26°21	n.a.	T 29
F 30	9 51 14	25♒50'23	28♉37	1♓31	11♉57	17♈31	22♌19	17♋49	20♈45	26♉47	8♍17	10♈51	12♈13	26♌28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s11	29s 2	4s58	26s19	2s24	23s18	0s23	0n51	1n45	14n11	0n57	25n37	2n58	8n19	0n22	24s 3	2s27	2n 3	6s59	5n21	5n35	17n56		n.a.
F 2	20 59	27 31	4 59	26 6	2 16	23 31	0 28	1 7	1 44	14 13	0 57	25 37	2 58	8 19	0 22	24 3	2 27	2 3	7 0	5 17	5 34	17 53		n.a.
S 3	20 47	23 59	4 38	25 52	2 8	23 43	0 33	1 22	1 44	14 16	0 57	25 38	2 58	8 20	0 22	24 2	2 27	2 3	7 0	5 13	5 33	17 50		n.a.
S 4	20 34	18 49	3 58	25 36	2 0	23 55	0 38	1 38	1 44	14 18	0 57	25 38	2 58	8 20	0 22	24 2	2 27	2 3	7 0	5 9	5 32	17 47		n.a.
M 5	20 21	12 32	3 2	25 18	1 51	24 6	0 43	1 54	1 44	14 20	0 57	25 39	2 58	8 21	0 22	24 1	2 27	2 4	7 0	5 7	5 30	17 44		n.a.
T 6	20 8	5 39	1 54	24 59	1 41	24 17	0 48	2 10	1 43	14 22	0 57	25 39	2 57	8 21	0 22	24 1	2 27	2 4	7 0	5 5	5 29	17 41		n.a.
W 7	19 54	1n22	0 40	24 37	1 31	24 28	0 53	2 25	1 43	14 24	0 57	25 40	2 57	8 22	0 22	24 1	2 27	2 4	7 0	5 4	5 28	17 39		n.a.
T 8	19 40	8 8	0n34	24 14	1 21	24 38	0 57	2 41	1 43	14 26	0 56	25 41	2 57	8 23	0 22	24 0	2 27	2 4	7 1	5 4	5 26	17 36		n.a.
F 9	19 26	14 21	1 44	23 48	1 10	24 47	1 1	2 57	1 43	14 29	0 56	25 41	2 57	8 23	0 22	24 0	2 27	2 5	7 1	5 4	5 25	17 33		n.a.
S 10	19 11	19 43	2 47	23 21	1 0	24 56	1 6	3 13	1 42	14 31	0 56	25 42	2 57	8 24	0 22	23 59	2 27	2 5	7 1	5 4	5 24	17 30		n.a.
S 11	18 56	24 3	3 40	22 51	0 49	25 4	1 10	3 29	1 42	14 33	0 56	25 42	2 57	8 25	0 22	23 59	2 27	2 5	7 1	5 4	5 23	17 27		n.a.
M12	18 41	27 8	4 20	22 20	0 38	25 12	1 13	3 45	1 42	14 36	0 56	25 42	2 57	8 25	0 22	23 58	2 27	2 5	7 1	5 2	5 21	17 24		n.a.
T 13	18 25	28 49	4 48	21 47	0 27	25 19	1 17	4 1	1 41	14 38	0 56	25 43	2 57	8 26	0 22	23 58	2 27	2 6	7 1	4 59	5 20	17 21		n.a.
W14	18 9	29 2	5 1	21 12	0 16	25 25	1 21	4 17	1 41	14 40	0 56	25 43	2 57	8 27	0 22	23 58	2 28	2 6	7 2	4 55	5 19	17 19		n.a.
T 15	17 53	27 51	5 1	20 35	0 6	25 31	1 24	4 33	1 41	14 43	0 55	25 44	2 56	8 27	0 22	23 57	2 28	2 6	7 2	4 51	5 18	17 16		n.a.
F 16	17 36	25 23	4 47	19 57	0n 5	25 36	1 28	4 49	1 41	14 45	0 55	25 44	2 56	8 28	0 22	23 57	2 28	2 6	7 2	4 47	5 16	17 13		n.a.
S 17	17 20	21 50	4 21	19 17	0 15	25 40	1 31	5 5	1 40	14 48	0 55	25 45	2 56	8 29	0 22	23 56	2 28	2 7	7 2	4 42	5 15	17 10		n.a.
S 18	17 3	17 25	3 44	18 36	0 25	25 44	1 34	5 21	1 40	14 50	0 55	25 45	2 56	8 30	0 22	23 56	2 28	2 7	7 2	4 38	5 14	17 7		n.a.
M19	16 45	12 21	2 57	17 54	0 34	25 48	1 37	5 37	1 40	14 52	0 55	25 45	2 56	8 31	0 22	23 56	2 28	2 7	7 2	4 35	5 12	17 4		n.a.
T 20	16 28	6 52	2 2	17 11	0 43	25 50	1 40	5 53	1 39	14 55	0 55	25 46	2 56	8 31	0 22	23 55	2 28	2 8	7 3	4 33	5 11	17 1		n.a.
W21	16 10	1 6	1 2	16 28	0 51	25 52	1 43	6 9	1 39	14 57	0 54	25 46	2 55	8 32	0 22	23 55	2 28	2 8	7 3	4 32	5 10	16 58		n.a.
T 22	15 51	4s44	0s 2	15 43	0 59	25 53	1 46	6 25	1 39	15 0	0 54	25 46	2 55	8 33	0 22	23 54	2 28	2 8	7 3	4 32	5 9	16 55		n.a.
F 23	15 33	10 30	1 7	14 58	1 7	25 54	1 48	6 41	1 38	15 2	0 54	25 47	2 55	8 34	0 22	23 54	2 28	2 9	7 3	4 32	5 7	16 52		n.a.
S 24	15 14	15 59	2 10	14 13	1 14	25 54	1 51	6 57	1 38	15 5	0 54	25 47	2 55	8 35	0 22	23 54	2 28	2 9	7 3	4 33	5 6	16 49		n.a.
S 25	14 55	20 56	3 8	13 27	1 20	25 53	1 53	7 13	1 37	15 7	0 54	25 47	2 55	8 36	0 22	23 53	2 28	2 10	7 3	4 33	5 5	16 47		n.a.
M26	14 36	25 2	3 58	12 42	1 26	25 52	1 55	7 29	1 37	15 10	0 53	25 48	2 54	8 37	0 22	23 53	2 28	2 10	7 3	4 33	5 4	16 44		n.a.
T 27	14 17	27 55	4 37	11 56	1 31	25 50	1 57	7 45	1 37	15 12	0 53	25 48	2 54	8 38	0 22	23 52	2 28	2 10	7 3	4 32	5 2	16 41		n.a.
W28	13 57	29 12	5 1	11 10	1 36	25 47	1 59	8 1	1 36	15 15	0 53	25 48	2 54	8 39	0 22	23 52	2 28	2 11	7 4	4 30	5 1	16 38		n.a.
T 29	13 37	28 32	5 7	10 25	1 40	25 43	2 1	8 17	1 36	15 17	0 53	25 48	2 54	8 40	0 22	23 52	2 28	2 11	7 4	4 28	5 0	16 35		n.a.
F 30	13s17	25s51	4s53	9s39	1n44	25s39	2s 2	8n33	1n36	15n19	0n53	25n49	2n54	8n41	0n22	23s51	2s28	2n11	7s 4	4n25	4n58	16n32		n.a.

Julian Day Number = -1856110.5, Delta T = 121h33m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'31, Lahiri = -137°47'32 Julian Calendar 1 Apr. 9795 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 55 11	26♒48'26	13♒45	3♓25	13♉ 3	18♈12	22°R11	17°R46	20♈47	26♉49	8°R15	10°R44	12♈10	26♌34	n.a.	S 1
S 2	9 59 8	27°46'32	29° 1	5°19	14° 9	18°53	22♌ 3	17♋43	20°50	26°51	8♍14	10♈39	12° 7	26°41	n.a.	S 2
M 3	10 3 4	28°44'40	14♓14	7°11	15°16	19°35	21°55	17°41	20°52	26°53	8°13	10°34	12° 4	26°48	n.a.	M 3
T 4	10 7 1	29°42'50	29°13	9° 2	16°23	20°16	21°48	17°38	20°55	26°55	8°11	10°32	12° 1	26°54	n.a.	T 4
W 5	10 10 57	0♓41'02	13♈52	10°52	17°30	20°58	21°40	17°35	20°58	26°57	8°10	10°D32	11°58	27° 1	n.a.	W 5
T 6	10 14 54	1°39'15	28° 5	12°40	18°37	21°40	21°32	17°33	21° 1	26°59	8° 9	10°33	11°54	27° 8	n.a.	T 6
F 7	10 18 51	2°37'31	11♉52	14°27	19°44	22°22	21°25	17°30	21° 4	27° 1	8° 7	10°34	11°51	27°14	n.a.	F 7
S 8	10 22 47	3°35'49	25°13	16°13	20°52	23° 3	21°17	17°28	21° 6	27° 3	8° 6	10°35	11°48	27°21	n.a.	S 8
S 9	10 26 44	4°34'08	8♊10	17°57	21°59	23°45	21°10	17°25	21° 9	27° 5	8° 5	10°R35	11°45	27°28	n.a.	S 9
M10	10 30 41	5°32'30	20°47	19°40	23° 7	24°27	21° 3	17°23	21°12	27° 7	8° 3	10°34	11°42	27°34	n.a.	M10
T 11	10 34 37	6°30'53	3♋ 9	21°22	24°15	25°10	20°55	17°21	21°15	27° 9	8° 2	10°31	11°38	27°41	n.a.	T 11
W12	10 38 34	7°29'18	15°18	23° 3	25°24	25°52	20°48	17°19	21°18	27°10	8° 1	10°27	11°35	27°48	n.a.	W12
T 13	10 42 30	8°27'46	27°18	24°43	26°32	26°34	20°41	17°17	21°21	27°12	7°59	10°22	11°32	27°54	n.a.	T 13
F 14	10 46 27	9°26'15	9♌13	26°21	27°41	27°16	20°34	17°15	21°24	27°14	7°58	10°17	11°29	28° 1	n.a.	F 14
S 15	10 50 24	10°24'47	21° 4	27°58	28°50	27°59	20°27	17°13	21°27	27°16	7°56	10°11	11°26	28° 8	n.a.	S 15
S 16	10 54 20	11°23'20	2♍55	29°34	29°58	28°41	20°20	17°12	21°31	27°17	7°55	10° 6	11°23	28°14	n.a.	S 16
M17	10 58 17	12°21'56	14°46	1♈ 9	1♒ 8	29°24	20°13	17°10	21°34	27°19	7°54	10° 3	11°19	28°21	n.a.	M17
T 18	11 2 13	13°20'34	26°40	2°42	2°17	0♉ 7	20° 7	17° 9	21°37	27°21	7°52	10° 1	11°16	28°28	n.a.	T 18
W19	11 6 10	14°19'15	8♎39	4°15	3°26	0°49	20° 0	17° 7	21°40	27°22	7°51	10°D 0	11°13	28°35	n.a.	W19
T 20	11 10 7	15°17'58	20°45	5°46	4°36	1°32	19°54	17° 6	21°43	27°24	7°50	10° 0	11°10	28°41	n.a.	T 20
F 21	11 14 3	16°16'43	3♏ 0	7°16	5°45	2°15	19°48	17° 5	21°47	27°26	7°48	10° 2	11° 7	28°48	n.a.	F 21
S 22	11 18 0	17°15'31	15°29	8°44	6°55	2°58	19°42	17° 4	21°50	27°27	7°47	10° 3	11° 4	28°55	n.a.	S 22
S 23	11 21 56	18°14'22	28°13	10°12	8° 5	3°41	19°36	17° 2	21°53	27°29	7°46	10° 5	11° 0	29° 1	n.a.	S 23
M24	11 25 53	19°13'16	11♐17	11°38	9°16	4°24	19°30	17° 2	21°57	27°30	7°44	10° 6	10°57	29° 8	n.a.	M24
T 25	11 29 49	20°12'12	24°43	13° 3	10°26	5° 7	19°24	17° 1	22° 0	27°32	7°43	10°R 6	10°54	29°15	n.a.	T 25
W26	11 33 46	21°11'10	8♑32	14°27	11°36	5°50	19°18	17° 0	22° 3	27°33	7°42	10° 5	10°51	29°21	n.a.	W26
T 27	11 37 43	22°10'12	22°46	15°49	12°47	6°34	19°13	16°59	22° 7	27°35	7°40	10° 4	10°48	29°28	n.a.	T 27
F 28	11 41 39	23° 9'16	7♒22	17°10	13°57	7°17	19° 8	16°59	22°10	27°36	7°39	10° 2	10°44	29°35	n.a.	F 28
S 29	11 45 36	24° 8'23	22°15	18°30	15° 8	8° 0	19° 2	16°58	22°14	27°38	7°38	9°59	10°41	29°41	n.a.	S 29
S 30	11 49 32	25° 7'32	7♓19	19°48	16°19	8°44	18°57	16°58	22°17	27°39	7°37	9°58	10°38	29°48	n.a.	S 30
M31	11 53 29	26♓ 6'43	22♓25	21♈ 5	17♒30	9♉27	18♌53	16♋58	22♈21	27♉40	7♍35	9♈56	10♈35	29♌55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s57	21s19	4s19	8s54	1n47	25s34	2s 4	8n48	1n35	15n22	0n52	25n49	2n53	8n42	0n22	23s51	2s28	2n12	7s 4	4n23	4n57	16n29		n.a.
S 2	12 36	15 21	3 25	8 10	1 49	25 28	2 5	9 4	1 35	15 24	0 52	25 49	2 53	8 43	0 22	23 51	2 28	2 12	7 4	4 20	4 56	16 26		n.a.
M 3	12 16	8 29	2 17	7 25	1 51	25 22	2 7	9 20	1 34	15 27	0 52	25 49	2 53	8 44	0 22	23 50	2 28	2 13	7 4	4 19	4 55	16 23		n.a.
T 4	11 55	1 15	1 1	6 41	1 53	25 15	2 8	9 36	1 34	15 29	0 52	25 49	2 53	8 45	0 22	23 50	2 28	2 13	7 4	4 18	4 53	16 20		n.a.
W 5	11 34	5n55	0n18	5 58	1 54	25 7	2 9	9 52	1 34	15 31	0 51	25 49	2 52	8 46	0 22	23 50	2 28	2 13	7 4	4 17	4 52	16 17		n.a.
T 6	11 12	12 34	1 34	5 15	1 54	24 59	2 10	10 8	1 33	15 34	0 51	25 49	2 52	8 47	0 22	23 49	2 28	2 14	7 4	4 18	4 51	16 14		n.a.
F 7	10 51	18 25	2 42	4 33	1 55	24 50	2 11	10 23	1 33	15 36	0 51	25 50	2 52	8 48	0 22	23 49	2 28	2 14	7 4	4 18	4 49	16 11		n.a.
S 8	10 29	23 11	3 39	3 51	1 54	24 40	2 12	10 39	1 32	15 38	0 51	25 50	2 52	8 49	0 22	23 48	2 28	2 15	7 5	4 19	4 48	16 8		n.a.
S 9	10 7	26 40	4 23	3 10	1 54	24 29	2 12	10 55	1 32	15 40	0 50	25 50	2 51	8 50	0 22	23 48	2 28	2 15	7 5	4 19	4 47	16 5		n.a.
M10	9 45	28 43	4 53	2 30	1 52	24 18	2 13	11 10	1 31	15 42	0 50	25 50	2 51	8 51	0 22	23 48	2 28	2 16	7 5	4 18	4 46	16 2		n.a.
T 11	9 23	29 16	5 9	1 50	1 51	24 6	2 13	11 26	1 31	15 45	0 50	25 50	2 51	8 52	0 22	23 47	2 28	2 16	7 5	4 17	4 44	15 59		n.a.
W12	9 1	28 24	5 10	1 11	1 49	23 54	2 14	11 41	1 30	15 47	0 50	25 50	2 51	8 54	0 22	23 47	2 28	2 17	7 5	4 16	4 43	15 56		n.a.
T 13	8 38	26 12	4 58	0 33	1 46	23 41	2 14	11 57	1 30	15 49	0 49	25 50	2 50	8 55	0 22	23 47	2 28	2 17	7 5	4 14	4 42	15 53		n.a.
F 14	8 16	22 52	4 33	0n 5	1 44	23 27	2 14	12 12	1 30	15 51	0 49	25 50	2 50	8 56	0 22	23 47	2 29	2 17	7 5	4 11	4 41	15 50		n.a.
S 15	7 53	18 37	3 56	0 42	1 41	23 12	2 14	12 27	1 29	15 53	0 49	25 50	2 50	8 57	0 22	23 46	2 29	2 18	7 5	4 9	4 39	15 47		n.a.
S 16	7 30	13 40	3 9	1 18	1 37	22 57	2 14	12 43	1 29	15 55	0 49	25 50	2 50	8 58	0 22	23 46	2 29	2 18	7 5	4 7	4 38	15 44		n.a.
M17	7 7	8 14	2 14	1 53	1 33	22 41	2 14	12 58	1 28	15 57	0 48	25 50	2 49	9 0	0 22	23 46	2 29	2 19	7 5	4 6	4 37	15 41		n.a.
T 18	6 44	2 28	1 13	2 28	1 29	22 25	2 13	13 13	1 28	15 59	0 48	25 50	2 49	9 1	0 22	23 45	2 29	2 19	7 5	4 5	4 35	15 38		n.a.
W19	6 21	3s25	0 7	3 2	1 25	22 8	2 13	13 28	1 27	16 1	0 48	25 50	2 49	9 2	0 22	23 45	2 29	2 20	7 5	4 5	4 34	15 35		n.a.
T 20	5 58	9 14	0s59	3 34	1 20	21 50	2 12	13 43	1 27	16 2	0 47	25 49	2 49	9 3	0 22	23 45	2 29	2 20	7 5	4 5	4 33	15 32		n.a.
F 21	5 34	14 48	2 3	4 6	1 15	21 32	2 12	13 58	1 26	16 4	0 47	25 49	2 48	9 5	0 22	23 44	2 29	2 21	7 5	4 5	4 32	15 29		n.a.
S 22	5 11	19 53	3 3	4 38	1 9	21 13	2 11	14 12	1 26	16 6	0 47	25 49	2 48	9 6	0 22	23 44	2 29	2 21	7 5	4 6	4 30	15 26		n.a.
S 23	4 47	24 11	3 55	5 8	1 4	20 54	2 10	14 27	1 25	16 8	0 47	25 49	2 48	9 7	0 22	23 44	2 29	2 22	7 5	4 7	4 29	15 23		n.a.
M24	4 23	27 23	4 36	5 37	0 58	20 34	2 10	14 42	1 25	16 9	0 46	25 49	2 47	9 8	0 22	23 44	2 29	2 22	7 5	4 7	4 28	15 20		n.a.
T 25	4 0	29 7	5 4	6 6	0 52	20 13	2 9	14 56	1 24	16 11	0 46	25 49	2 47	9 10	0 22	23 43	2 29	2 23	7 5	4 7	4 26	15 17		n.a.
W26	3 36	29 8	5 15	6 33	0 45	19 52	2 8	15 11	1 23	16 12	0 46	25 49	2 47	9 11	0 22	23 43	2 29	2 23	7 5	4 7	4 25	15 14		n.a.
T 27	3 12	27 14	5 7	7 0	0 38	19 30	2 7	15 25	1 23	16 14	0 45	25 48	2 47	9 12	0 22	23 43	2 29	2 23	7 5	4 6	4 24	15 11		n.a.
F 28	2 48	23 30	4 40	7 25	0 31	19 8	2 5	15 39	1 22	16 15	0 45	25 48	2 46	9 14	0 22	23 43	2 29	2 24	7 6	4 5	4 23	15 8		n.a.
S 29	2 24	18 11	3 54	7 50	0 24	18 45	2 4	15 53	1 22	16 17	0 45	25 48	2 46	9 15	0 22	23 42	2 29	2 24	7 6	4 4	4 21	15 5		n.a.
S 30	2 0	11 43	2 51	8 14	0 16	18 22	2 3	16 7	1 21	16 18	0 44	25 48	2 46	9 16	0 22	23 42	2 29	2 25	7 6	4 4	4 20	15 2		n.a.
M31	1s35	4s33	1s35	8n36	0n 9	17s59	2s 1	16n21	1n21	16n19	0n44	25n47	2n45	9n18	0n22	23s42	2s30	2n25	7s 6	4n 3	4n19	14n58		n.a.

Julian Day Number = -1856080.5, Delta T = 121h33m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'27, Lahiri = -137°47'28 Julian Calendar 1 May 9795 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9795 BCE

The year -9794 astronomical counting style corresponds to year 9795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 57 25	27♓ 5'57	7♈23	22♈20	18♒42	10♉11	18°R48	16°R58	22♈24	27♑42	7°R34	9°D56	10♈32	0♍ 1	n.a.	T 1
W 2	12 1 22	28° 5'13	22° 5	23°33	19°53	10°55	18♌43	16°D58	22°28	27°43	7♍33	9♈56	10°29	0° 8	n.a.	W 2
T 3	12 5 18	29° 4'32	6♉26	24°44	21° 4	11°39	18°39	16♋58	22°32	27°44	7°32	9°57	10°25	0°15	n.a.	T 3
F 4	12 9 15	0♈ 3'53	20°21	25°54	22°16	12°23	18°35	16°58	22°35	27°46	7°30	9°58	10°22	0°21	n.a.	F 4
S 5	12 13 11	1° 3'16	3♊50	27° 2	23°27	13° 6	18°31	16°58	22°39	27°47	7°29	9°59	10°19	0°28	n.a.	S 5
S 6	12 17 8	2° 2'41	16°53	28° 7	24°39	13°50	18°27	16°59	22°42	27°48	7°28	9°59	10°16	0°35	n.a.	S 6
M 7	12 21 5	3° 2'09	29°34	29°10	25°51	14°35	18°24	16°59	22°46	27°49	7°27	9°R59	10°13	0°41	n.a.	M 7
T 8	12 25 1	4° 1'38	11♋55	0♉11	27° 3	15°19	18°20	17° 0	22°50	27°50	7°26	9°59	10° 9	0°48	n.a.	T 8
W 9	12 28 58	5° 1'10	24° 3	1° 9	28°15	16° 3	18°17	17° 0	22°53	27°51	7°24	9°59	10° 6	0°55	n.a.	W 9
T 10	12 32 54	6° 0'44	6♌ 0	2° 4	29°27	16°47	18°14	17° 1	22°57	27°53	7°23	9°59	10° 3	1° 2	n.a.	T 10
F 11	12 36 51	7° 0'20	17°52	2°56	0♓39	17°31	18°11	17° 2	23° 1	27°54	7°22	9°58	10° 0	1° 8	n.a.	F 11
S 12	12 40 47	7°59'58	29°42	3°45	1°52	18°16	18° 8	17° 3	23° 5	27°55	7°21	9°58	9°57	1°15	n.a.	S 12
S 13	12 44 44	8°59'38	11♍33	4°30	3° 4	19° 0	18° 6	17° 4	23° 8	27°56	7°20	9°58	9°54	1°22	n.a.	S 13
M14	12 48 40	9°59'20	23°28	5°11	4°17	19°45	18° 3	17° 5	23°12	27°57	7°19	9°D58	9°50	1°28	n.a.	M14
T 15	12 52 37	10°59'05	5♎30	5°47	5°29	20°29	18° 1	17° 7	23°16	27°57	7°18	9°R58	9°47	1°35	n.a.	T 15
W16	12 56 33	11°58'52	17°40	6°19	6°42	21°14	17°59	17° 8	23°20	27°58	7°17	9°58	9°44	1°42	n.a.	W16
T 17	13 0 30	12°58'41	0♏ 0	6°46	7°55	21°58	17°58	17°10	23°23	27°59	7°15	9°57	9°41	1°48	n.a.	T 17
F 18	13 4 26	13°58'33	12°32	7° 6	9° 8	22°43	17°56	17°11	23°27	28° 0	7°14	9°57	9°38	1°55	n.a.	F 18
S 19	13 8 23	14°58'27	25°16	7°21	10°21	23°28	17°55	17°13	23°31	28° 1	7°13	9°57	9°35	2° 2	n.a.	S 19
S 20	13 12 19	15°58'24	8♐14	7°30	11°34	24°13	17°54	17°15	23°35	28° 2	7°12	9°56	9°31	2° 8	n.a.	S 20
M21	13 16 16	16°58'24	21°27	7°R31	12°47	24°58	17°53	17°17	23°39	28° 2	7°11	9°55	9°28	2°15	n.a.	M21
T 22	13 20 12	17°58'26	4♑55	7°24	14° 1	25°43	17°52	17°19	23°42	28° 3	7°10	9°55	9°25	2°22	n.a.	T 22
W23	13 24 9	18°58'30	18°41	7°10	15°14	26°28	17°51	17°21	23°46	28° 4	7°10	9°D54	9°22	2°28	n.a.	W23
T 24	13 28 5	19°58'37	2♒42	6°48	16°27	27°13	17°51	17°23	23°50	28° 4	7° 9	9°55	9°19	2°35	n.a.	T 24
F 25	13 32 2	20°58'47	16°59	6°17	17°41	27°58	17°D51	17°25	23°54	28° 5	7° 8	9°55	9°15	2°42	n.a.	F 25
S 26	13 35 58	21°58'59	1♓30	5°37	18°55	28°43	17°51	17°28	23°58	28° 5	7° 7	9°56	9°12	2°48	n.a.	S 26
S 27	13 39 55	22°59'14	16° 9	4°49	20° 8	29°28	17°51	17°30	24° 2	28° 6	7° 6	9°57	9° 9	2°55	n.a.	S 27
M28	13 43 51	23°59'30	0♈53	3°54	21°22	0♊13	17°52	17°33	24° 5	28° 6	7° 5	9°58	9° 6	3° 2	n.a.	M28
T 29	13 47 48	24°59'49	15°34	2°51	22°36	0°59	17°52	17°35	24° 9	28° 7	7° 4	9°R58	9° 3	3° 8	n.a.	T 29
W30	13 51 44	26♈ 0'11	0♉ 5	1♉43	23♓50	1♊44	17♌53	17♋38	24♈13	28♑ 7	7♍ 3	9♈57	9♈ 0	3♍15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s11	2n48	0s14	8n58	0n 1	17s34	2s 0	16n35	1n20	16n20	0n44	25n47	2n45	9n19	0n22	23s42	2s30	2n26	7s 6	4n 3	4n17	14n55		n.a.
W 2	0 47	9 53	1n 7	9 18	0s 7	17 10	1 58	16 49	1 20	16 22	0 44	25 47	2 45	9 20	0 22	23 42	2 30	2 26	7 6	4 3	4 16	14 52		n.a.
T 3	0 23	16 17	2 21	9 37	0 16	16 45	1 56	17 2	1 19	16 23	0 43	25 47	2 44	9 22	0 22	23 41	2 30	2 27	7 6	4 3	4 15	14 49		n.a.
F 4	0n 2	21 40	3 25	9 56	0 24	16 19	1 55	17 16	1 18	16 24	0 43	25 46	2 44	9 23	0 22	23 41	2 30	2 27	7 6	4 4	4 14	14 46		n.a.
S 5	0 26	25 45	4 16	10 13	0 33	15 53	1 53	17 29	1 18	16 25	0 43	25 46	2 44	9 25	0 22	23 41	2 30	2 28	7 6	4 4	4 12	14 43		n.a.
S 6	0 50	28 20	4 51	10 29	0 42	15 26	1 51	17 42	1 17	16 26	0 42	25 46	2 44	9 26	0 22	23 41	2 30	2 28	7 6	4 4	4 11	14 40		n.a.
M 7	1 15	29 22	5 11	10 43	0 51	15 0	1 49	17 55	1 17	16 27	0 42	25 45	2 43	9 27	0 22	23 41	2 30	2 29	7 5	4 4	4 10	14 37		n.a.
T 8	1 39	28 52	5 16	10 57	1 0	14 32	1 47	18 8	1 16	16 27	0 42	25 45	2 43	9 29	0 22	23 41	2 30	2 29	7 5	4 4	4 8	14 34		n.a.
W 9	2 3	27 0	5 7	11 9	1 10	14 5	1 45	18 21	1 15	16 28	0 41	25 44	2 43	9 30	0 22	23 40	2 30	2 30	7 5	4 4	4 7	14 31		n.a.
T 10	2 27	23 56	4 45	11 19	1 19	13 37	1 43	18 33	1 15	16 29	0 41	25 44	2 42	9 32	0 22	23 40	2 30	2 30	7 5	4 4	4 6	14 28		n.a.
F 11	2 52	19 54	4 10	11 29	1 29	13 8	1 41	18 46	1 14	16 29	0 41	25 44	2 42	9 33	0 22	23 40	2 30	2 31	7 5	4 4	4 5	14 24		n.a.
S 12	3 16	15 6	3 25	11 37	1 38	12 40	1 39	18 58	1 14	16 30	0 41	25 43	2 42	9 35	0 22	23 40	2 30	2 31	7 5	4 4	4 3	14 21		n.a.
S 13	3 40	9 46	2 31	11 43	1 48	12 11	1 36	19 10	1 13	16 30	0 40	25 43	2 41	9 36	0 22	23 40	2 30	2 31	7 5	4 4	4 2	14 18		n.a.
M14	4 4	4 3	1 30	11 49	1 57	11 41	1 34	19 22	1 12	16 31	0 40	25 42	2 41	9 37	0 22	23 40	2 31	2 32	7 5	4 4	4 1	14 15		n.a.
T 15	4 28	1s52	0 25	11 52	2 7	11 12	1 32	19 34	1 12	16 31	0 40	25 42	2 41	9 39	0 22	23 40	2 31	2 32	7 5	4 4	3 59	14 12		n.a.
W16	4 53	7 47	0s43	11 54	2 16	10 42	1 29	19 46	1 11	16 32	0 39	25 41	2 41	9 40	0 22	23 39	2 31	2 33	7 5	4 4	3 58	14 9		n.a.
T 17	5 17	13 30	1 49	11 54	2 25	10 11	1 27	19 57	1 10	16 32	0 39	25 41	2 40	9 42	0 22	23 39	2 31	2 33	7 5	4 4	3 57	14 6		n.a.
F 18	5 40	18 46	2 51	11 53	2 34	9 41	1 24	20 8	1 10	16 32	0 39	25 40	2 40	9 43	0 22	23 39	2 31	2 34	7 5	4 3	3 56	14 3		n.a.
S 19	6 4	23 18	3 45	11 50	2 43	9 10	1 22	20 19	1 9	16 32	0 38	25 40	2 40	9 45	0 22	23 39	2 31	2 34	7 5	4 3	3 54	13 59		n.a.
S 20	6 28	26 47	4 29	11 45	2 51	8 39	1 19	20 30	1 9	16 32	0 38	25 39	2 39	9 46	0 22	23 39	2 31	2 34	7 5	4 3	3 53	13 56		n.a.
M21	6 52	28 53	5 0	11 38	2 58	8 8	1 16	20 41	1 8	16 32	0 38	25 39	2 39	9 48	0 22	23 39	2 31	2 35	7 5	4 3	3 52	13 53		n.a.
T 22	7 15	29 20	5 15	11 30	3 5	7 36	1 14	20 52	1 7	16 32	0 37	25 38	2 39	9 49	0 22	23 39	2 31	2 35	7 5	4 2	3 50	13 50		n.a.
W23	7 39	27 59	5 13	11 19	3 11	7 4	1 11	21 2	1 7	16 32	0 37	25 38	2 38	9 51	0 22	23 39	2 31	2 36	7 5	4 2	3 49	13 47		n.a.
T 24	8 2	24 53	4 52	11 7	3 16	6 33	1 8	21 12	1 6	16 32	0 37	25 37	2 38	9 52	0 22	23 39	2 31	2 36	7 5	4 2	3 48	13 44		n.a.
F 25	8 26	20 13	4 13	10 54	3 19	6 1	1 5	21 22	1 5	16 32	0 37	25 36	2 38	9 53	0 22	23 39	2 31	2 37	7 5	4 3	3 47	13 41		n.a.
S 26	8 49	14 19	3 17	10 39	3 21	5 28	1 3	21 32	1 5	16 31	0 36	25 36	2 38	9 55	0 22	23 39	2 31	2 37	7 5	4 3	3 45	13 37		n.a.
S 27	9 12	7 35	2 8	10 22	3 22	4 56	1 0	21 41	1 4	16 31	0 36	25 35	2 37	9 56	0 22	23 39	2 32	2 37	7 5	4 3	3 44	13 34		n.a.
M28	9 35	0 24	0 50	10 4	3 20	4 23	0 57	21 51	1 3	16 31	0 36	25 34	2 37	9 58	0 22	23 39	2 32	2 38	7 4	4 4	3 43	13 31		n.a.
T 29	9 58	6n47	0n31	9 46	3 17	3 51	0 54	22 0	1 2	16 30	0 35	25 34	2 37	9 59	0 22	23 39	2 32	2 38	7 4	4 4	3 41	13 28		n.a.
W30	10n20	13n32	1n49	9n27	3s11	3s18	0s51	22n 9	1n 2	16n30	0n35	25n33	2n36	10n 1	0n22	23s39	2s32	2n38	7s 4	4n 4	3n40	13n25		n.a.

Julian Day Number = -1856049.5, Delta T = 121h33m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'23, Lahiri = -137°47'23 Julian Calendar 1 June 9795 BCE == Greg. Calendar 18 March 9795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 55 40	27♈ 0'34	14♉21	0°R30	25♓ 4	2♊30	17♌54	17♋41	24♈17	28♑ 8	7°R 3	9°R56	8♈56	3♍22	n.a.	T 1
F 2	13 59 37	28° 1'00	28°16	29♈15	26°18	3°15	17°55	17°44	24°21	28° 8	7♍ 2	9♈53	8°53	3°28	n.a.	F 2
S 3	14 3 33	29° 1'27	11♊48	27°59	27°32	4° 1	17°57	17°47	24°25	28° 8	7° 1	9°50	8°50	3°35	n.a.	S 3
S 4	14 7 30	0♉ 1'57	24°56	26°45	28°46	4°46	17°58	17°50	24°28	28° 9	7° 0	9°48	8°47	3°42	n.a.	S 4
M 5	14 11 26	1° 2'28	7♋41	25°36	0♈ 0	5°32	18° 0	17°54	24°32	28° 9	7° 0	9°45	8°44	3°48	n.a.	M 5
T 6	14 15 23	2° 3'01	20° 7	24°33	1°15	6°17	18° 2	17°57	24°36	28° 9	6°59	9°43	8°40	3°55	n.a.	T 6
W 7	14 19 19	3° 3'36	2♌16	23°38	2°29	7° 3	18° 5	18° 0	24°40	28° 9	6°58	9°D43	8°37	4° 2	n.a.	W 7
T 8	14 23 16	4° 4'12	14°13	22°52	3°43	7°49	18° 7	18° 4	24°44	28°10	6°58	9°43	8°34	4° 8	n.a.	T 8
F 9	14 27 12	5° 4'50	26° 4	22°17	4°58	8°35	18°10	18° 7	24°48	28°10	6°57	9°45	8°31	4°15	n.a.	F 9
S 10	14 31 9	6° 5'30	7♍53	21°54	6°12	9°21	18°12	18°11	24°51	28°10	6°57	9°46	8°28	4°22	n.a.	S 10
S 11	14 35 5	7° 6'11	19°45	21°42	7°27	10° 6	18°15	18°15	24°55	28°10	6°56	9°48	8°25	4°28	n.a.	S 11
M12	14 39 2	8° 6'54	1♎45	21°D42	8°42	10°52	18°19	18°19	24°59	28°R10	6°56	9°49	8°21	4°35	n.a.	M12
T 13	14 42 58	9° 7'39	13°55	21°53	9°56	11°38	18°22	18°23	25° 3	28°10	6°55	9°R50	8°18	4°42	n.a.	T 13
W14	14 46 55	10° 8'25	26°17	22°14	11°11	12°24	18°26	18°27	25° 6	28°10	6°55	9°48	8°15	4°48	n.a.	W14
T 15	14 50 51	11° 9'13	8♏55	22°45	12°26	13°10	18°29	18°31	25°10	28°10	6°54	9°46	8°12	4°55	n.a.	T 15
F 16	14 54 47	12°10'03	21°48	23°25	13°41	13°56	18°33	18°35	25°14	28°10	6°54	9°41	8° 9	5° 2	n.a.	F 16
S 17	14 58 44	13°10'55	4♐55	24°13	14°56	14°43	18°37	18°39	25°18	28° 9	6°53	9°36	8° 6	5° 8	n.a.	S 17
S 18	15 2 40	14°11'48	18°16	25° 8	16°11	15°29	18°42	18°44	25°21	28° 9	6°53	9°30	8° 2	5°15	n.a.	S 18
M19	15 6 37	15°12'44	1♑50	26° 9	17°25	16°15	18°46	18°48	25°25	28° 9	6°53	9°24	7°59	5°22	n.a.	M19
T 20	15 10 33	16°13'41	15°34	27°16	18°41	17° 1	18°51	18°53	25°29	28° 9	6°52	9°19	7°56	5°28	n.a.	T 20
W21	15 14 30	17°14'40	29°27	28°28	19°56	17°47	18°56	18°57	25°32	28° 8	6°52	9°16	7°53	5°35	n.a.	W21
T 22	15 18 26	18°15'41	13♒27	29°44	21°11	18°34	19° 1	19° 2	25°36	28° 8	6°52	9°D15	7°50	5°42	n.a.	T 22
F 23	15 22 23	19°16'44	27°33	1♉ 3	22°26	19°20	19° 6	19° 7	25°39	28° 8	6°52	9°15	7°46	5°48	n.a.	F 23
S 24	15 26 19	20°17'48	11♓44	2°25	23°41	20° 6	19°11	19°12	25°43	28° 7	6°51	9°16	7°43	5°55	n.a.	S 24
S 25	15 30 16	21°18'54	25°59	3°50	24°56	20°53	19°17	19°16	25°47	28° 7	6°51	9°18	7°40	6° 2	n.a.	S 25
M26	15 34 12	22°20'02	10♈14	5°17	26°12	21°39	19°23	19°21	25°50	28° 6	6°51	9°R18	7°37	6° 8	n.a.	M26
T 27	15 38 9	23°21'12	24°27	6°46	27°27	22°26	19°28	19°27	25°54	28° 6	6°51	9°17	7°34	6°15	n.a.	T 27
W28	15 42 5	24°22'23	8♉35	8°16	28°42	23°12	19°35	19°32	25°57	28° 5	6°51	9°14	7°31	6°22	n.a.	W28
T 29	15 46 2	25°23'35	22°32	9°47	29°58	23°59	19°41	19°37	26° 1	28° 5	6°51	9° 8	7°27	6°28	n.a.	T 29
F 30	15 49 58	26°24'49	6♊14	11°19	1♉13	24°45	19°47	19°42	26° 4	28° 4	6°51	9° 1	7°24	6°35	n.a.	F 30
S 31	15 53 54	27♉26'04	19♊39	12♉52	2♉28	25♊32	19♌54	19♋47	26♈ 8	28♑ 4	6°D51	8♈52	7♈21	6♍42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n43	19n28	2n58	9n 9	3s 3	2s45	0s48	22n18	1n 1	16n29	0n35	25n32	2n36	10n 2	0n22	23s39	2s32	2n39	7s 4	4n 3	3n39	13n22		n.a.
F 2	11 5	24 12	3 56	8 51	2 53	2 12	0 45	22 26	1 0	16 28	0 34	25 32	2 36	10 4	0 22	23 39	2 32	2 39	7 4	4 2	3 38	13 18		n.a.
S 3	11 27	27 29	4 38	8 35	2 41	1 39	0 42	22 34	1 0	16 27	0 34	25 31	2 36	10 5	0 22	23 39	2 32	2 40	7 4	4 1	3 36	13 15		n.a.
S 4	11 49	29 8	5 4	8 21	2 27	1 6	0 40	22 42	0 59	16 27	0 34	25 30	2 35	10 7	0 22	23 39	2 32	2 40	7 4	4 0	3 35	13 12		n.a.
M 5	12 11	29 10	5 14	8 9	2 12	0 33	0 37	22 50	0 58	16 26	0 34	25 30	2 35	10 8	0 22	23 39	2 32	2 40	7 4	3 59	3 34	13 9		n.a.
T 6	12 33	27 42	5 9	8 1	1 55	0 0	0 34	22 58	0 58	16 25	0 33	25 29	2 35	10 10	0 22	23 39	2 32	2 41	7 4	3 58	3 32	13 6		n.a.
W 7	12 54	24 58	4 51	7 57	1 37	0n33	0 31	23 5	0 57	16 24	0 33	25 28	2 34	10 11	0 22	23 39	2 32	2 41	7 4	3 58	3 31	13 3		n.a.
T 8	13 15	21 11	4 19	7 56	1 19	1 6	0 28	23 12	0 56	16 23	0 33	25 27	2 34	10 12	0 22	23 39	2 32	2 41	7 4	3 58	3 30	12 59		n.a.
F 9	13 36	16 36	3 37	8 0	1 1	1 39	0 25	23 19	0 55	16 22	0 32	25 27	2 34	10 14	0 22	23 39	2 33	2 42	7 3	3 58	3 29	12 56		n.a.
S 10	13 57	11 26	2 46	8 7	0 43	2 12	0 22	23 26	0 55	16 21	0 32	25 26	2 34	10 15	0 22	23 39	2 33	2 42	7 3	3 59	3 27	12 53		n.a.
S 11	14 18	5 49	1 48	8 19	0 26	2 45	0 19	23 32	0 54	16 19	0 32	25 25	2 33	10 17	0 22	23 39	2 33	2 42	7 3	4 0	3 26	12 50		n.a.
M12	14 38	0s 3	0 44	8 34	0 9	3 18	0 16	23 38	0 53	16 18	0 32	25 24	2 33	10 18	0 22	23 39	2 33	2 42	7 3	4 0	3 25	12 47		n.a.
T 13	14 58	5 59	0s22	8 53	0n 7	3 51	0 13	23 44	0 52	16 17	0 31	25 23	2 33	10 20	0 22	23 39	2 33	2 43	7 3	4 0	3 23	12 43		n.a.
W14	15 18	11 49	1 29	9 15	0 22	4 24	0 10	23 50	0 52	16 15	0 31	25 23	2 33	10 21	0 22	23 39	2 33	2 43	7 3	4 0	3 22	12 40		n.a.
T 15	15 38	17 18	2 32	9 39	0 36	4 57	0 7	23 55	0 51	16 14	0 31	25 22	2 32	10 23	0 22	23 39	2 33	2 43	7 3	3 59	3 21	12 37		n.a.
F 16	15 57	22 7	3 29	10 6	0 48	5 29	0 4	24 0	0 50	16 12	0 30	25 21	2 32	10 24	0 23	23 39	2 33	2 44	7 3	3 57	3 20	12 34		n.a.
S 17	16 16	25 57	4 16	10 35	1 0	6 2	0 2	24 5	0 49	16 11	0 30	25 20	2 32	10 25	0 23	23 40	2 33	2 44	7 3	3 55	3 18	12 30		n.a.
S 18	16 35	28 26	4 49	11 6	1 10	6 34	0n 1	24 10	0 49	16 9	0 30	25 19	2 32	10 27	0 23	23 40	2 33	2 44	7 3	3 52	3 17	12 27		n.a.
M19	16 53	29 17	5 8	11 37	1 19	7 6	0 4	24 14	0 48	16 7	0 30	25 18	2 31	10 28	0 23	23 40	2 33	2 44	7 2	3 50	3 16	12 24		n.a.
T 20	17 12	28 20	5 8	12 10	1 27	7 38	0 7	24 18	0 47	16 6	0 29	25 17	2 31	10 30	0 23	23 40	2 33	2 45	7 2	3 48	3 14	12 21		n.a.
W21	17 29	25 38	4 51	12 43	1 34	8 10	0 10	24 22	0 46	16 4	0 29	25 16	2 31	10 31	0 23	23 40	2 33	2 45	7 2	3 47	3 13	12 18		n.a.
T 22	17 47	21 23	4 17	13 17	1 41	8 42	0 12	24 25	0 46	16 2	0 29	25 15	2 31	10 32	0 23	23 40	2 34	2 45	7 2	3 46	3 12	12 14		n.a.
F 23	18 4	15 55	3 27	13 50	1 46	9 13	0 15	24 28	0 45	16 0	0 28	25 15	2 30	10 34	0 23	23 40	2 34	2 45	7 2	3 46	3 11	12 11		n.a.
S 24	18 21	9 34	2 24	14 24	1 50	9 45	0 18	24 31	0 44	15 58	0 28	25 14	2 30	10 35	0 23	23 41	2 34	2 45	7 2	3 47	3 9	12 8		n.a.
S 25	18 38	2 44	1 12	14 57	1 54	10 15	0 20	24 34	0 43	15 56	0 28	25 13	2 30	10 36	0 23	23 41	2 34	2 45	7 2	3 47	3 8	12 5		n.a.
M26	18 54	4n15	0n 5	15 30	1 56	10 46	0 23	24 36	0 43	15 54	0 28	25 12	2 30	10 38	0 23	23 41	2 34	2 46	7 2	3 48	3 7	12 1		n.a.
T 27	19 10	11 1	1 21	16 3	1 59	11 17	0 26	24 39	0 42	15 52	0 27	25 11	2 30	10 39	0 23	23 41	2 34	2 46	7 1	3 47	3 5	11 58		n.a.
W28	19 26	17 10	2 31	16 34	2 0	11 47	0 28	24 40	0 41	15 50	0 27	25 10	2 29	10 41	0 23	23 41	2 34	2 46	7 1	3 46	3 4	11 55		n.a.
T 29	19 41	22 22	3 31	17 6	2 1	12 17	0 31	24 42	0 40	15 47	0 27	25 9	2 29	10 42	0 23	23 41	2 34	2 46	7 1	3 44	3 3	11 52		n.a.
F 30	19 56	26 14	4 18	17 36	2 1	12 46	0 33	24 43	0 39	15 45	0 27	25 8	2 29	10 43	0 23	23 42	2 34	2 46	7 1	3 41	3 1	11 48		n.a.
S 31	20n11	28n34	4n49	18n 5	2n 1	13n15	0n36	24n44	0n39	15n43	0n26	25n 7	2n29	10n44	0n23	23s42	2s34	2n46	7s 1	3n37	3n 0	11n45		n.a.

Julian Day Number = -1856019.5, Delta T = 121h33m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'19, Lahiri = -137°47'19 Julian Calendar 1 July 9795 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 57 51	28♉27'20	2♋44	14♉26	3♉44	26♊19	20♌ 0	19♋53	26♈11	28°R 3	6♍51	8°R43	7♈18	6♍48	n.a.	S 1
M 2	16 1 47	29°28'37	15°29	16° 0	4°59	27° 5	20° 7	19°58	26°14	28♑ 2	6°51	8♈34	7°15	6°55	n.a.	M 2
T 3	16 5 44	0♊29'55	27°55	17°34	6°15	27°52	20°14	20° 4	26°18	28° 1	6°51	8°27	7°12	7° 2	n.a.	T 3
W 4	16 9 40	1°31'14	10♌ 5	19° 9	7°30	28°39	20°21	20° 9	26°21	28° 1	6°51	8°22	7° 8	7° 9	n.a.	W 4
T 5	16 13 37	2°32'34	22° 3	20°44	8°46	29°25	20°29	20°15	26°24	28° 0	6°51	8°20	7° 5	7°15	n.a.	T 5
F 6	16 17 33	3°33'54	3♍54	22°19	10° 1	0♋12	20°36	20°21	26°28	27°59	6°51	8°D19	7° 2	7°22	n.a.	F 6
S 7	16 21 30	4°35'15	15°42	23°54	11°17	0°59	20°44	20°27	26°31	27°58	6°51	8°19	6°59	7°29	n.a.	S 7
S 8	16 25 26	5°36'36	27°34	25°29	12°32	1°46	20°52	20°32	26°34	27°57	6°51	8°20	6°56	7°35	n.a.	S 8
M 9	16 29 23	6°37'58	9♎35	27° 4	13°48	2°32	21° 0	20°38	26°37	27°56	6°52	8°R21	6°52	7°42	n.a.	M 9
T 10	16 33 19	7°39'21	21°49	28°39	15° 4	3°19	21° 8	20°44	26°40	27°56	6°52	8°20	6°49	7°48	n.a.	T 10
W11	16 37 16	8°40'45	4♏20	0♊14	16°19	4° 6	21°16	20°50	26°44	27°55	6°52	8°17	6°46	7°55	n.a.	W11
T 12	16 41 12	9°42'09	17°12	1°49	17°35	4°53	21°24	20°56	26°47	27°54	6°53	8°11	6°43	8° 2	n.a.	T 12
F 13	16 45 9	10°43'33	0♐24	3°24	18°51	5°40	21°33	21° 3	26°50	27°53	6°53	8° 2	6°40	8° 8	n.a.	F 13
S 14	16 49 5	11°44'59	13°55	4°59	20° 6	6°27	21°41	21° 9	26°53	27°52	6°53	7°52	6°37	8°15	n.a.	S 14
S 15	16 53 2	12°46'25	27°44	6°34	21°22	7°13	21°50	21°15	26°56	27°50	6°54	7°40	6°33	8°22	n.a.	S 15
M16	16 56 58	13°47'51	11♑47	8° 9	22°38	8° 0	21°59	21°21	26°59	27°49	6°54	7°29	6°30	8°28	n.a.	M16
T 17	17 0 55	14°49'18	25°57	9°44	23°53	8°47	22° 8	21°28	27° 1	27°48	6°55	7°20	6°27	8°35	n.a.	T 17
W18	17 4 51	15°50'46	10♒11	11°19	25° 9	9°34	22°17	21°34	27° 4	27°47	6°55	7°12	6°24	8°42	n.a.	W18
T 19	17 8 48	16°52'15	24°24	12°53	26°25	10°21	22°27	21°40	27° 7	27°46	6°55	7° 8	6°21	8°48	n.a.	T 19
F 20	17 12 45	17°53'44	8♓34	14°28	27°40	11° 8	22°36	21°47	27°10	27°45	6°56	7° 6	6°18	8°55	n.a.	F 20
S 21	17 16 41	18°55'14	22°39	16° 3	28°56	11°55	22°46	21°53	27°13	27°43	6°57	7°D 6	6°14	9° 2	n.a.	S 21
S 22	17 20 38	19°56'44	6♈38	17°38	0♊12	12°42	22°55	22° 0	27°15	27°42	6°57	7°R 6	6°11	9° 8	n.a.	S 22
M23	17 24 34	20°58'15	20°32	19°13	1°27	13°29	23° 5	22° 6	27°18	27°41	6°58	7° 5	6° 8	9°15	n.a.	M23
T 24	17 28 31	21°59'47	4♉19	20°47	2°43	14°16	23°15	22°13	27°21	27°40	6°58	7° 2	6° 5	9°22	n.a.	T 24
W25	17 32 27	23° 1'19	17°59	22°22	3°59	15° 3	23°25	22°20	27°23	27°38	6°59	6°57	6° 2	9°28	n.a.	W25
T 26	17 36 24	24° 2'51	1♊29	23°57	5°15	15°50	23°35	22°26	27°26	27°37	7° 0	6°48	5°58	9°35	n.a.	T 26
F 27	17 40 20	25° 4'23	14°49	25°32	6°30	16°37	23°45	22°33	27°28	27°36	7° 1	6°37	5°55	9°42	n.a.	F 27
S 28	17 44 17	26° 5'56	27°56	27° 8	7°46	17°24	23°56	22°40	27°31	27°34	7° 1	6°23	5°52	9°48	n.a.	S 28
S 29	17 48 13	27° 7'29	10♋49	28°43	9° 2	18°11	24° 6	22°47	27°33	27°33	7° 2	6° 9	5°49	9°55	n.a.	S 29
M30	17 52 10	28° 9'01	23°26	0♋18	10°17	18°58	24°17	22°54	27°36	27°31	7° 3	5°56	5°46	10° 2	n.a.	M30
T 31	17 56 7	29♊10'33	5♌47	1♋54	11♊33	19♋45	24♌27	23♋ 1	27♈38	27♑30	7♍ 4	5♈44	5♈43	10♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n25	29n13	5n 5	18n34	2n 0	13n44	0n38	24n45	0n38	15n40	0n26	25n 6	2n28	10n46	0n23	23s42	2s34	2n46	7s 1	3n33	2n59	11n42		n.a.
M 2	20 39	28 16	5 4	19 1	1 59	14 13	0 40	24 45	0 37	15 38	0 26	25 5	2 28	10 47	0 23	23 42	2 34	2 47	7 1	3 30	2 58	11 39		n.a.
T 3	20 52	25 55	4 49	19 28	1 57	14 41	0 43	24 45	0 36	15 35	0 26	25 3	2 28	10 48	0 23	23 42	2 34	2 47	7 1	3 27	2 56	11 35		n.a.
W 4	21 5	22 26	4 21	19 53	1 55	15 9	0 45	24 45	0 35	15 33	0 25	25 2	2 28	10 50	0 23	23 43	2 35	2 47	7 0	3 25	2 55	11 32		n.a.
T 5	21 18	18 4	3 42	20 17	1 53	15 36	0 47	24 45	0 35	15 30	0 25	25 1	2 28	10 51	0 23	23 43	2 35	2 47	7 0	3 24	2 54	11 29		n.a.
F 6	21 30	13 4	2 54	20 41	1 50	16 3	0 49	24 44	0 34	15 27	0 25	25 0	2 27	10 52	0 23	23 43	2 35	2 47	7 0	3 24	2 52	11 25		n.a.
S 7	21 42	7 37	1 58	21 3	1 47	16 29	0 51	24 43	0 33	15 25	0 25	24 59	2 27	10 53	0 23	23 43	2 35	2 47	7 0	3 24	2 51	11 22		n.a.
S 8	21 53	1 52	0 57	21 24	1 44	16 55	0 54	24 42	0 32	15 22	0 24	24 58	2 27	10 55	0 23	23 44	2 35	2 47	7 0	3 24	2 50	11 19		n.a.
M 9	22 4	4s 1	0s 7	21 43	1 40	17 21	0 56	24 40	0 31	15 19	0 24	24 57	2 27	10 56	0 23	23 44	2 35	2 47	7 0	3 24	2 49	11 16		n.a.
T 10	22 15	9 51	1 11	22 2	1 36	17 46	0 58	24 38	0 31	15 16	0 24	24 56	2 27	10 57	0 23	23 44	2 35	2 47	7 0	3 24	2 47	11 12		n.a.
W11	22 25	15 27	2 14	22 19	1 32	18 10	0 59	24 36	0 30	15 13	0 24	24 55	2 26	10 58	0 23	23 44	2 35	2 47	7 0	3 23	2 46	11 9		n.a.
T 12	22 35	20 32	3 11	22 35	1 28	18 34	1 1	24 34	0 29	15 10	0 23	24 53	2 26	10 59	0 23	23 45	2 35	2 47	6 59	3 20	2 45	11 6		n.a.
F 13	22 44	24 45	4 0	22 50	1 23	18 58	1 3	24 31	0 28	15 7	0 23	24 52	2 26	11 0	0 23	23 45	2 35	2 47	6 59	3 17	2 43	11 2		n.a.
S 14	22 53	27 44	4 36	23 4	1 19	19 21	1 5	24 28	0 27	15 4	0 23	24 51	2 26	11 2	0 23	23 45	2 35	2 47	6 59	3 13	2 42	10 59		n.a.
S 15	23 1	29 7	4 57	23 17	1 14	19 43	1 6	24 25	0 27	15 1	0 23	24 50	2 26	11 3	0 23	23 46	2 35	2 47	6 59	3 8	2 41	10 56		n.a.
M16	23 9	28 38	5 1	23 28	1 9	20 5	1 8	24 21	0 26	14 58	0 23	24 49	2 26	11 4	0 23	23 46	2 35	2 47	6 59	3 4	2 40	10 53		n.a.
T 17	23 16	26 17	4 46	23 38	1 3	20 26	1 10	24 17	0 25	14 54	0 22	24 48	2 25	11 5	0 23	23 46	2 35	2 47	6 59	3 0	2 38	10 49		n.a.
W18	23 23	22 17	4 14	23 47	0 58	20 47	1 11	24 13	0 24	14 51	0 22	24 46	2 25	11 6	0 23	23 46	2 35	2 47	6 59	2 57	2 37	10 46		n.a.
T 19	23 30	17 0	3 26	23 55	0 53	21 7	1 12	24 9	0 23	14 48	0 22	24 45	2 25	11 7	0 23	23 47	2 35	2 47	6 59	2 55	2 36	10 43		n.a.
F 20	23 36	10 50	2 25	24 1	0 47	21 26	1 14	24 4	0 23	14 44	0 22	24 44	2 25	11 8	0 23	23 47	2 36	2 47	6 59	2 54	2 34	10 39		n.a.
S 21	23 41	4 9	1 16	24 6	0 41	21 45	1 15	23 59	0 22	14 41	0 21	24 43	2 25	11 9	0 23	23 47	2 36	2 47	6 58	2 54	2 33	10 36		n.a.
S 22	23 46	2n41	0 2	24 10	0 36	22 3	1 16	23 54	0 21	14 38	0 21	24 41	2 25	11 10	0 23	23 48	2 36	2 46	6 58	2 54	2 32	10 33		n.a.
M23	23 51	9 20	1n10	24 13	0 30	22 21	1 18	23 48	0 20	14 34	0 21	24 40	2 25	11 11	0 23	23 48	2 36	2 46	6 58	2 54	2 30	10 29		n.a.
T 24	23 55	15 31	2 19	24 14	0 24	22 38	1 19	23 42	0 19	14 31	0 21	24 39	2 24	11 12	0 24	23 48	2 36	2 46	6 58	2 53	2 29	10 26		n.a.
W25	23 58	20 52	3 18	24 15	0 18	22 54	1 20	23 36	0 19	14 27	0 21	24 38	2 24	11 13	0 24	23 49	2 36	2 46	6 58	2 50	2 28	10 23		n.a.
T 26	24 1	25 5	4 5	24 14	0 12	23 9	1 21	23 30	0 18	14 23	0 20	24 36	2 24	11 14	0 24	23 49	2 36	2 46	6 58	2 47	2 27	10 19		n.a.
F 27	24 4	27 53	4 38	24 12	0 6	23 24	1 22	23 23	0 17	14 20	0 20	24 35	2 24	11 15	0 24	23 49	2 36	2 46	6 58	2 42	2 25	10 16		n.a.
S 28	24 6	29 6	4 56	24 8	0s 0	23 38	1 22	23 16	0 16	14 16	0 20	24 34	2 24	11 16	0 24	23 50	2 36	2 46	6 58	2 37	2 24	10 13		n.a.
S 29	24 8	28 40	4 58	24 4	0 6	23 51	1 23	23 9	0 15	14 12	0 20	24 32	2 24	11 17	0 24	23 50	2 36	2 45	6 57	2 31	2 23	10 9		n.a.
M30	24 9	26 45	4 46	23 58	0 12	24 3	1 24	23 1	0 15	14 8	0 20	24 31	2 24	11 18	0 24	23 50	2 36	2 45	6 57	2 25	2 21	10 6		n.a.
T 31	24n10	23n35	4n20	23n51	0s18	24n15	1n25	22n54	0n14	14n 4	0n19	24n30	2n23	11n19	0n24	23s51	2s36	2n45	6s57	2n21	2n20	10n 3		n.a.

Julian Day Number = -1855988.5, Delta T = 121h33m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'15, Lahiri = -137°47'15 Julian Calendar 1 Aug. 9795 BCE == Greg. Calendar 18 May 9795 BCE

The year -9794 astronomical counting style corresponds to year 9795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 0 3	0♋12'05	17♌54	3♋30	12♊49	20♋32	24♌38	23♋ 8	27♈40	27°R29	7♍ 4	5°R35	5♈39	10♍15	n.a.	W 1
T 2	18 4 0	1°13'36	29°51	5° 6	14° 4	21°19	24°49	23°15	27°42	27♑27	7° 5	5♈29	5°36	10°22	n.a.	T 2
F 3	18 7 56	2°15'07	11♍41	6°42	15°20	22° 6	25° 0	23°22	27°45	27°26	7° 6	5°25	5°33	10°28	n.a.	F 3
S 4	18 11 53	3°16'37	23°28	8°18	16°36	22°53	25°11	23°29	27°47	27°24	7° 7	5°24	5°30	10°35	n.a.	S 4
S 5	18 15 49	4°18'07	5♎18	9°54	17°51	23°40	25°22	23°36	27°49	27°23	7° 8	5°24	5°27	10°42	n.a.	S 5
M 6	18 19 46	5°19'36	17°17	11°31	19° 7	24°27	25°34	23°43	27°51	27°21	7° 9	5°23	5°24	10°48	n.a.	M 6
T 7	18 23 43	6°21'05	29°30	13° 8	20°22	25°14	25°45	23°50	27°53	27°19	7°10	5°22	5°20	10°55	n.a.	T 7
W 8	18 27 39	7°22'32	12♏ 3	14°45	21°38	26° 1	25°57	23°57	27°55	27°18	7°11	5°18	5°17	11° 2	n.a.	W 8
T 9	18 31 36	8°23'59	24°59	16°22	22°53	26°48	26° 8	24° 4	27°57	27°16	7°12	5°12	5°14	11° 8	n.a.	T 9
F 10	18 35 32	9°25'26	8♐20	18° 0	24° 9	27°35	26°20	24°11	27°59	27°15	7°13	5° 3	5°11	11°15	n.a.	F 10
S 11	18 39 29	10°26'51	22° 7	19°37	25°25	28°22	26°31	24°18	28° 0	27°13	7°14	4°51	5° 8	11°22	n.a.	S 11
S 12	18 43 26	11°28'16	6♑18	21°15	26°40	29° 9	26°43	24°26	28° 2	27°11	7°15	4°39	5° 4	11°28	n.a.	S 12
M13	18 47 22	12°29'40	20°46	22°53	27°56	29°56	26°55	24°33	28° 4	27°10	7°17	4°26	5° 1	11°35	n.a.	M13
T 14	18 51 19	13°31'03	5♒25	24°31	29°11	0♌43	27° 7	24°40	28° 5	27° 8	7°18	4°15	4°58	11°42	n.a.	T 14
W15	18 55 15	14°32'26	20° 7	26° 8	0♋26	1°30	27°19	24°47	28° 7	27° 7	7°19	4° 7	4°55	11°48	n.a.	W15
T 16	18 59 12	15°33'48	4♓44	27°46	1°42	2°17	27°31	24°54	28° 9	27° 5	7°20	4° 2	4°52	11°55	n.a.	T 16
F 17	19 3 9	16°35'09	19°12	29°23	2°57	3° 4	27°44	25° 2	28°10	27° 3	7°21	3°59	4°49	12° 2	n.a.	F 17
S 18	19 7 5	17°36'30	3♈27	1♌ 0	4°13	3°51	27°56	25° 9	28°11	27° 2	7°22	3°D58	4°45	12° 8	n.a.	S 18
S 19	19 11 2	18°37'50	17°28	2°37	5°28	4°38	28° 8	25°16	28°13	27° 0	7°24	3°R58	4°42	12°15	n.a.	S 19
M20	19 14 58	19°39'10	1♉13	4°12	6°43	5°25	28°21	25°24	28°14	26°58	7°25	3°58	4°39	12°22	n.a.	M20
T 21	19 18 55	20°40'28	14°46	5°47	7°59	6°12	28°33	25°31	28°15	26°57	7°26	3°56	4°36	12°28	n.a.	T 21
W22	19 22 52	21°41'46	28° 5	7°21	9°14	6°59	28°46	25°38	28°17	26°55	7°28	3°51	4°33	12°35	n.a.	W22
T 23	19 26 48	22°43'04	11♊13	8°54	10°29	7°45	28°58	25°46	28°18	26°53	7°29	3°43	4°30	12°42	n.a.	T 23
F 24	19 30 45	23°44'20	24°10	10°24	11°45	8°32	29°11	25°53	28°19	26°51	7°30	3°32	4°26	12°48	n.a.	F 24
S 25	19 34 42	24°45'35	6♋55	11°53	13° 0	9°19	29°24	26° 0	28°20	26°50	7°32	3°20	4°23	12°55	n.a.	S 25
S 26	19 38 38	25°46'49	19°29	13°19	14°15	10° 6	29°37	26° 8	28°21	26°48	7°33	3° 7	4°20	13° 2	n.a.	S 26
M27	19 42 35	26°48'02	1♌52	14°42	15°30	10°53	29°50	26°15	28°22	26°46	7°34	2°54	4°17	13° 8	n.a.	M27
T 28	19 46 31	27°49'14	14° 3	16° 2	16°45	11°39	0♍ 3	26°22	28°23	26°45	7°36	2°43	4°14	13°15	n.a.	T 28
W29	19 50 28	28°50'23	26° 4	17°17	18° 1	12°26	0°16	26°30	28°24	26°43	7°37	2°34	4°10	13°22	n.a.	W29
T 30	19 54 25	29♋51'32	7♍57	18♌27	19♋16	13♌13	0♍29	26♋37	28♈24	26♑41	7♍39	2♈28	4♈ 7	13♍28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	19n27	3n43	23n43	0s24	24n26	1n25	22n46	0n13	14n 0	0n19	24n28	2n23	11n20	0n24	23s51	2s36	2n45	6s57	2n17	2n19	9n59		n.a.
T 2	24 9	14 36	2 56	23 34	0 30	24 36	1 26	22 37	0 12	13 57	0 19	24 27	2 23	11 21	0 24	23 51	2 36	2 45	6 57	2 14	2 17	9 56		n.a.
F 3	24 9	9 16	2 2	23 23	0 36	24 46	1 26	22 29	0 11	13 53	0 19	24 26	2 23	11 22	0 24	23 52	2 36	2 44	6 57	2 13	2 16	9 53		n.a.
S 4	24 7	3 38	1 3	23 12	0 42	24 54	1 26	22 20	0 10	13 49	0 19	24 24	2 23	11 22	0 24	23 52	2 36	2 44	6 57	2 12	2 15	9 49		n.a.
S 5	24 5	2s10	0 1	22 59	0 48	25 2	1 27	22 11	0 10	13 44	0 18	24 23	2 23	11 23	0 24	23 52	2 36	2 44	6 57	2 12	2 14	9 46		n.a.
M 6	24 3	7 57	1s 2	22 46	0 54	25 9	1 27	22 2	0 9	13 40	0 18	24 22	2 23	11 24	0 24	23 53	2 36	2 43	6 57	2 12	2 12	9 43		n.a.
T 7	24 0	13 33	2 4	22 31	1 0	25 16	1 27	21 52	0 8	13 36	0 18	24 20	2 23	11 25	0 24	23 53	2 36	2 43	6 57	2 12	2 11	9 39		n.a.
W 8	23 57	18 46	3 0	22 15	1 5	25 21	1 27	21 42	0 7	13 32	0 18	24 19	2 23	11 25	0 24	23 53	2 36	2 43	6 56	2 10	2 10	9 36		n.a.
T 9	23 53	23 18	3 50	21 58	1 11	25 26	1 27	21 32	0 6	13 28	0 18	24 18	2 23	11 26	0 24	23 54	2 36	2 43	6 56	2 8	2 8	9 33		n.a.
F 10	23 49	26 47	4 28	21 40	1 16	25 30	1 27	21 22	0 6	13 24	0 17	24 16	2 22	11 27	0 24	23 54	2 36	2 42	6 56	2 4	2 7	9 29		n.a.
S 11	23 44	28 48	4 52	21 21	1 21	25 33	1 27	21 12	0 5	13 19	0 17	24 15	2 22	11 28	0 24	23 54	2 36	2 42	6 56	1 59	2 6	9 26		n.a.
S 12	23 39	29 0	5 0	21 1	1 26	25 35	1 27	21 1	0 4	13 15	0 17	24 13	2 22	11 28	0 24	23 55	2 36	2 42	6 56	1 54	2 5	9 22		n.a.
M13	23 33	27 15	4 48	20 41	1 31	25 36	1 27	20 50	0 3	13 11	0 17	24 12	2 22	11 29	0 24	23 55	2 36	2 41	6 56	1 49	2 3	9 19		n.a.
T 14	23 27	23 38	4 17	20 19	1 35	25 37	1 27	20 39	0 2	13 6	0 17	24 10	2 22	11 30	0 24	23 55	2 36	2 41	6 56	1 45	2 2	9 16		n.a.
W15	23 20	18 31	3 29	19 57	1 39	25 37	1 26	20 28	0 2	13 2	0 16	24 9	2 22	11 30	0 24	23 56	2 36	2 41	6 56	1 41	2 1	9 12		n.a.
T 16	23 13	12 21	2 28	19 34	1 43	25 36	1 26	20 16	0 1	12 57	0 16	24 8	2 22	11 31	0 24	23 56	2 36	2 40	6 56	1 39	1 59	9 9		n.a.
F 17	23 6	5 35	1 17	19 10	1 47	25 34	1 25	20 4	0 0	12 53	0 16	24 6	2 22	11 31	0 24	23 56	2 36	2 40	6 56	1 38	1 58	9 6		n.a.
S 18	22 58	1n22	0 3	18 46	1 50	25 31	1 25	19 52	0s 1	12 48	0 16	24 5	2 22	11 32	0 24	23 57	2 36	2 39	6 56	1 37	1 57	9 2		n.a.
S 19	22 49	8 8	1n11	18 21	1 52	25 27	1 24	19 40	0 2	12 44	0 16	24 3	2 22	11 32	0 24	23 57	2 36	2 39	6 55	1 38	1 55	8 59		n.a.
M20	22 40	14 25	2 19	17 56	1 55	25 23	1 24	19 27	0 2	12 39	0 15	24 2	2 22	11 33	0 24	23 58	2 36	2 39	6 55	1 37	1 54	8 56		n.a.
T 21	22 31	19 54	3 18	17 31	1 56	25 18	1 23	19 15	0 3	12 34	0 15	24 0	2 22	11 33	0 25	23 58	2 36	2 38	6 55	1 36	1 53	8 52		n.a.
W22	22 21	24 19	4 5	17 6	1 58	25 12	1 22	19 2	0 4	12 30	0 15	23 59	2 22	11 34	0 25	23 58	2 36	2 38	6 55	1 34	1 52	8 49		n.a.
T 23	22 11	27 24	4 39	16 41	1 58	25 6	1 21	18 49	0 5	12 25	0 15	23 57	2 22	11 34	0 25	23 59	2 36	2 37	6 55	1 31	1 50	8 45		n.a.
F 24	22 0	28 59	4 57	16 17	1 58	24 58	1 20	18 36	0 5	12 20	0 15	23 56	2 22	11 35	0 25	23 59	2 36	2 37	6 55	1 27	1 49	8 42		n.a.
S 25	21 49	28 59	5 0	15 53	1 57	24 50	1 19	18 22	0 6	12 16	0 15	23 55	2 22	11 35	0 25	23 59	2 36	2 36	6 55	1 22	1 48	8 39		n.a.
S 26	21 38	27 28	4 49	15 29	1 56	24 41	1 18	18 9	0 7	12 11	0 14	23 53	2 22	11 36	0 25	24 0	2 36	2 36	6 55	1 16	1 46	8 35		n.a.
M27	21 26	24 38	4 24	15 7	1 53	24 31	1 17	17 55	0 8	12 6	0 14	23 52	2 22	11 36	0 25	24 0	2 36	2 36	6 55	1 11	1 45	8 32		n.a.
T 28	21 13	20 44	3 47	14 47	1 50	24 21	1 16	17 41	0 9	12 1	0 14	23 50	2 22	11 36	0 25	24 0	2 36	2 35	6 55	1 7	1 44	8 28		n.a.
W29	21 1	16 2	3 1	14 28	1 45	24 9	1 15	17 26	0 9	11 56	0 14	23 49	2 22	11 37	0 25	24 1	2 36	2 35	6 55	1 3	1 42	8 25		n.a.
T 30	20n48	10n47	2n 6	14n11	1s40	23n58	1n14	17n12	0s10	11n51	0n14	23n47	2n22	11n37	0n25	24s 1	2s36	2n34	6s55	1n 1	1n41	8n22		n.a.

Julian Day Number = -1855957.5, Delta T = 121h33m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'11, Lahiri = -137°47'11 Julian Calendar 1 Sept. 9795 BCE == Greg. Calendar 18 June 9795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 58 21	0♌52'38	19♍45	19♌31	20♋31	14♌ 0	0♍42	26♋44	28♈25	26°R40	7♍40	2°R25	4♈ 4	13♍35	n.a.	F 1
S 2	20 2 18	1°53'44	1♎31	20°29	21°46	14°46	0°55	26°52	28°26	26♉38	7°42	2°D24	4° 1	13°42	n.a.	S 2
S 3	20 6 15	2°54'47	13°20	21°20	23° 1	15°33	1° 8	26°59	28°26	26°36	7°43	2♈25	3°58	13°48	n.a.	S 3
M 4	20 10 11	3°55'49	25°17	22° 2	24°16	16°20	1°21	27° 6	28°27	26°34	7°45	2°26	3°55	13°55	n.a.	M 4
T 5	20 14 8	4°56'49	7♏27	22°35	25°31	17° 6	1°35	27°14	28°27	26°33	7°46	2°R26	3°51	14° 2	n.a.	T 5
W 6	20 18 5	5°57'47	19°56	22°59	26°46	17°53	1°48	27°21	28°28	26°31	7°48	2°25	3°48	14° 8	n.a.	W 6
T 7	20 22 1	6°58'43	2♐48	23°12	28° 1	18°39	2° 1	27°28	28°28	26°29	7°49	2°21	3°45	14°15	n.a.	T 7
F 8	20 25 58	7°59'37	16° 8	23°R14	29°16	19°26	2°15	27°35	28°28	26°28	7°51	2°16	3°42	14°22	n.a.	F 8
S 9	20 29 54	9° 0'30	29°57	23° 5	0♌31	20°12	2°28	27°43	28°29	26°26	7°53	2° 9	3°39	14°28	n.a.	S 9
S 10	20 33 51	10° 1'20	14♑13	22°44	1°45	20°59	2°42	27°50	28°29	26°24	7°54	2° 0	3°36	14°35	n.a.	S 10
M11	20 37 48	11° 2'09	28°53	22°13	3° 0	21°45	2°55	27°57	28°29	26°23	7°56	1°52	3°32	14°41	n.a.	M11
T 12	20 41 44	12° 2'56	13♒50	21°31	4°15	22°32	3° 9	28° 4	28°29	26°21	7°57	1°44	3°29	14°48	n.a.	T 12
W13	20 45 41	13° 3'41	28°54	20°40	5°30	23°18	3°23	28°11	28°R29	26°20	7°59	1°38	3°26	14°55	n.a.	W13
T 14	20 49 38	14° 4'24	13♓57	19°42	6°45	24° 4	3°36	28°19	28°29	26°18	8° 1	1°35	3°23	15° 1	n.a.	T 14
F 15	20 53 34	15° 5'05	28°49	18°37	7°59	24°51	3°50	28°26	28°29	26°16	8° 2	1°D33	3°20	15° 8	n.a.	F 15
S 16	20 57 31	16° 5'45	13♈24	17°27	9°14	25°37	4° 4	28°33	28°29	26°15	8° 4	1°34	3°16	15°15	n.a.	S 16
S 17	21 1 28	17° 6'23	27°39	16°16	10°29	26°23	4°18	28°40	28°29	26°13	8° 6	1°35	3°13	15°21	n.a.	S 17
M18	21 5 24	18° 6'59	11♉32	15° 4	11°43	27°10	4°31	28°47	28°28	26°12	8° 7	1°36	3°10	15°28	n.a.	M18
T 19	21 9 21	19° 7'34	25° 4	13°54	12°58	27°56	4°45	28°54	28°28	26°10	8° 9	1°R36	3° 7	15°35	n.a.	T 19
W20	21 13 18	20° 8'07	8♊17	12°47	14°13	28°42	4°59	29° 1	28°28	26° 9	8°11	1°34	3° 4	15°41	n.a.	W20
T 21	21 17 14	21° 8'39	21°12	11°46	15°27	29°28	5°13	29° 8	28°27	26° 7	8°12	1°31	3° 1	15°48	n.a.	T 21
F 22	21 21 11	22° 9'09	3♋53	10°50	16°42	0♍14	5°27	29°15	28°27	26° 5	8°14	1°26	2°57	15°55	n.a.	F 22
S 23	21 25 8	23° 9'37	16°21	10° 1	17°56	1° 0	5°41	29°22	28°26	26° 4	8°16	1°19	2°54	16° 1	n.a.	S 23
S 24	21 29 4	24°10'02	28°38	9°20	19°11	1°46	5°55	29°29	28°26	26° 3	8°18	1°12	2°51	16° 8	n.a.	S 24
M25	21 33 1	25°10'26	10♌46	8°47	20°25	2°32	6° 9	29°36	28°25	26° 1	8°19	1° 5	2°48	16°15	n.a.	M25
T 26	21 36 57	26°10'48	22°46	8°21	21°40	3°18	6°23	29°43	28°24	26° 0	8°21	0°59	2°45	16°21	n.a.	T 26
W27	21 40 54	27°11'08	4♍39	8° 3	22°54	4° 4	6°37	29°50	28°24	25°58	8°23	0°54	2°41	16°28	n.a.	W27
T 28	21 44 51	28°11'25	16°28	7°53	24° 9	4°50	6°51	29°56	28°23	25°57	8°25	0°51	2°38	16°35	n.a.	T 28
F 29	21 48 47	29°11'40	28°15	7°D50	25°23	5°36	7° 5	0♌ 3	28°22	25°55	8°26	0°D50	2°35	16°41	n.a.	F 29
S 30	21 52 44	0♍11'53	10♎ 2	7°54	26°37	6°22	7°19	0°10	28°21	25°54	8°28	0°51	2°32	16°48	n.a.	S 30
S 31	21 56 41	1♍12'03	21♎53	8♌ 4	27♌52	7♍ 8	7♍33	0♌17	28♈20	25♉53	8♍30	0♈52	2♈29	16♍55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n34	5n12	1n 7	13n57	1s33	23n45	1n13	16n58	0s11	11n46	0n14	23n46	2n22	11n37	0n25	24s 1	2s36	2n34	6s55	0n59	1n40	8n18		n.a.
S 2	20 20	0s33	0 5	13 46	1 25	23 31	1 11	16 43	0 12	11 41	0 13	23 44	2 22	11 38	0 25	24 2	2 36	2 33	6 55	0 59	1 39	8 15		n.a.
S 3	20 6	6 18	0s58	13 38	1 15	23 17	1 10	16 28	0 12	11 36	0 13	23 43	2 22	11 38	0 25	24 2	2 36	2 33	6 55	0 59	1 37	8 11		n.a.
M 4	19 51	11 55	1 59	13 34	1 5	23 3	1 9	16 13	0 13	11 31	0 13	23 41	2 22	11 38	0 25	24 2	2 36	2 32	6 55	1 0	1 36	8 8		n.a.
T 5	19 36	17 11	2 56	13 34	0 53	22 47	1 7	15 58	0 14	11 26	0 13	23 40	2 22	11 38	0 25	24 3	2 36	2 31	6 55	1 0	1 35	8 5		n.a.
W 6	19 21	21 53	3 46	13 39	0 40	22 31	1 6	15 43	0 15	11 21	0 13	23 38	2 22	11 39	0 25	24 3	2 36	2 31	6 55	0 59	1 33	8 1		n.a.
T 7	19 5	25 42	4 27	13 49	0 25	22 14	1 4	15 27	0 15	11 16	0 13	23 37	2 22	11 39	0 25	24 3	2 36	2 30	6 54	0 58	1 32	7 58		n.a.
F 8	18 49	28 18	4 54	14 3	0 9	21 57	1 2	15 11	0 16	11 11	0 12	23 35	2 22	11 39	0 25	24 4	2 36	2 30	6 54	0 56	1 31	7 54		n.a.
S 9	18 33	29 16	5 6	14 22	0n 8	21 39	1 1	14 56	0 17	11 6	0 12	23 34	2 22	11 39	0 25	24 4	2 36	2 29	6 54	0 53	1 29	7 51		n.a.
S 10	18 16	28 20	4 59	14 46	0 26	21 20	0 59	14 40	0 18	11 1	0 12	23 32	2 22	11 39	0 25	24 4	2 36	2 29	6 54	0 49	1 28	7 48		n.a.
M11	17 59	25 27	4 33	15 14	0 44	21 1	0 57	14 24	0 18	10 56	0 12	23 31	2 22	11 39	0 25	24 4	2 36	2 28	6 54	0 46	1 27	7 44		n.a.
T 12	17 42	20 48	3 48	15 46	1 3	20 41	0 56	14 8	0 19	10 50	0 12	23 29	2 22	11 39	0 25	24 5	2 36	2 27	6 54	0 43	1 26	7 41		n.a.
W13	17 24	14 48	2 46	16 20	1 23	20 20	0 54	13 51	0 20	10 45	0 12	23 28	2 22	11 39	0 25	24 5	2 36	2 27	6 54	0 40	1 24	7 37		n.a.
T 14	17 6	7 56	1 34	16 57	1 41	19 59	0 52	13 35	0 20	10 40	0 11	23 26	2 22	11 39	0 25	24 5	2 36	2 26	6 54	0 39	1 23	7 34		n.a.
F 15	16 48	0 43	0 15	17 36	2 0	19 38	0 50	13 18	0 21	10 35	0 11	23 25	2 22	11 39	0 25	24 6	2 36	2 26	6 54	0 38	1 22	7 30		n.a.
S 16	16 29	6n25	1n 4	18 14	2 17	19 16	0 48	13 2	0 22	10 29	0 11	23 23	2 22	11 39	0 25	24 6	2 36	2 25	6 54	0 38	1 20	7 27		n.a.
S 17	16 11	13 4	2 16	18 52	2 33	18 53	0 46	12 45	0 23	10 24	0 11	23 22	2 22	11 39	0 26	24 6	2 36	2 24	6 54	0 39	1 19	7 24		n.a.
M18	15 52	18 54	3 19	19 27	2 47	18 30	0 44	12 28	0 23	10 19	0 11	23 20	2 22	11 39	0 26	24 6	2 36	2 24	6 54	0 39	1 18	7 20		n.a.
T 19	15 32	23 38	4 9	20 1	2 59	18 7	0 42	12 11	0 24	10 13	0 11	23 19	2 22	11 39	0 26	24 7	2 36	2 23	6 54	0 39	1 17	7 17		n.a.
W20	15 13	27 2	4 44	20 31	3 10	17 42	0 40	11 54	0 25	10 8	0 10	23 18	2 22	11 39	0 26	24 7	2 36	2 22	6 54	0 39	1 15	7 13		n.a.
T 21	14 53	28 56	5 4	20 57	3 18	17 18	0 38	11 37	0 25	10 3	0 10	23 16	2 22	11 39	0 26	24 7	2 36	2 22	6 54	0 37	1 14	7 10		n.a.
F 22	14 33	29 16	5 9	21 19	3 25	16 53	0 36	11 19	0 26	9 57	0 10	23 15	2 22	11 39	0 26	24 7	2 36	2 21	6 54	0 35	1 13	7 6		n.a.
S 23	14 12	28 5	4 59	21 38	3 29	16 28	0 34	11 2	0 27	9 52	0 10	23 13	2 22	11 39	0 26	24 8	2 36	2 20	6 54	0 32	1 11	7 3		n.a.
S 24	13 52	25 33	4 35	21 52	3 32	16 2	0 32	10 44	0 28	9 46	0 10	23 12	2 22	11 38	0 26	24 8	2 36	2 20	6 54	0 29	1 10	7 0		n.a.
M25	13 31	21 53	3 59	22 2	3 34	15 36	0 30	10 27	0 28	9 41	0 10	23 10	2 22	11 38	0 26	24 8	2 36	2 19	6 54	0 27	1 9	6 56		n.a.
T 26	13 10	17 22	3 13	22 9	3 33	15 9	0 28	10 9	0 29	9 36	0 10	23 9	2 22	11 38	0 26	24 8	2 36	2 18	6 54	0 24	1 7	6 53		n.a.
W27	12 49	12 14	2 18	22 13	3 32	14 42	0 25	9 51	0 30	9 30	0 9	23 7	2 22	11 38	0 26	24 9	2 36	2 18	6 54	0 22	1 6	6 49		n.a.
T 28	12 28	6 41	1 18	22 13	3 29	14 14	0 23	9 34	0 30	9 25	0 9	23 6	2 22	11 38	0 26	24 9	2 36	2 17	6 54	0 21	1 5	6 46		n.a.
F 29	12 6	0 56	0 14	22 10	3 25	13 47	0 21	9 16	0 31	9 19	0 9	23 5	2 23	11 37	0 26	24 9	2 35	2 16	6 54	0 21	1 4	6 42		n.a.
S 30	11 44	4s51	0s50	22 5	3 21	13 19	0 19	8 58	0 32	9 14	0 9	23 3	2 23	11 37	0 26	24 9	2 35	2 16	6 55	0 21	1 2	6 39		n.a.
S 31	11n22	10s31	1s53	21n57	3n15	12n50	0n17	8n40	0s32	9n 8	0n 9	23n 2	2n23	11n37	0n26	24s 9	2s35	2n15	6s55	0n21	1n 1	6n35		n.a.

Julian Day Number = -1855927.5, Delta T = 121h33m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'07, Lahiri = -137°47'07 Julian Calendar 1 Oct. 9795 BCE == Greg. Calendar 18 July 9795 BCE

The year -9794 astronomical counting style corresponds to year 9795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 0 37	2♍12'11	3♏51	8♌20	29♌ 6	7♍53	7♍47	0♌23	28°R19	25°R51	8♍32	0♈54	2♈26	17♍ 1	n.a.	M 1
T 2	22 4 34	3°12'16	16° 1	8°42	0♍20	8°39	8° 1	0°30	28♈18	25♎50	8°33	0°56	2°22	17° 8	n.a.	T 2
W 3	22 8 31	4°12'19	28°28	9°10	1°35	9°25	8°15	0°36	28°17	25°49	8°35	0°R57	2°19	17°15	n.a.	W 3
T 4	22 12 27	5°12'20	11♐15	9°42	2°49	10°10	8°29	0°43	28°16	25°48	8°37	0°56	2°16	17°21	n.a.	T 4
F 5	22 16 24	6°12'18	24°28	10°18	4° 3	10°56	8°43	0°49	28°15	25°46	8°39	0°55	2°13	17°28	n.a.	F 5
S 6	22 20 20	7°12'13	8♎ 8	10°59	5°17	11°41	8°57	0°56	28°13	25°45	8°40	0°53	2°10	17°34	n.a.	S 6
S 7	22 24 17	8°12'06	22°17	11°44	6°32	12°27	9°11	1° 2	28°12	25°44	8°42	0°50	2° 7	17°41	n.a.	S 7
M 8	22 28 14	9°11'56	6♒52	12°32	7°46	13°12	9°25	1° 9	28°11	25°43	8°44	0°47	2° 3	17°48	n.a.	M 8
T 9	22 32 10	10°11'43	21°48	13°24	9° 0	13°58	9°39	1°15	28° 9	25°42	8°46	0°44	2° 0	17°54	n.a.	T 9
W10	22 36 7	11°11'28	6♓58	14°19	10°14	14°43	9°54	1°21	28° 8	25°41	8°47	0°42	1°57	18° 1	n.a.	W10
T 11	22 40 3	12°11'11	22°13	15°16	11°28	15°28	10° 8	1°27	28° 6	25°40	8°49	0°41	1°54	18° 8	n.a.	T 11
F 12	22 44 0	13°10'51	7♈21	16°16	12°42	16°14	10°22	1°33	28° 5	25°39	8°51	0°D41	1°51	18°14	n.a.	F 12
S 13	22 47 57	14°10'29	22°15	17°19	13°56	16°59	10°36	1°39	28° 3	25°38	8°53	0°42	1°47	18°21	n.a.	S 13
S 14	22 51 53	15°10'05	6♉48	18°24	15°11	17°44	10°50	1°46	28° 2	25°37	8°55	0°43	1°44	18°28	n.a.	S 14
M15	22 55 50	16° 9'39	20°56	19°32	16°25	18°29	11° 4	1°52	28° 0	25°36	8°56	0°44	1°41	18°34	n.a.	M15
T 16	22 59 46	17° 9'11	4♊38	20°41	17°39	19°14	11°18	1°57	27°58	25°35	8°58	0°45	1°38	18°41	n.a.	T 16
W17	23 3 43	18° 8'41	17°55	21°52	18°53	19°59	11°32	2° 3	27°57	25°34	9° 0	0°R45	1°35	18°48	n.a.	W17
T 18	23 7 40	19° 8'09	0♋49	23° 6	20° 7	20°44	11°46	2° 9	27°55	25°33	9° 2	0°45	1°32	18°54	n.a.	T 18
F 19	23 11 36	20° 7'34	13°24	24°21	21°21	21°29	12° 0	2°15	27°53	25°32	9° 3	0°44	1°28	19° 1	n.a.	F 19
S 20	23 15 33	21° 6'57	25°43	25°38	22°35	22°14	12°14	2°21	27°51	25°31	9° 5	0°43	1°25	19° 8	n.a.	S 20
S 21	23 19 29	22° 6'19	7♌50	26°56	23°49	22°59	12°28	2°26	27°49	25°30	9° 7	0°42	1°22	19°14	n.a.	S 21
M22	23 23 26	23° 5'37	19°48	28°16	25° 3	23°44	12°42	2°32	27°48	25°30	9° 9	0°41	1°19	19°21	n.a.	M22
T 23	23 27 23	24° 4'54	1♍39	29°38	26°17	24°29	12°56	2°37	27°46	25°29	9°10	0°40	1°16	19°28	n.a.	T 23
W24	23 31 19	25° 4'08	13°28	1♍ 1	27°31	25°14	13°10	2°43	27°44	25°28	9°12	0°39	1°12	19°34	n.a.	W24
T 25	23 35 16	26° 3'20	25°15	2°26	28°44	25°58	13°24	2°48	27°42	25°28	9°14	0°D39	1° 9	19°41	n.a.	T 25
F 26	23 39 12	27° 2'30	7♎ 3	3°52	29°58	26°43	13°38	2°53	27°39	25°27	9°15	0°39	1° 6	19°47	n.a.	F 26
S 27	23 43 9	28° 1'37	18°54	5°19	1♎12	27°27	13°52	2°59	27°37	25°26	9°17	0°39	1° 3	19°54	n.a.	S 27
S 28	23 47 5	29° 0'41	0♏52	6°48	2°26	28°12	14° 5	3° 4	27°35	25°26	9°19	0°39	1° 0	20° 1	n.a.	S 28
M29	23 51 2	29°59'43	12°57	8°18	3°40	28°57	14°19	3° 9	27°33	25°25	9°21	0°39	0°57	20° 7	n.a.	M29
T 30	23 54 58	0♎58'43	25♏14	9♍50	4♎54	29♍41	14♍33	3♌14	27♈31	25♎25	9♍22	0°R39	0♈53	20♍14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n 0	15s51	2s51	21n46	3n 9	12n22	0n14	8n22	0s33	9n 2	0n 9	23n 0	2n23	11n36	0n26	24s10	2s35	2n14	6s55	0n22	1n 0	6n32		n.a.
T 2	10 38	20 41	3 43	21 34	3 3	11 53	0 12	8 3	0 34	8 57	0 9	22 59	2 23	11 36	0 26	24 10	2 35	2 14	6 55	0 23	0 58	6 28		n.a.
W 3	10 16	24 44	4 25	21 20	2 56	11 23	0 10	7 45	0 34	8 51	0 8	22 57	2 23	11 36	0 26	24 10	2 35	2 13	6 55	0 23	0 57	6 25		n.a.
T 4	9 53	27 42	4 56	21 4	2 48	10 54	0 8	7 27	0 35	8 46	0 8	22 56	2 23	11 35	0 26	24 10	2 35	2 12	6 55	0 23	0 56	6 22		n.a.
F 5	9 30	29 15	5 12	20 46	2 41	10 24	0 5	7 9	0 35	8 40	0 8	22 55	2 23	11 35	0 26	24 10	2 35	2 11	6 55	0 23	0 54	6 18		n.a.
S 6	9 7	29 6	5 12	20 27	2 33	9 54	0 3	6 50	0 36	8 35	0 8	22 53	2 23	11 34	0 26	24 11	2 35	2 11	6 55	0 22	0 53	6 15		n.a.
S 7	8 45	27 4	4 53	20 6	2 24	9 24	0 1	6 32	0 37	8 29	0 8	22 52	2 23	11 34	0 26	24 11	2 35	2 10	6 55	0 21	0 52	6 11		n.a.
M 8	8 21	23 13	4 14	19 44	2 16	8 53	0s 1	6 13	0 37	8 24	0 8	22 51	2 23	11 33	0 26	24 11	2 35	2 9	6 55	0 19	0 51	6 8		n.a.
T 9	7 58	17 47	3 18	19 20	2 7	8 23	0 4	5 55	0 38	8 18	0 7	22 49	2 24	11 33	0 26	24 11	2 35	2 9	6 55	0 18	0 49	6 4		n.a.
W10	7 35	11 11	2 7	18 55	1 59	7 52	0 6	5 36	0 39	8 12	0 7	22 48	2 24	11 32	0 26	24 11	2 35	2 8	6 55	0 17	0 48	6 1		n.a.
T 11	7 12	3 54	0 47	18 30	1 50	7 21	0 8	5 18	0 39	8 7	0 7	22 47	2 24	11 32	0 26	24 11	2 35	2 7	6 55	0 17	0 47	5 57		n.a.
F 12	6 48	3n34	0n37	18 3	1 41	6 50	0 11	4 59	0 40	8 1	0 7	22 45	2 24	11 31	0 26	24 11	2 35	2 6	6 55	0 17	0 45	5 54		n.a.
S 13	6 24	10 43	1 56	17 35	1 32	6 19	0 13	4 40	0 40	7 55	0 7	22 44	2 24	11 31	0 26	24 12	2 34	2 6	6 55	0 17	0 44	5 50		n.a.
S 14	6 1	17 7	3 7	17 6	1 24	5 47	0 15	4 22	0 41	7 50	0 7	22 43	2 24	11 30	0 27	24 12	2 34	2 5	6 55	0 18	0 43	5 47		n.a.
M15	5 37	22 26	4 3	16 36	1 15	5 16	0 17	4 3	0 42	7 44	0 7	22 42	2 24	11 30	0 27	24 12	2 34	2 4	6 55	0 18	0 41	5 43		n.a.
T 16	5 13	26 22	4 44	16 5	1 6	4 44	0 19	3 44	0 42	7 39	0 6	22 40	2 24	11 29	0 27	24 12	2 34	2 3	6 56	0 18	0 40	5 40		n.a.
W17	4 49	28 43	5 9	15 33	0 58	4 12	0 22	3 26	0 43	7 33	0 6	22 39	2 25	11 29	0 27	24 12	2 34	2 3	6 56	0 19	0 39	5 37		n.a.
T 18	4 25	29 27	5 16	15 0	0 49	3 40	0 24	3 7	0 43	7 27	0 6	22 38	2 25	11 28	0 27	24 12	2 34	2 2	6 56	0 18	0 37	5 33		n.a.
F 19	4 1	28 35	5 9	14 27	0 41	3 8	0 26	2 48	0 44	7 22	0 6	22 37	2 25	11 27	0 27	24 12	2 34	2 1	6 56	0 18	0 36	5 30		n.a.
S 20	3 37	26 20	4 47	13 52	0 32	2 36	0 28	2 29	0 45	7 16	0 6	22 35	2 25	11 27	0 27	24 12	2 34	2 0	6 56	0 18	0 35	5 26		n.a.
S 21	3 13	22 55	4 13	13 17	0 24	2 4	0 30	2 11	0 45	7 10	0 6	22 34	2 25	11 26	0 27	24 12	2 34	2 0	6 56	0 17	0 34	5 23		n.a.
M22	2 49	18 36	3 28	12 41	0 16	1 32	0 32	1 52	0 46	7 5	0 6	22 33	2 25	11 25	0 27	24 12	2 34	1 59	6 56	0 17	0 32	5 19		n.a.
T 23	2 25	13 36	2 34	12 4	0 8	1 0	0 34	1 33	0 46	6 59	0 5	22 32	2 25	11 25	0 27	24 13	2 34	1 58	6 56	0 16	0 31	5 16		n.a.
W24	2 1	8 8	1 34	11 27	0 0	0 28	0 36	1 14	0 47	6 54	0 5	22 31	2 26	11 24	0 27	24 13	2 34	1 57	6 56	0 16	0 30	5 12		n.a.
T 25	1 37	2 24	0 30	10 48	0s 8	0s 4	0 38	0 56	0 47	6 48	0 5	22 30	2 26	11 23	0 27	24 13	2 34	1 57	6 56	0 16	0 28	5 9		n.a.
F 26	1 13	3s25	0s35	10 10	0 15	0 36	0 40	0 37	0 48	6 42	0 5	22 28	2 26	11 22	0 27	24 13	2 33	1 56	6 57	0 16	0 27	5 5		n.a.
S 27	0 48	9 9	1 40	9 30	0 22	1 8	0 42	0 18	0 48	6 37	0 5	22 27	2 26	11 22	0 27	24 13	2 33	1 55	6 57	0 16	0 26	5 2		n.a.
S 28	0 24	14 37	2 40	8 50	0 29	1 40	0 44	0s 0	0 49	6 31	0 5	22 26	2 26	11 21	0 27	24 13	2 33	1 54	6 57	0 16	0 24	4 58		n.a.
M29	0 0	19 35	3 34	8 9	0 36	2 12	0 46	0 19	0 50	6 25	0 5	22 25	2 26	11 20	0 27	24 13	2 33	1 54	6 57	0 16	0 23	4 55		n.a.
T 30	0s24	23s50	4s19	7n27	0s43	2s44	0s48	0s38	0s50	6n20	0n 4	22n24	2n27	11n19	0n27	24s13	2s33	1n53	6s57	0n16	0n22	4n51		n.a.

Julian Day Number = -1855896.5, Delta T = 121h32m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°54'03, Lahiri = -137°47'03 Julian Calendar 1 Nov. 9795 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9795 BCE

The year -9794 astronomical counting style corresponds to year 9795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9795 BCE (-9794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 58 55	1♎57'40	7♐44	11♍23	6♎ 8	0♎25	14♍47	3♌19	27°R29	25°R24	9♍24	0°R39	0♈50	20♍21	n.a.	W 1
T 2	0 2 52	2°56'34	20°32	12°57	7°22	1°10	15° 1	3°24	27♈27	25♉24	9°25	0♈39	0°47	20°27	n.a.	T 2
F 3	0 6 48	3°55'26	3♉41	14°33	8°35	1°54	15°14	3°29	27°24	25°23	9°27	0°D39	0°44	20°34	n.a.	F 3
S 4	0 10 45	4°54'15	17°13	16°10	9°49	2°38	15°28	3°34	27°22	25°23	9°29	0°39	0°41	20°41	n.a.	S 4
S 5	0 14 41	5°53'01	1♒ 8	17°48	11° 3	3°22	15°42	3°38	27°20	25°23	9°30	0°40	0°38	20°47	n.a.	S 5
M 6	0 18 38	6°51'45	15°29	19°28	12°17	4° 7	15°55	3°43	27°17	25°22	9°32	0°40	0°34	20°54	n.a.	M 6
T 7	0 22 34	7°50'26	0♓10	21° 9	13°31	4°51	16° 9	3°47	27°15	25°22	9°34	0°41	0°31	21° 1	n.a.	T 7
W 8	0 26 31	8°49'05	15° 9	22°52	14°44	5°35	16°22	3°52	27°13	25°22	9°35	0°41	0°28	21° 7	n.a.	W 8
T 9	0 30 27	9°47'41	0♈17	24°36	15°58	6°19	16°36	3°56	27°10	25°21	9°37	0°R41	0°25	21°14	n.a.	T 9
F 10	0 34 24	10°46'15	15°26	26°21	17°12	7° 3	16°49	4° 1	27° 8	25°21	9°38	0°41	0°22	21°21	n.a.	F 10
S 11	0 38 20	11°44'46	0♉25	28° 8	18°26	7°47	17° 3	4° 5	27° 5	25°21	9°40	0°40	0°18	21°27	n.a.	S 11
S 12	0 42 17	12°43'16	15° 8	29°56	19°39	8°30	17°16	4° 9	27° 3	25°21	9°41	0°39	0°15	21°34	n.a.	S 12
M13	0 46 13	13°41'43	29°28	1♎46	20°53	9°14	17°29	4°13	27° 0	25°21	9°43	0°37	0°12	21°41	n.a.	M13
T 14	0 50 10	14°40'09	13♊21	3°37	22° 7	9°58	17°43	4°17	26°58	25°21	9°44	0°36	0° 9	21°47	n.a.	T 14
W15	0 54 6	15°38'32	26°46	5°29	23°21	10°42	17°56	4°21	26°55	25°D21	9°46	0°35	0° 6	21°54	n.a.	W15
T 16	0 58 3	16°36'54	9♋46	7°23	24°34	11°25	18° 9	4°25	26°53	25°21	9°47	0°34	0° 3	22° 0	n.a.	T 16
F 17	1 1 59	17°35'13	22°23	9°18	25°48	12° 9	18°22	4°29	26°50	25°21	9°49	0°D34	29♓59	22° 7	n.a.	F 17
S 18	1 5 56	18°33'31	4♌40	11°15	27° 2	12°52	18°35	4°32	26°48	25°21	9°50	0°34	29°56	22°14	n.a.	S 18
S 19	1 9 52	19°31'47	16°43	13°13	28°15	13°36	18°49	4°36	26°45	25°21	9°52	0°36	29°53	22°20	n.a.	S 19
M20	1 13 49	20°30'01	28°37	15°13	29°29	14°19	19° 2	4°39	26°43	25°21	9°53	0°37	29°50	22°27	n.a.	M20
T 21	1 17 45	21°28'12	10♍25	17°14	0♏43	15° 3	19°14	4°43	26°40	25°21	9°55	0°39	29°47	22°34	n.a.	T 21
W22	1 21 42	22°26'22	22°11	19°16	1°57	15°46	19°27	4°46	26°38	25°22	9°56	0°40	29°44	22°40	n.a.	W22
T 23	1 25 38	23°24'30	3♎59	21°19	3°10	16°30	19°40	4°49	26°35	25°22	9°57	0°R40	29°40	22°47	n.a.	T 23
F 24	1 29 35	24°22'36	15°52	23°23	4°24	17°13	19°53	4°52	26°33	25°22	9°59	0°39	29°37	22°54	n.a.	F 24
S 25	1 33 31	25°20'40	27°51	25°28	5°38	17°56	20° 6	4°55	26°30	25°22	10° 0	0°37	29°34	23° 0	n.a.	S 25
S 26	1 37 28	26°18'42	9♏59	27°34	6°51	18°39	20°18	4°58	26°27	25°23	10° 1	0°34	29°31	23° 7	n.a.	S 26
M27	1 41 24	27°16'42	22°18	29°41	8° 5	19°22	20°31	5° 1	26°25	25°23	10° 3	0°30	29°28	23°14	n.a.	M27
T 28	1 45 21	28°14'40	4♐48	1♏47	9°18	20° 5	20°44	5° 4	26°22	25°23	10° 4	0°25	29°24	23°20	n.a.	T 28
W29	1 49 17	29°12'36	17°31	3°54	10°32	20°48	20°56	5° 7	26°20	25°24	10° 5	0°21	29°21	23°27	n.a.	W29
T 30	1 53 14	0♏10'29	0♑29	6° 1	11°46	21°31	21° 9	5° 9	26°17	25°24	10° 7	0°17	29°18	23°34	n.a.	T 30
F 31	1 57 10	1♏ 8'21	13♑42	8♏ 7	12♏59	22♎14	21♍21	5♌12	26♈15	25♉25	10♍ 8	0♈14	29♓15	23♍40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s48	27s 4	4s52	6n45	0s49	3s16	0s50	0s57	0s51	6n14	0n 4	22n23	2n27	11n19	0n27	24s13	2s33	1n52	6s57	0n16	0n21	4n48		n.a.
T 2	1 12	29 1	5 12	6 3	0 55	3 48	0 52	1 15	0 51	6 9	0 4	22 22	2 27	11 18	0 27	24 13	2 33	1 51	6 57	0 16	0 19	4 44		n.a.
F 3	1 36	29 24	5 17	5 20	1 1	4 19	0 54	1 34	0 52	6 3	0 4	22 21	2 27	11 17	0 27	24 13	2 33	1 51	6 57	0 16	0 18	4 41		n.a.
S 4	2 0	28 3	5 4	4 36	1 7	4 51	0 55	1 52	0 52	5 57	0 4	22 20	2 27	11 16	0 27	24 13	2 33	1 50	6 58	0 16	0 17	4 37		n.a.
S 5	2 24	24 57	4 34	3 52	1 12	5 22	0 57	2 11	0 53	5 52	0 4	22 19	2 28	11 15	0 27	24 13	2 33	1 49	6 58	0 16	0 15	4 34		n.a.
M 6	2 48	20 16	3 45	3 7	1 17	5 54	0 59	2 29	0 53	5 46	0 4	22 18	2 28	11 14	0 27	24 13	2 33	1 48	6 58	0 16	0 14	4 30		n.a.
T 7	3 12	14 15	2 41	2 22	1 21	6 25	1 0	2 48	0 54	5 41	0 3	22 17	2 28	11 14	0 27	24 13	2 32	1 48	6 58	0 17	0 13	4 27		n.a.
W 8	3 36	7 19	1 25	1 37	1 26	6 56	1 2	3 6	0 54	5 35	0 3	22 16	2 28	11 13	0 27	24 13	2 32	1 47	6 58	0 17	0 11	4 23		n.a.
T 9	4 0	0n 5	0 2	0 51	1 29	7 26	1 3	3 25	0 55	5 30	0 3	22 15	2 28	11 12	0 27	24 13	2 32	1 46	6 58	0 17	0 10	4 20		n.a.
F 10	4 23	7 29	1n21	0 5	1 33	7 57	1 5	3 43	0 55	5 24	0 3	22 14	2 28	11 11	0 27	24 13	2 32	1 45	6 58	0 17	0 9	4 16		n.a.
S 11	4 47	14 25	2 37	0s42	1 36	8 27	1 6	4 1	0 56	5 19	0 3	22 14	2 29	11 10	0 27	24 12	2 32	1 45	6 59	0 17	0 8	4 13		n.a.
S 12	5 10	20 24	3 42	1 28	1 39	8 57	1 8	4 20	0 56	5 13	0 3	22 13	2 29	11 9	0 27	24 12	2 32	1 44	6 59	0 16	0 6	4 9		n.a.
M13	5 34	25 3	4 31	2 15	1 41	9 27	1 9	4 38	0 56	5 8	0 3	22 12	2 29	11 8	0 27	24 12	2 32	1 43	6 59	0 15	0 5	4 6		n.a.
T 14	5 57	28 5	5 2	3 2	1 42	9 57	1 10	4 56	0 57	5 2	0 2	22 11	2 29	11 7	0 27	24 12	2 32	1 42	6 59	0 15	0 4	4 2		n.a.
W15	6 20	29 23	5 15	3 49	1 44	10 26	1 11	5 14	0 57	4 57	0 2	22 10	2 29	11 7	0 27	24 12	2 32	1 42	6 59	0 14	0 2	3 59		n.a.
T 16	6 43	28 59	5 12	4 36	1 44	10 56	1 13	5 32	0 58	4 51	0 2	22 10	2 30	11 6	0 27	24 12	2 32	1 41	6 59	0 14	0 1	3 55		n.a.
F 17	7 6	27 4	4 54	5 24	1 45	11 24	1 14	5 50	0 58	4 46	0 2	22 9	2 30	11 5	0 27	24 12	2 32	1 40	7 0	0 14	0s 0	3 52		n.a.
S 18	7 29	23 54	4 22	6 10	1 44	11 53	1 15	6 8	0 59	4 40	0 2	22 8	2 30	11 4	0 27	24 12	2 31	1 39	7 0	0 14	0 2	3 48		n.a.
S 19	7 52	19 46	3 39	6 57	1 43	12 21	1 16	6 26	0 59	4 35	0 2	22 7	2 30	11 3	0 27	24 12	2 31	1 39	7 0	0 15	0 3	3 45		n.a.
M20	8 15	14 55	2 48	7 44	1 42	12 49	1 17	6 43	1 0	4 30	0 1	22 7	2 30	11 2	0 28	24 12	2 31	1 38	7 0	0 15	0 4	3 41		n.a.
T 21	8 37	9 34	1 49	8 30	1 40	13 17	1 18	7 1	1 0	4 24	0 1	22 6	2 31	11 1	0 28	24 12	2 31	1 37	7 0	0 16	0 5	3 38		n.a.
W22	8 59	3 54	0 47	9 15	1 37	13 44	1 19	7 19	1 0	4 19	0 1	22 6	2 31	11 0	0 28	24 11	2 31	1 37	7 1	0 16	0 7	3 34		n.a.
T 23	9 22	1s55	0s18	10 0	1 34	14 11	1 19	7 36	1 1	4 14	0 1	22 5	2 31	10 59	0 28	24 11	2 31	1 36	7 1	0 16	0 8	3 31		n.a.
F 24	9 44	7 41	1 23	10 44	1 30	14 38	1 20	7 54	1 1	4 8	0 1	22 4	2 31	10 58	0 28	24 11	2 31	1 35	7 1	0 16	0 9	3 27		n.a.
S 25	10 6	13 15	2 24	11 28	1 25	15 4	1 21	8 11	1 2	4 3	0 1	22 4	2 32	10 57	0 28	24 11	2 31	1 35	7 1	0 15	0 11	3 24		n.a.
S 26	10 27	18 24	3 19	12 10	1 20	15 30	1 22	8 29	1 2	3 58	0 1	22 3	2 32	10 56	0 28	24 11	2 31	1 34	7 1	0 14	0 12	3 20		n.a.
M27	10 49	22 51	4 6	12 51	1 14	15 55	1 22	8 46	1 2	3 52	0 0	22 3	2 32	10 55	0 28	24 11	2 31	1 33	7 2	0 12	0 13	3 17		n.a.
T 28	11 10	26 22	4 42	13 30	1 7	16 20	1 23	9 3	1 3	3 47	0 0	22 2	2 32	10 54	0 28	24 10	2 31	1 33	7 2	0 10	0 15	3 13		n.a.
W29	11 31	28 37	5 5	14 8	1 0	16 45	1 23	9 20	1 3	3 42	0 0	22 2	2 32	10 53	0 28	24 10	2 30	1 32	7 2	0 8	0 16	3 10		n.a.
T 30	11 52	29 23	5 12	14 45	0 52	17 9	1 23	9 37	1 4	3 37	0s 0	22 1	2 33	10 53	0 28	24 10	2 30	1 31	7 2	0 7	0 17	3 6		n.a.
F 31	12s13	28s29	5s 4	15s20	0s44	17s32	1s24	9s54	1s 4	3n32	0s 0	22n 1	2n33	10n52	0n28	24s10	2s30	1n31	7s 2	0n 6	0s18	3n 3		n.a.

Julian Day Number = -1855866.5, Delta T = 121h32m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'59, Lahiri = -137°46'59 Julian Calendar 1 Dec. 9795 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9795 BCE

The year -9794 astronomical counting style corresponds to year 9795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 1 7	2♏ 6'10	27♉12	10♏12	14♏13	22♎57	21♍33	5♌14	26°R12	25♉25	10♍ 9	0°D13	29♓12	23♍47	n.a.	S 1
S 2	2 5 3	3° 3'57	11♒ 0	12°17	15°26	23°40	21°45	5°17	26♈10	25°26	10°10	0♈13	29° 9	23°53	n.a.	S 2
M 3	2 9 0	4° 1'42	25° 6	14°20	16°40	24°22	21°58	5°19	26° 7	25°27	10°11	0°14	29° 5	24° 0	n.a.	M 3
T 4	2 12 56	4°59'25	9♓30	16°21	17°54	25° 5	22°10	5°21	26° 4	25°27	10°13	0°16	29° 2	24° 7	n.a.	T 4
W 5	2 16 52	5°57'05	24° 8	18°20	19° 7	25°48	22°22	5°23	26° 2	25°28	10°14	0°R17	28°59	24°13	n.a.	W 5
T 6	2 20 49	6°54'44	8♈57	20°17	20°21	26°30	22°34	5°25	25°59	25°29	10°15	0°17	28°56	24°20	n.a.	T 6
F 7	2 24 45	7°52'21	23°49	22°11	21°34	27°13	22°45	5°27	25°57	25°29	10°16	0°15	28°53	24°27	n.a.	F 7
S 8	2 28 42	8°49'56	8♉38	24° 3	22°48	27°55	22°57	5°29	25°54	25°30	10°17	0°11	28°49	24°33	n.a.	S 8
S 9	2 32 38	9°47'29	23°16	25°51	24° 1	28°38	23° 9	5°30	25°52	25°31	10°18	0° 6	28°46	24°40	n.a.	S 9
M10	2 36 35	10°45'01	7♊35	27°36	25°15	29°20	23°21	5°32	25°50	25°32	10°19	0° 0	28°43	24°47	n.a.	M10
T 11	2 40 31	11°42'31	21°31	29°18	26°28	0♏ 2	23°32	5°33	25°47	25°33	10°20	29♓54	28°40	24°53	n.a.	T 11
W12	2 44 28	12°40'01	5♋ 1	0♐56	27°42	0°45	23°44	5°35	25°45	25°33	10°21	29°48	28°37	25° 0	n.a.	W12
T 13	2 48 24	13°37'28	18° 5	2°30	28°55	1°27	23°55	5°36	25°42	25°34	10°22	29°43	28°34	25° 7	n.a.	T 13
F 14	2 52 21	14°34'55	0♌45	4° 1	0♐ 9	2° 9	24° 6	5°37	25°40	25°35	10°23	29°41	28°30	25°13	n.a.	F 14
S 15	2 56 17	15°32'20	13° 5	5°27	1°22	2°51	24°18	5°38	25°37	25°36	10°24	29°D40	28°27	25°20	n.a.	S 15
S 16	3 0 14	16°29'44	25° 8	6°50	2°36	3°33	24°29	5°39	25°35	25°37	10°25	29°40	28°24	25°27	n.a.	S 16
M17	3 4 10	17°27'06	7♍ 2	8° 9	3°49	4°15	24°40	5°40	25°33	25°38	10°26	29°41	28°21	25°33	n.a.	M17
T 18	3 8 6	18°24'28	18°49	9°23	5° 2	4°57	24°51	5°41	25°30	25°39	10°26	29°42	28°18	25°40	n.a.	T 18
W19	3 12 3	19°21'48	0♎37	10°33	6°16	5°39	25° 2	5°41	25°28	25°40	10°27	29°R43	28°15	25°46	n.a.	W19
T 20	3 15 59	20°19'07	12°28	11°39	7°29	6°21	25°12	5°42	25°26	25°42	10°28	29°42	28°11	25°53	n.a.	T 20
F 21	3 19 56	21°16'25	24°27	12°41	8°43	7° 3	25°23	5°42	25°24	25°43	10°29	29°39	28° 8	26° 0	n.a.	F 21
S 22	3 23 52	22°13'42	6♏36	13°38	9°56	7°45	25°34	5°43	25°22	25°44	10°30	29°34	28° 5	26° 6	n.a.	S 22
S 23	3 27 49	23°10'57	18°58	14°31	11° 9	8°26	25°44	5°43	25°19	25°45	10°30	29°26	28° 2	26°13	n.a.	S 23
M24	3 31 45	24° 8'12	1♐33	15°19	12°23	9° 8	25°54	5°43	25°17	25°46	10°31	29°17	27°59	26°20	n.a.	M24
T 25	3 35 42	25° 5'25	14°22	16° 3	13°36	9°50	26° 5	5°R43	25°15	25°48	10°32	29° 8	27°55	26°26	n.a.	T 25
W26	3 39 38	26° 2'37	27°25	16°42	14°49	10°31	26°15	5°43	25°13	25°49	10°32	28°58	27°52	26°33	n.a.	W26
T 27	3 43 35	26°59'48	10♉41	17°16	16° 3	11°13	26°25	5°43	25°11	25°50	10°33	28°50	27°49	26°40	n.a.	T 27
F 28	3 47 31	27°56'58	24° 8	17°46	17°16	11°54	26°35	5°43	25° 9	25°52	10°34	28°43	27°46	26°46	n.a.	F 28
S 29	3 51 28	28°54'06	7♒47	18°11	18°29	12°36	26°45	5°42	25° 7	25°53	10°34	28°39	27°43	26°53	n.a.	S 29
S 30	3 55 24	29°51'13	21°37	18°31	19°42	13°17	26°55	5°42	25° 5	25°54	10°35	28°37	27°40	27° 0	n.a.	S 30
M31	3 59 21	0♐48'18	5♓37	18♐46	20♐56	13♏58	27♍ 4	5♌42	25♈ 3	25♉56	10♍35	28°D37	27♓36	27♍ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s34	25s54	4s39	15s53	0s35	17s55	1s24	10s11	1s 4	3n27	0s 0	22n 1	2n33	10n51	0n28	24s10	2s30	1n30	7s 3	0n 5	0s20	2n59		n.a.
S 2	12 54	21 47	3 57	16 23	0 25	18 18	1 24	10 27	1 5	3 21	0 0	22 0	2 33	10 50	0 28	24 10	2 30	1 29	7 3	0 5	0 21	2 56		n.a.
M 3	13 15	16 22	3 0	16 52	0 15	18 40	1 24	10 44	1 5	3 16	0 1	22 0	2 34	10 49	0 28	24 9	2 30	1 29	7 3	0 6	0 22	2 52		n.a.
T 4	13 35	9 57	1 51	17 19	0 5	19 2	1 24	11 0	1 5	3 11	0 1	21 59	2 34	10 48	0 28	24 9	2 30	1 28	7 3	0 6	0 24	2 49		n.a.
W 5	13 54	2 54	0 33	17 43	0n 6	19 23	1 24	11 17	1 6	3 6	0 1	21 59	2 34	10 47	0 28	24 9	2 30	1 27	7 3	0 7	0 25	2 45		n.a.
T 6	14 14	4n22	0n47	18 5	0 17	19 44	1 24	11 33	1 6	3 1	0 1	21 59	2 34	10 46	0 28	24 9	2 30	1 27	7 4	0 7	0 26	2 42		n.a.
F 7	14 33	11 26	2 5	18 25	0 28	20 4	1 24	11 49	1 6	2 56	0 1	21 59	2 35	10 45	0 28	24 8	2 30	1 26	7 4	0 6	0 28	2 38		n.a.
S 8	14 52	17 51	3 13	18 43	0 40	20 23	1 24	12 5	1 7	2 51	0 1	21 58	2 35	10 44	0 28	24 8	2 30	1 25	7 4	0 5	0 29	2 35		n.a.
S 9	15 11	23 9	4 8	18 59	0 51	20 42	1 24	12 21	1 7	2 47	0 2	21 58	2 35	10 43	0 28	24 8	2 29	1 25	7 4	0 3	0 30	2 31		n.a.
M10	15 30	26 57	4 46	19 13	1 3	21 0	1 24	12 37	1 7	2 42	0 2	21 58	2 35	10 42	0 28	24 8	2 29	1 24	7 4	0 0	0 31	2 28		n.a.
T 11	15 48	28 59	5 6	19 25	1 14	21 18	1 23	12 53	1 8	2 37	0 2	21 58	2 35	10 41	0 28	24 7	2 29	1 24	7 5	0s 3	0 33	2 24		n.a.
W12	16 6	29 12	5 8	19 35	1 25	21 35	1 23	13 8	1 8	2 32	0 2	21 58	2 36	10 40	0 28	24 7	2 29	1 23	7 5	0 5	0 34	2 21		n.a.
T 13	16 24	27 45	4 54	19 43	1 36	21 52	1 22	13 24	1 8	2 27	0 2	21 58	2 36	10 40	0 28	24 7	2 29	1 22	7 5	0 7	0 35	2 17		n.a.
F 14	16 42	24 54	4 25	19 50	1 47	22 8	1 22	13 39	1 9	2 22	0 2	21 58	2 36	10 39	0 28	24 7	2 29	1 22	7 5	0 8	0 37	2 13		n.a.
S 15	16 59	20 59	3 45	19 56	1 58	22 23	1 21	13 55	1 9	2 18	0 3	21 58	2 36	10 38	0 28	24 6	2 29	1 21	7 6	0 8	0 38	2 10		n.a.
S 16	17 16	16 17	2 56	20 1	2 8	22 38	1 20	14 10	1 9	2 13	0 3	21 58	2 37	10 37	0 28	24 6	2 29	1 21	7 6	0 8	0 39	2 6		n.a.
M17	17 33	11 2	1 59	20 4	2 18	22 52	1 20	14 25	1 10	2 8	0 3	21 58	2 37	10 36	0 28	24 6	2 29	1 20	7 6	0 8	0 41	2 3		n.a.
T 18	17 50	5 27	0 58	20 6	2 28	23 5	1 19	14 40	1 10	2 4	0 3	21 58	2 37	10 35	0 28	24 6	2 29	1 20	7 6	0 7	0 42	1 59		n.a.
W19	18 6	0s19	0s 5	20 8	2 37	23 17	1 18	14 54	1 10	1 59	0 3	21 58	2 37	10 34	0 28	24 5	2 29	1 19	7 7	0 7	0 43	1 56		n.a.
T 20	18 22	6 7	1 8	20 9	2 45	23 29	1 17	15 9	1 10	1 55	0 3	21 58	2 38	10 34	0 28	24 5	2 29	1 19	7 7	0 7	0 44	1 52		n.a.
F 21	18 37	11 45	2 9	20 9	2 53	23 41	1 16	15 23	1 11	1 50	0 4	21 58	2 38	10 33	0 28	24 5	2 28	1 18	7 7	0 9	0 46	1 49		n.a.
S 22	18 53	17 1	3 5	20 9	3 0	23 51	1 15	15 38	1 11	1 46	0 4	21 58	2 38	10 32	0 28	24 4	2 28	1 18	7 7	0 11	0 47	1 45		n.a.
S 23	19 8	21 42	3 53	20 9	3 7	24 1	1 14	15 52	1 11	1 41	0 4	21 58	2 38	10 31	0 28	24 4	2 28	1 17	7 8	0 14	0 48	1 42		n.a.
M24	19 22	25 30	4 30	20 8	3 13	24 10	1 12	16 6	1 11	1 37	0 4	21 58	2 39	10 30	0 28	24 4	2 28	1 17	7 8	0 17	0 50	1 38		n.a.
T 25	19 37	28 6	4 55	20 8	3 18	24 18	1 11	16 20	1 12	1 32	0 4	21 59	2 39	10 29	0 28	24 3	2 28	1 16	7 8	0 21	0 51	1 35		n.a.
W26	19 51	29 13	5 4	20 8	3 22	24 26	1 10	16 34	1 12	1 28	0 4	21 59	2 39	10 29	0 28	24 3	2 28	1 16	7 8	0 25	0 52	1 31		n.a.
T 27	20 5	28 41	4 58	20 7	3 26	24 33	1 8	16 48	1 12	1 24	0 5	21 59	2 39	10 28	0 28	24 3	2 28	1 15	7 9	0 29	0 54	1 28		n.a.
F 28	20 18	26 27	4 35	20 8	3 29	24 39	1 7	17 1	1 12	1 20	0 5	21 59	2 39	10 27	0 28	24 2	2 28	1 15	7 9	0 31	0 55	1 24		n.a.
S 29	20 31	22 41	3 57	20 8	3 30	24 44	1 5	17 14	1 13	1 15	0 5	22 0	2 40	10 26	0 28	24 2	2 28	1 14	7 9	0 33	0 56	1 21		n.a.
S 30	20 44	17 37	3 4	20 9	3 31	24 49	1 4	17 28	1 13	1 11	0 5	22 0	2 40	10 26	0 28	24 2	2 28	1 14	7 9	0 34	0 57	1 17		n.a.
M31	20s56	11s34	1s59	20s11	3n31	24s53	1s 2	17s41	1s13	1n 7	0s 5	22n 0	2n40	10n25	0n28	24s 1	2s28	1n13	7s10	0s34	0s59	1n14		n.a.

Julian Day Number = -1855835.5, Delta T = 121h32m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'55, Lahiri = -137°46'55 Julian Calendar 1 Jan. 9794 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9795 BCE

The year -9793 astronomical counting style corresponds to year 9794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 3 17	1♐45'22	19♓48	18♐56	22♐ 9	14♏40	27♍14	5°R41	25°R 1	25♑57	10♍36	28♓38	27♓33	27♍13	n.a.	T 1
W 2	4 7 14	2°42'25	4♈ 7	19° 2	23°22	15°21	27°23	5♌40	24♈59	25°59	10°36	28°R38	27°30	27°20	n.a.	W 2
T 3	4 11 10	3°39'27	18°33	19°R 3	24°35	16° 2	27°32	5°39	24°57	26° 0	10°37	28°36	27°27	27°26	n.a.	T 3
F 4	4 15 7	4°36'27	3♉ 2	18°59	25°48	16°43	27°42	5°38	24°56	26° 2	10°37	28°33	27°24	27°33	n.a.	F 4
S 5	4 19 3	5°33'27	17°29	18°51	27° 1	17°24	27°51	5°37	24°54	26° 3	10°38	28°26	27°21	27°40	n.a.	S 5
S 6	4 22 59	6°30'26	1♊48	18°38	28°14	18° 5	28° 0	5°36	24°52	26° 5	10°38	28°18	27°17	27°46	n.a.	S 6
M 7	4 26 56	7°27'24	15°53	18°22	29°28	18°46	28° 8	5°35	24°51	26° 6	10°38	28° 7	27°14	27°53	n.a.	M 7
T 8	4 30 53	8°24'22	29°40	18° 2	0♑41	19°27	28°17	5°34	24°49	26° 8	10°39	27°57	27°11	27°59	n.a.	T 8
W 9	4 34 49	9°21'19	13♋ 5	17°38	1°54	20° 8	28°26	5°32	24°47	26°10	10°39	27°46	27° 8	28° 6	n.a.	W 9
T 10	4 38 46	10°18'16	26° 7	17°11	3° 7	20°49	28°34	5°31	24°46	26°11	10°39	27°38	27° 5	28°13	n.a.	T 10
F 11	4 42 42	11°15'12	8♌46	16°42	4°20	21°30	28°43	5°29	24°44	26°13	10°39	27°32	27° 1	28°19	n.a.	F 11
S 12	4 46 39	12°12'07	21° 6	16°11	5°33	22°10	28°51	5°28	24°43	26°15	10°40	27°28	26°58	28°26	n.a.	S 12
S 13	4 50 35	13° 9'03	3♍11	15°38	6°45	22°51	28°59	5°26	24°41	26°16	10°40	27°26	26°55	28°33	n.a.	S 13
M14	4 54 32	14° 5'58	15° 5	15° 5	7°58	23°32	29° 7	5°24	24°40	26°18	10°40	27°D25	26°52	28°39	n.a.	M14
T 15	4 58 28	15° 2'53	26°54	14°31	9°11	24°12	29°15	5°22	24°39	26°20	10°40	27°R26	26°49	28°46	n.a.	T 15
W16	5 2 25	15°59'48	8♎43	13°57	10°24	24°53	29°22	5°20	24°37	26°22	10°40	27°25	26°46	28°53	n.a.	W16
T 17	5 6 21	16°56'42	20°37	13°24	11°37	25°33	29°30	5°18	24°36	26°23	10°40	27°23	26°42	28°59	n.a.	T 17
F 18	5 10 18	17°53'37	2♏41	12°52	12°50	26°14	29°37	5°16	24°35	26°25	10°40	27°19	26°39	29° 6	n.a.	F 18
S 19	5 14 14	18°50'31	14°59	12°22	14° 3	26°54	29°44	5°13	24°34	26°27	10°41	27°12	26°36	29°13	n.a.	S 19
S 20	5 18 11	19°47'26	27°34	11°54	15°15	27°35	29°52	5°11	24°33	26°29	10°R41	27° 3	26°33	29°19	n.a.	S 20
M21	5 22 7	20°44'20	10♐26	11°30	16°28	28°15	29°58	5° 9	24°32	26°31	10°41	26°52	26°30	29°26	n.a.	M21
T 22	5 26 4	21°41'14	23°36	11° 8	17°41	28°55	0♎ 5	5° 6	24°31	26°33	10°41	26°39	26°27	29°33	n.a.	T 22
W23	5 30 0	22°38'08	7♑ 1	10°50	18°53	29°35	0°12	5° 3	24°30	26°35	10°40	26°27	26°23	29°39	n.a.	W23
T 24	5 33 57	23°35'02	20°40	10°36	20° 6	0♐16	0°19	5° 1	24°29	26°37	10°40	26°16	26°20	29°46	n.a.	T 24
F 25	5 37 53	24°31'56	4♒30	10°26	21°19	0°56	0°25	4°58	24°28	26°38	10°40	26° 8	26°17	29°52	n.a.	F 25
S 26	5 41 50	25°28'49	18°27	10°20	22°31	1°36	0°31	4°55	24°27	26°40	10°40	26° 2	26°14	29°59	n.a.	S 26
S 27	5 45 46	26°25'42	2♓29	10°D19	23°44	2°16	0°37	4°52	24°26	26°42	10°40	25°59	26°11	0♎ 6	n.a.	S 27
M28	5 49 43	27♐22'35	16♓34	10♐23	24♑56	2♐56	0♎43	4♌49	24♈26	26♑44	10♍40	25♓58	26♓ 7	0♎12	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 8	4s53	0s47	20s13	3n30	24s56	1s 0	17s54	1s13	1n 3	0s 5	22n 1	2n40	10n24	0n28	24s 1	2s28	1n13	7s10	0s34	1s 0	1n10		n.a.
W 2	21 20	2n 8	0n29	20 16	3 27	24 59	0 59	18 6	1 14	0 59	0 6	22 1	2 41	10 23	0 28	24 1	2 28	1 13	7 10	0 34	1 1	1 7		n.a.
T 3	21 31	9 5	1 44	20 19	3 24	25 0	0 57	18 19	1 14	0 55	0 6	22 1	2 41	10 23	0 28	24 0	2 27	1 12	7 10	0 34	1 3	1 3		n.a.
F 4	21 42	15 35	2 52	20 23	3 19	25 1	0 55	18 31	1 14	0 51	0 6	22 2	2 41	10 22	0 28	24 0	2 27	1 12	7 11	0 36	1 4	0 59		n.a.
S 5	21 53	21 13	3 49	20 29	3 13	25 1	0 53	18 44	1 14	0 47	0 6	22 2	2 41	10 21	0 28	24 0	2 27	1 11	7 11	0 38	1 5	0 56		n.a.
S 6	22 3	25 34	4 31	20 34	3 6	25 1	0 51	18 56	1 14	0 43	0 6	22 3	2 41	10 21	0 28	23 59	2 27	1 11	7 11	0 42	1 7	0 52		n.a.
M 7	22 13	28 17	4 55	20 41	2 58	24 59	0 49	19 8	1 15	0 40	0 7	22 3	2 42	10 20	0 28	23 59	2 27	1 11	7 11	0 46	1 8	0 49		n.a.
T 8	22 22	29 12	5 2	20 48	2 49	24 57	0 47	19 19	1 15	0 36	0 7	22 4	2 42	10 20	0 28	23 58	2 27	1 10	7 12	0 51	1 9	0 45		n.a.
W 9	22 31	28 20	4 51	20 56	2 39	24 55	0 45	19 31	1 15	0 32	0 7	22 4	2 42	10 19	0 28	23 58	2 27	1 10	7 12	0 55	1 10	0 42		n.a.
T 10	22 40	25 55	4 26	21 5	2 28	24 51	0 43	19 43	1 15	0 29	0 7	22 5	2 42	10 18	0 28	23 58	2 27	1 10	7 12	0 58	1 12	0 38		n.a.
F 11	22 48	22 16	3 48	21 14	2 15	24 47	0 41	19 54	1 15	0 25	0 7	22 6	2 42	10 18	0 28	23 57	2 27	1 9	7 12	1 1	1 13	0 35		n.a.
S 12	22 56	17 44	3 0	21 24	2 2	24 41	0 38	20 5	1 15	0 21	0 8	22 6	2 43	10 17	0 28	23 57	2 27	1 9	7 13	1 2	1 14	0 31		n.a.
S 13	23 4	12 34	2 5	21 35	1 48	24 36	0 36	20 16	1 16	0 18	0 8	22 7	2 43	10 17	0 28	23 56	2 27	1 9	7 13	1 3	1 16	0 28		n.a.
M14	23 11	7 3	1 5	21 45	1 34	24 29	0 34	20 27	1 16	0 15	0 8	22 8	2 43	10 16	0 28	23 56	2 27	1 8	7 13	1 3	1 17	0 24		n.a.
T 15	23 18	1 19	0 3	21 56	1 19	24 22	0 31	20 37	1 16	0 11	0 8	22 8	2 43	10 16	0 28	23 56	2 27	1 8	7 13	1 3	1 18	0 21		n.a.
W16	23 24	4s28	0s59	22 7	1 3	24 14	0 29	20 48	1 16	0 8	0 8	22 9	2 43	10 15	0 28	23 55	2 27	1 8	7 14	1 3	1 20	0 17		n.a.
T 17	23 30	10 8	2 0	22 19	0 48	24 5	0 27	20 58	1 16	0 5	0 9	22 10	2 44	10 15	0 28	23 55	2 27	1 7	7 14	1 4	1 21	0 14		n.a.
F 18	23 36	15 30	2 55	22 30	0 32	23 56	0 24	21 8	1 16	0 1	0 9	22 10	2 44	10 14	0 28	23 54	2 26	1 7	7 14	1 6	1 22	0 10		n.a.
S 19	23 41	20 22	3 43	22 42	0 16	23 46	0 21	21 18	1 17	0s 2	0 9	22 11	2 44	10 14	0 28	23 54	2 26	1 7	7 14	1 9	1 23	0 7		n.a.
S 20	23 45	24 27	4 22	22 54	0 1	23 35	0 19	21 28	1 17	0 5	0 9	22 12	2 44	10 13	0 28	23 54	2 26	1 7	7 15	1 13	1 25	0 3		n.a.
M21	23 50	27 26	4 48	23 5	0s15	23 23	0 16	21 37	1 17	0 8	0 9	22 13	2 44	10 13	0 28	23 53	2 26	1 6	7 15	1 17	1 26	0s 0		n.a.
T 22	23 54	29 0	4 59	23 17	0 29	23 11	0 14	21 47	1 17	0 11	0 10	22 14	2 45	10 13	0 28	23 53	2 26	1 6	7 15	1 22	1 27	0 4		n.a.
W23	23 57	28 53	4 55	23 28	0 44	22 59	0 11	21 56	1 17	0 14	0 10	22 14	2 45	10 12	0 28	23 52	2 26	1 6	7 15	1 27	1 29	0 8		n.a.
T 24	24 0	27 2	4 34	23 40	0 57	22 45	0 8	22 5	1 17	0 17	0 10	22 15	2 45	10 12	0 28	23 52	2 26	1 6	7 16	1 32	1 30	0 11		n.a.
F 25	24 3	23 32	3 56	23 51	1 10	22 31	0 6	22 14	1 17	0 19	0 10	22 16	2 45	10 12	0 28	23 51	2 26	1 6	7 16	1 35	1 31	0 15		n.a.
S 26	24 5	18 40	3 4	24 2	1 22	22 16	0 3	22 22	1 17	0 22	0 10	22 17	2 45	10 11	0 28	23 51	2 26	1 5	7 16	1 37	1 33	0 18		n.a.
S 27	24 7	12 46	2 1	24 13	1 34	22 1	0 0	22 31	1 17	0 25	0 11	22 18	2 45	10 11	0 28	23 50	2 26	1 5	7 16	1 39	1 34	0 22		n.a.
M28	24s 8	6s13	0s49	24s24	1s44	21s45	0n 3	22s39	1s18	0s27	0s11	22n19	2n46	10n11	0n28	23s50	2s26	1n 5	7s17	1s39	1s35	0s25		n.a.

Julian Day Number = -1855804.5, Delta T = 121h32m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'50, Lahiri = -137°46'51 Julian Calendar 1 Feb. 9794 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 53 40	28♐19'27	0♈41	10♐31	26♑ 9	3♐36	0♎49	4°R46	24°R25	26♑46	10°R40	25°R58	26♓ 4	0♎19	n.a.	T 1
W 2	5 57 36	29°16'19	14°50	10°43	27°21	4°16	0°54	4♌43	24♈24	26°48	10♍39	25♓57	26° 1	0°26	n.a.	W 2
T 3	6 1 33	0♑13'11	28°58	11° 1	28°34	4°55	1° 0	4°40	24°24	26°50	10°39	25°56	25°58	0°32	n.a.	T 3
F 4	6 5 29	1°10'03	13♉ 5	11°23	29°46	5°35	1° 5	4°36	24°23	26°52	10°39	25°51	25°55	0°39	n.a.	F 4
S 5	6 9 26	2° 6'55	27° 6	11°50	0♒58	6°15	1°10	4°33	24°23	26°55	10°39	25°44	25°52	0°46	n.a.	S 5
S 6	6 13 22	3° 3'47	11♊ 1	12°21	2°11	6°55	1°15	4°29	24°22	26°57	10°38	25°34	25°48	0°52	n.a.	S 6
M 7	6 17 19	4° 0'40	24°44	12°57	3°23	7°34	1°20	4°26	24°22	26°59	10°38	25°23	25°45	0°59	n.a.	M 7
T 8	6 21 16	4°57'33	8♋11	13°38	4°35	8°14	1°25	4°22	24°22	27° 1	10°37	25°11	25°42	1° 6	n.a.	T 8
W 9	6 25 12	5°54'26	21°22	14°23	5°47	8°54	1°29	4°19	24°22	27° 3	10°37	25° 0	25°39	1°12	n.a.	W 9
T 10	6 29 9	6°51'19	4♌14	15°13	7° 0	9°33	1°33	4°15	24°21	27° 5	10°37	24°50	25°36	1°19	n.a.	T 10
F 11	6 33 5	7°48'13	16°47	16° 6	8°12	10°13	1°38	4°11	24°21	27° 7	10°36	24°43	25°33	1°26	n.a.	F 11
S 12	6 37 2	8°45'08	29° 3	17° 5	9°24	10°52	1°41	4° 7	24°21	27° 9	10°36	24°38	25°29	1°32	n.a.	S 12
S 13	6 40 59	9°42'03	11♍ 6	18° 7	10°36	11°31	1°45	4° 4	24°D21	27°11	10°35	24°35	25°26	1°39	n.a.	S 13
M14	6 44 55	10°38'59	23° 0	19°13	11°48	12°11	1°49	4° 0	24°21	27°14	10°35	24°D35	25°23	1°45	n.a.	M14
T 15	6 48 52	11°35'56	4♎49	20°24	13° 0	12°50	1°52	3°56	24°21	27°16	10°34	24°35	25°20	1°52	n.a.	T 15
W16	6 52 48	12°32'54	16°38	21°38	14°12	13°29	1°55	3°52	24°21	27°18	10°34	24°R35	25°17	1°59	n.a.	W16
T 17	6 56 45	13°29'53	28°34	22°57	15°24	14° 8	1°59	3°48	24°21	27°20	10°33	24°34	25°13	2° 5	n.a.	T 17
F 18	7 0 42	14°26'52	10♏41	24°19	16°36	14°48	2° 1	3°43	24°22	27°22	10°32	24°31	25°10	2°12	n.a.	F 18
S 19	7 4 38	15°23'53	23° 4	25°45	17°47	15°27	2° 4	3°39	24°22	27°24	10°32	24°26	25° 7	2°19	n.a.	S 19
S 20	7 8 35	16°20'55	5♐46	27°15	18°59	16° 6	2° 7	3°35	24°22	27°27	10°31	24°18	25° 4	2°25	n.a.	S 20
M21	7 12 31	17°17'58	18°50	28°49	20°11	16°45	2° 9	3°31	24°23	27°29	10°30	24° 8	25° 1	2°32	n.a.	M21
T 22	7 16 28	18°15'02	2♑16	0♑26	21°23	17°24	2°11	3°27	24°23	27°31	10°30	23°58	24°58	2°39	n.a.	T 22
W23	7 20 25	19°12'06	16° 2	2° 7	22°34	18° 3	2°13	3°22	24°24	27°33	10°29	23°48	24°54	2°45	n.a.	W23
T 24	7 24 21	20° 9'12	0♒ 5	3°51	23°46	18°42	2°15	3°18	24°24	27°35	10°28	23°38	24°51	2°52	n.a.	T 24
F 25	7 28 18	21° 6'19	14°19	5°38	24°58	19°21	2°16	3°14	24°25	27°38	10°27	23°31	24°48	2°59	n.a.	F 25
S 26	7 32 15	22° 3'26	28°41	7°28	26° 9	19°59	2°18	3° 9	24°25	27°40	10°27	23°26	24°45	3° 5	n.a.	S 26
S 27	7 36 11	23° 0'34	13♓ 4	9°21	27°21	20°38	2°19	3° 5	24°26	27°42	10°26	23°24	24°42	3°12	n.a.	S 27
M28	7 40 8	23°57'43	27°24	11°17	28°32	21°17	2°20	3° 0	24°27	27°44	10°25	23°D24	24°38	3°19	n.a.	M28
T 29	7 44 4	24°54'52	11♈40	13°15	29°43	21°56	2°21	2°56	24°28	27°47	10°24	23°24	24°35	3°25	n.a.	T 29
W30	7 48 1	25°52'03	25°48	15°15	0♓55	22°34	2°21	2°51	24°28	27°49	10°23	23°R25	24°32	3°32	n.a.	W30
T 31	7 51 58	26♑49'14	9♉48	17♑17	2♓ 6	23♐13	2♎22	2♌47	24♈29	27♑51	10♍22	23♓24	24♓29	3♎39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	0n40	0n25	24s35	1s54	21s29	0n 6	22s47	1s18	0s30	0s11	22n20	2n46	10n10	0n28	23s50	2s26	1n 5	7s17	1s39	1s36	0s29		n.a.
W 2	24 10	7 31	1 38	24 45	2 2	21 11	0 8	22 55	1 18	0 33	0 11	22 21	2 46	10 10	0 28	23 49	2 26	1 5	7 17	1 39	1 38	0 32		n.a.
T 3	24 10	13 59	2 45	24 55	2 10	20 54	0 11	23 3	1 18	0 35	0 11	22 22	2 46	10 10	0 28	23 49	2 26	1 5	7 17	1 40	1 39	0 36		n.a.
F 4	24 9	19 44	3 41	25 5	2 17	20 35	0 14	23 10	1 18	0 37	0 12	22 23	2 46	10 10	0 28	23 48	2 26	1 4	7 18	1 42	1 40	0 39		n.a.
S 5	24 9	24 23	4 24	25 15	2 22	20 17	0 17	23 17	1 18	0 40	0 12	22 24	2 46	10 10	0 28	23 48	2 26	1 4	7 18	1 45	1 42	0 43		n.a.
S 6	24 8	27 34	4 51	25 24	2 27	19 57	0 20	23 25	1 18	0 42	0 12	22 25	2 46	10 9	0 28	23 47	2 26	1 4	7 18	1 49	1 43	0 46		n.a.
M 7	24 6	29 4	5 0	25 33	2 31	19 38	0 23	23 31	1 18	0 44	0 12	22 26	2 46	10 9	0 28	23 47	2 26	1 4	7 18	1 53	1 44	0 50		n.a.
T 8	24 4	28 47	4 53	25 41	2 34	19 17	0 26	23 38	1 18	0 46	0 13	22 27	2 47	10 9	0 28	23 46	2 26	1 4	7 19	1 58	1 46	0 53		n.a.
W 9	24 2	26 51	4 29	25 49	2 36	18 56	0 29	23 45	1 18	0 48	0 13	22 28	2 47	10 9	0 28	23 46	2 26	1 4	7 19	2 3	1 47	0 57		n.a.
T 10	23 59	23 33	3 53	25 56	2 38	18 35	0 31	23 51	1 18	0 50	0 13	22 29	2 47	10 9	0 28	23 45	2 26	1 4	7 19	2 7	1 48	1 0		n.a.
F 11	23 55	19 13	3 6	26 2	2 38	18 13	0 34	23 57	1 18	0 52	0 13	22 30	2 47	10 9	0 28	23 45	2 26	1 4	7 19	2 10	1 49	1 4		n.a.
S 12	23 52	14 11	2 11	26 8	2 37	17 51	0 37	24 3	1 18	0 54	0 13	22 31	2 47	10 9	0 28	23 45	2 26	1 4	7 20	2 12	1 51	1 8		n.a.
S 13	23 48	8 42	1 11	26 13	2 36	17 28	0 40	24 9	1 18	0 56	0 14	22 32	2 47	10 9	0 28	23 44	2 25	1 4	7 20	2 13	1 52	1 11		n.a.
M14	23 43	2 59	0 8	26 16	2 34	17 5	0 43	24 14	1 19	0 57	0 14	22 33	2 47	10 9	0 28	23 44	2 25	1 4	7 20	2 13	1 53	1 15		n.a.
T 15	23 38	2s47	0s54	26 19	2 31	16 42	0 46	24 20	1 19	0 59	0 14	22 34	2 47	10 9	0 28	23 43	2 25	1 4	7 20	2 13	1 55	1 18		n.a.
W16	23 33	8 29	1 54	26 21	2 27	16 18	0 49	24 25	1 19	1 0	0 14	22 35	2 47	10 9	0 28	23 43	2 25	1 4	7 21	2 13	1 56	1 22		n.a.
T 17	23 27	13 56	2 50	26 21	2 23	15 53	0 52	24 30	1 19	1 2	0 15	22 36	2 47	10 9	0 28	23 42	2 25	1 4	7 21	2 13	1 57	1 25		n.a.
F 18	23 21	18 56	3 39	26 20	2 18	15 29	0 55	24 35	1 19	1 3	0 15	22 37	2 47	10 9	0 28	23 42	2 25	1 4	7 21	2 15	1 59	1 29		n.a.
S 19	23 15	23 16	4 19	26 18	2 12	15 4	0 57	24 39	1 19	1 5	0 15	22 38	2 48	10 9	0 28	23 41	2 25	1 4	7 21	2 17	2 0	1 32		n.a.
S 20	23 8	26 38	4 47	26 14	2 5	14 38	1 0	24 43	1 19	1 6	0 15	22 39	2 48	10 9	0 28	23 41	2 25	1 4	7 22	2 20	2 1	1 36		n.a.
M21	23 0	28 41	5 1	26 8	1 58	14 12	1 3	24 48	1 19	1 7	0 16	22 40	2 48	10 9	0 28	23 40	2 25	1 4	7 22	2 24	2 2	1 39		n.a.
T 22	22 53	29 8	4 59	26 1	1 51	13 46	1 6	24 52	1 19	1 8	0 16	22 41	2 48	10 9	0 28	23 40	2 25	1 4	7 22	2 28	2 4	1 43		n.a.
W23	22 44	27 49	4 40	25 52	1 43	13 20	1 9	24 55	1 19	1 9	0 16	22 43	2 48	10 10	0 28	23 39	2 25	1 4	7 22	2 32	2 5	1 46		n.a.
T 24	22 36	24 43	4 4	25 41	1 34	12 53	1 11	24 59	1 19	1 10	0 16	22 44	2 48	10 10	0 28	23 39	2 25	1 4	7 22	2 36	2 6	1 50		n.a.
F 25	22 27	20 5	3 12	25 28	1 25	12 26	1 14	25 2	1 19	1 11	0 16	22 45	2 48	10 10	0 28	23 38	2 25	1 4	7 23	2 39	2 8	1 53		n.a.
S 26	22 18	14 17	2 8	25 12	1 15	11 59	1 17	25 5	1 19	1 12	0 17	22 46	2 48	10 10	0 28	23 38	2 25	1 4	7 23	2 41	2 9	1 57		n.a.
S 27	22 8	7 42	0 55	24 55	1 6	11 32	1 20	25 8	1 19	1 12	0 17	22 47	2 48	10 11	0 28	23 37	2 25	1 5	7 23	2 42	2 10	2 0		n.a.
M28	21 58	0 44	0n21	24 36	0 56	11 4	1 22	25 11	1 19	1 13	0 17	22 48	2 48	10 11	0 27	23 37	2 25	1 5	7 23	2 42	2 11	2 4		n.a.
T 29	21 47	6n13	1 36	24 14	0 45	10 36	1 25	25 14	1 19	1 14	0 17	22 49	2 48	10 11	0 27	23 37	2 25	1 5	7 23	2 42	2 13	2 7		n.a.
W30	21 37	12 48	2 44	23 51	0 35	10 8	1 27	25 16	1 19	1 14	0 18	22 50	2 48	10 11	0 27	23 36	2 25	1 5	7 24	2 41	2 14	2 11		n.a.
T 31	21s25	18n41	3n42	23s25	0s25	9s39	1n30	25s18	1s19	1s14	0s18	22n51	2n48	10n12	0n27	23s36	2s25	1n 5	7s24	2s42	2s15	2s14		n.a.

Julian Day Number = -1855776.5, Delta T = 121h32m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'47, Lahiri = -137°46'47 Julian Calendar 1 March 9794 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9795 BCE

The year -9793 astronomical counting style corresponds to year 9794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 55 54	27♉46'26	23♉39	19♉20	3♓17	23♐51	2♎22	2°R42	24♈30	27♉53	10°R21	23°R21	24♓26	3♎45	n.a.	F 1
S 2	7 59 51	28°43'40	7♊20	21°25	4°29	24°30	2°R22	2♌38	24°31	27°56	10♍21	23♓17	24°23	3°52	n.a.	S 2
S 3	8 3 48	29°40'54	20°51	23°31	5°40	25° 8	2°22	2°33	24°32	27°58	10°20	23°10	24°19	3°58	n.a.	S 3
M 4	8 7 44	0♒38'09	4♋ 9	25°37	6°51	25°47	2°22	2°29	24°33	28° 0	10°19	23° 1	24°16	4° 5	n.a.	M 4
T 5	8 11 41	1°35'26	17°14	27°43	8° 2	26°25	2°21	2°24	24°35	28° 2	10°18	22°52	24°13	4°12	n.a.	T 5
W 6	8 15 38	2°32'44	0♌ 5	29°50	9°13	27° 3	2°20	2°20	24°36	28° 4	10°17	22°44	24°10	4°18	n.a.	W 6
T 7	8 19 34	3°30'03	12°41	1♒56	10°24	27°42	2°20	2°15	24°37	28° 7	10°16	22°37	24° 7	4°25	n.a.	T 7
F 8	8 23 31	4°27'23	25° 3	4° 2	11°35	28°20	2°18	2°11	24°38	28° 9	10°15	22°31	24° 4	4°32	n.a.	F 8
S 9	8 27 28	5°24'45	7♍12	6° 7	12°45	28°58	2°17	2° 6	24°40	28°11	10°14	22°28	24° 0	4°38	n.a.	S 9
S 10	8 31 24	6°22'09	19°10	8°11	13°56	29°36	2°16	2° 2	24°41	28°13	10°13	22°D27	23°57	4°45	n.a.	S 10
M11	8 35 21	7°19'34	1♎ 1	10°15	15° 7	0♉14	2°14	1°57	24°43	28°16	10°11	22°27	23°54	4°52	n.a.	M11
T 12	8 39 17	8°17'01	12°49	12°17	16°18	0°52	2°12	1°53	24°44	28°18	10°10	22°28	23°51	4°58	n.a.	T 12
W13	8 43 14	9°14'30	24°39	14°18	17°28	1°31	2°10	1°48	24°46	28°20	10° 9	22°30	23°48	5° 5	n.a.	W13
T 14	8 47 11	10°12'01	6♏34	16°18	18°39	2° 8	2° 8	1°44	24°47	28°22	10° 8	22°R31	23°44	5°12	n.a.	T 14
F 15	8 51 7	11° 9'33	18°41	18°16	19°49	2°46	2° 5	1°39	24°49	28°24	10° 7	22°30	23°41	5°18	n.a.	F 15
S 16	8 55 4	12° 7'08	1♐ 4	20°13	21° 0	3°24	2° 3	1°35	24°51	28°27	10° 6	22°29	23°38	5°25	n.a.	S 16
S 17	8 59 1	13° 4'45	13°48	22° 9	22°10	4° 2	2° 0	1°30	24°52	28°29	10° 5	22°25	23°35	5°32	n.a.	S 17
M18	9 2 57	14° 2'23	26°56	24° 3	23°20	4°40	1°57	1°26	24°54	28°31	10° 4	22°20	23°32	5°38	n.a.	M18
T 19	9 6 54	15° 0'04	10♑29	25°56	24°31	5°18	1°54	1°22	24°56	28°33	10° 2	22°15	23°29	5°45	n.a.	T 19
W20	9 10 51	15°57'46	24°26	27°48	25°41	5°55	1°50	1°17	24°58	28°35	10° 1	22° 9	23°25	5°52	n.a.	W20
T 21	9 14 47	16°55'30	8♒45	29°37	26°51	6°33	1°47	1°13	25° 0	28°37	10° 0	22° 4	23°22	5°58	n.a.	T 21
F 22	9 18 44	17°53'16	23°21	1♓26	28° 1	7°11	1°43	1° 9	25° 2	28°40	9°59	22° 0	23°19	6° 5	n.a.	F 22
S 23	9 22 41	18°51'04	8♓ 6	3°13	29°11	7°48	1°39	1° 4	25° 4	28°42	9°57	21°58	23°16	6°11	n.a.	S 23
S 24	9 26 37	19°48'54	22°53	4°58	0♈21	8°26	1°35	1° 0	25° 6	28°44	9°56	21°D57	23°13	6°18	n.a.	S 24
M25	9 30 34	20°46'45	7♈36	6°42	1°31	9° 3	1°31	0°56	25° 8	28°46	9°55	21°58	23°10	6°25	n.a.	M25
T 26	9 34 30	21°44'38	22° 8	8°25	2°41	9°41	1°26	0°52	25°10	28°48	9°54	21°59	23° 6	6°31	n.a.	T 26
W27	9 38 27	22°42'32	6♉27	10° 6	3°50	10°18	1°22	0°48	25°13	28°50	9°52	22° 0	23° 3	6°38	n.a.	W27
T 28	9 42 24	23°40'28	20°30	11°46	5° 0	10°55	1°17	0°44	25°15	28°52	9°51	22°R 1	23° 0	6°45	n.a.	T 28
F 29	9 46 20	24°38'26	4♊16	13°24	6° 9	11°33	1°12	0°40	25°17	28°54	9°50	22° 1	22°57	6°51	n.a.	F 29
S 30	9 50 17	25♒36'26	17♊45	15♓ 1	7♈19	12♉10	1♎ 7	0♌36	25♈20	28♉56	9♍49	21♓59	22♓54	6♎58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s14	23n32	4n26	22s58	0s14	9s11	1n32	25s20	1s19	1s15	0s18	22n52	2n48	10n12	0n27	23s35	2s25	1n 5	7s24	2s43	2s17	2s18		n.a.
S 2	21 2	27 2	4 54	22 28	0 4	8 42	1 35	25 22	1 19	1 15	0 18	22 53	2 48	10 12	0 27	23 35	2 25	1 5	7 24	2 45	2 18	2 21		n.a.
S 3	20 50	28 55	5 5	21 57	0n 6	8 13	1 37	25 23	1 18	1 15	0 19	22 54	2 48	10 13	0 27	23 34	2 25	1 6	7 24	2 48	2 19	2 25		n.a.
M 4	20 37	29 6	5 0	21 24	0 16	7 44	1 39	25 25	1 18	1 15	0 19	22 55	2 48	10 13	0 27	23 34	2 25	1 6	7 25	2 51	2 21	2 28		n.a.
T 5	20 24	27 38	4 39	20 50	0 26	7 15	1 42	25 26	1 18	1 15	0 19	22 57	2 48	10 14	0 27	23 33	2 25	1 6	7 25	2 55	2 22	2 32		n.a.
W 6	20 11	24 43	4 4	20 15	0 35	6 45	1 44	25 27	1 18	1 15	0 20	22 58	2 48	10 14	0 27	23 33	2 25	1 6	7 25	2 58	2 23	2 35		n.a.
T 7	19 57	20 40	3 17	19 38	0 44	6 16	1 46	25 27	1 18	1 15	0 20	22 59	2 48	10 15	0 27	23 32	2 25	1 6	7 25	3 1	2 24	2 39		n.a.
F 8	19 43	15 47	2 22	19 0	0 52	5 46	1 48	25 28	1 18	1 15	0 20	23 0	2 48	10 15	0 27	23 32	2 25	1 7	7 25	3 3	2 26	2 43		n.a.
S 9	19 29	10 23	1 21	18 21	1 0	5 17	1 50	25 28	1 18	1 15	0 20	23 1	2 48	10 16	0 27	23 31	2 25	1 7	7 26	3 5	2 27	2 46		n.a.
S 10	19 15	4 41	0 18	17 41	1 8	4 47	1 52	25 28	1 18	1 14	0 21	23 2	2 47	10 16	0 27	23 31	2 25	1 7	7 26	3 5	2 28	2 50		n.a.
M11	19 0	1s 7	0s46	17 1	1 15	4 17	1 54	25 28	1 18	1 14	0 21	23 3	2 47	10 17	0 27	23 30	2 25	1 7	7 26	3 5	2 30	2 53		n.a.
T 12	18 44	6 52	1 48	16 20	1 21	3 48	1 56	25 28	1 18	1 13	0 21	23 4	2 47	10 17	0 27	23 30	2 25	1 8	7 26	3 5	2 31	2 57		n.a.
W13	18 29	12 23	2 45	15 39	1 27	3 18	1 58	25 28	1 18	1 13	0 21	23 5	2 47	10 18	0 27	23 30	2 25	1 8	7 26	3 4	2 32	3 0		n.a.
T 14	18 13	17 30	3 36	14 58	1 33	2 48	2 0	25 27	1 18	1 12	0 22	23 6	2 47	10 18	0 27	23 29	2 25	1 8	7 26	3 4	2 34	3 4		n.a.
F 15	17 57	22 2	4 18	14 16	1 38	2 18	2 1	25 26	1 18	1 11	0 22	23 6	2 47	10 19	0 27	23 29	2 25	1 8	7 27	3 4	2 35	3 7		n.a.
S 16	17 40	25 42	4 49	13 35	1 42	1 48	2 3	25 25	1 18	1 10	0 22	23 7	2 47	10 20	0 27	23 28	2 25	1 9	7 27	3 4	2 36	3 11		n.a.
S 17	17 24	28 14	5 7	12 53	1 46	1 18	2 4	25 24	1 17	1 10	0 22	23 8	2 47	10 20	0 27	23 28	2 25	1 9	7 27	3 6	2 37	3 14		n.a.
M18	17 7	29 17	5 9	12 12	1 49	0 48	2 6	25 23	1 17	1 9	0 23	23 9	2 47	10 21	0 27	23 27	2 25	1 9	7 27	3 8	2 39	3 18		n.a.
T 19	16 49	28 39	4 55	11 30	1 52	0 18	2 7	25 21	1 17	1 8	0 23	23 10	2 47	10 22	0 27	23 27	2 25	1 10	7 27	3 10	2 40	3 21		n.a.
W20	16 32	26 12	4 23	10 49	1 55	0n11	2 9	25 19	1 17	1 6	0 23	23 11	2 46	10 22	0 27	23 26	2 25	1 10	7 27	3 12	2 41	3 25		n.a.
T 21	16 14	22 3	3 34	10 8	1 56	0 41	2 10	25 17	1 17	1 5	0 23	23 12	2 46	10 23	0 27	23 26	2 25	1 10	7 28	3 14	2 43	3 28		n.a.
F 22	15 56	16 30	2 30	9 28	1 58	1 11	2 11	25 15	1 17	1 4	0 24	23 13	2 46	10 24	0 27	23 25	2 25	1 11	7 28	3 16	2 44	3 32		n.a.
S 23	15 37	9 56	1 15	8 48	1 59	1 40	2 12	25 13	1 17	1 3	0 24	23 14	2 46	10 25	0 27	23 25	2 25	1 11	7 28	3 17	2 45	3 35		n.a.
S 24	15 19	2 50	0n 5	8 8	1 59	2 10	2 13	25 10	1 17	1 1	0 24	23 14	2 46	10 25	0 27	23 25	2 25	1 11	7 28	3 17	2 46	3 39		n.a.
M25	15 0	4n23	1 25	7 29	1 59	2 39	2 14	25 7	1 17	1 0	0 25	23 15	2 46	10 26	0 27	23 24	2 25	1 12	7 28	3 17	2 48	3 42		n.a.
T 26	14 41	11 18	2 38	6 50	1 58	3 9	2 15	25 5	1 16	0 58	0 25	23 16	2 46	10 27	0 27	23 24	2 25	1 12	7 28	3 16	2 49	3 46		n.a.
W27	14 21	17 31	3 40	6 12	1 58	3 38	2 15	25 2	1 16	0 56	0 25	23 17	2 45	10 28	0 27	23 23	2 25	1 12	7 28	3 16	2 50	3 49		n.a.
T 28	14 2	22 42	4 27	5 35	1 56	4 7	2 16	24 58	1 16	0 55	0 25	23 18	2 45	10 29	0 27	23 23	2 25	1 13	7 29	3 16	2 52	3 53		n.a.
F 29	13 42	26 32	4 59	4 58	1 54	4 36	2 16	24 55	1 16	0 53	0 26	23 18	2 45	10 30	0 27	23 23	2 25	1 13	7 29	3 16	2 53	3 56		n.a.
S 30	13s22	28n46	5n13	4s22	1n52	5n 4	2n17	24s51	1s16	0s51	0s26	23n19	2n45	10n30	0n27	23s22	2s26	1n13	7s29	3s16	2s54	4s 0		n.a.

Julian Day Number = -1855745.5, Delta T = 121h32m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'42, Lahiri = -137°46'43 Julian Calendar 1 Apr. 9794 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 54 14	26♒34'27	0♋58	16♓37	8♈28	12♉47	1°R 2	0°R32	25♈22	28♉58	9°R47	21°R57	22♓50	7♎ 5	n.a.	S 1
M 2	9 58 10	27°32'30	13°56	18°11	9°37	13°24	0♎56	0♌28	25°24	29° 0	9♍46	21♓53	22°47	7°11	n.a.	M 2
T 3	10 2 7	28°30'36	26°41	19°44	10°47	14° 1	0°51	0°25	25°27	29° 2	9°45	21°49	22°44	7°18	n.a.	T 3
W 4	10 6 4	29°28'42	9♌12	21°15	11°56	14°38	0°45	0°21	25°29	29° 4	9°43	21°46	22°41	7°25	n.a.	W 4
T 5	10 10 0	0♓26'51	21°31	22°45	13° 5	15°15	0°39	0°17	25°32	29° 6	9°42	21°43	22°38	7°31	n.a.	T 5
F 6	10 13 57	1°25'02	3♍40	24°14	14°14	15°52	0°33	0°14	25°34	29° 8	9°41	21°41	22°35	7°38	n.a.	F 6
S 7	10 17 53	2°23'15	15°40	25°41	15°22	16°29	0°27	0°10	25°37	29°10	9°39	21°40	22°31	7°45	n.a.	S 7
S 8	10 21 50	3°21'31	27°33	27° 6	16°31	17° 6	0°21	0° 7	25°40	29°12	9°38	21°D40	22°28	7°51	n.a.	S 8
M 9	10 25 47	4°19'48	9♎22	28°30	17°40	17°43	0°14	0° 4	25°42	29°14	9°37	21°41	22°25	7°58	n.a.	M 9
T 10	10 29 43	5°18'08	21° 9	29°53	18°48	18°20	0° 8	0° 0	25°45	29°16	9°35	21°42	22°22	8° 5	n.a.	T 10
W11	10 33 40	6°16'30	2♏59	1♈14	19°57	18°56	0° 1	29♋57	25°48	29°18	9°34	21°43	22°19	8°11	n.a.	W11
T 12	10 37 36	7°14'55	14°54	2°33	21° 5	19°33	29♍55	29°54	25°51	29°20	9°33	21°45	22°16	8°18	n.a.	T 12
F 13	10 41 33	8°13'22	27° 0	3°51	22°13	20°10	29°48	29°51	25°54	29°21	9°31	21°46	22°12	8°25	n.a.	F 13
S 14	10 45 30	9°11'52	9♐21	5° 7	23°21	20°46	29°41	29°48	25°57	29°23	9°30	21°R46	22° 9	8°31	n.a.	S 14
S 15	10 49 26	10°10'25	22° 1	6°21	24°29	21°23	29°34	29°45	26° 0	29°25	9°29	21°46	22° 6	8°38	n.a.	S 15
M16	10 53 23	11° 9'00	5♑ 5	7°33	25°37	21°59	29°27	29°42	26° 2	29°27	9°27	21°45	22° 3	8°44	n.a.	M16
T 17	10 57 20	12° 7'37	18°35	8°43	26°45	22°36	29°19	29°40	26° 5	29°29	9°26	21°44	22° 0	8°51	n.a.	T 17
W18	11 1 16	13° 6'17	2♒32	9°52	27°52	23°12	29°12	29°37	26° 9	29°30	9°25	21°43	21°56	8°58	n.a.	W18
T 19	11 5 13	14° 5'00	16°54	10°58	29° 0	23°48	29° 4	29°34	26°12	29°32	9°23	21°42	21°53	9° 4	n.a.	T 19
F 20	11 9 9	15° 3'45	1♓38	12° 2	0♉ 7	24°25	28°57	29°32	26°15	29°34	9°22	21°41	21°50	9°11	n.a.	F 20
S 21	11 13 6	16° 2'32	16°37	13° 3	1°14	25° 1	28°49	29°29	26°18	29°35	9°21	21°D41	21°47	9°18	n.a.	S 21
S 22	11 17 2	17° 1'22	1♈44	14° 2	2°21	25°37	28°42	29°27	26°21	29°37	9°19	21°41	21°44	9°24	n.a.	S 22
M23	11 20 59	18° 0'14	16°48	14°58	3°28	26°13	28°34	29°25	26°24	29°39	9°18	21°41	21°41	9°31	n.a.	M23
T 24	11 24 56	18°59'08	1♉42	15°51	4°35	26°49	28°26	29°23	26°27	29°40	9°17	21°41	21°37	9°38	n.a.	T 24
W25	11 28 52	19°58'04	16°18	16°41	5°41	27°25	28°18	29°21	26°31	29°42	9°15	21°42	21°34	9°44	n.a.	W25
T 26	11 32 49	20°57'03	0♊33	17°27	6°48	28° 1	28°11	29°19	26°34	29°43	9°14	21°42	21°31	9°51	n.a.	T 26
F 27	11 36 45	21°56'03	14°24	18°10	7°54	28°37	28° 3	29°17	26°37	29°45	9°13	21°42	21°28	9°58	n.a.	F 27
S 28	11 40 42	22°55'06	27°52	18°49	9° 0	29°13	27°55	29°15	26°40	29°47	9°11	21°42	21°25	10° 4	n.a.	S 28
S 29	11 44 38	23°54'11	10♋57	19°23	10° 6	29°48	27°47	29°14	26°44	29°48	9°10	21°42	21°21	10°11	n.a.	S 29
M30	11 48 35	24°53'18	23°43	19°53	11°12	0♒24	27°39	29°12	26°47	29°49	9° 9	21°42	21°18	10°18	n.a.	M30
T 31	11 52 32	25♓52'27	6♌13	20♈19	12♉17	1♒ 0	27♍31	29♋11	26♈51	29♉51	9♍ 7	21♓42	21♓15	10♎24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 2	29n20	5n10	3s46	1n49	5n33	2n17	24s47	1s16	0s49	0s26	23n20	2n45	10n31	0n27	23s22	2s26	1n14	7s29	3s17	2s56	4s 3		n.a.
M 2	12 41	28 14	4 51	3 11	1 46	6 1	2 17	24 44	1 16	0 47	0 26	23 20	2 45	10 32	0 27	23 21	2 26	1 14	7 29	3 19	2 57	4 7		n.a.
T 3	12 21	25 40	4 18	2 37	1 43	6 29	2 17	24 39	1 15	0 45	0 27	23 21	2 44	10 33	0 27	23 21	2 26	1 15	7 29	3 20	2 58	4 10		n.a.
W 4	12 0	21 55	3 33	2 4	1 39	6 57	2 17	24 35	1 15	0 43	0 27	23 22	2 44	10 34	0 27	23 20	2 26	1 15	7 29	3 22	2 59	4 14		n.a.
T 5	11 39	17 15	2 38	1 31	1 35	7 25	2 17	24 31	1 15	0 41	0 27	23 22	2 44	10 35	0 27	23 20	2 26	1 15	7 29	3 23	3 1	4 17		n.a.
F 6	11 18	11 58	1 38	0 59	1 30	7 52	2 17	24 26	1 15	0 39	0 27	23 23	2 44	10 36	0 27	23 20	2 26	1 16	7 29	3 24	3 2	4 21		n.a.
S 7	10 56	6 19	0 33	0 29	1 25	8 19	2 17	24 21	1 15	0 36	0 28	23 23	2 44	10 37	0 27	23 19	2 26	1 16	7 29	3 24	3 3	4 24		n.a.
S 8	10 35	0 30	0s32	0n 2	1 20	8 46	2 16	24 16	1 14	0 34	0 28	23 24	2 43	10 38	0 27	23 19	2 26	1 17	7 30	3 24	3 5	4 27		n.a.
M 9	10 13	5s17	1 36	0 31	1 14	9 13	2 16	24 11	1 14	0 32	0 28	23 25	2 43	10 39	0 27	23 19	2 26	1 17	7 30	3 24	3 6	4 31		n.a.
T 10	9 51	10 53	2 36	0 59	1 8	9 39	2 15	24 6	1 14	0 29	0 29	23 25	2 43	10 40	0 27	23 18	2 26	1 18	7 30	3 23	3 7	4 34		n.a.
W11	9 29	16 8	3 29	1 26	1 2	10 5	2 14	24 0	1 14	0 27	0 29	23 26	2 43	10 41	0 27	23 18	2 26	1 18	7 30	3 23	3 8	4 38		n.a.
T 12	9 6	20 49	4 14	1 53	0 55	10 31	2 13	23 55	1 14	0 24	0 29	23 26	2 43	10 42	0 27	23 17	2 26	1 18	7 30	3 22	3 10	4 41		n.a.
F 13	8 44	24 44	4 48	2 18	0 48	10 57	2 13	23 49	1 14	0 22	0 29	23 27	2 42	10 43	0 27	23 17	2 26	1 19	7 30	3 22	3 11	4 45		n.a.
S 14	8 21	27 37	5 9	2 43	0 41	11 22	2 11	23 43	1 13	0 19	0 30	23 27	2 42	10 44	0 27	23 17	2 26	1 19	7 30	3 22	3 12	4 48		n.a.
S 15	7 59	29 11	5 17	3 6	0 33	11 47	2 10	23 37	1 13	0 16	0 30	23 27	2 42	10 45	0 27	23 16	2 26	1 20	7 30	3 22	3 14	4 52		n.a.
M16	7 36	29 12	5 8	3 28	0 25	12 11	2 9	23 31	1 13	0 14	0 30	23 28	2 42	10 46	0 27	23 16	2 26	1 20	7 30	3 22	3 15	4 55		n.a.
T 17	7 13	27 30	4 43	3 49	0 17	12 35	2 7	23 24	1 13	0 11	0 30	23 28	2 41	10 48	0 27	23 16	2 26	1 21	7 30	3 23	3 16	4 59		n.a.
W18	6 50	24 5	4 0	4 9	0 9	12 59	2 6	23 18	1 12	0 8	0 31	23 28	2 41	10 49	0 27	23 15	2 26	1 21	7 30	3 23	3 17	5 2		n.a.
T 19	6 27	19 7	3 1	4 28	0s 0	13 22	2 4	23 11	1 12	0 5	0 31	23 29	2 41	10 50	0 27	23 15	2 26	1 22	7 30	3 23	3 19	5 6		n.a.
F 20	6 3	12 54	1 49	4 45	0 9	13 45	2 2	23 4	1 12	0 3	0 31	23 29	2 41	10 51	0 27	23 15	2 26	1 22	7 30	3 24	3 20	5 9		n.a.
S 21	5 40	5 52	0 28	5 1	0 18	14 8	2 0	22 57	1 12	0n 0	0 31	23 29	2 40	10 52	0 27	23 14	2 26	1 23	7 30	3 24	3 21	5 13		n.a.
S 22	5 16	1n33	0n55	5 16	0 28	14 30	1 58	22 50	1 11	0 3	0 32	23 30	2 40	10 53	0 27	23 14	2 26	1 23	7 30	3 24	3 23	5 16		n.a.
M23	4 53	8 52	2 15	5 29	0 38	14 52	1 56	22 43	1 11	0 6	0 32	23 30	2 40	10 55	0 27	23 14	2 27	1 24	7 30	3 24	3 24	5 20		n.a.
T 24	4 29	15 36	3 24	5 41	0 48	15 13	1 54	22 36	1 11	0 9	0 32	23 30	2 40	10 56	0 27	23 14	2 27	1 24	7 31	3 24	3 25	5 23		n.a.
W25	4 5	21 20	4 19	5 52	0 58	15 34	1 51	22 28	1 11	0 12	0 32	23 30	2 39	10 57	0 27	23 13	2 27	1 25	7 31	3 24	3 26	5 27		n.a.
T 26	3 41	25 42	4 56	6 1	1 8	15 54	1 49	22 20	1 10	0 15	0 33	23 30	2 39	10 58	0 27	23 13	2 27	1 25	7 31	3 23	3 28	5 30		n.a.
F 27	3 17	28 26	5 15	6 8	1 19	16 14	1 46	22 13	1 10	0 18	0 33	23 30	2 39	10 59	0 27	23 13	2 27	1 25	7 31	3 23	3 29	5 33		n.a.
S 28	2 53	29 25	5 15	6 13	1 29	16 33	1 43	22 5	1 10	0 21	0 33	23 31	2 38	11 1	0 27	23 12	2 27	1 26	7 31	3 23	3 30	5 37		n.a.
S 29	2 29	28 41	5 0	6 17	1 40	16 52	1 40	21 57	1 10	0 24	0 33	23 31	2 38	11 2	0 27	23 12	2 27	1 26	7 31	3 23	3 32	5 40		n.a.
M30	2 5	26 26	4 29	6 18	1 51	17 11	1 37	21 49	1 9	0 27	0 33	23 31	2 38	11 3	0 27	23 12	2 27	1 27	7 31	3 23	3 33	5 44		n.a.
T 31	1s41	22n56	3n46	6n18	2s 2	17n28	1n34	21s40	1s 9	0n30	0s34	23n31	2n38	11n 4	0n27	23s12	2s27	1n27	7s31	3s23	3s34	5s47		n.a.

Julian Day Number = -1855715.5, Delta T = 121h32m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'38, Lahiri = -137°46'39 Julian Calendar 1 May 9794 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9794 BCE

The year -9793 astronomical counting style corresponds to year 9794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 56 28	26♓51'38	18♌29	20♈39	13♉22	1♒35	27°R23	29°R 9	26♈54	29♑52	9°R 6	21♓43	21♓12	10♎31	n.a.	W 1
T 2	12 0 25	27°50'51	0♍35	20°53	14°27	2°11	27♍15	29♋ 8	26°58	29°54	9♍ 5	21°43	21° 9	10°38	n.a.	T 2
F 3	12 4 21	28°50'07	12°32	21° 1	15°32	2°46	27° 7	29° 7	27° 1	29°55	9° 4	21°44	21° 6	10°44	n.a.	F 3
S 4	12 8 18	29°49'25	24°25	21°R 3	16°37	3°21	26°59	29° 6	27° 4	29°56	9° 2	21°R44	21° 2	10°51	n.a.	S 4
S 5	12 12 14	0♈48'45	6♎14	20°58	17°41	3°57	26°51	29° 5	27° 8	29°58	9° 1	21°44	20°59	10°58	n.a.	S 5
M 6	12 16 11	1°48'08	18° 2	20°46	18°45	4°32	26°43	29° 4	27°12	29°59	9° 0	21°43	20°56	11° 4	n.a.	M 6
T 7	12 20 7	2°47'33	29°51	20°26	19°49	5° 7	26°35	29° 3	27°15	0♒ 0	8°59	21°41	20°53	11°11	n.a.	T 7
W 8	12 24 4	3°47'00	11♏44	19°59	20°53	5°42	26°27	29° 2	27°19	0° 1	8°58	21°40	20°50	11°18	n.a.	W 8
T 9	12 28 0	4°46'31	23°43	19°25	21°57	6°17	26°19	29° 2	27°22	0° 2	8°56	21°38	20°47	11°24	n.a.	T 9
F 10	12 31 57	5°46'04	5♐51	18°43	23° 0	6°52	26°11	29° 1	27°26	0° 4	8°55	21°36	20°43	11°31	n.a.	F 10
S 11	12 35 53	6°45'39	18°12	17°54	24° 3	7°27	26° 4	29° 1	27°30	0° 5	8°54	21°34	20°40	11°38	n.a.	S 11
S 12	12 39 50	7°45'18	0♑50	16°59	25° 5	8° 2	25°56	29° 1	27°33	0° 6	8°53	21°34	20°37	11°44	n.a.	S 12
M13	12 43 46	8°44'59	13°47	15°57	26° 7	8°37	25°48	29° 1	27°37	0° 7	8°52	21°D34	20°34	11°51	n.a.	M13
T 14	12 47 43	9°44'42	27° 8	14°52	27° 9	9°11	25°41	29°D 1	27°41	0° 8	8°51	21°34	20°31	11°57	n.a.	T 14
W15	12 51 39	10°44'28	10♒54	13°43	28°11	9°46	25°33	29° 1	27°44	0° 9	8°49	21°35	20°27	12° 4	n.a.	W15
T 16	12 55 36	11°44'17	25° 6	12°33	29°13	10°20	25°26	29° 1	27°48	0°10	8°48	21°37	20°24	12°11	n.a.	T 16
F 17	12 59 32	12°44'08	9♓43	11°23	0♊14	10°55	25°19	29° 1	27°52	0°11	8°47	21°38	20°21	12°17	n.a.	F 17
S 18	13 3 29	13°44'02	24°41	10°15	1°14	11°29	25°11	29° 1	27°55	0°12	8°46	21°R38	20°18	12°24	n.a.	S 18
S 19	13 7 25	14°43'58	9♈52	9°12	2°15	12° 4	25° 4	29° 2	27°59	0°13	8°45	21°37	20°15	12°31	n.a.	S 19
M20	13 11 22	15°43'57	25° 6	8°14	3°15	12°38	24°57	29° 2	28° 3	0°13	8°44	21°35	20°12	12°37	n.a.	M20
T 21	13 15 18	16°43'58	10♉15	7°24	4°14	13°12	24°50	29° 3	28° 7	0°14	8°43	21°32	20° 8	12°44	n.a.	T 21
W22	13 19 15	17°44'01	25° 7	6°43	5°13	13°46	24°44	29° 4	28°10	0°15	8°42	21°28	20° 5	12°51	n.a.	W22
T 23	13 23 11	18°44'06	9♊37	6°12	6°12	14°20	24°37	29° 5	28°14	0°16	8°41	21°25	20° 2	12°57	n.a.	T 23
F 24	13 27 8	19°44'13	23°40	5°51	7°11	14°54	24°30	29° 6	28°18	0°17	8°40	21°22	19°59	13° 4	n.a.	F 24
S 25	13 31 4	20°44'22	7♋14	5°D41	8° 9	15°28	24°24	29° 7	28°22	0°17	8°39	21°19	19°56	13°11	n.a.	S 25
S 26	13 35 1	21°44'34	20°21	5°43	9° 6	16° 1	24°18	29° 8	28°26	0°18	8°38	21°D19	19°52	13°17	n.a.	S 26
M27	13 38 57	22°44'47	3♌ 4	5°55	10° 3	16°35	24°11	29° 9	28°30	0°18	8°37	21°19	19°49	13°24	n.a.	M27
T 28	13 42 54	23°45'01	15°28	6°18	10°59	17° 9	24° 5	29°11	28°33	0°19	8°37	21°20	19°46	13°31	n.a.	T 28
W29	13 46 50	24°45'18	27°36	6°50	11°55	17°42	23°59	29°12	28°37	0°20	8°36	21°22	19°43	13°37	n.a.	W29
T 30	13 50 47	25♈45'37	9♍33	7♈32	12♊51	18♒15	23♍54	29♋14	28♈41	0♒20	8♍35	21♓24	19♓40	13♎44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s17	18n30	2n54	6n16	2s12	17n46	1n30	21s32	1s 9	0n33	0s34	23n31	2n37	11n 6	0n27	23s11	2s27	1n28	7s31	3s23	3s36	5s51		n.a.
T 2	0 53	13 23	1 55	6 12	2 23	18 3	1 27	21 23	1 8	0 37	0 34	23 31	2 37	11 7	0 27	23 11	2 27	1 28	7 31	3 23	3 37	5 54		n.a.
F 3	0 29	7 50	0 51	6 5	2 33	18 19	1 23	21 15	1 8	0 40	0 34	23 31	2 37	11 8	0 27	23 11	2 27	1 29	7 31	3 23	3 38	5 58		n.a.
S 4	0 4	2 4	0s15	5 57	2 43	18 35	1 19	21 6	1 8	0 43	0 35	23 31	2 36	11 10	0 27	23 11	2 27	1 29	7 31	3 23	3 39	6 1		n.a.
S 5	0n20	3s45	1 19	5 46	2 53	18 50	1 16	20 57	1 8	0 46	0 35	23 31	2 36	11 11	0 27	23 10	2 27	1 30	7 31	3 23	3 41	6 5		n.a.
M 6	0 44	9 26	2 21	5 33	3 1	19 4	1 11	20 48	1 7	0 49	0 35	23 31	2 36	11 12	0 27	23 10	2 27	1 30	7 31	3 23	3 42	6 8		n.a.
T 7	1 9	14 48	3 16	5 18	3 10	19 19	1 7	20 39	1 7	0 52	0 35	23 30	2 36	11 14	0 27	23 10	2 27	1 31	7 31	3 24	3 43	6 11		n.a.
W 8	1 33	19 39	4 3	5 1	3 17	19 32	1 3	20 30	1 7	0 55	0 35	23 30	2 35	11 15	0 27	23 10	2 28	1 31	7 31	3 24	3 45	6 15		n.a.
T 9	1 57	23 46	4 39	4 42	3 23	19 45	0 59	20 20	1 6	0 58	0 36	23 30	2 35	11 16	0 27	23 10	2 28	1 32	7 31	3 25	3 46	6 18		n.a.
F 10	2 22	26 55	5 4	4 21	3 28	19 57	0 54	20 11	1 6	1 1	0 36	23 30	2 35	11 18	0 27	23 9	2 28	1 32	7 31	3 26	3 47	6 22		n.a.
S 11	2 46	28 52	5 15	3 59	3 31	20 9	0 49	20 1	1 6	1 4	0 36	23 30	2 34	11 19	0 27	23 9	2 28	1 33	7 30	3 26	3 48	6 25		n.a.
S 12	3 10	29 22	5 12	3 36	3 33	20 20	0 44	19 52	1 5	1 7	0 36	23 29	2 34	11 20	0 27	23 9	2 28	1 33	7 30	3 27	3 50	6 29		n.a.
M13	3 34	28 17	4 52	3 12	3 33	20 31	0 39	19 42	1 5	1 10	0 36	23 29	2 34	11 22	0 27	23 9	2 28	1 34	7 30	3 27	3 51	6 32		n.a.
T 14	3 58	25 34	4 17	2 48	3 31	20 41	0 34	19 32	1 4	1 13	0 36	23 29	2 33	11 23	0 27	23 9	2 28	1 34	7 30	3 26	3 52	6 36		n.a.
W15	4 23	21 19	3 26	2 25	3 26	20 50	0 29	19 22	1 4	1 16	0 37	23 29	2 33	11 24	0 27	23 9	2 28	1 34	7 30	3 26	3 54	6 39		n.a.
T 16	4 47	15 45	2 21	2 3	3 20	20 59	0 24	19 12	1 4	1 18	0 37	23 28	2 33	11 26	0 27	23 8	2 28	1 35	7 30	3 25	3 55	6 42		n.a.
F 17	5 11	9 10	1 5	1 43	3 11	21 7	0 18	19 2	1 3	1 21	0 37	23 28	2 33	11 27	0 27	23 8	2 28	1 35	7 30	3 25	3 56	6 46		n.a.
S 18	5 35	1 55	0n17	1 25	3 1	21 14	0 12	18 52	1 3	1 24	0 37	23 28	2 32	11 29	0 27	23 8	2 28	1 36	7 30	3 25	3 57	6 49		n.a.
S 19	5 59	5n31	1 39	1 11	2 48	21 21	0 6	18 42	1 3	1 27	0 37	23 27	2 32	11 30	0 27	23 8	2 28	1 36	7 30	3 25	3 59	6 53		n.a.
M20	6 22	12 41	2 54	1 1	2 34	21 27	0 1	18 32	1 2	1 30	0 38	23 27	2 32	11 31	0 27	23 8	2 28	1 37	7 30	3 26	4 0	6 56		n.a.
T 21	6 46	19 3	3 56	0 54	2 19	21 33	0s 6	18 21	1 2	1 32	0 38	23 26	2 31	11 33	0 27	23 8	2 28	1 37	7 30	3 27	4 1	7 0		n.a.
W22	7 10	24 10	4 41	0 53	2 3	21 38	0 12	18 11	1 1	1 35	0 38	23 26	2 31	11 34	0 27	23 8	2 29	1 38	7 30	3 29	4 3	7 3		n.a.
T 23	7 33	27 37	5 7	0 55	1 46	21 42	0 18	18 0	1 1	1 37	0 38	23 25	2 31	11 36	0 27	23 8	2 29	1 38	7 30	3 30	4 4	7 6		n.a.
F 24	7 57	29 14	5 13	1 3	1 29	21 46	0 25	17 49	1 1	1 40	0 38	23 25	2 30	11 37	0 27	23 8	2 29	1 38	7 30	3 32	4 5	7 10		n.a.
S 25	8 20	28 59	5 1	1 15	1 11	21 49	0 31	17 39	1 0	1 43	0 38	23 24	2 30	11 38	0 27	23 7	2 29	1 39	7 30	3 32	4 6	7 13		n.a.
S 26	8 43	27 5	4 34	1 31	0 54	21 52	0 38	17 28	1 0	1 45	0 38	23 24	2 30	11 40	0 27	23 7	2 29	1 39	7 30	3 33	4 8	7 17		n.a.
M27	9 6	23 51	3 54	1 51	0 38	21 54	0 45	17 17	0 59	1 47	0 39	23 23	2 29	11 41	0 27	23 7	2 29	1 40	7 30	3 33	4 9	7 20		n.a.
T 28	9 29	19 36	3 4	2 15	0 22	21 55	0 52	17 6	0 59	1 50	0 39	23 22	2 29	11 43	0 27	23 7	2 29	1 40	7 30	3 32	4 10	7 24		n.a.
W29	9 52	14 39	2 6	2 42	0 6	21 56	0 59	16 55	0 58	1 52	0 39	23 22	2 29	11 44	0 27	23 7	2 29	1 41	7 29	3 31	4 12	7 27		n.a.
T 30	10n15	9n13	1n 4	3n12	0n 8	21n56	1s 7	16s44	0s58	1n54	0s39	23n21	2n29	11n45	0n27	23s 7	2s29	1n41	7s29	3s31	4s13	7s30		n.a.

Julian Day Number = -1855684.5, Delta T = 121h32m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'34, Lahiri = -137°46'34 Julian Calendar 1 June 9794 BCE == Greg. Calendar 18 March 9794 BCE

The year -9793 astronomical counting style corresponds to year 9794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 54 43	26♈45'57	21♍24	8♈22	13♊45	18♒49	23°R48	29♋16	28♈45	0♒21	8°R34	21°R24	19♓37	13♎51	n.a.	F 1
S 2	13 58 40	27°46'19	3♎12	9°20	14°40	19°22	23♍43	29°18	28°49	0°21	8♍33	21♓24	19°33	13°57	n.a.	S 2
S 3	14 2 36	28°46'44	15° 0	10°24	15°33	19°55	23°37	29°20	28°52	0°21	8°32	21°21	19°30	14° 4	n.a.	S 3
M 4	14 6 33	29°47'10	26°51	11°34	16°26	20°28	23°32	29°22	28°56	0°22	8°32	21°16	19°27	14°11	n.a.	M 4
T 5	14 10 29	0♉47'39	8♏45	12°49	17°18	21° 1	23°27	29°24	29° 0	0°22	8°31	21°10	19°24	14°17	n.a.	T 5
W 6	14 14 26	1°48'10	20°46	14° 9	18°10	21°33	23°23	29°26	29° 4	0°22	8°30	21° 3	19°21	14°24	n.a.	W 6
T 7	14 18 22	2°48'42	2♐54	15°33	19° 1	22° 6	23°18	29°28	29° 8	0°23	8°30	20°54	19°18	14°31	n.a.	T 7
F 8	14 22 18	3°49'17	15°12	16°59	19°51	22°39	23°14	29°31	29°12	0°23	8°29	20°47	19°14	14°37	n.a.	F 8
S 9	14 26 15	4°49'54	27°40	18°29	20°40	23°11	23° 9	29°33	29°15	0°23	8°28	20°40	19°11	14°44	n.a.	S 9
S 10	14 30 11	5°50'34	10♑21	20° 1	21°29	23°43	23° 5	29°36	29°19	0°23	8°28	20°35	19° 8	14°51	n.a.	S 10
M11	14 34 8	6°51'15	23°17	21°34	22°16	24°16	23° 1	29°39	29°23	0°23	8°27	20°32	19° 5	14°57	n.a.	M11
T 12	14 38 4	7°51'59	6♒31	23° 9	23° 3	24°48	22°58	29°41	29°27	0°24	8°27	20°D31	19° 2	15° 4	n.a.	T 12
W13	14 42 1	8°52'44	20° 6	24°45	23°49	25°20	22°54	29°44	29°31	0°24	8°26	20°31	18°58	15°11	n.a.	W13
T 14	14 45 57	9°53'32	4♓ 3	26°22	24°34	25°51	22°51	29°47	29°34	0°R24	8°25	20°32	18°55	15°17	n.a.	T 14
F 15	14 49 54	10°54'22	18°23	28° 0	25°18	26°23	22°48	29°51	29°38	0°24	8°25	20°R33	18°52	15°24	n.a.	F 15
S 16	14 53 50	11°55'13	3♈ 4	29°38	26° 1	26°55	22°45	29°54	29°42	0°24	8°25	20°32	18°49	15°31	n.a.	S 16
S 17	14 57 47	12°56'07	18° 1	1♉17	26°43	27°26	22°42	29°57	29°46	0°24	8°24	20°30	18°46	15°37	n.a.	S 17
M18	15 1 43	13°57'03	3♉ 7	2°56	27°24	27°58	22°40	0♌ 0	29°50	0°23	8°24	20°24	18°43	15°44	n.a.	M18
T 19	15 5 40	14°58'00	18°14	4°35	28° 4	28°29	22°37	0° 4	29°53	0°23	8°23	20°17	18°39	15°51	n.a.	T 19
W20	15 9 36	15°58'59	3♊10	6°14	28°42	29° 0	22°35	0° 8	29°57	0°23	8°23	20° 8	18°36	15°57	n.a.	W20
T 21	15 13 33	17° 0'00	17°48	7°53	29°20	29°31	22°33	0°11	0♉ 1	0°23	8°23	19°58	18°33	16° 4	n.a.	T 21
F 22	15 17 29	18° 1'02	1♋59	9°32	29°55	0♓ 2	22°31	0°15	0° 4	0°23	8°22	19°50	18°30	16°11	n.a.	F 22
S 23	15 21 25	19° 2'05	15°42	11°10	0♋30	0°32	22°30	0°19	0° 8	0°22	8°22	19°43	18°27	16°17	n.a.	S 23
S 24	15 25 22	20° 3'09	28°56	12°49	1° 3	1° 3	22°29	0°23	0°12	0°22	8°22	19°38	18°24	16°24	n.a.	S 24
M25	15 29 18	21° 4'15	11♌43	14°27	1°35	1°33	22°27	0°27	0°15	0°22	8°22	19°36	18°20	16°31	n.a.	M25
T 26	15 33 15	22° 5'22	24° 7	16° 5	2° 5	2° 3	22°27	0°31	0°19	0°21	8°21	19°D35	18°17	16°37	n.a.	T 26
W27	15 37 11	23° 6'30	6♍15	17°43	2°34	2°34	22°26	0°35	0°23	0°21	8°21	19°36	18°14	16°44	n.a.	W27
T 28	15 41 8	24° 7'39	18°10	19°21	3° 1	3° 3	22°25	0°39	0°26	0°20	8°21	19°R36	18°11	16°51	n.a.	T 28
F 29	15 45 4	25° 8'48	29°58	20°58	3°26	3°33	22°25	0°44	0°30	0°20	8°21	19°36	18° 8	16°57	n.a.	F 29
S 30	15 49 1	26° 9'59	11♎45	22°35	3°49	4° 3	22°D25	0°48	0°34	0°19	8°21	19°33	18° 4	17° 4	n.a.	S 30
S 31	15 52 57	27♉11'11	23♎34	24♉11	4♋11	4♓32	22♍25	0♌53	0♉37	0♒19	8♍21	19♓28	18♓ 1	17♎11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n37	3n31	0n 0	3n45	0n22	21n56	1s14	16s33	0s57	1n56	0s39	23n21	2n28	11n47	0n27	23s 7	2s29	1n41	7s29	3s30	4s14	7s34		n.a.
S 2	11 0	2s17	1s 4	4 20	0 34	21 55	1 22	16 22	0 57	1 58	0 39	23 20	2 28	11 48	0 27	23 7	2 29	1 42	7 29	3 31	4 15	7 37		n.a.
S 3	11 22	8 0	2 5	4 56	0 46	21 53	1 29	16 11	0 56	2 0	0 39	23 19	2 28	11 50	0 27	23 7	2 29	1 42	7 29	3 32	4 17	7 41		n.a.
M 4	11 44	13 27	3 0	5 34	0 56	21 51	1 37	15 59	0 56	2 2	0 39	23 18	2 27	11 51	0 27	23 7	2 29	1 42	7 29	3 34	4 18	7 44		n.a.
T 5	12 6	18 27	3 48	6 13	1 6	21 48	1 45	15 48	0 55	2 4	0 40	23 18	2 27	11 53	0 27	23 7	2 30	1 43	7 29	3 36	4 19	7 47		n.a.
W 6	12 27	22 46	4 27	6 53	1 15	21 45	1 53	15 37	0 55	2 6	0 40	23 17	2 27	11 54	0 27	23 7	2 30	1 43	7 29	3 39	4 21	7 51		n.a.
T 7	12 49	26 10	4 53	7 33	1 22	21 41	2 1	15 25	0 54	2 8	0 40	23 16	2 26	11 55	0 27	23 7	2 30	1 44	7 29	3 43	4 22	7 54		n.a.
F 8	13 10	28 24	5 7	8 14	1 29	21 37	2 10	15 14	0 54	2 10	0 40	23 15	2 26	11 57	0 27	23 7	2 30	1 44	7 29	3 46	4 23	7 58		n.a.
S 9	13 31	29 15	5 6	8 55	1 35	21 32	2 18	15 2	0 53	2 11	0 40	23 14	2 26	11 58	0 27	23 7	2 30	1 44	7 28	3 49	4 24	8 1		n.a.
S 10	13 52	28 34	4 50	9 35	1 40	21 27	2 27	14 51	0 53	2 13	0 40	23 14	2 26	12 0	0 27	23 7	2 30	1 45	7 28	3 51	4 26	8 4		n.a.
M11	14 13	26 21	4 19	10 16	1 44	21 21	2 36	14 39	0 52	2 14	0 40	23 13	2 25	12 1	0 27	23 7	2 30	1 45	7 28	3 52	4 27	8 8		n.a.
T 12	14 33	22 40	3 34	10 55	1 48	21 15	2 44	14 28	0 52	2 16	0 40	23 12	2 25	12 2	0 27	23 7	2 30	1 45	7 28	3 52	4 28	8 11		n.a.
W13	14 53	17 41	2 36	11 35	1 51	21 8	2 53	14 16	0 51	2 17	0 40	23 11	2 25	12 4	0 27	23 7	2 30	1 45	7 28	3 52	4 29	8 15		n.a.
T 14	15 13	11 40	1 28	12 13	1 53	21 1	3 2	14 5	0 51	2 18	0 41	23 10	2 24	12 5	0 27	23 7	2 30	1 46	7 28	3 52	4 31	8 18		n.a.
F 15	15 33	4 54	0 12	12 51	1 54	20 54	3 11	13 53	0 50	2 19	0 41	23 9	2 24	12 7	0 27	23 8	2 30	1 46	7 28	3 51	4 32	8 21		n.a.
S 16	15 52	2n16	1n 7	13 28	1 55	20 46	3 21	13 41	0 49	2 21	0 41	23 8	2 24	12 8	0 28	23 8	2 30	1 46	7 28	3 52	4 33	8 25		n.a.
S 17	16 11	9 27	2 22	14 5	1 56	20 38	3 30	13 30	0 49	2 22	0 41	23 7	2 24	12 9	0 28	23 8	2 31	1 47	7 28	3 53	4 35	8 28		n.a.
M18	16 30	16 10	3 28	14 40	1 56	20 29	3 40	13 18	0 48	2 23	0 41	23 6	2 23	12 11	0 28	23 8	2 31	1 47	7 27	3 55	4 36	8 31		n.a.
T 19	16 49	21 55	4 19	15 14	1 55	20 20	3 49	13 6	0 48	2 23	0 41	23 5	2 23	12 12	0 28	23 8	2 31	1 47	7 27	3 58	4 37	8 35		n.a.
W20	17 7	26 12	4 52	15 48	1 54	20 11	3 59	12 54	0 47	2 24	0 41	23 4	2 23	12 13	0 28	23 8	2 31	1 47	7 27	4 2	4 38	8 38		n.a.
T 21	17 25	28 39	5 4	16 20	1 53	20 2	4 8	12 43	0 46	2 25	0 41	23 3	2 22	12 15	0 28	23 8	2 31	1 48	7 27	4 5	4 40	8 42		n.a.
F 22	17 43	29 7	4 58	16 51	1 51	19 52	4 18	12 31	0 46	2 26	0 41	23 2	2 22	12 16	0 28	23 8	2 31	1 48	7 27	4 9	4 41	8 45		n.a.
S 23	18 0	27 45	4 34	17 22	1 49	19 42	4 28	12 19	0 45	2 26	0 41	23 0	2 22	12 18	0 28	23 8	2 31	1 48	7 27	4 12	4 42	8 48		n.a.
S 24	18 17	24 51	3 56	17 51	1 47	19 32	4 38	12 7	0 44	2 27	0 41	22 59	2 22	12 19	0 28	23 9	2 31	1 48	7 27	4 13	4 44	8 52		n.a.
M25	18 34	20 48	3 8	18 19	1 44	19 22	4 48	11 55	0 44	2 27	0 41	22 58	2 21	12 20	0 28	23 9	2 31	1 49	7 27	4 14	4 45	8 55		n.a.
T 26	18 51	15 57	2 12	18 46	1 41	19 11	4 58	11 44	0 43	2 27	0 41	22 57	2 21	12 22	0 28	23 9	2 31	1 49	7 26	4 15	4 46	8 58		n.a.
W27	19 7	10 35	1 11	19 11	1 37	19 1	5 8	11 32	0 42	2 28	0 42	22 56	2 21	12 23	0 28	23 9	2 31	1 49	7 26	4 14	4 47	9 2		n.a.
T 28	19 22	4 56	0 8	19 36	1 34	18 50	5 18	11 20	0 42	2 28	0 42	22 54	2 21	12 24	0 28	23 9	2 31	1 49	7 26	4 14	4 49	9 5		n.a.
F 29	19 38	0s49	0s55	19 59	1 30	18 39	5 28	11 8	0 41	2 28	0 42	22 53	2 20	12 26	0 28	23 9	2 31	1 49	7 26	4 14	4 50	9 8		n.a.
S 30	19 53	6 32	1 55	20 21	1 26	18 28	5 39	10 57	0 40	2 28	0 42	22 52	2 20	12 27	0 28	23 10	2 32	1 49	7 26	4 15	4 51	9 12		n.a.
S 31	20n 7	12s 3	2s50	20n42	1n21	18n18	5s49	10s45	0s39	2n28	0s42	22n51	2n20	12n28	0n28	23s10	2s32	1n50	7s26	4s18	4s53	9s15		n.a.

Julian Day Number = -1855654.5, Delta T = 121h32m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'30, Lahiri = -137°46'30 Julian Calendar 1 July 9794 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9794 BCE

The year -9793 astronomical counting style corresponds to year 9794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 56 54	28♉12'24	5♏29	25♉48	4♋30	5♓ 1	22♍25	0♌57	0♉41	0°R18	8°R21	19°R20	17♓58	17♎17	n.a.	M 1
T 2	16 0 50	29°13'39	17°32	27°24	4°48	5°30	22°26	1° 2	0°44	0♒18	8°D21	19♓ 9	17°55	17°24	n.a.	T 2
W 3	16 4 47	0♊14'54	29°44	29° 0	5° 3	5°59	22°27	1° 7	0°48	0°17	8♍21	18°56	17°52	17°31	n.a.	W 3
T 4	16 8 43	1°16'10	12♐ 7	0♊36	5°17	6°28	22°28	1°12	0°51	0°16	8°21	18°43	17°49	17°37	n.a.	T 4
F 5	16 12 40	2°17'28	24°40	2°12	5°28	6°57	22°29	1°17	0°54	0°16	8°21	18°29	17°45	17°44	n.a.	F 5
S 6	16 16 36	3°18'47	7♑24	3°47	5°37	7°25	22°30	1°22	0°58	0°15	8°21	18°17	17°42	17°51	n.a.	S 6
S 7	16 20 33	4°20'07	20°19	5°22	5°44	7°53	22°32	1°27	1° 1	0°14	8°21	18° 8	17°39	17°57	n.a.	S 7
M 8	16 24 29	5°21'28	3♒25	6°57	5°48	8°21	22°33	1°32	1° 5	0°13	8°21	18° 1	17°36	18° 4	n.a.	M 8
T 9	16 28 26	6°22'50	16°44	8°32	5°R50	8°49	22°35	1°37	1° 8	0°13	8°21	17°58	17°33	18°11	n.a.	T 9
W10	16 32 22	7°24'13	0♓17	10° 7	5°49	9°16	22°37	1°42	1°11	0°12	8°22	17°56	17°30	18°17	n.a.	W10
T 11	16 36 19	8°25'37	14° 4	11°42	5°47	9°44	22°40	1°48	1°14	0°11	8°22	17°56	17°26	18°24	n.a.	T 11
F 12	16 40 15	9°27'02	28° 8	13°16	5°41	10°11	22°42	1°53	1°18	0°10	8°22	17°56	17°23	18°31	n.a.	F 12
S 13	16 44 12	10°28'28	12♈28	14°51	5°33	10°38	22°45	1°59	1°21	0° 9	8°22	17°54	17°20	18°37	n.a.	S 13
S 14	16 48 8	11°29'55	27° 1	16°25	5°23	11° 4	22°48	2° 4	1°24	0° 8	8°23	17°50	17°17	18°44	n.a.	S 14
M15	16 52 5	12°31'23	11♉45	18° 0	5°10	11°31	22°51	2°10	1°27	0° 7	8°23	17°43	17°14	18°51	n.a.	M15
T 16	16 56 1	13°32'52	26°31	19°34	4°55	11°57	22°54	2°16	1°30	0° 6	8°23	17°33	17°10	18°57	n.a.	T 16
W17	16 59 58	14°34'22	11♊13	21° 8	4°37	12°23	22°58	2°21	1°33	0° 5	8°24	17°21	17° 7	19° 4	n.a.	W17
T 18	17 3 54	15°35'52	25°41	22°43	4°17	12°48	23° 2	2°27	1°36	0° 4	8°24	17° 8	17° 4	19°11	n.a.	T 18
F 19	17 7 51	16°37'23	9♋49	24°17	3°55	13°14	23° 6	2°33	1°39	0° 3	8°25	16°56	17° 1	19°17	n.a.	F 19
S 20	17 11 47	17°38'53	23°33	25°51	3°30	13°39	23°10	2°39	1°42	0° 1	8°25	16°46	16°58	19°24	n.a.	S 20
S 21	17 15 44	18°40'24	6♌50	27°25	3° 3	14° 4	23°14	2°45	1°45	0° 0	8°26	16°38	16°55	19°31	n.a.	S 21
M22	17 19 40	19°41'55	19°41	29° 0	2°35	14°29	23°18	2°51	1°48	29♑59	8°26	16°33	16°51	19°37	n.a.	M22
T 23	17 23 37	20°43'26	2♍ 9	0♋34	2° 4	14°53	23°23	2°57	1°51	29°58	8°27	16°31	16°48	19°44	n.a.	T 23
W24	17 27 33	21°44'57	14°19	2° 8	1°32	15°17	23°28	3° 3	1°54	29°57	8°27	16°31	16°45	19°51	n.a.	W24
T 25	17 31 30	22°46'28	26°16	3°42	0°59	15°41	23°33	3°10	1°57	29°55	8°28	16°31	16°42	19°57	n.a.	T 25
F 26	17 35 26	23°47'58	8♎ 5	5°16	0°24	16° 4	23°38	3°16	1°59	29°54	8°29	16°30	16°39	20° 4	n.a.	F 26
S 27	17 39 23	24°49'29	19°53	6°50	29♊48	16°28	23°43	3°22	2° 2	29°53	8°29	16°27	16°35	20°11	n.a.	S 27
S 28	17 43 20	25°50'59	1♏44	8°24	29°12	16°50	23°49	3°29	2° 5	29°51	8°30	16°22	16°32	20°17	n.a.	S 28
M29	17 47 16	26°52'29	13°43	9°57	28°35	17°13	23°55	3°35	2° 7	29°50	8°31	16°15	16°29	20°24	n.a.	M29
T 30	17 51 13	27°53'59	25°53	11°31	27°57	17°35	24° 1	3°42	2°10	29°49	8°31	16° 4	16°26	20°31	n.a.	T 30
W31	17 55 9	28♊55'28	8♐16	13♋ 4	27♊20	17♓57	24♍ 7	3♌48	2♉13	29♑47	8♍32	15♓51	16♓23	20♎37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n22	17s 9	3s38	21n 2	1n17	18n 7	5s59	10s33	0s39	2n27	0s42	22n49	2n20	12n29	0n28	23s10	2s32	1n50	7s26	4s21	4s54	9s19		n.a.
T 2	20 35	21 40	4 17	21 21	1 12	17 56	6 9	10 21	0 38	2 27	0 42	22 48	2 19	12 31	0 28	23 10	2 32	1 50	7 26	4 25	4 55	9 22		n.a.
W 3	20 49	25 19	4 44	21 38	1 7	17 46	6 19	10 10	0 37	2 27	0 42	22 47	2 19	12 32	0 28	23 10	2 32	1 50	7 25	4 30	4 56	9 25		n.a.
T 4	21 2	27 51	4 58	21 55	1 2	17 36	6 28	9 58	0 36	2 26	0 42	22 45	2 19	12 33	0 28	23 11	2 32	1 50	7 25	4 36	4 58	9 29		n.a.
F 5	21 15	29 2	4 59	22 10	0 57	17 26	6 38	9 46	0 35	2 26	0 42	22 44	2 19	12 35	0 28	23 11	2 32	1 50	7 25	4 41	4 59	9 32		n.a.
S 6	21 27	28 41	4 44	22 24	0 52	17 16	6 48	9 35	0 35	2 25	0 42	22 43	2 18	12 36	0 28	23 11	2 32	1 50	7 25	4 46	5 0	9 35		n.a.
S 7	21 39	26 47	4 15	22 37	0 46	17 6	6 57	9 23	0 34	2 25	0 42	22 41	2 18	12 37	0 28	23 11	2 32	1 50	7 25	4 50	5 1	9 39		n.a.
M 8	21 51	23 25	3 32	22 48	0 41	16 57	7 6	9 12	0 33	2 24	0 42	22 40	2 18	12 38	0 28	23 12	2 32	1 50	7 25	4 53	5 3	9 42		n.a.
T 9	22 2	18 47	2 37	22 59	0 35	16 48	7 15	9 0	0 32	2 23	0 42	22 38	2 18	12 40	0 28	23 12	2 32	1 50	7 25	4 54	5 4	9 45		n.a.
W10	22 12	13 8	1 32	23 8	0 29	16 39	7 24	8 49	0 31	2 22	0 42	22 37	2 17	12 41	0 28	23 12	2 32	1 50	7 24	4 55	5 5	9 49		n.a.
T 11	22 22	6 46	0 20	23 16	0 23	16 31	7 32	8 37	0 30	2 21	0 42	22 35	2 17	12 42	0 28	23 12	2 32	1 51	7 24	4 55	5 7	9 52		n.a.
F 12	22 32	0n 3	0n54	23 23	0 17	16 23	7 40	8 26	0 29	2 20	0 42	22 34	2 17	12 43	0 28	23 13	2 32	1 51	7 24	4 55	5 8	9 55		n.a.
S 13	22 42	6 59	2 6	23 28	0 11	16 16	7 47	8 14	0 28	2 19	0 42	22 32	2 17	12 44	0 28	23 13	2 32	1 51	7 24	4 55	5 9	9 59		n.a.
S 14	22 50	13 40	3 10	23 33	0 5	16 10	7 54	8 3	0 27	2 18	0 42	22 31	2 17	12 45	0 28	23 13	2 33	1 51	7 24	4 57	5 10	10 2		n.a.
M15	22 59	19 40	4 3	23 36	0s 1	16 4	8 1	7 52	0 26	2 16	0 43	22 29	2 16	12 47	0 28	23 13	2 33	1 51	7 24	5 0	5 12	10 5		n.a.
T 16	23 7	24 30	4 40	23 38	0 7	15 58	8 7	7 41	0 25	2 15	0 43	22 28	2 16	12 48	0 28	23 14	2 33	1 51	7 24	5 4	5 13	10 8		n.a.
W17	23 14	27 43	4 58	23 39	0 13	15 54	8 12	7 30	0 24	2 14	0 43	22 26	2 16	12 49	0 28	23 14	2 33	1 51	7 23	5 9	5 14	10 12		n.a.
T 18	23 21	29 2	4 56	23 39	0 19	15 50	8 17	7 19	0 23	2 12	0 43	22 25	2 16	12 50	0 28	23 14	2 33	1 50	7 23	5 14	5 15	10 15		n.a.
F 19	23 28	28 23	4 36	23 37	0 25	15 46	8 21	7 8	0 22	2 10	0 43	22 23	2 16	12 51	0 28	23 15	2 33	1 50	7 23	5 19	5 17	10 18		n.a.
S 20	23 34	26 0	4 1	23 35	0 32	15 44	8 24	6 57	0 21	2 9	0 43	22 22	2 15	12 52	0 28	23 15	2 33	1 50	7 23	5 23	5 18	10 22		n.a.
S 21	23 40	22 14	3 13	23 31	0 38	15 42	8 27	6 46	0 20	2 7	0 43	22 20	2 15	12 53	0 28	23 15	2 33	1 50	7 23	5 26	5 19	10 25		n.a.
M22	23 45	17 31	2 17	23 26	0 44	15 41	8 28	6 35	0 19	2 5	0 43	22 18	2 15	12 54	0 28	23 16	2 33	1 50	7 23	5 28	5 21	10 28		n.a.
T 23	23 50	12 11	1 15	23 20	0 50	15 40	8 29	6 24	0 18	2 3	0 43	22 17	2 15	12 55	0 28	23 16	2 33	1 50	7 23	5 29	5 22	10 32		n.a.
W24	23 54	6 32	0 12	23 13	0 56	15 41	8 29	6 14	0 17	2 1	0 43	22 15	2 15	12 56	0 29	23 16	2 33	1 50	7 23	5 29	5 23	10 35		n.a.
T 25	23 58	0 45	0s51	23 5	1 2	15 42	8 28	6 3	0 16	1 59	0 43	22 13	2 14	12 57	0 29	23 17	2 33	1 50	7 22	5 29	5 24	10 38		n.a.
F 26	24 1	5s 0	1 51	22 56	1 8	15 44	8 26	5 53	0 15	1 57	0 43	22 12	2 14	12 58	0 29	23 17	2 33	1 50	7 22	5 29	5 26	10 41		n.a.
S 27	24 3	10 34	2 47	22 46	1 13	15 47	8 23	5 42	0 13	1 55	0 43	22 10	2 14	12 59	0 29	23 17	2 33	1 50	7 22	5 30	5 27	10 45		n.a.
S 28	24 6	15 47	3 35	22 35	1 19	15 51	8 19	5 32	0 12	1 52	0 43	22 8	2 14	13 0	0 29	23 18	2 33	1 50	7 22	5 32	5 28	10 48		n.a.
M29	24 7	20 27	4 14	22 23	1 24	15 55	8 15	5 22	0 11	1 50	0 43	22 6	2 14	13 1	0 29	23 18	2 33	1 49	7 22	5 35	5 29	10 51		n.a.
T 30	24 9	24 22	4 42	22 10	1 30	16 1	8 9	5 12	0 10	1 48	0 43	22 5	2 13	13 2	0 29	23 18	2 33	1 49	7 22	5 39	5 31	10 55		n.a.
W31	24n 9	27s14	4s57	21n56	1s35	16n 7	8s 2	5s 2	0s 8	1n45	0s43	22n 3	2n13	13n 3	0n29	23s19	2s33	1n49	7s22	5s45	5s32	10s58		n.a.

Julian Day Number = -1855623.5, Delta T = 121h32m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'26, Lahiri = -137°46'26 Julian Calendar 1 Aug. 9794 BCE == Greg. Calendar 18 May 9794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 59 6	29♊56'58	20♐53	14♋36	26°R43	18♓19	24♍13	3♌55	2♉15	29°R46	8♍33	15°R38	16♓20	20♎44	n.a.	T 1
F 2	18 3 2	0♋58'27	3♑45	16° 8	26♊ 7	18°40	24°19	4° 1	2°18	29♑45	8°34	15♓24	16°16	20°51	n.a.	F 2
S 3	18 6 59	1°59'56	16°51	17°40	25°32	19° 1	24°26	4° 8	2°20	29°43	8°35	15°12	16°13	20°57	n.a.	S 3
S 4	18 10 56	3° 1'25	0♒ 9	19°10	24°57	19°21	24°33	4°15	2°22	29°42	8°36	15° 2	16°10	21° 4	n.a.	S 4
M 5	18 14 52	4° 2'53	13°36	20°40	24°24	19°42	24°39	4°22	2°25	29°40	8°36	14°56	16° 7	21°11	n.a.	M 5
T 6	18 18 49	5° 4'21	27°13	22° 9	23°52	20° 1	24°46	4°28	2°27	29°39	8°37	14°52	16° 4	21°17	n.a.	T 6
W 7	18 22 45	6° 5'50	10♓58	23°36	23°22	20°21	24°54	4°35	2°29	29°37	8°38	14°D51	16° 1	21°24	n.a.	W 7
T 8	18 26 42	7° 7'17	24°51	25° 1	22°54	20°40	25° 1	4°42	2°31	29°36	8°39	14°51	15°57	21°31	n.a.	T 8
F 9	18 30 38	8° 8'45	8♈51	26°24	22°28	20°59	25° 9	4°49	2°33	29°34	8°40	14°R51	15°54	21°37	n.a.	F 9
S 10	18 34 35	9°10'13	22°58	27°45	22° 5	21°17	25°16	4°56	2°36	29°32	8°41	14°50	15°51	21°44	n.a.	S 10
S 11	18 38 32	10°11'40	7♉12	29° 4	21°43	21°35	25°24	5° 3	2°38	29°31	8°42	14°47	15°48	21°51	n.a.	S 11
M12	18 42 28	11°13'07	21°29	0♌18	21°24	21°52	25°32	5°10	2°40	29°29	8°43	14°42	15°45	21°57	n.a.	M12
T 13	18 46 25	12°14'34	5♊47	1°29	21° 7	22° 9	25°40	5°17	2°41	29°28	8°44	14°34	15°41	22° 4	n.a.	T 13
W14	18 50 21	13°16'00	20° 1	2°35	20°53	22°25	25°48	5°24	2°43	29°26	8°46	14°24	15°38	22°11	n.a.	W14
T 15	18 54 18	14°17'25	4♋ 5	3°36	20°41	22°41	25°57	5°31	2°45	29°24	8°47	14°13	15°35	22°17	n.a.	T 15
F 16	18 58 15	15°18'50	17°54	4°31	20°32	22°57	26° 5	5°38	2°47	29°23	8°48	14° 3	15°32	22°24	n.a.	F 16
S 17	19 2 11	16°20'14	1♌25	5°18	20°25	23°12	26°14	5°46	2°49	29°21	8°49	13°54	15°29	22°31	n.a.	S 17
S 18	19 6 8	17°21'37	14°34	5°58	20°21	23°26	26°23	5°53	2°50	29°20	8°50	13°48	15°26	22°38	n.a.	S 18
M19	19 10 4	18°22'58	27°22	6°29	20°D19	23°40	26°32	6° 0	2°52	29°18	8°51	13°44	15°22	22°44	n.a.	M19
T 20	19 14 1	19°24'19	9♍51	6°51	20°20	23°54	26°41	6° 7	2°54	29°16	8°53	13°D42	15°19	22°51	n.a.	T 20
W21	19 17 58	20°25'38	22° 2	7° 2	20°23	24° 7	26°50	6°15	2°55	29°15	8°54	13°42	15°16	22°58	n.a.	W21
T 22	19 21 54	21°26'56	4♎ 1	7°R 2	20°28	24°19	26°59	6°22	2°57	29°13	8°55	13°44	15°13	23° 4	n.a.	T 22
F 23	19 25 51	22°28'13	15°53	6°51	20°36	24°31	27° 9	6°29	2°58	29°11	8°56	13°45	15°10	23°11	n.a.	F 23
S 24	19 29 48	23°29'28	27°42	6°27	20°46	24°42	27°18	6°36	2°59	29° 9	8°58	13°R45	15° 7	23°18	n.a.	S 24
S 25	19 33 44	24°30'42	9♏34	5°53	20°59	24°53	27°28	6°44	3° 1	29° 8	8°59	13°43	15° 3	23°24	n.a.	S 25
M26	19 37 41	25°31'54	21°34	5° 7	21°13	25° 3	27°38	6°51	3° 2	29° 6	9° 0	13°40	15° 0	23°31	n.a.	M26
T 27	19 41 37	26°33'05	3♐47	4°11	21°30	25°13	27°48	6°59	3° 3	29° 4	9° 2	13°34	14°57	23°38	n.a.	T 27
W28	19 45 34	27°34'15	16°16	3° 7	21°48	25°22	27°58	7° 6	3° 4	29° 3	9° 3	13°27	14°54	23°44	n.a.	W28
T 29	19 49 31	28°35'23	29° 3	1°57	22° 9	25°30	28° 8	7°13	3° 5	29° 1	9° 5	13°19	14°51	23°51	n.a.	T 29
F 30	19 53 27	29♋36'29	12♑ 9	0♌42	22♊32	25♓38	28♍18	7♌21	3♉ 6	28♑59	9♍ 6	13♓10	14♓47	23♎58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	28s49	4s59	21n42	1s40	16n13	7s55	4s52	0s 7	1n43	0s43	22n 1	2n13	13n 4	0n29	23s19	2s33	1n49	7s22	5s50	5s33	11s 1		n.a.
F 2	24 10	28 52	4 45	21 26	1 44	16 21	7 46	4 42	0 6	1 40	0 43	21 59	2 13	13 5	0 29	23 19	2 33	1 49	7 21	5 55	5 35	11 4		n.a.
S 3	24 9	27 18	4 16	21 11	1 48	16 29	7 37	4 33	0 5	1 37	0 43	21 57	2 13	13 6	0 29	23 20	2 34	1 48	7 21	6 0	5 36	11 8		n.a.
S 4	24 8	24 12	3 33	20 54	1 52	16 38	7 27	4 23	0 3	1 34	0 43	21 56	2 13	13 7	0 29	23 20	2 34	1 48	7 21	6 4	5 37	11 11		n.a.
M 5	24 6	19 45	2 37	20 37	1 56	16 47	7 16	4 14	0 2	1 32	0 43	21 54	2 13	13 8	0 29	23 20	2 34	1 48	7 21	6 7	5 38	11 14		n.a.
T 6	24 4	14 15	1 32	20 20	1 59	16 57	7 5	4 4	0 0	1 29	0 43	21 52	2 12	13 9	0 29	23 21	2 34	1 48	7 21	6 8	5 40	11 17		n.a.
W 7	24 1	7 59	0 21	20 3	2 2	17 8	6 53	3 55	0n 1	1 26	0 43	21 50	2 12	13 9	0 29	23 21	2 34	1 47	7 21	6 9	5 41	11 21		n.a.
T 8	23 58	1 18	0n53	19 45	2 4	17 19	6 40	3 46	0 3	1 23	0 43	21 48	2 12	13 10	0 29	23 21	2 34	1 47	7 21	6 9	5 42	11 24		n.a.
F 9	23 54	5n30	2 4	19 28	2 5	17 30	6 27	3 37	0 4	1 20	0 43	21 46	2 12	13 11	0 29	23 22	2 34	1 47	7 21	6 9	5 43	11 27		n.a.
S 10	23 50	12 5	3 8	19 11	2 6	17 42	6 14	3 28	0 6	1 16	0 43	21 45	2 12	13 12	0 29	23 22	2 34	1 47	7 21	6 9	5 45	11 30		n.a.
S 11	23 45	18 6	4 1	18 55	2 6	17 55	6 0	3 20	0 7	1 13	0 43	21 43	2 12	13 13	0 29	23 23	2 34	1 46	7 20	6 10	5 46	11 34		n.a.
M12	23 40	23 9	4 39	18 40	2 6	18 7	5 46	3 11	0 9	1 10	0 43	21 41	2 12	13 13	0 29	23 23	2 34	1 46	7 20	6 12	5 47	11 37		n.a.
T 13	23 35	26 50	4 59	18 26	2 4	18 20	5 32	3 3	0 10	1 7	0 44	21 39	2 11	13 14	0 29	23 23	2 34	1 46	7 20	6 15	5 48	11 40		n.a.
W14	23 29	28 47	5 1	18 13	2 1	18 34	5 18	2 55	0 12	1 3	0 44	21 37	2 11	13 15	0 29	23 24	2 34	1 45	7 20	6 19	5 50	11 43		n.a.
T 15	23 22	28 51	4 45	18 2	1 58	18 47	5 4	2 47	0 14	1 0	0 44	21 35	2 11	13 15	0 29	23 24	2 34	1 45	7 20	6 24	5 51	11 47		n.a.
F 16	23 15	27 6	4 12	17 53	1 53	19 1	4 49	2 39	0 15	0 56	0 44	21 33	2 11	13 16	0 29	23 24	2 34	1 45	7 20	6 28	5 52	11 50		n.a.
S 17	23 8	23 48	3 26	17 48	1 47	19 15	4 35	2 31	0 17	0 53	0 44	21 31	2 11	13 17	0 29	23 25	2 34	1 44	7 20	6 31	5 54	11 53		n.a.
S 18	23 0	19 20	2 29	17 45	1 40	19 29	4 21	2 24	0 19	0 49	0 44	21 29	2 11	13 17	0 29	23 25	2 34	1 44	7 20	6 34	5 55	11 56		n.a.
M19	22 51	14 6	1 26	17 45	1 31	19 43	4 6	2 16	0 21	0 45	0 44	21 27	2 11	13 18	0 30	23 26	2 34	1 44	7 20	6 35	5 56	12 0		n.a.
T 20	22 43	8 26	0 21	17 49	1 21	19 57	3 52	2 9	0 23	0 42	0 44	21 25	2 11	13 19	0 30	23 26	2 34	1 43	7 20	6 36	5 57	12 3		n.a.
W21	22 33	2 34	0s45	17 58	1 9	20 11	3 38	2 2	0 24	0 38	0 44	21 23	2 11	13 19	0 30	23 26	2 34	1 43	7 19	6 36	5 59	12 6		n.a.
T 22	22 24	3s16	1 47	18 11	0 56	20 25	3 24	1 55	0 26	0 34	0 44	21 21	2 10	13 20	0 30	23 27	2 34	1 42	7 19	6 35	6 0	12 9		n.a.
F 23	22 13	8 57	2 44	18 28	0 41	20 39	3 11	1 49	0 28	0 30	0 44	21 19	2 10	13 20	0 30	23 27	2 34	1 42	7 19	6 35	6 1	12 12		n.a.
S 24	22 3	14 17	3 34	18 50	0 25	20 53	2 57	1 42	0 30	0 26	0 44	21 17	2 10	13 21	0 30	23 27	2 34	1 42	7 19	6 35	6 2	12 16		n.a.
S 25	21 52	19 8	4 15	19 15	0 8	21 7	2 44	1 36	0 32	0 22	0 44	21 15	2 10	13 21	0 30	23 28	2 34	1 41	7 19	6 36	6 4	12 19		n.a.
M26	21 41	23 17	4 45	19 45	0n11	21 21	2 31	1 30	0 34	0 18	0 44	21 13	2 10	13 22	0 30	23 28	2 34	1 41	7 19	6 37	6 5	12 22		n.a.
T 27	21 29	26 30	5 3	20 17	0 30	21 35	2 19	1 24	0 36	0 14	0 44	21 11	2 10	13 22	0 30	23 29	2 34	1 40	7 19	6 39	6 6	12 25		n.a.
W28	21 16	28 32	5 7	20 51	0 49	21 49	2 6	1 19	0 38	0 10	0 44	21 9	2 10	13 23	0 30	23 29	2 34	1 40	7 19	6 42	6 7	12 28		n.a.
T 29	21 4	29 6	4 56	21 27	1 9	22 2	1 54	1 13	0 41	0 6	0 44	21 7	2 10	13 23	0 30	23 29	2 34	1 39	7 19	6 45	6 9	12 32		n.a.
F 30	20n51	28s 4	4s29	22n 2	1n27	22n15	1s42	1s 8	0n43	0n 1	0s44	21n 5	2n10	13n23	0n30	23s30	2s34	1n39	7s19	6s48	6s10	12s35		n.a.

Julian Day Number = -1855592.5, Delta T = 121h31m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'22, Lahiri = -137°46'22 Julian Calendar 1 Sept. 9794 BCE == Greg. Calendar 18 June 9794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 57 24	0♌37'34	25♉34	29°R25	22♊56	25♓45	28♍29	7♌28	3♉ 7	28°R58	9♍ 7	13°R 3	14♓44	24♎ 4	n.a.	S 1
S 2	20 1 21	1°38'37	9♒16	28♋ 9	23°22	25°51	28°39	7°36	3° 8	28♉56	9° 9	12♓57	14°41	24°11	n.a.	S 2
M 3	20 5 17	2°39'39	23°10	26°55	23°50	25°57	28°50	7°43	3° 9	28°54	9°10	12°53	14°38	24°18	n.a.	M 3
T 4	20 9 14	3°40'40	7♓14	25°46	24°20	26° 2	29° 0	7°51	3°10	28°53	9°12	12°D52	14°35	24°24	n.a.	T 4
W 5	20 13 11	4°41'39	21°24	24°43	24°51	26° 7	29°11	7°58	3°11	28°51	9°13	12°52	14°32	24°31	n.a.	W 5
T 6	20 17 7	5°42'37	5♈37	23°47	25°24	26°11	29°22	8° 5	3°12	28°49	9°15	12°53	14°28	24°38	n.a.	T 6
F 7	20 21 4	6°43'33	19°49	23° 0	25°58	26°14	29°33	8°13	3°12	28°47	9°16	12°55	14°25	24°44	n.a.	F 7
S 8	20 25 1	7°44'29	3♉59	22°21	26°33	26°16	29°44	8°20	3°13	28°46	9°18	12°R56	14°22	24°51	n.a.	S 8
S 9	20 28 57	8°45'22	18° 6	21°51	27°10	26°18	29°55	8°28	3°13	28°44	9°19	12°55	14°19	24°58	n.a.	S 9
M10	20 32 54	9°46'15	2♊ 7	21°30	27°49	26°18	0♎ 7	8°35	3°14	28°42	9°21	12°53	14°16	25° 4	n.a.	M10
T 11	20 36 50	10°47'06	16° 2	21°18	28°28	26°R18	0°18	8°43	3°14	28°41	9°23	12°50	14°13	25°11	n.a.	T 11
W12	20 40 47	11°47'56	29°47	21°D13	29° 9	26°18	0°30	8°50	3°15	28°39	9°24	12°45	14° 9	25°18	n.a.	W12
T 13	20 44 44	12°48'44	13♋22	21°17	29°51	26°16	0°41	8°58	3°15	28°37	9°26	12°40	14° 6	25°24	n.a.	T 13
F 14	20 48 40	13°49'30	26°45	21°27	0♋34	26°14	0°53	9° 5	3°15	28°36	9°27	12°36	14° 3	25°31	n.a.	F 14
S 15	20 52 37	14°50'15	9♌52	21°44	1°18	26°11	1° 5	9°13	3°15	28°34	9°29	12°31	14° 0	25°38	n.a.	S 15
S 16	20 56 34	15°50'58	22°44	22° 8	2° 3	26° 7	1°16	9°20	3°15	28°33	9°31	12°29	13°57	25°45	n.a.	S 16
M17	21 0 30	16°51'38	5♍21	22°37	2°49	26° 3	1°28	9°28	3°16	28°31	9°32	12°27	13°53	25°51	n.a.	M17
T 18	21 4 27	17°52'17	17°42	23°11	3°35	25°58	1°40	9°35	3°R16	28°29	9°34	12°D27	13°50	25°58	n.a.	T 18
W19	21 8 24	18°52'53	29°51	23°50	4°23	25°51	1°52	9°42	3°16	28°28	9°36	12°28	13°47	26° 5	n.a.	W19
T 20	21 12 20	19°53'28	11♎49	24°33	5°12	25°44	2° 5	9°50	3°15	28°26	9°37	12°30	13°44	26°11	n.a.	T 20
F 21	21 16 17	20°54'00	23°41	25°20	6° 1	25°37	2°17	9°57	3°15	28°25	9°39	12°31	13°41	26°18	n.a.	F 21
S 22	21 20 14	21°54'30	5♏31	26°10	6°51	25°28	2°29	10° 5	3°15	28°23	9°41	12°33	13°38	26°25	n.a.	S 22
S 23	21 24 10	22°54'57	17°23	27° 4	7°42	25°19	2°41	10°12	3°15	28°22	9°42	12°R34	13°34	26°31	n.a.	S 23
M24	21 28 7	23°55'23	29°22	28° 1	8°34	25° 9	2°54	10°19	3°15	28°20	9°44	12°34	13°31	26°38	n.a.	M24
T 25	21 32 4	24°55'46	11♐34	29° 1	9°26	24°58	3° 6	10°27	3°14	28°19	9°46	12°33	13°28	26°45	n.a.	T 25
W26	21 36 0	25°56'06	24° 2	0♌ 4	10°19	24°46	3°19	10°34	3°14	28°17	9°47	12°31	13°25	26°51	n.a.	W26
T 27	21 39 57	26°56'24	6♉51	1° 8	11°13	24°34	3°32	10°41	3°13	28°16	9°49	12°29	13°22	26°58	n.a.	T 27
F 28	21 43 53	27°56'40	20° 2	2°15	12° 7	24°21	3°44	10°48	3°13	28°14	9°51	12°27	13°19	27° 5	n.a.	F 28
S 29	21 47 50	28°56'54	3♒37	3°24	13° 2	24° 7	3°57	10°56	3°12	28°13	9°53	12°25	13°15	27°11	n.a.	S 29
S 30	21 51 47	29°57'05	17°33	4°35	13°58	23°52	4°10	11° 3	3°12	28°11	9°54	12°24	13°12	27°18	n.a.	S 30
M31	21 55 43	0♍57'14	1♓49	5♌48	14♋54	23♓37	4♎23	11♌10	3♉11	28♉10	9♍56	12♓23	13♓ 9	27♎25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n37	25s24	3s47	22n37	1n45	22n28	1s31	1s 3	0n45	0s 3	0s44	21n 3	2n10	13n24	0n30	23s30	2s34	1n38	7s19	6s51	6s11	12s38		n.a.
S 2	20 24	21 14	2 52	23 9	2 2	22 41	1 19	0 59	0 47	0 7	0 44	21 1	2 10	13 24	0 30	23 30	2 34	1 38	7 19	6 54	6 13	12 41		n.a.
M 3	20 9	15 51	1 45	23 39	2 17	22 53	1 8	0 54	0 50	0 12	0 44	20 59	2 10	13 25	0 30	23 31	2 34	1 37	7 19	6 55	6 14	12 44		n.a.
T 4	19 55	9 35	0 30	24 6	2 31	23 5	0 58	0 50	0 52	0 16	0 44	20 57	2 10	13 25	0 30	23 31	2 34	1 37	7 19	6 56	6 15	12 48		n.a.
W 5	19 40	2 48	0n46	24 30	2 42	23 17	0 47	0 46	0 54	0 20	0 44	20 55	2 9	13 25	0 30	23 31	2 34	1 36	7 19	6 56	6 16	12 51		n.a.
T 6	19 25	4n 8	2 0	24 49	2 52	23 28	0 37	0 42	0 57	0 25	0 44	20 53	2 9	13 26	0 30	23 32	2 34	1 36	7 18	6 55	6 18	12 54		n.a.
F 7	19 9	10 51	3 7	25 5	3 0	23 39	0 27	0 39	0 59	0 30	0 44	20 51	2 9	13 26	0 30	23 32	2 34	1 35	7 18	6 55	6 19	12 57		n.a.
S 8	18 53	17 1	4 3	25 18	3 5	23 50	0 18	0 35	1 2	0 34	0 44	20 49	2 9	13 26	0 30	23 32	2 34	1 35	7 18	6 54	6 20	13 0		n.a.
S 9	18 37	22 15	4 43	25 27	3 10	24 0	0 9	0 33	1 4	0 39	0 45	20 46	2 9	13 26	0 30	23 33	2 34	1 34	7 18	6 54	6 21	13 3		n.a.
M10	18 20	26 12	5 6	25 33	3 12	24 9	0n 0	0 30	1 7	0 43	0 45	20 44	2 9	13 26	0 30	23 33	2 34	1 34	7 18	6 55	6 23	13 7		n.a.
T 11	18 3	28 34	5 11	25 37	3 14	24 19	0 9	0 27	1 9	0 48	0 45	20 42	2 9	13 27	0 30	23 33	2 34	1 33	7 18	6 56	6 24	13 10		n.a.
W12	17 46	29 8	4 58	25 37	3 14	24 27	0 17	0 25	1 12	0 53	0 45	20 40	2 9	13 27	0 30	23 34	2 34	1 32	7 18	6 58	6 25	13 13		n.a.
T 13	17 28	27 55	4 28	25 36	3 12	24 36	0 25	0 23	1 15	0 58	0 45	20 38	2 9	13 27	0 31	23 34	2 34	1 32	7 18	7 0	6 26	13 16		n.a.
F 14	17 11	25 7	3 44	25 32	3 10	24 43	0 33	0 22	1 17	1 2	0 45	20 36	2 9	13 27	0 31	23 34	2 34	1 31	7 18	7 2	6 28	13 19		n.a.
S 15	16 52	21 1	2 49	25 26	3 7	24 51	0 41	0 21	1 20	1 7	0 45	20 34	2 9	13 27	0 31	23 35	2 34	1 31	7 18	7 4	6 29	13 22		n.a.
S 16	16 34	16 1	1 46	25 18	3 4	24 57	0 48	0 20	1 23	1 12	0 45	20 32	2 9	13 27	0 31	23 35	2 34	1 30	7 18	7 5	6 30	13 26		n.a.
M17	16 15	10 26	0 39	25 9	2 59	25 3	0 55	0 19	1 26	1 17	0 45	20 30	2 9	13 27	0 31	23 35	2 34	1 29	7 18	7 5	6 31	13 29		n.a.
T 18	15 56	4 34	0s29	24 58	2 54	25 9	1 2	0 19	1 28	1 22	0 45	20 28	2 9	13 27	0 31	23 36	2 34	1 29	7 18	7 6	6 33	13 32		n.a.
W19	15 37	1s22	1 34	24 46	2 49	25 14	1 8	0 18	1 31	1 27	0 45	20 26	2 9	13 27	0 31	23 36	2 33	1 28	7 18	7 5	6 34	13 35		n.a.
T 20	15 17	7 10	2 35	24 32	2 43	25 18	1 15	0 19	1 34	1 32	0 45	20 24	2 9	13 27	0 31	23 36	2 33	1 28	7 18	7 5	6 35	13 38		n.a.
F 21	14 58	12 40	3 28	24 17	2 37	25 22	1 21	0 19	1 37	1 37	0 45	20 21	2 9	13 27	0 31	23 37	2 33	1 27	7 18	7 4	6 36	13 41		n.a.
S 22	14 38	17 42	4 12	24 1	2 30	25 26	1 26	0 20	1 40	1 42	0 45	20 19	2 9	13 27	0 31	23 37	2 33	1 26	7 18	7 3	6 38	13 44		n.a.
S 23	14 17	22 5	4 45	23 43	2 23	25 28	1 32	0 21	1 43	1 47	0 45	20 17	2 9	13 27	0 31	23 37	2 33	1 26	7 18	7 3	6 39	13 47		n.a.
M24	13 57	25 37	5 7	23 24	2 16	25 30	1 37	0 22	1 46	1 53	0 45	20 15	2 9	13 27	0 31	23 37	2 33	1 25	7 18	7 3	6 40	13 51		n.a.
T 25	13 36	28 4	5 15	23 5	2 9	25 31	1 42	0 24	1 49	1 58	0 45	20 13	2 9	13 27	0 31	23 38	2 33	1 24	7 18	7 3	6 41	13 54		n.a.
W26	13 15	29 11	5 9	22 44	2 1	25 32	1 47	0 26	1 52	2 3	0 45	20 11	2 9	13 27	0 31	23 38	2 33	1 24	7 18	7 4	6 43	13 57		n.a.
T 27	12 54	28 46	4 47	22 22	1 54	25 32	1 52	0 28	1 55	2 8	0 46	20 9	2 9	13 27	0 31	23 38	2 33	1 23	7 18	7 5	6 44	14 0		n.a.
F 28	12 33	26 45	4 10	21 59	1 46	25 32	1 56	0 31	1 58	2 13	0 46	20 7	2 9	13 27	0 31	23 38	2 33	1 22	7 18	7 6	6 45	14 3		n.a.
S 29	12 11	23 9	3 18	21 35	1 38	25 31	2 0	0 34	2 1	2 19	0 46	20 5	2 9	13 27	0 31	23 39	2 33	1 22	7 18	7 6	6 47	14 6		n.a.
S 30	11 50	18 9	2 13	21 10	1 31	25 29	2 5	0 37	2 4	2 24	0 46	20 3	2 9	13 27	0 31	23 39	2 33	1 21	7 18	7 7	6 48	14 9		n.a.
M31	11n28	12s 3	0s58	20n44	1n23	25n26	2n 8	0s40	2n 7	2s29	0s46	20n 1	2n 9	13n26	0n31	23s39	2s33	1n20	7s18	7s 7	6s49	14s12		n.a.

Julian Day Number = -1855562.5, Delta T = 121h31m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'18, Lahiri = -137°46'18 Julian Calendar 1 Oct. 9794 BCE == Greg. Calendar 18 July 9794 BCE

The year -9793 astronomical counting style corresponds to year 9794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 59 40	1♍57'20	16♓20	7♌ 2	15♋50	23°R21	4♎36	11♌17	3°R10	28°R 9	9♍58	12°D23	13♓ 6	27♎31	n.a.	T 1
W 2	22 3 37	2°57'24	0♈58	8°18	16°47	23♓ 5	4°49	11°24	3♉ 9	28♉ 7	10° 0	12♓23	13° 3	27°38	n.a.	W 2
T 3	22 7 33	3°57'26	15°39	9°36	17°45	22°47	5° 2	11°32	3° 9	28° 6	10° 1	12°24	12°59	27°45	n.a.	T 3
F 4	22 11 30	4°57'27	0♉15	10°55	18°43	22°29	5°15	11°39	3° 8	28° 5	10° 3	12°25	12°56	27°52	n.a.	F 4
S 5	22 15 26	5°57'25	14°42	12°16	19°41	22°11	5°28	11°46	3° 7	28° 3	10° 5	12°25	12°53	27°58	n.a.	S 5
S 6	22 19 23	6°57'21	28°57	13°37	20°40	21°52	5°41	11°53	3° 6	28° 2	10° 7	12°25	12°50	28° 5	n.a.	S 6
M 7	22 23 20	7°57'16	12♊56	15° 0	21°39	21°32	5°54	12° 0	3° 5	28° 1	10° 8	12°R25	12°47	28°12	n.a.	M 7
T 8	22 27 16	8°57'08	26°40	16°25	22°39	21°12	6° 8	12° 7	3° 4	28° 0	10°10	12°25	12°44	28°18	n.a.	T 8
W 9	22 31 13	9°56'58	10♋ 7	17°50	23°39	20°52	6°21	12°14	3° 2	27°59	10°12	12°25	12°40	28°25	n.a.	W 9
T 10	22 35 10	10°56'46	23°19	19°17	24°39	20°30	6°34	12°21	3° 1	27°57	10°14	12°25	12°37	28°32	n.a.	T 10
F 11	22 39 6	11°56'33	6♌17	20°45	25°40	20° 9	6°48	12°28	3° 0	27°56	10°15	12°25	12°34	28°38	n.a.	F 11
S 12	22 43 3	12°56'16	19° 1	22°14	26°41	19°47	7° 1	12°34	2°59	27°55	10°17	12°D25	12°31	28°45	n.a.	S 12
S 13	22 46 59	13°55'58	1♍32	23°44	27°43	19°25	7°15	12°41	2°57	27°54	10°19	12°25	12°28	28°52	n.a.	S 13
M14	22 50 56	14°55'37	13°52	25°16	28°44	19° 3	7°28	12°48	2°56	27°53	10°21	12°R25	12°24	28°58	n.a.	M14
T 15	22 54 53	15°55'14	26° 3	26°48	29°46	18°40	7°42	12°55	2°55	27°52	10°22	12°25	12°21	29° 5	n.a.	T 15
W16	22 58 49	16°54'48	8♎ 4	28°22	0♌49	18°17	7°56	13° 1	2°53	27°51	10°24	12°24	12°18	29°12	n.a.	W16
T 17	23 2 46	17°54'20	19°59	29°57	1°51	17°54	8° 9	13° 8	2°52	27°50	10°26	12°24	12°15	29°18	n.a.	T 17
F 18	23 6 42	18°53'49	1♏50	1♍33	2°54	17°31	8°23	13°14	2°50	27°49	10°28	12°23	12°12	29°25	n.a.	F 18
S 19	23 10 39	19°53'16	13°40	3°10	3°57	17° 8	8°37	13°21	2°48	27°48	10°29	12°22	12° 9	29°32	n.a.	S 19
S 20	23 14 35	20°52'40	25°32	4°48	5° 0	16°45	8°50	13°27	2°47	27°47	10°31	12°21	12° 5	29°39	n.a.	S 20
M21	23 18 32	21°52'02	7♐31	6°28	6° 4	16°22	9° 4	13°34	2°45	27°46	10°33	12°20	12° 2	29°45	n.a.	M21
T 22	23 22 29	22°51'21	19°40	8° 8	7° 8	15°59	9°18	13°40	2°43	27°46	10°35	12°D20	11°59	29°52	n.a.	T 22
W23	23 26 25	23°50'37	2♑ 5	9°50	8°12	15°36	9°32	13°47	2°42	27°45	10°36	12°20	11°56	29°59	n.a.	W23
T 24	23 30 22	24°49'51	14°49	11°33	9°16	15°14	9°46	13°53	2°40	27°44	10°38	12°21	11°53	0♏ 5	n.a.	T 24
F 25	23 34 18	25°49'02	27°56	13°18	10°20	14°51	10° 0	13°59	2°38	27°43	10°40	12°22	11°50	0°12	n.a.	F 25
S 26	23 38 15	26°48'10	11♒29	15° 3	11°25	14°29	10°13	14° 5	2°36	27°42	10°42	12°23	11°46	0°19	n.a.	S 26
S 27	23 42 12	27°47'16	25°28	16°50	12°30	14° 7	10°27	14°12	2°34	27°42	10°43	12°24	11°43	0°25	n.a.	S 27
M28	23 46 8	28°46'18	9♓53	18°38	13°35	13°46	10°41	14°18	2°32	27°41	10°45	12°R24	11°40	0°32	n.a.	M28
T 29	23 50 5	29°45'19	24°38	20°27	14°40	13°25	10°55	14°24	2°30	27°41	10°47	12°24	11°37	0°39	n.a.	T 29
W30	23 54 1	0♎44'17	9♈38	22♍18	15♌45	13♓ 5	11♎ 9	14♌30	2♉28	27♉40	10♍48	12♓23	11♓34	0♏45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n 6	5s13	0n22	20n17	1n15	25n23	2n12	0s44	2n10	2s35	0s46	19n59	2n 9	13n26	0n31	23s39	2s33	1n20	7s18	7s 7	6s50	14s15		n.a.
W 2	10 43	1n56	1 41	19 49	1 7	25 19	2 15	0 48	2 13	2 40	0 46	19 57	2 9	13 26	0 31	23 40	2 33	1 19	7 18	7 7	6 52	14 18		n.a.
T 3	10 21	9 0	2 54	19 21	0 59	25 15	2 19	0 52	2 16	2 45	0 46	19 55	2 9	13 26	0 31	23 40	2 33	1 18	7 18	7 7	6 53	14 22		n.a.
F 4	9 59	15 33	3 55	18 51	0 52	25 9	2 22	0 57	2 19	2 51	0 46	19 53	2 9	13 25	0 31	23 40	2 33	1 18	7 18	7 7	6 54	14 25		n.a.
S 5	9 36	21 11	4 41	18 21	0 44	25 3	2 24	1 1	2 22	2 56	0 46	19 51	2 9	13 25	0 31	23 40	2 33	1 17	7 18	7 6	6 55	14 28		n.a.
S 6	9 13	25 32	5 8	17 49	0 36	24 57	2 27	1 6	2 25	3 2	0 46	19 49	2 9	13 25	0 32	23 40	2 33	1 16	7 18	7 6	6 57	14 31		n.a.
M 7	8 50	28 17	5 17	17 17	0 29	24 50	2 30	1 12	2 28	3 7	0 46	19 47	2 9	13 24	0 32	23 41	2 33	1 15	7 19	7 6	6 58	14 34		n.a.
T 8	8 27	29 15	5 7	16 44	0 21	24 42	2 32	1 17	2 31	3 13	0 46	19 45	2 9	13 24	0 32	23 41	2 32	1 15	7 19	7 6	6 59	14 37		n.a.
W 9	8 4	28 26	4 41	16 10	0 14	24 33	2 34	1 23	2 34	3 18	0 46	19 43	2 9	13 24	0 32	23 41	2 32	1 14	7 19	7 6	7 0	14 40		n.a.
T 10	7 41	26 1	4 0	15 35	0 6	24 24	2 36	1 29	2 37	3 24	0 47	19 41	2 9	13 23	0 32	23 41	2 32	1 13	7 19	7 6	7 2	14 43		n.a.
F 11	7 17	22 17	3 7	15 0	0s 1	24 14	2 38	1 35	2 40	3 29	0 47	19 39	2 9	13 23	0 32	23 41	2 32	1 12	7 19	7 6	7 3	14 46		n.a.
S 12	6 54	17 34	2 6	14 24	0 8	24 4	2 39	1 41	2 43	3 35	0 47	19 37	2 10	13 22	0 32	23 42	2 32	1 12	7 19	7 6	7 4	14 49		n.a.
S 13	6 30	12 11	1 0	13 47	0 15	23 53	2 41	1 47	2 46	3 40	0 47	19 35	2 10	13 22	0 32	23 42	2 32	1 11	7 19	7 6	7 5	14 52		n.a.
M14	6 7	6 24	0s 8	13 9	0 22	23 41	2 42	1 54	2 48	3 46	0 47	19 33	2 10	13 22	0 32	23 42	2 32	1 10	7 19	7 6	7 7	14 55		n.a.
T 15	5 43	0 29	1 15	12 31	0 28	23 28	2 43	2 1	2 51	3 52	0 47	19 31	2 10	13 21	0 32	23 42	2 32	1 9	7 19	7 6	7 8	14 58		n.a.
W16	5 19	5s23	2 17	11 51	0 35	23 15	2 44	2 7	2 53	3 57	0 47	19 29	2 10	13 21	0 32	23 42	2 32	1 9	7 19	7 7	7 9	15 1		n.a.
T 17	4 55	11 1	3 13	11 12	0 41	23 2	2 45	2 14	2 56	4 3	0 47	19 27	2 10	13 20	0 32	23 42	2 32	1 8	7 19	7 7	7 10	15 4		n.a.
F 18	4 31	16 13	4 1	10 31	0 47	22 48	2 46	2 21	2 58	4 8	0 47	19 25	2 10	13 20	0 32	23 42	2 32	1 7	7 19	7 7	7 12	15 7		n.a.
S 19	4 7	20 49	4 38	9 50	0 53	22 33	2 46	2 28	3 1	4 14	0 47	19 24	2 10	13 19	0 32	23 43	2 32	1 7	7 19	7 8	7 13	15 10		n.a.
S 20	3 43	24 37	5 3	9 8	0 59	22 17	2 47	2 35	3 3	4 20	0 47	19 22	2 10	13 19	0 32	23 43	2 32	1 6	7 19	7 8	7 14	15 13		n.a.
M21	3 19	27 24	5 15	8 25	1 4	22 1	2 47	2 42	3 5	4 25	0 47	19 20	2 10	13 18	0 32	23 43	2 32	1 5	7 20	7 8	7 15	15 16		n.a.
T 22	2 55	28 58	5 14	7 42	1 9	21 45	2 47	2 49	3 8	4 31	0 48	19 18	2 10	13 17	0 32	23 43	2 31	1 4	7 20	7 8	7 17	15 19		n.a.
W23	2 31	29 7	4 58	6 59	1 14	21 27	2 47	2 57	3 10	4 37	0 48	19 16	2 10	13 17	0 32	23 43	2 31	1 3	7 20	7 8	7 18	15 22		n.a.
T 24	2 7	27 44	4 27	6 14	1 19	21 10	2 47	3 4	3 12	4 43	0 48	19 14	2 10	13 16	0 32	23 43	2 31	1 3	7 20	7 8	7 19	15 25		n.a.
F 25	1 43	24 49	3 42	5 30	1 23	20 51	2 47	3 11	3 14	4 48	0 48	19 13	2 11	13 16	0 32	23 43	2 31	1 2	7 20	7 8	7 20	15 28		n.a.
S 26	1 18	20 28	2 43	4 44	1 27	20 33	2 47	3 18	3 16	4 54	0 48	19 11	2 11	13 15	0 32	23 43	2 31	1 1	7 20	7 7	7 22	15 31		n.a.
S 27	0 54	14 52	1 32	3 59	1 30	20 13	2 46	3 25	3 17	5 0	0 48	19 9	2 11	13 14	0 32	23 43	2 31	1 0	7 20	7 7	7 23	15 34		n.a.
M28	0 30	8 19	0 14	3 12	1 33	19 53	2 46	3 31	3 19	5 5	0 48	19 7	2 11	13 14	0 32	23 43	2 31	1 0	7 20	7 7	7 24	15 37		n.a.
T 29	0 6	1 11	1n 7	2 26	1 36	19 33	2 45	3 38	3 21	5 11	0 48	19 6	2 11	13 13	0 32	23 43	2 31	0 59	7 20	7 7	7 25	15 40		n.a.
W30	0s18	6n 8	2n24	1n39	1s38	19n12	2n44	3s45	3n22	5s17	0s48	19n 4	2n11	13n12	0n32	23s43	2s31	0n58	7s21	7s 7	7s27	15s43		n.a.

Julian Day Number = -1855531.5, Delta T = 121h31m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'14, Lahiri = -137°46'14 Julian Calendar 1 Nov. 9794 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9794 BCE (-9793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 57 58	1♎43'13	24♈43	24♍ 9	16♌51	12°R45	11♎23	14♌36	2°R26	27°R39	10♍50	12°R21	11♓30	0♏52	n.a.	T 1
F 2	0 1 54	2°42'06	9♉44	26° 2	17°56	12♓25	11°37	14°41	2♉24	27♑39	10°52	12♓18	11°27	0°59	n.a.	F 2
S 3	0 5 51	3°40'58	24°34	27°57	19° 2	12° 6	11°51	14°47	2°22	27°38	10°53	12°15	11°24	1° 6	n.a.	S 3
S 4	0 9 47	4°39'47	9♊ 5	29°52	20° 8	11°47	12° 5	14°53	2°20	27°38	10°55	12°13	11°21	1°12	n.a.	S 4
M 5	0 13 44	5°38'34	23°14	1♎49	21°14	11°30	12°19	14°59	2°18	27°37	10°57	12°12	11°18	1°19	n.a.	M 5
T 6	0 17 40	6°37'20	6♋58	3°47	22°20	11°12	12°33	15° 4	2°16	27°37	10°58	12°D11	11°15	1°26	n.a.	T 6
W 7	0 21 37	7°36'03	20°20	5°46	23°27	10°56	12°47	15°10	2°13	27°37	11° 0	12°12	11°11	1°32	n.a.	W 7
T 8	0 25 33	8°34'44	3♌21	7°46	24°33	10°40	13° 2	15°15	2°11	27°36	11° 1	12°13	11° 8	1°39	n.a.	T 8
F 9	0 29 30	9°33'24	16° 3	9°48	25°40	10°25	13°16	15°21	2° 9	27°36	11° 3	12°15	11° 5	1°46	n.a.	F 9
S 10	0 33 27	10°32'01	28°30	11°50	26°47	10°10	13°30	15°26	2° 7	27°36	11° 5	12°16	11° 2	1°52	n.a.	S 10
S 11	0 37 23	11°30'35	10♍45	13°52	27°54	9°56	13°44	15°31	2° 4	27°35	11° 6	12°R17	10°59	1°59	n.a.	S 11
M12	0 41 20	12°29'08	22°51	15°56	29° 1	9°44	13°58	15°37	2° 2	27°35	11° 8	12°16	10°56	2° 6	n.a.	M12
T 13	0 45 16	13°27'39	4♎50	17°59	0♍ 8	9°31	14°12	15°42	1°59	27°35	11° 9	12°14	10°52	2°12	n.a.	T 13
W14	0 49 13	14°26'07	16°45	20° 3	1°15	9°20	14°26	15°47	1°57	27°35	11°11	12°10	10°49	2°19	n.a.	W14
T 15	0 53 9	15°24'33	28°36	22° 7	2°22	9° 9	14°40	15°52	1°55	27°35	11°12	12° 5	10°46	2°26	n.a.	T 15
F 16	0 57 6	16°22'57	10♏26	24°10	3°30	8°59	14°54	15°57	1°52	27°35	11°14	11°59	10°43	2°33	n.a.	F 16
S 17	1 1 2	17°21'19	22°17	26°12	4°37	8°50	15° 8	16° 2	1°50	27°35	11°15	11°53	10°40	2°39	n.a.	S 17
S 18	1 4 59	18°19'38	4♐12	28°14	5°45	8°42	15°22	16° 6	1°47	27°D35	11°17	11°47	10°36	2°46	n.a.	S 18
M19	1 8 55	19°17'55	16°12	0♏14	6°53	8°35	15°36	16°11	1°45	27°35	11°18	11°41	10°33	2°53	n.a.	M19
T 20	1 12 52	20°16'10	28°22	2°13	8° 0	8°28	15°50	16°16	1°42	27°35	11°20	11°37	10°30	2°59	n.a.	T 20
W21	1 16 48	21°14'22	10♑44	4° 9	9° 8	8°23	16° 5	16°20	1°40	27°35	11°21	11°35	10°27	3° 6	n.a.	W21
T 22	1 20 45	22°12'32	23°24	6° 3	10°16	8°18	16°19	16°25	1°37	27°35	11°22	11°D34	10°24	3°13	n.a.	T 22
F 23	1 24 41	23°10'40	6♒24	7°54	11°24	8°14	16°33	16°29	1°35	27°35	11°24	11°35	10°21	3°19	n.a.	F 23
S 24	1 28 37	24° 8'45	19°50	9°42	12°32	8°10	16°47	16°34	1°32	27°35	11°25	11°36	10°17	3°26	n.a.	S 24
S 25	1 32 34	25° 6'48	3♓42	11°26	13°40	8° 8	17° 1	16°38	1°30	27°36	11°27	11°38	10°14	3°33	n.a.	S 25
M26	1 36 30	26° 4'48	18° 1	13° 7	14°49	8° 6	17°15	16°42	1°27	27°36	11°28	11°R38	10°11	3°40	n.a.	M26
T 27	1 40 27	27° 2'46	2♈46	14°44	15°57	8° 6	17°29	16°46	1°25	27°36	11°29	11°36	10° 8	3°46	n.a.	T 27
W28	1 44 23	28° 0'42	17°51	16°17	17° 5	8°D 6	17°43	16°50	1°22	27°36	11°31	11°32	10° 5	3°53	n.a.	W28
T 29	1 48 20	28°58'36	3♉ 7	17°45	18°14	8° 6	17°57	16°54	1°20	27°37	11°32	11°27	10° 1	4° 0	n.a.	T 29
F 30	1 52 16	29°56'28	18°24	19° 8	19°22	8° 8	18°10	16°58	1°17	27°37	11°33	11°20	9°58	4° 6	n.a.	F 30
S 31	1 56 13	0♏54'19	3♊30	20♏27	20♍31	8♓10	18♎24	17♌ 2	1♉14	27♑38	11♍34	11♓12	9♓55	4♏13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s42	13n 8	3n32	0n52	1s40	18n51	2n43	3s51	3n24	5s23	0s48	19n 2	2n11	13n12	0n32	23s43	2s31	0n57	7s21	7s 8	7s28	15s46		n.a.
F 2	1 6	19 21	4 25	0 4	1 42	18 29	2 42	3 58	3 25	5 28	0 49	19 1	2 11	13 11	0 32	23 43	2 31	0 57	7 21	7 9	7 29	15 49		n.a.
S 3	1 30	24 19	5 0	0s43	1 43	18 7	2 41	4 4	3 26	5 34	0 49	18 59	2 11	13 10	0 33	23 43	2 31	0 56	7 21	7 10	7 30	15 52		n.a.
S 4	1 54	27 39	5 14	1 31	1 43	17 44	2 40	4 10	3 28	5 40	0 49	18 57	2 11	13 9	0 33	23 43	2 30	0 55	7 21	7 11	7 31	15 55		n.a.
M 5	2 18	29 8	5 9	2 19	1 43	17 21	2 38	4 16	3 29	5 46	0 49	18 56	2 12	13 9	0 33	23 43	2 30	0 54	7 21	7 12	7 33	15 58		n.a.
T 6	2 42	28 44	4 45	3 6	1 42	16 57	2 37	4 22	3 30	5 51	0 49	18 54	2 12	13 8	0 33	23 43	2 30	0 54	7 21	7 12	7 34	16 1		n.a.
W 7	3 6	26 39	4 7	3 54	1 41	16 33	2 35	4 27	3 31	5 57	0 49	18 52	2 12	13 7	0 33	23 43	2 30	0 53	7 22	7 12	7 35	16 4		n.a.
T 8	3 30	23 12	3 17	4 41	1 39	16 9	2 34	4 33	3 32	6 3	0 49	18 51	2 12	13 6	0 33	23 43	2 30	0 52	7 22	7 11	7 36	16 7		n.a.
F 9	3 54	18 43	2 19	5 28	1 37	15 44	2 32	4 38	3 32	6 9	0 49	18 49	2 12	13 6	0 33	23 43	2 30	0 51	7 22	7 10	7 38	16 10		n.a.
S 10	4 18	13 31	1 15	6 15	1 34	15 19	2 30	4 43	3 33	6 14	0 49	18 48	2 12	13 5	0 33	23 43	2 30	0 51	7 22	7 10	7 39	16 13		n.a.
S 11	4 41	7 53	0 8	7 0	1 30	14 53	2 29	4 47	3 34	6 20	0 50	18 46	2 12	13 4	0 33	23 43	2 30	0 50	7 22	7 10	7 40	16 16		n.a.
M12	5 5	2 3	0s58	7 46	1 25	14 27	2 27	4 52	3 34	6 26	0 50	18 45	2 12	13 3	0 33	23 43	2 30	0 49	7 22	7 10	7 41	16 19		n.a.
T 13	5 28	3s48	2 0	8 30	1 20	14 1	2 25	4 56	3 35	6 32	0 50	18 43	2 13	13 2	0 33	23 43	2 30	0 48	7 22	7 11	7 43	16 22		n.a.
W14	5 51	9 29	2 57	9 13	1 14	13 34	2 22	5 0	3 35	6 37	0 50	18 42	2 13	13 2	0 33	23 43	2 30	0 48	7 23	7 12	7 44	16 25		n.a.
T 15	6 15	14 48	3 46	9 55	1 8	13 7	2 20	5 4	3 36	6 43	0 50	18 40	2 13	13 1	0 33	23 43	2 29	0 47	7 23	7 14	7 45	16 28		n.a.
F 16	6 38	19 34	4 25	10 35	1 1	12 40	2 18	5 7	3 36	6 49	0 50	18 39	2 13	13 0	0 33	23 43	2 29	0 46	7 23	7 16	7 46	16 30		n.a.
S 17	7 1	23 35	4 52	11 14	0 53	12 12	2 16	5 10	3 36	6 54	0 50	18 38	2 13	12 59	0 33	23 43	2 29	0 45	7 23	7 19	7 48	16 33		n.a.
S 18	7 24	26 39	5 7	11 51	0 44	11 44	2 13	5 13	3 36	7 0	0 50	18 36	2 13	12 58	0 33	23 43	2 29	0 45	7 23	7 21	7 49	16 36		n.a.
M19	7 47	28 33	5 9	12 26	0 35	11 16	2 11	5 16	3 36	7 6	0 51	18 35	2 13	12 57	0 33	23 43	2 29	0 44	7 23	7 24	7 50	16 39		n.a.
T 20	8 9	29 7	4 57	13 0	0 25	10 48	2 9	5 19	3 37	7 12	0 51	18 34	2 14	12 56	0 33	23 43	2 29	0 43	7 24	7 25	7 51	16 42		n.a.
W21	8 32	28 13	4 31	13 31	0 15	10 19	2 6	5 21	3 37	7 17	0 51	18 32	2 14	12 56	0 33	23 43	2 29	0 43	7 24	7 26	7 53	16 45		n.a.
T 22	8 54	25 52	3 51	14 0	0 4	9 50	2 3	5 23	3 37	7 23	0 51	18 31	2 14	12 55	0 33	23 42	2 29	0 42	7 24	7 26	7 54	16 48		n.a.
F 23	9 16	22 7	2 59	14 27	0n 8	9 21	2 1	5 24	3 36	7 29	0 51	18 30	2 14	12 54	0 33	23 42	2 29	0 41	7 24	7 26	7 55	16 51		n.a.
S 24	9 38	17 8	1 55	14 52	0 19	8 52	1 58	5 26	3 36	7 34	0 51	18 29	2 14	12 53	0 33	23 42	2 29	0 40	7 24	7 25	7 56	16 54		n.a.
S 25	10 0	11 7	0 43	15 14	0 31	8 22	1 55	5 27	3 36	7 40	0 51	18 28	2 14	12 52	0 33	23 42	2 29	0 40	7 25	7 25	7 58	16 57		n.a.
M26	10 22	4 21	0n35	15 34	0 43	7 53	1 52	5 27	3 36	7 46	0 52	18 26	2 15	12 51	0 33	23 42	2 28	0 39	7 25	7 25	7 59	16 59		n.a.
T 27	10 44	2n50	1 52	15 52	0 56	7 23	1 50	5 28	3 36	7 51	0 52	18 25	2 15	12 50	0 33	23 42	2 28	0 38	7 25	7 26	8 0	17 2		n.a.
W28	11 5	10 0	3 3	16 7	1 8	6 53	1 47	5 28	3 35	7 57	0 52	18 24	2 15	12 49	0 33	23 42	2 28	0 38	7 25	7 27	8 1	17 5		n.a.
T 29	11 26	16 41	4 1	16 21	1 21	6 23	1 44	5 28	3 35	8 3	0 52	18 23	2 15	12 48	0 33	23 41	2 28	0 37	7 25	7 29	8 2	17 8		n.a.
F 30	11 47	22 20	4 43	16 33	1 33	5 52	1 41	5 28	3 35	8 8	0 52	18 22	2 15	12 48	0 33	23 41	2 28	0 36	7 26	7 32	8 4	17 11		n.a.
S 31	12s 8	26n28	5n 4	16s43	1n46	5n22	1n38	5s28	3n34	8s14	0s52	18n21	2n15	12n47	0n33	23s41	2s28	0n36	7s26	7s35	8s 5	17s14		n.a.

Julian Day Number = -1855501.5, Delta T = 121h31m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'10, Lahiri = -137°46'10 Julian Calendar 1 Dec. 9794 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9794 BCE

The year -9793 astronomical counting style corresponds to year 9794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 0 9	1♏52'08	18♊18	21♏41	21♍39	8♓13	18♎38	17♌ 5	1°R12	27♑38	11♍36	11°R 6	9♓52	4♏20	n.a.	S 1
M 2	2 4 6	2°49'55	2♋39	22°50	22°48	8°17	18°52	17° 9	1♉ 9	27°39	11°37	11♓ 0	9°49	4°26	n.a.	M 2
T 3	2 8 2	3°47'40	16°32	23°54	23°57	8°21	19° 6	17°12	1° 7	27°39	11°38	10°57	9°46	4°33	n.a.	T 3
W 4	2 11 59	4°45'24	29°57	24°53	25° 6	8°27	19°20	17°16	1° 4	27°40	11°39	10°D56	9°42	4°40	n.a.	W 4
T 5	2 15 55	5°43'07	12♌56	25°47	26°15	8°33	19°34	17°19	1° 2	27°40	11°40	10°56	9°39	4°47	n.a.	T 5
F 6	2 19 52	6°40'48	25°33	26°35	27°24	8°39	19°47	17°22	0°59	27°41	11°41	10°57	9°36	4°53	n.a.	F 6
S 7	2 23 48	7°38'27	7♍52	27°18	28°33	8°47	20° 1	17°26	0°57	27°41	11°43	10°R57	9°33	5° 0	n.a.	S 7
S 8	2 27 45	8°36'05	19°59	27°55	29°42	8°55	20°15	17°29	0°54	27°42	11°44	10°57	9°30	5° 7	n.a.	S 8
M 9	2 31 41	9°33'41	1♎56	28°27	0♎51	9° 3	20°28	17°32	0°52	27°43	11°45	10°55	9°27	5°13	n.a.	M 9
T 10	2 35 37	10°31'16	13°48	28°53	2° 0	9°13	20°42	17°34	0°49	27°44	11°46	10°50	9°23	5°20	n.a.	T 10
W11	2 39 34	11°28'50	25°38	29°14	3°10	9°23	20°56	17°37	0°47	27°44	11°47	10°43	9°20	5°27	n.a.	W11
T 12	2 43 30	12°26'22	7♏28	29°29	4°19	9°33	21° 9	17°40	0°44	27°45	11°48	10°33	9°17	5°33	n.a.	T 12
F 13	2 47 27	13°23'52	19°20	29°39	5°29	9°45	21°23	17°42	0°42	27°46	11°49	10°22	9°14	5°40	n.a.	F 13
S 14	2 51 23	14°21'21	1♐15	29°R44	6°38	9°57	21°36	17°45	0°39	27°47	11°50	10°10	9°11	5°47	n.a.	S 14
S 15	2 55 20	15°18'48	13°15	29°43	7°48	10° 9	21°50	17°47	0°37	27°48	11°51	9°58	9° 7	5°54	n.a.	S 15
M16	2 59 16	16°16'14	25°21	29°37	8°57	10°22	22° 3	17°50	0°34	27°49	11°52	9°48	9° 4	6° 0	n.a.	M16
T 17	3 3 13	17°13'38	7♑36	29°27	10° 7	10°36	22°17	17°52	0°32	27°50	11°53	9°40	9° 1	6° 7	n.a.	T 17
W18	3 7 9	18°11'00	20° 3	29°12	11°16	10°50	22°30	17°54	0°29	27°51	11°53	9°34	8°58	6°14	n.a.	W18
T 19	3 11 6	19° 8'21	2♒43	28°52	12°26	11° 5	22°43	17°56	0°27	27°52	11°54	9°31	8°55	6°20	n.a.	T 19
F 20	3 15 2	20° 5'40	15°41	28°29	13°36	11°21	22°57	17°58	0°25	27°53	11°55	9°D29	8°52	6°27	n.a.	F 20
S 21	3 18 59	21° 2'58	29° 0	28° 2	14°46	11°37	23°10	18° 0	0°22	27°54	11°56	9°30	8°48	6°34	n.a.	S 21
S 22	3 22 55	22° 0'13	12♓43	27°32	15°56	11°53	23°23	18° 2	0°20	27°55	11°57	9°R30	8°45	6°40	n.a.	S 22
M23	3 26 52	22°57'27	26°52	27° 0	17° 5	12°10	23°36	18° 3	0°18	27°56	11°58	9°29	8°42	6°47	n.a.	M23
T 24	3 30 48	23°54'40	11♈25	26°26	18°15	12°28	23°49	18° 5	0°15	27°57	11°58	9°26	8°39	6°54	n.a.	T 24
W25	3 34 44	24°51'51	26°21	25°50	19°25	12°46	24° 2	18° 6	0°13	27°58	11°59	9°20	8°36	7° 1	n.a.	W25
T 26	3 38 41	25°49'01	11♉31	25°14	20°35	13° 5	24°15	18° 7	0°11	28° 0	12° 0	9°12	8°33	7° 7	n.a.	T 26
F 27	3 42 37	26°46'10	26°46	24°38	21°46	13°24	24°28	18° 9	0° 9	28° 1	12° 0	9° 2	8°29	7°14	n.a.	F 27
S 28	3 46 34	27°43'18	11♊56	24° 2	22°56	13°43	24°41	18°10	0° 6	28° 2	12° 1	8°52	8°26	7°21	n.a.	S 28
S 29	3 50 30	28°40'25	26°49	23°28	24° 6	14° 3	24°54	18°11	0° 4	28° 3	12° 2	8°42	8°23	7°27	n.a.	S 29
M30	3 54 27	29°37'31	11♋18	22°55	25°16	14°24	25° 7	18°12	0° 2	28° 5	12° 2	8°33	8°20	7°34	n.a.	M30
T 31	3 58 23	0♐34'36	25♋19	22♏25	26♎27	14♓44	25♎19	18♌13	0♉ 0	28♑ 6	12♍ 3	8♓27	8♓17	7♏41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s29	28n41	5n 4	16s51	1n58	4n51	1n35	5s27	3n34	8s19	0s52	18n20	2n16	12n46	0n33	23s41	2s28	0n35	7s26	7s37	8s 6	17s17		n.a.
M 2	12 49	28 54	4 45	16 57	2 10	4 20	1 32	5 26	3 33	8 25	0 53	18 19	2 16	12 45	0 33	23 41	2 28	0 34	7 26	7 39	8 7	17 19		n.a.
T 3	13 10	27 14	4 10	17 3	2 21	3 49	1 29	5 24	3 33	8 31	0 53	18 18	2 16	12 44	0 33	23 41	2 28	0 34	7 26	7 41	8 9	17 22		n.a.
W 4	13 30	24 3	3 22	17 6	2 33	3 18	1 26	5 23	3 32	8 36	0 53	18 17	2 16	12 43	0 33	23 40	2 28	0 33	7 27	7 41	8 10	17 25		n.a.
T 5	13 50	19 45	2 24	17 9	2 43	2 47	1 23	5 21	3 32	8 42	0 53	18 16	2 16	12 42	0 33	23 40	2 28	0 32	7 27	7 41	8 11	17 28		n.a.
F 6	14 9	14 40	1 22	17 10	2 54	2 16	1 19	5 19	3 31	8 47	0 53	18 15	2 16	12 41	0 33	23 40	2 27	0 32	7 27	7 41	8 12	17 31		n.a.
S 7	14 29	9 8	0 17	17 11	3 3	1 45	1 16	5 17	3 31	8 53	0 53	18 15	2 17	12 40	0 33	23 40	2 27	0 31	7 27	7 41	8 14	17 34		n.a.
S 8	14 48	3 21	0s48	17 11	3 12	1 14	1 13	5 14	3 30	8 58	0 54	18 14	2 17	12 39	0 33	23 39	2 27	0 30	7 28	7 41	8 15	17 36		n.a.
M 9	15 7	2s28	1 50	17 10	3 21	0 43	1 10	5 12	3 30	9 4	0 54	18 13	2 17	12 39	0 33	23 39	2 27	0 30	7 28	7 42	8 16	17 39		n.a.
T 10	15 25	8 9	2 46	17 8	3 28	0 11	1 7	5 9	3 29	9 9	0 54	18 12	2 17	12 38	0 33	23 39	2 27	0 29	7 28	7 44	8 17	17 42		n.a.
W11	15 44	13 31	3 35	17 7	3 35	0s20	1 3	5 5	3 28	9 15	0 54	18 12	2 17	12 37	0 33	23 39	2 27	0 29	7 28	7 46	8 18	17 45		n.a.
T 12	16 2	18 24	4 14	17 4	3 40	0 51	1 0	5 2	3 27	9 20	0 54	18 11	2 18	12 36	0 33	23 39	2 27	0 28	7 28	7 50	8 20	17 48		n.a.
F 13	16 20	22 36	4 42	17 2	3 45	1 22	0 57	4 58	3 27	9 25	0 54	18 10	2 18	12 35	0 33	23 38	2 27	0 27	7 29	7 55	8 21	17 50		n.a.
S 14	16 38	25 54	4 58	16 59	3 49	1 54	0 54	4 54	3 26	9 31	0 55	18 10	2 18	12 34	0 33	23 38	2 27	0 27	7 29	7 59	8 22	17 53		n.a.
S 15	16 55	28 4	5 1	16 57	3 51	2 25	0 50	4 50	3 25	9 36	0 55	18 9	2 18	12 33	0 33	23 38	2 27	0 26	7 29	8 4	8 23	17 56		n.a.
M16	17 12	28 56	4 51	16 54	3 52	2 56	0 47	4 46	3 25	9 41	0 55	18 8	2 18	12 32	0 33	23 37	2 27	0 26	7 29	8 8	8 25	17 59		n.a.
T 17	17 29	28 23	4 27	16 52	3 52	3 27	0 44	4 41	3 24	9 47	0 55	18 8	2 18	12 31	0 33	23 37	2 26	0 25	7 30	8 11	8 26	18 2		n.a.
W18	17 46	26 25	3 50	16 50	3 51	3 58	0 41	4 36	3 23	9 52	0 55	18 7	2 19	12 31	0 33	23 37	2 26	0 25	7 30	8 13	8 27	18 4		n.a.
T 19	18 2	23 6	3 2	16 48	3 49	4 29	0 37	4 31	3 22	9 57	0 56	18 7	2 19	12 30	0 33	23 37	2 26	0 24	7 30	8 14	8 28	18 7		n.a.
F 20	18 18	18 34	2 3	16 47	3 45	5 0	0 34	4 26	3 21	10 3	0 56	18 7	2 19	12 29	0 33	23 36	2 26	0 23	7 30	8 15	8 30	18 10		n.a.
S 21	18 34	13 2	0 55	16 46	3 39	5 31	0 31	4 21	3 21	10 8	0 56	18 6	2 19	12 28	0 33	23 36	2 26	0 23	7 31	8 15	8 31	18 13		n.a.
S 22	18 49	6 44	0n17	16 46	3 33	6 1	0 28	4 15	3 20	10 13	0 56	18 6	2 19	12 27	0 33	23 36	2 26	0 22	7 31	8 15	8 32	18 15		n.a.
M23	19 4	0n 5	1 31	16 46	3 25	6 32	0 25	4 9	3 19	10 18	0 56	18 5	2 20	12 26	0 33	23 35	2 26	0 22	7 31	8 15	8 33	18 18		n.a.
T 24	19 19	7 6	2 40	16 47	3 16	7 2	0 21	4 3	3 18	10 23	0 57	18 5	2 20	12 26	0 33	23 35	2 26	0 21	7 31	8 16	8 34	18 21		n.a.
W25	19 33	13 53	3 41	16 49	3 5	7 33	0 18	3 57	3 17	10 29	0 57	18 5	2 20	12 25	0 33	23 35	2 26	0 21	7 32	8 19	8 36	18 24		n.a.
T 26	19 48	19 57	4 26	16 51	2 54	8 3	0 15	3 50	3 17	10 34	0 57	18 5	2 20	12 24	0 33	23 34	2 26	0 20	7 32	8 22	8 37	18 26		n.a.
F 27	20 1	24 47	4 54	16 54	2 41	8 33	0 12	3 43	3 16	10 39	0 57	18 4	2 20	12 23	0 33	23 34	2 26	0 20	7 32	8 25	8 38	18 29		n.a.
S 28	20 15	27 52	5 0	16 58	2 28	9 2	0 9	3 36	3 15	10 44	0 57	18 4	2 21	12 22	0 33	23 34	2 26	0 19	7 32	8 29	8 39	18 32		n.a.
S 29	20 28	28 54	4 46	17 3	2 14	9 32	0 6	3 29	3 14	10 49	0 58	18 4	2 21	12 22	0 33	23 33	2 26	0 19	7 33	8 33	8 41	18 35		n.a.
M30	20 41	27 53	4 13	17 9	2 0	10 1	0 3	3 22	3 13	10 54	0 58	18 4	2 21	12 21	0 33	23 33	2 25	0 18	7 33	8 37	8 42	18 37		n.a.
T 31	20s53	25n 6	3n26	17s15	1n45	10s31	0s 0	3s15	3n12	10s59	0s58	18n 4	2n21	12n20	0n33	23s33	2s25	0n18	7s33	8s39	8s43	18s40		n.a.

Julian Day Number = -1855470.5, Delta T = 121h31m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'06, Lahiri = -137°46'06 Julian Calendar 1 Jan. 9793 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9794 BCE

The year -9792 astronomical counting style corresponds to year 9793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 2 20	1♐31'40	8♌49	21°R58	27♎37	15♓ 6	25♎32	18♌13	29°R58	28♑ 8	12♍ 3	8°R24	8♓13	7♏48	n.a.	W 1
T 2	4 6 16	2°28'44	21°52	21♏33	28°47	15°27	25°45	18°14	29♈56	28° 9	12° 4	8♓23	8°10	7°54	n.a.	T 2
F 3	4 10 13	3°25'47	4♍30	21°12	29°58	15°49	25°57	18°15	29°54	28°10	12° 4	8°22	8° 7	8° 1	n.a.	F 3
S 4	4 14 9	4°22'49	16°49	20°55	1♏ 8	16°12	26°10	18°15	29°52	28°12	12° 5	8°22	8° 4	8° 8	n.a.	S 4
S 5	4 18 6	5°19'51	28°53	20°42	2°19	16°35	26°22	18°15	29°50	28°13	12° 5	8°21	8° 1	8°14	n.a.	S 5
M 6	4 22 2	6°16'52	10♎48	20°33	3°30	16°58	26°34	18°16	29°48	28°15	12° 6	8°18	7°58	8°21	n.a.	M 6
T 7	4 25 59	7°13'53	22°38	20°D29	4°40	17°22	26°47	18°16	29°46	28°16	12° 6	8°12	7°54	8°28	n.a.	T 7
W 8	4 29 55	8°10'53	4♏27	20°29	5°51	17°46	26°59	18°R16	29°45	28°18	12° 6	8° 4	7°51	8°34	n.a.	W 8
T 9	4 33 52	9° 7'52	16°19	20°34	7° 2	18°11	27°11	18°16	29°43	28°19	12° 7	7°53	7°48	8°41	n.a.	T 9
F 10	4 37 48	10° 4'52	28°14	20°43	8°13	18°35	27°23	18°15	29°41	28°21	12° 7	7°40	7°45	8°48	n.a.	F 10
S 11	4 41 45	11° 1'50	10♐16	20°57	9°24	19° 1	27°35	18°15	29°39	28°23	12° 7	7°27	7°42	8°55	n.a.	S 11
S 12	4 45 41	11°58'48	22°25	21°16	10°34	19°26	27°47	18°15	29°38	28°24	12° 8	7°13	7°38	9° 1	n.a.	S 12
M13	4 49 38	12°55'46	4♑43	21°38	11°45	19°52	27°59	18°14	29°36	28°26	12° 8	7° 1	7°35	9° 8	n.a.	M13
T 14	4 53 34	13°52'43	17° 9	22° 5	12°57	20°18	28°11	18°14	29°34	28°28	12° 8	6°52	7°32	9°15	n.a.	T 14
W15	4 57 31	14°49'39	29°46	22°37	14° 8	20°45	28°22	18°13	29°33	28°29	12° 8	6°45	7°29	9°21	n.a.	W15
T 16	5 1 27	15°46'34	12♒36	23°13	15°19	21°12	28°34	18°12	29°31	28°31	12° 9	6°40	7°26	9°28	n.a.	T 16
F 17	5 5 24	16°43'29	25°39	23°52	16°30	21°39	28°46	18°11	29°30	28°33	12° 9	6°39	7°23	9°35	n.a.	F 17
S 18	5 9 20	17°40'24	8♓59	24°36	17°41	22° 7	28°57	18°10	29°28	28°35	12° 9	6°D38	7°19	9°42	n.a.	S 18
S 19	5 13 17	18°37'17	22°38	25°24	18°52	22°34	29° 8	18° 9	29°27	28°36	12° 9	6°R38	7°16	9°48	n.a.	S 19
M20	5 17 13	19°34'10	6♈37	26°15	20° 4	23° 3	29°20	18° 8	29°26	28°38	12° 9	6°38	7°13	9°55	n.a.	M20
T 21	5 21 10	20°31'02	20°58	27°11	21°15	23°31	29°31	18° 7	29°24	28°40	12° 9	6°35	7°10	10° 2	n.a.	T 21
W22	5 25 6	21°27'54	5♉36	28°10	22°26	24° 0	29°42	18° 6	29°23	28°42	12°R 9	6°30	7° 7	10° 8	n.a.	W22
T 23	5 29 3	22°24'46	20°29	29°12	23°38	24°29	29°53	18° 4	29°22	28°44	12° 9	6°22	7° 4	10°15	n.a.	T 23
F 24	5 33 0	23°21'38	5♊28	0♐18	24°49	24°58	0♏ 4	18° 3	29°21	28°46	12° 9	6°13	7° 0	10°22	n.a.	F 24
S 25	5 36 56	24°18'29	20°24	1°28	26° 1	25°28	0°15	18° 1	29°20	28°48	12° 9	6° 2	6°57	10°29	n.a.	S 25
S 26	5 40 53	25°15'20	5♋ 9	2°41	27°13	25°58	0°26	17°59	29°19	28°49	12° 9	5°53	6°54	10°35	n.a.	S 26
M27	5 44 49	26°12'11	19°34	3°57	28°24	26°28	0°36	17°57	29°18	28°51	12° 9	5°45	6°51	10°42	n.a.	M27
T 28	5 48 46	27° 9'03	3♌33	5°17	29°36	26°58	0°47	17°55	29°17	28°53	12° 9	5°39	6°48	10°49	n.a.	T 28
W29	5 52 42	28♐ 5'54	17♌ 5	6♐40	0♐48	27♓29	0♏57	17♌53	29♈16	28♑55	12♍ 8	5♓35	6♓44	10♏55	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 5	21n 0	2n29	17s23	1n29	10s59	0s 3	3s 7	3n11	11s 4	0s58	18n 4	2n21	12n19	0n33	23s32	2s25	0n17	7s33	8s40	8s44	18s43		n.a.
T 2	21 17	16 0	1 26	17 31	1 14	11 28	0 6	2 59	3 10	11 9	0 58	18 4	2 22	12 19	0 33	23 32	2 25	0 17	7 34	8 41	8 45	18 45		n.a.
F 3	21 29	10 28	0 20	17 40	0 58	11 57	0 9	2 51	3 10	11 14	0 59	18 4	2 22	12 18	0 33	23 32	2 25	0 17	7 34	8 41	8 47	18 48		n.a.
S 4	21 40	4 41	0s44	17 50	0 43	12 25	0 12	2 43	3 9	11 19	0 59	18 4	2 22	12 17	0 33	23 31	2 25	0 16	7 34	8 41	8 48	18 51		n.a.
S 5	21 50	1s 9	1 46	18 2	0 28	12 53	0 15	2 35	3 8	11 23	0 59	18 4	2 22	12 16	0 33	23 31	2 25	0 16	7 34	8 41	8 49	18 53		n.a.
M 6	22 1	6 52	2 42	18 13	0 13	13 20	0 18	2 27	3 7	11 28	0 59	18 4	2 22	12 16	0 33	23 30	2 25	0 15	7 35	8 42	8 50	18 56		n.a.
T 7	22 10	12 18	3 31	18 26	0s 1	13 47	0 20	2 18	3 6	11 33	1 0	18 4	2 22	12 15	0 33	23 30	2 25	0 15	7 35	8 45	8 52	18 59		n.a.
W 8	22 20	17 18	4 10	18 39	0 15	14 14	0 23	2 9	3 5	11 38	1 0	18 4	2 23	12 14	0 33	23 30	2 25	0 15	7 35	8 48	8 53	19 1		n.a.
T 9	22 29	21 39	4 38	18 54	0 28	14 41	0 26	2 0	3 4	11 43	1 0	18 5	2 23	12 14	0 33	23 29	2 25	0 14	7 35	8 52	8 54	19 4		n.a.
F 10	22 38	25 9	4 55	19 8	0 41	15 7	0 29	1 51	3 3	11 47	1 0	18 5	2 23	12 13	0 33	23 29	2 25	0 14	7 36	8 57	8 55	19 7		n.a.
S 11	22 46	27 35	4 59	19 24	0 53	15 33	0 31	1 42	3 2	11 52	1 0	18 5	2 23	12 12	0 33	23 28	2 25	0 13	7 36	9 2	8 56	19 9		n.a.
S 12	22 54	28 45	4 49	19 40	1 5	15 59	0 34	1 32	3 1	11 57	1 1	18 5	2 23	12 12	0 33	23 28	2 25	0 13	7 36	9 7	8 58	19 12		n.a.
M13	23 2	28 30	4 25	19 56	1 15	16 24	0 36	1 23	3 0	12 1	1 1	18 6	2 24	12 11	0 33	23 28	2 24	0 13	7 37	9 12	8 59	19 15		n.a.
T 14	23 9	26 49	3 49	20 13	1 25	16 49	0 39	1 13	3 0	12 6	1 1	18 6	2 24	12 11	0 33	23 27	2 24	0 12	7 37	9 16	9 0	19 17		n.a.
W15	23 16	23 46	3 1	20 30	1 34	17 13	0 41	1 3	2 59	12 10	1 1	18 6	2 24	12 10	0 33	23 27	2 24	0 12	7 37	9 18	9 1	19 20		n.a.
T 16	23 23	19 31	2 3	20 48	1 43	17 37	0 44	0 53	2 58	12 15	1 2	18 7	2 24	12 9	0 33	23 26	2 24	0 12	7 37	9 20	9 3	19 23		n.a.
F 17	23 29	14 16	0 58	21 5	1 50	18 1	0 46	0 43	2 57	12 19	1 2	18 7	2 24	12 9	0 33	23 26	2 24	0 12	7 38	9 21	9 4	19 25		n.a.
S 18	23 34	8 15	0n12	21 23	1 57	18 24	0 48	0 33	2 56	12 24	1 2	18 8	2 24	12 8	0 33	23 25	2 24	0 11	7 38	9 21	9 5	19 28		n.a.
S 19	23 39	1 44	1 23	21 41	2 3	18 46	0 50	0 22	2 55	12 28	1 2	18 8	2 25	12 8	0 33	23 25	2 24	0 11	7 38	9 21	9 6	19 31		n.a.
M20	23 44	5n 1	2 31	21 59	2 8	19 8	0 53	0 12	2 54	12 33	1 3	18 9	2 25	12 7	0 33	23 25	2 24	0 11	7 38	9 21	9 7	19 33		n.a.
T 21	23 49	11 40	3 31	22 16	2 13	19 30	0 55	0 1	2 53	12 37	1 3	18 9	2 25	12 7	0 33	23 24	2 24	0 10	7 39	9 22	9 9	19 36		n.a.
W22	23 53	17 50	4 19	22 34	2 16	19 51	0 57	0n10	2 52	12 41	1 3	18 10	2 25	12 6	0 33	23 24	2 24	0 10	7 39	9 24	9 10	19 38		n.a.
T 23	23 56	23 3	4 50	22 51	2 19	20 12	0 59	0 21	2 51	12 45	1 3	18 11	2 25	12 6	0 33	23 23	2 24	0 10	7 39	9 27	9 11	19 41		n.a.
F 24	23 59	26 48	5 1	23 8	2 21	20 32	1 1	0 32	2 50	12 50	1 4	18 11	2 25	12 6	0 33	23 23	2 24	0 10	7 39	9 30	9 12	19 44		n.a.
S 25	24 2	28 40	4 52	23 24	2 23	20 52	1 3	0 43	2 49	12 54	1 4	18 12	2 26	12 5	0 33	23 22	2 24	0 10	7 40	9 34	9 13	19 46		n.a.
S 26	24 4	28 27	4 23	23 40	2 23	21 11	1 5	0 54	2 48	12 58	1 4	18 13	2 26	12 5	0 33	23 22	2 24	0 9	7 40	9 38	9 15	19 49		n.a.
M27	24 6	26 17	3 38	23 56	2 23	21 29	1 6	1 6	2 47	13 2	1 5	18 13	2 26	12 4	0 33	23 21	2 24	0 9	7 40	9 41	9 16	19 51		n.a.
T 28	24 8	22 33	2 41	24 10	2 22	21 47	1 8	1 17	2 46	13 6	1 5	18 14	2 26	12 4	0 33	23 21	2 24	0 9	7 41	9 43	9 17	19 54		n.a.
W29	24s 9	17n43	1n36	24s24	2s21	22s 5	1s10	1n29	2n45	13s10	1s 5	18n15	2n26	12n 4	0n33	23s20	2s24	0n 9	7s41	9s45	9s18	19s56		n.a.

Julian Day Number = -1855439.5, Delta T = 121h31m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°53'01, Lahiri = -137°46'02 Julian Calendar 1 Feb. 9793 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 56 39	29♐ 2'45	0♍11	8♐ 6	2♐ 0	27♓59	1♏ 8	17°R51	29°R15	28♑57	12°R 8	5°D34	6♓41	11♏ 2	n.a.	T 1
F 2	6 0 35	29°59'37	12°52	9°36	3°11	28°31	1°18	17♌49	29♈14	28°59	12♍ 8	5♓34	6°38	11° 9	n.a.	F 2
S 3	6 4 32	0♑56'30	25°13	11° 8	4°23	29° 2	1°28	17°47	29°13	29° 1	12° 8	5°R34	6°35	11°16	n.a.	S 3
S 4	6 8 29	1°53'23	7♎19	12°44	5°35	29°34	1°38	17°44	29°13	29° 3	12° 7	5°34	6°32	11°22	n.a.	S 4
M 5	6 12 25	2°50'16	19°15	14°23	6°47	0♈ 5	1°48	17°42	29°12	29° 5	12° 7	5°33	6°29	11°29	n.a.	M 5
T 6	6 16 22	3°47'10	1♏ 6	16° 5	7°59	0°37	1°58	17°39	29°11	29° 7	12° 7	5°29	6°25	11°36	n.a.	T 6
W 7	6 20 18	4°44'05	12°57	17°50	9°12	1°10	2° 8	17°37	29°11	29° 9	12° 7	5°23	6°22	11°42	n.a.	W 7
T 8	6 24 15	5°41'00	24°52	19°37	10°24	1°42	2°18	17°34	29°10	29°11	12° 6	5°15	6°19	11°49	n.a.	T 8
F 9	6 28 11	6°37'56	6♐53	21°28	11°36	2°15	2°27	17°31	29°10	29°14	12° 6	5° 6	6°16	11°56	n.a.	F 9
S 10	6 32 8	7°34'52	19° 3	23°21	12°48	2°48	2°37	17°28	29° 9	29°16	12° 5	4°55	6°13	12° 3	n.a.	S 10
S 11	6 36 5	8°31'49	1♑24	25°16	14° 1	3°21	2°46	17°26	29° 9	29°18	12° 5	4°45	6°10	12° 9	n.a.	S 11
M12	6 40 1	9°28'46	13°55	27°14	15°13	3°55	2°55	17°22	29° 9	29°20	12° 4	4°36	6° 6	12°16	n.a.	M12
T 13	6 43 58	10°25'44	26°38	29°15	16°26	4°28	3° 4	17°19	29° 8	29°22	12° 4	4°29	6° 3	12°23	n.a.	T 13
W14	6 47 54	11°22'43	9♒33	1♑17	17°38	5° 2	3°13	17°16	29° 8	29°24	12° 3	4°24	6° 0	12°29	n.a.	W14
T 15	6 51 51	12°19'42	22°40	3°21	18°51	5°36	3°22	17°13	29° 8	29°26	12° 3	4°21	5°57	12°36	n.a.	T 15
F 16	6 55 48	13°16'41	5♓58	5°26	20° 3	6°10	3°31	17°10	29° 8	29°28	12° 2	4°D20	5°54	12°43	n.a.	F 16
S 17	6 59 44	14°13'40	19°29	7°33	21°16	6°45	3°39	17° 6	29° 8	29°31	12° 2	4°21	5°50	12°50	n.a.	S 17
S 18	7 3 41	15°10'40	3♈14	9°41	22°28	7°19	3°48	17° 3	29°D 8	29°33	12° 1	4°22	5°47	12°56	n.a.	S 18
M19	7 7 37	16° 7'41	17°12	11°49	23°41	7°54	3°56	16°59	29° 8	29°35	12° 1	4°R23	5°44	13° 3	n.a.	M19
T 20	7 11 34	17° 4'42	1♉23	13°58	24°54	8°29	4° 4	16°56	29° 8	29°37	12° 0	4°22	5°41	13°10	n.a.	T 20
W21	7 15 31	18° 1'44	15°46	16° 6	26° 7	9° 4	4°12	16°52	29° 8	29°39	11°59	4°19	5°38	13°16	n.a.	W21
T 22	7 19 27	18°58'46	0♊17	18°15	27°20	9°40	4°20	16°48	29° 8	29°42	11°59	4°14	5°35	13°23	n.a.	T 22
F 23	7 23 24	19°55'49	14°52	20°23	28°32	10°15	4°28	16°44	29° 9	29°44	11°58	4° 8	5°31	13°30	n.a.	F 23
S 24	7 27 21	20°52'52	29°24	22°31	29°45	10°51	4°36	16°41	29° 9	29°46	11°57	4° 2	5°28	13°37	n.a.	S 24
S 25	7 31 17	21°49'57	13♋47	24°38	0♑58	11°27	4°43	16°37	29° 9	29°48	11°56	3°56	5°25	13°43	n.a.	S 25
M26	7 35 14	22°47'02	27°55	26°43	2°11	12° 3	4°51	16°33	29°10	29°50	11°56	3°50	5°22	13°50	n.a.	M26
T 27	7 39 11	23°44'09	11♌42	28°48	3°25	12°39	4°58	16°29	29°10	29°53	11°55	3°47	5°19	13°57	n.a.	T 27
W28	7 43 7	24°41'16	25° 8	0♒51	4°38	13°15	5° 5	16°25	29°11	29°55	11°54	3°45	5°16	14° 3	n.a.	W28
T 29	7 47 4	25°38'25	8♍10	2°53	5°51	13°52	5°12	16°21	29°11	29°57	11°53	3°D45	5°12	14°10	n.a.	T 29
F 30	7 51 0	26°35'35	20°51	4°54	7° 4	14°29	5°19	16°16	29°12	29°59	11°52	3°45	5° 9	14°17	n.a.	F 30
S 31	7 54 57	27♑32'47	3♎14	6♒53	8♑17	15♈ 5	5♏25	16♌12	29♈13	0♒ 2	11♍52	3♓47	5♓ 6	14♏24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	12n12	0n29	24s36	2s18	22s21	1s11	1n41	2n44	13s14	1s 5	18n16	2n26	12n 3	0n33	23s20	2s24	0n 9	7s41	9s45	9s20	19s59		n.a.
F 2	24 10	6 20	0s39	24 48	2 15	22 37	1 13	1 52	2 43	13 18	1 6	18 17	2 27	12 3	0 33	23 19	2 23	0 8	7 41	9 45	9 21	20 2		n.a.
S 3	24 10	0 24	1 43	24 58	2 12	22 53	1 14	2 4	2 42	13 22	1 6	18 17	2 27	12 3	0 33	23 19	2 23	0 8	7 42	9 45	9 22	20 4		n.a.
S 4	24 9	5s26	2 40	25 7	2 7	23 8	1 16	2 16	2 41	13 26	1 6	18 18	2 27	12 2	0 33	23 18	2 23	0 8	7 42	9 45	9 23	20 7		n.a.
M 5	24 8	10 59	3 31	25 15	2 2	23 22	1 17	2 29	2 40	13 30	1 7	18 19	2 27	12 2	0 33	23 18	2 23	0 8	7 42	9 46	9 24	20 9		n.a.
T 6	24 6	16 7	4 11	25 21	1 56	23 36	1 18	2 41	2 39	13 34	1 7	18 20	2 27	12 2	0 33	23 18	2 23	0 8	7 42	9 47	9 26	20 12		n.a.
W 7	24 4	20 39	4 41	25 25	1 50	23 49	1 19	2 53	2 39	13 38	1 7	18 21	2 27	12 2	0 33	23 17	2 23	0 8	7 43	9 49	9 27	20 14		n.a.
T 8	24 2	24 23	4 59	25 28	1 43	24 1	1 21	3 6	2 38	13 41	1 7	18 22	2 27	12 2	0 33	23 17	2 23	0 8	7 43	9 52	9 28	20 17		n.a.
F 9	23 59	27 6	5 3	25 29	1 36	24 13	1 22	3 18	2 37	13 45	1 8	18 23	2 27	12 1	0 33	23 16	2 23	0 8	7 43	9 56	9 29	20 19		n.a.
S 10	23 56	28 36	4 54	25 28	1 28	24 24	1 23	3 31	2 36	13 49	1 8	18 24	2 28	12 1	0 33	23 16	2 23	0 8	7 43	10 0	9 30	20 22		n.a.
S 11	23 53	28 42	4 32	25 25	1 20	24 34	1 24	3 43	2 35	13 52	1 8	18 25	2 28	12 1	0 33	23 15	2 23	0 7	7 44	10 4	9 32	20 24		n.a.
M12	23 49	27 19	3 56	25 19	1 11	24 43	1 24	3 56	2 34	13 56	1 9	18 26	2 28	12 1	0 33	23 15	2 23	0 7	7 44	10 7	9 33	20 27		n.a.
T 13	23 44	24 32	3 7	25 12	1 2	24 52	1 25	4 9	2 33	13 59	1 9	18 27	2 28	12 1	0 33	23 14	2 23	0 7	7 44	10 10	9 34	20 29		n.a.
W14	23 39	20 28	2 9	25 2	0 52	25 0	1 26	4 22	2 32	14 3	1 9	18 28	2 28	12 1	0 33	23 14	2 23	0 7	7 44	10 12	9 35	20 32		n.a.
T 15	23 34	15 22	1 2	24 50	0 43	25 7	1 27	4 35	2 31	14 6	1 10	18 30	2 28	12 1	0 33	23 13	2 23	0 7	7 45	10 13	9 36	20 34		n.a.
F 16	23 29	9 28	0n 9	24 36	0 33	25 14	1 27	4 48	2 30	14 9	1 10	18 31	2 28	12 1	0 33	23 13	2 23	0 7	7 45	10 13	9 38	20 37		n.a.
S 17	23 23	3 3	1 21	24 20	0 23	25 20	1 28	5 1	2 29	14 13	1 10	18 32	2 28	12 1	0 33	23 12	2 23	0 7	7 45	10 13	9 39	20 39		n.a.
S 18	23 16	3n35	2 29	24 1	0 13	25 25	1 28	5 14	2 28	14 16	1 11	18 33	2 28	12 1	0 33	23 12	2 23	0 7	7 45	10 12	9 40	20 42		n.a.
M19	23 9	10 10	3 30	23 40	0 3	25 29	1 28	5 28	2 27	14 19	1 11	18 34	2 29	12 1	0 33	23 11	2 23	0 7	7 46	10 12	9 41	20 44		n.a.
T 20	23 2	16 20	4 18	23 18	0n 7	25 33	1 29	5 41	2 26	14 22	1 11	18 35	2 29	12 1	0 33	23 11	2 23	0 7	7 46	10 12	9 42	20 47		n.a.
W21	22 54	21 42	4 52	22 53	0 17	25 36	1 29	5 54	2 25	14 26	1 12	18 37	2 29	12 1	0 33	23 10	2 23	0 7	7 46	10 13	9 44	20 49		n.a.
T 22	22 46	25 49	5 7	22 27	0 26	25 38	1 29	6 8	2 24	14 29	1 12	18 38	2 29	12 1	0 33	23 10	2 23	0 7	7 46	10 15	9 45	20 52		n.a.
F 23	22 38	28 17	5 2	21 59	0 36	25 39	1 29	6 21	2 23	14 32	1 12	18 39	2 29	12 1	0 33	23 9	2 23	0 8	7 46	10 17	9 46	20 54		n.a.
S 24	22 29	28 48	4 38	21 30	0 45	25 40	1 29	6 35	2 22	14 35	1 13	18 40	2 29	12 1	0 33	23 9	2 23	0 8	7 47	10 20	9 47	20 57		n.a.
S 25	22 20	27 21	3 57	20 59	0 53	25 39	1 29	6 48	2 21	14 38	1 13	18 42	2 29	12 1	0 33	23 8	2 23	0 8	7 47	10 22	9 48	20 59		n.a.
M26	22 10	24 10	3 1	20 27	1 1	25 38	1 29	7 2	2 20	14 41	1 13	18 43	2 29	12 1	0 33	23 8	2 23	0 8	7 47	10 24	9 50	21 1		n.a.
T 27	22 0	19 40	1 56	19 54	1 9	25 37	1 29	7 16	2 19	14 43	1 14	18 44	2 29	12 1	0 33	23 7	2 23	0 8	7 47	10 25	9 51	21 4		n.a.
W28	21 50	14 16	0 47	19 20	1 16	25 34	1 29	7 29	2 18	14 46	1 14	18 46	2 29	12 1	0 33	23 7	2 23	0 8	7 48	10 26	9 52	21 6		n.a.
T 29	21 39	8 23	0s24	18 46	1 23	25 31	1 29	7 43	2 17	14 49	1 14	18 47	2 29	12 2	0 33	23 6	2 23	0 8	7 48	10 26	9 53	21 9		n.a.
F 30	21 28	2 20	1 32	18 11	1 30	25 27	1 28	7 57	2 16	14 52	1 15	18 48	2 29	12 2	0 33	23 6	2 23	0 8	7 48	10 26	9 54	21 11		n.a.
S 31	21s17	3s39	2s33	17s35	1n35	25s22	1s28	8n11	2n15	14s54	1s15	18n50	2n29	12n 2	0n33	23s 5	2s23	0n 8	7s48	10s25	9s56	21s13		n.a.

Julian Day Number = -1855410.5, Delta T = 121h31m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'58, Lahiri = -137°45'58 Julian Calendar 1 March 9793 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9794 BCE

The year -9792 astronomical counting style corresponds to year 9793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 54	28♉29'59	15♎21	8♒50	9♉31	15♈42	5♏32	16°R 8	29♈13	0♒ 4	11°R51	3♓49	5♓ 3	14♏30	n.a.	S 1
M 2	8 2 50	29°27'14	27°20	10°46	10°44	16°20	5°38	16♌ 4	29°14	0° 6	11♍50	3°R49	5° 0	14°37	n.a.	M 2
T 3	8 6 47	0♒24'30	9♏13	12°40	11°57	16°57	5°44	15°59	29°15	0° 8	11°49	3°49	4°56	14°44	n.a.	T 3
W 4	8 10 44	1°21'47	21° 5	14°33	13°11	17°34	5°50	15°55	29°16	0°10	11°48	3°47	4°53	14°50	n.a.	W 4
T 5	8 14 40	2°19'06	3♐ 2	16°24	14°24	18°12	5°56	15°51	29°17	0°13	11°47	3°44	4°50	14°57	n.a.	T 5
F 6	8 18 37	3°16'27	15° 8	18°13	15°38	18°50	6° 2	15°46	29°18	0°15	11°46	3°40	4°47	15° 4	n.a.	F 6
S 7	8 22 34	4°13'49	27°25	20° 1	16°52	19°28	6° 8	15°42	29°19	0°17	11°45	3°35	4°44	15°11	n.a.	S 7
S 8	8 26 30	5°11'13	9♑55	21°47	18° 5	20° 6	6°13	15°37	29°20	0°19	11°44	3°30	4°41	15°17	n.a.	S 8
M 9	8 30 27	6° 8'39	22°41	23°31	19°19	20°44	6°18	15°33	29°21	0°22	11°43	3°26	4°37	15°24	n.a.	M 9
T 10	8 34 23	7° 6'06	5♒42	25°14	20°33	21°23	6°23	15°28	29°22	0°24	11°42	3°23	4°34	15°31	n.a.	T 10
W11	8 38 20	8° 3'35	18°58	26°55	21°47	22° 1	6°28	15°24	29°24	0°26	11°41	3°21	4°31	15°37	n.a.	W11
T 12	8 42 17	9° 1'05	2♓28	28°35	23° 0	22°40	6°33	15°19	29°25	0°28	11°40	3°D20	4°28	15°44	n.a.	T 12
F 13	8 46 13	9°58'36	16°10	0♓13	24°14	23°18	6°38	15°14	29°26	0°31	11°39	3°21	4°25	15°51	n.a.	F 13
S 14	8 50 10	10°56'09	0♈ 2	1°49	25°28	23°57	6°42	15°10	29°28	0°33	11°38	3°22	4°22	15°58	n.a.	S 14
S 15	8 54 7	11°53'43	14° 3	3°23	26°42	24°36	6°46	15° 5	29°29	0°35	11°36	3°23	4°18	16° 4	n.a.	S 15
M16	8 58 3	12°51'19	28°10	4°56	27°56	25°16	6°50	15° 1	29°31	0°37	11°35	3°24	4°15	16°11	n.a.	M16
T 17	9 2 0	13°48'56	12♉22	6°28	29°10	25°55	6°54	14°56	29°32	0°39	11°34	3°R25	4°12	16°18	n.a.	T 17
W18	9 5 57	14°46'34	26°36	7°58	0♒24	26°34	6°58	14°51	29°34	0°42	11°33	3°24	4° 9	16°24	n.a.	W18
T 19	9 9 53	15°44'14	10♊50	9°26	1°38	27°14	7° 1	14°47	29°35	0°44	11°32	3°23	4° 6	16°31	n.a.	T 19
F 20	9 13 50	16°41'56	25° 1	10°52	2°52	27°54	7° 5	14°42	29°37	0°46	11°31	3°21	4° 2	16°38	n.a.	F 20
S 21	9 17 47	17°39'39	9♋ 6	12°17	4° 7	28°34	7° 8	14°38	29°39	0°48	11°29	3°19	3°59	16°45	n.a.	S 21
S 22	9 21 43	18°37'23	23° 1	13°39	5°21	29°13	7°11	14°33	29°41	0°50	11°28	3°17	3°56	16°51	n.a.	S 22
M23	9 25 40	19°35'10	6♌43	15° 1	6°35	29°54	7°14	14°28	29°43	0°52	11°27	3°16	3°53	16°58	n.a.	M23
T 24	9 29 37	20°32'58	20°10	16°20	7°49	0♉34	7°16	14°24	29°44	0°54	11°26	3°15	3°50	17° 5	n.a.	T 24
W25	9 33 33	21°30'48	3♍20	17°37	9° 4	1°14	7°19	14°19	29°46	0°57	11°25	3°D15	3°47	17°12	n.a.	W25
T 26	9 37 30	22°28'39	16°12	18°53	10°18	1°54	7°21	14°15	29°48	0°59	11°23	3°15	3°43	17°18	n.a.	T 26
F 27	9 41 26	23°26'33	28°48	20° 6	11°32	2°35	7°23	14°10	29°50	1° 1	11°22	3°16	3°40	17°25	n.a.	F 27
S 28	9 45 23	24°24'29	11♎ 8	21°18	12°47	3°15	7°25	14° 6	29°52	1° 3	11°21	3°16	3°37	17°32	n.a.	S 28
S 29	9 49 20	25°22'27	23°15	22°27	14° 1	3°56	7°26	14° 1	29°55	1° 5	11°19	3°17	3°34	17°38	n.a.	S 29
M30	9 53 16	26♒20'28	5♏14	23♓34	15♒16	4♉37	7♏28	13♌57	29♈57	1♒ 7	11♍18	3♓18	3♓31	17♏45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 5	9s23	3s27	16s59	1n41	25s16	1s27	8n24	2n13	14s57	1s16	18n51	2n29	12n 2	0n33	23s 4	2s23	0n 9	7s48	10s25	9s57	21s16		n.a.
M 2	20 53	14 43	4 11	16 23	1 46	25 10	1 27	8 38	2 12	14 59	1 16	18 52	2 29	12 3	0 33	23 4	2 23	0 9	7 49	10 24	9 58	21 18		n.a.
T 3	20 40	19 27	4 43	15 46	1 50	25 3	1 26	8 52	2 11	15 2	1 16	18 54	2 29	12 3	0 33	23 3	2 23	0 9	7 49	10 25	9 59	21 21		n.a.
W 4	20 27	23 27	5 4	15 10	1 54	24 55	1 25	9 6	2 10	15 4	1 17	18 55	2 29	12 3	0 33	23 3	2 23	0 9	7 49	10 25	10 0	21 23		n.a.
T 5	20 14	26 29	5 11	14 33	1 57	24 46	1 25	9 20	2 9	15 7	1 17	18 56	2 29	12 4	0 33	23 2	2 23	0 9	7 49	10 26	10 2	21 25		n.a.
F 6	20 1	28 22	5 5	13 57	1 59	24 37	1 24	9 34	2 8	15 9	1 17	18 58	2 29	12 4	0 33	23 2	2 23	0 9	7 49	10 28	10 3	21 28		n.a.
S 7	19 47	28 54	4 45	13 20	2 2	24 27	1 23	9 48	2 7	15 11	1 18	18 59	2 29	12 4	0 33	23 1	2 23	0 10	7 50	10 30	10 4	21 30		n.a.
S 8	19 33	27 58	4 11	12 44	2 3	24 16	1 22	10 2	2 6	15 14	1 18	19 1	2 29	12 5	0 33	23 1	2 23	0 10	7 50	10 32	10 5	21 32		n.a.
M 9	19 18	25 33	3 24	12 8	2 5	24 4	1 21	10 16	2 5	15 16	1 19	19 2	2 29	12 5	0 33	23 0	2 23	0 10	7 50	10 33	10 6	21 35		n.a.
T 10	19 3	21 46	2 26	11 33	2 5	23 52	1 20	10 29	2 4	15 18	1 19	19 3	2 29	12 5	0 33	23 0	2 23	0 10	7 50	10 34	10 8	21 37		n.a.
W11	18 48	16 50	1 18	10 57	2 5	23 39	1 19	10 43	2 3	15 20	1 19	19 5	2 29	12 6	0 33	22 59	2 23	0 11	7 50	10 35	10 9	21 39		n.a.
T 12	18 33	10 59	0 5	10 23	2 5	23 25	1 18	10 57	2 2	15 22	1 20	19 6	2 29	12 6	0 33	22 59	2 23	0 11	7 51	10 35	10 10	21 42		n.a.
F 13	18 17	4 33	1n10	9 48	2 4	23 11	1 16	11 11	2 1	15 24	1 20	19 7	2 29	12 7	0 33	22 58	2 23	0 11	7 51	10 35	10 11	21 44		n.a.
S 14	18 1	2n10	2 21	9 15	2 3	22 56	1 15	11 25	2 0	15 26	1 20	19 9	2 29	12 7	0 33	22 58	2 23	0 11	7 51	10 35	10 12	21 46		n.a.
S 15	17 44	8 50	3 25	8 41	2 1	22 40	1 14	11 39	1 59	15 27	1 21	19 10	2 29	12 8	0 32	22 58	2 23	0 12	7 51	10 34	10 14	21 49		n.a.
M16	17 28	15 7	4 17	8 9	1 59	22 23	1 12	11 53	1 58	15 29	1 21	19 12	2 29	12 8	0 32	22 57	2 23	0 12	7 51	10 34	10 15	21 51		n.a.
T 17	17 11	20 39	4 54	7 37	1 57	22 6	1 11	12 7	1 57	15 31	1 22	19 13	2 29	12 9	0 32	22 57	2 23	0 12	7 51	10 34	10 16	21 53		n.a.
W18	16 53	25 2	5 12	7 5	1 54	21 49	1 10	12 21	1 56	15 32	1 22	19 14	2 29	12 10	0 32	22 56	2 23	0 12	7 52	10 34	10 17	21 56		n.a.
T 19	16 36	27 54	5 12	6 35	1 50	21 30	1 8	12 34	1 55	15 34	1 22	19 16	2 29	12 10	0 32	22 56	2 23	0 13	7 52	10 34	10 18	21 58		n.a.
F 20	16 18	28 57	4 52	6 5	1 46	21 11	1 6	12 48	1 54	15 36	1 23	19 17	2 29	12 11	0 32	22 55	2 23	0 13	7 52	10 35	10 20	22 0		n.a.
S 21	16 0	28 6	4 16	5 36	1 42	20 52	1 5	13 2	1 53	15 37	1 23	19 18	2 29	12 11	0 32	22 55	2 23	0 13	7 52	10 36	10 21	22 3		n.a.
S 22	15 42	25 29	3 24	5 8	1 37	20 32	1 3	13 16	1 52	15 38	1 24	19 20	2 29	12 12	0 32	22 54	2 23	0 14	7 52	10 36	10 22	22 5		n.a.
M23	15 23	21 26	2 21	4 41	1 32	20 11	1 1	13 29	1 50	15 40	1 24	19 21	2 28	12 13	0 32	22 54	2 23	0 14	7 52	10 37	10 23	22 7		n.a.
T 24	15 4	16 20	1 12	4 14	1 26	19 50	1 0	13 43	1 49	15 41	1 25	19 22	2 28	12 13	0 32	22 53	2 23	0 14	7 52	10 37	10 24	22 9		n.a.
W25	14 45	10 35	0s 1	3 49	1 20	19 28	0 58	13 57	1 48	15 42	1 25	19 23	2 28	12 14	0 32	22 53	2 23	0 15	7 53	10 37	10 25	22 12		n.a.
T 26	14 26	4 31	1 11	3 24	1 14	19 6	0 56	14 10	1 47	15 43	1 25	19 25	2 28	12 15	0 32	22 52	2 23	0 15	7 53	10 37	10 27	22 14		n.a.
F 27	14 7	1s35	2 17	3 1	1 7	18 43	0 54	14 24	1 46	15 44	1 26	19 26	2 28	12 15	0 32	22 52	2 23	0 15	7 53	10 37	10 28	22 16		n.a.
S 28	13 47	7 30	3 14	2 39	1 0	18 19	0 52	14 37	1 45	15 45	1 26	19 27	2 28	12 16	0 32	22 51	2 23	0 16	7 53	10 37	10 29	22 18		n.a.
S 29	13 27	13 2	4 2	2 18	0 52	17 55	0 50	14 50	1 44	15 46	1 27	19 29	2 28	12 17	0 32	22 51	2 23	0 16	7 53	10 36	10 30	22 21		n.a.
M30	13s 7	18s 2	4s39	1s58	0n44	17s31	0s48	15n 4	1n43	15s47	1s27	19n30	2n28	12n18	0n32	22s50	2s23	0n17	7s53	10s36	10s31	22s23		n.a.

Julian Day Number = -1855379.5, Delta T = 121h31m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'53, Lahiri = -137°45'54 Julian Calendar 1 Apr. 9793 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 57 13	27♒18'30	17♏ 7	24♓38	16♒30	5♉18	7♏29	13°R52	29♈59	1♒ 9	11°R17	3♓18	3♓27	17♏52	n.a.	T 1
W 2	10 1 10	28°16'35	29° 0	25°40	17°45	5°59	7°30	13♌48	0♉ 1	1°11	11♍16	3°R19	3°24	17°59	n.a.	W 2
T 3	10 5 6	29°14'43	10♐58	26°40	19° 0	6°40	7°31	13°44	0° 3	1°13	11°14	3°18	3°21	18° 5	n.a.	T 3
F 4	10 9 3	0♓12'53	23° 4	27°36	20°14	7°22	7°32	13°39	0° 6	1°15	11°13	3°18	3°18	18°12	n.a.	F 4
S 5	10 12 59	1°11'05	5♊23	28°30	21°29	8° 3	7°32	13°35	0° 8	1°17	11°12	3°18	3°15	18°19	n.a.	S 5
S 6	10 16 56	2° 9'20	17°58	29°21	22°44	8°44	7°33	13°31	0°11	1°19	11°10	3°18	3°12	18°25	n.a.	S 6
M 7	10 20 53	3° 7'37	0♒53	0♈ 8	23°59	9°26	7°R33	13°26	0°13	1°21	11° 9	3°D18	3° 8	18°32	n.a.	M 7
T 8	10 24 49	4° 5'56	14° 8	0°52	25°13	10° 8	7°33	13°22	0°16	1°23	11° 8	3°18	3° 5	18°39	n.a.	T 8
W 9	10 28 46	5° 4'17	27°43	1°33	26°28	10°49	7°32	13°18	0°18	1°25	11° 6	3°R18	3° 2	18°46	n.a.	W 9
T 10	10 32 43	6° 2'41	11♓36	2° 9	27°43	11°31	7°32	13°14	0°21	1°27	11° 5	3°18	2°59	18°52	n.a.	T 10
F 11	10 36 39	7° 1'06	25°45	2°41	28°58	12°13	7°31	13°10	0°23	1°29	11° 4	3°17	2°56	18°59	n.a.	F 11
S 12	10 40 36	7°59'34	10♈ 6	3° 9	0♓13	12°55	7°30	13° 6	0°26	1°31	11° 2	3°17	2°53	19° 6	n.a.	S 12
S 13	10 44 32	8°58'04	24°32	3°32	1°28	13°38	7°29	13° 2	0°29	1°33	11° 1	3°17	2°49	19°13	n.a.	S 13
M14	10 48 29	9°56'36	8♉59	3°49	2°43	14°20	7°28	12°58	0°31	1°34	11° 0	3°16	2°46	19°19	n.a.	M14
T 15	10 52 26	10°55'11	23°22	4° 2	3°58	15° 2	7°26	12°54	0°34	1°36	10°58	3°15	2°43	19°26	n.a.	T 15
W16	10 56 22	11°53'47	7♊39	4° 9	5°13	15°45	7°24	12°51	0°37	1°38	10°57	3°D15	2°40	19°33	n.a.	W16
T 17	11 0 19	12°52'25	21°45	4°R10	6°28	16°27	7°23	12°47	0°40	1°40	10°56	3°15	2°37	19°39	n.a.	T 17
F 18	11 4 15	13°51'05	5♋40	4° 4	7°43	17°10	7°21	12°43	0°43	1°42	10°54	3°16	2°33	19°46	n.a.	F 18
S 19	11 8 12	14°49'47	19°22	3°53	8°58	17°53	7°18	12°40	0°46	1°43	10°53	3°16	2°30	19°53	n.a.	S 19
S 20	11 12 9	15°48'32	2♌51	3°34	10°13	18°36	7°16	12°36	0°49	1°45	10°52	3°17	2°27	20° 0	n.a.	S 20
M21	11 16 5	16°47'18	16° 7	3° 9	11°28	19°18	7°13	12°33	0°52	1°47	10°50	3°18	2°24	20° 6	n.a.	M21
T 22	11 20 2	17°46'06	29°10	2°38	12°43	20° 1	7°10	12°30	0°55	1°49	10°49	3°R19	2°21	20°13	n.a.	T 22
W23	11 23 58	18°44'57	11♍59	2° 0	13°59	20°44	7° 7	12°27	0°58	1°50	10°48	3°19	2°18	20°20	n.a.	W23
T 24	11 27 55	19°43'50	24°36	1°15	15°14	21°28	7° 4	12°23	1° 1	1°52	10°46	3°18	2°14	20°26	n.a.	T 24
F 25	11 31 51	20°42'45	7♎ 1	0°25	16°29	22°11	7° 0	12°20	1° 4	1°53	10°45	3°16	2°11	20°33	n.a.	F 25
S 26	11 35 48	21°41'43	19°14	29♓31	17°44	22°54	6°57	12°17	1° 7	1°55	10°44	3°13	2° 8	20°40	n.a.	S 26
S 27	11 39 45	22°40'44	1♏18	28°32	19° 0	23°37	6°53	12°14	1°10	1°57	10°42	3°10	2° 5	20°47	n.a.	S 27
M28	11 43 41	23°39'47	13°15	27°30	20°15	24°21	6°49	12°11	1°13	1°58	10°41	3° 7	2° 2	20°53	n.a.	M28
T 29	11 47 38	24°38'52	25° 8	26°26	21°30	25° 4	6°45	12° 9	1°17	2° 0	10°40	3° 4	1°59	21° 0	n.a.	T 29
W30	11 51 34	25°38'01	7♐ 0	25°22	22°46	25°48	6°41	12° 6	1°20	2° 1	10°38	3° 2	1°55	21° 7	n.a.	W30
T 31	11 55 31	26♓37'12	18♐56	24♓19	24♓ 1	26♉32	6♏36	12♌ 3	1♉23	2♒ 3	10♍37	3♓ 1	1♓52	21♏14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s46	22s18	5s 4	1s39	0n36	17s 6	0s46	15n17	1n42	15s48	1s27	19n31	2n28	12n19	0n32	22s50	2s23	0n17	7s53	10s36	10s33	22s25		n.a.
W 2	12 26	25 40	5 15	1 22	0 27	16 41	0 44	15 30	1 41	15 49	1 28	19 32	2 27	12 19	0 32	22 50	2 23	0 17	7 53	10 36	10 34	22 27		n.a.
T 3	12 5	27 56	5 13	1 6	0 18	16 15	0 42	15 43	1 40	15 50	1 28	19 33	2 27	12 20	0 32	22 49	2 23	0 18	7 54	10 36	10 35	22 29		n.a.
F 4	11 44	28 56	4 58	0 51	0 8	15 49	0 40	15 56	1 39	15 50	1 29	19 35	2 27	12 21	0 32	22 49	2 23	0 18	7 54	10 36	10 36	22 32		n.a.
S 5	11 23	28 31	4 28	0 38	0s 1	15 22	0 38	16 9	1 37	15 51	1 29	19 36	2 27	12 22	0 32	22 48	2 23	0 19	7 54	10 36	10 37	22 34		n.a.
S 6	11 1	26 38	3 45	0 26	0 11	14 55	0 36	16 22	1 36	15 51	1 30	19 37	2 27	12 23	0 32	22 48	2 23	0 19	7 54	10 36	10 38	22 36		n.a.
M 7	10 40	23 20	2 50	0 16	0 22	14 28	0 33	16 35	1 35	15 52	1 30	19 38	2 27	12 24	0 32	22 47	2 23	0 19	7 54	10 36	10 40	22 38		n.a.
T 8	10 18	18 45	1 44	0 8	0 33	14 0	0 31	16 47	1 34	15 52	1 30	19 39	2 27	12 24	0 32	22 47	2 23	0 20	7 54	10 36	10 41	22 40		n.a.
W 9	9 56	13 7	0 31	0 2	0 44	13 32	0 29	17 0	1 33	15 52	1 31	19 40	2 26	12 25	0 32	22 47	2 23	0 20	7 54	10 36	10 42	22 43		n.a.
T 10	9 34	6 43	0n46	0n 3	0 55	13 3	0 27	17 12	1 32	15 53	1 31	19 41	2 26	12 26	0 32	22 46	2 23	0 21	7 54	10 36	10 43	22 45		n.a.
F 11	9 12	0n 6	2 1	0 5	1 6	12 34	0 24	17 25	1 31	15 53	1 32	19 42	2 26	12 27	0 32	22 46	2 23	0 21	7 54	10 36	10 44	22 47		n.a.
S 12	8 49	7 0	3 10	0 6	1 18	12 5	0 22	17 37	1 30	15 53	1 32	19 43	2 26	12 28	0 32	22 45	2 23	0 22	7 54	10 36	10 46	22 49		n.a.
S 13	8 27	13 35	4 7	0 5	1 30	11 35	0 20	17 49	1 29	15 53	1 33	19 44	2 26	12 29	0 32	22 45	2 23	0 22	7 54	10 37	10 47	22 51		n.a.
M14	8 4	19 27	4 48	0 1	1 42	11 6	0 18	18 1	1 28	15 53	1 33	19 45	2 25	12 30	0 32	22 45	2 23	0 22	7 55	10 37	10 48	22 53		n.a.
T 15	7 41	24 11	5 11	0s 5	1 54	10 35	0 15	18 13	1 27	15 53	1 33	19 46	2 25	12 31	0 32	22 44	2 23	0 23	7 55	10 37	10 49	22 55		n.a.
W16	7 18	27 26	5 15	0 13	2 6	10 5	0 13	18 25	1 25	15 53	1 34	19 47	2 25	12 32	0 32	22 44	2 24	0 23	7 55	10 37	10 50	22 58		n.a.
T 17	6 55	28 53	5 0	0 23	2 17	9 34	0 11	18 36	1 24	15 52	1 34	19 48	2 25	12 33	0 32	22 43	2 24	0 24	7 55	10 37	10 51	23 0		n.a.
F 18	6 32	28 30	4 27	0 36	2 29	9 4	0 8	18 48	1 23	15 52	1 35	19 49	2 25	12 34	0 32	22 43	2 24	0 24	7 55	10 37	10 53	23 2		n.a.
S 19	6 9	26 20	3 39	0 51	2 40	8 33	0 6	18 59	1 22	15 52	1 35	19 50	2 24	12 35	0 32	22 43	2 24	0 25	7 55	10 37	10 54	23 4		n.a.
S 20	5 45	22 43	2 40	1 8	2 51	8 1	0 4	19 11	1 21	15 51	1 35	19 50	2 24	12 36	0 32	22 42	2 24	0 25	7 55	10 36	10 55	23 6		n.a.
M21	5 22	17 58	1 34	1 28	3 1	7 30	0 1	19 22	1 20	15 51	1 36	19 51	2 24	12 37	0 32	22 42	2 24	0 26	7 55	10 36	10 56	23 8		n.a.
T 22	4 58	12 28	0 23	1 49	3 11	6 58	0n 1	19 33	1 19	15 50	1 36	19 52	2 24	12 38	0 32	22 42	2 24	0 26	7 55	10 36	10 57	23 10		n.a.
W23	4 35	6 33	0s48	2 13	3 19	6 26	0 3	19 44	1 18	15 49	1 37	19 53	2 24	12 40	0 32	22 41	2 24	0 27	7 55	10 36	10 59	23 12		n.a.
T 24	4 11	0 28	1 55	2 37	3 26	5 54	0 6	19 54	1 17	15 49	1 37	19 53	2 23	12 41	0 32	22 41	2 24	0 27	7 55	10 36	11 0	23 14		n.a.
F 25	3 47	5s32	2 55	3 3	3 32	5 22	0 8	20 5	1 15	15 48	1 38	19 54	2 23	12 42	0 32	22 41	2 24	0 28	7 55	10 37	11 1	23 16		n.a.
S 26	3 23	11 13	3 46	3 30	3 37	4 50	0 10	20 15	1 14	15 47	1 38	19 55	2 23	12 43	0 32	22 40	2 24	0 28	7 55	10 38	11 2	23 19		n.a.
S 27	2 59	16 26	4 27	3 56	3 39	4 17	0 13	20 26	1 13	15 46	1 38	19 55	2 23	12 44	0 32	22 40	2 24	0 29	7 55	10 39	11 3	23 21		n.a.
M28	2 35	20 58	4 55	4 22	3 40	3 45	0 15	20 36	1 12	15 45	1 39	19 56	2 22	12 45	0 32	22 40	2 24	0 29	7 55	10 40	11 4	23 23		n.a.
T 29	2 11	24 38	5 11	4 47	3 39	3 12	0 17	20 46	1 11	15 44	1 39	19 56	2 22	12 46	0 32	22 39	2 24	0 30	7 55	10 41	11 6	23 25		n.a.
W30	1 47	27 17	5 13	5 10	3 36	2 39	0 20	20 55	1 10	15 43	1 39	19 57	2 22	12 48	0 32	22 39	2 24	0 30	7 55	10 42	11 7	23 27		n.a.
T 31	1s23	28s42	5s 2	5s31	3s30	2s 7	0n22	21n 5	1n 9	15s42	1s40	19n58	2n22	12n49	0n32	22s39	2s24	0n31	7s55	10s43	11s 8	23s29		n.a.

Julian Day Number = -1855349.5, Delta T = 121h31m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'49, Lahiri = -137°45'49 Julian Calendar 1 May 9793 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 59 27	27♓36'25	0♉59	23°R19	25♓16	27♉15	6°R31	12°R 1	1♉27	2♒ 4	10°R36	3°D 0	1♓49	21♏20	n.a.	F 1
S 2	12 3 24	28°35'41	13°15	22♓24	26°32	27°59	6♏26	11♌58	1°30	2° 5	10♍35	3♓ 1	1°46	21°27	n.a.	S 2
S 3	12 7 20	29°35'00	25°49	21°34	27°47	28°43	6°21	11°56	1°33	2° 7	10°33	3° 3	1°43	21°34	n.a.	S 3
M 4	12 11 17	0♈34'22	8♒44	20°52	29° 3	29°27	6°16	11°54	1°37	2° 8	10°32	3° 4	1°39	21°40	n.a.	M 4
T 5	12 15 13	1°33'46	22° 3	20°18	0♈18	0♊11	6°11	11°52	1°40	2°10	10°31	3° 6	1°36	21°47	n.a.	T 5
W 6	12 19 10	2°33'13	5♓48	19°53	1°34	0°55	6° 5	11°50	1°44	2°11	10°30	3°R 6	1°33	21°54	n.a.	W 6
T 7	12 23 7	3°32'42	19°58	19°37	2°49	1°39	6° 0	11°48	1°47	2°12	10°28	3° 5	1°30	22° 1	n.a.	T 7
F 8	12 27 3	4°32'14	4♈29	19°D32	4° 5	2°24	5°54	11°46	1°50	2°13	10°27	3° 2	1°27	22° 7	n.a.	F 8
S 9	12 31 0	5°31'48	19°15	19°37	5°20	3° 8	5°48	11°44	1°54	2°15	10°26	2°58	1°24	22°14	n.a.	S 9
S 10	12 34 56	6°31'24	4♉10	19°52	6°36	3°52	5°42	11°42	1°58	2°16	10°25	2°54	1°20	22°21	n.a.	S 10
M11	12 38 53	7°31'03	19° 3	20°17	7°52	4°37	5°35	11°41	2° 1	2°17	10°24	2°48	1°17	22°27	n.a.	M11
T 12	12 42 49	8°30'44	3♊47	20°51	9° 7	5°21	5°29	11°39	2° 5	2°18	10°23	2°44	1°14	22°34	n.a.	T 12
W13	12 46 46	9°30'27	18°17	21°34	10°23	6° 6	5°22	11°38	2° 8	2°19	10°21	2°41	1°11	22°41	n.a.	W13
T 14	12 50 42	10°30'12	2♋27	22°26	11°38	6°50	5°16	11°37	2°12	2°20	10°20	2°39	1° 8	22°48	n.a.	T 14
F 15	12 54 39	11°30'00	16°17	23°25	12°54	7°35	5° 9	11°36	2°16	2°21	10°19	2°D39	1° 4	22°54	n.a.	F 15
S 16	12 58 35	12°29'49	29°47	24°32	14°10	8°20	5° 2	11°35	2°19	2°22	10°18	2°40	1° 1	23° 1	n.a.	S 16
S 17	13 2 32	13°29'40	12♌59	25°45	15°25	9° 5	4°55	11°34	2°23	2°23	10°17	2°41	0°58	23° 8	n.a.	S 17
M18	13 6 28	14°29'33	25°55	27° 3	16°41	9°49	4°48	11°33	2°27	2°24	10°16	2°42	0°55	23°15	n.a.	M18
T 19	13 10 25	15°29'29	8♍37	28°26	17°56	10°34	4°41	11°32	2°30	2°25	10°15	2°R42	0°52	23°21	n.a.	T 19
W20	13 14 21	16°29'26	21° 7	29°53	19°12	11°19	4°33	11°31	2°34	2°26	10°14	2°41	0°49	23°28	n.a.	W20
T 21	13 18 18	17°29'26	3♎28	1♈23	20°28	12° 4	4°26	11°31	2°38	2°27	10°13	2°37	0°45	23°35	n.a.	T 21
F 22	13 22 14	18°29'28	15°40	2°57	21°43	12°49	4°18	11°31	2°41	2°28	10°12	2°30	0°42	23°41	n.a.	F 22
S 23	13 26 11	19°29'32	27°45	4°33	22°59	13°34	4°11	11°30	2°45	2°29	10°11	2°22	0°39	23°48	n.a.	S 23
S 24	13 30 7	20°29'38	9♏44	6°11	24°15	14°20	4° 3	11°30	2°49	2°29	10°10	2°13	0°36	23°55	n.a.	S 24
M25	13 34 4	21°29'47	21°38	7°51	25°30	15° 5	3°55	11°D30	2°53	2°30	10° 9	2° 3	0°33	24° 2	n.a.	M25
T 26	13 38 0	22°29'58	3♐30	9°32	26°46	15°50	3°47	11°30	2°56	2°31	10° 8	1°54	0°30	24° 8	n.a.	T 26
W27	13 41 56	23°30'12	15°21	11°14	28° 2	16°35	3°39	11°30	3° 0	2°31	10° 7	1°46	0°26	24°15	n.a.	W27
T 28	13 45 53	24°30'28	27°15	12°57	29°18	17°21	3°32	11°30	3° 4	2°32	10° 6	1°40	0°23	24°22	n.a.	T 28
F 29	13 49 49	25°30'46	9♑16	14°40	0♉33	18° 6	3°24	11°31	3° 8	2°33	10° 5	1°36	0°20	24°29	n.a.	F 29
S 30	13 53 46	26♈31'07	21♑28	16♈23	1♉49	18♊51	3♏16	11♌31	3♉12	2♒33	10♍ 4	1°D34	0♓17	24♏35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s59	28s47	4s37	5s49	3s23	1s34	0n24	21n14	1n 8	15s41	1s40	19n58	2n21	12n50	0n32	22s39	2s24	0n31	7s55	10s43	11s 9	23s31		n.a.
S 2	0 34	27 28	4 0	6 3	3 14	1 1	0 26	21 24	1 7	15 39	1 41	19 58	2 21	12 51	0 32	22 38	2 24	0 32	7 55	10 42	11 10	23 33		n.a.
S 3	0 10	24 44	3 10	6 14	3 3	0 28	0 29	21 33	1 5	15 38	1 41	19 59	2 21	12 52	0 32	22 38	2 24	0 32	7 55	10 42	11 11	23 35		n.a.
M 4	0n14	20 42	2 9	6 20	2 51	0n 5	0 31	21 42	1 4	15 36	1 41	19 59	2 21	12 54	0 32	22 38	2 25	0 33	7 55	10 41	11 13	23 37		n.a.
T 5	0 38	15 32	1 0	6 21	2 37	0 38	0 33	21 50	1 3	15 35	1 42	20 0	2 20	12 55	0 32	22 38	2 25	0 33	7 55	10 41	11 14	23 39		n.a.
W 6	1 3	9 26	0n15	6 18	2 23	1 10	0 35	21 59	1 2	15 33	1 42	20 0	2 20	12 56	0 32	22 37	2 25	0 33	7 55	10 41	11 15	23 41		n.a.
T 7	1 27	2 43	1 31	6 10	2 7	1 43	0 37	22 7	1 1	15 32	1 42	20 0	2 20	12 57	0 32	22 37	2 25	0 34	7 55	10 41	11 16	23 43		n.a.
F 8	1 51	4n19	2 43	5 58	1 52	2 16	0 39	22 15	1 0	15 30	1 43	20 1	2 19	12 58	0 32	22 37	2 25	0 34	7 55	10 42	11 17	23 45		n.a.
S 9	2 16	11 13	3 45	5 42	1 36	2 49	0 41	22 23	0 59	15 28	1 43	20 1	2 19	13 0	0 32	22 37	2 25	0 35	7 55	10 43	11 18	23 47		n.a.
S 10	2 40	17 33	4 33	5 21	1 19	3 21	0 43	22 31	0 58	15 27	1 43	20 1	2 19	13 1	0 32	22 36	2 25	0 35	7 55	10 45	11 20	23 49		n.a.
M11	3 4	22 50	5 2	4 56	1 3	3 54	0 45	22 38	0 57	15 25	1 44	20 1	2 19	13 2	0 32	22 36	2 25	0 36	7 55	10 47	11 21	23 51		n.a.
T 12	3 28	26 37	5 10	4 28	0 48	4 26	0 47	22 46	0 55	15 23	1 44	20 1	2 18	13 4	0 32	22 36	2 25	0 36	7 55	10 49	11 22	23 53		n.a.
W13	3 53	28 36	4 59	3 56	0 33	4 59	0 49	22 53	0 54	15 21	1 44	20 1	2 18	13 5	0 32	22 36	2 25	0 37	7 55	10 50	11 23	23 55		n.a.
T 14	4 17	28 38	4 30	3 22	0 18	5 31	0 51	22 59	0 53	15 19	1 45	20 2	2 18	13 6	0 32	22 36	2 25	0 37	7 55	10 51	11 24	23 57		n.a.
F 15	4 41	26 52	3 45	2 45	0 4	6 3	0 53	23 6	0 52	15 17	1 45	20 2	2 18	13 7	0 32	22 35	2 25	0 38	7 55	10 51	11 25	23 58		n.a.
S 16	5 5	23 34	2 49	2 6	0n 9	6 35	0 55	23 12	0 51	15 15	1 45	20 2	2 17	13 9	0 32	22 35	2 25	0 38	7 55	10 50	11 27	24 0		n.a.
S 17	5 29	19 6	1 45	1 25	0 22	7 7	0 56	23 19	0 50	15 12	1 46	20 2	2 17	13 10	0 32	22 35	2 25	0 39	7 55	10 50	11 28	24 2		n.a.
M18	5 53	13 50	0 37	0 42	0 33	7 38	0 58	23 24	0 49	15 10	1 46	20 2	2 17	13 11	0 32	22 35	2 26	0 39	7 55	10 49	11 29	24 4		n.a.
T 19	6 17	8 6	0s32	0n 2	0 44	8 10	1 0	23 30	0 48	15 8	1 46	20 2	2 16	13 13	0 32	22 35	2 26	0 40	7 55	10 49	11 30	24 6		n.a.
W20	6 40	2 8	1 38	0 46	0 54	8 41	1 1	23 36	0 47	15 6	1 47	20 1	2 16	13 14	0 32	22 35	2 26	0 40	7 54	10 50	11 31	24 8		n.a.
T 21	7 4	3s49	2 38	1 32	1 3	9 12	1 3	23 41	0 46	15 3	1 47	20 1	2 16	13 15	0 32	22 35	2 26	0 41	7 54	10 51	11 32	24 10		n.a.
F 22	7 28	9 34	3 30	2 17	1 11	9 43	1 5	23 46	0 44	15 1	1 47	20 1	2 15	13 17	0 32	22 34	2 26	0 41	7 54	10 54	11 34	24 12		n.a.
S 23	7 51	14 53	4 12	3 3	1 18	10 13	1 6	23 51	0 43	14 59	1 47	20 1	2 15	13 18	0 32	22 34	2 26	0 41	7 54	10 57	11 35	24 14		n.a.
S 24	8 14	19 37	4 43	3 49	1 25	10 43	1 7	23 55	0 42	14 56	1 48	20 1	2 15	13 19	0 32	22 34	2 26	0 42	7 54	11 0	11 36	24 16		n.a.
M25	8 38	23 33	5 0	4 35	1 31	11 13	1 9	23 59	0 41	14 54	1 48	20 1	2 15	13 21	0 32	22 34	2 26	0 42	7 54	11 4	11 37	24 17		n.a.
T 26	9 1	26 29	5 5	5 21	1 36	11 43	1 10	24 3	0 40	14 51	1 48	20 0	2 14	13 22	0 32	22 34	2 26	0 43	7 54	11 7	11 38	24 19		n.a.
W27	9 24	28 15	4 57	6 6	1 40	12 12	1 11	24 7	0 39	14 48	1 48	20 0	2 14	13 23	0 32	22 34	2 26	0 43	7 54	11 10	11 39	24 21		n.a.
T 28	9 47	28 44	4 36	6 51	1 43	12 41	1 13	24 11	0 38	14 46	1 49	20 0	2 14	13 25	0 32	22 34	2 26	0 44	7 54	11 12	11 40	24 23		n.a.
F 29	10 9	27 52	4 2	7 35	1 46	13 10	1 14	24 14	0 37	14 43	1 49	19 59	2 13	13 26	0 32	22 34	2 26	0 44	7 54	11 14	11 42	24 25		n.a.
S 30	10n32	25s39	3s17	8n18	1n49	13n38	1n15	24n17	0n36	14s41	1s49	19n59	2n13	13n27	0n32	22s34	2s26	0n44	7s54	11s14	11s43	24s27		n.a.

Julian Day Number = -1855318.5, Delta T = 121h30m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'45, Lahiri = -137°45'45 Julian Calendar 1 June 9793 BCE == Greg. Calendar 18 March 9793 BCE

The year -9792 astronomical counting style corresponds to year 9793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 57 42	27♈31'30	3♒56	18♈ 7	3♉ 5	19♊37	3°R 7	11♌32	3♉15	2♒34	10°R 4	1♓34	0♓14	24♏42	n.a.	S 1
M 2	14 1 39	28°31'55	16°45	19°51	4°20	20°22	2♏59	11°32	3°19	2°34	10♍ 3	1°35	0°10	24°49	n.a.	M 2
T 3	14 5 35	29°32'23	29°58	21°34	5°36	21° 8	2°51	11°33	3°23	2°35	10° 2	1°R36	0° 7	24°55	n.a.	T 3
W 4	14 9 32	0♉32'53	13♓41	23°17	6°52	21°54	2°43	11°34	3°27	2°35	10° 1	1°35	0° 4	25° 2	n.a.	W 4
T 5	14 13 28	1°33'26	27°52	25° 0	8° 8	22°39	2°35	11°35	3°31	2°36	10° 0	1°32	0° 1	25° 9	n.a.	T 5
F 6	14 17 25	2°34'00	12♈31	26°43	9°23	23°25	2°27	11°36	3°35	2°36	10° 0	1°27	29♒58	25°16	n.a.	F 6
S 7	14 21 21	3°34'37	27°31	28°25	10°39	24°11	2°19	11°37	3°38	2°36	9°59	1°19	29°55	25°22	n.a.	S 7
S 8	14 25 18	4°35'16	12♉45	0♉ 7	11°55	24°56	2°10	11°38	3°42	2°36	9°58	1°10	29°51	25°29	n.a.	S 8
M 9	14 29 14	5°35'56	28° 1	1°48	13°10	25°42	2° 2	11°40	3°46	2°37	9°58	1° 0	29°48	25°36	n.a.	M 9
T 10	14 33 11	6°36'39	13♊ 8	3°29	14°26	26°28	1°54	11°41	3°50	2°37	9°57	0°50	29°45	25°43	n.a.	T 10
W11	14 37 7	7°37'23	27°57	5°10	15°42	27°14	1°46	11°43	3°54	2°37	9°57	0°42	29°42	25°49	n.a.	W11
T 12	14 41 4	8°38'09	12♋21	6°50	16°57	28° 0	1°38	11°45	3°57	2°37	9°56	0°37	29°39	25°56	n.a.	T 12
F 13	14 45 0	9°38'56	26°18	8°29	18°13	28°45	1°30	11°46	4° 1	2°37	9°55	0°34	29°36	26° 3	n.a.	F 13
S 14	14 48 56	10°39'45	9♌49	10° 9	19°29	29°31	1°22	11°48	4° 5	2°37	9°55	0°D34	29°32	26° 9	n.a.	S 14
S 15	14 52 53	11°40'35	22°55	11°47	20°45	0♋17	1°14	11°50	4° 9	2°38	9°54	0°34	29°29	26°16	n.a.	S 15
M16	14 56 49	12°41'27	5♍41	13°26	22° 0	1° 3	1° 6	11°52	4°13	2°R38	9°54	0°R34	29°26	26°23	n.a.	M16
T 17	15 0 46	13°42'20	18°11	15° 3	23°16	1°49	0°59	11°55	4°17	2°38	9°53	0°33	29°23	26°30	n.a.	T 17
W18	15 4 42	14°43'15	0♎28	16°41	24°31	2°35	0°51	11°57	4°20	2°37	9°53	0°29	29°20	26°36	n.a.	W18
T 19	15 8 39	15°44'11	12°36	18°18	25°47	3°22	0°43	11°59	4°24	2°37	9°53	0°22	29°16	26°43	n.a.	T 19
F 20	15 12 35	16°45'08	24°37	19°54	27° 3	4° 8	0°36	12° 2	4°28	2°37	9°52	0°12	29°13	26°50	n.a.	F 20
S 21	15 16 32	17°46'07	6♏35	21°30	28°18	4°54	0°28	12° 5	4°32	2°37	9°52	0° 0	29°10	26°57	n.a.	S 21
S 22	15 20 28	18°47'07	18°29	23° 6	29°34	5°40	0°21	12° 7	4°35	2°37	9°51	29♒46	29° 7	27° 3	n.a.	S 22
M23	15 24 25	19°48'10	0♐22	24°42	0♊49	6°26	0°14	12°10	4°39	2°37	9°51	29°31	29° 4	27°10	n.a.	M23
T 24	15 28 21	20°49'13	12°14	26°17	2° 5	7°12	0° 6	12°13	4°43	2°36	9°51	29°16	29° 1	27°17	n.a.	T 24
W25	15 32 18	21°50'18	24° 8	27°52	3°21	7°58	29♎59	12°16	4°47	2°36	9°51	29° 4	28°57	27°23	n.a.	W25
T 26	15 36 14	22°51'25	6♑ 5	29°26	4°36	8°44	29°52	12°19	4°50	2°36	9°50	28°53	28°54	27°30	n.a.	T 26
F 27	15 40 11	23°52'33	18° 7	1♊ 0	5°52	9°31	29°46	12°23	4°54	2°35	9°50	28°46	28°51	27°37	n.a.	F 27
S 28	15 44 7	24°53'43	0♒19	2°34	7° 7	10°17	29°39	12°26	4°58	2°35	9°50	28°42	28°48	27°44	n.a.	S 28
S 29	15 48 3	25°54'54	12°44	4° 8	8°23	11° 3	29°32	12°29	5° 1	2°35	9°50	28°40	28°45	27°50	n.a.	S 29
M30	15 52 0	26°56'07	25°27	5°41	9°38	11°49	29°26	12°33	5° 5	2°34	9°50	28°39	28°41	27°57	n.a.	M30
T 31	15 55 56	27♉57'21	8♓32	7♊15	10♊54	12♋36	29♎19	12♌37	5♉ 8	2♒34	9♍50	28♒39	28♒38	28♏ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n54	22s10	2s22	9n 0	1n50	14n 6	1n16	24n20	0n35	14s38	1s49	19n58	2n13	13n29	0n32	22s34	2s26	0n45	7s54	11s14	11s44	24s29		n.a.
M 2	11 17	17 32	1 19	9 42	1 52	14 33	1 17	24 22	0 34	14 35	1 49	19 58	2 13	13 30	0 32	22 34	2 27	0 45	7 54	11 14	11 45	24 30		n.a.
T 3	11 39	11 57	0 9	10 23	1 52	15 1	1 18	24 24	0 33	14 32	1 49	19 57	2 12	13 31	0 32	22 34	2 27	0 46	7 53	11 14	11 46	24 32		n.a.
W 4	12 1	5 38	1n 4	11 3	1 52	15 27	1 19	24 26	0 31	14 30	1 50	19 57	2 12	13 33	0 32	22 34	2 27	0 46	7 53	11 14	11 47	24 34		n.a.
T 5	12 22	1n11	2 15	11 42	1 52	15 54	1 20	24 28	0 30	14 27	1 50	19 56	2 12	13 34	0 32	22 34	2 27	0 46	7 53	11 15	11 49	24 36		n.a.
F 6	12 44	8 8	3 20	12 20	1 51	16 20	1 20	24 29	0 29	14 24	1 50	19 56	2 11	13 35	0 32	22 33	2 27	0 47	7 53	11 17	11 50	24 38		n.a.
S 7	13 5	14 48	4 12	12 57	1 50	16 45	1 21	24 31	0 28	14 21	1 50	19 55	2 11	13 37	0 32	22 33	2 27	0 47	7 53	11 20	11 51	24 39		n.a.
S 8	13 26	20 40	4 47	13 33	1 49	17 10	1 22	24 32	0 27	14 19	1 50	19 54	2 11	13 38	0 32	22 34	2 27	0 47	7 53	11 23	11 52	24 41		n.a.
M 9	13 47	25 13	5 2	14 8	1 47	17 34	1 22	24 32	0 26	14 16	1 50	19 54	2 10	13 39	0 32	22 34	2 27	0 48	7 53	11 27	11 53	24 43		n.a.
T 10	14 8	27 57	4 55	14 41	1 45	17 58	1 23	24 33	0 25	14 13	1 50	19 53	2 10	13 41	0 32	22 34	2 27	0 48	7 53	11 31	11 54	24 45		n.a.
W11	14 28	28 38	4 29	15 14	1 42	18 22	1 23	24 33	0 24	14 10	1 51	19 52	2 10	13 42	0 32	22 34	2 27	0 48	7 53	11 33	11 55	24 46		n.a.
T 12	14 48	27 20	3 46	15 46	1 39	18 45	1 24	24 32	0 23	14 7	1 51	19 51	2 10	13 44	0 32	22 34	2 27	0 49	7 52	11 35	11 57	24 48		n.a.
F 13	15 8	24 20	2 51	16 16	1 36	19 7	1 24	24 32	0 22	14 5	1 51	19 51	2 9	13 45	0 32	22 34	2 27	0 49	7 52	11 36	11 58	24 50		n.a.
S 14	15 28	20 3	1 48	16 46	1 32	19 29	1 24	24 31	0 21	14 2	1 51	19 50	2 9	13 46	0 32	22 34	2 27	0 49	7 52	11 37	11 59	24 52		n.a.
S 15	15 48	14 56	0 40	17 14	1 29	19 50	1 24	24 30	0 20	13 59	1 51	19 49	2 9	13 48	0 32	22 34	2 28	0 50	7 52	11 37	12 0	24 53		n.a.
M16	16 7	9 17	0s27	17 41	1 25	20 11	1 25	24 29	0 19	13 56	1 51	19 48	2 8	13 49	0 32	22 34	2 28	0 50	7 52	11 37	12 1	24 55		n.a.
T 17	16 26	3 25	1 32	18 8	1 21	20 31	1 25	24 27	0 18	13 53	1 51	19 47	2 8	13 50	0 32	22 34	2 28	0 50	7 52	11 37	12 2	24 57		n.a.
W18	16 44	2s29	2 31	18 33	1 16	20 51	1 25	24 26	0 17	13 51	1 51	19 46	2 8	13 52	0 32	22 34	2 28	0 51	7 52	11 38	12 3	24 59		n.a.
T 19	17 3	8 13	3 22	18 57	1 12	21 10	1 25	24 23	0 16	13 48	1 51	19 45	2 8	13 53	0 32	22 34	2 28	0 51	7 52	11 41	12 5	25 0		n.a.
F 20	17 21	13 35	4 4	19 19	1 7	21 28	1 25	24 21	0 15	13 45	1 51	19 44	2 7	13 54	0 32	22 34	2 28	0 51	7 51	11 44	12 6	25 2		n.a.
S 21	17 39	18 26	4 35	19 41	1 2	21 46	1 24	24 18	0 14	13 43	1 51	19 43	2 7	13 56	0 32	22 34	2 28	0 51	7 51	11 49	12 7	25 4		n.a.
S 22	17 56	22 32	4 53	20 2	0 57	22 2	1 24	24 16	0 13	13 40	1 51	19 42	2 7	13 57	0 32	22 34	2 28	0 52	7 51	11 54	12 8	25 5		n.a.
M23	18 13	25 42	4 59	20 21	0 51	22 19	1 24	24 12	0 12	13 37	1 51	19 41	2 6	13 58	0 32	22 35	2 28	0 52	7 51	11 59	12 9	25 7		n.a.
T 24	18 30	27 46	4 51	20 39	0 46	22 34	1 24	24 9	0 11	13 35	1 51	19 40	2 6	14 0	0 32	22 35	2 28	0 52	7 51	12 5	12 10	25 9		n.a.
W25	18 46	28 33	4 31	20 57	0 40	22 49	1 23	24 5	0 10	13 32	1 51	19 39	2 6	14 1	0 32	22 35	2 28	0 52	7 51	12 9	12 11	25 10		n.a.
T 26	19 3	28 0	3 59	21 13	0 35	23 4	1 23	24 1	0 9	13 30	1 51	19 37	2 6	14 2	0 33	22 35	2 28	0 53	7 51	12 13	12 13	25 12		n.a.
F 27	19 18	26 8	3 16	21 27	0 29	23 17	1 22	23 57	0 8	13 27	1 51	19 36	2 5	14 3	0 33	22 35	2 28	0 53	7 50	12 16	12 14	25 14		n.a.
S 28	19 34	23 2	2 23	21 41	0 23	23 30	1 21	23 52	0 7	13 24	1 51	19 35	2 5	14 5	0 33	22 35	2 29	0 53	7 50	12 17	12 15	25 15		n.a.
S 29	19 49	18 50	1 23	21 54	0 17	23 42	1 21	23 48	0 6	13 22	1 51	19 34	2 5	14 6	0 33	22 36	2 29	0 53	7 50	12 18	12 16	25 17		n.a.
M30	20 4	13 42	0 17	22 5	0 11	23 53	1 20	23 42	0 5	13 20	1 51	19 32	2 4	14 7	0 33	22 36	2 29	0 53	7 50	12 18	12 17	25 18		n.a.
T 31	20n18	7s49	0n52	22n16	0n 5	24n 4	1n19	23n37	0n 4	13s17	1s51	19n31	2n 4	14n 9	0n33	22s36	2s29	0n54	7s50	12s18	12s18	25s20		n.a.

Julian Day Number = -1855288.5, Delta T = 121h30m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'41, Lahiri = -137°45'41 Julian Calendar 1 July 9793 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9793 BCE

The year -9792 astronomical counting style corresponds to year 9793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 59 53	28♉58'37	22♓ 4	8♊47	12♊ 9	13♋22	29°R13	12♌40	5♉12	2°R33	9°R50	28°R38	28♒35	28♏11	n.a.	W 1
T 2	16 3 49	29°59'54	6♈ 4	10°20	13°24	14° 8	29♎ 7	12°44	5°16	2♒32	9♍50	28♒35	28°32	28°17	n.a.	T 2
F 3	16 7 46	1♊ 1'12	20°34	11°53	14°40	14°55	29° 1	12°48	5°19	2°32	9°D50	28°29	28°29	28°24	n.a.	F 3
S 4	16 11 42	2° 2'32	5♉30	13°25	15°55	15°41	28°56	12°52	5°23	2°31	9°50	28°20	28°26	28°31	n.a.	S 4
S 5	16 15 39	3° 3'53	20°44	14°57	17°11	16°27	28°50	12°56	5°26	2°31	9°50	28° 9	28°22	28°37	n.a.	S 5
M 6	16 19 35	4° 5'15	6♊ 6	16°29	18°26	17°14	28°45	13° 0	5°30	2°30	9°50	27°57	28°19	28°44	n.a.	M 6
T 7	16 23 32	5° 6'39	21°25	18° 0	19°41	18° 0	28°40	13° 4	5°33	2°29	9°50	27°46	28°16	28°51	n.a.	T 7
W 8	16 27 28	6° 8'03	6♋28	19°32	20°57	18°46	28°35	13° 9	5°37	2°28	9°50	27°36	28°13	28°58	n.a.	W 8
T 9	16 31 25	7° 9'27	21° 7	21° 3	22°12	19°33	28°30	13°13	5°40	2°28	9°50	27°29	28°10	29° 4	n.a.	T 9
F 10	16 35 21	8°10'52	5♌17	22°33	23°27	20°19	28°25	13°18	5°44	2°27	9°50	27°25	28° 7	29°11	n.a.	F 10
S 11	16 39 18	9°12'18	18°57	24° 3	24°43	21° 5	28°20	13°22	5°47	2°26	9°51	27°23	28° 3	29°18	n.a.	S 11
S 12	16 43 14	10°13'44	2♍ 9	25°33	25°58	21°52	28°16	13°27	5°50	2°25	9°51	27°D23	28° 0	29°25	n.a.	S 12
M13	16 47 11	11°15'10	14°57	27° 3	27°13	22°38	28°12	13°32	5°54	2°24	9°51	27°R23	27°57	29°31	n.a.	M13
T 14	16 51 7	12°16'37	27°24	28°32	28°28	23°25	28° 8	13°37	5°57	2°23	9°51	27°22	27°54	29°38	n.a.	T 14
W15	16 55 4	13°18'04	9♎37	29°59	29°44	24°11	28° 4	13°41	6° 0	2°22	9°52	27°19	27°51	29°45	n.a.	W15
T 16	16 59 0	14°19'31	21°39	1♋27	0♋59	24°57	28° 1	13°46	6° 3	2°21	9°52	27°13	27°47	29°51	n.a.	T 16
F 17	17 2 57	15°20'58	3♏34	2°54	2°14	25°44	27°57	13°52	6° 7	2°20	9°52	27° 5	27°44	29°58	n.a.	F 17
S 18	17 6 53	16°22'26	15°27	4°20	3°29	26°30	27°54	13°57	6°10	2°19	9°53	26°53	27°41	0♐ 5	n.a.	S 18
S 19	17 10 50	17°23'55	27°19	5°45	4°44	27°16	27°51	14° 2	6°13	2°18	9°53	26°40	27°38	0°12	n.a.	S 19
M20	17 14 46	18°25'23	9♐12	7° 8	5°59	28° 3	27°48	14° 7	6°16	2°17	9°54	26°26	27°35	0°18	n.a.	M20
T 21	17 18 43	19°26'52	21° 8	8°30	7°14	28°49	27°46	14°13	6°19	2°16	9°54	26°13	27°32	0°25	n.a.	T 21
W22	17 22 40	20°28'21	3♑ 7	9°50	8°29	29°36	27°43	14°18	6°22	2°15	9°55	26° 1	27°28	0°32	n.a.	W22
T 23	17 26 36	21°29'51	15°12	11° 8	9°44	0♌22	27°41	14°24	6°25	2°14	9°55	25°51	27°25	0°39	n.a.	T 23
F 24	17 30 33	22°31'20	27°23	12°24	10°59	1° 8	27°39	14°29	6°28	2°12	9°56	25°45	27°22	0°45	n.a.	F 24
S 25	17 34 29	23°32'50	9♒43	13°37	12°14	1°54	27°37	14°35	6°31	2°11	9°56	25°41	27°19	0°52	n.a.	S 25
S 26	17 38 26	24°34'20	22°14	14°46	13°29	2°41	27°36	14°41	6°34	2°10	9°57	25°D39	27°16	0°59	n.a.	S 26
M27	17 42 22	25°35'51	5♓ 0	15°52	14°44	3°27	27°35	14°46	6°37	2° 9	9°58	25°40	27°13	1° 5	n.a.	M27
T 28	17 46 19	26°37'22	18° 3	16°53	15°59	4°13	27°33	14°52	6°39	2° 7	9°58	25°40	27° 9	1°12	n.a.	T 28
W29	17 50 15	27°38'53	1♈27	17°50	17°13	5° 0	27°32	14°58	6°42	2° 6	9°59	25°R41	27° 6	1°19	n.a.	W29
T 30	17 54 12	28°40'24	15°16	18°40	18°28	5°46	27°32	15° 4	6°45	2° 5	10° 0	25°39	27° 3	1°26	n.a.	T 30
F 31	17 58 8	29♊41'55	29♈29	19♋25	19♋43	6♌32	27♎31	15♌10	6♉48	2♒ 3	10♍ 0	25♒36	27♒ 0	1♐32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n32	1s25	2n 0	22n25	0s 2	24n14	1n18	23n32	0n 3	13s15	1s51	19n30	2n 4	14n10	0n33	22s36	2s29	0n54	7s50	12s18	12s19	25s22		n.a.
T 2	20 46	5n16	3 3	22 33	0 8	24 23	1 17	23 26	0 2	13 13	1 51	19 28	2 4	14 11	0 33	22 36	2 29	0 54	7 50	12 20	12 21	25 23		n.a.
F 3	20 59	11 55	3 57	22 40	0 14	24 31	1 16	23 20	0 1	13 10	1 51	19 27	2 3	14 12	0 33	22 36	2 29	0 54	7 49	12 22	12 22	25 25		n.a.
S 4	21 12	18 4	4 36	22 46	0 21	24 39	1 15	23 13	0 0	13 8	1 50	19 26	2 3	14 14	0 33	22 37	2 29	0 54	7 49	12 25	12 23	25 26		n.a.
S 5	21 24	23 14	4 57	22 51	0 27	24 46	1 14	23 6	0s 1	13 6	1 50	19 24	2 3	14 15	0 33	22 37	2 29	0 54	7 49	12 29	12 24	25 28		n.a.
M 6	21 36	26 51	4 56	22 54	0 33	24 52	1 13	23 0	0 2	13 4	1 50	19 23	2 3	14 16	0 33	22 37	2 29	0 54	7 49	12 33	12 25	25 30		n.a.
T 7	21 48	28 27	4 35	22 57	0 40	24 57	1 12	22 52	0 3	13 2	1 50	19 21	2 2	14 17	0 33	22 37	2 29	0 54	7 49	12 37	12 26	25 31		n.a.
W 8	21 59	27 54	3 54	22 59	0 46	25 2	1 11	22 45	0 4	13 0	1 50	19 20	2 2	14 18	0 33	22 38	2 29	0 55	7 49	12 40	12 27	25 33		n.a.
T 9	22 10	25 24	2 59	22 59	0 53	25 5	1 9	22 37	0 5	12 58	1 50	19 18	2 2	14 20	0 33	22 38	2 29	0 55	7 49	12 43	12 28	25 34		n.a.
F 10	22 20	21 22	1 54	22 59	0 59	25 8	1 8	22 29	0 6	12 56	1 50	19 17	2 2	14 21	0 33	22 38	2 29	0 55	7 48	12 44	12 30	25 36		n.a.
S 11	22 30	16 18	0 44	22 57	1 5	25 10	1 6	22 21	0 6	12 54	1 50	19 15	2 1	14 22	0 33	22 38	2 30	0 55	7 48	12 45	12 31	25 37		n.a.
S 12	22 39	10 38	0s25	22 54	1 11	25 11	1 5	22 13	0 7	12 53	1 50	19 13	2 1	14 23	0 33	22 39	2 30	0 55	7 48	12 45	12 32	25 39		n.a.
M13	22 48	4 43	1 31	22 51	1 17	25 12	1 3	22 4	0 8	12 51	1 49	19 12	2 1	14 24	0 33	22 39	2 30	0 55	7 48	12 45	12 33	25 40		n.a.
T 14	22 57	1s14	2 31	22 46	1 23	25 12	1 2	21 55	0 9	12 49	1 49	19 10	2 1	14 26	0 33	22 39	2 30	0 55	7 48	12 45	12 34	25 42		n.a.
W15	23 5	7 1	3 23	22 41	1 29	25 10	1 0	21 46	0 10	12 48	1 49	19 8	2 0	14 27	0 33	22 40	2 30	0 55	7 48	12 46	12 35	25 43		n.a.
T 16	23 13	12 27	4 5	22 35	1 35	25 9	0 59	21 37	0 11	12 46	1 49	19 7	2 0	14 28	0 33	22 40	2 30	0 55	7 48	12 48	12 36	25 45		n.a.
F 17	23 20	17 23	4 36	22 28	1 40	25 6	0 57	21 27	0 12	12 45	1 49	19 5	2 0	14 29	0 33	22 40	2 30	0 55	7 47	12 52	12 38	25 46		n.a.
S 18	23 26	21 39	4 55	22 20	1 46	25 2	0 55	21 17	0 13	12 44	1 49	19 3	2 0	14 30	0 33	22 40	2 30	0 55	7 47	12 55	12 39	25 48		n.a.
S 19	23 33	25 1	5 0	22 12	1 51	24 58	0 53	21 7	0 14	12 42	1 48	19 1	1 59	14 31	0 33	22 41	2 30	0 55	7 47	13 0	12 40	25 49		n.a.
M20	23 38	27 20	4 53	22 3	1 55	24 53	0 51	20 57	0 14	12 41	1 48	18 59	1 59	14 32	0 33	22 41	2 30	0 55	7 47	13 5	12 41	25 51		n.a.
T 21	23 44	28 24	4 33	21 54	2 0	24 47	0 49	20 46	0 15	12 40	1 48	18 58	1 59	14 33	0 33	22 41	2 30	0 55	7 47	13 10	12 42	25 52		n.a.
W22	23 48	28 9	4 1	21 44	2 4	24 41	0 47	20 36	0 16	12 39	1 48	18 56	1 59	14 34	0 33	22 42	2 30	0 55	7 47	13 14	12 43	25 54		n.a.
T 23	23 53	26 32	3 17	21 34	2 7	24 33	0 45	20 25	0 17	12 38	1 48	18 54	1 59	14 35	0 33	22 42	2 30	0 55	7 47	13 17	12 44	25 55		n.a.
F 24	23 57	23 40	2 24	21 25	2 10	24 25	0 43	20 14	0 18	12 37	1 47	18 52	1 58	14 36	0 33	22 42	2 30	0 54	7 46	13 20	12 45	25 57		n.a.
S 25	24 0	19 42	1 24	21 15	2 13	24 16	0 41	20 2	0 19	12 36	1 47	18 50	1 58	14 38	0 33	22 43	2 30	0 54	7 46	13 21	12 47	25 58		n.a.
S 26	24 3	14 49	0 18	21 6	2 15	24 7	0 39	19 51	0 20	12 36	1 47	18 48	1 58	14 39	0 33	22 43	2 30	0 54	7 46	13 21	12 48	26 0		n.a.
M27	24 5	9 12	0n50	20 57	2 16	23 56	0 37	19 39	0 20	12 35	1 47	18 46	1 58	14 40	0 33	22 43	2 30	0 54	7 46	13 21	12 49	26 1		n.a.
T 28	24 7	3 5	1 57	20 49	2 16	23 45	0 35	19 27	0 21	12 34	1 47	18 44	1 57	14 41	0 33	22 44	2 30	0 54	7 46	13 21	12 50	26 2		n.a.
W29	24 8	3n19	2 59	20 42	2 16	23 34	0 32	19 15	0 22	12 34	1 46	18 42	1 57	14 41	0 34	22 44	2 30	0 54	7 46	13 21	12 51	26 4		n.a.
T 30	24 9	9 45	3 53	20 37	2 14	23 21	0 30	19 2	0 23	12 33	1 46	18 40	1 57	14 42	0 34	22 44	2 31	0 54	7 46	13 21	12 52	26 5		n.a.
F 31	24n10	15n53	4n34	20n33	2s12	23n 8	0n28	18n50	0s24	12s33	1s46	18n38	1n57	14n43	0n34	22s45	2s31	0n54	7s45	13s23	12s53	26s 7		n.a.

Julian Day Number = -1855257.5, Delta T = 121h30m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'37, Lahiri = -137°45'37 Julian Calendar 1 Aug. 9793 BCE == Greg. Calendar 18 May 9793 BCE

The year -9792 astronomical counting style corresponds to year 9793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 5	0♋43'26	14♉ 6	20♋ 1	20♋58	7♌18	27°R31	15♌16	6♉50	2°R 2	10♍ 1	25°R30	26♒57	1♐39	n.a.	S 1
S 2	18 6 2	1°44'58	29° 2	20°30	22°12	8° 5	27°D31	15°22	6°53	2♒ 1	10° 2	25♒22	26°53	1°46	n.a.	S 2
M 3	18 9 58	2°46'30	14♊10	20°49	23°27	8°51	27♎31	15°29	6°56	1°59	10° 3	25°13	26°50	1°53	n.a.	M 3
T 4	18 13 55	3°48'01	29°19	20°R59	24°42	9°37	27°31	15°35	6°58	1°58	10° 4	25° 5	26°47	1°59	n.a.	T 4
W 5	18 17 51	4°49'32	14♋19	20°57	25°57	10°23	27°32	15°41	7° 1	1°56	10° 5	24°58	26°44	2° 6	n.a.	W 5
T 6	18 21 48	5°51'03	29° 1	20°45	27°11	11° 9	27°32	15°48	7° 3	1°55	10° 5	24°53	26°41	2°13	n.a.	T 6
F 7	18 25 45	6°52'33	13♌18	20°20	28°26	11°56	27°33	15°54	7° 5	1°53	10° 6	24°50	26°38	2°19	n.a.	F 7
S 8	18 29 41	7°54'02	27° 8	19°44	29°40	12°42	27°34	16° 1	7° 8	1°52	10° 7	24°D50	26°34	2°26	n.a.	S 8
S 9	18 33 38	8°55'31	10♍29	18°56	0♌55	13°28	27°36	16° 7	7°10	1°50	10° 8	24°50	26°31	2°33	n.a.	S 9
M10	18 37 34	9°56'58	23°24	17°58	2° 9	14°14	27°37	16°14	7°12	1°49	10° 9	24°52	26°28	2°40	n.a.	M10
T 11	18 41 31	10°58'25	5♎57	16°52	3°24	15° 0	27°39	16°20	7°15	1°47	10°10	24°R53	26°25	2°46	n.a.	T 11
W12	18 45 27	11°59'51	18°12	15°38	4°38	15°46	27°41	16°27	7°17	1°46	10°11	24°53	26°22	2°53	n.a.	W12
T 13	18 49 24	13° 1'15	0♏15	14°20	5°53	16°32	27°43	16°34	7°19	1°44	10°12	24°51	26°19	3° 0	n.a.	T 13
F 14	18 53 21	14° 2'39	12° 9	12°59	7° 7	17°18	27°45	16°41	7°21	1°42	10°14	24°47	26°15	3° 7	n.a.	F 14
S 15	18 57 17	15° 4'02	24° 1	11°39	8°21	18° 4	27°48	16°47	7°23	1°41	10°15	24°42	26°12	3°13	n.a.	S 15
S 16	19 1 14	16° 5'24	5♐52	10°23	9°36	18°50	27°51	16°54	7°25	1°39	10°16	24°35	26° 9	3°20	n.a.	S 16
M17	19 5 11	17° 6'45	17°47	9°11	10°50	19°36	27°54	17° 1	7°27	1°38	10°17	24°27	26° 6	3°27	n.a.	M17
T 18	19 9 7	18° 8'04	29°48	8° 7	12° 4	20°22	27°57	17° 8	7°29	1°36	10°18	24°20	26° 3	3°33	n.a.	T 18
W19	19 13 4	19° 9'23	11♑56	7°11	13°18	21° 8	28° 0	17°15	7°31	1°34	10°19	24°14	25°59	3°40	n.a.	W19
T 20	19 17 0	20°10'41	24°12	6°24	14°33	21°54	28° 4	17°22	7°32	1°33	10°20	24° 9	25°56	3°47	n.a.	T 20
F 21	19 20 57	21°11'57	6♒38	5°48	15°47	22°39	28° 7	17°29	7°34	1°31	10°22	24° 5	25°53	3°54	n.a.	F 21
S 22	19 24 54	22°13'13	19°15	5°21	17° 1	23°25	28°11	17°36	7°36	1°29	10°23	24°D 4	25°50	4° 0	n.a.	S 22
S 23	19 28 50	23°14'27	2♓ 2	5° 3	18°15	24°11	28°15	17°43	7°37	1°28	10°24	24° 4	25°47	4° 7	n.a.	S 23
M24	19 32 47	24°15'41	15° 3	4°D55	19°29	24°57	28°20	17°51	7°39	1°26	10°25	24° 5	25°44	4°14	n.a.	M24
T 25	19 36 44	25°16'53	28°17	4°56	20°43	25°42	28°24	17°58	7°40	1°24	10°27	24° 7	25°40	4°20	n.a.	T 25
W26	19 40 40	26°18'04	11♈47	5° 5	21°57	26°28	28°29	18° 5	7°42	1°23	10°28	24° 9	25°37	4°27	n.a.	W26
T 27	19 44 37	27°19'15	25°33	5°21	23°11	27°14	28°33	18°12	7°43	1°21	10°29	24°R 9	25°34	4°34	n.a.	T 27
F 28	19 48 33	28°20'25	9♉35	5°44	24°25	27°59	28°38	18°20	7°45	1°19	10°31	24° 9	25°31	4°41	n.a.	F 28
S 29	19 52 30	29°21'33	23°54	6°14	25°39	28°45	28°44	18°27	7°46	1°17	10°32	24° 7	25°28	4°47	n.a.	S 29
S 30	19 56 27	0♌22'41	8♊26	6♋49	26♌52	29♌31	28♎49	18♌34	7♉47	1♒16	10♍34	24♒ 5	25♒25	4♐54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	21n18	4n59	20n31	2s 8	22n54	0n26	18n37	0s24	12s33	1s46	18n36	1n57	14n44	0n34	22s45	2s31	0n53	7s45	13s25	12s54	26s 8		n.a.
S 2	24 9	25 30	5 4	20 32	2 3	22 40	0 23	18 24	0 25	12 32	1 46	18 34	1 56	14 45	0 34	22 46	2 31	0 53	7 45	13 27	12 55	26 9		n.a.
M 3	24 8	27 58	4 49	20 36	1 56	22 24	0 21	18 11	0 26	12 32	1 45	18 32	1 56	14 46	0 34	22 46	2 31	0 53	7 45	13 30	12 57	26 11		n.a.
T 4	24 6	28 23	4 13	20 42	1 48	22 8	0 18	17 57	0 27	12 32	1 45	18 30	1 56	14 47	0 34	22 46	2 31	0 53	7 45	13 33	12 58	26 12		n.a.
W 5	24 4	26 41	3 20	20 52	1 38	21 52	0 16	17 44	0 27	12 32	1 45	18 28	1 56	14 48	0 34	22 47	2 31	0 53	7 45	13 36	12 59	26 13		n.a.
T 6	24 2	23 10	2 14	21 5	1 27	21 35	0 14	17 30	0 28	12 32	1 45	18 25	1 56	14 49	0 34	22 47	2 31	0 52	7 45	13 37	13 0	26 15		n.a.
F 7	23 59	18 19	1 2	21 22	1 13	21 17	0 11	17 16	0 29	12 32	1 45	18 23	1 56	14 50	0 34	22 47	2 31	0 52	7 45	13 38	13 1	26 16		n.a.
S 8	23 55	12 39	0s12	21 42	0 58	20 59	0 9	17 2	0 30	12 32	1 44	18 21	1 55	14 50	0 34	22 48	2 31	0 52	7 44	13 39	13 2	26 18		n.a.
S 9	23 51	6 35	1 23	22 6	0 42	20 40	0 6	16 48	0 30	12 33	1 44	18 19	1 55	14 51	0 34	22 48	2 31	0 52	7 44	13 38	13 3	26 19		n.a.
M10	23 47	0 27	2 28	22 31	0 24	20 20	0 3	16 34	0 31	12 33	1 44	18 17	1 55	14 52	0 34	22 49	2 31	0 51	7 44	13 38	13 4	26 20		n.a.
T 11	23 42	5s31	3 23	22 59	0 6	20 0	0 1	16 19	0 32	12 33	1 44	18 14	1 55	14 53	0 34	22 49	2 31	0 51	7 44	13 37	13 6	26 21		n.a.
W12	23 36	11 9	4 8	23 27	0n14	19 40	0s 2	16 5	0 33	12 34	1 43	18 12	1 55	14 54	0 34	22 49	2 31	0 51	7 44	13 38	13 7	26 23		n.a.
T 13	23 30	16 16	4 41	23 55	0 33	19 19	0 4	15 50	0 33	12 35	1 43	18 10	1 55	14 54	0 34	22 50	2 31	0 50	7 44	13 38	13 8	26 24		n.a.
F 14	23 24	20 43	5 1	24 23	0 52	18 57	0 7	15 35	0 34	12 35	1 43	18 8	1 54	14 55	0 34	22 50	2 31	0 50	7 44	13 39	13 9	26 25		n.a.
S 15	23 17	24 19	5 9	24 49	1 11	18 35	0 9	15 20	0 35	12 36	1 43	18 5	1 54	14 56	0 34	22 51	2 31	0 50	7 44	13 41	13 10	26 27		n.a.
S 16	23 10	26 54	5 3	25 13	1 29	18 12	0 12	15 5	0 36	12 37	1 43	18 3	1 54	14 57	0 34	22 51	2 31	0 50	7 43	13 44	13 11	26 28		n.a.
M17	23 2	28 18	4 44	25 35	1 45	17 49	0 15	14 49	0 36	12 38	1 42	18 1	1 54	14 57	0 34	22 51	2 31	0 49	7 43	13 46	13 12	26 29		n.a.
T 18	22 53	28 23	4 12	25 54	1 59	17 25	0 17	14 34	0 37	12 39	1 42	17 58	1 54	14 58	0 34	22 52	2 31	0 49	7 43	13 49	13 13	26 30		n.a.
W19	22 45	27 5	3 29	26 10	2 12	17 1	0 20	14 18	0 38	12 40	1 42	17 56	1 54	14 59	0 34	22 52	2 31	0 48	7 43	13 51	13 14	26 32		n.a.
T 20	22 36	24 29	2 35	26 23	2 23	16 37	0 22	14 2	0 38	12 41	1 42	17 54	1 53	14 59	0 34	22 52	2 31	0 48	7 43	13 53	13 15	26 33		n.a.
F 21	22 26	20 41	1 34	26 34	2 32	16 12	0 25	13 46	0 39	12 42	1 41	17 51	1 53	15 0	0 34	22 53	2 31	0 48	7 43	13 54	13 17	26 34		n.a.
S 22	22 16	15 55	0 26	26 43	2 40	15 47	0 27	13 30	0 40	12 43	1 41	17 49	1 53	15 0	0 34	22 53	2 31	0 47	7 43	13 54	13 18	26 35		n.a.
S 23	22 6	10 24	0n43	26 49	2 45	15 21	0 30	13 14	0 40	12 44	1 41	17 47	1 53	15 1	0 35	22 54	2 31	0 47	7 43	13 54	13 19	26 37		n.a.
M24	21 55	4 21	1 52	26 54	2 50	14 55	0 33	12 58	0 41	12 46	1 41	17 44	1 53	15 2	0 35	22 54	2 31	0 47	7 43	13 54	13 20	26 38		n.a.
T 25	21 43	1n59	2 56	26 57	2 53	14 28	0 35	12 41	0 41	12 47	1 40	17 42	1 53	15 2	0 35	22 54	2 31	0 46	7 43	13 53	13 21	26 39		n.a.
W26	21 32	8 20	3 52	26 58	2 54	14 2	0 38	12 25	0 42	12 49	1 40	17 39	1 53	15 3	0 35	22 55	2 31	0 46	7 43	13 53	13 22	26 40		n.a.
T 27	21 19	14 25	4 35	26 58	2 55	13 34	0 40	12 8	0 43	12 50	1 40	17 37	1 52	15 3	0 35	22 55	2 31	0 45	7 42	13 52	13 23	26 41		n.a.
F 28	21 7	19 54	5 3	26 57	2 54	13 7	0 43	11 52	0 43	12 52	1 40	17 34	1 52	15 4	0 35	22 56	2 31	0 45	7 42	13 53	13 24	26 43		n.a.
S 29	20 54	24 22	5 13	26 54	2 53	12 39	0 45	11 35	0 44	12 54	1 40	17 32	1 52	15 4	0 35	22 56	2 31	0 44	7 42	13 53	13 25	26 44		n.a.
S 30	20n41	27n22	5n 4	26n50	2n51	12n11	0s48	11n18	0s45	12s55	1s39	17n29	1n52	15n 5	0n35	22s56	2s31	0n44	7s42	13s54	13s27	26s45		n.a.

Julian Day Number = -1855226.5, Delta T = 121h30m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'33, Lahiri = -137°45'33 Julian Calendar 1 Sept. 9793 BCE == Greg. Calendar 18 June 9793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 0 23	1♌23'47	23♊ 6	7♋29	28♌ 6	0♍16	28♎54	18♌42	7♉48	1°R14	10♍35	24°R 1	25♒21	5♐ 1	n.a.	M 1
T 2	20 4 20	2°24'52	7♋49	8°14	29°20	1° 2	29° 0	18°49	7°50	1♒12	10°36	23♒58	25°18	5° 8	n.a.	T 2
W 3	20 8 17	3°25'56	22°27	9° 3	0♍34	1°47	29° 6	18°56	7°51	1°11	10°38	23°55	25°15	5°14	n.a.	W 3
T 4	20 12 13	4°26'58	6♌54	9°56	1°47	2°33	29°12	19° 4	7°52	1° 9	10°39	23°54	25°12	5°21	n.a.	T 4
F 5	20 16 10	5°27'59	21° 3	10°52	3° 1	3°18	29°18	19°11	7°53	1° 7	10°41	23°D53	25° 9	5°28	n.a.	F 5
S 6	20 20 7	6°28'57	4♍50	11°52	4°15	4° 3	29°25	19°19	7°54	1° 6	10°42	23°53	25° 5	5°34	n.a.	S 6
S 7	20 24 3	7°29'55	18°13	12°54	5°28	4°49	29°31	19°26	7°54	1° 4	10°44	23°54	25° 2	5°41	n.a.	S 7
M 8	20 28 0	8°30'50	1♎13	13°59	6°42	5°34	29°38	19°34	7°55	1° 2	10°45	23°56	24°59	5°48	n.a.	M 8
T 9	20 31 57	9°31'43	13°52	15° 6	7°55	6°19	29°45	19°41	7°56	1° 1	10°47	23°57	24°56	5°55	n.a.	T 9
W10	20 35 53	10°32'34	26°12	16°15	9° 9	7° 4	29°52	19°49	7°57	0°59	10°48	23°58	24°53	6° 1	n.a.	W10
T 11	20 39 50	11°33'23	8♏19	17°26	10°22	7°50	29°59	19°56	7°57	0°57	10°50	23°R58	24°50	6° 8	n.a.	T 11
F 12	20 43 46	12°34'11	20°16	18°38	11°36	8°35	0♏ 6	20° 4	7°58	0°55	10°51	23°58	24°46	6°15	n.a.	F 12
S 13	20 47 43	13°34'56	2♐ 8	19°53	12°49	9°20	0°14	20°12	7°58	0°54	10°53	23°58	24°43	6°22	n.a.	S 13
S 14	20 51 40	14°35'39	14° 1	21° 9	14° 2	10° 5	0°21	20°19	7°59	0°52	10°55	23°57	24°40	6°28	n.a.	S 14
M15	20 55 36	15°36'20	25°57	22°26	15°16	10°50	0°29	20°27	7°59	0°51	10°56	23°55	24°37	6°35	n.a.	M15
T 16	20 59 33	16°36'59	8♑ 1	23°45	16°29	11°35	0°37	20°34	8° 0	0°49	10°58	23°54	24°34	6°42	n.a.	T 16
W17	21 3 30	17°37'36	20°16	25° 5	17°42	12°20	0°45	20°42	8° 0	0°47	11° 0	23°53	24°31	6°48	n.a.	W17
T 18	21 7 26	18°38'11	2♒44	26°26	18°55	13° 5	0°53	20°50	8° 0	0°46	11° 1	23°53	24°27	6°55	n.a.	T 18
F 19	21 11 23	19°38'43	15°26	27°49	20° 8	13°50	1° 2	20°57	8° 1	0°44	11° 3	23°52	24°24	7° 2	n.a.	F 19
S 20	21 15 20	20°39'14	28°23	29°12	21°21	14°34	1°10	21° 5	8° 1	0°43	11° 4	23°D52	24°21	7° 9	n.a.	S 20
S 21	21 19 16	21°39'42	11♓35	0♌37	22°34	15°19	1°19	21°12	8° 1	0°41	11° 6	23°52	24°18	7°15	n.a.	S 21
M22	21 23 13	22°40'09	25° 0	2° 2	23°47	16° 4	1°27	21°20	8°R 1	0°39	11° 8	23°53	24°15	7°22	n.a.	M22
T 23	21 27 10	23°40'34	8♈37	3°29	25° 0	16°49	1°36	21°28	8° 1	0°38	11° 9	23°R53	24°11	7°29	n.a.	T 23
W24	21 31 6	24°40'56	22°26	4°56	26°13	17°33	1°45	21°35	8° 1	0°36	11°11	23°53	24° 8	7°35	n.a.	W24
T 25	21 35 3	25°41'17	6♉23	6°25	27°26	18°18	1°54	21°43	8° 1	0°35	11°13	23°53	24° 5	7°42	n.a.	T 25
F 26	21 38 59	26°41'37	20°29	7°54	28°39	19° 3	2° 4	21°50	8° 0	0°33	11°15	23°D52	24° 2	7°49	n.a.	F 26
S 27	21 42 56	27°41'54	4♊40	9°24	29°51	19°47	2°13	21°58	8° 0	0°32	11°16	23°52	23°59	7°56	n.a.	S 27
S 28	21 46 53	28°42'10	18°55	10°56	1♎ 4	20°32	2°23	22° 6	8° 0	0°30	11°18	23°53	23°56	8° 2	n.a.	S 28
M29	21 50 49	29°42'23	3♋10	12°28	2°16	21°16	2°32	22°13	7°59	0°29	11°20	23°53	23°52	8° 9	n.a.	M29
T 30	21 54 46	0♍42'35	17°24	14° 1	3°29	22° 1	2°42	22°21	7°59	0°28	11°21	23°54	23°49	8°16	n.a.	T 30
W31	21 58 43	1♍42'45	1♌32	15♌35	4♎41	22♍45	2♏52	22♌28	7♉59	0♒26	11♍23	23♒54	23♒46	8♐23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n27	28n33	4n34	26n45	2n48	11n43	0s50	11n 1	0s45	12s57	1s39	17n27	1n52	15n 5	0n35	22s57	2s31	0n43	7s42	13s55	13s28	26s46		n.a.
T 2	20 13	27 42	3 47	26 39	2 45	11 14	0 53	10 44	0 46	12 59	1 39	17 24	1 52	15 6	0 35	22 57	2 31	0 43	7 42	13 56	13 29	26 47		n.a.
W 3	19 58	24 56	2 44	26 32	2 41	10 45	0 55	10 27	0 46	13 1	1 39	17 22	1 52	15 6	0 35	22 58	2 31	0 42	7 42	13 57	13 30	26 48		n.a.
T 4	19 44	20 36	1 32	26 23	2 36	10 16	0 57	10 9	0 47	13 3	1 39	17 19	1 52	15 6	0 35	22 58	2 31	0 42	7 42	13 58	13 31	26 49		n.a.
F 5	19 28	15 10	0 16	26 14	2 32	9 47	1 0	9 52	0 47	13 5	1 38	17 17	1 52	15 7	0 35	22 58	2 31	0 41	7 42	13 58	13 32	26 51		n.a.
S 6	19 13	9 6	1s 0	26 3	2 26	9 17	1 2	9 35	0 48	13 7	1 38	17 14	1 51	15 7	0 35	22 59	2 31	0 41	7 42	13 58	13 33	26 52		n.a.
S 7	18 57	2 48	2 10	25 52	2 21	8 47	1 4	9 17	0 49	13 10	1 38	17 12	1 51	15 7	0 35	22 59	2 31	0 40	7 42	13 58	13 34	26 53		n.a.
M 8	18 41	3s25	3 12	25 39	2 15	8 18	1 7	9 0	0 49	13 12	1 38	17 9	1 51	15 8	0 35	22 59	2 31	0 40	7 42	13 57	13 35	26 54		n.a.
T 9	18 24	9 19	4 2	25 26	2 9	7 47	1 9	8 42	0 50	13 14	1 38	17 7	1 51	15 8	0 35	23 0	2 31	0 39	7 42	13 57	13 36	26 55		n.a.
W10	18 7	14 44	4 40	25 11	2 3	7 17	1 11	8 24	0 50	13 17	1 37	17 4	1 51	15 8	0 35	23 0	2 31	0 39	7 42	13 56	13 38	26 56		n.a.
T 11	17 50	19 29	5 4	24 55	1 57	6 47	1 13	8 7	0 51	13 19	1 37	17 2	1 51	15 9	0 35	23 1	2 31	0 38	7 42	13 56	13 39	26 57		n.a.
F 12	17 33	23 24	5 15	24 39	1 50	6 16	1 16	7 49	0 51	13 21	1 37	16 59	1 51	15 9	0 35	23 1	2 31	0 38	7 42	13 56	13 40	26 58		n.a.
S 13	17 15	26 19	5 13	24 21	1 43	5 46	1 18	7 31	0 52	13 24	1 37	16 57	1 51	15 9	0 35	23 1	2 31	0 37	7 42	13 56	13 41	26 59		n.a.
S 14	16 57	28 5	4 57	24 2	1 36	5 15	1 20	7 13	0 52	13 27	1 37	16 54	1 51	15 9	0 36	23 2	2 31	0 36	7 42	13 57	13 42	27 0		n.a.
M15	16 38	28 34	4 28	23 43	1 30	4 44	1 22	6 55	0 53	13 29	1 36	16 51	1 51	15 9	0 36	23 2	2 31	0 36	7 41	13 57	13 43	27 1		n.a.
T 16	16 20	27 42	3 47	23 22	1 23	4 13	1 24	6 37	0 53	13 32	1 36	16 49	1 51	15 10	0 36	23 2	2 31	0 35	7 41	13 58	13 44	27 2		n.a.
W17	16 1	25 29	2 55	23 0	1 16	3 42	1 25	6 19	0 54	13 35	1 36	16 46	1 51	15 10	0 36	23 3	2 31	0 35	7 41	13 58	13 45	27 3		n.a.
T 18	15 42	22 0	1 54	22 38	1 8	3 11	1 27	6 1	0 54	13 37	1 36	16 44	1 50	15 10	0 36	23 3	2 31	0 34	7 41	13 58	13 46	27 4		n.a.
F 19	15 22	17 26	0 47	22 14	1 1	2 40	1 29	5 43	0 55	13 40	1 36	16 41	1 50	15 10	0 36	23 3	2 31	0 33	7 41	13 58	13 47	27 6		n.a.
S 20	15 2	12 0	0n25	21 50	0 54	2 9	1 31	5 24	0 55	13 43	1 35	16 39	1 50	15 10	0 36	23 4	2 31	0 33	7 41	13 58	13 48	27 7		n.a.
S 21	14 42	5 57	1 36	21 24	0 47	1 37	1 33	5 6	0 56	13 46	1 35	16 36	1 50	15 10	0 36	23 4	2 31	0 32	7 41	13 58	13 50	27 8		n.a.
M22	14 22	0n27	2 44	20 58	0 40	1 6	1 34	4 48	0 56	13 49	1 35	16 33	1 50	15 10	0 36	23 4	2 31	0 32	7 41	13 58	13 51	27 9		n.a.
T 23	14 2	6 55	3 43	20 30	0 33	0 35	1 36	4 30	0 57	13 52	1 35	16 31	1 50	15 10	0 36	23 5	2 31	0 31	7 41	13 58	13 52	27 10		n.a.
W24	13 41	13 9	4 30	20 2	0 26	0 4	1 37	4 11	0 57	13 55	1 35	16 28	1 50	15 10	0 36	23 5	2 31	0 30	7 41	13 58	13 53	27 10		n.a.
T 25	13 20	18 47	5 2	19 33	0 19	0s27	1 39	3 53	0 57	13 58	1 35	16 26	1 50	15 10	0 36	23 5	2 30	0 30	7 41	13 58	13 54	27 11		n.a.
F 26	12 59	23 28	5 16	19 2	0 12	0 58	1 40	3 35	0 58	14 1	1 34	16 23	1 50	15 10	0 36	23 5	2 30	0 29	7 41	13 58	13 55	27 12		n.a.
S 27	12 38	26 48	5 11	18 31	0 5	1 29	1 41	3 16	0 58	14 5	1 34	16 20	1 50	15 10	0 36	23 6	2 30	0 28	7 41	13 58	13 56	27 13		n.a.
S 28	12 17	28 27	4 47	18 0	0s 2	2 0	1 43	2 58	0 59	14 8	1 34	16 18	1 50	15 10	0 36	23 6	2 30	0 28	7 41	13 58	13 57	27 14		n.a.
M29	11 55	28 13	4 5	17 27	0 9	2 31	1 44	2 40	0 59	14 11	1 34	16 15	1 50	15 10	0 36	23 6	2 30	0 27	7 41	13 58	13 58	27 15		n.a.
T 30	11 33	26 7	3 9	16 53	0 15	3 1	1 45	2 21	1 0	14 14	1 34	16 13	1 50	15 10	0 36	23 7	2 30	0 26	7 41	13 58	13 59	27 16		n.a.
W31	11n11	22n23	2n 1	16n19	0s22	3s32	1s46	2n 3	1s 0	14s18	1s34	16n10	1n50	15n10	0n36	23s 7	2s30	0n26	7s41	13s58	14s 0	27s17		n.a.

Julian Day Number = -1855196.5, Delta T = 121h30m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'29, Lahiri = -137°45'29 Julian Calendar 1 Oct. 9793 BCE == Greg. Calendar 18 July 9793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 39	2♍42'52	15♌31	17♌10	5♎54	23♍29	3♏ 2	22♌36	7°R58	0°R25	11♍25	23♒55	23♒43	8♐29	n.a.	T 1
F 2	22 6 36	3°42'57	29°18	18°46	7° 6	24°14	3°12	22°43	7♉57	0♒23	11°27	23°R55	23°40	8°36	n.a.	F 2
S 3	22 10 33	4°43'01	12♍49	20°23	8°19	24°58	3°22	22°51	7°57	0°22	11°28	23°54	23°36	8°43	n.a.	S 3
S 4	22 14 29	5°43'01	26° 3	22° 1	9°31	25°42	3°32	22°58	7°56	0°21	11°30	23°53	23°33	8°49	n.a.	S 4
M 5	22 18 26	6°43'00	8♎59	23°40	10°43	26°26	3°43	23° 6	7°55	0°19	11°32	23°52	23°30	8°56	n.a.	M 5
T 6	22 22 22	7°42'55	21°37	25°19	11°55	27°10	3°53	23°13	7°55	0°18	11°34	23°50	23°27	9° 3	n.a.	T 6
W 7	22 26 19	8°42'49	3♏58	27° 0	13° 7	27°54	4° 4	23°21	7°54	0°17	11°35	23°47	23°24	9°10	n.a.	W 7
T 8	22 30 16	9°42'40	16° 7	28°42	14°19	28°38	4°15	23°28	7°53	0°16	11°37	23°46	23°21	9°16	n.a.	T 8
F 9	22 34 12	10°42'28	28° 6	0♍25	15°31	29°22	4°25	23°36	7°52	0°14	11°39	23°44	23°17	9°23	n.a.	F 9
S 10	22 38 9	11°42'14	9♐59	2° 9	16°43	0♎ 6	4°36	23°43	7°51	0°13	11°41	23°D44	23°14	9°30	n.a.	S 10
S 11	22 42 5	12°41'57	21°51	3°54	17°55	0°50	4°47	23°50	7°50	0°12	11°42	23°44	23°11	9°36	n.a.	S 11
M12	22 46 2	13°41'37	3♑48	5°40	19° 6	1°34	4°58	23°58	7°49	0°11	11°44	23°45	23° 8	9°43	n.a.	M12
T 13	22 49 59	14°41'15	15°53	7°27	20°18	2°18	5°10	24° 5	7°48	0°10	11°46	23°47	23° 5	9°50	n.a.	T 13
W14	22 53 55	15°40'50	28°11	9°15	21°30	3° 2	5°21	24°12	7°46	0° 9	11°48	23°48	23° 2	9°57	n.a.	W14
T 15	22 57 52	16°40'23	10♒46	11° 5	22°41	3°45	5°32	24°20	7°45	0° 8	11°49	23°50	22°58	10° 3	n.a.	T 15
F 16	23 1 48	17°39'53	23°40	12°55	23°52	4°29	5°44	24°27	7°44	0° 6	11°51	23°R50	22°55	10°10	n.a.	F 16
S 17	23 5 45	18°39'21	6♓54	14°47	25° 4	5°12	5°55	24°34	7°43	0° 5	11°53	23°49	22°52	10°17	n.a.	S 17
S 18	23 9 42	19°38'46	20°28	16°39	26°15	5°56	6° 7	24°41	7°41	0° 4	11°54	23°48	22°49	10°24	n.a.	S 18
M19	23 13 38	20°38'08	4♈20	18°33	27°26	6°40	6°18	24°48	7°40	0° 4	11°56	23°45	22°46	10°30	n.a.	M19
T 20	23 17 35	21°37'28	18°27	20°28	28°37	7°23	6°30	24°55	7°38	0° 3	11°58	23°41	22°42	10°37	n.a.	T 20
W21	23 21 31	22°36'47	2♉43	22°23	29°48	8° 6	6°42	25° 2	7°37	0° 2	12° 0	23°36	22°39	10°44	n.a.	W21
T 22	23 25 28	23°36'02	17° 5	24°20	0♏59	8°50	6°54	25° 9	7°35	0° 1	12° 1	23°32	22°36	10°50	n.a.	T 22
F 23	23 29 24	24°35'16	1♊26	26°18	2° 9	9°33	7° 6	25°16	7°34	29♑59	12° 3	23°29	22°33	10°57	n.a.	F 23
S 24	23 33 21	25°34'28	15°44	28°16	3°20	10°16	7°18	25°23	7°32	29°59	12° 5	23°28	22°30	11° 4	n.a.	S 24
S 25	23 37 18	26°33'38	29°55	0♎15	4°30	11° 0	7°30	25°30	7°30	29°58	12° 7	23°D27	22°27	11°11	n.a.	S 25
M26	23 41 14	27°32'45	13♋57	2°14	5°41	11°43	7°42	25°37	7°29	29°58	12° 8	23°28	22°23	11°17	n.a.	M26
T 27	23 45 11	28°31'51	27°49	4°14	6°51	12°26	7°55	25°44	7°27	29°57	12°10	23°29	22°20	11°24	n.a.	T 27
W28	23 49 7	29°30'54	11♌32	6°14	8° 1	13° 9	8° 7	25°51	7°25	29°56	12°12	23°31	22°17	11°31	n.a.	W28
T 29	23 53 4	0♎29'55	25° 3	8°14	9°11	13°52	8°19	25°58	7°23	29°55	12°13	23°R31	22°14	11°37	n.a.	T 29
F 30	23 57 0	1♎28'54	8♍24	10♎13	10♏21	14♎35	8♏32	26♌ 4	7♉22	29♑55	12♍15	23♒30	22♒11	11♐44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n49	17n24	0n46	15n43	0s28	4s 3	1s47	1n45	1s 0	14s21	1s33	16n 7	1n50	15n10	0n36	23s 7	2s30	0n25	7s41	13s57	14s 1	27s18		n.a.
F 2	10 27	11 36	0s30	15 7	0 34	4 33	1 48	1 26	1 1	14 25	1 33	16 5	1 50	15 10	0 36	23 7	2 30	0 24	7 42	13 57	14 3	27 19		n.a.
S 3	10 4	5 23	1 43	14 30	0 40	5 3	1 49	1 8	1 1	14 28	1 33	16 2	1 50	15 9	0 36	23 8	2 30	0 23	7 42	13 58	14 4	27 20		n.a.
S 4	9 41	0s57	2 48	13 52	0 46	5 33	1 50	0 49	1 2	14 32	1 33	16 0	1 50	15 9	0 36	23 8	2 30	0 23	7 42	13 58	14 5	27 21		n.a.
M 5	9 19	7 4	3 44	13 14	0 52	6 3	1 50	0 31	1 2	14 35	1 33	15 57	1 50	15 9	0 37	23 8	2 30	0 22	7 42	13 59	14 6	27 22		n.a.
T 6	8 56	12 46	4 27	12 35	0 57	6 33	1 51	0 13	1 2	14 39	1 33	15 55	1 50	15 9	0 37	23 8	2 30	0 21	7 42	13 59	14 7	27 22		n.a.
W 7	8 33	17 51	4 57	11 55	1 2	7 2	1 52	0s 6	1 3	14 42	1 33	15 52	1 50	15 9	0 37	23 9	2 30	0 21	7 42	14 0	14 8	27 23		n.a.
T 8	8 10	22 8	5 12	11 14	1 8	7 31	1 52	0 24	1 3	14 46	1 32	15 50	1 50	15 8	0 37	23 9	2 30	0 20	7 42	14 1	14 9	27 24		n.a.
F 9	7 46	25 26	5 14	10 32	1 12	8 1	1 52	0 42	1 3	14 50	1 32	15 47	1 50	15 8	0 37	23 9	2 30	0 19	7 42	14 1	14 10	27 25		n.a.
S 10	7 23	27 37	5 3	9 50	1 17	8 29	1 53	1 1	1 4	14 53	1 32	15 44	1 50	15 8	0 37	23 9	2 30	0 18	7 42	14 1	14 11	27 26		n.a.
S 11	6 59	28 32	4 38	9 8	1 21	8 58	1 53	1 19	1 4	14 57	1 32	15 42	1 50	15 7	0 37	23 9	2 30	0 18	7 42	14 1	14 12	27 27		n.a.
M12	6 36	28 8	4 1	8 24	1 25	9 26	1 53	1 37	1 4	15 1	1 32	15 39	1 50	15 7	0 37	23 10	2 29	0 17	7 42	14 1	14 13	27 28		n.a.
T 13	6 12	26 24	3 14	7 40	1 29	9 54	1 53	1 55	1 5	15 4	1 32	15 37	1 50	15 7	0 37	23 10	2 29	0 16	7 42	14 0	14 14	27 28		n.a.
W14	5 49	23 23	2 16	6 56	1 32	10 22	1 53	2 14	1 5	15 8	1 32	15 34	1 50	15 6	0 37	23 10	2 29	0 16	7 42	14 0	14 15	27 29		n.a.
T 15	5 25	19 12	1 11	6 11	1 35	10 49	1 53	2 32	1 5	15 12	1 32	15 32	1 50	15 6	0 37	23 10	2 29	0 15	7 42	13 59	14 17	27 30		n.a.
F 16	5 1	14 3	0 1	5 25	1 37	11 17	1 53	2 50	1 5	15 16	1 31	15 29	1 50	15 6	0 37	23 10	2 29	0 14	7 42	13 59	14 18	27 31		n.a.
S 17	4 37	8 9	1n11	4 39	1 39	11 43	1 52	3 8	1 6	15 20	1 31	15 27	1 50	15 5	0 37	23 10	2 29	0 13	7 42	13 59	14 19	27 32		n.a.
S 18	4 13	1 44	2 21	3 53	1 41	12 10	1 52	3 26	1 6	15 24	1 31	15 24	1 50	15 5	0 37	23 11	2 29	0 13	7 42	14 0	14 20	27 32		n.a.
M19	3 49	4n52	3 24	3 6	1 42	12 36	1 52	3 44	1 6	15 27	1 31	15 22	1 50	15 4	0 37	23 11	2 29	0 12	7 43	14 1	14 21	27 33		n.a.
T 20	3 25	11 21	4 15	2 20	1 43	13 2	1 51	4 2	1 7	15 31	1 31	15 19	1 50	15 4	0 37	23 11	2 29	0 11	7 43	14 2	14 22	27 34		n.a.
W21	3 1	17 20	4 52	1 33	1 43	13 27	1 50	4 20	1 7	15 35	1 31	15 17	1 50	15 3	0 37	23 11	2 29	0 10	7 43	14 4	14 23	27 35		n.a.
T 22	2 37	22 23	5 10	0 46	1 42	13 52	1 50	4 38	1 7	15 39	1 31	15 15	1 50	15 3	0 37	23 11	2 29	0 10	7 43	14 5	14 24	27 35		n.a.
F 23	2 13	26 6	5 9	0s 2	1 41	14 17	1 49	4 55	1 7	15 43	1 31	15 12	1 50	15 2	0 37	23 11	2 29	0 9	7 43	14 6	14 25	27 36		n.a.
S 24	1 49	28 10	4 49	0 48	1 40	14 41	1 48	5 13	1 8	15 47	1 31	15 10	1 50	15 2	0 37	23 11	2 29	0 8	7 43	14 7	14 26	27 37		n.a.
S 25	1 24	28 21	4 11	1 35	1 38	15 5	1 47	5 31	1 8	15 51	1 30	15 7	1 50	15 1	0 37	23 11	2 29	0 7	7 43	14 7	14 27	27 38		n.a.
M26	1 0	26 43	3 19	2 21	1 35	15 28	1 46	5 49	1 8	15 55	1 30	15 5	1 50	15 1	0 37	23 12	2 28	0 7	7 43	14 6	14 28	27 38		n.a.
T 27	0 36	23 26	2 15	3 7	1 31	15 51	1 44	6 6	1 8	15 59	1 30	15 3	1 50	15 0	0 37	23 12	2 28	0 6	7 43	14 6	14 29	27 39		n.a.
W28	0 12	18 53	1 5	3 52	1 27	16 14	1 43	6 24	1 9	16 3	1 30	15 0	1 50	15 0	0 37	23 12	2 28	0 5	7 43	14 6	14 30	27 40		n.a.
T 29	0s12	13 26	0s 8	4 36	1 22	16 36	1 42	6 41	1 9	16 8	1 30	14 58	1 50	14 59	0 38	23 12	2 28	0 4	7 44	14 5	14 31	27 40		n.a.
F 30	0s36	7n27	1s20	5s19	1s16	16s57	1s40	6s58	1s 9	16s12	1s30	14n56	1n50	14n59	0n38	23s12	2s28	0n 4	7s44	14s 6	14s33	27s41		n.a.

Julian Day Number = -1855165.5, Delta T = 121h30m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'25, Lahiri = -137°45'25 Julian Calendar 1 Nov. 9793 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9793 BCE

The year -9792 astronomical counting style corresponds to year 9793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9793 BCE (-9792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 57	2♎27'51	21♍32	12♎12	11♏31	15♎18	8♏45	26♌11	7°R20	29°R54	12♍17	23°R27	22♒ 7	11♐51	n.a.	S 1
S 2	0 4 53	3°26'45	4♎28	14°10	12°41	16° 1	8°57	26°18	7♉18	29♉54	12°18	23♒23	22° 4	11°58	n.a.	S 2
M 3	0 8 50	4°25'37	17°10	16° 6	13°51	16°44	9°10	26°24	7°16	29°53	12°20	23°16	22° 1	12° 4	n.a.	M 3
T 4	0 12 47	5°24'26	29°40	18° 1	15° 0	17°27	9°23	26°31	7°14	29°53	12°22	23° 8	21°58	12°11	n.a.	T 4
W 5	0 16 43	6°23'13	11♏57	19°53	16°10	18°10	9°35	26°37	7°12	29°52	12°23	23° 1	21°55	12°18	n.a.	W 5
T 6	0 20 40	7°21'58	24° 3	21°43	17°19	18°52	9°48	26°44	7°10	29°52	12°25	22°53	21°52	12°24	n.a.	T 6
F 7	0 24 36	8°20'40	6♐ 1	23°30	18°28	19°35	10° 1	26°50	7° 7	29°51	12°26	22°47	21°48	12°31	n.a.	F 7
S 8	0 28 33	9°19'20	17°53	25°14	19°37	20°18	10°14	26°56	7° 5	29°51	12°28	22°42	21°45	12°38	n.a.	S 8
S 9	0 32 29	10°17'57	29°45	26°54	20°46	21° 0	10°27	27° 3	7° 3	29°50	12°30	22°40	21°42	12°45	n.a.	S 9
M10	0 36 26	11°16'32	11♑40	28°29	21°55	21°43	10°40	27° 9	7° 1	29°50	12°31	22°D39	21°39	12°51	n.a.	M10
T 11	0 40 22	12°15'04	23°43	0♏ 0	23° 3	22°25	10°53	27°15	6°59	29°50	12°33	22°40	21°36	12°58	n.a.	T 11
W12	0 44 19	13°13'33	6♒ 1	1°26	24°11	23° 8	11° 6	27°21	6°57	29°50	12°34	22°41	21°33	13° 5	n.a.	W12
T 13	0 48 15	14°12'00	18°37	2°47	25°20	23°50	11°19	27°27	6°54	29°49	12°36	22°R42	21°29	13°11	n.a.	T 13
F 14	0 52 12	15°10'25	1♓35	4° 3	26°28	24°33	11°33	27°33	6°52	29°49	12°37	22°42	21°26	13°18	n.a.	F 14
S 15	0 56 8	16° 8'47	14°58	5°13	27°36	25°15	11°46	27°39	6°50	29°49	12°39	22°39	21°23	13°25	n.a.	S 15
S 16	1 0 5	17° 7'06	28°47	6°16	28°43	25°57	11°59	27°45	6°47	29°49	12°40	22°35	21°20	13°32	n.a.	S 16
M17	1 4 1	18° 5'24	12♈59	7°14	29°51	26°39	12°13	27°51	6°45	29°49	12°42	22°28	21°17	13°38	n.a.	M17
T 18	1 7 58	19° 3'39	27°31	8° 6	0♐58	27°21	12°26	27°57	6°43	29°49	12°43	22°20	21°13	13°45	n.a.	T 18
W19	1 11 54	20° 1'52	12♉15	8°51	2° 5	28° 4	12°39	28° 2	6°40	29°D49	12°45	22°11	21°10	13°52	n.a.	W19
T 20	1 15 51	21° 0'03	27° 4	9°30	3°12	28°46	12°53	28° 8	6°38	29°49	12°46	22° 3	21° 7	13°58	n.a.	T 20
F 21	1 19 47	21°58'12	11♊49	10° 2	4°19	29°28	13° 6	28°14	6°35	29°49	12°48	21°56	21° 4	14° 5	n.a.	F 21
S 22	1 23 44	22°56'20	26°23	10°28	5°25	0♏10	13°20	28°19	6°33	29°49	12°49	21°51	21° 1	14°12	n.a.	S 22
S 23	1 27 40	23°54'26	10♋42	10°47	6°32	0°52	13°33	28°25	6°31	29°49	12°50	21°48	20°58	14°19	n.a.	S 23
M24	1 31 37	24°52'30	24°44	11° 0	7°38	1°34	13°47	28°30	6°28	29°49	12°52	21°D47	20°54	14°25	n.a.	M24
T 25	1 35 33	25°50'32	8♌28	11° 7	8°44	2°15	14° 1	28°35	6°26	29°49	12°53	21°48	20°51	14°32	n.a.	T 25
W26	1 39 30	26°48'32	21°56	11°R 7	9°50	2°57	14°14	28°40	6°23	29°49	12°55	21°R48	20°48	14°39	n.a.	W26
T 27	1 43 26	27°46'31	5♍ 8	11° 1	10°55	3°39	14°28	28°46	6°21	29°50	12°56	21°47	20°45	14°45	n.a.	T 27
F 28	1 47 23	28°44'28	18° 7	10°49	12° 0	4°21	14°42	28°51	6°18	29°50	12°57	21°44	20°42	14°52	n.a.	F 28
S 29	1 51 19	29°42'23	0♎55	10°32	13° 5	5° 2	14°55	28°56	6°15	29°50	12°59	21°39	20°39	14°59	n.a.	S 29
S 30	1 55 16	0♏40'16	13°31	10°10	14°10	5°44	15° 9	29° 1	6°13	29°51	13° 0	21°31	20°35	15° 6	n.a.	S 30
M31	1 59 12	1♏38'07	25♎58	9♏44	15♐15	6♏26	15♏23	29♌ 6	6♉10	29♉51	13♍ 1	21♒20	20♒32	15♐12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 1	1n14	2s26	6s 1	1s 9	17s18	1s39	7s16	1s 9	16s16	1s30	14n53	1n50	14n58	0n38	23s12	2s28	0n 3	7s44	14s 7	14s34	27s42		n.a.
S 2	1 25	4s55	3 23	6 42	1 2	17 39	1 37	7 33	1 9	16 20	1 30	14 51	1 50	14 57	0 38	23 12	2 28	0 2	7 44	14 8	14 35	27 42		n.a.
M 3	1 49	10 46	4 9	7 21	0 54	17 59	1 35	7 50	1 10	16 24	1 30	14 49	1 50	14 57	0 38	23 12	2 28	0 1	7 44	14 11	14 36	27 43		n.a.
T 4	2 13	16 5	4 43	7 58	0 45	18 19	1 33	8 7	1 10	16 28	1 30	14 46	1 50	14 56	0 38	23 12	2 28	0 0	7 44	14 13	14 37	27 44		n.a.
W 5	2 37	20 39	5 2	8 33	0 35	18 38	1 31	8 24	1 10	16 32	1 30	14 44	1 50	14 55	0 38	23 12	2 28	0s 0	7 44	14 16	14 38	27 44		n.a.
T 6	3 1	24 19	5 8	9 6	0 25	18 56	1 29	8 41	1 10	16 36	1 30	14 42	1 50	14 55	0 38	23 12	2 28	0 1	7 44	14 18	14 39	27 45		n.a.
F 7	3 24	26 53	5 0	9 37	0 14	19 14	1 27	8 58	1 10	16 41	1 30	14 40	1 50	14 54	0 38	23 12	2 28	0 2	7 45	14 20	14 40	27 46		n.a.
S 8	3 48	28 14	4 39	10 6	0 3	19 32	1 25	9 15	1 11	16 45	1 30	14 38	1 50	14 53	0 38	23 12	2 27	0 3	7 45	14 22	14 41	27 46		n.a.
S 9	4 12	28 16	4 6	10 32	0n 9	19 49	1 22	9 32	1 11	16 49	1 29	14 35	1 50	14 53	0 38	23 12	2 27	0 3	7 45	14 23	14 42	27 47		n.a.
M10	4 35	27 0	3 22	10 55	0 22	20 5	1 20	9 48	1 11	16 53	1 29	14 33	1 50	14 52	0 38	23 12	2 27	0 4	7 45	14 23	14 43	27 47		n.a.
T 11	4 59	24 28	2 29	11 16	0 35	20 21	1 17	10 5	1 11	16 57	1 29	14 31	1 51	14 51	0 38	23 12	2 27	0 5	7 45	14 23	14 44	27 48		n.a.
W12	5 22	20 46	1 28	11 35	0 48	20 36	1 14	10 21	1 11	17 2	1 29	14 29	1 51	14 51	0 38	23 12	2 27	0 6	7 45	14 22	14 45	27 49		n.a.
T 13	5 46	16 3	0 22	11 51	1 2	20 50	1 12	10 37	1 11	17 6	1 29	14 27	1 51	14 50	0 38	23 12	2 27	0 6	7 46	14 22	14 46	27 49		n.a.
F 14	6 9	10 30	0n48	12 5	1 15	21 4	1 9	10 54	1 11	17 10	1 29	14 25	1 51	14 49	0 38	23 12	2 27	0 7	7 46	14 22	14 47	27 50		n.a.
S 15	6 32	4 19	1 56	12 16	1 29	21 17	1 6	11 10	1 12	17 14	1 29	14 23	1 51	14 48	0 38	23 12	2 27	0 8	7 46	14 23	14 48	27 50		n.a.
S 16	6 55	2n15	3 1	12 24	1 43	21 30	1 3	11 26	1 12	17 18	1 29	14 21	1 51	14 48	0 38	23 12	2 27	0 8	7 46	14 24	14 49	27 51		n.a.
M17	7 18	8 52	3 55	12 31	1 57	21 42	1 0	11 42	1 12	17 23	1 29	14 19	1 51	14 47	0 38	23 12	2 27	0 9	7 46	14 27	14 50	27 51		n.a.
T 18	7 41	15 11	4 36	12 35	2 10	21 54	0 56	11 58	1 12	17 27	1 29	14 17	1 51	14 46	0 38	23 12	2 27	0 10	7 46	14 29	14 52	27 52		n.a.
W19	8 4	20 43	4 59	12 37	2 24	22 5	0 53	12 13	1 12	17 31	1 29	14 15	1 51	14 45	0 38	23 12	2 26	0 11	7 47	14 32	14 53	27 52		n.a.
T 20	8 26	25 0	5 3	12 38	2 37	22 15	0 50	12 29	1 12	17 35	1 29	14 13	1 51	14 44	0 38	23 11	2 26	0 11	7 47	14 35	14 54	27 53		n.a.
F 21	8 49	27 37	4 46	12 36	2 49	22 24	0 46	12 44	1 12	17 40	1 29	14 11	1 51	14 44	0 38	23 11	2 26	0 12	7 47	14 38	14 55	27 53		n.a.
S 22	9 11	28 18	4 11	12 33	3 1	22 33	0 42	13 0	1 12	17 44	1 29	14 9	1 51	14 43	0 38	23 11	2 26	0 13	7 47	14 39	14 56	27 54		n.a.
S 23	9 33	27 3	3 20	12 28	3 13	22 42	0 39	13 15	1 12	17 48	1 29	14 7	1 51	14 42	0 38	23 11	2 26	0 14	7 47	14 40	14 57	27 54		n.a.
M24	9 55	24 6	2 19	12 22	3 23	22 49	0 35	13 30	1 13	17 52	1 29	14 5	1 52	14 41	0 38	23 11	2 26	0 14	7 48	14 40	14 58	27 55		n.a.
T 25	10 17	19 50	1 10	12 15	3 33	22 56	0 31	13 45	1 13	17 56	1 29	14 4	1 52	14 40	0 38	23 11	2 26	0 15	7 48	14 40	14 59	27 55		n.a.
W26	10 38	14 37	0s 1	12 7	3 42	23 3	0 27	14 0	1 13	18 1	1 29	14 2	1 52	14 40	0 38	23 11	2 26	0 16	7 48	14 40	15 0	27 56		n.a.
T 27	11 0	8 50	1 10	11 58	3 49	23 8	0 23	14 15	1 13	18 5	1 29	14 0	1 52	14 39	0 38	23 11	2 26	0 16	7 48	14 40	15 1	27 56		n.a.
F 28	11 21	2 47	2 15	11 48	3 56	23 14	0 19	14 30	1 13	18 9	1 29	13 58	1 52	14 38	0 38	23 10	2 26	0 17	7 48	14 41	15 2	27 57		n.a.
S 29	11 42	3s17	3 12	11 38	4 1	23 18	0 14	14 44	1 13	18 13	1 29	13 56	1 52	14 37	0 38	23 10	2 26	0 18	7 49	14 43	15 3	27 57		n.a.
S 30	12 3	9 8	3 58	11 27	4 5	23 22	0 10	14 59	1 13	18 17	1 29	13 55	1 52	14 36	0 38	23 10	2 25	0 18	7 49	14 46	15 4	27 58		n.a.
M31	12s24	14s32	4s32	11s16	4n 8	23s25	0s 5	15s13	1s13	18s22	1s29	13n53	1n52	14n35	0n38	23s10	2s25	0s19	7s49	14s49	15s 5	27s58		n.a.

Julian Day Number = -1855135.5, Delta T = 121h30m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'21, Lahiri = -137°45'21 Julian Calendar 1 Dec. 9793 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9793 BCE

The year -9792 astronomical counting style corresponds to year 9793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 8	2♏35'57	8♏15	9°R13	16♐19	7♏ 7	15♏37	29♌10	6°R 8	29♑51	13♍ 2	21°R 8	20♒29	15♐19	n.a.	T 1
W 2	2 7 5	3°33'45	20°23	8♏39	17°23	7°49	15°50	29°15	6♉ 5	29°52	13° 4	20♒55	20°26	15°26	n.a.	W 2
T 3	2 11 1	4°31'31	2♐24	8° 3	18°27	8°30	16° 4	29°20	6° 3	29°52	13° 5	20°42	20°23	15°32	n.a.	T 3
F 4	2 14 58	5°29'15	14°18	7°24	19°30	9°12	16°18	29°24	6° 0	29°53	13° 6	20°32	20°19	15°39	n.a.	F 4
S 5	2 18 54	6°26'57	26° 9	6°43	20°34	9°53	16°32	29°29	5°58	29°53	13° 7	20°23	20°16	15°46	n.a.	S 5
S 6	2 22 51	7°24'37	7♑59	6° 2	21°37	10°34	16°46	29°33	5°55	29°54	13° 8	20°17	20°13	15°53	n.a.	S 6
M 7	2 26 47	8°22'15	19°52	5°22	22°39	11°16	17° 0	29°37	5°53	29°55	13° 9	20°14	20°10	15°59	n.a.	M 7
T 8	2 30 44	9°19'51	1♒54	4°42	23°41	11°57	17°14	29°42	5°50	29°55	13°10	20°12	20° 7	16° 6	n.a.	T 8
W 9	2 34 40	10°17'26	14° 8	4° 3	24°43	12°38	17°28	29°46	5°47	29°56	13°12	20°12	20° 4	16°13	n.a.	W 9
T 10	2 38 37	11°14'58	26°42	3°27	25°45	13°19	17°41	29°50	5°45	29°57	13°13	20°12	20° 0	16°19	n.a.	T 10
F 11	2 42 33	12°12'28	9♓38	2°53	26°46	14° 0	17°55	29°54	5°42	29°57	13°14	20°11	19°57	16°26	n.a.	F 11
S 12	2 46 30	13° 9'57	23° 2	2°22	27°47	14°41	18° 9	29°58	5°40	29°58	13°15	20° 8	19°54	16°33	n.a.	S 12
S 13	2 50 26	14° 7'24	6♈54	1°55	28°48	15°22	18°23	0♍ 2	5°37	29°59	13°16	20° 3	19°51	16°40	n.a.	S 13
M14	2 54 22	15° 4'49	21°15	1°32	29°48	16° 3	18°37	0° 5	5°35	29°59	13°17	19°54	19°48	16°46	n.a.	M14
T 15	2 58 19	16° 2'12	6♉ 1	1°13	0♑48	16°44	18°51	0° 9	5°32	0♒ 0	13°18	19°44	19°44	16°53	n.a.	T 15
W16	3 2 15	16°59'34	21° 3	0°59	1°47	17°25	19° 5	0°13	5°30	0° 1	13°19	19°34	19°41	17° 0	n.a.	W16
T 17	3 6 12	17°56'55	6♊12	0°49	2°46	18° 6	19°19	0°16	5°27	0° 2	13°19	19°23	19°38	17° 6	n.a.	T 17
F 18	3 10 8	18°54'14	21°19	0°44	3°45	18°47	19°33	0°19	5°25	0° 3	13°20	19°14	19°35	17°13	n.a.	F 18
S 19	3 14 5	19°51'33	6♋12	0°D43	4°43	19°28	19°47	0°23	5°22	0° 4	13°21	19° 7	19°32	17°20	n.a.	S 19
S 20	3 18 1	20°48'50	20°46	0°47	5°41	20° 8	20° 1	0°26	5°20	0° 5	13°22	19° 3	19°29	17°27	n.a.	S 20
M21	3 21 58	21°46'06	4♌57	0°56	6°38	20°49	20°15	0°29	5°18	0° 6	13°23	19° 2	19°25	17°33	n.a.	M21
T 22	3 25 54	22°43'21	18°44	1°10	7°35	21°30	20°29	0°32	5°15	0° 7	13°24	19° 1	19°22	17°40	n.a.	T 22
W23	3 29 51	23°40'35	2♍ 8	1°28	8°31	22°10	20°43	0°35	5°13	0° 8	13°24	19° 1	19°19	17°47	n.a.	W23
T 24	3 33 47	24°37'48	15°12	1°50	9°27	22°51	20°57	0°38	5°10	0° 9	13°25	19° 0	19°16	17°53	n.a.	T 24
F 25	3 37 44	25°35'00	28° 0	2°17	10°22	23°32	21°11	0°41	5° 8	0°11	13°26	18°57	19°13	18° 0	n.a.	F 25
S 26	3 41 40	26°32'11	10♎33	2°48	11°17	24°12	21°25	0°43	5° 6	0°12	13°27	18°51	19°10	18° 7	n.a.	S 26
S 27	3 45 37	27°29'21	22°55	3°23	12°11	24°52	21°38	0°46	5° 3	0°13	13°27	18°42	19° 6	18°13	n.a.	S 27
M28	3 49 33	28°26'31	5♏ 9	4° 2	13° 5	25°33	21°52	0°48	5° 1	0°14	13°28	18°31	19° 3	18°20	n.a.	M28
T 29	3 53 30	29°23'39	17°14	4°45	13°58	26°13	22° 6	0°51	4°59	0°15	13°29	18°19	19° 0	18°27	n.a.	T 29
W30	3 57 26	0♐20'47	29°14	5°32	14°51	26°54	22°20	0°53	4°57	0°17	13°29	18° 5	18°57	18°34	n.a.	W30
T 31	4 1 22	1♐17'53	11♐ 8	6♏22	15♑43	27♏34	22♏34	0♍55	4♉55	0♒18	13♍30	17♒52	18♒54	18♐40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s44	19s17	4s53	11s 5	4n 8	23s28	0s 1	15s27	1s13	18s26	1s29	13n51	1n52	14n34	0n38	23s10	2s25	0s20	7s49	14s53	15s 6	27s59		n.a.
W 2	13 5	23 12	5 0	10 55	4 8	23 29	0n 4	15 41	1 13	18 30	1 29	13 50	1 52	14 34	0 38	23 10	2 25	0 21	7 49	14 58	15 7	27 59		n.a.
T 3	13 25	26 5	4 54	10 45	4 6	23 31	0 8	15 55	1 13	18 34	1 29	13 48	1 52	14 33	0 38	23 9	2 25	0 21	7 50	15 2	15 8	27 59		n.a.
F 4	13 45	27 46	4 35	10 36	4 2	23 31	0 13	16 9	1 13	18 38	1 29	13 47	1 53	14 32	0 38	23 9	2 25	0 22	7 50	15 5	15 9	28 0		n.a.
S 5	14 5	28 11	4 5	10 27	3 57	23 31	0 18	16 23	1 13	18 42	1 29	13 45	1 53	14 31	0 39	23 9	2 25	0 22	7 50	15 8	15 10	28 0		n.a.
S 6	14 24	27 18	3 23	10 20	3 50	23 31	0 23	16 36	1 13	18 46	1 29	13 44	1 53	14 30	0 39	23 9	2 25	0 23	7 50	15 10	15 11	28 1		n.a.
M 7	14 43	25 10	2 33	10 13	3 42	23 30	0 28	16 49	1 13	18 51	1 29	13 42	1 53	14 29	0 39	23 9	2 25	0 24	7 50	15 11	15 12	28 1		n.a.
T 8	15 2	21 53	1 35	10 9	3 33	23 28	0 33	17 3	1 13	18 55	1 29	13 41	1 53	14 28	0 39	23 8	2 25	0 24	7 51	15 12	15 13	28 1		n.a.
W 9	15 21	17 36	0 32	10 5	3 23	23 25	0 38	17 16	1 13	18 59	1 29	13 39	1 53	14 28	0 39	23 8	2 25	0 25	7 51	15 12	15 14	28 2		n.a.
T 10	15 39	12 28	0n34	10 3	3 11	23 22	0 44	17 29	1 13	19 3	1 29	13 38	1 53	14 27	0 39	23 8	2 24	0 26	7 51	15 12	15 15	28 2		n.a.
F 11	15 58	6 39	1 41	10 3	2 59	23 19	0 49	17 41	1 13	19 7	1 29	13 37	1 53	14 26	0 39	23 8	2 24	0 26	7 51	15 12	15 17	28 2		n.a.
S 12	16 16	0 21	2 44	10 5	2 46	23 15	0 54	17 54	1 13	19 11	1 29	13 35	1 53	14 25	0 39	23 7	2 24	0 27	7 52	15 13	15 18	28 3		n.a.
S 13	16 33	6n10	3 40	10 8	2 32	23 10	1 0	18 6	1 13	19 15	1 29	13 34	1 54	14 24	0 39	23 7	2 24	0 28	7 52	15 15	15 19	28 3		n.a.
M14	16 51	12 35	4 24	10 13	2 18	23 5	1 5	18 19	1 13	19 19	1 29	13 33	1 54	14 23	0 39	23 7	2 24	0 28	7 52	15 17	15 20	28 3		n.a.
T 15	17 8	18 29	4 51	10 20	2 4	22 59	1 11	18 31	1 13	19 23	1 29	13 32	1 54	14 22	0 39	23 7	2 24	0 29	7 52	15 21	15 21	28 4		n.a.
W16	17 25	23 22	5 0	10 28	1 49	22 53	1 17	18 43	1 13	19 27	1 29	13 30	1 54	14 22	0 39	23 6	2 24	0 29	7 53	15 24	15 22	28 4		n.a.
T 17	17 42	26 43	4 47	10 38	1 35	22 46	1 23	18 55	1 13	19 31	1 29	13 29	1 54	14 21	0 39	23 6	2 24	0 30	7 53	15 28	15 23	28 4		n.a.
F 18	17 58	28 7	4 15	10 50	1 20	22 39	1 28	19 7	1 13	19 35	1 30	13 28	1 54	14 20	0 39	23 6	2 24	0 30	7 53	15 31	15 24	28 4		n.a.
S 19	18 14	27 26	3 25	11 3	1 5	22 31	1 34	19 18	1 13	19 39	1 30	13 27	1 54	14 19	0 39	23 5	2 24	0 31	7 53	15 33	15 25	28 5		n.a.
S 20	18 30	24 52	2 23	11 18	0 51	22 23	1 40	19 29	1 13	19 43	1 30	13 26	1 54	14 18	0 39	23 5	2 24	0 32	7 54	15 34	15 26	28 5		n.a.
M21	18 45	20 48	1 14	11 35	0 37	22 14	1 46	19 41	1 13	19 47	1 30	13 25	1 55	14 17	0 39	23 5	2 24	0 32	7 54	15 34	15 27	28 5		n.a.
T 22	19 1	15 42	0 2	11 52	0 23	22 5	1 52	19 52	1 13	19 51	1 30	13 24	1 55	14 17	0 39	23 4	2 23	0 33	7 54	15 35	15 28	28 5		n.a.
W23	19 15	9 58	1s 9	12 11	0 10	21 55	1 58	20 3	1 13	19 55	1 30	13 23	1 55	14 16	0 39	23 4	2 23	0 33	7 54	15 35	15 29	28 6		n.a.
T 24	19 30	3 58	2 13	12 31	0s 3	21 45	2 4	20 13	1 13	19 59	1 30	13 22	1 55	14 15	0 39	23 4	2 23	0 34	7 55	15 35	15 30	28 6		n.a.
F 25	19 44	2s 4	3 10	12 52	0 15	21 35	2 11	20 24	1 13	20 3	1 30	13 21	1 55	14 14	0 39	23 4	2 23	0 34	7 55	15 36	15 31	28 6		n.a.
S 26	19 58	7 54	3 56	13 14	0 27	21 24	2 17	20 34	1 13	20 7	1 30	13 20	1 55	14 13	0 39	23 3	2 23	0 35	7 55	15 38	15 32	28 6		n.a.
S 27	20 12	13 20	4 30	13 37	0 38	21 13	2 23	20 44	1 13	20 11	1 30	13 20	1 55	14 13	0 39	23 3	2 23	0 35	7 55	15 41	15 33	28 7		n.a.
M28	20 25	18 11	4 52	14 1	0 49	21 2	2 29	20 54	1 13	20 14	1 30	13 19	1 55	14 12	0 39	23 2	2 23	0 36	7 56	15 44	15 34	28 7		n.a.
T 29	20 38	22 16	5 0	14 25	0 59	20 50	2 36	21 4	1 13	20 18	1 30	13 18	1 56	14 11	0 39	23 2	2 23	0 36	7 56	15 48	15 35	28 7		n.a.
W30	20 50	25 22	4 54	14 50	1 8	20 38	2 42	21 14	1 13	20 22	1 30	13 17	1 56	14 10	0 39	23 2	2 23	0 37	7 56	15 52	15 36	28 7		n.a.
T 31	21s 2	27s21	4s36	15s15	1s17	20s25	2n49	21s24	1s12	20s26	1s30	13n17	1n56	14n 9	0n39	23s 1	2s23	0s37	7s56	15s57	15s37	28s 7		n.a.

Julian Day Number = -1855104.5, Delta T = 121h30m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'16, Lahiri = -137°45'17 Julian Calendar 1 Jan. 9792 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9793 BCE

The year -9791 astronomical counting style corresponds to year 9792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 5 19	2♐14'59	22♐59	7♏16	16♑34	28♏14	22♏48	0♍57	4°R52	0♒19	13♍30	17°R41	18♒50	18♐47	n.a.	F 1
S 2	4 9 15	3°12'03	4♑49	8°13	17°24	28°55	23° 2	0°59	4♉50	0°21	13°31	17♒31	18°47	18°54	n.a.	S 2
S 3	4 13 12	4° 9'07	16°39	9°13	18°14	29°35	23°16	1° 1	4°48	0°22	13°31	17°25	18°44	19° 0	n.a.	S 3
M 4	4 17 8	5° 6'10	28°33	10°17	19° 4	0♐15	23°29	1° 3	4°46	0°24	13°32	17°21	18°41	19° 7	n.a.	M 4
T 5	4 21 5	6° 3'11	10♒35	11°23	19°52	0°55	23°43	1° 4	4°44	0°25	13°32	17°20	18°38	19°14	n.a.	T 5
W 6	4 25 1	7° 0'12	22°50	12°33	20°40	1°35	23°57	1° 6	4°42	0°26	13°33	17°D20	18°35	19°21	n.a.	W 6
T 7	4 28 58	7°57'11	5♓21	13°46	21°26	2°15	24°11	1° 7	4°40	0°28	13°33	17°R20	18°31	19°27	n.a.	T 7
F 8	4 32 54	8°54'10	18°14	15° 1	22°12	2°55	24°24	1° 9	4°38	0°29	13°34	17°20	18°28	19°34	n.a.	F 8
S 9	4 36 51	9°51'07	1♈33	16°19	22°58	3°35	24°38	1°10	4°36	0°31	13°34	17°18	18°25	19°41	n.a.	S 9
S 10	4 40 47	10°48'04	15°22	17°41	23°42	4°15	24°52	1°11	4°34	0°33	13°34	17°14	18°22	19°47	n.a.	S 10
M11	4 44 44	11°44'59	29°39	19° 5	24°25	4°55	25° 5	1°12	4°32	0°34	13°35	17° 7	18°19	19°54	n.a.	M11
T 12	4 48 40	12°41'55	14♉24	20°31	25° 7	5°35	25°19	1°13	4°30	0°36	13°35	16°59	18°16	20° 1	n.a.	T 12
W13	4 52 37	13°38'49	29°29	22° 1	25°49	6°15	25°33	1°14	4°29	0°37	13°35	16°50	18°12	20° 7	n.a.	W13
T 14	4 56 33	14°35'43	14♊46	23°33	26°29	6°54	25°46	1°15	4°27	0°39	13°35	16°41	18° 9	20°14	n.a.	T 14
F 15	5 0 30	15°32'37	0♋ 3	25° 8	27° 8	7°34	26° 0	1°15	4°25	0°41	13°36	16°34	18° 6	20°21	n.a.	F 15
S 16	5 4 27	16°29'30	15° 9	26°45	27°46	8°14	26°13	1°16	4°24	0°42	13°36	16°28	18° 3	20°28	n.a.	S 16
S 17	5 8 23	17°26'23	29°57	28°25	28°23	8°54	26°27	1°16	4°22	0°44	13°36	16°25	18° 0	20°34	n.a.	S 17
M18	5 12 20	18°23'16	14♌19	0♐ 8	28°59	9°33	26°40	1°17	4°20	0°46	13°36	16°D24	17°56	20°41	n.a.	M18
T 19	5 16 16	19°20'08	28°15	1°53	29°33	10°13	26°53	1°17	4°19	0°48	13°36	16°24	17°53	20°48	n.a.	T 19
W20	5 20 13	20°17'01	11♍44	3°41	0♒ 7	10°53	27° 7	1°17	4°17	0°49	13°36	16°25	17°50	20°54	n.a.	W20
T 21	5 24 9	21°13'54	24°49	5°31	0°38	11°32	27°20	1°R17	4°16	0°51	13°36	16°R25	17°47	21° 1	n.a.	T 21
F 22	5 28 6	22°10'47	7♎34	7°24	1° 9	12°12	27°33	1°17	4°14	0°53	13°36	16°24	17°44	21° 8	n.a.	F 22
S 23	5 32 2	23° 7'40	20° 1	9°19	1°38	12°51	27°47	1°17	4°13	0°55	13°R36	16°21	17°41	21°15	n.a.	S 23
S 24	5 35 59	24° 4'33	2♏16	11°16	2° 6	13°31	28° 0	1°17	4°12	0°57	13°36	16°16	17°37	21°21	n.a.	S 24
M25	5 39 55	25° 1'26	14°21	13°16	2°32	14°10	28°13	1°16	4°10	0°59	13°36	16° 8	17°34	21°28	n.a.	M25
T 26	5 43 52	25°58'20	26°19	15°17	2°56	14°49	28°26	1°16	4° 9	1° 0	13°36	15°59	17°31	21°35	n.a.	T 26
W27	5 47 48	26°55'13	8♐12	17°21	3°19	15°29	28°39	1°15	4° 8	1° 2	13°36	15°50	17°28	21°41	n.a.	W27
T 28	5 51 45	27♐52'07	20♐ 3	19♐26	3♒40	16♐ 8	28♏52	1♍15	4♉ 7	1♒ 4	13♍36	15♒41	17♒25	21♐48	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s14	28s 4	4s 6	15s41	1s25	20s13	2n55	21s33	1s12	20s29	1s31	13n16	1n56	14n 9	0n39	23s 1	2s23	0s38	7s57	16s 0	15s38	28s 8		n.a.
S 2	21 26	27 29	3 25	16 8	1 32	20 0	3 2	21 42	1 12	20 33	1 31	13 15	1 56	14 8	0 39	23 1	2 23	0 38	7 57	16 3	15 39	28 8		n.a.
S 3	21 37	25 39	2 35	16 34	1 39	19 47	3 8	21 51	1 12	20 37	1 31	13 15	1 56	14 7	0 39	23 0	2 23	0 39	7 57	16 5	15 40	28 8		n.a.
M 4	21 48	22 40	1 38	17 1	1 45	19 34	3 15	22 0	1 12	20 41	1 31	13 14	1 56	14 6	0 39	23 0	2 22	0 39	7 57	16 6	15 41	28 8		n.a.
T 5	21 58	18 41	0 36	17 28	1 51	19 20	3 21	22 8	1 12	20 44	1 31	13 14	1 57	14 6	0 39	22 59	2 22	0 39	7 58	16 7	15 42	28 8		n.a.
W 6	22 8	13 52	0n29	17 54	1 56	19 6	3 28	22 17	1 12	20 48	1 31	13 13	1 57	14 5	0 39	22 59	2 22	0 40	7 58	16 7	15 43	28 8		n.a.
T 7	22 18	8 23	1 34	18 21	2 0	18 53	3 34	22 25	1 12	20 52	1 31	13 13	1 57	14 4	0 39	22 59	2 22	0 40	7 58	16 7	15 44	28 8		n.a.
F 8	22 27	2 24	2 36	18 48	2 4	18 39	3 41	22 33	1 12	20 55	1 31	13 13	1 57	14 4	0 39	22 58	2 22	0 41	7 59	16 7	15 45	28 8		n.a.
S 9	22 36	3n52	3 32	19 14	2 7	18 25	3 47	22 41	1 11	20 59	1 31	13 12	1 57	14 3	0 39	22 58	2 22	0 41	7 59	16 7	15 46	28 9		n.a.
S 10	22 44	10 10	4 18	19 41	2 9	18 11	3 54	22 49	1 11	21 2	1 32	13 12	1 57	14 2	0 39	22 57	2 22	0 41	7 59	16 9	15 47	28 9		n.a.
M11	22 53	16 10	4 49	20 6	2 10	17 57	4 1	22 56	1 11	21 6	1 32	13 12	1 57	14 2	0 39	22 57	2 22	0 42	7 59	16 11	15 48	28 9		n.a.
T 12	23 0	21 27	5 3	20 32	2 11	17 43	4 7	23 3	1 11	21 9	1 32	13 12	1 58	14 1	0 39	22 57	2 22	0 42	8 0	16 13	15 49	28 9		n.a.
W13	23 8	25 27	4 56	20 56	2 11	17 29	4 14	23 10	1 11	21 13	1 32	13 11	1 58	14 0	0 39	22 56	2 22	0 43	8 0	16 16	15 50	28 9		n.a.
T 14	23 15	27 42	4 28	21 20	2 11	17 15	4 20	23 17	1 11	21 16	1 32	13 11	1 58	14 0	0 39	22 56	2 22	0 43	8 0	16 19	15 51	28 9		n.a.
F 15	23 21	27 51	3 41	21 44	2 10	17 1	4 27	23 24	1 11	21 20	1 32	13 11	1 58	13 59	0 39	22 55	2 22	0 43	8 0	16 21	15 52	28 9		n.a.
S 16	23 27	25 54	2 39	22 6	2 8	16 47	4 33	23 31	1 11	21 23	1 32	13 11	1 58	13 59	0 39	22 55	2 22	0 43	8 1	16 23	15 53	28 9		n.a.
S 17	23 33	22 12	1 27	22 27	2 6	16 33	4 40	23 37	1 10	21 27	1 32	13 11	1 58	13 58	0 39	22 54	2 22	0 44	8 1	16 24	15 54	28 9		n.a.
M18	23 38	17 13	0 11	22 47	2 3	16 20	4 46	23 43	1 10	21 30	1 33	13 11	1 58	13 57	0 39	22 54	2 22	0 44	8 1	16 24	15 55	28 9		n.a.
T 19	23 43	11 28	1s 3	23 6	1 59	16 6	4 52	23 49	1 10	21 34	1 33	13 11	1 58	13 57	0 39	22 53	2 21	0 44	8 2	16 24	15 56	28 9		n.a.
W20	23 48	5 22	2 11	23 24	1 54	15 53	4 58	23 55	1 10	21 37	1 33	13 11	1 59	13 56	0 39	22 53	2 21	0 45	8 2	16 24	15 57	28 9		n.a.
T 21	23 52	0s47	3 11	23 40	1 49	15 41	5 5	24 0	1 10	21 40	1 33	13 11	1 59	13 56	0 39	22 53	2 21	0 45	8 2	16 24	15 58	28 9		n.a.
F 22	23 55	6 43	3 59	23 55	1 44	15 28	5 11	24 6	1 10	21 44	1 33	13 11	1 59	13 55	0 38	22 52	2 21	0 45	8 2	16 24	15 59	28 9		n.a.
S 23	23 59	12 16	4 34	24 8	1 38	15 16	5 17	24 11	1 9	21 47	1 33	13 11	1 59	13 55	0 38	22 52	2 21	0 45	8 3	16 25	16 0	28 9		n.a.
S 24	24 1	17 15	4 57	24 19	1 31	15 4	5 22	24 16	1 9	21 50	1 33	13 12	1 59	13 54	0 38	22 51	2 21	0 46	8 3	16 27	16 1	28 9		n.a.
M25	24 4	21 28	5 6	24 28	1 23	14 53	5 28	24 21	1 9	21 53	1 34	13 12	1 59	13 54	0 38	22 51	2 21	0 46	8 3	16 29	16 2	28 9		n.a.
T 26	24 6	24 47	5 1	24 35	1 16	14 42	5 34	24 25	1 9	21 56	1 34	13 12	1 59	13 53	0 38	22 50	2 21	0 46	8 3	16 32	16 3	28 9		n.a.
W27	24 7	27 0	4 43	24 40	1 7	14 31	5 39	24 29	1 9	22 0	1 34	13 13	1 59	13 53	0 38	22 50	2 21	0 46	8 4	16 35	16 4	28 9		n.a.
T 28	24s 9	28s 0	4s13	24s43	0s59	14s21	5n44	24s34	1s 9	22s 3	1s34	13n13	2n 0	13n53	0n38	22s49	2s21	0s47	8s 4	16s37	16s 5	28s 9		n.a.

Julian Day Number = -1855073.5, Delta T = 121h30m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'12, Lahiri = -137°45'12 Julian Calendar 1 Feb. 9792 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 55 42	28♐49'01	1♉53	21♐32	3♒59	16♐47	29♑ 5	1°R14	4°R 6	1♒ 6	13°R36	15°R33	17♒22	21♐55	n.a.	F 1
S 2	5 59 38	29°45'55	13°45	23°40	4°17	17°27	29°18	1♍13	4♉ 4	1° 8	13♍36	15♒27	17°18	22° 1	n.a.	S 2
S 3	6 3 35	0♉42'49	25°39	25°49	4°33	18° 6	29°31	1°12	4° 3	1°10	13°35	15°23	17°15	22° 8	n.a.	S 3
M 4	6 7 31	1°39'43	7♒39	27°59	4°46	18°45	29°44	1°11	4° 2	1°12	13°35	15°21	17°12	22°15	n.a.	M 4
T 5	6 11 28	2°36'37	19°46	0♉ 9	4°58	19°24	29°57	1°10	4° 2	1°14	13°35	15°D21	17° 9	22°22	n.a.	T 5
W 6	6 15 24	3°33'32	2♓ 6	2°19	5° 8	20° 4	0♐ 9	1° 8	4° 1	1°16	13°35	15°22	17° 6	22°28	n.a.	W 6
T 7	6 19 21	4°30'26	14°40	4°30	5°15	20°43	0°22	1° 7	4° 0	1°18	13°34	15°23	17° 2	22°35	n.a.	T 7
F 8	6 23 18	5°27'20	27°34	6°40	5°21	21°22	0°35	1° 6	3°59	1°20	13°34	15°25	16°59	22°42	n.a.	F 8
S 9	6 27 14	6°24'15	10♈50	8°49	5°24	22° 1	0°47	1° 4	3°58	1°22	13°34	15°R25	16°56	22°48	n.a.	S 9
S 10	6 31 11	7°21'09	24°31	10°58	5°R25	22°40	1° 0	1° 2	3°58	1°24	13°33	15°24	16°53	22°55	n.a.	S 10
M11	6 35 7	8°18'04	8♉40	13° 5	5°23	23°19	1°12	1° 1	3°57	1°26	13°33	15°21	16°50	23° 2	n.a.	M11
T 12	6 39 4	9°14'59	23°13	15°12	5°20	23°58	1°25	0°59	3°56	1°29	13°33	15°17	16°47	23° 8	n.a.	T 12
W13	6 43 1	10°11'54	8♊ 7	17°17	5°14	24°37	1°37	0°57	3°56	1°31	13°32	15°12	16°43	23°15	n.a.	W13
T 14	6 46 57	11° 8'50	23°15	19°20	5° 5	25°16	1°49	0°55	3°55	1°33	13°32	15° 7	16°40	23°22	n.a.	T 14
F 15	6 50 54	12° 5'46	8♋27	21°22	4°55	25°55	2° 1	0°53	3°55	1°35	13°31	15° 3	16°37	23°29	n.a.	F 15
S 16	6 54 50	13° 2'43	23°33	23°23	4°42	26°33	2°13	0°50	3°55	1°37	13°31	15° 0	16°34	23°35	n.a.	S 16
S 17	6 58 47	13°59'41	8♌25	25°21	4°26	27°12	2°25	0°48	3°54	1°39	13°30	14°D59	16°31	23°42	n.a.	S 17
M18	7 2 44	14°56'39	22°54	27°18	4° 8	27°51	2°37	0°46	3°54	1°41	13°30	14°59	16°28	23°49	n.a.	M18
T 19	7 6 40	15°53'38	6♍58	29°13	3°49	28°30	2°49	0°43	3°54	1°43	13°29	15° 0	16°24	23°55	n.a.	T 19
W20	7 10 37	16°50'39	20°35	1♒ 7	3°27	29° 9	3° 1	0°41	3°54	1°46	13°28	15° 1	16°21	24° 2	n.a.	W20
T 21	7 14 33	17°47'40	3♎46	2°58	3° 2	29°47	3°13	0°38	3°54	1°48	13°28	15° 3	16°18	24° 9	n.a.	T 21
F 22	7 18 30	18°44'42	16°33	4°48	2°36	0♉26	3°25	0°35	3°53	1°50	13°27	15°R 3	16°15	24°15	n.a.	F 22
S 23	7 22 27	19°41'46	29° 1	6°35	2° 9	1° 5	3°36	0°32	3°D53	1°52	13°27	15° 3	16°12	24°22	n.a.	S 23
S 24	7 26 23	20°38'51	11♏14	8°21	1°39	1°43	3°48	0°29	3°53	1°54	13°26	15° 2	16° 8	24°29	n.a.	S 24
M25	7 30 20	21°35'57	23°16	10° 5	1° 8	2°22	3°59	0°26	3°54	1°57	13°25	14°59	16° 5	24°36	n.a.	M25
T 26	7 34 17	22°33'04	5♐10	11°47	0°35	3° 0	4°11	0°23	3°54	1°59	13°24	14°56	16° 2	24°42	n.a.	T 26
W27	7 38 13	23°30'12	17° 1	13°28	0° 2	3°39	4°22	0°20	3°54	2° 1	13°24	14°53	15°59	24°49	n.a.	W27
T 28	7 42 10	24°27'22	28°51	15° 6	29♉27	4°18	4°33	0°17	3°54	2° 3	13°23	14°49	15°56	24°56	n.a.	T 28
F 29	7 46 6	25°24'33	10♉44	16°43	28°51	4°56	4°44	0°14	3°54	2° 5	13°22	14°46	15°53	25° 2	n.a.	F 29
S 30	7 50 3	26°21'45	22°40	18°17	28°15	5°35	4°55	0°10	3°55	2° 8	13°21	14°44	15°49	25° 9	n.a.	S 30
S 31	7 54 0	27♉18'59	4♒42	19♒50	27♉39	6♉13	5♐ 6	0♍ 7	3♉55	2♒10	13♍20	14♒43	15♒46	25♐16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 9	27s42	3s32	24s43	0s50	14s11	5n50	24s38	1s 8	22s 6	1s34	13n13	2n 0	13n52	0n38	22s49	2s21	0s47	8s 4	16s40	16s 6	28s 9		n.a.
S 2	24 10	26 7	2 42	24 41	0 40	14 3	5 54	24 41	1 8	22 9	1 35	13 14	2 0	13 52	0 38	22 48	2 21	0 47	8 5	16 42	16 7	28 9		n.a.
S 3	24 10	23 22	1 44	24 37	0 31	13 54	5 59	24 45	1 8	22 12	1 35	13 14	2 0	13 51	0 38	22 48	2 21	0 47	8 5	16 43	16 8	28 9		n.a.
M 4	24 9	19 35	0 42	24 31	0 21	13 47	6 4	24 48	1 8	22 15	1 35	13 15	2 0	13 51	0 38	22 47	2 21	0 47	8 5	16 43	16 9	28 9		n.a.
T 5	24 8	14 57	0n24	24 22	0 11	13 40	6 8	24 51	1 7	22 18	1 35	13 15	2 0	13 51	0 38	22 47	2 21	0 47	8 5	16 43	16 10	28 9		n.a.
W 6	24 7	9 40	1 30	24 11	0 2	13 34	6 12	24 54	1 7	22 21	1 35	13 16	2 0	13 50	0 38	22 46	2 21	0 48	8 6	16 43	16 11	28 8		n.a.
T 7	24 5	3 53	2 32	23 57	0n 8	13 28	6 15	24 57	1 7	22 24	1 35	13 16	2 0	13 50	0 38	22 46	2 21	0 48	8 6	16 43	16 12	28 8		n.a.
F 8	24 3	2n11	3 29	23 42	0 18	13 24	6 19	25 0	1 7	22 27	1 36	13 17	2 1	13 50	0 38	22 45	2 21	0 48	8 6	16 42	16 13	28 8		n.a.
S 9	24 0	8 19	4 16	23 24	0 28	13 20	6 22	25 2	1 7	22 30	1 36	13 18	2 1	13 49	0 38	22 45	2 21	0 48	8 6	16 42	16 14	28 8		n.a.
S 10	23 57	14 16	4 50	23 5	0 37	13 17	6 24	25 4	1 6	22 33	1 36	13 18	2 1	13 49	0 38	22 44	2 21	0 48	8 7	16 43	16 15	28 8		n.a.
M11	23 54	19 40	5 9	22 44	0 46	13 15	6 27	25 6	1 6	22 36	1 36	13 19	2 1	13 49	0 38	22 44	2 20	0 48	8 7	16 44	16 16	28 8		n.a.
T 12	23 50	24 5	5 8	22 22	0 55	13 14	6 29	25 8	1 6	22 39	1 36	13 20	2 1	13 49	0 38	22 43	2 20	0 48	8 7	16 45	16 17	28 8		n.a.
W13	23 45	27 2	4 46	21 58	1 3	13 15	6 30	25 9	1 6	22 41	1 37	13 21	2 1	13 49	0 38	22 43	2 20	0 48	8 7	16 46	16 18	28 8		n.a.
T 14	23 41	28 4	4 5	21 33	1 11	13 16	6 31	25 10	1 5	22 44	1 37	13 22	2 1	13 48	0 38	22 42	2 20	0 48	8 8	16 48	16 19	28 7		n.a.
F 15	23 36	26 59	3 6	21 7	1 19	13 18	6 31	25 12	1 5	22 47	1 37	13 23	2 1	13 48	0 38	22 41	2 20	0 48	8 8	16 49	16 20	28 7		n.a.
S 16	23 30	23 55	1 54	20 40	1 26	13 21	6 31	25 12	1 5	22 50	1 37	13 23	2 1	13 48	0 38	22 41	2 20	0 48	8 8	16 50	16 21	28 7		n.a.
S 17	23 24	19 17	0 36	20 12	1 33	13 26	6 30	25 13	1 5	22 52	1 38	13 24	2 1	13 48	0 38	22 40	2 20	0 48	8 8	16 50	16 22	28 7		n.a.
M18	23 18	13 37	0s43	19 43	1 39	13 31	6 29	25 14	1 4	22 55	1 38	13 25	2 1	13 48	0 38	22 40	2 20	0 48	8 9	16 50	16 23	28 7		n.a.
T 19	23 11	7 24	1 57	19 14	1 45	13 38	6 27	25 14	1 4	22 58	1 38	13 26	2 2	13 48	0 38	22 39	2 20	0 48	8 9	16 50	16 24	28 6		n.a.
W20	23 4	1 4	3 3	18 44	1 50	13 45	6 24	25 14	1 4	23 0	1 38	13 27	2 2	13 48	0 38	22 39	2 20	0 48	8 9	16 49	16 25	28 6		n.a.
T 21	22 56	5s 8	3 56	18 14	1 55	13 54	6 21	25 14	1 4	23 3	1 38	13 28	2 2	13 48	0 38	22 38	2 20	0 48	8 9	16 49	16 26	28 6		n.a.
F 22	22 48	10 55	4 36	17 43	1 59	14 4	6 17	25 14	1 3	23 5	1 39	13 29	2 2	13 48	0 38	22 38	2 20	0 48	8 10	16 49	16 27	28 6		n.a.
S 23	22 40	16 8	5 2	17 13	2 3	14 15	6 12	25 13	1 3	23 8	1 39	13 31	2 2	13 47	0 38	22 37	2 20	0 48	8 10	16 49	16 28	28 6		n.a.
S 24	22 31	20 36	5 13	16 42	2 6	14 26	6 7	25 12	1 3	23 11	1 39	13 32	2 2	13 47	0 38	22 37	2 20	0 48	8 10	16 49	16 29	28 5		n.a.
M25	22 22	24 9	5 10	16 12	2 9	14 39	6 1	25 12	1 3	23 13	1 39	13 33	2 2	13 47	0 38	22 36	2 20	0 48	8 10	16 50	16 30	28 5		n.a.
T 26	22 13	26 38	4 54	15 41	2 11	14 53	5 54	25 10	1 2	23 15	1 40	13 34	2 2	13 48	0 38	22 36	2 20	0 48	8 11	16 51	16 31	28 5		n.a.
W27	22 3	27 56	4 26	15 11	2 12	15 7	5 47	25 9	1 2	23 18	1 40	13 35	2 2	13 48	0 38	22 35	2 20	0 48	8 11	16 52	16 32	28 5		n.a.
T 28	21 53	27 56	3 46	14 41	2 13	15 22	5 39	25 8	1 2	23 20	1 40	13 37	2 2	13 48	0 38	22 35	2 20	0 48	8 11	16 53	16 33	28 4		n.a.
F 29	21 42	26 39	2 56	14 11	2 14	15 38	5 30	25 6	1 1	23 23	1 40	13 38	2 2	13 48	0 38	22 34	2 20	0 48	8 11	16 54	16 34	28 4		n.a.
S 30	21 31	24 9	1 59	13 42	2 14	15 55	5 20	25 4	1 1	23 25	1 41	13 39	2 2	13 48	0 38	22 33	2 20	0 48	8 11	16 55	16 35	28 4		n.a.
S 31	21s20	20s34	0s55	13s13	2n13	16s12	5n10	25s 2	1s 1	23s27	1s41	13n40	2n 2	13n48	0n38	22s33	2s20	0s48	8s12	16s55	16s36	28s 3		n.a.

Julian Day Number = -1855045.5, Delta T = 121h30m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'09, Lahiri = -137°45'09 Julian Calendar 1 March 9792 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9793 BCE

The year -9791 astronomical counting style corresponds to year 9792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 57 56	28♉16'13	16♒53	21♒21	27°R 2	6♉52	5♐17	0°R 3	3♉56	2♒12	13°R20	14°D43	15♒43	25♐22	n.a.	M 1
T 2	8 1 53	29°13'28	29°13	22°50	26♉26	7°30	5°28	29♑59	3°56	2°14	13♍19	14♒43	15°40	25°29	n.a.	T 2
W 3	8 5 50	0♒10'45	11♓45	24°17	25°50	8° 8	5°39	29°56	3°57	2°17	13°18	14°44	15°37	25°36	n.a.	W 3
T 4	8 9 46	1° 8'02	24°30	25°42	25°14	8°47	5°49	29°52	3°57	2°19	13°17	14°45	15°33	25°42	n.a.	T 4
F 5	8 13 43	2° 5'21	7♈32	27° 6	24°39	9°25	6° 0	29°48	3°58	2°21	13°16	14°46	15°30	25°49	n.a.	F 5
S 6	8 17 40	3° 2'41	20°52	28°27	24° 5	10° 3	6°10	29°44	3°59	2°23	13°15	14°47	15°27	25°56	n.a.	S 6
S 7	8 21 36	4° 0'02	4♉31	29°46	23°33	10°42	6°20	29°41	4° 0	2°25	13°14	14°R47	15°24	26° 3	n.a.	S 7
M 8	8 25 33	4°57'24	18°30	1♓ 3	23° 1	11°20	6°31	29°37	4° 0	2°28	13°13	14°47	15°21	26° 9	n.a.	M 8
T 9	8 29 29	5°54'47	2♊49	2°18	22°32	11°58	6°41	29°33	4° 1	2°30	13°12	14°47	15°18	26°16	n.a.	T 9
W10	8 33 26	6°52'12	17°25	3°30	22° 4	12°36	6°51	29°28	4° 2	2°32	13°11	14°46	15°14	26°23	n.a.	W10
T 11	8 37 23	7°49'38	2♋12	4°40	21°38	13°15	7° 0	29°24	4° 3	2°34	13°10	14°45	15°11	26°29	n.a.	T 11
F 12	8 41 19	8°47'05	17° 5	5°48	21°13	13°53	7°10	29°20	4° 4	2°37	13° 9	14°44	15° 8	26°36	n.a.	F 12
S 13	8 45 16	9°44'34	1♌57	6°54	20°51	14°31	7°20	29°16	4° 5	2°39	13° 8	14°44	15° 5	26°43	n.a.	S 13
S 14	8 49 13	10°42'04	16°39	7°56	20°31	15° 9	7°29	29°12	4° 6	2°41	13° 7	14°D44	15° 2	26°49	n.a.	S 14
M15	8 53 9	11°39'35	1♍ 4	8°56	20°14	15°47	7°39	29° 7	4° 8	2°43	13° 6	14°44	14°59	26°56	n.a.	M15
T 16	8 57 6	12°37'09	15° 8	9°54	19°58	16°25	7°48	29° 3	4° 9	2°46	13° 5	14°44	14°55	27° 3	n.a.	T 16
W17	9 1 3	13°34'44	28°49	10°48	19°45	17° 3	7°57	28°59	4°10	2°48	13° 4	14°44	14°52	27° 9	n.a.	W17
T 18	9 4 59	14°32'21	12♎ 4	11°39	19°35	17°41	8° 6	28°54	4°12	2°50	13° 2	14°R44	14°49	27°16	n.a.	T 18
F 19	9 8 56	15°30'00	24°56	12°27	19°27	18°19	8°15	28°50	4°13	2°52	13° 1	14°44	14°46	27°23	n.a.	F 19
S 20	9 12 53	16°27'42	7♏27	13°11	19°21	18°57	8°24	28°45	4°14	2°54	13° 0	14°44	14°43	27°30	n.a.	S 20
S 21	9 16 49	17°25'25	19°41	13°52	19°17	19°35	8°33	28°41	4°16	2°56	12°59	14°D44	14°39	27°36	n.a.	S 21
M22	9 20 46	18°23'10	1♐43	14°29	19°D16	20°13	8°42	28°36	4°17	2°59	12°58	14°44	14°36	27°43	n.a.	M22
T 23	9 24 43	19°20'58	13°37	15° 2	19°17	20°51	8°50	28°31	4°19	3° 1	12°57	14°45	14°33	27°50	n.a.	T 23
W24	9 28 39	20°18'47	25°28	15°31	19°21	21°29	8°58	28°27	4°21	3° 3	12°55	14°45	14°30	27°56	n.a.	W24
T 25	9 32 36	21°16'39	7♑19	15°55	19°27	22° 7	9° 7	28°22	4°22	3° 5	12°54	14°46	14°27	28° 3	n.a.	T 25
F 26	9 36 32	22°14'33	19°14	16°15	19°35	22°45	9°15	28°18	4°24	3° 7	12°53	14°46	14°24	28°10	n.a.	F 26
S 27	9 40 29	23°12'29	1♒17	16°29	19°45	23°23	9°23	28°13	4°26	3° 9	12°52	14°47	14°20	28°16	n.a.	S 27
S 28	9 44 26	24°10'27	13°30	16°39	19°57	24° 0	9°30	28° 8	4°28	3°12	12°50	14°R47	14°17	28°23	n.a.	S 28
M29	9 48 22	25° 8'27	25°55	16°R43	20°11	24°38	9°38	28° 4	4°30	3°14	12°49	14°47	14°14	28°30	n.a.	M29
T 30	9 52 19	26♒ 6'29	8♓33	16♓41	20♉27	25♉16	9♐46	27♑59	4♉31	3♒16	12♍48	14♒46	14♒11	28♐36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 8	16s 4	0n12	12s44	2n12	16s30	5n 0	25s 0	1s 1	23s30	1s41	13n42	2n 2	13n48	0n38	22s32	2s20	0s47	8s12	16s55	16s37	28s 3		n.a.
T 2	20 56	10 52	1 19	12 16	2 11	16 48	4 49	24 57	1 0	23 32	1 42	13 43	2 2	13 48	0 38	22 32	2 20	0 47	8 12	16 55	16 38	28 3		n.a.
W 3	20 43	5 10	2 24	11 49	2 9	17 6	4 37	24 55	1 0	23 34	1 42	13 44	2 2	13 48	0 38	22 31	2 20	0 47	8 12	16 55	16 39	28 2		n.a.
T 4	20 31	0n50	3 23	11 22	2 6	17 24	4 25	24 52	1 0	23 36	1 42	13 46	2 3	13 49	0 38	22 31	2 20	0 47	8 13	16 54	16 40	28 2		n.a.
F 5	20 17	6 55	4 12	10 56	2 3	17 43	4 12	24 49	0 59	23 39	1 42	13 47	2 3	13 49	0 38	22 30	2 20	0 47	8 13	16 54	16 41	28 2		n.a.
S 6	20 4	12 50	4 49	10 31	2 0	18 2	3 59	24 45	0 59	23 41	1 43	13 49	2 3	13 49	0 38	22 30	2 20	0 47	8 13	16 54	16 42	28 1		n.a.
S 7	19 50	18 16	5 11	10 6	1 55	18 20	3 46	24 42	0 59	23 43	1 43	13 50	2 3	13 49	0 38	22 29	2 20	0 47	8 13	16 54	16 43	28 1		n.a.
M 8	19 36	22 54	5 16	9 43	1 51	18 39	3 33	24 38	0 58	23 45	1 43	13 52	2 3	13 50	0 38	22 29	2 20	0 46	8 13	16 54	16 44	28 1		n.a.
T 9	19 22	26 16	5 1	9 20	1 46	18 57	3 19	24 35	0 58	23 47	1 44	13 53	2 3	13 50	0 38	22 28	2 20	0 46	8 14	16 54	16 44	28 0		n.a.
W10	19 7	27 59	4 27	8 58	1 40	19 15	3 5	24 31	0 58	23 49	1 44	13 55	2 3	13 50	0 38	22 28	2 20	0 46	8 14	16 54	16 45	28 0		n.a.
T 11	18 52	27 43	3 34	8 38	1 34	19 33	2 51	24 26	0 57	23 51	1 44	13 56	2 3	13 51	0 38	22 27	2 20	0 46	8 14	16 54	16 46	28 0		n.a.
F 12	18 36	25 28	2 27	8 18	1 28	19 51	2 38	24 22	0 57	23 53	1 44	13 58	2 3	13 51	0 38	22 27	2 20	0 45	8 14	16 55	16 47	27 59		n.a.
S 13	18 21	21 28	1 10	8 0	1 21	20 8	2 24	24 18	0 57	23 55	1 45	13 59	2 3	13 51	0 38	22 26	2 20	0 45	8 14	16 55	16 48	27 59		n.a.
S 14	18 5	16 9	0s11	7 43	1 13	20 25	2 10	24 13	0 56	23 57	1 45	14 1	2 3	13 52	0 38	22 25	2 20	0 45	8 15	16 55	16 49	27 58		n.a.
M15	17 48	10 2	1 29	7 27	1 6	20 41	1 56	24 8	0 56	23 59	1 45	14 2	2 3	13 52	0 37	22 25	2 20	0 45	8 15	16 55	16 50	27 58		n.a.
T 16	17 32	3 34	2 41	7 13	0 57	20 56	1 43	24 3	0 56	24 1	1 46	14 4	2 3	13 52	0 37	22 24	2 20	0 44	8 15	16 55	16 51	27 57		n.a.
W17	17 15	2s52	3 41	7 0	0 48	21 11	1 30	23 58	0 55	24 3	1 46	14 5	2 3	13 53	0 37	22 24	2 20	0 44	8 15	16 55	16 52	27 57		n.a.
T 18	16 58	8 59	4 27	6 49	0 39	21 26	1 16	23 52	0 55	24 5	1 46	14 7	2 3	13 53	0 37	22 23	2 20	0 44	8 15	16 55	16 53	27 57		n.a.
F 19	16 40	14 32	4 58	6 39	0 29	21 40	1 4	23 47	0 55	24 7	1 47	14 9	2 3	13 54	0 37	22 23	2 20	0 44	8 15	16 55	16 54	27 56		n.a.
S 20	16 23	19 21	5 14	6 31	0 19	21 53	0 51	23 41	0 54	24 8	1 47	14 10	2 3	13 54	0 37	22 22	2 20	0 43	8 16	16 55	16 55	27 56		n.a.
S 21	16 5	23 14	5 16	6 24	0 8	22 6	0 39	23 35	0 54	24 10	1 47	14 12	2 2	13 55	0 37	22 22	2 20	0 43	8 16	16 55	16 56	27 55		n.a.
M22	15 46	26 4	5 3	6 20	0s 3	22 18	0 27	23 29	0 53	24 12	1 48	14 13	2 2	13 55	0 37	22 21	2 20	0 43	8 16	16 55	16 57	27 55		n.a.
T 23	15 28	27 43	4 38	6 17	0 14	22 29	0 15	23 22	0 53	24 14	1 48	14 15	2 2	13 56	0 37	22 21	2 20	0 42	8 16	16 54	16 58	27 54		n.a.
W24	15 9	28 6	4 0	6 17	0 26	22 40	0 3	23 16	0 53	24 15	1 48	14 17	2 2	13 56	0 37	22 20	2 20	0 42	8 16	16 54	16 59	27 54		n.a.
T 25	14 50	27 10	3 13	6 18	0 38	22 50	0s 8	23 9	0 52	24 17	1 49	14 18	2 2	13 57	0 37	22 20	2 20	0 42	8 16	16 54	17 0	27 53		n.a.
F 26	14 31	25 0	2 17	6 22	0 51	23 0	0 18	23 2	0 52	24 19	1 49	14 20	2 2	13 58	0 37	22 19	2 20	0 41	8 16	16 54	17 1	27 53		n.a.
S 27	14 11	21 41	1 14	6 27	1 3	23 8	0 29	22 55	0 52	24 20	1 49	14 21	2 2	13 58	0 37	22 19	2 20	0 41	8 17	16 54	17 2	27 52		n.a.
S 28	13 52	17 23	0 7	6 35	1 16	23 17	0 39	22 48	0 51	24 22	1 50	14 23	2 2	13 59	0 37	22 18	2 20	0 41	8 17	16 54	17 3	27 52		n.a.
M29	13 32	12 18	1n 1	6 46	1 29	23 24	0 48	22 41	0 51	24 23	1 50	14 25	2 2	13 59	0 37	22 18	2 20	0 40	8 17	16 54	17 4	27 51		n.a.
T 30	13s12	6s39	2n 8	6s58	1s42	23s31	0s58	22s34	0s50	24s25	1s51	14n26	2n 2	14n 0	0n37	22s17	2s20	0s40	8s17	16s54	17s 5	27s51		n.a.

Julian Day Number = -1855014.5, Delta T = 121h29m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'04, Lahiri = -137°45'05 Julian Calendar 1 Apr. 9792 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9792 BCE

The year -9791 astronomical counting style corresponds to year 9792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 56 16	27♒ 4'32	21♓25	16°R34	20♉45	25♉54	9♐53	27°R54	4♉33	3♒18	12°R47	14°R45	14♒ 8	28♐43	n.a.	W 1
T 2	10 0 12	28° 2'38	4♈30	16♓21	21° 5	26°31	10° 0	27♌49	4°35	3°20	12♍45	14♒43	14° 5	28°50	n.a.	T 2
F 3	10 4 9	29° 0'45	17°50	16° 3	21°27	27° 9	10° 7	27°45	4°38	3°22	12°44	14°42	14° 1	28°56	n.a.	F 3
S 4	10 8 5	29°58'55	1♉23	15°38	21°50	27°47	10°14	27°40	4°40	3°24	12°43	14°40	13°58	29° 3	n.a.	S 4
S 5	10 12 2	0♓57'06	15° 9	15° 7	22°16	28°24	10°21	27°35	4°42	3°26	12°41	14°39	13°55	29°10	n.a.	S 5
M 6	10 15 59	1°55'20	29° 7	14°31	22°42	29° 2	10°28	27°31	4°44	3°28	12°40	14°D38	13°52	29°17	n.a.	M 6
T 7	10 19 55	2°53'35	13♊15	13°50	23°11	29°40	10°34	27°26	4°46	3°30	12°39	14°38	13°49	29°23	n.a.	T 7
W 8	10 23 52	3°51'52	27°33	13° 4	23°41	0♒17	10°41	27°21	4°49	3°32	12°38	14°39	13°45	29°30	n.a.	W 8
T 9	10 27 49	4°50'11	11♋58	12°15	24°12	0°55	10°47	27°17	4°51	3°34	12°36	14°40	13°42	29°37	n.a.	T 9
F 10	10 31 45	5°48'32	26°25	11°21	24°45	1°32	10°53	27°12	4°53	3°36	12°35	14°42	13°39	29°43	n.a.	F 10
S 11	10 35 42	6°46'55	10♌51	10°26	25°19	2°10	10°59	27° 7	4°56	3°38	12°34	14°R42	13°36	29°50	n.a.	S 11
S 12	10 39 38	7°45'20	25°11	9°29	25°54	2°47	11° 4	27° 3	4°58	3°40	12°32	14°42	13°33	29°57	n.a.	S 12
M13	10 43 35	8°43'46	9♍20	8°32	26°31	3°25	11°10	26°58	5° 1	3°42	12°31	14°41	13°30	0♑ 3	n.a.	M13
T 14	10 47 32	9°42'16	23°14	7°36	27° 9	4° 2	11°15	26°54	5° 3	3°44	12°30	14°38	13°26	0°10	n.a.	T 14
W15	10 51 28	10°40'47	6♎48	6°43	27°48	4°40	11°20	26°49	5° 6	3°46	12°28	14°34	13°23	0°17	n.a.	W15
T 16	10 55 25	11°39'21	20° 2	5°53	28°29	5°17	11°26	26°45	5° 8	3°47	12°27	14°30	13°20	0°23	n.a.	T 16
F 17	10 59 21	12°37'58	2♏54	5° 8	29°10	5°55	11°30	26°40	5°11	3°49	12°26	14°26	13°17	0°30	n.a.	F 17
S 18	11 3 18	13°36'37	15°27	4°29	29°52	6°32	11°35	26°36	5°14	3°51	12°24	14°22	13°14	0°37	n.a.	S 18
S 19	11 7 15	14°35'18	27°43	3°57	0♒36	7° 9	11°40	26°32	5°16	3°53	12°23	14°20	13°10	0°43	n.a.	S 19
M20	11 11 11	15°34'03	9♐45	3°32	1°21	7°47	11°44	26°27	5°19	3°55	12°22	14°18	13° 7	0°50	n.a.	M20
T 21	11 15 8	16°32'49	21°39	3°15	2° 6	8°24	11°48	26°23	5°22	3°56	12°20	14°D18	13° 4	0°57	n.a.	T 21
W22	11 19 4	17°31'39	3♑30	3°D 8	2°52	9° 1	11°52	26°19	5°25	3°58	12°19	14°19	13° 1	1° 4	n.a.	W22
T 23	11 23 1	18°30'31	15°22	3° 9	3°40	9°39	11°56	26°15	5°28	4° 0	12°18	14°21	12°58	1°10	n.a.	T 23
F 24	11 26 58	19°29'26	27°19	3°19	4°28	10°16	12° 0	26°11	5°31	4° 2	12°16	14°23	12°55	1°17	n.a.	F 24
S 25	11 30 54	20°28'23	9♒28	3°39	5°17	10°53	12° 3	26° 7	5°34	4° 3	12°15	14°R24	12°51	1°24	n.a.	S 25
S 26	11 34 51	21°27'23	21°50	4° 7	6° 7	11°30	12° 6	26° 3	5°37	4° 5	12°14	14°24	12°48	1°30	n.a.	S 26
M27	11 38 47	22°26'25	4♓29	4°45	6°57	12° 7	12° 9	25°59	5°40	4° 7	12°12	14°22	12°45	1°37	n.a.	M27
T 28	11 42 44	23°25'29	17°26	5°31	7°48	12°45	12°12	25°55	5°43	4° 8	12°11	14°18	12°42	1°44	n.a.	T 28
W29	11 46 40	24°24'36	0♈40	6°24	8°40	13°22	12°15	25°51	5°46	4°10	12°10	14°13	12°39	1°50	n.a.	W29
T 30	11 50 37	25°23'46	14°12	7°26	9°33	13°59	12°17	25°47	5°49	4°11	12° 8	14° 6	12°36	1°57	n.a.	T 30
F 31	11 54 33	26♓22'58	27♈57	8♓34	10♒26	14♒36	12♐20	25♌43	5♉52	4♒13	12♍ 7	13♒59	12♒32	2♑ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s51	0s38	3n 9	7s13	1s56	23s37	1s 7	22s26	0s50	24s26	1s51	14n28	2n 2	14n 1	0n37	22s17	2s20	0s40	8s17	16s54	17s 6	27s50		n.a.
T 2	12 31	5n31	4 1	7 30	2 8	23 42	1 15	22 18	0 50	24 28	1 51	14 29	2 2	14 1	0 37	22 16	2 20	0 39	8 17	16 55	17 6	27 49		n.a.
F 3	12 10	11 31	4 42	7 50	2 21	23 47	1 24	22 10	0 49	24 29	1 52	14 31	2 2	14 2	0 37	22 16	2 20	0 39	8 17	16 55	17 7	27 49		n.a.
S 4	11 49	17 5	5 7	8 11	2 34	23 51	1 32	22 2	0 49	24 31	1 52	14 33	2 2	14 3	0 37	22 15	2 20	0 38	8 17	16 56	17 8	27 48		n.a.
S 5	11 28	21 53	5 15	8 34	2 45	23 54	1 39	21 54	0 48	24 32	1 52	14 34	2 1	14 4	0 37	22 15	2 20	0 38	8 18	16 56	17 9	27 48		n.a.
M 6	11 6	25 32	5 5	8 58	2 57	23 57	1 47	21 45	0 48	24 34	1 53	14 36	2 1	14 4	0 37	22 14	2 20	0 38	8 18	16 56	17 10	27 47		n.a.
T 7	10 45	27 40	4 37	9 24	3 7	23 59	1 54	21 37	0 47	24 35	1 53	14 37	2 1	14 5	0 37	22 14	2 20	0 37	8 18	16 56	17 11	27 47		n.a.
W 8	10 23	28 0	3 51	9 51	3 16	24 0	2 0	21 28	0 47	24 36	1 54	14 39	2 1	14 6	0 37	22 14	2 20	0 37	8 18	16 56	17 12	27 46		n.a.
T 9	10 1	26 27	2 51	10 18	3 24	24 0	2 7	21 19	0 47	24 38	1 54	14 40	2 1	14 7	0 37	22 13	2 20	0 36	8 18	16 56	17 13	27 45		n.a.
F 10	9 39	23 8	1 39	10 45	3 31	24 0	2 13	21 10	0 46	24 39	1 54	14 42	2 1	14 7	0 37	22 13	2 20	0 36	8 18	16 55	17 14	27 45		n.a.
S 11	9 17	18 23	0 21	11 11	3 36	24 0	2 19	21 1	0 46	24 40	1 55	14 44	2 1	14 8	0 37	22 12	2 20	0 35	8 18	16 55	17 15	27 44		n.a.
S 12	8 55	12 37	0s57	11 37	3 39	23 58	2 24	20 52	0 45	24 41	1 55	14 45	2 1	14 9	0 37	22 12	2 20	0 35	8 18	16 55	17 16	27 44		n.a.
M13	8 32	6 17	2 11	12 0	3 40	23 56	2 29	20 43	0 45	24 43	1 56	14 47	2 1	14 10	0 37	22 11	2 21	0 35	8 18	16 56	17 17	27 43		n.a.
T 14	8 10	0s13	3 16	12 22	3 40	23 53	2 34	20 33	0 44	24 44	1 56	14 48	2 0	14 11	0 37	22 11	2 21	0 34	8 18	16 56	17 18	27 42		n.a.
W15	7 47	6 33	4 8	12 40	3 38	23 50	2 39	20 24	0 44	24 45	1 56	14 49	2 0	14 12	0 37	22 11	2 21	0 34	8 18	16 58	17 19	27 42		n.a.
T 16	7 24	12 26	4 45	12 56	3 34	23 45	2 43	20 14	0 44	24 46	1 57	14 51	2 0	14 13	0 37	22 10	2 21	0 33	8 18	16 59	17 20	27 41		n.a.
F 17	7 1	17 37	5 6	13 7	3 28	23 41	2 47	20 4	0 43	24 47	1 57	14 52	2 0	14 13	0 37	22 10	2 21	0 33	8 19	17 0	17 21	27 40		n.a.
S 18	6 38	21 56	5 13	13 15	3 21	23 35	2 51	19 54	0 43	24 48	1 58	14 54	2 0	14 14	0 37	22 9	2 21	0 32	8 19	17 1	17 22	27 40		n.a.
S 19	6 15	25 11	5 4	13 19	3 12	23 29	2 55	19 43	0 42	24 49	1 58	14 55	2 0	14 15	0 37	22 9	2 21	0 32	8 19	17 2	17 22	27 39		n.a.
M20	5 51	27 15	4 43	13 19	3 1	23 22	2 58	19 33	0 42	24 50	1 59	14 56	1 59	14 16	0 37	22 8	2 21	0 31	8 19	17 2	17 23	27 38		n.a.
T 21	5 28	28 2	4 9	13 15	2 50	23 14	3 2	19 23	0 41	24 51	1 59	14 58	1 59	14 17	0 37	22 8	2 21	0 31	8 19	17 2	17 24	27 37		n.a.
W22	5 4	27 32	3 25	13 6	2 37	23 6	3 4	19 12	0 41	24 52	1 59	14 59	1 59	14 18	0 37	22 8	2 21	0 30	8 19	17 2	17 25	27 37		n.a.
T 23	4 41	25 46	2 32	12 53	2 24	22 57	3 7	19 1	0 40	24 53	2 0	15 0	1 59	14 19	0 37	22 7	2 21	0 30	8 19	17 2	17 26	27 36		n.a.
F 24	4 17	22 50	1 32	12 36	2 10	22 47	3 10	18 51	0 40	24 54	2 0	15 2	1 59	14 20	0 37	22 7	2 21	0 29	8 19	17 1	17 27	27 35		n.a.
S 25	3 53	18 52	0 27	12 15	1 55	22 37	3 12	18 40	0 39	24 55	2 1	15 3	1 59	14 21	0 37	22 7	2 21	0 29	8 19	17 1	17 28	27 35		n.a.
S 26	3 29	14 1	0n40	11 51	1 41	22 26	3 14	18 29	0 39	24 56	2 1	15 4	1 58	14 22	0 37	22 6	2 21	0 28	8 19	17 1	17 29	27 34		n.a.
M27	3 5	8 30	1 47	11 23	1 26	22 15	3 16	18 17	0 38	24 57	2 2	15 5	1 58	14 23	0 37	22 6	2 21	0 28	8 19	17 1	17 30	27 33		n.a.
T 28	2 41	2 31	2 50	10 52	1 11	22 3	3 17	18 6	0 38	24 58	2 2	15 7	1 58	14 24	0 37	22 6	2 21	0 27	8 19	17 2	17 31	27 32		n.a.
W29	2 17	3n41	3 44	10 18	0 56	21 50	3 19	17 55	0 37	24 58	2 2	15 8	1 58	14 25	0 37	22 5	2 21	0 27	8 19	17 4	17 32	27 32		n.a.
T 30	1 53	9 51	4 28	9 42	0 42	21 36	3 20	17 43	0 37	24 59	2 3	15 9	1 58	14 26	0 37	22 5	2 21	0 26	8 19	17 6	17 33	27 31		n.a.
F 31	1s29	15n39	4n56	9s 2	0s28	21s22	3s21	17s32	0s36	25s 0	2s 3	15n10	1n57	14n27	0n37	22s 5	2s21	0s26	8s19	17s 8	17s34	27s30		n.a.

Julian Day Number = -1854984.5, Delta T = 121h29m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°52'00, Lahiri = -137°45'01 Julian Calendar 1 May 9792 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 58 30	27♓22'12	11♉53	9♓49	11♒20	15♒13	12♐22	25°R40	5♉55	4♒14	12°R 6	13°R52	12♒29	2♑10	n.a.	S 1
S 2	12 2 27	28°21'28	25°57	11° 9	12°15	15°50	12°24	25♌36	5°58	4°16	12♍ 5	13♒47	12°26	2°17	n.a.	S 2
M 3	12 6 23	29°20'46	10♊ 5	12°34	13°10	16°27	12°26	25°33	6° 2	4°17	12° 3	13°43	12°23	2°24	n.a.	M 3
T 4	12 10 20	0♈20'07	24°14	14° 4	14° 6	17° 4	12°27	25°29	6° 5	4°19	12° 2	13°D42	12°20	2°30	n.a.	T 4
W 5	12 14 16	1°19'30	8♋23	15°38	15° 2	17°41	12°28	25°26	6° 8	4°20	12° 1	13°42	12°16	2°37	n.a.	W 5
T 6	12 18 13	2°18'55	22°30	17°15	15°59	18°18	12°30	25°23	6°11	4°21	12° 0	13°43	12°13	2°44	n.a.	T 6
F 7	12 22 9	3°18'22	6♌34	18°55	16°56	18°55	12°31	25°20	6°15	4°23	11°58	13°R44	12°10	2°50	n.a.	F 7
S 8	12 26 6	4°17'51	20°33	20°37	17°54	19°32	12°31	25°17	6°18	4°24	11°57	13°44	12° 7	2°57	n.a.	S 8
S 9	12 30 2	5°17'22	4♍26	22°21	18°53	20° 8	12°32	25°14	6°22	4°25	11°56	13°42	12° 4	3° 4	n.a.	S 9
M10	12 33 59	6°16'55	18°11	24° 7	19°51	20°45	12°32	25°11	6°25	4°27	11°55	13°37	12° 1	3°10	n.a.	M10
T 11	12 37 55	7°16'31	1♎44	25°54	20°51	21°22	12°R32	25° 8	6°28	4°28	11°53	13°31	11°57	3°17	n.a.	T 11
W12	12 41 52	8°16'08	15° 2	27°41	21°50	21°59	12°32	25° 5	6°32	4°29	11°52	13°22	11°54	3°24	n.a.	W12
T 13	12 45 48	9°15'49	28° 5	29°29	22°51	22°35	12°32	25° 2	6°35	4°30	11°51	13°12	11°51	3°30	n.a.	T 13
F 14	12 49 45	10°15'32	10♏52	1♈17	23°51	23°12	12°32	25° 0	6°39	4°31	11°50	13° 2	11°48	3°37	n.a.	F 14
S 15	12 53 41	11°15'17	23°21	3° 6	24°52	23°49	12°31	24°57	6°42	4°33	11°49	12°52	11°45	3°44	n.a.	S 15
S 16	12 57 38	12°15'05	5♐35	4°54	25°54	24°26	12°30	24°55	6°46	4°34	11°48	12°44	11°42	3°50	n.a.	S 16
M17	13 1 34	13°14'56	17°37	6°42	26°56	25° 2	12°29	24°53	6°49	4°35	11°47	12°38	11°38	3°57	n.a.	M17
T 18	13 5 31	14°14'49	29°30	8°30	27°58	25°39	12°28	24°50	6°53	4°36	11°46	12°35	11°35	4° 4	n.a.	T 18
W19	13 9 27	15°14'45	11♑19	10°17	29° 1	26°15	12°26	24°48	6°57	4°37	11°44	12°D33	11°32	4°11	n.a.	W19
T 20	13 13 24	16°14'43	23° 9	12° 4	0♓ 4	26°52	12°25	24°46	7° 0	4°38	11°43	12°33	11°29	4°17	n.a.	T 20
F 21	13 17 20	17°14'44	5♒ 7	13°51	1° 7	27°28	12°23	24°44	7° 4	4°39	11°42	12°34	11°26	4°24	n.a.	F 21
S 22	13 21 17	18°14'47	17°16	15°36	2°11	28° 5	12°21	24°43	7° 8	4°40	11°41	12°R34	11°22	4°31	n.a.	S 22
S 23	13 25 13	19°14'53	29°42	17°22	3°15	28°41	12°18	24°41	7°11	4°40	11°40	12°33	11°19	4°37	n.a.	S 23
M24	13 29 10	20°15'01	12♓29	19° 6	4°19	29°18	12°16	24°39	7°15	4°41	11°39	12°29	11°16	4°44	n.a.	M24
T 25	13 33 6	21°15'12	25°39	20°50	5°24	29°54	12°13	24°38	7°19	4°42	11°38	12°23	11°13	4°51	n.a.	T 25
W26	13 37 3	22°15'25	9♈13	22°33	6°29	0♓31	12°10	24°36	7°22	4°43	11°37	12°14	11°10	4°57	n.a.	W26
T 27	13 40 59	23°15'40	23° 9	24°16	7°34	1° 7	12° 7	24°35	7°26	4°44	11°36	12° 3	11° 7	5° 4	n.a.	T 27
F 28	13 44 56	24°15'58	7♉22	25°58	8°39	1°43	12° 4	24°34	7°30	4°44	11°36	11°51	11° 3	5°11	n.a.	F 28
S 29	13 48 52	25°16'17	21°47	27°39	9°45	2°19	12° 0	24°33	7°34	4°45	11°35	11°40	11° 0	5°17	n.a.	S 29
S 30	13 52 49	26♈16'39	6♊17	29♈20	10♓51	2♓56	11♐57	24♌32	7♉37	4♒46	11♍34	11♒30	10♒57	5♑24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 5	20n44	5n 8	8s21	0s15	21s 8	3s22	17s20	0s36	25s 1	2s 4	15n11	1n57	14n28	0n37	22s 4	2s21	0s26	8s19	17s10	17s35	27s29		n.a.
S 2	0 40	24 42	5 1	7 38	0 2	20 52	3 23	17 8	0 35	25 1	2 4	15 12	1 57	14 30	0 37	22 4	2 21	0 25	8 19	17 12	17 35	27 28		n.a.
M 3	0 16	27 12	4 36	6 53	0n10	20 37	3 23	16 56	0 35	25 2	2 5	15 13	1 57	14 31	0 37	22 4	2 22	0 25	8 19	17 13	17 36	27 28		n.a.
T 4	0n 8	27 57	3 55	6 7	0 22	20 20	3 23	16 44	0 34	25 3	2 5	15 14	1 57	14 32	0 37	22 3	2 22	0 24	8 19	17 13	17 37	27 27		n.a.
W 5	0 33	26 52	2 59	5 20	0 33	20 3	3 24	16 32	0 33	25 3	2 5	15 15	1 56	14 33	0 37	22 3	2 22	0 24	8 19	17 13	17 38	27 26		n.a.
T 6	0 57	24 4	1 52	4 32	0 43	19 45	3 24	16 20	0 33	25 4	2 6	15 16	1 56	14 34	0 37	22 3	2 22	0 23	8 19	17 13	17 39	27 25		n.a.
F 7	1 21	19 49	0 38	3 43	0 52	19 27	3 23	16 7	0 32	25 4	2 6	15 17	1 56	14 35	0 37	22 2	2 22	0 23	8 19	17 13	17 40	27 24		n.a.
S 8	1 46	14 30	0s37	2 54	1 1	19 9	3 23	15 55	0 32	25 5	2 7	15 18	1 56	14 36	0 37	22 2	2 22	0 22	8 19	17 13	17 41	27 23		n.a.
S 9	2 10	8 30	1 49	2 5	1 9	18 49	3 23	15 42	0 31	25 5	2 7	15 19	1 55	14 37	0 37	22 2	2 22	0 22	8 19	17 13	17 42	27 23		n.a.
M10	2 34	2 10	2 54	1 15	1 16	18 29	3 22	15 30	0 31	25 6	2 8	15 19	1 55	14 39	0 37	22 2	2 22	0 21	8 19	17 15	17 43	27 22		n.a.
T 11	2 58	4s10	3 48	0 26	1 22	18 9	3 21	15 17	0 30	25 6	2 8	15 20	1 55	14 40	0 37	22 1	2 22	0 21	8 19	17 17	17 44	27 21		n.a.
W12	3 23	10 12	4 28	0n23	1 28	17 48	3 20	15 4	0 30	25 7	2 9	15 21	1 55	14 41	0 37	22 1	2 22	0 20	8 19	17 19	17 45	27 20		n.a.
T 13	3 47	15 40	4 54	1 12	1 33	17 27	3 19	14 52	0 29	25 7	2 9	15 22	1 55	14 42	0 37	22 1	2 22	0 20	8 19	17 22	17 46	27 19		n.a.
F 14	4 11	20 20	5 4	2 0	1 37	17 5	3 18	14 39	0 28	25 8	2 9	15 22	1 54	14 43	0 37	22 1	2 22	0 19	8 19	17 25	17 46	27 18		n.a.
S 15	4 35	23 59	4 59	2 48	1 40	16 42	3 17	14 26	0 28	25 8	2 10	15 23	1 54	14 45	0 37	22 1	2 22	0 19	8 19	17 28	17 47	27 17		n.a.
S 16	4 59	26 29	4 41	3 35	1 44	16 19	3 16	14 12	0 27	25 8	2 10	15 24	1 54	14 46	0 37	22 0	2 22	0 18	8 19	17 30	17 48	27 16		n.a.
M17	5 23	27 43	4 10	4 21	1 46	15 56	3 14	13 59	0 27	25 9	2 11	15 24	1 54	14 47	0 37	22 0	2 22	0 18	8 19	17 32	17 49	27 16		n.a.
T 18	5 47	27 39	3 29	5 7	1 48	15 32	3 12	13 46	0 26	25 9	2 11	15 25	1 53	14 48	0 37	22 0	2 23	0 17	8 19	17 33	17 50	27 15		n.a.
W19	6 11	26 18	2 39	5 52	1 49	15 8	3 11	13 33	0 25	25 9	2 12	15 25	1 53	14 49	0 37	22 0	2 23	0 17	8 18	17 33	17 51	27 14		n.a.
T 20	6 35	23 47	1 42	6 35	1 50	14 43	3 9	13 19	0 25	25 9	2 12	15 26	1 53	14 51	0 37	22 0	2 23	0 16	8 18	17 33	17 52	27 13		n.a.
F 21	6 58	20 13	0 40	7 19	1 50	14 18	3 7	13 6	0 24	25 9	2 12	15 26	1 53	14 52	0 37	21 59	2 23	0 16	8 18	17 33	17 53	27 12		n.a.
S 22	7 22	15 44	0n25	8 1	1 50	13 52	3 5	12 52	0 24	25 10	2 13	15 26	1 52	14 53	0 37	21 59	2 23	0 15	8 18	17 33	17 54	27 11		n.a.
S 23	7 45	10 31	1 30	8 42	1 50	13 26	3 2	12 39	0 23	25 10	2 13	15 27	1 52	14 54	0 37	21 59	2 23	0 15	8 18	17 33	17 55	27 10		n.a.
M24	8 9	4 45	2 32	9 22	1 49	13 0	3 0	12 25	0 22	25 10	2 14	15 27	1 52	14 56	0 37	21 59	2 23	0 14	8 18	17 35	17 55	27 9		n.a.
T 25	8 32	1n23	3 28	10 2	1 48	12 33	2 58	12 11	0 22	25 10	2 14	15 27	1 51	14 57	0 37	21 59	2 23	0 14	8 18	17 36	17 56	27 8		n.a.
W26	8 55	7 37	4 13	10 40	1 46	12 6	2 55	11 57	0 21	25 10	2 14	15 28	1 51	14 58	0 37	21 59	2 23	0 14	8 18	17 39	17 57	27 7		n.a.
T 27	9 18	13 39	4 45	11 17	1 44	11 39	2 53	11 43	0 20	25 10	2 15	15 28	1 51	14 59	0 37	21 59	2 23	0 13	8 18	17 42	17 58	27 6		n.a.
F 28	9 41	19 5	5 0	11 54	1 41	11 11	2 50	11 29	0 20	25 10	2 15	15 28	1 51	15 1	0 37	21 58	2 23	0 13	8 18	17 46	17 59	27 5		n.a.
S 29	10 4	23 31	4 56	12 29	1 39	10 43	2 47	11 15	0 19	25 10	2 16	15 28	1 50	15 2	0 37	21 58	2 23	0 12	8 18	17 49	18 0	27 4		n.a.
S 30	10n26	26n30	4n34	13n 3	1n36	10s14	2s44	11s 1	0s18	25s 9	2s16	15n28	1n50	15n 3	0n37	21s58	2s23	0s12	8s18	17s51	18s 1	27s 3		n.a.

Julian Day Number = -1854953.5, Delta T = 121h29m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'56, Lahiri = -137°44'56 Julian Calendar 1 June 9792 BCE == Greg. Calendar 18 March 9792 BCE

The year -9791 astronomical counting style corresponds to year 9792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 56 45	27♈17'03	20♊45	1♉ 0	11♓58	3♓32	11°R53	24°R31	7♉41	4♒46	11°R33	11°R23	10♒54	5♑31	n.a.	M 1
T 2	14 0 42	28°17'28	5♋ 8	2°39	13° 4	4° 8	11♐49	24♌30	7°45	4°47	11♍32	11♒19	10°51	5°37	n.a.	T 2
W 3	14 4 38	29°17'56	19°22	4°18	14°11	4°44	11°45	24°30	7°49	4°47	11°31	11°17	10°47	5°44	n.a.	W 3
T 4	14 8 35	0♉18'25	3♌24	5°56	15°18	5°20	11°40	24°29	7°52	4°48	11°30	11°17	10°44	5°51	n.a.	T 4
F 5	14 12 31	1°18'56	17°15	7°34	16°25	5°56	11°36	24°29	7°56	4°48	11°30	11°17	10°41	5°57	n.a.	F 5
S 6	14 16 27	2°19'28	0♍55	9°11	17°33	6°32	11°31	24°28	8° 0	4°49	11°29	11°16	10°38	6° 4	n.a.	S 6
S 7	14 20 24	3°20'02	14°24	10°48	18°40	7° 8	11°26	24°28	8° 4	4°49	11°28	11°12	10°35	6°11	n.a.	S 7
M 8	14 24 20	4°20'38	27°44	12°24	19°48	7°44	11°21	24°D28	8° 8	4°50	11°27	11° 6	10°32	6°17	n.a.	M 8
T 9	14 28 17	5°21'16	10♎53	13°59	20°56	8°20	11°16	24°28	8°12	4°50	11°27	10°57	10°28	6°24	n.a.	T 9
W10	14 32 13	6°21'55	23°51	15°34	22° 5	8°56	11°10	24°28	8°15	4°50	11°26	10°45	10°25	6°31	n.a.	W10
T 11	14 36 10	7°22'36	6♏36	17° 8	23°13	9°31	11° 5	24°28	8°19	4°51	11°25	10°31	10°22	6°37	n.a.	T 11
F 12	14 40 6	8°23'20	19° 9	18°42	24°22	10° 7	10°59	24°29	8°23	4°51	11°25	10°16	10°19	6°44	n.a.	F 12
S 13	14 44 3	9°24'05	1♐30	20°16	25°31	10°43	10°53	24°29	8°27	4°51	11°24	10° 3	10°16	6°51	n.a.	S 13
S 14	14 47 59	10°24'52	13°38	21°49	26°40	11°19	10°47	24°30	8°31	4°51	11°24	9°51	10°13	6°57	n.a.	S 14
M15	14 51 56	11°25'41	25°37	23°21	27°50	11°54	10°41	24°30	8°34	4°51	11°23	9°42	10° 9	7° 4	n.a.	M15
T 16	14 55 52	12°26'32	7♑28	24°53	28°59	12°30	10°35	24°31	8°38	4°51	11°23	9°36	10° 6	7°11	n.a.	T 16
W17	14 59 49	13°27'25	19°15	26°25	0♈ 9	13° 5	10°28	24°32	8°42	4°51	11°22	9°33	10° 3	7°17	n.a.	W17
T 18	15 3 45	14°28'20	1♒ 3	27°56	1°19	13°41	10°21	24°33	8°46	4°R51	11°22	9°31	10° 0	7°24	n.a.	T 18
F 19	15 7 41	15°29'16	12°58	29°27	2°29	14°16	10°15	24°34	8°50	4°51	11°21	9°31	9°57	7°31	n.a.	F 19
S 20	15 11 38	16°30'15	25° 5	0♊57	3°39	14°52	10° 8	24°35	8°54	4°51	11°21	9°31	9°53	7°37	n.a.	S 20
S 21	15 15 34	17°31'15	7♓29	2°27	4°49	15°27	10° 1	24°37	8°57	4°51	11°20	9°30	9°50	7°44	n.a.	S 21
M22	15 19 31	18°32'18	20°15	3°57	6° 0	16° 2	9°54	24°38	9° 1	4°51	11°20	9°26	9°47	7°51	n.a.	M22
T 23	15 23 27	19°33'22	3♈28	5°26	7°11	16°38	9°47	24°40	9° 5	4°51	11°20	9°20	9°44	7°57	n.a.	T 23
W24	15 27 24	20°34'27	17° 9	6°54	8°22	17°13	9°39	24°41	9° 9	4°51	11°19	9°11	9°41	8° 4	n.a.	W24
T 25	15 31 20	21°35'35	1♉17	8°22	9°32	17°48	9°32	24°43	9°12	4°51	11°19	9° 0	9°38	8°11	n.a.	T 25
F 26	15 35 17	22°36'44	15°49	9°49	10°44	18°23	9°24	24°45	9°16	4°50	11°19	8°48	9°34	8°17	n.a.	F 26
S 27	15 39 13	23°37'54	0♊37	11°16	11°55	18°58	9°17	24°47	9°20	4°50	11°18	8°36	9°31	8°24	n.a.	S 27
S 28	15 43 10	24°39'06	15°34	12°42	13° 6	19°33	9° 9	24°49	9°24	4°50	11°18	8°26	9°28	8°31	n.a.	S 28
M29	15 47 6	25°40'19	0♋29	14° 7	14°18	20° 8	9° 1	24°51	9°27	4°49	11°18	8°19	9°25	8°37	n.a.	M29
T 30	15 51 3	26°41'33	15°14	15°31	15°29	20°43	8°53	24°53	9°31	4°49	11°18	8°14	9°22	8°44	n.a.	T 30
W31	15 54 59	27♉42'48	29♋45	16♊55	16♈41	21♓18	8♐45	24♌56	9♉35	4♒49	11♍18	8♒13	9♒19	8♑51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n49	27n43	3n53	13n37	1n32	9s46	2s41	10s47	0s18	25s 9	2s16	15n28	1n50	15n 4	0n37	21s58	2s23	0s11	8s17	17s53	18s 2	27s 2		n.a.
T 2	11 11	27 3	2 59	14 9	1 29	9 16	2 38	10 33	0 17	25 9	2 17	15 28	1 50	15 6	0 37	21 58	2 24	0 11	8 17	17 55	18 3	27 1		n.a.
W 3	11 33	24 35	1 53	14 40	1 25	8 47	2 35	10 19	0 16	25 9	2 17	15 28	1 49	15 7	0 37	21 58	2 24	0 11	8 17	17 55	18 4	27 0		n.a.
T 4	11 55	20 40	0 42	15 10	1 21	8 17	2 32	10 5	0 16	25 9	2 18	15 28	1 49	15 8	0 37	21 58	2 24	0 10	8 17	17 55	18 4	26 59		n.a.
F 5	12 17	15 38	0s31	15 39	1 16	7 48	2 29	9 50	0 15	25 8	2 18	15 28	1 49	15 9	0 37	21 58	2 24	0 10	8 17	17 55	18 5	26 58		n.a.
S 6	12 39	9 54	1 42	16 8	1 12	7 18	2 26	9 36	0 14	25 8	2 18	15 28	1 49	15 11	0 37	21 58	2 24	0 9	8 17	17 56	18 6	26 57		n.a.
S 7	13 0	3 47	2 45	16 35	1 7	6 47	2 23	9 22	0 13	25 8	2 19	15 28	1 48	15 12	0 37	21 58	2 24	0 9	8 17	17 57	18 7	26 56		n.a.
M 8	13 21	2s24	3 39	17 1	1 2	6 17	2 19	9 7	0 13	25 7	2 19	15 27	1 48	15 13	0 37	21 58	2 24	0 9	8 17	17 58	18 8	26 55		n.a.
T 9	13 42	8 23	4 20	17 26	0 57	5 46	2 16	8 53	0 12	25 7	2 19	15 27	1 48	15 15	0 37	21 58	2 24	0 8	8 17	18 1	18 9	26 54		n.a.
W10	14 3	13 56	4 47	17 49	0 52	5 15	2 12	8 38	0 11	25 6	2 20	15 27	1 47	15 16	0 37	21 58	2 24	0 8	8 16	18 4	18 10	26 53		n.a.
T 11	14 23	18 48	4 59	18 12	0 46	4 44	2 9	8 24	0 10	25 6	2 20	15 27	1 47	15 17	0 37	21 58	2 24	0 7	8 16	18 8	18 11	26 52		n.a.
F 12	14 44	22 46	4 56	18 34	0 41	4 12	2 5	8 9	0 10	25 5	2 20	15 26	1 47	15 18	0 37	21 58	2 24	0 7	8 16	18 12	18 12	26 50		n.a.
S 13	15 4	25 38	4 39	18 55	0 35	3 41	2 2	7 55	0 9	25 5	2 21	15 26	1 47	15 20	0 37	21 58	2 24	0 7	8 16	18 16	18 12	26 49		n.a.
S 14	15 23	27 16	4 10	19 14	0 29	3 9	1 58	7 40	0 8	25 4	2 21	15 25	1 46	15 21	0 37	21 58	2 24	0 6	8 16	18 19	18 13	26 48		n.a.
M15	15 43	27 35	3 30	19 33	0 23	2 38	1 54	7 25	0 7	25 4	2 21	15 25	1 46	15 22	0 37	21 58	2 24	0 6	8 16	18 22	18 14	26 47		n.a.
T 16	16 2	26 38	2 41	19 50	0 17	2 6	1 51	7 11	0 7	25 3	2 21	15 24	1 46	15 24	0 37	21 58	2 25	0 6	8 16	18 23	18 15	26 46		n.a.
W17	16 21	24 28	1 45	20 7	0 10	1 34	1 47	6 56	0 6	25 2	2 22	15 24	1 46	15 25	0 37	21 58	2 25	0 5	8 16	18 24	18 16	26 45		n.a.
T 18	16 40	21 16	0 45	20 22	0 4	1 2	1 43	6 41	0 5	25 1	2 22	15 23	1 45	15 26	0 37	21 58	2 25	0 5	8 15	18 25	18 17	26 44		n.a.
F 19	16 58	17 9	0n18	20 37	0s 2	0 30	1 39	6 26	0 4	25 1	2 22	15 22	1 45	15 27	0 37	21 58	2 25	0 5	8 15	18 25	18 18	26 43		n.a.
S 20	17 16	12 17	1 21	20 50	0 9	0n 3	1 35	6 11	0 3	25 0	2 23	15 22	1 45	15 29	0 37	21 58	2 25	0 5	8 15	18 25	18 19	26 42		n.a.
S 21	17 34	6 50	2 22	21 2	0 15	0 35	1 32	5 57	0 3	24 59	2 23	15 21	1 44	15 30	0 37	21 58	2 25	0 4	8 15	18 25	18 20	26 40		n.a.
M22	17 52	0 58	3 18	21 13	0 22	1 7	1 28	5 42	0 2	24 58	2 23	15 20	1 44	15 31	0 37	21 58	2 25	0 4	8 15	18 26	18 20	26 39		n.a.
T 23	18 9	5n 8	4 4	21 23	0 29	1 39	1 24	5 27	0 1	24 57	2 23	15 20	1 44	15 33	0 37	21 59	2 25	0 4	8 15	18 28	18 21	26 38		n.a.
W24	18 26	11 12	4 39	21 32	0 36	2 12	1 20	5 12	0 0	24 56	2 23	15 19	1 44	15 34	0 37	21 59	2 25	0 3	8 15	18 30	18 22	26 37		n.a.
T 25	18 43	16 54	4 58	21 41	0 42	2 44	1 16	4 57	0n 1	24 55	2 24	15 18	1 43	15 35	0 37	21 59	2 25	0 3	8 14	18 33	18 23	26 36		n.a.
F 26	18 59	21 49	4 58	21 48	0 49	3 16	1 12	4 42	0 2	24 54	2 24	15 17	1 43	15 36	0 37	21 59	2 25	0 3	8 14	18 37	18 24	26 34		n.a.
S 27	19 15	25 27	4 39	21 54	0 56	3 48	1 8	4 27	0 3	24 53	2 24	15 16	1 43	15 38	0 37	21 59	2 25	0 3	8 14	18 40	18 25	26 33		n.a.
S 28	19 30	27 21	4 1	21 59	1 3	4 21	1 4	4 12	0 3	24 52	2 24	15 15	1 43	15 39	0 37	21 59	2 25	0 3	8 14	18 42	18 26	26 32		n.a.
M29	19 45	27 16	3 6	22 3	1 9	4 53	1 0	3 58	0 4	24 51	2 24	15 14	1 42	15 40	0 37	21 59	2 26	0 2	8 14	18 44	18 27	26 31		n.a.
T 30	20 0	25 14	1 59	22 6	1 16	5 25	0 57	3 43	0 5	24 50	2 24	15 13	1 42	15 41	0 37	22 0	2 26	0 2	8 14	18 46	18 27	26 30		n.a.
W31	20n15	21n33	0n45	22n 8	1s23	5n57	0s53	3s28	0n 6	24s49	2s25	15n12	1n42	15n42	0n37	22s 0	2s26	0s 2	8s14	18s46	18s28	26s28		n.a.

Julian Day Number = -1854923.5, Delta T = 121h29m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'52, Lahiri = -137°44'52 Julian Calendar 1 July 9792 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 58 56	28♉44'04	13♌57	18♊17	17♈53	21♓52	8°R37	24♌58	9♉38	4°R48	11°R18	8°D12	9♒15	8♑57	n.a.	T 1
F 2	16 2 52	29°45'20	27°49	19°38	19° 5	22°27	8♐29	25° 1	9°42	4♒48	11♍18	8°R13	9°12	9° 4	n.a.	F 2
S 3	16 6 49	0♊46'37	11♍24	20°58	20°17	23° 1	8°21	25° 4	9°46	4°47	11°17	8♒12	9° 9	9°11	n.a.	S 3
S 4	16 10 45	1°47'56	24°41	22°17	21°29	23°36	8°13	25° 7	9°49	4°47	11°17	8°10	9° 6	9°17	n.a.	S 4
M 5	16 14 42	2°49'14	7♎43	23°34	22°41	24°10	8° 5	25° 9	9°53	4°46	11°D17	8° 5	9° 3	9°24	n.a.	M 5
T 6	16 18 38	3°50'34	20°33	24°49	23°54	24°45	7°57	25°12	9°57	4°45	11°17	7°57	8°59	9°31	n.a.	T 6
W 7	16 22 34	4°51'55	3♏11	26° 2	25° 6	25°19	7°49	25°16	10° 0	4°45	11°18	7°47	8°56	9°37	n.a.	W 7
T 8	16 26 31	5°53'16	15°38	27°12	26°19	25°53	7°41	25°19	10° 4	4°44	11°18	7°35	8°53	9°44	n.a.	T 8
F 9	16 30 27	6°54'38	27°56	28°19	27°31	26°28	7°32	25°22	10° 7	4°43	11°18	7°23	8°50	9°51	n.a.	F 9
S 10	16 34 24	7°56'01	10♐ 4	29°24	28°44	27° 2	7°24	25°26	10°11	4°43	11°18	7°11	8°47	9°57	n.a.	S 10
S 11	16 38 20	8°57'24	22° 5	0♋24	29°57	27°36	7°16	25°29	10°14	4°42	11°18	7° 1	8°44	10° 4	n.a.	S 11
M12	16 42 17	9°58'49	3♑58	1°20	1♉10	28°10	7° 8	25°33	10°18	4°41	11°18	6°53	8°40	10°11	n.a.	M12
T 13	16 46 14	11° 0'14	15°47	2°12	2°23	28°44	7° 0	25°36	10°21	4°40	11°18	6°48	8°37	10°17	n.a.	T 13
W14	16 50 10	12° 1'40	27°34	2°58	3°36	29°17	6°51	25°40	10°25	4°39	11°19	6°46	8°34	10°24	n.a.	W14
T 15	16 54 7	13° 3'07	9♒22	3°38	4°49	29°51	6°43	25°44	10°28	4°39	11°19	6°D45	8°31	10°31	n.a.	T 15
F 16	16 58 3	14° 4'34	21°15	4°11	6° 3	0♈25	6°35	25°48	10°31	4°38	11°19	6°46	8°28	10°37	n.a.	F 16
S 17	17 2 0	15° 6'02	3♓20	4°36	7°16	0°58	6°27	25°52	10°35	4°37	11°20	6°47	8°24	10°44	n.a.	S 17
S 18	17 5 56	16° 7'31	15°40	4°53	8°29	1°32	6°19	25°56	10°38	4°36	11°20	6°R48	8°21	10°51	n.a.	S 18
M19	17 9 53	17° 9'01	28°21	5°R 0	9°43	2° 5	6°11	26° 1	10°41	4°35	11°20	6°47	8°18	10°57	n.a.	M19
T 20	17 13 49	18°10'31	11♈28	4°57	10°56	2°39	6° 3	26° 5	10°44	4°34	11°21	6°44	8°15	11° 4	n.a.	T 20
W21	17 17 46	19°12'02	25° 3	4°43	12°10	3°12	5°55	26° 9	10°48	4°33	11°21	6°40	8°12	11°11	n.a.	W21
T 22	17 21 42	20°13'34	9♉ 8	4°18	13°24	3°45	5°48	26°14	10°51	4°31	11°22	6°33	8° 9	11°17	n.a.	T 22
F 23	17 25 39	21°15'06	23°41	3°41	14°37	4°18	5°40	26°18	10°54	4°30	11°22	6°26	8° 5	11°24	n.a.	F 23
S 24	17 29 35	22°16'38	8♊37	2°53	15°51	4°51	5°32	26°23	10°57	4°29	11°23	6°18	8° 2	11°31	n.a.	S 24
S 25	17 33 32	23°18'11	23°46	1°55	17° 5	5°24	5°25	26°28	11° 0	4°28	11°23	6°12	7°59	11°37	n.a.	S 25
M26	17 37 28	24°19'44	9♋ 0	0°47	18°19	5°56	5°17	26°33	11° 3	4°27	11°24	6° 7	7°56	11°44	n.a.	M26
T 27	17 41 25	25°21'17	24° 7	29♊32	19°33	6°29	5°10	26°38	11° 6	4°26	11°24	6° 5	7°53	11°51	n.a.	T 27
W28	17 45 21	26°22'49	8♌59	28°12	20°47	7° 1	5° 3	26°43	11° 9	4°24	11°25	6°D 4	7°50	11°57	n.a.	W28
T 29	17 49 18	27°24'22	23°30	26°50	22° 1	7°34	4°56	26°48	11°12	4°23	11°26	6° 5	7°46	12° 4	n.a.	T 29
F 30	17 53 15	28°25'53	7♍37	25°28	23°15	8° 6	4°49	26°53	11°15	4°22	11°26	6° 7	7°43	12°11	n.a.	F 30
S 31	17 57 11	29♊27'25	21♍18	24♊ 9	24♉29	8♈38	4♐42	26♌58	11♉18	4♒21	11♍27	6♒ 8	7♒40	12♑17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n29	16n40	0s30	22n10	1s29	6n28	0s49	3s13	0n 7	24s48	2s25	15n11	1n41	15n44	0n37	22s 0	2s26	0s 2	8s13	18s46	18s29	26s27		n.a.
F 2	20 42	11 0	1 42	22 10	1 35	7 0	0 45	2 58	0 8	24 46	2 25	15 10	1 41	15 45	0 37	22 0	2 26	0 2	8 13	18 46	18 30	26 26		n.a.
S 3	20 56	4 57	2 47	22 10	1 42	7 32	0 41	2 43	0 9	24 45	2 25	15 8	1 41	15 46	0 37	22 0	2 26	0 1	8 13	18 46	18 31	26 25		n.a.
S 4	21 9	1s11	3 41	22 9	1 48	8 3	0 37	2 28	0 10	24 44	2 25	15 7	1 41	15 47	0 37	22 0	2 26	0 1	8 13	18 47	18 32	26 23		n.a.
M 5	21 21	7 8	4 22	22 7	1 53	8 34	0 33	2 13	0 11	24 43	2 25	15 6	1 40	15 49	0 37	22 1	2 26	0 1	8 13	18 48	18 33	26 22		n.a.
T 6	21 33	12 42	4 49	22 5	1 59	9 5	0 30	1 58	0 12	24 41	2 25	15 5	1 40	15 50	0 37	22 1	2 26	0 1	8 13	18 50	18 33	26 21		n.a.
W 7	21 45	17 39	5 2	22 2	2 4	9 36	0 26	1 43	0 13	24 40	2 25	15 3	1 40	15 51	0 37	22 1	2 26	0 1	8 12	18 53	18 34	26 20		n.a.
T 8	21 56	21 47	5 0	21 59	2 9	10 7	0 22	1 28	0 14	24 39	2 25	15 2	1 40	15 52	0 37	22 1	2 26	0 1	8 12	18 56	18 35	26 18		n.a.
F 9	22 7	24 54	4 44	21 56	2 14	10 37	0 18	1 14	0 15	24 37	2 25	15 1	1 39	15 53	0 37	22 2	2 26	0 1	8 12	18 59	18 36	26 17		n.a.
S 10	22 18	26 51	4 15	21 52	2 18	11 7	0 15	0 59	0 16	24 36	2 25	14 59	1 39	15 54	0 37	22 2	2 26	0 1	8 12	19 2	18 37	26 16		n.a.
S 11	22 28	27 30	3 35	21 49	2 21	11 37	0 11	0 44	0 17	24 34	2 25	14 58	1 39	15 56	0 37	22 2	2 26	0 0	8 12	19 5	18 38	26 14		n.a.
M12	22 37	26 53	2 46	21 45	2 24	12 7	0 7	0 29	0 18	24 33	2 25	14 56	1 39	15 57	0 37	22 2	2 26	0 0	8 12	19 7	18 39	26 13		n.a.
T 13	22 46	25 2	1 50	21 43	2 27	12 36	0 4	0 14	0 19	24 32	2 25	14 55	1 38	15 58	0 37	22 3	2 27	0 0	8 11	19 8	18 39	26 12		n.a.
W14	22 55	22 5	0 49	21 40	2 28	13 6	0 0	0n 1	0 20	24 30	2 25	14 53	1 38	15 59	0 38	22 3	2 27	0 0	8 11	19 9	18 40	26 11		n.a.
T 15	23 3	18 14	0n14	21 39	2 29	13 34	0n 3	0 15	0 21	24 29	2 25	14 52	1 38	16 0	0 38	22 3	2 27	0 0	8 11	19 9	18 41	26 9		n.a.
F 16	23 11	13 38	1 17	21 38	2 28	14 3	0 7	0 30	0 22	24 27	2 25	14 50	1 38	16 1	0 38	22 4	2 27	0 0	8 11	19 9	18 42	26 8		n.a.
S 17	23 18	8 27	2 18	21 39	2 26	14 31	0 10	0 45	0 23	24 26	2 25	14 48	1 37	16 2	0 38	22 4	2 27	0 0	8 11	19 9	18 43	26 6		n.a.
S 18	23 25	2 51	3 14	21 41	2 23	14 58	0 13	1 0	0 24	24 24	2 25	14 47	1 37	16 3	0 38	22 4	2 27	0 0	8 11	19 8	18 44	26 5		n.a.
M19	23 31	3n 0	4 2	21 45	2 19	15 26	0 17	1 14	0 25	24 23	2 25	14 45	1 37	16 5	0 38	22 4	2 27	0 0	8 11	19 9	18 45	26 4		n.a.
T 20	23 37	8 55	4 39	21 52	2 13	15 53	0 20	1 29	0 26	24 21	2 25	14 43	1 37	16 6	0 38	22 5	2 27	0 0	8 10	19 9	18 45	26 2		n.a.
W21	23 42	14 38	5 2	22 0	2 5	16 19	0 23	1 44	0 28	24 20	2 25	14 41	1 37	16 7	0 38	22 5	2 27	0 0	8 10	19 11	18 46	26 1		n.a.
T 22	23 47	19 49	5 8	22 10	1 56	16 45	0 26	1 58	0 29	24 18	2 25	14 40	1 36	16 8	0 38	22 5	2 27	0 0	8 10	19 12	18 47	26 0		n.a.
F 23	23 52	24 0	4 54	22 23	1 44	17 11	0 30	2 13	0 30	24 17	2 25	14 38	1 36	16 9	0 38	22 6	2 27	0 0	8 10	19 14	18 48	25 58		n.a.
S 24	23 56	26 42	4 21	22 37	1 31	17 36	0 33	2 27	0 31	24 15	2 24	14 36	1 36	16 10	0 38	22 6	2 27	0 0	8 10	19 16	18 49	25 57		n.a.
S 25	23 59	27 30	3 29	22 53	1 16	18 1	0 36	2 42	0 32	24 13	2 24	14 34	1 36	16 11	0 38	22 6	2 27	0 0	8 10	19 18	18 50	25 56		n.a.
M26	24 2	26 12	2 21	23 11	1 0	18 25	0 39	2 56	0 34	24 12	2 24	14 32	1 35	16 12	0 38	22 7	2 27	0 0	8 9	19 19	18 51	25 54		n.a.
T 27	24 5	23 0	1 4	23 29	0 42	18 49	0 41	3 11	0 35	24 10	2 24	14 30	1 35	16 13	0 38	22 7	2 27	0 1	8 9	19 20	18 51	25 53		n.a.
W28	24 7	18 18	0s16	23 47	0 23	19 12	0 44	3 25	0 36	24 9	2 24	14 28	1 35	16 14	0 38	22 7	2 27	0 1	8 9	19 20	18 52	25 51		n.a.
T 29	24 8	12 38	1 33	24 4	0 3	19 35	0 47	3 39	0 37	24 7	2 24	14 26	1 35	16 15	0 38	22 8	2 27	0 1	8 9	19 19	18 53	25 50		n.a.
F 30	24 9	6 28	2 43	24 21	0n16	19 57	0 50	3 54	0 39	24 6	2 23	14 24	1 34	16 16	0 38	22 8	2 27	0 1	8 9	19 19	18 54	25 48		n.a.
S 31	24n10	0n10	3s41	24n37	0n35	20n19	0n52	4n 8	0n40	24s 4	2s23	14n22	1n34	16n17	0n38	22s 9	2s27	0s 1	8s 9	19s19	18s55	25s47		n.a.

Julian Day Number = -1854892.5, Delta T = 121h29m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'48, Lahiri = -137°44'48 Julian Calendar 1 Aug. 9792 BCE == Greg. Calendar 18 May 9792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 1 8	0♋28'55	4♎37	22°R56	25♉43	9♈10	4°R35	27♌ 4	11♉21	4°R19	11♍28	6°R 8	7♒37	12♑24	n.a.	S 1
M 2	18 5 4	1°30'26	17°35	21♊50	26°57	9°42	4♐29	27° 9	11°24	4♒18	11°28	6♒ 7	7°34	12°31	n.a.	M 2
T 3	18 9 1	2°31'56	0♏15	20°54	28°11	10°14	4°22	27°15	11°26	4°17	11°29	6° 4	7°30	12°37	n.a.	T 3
W 4	18 12 57	3°33'25	12°40	20° 8	29°26	10°46	4°16	27°20	11°29	4°15	11°30	5°59	7°27	12°44	n.a.	W 4
T 5	18 16 54	4°34'54	24°54	19°32	0♊40	11°17	4°10	27°26	11°32	4°14	11°31	5°54	7°24	12°51	n.a.	T 5
F 6	18 20 51	5°36'22	6♐59	19° 7	1°54	11°49	4° 4	27°32	11°35	4°12	11°32	5°48	7°21	12°57	n.a.	F 6
S 7	18 24 47	6°37'50	18°57	18°52	3° 9	12°20	3°58	27°37	11°37	4°11	11°33	5°42	7°18	13° 4	n.a.	S 7
S 8	18 28 44	7°39'18	0♑49	18°D48	4°23	12°51	3°52	27°43	11°40	4° 9	11°33	5°38	7°15	13°11	n.a.	S 8
M 9	18 32 40	8°40'44	12°39	18°52	5°37	13°22	3°47	27°49	11°42	4° 8	11°34	5°34	7°11	13°17	n.a.	M 9
T 10	18 36 37	9°42'10	24°27	19° 6	6°52	13°53	3°41	27°55	11°45	4° 6	11°35	5°32	7° 8	13°24	n.a.	T 10
W11	18 40 34	10°43'36	6♒16	19°27	8° 6	14°24	3°36	28° 1	11°47	4° 5	11°36	5°D32	7° 5	13°31	n.a.	W11
T 12	18 44 30	11°45'01	18° 8	19°56	9°21	14°55	3°31	28° 7	11°50	4° 3	11°37	5°32	7° 2	13°37	n.a.	T 12
F 13	18 48 27	12°46'25	0♓ 6	20°31	10°35	15°25	3°26	28°13	11°52	4° 2	11°38	5°34	6°59	13°44	n.a.	F 13
S 14	18 52 23	13°47'49	12°14	21°12	11°50	15°55	3°22	28°20	11°54	4° 0	11°39	5°35	6°56	13°51	n.a.	S 14
S 15	18 56 20	14°49'12	24°35	21°57	13° 4	16°26	3°17	28°26	11°56	3°59	11°40	5°37	6°52	13°57	n.a.	S 15
M16	19 0 17	15°50'35	7♈14	22°48	14°19	16°56	3°13	28°32	11°59	3°57	11°41	5°38	6°49	14° 4	n.a.	M16
T 17	19 4 13	16°51'57	20°15	23°43	15°33	17°25	3° 9	28°39	12° 1	3°55	11°43	5°R38	6°46	14°11	n.a.	T 17
W18	19 8 10	17°53'18	3♉40	24°41	16°48	17°55	3° 5	28°45	12° 3	3°54	11°44	5°38	6°43	14°17	n.a.	W18
T 19	19 12 6	18°54'39	17°32	25°43	18° 2	18°25	3° 1	28°52	12° 5	3°52	11°45	5°36	6°40	14°24	n.a.	T 19
F 20	19 16 3	19°55'59	1♊52	26°47	19°17	18°54	2°57	28°58	12° 7	3°51	11°46	5°34	6°36	14°31	n.a.	F 20
S 21	19 20 0	20°57'19	16°36	27°54	20°31	19°23	2°54	29° 5	12° 9	3°49	11°47	5°32	6°33	14°37	n.a.	S 21
S 22	19 23 56	21°58'37	1♋38	29° 4	21°46	19°52	2°51	29°11	12°11	3°47	11°48	5°30	6°30	14°44	n.a.	S 22
M23	19 27 53	22°59'55	16°51	0♋15	23° 0	20°21	2°48	29°18	12°13	3°46	11°50	5°29	6°27	14°51	n.a.	M23
T 24	19 31 50	24° 1'12	2♌ 4	1°29	24°15	20°50	2°45	29°25	12°15	3°44	11°51	5°D29	6°24	14°57	n.a.	T 24
W25	19 35 46	25° 2'27	17° 9	2°44	25°30	21°18	2°43	29°32	12°16	3°42	11°52	5°29	6°21	15° 4	n.a.	W25
T 26	19 39 43	26° 3'40	1♍55	4° 1	26°44	21°46	2°40	29°39	12°18	3°41	11°53	5°29	6°17	15°11	n.a.	T 26
F 27	19 43 39	27° 4'52	16°18	5°19	27°59	22°14	2°38	29°46	12°20	3°39	11°55	5°30	6°14	15°17	n.a.	F 27
S 28	19 47 36	28° 6'03	0♎14	6°38	29°13	22°42	2°36	29°52	12°21	3°37	11°56	5°31	6°11	15°24	n.a.	S 28
S 29	19 51 33	29° 7'12	13°43	7°59	0♋28	23°10	2°34	29°59	12°23	3°36	11°57	5°32	6° 8	15°30	n.a.	S 29
M30	19 55 29	0♌ 8'19	26♎46	9♋20	1♋42	23♈37	2♐33	0♍ 7	12♉24	3♒34	11♍59	5°R32	6♒ 5	15♑37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	5s56	4s26	24n52	0n53	20n40	0n55	4n22	0n41	24s 3	2s23	14n20	1n34	16n18	0n38	22s 9	2s28	0s 1	8s 9	19s19	18s56	25s46		n.a.
M 2	24 9	11 38	4 56	25 5	1 10	21 0	0 57	4 36	0 42	24 1	2 23	14 18	1 34	16 19	0 38	22 9	2 28	0 1	8 8	19 19	18 56	25 44		n.a.
T 3	24 8	16 43	5 10	25 17	1 26	21 20	1 0	4 50	0 44	24 0	2 23	14 16	1 34	16 20	0 38	22 10	2 28	0 2	8 8	19 20	18 57	25 43		n.a.
W 4	24 7	21 0	5 10	25 27	1 40	21 39	1 2	5 4	0 45	23 58	2 22	14 13	1 33	16 21	0 38	22 10	2 28	0 2	8 8	19 21	18 58	25 41		n.a.
T 5	24 5	24 20	4 55	25 37	1 53	21 58	1 4	5 18	0 46	23 57	2 22	14 11	1 33	16 21	0 38	22 10	2 28	0 2	8 8	19 22	18 59	25 40		n.a.
F 6	24 2	26 31	4 27	25 45	2 3	22 16	1 7	5 32	0 48	23 55	2 22	14 9	1 33	16 22	0 38	22 11	2 28	0 2	8 8	19 24	19 0	25 38		n.a.
S 7	23 59	27 29	3 48	25 53	2 12	22 33	1 9	5 46	0 49	23 54	2 22	14 7	1 33	16 23	0 38	22 11	2 28	0 2	8 8	19 25	19 1	25 37		n.a.
S 8	23 56	27 9	2 59	26 0	2 20	22 50	1 11	6 0	0 51	23 53	2 21	14 4	1 33	16 24	0 38	22 12	2 28	0 3	8 8	19 26	19 1	25 35		n.a.
M 9	23 52	25 35	2 2	26 7	2 26	23 6	1 13	6 14	0 52	23 51	2 21	14 2	1 32	16 25	0 38	22 12	2 28	0 3	8 7	19 27	19 2	25 34		n.a.
T 10	23 48	22 53	1 1	26 13	2 31	23 21	1 15	6 27	0 54	23 50	2 21	14 0	1 32	16 26	0 39	22 12	2 28	0 3	8 7	19 28	19 3	25 32		n.a.
W11	23 43	19 13	0n 4	26 18	2 34	23 35	1 17	6 41	0 55	23 49	2 20	13 58	1 32	16 27	0 39	22 13	2 28	0 3	8 7	19 28	19 4	25 31		n.a.
T 12	23 37	14 46	1 9	26 22	2 36	23 49	1 18	6 55	0 56	23 47	2 20	13 55	1 32	16 27	0 39	22 13	2 28	0 4	8 7	19 28	19 5	25 29		n.a.
F 13	23 32	9 44	2 11	26 26	2 38	24 2	1 20	7 8	0 58	23 46	2 20	13 53	1 32	16 28	0 39	22 14	2 28	0 4	8 7	19 27	19 6	25 28		n.a.
S 14	23 25	4 17	3 9	26 30	2 38	24 15	1 22	7 22	0 59	23 45	2 19	13 50	1 31	16 29	0 39	22 14	2 28	0 4	8 7	19 27	19 6	25 26		n.a.
S 15	23 19	1n25	3 59	26 32	2 38	24 26	1 23	7 35	1 1	23 44	2 19	13 48	1 31	16 30	0 39	22 14	2 28	0 4	8 7	19 27	19 7	25 25		n.a.
M16	23 11	7 11	4 38	26 34	2 37	24 37	1 25	7 48	1 3	23 42	2 19	13 46	1 31	16 30	0 39	22 15	2 28	0 5	8 7	19 26	19 8	25 23		n.a.
T 17	23 4	12 49	5 5	26 36	2 35	24 47	1 26	8 2	1 4	23 41	2 18	13 43	1 31	16 31	0 39	22 15	2 28	0 5	8 6	19 26	19 9	25 22		n.a.
W18	22 55	18 3	5 16	26 36	2 32	24 57	1 27	8 15	1 6	23 40	2 18	13 41	1 31	16 32	0 39	22 16	2 28	0 5	8 6	19 26	19 10	25 20		n.a.
T 19	22 47	22 31	5 9	26 35	2 29	25 5	1 29	8 28	1 7	23 39	2 18	13 38	1 31	16 33	0 39	22 16	2 28	0 6	8 6	19 27	19 11	25 18		n.a.
F 20	22 38	25 47	4 44	26 34	2 26	25 13	1 30	8 41	1 9	23 38	2 17	13 36	1 30	16 33	0 39	22 16	2 28	0 6	8 6	19 27	19 11	25 17		n.a.
S 21	22 28	27 26	3 59	26 31	2 22	25 20	1 31	8 54	1 11	23 37	2 17	13 33	1 30	16 34	0 39	22 17	2 28	0 6	8 6	19 28	19 12	25 15		n.a.
S 22	22 18	27 6	2 57	26 28	2 18	25 26	1 32	9 7	1 12	23 36	2 17	13 30	1 30	16 35	0 39	22 17	2 28	0 7	8 6	19 28	19 13	25 14		n.a.
M23	22 8	24 45	1 41	26 24	2 14	25 32	1 33	9 19	1 14	23 35	2 16	13 28	1 30	16 35	0 39	22 18	2 28	0 7	8 6	19 29	19 14	25 12		n.a.
T 24	21 57	20 37	0 19	26 18	2 9	25 36	1 34	9 32	1 16	23 34	2 16	13 25	1 30	16 36	0 39	22 18	2 28	0 7	8 6	19 29	19 15	25 11		n.a.
W25	21 46	15 9	1s 4	26 12	2 4	25 40	1 34	9 45	1 18	23 33	2 16	13 23	1 30	16 36	0 39	22 19	2 28	0 8	8 6	19 29	19 15	25 9		n.a.
T 26	21 34	8 55	2 22	26 5	1 58	25 43	1 35	9 57	1 19	23 32	2 15	13 20	1 29	16 37	0 39	22 19	2 28	0 8	8 6	19 28	19 16	25 7		n.a.
F 27	21 22	2 24	3 28	25 56	1 53	25 45	1 36	10 10	1 21	23 31	2 15	13 17	1 29	16 38	0 39	22 19	2 28	0 9	8 5	19 28	19 17	25 6		n.a.
S 28	21 10	4s 2	4 19	25 47	1 47	25 46	1 36	10 22	1 23	23 31	2 14	13 15	1 29	16 38	0 39	22 20	2 28	0 9	8 5	19 28	19 18	25 4		n.a.
S 29	20 57	10 4	4 55	25 36	1 41	25 47	1 37	10 34	1 25	23 30	2 14	13 12	1 29	16 39	0 39	22 20	2 28	0 10	8 5	19 28	19 19	25 3		n.a.
M30	20n44	15s28	5s14	25n25	1n35	25n47	1n37	10n47	1n27	23s29	2s14	13n 9	1n29	16n39	0n39	22s21	2s28	0s10	8s 5	19s28	19s20	25s 1		n.a.

Julian Day Number = -1854861.5, Delta T = 121h29m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'44, Lahiri = -137°44'44 Julian Calendar 1 Sept. 9792 BCE == Greg. Calendar 18 June 9792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 59 26	1♌ 9'25	9♏27	10♋43	2♋57	24♈ 4	2°R31	0♍14	12♉26	3°R32	12♍ 0	5°R32	6♒ 2	15♑44	n.a.	T 1
W 2	20 3 23	2°10'28	21°49	12° 6	4°11	24°31	2♐30	0°21	12°27	3♒31	12° 2	5♒32	5°58	15°50	n.a.	W 2
T 3	20 7 19	3°11'31	3♐57	13°31	5°26	24°58	2°29	0°28	12°29	3°29	12° 3	5°31	5°55	15°57	n.a.	T 3
F 4	20 11 16	4°12'31	15°55	14°56	6°40	25°24	2°28	0°35	12°30	3°27	12° 4	5°31	5°52	16° 4	n.a.	F 4
S 5	20 15 13	5°13'30	27°46	16°22	7°55	25°50	2°28	0°42	12°31	3°25	12° 6	5°D31	5°49	16°10	n.a.	S 5
S 6	20 19 9	6°14'27	9♑35	17°49	9° 9	26°16	2°28	0°50	12°32	3°24	12° 7	5°31	5°46	16°17	n.a.	S 6
M 7	20 23 6	7°15'22	21°22	19°17	10°24	26°42	2°D28	0°57	12°33	3°22	12° 9	5°31	5°42	16°24	n.a.	M 7
T 8	20 27 2	8°16'15	3♒13	20°46	11°38	27° 7	2°28	1° 4	12°35	3°20	12°10	5°R31	5°39	16°30	n.a.	T 8
W 9	20 30 59	9°17'07	15° 7	22°15	12°53	27°33	2°28	1°12	12°36	3°19	12°12	5°31	5°36	16°37	n.a.	W 9
T 10	20 34 56	10°17'57	27° 8	23°45	14° 7	27°57	2°28	1°19	12°37	3°17	12°13	5°31	5°33	16°44	n.a.	T 10
F 11	20 38 52	11°18'45	9♓17	25°15	15°21	28°22	2°29	1°26	12°37	3°15	12°15	5°30	5°30	16°50	n.a.	F 11
S 12	20 42 49	12°19'31	21°36	26°47	16°36	28°46	2°30	1°34	12°38	3°14	12°16	5°29	5°27	16°57	n.a.	S 12
S 13	20 46 46	13°20'16	4♈ 8	28°19	17°50	29°11	2°31	1°41	12°39	3°12	12°18	5°28	5°23	17° 4	n.a.	S 13
M14	20 50 42	14°20'59	16°54	29°51	19° 5	29°34	2°32	1°49	12°40	3°10	12°19	5°27	5°20	17°10	n.a.	M14
T 15	20 54 39	15°21'41	29°57	1♌25	20°19	29°58	2°34	1°56	12°41	3° 9	12°21	5°26	5°17	17°17	n.a.	T 15
W16	20 58 36	16°22'21	13♉18	2°59	21°33	0♉21	2°36	2° 4	12°41	3° 7	12°22	5°D26	5°14	17°24	n.a.	W16
T 17	21 2 32	17°23'00	27° 1	4°34	22°48	0°44	2°37	2°11	12°42	3° 5	12°24	5°26	5°11	17°30	n.a.	T 17
F 18	21 6 29	18°23'37	11♊ 4	6°10	24° 2	1° 6	2°39	2°19	12°42	3° 4	12°26	5°27	5° 8	17°37	n.a.	F 18
S 19	21 10 26	19°24'12	25°27	7°46	25°16	1°28	2°42	2°27	12°43	3° 2	12°27	5°28	5° 4	17°44	n.a.	S 19
S 20	21 14 22	20°24'45	10♋ 9	9°23	26°30	1°50	2°44	2°34	12°43	3° 0	12°29	5°29	5° 1	17°50	n.a.	S 20
M21	21 18 19	21°25'17	25° 3	11° 1	27°45	2°12	2°47	2°42	12°44	2°59	12°31	5°30	4°58	17°57	n.a.	M21
T 22	21 22 16	22°25'47	10♌ 3	12°40	28°59	2°33	2°50	2°50	12°44	2°57	12°32	5°R30	4°55	18° 4	n.a.	T 22
W23	21 26 12	23°26'14	25° 0	14°20	0♌13	2°54	2°53	2°57	12°44	2°56	12°34	5°29	4°52	18°10	n.a.	W23
T 24	21 30 9	24°26'40	9♍46	16° 0	1°27	3°14	2°56	3° 5	12°44	2°54	12°36	5°28	4°48	18°17	n.a.	T 24
F 25	21 34 5	25°27'03	24°15	17°42	2°42	3°34	3° 0	3°13	12°44	2°53	12°37	5°25	4°45	18°24	n.a.	F 25
S 26	21 38 2	26°27'24	8♎19	19°24	3°56	3°53	3° 3	3°20	12°45	2°51	12°39	5°22	4°42	18°30	n.a.	S 26
S 27	21 41 59	27°27'43	21°58	21° 7	5°10	4°13	3° 7	3°28	12°R45	2°50	12°41	5°19	4°39	18°37	n.a.	S 27
M28	21 45 55	28°27'59	5♏ 9	22°51	6°24	4°31	3°11	3°36	12°45	2°48	12°42	5°16	4°36	18°43	n.a.	M28
T 29	21 49 52	29°28'13	17°56	24°36	7°38	4°50	3°15	3°43	12°44	2°47	12°44	5°15	4°33	18°50	n.a.	T 29
W30	21 53 49	0♍28'24	0♐22	26°21	8°52	5° 8	3°20	3°51	12°44	2°45	12°46	5°D14	4°29	18°57	n.a.	W30
T 31	21 57 45	1♍28'33	12♐30	28♌ 8	10♌ 6	5♉25	3♐24	3♍59	12♉44	2♒44	12♍47	5♒15	4♒26	19♑ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	20s 4	5s17	25n12	1n29	25n46	1n37	10n59	1n29	23s28	2s13	13n 6	1n29	16n40	0n39	22s21	2s28	0s10	8s 5	19s28	19s20	24s59		n.a.
W 2	20 16	23 40	5 5	24 58	1 23	25 44	1 38	11 11	1 31	23 28	2 13	13 4	1 29	16 40	0 40	22 21	2 28	0 11	8 5	19 28	19 21	24 58		n.a.
T 3	20 2	26 9	4 39	24 44	1 16	25 41	1 38	11 23	1 33	23 27	2 12	13 1	1 28	16 41	0 40	22 22	2 28	0 11	8 5	19 28	19 22	24 56		n.a.
F 4	19 47	27 25	4 2	24 28	1 10	25 38	1 38	11 35	1 35	23 27	2 12	12 58	1 28	16 41	0 40	22 22	2 28	0 12	8 5	19 28	19 23	24 54		n.a.
S 5	19 32	27 24	3 15	24 11	1 3	25 33	1 38	11 46	1 37	23 26	2 12	12 55	1 28	16 42	0 40	22 23	2 28	0 12	8 5	19 28	19 24	24 53		n.a.
S 6	19 17	26 8	2 19	23 53	0 57	25 28	1 38	11 58	1 39	23 26	2 11	12 53	1 28	16 42	0 40	22 23	2 28	0 13	8 5	19 28	19 24	24 51		n.a.
M 7	19 1	23 42	1 18	23 34	0 50	25 22	1 38	12 9	1 41	23 25	2 11	12 50	1 28	16 42	0 40	22 23	2 28	0 13	8 5	19 28	19 25	24 49		n.a.
T 8	18 45	20 15	0 13	23 14	0 44	25 16	1 38	12 21	1 43	23 25	2 10	12 47	1 28	16 43	0 40	22 24	2 28	0 14	8 5	19 28	19 26	24 48		n.a.
W 9	18 28	15 57	0n53	22 53	0 37	25 8	1 37	12 32	1 45	23 25	2 10	12 44	1 28	16 43	0 40	22 24	2 28	0 14	8 5	19 28	19 27	24 46		n.a.
T 10	18 11	11 1	1 57	22 31	0 30	25 0	1 37	12 43	1 47	23 24	2 10	12 41	1 27	16 43	0 40	22 25	2 28	0 15	8 4	19 28	19 28	24 44		n.a.
F 11	17 54	5 37	2 57	22 7	0 24	24 51	1 36	12 55	1 49	23 24	2 9	12 39	1 27	16 44	0 40	22 25	2 28	0 15	8 4	19 28	19 28	24 43		n.a.
S 12	17 37	0n 4	3 49	21 43	0 17	24 41	1 36	13 6	1 51	23 24	2 9	12 36	1 27	16 44	0 40	22 25	2 28	0 16	8 4	19 29	19 29	24 41		n.a.
S 13	17 19	5 49	4 31	21 18	0 10	24 31	1 35	13 17	1 54	23 24	2 8	12 33	1 27	16 44	0 40	22 26	2 28	0 17	8 4	19 29	19 30	24 39		n.a.
M14	17 1	11 26	5 1	20 52	0 4	24 20	1 35	13 27	1 56	23 24	2 8	12 30	1 27	16 45	0 40	22 26	2 28	0 17	8 4	19 29	19 31	24 37		n.a.
T 15	16 43	16 41	5 16	20 25	0s 3	24 8	1 34	13 38	1 58	23 23	2 8	12 27	1 27	16 45	0 40	22 27	2 28	0 18	8 4	19 29	19 32	24 36		n.a.
W16	16 24	21 17	5 14	19 57	0 9	23 55	1 33	13 49	2 1	23 23	2 7	12 24	1 27	16 45	0 40	22 27	2 28	0 18	8 4	19 29	19 32	24 34		n.a.
T 17	16 5	24 51	4 55	19 27	0 15	23 42	1 33	13 59	2 3	23 23	2 7	12 21	1 27	16 45	0 40	22 27	2 28	0 19	8 4	19 29	19 33	24 32		n.a.
F 18	15 46	27 2	4 18	18 57	0 22	23 28	1 32	14 10	2 5	23 23	2 6	12 18	1 26	16 46	0 40	22 28	2 28	0 19	8 4	19 29	19 34	24 31		n.a.
S 19	15 27	27 29	3 24	18 26	0 28	23 13	1 31	14 20	2 8	23 24	2 6	12 15	1 26	16 46	0 40	22 28	2 28	0 20	8 4	19 29	19 35	24 29		n.a.
S 20	15 7	26 2	2 16	17 54	0 34	22 58	1 30	14 30	2 10	23 24	2 6	12 12	1 26	16 46	0 40	22 28	2 28	0 21	8 4	19 29	19 36	24 27		n.a.
M21	14 47	22 43	0 58	17 22	0 40	22 41	1 29	14 40	2 13	23 24	2 5	12 10	1 26	16 46	0 40	22 29	2 28	0 21	8 4	19 28	19 36	24 25		n.a.
T 22	14 27	17 52	0s25	16 48	0 45	22 25	1 27	14 50	2 15	23 24	2 5	12 7	1 26	16 46	0 41	22 29	2 28	0 22	8 4	19 28	19 37	24 23		n.a.
W23	14 7	11 56	1 46	16 13	0 51	22 7	1 26	15 0	2 18	23 24	2 4	12 4	1 26	16 47	0 41	22 29	2 28	0 23	8 4	19 29	19 38	24 22		n.a.
T 24	13 46	5 24	2 58	15 38	0 56	21 49	1 25	15 9	2 20	23 24	2 4	12 1	1 26	16 47	0 41	22 30	2 28	0 23	8 4	19 29	19 39	24 20		n.a.
F 25	13 25	1s16	3 58	15 1	1 2	21 31	1 24	15 19	2 23	23 25	2 4	11 58	1 26	16 47	0 41	22 30	2 28	0 24	8 4	19 30	19 40	24 18		n.a.
S 26	13 4	7 40	4 41	14 24	1 7	21 12	1 22	15 28	2 26	23 25	2 3	11 55	1 26	16 47	0 41	22 30	2 28	0 24	8 4	19 30	19 40	24 16		n.a.
S 27	12 43	13 31	5 7	13 46	1 11	20 52	1 21	15 38	2 28	23 25	2 3	11 52	1 26	16 47	0 41	22 31	2 27	0 25	8 4	19 31	19 41	24 15		n.a.
M28	12 22	18 33	5 15	13 8	1 16	20 31	1 19	15 47	2 31	23 26	2 2	11 49	1 25	16 47	0 41	22 31	2 27	0 26	8 4	19 32	19 42	24 13		n.a.
T 29	12 0	22 36	5 7	12 28	1 20	20 10	1 18	15 56	2 34	23 26	2 2	11 46	1 25	16 47	0 41	22 31	2 27	0 26	8 4	19 32	19 43	24 11		n.a.
W30	11 38	25 29	4 45	11 48	1 24	19 49	1 16	16 5	2 37	23 27	2 2	11 43	1 25	16 47	0 41	22 32	2 27	0 27	8 4	19 32	19 43	24 9		n.a.
T 31	11n16	27s 8	4s11	11n 7	1s28	19n27	1n15	16n13	2n40	23s27	2s 1	11n40	1n25	16n47	0n41	22s32	2s27	0s28	8s 4	19s32	19s44	24s 7		n.a.

Julian Day Number = -1854831.5, Delta T = 121h29m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'40, Lahiri = -137°44'40 Julian Calendar 1 Oct. 9792 BCE == Greg. Calendar 18 July 9792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 1 42	2♍28'39	24♐27	29♌56	11♌20	5♉42	3♐29	4♍ 7	12°R44	2°R42	12♍49	5♒16	4♒23	19♑10	n.a.	F 1
S 2	22 5 39	3°28'43	6♑16	1♍44	12°34	5°59	3°34	4°14	12♉44	2♒41	12°51	5°18	4°20	19°17	n.a.	S 2
S 3	22 9 35	4°28'44	18° 3	3°34	13°48	6°15	3°39	4°22	12°43	2°39	12°53	5°20	4°17	19°23	n.a.	S 3
M 4	22 13 32	5°28'43	29°52	5°24	15° 2	6°30	3°44	4°30	12°43	2°38	12°54	5°R21	4°14	19°30	n.a.	M 4
T 5	22 17 28	6°28'40	11♒46	7°15	16°16	6°45	3°49	4°38	12°42	2°37	12°56	5°21	4°10	19°37	n.a.	T 5
W 6	22 21 25	7°28'33	23°48	9° 7	17°30	7° 0	3°55	4°45	12°42	2°35	12°58	5°19	4° 7	19°43	n.a.	W 6
T 7	22 25 22	8°28'25	6♓ 1	11° 0	18°44	7°14	4° 1	4°53	12°41	2°34	12°59	5°16	4° 4	19°50	n.a.	T 7
F 8	22 29 18	9°28'14	18°25	12°54	19°58	7°28	4° 7	5° 1	12°41	2°33	13° 1	5°11	4° 1	19°57	n.a.	F 8
S 9	22 33 15	10°28'01	1♈ 3	14°48	21°11	7°41	4°13	5° 9	12°40	2°31	13° 3	5° 5	3°58	20° 3	n.a.	S 9
S 10	22 37 11	11°27'45	13°53	16°43	22°25	7°53	4°19	5°16	12°39	2°30	13° 5	4°59	3°54	20°10	n.a.	S 10
M11	22 41 8	12°27'28	26°56	18°38	23°39	8° 5	4°25	5°24	12°38	2°29	13° 6	4°53	3°51	20°17	n.a.	M11
T 12	22 45 5	13°27'08	10♉13	20°33	24°53	8°17	4°32	5°32	12°38	2°28	13° 8	4°48	3°48	20°23	n.a.	T 12
W13	22 49 1	14°26'46	23°42	22°29	26° 7	8°27	4°38	5°39	12°37	2°27	13°10	4°44	3°45	20°30	n.a.	W13
T 14	22 52 58	15°26'22	7♊25	24°24	27°20	8°38	4°45	5°47	12°36	2°25	13°12	4°42	3°42	20°37	n.a.	T 14
F 15	22 56 54	16°25'56	21°21	26°19	28°34	8°47	4°52	5°55	12°35	2°24	13°13	4°D42	3°39	20°43	n.a.	F 15
S 16	23 0 51	17°25'29	5♋29	28°13	29°48	8°56	4°59	6° 2	12°34	2°23	13°15	4°43	3°35	20°50	n.a.	S 16
S 17	23 4 48	18°24'58	19°49	0♎ 6	1♍ 2	9° 5	5° 7	6°10	12°33	2°22	13°17	4°44	3°32	20°57	n.a.	S 17
M18	23 8 44	19°24'26	4♌18	1°58	2°15	9°12	5°14	6°18	12°32	2°21	13°19	4°R45	3°29	21° 3	n.a.	M18
T 19	23 12 41	20°23'52	18°53	3°48	3°29	9°19	5°22	6°25	12°30	2°20	13°20	4°44	3°26	21°10	n.a.	T 19
W20	23 16 37	21°23'15	3♍28	5°36	4°43	9°26	5°29	6°33	12°29	2°19	13°22	4°41	3°23	21°16	n.a.	W20
T 21	23 20 34	22°22'36	17°57	7°21	5°56	9°32	5°37	6°41	12°28	2°18	13°24	4°36	3°19	21°23	n.a.	T 21
F 22	23 24 31	23°21'54	2♎15	9° 3	7°10	9°37	5°45	6°48	12°27	2°17	13°25	4°29	3°16	21°30	n.a.	F 22
S 23	23 28 27	24°21'10	16°14	10°41	8°24	9°41	5°53	6°56	12°25	2°16	13°27	4°20	3°13	21°36	n.a.	S 23
S 24	23 32 24	25°20'24	29°51	12°15	9°37	9°45	6° 2	7° 3	12°24	2°15	13°29	4°12	3°10	21°43	n.a.	S 24
M25	23 36 20	26°19'35	13♏ 5	13°44	10°51	9°47	6°10	7°11	12°22	2°14	13°31	4° 4	3° 7	21°50	n.a.	M25
T 26	23 40 17	27°18'44	25°54	15° 8	12° 4	9°50	6°19	7°18	12°21	2°14	13°32	3°58	3° 4	21°56	n.a.	T 26
W27	23 44 13	28°17'49	8♐23	16°27	13°18	9°51	6°27	7°26	12°19	2°13	13°34	3°53	3° 0	22° 3	n.a.	W27
T 28	23 48 10	29°16'53	20°34	17°40	14°31	9°R52	6°36	7°33	12°18	2°12	13°36	3°51	2°57	22°10	n.a.	T 28
F 29	23 52 6	0♎15'53	2♑31	18°46	15°45	9°52	6°45	7°40	12°16	2°11	13°37	3°D51	2°54	22°16	n.a.	F 29
S 30	23 56 3	1♎14'51	14♑21	19♎45	16♍58	9♉51	6♐54	7♍48	12♉14	2♒11	13♍39	3♒51	2♒51	22♑23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	10n54	27s29	3s26	10n25	1s31	19n 4	1n13	16n22	2n43	23s28	2s 1	11n37	1n25	16n47	0n41	22s32	2s27	0s28	8s 4	19s32	19s45	24s 6		n.a.
S 2	10 32	26 34	2 33	9 43	1 34	18 41	1 11	16 30	2 45	23 29	2 0	11 34	1 25	16 47	0 41	22 33	2 27	0 29	8 4	19 31	19 46	24 4		n.a.
S 3	10 9	24 27	1 34	9 0	1 37	18 18	1 10	16 39	2 48	23 29	2 0	11 31	1 25	16 47	0 41	22 33	2 27	0 30	8 4	19 31	19 47	24 2		n.a.
M 4	9 47	21 17	0 30	8 17	1 39	17 54	1 8	16 47	2 51	23 30	2 0	11 28	1 25	16 47	0 41	22 33	2 27	0 31	8 4	19 31	19 47	24 0		n.a.
T 5	9 24	17 13	0n35	7 33	1 41	17 29	1 6	16 55	2 54	23 31	1 59	11 25	1 25	16 47	0 41	22 33	2 27	0 31	8 4	19 31	19 48	23 58		n.a.
W 6	9 1	12 26	1 39	6 49	1 43	17 5	1 4	17 3	2 58	23 31	1 59	11 22	1 25	16 46	0 41	22 34	2 27	0 32	8 4	19 31	19 49	23 56		n.a.
T 7	8 38	7 7	2 40	6 4	1 43	16 39	1 2	17 11	3 1	23 32	1 58	11 19	1 25	16 46	0 41	22 34	2 27	0 33	8 4	19 32	19 50	23 55		n.a.
F 8	8 15	1 27	3 34	5 20	1 44	16 13	1 0	17 18	3 4	23 33	1 58	11 16	1 25	16 46	0 41	22 34	2 27	0 33	8 4	19 33	19 50	23 53		n.a.
S 9	7 52	4n21	4 18	4 35	1 44	15 47	0 58	17 26	3 7	23 34	1 58	11 13	1 25	16 46	0 41	22 34	2 27	0 34	8 4	19 35	19 51	23 51		n.a.
S 10	7 29	10 4	4 50	3 50	1 43	15 21	0 56	17 33	3 10	23 34	1 57	11 10	1 25	16 46	0 41	22 35	2 27	0 35	8 4	19 36	19 52	23 49		n.a.
M11	7 5	15 26	5 7	3 5	1 41	14 54	0 54	17 40	3 14	23 35	1 57	11 7	1 24	16 46	0 42	22 35	2 27	0 35	8 4	19 38	19 53	23 47		n.a.
T 12	6 42	20 12	5 9	2 20	1 39	14 27	0 52	17 47	3 17	23 36	1 57	11 4	1 24	16 45	0 42	22 35	2 27	0 36	8 4	19 39	19 54	23 45		n.a.
W13	6 18	24 0	4 54	1 36	1 36	13 59	0 50	17 54	3 20	23 37	1 56	11 1	1 24	16 45	0 42	22 35	2 27	0 37	8 5	19 40	19 54	23 43		n.a.
T 14	5 54	26 30	4 21	0 53	1 33	13 31	0 48	18 0	3 24	23 38	1 56	10 58	1 24	16 45	0 42	22 36	2 26	0 38	8 5	19 40	19 55	23 41		n.a.
F 15	5 31	27 26	3 33	0 10	1 29	13 3	0 46	18 7	3 27	23 39	1 56	10 55	1 24	16 45	0 42	22 36	2 26	0 38	8 5	19 40	19 56	23 39		n.a.
S 16	5 7	26 35	2 32	0s33	1 24	12 34	0 44	18 13	3 30	23 40	1 55	10 52	1 24	16 44	0 42	22 36	2 26	0 39	8 5	19 40	19 57	23 38		n.a.
S 17	4 43	23 59	1 20	1 14	1 18	12 5	0 41	18 19	3 34	23 41	1 55	10 49	1 24	16 44	0 42	22 36	2 26	0 40	8 5	19 40	19 57	23 36		n.a.
M18	4 19	19 49	0 2	1 53	1 11	11 36	0 39	18 25	3 37	23 42	1 55	10 46	1 24	16 44	0 42	22 36	2 26	0 41	8 5	19 40	19 58	23 34		n.a.
T 19	3 55	14 25	1s16	2 31	1 4	11 6	0 37	18 31	3 41	23 43	1 54	10 43	1 24	16 43	0 42	22 37	2 26	0 41	8 5	19 40	19 59	23 32		n.a.
W20	3 31	8 14	2 29	3 8	0 55	10 37	0 35	18 36	3 45	23 44	1 54	10 40	1 24	16 43	0 42	22 37	2 26	0 42	8 5	19 41	20 0	23 30		n.a.
T 21	3 7	1 40	3 32	3 42	0 46	10 7	0 32	18 42	3 48	23 45	1 54	10 37	1 24	16 43	0 42	22 37	2 26	0 43	8 5	19 42	20 0	23 28		n.a.
F 22	2 43	4s52	4 20	4 14	0 36	9 36	0 30	18 47	3 52	23 47	1 53	10 34	1 24	16 42	0 42	22 37	2 26	0 44	8 5	19 44	20 1	23 26		n.a.
S 23	2 18	11 2	4 52	4 44	0 25	9 6	0 28	18 52	3 55	23 48	1 53	10 32	1 24	16 42	0 42	22 37	2 26	0 44	8 5	19 46	20 2	23 24		n.a.
S 24	1 54	16 30	5 6	5 12	0 14	8 35	0 26	18 56	3 59	23 49	1 53	10 29	1 24	16 42	0 42	22 37	2 26	0 45	8 5	19 48	20 3	23 22		n.a.
M25	1 30	21 2	5 3	5 36	0 1	8 5	0 23	19 1	4 3	23 50	1 52	10 26	1 24	16 41	0 42	22 37	2 26	0 46	8 6	19 50	20 3	23 20		n.a.
T 26	1 6	24 25	4 45	5 58	0n12	7 34	0 21	19 5	4 7	23 51	1 52	10 23	1 24	16 41	0 42	22 38	2 26	0 47	8 6	19 51	20 4	23 18		n.a.
W27	0 42	26 32	4 13	6 16	0 25	7 3	0 19	19 9	4 10	23 53	1 52	10 20	1 24	16 40	0 42	22 38	2 26	0 47	8 6	19 52	20 5	23 16		n.a.
T 28	0 18	27 20	3 31	6 32	0 39	6 31	0 16	19 13	4 14	23 54	1 51	10 17	1 24	16 40	0 42	22 38	2 25	0 48	8 6	19 53	20 6	23 14		n.a.
F 29	0s 7	26 49	2 40	6 45	0 54	6 0	0 14	19 16	4 18	23 55	1 51	10 14	1 24	16 39	0 42	22 38	2 25	0 49	8 6	19 53	20 6	23 12		n.a.
S 30	0s31	25s 4	1s43	6s54	1n 9	5n28	0n12	19n20	4n22	23s56	1s51	10n11	1n24	16n39	0n42	22s38	2s25	0s50	8s 6	19s53	20s 7	23s10		n.a.

Julian Day Number = -1854800.5, Delta T = 121h29m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'36, Lahiri = -137°44'36 Julian Calendar 1 Nov. 9792 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9792 BCE

The year -9791 astronomical counting style corresponds to year 9792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9792 BCE (-9791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 0	2♎13'46	26♉ 9	20♎38	18♍12	9°R50	7♐ 3	7♍55	12°R13	2°R10	13♍41	3♒52	2♒48	22♉30	n.a.	S 1
M 2	0 3 56	3°12'39	7♒59	21°23	19°25	9♉47	7°12	8° 2	12♉11	2♒ 9	13°42	3°R52	2°45	22°36	n.a.	M 2
T 3	0 7 53	4°11'29	19°57	22° 1	20°39	9°44	7°22	8°10	12° 9	2° 9	13°44	3°51	2°41	22°43	n.a.	T 3
W 4	0 11 49	5°10'16	2♓ 7	22°31	21°52	9°40	7°31	8°17	12° 7	2° 8	13°46	3°47	2°38	22°50	n.a.	W 4
T 5	0 15 46	6° 9'01	14°31	22°53	23° 6	9°36	7°41	8°24	12° 6	2° 7	13°47	3°41	2°35	22°56	n.a.	T 5
F 6	0 19 42	7° 7'44	27°11	23° 8	24°19	9°31	7°51	8°31	12° 4	2° 7	13°49	3°33	2°32	23° 3	n.a.	F 6
S 7	0 23 39	8° 6'24	10♈ 8	23°R15	25°33	9°24	8° 1	8°38	12° 2	2° 6	13°50	3°22	2°29	23°10	n.a.	S 7
S 8	0 27 35	9° 5'02	23°22	23°14	26°46	9°18	8°10	8°45	12° 0	2° 6	13°52	3°11	2°25	23°16	n.a.	S 8
M 9	0 31 32	10° 3'38	6♉49	23° 7	27°59	9°10	8°20	8°52	11°58	2° 5	13°54	3° 0	2°22	23°23	n.a.	M 9
T 10	0 35 28	11° 2'11	20°28	22°52	29°13	9° 2	8°31	8°59	11°56	2° 5	13°55	2°51	2°19	23°29	n.a.	T 10
W11	0 39 25	12° 0'43	4♊17	22°31	0♎26	8°53	8°41	9° 6	11°54	2° 5	13°57	2°43	2°16	23°36	n.a.	W11
T 12	0 43 21	12°59'12	18°12	22° 4	1°40	8°43	8°51	9°13	11°52	2° 4	13°58	2°39	2°13	23°43	n.a.	T 12
F 13	0 47 18	13°57'40	2♋13	21°32	2°53	8°32	9° 2	9°20	11°49	2° 4	14° 0	2°36	2°10	23°49	n.a.	F 13
S 14	0 51 14	14°56'05	16°18	20°55	4° 7	8°21	9°12	9°27	11°47	2° 4	14° 1	2°D36	2° 6	23°56	n.a.	S 14
S 15	0 55 11	15°54'29	0♌26	20°14	5°20	8° 9	9°23	9°34	11°45	2° 4	14° 3	2°R36	2° 3	24° 3	n.a.	S 15
M16	0 59 7	16°52'51	14°37	19°30	6°33	7°56	9°34	9°41	11°43	2° 3	14° 5	2°36	2° 0	24° 9	n.a.	M16
T 17	1 3 4	17°51'11	28°48	18°44	7°47	7°42	9°44	9°47	11°41	2° 3	14° 6	2°34	1°57	24°16	n.a.	T 17
W18	1 7 0	18°49'28	12♍56	17°57	9° 0	7°28	9°55	9°54	11°38	2° 3	14° 7	2°29	1°54	24°23	n.a.	W18
T 19	1 10 57	19°47'44	27° 0	17°10	10°14	7°13	10° 6	10° 1	11°36	2° 3	14° 9	2°21	1°50	24°29	n.a.	T 19
F 20	1 14 53	20°45'58	10♎54	16°23	11°27	6°58	10°17	10° 7	11°34	2° 3	14°10	2°11	1°47	24°36	n.a.	F 20
S 21	1 18 50	21°44'10	24°35	15°38	12°40	6°42	10°29	10°14	11°32	2° 3	14°12	1°59	1°44	24°43	n.a.	S 21
S 22	1 22 46	22°42'20	7♏59	14°54	13°54	6°25	10°40	10°20	11°29	2°D 3	14°13	1°47	1°41	24°49	n.a.	S 22
M23	1 26 43	23°40'27	21° 4	14°14	15° 7	6° 8	10°51	10°26	11°27	2° 3	14°15	1°35	1°38	24°56	n.a.	M23
T 24	1 30 39	24°38'33	3♐49	13°37	16°21	5°50	11° 3	10°33	11°24	2° 3	14°16	1°25	1°35	25° 3	n.a.	T 24
W25	1 34 36	25°36'36	16°15	13° 4	17°34	5°32	11°14	10°39	11°22	2° 3	14°17	1°18	1°31	25° 9	n.a.	W25
T 26	1 38 32	26°34'37	28°25	12°36	18°47	5°14	11°26	10°45	11°20	2° 3	14°19	1°13	1°28	25°16	n.a.	T 26
F 27	1 42 29	27°32'36	10♑23	12°12	20° 1	4°55	11°37	10°52	11°17	2° 3	14°20	1°10	1°25	25°22	n.a.	F 27
S 28	1 46 25	28°30'32	22°14	11°53	21°14	4°35	11°49	10°58	11°15	2° 3	14°22	1° 9	1°22	25°29	n.a.	S 28
S 29	1 50 22	29°28'26	4♒ 2	11°39	22°27	4°16	12° 1	11° 4	11°12	2° 4	14°23	1° 9	1°19	25°36	n.a.	S 29
M30	1 54 18	0♏26'19	15°53	11°30	23°41	3°56	12°13	11°10	11°10	2° 4	14°24	1° 9	1°16	25°42	n.a.	M30
T 31	1 58 15	1♏24'08	27♒54	11°D26	24♎54	3♉36	12♐25	11♍16	11♉ 7	2♒ 4	14♍25	1♒ 7	1♒12	25♉49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s55	22s14	0s41	7s 0	1n24	4n57	0n 9	19n23	4n25	23s58	1s50	10n 9	1n24	16n38	0n42	22s38	2s25	0s50	8s 6	19s53	20s 8	23s 8		n.a.
M 2	1 19	18 28	0n22	7 4	1 39	4 25	0 7	19 26	4 29	23 59	1 50	10 6	1 24	16 38	0 42	22 38	2 25	0 51	8 6	19 52	20 9	23 6		n.a.
T 3	1 43	13 56	1 25	7 4	1 54	3 53	0 4	19 28	4 33	24 0	1 50	10 3	1 24	16 37	0 42	22 38	2 25	0 52	8 6	19 53	20 9	23 4		n.a.
W 4	2 7	8 48	2 25	7 1	2 10	3 21	0 2	19 30	4 37	24 2	1 49	10 0	1 24	16 37	0 43	22 38	2 25	0 53	8 7	19 54	20 10	23 2		n.a.
T 5	2 31	3 14	3 19	6 56	2 25	2 49	0s 0	19 33	4 41	24 3	1 49	9 57	1 24	16 36	0 43	22 38	2 25	0 53	8 7	19 55	20 11	23 0		n.a.
F 6	2 55	2n34	4 5	6 48	2 39	2 17	0 3	19 34	4 44	24 5	1 49	9 54	1 24	16 36	0 43	22 38	2 25	0 54	8 7	19 57	20 12	22 58		n.a.
S 7	3 19	8 23	4 38	6 38	2 53	1 45	0 5	19 36	4 48	24 6	1 49	9 52	1 24	16 35	0 43	22 38	2 25	0 55	8 7	20 0	20 12	22 56		n.a.
S 8	3 42	13 56	4 58	6 25	3 7	1 13	0 7	19 37	4 52	24 7	1 48	9 49	1 24	16 34	0 43	22 38	2 25	0 56	8 7	20 2	20 13	22 54		n.a.
M 9	4 6	18 56	5 2	6 10	3 20	0 41	0 9	19 38	4 56	24 9	1 48	9 46	1 24	16 34	0 43	22 38	2 25	0 56	8 7	20 5	20 14	22 52		n.a.
T 10	4 30	23 2	4 49	5 54	3 31	0 9	0 12	19 39	4 59	24 10	1 48	9 44	1 24	16 33	0 43	22 38	2 24	0 57	8 7	20 7	20 15	22 50		n.a.
W11	4 53	25 52	4 18	5 36	3 42	0s24	0 14	19 39	5 3	24 11	1 47	9 41	1 24	16 33	0 43	22 38	2 24	0 58	8 8	20 9	20 15	22 48		n.a.
T 12	5 17	27 9	3 33	5 17	3 51	0 56	0 16	19 39	5 7	24 13	1 47	9 38	1 24	16 32	0 43	22 38	2 24	0 59	8 8	20 10	20 16	22 46		n.a.
F 13	5 40	26 43	2 34	4 58	3 59	1 28	0 19	19 39	5 10	24 14	1 47	9 35	1 23	16 31	0 43	22 38	2 24	0 59	8 8	20 11	20 17	22 44		n.a.
S 14	6 3	24 33	1 25	4 37	4 6	2 0	0 21	19 38	5 14	24 16	1 47	9 33	1 23	16 31	0 43	22 38	2 24	1 0	8 8	20 11	20 18	22 42		n.a.
S 15	6 27	20 52	0 11	4 17	4 11	2 32	0 23	19 37	5 17	24 17	1 46	9 30	1 23	16 30	0 43	22 38	2 24	1 1	8 8	20 11	20 18	22 40		n.a.
M16	6 50	15 56	1s 3	3 57	4 14	3 4	0 25	19 36	5 21	24 19	1 46	9 28	1 24	16 29	0 43	22 38	2 24	1 2	8 8	20 11	20 19	22 38		n.a.
T 17	7 13	10 10	2 14	3 38	4 15	3 36	0 27	19 35	5 24	24 20	1 46	9 25	1 24	16 29	0 43	22 38	2 24	1 2	8 9	20 11	20 20	22 36		n.a.
W18	7 35	3 54	3 16	3 20	4 15	4 7	0 29	19 33	5 27	24 22	1 46	9 22	1 24	16 28	0 43	22 38	2 24	1 3	8 9	20 12	20 21	22 34		n.a.
T 19	7 58	2s31	4 6	3 4	4 13	4 39	0 32	19 31	5 30	24 23	1 45	9 20	1 24	16 27	0 43	22 38	2 24	1 4	8 9	20 14	20 21	22 32		n.a.
F 20	8 21	8 43	4 40	2 49	4 10	5 10	0 34	19 29	5 33	24 24	1 45	9 17	1 24	16 27	0 43	22 38	2 24	1 5	8 9	20 17	20 22	22 30		n.a.
S 21	8 43	14 24	4 58	2 35	4 4	5 42	0 36	19 26	5 36	24 26	1 45	9 15	1 24	16 26	0 43	22 38	2 24	1 5	8 9	20 19	20 23	22 27		n.a.
S 22	9 5	19 17	4 59	2 24	3 58	6 13	0 38	19 23	5 39	24 27	1 45	9 12	1 24	16 25	0 43	22 38	2 23	1 6	8 9	20 22	20 24	22 25		n.a.
M23	9 28	23 7	4 44	2 16	3 50	6 44	0 40	19 19	5 42	24 29	1 45	9 10	1 24	16 24	0 43	22 38	2 23	1 7	8 10	20 25	20 24	22 23		n.a.
T 24	9 50	25 43	4 15	2 9	3 41	7 15	0 42	19 16	5 45	24 30	1 44	9 7	1 24	16 24	0 43	22 38	2 23	1 8	8 10	20 27	20 25	22 21		n.a.
W25	10 11	26 59	3 34	2 6	3 31	7 46	0 44	19 12	5 48	24 32	1 44	9 5	1 24	16 23	0 43	22 38	2 23	1 8	8 10	20 29	20 26	22 19		n.a.
T 26	10 33	26 54	2 44	2 4	3 20	8 16	0 45	19 8	5 50	24 33	1 44	9 2	1 24	16 22	0 43	22 38	2 23	1 9	8 10	20 30	20 26	22 17		n.a.
F 27	10 55	25 32	1 48	2 6	3 8	8 47	0 47	19 3	5 52	24 35	1 44	9 0	1 24	16 21	0 43	22 37	2 23	1 10	8 10	20 31	20 27	22 15		n.a.
S 28	11 16	23 3	0 47	2 9	2 56	9 17	0 49	18 59	5 55	24 36	1 43	8 58	1 24	16 21	0 43	22 37	2 23	1 10	8 11	20 31	20 28	22 13		n.a.
S 29	11 37	19 35	0n15	2 15	2 43	9 47	0 51	18 54	5 57	24 37	1 43	8 55	1 24	16 20	0 43	22 37	2 23	1 11	8 11	20 31	20 29	22 11		n.a.
M30	11 58	15 20	1 17	2 24	2 30	10 17	0 53	18 48	5 59	24 39	1 43	8 53	1 24	16 19	0 43	22 37	2 23	1 12	8 11	20 31	20 29	22 8		n.a.
T 31	12s19	10s26	2n16	2s35	2n16	10s46	0s54	18n43	6n 0	24s40	1s43	8n51	1n24	16n18	0n43	22s37	2s23	1s13	8s11	20s31	20s30	22s 6		n.a.

Julian Day Number = -1854770.5, Delta T = 121h29m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'32, Lahiri = -137°44'32 Julian Calendar 1 Dec. 9792 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 2 11	2♏21'56	10♓ 8	11♎28	26♎ 8	3°R15	12♐37	11♍21	11°R 5	2♒ 5	14♍27	1°R 3	1♒ 9	25♑56	n.a.	W 1
T 2	2 6 8	3°19'41	22°39	11°34	27°21	2♉55	12°49	11°27	11♉ 2	2° 5	14°28	0♒56	1° 6	26° 2	n.a.	T 2
F 3	2 10 4	4°17'25	5♈31	11°45	28°34	2°35	13° 1	11°33	11° 0	2° 5	14°29	0°47	1° 3	26° 9	n.a.	F 3
S 4	2 14 0	5°15'07	18°44	12° 1	29°48	2°14	13°13	11°39	10°57	2° 6	14°30	0°36	1° 0	26°16	n.a.	S 4
S 5	2 17 57	6°12'47	2♉18	12°22	1♏ 1	1°53	13°25	11°44	10°55	2° 6	14°32	0°24	0°56	26°22	n.a.	S 5
M 6	2 21 53	7°10'25	16° 9	12°47	2°15	1°33	13°38	11°50	10°52	2° 7	14°33	0°12	0°53	26°29	n.a.	M 6
T 7	2 25 50	8° 8'01	0♊14	13°16	3°28	1°12	13°50	11°55	10°50	2° 7	14°34	0° 2	0°50	26°36	n.a.	T 7
W 8	2 29 46	9° 5'36	14°28	13°49	4°42	0°52	14° 2	12° 1	10°47	2° 8	14°35	29♑54	0°47	26°42	n.a.	W 8
T 9	2 33 43	10° 3'10	28°45	14°27	5°55	0°32	14°15	12° 6	10°45	2° 8	14°36	29°49	0°44	26°49	n.a.	T 9
F 10	2 37 39	11° 0'42	13♋ 3	15° 8	7° 8	0°12	14°27	12°11	10°42	2° 9	14°37	29°46	0°41	26°56	n.a.	F 10
S 11	2 41 36	11°58'13	27°17	15°53	8°22	29♈52	14°40	12°17	10°39	2°10	14°38	29°D45	0°37	27° 2	n.a.	S 11
S 12	2 45 32	12°55'42	11♌26	16°41	9°35	29°33	14°53	12°22	10°37	2°10	14°39	29°R45	0°34	27° 9	n.a.	S 12
M13	2 49 29	13°53'10	25°28	17°33	10°49	29°13	15° 5	12°27	10°34	2°11	14°40	29°45	0°31	27°15	n.a.	M13
T 14	2 53 25	14°50'37	9♍24	18°28	12° 2	28°55	15°18	12°32	10°32	2°12	14°41	29°43	0°28	27°22	n.a.	T 14
W15	2 57 22	15°48'03	23°12	19°26	13°16	28°36	15°31	12°37	10°29	2°12	14°42	29°39	0°25	27°29	n.a.	W15
T 16	3 1 18	16°45'27	6♎52	20°27	14°29	28°19	15°44	12°42	10°27	2°13	14°43	29°32	0°21	27°35	n.a.	T 16
F 17	3 5 15	17°42'50	20°21	21°31	15°43	28° 1	15°57	12°46	10°24	2°14	14°44	29°22	0°18	27°42	n.a.	F 17
S 18	3 9 11	18°40'12	3♏38	22°38	16°56	27°45	16°10	12°51	10°22	2°15	14°45	29°11	0°15	27°49	n.a.	S 18
S 19	3 13 7	19°37'33	16°42	23°48	18°10	27°28	16°23	12°56	10°19	2°16	14°46	28°59	0°12	27°55	n.a.	S 19
M20	3 17 4	20°34'52	29°30	25° 0	19°23	27°13	16°36	13° 0	10°17	2°17	14°47	28°48	0° 9	28° 2	n.a.	M20
T 21	3 21 0	21°32'10	12♐ 3	26°15	20°37	26°58	16°49	13° 4	10°14	2°18	14°48	28°39	0° 6	28° 9	n.a.	T 21
W22	3 24 57	22°29'27	24°21	27°32	21°50	26°43	17° 2	13° 9	10°12	2°19	14°49	28°31	0° 2	28°15	n.a.	W22
T 23	3 28 53	23°26'42	6♑26	28°52	23° 4	26°30	17°15	13°13	10° 9	2°20	14°49	28°27	29♑59	28°22	n.a.	T 23
F 24	3 32 50	24°23'56	18°21	0♏14	24°18	26°17	17°28	13°17	10° 7	2°21	14°50	28°24	29°56	28°29	n.a.	F 24
S 25	3 36 46	25°21'08	0♒11	1°39	25°31	26° 5	17°41	13°21	10° 4	2°22	14°51	28°D24	29°53	28°35	n.a.	S 25
S 26	3 40 43	26°18'19	11°58	3° 6	26°45	25°53	17°55	13°25	10° 2	2°23	14°52	28°24	29°50	28°42	n.a.	S 26
M27	3 44 39	27°15'29	23°50	4°36	27°58	25°43	18° 8	13°29	10° 0	2°24	14°52	28°R25	29°47	28°49	n.a.	M27
T 28	3 48 36	28°12'37	5♓50	6° 7	29°12	25°33	18°21	13°33	9°57	2°25	14°53	28°25	29°43	28°55	n.a.	T 28
W29	3 52 32	29° 9'44	18° 5	7°41	0♐26	25°24	18°35	13°37	9°55	2°26	14°54	28°23	29°40	29° 2	n.a.	W29
T 30	3 56 29	0♐ 6'49	0♈39	9°17	1°39	25°16	18°48	13°41	9°53	2°28	14°54	28°19	29°37	29° 8	n.a.	T 30
F 31	4 0 25	1♐ 3'54	13♈35	10♏56	2♐53	25♈ 8	19♐ 1	13♍44	9♉50	2♒29	14♍55	28♑13	29♑34	29♑15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s39	5s 4	3n11	2s48	2n 3	11s15	0s56	18n37	6n 2	24s42	1s43	8n48	1n24	16n18	0n43	22s37	2s23	1s13	8s11	20s32	20s31	22s 4		n.a.
T 2	13 0	0n36	3 57	3 3	1 49	11 44	0 57	18 31	6 4	24 43	1 42	8 46	1 24	16 17	0 43	22 37	2 22	1 14	8 12	20 34	20 31	22 2		n.a.
F 3	13 20	6 24	4 32	3 19	1 36	12 13	0 59	18 25	6 5	24 45	1 42	8 44	1 24	16 16	0 43	22 36	2 22	1 15	8 12	20 36	20 32	22 0		n.a.
S 4	13 40	12 4	4 54	3 38	1 22	12 41	1 1	18 19	6 6	24 46	1 42	8 42	1 24	16 15	0 43	22 36	2 22	1 15	8 12	20 38	20 33	21 58		n.a.
S 5	14 0	17 18	5 0	3 58	1 9	13 9	1 2	18 12	6 7	24 47	1 42	8 39	1 24	16 14	0 43	22 36	2 22	1 16	8 12	20 41	20 34	21 55		n.a.
M 6	14 19	21 46	4 49	4 20	0 56	13 36	1 3	18 5	6 8	24 49	1 42	8 37	1 24	16 14	0 43	22 36	2 22	1 17	8 13	20 43	20 34	21 53		n.a.
T 7	14 38	25 3	4 20	4 44	0 43	14 4	1 5	17 59	6 9	24 50	1 42	8 35	1 24	16 13	0 43	22 36	2 22	1 17	8 13	20 46	20 35	21 51		n.a.
W 8	14 58	26 48	3 35	5 8	0 31	14 31	1 6	17 52	6 9	24 52	1 41	8 33	1 24	16 12	0 44	22 35	2 22	1 18	8 13	20 47	20 36	21 49		n.a.
T 9	15 16	26 46	2 36	5 34	0 19	14 57	1 7	17 45	6 10	24 53	1 41	8 31	1 24	16 11	0 44	22 35	2 22	1 19	8 13	20 49	20 36	21 47		n.a.
F 10	15 35	24 57	1 27	6 1	0 7	15 23	1 9	17 37	6 10	24 54	1 41	8 29	1 24	16 10	0 44	22 35	2 22	1 19	8 13	20 49	20 37	21 45		n.a.
S 11	15 53	21 33	0 13	6 29	0s 4	15 49	1 10	17 30	6 10	24 56	1 41	8 27	1 24	16 10	0 44	22 35	2 22	1 20	8 14	20 49	20 38	21 42		n.a.
S 12	16 11	16 54	1s 1	6 59	0 15	16 14	1 11	17 23	6 10	24 57	1 41	8 25	1 24	16 9	0 44	22 34	2 22	1 20	8 14	20 49	20 39	21 40		n.a.
M13	16 29	11 22	2 12	7 28	0 25	16 39	1 12	17 16	6 10	24 58	1 41	8 23	1 24	16 8	0 44	22 34	2 21	1 21	8 14	20 49	20 39	21 38		n.a.
T 14	16 47	5 18	3 14	7 59	0 35	17 4	1 13	17 8	6 10	25 0	1 40	8 21	1 24	16 7	0 44	22 34	2 21	1 22	8 14	20 50	20 40	21 36		n.a.
W15	17 4	0s56	4 3	8 31	0 44	17 28	1 14	17 1	6 9	25 1	1 40	8 19	1 24	16 6	0 44	22 34	2 21	1 22	8 15	20 51	20 41	21 34		n.a.
T 16	17 21	7 3	4 39	9 3	0 53	17 52	1 15	16 54	6 8	25 2	1 40	8 17	1 24	16 6	0 44	22 33	2 21	1 23	8 15	20 52	20 41	21 31		n.a.
F 17	17 38	12 46	4 58	9 35	1 2	18 15	1 16	16 46	6 7	25 4	1 40	8 15	1 24	16 5	0 44	22 33	2 21	1 24	8 15	20 54	20 42	21 29		n.a.
S 18	17 54	17 48	5 1	10 8	1 10	18 37	1 16	16 39	6 7	25 5	1 40	8 14	1 24	16 4	0 44	22 33	2 21	1 24	8 15	20 57	20 43	21 27		n.a.
S 19	18 10	21 55	4 48	10 42	1 17	19 0	1 17	16 32	6 5	25 6	1 40	8 12	1 24	16 3	0 44	22 32	2 21	1 25	8 16	20 59	20 44	21 25		n.a.
M20	18 26	24 53	4 20	11 16	1 24	19 21	1 18	16 25	6 4	25 7	1 39	8 10	1 25	16 2	0 44	22 32	2 21	1 25	8 16	21 2	20 44	21 22		n.a.
T 21	18 42	26 34	3 40	11 50	1 30	19 42	1 18	16 18	6 3	25 8	1 39	8 8	1 25	16 2	0 44	22 32	2 21	1 26	8 16	21 4	20 45	21 20		n.a.
W22	18 57	26 54	2 51	12 24	1 36	20 3	1 19	16 11	6 1	25 10	1 39	8 7	1 25	16 1	0 44	22 32	2 21	1 26	8 16	21 5	20 46	21 18		n.a.
T 23	19 12	25 55	1 54	12 58	1 41	20 23	1 19	16 5	6 0	25 11	1 39	8 5	1 25	16 0	0 44	22 31	2 21	1 27	8 17	21 6	20 46	21 16		n.a.
F 24	19 26	23 45	0 53	13 33	1 46	20 42	1 20	15 58	5 58	25 12	1 39	8 4	1 25	15 59	0 44	22 31	2 21	1 27	8 17	21 7	20 47	21 13		n.a.
S 25	19 41	20 35	0n10	14 7	1 50	21 1	1 20	15 52	5 56	25 13	1 39	8 2	1 25	15 58	0 44	22 31	2 20	1 28	8 17	21 7	20 48	21 11		n.a.
S 26	19 55	16 34	1 12	14 41	1 53	21 20	1 21	15 46	5 54	25 14	1 39	8 0	1 25	15 58	0 44	22 30	2 20	1 29	8 17	21 7	20 48	21 9		n.a.
M27	20 8	11 55	2 12	15 16	1 56	21 37	1 21	15 40	5 52	25 16	1 39	7 59	1 25	15 57	0 44	22 30	2 20	1 29	8 18	21 6	20 49	21 7		n.a.
T 28	20 22	6 46	3 6	15 50	1 59	21 54	1 21	15 34	5 50	25 17	1 38	7 57	1 25	15 56	0 44	22 30	2 20	1 30	8 18	21 7	20 50	21 4		n.a.
W29	20 35	1 17	3 54	16 23	2 0	22 11	1 21	15 29	5 48	25 18	1 38	7 56	1 25	15 55	0 44	22 29	2 20	1 30	8 18	21 7	20 50	21 2		n.a.
T 30	20 47	4n23	4 31	16 56	2 2	22 27	1 21	15 23	5 45	25 19	1 38	7 55	1 25	15 54	0 44	22 29	2 20	1 31	8 19	21 8	20 51	21 0		n.a.
F 31	20s59	10n 2	4n56	17s29	2s 2	22s42	1s21	15n18	5n43	25s20	1s38	7n53	1n25	15n54	0n44	22s28	2s20	1s31	8s19	21s 9	20s52	20s58		n.a.

Julian Day Number = -1854739.5, Delta T = 121h28m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'28, Lahiri = -137°44'28 Julian Calendar 1 Jan. 9791 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9792 BCE

The year -9790 astronomical counting style corresponds to year 9791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 4 22	2♐ 0'57	26♈57	12♏37	4♐ 6	25°R 2	19♐15	13♍48	9°R48	2♒30	14♍56	28°R 5	29♑31	29♑22	n.a.	S 1
S 2	4 8 18	2°57'59	10♉43	14°20	5°20	24♈56	19°28	13°51	9♉46	2°31	14°56	27♑57	29°27	29°28	n.a.	S 2
M 3	4 12 15	3°55'00	24°51	16° 5	6°34	24°51	19°42	13°54	9°43	2°33	14°57	27°48	29°24	29°35	n.a.	M 3
T 4	4 16 11	4°52'01	9♊17	17°52	7°47	24°47	19°55	13°58	9°41	2°34	14°57	27°41	29°21	29°42	n.a.	T 4
W 5	4 20 8	5°49'00	23°55	19°42	9° 1	24°44	20° 9	14° 1	9°39	2°35	14°58	27°35	29°18	29°48	n.a.	W 5
T 6	4 24 4	6°45'59	8♋37	21°34	10°15	24°42	20°22	14° 4	9°37	2°37	14°58	27°31	29°15	29°55	n.a.	T 6
F 7	4 28 1	7°42'58	23°17	23°28	11°28	24°40	20°36	14° 7	9°35	2°38	14°59	27°D30	29°12	0♒ 2	n.a.	F 7
S 8	4 31 57	8°39'56	7♌49	25°24	12°42	24°D39	20°50	14° 9	9°33	2°40	14°59	27°30	29° 8	0° 8	n.a.	S 8
S 9	4 35 54	9°36'53	22° 9	27°22	13°56	24°39	21° 3	14°12	9°31	2°41	15° 0	27°31	29° 5	0°15	n.a.	S 9
M10	4 39 50	10°33'50	6♍16	29°22	15° 9	24°40	21°17	14°15	9°28	2°43	15° 0	27°R32	29° 2	0°22	n.a.	M10
T 11	4 43 47	11°30'47	20° 8	1♐24	16°23	24°42	21°30	14°17	9°26	2°44	15° 0	27°32	28°59	0°28	n.a.	T 11
W12	4 47 43	12°27'43	3♎45	3°28	17°37	24°44	21°44	14°20	9°24	2°46	15° 1	27°30	28°56	0°35	n.a.	W12
T 13	4 51 40	13°24'40	17° 8	5°34	18°51	24°48	21°58	14°22	9°22	2°47	15° 1	27°26	28°53	0°42	n.a.	T 13
F 14	4 55 36	14°21'36	0♏17	7°41	20° 4	24°52	22°11	14°25	9°21	2°49	15° 1	27°21	28°49	0°48	n.a.	F 14
S 15	4 59 33	15°18'32	13°13	9°49	21°18	24°57	22°25	14°27	9°19	2°51	15° 2	27°14	28°46	0°55	n.a.	S 15
S 16	5 3 29	16°15'27	25°55	11°58	22°32	25° 2	22°39	14°29	9°17	2°52	15° 2	27° 7	28°43	1° 1	n.a.	S 16
M17	5 7 26	17°12'23	8♐25	14° 8	23°46	25° 9	22°53	14°31	9°15	2°54	15° 2	27° 0	28°40	1° 8	n.a.	M17
T 18	5 11 22	18° 9'18	20°43	16°19	24°59	25°16	23° 6	14°33	9°13	2°56	15° 2	26°54	28°37	1°15	n.a.	T 18
W19	5 15 19	19° 6'13	2♑50	18°30	26°13	25°24	23°20	14°34	9°11	2°57	15° 2	26°50	28°33	1°21	n.a.	W19
T 20	5 19 15	20° 3'07	14°47	20°41	27°27	25°33	23°34	14°36	9°10	2°59	15° 2	26°48	28°30	1°28	n.a.	T 20
F 21	5 23 12	21° 0'01	26°38	22°52	28°41	25°42	23°48	14°38	9° 8	3° 1	15° 2	26°D47	28°27	1°35	n.a.	F 21
S 22	5 27 8	21°56'55	8♒26	25° 2	29°55	25°52	24° 1	14°39	9° 6	3° 2	15° 3	26°47	28°24	1°41	n.a.	S 22
S 23	5 31 5	22°53'48	20°13	27°12	1♑ 8	26° 3	24°15	14°40	9° 5	3° 4	15° 3	26°49	28°21	1°48	n.a.	S 23
M24	5 35 1	23°50'41	2♓ 4	29°21	2°22	26°15	24°29	14°42	9° 3	3° 6	15°R 3	26°50	28°18	1°55	n.a.	M24
T 25	5 38 58	24°47'34	14° 5	1♑28	3°36	26°27	24°43	14°43	9° 2	3° 8	15° 3	26°52	28°14	2° 1	n.a.	T 25
W26	5 42 54	25°44'27	26°18	3°34	4°50	26°40	24°56	14°44	9° 0	3°10	15° 3	26°R52	28°11	2° 8	n.a.	W26
T 27	5 46 51	26°41'19	8♈51	5°39	6° 4	26°54	25°10	14°45	8°59	3°12	15° 3	26°52	28° 8	2°15	n.a.	T 27
F 28	5 50 48	27♐38'10	21♈46	7♑42	7♑17	27♈ 8	25♐24	14♍45	8♉57	3♒13	15♍ 2	26♑50	28♑ 5	2♒21	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s11	15n25	5n 6	18s 1	2s 2	22s56	1s21	15n14	5n41	25s21	1s38	7n52	1n25	15n53	0n44	22s28	2s20	1s32	8s19	21s11	20s53	20s55		n.a.
S 2	21 23	20 11	4 58	18 33	2 1	23 10	1 21	15 9	5 38	25 22	1 38	7 51	1 25	15 52	0 44	22 28	2 20	1 32	8 19	21 12	20 53	20 53		n.a.
M 3	21 34	23 57	4 33	19 4	2 0	23 23	1 21	15 5	5 35	25 23	1 38	7 49	1 25	15 51	0 44	22 27	2 20	1 33	8 20	21 14	20 54	20 51		n.a.
T 4	21 45	26 18	3 49	19 34	1 58	23 36	1 21	15 1	5 33	25 24	1 38	7 48	1 25	15 51	0 44	22 27	2 20	1 33	8 20	21 16	20 55	20 48		n.a.
W 5	21 55	26 52	2 50	20 3	1 55	23 48	1 20	14 57	5 30	25 25	1 38	7 47	1 25	15 50	0 44	22 27	2 20	1 33	8 20	21 17	20 55	20 46		n.a.
T 6	22 6	25 33	1 40	20 30	1 52	23 59	1 20	14 53	5 27	25 26	1 38	7 46	1 26	15 49	0 44	22 26	2 20	1 34	8 20	21 18	20 56	20 44		n.a.
F 7	22 15	22 28	0 23	20 57	1 48	24 9	1 19	14 50	5 24	25 27	1 38	7 45	1 26	15 49	0 44	22 26	2 19	1 34	8 21	21 18	20 57	20 41		n.a.
S 8	22 25	17 59	0s55	21 22	1 44	24 19	1 19	14 47	5 21	25 28	1 37	7 44	1 26	15 48	0 44	22 25	2 19	1 35	8 21	21 18	20 57	20 39		n.a.
S 9	22 34	12 31	2 9	21 46	1 39	24 28	1 18	14 45	5 19	25 29	1 37	7 43	1 26	15 47	0 44	22 25	2 19	1 35	8 21	21 18	20 58	20 37		n.a.
M10	22 42	6 30	3 14	22 9	1 33	24 36	1 18	14 42	5 16	25 30	1 37	7 42	1 26	15 47	0 44	22 24	2 19	1 36	8 22	21 17	20 59	20 34		n.a.
T 11	22 51	0 17	4 6	22 29	1 27	24 44	1 17	14 40	5 13	25 30	1 37	7 41	1 26	15 46	0 44	22 24	2 19	1 36	8 22	21 17	20 59	20 32		n.a.
W12	22 58	5s50	4 43	22 48	1 20	24 50	1 16	14 38	5 10	25 31	1 37	7 40	1 26	15 45	0 44	22 24	2 19	1 36	8 22	21 18	21 0	20 30		n.a.
T 13	23 6	11 35	5 4	23 5	1 13	24 56	1 16	14 37	5 7	25 32	1 37	7 39	1 26	15 45	0 44	22 23	2 19	1 37	8 22	21 19	21 1	20 27		n.a.
F 14	23 13	16 42	5 8	23 19	1 5	25 2	1 15	14 35	5 3	25 33	1 37	7 38	1 26	15 44	0 44	22 23	2 19	1 37	8 23	21 20	21 1	20 25		n.a.
S 15	23 19	20 59	4 57	23 32	0 57	25 6	1 14	14 34	5 0	25 34	1 37	7 37	1 26	15 43	0 44	22 22	2 19	1 37	8 23	21 21	21 2	20 23		n.a.
S 16	23 26	24 12	4 31	23 42	0 48	25 10	1 13	14 34	4 57	25 34	1 37	7 36	1 26	15 43	0 44	22 22	2 19	1 38	8 23	21 22	21 3	20 20		n.a.
M17	23 32	26 12	3 52	23 50	0 39	25 13	1 12	14 33	4 54	25 35	1 37	7 36	1 26	15 42	0 44	22 21	2 19	1 38	8 23	21 24	21 3	20 18		n.a.
T 18	23 37	26 53	3 3	23 56	0 29	25 15	1 11	14 33	4 51	25 36	1 37	7 35	1 26	15 41	0 44	22 21	2 19	1 38	8 24	21 25	21 4	20 16		n.a.
W19	23 42	26 15	2 7	23 59	0 20	25 16	1 10	14 33	4 48	25 36	1 37	7 34	1 26	15 41	0 44	22 20	2 19	1 39	8 24	21 26	21 5	20 13		n.a.
T 20	23 47	24 24	1 5	24 0	0 10	25 17	1 8	14 34	4 45	25 37	1 37	7 34	1 26	15 40	0 44	22 20	2 19	1 39	8 24	21 26	21 5	20 11		n.a.
F 21	23 51	21 29	0 1	23 59	0 0	25 17	1 7	14 34	4 42	25 38	1 37	7 33	1 26	15 40	0 44	22 19	2 19	1 39	8 25	21 26	21 6	20 8		n.a.
S 22	23 54	17 42	1n 3	23 55	0n10	25 16	1 6	14 35	4 38	25 38	1 37	7 33	1 27	15 39	0 43	22 19	2 19	1 40	8 25	21 26	21 7	20 6		n.a.
S 23	23 58	13 13	2 5	23 49	0 19	25 14	1 4	14 37	4 35	25 39	1 37	7 32	1 27	15 39	0 43	22 18	2 18	1 40	8 25	21 26	21 7	20 4		n.a.
M24	24 1	8 15	3 1	23 41	0 29	25 12	1 3	14 38	4 32	25 40	1 37	7 32	1 27	15 38	0 43	22 18	2 18	1 40	8 25	21 26	21 8	20 1		n.a.
T 25	24 3	2 55	3 50	23 31	0 39	25 9	1 2	14 40	4 29	25 40	1 37	7 31	1 27	15 38	0 43	22 17	2 18	1 40	8 26	21 25	21 9	19 59		n.a.
W26	24 5	2n36	4 30	23 19	0 48	25 5	1 0	14 42	4 26	25 41	1 37	7 31	1 27	15 37	0 43	22 17	2 18	1 41	8 26	21 25	21 9	19 57		n.a.
T 27	24 7	8 9	4 58	23 6	0 57	25 0	0 58	14 44	4 23	25 41	1 37	7 31	1 27	15 37	0 43	22 16	2 18	1 41	8 26	21 25	21 10	19 54		n.a.
F 28	24s 8	13n32	5n12	22s50	1n 6	24s55	0s57	14n47	4n20	25s42	1s36	7n31	1n27	15n36	0n43	22s16	2s18	1s41	8s27	21s26	21s11	19s52		n.a.

Julian Day Number = -1854708.5, Delta T = 121h28m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'23, Lahiri = -137°44'23 Julian Calendar 1 Feb. 9791 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 54 44	28♐35'02	5♉ 7	9♑43	8♑31	27♈23	25♐38	14♍46	8°R56	3♒15	15°R 2	26°R47	28♑ 2	2♒28	n.a.	S 1
S 2	5 58 41	29°31'54	18°55	11°42	9°45	27°39	25°51	14°47	8♉55	3°17	15♍ 2	26♑43	27°59	2°35	n.a.	S 2
M 3	6 2 37	0♑28'45	3♊ 9	13°40	10°59	27°55	26° 5	14°47	8°54	3°19	15° 2	26°39	27°55	2°41	n.a.	M 3
T 4	6 6 34	1°25'37	17°45	15°35	12°13	28°12	26°19	14°48	8°52	3°21	15° 2	26°36	27°52	2°48	n.a.	T 4
W 5	6 10 30	2°22'29	2♋38	17°28	13°26	28°29	26°32	14°48	8°51	3°23	15° 2	26°34	27°49	2°55	n.a.	W 5
T 6	6 14 27	3°19'21	17°39	19°20	14°40	28°47	26°46	14°48	8°50	3°25	15° 1	26°32	27°46	3° 1	n.a.	T 6
F 7	6 18 24	4°16'14	2♌40	21° 9	15°54	29° 6	27° 0	14°R48	8°49	3°27	15° 1	26°D32	27°43	3° 8	n.a.	F 7
S 8	6 22 20	5°13'07	17°32	22°56	17° 8	29°25	27°13	14°48	8°48	3°29	15° 1	26°33	27°39	3°14	n.a.	S 8
S 9	6 26 17	6°10'00	2♍10	24°41	18°22	29°45	27°27	14°48	8°47	3°31	15° 1	26°34	27°36	3°21	n.a.	S 9
M10	6 30 13	7° 6'54	16°29	26°23	19°36	0♉ 5	27°41	14°48	8°46	3°33	15° 0	26°36	27°33	3°28	n.a.	M10
T 11	6 34 10	8° 3'49	0♎27	28° 4	20°49	0°25	27°54	14°48	8°45	3°35	15° 0	26°36	27°30	3°34	n.a.	T 11
W12	6 38 7	9° 0'45	14° 3	29°42	22° 3	0°47	28° 8	14°47	8°44	3°37	15° 0	26°R36	27°27	3°41	n.a.	W12
T 13	6 42 3	9°57'41	27°19	1♒19	23°17	1° 8	28°22	14°47	8°43	3°39	14°59	26°36	27°24	3°48	n.a.	T 13
F 14	6 46 0	10°54'38	10♏16	2°53	24°31	1°31	28°35	14°46	8°43	3°41	14°59	26°34	27°20	3°54	n.a.	F 14
S 15	6 49 56	11°51'37	22°56	4°25	25°45	1°53	28°49	14°45	8°42	3°43	14°58	26°32	27°17	4° 1	n.a.	S 15
S 16	6 53 53	12°48'36	5♐22	5°54	26°59	2°16	29° 2	14°45	8°41	3°46	14°58	26°30	27°14	4° 8	n.a.	S 16
M17	6 57 50	13°45'36	17°37	7°22	28°12	2°40	29°16	14°44	8°41	3°48	14°57	26°29	27°11	4°14	n.a.	M17
T 18	7 1 46	14°42'36	29°41	8°47	29°26	3° 4	29°29	14°43	8°40	3°50	14°57	26°27	27° 8	4°21	n.a.	T 18
W19	7 5 43	15°39'38	11♑38	10°10	0♒40	3°29	29°43	14°42	8°40	3°52	14°56	26°26	27° 5	4°28	n.a.	W19
T 20	7 9 39	16°36'40	23°29	11°31	1°54	3°54	29°56	14°40	8°39	3°54	14°56	26°D26	27° 1	4°34	n.a.	T 20
F 21	7 13 36	17°33'43	5♒17	12°50	3° 8	4°19	0♑10	14°39	8°39	3°56	14°55	26°26	26°58	4°41	n.a.	F 21
S 22	7 17 33	18°30'47	17° 3	14° 6	4°22	4°45	0°23	14°37	8°39	3°58	14°55	26°26	26°55	4°48	n.a.	S 22
S 23	7 21 29	19°27'52	28°52	15°19	5°36	5°11	0°36	14°36	8°38	4° 1	14°54	26°27	26°52	4°54	n.a.	S 23
M24	7 25 26	20°24'57	10♓45	16°30	6°49	5°38	0°50	14°34	8°38	4° 3	14°53	26°28	26°49	5° 1	n.a.	M24
T 25	7 29 22	21°22'03	22°48	17°39	8° 3	6° 5	1° 3	14°33	8°38	4° 5	14°53	26°28	26°45	5° 7	n.a.	T 25
W26	7 33 19	22°19'10	5♈ 2	18°45	9°17	6°33	1°16	14°31	8°38	4° 7	14°52	26°29	26°42	5°14	n.a.	W26
T 27	7 37 16	23°16'17	17°33	19°48	10°31	7° 1	1°30	14°29	8°38	4° 9	14°51	26°29	26°39	5°21	n.a.	T 27
F 28	7 41 12	24°13'25	0♉25	20°48	11°45	7°29	1°43	14°27	8°D38	4°12	14°50	26°R29	26°36	5°27	n.a.	F 28
S 29	7 45 9	25°10'34	13°40	21°45	12°59	7°58	1°56	14°25	8°38	4°14	14°50	26°29	26°33	5°34	n.a.	S 29
S 30	7 49 6	26° 7'44	27°22	22°40	14°12	8°27	2° 9	14°22	8°38	4°16	14°49	26°D29	26°30	5°41	n.a.	S 30
M31	7 53 2	27♑ 4'55	11♊30	23♒30	15♒26	8♉56	2♑22	14♍20	8♉38	4♒18	14♍48	26♑29	26♑26	5♒47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	18n28	5n10	22s34	1n15	24s48	0s55	14n49	4n16	25s42	1s36	7n30	1n27	15n36	0n43	22s15	2s18	1s41	8s27	21s26	21s11	19s49		n.a.
S 2	24 10	22 37	4 50	22 16	1 23	24 41	0 53	14 52	4 13	25 43	1 36	7 30	1 27	15 35	0 43	22 15	2 18	1 41	8 27	21 27	21 12	19 47		n.a.
M 3	24 10	25 33	4 13	21 57	1 30	24 34	0 52	14 55	4 10	25 43	1 36	7 30	1 27	15 35	0 43	22 14	2 18	1 42	8 27	21 28	21 13	19 45		n.a.
T 4	24 9	26 52	3 17	21 37	1 38	24 25	0 50	14 59	4 7	25 43	1 36	7 30	1 27	15 34	0 43	22 14	2 18	1 42	8 28	21 29	21 13	19 42		n.a.
W 5	24 8	26 16	2 8	21 16	1 44	24 16	0 48	15 2	4 4	25 44	1 36	7 30	1 27	15 34	0 43	22 13	2 18	1 42	8 28	21 29	21 14	19 40		n.a.
T 6	24 7	23 46	0 49	20 54	1 51	24 6	0 46	15 6	4 1	25 44	1 36	7 30	1 27	15 33	0 43	22 13	2 18	1 42	8 28	21 29	21 15	19 37		n.a.
F 7	24 5	19 37	0s34	20 32	1 56	23 55	0 44	15 10	3 58	25 45	1 36	7 30	1 27	15 33	0 43	22 12	2 18	1 42	8 28	21 29	21 15	19 35		n.a.
S 8	24 3	14 15	1 53	20 9	2 2	23 44	0 42	15 14	3 55	25 45	1 36	7 30	1 27	15 33	0 43	22 12	2 18	1 42	8 29	21 29	21 16	19 32		n.a.
S 9	24 1	8 10	3 4	19 46	2 6	23 32	0 40	15 19	3 52	25 45	1 36	7 30	1 28	15 32	0 43	22 11	2 18	1 43	8 29	21 29	21 17	19 30		n.a.
M10	23 58	1 48	4 2	19 23	2 11	23 19	0 38	15 23	3 49	25 45	1 36	7 30	1 28	15 32	0 43	22 11	2 18	1 43	8 29	21 29	21 17	19 27		n.a.
T 11	23 54	4s30	4 44	18 59	2 14	23 6	0 36	15 28	3 46	25 46	1 36	7 30	1 28	15 32	0 43	22 10	2 18	1 43	8 30	21 29	21 18	19 25		n.a.
W12	23 51	10 25	5 8	18 36	2 17	22 52	0 34	15 33	3 43	25 46	1 36	7 30	1 28	15 31	0 43	22 10	2 18	1 43	8 30	21 29	21 18	19 23		n.a.
T 13	23 46	15 43	5 16	18 12	2 20	22 37	0 32	15 38	3 40	25 46	1 37	7 31	1 28	15 31	0 43	22 9	2 18	1 43	8 30	21 29	21 19	19 20		n.a.
F 14	23 42	20 11	5 7	17 49	2 22	22 21	0 30	15 43	3 37	25 46	1 37	7 31	1 28	15 31	0 43	22 9	2 18	1 43	8 30	21 29	21 20	19 18		n.a.
S 15	23 37	23 37	4 43	17 25	2 24	22 5	0 27	15 49	3 34	25 46	1 37	7 31	1 28	15 31	0 43	22 8	2 18	1 43	8 31	21 29	21 20	19 15		n.a.
S 16	23 31	25 53	4 6	17 2	2 25	21 49	0 25	15 54	3 31	25 47	1 37	7 32	1 28	15 30	0 43	22 7	2 17	1 43	8 31	21 30	21 21	19 13		n.a.
M17	23 26	26 52	3 19	16 40	2 25	21 31	0 23	16 0	3 28	25 47	1 37	7 32	1 28	15 30	0 43	22 7	2 17	1 43	8 31	21 30	21 22	19 10		n.a.
T 18	23 19	26 33	2 23	16 17	2 25	21 14	0 21	16 6	3 25	25 47	1 37	7 33	1 28	15 30	0 43	22 6	2 17	1 43	8 31	21 30	21 22	19 8		n.a.
W19	23 13	24 59	1 21	15 56	2 24	20 55	0 18	16 12	3 22	25 47	1 37	7 33	1 28	15 30	0 43	22 6	2 17	1 43	8 32	21 31	21 23	19 5		n.a.
T 20	23 6	22 20	0 16	15 34	2 23	20 36	0 16	16 18	3 19	25 47	1 37	7 34	1 28	15 30	0 43	22 5	2 17	1 43	8 32	21 31	21 24	19 3		n.a.
F 21	22 58	18 44	0n49	15 14	2 21	20 16	0 13	16 25	3 16	25 47	1 37	7 34	1 28	15 30	0 43	22 5	2 17	1 43	8 32	21 31	21 24	19 0		n.a.
S 22	22 50	14 25	1 52	14 54	2 18	19 56	0 11	16 31	3 13	25 47	1 37	7 35	1 28	15 29	0 43	22 4	2 17	1 43	8 32	21 30	21 25	18 58		n.a.
S 23	22 42	9 34	2 50	14 35	2 15	19 35	0 9	16 38	3 10	25 47	1 37	7 36	1 28	15 29	0 43	22 4	2 17	1 43	8 33	21 30	21 25	18 55		n.a.
M24	22 33	4 21	3 42	14 17	2 12	19 14	0 6	16 44	3 8	25 47	1 37	7 36	1 28	15 29	0 43	22 3	2 17	1 43	8 33	21 30	21 26	18 53		n.a.
T 25	22 24	1n 5	4 24	14 0	2 7	18 52	0 4	16 51	3 5	25 47	1 37	7 37	1 28	15 29	0 43	22 2	2 17	1 43	8 33	21 30	21 27	18 50		n.a.
W26	22 15	6 33	4 56	13 44	2 3	18 30	0 1	16 58	3 2	25 47	1 37	7 38	1 28	15 29	0 43	22 2	2 17	1 43	8 33	21 30	21 27	18 48		n.a.
T 27	22 5	11 54	5 14	13 29	1 57	18 7	0n 1	17 5	2 59	25 47	1 37	7 39	1 28	15 29	0 43	22 1	2 17	1 43	8 34	21 30	21 28	18 45		n.a.
F 28	21 55	16 53	5 17	13 15	1 51	17 44	0 4	17 12	2 57	25 47	1 37	7 39	1 28	15 29	0 43	22 1	2 17	1 43	8 34	21 30	21 29	18 43		n.a.
S 29	21 44	21 14	5 3	13 2	1 45	17 20	0 6	17 19	2 54	25 47	1 37	7 40	1 28	15 29	0 43	22 0	2 17	1 43	8 34	21 30	21 29	18 40		n.a.
S 30	21 34	24 35	4 33	12 51	1 38	16 56	0 9	17 26	2 51	25 46	1 37	7 41	1 28	15 29	0 43	22 0	2 17	1 43	8 34	21 30	21 30	18 38		n.a.
M31	21s22	26n33	3n45	12s41	1n30	16s31	0n11	17n33	2n48	25s46	1s37	7n42	1n29	15n29	0n43	21s59	2s17	1s43	8s35	21s30	21s30	18s35		n.a.

Julian Day Number = -1854680.5, Delta T = 121h28m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'20, Lahiri = -137°44'20 Julian Calendar 1 March 9791 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9792 BCE

The year -9790 astronomical counting style corresponds to year 9791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 56 59	28♉ 2'07	26♊ 3	24♒18	16♒40	9♉26	2♉35	14°R18	8♉38	4♒20	14°R47	26♉29	26♉23	5♒54	n.a.	T 1
W 2	8 0 56	28°59'20	10♋57	25° 2	17°54	9°56	2°48	14♍15	8°38	4°23	14♍46	26°29	26°20	6° 1	n.a.	W 2
T 3	8 4 52	29°56'34	26° 4	25°43	19° 8	10°26	3° 1	14°13	8°39	4°25	14°46	26°R29	26°17	6° 7	n.a.	T 3
F 4	8 8 49	0♒53'50	11♌16	26°19	20°21	10°57	3°14	14°10	8°39	4°27	14°45	26°29	26°14	6°14	n.a.	F 4
S 5	8 12 45	1°51'06	26°24	26°52	21°35	11°28	3°27	14° 7	8°39	4°29	14°44	26°29	26°11	6°21	n.a.	S 5
S 6	8 16 42	2°48'24	11♍18	27°20	22°49	11°59	3°40	14° 4	8°40	4°32	14°43	26°28	26° 7	6°27	n.a.	S 6
M 7	8 20 39	3°45'44	25°51	27°45	24° 3	12°30	3°53	14° 1	8°40	4°34	14°42	26°27	26° 4	6°34	n.a.	M 7
T 8	8 24 35	4°43'05	10♎ 0	28° 4	25°16	13° 2	4° 5	13°58	8°41	4°36	14°41	26°27	26° 1	6°41	n.a.	T 8
W 9	8 28 32	5°40'28	23°43	28°19	26°30	13°34	4°18	13°55	8°42	4°38	14°40	26°26	25°58	6°47	n.a.	W 9
T 10	8 32 29	6°37'53	7♏ 0	28°29	27°44	14° 7	4°31	13°52	8°42	4°41	14°39	26°D26	25°55	6°54	n.a.	T 10
F 11	8 36 25	7°35'19	19°53	28°34	28°58	14°39	4°43	13°49	8°43	4°43	14°38	26°26	25°51	7° 1	n.a.	F 11
S 12	8 40 22	8°32'48	2♐26	28°R34	0♓11	15°12	4°56	13°45	8°44	4°45	14°37	26°27	25°48	7° 7	n.a.	S 12
S 13	8 44 19	9°30'18	14°43	28°29	1°25	15°46	5° 8	13°42	8°45	4°47	14°36	26°28	25°45	7°14	n.a.	S 13
M14	8 48 15	10°27'50	26°47	28°19	2°39	16°19	5°21	13°38	8°45	4°49	14°35	26°29	25°42	7°20	n.a.	M14
T 15	8 52 12	11°25'24	8♑42	28° 3	3°53	16°53	5°33	13°35	8°46	4°52	14°34	26°30	25°39	7°27	n.a.	T 15
W16	8 56 9	12°23'00	20°32	27°42	5° 6	17°27	5°45	13°31	8°47	4°54	14°33	26°31	25°36	7°34	n.a.	W16
T 17	9 0 5	13°20'37	2♒19	27°17	6°20	18° 1	5°58	13°28	8°48	4°56	14°32	26°R31	25°32	7°40	n.a.	T 17
F 18	9 4 2	14°18'17	14° 6	26°46	7°34	18°36	6°10	13°24	8°49	4°58	14°31	26°30	25°29	7°47	n.a.	F 18
S 19	9 7 59	15°15'57	25°56	26°11	8°47	19°11	6°22	13°20	8°51	5° 1	14°30	26°28	25°26	7°54	n.a.	S 19
S 20	9 11 55	16°13'40	7♓50	25°31	10° 1	19°46	6°34	13°16	8°52	5° 3	14°28	26°26	25°23	8° 0	n.a.	S 20
M21	9 15 52	17°11'24	19°50	24°49	11°15	20°21	6°46	13°12	8°53	5° 5	14°27	26°22	25°20	8° 7	n.a.	M21
T 22	9 19 48	18° 9'10	1♈59	24° 3	12°28	20°56	6°58	13° 8	8°54	5° 7	14°26	26°19	25°16	8°14	n.a.	T 22
W23	9 23 45	19° 6'57	14°19	23°15	13°42	21°32	7°10	13° 4	8°56	5° 9	14°25	26°16	25°13	8°20	n.a.	W23
T 24	9 27 42	20° 4'46	26°54	22°26	14°56	22° 8	7°21	13° 0	8°57	5°12	14°24	26°13	25°10	8°27	n.a.	T 24
F 25	9 31 38	21° 2'37	9♉45	21°36	16° 9	22°44	7°33	12°56	8°58	5°14	14°23	26°12	25° 7	8°34	n.a.	F 25
S 26	9 35 35	22° 0'30	22°55	20°47	17°23	23°21	7°45	12°51	9° 0	5°16	14°21	26°D11	25° 4	8°40	n.a.	S 26
S 27	9 39 32	22°58'24	6♊28	19°59	18°37	23°57	7°56	12°47	9° 1	5°18	14°20	26°12	25° 1	8°47	n.a.	S 27
M28	9 43 28	23°56'20	20°24	19°14	19°50	24°34	8° 8	12°43	9° 3	5°20	14°19	26°13	24°57	8°54	n.a.	M28
T 29	9 47 25	24°54'17	4♋44	18°32	21° 4	25°11	8°19	12°38	9° 5	5°22	14°18	26°15	24°54	9° 0	n.a.	T 29
W30	9 51 22	25♒52'17	19♋26	17♒55	22♓17	25♉48	8♉30	12♍34	9♉ 6	5♒24	14♍17	26°R16	24♉51	9♒ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s11	26n48	2n41	12s33	1n22	16s 6	0n14	17n41	2n46	25s46	1s37	7n43	1n29	15n29	0n43	21s58	2s17	1s43	8s35	21s30	21s31	18s33		n.a.
W 2	20 59	25 7	1 25	12 26	1 13	15 41	0 16	17 48	2 43	25 46	1 37	7 44	1 29	15 29	0 43	21 58	2 17	1 43	8 35	21 30	21 32	18 30		n.a.
T 3	20 46	21 37	0 2	12 21	1 3	15 15	0 19	17 56	2 40	25 46	1 38	7 45	1 29	15 29	0 43	21 57	2 17	1 42	8 35	21 30	21 32	18 28		n.a.
F 4	20 34	16 38	1s21	12 17	0 53	14 49	0 21	18 3	2 38	25 45	1 38	7 46	1 29	15 29	0 43	21 57	2 17	1 42	8 35	21 30	21 33	18 25		n.a.
S 5	20 21	10 37	2 39	12 16	0 43	14 22	0 24	18 11	2 35	25 45	1 38	7 47	1 29	15 29	0 43	21 56	2 17	1 42	8 36	21 30	21 34	18 23		n.a.
S 6	20 7	4 6	3 44	12 16	0 32	13 55	0 26	18 18	2 33	25 45	1 38	7 48	1 29	15 29	0 43	21 56	2 17	1 42	8 36	21 30	21 34	18 20		n.a.
M 7	19 54	2s28	4 33	12 19	0 20	13 28	0 29	18 26	2 30	25 45	1 38	7 50	1 29	15 30	0 42	21 55	2 17	1 42	8 36	21 30	21 35	18 18		n.a.
T 8	19 40	8 43	5 4	12 23	0 8	13 0	0 31	18 34	2 28	25 44	1 38	7 51	1 29	15 30	0 42	21 54	2 17	1 42	8 36	21 30	21 35	18 15		n.a.
W 9	19 25	14 21	5 17	12 29	0s 5	12 32	0 34	18 41	2 25	25 44	1 38	7 52	1 29	15 30	0 42	21 54	2 17	1 41	8 36	21 31	21 36	18 12		n.a.
T 10	19 11	19 9	5 12	12 38	0 18	12 4	0 36	18 49	2 22	25 44	1 38	7 53	1 29	15 30	0 42	21 53	2 17	1 41	8 37	21 31	21 37	18 10		n.a.
F 11	18 56	22 54	4 51	12 49	0 31	11 35	0 39	18 57	2 20	25 43	1 38	7 55	1 29	15 30	0 42	21 53	2 17	1 41	8 37	21 31	21 37	18 7		n.a.
S 12	18 40	25 28	4 17	13 1	0 45	11 6	0 41	19 5	2 17	25 43	1 38	7 56	1 29	15 31	0 42	21 52	2 17	1 41	8 37	21 30	21 38	18 5		n.a.
S 13	18 25	26 46	3 31	13 16	0 59	10 37	0 43	19 12	2 15	25 42	1 39	7 57	1 29	15 31	0 42	21 52	2 17	1 41	8 37	21 30	21 38	18 2		n.a.
M14	18 9	26 45	2 37	13 33	1 13	10 8	0 46	19 20	2 13	25 42	1 39	7 59	1 29	15 31	0 42	21 51	2 17	1 40	8 37	21 30	21 39	18 0		n.a.
T 15	17 52	25 29	1 37	13 52	1 27	9 38	0 48	19 28	2 10	25 42	1 39	8 0	1 29	15 31	0 42	21 51	2 17	1 40	8 38	21 30	21 40	17 57		n.a.
W16	17 36	23 6	0 33	14 12	1 41	9 9	0 51	19 36	2 8	25 41	1 39	8 2	1 29	15 32	0 42	21 50	2 17	1 40	8 38	21 30	21 40	17 54		n.a.
T 17	17 19	19 43	0n32	14 35	1 55	8 39	0 53	19 43	2 5	25 41	1 39	8 3	1 29	15 32	0 42	21 49	2 17	1 40	8 38	21 30	21 41	17 52		n.a.
F 18	17 2	15 34	1 36	14 58	2 8	8 8	0 55	19 51	2 3	25 40	1 39	8 5	1 29	15 32	0 42	21 49	2 17	1 39	8 38	21 30	21 42	17 49		n.a.
S 19	16 45	10 50	2 35	15 23	2 22	7 38	0 58	19 59	2 1	25 40	1 39	8 6	1 29	15 33	0 42	21 48	2 17	1 39	8 38	21 30	21 42	17 47		n.a.
S 20	16 27	5 41	3 29	15 49	2 34	7 7	1 0	20 6	1 58	25 39	1 39	8 8	1 29	15 33	0 42	21 48	2 17	1 39	8 39	21 31	21 43	17 44		n.a.
M21	16 9	0 17	4 13	16 15	2 46	6 37	1 2	20 14	1 56	25 39	1 39	8 9	1 29	15 33	0 42	21 47	2 17	1 39	8 39	21 31	21 43	17 42		n.a.
T 22	15 51	5n10	4 47	16 41	2 57	6 6	1 4	20 21	1 54	25 38	1 40	8 11	1 29	15 34	0 42	21 47	2 17	1 38	8 39	21 32	21 44	17 39		n.a.
W23	15 32	10 31	5 8	17 6	3 6	5 35	1 6	20 29	1 51	25 38	1 40	8 12	1 29	15 34	0 42	21 46	2 17	1 38	8 39	21 33	21 45	17 36		n.a.
T 24	15 14	15 32	5 14	17 31	3 15	5 4	1 8	20 37	1 49	25 37	1 40	8 14	1 28	15 35	0 42	21 46	2 17	1 38	8 39	21 33	21 45	17 34		n.a.
F 25	14 55	19 59	5 6	17 54	3 22	4 33	1 11	20 44	1 47	25 37	1 40	8 16	1 28	15 35	0 42	21 45	2 17	1 37	8 39	21 33	21 46	17 31		n.a.
S 26	14 36	23 35	4 41	18 16	3 27	4 1	1 13	20 51	1 44	25 36	1 40	8 17	1 28	15 36	0 42	21 44	2 17	1 37	8 40	21 33	21 46	17 28		n.a.
S 27	14 16	25 59	4 0	18 35	3 31	3 30	1 15	20 59	1 42	25 36	1 40	8 19	1 28	15 36	0 42	21 44	2 17	1 37	8 40	21 33	21 47	17 26		n.a.
M28	13 56	26 52	3 4	18 52	3 34	2 59	1 16	21 6	1 40	25 35	1 41	8 21	1 28	15 37	0 42	21 43	2 17	1 36	8 40	21 33	21 47	17 23		n.a.
T 29	13 37	26 0	1 55	19 7	3 34	2 27	1 18	21 13	1 38	25 34	1 41	8 22	1 28	15 37	0 42	21 43	2 17	1 36	8 40	21 33	21 48	17 21		n.a.
W30	13s17	23n20	0n37	19s18	3s33	1s56	1n20	21n20	1n35	25s34	1s41	8n24	1n28	15n38	0n42	21s42	2s17	1s36	8s40	21s33	21s49	17s18		n.a.

Julian Day Number = -1854649.5, Delta T = 121h28m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'15, Lahiri = -137°44'16 Julian Calendar 1 Apr. 9791 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	9 55 18	26♒50'18	4♌24	17°R23	23♓31	26♉25	8♑42	12°R29	9♉ 8	5♒27	14°R15	26°R15	24♑48	9♒14	n.a.	T 1
F 2	9 59 15	27°48'20	19°32	16♒56	24°45	27° 3	8°53	12♍25	9°10	5°29	14♍14	26♑14	24°45	9°20	n.a.	F 2
S 3	10 3 11	28°46'25	4♍42	16°36	25°58	27°40	9° 4	12°20	9°12	5°31	14°13	26°11	24°42	9°27	n.a.	S 3
S 4	10 7 8	29°44'32	19°42	16°23	27°12	28°18	9°15	12°16	9°13	5°33	14°11	26° 7	24°38	9°34	n.a.	S 4
M 5	10 11 5	0♓42'41	4♎25	16°D18	28°25	28°56	9°26	12°11	9°15	5°35	14°10	26° 2	24°35	9°40	n.a.	M 5
T 6	10 15 1	1°40'53	18°43	16°20	29°39	29°34	9°36	12° 7	9°17	5°37	14° 9	25°57	24°32	9°47	n.a.	T 6
W 7	10 18 58	2°39'07	2♏34	16°30	0♈52	0♊13	9°47	12° 2	9°19	5°39	14° 8	25°52	24°29	9°53	n.a.	W 7
T 8	10 22 55	3°37'23	15°56	16°48	2° 6	0°51	9°58	11°57	9°21	5°41	14° 6	25°49	24°26	10° 0	n.a.	T 8
F 9	10 26 51	4°35'42	28°52	17°14	3°19	1°30	10° 8	11°53	9°24	5°43	14° 5	25°48	24°22	10° 7	n.a.	F 9
S 10	10 30 48	5°34'03	11♐24	17°48	4°32	2° 9	10°19	11°48	9°26	5°45	14° 4	25°D48	24°19	10°13	n.a.	S 10
S 11	10 34 44	6°32'27	23°38	18°30	5°46	2°48	10°29	11°43	9°28	5°47	14° 2	25°49	24°16	10°20	n.a.	S 11
M12	10 38 41	7°30'53	5♑38	19°20	6°59	3°27	10°39	11°38	9°30	5°49	14° 1	25°50	24°13	10°27	n.a.	M12
T 13	10 42 38	8°29'22	17°29	20°17	8°13	4° 6	10°49	11°34	9°32	5°51	14° 0	25°52	24°10	10°33	n.a.	T 13
W14	10 46 34	9°27'53	29°16	21°20	9°26	4°45	10°59	11°29	9°35	5°53	13°58	25°R52	24° 7	10°40	n.a.	W14
T 15	10 50 31	10°26'27	11♒ 3	22°31	10°39	5°25	11° 9	11°24	9°37	5°55	13°57	25°51	24° 3	10°47	n.a.	T 15
F 16	10 54 27	11°25'03	22°53	23°47	11°53	6° 5	11°19	11°19	9°39	5°57	13°56	25°47	24° 0	10°53	n.a.	F 16
S 17	10 58 24	12°23'41	4♓48	25° 9	13° 6	6°44	11°29	11°14	9°42	5°59	13°54	25°42	23°57	11° 0	n.a.	S 17
S 18	11 2 21	13°22'21	16°51	26°36	14°19	7°24	11°38	11°10	9°44	6° 0	13°53	25°34	23°54	11° 7	n.a.	S 18
M19	11 6 17	14°21'04	29° 3	28° 8	15°33	8° 5	11°48	11° 5	9°47	6° 2	13°52	25°25	23°51	11°13	n.a.	M19
T 20	11 10 14	15°19'49	11♈25	29°45	16°46	8°45	11°57	11° 0	9°49	6° 4	13°50	25°16	23°47	11°20	n.a.	T 20
W21	11 14 10	16°18'37	23°59	1♓24	17°59	9°25	12° 6	10°55	9°52	6° 6	13°49	25° 7	23°44	11°27	n.a.	W21
T 22	11 18 7	17°17'26	6♉44	3° 7	19°13	10° 6	12°16	10°51	9°55	6° 8	13°48	24°59	23°41	11°33	n.a.	T 22
F 23	11 22 4	18°16'18	19°42	4°53	20°26	10°46	12°25	10°46	9°57	6°10	13°46	24°54	23°38	11°40	n.a.	F 23
S 24	11 26 0	19°15'12	2♊55	6°41	21°39	11°27	12°33	10°41	10° 0	6°11	13°45	24°50	23°35	11°47	n.a.	S 24
S 25	11 29 57	20°14'08	16°24	8°30	22°52	12° 8	12°42	10°36	10° 3	6°13	13°44	24°D49	23°32	11°53	n.a.	S 25
M26	11 33 53	21°13'06	0♋10	10°21	24° 5	12°49	12°51	10°32	10° 6	6°15	13°42	24°49	23°28	12° 0	n.a.	M26
T 27	11 37 50	22°12'06	14°15	12°13	25°19	13°30	12°59	10°27	10° 9	6°16	13°41	24°50	23°25	12° 7	n.a.	T 27
W28	11 41 46	23°11'08	28°38	14° 5	26°32	14°11	13° 8	10°23	10°11	6°18	13°40	24°R50	23°22	12°13	n.a.	W28
T 29	11 45 43	24°10'13	13♌17	15°58	27°45	14°52	13°16	10°18	10°14	6°20	13°39	24°49	23°19	12°20	n.a.	T 29
F 30	11 49 39	25° 9'19	28° 8	17°51	28°58	15°34	13°24	10°13	10°17	6°21	13°37	24°45	23°16	12°26	n.a.	F 30
S 31	11 53 36	26♓ 8'28	13♍ 2	19♓44	0♉11	16♊15	13♑32	10♍ 9	10♉20	6♒23	13♍36	24♑39	23♑13	12♒33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☽	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s56	19n 2	0s44	19s26	3s31	1s24	1n22	21n27	1n33	25s33	1s41	8n26	1n28	15n38	0n42	21s42	2s17	1s35	8s40	21s33	21s49	17s15		n.a.
F 2	12 36	13 27	2 4	19 30	3 26	0 53	1 24	21 34	1 31	25 33	1 41	8 27	1 28	15 39	0 42	21 41	2 17	1 35	8 40	21 33	21 50	17 13		n.a.
S 3	12 15	7 4	3 15	19 31	3 21	0 21	1 25	21 41	1 29	25 32	1 41	8 29	1 28	15 39	0 42	21 41	2 17	1 34	8 40	21 34	21 50	17 10		n.a.
S 4	11 54	0 22	4 11	19 28	3 14	0n11	1 27	21 48	1 27	25 31	1 42	8 31	1 28	15 40	0 42	21 40	2 17	1 34	8 41	21 34	21 51	17 7		n.a.
M 5	11 33	6s13	4 50	19 22	3 5	0 42	1 29	21 54	1 25	25 31	1 42	8 33	1 28	15 40	0 42	21 40	2 17	1 34	8 41	21 35	21 52	17 5		n.a.
T 6	11 12	12 17	5 9	19 13	2 56	1 14	1 30	22 1	1 23	25 30	1 42	8 34	1 28	15 41	0 42	21 39	2 17	1 33	8 41	21 36	21 52	17 2		n.a.
W 7	10 50	17 33	5 9	19 0	2 46	1 45	1 32	22 7	1 21	25 30	1 42	8 36	1 28	15 42	0 42	21 39	2 17	1 33	8 41	21 37	21 53	17 0		n.a.
T 8	10 29	21 46	4 53	18 43	2 35	2 16	1 33	22 14	1 18	25 29	1 42	8 38	1 28	15 42	0 42	21 38	2 17	1 32	8 41	21 38	21 53	16 57		n.a.
F 9	10 7	24 45	4 21	18 24	2 23	2 48	1 34	22 20	1 16	25 28	1 42	8 40	1 28	15 43	0 42	21 38	2 17	1 32	8 41	21 38	21 54	16 54		n.a.
S 10	9 45	26 26	3 38	18 1	2 10	3 19	1 36	22 26	1 14	25 28	1 43	8 41	1 28	15 44	0 42	21 37	2 17	1 32	8 41	21 38	21 54	16 52		n.a.
S 11	9 23	26 47	2 46	17 36	1 57	3 50	1 37	22 32	1 12	25 27	1 43	8 43	1 27	15 44	0 42	21 37	2 17	1 31	8 41	21 38	21 55	16 49		n.a.
M12	9 0	25 50	1 48	17 7	1 44	4 21	1 38	22 38	1 10	25 26	1 43	8 45	1 27	15 45	0 42	21 36	2 17	1 31	8 41	21 37	21 56	16 46		n.a.
T 13	8 38	23 44	0 45	16 36	1 31	4 52	1 39	22 44	1 8	25 26	1 43	8 47	1 27	15 46	0 42	21 36	2 17	1 30	8 41	21 37	21 56	16 44		n.a.
W14	8 15	20 38	0n18	16 2	1 17	5 23	1 40	22 49	1 6	25 25	1 43	8 49	1 27	15 47	0 42	21 35	2 18	1 30	8 42	21 37	21 57	16 41		n.a.
T 15	7 53	16 41	1 21	15 26	1 4	5 53	1 41	22 55	1 4	25 24	1 44	8 50	1 27	15 47	0 42	21 35	2 18	1 29	8 42	21 37	21 57	16 38		n.a.
F 16	7 30	12 6	2 21	14 48	0 51	6 24	1 42	23 0	1 2	25 24	1 44	8 52	1 27	15 48	0 42	21 35	2 18	1 29	8 42	21 38	21 58	16 36		n.a.
S 17	7 7	7 2	3 14	14 7	0 37	6 54	1 43	23 5	1 0	25 23	1 44	8 54	1 27	15 49	0 42	21 34	2 18	1 28	8 42	21 39	21 59	16 33		n.a.
S 18	6 44	1 41	4 0	13 25	0 25	7 24	1 44	23 10	0 59	25 22	1 44	8 56	1 27	15 50	0 42	21 34	2 18	1 28	8 42	21 41	21 59	16 30		n.a.
M19	6 20	3n47	4 35	12 40	0 12	7 54	1 44	23 15	0 57	25 22	1 44	8 57	1 27	15 51	0 41	21 33	2 18	1 28	8 42	21 42	22 0	16 28		n.a.
T 20	5 57	9 11	4 58	11 55	0 0	8 24	1 45	23 20	0 55	25 21	1 45	8 59	1 27	15 51	0 41	21 33	2 18	1 27	8 42	21 44	22 0	16 25		n.a.
W21	5 33	14 18	5 6	11 8	0n11	8 53	1 46	23 25	0 53	25 20	1 45	9 1	1 26	15 52	0 41	21 32	2 18	1 27	8 42	21 46	22 1	16 22		n.a.
T 22	5 10	18 52	5 0	10 20	0 22	9 22	1 46	23 29	0 51	25 20	1 45	9 3	1 26	15 53	0 41	21 32	2 18	1 26	8 42	21 47	22 1	16 20		n.a.
F 23	4 46	22 39	4 38	9 31	0 32	9 51	1 46	23 33	0 49	25 19	1 45	9 4	1 26	15 54	0 41	21 31	2 18	1 26	8 42	21 48	22 2	16 17		n.a.
S 24	4 23	25 19	4 2	8 41	0 42	10 20	1 47	23 37	0 47	25 18	1 46	9 6	1 26	15 55	0 41	21 31	2 18	1 25	8 42	21 49	22 2	16 14		n.a.
S 25	3 59	26 37	3 11	7 51	0 51	10 48	1 47	23 41	0 45	25 18	1 46	9 8	1 26	15 56	0 41	21 31	2 18	1 25	8 42	21 49	22 3	16 11		n.a.
M26	3 35	26 18	2 8	7 0	0 59	11 16	1 47	23 45	0 44	25 17	1 46	9 10	1 26	15 57	0 41	21 30	2 18	1 24	8 42	21 49	22 4	16 9		n.a.
T 27	3 11	24 19	0 56	6 10	1 7	11 44	1 47	23 48	0 42	25 17	1 46	9 11	1 26	15 57	0 41	21 30	2 18	1 24	8 42	21 49	22 4	16 6		n.a.
W28	2 47	20 44	0s20	5 19	1 14	12 12	1 47	23 52	0 40	25 16	1 47	9 13	1 25	15 58	0 41	21 29	2 18	1 23	8 42	21 49	22 5	16 3		n.a.
T 29	2 23	15 48	1 37	4 28	1 20	12 39	1 47	23 55	0 38	25 15	1 47	9 15	1 25	15 59	0 41	21 29	2 18	1 23	8 42	21 49	22 5	16 1		n.a.
F 30	1 59	9 52	2 48	3 38	1 26	13 6	1 47	23 58	0 37	25 15	1 47	9 16	1 25	16 0	0 41	21 29	2 18	1 22	8 42	21 50	22 6	15 58		n.a.
S 31	1s35	3n22	3s48	2s48	1n31	13n32	1n47	24n 1	0n35	25s14	1s47	9n18	1n25	16n 1	0n41	21s28	2s18	1s22	8s42	21s51	22s 6	15s55		n.a.

Julian Day Number = -1854619.5, Delta T = 121h28m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'11, Lahiri = -137°44'12 Julian Calendar 1 May 9791 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 57 33	27♓ 7'38	27♍53	21♓37	1♉24	16♊57	13♑40	10°R 4	10♉23	6♒24	13°R35	24°R30	23♑ 9	12♒40	n.a.	S 1
M 2	12 1 29	28° 6'52	12♎32	23°30	2°37	17°39	13°48	10♍ 0	10°26	6°26	13♍33	24♑20	23° 6	12°46	n.a.	M 2
T 3	12 5 26	29° 6'08	26°51	25°22	3°50	18°20	13°55	9°56	10°29	6°28	13°32	24°10	23° 3	12°53	n.a.	T 3
W 4	12 9 22	0♈ 5'26	10♏44	27°13	5° 3	19° 2	14° 3	9°51	10°32	6°29	13°31	24° 1	23° 0	13° 0	n.a.	W 4
T 5	12 13 19	1° 4'47	24°10	29° 4	6°15	19°44	14°10	9°47	10°36	6°30	13°30	23°53	22°57	13° 6	n.a.	T 5
F 6	12 17 15	2° 4'11	7♐ 9	0♈54	7°28	20°26	14°17	9°43	10°39	6°32	13°28	23°48	22°53	13°13	n.a.	F 6
S 7	12 21 12	3° 3'37	19°44	2°43	8°41	21° 8	14°24	9°39	10°42	6°33	13°27	23°45	22°50	13°20	n.a.	S 7
S 8	12 25 8	4° 3'07	1♑59	4°32	9°54	21°50	14°31	9°35	10°45	6°35	13°26	23°D44	22°47	13°26	n.a.	S 8
M 9	12 29 5	5° 2'38	13°59	6°19	11° 7	22°33	14°37	9°30	10°48	6°36	13°25	23°45	22°44	13°33	n.a.	M 9
T 10	12 33 1	6° 2'13	25°50	8° 6	12°19	23°15	14°44	9°26	10°52	6°37	13°23	23°R45	22°41	13°40	n.a.	T 10
W11	12 36 58	7° 1'50	7♒37	9°52	13°32	23°57	14°50	9°23	10°55	6°39	13°22	23°44	22°38	13°46	n.a.	W11
T 12	12 40 54	8° 1'29	19°26	11°37	14°45	24°40	14°57	9°19	10°58	6°40	13°21	23°41	22°34	13°53	n.a.	T 12
F 13	12 44 51	9° 1'11	1♓19	13°22	15°57	25°23	15° 3	9°15	11° 2	6°41	13°20	23°35	22°31	14° 0	n.a.	F 13
S 14	12 48 47	10° 0'56	13°22	15° 5	17°10	26° 5	15° 9	9°11	11° 5	6°43	13°19	23°27	22°28	14° 6	n.a.	S 14
S 15	12 52 44	11° 0'43	25°36	16°48	18°22	26°48	15°14	9° 7	11° 9	6°44	13°17	23°16	22°25	14°13	n.a.	S 15
M16	12 56 40	12° 0'32	8♈ 2	18°30	19°35	27°31	15°20	9° 4	11°12	6°45	13°16	23° 3	22°22	14°20	n.a.	M16
T 17	13 0 37	13° 0'24	20°42	20°11	20°47	28°14	15°25	9° 0	11°15	6°46	13°15	22°50	22°18	14°26	n.a.	T 17
W18	13 4 33	14° 0'19	3♉35	21°51	22° 0	28°57	15°31	8°57	11°19	6°47	13°14	22°36	22°15	14°33	n.a.	W18
T 19	13 8 30	15° 0'15	16°39	23°31	23°12	29°40	15°36	8°53	11°22	6°48	13°13	22°25	22°12	14°40	n.a.	T 19
F 20	13 12 26	16° 0'14	29°55	25° 9	24°24	0♋23	15°40	8°50	11°26	6°49	13°12	22°16	22° 9	14°46	n.a.	F 20
S 21	13 16 23	17° 0'15	13♊21	26°47	25°37	1° 6	15°45	8°47	11°29	6°50	13°11	22° 9	22° 6	14°53	n.a.	S 21
S 22	13 20 19	18° 0'18	26°57	28°24	26°49	1°49	15°50	8°44	11°33	6°51	13°10	22° 6	22° 3	15° 0	n.a.	S 22
M23	13 24 16	19° 0'22	10♋44	0♉ 1	28° 1	2°32	15°54	8°41	11°37	6°52	13° 9	22° 5	21°59	15° 6	n.a.	M23
T 24	13 28 12	20° 0'29	24°42	1°37	29°13	3°16	15°58	8°38	11°40	6°53	13° 8	22° 5	21°56	15°13	n.a.	T 24
W25	13 32 9	21° 0'38	8♌50	3°12	0♊25	3°59	16° 2	8°35	11°44	6°54	13° 7	22° 5	21°53	15°20	n.a.	W25
T 26	13 36 5	22° 0'48	23° 8	4°46	1°37	4°43	16° 6	8°32	11°47	6°55	13° 6	22° 2	21°50	15°26	n.a.	T 26
F 27	13 40 2	23° 1'01	7♍34	6°20	2°49	5°26	16°10	8°30	11°51	6°56	13° 5	21°58	21°47	15°33	n.a.	F 27
S 28	13 43 58	24° 1'15	22° 4	7°53	4° 1	6°10	16°13	8°27	11°55	6°56	13° 4	21°50	21°44	15°40	n.a.	S 28
S 29	13 47 55	25° 1'32	6♎31	9°25	5°13	6°53	16°17	8°24	11°58	6°57	13° 3	21°40	21°40	15°46	n.a.	S 29
M30	13 51 51	26♈ 1'50	20♎51	10♉57	6♊25	7♋37	16♑20	8♍22	12♉ 2	6♒58	13♍ 2	21♑28	21♑37	15♒53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s10	3s16	4s32	1s58	1n35	13n58	1n46	24n 3	0n33	25s14	1s47	9n19	1n25	16n 2	0n41	21s28	2s18	1s21	8s42	21s53	22s 7	15s53		n.a.
M 2	0 46	9 38	4 57	1 9	1 39	14 24	1 46	24 6	0 31	25 13	1 48	9 21	1 25	16 3	0 41	21 28	2 18	1 21	8 42	21 54	22 7	15 50		n.a.
T 3	0 22	15 20	5 3	0 21	1 42	14 49	1 45	24 8	0 30	25 12	1 48	9 23	1 25	16 4	0 41	21 27	2 18	1 20	8 42	21 56	22 8	15 47		n.a.
W 4	0n 2	20 5	4 51	0n27	1 45	15 14	1 45	24 10	0 28	25 12	1 48	9 24	1 24	16 5	0 41	21 27	2 18	1 20	8 42	21 58	22 9	15 44		n.a.
T 5	0 27	23 37	4 22	1 14	1 47	15 39	1 44	24 12	0 26	25 11	1 49	9 26	1 24	16 6	0 41	21 27	2 19	1 19	8 42	21 59	22 9	15 42		n.a.
F 6	0 51	25 48	3 41	2 1	1 48	16 3	1 43	24 13	0 25	25 11	1 49	9 27	1 24	16 7	0 41	21 26	2 19	1 19	8 42	22 0	22 10	15 39		n.a.
S 7	1 15	26 36	2 51	2 46	1 49	16 26	1 42	24 15	0 23	25 10	1 49	9 29	1 24	16 8	0 41	21 26	2 19	1 18	8 42	22 1	22 10	15 36		n.a.
S 8	1 39	26 2	1 53	3 31	1 50	16 50	1 42	24 16	0 21	25 10	1 49	9 30	1 24	16 9	0 41	21 26	2 19	1 18	8 42	22 1	22 11	15 33		n.a.
M 9	2 4	24 16	0 52	4 15	1 50	17 12	1 41	24 17	0 20	25 9	1 50	9 31	1 24	16 10	0 41	21 25	2 19	1 17	8 42	22 1	22 11	15 31		n.a.
T 10	2 28	21 27	0n11	4 59	1 50	17 34	1 39	24 18	0 18	25 9	1 50	9 33	1 23	16 11	0 41	21 25	2 19	1 17	8 42	22 1	22 12	15 28		n.a.
W11	2 52	17 45	1 13	5 41	1 49	17 56	1 38	24 18	0 17	25 8	1 50	9 34	1 23	16 12	0 41	21 25	2 19	1 16	8 42	22 1	22 12	15 25		n.a.
T 12	3 17	13 22	2 12	6 22	1 48	18 17	1 37	24 19	0 15	25 8	1 50	9 36	1 23	16 13	0 41	21 25	2 19	1 16	8 42	22 1	22 13	15 22		n.a.
F 13	3 41	8 28	3 5	7 3	1 46	18 38	1 36	24 19	0 14	25 8	1 51	9 37	1 23	16 14	0 41	21 24	2 19	1 15	8 42	22 2	22 13	15 20		n.a.
S 14	4 5	3 12	3 51	7 43	1 44	18 58	1 34	24 19	0 12	25 7	1 51	9 38	1 23	16 16	0 41	21 24	2 19	1 15	8 42	22 4	22 14	15 17		n.a.
S 15	4 29	2n15	4 26	8 21	1 42	19 18	1 33	24 18	0 11	25 7	1 51	9 39	1 22	16 17	0 41	21 24	2 19	1 14	8 42	22 6	22 15	15 14		n.a.
M16	4 53	7 42	4 50	8 59	1 39	19 37	1 31	24 18	0 9	25 6	1 52	9 41	1 22	16 18	0 41	21 24	2 19	1 14	8 42	22 8	22 15	15 11		n.a.
T 17	5 17	12 56	5 0	9 36	1 36	19 56	1 29	24 17	0 8	25 6	1 52	9 42	1 22	16 19	0 41	21 23	2 19	1 13	8 42	22 10	22 16	15 9		n.a.
W18	5 41	17 41	4 55	10 12	1 33	20 14	1 28	24 16	0 6	25 6	1 52	9 43	1 22	16 20	0 41	21 23	2 19	1 13	8 42	22 13	22 16	15 6		n.a.
T 19	6 5	21 41	4 34	10 47	1 30	20 31	1 26	24 15	0 5	25 5	1 52	9 44	1 22	16 21	0 41	21 23	2 19	1 12	8 42	22 15	22 17	15 3		n.a.
F 20	6 29	24 38	3 58	11 21	1 26	20 48	1 24	24 13	0 3	25 5	1 53	9 45	1 21	16 22	0 41	21 23	2 19	1 12	8 42	22 16	22 17	15 0		n.a.
S 21	6 53	26 13	3 9	11 54	1 22	21 4	1 22	24 12	0 2	25 5	1 53	9 46	1 21	16 23	0 41	21 22	2 20	1 11	8 42	22 17	22 18	14 58		n.a.
S 22	7 16	26 17	2 9	12 26	1 18	21 20	1 20	24 10	0 0	25 4	1 53	9 47	1 21	16 24	0 41	21 22	2 20	1 11	8 42	22 18	22 18	14 55		n.a.
M23	7 40	24 43	1 0	12 57	1 13	21 35	1 17	24 8	0s 1	25 4	1 54	9 48	1 21	16 26	0 41	21 22	2 20	1 10	8 41	22 18	22 19	14 52		n.a.
T 24	8 3	21 37	0s14	13 27	1 8	21 49	1 15	24 5	0 3	25 4	1 54	9 49	1 21	16 27	0 41	21 22	2 20	1 10	8 41	22 18	22 19	14 49		n.a.
W25	8 26	17 12	1 27	13 57	1 3	22 3	1 13	24 3	0 4	25 4	1 54	9 50	1 20	16 28	0 41	21 22	2 20	1 10	8 41	22 18	22 20	14 47		n.a.
T 26	8 50	11 46	2 36	14 25	0 58	22 16	1 10	24 0	0 5	25 4	1 55	9 51	1 20	16 29	0 41	21 22	2 20	1 9	8 41	22 18	22 20	14 44		n.a.
F 27	9 13	5 40	3 35	14 52	0 53	22 28	1 8	23 57	0 7	25 3	1 55	9 52	1 20	16 30	0 41	21 21	2 20	1 9	8 41	22 19	22 21	14 41		n.a.
S 28	9 36	0s44	4 21	15 18	0 47	22 40	1 5	23 53	0 8	25 3	1 55	9 53	1 20	16 31	0 41	21 21	2 20	1 8	8 41	22 20	22 21	14 38		n.a.
S 29	9 58	7 4	4 50	15 43	0 41	22 51	1 2	23 50	0 9	25 3	1 55	9 53	1 20	16 33	0 41	21 21	2 20	1 8	8 41	22 22	22 22	14 35		n.a.
M30	10n21	12s59	5s 0	16n 8	0n35	23n 1	1n 0	23n46	0s11	25s 3	1s56	9n54	1n19	16n34	0n41	21s21	2s20	1s 7	8s41	22s24	22s22	14s33		n.a.

Julian Day Number = -1854588.5, Delta T = 121h28m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'07, Lahiri = -137°44'07 Julian Calendar 1 June 9791 BCE == Greg. Calendar 18 March 9791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 55 48	27♈ 2'10	4♏55	12♉28	7♊36	8♋20	16♑22	8°R20	12♉ 6	6♒59	13°R 1	21°R15	21♑34	16♒ 0	n.a.	T 1
W 2	13 59 44	28° 2'33	18°40	13°58	8°48	9° 4	16°25	8♍18	12°10	6°59	13♍ 0	21♑ 3	21°31	16° 6	n.a.	W 2
T 3	14 3 41	29° 2'58	2♐ 2	15°28	10° 0	9°48	16°28	8°16	12°13	7° 0	12°59	20°54	21°28	16°13	n.a.	T 3
F 4	14 7 37	0♉ 3'25	15° 0	16°57	11°11	10°32	16°30	8°14	12°17	7° 1	12°59	20°46	21°24	16°20	n.a.	F 4
S 5	14 11 34	1° 3'55	27°36	18°26	12°23	11°15	16°32	8°12	12°21	7° 1	12°58	20°42	21°21	16°26	n.a.	S 5
S 6	14 15 30	2° 4'27	9♑53	19°53	13°34	11°59	16°34	8°10	12°25	7° 2	12°57	20°40	21°18	16°33	n.a.	S 6
M 7	14 19 26	3° 5'01	21°54	21°20	14°45	12°43	16°36	8° 8	12°28	7° 2	12°56	20°D40	21°15	16°40	n.a.	M 7
T 8	14 23 23	4° 5'37	3♒46	22°47	15°56	13°27	16°37	8° 7	12°32	7° 3	12°55	20°R40	21°12	16°46	n.a.	T 8
W 9	14 27 19	5° 6'15	15°34	24°12	17° 8	14°11	16°39	8° 5	12°36	7° 3	12°55	20°39	21° 9	16°53	n.a.	W 9
T 10	14 31 16	6° 6'56	27°24	25°37	18°19	14°55	16°40	8° 4	12°40	7° 3	12°54	20°37	21° 5	16°59	n.a.	T 10
F 11	14 35 12	7° 7'39	9♓20	27° 1	19°30	15°39	16°41	8° 2	12°44	7° 4	12°53	20°33	21° 2	17° 6	n.a.	F 11
S 12	14 39 9	8° 8'24	21°28	28°23	20°40	16°23	16°42	8° 1	12°47	7° 4	12°53	20°25	20°59	17°13	n.a.	S 12
S 13	14 43 5	9° 9'10	3♈50	29°45	21°51	17° 7	16°42	8° 0	12°51	7° 4	12°52	20°16	20°56	17°19	n.a.	S 13
M14	14 47 2	10° 9'59	16°29	1♊ 6	23° 2	17°51	16°42	7°59	12°55	7° 5	12°51	20° 4	20°53	17°26	n.a.	M14
T 15	14 50 58	11°10'50	29°25	2°26	24°13	18°36	16°R43	7°58	12°59	7° 5	12°51	19°52	20°50	17°33	n.a.	T 15
W16	14 54 55	12°11'43	12♉38	3°44	25°23	19°20	16°42	7°58	13° 3	7° 5	12°50	19°39	20°46	17°39	n.a.	W16
T 17	14 58 51	13°12'37	26° 7	5° 2	26°34	20° 4	16°42	7°57	13° 6	7° 5	12°50	19°28	20°43	17°46	n.a.	T 17
F 18	15 2 48	14°13'33	9♊47	6°17	27°44	20°48	16°42	7°57	13°10	7° 5	12°49	19°20	20°40	17°53	n.a.	F 18
S 19	15 6 44	15°14'31	23°37	7°31	28°54	21°32	16°41	7°56	13°14	7° 5	12°49	19°15	20°37	17°59	n.a.	S 19
S 20	15 10 41	16°15'30	7♋34	8°43	0♋ 4	22°17	16°40	7°56	13°18	7° 5	12°48	19°12	20°34	18° 6	n.a.	S 20
M21	15 14 37	17°16'30	21°35	9°53	1°15	23° 1	16°39	7°56	13°22	7°R 5	12°48	19°D11	20°30	18°13	n.a.	M21
T 22	15 18 33	18°17'32	5♌38	11° 1	2°24	23°45	16°38	7°D56	13°25	7° 5	12°47	19°12	20°27	18°19	n.a.	T 22
W23	15 22 30	19°18'35	19°44	12° 6	3°34	24°30	16°36	7°56	13°29	7° 5	12°47	19°R12	20°24	18°26	n.a.	W23
T 24	15 26 26	20°19'39	3♍50	13° 8	4°44	25°14	16°35	7°56	13°33	7° 5	12°47	19°12	20°21	18°33	n.a.	T 24
F 25	15 30 23	21°20'44	17°57	14° 7	5°54	25°58	16°33	7°56	13°37	7° 5	12°46	19° 9	20°18	18°39	n.a.	F 25
S 26	15 34 19	22°21'50	2♎ 1	15° 2	7° 3	26°43	16°31	7°57	13°41	7° 5	12°46	19° 3	20°15	18°46	n.a.	S 26
S 27	15 38 16	23°22'57	16° 1	15°53	8°12	27°27	16°28	7°57	13°44	7° 5	12°46	18°55	20°11	18°53	n.a.	S 27
M28	15 42 12	24°24'06	29°52	16°39	9°22	28°11	16°26	7°58	13°48	7° 5	12°45	18°46	20° 8	18°59	n.a.	M28
T 29	15 46 9	25°25'16	13♏31	17°20	10°31	28°56	16°23	7°59	13°52	7° 4	12°45	18°36	20° 5	19° 6	n.a.	T 29
W30	15 50 5	26°26'27	26°56	17°56	11°40	29°40	16°20	8° 0	13°56	7° 4	12°45	18°27	20° 2	19°13	n.a.	W30
T 31	15 54 2	27♉27'39	10♐ 3	18♊24	12♋48	0♌25	16♑17	8♍ 1	13♉59	7♒ 4	12♍45	18♑20	19♑59	19♒19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n43	18s 7	4s52	16n31	0n29	23n11	0n57	23n42	0s12	25s 3	1s56	9n55	1n19	16n35	0n41	21s21	2s20	1s 7	8s41	22s26	22s23	14s30		n.a.
W 2	11 6	22 10	4 26	16 53	0 23	23 20	0 54	23 38	0 13	25 3	1 56	9 55	1 19	16 36	0 41	21 21	2 20	1 6	8 41	22 28	22 23	14 27		n.a.
T 3	11 28	24 54	3 47	17 14	0 17	23 28	0 51	23 33	0 14	25 3	1 57	9 56	1 19	16 37	0 41	21 21	2 20	1 6	8 41	22 29	22 24	14 24		n.a.
F 4	11 50	26 13	2 57	17 34	0 10	23 36	0 48	23 29	0 16	25 3	1 57	9 57	1 18	16 38	0 41	21 21	2 20	1 6	8 40	22 31	22 25	14 21		n.a.
S 5	12 12	26 8	1 59	17 54	0 4	23 43	0 45	23 24	0 17	25 3	1 57	9 57	1 18	16 40	0 41	21 20	2 20	1 5	8 40	22 31	22 25	14 19		n.a.
S 6	12 33	24 44	0 57	18 12	0s 3	23 49	0 42	23 19	0 18	25 3	1 58	9 58	1 18	16 41	0 41	21 20	2 21	1 5	8 40	22 32	22 26	14 16		n.a.
M 7	12 55	22 13	0n 7	18 29	0 10	23 54	0 38	23 13	0 19	25 3	1 58	9 58	1 18	16 42	0 41	21 20	2 21	1 4	8 40	22 32	22 26	14 13		n.a.
T 8	13 16	18 47	1 9	18 45	0 17	23 59	0 35	23 8	0 21	25 3	1 58	9 58	1 18	16 43	0 41	21 20	2 21	1 4	8 40	22 32	22 27	14 10		n.a.
W 9	13 37	14 37	2 8	19 0	0 24	24 3	0 32	23 2	0 22	25 3	1 58	9 59	1 17	16 44	0 41	21 20	2 21	1 4	8 40	22 32	22 27	14 7		n.a.
T 10	13 58	9 54	3 2	19 15	0 31	24 6	0 28	22 56	0 23	25 4	1 59	9 59	1 17	16 46	0 41	21 20	2 21	1 3	8 40	22 32	22 28	14 5		n.a.
F 11	14 18	4 48	3 48	19 28	0 38	24 9	0 25	22 49	0 24	25 4	1 59	9 59	1 17	16 47	0 41	21 20	2 21	1 3	8 40	22 33	22 28	14 2		n.a.
S 12	14 39	0n33	4 25	19 40	0 46	24 11	0 21	22 43	0 25	25 4	1 59	10 0	1 17	16 48	0 41	21 20	2 21	1 2	8 39	22 34	22 29	13 59		n.a.
S 13	14 59	5 58	4 50	19 51	0 53	24 12	0 17	22 36	0 26	25 4	2 0	10 0	1 16	16 49	0 41	21 20	2 21	1 2	8 39	22 35	22 29	13 56		n.a.
M14	15 19	11 16	5 1	20 2	1 0	24 12	0 14	22 29	0 27	25 4	2 0	10 0	1 16	16 50	0 41	21 20	2 21	1 2	8 39	22 37	22 30	13 53		n.a.
T 15	15 38	16 13	4 58	20 11	1 7	24 12	0 10	22 22	0 29	25 5	2 0	10 0	1 16	16 52	0 41	21 20	2 21	1 1	8 39	22 39	22 30	13 51		n.a.
W16	15 57	20 30	4 38	20 19	1 15	24 11	0 6	22 14	0 30	25 5	2 1	10 0	1 16	16 53	0 41	21 20	2 21	1 1	8 39	22 41	22 31	13 48		n.a.
T 17	16 17	23 48	4 3	20 27	1 22	24 10	0 2	22 7	0 31	25 5	2 1	10 0	1 15	16 54	0 41	21 20	2 21	1 1	8 39	22 42	22 31	13 45		n.a.
F 18	16 35	25 47	3 13	20 33	1 29	24 7	0s 2	21 59	0 32	25 6	2 1	10 0	1 15	16 55	0 41	21 20	2 21	1 0	8 39	22 44	22 32	13 42		n.a.
S 19	16 54	26 12	2 12	20 39	1 36	24 4	0 6	21 51	0 33	25 6	2 1	10 0	1 15	16 56	0 41	21 20	2 22	1 0	8 38	22 45	22 32	13 39		n.a.
S 20	17 12	24 58	1 2	20 44	1 43	24 0	0 10	21 43	0 34	25 6	2 2	10 0	1 15	16 58	0 41	21 20	2 22	1 0	8 38	22 45	22 33	13 36		n.a.
M21	17 30	22 10	0s13	20 48	1 50	23 56	0 14	21 34	0 35	25 7	2 2	10 0	1 15	16 59	0 41	21 20	2 22	0 59	8 38	22 45	22 33	13 34		n.a.
T 22	17 48	18 2	1 27	20 51	1 57	23 51	0 18	21 25	0 36	25 7	2 2	10 0	1 14	17 0	0 41	21 21	2 22	0 59	8 38	22 45	22 34	13 31		n.a.
W23	18 5	12 54	2 36	20 54	2 4	23 45	0 22	21 16	0 37	25 8	2 3	9 59	1 14	17 1	0 41	21 21	2 22	0 59	8 38	22 45	22 34	13 28		n.a.
T 24	18 22	7 4	3 35	20 55	2 10	23 38	0 27	21 7	0 38	25 8	2 3	9 59	1 14	17 2	0 41	21 21	2 22	0 58	8 38	22 45	22 35	13 25		n.a.
F 25	18 38	0 55	4 22	20 57	2 16	23 31	0 31	20 58	0 39	25 9	2 3	9 59	1 14	17 4	0 41	21 21	2 22	0 58	8 38	22 45	22 35	13 22		n.a.
S 26	18 55	5s16	4 52	20 58	2 21	23 23	0 35	20 48	0 40	25 9	2 3	9 58	1 13	17 5	0 41	21 21	2 22	0 58	8 37	22 46	22 36	13 19		n.a.
S 27	19 11	11 9	5 5	20 58	2 26	23 15	0 40	20 38	0 41	25 10	2 4	9 58	1 13	17 6	0 41	21 21	2 22	0 58	8 37	22 47	22 36	13 16		n.a.
M28	19 26	16 25	5 0	20 58	2 31	23 6	0 44	20 29	0 42	25 11	2 4	9 57	1 13	17 7	0 41	21 21	2 22	0 57	8 37	22 49	22 36	13 14		n.a.
T 29	19 42	20 46	4 37	20 58	2 35	22 56	0 48	20 18	0 43	25 11	2 4	9 57	1 13	17 8	0 41	21 21	2 22	0 57	8 37	22 50	22 37	13 11		n.a.
W30	19 57	23 57	4 0	20 58	2 38	22 46	0 53	20 8	0 43	25 12	2 5	9 56	1 12	17 10	0 41	21 21	2 22	0 57	8 37	22 51	22 37	13 8		n.a.
T 31	20n11	25s46	3s10	20n58	2s41	22n35	0s57	19n57	0s44	25s12	2s 5	9n56	1n12	17n11	0n41	21s22	2s22	0s57	8s37	22s52	22s38	13s 5		n.a.

Julian Day Number = -1854558.5, Delta T = 121h28m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°51'03, Lahiri = -137°44'03 Julian Calendar 1 July 9791 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9791 BCE

The year -9790 astronomical counting style corresponds to year 9791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 57 58	28♌28'53	22♐52	18♊45	13♋57	1♌ 9	16°R14	8♍ 2	14♌ 3	7°R 3	12°R45	18°R14	19♑56	19♒26	n.a.	F 1
S 2	16 1 55	29°30'07	5♑22	18°58	15° 5	1°54	16♑10	8° 3	14° 7	7♒ 3	12♍44	18♑11	19°52	19°33	n.a.	S 2
S 3	16 5 51	0♊31'24	17°37	19°R 2	16°14	2°38	16° 7	8° 4	14°11	7° 2	12°44	18°D10	19°49	19°39	n.a.	S 3
M 4	16 9 48	1°32'41	29°39	18°57	17°22	3°22	16° 3	8° 6	14°14	7° 2	12°44	18°11	19°46	19°46	n.a.	M 4
T 5	16 13 44	2°34'00	11♒31	18°41	18°30	4° 7	15°59	8° 7	14°18	7° 1	12°44	18°12	19°43	19°53	n.a.	T 5
W 6	16 17 41	3°35'19	23°20	18°15	19°38	4°51	15°55	8° 9	14°22	7° 1	12°D44	18°13	19°40	19°59	n.a.	W 6
T 7	16 21 37	4°36'41	5♓10	17°38	20°45	5°36	15°50	8°11	14°25	7° 0	12°44	18°R14	19°36	20° 6	n.a.	T 7
F 8	16 25 34	5°38'03	17° 6	16°50	21°53	6°20	15°46	8°12	14°29	7° 0	12°44	18°13	19°33	20°13	n.a.	F 8
S 9	16 29 30	6°39'26	29°14	15°52	23° 0	7° 5	15°41	8°14	14°33	6°59	12°44	18°10	19°30	20°19	n.a.	S 9
S 10	16 33 27	7°40'50	11♈38	14°45	24° 7	7°49	15°36	8°16	14°36	6°58	12°44	18° 6	19°27	20°26	n.a.	S 10
M11	16 37 23	8°42'16	24°22	13°30	25°14	8°33	15°31	8°19	14°40	6°58	12°44	18° 0	19°24	20°33	n.a.	M11
T 12	16 41 20	9°43'42	7♉27	12°11	26°21	9°18	15°25	8°21	14°43	6°57	12°45	17°53	19°21	20°39	n.a.	T 12
W13	16 45 16	10°45'10	20°54	10°48	27°27	10° 2	15°20	8°23	14°47	6°56	12°45	17°46	19°17	20°46	n.a.	W13
T 14	16 49 13	11°46'38	4♊41	9°26	28°33	10°47	15°14	8°26	14°50	6°55	12°45	17°40	19°14	20°53	n.a.	T 14
F 15	16 53 9	12°48'07	18°46	8° 6	29°39	11°31	15° 9	8°29	14°54	6°55	12°45	17°36	19°11	20°59	n.a.	F 15
S 16	16 57 6	13°49'36	3♋ 4	6°52	0♌45	12°16	15° 3	8°31	14°57	6°54	12°45	17°33	19° 8	21° 6	n.a.	S 16
S 17	17 1 2	14°51'06	17°29	5°46	1°51	13° 0	14°57	8°34	15° 1	6°53	12°46	17°D33	19° 5	21°13	n.a.	S 17
M18	17 4 59	15°52'36	1♌56	4°49	2°56	13°45	14°50	8°37	15° 4	6°52	12°46	17°33	19° 1	21°19	n.a.	M18
T 19	17 8 55	16°54'07	16°20	4° 2	4° 1	14°29	14°44	8°40	15° 8	6°51	12°46	17°35	18°58	21°26	n.a.	T 19
W20	17 12 52	17°55'37	0♍39	3°27	5° 6	15°13	14°38	8°43	15°11	6°50	12°47	17°36	18°55	21°33	n.a.	W20
T 21	17 16 48	18°57'07	14°48	3° 3	6°11	15°58	14°31	8°46	15°14	6°49	12°47	17°R37	18°52	21°39	n.a.	T 21
F 22	17 20 45	19°58'38	28°48	2°50	7°15	16°42	14°24	8°50	15°18	6°48	12°48	17°37	18°49	21°46	n.a.	F 22
S 23	17 24 41	21° 0'08	12♎37	2°D48	8°19	17°26	14°17	8°53	15°21	6°47	12°48	17°35	18°46	21°53	n.a.	S 23
S 24	17 28 38	22° 1'38	26°15	2°56	9°23	18°11	14°10	8°57	15°24	6°46	12°48	17°32	18°42	21°59	n.a.	S 24
M25	17 32 34	23° 3'08	9♏40	3°13	10°26	18°55	14° 3	9° 0	15°27	6°45	12°49	17°29	18°39	22° 6	n.a.	M25
T 26	17 36 31	24° 4'38	22°52	3°38	11°29	19°40	13°56	9° 4	15°31	6°44	12°49	17°25	18°36	22°13	n.a.	T 26
W27	17 40 27	25° 6'08	5♐51	4°11	12°32	20°24	13°49	9° 8	15°34	6°43	12°50	17°21	18°33	22°20	n.a.	W27
T 28	17 44 24	26° 7'38	18°37	4°51	13°34	21° 8	13°41	9°12	15°37	6°41	12°51	17°18	18°30	22°26	n.a.	T 28
F 29	17 48 21	27° 9'08	1♑ 9	5°37	14°36	21°52	13°34	9°16	15°40	6°40	12°51	17°16	18°27	22°33	n.a.	F 29
S 30	17 52 17	28°10'38	13°29	6°28	15°38	22°37	13°26	9°20	15°43	6°39	12°52	17°D15	18°23	22°40	n.a.	S 30
S 31	17 56 14	29♊12'08	25♑37	7♊24	16♌39	23♌21	13♑19	9♍24	15♌46	6♒38	12♍52	17♑16	18♑20	22♒46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n25	26s10	2s12	20n59	2s42	22n23	1s 2	19n47	0s45	25s13	2s 5	9n55	1n12	17n12	0n41	21s22	2s22	0s57	8s36	22s53	22s38	13s 2		n.a.
S 2	20 39	25 12	1 9	20 59	2 43	22 11	1 6	19 36	0 46	25 14	2 5	9 55	1 12	17 13	0 41	21 22	2 22	0 56	8 36	22 54	22 39	12 59		n.a.
S 3	20 52	23 1	0 3	21 1	2 42	21 59	1 11	19 25	0 47	25 14	2 6	9 54	1 12	17 14	0 41	21 22	2 23	0 56	8 36	22 54	22 39	12 57		n.a.
M 4	21 6	19 51	1n 2	21 2	2 40	21 45	1 15	19 13	0 48	25 15	2 6	9 53	1 11	17 15	0 42	21 22	2 23	0 56	8 36	22 54	22 40	12 54		n.a.
T 5	21 18	15 53	2 3	21 5	2 36	21 32	1 20	19 2	0 49	25 16	2 6	9 52	1 11	17 17	0 42	21 23	2 23	0 56	8 36	22 53	22 40	12 51		n.a.
W 6	21 30	11 21	2 59	21 8	2 30	21 17	1 25	18 50	0 49	25 17	2 6	9 51	1 11	17 18	0 42	21 23	2 23	0 56	8 36	22 53	22 41	12 48		n.a.
T 7	21 42	6 24	3 47	21 12	2 23	21 3	1 29	18 38	0 50	25 17	2 6	9 50	1 11	17 19	0 42	21 23	2 23	0 55	8 35	22 53	22 41	12 45		n.a.
F 8	21 54	1 11	4 26	21 17	2 14	20 47	1 34	18 26	0 51	25 18	2 7	9 50	1 10	17 20	0 42	21 23	2 23	0 55	8 35	22 53	22 42	12 42		n.a.
S 9	22 4	4n 9	4 53	21 22	2 2	20 32	1 38	18 14	0 52	25 19	2 7	9 49	1 10	17 21	0 42	21 23	2 23	0 55	8 35	22 54	22 42	12 39		n.a.
S 10	22 15	9 26	5 8	21 28	1 49	20 15	1 43	18 2	0 53	25 20	2 7	9 48	1 10	17 22	0 42	21 24	2 23	0 55	8 35	22 54	22 43	12 36		n.a.
M11	22 25	14 28	5 8	21 34	1 33	19 59	1 48	17 49	0 53	25 21	2 7	9 47	1 10	17 23	0 42	21 24	2 23	0 55	8 35	22 55	22 43	12 34		n.a.
T 12	22 35	19 0	4 52	21 41	1 17	19 41	1 52	17 36	0 54	25 21	2 7	9 45	1 9	17 24	0 42	21 24	2 23	0 55	8 35	22 56	22 44	12 31		n.a.
W13	22 44	22 42	4 20	21 47	0 58	19 24	1 57	17 23	0 55	25 22	2 8	9 44	1 9	17 26	0 42	21 24	2 23	0 55	8 34	22 57	22 44	12 28		n.a.
T 14	22 53	25 12	3 32	21 53	0 40	19 6	2 2	17 10	0 56	25 23	2 8	9 43	1 9	17 27	0 42	21 25	2 23	0 55	8 34	22 58	22 45	12 25		n.a.
F 15	23 1	26 11	2 31	22 0	0 20	18 47	2 6	16 57	0 56	25 24	2 8	9 42	1 9	17 28	0 42	21 25	2 23	0 55	8 34	22 58	22 45	12 22		n.a.
S 16	23 9	25 26	1 18	22 6	0 1	18 29	2 11	16 44	0 57	25 25	2 8	9 41	1 9	17 29	0 42	21 25	2 23	0 55	8 34	22 59	22 45	12 19		n.a.
S 17	23 16	23 0	0 0	22 13	0n18	18 9	2 15	16 30	0 58	25 26	2 8	9 39	1 8	17 30	0 42	21 26	2 23	0 54	8 34	22 59	22 46	12 16		n.a.
M18	23 23	19 4	1s18	22 20	0 36	17 50	2 20	16 17	0 58	25 27	2 8	9 38	1 8	17 31	0 42	21 26	2 24	0 54	8 34	22 59	22 46	12 13		n.a.
T 19	23 30	14 1	2 31	22 27	0 52	17 30	2 24	16 3	0 59	25 27	2 9	9 37	1 8	17 32	0 42	21 26	2 24	0 54	8 33	22 59	22 47	12 11		n.a.
W20	23 36	8 15	3 34	22 35	1 8	17 10	2 29	15 49	1 0	25 28	2 9	9 35	1 8	17 33	0 42	21 26	2 24	0 54	8 33	22 58	22 47	12 8		n.a.
T 21	23 41	2 7	4 24	22 44	1 21	16 50	2 33	15 35	1 0	25 29	2 9	9 34	1 8	17 34	0 42	21 27	2 24	0 54	8 33	22 58	22 48	12 5		n.a.
F 22	23 46	4s 2	4 57	22 54	1 34	16 29	2 38	15 21	1 1	25 30	2 9	9 32	1 7	17 35	0 42	21 27	2 24	0 54	8 33	22 58	22 48	12 2		n.a.
S 23	23 51	9 54	5 13	23 4	1 44	16 8	2 42	15 6	1 2	25 31	2 9	9 31	1 7	17 36	0 42	21 27	2 24	0 54	8 33	22 58	22 49	11 59		n.a.
S 24	23 55	15 13	5 10	23 14	1 54	15 47	2 47	14 52	1 2	25 32	2 9	9 29	1 7	17 37	0 42	21 28	2 24	0 54	8 33	22 59	22 49	11 56		n.a.
M25	23 58	19 43	4 51	23 25	2 1	15 25	2 51	14 37	1 3	25 33	2 9	9 28	1 7	17 38	0 42	21 28	2 24	0 55	8 32	22 59	22 50	11 53		n.a.
T 26	24 1	23 10	4 16	23 37	2 8	15 4	2 55	14 22	1 3	25 34	2 9	9 26	1 6	17 39	0 42	21 28	2 24	0 55	8 32	23 0	22 50	11 50		n.a.
W27	24 4	25 22	3 29	23 48	2 13	14 42	2 59	14 7	1 4	25 34	2 9	9 24	1 6	17 40	0 42	21 29	2 24	0 55	8 32	23 0	22 50	11 47		n.a.
T 28	24 6	26 11	2 31	24 0	2 17	14 20	3 4	13 52	1 4	25 35	2 9	9 22	1 6	17 41	0 42	21 29	2 24	0 55	8 32	23 1	22 51	11 44		n.a.
F 29	24 8	25 38	1 28	24 12	2 20	13 58	3 8	13 37	1 5	25 36	2 9	9 21	1 6	17 42	0 42	21 29	2 24	0 55	8 32	23 1	22 51	11 42		n.a.
S 30	24 9	23 49	0 21	24 23	2 23	13 36	3 12	13 22	1 6	25 37	2 10	9 19	1 6	17 43	0 42	21 30	2 24	0 55	8 32	23 1	22 52	11 39		n.a.
S 31	24n10	20s55	0n46	24n34	2n24	13n13	3s16	13n 7	1s 6	25s38	2s10	9n17	1n 5	17n44	0n42	21s30	2s24	0s55	8s31	23s 1	22s52	11s36		n.a.

Julian Day Number = -1854527.5, Delta T = 121h28m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'59, Lahiri = -137°43'59 Julian Calendar 1 Aug. 9791 BCE == Greg. Calendar 18 May 9791 BCE

The year -9790 astronomical counting style corresponds to year 9791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 0 10	0♋13'38	7♒35	8♊24	17♌40	24♌ 5	13°R11	9♍29	15♉49	6°R36	12♍53	17♐16	18♐17	22♒53	n.a.	M 1
T 2	18 4 7	1°15'07	19°27	9°28	18°40	24°49	13♐ 3	9°33	15°52	6♒35	12°54	17°18	18°14	23° 0	n.a.	T 2
W 3	18 8 3	2°16'37	1♓16	10°35	19°40	25°34	12°55	9°38	15°55	6°34	12°55	17°19	18°11	23° 6	n.a.	W 3
T 4	18 12 0	3°18'07	13° 6	11°44	20°39	26°18	12°47	9°42	15°58	6°32	12°55	17°21	18° 7	23°13	n.a.	T 4
F 5	18 15 57	4°19'36	25° 1	12°57	21°38	27° 2	12°39	9°47	16° 1	6°31	12°56	17°22	18° 4	23°20	n.a.	F 5
S 6	18 19 53	5°21'05	7♈ 7	14°11	22°37	27°46	12°31	9°52	16° 4	6°30	12°57	17°R22	18° 1	23°26	n.a.	S 6
S 7	18 23 50	6°22'34	19°27	15°27	23°35	28°30	12°23	9°56	16° 7	6°28	12°58	17°21	17°58	23°33	n.a.	S 7
M 8	18 27 46	7°24'04	2♉ 7	16°45	24°33	29°14	12°15	10° 1	16° 9	6°27	12°59	17°21	17°55	23°40	n.a.	M 8
T 9	18 31 43	8°25'32	15°10	18° 4	25°30	29°58	12° 7	10° 6	16°12	6°25	12°59	17°19	17°52	23°46	n.a.	T 9
W10	18 35 39	9°27'01	28°39	19°25	26°26	0♍42	11°59	10°11	16°15	6°24	13° 0	17°18	17°48	23°53	n.a.	W10
T 11	18 39 36	10°28'29	12♊33	20°47	27°22	1°26	11°51	10°17	16°17	6°23	13° 1	17°17	17°45	24° 0	n.a.	T 11
F 12	18 43 33	11°29'57	26°50	22°10	28°18	2°10	11°42	10°22	16°20	6°21	13° 2	17°17	17°42	24° 6	n.a.	F 12
S 13	18 47 29	12°31'24	11♋27	23°34	29°12	2°54	11°34	10°27	16°22	6°20	13° 3	17°D17	17°39	24°13	n.a.	S 13
S 14	18 51 26	13°32'50	26°17	24°59	0♍ 7	3°38	11°26	10°33	16°25	6°18	13° 4	17°17	17°36	24°20	n.a.	S 14
M15	18 55 23	14°34'16	11♌12	26°24	1° 0	4°22	11°18	10°38	16°27	6°17	13° 5	17°17	17°33	24°26	n.a.	M15
T 16	18 59 19	15°35'40	26° 4	27°50	1°53	5° 6	11°10	10°44	16°30	6°15	13° 6	17°17	17°29	24°33	n.a.	T 16
W17	19 3 16	16°37'04	10♍47	29°17	2°45	5°50	11° 2	10°49	16°32	6°13	13° 7	17°17	17°26	24°40	n.a.	W17
T 18	19 7 12	17°38'26	25°14	0♋45	3°36	6°34	10°54	10°55	16°35	6°12	13° 8	17°R17	17°23	24°46	n.a.	T 18
F 19	19 11 9	18°39'47	9♎22	2°13	4°27	7°18	10°45	11° 1	16°37	6°10	13° 9	17°17	17°20	24°53	n.a.	F 19
S 20	19 15 6	19°41'06	23°10	3°42	5°16	8° 2	10°37	11° 7	16°39	6° 9	13°11	17°D17	17°17	25° 0	n.a.	S 20
S 21	19 19 2	20°42'25	6♏38	5°11	6° 5	8°45	10°30	11°12	16°41	6° 7	13°12	17°17	17°13	25° 6	n.a.	S 21
M22	19 22 59	21°43'42	19°48	6°41	6°53	9°29	10°22	11°18	16°43	6° 5	13°13	17°17	17°10	25°13	n.a.	M22
T 23	19 26 55	22°44'57	2♐40	8°11	7°40	10°13	10°14	11°25	16°46	6° 4	13°14	17°18	17° 7	25°20	n.a.	T 23
W24	19 30 52	23°46'11	15°18	9°42	8°26	10°57	10° 6	11°31	16°48	6° 2	13°15	17°19	17° 4	25°26	n.a.	W24
T 25	19 34 49	24°47'24	27°44	11°13	9°11	11°40	9°58	11°37	16°50	6° 0	13°17	17°19	17° 1	25°33	n.a.	T 25
F 26	19 38 45	25°48'36	9♑59	12°45	9°55	12°24	9°51	11°43	16°52	5°59	13°18	17°20	16°58	25°40	n.a.	F 26
S 27	19 42 42	26°49'46	22° 5	14°17	10°38	13° 8	9°43	11°49	16°53	5°57	13°19	17°R20	16°54	25°46	n.a.	S 27
S 28	19 46 39	27°50'55	4♒ 4	15°50	11°20	13°51	9°36	11°56	16°55	5°55	13°20	17°19	16°51	25°53	n.a.	S 28
M29	19 50 35	28°52'03	15°57	17°23	12° 0	14°35	9°28	12° 2	16°57	5°54	13°22	17°18	16°48	26° 0	n.a.	M29
T 30	19 54 32	29♋53'09	27♒48	18♋57	12♍40	15♍18	9♐21	12♍ 9	16♉59	5♒52	13♍23	17♐17	16♐45	26♒ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	17s10	1n50	24n45	2n24	12n51	3s20	12n51	1s 7	25s39	2s10	9n15	1n 5	17n45	0n42	21s31	2s24	0s55	8s31	23s 1	22s53	11s33		n.a.
T 2	24 9	12 46	2 49	24 55	2 24	12 28	3 24	12 36	1 7	25 39	2 10	9 13	1 5	17 46	0 42	21 31	2 24	0 55	8 31	23 1	22 53	11 30		n.a.
W 3	24 8	7 56	3 40	25 5	2 23	12 6	3 28	12 20	1 8	25 40	2 10	9 11	1 5	17 47	0 42	21 31	2 24	0 55	8 31	23 1	22 54	11 27		n.a.
T 4	24 7	2 49	4 22	25 13	2 22	11 43	3 31	12 4	1 8	25 41	2 10	9 9	1 5	17 48	0 42	21 32	2 24	0 56	8 31	23 0	22 54	11 24		n.a.
F 5	24 5	2n26	4 53	25 21	2 20	11 20	3 35	11 48	1 9	25 42	2 10	9 7	1 4	17 49	0 43	21 32	2 24	0 56	8 31	23 0	22 54	11 21		n.a.
S 6	24 3	7 39	5 12	25 28	2 17	10 58	3 38	11 32	1 9	25 43	2 10	9 5	1 4	17 50	0 43	21 33	2 24	0 56	8 31	23 0	22 55	11 18		n.a.
S 7	24 0	12 42	5 17	25 34	2 14	10 35	3 42	11 16	1 9	25 43	2 9	9 3	1 4	17 50	0 43	21 33	2 24	0 56	8 30	23 0	22 55	11 15		n.a.
M 8	23 57	17 21	5 7	25 40	2 11	10 13	3 45	11 0	1 10	25 44	2 9	9 1	1 4	17 51	0 43	21 33	2 24	0 56	8 30	23 0	22 56	11 12		n.a.
T 9	23 53	21 20	4 41	25 44	2 7	9 50	3 49	10 44	1 10	25 45	2 9	8 59	1 4	17 52	0 43	21 34	2 25	0 56	8 30	23 1	22 56	11 10		n.a.
W10	23 49	24 20	3 58	25 47	2 3	9 28	3 52	10 28	1 11	25 45	2 9	8 57	1 3	17 53	0 43	21 34	2 25	0 57	8 30	23 1	22 57	11 7		n.a.
T 11	23 44	25 59	3 1	25 49	1 59	9 5	3 55	10 11	1 11	25 46	2 9	8 55	1 3	17 54	0 43	21 35	2 25	0 57	8 30	23 1	22 57	11 4		n.a.
F 12	23 39	25 59	1 51	25 50	1 55	8 43	3 58	9 55	1 12	25 47	2 9	8 53	1 3	17 55	0 43	21 35	2 25	0 57	8 30	23 1	22 58	11 1		n.a.
S 13	23 33	24 12	0 32	25 50	1 50	8 21	4 1	9 38	1 12	25 47	2 9	8 50	1 3	17 55	0 43	21 35	2 25	0 57	8 30	23 1	22 58	10 58		n.a.
S 14	23 27	20 43	0s50	25 49	1 45	7 59	4 3	9 21	1 12	25 48	2 9	8 48	1 3	17 56	0 43	21 36	2 25	0 58	8 29	23 1	22 58	10 55		n.a.
M15	23 20	15 53	2 9	25 47	1 40	7 38	4 6	9 5	1 13	25 49	2 9	8 46	1 3	17 57	0 43	21 36	2 25	0 58	8 29	23 1	22 59	10 52		n.a.
T 16	23 13	10 6	3 19	25 43	1 34	7 16	4 8	8 48	1 13	25 49	2 9	8 43	1 2	17 58	0 43	21 37	2 25	0 58	8 29	23 1	22 59	10 49		n.a.
W17	23 5	3 49	4 16	25 39	1 29	6 55	4 11	8 31	1 13	25 50	2 9	8 41	1 2	17 58	0 43	21 37	2 25	0 58	8 29	23 1	23 0	10 46		n.a.
T 18	22 57	2s32	4 55	25 33	1 23	6 34	4 13	8 14	1 14	25 50	2 8	8 39	1 2	17 59	0 43	21 38	2 25	0 59	8 29	23 1	23 0	10 43		n.a.
F 19	22 49	8 37	5 15	25 26	1 17	6 14	4 15	7 57	1 14	25 51	2 8	8 36	1 2	18 0	0 43	21 38	2 25	0 59	8 29	23 1	23 0	10 40		n.a.
S 20	22 40	14 8	5 16	25 18	1 11	5 54	4 17	7 40	1 15	25 51	2 8	8 34	1 2	18 1	0 43	21 38	2 25	0 59	8 29	23 1	23 1	10 37		n.a.
S 21	22 31	18 50	5 0	25 9	1 5	5 34	4 19	7 23	1 15	25 52	2 8	8 31	1 1	18 1	0 43	21 39	2 25	1 0	8 29	23 1	23 1	10 34		n.a.
M22	22 21	22 31	4 28	24 59	0 59	5 14	4 20	7 6	1 15	25 52	2 8	8 29	1 1	18 2	0 43	21 39	2 25	1 0	8 28	23 1	23 2	10 31		n.a.
T 23	22 11	24 59	3 43	24 48	0 53	4 55	4 21	6 48	1 15	25 53	2 7	8 26	1 1	18 3	0 43	21 40	2 25	1 0	8 28	23 1	23 2	10 29		n.a.
W24	22 0	26 7	2 49	24 35	0 47	4 37	4 23	6 31	1 16	25 53	2 7	8 24	1 1	18 3	0 43	21 40	2 25	1 1	8 28	23 1	23 3	10 26		n.a.
T 25	21 49	25 56	1 47	24 21	0 41	4 19	4 24	6 14	1 16	25 54	2 7	8 21	1 1	18 4	0 43	21 41	2 25	1 1	8 28	23 1	23 3	10 23		n.a.
F 26	21 37	24 28	0 41	24 7	0 35	4 1	4 24	5 57	1 16	25 54	2 7	8 19	1 1	18 5	0 43	21 41	2 25	1 2	8 28	23 1	23 3	10 20		n.a.
S 27	21 25	21 52	0n26	23 51	0 28	3 44	4 25	5 39	1 17	25 54	2 7	8 16	1 0	18 5	0 44	21 41	2 25	1 2	8 28	23 1	23 4	10 17		n.a.
S 28	21 13	18 21	1 31	23 34	0 22	3 28	4 25	5 22	1 17	25 55	2 6	8 13	1 0	18 6	0 44	21 42	2 25	1 2	8 28	23 1	23 4	10 14		n.a.
M29	21 0	14 7	2 32	23 15	0 16	3 12	4 25	5 4	1 17	25 55	2 6	8 11	1 0	18 6	0 44	21 42	2 25	1 3	8 28	23 1	23 5	10 11		n.a.
T 30	20n47	9s24	3n26	22n56	0n 9	2n57	4s25	4n47	1s17	25s55	2s 6	8n 8	1n 0	18n 7	0n44	21s43	2s25	1s 3	8s28	23s 1	23s 5	10s 8		n.a.

Julian Day Number = -1854496.5, Delta T = 121h28m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'55, Lahiri = -137°43'55 Julian Calendar 1 Sept. 9791 BCE == Greg. Calendar 18 June 9791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 58 29	0♌54'13	9♓37	20♋31	13♍18	16♍ 2	9°R14	12♍15	17♉ 1	5°R50	13♍24	17°R14	16♑42	26♒13	n.a.	W 1
T 2	20 2 25	1°55'17	21°29	22° 6	13°54	16°45	9♑ 7	12°22	17° 2	5♒49	13°26	17♑12	16°39	26°20	n.a.	T 2
F 3	20 6 22	2°56'19	3♈25	23°41	14°30	17°28	9° 0	12°28	17° 4	5°47	13°27	17°10	16°35	26°27	n.a.	F 3
S 4	20 10 18	3°57'20	15°29	25°17	15° 4	18°12	8°53	12°35	17° 5	5°45	13°28	17° 8	16°32	26°33	n.a.	S 4
S 5	20 14 15	4°58'20	27°47	26°54	15°36	18°55	8°47	12°42	17° 7	5°44	13°30	17° 7	16°29	26°40	n.a.	S 5
M 6	20 18 12	5°59'18	10♉21	28°31	16° 7	19°38	8°40	12°49	17° 8	5°42	13°31	17°D 7	16°26	26°47	n.a.	M 6
T 7	20 22 8	7° 0'15	23°17	0♌ 9	16°36	20°22	8°34	12°56	17°10	5°40	13°33	17° 8	16°23	26°53	n.a.	T 7
W 8	20 26 5	8° 1'11	6♊37	1°47	17° 4	21° 5	8°27	13° 3	17°11	5°39	13°34	17° 9	16°19	27° 0	n.a.	W 8
T 9	20 30 2	9° 2'05	20°23	3°26	17°30	21°48	8°21	13° 9	17°12	5°37	13°36	17°11	16°16	27° 7	n.a.	T 9
F 10	20 33 58	10° 2'58	4♋38	5° 6	17°54	22°31	8°15	13°16	17°14	5°35	13°37	17°12	16°13	27°13	n.a.	F 10
S 11	20 37 55	11° 3'50	19°17	6°46	18°16	23°15	8°10	13°24	17°15	5°33	13°38	17°R12	16°10	27°20	n.a.	S 11
S 12	20 41 52	12° 4'39	4♌16	8°27	18°36	23°58	8° 4	13°31	17°16	5°32	13°40	17°12	16° 7	27°27	n.a.	S 12
M13	20 45 48	13° 5'27	19°28	10° 9	18°55	24°41	7°58	13°38	17°17	5°30	13°42	17° 9	16° 4	27°33	n.a.	M13
T 14	20 49 45	14° 6'13	4♍41	11°52	19°11	25°24	7°53	13°45	17°18	5°28	13°43	17° 6	16° 0	27°40	n.a.	T 14
W15	20 53 42	15° 6'57	19°47	13°35	19°25	26° 7	7°48	13°52	17°19	5°27	13°45	17° 2	15°57	27°47	n.a.	W15
T 16	20 57 38	16° 7'39	4♎35	15°19	19°37	26°50	7°43	13°59	17°20	5°25	13°46	16°58	15°54	27°53	n.a.	T 16
F 17	21 1 35	17° 8'18	19° 1	17° 3	19°46	27°33	7°38	14° 7	17°21	5°23	13°48	16°54	15°51	28° 0	n.a.	F 17
S 18	21 5 31	18° 8'56	2♏59	18°49	19°54	28°16	7°33	14°14	17°22	5°22	13°49	16°52	15°48	28° 7	n.a.	S 18
S 19	21 9 28	19° 9'31	16°31	20°35	19°59	28°59	7°29	14°21	17°22	5°20	13°51	16°D51	15°45	28°13	n.a.	S 19
M20	21 13 25	20°10'04	29°37	22°22	20°R 1	29°41	7°24	14°29	17°23	5°18	13°52	16°51	15°41	28°20	n.a.	M20
T 21	21 17 21	21°10'35	12♐22	24° 9	20° 1	0♎24	7°20	14°36	17°24	5°17	13°54	16°53	15°38	28°27	n.a.	T 21
W22	21 21 18	22°11'03	24°49	25°57	19°58	1° 7	7°16	14°44	17°24	5°15	13°56	16°54	15°35	28°34	n.a.	W22
T 23	21 25 15	23°11'29	7♑ 1	27°46	19°53	1°50	7°13	14°51	17°25	5°14	13°57	16°56	15°32	28°40	n.a.	T 23
F 24	21 29 11	24°11'53	19° 4	29°35	19°45	2°32	7° 9	14°59	17°25	5°12	13°59	16°R56	15°29	28°47	n.a.	F 24
S 25	21 33 8	25°12'14	0♒59	1♍25	19°35	3°15	7° 6	15° 6	17°26	5°10	14° 1	16°55	15°25	28°54	n.a.	S 25
S 26	21 37 5	26°12'33	12°51	3°15	19°22	3°58	7° 2	15°14	17°26	5° 9	14° 2	16°52	15°22	29° 0	n.a.	S 26
M27	21 41 1	27°12'50	24°41	5° 6	19° 7	4°40	6°59	15°21	17°26	5° 7	14° 4	16°47	15°19	29° 7	n.a.	M27
T 28	21 44 58	28°13'05	6♓31	6°56	18°49	5°23	6°57	15°29	17°27	5° 6	14° 6	16°40	15°16	29°14	n.a.	T 28
W29	21 48 55	29°13'18	18°23	8°47	18°28	6° 5	6°54	15°37	17°27	5° 4	14° 7	16°32	15°13	29°20	n.a.	W29
T 30	21 52 51	0♍13'28	0♈19	10°37	18° 5	6°48	6°52	15°44	17°27	5° 3	14° 9	16°24	15°10	29°27	n.a.	T 30
F 31	21 56 48	1♍13'36	12♈20	12♍27	17♍40	7♎30	6♑49	15♍52	17♉27	5♒ 1	14♍11	16♑15	15♑ 6	29♒34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n34	4s21	4n11	22n36	0n 3	2n42	4s25	4n29	1s18	25s55	2s 6	8n 5	1n 0	18n 7	0n44	21s43	2s25	1s 4	8s27	23s 1	23s 5	10s 5		n.a.
T 2	20 20	0n52	4 45	22 14	0s 3	2 28	4 24	4 12	1 18	25 56	2 5	8 2	1 0	18 8	0 44	21 44	2 25	1 4	8 27	23 2	23 6	10 2		n.a.
F 3	20 5	6 4	5 7	21 52	0 10	2 15	4 24	3 54	1 18	25 56	2 5	8 0	1 0	18 9	0 44	21 44	2 25	1 5	8 27	23 2	23 6	9 59		n.a.
S 4	19 51	11 6	5 16	21 28	0 16	2 3	4 22	3 37	1 18	25 56	2 5	7 57	0 59	18 9	0 44	21 44	2 25	1 5	8 27	23 2	23 7	9 56		n.a.
S 5	19 36	15 48	5 10	21 4	0 22	1 51	4 21	3 19	1 18	25 56	2 4	7 54	0 59	18 10	0 44	21 45	2 25	1 5	8 27	23 2	23 7	9 53		n.a.
M 6	19 20	19 57	4 50	20 38	0 28	1 40	4 19	3 1	1 19	25 56	2 4	7 51	0 59	18 10	0 44	21 45	2 25	1 6	8 27	23 2	23 7	9 50		n.a.
T 7	19 5	23 16	4 15	20 11	0 34	1 31	4 17	2 44	1 19	25 57	2 4	7 48	0 59	18 10	0 44	21 46	2 25	1 6	8 27	23 2	23 8	9 47		n.a.
W 8	18 49	25 27	3 26	19 44	0 40	1 22	4 15	2 26	1 19	25 57	2 3	7 46	0 59	18 11	0 44	21 46	2 25	1 7	8 27	23 2	23 8	9 44		n.a.
T 9	18 32	26 11	2 23	19 15	0 45	1 14	4 12	2 8	1 19	25 57	2 3	7 43	0 59	18 11	0 44	21 47	2 25	1 7	8 27	23 2	23 9	9 41		n.a.
F 10	18 16	25 14	1 9	18 45	0 51	1 7	4 9	1 51	1 19	25 57	2 3	7 40	0 58	18 12	0 44	21 47	2 25	1 8	8 27	23 2	23 9	9 38		n.a.
S 11	17 58	22 33	0s11	18 15	0 56	1 1	4 6	1 33	1 20	25 57	2 2	7 37	0 58	18 12	0 44	21 47	2 25	1 8	8 27	23 1	23 9	9 36		n.a.
S 12	17 41	18 17	1 33	17 43	1 1	0 56	4 2	1 15	1 20	25 57	2 2	7 34	0 58	18 13	0 44	21 48	2 25	1 9	8 27	23 2	23 10	9 33		n.a.
M13	17 23	12 47	2 48	17 10	1 6	0 53	3 58	0 58	1 20	25 57	2 2	7 31	0 58	18 13	0 44	21 48	2 25	1 9	8 27	23 2	23 10	9 30		n.a.
T 14	17 5	6 30	3 52	16 37	1 11	0 50	3 54	0 40	1 20	25 57	2 1	7 28	0 58	18 13	0 44	21 49	2 25	1 10	8 26	23 2	23 11	9 27		n.a.
W15	16 47	0s 5	4 39	16 3	1 16	0 49	3 49	0 22	1 20	25 57	2 1	7 25	0 58	18 14	0 44	21 49	2 25	1 11	8 26	23 3	23 11	9 24		n.a.
T 16	16 29	6 32	5 6	15 27	1 20	0 49	3 44	0 5	1 20	25 57	2 1	7 22	0 58	18 14	0 44	21 50	2 25	1 11	8 26	23 3	23 11	9 21		n.a.
F 17	16 10	12 28	5 13	14 52	1 25	0 51	3 38	0s13	1 20	25 57	2 0	7 19	0 58	18 14	0 45	21 50	2 25	1 12	8 26	23 4	23 12	9 18		n.a.
S 18	15 51	17 34	5 1	14 15	1 28	0 54	3 32	0 31	1 20	25 56	2 0	7 16	0 57	18 14	0 45	21 50	2 25	1 12	8 26	23 4	23 12	9 15		n.a.
S 19	15 31	21 37	4 32	13 37	1 32	0 58	3 25	0 48	1 21	25 56	1 59	7 13	0 57	18 15	0 45	21 51	2 25	1 13	8 26	23 4	23 13	9 12		n.a.
M20	15 12	24 26	3 50	12 59	1 35	1 3	3 18	1 6	1 21	25 56	1 59	7 10	0 57	18 15	0 45	21 51	2 25	1 13	8 26	23 4	23 13	9 9		n.a.
T 21	14 52	25 54	2 58	12 20	1 38	1 10	3 10	1 24	1 21	25 56	1 59	7 7	0 57	18 15	0 45	21 51	2 25	1 14	8 26	23 4	23 13	9 6		n.a.
W22	14 32	26 2	1 58	11 41	1 41	1 19	3 2	1 41	1 21	25 56	1 58	7 4	0 57	18 15	0 45	21 52	2 25	1 15	8 26	23 4	23 14	9 3		n.a.
T 23	14 12	24 53	0 54	11 1	1 43	1 29	2 54	1 59	1 21	25 56	1 58	7 1	0 57	18 16	0 45	21 52	2 24	1 15	8 26	23 4	23 14	9 0		n.a.
F 24	13 51	22 35	0n12	10 21	1 44	1 40	2 44	2 16	1 21	25 55	1 57	6 57	0 57	18 16	0 45	21 53	2 24	1 16	8 26	23 4	23 14	8 57		n.a.
S 25	13 30	19 19	1 16	9 40	1 45	1 53	2 35	2 34	1 21	25 55	1 57	6 54	0 56	18 16	0 45	21 53	2 24	1 17	8 26	23 4	23 15	8 54		n.a.
S 26	13 9	15 18	2 16	8 59	1 46	2 7	2 25	2 51	1 21	25 55	1 57	6 51	0 56	18 16	0 45	21 53	2 24	1 17	8 26	23 4	23 15	8 51		n.a.
M27	12 48	10 43	3 10	8 18	1 46	2 23	2 14	3 9	1 21	25 55	1 56	6 48	0 56	18 16	0 45	21 54	2 24	1 18	8 26	23 5	23 16	8 48		n.a.
T 28	12 27	5 45	3 56	7 36	1 45	2 41	2 3	3 26	1 21	25 55	1 56	6 45	0 56	18 16	0 45	21 54	2 24	1 18	8 26	23 6	23 16	8 45		n.a.
W29	12 5	0 34	4 32	6 55	1 44	2 59	1 52	3 44	1 21	25 54	1 55	6 42	0 56	18 17	0 45	21 54	2 24	1 19	8 26	23 7	23 16	8 42		n.a.
T 30	11 44	4n38	4 56	6 15	1 42	3 20	1 40	4 1	1 21	25 54	1 55	6 39	0 56	18 17	0 45	21 55	2 24	1 20	8 26	23 8	23 17	8 39		n.a.
F 31	11n22	9n42	5n 7	5n34	1s40	3n41	1s27	4s18	1s21	25s54	1s54	6n35	0n56	18n17	0n45	21s55	2s24	1s20	8s26	23s 9	23s17	8s36		n.a.

Julian Day Number = -1854466.5, Delta T = 121h28m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'51, Lahiri = -137°43'51 Julian Calendar 1 Oct. 9791 BCE == Greg. Calendar 18 July 9791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 0 44	2♏13'42	24♈30	14♏16	17°R13	8♎13	6°R47	16♏ 0	17°R27	5°R 0	14♏12	16°R 8	15♑ 3	29♒40	n.a.	S 1
S 2	22 4 41	3°13'47	6♉49	16° 3	16♏43	8°55	6♑45	16° 8	17♉27	4♒58	14°14	16♑ 3	15° 0	29°47	n.a.	S 2
M 3	22 8 38	4°13'49	19°22	17°50	16°12	9°37	6°44	16°15	17°27	4°57	14°16	15°59	14°57	29°54	n.a.	M 3
T 4	22 12 34	5°13'49	2♊13	19°34	15°39	10°20	6°42	16°23	17°27	4°56	14°17	15°D58	14°54	0♓ 0	n.a.	T 4
W 5	22 16 31	6°13'48	15°24	21°16	15° 5	11° 2	6°41	16°31	17°26	4°54	14°19	15°58	14°50	0° 7	n.a.	W 5
T 6	22 20 28	7°13'44	29° 0	22°56	14°29	11°44	6°40	16°39	17°26	4°53	14°21	15°59	14°47	0°14	n.a.	T 6
F 7	22 24 24	8°13'38	13♋ 1	24°31	13°52	12°26	6°39	16°47	17°26	4°51	14°23	16°R 0	14°44	0°20	n.a.	F 7
S 8	22 28 21	9°13'30	27°29	26° 3	13°15	13° 8	6°38	16°54	17°26	4°50	14°24	16° 0	14°41	0°27	n.a.	S 8
S 9	22 32 17	10°13'21	12♌20	27°31	12°37	13°50	6°38	17° 2	17°25	4°49	14°26	15°57	14°38	0°34	n.a.	S 9
M10	22 36 14	11°13'08	27°28	28°53	11°58	14°32	6°38	17°10	17°25	4°47	14°28	15°52	14°35	0°41	n.a.	M10
T 11	22 40 11	12°12'54	12♍45	0♎10	11°20	15°14	6°D38	17°18	17°24	4°46	14°29	15°45	14°31	0°47	n.a.	T 11
W12	22 44 7	13°12'37	28° 0	1°20	10°41	15°56	6°38	17°26	17°24	4°45	14°31	15°36	14°28	0°54	n.a.	W12
T 13	22 48 4	14°12'18	13♎ 1	2°23	10° 3	16°38	6°38	17°34	17°23	4°44	14°33	15°27	14°25	1° 1	n.a.	T 13
F 14	22 52 0	15°11'56	27°39	3°19	9°26	17°20	6°39	17°41	17°22	4°42	14°35	15°19	14°22	1° 7	n.a.	F 14
S 15	22 55 57	16°11'31	11♏50	4° 7	8°50	18° 2	6°39	17°49	17°22	4°41	14°36	15°12	14°19	1°14	n.a.	S 15
S 16	22 59 54	17°11'04	25°31	4°47	8°15	18°44	6°40	17°57	17°21	4°40	14°38	15° 7	14°16	1°21	n.a.	S 16
M17	23 3 50	18°10'35	8♐43	5°19	7°41	19°26	6°42	18° 5	17°20	4°39	14°40	15° 5	14°12	1°27	n.a.	M17
T 18	23 7 47	19°10'02	21°29	5°42	7° 9	20° 8	6°43	18°13	17°19	4°38	14°42	15°D 5	14° 9	1°34	n.a.	T 18
W19	23 11 43	20° 9'27	3♑54	5°55	6°39	20°49	6°44	18°21	17°18	4°37	14°43	15° 5	14° 6	1°41	n.a.	W19
T 20	23 15 40	21° 8'50	16° 3	6°R 0	6°11	21°31	6°46	18°29	17°17	4°36	14°45	15°R 6	14° 3	1°47	n.a.	T 20
F 21	23 19 37	22° 8'09	28° 0	5°57	5°44	22°13	6°48	18°37	17°16	4°35	14°47	15° 5	14° 0	1°54	n.a.	F 21
S 22	23 23 33	23° 7'26	9♒51	5°44	5°20	22°54	6°50	18°44	17°15	4°34	14°48	15° 2	13°56	2° 1	n.a.	S 22
S 23	23 27 30	24° 6'41	21°39	5°24	4°58	23°36	6°52	18°52	17°14	4°33	14°50	14°56	13°53	2° 7	n.a.	S 23
M24	23 31 26	25° 5'52	3♓29	4°56	4°39	24°17	6°55	19° 0	17°13	4°32	14°52	14°48	13°50	2°14	n.a.	M24
T 25	23 35 23	26° 5'02	15°21	4°21	4°22	24°59	6°58	19° 8	17°12	4°31	14°54	14°37	13°47	2°21	n.a.	T 25
W26	23 39 19	27° 4'08	27°18	3°40	4° 7	25°40	7° 0	19°16	17°10	4°30	14°55	14°25	13°44	2°28	n.a.	W26
T 27	23 43 16	28° 3'13	9♈22	2°55	3°55	26°22	7° 3	19°24	17° 9	4°29	14°57	14°11	13°41	2°34	n.a.	T 27
F 28	23 47 12	29° 2'15	21°33	2° 5	3°46	27° 3	7° 7	19°31	17° 8	4°28	14°59	13°58	13°37	2°41	n.a.	F 28
S 29	23 51 9	0♎ 1'15	3♉53	1°12	3°39	27°44	7°10	19°39	17° 6	4°27	15° 0	13°46	13°34	2°48	n.a.	S 29
S 30	23 55 6	1♎ 0'12	16♉22	0♎18	3♏35	28♎26	7♑14	19♏47	17♉ 5	4♒26	15♏ 2	13♑37	13♑31	2♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 0	14n28	5n 5	4n54	1s36	4n 4	1s15	4s35	1s21	25s53	1s54	6n32	0n56	18n17	0n45	21s55	2s24	1s21	8s26	23s10	23s17	8s33		n.a.
S 2	10 37	18 43	4 48	4 15	1 32	4 27	1 1	4 53	1 21	25 53	1 54	6 29	0 56	18 17	0 45	21 56	2 24	1 22	8 26	23 10	23 18	8 30		n.a.
M 3	10 15	22 13	4 18	3 38	1 27	4 52	0 48	5 10	1 21	25 53	1 53	6 26	0 55	18 17	0 45	21 56	2 24	1 22	8 26	23 11	23 18	8 27		n.a.
T 4	9 52	24 43	3 34	3 1	1 21	5 18	0 34	5 27	1 21	25 52	1 53	6 23	0 55	18 17	0 46	21 56	2 24	1 23	8 26	23 11	23 19	8 24		n.a.
W 5	9 30	25 57	2 37	2 26	1 14	5 45	0 20	5 44	1 21	25 52	1 52	6 19	0 55	18 17	0 46	21 57	2 24	1 24	8 26	23 11	23 19	8 21		n.a.
T 6	9 7	25 40	1 30	1 53	1 6	6 12	0 6	6 1	1 21	25 52	1 52	6 16	0 55	18 17	0 46	21 57	2 24	1 24	8 26	23 11	23 19	8 18		n.a.
F 7	8 44	23 47	0 16	1 22	0 58	6 39	0n 8	6 18	1 21	25 51	1 51	6 13	0 55	18 17	0 46	21 57	2 24	1 25	8 26	23 11	23 20	8 15		n.a.
S 8	8 21	20 18	1s 1	0 53	0 48	7 7	0 23	6 35	1 21	25 51	1 51	6 10	0 55	18 17	0 46	21 58	2 24	1 26	8 26	23 11	23 20	8 12		n.a.
S 9	7 58	15 26	2 16	0 27	0 37	7 36	0 37	6 52	1 21	25 50	1 51	6 6	0 55	18 17	0 46	21 58	2 24	1 27	8 26	23 11	23 20	8 9		n.a.
M10	7 34	9 33	3 23	0 4	0 26	8 4	0 51	7 9	1 21	25 50	1 50	6 3	0 55	18 17	0 46	21 58	2 24	1 27	8 26	23 12	23 21	8 6		n.a.
T 11	7 11	3 3	4 16	0s16	0 13	8 32	1 6	7 25	1 21	25 49	1 50	6 0	0 55	18 16	0 46	21 58	2 24	1 28	8 26	23 13	23 21	8 4		n.a.
W12	6 47	3s36	4 51	0 33	0n 0	9 0	1 20	7 42	1 21	25 49	1 49	5 57	0 55	18 16	0 46	21 59	2 24	1 29	8 26	23 14	23 21	8 1		n.a.
T 13	6 24	9 56	5 4	0 46	0 14	9 28	1 33	7 59	1 21	25 49	1 49	5 53	0 54	18 16	0 46	21 59	2 23	1 29	8 26	23 15	23 22	7 58		n.a.
F 14	6 0	15 34	4 58	0 55	0 29	9 55	1 47	8 15	1 21	25 48	1 48	5 50	0 54	18 16	0 46	21 59	2 23	1 30	8 27	23 16	23 22	7 55		n.a.
S 15	5 36	20 9	4 33	1 1	0 44	10 21	2 0	8 32	1 21	25 48	1 48	5 47	0 54	18 16	0 46	21 59	2 23	1 31	8 27	23 16	23 23	7 52		n.a.
S 16	5 12	23 29	3 53	1 2	1 0	10 46	2 13	8 48	1 21	25 47	1 48	5 44	0 54	18 16	0 46	22 0	2 23	1 32	8 27	23 17	23 23	7 49		n.a.
M17	4 49	25 25	3 1	1 0	1 17	11 11	2 25	9 4	1 21	25 47	1 47	5 40	0 54	18 16	0 46	22 0	2 23	1 32	8 27	23 17	23 23	7 46		n.a.
T 18	4 25	25 56	2 3	0 54	1 33	11 34	2 37	9 20	1 21	25 46	1 47	5 37	0 54	18 15	0 46	22 0	2 23	1 33	8 27	23 17	23 24	7 43		n.a.
W19	4 1	25 6	0 59	0 45	1 50	11 56	2 49	9 37	1 21	25 46	1 46	5 34	0 54	18 15	0 46	22 0	2 23	1 34	8 27	23 17	23 24	7 40		n.a.
T 20	3 37	23 5	0n 5	0 31	2 7	12 17	3 0	9 53	1 21	25 45	1 46	5 31	0 54	18 15	0 46	22 0	2 23	1 35	8 27	23 17	23 24	7 37		n.a.
F 21	3 13	20 5	1 8	0 15	2 23	12 37	3 10	10 9	1 21	25 45	1 45	5 27	0 54	18 15	0 46	22 1	2 23	1 35	8 27	23 17	23 25	7 34		n.a.
S 22	2 48	16 16	2 8	0n 5	2 39	12 55	3 20	10 25	1 20	25 44	1 45	5 24	0 54	18 14	0 46	22 1	2 23	1 36	8 27	23 18	23 25	7 31		n.a.
S 23	2 24	11 52	3 1	0 27	2 55	13 12	3 29	10 40	1 20	25 43	1 44	5 21	0 54	18 14	0 47	22 1	2 23	1 37	8 27	23 18	23 25	7 28		n.a.
M24	2 0	7 1	3 47	0 52	3 9	13 28	3 38	10 56	1 20	25 43	1 44	5 18	0 54	18 14	0 47	22 1	2 23	1 38	8 27	23 19	23 26	7 25		n.a.
T 25	1 36	1 55	4 23	1 18	3 22	13 42	3 46	11 12	1 20	25 42	1 44	5 15	0 53	18 13	0 47	22 1	2 23	1 38	8 27	23 20	23 26	7 22		n.a.
W26	1 12	3n16	4 48	1 46	3 35	13 54	3 54	11 27	1 20	25 42	1 43	5 11	0 53	18 13	0 47	22 1	2 23	1 39	8 27	23 22	23 26	7 19		n.a.
T 27	0 48	8 23	5 0	2 14	3 45	14 5	4 1	11 43	1 20	25 41	1 43	5 8	0 53	18 13	0 47	22 2	2 23	1 40	8 28	23 23	23 27	7 16		n.a.
F 28	0 24	13 14	4 58	2 43	3 54	14 15	4 8	11 58	1 20	25 41	1 42	5 5	0 53	18 12	0 47	22 2	2 22	1 41	8 28	23 25	23 27	7 13		n.a.
S 29	0s 1	17 36	4 43	3 11	4 2	14 23	4 14	12 13	1 20	25 40	1 42	5 2	0 53	18 12	0 47	22 2	2 22	1 41	8 28	23 26	23 27	7 10		n.a.
S 30	0s25	21n16	4n14	3n38	4n 7	14n30	4n19	12s28	1s20	25s39	1s41	4n58	0n53	18n12	0n47	22s 2	2s22	1s42	8s28	23s27	23s28	7s 7		n.a.

Julian Day Number = -1854435.5, Delta T = 121h27m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'47, Lahiri = -137°43'47 Julian Calendar 1 Nov. 9791 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9791 BCE

The year -9790 astronomical counting style corresponds to year 9791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9791 BCE (-9790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 59 2	1♎59'08	29♉ 3	29°R24	3°D33	29♎ 7	7♑17	19♍55	17°R 3	4°R26	15♍ 4	13°R31	13♑28	3♓ 1	n.a.	M 1
T 2	0 2 59	2°58'01	11♊58	28♍30	3♍33	29°48	7°21	20° 3	17♉ 2	4♒25	15° 5	13♑27	13°25	3° 8	n.a.	T 2
W 3	0 6 55	3°56'52	25° 8	27°37	3°36	0♏29	7°25	20°10	17° 0	4°24	15° 7	13°25	13°21	3°14	n.a.	W 3
T 4	0 10 52	4°55'42	8♋38	26°47	3°41	1°10	7°30	20°18	16°59	4°24	15° 9	13°25	13°18	3°21	n.a.	T 4
F 5	0 14 48	5°54'29	22°28	26° 1	3°49	1°52	7°34	20°26	16°57	4°23	15°10	13°25	13°15	3°28	n.a.	F 5
S 6	0 18 45	6°53'14	6♌41	25°19	3°58	2°33	7°39	20°33	16°55	4°22	15°12	13°24	13°12	3°34	n.a.	S 6
S 7	0 22 41	7°51'57	21°15	24°42	4°10	3°14	7°43	20°41	16°53	4°22	15°13	13°20	13° 9	3°41	n.a.	S 7
M 8	0 26 38	8°50'38	6♍ 7	24° 9	4°24	3°55	7°48	20°49	16°52	4°21	15°15	13°14	13° 6	3°48	n.a.	M 8
T 9	0 30 34	9°49'17	21° 9	23°42	4°40	4°36	7°53	20°56	16°50	4°21	15°17	13° 5	13° 2	3°55	n.a.	T 9
W10	0 34 31	10°47'54	6♎13	23°21	4°58	5°17	7°59	21° 4	16°48	4°20	15°18	12°54	12°59	4° 1	n.a.	W10
T 11	0 38 27	11°46'28	21° 9	23° 5	5°18	5°58	8° 4	21°12	16°46	4°20	15°20	12°42	12°56	4° 8	n.a.	T 11
F 12	0 42 24	12°45'00	5♏48	22°55	5°39	6°38	8°10	21°19	16°44	4°19	15°21	12°32	12°53	4°15	n.a.	F 12
S 13	0 46 20	13°43'30	20° 2	22°D51	6° 3	7°19	8°16	21°27	16°42	4°19	15°23	12°23	12°50	4°21	n.a.	S 13
S 14	0 50 17	14°41'57	3♐48	22°52	6°28	8° 0	8°21	21°34	16°40	4°19	15°24	12°16	12°47	4°28	n.a.	S 14
M15	0 54 13	15°40'22	17° 5	22°58	6°55	8°41	8°28	21°42	16°38	4°18	15°26	12°12	12°43	4°35	n.a.	M15
T 16	0 58 10	16°38'45	29°55	23°10	7°23	9°22	8°34	21°49	16°36	4°18	15°28	12°10	12°40	4°41	n.a.	T 16
W17	1 2 6	17°37'05	12♑23	23°26	7°53	10° 2	8°40	21°56	16°34	4°18	15°29	12°10	12°37	4°48	n.a.	W17
T 18	1 6 3	18°35'23	24°34	23°48	8°24	10°43	8°47	22° 4	16°32	4°17	15°31	12°10	12°34	4°55	n.a.	T 18
F 19	1 9 59	19°33'38	6♒32	24°14	8°56	11°24	8°53	22°11	16°30	4°17	15°32	12° 9	12°31	5° 2	n.a.	F 19
S 20	1 13 56	20°31'50	18°23	24°44	9°30	12° 4	9° 0	22°18	16°28	4°17	15°34	12° 6	12°27	5° 8	n.a.	S 20
S 21	1 17 52	21°30'01	0♓12	25°18	10° 6	12°45	9° 7	22°26	16°26	4°17	15°35	12° 1	12°24	5°15	n.a.	S 21
M22	1 21 49	22°28'09	12° 3	25°57	10°42	13°25	9°14	22°33	16°23	4°17	15°36	11°53	12°21	5°22	n.a.	M22
T 23	1 25 45	23°26'14	23°59	26°39	11°20	14° 6	9°21	22°40	16°21	4°17	15°38	11°43	12°18	5°28	n.a.	T 23
W24	1 29 42	24°24'18	6♈ 3	27°24	11°58	14°46	9°29	22°47	16°19	4°D17	15°39	11°30	12°15	5°35	n.a.	W24
T 25	1 33 38	25°22'19	18°17	28°14	12°38	15°27	9°36	22°54	16°17	4°17	15°41	11°17	12°12	5°42	n.a.	T 25
F 26	1 37 35	26°20'19	0♉41	29° 6	13°19	16° 7	9°44	23° 1	16°14	4°17	15°42	11° 5	12° 8	5°48	n.a.	F 26
S 27	1 41 31	27°18'16	13°16	0♎ 1	14° 1	16°47	9°52	23° 8	16°12	4°17	15°43	10°53	12° 5	5°55	n.a.	S 27
S 28	1 45 28	28°16'12	26° 2	1° 0	14°44	17°28	10° 0	23°15	16°10	4°17	15°45	10°44	12° 2	6° 2	n.a.	S 28
M29	1 49 24	29°14'05	8♊59	2° 1	15°28	18° 8	10° 8	23°22	16° 7	4°17	15°46	10°38	11°59	6° 9	n.a.	M29
T 30	1 53 21	0♏11'57	22° 8	3° 5	16°13	18°48	10°16	23°29	16° 5	4°17	15°47	10°34	11°56	6°15	n.a.	T 30
W31	1 57 17	1♏ 9'48	5♋28	4♎12	16♍58	19♏28	10♑24	23♍36	16♉ 2	4♒18	15♍49	10°D33	11♑53	6♓22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s49	24n 0	3n32	4n 4	4n11	14n35	4n24	12s43	1s19	25s39	1s41	4n55	0n53	18n11	0n47	22s 2	2s22	1s43	8s28	23s28	23s28	7s 4		n.a.
T 2	1 13	25 31	2 38	4 27	4 12	14 39	4 28	12 58	1 19	25 38	1 41	4 52	0 53	18 11	0 47	22 2	2 22	1 44	8 28	23 28	23 28	7 1		n.a.
W 3	1 37	25 40	1 35	4 49	4 12	14 42	4 32	13 13	1 19	25 37	1 40	4 49	0 53	18 10	0 47	22 2	2 22	1 44	8 28	23 28	23 29	6 58		n.a.
T 4	2 1	24 18	0 25	5 7	4 11	14 43	4 36	13 28	1 19	25 37	1 40	4 46	0 53	18 10	0 47	22 2	2 22	1 45	8 28	23 28	23 29	6 55		n.a.
F 5	2 25	21 27	0s48	5 23	4 7	14 43	4 39	13 43	1 19	25 36	1 39	4 42	0 53	18 10	0 47	22 2	2 22	1 46	8 28	23 28	23 29	6 52		n.a.
S 6	2 49	17 15	2 0	5 36	4 2	14 42	4 42	13 57	1 19	25 35	1 39	4 39	0 53	18 9	0 47	22 3	2 22	1 47	8 29	23 28	23 30	6 49		n.a.
S 7	3 13	11 56	3 6	5 46	3 56	14 40	4 44	14 11	1 18	25 35	1 39	4 36	0 53	18 9	0 47	22 3	2 22	1 47	8 29	23 29	23 30	6 46		n.a.
M 8	3 37	5 50	4 0	5 52	3 49	14 36	4 46	14 26	1 18	25 34	1 38	4 33	0 53	18 8	0 47	22 3	2 22	1 48	8 29	23 29	23 30	6 43		n.a.
T 9	4 0	0s38	4 39	5 55	3 40	14 31	4 47	14 40	1 18	25 33	1 38	4 30	0 52	18 8	0 47	22 3	2 22	1 49	8 29	23 30	23 31	6 40		n.a.
W10	4 24	7 5	4 58	5 56	3 31	14 26	4 49	14 54	1 18	25 32	1 37	4 27	0 52	18 7	0 47	22 3	2 21	1 50	8 29	23 31	23 31	6 37		n.a.
T 11	4 48	13 3	4 57	5 53	3 21	14 19	4 49	15 8	1 18	25 32	1 37	4 24	0 52	18 7	0 47	22 3	2 21	1 50	8 29	23 33	23 31	6 34		n.a.
F 12	5 11	18 10	4 36	5 47	3 10	14 11	4 50	15 22	1 18	25 31	1 37	4 20	0 52	18 6	0 47	22 3	2 21	1 51	8 29	23 34	23 32	6 31		n.a.
S 13	5 34	22 6	3 58	5 39	2 59	14 2	4 50	15 35	1 17	25 30	1 36	4 17	0 52	18 6	0 47	22 3	2 21	1 52	8 30	23 34	23 32	6 28		n.a.
S 14	5 58	24 37	3 8	5 28	2 47	13 53	4 50	15 49	1 17	25 29	1 36	4 14	0 52	18 5	0 47	22 3	2 21	1 53	8 30	23 35	23 32	6 25		n.a.
M15	6 21	25 39	2 9	5 14	2 35	13 42	4 50	16 2	1 17	25 29	1 35	4 11	0 52	18 4	0 47	22 3	2 21	1 53	8 30	23 35	23 32	6 22		n.a.
T 16	6 44	25 15	1 4	4 59	2 23	13 30	4 49	16 16	1 17	25 28	1 35	4 8	0 52	18 4	0 47	22 3	2 21	1 54	8 30	23 36	23 33	6 19		n.a.
W17	7 7	23 33	0n 1	4 41	2 11	13 18	4 48	16 29	1 17	25 27	1 35	4 5	0 52	18 3	0 48	22 3	2 21	1 55	8 30	23 36	23 33	6 16		n.a.
T 18	7 30	20 48	1 5	4 21	1 59	13 5	4 47	16 42	1 16	25 26	1 34	4 2	0 52	18 3	0 48	22 3	2 21	1 56	8 30	23 36	23 33	6 13		n.a.
F 19	7 53	17 12	2 5	3 59	1 47	12 51	4 46	16 55	1 16	25 25	1 34	3 59	0 52	18 2	0 48	22 3	2 21	1 56	8 31	23 36	23 34	6 10		n.a.
S 20	8 15	12 57	2 59	3 36	1 35	12 36	4 44	17 7	1 16	25 24	1 33	3 56	0 52	18 2	0 48	22 3	2 21	1 57	8 31	23 36	23 34	6 7		n.a.
S 21	8 38	8 15	3 45	3 11	1 23	12 21	4 43	17 20	1 16	25 24	1 33	3 53	0 52	18 1	0 48	22 3	2 21	1 58	8 31	23 36	23 34	6 4		n.a.
M22	9 0	3 15	4 21	2 44	1 11	12 5	4 41	17 33	1 16	25 23	1 33	3 50	0 52	18 0	0 48	22 3	2 20	1 59	8 31	23 37	23 35	6 1		n.a.
T 23	9 22	1n54	4 46	2 17	0 59	11 48	4 39	17 45	1 15	25 22	1 32	3 47	0 52	18 0	0 48	22 3	2 20	1 59	8 31	23 38	23 35	5 58		n.a.
W24	9 44	7 2	4 59	1 47	0 48	11 31	4 36	17 57	1 15	25 21	1 32	3 44	0 52	17 59	0 48	22 2	2 20	2 0	8 32	23 39	23 35	5 55		n.a.
T 25	10 6	11 57	4 58	1 17	0 37	11 13	4 34	18 9	1 15	25 20	1 32	3 41	0 52	17 58	0 48	22 2	2 20	2 1	8 32	23 40	23 36	5 52		n.a.
F 26	10 28	16 28	4 43	0 46	0 26	10 54	4 31	18 21	1 15	25 19	1 31	3 38	0 52	17 58	0 48	22 2	2 20	2 2	8 32	23 42	23 36	5 49		n.a.
S 27	10 49	20 20	4 15	0 14	0 15	10 35	4 29	18 33	1 14	25 18	1 31	3 35	0 52	17 57	0 48	22 2	2 20	2 2	8 32	23 43	23 36	5 46		n.a.
S 28	11 11	23 17	3 33	0s20	0 5	10 15	4 26	18 44	1 14	25 17	1 31	3 32	0 51	17 56	0 48	22 2	2 20	2 3	8 32	23 43	23 36	5 43		n.a.
M29	11 32	25 5	2 39	0 54	0s 5	9 55	4 23	18 56	1 14	25 16	1 30	3 30	0 51	17 56	0 48	22 2	2 20	2 4	8 33	23 44	23 37	5 40		n.a.
T 30	11 53	25 32	1 36	1 29	0 14	9 34	4 20	19 7	1 14	25 15	1 30	3 27	0 51	17 55	0 48	22 2	2 20	2 4	8 33	23 44	23 37	5 37		n.a.
W31	12s14	24n30	0n27	2s 4	0s24	9n12	4n16	19s18	1s13	25s14	1s30	3n24	0n51	17n54	0n48	22s 2	2s20	2s 5	8s33	23s44	23s37	5s34		n.a.

Julian Day Number = -1854405.5, Delta T = 121h27m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'43, Lahiri = -137°43'43 Julian Calendar 1 Dec. 9791 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9791 BCE

The year -9790 astronomical counting style corresponds to year 9791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 1 14	2♏ 7'36	19♋ 3	5♎21	17♍45	20♏ 8	10♑33	23♍43	16°R 0	4♒18	15♍50	10♑33	11♑49	6♓29	n.a.	T 1
F 2	2 5 10	3° 5'24	2♌52	6°33	18°32	20°49	10°41	23°50	15♉57	4°18	15°51	10°R33	11°46	6°35	n.a.	F 2
S 3	2 9 7	4° 3'09	16°56	7°47	19°20	21°29	10°50	23°56	15°55	4°18	15°53	10°32	11°43	6°42	n.a.	S 3
S 4	2 13 3	5° 0'53	1♍15	9° 3	20° 9	22° 9	10°59	24° 3	15°53	4°19	15°54	10°30	11°40	6°49	n.a.	S 4
M 5	2 17 0	5°58'36	15°47	10°21	20°58	22°49	11° 7	24° 9	15°50	4°19	15°55	10°25	11°37	6°55	n.a.	M 5
T 6	2 20 56	6°56'17	0♎26	11°42	21°48	23°29	11°17	24°16	15°48	4°19	15°56	10°18	11°33	7° 2	n.a.	T 6
W 7	2 24 52	7°53'56	15° 7	13° 5	22°39	24° 9	11°26	24°22	15°45	4°20	15°57	10° 9	11°30	7° 9	n.a.	W 7
T 8	2 28 49	8°51'34	29°43	14°30	23°30	24°49	11°35	24°29	15°43	4°20	15°58	10° 0	11°27	7°16	n.a.	T 8
F 9	2 32 45	9°49'11	14♏ 5	15°57	24°22	25°29	11°44	24°35	15°40	4°21	16° 0	9°51	11°24	7°22	n.a.	F 9
S 10	2 36 42	10°46'45	28° 9	17°26	25°15	26° 9	11°54	24°42	15°38	4°21	16° 1	9°43	11°21	7°29	n.a.	S 10
S 11	2 40 38	11°44'18	11♐48	18°57	26° 8	26°49	12° 3	24°48	15°35	4°22	16° 2	9°37	11°18	7°36	n.a.	S 11
M12	2 44 35	12°41'50	25° 4	20°30	27° 1	27°28	12°13	24°54	15°33	4°23	16° 3	9°34	11°14	7°42	n.a.	M12
T 13	2 48 31	13°39'19	7♑55	22° 5	27°55	28° 8	12°23	25° 0	15°30	4°23	16° 4	9°D33	11°11	7°49	n.a.	T 13
W14	2 52 28	14°36'47	20°25	23°41	28°50	28°48	12°33	25° 6	15°27	4°24	16° 5	9°34	11° 8	7°56	n.a.	W14
T 15	2 56 24	15°34'13	2♒38	25°20	29°45	29°28	12°43	25°12	15°25	4°25	16° 6	9°35	11° 5	8° 2	n.a.	T 15
F 16	3 0 21	16°31'37	14°38	27° 1	0♎40	0♐ 8	12°53	25°18	15°22	4°25	16° 7	9°R35	11° 2	8° 9	n.a.	F 16
S 17	3 4 17	17°29'00	26°32	28°44	1°36	0°47	13° 3	25°24	15°20	4°26	16° 8	9°35	10°58	8°16	n.a.	S 17
S 18	3 8 14	18°26'20	8♓23	0♏29	2°33	1°27	13°13	25°30	15°17	4°27	16° 9	9°33	10°55	8°23	n.a.	S 18
M19	3 12 10	19°23'40	20°16	2°15	3°30	2° 7	13°23	25°36	15°15	4°28	16°10	9°28	10°52	8°29	n.a.	M19
T 20	3 16 6	20°20'57	2♈17	4° 4	4°27	2°46	13°34	25°41	15°12	4°28	16°11	9°22	10°49	8°36	n.a.	T 20
W21	3 20 3	21°18'13	14°27	5°55	5°24	3°26	13°44	25°47	15°10	4°29	16°12	9°15	10°46	8°43	n.a.	W21
T 22	3 23 59	22°15'28	26°50	7°47	6°22	4° 5	13°55	25°53	15° 7	4°30	16°13	9° 7	10°43	8°49	n.a.	T 22
F 23	3 27 56	23°12'41	9♉27	9°41	7°21	4°45	14° 6	25°58	15° 5	4°31	16°13	8°58	10°39	8°56	n.a.	F 23
S 24	3 31 52	24° 9'53	22°18	11°38	8°19	5°24	14°17	26° 4	15° 2	4°32	16°14	8°51	10°36	9° 3	n.a.	S 24
S 25	3 35 49	25° 7'04	5♊24	13°36	9°18	6° 4	14°27	26° 9	15° 0	4°33	16°15	8°46	10°33	9° 9	n.a.	S 25
M26	3 39 45	26° 4'14	18°42	15°36	10°18	6°43	14°38	26°14	14°57	4°34	16°16	8°42	10°30	9°16	n.a.	M26
T 27	3 43 42	27° 1'23	2♋13	17°38	11°17	7°23	14°50	26°19	14°55	4°35	16°17	8°D40	10°27	9°23	n.a.	T 27
W28	3 47 38	27°58'31	15°54	19°41	12°17	8° 2	15° 1	26°25	14°52	4°36	16°17	8°40	10°24	9°30	n.a.	W28
T 29	3 51 35	28°55'38	29°45	21°46	13°18	8°42	15°12	26°30	14°50	4°37	16°18	8°41	10°20	9°36	n.a.	T 29
F 30	3 55 31	29°52'44	13♌44	23°52	14°18	9°21	15°23	26°35	14°48	4°39	16°19	8°43	10°17	9°43	n.a.	F 30
S 31	3 59 28	0♐49'49	27♌51	26♏ 0	15♎19	10♐ 0	15♑34	26♍39	14♉45	4♒40	16♍19	8°R43	10♑14	9♓50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s34	22n 2	0s45	2s41	0s32	8n51	4n13	19s29	1s13	25s13	1s29	3n21	0n51	17n54	0n48	22s 1	2s20	2s 6	8s33	23s44	23s38	5s31		n.a.
F 2	12 55	18 14	1 56	3 18	0 41	8 28	4 9	19 40	1 13	25 12	1 29	3 18	0 51	17 53	0 48	22 1	2 19	2 7	8 33	23 44	23 38	5 28		n.a.
S 3	13 15	13 22	3 1	3 55	0 49	8 6	4 6	19 51	1 13	25 11	1 29	3 16	0 51	17 52	0 48	22 1	2 19	2 7	8 34	23 44	23 38	5 25		n.a.
S 4	13 35	7 42	3 56	4 33	0 57	7 42	4 2	20 2	1 12	25 10	1 28	3 13	0 51	17 51	0 48	22 1	2 19	2 8	8 34	23 44	23 38	5 22		n.a.
M 5	13 55	1 33	4 36	5 12	1 4	7 19	3 58	20 12	1 12	25 9	1 28	3 10	0 51	17 51	0 48	22 1	2 19	2 9	8 34	23 45	23 39	5 19		n.a.
T 6	14 14	4s43	4 59	5 50	1 11	6 55	3 54	20 22	1 12	25 8	1 28	3 7	0 51	17 50	0 48	22 1	2 19	2 9	8 34	23 45	23 39	5 16		n.a.
W 7	14 34	10 45	5 2	6 30	1 17	6 31	3 50	20 32	1 12	25 7	1 27	3 5	0 51	17 49	0 48	22 0	2 19	2 10	8 35	23 46	23 39	5 13		n.a.
T 8	14 53	16 9	4 46	7 9	1 23	6 6	3 46	20 42	1 11	25 5	1 27	3 2	0 51	17 49	0 48	22 0	2 19	2 11	8 35	23 47	23 40	5 10		n.a.
F 9	15 12	20 32	4 11	7 49	1 28	5 41	3 42	20 52	1 11	25 4	1 27	2 59	0 51	17 48	0 48	22 0	2 19	2 11	8 35	23 48	23 40	5 7		n.a.
S 10	15 30	23 38	3 22	8 28	1 33	5 16	3 38	21 1	1 11	25 3	1 26	2 57	0 51	17 47	0 48	22 0	2 19	2 12	8 35	23 48	23 40	5 4		n.a.
S 11	15 49	25 15	2 23	9 8	1 38	4 50	3 34	21 11	1 10	25 2	1 26	2 54	0 51	17 46	0 48	22 0	2 19	2 13	8 35	23 49	23 40	5 1		n.a.
M12	16 7	25 21	1 17	9 48	1 42	4 24	3 30	21 20	1 10	25 1	1 26	2 52	0 51	17 46	0 48	21 59	2 19	2 13	8 36	23 49	23 41	4 58		n.a.
T 13	16 25	24 4	0 9	10 28	1 45	3 58	3 25	21 29	1 10	24 59	1 25	2 49	0 51	17 45	0 48	21 59	2 19	2 14	8 36	23 49	23 41	4 55		n.a.
W14	16 42	21 37	0n58	11 8	1 48	3 32	3 21	21 38	1 10	24 58	1 25	2 47	0 51	17 44	0 48	21 59	2 18	2 14	8 36	23 49	23 41	4 52		n.a.
T 15	17 0	18 13	2 1	11 48	1 51	3 5	3 17	21 47	1 9	24 57	1 25	2 44	0 51	17 43	0 48	21 59	2 18	2 15	8 36	23 49	23 42	4 49		n.a.
F 16	17 17	14 7	2 57	12 28	1 53	2 39	3 12	21 55	1 9	24 56	1 24	2 42	0 51	17 43	0 48	21 58	2 18	2 16	8 37	23 49	23 42	4 46		n.a.
S 17	17 34	9 32	3 45	13 7	1 54	2 12	3 8	22 3	1 9	24 54	1 24	2 39	0 51	17 42	0 48	21 58	2 18	2 16	8 37	23 49	23 42	4 43		n.a.
S 18	17 50	4 38	4 23	13 46	1 55	1 44	3 3	22 12	1 8	24 53	1 24	2 37	0 51	17 41	0 48	21 58	2 18	2 17	8 37	23 49	23 42	4 40		n.a.
M19	18 6	0n27	4 50	14 25	1 55	1 17	2 58	22 20	1 8	24 52	1 24	2 34	0 51	17 40	0 48	21 58	2 18	2 18	8 37	23 49	23 43	4 37		n.a.
T 20	18 22	5 34	5 5	15 3	1 55	0 49	2 54	22 27	1 8	24 50	1 23	2 32	0 51	17 40	0 48	21 57	2 18	2 18	8 38	23 50	23 43	4 34		n.a.
W21	18 38	10 32	5 6	15 41	1 54	0 22	2 49	22 35	1 7	24 49	1 23	2 30	0 51	17 39	0 48	21 57	2 18	2 19	8 38	23 50	23 43	4 31		n.a.
T 22	18 53	15 10	4 53	16 17	1 52	0s 6	2 44	22 42	1 7	24 47	1 23	2 27	0 51	17 38	0 48	21 57	2 18	2 19	8 38	23 51	23 43	4 28		n.a.
F 23	19 8	19 15	4 25	16 53	1 50	0 34	2 40	22 50	1 7	24 46	1 23	2 25	0 51	17 37	0 48	21 56	2 18	2 20	8 38	23 51	23 44	4 25		n.a.
S 24	19 23	22 30	3 44	17 29	1 47	1 2	2 35	22 57	1 6	24 44	1 22	2 23	0 51	17 37	0 48	21 56	2 18	2 20	8 39	23 52	23 44	4 22		n.a.
S 25	19 37	24 38	2 50	18 3	1 44	1 30	2 30	23 4	1 6	24 43	1 22	2 21	0 51	17 36	0 48	21 56	2 18	2 21	8 39	23 52	23 44	4 19		n.a.
M26	19 51	25 26	1 46	18 36	1 40	1 59	2 26	23 10	1 6	24 41	1 22	2 19	0 51	17 35	0 48	21 55	2 17	2 22	8 39	23 52	23 44	4 16		n.a.
T 27	20 5	24 44	0 35	19 7	1 35	2 27	2 21	23 17	1 6	24 40	1 21	2 16	0 51	17 34	0 48	21 55	2 17	2 22	8 40	23 53	23 45	4 13		n.a.
W28	20 18	22 33	0s39	19 38	1 30	2 55	2 16	23 23	1 5	24 38	1 21	2 14	0 51	17 34	0 48	21 55	2 17	2 23	8 40	23 53	23 45	4 10		n.a.
T 29	20 31	19 0	1 52	20 7	1 24	3 24	2 11	23 29	1 5	24 37	1 21	2 12	0 51	17 33	0 48	21 54	2 17	2 23	8 40	23 53	23 45	4 7		n.a.
F 30	20 44	14 22	2 59	20 34	1 18	3 52	2 7	23 35	1 5	24 35	1 21	2 10	0 51	17 32	0 48	21 54	2 17	2 24	8 40	23 52	23 45	4 4		n.a.
S 31	20s56	8n55	3s55	20s59	1s11	4s21	2n 2	23s41	1s 4	24s34	1s20	2n 8	0n51	17n31	0n48	21s54	2s17	2s24	8s41	23s52	23s46	4s 1		n.a.

Julian Day Number = -1854374.5, Delta T = 121h27m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'39, Lahiri = -137°43'39 Julian Calendar 1 Jan. 9790 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9791 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 3 24	1♐46'54	12♍ 4	28♏ 9	16♎20	10♐40	15♑46	26♍44	14°R43	4♒41	16♍20	8°R43	10♑11	9♓56	n.a.	S 1
M 2	4 7 21	2°43'58	26°20	0♐18	17°22	11°19	15°57	26°49	14♑40	4°42	16°21	8°R41	10° 8	10° 3	n.a.	M 2
T 3	4 11 17	3°41'02	10♎38	2°29	18°24	11°58	16° 9	26°54	14°38	4°43	16°21	8°38	10° 4	10°10	n.a.	T 3
W 4	4 15 14	4°38'05	24°53	4°40	19°26	12°37	16°21	26°58	14°36	4°45	16°22	8°33	10° 1	10°17	n.a.	W 4
T 5	4 19 10	5°35'07	9♏ 1	6°51	20°28	13°17	16°32	27° 3	14°33	4°46	16°22	8°28	9°58	10°23	n.a.	T 5
F 6	4 23 7	6°32'09	22°58	9° 2	21°30	13°56	16°44	27° 7	14°31	4°47	16°23	8°24	9°55	10°30	n.a.	F 6
S 7	4 27 3	7°29'10	6♐40	11°12	22°33	14°35	16°56	27°12	14°29	4°49	16°23	8°20	9°52	10°37	n.a.	S 7
S 8	4 31 0	8°26'11	20° 3	13°22	23°36	15°14	17° 8	27°16	14°27	4°50	16°24	8°17	9°49	10°43	n.a.	S 8
M 9	4 34 56	9°23'10	3♑ 7	15°31	24°39	15°53	17°20	27°20	14°24	4°52	16°24	8°D16	9°45	10°50	n.a.	M 9
T 10	4 38 53	10°20'10	15°52	17°39	25°42	16°32	17°32	27°24	14°22	4°53	16°25	8°16	9°42	10°57	n.a.	T 10
W11	4 42 49	11°17'08	28°20	19°45	26°46	17°11	17°44	27°28	14°20	4°54	16°25	8°17	9°39	11° 3	n.a.	W11
T 12	4 46 46	12°14'05	10♒32	21°50	27°49	17°51	17°56	27°32	14°18	4°56	16°25	8°19	9°36	11°10	n.a.	T 12
F 13	4 50 42	13°11'02	22°33	23°54	28°53	18°30	18° 8	27°36	14°16	4°57	16°26	8°20	9°33	11°17	n.a.	F 13
S 14	4 54 39	14° 7'58	4♓28	25°55	29°57	19° 9	18°21	27°40	14°14	4°59	16°26	8°22	9°30	11°24	n.a.	S 14
S 15	4 58 35	15° 4'53	16°20	27°54	1♏ 2	19°48	18°33	27°43	14°12	5° 1	16°26	8°R22	9°26	11°30	n.a.	S 15
M16	5 2 32	16° 1'47	28°15	29°51	2° 6	20°27	18°45	27°47	14°10	5° 2	16°27	8°21	9°23	11°37	n.a.	M16
T 17	5 6 28	16°58'41	10♈18	1♑46	3°11	21° 6	18°58	27°50	14° 8	5° 4	16°27	8°20	9°20	11°44	n.a.	T 17
W18	5 10 25	17°55'35	22°31	3°38	4°16	21°44	19°10	27°54	14° 6	5° 5	16°27	8°17	9°17	11°50	n.a.	W18
T 19	5 14 21	18°52'27	5♉ 0	5°28	5°21	22°23	19°23	27°57	14° 4	5° 7	16°27	8°15	9°14	11°57	n.a.	T 19
F 20	5 18 18	19°49'20	17°45	7°16	6°26	23° 2	19°35	28° 0	14° 2	5° 9	16°27	8°12	9°10	12° 4	n.a.	F 20
S 21	5 22 14	20°46'12	0♊50	9° 1	7°31	23°41	19°48	28° 3	14° 0	5°10	16°27	8°10	9° 7	12°11	n.a.	S 21
S 22	5 26 11	21°43'04	14°13	10°44	8°37	24°20	20° 1	28° 6	13°58	5°12	16°28	8° 8	9° 4	12°17	n.a.	S 22
M23	5 30 7	22°39'55	27°53	12°25	9°43	24°59	20°13	28° 9	13°56	5°14	16°28	8° 7	9° 1	12°24	n.a.	M23
T 24	5 34 4	23°36'47	11♋49	14° 2	10°48	25°38	20°26	28°12	13°55	5°16	16°28	8°D 7	8°58	12°31	n.a.	T 24
W25	5 38 0	24°33'38	25°56	15°38	11°54	26°16	20°39	28°14	13°53	5°17	16°28	8° 7	8°55	12°37	n.a.	W25
T 26	5 41 57	25°30'30	10♌12	17°10	13° 1	26°55	20°52	28°17	13°51	5°19	16°R28	8° 8	8°51	12°44	n.a.	T 26
F 27	5 45 54	26°27'22	24°31	18°41	14° 7	27°34	21° 5	28°20	13°49	5°21	16°28	8° 9	8°48	12°51	n.a.	F 27
S 28	5 49 50	27♐24'14	8♍51	20♑ 8	15♏13	28♐13	21♑18	28♍22	13♑48	5♒23	16♍28	8♑10	8♑45	12♓58	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 8	2n59	4s38	21s22	1s 3	4s49	1n57	23s47	1s 4	24s32	1s20	2n 6	0n51	17n31	0n48	21s53	2s17	2s25	8s41	23s52	23s46	3s58		n.a.
M 2	21 20	3s 7	5 4	21 44	0 55	5 18	1 52	23 52	1 3	24 30	1 20	2 4	0 50	17 30	0 48	21 53	2 17	2 25	8 41	23 53	23 46	3 55		n.a.
T 3	21 31	9 4	5 11	22 3	0 46	5 46	1 48	23 57	1 3	24 29	1 20	2 2	0 50	17 29	0 48	21 52	2 17	2 26	8 41	23 53	23 46	3 52		n.a.
W 4	21 42	14 32	4 59	22 20	0 38	6 15	1 43	24 2	1 3	24 27	1 19	2 0	0 50	17 28	0 48	21 52	2 17	2 26	8 42	23 53	23 47	3 49		n.a.
T 5	21 53	19 9	4 28	22 35	0 28	6 43	1 38	24 7	1 2	24 25	1 19	1 59	0 50	17 28	0 48	21 52	2 17	2 27	8 42	23 53	23 47	3 46		n.a.
F 6	22 3	22 39	3 42	22 47	0 19	7 12	1 33	24 12	1 2	24 23	1 19	1 57	0 50	17 27	0 48	21 51	2 17	2 27	8 42	23 54	23 47	3 43		n.a.
S 7	22 13	24 47	2 44	22 57	0 9	7 40	1 29	24 16	1 2	24 22	1 19	1 55	0 50	17 26	0 48	21 51	2 17	2 27	8 43	23 54	23 47	3 40		n.a.
S 8	22 22	25 25	1 38	23 5	0n 1	8 8	1 24	24 20	1 1	24 20	1 19	1 53	0 50	17 26	0 48	21 50	2 16	2 28	8 43	23 54	23 48	3 37		n.a.
M 9	22 32	24 36	0 28	23 11	0 11	8 36	1 19	24 24	1 1	24 18	1 18	1 51	0 50	17 25	0 48	21 50	2 16	2 28	8 43	23 54	23 48	3 34		n.a.
T 10	22 40	22 30	0n42	23 14	0 21	9 4	1 15	24 28	1 1	24 16	1 18	1 50	0 50	17 24	0 48	21 50	2 16	2 29	8 43	23 54	23 48	3 31		n.a.
W11	22 49	19 22	1 48	23 15	0 31	9 32	1 10	24 32	1 0	24 14	1 18	1 48	0 50	17 24	0 48	21 49	2 16	2 29	8 44	23 54	23 48	3 28		n.a.
T 12	22 56	15 27	2 48	23 14	0 41	10 0	1 6	24 35	1 0	24 13	1 18	1 47	0 50	17 23	0 48	21 49	2 16	2 30	8 44	23 54	23 49	3 25		n.a.
F 13	23 4	10 58	3 40	23 11	0 51	10 28	1 1	24 39	0 59	24 11	1 17	1 45	0 50	17 22	0 48	21 48	2 16	2 30	8 44	23 54	23 49	3 22		n.a.
S 14	23 11	6 8	4 21	23 6	1 0	10 55	0 57	24 42	0 59	24 9	1 17	1 43	0 50	17 22	0 48	21 48	2 16	2 30	8 45	23 54	23 49	3 19		n.a.
S 15	23 18	1 5	4 52	23 0	1 10	11 22	0 52	24 44	0 59	24 7	1 17	1 42	0 50	17 21	0 48	21 47	2 16	2 31	8 45	23 54	23 49	3 16		n.a.
M16	23 24	4n 0	5 10	22 52	1 19	11 49	0 48	24 47	0 58	24 5	1 17	1 40	0 50	17 20	0 48	21 47	2 16	2 31	8 45	23 54	23 50	3 13		n.a.
T 17	23 30	8 59	5 14	22 42	1 27	12 16	0 43	24 49	0 58	24 3	1 17	1 39	0 50	17 20	0 48	21 46	2 16	2 31	8 45	23 54	23 50	3 11		n.a.
W18	23 36	13 43	5 5	22 32	1 36	12 43	0 39	24 52	0 58	24 1	1 16	1 38	0 50	17 19	0 48	21 46	2 16	2 32	8 46	23 54	23 50	3 8		n.a.
T 19	23 41	17 58	4 41	22 20	1 43	13 10	0 35	24 54	0 57	23 59	1 16	1 36	0 50	17 18	0 48	21 45	2 16	2 32	8 46	23 54	23 50	3 5		n.a.
F 20	23 45	21 31	4 3	22 7	1 51	13 36	0 30	24 56	0 57	23 57	1 16	1 35	0 50	17 18	0 48	21 45	2 16	2 32	8 46	23 54	23 50	3 2		n.a.
S 21	23 50	24 4	3 11	21 54	1 58	14 2	0 26	24 57	0 56	23 55	1 16	1 34	0 50	17 17	0 48	21 44	2 16	2 33	8 47	23 55	23 51	2 59		n.a.
S 22	23 54	25 19	2 8	21 39	2 4	14 28	0 22	24 59	0 56	23 52	1 16	1 32	0 50	17 17	0 48	21 44	2 16	2 33	8 47	23 55	23 51	2 56		n.a.
M23	23 57	25 5	0 56	21 25	2 10	14 53	0 18	25 0	0 56	23 50	1 15	1 31	0 50	17 16	0 48	21 43	2 15	2 33	8 47	23 55	23 51	2 53		n.a.
T 24	24 0	23 17	0s20	21 9	2 16	15 18	0 14	25 1	0 55	23 48	1 15	1 30	0 50	17 16	0 48	21 43	2 15	2 34	8 47	23 55	23 51	2 50		n.a.
W25	24 3	20 1	1 37	20 54	2 21	15 43	0 10	25 2	0 55	23 46	1 15	1 29	0 50	17 15	0 48	21 42	2 15	2 34	8 48	23 55	23 52	2 47		n.a.
T 26	24 5	15 32	2 48	20 38	2 25	16 8	0 6	25 2	0 54	23 44	1 15	1 28	0 50	17 15	0 48	21 42	2 15	2 34	8 48	23 55	23 52	2 44		n.a.
F 27	24 7	10 9	3 49	20 22	2 29	16 32	0 2	25 3	0 54	23 41	1 15	1 27	0 50	17 14	0 48	21 41	2 15	2 34	8 48	23 55	23 52	2 41		n.a.
S 28	24s 8	4n15	4s36	20s 6	2n32	16s56	0s 2	25s 3	0s54	23s39	1s15	1n26	0n50	17n13	0n48	21s41	2s15	2s35	8s48	23s55	23s52	2s38		n.a.

Julian Day Number = -1854343.5, Delta T = 121h27m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'34, Lahiri = -137°43'35 Julian Calendar 1 Feb. 9790 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 53 47	28♐21'06	23♍ 8	21♑33	16♏20	28♐52	21♑30	28♍24	13°R46	5♒25	16°R28	8°R10	8♑42	13♓ 4	n.a.	S 1
M 2	5 57 43	29°17'58	7♎19	22°56	17°27	29°30	21°43	28°26	13♉45	5°26	16♍28	8♑10	8°39	13°11	n.a.	M 2
T 3	6 1 40	0♑14'52	21°23	24°16	18°34	0♑ 9	21°56	28°29	13°43	5°28	16°27	8°10	8°36	13°18	n.a.	T 3
W 4	6 5 36	1°11'45	5♏17	25°33	19°41	0°48	22°10	28°31	13°42	5°30	16°27	8° 9	8°32	13°24	n.a.	W 4
T 5	6 9 33	2° 8'40	19° 0	26°47	20°48	1°26	22°23	28°32	13°40	5°32	16°27	8° 8	8°29	13°31	n.a.	T 5
F 6	6 13 30	3° 5'34	2♐30	27°59	21°55	2° 5	22°36	28°34	13°39	5°34	16°27	8° 8	8°26	13°38	n.a.	F 6
S 7	6 17 26	4° 2'30	15°46	29° 8	23° 3	2°44	22°49	28°36	13°38	5°36	16°27	8° 7	8°23	13°45	n.a.	S 7
S 8	6 21 23	4°59'25	28°48	0♒14	24°10	3°22	23° 2	28°37	13°37	5°38	16°27	8° 7	8°20	13°51	n.a.	S 8
M 9	6 25 19	5°56'21	11♑35	1°16	25°18	4° 1	23°15	28°39	13°35	5°40	16°26	8°D 7	8°16	13°58	n.a.	M 9
T 10	6 29 16	6°53'18	24° 7	2°16	26°26	4°40	23°29	28°40	13°34	5°42	16°26	8° 7	8°13	14° 5	n.a.	T 10
W11	6 33 12	7°50'14	6♒27	3°13	27°34	5°18	23°42	28°42	13°33	5°44	16°26	8°R 7	8°10	14°11	n.a.	W11
T 12	6 37 9	8°47'11	18°35	4° 6	28°42	5°57	23°55	28°43	13°32	5°46	16°25	8° 7	8° 7	14°18	n.a.	T 12
F 13	6 41 6	9°44'08	0♓34	4°56	29°50	6°35	24° 8	28°44	13°31	5°48	16°25	8° 7	8° 4	14°25	n.a.	F 13
S 14	6 45 2	10°41'06	12°28	5°42	0♐59	7°14	24°22	28°45	13°30	5°50	16°25	8° 7	8° 1	14°32	n.a.	S 14
S 15	6 48 59	11°38'04	24°20	6°25	2° 7	7°52	24°35	28°46	13°29	5°52	16°24	8° 6	7°57	14°38	n.a.	S 15
M16	6 52 55	12°35'02	6♈14	7° 4	3°15	8°31	24°48	28°46	13°28	5°54	16°24	8° 6	7°54	14°45	n.a.	M16
T 17	6 56 52	13°32'01	18°16	7°39	4°24	9° 9	25° 2	28°47	13°27	5°56	16°23	8°D 6	7°51	14°52	n.a.	T 17
W18	7 0 49	14°29'00	0♉29	8°10	5°33	9°48	25°15	28°48	13°26	5°58	16°23	8° 6	7°48	14°58	n.a.	W18
T 19	7 4 45	15°26'00	12°58	8°37	6°42	10°26	25°29	28°48	13°26	6° 1	16°22	8° 7	7°45	15° 5	n.a.	T 19
F 20	7 8 42	16°23'00	25°46	8°59	7°51	11° 5	25°42	28°48	13°25	6° 3	16°22	8° 8	7°41	15°12	n.a.	F 20
S 21	7 12 38	17°20'01	8♊56	9°17	9° 0	11°43	25°56	28°49	13°24	6° 5	16°21	8° 8	7°38	15°19	n.a.	S 21
S 22	7 16 35	18°17'03	22°30	9°31	10° 9	12°22	26° 9	28°49	13°24	6° 7	16°21	8° 9	7°35	15°25	n.a.	S 22
M23	7 20 32	19°14'05	6♋26	9°40	11°18	13° 0	26°23	28°R49	13°23	6° 9	16°20	8°R 9	7°32	15°32	n.a.	M23
T 24	7 24 28	20°11'08	20°43	9°R44	12°28	13°39	26°36	28°49	13°23	6°11	16°20	8° 9	7°29	15°39	n.a.	T 24
W25	7 28 25	21° 8'12	5♌16	9°43	13°37	14°17	26°50	28°48	13°22	6°13	16°19	8° 8	7°26	15°45	n.a.	W25
T 26	7 32 22	22° 5'17	19°58	9°37	14°47	14°56	27° 3	28°48	13°22	6°16	16°18	8° 7	7°22	15°52	n.a.	T 26
F 27	7 36 18	23° 2'23	4♍43	9°27	15°57	15°34	27°17	28°48	13°22	6°18	16°18	8° 5	7°19	15°59	n.a.	F 27
S 28	7 40 15	23°59'31	19°24	9°12	17° 7	16°12	27°30	28°47	13°21	6°20	16°17	8° 4	7°16	16° 6	n.a.	S 28
S 29	7 44 11	24°56'39	3♎55	8°53	18°16	16°51	27°44	28°46	13°21	6°22	16°16	8° 2	7°13	16°12	n.a.	S 29
M30	7 48 8	25°53'49	18°11	8°29	19°27	17°29	27°57	28°46	13°21	6°24	16°15	8° 1	7°10	16°19	n.a.	M30
T 31	7 52 5	26♑51'01	2♏11	8♒ 1	20♐37	18♑ 8	28♑11	28♍45	13♉21	6♒27	16♍15	8°D 1	7♑ 7	16♓26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	1s51	5s 6	19s50	2n35	17s19	0s 6	25s 3	0s53	23s37	1s14	1n25	0n50	17n13	0n48	21s40	2s15	2s35	8s49	23s55	23s52	2s35		n.a.
M 2	24 10	7 48	5 16	19 35	2 37	17 43	0 10	25 3	0 53	23 35	1 14	1 24	0 50	17 12	0 48	21 40	2 15	2 35	8 49	23 55	23 53	2 32		n.a.
T 3	24 10	13 19	5 8	19 19	2 38	18 5	0 13	25 3	0 52	23 32	1 14	1 23	0 50	17 12	0 48	21 39	2 15	2 35	8 49	23 55	23 53	2 29		n.a.
W 4	24 9	18 5	4 42	19 5	2 39	18 28	0 17	25 2	0 52	23 30	1 14	1 22	0 50	17 12	0 48	21 39	2 15	2 36	8 50	23 55	23 53	2 26		n.a.
T 5	24 9	21 50	4 0	18 50	2 39	18 50	0 21	25 1	0 52	23 28	1 14	1 22	0 50	17 11	0 48	21 38	2 15	2 36	8 50	23 55	23 53	2 23		n.a.
F 6	24 7	24 19	3 5	18 36	2 39	19 11	0 24	25 0	0 51	23 25	1 14	1 21	0 50	17 11	0 48	21 38	2 15	2 36	8 50	23 55	23 54	2 20		n.a.
S 7	24 6	25 23	2 1	18 23	2 38	19 32	0 28	24 59	0 51	23 23	1 13	1 20	0 50	17 10	0 48	21 37	2 15	2 36	8 50	23 55	23 54	2 17		n.a.
S 8	24 4	25 1	0 51	18 11	2 36	19 53	0 31	24 58	0 50	23 20	1 13	1 19	0 50	17 10	0 48	21 37	2 15	2 36	8 51	23 55	23 54	2 14		n.a.
M 9	24 1	23 20	0n19	18 0	2 33	20 13	0 34	24 56	0 50	23 18	1 13	1 19	0 50	17 9	0 48	21 36	2 15	2 36	8 51	23 55	23 54	2 11		n.a.
T 10	23 58	20 30	1 28	17 49	2 30	20 33	0 37	24 55	0 49	23 15	1 13	1 18	0 50	17 9	0 48	21 35	2 15	2 37	8 51	23 55	23 54	2 8		n.a.
W11	23 55	16 48	2 31	17 39	2 27	20 52	0 41	24 53	0 49	23 13	1 13	1 18	0 50	17 9	0 48	21 35	2 15	2 37	8 52	23 55	23 55	2 5		n.a.
T 12	23 52	12 28	3 26	17 31	2 22	21 11	0 44	24 50	0 49	23 10	1 13	1 17	0 50	17 8	0 48	21 34	2 15	2 37	8 52	23 55	23 55	2 2		n.a.
F 13	23 47	7 42	4 11	17 24	2 17	21 30	0 47	24 48	0 48	23 8	1 13	1 17	0 50	17 8	0 48	21 34	2 15	2 37	8 52	23 55	23 55	1 59		n.a.
S 14	23 43	2 42	4 46	17 18	2 11	21 47	0 50	24 46	0 48	23 5	1 12	1 16	0 50	17 8	0 48	21 33	2 15	2 37	8 52	23 55	23 55	1 56		n.a.
S 15	23 38	2n22	5 8	17 14	2 5	22 5	0 53	24 43	0 47	23 3	1 12	1 16	0 50	17 7	0 48	21 33	2 14	2 37	8 53	23 55	23 55	1 53		n.a.
M16	23 33	7 22	5 17	17 11	1 57	22 21	0 55	24 40	0 47	23 0	1 12	1 16	0 50	17 7	0 48	21 32	2 14	2 37	8 53	23 55	23 56	1 50		n.a.
T 17	23 27	12 9	5 12	17 9	1 49	22 37	0 58	24 37	0 46	22 57	1 12	1 15	0 50	17 7	0 48	21 32	2 14	2 37	8 53	23 55	23 56	1 47		n.a.
W18	23 21	16 32	4 53	17 10	1 41	22 53	1 1	24 34	0 46	22 55	1 12	1 15	0 50	17 6	0 48	21 31	2 14	2 37	8 53	23 55	23 56	1 44		n.a.
T 19	23 14	20 19	4 20	17 12	1 31	23 8	1 3	24 30	0 45	22 52	1 12	1 15	0 50	17 6	0 48	21 30	2 14	2 37	8 54	23 55	23 56	1 41		n.a.
F 20	23 7	23 14	3 34	17 15	1 21	23 22	1 6	24 26	0 45	22 49	1 12	1 15	0 50	17 6	0 48	21 30	2 14	2 37	8 54	23 55	23 56	1 38		n.a.
S 21	23 0	25 1	2 35	17 21	1 11	23 36	1 8	24 22	0 45	22 47	1 11	1 15	0 50	17 6	0 48	21 29	2 14	2 37	8 54	23 55	23 57	1 35		n.a.
S 22	22 52	25 22	1 26	17 28	0 59	23 49	1 11	24 18	0 44	22 44	1 11	1 15	0 50	17 5	0 48	21 29	2 14	2 37	8 55	23 55	23 57	1 32		n.a.
M23	22 44	24 10	0 10	17 37	0 47	24 1	1 13	24 14	0 44	22 41	1 11	1 15	0 50	17 5	0 48	21 28	2 14	2 37	8 55	23 55	23 57	1 29		n.a.
T 24	22 35	21 23	1s 9	17 48	0 34	24 13	1 15	24 10	0 43	22 38	1 11	1 15	0 50	17 5	0 47	21 27	2 14	2 37	8 55	23 55	23 57	1 27		n.a.
W25	22 27	17 12	2 24	18 1	0 21	24 25	1 17	24 5	0 43	22 35	1 11	1 15	0 50	17 5	0 47	21 27	2 14	2 37	8 55	23 55	23 57	1 24		n.a.
T 26	22 17	11 56	3 31	18 16	0 7	24 35	1 19	24 0	0 42	22 33	1 11	1 15	0 50	17 5	0 47	21 26	2 14	2 37	8 56	23 55	23 57	1 21		n.a.
F 27	22 8	6 0	4 24	18 32	0s 7	24 45	1 21	23 55	0 42	22 30	1 11	1 15	0 50	17 5	0 47	21 26	2 14	2 37	8 56	23 55	23 58	1 18		n.a.
S 28	21 57	0s14	4 59	18 50	0 21	24 54	1 23	23 50	0 41	22 27	1 11	1 15	0 50	17 5	0 47	21 25	2 14	2 37	8 56	23 55	23 58	1 15		n.a.
S 29	21 47	6 23	5 15	19 10	0 36	25 3	1 25	23 45	0 41	22 24	1 11	1 16	0 50	17 4	0 47	21 24	2 14	2 37	8 56	23 55	23 58	1 12		n.a.
M30	21 36	12 6	5 11	19 31	0 51	25 11	1 27	23 39	0 40	22 21	1 10	1 16	0 50	17 4	0 47	21 24	2 14	2 37	8 56	23 55	23 58	1 9		n.a.
T 31	21s25	17s 5	4s48	19s53	1s 6	25s18	1s28	23s34	0s40	22s18	1s10	1n16	0n50	17n 4	0n47	21s23	2s14	2s37	8s57	23s55	23s58	1s 6		n.a.

Julian Day Number = -1854315.5, Delta T = 121h27m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'31, Lahiri = -137°43'31 Julian Calendar 1 March 9790 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9791 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 56 1	27♉48'14	15♏53	7°R29	21♐47	18♉46	28♉24	28°R44	13°R21	6♒29	16°R14	8♉ 2	7♉ 3	16♓32	n.a.	W 1
T 2	7 59 58	28°45'28	29°18	6♒54	22°57	19°24	28°38	28♍43	13°D21	6°31	16♍13	8° 3	7° 0	16°39	n.a.	T 2
F 3	8 3 55	29°42'45	12♐26	6°16	24° 8	20° 3	28°51	28°42	13♉21	6°33	16°12	8° 5	6°57	16°46	n.a.	F 3
S 4	8 7 51	0♒40'02	25°20	5°36	25°18	20°41	29° 5	28°40	13°21	6°35	16°11	8° 6	6°54	16°53	n.a.	S 4
S 5	8 11 48	1°37'21	8♉ 1	4°54	26°29	21°19	29°18	28°39	13°21	6°38	16°11	8°R 6	6°51	16°59	n.a.	S 5
M 6	8 15 45	2°34'42	20°29	4°11	27°40	21°58	29°32	28°37	13°21	6°40	16°10	8° 6	6°47	17° 6	n.a.	M 6
T 7	8 19 41	3°32'04	2♒48	3°28	28°50	22°36	29°45	28°36	13°21	6°42	16° 9	8° 4	6°44	17°13	n.a.	T 7
W 8	8 23 38	4°29'27	14°57	2°46	0♉ 1	23°14	29°59	28°34	13°22	6°44	16° 8	8° 1	6°41	17°19	n.a.	W 8
T 9	8 27 35	5°26'52	26°58	2° 6	1°12	23°53	0♒12	28°32	13°22	6°47	16° 7	7°57	6°38	17°26	n.a.	T 9
F 10	8 31 31	6°24'18	8♓54	1°27	2°23	24°31	0°26	28°31	13°22	6°49	16° 6	7°52	6°35	17°33	n.a.	F 10
S 11	8 35 28	7°21'45	20°46	0°51	3°35	25° 9	0°39	28°29	13°23	6°51	16° 5	7°47	6°32	17°40	n.a.	S 11
S 12	8 39 24	8°19'14	2♈37	0°19	4°46	25°48	0°53	28°26	13°23	6°53	16° 4	7°42	6°28	17°46	n.a.	S 12
M13	8 43 21	9°16'44	14°31	29♉52	5°57	26°26	1° 6	28°24	13°24	6°56	16° 3	7°39	6°25	17°53	n.a.	M13
T 14	8 47 18	10°14'15	26°30	29°29	7° 9	27° 4	1°20	28°22	13°24	6°58	16° 2	7°36	6°22	18° 0	n.a.	T 14
W15	8 51 14	11°11'48	8♑40	29°11	8°20	27°42	1°33	28°20	13°25	7° 0	16° 1	7°D35	6°19	18° 6	n.a.	W15
T 16	8 55 11	12° 9'22	21° 6	28°59	9°32	28°21	1°47	28°17	13°26	7° 2	16° 0	7°36	6°16	18°13	n.a.	T 16
F 17	8 59 8	13° 6'58	3♊50	28°D53	10°43	28°59	2° 0	28°15	13°26	7° 4	15°59	7°37	6°13	18°20	n.a.	F 17
S 18	9 3 4	14° 4'35	16°58	28°54	11°55	29°37	2°14	28°12	13°27	7° 7	15°58	7°38	6° 9	18°27	n.a.	S 18
S 19	9 7 1	15° 2'13	0♋33	29° 1	13° 7	0♒16	2°27	28° 9	13°28	7° 9	15°57	7°R39	6° 6	18°33	n.a.	S 19
M20	9 10 58	15°59'54	14°34	29°15	14°19	0°54	2°40	28° 6	13°29	7°11	15°56	7°39	6° 3	18°40	n.a.	M20
T 21	9 14 54	16°57'35	29° 2	29°36	15°31	1°32	2°54	28° 4	13°30	7°13	15°55	7°38	6° 0	18°47	n.a.	T 21
W22	9 18 51	17°55'18	13♌51	0♒ 4	16°43	2°10	3° 7	28° 1	13°31	7°16	15°53	7°34	5°57	18°54	n.a.	W22
T 23	9 22 48	18°53'03	28°54	0°38	17°55	2°49	3°20	27°57	13°32	7°18	15°52	7°29	5°53	19° 0	n.a.	T 23
F 24	9 26 44	19°50'50	14♍ 3	1°19	19° 7	3°27	3°33	27°54	13°33	7°20	15°51	7°23	5°50	19° 7	n.a.	F 24
S 25	9 30 41	20°48'39	29° 7	2° 7	20°20	4° 5	3°47	27°51	13°34	7°22	15°50	7°17	5°47	19°14	n.a.	S 25
S 26	9 34 38	21°46'30	13♎56	3° 2	21°32	4°43	4° 0	27°48	13°36	7°24	15°49	7°12	5°44	19°20	n.a.	S 26
M27	9 38 34	22°44'23	28°25	4° 3	22°44	5°21	4°13	27°44	13°37	7°26	15°48	7° 8	5°41	19°27	n.a.	M27
T 28	9 42 31	23°42'19	12♏31	5°10	23°57	6° 0	4°26	27°41	13°38	7°29	15°46	7° 5	5°38	19°34	n.a.	T 28
W29	9 46 27	24°40'17	26°11	6°23	25° 9	6°38	4°39	27°37	13°40	7°31	15°45	7°D 5	5°34	19°41	n.a.	W29
T 30	9 50 24	25♒38'17	9♐28	7♒41	26♉22	7♒16	4♒52	27♍34	13♉41	7♒33	15♍44	7♉ 5	5♉31	19♓47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s14	21s 3	4s 9	20s16	1s21	25s24	1s30	23s28	0s39	22s15	1s10	1n17	0n50	17n 4	0n47	21s23	2s14	2s37	8s57	23s55	23s59	1s 3		n.a.
T 2	21 2	23 49	3 18	20 39	1 35	25 30	1 31	23 22	0 39	22 12	1 10	1 17	0 50	17 4	0 47	21 22	2 14	2 37	8 57	23 55	23 59	1 0		n.a.
F 3	20 49	25 14	2 17	21 3	1 50	25 35	1 33	23 15	0 39	22 9	1 10	1 17	0 50	17 4	0 47	21 21	2 14	2 37	8 57	23 55	23 59	0 57		n.a.
S 4	20 37	25 15	1 10	21 26	2 3	25 39	1 34	23 9	0 38	22 6	1 10	1 18	0 50	17 4	0 47	21 21	2 14	2 37	8 58	23 55	23 59	0 54		n.a.
S 5	20 24	23 56	0 1	21 49	2 16	25 43	1 35	23 2	0 38	22 3	1 10	1 18	0 50	17 4	0 47	21 20	2 14	2 37	8 58	23 55	23 59	0 51		n.a.
M 6	20 10	21 26	1n 8	22 12	2 28	25 45	1 36	22 56	0 37	22 0	1 10	1 19	0 50	17 4	0 47	21 20	2 14	2 36	8 58	23 55	23 59	0 48		n.a.
T 7	19 57	18 0	2 11	22 33	2 40	25 47	1 37	22 49	0 37	21 57	1 10	1 20	0 50	17 4	0 47	21 19	2 14	2 36	8 58	23 55	24 0	0 45		n.a.
W 8	19 43	13 51	3 8	22 53	2 49	25 49	1 38	22 42	0 36	21 54	1 10	1 20	0 49	17 4	0 47	21 19	2 14	2 36	8 59	23 55	24 0	0 42		n.a.
T 9	19 29	9 12	3 56	23 11	2 58	25 49	1 39	22 34	0 36	21 51	1 10	1 21	0 49	17 4	0 47	21 18	2 14	2 36	8 59	23 55	24 0	0 39		n.a.
F 10	19 14	4 16	4 33	23 27	3 6	25 49	1 40	22 27	0 35	21 48	1 9	1 22	0 49	17 4	0 47	21 17	2 14	2 36	8 59	23 56	24 0	0 36		n.a.
S 11	18 59	0n47	4 58	23 41	3 12	25 48	1 41	22 19	0 35	21 45	1 9	1 22	0 49	17 5	0 47	21 17	2 14	2 36	8 59	23 56	24 0	0 33		n.a.
S 12	18 44	5 48	5 11	23 53	3 16	25 46	1 41	22 11	0 34	21 42	1 9	1 23	0 49	17 5	0 47	21 16	2 14	2 35	8 59	23 56	24 0	0 31		n.a.
M13	18 28	10 37	5 10	24 3	3 20	25 44	1 42	22 3	0 34	21 39	1 9	1 24	0 49	17 5	0 47	21 16	2 14	2 35	9 0	23 57	24 1	0 28		n.a.
T 14	18 12	15 5	4 55	24 9	3 21	25 41	1 42	21 55	0 33	21 36	1 9	1 25	0 49	17 5	0 47	21 15	2 14	2 35	9 0	23 57	24 1	0 25		n.a.
W15	17 56	19 2	4 27	24 14	3 22	25 37	1 43	21 47	0 33	21 32	1 9	1 26	0 49	17 5	0 47	21 14	2 14	2 35	9 0	23 57	24 1	0 22		n.a.
T 16	17 40	22 13	3 47	24 15	3 21	25 32	1 43	21 39	0 32	21 29	1 9	1 27	0 49	17 5	0 47	21 14	2 14	2 35	9 0	23 57	24 1	0 19		n.a.
F 17	17 23	24 24	2 54	24 14	3 18	25 26	1 43	21 30	0 32	21 26	1 9	1 28	0 49	17 6	0 47	21 13	2 14	2 34	9 0	23 57	24 1	0 16		n.a.
S 18	17 6	25 20	1 50	24 10	3 14	25 20	1 44	21 21	0 31	21 23	1 9	1 29	0 49	17 6	0 47	21 13	2 14	2 34	9 1	23 57	24 1	0 13		n.a.
S 19	16 49	24 49	0 39	24 4	3 10	25 13	1 44	21 12	0 31	21 20	1 9	1 30	0 49	17 6	0 47	21 12	2 14	2 34	9 1	23 56	24 1	0 10		n.a.
M20	16 31	22 43	0s37	23 55	3 4	25 5	1 44	21 3	0 30	21 16	1 9	1 31	0 49	17 6	0 47	21 11	2 14	2 34	9 1	23 56	24 2	0 7		n.a.
T 21	16 13	19 8	1 53	23 44	2 57	24 57	1 44	20 54	0 30	21 13	1 9	1 32	0 49	17 7	0 47	21 11	2 14	2 33	9 1	23 57	24 2	0 4		n.a.
W22	15 55	14 15	3 3	23 30	2 49	24 48	1 43	20 45	0 29	21 10	1 9	1 34	0 49	17 7	0 47	21 10	2 14	2 33	9 1	23 57	24 2	0 1		n.a.
T 23	15 37	8 26	4 2	23 14	2 40	24 38	1 43	20 35	0 28	21 7	1 9	1 35	0 49	17 7	0 47	21 10	2 14	2 33	9 1	23 57	24 2	0n 2		n.a.
F 24	15 18	2 7	4 44	22 55	2 30	24 27	1 43	20 26	0 28	21 4	1 9	1 36	0 49	17 7	0 47	21 9	2 14	2 32	9 2	23 57	24 2	0 5		n.a.
S 25	14 59	4s17	5 6	22 34	2 20	24 16	1 42	20 16	0 27	21 0	1 8	1 37	0 49	17 8	0 47	21 9	2 14	2 32	9 2	23 58	24 2	0 8		n.a.
S 26	14 40	10 20	5 7	22 10	2 9	24 4	1 42	20 6	0 27	20 57	1 8	1 39	0 49	17 8	0 46	21 8	2 14	2 32	9 2	23 58	24 3	0 11		n.a.
M27	14 21	15 42	4 48	21 45	1 58	23 51	1 41	19 56	0 26	20 54	1 8	1 40	0 49	17 9	0 46	21 7	2 14	2 31	9 2	23 58	24 3	0 13		n.a.
T 28	14 1	20 3	4 12	21 17	1 47	23 38	1 41	19 46	0 26	20 50	1 8	1 41	0 49	17 9	0 46	21 7	2 14	2 31	9 2	23 58	24 3	0 16		n.a.
W29	13 41	23 10	3 23	20 46	1 35	23 24	1 40	19 35	0 25	20 47	1 8	1 43	0 49	17 9	0 46	21 6	2 14	2 31	9 2	23 58	24 3	0 19		n.a.
T 30	13s21	24s54	2s23	20s14	1s22	23s 9	1s39	19s25	0s25	20s44	1s 8	1n44	0n48	17n10	0n46	21s 6	2s14	2s30	9s 3	23s58	24s 3	0n22		n.a.

Julian Day Number = -1854284.5, Delta T = 121h27m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'26, Lahiri = -137°43'27 Julian Calendar 1 Apr. 9790 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9790 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 54 21	26♒36'19	22♐24	9♒ 5	27♉35	7♒54	5♒ 6	27°R30	13♉43	7♒35	15°R43	7♉ 6	5♉28	19♓54	n.a.	F 1
S 2	9 58 17	27°34'24	5♉ 3	10°34	28°48	8°33	5°19	27♍26	13°44	7°37	15♍41	7°R 7	5°25	20° 1	n.a.	S 2
S 3	10 2 14	28°32'31	17°28	12° 8	0♒ 1	9°11	5°32	27°22	13°46	7°39	15°40	7° 7	5°22	20° 7	n.a.	S 3
M 4	10 6 11	29°30'40	29°42	13°45	1°14	9°49	5°45	27°18	13°47	7°41	15°39	7° 4	5°19	20°14	n.a.	M 4
T 5	10 10 7	0♓28'51	11♒48	15°27	2°27	10°27	5°57	27°14	13°49	7°44	15°38	6°59	5°15	20°21	n.a.	T 5
W 6	10 14 4	1°27'05	23°48	17°12	3°40	11° 6	6°10	27°10	13°51	7°46	15°36	6°52	5°12	20°28	n.a.	W 6
T 7	10 18 0	2°25'20	5♓43	19° 0	4°53	11°44	6°23	27° 6	13°52	7°48	15°35	6°42	5° 9	20°34	n.a.	T 7
F 8	10 21 57	3°23'38	17°36	20°50	6° 6	12°22	6°36	27° 2	13°54	7°50	15°34	6°32	5° 6	20°41	n.a.	F 8
S 9	10 25 54	4°21'58	29°27	22°43	7°20	13° 0	6°49	26°58	13°56	7°52	15°33	6°20	5° 3	20°48	n.a.	S 9
S 10	10 29 50	5°20'20	11♈19	24°37	8°33	13°39	7° 1	26°53	13°58	7°54	15°31	6°10	4°59	20°55	n.a.	S 10
M11	10 33 47	6°18'44	23°13	26°33	9°46	14°17	7°14	26°49	14° 0	7°56	15°30	6° 1	4°56	21° 1	n.a.	M11
T 12	10 37 43	7°17'10	5♉13	28°29	11° 0	14°55	7°27	26°45	14° 2	7°58	15°29	5°54	4°53	21° 8	n.a.	T 12
W13	10 41 40	8°15'38	17°22	0♓26	12°13	15°33	7°39	26°40	14° 4	8° 0	15°27	5°49	4°50	21°15	n.a.	W13
T 14	10 45 37	9°14'08	29°44	2°24	13°27	16°11	7°52	26°36	14° 6	8° 2	15°26	5°47	4°47	21°21	n.a.	T 14
F 15	10 49 33	10°12'40	12♊23	4°21	14°41	16°50	8° 4	26°31	14° 8	8° 4	15°25	5°D47	4°44	21°28	n.a.	F 15
S 16	10 53 30	11°11'14	25°25	6°19	15°54	17°28	8°17	26°27	14°10	8° 6	15°23	5°47	4°40	21°35	n.a.	S 16
S 17	10 57 27	12° 9'50	8♋52	8°16	17° 8	18° 6	8°29	26°22	14°13	8° 8	15°22	5°R47	4°37	21°42	n.a.	S 17
M18	11 1 23	13° 8'28	22°48	10°12	18°22	18°44	8°41	26°17	14°15	8°10	15°21	5°46	4°34	21°48	n.a.	M18
T 19	11 5 20	14° 7'09	7♌12	12° 8	19°36	19°23	8°53	26°13	14°17	8°12	15°19	5°43	4°31	21°55	n.a.	T 19
W20	11 9 16	15° 5'51	22° 3	14° 4	20°50	20° 1	9° 6	26° 8	14°20	8°13	15°18	5°37	4°28	22° 2	n.a.	W20
T 21	11 13 13	16° 4'35	7♍13	15°58	22° 4	20°39	9°18	26° 3	14°22	8°15	15°17	5°29	4°24	22° 8	n.a.	T 21
F 22	11 17 9	17° 3'22	22°34	17°52	23°18	21°17	9°30	25°59	14°24	8°17	15°15	5°19	4°21	22°15	n.a.	F 22
S 23	11 21 6	18° 2'11	7♎52	19°44	24°32	21°55	9°42	25°54	14°27	8°19	15°14	5° 8	4°18	22°22	n.a.	S 23
S 24	11 25 3	19° 1'02	22°58	21°36	25°46	22°34	9°54	25°49	14°29	8°21	15°13	4°59	4°15	22°29	n.a.	S 24
M25	11 28 59	19°59'56	7♏42	23°27	27° 1	23°12	10° 5	25°44	14°32	8°23	15°11	4°51	4°12	22°35	n.a.	M25
T 26	11 32 56	20°58'53	21°58	25°16	28°15	23°50	10°17	25°39	14°35	8°24	15°10	4°46	4° 9	22°42	n.a.	T 26
W27	11 36 52	21°57'52	5♐45	27° 5	29°29	24°28	10°29	25°34	14°37	8°26	15° 9	4°43	4° 5	22°49	n.a.	W27
T 28	11 40 49	22°56'54	19° 4	28°53	0♓44	25° 7	10°41	25°30	14°40	8°28	15° 8	4°D42	4° 2	22°56	n.a.	T 28
F 29	11 44 45	23°55'59	1♑58	0♈40	1°58	25°45	10°52	25°25	14°43	8°29	15° 6	4°R42	3°59	23° 2	n.a.	F 29
S 30	11 48 42	24°55'07	14°31	2°25	3°13	26°23	11° 4	25°20	14°45	8°31	15° 5	4°42	3°56	23° 9	n.a.	S 30
S 31	11 52 39	25♓54'17	26♑48	4♈10	4♓27	27♒ 1	11♒15	25♍15	14♉48	8♒33	15♍ 4	4♑40	3♑53	23♓16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s 1	25s15	1s19	19s39	1s10	22s53	1s39	19s14	0s24	20s40	1s 8	1n46	0n48	17n10	0n46	21s 5	2s14	2s30	9s 3	23s58	24s 3	0n25		n.a.
S 2	12 41	24 15	0 11	19 3	0 58	22 37	1 38	19 3	0 24	20 37	1 8	1 47	0 48	17 11	0 46	21 5	2 14	2 30	9 3	23 58	24 3	0 28		n.a.
S 3	12 20	22 5	0n55	18 24	0 46	22 20	1 37	18 53	0 23	20 34	1 8	1 49	0 48	17 11	0 46	21 4	2 14	2 29	9 3	23 58	24 3	0 31		n.a.
M 4	11 59	18 55	1 58	17 44	0 34	22 3	1 36	18 41	0 23	20 30	1 8	1 50	0 48	17 12	0 46	21 3	2 14	2 29	9 3	23 58	24 4	0 34		n.a.
T 5	11 38	14 59	2 55	17 2	0 22	21 45	1 35	18 30	0 22	20 27	1 8	1 52	0 48	17 12	0 46	21 3	2 14	2 29	9 3	23 59	24 4	0 37		n.a.
W 6	11 17	10 30	3 43	16 19	0 10	21 26	1 33	18 19	0 21	20 24	1 8	1 53	0 48	17 13	0 46	21 2	2 14	2 28	9 3	23 59	24 4	0 40		n.a.
T 7	10 55	5 40	4 21	15 34	0n 1	21 7	1 32	18 8	0 21	20 20	1 8	1 55	0 48	17 13	0 46	21 2	2 14	2 28	9 3	24 0	24 4	0 43		n.a.
F 8	10 34	0 39	4 48	14 48	0 12	20 47	1 31	17 56	0 20	20 17	1 8	1 57	0 48	17 14	0 46	21 1	2 14	2 27	9 4	24 0	24 4	0 46		n.a.
S 9	10 12	4n22	5 2	14 1	0 22	20 26	1 30	17 44	0 20	20 14	1 8	1 58	0 48	17 14	0 46	21 1	2 14	2 27	9 4	24 1	24 4	0 48		n.a.
S 10	9 50	9 13	5 3	13 13	0 32	20 5	1 28	17 32	0 19	20 10	1 8	2 0	0 48	17 15	0 46	21 0	2 14	2 26	9 4	24 1	24 4	0 51		n.a.
M11	9 28	13 45	4 50	12 24	0 41	19 44	1 27	17 21	0 19	20 7	1 8	2 2	0 48	17 15	0 46	21 0	2 14	2 26	9 4	24 2	24 4	0 54		n.a.
T 12	9 6	17 48	4 25	11 35	0 50	19 22	1 25	17 9	0 18	20 4	1 8	2 3	0 48	17 16	0 46	20 59	2 14	2 26	9 4	24 2	24 5	0 57		n.a.
W13	8 43	21 10	3 48	10 45	0 58	18 59	1 24	16 56	0 18	20 0	1 8	2 5	0 47	17 16	0 46	20 59	2 14	2 25	9 4	24 2	24 5	1 0		n.a.
T 14	8 21	23 38	3 0	9 55	1 6	18 36	1 22	16 44	0 17	19 57	1 8	2 7	0 47	17 17	0 46	20 58	2 14	2 25	9 4	24 2	24 5	1 3		n.a.
F 15	7 58	24 58	2 1	9 5	1 13	18 12	1 20	16 32	0 16	19 54	1 8	2 9	0 47	17 18	0 46	20 58	2 14	2 24	9 4	24 2	24 5	1 6		n.a.
S 16	7 35	25 0	0 55	8 15	1 19	17 48	1 18	16 19	0 16	19 50	1 8	2 10	0 47	17 18	0 46	20 57	2 14	2 24	9 4	24 2	24 5	1 9		n.a.
S 17	7 12	23 35	0s16	7 25	1 25	17 23	1 17	16 7	0 15	19 47	1 8	2 12	0 47	17 19	0 46	20 57	2 14	2 23	9 4	24 2	24 5	1 12		n.a.
M18	6 49	20 43	1 29	6 35	1 30	16 58	1 15	15 54	0 15	19 44	1 8	2 14	0 47	17 20	0 46	20 56	2 14	2 23	9 4	24 2	24 5	1 15		n.a.
T 19	6 26	16 29	2 39	5 46	1 34	16 32	1 13	15 41	0 14	19 40	1 8	2 16	0 47	17 20	0 46	20 56	2 14	2 23	9 4	24 3	24 5	1 17		n.a.
W20	6 2	11 8	3 39	4 57	1 38	16 6	1 11	15 28	0 13	19 37	1 8	2 18	0 47	17 21	0 46	20 55	2 14	2 22	9 5	24 3	24 6	1 20		n.a.
T 21	5 39	5 1	4 26	4 9	1 41	15 40	1 9	15 15	0 13	19 34	1 8	2 19	0 47	17 22	0 46	20 55	2 14	2 22	9 5	24 3	24 6	1 23		n.a.
F 22	5 16	1s26	4 54	3 21	1 44	15 13	1 7	15 2	0 12	19 30	1 8	2 21	0 47	17 23	0 46	20 54	2 15	2 21	9 5	24 4	24 6	1 26		n.a.
S 23	4 52	7 48	5 1	2 33	1 47	14 46	1 5	14 49	0 12	19 27	1 8	2 23	0 47	17 23	0 46	20 54	2 15	2 21	9 5	24 4	24 6	1 29		n.a.
S 24	4 28	13 36	4 47	1 47	1 48	14 18	1 3	14 35	0 11	19 24	1 8	2 25	0 46	17 24	0 46	20 53	2 15	2 20	9 5	24 4	24 6	1 32		n.a.
M25	4 5	18 29	4 14	1 1	1 50	13 50	1 1	14 22	0 10	19 20	1 8	2 27	0 46	17 25	0 46	20 53	2 15	2 20	9 5	24 5	24 6	1 35		n.a.
T 26	3 41	22 7	3 26	0 15	1 50	13 21	0 59	14 8	0 10	19 17	1 8	2 29	0 46	17 26	0 46	20 53	2 15	2 19	9 5	24 5	24 6	1 38		n.a.
W27	3 17	24 20	2 27	0n29	1 51	12 52	0 56	13 55	0 9	19 14	1 8	2 31	0 46	17 26	0 46	20 52	2 15	2 19	9 5	24 5	24 6	1 40		n.a.
T 28	2 53	25 4	1 22	1 13	1 50	12 23	0 54	13 41	0 9	19 11	1 8	2 33	0 46	17 27	0 46	20 52	2 15	2 18	9 5	24 5	24 6	1 43		n.a.
F 29	2 29	24 24	0 15	1 56	1 50	11 54	0 52	13 27	0 8	19 7	1 8	2 34	0 46	17 28	0 46	20 51	2 15	2 18	9 5	24 5	24 6	1 46		n.a.
S 30	2 5	22 30	0n52	2 39	1 49	11 24	0 49	13 13	0 7	19 4	1 8	2 36	0 46	17 29	0 46	20 51	2 15	2 17	9 5	24 5	24 7	1 49		n.a.
S 31	1s40	19s34	1n54	3n20	1n48	10s54	0s47	12s59	0s 7	19s 1	1s 8	2n38	0n46	17n30	0n46	20s50	2s15	2s17	9s 5	24s 5	24s 7	1n52		n.a.

Julian Day Number = -1854254.5, Delta T = 121h27m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'22, Lahiri = -137°43'23 Julian Calendar 1 May 9790 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9790 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 56 35	26♓53'29	8♒54	5♈53	5♓42	27♒40	11♒26	25°R10	14♉51	8♒34	15°R 2	4°R36	3♑50	23♓22	n.a.	M 1
T 2	12 0 32	27°52'44	20°52	7°36	6°57	28°18	11°38	25♍ 5	14°54	8°36	15♍ 1	4♑29	3°46	23°29	n.a.	T 2
W 3	12 4 28	28°52'02	2♓46	9°18	8°11	28°56	11°49	25° 0	14°57	8°38	15° 0	4°19	3°43	23°36	n.a.	W 3
T 4	12 8 25	29°51'22	14°37	10°58	9°26	29°34	12° 0	24°56	15° 0	8°39	14°58	4° 7	3°40	23°43	n.a.	T 4
F 5	12 12 21	0♈50'45	26°29	12°38	10°41	0♓13	12°11	24°51	15° 3	8°41	14°57	3°53	3°37	23°49	n.a.	F 5
S 6	12 16 18	1°50'10	8♈22	14°17	11°56	0°51	12°22	24°46	15° 6	8°42	14°56	3°38	3°34	23°56	n.a.	S 6
S 7	12 20 14	2°49'37	20°18	15°55	13°11	1°29	12°33	24°41	15° 9	8°44	14°55	3°24	3°30	24° 3	n.a.	S 7
M 8	12 24 11	3°49'07	2♉17	17°32	14°26	2° 8	12°43	24°36	15°12	8°45	14°53	3°11	3°27	24° 9	n.a.	M 8
T 9	12 28 7	4°48'39	14°23	19° 8	15°41	2°46	12°54	24°32	15°15	8°47	14°52	3° 1	3°24	24°16	n.a.	T 9
W10	12 32 4	5°48'14	26°36	20°43	16°56	3°24	13° 5	24°27	15°18	8°48	14°51	2°54	3°21	24°23	n.a.	W10
T 11	12 36 0	6°47'50	9♊ 1	22°18	18°11	4° 2	13°15	24°22	15°21	8°49	14°50	2°50	3°18	24°30	n.a.	T 11
F 12	12 39 57	7°47'29	21°40	23°51	19°26	4°41	13°25	24°18	15°24	8°51	14°49	2°49	3°15	24°36	n.a.	F 12
S 13	12 43 53	8°47'10	4♋37	25°24	20°41	5°19	13°36	24°13	15°28	8°52	14°47	2°48	3°11	24°43	n.a.	S 13
S 14	12 47 50	9°46'53	17°56	26°55	21°56	5°57	13°46	24° 8	15°31	8°53	14°46	2°48	3° 8	24°50	n.a.	S 14
M15	12 51 46	10°46'37	1♌41	28°26	23°11	6°35	13°56	24° 4	15°34	8°55	14°45	2°47	3° 5	24°57	n.a.	M15
T 16	12 55 43	11°46'24	15°53	29°56	24°26	7°14	14° 6	23°59	15°37	8°56	14°44	2°44	3° 2	25° 3	n.a.	T 16
W17	12 59 39	12°46'13	0♍31	1♉25	25°42	7°52	14°16	23°55	15°41	8°57	14°43	2°38	2°59	25°10	n.a.	W17
T 18	13 3 36	13°46'04	15°31	2°54	26°57	8°30	14°26	23°50	15°44	8°58	14°42	2°29	2°55	25°17	n.a.	T 18
F 19	13 7 32	14°45'57	0♎45	4°21	28°12	9° 9	14°35	23°46	15°47	8°59	14°40	2°19	2°52	25°23	n.a.	F 19
S 20	13 11 29	15°45'53	16° 2	5°47	29°28	9°47	14°45	23°42	15°51	9° 1	14°39	2° 7	2°49	25°30	n.a.	S 20
S 21	13 15 25	16°45'50	1♏11	7°13	0♈43	10°25	14°54	23°37	15°54	9° 2	14°38	1°57	2°46	25°37	n.a.	S 21
M22	13 19 22	17°45'51	16° 2	8°37	1°59	11° 3	15° 3	23°33	15°58	9° 3	14°37	1°48	2°43	25°44	n.a.	M22
T 23	13 23 18	18°45'53	0♐27	10° 1	3°14	11°42	15°13	23°29	16° 1	9° 4	14°36	1°42	2°40	25°50	n.a.	T 23
W24	13 27 15	19°45'58	14°23	11°23	4°30	12°20	15°22	23°25	16° 5	9° 5	14°35	1°39	2°36	25°57	n.a.	W24
T 25	13 31 11	20°46'06	27°49	12°45	5°45	12°58	15°31	23°21	16° 8	9° 6	14°34	1°D38	2°33	26° 4	n.a.	T 25
F 26	13 35 8	21°46'16	10♑48	14° 5	7° 1	13°37	15°40	23°17	16°12	9° 7	14°33	1°38	2°30	26°11	n.a.	F 26
S 27	13 39 4	22°46'29	23°24	15°24	8°16	14°15	15°48	23°13	16°15	9° 8	14°32	1°R38	2°27	26°17	n.a.	S 27
S 28	13 43 1	23°46'44	5♒41	16°41	9°32	14°53	15°57	23° 9	16°19	9° 8	14°31	1°38	2°24	26°24	n.a.	S 28
M29	13 46 57	24°47'01	17°45	17°58	10°48	15°32	16° 5	23° 6	16°22	9° 9	14°30	1°35	2°21	26°31	n.a.	M29
T 30	13 50 54	25♈47'21	29♒40	19♉13	12♈ 3	16♓10	16♒14	23♍ 2	16♉26	9♒10	14♍29	1♑30	2♑17	26♓37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s16	15s51	2n50	4n 1	1n46	10s24	0s45	12s45	0s 6	18s58	1s 8	2n40	0n45	17n30	0n46	20s50	2s15	2s16	9s 5	24s 5	24s 7	1n55		n.a.
T 2	0 52	11 33	3 38	4 41	1 44	9 53	0 42	12 31	0 6	18 54	1 8	2 42	0 45	17 31	0 46	20 50	2 15	2 16	9 5	24 5	24 7	1 58		n.a.
W 3	0 28	6 50	4 16	5 20	1 41	9 22	0 40	12 16	0 5	18 51	1 8	2 44	0 45	17 32	0 46	20 49	2 15	2 15	9 5	24 6	24 7	2 1		n.a.
T 4	0 3	1 55	4 42	5 58	1 38	8 51	0 38	12 2	0 4	18 48	1 8	2 46	0 45	17 33	0 45	20 49	2 15	2 15	9 5	24 6	24 7	2 3		n.a.
F 5	0n21	3n 4	4 57	6 36	1 35	8 19	0 35	11 48	0 4	18 45	1 8	2 48	0 45	17 34	0 45	20 49	2 15	2 14	9 5	24 7	24 7	2 6		n.a.
S 6	0 45	7 57	4 58	7 12	1 32	7 48	0 33	11 33	0 3	18 42	1 8	2 49	0 45	17 35	0 45	20 48	2 15	2 14	9 5	24 7	24 7	2 9		n.a.
S 7	1 9	12 34	4 47	7 48	1 28	7 16	0 30	11 19	0 2	18 39	1 8	2 51	0 45	17 36	0 45	20 48	2 15	2 13	9 5	24 8	24 7	2 12		n.a.
M 8	1 34	16 43	4 22	8 22	1 24	6 44	0 28	11 4	0 2	18 35	1 8	2 53	0 45	17 37	0 45	20 47	2 15	2 13	9 5	24 8	24 7	2 15		n.a.
T 9	1 58	20 13	3 46	8 56	1 20	6 12	0 25	10 49	0 1	18 32	1 8	2 55	0 44	17 38	0 45	20 47	2 15	2 12	9 5	24 8	24 7	2 18		n.a.
W10	2 22	22 53	2 59	9 29	1 15	5 40	0 23	10 34	0 1	18 29	1 8	2 57	0 44	17 38	0 45	20 47	2 15	2 12	9 5	24 8	24 8	2 21		n.a.
T 11	2 47	24 29	2 2	10 1	1 10	5 7	0 20	10 19	0n 0	18 26	1 8	2 58	0 44	17 39	0 45	20 46	2 15	2 11	9 5	24 8	24 8	2 24		n.a.
F 12	3 11	24 52	0 59	10 32	1 5	4 35	0 18	10 4	0 1	18 23	1 8	3 0	0 44	17 40	0 45	20 46	2 16	2 11	9 5	24 8	24 8	2 26		n.a.
S 13	3 35	23 56	0s10	11 2	1 0	4 2	0 15	9 49	0 1	18 20	1 8	3 2	0 44	17 41	0 45	20 46	2 16	2 10	9 5	24 8	24 8	2 29		n.a.
S 14	3 59	21 37	1 19	11 32	0 54	3 29	0 13	9 34	0 2	18 17	1 8	3 4	0 44	17 42	0 45	20 46	2 16	2 10	9 5	24 8	24 8	2 32		n.a.
M15	4 23	18 1	2 26	12 0	0 49	2 56	0 10	9 19	0 3	18 14	1 8	3 5	0 44	17 43	0 45	20 45	2 16	2 9	9 5	24 8	24 8	2 35		n.a.
T 16	4 47	13 17	3 27	12 27	0 43	2 23	0 8	9 4	0 3	18 11	1 8	3 7	0 43	17 44	0 45	20 45	2 16	2 9	9 5	24 8	24 8	2 38		n.a.
W17	5 11	7 39	4 15	12 54	0 37	1 50	0 5	8 49	0 4	18 8	1 8	3 9	0 43	17 45	0 45	20 45	2 16	2 8	9 5	24 9	24 8	2 41		n.a.
T 18	5 35	1 29	4 48	13 19	0 30	1 17	0 3	8 33	0 5	18 5	1 9	3 11	0 43	17 46	0 45	20 44	2 16	2 8	9 4	24 9	24 8	2 43		n.a.
F 19	5 59	4s53	5 1	13 44	0 24	0 44	0 0	8 18	0 5	18 3	1 9	3 12	0 43	17 47	0 45	20 44	2 16	2 7	9 4	24 9	24 8	2 46		n.a.
S 20	6 23	10 57	4 52	14 7	0 17	0 11	0n 2	8 2	0 6	18 0	1 9	3 14	0 43	17 48	0 45	20 44	2 16	2 7	9 4	24 9	24 8	2 49		n.a.
S 21	6 47	16 20	4 23	14 30	0 10	0n22	0 5	7 47	0 7	17 57	1 9	3 15	0 43	17 49	0 45	20 44	2 16	2 6	9 4	24 9	24 8	2 52		n.a.
M22	7 10	20 35	3 37	14 51	0 3	0 55	0 7	7 31	0 7	17 54	1 9	3 17	0 43	17 50	0 45	20 43	2 16	2 6	9 4	24 9	24 8	2 55		n.a.
T 23	7 34	23 25	2 37	15 12	0s 4	1 28	0 10	7 16	0 8	17 51	1 9	3 19	0 42	17 51	0 45	20 43	2 16	2 5	9 4	24 10	24 9	2 58		n.a.
W24	7 57	24 43	1 30	15 31	0 12	2 1	0 12	7 0	0 9	17 49	1 9	3 20	0 42	17 52	0 45	20 43	2 16	2 5	9 4	24 10	24 9	3 0		n.a.
T 25	8 21	24 29	0 20	15 50	0 19	2 34	0 15	6 44	0 10	17 46	1 9	3 22	0 42	17 53	0 45	20 43	2 16	2 4	9 4	24 10	24 9	3 3		n.a.
F 26	8 44	22 55	0n49	16 8	0 27	3 7	0 17	6 29	0 10	17 43	1 9	3 23	0 42	17 54	0 45	20 43	2 16	2 4	9 4	24 10	24 9	3 6		n.a.
S 27	9 7	20 13	1 53	16 24	0 34	3 40	0 19	6 13	0 11	17 41	1 9	3 24	0 42	17 55	0 45	20 42	2 16	2 3	9 4	24 10	24 9	3 9		n.a.
S 28	9 30	16 41	2 50	16 40	0 42	4 13	0 22	5 57	0 12	17 38	1 9	3 26	0 42	17 57	0 45	20 42	2 17	2 3	9 4	24 10	24 9	3 12		n.a.
M29	9 53	12 31	3 39	16 55	0 50	4 46	0 24	5 41	0 12	17 36	1 9	3 27	0 41	17 58	0 45	20 42	2 17	2 2	9 4	24 10	24 9	3 15		n.a.
T 30	10n15	7s55	4n18	17n 8	0s58	5n18	0n26	5s25	0n13	17s33	1s 9	3n29	0n41	17n59	0n45	20s42	2s17	2s 2	9s 3	24s10	24s 9	3n17		n.a.

Julian Day Number = -1854223.5, Delta T = 121h27m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'18, Lahiri = -137°43'18 Julian Calendar 1 June 9790 BCE == Greg. Calendar 18 March 9790 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 54 50	26♈47'42	11♓32	20♉26	13♈19	16♓48	16♒22	22°R58	16♉30	9♒11	14°R28	1°R22	2♑14	26♓44	n.a.	W 1
T 2	13 58 47	27°48'07	23°23	21°37	14°35	17°26	16°30	22♍55	16°33	9°12	14♍27	1♑12	2°11	26°51	n.a.	T 2
F 3	14 2 43	28°48'33	5♈16	22°47	15°50	18° 5	16°38	22°51	16°37	9°12	14°26	1° 0	2° 8	26°58	n.a.	F 3
S 4	14 6 40	29°49'02	17°13	23°54	17° 6	18°43	16°46	22°48	16°41	9°13	14°26	0°47	2° 5	27° 4	n.a.	S 4
S 5	14 10 36	0♉49'33	29°15	25° 0	18°22	19°21	16°53	22°45	16°44	9°14	14°25	0°35	2° 1	27°11	n.a.	S 5
M 6	14 14 33	1°50'06	11♉25	26° 2	19°38	20° 0	17° 1	22°42	16°48	9°14	14°24	0°25	1°58	27°18	n.a.	M 6
T 7	14 18 29	2°50'41	23°42	27° 2	20°53	20°38	17° 8	22°38	16°52	9°15	14°23	0°17	1°55	27°24	n.a.	T 7
W 8	14 22 25	3°51'18	6♊ 8	27°59	22° 9	21°16	17°15	22°35	16°56	9°15	14°22	0°11	1°52	27°31	n.a.	W 8
T 9	14 26 22	4°51'57	18°44	28°52	23°25	21°55	17°22	22°33	16°59	9°16	14°22	0° 8	1°49	27°38	n.a.	T 9
F 10	14 30 18	5°52'37	1♋32	29°42	24°41	22°33	17°29	22°30	17° 3	9°16	14°21	0°D 7	1°46	27°45	n.a.	F 10
S 11	14 34 15	6°53'20	14°35	0♊27	25°57	23°11	17°36	22°27	17° 7	9°17	14°20	0° 8	1°42	27°51	n.a.	S 11
S 12	14 38 11	7°54'03	27°55	1° 8	27°13	23°50	17°43	22°24	17°11	9°17	14°19	0° 9	1°39	27°58	n.a.	S 12
M13	14 42 8	8°54'49	11♌33	1°44	28°29	24°28	17°49	22°22	17°14	9°18	14°19	0°R10	1°36	28° 5	n.a.	M13
T 14	14 46 4	9°55'35	25°33	2°13	29°45	25° 6	17°55	22°19	17°18	9°18	14°18	0° 8	1°33	28°12	n.a.	T 14
W15	14 50 1	10°56'23	9♍53	2°37	1♉ 1	25°45	18° 2	22°17	17°22	9°18	14°17	0° 5	1°30	28°18	n.a.	W15
T 16	14 53 57	11°57'13	24°32	2°53	2°16	26°23	18° 8	22°15	17°26	9°18	14°17	29♐59	1°26	28°25	n.a.	T 16
F 17	14 57 54	12°58'04	9♎23	3° 2	3°32	27° 1	18°13	22°13	17°29	9°19	14°16	29°53	1°23	28°32	n.a.	F 17
S 18	15 1 50	13°58'57	24°20	3°R 2	4°48	27°39	18°19	22°11	17°33	9°19	14°16	29°45	1°20	28°38	n.a.	S 18
S 19	15 5 47	14°59'51	9♏14	2°54	6° 4	28°18	18°25	22° 9	17°37	9°19	14°15	29°38	1°17	28°45	n.a.	S 19
M20	15 9 43	16° 0'47	23°56	2°36	7°20	28°56	18°30	22° 7	17°41	9°19	14°15	29°32	1°14	28°52	n.a.	M20
T 21	15 13 39	17° 1'44	8♐19	2° 8	8°36	29°34	18°35	22° 5	17°45	9°19	14°14	29°28	1°11	28°59	n.a.	T 21
W22	15 17 36	18° 2'44	22°16	1°30	9°52	0♈13	18°40	22° 4	17°48	9°19	14°14	29°27	1° 7	29° 5	n.a.	W22
T 23	15 21 32	19° 3'45	5♑47	0°42	11° 8	0°51	18°45	22° 2	17°52	9°R19	14°13	29°D26	1° 4	29°12	n.a.	T 23
F 24	15 25 29	20° 4'47	18°52	29♉45	12°24	1°29	18°49	22° 1	17°56	9°19	14°13	29°28	1° 1	29°19	n.a.	F 24
S 25	15 29 25	21° 5'52	1♒34	28°39	13°40	2° 7	18°54	22° 0	18° 0	9°19	14°12	29°29	0°58	29°26	n.a.	S 25
S 26	15 33 22	22° 6'58	13°56	27°26	14°56	2°46	18°58	21°58	18° 4	9°19	14°12	29°31	0°55	29°32	n.a.	S 26
M27	15 37 18	23° 8'05	26° 3	26° 8	16°12	3°24	19° 2	21°57	18° 7	9°19	14°12	29°R31	0°52	29°39	n.a.	M27
T 28	15 41 15	24° 9'15	8♓ 0	24°47	17°28	4° 2	19° 6	21°56	18°11	9°19	14°11	29°30	0°48	29°46	n.a.	T 28
W29	15 45 11	25°10'26	19°52	23°26	18°44	4°41	19°10	21°56	18°15	9°19	14°11	29°27	0°45	29°52	n.a.	W29
T 30	15 49 8	26°11'38	1♈43	22° 7	20° 0	5°19	19°14	21°55	18°19	9°19	14°11	29°23	0°42	29°59	n.a.	T 30
F 31	15 53 4	27♉12'52	13♈38	20♉54	21♉16	5♈57	19♒17	21♍54	18♉23	9♒18	14♍11	29♐17	0♑39	0♈ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n38	3s 5	4n45	17n21	1s 6	5n51	0n29	5s 9	0n14	17s31	1s 9	3n30	0n41	18n 0	0n45	20s42	2s17	2s 2	9s 3	24s10	24s 9	3n20		n.a.
T 2	11 0	1n52	5 0	17 32	1 14	6 23	0 31	4 53	0 15	17 28	1 9	3 31	0 41	18 1	0 45	20 42	2 17	2 1	9 3	24 10	24 9	3 23		n.a.
F 3	11 23	6 45	5 2	17 43	1 22	6 55	0 33	4 37	0 15	17 26	1 9	3 32	0 41	18 2	0 45	20 42	2 17	2 1	9 3	24 10	24 9	3 26		n.a.
S 4	11 45	11 24	4 51	17 52	1 30	7 27	0 35	4 21	0 16	17 23	1 9	3 34	0 41	18 3	0 45	20 41	2 17	2 0	9 3	24 10	24 9	3 29		n.a.
S 5	12 6	15 40	4 26	18 1	1 38	7 59	0 37	4 5	0 17	17 21	1 10	3 35	0 41	18 4	0 45	20 41	2 17	2 0	9 3	24 10	24 9	3 32		n.a.
M 6	12 28	19 20	3 50	18 9	1 46	8 31	0 40	3 49	0 17	17 19	1 10	3 36	0 40	18 5	0 45	20 41	2 17	1 59	9 3	24 10	24 9	3 34		n.a.
T 7	12 50	22 12	3 2	18 15	1 54	9 2	0 42	3 33	0 18	17 17	1 10	3 37	0 40	18 6	0 45	20 41	2 17	1 59	9 3	24 10	24 9	3 37		n.a.
W 8	13 11	24 2	2 5	18 21	2 1	9 33	0 44	3 16	0 19	17 14	1 10	3 38	0 40	18 7	0 45	20 41	2 17	1 58	9 3	24 10	24 9	3 40		n.a.
T 9	13 32	24 41	1 1	18 26	2 9	10 4	0 46	3 0	0 20	17 12	1 10	3 39	0 40	18 8	0 45	20 41	2 17	1 58	9 2	24 10	24 9	3 43		n.a.
F 10	13 53	24 2	0s 8	18 29	2 16	10 35	0 48	2 44	0 20	17 10	1 10	3 40	0 40	18 10	0 45	20 41	2 17	1 58	9 2	24 10	24 9	3 46		n.a.
S 11	14 13	22 4	1 17	18 32	2 23	11 5	0 50	2 28	0 21	17 8	1 10	3 41	0 39	18 11	0 45	20 41	2 17	1 57	9 2	24 10	24 10	3 48		n.a.
S 12	14 34	18 52	2 24	18 34	2 30	11 35	0 51	2 11	0 22	17 6	1 10	3 42	0 39	18 12	0 45	20 41	2 18	1 57	9 2	24 10	24 10	3 51		n.a.
M13	14 54	14 35	3 24	18 36	2 36	12 5	0 53	1 55	0 23	17 4	1 10	3 43	0 39	18 13	0 45	20 41	2 18	1 56	9 2	24 10	24 10	3 54		n.a.
T 14	15 14	9 25	4 14	18 36	2 42	12 34	0 55	1 39	0 23	17 2	1 10	3 44	0 39	18 14	0 45	20 41	2 18	1 56	9 2	24 10	24 10	3 57		n.a.
W15	15 33	3 39	4 49	18 36	2 47	13 4	0 57	1 22	0 24	17 0	1 10	3 45	0 39	18 15	0 45	20 41	2 18	1 56	9 2	24 10	24 10	4 0		n.a.
T 16	15 53	2s25	5 6	18 35	2 51	13 32	0 58	1 6	0 25	16 58	1 10	3 45	0 39	18 16	0 45	20 41	2 18	1 55	9 1	24 10	24 10	4 2		n.a.
F 17	16 12	8 27	5 3	18 33	2 55	14 1	1 0	0 50	0 26	16 57	1 10	3 46	0 38	18 17	0 45	20 41	2 18	1 55	9 1	24 10	24 10	4 5		n.a.
S 18	16 31	14 2	4 40	18 31	2 57	14 29	1 2	0 33	0 27	16 55	1 11	3 47	0 38	18 18	0 45	20 41	2 18	1 55	9 1	24 10	24 10	4 8		n.a.
S 19	16 49	18 45	3 58	18 28	2 58	14 56	1 3	0 17	0 27	16 53	1 11	3 47	0 38	18 20	0 45	20 41	2 18	1 54	9 1	24 10	24 10	4 11		n.a.
M20	17 8	22 14	3 0	18 24	2 58	15 24	1 5	0 1	0 28	16 52	1 11	3 48	0 38	18 21	0 45	20 41	2 18	1 54	9 1	24 10	24 10	4 14		n.a.
T 21	17 26	24 12	1 52	18 21	2 56	15 51	1 6	0n16	0 29	16 50	1 11	3 48	0 38	18 22	0 45	20 41	2 18	1 54	9 1	24 10	24 10	4 16		n.a.
W22	17 43	24 35	0 39	18 16	2 53	16 17	1 8	0 32	0 30	16 48	1 11	3 49	0 38	18 23	0 45	20 41	2 18	1 53	9 1	24 10	24 10	4 19		n.a.
T 23	18 1	23 28	0n34	18 12	2 47	16 43	1 9	0 49	0 31	16 47	1 11	3 49	0 37	18 24	0 45	20 41	2 18	1 53	9 0	24 10	24 10	4 22		n.a.
F 24	18 18	21 5	1 44	18 7	2 40	17 8	1 10	1 5	0 31	16 46	1 11	3 50	0 37	18 25	0 45	20 41	2 18	1 53	9 0	24 10	24 10	4 25		n.a.
S 25	18 34	17 44	2 46	18 2	2 30	17 33	1 11	1 22	0 32	16 44	1 11	3 50	0 37	18 26	0 45	20 41	2 18	1 52	9 0	24 10	24 10	4 27		n.a.
S 26	18 51	13 40	3 38	17 57	2 18	17 58	1 13	1 38	0 33	16 43	1 11	3 50	0 37	18 27	0 45	20 41	2 19	1 52	9 0	24 10	24 10	4 30		n.a.
M27	19 7	9 9	4 20	17 52	2 5	18 22	1 14	1 54	0 34	16 42	1 11	3 51	0 37	18 28	0 45	20 41	2 19	1 52	9 0	24 10	24 10	4 33		n.a.
T 28	19 23	4 22	4 50	17 47	1 49	18 45	1 15	2 11	0 35	16 40	1 11	3 51	0 37	18 30	0 45	20 41	2 19	1 52	9 0	24 10	24 10	4 36		n.a.
W29	19 38	0n33	5 7	17 43	1 32	19 8	1 16	2 27	0 36	16 39	1 11	3 51	0 36	18 31	0 45	20 41	2 19	1 51	8 59	24 10	24 10	4 38		n.a.
T 30	19 53	5 26	5 11	17 40	1 14	19 30	1 17	2 44	0 36	16 38	1 12	3 51	0 36	18 32	0 45	20 42	2 19	1 51	8 59	24 10	24 10	4 41		n.a.
F 31	20n 8	10n 9	5n 2	17n39	0s55	19n52	1n18	3n 0	0n37	16s37	1s12	3n51	0n36	18n33	0n45	20s42	2s19	1s51	8s59	24s10	24s10	4n44		n.a.

Julian Day Number = -1854193.5, Delta T = 121h27m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'14, Lahiri = -137°43'14 Julian Calendar 1 July 9790 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9790 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 57 1	28♉14'07	25♈39	19°R47	22♉32	6♈35	19♒20	21°R54	18♉26	9°R18	14°R11	29°R11	0♐36	0♈13	n.a.	S 1
S 2	16 0 57	29°15'23	7♉50	18♉50	23°48	7°14	19°23	21♍53	18°30	9♒18	14♍10	29♐ 6	0°32	0°19	n.a.	S 2
M 3	16 4 54	0♊16'41	20°11	18° 4	25° 4	7°52	19°26	21°53	18°34	9°17	14°10	29° 1	0°29	0°26	n.a.	M 3
T 4	16 8 50	1°18'00	2♊43	17°28	26°20	8°30	19°29	21°53	18°38	9°17	14°10	28°57	0°26	0°33	n.a.	T 4
W 5	16 12 47	2°19'20	15°28	17° 5	27°36	9° 8	19°31	21°D53	18°41	9°17	14°10	28°55	0°23	0°40	n.a.	W 5
T 6	16 16 43	3°20'41	28°24	16°53	28°52	9°47	19°33	21°53	18°45	9°16	14°10	28°D54	0°20	0°46	n.a.	T 6
F 7	16 20 40	4°22'03	11♋33	16°D52	0♊ 8	10°25	19°35	21°53	18°49	9°16	14°10	28°54	0°17	0°53	n.a.	F 7
S 8	16 24 36	5°23'26	24°54	17° 2	1°24	11° 3	19°37	21°54	18°52	9°15	14°D10	28°56	0°13	1° 0	n.a.	S 8
S 9	16 28 33	6°24'49	8♌27	17°22	2°40	11°41	19°39	21°54	18°56	9°15	14°10	28°57	0°10	1° 6	n.a.	S 9
M10	16 32 29	7°26'13	22°12	17°51	3°56	12°20	19°40	21°55	19° 0	9°14	14°10	28°59	0° 7	1°13	n.a.	M10
T 11	16 36 26	8°27'37	6♍10	18°28	5°12	12°58	19°42	21°55	19° 3	9°13	14°10	28°R59	0° 4	1°20	n.a.	T 11
W12	16 40 22	9°29'02	20°19	19°12	6°27	13°36	19°43	21°56	19° 7	9°13	14°10	28°59	0° 1	1°27	n.a.	W12
T 13	16 44 19	10°30'27	4♎38	20° 2	7°43	14°14	19°43	21°57	19°11	9°12	14°10	28°58	29♐58	1°33	n.a.	T 13
F 14	16 48 15	11°31'52	19° 3	20°58	8°59	14°52	19°44	21°58	19°14	9°11	14°10	28°56	29°54	1°40	n.a.	F 14
S 15	16 52 12	12°33'18	3♏31	21°59	10°15	15°30	19°45	21°59	19°18	9°11	14°11	28°53	29°51	1°47	n.a.	S 15
S 16	16 56 8	13°34'44	17°56	23° 4	11°31	16° 8	19°45	22° 0	19°22	9°10	14°11	28°51	29°48	1°54	n.a.	S 16
M17	17 0 5	14°36'11	2♐13	24°13	12°47	16°47	19°R45	22° 2	19°25	9° 9	14°11	28°50	29°45	2° 0	n.a.	M17
T 18	17 4 1	15°37'38	16°16	25°25	14° 2	17°25	19°45	22° 3	19°29	9° 8	14°11	28°49	29°42	2° 7	n.a.	T 18
W19	17 7 58	16°39'06	0♑ 2	26°39	15°18	18° 3	19°44	22° 5	19°32	9° 7	14°12	28°D48	29°38	2°14	n.a.	W19
T 20	17 11 54	17°40'34	13°28	27°57	16°34	18°41	19°44	22° 6	19°36	9° 6	14°12	28°49	29°35	2°20	n.a.	T 20
F 21	17 15 51	18°42'02	26°32	29°16	17°50	19°19	19°43	22° 8	19°39	9° 5	14°12	28°49	29°32	2°27	n.a.	F 21
S 22	17 19 47	19°43'31	9♒16	0♊37	19° 5	19°57	19°42	22°10	19°42	9° 4	14°13	28°50	29°29	2°34	n.a.	S 22
S 23	17 23 44	20°45'01	21°42	1°59	20°21	20°35	19°41	22°12	19°46	9° 3	14°13	28°51	29°26	2°41	n.a.	S 23
M24	17 27 40	21°46'30	3♓53	3°23	21°37	21°13	19°40	22°14	19°49	9° 2	14°13	28°52	29°23	2°47	n.a.	M24
T 25	17 31 37	22°48'01	15°52	4°48	22°53	21°51	19°38	22°16	19°53	9° 1	14°14	28°52	29°19	2°54	n.a.	T 25
W26	17 35 33	23°49'31	27°46	6°14	24° 8	22°29	19°36	22°19	19°56	9° 0	14°14	28°R52	29°16	3° 1	n.a.	W26
T 27	17 39 30	24°51'02	9♈38	7°41	25°24	23° 7	19°34	22°21	19°59	8°59	14°15	28°52	29°13	3° 8	n.a.	T 27
F 28	17 43 26	25°52'34	21°34	9° 8	26°40	23°45	19°32	22°24	20° 3	8°58	14°15	28°52	29°10	3°14	n.a.	F 28
S 29	17 47 23	26°54'05	3♉37	10°37	27°55	24°23	19°30	22°27	20° 6	8°57	14°16	28°52	29° 7	3°21	n.a.	S 29
S 30	17 51 20	27°55'37	15°51	12° 5	29°11	25° 1	19°27	22°29	20° 9	8°56	14°16	28°51	29° 4	3°28	n.a.	S 30
M31	17 55 16	28♊57'09	28♉20	13♊35	0♋26	25♈39	19♒25	22♍32	20♉12	8♒55	14♍17	28°D51	29♐ 0	3♈34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n22	14n31	4n39	17n39	0s36	20n13	1n18	3n16	0n38	16s36	1s12	3n51	0n36	18n34	0n45	20s42	2s19	1s51	8s59	24s10	24s10	4n47		n.a.
S 2	20 36	18 22	4 4	17 41	0 17	20 34	1 19	3 33	0 39	16 35	1 12	3 51	0 36	18 35	0 45	20 42	2 19	1 50	8 59	24 10	24 10	4 50		n.a.
M 3	20 49	21 28	3 16	17 45	0n 1	20 54	1 20	3 49	0 40	16 35	1 12	3 51	0 35	18 36	0 45	20 42	2 19	1 50	8 59	24 10	24 10	4 52		n.a.
T 4	21 2	23 36	2 19	17 52	0 19	21 13	1 20	4 5	0 41	16 34	1 12	3 51	0 35	18 37	0 45	20 42	2 19	1 50	8 58	24 10	24 10	4 55		n.a.
W 5	21 15	24 34	1 13	18 0	0 35	21 32	1 21	4 22	0 42	16 33	1 12	3 51	0 35	18 38	0 46	20 43	2 19	1 50	8 58	24 10	24 10	4 58		n.a.
T 6	21 27	24 12	0 3	18 11	0 50	21 50	1 22	4 38	0 42	16 32	1 12	3 51	0 35	18 39	0 46	20 43	2 19	1 49	8 58	24 10	24 10	5 1		n.a.
F 7	21 39	22 30	1s 9	18 24	1 4	22 8	1 22	4 54	0 43	16 32	1 12	3 51	0 35	18 40	0 46	20 43	2 19	1 49	8 58	24 10	24 10	5 3		n.a.
S 8	21 51	19 32	2 18	18 39	1 16	22 25	1 22	5 11	0 44	16 31	1 12	3 50	0 35	18 42	0 46	20 43	2 19	1 49	8 58	24 10	24 10	5 6		n.a.
S 9	22 2	15 29	3 21	18 55	1 27	22 41	1 23	5 27	0 45	16 31	1 12	3 50	0 34	18 43	0 46	20 43	2 19	1 49	8 57	24 10	24 10	5 9		n.a.
M10	22 12	10 33	4 13	19 13	1 36	22 56	1 23	5 43	0 46	16 30	1 12	3 50	0 34	18 44	0 46	20 44	2 20	1 49	8 57	24 10	24 10	5 12		n.a.
T 11	22 23	5 2	4 51	19 31	1 45	23 11	1 23	5 59	0 47	16 30	1 13	3 49	0 34	18 45	0 46	20 44	2 20	1 49	8 57	24 10	24 10	5 14		n.a.
W12	22 32	0s48	5 12	19 50	1 52	23 25	1 23	6 15	0 48	16 30	1 13	3 49	0 34	18 46	0 46	20 44	2 20	1 49	8 57	24 10	24 10	5 17		n.a.
T 13	22 42	6 40	5 14	20 10	1 58	23 38	1 23	6 31	0 49	16 30	1 13	3 48	0 34	18 47	0 46	20 44	2 20	1 48	8 57	24 10	24 10	5 20		n.a.
F 14	22 51	12 13	4 56	20 30	2 2	23 51	1 23	6 47	0 50	16 30	1 13	3 48	0 34	18 48	0 46	20 45	2 20	1 48	8 57	24 10	24 10	5 22		n.a.
S 15	22 59	17 7	4 20	20 51	2 6	24 2	1 23	7 3	0 51	16 29	1 13	3 47	0 33	18 49	0 46	20 45	2 20	1 48	8 56	24 10	24 10	5 25		n.a.
S 16	23 7	21 0	3 27	21 11	2 9	24 13	1 23	7 19	0 51	16 29	1 13	3 46	0 33	18 50	0 46	20 45	2 20	1 48	8 56	24 10	24 10	5 28		n.a.
M17	23 14	23 33	2 22	21 31	2 11	24 24	1 23	7 35	0 52	16 29	1 13	3 46	0 33	18 51	0 46	20 45	2 20	1 48	8 56	24 10	24 10	5 31		n.a.
T 18	23 21	24 35	1 9	21 50	2 13	24 33	1 23	7 51	0 53	16 30	1 13	3 45	0 33	18 52	0 46	20 46	2 20	1 48	8 56	24 10	24 10	5 33		n.a.
W19	23 28	24 3	0n 7	22 9	2 13	24 42	1 22	8 7	0 54	16 30	1 13	3 44	0 33	18 53	0 46	20 46	2 20	1 48	8 56	24 10	24 10	5 36		n.a.
T 20	23 34	22 8	1 20	22 28	2 13	24 50	1 22	8 23	0 55	16 30	1 13	3 43	0 33	18 54	0 46	20 46	2 20	1 48	8 56	24 10	24 10	5 39		n.a.
F 21	23 40	19 4	2 28	22 46	2 13	24 57	1 22	8 39	0 56	16 30	1 13	3 42	0 32	18 55	0 46	20 47	2 20	1 48	8 55	24 10	24 10	5 41		n.a.
S 22	23 45	15 11	3 26	23 3	2 12	25 3	1 21	8 55	0 57	16 31	1 13	3 41	0 32	18 56	0 46	20 47	2 20	1 48	8 55	24 10	24 10	5 44		n.a.
S 23	23 50	10 43	4 13	23 19	2 10	25 9	1 21	9 10	0 58	16 31	1 13	3 40	0 32	18 57	0 46	20 47	2 20	1 48	8 55	24 10	24 10	5 47		n.a.
M24	23 54	5 56	4 48	23 34	2 8	25 14	1 20	9 26	0 59	16 32	1 13	3 39	0 32	18 58	0 46	20 48	2 20	1 48	8 55	24 10	24 10	5 50		n.a.
T 25	23 57	1 1	5 9	23 48	2 5	25 17	1 19	9 41	1 0	16 32	1 13	3 38	0 32	18 59	0 46	20 48	2 20	1 48	8 55	24 10	24 10	5 52		n.a.
W26	24 1	3n54	5 17	24 1	2 3	25 21	1 19	9 57	1 1	16 33	1 14	3 37	0 32	19 0	0 46	20 48	2 20	1 48	8 54	24 10	24 10	5 55		n.a.
T 27	24 3	8 41	5 12	24 13	1 59	25 23	1 18	10 12	1 2	16 33	1 14	3 36	0 31	19 1	0 46	20 49	2 20	1 48	8 54	24 10	24 10	5 58		n.a.
F 28	24 6	13 9	4 53	24 24	1 56	25 24	1 17	10 28	1 3	16 34	1 14	3 35	0 31	19 2	0 46	20 49	2 21	1 48	8 54	24 10	24 10	6 0		n.a.
S 29	24 7	17 10	4 21	24 34	1 52	25 25	1 16	10 43	1 4	16 35	1 14	3 34	0 31	19 3	0 46	20 49	2 21	1 48	8 54	24 10	24 10	6 3		n.a.
S 30	24 9	20 32	3 37	24 43	1 48	25 25	1 15	10 59	1 5	16 36	1 14	3 32	0 31	19 4	0 46	20 50	2 21	1 48	8 54	24 10	24 10	6 6		n.a.
M31	24n 9	23n 1	2n41	24n50	1n44	25n24	1n14	11n14	1n 6	16s37	1s14	3n31	0n31	19n 5	0n46	20s50	2s21	1s48	8s54	24s10	24s10	6n 9		n.a.

Julian Day Number = -1854162.5, Delta T = 121h27m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'10, Lahiri = -137°43'10 Julian Calendar 1 Aug. 9790 BCE == Greg. Calendar 18 May 9790 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 59 13	29♊58'41	11♊ 5	15♊ 5	1♋42	26♈17	19°R22	22♍35	20♉15	8°R53	14♍18	28♐51	28♐57	3♈41	n.a.	T 1
W 2	18 3 9	1♋ 0'13	24° 8	16°35	2°57	26°55	19♒18	22°38	20°19	8♒52	14°18	28°R51	28°54	3°48	n.a.	W 2
T 3	18 7 6	2° 1'45	7♋28	18° 5	4°13	27°33	19°15	22°42	20°22	8°51	14°19	28°51	28°51	3°55	n.a.	T 3
F 4	18 11 2	3° 3'16	21° 3	19°36	5°28	28°11	19°12	22°45	20°25	8°50	14°20	28°51	28°48	4° 1	n.a.	F 4
S 5	18 14 59	4° 4'47	4♌52	21° 7	6°44	28°49	19° 8	22°48	20°28	8°48	14°20	28°51	28°44	4° 8	n.a.	S 5
S 6	18 18 56	5° 6'17	18°52	22°39	7°59	29°26	19° 4	22°52	20°31	8°47	14°21	28°50	28°41	4°15	n.a.	S 6
M 7	18 22 52	6° 7'47	2♍58	24°11	9°15	0♉ 4	19° 0	22°56	20°34	8°46	14°22	28°49	28°38	4°22	n.a.	M 7
T 8	18 26 49	7° 9'16	17° 9	25°43	10°30	0°42	18°56	22°59	20°37	8°44	14°23	28°49	28°35	4°28	n.a.	T 8
W 9	18 30 45	8°10'44	1♎21	27°15	11°46	1°20	18°51	23° 3	20°40	8°43	14°24	28°48	28°32	4°35	n.a.	W 9
T 10	18 34 42	9°12'12	15°32	28°48	13° 1	1°57	18°47	23° 7	20°42	8°42	14°24	28°D48	28°29	4°42	n.a.	T 10
F 11	18 38 39	10°13'38	29°40	0♋20	14°16	2°35	18°42	23°11	20°45	8°40	14°25	28°49	28°25	4°48	n.a.	F 11
S 12	18 42 35	11°15'04	13♏42	1°54	15°31	3°13	18°37	23°15	20°48	8°39	14°26	28°49	28°22	4°55	n.a.	S 12
S 13	18 46 32	12°16'28	27°38	3°27	16°47	3°50	18°32	23°19	20°51	8°37	14°27	28°51	28°19	5° 2	n.a.	S 13
M14	18 50 28	13°17'52	11♐24	5° 1	18° 2	4°28	18°27	23°24	20°53	8°36	14°28	28°52	28°16	5° 9	n.a.	M14
T 15	18 54 25	14°19'15	25° 0	6°35	19°17	5° 5	18°21	23°28	20°56	8°34	14°29	28°R52	28°13	5°15	n.a.	T 15
W16	18 58 22	15°20'37	8♑22	8° 9	20°32	5°43	18°16	23°32	20°59	8°33	14°30	28°52	28°10	5°22	n.a.	W16
T 17	19 2 18	16°21'58	21°31	9°44	21°47	6°21	18°10	23°37	21° 1	8°31	14°31	28°51	28° 6	5°29	n.a.	T 17
F 18	19 6 15	17°23'18	4♒25	11°19	23° 3	6°58	18° 4	23°42	21° 4	8°30	14°32	28°49	28° 3	5°36	n.a.	F 18
S 19	19 10 11	18°24'37	17° 3	12°55	24°18	7°36	17°58	23°46	21° 6	8°28	14°33	28°46	28° 0	5°42	n.a.	S 19
S 20	19 14 8	19°25'56	29°27	14°31	25°33	8°13	17°52	23°51	21° 9	8°26	14°34	28°43	27°57	5°49	n.a.	S 20
M21	19 18 5	20°27'13	11♓37	16° 7	26°48	8°50	17°46	23°56	21°11	8°25	14°35	28°39	27°54	5°56	n.a.	M21
T 22	19 22 1	21°28'30	23°38	17°44	28° 3	9°28	17°39	24° 1	21°14	8°23	14°36	28°36	27°50	6° 2	n.a.	T 22
W23	19 25 58	22°29'46	5♈33	19°21	29°18	10° 5	17°33	24° 6	21°16	8°22	14°38	28°34	27°47	6° 9	n.a.	W23
T 24	19 29 55	23°31'01	17°25	20°58	0♌33	10°42	17°26	24°12	21°18	8°20	14°39	28°32	27°44	6°16	n.a.	T 24
F 25	19 33 51	24°32'15	29°19	22°36	1°48	11°20	17°19	24°17	21°20	8°18	14°40	28°D32	27°41	6°23	n.a.	F 25
S 26	19 37 48	25°33'28	11♉20	24°15	3° 3	11°57	17°12	24°22	21°23	8°17	14°41	28°33	27°38	6°29	n.a.	S 26
S 27	19 41 44	26°34'40	23°34	25°54	4°18	12°34	17° 5	24°28	21°25	8°15	14°42	28°35	27°35	6°36	n.a.	S 27
M28	19 45 41	27°35'51	6♊ 4	27°34	5°33	13°11	16°58	24°33	21°27	8°13	14°44	28°37	27°31	6°43	n.a.	M28
T 29	19 49 38	28°37'01	18°54	29°14	6°47	13°49	16°51	24°39	21°29	8°12	14°45	28°38	27°28	6°50	n.a.	T 29
W30	19 53 34	29♋38'10	2♋ 8	0♌54	8♌ 2	14♉26	16♒44	24♍44	21♉31	8♒10	14♍46	28°R38	27♐25	6♈56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	24n23	1n37	24n57	1n39	25n23	1n13	11n29	1n 7	16s38	1s14	3n30	0n31	19n 5	0n46	20s50	2s21	1s48	8s53	24s10	24s10	6n11		n.a.
W 2	24 9	24 28	0 26	25 2	1 34	25 20	1 12	11 44	1 8	16 39	1 14	3 28	0 30	19 6	0 46	20 51	2 21	1 48	8 53	24 10	24 10	6 14		n.a.
T 3	24 9	23 10	0s48	25 6	1 29	25 17	1 11	11 59	1 9	16 40	1 14	3 27	0 30	19 7	0 46	20 51	2 21	1 49	8 53	24 10	24 10	6 17		n.a.
F 4	24 7	20 29	2 0	25 9	1 24	25 13	1 9	12 14	1 10	16 41	1 14	3 25	0 30	19 8	0 46	20 52	2 21	1 49	8 53	24 10	24 10	6 19		n.a.
S 5	24 6	16 37	3 7	25 10	1 19	25 8	1 8	12 29	1 11	16 42	1 14	3 24	0 30	19 9	0 46	20 52	2 21	1 49	8 53	24 10	24 10	6 22		n.a.
S 6	24 3	11 47	4 3	25 11	1 13	25 2	1 7	12 44	1 12	16 44	1 14	3 22	0 30	19 10	0 46	20 52	2 21	1 49	8 53	24 10	24 10	6 25		n.a.
M 7	24 1	6 18	4 45	25 10	1 8	24 55	1 5	12 59	1 13	16 45	1 14	3 20	0 30	19 11	0 47	20 53	2 21	1 49	8 52	24 10	24 10	6 27		n.a.
T 8	23 58	0 29	5 10	25 8	1 2	24 48	1 4	13 13	1 15	16 46	1 14	3 19	0 29	19 12	0 47	20 53	2 21	1 49	8 52	24 10	24 10	6 30		n.a.
W 9	23 54	5s22	5 16	25 5	0 56	24 40	1 3	13 28	1 16	16 48	1 14	3 17	0 29	19 12	0 47	20 54	2 21	1 49	8 52	24 10	24 10	6 33		n.a.
T 10	23 50	10 56	5 3	25 0	0 51	24 31	1 1	13 43	1 17	16 49	1 14	3 15	0 29	19 13	0 47	20 54	2 21	1 50	8 52	24 10	24 10	6 35		n.a.
F 11	23 45	15 55	4 32	24 55	0 45	24 22	0 59	13 57	1 18	16 51	1 14	3 14	0 29	19 14	0 47	20 54	2 21	1 50	8 52	24 10	24 10	6 38		n.a.
S 12	23 40	20 0	3 45	24 48	0 39	24 12	0 58	14 11	1 19	16 52	1 14	3 12	0 29	19 15	0 47	20 55	2 21	1 50	8 52	24 10	24 10	6 41		n.a.
S 13	23 34	22 54	2 44	24 40	0 33	24 1	0 56	14 26	1 20	16 54	1 14	3 10	0 29	19 16	0 47	20 55	2 21	1 50	8 52	24 10	24 10	6 43		n.a.
M14	23 28	24 24	1 35	24 31	0 27	23 49	0 55	14 40	1 21	16 56	1 14	3 8	0 29	19 16	0 47	20 56	2 21	1 50	8 51	24 10	24 9	6 46		n.a.
T 15	23 22	24 26	0 21	24 20	0 20	23 36	0 53	14 54	1 22	16 57	1 14	3 6	0 28	19 17	0 47	20 56	2 21	1 51	8 51	24 10	24 9	6 49		n.a.
W16	23 15	23 2	0n52	24 9	0 14	23 23	0 51	15 8	1 23	16 59	1 14	3 4	0 28	19 18	0 47	20 57	2 21	1 51	8 51	24 10	24 9	6 51		n.a.
T 17	23 7	20 23	2 2	23 56	0 8	23 9	0 49	15 22	1 25	17 1	1 14	3 2	0 28	19 19	0 47	20 57	2 21	1 51	8 51	24 10	24 9	6 54		n.a.
F 18	22 59	16 46	3 4	23 42	0 2	22 55	0 47	15 36	1 26	17 3	1 14	3 0	0 28	19 19	0 47	20 57	2 21	1 52	8 51	24 10	24 9	6 57		n.a.
S 19	22 51	12 28	3 55	23 27	0s 4	22 39	0 45	15 50	1 27	17 5	1 14	2 58	0 28	19 20	0 47	20 58	2 21	1 52	8 51	24 10	24 9	6 59		n.a.
S 20	22 42	7 45	4 35	23 11	0 10	22 23	0 44	16 3	1 28	17 7	1 14	2 56	0 28	19 21	0 47	20 58	2 21	1 52	8 51	24 10	24 9	7 2		n.a.
M21	22 33	2 48	5 1	22 54	0 16	22 7	0 42	16 17	1 29	17 9	1 14	2 54	0 28	19 22	0 47	20 59	2 21	1 52	8 50	24 10	24 9	7 4		n.a.
T 22	22 23	2n10	5 13	22 35	0 22	21 50	0 40	16 30	1 30	17 11	1 14	2 52	0 27	19 22	0 47	20 59	2 21	1 53	8 50	24 10	24 9	7 7		n.a.
W23	22 13	7 1	5 12	22 16	0 28	21 32	0 38	16 44	1 32	17 13	1 14	2 49	0 27	19 23	0 47	21 0	2 21	1 53	8 50	24 10	24 9	7 10		n.a.
T 24	22 3	11 35	4 58	21 55	0 34	21 13	0 35	16 57	1 33	17 15	1 14	2 47	0 27	19 24	0 47	21 0	2 21	1 53	8 50	24 10	24 9	7 12		n.a.
F 25	21 52	15 45	4 30	21 33	0 40	20 54	0 33	17 10	1 34	17 17	1 13	2 45	0 27	19 24	0 47	21 1	2 21	1 54	8 50	24 10	24 9	7 15		n.a.
S 26	21 40	19 20	3 51	21 10	0 46	20 35	0 31	17 23	1 35	17 19	1 13	2 43	0 27	19 25	0 47	21 1	2 21	1 54	8 50	24 10	24 9	7 18		n.a.
S 27	21 28	22 8	3 1	20 46	0 51	20 15	0 29	17 36	1 36	17 21	1 13	2 40	0 27	19 26	0 47	21 1	2 21	1 54	8 50	24 10	24 9	7 20		n.a.
M28	21 16	23 57	2 1	20 22	0 57	19 54	0 27	17 49	1 38	17 23	1 13	2 38	0 27	19 26	0 47	21 2	2 21	1 55	8 50	24 10	24 9	7 23		n.a.
T 29	21 3	24 34	0 53	19 56	1 2	19 32	0 25	18 2	1 39	17 25	1 13	2 36	0 26	19 27	0 48	21 2	2 21	1 55	8 49	24 10	24 9	7 25		n.a.
W30	20n50	23n50	0s19	19n29	1s 7	19n11	0n23	18n15	1n40	17s27	1s13	2n33	0n26	19n27	0n48	21s 3	2s21	1s56	8s49	24s10	24s 9	7n28		n.a.

Julian Day Number = -1854131.5, Delta T = 121h26m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'06, Lahiri = -137°43'06 Julian Calendar 1 Sept. 9790 BCE == Greg. Calendar 18 June 9790 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 57 31	0♌39'18	15♋44	2♌35	9♌17	15♉ 3	16°R36	24♍50	21♉33	8°R 8	14♍47	28°R37	27♐22	7♈ 3	n.a.	T 1
F 2	20 1 28	1°40'24	29°42	4°17	10°32	15°40	16♒29	24°56	21°35	8♒ 7	14°49	28♐34	27°19	7°10	n.a.	F 2
S 3	20 5 24	2°41'29	13♌59	5°59	11°47	16°17	16°21	25° 2	21°36	8° 5	14°50	28°30	27°16	7°16	n.a.	S 3
S 4	20 9 21	3°42'32	28°29	7°42	13° 1	16°54	16°13	25° 8	21°38	8° 3	14°51	28°24	27°12	7°23	n.a.	S 4
M 5	20 13 18	4°43'34	13♍ 6	9°25	14°16	17°30	16° 6	25°14	21°40	8° 2	14°53	28°19	27° 9	7°30	n.a.	M 5
T 6	20 17 14	5°44'33	27°42	11° 9	15°31	18° 7	15°58	25°20	21°42	8° 0	14°54	28°13	27° 6	7°37	n.a.	T 6
W 7	20 21 11	6°45'31	12♎11	12°53	16°45	18°44	15°50	25°26	21°43	7°58	14°56	28° 9	27° 3	7°43	n.a.	W 7
T 8	20 25 7	7°46'27	26°30	14°38	18° 0	19°21	15°42	25°32	21°45	7°57	14°57	28° 7	27° 0	7°50	n.a.	T 8
F 9	20 29 4	8°47'21	10♏34	16°23	19°15	19°57	15°34	25°38	21°46	7°55	14°58	28°D 7	26°56	7°57	n.a.	F 9
S 10	20 33 1	9°48'13	24°25	18° 8	20°29	20°34	15°26	25°45	21°48	7°53	15° 0	28° 7	26°53	8° 3	n.a.	S 10
S 11	20 36 57	10°49'03	8♐ 1	19°53	21°44	21°10	15°18	25°51	21°49	7°52	15° 1	28° 9	26°50	8°10	n.a.	S 11
M12	20 40 54	11°49'51	21°23	21°39	22°58	21°47	15°10	25°58	21°51	7°50	15° 3	28°R10	26°47	8°17	n.a.	M12
T 13	20 44 51	12°50'37	4♑33	23°24	24°13	22°23	15° 2	26° 4	21°52	7°48	15° 4	28°10	26°44	8°24	n.a.	T 13
W14	20 48 47	13°51'21	17°31	25° 9	25°27	23° 0	14°54	26°11	21°53	7°47	15° 6	28° 8	26°41	8°30	n.a.	W14
T 15	20 52 44	14°52'03	0♒18	26°54	26°42	23°36	14°46	26°17	21°55	7°45	15° 7	28° 4	26°37	8°37	n.a.	T 15
F 16	20 56 41	15°52'42	12°54	28°38	27°56	24°12	14°38	26°24	21°56	7°43	15° 9	27°57	26°34	8°44	n.a.	F 16
S 17	21 0 37	16°53'20	25°20	0♍21	29°10	24°49	14°30	26°31	21°57	7°41	15°10	27°49	26°31	8°51	n.a.	S 17
S 18	21 4 34	17°53'56	7♓36	2° 3	0♍25	25°25	14°22	26°38	21°58	7°40	15°12	27°39	26°28	8°57	n.a.	S 18
M19	21 8 31	18°54'30	19°42	3°43	1°39	26° 1	14°14	26°44	21°59	7°38	15°13	27°29	26°25	9° 4	n.a.	M19
T 20	21 12 27	19°55'03	1♈41	5°21	2°53	26°37	14° 6	26°51	22° 0	7°37	15°15	27°20	26°21	9°11	n.a.	T 20
W21	21 16 24	20°55'33	13°34	6°56	4° 8	27°13	13°58	26°58	22° 1	7°35	15°17	27°12	26°18	9°17	n.a.	W21
T 22	21 20 20	21°56'02	25°25	8°29	5°22	27°49	13°50	27° 5	22° 2	7°33	15°18	27° 6	26°15	9°24	n.a.	T 22
F 23	21 24 17	22°56'29	7♉18	9°58	6°36	28°25	13°43	27°12	22° 2	7°32	15°20	27° 2	26°12	9°31	n.a.	F 23
S 24	21 28 14	23°56'54	19°17	11°23	7°51	29° 0	13°35	27°19	22° 3	7°30	15°21	27°D 0	26° 9	9°38	n.a.	S 24
S 25	21 32 10	24°57'17	1♊27	12°43	9° 5	29°36	13°27	27°27	22° 4	7°28	15°23	27° 0	26° 6	9°44	n.a.	S 25
M26	21 36 7	25°57'38	13°53	13°57	10°19	0♊12	13°19	27°34	22° 5	7°27	15°25	27° 1	26° 2	9°51	n.a.	M26
T 27	21 40 4	26°57'58	26°41	15° 5	11°33	0°47	13°12	27°41	22° 5	7°25	15°26	27°R 2	25°59	9°58	n.a.	T 27
W28	21 44 0	27°58'16	9♋54	16° 6	12°47	1°23	13° 4	27°48	22° 6	7°24	15°28	27° 1	25°56	10° 5	n.a.	W28
T 29	21 47 57	28°58'31	23°35	16°59	14° 1	1°58	12°57	27°56	22° 6	7°22	15°30	26°58	25°53	10°11	n.a.	T 29
F 30	21 51 54	29°58'45	7♌44	17°44	15°16	2°33	12°49	28° 3	22° 6	7°21	15°31	26°52	25°50	10°18	n.a.	F 30
S 31	21 55 50	0♍58'57	22♌18	18♍21	16♍30	3♊ 8	12♒42	28♍10	22♉ 7	7♒19	15♍33	26♐45	25♐47	10♈25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n37	21n41	1s32	19n 1	1s12	18n48	0n20	18n27	1n41	17s30	1s13	2n31	0n26	19n28	0n48	21s 3	2s21	1s56	8s49	24s10	24s 9	7n31		n.a.
F 2	20 23	18 12	2 42	18 32	1 17	18 25	0 18	18 40	1 43	17 32	1 13	2 28	0 26	19 29	0 48	21 4	2 21	1 56	8 49	24 10	24 8	7 33		n.a.
S 3	20 9	13 36	3 42	18 2	1 21	18 2	0 16	18 52	1 44	17 34	1 13	2 26	0 26	19 29	0 48	21 4	2 21	1 57	8 49	24 10	24 8	7 36		n.a.
S 4	19 54	8 9	4 30	17 31	1 26	17 38	0 14	19 4	1 45	17 36	1 13	2 23	0 26	19 30	0 48	21 5	2 21	1 57	8 49	24 10	24 8	7 38		n.a.
M 5	19 39	2 15	5 0	17 0	1 30	17 14	0 11	19 16	1 46	17 39	1 13	2 20	0 26	19 30	0 48	21 5	2 21	1 58	8 49	24 10	24 8	7 41		n.a.
T 6	19 24	3s47	5 11	16 28	1 34	16 49	0 9	19 28	1 48	17 41	1 12	2 18	0 25	19 31	0 48	21 6	2 21	1 58	8 49	24 9	24 8	7 44		n.a.
W 7	19 8	9 33	5 1	15 55	1 37	16 24	0 7	19 40	1 49	17 43	1 12	2 15	0 25	19 31	0 48	21 6	2 21	1 59	8 49	24 9	24 8	7 46		n.a.
T 8	18 52	14 45	4 34	15 21	1 40	15 58	0 4	19 52	1 50	17 46	1 12	2 13	0 25	19 32	0 48	21 6	2 21	1 59	8 49	24 9	24 8	7 49		n.a.
F 9	18 36	19 4	3 49	14 47	1 43	15 32	0 2	20 3	1 52	17 48	1 12	2 10	0 25	19 32	0 48	21 7	2 21	2 0	8 49	24 9	24 8	7 51		n.a.
S 10	18 20	22 14	2 53	14 12	1 45	15 6	0s 0	20 15	1 53	17 50	1 12	2 7	0 25	19 33	0 48	21 7	2 21	2 0	8 48	24 9	24 8	7 54		n.a.
S 11	18 3	24 4	1 47	13 36	1 47	14 39	0 3	20 26	1 54	17 52	1 12	2 4	0 25	19 33	0 48	21 8	2 21	2 1	8 48	24 9	24 8	7 57		n.a.
M12	17 45	24 29	0 37	13 1	1 48	14 12	0 5	20 37	1 56	17 55	1 12	2 2	0 25	19 33	0 48	21 8	2 21	2 1	8 48	24 9	24 8	7 59		n.a.
T 13	17 28	23 31	0n34	12 25	1 49	13 44	0 7	20 48	1 57	17 57	1 11	1 59	0 25	19 34	0 48	21 9	2 21	2 2	8 48	24 9	24 8	8 2		n.a.
W14	17 10	21 17	1 43	11 49	1 49	13 17	0 10	20 59	1 58	17 59	1 11	1 56	0 24	19 34	0 48	21 9	2 21	2 2	8 48	24 9	24 8	8 4		n.a.
T 15	16 52	18 2	2 44	11 13	1 49	12 48	0 12	21 10	2 0	18 2	1 11	1 53	0 24	19 35	0 48	21 10	2 21	2 3	8 48	24 9	24 8	8 7		n.a.
F 16	16 33	13 59	3 37	10 37	1 48	12 20	0 14	21 21	2 1	18 4	1 11	1 50	0 24	19 35	0 48	21 10	2 21	2 3	8 48	24 9	24 7	8 10		n.a.
S 17	16 15	9 25	4 19	10 2	1 46	11 51	0 17	21 32	2 3	18 6	1 11	1 48	0 24	19 35	0 48	21 10	2 21	2 4	8 48	24 9	24 7	8 12		n.a.
S 18	15 56	4 33	4 48	9 27	1 44	11 22	0 19	21 42	2 4	18 8	1 10	1 45	0 24	19 36	0 49	21 11	2 21	2 4	8 48	24 9	24 7	8 15		n.a.
M19	15 36	0n25	5 3	8 54	1 40	10 53	0 21	21 52	2 5	18 11	1 10	1 42	0 24	19 36	0 49	21 11	2 21	2 5	8 48	24 9	24 7	8 17		n.a.
T 20	15 17	5 19	5 5	8 21	1 36	10 23	0 24	22 3	2 7	18 13	1 10	1 39	0 24	19 36	0 49	21 12	2 21	2 6	8 48	24 9	24 7	8 20		n.a.
W21	14 57	10 0	4 54	7 49	1 31	9 54	0 26	22 13	2 8	18 15	1 10	1 36	0 24	19 37	0 49	21 12	2 21	2 6	8 48	24 8	24 7	8 22		n.a.
T 22	14 37	14 17	4 30	7 20	1 25	9 24	0 28	22 23	2 10	18 17	1 10	1 33	0 23	19 37	0 49	21 13	2 21	2 7	8 48	24 8	24 7	8 25		n.a.
F 23	14 17	18 2	3 54	6 52	1 18	8 53	0 30	22 32	2 11	18 19	1 9	1 30	0 23	19 37	0 49	21 13	2 21	2 7	8 48	24 8	24 7	8 27		n.a.
S 24	13 56	21 5	3 8	6 26	1 10	8 23	0 33	22 42	2 13	18 21	1 9	1 27	0 23	19 37	0 49	21 13	2 21	2 8	8 48	24 8	24 7	8 30		n.a.
S 25	13 36	23 14	2 13	6 4	1 1	7 52	0 35	22 51	2 14	18 23	1 9	1 24	0 23	19 38	0 49	21 14	2 21	2 9	8 48	24 8	24 7	8 32		n.a.
M26	13 15	24 19	1 10	5 44	0 50	7 21	0 37	23 1	2 16	18 25	1 9	1 21	0 23	19 38	0 49	21 14	2 21	2 9	8 48	24 8	24 7	8 35		n.a.
T 27	12 53	24 9	0 2	5 27	0 39	6 51	0 39	23 10	2 17	18 27	1 8	1 18	0 23	19 38	0 49	21 15	2 21	2 10	8 48	24 8	24 6	8 38		n.a.
W28	12 32	22 39	1s 8	5 15	0 26	6 19	0 41	23 19	2 18	18 29	1 8	1 15	0 23	19 38	0 49	21 15	2 21	2 10	8 48	24 8	24 6	8 40		n.a.
T 29	12 11	19 48	2 17	5 6	0 13	5 48	0 44	23 28	2 20	18 31	1 8	1 12	0 23	19 38	0 49	21 15	2 21	2 11	8 48	24 8	24 6	8 43		n.a.
F 30	11 49	15 42	3 19	5 1	0n 2	5 17	0 46	23 37	2 21	18 33	1 8	1 8	0 22	19 39	0 49	21 16	2 21	2 12	8 48	24 8	24 6	8 45		n.a.
S 31	11n27	10n34	4s10	5n 0	0n17	4n45	0s48	23n46	2n23	18s35	1s 7	1n 5	0n22	19n39	0n49	21s16	2s21	2s12	8s48	24s 8	24s 6	8n48		n.a.

Julian Day Number = -1854101.5, Delta T = 121h26m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°50'02, Lahiri = -137°43'02 Julian Calendar 1 Oct. 9790 BCE == Greg. Calendar 18 July 9790 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 59 47	1♍59'06	7♍10	18♍48	17♍44	3♊44	12°R35	28♍18	22♉ 7	7°R17	15♍35	26°R35	25♐43	10♈31	n.a.	S 1
M 2	22 3 43	2°59'12	22°13	19° 5	18°58	4°19	12♒28	28°25	22° 7	7♒16	15°36	26♐24	25°40	10°38	n.a.	M 2
T 3	22 7 40	3°59'17	7♎15	19°R12	20°12	4°53	12°20	28°33	22° 8	7°14	15°38	26°15	25°37	10°45	n.a.	T 3
W 4	22 11 37	4°59'19	22° 8	19° 9	21°26	5°28	12°14	28°40	22° 8	7°13	15°40	26° 7	25°34	10°52	n.a.	W 4
T 5	22 15 33	5°59'19	6♏45	18°56	22°40	6° 3	12° 7	28°48	22° 8	7°12	15°41	26° 1	25°31	10°58	n.a.	T 5
F 6	22 19 30	6°59'16	21° 0	18°34	23°54	6°38	12° 0	28°55	22°R 8	7°10	15°43	25°58	25°27	11° 5	n.a.	F 6
S 7	22 23 27	7°59'11	4♐53	18° 3	25° 8	7°12	11°53	29° 3	22° 8	7° 9	15°45	25°D57	25°24	11°12	n.a.	S 7
S 8	22 27 23	8°59'03	18°23	17°24	26°21	7°47	11°47	29°11	22° 8	7° 7	15°46	25°57	25°21	11°18	n.a.	S 8
M 9	22 31 20	9°58'52	1♑34	16°38	27°35	8°21	11°41	29°18	22° 8	7° 6	15°48	25°R57	25°18	11°25	n.a.	M 9
T 10	22 35 16	10°58'39	14°29	15°46	28°49	8°55	11°34	29°26	22° 7	7° 5	15°50	25°56	25°15	11°32	n.a.	T 10
W11	22 39 13	11°58'23	27° 9	14°49	0♎ 3	9°29	11°28	29°34	22° 7	7° 3	15°52	25°52	25°12	11°39	n.a.	W11
T 12	22 43 10	12°58'04	9♒39	13°49	1°17	10° 3	11°23	29°42	22° 7	7° 2	15°53	25°46	25° 8	11°45	n.a.	T 12
F 13	22 47 6	13°57'43	21°59	12°47	2°31	10°37	11°17	29°49	22° 6	7° 1	15°55	25°36	25° 5	11°52	n.a.	F 13
S 14	22 51 3	14°57'20	4♓11	11°46	3°44	11°11	11°11	29°57	22° 6	6°59	15°57	25°24	25° 2	11°59	n.a.	S 14
S 15	22 54 59	15°56'53	16°16	10°45	4°58	11°44	11° 6	0♎ 5	22° 6	6°58	15°58	25°10	24°59	12° 5	n.a.	S 15
M16	22 58 56	16°56'25	28°16	9°47	6°12	12°18	11° 0	0°13	22° 5	6°57	16° 0	24°56	24°56	12°12	n.a.	M16
T 17	23 2 53	17°55'54	10♈11	8°52	7°25	12°51	10°55	0°21	22° 4	6°56	16° 2	24°42	24°52	12°19	n.a.	T 17
W18	23 6 49	18°55'21	22° 2	8° 2	8°39	13°25	10°50	0°29	22° 4	6°55	16° 4	24°30	24°49	12°26	n.a.	W18
T 19	23 10 46	19°54'46	3♉53	7°17	9°53	13°58	10°45	0°36	22° 3	6°53	16° 5	24°21	24°46	12°32	n.a.	T 19
F 20	23 14 42	20°54'08	15°46	6°38	11° 6	14°31	10°41	0°44	22° 2	6°52	16° 7	24°14	24°43	12°39	n.a.	F 20
S 21	23 18 39	21°53'29	27°44	6° 6	12°20	15° 4	10°36	0°52	22° 2	6°51	16° 9	24°10	24°40	12°46	n.a.	S 21
S 22	23 22 36	22°52'47	9♊52	5°39	13°34	15°36	10°32	1° 0	22° 1	6°50	16°10	24° 8	24°37	12°53	n.a.	S 22
M23	23 26 32	23°52'03	22°15	5°19	14°47	16° 9	10°28	1° 8	22° 0	6°49	16°12	24° 8	24°33	12°59	n.a.	M23
T 24	23 30 29	24°51'17	4♋58	5° 5	16° 1	16°41	10°24	1°16	21°59	6°48	16°14	24° 8	24°30	13° 6	n.a.	T 24
W25	23 34 25	25°50'29	18° 6	4°58	17°14	17°14	10°20	1°24	21°58	6°47	16°15	24° 7	24°27	13°13	n.a.	W25
T 26	23 38 22	26°49'39	1♌42	4°D56	18°28	17°46	10°16	1°32	21°57	6°46	16°17	24° 4	24°24	13°19	n.a.	T 26
F 27	23 42 18	27°48'46	15°48	5° 1	19°41	18°18	10°13	1°40	21°56	6°45	16°19	23°58	24°21	13°26	n.a.	F 27
S 28	23 46 15	28°47'52	0♍23	5°11	20°54	18°50	10° 9	1°48	21°55	6°44	16°21	23°49	24°18	13°33	n.a.	S 28
S 29	23 50 11	29°46'55	15°22	5°27	22° 8	19°21	10° 6	1°56	21°54	6°43	16°22	23°39	24°14	13°40	n.a.	S 29
M30	23 54 8	0♎45'56	0♎36	5♍47	23♎21	19♊53	10♒ 3	2♎ 4	21♉52	6♒42	16♍24	23♐28	24♐11	13♈46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 5	4n44	4s46	5n 4	0n33	4n14	0s50	23n54	2n25	18s37	1s 7	1n 2	0n22	19n39	0n49	21s16	2s21	2s13	8s48	24s 7	24s 6	8n50		n.a.
M 2	10 43	1s25	5 2	5 13	0 50	3 42	0 52	24 2	2 26	18 39	1 7	0 59	0 22	19 39	0 49	21 17	2 21	2 14	8 48	24 7	24 6	8 53		n.a.
T 3	10 20	7 29	4 57	5 26	1 8	3 11	0 54	24 11	2 28	18 41	1 7	0 56	0 22	19 39	0 49	21 17	2 21	2 14	8 48	24 7	24 6	8 55		n.a.
W 4	9 58	13 4	4 32	5 44	1 26	2 39	0 56	24 19	2 29	18 43	1 6	0 53	0 22	19 39	0 50	21 17	2 21	2 15	8 48	24 7	24 6	8 58		n.a.
T 5	9 35	17 47	3 50	6 5	1 44	2 7	0 58	24 27	2 31	18 44	1 6	0 49	0 22	19 39	0 50	21 18	2 21	2 16	8 48	24 6	24 5	9 0		n.a.
F 6	9 12	21 21	2 54	6 30	2 1	1 35	1 0	24 35	2 32	18 46	1 6	0 46	0 22	19 39	0 50	21 18	2 21	2 16	8 48	24 6	24 5	9 3		n.a.
S 7	8 49	23 33	1 49	6 59	2 19	1 3	1 2	24 42	2 34	18 48	1 6	0 43	0 22	19 39	0 50	21 18	2 20	2 17	8 48	24 6	24 5	9 5		n.a.
S 8	8 26	24 19	0 40	7 30	2 36	0 32	1 3	24 50	2 36	18 49	1 5	0 40	0 21	19 39	0 50	21 19	2 20	2 18	8 48	24 6	24 5	9 8		n.a.
M 9	8 3	23 40	0n30	8 3	2 52	0s 0	1 5	24 57	2 37	18 51	1 5	0 37	0 21	19 39	0 50	21 19	2 20	2 18	8 48	24 6	24 5	9 10		n.a.
T 10	7 40	21 45	1 37	8 38	3 6	0 32	1 7	25 4	2 39	18 52	1 5	0 33	0 21	19 39	0 50	21 19	2 20	2 19	8 48	24 6	24 5	9 13		n.a.
W11	7 17	18 48	2 37	9 12	3 19	1 4	1 9	25 11	2 40	18 54	1 4	0 30	0 21	19 39	0 50	21 20	2 20	2 20	8 48	24 6	24 5	9 15		n.a.
T 12	6 53	15 1	3 29	9 47	3 31	1 36	1 10	25 18	2 42	18 55	1 4	0 27	0 21	19 39	0 50	21 20	2 20	2 20	8 48	24 6	24 5	9 18		n.a.
F 13	6 30	10 40	4 11	10 20	3 41	2 7	1 12	25 25	2 44	18 56	1 4	0 23	0 21	19 39	0 50	21 20	2 20	2 21	8 48	24 6	24 5	9 20		n.a.
S 14	6 6	5 57	4 40	10 52	3 49	2 39	1 13	25 32	2 45	18 58	1 4	0 20	0 21	19 39	0 50	21 21	2 20	2 22	8 48	24 5	24 4	9 23		n.a.
S 15	5 42	1 3	4 56	11 22	3 55	3 10	1 15	25 38	2 47	18 59	1 3	0 17	0 21	19 39	0 50	21 21	2 20	2 23	8 48	24 5	24 4	9 25		n.a.
M16	5 18	3n50	4 59	11 48	3 59	3 42	1 16	25 45	2 49	19 0	1 3	0 14	0 21	19 39	0 50	21 21	2 20	2 23	8 48	24 4	24 4	9 28		n.a.
T 17	4 54	8 33	4 49	12 11	4 1	4 13	1 18	25 51	2 50	19 1	1 3	0 10	0 20	19 39	0 50	21 21	2 20	2 24	8 48	24 4	24 4	9 30		n.a.
W18	4 31	12 56	4 26	12 31	4 2	4 44	1 19	25 57	2 52	19 2	1 2	0 7	0 20	19 39	0 50	21 22	2 20	2 25	8 48	24 3	24 4	9 33		n.a.
T 19	4 7	16 49	3 52	12 47	4 0	5 15	1 21	26 3	2 54	19 4	1 2	0 4	0 20	19 39	0 50	21 22	2 20	2 26	8 48	24 3	24 4	9 35		n.a.
F 20	3 43	20 3	3 8	13 0	3 57	5 46	1 22	26 9	2 55	19 5	1 2	0 0	0 20	19 39	0 50	21 22	2 20	2 26	8 48	24 2	24 4	9 38		n.a.
S 21	3 19	22 26	2 15	13 9	3 53	6 17	1 23	26 14	2 57	19 6	1 1	0s 3	0 20	19 38	0 50	21 22	2 20	2 27	8 48	24 2	24 4	9 40		n.a.
S 22	2 54	23 50	1 15	13 14	3 48	6 48	1 24	26 20	2 59	19 6	1 1	0 6	0 20	19 38	0 51	21 22	2 20	2 28	8 48	24 2	24 3	9 42		n.a.
M23	2 30	24 6	0 10	13 15	3 41	7 18	1 25	26 25	3 1	19 7	1 1	0 10	0 20	19 38	0 51	21 23	2 20	2 29	8 48	24 2	24 3	9 45		n.a.
T 24	2 6	23 7	0s57	13 14	3 34	7 48	1 26	26 30	3 2	19 8	1 0	0 13	0 20	19 38	0 51	21 23	2 19	2 29	8 49	24 2	24 3	9 47		n.a.
W25	1 42	20 52	2 3	13 9	3 26	8 18	1 27	26 35	3 4	19 9	1 0	0 16	0 20	19 38	0 51	21 23	2 19	2 30	8 49	24 2	24 3	9 50		n.a.
T 26	1 18	17 23	3 5	13 1	3 17	8 48	1 28	26 40	3 6	19 10	1 0	0 20	0 20	19 37	0 51	21 23	2 19	2 31	8 49	24 2	24 3	9 52		n.a.
F 27	0 54	12 49	3 57	12 51	3 7	9 18	1 29	26 45	3 8	19 10	0 59	0 23	0 19	19 37	0 51	21 23	2 19	2 32	8 49	24 2	24 3	9 55		n.a.
S 28	0 29	7 23	4 36	12 38	2 58	9 47	1 30	26 50	3 9	19 11	0 59	0 26	0 19	19 37	0 51	21 24	2 19	2 32	8 49	24 1	24 3	9 57		n.a.
S 29	0 5	1 23	4 57	12 23	2 47	10 16	1 30	26 54	3 11	19 11	0 59	0 30	0 19	19 37	0 51	21 24	2 19	2 33	8 49	24 1	24 2	10 0		n.a.
M30	0s19	4s47	4s58	12n 5	2n37	10s45	1s31	26n59	3n13	19s12	0s58	0s33	0n19	19n36	0n51	21s24	2s19	2s34	8s49	24s 0	24s 2	10n 2		n.a.

Julian Day Number = -1854070.5, Delta T = 121h26m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'58, Lahiri = -137°42'58 Julian Calendar 1 Nov. 9790 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9790 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9790 BCE (-9789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 58 5	1♎44'54	15♎54	6♍13	24♎35	20♊24	10°R 1	2♎12	21°R51	6°R42	16♍26	23°R17	24♐ 8	13♈53	n.a.	T 1
W 2	0 2 1	2°43'50	1♏ 5	6°43	25°48	20°55	9♒58	2°20	21♉50	6♒41	16°27	23♐ 8	24° 5	14° 0	n.a.	W 2
T 3	0 5 58	3°42'43	15°59	7°17	27° 1	21°26	9°56	2°28	21°48	6°40	16°29	23° 1	24° 2	14° 6	n.a.	T 3
F 4	0 9 54	4°41'34	0♐29	7°56	28°14	21°56	9°54	2°36	21°47	6°39	16°31	22°58	23°58	14°13	n.a.	F 4
S 5	0 13 51	5°40'23	14°33	8°38	29°28	22°27	9°52	2°44	21°46	6°39	16°32	22°56	23°55	14°20	n.a.	S 5
S 6	0 17 47	6°39'08	28° 9	9°23	0♏41	22°57	9°50	2°52	21°44	6°38	16°34	22°D56	23°52	14°27	n.a.	S 6
M 7	0 21 44	7°37'52	11♑21	10°13	1°54	23°27	9°48	3° 0	21°43	6°37	16°35	22°R56	23°49	14°33	n.a.	M 7
T 8	0 25 40	8°36'32	24°12	11° 5	3° 7	23°57	9°47	3° 8	21°41	6°37	16°37	22°55	23°46	14°40	n.a.	T 8
W 9	0 29 37	9°35'10	6♒45	12° 0	4°20	24°27	9°46	3°16	21°39	6°36	16°39	22°52	23°43	14°47	n.a.	W 9
T 10	0 33 33	10°33'45	19° 5	12°59	5°33	24°56	9°45	3°24	21°38	6°35	16°40	22°46	23°39	14°53	n.a.	T 10
F 11	0 37 30	11°32'18	1♓14	13°59	6°46	25°25	9°44	3°32	21°36	6°35	16°42	22°38	23°36	15° 0	n.a.	F 11
S 12	0 41 26	12°30'48	13°17	15° 3	7°59	25°54	9°43	3°39	21°34	6°34	16°43	22°28	23°33	15° 7	n.a.	S 12
S 13	0 45 23	13°29'16	25°14	16° 9	9°12	26°23	9°43	3°47	21°33	6°34	16°45	22°15	23°30	15°14	n.a.	S 13
M14	0 49 19	14°27'42	7♈ 8	17°17	10°25	26°51	9°43	3°55	21°31	6°34	16°47	22° 3	23°27	15°20	n.a.	M14
T 15	0 53 16	15°26'05	19° 0	18°28	11°38	27°19	9°D43	4° 3	21°29	6°33	16°48	21°50	23°23	15°27	n.a.	T 15
W16	0 57 12	16°24'26	0♉52	19°41	12°51	27°47	9°43	4°11	21°27	6°33	16°50	21°39	23°20	15°34	n.a.	W16
T 17	1 1 9	17°22'45	12°45	20°56	14° 4	28°15	9°43	4°19	21°25	6°32	16°51	21°31	23°17	15°40	n.a.	T 17
F 18	1 5 5	18°21'03	24°41	22°13	15°16	28°43	9°44	4°27	21°23	6°32	16°53	21°25	23°14	15°47	n.a.	F 18
S 19	1 9 2	19°19'18	6♊44	23°32	16°29	29°10	9°44	4°35	21°21	6°32	16°54	21°22	23°11	15°54	n.a.	S 19
S 20	1 12 58	20°17'31	18°55	24°53	17°42	29°37	9°45	4°42	21°19	6°32	16°56	21°D20	23° 8	16° 1	n.a.	S 20
M21	1 16 55	21°15'42	1♋20	26°15	18°54	0♋ 3	9°46	4°50	21°17	6°31	16°57	21°21	23° 4	16° 7	n.a.	M21
T 22	1 20 51	22°13'51	14° 3	27°40	20° 7	0°29	9°48	4°58	21°15	6°31	16°59	21°21	23° 1	16°14	n.a.	T 22
W23	1 24 48	23°11'59	27° 7	29° 7	21°19	0°55	9°49	5° 6	21°13	6°31	17° 0	21°R22	22°58	16°21	n.a.	W23
T 24	1 28 44	24°10'05	10♌37	0♎35	22°32	1°21	9°51	5°13	21°11	6°31	17° 1	21°20	22°55	16°27	n.a.	T 24
F 25	1 32 41	25° 8'09	24°34	2° 5	23°44	1°46	9°53	5°21	21° 9	6°31	17° 3	21°17	22°52	16°34	n.a.	F 25
S 26	1 36 37	26° 6'11	8♍59	3°36	24°57	2°11	9°55	5°29	21° 7	6°31	17° 4	21°12	22°49	16°41	n.a.	S 26
S 27	1 40 34	27° 4'11	23°48	5°10	26° 9	2°36	9°57	5°36	21° 4	6°D31	17° 6	21° 5	22°45	16°48	n.a.	S 27
M28	1 44 30	28° 2'10	8♎56	6°45	27°21	3° 0	9°59	5°44	21° 2	6°31	17° 7	20°57	22°42	16°54	n.a.	M28
T 29	1 48 27	29° 0'07	24°12	8°22	28°34	3°24	10° 2	5°52	21° 0	6°31	17° 8	20°49	22°39	17° 1	n.a.	T 29
W30	1 52 23	29°58'01	9♏25	10° 1	29°46	3°48	10° 5	5°59	20°58	6°31	17°10	20°42	22°36	17° 8	n.a.	W30
T 31	1 56 20	0♏55'54	24♏26	11♎41	0♐58	4♋11	10♒ 7	6♎ 7	20♉55	6♒31	17♍11	20♐38	22♐33	17♈14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s43	10s41	4s38	11n46	2n27	11s13	1s32	27n 3	3n15	19s12	0s58	0s37	0n19	19n36	0n51	21s24	2s19	2s35	8s49	24s 0	24s 2	10n 4		n.a.
W 2	1 7	15 54	3 58	11 24	2 16	11 41	1 32	27 7	3 17	19 13	0 58	0 40	0 19	19 36	0 51	21 24	2 19	2 35	8 49	23 59	24 2	10 7		n.a.
T 3	1 31	20 1	3 2	11 1	2 5	12 9	1 33	27 11	3 19	19 13	0 57	0 43	0 19	19 36	0 51	21 24	2 19	2 36	8 49	23 59	24 2	10 9		n.a.
F 4	1 55	22 45	1 56	10 37	1 54	12 37	1 33	27 15	3 20	19 13	0 57	0 47	0 19	19 35	0 51	21 25	2 19	2 37	8 50	23 59	24 2	10 12		n.a.
S 5	2 19	23 59	0 44	10 10	1 44	13 4	1 33	27 19	3 22	19 14	0 57	0 50	0 19	19 35	0 51	21 25	2 19	2 38	8 50	23 58	24 2	10 14		n.a.
S 6	2 43	23 42	0n28	9 43	1 33	13 31	1 34	27 22	3 24	19 14	0 56	0 53	0 19	19 34	0 51	21 25	2 19	2 38	8 50	23 58	24 1	10 17		n.a.
M 7	3 7	22 4	1 36	9 14	1 22	13 57	1 34	27 26	3 26	19 14	0 56	0 57	0 19	19 34	0 51	21 25	2 18	2 39	8 50	23 58	24 1	10 19		n.a.
T 8	3 31	19 21	2 38	8 44	1 12	14 24	1 34	27 29	3 28	19 14	0 56	1 0	0 18	19 34	0 51	21 25	2 18	2 40	8 50	23 58	24 1	10 21		n.a.
W 9	3 55	15 46	3 30	8 13	1 2	14 49	1 34	27 32	3 30	19 14	0 55	1 3	0 18	19 33	0 51	21 25	2 18	2 41	8 50	23 58	24 1	10 24		n.a.
T 10	4 18	11 35	4 12	7 40	0 51	15 15	1 34	27 36	3 32	19 14	0 55	1 7	0 18	19 33	0 51	21 25	2 18	2 41	8 50	23 58	24 1	10 26		n.a.
F 11	4 42	7 0	4 41	7 7	0 41	15 40	1 34	27 39	3 33	19 14	0 55	1 10	0 18	19 33	0 51	21 25	2 18	2 42	8 51	23 57	24 1	10 29		n.a.
S 12	5 5	2 12	4 58	6 33	0 32	16 4	1 34	27 41	3 35	19 14	0 54	1 13	0 18	19 32	0 51	21 25	2 18	2 43	8 51	23 57	24 0	10 31		n.a.
S 13	5 29	2n38	5 1	5 58	0 22	16 28	1 34	27 44	3 37	19 13	0 54	1 17	0 18	19 32	0 52	21 25	2 18	2 44	8 51	23 56	24 0	10 33		n.a.
M14	5 52	7 21	4 51	5 22	0 13	16 52	1 33	27 47	3 39	19 13	0 54	1 20	0 18	19 31	0 52	21 25	2 18	2 44	8 51	23 55	24 0	10 36		n.a.
T 15	6 15	11 47	4 29	4 45	0 3	17 15	1 33	27 49	3 41	19 13	0 53	1 23	0 18	19 31	0 52	21 25	2 18	2 45	8 51	23 55	24 0	10 38		n.a.
W16	6 38	15 46	3 55	4 7	0s 5	17 38	1 32	27 52	3 43	19 12	0 53	1 27	0 18	19 30	0 52	21 25	2 18	2 46	8 51	23 54	24 0	10 41		n.a.
T 17	7 1	19 9	3 10	3 29	0 14	18 0	1 32	27 54	3 45	19 12	0 53	1 30	0 18	19 30	0 52	21 25	2 18	2 47	8 51	23 53	24 0	10 43		n.a.
F 18	7 24	21 44	2 17	2 50	0 22	18 22	1 31	27 57	3 47	19 12	0 52	1 33	0 18	19 29	0 52	21 25	2 18	2 47	8 52	23 53	23 59	10 45		n.a.
S 19	7 47	23 22	1 17	2 11	0 30	18 43	1 31	27 59	3 49	19 11	0 52	1 36	0 17	19 29	0 52	21 25	2 18	2 48	8 52	23 53	23 59	10 48		n.a.
S 20	8 10	23 54	0 13	1 31	0 38	19 3	1 30	28 1	3 51	19 11	0 52	1 40	0 17	19 28	0 52	21 25	2 17	2 49	8 52	23 53	23 59	10 50		n.a.
M21	8 32	23 16	0s53	0 50	0 45	19 24	1 29	28 3	3 53	19 10	0 51	1 43	0 17	19 28	0 52	21 25	2 17	2 50	8 52	23 53	23 59	10 52		n.a.
T 22	8 55	21 26	1 58	0 9	0 53	19 43	1 28	28 5	3 55	19 9	0 51	1 46	0 17	19 27	0 52	21 25	2 17	2 50	8 52	23 53	23 59	10 55		n.a.
W23	9 17	18 27	2 59	0s32	0 59	20 2	1 27	28 6	3 56	19 9	0 51	1 49	0 17	19 27	0 52	21 25	2 17	2 51	8 53	23 53	23 59	10 57		n.a.
T 24	9 39	14 23	3 52	1 14	1 6	20 21	1 26	28 8	3 58	19 8	0 50	1 53	0 17	19 26	0 52	21 25	2 17	2 52	8 53	23 53	23 58	10 59		n.a.
F 25	10 1	9 27	4 34	1 56	1 12	20 39	1 25	28 10	4 0	19 7	0 50	1 56	0 17	19 26	0 52	21 25	2 17	2 53	8 53	23 52	23 58	11 2		n.a.
S 26	10 23	3 51	4 59	2 39	1 17	20 56	1 24	28 11	4 2	19 6	0 50	1 59	0 17	19 25	0 52	21 25	2 17	2 53	8 53	23 52	23 58	11 4		n.a.
S 27	10 44	2s 7	5 6	3 22	1 22	21 13	1 22	28 13	4 4	19 5	0 50	2 2	0 17	19 25	0 52	21 25	2 17	2 54	8 53	23 52	23 58	11 7		n.a.
M28	11 6	8 5	4 51	4 5	1 27	21 29	1 21	28 14	4 6	19 4	0 49	2 5	0 17	19 24	0 52	21 25	2 17	2 55	8 53	23 51	23 58	11 9		n.a.
T 29	11 27	13 36	4 16	4 49	1 32	21 44	1 20	28 16	4 8	19 3	0 49	2 9	0 17	19 23	0 52	21 25	2 17	2 55	8 54	23 50	23 58	11 11		n.a.
W30	11 48	18 16	3 23	5 32	1 36	21 59	1 18	28 17	4 10	19 2	0 49	2 12	0 16	19 23	0 52	21 25	2 17	2 56	8 54	23 50	23 57	11 14		n.a.
T 31	12s 9	21s39	2s16	6s16	1s39	22s13	1s17	28n18	4n12	19s 1	0s48	2s15	0n16	19n22	0n52	21s24	2s16	2s57	8s54	23s50	23s57	11n16		n.a.

Julian Day Number = -1854040.5, Delta T = 121h26m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'54, Lahiri = -137°42'54 Julian Calendar 1 Dec. 9790 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9790 BCE

The year -9789 astronomical counting style corresponds to year 9790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 0 16	1♑53'45	9♐ 6	13♎23	2♐10	4♋34	10♒11	6♎14	20°R53	6♒31	17♍12	20°R35	22♐29	17♈21	n.a.	F 1
S 2	2 4 13	2°51'34	23°19	15° 7	3°22	4°56	10°14	6°22	20♉51	6°31	17°14	20°D35	22°26	17°28	n.a.	S 2
S 3	2 8 9	3°49'21	7♑ 5	16°52	4°34	5°18	10°17	6°29	20°48	6°32	17°15	20♐36	22°23	17°35	n.a.	S 3
M 4	2 12 6	4°47'06	20°24	18°39	5°46	5°40	10°21	6°37	20°46	6°32	17°16	20°37	22°20	17°41	n.a.	M 4
T 5	2 16 2	5°44'48	3♒19	20°28	6°58	6° 1	10°25	6°44	20°44	6°32	17°17	20°R38	22°17	17°48	n.a.	T 5
W 6	2 19 58	6°42'29	15°53	22°19	8°10	6°22	10°29	6°51	20°41	6°33	17°19	20°37	22°14	17°55	n.a.	W 6
T 7	2 23 55	7°40'07	28°11	24°11	9°22	6°42	10°33	6°58	20°39	6°33	17°20	20°35	22°10	18° 1	n.a.	T 7
F 8	2 27 51	8°37'44	10♓16	26° 5	10°34	7° 2	10°37	7° 6	20°36	6°33	17°21	20°31	22° 7	18° 8	n.a.	F 8
S 9	2 31 48	9°35'18	22°14	28° 1	11°45	7°21	10°42	7°13	20°34	6°34	17°22	20°25	22° 4	18°15	n.a.	S 9
S 10	2 35 44	10°32'51	4♈ 8	29°58	12°57	7°40	10°46	7°20	20°31	6°34	17°23	20°19	22° 1	18°22	n.a.	S 10
M11	2 39 41	11°30'22	15°59	1♑57	14° 8	7°58	10°51	7°27	20°29	6°35	17°24	20°12	21°58	18°28	n.a.	M11
T 12	2 43 37	12°27'51	27°51	3°58	15°20	8°16	10°56	7°34	20°26	6°35	17°25	20° 5	21°55	18°35	n.a.	T 12
W13	2 47 34	13°25'19	9♉45	6° 0	16°31	8°34	11° 1	7°41	20°24	6°36	17°27	19°59	21°51	18°42	n.a.	W13
T 14	2 51 30	14°22'45	21°44	8° 4	17°42	8°51	11° 6	7°48	20°21	6°36	17°28	19°54	21°48	18°48	n.a.	T 14
F 15	2 55 27	15°20'10	3♊49	10° 9	18°54	9° 7	11°12	7°55	20°19	6°37	17°29	19°51	21°45	18°55	n.a.	F 15
S 16	2 59 23	16°17'33	16° 1	12°15	20° 5	9°23	11°17	8° 2	20°16	6°37	17°30	19°D50	21°42	19° 2	n.a.	S 16
S 17	3 3 20	17°14'55	28°24	14°23	21°16	9°38	11°23	8° 9	20°14	6°38	17°31	19°50	21°39	19° 8	n.a.	S 17
M18	3 7 16	18°12'16	10♋58	16°31	22°27	9°53	11°29	8°16	20°11	6°39	17°32	19°51	21°35	19°15	n.a.	M18
T 19	3 11 12	19° 9'35	23°49	18°40	23°38	10° 7	11°35	8°23	20° 9	6°40	17°33	19°53	21°32	19°22	n.a.	T 19
W20	3 15 9	20° 6'54	6♌57	20°50	24°49	10°21	11°41	8°29	20° 6	6°40	17°34	19°54	21°29	19°29	n.a.	W20
T 21	3 19 5	21° 4'11	20°25	23° 0	26° 0	10°34	11°47	8°36	20° 4	6°41	17°34	19°R55	21°26	19°35	n.a.	T 21
F 22	3 23 2	22° 1'27	4♍16	25°10	27°10	10°46	11°54	8°42	20° 1	6°42	17°35	19°54	21°23	19°42	n.a.	F 22
S 23	3 26 58	22°58'43	18°29	27°19	28°21	10°58	12° 0	8°49	19°59	6°43	17°36	19°53	21°20	19°49	n.a.	S 23
S 24	3 30 55	23°55'57	3♎ 2	29°29	29°31	11° 9	12° 7	8°55	19°56	6°44	17°37	19°50	21°16	19°55	n.a.	S 24
M25	3 34 51	24°53'10	17°52	1♐37	0♑42	11°20	12°14	9° 2	19°54	6°45	17°38	19°47	21°13	20° 2	n.a.	M25
T 26	3 38 48	25°50'23	2♑50	3°45	1°52	11°29	12°21	9° 8	19°51	6°46	17°39	19°44	21°10	20° 9	n.a.	T 26
W27	3 42 44	26°47'34	17°50	5°51	3° 3	11°38	12°28	9°15	19°49	6°47	17°40	19°41	21° 7	20°16	n.a.	W27
T 28	3 46 41	27°44'45	2♐42	7°55	4°13	11°47	12°35	9°21	19°46	6°48	17°40	19°39	21° 4	20°22	n.a.	T 28
F 29	3 50 37	28°41'54	17°18	9°58	5°23	11°55	12°43	9°27	19°44	6°49	17°41	19°D38	21° 0	20°29	n.a.	F 29
S 30	3 54 34	29°39'03	1♑33	11°58	6°33	12° 2	12°50	9°33	19°41	6°50	17°42	19°39	20°57	20°36	n.a.	S 30
S 31	3 58 30	0♐36'10	15♑23	13♐56	7♑43	12♋ 8	12♒58	9♎39	19♉39	6♒51	17♍42	19♐40	20♐54	20♈42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s29	23s30	1s 2	7s 0	1s42	22s27	1s15	28n19	4n14	19s 0	0s48	2s18	0n16	19n22	0n52	21s24	2s16	2s58	8s54	23s49	23s57	11n18		n.a.
S 2	12 50	23 45	0n15	7 44	1 45	22 40	1 13	28 20	4 16	18 59	0 48	2 21	0 16	19 21	0 52	21 24	2 16	2 58	8 55	23 49	23 57	11 21		n.a.
S 3	13 10	22 31	1 28	8 27	1 47	22 52	1 11	28 21	4 18	18 57	0 47	2 24	0 16	19 20	0 52	21 24	2 16	2 59	8 55	23 49	23 57	11 23		n.a.
M 4	13 30	20 2	2 34	9 11	1 48	23 4	1 9	28 22	4 20	18 56	0 47	2 27	0 16	19 20	0 52	21 24	2 16	3 0	8 55	23 50	23 56	11 25		n.a.
T 5	13 50	16 36	3 30	9 55	1 49	23 15	1 8	28 23	4 22	18 55	0 47	2 30	0 16	19 19	0 52	21 24	2 16	3 0	8 55	23 50	23 56	11 27		n.a.
W 6	14 10	12 31	4 15	10 38	1 50	23 25	1 6	28 24	4 24	18 53	0 46	2 34	0 16	19 18	0 52	21 24	2 16	3 1	8 55	23 50	23 56	11 30		n.a.
T 7	14 29	8 0	4 46	11 21	1 50	23 34	1 3	28 25	4 26	18 52	0 46	2 37	0 16	19 18	0 52	21 23	2 16	3 2	8 56	23 49	23 56	11 32		n.a.
F 8	14 48	3 16	5 4	12 3	1 49	23 43	1 1	28 26	4 27	18 50	0 46	2 40	0 16	19 17	0 52	21 23	2 16	3 2	8 56	23 49	23 56	11 34		n.a.
S 9	15 7	1n32	5 9	12 45	1 48	23 52	0 59	28 26	4 29	18 49	0 46	2 43	0 16	19 16	0 52	21 23	2 16	3 3	8 56	23 49	23 55	11 37		n.a.
S 10	15 26	6 15	5 0	13 27	1 46	23 59	0 57	28 27	4 31	18 47	0 45	2 46	0 16	19 16	0 52	21 23	2 16	3 4	8 56	23 48	23 55	11 39		n.a.
M11	15 44	10 44	4 39	14 8	1 44	24 6	0 54	28 28	4 33	18 46	0 45	2 49	0 15	19 15	0 52	21 23	2 16	3 4	8 57	23 48	23 55	11 41		n.a.
T 12	16 2	14 49	4 5	14 48	1 41	24 12	0 52	28 28	4 35	18 44	0 45	2 51	0 15	19 14	0 52	21 22	2 15	3 5	8 57	23 47	23 55	11 44		n.a.
W13	16 20	18 20	3 21	15 27	1 37	24 17	0 50	28 29	4 37	18 42	0 44	2 54	0 15	19 14	0 53	21 22	2 15	3 6	8 57	23 47	23 55	11 46		n.a.
T 14	16 38	21 7	2 27	16 4	1 33	24 22	0 47	28 30	4 39	18 40	0 44	2 57	0 15	19 13	0 53	21 22	2 15	3 6	8 57	23 46	23 54	11 48		n.a.
F 15	16 55	22 58	1 26	16 41	1 28	24 26	0 44	28 30	4 40	18 39	0 44	3 0	0 15	19 12	0 53	21 22	2 15	3 7	8 58	23 46	23 54	11 50		n.a.
S 16	17 13	23 45	0 21	17 17	1 22	24 29	0 42	28 31	4 42	18 37	0 43	3 3	0 15	19 12	0 53	21 21	2 15	3 8	8 58	23 46	23 54	11 53		n.a.
S 17	17 29	23 23	0s47	17 51	1 16	24 31	0 39	28 31	4 44	18 35	0 43	3 6	0 15	19 11	0 53	21 21	2 15	3 8	8 58	23 46	23 54	11 55		n.a.
M18	17 46	21 49	1 53	18 23	1 9	24 33	0 36	28 32	4 46	18 33	0 43	3 9	0 15	19 10	0 53	21 21	2 15	3 9	8 58	23 46	23 54	11 57		n.a.
T 19	18 2	19 7	2 55	18 54	1 2	24 34	0 33	28 33	4 47	18 31	0 43	3 12	0 15	19 10	0 53	21 21	2 15	3 10	8 59	23 46	23 53	11 59		n.a.
W20	18 18	15 24	3 50	19 22	0 54	24 34	0 31	28 33	4 49	18 29	0 42	3 14	0 15	19 9	0 53	21 20	2 15	3 10	8 59	23 46	23 53	12 2		n.a.
T 21	18 34	10 49	4 33	19 49	0 46	24 34	0 28	28 34	4 51	18 27	0 42	3 17	0 15	19 8	0 53	21 20	2 15	3 11	8 59	23 46	23 53	12 4		n.a.
F 22	18 49	5 34	5 2	20 14	0 37	24 33	0 25	28 34	4 52	18 25	0 42	3 20	0 15	19 8	0 53	21 20	2 15	3 11	8 59	23 46	23 53	12 6		n.a.
S 23	19 4	0s 6	5 14	20 36	0 28	24 31	0 22	28 35	4 54	18 23	0 42	3 23	0 14	19 7	0 53	21 19	2 15	3 12	9 0	23 46	23 53	12 8		n.a.
S 24	19 19	5 53	5 6	20 57	0 18	24 29	0 18	28 35	4 55	18 20	0 41	3 25	0 14	19 6	0 53	21 19	2 14	3 13	9 0	23 46	23 52	12 11		n.a.
M25	19 34	11 27	4 37	21 15	0 8	24 25	0 15	28 36	4 57	18 18	0 41	3 28	0 14	19 6	0 53	21 19	2 14	3 13	9 0	23 46	23 52	12 13		n.a.
T 26	19 48	16 24	3 50	21 31	0n 2	24 21	0 12	28 36	4 58	18 16	0 41	3 31	0 14	19 5	0 53	21 19	2 14	3 14	9 0	23 45	23 52	12 15		n.a.
W27	20 2	20 19	2 46	21 44	0 12	24 17	0 9	28 37	5 0	18 13	0 40	3 33	0 14	19 4	0 53	21 18	2 14	3 14	9 1	23 45	23 52	12 17		n.a.
T 28	20 15	22 50	1 32	21 55	0 23	24 12	0 6	28 37	5 1	18 11	0 40	3 36	0 14	19 3	0 53	21 18	2 14	3 15	9 1	23 45	23 51	12 20		n.a.
F 29	20 28	23 45	0 13	22 4	0 33	24 6	0 2	28 38	5 2	18 9	0 40	3 38	0 14	19 3	0 53	21 17	2 14	3 15	9 1	23 45	23 51	12 22		n.a.
S 30	20 41	23 4	1n 5	22 12	0 44	23 59	0n 1	28 39	5 4	18 6	0 40	3 41	0 14	19 2	0 53	21 17	2 14	3 16	9 1	23 45	23 51	12 24		n.a.
S 31	20s53	20s59	2n17	22s17	0n54	23s52	0n 5	28n39	5n 5	18s 4	0s39	3s44	0n14	19n 1	0n53	21s17	2s14	3s16	9s 2	23s45	23s51	12n26		n.a.

Julian Day Number = -1854009.5, Delta T = 121h26m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'50, Lahiri = -137°42'50 Julian Calendar 1 Jan. 9789 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9790 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 2 27	1♐33'16	28♉47	15♐52	8♉53	12♋13	13♒ 6	9♎45	19°R36	6♒52	17♍43	19♐41	20♐51	20♈49	n.a.	M 1
T 2	4 6 23	2°30'20	11♒47	17°46	10° 3	12°18	13°14	9°51	19♉34	6°53	17°44	19°42	20°48	20°56	n.a.	T 2
W 3	4 10 20	3°27'24	24°25	19°37	11°12	12°22	13°22	9°57	19°31	6°54	17°44	19°43	20°45	21° 3	n.a.	W 3
T 4	4 14 16	4°24'26	6♓45	21°25	12°22	12°26	13°30	10° 3	19°29	6°55	17°45	19°R43	20°41	21° 9	n.a.	T 4
F 5	4 18 13	5°21'27	18°52	23°10	13°31	12°29	13°38	10° 9	19°27	6°57	17°46	19°43	20°38	21°16	n.a.	F 5
S 6	4 22 9	6°18'28	0♈49	24°52	14°41	12°30	13°47	10°14	19°24	6°58	17°46	19°42	20°35	21°23	n.a.	S 6
S 7	4 26 6	7°15'27	12°42	26°32	15°50	12°32	13°55	10°20	19°22	6°59	17°47	19°40	20°32	21°29	n.a.	S 7
M 8	4 30 2	8°12'25	24°33	28° 9	16°59	12°R32	14° 4	10°25	19°19	7° 1	17°47	19°39	20°29	21°36	n.a.	M 8
T 9	4 33 59	9° 9'23	6♉27	29°42	18° 8	12°32	14°13	10°31	19°17	7° 2	17°48	19°37	20°26	21°43	n.a.	T 9
W10	4 37 55	10° 6'19	18°26	1♊13	19°17	12°31	14°22	10°36	19°15	7° 3	17°48	19°36	20°22	21°49	n.a.	W10
T 11	4 41 52	11° 3'15	0♊33	2°41	20°26	12°29	14°31	10°41	19°13	7° 5	17°48	19°35	20°19	21°56	n.a.	T 11
F 12	4 45 48	12° 0'11	12°49	4° 5	21°34	12°26	14°40	10°47	19°10	7° 6	17°49	19°34	20°16	22° 3	n.a.	F 12
S 13	4 49 45	12°57'06	25°16	5°27	22°43	12°23	14°49	10°52	19° 8	7° 8	17°49	19°D34	20°13	22°10	n.a.	S 13
S 14	4 53 41	13°54'00	7♋56	6°45	23°51	12°19	14°58	10°57	19° 6	7° 9	17°50	19°35	20°10	22°16	n.a.	S 14
M15	4 57 38	14°50'55	20°49	8° 0	25° 0	12°14	15° 8	11° 2	19° 4	7°11	17°50	19°35	20° 6	22°23	n.a.	M15
T 16	5 1 34	15°47'48	3♌56	9°12	26° 8	12° 9	15°17	11° 7	19° 1	7°12	17°50	19°36	20° 3	22°30	n.a.	T 16
W17	5 5 31	16°44'42	17°17	10°21	27°16	12° 2	15°27	11°12	18°59	7°14	17°51	19°36	20° 0	22°36	n.a.	W17
T 18	5 9 27	17°41'36	0♍54	11°27	28°24	11°55	15°36	11°16	18°57	7°15	17°51	19°36	19°57	22°43	n.a.	T 18
F 19	5 13 24	18°38'29	14°46	12°29	29°31	11°48	15°46	11°21	18°55	7°17	17°51	19°R36	19°54	22°50	n.a.	F 19
S 20	5 17 20	19°35'22	28°52	13°27	0♒39	11°39	15°56	11°26	18°53	7°18	17°51	19°D36	19°51	22°57	n.a.	S 20
S 21	5 21 17	20°32'16	13♎11	14°22	1°47	11°30	16° 6	11°30	18°51	7°20	17°51	19°36	19°47	23° 3	n.a.	S 21
M22	5 25 13	21°29'10	27°40	15°14	2°54	11°20	16°16	11°35	18°49	7°22	17°52	19°36	19°44	23°10	n.a.	M22
T 23	5 29 10	22°26'03	12♏15	16° 2	4° 1	11°10	16°27	11°39	18°47	7°23	17°52	19°37	19°41	23°17	n.a.	T 23
W24	5 33 6	23°22'57	26°50	16°46	5° 8	10°59	16°37	11°43	18°45	7°25	17°52	19°37	19°38	23°23	n.a.	W24
T 25	5 37 3	24°19'51	11♐21	17°26	6°15	10°47	16°47	11°47	18°43	7°27	17°52	19°37	19°35	23°30	n.a.	T 25
F 26	5 40 59	25°16'46	25°40	18° 2	7°22	10°35	16°58	11°52	18°41	7°28	17°52	19°R37	19°32	23°37	n.a.	F 26
S 27	5 44 56	26°13'40	9♉44	18°34	8°29	10°22	17° 8	11°56	18°40	7°30	17°52	19°37	19°28	23°43	n.a.	S 27
S 28	5 48 53	27°10'34	23°28	19° 1	9°35	10° 9	17°19	11°59	18°38	7°32	17°R52	19°36	19°25	23°50	n.a.	S 28
M29	5 52 49	28♐ 7'27	6♒51	19♉25	10♒41	9♋55	17♒30	12♎ 3	18♉36	7♒34	17♍52	19♐35	19♐22	23♈57	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21 s 6	17 s47	3n20	22 s20	1n 4	23 s44	0n 8	28n40	5n 6	18 s 1	0 s39	3 s46	0n14	19n 1	0n53	21 s16	2 s14	3 s17	9 s 2	23 s45	23 s51	12n29		n.a.
T 2	21 17	13 47	4 10	22 21	1 14	23 35	0 12	28 40	5 7	17 59	0 39	3 49	0 14	19 0	0 53	21 16	2 14	3 17	9 2	23 45	23 50	12 31		n.a.
W 3	21 29	9 18	4 46	22 21	1 24	23 26	0 15	28 41	5 8	17 56	0 39	3 51	0 14	18 59	0 53	21 16	2 14	3 18	9 3	23 45	23 50	12 33		n.a.
T 4	21 40	4 33	5 8	22 20	1 33	23 16	0 19	28 42	5 9	17 53	0 38	3 53	0 13	18 59	0 53	21 15	2 14	3 18	9 3	23 45	23 50	12 35		n.a.
F 5	21 50	0n17	5 16	22 17	1 42	23 5	0 22	28 42	5 10	17 51	0 38	3 56	0 13	18 58	0 53	21 15	2 13	3 19	9 3	23 45	23 50	12 37		n.a.
S 6	22 1	5 3	5 10	22 13	1 51	22 54	0 26	28 43	5 11	17 48	0 38	3 58	0 13	18 57	0 53	21 14	2 13	3 19	9 3	23 45	23 49	12 40		n.a.
S 7	22 11	9 36	4 51	22 8	1 59	22 42	0 30	28 43	5 11	17 45	0 38	4 1	0 13	18 57	0 53	21 14	2 13	3 20	9 4	23 45	23 49	12 42		n.a.
M 8	22 20	13 48	4 20	22 2	2 7	22 30	0 33	28 44	5 12	17 42	0 37	4 3	0 13	18 56	0 53	21 14	2 13	3 20	9 4	23 45	23 49	12 44		n.a.
T 9	22 29	17 28	3 37	21 56	2 14	22 17	0 37	28 44	5 12	17 39	0 37	4 5	0 13	18 55	0 53	21 13	2 13	3 21	9 4	23 45	23 49	12 46		n.a.
W10	22 38	20 28	2 44	21 49	2 21	22 4	0 41	28 45	5 13	17 36	0 37	4 7	0 13	18 55	0 53	21 13	2 13	3 21	9 5	23 45	23 48	12 48		n.a.
T 11	22 46	22 34	1 44	21 41	2 28	21 50	0 45	28 45	5 13	17 34	0 37	4 10	0 13	18 54	0 53	21 12	2 13	3 22	9 5	23 45	23 48	12 51		n.a.
F 12	22 55	23 39	0 37	21 33	2 33	21 35	0 48	28 46	5 13	17 31	0 36	4 12	0 13	18 53	0 53	21 12	2 13	3 22	9 5	23 45	23 48	12 53		n.a.
S 13	23 2	23 33	0 s32	21 25	2 39	21 20	0 52	28 46	5 13	17 28	0 36	4 14	0 13	18 53	0 53	21 11	2 13	3 22	9 5	23 45	23 48	12 55		n.a.
S 14	23 9	22 15	1 40	21 17	2 43	21 4	0 56	28 47	5 13	17 25	0 36	4 16	0 13	18 52	0 53	21 11	2 13	3 23	9 6	23 45	23 48	12 57		n.a.
M15	23 16	19 47	2 45	21 8	2 47	20 48	1 0	28 47	5 13	17 21	0 36	4 18	0 13	18 51	0 53	21 11	2 13	3 23	9 6	23 45	23 47	12 59		n.a.
T 16	23 23	16 16	3 42	21 0	2 50	20 32	1 4	28 47	5 13	17 18	0 36	4 20	0 12	18 51	0 53	21 10	2 13	3 24	9 6	23 45	23 47	13 1		n.a.
W17	23 29	11 52	4 28	20 53	2 53	20 15	1 7	28 48	5 13	17 15	0 35	4 22	0 12	18 50	0 53	21 10	2 13	3 24	9 7	23 45	23 47	13 4		n.a.
T 18	23 34	6 49	5 1	20 45	2 55	19 57	1 11	28 48	5 12	17 12	0 35	4 24	0 12	18 50	0 53	21 9	2 13	3 24	9 7	23 45	23 47	13 6		n.a.
F 19	23 39	1 20	5 16	20 38	2 56	19 39	1 15	28 48	5 12	17 9	0 35	4 26	0 12	18 49	0 53	21 9	2 13	3 25	9 7	23 45	23 46	13 8		n.a.
S 20	23 44	4 s18	5 13	20 32	2 57	19 21	1 19	28 48	5 11	17 6	0 35	4 28	0 12	18 48	0 53	21 8	2 12	3 25	9 7	23 45	23 46	13 10		n.a.
S 21	23 49	9 48	4 51	20 26	2 57	19 2	1 23	28 48	5 10	17 2	0 34	4 30	0 12	18 48	0 53	21 8	2 12	3 25	9 8	23 45	23 46	13 12		n.a.
M22	23 53	14 50	4 10	20 21	2 56	18 42	1 27	28 48	5 9	16 59	0 34	4 32	0 12	18 47	0 53	21 7	2 12	3 26	9 8	23 45	23 46	13 14		n.a.
T 23	23 56	19 2	3 13	20 17	2 54	18 23	1 30	28 48	5 8	16 56	0 34	4 34	0 12	18 47	0 53	21 7	2 12	3 26	9 8	23 45	23 45	13 16		n.a.
W24	23 59	22 2	2 3	20 14	2 52	18 3	1 34	28 47	5 7	16 52	0 34	4 35	0 12	18 46	0 53	21 6	2 12	3 26	9 9	23 45	23 45	13 18		n.a.
T 25	24 2	23 35	0 46	20 12	2 49	17 42	1 38	28 47	5 5	16 49	0 34	4 37	0 12	18 46	0 53	21 6	2 12	3 27	9 9	23 45	23 45	13 21		n.a.
F 26	24 4	23 32	0n34	20 12	2 45	17 21	1 42	28 46	5 4	16 45	0 33	4 39	0 12	18 45	0 52	21 5	2 12	3 27	9 9	23 45	23 44	13 23		n.a.
S 27	24 6	21 59	1 49	20 12	2 40	17 0	1 46	28 46	5 2	16 42	0 33	4 41	0 12	18 44	0 52	21 5	2 12	3 27	9 10	23 45	23 44	13 25		n.a.
S 28	24 8	19 9	2 57	20 14	2 34	16 39	1 49	28 45	5 0	16 38	0 33	4 42	0 11	18 44	0 52	21 4	2 12	3 28	9 10	23 45	23 44	13 27		n.a.
M29	24 s 9	15 s22	3n53	20 s17	2n27	16 s17	1n53	28n44	4n58	16 s35	0 s33	4 s44	0n11	18n43	0n52	21 s 3	2 s12	3 s28	9 s10	23 s45	23 s44	13n29		n.a.

Julian Day Number = -1853978.5, Delta T = 121h26m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'45, Lahiri = -137°42'46 Julian Calendar 1 Feb. 9789 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9790 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 56 46	29♐ 4'21	19♒51	19♑44	11♒48	9°R41	17♒40	12♎ 7	18°R34	7♒36	17°R52	19°R34	19♐19	24♈ 4	n.a.	T 1
W 2	6 0 42	0♑ 1'14	2♓32	19°58	12°54	9♋27	17°51	12°11	18♉33	7°38	17♍52	19♐33	19°16	24°10	n.a.	W 2
T 3	6 4 39	0°58'08	14°54	20° 9	13°59	9°12	18° 2	12°14	18°31	7°39	17°52	19°32	19°12	24°17	n.a.	T 3
F 4	6 8 35	1°55'01	27° 2	20°14	15° 5	8°57	18°13	12°18	18°29	7°41	17°52	19°D32	19° 9	24°24	n.a.	F 4
S 5	6 12 32	2°51'55	9♈ 0	20°R15	16°11	8°41	18°24	12°21	18°28	7°43	17°51	19°32	19° 6	24°30	n.a.	S 5
S 6	6 16 28	3°48'48	20°53	20°11	17°16	8°25	18°36	12°24	18°26	7°45	17°51	19°32	19° 3	24°37	n.a.	S 6
M 7	6 20 25	4°45'42	2♉45	20° 3	18°21	8°10	18°47	12°27	18°25	7°47	17°51	19°33	19° 0	24°44	n.a.	M 7
T 8	6 24 22	5°42'35	14°41	19°51	19°26	7°53	18°58	12°31	18°23	7°49	17°51	19°35	18°57	24°50	n.a.	T 8
W 9	6 28 18	6°39'29	26°45	19°34	20°30	7°37	19°10	12°34	18°22	7°51	17°51	19°36	18°53	24°57	n.a.	W 9
T 10	6 32 15	7°36'23	8♊59	19°14	21°35	7°21	19°21	12°36	18°21	7°53	17°50	19°37	18°50	25° 4	n.a.	T 10
F 11	6 36 11	8°33'18	21°27	18°49	22°39	7° 5	19°33	12°39	18°19	7°55	17°50	19°R37	18°47	25°11	n.a.	F 11
S 12	6 40 8	9°30'13	4♋11	18°22	23°43	6°49	19°44	12°42	18°18	7°57	17°50	19°37	18°44	25°17	n.a.	S 12
S 13	6 44 5	10°27'08	17°11	17°51	24°47	6°33	19°56	12°44	18°17	7°59	17°49	19°35	18°41	25°24	n.a.	S 13
M14	6 48 1	11°24'04	0♌27	17°18	25°51	6°17	20° 8	12°47	18°16	8° 1	17°49	19°33	18°38	25°31	n.a.	M14
T 15	6 51 58	12°21'01	13°58	16°43	26°54	6° 1	20°19	12°49	18°15	8° 3	17°49	19°29	18°34	25°37	n.a.	T 15
W16	6 55 54	13°17'59	27°42	16° 6	27°57	5°45	20°31	12°52	18°14	8° 5	17°48	19°26	18°31	25°44	n.a.	W16
T 17	6 59 51	14°14'57	11♍37	15°29	29° 0	5°30	20°43	12°54	18°12	8° 7	17°48	19°23	18°28	25°51	n.a.	T 17
F 18	7 3 48	15°11'56	25°40	14°52	0♓ 3	5°15	20°55	12°56	18°11	8° 9	17°47	19°21	18°25	25°57	n.a.	F 18
S 19	7 7 44	16° 8'57	9♎48	14°15	1° 5	5° 0	21° 7	12°58	18°11	8°11	17°47	19°D20	18°22	26° 4	n.a.	S 19
S 20	7 11 41	17° 5'58	24° 1	13°39	2° 7	4°46	21°19	13° 0	18°10	8°13	17°46	19°20	18°18	26°11	n.a.	S 20
M21	7 15 37	18° 3'01	8♏15	13° 5	3° 9	4°32	21°31	13° 1	18° 9	8°15	17°46	19°21	18°15	26°18	n.a.	M21
T 22	7 19 34	19° 0'05	22°28	12°33	4°11	4°18	21°44	13° 3	18° 8	8°18	17°45	19°22	18°12	26°24	n.a.	T 22
W23	7 23 31	19°57'10	6♐37	12° 5	5°12	4° 5	21°56	13° 5	18° 7	8°20	17°45	19°24	18° 9	26°31	n.a.	W23
T 24	7 27 27	20°54'16	20°41	11°40	6°13	3°52	22° 8	13° 6	18° 7	8°22	17°44	19°R24	18° 6	26°38	n.a.	T 24
F 25	7 31 24	21°51'23	4♑36	11°19	7°14	3°40	22°21	13° 7	18° 6	8°24	17°44	19°23	18° 3	26°44	n.a.	F 25
S 26	7 35 21	22°48'32	18°20	11° 2	8°14	3°29	22°33	13° 9	18° 5	8°26	17°43	19°21	17°59	26°51	n.a.	S 26
S 27	7 39 17	23°45'41	1♒48	10°50	9°14	3°18	22°46	13°10	18° 5	8°28	17°42	19°17	17°56	26°58	n.a.	S 27
M28	7 43 14	24°42'52	15° 0	10°43	10°14	3° 7	22°58	13°11	18° 4	8°31	17°42	19°11	17°53	27° 4	n.a.	M28
T 29	7 47 11	25°40'03	27°55	10°D41	11°13	2°58	23°11	13°12	18° 4	8°33	17°41	19° 5	17°50	27°11	n.a.	T 29
W30	7 51 7	26°37'15	10♓32	10°45	12°12	2°49	23°23	13°12	18° 3	8°35	17°40	18°59	17°47	27°18	n.a.	W30
T 31	7 55 4	27♑34'29	22♓53	10♑54	13♓11	2♋41	23♒36	13♎13	18♉ 3	8♒37	17♍39	18♐54	17♐43	27♈24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	10s58	4n35	20s22	2n20	15s55	1n57	28n43	4n56	16s31	0s32	4s45	0n11	18n43	0n52	21s 3	2s12	3s28	9s10	23s45	23s43	13n31		n.a.
W 2	24 10	6 12	5 3	20 28	2 12	15 32	2 0	28 42	4 53	16 27	0 32	4 47	0 11	18 42	0 52	21 2	2 12	3 28	9 11	23 45	23 43	13 33		n.a.
T 3	24 9	1 18	5 16	20 35	2 2	15 9	2 4	28 40	4 51	16 24	0 32	4 49	0 11	18 42	0 52	21 2	2 12	3 29	9 11	23 45	23 43	13 35		n.a.
F 4	24 9	3n34	5 14	20 44	1 52	14 47	2 8	28 39	4 48	16 20	0 32	4 50	0 11	18 41	0 52	21 1	2 12	3 29	9 11	23 44	23 43	13 37		n.a.
S 5	24 8	8 13	4 59	20 55	1 42	14 23	2 11	28 37	4 45	16 16	0 32	4 51	0 11	18 41	0 52	21 1	2 12	3 29	9 12	23 44	23 42	13 40		n.a.
S 6	24 6	12 33	4 31	21 7	1 30	14 0	2 15	28 35	4 42	16 13	0 31	4 53	0 11	18 41	0 52	21 0	2 12	3 29	9 12	23 45	23 42	13 42		n.a.
M 7	24 4	16 24	3 51	21 21	1 17	13 36	2 18	28 33	4 39	16 9	0 31	4 54	0 11	18 40	0 52	21 0	2 12	3 29	9 12	23 45	23 42	13 44		n.a.
T 8	24 2	19 37	3 1	21 35	1 4	13 12	2 22	28 31	4 36	16 5	0 31	4 55	0 11	18 40	0 52	20 59	2 12	3 29	9 12	23 45	23 42	13 46		n.a.
W 9	23 59	22 1	2 3	21 52	0 51	12 48	2 25	28 29	4 33	16 1	0 31	4 57	0 11	18 39	0 52	20 58	2 11	3 30	9 13	23 45	23 41	13 48		n.a.
T 10	23 56	23 26	0 58	22 9	0 36	12 24	2 28	28 26	4 29	15 57	0 31	4 58	0 11	18 39	0 52	20 58	2 11	3 30	9 13	23 45	23 41	13 50		n.a.
F 11	23 52	23 43	0s10	22 27	0 21	12 0	2 32	28 23	4 25	15 53	0 30	4 59	0 10	18 38	0 52	20 57	2 11	3 30	9 13	23 45	23 41	13 52		n.a.
S 12	23 48	22 47	1 20	22 46	0 6	11 35	2 35	28 20	4 21	15 49	0 30	5 0	0 10	18 38	0 52	20 57	2 11	3 30	9 14	23 45	23 40	13 54		n.a.
S 13	23 44	20 37	2 26	23 5	0s 9	11 11	2 38	28 17	4 18	15 45	0 30	5 1	0 10	18 38	0 52	20 56	2 11	3 30	9 14	23 45	23 40	13 56		n.a.
M14	23 39	17 19	3 26	23 25	0 25	10 46	2 41	28 14	4 13	15 41	0 30	5 3	0 10	18 37	0 52	20 56	2 11	3 30	9 14	23 45	23 40	13 58		n.a.
T 15	23 34	13 4	4 16	23 45	0 40	10 21	2 44	28 11	4 9	15 37	0 30	5 4	0 10	18 37	0 52	20 55	2 11	3 30	9 14	23 44	23 40	14 0		n.a.
W16	23 28	8 5	4 52	24 5	0 55	9 56	2 47	28 7	4 5	15 33	0 30	5 5	0 10	18 37	0 52	20 54	2 11	3 30	9 15	23 44	23 39	14 2		n.a.
T 17	23 22	2 39	5 11	24 24	1 10	9 31	2 50	28 3	4 1	15 29	0 29	5 6	0 10	18 36	0 52	20 54	2 11	3 31	9 15	23 44	23 39	14 4		n.a.
F 18	23 16	2s58	5 12	24 43	1 25	9 6	2 53	28 0	3 56	15 25	0 29	5 6	0 10	18 36	0 52	20 53	2 11	3 31	9 15	23 44	23 39	14 6		n.a.
S 19	23 9	8 29	4 54	25 1	1 39	8 41	2 56	27 56	3 52	15 21	0 29	5 7	0 10	18 36	0 52	20 53	2 11	3 31	9 15	23 44	23 38	14 8		n.a.
S 20	23 2	13 34	4 18	25 18	1 52	8 16	2 58	27 52	3 47	15 17	0 29	5 8	0 10	18 35	0 52	20 52	2 11	3 31	9 16	23 44	23 38	14 10		n.a.
M21	22 54	17 56	3 27	25 34	2 4	7 51	3 1	27 47	3 42	15 13	0 29	5 9	0 10	18 35	0 52	20 51	2 11	3 31	9 16	23 44	23 38	14 12		n.a.
T 22	22 46	21 14	2 22	25 48	2 16	7 26	3 4	27 43	3 37	15 8	0 28	5 10	0 9	18 35	0 52	20 51	2 11	3 31	9 16	23 44	23 38	14 15		n.a.
W23	22 38	23 13	1 9	26 1	2 26	7 1	3 6	27 39	3 33	15 4	0 28	5 10	0 9	18 35	0 52	20 50	2 11	3 31	9 17	23 44	23 37	14 17		n.a.
T 24	22 29	23 43	0n 7	26 13	2 35	6 36	3 8	27 34	3 28	15 0	0 28	5 11	0 9	18 34	0 52	20 50	2 11	3 31	9 17	23 44	23 37	14 19		n.a.
F 25	22 19	22 43	1 22	26 23	2 43	6 11	3 11	27 30	3 23	14 55	0 28	5 12	0 9	18 34	0 52	20 49	2 11	3 31	9 17	23 44	23 37	14 21		n.a.
S 26	22 10	20 22	2 31	26 31	2 50	5 46	3 13	27 25	3 18	14 51	0 28	5 12	0 9	18 34	0 52	20 48	2 11	3 31	9 17	23 44	23 36	14 23		n.a.
S 27	22 0	16 57	3 31	26 37	2 55	5 21	3 15	27 20	3 13	14 47	0 28	5 13	0 9	18 34	0 52	20 48	2 11	3 31	9 18	23 43	23 36	14 25		n.a.
M28	21 50	12 44	4 17	26 42	3 0	4 56	3 17	27 15	3 7	14 42	0 27	5 13	0 9	18 34	0 52	20 47	2 11	3 31	9 18	23 43	23 36	14 27		n.a.
T 29	21 39	8 3	4 50	26 45	3 3	4 32	3 19	27 10	3 2	14 38	0 27	5 14	0 9	18 33	0 52	20 46	2 11	3 31	9 18	23 42	23 36	14 29		n.a.
W30	21 28	3 8	5 7	26 47	3 4	4 7	3 20	27 5	2 57	14 34	0 27	5 14	0 9	18 33	0 52	20 46	2 11	3 31	9 18	23 42	23 35	14 31		n.a.
T 31	21s16	1n48	5n10	26s47	3s 5	3s43	3n22	27n 1	2n52	14s29	0s27	5s14	0n 9	18n33	0n52	20s45	2s11	3s31	9s19	23s41	23s35	14n33		n.a.

Julian Day Number = -1853949.5, Delta T = 121h26m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'42, Lahiri = -137°42'42 Julian Calendar 1 March 9789 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9790 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 59 0	28♉31'43	5♈ 0	11♉ 9	14♓10	2°R33	23♒49	13♎14	18°R 3	8♒39	17°R39	18°R50	17♐40	27♈31	n.a.	F 1
S 2	8 2 57	29°28'58	16°57	11°30	15° 8	2♋27	24° 1	13°14	18♉ 3	8°41	17♍38	18♐47	17°37	27°38	n.a.	S 2
S 3	8 6 54	0♒26'14	28°50	11°57	16° 5	2°21	24°14	13°15	18° 2	8°44	17°37	18°D46	17°34	27°45	n.a.	S 3
M 4	8 10 50	1°23'31	10♉41	12°29	17° 2	2°16	24°27	13°15	18° 2	8°46	17°36	18°47	17°31	27°51	n.a.	M 4
T 5	8 14 47	2°20'50	22°37	13° 7	17°59	2°11	24°40	13°15	18° 2	8°48	17°35	18°48	17°28	27°58	n.a.	T 5
W 6	8 18 44	3°18'10	4♊43	13°51	18°55	2° 8	24°52	13°R15	18°D 2	8°50	17°35	18°50	17°24	28° 5	n.a.	W 6
T 7	8 22 40	4°15'30	17° 2	14°41	19°51	2° 5	25° 5	13°15	18° 2	8°53	17°34	18°R50	17°21	28°11	n.a.	T 7
F 8	8 26 37	5°12'52	29°39	15°36	20°46	2° 3	25°18	13°15	18° 2	8°55	17°33	18°50	17°18	28°18	n.a.	F 8
S 9	8 30 34	6°10'16	12♋36	16°36	21°41	2° 2	25°31	13°14	18° 2	8°57	17°32	18°47	17°15	28°25	n.a.	S 9
S 10	8 34 30	7° 7'41	25°55	17°42	22°36	2°D 1	25°44	13°14	18° 2	8°59	17°31	18°43	17°12	28°31	n.a.	S 10
M11	8 38 27	8° 5'07	9♌34	18°54	23°29	2° 2	25°57	13°14	18° 3	9° 2	17°30	18°37	17° 9	28°38	n.a.	M11
T 12	8 42 24	9° 2'34	23°32	20°10	24°23	2° 3	26°10	13°13	18° 3	9° 4	17°29	18°29	17° 5	28°45	n.a.	T 12
W13	8 46 20	10° 0'03	7♍43	21°31	25°15	2° 5	26°23	13°12	18° 3	9° 6	17°28	18°21	17° 2	28°51	n.a.	W13
T 14	8 50 17	10°57'34	22° 3	22°57	26° 7	2° 7	26°37	13°11	18° 4	9° 8	17°27	18°13	16°59	28°58	n.a.	T 14
F 15	8 54 13	11°55'07	6♎26	24°28	26°59	2°11	26°50	13°10	18° 4	9°10	17°26	18° 7	16°56	29° 5	n.a.	F 15
S 16	8 58 10	12°52'42	20°48	26° 3	27°50	2°15	27° 3	13° 9	18° 5	9°13	17°25	18° 3	16°53	29°12	n.a.	S 16
S 17	9 2 7	13°50'18	5♏ 4	27°42	28°40	2°20	27°16	13° 8	18° 5	9°15	17°24	18° 1	16°49	29°18	n.a.	S 17
M18	9 6 3	14°47'57	19°12	29°25	29°30	2°26	27°29	13° 7	18° 6	9°17	17°23	18°D 1	16°46	29°25	n.a.	M18
T 19	9 10 0	15°45'38	3♐11	1♒12	0♈18	2°33	27°42	13° 6	18° 6	9°19	17°22	18° 1	16°43	29°32	n.a.	T 19
W20	9 13 57	16°43'21	17° 1	3° 1	1° 6	2°40	27°56	13° 4	18° 7	9°22	17°21	18°R 2	16°40	29°38	n.a.	W20
T 21	9 17 53	17°41'06	0♉42	4°53	1°54	2°48	28° 9	13° 3	18° 8	9°24	17°20	18° 1	16°37	29°45	n.a.	T 21
F 22	9 21 50	18°38'53	14°12	6°48	2°40	2°57	28°22	13° 1	18° 9	9°26	17°18	17°59	16°34	29°52	n.a.	F 22
S 23	9 25 47	19°36'42	27°31	8°44	3°26	3° 6	28°36	12°59	18° 9	9°28	17°17	17°53	16°30	29°58	n.a.	S 23
S 24	9 29 43	20°34'33	10♒39	10°43	4°11	3°17	28°49	12°57	18°10	9°30	17°16	17°45	16°27	0♉ 5	n.a.	S 24
M25	9 33 40	21°32'26	23°34	12°42	4°55	3°28	29° 2	12°55	18°11	9°33	17°15	17°35	16°24	0°12	n.a.	M25
T 26	9 37 37	22°30'21	6♓16	14°43	5°39	3°39	29°16	12°53	18°12	9°35	17°14	17°24	16°21	0°18	n.a.	T 26
W27	9 41 33	23°28'17	18°44	16°44	6°21	3°52	29°29	12°51	18°13	9°37	17°13	17°12	16°18	0°25	n.a.	W27
T 28	9 45 30	24°26'16	0♈59	18°45	7° 2	4° 5	29°42	12°49	18°15	9°39	17°11	17° 1	16°15	0°32	n.a.	T 28
F 29	9 49 26	25°24'16	13° 3	20°47	7°42	4°18	29°56	12°46	18°16	9°41	17°10	16°52	16°11	0°39	n.a.	F 29
S 30	9 53 23	26♒22'18	24♈58	22♒48	8♈21	4♋33	0♓ 9	12♎44	18♉17	9♒44	17♍ 9	16♐46	16♐ 8	0♉45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 4	6n35	4n58	26s45	3s 5	3s18	3n23	26n56	2n47	14s25	0s27	5s15	0n 8	18n33	0n52	20s45	2s11	3s30	9s19	23s41	23s35	14n35		n.a.
S 2	20 52	11 3	4 34	26 41	3 3	2 54	3 25	26 50	2 42	14 20	0 27	5 15	0 8	18 33	0 51	20 44	2 11	3 30	9 19	23 41	23 34	14 36		n.a.
S 3	20 40	15 5	3 58	26 36	3 0	2 30	3 26	26 45	2 37	14 16	0 26	5 15	0 8	18 33	0 51	20 43	2 11	3 30	9 19	23 41	23 34	14 38		n.a.
M 4	20 27	18 30	3 12	26 30	2 57	2 7	3 27	26 40	2 31	14 11	0 26	5 16	0 8	18 33	0 51	20 43	2 11	3 30	9 20	23 41	23 34	14 40		n.a.
T 5	20 14	21 12	2 17	26 21	2 52	1 43	3 28	26 35	2 26	14 6	0 26	5 16	0 8	18 33	0 51	20 42	2 11	3 30	9 20	23 41	23 33	14 42		n.a.
W 6	20 0	22 58	1 16	26 11	2 46	1 20	3 29	26 30	2 21	14 2	0 26	5 16	0 8	18 33	0 51	20 41	2 11	3 30	9 20	23 41	23 33	14 44		n.a.
T 7	19 46	23 41	0 10	25 59	2 40	0 57	3 29	26 25	2 16	13 57	0 26	5 16	0 8	18 33	0 51	20 41	2 11	3 30	9 20	23 41	23 33	14 46		n.a.
F 8	19 32	23 12	0s58	25 45	2 33	0 34	3 30	26 20	2 11	13 53	0 26	5 16	0 8	18 33	0 51	20 40	2 11	3 30	9 20	23 41	23 33	14 48		n.a.
S 9	19 18	21 29	2 5	25 30	2 25	0 12	3 30	26 15	2 6	13 48	0 25	5 16	0 8	18 33	0 51	20 40	2 11	3 29	9 21	23 41	23 32	14 50		n.a.
S 10	19 3	18 34	3 6	25 13	2 17	0n11	3 30	26 10	2 1	13 43	0 25	5 16	0 8	18 33	0 51	20 39	2 11	3 29	9 21	23 40	23 32	14 52		n.a.
M11	18 48	14 34	3 59	24 54	2 8	0 32	3 30	26 5	1 56	13 39	0 25	5 16	0 7	18 33	0 51	20 38	2 11	3 29	9 21	23 40	23 32	14 54		n.a.
T 12	18 32	9 43	4 38	24 33	1 58	0 54	3 30	26 0	1 51	13 34	0 25	5 16	0 7	18 33	0 51	20 38	2 11	3 29	9 21	23 39	23 31	14 56		n.a.
W13	18 16	4 17	5 1	24 10	1 48	1 15	3 30	25 56	1 46	13 29	0 25	5 15	0 7	18 33	0 51	20 37	2 11	3 29	9 21	23 38	23 31	14 58		n.a.
T 14	18 0	1s25	5 6	23 45	1 37	1 36	3 29	25 51	1 42	13 24	0 25	5 15	0 7	18 33	0 51	20 36	2 11	3 29	9 22	23 38	23 31	15 0		n.a.
F 15	17 44	7 3	4 51	23 18	1 27	1 56	3 29	25 46	1 37	13 20	0 25	5 15	0 7	18 33	0 51	20 36	2 11	3 28	9 22	23 37	23 30	15 2		n.a.
S 16	17 27	12 19	4 18	22 49	1 16	2 16	3 28	25 41	1 32	13 15	0 24	5 14	0 7	18 33	0 51	20 35	2 11	3 28	9 22	23 37	23 30	15 4		n.a.
S 17	17 10	16 52	3 29	22 18	1 4	2 36	3 27	25 36	1 28	13 10	0 24	5 14	0 7	18 33	0 51	20 35	2 10	3 28	9 22	23 37	23 30	15 6		n.a.
M18	16 53	20 25	2 28	21 45	0 53	2 55	3 25	25 32	1 23	13 5	0 24	5 14	0 7	18 33	0 51	20 34	2 10	3 28	9 22	23 37	23 29	15 8		n.a.
T 19	16 35	22 43	1 19	21 11	0 42	3 13	3 24	25 27	1 18	13 0	0 24	5 13	0 7	18 33	0 51	20 33	2 10	3 27	9 23	23 37	23 29	15 9		n.a.
W20	16 18	23 36	0 5	20 34	0 30	3 32	3 22	25 22	1 14	12 56	0 24	5 13	0 7	18 34	0 51	20 33	2 10	3 27	9 23	23 37	23 29	15 11		n.a.
T 21	16 0	23 3	1n 7	19 56	0 19	3 49	3 20	25 18	1 10	12 51	0 24	5 12	0 6	18 34	0 51	20 32	2 10	3 27	9 23	23 37	23 28	15 13		n.a.
F 22	15 41	21 9	2 15	19 16	0 8	4 6	3 18	25 13	1 5	12 46	0 24	5 12	0 6	18 34	0 51	20 32	2 10	3 27	9 23	23 36	23 28	15 15		n.a.
S 23	15 23	18 7	3 14	18 35	0n 2	4 23	3 16	25 9	1 1	12 41	0 23	5 11	0 6	18 34	0 51	20 31	2 11	3 26	9 23	23 36	23 28	15 17		n.a.
S 24	15 4	14 13	4 2	17 53	0 13	4 39	3 13	25 4	0 57	12 36	0 23	5 10	0 6	18 34	0 51	20 30	2 11	3 26	9 24	23 35	23 27	15 19		n.a.
M25	14 45	9 43	4 37	17 9	0 23	4 55	3 10	25 0	0 53	12 31	0 23	5 10	0 6	18 35	0 51	20 30	2 11	3 26	9 24	23 34	23 27	15 21		n.a.
T 26	14 25	4 54	4 57	16 24	0 32	5 9	3 7	24 56	0 49	12 26	0 23	5 9	0 6	18 35	0 51	20 29	2 11	3 25	9 24	23 33	23 27	15 23		n.a.
W27	14 6	0n 2	5 3	15 39	0 41	5 24	3 4	24 51	0 44	12 21	0 23	5 8	0 6	18 35	0 51	20 29	2 11	3 25	9 24	23 32	23 26	15 25		n.a.
T 28	13 46	4 52	4 54	14 52	0 50	5 37	3 0	24 47	0 41	12 16	0 23	5 7	0 6	18 35	0 51	20 28	2 11	3 25	9 24	23 31	23 26	15 26		n.a.
F 29	13 26	9 27	4 32	14 5	0 58	5 50	2 57	24 42	0 37	12 11	0 23	5 6	0 6	18 36	0 51	20 27	2 11	3 24	9 24	23 30	23 26	15 28		n.a.
S 30	13s 6	13n38	3n59	13s18	1n 6	6n 2	2n52	24n38	0n33	12s 6	0s22	5s 6	0n 5	18n36	0n50	20s27	2s11	3s24	9s24	23s29	23s25	15n30		n.a.

Julian Day Number = -1853918.5, Delta T = 121h26m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'37, Lahiri = -137°42'38 Julian Calendar 1 Apr. 9789 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 57 20	27♒20'22	6♉48	24♒49	8♈59	4♋48	0♓22	12°R41	18♉18	9♒46	17°R 8	16°R41	16♐ 5	0♉52	n.a.	S 1
M 2	10 1 16	28°18'28	18°37	26°49	9°36	5° 4	0°36	12♎39	18°19	9°48	17♍ 7	16♐39	16° 2	0°59	n.a.	M 2
T 3	10 5 13	29°16'35	0♊31	28°49	10°12	5°20	0°49	12°36	18°21	9°50	17° 5	16°D39	15°59	1° 5	n.a.	T 3
W 4	10 9 10	0♓14'45	12°35	0♓48	10°46	5°37	1° 3	12°33	18°22	9°52	17° 4	16°R39	15°55	1°12	n.a.	W 4
T 5	10 13 6	1°12'56	24°54	2°46	11°19	5°54	1°16	12°30	18°24	9°54	17° 3	16°39	15°52	1°19	n.a.	T 5
F 6	10 17 3	2°11'09	7♋34	4°43	11°51	6°12	1°29	12°27	18°25	9°56	17° 2	16°37	15°49	1°25	n.a.	F 6
S 7	10 20 59	3° 9'24	20°37	6°39	12°22	6°31	1°43	12°24	18°27	9°58	17° 0	16°33	15°46	1°32	n.a.	S 7
S 8	10 24 56	4° 7'41	4♌ 6	8°33	12°50	6°50	1°56	12°21	18°28	10° 1	16°59	16°27	15°43	1°39	n.a.	S 8
M 9	10 28 53	5° 6'00	18° 2	10°27	13°18	7°10	2°10	12°17	18°30	10° 3	16°58	16°18	15°40	1°45	n.a.	M 9
T 10	10 32 49	6° 4'21	2♍21	12°19	13°43	7°30	2°23	12°14	18°32	10° 5	16°56	16° 7	15°36	1°52	n.a.	T 10
W11	10 36 46	7° 2'44	16°57	14°11	14° 8	7°51	2°36	12°10	18°34	10° 7	16°55	15°56	15°33	1°59	n.a.	W11
T 12	10 40 42	8° 1'10	1♎44	16° 1	14°30	8°12	2°50	12° 7	18°35	10° 9	16°54	15°45	15°30	2° 5	n.a.	T 12
F 13	10 44 39	8°59'38	16°32	17°49	14°51	8°34	3° 3	12° 3	18°37	10°11	16°53	15°36	15°27	2°12	n.a.	F 13
S 14	10 48 36	9°58'08	1♏14	19°37	15° 9	8°56	3°16	12° 0	18°39	10°13	16°51	15°30	15°24	2°19	n.a.	S 14
S 15	10 52 32	10°56'41	15°44	21°24	15°26	9°19	3°30	11°56	18°41	10°15	16°50	15°26	15°20	2°25	n.a.	S 15
M16	10 56 29	11°55'16	29°59	23° 9	15°41	9°42	3°43	11°52	18°43	10°17	16°49	15°24	15°17	2°32	n.a.	M16
T 17	11 0 25	12°53'55	13♐56	24°53	15°55	10° 6	3°56	11°48	18°45	10°19	16°47	15°24	15°14	2°39	n.a.	T 17
W18	11 4 22	13°52'35	27°37	26°36	16° 6	10°30	4°10	11°44	18°47	10°21	16°46	15°24	15°11	2°46	n.a.	W18
T 19	11 8 19	14°51'19	11♑ 3	28°18	16°15	10°54	4°23	11°40	18°49	10°23	16°45	15°22	15° 8	2°52	n.a.	T 19
F 20	11 12 15	15°50'05	24°14	29°58	16°21	11°19	4°36	11°36	18°52	10°24	16°43	15°19	15° 5	2°59	n.a.	F 20
S 21	11 16 12	16°48'53	7♒13	1♈38	16°26	11°44	4°50	11°32	18°54	10°26	16°42	15°12	15° 1	3° 6	n.a.	S 21
S 22	11 20 8	17°47'44	20° 0	3°17	16°28	12°10	5° 3	11°27	18°56	10°28	16°41	15° 2	14°58	3°12	n.a.	S 22
M23	11 24 5	18°46'37	2♓37	4°54	16°R29	12°36	5°16	11°23	18°58	10°30	16°39	14°50	14°55	3°19	n.a.	M23
T 24	11 28 2	19°45'33	15° 3	6°30	16°26	13° 3	5°29	11°19	19° 1	10°32	16°38	14°37	14°52	3°26	n.a.	T 24
W25	11 31 58	20°44'31	27°19	8° 5	16°22	13°30	5°42	11°14	19° 3	10°34	16°37	14°23	14°49	3°32	n.a.	W25
T 26	11 35 55	21°43'32	9♈25	9°40	16°15	13°57	5°56	11°10	19° 5	10°35	16°35	14° 9	14°46	3°39	n.a.	T 26
F 27	11 39 51	22°42'35	21°23	11°13	16° 6	14°25	6° 9	11° 5	19° 8	10°37	16°34	13°58	14°42	3°46	n.a.	F 27
S 28	11 43 48	23°41'40	3♉15	12°45	15°54	14°52	6°22	11° 1	19°10	10°39	16°33	13°49	14°39	3°52	n.a.	S 28
S 29	11 47 44	24°40'47	15° 2	14°16	15°40	15°21	6°35	10°56	19°13	10°41	16°32	13°43	14°36	3°59	n.a.	S 29
M30	11 51 41	25°39'57	26°50	15°46	15°24	15°49	6°48	10°52	19°16	10°42	16°30	13°40	14°33	4° 6	n.a.	M30
T 31	11 55 37	26♓39'09	8♊42	17♈14	15♈ 6	16♋18	7♓ 1	10♎47	19♉18	10♒44	16♍29	13°D39	14♐30	4♉12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s46	17n15	3n15	12s31	1n12	6n14	2n48	24n34	0n29	12s 1	0s22	5s 5	0n 5	18n36	0n50	20s26	2s11	3s24	9s25	23s29	23s25	15n32		n.a.
M 2	12 25	20 11	2 23	11 43	1 19	6 24	2 43	24 30	0 25	11 56	0 22	5 4	0 5	18 37	0 50	20 26	2 11	3 23	9 25	23 29	23 25	15 34		n.a.
T 3	12 4	22 16	1 25	10 55	1 25	6 34	2 38	24 25	0 22	11 51	0 22	5 3	0 5	18 37	0 50	20 25	2 11	3 23	9 25	23 29	23 24	15 36		n.a.
W 4	11 43	23 21	0 22	10 8	1 30	6 43	2 33	24 21	0 18	11 46	0 22	5 2	0 5	18 37	0 50	20 24	2 11	3 23	9 25	23 29	23 24	15 38		n.a.
T 5	11 22	23 20	0s44	9 20	1 34	6 51	2 27	24 17	0 15	11 41	0 22	5 1	0 5	18 38	0 50	20 24	2 11	3 22	9 25	23 29	23 24	15 39		n.a.
F 6	11 1	22 8	1 49	8 33	1 39	6 59	2 21	24 12	0 11	11 36	0 22	4 59	0 5	18 38	0 50	20 23	2 11	3 22	9 25	23 28	23 23	15 41		n.a.
S 7	10 39	19 44	2 50	7 46	1 42	7 5	2 15	24 8	0 8	11 31	0 21	4 58	0 5	18 39	0 50	20 23	2 11	3 21	9 25	23 28	23 23	15 43		n.a.
S 8	10 17	16 12	3 43	6 59	1 45	7 11	2 8	24 4	0 5	11 26	0 21	4 57	0 5	18 39	0 50	20 22	2 11	3 21	9 26	23 27	23 23	15 45		n.a.
M 9	9 55	11 41	4 26	6 13	1 48	7 15	2 1	24 0	0 1	11 21	0 21	4 56	0 4	18 40	0 50	20 22	2 11	3 21	9 26	23 26	23 22	15 47		n.a.
T 10	9 33	6 25	4 52	5 28	1 50	7 19	1 54	23 55	0s 2	11 16	0 21	4 55	0 4	18 40	0 50	20 21	2 11	3 20	9 26	23 25	23 22	15 49		n.a.
W11	9 11	0 42	5 1	4 43	1 51	7 22	1 46	23 51	0 5	11 11	0 21	4 53	0 4	18 40	0 50	20 20	2 11	3 20	9 26	23 24	23 22	15 50		n.a.
T 12	8 49	5s 7	4 49	3 58	1 52	7 23	1 38	23 47	0 8	11 6	0 21	4 52	0 4	18 41	0 50	20 20	2 11	3 19	9 26	23 23	23 21	15 52		n.a.
F 13	8 26	10 39	4 19	3 14	1 53	7 24	1 30	23 42	0 11	11 1	0 21	4 51	0 4	18 41	0 50	20 19	2 11	3 19	9 26	23 22	23 21	15 54		n.a.
S 14	8 3	15 32	3 31	2 31	1 53	7 23	1 21	23 38	0 14	10 56	0 21	4 49	0 4	18 42	0 50	20 19	2 11	3 18	9 26	23 21	23 20	15 56		n.a.
S 15	7 41	19 26	2 30	1 48	1 52	7 22	1 12	23 33	0 17	10 51	0 20	4 48	0 4	18 43	0 50	20 18	2 11	3 18	9 26	23 21	23 20	15 58		n.a.
M16	7 18	22 5	1 21	1 6	1 52	7 19	1 3	23 29	0 19	10 46	0 20	4 46	0 4	18 43	0 50	20 18	2 11	3 18	9 26	23 21	23 20	15 59		n.a.
T 17	6 55	23 18	0 8	0 25	1 50	7 15	0 53	23 24	0 22	10 40	0 20	4 45	0 3	18 44	0 50	20 17	2 11	3 17	9 26	23 21	23 19	16 1		n.a.
W18	6 32	23 5	1n 4	0n16	1 49	7 10	0 42	23 20	0 25	10 35	0 20	4 44	0 3	18 44	0 50	20 17	2 11	3 17	9 26	23 20	23 19	16 3		n.a.
T 19	6 8	21 31	2 11	0 56	1 47	7 4	0 32	23 15	0 28	10 30	0 20	4 42	0 3	18 45	0 50	20 16	2 11	3 16	9 26	23 20	23 19	16 5		n.a.
F 20	5 45	18 49	3 10	1 35	1 44	6 56	0 20	23 10	0 30	10 25	0 20	4 40	0 3	18 45	0 50	20 16	2 11	3 16	9 27	23 20	23 18	16 6		n.a.
S 21	5 21	15 12	3 57	2 13	1 42	6 47	0 9	23 5	0 33	10 20	0 20	4 39	0 3	18 46	0 50	20 15	2 11	3 15	9 27	23 19	23 18	16 8		n.a.
S 22	4 58	10 58	4 32	2 50	1 39	6 37	0s 3	23 1	0 35	10 15	0 20	4 37	0 3	18 47	0 50	20 15	2 11	3 15	9 27	23 18	23 18	16 10		n.a.
M23	4 34	6 18	4 53	3 27	1 35	6 26	0 15	22 56	0 37	10 10	0 19	4 36	0 3	18 47	0 50	20 14	2 11	3 14	9 27	23 17	23 17	16 12		n.a.
T 24	4 10	1 28	5 0	4 3	1 31	6 14	0 28	22 51	0 40	10 5	0 19	4 34	0 3	18 48	0 50	20 14	2 11	3 14	9 27	23 15	23 17	16 14		n.a.
W25	3 46	3n21	4 53	4 38	1 27	6 0	0 41	22 46	0 42	10 0	0 19	4 32	0 3	18 48	0 50	20 13	2 11	3 13	9 27	23 13	23 16	16 15		n.a.
T 26	3 23	7 59	4 32	5 12	1 23	5 45	0 54	22 41	0 44	9 54	0 19	4 31	0 2	18 49	0 50	20 13	2 11	3 13	9 27	23 12	23 16	16 17		n.a.
F 27	2 59	12 16	3 59	5 46	1 18	5 29	1 8	22 35	0 47	9 49	0 19	4 29	0 2	18 50	0 50	20 12	2 11	3 12	9 27	23 10	23 16	16 19		n.a.
S 28	2 35	16 2	3 17	6 18	1 13	5 12	1 21	22 30	0 49	9 44	0 19	4 27	0 2	18 51	0 50	20 12	2 11	3 12	9 27	23 9	23 15	16 21		n.a.
S 29	2 10	19 9	2 26	6 50	1 8	4 53	1 36	22 25	0 51	9 39	0 19	4 25	0 2	18 51	0 50	20 11	2 11	3 11	9 27	23 9	23 15	16 22		n.a.
M30	1 46	21 28	1 28	7 21	1 3	4 34	1 50	22 19	0 53	9 34	0 19	4 24	0 2	18 52	0 50	20 11	2 11	3 11	9 27	23 8	23 15	16 24		n.a.
T 31	1s22	22n51	0n26	7n50	0n57	4n13	2s 4	22n14	0s55	9s29	0s18	4s22	0n 2	18n53	0n50	20s11	2s11	3s10	9s27	23s 8	23s14	16n26		n.a.

Julian Day Number = -1853888.5, Delta T = 121h26m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'33, Lahiri = -137°42'34 Julian Calendar 1 May 9789 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9789 BCE

JUNE 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 59 34	27♓38'22	20♊43	18♈42	14°R45	16♋48	7♓14	10°R42	19♉21	10♒46	16°R28	13♐39	14♐26	4♉19	n.a.	W 1
T 2	12 3 31	28°37'38	2♋59	20° 9	14♈22	17°17	7°27	10♎37	19°24	10°47	16♍26	13°R39	14°23	4°26	n.a.	T 2
F 3	12 7 27	29°36'57	15°35	21°34	13°58	17°47	7°40	10°33	19°26	10°49	16°25	13°38	14°20	4°32	n.a.	F 3
S 4	12 11 24	0♈36'17	28°36	22°58	13°31	18°18	7°53	10°28	19°29	10°51	16°24	13°35	14°17	4°39	n.a.	S 4
S 5	12 15 20	1°35'39	12♌ 5	24°21	13° 2	18°48	8° 5	10°23	19°32	10°52	16°23	13°30	14°14	4°46	n.a.	S 5
M 6	12 19 17	2°35'04	26° 4	25°43	12°32	19°19	8°18	10°18	19°35	10°54	16°21	13°22	14°11	4°52	n.a.	M 6
T 7	12 23 13	3°34'31	10♍31	27° 3	12° 1	19°50	8°31	10°13	19°38	10°55	16°20	13°12	14° 7	4°59	n.a.	T 7
W 8	12 27 10	4°34'00	25°22	28°23	11°28	20°21	8°44	10° 8	19°41	10°57	16°19	13° 1	14° 4	5° 6	n.a.	W 8
T 9	12 31 6	5°33'31	10♎27	29°40	10°54	20°53	8°56	10° 4	19°44	10°58	16°18	12°51	14° 1	5°12	n.a.	T 9
F 10	12 35 3	6°33'04	25°36	0♉57	10°19	21°25	9° 9	9°59	19°47	11° 0	16°16	12°43	13°58	5°19	n.a.	F 10
S 11	12 38 59	7°32'41	10♏40	2°11	9°44	21°57	9°22	9°54	19°50	11° 1	16°15	12°37	13°55	5°26	n.a.	S 11
S 12	12 42 56	8°32'20	25°30	3°24	9° 9	22°29	9°34	9°49	19°53	11° 3	16°14	12°33	13°51	5°33	n.a.	S 12
M13	12 46 52	9°32'01	10♐ 1	4°36	8°33	23° 1	9°47	9°44	19°56	11° 4	16°13	12°D32	13°48	5°39	n.a.	M13
T 14	12 50 49	10°31'45	24° 8	5°45	7°58	23°34	9°59	9°39	19°59	11° 5	16°11	12°33	13°45	5°46	n.a.	T 14
W15	12 54 45	11°31'32	7♑52	6°53	7°22	24° 7	10°12	9°34	20° 2	11° 7	16°10	12°R33	13°42	5°53	n.a.	W15
T 16	12 58 42	12°31'22	21°14	7°58	6°48	24°40	10°24	9°29	20° 5	11° 8	16° 9	12°33	13°39	5°59	n.a.	T 16
F 17	13 2 38	13°31'14	4♒17	9° 1	6°14	25°13	10°36	9°24	20° 8	11° 9	16° 8	12°31	13°36	6° 6	n.a.	F 17
S 18	13 6 35	14°31'08	17° 3	10° 2	5°42	25°47	10°48	9°19	20°12	11°10	16° 7	12°26	13°32	6°13	n.a.	S 18
S 19	13 10 31	15°31'05	29°36	10°59	5°10	26°21	11° 1	9°14	20°15	11°11	16° 6	12°19	13°29	6°19	n.a.	S 19
M20	13 14 28	16°31'05	11♓57	11°54	4°41	26°55	11°13	9° 9	20°18	11°13	16° 5	12°10	13°26	6°26	n.a.	M20
T 21	13 18 24	17°31'07	24° 9	12°45	4°12	27°29	11°25	9° 5	20°22	11°14	16° 4	11°59	13°23	6°33	n.a.	T 21
W22	13 22 21	18°31'11	6♈14	13°33	3°46	28° 3	11°37	9° 0	20°25	11°15	16° 2	11°49	13°20	6°39	n.a.	W22
T 23	13 26 17	19°31'18	18°11	14°17	3°21	28°38	11°49	8°55	20°28	11°16	16° 1	11°38	13°17	6°46	n.a.	T 23
F 24	13 30 14	20°31'27	0♉ 4	14°57	2°59	29°12	12° 1	8°50	20°32	11°17	16° 0	11°30	13°13	6°53	n.a.	F 24
S 25	13 34 10	21°31'38	11°52	15°32	2°39	29°47	12°12	8°45	20°35	11°18	15°59	11°23	13°10	6°59	n.a.	S 25
S 26	13 38 7	22°31'51	23°40	16° 1	2°21	0♌22	12°24	8°41	20°39	11°19	15°58	11°19	13° 7	7° 6	n.a.	S 26
M27	13 42 3	23°32'07	5♊28	16°25	2° 5	0°58	12°36	8°36	20°42	11°20	15°57	11°17	13° 4	7°13	n.a.	M27
T 28	13 46 0	24°32'24	17°21	16°43	1°51	1°33	12°47	8°31	20°46	11°21	15°56	11°D17	13° 1	7°19	n.a.	T 28
W29	13 49 56	25°32'44	29°22	16°54	1°40	2° 9	12°59	8°27	20°49	11°22	15°55	11°18	12°57	7°26	n.a.	W29
T 30	13 53 53	26♈33'05	11♋37	16°R58	1♈31	2♌44	13♓10	8♎22	20♉53	11♒23	15♍54	11♐20	12♐54	7♉33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s58	23n13	0s37	8n19	0n51	3n51	2s19	22n 8	0s57	9s24	0s18	4s20	0n 2	18n53	0n50	20s10	2s12	3s10	9s27	23s 8	23s14	16n27		n.a.
T 2	0 34	22 27	1 41	8 47	0 45	3 29	2 34	22 2	0 59	9 19	0 18	4 18	0 2	18 54	0 49	20 10	2 12	3 9	9 27	23 8	23 13	16 29		n.a.
F 3	0 9	20 34	2 41	9 15	0 38	3 5	2 49	21 57	1 1	9 14	0 18	4 17	0 1	18 55	0 49	20 9	2 12	3 9	9 27	23 8	23 13	16 31		n.a.
S 4	0n15	17 34	3 35	9 41	0 31	2 41	3 4	21 51	1 3	9 9	0 18	4 15	0 1	18 56	0 49	20 9	2 12	3 8	9 27	23 8	23 13	16 33		n.a.
S 5	0 39	13 33	4 19	10 6	0 24	2 16	3 18	21 45	1 4	9 4	0 18	4 13	0 1	18 56	0 49	20 8	2 12	3 8	9 27	23 7	23 12	16 34		n.a.
M 6	1 4	8 41	4 49	10 30	0 17	1 51	3 33	21 38	1 6	8 59	0 18	4 11	0 1	18 57	0 49	20 8	2 12	3 7	9 27	23 6	23 12	16 36		n.a.
T 7	1 28	3 12	5 2	10 53	0 10	1 25	3 47	21 32	1 8	8 54	0 18	4 9	0 1	18 58	0 49	20 8	2 12	3 7	9 27	23 5	23 12	16 38		n.a.
W 8	1 52	2s36	4 56	11 15	0 2	0 59	4 2	21 26	1 10	8 49	0 18	4 7	0 1	18 59	0 49	20 7	2 12	3 6	9 27	23 3	23 11	16 39		n.a.
T 9	2 16	8 21	4 29	11 37	0s 5	0 32	4 16	21 19	1 11	8 44	0 17	4 5	0 1	19 0	0 49	20 7	2 12	3 6	9 27	23 2	23 11	16 41		n.a.
F 10	2 41	13 38	3 43	11 57	0 13	0 6	4 29	21 13	1 13	8 39	0 17	4 4	0 1	19 0	0 49	20 7	2 12	3 5	9 27	23 1	23 10	16 43		n.a.
S 11	3 5	18 1	2 41	12 16	0 21	0s20	4 42	21 6	1 14	8 34	0 17	4 2	0 0	19 1	0 49	20 6	2 12	3 5	9 27	23 0	23 10	16 44		n.a.
S 12	3 29	21 10	1 30	12 34	0 30	0 46	4 55	20 59	1 16	8 29	0 17	4 0	0 0	19 2	0 49	20 6	2 12	3 4	9 27	23 0	23 10	16 46		n.a.
M13	3 53	22 51	0 14	12 51	0 38	1 11	5 7	20 52	1 17	8 24	0 17	3 58	0 0	19 3	0 49	20 6	2 12	3 4	9 27	22 59	23 9	16 48		n.a.
T 14	4 17	23 1	1n 2	13 7	0 47	1 36	5 19	20 45	1 19	8 19	0 17	3 56	0 0	19 4	0 49	20 5	2 12	3 3	9 27	22 59	23 9	16 49		n.a.
W15	4 42	21 45	2 11	13 22	0 55	2 0	5 30	20 38	1 20	8 14	0 17	3 54	0s 0	19 5	0 49	20 5	2 12	3 3	9 27	22 59	23 8	16 51		n.a.
T 16	5 6	19 17	3 12	13 35	1 4	2 24	5 40	20 31	1 21	8 9	0 17	3 52	0 0	19 5	0 49	20 5	2 12	3 2	9 27	22 59	23 8	16 53		n.a.
F 17	5 30	15 53	4 0	13 48	1 13	2 46	5 49	20 23	1 23	8 4	0 16	3 50	0 0	19 6	0 49	20 4	2 12	3 2	9 26	22 59	23 8	16 54		n.a.
S 18	5 53	11 49	4 36	13 59	1 22	3 7	5 58	20 16	1 24	7 59	0 16	3 49	0 0	19 7	0 49	20 4	2 12	3 1	9 26	22 59	23 7	16 56		n.a.
S 19	6 17	7 19	4 58	14 9	1 31	3 28	6 6	20 8	1 25	7 54	0 16	3 47	0 1	19 8	0 49	20 4	2 12	3 1	9 26	22 58	23 7	16 58		n.a.
M20	6 41	2 36	5 5	14 18	1 40	3 47	6 14	20 0	1 26	7 49	0 16	3 45	0 1	19 9	0 49	20 3	2 13	3 0	9 26	22 56	23 6	16 59		n.a.
T 21	7 5	2n 9	4 59	14 25	1 48	4 4	6 21	19 52	1 28	7 45	0 16	3 43	0 1	19 10	0 49	20 3	2 13	3 0	9 26	22 55	23 6	17 1		n.a.
W22	7 28	6 47	4 39	14 32	1 57	4 20	6 26	19 44	1 29	7 40	0 16	3 41	0 1	19 11	0 49	20 3	2 13	2 59	9 26	22 53	23 6	17 3		n.a.
T 23	7 52	11 7	4 6	14 37	2 6	4 35	6 32	19 36	1 30	7 35	0 16	3 39	0 1	19 12	0 49	20 3	2 13	2 59	9 26	22 52	23 5	17 4		n.a.
F 24	8 15	15 0	3 23	14 40	2 15	4 48	6 36	19 27	1 31	7 30	0 16	3 37	0 1	19 13	0 49	20 2	2 13	2 58	9 26	22 51	23 5	17 6		n.a.
S 25	8 38	18 16	2 32	14 43	2 23	5 0	6 40	19 19	1 32	7 26	0 16	3 36	0 1	19 14	0 49	20 2	2 13	2 58	9 26	22 50	23 4	17 7		n.a.
S 26	9 1	20 46	1 34	14 43	2 31	5 10	6 43	19 10	1 33	7 21	0 15	3 34	0 1	19 15	0 49	20 2	2 13	2 57	9 26	22 49	23 4	17 9		n.a.
M27	9 24	22 23	0 31	14 43	2 39	5 19	6 45	19 2	1 34	7 16	0 15	3 32	0 2	19 15	0 49	20 2	2 13	2 57	9 26	22 49	23 4	17 11		n.a.
T 28	9 47	23 0	0s33	14 41	2 47	5 26	6 47	18 53	1 35	7 11	0 15	3 30	0 2	19 16	0 49	20 1	2 13	2 56	9 26	22 49	23 3	17 12		n.a.
W29	10 10	22 33	1 37	14 38	2 53	5 31	6 48	18 44	1 36	7 7	0 15	3 28	0 2	19 17	0 49	20 1	2 13	2 56	9 26	22 49	23 3	17 14		n.a.
T 30	10n33	21n 2	2s37	14n33	2s59	5s35	6s49	18n34	1s37	7s 2	0s15	3s27	0s 2	19n18	0n49	20s 1	2s13	2s55	9s25	22s49	23s 2	17n15		n.a.

Julian Day Number = -1853857.5, Delta T = 121h25m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'29, Lahiri = -137°42'29 Julian Calendar 1 June 9789 BCE == Greg. Calendar 18 March 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 57 49	27♈33'28	24♋ 9	16°R53	1°R25	3♌20	13♓22	8°R18	20♉56	11♒23	15°R53	11°R21	12♐51	7♉39	n.a.	F 1
S 2	14 1 46	28°33'53	7♌ 4	16♉41	1♈21	3°56	13°33	8♎13	21° 0	11°24	15♍53	11♐20	12°48	7°46	n.a.	S 2
S 3	14 5 42	29°34'20	20°26	16°20	1°D20	4°32	13°44	8° 9	21° 3	11°25	15°52	11°18	12°45	7°53	n.a.	S 3
M 4	14 9 38	0♉34'48	4♍16	15°49	1°21	5° 8	13°55	8° 4	21° 7	11°26	15°51	11°14	12°42	7°59	n.a.	M 4
T 5	14 13 35	1°35'18	18°36	15°10	1°24	5°45	14° 6	8° 0	21°10	11°26	15°50	11° 9	12°38	8° 6	n.a.	T 5
W 6	14 17 31	2°35'50	3♎22	14°22	1°30	6°21	14°17	7°56	21°14	11°27	15°49	11° 3	12°35	8°13	n.a.	W 6
T 7	14 21 28	3°36'24	18°28	13°25	1°37	6°58	14°28	7°52	21°18	11°28	15°48	10°57	12°32	8°19	n.a.	T 7
F 8	14 25 24	4°37'00	3♏45	12°21	1°47	7°35	14°39	7°47	21°21	11°28	15°47	10°52	12°29	8°26	n.a.	F 8
S 9	14 29 21	5°37'38	19° 1	11°10	2° 0	8°11	14°49	7°43	21°25	11°29	15°47	10°49	12°26	8°33	n.a.	S 9
S 10	14 33 17	6°38'18	4♐ 7	9°55	2°14	8°48	15° 0	7°39	21°29	11°29	15°46	10°D47	12°23	8°39	n.a.	S 10
M11	14 37 14	7°38'59	18°55	8°37	2°31	9°26	15°11	7°36	21°33	11°30	15°45	10°48	12°19	8°46	n.a.	M11
T 12	14 41 10	8°39'43	3♑18	7°19	2°49	10° 3	15°21	7°32	21°36	11°30	15°44	10°49	12°16	8°53	n.a.	T 12
W13	14 45 7	9°40'29	17°14	6° 3	3°10	10°40	15°31	7°28	21°40	11°31	15°44	10°50	12°13	8°59	n.a.	W13
T 14	14 49 3	10°41'17	0♒44	4°52	3°32	11°17	15°41	7°24	21°44	11°31	15°43	10°52	12°10	9° 6	n.a.	T 14
F 15	14 53 0	11°42'07	13°49	3°47	3°56	11°55	15°52	7°21	21°47	11°32	15°42	10°R52	12° 7	9°13	n.a.	F 15
S 16	14 56 56	12°43'00	26°33	2°52	4°22	12°32	16° 2	7°17	21°51	11°32	15°42	10°51	12° 3	9°19	n.a.	S 16
S 17	15 0 52	13°43'54	9♓ 0	2° 6	4°50	13°10	16°11	7°14	21°55	11°32	15°41	10°49	12° 0	9°26	n.a.	S 17
M18	15 4 49	14°44'49	21°13	1°31	5°19	13°48	16°21	7°10	21°59	11°32	15°41	10°45	11°57	9°33	n.a.	M18
T 19	15 8 45	15°45'47	3♈16	1° 8	5°50	14°26	16°31	7° 7	22° 3	11°33	15°40	10°41	11°54	9°39	n.a.	T 19
W20	15 12 42	16°46'47	15°12	0°D57	6°22	15° 4	16°41	7° 4	22° 6	11°33	15°40	10°37	11°51	9°46	n.a.	W20
T 21	15 16 38	17°47'48	27° 3	0°58	6°56	15°42	16°50	7° 1	22°10	11°33	15°39	10°33	11°48	9°53	n.a.	T 21
F 22	15 20 35	18°48'51	8♉52	1° 9	7°32	16°20	16°59	6°58	22°14	11°33	15°39	10°29	11°44	9°59	n.a.	F 22
S 23	15 24 31	19°49'56	20°40	1°31	8° 8	16°58	17° 9	6°55	22°18	11°33	15°38	10°27	11°41	10° 6	n.a.	S 23
S 24	15 28 28	20°51'02	2♊31	2° 2	8°46	17°36	17°18	6°52	22°21	11°33	15°38	10°25	11°38	10°13	n.a.	S 24
M25	15 32 24	21°52'09	14°25	2°41	9°26	18°14	17°27	6°49	22°25	11°R33	15°37	10°D25	11°35	10°19	n.a.	M25
T 26	15 36 21	22°53'18	26°25	3°29	10° 6	18°53	17°36	6°47	22°29	11°33	15°37	10°26	11°32	10°26	n.a.	T 26
W27	15 40 17	23°54'28	8♋34	4°23	10°48	19°31	17°44	6°44	22°33	11°33	15°37	10°27	11°28	10°33	n.a.	W27
T 28	15 44 14	24°55'40	20°54	5°23	11°31	20°10	17°53	6°42	22°37	11°33	15°36	10°29	11°25	10°39	n.a.	T 28
F 29	15 48 10	25°56'52	3♌29	6°28	12°14	20°49	18° 1	6°39	22°40	11°33	15°36	10°30	11°22	10°46	n.a.	F 29
S 30	15 52 7	26°58'05	16°23	7°38	12°59	21°27	18°10	6°37	22°44	11°33	15°36	10°31	11°19	10°53	n.a.	S 30
S 31	15 56 3	27♉59'19	29♌38	8♉51	13♈45	22♌ 6	18♓18	6♎35	22♉48	11♒32	15♍36	10°R31	11♐16	10♉59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n55	18n28	3s32	14n27	3s 5	5s38	6s49	18n25	1s38	6s58	0s15	3s25	0s 2	19n19	0n49	20s 1	2s13	2s55	9s25	22s50	23s 2	17n17		n.a.
S 2	11 17	14 56	4 17	14 19	3 9	5 39	6 48	18 16	1 39	6 53	0 15	3 23	0 2	19 20	0 49	20 1	2 13	2 55	9 25	22 49	23 1	17 19		n.a.
S 3	11 39	10 32	4 51	14 10	3 12	5 38	6 47	18 6	1 40	6 49	0 15	3 22	0 2	19 21	0 49	20 1	2 13	2 54	9 25	22 49	23 1	17 20		n.a.
M 4	12 1	5 28	5 9	14 0	3 14	5 37	6 45	17 57	1 40	6 44	0 14	3 20	0 2	19 22	0 49	20 0	2 13	2 54	9 25	22 49	23 1	17 22		n.a.
T 5	12 23	0s 4	5 8	13 48	3 14	5 33	6 43	17 47	1 41	6 40	0 14	3 18	0 3	19 23	0 49	20 0	2 13	2 53	9 25	22 48	23 0	17 23		n.a.
W 6	12 44	5 45	4 48	13 35	3 12	5 29	6 41	17 37	1 42	6 35	0 14	3 17	0 3	19 24	0 49	20 0	2 14	2 53	9 25	22 47	23 0	17 25		n.a.
T 7	13 6	11 14	4 7	13 22	3 8	5 23	6 38	17 27	1 43	6 31	0 14	3 15	0 3	19 25	0 49	20 0	2 14	2 52	9 25	22 46	22 59	17 26		n.a.
F 8	13 27	16 5	3 8	13 7	3 2	5 16	6 35	17 16	1 43	6 26	0 14	3 14	0 3	19 26	0 49	20 0	2 14	2 52	9 24	22 45	22 59	17 28		n.a.
S 9	13 48	19 52	1 56	12 53	2 54	5 8	6 31	17 6	1 44	6 22	0 14	3 12	0 3	19 27	0 49	20 0	2 14	2 51	9 24	22 45	22 58	17 29		n.a.
S 10	14 8	22 13	0 36	12 39	2 44	4 58	6 27	16 56	1 45	6 18	0 14	3 11	0 3	19 28	0 49	20 0	2 14	2 51	9 24	22 45	22 58	17 31		n.a.
M11	14 29	22 57	0n44	12 25	2 32	4 48	6 23	16 45	1 45	6 13	0 14	3 9	0 3	19 29	0 49	20 0	2 14	2 51	9 24	22 45	22 58	17 33		n.a.
T 12	14 49	22 7	2 0	12 13	2 18	4 36	6 19	16 34	1 46	6 9	0 14	3 8	0 3	19 30	0 49	20 0	2 14	2 50	9 24	22 45	22 57	17 34		n.a.
W13	15 9	19 56	3 7	12 2	2 2	4 23	6 14	16 23	1 46	6 5	0 13	3 6	0 3	19 31	0 49	20 0	2 14	2 50	9 24	22 45	22 57	17 36		n.a.
T 14	15 29	16 42	4 0	11 54	1 45	4 10	6 9	16 12	1 47	6 1	0 13	3 5	0 4	19 32	0 49	20 0	2 14	2 49	9 24	22 45	22 56	17 37		n.a.
F 15	15 48	12 43	4 40	11 49	1 27	3 55	6 4	16 1	1 48	5 57	0 13	3 3	0 4	19 33	0 49	19 59	2 14	2 49	9 23	22 45	22 56	17 39		n.a.
S 16	16 7	8 17	5 4	11 46	1 8	3 40	5 58	15 50	1 48	5 52	0 13	3 2	0 4	19 34	0 49	19 59	2 14	2 49	9 23	22 45	22 55	17 40		n.a.
S 17	16 26	3 36	5 14	11 48	0 49	3 23	5 53	15 39	1 49	5 48	0 13	3 1	0 4	19 35	0 49	19 59	2 14	2 48	9 23	22 45	22 55	17 42		n.a.
M18	16 45	1n 8	5 9	11 53	0 31	3 6	5 47	15 27	1 49	5 44	0 13	3 0	0 4	19 36	0 49	19 59	2 14	2 48	9 23	22 44	22 55	17 43		n.a.
T 19	17 3	5 45	4 50	12 1	0 13	2 48	5 41	15 16	1 50	5 40	0 13	2 58	0 4	19 37	0 49	19 59	2 14	2 48	9 23	22 44	22 54	17 45		n.a.
W20	17 21	10 7	4 19	12 13	0n 3	2 30	5 35	15 4	1 50	5 36	0 13	2 57	0 4	19 38	0 49	19 59	2 14	2 47	9 23	22 43	22 54	17 46		n.a.
T 21	17 39	14 5	3 37	12 28	0 19	2 10	5 29	14 52	1 50	5 33	0 12	2 56	0 4	19 39	0 49	19 59	2 15	2 47	9 23	22 43	22 53	17 48		n.a.
F 22	17 56	17 29	2 46	12 45	0 34	1 50	5 23	14 40	1 51	5 29	0 12	2 55	0 5	19 40	0 49	20 0	2 15	2 46	9 22	22 42	22 53	17 49		n.a.
S 23	18 14	20 11	1 47	13 6	0 48	1 30	5 16	14 28	1 51	5 25	0 12	2 54	0 5	19 41	0 49	20 0	2 15	2 46	9 22	22 42	22 52	17 51		n.a.
S 24	18 30	22 1	0 44	13 28	1 0	1 9	5 10	14 16	1 52	5 21	0 12	2 53	0 5	19 42	0 49	20 0	2 15	2 46	9 22	22 41	22 52	17 52		n.a.
M25	18 47	22 52	0s22	13 53	1 11	0 47	5 3	14 3	1 52	5 17	0 12	2 52	0 5	19 43	0 49	20 0	2 15	2 46	9 22	22 41	22 52	17 54		n.a.
T 26	19 3	22 40	1 28	14 19	1 21	0 25	4 57	13 51	1 52	5 14	0 12	2 51	0 5	19 44	0 49	20 0	2 15	2 45	9 22	22 42	22 51	17 55		n.a.
W27	19 19	21 23	2 30	14 46	1 29	0 2	4 50	13 38	1 53	5 10	0 12	2 50	0 5	19 45	0 49	20 0	2 15	2 45	9 21	22 42	22 51	17 57		n.a.
T 28	19 34	19 6	3 26	15 14	1 37	0n22	4 44	13 26	1 53	5 6	0 12	2 49	0 5	19 46	0 49	20 0	2 15	2 45	9 21	22 42	22 50	17 58		n.a.
F 29	19 49	15 51	4 14	15 42	1 44	0 45	4 37	13 13	1 53	5 3	0 12	2 48	0 5	19 47	0 49	20 0	2 15	2 44	9 21	22 42	22 50	17 59		n.a.
S 30	20 4	11 48	4 50	16 11	1 49	1 9	4 30	13 0	1 53	4 59	0 11	2 47	0 5	19 48	0 49	20 0	2 15	2 44	9 21	22 42	22 49	18 1		n.a.
S 31	20n18	7n 5	5s12	16n40	1n54	1n34	4s23	12n47	1s54	4s56	0s11	2s47	0s 6	19n49	0n49	20s 0	2s15	2s44	9s21	22s42	22s49	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -1853827.5, Delta T = 121h25m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'25, Lahiri = -137°42'25 Julian Calendar 1 July 9789 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 0 0	29♌ 0'34	13♍17	10♌ 8	14♈32	22♌45	18♓26	6°R33	22♌52	11°R32	15°R35	10°R31	11♐13	11♌ 6	n.a.	M 1
T 2	16 3 56	0♍ 1'49	27°21	11°28	15°20	23°24	18°34	6♎31	22°56	11♒32	15♍35	10♐30	11° 9	11°13	n.a.	T 2
W 3	16 7 52	1° 3'06	11♎50	12°50	16° 8	24° 3	18°42	6°30	22°59	11°32	15°35	10°29	11° 6	11°19	n.a.	W 3
T 4	16 11 49	2° 4'23	26°39	14°15	16°58	24°42	18°50	6°28	23° 3	11°31	15°35	10°28	11° 3	11°26	n.a.	T 4
F 5	16 15 45	3° 5'42	11♏42	15°40	17°48	25°21	18°57	6°26	23° 7	11°31	15°35	10°27	11° 0	11°33	n.a.	F 5
S 6	16 19 42	4° 7'01	26°52	17° 8	18°40	26° 0	19° 5	6°25	23°11	11°31	15°35	10°26	10°57	11°39	n.a.	S 6
S 7	16 23 38	5° 8'21	11♐58	18°36	19°32	26°39	19°12	6°24	23°14	11°30	15°35	10°D26	10°54	11°46	n.a.	S 7
M 8	16 27 35	6° 9'42	26°52	20° 6	20°24	27°18	19°19	6°22	23°18	11°30	15°35	10°26	10°50	11°53	n.a.	M 8
T 9	16 31 31	7°11'04	11♑26	21°36	21°18	27°57	19°26	6°21	23°22	11°29	15°D35	10°27	10°47	11°59	n.a.	T 9
W10	16 35 28	8°12'27	25°35	23° 7	22°12	28°37	19°33	6°20	23°26	11°29	15°35	10°27	10°44	12° 6	n.a.	W10
T 11	16 39 24	9°13'51	9♒16	24°39	23° 7	29°16	19°40	6°19	23°29	11°28	15°35	10°27	10°41	12°13	n.a.	T 11
F 12	16 43 21	10°15'16	22°31	26°11	24° 2	29°55	19°46	6°19	23°33	11°27	15°35	10°R27	10°38	12°19	n.a.	F 12
S 13	16 47 17	11°16'42	5♓21	27°43	24°58	0♍35	19°52	6°18	23°37	11°27	15°35	10°D27	10°34	12°26	n.a.	S 13
S 14	16 51 14	12°18'09	17°50	29°16	25°55	1°14	19°59	6°17	23°40	11°26	15°35	10°27	10°31	12°33	n.a.	S 14
M15	16 55 10	13°19'36	0♈ 2	0♍49	26°52	1°53	20° 5	6°17	23°44	11°25	15°35	10°27	10°28	12°39	n.a.	M15
T 16	16 59 7	14°21'05	12° 1	2°22	27°50	2°33	20°11	6°17	23°47	11°25	15°35	10°28	10°25	12°46	n.a.	T 16
W17	17 3 4	15°22'34	23°53	3°56	28°49	3°12	20°16	6°17	23°51	11°24	15°35	10°28	10°22	12°53	n.a.	W17
T 18	17 7 0	16°24'04	5♉41	5°29	29°48	3°52	20°22	6°D16	23°55	11°23	15°36	10°29	10°19	12°59	n.a.	T 18
F 19	17 10 57	17°25'34	17°29	7° 3	0♌47	4°32	20°27	6°17	23°58	11°22	15°36	10°29	10°15	13° 6	n.a.	F 19
S 20	17 14 53	18°27'05	29°20	8°36	1°47	5°11	20°33	6°17	24° 2	11°21	15°36	10°30	10°12	13°13	n.a.	S 20
S 21	17 18 50	19°28'37	11♊16	10°10	2°47	5°51	20°38	6°17	24° 5	11°21	15°37	10°R30	10° 9	13°19	n.a.	S 21
M22	17 22 46	20°30'08	23°20	11°44	3°48	6°31	20°43	6°17	24° 9	11°20	15°37	10°30	10° 6	13°26	n.a.	M22
T 23	17 26 43	21°31'41	5♋34	13°18	4°49	7°10	20°47	6°18	24°12	11°19	15°37	10°29	10° 3	13°33	n.a.	T 23
W24	17 30 39	22°33'13	17°58	14°52	5°51	7°50	20°52	6°19	24°16	11°18	15°38	10°28	10° 0	13°39	n.a.	W24
T 25	17 34 36	23°34'45	0♌34	16°26	6°53	8°30	20°56	6°19	24°19	11°17	15°38	10°26	9°56	13°46	n.a.	T 25
F 26	17 38 32	24°36'17	13°23	18° 0	7°55	9°10	21° 0	6°20	24°23	11°16	15°39	10°24	9°53	13°53	n.a.	F 26
S 27	17 42 29	25°37'49	26°26	19°34	8°58	9°49	21° 4	6°21	24°26	11°15	15°39	10°22	9°50	13°59	n.a.	S 27
S 28	17 46 25	26°39'20	9♍45	21° 8	10° 1	10°29	21° 8	6°22	24°29	11°14	15°40	10°20	9°47	14° 6	n.a.	S 28
M29	17 50 22	27°40'52	23°20	22°42	11° 5	11° 9	21°12	6°24	24°33	11°12	15°40	10°D20	9°44	14°13	n.a.	M29
T 30	17 54 19	28°42'22	7♎12	24°17	12° 9	11°49	21°15	6°25	24°36	11°11	15°41	10°20	9°40	14°19	n.a.	T 30
W31	17 58 15	29♍43'53	21♎22	25♍52	13♌13	12♍29	21♓19	6♎26	24♌39	11♒10	15♍41	10♐21	9♐37	14♌26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n32	1n54	5s17	17n 9	1n57	1n59	4s16	12n34	1s54	4s53	0s11	2s46	0s 6	19n50	0n49	20s 0	2s15	2s44	9s21	22s42	22s48	18n 4		n.a.
T 2	20 46	3s33	5 4	17 38	2 0	2 24	4 9	12 20	1 54	4 49	0 11	2 45	0 6	19 51	0 49	20 1	2 15	2 43	9 20	22 42	22 48	18 5		n.a.
W 3	20 59	8 57	4 32	18 6	2 2	2 50	4 2	12 7	1 54	4 46	0 11	2 45	0 6	19 52	0 49	20 1	2 15	2 43	9 20	22 42	22 47	18 7		n.a.
T 4	21 12	13 59	3 40	18 34	2 4	3 15	3 55	11 54	1 54	4 43	0 11	2 44	0 6	19 53	0 49	20 1	2 15	2 43	9 20	22 42	22 47	18 8		n.a.
F 5	21 24	18 14	2 33	19 1	2 5	3 41	3 48	11 40	1 55	4 40	0 11	2 43	0 6	19 54	0 49	20 1	2 16	2 43	9 20	22 42	22 47	18 9		n.a.
S 6	21 36	21 16	1 15	19 27	2 5	4 8	3 41	11 27	1 55	4 37	0 11	2 43	0 6	19 55	0 49	20 1	2 16	2 42	9 20	22 42	22 46	18 11		n.a.
S 7	21 48	22 46	0n 9	19 53	2 5	4 34	3 34	11 13	1 55	4 34	0 10	2 43	0 6	19 56	0 49	20 1	2 16	2 42	9 20	22 42	22 46	18 12		n.a.
M 8	21 59	22 38	1 30	20 17	2 4	5 1	3 27	10 59	1 55	4 31	0 10	2 42	0 6	19 57	0 49	20 2	2 16	2 42	9 19	22 42	22 45	18 14		n.a.
T 9	22 10	20 56	2 44	20 41	2 2	5 28	3 21	10 45	1 55	4 28	0 10	2 42	0 7	19 58	0 49	20 2	2 16	2 42	9 19	22 42	22 45	18 15		n.a.
W10	22 20	17 58	3 46	21 4	2 1	5 55	3 14	10 31	1 55	4 25	0 10	2 41	0 7	19 59	0 49	20 2	2 16	2 42	9 19	22 42	22 44	18 16		n.a.
T 11	22 30	14 6	4 33	21 25	1 59	6 22	3 7	10 17	1 55	4 22	0 10	2 41	0 7	20 0	0 49	20 2	2 16	2 42	9 19	22 42	22 44	18 18		n.a.
F 12	22 39	9 40	5 3	21 46	1 56	6 50	3 0	10 3	1 55	4 19	0 10	2 41	0 7	20 1	0 49	20 2	2 16	2 41	9 19	22 42	22 43	18 19		n.a.
S 13	22 48	4 56	5 17	22 5	1 53	7 17	2 53	9 49	1 55	4 16	0 10	2 41	0 7	20 2	0 49	20 3	2 16	2 41	9 18	22 42	22 43	18 21		n.a.
S 14	22 57	0 8	5 16	22 24	1 50	7 44	2 46	9 34	1 56	4 14	0 9	2 41	0 7	20 3	0 49	20 3	2 16	2 41	9 18	22 42	22 42	18 22		n.a.
M15	23 5	4n34	5 0	22 41	1 47	8 12	2 39	9 20	1 56	4 11	0 9	2 41	0 7	20 4	0 49	20 3	2 16	2 41	9 18	22 42	22 42	18 23		n.a.
T 16	23 13	9 2	4 31	22 57	1 43	8 39	2 33	9 5	1 56	4 9	0 9	2 41	0 7	20 5	0 49	20 3	2 16	2 41	9 18	22 42	22 41	18 25		n.a.
W17	23 20	13 7	3 51	23 12	1 39	9 7	2 26	8 51	1 56	4 6	0 9	2 41	0 7	20 6	0 49	20 4	2 16	2 41	9 18	22 42	22 41	18 26		n.a.
T 18	23 26	16 40	3 2	23 25	1 35	9 35	2 19	8 36	1 56	4 4	0 9	2 41	0 7	20 7	0 49	20 4	2 16	2 41	9 17	22 42	22 40	18 27		n.a.
F 19	23 33	19 33	2 5	23 38	1 30	10 2	2 13	8 21	1 56	4 2	0 9	2 41	0 8	20 8	0 49	20 4	2 16	2 41	9 17	22 42	22 40	18 29		n.a.
S 20	23 38	21 37	1 2	23 49	1 26	10 29	2 6	8 7	1 56	3 59	0 9	2 41	0 8	20 9	0 50	20 5	2 16	2 41	9 17	22 42	22 39	18 30		n.a.
S 21	23 44	22 45	0s 4	23 59	1 21	10 57	1 59	7 52	1 56	3 57	0 8	2 41	0 8	20 10	0 50	20 5	2 16	2 41	9 17	22 42	22 39	18 32		n.a.
M22	23 48	22 49	1 11	24 8	1 16	11 24	1 53	7 37	1 55	3 55	0 8	2 41	0 8	20 11	0 50	20 5	2 17	2 41	9 17	22 42	22 39	18 33		n.a.
T 23	23 53	21 48	2 15	24 15	1 11	11 51	1 46	7 22	1 55	3 53	0 8	2 42	0 8	20 12	0 50	20 6	2 17	2 41	9 17	22 42	22 38	18 34		n.a.
W24	23 57	19 44	3 13	24 22	1 5	12 18	1 40	7 7	1 55	3 51	0 8	2 42	0 8	20 13	0 50	20 6	2 17	2 41	9 16	22 42	22 38	18 36		n.a.
T 25	24 0	16 41	4 3	24 27	1 0	12 45	1 34	6 51	1 55	3 49	0 8	2 42	0 8	20 14	0 50	20 6	2 17	2 41	9 16	22 41	22 37	18 37		n.a.
F 26	24 3	12 49	4 42	24 31	0 54	13 12	1 28	6 36	1 55	3 47	0 8	2 43	0 8	20 14	0 50	20 7	2 17	2 41	9 16	22 41	22 37	18 38		n.a.
S 27	24 5	8 17	5 7	24 33	0 49	13 38	1 21	6 21	1 55	3 46	0 8	2 43	0 8	20 15	0 50	20 7	2 17	2 41	9 16	22 41	22 36	18 40		n.a.
S 28	24 7	3 17	5 17	24 35	0 43	14 5	1 15	6 6	1 55	3 44	0 7	2 44	0 8	20 16	0 50	20 7	2 17	2 41	9 16	22 41	22 36	18 41		n.a.
M29	24 8	1s58	5 9	24 35	0 37	14 31	1 9	5 50	1 55	3 42	0 7	2 45	0 9	20 17	0 50	20 8	2 17	2 41	9 15	22 41	22 35	18 42		n.a.
T 30	24 9	7 15	4 43	24 34	0 31	14 57	1 3	5 35	1 55	3 41	0 7	2 45	0 9	20 18	0 50	20 8	2 17	2 41	9 15	22 41	22 35	18 43		n.a.
W31	24n10	12s15	3s59	24n32	0n25	15n22	0s57	5n19	1s55	3s39	0s 7	2s46	0s 9	20n19	0n50	20s 8	2s17	2s41	9s15	22s41	22s34	18n45		n.a.

Julian Day Number = -1853796.5, Delta T = 121h25m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'21, Lahiri = -137°42'21 Julian Calendar 1 Aug. 9789 BCE == Greg. Calendar 18 May 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 12	0♋45'22	5♏47	27♊26	14♉17	13♍ 9	21♓22	6♎28	24♉43	11°R 9	15♍42	10♐22	9♐34	14♉33	n.a.	T 1
F 2	18 6 8	1°46'52	20°25	29° 1	15°22	13°49	21°25	6°30	24°46	11♒ 8	15°42	10°23	9°31	14°39	n.a.	F 2
S 3	18 10 5	2°48'21	5♐11	0♋36	16°27	14°29	21°27	6°31	24°49	11° 7	15°43	10°R24	9°28	14°46	n.a.	S 3
S 4	18 14 1	3°49'50	19°58	2°12	17°33	15° 9	21°30	6°33	24°52	11° 5	15°44	10°24	9°25	14°53	n.a.	S 4
M 5	18 17 58	4°51'18	4♑40	3°47	18°38	15°49	21°32	6°35	24°55	11° 4	15°44	10°22	9°21	14°59	n.a.	M 5
T 6	18 21 55	5°52'46	19° 9	5°23	19°44	16°29	21°34	6°37	24°59	11° 3	15°45	10°20	9°18	15° 6	n.a.	T 6
W 7	18 25 51	6°54'13	3♒19	6°59	20°50	17° 9	21°36	6°40	25° 2	11° 1	15°46	10°16	9°15	15°13	n.a.	W 7
T 8	18 29 48	7°55'40	17° 6	8°35	21°57	17°48	21°38	6°42	25° 5	11° 0	15°47	10°11	9°12	15°19	n.a.	T 8
F 9	18 33 44	8°57'07	0♓28	10°12	23° 4	18°28	21°40	6°45	25° 8	10°59	15°48	10° 7	9° 9	15°26	n.a.	F 9
S 10	18 37 41	9°58'33	13°25	11°49	24°11	19° 8	21°41	6°47	25°11	10°57	15°48	10° 3	9° 6	15°33	n.a.	S 10
S 11	18 41 38	10°59'59	25°59	13°26	25°18	19°48	21°42	6°50	25°14	10°56	15°49	10° 1	9° 2	15°39	n.a.	S 11
M12	18 45 34	12° 1'25	8♈14	15° 3	26°25	20°28	21°43	6°53	25°17	10°55	15°50	10°D 0	8°59	15°46	n.a.	M12
T 13	18 49 31	13° 2'50	20°15	16°41	27°33	21° 9	21°44	6°56	25°19	10°53	15°51	10° 0	8°56	15°53	n.a.	T 13
W14	18 53 27	14° 4'14	2♉ 7	18°19	28°41	21°49	21°45	6°59	25°22	10°52	15°52	10° 1	8°53	15°59	n.a.	W14
T 15	18 57 24	15° 5'38	13°54	19°57	29°49	22°29	21°45	7° 2	25°25	10°50	15°53	10° 3	8°50	16° 6	n.a.	T 15
F 16	19 1 21	16° 7'02	25°43	21°36	0♊57	23° 9	21°45	7° 5	25°28	10°49	15°54	10° 5	8°46	16°13	n.a.	F 16
S 17	19 5 17	17° 8'25	7♊36	23°15	2° 5	23°49	21°R45	7° 8	25°31	10°47	15°55	10°R 6	8°43	16°19	n.a.	S 17
S 18	19 9 14	18° 9'47	19°39	24°54	3°14	24°29	21°45	7°12	25°33	10°46	15°56	10° 5	8°40	16°26	n.a.	S 18
M19	19 13 10	19°11'08	1♋54	26°34	4°22	25° 9	21°45	7°15	25°36	10°44	15°57	10° 3	8°37	16°33	n.a.	M19
T 20	19 17 7	20°12'29	14°22	28°14	5°31	25°49	21°44	7°19	25°39	10°43	15°58	9°58	8°34	16°39	n.a.	T 20
W21	19 21 4	21°13'48	27° 6	29°54	6°40	26°29	21°43	7°23	25°41	10°41	15°59	9°52	8°31	16°46	n.a.	W21
T 22	19 25 0	22°15'07	10♌ 4	1♌34	7°49	27° 9	21°43	7°26	25°44	10°39	16° 0	9°45	8°27	16°53	n.a.	T 22
F 23	19 28 57	23°16'24	23°16	3°15	8°59	27°49	21°41	7°30	25°46	10°38	16° 1	9°37	8°24	16°59	n.a.	F 23
S 24	19 32 53	24°17'39	6♍40	4°55	10° 8	28°29	21°40	7°34	25°48	10°36	16° 2	9°29	8°21	17° 6	n.a.	S 24
S 25	19 36 50	25°18'53	20°16	6°35	11°18	29° 9	21°38	7°38	25°51	10°35	16° 4	9°23	8°18	17°13	n.a.	S 25
M26	19 40 47	26°20'06	4♎ 1	8°16	12°28	29°49	21°37	7°43	25°53	10°33	16° 5	9°18	8°15	17°19	n.a.	M26
T 27	19 44 43	27°21'17	17°55	9°56	13°37	0♎29	21°35	7°47	25°56	10°31	16° 6	9°16	8°11	17°26	n.a.	T 27
W28	19 48 40	28°22'27	1♏57	11°35	14°47	1° 9	21°33	7°51	25°58	10°30	16° 7	9°D16	8° 8	17°33	n.a.	W28
T 29	19 52 37	29°23'35	16° 6	13°14	15°57	1°49	21°30	7°56	26° 0	10°28	16° 8	9°16	8° 5	17°39	n.a.	T 29
F 30	19 56 33	0♌24'41	0♐20	14♌52	17♊ 8	2♎29	21♓28	8♎ 1	26♉ 2	10♒26	16♍10	9♐18	8♐ 2	17♉46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	16s40	3s 0	24n28	0n19	15n48	0s52	5n 4	1s55	3s38	0s 7	2s47	0s 9	20n20	0n50	20s 9	2s17	2s41	9s15	22s41	22s34	18n46		n.a.
F 2	24 9	20 8	1 48	24 23	0 13	16 13	0 46	4 48	1 54	3 37	0 7	2 47	0 9	20 21	0 50	20 9	2 17	2 41	9 15	22 41	22 33	18 47		n.a.
S 3	24 8	22 17	0 29	24 17	0 7	16 37	0 40	4 33	1 54	3 35	0 7	2 48	0 9	20 21	0 50	20 9	2 17	2 41	9 15	22 41	22 33	18 49		n.a.
S 4	24 6	22 54	0n53	24 10	0 1	17 2	0 35	4 17	1 54	3 34	0 6	2 49	0 9	20 22	0 50	20 10	2 17	2 41	9 14	22 41	22 32	18 50		n.a.
M 5	24 4	21 55	2 10	24 2	0s 5	17 26	0 29	4 1	1 54	3 33	0 6	2 50	0 9	20 23	0 50	20 10	2 17	2 41	9 14	22 41	22 32	18 51		n.a.
T 6	24 1	19 30	3 18	23 53	0 11	17 50	0 24	3 45	1 54	3 32	0 6	2 51	0 9	20 24	0 50	20 11	2 17	2 41	9 14	22 41	22 31	18 52		n.a.
W 7	23 58	15 56	4 11	23 42	0 17	18 13	0 18	3 30	1 54	3 31	0 6	2 52	0 9	20 25	0 50	20 11	2 17	2 42	9 14	22 40	22 31	18 54		n.a.
T 8	23 55	11 36	4 49	23 30	0 23	18 36	0 13	3 14	1 53	3 30	0 6	2 53	0 9	20 26	0 50	20 12	2 17	2 42	9 14	22 39	22 30	18 55		n.a.
F 9	23 51	6 50	5 10	23 17	0 29	18 58	0 8	2 58	1 53	3 29	0 6	2 54	0 10	20 26	0 50	20 12	2 17	2 42	9 13	22 39	22 30	18 56		n.a.
S 10	23 46	1 55	5 13	23 3	0 35	19 20	0 3	2 42	1 53	3 29	0 5	2 55	0 10	20 27	0 50	20 12	2 17	2 42	9 13	22 38	22 29	18 57		n.a.
S 11	23 41	2n57	5 2	22 48	0 41	19 42	0n 2	2 26	1 53	3 28	0 5	2 56	0 10	20 28	0 50	20 13	2 17	2 42	9 13	22 38	22 29	18 59		n.a.
M12	23 36	7 35	4 37	22 31	0 46	20 3	0 7	2 10	1 52	3 27	0 5	2 58	0 10	20 29	0 50	20 13	2 17	2 42	9 13	22 38	22 28	19 0		n.a.
T 13	23 30	11 50	4 0	22 14	0 52	20 24	0 12	1 54	1 52	3 27	0 5	2 59	0 10	20 29	0 50	20 14	2 17	2 43	9 13	22 38	22 28	19 1		n.a.
W14	23 23	15 35	3 13	21 55	0 58	20 44	0 16	1 38	1 52	3 27	0 5	3 0	0 10	20 30	0 50	20 14	2 17	2 43	9 13	22 38	22 27	19 2		n.a.
T 15	23 17	18 41	2 18	21 36	1 3	21 4	0 21	1 22	1 52	3 26	0 5	3 2	0 10	20 31	0 50	20 15	2 18	2 43	9 13	22 38	22 27	19 4		n.a.
F 16	23 9	21 2	1 18	21 15	1 9	21 23	0 25	1 6	1 52	3 26	0 5	3 3	0 10	20 32	0 51	20 15	2 18	2 43	9 12	22 38	22 26	19 5		n.a.
S 17	23 1	22 28	0 14	20 53	1 14	21 42	0 30	0 50	1 51	3 26	0 4	3 4	0 10	20 32	0 51	20 15	2 18	2 44	9 12	22 38	22 26	19 6		n.a.
S 18	22 53	22 53	0s52	20 31	1 19	22 0	0 34	0 34	1 51	3 26	0 4	3 6	0 10	20 33	0 51	20 16	2 18	2 44	9 12	22 38	22 25	19 7		n.a.
M19	22 44	22 13	1 56	20 7	1 24	22 17	0 38	0 18	1 51	3 26	0 4	3 7	0 10	20 34	0 51	20 16	2 18	2 44	9 12	22 38	22 25	19 8		n.a.
T 20	22 35	20 27	2 56	19 43	1 28	22 34	0 42	0 2	1 50	3 26	0 4	3 9	0 11	20 34	0 51	20 17	2 18	2 44	9 12	22 37	22 24	19 10		n.a.
W21	22 26	17 39	3 48	19 17	1 32	22 50	0 46	0s14	1 50	3 26	0 4	3 10	0 11	20 35	0 51	20 17	2 18	2 45	9 12	22 36	22 24	19 11		n.a.
T 22	22 16	13 57	4 29	18 51	1 36	23 6	0 50	0 30	1 50	3 26	0 3	3 12	0 11	20 36	0 51	20 18	2 18	2 45	9 12	22 35	22 23	19 12		n.a.
F 23	22 5	9 31	4 57	18 24	1 40	23 21	0 54	0 46	1 50	3 27	0 3	3 14	0 11	20 36	0 51	20 18	2 18	2 45	9 11	22 34	22 23	19 13		n.a.
S 24	21 54	4 34	5 8	17 57	1 43	23 36	0 57	1 3	1 49	3 27	0 3	3 16	0 11	20 37	0 51	20 19	2 18	2 46	9 11	22 33	22 22	19 14		n.a.
S 25	21 43	0s39	5 3	17 29	1 47	23 49	1 1	1 19	1 49	3 27	0 3	3 17	0 11	20 38	0 51	20 19	2 18	2 46	9 11	22 32	22 22	19 16		n.a.
M26	21 31	5 55	4 41	17 0	1 49	24 3	1 4	1 35	1 49	3 28	0 3	3 19	0 11	20 38	0 51	20 20	2 18	2 46	9 11	22 31	22 21	19 17		n.a.
T 27	21 19	10 56	4 2	16 31	1 51	24 15	1 8	1 51	1 48	3 29	0 3	3 21	0 11	20 39	0 51	20 20	2 18	2 47	9 11	22 31	22 20	19 18		n.a.
W28	21 6	15 26	3 8	16 2	1 53	24 27	1 11	2 7	1 48	3 29	0 2	3 23	0 11	20 40	0 51	20 21	2 18	2 47	9 11	22 31	22 20	19 19		n.a.
T 29	20 53	19 6	2 2	15 32	1 54	24 38	1 14	2 23	1 48	3 30	0 2	3 25	0 11	20 40	0 51	20 21	2 18	2 47	9 11	22 31	22 19	19 20		n.a.
F 30	20n40	21s37	0s48	15n 3	1s55	24n48	1n17	2s39	1s47	3s31	0s 2	3s27	0s11	20n41	0n51	20s22	2s18	2s48	9s10	22s31	22s19	19n21		n.a.

Julian Day Number = -1853765.5, Delta T = 121h25m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'17, Lahiri = -137°42'17 Julian Calendar 1 Sept. 9789 BCE == Greg. Calendar 18 June 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 0 30	1♌25'45	14♐38	16♌28	18♍18	3♎10	21°R25	8♎ 5	26♉ 4	10°R25	16♍11	9°R18	7♐59	17♉53	n.a.	S 1
S 2	20 4 27	2°26'48	28°57	18° 4	19°28	3°50	21♓22	8°10	26° 6	10♒23	16°12	9♐16	7°56	17°59	n.a.	S 2
M 3	20 8 23	3°27'50	13♑13	19°37	20°39	4°30	21°19	8°15	26° 8	10°21	16°14	9°12	7°52	18° 6	n.a.	M 3
T 4	20 12 20	4°28'49	27°21	21° 8	21°49	5°10	21°16	8°20	26°10	10°20	16°15	9° 5	7°49	18°12	n.a.	T 4
W 5	20 16 17	5°29'47	11♒16	22°37	23° 0	5°50	21°12	8°25	26°12	10°18	16°16	8°56	7°46	18°19	n.a.	W 5
T 6	20 20 13	6°30'43	24°54	24° 2	24°11	6°30	21° 9	8°30	26°14	10°16	16°18	8°46	7°43	18°26	n.a.	T 6
F 7	20 24 10	7°31'38	8♓12	25°23	25°22	7°10	21° 5	8°35	26°16	10°15	16°19	8°36	7°40	18°32	n.a.	F 7
S 8	20 28 6	8°32'31	21° 9	26°40	26°32	7°50	21° 1	8°41	26°18	10°13	16°20	8°26	7°37	18°39	n.a.	S 8
S 9	20 32 3	9°33'23	3♈45	27°51	27°43	8°30	20°57	8°46	26°20	10°11	16°22	8°18	7°33	18°46	n.a.	S 9
M10	20 36 0	10°34'13	16° 2	28°57	28°55	9°10	20°52	8°51	26°21	10°10	16°23	8°13	7°30	18°52	n.a.	M10
T 11	20 39 56	11°35'02	28° 5	29°56	0♋ 6	9°49	20°48	8°57	26°23	10° 8	16°25	8° 9	7°27	18°59	n.a.	T 11
W12	20 43 53	12°35'49	9♉58	0♍47	1°17	10°29	20°43	9° 2	26°24	10° 6	16°26	8°D 8	7°24	19° 6	n.a.	W12
T 13	20 47 50	13°36'35	21°46	1°29	2°28	11° 9	20°38	9° 8	26°26	10° 5	16°28	8° 8	7°21	19°12	n.a.	T 13
F 14	20 51 46	14°37'19	3♊35	2° 3	3°40	11°49	20°33	9°14	26°27	10° 3	16°29	8°R 9	7°17	19°19	n.a.	F 14
S 15	20 55 43	15°38'01	15°30	2°26	4°51	12°29	20°28	9°20	26°29	10° 1	16°31	8° 9	7°14	19°26	n.a.	S 15
S 16	20 59 40	16°38'42	27°37	2°40	6° 2	13° 9	20°23	9°26	26°30	9°59	16°32	8° 7	7°11	19°32	n.a.	S 16
M17	21 3 36	17°39'21	9♋59	2°R43	7°14	13°49	20°17	9°32	26°32	9°58	16°34	8° 3	7° 8	19°39	n.a.	M17
T 18	21 7 33	18°39'59	22°39	2°34	8°26	14°29	20°12	9°38	26°33	9°56	16°35	7°56	7° 5	19°46	n.a.	T 18
W19	21 11 30	19°40'34	5♌39	2°15	9°37	15° 9	20° 6	9°44	26°34	9°54	16°37	7°46	7° 2	19°52	n.a.	W19
T 20	21 15 26	20°41'08	18°59	1°46	10°49	15°49	20° 0	9°50	26°35	9°53	16°38	7°34	6°58	19°59	n.a.	T 20
F 21	21 19 23	21°41'39	2♍36	1° 7	12° 1	16°28	19°54	9°56	26°36	9°51	16°40	7°22	6°55	20° 6	n.a.	F 21
S 22	21 23 19	22°42'08	16°28	0°19	13°12	17° 8	19°48	10° 2	26°37	9°49	16°41	7°10	6°52	20°12	n.a.	S 22
S 23	21 27 16	23°42'36	0♎30	29♌23	14°24	17°48	19°41	10° 9	26°38	9°48	16°43	6°59	6°49	20°19	n.a.	S 23
M24	21 31 13	24°43'00	14°38	28°22	15°36	18°28	19°35	10°15	26°39	9°46	16°45	6°52	6°46	20°26	n.a.	M24
T 25	21 35 9	25°43'23	28°47	27°16	16°48	19° 8	19°28	10°22	26°40	9°45	16°46	6°47	6°43	20°32	n.a.	T 25
W26	21 39 6	26°43'43	12♏56	26° 9	17°59	19°48	19°22	10°28	26°41	9°43	16°48	6°45	6°39	20°39	n.a.	W26
T 27	21 43 3	27°44'01	27° 3	25° 0	19°11	20°27	19°15	10°35	26°42	9°41	16°49	6°D44	6°36	20°46	n.a.	T 27
F 28	21 46 59	28°44'16	11♐ 6	23°53	20°23	21° 7	19° 8	10°42	26°43	9°40	16°51	6°R44	6°33	20°52	n.a.	F 28
S 29	21 50 56	29°44'29	25° 5	22°49	21°35	21°47	19° 1	10°48	26°43	9°38	16°53	6°43	6°30	20°59	n.a.	S 29
S 30	21 54 53	0♍44'39	9♑ 0	21°48	22°47	22°27	18°54	10°55	26°44	9°37	16°54	6°40	6°27	21° 5	n.a.	S 30
M31	21 58 49	1♍44'47	22♑49	20♌53	23♋59	23♎ 6	18♓47	11♎ 2	26♉44	9♒35	16♍56	6♐35	6♐23	21♉12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n26	22s47	0n29	14n34	1s54	24n58	1n20	2s55	1s47	3s32	0s 2	3s29	0s11	20n41	0n51	20s22	2s18	2s48	9s10	22s31	22s18	19n22		n.a.
S 2	20 12	22 26	1 44	14 5	1 54	25 7	1 23	3 11	1 47	3 33	0 2	3 31	0 12	20 42	0 51	20 23	2 18	2 49	9 10	22 31	22 18	19 24		n.a.
M 3	19 58	20 38	2 52	13 37	1 52	25 15	1 26	3 27	1 46	3 34	0 1	3 33	0 12	20 42	0 51	20 23	2 18	2 49	9 10	22 30	22 17	19 25		n.a.
T 4	19 43	17 35	3 49	13 10	1 50	25 23	1 28	3 43	1 46	3 35	0 1	3 35	0 12	20 43	0 51	20 23	2 18	2 49	9 10	22 29	22 17	19 26		n.a.
W 5	19 28	13 36	4 31	12 44	1 46	25 29	1 31	3 59	1 46	3 36	0 1	3 37	0 12	20 43	0 51	20 24	2 18	2 50	9 10	22 28	22 16	19 27		n.a.
T 6	19 12	8 58	4 56	12 19	1 42	25 35	1 33	4 15	1 45	3 38	0 1	3 39	0 12	20 44	0 52	20 24	2 18	2 50	9 10	22 26	22 16	19 28		n.a.
F 7	18 56	4 3	5 5	11 56	1 37	25 40	1 35	4 31	1 45	3 39	0 1	3 41	0 12	20 44	0 52	20 25	2 18	2 51	9 10	22 24	22 15	19 29		n.a.
S 8	18 40	0n55	4 58	11 36	1 30	25 45	1 38	4 47	1 45	3 41	0 1	3 43	0 12	20 45	0 52	20 25	2 18	2 51	9 10	22 23	22 15	19 30		n.a.
S 9	18 24	5 44	4 36	11 17	1 23	25 49	1 40	5 3	1 44	3 42	0 0	3 46	0 12	20 45	0 52	20 26	2 18	2 52	9 10	22 22	22 14	19 31		n.a.
M10	18 7	10 11	4 2	11 2	1 14	25 51	1 42	5 19	1 44	3 44	0 0	3 48	0 12	20 46	0 52	20 26	2 18	2 52	9 9	22 21	22 14	19 33		n.a.
T 11	17 50	14 10	3 17	10 50	1 4	25 54	1 43	5 35	1 44	3 45	0n 0	3 50	0 12	20 46	0 52	20 27	2 18	2 53	9 9	22 20	22 13	19 34		n.a.
W12	17 32	17 32	2 25	10 42	0 53	25 55	1 45	5 51	1 43	3 47	0 0	3 53	0 12	20 47	0 52	20 27	2 18	2 53	9 9	22 20	22 13	19 35		n.a.
T 13	17 14	20 9	1 26	10 38	0 41	25 56	1 47	6 7	1 43	3 49	0 0	3 55	0 13	20 47	0 52	20 28	2 18	2 54	9 9	22 20	22 12	19 36		n.a.
F 14	16 56	21 55	0 24	10 39	0 27	25 55	1 48	6 22	1 42	3 51	0 1	3 57	0 13	20 48	0 52	20 28	2 18	2 54	9 9	22 20	22 11	19 37		n.a.
S 15	16 38	22 42	0s39	10 44	0 12	25 54	1 50	6 38	1 42	3 53	0 1	4 0	0 13	20 48	0 52	20 29	2 18	2 55	9 9	22 20	22 11	19 38		n.a.
S 16	16 19	22 27	1 42	10 54	0n 4	25 53	1 51	6 54	1 42	3 55	0 1	4 2	0 13	20 48	0 52	20 29	2 18	2 55	9 9	22 20	22 10	19 39		n.a.
M17	16 0	21 6	2 41	11 8	0 21	25 50	1 52	7 9	1 41	3 57	0 1	4 5	0 13	20 49	0 52	20 30	2 18	2 56	9 9	22 19	22 10	19 40		n.a.
T 18	15 41	18 42	3 33	11 28	0 38	25 47	1 53	7 25	1 41	3 59	0 1	4 7	0 13	20 49	0 52	20 30	2 18	2 56	9 9	22 18	22 9	19 41		n.a.
W19	15 21	15 18	4 16	11 52	0 57	25 43	1 55	7 41	1 40	4 1	0 2	4 10	0 13	20 49	0 52	20 30	2 18	2 57	9 9	22 16	22 9	19 42		n.a.
T 20	15 2	11 4	4 46	12 20	1 15	25 38	1 55	7 56	1 40	4 3	0 2	4 13	0 13	20 50	0 52	20 31	2 18	2 57	9 9	22 14	22 8	19 43		n.a.
F 21	14 42	6 12	5 1	12 52	1 34	25 32	1 56	8 12	1 40	4 5	0 2	4 15	0 13	20 50	0 52	20 31	2 18	2 58	9 9	22 12	22 8	19 44		n.a.
S 22	14 22	0 57	4 58	13 27	1 53	25 26	1 57	8 27	1 39	4 8	0 2	4 18	0 13	20 50	0 52	20 32	2 18	2 59	9 9	22 10	22 7	19 45		n.a.
S 23	14 1	4s25	4 37	14 4	2 11	25 19	1 58	8 42	1 39	4 10	0 2	4 20	0 13	20 51	0 52	20 32	2 17	2 59	9 9	22 8	22 7	19 46		n.a.
M24	13 40	9 35	3 59	14 42	2 28	25 11	1 58	8 58	1 38	4 12	0 3	4 23	0 13	20 51	0 53	20 33	2 17	3 0	9 9	22 7	22 6	19 47		n.a.
T 25	13 20	14 16	3 7	15 20	2 43	25 2	1 59	9 13	1 38	4 15	0 3	4 26	0 14	20 51	0 53	20 33	2 17	3 0	9 9	22 6	22 5	19 48		n.a.
W26	12 58	18 8	2 3	15 57	2 58	24 53	1 59	9 28	1 37	4 17	0 3	4 29	0 14	20 52	0 53	20 33	2 17	3 1	9 9	22 6	22 5	19 49		n.a.
T 27	12 37	20 55	0 51	16 33	3 10	24 43	1 59	9 43	1 37	4 20	0 3	4 31	0 14	20 52	0 53	20 34	2 17	3 2	9 9	22 6	22 4	19 51		n.a.
F 28	12 16	22 24	0n23	17 6	3 21	24 32	1 59	9 58	1 37	4 22	0 3	4 34	0 14	20 52	0 53	20 34	2 17	3 2	9 9	22 6	22 4	19 52		n.a.
S 29	11 54	22 29	1 36	17 37	3 29	24 20	1 59	10 13	1 36	4 25	0 4	4 37	0 14	20 52	0 53	20 35	2 17	3 3	9 8	22 6	22 3	19 53		n.a.
S 30	11 32	21 10	2 42	18 3	3 36	24 8	1 59	10 28	1 36	4 28	0 4	4 40	0 14	20 52	0 53	20 35	2 17	3 3	9 8	22 5	22 3	19 54		n.a.
M31	11n10	18s36	3n38	18n26	3n41	23n55	1n59	10s43	1s35	4s30	0n 4	4s43	0s14	20n53	0n53	20s35	2s17	3s 4	9s 8	22s 4	22s 2	19n55		n.a.

Julian Day Number = -1853735.5, Delta T = 121h25m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'13, Lahiri = -137°42'13 Julian Calendar 1 Oct. 9789 BCE == Greg. Calendar 18 July 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 46	2♍44'52	6♒30	20°R 4	25♋11	23♎46	18°R40	11♎ 9	26♉45	9°R34	16♍58	6°R26	6♐20	21♉19	n.a.	T 1
W 2	22 6 42	3°44'54	20° 0	19♌22	26°23	24°26	18♓32	11°16	26°45	9♒32	16°59	6♐14	6°17	21°25	n.a.	W 2
T 3	22 10 39	4°44'55	3♓18	18°47	27°35	25° 5	18°25	11°23	26°46	9°31	17° 1	6° 1	6°14	21°32	n.a.	T 3
F 4	22 14 36	5°44'53	16°21	18°19	28°47	25°45	18°17	11°30	26°46	9°29	17° 3	5°48	6°11	21°39	n.a.	F 4
S 5	22 18 32	6°44'49	29° 7	17°59	29°59	26°25	18°10	11°37	26°46	9°28	17° 4	5°35	6° 8	21°45	n.a.	S 5
S 6	22 22 29	7°44'42	11♈37	17°46	1♌11	27° 4	18° 2	11°44	26°47	9°26	17° 6	5°24	6° 4	21°52	n.a.	S 6
M 7	22 26 26	8°44'34	23°51	17°D39	2°23	27°44	17°55	11°51	26°47	9°25	17° 8	5°16	6° 1	21°59	n.a.	M 7
T 8	22 30 22	9°44'23	5♉53	17°40	3°35	28°23	17°47	11°59	26°47	9°23	17° 9	5°11	5°58	22° 5	n.a.	T 8
W 9	22 34 19	10°44'11	17°45	17°46	4°48	29° 3	17°39	12° 6	26°47	9°22	17°11	5° 8	5°55	22°12	n.a.	W 9
T 10	22 38 15	11°43'56	29°34	17°59	6° 0	29°43	17°31	12°13	26°R47	9°20	17°13	5° 7	5°52	22°19	n.a.	T 10
F 11	22 42 12	12°43'39	11♊22	18°17	7°12	0♏22	17°24	12°21	26°47	9°19	17°14	5° 7	5°48	22°25	n.a.	F 11
S 12	22 46 9	13°43'20	23°18	18°41	8°24	1° 2	17°16	12°28	26°47	9°18	17°16	5° 7	5°45	22°32	n.a.	S 12
S 13	22 50 5	14°42'59	5♋25	19° 9	9°36	1°41	17° 8	12°35	26°47	9°16	17°18	5° 5	5°42	22°39	n.a.	S 13
M14	22 54 2	15°42'36	17°49	19°43	10°48	2°21	17° 0	12°43	26°47	9°15	17°20	5° 1	5°39	22°45	n.a.	M14
T 15	22 57 58	16°42'10	0♌34	20°20	12° 1	3° 0	16°52	12°50	26°46	9°14	17°21	4°55	5°36	22°52	n.a.	T 15
W16	23 1 55	17°41'43	13°43	21° 2	13°13	3°39	16°44	12°58	26°46	9°13	17°23	4°46	5°33	22°59	n.a.	W16
T 17	23 5 52	18°41'13	27°17	21°47	14°25	4°19	16°37	13° 6	26°46	9°11	17°25	4°35	5°29	23° 5	n.a.	T 17
F 18	23 9 48	19°40'41	11♍13	22°35	15°37	4°58	16°29	13°13	26°45	9°10	17°26	4°24	5°26	23°12	n.a.	F 18
S 19	23 13 45	20°40'06	25°28	23°27	16°49	5°38	16°21	13°21	26°45	9° 9	17°28	4°12	5°23	23°19	n.a.	S 19
S 20	23 17 41	21°39'29	9♎57	24°22	18° 2	6°17	16°13	13°29	26°44	9° 8	17°30	4° 2	5°20	23°25	n.a.	S 20
M21	23 21 38	22°38'50	24°31	25°20	19°14	6°57	16° 5	13°36	26°44	9° 7	17°31	3°55	5°17	23°32	n.a.	M21
T 22	23 25 34	23°38'08	9♏ 5	26°21	20°26	7°36	15°57	13°44	26°43	9° 6	17°33	3°50	5°14	23°38	n.a.	T 22
W23	23 29 31	24°37'23	23°33	27°23	21°38	8°15	15°50	13°52	26°42	9° 4	17°35	3°48	5°10	23°45	n.a.	W23
T 24	23 33 28	25°36'36	7♐51	28°29	22°50	8°55	15°42	14° 0	26°42	9° 3	17°37	3°D47	5° 7	23°52	n.a.	T 24
F 25	23 37 24	26°35'46	21°58	29°36	24° 3	9°34	15°34	14° 7	26°41	9° 2	17°38	3°R48	5° 4	23°58	n.a.	F 25
S 26	23 41 21	27°34'54	5♑53	0♍46	25°15	10°13	15°27	14°15	26°40	9° 1	17°40	3°48	5° 1	24° 5	n.a.	S 26
S 27	23 45 17	28°33'58	19°35	1°58	26°27	10°52	15°19	14°23	26°39	9° 0	17°42	3°46	4°58	24°12	n.a.	S 27
M28	23 49 14	29°33'00	3♒ 5	3°12	27°39	11°32	15°12	14°31	26°38	8°59	17°43	3°41	4°54	24°18	n.a.	M28
T 29	23 53 10	0♎31'59	16°24	4°27	28°51	12°11	15° 5	14°39	26°37	8°58	17°45	3°35	4°51	24°25	n.a.	T 29
W30	23 57 7	1♎30'56	29♒31	5♍45	0♍ 3	12♏50	14♓57	14♎47	26♉36	8♒58	17♍47	3♐26	4♐48	24♉32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n48	15s 1	4n21	18n45	3n44	23n42	1n59	10s58	1s35	4s33	0n 4	4s45	0s14	20n53	0n53	20s36	2s17	3s 5	9s 8	22s 2	22s 1	19n56		n.a.
W 2	10 26	10 42	4 49	19 0	3 45	23 28	1 59	11 12	1 34	4 36	0 4	4 48	0 14	20 53	0 53	20 36	2 17	3 5	9 8	22 0	22 1	19 57		n.a.
T 3	10 3	5 57	5 0	19 11	3 44	23 13	1 58	11 27	1 34	4 39	0 5	4 51	0 14	20 53	0 53	20 37	2 17	3 6	9 8	21 58	22 0	19 57		n.a.
F 4	9 41	1 2	4 55	19 19	3 43	22 57	1 58	11 41	1 34	4 41	0 5	4 54	0 14	20 53	0 53	20 37	2 17	3 7	9 8	21 56	22 0	19 58		n.a.
S 5	9 18	3n50	4 36	19 22	3 39	22 41	1 57	11 56	1 33	4 44	0 5	4 57	0 14	20 53	0 53	20 37	2 17	3 7	9 8	21 53	21 59	19 59		n.a.
S 6	8 55	8 26	4 3	19 23	3 35	22 24	1 57	12 10	1 33	4 47	0 5	5 0	0 15	20 54	0 53	20 38	2 17	3 8	9 8	21 51	21 59	20 0		n.a.
M 7	8 32	12 37	3 20	19 20	3 30	22 6	1 56	12 25	1 32	4 50	0 6	5 3	0 15	20 54	0 53	20 38	2 17	3 9	9 8	21 50	21 58	20 1		n.a.
T 8	8 9	16 12	2 28	19 14	3 24	21 48	1 55	12 39	1 32	4 53	0 6	5 6	0 15	20 54	0 53	20 38	2 17	3 9	9 8	21 49	21 58	20 2		n.a.
W 9	7 46	19 6	1 31	19 5	3 17	21 30	1 54	12 53	1 31	4 56	0 6	5 9	0 15	20 54	0 53	20 39	2 17	3 10	9 9	21 48	21 57	20 3		n.a.
T 10	7 22	21 9	0 29	18 54	3 10	21 10	1 54	13 7	1 31	4 59	0 6	5 12	0 15	20 54	0 54	20 39	2 17	3 11	9 9	21 48	21 56	20 4		n.a.
F 11	6 59	22 17	0s33	18 41	3 2	20 51	1 52	13 21	1 30	5 2	0 6	5 15	0 15	20 54	0 54	20 39	2 17	3 12	9 9	21 48	21 56	20 5		n.a.
S 12	6 35	22 25	1 35	18 25	2 54	20 30	1 51	13 35	1 30	5 5	0 7	5 18	0 15	20 54	0 54	20 40	2 17	3 12	9 9	21 48	21 55	20 6		n.a.
S 13	6 12	21 30	2 33	18 8	2 45	20 9	1 50	13 49	1 29	5 8	0 7	5 21	0 15	20 54	0 54	20 40	2 17	3 13	9 9	21 48	21 55	20 7		n.a.
M14	5 48	19 32	3 26	17 49	2 36	19 48	1 49	14 2	1 29	5 11	0 7	5 24	0 15	20 54	0 54	20 40	2 17	3 14	9 9	21 47	21 54	20 8		n.a.
T 15	5 24	16 35	4 10	17 28	2 27	19 26	1 48	14 16	1 29	5 14	0 7	5 27	0 15	20 54	0 54	20 41	2 16	3 14	9 9	21 46	21 53	20 9		n.a.
W16	5 0	12 43	4 42	17 6	2 18	19 3	1 46	14 29	1 28	5 17	0 7	5 30	0 15	20 54	0 54	20 41	2 16	3 15	9 9	21 44	21 53	20 10		n.a.
T 17	4 36	8 7	4 59	16 42	2 9	18 40	1 45	14 43	1 28	5 20	0 8	5 33	0 15	20 54	0 54	20 41	2 16	3 16	9 9	21 42	21 52	20 11		n.a.
F 18	4 12	2 58	5 0	16 17	1 59	18 17	1 43	14 56	1 27	5 22	0 8	5 37	0 16	20 54	0 54	20 41	2 16	3 17	9 9	21 40	21 52	20 12		n.a.
S 19	3 48	2s26	4 42	15 50	1 50	17 53	1 42	15 9	1 27	5 25	0 8	5 40	0 16	20 54	0 54	20 42	2 16	3 17	9 9	21 38	21 51	20 12		n.a.
S 20	3 24	7 47	4 5	15 22	1 40	17 29	1 40	15 22	1 26	5 28	0 8	5 43	0 16	20 54	0 54	20 42	2 16	3 18	9 9	21 36	21 51	20 13		n.a.
M21	3 0	12 45	3 13	14 53	1 31	17 4	1 39	15 35	1 26	5 31	0 8	5 46	0 16	20 54	0 54	20 42	2 16	3 19	9 9	21 34	21 50	20 14		n.a.
T 22	2 36	16 58	2 7	14 23	1 22	16 39	1 37	15 48	1 25	5 34	0 9	5 49	0 16	20 54	0 54	20 43	2 16	3 19	9 9	21 34	21 49	20 15		n.a.
W23	2 12	20 6	0 54	13 52	1 12	16 13	1 35	16 1	1 25	5 37	0 9	5 52	0 16	20 53	0 54	20 43	2 16	3 20	9 9	21 33	21 49	20 16		n.a.
T 24	1 48	21 56	0n22	13 20	1 3	15 47	1 33	16 14	1 24	5 40	0 9	5 56	0 16	20 53	0 54	20 43	2 16	3 21	9 9	21 33	21 48	20 17		n.a.
F 25	1 23	22 20	1 35	12 48	0 54	15 21	1 31	16 26	1 24	5 43	0 9	5 59	0 16	20 53	0 54	20 43	2 16	3 22	9 9	21 33	21 48	20 18		n.a.
S 26	0 59	21 20	2 42	12 14	0 45	14 54	1 29	16 38	1 23	5 46	0 9	6 2	0 16	20 53	0 54	20 43	2 16	3 22	9 9	21 33	21 47	20 19		n.a.
S 27	0 35	19 5	3 39	11 39	0 36	14 27	1 27	16 51	1 23	5 48	0 10	6 5	0 16	20 53	0 55	20 44	2 16	3 23	9 10	21 33	21 46	20 20		n.a.
M28	0 11	15 49	4 22	11 4	0 27	13 59	1 25	17 3	1 22	5 51	0 10	6 9	0 16	20 53	0 55	20 44	2 16	3 24	9 10	21 32	21 46	20 20		n.a.
T 29	0s13	11 47	4 51	10 27	0 19	13 31	1 23	17 15	1 22	5 54	0 10	6 12	0 17	20 53	0 55	20 44	2 16	3 25	9 10	21 31	21 45	20 21		n.a.
W30	0s37	7s16	5n 3	9n50	0n10	13n 3	1n21	17s27	1s21	5s57	0n10	6s15	0s17	20n52	0n55	20s44	2s15	3s25	9s10	21s29	21s45	20n22		n.a.

Julian Day Number = -1853704.5, Delta T = 121h25m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'09, Lahiri = -137°42'09 Julian Calendar 1 Nov. 9789 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9789 BCE (-9788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 1 3	2♎29'50	12♓26	7♍ 4	1♍16	13♏29	14°R50	14♎55	26°R35	8°R57	17♍48	3°R15	4♐45	24♉38	n.a.	T 1
F 2	0 5 0	3°28'41	25° 8	8°25	2°28	14° 8	14♓43	15° 3	26♉34	8♒56	17°50	3♐ 4	4°42	24°45	n.a.	F 2
S 3	0 8 57	4°27'31	7♈38	9°47	3°40	14°48	14°36	15°11	26°33	8°55	17°52	2°54	4°39	24°52	n.a.	S 3
S 4	0 12 53	5°26'18	19°56	11°12	4°52	15°27	14°29	15°19	26°32	8°54	17°53	2°45	4°35	24°58	n.a.	S 4
M 5	0 16 50	6°25'02	2♉ 2	12°37	6° 4	16° 6	14°22	15°27	26°30	8°53	17°55	2°38	4°32	25° 5	n.a.	M 5
T 6	0 20 46	7°23'45	13°59	14° 5	7°17	16°45	14°15	15°35	26°29	8°53	17°56	2°34	4°29	25°12	n.a.	T 6
W 7	0 24 43	8°22'25	25°50	15°33	8°29	17°24	14° 9	15°43	26°28	8°52	17°58	2°32	4°26	25°18	n.a.	W 7
T 8	0 28 39	9°21'03	7♊37	17° 4	9°41	18° 3	14° 2	15°51	26°26	8°51	18° 0	2°D32	4°23	25°25	n.a.	T 8
F 9	0 32 36	10°19'39	19°26	18°36	10°53	18°42	13°56	15°59	26°25	8°51	18° 1	2°33	4°19	25°31	n.a.	F 9
S 10	0 36 32	11°18'13	1♋21	20° 9	12° 5	19°21	13°49	16° 7	26°23	8°50	18° 3	2°34	4°16	25°38	n.a.	S 10
S 11	0 40 29	12°16'46	13°27	21°44	13°18	20° 0	13°43	16°15	26°22	8°50	18° 4	2°R34	4°13	25°45	n.a.	S 11
M12	0 44 25	13°15'16	25°50	23°20	14°30	20°39	13°37	16°23	26°20	8°49	18° 6	2°33	4°10	25°51	n.a.	M12
T 13	0 48 22	14°13'44	8♌34	24°58	15°42	21°18	13°31	16°31	26°19	8°48	18° 8	2°31	4° 7	25°58	n.a.	T 13
W14	0 52 18	15°12'10	21°43	26°37	16°54	21°57	13°26	16°39	26°17	8°48	18° 9	2°26	4° 4	26° 5	n.a.	W14
T 15	0 56 15	16°10'34	5♍20	28°18	18° 6	22°36	13°20	16°47	26°15	8°48	18°11	2°20	4° 0	26°11	n.a.	T 15
F 16	1 0 11	17° 8'56	19°23	0♎ 0	19°19	23°15	13°14	16°55	26°14	8°47	18°12	2°13	3°57	26°18	n.a.	F 16
S 17	1 4 8	18° 7'16	3♎50	1°44	20°31	23°54	13° 9	17° 3	26°12	8°47	18°14	2° 6	3°54	26°25	n.a.	S 17
S 18	1 8 4	19° 5'34	18°35	3°29	21°43	24°33	13° 4	17°11	26°10	8°46	18°15	2° 0	3°51	26°31	n.a.	S 18
M19	1 12 1	20° 3'49	3♏30	5°16	22°55	25°12	12°59	17°19	26° 8	8°46	18°17	1°55	3°48	26°38	n.a.	M19
T 20	1 15 57	21° 2'03	18°27	7° 4	24° 8	25°51	12°54	17°27	26° 6	8°46	18°18	1°53	3°45	26°45	n.a.	T 20
W21	1 19 54	22° 0'14	3♐18	8°54	25°20	26°30	12°49	17°35	26° 5	8°46	18°20	1°D52	3°41	26°51	n.a.	W21
T 22	1 23 50	22°58'24	17°56	10°46	26°32	27° 8	12°45	17°43	26° 3	8°45	18°21	1°53	3°38	26°58	n.a.	T 22
F 23	1 27 47	23°56'30	2♑17	12°39	27°44	27°47	12°40	17°51	26° 1	8°45	18°23	1°54	3°35	27° 5	n.a.	F 23
S 24	1 31 43	24°54'35	16°19	14°33	28°57	28°26	12°36	17°59	25°59	8°45	18°24	1°55	3°32	27°11	n.a.	S 24
S 25	1 35 40	25°52'37	0♒ 1	16°29	0♎ 9	29° 5	12°32	18° 8	25°57	8°45	18°25	1°R55	3°29	27°18	n.a.	S 25
M26	1 39 36	26°50'36	13°24	18°26	1°21	29°44	12°28	18°16	25°55	8°45	18°27	1°54	3°25	27°24	n.a.	M26
T 27	1 43 33	27°48'34	26°30	20°25	2°33	0♐22	12°24	18°24	25°52	8°45	18°28	1°51	3°22	27°31	n.a.	T 27
W28	1 47 29	28°46'29	9♓21	22°26	3°46	1° 1	12°21	18°31	25°50	8°D45	18°30	1°47	3°19	27°38	n.a.	W28
T 29	1 51 26	29°44'22	21°58	24°28	4°58	1°40	12°17	18°39	25°48	8°45	18°31	1°42	3°16	27°44	n.a.	T 29
F 30	1 55 22	0♏42'12	4♈23	26°31	6°10	2°19	12°14	18°47	25°46	8°45	18°32	1°37	3°13	27°51	n.a.	F 30
S 31	1 59 18	1♏40'01	16♈37	28♎35	7♎22	2♐57	12♓11	18♎55	25♉44	8♒45	18♍34	1♐32	3♐10	27♉58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 1	2s30	5n 0	9n13	0n 2	12n35	1n19	17s39	1s21	5s59	0n10	6s18	0s17	20n52	0n55	20s44	2s15	3s26	9s10	21s27	21s44	20n23		n.a.
F 2	1 25	2n18	4 42	8 34	0s 6	12 6	1 17	17 50	1 20	6 2	0 11	6 21	0 17	20 52	0 55	20 45	2 15	3 27	9 10	21 25	21 43	20 24		n.a.
S 3	1 49	6 56	4 11	7 55	0 14	11 37	1 15	18 2	1 20	6 5	0 11	6 25	0 17	20 52	0 55	20 45	2 15	3 28	9 10	21 22	21 43	20 25		n.a.
S 4	2 13	11 13	3 28	7 15	0 22	11 8	1 12	18 13	1 19	6 7	0 11	6 28	0 17	20 51	0 55	20 45	2 15	3 28	9 10	21 21	21 42	20 25		n.a.
M 5	2 37	14 59	2 36	6 35	0 29	10 38	1 10	18 25	1 19	6 10	0 11	6 31	0 17	20 51	0 55	20 45	2 15	3 29	9 10	21 19	21 42	20 26		n.a.
T 6	3 1	18 5	1 38	5 54	0 36	10 9	1 8	18 36	1 18	6 12	0 11	6 34	0 17	20 51	0 55	20 45	2 15	3 30	9 11	21 18	21 41	20 27		n.a.
W 7	3 25	20 23	0 36	5 12	0 43	9 39	1 5	18 47	1 18	6 15	0 11	6 38	0 17	20 51	0 55	20 45	2 15	3 31	9 11	21 18	21 40	20 28		n.a.
T 8	3 49	21 48	0s27	4 30	0 50	9 8	1 3	18 58	1 17	6 17	0 12	6 41	0 17	20 50	0 55	20 45	2 15	3 32	9 11	21 18	21 40	20 29		n.a.
F 9	4 13	22 14	1 30	3 48	0 56	8 38	1 0	19 8	1 17	6 20	0 12	6 44	0 17	20 50	0 55	20 45	2 15	3 32	9 11	21 18	21 39	20 29		n.a.
S 10	4 36	21 41	2 29	3 4	1 2	8 7	0 58	19 19	1 16	6 22	0 12	6 48	0 18	20 50	0 55	20 46	2 15	3 33	9 11	21 18	21 39	20 30		n.a.
S 11	5 0	20 6	3 23	2 21	1 8	7 37	0 56	19 30	1 16	6 24	0 12	6 51	0 18	20 49	0 55	20 46	2 15	3 34	9 11	21 19	21 38	20 31		n.a.
M12	5 23	17 34	4 8	1 37	1 13	7 6	0 53	19 40	1 15	6 26	0 12	6 54	0 18	20 49	0 55	20 46	2 15	3 35	9 11	21 18	21 37	20 32		n.a.
T 13	5 46	14 8	4 43	0 52	1 18	6 35	0 51	19 50	1 15	6 29	0 13	6 57	0 18	20 49	0 55	20 46	2 14	3 35	9 12	21 18	21 37	20 33		n.a.
W14	6 10	9 55	5 4	0 8	1 23	6 3	0 48	20 0	1 14	6 31	0 13	7 1	0 18	20 48	0 55	20 46	2 14	3 36	9 12	21 17	21 36	20 33		n.a.
T 15	6 33	5 4	5 9	0s38	1 27	5 32	0 45	20 10	1 14	6 33	0 13	7 4	0 18	20 48	0 55	20 46	2 14	3 37	9 12	21 16	21 36	20 34		n.a.
F 16	6 56	0s11	4 55	1 23	1 31	5 1	0 43	20 20	1 13	6 35	0 13	7 7	0 18	20 48	0 55	20 46	2 14	3 38	9 12	21 14	21 35	20 35		n.a.
S 17	7 19	5 34	4 23	2 9	1 34	4 29	0 40	20 29	1 13	6 37	0 13	7 10	0 18	20 47	0 56	20 46	2 14	3 38	9 12	21 13	21 34	20 36		n.a.
S 18	7 42	10 46	3 33	2 55	1 38	3 57	0 38	20 39	1 12	6 39	0 13	7 14	0 18	20 47	0 56	20 46	2 14	3 39	9 12	21 11	21 34	20 36		n.a.
M19	8 4	15 22	2 28	3 41	1 40	3 26	0 35	20 48	1 12	6 40	0 14	7 17	0 18	20 46	0 56	20 46	2 14	3 40	9 13	21 11	21 33	20 37		n.a.
T 20	8 27	19 0	1 12	4 27	1 42	2 54	0 33	20 57	1 11	6 42	0 14	7 20	0 19	20 46	0 56	20 46	2 14	3 41	9 13	21 10	21 33	20 38		n.a.
W21	8 49	21 20	0n 8	5 13	1 44	2 22	0 30	21 6	1 11	6 44	0 14	7 24	0 19	20 46	0 56	20 46	2 14	3 41	9 13	21 10	21 32	20 39		n.a.
T 22	9 12	22 10	1 27	5 59	1 45	1 50	0 27	21 15	1 10	6 46	0 14	7 27	0 19	20 45	0 56	20 46	2 14	3 42	9 13	21 10	21 31	20 39		n.a.
F 23	9 34	21 31	2 38	6 46	1 46	1 18	0 25	21 24	1 10	6 47	0 14	7 30	0 19	20 45	0 56	20 46	2 14	3 43	9 13	21 10	21 31	20 40		n.a.
S 24	9 56	19 31	3 39	7 32	1 46	0 46	0 22	21 32	1 9	6 49	0 14	7 33	0 19	20 44	0 56	20 46	2 14	3 44	9 13	21 11	21 30	20 41		n.a.
S 25	10 17	16 27	4 25	8 17	1 46	0 14	0 19	21 41	1 9	6 50	0 15	7 37	0 19	20 44	0 56	20 46	2 14	3 44	9 14	21 11	21 29	20 42		n.a.
M26	10 39	12 35	4 56	9 3	1 45	0s18	0 17	21 49	1 8	6 52	0 15	7 40	0 19	20 43	0 56	20 46	2 13	3 45	9 14	21 10	21 29	20 42		n.a.
T 27	11 1	8 12	5 11	9 48	1 43	0 50	0 14	21 57	1 8	6 53	0 15	7 43	0 19	20 43	0 56	20 46	2 13	3 46	9 14	21 10	21 28	20 43		n.a.
W28	11 22	3 32	5 10	10 33	1 41	1 22	0 12	22 5	1 7	6 54	0 15	7 46	0 19	20 42	0 56	20 46	2 13	3 47	9 14	21 9	21 28	20 44		n.a.
T 29	11 43	1n11	4 53	11 17	1 38	1 54	0 9	22 12	1 6	6 55	0 15	7 49	0 19	20 42	0 56	20 45	2 13	3 47	9 14	21 8	21 27	20 44		n.a.
F 30	12 4	5 48	4 23	12 0	1 35	2 25	0 6	22 20	1 6	6 56	0 15	7 53	0 20	20 41	0 56	20 45	2 13	3 48	9 15	21 7	21 26	20 45		n.a.
S 31	12s24	10n 7	3n41	12s42	1s31	2s57	0n 4	22s27	1s 5	6s57	0n16	7s56	0s20	20n41	0n56	20s45	2s13	3s49	9s15	21s 6	21s26	20n46		n.a.

Julian Day Number = -1853674.5, Delta T = 121h25m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'05, Lahiri = -137°42'05 Julian Calendar 1 Dec. 9789 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9789 BCE

The year -9788 astronomical counting style corresponds to year 9789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 15	2♏37'48	28♈41	0♏40	8♎35	3♐36	12°R 8	19♎ 3	25°R42	8♒45	18♍35	1°R28	3♐ 6	28♉ 4	n.a.	S 1
M 2	2 7 11	3°35'33	10♉39	2°47	9°47	4°15	12♓ 6	19°11	25♉39	8°45	18°36	1♐25	3° 3	28°11	n.a.	M 2
T 3	2 11 8	4°33'16	22°30	4°54	10°59	4°53	12° 3	19°19	25°37	8°45	18°37	1°23	3° 0	28°18	n.a.	T 3
W 4	2 15 4	5°30'57	4♊18	7° 2	12°12	5°32	12° 1	19°27	25°35	8°45	18°39	1°D23	2°57	28°24	n.a.	W 4
T 5	2 19 1	6°28'37	16° 6	9°10	13°24	6°11	11°59	19°35	25°32	8°46	18°40	1°23	2°54	28°31	n.a.	T 5
F 6	2 22 57	7°26'16	27°56	11°18	14°36	6°49	11°57	19°43	25°30	8°46	18°41	1°25	2°51	28°38	n.a.	F 6
S 7	2 26 54	8°23'52	9♋52	13°26	15°49	7°28	11°55	19°50	25°28	8°46	18°42	1°26	2°47	28°44	n.a.	S 7
S 8	2 30 50	9°21'28	21°59	15°34	17° 1	8° 6	11°53	19°58	25°25	8°46	18°44	1°28	2°44	28°51	n.a.	S 8
M 9	2 34 47	10°19'02	4♌22	17°41	18°14	8°45	11°52	20° 6	25°23	8°47	18°45	1°29	2°41	28°58	n.a.	M 9
T 10	2 38 43	11°16'34	17° 4	19°47	19°26	9°23	11°51	20°14	25°21	8°47	18°46	1°R29	2°38	29° 4	n.a.	T 10
W11	2 42 40	12°14'05	0♍ 9	21°51	20°38	10° 2	11°50	20°21	25°18	8°48	18°47	1°28	2°35	29°11	n.a.	W11
T 12	2 46 36	13°11'35	13°41	23°54	21°51	10°41	11°49	20°29	25°16	8°48	18°48	1°26	2°31	29°17	n.a.	T 12
F 13	2 50 33	14° 9'03	27°40	25°55	23° 3	11°19	11°48	20°37	25°13	8°49	18°49	1°24	2°28	29°24	n.a.	F 13
S 14	2 54 29	15° 6'31	12♎ 5	27°54	24°16	11°58	11°48	20°44	25°11	8°49	18°50	1°22	2°25	29°31	n.a.	S 14
S 15	2 58 25	16° 3'56	26°52	29°51	25°28	12°36	11°48	20°52	25° 8	8°50	18°51	1°20	2°22	29°37	n.a.	S 15
M16	3 2 22	17° 1'21	11♏54	1♐45	26°41	13°15	11°D47	21° 0	25° 6	8°50	18°52	1°19	2°19	29°44	n.a.	M16
T 17	3 6 18	17°58'44	27° 4	3°36	27°53	13°53	11°48	21° 7	25° 3	8°51	18°53	1°D18	2°16	29°51	n.a.	T 17
W18	3 10 15	18°56'06	12♐10	5°24	29° 6	14°32	11°48	21°15	25° 1	8°52	18°54	1°19	2°12	29°57	n.a.	W18
T 19	3 14 11	19°53'26	27° 6	7° 9	0♏18	15°10	11°48	21°22	24°58	8°52	18°55	1°19	2° 9	0♊ 4	n.a.	T 19
F 20	3 18 8	20°50'45	11♑44	8°51	1°31	15°49	11°49	21°29	24°56	8°53	18°56	1°20	2° 6	0°11	n.a.	F 20
S 21	3 22 4	21°48'02	25°58	10°29	2°44	16°27	11°50	21°37	24°53	8°54	18°57	1°21	2° 3	0°17	n.a.	S 21
S 22	3 26 1	22°45'18	9♒49	12° 4	3°56	17° 5	11°51	21°44	24°51	8°55	18°58	1°21	2° 0	0°24	n.a.	S 22
M23	3 29 57	23°42'32	23°15	13°36	5° 9	17°44	11°52	21°51	24°48	8°55	18°59	1°R22	1°56	0°31	n.a.	M23
T 24	3 33 54	24°39'44	6♓18	15° 4	6°22	18°22	11°53	21°59	24°46	8°56	19° 0	1°21	1°53	0°37	n.a.	T 24
W25	3 37 50	25°36'55	19° 1	16°28	7°34	19° 1	11°55	22° 6	24°43	8°57	19° 1	1°21	1°50	0°44	n.a.	W25
T 26	3 41 47	26°34'05	1♈28	17°49	8°47	19°39	11°57	22°13	24°41	8°58	19° 2	1°21	1°47	0°51	n.a.	T 26
F 27	3 45 43	27°31'13	13°41	19° 6	10° 0	20°18	11°58	22°20	24°38	8°59	19° 2	1°20	1°44	0°57	n.a.	F 27
S 28	3 49 40	28°28'20	25°44	20°19	11°12	20°56	12° 1	22°27	24°36	9° 0	19° 3	1°20	1°41	1° 4	n.a.	S 28
S 29	3 53 36	29°25'26	7♉39	21°28	12°25	21°34	12° 3	22°34	24°33	9° 1	19° 4	1°19	1°37	1°10	n.a.	S 29
M30	3 57 32	0♐22'30	19°29	22°34	13°38	22°13	12° 5	22°41	24°31	9° 2	19° 5	1°19	1°34	1°17	n.a.	M30
T 31	4 1 29	1♐19'34	1♊17	23♐35	14♏51	22♐51	12♓ 8	22♎48	24♉28	9♒ 3	19♍ 5	1♐19	1♐31	1♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s45	13n58	2n50	13s24	1s26	3s29	0n 1	22s34	1s 5	6s58	0n16	7s59	0s20	20n40	0n56	20s45	2s13	3s49	9s15	21s 5	21s25	20n46		n.a.
M 2	13 5	17 14	1 52	14 4	1 21	4 1	0s 1	22 42	1 4	6 59	0 16	8 2	0 20	20 40	0 56	20 45	2 13	3 50	9 15	21 4	21 24	20 47		n.a.
T 3	13 25	19 44	0 49	14 43	1 15	4 32	0 4	22 48	1 4	7 0	0 16	8 5	0 20	20 39	0 56	20 45	2 13	3 51	9 16	21 4	21 24	20 48		n.a.
W 4	13 45	21 23	0s16	15 21	1 9	5 4	0 6	22 55	1 3	7 1	0 16	8 9	0 20	20 39	0 56	20 45	2 13	3 51	9 16	21 4	21 23	20 48		n.a.
T 5	14 5	22 5	1 20	15 57	1 1	5 35	0 9	23 2	1 3	7 2	0 16	8 12	0 20	20 38	0 56	20 45	2 13	3 52	9 16	21 4	21 22	20 49		n.a.
F 6	14 24	21 48	2 21	16 31	0 54	6 6	0 11	23 8	1 2	7 2	0 16	8 15	0 20	20 38	0 56	20 45	2 12	3 53	9 16	21 4	21 22	20 50		n.a.
S 7	14 44	20 31	3 17	17 4	0 45	6 37	0 14	23 14	1 2	7 3	0 17	8 18	0 20	20 37	0 56	20 44	2 12	3 54	9 16	21 5	21 21	20 50		n.a.
S 8	15 3	18 18	4 4	17 34	0 36	7 8	0 16	23 20	1 1	7 3	0 17	8 21	0 20	20 37	0 56	20 44	2 12	3 54	9 17	21 5	21 21	20 51		n.a.
M 9	15 21	15 12	4 42	18 3	0 27	7 39	0 19	23 26	1 1	7 4	0 17	8 24	0 21	20 36	0 56	20 44	2 12	3 55	9 17	21 5	21 20	20 52		n.a.
T 10	15 40	11 20	5 7	18 30	0 17	8 9	0 21	23 31	1 0	7 4	0 17	8 27	0 21	20 35	0 56	20 44	2 12	3 56	9 17	21 5	21 19	20 52		n.a.
W11	15 58	6 50	5 16	18 54	0 7	8 39	0 23	23 37	1 0	7 4	0 17	8 30	0 21	20 35	0 56	20 44	2 12	3 56	9 17	21 5	21 19	20 53		n.a.
T 12	16 16	1 52	5 9	19 16	0n 3	9 10	0 26	23 42	0 59	7 5	0 17	8 34	0 21	20 34	0 56	20 43	2 12	3 57	9 18	21 5	21 18	20 54		n.a.
F 13	16 34	3s22	4 44	19 36	0 14	9 40	0 28	23 47	0 59	7 5	0 17	8 37	0 21	20 34	0 56	20 43	2 12	3 58	9 18	21 4	21 17	20 54		n.a.
S 14	16 51	8 35	4 0	19 53	0 25	10 9	0 30	23 52	0 58	7 5	0 17	8 40	0 21	20 33	0 56	20 43	2 12	3 58	9 18	21 4	21 17	20 55		n.a.
S 15	17 9	13 26	3 0	20 9	0 36	10 39	0 33	23 57	0 57	7 5	0 18	8 43	0 21	20 33	0 56	20 43	2 12	3 59	9 18	21 3	21 16	20 56		n.a.
M16	17 25	17 32	1 46	20 22	0 47	11 8	0 35	24 1	0 57	7 5	0 18	8 46	0 21	20 32	0 56	20 42	2 12	4 0	9 19	21 3	21 15	20 56		n.a.
T 17	17 42	20 29	0 24	20 34	0 58	11 37	0 37	24 6	0 56	7 5	0 18	8 49	0 21	20 31	0 57	20 42	2 12	4 0	9 19	21 3	21 15	20 57		n.a.
W18	17 58	21 57	1n 0	20 44	1 9	12 5	0 39	24 10	0 56	7 4	0 18	8 52	0 22	20 31	0 57	20 42	2 11	4 1	9 19	21 3	21 14	20 57		n.a.
T 19	18 15	21 50	2 18	20 52	1 20	12 34	0 41	24 14	0 55	7 4	0 18	8 55	0 22	20 30	0 57	20 42	2 11	4 1	9 19	21 3	21 13	20 58		n.a.
F 20	18 30	20 13	3 26	20 58	1 30	13 2	0 43	24 18	0 55	7 4	0 18	8 58	0 22	20 29	0 57	20 41	2 11	4 2	9 20	21 3	21 13	20 59		n.a.
S 21	18 46	17 21	4 19	21 3	1 41	13 30	0 45	24 21	0 54	7 3	0 18	9 1	0 22	20 29	0 57	20 41	2 11	4 3	9 20	21 3	21 12	20 59		n.a.
S 22	19 1	13 35	4 56	21 6	1 51	13 57	0 47	24 25	0 54	7 3	0 18	9 4	0 22	20 28	0 57	20 41	2 11	4 3	9 20	21 4	21 11	21 0		n.a.
M23	19 16	9 14	5 15	21 8	2 0	14 24	0 49	24 28	0 53	7 2	0 19	9 7	0 22	20 28	0 57	20 41	2 11	4 4	9 20	21 4	21 11	21 0		n.a.
T 24	19 30	4 35	5 17	21 9	2 10	14 51	0 51	24 31	0 53	7 2	0 19	9 9	0 22	20 27	0 57	20 40	2 11	4 4	9 21	21 4	21 10	21 1		n.a.
W25	19 44	0n 9	5 3	21 10	2 18	15 17	0 53	24 34	0 52	7 1	0 19	9 12	0 22	20 26	0 57	20 40	2 11	4 5	9 21	21 3	21 10	21 1		n.a.
T 26	19 58	4 47	4 35	21 9	2 27	15 43	0 55	24 36	0 52	7 0	0 19	9 15	0 23	20 26	0 57	20 40	2 11	4 6	9 21	21 3	21 9	21 2		n.a.
F 27	20 12	9 9	3 55	21 8	2 35	16 9	0 56	24 39	0 51	6 59	0 19	9 18	0 23	20 25	0 57	20 39	2 11	4 6	9 22	21 3	21 8	21 2		n.a.
S 28	20 25	13 6	3 5	21 7	2 42	16 34	0 58	24 41	0 50	6 58	0 19	9 21	0 23	20 25	0 57	20 39	2 11	4 7	9 22	21 3	21 8	21 3		n.a.
S 29	20 38	16 29	2 8	21 5	2 49	16 58	1 0	24 43	0 50	6 57	0 19	9 24	0 23	20 24	0 57	20 39	2 11	4 7	9 22	21 3	21 7	21 4		n.a.
M30	20 50	19 11	1 5	21 2	2 55	17 23	1 1	24 45	0 49	6 56	0 19	9 26	0 23	20 23	0 57	20 38	2 11	4 8	9 22	21 3	21 6	21 4		n.a.
T 31	21s 3	21n 3	0n 0	21s 0	3n 1	17s47	1s 3	24s47	0s49	6s55	0n20	9s29	0s23	20n23	0n57	20s38	2s10	4s 8	9s23	21s 3	21s 6	21n 5		n.a.

Julian Day Number = -1853643.5, Delta T = 121h25m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°49'01, Lahiri = -137°42'01 Julian Calendar 1 Jan. 9788 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9789 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 5 25	2♐16'37	13♊ 5	24♐33	16♏ 3	23♐29	12♓11	22♎55	24°R26	9♒ 4	19♍ 6	1°R19	1♐28	1♊30	n.a.	W 1
T 2	4 9 22	3°13'39	24°55	25°26	17°16	24° 8	12°14	23° 2	24♉23	9° 5	19° 7	1♐19	1°25	1°37	n.a.	T 2
F 3	4 13 18	4°10'40	6♋50	26°15	18°29	24°46	12°17	23° 9	24°21	9° 6	19° 7	1°19	1°22	1°44	n.a.	F 3
S 4	4 17 15	5° 7'40	18°52	27° 1	19°42	25°24	12°20	23°16	24°18	9° 7	19° 8	1°18	1°18	1°50	n.a.	S 4
S 5	4 21 11	6° 4'40	1♌ 5	27°41	20°55	26° 3	12°24	23°22	24°16	9° 9	19° 8	1°18	1°15	1°57	n.a.	S 5
M 6	4 25 8	7° 1'40	13°31	28°18	22° 8	26°41	12°27	23°29	24°14	9°10	19° 9	1°17	1°12	2° 4	n.a.	M 6
T 7	4 29 4	7°58'38	26°14	28°50	23°21	27°19	12°31	23°35	24°11	9°11	19°10	1°17	1° 9	2°10	n.a.	T 7
W 8	4 33 1	8°55'37	9♍17	29°18	24°34	27°57	12°35	23°42	24° 9	9°12	19°10	1°D17	1° 6	2°17	n.a.	W 8
T 9	4 36 57	9°52'34	22°42	29°41	25°47	28°36	12°39	23°48	24° 6	9°14	19°11	1°17	1° 2	2°24	n.a.	T 9
F 10	4 40 54	10°49'32	6♎32	29°59	27° 0	29°14	12°43	23°55	24° 4	9°15	19°11	1°18	0°59	2°30	n.a.	F 10
S 11	4 44 50	11°46'29	20°46	0♑13	28°13	29°52	12°48	24° 1	24° 2	9°16	19°11	1°18	0°56	2°37	n.a.	S 11
S 12	4 48 47	12°43'26	5♏23	0°23	29°26	0♑31	12°52	24° 8	23°59	9°18	19°12	1°19	0°53	2°44	n.a.	S 12
M13	4 52 43	13°40'23	20°18	0°27	0♐39	1° 9	12°57	24°14	23°57	9°19	19°12	1°20	0°50	2°50	n.a.	M13
T 14	4 56 40	14°37'20	5♐25	0°R28	1°52	1°47	13° 2	24°20	23°55	9°21	19°13	1°R20	0°47	2°57	n.a.	T 14
W15	5 0 36	15°34'16	20°34	0°24	3° 6	2°25	13° 7	24°26	23°52	9°22	19°13	1°19	0°43	3° 4	n.a.	W15
T 16	5 4 33	16°31'11	5♑37	0°15	4°19	3° 4	13°12	24°32	23°50	9°24	19°13	1°18	0°40	3°10	n.a.	T 16
F 17	5 8 29	17°28'07	20°25	0° 2	5°32	3°42	13°18	24°38	23°48	9°25	19°14	1°16	0°37	3°17	n.a.	F 17
S 18	5 12 26	18°25'01	4♒50	29♐46	6°45	4°20	13°23	24°44	23°46	9°27	19°14	1°14	0°34	3°23	n.a.	S 18
S 19	5 16 23	19°21'55	18°50	29°25	7°59	4°59	13°29	24°50	23°43	9°28	19°14	1°12	0°31	3°30	n.a.	S 19
M20	5 20 19	20°18'49	2♓23	29° 1	9°12	5°37	13°35	24°56	23°41	9°30	19°14	1°11	0°28	3°37	n.a.	M20
T 21	5 24 16	21°15'42	15°29	28°35	10°25	6°15	13°41	25° 1	23°39	9°31	19°15	1°D10	0°24	3°43	n.a.	T 21
W22	5 28 12	22°12'35	28°12	28° 5	11°39	6°53	13°47	25° 7	23°37	9°33	19°15	1°10	0°21	3°50	n.a.	W22
T 23	5 32 9	23° 9'27	10♈35	27°34	12°52	7°31	13°53	25°12	23°35	9°35	19°15	1°11	0°18	3°57	n.a.	T 23
F 24	5 36 5	24° 6'18	22°43	27° 1	14° 5	8°10	14° 0	25°18	23°33	9°36	19°15	1°12	0°15	4° 3	n.a.	F 24
S 25	5 40 2	25° 3'10	4♉39	26°27	15°19	8°48	14° 6	25°23	23°31	9°38	19°15	1°14	0°12	4°10	n.a.	S 25
S 26	5 43 58	26° 0'01	16°30	25°53	16°32	9°26	14°13	25°29	23°29	9°40	19°15	1°15	0° 8	4°17	n.a.	S 26
M27	5 47 55	26°56'52	28°17	25°18	17°46	10° 4	14°20	25°34	23°27	9°41	19°15	1°R16	0° 5	4°23	n.a.	M27
T 28	5 51 51	27♐53'44	10♊ 5	24♐45	18♐59	10♑43	14♓27	25♎39	23♉25	9♒43	19°R15	1♐16	0♐ 2	4♊30	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s14	21n59	1s 5	20s58	3n 5	18s10	1s 4	24s48	0s48	6s54	0n20	9s32	0s23	20n22	0n57	20s37	2s10	4s 9	9s23	21s 3	21s 5	21n 5		n.a.
T 2	21 26	21 57	2 8	20 56	3 9	18 33	1 6	24 50	0 48	6 53	0 20	9 35	0 23	20 21	0 57	20 37	2 10	4 9	9 23	21 3	21 4	21 6		n.a.
F 3	21 37	20 54	3 5	20 54	3 13	18 55	1 7	24 51	0 47	6 51	0 20	9 37	0 24	20 21	0 57	20 37	2 10	4 10	9 23	21 3	21 4	21 6		n.a.
S 4	21 48	18 55	3 55	20 53	3 15	19 17	1 8	24 52	0 47	6 50	0 20	9 40	0 24	20 20	0 57	20 36	2 10	4 10	9 24	21 3	21 3	21 7		n.a.
S 5	21 58	16 4	4 35	20 52	3 17	19 39	1 10	24 53	0 46	6 48	0 20	9 43	0 24	20 20	0 57	20 36	2 10	4 11	9 24	21 3	21 2	21 7		n.a.
M 6	22 8	12 27	5 3	20 51	3 18	20 0	1 11	24 53	0 46	6 47	0 20	9 45	0 24	20 19	0 57	20 35	2 10	4 11	9 24	21 3	21 2	21 8		n.a.
T 7	22 18	8 12	5 17	20 52	3 18	20 20	1 12	24 53	0 45	6 45	0 20	9 48	0 24	20 18	0 57	20 35	2 10	4 12	9 25	21 3	21 1	21 8		n.a.
W 8	22 27	3 29	5 15	20 53	3 17	20 40	1 13	24 54	0 44	6 44	0 20	9 51	0 24	20 18	0 57	20 35	2 10	4 12	9 25	21 3	21 0	21 9		n.a.
T 9	22 36	1s32	4 56	20 55	3 15	20 59	1 14	24 54	0 44	6 42	0 21	9 53	0 24	20 17	0 57	20 34	2 10	4 13	9 25	21 3	20 59	21 9		n.a.
F 10	22 44	6 37	4 20	20 57	3 13	21 18	1 15	24 53	0 43	6 40	0 21	9 56	0 24	20 16	0 57	20 34	2 10	4 13	9 25	21 3	20 59	21 10		n.a.
S 11	22 53	11 32	3 27	21 1	3 9	21 36	1 16	24 53	0 43	6 38	0 21	9 58	0 25	20 16	0 57	20 33	2 10	4 14	9 26	21 3	20 58	21 10		n.a.
S 12	23 0	15 54	2 19	21 6	3 4	21 53	1 17	24 52	0 42	6 36	0 21	10 1	0 25	20 15	0 57	20 33	2 10	4 14	9 26	21 3	20 57	21 11		n.a.
M13	23 8	19 20	1 1	21 12	2 58	22 10	1 18	24 52	0 42	6 34	0 21	10 3	0 25	20 15	0 57	20 32	2 9	4 15	9 26	21 3	20 57	21 11		n.a.
T 14	23 15	21 29	0n23	21 19	2 51	22 27	1 18	24 51	0 41	6 32	0 21	10 6	0 25	20 14	0 57	20 32	2 9	4 15	9 27	21 3	20 56	21 12		n.a.
W15	23 21	22 5	1 45	21 27	2 43	22 42	1 19	24 49	0 41	6 30	0 21	10 8	0 25	20 13	0 57	20 32	2 9	4 15	9 27	21 3	20 55	21 12		n.a.
T 16	23 27	21 4	2 59	21 36	2 35	22 57	1 20	24 48	0 40	6 28	0 21	10 11	0 25	20 13	0 57	20 31	2 9	4 16	9 27	21 3	20 55	21 13		n.a.
F 17	23 33	18 37	4 0	21 46	2 25	23 12	1 20	24 46	0 40	6 26	0 21	10 13	0 25	20 12	0 57	20 31	2 9	4 16	9 28	21 2	20 54	21 13		n.a.
S 18	23 38	15 3	4 44	21 56	2 14	23 25	1 21	24 45	0 39	6 24	0 21	10 15	0 26	20 12	0 57	20 30	2 9	4 17	9 28	21 2	20 53	21 13		n.a.
S 19	23 43	10 45	5 9	22 8	2 2	23 38	1 21	24 43	0 38	6 21	0 22	10 18	0 26	20 11	0 57	20 30	2 9	4 17	9 28	21 2	20 53	21 14		n.a.
M20	23 48	6 2	5 16	22 21	1 49	23 51	1 22	24 41	0 38	6 19	0 22	10 20	0 26	20 10	0 57	20 29	2 9	4 17	9 28	21 1	20 52	21 14		n.a.
T 21	23 52	1 12	5 7	22 34	1 36	24 2	1 22	24 38	0 37	6 16	0 22	10 22	0 26	20 10	0 57	20 29	2 9	4 18	9 29	21 1	20 51	21 15		n.a.
W22	23 55	3n33	4 42	22 48	1 21	24 13	1 22	24 36	0 37	6 14	0 22	10 25	0 26	20 9	0 57	20 28	2 9	4 18	9 29	21 1	20 51	21 15		n.a.
T 23	23 59	8 2	4 5	23 2	1 7	24 24	1 22	24 33	0 36	6 11	0 22	10 27	0 26	20 9	0 57	20 28	2 9	4 18	9 29	21 1	20 50	21 16		n.a.
F 24	24 1	12 8	3 17	23 17	0 51	24 33	1 22	24 30	0 36	6 9	0 22	10 29	0 26	20 8	0 57	20 27	2 9	4 19	9 30	21 2	20 49	21 16		n.a.
S 25	24 4	15 41	2 22	23 31	0 36	24 42	1 23	24 27	0 35	6 6	0 22	10 31	0 26	20 8	0 56	20 26	2 9	4 19	9 30	21 2	20 49	21 16		n.a.
S 26	24 6	18 34	1 21	23 46	0 20	24 50	1 23	24 24	0 35	6 3	0 22	10 33	0 27	20 7	0 56	20 26	2 9	4 19	9 30	21 2	20 48	21 17		n.a.
M27	24 7	20 39	0 16	24 1	0 4	24 57	1 22	24 20	0 34	6 0	0 22	10 35	0 27	20 7	0 56	20 25	2 9	4 20	9 31	21 2	20 47	21 17		n.a.
T 28	24s 8	21n51	0s48	24s15	0s11	25s 4	1s22	24s17	0s33	5s58	0n22	10s38	0s27	20n 6	0n56	20s25	2s 9	4s20	9s31	21s 2	20s46	21n18		n.a.

Julian Day Number = -1853612.5, Delta T = 121h25m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'56, Lahiri = -137°41'56 Julian Calendar 1 Feb. 9788 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9789 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 55 48	28♐50'34	21♊56	24°R13	20♐13	11♑21	14♓34	25♎44	23°R23	9♒45	19°R15	1°R14	29♏59	4♊37	n.a.	W 1
T 2	5 59 45	29°47'26	3♋52	23♐42	21°26	11°59	14°41	25°49	23♑21	9°47	19♏15	1♐11	29°56	4°43	n.a.	T 2
F 3	6 3 41	0♑44'17	15°57	23°14	22°40	12°37	14°49	25°54	23°20	9°48	19°15	1° 7	29°53	4°50	n.a.	F 3
S 4	6 7 38	1°41'09	28°10	22°49	23°53	13°16	14°56	25°59	23°18	9°50	19°15	1° 2	29°49	4°57	n.a.	S 4
S 5	6 11 34	2°38'01	10♌34	22°28	25° 7	13°54	15° 4	26° 4	23°16	9°52	19°15	0°57	29°46	5° 3	n.a.	S 5
M 6	6 15 31	3°34'53	23°11	22° 9	26°21	14°32	15°11	26° 9	23°14	9°54	19°15	0°52	29°43	5°10	n.a.	M 6
T 7	6 19 27	4°31'46	6♍ 1	21°55	27°34	15°10	15°19	26°13	23°13	9°56	19°15	0°48	29°40	5°16	n.a.	T 7
W 8	6 23 24	5°28'39	19° 8	21°46	28°48	15°49	15°27	26°18	23°11	9°58	19°14	0°46	29°37	5°23	n.a.	W 8
T 9	6 27 21	6°25'33	2♎31	21°40	0♑ 2	16°27	15°35	26°22	23° 9	10° 0	19°14	0°D45	29°34	5°30	n.a.	T 9
F 10	6 31 17	7°22'28	16°14	21°D40	1°15	17° 5	15°44	26°27	23° 8	10° 2	19°14	0°45	29°30	5°36	n.a.	F 10
S 11	6 35 14	8°19'24	0♏16	21°44	2°29	17°43	15°52	26°31	23° 6	10° 4	19°14	0°46	29°27	5°43	n.a.	S 11
S 12	6 39 10	9°16'20	14°38	21°53	3°43	18°21	16° 0	26°35	23° 5	10° 6	19°13	0°47	29°24	5°50	n.a.	S 12
M13	6 43 7	10°13'18	29°16	22° 7	4°57	19° 0	16° 9	26°39	23° 3	10° 8	19°13	0°R48	29°21	5°56	n.a.	M13
T 14	6 47 4	11°10'16	14♐ 7	22°27	6°11	19°38	16°18	26°43	23° 2	10°10	19°13	0°47	29°18	6° 3	n.a.	T 14
W15	6 51 0	12° 7'15	29° 4	22°51	7°25	20°16	16°27	26°47	23° 1	10°12	19°13	0°45	29°14	6°10	n.a.	W15
T 16	6 54 57	13° 4'14	14♑ 0	23°20	8°39	20°55	16°35	26°51	22°59	10°14	19°12	0°41	29°11	6°16	n.a.	T 16
F 17	6 58 53	14° 1'14	28°45	23°54	9°53	21°33	16°45	26°55	22°58	10°16	19°12	0°35	29° 8	6°23	n.a.	F 17
S 18	7 2 50	14°58'15	13♒12	24°33	11° 7	22°11	16°54	26°59	22°57	10°18	19°11	0°28	29° 5	6°30	n.a.	S 18
S 19	7 6 47	15°55'17	27°15	25°17	12°21	22°49	17° 3	27° 2	22°56	10°20	19°11	0°21	29° 2	6°36	n.a.	S 19
M20	7 10 43	16°52'18	10♓52	26° 5	13°35	23°28	17°12	27° 6	22°54	10°22	19°10	0°16	28°59	6°43	n.a.	M20
T 21	7 14 40	17°49'21	24° 1	26°59	14°49	24° 6	17°22	27° 9	22°53	10°24	19°10	0°11	28°55	6°50	n.a.	T 21
W22	7 18 36	18°46'24	6♈46	27°57	16° 3	24°44	17°31	27°12	22°52	10°26	19° 9	0° 9	28°52	6°56	n.a.	W22
T 23	7 22 33	19°43'27	19°10	28°59	17°17	25°23	17°41	27°15	22°51	10°28	19° 9	0°D 8	28°49	7° 3	n.a.	T 23
F 24	7 26 30	20°40'32	1♉17	0♑ 7	18°31	26° 1	17°51	27°18	22°50	10°30	19° 8	0° 8	28°46	7° 9	n.a.	F 24
S 25	7 30 26	21°37'37	13°12	1°18	19°45	26°39	18° 1	27°21	22°50	10°32	19° 8	0° 9	28°43	7°16	n.a.	S 25
S 26	7 34 23	22°34'43	25° 1	2°34	20°59	27°18	18°11	27°24	22°49	10°34	19° 7	0°R10	28°39	7°23	n.a.	S 26
M27	7 38 20	23°31'49	6♊48	3°55	22°13	27°56	18°21	27°27	22°48	10°37	19° 7	0°10	28°36	7°29	n.a.	M27
T 28	7 42 16	24°28'57	18°39	5°19	23°27	28°34	18°31	27°30	22°47	10°39	19° 6	0° 8	28°33	7°36	n.a.	T 28
W29	7 46 13	25°26'06	0♋35	6°48	24°42	29°13	18°41	27°32	22°46	10°41	19° 5	0° 4	28°30	7°43	n.a.	W29
T 30	7 50 9	26°23'15	12°41	8°21	25°56	29°51	18°51	27°35	22°46	10°43	19° 5	29♏58	28°27	7°49	n.a.	T 30
F 31	7 54 6	27♑20'26	24♋57	9♑57	27♑10	0♒29	19♓ 2	27♎37	22♑45	10♒45	19♏ 4	29♏50	28♏24	7♊56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 9	22n 4	1s51	24s29	0s27	25s10	1s22	24s13	0s33	5s55	0n23	10s40	0s27	20n 6	0n56	20s24	2s 8	4s20	9s31	21s 2	20s46	21n18		n.a.
T 2	24 10	21 17	2 50	24 42	0 42	25 15	1 22	24 9	0 32	5 52	0 23	10 42	0 27	20 5	0 56	20 24	2 8	4 20	9 31	21 1	20 45	21 18		n.a.
F 3	24 9	19 31	3 41	24 56	0 56	25 19	1 22	24 5	0 32	5 49	0 23	10 44	0 27	20 5	0 56	20 23	2 8	4 21	9 32	21 0	20 44	21 19		n.a.
S 4	24 9	16 52	4 23	25 8	1 10	25 22	1 21	24 0	0 31	5 46	0 23	10 46	0 28	20 4	0 56	20 23	2 8	4 21	9 32	20 59	20 44	21 19		n.a.
S 5	24 8	13 25	4 53	25 20	1 23	25 25	1 21	23 56	0 31	5 43	0 23	10 47	0 28	20 4	0 56	20 22	2 8	4 21	9 32	20 58	20 43	21 19		n.a.
M 6	24 7	9 20	5 10	25 31	1 36	25 27	1 20	23 51	0 30	5 39	0 23	10 49	0 28	20 3	0 56	20 22	2 8	4 21	9 33	20 57	20 42	21 20		n.a.
T 7	24 5	4 46	5 11	25 42	1 47	25 28	1 20	23 46	0 30	5 36	0 23	10 51	0 28	20 3	0 56	20 21	2 8	4 21	9 33	20 56	20 42	21 20		n.a.
W 8	24 2	0s 6	4 57	25 52	1 58	25 29	1 19	23 41	0 29	5 33	0 23	10 53	0 28	20 2	0 56	20 20	2 8	4 22	9 33	20 56	20 41	21 21		n.a.
T 9	24 0	5 5	4 26	26 1	2 7	25 28	1 18	23 35	0 28	5 30	0 23	10 55	0 28	20 2	0 56	20 20	2 8	4 22	9 33	20 56	20 40	21 21		n.a.
F 10	23 57	9 56	3 39	26 10	2 16	25 27	1 18	23 30	0 28	5 26	0 23	10 57	0 28	20 1	0 56	20 19	2 8	4 22	9 34	20 56	20 39	21 21		n.a.
S 11	23 53	14 23	2 39	26 17	2 24	25 25	1 17	23 24	0 27	5 23	0 23	10 58	0 29	20 1	0 56	20 19	2 8	4 22	9 34	20 56	20 39	21 22		n.a.
S 12	23 49	18 6	1 27	26 24	2 30	25 23	1 16	23 18	0 27	5 19	0 24	11 0	0 29	20 1	0 56	20 18	2 8	4 22	9 34	20 56	20 38	21 22		n.a.
M13	23 45	20 44	0 8	26 31	2 36	25 19	1 15	23 12	0 26	5 16	0 24	11 2	0 29	20 0	0 56	20 17	2 8	4 22	9 35	20 56	20 37	21 22		n.a.
T 14	23 40	22 0	1n12	26 36	2 40	25 15	1 14	23 6	0 26	5 12	0 24	11 3	0 29	20 0	0 56	20 17	2 8	4 23	9 35	20 56	20 37	21 23		n.a.
W15	23 35	21 42	2 28	26 41	2 43	25 10	1 13	23 0	0 25	5 9	0 24	11 5	0 29	19 59	0 56	20 16	2 8	4 23	9 35	20 56	20 36	21 23		n.a.
T 16	23 30	19 53	3 33	26 45	2 46	25 4	1 12	22 53	0 24	5 5	0 24	11 7	0 29	19 59	0 56	20 16	2 8	4 23	9 35	20 55	20 35	21 23		n.a.
F 17	23 24	16 45	4 23	26 48	2 47	24 58	1 11	22 47	0 24	5 1	0 24	11 8	0 30	19 59	0 56	20 15	2 8	4 23	9 36	20 54	20 35	21 23		n.a.
S 18	23 17	12 39	4 56	26 50	2 47	24 51	1 10	22 40	0 23	4 58	0 24	11 10	0 30	19 58	0 56	20 14	2 8	4 23	9 36	20 52	20 34	21 24		n.a.
S 19	23 11	7 58	5 9	26 52	2 47	24 43	1 8	22 33	0 23	4 54	0 24	11 11	0 30	19 58	0 56	20 14	2 8	4 23	9 36	20 51	20 33	21 24		n.a.
M20	23 3	3 3	5 4	26 52	2 45	24 34	1 7	22 25	0 22	4 50	0 24	11 13	0 30	19 58	0 56	20 13	2 8	4 23	9 37	20 49	20 32	21 24		n.a.
T 21	22 56	1n52	4 43	26 51	2 43	24 24	1 6	22 18	0 22	4 46	0 24	11 14	0 30	19 57	0 56	20 12	2 8	4 23	9 37	20 48	20 32	21 25		n.a.
W22	22 48	6 33	4 9	26 49	2 40	24 14	1 4	22 10	0 21	4 42	0 24	11 15	0 30	19 57	0 56	20 12	2 8	4 23	9 37	20 48	20 31	21 25		n.a.
T 23	22 40	10 50	3 23	26 46	2 36	24 3	1 3	22 3	0 20	4 38	0 25	11 17	0 30	19 57	0 56	20 11	2 7	4 23	9 37	20 48	20 30	21 25		n.a.
F 24	22 31	14 36	2 30	26 41	2 31	23 51	1 1	21 55	0 20	4 34	0 25	11 18	0 31	19 56	0 56	20 11	2 7	4 23	9 38	20 48	20 30	21 26		n.a.
S 25	22 22	17 43	1 30	26 35	2 26	23 39	1 0	21 47	0 19	4 30	0 25	11 19	0 31	19 56	0 56	20 10	2 7	4 23	9 38	20 48	20 29	21 26		n.a.
S 26	22 12	20 3	0 28	26 28	2 20	23 26	0 58	21 39	0 19	4 26	0 25	11 20	0 31	19 56	0 56	20 9	2 7	4 23	9 38	20 48	20 28	21 26		n.a.
M27	22 2	21 31	0s36	26 19	2 13	23 12	0 57	21 30	0 18	4 22	0 25	11 22	0 31	19 56	0 56	20 9	2 7	4 23	9 38	20 48	20 27	21 26		n.a.
T 28	21 52	22 2	1 38	26 9	2 5	22 58	0 55	21 22	0 18	4 18	0 25	11 23	0 31	19 55	0 56	20 8	2 7	4 23	9 39	20 48	20 27	21 27		n.a.
W29	21 41	21 34	2 36	25 56	1 57	22 43	0 53	21 13	0 17	4 14	0 25	11 24	0 31	19 55	0 56	20 7	2 7	4 23	9 39	20 47	20 26	21 27		n.a.
T 30	21 30	20 6	3 28	25 42	1 49	22 27	0 51	21 4	0 17	4 9	0 25	11 25	0 32	19 55	0 56	20 7	2 7	4 23	9 39	20 46	20 25	21 27		n.a.
F 31	21s19	17n41	4s11	25s26	1s39	22s10	0s50	20s55	0s16	4s 5	0n25	11s26	0s32	19n55	0n56	20s 6	2s 7	4s23	9s39	20s44	20s24	21n27		n.a.

Julian Day Number = -1853584.5, Delta T = 121h25m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'53, Lahiri = -137°41'53 Julian Calendar 1 March 9788 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9789 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 3	28♉17'37	7♌26	11♉38	28♉24	1♒ 8	19♓12	27♎39	22°R45	10♒47	19°R 3	29°R40	28♏20	8♊ 3	n.a.	S 1
S 2	8 1 59	29°14'50	20° 8	13°22	29°39	1°46	19°23	27°42	22♉44	10°50	19♍ 2	29♏29	28°17	8° 9	n.a.	S 2
M 3	8 5 56	0♒12'04	3♍ 2	15° 9	0♒53	2°24	19°33	27°44	22°44	10°52	19° 2	29°20	28°14	8°16	n.a.	M 3
T 4	8 9 53	1° 9'20	16° 8	16°59	2° 7	3° 3	19°44	27°46	22°43	10°54	19° 1	29°11	28°11	8°23	n.a.	T 4
W 5	8 13 49	2° 6'37	29°26	18°52	3°21	3°41	19°55	27°47	22°43	10°56	19° 0	29° 5	28° 8	8°29	n.a.	W 5
T 6	8 17 46	3° 3'56	12♎57	20°48	4°36	4°20	20° 6	27°49	22°43	10°58	18°59	29° 1	28° 5	8°36	n.a.	T 6
F 7	8 21 43	4° 1'17	26°40	22°46	5°50	4°58	20°17	27°51	22°42	11° 1	18°58	28°59	28° 1	8°43	n.a.	F 7
S 8	8 25 39	4°58'39	10♏36	24°46	7° 5	5°36	20°28	27°52	22°42	11° 3	18°58	28°D59	27°58	8°49	n.a.	S 8
S 9	8 29 36	5°56'03	24°45	26°47	8°19	6°15	20°39	27°54	22°42	11° 5	18°57	28°R59	27°55	8°56	n.a.	S 9
M10	8 33 32	6°53'29	9♐ 5	28°50	9°33	6°53	20°50	27°55	22°42	11° 7	18°56	28°59	27°52	9° 3	n.a.	M10
T 11	8 37 29	7°50'57	23°35	0♒54	10°48	7°32	21° 1	27°56	22°D42	11°10	18°55	28°57	27°49	9° 9	n.a.	T 11
W12	8 41 26	8°48'27	8♉10	2°58	12° 2	8°10	21°13	27°57	22°42	11°12	18°54	28°53	27°45	9°16	n.a.	W12
T 13	8 45 22	9°45'58	22°46	5° 3	13°17	8°49	21°24	27°58	22°42	11°14	18°53	28°45	27°42	9°22	n.a.	T 13
F 14	8 49 19	10°43'31	7♒15	7° 8	14°31	9°27	21°36	27°59	22°42	11°16	18°52	28°36	27°39	9°29	n.a.	F 14
S 15	8 53 16	11°41'05	21°30	9°13	15°46	10° 6	21°47	28° 0	22°42	11°19	18°51	28°25	27°36	9°36	n.a.	S 15
S 16	8 57 12	12°38'41	5♓26	11°17	17° 0	10°44	21°59	28° 1	22°42	11°21	18°50	28°14	27°33	9°42	n.a.	S 16
M17	9 1 9	13°36'19	18°59	13°21	18°15	11°23	22°11	28° 1	22°43	11°23	18°49	28° 4	27°30	9°49	n.a.	M17
T 18	9 5 6	14°33'58	2♈ 8	15°24	19°30	12° 1	22°22	28° 2	22°43	11°25	18°48	27°56	27°26	9°56	n.a.	T 18
W19	9 9 2	15°31'39	14°53	17°26	20°44	12°40	22°34	28° 2	22°43	11°27	18°47	27°50	27°23	10° 2	n.a.	W19
T 20	9 12 59	16°29'21	27°17	19°27	21°59	13°19	22°46	28° 2	22°44	11°30	18°46	27°46	27°20	10° 9	n.a.	T 20
F 21	9 16 56	17°27'05	9♉24	21°27	23°13	13°57	22°58	28°R 2	22°44	11°32	18°45	27°45	27°17	10°16	n.a.	F 21
S 22	9 20 52	18°24'50	21°20	23°25	24°28	14°36	23°10	28° 2	22°45	11°34	18°44	27°45	27°14	10°22	n.a.	S 22
S 23	9 24 49	19°22'37	3♊ 9	25°23	25°43	15°14	23°22	28° 2	22°45	11°36	18°43	27°45	27°11	10°29	n.a.	S 23
M24	9 28 46	20°20'26	14°58	27°19	26°57	15°53	23°34	28° 2	22°46	11°39	18°41	27°44	27° 7	10°36	n.a.	M24
T 25	9 32 42	21°18'16	26°50	29°14	28°12	16°32	23°46	28° 2	22°47	11°41	18°40	27°41	27° 4	10°42	n.a.	T 25
W26	9 36 39	22°16'08	8♋52	1♓ 7	29°27	17°10	23°59	28° 1	22°48	11°43	18°39	27°36	27° 1	10°49	n.a.	W26
T 27	9 40 35	23°14'02	21° 6	3° 0	0♓41	17°49	24°11	28° 1	22°48	11°45	18°38	27°28	26°58	10°56	n.a.	T 27
F 28	9 44 32	24°11'57	3♌35	4°50	1°56	18°28	24°23	28° 0	22°49	11°47	18°37	27°17	26°55	11° 2	n.a.	F 28
S 29	9 48 29	25° 9'54	16°20	6°40	3°11	19° 6	24°36	27°59	22°50	11°50	18°36	27° 5	26°51	11° 9	n.a.	S 29
S 30	9 52 25	26♒ 7'54	29♌21	8♓28	4♓25	19♒45	24♓48	27♎58	22♉51	11♒52	18♍34	26♏52	26♏48	11♊16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 7	14n26	4s42	25s 8	1s30	21s53	0s48	20s46	0s15	4s 1	0n25	11s27	0s32	19n55	0n55	20s 5	2s 7	4s23	9s40	20s42	20s24	21n28		n.a.
S 2	20 55	10 28	5 1	24 48	1 20	21 36	0 46	20 37	0 15	3 56	0 25	11 28	0 32	19 54	0 55	20 5	2 7	4 23	9 40	20 39	20 23	21 28		n.a.
M 3	20 43	6 0	5 4	24 26	1 10	21 17	0 44	20 27	0 14	3 52	0 26	11 29	0 32	19 54	0 55	20 4	2 7	4 23	9 40	20 37	20 22	21 28		n.a.
T 4	20 30	1 10	4 52	24 2	1 0	20 58	0 42	20 18	0 14	3 48	0 26	11 30	0 32	19 54	0 55	20 4	2 7	4 23	9 40	20 35	20 22	21 28		n.a.
W 5	20 17	3s46	4 23	23 36	0 49	20 39	0 40	20 8	0 13	3 43	0 26	11 31	0 33	19 54	0 55	20 3	2 7	4 23	9 41	20 34	20 21	21 28		n.a.
T 6	20 4	8 37	3 40	23 8	0 38	20 19	0 38	19 58	0 12	3 39	0 26	11 31	0 33	19 54	0 55	20 2	2 7	4 23	9 41	20 33	20 20	21 29		n.a.
F 7	19 50	13 7	2 44	22 38	0 28	19 58	0 36	19 48	0 12	3 34	0 26	11 32	0 33	19 54	0 55	20 2	2 7	4 23	9 41	20 33	20 19	21 29		n.a.
S 8	19 36	16 59	1 37	22 6	0 17	19 37	0 34	19 38	0 11	3 30	0 26	11 33	0 33	19 54	0 55	20 1	2 7	4 22	9 41	20 32	20 19	21 29		n.a.
S 9	19 21	19 54	0 23	21 33	0 7	19 15	0 32	19 27	0 11	3 25	0 26	11 34	0 33	19 54	0 55	20 0	2 7	4 22	9 42	20 33	20 18	21 29		n.a.
M10	19 6	21 36	0n54	20 57	0n 4	18 53	0 30	19 17	0 10	3 20	0 26	11 34	0 34	19 54	0 55	20 0	2 7	4 22	9 42	20 33	20 17	21 29		n.a.
T 11	18 51	21 54	2 7	20 21	0 14	18 30	0 27	19 6	0 10	3 16	0 26	11 35	0 34	19 54	0 55	19 59	2 7	4 22	9 42	20 32	20 16	21 30		n.a.
W12	18 36	20 42	3 13	19 43	0 23	18 6	0 25	18 55	0 9	3 11	0 26	11 35	0 34	19 54	0 55	19 58	2 7	4 22	9 42	20 31	20 16	21 30		n.a.
T 13	18 20	18 9	4 5	19 3	0 33	17 43	0 23	18 44	0 8	3 6	0 26	11 36	0 34	19 54	0 55	19 58	2 7	4 22	9 43	20 29	20 15	21 30		n.a.
F 14	18 4	14 29	4 42	18 23	0 42	17 18	0 21	18 33	0 8	3 2	0 27	11 36	0 34	19 53	0 55	19 57	2 7	4 21	9 43	20 27	20 14	21 30		n.a.
S 15	17 48	10 2	5 0	17 41	0 50	16 53	0 19	18 22	0 7	2 57	0 27	11 37	0 34	19 54	0 55	19 56	2 7	4 21	9 43	20 25	20 13	21 30		n.a.
S 16	17 31	5 10	5 0	16 59	0 58	16 28	0 16	18 11	0 7	2 52	0 27	11 37	0 35	19 54	0 55	19 56	2 7	4 21	9 43	20 22	20 13	21 31		n.a.
M17	17 14	0 10	4 43	16 16	1 6	16 3	0 14	17 59	0 6	2 47	0 27	11 38	0 35	19 54	0 55	19 55	2 7	4 21	9 43	20 20	20 12	21 31		n.a.
T 18	16 57	4n41	4 11	15 33	1 13	15 36	0 12	17 48	0 6	2 42	0 27	11 38	0 35	19 54	0 55	19 54	2 7	4 21	9 44	20 18	20 11	21 31		n.a.
W19	16 40	9 12	3 27	14 49	1 19	15 10	0 9	17 36	0 5	2 37	0 27	11 38	0 35	19 54	0 55	19 54	2 7	4 20	9 44	20 17	20 10	21 31		n.a.
T 20	16 22	13 12	2 34	14 5	1 25	14 43	0 7	17 24	0 4	2 32	0 27	11 39	0 35	19 54	0 55	19 53	2 7	4 20	9 44	20 16	20 10	21 31		n.a.
F 21	16 4	16 34	1 36	13 21	1 31	14 16	0 5	17 12	0 4	2 28	0 27	11 39	0 35	19 54	0 55	19 52	2 7	4 20	9 44	20 16	20 9	21 31		n.a.
S 22	15 46	19 11	0 34	12 37	1 36	13 48	0 2	17 0	0 3	2 23	0 27	11 39	0 36	19 54	0 55	19 52	2 7	4 20	9 44	20 15	20 8	21 31		n.a.
S 23	15 27	20 57	0s29	11 53	1 40	13 20	0 0	16 48	0 3	2 18	0 27	11 39	0 36	19 54	0 55	19 51	2 7	4 19	9 45	20 15	20 7	21 32		n.a.
M24	15 8	21 48	1 30	11 9	1 44	12 52	0n 2	16 36	0 2	2 13	0 28	11 39	0 36	19 54	0 55	19 51	2 7	4 19	9 45	20 15	20 7	21 32		n.a.
T 25	14 49	21 40	2 28	10 25	1 47	12 23	0 5	16 23	0 1	2 7	0 28	11 39	0 36	19 54	0 55	19 50	2 7	4 19	9 45	20 15	20 6	21 32		n.a.
W26	14 30	20 32	3 20	9 42	1 50	11 54	0 7	16 10	0 1	2 2	0 28	11 39	0 36	19 54	0 55	19 49	2 7	4 18	9 45	20 13	20 5	21 32		n.a.
T 27	14 11	18 27	4 3	8 59	1 52	11 25	0 9	15 58	0 0	1 57	0 28	11 39	0 37	19 55	0 54	19 49	2 7	4 18	9 45	20 12	20 4	21 32		n.a.
F 28	13 51	15 29	4 36	8 16	1 54	10 56	0 12	15 45	0n 0	1 52	0 28	11 39	0 37	19 55	0 54	19 48	2 7	4 18	9 45	20 9	20 4	21 32		n.a.
S 29	13 31	11 44	4 56	7 33	1 55	10 26	0 14	15 32	0 1	1 47	0 28	11 39	0 37	19 55	0 54	19 47	2 7	4 18	9 46	20 6	20 3	21 32		n.a.
S 30	13s11	7n22	5s 0	6s52	1n56	9s56	0n16	15s19	0n 1	1s42	0n28	11s39	0s37	19n55	0n54	19s47	2s 7	4s17	9s46	20s 3	20s 2	21n32		n.a.

Julian Day Number = -1853553.5, Delta T = 121h24m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'48, Lahiri = -137°41'49 Julian Calendar 1 Apr. 9788 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9788 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 56 22	27♒ 5'55	12♍38	10♓15	5♓40	20♒24	25♓ 0	27°R57	22♉52	11♒54	18°R33	26°R40	26♏45	11♊22	n.a.	M 1
T 2	10 0 19	28° 3'58	26° 6	12° 0	6°55	21° 2	25°13	27♎56	22°53	11°56	18♍32	26♏29	26°42	11°29	n.a.	T 2
W 3	10 4 15	29° 2'04	9♎46	13°44	8°10	21°41	25°26	27°55	22°54	11°58	18°31	26°21	26°39	11°35	n.a.	W 3
T 4	10 8 12	0♓ 0'12	23°34	15°27	9°24	22°20	25°38	27°54	22°55	12° 0	18°30	26°16	26°36	11°42	n.a.	T 4
F 5	10 12 8	0°58'22	7♏28	17° 8	10°39	22°59	25°51	27°52	22°57	12° 3	18°28	26°13	26°32	11°49	n.a.	F 5
S 6	10 16 5	1°56'35	21°28	18°48	11°54	23°38	26° 3	27°51	22°58	12° 5	18°27	26°12	26°29	11°55	n.a.	S 6
S 7	10 20 2	2°54'50	5♐33	20°27	13° 9	24°17	26°16	27°49	22°59	12° 7	18°26	26°12	26°26	12° 2	n.a.	S 7
M 8	10 23 58	3°53'08	19°41	22° 5	14°24	24°55	26°29	27°47	23° 1	12° 9	18°25	26°12	26°23	12° 9	n.a.	M 8
T 9	10 27 55	4°51'28	3♑53	23°41	15°38	25°34	26°42	27°45	23° 2	12°11	18°23	26° 9	26°20	12°15	n.a.	T 9
W10	10 31 52	5°49'51	18° 5	25°16	16°53	26°13	26°55	27°43	23° 3	12°13	18°22	26° 4	26°16	12°22	n.a.	W10
T 11	10 35 48	6°48'16	2♒15	26°49	18° 8	26°52	27° 8	27°41	23° 5	12°15	18°21	25°57	26°13	12°29	n.a.	T 11
F 12	10 39 45	7°46'43	16°19	28°22	19°23	27°31	27°20	27°39	23° 6	12°17	18°19	25°47	26°10	12°35	n.a.	F 12
S 13	10 43 41	8°45'13	0♓12	29°53	20°38	28°10	27°33	27°37	23° 8	12°19	18°18	25°35	26° 7	12°42	n.a.	S 13
S 14	10 47 38	9°43'45	13°51	1♈23	21°53	28°49	27°46	27°34	23°10	12°21	18°17	25°23	26° 4	12°49	n.a.	S 14
M15	10 51 35	10°42'19	27°10	2°51	23° 7	29°28	27°59	27°32	23°11	12°23	18°16	25°12	26° 1	12°55	n.a.	M15
T 16	10 55 31	11°40'56	10♈10	4°19	24°22	0♓ 7	28°12	27°29	23°13	12°25	18°14	25° 3	25°57	13° 2	n.a.	T 16
W17	10 59 28	12°39'34	22°50	5°44	25°37	0°46	28°25	27°27	23°15	12°27	18°13	24°56	25°54	13° 9	n.a.	W17
T 18	11 3 24	13°38'15	5♉11	7° 9	26°52	1°25	28°39	27°24	23°17	12°29	18°12	24°52	25°51	13°15	n.a.	T 18
F 19	11 7 21	14°36'58	17°17	8°32	28° 7	2° 4	28°52	27°21	23°19	12°31	18°10	24°50	25°48	13°22	n.a.	F 19
S 20	11 11 18	15°35'43	29°12	9°54	29°22	2°43	29° 5	27°18	23°21	12°33	18° 9	24°D50	25°45	13°29	n.a.	S 20
S 21	11 15 14	16°34'31	11♊ 2	11°14	0♈37	3°22	29°18	27°15	23°23	12°35	18° 8	24°R50	25°42	13°35	n.a.	S 21
M22	11 19 11	17°33'20	22°51	12°32	1°52	4° 1	29°31	27°12	23°25	12°37	18° 6	24°50	25°38	13°42	n.a.	M22
T 23	11 23 7	18°32'11	4♋44	13°50	3° 7	4°41	29°44	27° 9	23°27	12°39	18° 5	24°49	25°35	13°49	n.a.	T 23
W24	11 27 4	19°31'05	16°48	15° 5	4°21	5°20	29°58	27° 5	23°29	12°41	18° 4	24°45	25°32	13°55	n.a.	W24
T 25	11 31 0	20°30'00	29° 7	16°19	5°36	5°59	0♈11	27° 2	23°31	12°43	18° 2	24°40	25°29	14° 2	n.a.	T 25
F 26	11 34 57	21°28'58	11♌43	17°30	6°51	6°38	0°24	26°58	23°33	12°45	18° 1	24°31	25°26	14° 9	n.a.	F 26
S 27	11 38 54	22°27'58	24°40	18°40	8° 6	7°17	0°37	26°55	23°36	12°46	18° 0	24°22	25°22	14°15	n.a.	S 27
S 28	11 42 50	23°27'00	7♍58	19°48	9°21	7°57	0°51	26°51	23°38	12°48	17°59	24°11	25°19	14°22	n.a.	S 28
M29	11 46 47	24°26'05	21°35	20°54	10°36	8°36	1° 4	26°48	23°40	12°50	17°57	24° 1	25°16	14°28	n.a.	M29
T 30	11 50 43	25°25'11	5♎28	21°57	11°51	9°15	1°17	26°44	23°43	12°52	17°56	23°52	25°13	14°35	n.a.	T 30
W31	11 54 40	26♓24'21	19♎33	22♈58	13♈ 6	9♓54	1♈31	26♎40	23♉45	12♒54	17♍55	23♏46	25♏10	14♊42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s51	2n35	4s49	6s10	1n56	9s25	0n19	15s 6	0n 2	1s37	0n28	11s39	0s37	19n55	0n54	19s46	2s 7	4s17	9s46	20s 0	20s 1	21n32		n.a.
T 2	12 30	2s24	4 22	5 29	1 56	8 55	0 21	14 53	0 3	1 32	0 28	11 38	0 37	19 56	0 54	19 46	2 7	4 17	9 46	19 58	20 1	21 32		n.a.
W 3	12 9	7 20	3 39	4 49	1 56	8 24	0 23	14 39	0 3	1 26	0 28	11 38	0 38	19 56	0 54	19 45	2 7	4 16	9 46	19 56	20 0	21 33		n.a.
T 4	11 48	11 56	2 44	4 9	1 55	7 53	0 26	14 26	0 4	1 21	0 29	11 38	0 38	19 56	0 54	19 44	2 7	4 16	9 46	19 54	19 59	21 33		n.a.
F 5	11 27	15 57	1 38	3 30	1 53	7 22	0 28	14 12	0 4	1 16	0 29	11 37	0 38	19 57	0 54	19 44	2 7	4 15	9 46	19 54	19 58	21 33		n.a.
S 6	11 6	19 5	0 25	2 52	1 51	6 51	0 30	13 58	0 5	1 11	0 29	11 37	0 38	19 57	0 54	19 43	2 7	4 15	9 47	19 54	19 58	21 33		n.a.
S 7	10 44	21 4	0n49	2 14	1 49	6 19	0 32	13 45	0 6	1 5	0 29	11 36	0 38	19 57	0 54	19 42	2 7	4 15	9 47	19 53	19 57	21 33		n.a.
M 8	10 23	21 45	2 1	1 37	1 46	5 48	0 35	13 31	0 6	1 0	0 29	11 36	0 39	19 57	0 54	19 42	2 7	4 14	9 47	19 53	19 56	21 33		n.a.
T 9	10 1	21 1	3 6	1 1	1 43	5 16	0 37	13 17	0 7	0 55	0 29	11 35	0 39	19 58	0 54	19 41	2 7	4 14	9 47	19 53	19 55	21 33		n.a.
W10	9 39	18 58	3 58	0 25	1 40	4 44	0 39	13 3	0 7	0 49	0 29	11 35	0 39	19 58	0 54	19 41	2 7	4 13	9 47	19 52	19 55	21 33		n.a.
T 11	9 17	15 46	4 37	0n10	1 36	4 12	0 41	12 48	0 8	0 44	0 29	11 34	0 39	19 58	0 54	19 40	2 7	4 13	9 47	19 50	19 54	21 33		n.a.
F 12	8 54	11 42	4 58	0 44	1 32	3 40	0 43	12 34	0 9	0 39	0 29	11 34	0 39	19 59	0 54	19 40	2 7	4 13	9 47	19 47	19 53	21 33		n.a.
S 13	8 32	7 4	5 1	1 17	1 28	3 8	0 45	12 20	0 9	0 33	0 29	11 33	0 39	19 59	0 54	19 39	2 7	4 12	9 47	19 44	19 52	21 33		n.a.
S 14	8 9	2 9	4 46	1 49	1 23	2 36	0 48	12 5	0 10	0 28	0 30	11 32	0 40	20 0	0 54	19 38	2 7	4 12	9 47	19 41	19 51	21 33		n.a.
M15	7 46	2n45	4 17	2 21	1 18	2 3	0 50	11 51	0 10	0 22	0 30	11 32	0 40	20 0	0 54	19 38	2 7	4 11	9 47	19 39	19 51	21 33		n.a.
T 16	7 23	7 24	3 34	2 52	1 12	1 31	0 52	11 36	0 11	0 17	0 30	11 31	0 40	20 0	0 54	19 37	2 7	4 11	9 48	19 36	19 50	21 33		n.a.
W17	7 0	11 38	2 42	3 21	1 6	0 59	0 54	11 21	0 12	0 11	0 30	11 30	0 40	20 1	0 54	19 37	2 7	4 10	9 48	19 35	19 49	21 33		n.a.
T 18	6 37	15 15	1 43	3 50	1 0	0 26	0 56	11 6	0 12	0 6	0 30	11 29	0 40	20 1	0 54	19 36	2 7	4 10	9 48	19 34	19 48	21 33		n.a.
F 19	6 14	18 9	0 40	4 18	0 54	0n 6	0 57	10 51	0 13	0 0	0 30	11 28	0 40	20 2	0 54	19 36	2 7	4 10	9 48	19 33	19 48	21 33		n.a.
S 20	5 51	20 13	0s23	4 45	0 47	0 39	0 59	10 37	0 13	0n 5	0 30	11 27	0 41	20 2	0 54	19 35	2 7	4 9	9 48	19 33	19 47	21 33		n.a.
S 21	5 27	21 22	1 25	5 11	0 40	1 11	1 1	10 21	0 14	0 10	0 30	11 26	0 41	20 3	0 54	19 34	2 7	4 9	9 48	19 33	19 46	21 33		n.a.
M22	5 4	21 35	2 24	5 36	0 33	1 43	1 3	10 6	0 15	0 16	0 30	11 25	0 41	20 3	0 54	19 34	2 7	4 8	9 48	19 33	19 45	21 33		n.a.
T 23	4 40	20 49	3 16	6 0	0 26	2 15	1 5	9 51	0 15	0 21	0 31	11 24	0 41	20 4	0 53	19 33	2 7	4 8	9 48	19 33	19 44	21 33		n.a.
W24	4 16	19 6	4 1	6 23	0 18	2 48	1 6	9 36	0 16	0 27	0 31	11 23	0 41	20 4	0 53	19 33	2 8	4 7	9 48	19 32	19 44	21 33		n.a.
T 25	3 52	16 28	4 35	6 45	0 10	3 20	1 8	9 20	0 16	0 33	0 31	11 22	0 42	20 5	0 53	19 32	2 8	4 7	9 48	19 31	19 43	21 33		n.a.
F 26	3 28	13 3	4 57	7 6	0 2	3 52	1 10	9 5	0 17	0 38	0 31	11 21	0 42	20 5	0 53	19 32	2 8	4 6	9 48	19 29	19 42	21 33		n.a.
S 27	3 5	8 55	5 5	7 26	0s 7	4 24	1 11	8 49	0 18	0 44	0 31	11 20	0 42	20 6	0 53	19 31	2 8	4 6	9 48	19 26	19 41	21 33		n.a.
S 28	2 40	4 17	4 56	7 44	0 15	4 55	1 13	8 34	0 18	0 49	0 31	11 18	0 42	20 6	0 53	19 31	2 8	4 5	9 48	19 23	19 41	21 33		n.a.
M29	2 16	0s41	4 31	8 1	0 24	5 27	1 14	8 18	0 19	0 55	0 31	11 17	0 42	20 7	0 53	19 30	2 8	4 5	9 48	19 21	19 40	21 33		n.a.
T 30	1 52	5 43	3 49	8 17	0 33	5 59	1 16	8 2	0 19	1 0	0 31	11 16	0 42	20 8	0 53	19 30	2 8	4 4	9 48	19 19	19 39	21 33		n.a.
W31	1s28	10s31	2s52	8n32	0s43	6n30	1n17	7s47	0n20	1n 6	0n32	11s15	0s43	20n 8	0n53	19s29	2s 8	4s 4	9s48	19s17	19s38	21n33		n.a.

Julian Day Number = -1853523.5, Delta T = 121h24m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'44, Lahiri = -137°41'45 Julian Calendar 1 May 9788 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9788 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 58 36	27♓23'32	3♏46	23♈57	14♈21	10♓34	1♈44	26°R36	23♉47	12♒55	17°R53	23°R41	25♏ 7	14♊48	n.a.	T 1
F 2	12 2 33	28°22'47	18° 2	24°52	15°36	11°13	1°57	26♎32	23°50	12°57	17♍52	23°D40	25° 3	14°55	n.a.	F 2
S 3	12 6 29	29°22'04	2♐19	25°45	16°51	11°52	2°11	26°28	23°53	12°59	17°51	23♏40	25° 0	15° 2	n.a.	S 3
S 4	12 10 26	0♈21'24	16°32	26°34	18° 5	12°32	2°24	26°24	23°55	13° 0	17°49	23°41	24°57	15° 8	n.a.	S 4
M 5	12 14 22	1°20'46	0♑40	27°20	19°20	13°11	2°37	26°19	23°58	13° 2	17°48	23°R41	24°54	15°15	n.a.	M 5
T 6	12 18 19	2°20'12	14°43	28° 2	20°35	13°51	2°51	26°15	24° 0	13° 4	17°47	23°41	24°51	15°22	n.a.	T 6
W 7	12 22 16	3°19'40	28°39	28°40	21°50	14°30	3° 4	26°11	24° 3	13° 5	17°46	23°38	24°47	15°28	n.a.	W 7
T 8	12 26 12	4°19'10	12♒26	29°13	23° 5	15°10	3°17	26° 6	24° 6	13° 7	17°44	23°33	24°44	15°35	n.a.	T 8
F 9	12 30 9	5°18'44	26° 5	29°42	24°20	15°49	3°31	26° 2	24° 9	13° 8	17°43	23°26	24°41	15°42	n.a.	F 9
S 10	12 34 5	6°18'19	9♓32	0♉ 5	25°35	16°29	3°44	25°57	24°11	13°10	17°42	23°18	24°38	15°48	n.a.	S 10
S 11	12 38 2	7°17'58	22°45	0°23	26°50	17° 8	3°57	25°53	24°14	13°11	17°41	23°10	24°35	15°55	n.a.	S 11
M12	12 41 58	8°17'38	5♈45	0°34	28° 5	17°48	4°11	25°48	24°17	13°13	17°39	23° 2	24°32	16° 2	n.a.	M12
T 13	12 45 55	9°17'21	18°29	0°R39	29°20	18°27	4°24	25°44	24°20	13°14	17°38	22°56	24°28	16° 8	n.a.	T 13
W14	12 49 51	10°17'07	0♉57	0°37	0♉34	19° 7	4°37	25°39	24°23	13°15	17°37	22°51	24°25	16°15	n.a.	W14
T 15	12 53 48	11°16'55	13°11	0°27	1°49	19°47	4°51	25°34	24°26	13°17	17°36	22°49	24°22	16°22	n.a.	T 15
F 16	12 57 44	12°16'45	25°14	0°10	3° 4	20°26	5° 4	25°29	24°29	13°18	17°35	22°D49	24°19	16°28	n.a.	F 16
S 17	13 1 41	13°16'37	7♊ 7	29♈45	4°19	21° 6	5°17	25°25	24°32	13°20	17°33	22°49	24°16	16°35	n.a.	S 17
S 18	13 5 37	14°16'31	18°55	29°12	5°34	21°46	5°31	25°20	24°35	13°21	17°32	22°51	24°13	16°42	n.a.	S 18
M19	13 9 34	15°16'28	0♋44	28°31	6°49	22°26	5°44	25°15	24°38	13°22	17°31	22°53	24° 9	16°48	n.a.	M19
T 20	13 13 30	16°16'26	12°36	27°41	8° 4	23° 5	5°57	25°10	24°41	13°23	17°30	22°R54	24° 6	16°55	n.a.	T 20
W21	13 17 27	17°16'27	24°39	26°45	9°18	23°45	6°11	25° 5	24°45	13°25	17°29	22°53	24° 3	17° 2	n.a.	W21
T 22	13 21 23	18°16'29	6♌57	25°42	10°33	24°25	6°24	25° 0	24°48	13°26	17°28	22°52	24° 0	17° 8	n.a.	T 22
F 23	13 25 20	19°16'34	19°33	24°35	11°48	25° 5	6°37	24°55	24°51	13°27	17°27	22°49	23°57	17°15	n.a.	F 23
S 24	13 29 16	20°16'40	2♍33	23°23	13° 3	25°45	6°50	24°50	24°54	13°28	17°26	22°44	23°53	17°22	n.a.	S 24
S 25	13 33 13	21°16'48	15°57	22°10	14°18	26°25	7° 3	24°45	24°58	13°29	17°25	22°39	23°50	17°28	n.a.	S 25
M26	13 37 9	22°16'59	29°45	20°56	15°32	27° 5	7°17	24°40	25° 1	13°30	17°24	22°34	23°47	17°35	n.a.	M26
T 27	13 41 5	23°17'11	13♎55	19°45	16°47	27°44	7°30	24°35	25° 4	13°31	17°23	22°30	23°44	17°42	n.a.	T 27
W28	13 45 2	24°17'26	28°23	18°38	18° 2	28°24	7°43	24°30	25° 8	13°32	17°22	22°27	23°41	17°48	n.a.	W28
T 29	13 48 58	25°17'43	13♏ 3	17°38	19°17	29° 4	7°56	24°25	25°11	13°33	17°21	22°25	23°38	17°55	n.a.	T 29
F 30	13 52 55	26♈18'02	27♏46	16♈46	20♉31	29♓44	8♈ 9	24♎20	25♉14	13♒34	17♍20	22°D25	23♏34	18♊ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 4	14s47	1s45	8n46	0s52	7n 1	1n18	7s31	0n21	1n11	0n32	11s13	0s43	20n 9	0n53	19s29	2s 8	4s 3	9s48	19s16	19s37	21n33		n.a.
F 2	0 40	18 12	0 30	8 58	1 2	7 32	1 20	7 15	0 21	1 17	0 32	11 12	0 43	20 9	0 53	19 29	2 8	4 3	9 48	19 15	19 37	21 33		n.a.
S 3	0 15	20 30	0n46	9 8	1 12	8 3	1 21	6 59	0 22	1 23	0 32	11 11	0 43	20 10	0 53	19 28	2 8	4 2	9 48	19 15	19 36	21 33		n.a.
S 4	0n 9	21 28	2 0	9 17	1 22	8 34	1 22	6 43	0 23	1 28	0 32	11 9	0 43	20 11	0 53	19 28	2 8	4 2	9 48	19 16	19 35	21 33		n.a.
M 5	0 33	21 4	3 6	9 25	1 32	9 4	1 23	6 27	0 23	1 34	0 32	11 8	0 43	20 11	0 53	19 27	2 8	4 1	9 48	19 16	19 34	21 33		n.a.
T 6	0 57	19 21	4 0	9 31	1 42	9 34	1 24	6 11	0 24	1 39	0 32	11 6	0 43	20 12	0 53	19 27	2 8	4 1	9 48	19 16	19 33	21 32		n.a.
W 7	1 22	16 30	4 39	9 36	1 52	10 4	1 25	5 54	0 24	1 45	0 32	11 5	0 44	20 13	0 53	19 26	2 8	4 0	9 48	19 15	19 33	21 32		n.a.
T 8	1 46	12 46	5 2	9 38	2 2	10 34	1 26	5 38	0 25	1 50	0 33	11 3	0 44	20 13	0 53	19 26	2 8	4 0	9 48	19 14	19 32	21 32		n.a.
F 9	2 10	8 24	5 8	9 39	2 12	11 3	1 27	5 22	0 26	1 56	0 33	11 2	0 44	20 14	0 53	19 25	2 8	3 59	9 48	19 12	19 31	21 32		n.a.
S 10	2 35	3 41	4 56	9 39	2 21	11 32	1 28	5 6	0 26	2 2	0 33	11 0	0 44	20 15	0 53	19 25	2 8	3 59	9 48	19 10	19 30	21 32		n.a.
S 11	2 59	1n 8	4 28	9 36	2 31	12 1	1 28	4 49	0 27	2 7	0 33	10 59	0 44	20 15	0 53	19 25	2 8	3 58	9 48	19 8	19 29	21 32		n.a.
M12	3 23	5 48	3 47	9 31	2 40	12 29	1 29	4 33	0 28	2 13	0 33	10 57	0 44	20 16	0 53	19 24	2 8	3 58	9 48	19 6	19 29	21 32		n.a.
T 13	3 47	10 9	2 55	9 25	2 49	12 58	1 30	4 16	0 28	2 18	0 33	10 56	0 45	20 17	0 53	19 24	2 8	3 57	9 48	19 4	19 28	21 32		n.a.
W14	4 12	13 58	1 56	9 16	2 58	13 25	1 30	4 0	0 29	2 24	0 33	10 54	0 45	20 18	0 53	19 24	2 8	3 57	9 48	19 3	19 27	21 32		n.a.
T 15	4 36	17 6	0 52	9 6	3 5	13 53	1 31	3 43	0 29	2 30	0 34	10 52	0 45	20 18	0 53	19 23	2 8	3 56	9 48	19 2	19 26	21 31		n.a.
F 16	5 0	19 26	0s13	8 53	3 12	14 20	1 31	3 26	0 30	2 35	0 34	10 51	0 45	20 19	0 53	19 23	2 9	3 56	9 48	19 2	19 25	21 31		n.a.
S 17	5 24	20 53	1 17	8 39	3 18	14 46	1 31	3 10	0 31	2 41	0 34	10 49	0 45	20 20	0 53	19 22	2 9	3 55	9 48	19 2	19 25	21 31		n.a.
S 18	5 48	21 24	2 18	8 23	3 22	15 13	1 32	2 53	0 31	2 46	0 34	10 47	0 45	20 21	0 53	19 22	2 9	3 55	9 48	19 3	19 24	21 31		n.a.
M19	6 11	20 58	3 12	8 5	3 25	15 38	1 32	2 36	0 32	2 52	0 34	10 46	0 45	20 21	0 53	19 22	2 9	3 54	9 48	19 3	19 23	21 31		n.a.
T 20	6 35	19 35	3 59	7 46	3 27	16 4	1 32	2 20	0 32	2 57	0 34	10 44	0 46	20 22	0 53	19 22	2 9	3 54	9 48	19 3	19 22	21 31		n.a.
W21	6 59	17 19	4 36	7 25	3 27	16 29	1 32	2 3	0 33	3 3	0 34	10 42	0 46	20 23	0 53	19 21	2 9	3 53	9 48	19 3	19 21	21 31		n.a.
T 22	7 22	14 15	5 1	7 4	3 25	16 53	1 32	1 46	0 34	3 8	0 35	10 40	0 46	20 24	0 53	19 21	2 9	3 53	9 48	19 3	19 21	21 30		n.a.
F 23	7 46	10 28	5 13	6 43	3 20	17 17	1 32	1 29	0 34	3 14	0 35	10 39	0 46	20 24	0 53	19 21	2 9	3 52	9 47	19 2	19 20	21 30		n.a.
S 24	8 9	6 6	5 8	6 22	3 14	17 41	1 32	1 12	0 35	3 19	0 35	10 37	0 46	20 25	0 53	19 20	2 9	3 52	9 47	19 1	19 19	21 30		n.a.
S 25	8 33	1 18	4 48	6 2	3 5	18 4	1 32	0 56	0 36	3 25	0 35	10 35	0 46	20 26	0 53	19 20	2 9	3 51	9 47	19 0	19 18	21 30		n.a.
M26	8 56	3s42	4 10	5 44	2 54	18 26	1 31	0 39	0 36	3 30	0 35	10 33	0 46	20 27	0 53	19 20	2 9	3 51	9 47	18 58	19 17	21 30		n.a.
T 27	9 19	8 39	3 16	5 29	2 41	18 49	1 31	0 22	0 37	3 36	0 35	10 32	0 46	20 28	0 53	19 20	2 9	3 50	9 47	18 57	19 16	21 30		n.a.
W28	9 42	13 13	2 8	5 16	2 27	19 10	1 30	0 5	0 38	3 41	0 35	10 30	0 47	20 29	0 53	19 19	2 9	3 50	9 47	18 56	19 16	21 29		n.a.
T 29	10 4	17 2	0 51	5 7	2 11	19 31	1 30	0n12	0 38	3 47	0 36	10 28	0 47	20 29	0 53	19 19	2 9	3 49	9 47	18 56	19 15	21 29		n.a.
F 30	10n27	19s47	0n30	5n 2	1s54	19n51	1n29	0n29	0n39	3n52	0n36	10s26	0s47	20n30	0n53	19s19	2s 9	3s49	9s47	18s56	19s14	21n29		n.a.

Julian Day Number = -1853492.5, Delta T = 121h24m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'40, Lahiri = -137°41'40 Julian Calendar 1 June 9788 BCE == Greg. Calendar 18 March 9788 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 56 51	27♈18'24	12♐28	16°R 3	21♉46	0♈24	8♈22	24°R15	25♉18	13♒35	17°R19	22♏26	23♏31	18♊ 8	n.a.	S 1
S 2	14 0 48	28°18'48	27° 1	15♈30	23° 1	1° 4	8°35	24♎10	25°21	13°36	17♍18	22°27	23°28	18°15	n.a.	S 2
M 3	14 4 44	29°19'14	11♑23	15° 9	24°15	1°45	8°48	24° 5	25°25	13°37	17°17	22°29	23°25	18°22	n.a.	M 3
T 4	14 8 41	0♉19'43	25°30	14°D59	25°30	2°25	9° 1	24° 0	25°28	13°38	17°16	22°R29	23°22	18°28	n.a.	T 4
W 5	14 12 37	1°20'13	9♒21	15° 1	26°45	3° 5	9°14	23°55	25°32	13°38	17°15	22°29	23°18	18°35	n.a.	W 5
T 6	14 16 34	2°20'47	22°56	15°13	27°59	3°45	9°26	23°50	25°35	13°39	17°14	22°28	23°15	18°41	n.a.	T 6
F 7	14 20 30	3°21'22	6♓16	15°36	29°14	4°25	9°39	23°46	25°39	13°40	17°13	22°26	23°12	18°48	n.a.	F 7
S 8	14 24 27	4°22'00	19°21	16° 9	0♊28	5° 5	9°52	23°41	25°43	13°40	17°12	22°24	23° 9	18°55	n.a.	S 8
S 9	14 28 23	5°22'40	2♈11	16°51	1°43	5°46	10° 5	23°36	25°46	13°41	17°12	22°21	23° 6	19° 1	n.a.	S 9
M10	14 32 20	6°23'22	14°49	17°41	2°57	6°26	10°18	23°31	25°50	13°42	17°11	22°18	23° 3	19° 8	n.a.	M10
T 11	14 36 16	7°24'06	27°14	18°38	4°12	7° 6	10°30	23°26	25°53	13°42	17°10	22°16	22°59	19°15	n.a.	T 11
W12	14 40 12	8°24'51	9♉28	19°41	5°27	7°47	10°43	23°21	25°57	13°43	17° 9	22°15	22°56	19°21	n.a.	W12
T 13	14 44 9	9°25'39	21°33	20°50	6°41	8°27	10°55	23°17	26° 1	13°43	17° 9	22°D15	22°53	19°28	n.a.	T 13
F 14	14 48 5	10°26'29	3♊29	22° 4	7°55	9° 7	11° 8	23°12	26° 4	13°44	17° 8	22°15	22°50	19°35	n.a.	F 14
S 15	14 52 2	11°27'20	15°20	23°22	9°10	9°48	11°20	23° 7	26° 8	13°44	17° 7	22°16	22°47	19°41	n.a.	S 15
S 16	14 55 58	12°28'13	27° 7	24°43	10°24	10°28	11°33	23° 3	26°12	13°45	17° 7	22°17	22°44	19°48	n.a.	S 16
M17	14 59 55	13°29'07	8♋55	26° 8	11°39	11° 9	11°45	22°58	26°15	13°45	17° 6	22°18	22°40	19°55	n.a.	M17
T 18	15 3 51	14°30'03	20°47	27°35	12°53	11°49	11°57	22°54	26°19	13°45	17° 5	22°19	22°37	20° 1	n.a.	T 18
W19	15 7 48	15°31'00	2♌48	29° 4	14° 7	12°29	12°10	22°50	26°23	13°46	17° 5	22°19	22°34	20° 8	n.a.	W19
T 20	15 11 44	16°31'59	15° 2	0♉35	15°22	13°10	12°22	22°45	26°27	13°46	17° 4	22°R20	22°31	20°15	n.a.	T 20
F 21	15 15 41	17°32'59	27°34	2° 8	16°36	13°51	12°34	22°41	26°30	13°46	17° 4	22°19	22°28	20°21	n.a.	F 21
S 22	15 19 37	18°34'00	10♍27	3°41	17°50	14°31	12°46	22°37	26°34	13°46	17° 3	22°19	22°24	20°28	n.a.	S 22
S 23	15 23 34	19°35'02	23°46	5°15	19° 5	15°12	12°58	22°32	26°38	13°46	17° 3	22°19	22°21	20°35	n.a.	S 23
M24	15 27 30	20°36'05	7♎32	6°50	20°19	15°52	13°10	22°28	26°42	13°47	17° 2	22°19	22°18	20°41	n.a.	M24
T 25	15 31 26	21°37'10	21°45	8°26	21°33	16°33	13°22	22°24	26°45	13°47	17° 2	22°18	22°15	20°48	n.a.	T 25
W26	15 35 23	22°38'16	6♏21	10° 2	22°47	17°14	13°34	22°20	26°49	13°47	17° 1	22°D18	22°12	20°55	n.a.	W26
T 27	15 39 19	23°39'24	21°16	11°38	24° 1	17°54	13°45	22°17	26°53	13°R47	17° 1	22°R18	22° 9	21° 1	n.a.	T 27
F 28	15 43 16	24°40'33	6♐21	13°15	25°15	18°35	13°57	22°13	26°57	13°47	17° 1	22°18	22° 5	21° 8	n.a.	F 28
S 29	15 47 12	25°41'43	21°28	14°51	26°29	19°16	14° 8	22° 9	27° 1	13°47	17° 0	22°18	22° 2	21°15	n.a.	S 29
S 30	15 51 9	26°42'54	6♑27	16°28	27°43	19°56	14°20	22° 5	27° 4	13°47	17° 0	22°18	21°59	21°21	n.a.	S 30
M31	15 55 5	27♉44'07	21♑11	18♉ 5	28♊57	20♈37	14♈31	22♎ 2	27♉ 8	13♒46	17♍ 0	22♏17	21♏56	21♊28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n49	21s11	1n48	5n 1	1s37	20n11	1n29	0n46	0n39	3n58	0n36	10s24	0s47	20n31	0n53	19s19	2s 9	3s48	9s47	18s56	19s13	21n29		n.a.
S 2	11 12	21 9	3 0	5 5	1 19	20 30	1 28	1 3	0 40	4 3	0 36	10 23	0 47	20 32	0 53	19 18	2 9	3 48	9 47	18 57	19 12	21 29		n.a.
M 3	11 34	19 42	3 58	5 13	1 1	20 49	1 27	1 20	0 41	4 8	0 36	10 21	0 47	20 33	0 53	19 18	2 10	3 47	9 46	18 57	19 12	21 28		n.a.
T 4	11 56	17 4	4 42	5 25	0 44	21 7	1 26	1 37	0 41	4 14	0 36	10 19	0 47	20 34	0 52	19 18	2 10	3 47	9 46	18 57	19 11	21 28		n.a.
W 5	12 17	13 31	5 8	5 41	0 27	21 24	1 26	1 54	0 42	4 19	0 37	10 17	0 47	20 34	0 52	19 18	2 10	3 46	9 46	18 57	19 10	21 28		n.a.
T 6	12 39	9 19	5 16	6 1	0 10	21 41	1 25	2 11	0 43	4 25	0 37	10 15	0 47	20 35	0 52	19 18	2 10	3 46	9 46	18 57	19 9	21 28		n.a.
F 7	13 0	4 45	5 7	6 24	0n 5	21 57	1 23	2 28	0 43	4 30	0 37	10 14	0 48	20 36	0 52	19 18	2 10	3 45	9 46	18 56	19 8	21 28		n.a.
S 8	13 22	0 2	4 42	6 50	0 20	22 13	1 22	2 45	0 44	4 35	0 37	10 12	0 48	20 37	0 52	19 17	2 10	3 45	9 46	18 56	19 7	21 27		n.a.
S 9	13 42	4n36	4 3	7 19	0 33	22 27	1 21	3 2	0 45	4 41	0 37	10 10	0 48	20 38	0 52	19 17	2 10	3 44	9 46	18 55	19 7	21 27		n.a.
M10	14 3	8 57	3 13	7 50	0 45	22 41	1 20	3 19	0 45	4 46	0 37	10 8	0 48	20 39	0 52	19 17	2 10	3 44	9 46	18 54	19 6	21 27		n.a.
T 11	14 24	12 53	2 14	8 23	0 56	22 55	1 19	3 36	0 46	4 51	0 38	10 7	0 48	20 40	0 52	19 17	2 10	3 44	9 45	18 54	19 5	21 27		n.a.
W12	14 44	16 12	1 10	8 57	1 7	23 8	1 17	3 53	0 46	4 56	0 38	10 5	0 48	20 41	0 52	19 17	2 10	3 43	9 45	18 53	19 4	21 26		n.a.
T 13	15 4	18 46	0 4	9 32	1 16	23 20	1 16	4 10	0 47	5 2	0 38	10 3	0 48	20 42	0 52	19 17	2 10	3 43	9 45	18 53	19 3	21 26		n.a.
F 14	15 24	20 29	1s 2	10 8	1 24	23 31	1 14	4 27	0 48	5 7	0 38	10 2	0 48	20 42	0 52	19 17	2 10	3 42	9 45	18 53	19 2	21 26		n.a.
S 15	15 43	21 16	2 5	10 45	1 31	23 42	1 13	4 44	0 48	5 12	0 38	10 0	0 48	20 43	0 52	19 17	2 10	3 42	9 45	18 54	19 2	21 26		n.a.
S 16	16 3	21 6	3 2	11 21	1 37	23 51	1 11	5 1	0 49	5 17	0 38	9 58	0 48	20 44	0 52	19 17	2 10	3 42	9 45	18 54	19 1	21 25		n.a.
M17	16 22	20 0	3 52	11 58	1 42	24 1	1 9	5 18	0 50	5 22	0 39	9 57	0 49	20 45	0 52	19 17	2 10	3 41	9 45	18 54	19 0	21 25		n.a.
T 18	16 40	18 2	4 32	12 35	1 47	24 9	1 7	5 35	0 50	5 27	0 39	9 55	0 49	20 46	0 52	19 17	2 10	3 41	9 44	18 54	18 59	21 25		n.a.
W19	16 59	15 16	5 0	13 11	1 50	24 17	1 6	5 52	0 51	5 33	0 39	9 53	0 49	20 47	0 52	19 17	2 11	3 40	9 44	18 54	18 58	21 25		n.a.
T 20	17 17	11 48	5 16	13 47	1 53	24 24	1 4	6 8	0 52	5 38	0 39	9 52	0 49	20 48	0 52	19 17	2 11	3 40	9 44	18 54	18 57	21 24		n.a.
F 21	17 35	7 44	5 17	14 23	1 56	24 30	1 2	6 25	0 52	5 43	0 39	9 50	0 49	20 49	0 52	19 17	2 11	3 40	9 44	18 54	18 57	21 24		n.a.
S 22	17 52	3 13	5 3	14 57	1 57	24 35	1 0	6 42	0 53	5 48	0 40	9 49	0 49	20 50	0 52	19 17	2 11	3 39	9 44	18 54	18 56	21 24		n.a.
S 23	18 9	1s35	4 32	15 31	1 58	24 40	0 58	6 59	0 54	5 53	0 40	9 47	0 49	20 51	0 52	19 17	2 11	3 39	9 44	18 54	18 55	21 23		n.a.
M24	18 26	6 30	3 45	16 4	1 59	24 44	0 56	7 16	0 54	5 58	0 40	9 46	0 49	20 51	0 52	19 17	2 11	3 39	9 43	18 54	18 54	21 23		n.a.
T 25	18 43	11 13	2 42	16 36	1 59	24 47	0 53	7 32	0 55	6 3	0 40	9 44	0 49	20 52	0 52	19 17	2 11	3 38	9 43	18 54	18 53	21 23		n.a.
W26	18 59	15 25	1 28	17 8	1 58	24 49	0 51	7 49	0 56	6 7	0 40	9 43	0 49	20 53	0 52	19 17	2 11	3 38	9 43	18 54	18 52	21 22		n.a.
T 27	19 15	18 43	0 6	17 38	1 57	24 50	0 49	8 6	0 56	6 12	0 41	9 41	0 49	20 54	0 52	19 17	2 11	3 38	9 43	18 54	18 52	21 22		n.a.
F 28	19 30	20 45	1n17	18 7	1 56	24 51	0 46	8 22	0 57	6 17	0 41	9 40	0 49	20 55	0 52	19 17	2 11	3 37	9 43	18 54	18 51	21 22		n.a.
S 29	19 46	21 18	2 35	18 35	1 54	24 51	0 44	8 39	0 58	6 22	0 41	9 38	0 49	20 56	0 52	19 17	2 11	3 37	9 42	18 54	18 50	21 22		n.a.
S 30	20 0	20 19	3 42	19 2	1 51	24 51	0 42	8 55	0 58	6 27	0 41	9 37	0 49	20 57	0 52	19 17	2 11	3 37	9 42	18 54	18 49	21 21		n.a.
M31	20n15	17s57	4n33	19n28	1n49	24n49	0n39	9n12	0n59	6n32	0n41	9s36	0s50	20n58	0n52	19s17	2s11	3s36	9s42	18s54	18s48	21n21		n.a.

Julian Day Number = -1853462.5, Delta T = 121h24m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'36, Lahiri = -137°41'36 Julian Calendar 1 July 9788 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9788 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 2	28♉45'22	5♒34	19♉41	0♋11	21♈18	14♈43	21°R58	27♉12	13°R46	16°R59	22°R17	21♏53	21♊35	n.a.	T 1
W 2	16 2 58	29°46'37	19°34	21°18	1°25	21°59	14°54	21♎55	27°16	13♒46	16♍59	22♏16	21°50	21°41	n.a.	W 2
T 3	16 6 55	0♊47'55	3♓ 9	22°54	2°39	22°40	15° 5	21°52	27°19	13°46	16°59	22°D16	21°46	21°48	n.a.	T 3
F 4	16 10 51	1°49'13	16°22	24°30	3°53	23°21	15°16	21°49	27°23	13°46	16°59	22°16	21°43	21°55	n.a.	F 4
S 5	16 14 48	2°50'33	29°14	26° 6	5° 6	24° 2	15°27	21°45	27°27	13°45	16°59	22°17	21°40	22° 1	n.a.	S 5
S 6	16 18 44	3°51'54	11♈49	27°42	6°20	24°42	15°38	21°42	27°31	13°45	16°58	22°18	21°37	22° 8	n.a.	S 6
M 7	16 22 41	4°53'16	24°10	29°18	7°34	25°23	15°49	21°40	27°35	13°45	16°58	22°19	21°34	22°15	n.a.	M 7
T 8	16 26 37	5°54'40	6♉20	0♊54	8°48	26° 4	16° 0	21°37	27°38	13°44	16°58	22°20	21°30	22°21	n.a.	T 8
W 9	16 30 34	6°56'04	18°21	2°30	10° 1	26°45	16°11	21°34	27°42	13°44	16°58	22°R21	21°27	22°28	n.a.	W 9
T 10	16 34 30	7°57'29	0♊15	4° 5	11°15	27°26	16°21	21°31	27°46	13°43	16°D58	22°21	21°24	22°35	n.a.	T 10
F 11	16 38 27	8°58'56	12° 6	5°40	12°28	28° 8	16°32	21°29	27°50	13°43	16°58	22°20	21°21	22°41	n.a.	F 11
S 12	16 42 23	10° 0'23	23°55	7°16	13°42	28°49	16°42	21°26	27°53	13°42	16°58	22°18	21°18	22°48	n.a.	S 12
S 13	16 46 20	11° 1'50	5♋43	8°51	14°55	29°30	16°53	21°24	27°57	13°42	16°58	22°15	21°15	22°55	n.a.	S 13
M14	16 50 16	12° 3'18	17°34	10°26	16° 9	0♉11	17° 3	21°22	28° 1	13°41	16°58	22°12	21°11	23° 1	n.a.	M14
T 15	16 54 13	13° 4'47	29°29	12° 1	17°22	0°52	17°13	21°20	28° 4	13°41	16°59	22° 8	21° 8	23° 8	n.a.	T 15
W16	16 58 9	14° 6'16	11♌32	13°36	18°36	1°33	17°23	21°18	28° 8	13°40	16°59	22° 5	21° 5	23°15	n.a.	W16
T 17	17 2 6	15° 7'45	23°45	15°11	19°49	2°14	17°33	21°16	28°12	13°39	16°59	22° 2	21° 2	23°21	n.a.	T 17
F 18	17 6 2	16° 9'14	6♍13	16°46	21° 2	2°56	17°43	21°14	28°15	13°39	16°59	22° 1	20°59	23°28	n.a.	F 18
S 19	17 9 59	17°10'43	18°59	18°20	22°15	3°37	17°52	21°13	28°19	13°38	16°59	22°D 0	20°55	23°35	n.a.	S 19
S 20	17 13 55	18°12'13	2♎ 8	19°55	23°29	4°18	18° 2	21°11	28°23	13°37	16°59	22° 1	20°52	23°41	n.a.	S 20
M21	17 17 52	19°13'42	15°42	21°30	24°42	4°59	18°11	21°10	28°26	13°36	17° 0	22° 2	20°49	23°48	n.a.	M21
T 22	17 21 48	20°15'12	29°43	23° 5	25°55	5°41	18°21	21° 8	28°30	13°35	17° 0	22° 4	20°46	23°55	n.a.	T 22
W23	17 25 45	21°16'42	14♏10	24°40	27° 8	6°22	18°30	21° 7	28°33	13°35	17° 0	22° 5	20°43	24° 1	n.a.	W23
T 24	17 29 41	22°18'11	29° 2	26°15	28°21	7° 3	18°39	21° 6	28°37	13°34	17° 1	22°R 5	20°40	24° 8	n.a.	T 24
F 25	17 33 38	23°19'41	14♐11	27°50	29°34	7°45	18°48	21° 5	28°41	13°33	17° 1	22° 4	20°36	24°15	n.a.	F 25
S 26	17 37 35	24°21'11	29°29	29°25	0♌46	8°26	18°57	21° 4	28°44	13°32	17° 2	22° 0	20°33	24°21	n.a.	S 26
S 27	17 41 31	25°22'41	14♑44	1♋ 0	1°59	9° 7	19° 6	21° 4	28°48	13°31	17° 2	21°56	20°30	24°28	n.a.	S 27
M28	17 45 28	26°24'11	29°48	2°36	3°12	9°49	19°14	21° 3	28°51	13°30	17° 2	21°51	20°27	24°35	n.a.	M28
T 29	17 49 24	27°25'41	14♒30	4°11	4°24	10°30	19°23	21° 2	28°54	13°29	17° 3	21°45	20°24	24°42	n.a.	T 29
W30	17 53 21	28°27'11	28°45	5°47	5°37	11°12	19°31	21° 2	28°58	13°28	17° 3	21°41	20°21	24°48	n.a.	W30
T 31	17 57 17	29♊28'41	12♓31	7♋23	6♌50	11♉53	19♈39	21♎ 2	29♉ 1	13♒27	17♍ 4	21♏38	20♏17	24♊55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n29	14s32	5n 5	19n53	1n46	24n47	0n37	9n28	0n59	6n36	0n42	9s34	0s50	20n59	0n52	19s17	2s11	3s36	9s42	18s54	18s47	21n21		n.a.
W 2	20 43	10 23	5 18	20 17	1 43	24 44	0 34	9 44	1 0	6 41	0 42	9 33	0 50	21 0	0 52	19 17	2 11	3 36	9 42	18 54	18 47	21 20		n.a.
T 3	20 56	5 49	5 13	20 39	1 39	24 40	0 31	10 1	1 1	6 46	0 42	9 32	0 50	21 1	0 53	19 17	2 12	3 36	9 42	18 54	18 46	21 20		n.a.
F 4	21 9	1 6	4 51	21 1	1 36	24 35	0 29	10 17	1 1	6 50	0 42	9 31	0 50	21 1	0 53	19 18	2 12	3 35	9 41	18 54	18 45	21 20		n.a.
S 5	21 21	3n33	4 15	21 21	1 32	24 30	0 26	10 33	1 2	6 55	0 42	9 30	0 50	21 2	0 53	19 18	2 12	3 35	9 41	18 54	18 44	21 19		n.a.
S 6	21 33	7 58	3 27	21 40	1 27	24 24	0 23	10 49	1 3	6 59	0 43	9 29	0 50	21 3	0 53	19 18	2 12	3 35	9 41	18 54	18 43	21 19		n.a.
M 7	21 45	11 58	2 30	21 58	1 23	24 17	0 20	11 5	1 3	7 4	0 43	9 27	0 50	21 4	0 53	19 18	2 12	3 35	9 41	18 54	18 42	21 18		n.a.
T 8	21 56	15 25	1 28	22 14	1 18	24 10	0 18	11 21	1 4	7 8	0 43	9 26	0 50	21 5	0 53	19 18	2 12	3 35	9 41	18 55	18 41	21 18		n.a.
W 9	22 7	18 10	0 22	22 30	1 14	24 1	0 15	11 37	1 5	7 13	0 43	9 25	0 50	21 6	0 53	19 18	2 12	3 34	9 40	18 55	18 41	21 18		n.a.
T 10	22 18	20 7	0s44	22 44	1 9	23 52	0 12	11 53	1 5	7 17	0 44	9 24	0 50	21 7	0 53	19 19	2 12	3 34	9 40	18 55	18 40	21 17		n.a.
F 11	22 28	21 9	1 47	22 57	1 4	23 43	0 9	12 9	1 6	7 22	0 44	9 24	0 50	21 8	0 53	19 19	2 12	3 34	9 40	18 55	18 39	21 17		n.a.
S 12	22 37	21 15	2 46	23 9	0 58	23 32	0 6	12 25	1 7	7 26	0 44	9 23	0 50	21 9	0 53	19 19	2 12	3 34	9 40	18 54	18 38	21 17		n.a.
S 13	22 46	20 25	3 38	23 19	0 53	23 21	0 3	12 41	1 7	7 30	0 44	9 22	0 50	21 10	0 53	19 19	2 12	3 34	9 40	18 53	18 37	21 16		n.a.
M14	22 55	18 41	4 20	23 29	0 48	23 9	0s 0	12 56	1 8	7 34	0 44	9 21	0 50	21 10	0 53	19 19	2 12	3 33	9 39	18 52	18 36	21 16		n.a.
T 15	23 3	16 8	4 51	23 37	0 42	22 57	0 3	13 12	1 9	7 39	0 45	9 20	0 50	21 11	0 53	19 20	2 12	3 33	9 39	18 51	18 35	21 15		n.a.
W16	23 11	12 53	5 10	23 44	0 36	22 44	0 6	13 27	1 9	7 43	0 45	9 19	0 50	21 12	0 53	19 20	2 12	3 33	9 39	18 51	18 35	21 15		n.a.
T 17	23 18	9 4	5 15	23 49	0 30	22 30	0 9	13 42	1 10	7 47	0 45	9 19	0 50	21 13	0 53	19 20	2 12	3 33	9 39	18 50	18 34	21 15		n.a.
F 18	23 25	4 47	5 6	23 54	0 25	22 16	0 12	13 58	1 11	7 51	0 45	9 18	0 50	21 14	0 53	19 20	2 12	3 33	9 39	18 49	18 33	21 14		n.a.
S 19	23 31	0 12	4 41	23 57	0 19	22 1	0 15	14 13	1 11	7 55	0 46	9 18	0 50	21 15	0 53	19 21	2 12	3 33	9 38	18 49	18 32	21 14		n.a.
S 20	23 37	4s33	4 1	23 59	0 13	21 45	0 19	14 28	1 12	7 59	0 46	9 17	0 50	21 16	0 53	19 21	2 13	3 33	9 38	18 50	18 31	21 13		n.a.
M21	23 42	9 13	3 7	24 0	0 7	21 29	0 22	14 43	1 13	8 3	0 46	9 16	0 50	21 16	0 53	19 21	2 13	3 33	9 38	18 50	18 30	21 13		n.a.
T 22	23 47	13 34	2 0	23 59	0 1	21 12	0 25	14 58	1 13	8 7	0 46	9 16	0 50	21 17	0 53	19 22	2 13	3 33	9 38	18 50	18 29	21 12		n.a.
W23	23 52	17 16	0 43	23 58	0s 6	20 55	0 28	15 13	1 14	8 11	0 47	9 15	0 50	21 18	0 53	19 22	2 13	3 33	9 38	18 51	18 28	21 12		n.a.
T 24	23 56	19 56	0n38	23 55	0 12	20 37	0 31	15 27	1 15	8 15	0 47	9 15	0 50	21 19	0 53	19 22	2 13	3 33	9 37	18 51	18 28	21 12		n.a.
F 25	23 59	21 14	1 58	23 51	0 18	20 18	0 34	15 42	1 15	8 18	0 47	9 15	0 50	21 20	0 53	19 23	2 13	3 33	9 37	18 50	18 27	21 11		n.a.
S 26	24 2	20 59	3 11	23 46	0 24	19 59	0 38	15 56	1 16	8 22	0 47	9 14	0 50	21 21	0 53	19 23	2 13	3 33	9 37	18 49	18 26	21 11		n.a.
S 27	24 5	19 12	4 9	23 40	0 30	19 39	0 41	16 11	1 17	8 26	0 48	9 14	0 51	21 21	0 53	19 23	2 13	3 33	9 37	18 48	18 25	21 10		n.a.
M28	24 6	16 6	4 50	23 33	0 36	19 19	0 44	16 25	1 17	8 29	0 48	9 14	0 51	21 22	0 53	19 24	2 13	3 33	9 37	18 47	18 24	21 10		n.a.
T 29	24 8	12 3	5 10	23 24	0 42	18 59	0 47	16 39	1 18	8 33	0 48	9 14	0 51	21 23	0 53	19 24	2 13	3 33	9 36	18 45	18 23	21 9		n.a.
W30	24 9	7 26	5 10	23 14	0 48	18 38	0 50	16 53	1 19	8 36	0 49	9 14	0 51	21 24	0 53	19 24	2 13	3 33	9 36	18 44	18 22	21 9		n.a.
T 31	24n 9	2s35	4n52	23n 4	0s54	18n16	0s54	17n 7	1n19	8n40	0n49	9s14	0s51	21n25	0n53	19s25	2s13	3s33	9s36	18s43	18s21	21n 8		n.a.

Julian Day Number = -1853431.5, Delta T = 121h24m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'32, Lahiri = -137°41'32 Julian Calendar 1 Aug. 9788 BCE == Greg. Calendar 18 May 9788 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 1 14	0♋30'11	25♓49	8♋58	8♌ 2	12♉35	19♈47	21°R 2	29♉ 5	13°R25	17♍ 4	21°D36	20♏14	25♊ 2	n.a.	F 1
S 2	18 5 11	1°31'42	8♈40	10°34	9°14	13°16	19°55	21°D 2	29° 8	13♒24	17° 5	21♏36	20°11	25° 8	n.a.	S 2
S 3	18 9 7	2°33'12	21°10	12°10	10°27	13°58	20° 3	21♎ 2	29°11	13°23	17° 6	21°38	20° 8	25°15	n.a.	S 3
M 4	18 13 4	3°34'43	3♉23	13°46	11°39	14°39	20°11	21° 2	29°15	13°22	17° 6	21°39	20° 5	25°22	n.a.	M 4
T 5	18 17 0	4°36'13	15°24	15°22	12°51	15°21	20°18	21° 2	29°18	13°21	17° 7	21°41	20° 1	25°28	n.a.	T 5
W 6	18 20 57	5°37'44	27°17	16°58	14° 3	16° 3	20°26	21° 3	29°21	13°20	17° 8	21°R41	19°58	25°35	n.a.	W 6
T 7	18 24 53	6°39'14	9♊ 5	18°34	15°15	16°44	20°33	21° 3	29°24	13°18	17° 8	21°39	19°55	25°42	n.a.	T 7
F 8	18 28 50	7°40'44	20°53	20°10	16°27	17°26	20°40	21° 4	29°28	13°17	17° 9	21°35	19°52	25°48	n.a.	F 8
S 9	18 32 47	8°42'13	2♋42	21°46	17°39	18° 8	20°47	21° 5	29°31	13°16	17°10	21°28	19°49	25°55	n.a.	S 9
S 10	18 36 43	9°43'42	14°34	23°21	18°51	18°49	20°54	21° 6	29°34	13°14	17°11	21°20	19°46	26° 2	n.a.	S 10
M11	18 40 40	10°45'10	26°31	24°56	20° 3	19°31	21° 1	21° 7	29°37	13°13	17°11	21°10	19°42	26° 8	n.a.	M11
T 12	18 44 36	11°46'37	8♌35	26°30	21°15	20°13	21° 7	21° 8	29°40	13°12	17°12	20°59	19°39	26°15	n.a.	T 12
W13	18 48 33	12°48'03	20°46	28° 3	22°26	20°55	21°14	21° 9	29°43	13°10	17°13	20°49	19°36	26°22	n.a.	W13
T 14	18 52 30	13°49'29	3♍ 6	29°36	23°38	21°36	21°20	21°10	29°46	13° 9	17°14	20°41	19°33	26°28	n.a.	T 14
F 15	18 56 26	14°50'53	15°38	1♌ 8	24°49	22°18	21°26	21°12	29°49	13° 7	17°15	20°34	19°30	26°35	n.a.	F 15
S 16	19 0 23	15°52'17	28°24	2°38	26° 1	23° 0	21°32	21°14	29°52	13° 6	17°16	20°30	19°27	26°42	n.a.	S 16
S 17	19 4 19	16°53'39	11♎27	4° 6	27°12	23°42	21°38	21°15	29°55	13° 4	17°17	20°D29	19°23	26°48	n.a.	S 17
M18	19 8 16	17°55'00	24°50	5°32	28°23	24°24	21°43	21°17	29°58	13° 3	17°18	20°29	19°20	26°55	n.a.	M18
T 19	19 12 13	18°56'20	8♏37	6°56	29°34	25° 5	21°49	21°19	0♊ 1	13° 1	17°19	20°30	19°17	27° 2	n.a.	T 19
W20	19 16 9	19°57'39	22°47	8°16	0♍45	25°47	21°54	21°21	0° 3	13° 0	17°20	20°R30	19°14	27° 8	n.a.	W20
T 21	19 20 6	20°58'56	7♐21	9°33	1°56	26°29	21°59	21°23	0° 6	12°58	17°21	20°29	19°11	27°15	n.a.	T 21
F 22	19 24 2	22° 0'12	22°15	10°46	3° 7	27°11	22° 4	21°26	0° 9	12°57	17°22	20°25	19° 7	27°22	n.a.	F 22
S 23	19 27 59	23° 1'27	7♑23	11°54	4°17	27°53	22° 9	21°28	0°11	12°55	17°23	20°19	19° 4	27°28	n.a.	S 23
S 24	19 31 56	24° 2'40	22°35	12°56	5°28	28°35	22°13	21°31	0°14	12°54	17°24	20°10	19° 1	27°35	n.a.	S 24
M25	19 35 52	25° 3'53	7♒42	13°52	6°38	29°17	22°18	21°33	0°17	12°52	17°25	20° 0	18°58	27°42	n.a.	M25
T 26	19 39 49	26° 5'04	22°32	14°41	7°49	29°59	22°22	21°36	0°19	12°51	17°26	19°50	18°55	27°48	n.a.	T 26
W27	19 43 46	27° 6'14	6♓57	15°21	8°59	0♊41	22°26	21°39	0°22	12°49	17°28	19°40	18°52	27°55	n.a.	W27
T 28	19 47 42	28° 7'22	20°54	15°53	10° 9	1°23	22°30	21°42	0°24	12°47	17°29	19°33	18°48	28° 2	n.a.	T 28
F 29	19 51 39	29° 8'30	4♈21	16°14	11°19	2° 5	22°34	21°45	0°27	12°46	17°30	19°27	18°45	28° 8	n.a.	F 29
S 30	19 55 36	0♌ 9'36	17♈19	16°R25	12♍29	2♊47	22♈37	21♎48	0♊29	12♒44	17♍31	19♏25	18♏42	28♊15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 9	2n13	4n19	22n52	1s 0	17n54	0s57	17n21	1n20	8n43	0n49	9s14	0s51	21n26	0n53	19s25	2s13	3s33	9s36	18s43	18s21	21n 8		n.a.
S 2	24 9	6 47	3 33	22 39	1 5	17 32	1 0	17 34	1 21	8 47	0 49	9 14	0 51	21 26	0 53	19 25	2 13	3 33	9 36	18 43	18 20	21 7		n.a.
S 3	24 8	10 56	2 39	22 25	1 11	17 9	1 3	17 48	1 21	8 50	0 50	9 14	0 51	21 27	0 53	19 26	2 13	3 33	9 36	18 43	18 19	21 7		n.a.
M 4	24 7	14 33	1 38	22 10	1 16	16 45	1 6	18 1	1 22	8 53	0 50	9 14	0 51	21 28	0 53	19 26	2 13	3 33	9 35	18 44	18 18	21 7		n.a.
T 5	24 5	17 29	0 34	21 54	1 22	16 22	1 9	18 15	1 23	8 56	0 50	9 14	0 51	21 29	0 53	19 27	2 13	3 33	9 35	18 44	18 17	21 6		n.a.
W 6	24 2	19 39	0s30	21 37	1 27	15 58	1 12	18 28	1 23	9 0	0 50	9 14	0 51	21 29	0 53	19 27	2 13	3 33	9 35	18 44	18 16	21 6		n.a.
T 7	23 59	20 57	1 33	21 20	1 31	15 33	1 15	18 41	1 24	9 3	0 51	9 14	0 51	21 30	0 53	19 27	2 13	3 33	9 35	18 44	18 15	21 5		n.a.
F 8	23 56	21 19	2 32	21 1	1 36	15 8	1 18	18 54	1 24	9 6	0 51	9 14	0 51	21 31	0 53	19 28	2 13	3 33	9 35	18 43	18 14	21 5		n.a.
S 9	23 52	20 45	3 23	20 42	1 40	14 43	1 22	19 7	1 25	9 9	0 51	9 15	0 51	21 32	0 53	19 28	2 13	3 33	9 34	18 41	18 14	21 4		n.a.
S 10	23 47	19 16	4 7	20 22	1 44	14 18	1 25	19 19	1 26	9 12	0 52	9 15	0 51	21 32	0 53	19 29	2 13	3 34	9 34	18 38	18 13	21 4		n.a.
M11	23 42	16 56	4 39	20 1	1 48	13 52	1 27	19 32	1 26	9 14	0 52	9 16	0 51	21 33	0 54	19 29	2 13	3 34	9 34	18 36	18 12	21 3		n.a.
T 12	23 37	13 51	5 0	19 40	1 52	13 26	1 30	19 44	1 27	9 17	0 52	9 16	0 51	21 34	0 54	19 30	2 14	3 34	9 34	18 33	18 11	21 2		n.a.
W13	23 31	10 11	5 7	19 19	1 55	12 59	1 33	19 56	1 28	9 20	0 52	9 17	0 51	21 35	0 54	19 30	2 14	3 34	9 34	18 30	18 10	21 2		n.a.
T 14	23 25	6 2	4 59	18 57	1 57	12 33	1 36	20 8	1 28	9 23	0 53	9 17	0 51	21 35	0 54	19 30	2 14	3 34	9 34	18 28	18 9	21 1		n.a.
F 15	23 18	1 35	4 38	18 35	1 59	12 6	1 39	20 20	1 29	9 25	0 53	9 18	0 51	21 36	0 54	19 31	2 14	3 35	9 33	18 26	18 8	21 1		n.a.
S 16	23 11	3s 2	4 3	18 13	2 0	11 39	1 42	20 32	1 30	9 28	0 53	9 18	0 51	21 37	0 54	19 31	2 14	3 35	9 33	18 25	18 7	21 0		n.a.
S 17	23 3	7 37	3 14	17 51	2 1	11 11	1 44	20 43	1 30	9 30	0 54	9 19	0 51	21 37	0 54	19 32	2 14	3 35	9 33	18 25	18 6	21 0		n.a.
M18	22 55	11 58	2 13	17 30	2 1	10 43	1 47	20 55	1 31	9 33	0 54	9 20	0 51	21 38	0 54	19 32	2 14	3 35	9 33	18 25	18 6	20 59		n.a.
T 19	22 46	15 48	1 3	17 10	2 1	10 16	1 50	21 6	1 32	9 35	0 54	9 20	0 51	21 39	0 54	19 33	2 14	3 35	9 33	18 25	18 5	20 59		n.a.
W20	22 37	18 50	0n12	16 50	1 59	9 48	1 52	21 17	1 32	9 37	0 55	9 21	0 51	21 39	0 54	19 33	2 14	3 36	9 33	18 25	18 4	20 58		n.a.
T 21	22 28	20 44	1 29	16 32	1 57	9 20	1 55	21 28	1 33	9 40	0 55	9 22	0 51	21 40	0 54	19 34	2 14	3 36	9 32	18 25	18 3	20 58		n.a.
F 22	22 18	21 15	2 41	16 15	1 54	8 51	1 57	21 38	1 33	9 42	0 55	9 23	0 51	21 41	0 54	19 34	2 14	3 36	9 32	18 24	18 2	20 57		n.a.
S 23	22 8	20 14	3 43	16 0	1 49	8 23	2 0	21 49	1 34	9 44	0 56	9 24	0 51	21 41	0 54	19 35	2 14	3 37	9 32	18 22	18 1	20 57		n.a.
S 24	21 57	17 47	4 30	15 47	1 44	7 54	2 2	21 59	1 35	9 46	0 56	9 25	0 51	21 42	0 54	19 35	2 14	3 37	9 32	18 20	18 0	20 56		n.a.
M25	21 46	14 8	4 57	15 37	1 37	7 25	2 4	22 9	1 35	9 48	0 56	9 26	0 51	21 42	0 54	19 36	2 14	3 37	9 32	18 17	17 59	20 55		n.a.
T 26	21 34	9 39	5 3	15 31	1 29	6 57	2 7	22 19	1 36	9 50	0 57	9 27	0 51	21 43	0 54	19 36	2 14	3 37	9 32	18 14	17 58	20 55		n.a.
W27	21 22	4 45	4 50	15 28	1 19	6 28	2 9	22 29	1 37	9 52	0 57	9 28	0 51	21 44	0 54	19 37	2 14	3 38	9 32	18 11	17 58	20 54		n.a.
T 28	21 9	0n15	4 20	15 28	1 9	5 59	2 11	22 39	1 37	9 54	0 57	9 29	0 51	21 44	0 54	19 37	2 14	3 38	9 31	18 9	17 57	20 54		n.a.
F 29	20 57	5 4	3 36	15 33	0 56	5 30	2 13	22 48	1 38	9 55	0 58	9 31	0 51	21 45	0 54	19 38	2 14	3 38	9 31	18 8	17 56	20 53		n.a.
S 30	20n43	9n29	2n42	15n43	0s43	5n 1	2s15	22n57	1n38	9n57	0n58	9s32	0s51	21n45	0n54	19s38	2s14	3s39	9s31	18s 7	17s55	20n52		n.a.

Julian Day Number = -1853400.5, Delta T = 121h24m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'28, Lahiri = -137°41'28 Julian Calendar 1 Sept. 9788 BCE == Greg. Calendar 18 June 9788 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 59 32	1♌10'42	29♈52	16°R25	13♍38	3♊29	22♈40	21♎51	0♊31	12°R42	17♍32	19°D24	18♏39	28♊22	n.a.	S 1
M 2	20 3 29	2°11'46	12♉ 6	16♌13	14°48	4°11	22°44	21°55	0°34	12♒41	17°34	19♏24	18°36	28°29	n.a.	M 2
T 3	20 7 25	3°12'49	24° 5	15°50	15°57	4°53	22°47	21°58	0°36	12°39	17°35	19°R24	18°33	28°35	n.a.	T 3
W 4	20 11 22	4°13'51	5♊56	15°16	17° 6	5°35	22°49	22° 2	0°38	12°37	17°36	19°23	18°29	28°42	n.a.	W 4
T 5	20 15 19	5°14'51	17°43	14°31	18°16	6°17	22°52	22° 5	0°40	12°36	17°37	19°19	18°26	28°49	n.a.	T 5
F 6	20 19 15	6°15'50	29°31	13°37	19°25	6°59	22°54	22° 9	0°42	12°34	17°39	19°13	18°23	28°55	n.a.	F 6
S 7	20 23 12	7°16'48	11♋22	12°35	20°33	7°41	22°57	22°13	0°44	12°32	17°40	19° 4	18°20	29° 2	n.a.	S 7
S 8	20 27 9	8°17'44	23°20	11°27	21°42	8°23	22°59	22°17	0°46	12°31	17°42	18°52	18°17	29° 9	n.a.	S 8
M 9	20 31 5	9°18'38	5♌26	10°15	22°51	9° 5	23° 0	22°21	0°48	12°29	17°43	18°38	18°13	29°15	n.a.	M 9
T 10	20 35 2	10°19'31	17°42	9° 1	23°59	9°48	23° 2	22°25	0°50	12°27	17°44	18°23	18°10	29°22	n.a.	T 10
W11	20 38 59	11°20'22	0♍ 7	7°47	25° 7	10°30	23° 4	22°30	0°52	12°26	17°46	18° 9	18° 7	29°29	n.a.	W11
T 12	20 42 55	12°21'11	12°42	6°36	26°15	11°12	23° 5	22°34	0°54	12°24	17°47	17°57	18° 4	29°35	n.a.	T 12
F 13	20 46 52	13°21'58	25°28	5°29	27°23	11°54	23° 6	22°39	0°56	12°22	17°49	17°47	18° 1	29°42	n.a.	F 13
S 14	20 50 49	14°22'43	8♎25	4°27	28°31	12°36	23° 7	22°43	0°57	12°21	17°50	17°40	17°58	29°49	n.a.	S 14
S 15	20 54 45	15°23'26	21°35	3°32	29°38	13°18	23° 8	22°48	0°59	12°19	17°51	17°37	17°54	29°55	n.a.	S 15
M16	20 58 42	16°24'06	4♏58	2°45	0♎46	14° 1	23° 8	22°52	1° 1	12°17	17°53	17°35	17°51	0♋ 2	n.a.	M16
T 17	21 2 38	17°24'45	18°38	2° 6	1°53	14°43	23° 8	22°57	1° 2	12°16	17°54	17°35	17°48	0° 9	n.a.	T 17
W18	21 6 35	18°25'21	2♐36	1°35	3° 0	15°25	23°R 9	23° 2	1° 4	12°14	17°56	17°35	17°45	0°15	n.a.	W18
T 19	21 10 32	19°25'55	16°51	1°12	4° 6	16° 7	23° 8	23° 7	1° 5	12°12	17°57	17°33	17°42	0°22	n.a.	T 19
F 20	21 14 28	20°26'27	1♑23	0°57	5°13	16°49	23° 8	23°12	1° 7	12°11	17°59	17°29	17°39	0°29	n.a.	F 20
S 21	21 18 25	21°26'57	16° 8	0°D50	6°19	17°31	23° 8	23°17	1° 8	12° 9	18° 1	17°22	17°35	0°35	n.a.	S 21
S 22	21 22 22	22°27'24	0♒59	0°51	7°25	18°14	23° 7	23°23	1° 9	12° 7	18° 2	17°12	17°32	0°42	n.a.	S 22
M23	21 26 18	23°27'49	15°48	0°58	8°30	18°56	23° 6	23°28	1°11	12° 6	18° 4	17° 1	17°29	0°49	n.a.	M23
T 24	21 30 15	24°28'12	0♓27	1°12	9°36	19°38	23° 5	23°33	1°12	12° 4	18° 5	16°49	17°26	0°56	n.a.	T 24
W25	21 34 12	25°28'32	14°48	1°32	10°41	20°20	23° 4	23°39	1°13	12° 2	18° 7	16°37	17°23	1° 2	n.a.	W25
T 26	21 38 8	26°28'51	28°44	1°58	11°46	21° 3	23° 3	23°45	1°14	12° 1	18° 8	16°28	17°19	1° 9	n.a.	T 26
F 27	21 42 5	27°29'08	12♈14	2°29	12°50	21°45	23° 1	23°50	1°15	11°59	18°10	16°21	17°16	1°16	n.a.	F 27
S 28	21 46 2	28°29'22	25°16	3° 4	13°55	22°27	22°59	23°56	1°16	11°57	18°12	16°17	17°13	1°22	n.a.	S 28
S 29	21 49 58	29°29'35	7♉55	3°44	14°59	23° 9	22°57	24° 2	1°17	11°56	18°13	16°16	17°10	1°29	n.a.	S 29
M30	21 53 55	0♍29'46	20°12	4°28	16° 2	23°51	22°55	24° 8	1°18	11°54	18°15	16°D16	17° 7	1°36	n.a.	M30
T 31	21 57 51	1♍29'55	2♊15	5♌16	17♎ 6	24♊34	22♈53	24♎14	1♊19	11♒53	18♍16	16°R16	17♏ 4	1♋42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n30	13n21	1n42	15n57	0s28	4n32	2s17	23n 6	1n39	9n59	0n58	9s33	0s51	21n46	0n54	19s39	2s14	3s39	9s31	18s 7	17s54	20n52		n.a.
M 2	20 16	16 33	0 39	16 17	0 11	4 3	2 19	23 15	1 40	10 0	0 59	9 34	0 51	21 47	0 54	19 39	2 14	3 40	9 31	18 7	17 53	20 51		n.a.
T 3	20 1	18 58	0s25	16 40	0n 6	3 33	2 20	23 24	1 40	10 2	0 59	9 36	0 51	21 47	0 55	19 40	2 14	3 40	9 31	18 7	17 52	20 51		n.a.
W 4	19 47	20 32	1 27	17 8	0 25	3 4	2 22	23 32	1 41	10 3	0 59	9 37	0 51	21 48	0 55	19 40	2 14	3 40	9 31	18 6	17 51	20 50		n.a.
T 5	19 32	21 11	2 24	17 40	0 43	2 35	2 24	23 41	1 41	10 4	1 0	9 38	0 51	21 48	0 55	19 41	2 14	3 41	9 31	18 5	17 50	20 49		n.a.
F 6	19 16	20 54	3 16	18 14	1 3	2 6	2 25	23 49	1 42	10 5	1 0	9 40	0 51	21 49	0 55	19 41	2 14	3 41	9 30	18 4	17 49	20 49		n.a.
S 7	19 0	19 42	3 59	18 51	1 22	1 37	2 26	23 57	1 43	10 7	1 0	9 41	0 51	21 49	0 55	19 41	2 14	3 42	9 30	18 1	17 48	20 48		n.a.
S 8	18 44	17 37	4 32	19 29	1 41	1 8	2 28	24 4	1 43	10 8	1 1	9 43	0 51	21 50	0 55	19 42	2 14	3 42	9 30	17 58	17 48	20 48		n.a.
M 9	18 28	14 46	4 53	20 6	1 58	0 39	2 29	24 12	1 44	10 9	1 1	9 45	0 51	21 50	0 55	19 42	2 14	3 43	9 30	17 54	17 47	20 47		n.a.
T 10	18 11	11 14	5 0	20 43	2 15	0 11	2 30	24 19	1 44	10 10	1 1	9 46	0 51	21 51	0 55	19 43	2 14	3 43	9 30	17 49	17 46	20 46		n.a.
W11	17 54	7 12	4 54	21 17	2 30	0s18	2 31	24 26	1 45	10 11	1 2	9 48	0 51	21 51	0 55	19 43	2 14	3 43	9 30	17 45	17 45	20 46		n.a.
T 12	17 36	2 48	4 33	21 49	2 44	0 47	2 32	24 33	1 46	10 11	1 2	9 50	0 51	21 51	0 55	19 44	2 14	3 44	9 30	17 42	17 44	20 45		n.a.
F 13	17 18	1s47	3 59	22 18	2 55	1 15	2 33	24 39	1 46	10 12	1 2	9 51	0 51	21 52	0 55	19 44	2 14	3 44	9 30	17 39	17 43	20 44		n.a.
S 14	17 0	6 21	3 11	22 43	3 5	1 43	2 33	24 46	1 47	10 13	1 3	9 53	0 51	21 52	0 55	19 45	2 14	3 45	9 30	17 37	17 42	20 44		n.a.
S 15	16 42	10 42	2 13	23 4	3 12	2 12	2 34	24 52	1 47	10 13	1 3	9 55	0 51	21 53	0 55	19 45	2 14	3 45	9 30	17 36	17 41	20 43		n.a.
M16	16 24	14 37	1 6	23 21	3 18	2 40	2 34	24 58	1 48	10 14	1 3	9 57	0 51	21 53	0 55	19 46	2 14	3 46	9 30	17 36	17 40	20 42		n.a.
T 17	16 5	17 48	0n 6	23 34	3 22	3 7	2 35	25 3	1 48	10 14	1 4	9 59	0 51	21 53	0 55	19 46	2 14	3 46	9 29	17 36	17 39	20 42		n.a.
W18	15 46	20 2	1 19	23 44	3 24	3 35	2 35	25 9	1 49	10 15	1 4	10 0	0 51	21 54	0 55	19 47	2 14	3 47	9 29	17 35	17 38	20 41		n.a.
T 19	15 26	21 2	2 28	23 50	3 25	4 2	2 35	25 14	1 49	10 15	1 4	10 2	0 51	21 54	0 55	19 47	2 14	3 48	9 29	17 35	17 38	20 41		n.a.
F 20	15 6	20 40	3 30	23 53	3 25	4 30	2 35	25 19	1 50	10 15	1 5	10 4	0 51	21 55	0 56	19 48	2 14	3 48	9 29	17 34	17 37	20 40		n.a.
S 21	14 47	18 54	4 18	23 53	3 23	4 56	2 35	25 24	1 50	10 15	1 5	10 6	0 51	21 55	0 56	19 48	2 14	3 49	9 29	17 32	17 36	20 39		n.a.
S 22	14 26	15 51	4 49	23 50	3 20	5 23	2 35	25 28	1 51	10 15	1 5	10 8	0 51	21 55	0 56	19 49	2 14	3 49	9 29	17 29	17 35	20 38		n.a.
M23	14 6	11 48	5 1	23 45	3 17	5 50	2 35	25 33	1 52	10 16	1 6	10 10	0 51	21 56	0 56	19 49	2 14	3 50	9 29	17 26	17 34	20 38		n.a.
T 24	13 45	7 6	4 52	23 37	3 12	6 16	2 34	25 37	1 52	10 15	1 6	10 12	0 51	21 56	0 56	19 50	2 14	3 50	9 29	17 22	17 33	20 37		n.a.
W25	13 25	2 6	4 26	23 27	3 7	6 42	2 34	25 41	1 53	10 15	1 6	10 15	0 51	21 56	0 56	19 50	2 14	3 51	9 29	17 19	17 32	20 36		n.a.
T 26	13 4	2n53	3 44	23 16	3 1	7 7	2 33	25 44	1 53	10 15	1 7	10 17	0 51	21 57	0 56	19 51	2 14	3 52	9 29	17 16	17 31	20 36		n.a.
F 27	12 42	7 34	2 50	23 2	2 55	7 32	2 32	25 47	1 54	10 15	1 7	10 19	0 51	21 57	0 56	19 51	2 14	3 52	9 29	17 14	17 30	20 35		n.a.
S 28	12 21	11 45	1 49	22 47	2 48	7 57	2 31	25 51	1 54	10 14	1 8	10 21	0 51	21 57	0 56	19 51	2 14	3 53	9 29	17 13	17 29	20 34		n.a.
S 29	11 59	15 16	0 44	22 31	2 41	8 22	2 30	25 54	1 55	10 14	1 8	10 23	0 51	21 57	0 56	19 52	2 14	3 53	9 29	17 12	17 28	20 34		n.a.
M30	11 38	18 0	0s21	22 13	2 34	8 46	2 29	25 56	1 55	10 13	1 8	10 26	0 51	21 58	0 56	19 52	2 13	3 54	9 29	17 12	17 27	20 33		n.a.
T 31	11n16	19n52	1s24	21n53	2n26	9s10	2s27	25n59	1n56	10n13	1n 9	10s28	0s51	21n58	0n56	19s53	2s13	3s55	9s29	17s12	17s26	20n32		n.a.

Julian Day Number = -1853370.5, Delta T = 121h24m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'24, Lahiri = -137°41'24 Julian Calendar 1 Oct. 9788 BCE == Greg. Calendar 18 July 9788 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 1 48	2♍30'02	14♊ 8	6♌ 7	18♎ 9	25♊16	22°R50	24♎20	1♊19	11°R51	18♍18	16°R15	17♏ 0	1♋49	n.a.	W 1
T 2	22 5 45	3°30'07	25°57	7° 1	19°11	25°58	22♈48	24°26	1°20	11♒49	18°20	16♏13	16°57	1°56	n.a.	T 2
F 3	22 9 41	4°30'10	7♋46	7°58	20°14	26°40	22°45	24°32	1°21	11°48	18°21	16° 8	16°54	2° 2	n.a.	F 3
S 4	22 13 38	5°30'10	19°41	8°58	21°16	27°23	22°42	24°38	1°21	11°46	18°23	16° 0	16°51	2° 9	n.a.	S 4
S 5	22 17 35	6°30'09	1♌45	10° 1	22°17	28° 5	22°38	24°44	1°22	11°45	18°25	15°50	16°48	2°16	n.a.	S 5
M 6	22 21 31	7°30'06	14° 0	11° 6	23°19	28°47	22°35	24°51	1°22	11°43	18°26	15°39	16°44	2°22	n.a.	M 6
T 7	22 25 28	8°30'00	26°27	12°13	24°20	29°29	22°31	24°57	1°23	11°42	18°28	15°26	16°41	2°29	n.a.	T 7
W 8	22 29 24	9°29'52	9♍ 9	13°22	25°20	0♋12	22°27	25° 4	1°23	11°40	18°30	15°14	16°38	2°36	n.a.	W 8
T 9	22 33 21	10°29'42	22° 3	14°33	26°20	0°54	22°23	25°10	1°24	11°39	18°31	15° 3	16°35	2°42	n.a.	T 9
F 10	22 37 18	11°29'29	5♎10	15°46	27°20	1°36	22°19	25°17	1°24	11°38	18°33	14°55	16°32	2°49	n.a.	F 10
S 11	22 41 14	12°29'14	18°27	17° 1	28°19	2°18	22°15	25°23	1°24	11°36	18°35	14°49	16°29	2°56	n.a.	S 11
S 12	22 45 11	13°28'56	1♏56	18°17	29°18	3° 0	22°11	25°30	1°24	11°35	18°36	14°46	16°25	3° 3	n.a.	S 12
M13	22 49 7	14°28'36	15°34	19°35	0♏16	3°42	22° 6	25°37	1°24	11°33	18°38	14°D46	16°22	3° 9	n.a.	M13
T 14	22 53 4	15°28'13	29°22	20°55	1°13	4°25	22° 1	25°44	1°25	11°32	18°40	14°46	16°19	3°16	n.a.	T 14
W15	22 57 1	16°27'48	13♐19	22°16	2°11	5° 7	21°56	25°51	1°R25	11°31	18°41	14°R47	16°16	3°23	n.a.	W15
T 16	23 0 57	17°27'19	27°26	23°38	3° 7	5°49	21°51	25°58	1°24	11°29	18°43	14°46	16°13	3°29	n.a.	T 16
F 17	23 4 54	18°26'49	11♑42	25° 2	4° 3	6°31	21°46	26° 5	1°24	11°28	18°45	14°44	16°10	3°36	n.a.	F 17
S 18	23 8 50	19°26'15	26° 4	26°27	4°59	7°13	21°40	26°12	1°24	11°27	18°47	14°39	16° 6	3°43	n.a.	S 18
S 19	23 12 47	20°25'39	10♒28	27°53	5°54	7°55	21°35	26°19	1°24	11°26	18°48	14°33	16° 3	3°49	n.a.	S 19
M20	23 16 44	21°25'00	24°49	29°21	6°48	8°37	21°29	26°26	1°24	11°24	18°50	14°25	16° 0	3°56	n.a.	M20
T 21	23 20 40	22°24'18	9♓ 3	0♍50	7°41	9°19	21°23	26°33	1°23	11°23	18°52	14°16	15°57	4° 3	n.a.	T 21
W22	23 24 37	23°23'34	23° 2	2°21	8°34	10° 1	21°18	26°40	1°23	11°22	18°53	14° 8	15°54	4° 9	n.a.	W22
T 23	23 28 33	24°22'47	6♈44	3°52	9°26	10°43	21°11	26°47	1°23	11°21	18°55	14° 1	15°50	4°16	n.a.	T 23
F 24	23 32 30	25°21'59	20° 4	5°25	10°18	11°25	21° 5	26°55	1°22	11°20	18°57	13°56	15°47	4°23	n.a.	F 24
S 25	23 36 26	26°21'07	3♉ 2	6°59	11° 8	12° 7	20°59	27° 2	1°22	11°19	18°58	13°54	15°44	4°30	n.a.	S 25
S 26	23 40 23	27°20'14	15°40	8°35	11°58	12°49	20°53	27°10	1°21	11°18	19° 0	13°D53	15°41	4°36	n.a.	S 26
M27	23 44 19	28°19'19	28° 0	10°12	12°47	13°31	20°46	27°17	1°20	11°16	19° 2	13°54	15°38	4°43	n.a.	M27
T 28	23 48 16	29°18'21	10♊ 5	11°50	13°36	14°13	20°39	27°24	1°20	11°15	19° 3	13°55	15°35	4°50	n.a.	T 28
W29	23 52 13	0♎17'22	22° 1	13°29	14°23	14°55	20°33	27°32	1°19	11°14	19° 5	13°57	15°31	4°56	n.a.	W29
T 30	23 56 9	1♎16'20	3♋52	15♍ 9	15♏ 9	15♋37	20♈26	27♎40	1♊18	11♒13	19♍ 7	13°R57	15♏28	5♋ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n54	20n50	2s22	21n33	2n19	9s33	2s26	26n 1	1n56	10n12	1n 9	10s30	0s51	21n58	0n56	19s53	2s13	3s55	9s29	17s12	17s26	20n31		n.a.
T 2	10 31	20 52	3 14	21 11	2 11	9 56	2 24	26 3	1 56	10 12	1 9	10 32	0 51	21 58	0 56	19 54	2 13	3 56	9 29	17 11	17 25	20 31		n.a.
F 3	10 9	19 58	3 58	20 48	2 3	10 19	2 22	26 4	1 57	10 11	1 10	10 35	0 51	21 58	0 56	19 54	2 13	3 57	9 29	17 10	17 24	20 30		n.a.
S 4	9 46	18 12	4 32	20 24	1 54	10 41	2 20	26 6	1 57	10 10	1 10	10 37	0 51	21 59	0 56	19 54	2 13	3 57	9 29	17 8	17 23	20 29		n.a.
S 5	9 23	15 37	4 54	19 58	1 46	11 3	2 18	26 7	1 58	10 9	1 10	10 40	0 52	21 59	0 56	19 55	2 13	3 58	9 29	17 5	17 22	20 29		n.a.
M 6	9 1	12 19	5 2	19 32	1 38	11 25	2 16	26 8	1 58	10 8	1 11	10 42	0 52	21 59	0 57	19 55	2 13	3 58	9 29	17 1	17 21	20 28		n.a.
T 7	8 38	8 26	4 57	19 5	1 29	11 46	2 13	26 9	1 59	10 7	1 11	10 44	0 52	21 59	0 57	19 56	2 13	3 59	9 29	16 58	17 20	20 27		n.a.
W 8	8 14	4 7	4 37	18 36	1 21	12 6	2 11	26 9	1 59	10 6	1 11	10 47	0 52	21 59	0 57	19 56	2 13	4 0	9 29	16 54	17 19	20 26		n.a.
T 9	7 51	0s27	4 3	18 7	1 13	12 26	2 8	26 9	1 59	10 4	1 12	10 49	0 52	21 59	0 57	19 56	2 13	4 1	9 29	16 51	17 18	20 26		n.a.
F 10	7 28	5 4	3 15	17 37	1 4	12 46	2 5	26 9	2 0	10 3	1 12	10 52	0 52	22 0	0 57	19 57	2 13	4 1	9 29	16 48	17 17	20 25		n.a.
S 11	7 4	9 32	2 16	17 6	0 56	13 5	2 2	26 9	2 0	10 2	1 12	10 55	0 52	22 0	0 57	19 57	2 13	4 2	9 29	16 46	17 16	20 24		n.a.
S 12	6 41	13 34	1 8	16 34	0 48	13 24	1 58	26 9	2 1	10 0	1 13	10 57	0 52	22 0	0 57	19 57	2 13	4 3	9 29	16 46	17 15	20 23		n.a.
M13	6 17	16 56	0n 4	16 1	0 40	13 42	1 55	26 8	2 1	9 59	1 13	11 0	0 52	22 0	0 57	19 58	2 13	4 3	9 29	16 45	17 14	20 23		n.a.
T 14	5 54	19 22	1 17	15 28	0 32	13 59	1 51	26 7	2 1	9 57	1 13	11 2	0 52	22 0	0 57	19 58	2 13	4 4	9 29	16 45	17 13	20 22		n.a.
W15	5 30	20 40	2 27	14 53	0 24	14 16	1 48	26 6	2 2	9 56	1 14	11 5	0 52	22 0	0 57	19 58	2 13	4 5	9 29	16 46	17 12	20 21		n.a.
T 16	5 6	20 40	3 28	14 18	0 16	14 33	1 44	26 4	2 2	9 54	1 14	11 8	0 52	22 0	0 57	19 59	2 13	4 5	9 29	16 46	17 11	20 20		n.a.
F 17	4 42	19 22	4 17	13 42	0 8	14 48	1 39	26 2	2 3	9 52	1 14	11 10	0 52	22 0	0 57	19 59	2 13	4 6	9 29	16 45	17 11	20 19		n.a.
S 18	4 18	16 50	4 50	13 5	0 1	15 4	1 35	26 1	2 3	9 51	1 15	11 13	0 52	22 0	0 57	19 59	2 13	4 7	9 29	16 43	17 10	20 19		n.a.
S 19	3 54	13 15	5 5	12 28	0s 7	15 18	1 31	25 58	2 3	9 49	1 15	11 16	0 52	22 0	0 57	20 0	2 13	4 8	9 29	16 41	17 9	20 18		n.a.
M20	3 30	8 55	5 1	11 50	0 14	15 33	1 26	25 56	2 3	9 47	1 15	11 18	0 52	22 0	0 57	20 0	2 12	4 8	9 29	16 39	17 8	20 17		n.a.
T 21	3 6	4 8	4 38	11 11	0 21	15 46	1 21	25 53	2 4	9 45	1 15	11 21	0 52	22 0	0 57	20 0	2 12	4 9	9 29	16 36	17 7	20 16		n.a.
W22	2 42	0n48	3 59	10 31	0 28	15 59	1 16	25 50	2 4	9 43	1 16	11 24	0 52	22 0	0 58	20 0	2 12	4 10	9 29	16 34	17 6	20 16		n.a.
T 23	2 18	5 35	3 7	9 51	0 35	16 11	1 11	25 47	2 4	9 41	1 16	11 26	0 52	22 0	0 58	20 1	2 12	4 10	9 29	16 32	17 5	20 15		n.a.
F 24	1 54	10 0	2 5	9 10	0 41	16 23	1 5	25 44	2 5	9 39	1 16	11 29	0 52	22 0	0 58	20 1	2 12	4 11	9 29	16 30	17 4	20 14		n.a.
S 25	1 29	13 49	0 58	8 29	0 47	16 34	0 59	25 40	2 5	9 37	1 17	11 32	0 52	22 0	0 58	20 1	2 12	4 12	9 30	16 29	17 3	20 13		n.a.
S 26	1 5	16 53	0s10	7 47	0 53	16 44	0 54	25 36	2 5	9 34	1 17	11 35	0 52	22 0	0 58	20 2	2 12	4 13	9 30	16 29	17 2	20 12		n.a.
M27	0 41	19 5	1 16	7 4	0 59	16 54	0 47	25 32	2 5	9 32	1 17	11 38	0 52	22 0	0 58	20 2	2 12	4 13	9 30	16 30	17 1	20 11		n.a.
T 28	0 17	20 23	2 17	6 21	1 5	17 3	0 41	25 28	2 6	9 30	1 18	11 40	0 52	22 0	0 58	20 2	2 12	4 14	9 30	16 30	17 0	20 11		n.a.
W29	0s 7	20 44	3 12	5 37	1 10	17 11	0 35	25 23	2 6	9 27	1 18	11 43	0 52	22 0	0 58	20 2	2 12	4 15	9 30	16 30	16 59	20 10		n.a.
T 30	0s31	20n 9	3s58	4n53	1s15	17s19	0s28	25n19	2n 6	9n25	1n18	11s46	0s53	22n 0	0n58	20s 2	2s12	4s16	9s30	16s30	16s58	20n 9		n.a.

Julian Day Number = -1853339.5, Delta T = 121h24m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'20, Lahiri = -137°41'20 Julian Calendar 1 Nov. 9788 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9788 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9788 BCE (-9787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 0 6	2♎15'16	15♋43	16♍51	15♏55	16♋19	20°R19	27♎47	1°R17	11°R13	19♍ 8	13°R56	15♏25	5♋10	n.a.	F 1
S 2	0 4 2	3°14'10	27°41	18°34	16°39	17° 1	20♈12	27°55	1♊17	11♒12	19°10	13♏53	15°22	5°16	n.a.	S 2
S 3	0 7 59	4°13'01	9♌48	20°19	17°23	17°42	20° 5	28° 2	1°16	11°11	19°12	13°48	15°19	5°23	n.a.	S 3
M 4	0 11 55	5°11'51	22° 8	22° 5	18° 6	18°24	19°58	28°10	1°15	11°10	19°13	13°43	15°15	5°30	n.a.	M 4
T 5	0 15 52	6°10'39	4♍45	23°52	18°47	19° 6	19°50	28°18	1°14	11° 9	19°15	13°36	15°12	5°36	n.a.	T 5
W 6	0 19 48	7° 9'24	17°39	25°41	19°27	19°48	19°43	28°26	1°13	11° 8	19°17	13°30	15° 9	5°43	n.a.	W 6
T 7	0 23 45	8° 8'07	0♎50	27°30	20° 6	20°29	19°36	28°33	1°11	11° 7	19°18	13°24	15° 6	5°50	n.a.	T 7
F 8	0 27 41	9° 6'47	14°18	29°22	20°44	21°11	19°28	28°41	1°10	11° 7	19°20	13°20	15° 3	5°57	n.a.	F 8
S 9	0 31 38	10° 5'26	28° 0	1♎14	21°21	21°53	19°21	28°49	1° 9	11° 6	19°21	13°17	15° 0	6° 3	n.a.	S 9
S 10	0 35 34	11° 4'02	11♏54	3° 8	21°56	22°34	19°13	28°57	1° 8	11° 5	19°23	13°D16	14°56	6°10	n.a.	S 10
M11	0 39 31	12° 2'36	25°57	5° 4	22°30	23°16	19° 6	29° 5	1° 7	11° 5	19°25	13°17	14°53	6°17	n.a.	M11
T 12	0 43 27	13° 1'07	10♐ 5	7° 1	23° 2	23°57	18°58	29°13	1° 5	11° 4	19°26	13°18	14°50	6°23	n.a.	T 12
W13	0 47 24	13°59'36	24°16	8°59	23°33	24°39	18°50	29°20	1° 4	11° 3	19°28	13°20	14°47	6°30	n.a.	W13
T 14	0 51 20	14°58'02	8♑28	10°58	24° 3	25°20	18°43	29°28	1° 2	11° 3	19°29	13°R21	14°44	6°37	n.a.	T 14
F 15	0 55 17	15°56'26	22°40	12°58	24°31	26° 1	18°35	29°36	1° 1	11° 2	19°31	13°21	14°41	6°43	n.a.	F 15
S 16	0 59 14	16°54'47	6♒48	15° 0	24°57	26°43	18°27	29°44	0°59	11° 2	19°32	13°19	14°37	6°50	n.a.	S 16
S 17	1 3 10	17°53'05	20°51	17° 3	25°21	27°24	18°20	29°52	0°58	11° 1	19°34	13°17	14°34	6°57	n.a.	S 17
M18	1 7 7	18°51'21	4♓46	19° 6	25°44	28° 5	18°12	0♏ 0	0°56	11° 1	19°35	13°14	14°31	7° 3	n.a.	M18
T 19	1 11 3	19°49'35	18°31	21°11	26° 5	28°46	18° 4	0° 8	0°55	11° 1	19°37	13°10	14°28	7°10	n.a.	T 19
W20	1 14 59	20°47'46	2♈ 3	23°16	26°24	29°27	17°56	0°16	0°53	11° 0	19°38	13° 7	14°25	7°17	n.a.	W20
T 21	1 18 56	21°45'56	15°20	25°21	26°40	0♌ 8	17°49	0°24	0°51	11° 0	19°40	13° 4	14°21	7°24	n.a.	T 21
F 22	1 22 52	22°44'03	28°22	27°27	26°55	0°49	17°41	0°32	0°49	11° 0	19°41	13° 3	14°18	7°30	n.a.	F 22
S 23	1 26 49	23°42'08	11♉ 7	29°32	27° 8	1°30	17°33	0°41	0°48	10°59	19°43	13°D 2	14°15	7°37	n.a.	S 23
S 24	1 30 45	24°40'11	23°37	1♏37	27°19	2°11	17°26	0°49	0°46	10°59	19°44	13° 2	14°12	7°44	n.a.	S 24
M25	1 34 42	25°38'12	5♊52	3°42	27°27	2°52	17°18	0°57	0°44	10°59	19°46	13° 3	14° 9	7°50	n.a.	M25
T 26	1 38 38	26°36'11	17°57	5°45	27°33	3°33	17°11	1° 5	0°42	10°59	19°47	13° 5	14° 6	7°57	n.a.	T 26
W27	1 42 35	27°34'09	29°53	7°48	27°37	4°13	17° 3	1°13	0°40	10°59	19°49	13° 6	14° 2	8° 4	n.a.	W27
T 28	1 46 31	28°32'05	11♋45	9°48	27°R39	4°54	16°56	1°21	0°38	10°58	19°50	13° 7	13°59	8°10	n.a.	T 28
F 29	1 50 28	29°29'59	23°38	11°47	27°38	5°35	16°48	1°29	0°36	10°58	19°51	13° 8	13°56	8°17	n.a.	F 29
S 30	1 54 24	0♏27'51	5♌35	13°44	27°34	6°15	16°41	1°37	0°34	10°58	19°53	13°R 8	13°53	8°24	n.a.	S 30
S 31	1 58 21	1♏25'42	17♌43	15♏38	27♏29	6♌55	16♈34	1♏45	0♊32	10°D58	19♍54	13♏ 7	13♏50	8♋31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s55	18n41	4s34	4n 8	1s19	17s26	0s21	25n14	2n 6	9n22	1n18	11s49	0s53	21n59	0n58	20s 3	2s12	4s16	9s30	16s30	16s57	20n 8		n.a.
S 2	1 20	16 23	4 58	3 23	1 24	17 33	0 14	25 8	2 6	9 20	1 19	11 52	0 53	21 59	0 58	20 3	2 12	4 17	9 30	16 29	16 56	20 7		n.a.
S 3	1 44	13 22	5 10	2 37	1 28	17 38	0 7	25 3	2 7	9 17	1 19	11 55	0 53	21 59	0 58	20 3	2 12	4 18	9 30	16 28	16 55	20 6		n.a.
M 4	2 8	9 43	5 7	1 51	1 31	17 43	0n 1	24 57	2 7	9 15	1 19	11 58	0 53	21 59	0 58	20 3	2 12	4 19	9 30	16 26	16 54	20 6		n.a.
T 5	2 32	5 35	4 50	1 4	1 34	17 48	0 9	24 51	2 7	9 12	1 19	12 1	0 53	21 59	0 58	20 3	2 11	4 19	9 31	16 24	16 53	20 5		n.a.
W 6	2 55	1 6	4 18	0 18	1 37	17 51	0 17	24 45	2 7	9 10	1 20	12 3	0 53	21 59	0 58	20 4	2 11	4 20	9 31	16 22	16 52	20 4		n.a.
T 7	3 19	3s33	3 31	0s29	1 39	17 54	0 25	24 39	2 7	9 7	1 20	12 6	0 53	21 58	0 58	20 4	2 11	4 21	9 31	16 20	16 51	20 3		n.a.
F 8	3 43	8 7	2 32	1 17	1 41	17 56	0 34	24 32	2 7	9 4	1 20	12 9	0 53	21 58	0 58	20 4	2 11	4 22	9 31	16 19	16 51	20 2		n.a.
S 9	4 7	12 22	1 23	2 4	1 43	17 58	0 42	24 25	2 7	9 2	1 20	12 12	0 53	21 58	0 58	20 4	2 11	4 22	9 31	16 18	16 50	20 1		n.a.
S 10	4 30	15 59	0 8	2 52	1 43	17 59	0 51	24 18	2 8	8 59	1 20	12 15	0 53	21 58	0 59	20 4	2 11	4 23	9 31	16 18	16 49	20 1		n.a.
M11	4 54	18 43	1n 9	3 39	1 44	17 59	1 1	24 11	2 8	8 56	1 21	12 18	0 53	21 58	0 59	20 4	2 11	4 24	9 31	16 18	16 48	20 0		n.a.
T 12	5 17	20 18	2 22	4 27	1 44	17 58	1 10	24 4	2 8	8 53	1 21	12 21	0 53	21 57	0 59	20 4	2 11	4 25	9 31	16 18	16 47	19 59		n.a.
W13	5 41	20 36	3 26	5 14	1 43	17 57	1 20	23 56	2 8	8 50	1 21	12 24	0 53	21 57	0 59	20 4	2 11	4 26	9 32	16 19	16 46	19 58		n.a.
T 14	6 4	19 36	4 18	6 1	1 42	17 55	1 29	23 49	2 8	8 48	1 21	12 27	0 53	21 57	0 59	20 4	2 11	4 26	9 32	16 19	16 45	19 57		n.a.
F 15	6 27	17 22	4 54	6 48	1 40	17 52	1 40	23 41	2 8	8 45	1 21	12 30	0 53	21 57	0 59	20 5	2 11	4 27	9 32	16 19	16 44	19 56		n.a.
S 16	6 50	14 7	5 12	7 34	1 37	17 48	1 50	23 32	2 8	8 42	1 22	12 33	0 53	21 56	0 59	20 5	2 11	4 28	9 32	16 19	16 43	19 55		n.a.
S 17	7 13	10 4	5 11	8 20	1 34	17 44	2 1	23 24	2 8	8 39	1 22	12 36	0 54	21 56	0 59	20 5	2 11	4 29	9 32	16 18	16 42	19 54		n.a.
M18	7 36	5 32	4 52	9 5	1 30	17 39	2 11	23 15	2 8	8 36	1 22	12 39	0 54	21 56	0 59	20 5	2 10	4 29	9 32	16 17	16 41	19 53		n.a.
T 19	7 59	0 46	4 17	9 50	1 26	17 34	2 22	23 7	2 8	8 33	1 22	12 42	0 54	21 55	0 59	20 5	2 10	4 30	9 33	16 16	16 40	19 53		n.a.
W20	8 21	3n59	3 27	10 33	1 21	17 27	2 33	22 58	2 8	8 30	1 22	12 45	0 54	21 55	0 59	20 5	2 10	4 31	9 33	16 15	16 39	19 52		n.a.
T 21	8 44	8 28	2 27	11 15	1 15	17 20	2 45	22 49	2 7	8 28	1 22	12 48	0 54	21 55	0 59	20 5	2 10	4 32	9 33	16 14	16 38	19 51		n.a.
F 22	9 6	12 28	1 20	11 56	1 9	17 12	2 56	22 39	2 7	8 25	1 23	12 51	0 54	21 54	0 59	20 5	2 10	4 32	9 33	16 14	16 37	19 50		n.a.
S 23	9 28	15 47	0 11	12 36	1 1	17 4	3 8	22 30	2 7	8 22	1 23	12 54	0 54	21 54	0 59	20 5	2 10	4 33	9 33	16 13	16 36	19 49		n.a.
S 24	9 50	18 18	0s58	13 14	0 54	16 55	3 20	22 20	2 7	8 19	1 23	12 57	0 54	21 54	0 59	20 5	2 10	4 34	9 33	16 14	16 35	19 48		n.a.
M25	10 12	19 55	2 3	13 50	0 45	16 45	3 32	22 10	2 7	8 16	1 23	13 0	0 54	21 53	0 59	20 5	2 10	4 35	9 34	16 14	16 34	19 47		n.a.
T 26	10 34	20 36	3 1	14 25	0 36	16 34	3 44	22 0	2 7	8 13	1 23	13 3	0 54	21 53	0 59	20 5	2 10	4 35	9 34	16 14	16 33	19 46		n.a.
W27	10 55	20 19	3 51	14 57	0 27	16 23	3 57	21 50	2 7	8 10	1 23	13 6	0 54	21 53	0 59	20 5	2 10	4 36	9 34	16 15	16 32	19 45		n.a.
T 28	11 17	19 8	4 31	15 27	0 17	16 11	4 9	21 40	2 6	8 7	1 23	13 9	0 54	21 52	0 59	20 5	2 10	4 37	9 34	16 15	16 31	19 44		n.a.
F 29	11 38	17 8	4 59	15 56	0 6	15 59	4 22	21 29	2 6	8 5	1 24	13 12	0 55	21 52	0 59	20 5	2 10	4 37	9 34	16 15	16 30	19 43		n.a.
S 30	11 59	14 23	5 14	16 22	0n 5	15 46	4 34	21 18	2 6	8 2	1 24	13 15	0 55	21 51	0 59	20 5	2 9	4 38	9 35	16 15	16 29	19 42		n.a.
S 31	12s19	10n59	5s16	16s46	0n16	15s33	4n47	21n 8	2n 6	7n59	1n24	13s18	0s55	21n51	0n59	20s 4	2s 9	4s39	9s35	16s15	16s28	19n42		n.a.

Julian Day Number = -1853309.5, Delta T = 121h24m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'16, Lahiri = -137°41'16 Julian Calendar 1 Dec. 9788 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9788 BCE

The year -9787 astronomical counting style corresponds to year 9788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 2 17	2♏23'31	0♍ 4	17♏29	27°R20	7♌36	16°R27	1♏53	0°R30	10♒58	19♍55	13°R 6	13♏46	8♋37	n.a.	M 1
T 2	2 6 14	3°21'18	12°44	19°17	27♏10	8°16	16♈19	2° 1	0♊28	10°58	19°57	13♏ 5	13°43	8°44	n.a.	T 2
W 3	2 10 10	4°19'04	25°44	21° 1	26°57	8°56	16°12	2°10	0°26	10°58	19°58	13° 4	13°40	8°51	n.a.	W 3
T 4	2 14 7	5°16'48	9♎ 5	22°42	26°41	9°36	16° 5	2°18	0°24	10°59	19°59	13° 3	13°37	8°57	n.a.	T 4
F 5	2 18 3	6°14'31	22°49	24°19	26°23	10°16	15°58	2°26	0°22	10°59	20° 0	13° 2	13°34	9° 4	n.a.	F 5
S 6	2 22 0	7°12'12	6♏52	25°52	26° 3	10°56	15°52	2°34	0°19	10°59	20° 2	13°D 2	13°31	9°11	n.a.	S 6
S 7	2 25 56	8° 9'51	21°10	27°22	25°40	11°36	15°45	2°42	0°17	10°59	20° 3	13° 2	13°27	9°17	n.a.	S 7
M 8	2 29 52	9° 7'28	5♐40	28°46	25°16	12°16	15°38	2°50	0°15	10°59	20° 4	13° 2	13°24	9°24	n.a.	M 8
T 9	2 33 49	10° 5'04	20°14	0♐ 7	24°49	12°56	15°32	2°58	0°13	11° 0	20° 5	13° 3	13°21	9°31	n.a.	T 9
W10	2 37 45	11° 2'38	4♑49	1°23	24°20	13°35	15°26	3° 6	0°10	11° 0	20° 7	13° 3	13°18	9°38	n.a.	W10
T 11	2 41 42	12° 0'10	19°17	2°35	23°49	14°15	15°19	3°14	0° 8	11° 0	20° 8	13° 3	13°15	9°44	n.a.	T 11
F 12	2 45 38	12°57'40	3♒36	3°42	23°17	14°54	15°13	3°22	0° 6	11° 1	20° 9	13° 3	13°12	9°51	n.a.	F 12
S 13	2 49 35	13°55'08	17°42	4°44	22°43	15°33	15° 7	3°30	0° 3	11° 1	20°10	13° 3	13° 8	9°58	n.a.	S 13
S 14	2 53 31	14°52'34	1♓34	5°42	22° 8	16°12	15° 1	3°38	0° 1	11° 2	20°11	13° 3	13° 5	10° 4	n.a.	S 14
M15	2 57 28	15°49'59	15°11	6°35	21°31	16°51	14°56	3°46	29♉58	11° 2	20°12	13° 3	13° 2	10°11	n.a.	M15
T 16	3 1 24	16°47'21	28°33	7°23	20°54	17°30	14°50	3°54	29°56	11° 3	20°13	13° 4	12°59	10°18	n.a.	T 16
W17	3 5 21	17°44'42	11♈41	8° 6	20°16	18° 9	14°45	4° 2	29°54	11° 3	20°14	13° 4	12°56	10°24	n.a.	W17
T 18	3 9 17	18°42'02	24°35	8°44	19°38	18°48	14°39	4°10	29°51	11° 4	20°15	13° 4	12°52	10°31	n.a.	T 18
F 19	3 13 14	19°39'20	7♉15	9°18	18°59	19°26	14°34	4°18	29°49	11° 4	20°16	13°R 5	12°49	10°38	n.a.	F 19
S 20	3 17 10	20°36'36	19°43	9°46	18°21	20° 5	14°29	4°26	29°46	11° 5	20°17	13° 5	12°46	10°45	n.a.	S 20
S 21	3 21 6	21°33'52	2♊ 1	10° 9	17°43	20°43	14°24	4°34	29°44	11° 6	20°18	13° 4	12°43	10°51	n.a.	S 21
M22	3 25 3	22°31'06	14° 8	10°27	17° 5	21°21	14°19	4°42	29°41	11° 6	20°19	13° 3	12°40	10°58	n.a.	M22
T 23	3 28 59	23°28'19	26° 8	10°40	16°28	21°59	14°15	4°50	29°39	11° 7	20°20	13° 2	12°37	11° 5	n.a.	T 23
W24	3 32 56	24°25'31	8♋ 2	10°48	15°53	22°37	14°10	4°57	29°36	11° 8	20°21	13° 1	12°33	11°11	n.a.	W24
T 25	3 36 52	25°22'41	19°54	10°R51	15°18	23°15	14° 6	5° 5	29°34	11° 9	20°22	12°59	12°30	11°18	n.a.	T 25
F 26	3 40 49	26°19'51	1♌47	10°49	14°45	23°53	14° 2	5°13	29°31	11° 9	20°23	12°58	12°27	11°25	n.a.	F 26
S 27	3 44 45	27°17'00	13°44	10°43	14°14	24°30	13°58	5°21	29°29	11°10	20°23	12°56	12°24	11°32	n.a.	S 27
S 28	3 48 42	28°14'08	25°51	10°32	13°45	25° 8	13°54	5°28	29°26	11°11	20°24	12°D56	12°21	11°38	n.a.	S 28
M29	3 52 38	29°11'16	8♍10	10°17	13°17	25°45	13°51	5°36	29°24	11°12	20°25	12°56	12°17	11°45	n.a.	M29
T 30	3 56 35	0♐ 8'22	20°48	9°58	12°51	26°22	13°47	5°44	29°21	11°13	20°26	12°57	12°14	11°52	n.a.	T 30
W31	4 0 31	1♐ 5'28	3♎46	9♐35	12♏28	26♌59	13♈44	5♏51	29♉19	11♒14	20♍27	12♏58	12♏11	11♋58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s40	7n 4	5s 3	17s 7	0n27	15s19	4n59	20n57	2n 5	7n56	1n24	13s21	0s55	21n51	1n 0	20s 4	2s 9	4s40	9s35	16s15	16s27	19n41		n.a.
T 2	13 0	2 45	4 36	17 27	0 39	15 4	5 12	20 46	2 5	7 53	1 24	13 24	0 55	21 50	1 0	20 4	2 9	4 40	9 35	16 14	16 26	19 40		n.a.
W 3	13 20	1s48	3 54	17 44	0 51	14 49	5 24	20 34	2 5	7 51	1 24	13 27	0 55	21 50	1 0	20 4	2 9	4 41	9 35	16 14	16 25	19 39		n.a.
T 4	13 40	6 25	2 58	18 0	1 3	14 34	5 36	20 23	2 5	7 48	1 24	13 30	0 55	21 49	1 0	20 4	2 9	4 42	9 36	16 14	16 24	19 38		n.a.
F 5	14 0	10 50	1 50	18 13	1 15	14 18	5 48	20 11	2 4	7 45	1 24	13 33	0 55	21 49	1 0	20 4	2 9	4 43	9 36	16 14	16 23	19 37		n.a.
S 6	14 20	14 45	0 34	18 25	1 27	14 2	6 0	20 0	2 4	7 43	1 24	13 36	0 55	21 48	1 0	20 4	2 9	4 43	9 36	16 13	16 22	19 36		n.a.
S 7	14 39	17 53	0n45	18 34	1 38	13 45	6 11	19 48	2 3	7 40	1 24	13 38	0 55	21 48	1 0	20 4	2 9	4 44	9 36	16 13	16 21	19 35		n.a.
M 8	14 58	19 54	2 2	18 43	1 50	13 29	6 23	19 36	2 3	7 38	1 24	13 41	0 55	21 48	1 0	20 4	2 9	4 45	9 37	16 14	16 20	19 34		n.a.
T 9	15 17	20 36	3 12	18 50	2 1	13 12	6 33	19 24	2 3	7 35	1 24	13 44	0 56	21 47	1 0	20 3	2 9	4 45	9 37	16 14	16 19	19 33		n.a.
W10	15 35	19 55	4 10	18 55	2 12	12 55	6 43	19 12	2 2	7 33	1 24	13 47	0 56	21 47	1 0	20 3	2 9	4 46	9 37	16 14	16 18	19 32		n.a.
T 11	15 54	17 56	4 51	18 59	2 22	12 38	6 53	18 59	2 2	7 30	1 24	13 50	0 56	21 46	1 0	20 3	2 8	4 47	9 37	16 14	16 17	19 31		n.a.
F 12	16 12	14 52	5 13	19 2	2 32	12 21	7 2	18 47	2 1	7 28	1 24	13 53	0 56	21 46	1 0	20 3	2 8	4 47	9 38	16 14	16 16	19 30		n.a.
S 13	16 30	10 59	5 17	19 5	2 42	12 4	7 11	18 34	2 1	7 25	1 24	13 56	0 56	21 45	1 0	20 3	2 8	4 48	9 38	16 14	16 15	19 29		n.a.
S 14	16 47	6 34	5 1	19 6	2 51	11 48	7 19	18 22	2 0	7 23	1 24	13 59	0 56	21 45	1 0	20 2	2 8	4 49	9 38	16 14	16 14	19 28		n.a.
M15	17 4	1 53	4 29	19 7	3 0	11 32	7 26	18 9	2 0	7 21	1 24	14 2	0 56	21 44	1 0	20 2	2 8	4 49	9 38	16 14	16 13	19 27		n.a.
T 16	17 21	2n48	3 43	19 8	3 7	11 16	7 32	17 56	1 59	7 18	1 24	14 5	0 56	21 44	1 0	20 2	2 8	4 50	9 39	16 14	16 12	19 26		n.a.
W17	17 38	7 17	2 46	19 8	3 15	11 0	7 38	17 43	1 58	7 16	1 24	14 8	0 56	21 43	1 0	20 2	2 8	4 51	9 39	16 14	16 11	19 25		n.a.
T 18	17 54	11 22	1 41	19 7	3 21	10 46	7 43	17 30	1 58	7 14	1 24	14 11	0 57	21 43	1 0	20 2	2 8	4 51	9 39	16 14	16 10	19 24		n.a.
F 19	18 11	14 51	0 32	19 7	3 27	10 31	7 47	17 17	1 57	7 12	1 24	14 14	0 57	21 42	1 0	20 1	2 8	4 52	9 39	16 14	16 9	19 23		n.a.
S 20	18 26	17 37	0s37	19 6	3 31	10 18	7 50	17 4	1 56	7 10	1 24	14 16	0 57	21 42	1 0	20 1	2 8	4 53	9 40	16 14	16 8	19 22		n.a.
S 21	18 42	19 31	1 43	19 6	3 35	10 5	7 52	16 51	1 56	7 8	1 24	14 19	0 57	21 41	1 0	20 1	2 8	4 53	9 40	16 14	16 7	19 21		n.a.
M22	18 57	20 29	2 44	19 6	3 38	9 54	7 53	16 37	1 55	7 6	1 24	14 22	0 57	21 41	1 0	20 0	2 8	4 54	9 40	16 14	16 6	19 20		n.a.
T 23	19 12	20 30	3 37	19 6	3 40	9 43	7 54	16 24	1 54	7 4	1 24	14 25	0 57	21 40	1 0	20 0	2 8	4 54	9 40	16 13	16 5	19 19		n.a.
W24	19 27	19 36	4 20	19 6	3 41	9 33	7 53	16 10	1 54	7 3	1 24	14 28	0 57	21 39	1 0	20 0	2 7	4 55	9 41	16 13	16 4	19 18		n.a.
T 25	19 41	17 50	4 51	19 7	3 40	9 24	7 52	15 57	1 53	7 1	1 24	14 31	0 57	21 39	1 0	20 0	2 7	4 56	9 41	16 13	16 3	19 17		n.a.
F 26	19 55	15 20	5 11	19 8	3 39	9 16	7 50	15 43	1 52	6 59	1 24	14 33	0 57	21 38	1 0	19 59	2 7	4 56	9 41	16 12	16 2	19 16		n.a.
S 27	20 9	12 10	5 17	19 10	3 36	9 10	7 47	15 29	1 51	6 57	1 24	14 36	0 58	21 38	1 0	19 59	2 7	4 57	9 41	16 12	16 1	19 15		n.a.
S 28	20 22	8 28	5 9	19 13	3 32	9 5	7 44	15 16	1 50	6 56	1 24	14 39	0 58	21 37	1 0	19 59	2 7	4 57	9 42	16 12	16 0	19 14		n.a.
M29	20 35	4 21	4 46	19 15	3 27	9 0	7 40	15 2	1 49	6 54	1 24	14 42	0 58	21 37	1 0	19 58	2 7	4 58	9 42	16 12	15 59	19 13		n.a.
T 30	20 47	0s 3	4 10	19 19	3 21	8 57	7 35	14 48	1 48	6 53	1 24	14 44	0 58	21 36	1 0	19 58	2 7	4 58	9 42	16 12	15 58	19 12		n.a.
W31	21s 0	4s35	3s20	19s23	3n13	8s55	7n30	14n34	1n47	6n52	1n24	14s47	0s58	21n36	1n 0	19s58	2s 7	4s59	9s43	16s12	15s57	19n11		n.a.

Julian Day Number = -1853278.5, Delta T = 121h23m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'12, Lahiri = -137°41'12 Julian Calendar 1 Jan. 9787 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9788 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 4 28	2♐ 2'33	17♎10	9°R 9	12°R 7	27♌36	13°R41	5♏59	29°R16	11♒15	20♍27	13♏ 0	12♏ 8	12♋ 5	n.a.	T 1
F 2	4 8 24	2°59'37	0♏58	8♐40	11♏48	28°12	13♈38	6° 7	29♉14	11°16	20°28	13° 1	12° 5	12°12	n.a.	F 2
S 3	4 12 21	3°56'41	15°12	8° 9	11°32	28°49	13°35	6°14	29°11	11°17	20°29	13°R 1	12° 2	12°18	n.a.	S 3
S 4	4 16 17	4°53'44	29°47	7°37	11°18	29°25	13°32	6°22	29° 9	11°18	20°29	13° 0	11°58	12°25	n.a.	S 4
M 5	4 20 14	5°50'46	14♐38	7° 3	11° 6	0♍ 1	13°30	6°29	29° 6	11°19	20°30	12°58	11°55	12°32	n.a.	M 5
T 6	4 24 10	6°47'48	29°37	6°28	10°57	0°37	13°28	6°37	29° 4	11°20	20°30	12°56	11°52	12°39	n.a.	T 6
W 7	4 28 7	7°44'49	14♑35	5°54	10°50	1°12	13°26	6°44	29° 1	11°22	20°31	12°53	11°49	12°45	n.a.	W 7
T 8	4 32 3	8°41'48	29°24	5°20	10°45	1°48	13°24	6°51	28°59	11°23	20°32	12°49	11°46	12°52	n.a.	T 8
F 9	4 36 0	9°38'47	13♒58	4°47	10°D43	2°23	13°22	6°59	28°56	11°24	20°32	12°47	11°43	12°59	n.a.	F 9
S 10	4 39 56	10°35'45	28°11	4°16	10°43	2°58	13°21	7° 6	28°54	11°25	20°33	12°45	11°39	13° 5	n.a.	S 10
S 11	4 43 53	11°32'42	12♓ 3	3°47	10°46	3°33	13°19	7°13	28°52	11°27	20°33	12°D45	11°36	13°12	n.a.	S 11
M12	4 47 49	12°29'38	25°32	3°21	10°50	4° 7	13°18	7°20	28°49	11°28	20°34	12°45	11°33	13°19	n.a.	M12
T 13	4 51 46	13°26'33	8♈41	2°58	10°57	4°41	13°17	7°27	28°47	11°29	20°34	12°46	11°30	13°26	n.a.	T 13
W14	4 55 42	14°23'27	21°32	2°38	11° 6	5°16	13°16	7°34	28°44	11°31	20°34	12°48	11°27	13°32	n.a.	W14
T 15	4 59 39	15°20'21	4♉ 8	2°23	11°17	5°49	13°16	7°41	28°42	11°32	20°35	12°49	11°23	13°39	n.a.	T 15
F 16	5 3 35	16°17'14	16°31	2°11	11°30	6°23	13°15	7°48	28°40	11°33	20°35	12°R49	11°20	13°46	n.a.	F 16
S 17	5 7 32	17°14'07	28°45	2° 3	11°45	6°56	13°15	7°55	28°37	11°35	20°35	12°48	11°17	13°52	n.a.	S 17
S 18	5 11 28	18°10'59	10♊50	2°D 0	12° 2	7°30	13°D15	8° 2	28°35	11°36	20°36	12°45	11°14	13°59	n.a.	S 18
M19	5 15 25	19° 7'52	22°49	2° 1	12°21	8° 3	13°15	8° 9	28°33	11°38	20°36	12°41	11°11	14° 6	n.a.	M19
T 20	5 19 21	20° 4'43	4♋44	2° 7	12°42	8°35	13°15	8°16	28°30	11°39	20°36	12°35	11° 8	14°13	n.a.	T 20
W21	5 23 18	21° 1'35	16°36	2°17	13° 4	9° 8	13°16	8°22	28°28	11°41	20°37	12°28	11° 4	14°19	n.a.	W21
T 22	5 27 14	21°58'27	28°28	2°32	13°28	9°40	13°17	8°29	28°26	11°42	20°37	12°21	11° 1	14°26	n.a.	T 22
F 23	5 31 11	22°55'18	10♌21	2°52	13°54	10°12	13°17	8°36	28°24	11°44	20°37	12°15	10°58	14°33	n.a.	F 23
S 24	5 35 7	23°52'10	22°20	3°16	14°21	10°43	13°18	8°42	28°22	11°46	20°37	12° 9	10°55	14°39	n.a.	S 24
S 25	5 39 4	24°49'01	4♍26	3°45	14°50	11°14	13°20	8°49	28°19	11°47	20°37	12° 6	10°52	14°46	n.a.	S 25
M26	5 43 1	25°45'53	16°44	4°18	15°20	11°45	13°21	8°55	28°17	11°49	20°37	12° 4	10°49	14°53	n.a.	M26
T 27	5 46 57	26°42'45	29°18	4°56	15°52	12°16	13°23	9° 2	28°15	11°51	20°37	12°D 3	10°45	15° 0	n.a.	T 27
W28	5 50 54	27♐39'38	12♎12	5♐37	16♏25	12♍46	13♈24	9♏ 8	28♉13	11♒52	20♍37	12♏ 4	10♏42	15♋ 6	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s12	9s 3	2s18	19s28	3n 4	8s54	7n24	14n20	1n46	6n50	1n24	14s50	0s58	21n35	1n 0	19s57	2s 7	5s 0	9s43	16s13	15s56	19n10		n.a.
F 2	21 23	13 11	1 6	19 33	2 54	8 55	7 17	14 6	1 45	6 49	1 24	14 53	0 58	21 34	1 0	19 57	2 7	5 0	9 43	16 13	15 55	19 9		n.a.
S 3	21 34	16 42	0n12	19 39	2 43	8 56	7 10	13 52	1 44	6 48	1 24	14 55	0 59	21 34	1 0	19 56	2 7	5 1	9 43	16 13	15 54	19 8		n.a.
S 4	21 45	19 14	1 31	19 46	2 31	8 59	7 3	13 38	1 43	6 47	1 24	14 58	0 59	21 33	1 0	19 56	2 7	5 1	9 44	16 13	15 53	19 7		n.a.
M 5	21 56	20 31	2 46	19 53	2 18	9 3	6 55	13 24	1 42	6 46	1 24	15 1	0 59	21 33	1 0	19 56	2 7	5 2	9 44	16 12	15 52	19 5		n.a.
T 6	22 6	20 21	3 49	20 0	2 5	9 8	6 47	13 10	1 41	6 45	1 24	15 3	0 59	21 32	1 0	19 55	2 6	5 2	9 44	16 12	15 51	19 4		n.a.
W 7	22 16	18 45	4 37	20 8	1 50	9 13	6 39	12 55	1 40	6 44	1 24	15 6	0 59	21 32	1 0	19 55	2 6	5 3	9 45	16 11	15 50	19 3		n.a.
T 8	22 25	15 55	5 6	20 17	1 35	9 20	6 30	12 41	1 39	6 43	1 23	15 9	0 59	21 31	1 0	19 54	2 6	5 3	9 45	16 10	15 49	19 2		n.a.
F 9	22 34	12 8	5 14	20 26	1 20	9 28	6 21	12 27	1 38	6 42	1 23	15 11	0 59	21 31	1 0	19 54	2 6	5 4	9 45	16 9	15 48	19 1		n.a.
S 10	22 42	7 44	5 3	20 35	1 4	9 37	6 12	12 13	1 36	6 42	1 23	15 14	1 0	21 30	1 0	19 54	2 6	5 4	9 45	16 8	15 47	19 0		n.a.
S 11	22 51	3 3	4 34	20 45	0 49	9 46	6 3	11 59	1 35	6 41	1 23	15 16	1 0	21 29	1 0	19 53	2 6	5 5	9 46	16 8	15 46	18 59		n.a.
M12	22 58	1n41	3 51	20 56	0 33	9 56	5 54	11 45	1 34	6 41	1 23	15 19	1 0	21 29	1 0	19 53	2 6	5 5	9 46	16 8	15 45	18 58		n.a.
T 13	23 6	6 14	2 56	21 6	0 18	10 7	5 44	11 30	1 32	6 40	1 23	15 22	1 0	21 28	1 0	19 52	2 6	5 5	9 46	16 9	15 44	18 57		n.a.
W14	23 13	10 24	1 54	21 17	0 2	10 19	5 35	11 16	1 31	6 40	1 23	15 24	1 0	21 28	1 0	19 52	2 6	5 6	9 47	16 9	15 43	18 56		n.a.
T 15	23 19	14 1	0 47	21 28	0s12	10 32	5 25	11 2	1 30	6 39	1 23	15 27	1 0	21 27	1 0	19 51	2 6	5 6	9 47	16 9	15 42	18 55		n.a.
F 16	23 26	16 58	0s20	21 40	0 27	10 45	5 15	10 48	1 28	6 39	1 23	15 29	1 0	21 27	1 0	19 51	2 6	5 7	9 47	16 10	15 41	18 54		n.a.
S 17	23 32	19 5	1 26	21 52	0 41	10 59	5 6	10 34	1 27	6 39	1 23	15 32	1 1	21 26	1 0	19 50	2 6	5 7	9 48	16 9	15 40	18 53		n.a.
S 18	23 37	20 20	2 27	22 4	0 54	11 14	4 56	10 20	1 25	6 39	1 23	15 34	1 1	21 26	1 0	19 50	2 6	5 8	9 48	16 8	15 39	18 51		n.a.
M19	23 42	20 37	3 21	22 16	1 6	11 29	4 46	10 6	1 24	6 39	1 22	15 36	1 1	21 25	1 0	19 49	2 6	5 8	9 48	16 7	15 38	18 50		n.a.
T 20	23 46	20 0	4 5	22 29	1 18	11 44	4 37	9 52	1 22	6 39	1 22	15 39	1 1	21 25	1 0	19 49	2 5	5 8	9 48	16 5	15 37	18 49		n.a.
W21	23 51	18 29	4 39	22 42	1 28	12 0	4 27	9 38	1 21	6 39	1 22	15 41	1 1	21 24	1 0	19 48	2 5	5 9	9 49	16 3	15 36	18 48		n.a.
T 22	23 54	16 11	5 1	22 55	1 38	12 17	4 17	9 24	1 19	6 39	1 22	15 44	1 1	21 24	1 0	19 48	2 5	5 9	9 49	16 1	15 35	18 47		n.a.
F 23	23 58	13 13	5 10	23 7	1 48	12 33	4 8	9 10	1 17	6 39	1 22	15 46	1 2	21 23	1 0	19 47	2 5	5 9	9 49	15 59	15 34	18 46		n.a.
S 24	24 1	9 42	5 5	23 20	1 56	12 51	3 59	8 56	1 16	6 40	1 22	15 48	1 2	21 22	1 0	19 47	2 5	5 10	9 50	15 57	15 33	18 45		n.a.
S 25	24 3	5 45	4 47	23 33	2 3	13 8	3 49	8 42	1 14	6 40	1 22	15 51	1 2	21 22	1 0	19 46	2 5	5 10	9 50	15 56	15 32	18 44		n.a.
M26	24 5	1 30	4 15	23 46	2 10	13 26	3 40	8 28	1 12	6 40	1 22	15 53	1 2	21 21	1 0	19 46	2 5	5 10	9 50	15 55	15 31	18 42		n.a.
T 27	24 7	2s55	3 31	23 59	2 15	13 44	3 31	8 14	1 10	6 41	1 22	15 55	1 2	21 21	1 0	19 45	2 5	5 11	9 51	15 55	15 30	18 41		n.a.
W28	24s 8	7s19	2s35	24s12	2s20	14s 2	3n22	8n 1	1n 8	6n42	1n22	15s57	1s 2	21n20	1n 0	19s45	2s 5	5s11	9s51	15s55	15s29	18n40		n.a.

Julian Day Number = -1853247.5, Delta T = 121h23m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'07, Lahiri = -137°41'08 Julian Calendar 1 Feb. 9787 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9788 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 54 50	28♐36'30	25♎30	6♐23	16♏59	13♍16	13♈26	9♏14	28°R11	11♒54	20♍37	12♏ 5	10♏39	15♋13	n.a.	T 1
F 2	5 58 47	29°33'24	9♏15	7°13	17°35	13°46	13°28	9°20	28♉ 9	11°56	20°R38	12°R 6	10°36	15°20	n.a.	F 2
S 3	6 2 43	0♑30'17	23°28	8° 8	18°12	14°15	13°31	9°27	28° 7	11°57	20°37	12° 5	10°33	15°26	n.a.	S 3
S 4	6 6 40	1°27'12	8♐ 7	9° 6	18°49	14°44	13°33	9°33	28° 5	11°59	20°37	12° 3	10°29	15°33	n.a.	S 4
M 5	6 10 36	2°24'06	23° 6	10° 8	19°28	15°13	13°36	9°39	28° 3	12° 1	20°37	11°59	10°26	15°40	n.a.	M 5
T 6	6 14 33	3°21'01	8♑19	11°14	20° 8	15°41	13°38	9°45	28° 1	12° 3	20°37	11°52	10°23	15°46	n.a.	T 6
W 7	6 18 30	4°17'56	23°34	12°24	20°49	16° 9	13°41	9°51	27°59	12° 5	20°37	11°45	10°20	15°53	n.a.	W 7
T 8	6 22 26	5°14'51	8♒40	13°37	21°31	16°36	13°44	9°56	27°58	12° 7	20°37	11°37	10°17	16° 0	n.a.	T 8
F 9	6 26 23	6°11'47	23°30	14°55	22°14	17° 3	13°48	10° 2	27°56	12° 8	20°37	11°30	10°14	16° 7	n.a.	F 9
S 10	6 30 19	7° 8'42	7♓55	16°15	22°58	17°30	13°51	10° 8	27°54	12°10	20°37	11°25	10°10	16°13	n.a.	S 10
S 11	6 34 16	8° 5'38	21°53	17°40	23°43	17°56	13°55	10°13	27°52	12°12	20°37	11°22	10° 7	16°20	n.a.	S 11
M12	6 38 13	9° 2'34	5♈23	19° 8	24°29	18°22	13°59	10°19	27°51	12°14	20°36	11°D21	10° 4	16°27	n.a.	M12
T 13	6 42 9	9°59'30	18°28	20°39	25°15	18°47	14° 3	10°24	27°49	12°16	20°36	11°21	10° 1	16°33	n.a.	T 13
W14	6 46 6	10°56'26	1♉12	22°14	26° 2	19°12	14° 7	10°30	27°47	12°18	20°36	11°22	9°58	16°40	n.a.	W14
T 15	6 50 2	11°53'23	13°38	23°52	26°50	19°36	14°11	10°35	27°46	12°20	20°35	11°R22	9°55	16°47	n.a.	T 15
F 16	6 53 59	12°50'20	25°51	25°34	27°39	20° 0	14°16	10°40	27°44	12°22	20°35	11°21	9°51	16°54	n.a.	F 16
S 17	6 57 56	13°47'18	7♊54	27°19	28°28	20°24	14°20	10°45	27°43	12°24	20°35	11°18	9°48	17° 0	n.a.	S 17
S 18	7 1 52	14°44'16	19°51	29° 6	29°18	20°47	14°25	10°50	27°42	12°26	20°34	11°12	9°45	17° 7	n.a.	S 18
M19	7 5 49	15°41'15	1♋44	0♑57	0♐ 9	21° 9	14°30	10°55	27°40	12°28	20°34	11° 4	9°42	17°14	n.a.	M19
T 20	7 9 45	16°38'15	13°36	2°50	1° 1	21°31	14°35	11° 0	27°39	12°30	20°34	10°53	9°39	17°20	n.a.	T 20
W21	7 13 42	17°35'15	25°28	4°46	1°53	21°53	14°40	11° 5	27°37	12°32	20°33	10°42	9°35	17°27	n.a.	W21
T 22	7 17 39	18°32'17	7♌22	6°45	2°45	22°14	14°46	11°10	27°36	12°34	20°33	10°29	9°32	17°34	n.a.	T 22
F 23	7 21 35	19°29'19	19°19	8°45	3°38	22°34	14°51	11°14	27°35	12°36	20°32	10°18	9°29	17°41	n.a.	F 23
S 24	7 25 32	20°26'22	1♍22	10°47	4°32	22°54	14°57	11°19	27°34	12°38	20°32	10° 8	9°26	17°47	n.a.	S 24
S 25	7 29 28	21°23'26	13°31	12°51	5°27	23°13	15° 3	11°23	27°33	12°40	20°31	10° 0	9°23	17°54	n.a.	S 25
M26	7 33 25	22°20'32	25°52	14°57	6°22	23°32	15° 9	11°28	27°32	12°43	20°31	9°55	9°20	18° 1	n.a.	M26
T 27	7 37 22	23°17'38	8♎25	17° 3	7°17	23°50	15°15	11°32	27°31	12°45	20°30	9°52	9°16	18° 8	n.a.	T 27
W28	7 41 18	24°14'46	21°17	19°10	8°13	24° 8	15°21	11°36	27°30	12°47	20°29	9°D51	9°13	18°14	n.a.	W28
T 29	7 45 15	25°11'56	4♏30	21°17	9° 9	24°25	15°27	11°41	27°29	12°49	20°29	9°R51	9°10	18°21	n.a.	T 29
F 30	7 49 12	26° 9'07	18° 7	23°25	10° 6	24°41	15°34	11°45	27°28	12°51	20°28	9°51	9° 7	18°28	n.a.	F 30
S 31	7 53 8	27♑ 6'19	2♐11	25♑32	11♐ 3	24♍57	15♈41	11♏49	27♉27	12♒53	20♍27	9♏50	9♏ 4	18♋34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	11s31	1s29	24s24	2s24	14s21	3n13	7n47	1n 6	6n42	1n21	16s 0	1s 3	21n20	1n 0	19s44	2s 5	5s11	9s51	15s56	15s28	18n39		n.a.
F 2	24 9	15 15	0 15	24 36	2 27	14 40	3 4	7 34	1 4	6 43	1 21	16 2	1 3	21 19	1 0	19 44	2 5	5 12	9 51	15 56	15 27	18 38		n.a.
S 3	24 9	18 13	1n 1	24 47	2 29	14 59	2 55	7 20	1 3	6 44	1 21	16 4	1 3	21 19	1 0	19 43	2 5	5 12	9 52	15 56	15 26	18 37		n.a.
S 4	24 9	20 6	2 16	24 58	2 31	15 18	2 46	7 7	1 0	6 45	1 21	16 6	1 3	21 19	1 0	19 42	2 5	5 12	9 52	15 55	15 25	18 36		n.a.
M 5	24 8	20 37	3 23	25 8	2 31	15 37	2 37	6 54	0 58	6 46	1 21	16 8	1 3	21 18	1 0	19 42	2 5	5 12	9 52	15 54	15 24	18 35		n.a.
T 6	24 7	19 38	4 16	25 18	2 31	15 56	2 29	6 40	0 56	6 47	1 21	16 11	1 4	21 18	1 0	19 41	2 5	5 13	9 53	15 52	15 23	18 33		n.a.
W 7	24 5	17 15	4 52	25 27	2 30	16 15	2 21	6 27	0 54	6 48	1 21	16 13	1 4	21 17	1 0	19 41	2 5	5 13	9 53	15 49	15 22	18 32		n.a.
T 8	24 3	13 43	5 6	25 35	2 28	16 34	2 12	6 14	0 52	6 49	1 21	16 15	1 4	21 17	1 0	19 40	2 5	5 13	9 53	15 47	15 21	18 31		n.a.
F 9	24 0	9 23	5 0	25 42	2 26	16 53	2 4	6 1	0 50	6 50	1 21	16 17	1 4	21 16	1 0	19 39	2 4	5 13	9 54	15 45	15 20	18 30		n.a.
S 10	23 58	4 37	4 35	25 48	2 22	17 12	1 56	5 49	0 48	6 51	1 20	16 19	1 4	21 16	1 0	19 39	2 4	5 13	9 54	15 43	15 19	18 29		n.a.
S 11	23 54	0n15	3 54	25 52	2 18	17 31	1 48	5 36	0 45	6 53	1 20	16 21	1 4	21 15	1 0	19 38	2 4	5 14	9 54	15 42	15 18	18 28		n.a.
M12	23 50	4 57	3 1	25 56	2 14	17 50	1 41	5 24	0 43	6 54	1 20	16 23	1 5	21 15	1 0	19 38	2 4	5 14	9 54	15 42	15 17	18 26		n.a.
T 13	23 46	9 17	2 0	25 58	2 8	18 9	1 33	5 11	0 40	6 56	1 20	16 25	1 5	21 15	1 0	19 37	2 4	5 14	9 55	15 42	15 16	18 25		n.a.
W14	23 42	13 5	0 54	25 58	2 2	18 28	1 26	4 59	0 38	6 57	1 20	16 27	1 5	21 14	1 0	19 36	2 4	5 14	9 55	15 42	15 15	18 24		n.a.
T 15	23 36	16 13	0s12	25 57	1 56	18 47	1 18	4 47	0 35	6 59	1 20	16 29	1 5	21 14	1 0	19 36	2 4	5 14	9 55	15 42	15 14	18 23		n.a.
F 16	23 31	18 34	1 17	25 54	1 49	19 5	1 11	4 35	0 33	7 0	1 20	16 30	1 5	21 13	1 0	19 35	2 4	5 14	9 56	15 42	15 13	18 22		n.a.
S 17	23 25	20 3	2 17	25 49	1 41	19 23	1 4	4 23	0 30	7 2	1 20	16 32	1 6	21 13	1 0	19 35	2 4	5 14	9 56	15 41	15 12	18 21		n.a.
S 18	23 19	20 36	3 10	25 43	1 33	19 41	0 57	4 11	0 28	7 4	1 20	16 34	1 6	21 13	1 0	19 34	2 4	5 15	9 56	15 39	15 11	18 19		n.a.
M19	23 12	20 14	3 55	25 34	1 24	19 59	0 50	3 59	0 25	7 6	1 19	16 36	1 6	21 12	1 0	19 33	2 4	5 15	9 57	15 36	15 10	18 18		n.a.
T 20	23 5	18 59	4 29	25 23	1 15	20 17	0 43	3 48	0 22	7 8	1 19	16 38	1 6	21 12	1 0	19 33	2 4	5 15	9 57	15 33	15 9	18 17		n.a.
W21	22 58	16 55	4 52	25 10	1 5	20 34	0 37	3 37	0 20	7 10	1 19	16 39	1 6	21 12	1 0	19 32	2 4	5 15	9 57	15 29	15 7	18 16		n.a.
T 22	22 50	14 8	5 2	24 55	0 56	20 51	0 30	3 26	0 17	7 12	1 19	16 41	1 7	21 11	0 59	19 31	2 4	5 15	9 57	15 25	15 6	18 15		n.a.
F 23	22 42	10 46	4 59	24 38	0 46	21 8	0 24	3 15	0 14	7 14	1 19	16 43	1 7	21 11	0 59	19 31	2 4	5 15	9 58	15 21	15 5	18 13		n.a.
S 24	22 33	6 56	4 42	24 18	0 36	21 24	0 18	3 4	0 11	7 16	1 19	16 45	1 7	21 11	0 59	19 30	2 4	5 15	9 58	15 18	15 4	18 12		n.a.
S 25	22 24	2 48	4 13	23 57	0 26	21 40	0 11	2 53	0 8	7 18	1 19	16 46	1 7	21 10	0 59	19 29	2 4	5 15	9 58	15 15	15 3	18 11		n.a.
M26	22 15	1s31	3 31	23 33	0 15	21 56	0 6	2 43	0 5	7 21	1 19	16 48	1 8	21 10	0 59	19 29	2 4	5 15	9 58	15 14	15 2	18 10		n.a.
T 27	22 5	5 51	2 39	23 8	0 5	22 12	0s 0	2 33	0 2	7 23	1 19	16 49	1 8	21 10	0 59	19 28	2 4	5 15	9 59	15 13	15 1	18 9		n.a.
W28	21 55	10 2	1 37	22 40	0n 5	22 27	0 6	2 23	0s 1	7 25	1 18	16 51	1 8	21 9	0 59	19 28	2 4	5 15	9 59	15 13	15 0	18 7		n.a.
T 29	21 44	13 51	0 28	22 11	0 15	22 41	0 12	2 13	0 5	7 28	1 18	16 52	1 8	21 9	0 59	19 27	2 4	5 15	9 59	15 13	14 59	18 6		n.a.
F 30	21 33	17 3	0n44	21 40	0 24	22 55	0 17	2 3	0 8	7 30	1 18	16 54	1 8	21 9	0 59	19 26	2 4	5 15	10 0	15 13	14 58	18 5		n.a.
S 31	21s22	19s21	1n56	21s 8	0n34	23s 9	0s22	1n54	0s11	7n33	1n18	16s55	1s 9	21n 9	0n59	19s26	2s 4	5s15	10s 0	15s12	14s57	18n 4		n.a.

Julian Day Number = -1853219.5, Delta T = 121h23m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°48'04, Lahiri = -137°41'04 Julian Calendar 1 March 9787 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9788 BCE

The year -9786 astronomical counting style corresponds to year 9787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 57 5	28♉ 3'33	16♐42	27♉40	12♐ 1	25♍12	15♈47	11♏52	27°R26	12♒55	20°R27	9°R46	9♏ 0	18♋41	n.a.	S 1
M 2	8 1 2	29° 0'48	1♉36	29°46	12°59	25°26	15°54	11°56	27♉25	12°58	20♍26	9♏40	8°57	18°48	n.a.	M 2
T 3	8 4 58	29°58'05	16°46	1♒52	13°58	25°40	16° 1	12° 0	27°25	13° 0	20°25	9°31	8°54	18°55	n.a.	T 3
W 4	8 8 55	0♒55'23	2♒ 4	3°57	14°57	25°53	16° 9	12° 3	27°24	13° 2	20°25	9°21	8°51	19° 1	n.a.	W 4
T 5	8 12 51	1°52'43	17°16	6° 1	15°56	26° 5	16°16	12° 7	27°23	13° 4	20°24	9°10	8°48	19° 8	n.a.	T 5
F 6	8 16 48	2°50'03	2♓14	8° 3	16°56	26°16	16°24	12°10	27°23	13° 6	20°23	9° 0	8°45	19°15	n.a.	F 6
S 7	8 20 45	3°47'25	16°48	10° 4	17°56	26°27	16°31	12°14	27°22	13° 9	20°22	8°52	8°41	19°21	n.a.	S 7
S 8	8 24 41	4°44'48	0♈53	12° 4	18°56	26°37	16°39	12°17	27°22	13°11	20°21	8°47	8°38	19°28	n.a.	S 8
M 9	8 28 38	5°42'12	14°29	14° 3	19°57	26°46	16°47	12°20	27°21	13°13	20°20	8°44	8°35	19°35	n.a.	M 9
T 10	8 32 35	6°39'37	27°37	16° 0	20°58	26°55	16°55	12°23	27°21	13°15	20°20	8°43	8°32	19°42	n.a.	T 10
W11	8 36 31	7°37'04	10♉20	17°55	22° 0	27° 2	17° 3	12°26	27°21	13°17	20°19	8°43	8°29	19°48	n.a.	W11
T 12	8 40 28	8°34'32	22°44	19°49	23° 1	27° 9	17°11	12°28	27°20	13°20	20°18	8°42	8°26	19°55	n.a.	T 12
F 13	8 44 25	9°32'01	4♊53	21°41	24° 3	27°15	17°20	12°31	27°20	13°22	20°17	8°41	8°22	20° 2	n.a.	F 13
S 14	8 48 21	10°29'32	16°52	23°32	25° 6	27°21	17°28	12°34	27°20	13°24	20°16	8°37	8°19	20° 8	n.a.	S 14
S 15	8 52 18	11°27'04	28°45	25°22	26° 8	27°25	17°37	12°36	27°20	13°26	20°15	8°30	8°16	20°15	n.a.	S 15
M16	8 56 15	12°24'37	10♋36	27° 9	27°11	27°29	17°45	12°38	27°D20	13°29	20°14	8°21	8°13	20°22	n.a.	M16
T 17	9 0 11	13°22'12	22°28	28°56	28°14	27°32	17°54	12°41	27°20	13°31	20°13	8° 9	8°10	20°29	n.a.	T 17
W18	9 4 8	14°19'49	4♌23	0♓40	29°18	27°34	18° 3	12°43	27°20	13°33	20°12	7°56	8° 6	20°35	n.a.	W18
T 19	9 8 5	15°17'27	16°22	2°24	0♉22	27°35	18°12	12°45	27°20	13°35	20°11	7°42	8° 3	20°42	n.a.	T 19
F 20	9 12 1	16°15'07	28°27	4° 5	1°26	27°R35	18°21	12°47	27°20	13°38	20°10	7°29	8° 0	20°49	n.a.	F 20
S 21	9 15 58	17°12'49	10♍38	5°45	2°30	27°35	18°31	12°49	27°21	13°40	20° 9	7°18	7°57	20°55	n.a.	S 21
S 22	9 19 54	18°10'32	22°58	7°24	3°35	27°33	18°40	12°50	27°21	13°42	20° 8	7° 9	7°54	21° 2	n.a.	S 22
M23	9 23 51	19° 8'18	5♎27	9° 1	4°39	27°31	18°50	12°52	27°21	13°44	20° 7	7° 3	7°51	21° 9	n.a.	M23
T 24	9 27 48	20° 6'06	18° 8	10°37	5°44	27°28	18°59	12°54	27°21	13°46	20° 6	6°59	7°47	21°16	n.a.	T 24
W25	9 31 44	21° 3'56	1♏ 3	12°11	6°50	27°24	19° 9	12°55	27°22	13°49	20° 5	6°58	7°44	21°22	n.a.	W25
T 26	9 35 41	22° 1'48	14°15	13°44	7°55	27°19	19°19	12°56	27°22	13°51	20° 3	6°D58	7°41	21°29	n.a.	T 26
F 27	9 39 38	22°59'42	27°48	15°15	9° 1	27°14	19°28	12°57	27°23	13°53	20° 2	6°R58	7°38	21°36	n.a.	F 27
S 28	9 43 34	23°57'39	11♐43	16°45	10° 7	27° 7	19°38	12°59	27°24	13°55	20° 1	6°57	7°35	21°43	n.a.	S 28
S 29	9 47 31	24°55'38	26° 0	18°13	11°13	27° 0	19°49	12°59	27°24	13°58	20° 0	6°54	7°32	21°49	n.a.	S 29
M30	9 51 28	25♒53'39	10♉39	19♓40	12♉20	26♍52	19♈59	13♏ 0	27♉25	14♒ 0	19♍59	6♏48	7♏28	21♋56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s10	20s28	3n 2	20s34	0n43	23s22	0s27	1n45	0s14	7n35	1n18	16s57	1s 9	21n 9	0n59	19s25	2s 4	5s15	10s 0	15s11	14s56	18n 2		n.a.
M 2	20 58	20 12	3 58	19 59	0 51	23 35	0 32	1 36	0 18	7 38	1 18	16 58	1 9	21 8	0 59	19 24	2 4	5 15	10 0	15 9	14 55	18 1		n.a.
T 3	20 46	18 29	4 38	19 23	0 59	23 47	0 37	1 27	0 21	7 41	1 18	17 0	1 9	21 8	0 59	19 24	2 4	5 15	10 1	15 6	14 54	18 0		n.a.
W 4	20 33	15 27	4 59	18 46	1 7	23 59	0 42	1 19	0 25	7 44	1 18	17 1	1 10	21 8	0 59	19 23	2 4	5 15	10 1	15 3	14 53	17 59		n.a.
T 5	20 20	11 24	4 58	18 9	1 14	24 11	0 47	1 10	0 28	7 46	1 18	17 2	1 10	21 8	0 59	19 22	2 3	5 15	10 1	14 59	14 52	17 58		n.a.
F 6	20 7	6 42	4 37	17 30	1 21	24 21	0 51	1 2	0 32	7 49	1 18	17 4	1 10	21 8	0 59	19 21	2 3	5 15	10 1	14 56	14 51	17 56		n.a.
S 7	19 53	1 43	3 58	16 52	1 27	24 32	0 56	0 55	0 36	7 52	1 17	17 5	1 10	21 7	0 59	19 21	2 3	5 15	10 2	14 53	14 50	17 55		n.a.
S 8	19 39	3n11	3 6	16 13	1 33	24 41	1 0	0 47	0 39	7 55	1 17	17 6	1 10	21 7	0 59	19 20	2 3	5 14	10 2	14 51	14 49	17 54		n.a.
M 9	19 25	7 47	2 5	15 33	1 38	24 50	1 4	0 40	0 43	7 58	1 17	17 7	1 11	21 7	0 59	19 19	2 3	5 14	10 2	14 50	14 48	17 53		n.a.
T 10	19 10	11 51	0 58	14 54	1 43	24 59	1 8	0 33	0 47	8 1	1 17	17 8	1 11	21 7	0 59	19 19	2 3	5 14	10 2	14 50	14 47	17 51		n.a.
W11	18 55	15 14	0s 9	14 14	1 47	25 7	1 12	0 26	0 51	8 4	1 17	17 10	1 11	21 7	0 59	19 18	2 3	5 14	10 2	14 50	14 46	17 50		n.a.
T 12	18 40	17 50	1 14	13 34	1 50	25 14	1 16	0 20	0 55	8 8	1 17	17 11	1 11	21 7	0 59	19 17	2 3	5 14	10 3	14 50	14 44	17 49		n.a.
F 13	18 24	19 34	2 14	12 55	1 54	25 21	1 19	0 14	0 59	8 11	1 17	17 12	1 12	21 7	0 59	19 17	2 3	5 14	10 3	14 49	14 43	17 48		n.a.
S 14	18 8	20 23	3 7	12 16	1 56	25 27	1 23	0 8	1 3	8 14	1 17	17 13	1 12	21 7	0 59	19 16	2 3	5 14	10 3	14 48	14 42	17 46		n.a.
S 15	17 52	20 18	3 52	11 36	1 58	25 33	1 26	0 2	1 7	8 17	1 17	17 14	1 12	21 7	0 59	19 15	2 3	5 13	10 3	14 46	14 41	17 45		n.a.
M16	17 35	19 18	4 26	10 58	2 0	25 38	1 30	0s 3	1 11	8 21	1 17	17 15	1 12	21 6	0 58	19 15	2 3	5 13	10 4	14 43	14 40	17 44		n.a.
T 17	17 18	17 29	4 49	10 19	2 1	25 42	1 33	0 8	1 15	8 24	1 17	17 16	1 13	21 6	0 58	19 14	2 3	5 13	10 4	14 39	14 39	17 42		n.a.
W18	17 1	14 54	5 0	9 41	2 1	25 46	1 36	0 13	1 19	8 28	1 17	17 17	1 13	21 6	0 58	19 13	2 3	5 13	10 4	14 35	14 38	17 41		n.a.
T 19	16 44	11 42	4 57	9 3	2 2	25 49	1 39	0 17	1 24	8 31	1 16	17 17	1 13	21 6	0 58	19 13	2 3	5 13	10 4	14 30	14 37	17 40		n.a.
F 20	16 26	8 0	4 41	8 26	2 1	25 51	1 41	0 21	1 28	8 35	1 16	17 18	1 13	21 6	0 58	19 12	2 3	5 12	10 4	14 26	14 36	17 39		n.a.
S 21	16 8	3 56	4 12	7 49	2 0	25 53	1 44	0 25	1 32	8 38	1 16	17 19	1 13	21 6	0 58	19 11	2 3	5 12	10 5	14 22	14 35	17 37		n.a.
S 22	15 50	0s20	3 31	7 13	1 59	25 54	1 47	0 28	1 37	8 42	1 16	17 20	1 14	21 6	0 58	19 11	2 3	5 12	10 5	14 19	14 34	17 36		n.a.
M23	15 32	4 39	2 39	6 37	1 57	25 54	1 49	0 31	1 41	8 46	1 16	17 21	1 14	21 6	0 58	19 10	2 3	5 12	10 5	14 17	14 33	17 35		n.a.
T 24	15 13	8 49	1 38	6 2	1 55	25 53	1 51	0 34	1 45	8 49	1 16	17 21	1 14	21 6	0 58	19 9	2 3	5 11	10 5	14 16	14 32	17 33		n.a.
W25	14 54	12 41	0 31	5 28	1 53	25 52	1 53	0 36	1 50	8 53	1 16	17 22	1 14	21 7	0 58	19 9	2 3	5 11	10 5	14 15	14 31	17 32		n.a.
T 26	14 35	15 59	0n39	4 54	1 50	25 51	1 55	0 39	1 54	8 57	1 16	17 23	1 15	21 7	0 58	19 8	2 3	5 11	10 6	14 15	14 30	17 31		n.a.
F 27	14 16	18 31	1 48	4 21	1 46	25 48	1 57	0 40	1 59	9 1	1 16	17 23	1 15	21 7	0 58	19 7	2 3	5 11	10 6	14 15	14 29	17 30		n.a.
S 28	13 56	20 1	2 53	3 49	1 42	25 45	1 59	0 42	2 3	9 4	1 16	17 24	1 15	21 7	0 58	19 7	2 3	5 10	10 6	14 15	14 28	17 28		n.a.
S 29	13 36	20 17	3 50	3 18	1 38	25 41	2 1	0 43	2 8	9 8	1 16	17 24	1 15	21 7	0 58	19 6	2 3	5 10	10 6	14 14	14 26	17 27		n.a.
M30	13s16	19s12	4n32	2s47	1n34	25s36	2s 2	0s44	2s12	9n12	1n16	17s25	1s16	21n 7	0n58	19s 5	2s 3	5s10	10s 6	14s12	14s25	17n26		n.a.

Julian Day Number = -1853188.5, Delta T = 121h23m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'59, Lahiri = -137°41'00 Julian Calendar 1 Apr. 9787 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 55 24	26♒51'42	25♉34	21♓ 5	13♉26	26°R43	20♈ 9	13♏ 1	27♉26	14♒ 2	19°R58	6°R40	7♏25	22♋ 3	n.a.	T 1
W 2	9 59 21	27°49'48	10♒37	22°28	14°33	26♍33	20°19	13° 2	27°26	14° 4	19♍57	6♏31	7°22	22° 9	n.a.	W 2
T 3	10 3 17	28°47'56	25°40	23°50	15°40	26°22	20°30	13° 2	27°27	14° 6	19°55	6°20	7°19	22°16	n.a.	T 3
F 4	10 7 14	29°46'06	10♓32	25°10	16°47	26°11	20°40	13° 3	27°28	14° 9	19°54	6°11	7°16	22°23	n.a.	F 4
S 5	10 11 11	0♓44'17	25° 5	26°29	17°55	25°58	20°51	13° 3	27°29	14°11	19°53	6° 4	7°12	22°30	n.a.	S 5
S 6	10 15 7	1°42'31	9♈12	27°45	19° 2	25°45	21° 2	13° 3	27°30	14°13	19°52	5°58	7° 9	22°36	n.a.	S 6
M 7	10 19 4	2°40'47	22°51	29° 0	20°10	25°32	21°13	13°R 3	27°31	14°15	19°50	5°55	7° 6	22°43	n.a.	M 7
T 8	10 23 1	3°39'05	6♉ 3	0♈13	21°18	25°18	21°23	13° 3	27°32	14°17	19°49	5°D55	7° 3	22°50	n.a.	T 8
W 9	10 26 57	4°37'25	18°50	1°24	22°26	25° 3	21°34	13° 3	27°33	14°19	19°48	5°55	7° 0	22°56	n.a.	W 9
T 10	10 30 54	5°35'46	1♊16	2°33	23°34	24°47	21°45	13° 3	27°35	14°21	19°47	5°R56	6°57	23° 3	n.a.	T 10
F 11	10 34 50	6°34'10	13°26	3°39	24°42	24°31	21°57	13° 2	27°36	14°23	19°45	5°56	6°53	23°10	n.a.	F 11
S 12	10 38 47	7°32'36	25°25	4°43	25°51	24°15	22° 8	13° 2	27°37	14°26	19°44	5°54	6°50	23°17	n.a.	S 12
S 13	10 42 44	8°31'03	7♋18	5°45	27° 0	23°58	22°19	13° 1	27°39	14°28	19°43	5°50	6°47	23°23	n.a.	S 13
M14	10 46 40	9°29'33	19°10	6°44	28° 9	23°40	22°30	13° 0	27°40	14°30	19°42	5°44	6°44	23°30	n.a.	M14
T 15	10 50 37	10°28'05	1♌ 3	7°41	29°18	23°22	22°42	12°59	27°41	14°32	19°40	5°35	6°41	23°37	n.a.	T 15
W16	10 54 33	11°26'38	13° 2	8°34	0♒27	23° 4	22°53	12°59	27°43	14°34	19°39	5°26	6°37	23°43	n.a.	W16
T 17	10 58 30	12°25'14	25° 8	9°25	1°36	22°45	23° 5	12°57	27°44	14°36	19°38	5°15	6°34	23°50	n.a.	T 17
F 18	11 2 27	13°23'52	7♍23	10°12	2°46	22°27	23°17	12°56	27°46	14°38	19°36	5° 6	6°31	23°57	n.a.	F 18
S 19	11 6 23	14°22'33	19°48	10°55	3°55	22° 7	23°28	12°55	27°48	14°40	19°35	4°57	6°28	24° 4	n.a.	S 19
S 20	11 10 20	15°21'15	2♎23	11°35	5° 5	21°48	23°40	12°54	27°49	14°42	19°34	4°51	6°25	24°10	n.a.	S 20
M21	11 14 16	16°20'00	15° 8	12°10	6°15	21°29	23°52	12°52	27°51	14°44	19°32	4°47	6°22	24°17	n.a.	M21
T 22	11 18 13	17°18'48	28° 5	12°42	7°25	21° 9	24° 4	12°50	27°53	14°46	19°31	4°45	6°18	24°24	n.a.	T 22
W23	11 22 9	18°17'38	11♏14	13° 8	8°36	20°50	24°16	12°49	27°55	14°48	19°30	4°D45	6°15	24°31	n.a.	W23
T 24	11 26 6	19°16'31	24°37	13°30	9°46	20°30	24°28	12°47	27°57	14°50	19°29	4°46	6°12	24°37	n.a.	T 24
F 25	11 30 3	20°15'27	8♐13	13°46	10°56	20°11	24°40	12°45	27°59	14°52	19°27	4°47	6° 9	24°44	n.a.	F 25
S 26	11 33 59	21°14'25	22° 6	13°56	12° 7	19°51	24°52	12°43	28° 1	14°53	19°26	4°R48	6° 6	24°51	n.a.	S 26
S 27	11 37 56	22°13'26	6♉13	14°R 1	13°18	19°32	25° 4	12°41	28° 3	14°55	19°25	4°47	6° 3	24°57	n.a.	S 27
M28	11 41 52	23°12'29	20°35	13°59	14°29	19°13	25°16	12°39	28° 5	14°57	19°23	4°44	5°59	25° 4	n.a.	M28
T 29	11 45 49	24°11'36	5♒ 8	13°51	15°40	18°54	25°29	12°36	28° 7	14°59	19°22	4°40	5°56	25°11	n.a.	T 29
W30	11 49 45	25°10'45	19°47	13°35	16°51	18°36	25°41	12°34	28° 9	15° 1	19°21	4°34	5°53	25°18	n.a.	W30
T 31	11 53 42	26♓ 9'56	4♓26	13♈13	18♒ 2	18♍18	25♈53	12♏31	28♉11	15♒ 3	19♍19	4♏28	5♏50	25♋24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s56	16s48	4n57	2s17	1n29	25s31	2s 4	0s44	2s17	9n16	1n16	17s25	1s16	21n 7	0n58	19s 5	2s 3	5s 9	10s 6	14s 9	14s24	17n24		n.a.
W 2	12 35	13 16	5 2	1 48	1 23	25 25	2 5	0 44	2 21	9 20	1 16	17 26	1 16	21 7	0 58	19 4	2 3	5 9	10 7	14 6	14 23	17 23		n.a.
T 3	12 14	8 53	4 46	1 20	1 17	25 18	2 6	0 44	2 26	9 24	1 16	17 26	1 16	21 7	0 58	19 3	2 3	5 9	10 7	14 2	14 22	17 22		n.a.
F 4	11 53	3 59	4 11	0 53	1 11	25 11	2 7	0 43	2 30	9 28	1 15	17 26	1 17	21 8	0 58	19 3	2 3	5 8	10 7	13 59	14 21	17 20		n.a.
S 5	11 32	1n 1	3 20	0 27	1 5	25 3	2 8	0 42	2 35	9 32	1 15	17 27	1 17	21 8	0 58	19 2	2 3	5 8	10 7	13 57	14 20	17 19		n.a.
S 6	11 11	5 51	2 18	0 2	0 58	24 54	2 9	0 41	2 39	9 36	1 15	17 27	1 17	21 8	0 58	19 1	2 3	5 8	10 7	13 55	14 19	17 18		n.a.
M 7	10 50	10 13	1 9	0n22	0 51	24 45	2 10	0 40	2 43	9 41	1 15	17 27	1 17	21 8	0 58	19 1	2 3	5 7	10 7	13 54	14 18	17 16		n.a.
T 8	10 28	13 56	0s 1	0 45	0 43	24 34	2 11	0 38	2 48	9 45	1 15	17 28	1 18	21 8	0 58	19 0	2 3	5 7	10 7	13 54	14 17	17 15		n.a.
W 9	10 6	16 51	1 9	1 7	0 35	24 24	2 11	0 36	2 52	9 49	1 15	17 28	1 18	21 9	0 57	19 0	2 3	5 6	10 7	13 54	14 16	17 14		n.a.
T 10	9 44	18 54	2 11	1 27	0 27	24 12	2 12	0 33	2 56	9 53	1 15	17 28	1 18	21 9	0 57	18 59	2 3	5 6	10 8	13 54	14 15	17 12		n.a.
F 11	9 22	20 1	3 7	1 47	0 19	24 0	2 12	0 31	3 1	9 57	1 15	17 28	1 18	21 9	0 57	18 58	2 3	5 6	10 8	13 54	14 14	17 11		n.a.
S 12	9 0	20 12	3 53	2 5	0 10	23 47	2 12	0 28	3 5	10 2	1 15	17 28	1 19	21 9	0 57	18 58	2 3	5 5	10 8	13 53	14 13	17 10		n.a.
S 13	8 37	19 29	4 29	2 22	0 1	23 34	2 13	0 24	3 9	10 6	1 15	17 28	1 19	21 10	0 57	18 57	2 3	5 5	10 8	13 52	14 11	17 8		n.a.
M14	8 15	17 55	4 53	2 37	0s 9	23 19	2 13	0 21	3 13	10 10	1 15	17 28	1 19	21 10	0 57	18 56	2 3	5 4	10 8	13 50	14 10	17 7		n.a.
T 15	7 52	15 35	5 5	2 52	0 18	23 5	2 12	0 17	3 17	10 15	1 15	17 28	1 19	21 10	0 57	18 56	2 3	5 4	10 8	13 47	14 9	17 6		n.a.
W16	7 29	12 35	5 3	3 4	0 28	22 49	2 12	0 13	3 21	10 19	1 15	17 28	1 20	21 11	0 57	18 55	2 3	5 3	10 8	13 44	14 8	17 4		n.a.
T 17	7 6	9 2	4 48	3 15	0 38	22 33	2 12	0 9	3 25	10 23	1 15	17 28	1 20	21 11	0 57	18 55	2 4	5 3	10 8	13 40	14 7	17 3		n.a.
F 18	6 43	5 4	4 19	3 25	0 49	22 16	2 12	0 5	3 28	10 28	1 15	17 28	1 20	21 11	0 57	18 54	2 4	5 3	10 8	13 37	14 6	17 2		n.a.
S 19	6 20	0 50	3 38	3 32	1 0	21 59	2 11	0 1	3 32	10 32	1 15	17 28	1 20	21 12	0 57	18 54	2 4	5 2	10 8	13 34	14 5	17 0		n.a.
S 20	5 56	3s29	2 45	3 38	1 10	21 41	2 11	0n 4	3 35	10 37	1 15	17 27	1 21	21 12	0 57	18 53	2 4	5 2	10 9	13 32	14 4	16 59		n.a.
M21	5 33	7 44	1 44	3 43	1 21	21 22	2 10	0 9	3 39	10 41	1 15	17 27	1 21	21 12	0 57	18 52	2 4	5 1	10 9	13 30	14 3	16 58		n.a.
T 22	5 9	11 40	0 36	3 45	1 33	21 3	2 9	0 14	3 42	10 46	1 15	17 27	1 21	21 13	0 57	18 52	2 4	5 1	10 9	13 30	14 2	16 56		n.a.
W23	4 46	15 6	0n35	3 45	1 44	20 43	2 8	0 19	3 45	10 50	1 15	17 27	1 21	21 13	0 57	18 51	2 4	5 0	10 9	13 30	14 1	16 55		n.a.
T 24	4 22	17 48	1 46	3 43	1 55	20 23	2 8	0 24	3 48	10 55	1 15	17 26	1 22	21 14	0 57	18 51	2 4	5 0	10 9	13 30	14 0	16 54		n.a.
F 25	3 58	19 32	2 51	3 40	2 6	20 2	2 7	0 29	3 51	10 59	1 15	17 26	1 22	21 14	0 57	18 50	2 4	4 59	10 9	13 30	13 59	16 52		n.a.
S 26	3 34	20 7	3 48	3 34	2 17	19 41	2 5	0 34	3 54	11 4	1 15	17 25	1 22	21 14	0 57	18 50	2 4	4 59	10 9	13 31	13 57	16 51		n.a.
S 27	3 10	19 29	4 33	3 25	2 28	19 19	2 4	0 40	3 56	11 9	1 15	17 25	1 22	21 15	0 57	18 49	2 4	4 58	10 9	13 30	13 56	16 49		n.a.
M28	2 46	17 35	5 1	3 15	2 39	18 56	2 3	0 45	3 59	11 13	1 15	17 24	1 23	21 15	0 57	18 48	2 4	4 58	10 9	13 29	13 55	16 48		n.a.
T 29	2 22	14 33	5 10	3 2	2 49	18 33	2 2	0 50	4 1	11 18	1 15	17 24	1 23	21 16	0 57	18 48	2 4	4 57	10 9	13 28	13 54	16 47		n.a.
W30	1 58	10 36	4 59	2 47	2 59	18 10	2 0	0 56	4 3	11 23	1 15	17 23	1 23	21 16	0 57	18 47	2 4	4 57	10 9	13 26	13 53	16 45		n.a.
T 31	1s34	6s 1	4n29	2n30	3s 8	17s46	1s59	1n 1	4s 5	11n27	1n15	17s23	1s23	21n17	0n57	18s47	2s 4	4s56	10s 9	13s24	13s52	16n44		n.a.

Julian Day Number = -1853158.5, Delta T = 121h23m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'55, Lahiri = -137°40'56 Julian Calendar 1 May 9787 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 57 39	27♓ 9'10	18♓58	12°R43	19♒14	18°R 0	26♈ 6	12°R29	28♉13	15♒ 4	19°R18	4°R23	5♏47	25♋31	n.a.	F 1
S 2	12 1 35	28° 8'26	3♈15	12♈ 7	20°25	17♍43	26°18	12♏26	28°16	15° 6	19♍17	4♏18	5°43	25°38	n.a.	S 2
S 3	12 5 32	29° 7'45	17°13	11°23	21°37	17°26	26°31	12°23	28°18	15° 8	19°15	4°15	5°40	25°44	n.a.	S 3
M 4	12 9 28	0♈ 7'06	0♉48	10°33	22°48	17° 9	26°44	12°20	28°20	15°10	19°14	4°D14	5°37	25°51	n.a.	M 4
T 5	12 13 25	1° 6'29	13°59	9°37	24° 0	16°53	26°56	12°17	28°23	15°11	19°13	4°14	5°34	25°58	n.a.	T 5
W 6	12 17 21	2° 5'55	26°48	8°36	25°12	16°38	27° 9	12°14	28°25	15°13	19°12	4°16	5°31	26° 5	n.a.	W 6
T 7	12 21 18	3° 5'23	9♊17	7°32	26°24	16°24	27°22	12°11	28°28	15°15	19°10	4°17	5°28	26°11	n.a.	T 7
F 8	12 25 14	4° 4'53	21°29	6°25	27°36	16°10	27°35	12° 7	28°30	15°16	19° 9	4°19	5°24	26°18	n.a.	F 8
S 9	12 29 11	5° 4'25	3♋30	5°17	28°49	15°56	27°47	12° 4	28°33	15°18	19° 8	4°R19	5°21	26°25	n.a.	S 9
S 10	12 33 7	6° 3'59	15°25	4°10	0♓ 1	15°44	28° 0	12° 0	28°36	15°19	19° 7	4°19	5°18	26°32	n.a.	S 10
M11	12 37 4	7° 3'35	27°17	3° 6	1°13	15°32	28°13	11°57	28°38	15°21	19° 5	4°17	5°15	26°38	n.a.	M11
T 12	12 41 0	8° 3'14	9♌12	2° 6	2°26	15°20	28°26	11°53	28°41	15°22	19° 4	4°14	5°12	26°45	n.a.	T 12
W13	12 44 57	9° 2'54	21°14	1°12	3°38	15°10	28°39	11°49	28°44	15°24	19° 3	4°11	5° 8	26°52	n.a.	W13
T 14	12 48 53	10° 2'37	3♍26	0°26	4°51	15° 0	28°52	11°46	28°46	15°25	19° 2	4° 7	5° 5	26°58	n.a.	T 14
F 15	12 52 50	11° 2'22	15°50	29♓48	6° 4	14°51	29° 5	11°42	28°49	15°27	19° 1	4° 3	5° 2	27° 5	n.a.	F 15
S 16	12 56 46	12° 2'09	28°28	29°20	7°17	14°43	29°18	11°38	28°52	15°28	18°59	3°59	4°59	27°12	n.a.	S 16
S 17	13 0 43	13° 1'58	11♎20	29° 3	8°30	14°36	29°31	11°34	28°55	15°30	18°58	3°57	4°56	27°19	n.a.	S 17
M18	13 4 39	14° 1'50	24°27	28°D56	9°43	14°29	29°44	11°30	28°58	15°31	18°57	3°56	4°53	27°25	n.a.	M18
T 19	13 8 36	15° 1'44	7♏48	29° 0	10°56	14°24	29°58	11°25	29° 1	15°32	18°56	3°D55	4°49	27°32	n.a.	T 19
W20	13 12 32	16° 1'40	21°21	29°14	12° 9	14°19	0♉11	11°21	29° 4	15°34	18°55	3°56	4°46	27°39	n.a.	W20
T 21	13 16 29	17° 1'40	5♐ 5	29°38	13°23	14°14	0°24	11°17	29° 7	15°35	18°54	3°57	4°43	27°46	n.a.	T 21
F 22	13 20 25	18° 1'41	18°58	0♈13	14°36	14°11	0°37	11°13	29°10	15°36	18°52	3°58	4°40	27°52	n.a.	F 22
S 23	13 24 22	19° 1'45	3♑ 0	0°56	15°50	14° 8	0°50	11° 8	29°13	15°37	18°51	3°59	4°37	27°59	n.a.	S 23
S 24	13 28 18	20° 1'52	17° 7	1°48	17° 3	14° 7	1° 4	11° 4	29°16	15°39	18°50	4°R 0	4°34	28° 6	n.a.	S 24
M25	13 32 15	21° 2'02	1♒20	2°47	18°17	14° 6	1°17	10°59	29°19	15°40	18°49	4° 0	4°30	28°12	n.a.	M25
T 26	13 36 11	22° 2'13	15°34	3°53	19°31	14°D 5	1°30	10°55	29°22	15°41	18°48	3°59	4°27	28°19	n.a.	T 26
W27	13 40 8	23° 2'28	29°48	5° 5	20°44	14° 6	1°44	10°50	29°26	15°42	18°47	3°58	4°24	28°26	n.a.	W27
T 28	13 44 4	24° 2'44	13♓59	6°22	21°58	14° 7	1°57	10°45	29°29	15°43	18°46	3°57	4°21	28°33	n.a.	T 28
F 29	13 48 1	25° 3'03	28° 1	7°44	23°12	14° 9	2°10	10°40	29°32	15°44	18°45	3°55	4°18	28°39	n.a.	F 29
S 30	13 51 57	26♈ 3'24	11♈52	9♈ 9	24♓26	14♍12	2♉24	10♏36	29♉35	15♒45	18♍44	3♏54	4♏14	28♋46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s10	1s 7	3n42	2n11	3s16	17s21	1s57	1n 6	4s 7	11n32	1n15	17s22	1s23	21n17	0n57	18s46	2s 4	4s56	10s 9	13s22	13s51	16n43		n.a.
S 2	0 46	3n47	2 41	1 50	3 23	16 56	1 56	1 12	4 9	11 37	1 15	17 22	1 24	21 18	0 57	18 46	2 4	4 55	10 9	13 20	13 50	16 41		n.a.
S 3	0 21	8 22	1 32	1 27	3 29	16 31	1 54	1 17	4 11	11 41	1 15	17 21	1 24	21 18	0 56	18 45	2 4	4 55	10 9	13 19	13 49	16 40		n.a.
M 4	0n 3	12 24	0 19	1 3	3 33	16 5	1 52	1 22	4 13	11 46	1 15	17 20	1 24	21 19	0 56	18 45	2 4	4 54	10 9	13 19	13 48	16 38		n.a.
T 5	0 27	15 41	0s53	0 38	3 36	15 39	1 50	1 27	4 14	11 51	1 15	17 19	1 24	21 19	0 56	18 44	2 4	4 54	10 9	13 19	13 47	16 37		n.a.
W 6	0 52	18 5	2 0	0 13	3 37	15 12	1 48	1 32	4 15	11 56	1 15	17 19	1 25	21 20	0 56	18 44	2 4	4 53	10 9	13 19	13 45	16 36		n.a.
T 7	1 16	19 33	3 0	0s13	3 36	14 45	1 46	1 36	4 16	12 0	1 15	17 18	1 25	21 20	0 56	18 44	2 4	4 53	10 9	13 20	13 44	16 34		n.a.
F 8	1 40	20 3	3 51	0 37	3 33	14 18	1 44	1 41	4 18	12 5	1 15	17 17	1 25	21 21	0 56	18 43	2 4	4 52	10 9	13 21	13 43	16 33		n.a.
S 9	2 5	19 37	4 30	1 0	3 27	13 50	1 42	1 45	4 18	12 10	1 15	17 16	1 25	21 21	0 56	18 43	2 4	4 52	10 9	13 21	13 42	16 31		n.a.
S 10	2 29	18 20	4 57	1 20	3 20	13 22	1 40	1 50	4 19	12 15	1 15	17 15	1 25	21 22	0 56	18 42	2 4	4 51	10 9	13 21	13 41	16 30		n.a.
M11	2 53	16 15	5 12	1 38	3 11	12 53	1 38	1 54	4 20	12 19	1 15	17 14	1 26	21 22	0 56	18 42	2 4	4 51	10 9	13 20	13 40	16 29		n.a.
T 12	3 17	13 29	5 13	1 52	2 59	12 24	1 36	1 58	4 21	12 24	1 15	17 13	1 26	21 23	0 56	18 41	2 4	4 50	10 9	13 19	13 39	16 27		n.a.
W13	3 41	10 7	5 0	2 2	2 46	11 55	1 33	2 1	4 21	12 29	1 15	17 12	1 26	21 24	0 56	18 41	2 4	4 50	10 9	13 18	13 38	16 26		n.a.
T 14	4 6	6 18	4 34	2 8	2 32	11 25	1 31	2 5	4 21	12 34	1 15	17 11	1 26	21 24	0 56	18 40	2 5	4 49	10 9	13 16	13 37	16 24		n.a.
F 15	4 30	2 10	3 55	2 10	2 17	10 56	1 29	2 8	4 22	12 39	1 15	17 10	1 26	21 25	0 56	18 40	2 5	4 49	10 9	13 15	13 36	16 23		n.a.
S 16	4 54	2s 9	3 3	2 7	2 1	10 25	1 26	2 11	4 22	12 43	1 15	17 9	1 27	21 26	0 56	18 40	2 5	4 48	10 9	13 14	13 35	16 21		n.a.
S 17	5 18	6 28	2 2	1 59	1 44	9 55	1 24	2 14	4 22	12 48	1 15	17 8	1 27	21 26	0 56	18 39	2 5	4 48	10 9	13 13	13 33	16 20		n.a.
M18	5 42	10 34	0 52	1 46	1 27	9 24	1 21	2 17	4 22	12 53	1 15	17 7	1 27	21 27	0 56	18 39	2 5	4 47	10 9	13 13	13 32	16 19		n.a.
T 19	6 6	14 12	0n21	1 29	1 11	8 53	1 19	2 19	4 22	12 58	1 15	17 6	1 27	21 27	0 56	18 39	2 5	4 47	10 9	13 12	13 31	16 17		n.a.
W20	6 29	17 7	1 35	1 8	0 54	8 22	1 16	2 21	4 21	13 3	1 15	17 4	1 27	21 28	0 56	18 38	2 5	4 46	10 9	13 13	13 30	16 16		n.a.
T 21	6 53	19 7	2 44	0 43	0 38	7 51	1 13	2 23	4 21	13 8	1 15	17 3	1 28	21 29	0 56	18 38	2 5	4 46	10 8	13 13	13 29	16 14		n.a.
F 22	7 17	19 58	3 44	0 15	0 22	7 19	1 11	2 25	4 21	13 12	1 15	17 2	1 28	21 29	0 56	18 38	2 5	4 45	10 8	13 14	13 28	16 13		n.a.
S 23	7 40	19 36	4 32	0n16	0 8	6 47	1 8	2 26	4 20	13 17	1 15	17 1	1 28	21 30	0 56	18 37	2 5	4 45	10 8	13 14	13 27	16 11		n.a.
S 24	8 4	18 1	5 3	0 50	0n 6	6 16	1 5	2 28	4 20	13 22	1 15	17 0	1 28	21 31	0 56	18 37	2 5	4 44	10 8	13 14	13 26	16 10		n.a.
M25	8 27	15 20	5 17	1 26	0 20	5 43	1 2	2 29	4 19	13 27	1 16	16 58	1 28	21 31	0 56	18 37	2 5	4 44	10 8	13 14	13 25	16 9		n.a.
T 26	8 50	11 43	5 10	2 4	0 32	5 11	1 0	2 29	4 18	13 32	1 16	16 57	1 29	21 32	0 56	18 36	2 5	4 43	10 8	13 14	13 24	16 7		n.a.
W27	9 13	7 27	4 45	2 44	0 43	4 39	0 57	2 30	4 18	13 37	1 16	16 56	1 29	21 33	0 56	18 36	2 5	4 43	10 8	13 13	13 22	16 6		n.a.
T 28	9 36	2 46	4 3	3 25	0 54	4 6	0 54	2 30	4 17	13 42	1 16	16 54	1 29	21 33	0 56	18 36	2 5	4 42	10 8	13 13	13 21	16 4		n.a.
F 29	9 59	2n 1	3 6	4 7	1 3	3 33	0 51	2 30	4 16	13 46	1 16	16 53	1 29	21 34	0 56	18 35	2 5	4 42	10 8	13 12	13 20	16 3		n.a.
S 30	10n21	6n39	1n59	4n50	1n12	3s 1	0s48	2n29	4s15	13n51	1n16	16s51	1s29	21n35	0n56	18s35	2s 5	4s41	10s 8	13s12	13s19	16n 1		n.a.

Julian Day Number = -1853127.5, Delta T = 121h23m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'51, Lahiri = -137°40'51 Julian Calendar 1 June 9787 BCE == Greg. Calendar 18 March 9787 BCE

The year -9786 astronomical counting style corresponds to year 9787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 55 54	27♈ 3'48	25♈29	10♈38	25♓40	14♍16	2♉37	10°R31	29♉39	15♒46	18°R43	3°R54	4♏11	28♋53	n.a.	S 1
M 2	13 59 50	28° 4'13	8♉50	12°10	26°54	14°20	2°51	10♏26	29°42	15°47	18♍42	3°D54	4° 8	28°59	n.a.	M 2
T 3	14 3 47	29° 4'41	21°52	13°44	28° 9	14°25	3° 4	10°21	29°45	15°48	18°41	3♏54	4° 5	29° 6	n.a.	T 3
W 4	14 7 43	0♉ 5'11	4♊36	15°19	29°23	14°31	3°17	10°16	29°49	15°49	18°40	3°55	4° 2	29°13	n.a.	W 4
T 5	14 11 39	1° 5'43	17° 4	16°57	0♈37	14°38	3°31	10°11	29°52	15°50	18°39	3°55	3°59	29°20	n.a.	T 5
F 6	14 15 36	2° 6'16	29°17	18°35	1°52	14°45	3°44	10° 6	29°56	15°51	18°38	3°55	3°55	29°26	n.a.	F 6
S 7	14 19 32	3° 6'51	11♋19	20°14	3° 6	14°53	3°58	10° 1	29°59	15°51	18°37	3°55	3°52	29°33	n.a.	S 7
S 8	14 23 29	4° 7'28	23°15	21°54	4°21	15° 2	4°11	9°56	0♊ 3	15°52	18°37	3°R55	3°49	29°40	n.a.	S 8
M 9	14 27 25	5° 8'07	5♌ 7	23°35	5°35	15°11	4°25	9°51	0° 6	15°53	18°36	3°D55	3°46	29°47	n.a.	M 9
T 10	14 31 22	6° 8'47	17° 2	25°15	6°50	15°21	4°38	9°46	0°10	15°54	18°35	3°56	3°43	29°53	n.a.	T 10
W11	14 35 18	7° 9'29	29° 3	26°56	8° 4	15°32	4°52	9°41	0°13	15°54	18°34	3°56	3°39	0♌ 0	n.a.	W11
T 12	14 39 15	8°10'13	11♍16	28°37	9°19	15°43	5° 5	9°36	0°17	15°55	18°33	3°56	3°36	0° 7	n.a.	T 12
F 13	14 43 11	9°10'58	23°43	0♉18	10°34	15°55	5°18	9°31	0°20	15°55	18°33	3°57	3°33	0°13	n.a.	F 13
S 14	14 47 8	10°11'44	6♎29	1°59	11°49	16° 8	5°32	9°26	0°24	15°56	18°32	3°57	3°30	0°20	n.a.	S 14
S 15	14 51 4	11°12'33	19°34	3°39	13° 4	16°21	5°45	9°21	0°27	15°56	18°31	3°58	3°27	0°27	n.a.	S 15
M16	14 55 1	12°13'23	3♏ 0	5°19	14°19	16°35	5°59	9°16	0°31	15°57	18°31	3°R58	3°24	0°34	n.a.	M16
T 17	14 58 57	13°14'15	16°45	6°59	15°33	16°49	6°12	9°11	0°35	15°57	18°30	3°58	3°20	0°40	n.a.	T 17
W18	15 2 53	14°15'08	0♐46	8°39	16°48	17° 4	6°25	9° 6	0°38	15°58	18°29	3°57	3°17	0°47	n.a.	W18
T 19	15 6 50	15°16'03	15° 0	10°18	18° 3	17°20	6°39	9° 1	0°42	15°58	18°29	3°56	3°14	0°54	n.a.	T 19
F 20	15 10 46	16°17'00	29°21	11°57	19°19	17°36	6°52	8°56	0°46	15°59	18°28	3°54	3°11	1° 1	n.a.	F 20
S 21	15 14 43	17°17'59	13♑45	13°36	20°34	17°52	7° 5	8°51	0°49	15°59	18°27	3°53	3° 8	1° 7	n.a.	S 21
S 22	15 18 39	18°19'00	28° 7	15°14	21°49	18° 9	7°19	8°46	0°53	15°59	18°27	3°51	3° 5	1°14	n.a.	S 22
M23	15 22 36	19°20'02	12♒23	16°52	23° 4	18°26	7°32	8°41	0°57	15°59	18°26	3°51	3° 1	1°21	n.a.	M23
T 24	15 26 32	20°21'07	26°31	18°30	24°19	18°44	7°45	8°36	1° 0	16° 0	18°26	3°D51	2°58	1°27	n.a.	T 24
W25	15 30 29	21°22'13	10♓29	20° 7	25°35	19° 3	7°59	8°31	1° 4	16° 0	18°25	3°51	2°55	1°34	n.a.	W25
T 26	15 34 25	22°23'20	24°16	21°44	26°50	19°22	8°12	8°27	1° 8	16° 0	18°25	3°53	2°52	1°41	n.a.	T 26
F 27	15 38 22	23°24'29	7♈51	23°21	28° 5	19°41	8°25	8°22	1°12	16° 0	18°24	3°54	2°49	1°48	n.a.	F 27
S 28	15 42 18	24°25'40	21°14	24°58	29°21	20° 1	8°38	8°17	1°15	16° 0	18°24	3°55	2°45	1°54	n.a.	S 28
S 29	15 46 15	25°26'53	4♉25	26°34	0♉36	20°21	8°52	8°12	1°19	16° 0	18°24	3°R56	2°42	2° 1	n.a.	S 29
M30	15 50 11	26°28'07	17°24	28°10	1°52	20°42	9° 5	8° 8	1°23	16°R 0	18°23	3°55	2°39	2° 8	n.a.	M30
T 31	15 54 8	27♉29'22	0♊ 9	29♉45	3♉ 7	21♍ 3	9♉18	8♏ 3	1♊27	16♒ 0	18♍23	3♏53	2♏36	2♌15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n44	10n52	0n47	5n33	1n19	2s28	0s45	2n29	4s14	13n56	1n16	16s50	1s29	21n36	0n56	18s35	2s 5	4s41	10s 8	13s12	13s18	16n 0		n.a.
M 2	11 6	14 27	0s27	6 16	1 26	1 55	0 42	2 28	4 13	14 1	1 16	16 49	1 29	21 36	0 56	18 35	2 5	4 40	10 7	13 12	13 17	15 58		n.a.
T 3	11 28	17 12	1 38	6 59	1 32	1 22	0 40	2 27	4 12	14 6	1 16	16 47	1 30	21 37	0 56	18 34	2 6	4 40	10 7	13 12	13 16	15 57		n.a.
W 4	11 50	19 3	2 43	7 42	1 37	0 49	0 37	2 26	4 11	14 10	1 16	16 46	1 30	21 38	0 56	18 34	2 6	4 39	10 7	13 12	13 15	15 55		n.a.
T 5	12 12	19 54	3 38	8 24	1 42	0 16	0 34	2 24	4 10	14 15	1 16	16 44	1 30	21 39	0 56	18 34	2 6	4 39	10 7	13 12	13 14	15 54		n.a.
F 6	12 34	19 48	4 22	9 7	1 45	0n18	0 31	2 22	4 9	14 20	1 16	16 43	1 30	21 39	0 56	18 34	2 6	4 38	10 7	13 12	13 12	15 53		n.a.
S 7	12 55	18 48	4 54	9 48	1 48	0 51	0 28	2 20	4 8	14 25	1 16	16 41	1 30	21 40	0 56	18 34	2 6	4 38	10 7	13 12	13 11	15 51		n.a.
S 8	13 16	16 58	5 12	10 29	1 51	1 24	0 25	2 18	4 7	14 30	1 16	16 40	1 30	21 41	0 56	18 33	2 6	4 37	10 7	13 13	13 10	15 50		n.a.
M 9	13 37	14 26	5 18	11 9	1 52	1 57	0 22	2 15	4 5	14 34	1 17	16 38	1 30	21 42	0 56	18 33	2 6	4 37	10 7	13 13	13 9	15 48		n.a.
T 10	13 58	11 18	5 10	11 49	1 53	2 30	0 19	2 12	4 4	14 39	1 17	16 37	1 31	21 42	0 56	18 33	2 6	4 36	10 6	13 13	13 8	15 47		n.a.
W11	14 19	7 40	4 48	12 27	1 54	3 3	0 16	2 9	4 3	14 44	1 17	16 35	1 31	21 43	0 56	18 33	2 6	4 36	10 6	13 13	13 7	15 45		n.a.
T 12	14 39	3 41	4 13	13 5	1 54	3 36	0 13	2 6	4 2	14 49	1 17	16 34	1 31	21 44	0 56	18 33	2 6	4 35	10 6	13 13	13 6	15 44		n.a.
F 13	14 59	0s34	3 26	13 41	1 54	4 9	0 10	2 2	4 0	14 53	1 17	16 32	1 31	21 45	0 56	18 33	2 6	4 35	10 6	13 13	13 5	15 42		n.a.
S 14	15 19	4 53	2 27	14 17	1 53	4 42	0 8	1 59	3 59	14 58	1 17	16 30	1 31	21 45	0 56	18 33	2 6	4 35	10 6	13 13	13 4	15 41		n.a.
S 15	15 39	9 6	1 19	14 52	1 52	5 14	0 5	1 55	3 58	15 3	1 17	16 29	1 31	21 46	0 56	18 33	2 6	4 34	10 6	13 13	13 2	15 39		n.a.
M16	15 58	12 58	0 5	15 25	1 50	5 47	0 2	1 51	3 56	15 8	1 17	16 27	1 31	21 47	0 56	18 32	2 6	4 34	10 5	13 13	13 1	15 38		n.a.
T 17	16 17	16 14	1n10	15 58	1 48	6 19	0n 1	1 46	3 55	15 12	1 17	16 26	1 31	21 48	0 56	18 32	2 6	4 33	10 5	13 13	13 0	15 36		n.a.
W18	16 36	18 36	2 23	16 29	1 46	6 51	0 4	1 42	3 53	15 17	1 17	16 24	1 31	21 48	0 56	18 32	2 6	4 33	10 5	13 13	12 59	15 35		n.a.
T 19	16 54	19 51	3 28	16 59	1 43	7 24	0 7	1 37	3 52	15 22	1 18	16 23	1 32	21 49	0 56	18 32	2 6	4 33	10 5	13 13	12 58	15 33		n.a.
F 20	17 12	19 49	4 21	17 28	1 40	7 55	0 9	1 32	3 50	15 26	1 18	16 21	1 32	21 50	0 55	18 32	2 7	4 32	10 5	13 12	12 57	15 32		n.a.
S 21	17 30	18 30	4 57	17 56	1 37	8 27	0 12	1 26	3 49	15 31	1 18	16 19	1 32	21 51	0 55	18 32	2 7	4 32	10 5	13 12	12 56	15 30		n.a.
S 22	17 48	16 2	5 15	18 23	1 34	8 59	0 15	1 21	3 48	15 36	1 18	16 18	1 32	21 52	0 55	18 32	2 7	4 31	10 4	13 11	12 55	15 29		n.a.
M23	18 5	12 36	5 13	18 49	1 30	9 30	0 18	1 15	3 46	15 40	1 18	16 16	1 32	21 52	0 55	18 32	2 7	4 31	10 4	13 11	12 54	15 27		n.a.
T 24	18 22	8 29	4 52	19 14	1 26	10 1	0 20	1 9	3 45	15 45	1 18	16 15	1 32	21 53	0 55	18 32	2 7	4 31	10 4	13 11	12 52	15 26		n.a.
W25	18 39	3 57	4 14	19 37	1 22	10 32	0 23	1 3	3 43	15 49	1 18	16 13	1 32	21 54	0 55	18 32	2 7	4 30	10 4	13 11	12 51	15 24		n.a.
T 26	18 55	0n44	3 22	20 0	1 17	11 3	0 25	0 57	3 42	15 54	1 18	16 12	1 32	21 55	0 55	18 32	2 7	4 30	10 4	13 11	12 50	15 23		n.a.
F 27	19 11	5 19	2 19	20 21	1 13	11 33	0 28	0 51	3 40	15 58	1 19	16 10	1 32	21 56	0 55	18 32	2 7	4 30	10 4	13 12	12 49	15 21		n.a.
S 28	19 27	9 36	1 10	20 41	1 8	12 3	0 30	0 44	3 39	16 3	1 19	16 9	1 32	21 56	0 55	18 32	2 7	4 29	10 3	13 12	12 48	15 20		n.a.
S 29	19 42	13 20	0s 3	21 0	1 3	12 32	0 33	0 37	3 37	16 8	1 19	16 7	1 32	21 57	0 55	18 32	2 7	4 29	10 3	13 13	12 47	15 18		n.a.
M30	19 57	16 22	1 14	21 17	0 58	13 2	0 35	0 30	3 36	16 12	1 19	16 5	1 32	21 58	0 55	18 32	2 7	4 29	10 3	13 12	12 46	15 17		n.a.
T 31	20n11	18n32	2s20	21n34	0n52	13n31	0n38	0n23	3s34	16n17	1n19	16s 4	1s32	21n59	0n55	18s32	2s 7	4s28	10s 3	13s12	12s45	15n15		n.a.

Julian Day Number = -1853097.5, Delta T = 121h23m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'47, Lahiri = -137°40'47 Julian Calendar 1 July 9787 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9787 BCE

The year -9786 astronomical counting style corresponds to year 9787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 58 4	28♉30'38	12♊42	1♊20	4♉23	21♍24	9♉31	7°R59	1♊30	16°R 0	18°R23	3°R50	2♏33	2♌21	n.a.	W 1
T 2	16 2 1	29°31'55	25° 3	2°56	5°38	21°46	9°44	7♏54	1°34	16♒ 0	18♍22	3♏46	2°30	2°28	n.a.	T 2
F 3	16 5 57	0♊33'14	7♋13	4°30	6°54	22° 9	9°57	7°50	1°38	16° 0	18°22	3°41	2°26	2°35	n.a.	F 3
S 4	16 9 53	1°34'33	19°14	6° 5	8° 9	22°31	10°10	7°45	1°42	16° 0	18°22	3°36	2°23	2°41	n.a.	S 4
S 5	16 13 50	2°35'53	1♌ 8	7°40	9°25	22°54	10°23	7°41	1°45	15°59	18°22	3°32	2°20	2°48	n.a.	S 5
M 6	16 17 46	3°37'14	13° 0	9°14	10°40	23°18	10°36	7°37	1°49	15°59	18°22	3°28	2°17	2°55	n.a.	M 6
T 7	16 21 43	4°38'35	24°52	10°48	11°56	23°41	10°49	7°32	1°53	15°59	18°21	3°26	2°14	3° 2	n.a.	T 7
W 8	16 25 39	5°39'58	6♍50	12°22	13°12	24° 6	11° 2	7°28	1°57	15°59	18°21	3°D26	2°11	3° 8	n.a.	W 8
T 9	16 29 36	6°41'20	18°59	13°56	14°27	24°30	11°15	7°24	2° 1	15°58	18°21	3°26	2° 7	3°15	n.a.	T 9
F 10	16 33 32	7°42'44	1♎24	15°30	15°43	24°55	11°27	7°20	2° 4	15°58	18°21	3°28	2° 4	3°22	n.a.	F 10
S 11	16 37 29	8°44'07	14° 8	17° 3	16°58	25°20	11°40	7°16	2° 8	15°58	18°21	3°30	2° 1	3°29	n.a.	S 11
S 12	16 41 25	9°45'32	27°16	18°37	18°14	25°45	11°53	7°13	2°12	15°57	18°D21	3°R31	1°58	3°35	n.a.	S 12
M13	16 45 22	10°46'57	10♏50	20°10	19°30	26°11	12° 5	7° 9	2°16	15°57	18°21	3°31	1°55	3°42	n.a.	M13
T 14	16 49 18	11°48'22	24°50	21°44	20°45	26°37	12°18	7° 5	2°19	15°56	18°21	3°29	1°51	3°49	n.a.	T 14
W15	16 53 15	12°49'48	9♐13	23°17	22° 1	27° 3	12°30	7° 2	2°23	15°56	18°21	3°25	1°48	3°55	n.a.	W15
T 16	16 57 11	13°51'15	23°54	24°50	23°17	27°29	12°43	6°58	2°27	15°55	18°21	3°20	1°45	4° 2	n.a.	T 16
F 17	17 1 8	14°52'42	8♑46	26°23	24°33	27°56	12°55	6°55	2°30	15°54	18°21	3°13	1°42	4° 9	n.a.	F 17
S 18	17 5 5	15°54'10	23°39	27°56	25°48	28°23	13° 8	6°51	2°34	15°54	18°22	3° 6	1°39	4°16	n.a.	S 18
S 19	17 9 1	16°55'38	8♒26	29°28	27° 4	28°50	13°20	6°48	2°38	15°53	18°22	3° 0	1°36	4°22	n.a.	S 19
M20	17 12 58	17°57'07	23° 0	1♋ 1	28°20	29°18	13°32	6°45	2°42	15°52	18°22	2°56	1°32	4°29	n.a.	M20
T 21	17 16 54	18°58'36	7♓15	2°33	29°35	29°46	13°44	6°42	2°45	15°52	18°22	2°53	1°29	4°36	n.a.	T 21
W22	17 20 51	20° 0'06	21°12	4° 5	0♊51	0♎14	13°56	6°39	2°49	15°51	18°22	2°D53	1°26	4°43	n.a.	W22
T 23	17 24 47	21° 1'37	4♈48	5°36	2° 7	0°42	14° 8	6°36	2°53	15°50	18°23	2°53	1°23	4°49	n.a.	T 23
F 24	17 28 44	22° 3'08	18° 7	7° 7	3°23	1°10	14°20	6°33	2°56	15°49	18°23	2°55	1°20	4°56	n.a.	F 24
S 25	17 32 40	23° 4'40	1♉ 9	8°38	4°38	1°39	14°32	6°31	3° 0	15°48	18°23	2°R55	1°17	5° 3	n.a.	S 25
S 26	17 36 37	24° 6'12	13°58	10° 8	5°54	2° 8	14°44	6°28	3° 3	15°47	18°24	2°55	1°13	5° 9	n.a.	S 26
M27	17 40 33	25° 7'44	26°35	11°37	7°10	2°37	14°56	6°26	3° 7	15°47	18°24	2°52	1°10	5°16	n.a.	M27
T 28	17 44 30	26° 9'17	9♊ 3	13° 6	8°26	3° 6	15° 8	6°24	3°10	15°46	18°24	2°46	1° 7	5°23	n.a.	T 28
W29	17 48 26	27°10'49	21°21	14°33	9°41	3°36	15°19	6°21	3°14	15°45	18°25	2°38	1° 4	5°30	n.a.	W29
T 30	17 52 23	28°12'22	3♋31	16° 0	10°57	4° 6	15°31	6°19	3°18	15°44	18°25	2°28	1° 1	5°36	n.a.	T 30
F 31	17 56 20	29♊13'54	15♋35	17♋24	12♊13	4♎36	15♉43	6♏17	3♊21	15♒43	18♍26	2♏16	0♏57	5♌43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n26	19n45	3s17	21n49	0n47	13n59	0n40	0n16	3s33	16n21	1n19	16s 2	1s32	22n 0	0n56	18s32	2s 7	4s28	10s 3	13s11	12s43	15n14		n.a.
T 2	20 39	19 59	4 5	22 3	0 41	14 28	0 42	0 8	3 31	16 25	1 20	16 1	1 32	22 0	0 56	18 33	2 7	4 28	10 2	13 9	12 42	15 12		n.a.
F 3	20 53	19 18	4 41	22 16	0 36	14 56	0 45	0 1	3 30	16 30	1 20	16 0	1 32	22 1	0 56	18 33	2 7	4 28	10 2	13 7	12 41	15 11		n.a.
S 4	21 6	17 44	5 4	22 28	0 30	15 23	0 47	0s 7	3 28	16 34	1 20	15 58	1 32	22 2	0 56	18 33	2 7	4 27	10 2	13 6	12 40	15 9		n.a.
S 5	21 18	15 26	5 13	22 39	0 24	15 50	0 49	0 15	3 27	16 39	1 20	15 57	1 32	22 3	0 56	18 33	2 8	4 27	10 2	13 4	12 39	15 7		n.a.
M 6	21 31	12 30	5 9	22 48	0 18	16 17	0 51	0 23	3 25	16 43	1 20	15 55	1 32	22 4	0 56	18 33	2 8	4 27	10 2	13 3	12 38	15 6		n.a.
T 7	21 42	9 3	4 52	22 57	0 12	16 43	0 53	0 32	3 24	16 47	1 20	15 54	1 32	22 4	0 56	18 33	2 8	4 26	10 1	13 2	12 37	15 4		n.a.
W 8	21 54	5 14	4 22	23 4	0 6	17 9	0 55	0 40	3 23	16 52	1 20	15 52	1 32	22 5	0 56	18 33	2 8	4 26	10 1	13 2	12 36	15 3		n.a.
T 9	22 5	1 8	3 40	23 10	0s 0	17 34	0 57	0 49	3 21	16 56	1 21	15 51	1 33	22 6	0 56	18 33	2 8	4 26	10 1	13 2	12 34	15 1		n.a.
F 10	22 15	3s 6	2 47	23 15	0 6	17 59	0 59	0 57	3 20	17 0	1 21	15 50	1 33	22 7	0 56	18 34	2 8	4 26	10 1	13 3	12 33	15 0		n.a.
S 11	22 25	7 20	1 44	23 18	0 13	18 23	1 1	1 6	3 18	17 4	1 21	15 48	1 33	22 8	0 56	18 34	2 8	4 26	10 1	13 4	12 32	14 58		n.a.
S 12	22 35	11 20	0 34	23 21	0 19	18 47	1 3	1 15	3 17	17 9	1 21	15 47	1 33	22 8	0 56	18 34	2 8	4 25	10 0	13 4	12 31	14 57		n.a.
M13	22 44	14 54	0n40	23 22	0 25	19 10	1 4	1 24	3 15	17 13	1 21	15 46	1 33	22 9	0 56	18 34	2 8	4 25	10 0	13 4	12 30	14 55		n.a.
T 14	22 53	17 43	1 54	23 23	0 31	19 33	1 6	1 34	3 14	17 17	1 22	15 45	1 33	22 10	0 56	18 34	2 8	4 25	10 0	13 3	12 29	14 54		n.a.
W15	23 1	19 31	3 2	23 22	0 38	19 55	1 8	1 43	3 12	17 21	1 22	15 43	1 33	22 11	0 56	18 35	2 8	4 25	10 0	13 2	12 28	14 52		n.a.
T 16	23 9	20 2	4 0	23 20	0 44	20 16	1 9	1 53	3 11	17 25	1 22	15 42	1 33	22 11	0 56	18 35	2 8	4 25	10 0	13 0	12 27	14 50		n.a.
F 17	23 16	19 11	4 42	23 17	0 50	20 37	1 11	2 2	3 9	17 29	1 22	15 41	1 32	22 12	0 56	18 35	2 8	4 25	9 59	12 58	12 25	14 49		n.a.
S 18	23 23	17 1	5 5	23 13	0 56	20 58	1 12	2 12	3 8	17 33	1 22	15 40	1 32	22 13	0 56	18 35	2 8	4 24	9 59	12 55	12 24	14 47		n.a.
S 19	23 30	13 45	5 8	23 8	1 2	21 17	1 13	2 22	3 7	17 37	1 23	15 39	1 32	22 14	0 56	18 36	2 8	4 24	9 59	12 53	12 23	14 46		n.a.
M20	23 36	9 42	4 51	23 2	1 8	21 36	1 15	2 32	3 5	17 41	1 23	15 38	1 32	22 15	0 56	18 36	2 8	4 24	9 59	12 52	12 22	14 44		n.a.
T 21	23 41	5 10	4 16	22 54	1 14	21 55	1 16	2 42	3 4	17 45	1 23	15 37	1 32	22 15	0 56	18 36	2 8	4 24	9 59	12 51	12 21	14 43		n.a.
W22	23 46	0 27	3 26	22 46	1 20	22 12	1 17	2 52	3 2	17 49	1 23	15 36	1 32	22 16	0 56	18 36	2 9	4 24	9 58	12 50	12 20	14 41		n.a.
T 23	23 51	4n11	2 26	22 37	1 25	22 30	1 18	3 2	3 1	17 53	1 23	15 35	1 32	22 17	0 56	18 37	2 9	4 24	9 58	12 51	12 19	14 40		n.a.
F 24	23 55	8 32	1 19	22 27	1 31	22 46	1 19	3 13	3 0	17 57	1 24	15 34	1 32	22 18	0 56	18 37	2 9	4 24	9 58	12 51	12 17	14 38		n.a.
S 25	23 58	12 23	0 10	22 17	1 36	23 2	1 20	3 23	2 58	18 1	1 24	15 33	1 32	22 18	0 56	18 37	2 9	4 24	9 58	12 51	12 16	14 36		n.a.
S 26	24 1	15 34	0s59	22 5	1 41	23 17	1 21	3 34	2 57	18 5	1 24	15 32	1 32	22 19	0 56	18 38	2 9	4 24	9 58	12 51	12 15	14 35		n.a.
M27	24 4	17 59	2 4	21 53	1 46	23 31	1 22	3 44	2 56	18 9	1 24	15 31	1 32	22 20	0 56	18 38	2 9	4 24	9 57	12 50	12 14	14 33		n.a.
T 28	24 6	19 29	3 2	21 40	1 50	23 44	1 23	3 55	2 54	18 13	1 25	15 30	1 32	22 21	0 56	18 38	2 9	4 24	9 57	12 48	12 13	14 32		n.a.
W29	24 8	20 3	3 50	21 27	1 55	23 57	1 24	4 6	2 53	18 16	1 25	15 29	1 32	22 21	0 56	18 39	2 9	4 24	9 57	12 45	12 12	14 30		n.a.
T 30	24 9	19 40	4 27	21 13	1 58	24 9	1 24	4 17	2 51	18 20	1 25	15 29	1 32	22 22	0 56	18 39	2 9	4 24	9 57	12 42	12 11	14 29		n.a.
F 31	24n 9	18n24	4s52	20n59	2s 2	24n21	1n25	4s28	2s50	18n24	1n25	15s28	1s32	22n23	0n56	18s39	2s 9	4s24	9s57	12s38	12s 9	14n27		n.a.

Julian Day Number = -1853066.5, Delta T = 121h23m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'43, Lahiri = -137°40'43 Julian Calendar 1 Aug. 9787 BCE == Greg. Calendar 18 May 9787 BCE

The year -9786 astronomical counting style corresponds to year 9787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 0 16	0♋15'26	27♋32	18♋47	13♊28	5♎ 6	15♉54	6°R15	3♊25	15°R42	18♍26	2°R 5	0♏54	5♌50	n.a.	S 1
S 2	18 4 13	1°16'58	9♌25	20° 8	14°44	5°36	16° 5	6♏14	3°28	15♒41	18°27	1♏53	0°51	5°57	n.a.	S 2
M 3	18 8 9	2°18'29	21°15	21°27	16° 0	6° 6	16°17	6°12	3°31	15°39	18°28	1°44	0°48	6° 3	n.a.	M 3
T 4	18 12 6	3°20'00	3♍ 6	22°42	17°15	6°37	16°28	6°10	3°35	15°38	18°28	1°37	0°45	6°10	n.a.	T 4
W 5	18 16 2	4°21'30	15° 2	23°54	18°31	7° 8	16°39	6° 9	3°38	15°37	18°29	1°32	0°42	6°17	n.a.	W 5
T 6	18 19 59	5°23'00	27° 6	25° 3	19°47	7°39	16°50	6° 8	3°42	15°36	18°29	1°30	0°38	6°23	n.a.	T 6
F 7	18 23 56	6°24'28	9♎25	26° 6	21° 2	8°10	17° 1	6° 6	3°45	15°35	18°30	1°D30	0°35	6°30	n.a.	F 7
S 8	18 27 52	7°25'57	22° 3	27° 5	22°18	8°41	17°11	6° 5	3°48	15°33	18°31	1°30	0°32	6°37	n.a.	S 8
S 9	18 31 49	8°27'24	5♏ 4	27°57	23°33	9°13	17°22	6° 4	3°52	15°32	18°31	1°R30	0°29	6°44	n.a.	S 9
M10	18 35 45	9°28'50	18°34	28°43	24°49	9°44	17°33	6° 4	3°55	15°31	18°32	1°29	0°26	6°50	n.a.	M10
T 11	18 39 42	10°30'16	2♐34	29°20	26° 4	10°16	17°43	6° 3	3°58	15°30	18°33	1°25	0°22	6°57	n.a.	T 11
W12	18 43 39	11°31'41	17° 3	29°50	27°20	10°48	17°54	6° 2	4° 1	15°28	18°34	1°19	0°19	7° 4	n.a.	W12
T 13	18 47 35	12°33'05	1♑56	0♌ 9	28°35	11°20	18° 4	6° 2	4° 4	15°27	18°35	1°10	0°16	7°11	n.a.	T 13
F 14	18 51 32	13°34'29	17° 6	0°R18	29°51	11°52	18°14	6° 1	4° 8	15°26	18°35	1° 0	0°13	7°17	n.a.	F 14
S 15	18 55 28	14°35'51	2♒23	0°17	1♋ 6	12°24	18°25	6° 1	4°11	15°24	18°36	0°48	0°10	7°24	n.a.	S 15
S 16	18 59 25	15°37'13	17°34	0° 3	2°22	12°56	18°35	6° 1	4°14	15°23	18°37	0°38	0° 7	7°31	n.a.	S 16
M17	19 3 22	16°38'34	2♓31	29♋38	3°37	13°29	18°45	6°D 1	4°17	15°21	18°38	0°30	0° 3	7°37	n.a.	M17
T 18	19 7 18	17°39'54	17° 4	29° 1	4°52	14° 2	18°54	6° 1	4°20	15°20	18°39	0°24	0° 0	7°44	n.a.	T 18
W19	19 11 15	18°41'14	1♈12	28°13	6° 8	14°34	19° 4	6° 1	4°23	15°19	18°40	0°21	29♎57	7°51	n.a.	W19
T 20	19 15 11	19°42'33	14°53	27°15	7°23	15° 7	19°14	6° 1	4°26	15°17	18°41	0°20	29°54	7°58	n.a.	T 20
F 21	19 19 8	20°43'51	28° 9	26° 9	8°39	15°40	19°23	6° 2	4°29	15°16	18°42	0°20	29°51	8° 4	n.a.	F 21
S 22	19 23 5	21°45'09	11♉ 4	24°56	9°54	16°13	19°33	6° 2	4°31	15°14	18°43	0°19	29°48	8°11	n.a.	S 22
S 23	19 27 1	22°46'25	23°41	23°40	11° 9	16°46	19°42	6° 3	4°34	15°13	18°44	0°18	29°44	8°18	n.a.	S 23
M24	19 30 58	23°47'41	6♊ 5	22°21	12°24	17°19	19°51	6° 4	4°37	15°11	18°45	0°13	29°41	8°25	n.a.	M24
T 25	19 34 55	24°48'56	18°18	21° 3	13°40	17°53	20° 0	6° 5	4°40	15° 9	18°46	0° 6	29°38	8°31	n.a.	T 25
W26	19 38 51	25°50'10	0♋24	19°49	14°55	18°26	20° 9	6° 6	4°43	15° 8	18°47	29♎55	29°35	8°38	n.a.	W26
T 27	19 42 48	26°51'22	12°25	18°39	16°10	19° 0	20°18	6° 7	4°45	15° 6	18°48	29°42	29°32	8°45	n.a.	T 27
F 28	19 46 44	27°52'34	24°21	17°37	17°25	19°33	20°27	6° 8	4°48	15° 5	18°49	29°27	29°28	8°51	n.a.	F 28
S 29	19 50 41	28°53'44	6♌14	16°42	18°40	20° 7	20°35	6°10	4°51	15° 3	18°51	29°12	29°25	8°58	n.a.	S 29
S 30	19 54 38	29♋54'52	18♌ 6	15♋56	19♋56	20♎41	20♉44	6♏11	4♊53	15♒ 2	18♍52	28♎57	29♎22	9♌ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	16n20	5s 3	20n45	2s 5	24n31	1n25	4s39	2s49	18n27	1n25	15s27	1s32	22n23	0n56	18s40	2s 9	4s24	9s56	12s33	12s 8	14n25		n.a.
S 2	24 9	13 36	5 2	20 31	2 7	24 41	1 26	4 50	2 47	18 31	1 26	15 27	1 32	22 24	0 56	18 40	2 9	4 24	9 56	12 29	12 7	14 24		n.a.
M 3	24 8	10 20	4 47	20 17	2 9	24 50	1 26	5 1	2 46	18 35	1 26	15 26	1 32	22 25	0 56	18 41	2 9	4 24	9 56	12 26	12 6	14 22		n.a.
T 4	24 7	6 39	4 20	20 3	2 10	24 58	1 27	5 13	2 45	18 38	1 26	15 25	1 32	22 26	0 56	18 41	2 9	4 24	9 56	12 23	12 5	14 21		n.a.
W 5	24 5	2 41	3 42	19 51	2 10	25 6	1 27	5 24	2 44	18 42	1 26	15 25	1 32	22 26	0 56	18 41	2 9	4 24	9 56	12 22	12 4	14 19		n.a.
T 6	24 3	1s27	2 53	19 39	2 10	25 12	1 27	5 36	2 42	18 45	1 27	15 24	1 32	22 27	0 56	18 42	2 9	4 24	9 55	12 21	12 3	14 17		n.a.
F 7	24 0	5 36	1 55	19 28	2 8	25 18	1 27	5 47	2 41	18 49	1 27	15 24	1 32	22 28	0 56	18 42	2 9	4 24	9 55	12 21	12 1	14 16		n.a.
S 8	23 57	9 37	0 50	19 19	2 6	25 23	1 27	5 59	2 40	18 52	1 27	15 23	1 32	22 28	0 56	18 43	2 9	4 24	9 55	12 21	12 0	14 14		n.a.
S 9	23 53	13 19	0n19	19 12	2 3	25 27	1 27	6 10	2 38	18 56	1 28	15 23	1 32	22 29	0 56	18 43	2 9	4 24	9 55	12 21	11 59	14 13		n.a.
M10	23 48	16 27	1 30	19 7	1 58	25 31	1 27	6 22	2 37	18 59	1 28	15 23	1 31	22 30	0 56	18 43	2 9	4 24	9 55	12 21	11 58	14 11		n.a.
T 11	23 44	18 44	2 37	19 5	1 52	25 33	1 27	6 34	2 36	19 2	1 28	15 22	1 31	22 30	0 56	18 44	2 9	4 25	9 54	12 19	11 57	14 9		n.a.
W12	23 38	19 55	3 37	19 6	1 45	25 35	1 27	6 45	2 35	19 6	1 28	15 22	1 31	22 31	0 56	18 44	2 9	4 25	9 54	12 17	11 56	14 8		n.a.
T 13	23 33	19 45	4 24	19 11	1 36	25 36	1 26	6 57	2 33	19 9	1 29	15 22	1 31	22 32	0 56	18 45	2 9	4 25	9 54	12 14	11 55	14 6		n.a.
F 14	23 27	18 11	4 53	19 19	1 25	25 36	1 26	7 9	2 32	19 12	1 29	15 22	1 31	22 32	0 57	18 45	2 9	4 25	9 54	12 10	11 53	14 5		n.a.
S 15	23 20	15 20	5 2	19 31	1 13	25 35	1 26	7 21	2 31	19 15	1 29	15 21	1 31	22 33	0 57	18 46	2 10	4 25	9 54	12 6	11 52	14 3		n.a.
S 16	23 13	11 27	4 49	19 47	0 59	25 34	1 25	7 33	2 30	19 18	1 29	15 21	1 31	22 34	0 57	18 46	2 10	4 25	9 54	12 2	11 51	14 1		n.a.
M17	23 5	6 55	4 16	20 8	0 44	25 32	1 25	7 45	2 28	19 22	1 30	15 21	1 31	22 34	0 57	18 47	2 10	4 26	9 53	11 59	11 50	14 0		n.a.
T 18	22 57	2 5	3 28	20 32	0 28	25 29	1 24	7 57	2 27	19 25	1 30	15 21	1 31	22 35	0 57	18 47	2 10	4 26	9 53	11 57	11 49	13 58		n.a.
W19	22 49	2n44	2 28	20 59	0 10	25 25	1 24	8 9	2 26	19 28	1 30	15 21	1 31	22 35	0 57	18 47	2 10	4 26	9 53	11 56	11 48	13 57		n.a.
T 20	22 40	7 16	1 21	21 29	0n 9	25 20	1 23	8 21	2 25	19 31	1 31	15 21	1 31	22 36	0 57	18 48	2 10	4 26	9 53	11 56	11 47	13 55		n.a.
F 21	22 30	11 19	0 12	22 1	0 28	25 14	1 22	8 33	2 24	19 34	1 31	15 21	1 31	22 37	0 57	18 48	2 10	4 27	9 53	11 56	11 45	13 53		n.a.
S 22	22 20	14 42	0s57	22 34	0 48	25 8	1 21	8 45	2 22	19 37	1 31	15 21	1 31	22 37	0 57	18 49	2 10	4 27	9 52	11 56	11 44	13 52		n.a.
S 23	22 10	17 19	2 0	23 7	1 7	25 1	1 20	8 57	2 21	19 40	1 32	15 22	1 31	22 38	0 57	18 49	2 10	4 27	9 52	11 55	11 43	13 50		n.a.
M24	21 59	19 4	2 57	23 39	1 25	24 53	1 19	9 9	2 20	19 42	1 32	15 22	1 30	22 38	0 57	18 50	2 10	4 27	9 52	11 54	11 42	13 48		n.a.
T 25	21 48	19 54	3 45	24 9	1 43	24 44	1 18	9 21	2 19	19 45	1 32	15 22	1 30	22 39	0 57	18 50	2 10	4 28	9 52	11 51	11 41	13 47		n.a.
W26	21 37	19 48	4 22	24 37	1 59	24 35	1 17	9 33	2 18	19 48	1 33	15 22	1 30	22 40	0 57	18 51	2 10	4 28	9 52	11 47	11 40	13 45		n.a.
T 27	21 25	18 49	4 46	25 1	2 13	24 25	1 16	9 45	2 17	19 51	1 33	15 23	1 30	22 40	0 57	18 51	2 10	4 28	9 52	11 42	11 38	13 44		n.a.
F 28	21 12	17 0	4 58	25 23	2 26	24 14	1 15	9 57	2 15	19 54	1 33	15 23	1 30	22 41	0 57	18 52	2 10	4 29	9 52	11 37	11 37	13 42		n.a.
S 29	21 0	14 29	4 57	25 41	2 37	24 2	1 14	10 10	2 14	19 56	1 34	15 23	1 30	22 41	0 57	18 52	2 10	4 29	9 51	11 31	11 36	13 40		n.a.
S 30	20n47	11n23	4s43	25n55	2n46	23n50	1n13	10s22	2s13	19n59	1n34	15s24	1s30	22n42	0n57	18s53	2s10	4s29	9s51	11s26	11s35	13n39		n.a.

Julian Day Number = -1853035.5, Delta T = 121h23m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'39, Lahiri = -137°40'39 Julian Calendar 1 Sept. 9787 BCE == Greg. Calendar 18 June 9787 BCE

The year -9786 astronomical counting style corresponds to year 9787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 58 34	0♌55'59	29♌57	15°R19	21♋11	21♎15	20♉52	6♏13	4♊56	15°R 0	18♍53	28°R44	29♎19	9♌12	n.a.	M 1
T 2	20 2 31	1°57'05	11♍50	14♋52	22°26	21°49	21° 0	6°15	4°58	14♒58	18°54	28♎34	29°16	9°18	n.a.	T 2
W 3	20 6 28	2°58'08	23°48	14°33	23°41	22°23	21° 8	6°16	5° 1	14°57	18°55	28°27	29°13	9°25	n.a.	W 3
T 4	20 10 24	3°59'10	5♎53	14°24	24°56	22°57	21°16	6°18	5° 3	14°55	18°57	28°23	29° 9	9°32	n.a.	T 4
F 5	20 14 21	5° 0'11	18°10	14°D22	26°11	23°32	21°24	6°21	5° 5	14°53	18°58	28°21	29° 6	9°38	n.a.	F 5
S 6	20 18 18	6° 1'09	0♏43	14°29	27°26	24° 6	21°31	6°23	5° 8	14°52	18°59	28°21	29° 3	9°45	n.a.	S 6
S 7	20 22 14	7° 2'06	13°37	14°43	28°41	24°40	21°39	6°25	5°10	14°50	19° 1	28°21	29° 0	9°52	n.a.	S 7
M 8	20 26 11	8° 3'00	26°58	15° 3	29°56	25°15	21°46	6°27	5°12	14°48	19° 2	28°20	28°57	9°59	n.a.	M 8
T 9	20 30 7	9° 3'53	10♐47	15°30	1♌10	25°49	21°53	6°30	5°14	14°47	19° 3	28°17	28°54	10° 5	n.a.	T 9
W10	20 34 4	10° 4'44	25° 6	16° 2	2°25	26°24	22° 0	6°33	5°16	14°45	19° 5	28°11	28°50	10°12	n.a.	W10
T 11	20 38 1	11° 5'32	9♑53	16°39	3°40	26°59	22° 7	6°35	5°18	14°43	19° 6	28° 2	28°47	10°19	n.a.	T 11
F 12	20 41 57	12° 6'19	25° 2	17°21	4°55	27°33	22°14	6°38	5°21	14°42	19° 7	27°52	28°44	10°26	n.a.	F 12
S 13	20 45 54	13° 7'04	10♒23	18° 7	6°10	28° 8	22°21	6°41	5°23	14°40	19° 9	27°41	28°41	10°32	n.a.	S 13
S 14	20 49 51	14° 7'47	25°45	18°57	7°24	28°43	22°27	6°44	5°24	14°38	19°10	27°30	28°38	10°39	n.a.	S 14
M15	20 53 47	15° 8'28	10♓55	19°50	8°39	29°18	22°33	6°47	5°26	14°37	19°12	27°22	28°34	10°46	n.a.	M15
T 16	20 57 44	16° 9'07	25°45	20°47	9°54	29°53	22°39	6°51	5°28	14°35	19°13	27°15	28°31	10°52	n.a.	T 16
W17	21 1 41	17° 9'45	10♈ 7	21°46	11° 9	0♏28	22°45	6°54	5°30	14°33	19°15	27°12	28°28	10°59	n.a.	W17
T 18	21 5 37	18°10'21	24° 0	22°49	12°23	1° 3	22°51	6°58	5°32	14°31	19°16	27°D11	28°25	11° 6	n.a.	T 18
F 19	21 9 34	19°10'55	7♉25	23°53	13°38	1°38	22°57	7° 1	5°33	14°30	19°17	27°11	28°22	11°13	n.a.	F 19
S 20	21 13 31	20°11'28	20°23	25° 0	14°52	2°13	23° 3	7° 5	5°35	14°28	19°19	27°R11	28°19	11°19	n.a.	S 20
S 21	21 17 27	21°11'58	3♊ 1	26° 9	16° 7	2°49	23° 8	7° 9	5°37	14°26	19°20	27°11	28°15	11°26	n.a.	S 21
M22	21 21 24	22°12'28	15°21	27°20	17°22	3°24	23°13	7°12	5°38	14°25	19°22	27° 8	28°12	11°33	n.a.	M22
T 23	21 25 20	23°12'55	27°29	28°33	18°36	3°59	23°18	7°16	5°40	14°23	19°24	27° 3	28° 9	11°40	n.a.	T 23
W24	21 29 17	24°13'20	9♋28	29°47	19°51	4°35	23°23	7°21	5°41	14°21	19°25	26°55	28° 6	11°46	n.a.	W24
T 25	21 33 14	25°13'44	21°22	1♌ 3	21° 5	5°10	23°28	7°25	5°43	14°20	19°27	26°45	28° 3	11°53	n.a.	T 25
F 26	21 37 10	26°14'05	3♌14	2°20	22°20	5°46	23°32	7°29	5°44	14°18	19°28	26°33	28° 0	12° 0	n.a.	F 26
S 27	21 41 7	27°14'25	15° 6	3°39	23°34	6°21	23°37	7°33	5°45	14°16	19°30	26°21	27°56	12° 6	n.a.	S 27
S 28	21 45 4	28°14'42	26°58	4°59	24°48	6°57	23°41	7°38	5°46	14°15	19°31	26° 9	27°53	12°13	n.a.	S 28
M29	21 49 0	29°14'57	8♍53	6°20	26° 3	7°32	23°45	7°42	5°48	14°13	19°33	25°59	27°50	12°20	n.a.	M29
T 30	21 52 57	0♍15'10	20°53	7°43	27°17	8° 8	23°49	7°47	5°49	14°12	19°35	25°51	27°47	12°27	n.a.	T 30
W31	21 56 54	1♍15'20	2♎58	9♌ 7	28♌32	8♏44	23♉52	7♏52	5♊50	14♒10	19♍36	25♎46	27♎44	12♌33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n33	7n50	4s17	26n 7	2n53	23n37	1n11	10s34	2s12	20n 2	1n34	15s24	1s30	22n42	0n57	18s53	2s10	4s30	9s51	11s21	11s34	13n37		n.a.
T 2	20 19	3 58	3 40	26 16	2 58	23 23	1 10	10 46	2 11	20 4	1 35	15 25	1 30	22 43	0 57	18 54	2 10	4 30	9 51	11 17	11 33	13 35		n.a.
W 3	20 5	0s 5	2 52	26 22	3 2	23 9	1 9	10 58	2 10	20 7	1 35	15 25	1 30	22 43	0 57	18 54	2 10	4 30	9 51	11 15	11 32	13 34		n.a.
T 4	19 50	4 10	1 56	26 25	3 4	22 54	1 7	11 10	2 9	20 9	1 35	15 26	1 30	22 44	0 57	18 55	2 10	4 31	9 51	11 13	11 30	13 32		n.a.
F 5	19 35	8 9	0 54	26 26	3 5	22 38	1 6	11 22	2 8	20 12	1 36	15 27	1 30	22 44	0 57	18 55	2 10	4 31	9 51	11 13	11 29	13 30		n.a.
S 6	19 20	11 53	0n13	26 25	3 5	22 21	1 4	11 34	2 7	20 14	1 36	15 27	1 29	22 45	0 58	18 56	2 10	4 31	9 51	11 13	11 28	13 29		n.a.
S 7	19 4	15 8	1 20	26 23	3 4	22 4	1 2	11 46	2 5	20 16	1 36	15 28	1 29	22 45	0 58	18 56	2 10	4 32	9 50	11 13	11 27	13 27		n.a.
M 8	18 48	17 43	2 25	26 18	3 2	21 46	1 1	11 59	2 4	20 19	1 37	15 29	1 29	22 46	0 58	18 57	2 10	4 32	9 50	11 12	11 26	13 26		n.a.
T 9	18 32	19 22	3 25	26 12	2 59	21 28	0 59	12 11	2 3	20 21	1 37	15 30	1 29	22 46	0 58	18 57	2 10	4 33	9 50	11 11	11 25	13 24		n.a.
W10	18 15	19 51	4 13	26 5	2 56	21 9	0 57	12 23	2 2	20 23	1 37	15 30	1 29	22 47	0 58	18 58	2 10	4 33	9 50	11 9	11 23	13 22		n.a.
T 11	17 58	19 1	4 47	25 56	2 52	20 49	0 56	12 35	2 1	20 25	1 38	15 31	1 29	22 47	0 58	18 58	2 10	4 34	9 50	11 6	11 22	13 21		n.a.
F 12	17 41	16 50	5 1	25 46	2 47	20 29	0 54	12 47	2 0	20 28	1 38	15 32	1 29	22 47	0 58	18 59	2 10	4 34	9 50	11 2	11 21	13 19		n.a.
S 13	17 23	13 27	4 54	25 34	2 42	20 8	0 52	12 59	1 59	20 30	1 39	15 33	1 29	22 48	0 58	18 59	2 10	4 35	9 50	10 58	11 20	13 17		n.a.
S 14	17 5	9 9	4 26	25 22	2 36	19 47	0 50	13 10	1 58	20 32	1 39	15 34	1 29	22 48	0 58	19 0	2 10	4 35	9 50	10 54	11 19	13 16		n.a.
M15	16 47	4 19	3 40	25 8	2 30	19 25	0 48	13 22	1 57	20 34	1 39	15 35	1 29	22 49	0 58	19 0	2 10	4 36	9 50	10 51	11 18	13 14		n.a.
T 16	16 28	0n40	2 39	24 53	2 24	19 3	0 46	13 34	1 56	20 36	1 40	15 36	1 29	22 49	0 58	19 1	2 10	4 36	9 49	10 48	11 16	13 12		n.a.
W17	16 9	5 29	1 29	24 37	2 18	18 40	0 44	13 46	1 55	20 38	1 40	15 37	1 29	22 50	0 58	19 1	2 10	4 37	9 49	10 47	11 15	13 11		n.a.
T 18	15 50	9 51	0 17	24 20	2 11	18 17	0 42	13 58	1 54	20 40	1 40	15 38	1 29	22 50	0 58	19 2	2 10	4 37	9 49	10 47	11 14	13 9		n.a.
F 19	15 31	13 33	0s54	24 1	2 4	17 53	0 40	14 9	1 53	20 42	1 41	15 39	1 29	22 50	0 58	19 2	2 10	4 38	9 49	10 47	11 13	13 7		n.a.
S 20	15 11	16 27	2 0	23 42	1 57	17 29	0 38	14 21	1 52	20 43	1 41	15 41	1 28	22 51	0 58	19 3	2 10	4 38	9 49	10 47	11 12	13 6		n.a.
S 21	14 51	18 29	2 59	23 22	1 50	17 4	0 36	14 33	1 51	20 45	1 42	15 42	1 28	22 51	0 58	19 3	2 10	4 39	9 49	10 47	11 11	13 4		n.a.
M22	14 31	19 34	3 47	23 0	1 43	16 39	0 34	14 44	1 50	20 47	1 42	15 43	1 28	22 51	0 58	19 4	2 10	4 39	9 49	10 46	11 9	13 2		n.a.
T 23	14 11	19 44	4 25	22 38	1 36	16 13	0 32	14 56	1 49	20 49	1 42	15 44	1 28	22 52	0 58	19 4	2 10	4 40	9 49	10 44	11 8	13 1		n.a.
W24	13 51	19 0	4 50	22 15	1 28	15 47	0 30	15 7	1 48	20 50	1 43	15 46	1 28	22 52	0 59	19 5	2 10	4 40	9 49	10 41	11 7	12 59		n.a.
T 25	13 30	17 26	5 2	21 51	1 21	15 20	0 28	15 19	1 47	20 52	1 43	15 47	1 28	22 52	0 59	19 5	2 10	4 41	9 49	10 37	11 6	12 57		n.a.
F 26	13 9	15 8	5 2	21 26	1 13	14 54	0 26	15 30	1 46	20 53	1 44	15 48	1 28	22 53	0 59	19 6	2 10	4 41	9 49	10 33	11 5	12 56		n.a.
S 27	12 48	12 13	4 48	20 59	1 6	14 26	0 23	15 41	1 45	20 55	1 44	15 50	1 28	22 53	0 59	19 6	2 10	4 42	9 49	10 28	11 4	12 54		n.a.
S 28	12 26	8 49	4 22	20 32	0 58	13 59	0 21	15 52	1 44	20 57	1 44	15 51	1 28	22 53	0 59	19 7	2 10	4 43	9 49	10 24	11 2	12 52		n.a.
M29	12 5	5 2	3 44	20 4	0 51	13 31	0 19	16 4	1 43	20 58	1 45	15 53	1 28	22 53	0 59	19 7	2 10	4 43	9 49	10 20	11 1	12 51		n.a.
T 30	11 43	1 3	2 56	19 36	0 43	13 3	0 17	16 15	1 42	20 59	1 45	15 54	1 28	22 54	0 59	19 8	2 9	4 44	9 49	10 17	11 0	12 49		n.a.
W31	11n21	3s 1	1s59	19n 6	0n36	12n34	0n15	16s26	1s41	21n 1	1n46	15s56	1s28	22n54	0n59	19s 8	2s 9	4s44	9s49	10s15	10s59	12n47		n.a.

Julian Day Number = -1853005.5, Delta T = 121h23m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'35, Lahiri = -137°40'35 Julian Calendar 1 Oct. 9787 BCE == Greg. Calendar 18 July 9787 BCE

The year -9786 astronomical counting style corresponds to year 9787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 0 50	2♍15'28	15♎11	10♌32	29♌46	9♏20	23♉56	7♏57	5♊51	14°R 8	19♍38	25°R43	27♎40	12♌40	n.a.	T 1
F 2	22 4 47	3°15'34	27°34	11°58	1♍ 0	9°55	23°59	8° 1	5°52	14♒ 7	19°39	25°D43	27°37	12°47	n.a.	F 2
S 3	22 8 43	4°15'37	10♏12	13°25	2°15	10°31	24° 2	8° 6	5°53	14° 5	19°41	25♎43	27°34	12°53	n.a.	S 3
S 4	22 12 40	5°15'38	23° 7	14°53	3°29	11° 7	24° 5	8°11	5°54	14° 4	19°43	25°44	27°31	13° 0	n.a.	S 4
M 5	22 16 37	6°15'36	6♐23	16°23	4°43	11°43	24° 8	8°17	5°54	14° 2	19°44	25°R45	27°28	13° 7	n.a.	M 5
T 6	22 20 33	7°15'32	20° 3	17°53	5°57	12°19	24°10	8°22	5°55	14° 1	19°46	25°44	27°25	13°14	n.a.	T 6
W 7	22 24 30	8°15'25	4♑ 9	19°24	7°11	12°55	24°13	8°27	5°56	13°59	19°48	25°41	27°21	13°20	n.a.	W 7
T 8	22 28 27	9°15'15	18°39	20°57	8°26	13°31	24°15	8°33	5°57	13°58	19°49	25°37	27°18	13°27	n.a.	T 8
F 9	22 32 23	10°15'03	3♒31	22°30	9°40	14° 7	24°17	8°38	5°57	13°56	19°51	25°31	27°15	13°34	n.a.	F 9
S 10	22 36 20	11°14'48	18°36	24° 5	10°54	14°43	24°19	8°44	5°58	13°55	19°53	25°24	27°12	13°40	n.a.	S 10
S 11	22 40 16	12°14'31	3♓47	25°41	12° 8	15°19	24°20	8°49	5°58	13°53	19°54	25°17	27° 9	13°47	n.a.	S 11
M12	22 44 13	13°14'11	18°53	27°17	13°22	15°55	24°22	8°55	5°59	13°52	19°56	25°12	27° 5	13°54	n.a.	M12
T 13	22 48 10	14°13'49	3♈44	28°55	14°36	16°31	24°23	9° 1	5°59	13°50	19°58	25° 8	27° 2	14° 1	n.a.	T 13
W14	22 52 6	15°13'24	18°12	0♍34	15°50	17° 7	24°24	9° 7	5°59	13°49	19°59	25° 6	26°59	14° 7	n.a.	W14
T 15	22 56 3	16°12'58	2♉14	2°14	17° 4	17°44	24°25	9°13	6° 0	13°47	20° 1	25°D 6	26°56	14°14	n.a.	T 15
F 16	22 59 59	17°12'29	15°48	3°55	18°18	18°20	24°26	9°19	6° 0	13°46	20° 3	25° 8	26°53	14°21	n.a.	F 16
S 17	23 3 56	18°11'58	28°55	5°37	19°32	18°56	24°26	9°25	6° 0	13°45	20° 4	25° 9	26°50	14°28	n.a.	S 17
S 18	23 7 53	19°11'25	11♊39	7°20	20°46	19°32	24°27	9°31	6° 0	13°43	20° 6	25°10	26°46	14°34	n.a.	S 18
M19	23 11 49	20°10'50	24° 3	9° 5	22° 0	20° 9	24°R27	9°37	6° 0	13°42	20° 8	25°R11	26°43	14°41	n.a.	M19
T 20	23 15 46	21°10'13	6♋12	10°51	23°14	20°45	24°27	9°43	6°R 0	13°41	20° 9	25° 9	26°40	14°48	n.a.	T 20
W21	23 19 42	22° 9'34	18°11	12°37	24°28	21°21	24°27	9°50	6° 0	13°40	20°11	25° 7	26°37	14°54	n.a.	W21
T 22	23 23 39	23° 8'52	0♌ 4	14°25	25°42	21°58	24°26	9°56	6° 0	13°38	20°13	25° 2	26°34	15° 1	n.a.	T 22
F 23	23 27 35	24° 8'08	11°54	16°15	26°56	22°34	24°26	10° 2	6° 0	13°37	20°14	24°57	26°31	15° 8	n.a.	F 23
S 24	23 31 32	25° 7'22	23°46	18° 5	28°10	23°10	24°25	10° 9	6° 0	13°36	20°16	24°52	26°27	15°15	n.a.	S 24
S 25	23 35 29	26° 6'34	5♍41	19°57	29°24	23°47	24°24	10°16	5°59	13°35	20°18	24°47	26°24	15°21	n.a.	S 25
M26	23 39 25	27° 5'43	17°43	21°49	0♎38	24°23	24°23	10°22	5°59	13°34	20°19	24°42	26°21	15°28	n.a.	M26
T 27	23 43 22	28° 4'51	29°51	23°43	1°52	25° 0	24°21	10°29	5°59	13°33	20°21	24°39	26°18	15°35	n.a.	T 27
W28	23 47 18	29° 3'55	12♎ 9	25°39	3° 6	25°36	24°20	10°36	5°58	13°31	20°23	24°37	26°15	15°41	n.a.	W28
T 29	23 51 15	0♎ 2'57	24°36	27°35	4°20	26°13	24°18	10°42	5°58	13°30	20°24	24°D36	26°11	15°48	n.a.	T 29
F 30	23 55 11	1♎ 1'57	7♏16	29♍32	5♎34	26♏49	24♉16	10♏49	5♊57	13♒29	20♍26	24♎37	26♎ 8	15♌55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n59	7s 1	0s56	18n35	0n29	12n 5	0n12	16s37	1s40	21n 2	1n46	15s57	1s28	22n54	0n59	19s 9	2s 9	4s45	9s49	10s14	10s58	12n46		n.a.
F 2	10 37	10 46	0n10	18 4	0 21	11 36	0 10	16 48	1 39	21 3	1 46	15 59	1 28	22 54	0 59	19 9	2 9	4 46	9 49	10 14	10 57	12 44		n.a.
S 3	10 14	14 6	1 17	17 31	0 14	11 7	0 8	16 58	1 38	21 4	1 47	16 1	1 28	22 55	0 59	19 10	2 9	4 46	9 49	10 14	10 55	12 42		n.a.
S 4	9 52	16 49	2 22	16 58	0 7	10 37	0 6	17 9	1 37	21 6	1 47	16 2	1 27	22 55	0 59	19 10	2 9	4 47	9 48	10 15	10 54	12 40		n.a.
M 5	9 29	18 43	3 22	16 24	0s 0	10 7	0 3	17 20	1 36	21 7	1 48	16 4	1 27	22 55	0 59	19 10	2 9	4 48	9 48	10 15	10 53	12 39		n.a.
T 6	9 6	19 36	4 11	15 49	0 7	9 37	0 1	17 30	1 35	21 8	1 48	16 6	1 27	22 55	0 59	19 11	2 9	4 48	9 48	10 14	10 52	12 37		n.a.
W 7	8 43	19 19	4 47	15 14	0 14	9 7	0s 1	17 41	1 34	21 9	1 49	16 7	1 27	22 56	0 59	19 11	2 9	4 49	9 48	10 13	10 51	12 35		n.a.
T 8	8 20	17 46	5 7	14 37	0 21	8 36	0 4	17 51	1 33	21 10	1 49	16 9	1 27	22 56	0 59	19 12	2 9	4 50	9 48	10 12	10 49	12 34		n.a.
F 9	7 57	15 1	5 6	14 0	0 27	8 5	0 6	18 2	1 33	21 11	1 49	16 11	1 27	22 56	1 0	19 12	2 9	4 50	9 48	10 9	10 48	12 32		n.a.
S 10	7 34	11 13	4 44	13 22	0 34	7 35	0 8	18 12	1 32	21 12	1 50	16 13	1 27	22 56	1 0	19 12	2 9	4 51	9 48	10 7	10 47	12 30		n.a.
S 11	7 10	6 40	4 2	12 44	0 40	7 3	0 10	18 22	1 31	21 12	1 50	16 15	1 27	22 56	1 0	19 13	2 9	4 52	9 48	10 4	10 46	12 29		n.a.
M12	6 47	1 43	3 4	12 4	0 46	6 32	0 13	18 32	1 30	21 13	1 51	16 16	1 27	22 56	1 0	19 13	2 9	4 52	9 49	10 2	10 45	12 27		n.a.
T 13	6 23	3n15	1 54	11 24	0 52	6 1	0 15	18 42	1 29	21 14	1 51	16 18	1 27	22 56	1 0	19 14	2 9	4 53	9 49	10 1	10 44	12 25		n.a.
W14	5 59	7 55	0 37	10 43	0 57	5 29	0 17	18 52	1 28	21 15	1 52	16 20	1 27	22 57	1 0	19 14	2 9	4 54	9 49	10 0	10 42	12 24		n.a.
T 15	5 36	12 1	0s39	10 2	1 2	4 58	0 19	19 1	1 27	21 15	1 52	16 22	1 27	22 57	1 0	19 14	2 9	4 54	9 49	10 0	10 41	12 22		n.a.
F 16	5 12	15 19	1 50	9 20	1 8	4 26	0 21	19 11	1 26	21 16	1 52	16 24	1 27	22 57	1 0	19 15	2 9	4 55	9 49	10 1	10 40	12 20		n.a.
S 17	4 48	17 42	2 54	8 37	1 12	3 54	0 24	19 21	1 25	21 16	1 53	16 26	1 27	22 57	1 0	19 15	2 9	4 56	9 49	10 1	10 39	12 18		n.a.
S 18	4 24	19 7	3 47	7 53	1 17	3 22	0 26	19 30	1 24	21 17	1 53	16 28	1 27	22 57	1 0	19 15	2 9	4 56	9 49	10 2	10 38	12 17		n.a.
M19	4 0	19 34	4 28	7 9	1 21	2 50	0 28	19 39	1 24	21 17	1 54	16 30	1 27	22 57	1 0	19 16	2 9	4 57	9 49	10 2	10 36	12 15		n.a.
T 20	3 36	19 6	4 56	6 25	1 25	2 18	0 30	19 49	1 23	21 18	1 54	16 32	1 27	22 57	1 0	19 16	2 9	4 58	9 49	10 1	10 35	12 13		n.a.
W21	3 12	17 46	5 10	5 40	1 29	1 46	0 32	19 58	1 22	21 18	1 55	16 34	1 27	22 57	1 0	19 16	2 9	4 59	9 49	10 0	10 34	12 12		n.a.
T 22	2 48	15 41	5 11	4 54	1 32	1 14	0 34	20 7	1 21	21 18	1 55	16 36	1 27	22 57	1 0	19 17	2 8	4 59	9 49	9 59	10 33	12 10		n.a.
F 23	2 24	12 58	4 59	4 8	1 35	0 42	0 36	20 16	1 20	21 19	1 55	16 38	1 27	22 57	1 0	19 17	2 8	5 0	9 49	9 57	10 32	12 8		n.a.
S 24	2 0	9 42	4 34	3 22	1 37	0 10	0 38	20 24	1 19	21 19	1 56	16 40	1 27	22 57	1 0	19 17	2 8	5 1	9 49	9 55	10 31	12 6		n.a.
S 25	1 35	6 3	3 57	2 35	1 39	0s22	0 40	20 33	1 18	21 19	1 56	16 42	1 27	22 57	1 1	19 18	2 8	5 1	9 49	9 53	10 29	12 5		n.a.
M26	1 11	2 7	3 9	1 48	1 41	0 54	0 42	20 42	1 18	21 19	1 57	16 45	1 27	22 57	1 1	19 18	2 8	5 2	9 49	9 51	10 28	12 3		n.a.
T 27	0 47	1s57	2 12	1 1	1 42	1 26	0 44	20 50	1 17	21 19	1 57	16 47	1 27	22 57	1 1	19 18	2 8	5 3	9 49	9 50	10 27	12 1		n.a.
W28	0 23	5 59	1 8	0 13	1 43	1 58	0 46	20 58	1 16	21 19	1 58	16 49	1 27	22 57	1 1	19 18	2 8	5 4	9 49	9 49	10 26	12 0		n.a.
T 29	0s 1	9 49	0n 0	0s35	1 43	2 30	0 48	21 6	1 15	21 19	1 58	16 51	1 27	22 57	1 1	19 19	2 8	5 4	9 49	9 49	10 25	11 58		n.a.
F 30	0s25	13s16	1n 9	1s22	1s42	3s 2	0s50	21s14	1s14	21n19	1n58	16s53	1s27	22n57	1n 1	19s19	2s 8	5s 5	9s50	9s49	10s23	11n56		n.a.

Julian Day Number = -1852974.5, Delta T = 121h22m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'31, Lahiri = -137°40'31 Julian Calendar 1 Nov. 9787 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9787 BCE

The year -9786 astronomical counting style corresponds to year 9787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9787 BCE (-9786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 59 8	2♎ 0'54	20♏ 8	1♎31	6♎48	27♏26	24°R14	10♏56	5°R57	13°R28	20♍28	24♎38	26♎ 5	16♌ 2	n.a.	S 1
S 2	0 3 4	2°59'49	3♐14	3°30	8° 1	28° 3	24♉12	11° 3	5♊56	13♒27	20°29	24°39	26° 2	16° 8	n.a.	S 2
M 3	0 7 1	3°58'41	16°37	5°30	9°15	28°39	24° 9	11°10	5°55	13°26	20°31	24°41	25°59	16°15	n.a.	M 3
T 4	0 10 57	4°57'30	0♑18	7°31	10°29	29°16	24° 7	11°17	5°55	13°25	20°33	24°R41	25°56	16°22	n.a.	T 4
W 5	0 14 54	5°56'17	14°16	9°33	11°43	29°52	24° 4	11°24	5°54	13°25	20°34	24°41	25°52	16°28	n.a.	W 5
T 6	0 18 51	6°55'01	28°32	11°35	12°57	0♐29	24° 1	11°32	5°53	13°24	20°36	24°40	25°49	16°35	n.a.	T 6
F 7	0 22 47	7°53'43	13♒ 3	13°37	14°10	1° 6	23°58	11°39	5°52	13°23	20°38	24°39	25°46	16°42	n.a.	F 7
S 8	0 26 44	8°52'22	27°45	15°39	15°24	1°42	23°54	11°46	5°51	13°22	20°39	24°37	25°43	16°49	n.a.	S 8
S 9	0 30 40	9°50'58	12♓31	17°41	16°38	2°19	23°51	11°53	5°50	13°21	20°41	24°35	25°40	16°55	n.a.	S 9
M10	0 34 37	10°49'32	27°15	19°42	17°52	2°56	23°47	12° 1	5°49	13°21	20°42	24°33	25°36	17° 2	n.a.	M10
T 11	0 38 33	11°48'04	11♈50	21°43	19° 5	3°33	23°43	12° 8	5°48	13°20	20°44	24°32	25°33	17° 9	n.a.	T 11
W12	0 42 30	12°46'33	26° 9	23°42	20°19	4° 9	23°39	12°16	5°47	13°19	20°46	24°D32	25°30	17°15	n.a.	W12
T 13	0 46 26	13°45'00	10♉ 7	25°39	21°33	4°46	23°35	12°23	5°46	13°18	20°47	24°33	25°27	17°22	n.a.	T 13
F 14	0 50 23	14°43'25	23°42	27°35	22°47	5°23	23°31	12°30	5°45	13°18	20°49	24°33	25°24	17°29	n.a.	F 14
S 15	0 54 19	15°41'48	6♊53	29°28	24° 0	6° 0	23°26	12°38	5°43	13°17	20°50	24°34	25°21	17°36	n.a.	S 15
S 16	0 58 16	16°40'09	19°42	1♏18	25°14	6°36	23°22	12°46	5°42	13°17	20°52	24°35	25°17	17°42	n.a.	S 16
M17	1 2 12	17°38'28	2♋11	3° 6	26°28	7°13	23°17	12°53	5°41	13°16	20°53	24°35	25°14	17°49	n.a.	M17
T 18	1 6 9	18°36'46	14°24	4°49	27°41	7°50	23°12	13° 1	5°39	13°16	20°55	24°R36	25°11	17°56	n.a.	T 18
W19	1 10 5	19°35'01	26°25	6°29	28°55	8°27	23° 7	13° 8	5°38	13°15	20°56	24°36	25° 8	18° 2	n.a.	W19
T 20	1 14 2	20°33'14	8♌19	8° 5	0♏ 9	9° 4	23° 1	13°16	5°37	13°15	20°58	24°35	25° 5	18° 9	n.a.	T 20
F 21	1 17 58	21°31'26	20°11	9°37	1°23	9°40	22°56	13°24	5°35	13°14	20°59	24°35	25° 2	18°16	n.a.	F 21
S 22	1 21 55	22°29'36	2♍ 4	11° 3	2°36	10°17	22°50	13°32	5°34	13°14	21° 1	24°35	24°58	18°23	n.a.	S 22
S 23	1 25 51	23°27'43	14° 3	12°25	3°50	10°54	22°45	13°39	5°32	13°13	21° 2	24°35	24°55	18°29	n.a.	S 23
M24	1 29 48	24°25'49	26°10	13°42	5° 4	11°31	22°39	13°47	5°30	13°13	21° 4	24°D35	24°52	18°36	n.a.	M24
T 25	1 33 44	25°23'53	8♎29	14°54	6°17	12° 8	22°33	13°55	5°29	13°13	21° 5	24°35	24°49	18°43	n.a.	T 25
W26	1 37 41	26°21'55	21° 1	16° 0	7°31	12°45	22°27	14° 3	5°27	13°13	21° 7	24°R35	24°46	18°49	n.a.	W26
T 27	1 41 37	27°19'55	3♏47	17° 1	8°44	13°22	22°21	14°11	5°25	13°12	21° 8	24°35	24°42	18°56	n.a.	T 27
F 28	1 45 33	28°17'53	16°47	17°56	9°58	13°59	22°15	14°19	5°23	13°12	21°10	24°34	24°39	19° 3	n.a.	F 28
S 29	1 49 30	29°15'49	0♐ 2	18°45	11°12	14°36	22° 8	14°27	5°22	13°12	21°11	24°34	24°36	19°10	n.a.	S 29
S 30	1 53 26	0♏13'43	13°31	19°29	12°25	15°13	22° 2	14°35	5°20	13°12	21°12	24°33	24°33	19°16	n.a.	S 30
M31	1 57 23	1♏11'35	27♐12	20♏ 6	13♏39	15♐50	21♉55	14♏43	5♊18	13♒12	21♍14	24♎33	24♎30	19♌23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s50	16s 8	2n16	2s10	1s41	3s34	0s52	21s22	1s13	21n19	1n59	16s56	1s27	22n57	1n 1	19s19	2s 8	5s 6	9s50	9s49	10s22	11n54		n.a.
S 2	1 14	18 13	3 17	2 57	1 40	4 5	0 53	21 30	1 12	21 19	1 59	16 58	1 27	22 57	1 1	19 19	2 8	5 7	9 50	9 50	10 21	11 53		n.a.
M 3	1 38	19 20	4 9	3 44	1 37	4 37	0 55	21 38	1 12	21 19	2 0	17 0	1 27	22 57	1 1	19 20	2 8	5 7	9 50	9 51	10 20	11 51		n.a.
T 4	2 2	19 22	4 48	4 31	1 35	5 8	0 57	21 45	1 11	21 18	2 0	17 2	1 27	22 57	1 1	19 20	2 8	5 8	9 50	9 51	10 19	11 49		n.a.
W 5	2 26	18 13	5 11	5 17	1 31	5 40	0 59	21 53	1 10	21 18	2 0	17 5	1 26	22 57	1 1	19 20	2 8	5 9	9 50	9 51	10 17	11 47		n.a.
T 6	2 50	15 56	5 15	6 2	1 27	6 11	1 0	22 0	1 9	21 18	2 1	17 7	1 26	22 57	1 1	19 20	2 8	5 10	9 50	9 50	10 16	11 46		n.a.
F 7	3 13	12 37	5 0	6 47	1 22	6 42	1 2	22 7	1 8	21 17	2 1	17 9	1 26	22 57	1 1	19 20	2 7	5 10	9 50	9 50	10 15	11 44		n.a.
S 8	3 37	8 29	4 25	7 30	1 16	7 13	1 3	22 14	1 8	21 17	2 2	17 12	1 26	22 57	1 1	19 21	2 7	5 11	9 50	9 49	10 14	11 42		n.a.
S 9	4 1	3 49	3 32	8 13	1 9	7 43	1 5	22 21	1 7	21 16	2 2	17 14	1 26	22 56	1 1	19 21	2 7	5 12	9 51	9 48	10 13	11 40		n.a.
M10	4 25	1n 5	2 26	8 53	1 2	8 14	1 6	22 27	1 6	21 16	2 2	17 16	1 26	22 56	1 1	19 21	2 7	5 13	9 51	9 48	10 12	11 39		n.a.
T 11	4 48	5 53	1 10	9 33	0 54	8 44	1 8	22 34	1 5	21 15	2 3	17 19	1 26	22 56	1 1	19 21	2 7	5 13	9 51	9 47	10 10	11 37		n.a.
W12	5 12	10 15	0s 9	10 11	0 46	9 14	1 9	22 40	1 4	21 14	2 3	17 21	1 27	22 56	1 2	19 21	2 7	5 14	9 51	9 47	10 9	11 35		n.a.
T 13	5 35	13 57	1 25	10 47	0 37	9 44	1 10	22 47	1 4	21 14	2 4	17 23	1 27	22 56	1 2	19 21	2 7	5 15	9 51	9 47	10 8	11 34		n.a.
F 14	5 58	16 46	2 35	11 20	0 27	10 13	1 11	22 53	1 3	21 13	2 4	17 26	1 27	22 56	1 2	19 21	2 7	5 16	9 51	9 48	10 7	11 32		n.a.
S 15	6 21	18 36	3 34	11 52	0 16	10 43	1 13	22 59	1 2	21 12	2 4	17 28	1 27	22 56	1 2	19 22	2 7	5 17	9 51	9 48	10 6	11 30		n.a.
S 16	6 45	19 25	4 21	12 22	0 5	11 12	1 14	23 5	1 1	21 11	2 5	17 30	1 27	22 55	1 2	19 22	2 7	5 17	9 51	9 48	10 4	11 28		n.a.
M17	7 8	19 15	4 54	12 49	0n 6	11 40	1 15	23 10	1 0	21 10	2 5	17 33	1 27	22 55	1 2	19 22	2 7	5 18	9 52	9 49	10 3	11 27		n.a.
T 18	7 30	18 11	5 13	13 14	0 18	12 9	1 16	23 16	1 0	21 9	2 5	17 35	1 27	22 55	1 2	19 22	2 7	5 19	9 52	9 49	10 2	11 25		n.a.
W19	7 53	16 19	5 17	13 37	0 31	12 37	1 17	23 21	0 59	21 8	2 6	17 38	1 27	22 55	1 2	19 22	2 7	5 20	9 52	9 49	10 1	11 23		n.a.
T 20	8 16	13 46	5 9	13 57	0 43	13 5	1 18	23 26	0 58	21 7	2 6	17 40	1 27	22 54	1 2	19 22	2 7	5 20	9 52	9 49	10 0	11 21		n.a.
F 21	8 38	10 41	4 47	14 15	0 56	13 32	1 19	23 31	0 57	21 6	2 6	17 43	1 27	22 54	1 2	19 22	2 6	5 21	9 52	9 48	9 58	11 20		n.a.
S 22	9 1	7 9	4 12	14 31	1 9	13 59	1 20	23 36	0 57	21 5	2 7	17 45	1 27	22 54	1 2	19 22	2 6	5 22	9 52	9 48	9 57	11 18		n.a.
S 23	9 23	3 18	3 27	14 44	1 22	14 26	1 20	23 41	0 56	21 4	2 7	17 47	1 27	22 54	1 2	19 22	2 6	5 23	9 53	9 48	9 56	11 16		n.a.
M24	9 45	0s44	2 31	14 55	1 35	14 52	1 21	23 45	0 55	21 2	2 7	17 50	1 27	22 54	1 2	19 22	2 6	5 23	9 53	9 48	9 55	11 14		n.a.
T 25	10 7	4 49	1 28	15 5	1 48	15 18	1 22	23 50	0 54	21 1	2 8	17 52	1 27	22 53	1 2	19 22	2 6	5 24	9 53	9 48	9 54	11 13		n.a.
W26	10 28	8 45	0 20	15 12	2 1	15 44	1 22	23 54	0 54	21 0	2 8	17 55	1 27	22 53	1 2	19 22	2 6	5 25	9 53	9 48	9 52	11 11		n.a.
T 27	10 50	12 22	0n51	15 18	2 13	16 9	1 23	23 58	0 53	20 58	2 8	17 57	1 27	22 53	1 2	19 22	2 6	5 26	9 53	9 48	9 51	11 9		n.a.
F 28	11 11	15 27	2 0	15 22	2 26	16 34	1 23	24 2	0 52	20 57	2 9	18 0	1 27	22 52	1 2	19 22	2 6	5 26	9 54	9 48	9 50	11 7		n.a.
S 29	11 32	17 46	3 5	15 25	2 38	16 58	1 24	24 6	0 51	20 56	2 9	18 2	1 27	22 52	1 2	19 22	2 6	5 27	9 54	9 48	9 49	11 5		n.a.
S 30	11 53	19 9	4 0	15 26	2 49	17 22	1 24	24 9	0 51	20 54	2 9	18 5	1 27	22 52	1 2	19 22	2 6	5 28	9 54	9 48	9 48	11 4		n.a.
M31	12s14	19s26	4n42	15s26	3n 0	17s45	1s24	24s13	0s50	20n53	2n 9	18s 7	1s27	22n52	1n 2	19s22	2s 6	5s28	9s54	9s48	9s46	11n 2		n.a.

Julian Day Number = -1852944.5, Delta T = 121h22m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'27, Lahiri = -137°40'27 Julian Calendar 1 Dec. 9787 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9787 BCE

The year -9786 astronomical counting style corresponds to year 9787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 1 19	2♏ 9'25	11♉ 4	20♏38	14♏52	16♐27	21°R48	14♏51	5°R16	13°R12	21♍15	24°R32	24♎27	19♌30	n.a.	T 1
W 2	2 5 16	3° 7'12	25° 7	21° 4	16° 6	17° 4	21♉42	14°59	5♊14	13°D12	21°16	24♎32	24°23	19°36	n.a.	W 2
T 3	2 9 12	4° 4'58	9♒18	21°24	17°20	17°41	21°35	15° 7	5°12	13♒12	21°18	24°D32	24°20	19°43	n.a.	T 3
F 4	2 13 9	5° 2'41	23°34	21°38	18°33	18°18	21°28	15°15	5°10	13°12	21°19	24°32	24°17	19°50	n.a.	F 4
S 5	2 17 5	6° 0'22	7♓54	21°47	19°47	18°55	21°21	15°23	5° 8	13°12	21°20	24°33	24°14	19°57	n.a.	S 5
S 6	2 21 2	6°58'01	22°14	21°R49	21° 0	19°32	21°14	15°31	5° 6	13°12	21°21	24°34	24°11	20° 3	n.a.	S 6
M 7	2 24 58	7°55'38	6♈30	21°46	22°14	20° 9	21° 6	15°39	5° 4	13°12	21°23	24°35	24° 7	20°10	n.a.	M 7
T 8	2 28 55	8°53'13	20°39	21°38	23°27	20°46	20°59	15°47	5° 2	13°12	21°24	24°R35	24° 4	20°17	n.a.	T 8
W 9	2 32 51	9°50'47	4♉36	21°25	24°41	21°23	20°52	15°55	4°59	13°12	21°25	24°35	24° 1	20°23	n.a.	W 9
T 10	2 36 48	10°48'19	18°18	21° 6	25°54	22° 0	20°44	16° 3	4°57	13°13	21°26	24°34	23°58	20°30	n.a.	T 10
F 11	2 40 44	11°45'49	1♊43	20°44	27° 8	22°38	20°37	16°11	4°55	13°13	21°28	24°32	23°55	20°37	n.a.	F 11
S 12	2 44 40	12°43'18	14°49	20°18	28°21	23°15	20°30	16°19	4°53	13°13	21°29	24°30	23°52	20°44	n.a.	S 12
S 13	2 48 37	13°40'45	27°36	19°48	29°35	23°52	20°22	16°27	4°51	13°13	21°30	24°27	23°48	20°50	n.a.	S 13
M14	2 52 33	14°38'11	10♋ 5	19°15	0♐48	24°29	20°15	16°35	4°48	13°14	21°31	24°24	23°45	20°57	n.a.	M14
T 15	2 56 30	15°35'36	22°20	18°40	2° 1	25° 6	20° 7	16°43	4°46	13°14	21°32	24°22	23°42	21° 4	n.a.	T 15
W16	3 0 26	16°33'00	4♌22	18° 4	3°15	25°43	19°59	16°52	4°44	13°15	21°33	24°21	23°39	21°10	n.a.	W16
T 17	3 4 23	17°30'22	16°17	17°26	4°28	26°20	19°52	17° 0	4°41	13°15	21°34	24°D20	23°36	21°17	n.a.	T 17
F 18	3 8 19	18°27'43	28°10	16°48	5°42	26°58	19°44	17° 8	4°39	13°16	21°35	24°20	23°33	21°24	n.a.	F 18
S 19	3 12 16	19°25'03	10♍ 4	16°10	6°55	27°35	19°37	17°16	4°37	13°16	21°36	24°21	23°29	21°30	n.a.	S 19
S 20	3 16 12	20°22'22	22° 5	15°34	8° 8	28°12	19°29	17°24	4°34	13°17	21°37	24°23	23°26	21°37	n.a.	S 20
M21	3 20 9	21°19'40	4♎16	14°59	9°22	28°49	19°21	17°32	4°32	13°17	21°38	24°25	23°23	21°44	n.a.	M21
T 22	3 24 5	22°16'56	16°42	14°26	10°35	29°27	19°14	17°40	4°29	13°18	21°39	24°26	23°20	21°51	n.a.	T 22
W23	3 28 2	23°14'12	29°26	13°56	11°48	0♑ 4	19° 6	17°48	4°27	13°19	21°40	24°R26	23°17	21°57	n.a.	W23
T 24	3 31 58	24°11'27	12♏29	13°28	13° 2	0°41	18°59	17°56	4°25	13°19	21°41	24°25	23°13	22° 4	n.a.	T 24
F 25	3 35 55	25° 8'40	25°51	13° 5	14°15	1°18	18°51	18° 4	4°22	13°20	21°42	24°22	23°10	22°11	n.a.	F 25
S 26	3 39 51	26° 5'52	9♐31	12°45	15°28	1°56	18°43	18°12	4°20	13°21	21°43	24°18	23° 7	22°17	n.a.	S 26
S 27	3 43 47	27° 3'03	23°27	12°29	16°42	2°33	18°36	18°21	4°17	13°21	21°44	24°14	23° 4	22°24	n.a.	S 27
M28	3 47 44	28° 0'13	7♑34	12°17	17°55	3°10	18°29	18°29	4°15	13°22	21°45	24° 9	23° 1	22°31	n.a.	M28
T 29	3 51 40	28°57'22	21°48	12°10	19° 8	3°48	18°21	18°37	4°12	13°23	21°45	24° 4	22°58	22°38	n.a.	T 29
W30	3 55 37	29°54'29	6♒ 5	12°D 8	20°21	4°25	18°14	18°45	4°10	13°24	21°46	24° 1	22°54	22°44	n.a.	W30
T 31	3 59 33	0♐51'35	20♒22	12♏10	21♐34	5♑ 2	18♉ 6	18♏53	4♊ 7	13♒25	21♍47	23♎59	22♎51	22♌51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s35	18s34	5n 9	15s24	3n10	18s 8	1s24	24s16	0s49	20n51	2n10	18s10	1s27	22n51	1n 3	19s22	2s 6	5s29	9s54	9s47	9s45	11n 0		n.a.
W 2	12 55	16 34	5 17	15 22	3 20	18 30	1 25	24 19	0 48	20 49	2 10	18 12	1 27	22 51	1 3	19 22	2 5	5 30	9 55	9 47	9 44	10 58		n.a.
T 3	13 16	13 33	5 7	15 19	3 28	18 52	1 25	24 22	0 48	20 48	2 10	18 15	1 27	22 51	1 3	19 22	2 5	5 31	9 55	9 47	9 43	10 57		n.a.
F 4	13 36	9 43	4 38	15 15	3 36	19 13	1 25	24 25	0 47	20 46	2 10	18 17	1 27	22 50	1 3	19 22	2 5	5 31	9 55	9 47	9 42	10 55		n.a.
S 5	13 55	5 18	3 51	15 11	3 43	19 34	1 25	24 27	0 46	20 44	2 11	18 20	1 27	22 50	1 3	19 22	2 5	5 32	9 55	9 48	9 40	10 53		n.a.
S 6	14 15	0 35	2 50	15 6	3 49	19 55	1 25	24 30	0 45	20 43	2 11	18 22	1 27	22 50	1 3	19 21	2 5	5 33	9 56	9 48	9 39	10 51		n.a.
M 7	14 34	4n 9	1 39	15 0	3 54	20 14	1 24	24 32	0 45	20 41	2 11	18 25	1 27	22 49	1 3	19 21	2 5	5 33	9 56	9 48	9 38	10 50		n.a.
T 8	14 53	8 38	0 22	14 55	3 57	20 33	1 24	24 34	0 44	20 39	2 11	18 27	1 27	22 49	1 3	19 21	2 5	5 34	9 56	9 48	9 37	10 48		n.a.
W 9	15 12	12 35	0s55	14 49	3 59	20 52	1 24	24 36	0 43	20 37	2 11	18 30	1 27	22 48	1 3	19 21	2 5	5 35	9 56	9 48	9 36	10 46		n.a.
T 10	15 31	15 46	2 8	14 43	4 0	21 10	1 23	24 37	0 42	20 35	2 12	18 32	1 28	22 48	1 3	19 21	2 5	5 36	9 56	9 48	9 34	10 44		n.a.
F 11	15 49	18 1	3 11	14 38	4 0	21 27	1 23	24 39	0 42	20 33	2 12	18 35	1 28	22 48	1 3	19 21	2 5	5 36	9 57	9 47	9 33	10 42		n.a.
S 12	16 7	19 15	4 3	14 33	3 58	21 44	1 22	24 40	0 41	20 32	2 12	18 37	1 28	22 47	1 3	19 21	2 5	5 37	9 57	9 46	9 32	10 41		n.a.
S 13	16 25	19 27	4 42	14 28	3 55	22 0	1 22	24 41	0 40	20 30	2 12	18 40	1 28	22 47	1 3	19 20	2 5	5 38	9 57	9 45	9 31	10 39		n.a.
M14	16 43	18 41	5 6	14 23	3 50	22 16	1 21	24 42	0 40	20 28	2 12	18 42	1 28	22 46	1 3	19 20	2 4	5 38	9 57	9 44	9 30	10 37		n.a.
T 15	17 0	17 4	5 15	14 20	3 44	22 31	1 21	24 43	0 39	20 26	2 12	18 44	1 28	22 46	1 3	19 20	2 4	5 39	9 58	9 44	9 28	10 35		n.a.
W16	17 17	14 44	5 11	14 17	3 36	22 45	1 20	24 44	0 38	20 24	2 12	18 47	1 28	22 46	1 3	19 20	2 4	5 40	9 58	9 43	9 27	10 34		n.a.
T 17	17 34	11 47	4 53	14 15	3 27	22 58	1 19	24 44	0 37	20 22	2 13	18 49	1 28	22 45	1 3	19 20	2 4	5 40	9 58	9 43	9 26	10 32		n.a.
F 18	17 50	8 23	4 22	14 13	3 17	23 11	1 18	24 45	0 37	20 20	2 13	18 52	1 28	22 45	1 3	19 19	2 4	5 41	9 58	9 43	9 25	10 30		n.a.
S 19	18 7	4 38	3 41	14 13	3 6	23 24	1 17	24 45	0 36	20 18	2 13	18 54	1 28	22 44	1 3	19 19	2 4	5 42	9 59	9 43	9 23	10 28		n.a.
S 20	18 22	0 40	2 49	14 14	2 54	23 35	1 16	24 45	0 35	20 15	2 13	18 57	1 28	22 44	1 3	19 19	2 4	5 42	9 59	9 44	9 22	10 26		n.a.
M21	18 38	3s24	1 49	14 16	2 41	23 46	1 15	24 44	0 35	20 13	2 13	18 59	1 28	22 44	1 3	19 19	2 4	5 43	9 59	9 44	9 21	10 25		n.a.
T 22	18 53	7 24	0 42	14 19	2 27	23 56	1 14	24 44	0 34	20 11	2 13	19 2	1 28	22 43	1 3	19 18	2 4	5 44	9 59	9 45	9 20	10 23		n.a.
W23	19 8	11 11	0n27	14 23	2 13	24 5	1 13	24 43	0 33	20 9	2 13	19 4	1 29	22 43	1 3	19 18	2 4	5 44	10 0	9 45	9 19	10 21		n.a.
T 24	19 23	14 31	1 37	14 29	1 58	24 14	1 11	24 43	0 33	20 7	2 13	19 7	1 29	22 42	1 3	19 18	2 4	5 45	10 0	9 44	9 17	10 19		n.a.
F 25	19 37	17 9	2 44	14 36	1 43	24 22	1 10	24 42	0 32	20 5	2 13	19 9	1 29	22 42	1 3	19 18	2 4	5 45	10 0	9 44	9 16	10 17		n.a.
S 26	19 51	18 54	3 42	14 44	1 28	24 29	1 9	24 40	0 31	20 3	2 13	19 11	1 29	22 41	1 3	19 17	2 4	5 46	10 1	9 42	9 15	10 16		n.a.
S 27	20 5	19 32	4 28	14 54	1 13	24 36	1 7	24 39	0 31	20 1	2 13	19 14	1 29	22 41	1 3	19 17	2 3	5 47	10 1	9 40	9 14	10 14		n.a.
M28	20 19	18 58	4 59	15 5	0 58	24 41	1 6	24 38	0 30	19 59	2 13	19 16	1 29	22 40	1 3	19 17	2 3	5 47	10 1	9 38	9 13	10 12		n.a.
T 29	20 32	17 13	5 12	15 16	0 43	24 46	1 4	24 36	0 29	19 56	2 13	19 19	1 29	22 40	1 3	19 16	2 3	5 48	10 1	9 37	9 11	10 10		n.a.
W30	20 44	14 24	5 5	15 29	0 28	24 51	1 3	24 34	0 28	19 54	2 13	19 21	1 29	22 39	1 3	19 16	2 3	5 48	10 2	9 35	9 10	10 8		n.a.
T 31	20s57	10s44	4n40	15s44	0n14	24s54	1s 1	24s32	0s28	19n52	2n13	19s23	1s29	22n39	1n 3	19s16	2s 3	5s49	10s 2	9s35	9s 9	10n 7		n.a.

Julian Day Number = -1852913.5, Delta T = 121h22m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'23, Lahiri = -137°40'23 Julian Calendar 1 Jan. 9786 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 3 30	1♐48'40	4♓34	12♏16	22♐48	5♑40	17°R59	19♏ 1	4°R 5	13♒26	21♍48	23°D58	22♎48	22♌58	n.a.	F 1
S 2	4 7 26	2°45'43	18°41	12°27	24° 1	6°17	17♑52	19° 9	4♊ 2	13°27	21°48	23♎59	22°45	23° 4	n.a.	S 2
S 3	4 11 23	3°42'45	2♈41	12°43	25°14	6°55	17°45	19°17	4° 0	13°28	21°49	24° 1	22°42	23°11	n.a.	S 3
M 4	4 15 19	4°39'47	16°33	13° 3	26°27	7°32	17°38	19°24	3°57	13°29	21°50	24° 2	22°38	23°18	n.a.	M 4
T 5	4 19 16	5°36'47	0♉15	13°27	27°40	8° 9	17°31	19°32	3°55	13°30	21°50	24°R 2	22°35	23°25	n.a.	T 5
W 6	4 23 12	6°33'46	13°47	13°56	28°53	8°47	17°24	19°40	3°52	13°31	21°51	24° 0	22°32	23°31	n.a.	W 6
T 7	4 27 9	7°30'44	27° 7	14°29	0♑ 6	9°24	17°17	19°48	3°50	13°32	21°52	23°56	22°29	23°38	n.a.	T 7
F 8	4 31 5	8°27'42	10♊13	15° 6	1°19	10° 2	17°11	19°56	3°47	13°33	21°52	23°51	22°26	23°45	n.a.	F 8
S 9	4 35 2	9°24'39	23° 6	15°47	2°32	10°39	17° 4	20° 4	3°45	13°34	21°53	23°44	22°23	23°51	n.a.	S 9
S 10	4 38 58	10°21'35	5♋44	16°32	3°45	11°17	16°58	20°12	3°42	13°36	21°53	23°36	22°19	23°58	n.a.	S 10
M11	4 42 55	11°18'31	18° 8	17°21	4°58	11°54	16°51	20°19	3°40	13°37	21°54	23°28	22°16	24° 5	n.a.	M11
T 12	4 46 51	12°15'27	0♌19	18°13	6°11	12°32	16°45	20°27	3°37	13°38	21°54	23°20	22°13	24°11	n.a.	T 12
W13	4 50 48	13°12'22	12°20	19° 9	7°24	13° 9	16°39	20°35	3°35	13°39	21°55	23°14	22°10	24°18	n.a.	W13
T 14	4 54 44	14° 9'16	24°15	20° 8	8°36	13°47	16°33	20°43	3°33	13°41	21°55	23°10	22° 7	24°25	n.a.	T 14
F 15	4 58 41	15° 6'11	6♍ 6	21°11	9°49	14°24	16°27	20°50	3°30	13°42	21°56	23° 8	22° 4	24°32	n.a.	F 15
S 16	5 2 37	16° 3'05	17°59	22°17	11° 2	15° 2	16°21	20°58	3°28	13°43	21°56	23°D 7	22° 0	24°38	n.a.	S 16
S 17	5 6 34	17° 0'00	29°59	23°27	12°15	15°39	16°15	21° 5	3°25	13°45	21°56	23° 8	21°57	24°45	n.a.	S 17
M18	5 10 30	17°56'54	12♎12	24°40	13°27	16°17	16°10	21°13	3°23	13°46	21°57	23° 9	21°54	24°52	n.a.	M18
T 19	5 14 27	18°53'48	24°41	25°55	14°40	16°55	16° 4	21°20	3°21	13°47	21°57	23°R 9	21°51	24°58	n.a.	T 19
W20	5 18 23	19°50'42	7♏31	27°14	15°53	17°32	15°59	21°28	3°18	13°49	21°57	23° 8	21°48	25° 5	n.a.	W20
T 21	5 22 20	20°47'36	20°45	28°36	17° 6	18°10	15°54	21°35	3°16	13°50	21°58	23° 5	21°44	25°12	n.a.	T 21
F 22	5 26 16	21°44'30	4♐23	0♐ 2	18°18	18°48	15°49	21°43	3°13	13°52	21°58	23° 0	21°41	25°18	n.a.	F 22
S 23	5 30 13	22°41'24	18°25	1°30	19°31	19°25	15°44	21°50	3°11	13°53	21°58	22°53	21°38	25°25	n.a.	S 23
S 24	5 34 10	23°38'18	2♑45	3° 1	20°43	20° 3	15°40	21°58	3° 9	13°55	21°58	22°44	21°35	25°32	n.a.	S 24
M25	5 38 6	24°35'12	17°19	4°35	21°56	20°41	15°35	22° 5	3° 7	13°56	21°59	22°35	21°32	25°39	n.a.	M25
T 26	5 42 3	25°32'06	1♒59	6°11	23° 8	21°19	15°31	22°12	3° 4	13°58	21°59	22°26	21°29	25°45	n.a.	T 26
W27	5 45 59	26°28'59	16°38	7°51	24°21	21°56	15°26	22°19	3° 2	14° 0	21°59	22°19	21°25	25°52	n.a.	W27
T 28	5 49 56	27♐25'53	1♓ 9	9♐34	25♑33	22♑34	15♑22	22♏27	3♊ 0	14♒ 1	21♍59	22♎14	21♎22	25♌59	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 9	6s27	3n57	15s59	0n 0	24s57	0s59	24s30	0s27	19n50	2n13	19s26	1s29	22n39	1n 3	19s15	2s 3	5s49	10s 2	9s35	9s 8	10n 5		n.a.
S 2	21 20	1 51	3 1	16 15	0s13	24 59	0 57	24 27	0 26	19 48	2 13	19 28	1 30	22 38	1 3	19 15	2 3	5 50	10 3	9 35	9 7	10 3		n.a.
S 3	21 32	2n50	1 54	16 32	0 26	25 0	0 55	24 25	0 26	19 46	2 13	19 31	1 30	22 38	1 3	19 15	2 3	5 51	10 3	9 35	9 5	10 1		n.a.
M 4	21 43	7 19	0 41	16 50	0 38	25 1	0 54	24 22	0 25	19 44	2 13	19 33	1 30	22 37	1 3	19 14	2 3	5 51	10 3	9 36	9 4	9 59		n.a.
T 5	21 53	11 23	0s34	17 8	0 49	25 0	0 52	24 19	0 24	19 42	2 13	19 35	1 30	22 37	1 3	19 14	2 3	5 52	10 3	9 36	9 3	9 58		n.a.
W 6	22 3	14 47	1 45	17 28	1 0	24 59	0 50	24 16	0 24	19 39	2 13	19 38	1 30	22 36	1 3	19 13	2 3	5 52	10 4	9 35	9 2	9 56		n.a.
T 7	22 13	17 22	2 50	17 47	1 11	24 58	0 48	24 12	0 23	19 37	2 13	19 40	1 30	22 36	1 3	19 13	2 3	5 53	10 4	9 34	9 0	9 54		n.a.
F 8	22 23	18 58	3 44	18 8	1 20	24 55	0 45	24 9	0 22	19 35	2 13	19 42	1 30	22 35	1 3	19 13	2 3	5 53	10 4	9 32	8 59	9 52		n.a.
S 9	22 32	19 34	4 26	18 29	1 29	24 52	0 43	24 5	0 22	19 33	2 13	19 45	1 30	22 35	1 3	19 12	2 2	5 54	10 5	9 29	8 58	9 50		n.a.
S 10	22 40	19 9	4 53	18 50	1 37	24 48	0 41	24 1	0 21	19 31	2 13	19 47	1 31	22 34	1 3	19 12	2 2	5 54	10 5	9 26	8 57	9 49		n.a.
M11	22 49	17 50	5 7	19 11	1 44	24 43	0 39	23 57	0 20	19 29	2 12	19 49	1 31	22 34	1 3	19 11	2 2	5 55	10 5	9 23	8 56	9 47		n.a.
T 12	22 57	15 43	5 6	19 33	1 51	24 38	0 36	23 53	0 20	19 27	2 12	19 51	1 31	22 33	1 3	19 11	2 2	5 55	10 5	9 20	8 54	9 45		n.a.
W13	23 4	12 58	4 51	19 54	1 57	24 31	0 34	23 49	0 19	19 25	2 12	19 54	1 31	22 33	1 3	19 10	2 2	5 56	10 6	9 18	8 53	9 43		n.a.
T 14	23 11	9 42	4 24	20 16	2 2	24 24	0 32	23 44	0 18	19 23	2 12	19 56	1 31	22 32	1 3	19 10	2 2	5 56	10 6	9 16	8 52	9 41		n.a.
F 15	23 18	6 4	3 46	20 38	2 6	24 17	0 29	23 39	0 18	19 22	2 12	19 58	1 31	22 32	1 3	19 10	2 2	5 56	10 6	9 15	8 51	9 40		n.a.
S 16	23 24	2 10	2 58	20 59	2 10	24 8	0 27	23 35	0 17	19 20	2 12	20 0	1 31	22 31	1 3	19 9	2 2	5 57	10 7	9 15	8 49	9 38		n.a.
S 17	23 30	1s51	2 1	21 21	2 13	23 59	0 24	23 29	0 17	19 18	2 12	20 3	1 32	22 31	1 3	19 9	2 2	5 57	10 7	9 15	8 48	9 36		n.a.
M18	23 36	5 51	0 59	21 42	2 15	23 50	0 22	23 24	0 16	19 16	2 11	20 5	1 32	22 30	1 3	19 8	2 2	5 58	10 7	9 16	8 47	9 34		n.a.
T 19	23 41	9 43	0n 8	22 2	2 17	23 39	0 19	23 19	0 15	19 14	2 11	20 7	1 32	22 30	1 3	19 8	2 2	5 58	10 8	9 16	8 46	9 32		n.a.
W20	23 45	13 14	1 16	22 22	2 18	23 28	0 17	23 13	0 15	19 13	2 11	20 9	1 32	22 29	1 3	19 7	2 2	5 59	10 8	9 16	8 45	9 30		n.a.
T 21	23 50	16 12	2 22	22 42	2 18	23 16	0 14	23 7	0 14	19 11	2 11	20 11	1 32	22 29	1 3	19 7	2 2	5 59	10 8	9 14	8 43	9 29		n.a.
F 22	23 54	18 21	3 22	23 0	2 17	23 4	0 11	23 1	0 13	19 9	2 11	20 14	1 32	22 28	1 3	19 6	2 2	5 59	10 9	9 12	8 42	9 27		n.a.
S 23	23 57	19 28	4 12	23 18	2 16	22 50	0 9	22 55	0 13	19 7	2 11	20 16	1 32	22 28	1 3	19 6	2 2	6 0	10 9	9 10	8 41	9 25		n.a.
S 24	24 0	19 22	4 46	23 35	2 14	22 37	0 6	22 49	0 12	19 6	2 10	20 18	1 33	22 27	1 3	19 5	2 1	6 0	10 9	9 6	8 40	9 23		n.a.
M25	24 3	18 0	5 3	23 51	2 11	22 22	0 3	22 43	0 11	19 4	2 10	20 20	1 33	22 27	1 3	19 5	2 1	6 0	10 9	9 3	8 38	9 21		n.a.
T 26	24 5	15 27	5 0	24 6	2 8	22 7	0 0	22 36	0 11	19 3	2 10	20 22	1 33	22 27	1 3	19 4	2 1	6 1	10 10	8 59	8 37	9 20		n.a.
W27	24 7	11 55	4 38	24 19	2 4	21 52	0n 2	22 29	0 10	19 1	2 10	20 24	1 33	22 26	1 3	19 3	2 1	6 1	10 10	8 57	8 36	9 18		n.a.
T 28	24s 8	7s42	3n57	24s32	1s59	21s35	0n 5	22s22	0s 9	19n 0	2n 9	20s26	1s33	22n26	1n 3	19s 3	2s 1	6s 1	10s10	8s55	8s35	9n16		n.a.

Julian Day Number = -1852882.5, Delta T = 121h22m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'18, Lahiri = -137°40'19 Julian Calendar 1 Feb. 9786 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 53 52	28♐22'45	15♓29	11♐19	26♑46	23♑12	15°R19	22♏34	2°R58	14♒ 3	21♍59	22°R12	21♎19	26♌ 5	n.a.	F 1
S 2	5 57 49	29°19'38	29°34	13° 7	27°58	23°50	15♉15	22°41	2♊56	14° 5	21°59	22°D11	21°16	26°12	n.a.	S 2
S 3	6 1 45	0♑16'30	13♈24	14°58	29°10	24°28	15°11	22°48	2°53	14° 6	21°R59	22♎11	21°13	26°19	n.a.	S 3
M 4	6 5 42	1°13'23	27° 0	16°51	0♒23	25° 5	15° 8	22°55	2°51	14° 8	21°59	22°R12	21°10	26°26	n.a.	M 4
T 5	6 9 39	2°10'15	10♉22	18°47	1°35	25°43	15° 5	23° 2	2°49	14°10	21°59	22°10	21° 6	26°32	n.a.	T 5
W 6	6 13 35	3° 7'08	23°32	20°45	2°47	26°21	15° 2	23° 9	2°47	14°12	21°59	22° 7	21° 3	26°39	n.a.	W 6
T 7	6 17 32	4° 4'00	6♊30	22°45	3°59	26°59	14°59	23°15	2°45	14°13	21°59	22° 1	21° 0	26°46	n.a.	T 7
F 8	6 21 28	5° 0'53	19°17	24°47	5°11	27°37	14°56	23°22	2°43	14°15	21°59	21°52	20°57	26°52	n.a.	F 8
S 9	6 25 25	5°57'46	1♋53	26°51	6°24	28°15	14°53	23°29	2°41	14°17	21°59	21°41	20°54	26°59	n.a.	S 9
S 10	6 29 22	6°54'39	14°18	28°57	7°36	28°53	14°51	23°36	2°39	14°19	21°59	21°28	20°50	27° 6	n.a.	S 10
M11	6 33 18	7°51'33	26°33	1♑ 3	8°48	29°31	14°49	23°42	2°38	14°21	21°58	21°16	20°47	27°12	n.a.	M11
T 12	6 37 15	8°48'28	8♌38	3°11	10° 0	0♒ 9	14°47	23°49	2°36	14°23	21°58	21° 4	20°44	27°19	n.a.	T 12
W13	6 41 11	9°45'23	20°35	5°20	11°11	0°47	14°45	23°55	2°34	14°25	21°58	20°54	20°41	27°26	n.a.	W13
T 14	6 45 8	10°42'19	2♍26	7°29	12°23	1°25	14°43	24° 2	2°32	14°26	21°58	20°46	20°38	27°33	n.a.	T 14
F 15	6 49 4	11°39'15	14°16	9°39	13°35	2° 3	14°42	24° 8	2°30	14°28	21°57	20°41	20°35	27°39	n.a.	F 15
S 16	6 53 1	12°36'12	26° 8	11°49	14°47	2°41	14°41	24°15	2°29	14°30	21°57	20°39	20°31	27°46	n.a.	S 16
S 17	6 56 58	13°33'11	8♎ 6	13°58	15°59	3°19	14°40	24°21	2°27	14°32	21°57	20°38	20°28	27°53	n.a.	S 17
M18	7 0 54	14°30'10	20°17	16° 6	17°11	3°57	14°39	24°27	2°25	14°34	21°56	20°38	20°25	27°59	n.a.	M18
T 19	7 4 51	15°27'10	2♏45	18°14	18°22	4°35	14°38	24°33	2°24	14°36	21°56	20°38	20°22	28° 6	n.a.	T 19
W20	7 8 47	16°24'11	15°35	20°21	19°34	5°14	14°37	24°39	2°22	14°38	21°56	20°36	20°19	28°13	n.a.	W20
T 21	7 12 44	17°21'14	28°52	22°27	20°46	5°52	14°37	24°45	2°21	14°40	21°55	20°32	20°16	28°19	n.a.	T 21
F 22	7 16 41	18°18'17	12♐37	24°32	21°57	6°30	14°37	24°51	2°19	14°42	21°55	20°26	20°12	28°26	n.a.	F 22
S 23	7 20 37	19°15'22	26°49	26°35	23° 9	7° 8	14°D37	24°57	2°18	14°44	21°54	20°17	20° 9	28°33	n.a.	S 23
S 24	7 24 34	20°12'27	11♑26	28°37	24°20	7°46	14°37	25° 3	2°16	14°46	21°54	20° 7	20° 6	28°39	n.a.	S 24
M25	7 28 31	21° 9'34	26°20	0♒37	25°32	8°25	14°37	25° 9	2°15	14°48	21°53	19°55	20° 3	28°46	n.a.	M25
T 26	7 32 27	22° 6'41	11♒22	2°36	26°43	9° 3	14°38	25°14	2°14	14°51	21°53	19°45	20° 0	28°53	n.a.	T 26
W27	7 36 24	23° 3'49	26°23	4°33	27°54	9°41	14°39	25°20	2°12	14°53	21°52	19°36	19°56	29° 0	n.a.	W27
T 28	7 40 21	24° 0'58	11♓13	6°28	29° 6	10°20	14°39	25°25	2°11	14°55	21°52	19°30	19°53	29° 6	n.a.	T 28
F 29	7 44 17	24°58'08	25°47	8°21	0♓17	10°58	14°41	25°31	2°10	14°57	21°51	19°27	19°50	29°13	n.a.	F 29
S 30	7 48 14	25°55'19	10♈ 0	10°13	1°28	11°37	14°42	25°36	2° 9	14°59	21°51	19°26	19°47	29°20	n.a.	S 30
S 31	7 52 10	26♑52'31	23♈51	12♒ 3	2♓39	12♒15	14♉43	25♏41	2♊ 8	15♒ 1	21♍50	19♎25	19♎44	29♌26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 9	3s 6	3n 3	24s42	1s54	21s19	0n 8	22s15	0s 9	18n58	2n 9	20s28	1s33	22n25	1n 3	19s 2	2s 1	6s 2	10s11	8s54	8s34	9n14		n.a.
S 2	24 9	1n37	1 58	24 51	1 48	21 1	0 11	22 8	0 8	18 57	2 9	20 30	1 34	22 25	1 3	19 2	2 1	6 2	10 11	8 54	8 32	9 12		n.a.
S 3	24 9	6 10	0 47	24 59	1 42	20 43	0 14	22 0	0 8	18 56	2 9	20 32	1 34	22 24	1 3	19 1	2 1	6 2	10 11	8 54	8 31	9 10		n.a.
M 4	24 9	10 19	0s26	25 4	1 35	20 25	0 17	21 53	0 7	18 55	2 9	20 34	1 34	22 24	1 3	19 1	2 1	6 3	10 12	8 54	8 30	9 9		n.a.
T 5	24 8	13 53	1 35	25 8	1 27	20 6	0 20	21 45	0 6	18 53	2 8	20 36	1 34	22 23	1 3	19 0	2 1	6 3	10 12	8 53	8 29	9 7		n.a.
W 6	24 7	16 40	2 39	25 9	1 19	19 46	0 23	21 37	0 6	18 52	2 8	20 38	1 34	22 23	1 3	18 59	2 1	6 3	10 12	8 52	8 27	9 5		n.a.
T 7	24 6	18 34	3 33	25 8	1 11	19 26	0 26	21 29	0 5	18 51	2 8	20 40	1 34	22 23	1 3	18 59	2 1	6 3	10 13	8 50	8 26	9 3		n.a.
F 8	24 4	19 29	4 15	25 6	1 2	19 5	0 28	21 21	0 4	18 50	2 8	20 42	1 35	22 22	1 3	18 58	2 1	6 4	10 13	8 46	8 25	9 1		n.a.
S 9	24 1	19 25	4 44	25 0	0 53	18 44	0 31	21 12	0 4	18 49	2 7	20 44	1 35	22 22	1 3	18 58	2 1	6 4	10 13	8 42	8 24	8 59		n.a.
S 10	23 58	18 25	4 59	24 53	0 43	18 23	0 34	21 4	0 3	18 48	2 7	20 46	1 35	22 21	1 3	18 57	2 1	6 4	10 13	8 37	8 23	8 58		n.a.
M11	23 55	16 35	5 0	24 43	0 34	18 1	0 37	20 55	0 3	18 47	2 7	20 48	1 35	22 21	1 3	18 56	2 1	6 4	10 14	8 32	8 21	8 56		n.a.
T 12	23 51	14 2	4 48	24 31	0 24	17 38	0 40	20 46	0 2	18 46	2 6	20 50	1 35	22 20	1 3	18 56	2 1	6 4	10 14	8 28	8 20	8 54		n.a.
W13	23 47	10 56	4 23	24 17	0 14	17 15	0 43	20 37	0 1	18 45	2 6	20 52	1 36	22 20	1 3	18 55	2 1	6 5	10 14	8 24	8 19	8 52		n.a.
T 14	23 43	7 25	3 46	24 1	0 4	16 52	0 46	20 28	0 1	18 45	2 6	20 54	1 36	22 20	1 3	18 55	2 0	6 5	10 15	8 21	8 18	8 50		n.a.
F 15	23 38	3 37	3 0	23 42	0n 6	16 28	0 49	20 18	0 0	18 44	2 6	20 56	1 36	22 19	1 3	18 54	2 0	6 5	10 15	8 19	8 16	8 48		n.a.
S 16	23 32	0s20	2 6	23 22	0 16	16 4	0 52	20 9	0n 0	18 43	2 5	20 57	1 36	22 19	1 3	18 53	2 0	6 5	10 15	8 18	8 15	8 47		n.a.
S 17	23 27	4 19	1 6	22 59	0 25	15 40	0 55	19 59	0 1	18 43	2 5	20 59	1 36	22 19	1 3	18 53	2 0	6 5	10 16	8 18	8 14	8 45		n.a.
M18	23 20	8 11	0 2	22 35	0 35	15 15	0 58	19 50	0 2	18 42	2 5	21 1	1 37	22 18	1 3	18 52	2 0	6 5	10 16	8 18	8 13	8 43		n.a.
T 19	23 14	11 48	1n 4	22 10	0 44	14 50	1 0	19 40	0 2	18 41	2 4	21 3	1 37	22 18	1 3	18 51	2 0	6 6	10 16	8 18	8 11	8 41		n.a.
W20	23 7	14 58	2 8	21 42	0 53	14 24	1 3	19 30	0 3	18 41	2 4	21 4	1 37	22 17	1 3	18 51	2 0	6 6	10 16	8 17	8 10	8 39		n.a.
T 21	23 0	17 28	3 8	21 14	1 1	13 58	1 6	19 19	0 3	18 41	2 4	21 6	1 37	22 17	1 3	18 50	2 0	6 6	10 17	8 15	8 9	8 37		n.a.
F 22	22 52	19 3	3 59	20 44	1 9	13 32	1 9	19 9	0 4	18 40	2 4	21 8	1 38	22 17	1 3	18 49	2 0	6 6	10 17	8 13	8 8	8 36		n.a.
S 23	22 44	19 31	4 37	20 14	1 16	13 5	1 12	18 58	0 5	18 40	2 3	21 10	1 38	22 16	1 3	18 49	2 0	6 6	10 17	8 10	8 7	8 34		n.a.
S 24	22 35	18 43	4 58	19 42	1 23	12 39	1 14	18 48	0 5	18 40	2 3	21 11	1 38	22 16	1 3	18 48	2 0	6 6	10 18	8 6	8 5	8 32		n.a.
M25	22 26	16 38	4 59	19 10	1 30	12 12	1 17	18 37	0 6	18 40	2 3	21 13	1 38	22 16	1 3	18 48	2 0	6 6	10 18	8 1	8 4	8 30		n.a.
T 26	22 17	13 25	4 40	18 37	1 36	11 44	1 20	18 26	0 6	18 39	2 2	21 15	1 38	22 16	1 3	18 47	2 0	6 6	10 18	7 57	8 3	8 28		n.a.
W27	22 7	9 19	4 2	18 4	1 42	11 17	1 22	18 15	0 7	18 39	2 2	21 16	1 39	22 15	1 3	18 46	2 0	6 6	10 18	7 54	8 2	8 26		n.a.
T 28	21 57	4 42	3 8	17 30	1 47	10 49	1 25	18 4	0 8	18 39	2 2	21 18	1 39	22 15	1 2	18 45	2 0	6 6	10 19	7 51	8 0	8 24		n.a.
F 29	21 47	0n 8	2 2	16 56	1 51	10 21	1 28	17 52	0 8	18 39	2 1	21 19	1 39	22 15	1 2	18 45	2 0	6 6	10 19	7 50	7 59	8 23		n.a.
S 30	21 36	4 50	0 50	16 22	1 55	9 53	1 30	17 41	0 9	18 40	2 1	21 21	1 39	22 14	1 2	18 44	2 0	6 6	10 19	7 50	7 58	8 21		n.a.
S 31	21s25	9n10	0s23	15s48	1n59	9s24	1n33	17s29	0n 9	18n40	2n 1	21s22	1s40	22n14	1n 2	18s43	2s 0	6s 6	10s19	7s50	7s57	8n19		n.a.

Julian Day Number = -1852854.5, Delta T = 121h22m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'15, Lahiri = -137°40'15 Julian Calendar 1 March 9786 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9787 BCE

The year -9785 astronomical counting style corresponds to year 9786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 56 7	27♉49'43	7♉22	13♒52	3♓50	12♒53	14♉45	25♏47	2°R 7	15♒ 3	21°R49	19°R25	19♎41	29♌33	n.a.	M 1
T 2	8 0 4	28°46'56	20°34	15°38	5° 1	13°32	14°47	25°52	2♊ 6	15° 5	21♍49	19♎24	19°37	29°40	n.a.	T 2
W 3	8 4 0	29°44'11	3♊30	17°23	6°12	14°10	14°49	25°57	2° 5	15° 8	21°48	19°20	19°34	29°46	n.a.	W 3
T 4	8 7 57	0♒41'26	16°12	19° 6	7°23	14°49	14°51	26° 2	2° 4	15°10	21°47	19°14	19°31	29°53	n.a.	T 4
F 5	8 11 54	1°38'43	28°43	20°48	8°34	15°27	14°53	26° 7	2° 3	15°12	21°47	19° 5	19°28	29°59	n.a.	F 5
S 6	8 15 50	2°36'01	11♋ 4	22°27	9°45	16° 6	14°56	26°12	2° 2	15°14	21°46	18°54	19°25	0♍ 7	n.a.	S 6
S 7	8 19 47	3°33'20	23°16	24° 5	10°56	16°45	14°58	26°16	2° 2	15°16	21°45	18°41	19°21	0°13	n.a.	S 7
M 8	8 23 44	4°30'40	5♌20	25°41	12° 6	17°23	15° 1	26°21	2° 1	15°19	21°44	18°28	19°18	0°20	n.a.	M 8
T 9	8 27 40	5°28'02	17°18	27°16	13°17	18° 2	15° 4	26°26	2° 0	15°21	21°43	18°16	19°15	0°27	n.a.	T 9
W10	8 31 37	6°25'25	29°10	28°49	14°28	18°41	15° 7	26°30	2° 0	15°23	21°43	18° 6	19°12	0°33	n.a.	W10
T 11	8 35 33	7°22'50	11♍ 0	0♓20	15°38	19°19	15°11	26°34	1°59	15°25	21°42	17°58	19° 9	0°40	n.a.	T 11
F 12	8 39 30	8°20'17	22°49	1°49	16°49	19°58	15°14	26°39	1°59	15°27	21°41	17°52	19° 6	0°47	n.a.	F 12
S 13	8 43 27	9°17'45	4♎40	3°16	17°59	20°37	15°18	26°43	1°58	15°30	21°40	17°49	19° 2	0°53	n.a.	S 13
S 14	8 47 23	10°15'15	16°38	4°42	19° 9	21°16	15°22	26°47	1°58	15°32	21°39	17°D49	18°59	1° 0	n.a.	S 14
M15	8 51 20	11°12'47	28°48	6° 6	20°20	21°54	15°26	26°51	1°57	15°34	21°38	17°49	18°56	1° 7	n.a.	M15
T 16	8 55 17	12°10'21	11♏14	7°28	21°30	22°33	15°30	26°55	1°57	15°36	21°37	17°R49	18°53	1°13	n.a.	T 16
W17	8 59 13	13° 7'57	24° 1	8°48	22°40	23°12	15°35	26°59	1°57	15°39	21°36	17°49	18°50	1°20	n.a.	W17
T 18	9 3 10	14° 5'35	7♐14	10° 6	23°50	23°51	15°39	27° 3	1°57	15°41	21°35	17°47	18°47	1°27	n.a.	T 18
F 19	9 7 7	15° 3'14	20°56	11°23	25° 0	24°30	15°44	27° 6	1°56	15°43	21°34	17°42	18°43	1°33	n.a.	F 19
S 20	9 11 3	16° 0'56	5♉ 8	12°37	26°10	25° 9	15°49	27°10	1°56	15°45	21°33	17°35	18°40	1°40	n.a.	S 20
S 21	9 15 0	16°58'40	19°47	13°49	27°20	25°48	15°54	27°13	1°D56	15°47	21°32	17°27	18°37	1°47	n.a.	S 21
M22	9 18 57	17°56'26	4♒47	14°59	28°30	26°27	15°59	27°17	1°56	15°50	21°31	17°18	18°34	1°54	n.a.	M22
T 23	9 22 53	18°54'14	20° 0	16° 6	29°40	27° 6	16° 4	27°20	1°56	15°52	21°30	17°10	18°31	2° 0	n.a.	T 23
W24	9 26 50	19°52'03	5♓15	17°11	0♈49	27°45	16°10	27°23	1°56	15°54	21°29	17° 3	18°27	2° 7	n.a.	W24
T 25	9 30 46	20°49'54	20°21	18°14	1°59	28°24	16°15	27°26	1°57	15°56	21°28	16°58	18°24	2°14	n.a.	T 25
F 26	9 34 43	21°47'47	5♈10	19°14	3° 8	29° 3	16°21	27°29	1°57	15°59	21°27	16°55	18°21	2°20	n.a.	F 26
S 27	9 38 40	22°45'42	19°35	20°11	4°18	29°43	16°27	27°32	1°57	16° 1	21°26	16°D55	18°18	2°27	n.a.	S 27
S 28	9 42 36	23°43'38	3♉36	21° 5	5°27	0♓22	16°33	27°35	1°57	16° 3	21°25	16°55	18°15	2°34	n.a.	S 28
M29	9 46 33	24°41'36	17°11	21°56	6°37	1° 1	16°39	27°37	1°58	16° 5	21°24	16°56	18°12	2°40	n.a.	M29
T 30	9 50 30	25♒39'36	0♊22	22♓44	7♈46	1♓40	16♉46	27♏40	1♊58	16♒ 8	21♍22	16°R56	18♎ 8	2♍47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s13	12n55	1s34	15s14	2n 2	8s56	1n35	17s18	0n10	18n40	2n 1	21s24	1s40	22n14	1n 2	18s43	2s 0	6s 6	10s20	7s49	7s55	8n17		n.a.
T 2	21 1	15 55	2 37	14 40	2 4	8 27	1 38	17 6	0 11	18 40	2 0	21 25	1 40	22 14	1 2	18 42	2 0	6 6	10 20	7 49	7 54	8 15		n.a.
W 3	20 49	18 2	3 31	14 6	2 6	7 58	1 40	16 54	0 11	18 40	2 0	21 27	1 40	22 13	1 2	18 41	2 0	6 6	10 20	7 47	7 53	8 13		n.a.
T 4	20 36	19 14	4 14	13 32	2 7	7 29	1 42	16 42	0 12	18 41	2 0	21 28	1 41	22 13	1 2	18 41	2 0	6 6	10 21	7 45	7 52	8 12		n.a.
F 5	20 23	19 27	4 43	12 59	2 8	7 0	1 45	16 30	0 12	18 41	1 59	21 30	1 41	22 13	1 2	18 40	2 0	6 6	10 21	7 41	7 50	8 10		n.a.
S 6	20 10	18 44	4 59	12 26	2 9	6 30	1 47	16 17	0 13	18 42	1 59	21 31	1 41	22 13	1 2	18 39	2 0	6 6	10 21	7 37	7 49	8 8		n.a.
S 7	19 56	17 10	5 1	11 53	2 9	6 1	1 49	16 5	0 14	18 42	1 59	21 33	1 41	22 13	1 2	18 39	2 0	6 6	10 21	7 32	7 48	8 6		n.a.
M 8	19 42	14 51	4 49	11 20	2 8	5 31	1 51	15 52	0 14	18 43	1 58	21 34	1 42	22 12	1 2	18 38	2 0	6 6	10 22	7 27	7 47	8 4		n.a.
T 9	19 28	11 56	4 24	10 49	2 7	5 2	1 53	15 39	0 15	18 43	1 58	21 35	1 42	22 12	1 2	18 37	2 0	6 6	10 22	7 22	7 45	8 2		n.a.
W10	19 14	8 33	3 48	10 17	2 5	4 32	1 55	15 27	0 15	18 44	1 58	21 37	1 42	22 12	1 2	18 37	2 0	6 5	10 22	7 18	7 44	8 0		n.a.
T 11	18 59	4 51	3 3	9 47	2 3	4 3	1 57	15 14	0 16	18 45	1 57	21 38	1 42	22 12	1 2	18 36	2 0	6 5	10 22	7 15	7 43	7 59		n.a.
F 12	18 43	0 58	2 9	9 17	2 1	3 33	1 59	15 1	0 16	18 46	1 57	21 39	1 43	22 12	1 2	18 35	2 0	6 5	10 23	7 13	7 42	7 57		n.a.
S 13	18 28	2s58	1 10	8 47	1 58	3 3	2 1	14 47	0 17	18 47	1 57	21 41	1 43	22 12	1 2	18 34	2 0	6 5	10 23	7 12	7 41	7 55		n.a.
S 14	18 12	6 50	0 6	8 18	1 54	2 33	2 2	14 34	0 18	18 47	1 57	21 42	1 43	22 11	1 2	18 34	1 59	6 5	10 23	7 12	7 39	7 53		n.a.
M15	17 56	10 28	0n58	7 51	1 50	2 3	2 4	14 21	0 18	18 48	1 56	21 43	1 43	22 11	1 2	18 33	1 59	6 5	10 23	7 12	7 38	7 51		n.a.
T 16	17 39	13 44	2 2	7 23	1 46	1 34	2 5	14 7	0 19	18 49	1 56	21 44	1 44	22 11	1 2	18 32	1 59	6 5	10 23	7 12	7 37	7 49		n.a.
W17	17 23	16 26	3 1	6 57	1 41	1 4	2 7	13 54	0 19	18 50	1 56	21 46	1 44	22 11	1 2	18 32	1 59	6 4	10 24	7 12	7 36	7 47		n.a.
T 18	17 6	18 22	3 53	6 32	1 36	0 34	2 8	13 40	0 20	18 51	1 55	21 47	1 44	22 11	1 2	18 31	1 59	6 4	10 24	7 11	7 34	7 45		n.a.
F 19	16 48	19 19	4 33	6 8	1 30	0 4	2 10	13 26	0 20	18 53	1 55	21 48	1 44	22 11	1 2	18 30	1 59	6 4	10 24	7 9	7 33	7 44		n.a.
S 20	16 31	19 6	4 58	5 44	1 24	0n25	2 11	13 12	0 21	18 54	1 55	21 49	1 45	22 11	1 1	18 30	1 59	6 4	10 24	7 6	7 32	7 42		n.a.
S 21	16 13	17 38	5 5	5 22	1 18	0 55	2 12	12 58	0 22	18 55	1 54	21 50	1 45	22 11	1 1	18 29	1 59	6 4	10 24	7 3	7 31	7 40		n.a.
M22	15 55	14 56	4 51	5 1	1 11	1 25	2 13	12 44	0 22	18 56	1 54	21 51	1 45	22 11	1 1	18 28	1 59	6 3	10 25	7 0	7 29	7 38		n.a.
T 23	15 36	11 12	4 17	4 41	1 3	1 54	2 14	12 30	0 23	18 58	1 54	21 52	1 46	22 11	1 1	18 27	1 59	6 3	10 25	6 56	7 28	7 36		n.a.
W24	15 18	6 43	3 24	4 22	0 55	2 23	2 15	12 15	0 23	18 59	1 54	21 53	1 46	22 11	1 1	18 27	1 59	6 3	10 25	6 54	7 27	7 34		n.a.
T 25	14 59	1 50	2 18	4 4	0 47	2 53	2 16	12 1	0 24	19 0	1 53	21 54	1 46	22 11	1 1	18 26	1 59	6 3	10 25	6 52	7 26	7 32		n.a.
F 26	14 40	3n 4	1 3	3 48	0 38	3 22	2 17	11 46	0 24	19 2	1 53	21 55	1 46	22 11	1 1	18 25	1 59	6 2	10 25	6 51	7 24	7 31		n.a.
S 27	14 20	7 40	0s14	3 33	0 29	3 51	2 17	11 32	0 25	19 3	1 53	21 56	1 47	22 11	1 1	18 25	1 59	6 2	10 26	6 50	7 23	7 29		n.a.
S 28	14 1	11 42	1 29	3 20	0 20	4 19	2 18	11 17	0 25	19 5	1 52	21 57	1 47	22 11	1 1	18 24	1 59	6 2	10 26	6 51	7 22	7 27		n.a.
M29	13 41	14 59	2 36	3 8	0 10	4 48	2 18	11 2	0 26	19 7	1 52	21 58	1 47	22 11	1 1	18 23	1 59	6 1	10 26	6 51	7 21	7 25		n.a.
T 30	13s21	17n23	3s32	2s58	0s 0	5n17	2n18	10s47	0n27	19n 8	1n52	21s59	1s48	22n11	1n 1	18s23	1s59	6s 1	10s26	6s51	7s19	7n23		n.a.

Julian Day Number = -1852823.5, Delta T = 121h22m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'11, Lahiri = -137°40'11 Julian Calendar 1 Apr. 9786 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9786 BCE

The year -9785 astronomical counting style corresponds to year 9786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 54 26	26♒37'37	13♊13	23♓28	8♈55	2♓20	16♉52	27♏42	1♊59	16♒10	21°R21	16°R55	18♎ 5	2♍54	n.a.	W 1
T 2	9 58 23	27°35'41	25°48	24° 9	10° 4	2°59	16°59	27°45	1°59	16°12	21♍20	16♎51	18° 2	3° 0	n.a.	T 2
F 3	10 2 20	28°33'46	8♋ 8	24°46	11°13	3°38	17° 6	27°47	2° 0	16°14	21°19	16°46	17°59	3° 7	n.a.	F 3
S 4	10 6 16	29°31'53	20°18	25°19	12°22	4°18	17°13	27°49	2° 0	16°16	21°18	16°39	17°56	3°14	n.a.	S 4
S 5	10 10 13	0♓30'02	2♌21	25°47	13°30	4°57	17°20	27°51	2° 1	16°18	21°17	16°30	17°53	3°20	n.a.	S 5
M 6	10 14 9	1°28'13	14°17	26°11	14°39	5°37	17°27	27°53	2° 2	16°21	21°15	16°22	17°49	3°27	n.a.	M 6
T 7	10 18 6	2°26'26	26°10	26°30	15°47	6°16	17°35	27°55	2° 3	16°23	21°14	16°14	17°46	3°34	n.a.	T 7
W 8	10 22 3	3°24'41	8♍ 0	26°44	16°56	6°56	17°42	27°56	2° 3	16°25	21°13	16° 7	17°43	3°41	n.a.	W 8
T 9	10 25 59	4°22'58	19°50	26°52	18° 4	7°35	17°50	27°58	2° 4	16°27	21°12	16° 2	17°40	3°47	n.a.	T 9
F 10	10 29 56	5°21'17	1♎41	26°R55	19°12	8°15	17°58	27°59	2° 5	16°29	21°10	15°59	17°37	3°54	n.a.	F 10
S 11	10 33 52	6°19'39	13°37	26°52	20°20	8°54	18° 5	28° 1	2° 6	16°31	21° 9	15°D57	17°33	4° 1	n.a.	S 11
S 12	10 37 49	7°18'03	25°39	26°42	21°28	9°34	18°13	28° 2	2° 7	16°34	21° 8	15°58	17°30	4° 7	n.a.	S 12
M13	10 41 46	8°16'29	7♏52	26°27	22°36	10°14	18°22	28° 3	2° 8	16°36	21° 7	15°59	17°27	4°14	n.a.	M13
T 14	10 45 42	9°14'59	20°20	26° 5	23°44	10°53	18°30	28° 4	2°10	16°38	21° 5	16° 1	17°24	4°21	n.a.	T 14
W15	10 49 39	10°13'30	3♐ 6	25°37	24°51	11°33	18°38	28° 5	2°11	16°40	21° 4	16° 2	17°21	4°27	n.a.	W15
T 16	10 53 35	11°12'04	16°15	25° 3	25°59	12°13	18°47	28° 6	2°12	16°42	21° 3	16°R 2	17°18	4°34	n.a.	T 16
F 17	10 57 32	12°10'41	29°50	24°23	27° 6	12°53	18°55	28° 7	2°13	16°44	21° 2	16° 1	17°14	4°41	n.a.	F 17
S 18	11 1 29	13° 9'21	13♑52	23°37	28°13	13°33	19° 4	28° 7	2°15	16°46	21° 0	15°58	17°11	4°47	n.a.	S 18
S 19	11 5 25	14° 8'03	28°20	22°47	29°20	14°13	19°13	28° 8	2°16	16°48	20°59	15°54	17° 8	4°54	n.a.	S 19
M20	11 9 22	15° 6'47	13♒11	21°52	0♉27	14°53	19°22	28° 8	2°18	16°50	20°58	15°50	17° 5	5° 1	n.a.	M20
T 21	11 13 18	16° 5'34	28°17	20°54	1°34	15°33	19°31	28° 8	2°19	16°52	20°56	15°46	17° 2	5° 7	n.a.	T 21
W22	11 17 15	17° 4'24	13♓31	19°54	2°40	16°13	19°41	28°R 8	2°21	16°54	20°55	15°42	16°58	5°14	n.a.	W22
T 23	11 21 12	18° 3'16	28°41	18°53	3°47	16°53	19°50	28° 8	2°22	16°56	20°54	15°40	16°55	5°21	n.a.	T 23
F 24	11 25 8	19° 2'10	13♈38	17°52	4°53	17°33	19°59	28° 8	2°24	16°58	20°52	15°D39	16°52	5°27	n.a.	F 24
S 25	11 29 5	20° 1'06	28°14	16°54	5°59	18°13	20° 9	28° 8	2°26	17° 0	20°51	15°39	16°49	5°34	n.a.	S 25
S 26	11 33 1	21° 0'04	12♉25	15°58	7° 5	18°53	20°19	28° 8	2°27	17° 2	20°50	15°41	16°46	5°41	n.a.	S 26
M27	11 36 58	21°59'05	26°10	15° 8	8°11	19°33	20°28	28° 7	2°29	17° 4	20°49	15°42	16°43	5°48	n.a.	M27
T 28	11 40 54	22°58'08	9♊28	14°23	9°16	20°13	20°38	28° 7	2°31	17° 6	20°47	15°43	16°39	5°54	n.a.	T 28
W29	11 44 51	23°57'13	22°22	13°45	10°21	20°54	20°48	28° 6	2°33	17° 8	20°46	15°R44	16°36	6° 1	n.a.	W29
T 30	11 48 48	24°56'20	4♋56	13°16	11°27	21°34	20°58	28° 5	2°35	17°10	20°45	15°44	16°33	6° 8	n.a.	T 30
F 31	11 52 44	25♓55'29	17♋13	12♓55	12♉31	22♓14	21♉ 8	28♏ 4	2♊37	17♒11	20♍43	15♎42	16♎30	6♍14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s 1	18n50	4s17	2s50	0s11	5n45	2n19	10s32	0n27	19n10	1n52	22s 0	1s48	22n11	1n 1	18s22	1s59	6s 1	10s26	6s51	7s18	7n21		n.a.
T 2	12 40	19 18	4 48	2 43	0 22	6 13	2 19	10 17	0 28	19 12	1 51	22 0	1 48	22 11	1 1	18 21	1 59	6 1	10 26	6 49	7 17	7 19		n.a.
F 3	12 19	18 50	5 5	2 39	0 33	6 41	2 19	10 2	0 28	19 13	1 51	22 1	1 48	22 11	1 1	18 21	1 59	6 0	10 27	6 47	7 16	7 17		n.a.
S 4	11 59	17 31	5 8	2 36	0 44	7 9	2 19	9 47	0 29	19 15	1 51	22 2	1 49	22 11	1 1	18 20	1 59	6 0	10 27	6 44	7 14	7 16		n.a.
S 5	11 38	15 25	4 57	2 35	0 56	7 36	2 19	9 32	0 29	19 17	1 51	22 3	1 49	22 11	1 1	18 19	1 59	6 0	10 27	6 41	7 13	7 14		n.a.
M 6	11 16	12 42	4 33	2 36	1 8	8 3	2 18	9 16	0 30	19 19	1 50	22 4	1 49	22 11	1 1	18 19	1 59	5 59	10 27	6 37	7 12	7 12		n.a.
T 7	10 55	9 28	3 57	2 40	1 21	8 30	2 18	9 1	0 30	19 21	1 50	22 4	1 50	22 11	1 1	18 18	1 59	5 59	10 27	6 34	7 11	7 10		n.a.
W 8	10 33	5 52	3 12	2 45	1 33	8 57	2 17	8 45	0 31	19 23	1 50	22 5	1 50	22 12	1 1	18 17	1 59	5 58	10 27	6 31	7 9	7 8		n.a.
T 9	10 11	2 3	2 17	2 53	1 45	9 23	2 17	8 30	0 31	19 25	1 50	22 6	1 50	22 12	1 1	18 17	1 59	5 58	10 27	6 29	7 8	7 6		n.a.
F 10	9 50	1s52	1 17	3 3	1 58	9 49	2 16	8 14	0 32	19 27	1 49	22 6	1 50	22 12	1 1	18 16	1 59	5 58	10 28	6 28	7 7	7 4		n.a.
S 11	9 27	5 43	0 13	3 16	2 10	10 15	2 15	7 58	0 33	19 29	1 49	22 7	1 51	22 12	1 0	18 15	1 59	5 57	10 28	6 28	7 6	7 2		n.a.
S 12	9 5	9 24	0n53	3 31	2 23	10 41	2 14	7 43	0 33	19 31	1 49	22 7	1 51	22 12	1 0	18 15	1 59	5 57	10 28	6 28	7 4	7 1		n.a.
M13	8 43	12 43	1 57	3 48	2 34	11 6	2 13	7 27	0 34	19 33	1 49	22 8	1 51	22 12	1 0	18 14	1 59	5 57	10 28	6 28	7 3	6 59		n.a.
T 14	8 20	15 32	2 57	4 7	2 46	11 31	2 12	7 11	0 34	19 35	1 48	22 9	1 52	22 13	1 0	18 13	1 59	5 56	10 28	6 29	7 2	6 57		n.a.
W15	7 57	17 40	3 50	4 29	2 57	11 55	2 11	6 55	0 35	19 37	1 48	22 9	1 52	22 13	1 0	18 13	2 0	5 56	10 28	6 30	7 1	6 55		n.a.
T 16	7 35	18 55	4 32	4 52	3 7	12 19	2 9	6 39	0 35	19 40	1 48	22 9	1 52	22 13	1 0	18 12	2 0	5 55	10 28	6 30	6 59	6 53		n.a.
F 17	7 12	19 9	5 1	5 17	3 16	12 43	2 8	6 22	0 36	19 42	1 48	22 10	1 53	22 13	1 0	18 11	2 0	5 55	10 28	6 29	6 58	6 51		n.a.
S 18	6 49	18 14	5 13	5 43	3 24	13 7	2 6	6 6	0 36	19 44	1 47	22 10	1 53	22 13	1 0	18 11	2 0	5 54	10 28	6 28	6 57	6 49		n.a.
S 19	6 25	16 8	5 6	6 9	3 31	13 30	2 4	5 50	0 37	19 46	1 47	22 11	1 53	22 14	1 0	18 10	2 0	5 54	10 29	6 27	6 56	6 47		n.a.
M20	6 2	12 56	4 39	6 36	3 36	13 52	2 2	5 34	0 37	19 49	1 47	22 11	1 53	22 14	1 0	18 9	2 0	5 54	10 29	6 25	6 54	6 46		n.a.
T 21	5 39	8 49	3 52	7 3	3 39	14 14	2 0	5 17	0 38	19 51	1 47	22 11	1 54	22 14	1 0	18 9	2 0	5 53	10 29	6 23	6 53	6 44		n.a.
W22	5 15	4 6	2 48	7 29	3 41	14 36	1 58	5 1	0 38	19 53	1 46	22 12	1 54	22 14	1 0	18 8	2 0	5 53	10 29	6 22	6 52	6 42		n.a.
T 23	4 51	0n52	1 32	7 54	3 41	14 57	1 55	4 44	0 39	19 56	1 46	22 12	1 54	22 15	1 0	18 8	2 0	5 52	10 29	6 21	6 51	6 40		n.a.
F 24	4 28	5 42	0 11	8 16	3 39	15 18	1 53	4 28	0 39	19 58	1 46	22 12	1 55	22 15	1 0	18 7	2 0	5 52	10 29	6 20	6 49	6 38		n.a.
S 25	4 4	10 6	1s 9	8 36	3 34	15 39	1 50	4 11	0 40	20 1	1 46	22 13	1 55	22 15	1 0	18 6	2 0	5 51	10 29	6 21	6 48	6 36		n.a.
S 26	3 40	13 47	2 22	8 53	3 28	15 59	1 48	3 55	0 40	20 3	1 46	22 13	1 55	22 16	1 0	18 6	2 0	5 51	10 29	6 21	6 47	6 34		n.a.
M27	3 16	16 33	3 25	9 6	3 21	16 18	1 45	3 38	0 41	20 6	1 45	22 13	1 56	22 16	1 0	18 5	2 0	5 50	10 29	6 22	6 46	6 32		n.a.
T 28	2 52	18 21	4 15	9 15	3 11	16 37	1 42	3 21	0 42	20 8	1 45	22 13	1 56	22 16	1 0	18 5	2 0	5 50	10 29	6 22	6 44	6 30		n.a.
W29	2 28	19 7	4 50	9 20	3 0	16 56	1 39	3 4	0 42	20 11	1 45	22 13	1 56	22 17	1 0	18 4	2 0	5 49	10 29	6 22	6 43	6 29		n.a.
T 30	2 4	18 54	5 11	9 20	2 48	17 14	1 35	2 48	0 43	20 13	1 45	22 13	1 56	22 17	1 0	18 4	2 0	5 49	10 29	6 22	6 42	6 27		n.a.
F 31	1s40	17n48	5s16	9s16	2s34	17n31	1n32	2s31	0n43	20n16	1n45	22s13	1s57	22n17	1n 0	18s 3	2s 0	5s48	10s29	6s22	6s41	6n25		n.a.

Julian Day Number = -1852793.5, Delta T = 121h22m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'06, Lahiri = -137°40'07 Julian Calendar 1 May 9786 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9786 BCE

The year -9785 astronomical counting style corresponds to year 9786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 56 41	26♓54'40	29♋18	12°R43	13♉36	22♓55	21♉19	28°R 3	2♊39	17♒13	20°R42	15°R40	16♎27	6♍21	n.a.	S 1
S 2	12 0 37	27°53'54	11♌15	12°D41	14°41	23°35	21°29	28♏ 2	2°41	17°15	20♍41	15♎38	16°24	6°28	n.a.	S 2
M 3	12 4 34	28°53'09	23° 7	12♓49	15°45	24°16	21°40	28° 1	2°43	17°17	20°39	15°35	16°20	6°34	n.a.	M 3
T 4	12 8 30	29°52'27	4♍57	13° 7	16°49	24°56	21°50	28° 0	2°45	17°19	20°38	15°32	16°17	6°41	n.a.	T 4
W 5	12 12 27	0♈51'48	16°47	13°34	17°53	25°37	22° 1	27°58	2°47	17°20	20°37	15°30	16°14	6°48	n.a.	W 5
T 6	12 16 23	1°51'10	28°41	14°11	18°56	26°17	22°12	27°56	2°50	17°22	20°36	15°29	16°11	6°54	n.a.	T 6
F 7	12 20 20	2°50'35	10♎39	14°56	19°59	26°58	22°22	27°55	2°52	17°24	20°34	15°D28	16° 8	7° 1	n.a.	F 7
S 8	12 24 16	3°50'02	22°44	15°49	21° 2	27°38	22°33	27°53	2°54	17°25	20°33	15°28	16° 4	7° 8	n.a.	S 8
S 9	12 28 13	4°49'32	4♏58	16°50	22° 5	28°19	22°44	27°51	2°57	17°27	20°32	15°29	16° 1	7°14	n.a.	S 9
M10	12 32 9	5°49'04	17°23	17°58	23° 7	29° 0	22°55	27°49	2°59	17°29	20°31	15°30	15°58	7°21	n.a.	M10
T 11	12 36 6	6°48'39	0♐ 0	19°12	24°10	29°41	23° 7	27°47	3° 1	17°30	20°29	15°31	15°55	7°28	n.a.	T 11
W12	12 40 2	7°48'17	12°53	20°32	25°11	0♈21	23°18	27°45	3° 4	17°32	20°28	15°31	15°52	7°34	n.a.	W12
T 13	12 43 59	8°47'57	26° 4	21°57	26°13	1° 2	23°29	27°42	3° 6	17°33	20°27	15°32	15°49	7°41	n.a.	T 13
F 14	12 47 55	9°47'40	9♑35	23°25	27°14	1°43	23°41	27°40	3° 9	17°35	20°26	15°R32	15°45	7°48	n.a.	F 14
S 15	12 51 52	10°47'26	23°26	24°58	28°15	2°24	23°52	27°37	3°12	17°36	20°24	15°32	15°42	7°54	n.a.	S 15
S 16	12 55 48	11°47'14	7♒39	26°34	29°15	3° 5	24° 4	27°35	3°14	17°38	20°23	15°32	15°39	8° 1	n.a.	S 16
M17	12 59 45	12°47'05	22°10	28°12	0♊15	3°46	24°15	27°32	3°17	17°39	20°22	15°31	15°36	8° 8	n.a.	M17
T 18	13 3 41	13°46'59	6♓56	29°52	1°15	4°27	24°27	27°29	3°20	17°41	20°21	15°31	15°33	8°14	n.a.	T 18
W19	13 7 38	14°46'54	21°52	1♈34	2°14	5° 8	24°39	27°26	3°22	17°42	20°20	15°31	15°29	8°21	n.a.	W19
T 20	13 11 34	15°46'53	6♈49	3°17	3°13	5°49	24°51	27°23	3°25	17°44	20°18	15°31	15°26	8°28	n.a.	T 20
F 21	13 15 31	16°46'54	21°39	5° 1	4°12	6°30	25° 3	27°20	3°28	17°45	20°17	15°31	15°23	8°34	n.a.	F 21
S 22	13 19 27	17°46'57	6♉15	6°46	5°10	7°12	25°15	27°17	3°31	17°46	20°16	15°31	15°20	8°41	n.a.	S 22
S 23	13 23 24	18°47'02	20°30	8°31	6° 7	7°53	25°27	27°14	3°34	17°48	20°15	15°31	15°17	8°48	n.a.	S 23
M24	13 27 20	19°47'09	4♊21	10°17	7° 5	8°34	25°39	27°10	3°37	17°49	20°14	15°30	15°14	8°54	n.a.	M24
T 25	13 31 17	20°47'19	17°46	12° 2	8° 1	9°15	25°51	27° 7	3°40	17°50	20°13	15°30	15°10	9° 1	n.a.	T 25
W26	13 35 13	21°47'30	0♋46	13°48	8°57	9°57	26° 3	27° 3	3°43	17°51	20°12	15°29	15° 7	9° 8	n.a.	W26
T 27	13 39 10	22°47'43	13°24	15°33	9°53	10°38	26°16	27° 0	3°46	17°52	20°11	15°29	15° 4	9°14	n.a.	T 27
F 28	13 43 6	23°47'59	25°43	17°18	10°48	11°20	26°28	26°56	3°49	17°54	20°10	15°D29	15° 1	9°21	n.a.	F 28
S 29	13 47 3	24°48'16	7♌48	19° 3	11°43	12° 1	26°40	26°52	3°52	17°55	20° 9	15°29	14°58	9°28	n.a.	S 29
S 30	13 50 59	25♈48'35	19♌43	20♈47	12♊36	12♈43	26♉53	26♏48	3♊55	17♒56	20♍ 8	15♎30	14♎55	9♍35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s16	15n55	5s 7	9s 8	2s20	17n48	1n28	2s14	0n44	20n19	1n44	22s14	1s57	22n18	1n 0	18s 3	2s 0	5s48	10s29	6s21	6s39	6n23		n.a.
S 2	0 52	13 22	4 45	8 55	2 5	18 5	1 25	1 57	0 44	20 21	1 44	22 14	1 57	22 18	1 0	18 2	2 0	5 47	10 29	6 20	6 38	6 21		n.a.
M 3	0 27	10 17	4 11	8 37	1 50	18 20	1 21	1 40	0 45	20 24	1 44	22 14	1 58	22 18	0 59	18 1	2 0	5 47	10 29	6 19	6 37	6 19		n.a.
T 4	0 3	6 48	3 26	8 16	1 34	18 36	1 17	1 23	0 45	20 27	1 44	22 13	1 58	22 19	0 59	18 1	2 0	5 46	10 29	6 18	6 36	6 17		n.a.
W 5	0n21	3 2	2 33	7 51	1 18	18 51	1 13	1 6	0 46	20 29	1 44	22 13	1 58	22 19	0 59	18 0	2 0	5 46	10 29	6 17	6 34	6 15		n.a.
T 6	0 46	0s51	1 32	7 22	1 3	19 5	1 9	0 49	0 46	20 32	1 43	22 13	1 58	22 20	0 59	18 0	2 0	5 45	10 29	6 16	6 33	6 13		n.a.
F 7	1 10	4 45	0 27	6 50	0 48	19 18	1 4	0 32	0 47	20 35	1 43	22 13	1 59	22 20	0 59	17 59	2 0	5 45	10 29	6 16	6 32	6 12		n.a.
S 8	1 34	8 29	0n40	6 16	0 33	19 31	1 0	0 15	0 47	20 38	1 43	22 13	1 59	22 21	0 59	17 59	2 0	5 44	10 29	6 16	6 31	6 10		n.a.
S 9	1 58	11 54	1 46	5 38	0 19	19 44	0 55	0n 2	0 48	20 40	1 43	22 13	1 59	22 21	0 59	17 58	2 0	5 44	10 29	6 16	6 29	6 8		n.a.
M10	2 23	14 51	2 48	4 59	0 5	19 56	0 50	0 19	0 48	20 43	1 43	22 13	2 0	22 21	0 59	17 58	2 0	5 43	10 29	6 17	6 28	6 6		n.a.
T 11	2 47	17 8	3 43	4 17	0n 8	20 7	0 46	0 36	0 49	20 46	1 43	22 12	2 0	22 22	0 59	17 57	2 0	5 43	10 29	6 17	6 27	6 4		n.a.
W12	3 11	18 36	4 28	3 34	0 20	20 18	0 41	0 54	0 49	20 49	1 42	22 12	2 0	22 22	0 59	17 57	2 0	5 42	10 29	6 17	6 25	6 2		n.a.
T 13	3 35	19 6	5 0	2 49	0 31	20 28	0 35	1 11	0 50	20 51	1 42	22 12	2 0	22 23	0 59	17 57	2 0	5 42	10 29	6 18	6 24	6 0		n.a.
F 14	4 0	18 33	5 17	2 3	0 42	20 37	0 30	1 28	0 50	20 54	1 42	22 12	2 1	22 23	0 59	17 56	2 0	5 41	10 29	6 18	6 23	5 58		n.a.
S 15	4 24	16 53	5 15	1 16	0 52	20 46	0 24	1 45	0 51	20 57	1 42	22 11	2 1	22 24	0 59	17 56	2 0	5 41	10 29	6 18	6 22	5 56		n.a.
S 16	4 48	14 10	4 55	0 29	1 0	20 54	0 19	2 2	0 51	21 0	1 42	22 11	2 1	22 24	0 59	17 55	2 1	5 40	10 29	6 18	6 20	5 54		n.a.
M17	5 12	10 31	4 16	0n18	1 9	21 2	0 13	2 19	0 52	21 3	1 42	22 11	2 1	22 25	0 59	17 55	2 1	5 40	10 29	6 17	6 19	5 53		n.a.
T 18	5 36	6 10	3 19	1 6	1 16	21 9	0 7	2 37	0 52	21 6	1 42	22 10	2 2	22 25	0 59	17 54	2 1	5 39	10 29	6 17	6 18	5 51		n.a.
W19	6 0	1 22	2 8	1 54	1 23	21 16	0 1	2 54	0 52	21 9	1 41	22 10	2 2	22 26	0 59	17 54	2 1	5 39	10 29	6 17	6 17	5 49		n.a.
T 20	6 23	3n31	0 48	2 41	1 28	21 21	0s 5	3 11	0 53	21 11	1 41	22 9	2 2	22 26	0 59	17 54	2 1	5 38	10 29	6 17	6 15	5 47		n.a.
F 21	6 47	8 10	0s34	3 28	1 33	21 27	0 11	3 28	0 53	21 14	1 41	22 9	2 3	22 27	0 59	17 53	2 1	5 37	10 29	6 17	6 14	5 45		n.a.
S 22	7 11	12 14	1 53	4 15	1 38	21 31	0 18	3 46	0 54	21 17	1 41	22 8	2 3	22 27	0 59	17 53	2 1	5 37	10 29	6 17	6 13	5 43		n.a.
S 23	7 34	15 29	3 3	5 1	1 42	21 35	0 25	4 3	0 54	21 20	1 41	22 8	2 3	22 28	0 59	17 53	2 1	5 36	10 29	6 17	6 12	5 41		n.a.
M24	7 58	17 44	4 0	5 47	1 45	21 38	0 31	4 20	0 55	21 23	1 41	22 7	2 3	22 29	0 59	17 52	2 1	5 36	10 28	6 17	6 10	5 39		n.a.
T 25	8 21	18 54	4 42	6 32	1 47	21 41	0 38	4 37	0 55	21 26	1 41	22 6	2 4	22 29	0 59	17 52	2 1	5 35	10 28	6 17	6 9	5 37		n.a.
W26	8 44	19 2	5 8	7 16	1 49	21 43	0 45	4 54	0 56	21 29	1 40	22 6	2 4	22 30	0 59	17 51	2 1	5 35	10 28	6 17	6 8	5 35		n.a.
T 27	9 7	18 12	5 18	7 59	1 50	21 45	0 52	5 11	0 56	21 32	1 40	22 5	2 4	22 30	0 59	17 51	2 1	5 34	10 28	6 16	6 7	5 34		n.a.
F 28	9 30	16 31	5 13	8 42	1 51	21 46	1 0	5 29	0 57	21 35	1 40	22 5	2 4	22 31	0 59	17 51	2 1	5 34	10 28	6 16	6 5	5 32		n.a.
S 29	9 53	14 8	4 54	9 23	1 51	21 46	1 7	5 46	0 57	21 37	1 40	22 4	2 4	22 31	0 59	17 51	2 1	5 33	10 28	6 16	6 4	5 30		n.a.
S 30	10n16	11n12	4s23	10n 4	1n51	21n46	1s15	6n 3	0n58	21n40	1n40	22s 3	2s 5	22n32	0n59	17s50	2s 1	5s33	10s28	6s17	6s 3	5n28		n.a.

Julian Day Number = -1852762.5, Delta T = 121h22m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°47'02, Lahiri = -137°40'02 Julian Calendar 1 June 9786 BCE == Greg. Calendar 18 March 9786 BCE

The year -9785 astronomical counting style corresponds to year 9786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 54 56	26♈48'55	1♍33	22♈31	13♊30	13♈24	27♉ 5	26°R44	3♊58	17♒57	20°R 7	15♎31	14♎51	9♍41	n.a.	M 1
T 2	13 58 52	27°49'18	13°23	24°15	14°22	14° 6	27°18	26♏40	4° 2	17°58	20♍ 6	15°32	14°48	9°48	n.a.	T 2
W 3	14 2 49	28°49'43	25°15	25°58	15°14	14°47	27°31	26°36	4° 5	17°59	20° 5	15°33	14°45	9°55	n.a.	W 3
T 4	14 6 45	29°50'09	7♎14	27°40	16° 5	15°29	27°43	26°32	4° 8	18° 0	20° 4	15°34	14°42	10° 1	n.a.	T 4
F 5	14 10 42	0♉50'38	19°22	29°22	16°56	16°11	27°56	26°28	4°11	18° 1	20° 3	15°R34	14°39	10° 8	n.a.	F 5
S 6	14 14 38	1°51'08	1♏41	1♉ 3	17°46	16°52	28° 9	26°23	4°15	18° 2	20° 2	15°33	14°35	10°15	n.a.	S 6
S 7	14 18 35	2°51'41	14°12	2°44	18°34	17°34	28°22	26°19	4°18	18° 3	20° 1	15°32	14°32	10°21	n.a.	S 7
M 8	14 22 31	3°52'16	26°55	4°24	19°23	18°16	28°35	26°14	4°21	18° 3	20° 0	15°29	14°29	10°28	n.a.	M 8
T 9	14 26 27	4°52'53	9♐53	6° 4	20°10	18°58	28°48	26°10	4°25	18° 4	19°59	15°26	14°26	10°35	n.a.	T 9
W10	14 30 24	5°53'31	23° 3	7°43	20°56	19°40	29° 1	26° 5	4°28	18° 5	19°58	15°23	14°23	10°41	n.a.	W10
T 11	14 34 20	6°54'12	6♑27	9°22	21°42	20°22	29°14	26° 1	4°31	18° 6	19°57	15°21	14°20	10°48	n.a.	T 11
F 12	14 38 17	7°54'56	20° 4	11° 0	22°26	21° 4	29°27	25°56	4°35	18° 6	19°57	15°18	14°16	10°55	n.a.	F 12
S 13	14 42 13	8°55'41	3♒54	12°37	23° 9	21°46	29°40	25°51	4°38	18° 7	19°56	15°D17	14°13	11° 1	n.a.	S 13
S 14	14 46 10	9°56'28	17°56	14°15	23°52	22°28	29°53	25°47	4°42	18° 8	19°55	15°18	14°10	11° 8	n.a.	S 14
M15	14 50 6	10°57'18	2♓ 9	15°51	24°33	23°10	0♊ 6	25°42	4°45	18° 8	19°54	15°19	14° 7	11°15	n.a.	M15
T 16	14 54 3	11°58'09	16°31	17°28	25°13	23°52	0°19	25°37	4°49	18° 9	19°54	15°20	14° 4	11°21	n.a.	T 16
W17	14 57 59	12°59'03	0♈59	19° 3	25°52	24°34	0°32	25°32	4°52	18° 9	19°53	15°22	14° 0	11°28	n.a.	W17
T 18	15 1 56	13°59'58	15°30	20°39	26°30	25°17	0°46	25°27	4°56	18°10	19°52	15°R22	13°57	11°35	n.a.	T 18
F 19	15 5 52	15° 0'55	29°58	22°14	27° 7	25°59	0°59	25°22	5° 0	18°10	19°52	15°21	13°54	11°41	n.a.	F 19
S 20	15 9 49	16° 1'54	14♉18	23°48	27°42	26°41	1°12	25°17	5° 3	18°11	19°51	15°19	13°51	11°48	n.a.	S 20
S 21	15 13 45	17° 2'55	28°23	25°23	28°16	27°24	1°26	25°12	5° 7	18°11	19°50	15°15	13°48	11°55	n.a.	S 21
M22	15 17 41	18° 3'57	12♊10	26°56	28°49	28° 6	1°39	25° 7	5°10	18°12	19°50	15°10	13°45	12° 1	n.a.	M22
T 23	15 21 38	19° 5'01	25°36	28°30	29°19	28°49	1°52	25° 2	5°14	18°12	19°49	15° 4	13°41	12° 8	n.a.	T 23
W24	15 25 34	20° 6'06	8♋39	0♊ 3	29°49	29°31	2° 6	24°57	5°18	18°12	19°49	14°58	13°38	12°15	n.a.	W24
T 25	15 29 31	21° 7'12	21°20	1°36	0♋17	0♉14	2°19	24°52	5°21	18°12	19°48	14°53	13°35	12°21	n.a.	T 25
F 26	15 33 27	22° 8'20	3♌42	3° 9	0°43	0°56	2°33	24°47	5°25	18°13	19°48	14°50	13°32	12°28	n.a.	F 26
S 27	15 37 24	23° 9'28	15°48	4°41	1° 7	1°39	2°46	24°42	5°29	18°13	19°47	14°48	13°29	12°35	n.a.	S 27
S 28	15 41 20	24°10'38	27°43	6°13	1°30	2°21	3° 0	24°37	5°32	18°13	19°47	14°D48	13°26	12°41	n.a.	S 28
M29	15 45 17	25°11'48	9♍33	7°44	1°50	3° 4	3°13	24°32	5°36	18°13	19°46	14°49	13°22	12°48	n.a.	M29
T 30	15 49 13	26°13'00	21°22	9°15	2° 9	3°47	3°27	24°27	5°40	18°13	19°46	14°50	13°19	12°55	n.a.	T 30
W31	15 53 10	27♉14'12	3♎16	10♊46	2♋26	4♉29	3♊40	24♏22	5♊44	18♒13	19♍46	14♎52	13♎16	13♍ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n38	7n49	3s41	10n44	1n51	21n45	1s23	6n20	0n58	21n43	1n40	22s 2	2s 5	22n33	0n59	17s50	2s 1	5s32	10s28	6s17	6s 2	5n26		n.a.
T 2	11 1	4 8	2 50	11 22	1 50	21 43	1 30	6 37	0 59	21 46	1 40	22 2	2 5	22 33	0 59	17 50	2 1	5 32	10 28	6 18	6 0	5 24		n.a.
W 3	11 23	0 16	1 50	12 0	1 48	21 42	1 38	6 54	0 59	21 49	1 40	22 1	2 5	22 34	0 59	17 49	2 1	5 31	10 28	6 18	5 59	5 22		n.a.
T 4	11 45	3s39	0 46	12 37	1 47	21 39	1 47	7 11	0 59	21 52	1 40	22 0	2 6	22 34	0 58	17 49	2 1	5 31	10 27	6 18	5 58	5 20		n.a.
F 5	12 7	7 29	0n21	13 12	1 44	21 36	1 55	7 28	1 0	21 55	1 40	21 59	2 6	22 35	0 58	17 49	2 1	5 30	10 27	6 18	5 56	5 18		n.a.
S 6	12 28	11 2	1 28	13 47	1 42	21 32	2 3	7 45	1 0	21 58	1 39	21 58	2 6	22 36	0 58	17 49	2 2	5 30	10 27	6 18	5 55	5 16		n.a.
S 7	12 50	14 10	2 32	14 20	1 39	21 28	2 12	8 2	1 1	22 1	1 39	21 57	2 6	22 36	0 58	17 48	2 2	5 29	10 27	6 18	5 54	5 15		n.a.
M 8	13 11	16 40	3 30	14 53	1 36	21 24	2 20	8 19	1 1	22 4	1 39	21 57	2 6	22 37	0 58	17 48	2 2	5 29	10 27	6 17	5 53	5 13		n.a.
T 9	13 32	18 22	4 17	15 24	1 33	21 19	2 29	8 36	1 2	22 6	1 39	21 56	2 7	22 37	0 58	17 48	2 2	5 28	10 27	6 15	5 51	5 11		n.a.
W10	13 53	19 7	4 52	15 54	1 29	21 13	2 38	8 52	1 2	22 9	1 39	21 55	2 7	22 38	0 58	17 48	2 2	5 28	10 27	6 14	5 50	5 9		n.a.
T 11	14 14	18 49	5 12	16 24	1 25	21 7	2 47	9 9	1 3	22 12	1 39	21 54	2 7	22 39	0 58	17 48	2 2	5 28	10 26	6 13	5 49	5 7		n.a.
F 12	14 34	17 26	5 15	16 52	1 21	21 0	2 56	9 26	1 3	22 15	1 39	21 53	2 7	22 39	0 58	17 47	2 2	5 27	10 26	6 12	5 48	5 5		n.a.
S 13	14 54	15 2	4 59	17 19	1 17	20 54	3 6	9 42	1 3	22 18	1 39	21 52	2 7	22 40	0 58	17 47	2 2	5 27	10 26	6 12	5 46	5 3		n.a.
S 14	15 14	11 43	4 26	17 45	1 12	20 46	3 15	9 59	1 4	22 21	1 39	21 51	2 7	22 41	0 58	17 47	2 2	5 26	10 26	6 12	5 45	5 1		n.a.
M15	15 34	7 41	3 36	18 10	1 8	20 39	3 25	10 15	1 4	22 24	1 39	21 50	2 8	22 41	0 58	17 47	2 2	5 26	10 26	6 12	5 44	4 59		n.a.
T 16	15 53	3 9	2 32	18 33	1 3	20 30	3 34	10 32	1 5	22 27	1 39	21 49	2 8	22 42	0 58	17 47	2 2	5 25	10 26	6 13	5 43	4 57		n.a.
W17	16 12	1n36	1 18	18 56	0 58	20 22	3 44	10 48	1 5	22 29	1 39	21 48	2 8	22 43	0 58	17 47	2 2	5 25	10 26	6 14	5 41	4 55		n.a.
T 18	16 31	6 16	0s 1	19 18	0 52	20 13	3 54	11 5	1 5	22 32	1 39	21 46	2 8	22 43	0 58	17 47	2 2	5 24	10 25	6 14	5 40	4 54		n.a.
F 19	16 50	10 34	1 19	19 38	0 47	20 4	4 4	11 21	1 6	22 35	1 39	21 45	2 8	22 44	0 58	17 47	2 2	5 24	10 25	6 13	5 39	4 52		n.a.
S 20	17 8	14 12	2 32	19 58	0 41	19 55	4 14	11 37	1 6	22 38	1 39	21 44	2 8	22 45	0 58	17 46	2 2	5 24	10 25	6 12	5 37	4 50		n.a.
S 21	17 26	16 56	3 34	20 16	0 36	19 45	4 24	11 53	1 7	22 41	1 39	21 43	2 8	22 45	0 58	17 46	2 2	5 23	10 25	6 11	5 36	4 48		n.a.
M22	17 44	18 36	4 22	20 33	0 30	19 36	4 34	12 9	1 7	22 43	1 39	21 42	2 9	22 46	0 58	17 46	2 2	5 23	10 25	6 9	5 35	4 46		n.a.
T 23	18 1	19 11	4 55	20 49	0 24	19 26	4 44	12 25	1 7	22 46	1 38	21 41	2 9	22 47	0 58	17 46	2 3	5 22	10 24	6 7	5 34	4 44		n.a.
W24	18 18	18 43	5 10	21 4	0 18	19 15	4 55	12 41	1 8	22 49	1 38	21 40	2 9	22 47	0 58	17 46	2 3	5 22	10 24	6 4	5 32	4 42		n.a.
T 25	18 35	17 19	5 10	21 18	0 12	19 5	5 5	12 57	1 8	22 52	1 38	21 39	2 9	22 48	0 58	17 46	2 3	5 22	10 24	6 2	5 31	4 40		n.a.
F 26	18 51	15 8	4 56	21 31	0 5	18 55	5 15	13 13	1 9	22 55	1 38	21 37	2 9	22 49	0 58	17 46	2 3	5 21	10 24	6 1	5 30	4 38		n.a.
S 27	19 7	12 20	4 28	21 42	0s 1	18 44	5 26	13 29	1 9	22 57	1 38	21 36	2 9	22 49	0 58	17 46	2 3	5 21	10 24	6 0	5 29	4 36		n.a.
S 28	19 23	9 3	3 49	21 53	0 7	18 33	5 36	13 44	1 9	23 0	1 38	21 35	2 9	22 50	0 58	17 46	2 3	5 21	10 24	6 0	5 27	4 34		n.a.
M29	19 38	5 27	3 1	22 2	0 14	18 23	5 47	14 0	1 10	23 3	1 38	21 34	2 9	22 51	0 58	17 46	2 3	5 20	10 23	6 1	5 26	4 33		n.a.
T 30	19 53	1 37	2 5	22 11	0 20	18 12	5 57	14 15	1 10	23 5	1 38	21 33	2 9	22 51	0 58	17 46	2 3	5 20	10 23	6 1	5 25	4 31		n.a.
W31	20n 8	2s18	1s 3	22n18	0s27	18n 2	6s 7	14n30	1n11	23n 8	1n38	21s31	2s 9	22n52	0n58	17s46	2s 3	5s20	10s23	6s 2	5s23	4n29		n.a.

Julian Day Number = -1852732.5, Delta T = 121h22m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'58, Lahiri = -137°39'58 Julian Calendar 1 July 9786 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9786 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 57 6	28♉15'26	15♎19	12♊17	2♋40	5♉12	3♊54	24°R17	5♊47	18°R13	19°R45	14°R53	13♎13	13♍ 8	n.a.	T 1
F 2	16 1 3	29°16'40	27°34	13°47	2°53	5°55	4° 7	24♏12	5°51	18♒13	19♍45	14♎52	13°10	13°15	n.a.	F 2
S 3	16 4 59	0♊17'56	10♏ 6	15°17	3° 3	6°38	4°21	24° 7	5°55	18°13	19°45	14°49	13° 6	13°21	n.a.	S 3
S 4	16 8 56	1°19'13	22°54	16°46	3°11	7°21	4°35	24° 2	5°59	18°13	19°44	14°43	13° 3	13°28	n.a.	S 4
M 5	16 12 52	2°20'30	6♐ 1	18°15	3°16	8° 4	4°48	23°57	6° 2	18°13	19°44	14°36	13° 0	13°35	n.a.	M 5
T 6	16 16 49	3°21'49	19°23	19°43	3°20	8°47	5° 2	23°52	6° 6	18°13	19°44	14°28	12°57	13°41	n.a.	T 6
W 7	16 20 45	4°23'09	3♑ 0	21°11	3°R20	9°30	5°15	23°47	6°10	18°13	19°44	14°19	12°54	13°48	n.a.	W 7
T 8	16 24 42	5°24'30	16°49	22°38	3°19	10°13	5°29	23°42	6°14	18°13	19°44	14°10	12°51	13°55	n.a.	T 8
F 9	16 28 38	6°25'51	0♒45	24° 5	3°15	10°56	5°42	23°37	6°17	18°12	19°43	14° 4	12°47	14° 1	n.a.	F 9
S 10	16 32 35	7°27'14	14°47	25°30	3° 8	11°39	5°56	23°32	6°21	18°12	19°43	13°59	12°44	14° 8	n.a.	S 10
S 11	16 36 31	8°28'38	28°51	26°55	2°59	12°22	6°10	23°27	6°25	18°12	19°43	13°57	12°41	14°15	n.a.	S 11
M12	16 40 28	9°30'04	12♓57	28°19	2°47	13° 6	6°23	23°23	6°29	18°11	19°43	13°D56	12°38	14°21	n.a.	M12
T 13	16 44 24	10°31'30	27° 3	29°41	2°33	13°49	6°37	23°18	6°32	18°11	19°43	13°57	12°35	14°28	n.a.	T 13
W14	16 48 21	11°32'57	11♈ 9	1♋ 2	2°17	14°32	6°50	23°13	6°36	18°10	19°D43	13°R58	12°32	14°35	n.a.	W14
T 15	16 52 17	12°34'25	25°12	2°22	1°58	15°15	7° 4	23° 9	6°40	18°10	19°43	13°57	12°28	14°41	n.a.	T 15
F 16	16 56 14	13°35'53	9♉12	3°40	1°37	15°59	7°18	23° 4	6°44	18° 9	19°43	13°54	12°25	14°48	n.a.	F 16
S 17	17 0 10	14°37'23	23° 5	4°55	1°13	16°42	7°31	23° 0	6°47	18° 9	19°43	13°49	12°22	14°55	n.a.	S 17
S 18	17 4 7	15°38'53	6♊48	6° 8	0°48	17°26	7°45	22°55	6°51	18° 8	19°43	13°41	12°19	15° 1	n.a.	S 18
M19	17 8 3	16°40'24	20°18	7°18	0°20	18° 9	7°58	22°51	6°55	18° 8	19°44	13°30	12°16	15° 8	n.a.	M19
T 20	17 12 0	17°41'55	3♋32	8°25	29♊51	18°53	8°12	22°46	6°58	18° 7	19°44	13°18	12°12	15°15	n.a.	T 20
W21	17 15 56	18°43'27	16°29	9°29	29°20	19°36	8°25	22°42	7° 2	18° 7	19°44	13° 6	12° 9	15°21	n.a.	W21
T 22	17 19 53	19°44'58	29° 7	10°28	28°47	20°20	8°39	22°38	7° 6	18° 6	19°44	12°55	12° 6	15°28	n.a.	T 22
F 23	17 23 49	20°46'30	11♌28	11°21	28°13	21° 4	8°52	22°34	7°10	18° 5	19°44	12°46	12° 3	15°35	n.a.	F 23
S 24	17 27 46	21°48'01	23°34	12°10	27°38	21°47	9° 6	22°30	7°13	18° 4	19°45	12°40	12° 0	15°41	n.a.	S 24
S 25	17 31 42	22°49'33	5♍29	12°51	27° 2	22°31	9°19	22°26	7°17	18° 4	19°45	12°36	11°57	15°48	n.a.	S 25
M26	17 35 39	23°51'04	17°18	13°26	26°25	23°15	9°33	22°22	7°21	18° 3	19°45	12°34	11°53	15°55	n.a.	M26
T 27	17 39 35	24°52'35	29° 6	13°52	25°48	23°58	9°46	22°18	7°24	18° 2	19°46	12°D34	11°50	16° 1	n.a.	T 27
W28	17 43 32	25°54'06	10♎59	14°10	25°11	24°42	9°59	22°14	7°28	18° 1	19°46	12°R34	11°47	16° 8	n.a.	W28
T 29	17 47 29	26°55'37	23° 2	14°R17	24°34	25°26	10°13	22°10	7°31	18° 0	19°46	12°34	11°44	16°15	n.a.	T 29
F 30	17 51 25	27°57'07	5♏20	14°14	23°58	26°10	10°26	22° 7	7°35	17°59	19°47	12°32	11°41	16°21	n.a.	F 30
S 31	17 55 22	28♊58'37	17♏58	13♋59	23♊22	26♉54	10♊39	22♏ 3	7♊39	17♒58	19♍47	12♎27	11♎37	16♍28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n22	6s10	0n 2	22n24	0s33	17n51	6s17	14n46	1n11	23n11	1n38	21s30	2s 9	22n53	0n58	17s46	2s 3	5s19	10s23	6s 2	5s22	4n27		n.a.
F 2	20 36	9 52	1 8	22 29	0 40	17 41	6 28	15 1	1 11	23 13	1 38	21 29	2 10	22 53	0 58	17 46	2 3	5 19	10 23	6 2	5 21	4 25		n.a.
S 3	20 49	13 12	2 12	22 34	0 46	17 30	6 38	15 16	1 12	23 16	1 38	21 28	2 10	22 54	0 58	17 46	2 3	5 19	10 22	6 0	5 20	4 23		n.a.
S 4	21 3	15 59	3 11	22 37	0 53	17 20	6 47	15 31	1 12	23 19	1 38	21 26	2 10	22 55	0 58	17 47	2 3	5 18	10 22	5 58	5 18	4 21		n.a.
M 5	21 15	18 1	4 1	22 39	0 59	17 11	6 57	15 45	1 12	23 21	1 38	21 25	2 10	22 55	0 58	17 47	2 3	5 18	10 22	5 56	5 17	4 19		n.a.
T 6	21 28	19 6	4 39	22 40	1 6	17 1	7 7	16 0	1 13	23 24	1 38	21 24	2 10	22 56	0 58	17 47	2 3	5 18	10 22	5 52	5 16	4 17		n.a.
W 7	21 39	19 7	5 1	22 40	1 12	16 52	7 16	16 15	1 13	23 26	1 38	21 23	2 10	22 57	0 58	17 47	2 3	5 18	10 22	5 49	5 15	4 15		n.a.
T 8	21 51	18 0	5 7	22 39	1 18	16 43	7 25	16 29	1 13	23 29	1 38	21 21	2 10	22 57	0 58	17 47	2 3	5 17	10 21	5 45	5 13	4 13		n.a.
F 9	22 2	15 49	4 54	22 37	1 25	16 34	7 33	16 43	1 14	23 31	1 38	21 20	2 10	22 58	0 58	17 47	2 4	5 17	10 21	5 42	5 12	4 11		n.a.
S 10	22 13	12 41	4 24	22 35	1 31	16 26	7 42	16 58	1 14	23 34	1 38	21 19	2 10	22 59	0 58	17 47	2 4	5 17	10 21	5 41	5 11	4 10		n.a.
S 11	22 23	8 50	3 38	22 31	1 37	16 19	7 49	17 12	1 14	23 36	1 38	21 18	2 10	23 0	0 58	17 47	2 4	5 17	10 21	5 40	5 9	4 8		n.a.
M12	22 32	4 28	2 39	22 27	1 42	16 12	7 57	17 26	1 15	23 39	1 39	21 16	2 10	23 0	0 58	17 48	2 4	5 16	10 20	5 40	5 8	4 6		n.a.
T 13	22 42	0n 9	1 30	22 22	1 48	16 5	8 4	17 39	1 15	23 41	1 39	21 15	2 10	23 1	0 58	17 48	2 4	5 16	10 20	5 40	5 7	4 4		n.a.
W14	22 51	4 46	0 15	22 17	1 53	15 59	8 10	17 53	1 15	23 44	1 39	21 14	2 10	23 2	0 58	17 48	2 4	5 16	10 20	5 40	5 6	4 2		n.a.
T 15	22 59	9 7	1s 0	22 11	1 58	15 54	8 16	18 7	1 16	23 46	1 39	21 13	2 10	23 2	0 58	17 48	2 4	5 16	10 20	5 40	5 4	4 0		n.a.
F 16	23 7	12 56	2 11	22 4	2 3	15 49	8 21	18 20	1 16	23 49	1 39	21 12	2 10	23 3	0 58	17 48	2 4	5 16	10 20	5 39	5 3	3 58		n.a.
S 17	23 14	15 59	3 13	21 57	2 7	15 45	8 25	18 33	1 16	23 51	1 39	21 10	2 10	23 4	0 58	17 49	2 4	5 15	10 19	5 37	5 2	3 56		n.a.
S 18	23 22	18 6	4 4	21 50	2 11	15 41	8 29	18 46	1 17	23 53	1 39	21 9	2 10	23 4	0 58	17 49	2 4	5 15	10 19	5 33	5 1	3 54		n.a.
M19	23 28	19 9	4 39	21 43	2 14	15 39	8 31	18 59	1 17	23 56	1 39	21 8	2 10	23 5	0 58	17 49	2 4	5 15	10 19	5 29	4 59	3 52		n.a.
T 20	23 34	19 8	4 59	21 37	2 17	15 37	8 33	19 12	1 17	23 58	1 39	21 7	2 10	23 6	0 58	17 49	2 4	5 15	10 19	5 24	4 58	3 50		n.a.
W21	23 40	18 6	5 3	21 30	2 19	15 36	8 34	19 25	1 18	24 0	1 39	21 6	2 10	23 6	0 58	17 50	2 4	5 15	10 19	5 20	4 57	3 48		n.a.
T 22	23 45	16 12	4 52	21 24	2 21	15 35	8 35	19 37	1 18	24 3	1 39	21 4	2 10	23 7	0 58	17 50	2 4	5 15	10 18	5 15	4 55	3 47		n.a.
F 23	23 50	13 36	4 27	21 19	2 21	15 36	8 34	19 49	1 18	24 5	1 39	21 3	2 10	23 8	0 58	17 50	2 4	5 15	10 18	5 11	4 54	3 45		n.a.
S 24	23 54	10 28	3 50	21 15	2 21	15 37	8 32	20 1	1 18	24 7	1 39	21 2	2 10	23 8	0 58	17 50	2 4	5 15	10 18	5 9	4 53	3 43		n.a.
S 25	23 57	6 56	3 4	21 13	2 20	15 39	8 29	20 13	1 19	24 9	1 39	21 1	2 10	23 9	0 58	17 51	2 4	5 15	10 18	5 7	4 52	3 41		n.a.
M26	24 1	3 10	2 10	21 12	2 17	15 42	8 26	20 25	1 19	24 11	1 39	21 0	2 10	23 9	0 58	17 51	2 4	5 14	10 17	5 7	4 50	3 39		n.a.
T 27	24 3	0s43	1 11	21 13	2 13	15 45	8 21	20 37	1 19	24 14	1 39	20 59	2 10	23 10	0 58	17 51	2 4	5 14	10 17	5 7	4 49	3 37		n.a.
W28	24 6	4 36	0 8	21 16	2 8	15 50	8 15	20 48	1 20	24 16	1 39	20 58	2 9	23 11	0 58	17 52	2 5	5 14	10 17	5 7	4 48	3 35		n.a.
T 29	24 7	8 22	0n55	21 22	2 1	15 55	8 9	20 59	1 20	24 18	1 40	20 57	2 9	23 11	0 59	17 52	2 5	5 14	10 17	5 7	4 46	3 33		n.a.
F 30	24 8	11 51	1 58	21 31	1 53	16 1	8 1	21 11	1 20	24 20	1 40	20 56	2 9	23 12	0 59	17 52	2 5	5 14	10 17	5 6	4 45	3 31		n.a.
S 31	24n 9	14s53	2n56	21n42	1s43	16n 7	7s53	21n21	1n20	24n22	1n40	20s55	2s 9	23n13	0n59	17s53	2s 5	5s14	10s16	5s 4	4s44	3n29		n.a.

Julian Day Number = -1852701.5, Delta T = 121h21m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'54, Lahiri = -137°39'54 Julian Calendar 1 Aug. 9786 BCE == Greg. Calendar 18 May 9786 BCE

The year -9785 astronomical counting style corresponds to year 9786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 59 18	0♋ 0'07	0♐58	13°R33	22°R47	27♉38	10♊52	22°R 0	7♊42	17°R57	19♍48	12°R19	11♎34	16♍35	n.a.	S 1
M 2	18 3 15	1° 1'37	14°21	12♋55	22♊13	28°22	11° 6	21♏57	7°46	17♒56	19°48	12♎ 9	11°31	16°41	n.a.	M 2
T 3	18 7 11	2° 3'06	28° 7	12° 6	21°41	29° 6	11°19	21°53	7°49	17°55	19°49	11°57	11°28	16°48	n.a.	T 3
W 4	18 11 8	3° 4'35	12♑11	11° 7	21°10	29°50	11°32	21°50	7°53	17°54	19°49	11°44	11°25	16°55	n.a.	W 4
T 5	18 15 5	4° 6'03	26°28	9°58	20°41	0♊34	11°45	21°47	7°56	17°53	19°50	11°32	11°22	17° 1	n.a.	T 5
F 6	18 19 1	5° 7'32	10♒53	8°43	20°14	1°18	11°58	21°44	8° 0	17°52	19°50	11°22	11°18	17° 8	n.a.	F 6
S 7	18 22 58	6° 9'00	25°19	7°24	19°49	2° 2	12°11	21°41	8° 3	17°51	19°51	11°15	11°15	17°15	n.a.	S 7
S 8	18 26 54	7°10'28	9♓40	6° 2	19°26	2°46	12°24	21°39	8° 6	17°50	19°52	11°10	11°12	17°21	n.a.	S 8
M 9	18 30 51	8°11'55	23°55	4°41	19° 5	3°30	12°37	21°36	8°10	17°48	19°52	11° 8	11° 9	17°28	n.a.	M 9
T 10	18 34 47	9°13'23	8♈ 0	3°24	18°47	4°15	12°50	21°33	8°13	17°47	19°53	11° 8	11° 6	17°35	n.a.	T 10
W11	18 38 44	10°14'50	21°56	2°13	18°32	4°59	13° 3	21°31	8°17	17°46	19°54	11° 8	11° 3	17°41	n.a.	W11
T 12	18 42 41	11°16'17	5♉42	1° 9	18°18	5°43	13°16	21°29	8°20	17°45	19°54	11° 6	10°59	17°48	n.a.	T 12
F 13	18 46 37	12°17'43	19°18	0°14	18° 8	6°27	13°28	21°26	8°23	17°43	19°55	11° 3	10°56	17°54	n.a.	F 13
S 14	18 50 34	13°19'09	2♊46	29♊28	18° 0	7°12	13°41	21°24	8°26	17°42	19°56	10°56	10°53	18° 1	n.a.	S 14
S 15	18 54 30	14°20'35	16° 3	28°53	17°54	7°56	13°54	21°22	8°30	17°41	19°57	10°46	10°50	18° 8	n.a.	S 15
M16	18 58 27	15°22'00	29°10	28°29	17°51	8°41	14° 6	21°20	8°33	17°39	19°58	10°34	10°47	18°14	n.a.	M16
T 17	19 2 24	16°23'24	12♋ 4	28°14	17°D51	9°25	14°19	21°19	8°36	17°38	19°59	10°20	10°43	18°21	n.a.	T 17
W18	19 6 20	17°24'47	24°45	28°D 8	17°53	10° 9	14°32	21°17	8°39	17°37	19°59	10° 6	10°40	18°28	n.a.	W18
T 19	19 10 17	18°26'09	7♌13	28°12	17°57	10°54	14°44	21°15	8°42	17°35	20° 0	9°52	10°37	18°34	n.a.	T 19
F 20	19 14 14	19°27'30	19°27	28°23	18° 4	11°38	14°56	21°14	8°45	17°34	20° 1	9°41	10°34	18°41	n.a.	F 20
S 21	19 18 10	20°28'50	1♍30	28°43	18°13	12°23	15° 9	21°12	8°49	17°32	20° 2	9°32	10°31	18°48	n.a.	S 21
S 22	19 22 7	21°30'09	13°23	29° 9	18°24	13° 8	15°21	21°11	8°52	17°31	20° 3	9°27	10°28	18°54	n.a.	S 22
M23	19 26 3	22°31'26	25°10	29°42	18°37	13°52	15°33	21°10	8°55	17°29	20° 4	9°24	10°24	19° 1	n.a.	M23
T 24	19 30 0	23°32'42	6♎57	0♋20	18°53	14°37	15°45	21° 9	8°57	17°28	20° 5	9°D23	10°21	19° 8	n.a.	T 24
W25	19 33 57	24°33'56	18°48	1° 3	19°10	15°21	15°57	21° 8	9° 0	17°26	20° 6	9°R23	10°18	19°14	n.a.	W25
T 26	19 37 53	25°35'09	0♏49	1°51	19°30	16° 6	16° 9	21° 8	9° 3	17°25	20° 7	9°23	10°15	19°21	n.a.	T 26
F 27	19 41 50	26°36'21	13° 5	2°43	19°52	16°51	16°21	21° 7	9° 6	17°23	20° 8	9°22	10°12	19°28	n.a.	F 27
S 28	19 45 46	27°37'31	25°41	3°38	20°15	17°35	16°33	21° 6	9° 9	17°22	20°10	9°18	10° 9	19°34	n.a.	S 28
S 29	19 49 43	28°38'40	8♐43	4°37	20°40	18°20	16°45	21° 6	9°12	17°20	20°11	9°12	10° 5	19°41	n.a.	S 29
M30	19 53 40	29♋39'46	22♐11	5♋39	21♊ 7	19♊ 5	16♊57	21♏ 6	9♊14	17♒19	20♍12	9♎ 4	10♎ 2	19♍48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	17s16	3n47	21n57	1s31	16n15	7s44	21n32	1n21	24n24	1n40	20s54	2s 9	23n13	0n59	17s53	2s 5	5s14	10s16	5s 1	4s43	3n27		n.a.
M 2	24 9	18 48	4 27	22 14	1 17	16 22	7 34	21 43	1 21	24 26	1 40	20 53	2 9	23 14	0 59	17 53	2 5	5 14	10 16	4 57	4 41	3 25		n.a.
T 3	24 8	19 17	4 53	22 34	1 2	16 31	7 24	21 53	1 21	24 28	1 40	20 52	2 9	23 15	0 59	17 54	2 5	5 14	10 16	4 52	4 40	3 24		n.a.
W 4	24 7	18 36	5 1	22 56	0 45	16 40	7 12	22 3	1 21	24 30	1 40	20 51	2 9	23 15	0 59	17 54	2 5	5 14	10 16	4 47	4 39	3 22		n.a.
T 5	24 6	16 44	4 51	23 20	0 27	16 50	7 1	22 13	1 21	24 32	1 40	20 50	2 9	23 16	0 59	17 55	2 5	5 14	10 15	4 42	4 38	3 20		n.a.
F 6	24 3	13 50	4 23	23 44	0 8	17 1	6 48	22 23	1 22	24 34	1 40	20 49	2 9	23 16	0 59	17 55	2 5	5 14	10 15	4 38	4 36	3 18		n.a.
S 7	24 1	10 4	3 37	24 9	0n11	17 11	6 35	22 32	1 22	24 36	1 41	20 48	2 9	23 17	0 59	17 55	2 5	5 14	10 15	4 35	4 35	3 16		n.a.
S 8	23 57	5 45	2 38	24 32	0 31	17 23	6 22	22 41	1 22	24 38	1 41	20 47	2 8	23 18	0 59	17 56	2 5	5 15	10 15	4 33	4 34	3 14		n.a.
M 9	23 54	1 7	1 30	24 55	0 50	17 35	6 9	22 50	1 22	24 40	1 41	20 46	2 8	23 18	0 59	17 56	2 5	5 15	10 15	4 32	4 32	3 12		n.a.
T 10	23 50	3n31	0 17	25 16	1 8	17 47	5 55	22 59	1 22	24 42	1 41	20 46	2 8	23 19	0 59	17 57	2 5	5 15	10 14	4 32	4 31	3 10		n.a.
W11	23 45	7 55	0s57	25 34	1 25	17 59	5 41	23 8	1 23	24 43	1 41	20 45	2 8	23 19	0 59	17 57	2 5	5 15	10 14	4 32	4 30	3 8		n.a.
T 12	23 40	11 51	2 6	25 50	1 41	18 12	5 27	23 16	1 23	24 45	1 41	20 44	2 8	23 20	0 59	17 57	2 5	5 15	10 14	4 31	4 29	3 6		n.a.
F 13	23 34	15 5	3 7	26 5	1 55	18 26	5 13	23 24	1 23	24 47	1 41	20 43	2 8	23 20	0 59	17 58	2 5	5 15	10 14	4 30	4 27	3 4		n.a.
S 14	23 28	17 28	3 57	26 17	2 7	18 39	4 59	23 32	1 23	24 49	1 41	20 43	2 8	23 21	0 59	17 58	2 5	5 15	10 14	4 27	4 26	3 2		n.a.
S 15	23 22	18 53	4 34	26 27	2 17	18 53	4 44	23 40	1 23	24 51	1 42	20 42	2 8	23 22	0 59	17 59	2 5	5 15	10 13	4 23	4 25	3 0		n.a.
M16	23 15	19 15	4 55	26 35	2 26	19 7	4 30	23 48	1 24	24 52	1 42	20 41	2 8	23 22	0 59	17 59	2 5	5 16	10 13	4 18	4 23	2 59		n.a.
T 17	23 7	18 37	5 0	26 42	2 33	19 21	4 16	23 55	1 24	24 54	1 42	20 41	2 7	23 23	0 59	18 0	2 5	5 16	10 13	4 13	4 22	2 57		n.a.
W18	22 59	17 3	4 51	26 47	2 38	19 35	4 2	24 2	1 24	24 56	1 42	20 40	2 7	23 23	0 59	18 0	2 5	5 16	10 13	4 7	4 21	2 55		n.a.
T 19	22 51	14 43	4 28	26 52	2 42	19 49	3 48	24 9	1 24	24 57	1 42	20 40	2 7	23 24	0 59	18 1	2 5	5 16	10 13	4 1	4 20	2 53		n.a.
F 20	22 42	11 46	3 52	26 55	2 45	20 3	3 34	24 15	1 24	24 59	1 42	20 39	2 7	23 24	0 59	18 1	2 5	5 16	10 13	3 57	4 18	2 51		n.a.
S 21	22 33	8 22	3 7	26 56	2 47	20 18	3 21	24 21	1 24	25 1	1 43	20 39	2 7	23 25	0 59	18 2	2 5	5 17	10 12	3 53	4 17	2 49		n.a.
S 22	22 23	4 41	2 14	26 57	2 47	20 32	3 7	24 28	1 24	25 2	1 43	20 38	2 7	23 25	0 59	18 2	2 5	5 17	10 12	3 51	4 16	2 47		n.a.
M23	22 13	0 50	1 15	26 57	2 47	20 46	2 54	24 33	1 24	25 4	1 43	20 38	2 7	23 26	0 59	18 3	2 5	5 17	10 12	3 50	4 14	2 45		n.a.
T 24	22 2	3s 2	0 13	26 56	2 46	21 0	2 41	24 39	1 25	25 5	1 43	20 37	2 6	23 26	0 59	18 3	2 5	5 17	10 12	3 50	4 13	2 43		n.a.
W25	21 51	6 49	0n50	26 54	2 44	21 14	2 29	24 44	1 25	25 7	1 43	20 37	2 6	23 27	0 59	18 4	2 5	5 18	10 12	3 50	4 12	2 41		n.a.
T 26	21 40	10 22	1 52	26 51	2 42	21 28	2 16	24 49	1 25	25 8	1 43	20 37	2 6	23 27	0 59	18 4	2 5	5 18	10 12	3 50	4 11	2 39		n.a.
F 27	21 28	13 33	2 49	26 47	2 38	21 42	2 4	24 54	1 25	25 10	1 44	20 36	2 6	23 28	1 0	18 5	2 6	5 18	10 11	3 49	4 9	2 37		n.a.
S 28	21 16	16 12	3 41	26 42	2 35	21 56	1 52	24 59	1 25	25 11	1 44	20 36	2 6	23 28	1 0	18 5	2 6	5 18	10 11	3 48	4 8	2 35		n.a.
S 29	21 3	18 7	4 22	26 36	2 31	22 9	1 41	25 3	1 25	25 13	1 44	20 36	2 6	23 29	1 0	18 6	2 6	5 19	10 11	3 45	4 7	2 34		n.a.
M30	20n50	19s 6	4n51	26n29	2n26	22n22	1s29	25n 7	1n25	25n14	1n44	20s35	2s 6	23n29	1n 0	18s 6	2s 6	5s19	10s11	3s42	4s 5	2n32		n.a.

Julian Day Number = -1852670.5, Delta T = 121h21m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'50, Lahiri = -137°39'50 Julian Calendar 1 Sept. 9786 BCE == Greg. Calendar 18 June 9786 BCE

The year -9785 astronomical counting style corresponds to year 9786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 57 36	0♌40'52	6♑ 7	6♋43	21♊36	19♊50	17♊ 8	21°R 6	9♊17	17°R17	20♍13	8°R54	9♎59	19♍54	n.a.	T 1
W 2	20 1 33	1°41'55	20°27	7°50	22° 6	20°35	17°20	21°D 6	9°20	17♒15	20°14	8♎43	9°56	20° 1	n.a.	W 2
T 3	20 5 30	2°42'57	5♒ 7	9° 0	22°38	21°19	17°31	21♏ 6	9°22	17°14	20°15	8°32	9°53	20° 8	n.a.	T 3
F 4	20 9 26	3°43'58	19°57	10°11	23°12	22° 4	17°43	21° 6	9°25	17°12	20°17	8°23	9°49	20°14	n.a.	F 4
S 5	20 13 23	4°44'57	4♓50	11°24	23°47	22°49	17°54	21° 6	9°28	17°11	20°18	8°16	9°46	20°21	n.a.	S 5
S 6	20 17 20	5°45'55	19°37	12°38	24°23	23°34	18° 5	21° 6	9°30	17° 9	20°19	8°13	9°43	20°28	n.a.	S 6
M 7	20 21 16	6°46'51	4♈13	13°54	25° 0	24°19	18°16	21° 7	9°33	17° 7	20°20	8°D11	9°40	20°34	n.a.	M 7
T 8	20 25 13	7°47'46	18°32	15°12	25°39	25° 4	18°27	21° 8	9°35	17° 6	20°22	8°11	9°37	20°41	n.a.	T 8
W 9	20 29 10	8°48'40	2♉34	16°31	26°19	25°49	18°38	21° 8	9°37	17° 4	20°23	8°R12	9°34	20°48	n.a.	W 9
T 10	20 33 6	9°49'32	16°17	17°51	27° 1	26°34	18°49	21° 9	9°40	17° 2	20°24	8°12	9°30	20°54	n.a.	T 10
F 11	20 37 3	10°50'23	29°44	19°12	27°43	27°19	19° 0	21°10	9°42	17° 1	20°26	8°10	9°27	21° 1	n.a.	F 11
S 12	20 40 59	11°51'12	12♊56	20°34	28°26	28° 4	19°11	21°11	9°44	16°59	20°27	8° 6	9°24	21° 8	n.a.	S 12
S 13	20 44 56	12°52'00	25°54	21°58	29°11	28°49	19°21	21°13	9°46	16°57	20°28	7°59	9°21	21°14	n.a.	S 13
M14	20 48 53	13°52'46	8♋40	23°22	29°57	29°34	19°32	21°14	9°49	16°56	20°30	7°51	9°18	21°21	n.a.	M14
T 15	20 52 49	14°53'31	21°14	24°47	0♋43	0♋19	19°42	21°16	9°51	16°54	20°31	7°41	9°15	21°28	n.a.	T 15
W16	20 56 46	15°54'14	3♌37	26°14	1°30	1° 4	19°53	21°17	9°53	16°52	20°32	7°30	9°11	21°34	n.a.	W16
T 17	21 0 43	16°54'55	15°50	27°41	2°19	1°49	20° 3	21°19	9°55	16°50	20°34	7°21	9° 8	21°41	n.a.	T 17
F 18	21 4 39	17°55'33	27°54	29° 9	3° 8	2°34	20°13	21°21	9°57	16°49	20°35	7°13	9° 5	21°47	n.a.	F 18
S 19	21 8 36	18°56'10	9♍50	0♌38	3°58	3°19	20°23	21°23	9°59	16°47	20°37	7° 6	9° 2	21°54	n.a.	S 19
S 20	21 12 33	19°56'45	21°40	2° 7	4°48	4° 5	20°33	21°25	10° 1	16°45	20°38	7° 3	8°59	22° 1	n.a.	S 20
M21	21 16 29	20°57'18	3♎26	3°38	5°40	4°50	20°43	21°27	10° 2	16°44	20°40	7°D 1	8°55	22° 7	n.a.	M21
T 22	21 20 26	21°57'48	15°13	5° 9	6°32	5°35	20°52	21°29	10° 4	16°42	20°41	7° 2	8°52	22°14	n.a.	T 22
W23	21 24 23	22°58'16	27° 4	6°41	7°24	6°20	21° 2	21°31	10° 6	16°40	20°43	7° 3	8°49	22°21	n.a.	W23
T 24	21 28 19	23°58'42	9♏ 3	8°14	8°18	7° 5	21°11	21°34	10° 8	16°39	20°44	7° 4	8°46	22°27	n.a.	T 24
F 25	21 32 16	24°59'05	21°17	9°48	9°12	7°50	21°21	21°36	10° 9	16°37	20°46	7°R 5	8°43	22°34	n.a.	F 25
S 26	21 36 12	25°59'26	3♐49	11°23	10° 6	8°36	21°30	21°39	10°11	16°35	20°47	7° 5	8°40	22°41	n.a.	S 26
S 27	21 40 9	26°59'45	16°46	12°58	11° 2	9°21	21°39	21°42	10°12	16°34	20°49	7° 3	8°36	22°47	n.a.	S 27
M28	21 44 6	28° 0'01	0♑ 9	14°35	11°57	10° 6	21°48	21°45	10°14	16°32	20°50	7° 0	8°33	22°54	n.a.	M28
T 29	21 48 2	29° 0'15	14° 2	16°12	12°54	10°51	21°57	21°48	10°15	16°30	20°52	6°55	8°30	23° 1	n.a.	T 29
W30	21 51 59	0♍ 0'27	28°22	17°50	13°51	11°36	22° 6	21°51	10°17	16°29	20°54	6°49	8°27	23° 7	n.a.	W30
T 31	21 55 56	1♍ 0'36	13♒ 7	19♌29	14♋48	12♋22	22♊14	21♏54	10♊18	16♒27	20♍55	6♎43	8♎24	23♍14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n36	18s59	5n 3	26n21	2n21	22n35	1s18	25n11	1n25	25n15	1n44	20s35	2s 5	23n30	1n 0	18s 7	2s 6	5s19	10s11	3s38	4s 4	2n30		n.a.
W 2	20 23	17 40	4 57	26 12	2 16	22 48	1 8	25 14	1 25	25 17	1 45	20 35	2 5	23 30	1 0	18 7	2 6	5 20	10 11	3 33	4 3	2 28		n.a.
T 3	20 8	15 11	4 32	26 2	2 11	23 0	0 57	25 17	1 25	25 18	1 45	20 35	2 5	23 31	1 0	18 8	2 6	5 20	10 10	3 29	4 2	2 26		n.a.
F 4	19 54	11 41	3 48	25 51	2 5	23 12	0 47	25 20	1 25	25 19	1 45	20 35	2 5	23 31	1 0	18 8	2 6	5 20	10 10	3 25	4 0	2 24		n.a.
S 5	19 39	7 25	2 48	25 39	1 59	23 24	0 37	25 23	1 25	25 21	1 45	20 35	2 5	23 32	1 0	18 9	2 6	5 21	10 10	3 23	3 59	2 22		n.a.
S 6	19 24	2 44	1 38	25 25	1 53	23 35	0 28	25 25	1 25	25 22	1 45	20 35	2 5	23 32	1 0	18 9	2 6	5 21	10 10	3 21	3 58	2 20		n.a.
M 7	19 8	2n 3	0 21	25 11	1 47	23 46	0 18	25 28	1 25	25 23	1 46	20 35	2 4	23 33	1 0	18 10	2 6	5 21	10 10	3 21	3 56	2 18		n.a.
T 8	18 52	6 38	0s55	24 56	1 41	23 56	0 9	25 30	1 25	25 24	1 46	20 35	2 4	23 33	1 0	18 10	2 6	5 22	10 10	3 21	3 55	2 16		n.a.
W 9	18 36	10 45	2 7	24 40	1 34	24 6	0 1	25 31	1 25	25 26	1 46	20 35	2 4	23 33	1 0	18 11	2 6	5 22	10 10	3 21	3 54	2 14		n.a.
T 10	18 19	14 11	3 10	24 23	1 28	24 16	0n 8	25 32	1 25	25 27	1 46	20 35	2 4	23 34	1 0	18 11	2 6	5 23	10 10	3 21	3 53	2 12		n.a.
F 11	18 2	16 48	4 1	24 5	1 21	24 25	0 16	25 34	1 25	25 28	1 47	20 35	2 4	23 34	1 0	18 12	2 6	5 23	10 9	3 20	3 51	2 10		n.a.
S 12	17 45	18 27	4 38	23 45	1 14	24 33	0 24	25 34	1 25	25 29	1 47	20 35	2 4	23 35	1 0	18 12	2 6	5 24	10 9	3 18	3 50	2 9		n.a.
S 13	17 27	19 7	5 0	23 25	1 7	24 42	0 32	25 35	1 25	25 30	1 47	20 35	2 3	23 35	1 0	18 13	2 6	5 24	10 9	3 16	3 49	2 7		n.a.
M14	17 9	18 47	5 6	23 4	1 0	24 49	0 39	25 35	1 25	25 31	1 47	20 36	2 3	23 35	1 0	18 13	2 6	5 24	10 9	3 12	3 47	2 5		n.a.
T 15	16 51	17 32	4 58	22 42	0 53	24 56	0 46	25 35	1 25	25 32	1 48	20 36	2 3	23 36	1 0	18 14	2 6	5 25	10 9	3 8	3 46	2 3		n.a.
W16	16 33	15 28	4 36	22 18	0 47	25 3	0 53	25 35	1 25	25 34	1 48	20 36	2 3	23 36	1 0	18 15	2 6	5 25	10 9	3 4	3 45	2 1		n.a.
T 17	16 14	12 45	4 1	21 54	0 40	25 9	1 0	25 34	1 25	25 35	1 48	20 36	2 3	23 37	1 1	18 15	2 6	5 26	10 9	3 0	3 44	1 59		n.a.
F 18	15 55	9 31	3 15	21 29	0 33	25 14	1 6	25 33	1 25	25 36	1 48	20 37	2 3	23 37	1 1	18 16	2 6	5 26	10 9	2 57	3 42	1 57		n.a.
S 19	15 36	5 56	2 22	21 3	0 26	25 19	1 12	25 32	1 25	25 37	1 49	20 37	2 2	23 37	1 1	18 16	2 6	5 27	10 9	2 54	3 41	1 55		n.a.
S 20	15 16	2 9	1 22	20 36	0 19	25 23	1 18	25 31	1 25	25 38	1 49	20 38	2 2	23 38	1 1	18 17	2 6	5 27	10 9	2 53	3 40	1 53		n.a.
M21	14 56	1s42	0 19	20 8	0 12	25 27	1 24	25 29	1 25	25 39	1 49	20 38	2 2	23 38	1 1	18 17	2 6	5 28	10 8	2 52	3 38	1 51		n.a.
T 22	14 36	5 29	0n44	19 39	0 6	25 30	1 30	25 27	1 24	25 40	1 49	20 38	2 2	23 38	1 1	18 18	2 5	5 28	10 8	2 52	3 37	1 49		n.a.
W23	14 16	9 5	1 47	19 9	0s 1	25 32	1 35	25 25	1 24	25 41	1 50	20 39	2 2	23 39	1 1	18 18	2 5	5 29	10 8	2 53	3 36	1 47		n.a.
T 24	13 56	12 20	2 46	18 38	0 8	25 34	1 40	25 22	1 24	25 42	1 50	20 39	2 2	23 39	1 1	18 19	2 5	5 30	10 8	2 53	3 35	1 45		n.a.
F 25	13 35	15 8	3 38	18 6	0 14	25 35	1 45	25 19	1 24	25 42	1 50	20 40	2 2	23 39	1 1	18 19	2 5	5 30	10 8	2 54	3 33	1 44		n.a.
S 26	13 14	17 17	4 21	17 34	0 21	25 35	1 49	25 16	1 24	25 43	1 51	20 41	2 1	23 40	1 1	18 20	2 5	5 31	10 8	2 54	3 32	1 42		n.a.
S 27	12 53	18 38	4 53	17 0	0 27	25 35	1 54	25 13	1 24	25 44	1 51	20 41	2 1	23 40	1 1	18 20	2 5	5 31	10 8	2 53	3 31	1 40		n.a.
M28	12 31	19 0	5 10	16 26	0 33	25 34	1 58	25 9	1 23	25 45	1 51	20 42	2 1	23 40	1 1	18 21	2 5	5 32	10 8	2 51	3 29	1 38		n.a.
T 29	12 10	18 16	5 9	15 51	0 39	25 33	2 2	25 6	1 23	25 46	1 51	20 42	2 1	23 40	1 1	18 21	2 5	5 32	10 8	2 49	3 28	1 36		n.a.
W30	11 48	16 23	4 50	15 15	0 45	25 30	2 6	25 1	1 23	25 47	1 52	20 43	2 1	23 41	1 1	18 22	2 5	5 33	10 8	2 47	3 27	1 34		n.a.
T 31	11n26	13s23	4n12	14n38	0s50	25n27	2n 9	24n57	1n23	25n48	1n52	20s44	2s 1	23n41	1n 1	18s22	2s 5	5s34	10s 8	2s45	3s26	1n32		n.a.

Julian Day Number = -1852640.5, Delta T = 121h21m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'46, Lahiri = -137°39'46 Julian Calendar 1 Oct. 9786 BCE == Greg. Calendar 18 July 9786 BCE

The year -9785 astronomical counting style corresponds to year 9786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 59 52	2♍ 0'42	28♒ 8	21♌ 9	15♋46	13♋ 7	22♊23	21♏58	10♊19	16°R25	20♍57	6°R38	8♎20	23♍21	n.a.	F 1
S 2	22 3 49	3° 0'46	13♓18	22°50	16°44	13°52	22°31	22° 1	10°20	16♒24	20°58	6♎35	8°17	23°27	n.a.	S 2
S 3	22 7 46	4° 0'48	28°27	24°32	17°43	14°37	22°39	22° 5	10°22	16°22	21° 0	6°33	8°14	23°34	n.a.	S 3
M 4	22 11 42	5° 0'48	13♈24	26°15	18°42	15°23	22°47	22° 8	10°23	16°21	21° 2	6°D33	8°11	23°41	n.a.	M 4
T 5	22 15 39	6° 0'46	28° 4	27°59	19°41	16° 8	22°55	22°12	10°24	16°19	21° 3	6°34	8° 8	23°47	n.a.	T 5
W 6	22 19 35	7° 0'42	12♉22	29°44	20°41	16°53	23° 3	22°16	10°25	16°18	21° 5	6°36	8° 5	23°54	n.a.	W 6
T 7	22 23 32	8° 0'36	26°16	1♍30	21°41	17°39	23°11	22°20	10°26	16°16	21° 6	6°37	8° 1	24° 1	n.a.	T 7
F 8	22 27 29	9° 0'28	9♊46	3°17	22°42	18°24	23°18	22°24	10°27	16°14	21° 8	6°R38	7°58	24° 7	n.a.	F 8
S 9	22 31 25	10° 0'18	22°55	5° 4	23°43	19° 9	23°26	22°28	10°28	16°13	21°10	6°37	7°55	24°14	n.a.	S 9
S 10	22 35 22	11° 0'05	5♋45	6°53	24°44	19°54	23°33	22°32	10°28	16°11	21°11	6°35	7°52	24°20	n.a.	S 10
M11	22 39 18	11°59'51	18°18	8°43	25°46	20°40	23°40	22°36	10°29	16°10	21°13	6°32	7°49	24°27	n.a.	M11
T 12	22 43 15	12°59'35	0♌38	10°34	26°48	21°25	23°47	22°41	10°30	16° 8	21°15	6°28	7°46	24°34	n.a.	T 12
W13	22 47 12	13°59'16	12°48	12°26	27°50	22°10	23°54	22°45	10°30	16° 7	21°16	6°24	7°42	24°40	n.a.	W13
T 14	22 51 8	14°58'55	24°48	14°19	28°53	22°56	24° 1	22°50	10°31	16° 6	21°18	6°21	7°39	24°47	n.a.	T 14
F 15	22 55 5	15°58'32	6♍42	16°13	29°56	23°41	24° 7	22°55	10°32	16° 4	21°20	6°18	7°36	24°54	n.a.	F 15
S 16	22 59 1	16°58'06	18°32	18° 8	0♌59	24°26	24°14	22°59	10°32	16° 3	21°21	6°16	7°33	25° 0	n.a.	S 16
S 17	23 2 58	17°57'38	0♎19	20° 4	2° 2	25°11	24°20	23° 4	10°32	16° 1	21°23	6°15	7°30	25° 7	n.a.	S 17
M18	23 6 55	18°57'07	12° 7	22° 0	3° 5	25°57	24°26	23° 9	10°33	16° 0	21°25	6°D15	7°26	25°14	n.a.	M18
T 19	23 10 51	19°56'34	23°56	23°57	4° 9	26°42	24°32	23°14	10°33	15°59	21°26	6°16	7°23	25°20	n.a.	T 19
W20	23 14 48	20°55'59	5♏51	25°55	5°13	27°27	24°38	23°19	10°33	15°57	21°28	6°17	7°20	25°27	n.a.	W20
T 21	23 18 44	21°55'21	17°54	27°53	6°17	28°12	24°44	23°24	10°34	15°56	21°30	6°18	7°17	25°34	n.a.	T 21
F 22	23 22 41	22°54'40	0♐10	29°51	7°22	28°58	24°49	23°30	10°34	15°55	21°31	6°19	7°14	25°40	n.a.	F 22
S 23	23 26 38	23°53'57	12°42	1♎49	8°26	29°43	24°54	23°35	10°34	15°53	21°33	6°20	7°11	25°47	n.a.	S 23
S 24	23 30 34	24°53'11	25°34	3°47	9°31	0♌28	24°59	23°40	10°R34	15°52	21°35	6°R20	7° 7	25°54	n.a.	S 24
M25	23 34 31	25°52'22	8♑50	5°44	10°36	1°13	25° 4	23°46	10°34	15°51	21°36	6°20	7° 4	26° 0	n.a.	M25
T 26	23 38 27	26°51'31	22°33	7°40	11°41	1°58	25° 9	23°51	10°34	15°50	21°38	6°19	7° 1	26° 7	n.a.	T 26
W27	23 42 24	27°50'37	6♒42	9°35	12°47	2°43	25°14	23°57	10°34	15°49	21°40	6°19	6°58	26°14	n.a.	W27
T 28	23 46 20	28°49'40	21°17	11°28	13°52	3°29	25°18	24° 3	10°34	15°47	21°41	6°18	6°55	26°20	n.a.	T 28
F 29	23 50 17	29°48'41	6♓12	13°20	14°58	4°14	25°23	24° 9	10°33	15°46	21°43	6°17	6°51	26°27	n.a.	F 29
S 30	23 54 13	0♎47'39	21♓21	15♎ 9	16♌ 4	4♌59	25♊27	24♏15	10♊33	15♒45	21♍45	6♎16	6♎48	26♍33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n 4	9s26	3n15	14n 0	0s56	25n24	2n13	24n52	1n23	25n49	1n52	20s45	2s 0	23n41	1n 1	18s23	2s 5	5s34	10s 8	2s43	3s24	1n30		n.a.
S 2	10 42	4 51	2 4	13 21	1 1	25 20	2 16	24 47	1 22	25 49	1 53	20 45	2 0	23 41	1 2	18 23	2 5	5 35	10 8	2 41	3 23	1 28		n.a.
S 3	10 20	0n 2	0 44	12 42	1 6	25 15	2 19	24 42	1 22	25 50	1 53	20 46	2 0	23 42	1 2	18 24	2 5	5 35	10 8	2 41	3 22	1 26		n.a.
M 4	9 57	4 52	0s38	12 2	1 11	25 9	2 22	24 36	1 22	25 51	1 53	20 47	2 0	23 42	1 2	18 24	2 5	5 36	10 8	2 41	3 20	1 24		n.a.
T 5	9 35	9 19	1 56	11 21	1 16	25 3	2 24	24 31	1 22	25 52	1 54	20 48	2 0	23 42	1 2	18 24	2 5	5 37	10 8	2 41	3 19	1 22		n.a.
W 6	9 12	13 6	3 4	10 40	1 20	24 56	2 27	24 25	1 21	25 52	1 54	20 49	2 0	23 42	1 2	18 25	2 5	5 37	10 8	2 42	3 18	1 20		n.a.
T 7	8 49	16 1	4 0	9 58	1 24	24 49	2 29	24 18	1 21	25 53	1 54	20 50	2 0	23 43	1 2	18 25	2 5	5 38	10 8	2 42	3 17	1 19		n.a.
F 8	8 26	17 57	4 41	9 15	1 28	24 40	2 31	24 12	1 21	25 54	1 54	20 51	1 59	23 43	1 2	18 26	2 5	5 39	10 8	2 43	3 15	1 17		n.a.
S 9	8 3	18 53	5 6	8 32	1 31	24 32	2 33	24 5	1 21	25 55	1 55	20 52	1 59	23 43	1 2	18 26	2 5	5 39	10 8	2 42	3 14	1 15		n.a.
S 10	7 39	18 48	5 15	7 48	1 34	24 22	2 35	23 58	1 20	25 55	1 55	20 53	1 59	23 43	1 2	18 27	2 5	5 40	10 8	2 41	3 13	1 13		n.a.
M11	7 16	17 47	5 8	7 3	1 37	24 12	2 37	23 50	1 20	25 56	1 55	20 54	1 59	23 43	1 2	18 27	2 5	5 41	10 8	2 40	3 11	1 11		n.a.
T 12	6 52	15 57	4 48	6 19	1 39	24 1	2 38	23 43	1 20	25 57	1 56	20 55	1 59	23 43	1 2	18 27	2 5	5 41	10 8	2 39	3 10	1 9		n.a.
W13	6 29	13 26	4 14	5 33	1 41	23 50	2 40	23 35	1 19	25 57	1 56	20 56	1 59	23 44	1 2	18 28	2 5	5 42	10 8	2 37	3 9	1 7		n.a.
T 14	6 5	10 22	3 30	4 47	1 42	23 37	2 41	23 27	1 19	25 58	1 56	20 57	1 59	23 44	1 2	18 28	2 5	5 43	10 8	2 36	3 8	1 5		n.a.
F 15	5 41	6 54	2 36	4 1	1 43	23 25	2 42	23 19	1 19	25 59	1 57	20 58	1 58	23 44	1 2	18 29	2 5	5 43	10 8	2 34	3 6	1 3		n.a.
S 16	5 18	3 12	1 37	3 15	1 43	23 11	2 43	23 10	1 18	25 59	1 57	20 59	1 58	23 44	1 2	18 29	2 5	5 44	10 8	2 34	3 5	1 1		n.a.
S 17	4 54	0s38	0 33	2 29	1 43	22 57	2 43	23 1	1 18	26 0	1 58	21 0	1 58	23 44	1 2	18 29	2 5	5 45	10 8	2 33	3 4	0 59		n.a.
M18	4 30	4 26	0n32	1 43	1 42	22 43	2 44	22 52	1 18	26 1	1 58	21 1	1 58	23 44	1 3	18 30	2 5	5 45	10 8	2 33	3 2	0 57		n.a.
T 19	4 6	8 4	1 37	0 56	1 41	22 28	2 44	22 43	1 17	26 1	1 58	21 3	1 58	23 44	1 3	18 30	2 5	5 46	10 8	2 34	3 1	0 55		n.a.
W20	3 42	11 24	2 37	0 10	1 39	22 12	2 45	22 33	1 17	26 2	1 59	21 4	1 58	23 45	1 3	18 31	2 4	5 47	10 8	2 34	3 0	0 53		n.a.
T 21	3 18	14 18	3 31	0s35	1 36	21 55	2 45	22 24	1 16	26 2	1 59	21 5	1 58	23 45	1 3	18 31	2 4	5 47	10 8	2 35	2 58	0 52		n.a.
F 22	2 54	16 37	4 17	1 21	1 32	21 38	2 45	22 14	1 16	26 3	1 59	21 6	1 58	23 45	1 3	18 31	2 4	5 48	10 8	2 35	2 57	0 50		n.a.
S 23	2 30	18 11	4 52	2 5	1 28	21 21	2 45	22 3	1 15	26 4	2 0	21 8	1 57	23 45	1 3	18 32	2 4	5 49	10 8	2 35	2 56	0 48		n.a.
S 24	2 5	18 53	5 13	2 49	1 23	21 3	2 45	21 53	1 15	26 4	2 0	21 9	1 57	23 45	1 3	18 32	2 4	5 50	10 8	2 35	2 55	0 46		n.a.
M25	1 41	18 35	5 18	3 31	1 18	20 44	2 44	21 42	1 15	26 5	2 0	21 10	1 57	23 45	1 3	18 32	2 4	5 50	10 8	2 35	2 53	0 44		n.a.
T 26	1 17	17 12	5 6	4 13	1 11	20 25	2 44	21 31	1 14	26 5	2 1	21 12	1 57	23 45	1 3	18 33	2 4	5 51	10 8	2 35	2 52	0 42		n.a.
W27	0 53	14 44	4 35	4 53	1 4	20 6	2 43	21 20	1 14	26 6	2 1	21 13	1 57	23 45	1 3	18 33	2 4	5 52	10 8	2 35	2 51	0 40		n.a.
T 28	0 29	11 17	3 45	5 31	0 56	19 45	2 43	21 9	1 13	26 6	2 2	21 14	1 57	23 45	1 3	18 33	2 4	5 53	10 8	2 34	2 49	0 38		n.a.
F 29	0 5	7 3	2 40	6 8	0 47	19 25	2 42	20 57	1 13	26 7	2 2	21 16	1 57	23 45	1 3	18 34	2 4	5 53	10 8	2 34	2 48	0 36		n.a.
S 30	0s20	2s17	1n22	6s43	0s37	19n 4	2n41	20n46	1n12	26n 7	2n 2	21s17	1s57	23n45	1n 3	18s34	2s 4	5s54	10s 8	2s34	2s47	0n34		n.a.

Julian Day Number = -1852609.5, Delta T = 121h21m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'42, Lahiri = -137°39'42 Julian Calendar 1 Nov. 9786 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9786 BCE

The year -9785 astronomical counting style corresponds to year 9786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9786 BCE (-9785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 58 10	1♎46'34	6♈35	16♎55	17♌10	5♌44	25♊31	24♏20	10°R33	15°R44	21♍46	6°D16	6♎45	26♍40	n.a.	S 1
M 2	0 2 7	2°45'27	21°43	18°37	18°16	6°29	25°35	24°26	10♊32	15♒43	21°48	6♎16	6°42	26°47	n.a.	M 2
T 3	0 6 3	3°44'18	6♉38	20°16	19°22	7°14	25°38	24°33	10°32	15°42	21°50	6°17	6°39	26°53	n.a.	T 3
W 4	0 10 0	4°43'07	21°11	21°50	20°28	7°59	25°42	24°39	10°31	15°41	21°51	6°17	6°36	27° 0	n.a.	W 4
T 5	0 13 56	5°41'54	5♊19	23°20	21°35	8°44	25°45	24°45	10°31	15°40	21°53	6°17	6°32	27° 7	n.a.	T 5
F 6	0 17 53	6°40'39	19° 0	24°45	22°42	9°29	25°48	24°51	10°30	15°39	21°55	6°R17	6°29	27°13	n.a.	F 6
S 7	0 21 49	7°39'22	2♋15	26° 4	23°48	10°14	25°51	24°57	10°30	15°38	21°56	6°D17	6°26	27°20	n.a.	S 7
S 8	0 25 46	8°38'03	15° 5	27°18	24°55	10°59	25°54	25° 4	10°29	15°37	21°58	6°17	6°23	27°27	n.a.	S 8
M 9	0 29 42	9°36'41	27°36	28°25	26° 2	11°44	25°56	25°10	10°28	15°36	21°59	6°17	6°20	27°33	n.a.	M 9
T 10	0 33 39	10°35'18	9♌50	29°26	27° 9	12°29	25°59	25°17	10°28	15°36	22° 1	6°17	6°17	27°40	n.a.	T 10
W11	0 37 35	11°33'52	21°52	0♏21	28°17	13°14	26° 1	25°23	10°27	15°35	22° 3	6°18	6°13	27°47	n.a.	W11
T 12	0 41 32	12°32'25	3♍45	1° 9	29°24	13°59	26° 3	25°30	10°26	15°34	22° 4	6°19	6°10	27°53	n.a.	T 12
F 13	0 45 28	13°30'55	15°34	1°50	0♍32	14°44	26° 5	25°37	10°25	15°33	22° 6	6°19	6° 7	28° 0	n.a.	F 13
S 14	0 49 25	14°29'23	27°20	2°25	1°39	15°29	26° 7	25°43	10°24	15°33	22° 7	6°20	6° 4	28° 7	n.a.	S 14
S 15	0 53 21	15°27'49	9♎ 8	2°52	2°47	16°13	26° 8	25°50	10°23	15°32	22° 9	6°R20	6° 1	28°13	n.a.	S 15
M16	0 57 18	16°26'13	20°59	3°12	3°54	16°58	26° 9	25°57	10°22	15°31	22°11	6°19	5°57	28°20	n.a.	M16
T 17	1 1 14	17°24'35	2♏55	3°25	5° 2	17°43	26°10	26° 4	10°21	15°31	22°12	6°18	5°54	28°26	n.a.	T 17
W18	1 5 11	18°22'54	14°58	3°R32	6°10	18°28	26°11	26°11	10°20	15°30	22°14	6°17	5°51	28°33	n.a.	W18
T 19	1 9 7	19°21'11	27°12	3°31	7°18	19°12	26°12	26°18	10°18	15°30	22°15	6°15	5°48	28°40	n.a.	T 19
F 20	1 13 4	20°19'26	9♐37	3°25	8°26	19°57	26°13	26°25	10°17	15°29	22°17	6°13	5°45	28°46	n.a.	F 20
S 21	1 17 0	21°17'39	22°16	3°12	9°34	20°42	26°13	26°32	10°16	15°28	22°18	6°11	5°42	28°53	n.a.	S 21
S 22	1 20 57	22°15'49	5♑11	2°53	10°43	21°26	26°R13	26°39	10°14	15°28	22°20	6°10	5°38	29° 0	n.a.	S 22
M23	1 24 53	23°13'57	18°26	2°28	11°51	22°11	26°13	26°46	10°13	15°28	22°21	6°D 9	5°35	29° 6	n.a.	M23
T 24	1 28 50	24°12'03	2♒ 1	1°59	12°59	22°55	26°13	26°54	10°12	15°27	22°23	6°10	5°32	29°13	n.a.	T 24
W25	1 32 46	25°10'06	15°58	1°26	14° 8	23°40	26°13	27° 1	10°10	15°27	22°24	6°10	5°29	29°20	n.a.	W25
T 26	1 36 43	26° 8'06	0♓17	0°49	15°16	24°24	26°12	27° 8	10° 9	15°26	22°25	6°12	5°26	29°26	n.a.	T 26
F 27	1 40 39	27° 6'05	14°55	0° 9	16°25	25° 8	26°11	27°16	10° 7	15°26	22°27	6°13	5°22	29°33	n.a.	F 27
S 28	1 44 36	28° 4'01	29°48	29♎27	17°33	25°53	26°10	27°23	10° 6	15°26	22°28	6°R14	5°19	29°40	n.a.	S 28
S 29	1 48 32	29° 1'55	14♈50	28°44	18°42	26°37	26° 9	27°30	10° 4	15°26	22°30	6°14	5°16	29°46	n.a.	S 29
M30	1 52 29	29°59'47	29°52	28° 1	19°51	27°21	26° 8	27°38	10° 2	15°25	22°31	6°12	5°13	29°53	n.a.	M30
T 31	1 56 25	0♏57'37	14♉46	27♎17	20♍59	28♌ 5	26♊ 6	27♏45	10♊ 1	15♒25	22♍32	6♎10	5♎10	29♍59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s44	2n40	0s 2	7s15	0s27	18n42	2n40	20n34	1n11	26n 8	2n 3	21s19	1s57	23n45	1n 3	18s34	2s 4	5s55	10s 9	2s34	2s46	0n32		n.a.
M 2	1 8	7 24	1 25	7 45	0 16	18 20	2 39	20 22	1 11	26 8	2 3	21 20	1 57	23 45	1 3	18 34	2 4	5 55	10 9	2 34	2 44	0 30		n.a.
T 3	1 32	11 36	2 41	8 13	0 4	17 57	2 38	20 9	1 10	26 9	2 3	21 21	1 56	23 45	1 3	18 35	2 4	5 56	10 9	2 34	2 43	0 28		n.a.
W 4	1 56	14 59	3 45	8 38	0n 8	17 34	2 37	19 57	1 10	26 9	2 4	21 23	1 56	23 45	1 4	18 35	2 4	5 57	10 9	2 34	2 42	0 27		n.a.
T 5	2 20	17 21	4 34	9 0	0 21	17 11	2 35	19 44	1 9	26 10	2 4	21 24	1 56	23 45	1 4	18 35	2 4	5 58	10 9	2 34	2 40	0 25		n.a.
F 6	2 44	18 38	5 4	9 20	0 34	16 47	2 34	19 31	1 9	26 10	2 5	21 26	1 56	23 45	1 4	18 35	2 3	5 58	10 9	2 34	2 39	0 23		n.a.
S 7	3 8	18 51	5 18	9 37	0 48	16 22	2 32	19 18	1 8	26 11	2 5	21 27	1 56	23 45	1 4	18 36	2 3	5 59	10 9	2 34	2 38	0 21		n.a.
S 8	3 31	18 4	5 15	9 52	1 2	15 58	2 31	19 5	1 7	26 11	2 5	21 29	1 56	23 45	1 4	18 36	2 3	6 0	10 9	2 34	2 36	0 19		n.a.
M 9	3 55	16 25	4 57	10 3	1 16	15 33	2 29	18 51	1 7	26 12	2 6	21 30	1 56	23 45	1 4	18 36	2 3	6 1	10 9	2 34	2 35	0 17		n.a.
T 10	4 19	14 4	4 26	10 12	1 31	15 7	2 27	18 38	1 6	26 12	2 6	21 32	1 56	23 45	1 4	18 36	2 3	6 1	10 10	2 34	2 34	0 15		n.a.
W11	4 42	11 8	3 43	10 18	1 45	14 41	2 25	18 24	1 6	26 13	2 6	21 34	1 56	23 45	1 4	18 36	2 3	6 2	10 10	2 34	2 33	0 13		n.a.
T 12	5 6	7 46	2 52	10 22	2 0	14 15	2 23	18 10	1 5	26 13	2 7	21 35	1 56	23 45	1 4	18 36	2 3	6 3	10 10	2 35	2 31	0 11		n.a.
F 13	5 29	4 8	1 53	10 23	2 14	13 49	2 21	17 56	1 4	26 14	2 7	21 37	1 56	23 45	1 4	18 37	2 3	6 4	10 10	2 35	2 30	0 9		n.a.
S 14	5 53	0 20	0 50	10 22	2 28	13 22	2 19	17 41	1 4	26 14	2 8	21 38	1 56	23 45	1 4	18 37	2 3	6 5	10 10	2 35	2 29	0 7		n.a.
S 15	6 16	3s29	0n16	10 19	2 42	12 55	2 17	17 27	1 3	26 15	2 8	21 40	1 55	23 44	1 4	18 37	2 3	6 5	10 10	2 35	2 27	0 5		n.a.
M16	6 39	7 11	1 21	10 14	2 55	12 27	2 15	17 12	1 2	26 15	2 8	21 42	1 55	23 44	1 4	18 37	2 3	6 6	10 10	2 35	2 26	0 4		n.a.
T 17	7 2	10 38	2 23	10 6	3 7	11 59	2 12	16 58	1 1	26 15	2 9	21 43	1 55	23 44	1 4	18 37	2 3	6 7	10 11	2 35	2 25	0 2		n.a.
W18	7 25	13 40	3 19	9 58	3 19	11 31	2 10	16 43	1 1	26 16	2 9	21 45	1 55	23 44	1 4	18 37	2 3	6 8	10 11	2 34	2 24	0s 0		n.a.
T 19	7 48	16 8	4 7	9 47	3 30	11 3	2 7	16 28	1 0	26 16	2 10	21 47	1 55	23 44	1 4	18 37	2 3	6 8	10 11	2 33	2 22	0 2		n.a.
F 20	8 10	17 54	4 44	9 36	3 40	10 35	2 5	16 12	0 59	26 17	2 10	21 48	1 55	23 44	1 4	18 37	2 2	6 9	10 11	2 33	2 21	0 4		n.a.
S 21	8 33	18 49	5 8	9 23	3 49	10 6	2 2	15 57	0 58	26 17	2 10	21 50	1 55	23 44	1 5	18 38	2 2	6 10	10 11	2 32	2 20	0 6		n.a.
S 22	8 55	18 47	5 17	9 9	3 56	9 37	2 0	15 42	0 58	26 17	2 11	21 52	1 55	23 44	1 5	18 38	2 2	6 11	10 11	2 31	2 18	0 8		n.a.
M23	9 17	17 44	5 10	8 55	4 3	9 7	1 57	15 26	0 57	26 18	2 11	21 53	1 55	23 43	1 5	18 38	2 2	6 11	10 12	2 31	2 17	0 10		n.a.
T 24	9 40	15 41	4 46	8 40	4 7	8 38	1 54	15 10	0 56	26 18	2 12	21 55	1 55	23 43	1 5	18 38	2 2	6 12	10 12	2 31	2 16	0 12		n.a.
W25	10 1	12 40	4 4	8 25	4 11	8 8	1 52	14 54	0 55	26 19	2 12	21 57	1 55	23 43	1 5	18 38	2 2	6 13	10 12	2 31	2 14	0 14		n.a.
T 26	10 23	8 49	3 6	8 11	4 12	7 38	1 49	14 38	0 54	26 19	2 12	21 58	1 55	23 43	1 5	18 38	2 2	6 14	10 12	2 32	2 13	0 16		n.a.
F 27	10 45	4 21	1 55	7 56	4 13	7 8	1 46	14 22	0 54	26 19	2 13	22 0	1 55	23 43	1 5	18 38	2 2	6 14	10 12	2 32	2 12	0 18		n.a.
S 28	11 6	0n27	0 36	7 43	4 11	6 38	1 43	14 6	0 53	26 20	2 13	22 2	1 55	23 43	1 5	18 38	2 2	6 15	10 12	2 33	2 11	0 20		n.a.
S 29	11 27	5 17	0s47	7 30	4 8	6 8	1 40	13 50	0 52	26 20	2 13	22 4	1 55	23 42	1 5	18 38	2 2	6 16	10 13	2 33	2 9	0 21		n.a.
M30	11 48	9 47	2 7	7 19	4 3	5 37	1 37	13 33	0 51	26 20	2 14	22 5	1 55	23 42	1 5	18 38	2 2	6 17	10 13	2 32	2 8	0 23		n.a.
T 31	12s 9	13n38	3s17	7s 9	3n57	5n 7	1n34	13n17	0n50	26n21	2n14	22s 7	1s55	23n42	1n 5	18s38	2s 2	6s17	10s13	2s31	2s 7	0s25		n.a.

Julian Day Number = -1852579.5, Delta T = 121h21m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'38, Lahiri = -137°39'38 Julian Calendar 1 Dec. 9786 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9786 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 0 22	1♑55'26	29♉24	26°R35	22♍ 8	28♌50	26°R 5	27♑53	9°R59	15°R25	22♍34	6°R 7	5♎ 7	0♎ 6	n.a.	W 1
T 2	2 4 18	2°53'12	13♊39	25♎55	23°17	29°34	26♊ 3	28° 1	9♊57	15♒25	22°35	6♎ 3	5° 3	0°13	n.a.	T 2
F 3	2 8 14	3°50'57	27°28	25°17	24°26	0♍18	26° 1	28° 8	9°55	15°25	22°37	5°59	5° 0	0°19	n.a.	F 3
S 4	2 12 11	4°48'41	10♋50	24°42	25°35	1° 2	25°59	28°16	9°53	15°25	22°38	5°56	4°57	0°26	n.a.	S 4
S 5	2 16 7	5°46'23	23°46	24°10	26°45	1°46	25°56	28°23	9°51	15°D25	22°39	5°54	4°54	0°33	n.a.	S 5
M 6	2 20 4	6°44'03	6♌18	23°43	27°54	2°30	25°54	28°31	9°50	15°25	22°40	5°D54	4°51	0°39	n.a.	M 6
T 7	2 24 0	7°41'42	18°33	23°19	29° 3	3°14	25°51	28°39	9°48	15°25	22°42	5°54	4°48	0°46	n.a.	T 7
W 8	2 27 57	8°39'20	0♍33	23° 1	0♎12	3°57	25°48	28°47	9°46	15°25	22°43	5°56	4°44	0°53	n.a.	W 8
T 9	2 31 53	9°36'56	12°24	22°46	1°22	4°41	25°45	28°54	9°44	15°25	22°44	5°57	4°41	0°59	n.a.	T 9
F 10	2 35 50	10°34'30	24°11	22°37	2°31	5°25	25°42	29° 2	9°42	15°25	22°45	5°59	4°38	1° 6	n.a.	F 10
S 11	2 39 46	11°32'03	5♎58	22°D33	3°41	6° 9	25°38	29°10	9°40	15°25	22°47	5°R59	4°35	1°13	n.a.	S 11
S 12	2 43 43	12°29'35	17°48	22°33	4°50	6°52	25°34	29°18	9°37	15°26	22°48	5°59	4°32	1°19	n.a.	S 12
M13	2 47 39	13°27'05	29°45	22°38	6° 0	7°36	25°31	29°26	9°35	15°26	22°49	5°56	4°28	1°26	n.a.	M13
T 14	2 51 36	14°24'34	11♑51	22°48	7° 9	8°19	25°27	29°34	9°33	15°26	22°50	5°52	4°25	1°33	n.a.	T 14
W15	2 55 32	15°22'01	24° 8	23° 3	8°19	9° 3	25°23	29°41	9°31	15°26	22°51	5°46	4°22	1°39	n.a.	W15
T 16	2 59 28	16°19'27	6♐37	23°22	9°29	9°46	25°18	29°49	9°29	15°27	22°52	5°39	4°19	1°46	n.a.	T 16
F 17	3 3 25	17°16'51	19°18	23°46	10°39	10°29	25°14	29°57	9°27	15°27	22°53	5°32	4°16	1°53	n.a.	F 17
S 18	3 7 21	18°14'14	2♑13	24°13	11°48	11°13	25° 9	0♐ 5	9°24	15°28	22°54	5°26	4°13	1°59	n.a.	S 18
S 19	3 11 18	19°11'35	15°21	24°45	12°58	11°56	25° 5	0°13	9°22	15°28	22°56	5°20	4° 9	2° 6	n.a.	S 19
M20	3 15 14	20° 8'54	28°43	25°22	14° 8	12°39	25° 0	0°21	9°20	15°29	22°57	5°16	4° 6	2°12	n.a.	M20
T 21	3 19 11	21° 6'12	12♒19	26° 2	15°18	13°22	24°55	0°29	9°17	15°29	22°58	5°14	4° 3	2°19	n.a.	T 21
W22	3 23 7	22° 3'28	26°10	26°45	16°28	14° 5	24°49	0°37	9°15	15°30	22°59	5°D14	4° 0	2°26	n.a.	W22
T 23	3 27 4	23° 0'43	10♓16	27°32	17°38	14°48	24°44	0°45	9°13	15°30	23° 0	5°15	3°57	2°32	n.a.	T 23
F 24	3 31 0	23°57'56	24°36	28°23	18°48	15°30	24°39	0°53	9°10	15°31	23° 0	5°16	3°53	2°39	n.a.	F 24
S 25	3 34 57	24°55'08	9♈ 8	29°17	19°58	16°13	24°33	1° 1	9° 8	15°31	23° 1	5°R16	3°50	2°46	n.a.	S 25
S 26	3 38 53	25°52'18	23°49	0♑15	21° 9	16°56	24°27	1° 9	9° 6	15°32	23° 2	5°15	3°47	2°52	n.a.	S 26
M27	3 42 50	26°49'27	8♉32	1°15	22°19	17°38	24°21	1°17	9° 3	15°33	23° 3	5°11	3°44	2°59	n.a.	M27
T 28	3 46 46	27°46'34	23°10	2°19	23°29	18°21	24°15	1°25	9° 1	15°33	23° 4	5° 6	3°41	3° 6	n.a.	T 28
W29	3 50 43	28°43'41	7♊38	3°26	24°39	19° 3	24° 9	1°34	8°58	15°34	23° 5	4°58	3°38	3°12	n.a.	W29
T 30	3 54 39	29°40'47	21°48	4°35	25°50	19°46	24° 3	1°42	8°56	15°35	23° 6	4°50	3°34	3°19	n.a.	T 30
F 31	3 58 36	0♐37'51	5♋35	5♑48	27♎ 0	20♍28	23♊57	1♐50	8♊54	15♒36	23♍ 7	4♎41	3♎31	3♎26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s30	16n31	4s13	7s 0	3n49	4n36	1n31	13n 0	0n49	26n21	2n14	22s 9	1s55	23n42	1n 5	18s38	2s 2	6s18	10s13	2s30	2s 5	0s27		n.a.
T 2	12 50	18 19	4 51	6 54	3 41	4 5	1 28	12 43	0 48	26 21	2 15	22 11	1 55	23 41	1 5	18 38	2 1	6 19	10 13	2 28	2 4	0 29		n.a.
F 3	13 11	18 57	5 11	6 49	3 31	3 34	1 25	12 26	0 47	26 21	2 15	22 12	1 55	23 41	1 5	18 38	2 1	6 19	10 14	2 27	2 3	0 31		n.a.
S 4	13 31	18 30	5 14	6 46	3 20	3 3	1 22	12 9	0 46	26 22	2 16	22 14	1 55	23 41	1 5	18 38	2 1	6 20	10 14	2 26	2 1	0 33		n.a.
S 5	13 51	17 5	5 0	6 45	3 8	2 32	1 19	11 52	0 45	26 22	2 16	22 16	1 55	23 41	1 5	18 38	2 1	6 21	10 14	2 25	2 0	0 35		n.a.
M 6	14 10	14 53	4 32	6 47	2 55	2 1	1 16	11 35	0 44	26 22	2 16	22 18	1 55	23 40	1 5	18 37	2 1	6 22	10 14	2 25	1 59	0 37		n.a.
T 7	14 30	12 4	3 52	6 50	2 42	1 30	1 13	11 18	0 44	26 23	2 17	22 19	1 55	23 40	1 5	18 37	2 1	6 22	10 15	2 25	1 58	0 39		n.a.
W 8	14 49	8 47	3 3	6 55	2 28	0 58	1 10	11 1	0 43	26 23	2 17	22 21	1 55	23 40	1 5	18 37	2 1	6 23	10 15	2 25	1 56	0 41		n.a.
T 9	15 8	5 11	2 6	7 3	2 14	0 27	1 6	10 43	0 42	26 23	2 17	22 23	1 55	23 40	1 5	18 37	2 1	6 24	10 15	2 26	1 55	0 43		n.a.
F 10	15 26	1 24	1 4	7 13	2 0	0s 4	1 3	10 26	0 41	26 23	2 18	22 25	1 55	23 39	1 5	18 37	2 1	6 24	10 15	2 27	1 54	0 44		n.a.
S 11	15 45	2s26	0 0	7 24	1 46	0 36	1 0	10 8	0 40	26 23	2 18	22 26	1 55	23 39	1 5	18 37	2 1	6 25	10 15	2 27	1 52	0 46		n.a.
S 12	16 3	6 12	1n 4	7 37	1 32	1 7	0 57	9 51	0 39	26 24	2 18	22 28	1 55	23 39	1 6	18 37	2 1	6 26	10 16	2 27	1 51	0 48		n.a.
M13	16 21	9 46	2 6	7 52	1 18	1 38	0 54	9 33	0 37	26 24	2 19	22 30	1 55	23 39	1 6	18 37	2 1	6 27	10 16	2 26	1 50	0 50		n.a.
T 14	16 39	12 57	3 3	8 9	1 4	2 9	0 50	9 16	0 36	26 24	2 19	22 32	1 55	23 38	1 6	18 36	2 1	6 27	10 16	2 24	1 49	0 52		n.a.
W15	16 56	15 38	3 53	8 27	0 50	2 41	0 47	8 58	0 35	26 24	2 19	22 34	1 55	23 38	1 6	18 36	2 0	6 28	10 16	2 22	1 47	0 54		n.a.
T 16	17 13	17 37	4 32	8 47	0 37	3 12	0 44	8 40	0 34	26 24	2 19	22 35	1 55	23 38	1 6	18 36	2 0	6 29	10 17	2 19	1 46	0 56		n.a.
F 17	17 30	18 47	4 58	9 8	0 24	3 43	0 41	8 22	0 33	26 24	2 20	22 37	1 55	23 37	1 6	18 36	2 0	6 29	10 17	2 16	1 45	0 58		n.a.
S 18	17 46	18 59	5 10	9 30	0 11	4 14	0 37	8 4	0 32	26 25	2 20	22 39	1 55	23 37	1 6	18 36	2 0	6 30	10 17	2 13	1 43	1 0		n.a.
S 19	18 3	18 12	5 5	9 54	0s 1	4 45	0 34	7 46	0 31	26 25	2 20	22 41	1 55	23 37	1 6	18 36	2 0	6 31	10 17	2 11	1 42	1 2		n.a.
M20	18 19	16 24	4 45	10 18	0 13	5 16	0 31	7 28	0 30	26 25	2 21	22 43	1 55	23 36	1 6	18 35	2 0	6 31	10 18	2 9	1 41	1 4		n.a.
T 21	18 34	13 40	4 8	10 43	0 24	5 47	0 28	7 10	0 29	26 25	2 21	22 44	1 55	23 36	1 6	18 35	2 0	6 32	10 18	2 8	1 39	1 5		n.a.
W22	18 50	10 7	3 16	11 10	0 35	6 17	0 25	6 52	0 28	26 25	2 21	22 46	1 55	23 36	1 6	18 35	2 0	6 33	10 18	2 8	1 38	1 7		n.a.
T 23	19 5	5 56	2 11	11 37	0 45	6 48	0 22	6 34	0 26	26 25	2 21	22 48	1 55	23 35	1 6	18 35	2 0	6 33	10 19	2 9	1 37	1 9		n.a.
F 24	19 20	1 20	0 57	12 4	0 55	7 18	0 18	6 16	0 25	26 25	2 22	22 50	1 55	23 35	1 6	18 34	2 0	6 34	10 19	2 9	1 36	1 11		n.a.
S 25	19 34	3n25	0s21	12 33	1 4	7 48	0 15	5 58	0 24	26 25	2 22	22 51	1 55	23 35	1 6	18 34	2 0	6 34	10 19	2 9	1 34	1 13		n.a.
S 26	19 48	8 0	1 39	13 1	1 12	8 18	0 12	5 40	0 23	26 25	2 22	22 53	1 55	23 34	1 6	18 34	2 0	6 35	10 19	2 9	1 33	1 15		n.a.
M27	20 2	12 6	2 50	13 31	1 20	8 48	0 9	5 22	0 22	26 25	2 22	22 55	1 55	23 34	1 6	18 33	2 0	6 36	10 20	2 7	1 32	1 17		n.a.
T 28	20 15	15 26	3 49	14 0	1 27	9 18	0 6	5 3	0 20	26 25	2 23	22 57	1 55	23 34	1 6	18 33	1 59	6 36	10 20	2 5	1 30	1 19		n.a.
W29	20 29	17 46	4 33	14 30	1 34	9 47	0 3	4 45	0 19	26 25	2 23	22 58	1 55	23 33	1 6	18 33	1 59	6 37	10 20	2 2	1 29	1 21		n.a.
T 30	20 41	18 56	4 59	15 0	1 40	10 16	0 0	4 27	0 18	26 25	2 23	23 0	1 55	23 33	1 6	18 33	1 59	6 37	10 20	1 58	1 28	1 23		n.a.
F 31	20s54	18n56	5s 7	15s31	1s46	10s46	0s 3	4n 9	0n17	26n24	2n23	23s 2	1s55	23n32	1n 6	18s32	1s59	6s38	10s21	1s55	1s26	1s25		n.a.

Julian Day Number = -1852548.5, Delta T = 121h21m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'34, Lahiri = -137°39'34 Julian Calendar 1 Jan. 9785 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9786 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 2 32	1♐34'55	18♋58	7♏ 3	28♎11	21♍10	23°R50	1♐58	8°R51	15♒37	23♍ 7	4°R33	3♎28	3♎32	n.a.	S 1
S 2	4 6 28	2°31'58	1♌56	8°21	29°21	21°52	23♊44	2° 6	8♊49	15°38	23° 8	4♎27	3°25	3°39	n.a.	S 2
M 3	4 10 25	3°29'01	14°30	9°41	0♏32	22°34	23°37	2°14	8°46	15°39	23° 9	4°23	3°22	3°46	n.a.	M 3
T 4	4 14 21	4°26'03	26°46	11° 4	1°43	23°16	23°31	2°22	8°44	15°39	23° 9	4°22	3°19	3°52	n.a.	T 4
W 5	4 18 18	5°23'04	8♍47	12°30	2°53	23°58	23°24	2°30	8°41	15°40	23°10	4°D21	3°15	3°59	n.a.	W 5
T 6	4 22 14	6°20'05	20°39	13°58	4° 4	24°40	23°17	2°38	8°39	15°41	23°11	4°22	3°12	4° 5	n.a.	T 6
F 7	4 26 11	7°17'05	2♎26	15°29	5°15	25°21	23°10	2°46	8°36	15°42	23°11	4°R22	3° 9	4°12	n.a.	F 7
S 8	4 30 7	8°14'05	14°15	17° 2	6°26	26° 3	23° 3	2°54	8°34	15°44	23°12	4°22	3° 6	4°19	n.a.	S 8
S 9	4 34 4	9°11'04	26°10	18°38	7°37	26°44	22°56	3° 2	8°31	15°45	23°13	4°20	3° 3	4°25	n.a.	S 9
M10	4 38 0	10° 8'03	8♏14	20°16	8°48	27°26	22°48	3°10	8°29	15°46	23°13	4°15	2°59	4°32	n.a.	M10
T 11	4 41 57	11° 5'01	20°31	21°57	9°59	28° 7	22°41	3°18	8°26	15°47	23°14	4° 8	2°56	4°39	n.a.	T 11
W12	4 45 53	12° 1'59	3♐ 3	23°40	11°10	28°48	22°34	3°26	8°24	15°48	23°14	3°59	2°53	4°45	n.a.	W12
T 13	4 49 50	12°58'57	15°50	25°26	12°21	29°29	22°26	3°34	8°21	15°49	23°15	3°48	2°50	4°52	n.a.	T 13
F 14	4 53 46	13°55'54	28°52	27°14	13°32	0♎10	22°19	3°42	8°19	15°50	23°15	3°36	2°47	4°59	n.a.	F 14
S 15	4 57 43	14°52'50	12♑ 7	29° 4	14°43	0°51	22°12	3°50	8°16	15°52	23°16	3°25	2°44	5° 5	n.a.	S 15
S 16	5 1 39	15°49'46	25°36	0♐57	15°54	1°32	22° 4	3°58	8°14	15°53	23°16	3°16	2°40	5°12	n.a.	S 16
M17	5 5 36	16°46'42	9♒14	2°52	17° 6	2°12	21°57	4° 6	8°11	15°54	23°17	3° 9	2°37	5°19	n.a.	M17
T 18	5 9 33	17°43'36	23° 2	4°49	18°17	2°53	21°49	4°14	8° 9	15°56	23°17	3° 4	2°34	5°25	n.a.	T 18
W19	5 13 29	18°40'30	6♓58	6°48	19°28	3°33	21°41	4°22	8° 7	15°57	23°17	3° 3	2°31	5°32	n.a.	W19
T 20	5 17 26	19°37'24	21° 0	8°49	20°40	4°14	21°34	4°30	8° 4	15°58	23°18	3°D 2	2°28	5°39	n.a.	T 20
F 21	5 21 22	20°34'16	5♈10	10°53	21°51	4°54	21°26	4°38	8° 2	16° 0	23°18	3°R 2	2°25	5°45	n.a.	F 21
S 22	5 25 19	21°31'09	19°24	12°57	23° 3	5°34	21°19	4°46	7°59	16° 1	23°18	3° 2	2°21	5°52	n.a.	S 22
S 23	5 29 15	22°28'01	3♉42	15° 4	24°14	6°14	21°11	4°53	7°57	16° 3	23°19	2°59	2°18	5°58	n.a.	S 23
M24	5 33 12	23°24'52	18° 1	17°11	25°26	6°54	21° 3	5° 1	7°55	16° 4	23°19	2°54	2°15	6° 5	n.a.	M24
T 25	5 37 8	24°21'43	2♊16	19°20	26°37	7°33	20°56	5° 9	7°52	16° 6	23°19	2°46	2°12	6°12	n.a.	T 25
W26	5 41 5	25°18'35	16°22	21°30	27°49	8°13	20°48	5°17	7°50	16° 7	23°19	2°36	2° 9	6°18	n.a.	W26
T 27	5 45 1	26°15'26	0♋15	23°40	29° 1	8°52	20°41	5°25	7°48	16° 9	23°19	2°24	2° 5	6°25	n.a.	T 27
F 28	5 48 58	27°12'17	13°49	25°51	0♐13	9°32	20°33	5°32	7°45	16°10	23°19	2°13	2° 2	6°32	n.a.	F 28
S 29	5 52 54	28♐ 9'08	27♋ 4	28♐ 2	1♐25	10♎11	20♊26	5♐40	7♊43	16♒12	23♍20	2♎ 2	1♎59	6♎38	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 6	17n53	4s57	16s 1	1s51	11s14	0s 6	3n50	0n15	26n24	2n23	23s 4	1s55	23n32	1n 6	18s32	1s59	6s39	10s21	1s52	1s25	1s27		n.a.
S 2	21 18	15 55	4 33	16 31	1 55	11 43	0 9	3 32	0 14	26 24	2 24	23 5	1 55	23 32	1 6	18 32	1 59	6 39	10 21	1 49	1 24	1 28		n.a.
M 3	21 29	13 14	3 55	17 1	1 59	12 11	0 12	3 14	0 13	26 24	2 24	23 7	1 55	23 31	1 6	18 31	1 59	6 40	10 22	1 48	1 23	1 30		n.a.
T 4	21 40	10 2	3 8	17 31	2 2	12 39	0 14	2 56	0 12	26 24	2 24	23 9	1 55	23 31	1 6	18 31	1 59	6 40	10 22	1 47	1 21	1 32		n.a.
W 5	21 51	6 28	2 13	18 1	2 4	13 7	0 17	2 37	0 10	26 24	2 24	23 11	1 55	23 30	1 6	18 30	1 59	6 41	10 22	1 47	1 20	1 34		n.a.
T 6	22 1	2 42	1 13	18 30	2 6	13 34	0 20	2 19	0 9	26 23	2 24	23 12	1 55	23 30	1 6	18 30	1 59	6 41	10 22	1 47	1 19	1 36		n.a.
F 7	22 11	1s 9	0 10	18 59	2 7	14 1	0 23	2 1	0 8	26 23	2 24	23 14	1 56	23 30	1 6	18 30	1 59	6 42	10 23	1 47	1 17	1 38		n.a.
S 8	22 20	4 59	0n53	19 28	2 7	14 28	0 26	1 43	0 6	26 23	2 24	23 16	1 56	23 29	1 6	18 29	1 59	6 42	10 23	1 47	1 16	1 40		n.a.
S 9	22 29	8 38	1 54	19 55	2 7	14 55	0 28	1 24	0 5	26 23	2 25	23 17	1 56	23 29	1 6	18 29	1 59	6 43	10 23	1 46	1 15	1 42		n.a.
M10	22 38	11 59	2 51	20 22	2 6	15 21	0 31	1 6	0 3	26 22	2 25	23 19	1 56	23 28	1 6	18 28	1 58	6 43	10 24	1 44	1 13	1 44		n.a.
T 11	22 47	14 53	3 40	20 49	2 5	15 47	0 33	0 48	0 2	26 22	2 25	23 21	1 56	23 28	1 6	18 28	1 58	6 44	10 24	1 41	1 12	1 46		n.a.
W12	22 55	17 9	4 21	21 14	2 3	16 12	0 36	0 30	0 1	26 22	2 25	23 23	1 56	23 28	1 6	18 28	1 58	6 44	10 24	1 38	1 11	1 47		n.a.
T 13	23 2	18 37	4 48	21 38	2 0	16 37	0 38	0 12	0s 1	26 21	2 25	23 24	1 56	23 27	1 6	18 27	1 58	6 45	10 25	1 33	1 10	1 49		n.a.
F 14	23 9	19 8	5 2	22 1	1 56	17 1	0 41	0s 6	0 2	26 21	2 25	23 26	1 56	23 27	1 6	18 27	1 58	6 45	10 25	1 28	1 8	1 51		n.a.
S 15	23 16	18 38	4 59	22 23	1 52	17 26	0 43	0 24	0 4	26 20	2 25	23 28	1 56	23 26	1 6	18 26	1 58	6 46	10 25	1 24	1 7	1 53		n.a.
S 16	23 23	17 5	4 41	22 43	1 48	17 49	0 45	0 42	0 5	26 20	2 25	23 29	1 56	23 26	1 6	18 26	1 58	6 46	10 26	1 20	1 6	1 55		n.a.
M17	23 29	14 33	4 5	23 2	1 42	18 13	0 48	1 0	0 6	26 20	2 25	23 31	1 56	23 26	1 6	18 25	1 58	6 47	10 26	1 17	1 4	1 57		n.a.
T 18	23 34	11 11	3 16	23 20	1 37	18 36	0 50	1 18	0 8	26 19	2 25	23 33	1 57	23 25	1 6	18 25	1 58	6 47	10 26	1 16	1 3	1 59		n.a.
W19	23 40	7 9	2 14	23 35	1 30	18 58	0 52	1 36	0 9	26 19	2 25	23 34	1 57	23 25	1 6	18 24	1 58	6 48	10 26	1 15	1 2	2 1		n.a.
T 20	23 44	2 42	1 4	23 49	1 23	19 20	0 54	1 54	0 11	26 18	2 25	23 36	1 57	23 24	1 6	18 24	1 58	6 48	10 27	1 15	1 0	2 3		n.a.
F 21	23 49	1n56	0s11	24 0	1 16	19 41	0 56	2 11	0 12	26 18	2 25	23 37	1 57	23 24	1 6	18 23	1 58	6 48	10 27	1 15	0 59	2 5		n.a.
S 22	23 53	6 30	1 26	24 10	1 8	20 2	0 58	2 29	0 14	26 17	2 25	23 39	1 57	23 24	1 6	18 23	1 58	6 49	10 27	1 14	0 58	2 7		n.a.
S 23	23 56	10 42	2 35	24 17	0 59	20 23	1 0	2 47	0 15	26 17	2 25	23 41	1 57	23 23	1 6	18 22	1 58	6 49	10 28	1 13	0 57	2 8		n.a.
M24	23 59	14 17	3 35	24 22	0 50	20 42	1 2	3 4	0 17	26 16	2 25	23 42	1 57	23 23	1 6	18 22	1 58	6 50	10 28	1 11	0 55	2 10		n.a.
T 25	24 2	17 0	4 20	24 25	0 41	21 2	1 4	3 22	0 19	26 15	2 25	23 44	1 57	23 22	1 6	18 21	1 57	6 50	10 28	1 8	0 54	2 12		n.a.
W26	24 4	18 39	4 50	24 25	0 32	21 20	1 6	3 40	0 20	26 15	2 25	23 45	1 57	23 22	1 6	18 21	1 57	6 50	10 29	1 4	0 53	2 14		n.a.
T 27	24 6	19 9	5 1	24 23	0 22	21 39	1 8	3 57	0 22	26 14	2 25	23 47	1 58	23 22	1 6	18 20	1 57	6 51	10 29	0 59	0 51	2 16		n.a.
F 28	24 8	18 32	4 55	24 18	0 12	21 56	1 9	4 14	0 23	26 13	2 25	23 48	1 58	23 21	1 6	18 20	1 57	6 51	10 29	0 54	0 50	2 18		n.a.
S 29	24s 9	16n55	4s34	24s12	0s 3	22s13	1s11	4s32	0s25	26n13	2n25	23s50	1s58	23n21	1n 6	18s19	1s57	6s51	10s30	0s50	0s49	2s20		n.a.

Julian Day Number = -1852517.5, Delta T = 121h21m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'29, Lahiri = -137°39'30 Julian Calendar 1 Feb. 9785 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9786 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 56 51	29♐ 5'59	9♌56	0♑12	2♐36	10♎50	20°R18	5♐48	7°R41	16♒14	23♍20	1°R53	1♎56	6♎45	n.a.	S 1
M 2	6 0 48	0♑ 2'51	22°29	2°22	3°48	11°29	20♊11	5°55	7♊38	16°15	23°20	1♎47	1°53	6°52	n.a.	M 2
T 3	6 4 44	0°59'43	4♍44	4°32	5° 0	12° 7	20° 3	6° 3	7°36	16°17	23°20	1°43	1°50	6°58	n.a.	T 3
W 4	6 8 41	1°56'35	16°44	6°40	6°13	12°46	19°56	6°10	7°34	16°19	23°R20	1°41	1°46	7° 5	n.a.	W 4
T 5	6 12 37	2°53'28	28°37	8°48	7°25	13°25	19°49	6°18	7°32	16°20	23°20	1°40	1°43	7°12	n.a.	T 5
F 6	6 16 34	3°50'22	10♎25	10°54	8°37	14° 3	19°42	6°25	7°30	16°22	23°20	1°40	1°40	7°18	n.a.	F 6
S 7	6 20 30	4°47'16	22°16	12°58	9°49	14°41	19°34	6°33	7°28	16°24	23°20	1°40	1°37	7°25	n.a.	S 7
S 8	6 24 27	5°44'11	4♏13	15° 1	11° 1	15°19	19°27	6°40	7°26	16°26	23°20	1°37	1°34	7°32	n.a.	S 8
M 9	6 28 24	6°41'06	16°23	17° 3	12°14	15°57	19°20	6°48	7°23	16°27	23°20	1°32	1°31	7°38	n.a.	M 9
T 10	6 32 20	7°38'02	28°48	19° 2	13°26	16°35	19°13	6°55	7°21	16°29	23°19	1°25	1°27	7°45	n.a.	T 10
W11	6 36 17	8°34'59	11♐32	21° 0	14°38	17°12	19° 7	7° 2	7°19	16°31	23°19	1°15	1°24	7°51	n.a.	W11
T 12	6 40 13	9°31'56	24°35	22°56	15°51	17°50	19° 0	7°10	7°17	16°33	23°19	1° 4	1°21	7°58	n.a.	T 12
F 13	6 44 10	10°28'54	7♑57	24°50	17° 3	18°27	18°53	7°17	7°15	16°35	23°19	0°52	1°18	8° 5	n.a.	F 13
S 14	6 48 7	11°25'52	21°36	26°42	18°16	19° 4	18°47	7°24	7°14	16°37	23°19	0°41	1°15	8°11	n.a.	S 14
S 15	6 52 3	12°22'51	5♒28	28°32	19°29	19°41	18°40	7°31	7°12	16°39	23°18	0°31	1°11	8°18	n.a.	S 15
M16	6 56 0	13°19'51	19°31	0♒21	20°41	20°18	18°34	7°38	7°10	16°40	23°18	0°23	1° 8	8°25	n.a.	M16
T 17	6 59 56	14°16'51	3♓39	2° 7	21°54	20°54	18°28	7°45	7° 8	16°42	23°18	0°19	1° 5	8°31	n.a.	T 17
W18	7 3 53	15°13'51	17°49	3°51	23° 7	21°31	18°22	7°52	7° 6	16°44	23°17	0°16	1° 2	8°38	n.a.	W18
T 19	7 7 50	16°10'52	2♈ 0	5°33	24°19	22° 7	18°16	7°59	7° 5	16°46	23°17	0°D16	0°59	8°45	n.a.	T 19
F 20	7 11 46	17° 7'53	16° 9	7°13	25°32	22°43	18°10	8° 6	7° 3	16°48	23°17	0°R16	0°56	8°51	n.a.	F 20
S 21	7 15 43	18° 4'55	0♉15	8°52	26°45	23°19	18° 4	8°13	7° 1	16°50	23°16	0°16	0°52	8°58	n.a.	S 21
S 22	7 19 39	19° 1'58	14°17	10°28	27°58	23°54	17°59	8°20	7° 0	16°52	23°16	0°14	0°49	9° 5	n.a.	S 22
M23	7 23 36	19°59'01	28°15	12° 2	29°11	24°30	17°53	8°27	6°58	16°54	23°16	0° 9	0°46	9°11	n.a.	M23
T 24	7 27 33	20°56'05	12♊ 5	13°35	0♑24	25° 5	17°48	8°33	6°56	16°56	23°15	0° 2	0°43	9°18	n.a.	T 24
W25	7 31 29	21°53'09	25°46	15° 5	1°37	25°40	17°43	8°40	6°55	16°58	23°15	29♍53	0°40	9°25	n.a.	W25
T 26	7 35 26	22°50'15	9♋15	16°33	2°50	26°15	17°38	8°46	6°53	17° 1	23°14	29°42	0°36	9°31	n.a.	T 26
F 27	7 39 23	23°47'21	22°29	17°59	4° 3	26°49	17°33	8°53	6°52	17° 3	23°14	29°31	0°33	9°38	n.a.	F 27
S 28	7 43 19	24°44'28	5♌27	19°24	5°16	27°24	17°28	8°59	6°51	17° 5	23°13	29°21	0°30	9°45	n.a.	S 28
S 29	7 47 16	25°41'37	18° 8	20°46	6°30	27°58	17°24	9° 6	6°49	17° 7	23°12	29°13	0°27	9°51	n.a.	S 29
M30	7 51 12	26°38'47	0♍33	22° 5	7°43	28°32	17°19	9°12	6°48	17° 9	23°12	29° 7	0°24	9°58	n.a.	M30
T 31	7 55 9	27♑35'58	12♍43	23♒23	8♑56	29♎ 6	17♊15	9♐19	6♊47	17♒11	23♍11	29♍ 4	0♎21	10♎ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	14n28	3s58	24s 3	0n 7	22s30	1s12	4s49	0s26	26n12	2n25	23s52	1s58	23n20	1n 6	18s19	1s57	6s52	10s30	0s46	0s47	2s22		n.a.
M 2	24 9	11 25	3 12	23 52	0 17	22 46	1 14	5 6	0 28	26 11	2 24	23 53	1 58	23 20	1 6	18 18	1 57	6 52	10 30	0 44	0 46	2 24		n.a.
T 3	24 9	7 56	2 18	23 39	0 27	23 1	1 15	5 23	0 30	26 11	2 24	23 55	1 58	23 20	1 6	18 17	1 57	6 52	10 31	0 42	0 45	2 26		n.a.
W 4	24 9	4 11	1 19	23 24	0 36	23 15	1 16	5 40	0 31	26 10	2 24	23 56	1 58	23 19	1 6	18 17	1 57	6 53	10 31	0 41	0 44	2 27		n.a.
T 5	24 8	0 19	0 16	23 7	0 45	23 29	1 18	5 57	0 33	26 9	2 24	23 58	1 59	23 19	1 6	18 16	1 57	6 53	10 31	0 41	0 42	2 29		n.a.
F 6	24 6	3s32	0n46	22 48	0 54	23 42	1 19	6 14	0 35	26 9	2 24	23 59	1 59	23 18	1 6	18 16	1 57	6 53	10 31	0 41	0 41	2 31		n.a.
S 7	24 4	7 16	1 47	22 28	1 3	23 55	1 20	6 31	0 36	26 8	2 24	24 1	1 59	23 18	1 6	18 15	1 57	6 53	10 32	0 41	0 40	2 33		n.a.
S 8	24 2	10 45	2 44	22 7	1 11	24 7	1 21	6 48	0 38	26 7	2 24	24 2	1 59	23 18	1 6	18 14	1 57	6 54	10 32	0 40	0 38	2 35		n.a.
M 9	23 59	13 50	3 34	21 44	1 19	24 18	1 22	7 4	0 40	26 6	2 23	24 4	1 59	23 17	1 6	18 14	1 57	6 54	10 32	0 38	0 37	2 37		n.a.
T 10	23 56	16 22	4 15	21 20	1 27	24 29	1 23	7 21	0 42	26 6	2 23	24 5	1 59	23 17	1 6	18 13	1 57	6 54	10 33	0 35	0 36	2 39		n.a.
W11	23 52	18 9	4 44	20 56	1 34	24 38	1 24	7 37	0 43	26 5	2 23	24 6	2 0	23 17	1 6	18 13	1 57	6 54	10 33	0 31	0 34	2 41		n.a.
T 12	23 48	19 4	5 0	20 30	1 40	24 48	1 25	7 54	0 45	26 4	2 23	24 8	2 0	23 16	1 6	18 12	1 57	6 55	10 33	0 26	0 33	2 43		n.a.
F 13	23 44	18 56	4 59	20 4	1 46	24 56	1 25	8 10	0 47	26 3	2 23	24 9	2 0	23 16	1 6	18 11	1 57	6 55	10 34	0 21	0 32	2 45		n.a.
S 14	23 39	17 44	4 42	19 38	1 52	25 4	1 26	8 26	0 49	26 2	2 22	24 11	2 0	23 15	1 6	18 11	1 56	6 55	10 34	0 17	0 31	2 46		n.a.
S 15	23 34	15 28	4 8	19 11	1 57	25 11	1 27	8 42	0 50	26 2	2 22	24 12	2 0	23 15	1 6	18 10	1 56	6 55	10 34	0 13	0 29	2 48		n.a.
M16	23 28	12 17	3 19	18 43	2 1	25 17	1 27	8 58	0 52	26 1	2 22	24 14	2 0	23 15	1 6	18 9	1 56	6 55	10 35	0 10	0 28	2 50		n.a.
T 17	23 22	8 22	2 17	18 15	2 5	25 22	1 28	9 14	0 54	26 0	2 22	24 15	2 1	23 14	1 6	18 9	1 56	6 55	10 35	0 8	0 27	2 52		n.a.
W18	23 15	3 57	1 6	17 48	2 9	25 27	1 28	9 30	0 56	25 59	2 21	24 16	2 1	23 14	1 6	18 8	1 56	6 56	10 35	0 7	0 25	2 54		n.a.
T 19	23 9	0n41	0s 9	17 20	2 12	25 31	1 28	9 45	0 58	25 58	2 21	24 18	2 1	23 14	1 6	18 7	1 56	6 56	10 35	0 7	0 24	2 56		n.a.
F 20	23 1	5 15	1 24	16 52	2 14	25 34	1 29	10 1	1 0	25 58	2 21	24 19	2 1	23 13	1 6	18 7	1 56	6 56	10 36	0 7	0 23	2 58		n.a.
S 21	22 54	9 32	2 32	16 25	2 16	25 36	1 29	10 16	1 1	25 57	2 21	24 20	2 1	23 13	1 6	18 6	1 56	6 56	10 36	0 6	0 21	3 0		n.a.
S 22	22 46	13 15	3 32	15 57	2 17	25 38	1 29	10 32	1 3	25 56	2 20	24 22	2 2	23 13	1 6	18 5	1 56	6 56	10 36	0 6	0 20	3 2		n.a.
M23	22 37	16 11	4 18	15 30	2 18	25 39	1 29	10 47	1 5	25 55	2 20	24 23	2 2	23 12	1 5	18 5	1 56	6 56	10 37	0 4	0 19	3 3		n.a.
T 24	22 28	18 9	4 49	15 3	2 18	25 39	1 29	11 2	1 7	25 54	2 20	24 24	2 2	23 12	1 5	18 4	1 56	6 56	10 37	0 1	0 18	3 5		n.a.
W25	22 19	19 3	5 3	14 37	2 18	25 38	1 29	11 17	1 9	25 53	2 19	24 26	2 2	23 12	1 5	18 3	1 56	6 56	10 37	0n 3	0 16	3 7		n.a.
T 26	22 10	18 51	4 59	14 11	2 17	25 37	1 29	11 32	1 11	25 53	2 19	24 27	2 2	23 12	1 5	18 3	1 56	6 56	10 37	0 7	0 15	3 9		n.a.
F 27	22 0	17 38	4 40	13 45	2 16	25 35	1 29	11 47	1 13	25 52	2 19	24 28	2 3	23 11	1 5	18 2	1 56	6 56	10 38	0 12	0 14	3 11		n.a.
S 28	21 49	15 31	4 6	13 21	2 14	25 32	1 28	12 1	1 15	25 51	2 18	24 29	2 3	23 11	1 5	18 1	1 56	6 56	10 38	0 16	0 12	3 13		n.a.
S 29	21 38	12 41	3 21	12 56	2 11	25 28	1 28	12 16	1 17	25 50	2 18	24 31	2 3	23 11	1 5	18 1	1 56	6 56	10 38	0 19	0 11	3 15		n.a.
M30	21 27	9 20	2 27	12 33	2 8	25 23	1 28	12 30	1 19	25 50	2 18	24 32	2 3	23 10	1 5	18 0	1 56	6 56	10 39	0 22	0 10	3 17		n.a.
T 31	21s16	5n40	1s26	12s10	2n 5	25s18	1s27	12s44	1s21	25n49	2n17	24s33	2s 3	23n10	1n 5	17s59	1s56	6s56	10s39	0n23	0s 8	3s19		n.a.

Julian Day Number = -1852488.5, Delta T = 121h21m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'26, Lahiri = -137°39'26 Julian Calendar 1 March 9785 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9786 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 59 6	28♉33'10	24♍41	24♒39	10♉10	29♎39	17°R11	9♐25	6°R45	17♒13	23°R11	29°D 2	0♎17	10♎11	n.a.	W 1
T 2	8 3 2	29°30'24	6♎32	25°52	11°23	0♏13	17♊ 7	9°31	6♊44	17°15	23♍10	29♍ 2	0°14	10°18	n.a.	T 2
F 3	8 6 59	0♒27'39	18°20	27° 2	12°37	0°46	17° 3	9°37	6°43	17°17	23° 9	29° 3	0°11	10°24	n.a.	F 3
S 4	8 10 56	1°24'56	0♏11	28°11	13°50	1°18	16°59	9°43	6°42	17°20	23° 9	29°R 4	0° 8	10°31	n.a.	S 4
S 5	8 14 52	2°22'14	12° 9	29°16	15° 4	1°51	16°56	9°49	6°41	17°22	23° 8	29° 3	0° 5	10°38	n.a.	S 5
M 6	8 18 49	3°19'35	24°20	0♓19	16°17	2°23	16°53	9°55	6°40	17°24	23° 7	29° 1	0° 2	10°44	n.a.	M 6
T 7	8 22 46	4°16'56	6♐49	1°20	17°31	2°55	16°50	10° 1	6°39	17°26	23° 6	28°56	29♍58	10°51	n.a.	T 7
W 8	8 26 42	5°14'20	19°38	2°17	18°45	3°27	16°47	10° 7	6°38	17°28	23° 6	28°50	29°55	10°58	n.a.	W 8
T 9	8 30 39	6°11'45	2♉51	3°12	19°58	3°59	16°44	10°12	6°37	17°30	23° 5	28°42	29°52	11° 4	n.a.	T 9
F 10	8 34 36	7° 9'12	16°27	4° 3	21°12	4°30	16°41	10°18	6°37	17°33	23° 4	28°34	29°49	11°11	n.a.	F 10
S 11	8 38 32	8° 6'41	0♒24	4°51	22°26	5° 1	16°39	10°23	6°36	17°35	23° 3	28°26	29°46	11°18	n.a.	S 11
S 12	8 42 29	9° 4'10	14°39	5°36	23°40	5°31	16°37	10°29	6°35	17°37	23° 2	28°19	29°42	11°24	n.a.	S 12
M13	8 46 25	10° 1'42	29° 6	6°17	24°54	6° 2	16°35	10°34	6°34	17°39	23° 1	28°14	29°39	11°31	n.a.	M13
T 14	8 50 22	10°59'15	13♓39	6°54	26° 8	6°32	16°33	10°40	6°34	17°42	23° 0	28°11	29°36	11°38	n.a.	T 14
W15	8 54 19	11°56'49	28°12	7°27	27°22	7° 2	16°31	10°45	6°33	17°44	23° 0	28°D10	29°33	11°44	n.a.	W15
T 16	8 58 15	12°54'25	12♈40	7°56	28°36	7°31	16°30	10°50	6°33	17°46	22°59	28°11	29°30	11°51	n.a.	T 16
F 17	9 2 12	13°52'02	27° 0	8°21	29°50	8° 0	16°28	10°55	6°32	17°48	22°58	28°12	29°27	11°58	n.a.	F 17
S 18	9 6 9	14°49'41	11♉ 9	8°41	1♒ 4	8°29	16°27	11° 0	6°32	17°50	22°57	28°R13	29°23	12° 4	n.a.	S 18
S 19	9 10 5	15°47'21	25° 6	8°56	2°18	8°57	16°26	11° 5	6°31	17°53	22°56	28°12	29°20	12°11	n.a.	S 19
M20	9 14 2	16°45'03	8♊50	9° 6	3°32	9°26	16°26	11°10	6°31	17°55	22°55	28°10	29°17	12°17	n.a.	M20
T 21	9 17 59	17°42'46	22°22	9°R11	4°47	9°53	16°25	11°15	6°31	17°57	22°54	28° 7	29°14	12°24	n.a.	T 21
W22	9 21 55	18°40'30	5♋40	9°11	6° 1	10°21	16°25	11°19	6°31	17°59	22°53	28° 1	29°11	12°31	n.a.	W22
T 23	9 25 52	19°38'17	18°46	9° 5	7°15	10°48	16°D25	11°24	6°31	18° 2	22°52	27°55	29° 8	12°37	n.a.	T 23
F 24	9 29 49	20°36'05	1♌38	8°54	8°29	11°15	16°25	11°29	6°30	18° 4	22°51	27°49	29° 4	12°44	n.a.	F 24
S 25	9 33 45	21°33'55	14°16	8°37	9°44	11°41	16°25	11°33	6°D30	18° 6	22°50	27°43	29° 1	12°51	n.a.	S 25
S 26	9 37 42	22°31'46	26°41	8°14	10°58	12° 7	16°25	11°37	6°30	18° 8	22°49	27°38	28°58	12°57	n.a.	S 26
M27	9 41 38	23°29'40	8♍55	7°46	12°13	12°33	16°26	11°42	6°30	18°11	22°47	27°35	28°55	13° 4	n.a.	M27
T 28	9 45 35	24°27'35	20°57	7°13	13°27	12°58	16°26	11°46	6°31	18°13	22°46	27°33	28°52	13°11	n.a.	T 28
W29	9 49 32	25°25'33	2♎51	6°35	14°42	13°23	16°27	11°50	6°31	18°15	22°45	27°D33	28°48	13°17	n.a.	W29
T 30	9 53 28	26♒23'33	14♎40	5♓52	15♒56	13♏47	16♊29	11♐54	6♊31	18♒17	22♍44	27♍34	28♍45	13♎24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 4	1n49	0s23	11s49	2n 1	25s12	1s26	12s59	1s23	25n48	2n17	24s34	2s 4	23n10	1n 5	17s59	1s56	6s56	10s39	0n24	0s 7	3s20		n.a.
T 2	20 52	2s 3	0n40	11 28	1 56	25 5	1 26	13 13	1 25	25 47	2 17	24 35	2 4	23 10	1 5	17 58	1 56	6 56	10 39	0 24	0 6	3 22		n.a.
F 3	20 39	5 50	1 42	11 8	1 51	24 58	1 25	13 26	1 27	25 47	2 16	24 37	2 4	23 9	1 5	17 57	1 56	6 56	10 40	0 23	0 5	3 24		n.a.
S 4	20 26	9 24	2 40	10 49	1 46	24 49	1 24	13 40	1 29	25 46	2 16	24 38	2 4	23 9	1 5	17 56	1 56	6 56	10 40	0 23	0 3	3 26		n.a.
S 5	20 13	12 37	3 31	10 32	1 40	24 40	1 24	13 54	1 31	25 45	2 16	24 39	2 5	23 9	1 5	17 56	1 56	6 56	10 40	0 23	0 2	3 28		n.a.
M 6	20 0	15 20	4 13	10 15	1 33	24 30	1 23	14 7	1 33	25 44	2 15	24 40	2 5	23 9	1 5	17 55	1 56	6 56	10 40	0 24	0 1	3 30		n.a.
T 7	19 46	17 26	4 45	10 0	1 26	24 20	1 22	14 21	1 36	25 44	2 15	24 41	2 5	23 9	1 5	17 54	1 56	6 56	10 41	0 26	0n 1	3 32		n.a.
W 8	19 32	18 42	5 4	9 46	1 18	24 9	1 21	14 34	1 38	25 43	2 14	24 42	2 5	23 8	1 5	17 54	1 56	6 56	10 41	0 29	0 2	3 34		n.a.
T 9	19 17	19 2	5 7	9 34	1 10	23 57	1 20	14 47	1 40	25 42	2 14	24 43	2 6	23 8	1 5	17 53	1 56	6 56	10 41	0 32	0 3	3 36		n.a.
F 10	19 2	18 17	4 53	9 23	1 1	23 44	1 19	15 0	1 42	25 42	2 14	24 45	2 6	23 8	1 5	17 52	1 56	6 56	10 41	0 35	0 5	3 37		n.a.
S 11	18 47	16 25	4 21	9 13	0 52	23 31	1 18	15 13	1 44	25 41	2 13	24 46	2 6	23 8	1 5	17 51	1 56	6 56	10 42	0 39	0 6	3 39		n.a.
S 12	18 32	13 32	3 33	9 5	0 42	23 17	1 16	15 26	1 47	25 40	2 13	24 47	2 6	23 8	1 5	17 51	1 55	6 56	10 42	0 41	0 7	3 41		n.a.
M13	18 16	9 47	2 31	8 59	0 32	23 2	1 15	15 38	1 49	25 40	2 12	24 48	2 7	23 7	1 5	17 50	1 55	6 56	10 42	0 43	0 8	3 43		n.a.
T 14	18 0	5 25	1 18	8 55	0 21	22 46	1 14	15 51	1 51	25 39	2 12	24 49	2 7	23 7	1 5	17 49	1 55	6 55	10 42	0 45	0 10	3 45		n.a.
W15	17 43	0 44	0s 0	8 53	0 10	22 30	1 12	16 3	1 53	25 39	2 12	24 50	2 7	23 7	1 4	17 49	1 55	6 55	10 43	0 45	0 11	3 47		n.a.
T 16	17 27	3n58	1 18	8 52	0s 2	22 13	1 11	16 15	1 56	25 38	2 11	24 51	2 7	23 7	1 4	17 48	1 55	6 55	10 43	0 45	0 12	3 49		n.a.
F 17	17 10	8 23	2 30	8 54	0 14	21 56	1 10	16 27	1 58	25 37	2 11	24 52	2 8	23 7	1 4	17 47	1 55	6 55	10 43	0 44	0 14	3 51		n.a.
S 18	16 52	12 16	3 32	8 58	0 26	21 38	1 8	16 39	2 0	25 37	2 10	24 53	2 8	23 7	1 4	17 46	1 55	6 55	10 43	0 44	0 15	3 52		n.a.
S 19	16 35	15 24	4 21	9 4	0 39	21 19	1 6	16 51	2 3	25 36	2 10	24 54	2 8	23 7	1 4	17 46	1 55	6 54	10 44	0 44	0 16	3 54		n.a.
M20	16 17	17 37	4 54	9 12	0 52	21 0	1 5	17 2	2 5	25 36	2 10	24 55	2 8	23 7	1 4	17 45	1 55	6 54	10 44	0 45	0 18	3 56		n.a.
T 21	15 59	18 48	5 9	9 22	1 5	20 40	1 3	17 14	2 7	25 35	2 9	24 56	2 9	23 6	1 4	17 44	1 55	6 54	10 44	0 46	0 19	3 58		n.a.
W22	15 41	18 55	5 8	9 34	1 19	20 20	1 1	17 25	2 10	25 35	2 9	24 57	2 9	23 6	1 4	17 44	1 55	6 54	10 44	0 49	0 20	4 0		n.a.
T 23	15 22	18 1	4 51	9 49	1 32	19 59	1 0	17 36	2 12	25 35	2 8	24 58	2 9	23 6	1 4	17 43	1 55	6 54	10 44	0 51	0 21	4 2		n.a.
F 24	15 3	16 12	4 19	10 6	1 46	19 37	0 58	17 47	2 15	25 34	2 8	24 59	2 9	23 6	1 4	17 42	1 55	6 53	10 45	0 54	0 23	4 4		n.a.
S 25	14 44	13 38	3 35	10 25	1 59	19 15	0 56	17 58	2 17	25 34	2 7	25 0	2 10	23 6	1 4	17 41	1 55	6 53	10 45	0 56	0 24	4 6		n.a.
S 26	14 25	10 29	2 41	10 46	2 12	18 52	0 54	18 9	2 20	25 33	2 7	25 0	2 10	23 6	1 4	17 41	1 55	6 53	10 45	0 58	0 25	4 7		n.a.
M27	14 5	6 56	1 40	11 9	2 25	18 29	0 52	18 19	2 22	25 33	2 7	25 1	2 10	23 6	1 4	17 40	1 55	6 53	10 45	0 59	0 27	4 9		n.a.
T 28	13 46	3 8	0 36	11 33	2 38	18 6	0 50	18 29	2 25	25 33	2 6	25 2	2 11	23 6	1 4	17 39	1 55	6 52	10 45	1 0	0 28	4 11		n.a.
W29	13 26	0s44	0n29	11 58	2 49	17 41	0 48	18 40	2 27	25 32	2 6	25 3	2 11	23 6	1 4	17 38	1 55	6 52	10 45	1 0	0 29	4 13		n.a.
T 30	13s 5	4s32	1n33	12s25	3s 0	17s17	0s46	18s50	2s30	25n32	2n 5	25s 4	2s11	23n 6	1n 4	17s38	1s55	6s52	10s46	1n 0	0n31	4s15		n.a.

Julian Day Number = -1852457.5, Delta T = 121h21m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'21, Lahiri = -137°39'22 Julian Calendar 1 Apr. 9785 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9785 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 57 25	27♒21'35	26♎28	5°R 6	17♒11	14♏11	16♊30	11♐58	6♊31	18♒19	22°R43	27♍36	28♍42	13♎31	n.a.	F 1
S 2	10 1 22	28°19'39	8♏18	4♓16	18°25	14°35	16°31	12° 1	6°32	18°22	22♍42	27°38	28°39	13°37	n.a.	S 2
S 3	10 5 18	29°17'46	20°15	3°24	19°40	14°58	16°33	12° 5	6°32	18°24	22°41	27°39	28°36	13°44	n.a.	S 3
M 4	10 9 15	0♓15'55	2♐25	2°30	20°55	15°20	16°35	12° 9	6°32	18°26	22°39	27°R39	28°33	13°51	n.a.	M 4
T 5	10 13 11	1°14'06	14°52	1°37	22° 9	15°43	16°37	12°12	6°33	18°28	22°38	27°38	28°29	13°57	n.a.	T 5
W 6	10 17 8	2°12'20	27°41	0°44	23°24	16° 4	16°39	12°16	6°33	18°30	22°37	27°37	28°26	14° 4	n.a.	W 6
T 7	10 21 5	3°10'37	10♑54	29♒52	24°39	16°26	16°41	12°19	6°34	18°33	22°36	27°34	28°23	14°11	n.a.	T 7
F 8	10 25 1	4° 8'55	24°33	29° 4	25°54	16°46	16°44	12°22	6°35	18°35	22°35	27°30	28°20	14°17	n.a.	F 8
S 9	10 28 58	5° 7'16	8♒38	28°20	27° 8	17° 7	16°47	12°25	6°35	18°37	22°33	27°27	28°17	14°24	n.a.	S 9
S 10	10 32 55	6° 5'40	23° 5	27°40	28°23	17°26	16°50	12°28	6°36	18°39	22°32	27°24	28°13	14°31	n.a.	S 10
M11	10 36 51	7° 4'05	7♓50	27° 7	29°38	17°46	16°53	12°31	6°37	18°41	22°31	27°23	28°10	14°37	n.a.	M11
T 12	10 40 48	8° 2'33	22°45	26°41	0♓53	18° 4	16°56	12°34	6°38	18°43	22°30	27°D22	28° 7	14°44	n.a.	T 12
W13	10 44 44	9° 1'03	7♈41	26°22	2° 8	18°22	17° 0	12°37	6°38	18°46	22°28	27°22	28° 4	14°50	n.a.	W13
T 14	10 48 41	9°59'35	22°32	26°10	3°23	18°40	17° 3	12°39	6°39	18°48	22°27	27°23	28° 1	14°57	n.a.	T 14
F 15	10 52 38	10°58'09	7♉11	26°D 7	4°38	18°57	17° 7	12°42	6°40	18°50	22°26	27°24	27°58	15° 4	n.a.	F 15
S 16	10 56 34	11°56'45	21°33	26°13	5°53	19°13	17°11	12°44	6°41	18°52	22°25	27°25	27°54	15°10	n.a.	S 16
S 17	11 0 31	12°55'24	5♊35	26°27	7° 8	19°29	17°15	12°46	6°43	18°54	22°23	27°26	27°51	15°17	n.a.	S 17
M18	11 4 27	13°54'04	19°17	26°50	8°23	19°44	17°20	12°48	6°44	18°56	22°22	27°R26	27°48	15°24	n.a.	M18
T 19	11 8 24	14°52'46	2♋39	27°22	9°38	19°59	17°24	12°51	6°45	18°58	22°21	27°25	27°45	15°30	n.a.	T 19
W20	11 12 21	15°51'30	15°43	28° 2	10°54	20°13	17°29	12°52	6°46	19° 0	22°19	27°24	27°42	15°37	n.a.	W20
T 21	11 16 17	16°50'17	28°31	28°50	12° 9	20°26	17°34	12°54	6°48	19° 2	22°18	27°23	27°39	15°44	n.a.	T 21
F 22	11 20 14	17°49'05	11♌ 4	29°46	13°24	20°39	17°39	12°56	6°49	19° 4	22°17	27°21	27°35	15°50	n.a.	F 22
S 23	11 24 10	18°47'56	23°25	0♓49	14°39	20°51	17°44	12°58	6°50	19° 6	22°16	27°20	27°32	15°57	n.a.	S 23
S 24	11 28 7	19°46'49	5♍35	1°58	15°54	21° 2	17°49	12°59	6°52	19° 8	22°14	27°19	27°29	16° 4	n.a.	S 24
M25	11 32 3	20°45'44	17°37	3°14	17°10	21°13	17°55	13° 1	6°53	19°10	22°13	27°19	27°26	16°10	n.a.	M25
T 26	11 36 0	21°44'41	29°32	4°36	18°25	21°23	18° 0	13° 2	6°55	19°12	22°12	27°D19	27°23	16°17	n.a.	T 26
W27	11 39 57	22°43'41	11♎22	6° 3	19°40	21°32	18° 6	13° 3	6°56	19°14	22°10	27°19	27°19	16°24	n.a.	W27
T 28	11 43 53	23°42'44	23° 9	7°34	20°55	21°41	18°12	13° 4	6°58	19°16	22° 9	27°19	27°16	16°30	n.a.	T 28
F 29	11 47 50	24°41'49	4♏58	9° 9	22°11	21°49	18°18	13° 5	7° 0	19°18	22° 8	27°20	27°13	16°37	n.a.	F 29
S 30	11 51 46	25°40'56	16°49	10°48	23°26	21°56	18°24	13° 6	7° 1	19°20	22° 6	27°20	27°10	16°44	n.a.	S 30
S 31	11 55 43	26♓40'06	28♏48	12♓30	24♓42	22♏ 2	18♊31	13♐ 7	7♊ 3	19♒22	22♍ 5	27♍20	27♍ 7	16♎50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s45	8s 9	2n32	12s52	3s10	16s52	0s44	19s 0	2s32	25n32	2n 5	25s 5	2s11	23n 6	1n 4	17s37	1s55	6s51	10s46	0n59	0n32	4s17		n.a.
S 2	12 24	11 28	3 26	13 18	3 19	16 26	0 42	19 9	2 35	25 32	2 5	25 6	2 12	23 6	1 4	17 36	1 55	6 51	10 46	0 58	0 33	4 19		n.a.
S 3	12 4	14 20	4 11	13 45	3 26	16 0	0 40	19 19	2 38	25 31	2 4	25 6	2 12	23 6	1 4	17 36	1 55	6 51	10 46	0 58	0 34	4 21		n.a.
M 4	11 43	16 37	4 46	14 10	3 32	15 33	0 38	19 29	2 40	25 31	2 4	25 7	2 12	23 6	1 4	17 35	1 55	6 50	10 46	0 58	0 36	4 22		n.a.
T 5	11 21	18 11	5 8	14 34	3 36	15 7	0 36	19 38	2 43	25 31	2 3	25 8	2 13	23 6	1 3	17 34	1 55	6 50	10 46	0 58	0 37	4 24		n.a.
W 6	11 0	18 53	5 15	14 56	3 38	14 39	0 34	19 47	2 46	25 31	2 3	25 9	2 13	23 6	1 3	17 34	1 55	6 50	10 47	0 59	0 38	4 26		n.a.
T 7	10 38	18 36	5 7	15 15	3 39	14 12	0 31	19 56	2 48	25 31	2 2	25 10	2 13	23 6	1 3	17 33	1 55	6 49	10 47	1 0	0 40	4 28		n.a.
F 8	10 17	17 15	4 41	15 32	3 38	13 44	0 29	20 5	2 51	25 30	2 2	25 10	2 14	23 6	1 3	17 32	1 55	6 49	10 47	1 1	0 41	4 30		n.a.
S 9	9 55	14 50	3 58	15 45	3 35	13 15	0 27	20 14	2 54	25 30	2 2	25 11	2 14	23 6	1 3	17 31	1 55	6 49	10 47	1 3	0 42	4 32		n.a.
S 10	9 33	11 26	2 59	15 55	3 30	12 47	0 25	20 22	2 57	25 30	2 1	25 12	2 14	23 6	1 3	17 31	1 55	6 48	10 47	1 4	0 44	4 34		n.a.
M11	9 10	7 15	1 46	16 1	3 24	12 17	0 22	20 30	3 0	25 30	2 1	25 12	2 15	23 7	1 3	17 30	1 55	6 48	10 47	1 4	0 45	4 35		n.a.
T 12	8 48	2 34	0 26	16 3	3 16	11 48	0 20	20 39	3 2	25 30	2 0	25 13	2 15	23 7	1 3	17 29	1 55	6 48	10 47	1 5	0 46	4 37		n.a.
W13	8 26	2n16	0s57	16 2	3 7	11 18	0 18	20 47	3 5	25 30	2 0	25 14	2 15	23 7	1 3	17 29	1 55	6 47	10 48	1 5	0 48	4 39		n.a.
T 14	8 3	6 57	2 15	15 56	2 57	10 48	0 15	20 54	3 8	25 30	2 0	25 14	2 15	23 7	1 3	17 28	1 55	6 47	10 48	1 4	0 49	4 41		n.a.
F 15	7 40	11 8	3 23	15 46	2 45	10 18	0 13	21 2	3 11	25 30	1 59	25 15	2 16	23 7	1 3	17 27	1 55	6 46	10 48	1 4	0 50	4 43		n.a.
S 16	7 17	14 34	4 18	15 33	2 33	9 48	0 11	21 10	3 14	25 30	1 59	25 16	2 16	23 7	1 3	17 27	1 55	6 46	10 48	1 3	0 51	4 45		n.a.
S 17	6 54	17 3	4 55	15 16	2 20	9 17	0 8	21 17	3 17	25 30	1 58	25 16	2 16	23 7	1 3	17 26	1 55	6 45	10 48	1 3	0 53	4 47		n.a.
M18	6 31	18 30	5 14	14 55	2 7	8 46	0 6	21 24	3 20	25 30	1 58	25 17	2 17	23 7	1 3	17 25	1 55	6 45	10 48	1 3	0 54	4 49		n.a.
T 19	6 8	18 52	5 16	14 31	1 53	8 15	0 4	21 31	3 23	25 30	1 57	25 18	2 17	23 8	1 3	17 25	1 55	6 45	10 48	1 3	0 55	4 50		n.a.
W20	5 44	18 13	5 2	14 3	1 39	7 43	0 1	21 38	3 26	25 30	1 57	25 18	2 17	23 8	1 3	17 24	1 55	6 44	10 48	1 4	0 57	4 52		n.a.
T 21	5 21	16 39	4 32	13 33	1 24	7 12	0n 1	21 45	3 29	25 30	1 57	25 19	2 18	23 8	1 3	17 23	1 56	6 44	10 48	1 4	0 58	4 54		n.a.
F 22	4 57	14 18	3 50	12 59	1 10	6 40	0 3	21 51	3 32	25 30	1 56	25 19	2 18	23 8	1 3	17 23	1 56	6 43	10 48	1 5	0 59	4 56		n.a.
S 23	4 34	11 20	2 58	12 23	0 56	6 8	0 6	21 57	3 35	25 30	1 56	25 20	2 18	23 8	1 3	17 22	1 56	6 43	10 48	1 5	1 1	4 58		n.a.
S 24	4 10	7 55	1 58	11 45	0 42	5 36	0 8	22 4	3 38	25 30	1 55	25 20	2 19	23 9	1 3	17 22	1 56	6 42	10 48	1 6	1 2	5 0		n.a.
M25	3 46	4 13	0 54	11 4	0 29	5 4	0 10	22 9	3 41	25 30	1 55	25 21	2 19	23 9	1 2	17 21	1 56	6 42	10 49	1 6	1 3	5 2		n.a.
T 26	3 22	0 23	0n12	10 22	0 16	4 31	0 13	22 15	3 44	25 31	1 55	25 21	2 19	23 9	1 2	17 20	1 56	6 41	10 49	1 6	1 4	5 3		n.a.
W27	2 58	3s27	1 18	9 37	0 3	3 59	0 15	22 21	3 47	25 31	1 54	25 22	2 20	23 9	1 2	17 20	1 56	6 41	10 49	1 6	1 6	5 5		n.a.
T 28	2 34	7 7	2 19	8 51	0n 9	3 26	0 17	22 26	3 51	25 31	1 54	25 22	2 20	23 9	1 2	17 19	1 56	6 40	10 49	1 6	1 7	5 7		n.a.
F 29	2 10	10 31	3 15	8 4	0 20	2 54	0 19	22 31	3 54	25 31	1 54	25 23	2 20	23 10	1 2	17 19	1 56	6 40	10 49	1 6	1 8	5 9		n.a.
S 30	1 46	13 30	4 3	7 16	0 31	2 21	0 22	22 36	3 57	25 31	1 53	25 23	2 21	23 10	1 2	17 18	1 56	6 39	10 49	1 6	1 10	5 11		n.a.
S 31	1s22	15s57	4n40	6s27	0n41	1s48	0n24	22s41	4s 0	25n32	1n53	25s24	2s21	23n10	1n 2	17s17	1s56	6s39	10s49	1n 5	1n11	5s13		n.a.

Julian Day Number = -1852427.5, Delta T = 121h21m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'17, Lahiri = -137°39'18 Julian Calendar 1 May 9785 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9785 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 59 39	27♓39'19	10♐57	14♓14	25♓57	22♏ 8	18♊37	13♐ 7	7♊ 5	19♒23	22°R 4	27°R20	27♍ 4	16♎57	n.a.	M 1
T 2	12 3 36	28°38'34	23°21	15°59	27°12	22°12	18°44	13° 8	7° 7	19°25	22♍ 3	27°D20	27° 0	17° 4	n.a.	T 2
W 3	12 7 32	29°37'53	6♑ 5	17°47	28°28	22°16	18°51	13° 8	7° 9	19°27	22° 1	27♍20	26°57	17°10	n.a.	W 3
T 4	12 11 29	0♈37'14	19°11	19°36	29°43	22°19	18°58	13° 8	7°11	19°29	22° 0	27°20	26°54	17°17	n.a.	T 4
F 5	12 15 25	1°36'37	2♒44	21°25	0♈59	22°22	19° 5	13° 8	7°13	19°31	21°59	27°20	26°51	17°24	n.a.	F 5
S 6	12 19 22	2°36'03	16°43	23°15	2°14	22°23	19°12	13°R 8	7°15	19°32	21°57	27°21	26°48	17°30	n.a.	S 6
S 7	12 23 18	3°35'32	1♓ 8	25° 5	3°30	22°R24	19°20	13° 8	7°17	19°34	21°56	27°21	26°44	17°37	n.a.	S 7
M 8	12 27 15	4°35'03	15°56	26°56	4°45	22°23	19°28	13° 8	7°19	19°36	21°55	27°22	26°41	17°43	n.a.	M 8
T 9	12 31 12	5°34'37	1♈ 0	28°46	6° 1	22°22	19°35	13° 8	7°21	19°38	21°54	27°R22	26°38	17°50	n.a.	T 9
W10	12 35 8	6°34'14	16°12	0♈36	7°16	22°20	19°43	13° 7	7°24	19°39	21°52	27°22	26°35	17°57	n.a.	W10
T 11	12 39 5	7°33'52	1♉22	2°26	8°32	22°17	19°51	13° 7	7°26	19°41	21°51	27°21	26°32	18° 3	n.a.	T 11
F 12	12 43 1	8°33'33	16°20	4°15	9°48	22°14	19°59	13° 6	7°28	19°42	21°50	27°20	26°29	18°10	n.a.	F 12
S 13	12 46 58	9°33'16	1♊ 0	6° 4	11° 3	22° 9	20° 7	13° 5	7°31	19°44	21°49	27°18	26°25	18°17	n.a.	S 13
S 14	12 50 54	10°33'01	15°16	7°52	12°19	22° 4	20°16	13° 5	7°33	19°46	21°47	27°17	26°22	18°23	n.a.	S 14
M15	12 54 51	11°32'49	29° 5	9°40	13°34	21°57	20°24	13° 4	7°36	19°47	21°46	27°16	26°19	18°30	n.a.	M15
T 16	12 58 47	12°32'38	12♋29	11°27	14°50	21°50	20°33	13° 2	7°38	19°49	21°45	27°D15	26°16	18°37	n.a.	T 16
W17	13 2 44	13°32'30	25°28	13°13	16° 6	21°42	20°42	13° 1	7°41	19°50	21°44	27°16	26°13	18°43	n.a.	W17
T 18	13 6 40	14°32'23	8♌ 7	14°58	17°21	21°33	20°51	13° 0	7°43	19°52	21°43	27°17	26°10	18°50	n.a.	T 18
F 19	13 10 37	15°32'18	20°28	16°43	18°37	21°23	21° 0	12°58	7°46	19°53	21°42	27°18	26° 6	18°57	n.a.	F 19
S 20	13 14 33	16°32'16	2♍37	18°27	19°52	21°13	21° 9	12°57	7°48	19°55	21°40	27°20	26° 3	19° 3	n.a.	S 20
S 21	13 18 30	17°32'16	14°36	20°10	21° 8	21° 1	21°18	12°55	7°51	19°56	21°39	27°21	26° 0	19°10	n.a.	S 21
M22	13 22 26	18°32'17	26°29	21°52	22°24	20°49	21°28	12°53	7°54	19°57	21°38	27°R22	25°57	19°17	n.a.	M22
T 23	13 26 23	19°32'21	8♎18	23°34	23°39	20°36	21°37	12°51	7°57	19°59	21°37	27°21	25°54	19°23	n.a.	T 23
W24	13 30 19	20°32'27	20° 6	25°15	24°55	20°22	21°47	12°49	7°59	20° 0	21°36	27°19	25°50	19°30	n.a.	W24
T 25	13 34 15	21°32'36	1♏56	26°55	26°11	20° 7	21°56	12°47	8° 2	20° 1	21°35	27°17	25°47	19°37	n.a.	T 25
F 26	13 38 12	22°32'46	13°48	28°35	27°26	19°52	22° 6	12°45	8° 5	20° 2	21°34	27°13	25°44	19°43	n.a.	F 26
S 27	13 42 8	23°32'59	25°45	0♉14	28°42	19°35	22°16	12°43	8° 8	20° 4	21°33	27° 8	25°41	19°50	n.a.	S 27
S 28	13 46 5	24°33'15	7♐49	1°52	29°58	19°19	22°26	12°40	8°11	20° 5	21°31	27° 3	25°38	19°57	n.a.	S 28
M29	13 50 1	25°33'32	20° 3	3°30	1♉13	19° 1	22°36	12°38	8°14	20° 6	21°30	26°59	25°35	20° 3	n.a.	M29
T 30	13 53 58	26♈33'52	2♑30	5♉ 7	2♉29	18♏43	22♊47	12♐35	8♊17	20♒ 7	21♍29	26♍55	25♍31	20♎10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s57	17s43	5n 6	5s37	0n50	1s16	0n26	22s45	4s 3	25n32	1n52	25s24	2s21	23n10	1n 2	17s17	1s56	6s38	10s49	1n 5	1n12	5s14		n.a.
T 2	0 33	18 42	5 18	4 48	0 59	0 43	0 28	22 50	4 6	25 32	1 52	25 24	2 22	23 11	1 2	17 16	1 56	6 38	10 49	1 5	1 14	5 16		n.a.
W 3	0 9	18 47	5 15	3 57	1 6	0 10	0 31	22 54	4 9	25 32	1 52	25 25	2 22	23 11	1 2	17 16	1 56	6 37	10 49	1 5	1 15	5 18		n.a.
T 4	0n15	17 52	4 56	3 7	1 14	0n23	0 33	22 58	4 13	25 32	1 51	25 25	2 22	23 11	1 2	17 15	1 56	6 37	10 49	1 5	1 16	5 20		n.a.
F 5	0 40	15 56	4 20	2 17	1 20	0 56	0 35	23 1	4 16	25 33	1 51	25 25	2 23	23 12	1 2	17 15	1 56	6 36	10 49	1 5	1 17	5 22		n.a.
S 6	1 4	13 0	3 28	1 27	1 26	1 29	0 37	23 5	4 19	25 33	1 51	25 26	2 23	23 12	1 2	17 14	1 56	6 36	10 49	1 5	1 19	5 24		n.a.
S 7	1 28	9 13	2 21	0 38	1 31	2 1	0 39	23 8	4 22	25 33	1 50	25 26	2 23	23 12	1 2	17 14	1 56	6 35	10 49	1 5	1 20	5 26		n.a.
M 8	1 53	4 45	1 3	0n12	1 35	2 34	0 41	23 11	4 25	25 34	1 50	25 26	2 24	23 13	1 2	17 13	1 56	6 35	10 49	1 5	1 21	5 27		n.a.
T 9	2 17	0n 6	0s20	1 0	1 39	3 7	0 43	23 14	4 28	25 34	1 50	25 27	2 24	23 13	1 2	17 12	1 56	6 34	10 49	1 5	1 23	5 29		n.a.
W10	2 41	4 59	1 43	1 48	1 42	3 39	0 45	23 16	4 32	25 34	1 49	25 27	2 24	23 13	1 2	17 12	1 56	6 34	10 49	1 5	1 24	5 31		n.a.
T 11	3 5	9 32	2 58	2 35	1 45	4 12	0 47	23 18	4 35	25 34	1 49	25 27	2 25	23 14	1 2	17 11	1 56	6 33	10 49	1 5	1 25	5 33		n.a.
F 12	3 30	13 24	4 0	3 22	1 47	4 44	0 49	23 20	4 38	25 35	1 48	25 27	2 25	23 14	1 2	17 11	1 56	6 33	10 49	1 6	1 27	5 35		n.a.
S 13	3 54	16 20	4 45	4 8	1 48	5 17	0 51	23 22	4 41	25 35	1 48	25 28	2 25	23 14	1 2	17 11	1 56	6 32	10 49	1 6	1 28	5 37		n.a.
S 14	4 18	18 11	5 11	4 53	1 49	5 49	0 53	23 23	4 44	25 35	1 48	25 28	2 26	23 15	1 2	17 10	1 56	6 32	10 49	1 7	1 29	5 38		n.a.
M15	4 42	18 52	5 18	5 37	1 50	6 21	0 55	23 25	4 47	25 36	1 47	25 28	2 26	23 15	1 2	17 10	1 56	6 31	10 49	1 7	1 30	5 40		n.a.
T 16	5 6	18 29	5 7	6 20	1 50	6 53	0 56	23 25	4 50	25 36	1 47	25 28	2 26	23 15	1 2	17 9	1 56	6 31	10 49	1 7	1 32	5 42		n.a.
W17	5 30	17 6	4 40	7 3	1 50	7 24	0 58	23 26	4 53	25 36	1 47	25 28	2 27	23 16	1 1	17 9	1 56	6 30	10 49	1 7	1 33	5 44		n.a.
T 18	5 54	14 55	4 1	7 44	1 49	7 56	1 0	23 26	4 55	25 37	1 46	25 28	2 27	23 16	1 1	17 8	1 56	6 30	10 48	1 7	1 34	5 46		n.a.
F 19	6 18	12 6	3 11	8 25	1 48	8 27	1 1	23 26	4 58	25 37	1 46	25 29	2 27	23 17	1 1	17 8	1 56	6 29	10 48	1 6	1 36	5 48		n.a.
S 20	6 41	8 48	2 13	9 4	1 46	8 58	1 3	23 26	5 1	25 37	1 46	25 29	2 27	23 17	1 1	17 7	1 56	6 29	10 48	1 6	1 37	5 50		n.a.
S 21	7 5	5 10	1 10	9 43	1 44	9 29	1 4	23 25	5 4	25 38	1 46	25 29	2 28	23 18	1 1	17 7	1 57	6 28	10 48	1 5	1 38	5 51		n.a.
M22	7 29	1 22	0 5	10 20	1 42	9 59	1 6	23 24	5 6	25 38	1 45	25 29	2 28	23 18	1 1	17 7	1 57	6 28	10 48	1 5	1 39	5 53		n.a.
T 23	7 52	2s28	1n 0	10 57	1 39	10 30	1 7	23 23	5 9	25 38	1 45	25 29	2 28	23 18	1 1	17 6	1 57	6 27	10 48	1 5	1 41	5 55		n.a.
W24	8 15	6 13	2 2	11 33	1 36	11 0	1 9	23 21	5 11	25 39	1 45	25 29	2 29	23 19	1 1	17 6	1 57	6 27	10 48	1 6	1 42	5 57		n.a.
T 25	8 39	9 42	2 59	12 7	1 33	11 29	1 10	23 20	5 14	25 39	1 44	25 29	2 29	23 19	1 1	17 5	1 57	6 26	10 48	1 7	1 43	5 59		n.a.
F 26	9 2	12 50	3 49	12 41	1 30	11 59	1 11	23 17	5 16	25 39	1 44	25 29	2 29	23 20	1 1	17 5	1 57	6 25	10 48	1 9	1 45	6 1		n.a.
S 27	9 25	15 26	4 28	13 14	1 26	12 28	1 13	23 15	5 18	25 40	1 44	25 29	2 30	23 20	1 1	17 5	1 57	6 25	10 48	1 10	1 46	6 2		n.a.
S 28	9 48	17 24	4 57	13 45	1 22	12 57	1 14	23 12	5 20	25 40	1 43	25 29	2 30	23 21	1 1	17 4	1 57	6 24	10 48	1 12	1 47	6 4		n.a.
M29	10 10	18 36	5 12	14 16	1 18	13 25	1 15	23 9	5 22	25 40	1 43	25 29	2 30	23 21	1 1	17 4	1 57	6 24	10 48	1 14	1 49	6 6		n.a.
T 30	10n33	18s56	5n12	14n46	1n13	13n53	1n16	23s 5	5s24	25n40	1n43	25s29	2s30	23n22	1n 1	17s 4	1s57	6s23	10s47	1n16	1n50	6s 8		n.a.

Julian Day Number = -1852396.5, Delta T = 121h20m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'13, Lahiri = -137°39'13 Julian Calendar 1 June 9785 BCE == Greg. Calendar 18 March 9785 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 57 54	27♈34'15	15♉11	6♉43	3♉45	18°R24	22♊57	12°R33	8♊20	20♒ 8	21°R28	26°R53	25♍28	20♎17	n.a.	W 1
T 2	14 1 51	28°34'39	28°11	8°19	5° 0	18♏ 4	23° 7	12♐30	8°23	20° 9	21♍27	26°D52	25°25	20°23	n.a.	T 2
F 3	14 5 47	29°35'07	11♒34	9°54	6°16	17°44	23°18	12°27	8°26	20°10	21°26	26♍53	25°22	20°30	n.a.	F 3
S 4	14 9 44	0♉35'36	25°20	11°29	7°32	17°24	23°29	12°24	8°29	20°11	21°25	26°54	25°19	20°37	n.a.	S 4
S 5	14 13 40	1°36'08	9♓31	13° 3	8°48	17° 3	23°39	12°21	8°32	20°12	21°25	26°56	25°15	20°43	n.a.	S 5
M 6	14 17 37	2°36'42	24° 7	14°36	10° 3	16°41	23°50	12°17	8°36	20°13	21°24	26°R57	25°12	20°50	n.a.	M 6
T 7	14 21 33	3°37'19	9♈ 2	16° 9	11°19	16°20	24° 1	12°14	8°39	20°14	21°23	26°56	25° 9	20°57	n.a.	T 7
W 8	14 25 30	4°37'57	24°12	17°42	12°35	15°57	24°12	12°11	8°42	20°15	21°22	26°54	25° 6	21° 3	n.a.	W 8
T 9	14 29 26	5°38'37	9♉26	19°13	13°50	15°35	24°23	12° 7	8°45	20°16	21°21	26°50	25° 3	21°10	n.a.	T 9
F 10	14 33 23	6°39'20	24°34	20°45	15° 6	15°12	24°35	12° 4	8°49	20°17	21°20	26°44	25° 0	21°17	n.a.	F 10
S 11	14 37 19	7°40'04	9♊26	22°15	16°22	14°49	24°46	12° 0	8°52	20°18	21°19	26°37	24°56	21°23	n.a.	S 11
S 12	14 41 15	8°40'50	23°55	23°46	17°37	14°26	24°57	11°56	8°55	20°18	21°18	26°31	24°53	21°30	n.a.	S 12
M13	14 45 12	9°41'38	7♋56	25°15	18°53	14° 3	25° 9	11°53	8°59	20°19	21°18	26°26	24°50	21°37	n.a.	M13
T 14	14 49 8	10°42'27	21°27	26°45	20° 9	13°39	25°20	11°49	9° 2	20°20	21°17	26°22	24°47	21°43	n.a.	T 14
W15	14 53 5	11°43'18	4♌31	28°13	21°24	13°16	25°32	11°45	9° 5	20°20	21°16	26°20	24°44	21°50	n.a.	W15
T 16	14 57 1	12°44'10	17° 9	29°41	22°40	12°53	25°44	11°41	9° 9	20°21	21°15	26°D20	24°41	21°57	n.a.	T 16
F 17	15 0 58	13°45'03	29°28	1♊ 8	23°56	12°30	25°55	11°37	9°12	20°22	21°15	26°21	24°37	22° 3	n.a.	F 17
S 18	15 4 54	14°45'58	11♍32	2°35	25°11	12° 7	26° 7	11°32	9°16	20°22	21°14	26°22	24°34	22°10	n.a.	S 18
S 19	15 8 51	15°46'54	23°25	4° 1	26°27	11°44	26°19	11°28	9°19	20°23	21°13	26°R23	24°31	22°17	n.a.	S 19
M20	15 12 47	16°47'52	5♎14	5°27	27°42	11°22	26°31	11°24	9°23	20°23	21°13	26°23	24°28	22°23	n.a.	M20
T 21	15 16 44	17°48'51	17° 1	6°51	28°58	11° 0	26°43	11°19	9°26	20°24	21°12	26°20	24°25	22°30	n.a.	T 21
W22	15 20 40	18°49'51	28°50	8°15	0♊14	10°38	26°55	11°15	9°30	20°24	21°11	26°15	24°21	22°37	n.a.	W22
T 23	15 24 37	19°50'53	10♏43	9°37	1°29	10°17	27° 8	11°10	9°34	20°24	21°11	26° 8	24°18	22°43	n.a.	T 23
F 24	15 28 33	20°51'57	22°43	10°59	2°45	9°56	27°20	11° 6	9°37	20°25	21°10	25°58	24°15	22°50	n.a.	F 24
S 25	15 32 29	21°53'02	4♐51	12°20	4° 0	9°35	27°32	11° 1	9°41	20°25	21°10	25°47	24°12	22°57	n.a.	S 25
S 26	15 36 26	22°54'08	17° 8	13°39	5°16	9°16	27°45	10°57	9°44	20°25	21° 9	25°36	24° 9	23° 3	n.a.	S 26
M27	15 40 22	23°55'16	29°34	14°57	6°31	8°56	27°57	10°52	9°48	20°26	21° 9	25°25	24° 6	23°10	n.a.	M27
T 28	15 44 19	24°56'25	12♑10	16°13	7°47	8°37	28°10	10°47	9°52	20°26	21° 8	25°16	24° 2	23°17	n.a.	T 28
W29	15 48 15	25°57'36	24°59	17°28	9° 2	8°19	28°22	10°42	9°55	20°26	21° 8	25° 9	23°59	23°23	n.a.	W29
T 30	15 52 12	26°58'49	8♒ 2	18°40	10°18	8° 1	28°35	10°38	9°59	20°26	21° 8	25° 5	23°56	23°30	n.a.	T 30
F 31	15 56 8	28♉ 0'02	21♒20	19♊51	11♊33	7♏45	28♊48	10♐33	10♊ 3	20♒26	21♍ 7	25♍ 3	23♍53	23♎37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n55	18s20	4n58	15n14	1n 8	14n21	1n17	23s 1	5s26	25n41	1n43	25s29	2s31	23n22	1n 1	17s 3	1s57	6s23	10s47	1n16	1n51	6s10		n.a.
T 2	11 17	16 46	4 28	15 42	1 3	14 48	1 18	22 57	5 27	25 41	1 42	25 29	2 31	23 22	1 1	17 3	1 57	6 22	10 47	1 17	1 52	6 12		n.a.
F 3	11 39	14 16	3 44	16 9	0 58	15 15	1 19	22 53	5 29	25 41	1 42	25 28	2 31	23 23	1 1	17 3	1 57	6 22	10 47	1 17	1 54	6 13		n.a.
S 4	12 1	10 53	2 45	16 34	0 53	15 42	1 20	22 48	5 30	25 42	1 42	25 28	2 32	23 23	1 1	17 2	1 57	6 21	10 47	1 16	1 55	6 15		n.a.
S 5	12 23	6 47	1 34	16 59	0 48	16 8	1 20	22 43	5 31	25 42	1 41	25 28	2 32	23 24	1 1	17 2	1 57	6 21	10 47	1 15	1 56	6 17		n.a.
M 6	12 45	2 10	0 16	17 22	0 42	16 33	1 21	22 37	5 33	25 42	1 41	25 28	2 32	23 24	1 1	17 2	1 57	6 20	10 47	1 15	1 58	6 19		n.a.
T 7	13 6	2n41	1s 6	17 45	0 36	16 58	1 22	22 32	5 34	25 42	1 41	25 28	2 32	23 25	1 1	17 2	1 57	6 20	10 47	1 15	1 59	6 21		n.a.
W 8	13 27	7 27	2 23	18 6	0 30	17 23	1 22	22 26	5 34	25 43	1 41	25 28	2 33	23 25	1 1	17 1	1 57	6 19	10 46	1 16	2 0	6 23		n.a.
T 9	13 48	11 45	3 31	18 27	0 24	17 47	1 23	22 19	5 35	25 43	1 40	25 27	2 33	23 26	1 1	17 1	1 57	6 19	10 46	1 18	2 2	6 24		n.a.
F 10	14 9	15 14	4 23	18 46	0 18	18 11	1 23	22 13	5 36	25 43	1 40	25 27	2 33	23 26	1 1	17 1	1 57	6 18	10 46	1 20	2 3	6 26		n.a.
S 11	14 29	17 39	4 57	19 4	0 11	18 34	1 24	22 6	5 36	25 43	1 40	25 27	2 33	23 27	1 1	17 1	1 58	6 18	10 46	1 23	2 4	6 28		n.a.
S 12	14 49	18 51	5 10	19 22	0 5	18 57	1 24	21 59	5 36	25 44	1 40	25 27	2 34	23 27	1 1	17 1	1 58	6 18	10 46	1 26	2 5	6 30		n.a.
M13	15 9	18 51	5 4	19 38	0s 2	19 19	1 24	21 52	5 36	25 44	1 39	25 26	2 34	23 28	1 1	17 0	1 58	6 17	10 46	1 28	2 7	6 32		n.a.
T 14	15 29	17 46	4 42	19 53	0 8	19 40	1 25	21 44	5 36	25 44	1 39	25 26	2 34	23 29	1 1	17 0	1 58	6 17	10 45	1 29	2 8	6 33		n.a.
W15	15 48	15 46	4 5	20 7	0 15	20 1	1 25	21 37	5 36	25 44	1 39	25 26	2 34	23 29	1 1	17 0	1 58	6 16	10 45	1 30	2 9	6 35		n.a.
T 16	16 8	13 3	3 17	20 21	0 22	20 22	1 25	21 29	5 36	25 44	1 39	25 25	2 35	23 30	1 1	17 0	1 58	6 16	10 45	1 30	2 11	6 37		n.a.
F 17	16 26	9 49	2 21	20 33	0 29	20 41	1 25	21 21	5 35	25 45	1 39	25 25	2 35	23 30	1 1	17 0	1 58	6 15	10 45	1 30	2 12	6 39		n.a.
S 18	16 45	6 14	1 20	20 44	0 36	21 1	1 25	21 13	5 35	25 45	1 38	25 24	2 35	23 31	1 1	17 0	1 58	6 15	10 45	1 29	2 13	6 41		n.a.
S 19	17 3	2 27	0 16	20 54	0 43	21 19	1 25	21 5	5 34	25 45	1 38	25 24	2 35	23 31	1 1	17 0	1 58	6 14	10 45	1 29	2 15	6 43		n.a.
M20	17 21	1s25	0n48	21 3	0 49	21 37	1 25	20 57	5 33	25 45	1 38	25 24	2 35	23 32	1 1	16 59	1 58	6 14	10 44	1 29	2 16	6 44		n.a.
T 21	17 39	5 13	1 49	21 11	0 56	21 54	1 24	20 48	5 32	25 45	1 38	25 23	2 36	23 32	1 1	16 59	1 58	6 14	10 44	1 30	2 17	6 46		n.a.
W22	17 57	8 49	2 46	21 18	1 3	22 11	1 24	20 40	5 30	25 45	1 37	25 23	2 36	23 33	1 1	16 59	1 58	6 13	10 44	1 32	2 18	6 48		n.a.
T 23	18 14	12 5	3 35	21 25	1 10	22 27	1 24	20 32	5 29	25 45	1 37	25 22	2 36	23 33	1 1	16 59	1 58	6 13	10 44	1 35	2 20	6 50		n.a.
F 24	18 31	14 54	4 16	21 30	1 17	22 42	1 23	20 23	5 28	25 45	1 37	25 22	2 36	23 34	1 1	16 59	1 58	6 12	10 44	1 39	2 21	6 52		n.a.
S 25	18 47	17 5	4 45	21 34	1 24	22 57	1 23	20 15	5 26	25 45	1 37	25 21	2 36	23 34	1 1	16 59	1 58	6 12	10 44	1 43	2 22	6 53		n.a.
S 26	19 3	18 31	5 2	21 38	1 31	23 11	1 22	20 7	5 24	25 45	1 37	25 21	2 36	23 35	1 1	16 59	1 58	6 12	10 43	1 48	2 24	6 55		n.a.
M27	19 19	19 6	5 4	21 40	1 37	23 24	1 22	19 59	5 23	25 45	1 36	25 20	2 37	23 36	1 1	16 59	1 58	6 11	10 43	1 52	2 25	6 57		n.a.
T 28	19 34	18 45	4 52	21 42	1 44	23 36	1 21	19 50	5 21	25 45	1 36	25 20	2 37	23 36	1 1	16 59	1 58	6 11	10 43	1 56	2 26	6 59		n.a.
W29	19 49	17 26	4 25	21 44	1 50	23 48	1 20	19 42	5 19	25 45	1 36	25 19	2 37	23 37	1 1	16 59	1 59	6 11	10 43	1 59	2 27	7 1		n.a.
T 30	20 4	15 13	3 44	21 44	1 56	23 59	1 19	19 34	5 16	25 45	1 36	25 19	2 37	23 37	1 0	16 59	1 59	6 10	10 43	2 1	2 29	7 2		n.a.
F 31	20n19	12s 9	2n50	21n44	2s 2	24n 9	1n19	19s26	5s14	25n45	1n36	25s18	2s37	23n38	1n 0	16s59	1s59	6s10	10s42	2n 1	2n30	7s 4		n.a.

Julian Day Number = -1852366.5, Delta T = 121h20m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'09, Lahiri = -137°39'09 Julian Calendar 1 July 9785 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9785 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 5	29♉ 1'17	4♓56	20♊58	12♊48	7°R28	29♊ 0	10°R28	10♊ 6	20♒26	21°R 7	25°D 3	23♍50	23♎43	n.a.	S 1
S 2	16 4 1	0♊ 2'34	18°52	22° 3	14° 4	7♏13	29°13	10♐23	10°10	20°R26	21♍ 6	25°R 4	23°47	23°50	n.a.	S 2
M 3	16 7 58	1° 3'52	3♈ 8	23° 5	15°19	6°58	29°26	10°18	10°14	20°26	21° 6	25♍ 4	23°43	23°57	n.a.	M 3
T 4	16 11 54	2° 5'12	17°44	24° 3	16°35	6°44	29°39	10°13	10°17	20°26	21° 6	25° 2	23°40	24° 3	n.a.	T 4
W 5	16 15 51	3° 6'33	2♉34	24°56	17°50	6°30	29°52	10° 8	10°21	20°26	21° 6	24°57	23°37	24°10	n.a.	W 5
T 6	16 19 47	4° 7'55	17°33	25°45	19° 5	6°18	0♋ 5	10° 3	10°25	20°26	21° 5	24°50	23°34	24°17	n.a.	T 6
F 7	16 23 44	5° 9'18	2♊32	26°29	20°21	6° 6	0°18	9°58	10°29	20°26	21° 5	24°40	23°31	24°23	n.a.	F 7
S 8	16 27 40	6°10'42	17°21	27° 6	21°36	5°55	0°31	9°53	10°32	20°26	21° 5	24°28	23°27	24°30	n.a.	S 8
S 9	16 31 37	7°12'07	1♋52	27°36	22°51	5°45	0°44	9°48	10°36	20°26	21° 5	24°17	23°24	24°37	n.a.	S 9
M10	16 35 33	8°13'32	15°58	27°59	24° 7	5°36	0°58	9°43	10°40	20°25	21° 5	24° 6	23°21	24°43	n.a.	M10
T 11	16 39 30	9°14'58	29°36	28°13	25°22	5°28	1°11	9°38	10°44	20°25	21° 5	23°58	23°18	24°50	n.a.	T 11
W12	16 43 26	10°16'25	12♌45	28°R18	26°37	5°20	1°24	9°33	10°47	20°25	21° 5	23°53	23°15	24°57	n.a.	W12
T 13	16 47 23	11°17'52	25°28	28°13	27°52	5°13	1°38	9°28	10°51	20°24	21° 5	23°50	23°12	25° 3	n.a.	T 13
F 14	16 51 19	12°19'19	7♍50	27°58	29° 7	5° 7	1°51	9°23	10°55	20°24	21°D 4	23°D49	23° 8	25°10	n.a.	F 14
S 15	16 55 16	13°20'47	19°54	27°31	0♋23	5° 2	2° 4	9°17	10°58	20°24	21° 4	23°R49	23° 5	25°17	n.a.	S 15
S 16	16 59 12	14°22'15	1♎48	26°53	1°38	4°58	2°18	9°12	11° 2	20°23	21° 5	23°49	23° 2	25°23	n.a.	S 16
M17	17 3 9	15°23'43	13°36	26° 3	2°53	4°54	2°31	9° 7	11° 6	20°23	21° 5	23°47	22°59	25°30	n.a.	M17
T 18	17 7 5	16°25'11	25°23	25° 4	4° 8	4°52	2°45	9° 2	11°10	20°22	21° 5	23°43	22°56	25°37	n.a.	T 18
W19	17 11 2	17°26'40	7♏14	23°56	5°23	4°50	2°58	8°57	11°13	20°22	21° 5	23°37	22°52	25°43	n.a.	W19
T 20	17 14 58	18°28'09	19°13	22°40	6°38	4°49	3°12	8°52	11°17	20°21	21° 5	23°27	22°49	25°50	n.a.	T 20
F 21	17 18 55	19°29'38	1♐22	21°19	7°53	4°D49	3°25	8°47	11°21	20°20	21° 5	23°15	22°46	25°57	n.a.	F 21
S 22	17 22 51	20°31'07	13°42	19°57	9° 8	4°49	3°39	8°43	11°25	20°20	21° 5	23° 1	22°43	26° 3	n.a.	S 22
S 23	17 26 48	21°32'37	26°15	18°35	10°23	4°50	3°52	8°38	11°28	20°19	21° 5	22°46	22°40	26°10	n.a.	S 23
M24	17 30 44	22°34'06	8♑59	17°16	11°38	4°52	4° 6	8°33	11°32	20°18	21° 6	22°32	22°37	26°17	n.a.	M24
T 25	17 34 41	23°35'36	21°55	16° 3	12°53	4°55	4°20	8°28	11°36	20°18	21° 6	22°20	22°33	26°23	n.a.	T 25
W26	17 38 38	24°37'06	5♒ 2	14°58	14° 8	4°59	4°33	8°23	11°39	20°17	21° 6	22°11	22°30	26°30	n.a.	W26
T 27	17 42 34	25°38'37	18°19	14° 2	15°22	5° 3	4°47	8°19	11°43	20°16	21° 7	22° 5	22°27	26°37	n.a.	T 27
F 28	17 46 31	26°40'08	1♓47	13°17	16°37	5° 8	5° 1	8°14	11°47	20°15	21° 7	22° 1	22°24	26°43	n.a.	F 28
S 29	17 50 27	27°41'38	15°25	12°42	17°52	5°14	5°15	8° 9	11°50	20°14	21° 7	22° 0	22°21	26°50	n.a.	S 29
S 30	17 54 24	28°43'09	29°16	12°19	19° 7	5°20	5°28	8° 5	11°54	20°14	21° 8	22° 0	22°18	26°57	n.a.	S 30
M31	17 58 20	29♊44'41	13♈19	12♊ 6	20♋21	5♏27	5♋42	8♐ 0	11♊58	20♒13	21♍ 8	22♍ 0	22♍14	27♎ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n33	8s22	1n45	21n43	2s 8	24n18	1n18	19s19	5s12	25n45	1n35	25s17	2s37	23n38	1n 0	16s59	1s59	6s10	10s42	2n 1	2n31	7s 6		n.a.
S 2	20 46	4 2	0 33	21 42	2 13	24 27	1 17	19 11	5 10	25 45	1 35	25 17	2 37	23 39	1 0	16 59	1 59	6 9	10 42	2 1	2 33	7 8		n.a.
M 3	20 59	0n38	0s43	21 41	2 18	24 35	1 16	19 4	5 7	25 45	1 35	25 16	2 38	23 39	1 0	16 59	1 59	6 9	10 42	2 1	2 34	7 10		n.a.
T 4	21 12	5 21	1 58	21 39	2 23	24 42	1 15	18 56	5 5	25 45	1 35	25 15	2 38	23 40	1 0	16 59	1 59	6 9	10 42	2 2	2 35	7 11		n.a.
W 5	21 24	9 50	3 6	21 38	2 26	24 49	1 13	18 49	5 2	25 45	1 35	25 15	2 38	23 41	1 0	16 59	1 59	6 8	10 41	2 4	2 37	7 13		n.a.
T 6	21 36	13 44	4 2	21 36	2 30	24 54	1 12	18 43	4 59	25 45	1 35	25 14	2 38	23 41	1 0	16 59	1 59	6 8	10 41	2 7	2 38	7 15		n.a.
F 7	21 48	16 43	4 41	21 35	2 32	24 59	1 11	18 36	4 57	25 45	1 34	25 13	2 38	23 42	1 0	16 59	1 59	6 8	10 41	2 11	2 39	7 17		n.a.
S 8	21 59	18 34	5 0	21 34	2 34	25 3	1 10	18 30	4 54	25 44	1 34	25 13	2 38	23 42	1 0	17 0	1 59	6 7	10 41	2 16	2 40	7 19		n.a.
S 9	22 10	19 9	5 0	21 34	2 34	25 6	1 8	18 23	4 51	25 44	1 34	25 12	2 38	23 43	1 0	17 0	1 59	6 7	10 40	2 20	2 42	7 20		n.a.
M10	22 20	18 32	4 41	21 35	2 34	25 9	1 7	18 17	4 48	25 44	1 34	25 11	2 38	23 43	1 0	17 0	1 59	6 7	10 40	2 25	2 43	7 22		n.a.
T 11	22 30	16 50	4 7	21 37	2 32	25 10	1 5	18 12	4 45	25 44	1 34	25 11	2 38	23 44	1 0	17 0	1 59	6 7	10 40	2 28	2 44	7 24		n.a.
W12	22 40	14 18	3 20	21 40	2 29	25 11	1 4	18 6	4 42	25 43	1 34	25 10	2 38	23 44	1 0	17 0	1 59	6 6	10 40	2 30	2 46	7 26		n.a.
T 13	22 48	11 9	2 25	21 44	2 25	25 11	1 2	18 1	4 39	25 43	1 34	25 9	2 38	23 45	1 0	17 0	1 59	6 6	10 40	2 31	2 47	7 28		n.a.
F 14	22 57	7 36	1 24	21 50	2 19	25 10	1 1	17 56	4 36	25 43	1 33	25 8	2 38	23 46	1 1	17 0	1 59	6 6	10 39	2 32	2 48	7 29		n.a.
S 15	23 5	3 48	0 21	21 58	2 11	25 9	0 59	17 52	4 33	25 42	1 33	25 8	2 39	23 46	1 1	17 1	1 59	6 6	10 39	2 32	2 49	7 31		n.a.
S 16	23 13	0s 6	0n42	22 7	2 1	25 7	0 57	17 47	4 30	25 42	1 33	25 7	2 39	23 47	1 1	17 1	2 0	6 6	10 39	2 32	2 51	7 33		n.a.
M17	23 20	3 57	1 43	22 18	1 49	25 3	0 55	17 43	4 27	25 42	1 33	25 6	2 39	23 47	1 1	17 1	2 0	6 5	10 39	2 32	2 52	7 35		n.a.
T 18	23 27	7 39	2 39	22 29	1 35	24 59	0 53	17 40	4 24	25 41	1 33	25 5	2 39	23 48	1 1	17 1	2 0	6 5	10 38	2 34	2 53	7 37		n.a.
W19	23 33	11 4	3 29	22 42	1 19	24 55	0 52	17 36	4 21	25 41	1 33	25 4	2 39	23 48	1 1	17 1	2 0	6 5	10 38	2 37	2 55	7 38		n.a.
T 20	23 38	14 4	4 9	22 55	1 2	24 49	0 50	17 33	4 18	25 40	1 33	25 4	2 39	23 49	1 1	17 2	2 0	6 5	10 38	2 41	2 56	7 40		n.a.
F 21	23 44	16 31	4 39	23 8	0 44	24 43	0 48	17 30	4 15	25 40	1 33	25 3	2 39	23 49	1 1	17 2	2 0	6 5	10 38	2 46	2 57	7 42		n.a.
S 22	23 48	18 14	4 56	23 21	0 25	24 36	0 46	17 27	4 12	25 39	1 33	25 2	2 39	23 50	1 1	17 2	2 0	6 5	10 38	2 51	2 59	7 44		n.a.
S 23	23 53	19 7	5 0	23 34	0 6	24 28	0 44	17 25	4 9	25 39	1 32	25 1	2 39	23 50	1 1	17 2	2 0	6 5	10 37	2 57	3 0	7 46		n.a.
M24	23 57	19 4	4 48	23 46	0n14	24 20	0 42	17 23	4 6	25 38	1 32	25 0	2 39	23 51	1 1	17 3	2 0	6 5	10 37	3 3	3 1	7 47		n.a.
T 25	24 0	18 1	4 22	23 57	0 32	24 11	0 39	17 21	4 3	25 38	1 32	25 0	2 39	23 52	1 1	17 3	2 0	6 4	10 37	3 8	3 2	7 49		n.a.
W26	24 3	16 1	3 41	24 7	0 50	24 1	0 37	17 19	4 0	25 37	1 32	24 59	2 39	23 52	1 1	17 3	2 0	6 4	10 37	3 12	3 4	7 51		n.a.
T 27	24 5	13 8	2 48	24 17	1 7	23 50	0 35	17 18	3 57	25 37	1 32	24 58	2 38	23 53	1 1	17 4	2 0	6 4	10 36	3 14	3 5	7 53		n.a.
F 28	24 7	9 32	1 45	24 26	1 22	23 38	0 33	17 17	3 54	25 36	1 32	24 57	2 38	23 53	1 1	17 4	2 0	6 4	10 36	3 15	3 6	7 55		n.a.
S 29	24 8	5 23	0 35	24 35	1 35	23 26	0 30	17 16	3 51	25 35	1 32	24 56	2 38	23 54	1 1	17 4	2 0	6 4	10 36	3 16	3 8	7 56		n.a.
S 30	24 9	0 53	0s38	24 44	1 47	23 13	0 28	17 16	3 48	25 35	1 32	24 55	2 38	23 54	1 1	17 5	2 0	6 4	10 36	3 16	3 9	7 58		n.a.
M31	24n 9	3n44	1s50	24n52	1n58	23n 0	0n26	17s15	3s45	25n34	1n32	24s55	2s38	23n55	1n 1	17s 5	2s 0	6s 4	10s36	3n16	3n10	8s 0		n.a.

Julian Day Number = -1852335.5, Delta T = 121h20m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'05, Lahiri = -137°39'05 Julian Calendar 1 Aug. 9785 BCE == Greg. Calendar 18 May 9785 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 17	0♋46'12	27♈35	12°D 4	21♋36	5♏34	5♋56	7°R56	12♊ 1	20°R12	21♍ 9	21°R58	22♍11	27♎10	n.a.	T 1
W 2	18 6 13	1°47'43	12♉ 0	12♊11	22°51	5°43	6°10	7♐51	12° 5	20♒11	21° 9	21♍53	22° 8	27°17	n.a.	W 2
T 3	18 10 10	2°49'15	26°33	12°27	24° 6	5°52	6°23	7°47	12° 8	20°10	21°10	21°45	22° 5	27°23	n.a.	T 3
F 4	18 14 7	3°50'46	11♊ 7	12°52	25°20	6° 1	6°37	7°43	12°12	20° 9	21°10	21°35	22° 2	27°30	n.a.	F 4
S 5	18 18 3	4°52'18	25°35	13°23	26°35	6°11	6°51	7°38	12°15	20° 8	21°11	21°23	21°58	27°37	n.a.	S 5
S 6	18 22 0	5°53'49	9♋50	14° 1	27°49	6°22	7° 5	7°34	12°19	20° 7	21°11	21°11	21°55	27°43	n.a.	S 6
M 7	18 25 56	6°55'19	23°47	14°44	29° 4	6°34	7°19	7°30	12°22	20° 5	21°12	20°59	21°52	27°50	n.a.	M 7
T 8	18 29 53	7°56'49	7♌20	15°33	0♌18	6°46	7°32	7°26	12°26	20° 4	21°12	20°50	21°49	27°57	n.a.	T 8
W 9	18 33 50	8°58'18	20°30	16°27	1°33	6°58	7°46	7°22	12°29	20° 3	21°13	20°44	21°46	28° 3	n.a.	W 9
T 10	18 37 46	9°59'47	3♍15	17°24	2°47	7°11	8° 0	7°18	12°33	20° 2	21°14	20°40	21°43	28°10	n.a.	T 10
F 11	18 41 43	11° 1'14	15°39	18°25	4° 2	7°25	8°14	7°15	12°36	20° 1	21°15	20°D38	21°39	28°17	n.a.	F 11
S 12	18 45 39	12° 2'41	27°47	19°29	5°16	7°39	8°28	7°11	12°40	20° 0	21°15	20°38	21°36	28°23	n.a.	S 12
S 13	18 49 36	13° 4'06	9♎43	20°36	6°31	7°54	8°41	7° 7	12°43	19°58	21°16	20°R39	21°33	28°30	n.a.	S 13
M14	18 53 33	14° 5'31	21°32	21°46	7°45	8° 9	8°55	7° 4	12°46	19°57	21°17	20°39	21°30	28°37	n.a.	M14
T 15	18 57 29	15° 6'54	3♏21	22°57	8°59	8°25	9° 9	7° 1	12°50	19°56	21°18	20°37	21°27	28°43	n.a.	T 15
W16	19 1 26	16° 8'17	15°15	24°11	10°13	8°41	9°23	6°57	12°53	19°54	21°18	20°32	21°24	28°50	n.a.	W16
T 17	19 5 22	17° 9'38	27°17	25°27	11°28	8°58	9°36	6°54	12°56	19°53	21°19	20°26	21°20	28°57	n.a.	T 17
F 18	19 9 19	18°10'58	9♐32	26°44	12°42	9°15	9°50	6°51	12°59	19°52	21°20	20°17	21°17	29° 3	n.a.	F 18
S 19	19 13 16	19°12'18	22° 2	28° 2	13°56	9°32	10° 4	6°48	13° 3	19°50	21°21	20° 6	21°14	29°10	n.a.	S 19
S 20	19 17 12	20°13'36	4♑49	29°22	15°10	9°50	10°18	6°45	13° 6	19°49	21°22	19°54	21°11	29°17	n.a.	S 20
M21	19 21 9	21°14'53	17°52	0♋43	16°24	10° 9	10°31	6°42	13° 9	19°47	21°23	19°43	21° 8	29°23	n.a.	M21
T 22	19 25 5	22°16'08	1♒10	2° 5	17°38	10°27	10°45	6°39	13°12	19°46	21°24	19°34	21° 4	29°30	n.a.	T 22
W23	19 29 2	23°17'23	14°41	3°28	18°52	10°47	10°59	6°37	13°15	19°45	21°25	19°27	21° 1	29°37	n.a.	W23
T 24	19 32 59	24°18'37	28°23	4°52	20° 6	11° 6	11°12	6°34	13°18	19°43	21°26	19°22	20°58	29°44	n.a.	T 24
F 25	19 36 55	25°19'49	12♓13	6°16	21°20	11°26	11°26	6°32	13°21	19°42	21°27	19°20	20°55	29°50	n.a.	F 25
S 26	19 40 52	26°21'01	26° 9	7°42	22°34	11°47	11°39	6°29	13°24	19°40	21°28	19°D20	20°52	29°57	n.a.	S 26
S 27	19 44 49	27°22'11	10♈10	9° 8	23°48	12° 7	11°53	6°27	13°27	19°39	21°29	19°21	20°49	0♏ 4	n.a.	S 27
M28	19 48 45	28°23'21	24°15	10°35	25° 2	12°28	12° 7	6°25	13°30	19°37	21°30	19°R22	20°45	0°10	n.a.	M28
T 29	19 52 42	29°24'29	8♉22	12° 3	26°16	12°50	12°20	6°23	13°33	19°35	21°31	19°21	20°42	0°17	n.a.	T 29
W30	19 56 38	0♌25'37	22♉32	13♋32	27♌30	13♏12	12♋34	6♐21	13♊36	19♒34	21♍32	19♍19	20♍39	0♏24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	8n11	2s57	25n 1	2n 6	22n46	0n23	17s15	3s42	25n33	1n32	24s54	2s38	23n55	1n 1	17s 5	2s 0	6s 4	10s35	3n17	3n11	8s 2		n.a.
W 2	24 9	12 14	3 52	25 9	2 14	22 31	0 21	17 15	3 39	25 33	1 31	24 53	2 38	23 56	1 1	17 6	2 0	6 4	10 35	3 19	3 13	8 3		n.a.
T 3	24 8	15 33	4 33	25 17	2 19	22 15	0 19	17 16	3 37	25 32	1 31	24 52	2 38	23 56	1 1	17 6	2 0	6 4	10 35	3 22	3 14	8 5		n.a.
F 4	24 6	17 54	4 57	25 25	2 24	21 59	0 16	17 17	3 34	25 31	1 31	24 51	2 38	23 57	1 1	17 6	2 0	6 4	10 35	3 26	3 15	8 7		n.a.
S 5	24 4	19 5	5 1	25 32	2 27	21 42	0 14	17 17	3 31	25 30	1 31	24 50	2 38	23 57	1 1	17 7	2 0	6 4	10 35	3 31	3 17	8 9		n.a.
S 6	24 1	19 2	4 46	25 39	2 30	21 25	0 11	17 19	3 28	25 29	1 31	24 50	2 38	23 58	1 1	17 7	2 1	6 4	10 34	3 36	3 18	8 10		n.a.
M 7	23 58	17 50	4 14	25 46	2 31	21 7	0 9	17 20	3 25	25 29	1 31	24 49	2 38	23 58	1 1	17 8	2 1	6 4	10 34	3 41	3 19	8 12		n.a.
T 8	23 55	15 38	3 29	25 52	2 32	20 48	0 6	17 21	3 23	25 28	1 31	24 48	2 38	23 59	1 1	17 8	2 1	6 4	10 34	3 44	3 20	8 14		n.a.
W 9	23 51	12 41	2 33	25 58	2 32	20 29	0 4	17 23	3 20	25 27	1 31	24 47	2 37	23 59	1 1	17 8	2 1	6 4	10 34	3 47	3 22	8 16		n.a.
T 10	23 46	9 12	1 31	26 3	2 31	20 9	0 1	17 25	3 17	25 26	1 31	24 47	2 37	24 0	1 1	17 9	2 1	6 4	10 33	3 48	3 23	8 18		n.a.
F 11	23 41	5 25	0 27	26 7	2 29	19 49	0s 1	17 27	3 15	25 25	1 31	24 46	2 37	24 0	1 1	17 9	2 1	6 5	10 33	3 49	3 24	8 19		n.a.
S 12	23 36	1 29	0n38	26 11	2 27	19 28	0 4	17 30	3 12	25 24	1 31	24 45	2 37	24 1	1 1	17 10	2 1	6 5	10 33	3 49	3 26	8 21		n.a.
S 13	23 30	2s26	1 40	26 13	2 24	19 6	0 7	17 32	3 9	25 23	1 31	24 44	2 37	24 1	1 1	17 10	2 1	6 5	10 33	3 49	3 27	8 23		n.a.
M14	23 23	6 14	2 37	26 15	2 21	18 44	0 9	17 35	3 7	25 22	1 31	24 43	2 37	24 2	1 1	17 11	2 1	6 5	10 33	3 49	3 28	8 25		n.a.
T 15	23 16	9 46	3 28	26 16	2 18	18 22	0 12	17 38	3 4	25 21	1 31	24 43	2 37	24 2	1 1	17 11	2 1	6 5	10 32	3 50	3 29	8 26		n.a.
W16	23 9	12 56	4 9	26 16	2 14	17 59	0 14	17 41	3 2	25 20	1 31	24 42	2 37	24 3	1 1	17 12	2 1	6 5	10 32	3 51	3 31	8 28		n.a.
T 17	23 1	15 36	4 40	26 15	2 10	17 36	0 17	17 44	2 59	25 19	1 31	24 41	2 36	24 3	1 1	17 12	2 1	6 5	10 32	3 54	3 32	8 30		n.a.
F 18	22 53	17 38	4 59	26 13	2 5	17 12	0 20	17 47	2 57	25 18	1 31	24 41	2 36	24 4	1 1	17 12	2 1	6 5	10 32	3 58	3 33	8 32		n.a.
S 19	22 44	18 52	5 4	26 9	2 0	16 48	0 22	17 51	2 54	25 17	1 31	24 40	2 36	24 4	1 1	17 13	2 1	6 6	10 32	4 2	3 35	8 33		n.a.
S 20	22 35	19 10	4 54	26 5	1 55	16 23	0 25	17 55	2 52	25 16	1 31	24 39	2 36	24 5	1 1	17 13	2 1	6 6	10 32	4 7	3 36	8 35		n.a.
M21	22 25	18 29	4 29	26 0	1 50	15 58	0 27	17 58	2 50	25 14	1 31	24 39	2 36	24 5	1 1	17 14	2 1	6 6	10 31	4 11	3 37	8 37		n.a.
T 22	22 15	16 47	3 49	25 54	1 45	15 32	0 30	18 2	2 47	25 13	1 31	24 38	2 36	24 5	1 1	17 14	2 1	6 6	10 31	4 15	3 39	8 39		n.a.
W23	22 5	14 8	2 55	25 46	1 39	15 6	0 33	18 7	2 45	25 12	1 31	24 37	2 35	24 6	1 1	17 15	2 1	6 7	10 31	4 18	3 40	8 40		n.a.
T 24	21 54	10 41	1 50	25 38	1 33	14 40	0 35	18 11	2 43	25 11	1 31	24 37	2 35	24 6	1 2	17 15	2 1	6 7	10 31	4 20	3 41	8 42		n.a.
F 25	21 43	6 36	0 38	25 28	1 27	14 14	0 38	18 15	2 40	25 10	1 31	24 36	2 35	24 7	1 2	17 16	2 1	6 7	10 31	4 21	3 42	8 44		n.a.
S 26	21 31	2 8	0s37	25 17	1 21	13 47	0 40	18 19	2 38	25 8	1 31	24 35	2 35	24 7	1 2	17 16	2 1	6 7	10 30	4 21	3 44	8 46		n.a.
S 27	21 19	2n28	1 50	25 5	1 15	13 19	0 43	18 24	2 36	25 7	1 31	24 35	2 35	24 8	1 2	17 17	2 1	6 8	10 30	4 20	3 45	8 48		n.a.
M28	21 6	6 57	2 57	24 52	1 9	12 52	0 45	18 29	2 34	25 6	1 31	24 34	2 34	24 8	1 2	17 17	2 1	6 8	10 30	4 20	3 46	8 49		n.a.
T 29	20 53	11 3	3 53	24 38	1 3	12 24	0 48	18 33	2 32	25 5	1 31	24 34	2 34	24 8	1 2	17 18	2 1	6 8	10 30	4 20	3 48	8 51		n.a.
W30	20n40	14n31	4s36	24n23	0n56	11n56	0s50	18s38	2s29	25n 3	1n31	24s33	2s34	24n 9	1n 2	17s18	2s 1	6s 8	10s30	4n21	3n49	8s53		n.a.

Julian Day Number = -1852304.5, Delta T = 121h20m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°46'01, Lahiri = -137°39'01 Julian Calendar 1 Sept. 9785 BCE == Greg. Calendar 18 June 9785 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 0 35	1♌26'43	6♊40	15♋ 1	28♌43	13♏34	12♋47	6°R19	13♊39	19°R32	21♍33	19°R15	20♍36	0♏30	n.a.	T 1
F 2	20 4 32	2°27'48	20°45	16°30	29°57	13°56	13° 0	6♐17	13°42	19♒31	21°35	19♍ 9	20°33	0°37	n.a.	F 2
S 3	20 8 28	3°28'52	4♋44	18° 1	1♍11	14°19	13°14	6°16	13°44	19°29	21°36	19° 1	20°30	0°44	n.a.	S 3
S 4	20 12 25	4°29'54	18°32	19°32	2°24	14°42	13°27	6°14	13°47	19°28	21°37	18°53	20°26	0°50	n.a.	S 4
M 5	20 16 22	5°30'55	2♌ 6	21° 3	3°38	15° 5	13°41	6°13	13°50	19°26	21°38	18°46	20°23	0°57	n.a.	M 5
T 6	20 20 18	6°31'55	15°22	22°35	4°52	15°29	13°54	6°12	13°52	19°24	21°39	18°40	20°20	1° 4	n.a.	T 6
W 7	20 24 15	7°32'53	28°20	24° 8	6° 5	15°53	14° 7	6°11	13°55	19°23	21°41	18°36	20°17	1°10	n.a.	W 7
T 8	20 28 12	8°33'48	11♍ 0	25°42	7°19	16°17	14°20	6°10	13°58	19°21	21°42	18°34	20°14	1°17	n.a.	T 8
F 9	20 32 8	9°34'42	23°22	27°16	8°32	16°42	14°33	6° 9	14° 0	19°19	21°43	18°D33	20°10	1°24	n.a.	F 9
S 10	20 36 5	10°35'34	5♎30	28°50	9°46	17° 7	14°47	6° 8	14° 3	19°18	21°45	18°34	20° 7	1°30	n.a.	S 10
S 11	20 40 2	11°36'24	17°27	0♌26	10°59	17°32	15° 0	6° 7	14° 5	19°16	21°46	18°36	20° 4	1°37	n.a.	S 11
M12	20 43 58	12°37'12	29°18	2° 2	12°12	17°57	15°13	6° 7	14° 7	19°14	21°47	18°38	20° 1	1°44	n.a.	M12
T 13	20 47 55	13°37'58	11♏ 8	3°38	13°26	18°23	15°26	6° 6	14°10	19°13	21°49	18°R39	19°58	1°50	n.a.	T 13
W14	20 51 51	14°38'42	23° 2	5°16	14°39	18°49	15°39	6° 6	14°12	19°11	21°50	18°38	19°55	1°57	n.a.	W14
T 15	20 55 48	15°39'24	5♐ 4	6°54	15°52	19°15	15°51	6° 6	14°14	19° 9	21°51	18°36	19°51	2° 4	n.a.	T 15
F 16	20 59 45	16°40'04	17°21	8°33	17° 5	19°41	16° 4	6°D 6	14°17	19° 8	21°53	18°33	19°48	2°11	n.a.	F 16
S 17	21 3 41	17°40'41	29°54	10°12	18°18	20° 7	16°17	6° 6	14°19	19° 6	21°54	18°29	19°45	2°17	n.a.	S 17
S 18	21 7 38	18°41'17	12♑48	11°53	19°31	20°34	16°30	6° 6	14°21	19° 4	21°56	18°24	19°42	2°24	n.a.	S 18
M19	21 11 35	19°41'50	26° 2	13°34	20°44	21° 1	16°42	6° 6	14°23	19° 3	21°57	18°19	19°39	2°31	n.a.	M19
T 20	21 15 31	20°42'21	9♒37	15°16	21°57	21°28	16°55	6° 7	14°25	19° 1	21°58	18°15	19°35	2°37	n.a.	T 20
W21	21 19 28	21°42'50	23°31	16°59	23°10	21°56	17° 8	6° 7	14°27	18°59	22° 0	18°12	19°32	2°44	n.a.	W21
T 22	21 23 25	22°43'16	7♓39	18°42	24°23	22°23	17°20	6° 8	14°29	18°57	22° 1	18°10	19°29	2°51	n.a.	T 22
F 23	21 27 21	23°43'41	21°58	20°27	25°36	22°51	17°33	6° 9	14°31	18°56	22° 3	18°D10	19°26	2°57	n.a.	F 23
S 24	21 31 18	24°44'04	6♈21	22°12	26°49	23°19	17°45	6° 9	14°33	18°54	22° 4	18°10	19°23	3° 4	n.a.	S 24
S 25	21 35 15	25°44'25	20°46	23°58	28° 1	23°47	17°57	6°10	14°35	18°52	22° 6	18°12	19°20	3°11	n.a.	S 25
M26	21 39 11	26°44'44	5♉ 7	25°45	29°14	24°15	18°10	6°11	14°36	18°51	22° 7	18°13	19°16	3°17	n.a.	M26
T 27	21 43 8	27°45'01	19°22	27°33	0♎26	24°44	18°22	6°13	14°38	18°49	22° 9	18°14	19°13	3°24	n.a.	T 27
W28	21 47 4	28°45'17	3♊29	29°21	1°39	25°13	18°34	6°14	14°40	18°47	22°10	18°R14	19°10	3°31	n.a.	W28
T 29	21 51 1	29°45'30	17°26	1♍11	2°51	25°41	18°46	6°15	14°41	18°46	22°12	18°13	19° 7	3°37	n.a.	T 29
F 30	21 54 58	0♍45'42	1♋11	3° 1	4° 4	26°10	18°58	6°17	14°43	18°44	22°14	18°12	19° 4	3°44	n.a.	F 30
S 31	21 58 54	1♍45'52	14♋44	4♍52	5♎16	26♏40	19♋10	6♐19	14♊44	18♒42	22♍15	18♍10	19♍ 1	3♏51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n26	17n 8	5s 1	24n 7	0n50	11n27	0s53	18s43	2s27	25n 2	1n31	24s33	2s34	24n 9	1n 2	17s19	2s 1	6s 9	10s30	4n23	3n50	8s55		n.a.
F 2	20 12	18 43	5 8	23 50	0 43	10 58	0 55	18 48	2 25	25 1	1 31	24 32	2 34	24 10	1 2	17 20	2 1	6 9	10 29	4 25	3 51	8 56		n.a.
S 3	19 57	19 8	4 57	23 31	0 37	10 29	0 58	18 53	2 23	24 59	1 31	24 32	2 33	24 10	1 2	17 20	2 1	6 9	10 29	4 28	3 53	8 58		n.a.
S 4	19 43	18 24	4 29	23 12	0 30	10 0	1 0	18 59	2 21	24 58	1 31	24 31	2 33	24 10	1 2	17 21	2 1	6 10	10 29	4 32	3 54	9 0		n.a.
M 5	19 27	16 38	3 45	22 51	0 24	9 31	1 2	19 4	2 19	24 57	1 31	24 31	2 33	24 11	1 2	17 21	2 1	6 10	10 29	4 35	3 55	9 1		n.a.
T 6	19 12	14 0	2 50	22 30	0 17	9 1	1 5	19 9	2 17	24 55	1 31	24 30	2 33	24 11	1 2	17 22	2 1	6 10	10 29	4 37	3 57	9 3		n.a.
W 7	18 56	10 44	1 48	22 7	0 11	8 31	1 7	19 14	2 15	24 54	1 31	24 30	2 33	24 12	1 2	17 22	2 1	6 11	10 29	4 39	3 58	9 5		n.a.
T 8	18 40	7 2	0 41	21 43	0 5	8 1	1 9	19 20	2 13	24 52	1 31	24 29	2 32	24 12	1 2	17 23	2 1	6 11	10 29	4 39	3 59	9 7		n.a.
F 9	18 23	3 7	0n26	21 19	0s 2	7 31	1 11	19 25	2 11	24 51	1 31	24 29	2 32	24 12	1 2	17 23	2 1	6 12	10 28	4 40	4 0	9 8		n.a.
S 10	18 6	0s52	1 31	20 53	0 8	7 1	1 14	19 31	2 9	24 49	1 31	24 29	2 32	24 13	1 2	17 24	2 1	6 12	10 28	4 39	4 2	9 10		n.a.
S 11	17 49	4 44	2 31	20 26	0 14	6 30	1 16	19 37	2 7	24 48	1 31	24 28	2 32	24 13	1 2	17 24	2 1	6 12	10 28	4 38	4 3	9 12		n.a.
M12	17 32	8 23	3 24	19 58	0 21	6 0	1 18	19 42	2 6	24 46	1 31	24 28	2 32	24 13	1 2	17 25	2 1	6 13	10 28	4 38	4 4	9 14		n.a.
T 13	17 14	11 41	4 9	19 30	0 27	5 29	1 20	19 48	2 4	24 45	1 31	24 28	2 31	24 14	1 2	17 25	2 1	6 13	10 28	4 37	4 6	9 15		n.a.
W14	16 56	14 32	4 43	19 0	0 33	4 58	1 22	19 53	2 2	24 43	1 31	24 28	2 31	24 14	1 2	17 26	2 1	6 14	10 28	4 38	4 7	9 17		n.a.
T 15	16 37	16 48	5 5	18 29	0 39	4 27	1 24	19 59	2 0	24 42	1 31	24 27	2 31	24 14	1 3	17 27	2 1	6 14	10 28	4 38	4 8	9 19		n.a.
F 16	16 19	18 21	5 13	17 58	0 44	3 56	1 26	20 5	1 58	24 40	1 31	24 27	2 31	24 15	1 3	17 27	2 1	6 15	10 28	4 40	4 9	9 21		n.a.
S 17	16 0	19 3	5 7	17 25	0 50	3 25	1 28	20 11	1 57	24 39	1 31	24 27	2 30	24 15	1 3	17 28	2 1	6 15	10 28	4 41	4 11	9 22		n.a.
S 18	15 40	18 48	4 46	16 52	0 55	2 54	1 30	20 16	1 55	24 37	1 31	24 27	2 30	24 15	1 3	17 28	2 1	6 16	10 27	4 43	4 12	9 24		n.a.
M19	15 21	17 31	4 8	16 17	1 1	2 23	1 31	20 22	1 53	24 36	1 31	24 26	2 30	24 16	1 3	17 29	2 1	6 16	10 27	4 45	4 13	9 26		n.a.
T 20	15 1	15 14	3 16	15 42	1 6	1 52	1 33	20 28	1 51	24 34	1 31	24 26	2 30	24 16	1 3	17 29	2 1	6 17	10 27	4 47	4 15	9 28		n.a.
W21	14 41	12 2	2 12	15 6	1 11	1 21	1 35	20 34	1 50	24 33	1 31	24 26	2 30	24 16	1 3	17 30	2 1	6 17	10 27	4 48	4 16	9 29		n.a.
T 22	14 21	8 4	0 58	14 29	1 15	0 50	1 36	20 40	1 48	24 31	1 31	24 26	2 29	24 16	1 3	17 30	2 1	6 18	10 27	4 49	4 17	9 31		n.a.
F 23	14 1	3 36	0s21	13 52	1 20	0 19	1 38	20 45	1 46	24 29	1 32	24 26	2 29	24 17	1 3	17 31	2 1	6 18	10 27	4 49	4 18	9 33		n.a.
S 24	13 40	1n 6	1 39	13 13	1 24	0s12	1 39	20 51	1 45	24 28	1 32	24 26	2 29	24 17	1 3	17 31	2 1	6 19	10 27	4 49	4 20	9 34		n.a.
S 25	13 19	5 44	2 50	12 34	1 27	0 43	1 41	20 57	1 43	24 26	1 32	24 26	2 29	24 17	1 3	17 32	2 1	6 19	10 27	4 48	4 21	9 36		n.a.
M26	12 58	10 0	3 51	11 54	1 31	1 14	1 42	21 3	1 42	24 24	1 32	24 26	2 28	24 18	1 3	17 32	2 1	6 20	10 27	4 48	4 22	9 38		n.a.
T 27	12 37	13 40	4 37	11 13	1 34	1 45	1 43	21 9	1 40	24 23	1 32	24 26	2 28	24 18	1 3	17 33	2 1	6 20	10 27	4 47	4 23	9 40		n.a.
W28	12 15	16 29	5 6	10 32	1 37	2 16	1 45	21 14	1 39	24 21	1 32	24 26	2 28	24 18	1 3	17 33	2 1	6 21	10 27	4 47	4 25	9 41		n.a.
T 29	11 54	18 18	5 16	9 51	1 39	2 47	1 46	21 20	1 37	24 20	1 32	24 26	2 28	24 18	1 3	17 34	2 1	6 21	10 27	4 48	4 26	9 43		n.a.
F 30	11 32	19 2	5 8	9 8	1 41	3 17	1 47	21 26	1 35	24 18	1 32	24 26	2 27	24 19	1 3	17 34	2 1	6 22	10 27	4 48	4 27	9 45		n.a.
S 31	11n10	18n38	4s43	8n26	1s43	3s48	1s48	21s31	1s34	24n16	1n32	24s26	2s27	24n19	1n 3	17s35	2s 1	6s23	10s27	4n49	4n29	9s46		n.a.

Julian Day Number = -1852274.5, Delta T = 121h20m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'57, Lahiri = -137°38'57 Julian Calendar 1 Oct. 9785 BCE == Greg. Calendar 18 July 9785 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 51	2♍45'59	28♋ 4	6♍43	6♎29	27♏ 9	19♋22	6♐20	14♊46	18°R41	22♍17	18°R 7	18♍57	3♏57	n.a.	S 1
M 2	22 6 48	3°46'05	11♌11	8°36	7°41	27°38	19°33	6°22	14°47	18♒39	22°18	18♍ 5	18°54	4° 4	n.a.	M 2
T 3	22 10 44	4°46'08	24° 5	10°28	8°53	28° 8	19°45	6°24	14°49	18°38	22°20	18° 4	18°51	4°11	n.a.	T 3
W 4	22 14 41	5°46'09	6♍44	12°21	10° 5	28°38	19°57	6°26	14°50	18°36	22°21	18° 3	18°48	4°18	n.a.	W 4
T 5	22 18 38	6°46'08	19°10	14°15	11°17	29° 8	20° 8	6°28	14°51	18°34	22°23	18°D 3	18°45	4°24	n.a.	T 5
F 6	22 22 34	7°46'04	1♎24	16° 8	12°29	29°38	20°19	6°31	14°52	18°33	22°25	18° 3	18°41	4°31	n.a.	F 6
S 7	22 26 31	8°45'58	13°28	18° 2	13°41	0♐ 8	20°31	6°33	14°54	18°31	22°26	18° 4	18°38	4°38	n.a.	S 7
S 8	22 30 27	9°45'49	25°23	19°54	14°53	0°39	20°42	6°36	14°55	18°30	22°28	18° 4	18°35	4°44	n.a.	S 8
M 9	22 34 24	10°45'38	7♏14	21°47	16° 5	1° 9	20°53	6°38	14°56	18°28	22°30	18° 5	18°32	4°51	n.a.	M 9
T 10	22 38 21	11°45'24	19° 4	23°38	17°17	1°40	21° 4	6°41	14°57	18°27	22°31	18° 6	18°29	4°58	n.a.	T 10
W11	22 42 17	12°45'08	0♐58	25°28	18°28	2°11	21°15	6°44	14°58	18°25	22°33	18° 6	18°26	5° 4	n.a.	W11
T 12	22 46 14	13°44'49	12°59	27°17	19°40	2°41	21°26	6°47	14°59	18°24	22°35	18°R 7	18°22	5°11	n.a.	T 12
F 13	22 50 10	14°44'28	25°14	29° 3	20°51	3°12	21°37	6°50	14°59	18°22	22°36	18° 7	18°19	5°18	n.a.	F 13
S 14	22 54 7	15°44'04	7♑45	0♎46	22° 3	3°44	21°48	6°53	15° 0	18°21	22°38	18° 6	18°16	5°24	n.a.	S 14
S 15	22 58 4	16°43'37	20°37	2°27	23°14	4°15	21°58	6°56	15° 1	18°19	22°39	18° 6	18°13	5°31	n.a.	S 15
M16	23 2 0	17°43'08	3♒53	4° 4	24°25	4°46	22° 9	7° 0	15° 2	18°18	22°41	18°D 6	18°10	5°38	n.a.	M16
T 17	23 5 57	18°42'36	17°34	5°37	25°36	5°18	22°19	7° 3	15° 2	18°16	22°43	18° 6	18° 6	5°44	n.a.	T 17
W18	23 9 53	19°42'01	1♓38	7° 5	26°47	5°49	22°30	7° 7	15° 3	18°15	22°44	18° 6	18° 3	5°51	n.a.	W18
T 19	23 13 50	20°41'24	16° 4	8°27	27°58	6°21	22°40	7°10	15° 3	18°14	22°46	18°R 6	18° 0	5°58	n.a.	T 19
F 20	23 17 46	21°40'44	0♈46	9°45	29° 9	6°53	22°50	7°14	15° 4	18°12	22°48	18° 6	17°57	6° 5	n.a.	F 20
S 21	23 21 43	22°40'02	15°37	10°55	0♏20	7°25	23° 0	7°18	15° 4	18°11	22°49	18° 6	17°54	6°11	n.a.	S 21
S 22	23 25 40	23°39'18	0♉29	12° 0	1°30	7°57	23°10	7°22	15° 4	18°10	22°51	18° 5	17°51	6°18	n.a.	S 22
M23	23 29 36	24°38'31	15°16	12°57	2°41	8°29	23°20	7°26	15° 5	18° 8	22°53	18° 5	17°47	6°25	n.a.	M23
T 24	23 33 33	25°37'43	29°49	13°46	3°51	9° 1	23°29	7°30	15° 5	18° 7	22°54	18° 4	17°44	6°31	n.a.	T 24
W25	23 37 29	26°36'52	14♊ 6	14°28	5° 2	9°33	23°39	7°34	15° 5	18° 6	22°56	18° 3	17°41	6°38	n.a.	W25
T 26	23 41 26	27°35'59	28° 4	15° 2	6°12	10° 6	23°48	7°39	15° 5	18° 5	22°58	18°D 3	17°38	6°45	n.a.	T 26
F 27	23 45 22	28°35'05	11♋42	15°28	7°22	10°38	23°58	7°43	15° 5	18° 3	22°59	18° 4	17°35	6°51	n.a.	F 27
S 28	23 49 19	29°34'08	25° 1	15°46	8°32	11°11	24° 7	7°48	15°R 6	18° 2	23° 1	18° 4	17°32	6°58	n.a.	S 28
S 29	23 53 16	0♎33'09	8♌ 3	15°55	9°42	11°43	24°16	7°52	15° 6	18° 1	23° 3	18° 5	17°28	7° 5	n.a.	S 29
M30	23 57 12	1♎32'07	20♌49	15°R57	10♏51	12♐16	24♋25	7♐57	15♊ 5	18♒ 0	23♍ 4	18♍ 6	17♍25	7♏11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n48	17n13	4s 3	7n43	1s44	4s18	1s49	21s37	1s32	24n15	1n32	24s26	2s27	24n19	1n 4	17s35	2s 1	6s23	10s26	4n50	4n30	9s48		n.a.
M 2	10 25	14 54	3 10	6 59	1 44	4 48	1 50	21 42	1 31	24 13	1 32	24 26	2 27	24 19	1 4	17 36	2 1	6 24	10 26	4 51	4 31	9 50		n.a.
T 3	10 3	11 52	2 9	6 16	1 44	5 18	1 50	21 48	1 30	24 11	1 33	24 26	2 26	24 20	1 4	17 36	2 1	6 24	10 26	4 51	4 32	9 52		n.a.
W 4	9 40	8 21	1 2	5 32	1 44	5 48	1 51	21 53	1 28	24 10	1 33	24 26	2 26	24 20	1 4	17 37	2 1	6 25	10 26	4 52	4 34	9 53		n.a.
T 5	9 17	4 30	0n 6	4 49	1 43	6 18	1 52	21 59	1 27	24 8	1 33	24 27	2 26	24 20	1 4	17 37	2 1	6 26	10 26	4 52	4 35	9 55		n.a.
F 6	8 54	0 33	1 14	4 5	1 41	6 48	1 52	22 4	1 25	24 6	1 33	24 27	2 26	24 20	1 4	17 38	2 1	6 26	10 26	4 52	4 36	9 57		n.a.
S 7	8 31	3s23	2 17	3 22	1 38	7 17	1 53	22 10	1 24	24 5	1 33	24 27	2 26	24 20	1 4	17 38	2 1	6 27	10 26	4 52	4 38	9 58		n.a.
S 8	8 8	7 7	3 13	2 40	1 35	7 46	1 53	22 15	1 22	24 3	1 33	24 27	2 25	24 21	1 4	17 39	2 1	6 28	10 26	4 51	4 39	10 0		n.a.
M 9	7 45	10 34	4 1	1 58	1 31	8 15	1 54	22 20	1 21	24 1	1 33	24 27	2 25	24 21	1 4	17 39	2 1	6 28	10 26	4 51	4 40	10 2		n.a.
T 10	7 22	13 34	4 38	1 18	1 26	8 44	1 54	22 25	1 20	24 0	1 33	24 28	2 25	24 21	1 4	17 40	2 1	6 29	10 26	4 51	4 41	10 4		n.a.
W11	6 58	16 1	5 4	0 38	1 20	9 12	1 54	22 30	1 18	23 58	1 33	24 28	2 25	24 21	1 4	17 40	2 1	6 30	10 26	4 50	4 43	10 5		n.a.
T 12	6 35	17 49	5 17	0s 0	1 13	9 40	1 54	22 35	1 17	23 56	1 34	24 28	2 24	24 21	1 4	17 41	2 0	6 30	10 26	4 50	4 44	10 7		n.a.
F 13	6 11	18 49	5 16	0 37	1 6	10 8	1 54	22 40	1 16	23 55	1 34	24 29	2 24	24 21	1 4	17 41	2 0	6 31	10 26	4 50	4 45	10 9		n.a.
S 14	5 47	18 57	5 0	1 12	0 58	10 35	1 54	22 45	1 14	23 53	1 34	24 29	2 24	24 22	1 4	17 42	2 0	6 32	10 26	4 50	4 47	10 10		n.a.
S 15	5 23	18 7	4 29	1 44	0 48	11 3	1 54	22 50	1 13	23 51	1 34	24 29	2 24	24 22	1 4	17 42	2 0	6 32	10 26	4 50	4 48	10 12		n.a.
M16	5 0	16 16	3 42	2 15	0 38	11 30	1 53	22 55	1 12	23 50	1 34	24 30	2 24	24 22	1 4	17 42	2 0	6 33	10 26	4 51	4 49	10 14		n.a.
T 17	4 36	13 28	2 42	2 43	0 27	11 56	1 53	22 59	1 11	23 48	1 34	24 30	2 23	24 22	1 5	17 43	2 0	6 34	10 26	4 51	4 50	10 15		n.a.
W18	4 12	9 49	1 30	3 8	0 16	12 22	1 53	23 4	1 9	23 47	1 34	24 31	2 23	24 22	1 5	17 43	2 0	6 34	10 26	4 50	4 52	10 17		n.a.
T 19	3 48	5 29	0 11	3 30	0 3	12 48	1 52	23 9	1 8	23 45	1 35	24 31	2 23	24 22	1 5	17 44	2 0	6 35	10 26	4 50	4 53	10 19		n.a.
F 20	3 24	0 45	1s10	3 49	0n10	13 14	1 51	23 13	1 7	23 43	1 35	24 31	2 23	24 22	1 5	17 44	2 0	6 36	10 26	4 50	4 54	10 20		n.a.
S 21	3 0	4n 4	2 27	4 5	0 24	13 39	1 51	23 17	1 6	23 42	1 35	24 32	2 23	24 23	1 5	17 44	2 0	6 36	10 26	4 51	4 55	10 22		n.a.
S 22	2 35	8 39	3 35	4 17	0 39	14 4	1 50	23 22	1 4	23 40	1 35	24 32	2 22	24 23	1 5	17 45	2 0	6 37	10 27	4 51	4 57	10 24		n.a.
M23	2 11	12 39	4 27	4 26	0 54	14 28	1 49	23 26	1 3	23 39	1 35	24 33	2 22	24 23	1 5	17 45	2 0	6 38	10 27	4 51	4 58	10 26		n.a.
T 24	1 47	15 49	5 2	4 32	1 9	14 52	1 48	23 30	1 2	23 37	1 35	24 33	2 22	24 23	1 5	17 45	2 0	6 39	10 27	4 51	4 59	10 27		n.a.
W25	1 23	17 57	5 17	4 34	1 25	15 16	1 47	23 34	1 1	23 35	1 35	24 34	2 22	24 23	1 5	17 46	2 0	6 39	10 27	4 52	5 1	10 29		n.a.
T 26	0 59	18 56	5 13	4 33	1 41	15 39	1 46	23 37	1 0	23 34	1 36	24 34	2 22	24 23	1 5	17 46	2 0	6 40	10 27	4 52	5 2	10 31		n.a.
F 27	0 35	18 48	4 51	4 29	1 57	16 1	1 44	23 41	0 59	23 32	1 36	24 35	2 21	24 23	1 5	17 46	2 0	6 41	10 27	4 52	5 3	10 32		n.a.
S 28	0 11	17 37	4 14	4 21	2 13	16 23	1 43	23 45	0 57	23 31	1 36	24 36	2 21	24 23	1 5	17 47	2 0	6 41	10 27	4 51	5 4	10 34		n.a.
S 29	0s14	15 31	3 25	4 11	2 28	16 45	1 41	23 48	0 56	23 29	1 36	24 36	2 21	24 23	1 5	17 47	2 0	6 42	10 27	4 51	5 6	10 36		n.a.
M30	0s38	12n42	2s26	3s57	2n44	17s 6	1s40	23s52	0s55	23n28	1n36	24s37	2s21	24n23	1n 5	17s47	2s 0	6s43	10s27	4n50	5n 7	10s37		n.a.

Julian Day Number = -1852243.5, Delta T = 121h20m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'53, Lahiri = -137°38'53 Julian Calendar 1 Nov. 9785 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9785 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9785 BCE (-9784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 1 9	2♎31'04	3♍21	15°R50	12♏ 1	12♐49	24♋34	8♐ 2	15°R 5	17°R59	23♍ 6	18♍ 7	17♍22	7♏18	n.a.	T 1
W 2	0 5 5	3°29'58	15°42	15♎36	13°11	13°22	24°43	8° 6	15♊ 5	17♒58	23° 8	18°R 8	17°19	7°25	n.a.	W 2
T 3	0 9 2	4°28'50	27°53	15°15	14°20	13°55	24°51	8°11	15° 5	17°57	23° 9	18° 8	17°16	7°32	n.a.	T 3
F 4	0 12 58	5°27'39	9♎56	14°47	15°29	14°28	25° 0	8°16	15° 5	17°56	23°11	18° 7	17°12	7°38	n.a.	F 4
S 5	0 16 55	6°26'27	21°53	14°14	16°38	15° 1	25° 8	8°21	15° 4	17°55	23°13	18° 4	17° 9	7°45	n.a.	S 5
S 6	0 20 51	7°25'12	3♏46	13°35	17°47	15°34	25°17	8°27	15° 4	17°54	23°14	18° 2	17° 6	7°52	n.a.	S 6
M 7	0 24 48	8°23'54	15°36	12°52	18°56	16° 8	25°25	8°32	15° 3	17°53	23°16	17°58	17° 3	7°58	n.a.	M 7
T 8	0 28 44	9°22'34	27°27	12° 5	20° 5	16°41	25°33	8°37	15° 3	17°52	23°17	17°55	17° 0	8° 5	n.a.	T 8
W 9	0 32 41	10°21'12	9♐21	11°17	21°13	17°14	25°41	8°43	15° 2	17°51	23°19	17°52	16°57	8°12	n.a.	W 9
T 10	0 36 37	11°19'47	21°22	10°26	22°22	17°48	25°48	8°48	15° 2	17°50	23°21	17°49	16°53	8°18	n.a.	T 10
F 11	0 40 34	12°18'19	3♑34	9°36	23°30	18°22	25°56	8°54	15° 1	17°49	23°22	17°48	16°50	8°25	n.a.	F 11
S 12	0 44 30	13°16'49	16° 1	8°46	24°38	18°55	26° 3	8°59	15° 1	17°48	23°24	17°D48	16°47	8°32	n.a.	S 12
S 13	0 48 27	14°15'17	28°48	7°58	25°46	19°29	26°11	9° 5	15° 0	17°47	23°25	17°48	16°44	8°38	n.a.	S 13
M14	0 52 23	15°13'42	11♒59	7°12	26°54	20° 3	26°18	9°11	14°59	17°47	23°27	17°50	16°41	8°45	n.a.	M14
T 15	0 56 20	16°12'04	25°35	6°29	28° 1	20°37	26°25	9°16	14°58	17°46	23°28	17°51	16°37	8°52	n.a.	T 15
W16	1 0 16	17°10'24	9♓38	5°50	29° 9	21°11	26°32	9°22	14°57	17°45	23°30	17°52	16°34	8°59	n.a.	W16
T 17	1 4 13	18° 8'41	24° 8	5°15	0♐16	21°45	26°38	9°28	14°56	17°45	23°32	17°R53	16°31	9° 5	n.a.	T 17
F 18	1 8 9	19° 6'57	9♈ 0	4°45	1°23	22°19	26°45	9°34	14°55	17°44	23°33	17°51	16°28	9°12	n.a.	F 18
S 19	1 12 6	20° 5'10	24° 6	4°20	2°29	22°53	26°51	9°40	14°54	17°43	23°35	17°48	16°25	9°19	n.a.	S 19
S 20	1 16 2	21° 3'21	9♉19	4° 0	3°36	23°27	26°58	9°47	14°53	17°43	23°36	17°44	16°22	9°25	n.a.	S 20
M21	1 19 59	22° 1'29	24°27	3°46	4°42	24° 1	27° 4	9°53	14°52	17°42	23°38	17°39	16°18	9°32	n.a.	M21
T 22	1 23 55	22°59'37	9♊21	3°36	5°48	24°36	27°10	9°59	14°51	17°42	23°39	17°35	16°15	9°39	n.a.	T 22
W23	1 27 52	23°57'42	23°55	3°D32	6°54	25°10	27°16	10° 5	14°50	17°41	23°41	17°31	16°12	9°45	n.a.	W23
T 24	1 31 48	24°55'45	8♋ 3	3°33	8° 0	25°44	27°21	10°12	14°49	17°41	23°42	17°28	16° 9	9°52	n.a.	T 24
F 25	1 35 45	25°53'47	21°44	3°40	9° 5	26°19	27°27	10°18	14°47	17°40	23°44	17°D27	16° 6	9°59	n.a.	F 25
S 26	1 39 41	26°51'47	5♌ 0	3°51	10°11	26°53	27°32	10°25	14°46	17°40	23°45	17°27	16° 3	10° 6	n.a.	S 26
S 27	1 43 38	27°49'45	17°54	4° 7	11°16	27°28	27°38	10°31	14°45	17°40	23°46	17°28	15°59	10°12	n.a.	S 27
M28	1 47 34	28°47'42	0♍28	4°28	12°20	28° 3	27°43	10°38	14°43	17°39	23°48	17°29	15°56	10°19	n.a.	M28
T 29	1 51 31	29°45'36	12°47	4°54	13°25	28°37	27°47	10°45	14°42	17°39	23°49	17°R30	15°53	10°26	n.a.	T 29
W30	1 55 27	0♏43'29	24°55	5°24	14°29	29°12	27°52	10°52	14°40	17°39	23°51	17°30	15°50	10°32	n.a.	W30
T 31	1 59 24	1♏41'20	6♎55	5♎57	15♐33	29♐47	27♋57	10♐58	14♊39	17♒38	23♍52	17♍28	15♍47	10♏39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 2	9n20	1s21	3s41	2n58	17s27	1s38	23s55	0s54	23n26	1n36	24s37	2s21	24n23	1n 5	17s48	2s 0	6s44	10s27	4n50	5n 8	10s39		n.a.
W 2	1 26	5 36	0 13	3 23	3 12	17 47	1 36	23 58	0 53	23 25	1 37	24 38	2 20	24 23	1 5	17 48	1 59	6 44	10 27	4 50	5 10	10 41		n.a.
T 3	1 50	1 41	0n54	3 3	3 25	18 7	1 34	24 1	0 52	23 24	1 37	24 39	2 20	24 23	1 6	17 48	1 59	6 45	10 27	4 50	5 11	10 42		n.a.
F 4	2 14	2s15	1 58	2 41	3 36	18 26	1 32	24 4	0 51	23 22	1 37	24 39	2 20	24 23	1 6	17 49	1 59	6 46	10 27	4 50	5 12	10 44		n.a.
S 5	2 38	6 4	2 56	2 18	3 47	18 45	1 30	24 7	0 50	23 21	1 37	24 40	2 20	24 23	1 6	17 49	1 59	6 47	10 27	4 51	5 13	10 46		n.a.
S 6	3 2	9 37	3 46	1 55	3 56	19 3	1 28	24 10	0 49	23 19	1 37	24 41	2 20	24 23	1 6	17 49	1 59	6 47	10 28	4 52	5 15	10 47		n.a.
M 7	3 26	12 46	4 27	1 31	4 3	19 21	1 26	24 12	0 47	23 18	1 37	24 41	2 19	24 23	1 6	17 49	1 59	6 48	10 28	4 54	5 16	10 49		n.a.
T 8	3 49	15 24	4 55	1 7	4 9	19 38	1 23	24 15	0 46	23 17	1 38	24 42	2 19	24 23	1 6	17 50	1 59	6 49	10 28	4 55	5 17	10 51		n.a.
W 9	4 13	17 24	5 12	0 44	4 13	19 55	1 21	24 17	0 45	23 15	1 38	24 43	2 19	24 23	1 6	17 50	1 59	6 50	10 28	4 56	5 18	10 52		n.a.
T 10	4 37	18 39	5 15	0 22	4 15	20 10	1 18	24 19	0 44	23 14	1 38	24 44	2 19	24 23	1 6	17 50	1 59	6 50	10 28	4 57	5 20	10 54		n.a.
F 11	5 0	19 4	5 3	0 1	4 15	20 26	1 15	24 22	0 43	23 13	1 38	24 44	2 19	24 23	1 6	17 50	1 59	6 51	10 28	4 58	5 21	10 56		n.a.
S 12	5 24	18 35	4 38	0n18	4 14	20 41	1 13	24 24	0 42	23 11	1 38	24 45	2 19	24 23	1 6	17 50	1 59	6 52	10 28	4 58	5 22	10 57		n.a.
S 13	5 47	17 9	3 58	0 34	4 11	20 55	1 10	24 25	0 41	23 10	1 39	24 46	2 19	24 23	1 6	17 51	1 59	6 53	10 28	4 58	5 24	10 59		n.a.
M14	6 10	14 46	3 5	0 49	4 6	21 8	1 7	24 27	0 40	23 9	1 39	24 47	2 18	24 23	1 6	17 51	1 59	6 53	10 29	4 57	5 25	11 1		n.a.
T 15	6 33	11 31	2 0	1 0	4 0	21 21	1 4	24 29	0 39	23 8	1 39	24 47	2 18	24 23	1 6	17 51	1 59	6 54	10 29	4 56	5 26	11 2		n.a.
W16	6 56	7 30	0 45	1 10	3 53	21 34	1 1	24 30	0 38	23 7	1 39	24 48	2 18	24 23	1 6	17 51	1 59	6 55	10 29	4 56	5 27	11 4		n.a.
T 17	7 19	2 55	0s34	1 16	3 44	21 45	0 57	24 31	0 37	23 5	1 39	24 49	2 18	24 23	1 6	17 51	1 58	6 56	10 29	4 56	5 29	11 6		n.a.
F 18	7 42	1n57	1 53	1 19	3 35	21 56	0 54	24 32	0 36	23 4	1 40	24 50	2 18	24 23	1 6	17 51	1 58	6 56	10 29	4 57	5 30	11 7		n.a.
S 19	8 5	6 46	3 6	1 20	3 24	22 7	0 50	24 33	0 35	23 3	1 40	24 51	2 18	24 23	1 7	17 51	1 58	6 57	10 29	4 58	5 31	11 9		n.a.
S 20	8 27	11 10	4 5	1 18	3 13	22 17	0 47	24 34	0 34	23 2	1 40	24 51	2 17	24 23	1 7	17 52	1 58	6 58	10 29	4 59	5 32	11 11		n.a.
M21	8 50	14 49	4 47	1 13	3 1	22 26	0 43	24 35	0 33	23 1	1 40	24 52	2 17	24 23	1 7	17 52	1 58	6 59	10 30	5 1	5 34	11 12		n.a.
T 22	9 12	17 26	5 9	1 6	2 49	22 34	0 39	24 36	0 33	23 0	1 40	24 53	2 17	24 23	1 7	17 52	1 58	6 59	10 30	5 3	5 35	11 14		n.a.
W23	9 34	18 51	5 10	0 56	2 37	22 42	0 36	24 36	0 32	22 59	1 41	24 54	2 17	24 23	1 7	17 52	1 58	7 0	10 30	5 5	5 36	11 16		n.a.
T 24	9 56	19 3	4 52	0 44	2 24	22 50	0 32	24 36	0 31	22 58	1 41	24 55	2 17	24 23	1 7	17 52	1 58	7 1	10 30	5 6	5 38	11 17		n.a.
F 25	10 18	18 6	4 18	0 30	2 11	22 56	0 28	24 37	0 30	22 57	1 41	24 56	2 17	24 23	1 7	17 52	1 58	7 2	10 30	5 6	5 39	11 19		n.a.
S 26	10 39	16 11	3 31	0 13	1 58	23 2	0 23	24 37	0 29	22 56	1 41	24 56	2 17	24 22	1 7	17 52	1 58	7 2	10 31	5 6	5 40	11 20		n.a.
S 27	11 1	13 29	2 34	0s 5	1 45	23 8	0 19	24 36	0 28	22 56	1 42	24 57	2 17	24 22	1 7	17 52	1 58	7 3	10 31	5 6	5 41	11 22		n.a.
M28	11 22	10 13	1 32	0 26	1 32	23 12	0 15	24 36	0 27	22 55	1 42	24 58	2 16	24 22	1 7	17 52	1 58	7 4	10 31	5 5	5 43	11 24		n.a.
T 29	11 43	6 34	0 26	0 48	1 19	23 17	0 10	24 36	0 26	22 54	1 42	24 59	2 16	24 22	1 7	17 52	1 58	7 5	10 31	5 5	5 44	11 25		n.a.
W30	12 4	2 41	0n40	1 11	1 7	23 20	0 6	24 35	0 25	22 53	1 42	25 0	2 16	24 22	1 7	17 52	1 57	7 5	10 31	5 5	5 45	11 27		n.a.
T 31	12s25	1s15	1n43	1s36	0n54	23s23	0s 1	24s34	0s24	22n52	1n42	25s 1	2s16	24n22	1n 7	17s52	1s57	7s 6	10s32	5n 6	5n46	11s29		n.a.

Julian Day Number = -1852213.5, Delta T = 121h20m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'49, Lahiri = -137°38'49 Julian Calendar 1 Dec. 9785 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9785 BCE

The year -9784 astronomical counting style corresponds to year 9785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 3 20	2♑39'10	18♎50	6♎35	16♐37	0♑22	28♋ 1	11♐ 5	14°R37	17°R38	23♍53	17°R24	15♍43	10♑46	n.a.	F 1
S 2	2 7 17	3°36'57	0♑41	7°17	17°40	0°57	28° 5	11°12	14♊35	17♒38	23°55	17♍18	15°40	10°52	n.a.	S 2
S 3	2 11 13	4°34'43	12°31	8° 2	18°44	1°32	28° 9	11°19	14°34	17°38	23°56	17°10	15°37	10°59	n.a.	S 3
M 4	2 15 10	5°32'27	24°22	8°51	19°46	2° 7	28°13	11°26	14°32	17°38	23°57	17° 1	15°34	11° 6	n.a.	M 4
T 5	2 19 6	6°30'10	6♐16	9°43	20°49	2°42	28°17	11°33	14°30	17°38	23°59	16°52	15°31	11°13	n.a.	T 5
W 6	2 23 2	7°27'50	18°13	10°38	21°51	3°17	28°20	11°40	14°29	17°D38	24° 0	16°43	15°28	11°19	n.a.	W 6
T 7	2 26 59	8°25'28	0♑18	11°36	22°53	3°52	28°24	11°47	14°27	17°38	24° 1	16°36	15°24	11°26	n.a.	T 7
F 8	2 30 55	9°23'05	12°32	12°37	23°55	4°27	28°27	11°54	14°25	17°38	24° 2	16°30	15°21	11°33	n.a.	F 8
S 9	2 34 52	10°20'40	24°58	13°41	24°56	5° 3	28°30	12° 2	14°23	17°38	24° 4	16°27	15°18	11°39	n.a.	S 9
S 10	2 38 48	11°18'12	7♒42	14°48	25°57	5°38	28°33	12° 9	14°21	17°38	24° 5	16°D26	15°15	11°46	n.a.	S 10
M11	2 42 45	12°15'43	20°46	15°57	26°57	6°13	28°35	12°16	14°19	17°38	24° 6	16°26	15°12	11°53	n.a.	M11
T 12	2 46 41	13°13'12	4♓14	17° 9	27°58	6°49	28°38	12°23	14°17	17°38	24° 7	16°27	15° 9	11°59	n.a.	T 12
W13	2 50 38	14°10'39	18° 9	18°24	28°57	7°24	28°40	12°31	14°15	17°39	24° 8	16°R27	15° 5	12° 6	n.a.	W13
T 14	2 54 34	15° 8'04	2♈31	19°40	29°57	8° 0	28°42	12°38	14°13	17°39	24°10	16°26	15° 2	12°13	n.a.	T 14
F 15	2 58 31	16° 5'28	17°18	21° 0	0♑56	8°35	28°44	12°46	14°11	17°39	24°11	16°23	14°59	12°20	n.a.	F 15
S 16	3 2 27	17° 2'50	2♉24	22°21	1°54	9°11	28°46	12°53	14° 9	17°39	24°12	16°17	14°56	12°26	n.a.	S 16
S 17	3 6 24	18° 0'10	17°42	23°45	2°52	9°46	28°48	13° 1	14° 7	17°40	24°13	16°10	14°53	12°33	n.a.	S 17
M18	3 10 20	18°57'29	2♊59	25°11	3°50	10°22	28°49	13° 8	14° 5	17°40	24°14	16° 1	14°49	12°40	n.a.	M18
T 19	3 14 16	19°54'47	18° 5	26°39	4°47	10°58	28°50	13°16	14° 3	17°40	24°15	15°52	14°46	12°46	n.a.	T 19
W20	3 18 13	20°52'04	2♋51	28° 9	5°44	11°34	28°51	13°23	14° 0	17°41	24°16	15°44	14°43	12°53	n.a.	W20
T 21	3 22 9	21°49'19	17° 9	29°42	6°40	12° 9	28°52	13°31	13°58	17°41	24°17	15°37	14°40	13° 0	n.a.	T 21
F 22	3 26 6	22°46'34	0♌59	1♑17	7°36	12°45	28°53	13°39	13°56	17°42	24°18	15°33	14°37	13° 6	n.a.	F 22
S 23	3 30 2	23°43'47	14°19	2°54	8°31	13°21	28°53	13°46	13°54	17°42	24°19	15°31	14°34	13°13	n.a.	S 23
S 24	3 33 59	24°41'00	27°13	4°33	9°26	13°57	28°53	13°54	13°51	17°43	24°20	15°D31	14°30	13°20	n.a.	S 24
M25	3 37 55	25°38'11	9♍44	6°14	10°20	14°33	28°R53	14° 2	13°49	17°43	24°21	15°R31	14°27	13°27	n.a.	M25
T 26	3 41 52	26°35'22	21°59	7°57	11°13	15° 9	28°53	14° 9	13°47	17°44	24°22	15°31	14°24	13°33	n.a.	T 26
W27	3 45 48	27°32'32	4♎ 1	9°42	12° 6	15°45	28°53	14°17	13°44	17°45	24°23	15°30	14°21	13°40	n.a.	W27
T 28	3 49 45	28°29'40	15°55	11°30	12°58	16°21	28°52	14°25	13°42	17°45	24°24	15°26	14°18	13°47	n.a.	T 28
F 29	3 53 41	29°26'49	27°46	13°19	13°50	16°57	28°52	14°33	13°40	17°46	24°25	15°20	14°14	13°53	n.a.	F 29
S 30	3 57 38	0♐23'56	9♑35	15°11	14°41	17°33	28°51	14°41	13°37	17°47	24°25	15°11	14°11	14° 0	n.a.	S 30
S 31	4 1 34	1♐21'02	21♑26	17♑ 5	15♑31	18♑10	28♋50	14♐48	13♊35	17♒48	24♍26	14♍59	14♍ 8	14♑ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s45	5s 7	2n42	2s 3	0n42	23s25	0n 3	24s33	0s23	22n52	1n43	25s 2	2s16	24n22	1n 7	17s52	1s57	7s 7	10s32	5n 7	5n48	11s30		n.a.
S 2	13 6	8 45	3 32	2 30	0 31	23 27	0 8	24 32	0 23	22 51	1 43	25 3	2 16	24 22	1 7	17 52	1 57	7 8	10 32	5 10	5 49	11 32		n.a.
S 3	13 26	12 3	4 13	2 59	0 19	23 27	0 13	24 31	0 22	22 50	1 43	25 4	2 16	24 21	1 7	17 52	1 57	7 8	10 32	5 13	5 50	11 34		n.a.
M 4	13 46	14 51	4 44	3 29	0 8	23 28	0 18	24 30	0 21	22 50	1 43	25 4	2 16	24 21	1 7	17 52	1 57	7 9	10 32	5 17	5 51	11 35		n.a.
T 5	14 5	17 3	5 2	4 0	0s 3	23 27	0 23	24 28	0 20	22 49	1 44	25 5	2 16	24 21	1 7	17 52	1 57	7 10	10 33	5 20	5 53	11 37		n.a.
W 6	14 25	18 32	5 7	4 32	0 13	23 27	0 28	24 27	0 19	22 49	1 44	25 6	2 16	24 21	1 7	17 52	1 57	7 11	10 33	5 24	5 54	11 38		n.a.
T 7	14 44	19 12	4 58	5 4	0 23	23 25	0 33	24 25	0 18	22 48	1 44	25 7	2 15	24 21	1 7	17 52	1 57	7 11	10 33	5 27	5 55	11 40		n.a.
F 8	15 3	18 58	4 36	5 38	0 32	23 23	0 38	24 23	0 17	22 48	1 44	25 8	2 15	24 21	1 8	17 52	1 57	7 12	10 33	5 29	5 57	11 42		n.a.
S 9	15 22	17 50	4 1	6 11	0 41	23 20	0 44	24 21	0 17	22 47	1 44	25 9	2 15	24 20	1 8	17 52	1 57	7 13	10 33	5 30	5 58	11 43		n.a.
S 10	15 40	15 48	3 13	6 46	0 50	23 17	0 49	24 18	0 16	22 47	1 45	25 10	2 15	24 20	1 8	17 52	1 57	7 13	10 34	5 31	5 59	11 45		n.a.
M11	15 59	12 54	2 13	7 21	0 58	23 13	0 55	24 16	0 15	22 47	1 45	25 11	2 15	24 20	1 8	17 51	1 57	7 14	10 34	5 31	6 0	11 47		n.a.
T 12	16 17	9 15	1 5	7 57	1 6	23 9	1 0	24 13	0 14	22 46	1 45	25 12	2 15	24 20	1 8	17 51	1 56	7 15	10 34	5 30	6 2	11 48		n.a.
W13	16 34	4 58	0s 9	8 33	1 13	23 4	1 6	24 10	0 13	22 46	1 45	25 13	2 15	24 20	1 8	17 51	1 56	7 15	10 34	5 30	6 3	11 50		n.a.
T 14	16 52	0 16	1 25	9 9	1 20	22 58	1 12	24 8	0 12	22 46	1 46	25 14	2 15	24 19	1 8	17 51	1 56	7 16	10 35	5 31	6 4	11 51		n.a.
F 15	17 9	4n35	2 37	9 45	1 26	22 53	1 17	24 4	0 12	22 46	1 46	25 15	2 15	24 19	1 8	17 51	1 56	7 17	10 35	5 32	6 5	11 53		n.a.
S 16	17 26	9 14	3 40	10 22	1 32	22 46	1 23	24 1	0 11	22 46	1 46	25 16	2 15	24 19	1 8	17 51	1 56	7 18	10 35	5 34	6 7	11 55		n.a.
S 17	17 42	13 21	4 28	10 59	1 37	22 39	1 29	23 58	0 10	22 45	1 46	25 17	2 15	24 19	1 8	17 51	1 56	7 18	10 35	5 37	6 8	11 56		n.a.
M18	17 59	16 33	4 57	11 36	1 42	22 32	1 35	23 54	0 9	22 45	1 46	25 17	2 15	24 19	1 8	17 50	1 56	7 19	10 36	5 41	6 9	11 58		n.a.
T 19	18 15	18 34	5 4	12 13	1 46	22 24	1 41	23 50	0 9	22 45	1 47	25 18	2 15	24 18	1 8	17 50	1 56	7 20	10 36	5 44	6 10	11 59		n.a.
W20	18 31	19 17	4 51	12 50	1 49	22 15	1 47	23 47	0 8	22 45	1 47	25 19	2 15	24 18	1 8	17 50	1 56	7 20	10 36	5 48	6 12	12 1		n.a.
T 21	18 46	18 44	4 20	13 27	1 52	22 6	1 53	23 43	0 7	22 45	1 47	25 20	2 14	24 18	1 8	17 50	1 56	7 21	10 36	5 50	6 13	12 3		n.a.
F 22	19 1	17 4	3 34	14 4	1 55	21 57	2 0	23 38	0 6	22 45	1 47	25 21	2 14	24 18	1 8	17 49	1 56	7 21	10 37	5 52	6 14	12 4		n.a.
S 23	19 16	14 31	2 38	14 40	1 57	21 48	2 6	23 34	0 5	22 46	1 48	25 22	2 14	24 17	1 8	17 49	1 56	7 22	10 37	5 53	6 15	12 6		n.a.
S 24	19 31	11 19	1 36	15 16	1 58	21 37	2 12	23 29	0 5	22 46	1 48	25 23	2 14	24 17	1 8	17 49	1 56	7 23	10 37	5 53	6 17	12 7		n.a.
M25	19 45	7 41	0 31	15 52	1 59	21 27	2 19	23 25	0 4	22 46	1 48	25 24	2 14	24 17	1 8	17 49	1 55	7 23	10 38	5 53	6 18	12 9		n.a.
T 26	19 59	3 48	0n34	16 27	1 59	21 16	2 25	23 20	0 3	22 46	1 48	25 25	2 14	24 17	1 8	17 48	1 55	7 24	10 38	5 53	6 19	12 11		n.a.
W27	20 12	0s10	1 37	17 2	1 58	21 5	2 31	23 15	0 2	22 46	1 48	25 26	2 14	24 16	1 8	17 48	1 55	7 25	10 38	5 53	6 21	12 12		n.a.
T 28	20 25	4 5	2 34	17 36	1 57	20 54	2 38	23 10	0 2	22 47	1 49	25 27	2 14	24 16	1 8	17 48	1 55	7 25	10 38	5 55	6 22	12 14		n.a.
F 29	20 38	7 49	3 24	18 9	1 56	20 42	2 44	23 4	0 1	22 47	1 49	25 28	2 14	24 16	1 8	17 48	1 55	7 26	10 39	5 57	6 23	12 15		n.a.
S 30	20 51	11 15	4 6	18 41	1 53	20 30	2 51	22 59	0 0	22 47	1 49	25 29	2 14	24 15	1 8	17 47	1 55	7 26	10 39	6 1	6 24	12 17		n.a.
S 31	21s 3	14s14	4n36	19s12	1s50	20s18	2n58	22s53	0n 0	22n48	1n49	25s30	2s14	24n15	1n 8	17s47	1s55	7s27	10s39	6n 5	6n26	12s19		n.a.

Julian Day Number = -1852182.5, Delta T = 121h20m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'45, Lahiri = -137°38'45 Julian Calendar 1 Jan. 9784 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9785 BCE

The year -9783 astronomical counting style corresponds to year 9784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 5 31	2♐18'07	3♐20	19♏ 0	16♑21	18♑46	28°R49	14♐56	13°R33	17♒48	24♍27	14°R46	14♍ 5	14♏14	n.a.	M 1
T 2	4 9 27	3°15'12	15°19	20°58	17°10	19°22	28♋47	15° 4	13♊30	17°49	24°28	14♍33	14° 2	14°20	n.a.	T 2
W 3	4 13 24	4°12'16	27°24	22°58	17°58	19°59	28°46	15°12	13°28	17°50	24°28	14°20	13°59	14°27	n.a.	W 3
T 4	4 17 20	5° 9'18	9♑37	24°59	18°46	20°35	28°44	15°20	13°25	17°51	24°29	14° 9	13°55	14°34	n.a.	T 4
F 5	4 21 17	6° 6'20	21°59	27° 2	19°32	21°11	28°42	15°28	13°23	17°52	24°30	14° 0	13°52	14°40	n.a.	F 5
S 6	4 25 13	7° 3'21	4♒31	29° 7	20°18	21°48	28°40	15°36	13°20	17°53	24°31	13°55	13°49	14°47	n.a.	S 6
S 7	4 29 10	8° 0'21	17°18	1♐13	21° 3	22°24	28°37	15°44	13°18	17°54	24°31	13°51	13°46	14°54	n.a.	S 7
M 8	4 33 6	8°57'20	0♓22	3°21	21°47	23° 1	28°35	15°52	13°15	17°55	24°32	13°50	13°43	15° 0	n.a.	M 8
T 9	4 37 3	9°54'17	13°46	5°30	22°30	23°38	28°32	16° 0	13°13	17°56	24°32	13°50	13°40	15° 7	n.a.	T 9
W10	4 40 59	10°51'14	27°32	7°40	23°12	24°14	28°29	16° 8	13°10	17°57	24°33	13°50	13°36	15°14	n.a.	W10
T 11	4 44 56	11°48'10	11♈42	9°50	23°53	24°51	28°26	16°16	13° 8	17°58	24°34	13°48	13°33	15°21	n.a.	T 11
F 12	4 48 52	12°45'05	26°16	12° 1	24°33	25°28	28°23	16°24	13° 5	17°59	24°34	13°44	13°30	15°27	n.a.	F 12
S 13	4 52 49	13°42'00	11♉ 9	14°12	25°12	26° 4	28°20	16°32	13° 3	18° 0	24°35	13°38	13°27	15°34	n.a.	S 13
S 14	4 56 45	14°38'54	26°15	16°23	25°49	26°41	28°16	16°40	13° 1	18° 2	24°35	13°29	13°24	15°41	n.a.	S 14
M15	5 0 42	15°35'47	11♊25	18°34	26°26	27°18	28°13	16°48	12°58	18° 3	24°36	13°19	13°20	15°47	n.a.	M15
T 16	5 4 38	16°32'40	26°28	20°44	27° 1	27°55	28° 9	16°56	12°56	18° 4	24°36	13° 8	13°17	15°54	n.a.	T 16
W17	5 8 35	17°29'33	11♋14	22°53	27°35	28°32	28° 5	17° 4	12°53	18° 5	24°36	12°58	13°14	16° 1	n.a.	W17
T 18	5 12 31	18°26'25	25°36	25° 1	28° 8	29° 8	28° 0	17°12	12°51	18° 7	24°37	12°50	13°11	16° 8	n.a.	T 18
F 19	5 16 28	19°23'17	9♌30	27° 8	28°39	29°45	27°56	17°20	12°48	18° 8	24°37	12°45	13° 8	16°14	n.a.	F 19
S 20	5 20 24	20°20'10	22°55	29°14	29° 9	0♒22	27°52	17°28	12°46	18° 9	24°38	12°42	13° 5	16°21	n.a.	S 20
S 21	5 24 21	21°17'02	5♍52	1♑17	29°38	1° 0	27°47	17°36	12°43	18°11	24°38	12°40	13° 1	16°28	n.a.	S 21
M22	5 28 17	22°13'54	18°26	3°19	0♒ 5	1°37	27°42	17°43	12°41	18°12	24°38	12°40	12°58	16°34	n.a.	M22
T 23	5 32 14	23°10'47	0♎41	5°19	0°30	2°14	27°37	17°51	12°38	18°13	24°38	12°40	12°55	16°41	n.a.	T 23
W24	5 36 10	24° 7'39	12°43	7°17	0°54	2°51	27°32	17°59	12°36	18°15	24°39	12°39	12°52	16°48	n.a.	W24
T 25	5 40 7	25° 4'32	24°37	9°13	1°16	3°28	27°27	18° 7	12°34	18°16	24°39	12°36	12°49	16°55	n.a.	T 25
F 26	5 44 3	26° 1'25	6♏27	11° 7	1°37	4° 5	27°21	18°15	12°31	18°18	24°39	12°30	12°46	17° 1	n.a.	F 26
S 27	5 48 0	26°58'18	18°17	12°58	1°56	4°43	27°16	18°23	12°29	18°19	24°39	12°22	12°42	17° 8	n.a.	S 27
S 28	5 51 57	27♐55'12	0♐11	14♑48	2♒12	5♒20	27♋10	18♐31	12♊26	18♒21	24♍39	12♍11	12♍39	17♏15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s15	16s38	4n55	19s42	1s47	20s 5	3n 4	22s47	0n 1	22n48	1n49	25s31	2s14	24n15	1n 8	17s47	1s55	7s28	10s40	6n10	6n27	12s20		n.a.
T 2	21 26	18 21	5 1	20 11	1 43	19 52	3 11	22 41	0 2	22 49	1 50	25 31	2 14	24 15	1 8	17 46	1 55	7 28	10 40	6 16	6 28	12 22		n.a.
W 3	21 37	19 15	4 53	20 39	1 38	19 39	3 18	22 35	0 3	22 49	1 50	25 32	2 14	24 14	1 8	17 46	1 55	7 29	10 40	6 21	6 29	12 23		n.a.
T 4	21 48	19 17	4 32	21 5	1 33	19 26	3 24	22 29	0 3	22 50	1 50	25 33	2 14	24 14	1 8	17 46	1 55	7 29	10 40	6 25	6 31	12 25		n.a.
F 5	21 58	18 24	3 58	21 29	1 27	19 13	3 31	22 22	0 4	22 50	1 50	25 34	2 14	24 14	1 8	17 45	1 55	7 30	10 41	6 29	6 32	12 27		n.a.
S 6	22 8	16 36	3 12	21 52	1 20	19 0	3 38	22 16	0 5	22 51	1 50	25 35	2 14	24 13	1 8	17 45	1 55	7 30	10 41	6 31	6 33	12 28		n.a.
S 7	22 18	13 58	2 16	22 13	1 13	18 46	3 45	22 9	0 5	22 52	1 51	25 36	2 14	24 13	1 8	17 45	1 55	7 31	10 41	6 32	6 34	12 30		n.a.
M 8	22 27	10 35	1 11	22 32	1 5	18 33	3 51	22 2	0 6	22 52	1 51	25 37	2 14	24 13	1 8	17 44	1 54	7 31	10 42	6 33	6 36	12 31		n.a.
T 9	22 36	6 34	0 0	22 49	0 57	18 19	3 58	21 55	0 7	22 53	1 51	25 38	2 14	24 12	1 8	17 44	1 54	7 32	10 42	6 33	6 37	12 33		n.a.
W10	22 45	2 6	1s12	23 3	0 49	18 5	4 5	21 48	0 8	22 54	1 51	25 39	2 14	24 12	1 8	17 43	1 54	7 33	10 42	6 33	6 38	12 34		n.a.
T 11	22 53	2n36	2 22	23 15	0 40	17 52	4 11	21 40	0 8	22 55	1 51	25 39	2 14	24 12	1 8	17 43	1 54	7 33	10 43	6 33	6 39	12 36		n.a.
F 12	23 0	7 16	3 24	23 25	0 31	17 38	4 18	21 33	0 9	22 56	1 51	25 40	2 14	24 12	1 8	17 42	1 54	7 34	10 43	6 35	6 41	12 38		n.a.
S 13	23 8	11 36	4 15	23 33	0 21	17 24	4 25	21 25	0 10	22 56	1 52	25 41	2 14	24 11	1 8	17 42	1 54	7 34	10 43	6 38	6 42	12 39		n.a.
S 14	23 15	15 15	4 48	23 38	0 11	17 11	4 32	21 17	0 10	22 57	1 52	25 42	2 14	24 11	1 8	17 42	1 54	7 34	10 43	6 41	6 43	12 41		n.a.
M15	23 21	17 52	5 1	23 41	0 1	16 57	4 38	21 9	0 11	22 58	1 52	25 43	2 14	24 11	1 8	17 41	1 54	7 35	10 44	6 45	6 44	12 42		n.a.
T 16	23 27	19 14	4 53	23 42	0n 8	16 44	4 45	21 1	0 12	22 59	1 52	25 44	2 14	24 10	1 8	17 41	1 54	7 35	10 44	6 49	6 46	12 44		n.a.
W17	23 33	19 16	4 26	23 40	0 18	16 31	4 51	20 53	0 12	23 0	1 52	25 45	2 14	24 10	1 8	17 40	1 54	7 36	10 44	6 53	6 47	12 45		n.a.
T 18	23 38	18 2	3 42	23 36	0 28	16 18	4 58	20 45	0 13	23 1	1 52	25 46	2 14	24 10	1 8	17 40	1 54	7 36	10 45	6 56	6 48	12 47		n.a.
F 19	23 43	15 45	2 46	23 30	0 38	16 6	5 4	20 36	0 14	23 2	1 52	25 46	2 14	24 9	1 8	17 39	1 54	7 37	10 45	6 59	6 49	12 49		n.a.
S 20	23 48	12 41	1 43	23 22	0 48	15 53	5 11	20 27	0 14	23 3	1 53	25 47	2 15	24 9	1 8	17 39	1 54	7 37	10 45	7 0	6 51	12 50		n.a.
S 21	23 52	9 5	0 36	23 13	0 57	15 41	5 17	20 18	0 15	23 4	1 53	25 48	2 15	24 9	1 8	17 38	1 54	7 38	10 46	7 0	6 52	12 52		n.a.
M22	23 55	5 10	0n31	23 2	1 6	15 30	5 23	20 9	0 15	23 6	1 53	25 49	2 15	24 8	1 8	17 38	1 54	7 38	10 46	7 0	6 53	12 53		n.a.
T 23	23 59	1 9	1 34	22 49	1 15	15 18	5 29	20 0	0 16	23 7	1 53	25 50	2 15	24 8	1 8	17 37	1 53	7 38	10 46	7 0	6 54	12 55		n.a.
W24	24 1	2s51	2 32	22 35	1 23	15 7	5 35	19 51	0 17	23 8	1 53	25 51	2 15	24 8	1 8	17 37	1 53	7 39	10 47	7 1	6 56	12 56		n.a.
T 25	24 4	6 41	3 23	22 19	1 31	14 57	5 41	19 41	0 17	23 9	1 53	25 51	2 15	24 7	1 8	17 36	1 53	7 39	10 47	7 2	6 57	12 58		n.a.
F 26	24 6	10 14	4 5	22 3	1 39	14 47	5 46	19 32	0 18	23 10	1 53	25 52	2 15	24 7	1 8	17 36	1 53	7 40	10 47	7 4	6 58	12 59		n.a.
S 27	24 7	13 23	4 36	21 46	1 46	14 38	5 52	19 22	0 19	23 11	1 53	25 53	2 15	24 7	1 8	17 35	1 53	7 40	10 48	7 8	6 59	13 1		n.a.
S 28	24s 8	16s 0	4n55	21s27	1n52	14s29	5n57	19s12	0n19	23n13	1n53	25s54	2s15	24n 6	1n 8	17s35	1s53	7s40	10s48	7n12	7n 1	13s 2		n.a.

Julian Day Number = -1852151.5, Delta T = 121h20m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'40, Lahiri = -137°38'41 Julian Calendar 1 Feb. 9784 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9785 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 55 53	28♐52'05	12♐11	16♑35	2♒27	5♒57	27°R 4	18♐39	12°R24	18♒22	24♍40	11°R59	12♍36	17♏21	n.a.	M 1
T 2	5 59 50	29°48'59	24°19	18°20	2°40	6°35	26♋58	18°47	12♊22	18°24	24°40	11♍46	12°33	17°28	n.a.	T 2
W 3	6 3 46	0♑45'53	6♑35	20° 2	2°51	7°12	26°52	18°55	12°19	18°26	24°40	11°34	12°30	17°35	n.a.	W 3
T 4	6 7 43	1°42'47	19° 1	21°43	3° 0	7°50	26°46	19° 3	12°17	18°27	24°40	11°24	12°26	17°42	n.a.	T 4
F 5	6 11 39	2°39'41	1♒36	23°21	3° 7	8°27	26°39	19°11	12°15	18°29	24°40	11°16	12°23	17°48	n.a.	F 5
S 6	6 15 36	3°36'36	14°23	24°56	3°12	9° 5	26°33	19°18	12°13	18°31	24°R40	11°10	12°20	17°55	n.a.	S 6
S 7	6 19 33	4°33'30	27°22	26°30	3°14	9°42	26°27	19°26	12°10	18°32	24°40	11° 7	12°17	18° 2	n.a.	S 7
M 8	6 23 29	5°30'25	10♓34	28° 1	3°R14	10°20	26°20	19°34	12° 8	18°34	24°40	11°D 7	12°14	18° 8	n.a.	M 8
T 9	6 27 26	6°27'20	24° 1	29°30	3°12	10°58	26°13	19°42	12° 6	18°36	24°40	11° 7	12°11	18°15	n.a.	T 9
W10	6 31 22	7°24'15	7♈46	0♒56	3° 8	11°35	26° 6	19°50	12° 4	18°38	24°40	11°R 7	12° 7	18°22	n.a.	W10
T 11	6 35 19	8°21'10	21°48	2°20	3° 1	12°13	25°59	19°57	12° 2	18°39	24°40	11° 7	12° 4	18°29	n.a.	T 11
F 12	6 39 15	9°18'05	6♉ 8	3°42	2°52	12°51	25°52	20° 5	12° 0	18°41	24°39	11° 4	12° 1	18°35	n.a.	F 12
S 13	6 43 12	10°15'00	20°43	5° 1	2°40	13°29	25°45	20°13	11°57	18°43	24°39	10°59	11°58	18°42	n.a.	S 13
S 14	6 47 9	11°11'56	5♊29	6°17	2°26	14° 7	25°38	20°20	11°55	18°45	24°39	10°52	11°55	18°49	n.a.	S 14
M15	6 51 5	12° 8'52	20°18	7°31	2°10	14°45	25°31	20°28	11°53	18°47	24°39	10°44	11°51	18°55	n.a.	M15
T 16	6 55 2	13° 5'49	5♋ 3	8°43	1°51	15°23	25°24	20°36	11°51	18°49	24°39	10°35	11°48	19° 2	n.a.	T 16
W17	6 58 58	14° 2'47	19°36	9°52	1°31	16° 1	25°16	20°43	11°49	18°50	24°38	10°27	11°45	19° 9	n.a.	W17
T 18	7 2 55	14°59'45	3♌49	10°58	1° 8	16°39	25° 9	20°51	11°47	18°52	24°38	10°21	11°42	19°16	n.a.	T 18
F 19	7 6 52	15°56'44	17°38	12° 1	0°43	17°17	25° 1	20°58	11°46	18°54	24°38	10°16	11°39	19°22	n.a.	F 19
S 20	7 10 48	16°53'43	1♍ 2	13° 1	0°16	17°55	24°54	21° 6	11°44	18°56	24°37	10°14	11°36	19°29	n.a.	S 20
S 21	7 14 45	17°50'44	14° 0	13°58	29♑48	18°33	24°46	21°13	11°42	18°58	24°37	10°D14	11°32	19°36	n.a.	S 21
M22	7 18 42	18°47'46	26°37	14°52	29°17	19°11	24°39	21°21	11°40	19° 0	24°37	10°15	11°29	19°42	n.a.	M22
T 23	7 22 38	19°44'49	8♎54	15°43	28°45	19°49	24°31	21°28	11°38	19° 2	24°36	10°16	11°26	19°49	n.a.	T 23
W24	7 26 35	20°41'53	20°59	16°30	28°12	20°28	24°23	21°35	11°37	19° 4	24°36	10°R16	11°23	19°56	n.a.	W24
T 25	7 30 31	21°38'59	2♏54	17°14	27°38	21° 6	24°16	21°43	11°35	19° 6	24°35	10°16	11°20	20° 3	n.a.	T 25
F 26	7 34 28	22°36'05	14°46	17°54	27° 3	21°44	24° 8	21°50	11°33	19° 8	24°35	10°13	11°17	20° 9	n.a.	F 26
S 27	7 38 25	23°33'13	26°38	18°30	26°27	22°23	24° 0	21°57	11°32	19°10	24°34	10° 9	11°13	20°16	n.a.	S 27
S 28	7 42 21	24°30'22	8♐36	19° 3	25°51	23° 1	23°53	22° 4	11°30	19°12	24°34	10° 2	11°10	20°23	n.a.	S 28
M29	7 46 18	25°27'33	20°41	19°31	25°14	23°40	23°45	22°11	11°28	19°14	24°33	9°55	11° 7	20°29	n.a.	M29
T 30	7 50 15	26°24'45	2♑58	19°55	24°38	24°18	23°37	22°18	11°27	19°16	24°33	9°47	11° 4	20°36	n.a.	T 30
W31	7 54 11	27♑21'58	15♑26	20♒14	24♑ 1	24♒57	23♋30	22♐26	11♊25	19♒19	24♍32	9♍40	11♍ 1	20♏43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 9	17s57	5n 2	21s 9	1n59	14s21	6n 2	19s 2	0n20	23n14	1n53	25s55	2s15	24n 6	1n 8	17s34	1s53	7s41	10s48	7n17	7n 2	13s 4		n.a.
T 2	24 9	19 8	4 55	20 49	2 4	14 13	6 7	18 52	0 20	23 15	1 53	25 55	2 15	24 6	1 8	17 33	1 53	7 41	10 49	7 22	7 3	13 6		n.a.
W 3	24 9	19 26	4 34	20 29	2 9	14 6	6 11	18 42	0 21	23 17	1 54	25 56	2 15	24 5	1 8	17 33	1 53	7 41	10 49	7 26	7 4	13 7		n.a.
T 4	24 9	18 49	4 0	20 9	2 14	14 0	6 15	18 31	0 22	23 18	1 54	25 57	2 15	24 5	1 8	17 32	1 53	7 42	10 49	7 30	7 6	13 9		n.a.
F 5	24 8	17 16	3 14	19 49	2 18	13 54	6 19	18 21	0 22	23 19	1 54	25 58	2 15	24 5	1 8	17 32	1 53	7 42	10 49	7 34	7 7	13 10		n.a.
S 6	24 6	14 50	2 17	19 28	2 21	13 50	6 23	18 10	0 23	23 20	1 54	25 58	2 16	24 4	1 8	17 31	1 53	7 42	10 50	7 36	7 8	13 12		n.a.
S 7	24 5	11 37	1 13	19 8	2 24	13 46	6 26	17 59	0 23	23 22	1 54	25 59	2 16	24 4	1 8	17 30	1 53	7 42	10 50	7 37	7 9	13 13		n.a.
M 8	24 2	7 47	0 3	18 48	2 27	13 43	6 29	17 48	0 24	23 23	1 54	26 0	2 16	24 4	1 8	17 30	1 53	7 43	10 50	7 37	7 11	13 15		n.a.
T 9	24 0	3 29	1s 8	18 27	2 29	13 41	6 32	17 37	0 25	23 24	1 54	26 1	2 16	24 3	1 8	17 29	1 53	7 43	10 51	7 37	7 12	13 16		n.a.
W10	23 57	1n 5	2 17	18 8	2 30	13 40	6 34	17 26	0 25	23 26	1 54	26 1	2 16	24 3	1 8	17 29	1 53	7 43	10 51	7 37	7 13	13 18		n.a.
T 11	23 53	5 41	3 20	17 48	2 30	13 40	6 36	17 14	0 26	23 27	1 54	26 2	2 16	24 3	1 8	17 28	1 53	7 43	10 51	7 37	7 14	13 19		n.a.
F 12	23 49	10 2	4 11	17 29	2 31	13 41	6 37	17 3	0 26	23 28	1 54	26 3	2 16	24 2	1 8	17 27	1 52	7 44	10 52	7 38	7 16	13 21		n.a.
S 13	23 45	13 53	4 46	17 10	2 30	13 43	6 38	16 51	0 27	23 30	1 54	26 3	2 16	24 2	1 8	17 27	1 52	7 44	10 52	7 40	7 17	13 22		n.a.
S 14	23 40	16 53	5 4	16 52	2 29	13 46	6 38	16 39	0 28	23 31	1 54	26 4	2 16	24 2	1 8	17 26	1 52	7 44	10 52	7 43	7 18	13 24		n.a.
M15	23 35	18 48	5 1	16 35	2 27	13 50	6 38	16 28	0 28	23 33	1 54	26 5	2 16	24 1	1 8	17 25	1 52	7 44	10 53	7 46	7 19	13 25		n.a.
T 16	23 29	19 26	4 38	16 18	2 25	13 55	6 37	16 16	0 29	23 34	1 54	26 6	2 17	24 1	1 8	17 25	1 52	7 45	10 53	7 49	7 21	13 27		n.a.
W17	23 24	18 46	3 57	16 3	2 22	14 1	6 35	16 3	0 29	23 35	1 54	26 6	2 17	24 1	1 8	17 24	1 52	7 45	10 53	7 52	7 22	13 29		n.a.
T 18	23 17	16 56	3 3	15 48	2 18	14 8	6 33	15 51	0 30	23 37	1 54	26 7	2 17	24 1	1 8	17 24	1 52	7 45	10 54	7 55	7 23	13 30		n.a.
F 19	23 10	14 8	1 58	15 34	2 14	14 16	6 30	15 39	0 30	23 38	1 53	26 8	2 17	24 0	1 8	17 23	1 52	7 45	10 54	7 57	7 24	13 32		n.a.
S 20	23 3	10 40	0 49	15 21	2 9	14 25	6 26	15 26	0 31	23 39	1 53	26 8	2 17	24 0	1 8	17 22	1 52	7 45	10 54	7 57	7 26	13 33		n.a.
S 21	22 56	6 47	0n20	15 10	2 4	14 36	6 22	15 14	0 31	23 41	1 53	26 9	2 17	24 0	1 8	17 22	1 52	7 45	10 54	7 58	7 27	13 35		n.a.
M22	22 48	2 43	1 27	15 0	1 58	14 47	6 17	15 1	0 32	23 42	1 53	26 10	2 17	23 59	1 8	17 21	1 52	7 45	10 55	7 57	7 28	13 36		n.a.
T 23	22 39	1s22	2 28	14 51	1 51	14 59	6 11	14 48	0 33	23 43	1 53	26 10	2 18	23 59	1 8	17 20	1 52	7 46	10 55	7 57	7 29	13 38		n.a.
W24	22 31	5 19	3 22	14 43	1 44	15 12	6 4	14 35	0 33	23 45	1 53	26 11	2 18	23 59	1 8	17 19	1 52	7 46	10 55	7 57	7 31	13 39		n.a.
T 25	22 21	9 1	4 6	14 38	1 36	15 26	5 57	14 22	0 34	23 46	1 53	26 12	2 18	23 59	1 8	17 19	1 52	7 46	10 56	7 57	7 32	13 41		n.a.
F 26	22 12	12 19	4 39	14 33	1 27	15 41	5 49	14 9	0 34	23 47	1 53	26 12	2 18	23 58	1 8	17 18	1 52	7 46	10 56	7 58	7 33	13 42		n.a.
S 27	22 2	15 8	5 0	14 31	1 18	15 56	5 41	13 56	0 35	23 48	1 53	26 13	2 18	23 58	1 8	17 17	1 52	7 46	10 56	8 0	7 34	13 44		n.a.
S 28	21 52	17 20	5 9	14 30	1 8	16 12	5 31	13 42	0 35	23 50	1 52	26 13	2 18	23 58	1 8	17 17	1 52	7 46	10 56	8 2	7 36	13 45		n.a.
M29	21 41	18 47	5 3	14 30	0 58	16 28	5 21	13 29	0 36	23 51	1 52	26 14	2 19	23 57	1 8	17 16	1 52	7 46	10 57	8 5	7 37	13 47		n.a.
T 30	21 30	19 24	4 44	14 33	0 46	16 45	5 11	13 15	0 36	23 52	1 52	26 15	2 19	23 57	1 8	17 15	1 52	7 46	10 57	8 8	7 38	13 48		n.a.
W31	21s19	19s 5	4n11	14s38	0n35	17s 2	5n 0	13s 1	0n37	23n53	1n52	26s15	2s19	23n57	1n 8	17s15	1s52	7s46	10s57	8n11	7n39	13s50		n.a.

Julian Day Number = -1852123.5, Delta T = 121h20m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'37, Lahiri = -137°38'37 Julian Calendar 1 March 9784 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9785 BCE

The year -9783 astronomical counting style corresponds to year 9784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 8	28♉19'12	28♉ 7	20♒29	23°R25	25♒36	23°R22	22♐33	11°R24	19♒21	24°R32	9°R33	10♍57	20♏50	n.a.	T 1
F 2	8 2 4	29°16'28	11♒ 1	20°39	22♉50	26°14	23♋14	22°40	11♊23	19°23	24♍31	9♍29	10°54	20°56	n.a.	F 2
S 3	8 6 1	0♒13'44	24° 8	20°44	22°15	26°53	23° 7	22°46	11°21	19°25	24°30	9°26	10°51	21° 3	n.a.	S 3
S 4	8 9 58	1°11'02	7♓27	20°R44	21°42	27°32	22°59	22°53	11°20	19°27	24°30	9°D25	10°48	21°10	n.a.	S 4
M 5	8 13 54	2° 8'21	20°58	20°40	21°10	28°10	22°52	23° 0	11°19	19°29	24°29	9°25	10°45	21°16	n.a.	M 5
T 6	8 17 51	3° 5'41	4♈40	20°30	20°39	28°49	22°44	23° 7	11°17	19°31	24°28	9°26	10°42	21°23	n.a.	T 6
W 7	8 21 48	4° 3'03	18°33	20°15	20°10	29°28	22°37	23°14	11°16	19°34	24°28	9°28	10°38	21°30	n.a.	W 7
T 8	8 25 44	5° 0'25	2♉36	19°55	19°42	0♓ 7	22°29	23°20	11°15	19°36	24°27	9°R29	10°35	21°37	n.a.	T 8
F 9	8 29 41	5°57'48	16°48	19°31	19°17	0°46	22°22	23°27	11°14	19°38	24°26	9°28	10°32	21°43	n.a.	F 9
S 10	8 33 38	6°55'13	1♊ 8	19° 2	18°53	1°25	22°15	23°33	11°13	19°40	24°25	9°26	10°29	21°50	n.a.	S 10
S 11	8 37 34	7°52'39	15°32	18°28	18°32	2° 4	22° 8	23°40	11°12	19°42	24°25	9°23	10°26	21°57	n.a.	S 11
M12	8 41 31	8°50'06	29°55	17°51	18°13	2°43	22° 1	23°46	11°11	19°44	24°24	9°19	10°23	22° 3	n.a.	M12
T 13	8 45 28	9°47'35	14♋13	17°11	17°56	3°22	21°54	23°53	11°10	19°47	24°23	9°15	10°19	22°10	n.a.	T 13
W14	8 49 24	10°45'05	28°21	16°28	17°41	4° 2	21°47	23°59	11° 9	19°49	24°22	9°11	10°16	22°17	n.a.	W14
T 15	8 53 21	11°42'37	12♌14	15°43	17°29	4°41	21°40	24° 5	11° 9	19°51	24°21	9° 8	10°13	22°24	n.a.	T 15
F 16	8 57 18	12°40'10	25°49	14°56	17°19	5°20	21°33	24°12	11° 8	19°53	24°20	9° 6	10°10	22°30	n.a.	F 16
S 17	9 1 14	13°37'45	9♍ 3	14°10	17°12	5°59	21°27	24°18	11° 7	19°56	24°19	9°D 5	10° 7	22°37	n.a.	S 17
S 18	9 5 11	14°35'22	21°57	13°23	17° 7	6°39	21°20	24°24	11° 7	19°58	24°18	9° 6	10° 3	22°44	n.a.	S 18
M19	9 9 7	15°33'00	4♎31	12°38	17° 4	7°18	21°14	24°30	11° 6	20° 0	24°17	9° 7	10° 0	22°51	n.a.	M19
T 20	9 13 4	16°30'41	16°50	11°56	17°D 3	7°58	21° 7	24°36	11° 5	20° 2	24°17	9° 9	9°57	22°57	n.a.	T 20
W21	9 17 1	17°28'24	28°55	11°16	17° 5	8°37	21° 1	24°42	11° 5	20° 4	24°16	9°10	9°54	23° 4	n.a.	W21
T 22	9 20 57	18°26'08	10♏52	10°41	17°10	9°17	20°55	24°47	11° 4	20° 7	24°15	9°11	9°51	23°11	n.a.	T 22
F 23	9 24 54	19°23'55	22°45	10°10	17°16	9°56	20°49	24°53	11° 4	20° 9	24°14	9°R11	9°48	23°17	n.a.	F 23
S 24	9 28 51	20°21'44	4♐39	9°44	17°25	10°36	20°44	24°59	11° 4	20°11	24°13	9°10	9°44	23°24	n.a.	S 24
S 25	9 32 47	21°19'35	16°38	9°24	17°35	11°16	20°38	25° 5	11° 3	20°13	24°11	9° 9	9°41	23°31	n.a.	S 25
M26	9 36 44	22°17'29	28°47	9°11	17°48	11°55	20°32	25°10	11° 3	20°16	24°10	9° 7	9°38	23°38	n.a.	M26
T 27	9 40 41	23°15'24	11♑ 9	9°D 4	18° 3	12°35	20°27	25°16	11° 3	20°18	24° 9	9° 5	9°35	23°44	n.a.	T 27
W28	9 44 37	24°13'22	23°46	9° 5	18°20	13°15	20°22	25°21	11° 3	20°20	24° 8	9° 2	9°32	23°51	n.a.	W28
T 29	9 48 34	25°11'21	6♒41	9°13	18°39	13°55	20°17	25°26	11° 3	20°22	24° 7	9° 1	9°28	23°58	n.a.	T 29
F 30	9 52 30	26♒ 9'23	19♒53	9♒28	18♉59	14♓35	20♋12	25♐31	11°D 3	20♒25	24♍ 6	8♍59	9♍25	24♏ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 7	17s49	3n25	14s45	0n23	17s20	4n48	12s48	0n37	23n55	1n52	26s16	2s19	23n57	1n 8	17s14	1s52	7s46	10s58	8n13	7n41	13s51		n.a.
F 2	20 55	15 37	2 28	14 53	0 10	17 38	4 36	12 34	0 38	23 56	1 52	26 16	2 19	23 57	1 7	17 13	1 52	7 46	10 58	8 15	7 42	13 53		n.a.
S 3	20 42	12 35	1 22	15 4	0s 3	17 56	4 24	12 20	0 38	23 57	1 51	26 17	2 19	23 56	1 7	17 12	1 52	7 46	10 58	8 16	7 43	13 54		n.a.
S 4	20 30	8 52	0 11	15 17	0 17	18 14	4 11	12 6	0 39	23 58	1 51	26 18	2 20	23 56	1 7	17 12	1 52	7 46	10 58	8 17	7 44	13 56		n.a.
M 5	20 17	4 38	1s 3	15 32	0 31	18 32	3 58	11 51	0 39	23 59	1 51	26 18	2 20	23 56	1 7	17 11	1 52	7 46	10 59	8 16	7 46	13 57		n.a.
T 6	20 3	0 7	2 13	15 48	0 45	18 50	3 45	11 37	0 40	24 0	1 51	26 19	2 20	23 56	1 7	17 10	1 51	7 46	10 59	8 16	7 47	13 58		n.a.
W 7	19 49	4n27	3 17	16 7	1 0	19 7	3 31	11 23	0 40	24 1	1 51	26 19	2 20	23 55	1 7	17 9	1 51	7 46	10 59	8 15	7 48	14 0		n.a.
T 8	19 35	8 50	4 10	16 27	1 14	19 25	3 17	11 8	0 41	24 2	1 50	26 20	2 20	23 55	1 7	17 9	1 51	7 46	11 0	8 15	7 49	14 1		n.a.
F 9	19 21	12 46	4 49	16 49	1 29	19 42	3 4	10 54	0 41	24 3	1 50	26 20	2 21	23 55	1 7	17 8	1 51	7 46	11 0	8 15	7 50	14 3		n.a.
S 10	19 6	15 58	5 9	17 12	1 43	19 59	2 50	10 39	0 42	24 4	1 50	26 21	2 21	23 55	1 7	17 7	1 51	7 46	11 0	8 16	7 52	14 4		n.a.
S 11	18 51	18 12	5 11	17 36	1 57	20 16	2 36	10 24	0 42	24 5	1 50	26 21	2 21	23 55	1 7	17 7	1 51	7 46	11 0	8 17	7 53	14 6		n.a.
M12	18 35	19 17	4 53	18 1	2 11	20 32	2 22	10 9	0 43	24 6	1 49	26 22	2 21	23 54	1 7	17 6	1 51	7 45	11 1	8 19	7 54	14 7		n.a.
T 13	18 20	19 8	4 17	18 26	2 24	20 48	2 9	9 54	0 43	24 7	1 49	26 22	2 21	23 54	1 7	17 5	1 51	7 45	11 1	8 21	7 55	14 9		n.a.
W14	18 4	17 46	3 25	18 51	2 36	21 3	1 55	9 39	0 44	24 8	1 49	26 23	2 22	23 54	1 7	17 4	1 51	7 45	11 1	8 22	7 57	14 10		n.a.
T 15	17 47	15 22	2 22	19 16	2 47	21 18	1 42	9 24	0 44	24 9	1 49	26 24	2 22	23 54	1 7	17 4	1 51	7 45	11 1	8 23	7 58	14 12		n.a.
F 16	17 31	12 10	1 12	19 40	2 57	21 32	1 29	9 9	0 45	24 10	1 48	26 24	2 22	23 54	1 7	17 3	1 51	7 45	11 1	8 24	7 59	14 13		n.a.
S 17	17 14	8 25	0 0	20 2	3 6	21 46	1 16	8 54	0 45	24 11	1 48	26 25	2 22	23 54	1 7	17 2	1 51	7 45	11 2	8 24	8 0	14 15		n.a.
S 18	16 57	4 21	1n10	20 24	3 14	21 59	1 3	8 38	0 46	24 11	1 48	26 25	2 22	23 53	1 7	17 1	1 51	7 45	11 2	8 24	8 2	14 16		n.a.
M19	16 39	0 13	2 16	20 43	3 20	22 12	0 51	8 23	0 46	24 12	1 47	26 26	2 23	23 53	1 7	17 1	1 51	7 44	11 2	8 24	8 3	14 18		n.a.
T 20	16 21	3s51	3 13	21 0	3 25	22 24	0 39	8 7	0 46	24 13	1 47	26 26	2 23	23 53	1 7	17 0	1 51	7 44	11 2	8 23	8 4	14 19		n.a.
W21	16 4	7 40	4 1	21 14	3 28	22 35	0 27	7 52	0 47	24 13	1 47	26 26	2 23	23 53	1 7	16 59	1 51	7 44	11 3	8 22	8 5	14 20		n.a.
T 22	15 45	11 9	4 38	21 26	3 29	22 46	0 16	7 36	0 47	24 14	1 46	26 27	2 23	23 53	1 7	16 58	1 51	7 44	11 3	8 22	8 7	14 22		n.a.
F 23	15 27	14 8	5 3	21 35	3 29	22 56	0 4	7 20	0 48	24 15	1 46	26 27	2 24	23 53	1 7	16 58	1 51	7 44	11 3	8 22	8 8	14 23		n.a.
S 24	15 8	16 33	5 15	21 41	3 28	23 6	0s 6	7 5	0 48	24 15	1 46	26 28	2 24	23 53	1 6	16 57	1 51	7 43	11 3	8 22	8 9	14 25		n.a.
S 25	14 49	18 17	5 13	21 43	3 25	23 15	0 17	6 49	0 49	24 16	1 45	26 28	2 24	23 53	1 6	16 56	1 51	7 43	11 3	8 23	8 10	14 26		n.a.
M26	14 30	19 12	4 58	21 43	3 20	23 23	0 27	6 33	0 49	24 16	1 45	26 29	2 24	23 53	1 6	16 55	1 51	7 43	11 4	8 24	8 11	14 28		n.a.
T 27	14 10	19 14	4 28	21 39	3 15	23 31	0 37	6 17	0 50	24 17	1 45	26 29	2 25	23 52	1 6	16 55	1 51	7 43	11 4	8 24	8 13	14 29		n.a.
W28	13 51	18 19	3 45	21 32	3 8	23 38	0 46	6 1	0 50	24 17	1 44	26 30	2 25	23 52	1 6	16 54	1 51	7 42	11 4	8 25	8 14	14 31		n.a.
T 29	13 31	16 26	2 50	21 22	3 0	23 44	0 55	5 45	0 50	24 18	1 44	26 30	2 25	23 52	1 6	16 53	1 51	7 42	11 4	8 26	8 15	14 32		n.a.
F 30	13s10	13s39	1n44	21s10	2s51	23s50	1s 4	5s28	0n51	24n18	1n44	26s31	2s25	23n52	1n 6	16s52	1s51	7s42	11s 4	8n26	8n16	14s33		n.a.

Julian Day Number = -1852092.5, Delta T = 121h19m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'32, Lahiri = -137°38'33 Julian Calendar 1 Apr. 9784 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 56 27	27♒ 7'27	3♓22	9♒51	19♉21	15♓15	20°R 7	25♐37	11♊ 3	20♒27	24°R 5	8°D59	9♍22	24♏11	n.a.	S 1
S 2	10 0 24	28° 5'32	17° 7	10°21	19°46	15°55	20♋ 2	25°42	11° 3	20°29	24♍ 4	8♍59	9°19	24°18	n.a.	S 2
M 3	10 4 20	29° 3'40	1♈ 3	10°59	20°11	16°35	19°58	25°47	11° 3	20°31	24° 3	8°59	9°16	24°25	n.a.	M 3
T 4	10 8 17	0♓ 1'50	15° 9	11°44	20°39	17°15	19°53	25°52	11° 3	20°33	24° 2	9° 0	9°13	24°31	n.a.	T 4
W 5	10 12 14	1° 0'01	29°22	12°36	21° 7	17°55	19°49	25°56	11° 3	20°36	24° 0	9° 1	9° 9	24°38	n.a.	W 5
T 6	10 16 10	1°58'15	13♉37	13°35	21°38	18°35	19°45	26° 1	11° 3	20°38	23°59	9° 1	9° 6	24°45	n.a.	T 6
F 7	10 20 7	2°56'30	27°52	14°41	22°10	19°15	19°42	26° 6	11° 4	20°40	23°58	9°R 2	9° 3	24°51	n.a.	F 7
S 8	10 24 3	3°54'47	12♊ 5	15°53	22°43	19°56	19°38	26°10	11° 4	20°42	23°57	9° 2	9° 0	24°58	n.a.	S 8
S 9	10 28 0	4°53'06	26°13	17°11	23°17	20°36	19°34	26°15	11° 4	20°44	23°56	9° 1	8°57	25° 5	n.a.	S 9
M10	10 31 57	5°51'27	10♋13	18°34	23°53	21°17	19°31	26°19	11° 5	20°47	23°54	9° 1	8°54	25°12	n.a.	M10
T 11	10 35 53	6°49'50	24° 4	20° 3	24°30	21°57	19°28	26°24	11° 5	20°49	23°53	9° 1	8°50	25°18	n.a.	T 11
W12	10 39 50	7°48'15	7♌44	21°36	25° 9	22°37	19°25	26°28	11° 6	20°51	23°52	9° 1	8°47	25°25	n.a.	W12
T 13	10 43 47	8°46'42	21°11	23°13	25°48	23°18	19°22	26°32	11° 7	20°53	23°51	9°D 1	8°44	25°32	n.a.	T 13
F 14	10 47 43	9°45'11	4♍24	24°54	26°29	23°59	19°20	26°36	11° 7	20°55	23°49	9°R 1	8°41	25°39	n.a.	F 14
S 15	10 51 40	10°43'43	17°21	26°39	27°10	24°39	19°18	26°40	11° 8	20°57	23°48	9° 1	8°38	25°45	n.a.	S 15
S 16	10 55 36	11°42'16	0♎ 4	28°25	27°53	25°20	19°15	26°44	11° 9	20°59	23°47	9° 0	8°34	25°52	n.a.	S 16
M17	10 59 33	12°40'52	12°31	0♓15	28°37	26° 1	19°13	26°48	11°10	21° 2	23°46	9° 0	8°31	25°59	n.a.	M17
T 18	11 3 29	13°39'31	24°46	2° 6	29°22	26°41	19°12	26°51	11°11	21° 4	23°44	9° 0	8°28	26° 5	n.a.	T 18
W19	11 7 26	14°38'11	6♏50	3°58	0♒ 7	27°22	19°10	26°55	11°12	21° 6	23°43	8°59	8°25	26°12	n.a.	W19
T 20	11 11 23	15°36'55	18°47	5°52	0°54	28° 3	19° 8	26°58	11°13	21° 8	23°42	8°58	8°22	26°19	n.a.	T 20
F 21	11 15 19	16°35'41	0♐39	7°46	1°41	28°44	19° 7	27° 2	11°14	21°10	23°41	8°57	8°19	26°26	n.a.	F 21
S 22	11 19 16	17°34'30	12°33	9°41	2°30	29°25	19° 6	27° 5	11°15	21°12	23°39	8°D57	8°15	26°32	n.a.	S 22
S 23	11 23 12	18°33'21	24°31	11°36	3°19	0♈ 6	19° 5	27° 8	11°16	21°14	23°38	8°57	8°12	26°39	n.a.	S 23
M24	11 27 9	19°32'15	6♑39	13°31	4° 9	0°47	19° 5	27°11	11°17	21°16	23°37	8°58	8° 9	26°46	n.a.	M24
T 25	11 31 6	20°31'12	19° 1	15°26	5° 0	1°28	19° 4	27°14	11°18	21°18	23°35	8°58	8° 6	26°52	n.a.	T 25
W26	11 35 2	21°30'11	1♒41	17°20	5°51	2° 9	19° 4	27°17	11°20	21°20	23°34	9° 0	8° 3	26°59	n.a.	W26
T 27	11 38 59	22°29'13	14°42	19°14	6°43	2°51	19°D 4	27°20	11°21	21°22	23°33	9° 1	8° 0	27° 6	n.a.	T 27
F 28	11 42 55	23°28'17	28° 6	21° 7	7°36	3°32	19° 4	27°23	11°22	21°24	23°32	9° 1	7°56	27°13	n.a.	F 28
S 29	11 46 52	24°27'24	11♓52	23° 0	8°30	4°13	19° 4	27°25	11°24	21°26	23°30	9°R 2	7°53	27°19	n.a.	S 29
S 30	11 50 48	25°26'33	25°59	24°52	9°24	4°54	19° 5	27°28	11°25	21°28	23°29	9° 1	7°50	27°26	n.a.	S 30
M31	11 54 45	26♓25'45	10♈23	26♓43	10♒18	5♈36	19♋ 5	27♐30	11♊27	21♒30	23♍28	9♍ 0	7♍47	27♏33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s50	10s 6	0n31	20s54	2s41	23s55	1s13	5s12	0n51	24n19	1n43	26s31	2s26	23n52	1n 6	16s52	1s51	7s42	11s 5	8n27	8n18	14s35		n.a.
S 2	12 30	5 56	0s45	20 35	2 30	24 0	1 21	4 56	0 52	24 19	1 43	26 32	2 26	23 52	1 6	16 51	1 51	7 41	11 5	8 27	8 19	14 36		n.a.
M 3	12 9	1 23	1 59	20 13	2 19	24 4	1 29	4 39	0 52	24 19	1 43	26 32	2 26	23 52	1 6	16 50	1 51	7 41	11 5	8 26	8 20	14 38		n.a.
T 4	11 48	3n16	3 8	19 49	2 7	24 7	1 36	4 23	0 52	24 20	1 42	26 32	2 26	23 52	1 6	16 49	1 51	7 41	11 5	8 26	8 21	14 39		n.a.
W 5	11 27	7 47	4 5	19 22	1 55	24 9	1 44	4 7	0 53	24 20	1 42	26 33	2 27	23 52	1 6	16 49	1 51	7 40	11 5	8 26	8 23	14 41		n.a.
T 6	11 5	11 51	4 47	18 52	1 42	24 11	1 50	3 50	0 53	24 20	1 41	26 33	2 27	23 52	1 6	16 48	1 51	7 40	11 5	8 26	8 24	14 42		n.a.
F 7	10 44	15 14	5 12	18 20	1 29	24 12	1 57	3 33	0 54	24 20	1 41	26 34	2 27	23 52	1 6	16 47	1 51	7 40	11 6	8 26	8 25	14 43		n.a.
S 8	10 22	17 41	5 17	17 46	1 16	24 13	2 3	3 17	0 54	24 20	1 41	26 34	2 28	23 52	1 6	16 47	1 51	7 39	11 6	8 26	8 26	14 45		n.a.
S 9	10 0	19 3	5 3	17 10	1 3	24 13	2 9	3 0	0 54	24 21	1 40	26 35	2 28	23 52	1 6	16 46	1 51	7 39	11 6	8 26	8 27	14 46		n.a.
M10	9 38	19 15	4 32	16 31	0 51	24 12	2 15	2 43	0 55	24 21	1 40	26 35	2 28	23 52	1 6	16 45	1 51	7 39	11 6	8 26	8 29	14 48		n.a.
T 11	9 16	18 16	3 45	15 50	0 38	24 10	2 20	2 27	0 55	24 21	1 40	26 35	2 28	23 52	1 6	16 44	1 51	7 38	11 6	8 26	8 30	14 49		n.a.
W12	8 54	16 14	2 45	15 8	0 25	24 8	2 26	2 10	0 56	24 21	1 39	26 36	2 29	23 52	1 5	16 44	1 51	7 38	11 6	8 26	8 31	14 51		n.a.
T 13	8 31	13 20	1 37	14 24	0 13	24 5	2 30	1 53	0 56	24 21	1 39	26 36	2 29	23 52	1 5	16 43	1 51	7 37	11 6	8 26	8 32	14 52		n.a.
F 14	8 8	9 48	0 26	13 38	0 2	24 2	2 35	1 36	0 56	24 21	1 38	26 37	2 29	23 52	1 5	16 42	1 51	7 37	11 6	8 26	8 34	14 53		n.a.
S 15	7 46	5 51	0n46	12 52	0n10	23 58	2 39	1 19	0 57	24 21	1 38	26 37	2 30	23 52	1 5	16 42	1 51	7 37	11 7	8 26	8 35	14 55		n.a.
S 16	7 23	1 43	1 54	12 4	0 20	23 53	2 43	1 2	0 57	24 21	1 37	26 37	2 30	23 52	1 5	16 41	1 51	7 36	11 7	8 26	8 36	14 56		n.a.
M17	7 0	2s25	2 56	11 15	0 31	23 47	2 47	0 45	0 58	24 21	1 37	26 38	2 30	23 52	1 5	16 40	1 51	7 36	11 7	8 26	8 37	14 58		n.a.
T 18	6 37	6 21	3 48	10 25	0 40	23 41	2 51	0 28	0 58	24 20	1 37	26 38	2 31	23 52	1 5	16 40	1 51	7 35	11 7	8 26	8 39	14 59		n.a.
W19	6 13	9 59	4 29	9 35	0 49	23 34	2 54	0 11	0 58	24 20	1 36	26 39	2 31	23 53	1 5	16 39	1 51	7 35	11 7	8 27	8 40	15 0		n.a.
T 20	5 50	13 10	4 58	8 45	0 57	23 27	2 57	0n 6	0 59	24 20	1 36	26 39	2 31	23 53	1 5	16 38	1 51	7 35	11 7	8 27	8 41	15 2		n.a.
F 21	5 27	15 48	5 14	7 55	1 5	23 19	3 0	0 23	0 59	24 20	1 35	26 39	2 31	23 53	1 5	16 38	1 51	7 34	11 7	8 27	8 42	15 3		n.a.
S 22	5 3	17 45	5 17	7 4	1 12	23 10	3 3	0 40	0 59	24 20	1 35	26 40	2 32	23 53	1 5	16 37	1 51	7 34	11 7	8 27	8 43	15 5		n.a.
S 23	4 39	18 58	5 6	6 13	1 18	23 0	3 5	0 57	1 0	24 19	1 35	26 40	2 32	23 53	1 5	16 36	1 51	7 33	11 7	8 27	8 45	15 6		n.a.
M24	4 16	19 19	4 41	5 23	1 24	22 50	3 8	1 14	1 0	24 19	1 34	26 41	2 32	23 53	1 5	16 36	1 51	7 33	11 7	8 27	8 46	15 7		n.a.
T 25	3 52	18 46	4 3	4 33	1 29	22 39	3 10	1 31	1 0	24 19	1 34	26 41	2 33	23 53	1 5	16 35	1 51	7 32	11 7	8 27	8 47	15 9		n.a.
W26	3 28	17 16	3 13	3 43	1 34	22 28	3 12	1 48	1 1	24 18	1 33	26 41	2 33	23 53	1 5	16 34	1 51	7 32	11 8	8 26	8 48	15 10		n.a.
T 27	3 4	14 50	2 11	2 54	1 38	22 16	3 13	2 5	1 1	24 18	1 33	26 42	2 33	23 54	1 5	16 34	1 51	7 31	11 8	8 26	8 50	15 12		n.a.
F 28	2 40	11 34	1 0	2 5	1 41	22 3	3 15	2 23	1 1	24 17	1 32	26 42	2 34	23 54	1 5	16 33	1 51	7 31	11 8	8 26	8 51	15 13		n.a.
S 29	2 16	7 34	0s16	1 17	1 44	21 50	3 16	2 40	1 2	24 17	1 32	26 42	2 34	23 54	1 5	16 32	1 51	7 30	11 8	8 26	8 52	15 14		n.a.
S 30	1 52	3 3	1 32	0 29	1 46	21 36	3 17	2 57	1 2	24 16	1 32	26 43	2 34	23 54	1 5	16 32	1 51	7 30	11 8	8 26	8 53	15 16		n.a.
M31	1s28	1n43	2s45	0n18	1n48	21s22	3s18	3n14	1n 2	24n16	1n31	26s43	2s35	23n54	1n 4	16s31	1s51	7s29	11s 8	8n26	8n54	15s17		n.a.

Julian Day Number = -1852062.5, Delta T = 121h19m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'28, Lahiri = -137°38'29 Julian Calendar 1 May 9784 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9784 BCE

The year -9783 astronomical counting style corresponds to year 9784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 58 41	27♓24'59	24♈58	28♓33	11♒14	6♈17	19♋ 6	27♐32	11♊28	21♒32	23°R26	8°R58	7♍44	27♏40	n.a.	T 1
W 2	12 2 38	28°24'15	9♉37	0♈22	12°10	6°59	19° 7	27°34	11°30	21°34	23♍25	8♍55	7°40	27°46	n.a.	W 2
T 3	12 6 34	29°23'33	24°15	2°11	13° 6	7°41	19° 9	27°37	11°32	21°35	23°24	8°52	7°37	27°53	n.a.	T 3
F 4	12 10 31	0♈22'54	8♊44	3°58	14° 3	8°22	19°10	27°38	11°34	21°37	23°22	8°50	7°34	28° 0	n.a.	F 4
S 5	12 14 28	1°22'17	23° 2	5°45	15° 0	9° 4	19°12	27°40	11°35	21°39	23°21	8°49	7°31	28° 6	n.a.	S 5
S 6	12 18 24	2°21'42	7♋ 4	7°31	15°58	9°46	19°13	27°42	11°37	21°41	23°20	8°D49	7°28	28°13	n.a.	S 6
M 7	12 22 21	3°21'09	20°51	9°15	16°57	10°27	19°16	27°44	11°39	21°43	23°19	8°50	7°25	28°20	n.a.	M 7
T 8	12 26 17	4°20'38	4♌22	10°59	17°56	11° 9	19°18	27°45	11°41	21°44	23°17	8°51	7°21	28°27	n.a.	T 8
W 9	12 30 14	5°20'09	17°39	12°42	18°55	11°51	19°20	27°46	11°43	21°46	23°16	8°53	7°18	28°33	n.a.	W 9
T 10	12 34 10	6°19'43	0♍41	14°24	19°55	12°33	19°23	27°48	11°45	21°48	23°15	8°54	7°15	28°40	n.a.	T 10
F 11	12 38 7	7°19'18	13°31	16° 5	20°55	13°15	19°25	27°49	11°47	21°50	23°14	8°R54	7°12	28°47	n.a.	F 11
S 12	12 42 3	8°18'56	26° 9	17°45	21°56	13°57	19°28	27°50	11°49	21°51	23°12	8°53	7° 9	28°54	n.a.	S 12
S 13	12 46 0	9°18'36	8♎36	19°25	22°57	14°39	19°32	27°51	11°51	21°53	23°11	8°50	7° 5	29° 0	n.a.	S 13
M14	12 49 56	10°18'18	20°53	21° 3	23°59	15°21	19°35	27°52	11°54	21°55	23°10	8°46	7° 2	29° 7	n.a.	M14
T 15	12 53 53	11°18'03	3♏ 1	22°41	25° 1	16° 3	19°38	27°52	11°56	21°56	23° 9	8°40	6°59	29°14	n.a.	T 15
W16	12 57 49	12°17'51	15° 1	24°18	26° 3	16°45	19°42	27°53	11°58	21°58	23° 7	8°34	6°56	29°20	n.a.	W16
T 17	13 1 46	13°17'41	26°56	25°54	27° 6	17°28	19°46	27°53	12° 0	21°59	23° 6	8°28	6°53	29°27	n.a.	T 17
F 18	13 5 42	14°17'33	8♐47	27°29	28° 9	18°10	19°50	27°54	12° 3	22° 1	23° 5	8°22	6°50	29°34	n.a.	F 18
S 19	13 9 39	15°17'28	20°39	29° 4	29°12	18°52	19°54	27°54	12° 5	22° 2	23° 4	8°18	6°46	29°41	n.a.	S 19
S 20	13 13 35	16°17'25	2♑35	0♉38	0♓16	19°35	19°59	27°54	12° 8	22° 4	23° 3	8°15	6°43	29°47	n.a.	S 20
M21	13 17 32	17°17'26	14°39	2°11	1°20	20°17	20° 3	27°R54	12°10	22° 5	23° 2	8°D14	6°40	29°54	n.a.	M21
T 22	13 21 28	18°17'28	26°57	3°43	2°24	21° 0	20° 8	27°54	12°13	22° 7	23° 0	8°14	6°37	0♐ 1	n.a.	T 22
W23	13 25 25	19°17'33	9♒33	5°15	3°29	21°42	20°13	27°54	12°15	22° 8	22°59	8°15	6°34	0° 7	n.a.	W23
T 24	13 29 21	20°17'41	22°31	6°46	4°34	22°25	20°18	27°53	12°18	22° 9	22°58	8°17	6°30	0°14	n.a.	T 24
F 25	13 33 18	21°17'51	5♓55	8°16	5°39	23° 8	20°23	27°53	12°21	22°11	22°57	8°R18	6°27	0°21	n.a.	F 25
S 26	13 37 14	22°18'04	19°47	9°45	6°45	23°50	20°29	27°52	12°23	22°12	22°56	8°17	6°24	0°28	n.a.	S 26
S 27	13 41 11	23°18'19	4♈ 6	11°14	7°50	24°33	20°34	27°52	12°26	22°13	22°55	8°15	6°21	0°34	n.a.	S 27
M28	13 45 7	24°18'36	18°48	12°42	8°56	25°16	20°40	27°51	12°29	22°15	22°54	8°10	6°18	0°41	n.a.	M28
T 29	13 49 4	25°18'55	3♉47	14° 9	10° 3	25°59	20°46	27°50	12°32	22°16	22°53	8° 4	6°15	0°48	n.a.	T 29
W30	13 53 0	26♈19'17	18♉53	15♉35	11♓ 9	26♈42	20♋52	27♐49	12♊34	22♒17	22♍52	7♍56	6♍11	0♐55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 3	6n26	3s47	1n 4	1n49	21s 6	3s19	3n31	1n 3	24n15	1n31	26s44	2s35	23n54	1n 4	16s30	1s51	7s29	11s 8	8n27	8n56	15s18		n.a.
W 2	0 39	10 48	4 35	1 49	1 50	20 51	3 19	3 49	1 3	24 15	1 30	26 44	2 35	23 55	1 4	16 30	1 51	7 28	11 8	8 28	8 57	15 20		n.a.
T 3	0 15	14 29	5 5	2 34	1 50	20 34	3 20	4 6	1 3	24 14	1 30	26 44	2 36	23 55	1 4	16 29	1 51	7 28	11 8	8 29	8 58	15 21		n.a.
F 4	0n 9	17 14	5 15	3 18	1 50	20 17	3 20	4 23	1 4	24 14	1 30	26 45	2 36	23 55	1 4	16 29	1 52	7 27	11 8	8 30	8 59	15 22		n.a.
S 5	0 34	18 53	5 6	4 1	1 49	20 0	3 20	4 40	1 4	24 13	1 29	26 45	2 36	23 55	1 4	16 28	1 52	7 27	11 8	8 30	9 0	15 24		n.a.
S 6	0 58	19 21	4 38	4 43	1 48	19 42	3 20	4 57	1 4	24 12	1 29	26 45	2 37	23 55	1 4	16 28	1 52	7 26	11 8	8 30	9 2	15 25		n.a.
M 7	1 22	18 38	3 54	5 24	1 47	19 23	3 20	5 15	1 4	24 12	1 28	26 46	2 37	23 56	1 4	16 27	1 52	7 26	11 8	8 30	9 3	15 27		n.a.
T 8	1 47	16 52	2 59	6 5	1 45	19 4	3 19	5 32	1 5	24 11	1 28	26 46	2 37	23 56	1 4	16 26	1 52	7 25	11 8	8 30	9 4	15 28		n.a.
W 9	2 11	14 12	1 54	6 44	1 43	18 44	3 19	5 49	1 5	24 10	1 27	26 47	2 38	23 56	1 4	16 26	1 52	7 25	11 8	8 29	9 5	15 29		n.a.
T 10	2 35	10 52	0 45	7 23	1 40	18 24	3 18	6 6	1 5	24 9	1 27	26 47	2 38	23 56	1 4	16 25	1 52	7 24	11 8	8 29	9 7	15 31		n.a.
F 11	2 59	7 4	0n25	8 0	1 38	18 3	3 17	6 23	1 6	24 8	1 27	26 47	2 38	23 56	1 4	16 25	1 52	7 24	11 8	8 28	9 8	15 32		n.a.
S 12	3 24	3 0	1 33	8 37	1 35	17 42	3 16	6 40	1 6	24 8	1 26	26 48	2 39	23 57	1 4	16 24	1 52	7 23	11 8	8 29	9 9	15 33		n.a.
S 13	3 48	1s 8	2 36	9 13	1 31	17 20	3 15	6 57	1 6	24 7	1 26	26 48	2 39	23 57	1 4	16 24	1 52	7 23	11 8	8 30	9 10	15 35		n.a.
M14	4 12	5 10	3 30	9 48	1 27	16 58	3 14	7 14	1 6	24 6	1 25	26 48	2 39	23 57	1 4	16 23	1 52	7 22	11 8	8 32	9 11	15 36		n.a.
T 15	4 36	8 56	4 14	10 22	1 23	16 35	3 13	7 31	1 7	24 5	1 25	26 49	2 40	23 58	1 4	16 23	1 52	7 22	11 8	8 34	9 13	15 37		n.a.
W16	5 0	12 17	4 46	10 55	1 19	16 12	3 11	7 48	1 7	24 4	1 25	26 49	2 40	23 58	1 4	16 22	1 52	7 21	11 8	8 36	9 14	15 39		n.a.
T 17	5 24	15 7	5 5	11 27	1 15	15 48	3 9	8 5	1 7	24 3	1 24	26 49	2 40	23 58	1 4	16 22	1 52	7 21	11 8	8 39	9 15	15 40		n.a.
F 18	5 48	17 19	5 11	11 59	1 10	15 24	3 8	8 22	1 7	24 2	1 24	26 50	2 41	23 58	1 4	16 21	1 52	7 20	11 8	8 41	9 16	15 41		n.a.
S 19	6 12	18 46	5 4	12 29	1 5	14 59	3 6	8 39	1 8	24 1	1 23	26 50	2 41	23 59	1 4	16 21	1 52	7 20	11 7	8 42	9 18	15 43		n.a.
S 20	6 36	19 25	4 44	12 58	1 0	14 34	3 4	8 56	1 8	24 0	1 23	26 50	2 41	23 59	1 4	16 20	1 52	7 19	11 7	8 44	9 19	15 44		n.a.
M21	6 59	19 11	4 11	13 26	0 54	14 9	3 2	9 12	1 8	23 59	1 23	26 51	2 42	23 59	1 4	16 20	1 52	7 19	11 7	8 44	9 20	15 45		n.a.
T 22	7 23	18 3	3 26	13 54	0 49	13 43	3 0	9 29	1 8	23 58	1 22	26 51	2 42	24 0	1 3	16 19	1 52	7 18	11 7	8 44	9 21	15 47		n.a.
W23	7 46	16 0	2 30	14 20	0 43	13 17	2 58	9 46	1 8	23 57	1 22	26 51	2 42	24 0	1 3	16 19	1 52	7 17	11 7	8 43	9 22	15 48		n.a.
T 24	8 10	13 6	1 25	14 46	0 37	12 50	2 55	10 2	1 9	23 55	1 22	26 52	2 43	24 0	1 3	16 19	1 52	7 17	11 7	8 43	9 24	15 49		n.a.
F 25	8 33	9 25	0 13	15 10	0 31	12 23	2 53	10 19	1 9	23 54	1 21	26 52	2 43	24 1	1 3	16 18	1 52	7 16	11 7	8 42	9 25	15 51		n.a.
S 26	8 56	5 6	1s 2	15 34	0 24	11 56	2 50	10 35	1 9	23 53	1 21	26 52	2 43	24 1	1 3	16 18	1 52	7 16	11 7	8 43	9 26	15 52		n.a.
S 27	9 19	0 23	2 15	15 56	0 18	11 28	2 48	10 52	1 9	23 52	1 20	26 53	2 44	24 1	1 3	16 17	1 52	7 15	11 7	8 44	9 27	15 53		n.a.
M28	9 42	4n30	3 21	16 18	0 11	11 0	2 45	11 8	1 10	23 50	1 20	26 53	2 44	24 1	1 3	16 17	1 52	7 15	11 7	8 45	9 28	15 55		n.a.
T 29	10 5	9 11	4 15	16 38	0 4	10 31	2 42	11 25	1 10	23 49	1 20	26 53	2 44	24 2	1 3	16 17	1 52	7 14	11 7	8 48	9 30	15 56		n.a.
W30	10n27	13n19	4s51	16n58	0s 2	10s 3	2s39	11n41	1n10	23n48	1n19	26s54	2s45	24n 2	1n 3	16s16	1s52	7s14	11s 7	8n51	9n31	15s57		n.a.

Julian Day Number = -1852031.5, Delta T = 121h19m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'24, Lahiri = -137°38'24 Julian Calendar 1 June 9784 BCE == Greg. Calendar 18 March 9784 BCE

The year -9783 astronomical counting style corresponds to year 9784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 56 56	27♈19'40	3♊56	17♉ 0	12♓16	27♈25	20♋58	27°R48	12♊37	22♒18	22°R51	7°R48	6♍ 8	1♐ 1	n.a.	T 1
F 2	14 0 53	28°20'06	18°47	18°25	13°23	28° 8	21° 5	27♐47	12°40	22°19	22♍50	7♍42	6° 5	1° 8	n.a.	F 2
S 3	14 4 49	29°20'33	3♋20	19°49	14°31	28°51	21°11	27°45	12°43	22°21	22°49	7°37	6° 2	1°15	n.a.	S 3
S 4	14 8 46	0♉21'03	17°30	21°11	15°38	29°34	21°18	27°44	12°46	22°22	22°48	7°34	5°59	1°21	n.a.	S 4
M 5	14 12 42	1°21'34	1♌16	22°33	16°46	0♉17	21°25	27°42	12°49	22°23	22°47	7°D33	5°56	1°28	n.a.	M 5
T 6	14 16 39	2°22'06	14°39	23°53	17°54	1° 1	21°32	27°40	12°52	22°24	22°46	7°34	5°52	1°35	n.a.	T 6
W 7	14 20 35	3°22'41	27°42	25°13	19° 2	1°44	21°39	27°39	12°55	22°25	22°45	7°34	5°49	1°42	n.a.	W 7
T 8	14 24 32	4°23'16	10♍28	26°31	20°10	2°27	21°47	27°37	12°58	22°26	22°44	7°R35	5°46	1°48	n.a.	T 8
F 9	14 28 28	5°23'54	23° 0	27°48	21°19	3°11	21°54	27°35	13° 1	22°27	22°43	7°33	5°43	1°55	n.a.	F 9
S 10	14 32 25	6°24'34	5♎21	29° 3	22°28	3°54	22° 2	27°33	13° 4	22°28	22°42	7°30	5°40	2° 2	n.a.	S 10
S 11	14 36 21	7°25'15	17°33	0♊16	23°37	4°37	22° 9	27°30	13° 8	22°28	22°41	7°23	5°36	2° 9	n.a.	S 11
M12	14 40 18	8°25'58	29°39	1°28	24°46	5°21	22°17	27°28	13°11	22°29	22°40	7°14	5°33	2°15	n.a.	M12
T 13	14 44 14	9°26'42	11♏39	2°38	25°55	6° 4	22°25	27°26	13°14	22°30	22°39	7° 3	5°30	2°22	n.a.	T 13
W14	14 48 10	10°27'29	23°35	3°46	27° 5	6°48	22°34	27°23	13°17	22°31	22°39	6°50	5°27	2°29	n.a.	W14
T 15	14 52 7	11°28'18	5♐28	4°51	28°14	7°32	22°42	27°20	13°21	22°32	22°38	6°37	5°24	2°35	n.a.	T 15
F 16	14 56 3	12°29'08	17°20	5°53	29°24	8°15	22°50	27°18	13°24	22°32	22°37	6°25	5°21	2°42	n.a.	F 16
S 17	15 0 0	13°30'00	29°12	6°53	0♈34	8°59	22°59	27°15	13°27	22°33	22°36	6°15	5°17	2°49	n.a.	S 17
S 18	15 3 56	14°30'55	11♑ 8	7°49	1°45	9°43	23° 8	27°12	13°31	22°34	22°36	6° 7	5°14	2°56	n.a.	S 18
M19	15 7 53	15°31'51	23°10	8°41	2°55	10°27	23°17	27° 9	13°34	22°34	22°35	6° 2	5°11	3° 2	n.a.	M19
T 20	15 11 49	16°32'49	5♒24	9°30	4° 5	11°11	23°26	27° 6	13°37	22°35	22°34	6° 0	5° 8	3° 9	n.a.	T 20
W21	15 15 46	17°33'48	17°54	10°13	5°16	11°55	23°35	27° 3	13°41	22°35	22°34	5°D59	5° 5	3°16	n.a.	W21
T 22	15 19 42	18°34'50	0♓45	10°51	6°27	12°39	23°44	26°59	13°44	22°36	22°33	6°R 0	5° 2	3°23	n.a.	T 22
F 23	15 23 39	19°35'53	14° 1	11°23	7°38	13°23	23°53	26°56	13°48	22°36	22°32	5°59	4°58	3°29	n.a.	F 23
S 24	15 27 35	20°36'58	27°46	11°49	8°49	14° 7	24° 3	26°52	13°51	22°37	22°32	5°58	4°55	3°36	n.a.	S 24
S 25	15 31 32	21°38'05	12♈ 0	12° 7	10° 0	14°51	24°12	26°49	13°55	22°37	22°31	5°54	4°52	3°43	n.a.	S 25
M26	15 35 28	22°39'14	26°43	12°18	11°12	15°35	24°22	26°45	13°58	22°37	22°31	5°47	4°49	3°49	n.a.	M26
T 27	15 39 25	23°40'24	11♉49	12°R20	12°23	16°19	24°32	26°41	14° 2	22°38	22°30	5°37	4°46	3°56	n.a.	T 27
W28	15 43 21	24°41'35	27° 8	12°12	13°35	17° 4	24°42	26°38	14° 5	22°38	22°30	5°26	4°42	4° 3	n.a.	W28
T 29	15 47 17	25°42'48	12♊29	11°54	14°47	17°48	24°52	26°34	14° 9	22°38	22°29	5°14	4°39	4°10	n.a.	T 29
F 30	15 51 14	26°44'02	27°40	11°26	15°58	18°32	25° 2	26°30	14°13	22°38	22°29	5° 4	4°36	4°16	n.a.	F 30
S 31	15 55 10	27♉45'18	12♋31	10♊48	17♈10	19♉17	25♋12	26♐26	14♊16	22♒39	22♍28	4♍55	4♍33	4♐23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n50	16n34	5s 7	17n16	0s10	9s34	2s37	11n57	1n10	23n46	1n19	26s54	2s45	24n 3	1n 3	16s16	1s53	7s13	11s 6	8n54	9n32	15s59		n.a.
F 2	11 12	18 40	5 2	17 34	0 17	9 4	2 34	12 13	1 10	23 45	1 19	26 54	2 45	24 3	1 3	16 16	1 53	7 13	11 6	8 56	9 33	16 0		n.a.
S 3	11 34	19 30	4 37	17 51	0 24	8 35	2 31	12 29	1 10	23 44	1 18	26 54	2 46	24 3	1 3	16 15	1 53	7 12	11 6	8 58	9 34	16 1		n.a.
S 4	11 56	19 5	3 56	18 6	0 31	8 5	2 27	12 45	1 11	23 42	1 18	26 55	2 46	24 4	1 3	16 15	1 53	7 12	11 6	8 59	9 36	16 2		n.a.
M 5	12 18	17 31	3 2	18 21	0 39	7 35	2 24	13 1	1 11	23 41	1 17	26 55	2 46	24 4	1 3	16 15	1 53	7 11	11 6	9 0	9 37	16 4		n.a.
T 6	12 39	15 1	2 0	18 34	0 46	7 5	2 21	13 17	1 11	23 39	1 17	26 55	2 46	24 4	1 3	16 14	1 53	7 11	11 6	8 59	9 38	16 5		n.a.
W 7	13 1	11 49	0 53	18 47	0 54	6 34	2 18	13 32	1 11	23 38	1 17	26 56	2 47	24 5	1 3	16 14	1 53	7 10	11 6	8 59	9 39	16 6		n.a.
T 8	13 22	8 6	0n15	18 59	1 1	6 3	2 14	13 48	1 11	23 36	1 16	26 56	2 47	24 5	1 3	16 14	1 53	7 10	11 6	8 59	9 40	16 8		n.a.
F 9	13 43	4 6	1 22	19 9	1 9	5 32	2 11	14 4	1 11	23 34	1 16	26 56	2 47	24 5	1 3	16 13	1 53	7 9	11 5	9 0	9 42	16 9		n.a.
S 10	14 4	0s 1	2 23	19 19	1 16	5 1	2 7	14 19	1 12	23 33	1 16	26 56	2 48	24 6	1 3	16 13	1 53	7 9	11 5	9 1	9 43	16 10		n.a.
S 11	14 24	4 5	3 17	19 28	1 24	4 30	2 4	14 34	1 12	23 31	1 15	26 57	2 48	24 6	1 3	16 13	1 53	7 8	11 5	9 3	9 44	16 11		n.a.
M12	14 44	7 56	4 1	19 36	1 31	3 58	2 0	14 50	1 12	23 30	1 15	26 57	2 48	24 7	1 3	16 13	1 53	7 8	11 5	9 7	9 45	16 13		n.a.
T 13	15 4	11 27	4 34	19 42	1 39	3 27	1 57	15 5	1 12	23 28	1 15	26 57	2 49	24 7	1 3	16 12	1 53	7 7	11 5	9 11	9 46	16 14		n.a.
W14	15 24	14 29	4 55	19 48	1 46	2 55	1 53	15 20	1 12	23 26	1 14	26 57	2 49	24 7	1 3	16 12	1 53	7 7	11 5	9 16	9 48	16 15		n.a.
T 15	15 44	16 54	5 3	19 54	1 53	2 23	1 50	15 35	1 12	23 24	1 14	26 58	2 49	24 8	1 3	16 12	1 53	7 6	11 4	9 21	9 49	16 17		n.a.
F 16	16 3	18 37	4 57	19 58	2 1	1 51	1 46	15 49	1 12	23 23	1 14	26 58	2 49	24 8	1 3	16 12	1 53	7 6	11 4	9 25	9 50	16 18		n.a.
S 17	16 22	19 31	4 39	20 2	2 7	1 19	1 42	16 4	1 12	23 21	1 13	26 58	2 50	24 9	1 3	16 12	1 53	7 5	11 4	9 29	9 51	16 19		n.a.
S 18	16 41	19 33	4 9	20 5	2 14	0 47	1 38	16 18	1 13	23 19	1 13	26 58	2 50	24 9	1 3	16 12	1 53	7 5	11 4	9 32	9 52	16 20		n.a.
M19	16 59	18 43	3 27	20 7	2 20	0 15	1 35	16 33	1 13	23 17	1 13	26 58	2 50	24 9	1 3	16 11	1 53	7 5	11 4	9 34	9 54	16 22		n.a.
T 20	17 17	17 0	2 35	20 8	2 26	0n17	1 31	16 47	1 13	23 15	1 12	26 59	2 51	24 10	1 3	16 11	1 54	7 4	11 4	9 35	9 55	16 23		n.a.
W21	17 35	14 26	1 35	20 9	2 32	0 50	1 27	17 1	1 13	23 13	1 12	26 59	2 51	24 10	1 3	16 11	1 54	7 4	11 3	9 35	9 56	16 24		n.a.
T 22	17 52	11 7	0 28	20 10	2 37	1 22	1 23	17 15	1 13	23 11	1 12	26 59	2 51	24 11	1 3	16 11	1 54	7 3	11 3	9 35	9 57	16 25		n.a.
F 23	18 10	7 7	0s42	20 10	2 41	1 54	1 19	17 29	1 13	23 9	1 11	26 59	2 51	24 11	1 3	16 11	1 54	7 3	11 3	9 35	9 58	16 27		n.a.
S 24	18 26	2 38	1 53	20 10	2 45	2 27	1 16	17 43	1 13	23 7	1 11	26 59	2 52	24 12	1 3	16 11	1 54	7 2	11 3	9 36	10 0	16 28		n.a.
S 25	18 43	2n10	2 59	20 10	2 47	2 59	1 12	17 57	1 13	23 5	1 11	26 59	2 52	24 12	1 3	16 11	1 54	7 2	11 3	9 38	10 1	16 29		n.a.
M26	18 59	6 59	3 55	20 10	2 49	3 31	1 8	18 10	1 13	23 3	1 10	27 0	2 52	24 12	1 3	16 11	1 54	7 2	11 2	9 40	10 2	16 30		n.a.
T 27	19 15	11 29	4 36	20 10	2 49	4 4	1 4	18 23	1 13	23 1	1 10	27 0	2 52	24 13	1 2	16 11	1 54	7 1	11 2	9 44	10 3	16 32		n.a.
W28	19 31	15 17	4 58	20 10	2 49	4 36	1 0	18 36	1 13	22 59	1 10	27 0	2 52	24 13	1 2	16 10	1 54	7 1	11 2	9 48	10 4	16 33		n.a.
T 29	19 46	18 3	4 59	20 10	2 46	5 8	0 56	18 49	1 13	22 57	1 10	27 0	2 53	24 14	1 2	16 10	1 54	7 1	11 2	9 52	10 6	16 34		n.a.
F 30	20 1	19 31	4 38	20 10	2 42	5 40	0 52	19 2	1 13	22 55	1 9	27 0	2 53	24 14	1 2	16 10	1 54	7 0	11 2	9 56	10 7	16 35		n.a.
S 31	20n15	19n35	3s59	20n10	2s36	6n12	0s49	19n15	1n13	22n52	1n 9	27s 0	2s53	24n14	1n 2	16s10	1s54	7s 0	11s 1	10n 0	10n 8	16s37		n.a.

Julian Day Number = -1852001.5, Delta T = 121h19m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'20, Lahiri = -137°38'20 Julian Calendar 1 July 9784 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 59 7	28♉46'33	26♋56	9°R59	18♈22	20♉ 1	25♋23	26°R22	14♊20	22♒39	22°R28	4°R50	4♍30	4♐30	n.a.	S 1
M 2	16 3 3	29°47'50	10♌52	9♊ 0	19°35	20°46	25°33	26♐17	14°24	22°39	22♍28	4♍47	4°27	4°37	n.a.	M 2
T 3	16 7 0	0♊49'08	24°19	7°53	20°47	21°30	25°44	26°13	14°27	22°39	22°27	4°46	4°23	4°43	n.a.	T 3
W 4	16 10 56	1°50'27	7♍21	6°38	21°59	22°15	25°55	26° 9	14°31	22°39	22°27	4°46	4°20	4°50	n.a.	W 4
T 5	16 14 53	2°51'46	20° 2	5°19	23°12	22°59	26° 5	26° 4	14°34	22°R39	22°27	4°45	4°17	4°57	n.a.	T 5
F 6	16 18 49	3°53'06	2♎26	3°57	24°24	23°44	26°16	26° 0	14°38	22°39	22°26	4°43	4°14	5° 3	n.a.	F 6
S 7	16 22 46	4°54'26	14°37	2°35	25°37	24°29	26°27	25°55	14°42	22°39	22°26	4°38	4°11	5°10	n.a.	S 7
S 8	16 26 42	5°55'47	26°40	1°16	26°50	25°13	26°38	25°51	14°46	22°39	22°26	4°30	4° 7	5°17	n.a.	S 8
M 9	16 30 39	6°57'10	8♏37	0° 2	28° 3	25°58	26°50	25°46	14°49	22°39	22°26	4°20	4° 4	5°24	n.a.	M 9
T 10	16 34 35	7°58'32	20°32	28♉57	29°16	26°43	27° 1	25°42	14°53	22°39	22°26	4° 6	4° 1	5°30	n.a.	T 10
W11	16 38 32	8°59'56	2♐24	28° 0	0♉29	27°28	27°12	25°37	14°57	22°38	22°25	3°51	3°58	5°37	n.a.	W11
T 12	16 42 28	10° 1'20	14°17	27°15	1°42	28°13	27°24	25°32	15° 0	22°38	22°25	3°36	3°55	5°44	n.a.	T 12
F 13	16 46 25	11° 2'45	26°11	26°41	2°55	28°58	27°35	25°28	15° 4	22°38	22°25	3°22	3°52	5°51	n.a.	F 13
S 14	16 50 21	12° 4'11	8♑ 8	26°18	4° 8	29°43	27°47	25°23	15° 8	22°38	22°25	3° 9	3°48	5°57	n.a.	S 14
S 15	16 54 18	13° 5'37	20° 8	26° 7	5°22	0♊28	27°59	25°18	15°12	22°37	22°25	3° 0	3°45	6° 4	n.a.	S 15
M16	16 58 14	14° 7'04	2♒16	26°D 7	6°35	1°13	28°11	25°13	15°15	22°37	22°D25	2°53	3°42	6°11	n.a.	M16
T 17	17 2 11	15° 8'32	14°32	26°17	7°48	1°58	28°22	25° 8	15°19	22°37	22°25	2°49	3°39	6°17	n.a.	T 17
W18	17 6 7	16°10'01	27° 2	26°36	9° 2	2°43	28°34	25° 3	15°23	22°36	22°25	2°48	3°36	6°24	n.a.	W18
T 19	17 10 4	17°11'30	9♓49	27° 4	10°16	3°28	28°46	24°58	15°26	22°36	22°25	2°D48	3°33	6°31	n.a.	T 19
F 20	17 14 0	18°13'00	22°57	27°40	11°29	4°13	28°59	24°53	15°30	22°35	22°25	2°R48	3°29	6°38	n.a.	F 20
S 21	17 17 57	19°14'30	6♈31	28°22	12°43	4°59	29°11	24°48	15°34	22°35	22°25	2°47	3°26	6°44	n.a.	S 21
S 22	17 21 54	20°16'01	20°32	29°11	13°57	5°44	29°23	24°43	15°38	22°34	22°26	2°44	3°23	6°51	n.a.	S 22
M23	17 25 50	21°17'33	5♉ 2	0♊ 4	15°11	6°29	29°35	24°38	15°41	22°33	22°26	2°38	3°20	6°58	n.a.	M23
T 24	17 29 47	22°19'05	19°55	1° 3	16°25	7°15	29°48	24°33	15°45	22°33	22°26	2°29	3°17	7° 5	n.a.	T 24
W25	17 33 43	23°20'38	5♊ 6	2° 6	17°39	8° 0	0♌ 0	24°28	15°49	22°32	22°26	2°19	3°13	7°11	n.a.	W25
T 26	17 37 40	24°22'11	20°25	3°12	18°53	8°46	0°13	24°23	15°52	22°32	22°26	2° 8	3°10	7°18	n.a.	T 26
F 27	17 41 36	25°23'43	5♋40	4°21	20° 7	9°31	0°25	24°18	15°56	22°31	22°27	1°58	3° 7	7°25	n.a.	F 27
S 28	17 45 33	26°25'16	20°40	5°33	21°21	10°17	0°38	24°13	16° 0	22°30	22°27	1°50	3° 4	7°31	n.a.	S 28
S 29	17 49 29	27°26'49	5♌16	6°48	22°35	11° 2	0°51	24° 8	16° 4	22°29	22°27	1°44	3° 1	7°38	n.a.	S 29
M30	17 53 26	28°28'21	19°24	8° 5	23°49	11°48	1° 4	24° 3	16° 7	22°28	22°28	1°42	2°58	7°45	n.a.	M30
T 31	17 57 22	29♊29'53	3♍ 2	9♊23	25♉ 3	12♊33	1♌16	23♐58	16♊11	22♒28	22♍28	1°D41	2♍54	7♐52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n29	18n22	3s 6	20n11	2s28	6n44	0s45	19n28	1n13	22n50	1n 9	27s 0	2s53	24n15	1n 2	16s10	1s54	6s59	11s 1	10n 2	10n 9	16s38		n.a.
M 2	20 43	16 4	2 3	20 12	2 18	7 15	0 41	19 40	1 13	22 48	1 8	27 0	2 54	24 15	1 2	16 10	1 54	6 59	11 1	10 3	10 10	16 39		n.a.
T 3	20 56	12 57	0 55	20 13	2 6	7 47	0 37	19 52	1 13	22 45	1 8	27 0	2 54	24 16	1 2	16 10	1 54	6 59	11 1	10 3	10 12	16 40		n.a.
W 4	21 9	9 17	0n14	20 14	1 52	8 18	0 33	20 4	1 13	22 43	1 8	27 0	2 54	24 16	1 2	16 10	1 54	6 58	11 1	10 3	10 13	16 42		n.a.
T 5	21 22	5 17	1 20	20 16	1 36	8 49	0 30	20 16	1 13	22 41	1 8	27 0	2 54	24 17	1 2	16 11	1 54	6 58	11 0	10 3	10 14	16 43		n.a.
F 6	21 34	1 9	2 21	20 18	1 19	9 20	0 26	20 27	1 13	22 38	1 7	27 0	2 54	24 17	1 2	16 11	1 54	6 58	11 0	10 4	10 15	16 44		n.a.
S 7	21 45	2s58	3 14	20 19	1 0	9 51	0 22	20 39	1 13	22 36	1 7	27 0	2 54	24 18	1 2	16 11	1 54	6 58	11 0	10 6	10 16	16 45		n.a.
S 8	21 57	6 54	3 58	20 22	0 41	10 22	0 19	20 50	1 13	22 33	1 7	27 1	2 55	24 18	1 2	16 11	1 55	6 57	11 0	10 9	10 18	16 46		n.a.
M 9	22 7	10 33	4 31	20 25	0 22	10 52	0 15	21 1	1 13	22 31	1 7	27 1	2 55	24 18	1 2	16 11	1 55	6 57	10 59	10 13	10 19	16 48		n.a.
T 10	22 18	13 45	4 51	20 29	0 3	11 22	0 11	21 12	1 13	22 28	1 6	27 0	2 55	24 19	1 2	16 11	1 55	6 57	10 59	10 18	10 20	16 49		n.a.
W11	22 28	16 23	5 0	20 34	0n15	11 52	0 8	21 23	1 13	22 26	1 6	27 0	2 55	24 19	1 2	16 11	1 55	6 56	10 59	10 24	10 21	16 50		n.a.
T 12	22 37	18 20	4 55	20 40	0 33	12 21	0 4	21 33	1 13	22 23	1 6	27 0	2 55	24 20	1 2	16 11	1 55	6 56	10 59	10 29	10 22	16 51		n.a.
F 13	22 46	19 30	4 37	20 48	0 49	12 51	0 1	21 44	1 13	22 21	1 6	27 0	2 55	24 20	1 2	16 11	1 55	6 56	10 59	10 35	10 23	16 52		n.a.
S 14	22 55	19 48	4 7	20 57	1 4	13 20	0n 3	21 54	1 13	22 18	1 5	27 0	2 55	24 21	1 2	16 11	1 55	6 56	10 58	10 39	10 25	16 54		n.a.
S 15	23 3	19 13	3 25	21 7	1 17	13 48	0 6	22 3	1 13	22 15	1 5	27 0	2 56	24 21	1 2	16 12	1 55	6 55	10 58	10 43	10 26	16 55		n.a.
M16	23 11	17 45	2 34	21 18	1 29	14 16	0 10	22 13	1 13	22 13	1 5	27 0	2 56	24 21	1 2	16 12	1 55	6 55	10 58	10 45	10 27	16 56		n.a.
T 17	23 18	15 27	1 35	21 31	1 39	14 44	0 13	22 23	1 13	22 10	1 5	27 0	2 56	24 22	1 2	16 12	1 55	6 55	10 58	10 47	10 28	16 57		n.a.
W18	23 25	12 24	0 31	21 44	1 48	15 12	0 16	22 32	1 13	22 7	1 4	27 0	2 56	24 22	1 2	16 12	1 55	6 55	10 57	10 47	10 29	16 58		n.a.
T 19	23 31	8 42	0s37	21 58	1 56	15 39	0 20	22 41	1 13	22 4	1 4	27 0	2 56	24 23	1 2	16 12	1 55	6 55	10 57	10 47	10 31	17 0		n.a.
F 20	23 37	4 29	1 45	22 13	2 2	16 6	0 23	22 49	1 13	22 2	1 4	27 0	2 56	24 23	1 2	16 13	1 55	6 54	10 57	10 47	10 32	17 1		n.a.
S 21	23 42	0n 6	2 49	22 28	2 8	16 32	0 26	22 58	1 13	21 59	1 4	27 0	2 56	24 24	1 2	16 13	1 55	6 54	10 57	10 48	10 33	17 2		n.a.
S 22	23 47	4 48	3 45	22 43	2 12	16 58	0 29	23 6	1 13	21 56	1 3	26 59	2 56	24 24	1 2	16 13	1 55	6 54	10 56	10 49	10 34	17 3		n.a.
M23	23 52	9 23	4 29	22 59	2 15	17 23	0 32	23 14	1 12	21 53	1 3	26 59	2 56	24 24	1 2	16 13	1 55	6 54	10 56	10 51	10 35	17 4		n.a.
T 24	23 56	13 31	4 55	23 14	2 17	17 48	0 35	23 22	1 12	21 50	1 3	26 59	2 56	24 25	1 2	16 14	1 55	6 54	10 56	10 54	10 37	17 6		n.a.
W25	23 59	16 51	5 2	23 28	2 19	18 13	0 38	23 30	1 12	21 47	1 3	26 59	2 56	24 25	1 2	16 14	1 55	6 54	10 56	10 58	10 38	17 7		n.a.
T 26	24 2	19 2	4 48	23 42	2 19	18 37	0 41	23 37	1 12	21 44	1 2	26 59	2 56	24 26	1 2	16 14	1 55	6 54	10 56	11 2	10 39	17 8		n.a.
F 27	24 5	19 50	4 12	23 56	2 19	19 0	0 44	23 44	1 12	21 41	1 2	26 59	2 56	24 26	1 2	16 14	1 55	6 54	10 55	11 6	10 40	17 9		n.a.
S 28	24 6	19 14	3 20	24 9	2 19	19 23	0 46	23 51	1 12	21 38	1 2	26 58	2 56	24 26	1 2	16 15	1 56	6 53	10 55	11 9	10 41	17 10		n.a.
S 29	24 8	17 20	2 16	24 22	2 17	19 46	0 49	23 58	1 12	21 35	1 2	26 58	2 56	24 27	1 3	16 15	1 56	6 53	10 55	11 11	10 42	17 11		n.a.
M30	24 9	14 26	1 5	24 33	2 16	20 8	0 52	24 4	1 12	21 32	1 2	26 58	2 56	24 27	1 3	16 15	1 56	6 53	10 55	11 12	10 44	17 13		n.a.
T 31	24n 9	10n49	0n 7	24n44	2n13	20n29	0n54	24n10	1n11	21n29	1n 1	26s58	2s56	24n28	1n 3	16s16	1s56	6s53	10s54	11n12	10n45	17s14		n.a.

Julian Day Number = -1851970.5, Delta T = 121h19m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'16, Lahiri = -137°38'16 Julian Calendar 1 Aug. 9784 BCE == Greg. Calendar 18 May 9784 BCE

The year -9783 astronomical counting style corresponds to year 9784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 1 19	0♋31'25	16♍12	10♊43	26♉18	13♊19	1♌29	23°R53	16♊14	22°R27	22♍28	1♍41	2♍51	7♐58	n.a.	W 1
T 2	18 5 16	1°32'56	28°57	12° 4	27°32	14° 5	1°42	23♐48	16°18	22♒26	22°29	1°R42	2°48	8° 5	n.a.	T 2
F 3	18 9 12	2°34'26	11♎22	13°27	28°46	14°50	1°55	23°43	16°22	22°25	22°29	1°42	2°45	8°12	n.a.	F 3
S 4	18 13 9	3°35'56	23°32	14°51	0♊ 1	15°36	2° 8	23°38	16°25	22°24	22°30	1°39	2°42	8°18	n.a.	S 4
S 5	18 17 5	4°37'25	5♏32	16°15	1°15	16°22	2°22	23°33	16°29	22°23	22°30	1°35	2°39	8°25	n.a.	S 5
M 6	18 21 2	5°38'54	17°26	17°41	2°29	17° 8	2°35	23°28	16°33	22°22	22°31	1°27	2°35	8°32	n.a.	M 6
T 7	18 24 58	6°40'22	29°17	19° 7	3°44	17°53	2°48	23°23	16°36	22°21	22°31	1°18	2°32	8°39	n.a.	T 7
W 8	18 28 55	7°41'50	11♐ 9	20°34	4°58	18°39	3° 1	23°19	16°40	22°20	22°32	1° 8	2°29	8°45	n.a.	W 8
T 9	18 32 52	8°43'17	23° 4	22° 1	6°13	19°25	3°15	23°14	16°43	22°19	22°33	0°57	2°26	8°52	n.a.	T 9
F 10	18 36 48	9°44'43	5♑ 3	23°30	7°27	20°11	3°28	23° 9	16°47	22°18	22°33	0°46	2°23	8°59	n.a.	F 10
S 11	18 40 45	10°46'09	17° 7	24°58	8°42	20°57	3°41	23° 4	16°50	22°16	22°34	0°37	2°19	9° 6	n.a.	S 11
S 12	18 44 41	11°47'34	29°18	26°27	9°56	21°43	3°55	23° 0	16°54	22°15	22°35	0°30	2°16	9°12	n.a.	S 12
M13	18 48 38	12°48'58	11♒38	27°57	11°11	22°29	4° 8	22°55	16°57	22°14	22°35	0°26	2°13	9°19	n.a.	M13
T 14	18 52 35	13°50'22	24° 6	29°27	12°25	23°15	4°22	22°51	17° 1	22°13	22°36	0°24	2°10	9°26	n.a.	T 14
W15	18 56 31	14°51'45	6♓47	0♋58	13°40	24° 1	4°35	22°46	17° 4	22°12	22°37	0°D24	2° 7	9°32	n.a.	W15
T 16	19 0 28	15°53'07	19°41	2°28	14°54	24°47	4°49	22°42	17° 7	22°10	22°38	0°25	2° 4	9°39	n.a.	T 16
F 17	19 4 24	16°54'29	2♈51	4° 0	16° 9	25°33	5° 2	22°37	17°11	22° 9	22°38	0°27	2° 0	9°46	n.a.	F 17
S 18	19 8 21	17°55'51	16°21	5°31	17°24	26°19	5°16	22°33	17°14	22° 8	22°39	0°R28	1°57	9°53	n.a.	S 18
S 19	19 12 18	18°57'11	0♉12	7° 4	18°38	27° 5	5°30	22°29	17°17	22° 6	22°40	0°27	1°54	9°59	n.a.	S 19
M20	19 16 14	19°58'31	14°25	8°36	19°53	27°51	5°43	22°25	17°21	22° 5	22°41	0°25	1°51	10° 6	n.a.	M20
T 21	19 20 11	20°59'50	28°57	10° 9	21° 7	28°38	5°57	22°21	17°24	22° 4	22°42	0°20	1°48	10°13	n.a.	T 21
W22	19 24 8	22° 1'09	13♊46	11°42	22°22	29°24	6°11	22°16	17°27	22° 2	22°43	0°15	1°45	10°20	n.a.	W22
T 23	19 28 4	23° 2'27	28°43	13°16	23°37	0♋10	6°25	22°13	17°30	22° 1	22°44	0° 9	1°41	10°26	n.a.	T 23
F 24	19 32 1	24° 3'43	13♋41	14°50	24°51	0°56	6°39	22° 9	17°34	21°59	22°45	0° 3	1°38	10°33	n.a.	F 24
S 25	19 35 57	25° 4'59	28°30	16°25	26° 6	1°42	6°52	22° 5	17°37	21°58	22°46	29♌59	1°35	10°40	n.a.	S 25
S 26	19 39 54	26° 6'13	13♌ 2	18° 0	27°21	2°29	7° 6	22° 1	17°40	21°57	22°47	29°56	1°32	10°46	n.a.	S 26
M27	19 43 51	27° 7'26	27°12	19°36	28°35	3°15	7°20	21°57	17°43	21°55	22°48	29°D55	1°29	10°53	n.a.	M27
T 28	19 47 47	28° 8'37	10♍56	21°12	29°50	4° 1	7°34	21°54	17°46	21°54	22°49	29°55	1°25	11° 0	n.a.	T 28
W29	19 51 44	29° 9'47	24°13	22°49	1♋ 4	4°48	7°48	21°50	17°49	21°52	22°50	29°57	1°22	11° 7	n.a.	W29
T 30	19 55 41	0♌10'55	7♎ 6	24♋26	2♋19	5♋34	8♌ 2	21♐47	17♊52	21♒50	22♍51	29♌58	1♍19	11♐13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 9	6n47	1n17	24n53	2n11	20n50	0n57	24n16	1n11	21n26	1n 1	26s57	2s56	24n28	1n 3	16s16	1s56	6s53	10s54	11n12	10n46	17s15		n.a.
T 2	24 9	2 34	2 21	25 2	2 8	21 10	0 59	24 22	1 11	21 22	1 1	26 57	2 56	24 29	1 3	16 16	1 56	6 53	10 54	11 11	10 47	17 16		n.a.
F 3	24 8	1s38	3 16	25 10	2 4	21 29	1 2	24 27	1 11	21 19	1 1	26 57	2 56	24 29	1 3	16 17	1 56	6 53	10 54	11 12	10 48	17 17		n.a.
S 4	24 6	5 42	4 1	25 16	2 1	21 48	1 4	24 32	1 11	21 16	1 1	26 57	2 56	24 29	1 3	16 17	1 56	6 53	10 54	11 13	10 49	17 18		n.a.
S 5	24 4	9 27	4 35	25 22	1 57	22 7	1 6	24 37	1 11	21 13	1 0	26 56	2 56	24 30	1 3	16 17	1 56	6 53	10 53	11 14	10 51	17 19		n.a.
M 6	24 2	12 49	4 56	25 26	1 52	22 24	1 8	24 41	1 10	21 9	1 0	26 56	2 56	24 30	1 3	16 18	1 56	6 53	10 53	11 17	10 52	17 21		n.a.
T 7	23 59	15 39	5 5	25 30	1 48	22 41	1 10	24 46	1 10	21 6	1 0	26 56	2 56	24 31	1 3	16 18	1 56	6 53	10 53	11 20	10 53	17 22		n.a.
W 8	23 56	17 50	5 1	25 32	1 43	22 57	1 12	24 50	1 10	21 3	1 0	26 55	2 56	24 31	1 3	16 19	1 56	6 53	10 53	11 24	10 54	17 23		n.a.
T 9	23 52	19 16	4 43	25 33	1 38	23 13	1 14	24 53	1 10	20 59	1 0	26 55	2 56	24 31	1 3	16 19	1 56	6 53	10 52	11 28	10 55	17 24		n.a.
F 10	23 47	19 51	4 13	25 33	1 33	23 28	1 16	24 57	1 9	20 56	0 59	26 55	2 56	24 32	1 3	16 19	1 56	6 53	10 52	11 32	10 57	17 25		n.a.
S 11	23 42	19 32	3 32	25 32	1 28	23 42	1 18	25 0	1 9	20 52	0 59	26 54	2 56	24 32	1 3	16 20	1 56	6 53	10 52	11 35	10 58	17 26		n.a.
S 12	23 37	18 19	2 40	25 29	1 22	23 56	1 19	25 3	1 9	20 49	0 59	26 54	2 56	24 32	1 3	16 20	1 56	6 54	10 52	11 38	10 59	17 27		n.a.
M13	23 31	16 14	1 40	25 26	1 16	24 8	1 21	25 5	1 9	20 46	0 59	26 54	2 56	24 33	1 3	16 21	1 56	6 54	10 52	11 39	11 0	17 29		n.a.
T 14	23 25	13 21	0 34	25 21	1 11	24 20	1 23	25 8	1 8	20 42	0 59	26 53	2 56	24 33	1 3	16 21	1 56	6 54	10 51	11 40	11 1	17 30		n.a.
W15	23 18	9 49	0s34	25 15	1 5	24 31	1 24	25 10	1 8	20 39	0 59	26 53	2 56	24 34	1 3	16 22	1 56	6 54	10 51	11 40	11 2	17 31		n.a.
T 16	23 11	5 46	1 43	25 8	0 59	24 42	1 25	25 12	1 8	20 35	0 58	26 53	2 55	24 34	1 3	16 22	1 56	6 54	10 51	11 40	11 4	17 32		n.a.
F 17	23 3	1 22	2 47	24 59	0 53	24 52	1 27	25 13	1 8	20 31	0 58	26 52	2 55	24 34	1 3	16 22	1 56	6 54	10 51	11 39	11 5	17 33		n.a.
S 18	22 55	3n12	3 43	24 50	0 47	25 1	1 28	25 14	1 7	20 28	0 58	26 52	2 55	24 35	1 3	16 23	1 56	6 54	10 51	11 39	11 6	17 34		n.a.
S 19	22 46	7 42	4 29	24 39	0 41	25 9	1 29	25 15	1 7	20 24	0 58	26 52	2 55	24 35	1 3	16 23	1 56	6 54	10 50	11 39	11 7	17 35		n.a.
M20	22 37	11 54	4 59	24 27	0 35	25 16	1 30	25 16	1 7	20 21	0 58	26 51	2 55	24 35	1 3	16 24	1 56	6 55	10 50	11 40	11 8	17 36		n.a.
T 21	22 28	15 29	5 11	24 14	0 28	25 23	1 31	25 16	1 6	20 17	0 58	26 51	2 55	24 36	1 3	16 24	1 56	6 55	10 50	11 41	11 9	17 37		n.a.
W22	22 18	18 9	5 2	24 0	0 22	25 28	1 32	25 16	1 6	20 13	0 57	26 50	2 55	24 36	1 3	16 25	1 56	6 55	10 50	11 43	11 11	17 39		n.a.
T 23	22 7	19 36	4 33	23 45	0 16	25 33	1 33	25 16	1 6	20 10	0 57	26 50	2 54	24 36	1 3	16 25	1 56	6 55	10 50	11 45	11 12	17 40		n.a.
F 24	21 57	19 42	3 46	23 28	0 10	25 38	1 34	25 15	1 5	20 6	0 57	26 50	2 54	24 37	1 3	16 26	1 56	6 55	10 49	11 48	11 13	17 41		n.a.
S 25	21 45	18 26	2 43	23 11	0 4	25 41	1 35	25 14	1 5	20 2	0 57	26 49	2 54	24 37	1 3	16 26	1 56	6 56	10 49	11 49	11 14	17 42		n.a.
S 26	21 34	15 58	1 31	22 52	0s 3	25 44	1 35	25 13	1 5	19 58	0 57	26 49	2 54	24 38	1 3	16 27	1 56	6 56	10 49	11 50	11 15	17 43		n.a.
M27	21 22	12 35	0 15	22 33	0 9	25 45	1 36	25 12	1 4	19 54	0 57	26 48	2 54	24 38	1 3	16 27	1 56	6 56	10 49	11 51	11 16	17 44		n.a.
T 28	21 9	8 36	1n 0	22 12	0 15	25 46	1 36	25 10	1 4	19 51	0 56	26 48	2 54	24 38	1 3	16 28	1 56	6 56	10 49	11 50	11 18	17 45		n.a.
W29	20 56	4 20	2 9	21 50	0 21	25 46	1 37	25 8	1 4	19 47	0 56	26 48	2 53	24 39	1 3	16 28	1 57	6 57	10 48	11 50	11 19	17 46		n.a.
T 30	20n43	0s 0	3n10	21n27	0s27	25n46	1n37	25n 6	1n 3	19n43	0n56	26s47	2s53	24n39	1n 3	16s29	1s57	6s57	10s48	11n49	11n20	17s47		n.a.

Julian Day Number = -1851939.5, Delta T = 121h19m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'12, Lahiri = -137°38'12 Julian Calendar 1 Sept. 9784 BCE == Greg. Calendar 18 June 9784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 59 37	1♌12'01	19♎37	26♋ 3	3♋34	6♋20	8♌16	21°R44	17♊55	21°R49	22♍52	29♌59	1♍16	11♐20	n.a.	F 1
S 2	20 3 34	2°13'06	1♏52	27°42	4°48	7° 7	8°30	21♐41	17°58	21♒47	22°53	0°R 0	1°13	11°27	n.a.	S 2
S 3	20 7 31	3°14'09	13°54	29°21	6° 3	7°53	8°44	21°37	18° 1	21°46	22°54	29°59	1°10	11°34	n.a.	S 3
M 4	20 11 27	4°15'10	25°48	1♌ 0	7°17	8°39	8°58	21°34	18° 4	21°44	22°55	29°58	1° 6	11°40	n.a.	M 4
T 5	20 15 24	5°16'09	7♐39	2°40	8°32	9°26	9°12	21°31	18° 7	21°43	22°57	29°55	1° 3	11°47	n.a.	T 5
W 6	20 19 20	6°17'07	19°32	4°20	9°46	10°12	9°25	21°29	18°10	21°41	22°58	29°51	1° 0	11°54	n.a.	W 6
T 7	20 23 17	7°18'03	1♑29	6° 2	11° 1	10°59	9°39	21°26	18°12	21°39	22°59	29°47	0°57	12° 0	n.a.	T 7
F 8	20 27 14	8°18'57	13°33	7°44	12°15	11°45	9°53	21°23	18°15	21°38	23° 0	29°44	0°54	12° 7	n.a.	F 8
S 9	20 31 10	9°19'49	25°47	9°26	13°30	12°31	10° 7	21°21	18°18	21°36	23° 2	29°40	0°51	12°14	n.a.	S 9
S 10	20 35 7	10°20'39	8♒11	11° 9	14°44	13°18	10°21	21°18	18°20	21°35	23° 3	29°38	0°47	12°21	n.a.	S 10
M11	20 39 4	11°21'28	20°47	12°53	15°59	14° 4	10°35	21°16	18°23	21°33	23° 4	29°37	0°44	12°27	n.a.	M11
T 12	20 43 0	12°22'14	3♓35	14°38	17°13	14°51	10°49	21°14	18°26	21°31	23° 5	29°D37	0°41	12°34	n.a.	T 12
W13	20 46 57	13°22'59	16°36	16°23	18°27	15°37	11° 3	21°12	18°28	21°30	23° 7	29°37	0°38	12°41	n.a.	W13
T 14	20 50 54	14°23'43	29°50	18° 8	19°42	16°24	11°17	21°10	18°31	21°28	23° 8	29°39	0°35	12°48	n.a.	T 14
F 15	20 54 50	15°24'24	13♈17	19°55	20°56	17°10	11°31	21° 8	18°33	21°26	23° 9	29°40	0°31	12°54	n.a.	F 15
S 16	20 58 47	16°25'04	26°57	21°41	22°11	17°57	11°45	21° 6	18°35	21°25	23°11	29°41	0°28	13° 1	n.a.	S 16
S 17	21 2 44	17°25'43	10♉49	23°29	23°25	18°43	11°59	21° 4	18°38	21°23	23°12	29°41	0°25	13° 8	n.a.	S 17
M18	21 6 40	18°26'20	24°55	25°17	24°39	19°30	12°13	21° 3	18°40	21°21	23°14	29°R41	0°22	13°14	n.a.	M18
T 19	21 10 37	19°26'55	9♊11	27° 5	25°54	20°16	12°27	21° 1	18°42	21°19	23°15	29°41	0°19	13°21	n.a.	T 19
W20	21 14 33	20°27'28	23°35	28°53	27° 8	21° 3	12°41	21° 0	18°45	21°18	23°16	29°40	0°16	13°28	n.a.	W20
T 21	21 18 30	21°28'00	8♋ 4	0♍41	28°22	21°49	12°55	20°59	18°47	21°16	23°18	29°39	0°12	13°35	n.a.	T 21
F 22	21 22 27	22°28'30	22°33	2°30	29°37	22°36	13° 9	20°58	18°49	21°14	23°19	29°38	0° 9	13°41	n.a.	F 22
S 23	21 26 23	23°28'58	6♌56	4°18	0♌51	23°22	13°23	20°57	18°51	21°13	23°21	29°37	0° 6	13°48	n.a.	S 23
S 24	21 30 20	24°29'24	21° 8	6° 5	2° 5	24° 9	13°37	20°56	18°53	21°11	23°22	29°37	0° 3	13°55	n.a.	S 24
M25	21 34 17	25°29'48	5♍ 4	7°52	3°19	24°55	13°50	20°55	18°55	21° 9	23°24	29°D37	29♌59	14° 1	n.a.	M25
T 26	21 38 13	26°30'10	18°40	9°38	4°33	25°42	14° 4	20°54	18°57	21° 8	23°25	29°37	29°56	14° 8	n.a.	T 26
W27	21 42 10	27°30'29	1♎56	11°22	5°48	26°28	14°18	20°54	18°59	21° 6	23°27	29°37	29°53	14°15	n.a.	W27
T 28	21 46 7	28°30'46	14°50	13° 5	7° 2	27°15	14°32	20°53	19° 1	21° 4	23°28	29°38	29°50	14°22	n.a.	T 28
F 29	21 50 3	29°31'00	27°25	14°45	8°16	28° 1	14°46	20°53	19° 3	21° 3	23°30	29°R38	29°47	14°28	n.a.	F 29
S 30	21 54 0	0♍31'13	9♏44	16°23	9°30	28°48	14°59	20°53	19° 5	21° 1	23°31	29°38	29°44	14°35	n.a.	S 30
S 31	21 57 56	1♍31'22	21♏49	17♍57	10♌44	29♋34	15♌13	20°D53	19♊ 6	20♒59	23♍33	29♌38	29♌41	14♐42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n29	4s13	4n 0	21n 3	0s33	25n44	1n37	25n 3	1n 3	19n39	0n56	26s47	2s53	24n39	1n 3	16s29	1s57	6s57	10s48	11n49	11n21	17s48		n.a.
S 2	20 15	8 9	4 37	20 37	0 39	25 42	1 37	25 1	1 3	19 35	0 56	26 46	2 53	24 39	1 4	16 30	1 57	6 57	10 48	11 49	11 22	17 49		n.a.
S 3	20 1	11 42	5 2	20 11	0 44	25 39	1 37	24 58	1 2	19 31	0 56	26 46	2 53	24 40	1 4	16 31	1 57	6 58	10 48	11 49	11 23	17 50		n.a.
M 4	19 46	14 43	5 13	19 44	0 50	25 35	1 37	24 54	1 2	19 27	0 56	26 46	2 52	24 40	1 4	16 31	1 57	6 58	10 48	11 49	11 25	17 52		n.a.
T 5	19 31	17 8	5 11	19 16	0 55	25 30	1 37	24 50	1 1	19 23	0 55	26 45	2 52	24 40	1 4	16 32	1 57	6 58	10 47	11 51	11 26	17 53		n.a.
W 6	19 16	18 49	4 56	18 47	1 1	25 25	1 37	24 46	1 1	19 19	0 55	26 45	2 52	24 41	1 4	16 32	1 57	6 59	10 47	11 52	11 27	17 54		n.a.
T 7	19 0	19 42	4 28	18 16	1 6	25 18	1 37	24 42	1 0	19 15	0 55	26 44	2 52	24 41	1 4	16 33	1 57	6 59	10 47	11 53	11 28	17 55		n.a.
F 8	18 44	19 41	3 47	17 45	1 11	25 11	1 37	24 38	1 0	19 11	0 55	26 44	2 52	24 41	1 4	16 33	1 57	7 0	10 47	11 55	11 29	17 56		n.a.
S 9	18 27	18 45	2 56	17 13	1 16	25 4	1 36	24 33	1 0	19 7	0 55	26 43	2 51	24 42	1 4	16 34	1 57	7 0	10 47	11 56	11 30	17 57		n.a.
S 10	18 10	16 55	1 56	16 40	1 20	24 55	1 36	24 28	0 59	19 3	0 55	26 43	2 51	24 42	1 4	16 34	1 57	7 0	10 47	11 57	11 32	17 58		n.a.
M11	17 53	14 14	0 49	16 7	1 24	24 46	1 36	24 22	0 59	18 59	0 55	26 43	2 51	24 42	1 4	16 35	1 57	7 1	10 47	11 57	11 33	17 59		n.a.
T 12	17 36	10 50	0s22	15 32	1 28	24 35	1 35	24 17	0 58	18 55	0 55	26 42	2 51	24 42	1 4	16 35	1 57	7 1	10 46	11 57	11 34	18 0		n.a.
W13	17 18	6 51	1 33	14 57	1 32	24 25	1 34	24 11	0 58	18 51	0 54	26 42	2 50	24 43	1 4	16 36	1 57	7 1	10 46	11 57	11 35	18 1		n.a.
T 14	17 0	2 30	2 40	14 21	1 35	24 13	1 34	24 4	0 57	18 47	0 54	26 42	2 50	24 43	1 4	16 37	1 57	7 2	10 46	11 57	11 36	18 2		n.a.
F 15	16 42	2n 3	3 39	13 44	1 38	24 1	1 33	23 58	0 57	18 43	0 54	26 41	2 50	24 43	1 4	16 37	1 57	7 2	10 46	11 56	11 37	18 3		n.a.
S 16	16 23	6 33	4 27	13 7	1 41	23 48	1 32	23 51	0 56	18 39	0 54	26 41	2 50	24 44	1 4	16 38	1 57	7 3	10 46	11 56	11 38	18 4		n.a.
S 17	16 4	10 47	5 0	12 29	1 43	23 34	1 31	23 44	0 56	18 35	0 54	26 40	2 49	24 44	1 4	16 38	1 57	7 3	10 46	11 55	11 40	18 5		n.a.
M18	15 45	14 28	5 16	11 51	1 45	23 19	1 30	23 37	0 55	18 31	0 54	26 40	2 49	24 44	1 4	16 39	1 57	7 4	10 46	11 55	11 41	18 6		n.a.
T 19	15 26	17 21	5 13	11 12	1 46	23 4	1 29	23 29	0 55	18 26	0 54	26 40	2 49	24 44	1 4	16 39	1 57	7 4	10 46	11 56	11 42	18 7		n.a.
W20	15 6	19 11	4 50	10 33	1 47	22 49	1 28	23 21	0 54	18 22	0 54	26 39	2 49	24 45	1 4	16 40	1 57	7 5	10 46	11 56	11 43	18 8		n.a.
T 21	14 46	19 46	4 9	9 54	1 47	22 32	1 27	23 13	0 54	18 18	0 54	26 39	2 48	24 45	1 4	16 40	1 57	7 5	10 45	11 56	11 44	18 9		n.a.
F 22	14 26	19 4	3 12	9 15	1 47	22 15	1 26	23 5	0 53	18 14	0 54	26 39	2 48	24 45	1 5	16 41	1 57	7 6	10 45	11 57	11 45	18 10		n.a.
S 23	14 6	17 8	2 3	8 36	1 46	21 57	1 25	22 56	0 53	18 10	0 53	26 38	2 48	24 45	1 5	16 42	1 57	7 6	10 45	11 57	11 47	18 11		n.a.
S 24	13 45	14 9	0 47	7 57	1 44	21 39	1 24	22 47	0 52	18 6	0 53	26 38	2 48	24 46	1 5	16 42	1 56	7 7	10 45	11 57	11 48	18 12		n.a.
M25	13 24	10 24	0n30	7 18	1 42	21 20	1 22	22 38	0 52	18 1	0 53	26 38	2 47	24 46	1 5	16 43	1 56	7 7	10 45	11 57	11 49	18 13		n.a.
T 26	13 3	6 12	1 44	6 41	1 38	21 1	1 21	22 29	0 51	17 57	0 53	26 37	2 47	24 46	1 5	16 43	1 56	7 8	10 45	11 57	11 50	18 14		n.a.
W27	12 42	1 48	2 50	6 4	1 34	20 40	1 19	22 19	0 50	17 53	0 53	26 37	2 47	24 46	1 5	16 44	1 56	7 8	10 45	11 57	11 51	18 15		n.a.
T 28	12 21	2s34	3 46	5 28	1 29	20 20	1 18	22 9	0 50	17 49	0 53	26 37	2 46	24 47	1 5	16 44	1 56	7 9	10 45	11 57	11 52	18 16		n.a.
F 29	11 59	6 42	4 29	4 54	1 24	19 59	1 16	21 59	0 49	17 44	0 53	26 36	2 46	24 47	1 5	16 45	1 56	7 9	10 45	11 57	11 53	18 17		n.a.
S 30	11 37	10 27	4 59	4 22	1 17	19 37	1 15	21 49	0 49	17 40	0 53	26 36	2 46	24 47	1 5	16 45	1 56	7 10	10 45	11 57	11 55	18 18		n.a.
S 31	11n15	13s43	5n15	3n51	1s 9	19n14	1n13	21n38	0n48	17n36	0n53	26s36	2s46	24n47	1n 5	16s46	1s56	7s10	10s45	11n57	11n56	18s19		n.a.

Julian Day Number = -1851909.5, Delta T = 121h19m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'08, Lahiri = -137°38'08 Julian Calendar 1 Oct. 9784 BCE == Greg. Calendar 18 July 9784 BCE

The year -9783 astronomical counting style corresponds to year 9784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 1 53	2♍31'29	3♐45	19♍27	11♌58	0♌21	15♌27	20♐53	19♊ 8	20°R58	23♍34	29°D38	29♌37	14♐48	n.a.	M 1
T 2	22 5 50	3°31'34	15°38	20°53	13°12	1° 7	15°40	20°53	19°10	20♒56	23°36	29♌38	29°34	14°55	n.a.	T 2
W 3	22 9 46	4°31'36	27°31	22°14	14°26	1°54	15°54	20°53	19°11	20°54	23°38	29°38	29°31	15° 2	n.a.	W 3
T 4	22 13 43	5°31'36	9♑29	23°29	15°40	2°40	16° 8	20°53	19°13	20°53	23°39	29°39	29°28	15° 9	n.a.	T 4
F 5	22 17 40	6°31'33	21°37	24°37	16°54	3°26	16°21	20°54	19°14	20°51	23°41	29°39	29°25	15°15	n.a.	F 5
S 6	22 21 36	7°31'28	3♒57	25°39	18° 8	4°13	16°35	20°54	19°16	20°50	23°42	29°40	29°22	15°22	n.a.	S 6
S 7	22 25 33	8°31'20	16°32	26°33	19°22	4°59	16°48	20°55	19°17	20°48	23°44	29°41	29°18	15°29	n.a.	S 7
M 8	22 29 29	9°31'10	29°24	27°19	20°36	5°46	17° 2	20°56	19°19	20°46	23°46	29°R41	29°15	15°36	n.a.	M 8
T 9	22 33 26	10°30'57	12♓34	27°56	21°50	6°32	17°15	20°57	19°20	20°45	23°47	29°41	29°12	15°42	n.a.	T 9
W10	22 37 23	11°30'42	25°59	28°24	23° 3	7°18	17°28	20°58	19°21	20°43	23°49	29°40	29° 9	15°49	n.a.	W10
T 11	22 41 19	12°30'24	9♈40	28°43	24°17	8° 5	17°42	20°59	19°22	20°42	23°50	29°38	29° 6	15°56	n.a.	T 11
F 12	22 45 16	13°30'05	23°33	28°53	25°31	8°51	17°55	21° 0	19°23	20°40	23°52	29°37	29° 2	16° 2	n.a.	F 12
S 13	22 49 12	14°29'43	7♉36	28°R53	26°45	9°38	18° 8	21° 2	19°24	20°39	23°54	29°35	28°59	16° 9	n.a.	S 13
S 14	22 53 9	15°29'19	21°44	28°44	27°59	10°24	18°22	21° 3	19°25	20°37	23°55	29°33	28°56	16°16	n.a.	S 14
M15	22 57 6	16°28'53	5♊56	28°27	29°12	11°10	18°35	21° 5	19°26	20°36	23°57	29°32	28°53	16°23	n.a.	M15
T 16	23 1 2	17°28'25	20° 9	28° 1	0♍26	11°56	18°48	21° 7	19°27	20°34	23°59	29°D32	28°50	16°29	n.a.	T 16
W17	23 4 59	18°27'55	4♋20	27°27	1°40	12°43	19° 1	21° 8	19°28	20°33	24° 0	29°32	28°47	16°36	n.a.	W17
T 18	23 8 55	19°27'23	18°27	26°46	2°54	13°29	19°14	21°10	19°29	20°31	24° 2	29°34	28°43	16°43	n.a.	T 18
F 19	23 12 52	20°26'48	2♌28	26° 0	4° 7	14°15	19°27	21°12	19°30	20°30	24° 4	29°35	28°40	16°49	n.a.	F 19
S 20	23 16 49	21°26'12	16°21	25° 9	5°21	15° 2	19°40	21°14	19°31	20°28	24° 5	29°36	28°37	16°56	n.a.	S 20
S 21	23 20 45	22°25'33	0♍ 5	24°14	6°35	15°48	19°53	21°17	19°31	20°27	24° 7	29°R37	28°34	17° 3	n.a.	S 21
M22	23 24 42	23°24'52	13°37	23°17	7°48	16°34	20° 5	21°19	19°32	20°26	24° 8	29°36	28°31	17°10	n.a.	M22
T 23	23 28 38	24°24'08	26°55	22°20	9° 2	17°20	20°18	21°21	19°32	20°24	24°10	29°34	28°27	17°16	n.a.	T 23
W24	23 32 35	25°23'22	9♎58	21°22	10°16	18° 6	20°31	21°24	19°33	20°23	24°12	29°31	28°24	17°23	n.a.	W24
T 25	23 36 31	26°22'34	22°44	20°27	11°29	18°52	20°43	21°27	19°33	20°22	24°13	29°27	28°21	17°30	n.a.	T 25
F 26	23 40 28	27°21'43	5♏16	19°33	12°43	19°38	20°56	21°30	19°34	20°20	24°15	29°22	28°18	17°36	n.a.	F 26
S 27	23 44 25	28°20'49	17°33	18°44	13°56	20°24	21° 9	21°32	19°34	20°19	24°17	29°17	28°15	17°43	n.a.	S 27
S 28	23 48 21	29°19'53	29°39	17°58	15°10	21°10	21°21	21°35	19°34	20°18	24°18	29°13	28°12	17°50	n.a.	S 28
M29	23 52 18	0♎18'55	11♐36	17°18	16°24	21°56	21°33	21°38	19°35	20°17	24°20	29°10	28° 8	17°57	n.a.	M29
T 30	23 56 14	1♎17'54	23♐28	16♍43	17♍37	22♌42	21♌46	21♐42	19♊35	20♒16	24♍22	29♌ 9	28♌ 5	18♐ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n53	16s22	5n17	3n23	1s 0	18n52	1n11	21n28	0n47	17n32	0n53	26s36	2s45	24n47	1n 5	16s46	1s56	7s11	10s45	11n57	11n57	18s20		n.a.
T 2	10 31	18 18	5 6	2 57	0 51	18 28	1 10	21 17	0 47	17 27	0 52	26 35	2 45	24 48	1 5	16 47	1 56	7 12	10 45	11 57	11 58	18 21		n.a.
W 3	10 8	19 28	4 41	2 34	0 40	18 5	1 8	21 5	0 46	17 23	0 52	26 35	2 45	24 48	1 5	16 47	1 56	7 12	10 45	11 57	11 59	18 22		n.a.
T 4	9 46	19 45	4 4	2 14	0 28	17 40	1 6	20 54	0 46	17 19	0 52	26 35	2 45	24 48	1 5	16 48	1 56	7 13	10 45	11 56	12 0	18 23		n.a.
F 5	9 23	19 9	3 16	1 58	0 15	17 16	1 4	20 42	0 45	17 15	0 52	26 34	2 44	24 48	1 5	16 48	1 56	7 13	10 44	11 56	12 1	18 24		n.a.
S 6	9 0	17 37	2 18	1 45	0 2	16 51	1 2	20 30	0 44	17 10	0 52	26 34	2 44	24 48	1 5	16 49	1 56	7 14	10 44	11 56	12 3	18 25		n.a.
S 7	8 37	15 13	1 12	1 36	0n13	16 25	1 0	20 18	0 44	17 6	0 52	26 34	2 44	24 48	1 5	16 49	1 56	7 15	10 44	11 56	12 4	18 26		n.a.
M 8	8 14	12 0	0 2	1 32	0 28	15 59	0 58	20 6	0 43	17 2	0 52	26 34	2 43	24 49	1 6	16 50	1 56	7 15	10 44	11 56	12 5	18 27		n.a.
T 9	7 51	8 8	1s11	1 31	0 44	15 33	0 56	19 53	0 42	16 57	0 52	26 34	2 43	24 49	1 6	16 50	1 56	7 16	10 44	11 56	12 6	18 28		n.a.
W10	7 27	3 47	2 21	1 35	1 1	15 6	0 54	19 40	0 42	16 53	0 52	26 33	2 43	24 49	1 6	16 51	1 56	7 17	10 44	11 56	12 7	18 29		n.a.
T 11	7 4	0n50	3 24	1 42	1 18	14 39	0 52	19 27	0 41	16 49	0 52	26 33	2 43	24 49	1 6	16 51	1 56	7 17	10 44	11 57	12 8	18 30		n.a.
F 12	6 40	5 28	4 16	1 54	1 35	14 11	0 50	19 14	0 40	16 45	0 52	26 33	2 42	24 49	1 6	16 52	1 56	7 18	10 44	11 57	12 10	18 31		n.a.
S 13	6 17	9 51	4 53	2 10	1 52	13 43	0 48	19 1	0 40	16 40	0 52	26 33	2 42	24 49	1 6	16 52	1 56	7 19	10 44	11 58	12 11	18 32		n.a.
S 14	5 53	13 43	5 13	2 29	2 9	13 15	0 46	18 47	0 39	16 36	0 52	26 33	2 42	24 50	1 6	16 53	1 56	7 19	10 44	11 58	12 12	18 33		n.a.
M15	5 29	16 48	5 14	2 52	2 26	12 47	0 44	18 34	0 38	16 32	0 51	26 32	2 41	24 50	1 6	16 53	1 56	7 20	10 44	11 59	12 13	18 34		n.a.
T 16	5 5	18 52	4 56	3 17	2 42	12 18	0 42	18 20	0 37	16 27	0 51	26 32	2 41	24 50	1 6	16 54	1 56	7 21	10 44	11 59	12 14	18 35		n.a.
W17	4 42	19 46	4 20	3 45	2 58	11 49	0 39	18 5	0 37	16 23	0 51	26 32	2 41	24 50	1 6	16 54	1 56	7 21	10 44	11 59	12 15	18 36		n.a.
T 18	4 18	19 25	3 28	4 15	3 12	11 20	0 37	17 51	0 36	16 19	0 51	26 32	2 41	24 50	1 6	16 55	1 56	7 22	10 44	11 58	12 16	18 37		n.a.
F 19	3 54	17 52	2 24	4 46	3 25	10 50	0 35	17 37	0 35	16 15	0 51	26 32	2 40	24 50	1 6	16 55	1 56	7 23	10 44	11 58	12 17	18 38		n.a.
S 20	3 30	15 16	1 13	5 17	3 37	10 20	0 33	17 22	0 34	16 10	0 51	26 32	2 40	24 50	1 6	16 55	1 56	7 23	10 44	11 57	12 19	18 39		n.a.
S 21	3 5	11 49	0n 3	5 48	3 47	9 50	0 30	17 7	0 34	16 6	0 51	26 32	2 40	24 51	1 6	16 56	1 56	7 24	10 44	11 57	12 20	18 39		n.a.
M22	2 41	7 48	1 16	6 19	3 55	9 20	0 28	16 52	0 33	16 2	0 51	26 32	2 39	24 51	1 6	16 56	1 56	7 25	10 44	11 57	12 21	18 40		n.a.
T 23	2 17	3 28	2 25	6 48	4 1	8 49	0 26	16 37	0 32	15 58	0 51	26 31	2 39	24 51	1 6	16 57	1 55	7 25	10 45	11 58	12 22	18 41		n.a.
W24	1 53	0s57	3 24	7 16	4 6	8 18	0 23	16 22	0 31	15 54	0 51	26 31	2 39	24 51	1 7	16 57	1 55	7 26	10 45	11 59	12 23	18 42		n.a.
T 25	1 29	5 14	4 12	7 41	4 8	7 48	0 21	16 6	0 31	15 49	0 51	26 31	2 39	24 51	1 7	16 57	1 55	7 27	10 45	12 1	12 24	18 43		n.a.
F 26	1 5	9 11	4 46	8 3	4 9	7 16	0 19	15 51	0 30	15 45	0 51	26 31	2 38	24 51	1 7	16 58	1 55	7 27	10 45	12 2	12 25	18 44		n.a.
S 27	0 41	12 41	5 7	8 22	4 8	6 45	0 16	15 35	0 29	15 41	0 51	26 31	2 38	24 51	1 7	16 58	1 55	7 28	10 45	12 4	12 27	18 45		n.a.
S 28	0 16	15 36	5 13	8 38	4 5	6 14	0 14	15 19	0 28	15 37	0 51	26 31	2 38	24 51	1 7	16 59	1 55	7 29	10 45	12 6	12 28	18 46		n.a.
M29	0s 8	17 49	5 6	8 50	4 1	5 42	0 12	15 3	0 28	15 33	0 51	26 31	2 38	24 51	1 7	16 59	1 55	7 30	10 45	12 7	12 29	18 47		n.a.
T 30	0s32	19s15	4n46	8n59	3n55	5n11	0n 9	14n47	0n27	15n29	0n51	26s31	2s37	24n51	1n 7	16s59	1s55	7s30	10s45	12n 7	12n30	18s48		n.a.

Julian Day Number = -1851878.5, Delta T = 121h19m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'04, Lahiri = -137°38'04 Julian Calendar 1 Nov. 9784 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9784 BCE (-9783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 0 11	2♎16'49	5♉21	16°R13	18♍51	23♌28	21♌58	21♐45	19♊35	20°R14	24♍23	29°D 8	28♌ 2	18♐10	n.a.	W 1
T 2	0 4 7	3°15'43	17°18	15♍50	20° 4	24°14	22°10	21°48	19°35	20♒13	24°25	29♌ 9	27°59	18°17	n.a.	T 2
F 3	0 8 4	4°14'34	29°26	15°32	21°18	25° 0	22°22	21°52	19°R35	20°12	24°27	29°11	27°56	18°23	n.a.	F 3
S 4	0 12 0	5°13'22	11♒48	15°21	22°31	25°46	22°34	21°55	19°35	20°11	24°28	29°12	27°53	18°30	n.a.	S 4
S 5	0 15 57	6°12'07	24°29	15°D15	23°45	26°32	22°46	21°59	19°35	20°10	24°30	29°R13	27°49	18°37	n.a.	S 5
M 6	0 19 53	7°10'50	7♓31	15°15	24°58	27°18	22°58	22° 3	19°35	20° 9	24°31	29°13	27°46	18°44	n.a.	M 6
T 7	0 23 50	8° 9'31	20°56	15°21	26°11	28° 3	23°10	22° 7	19°35	20° 8	24°33	29°11	27°43	18°50	n.a.	T 7
W 8	0 27 46	9° 8'09	4♈43	15°32	27°25	28°49	23°22	22°11	19°34	20° 7	24°35	29° 8	27°40	18°57	n.a.	W 8
T 9	0 31 43	10° 6'45	18°50	15°48	28°38	29°35	23°33	22°15	19°34	20° 6	24°36	29° 2	27°37	19° 4	n.a.	T 9
F 10	0 35 39	11° 5'18	3♉12	16° 9	29°52	0♍20	23°45	22°19	19°34	20° 5	24°38	28°56	27°33	19°10	n.a.	F 10
S 11	0 39 36	12° 3'50	17°43	16°34	1♎ 5	1° 6	23°56	22°23	19°33	20° 4	24°40	28°49	27°30	19°17	n.a.	S 11
S 12	0 43 33	13° 2'19	2♊16	17° 5	2°19	1°52	24° 8	22°27	19°33	20° 3	24°41	28°43	27°27	19°24	n.a.	S 12
M13	0 47 29	14° 0'47	16°46	17°39	3°32	2°37	24°19	22°32	19°32	20° 2	24°43	28°39	27°24	19°31	n.a.	M13
T 14	0 51 26	14°59'12	1♋ 8	18°17	4°46	3°23	24°30	22°36	19°32	20° 1	24°44	28°36	27°21	19°37	n.a.	T 14
W15	0 55 22	15°57'36	15°18	18°59	5°59	4° 8	24°41	22°41	19°31	20° 1	24°46	28°D35	27°18	19°44	n.a.	W15
T 16	0 59 19	16°55'57	29°15	19°45	7°12	4°54	24°53	22°45	19°31	20° 0	24°47	28°36	27°14	19°51	n.a.	T 16
F 17	1 3 15	17°54'17	12♌59	20°34	8°26	5°39	25° 3	22°50	19°30	19°59	24°49	28°37	27°11	19°57	n.a.	F 17
S 18	1 7 12	18°52'35	26°31	21°27	9°39	6°25	25°14	22°55	19°29	19°58	24°50	28°R37	27° 8	20° 4	n.a.	S 18
S 19	1 11 8	19°50'51	9♍50	22°22	10°53	7°10	25°25	23° 0	19°28	19°58	24°52	28°37	27° 5	20°11	n.a.	S 19
M20	1 15 5	20°49'04	22°57	23°20	12° 6	7°55	25°36	23° 5	19°28	19°57	24°54	28°34	27° 2	20°18	n.a.	M20
T 21	1 19 1	21°47'16	5♎53	24°21	13°19	8°40	25°46	23°10	19°27	19°56	24°55	28°29	26°58	20°24	n.a.	T 21
W22	1 22 58	22°45'26	18°37	25°25	14°33	9°26	25°57	23°15	19°26	19°56	24°57	28°22	26°55	20°31	n.a.	W22
T 23	1 26 54	23°43'34	1♏10	26°31	15°46	10°11	26° 7	23°20	19°25	19°55	24°58	28°13	26°52	20°38	n.a.	T 23
F 24	1 30 50	24°41'39	13°32	27°40	17° 0	10°56	26°18	23°25	19°24	19°55	24°59	28° 2	26°49	20°44	n.a.	F 24
S 25	1 34 47	25°39'43	25°43	28°51	18°13	11°41	26°28	23°31	19°23	19°54	25° 1	27°52	26°46	20°51	n.a.	S 25
S 26	1 38 43	26°37'44	7♐45	0♎ 5	19°27	12°26	26°38	23°36	19°21	19°54	25° 2	27°42	26°43	20°58	n.a.	S 26
M27	1 42 40	27°35'44	19°40	1°20	20°40	13°11	26°48	23°42	19°20	19°53	25° 4	27°34	26°39	21° 5	n.a.	M27
T 28	1 46 36	28°33'41	1♉31	2°38	21°53	13°56	26°58	23°47	19°19	19°53	25° 5	27°28	26°36	21°11	n.a.	T 28
W29	1 50 33	29°31'36	13°22	3°58	23° 7	14°41	27° 8	23°53	19°18	19°53	25° 7	27°24	26°33	21°18	n.a.	W29
T 30	1 54 29	0♏29'28	25°17	5°20	24°20	15°26	27°17	23°59	19°17	19°52	25° 8	27°D23	26°30	21°25	n.a.	T 30
F 31	1 58 26	1♏27'19	7♒23	6♎44	25♎34	16♍10	27♌27	24♐ 4	19♊15	19♒52	25♍ 9	27♌23	26♌27	21♐31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s56	19s51	4n13	9n 5	3n49	4n39	0n 7	14n31	0n26	15n24	0n51	26s31	2s37	24n51	1n 7	17s 0	1s55	7s31	10s45	12n 7	12n31	18s49		n.a.
T 2	1 20	19 33	3 29	9 7	3 41	4 7	0 5	14 14	0 25	15 20	0 51	26 31	2 37	24 52	1 7	17 0	1 55	7 32	10 45	12 7	12 32	18 50		n.a.
F 3	1 44	18 21	2 36	9 6	3 32	3 35	0 2	13 58	0 24	15 16	0 51	26 31	2 36	24 52	1 7	17 0	1 55	7 33	10 45	12 7	12 33	18 50		n.a.
S 4	2 8	16 16	1 34	9 2	3 23	3 3	0 0	13 41	0 23	15 12	0 50	26 31	2 36	24 52	1 7	17 0	1 55	7 33	10 45	12 6	12 34	18 51		n.a.
S 5	2 32	13 21	0 26	8 56	3 13	2 31	0s 2	13 24	0 23	15 8	0 50	26 31	2 36	24 52	1 7	17 1	1 55	7 34	10 45	12 6	12 36	18 52		n.a.
M 6	2 56	9 42	0s45	8 46	3 2	1 59	0 5	13 7	0 22	15 4	0 50	26 31	2 36	24 52	1 7	17 1	1 55	7 35	10 45	12 6	12 37	18 53		n.a.
T 7	3 20	5 28	1 55	8 34	2 51	1 27	0 7	12 50	0 21	15 0	0 50	26 31	2 35	24 52	1 7	17 1	1 55	7 36	10 46	12 6	12 38	18 54		n.a.
W 8	3 44	0 49	3 1	8 19	2 40	0 55	0 9	12 33	0 20	14 56	0 50	26 31	2 35	24 52	1 7	17 2	1 55	7 36	10 46	12 8	12 39	18 55		n.a.
T 9	4 7	3n57	3 57	8 2	2 29	0 23	0 12	12 16	0 19	14 52	0 50	26 31	2 35	24 52	1 8	17 2	1 55	7 37	10 46	12 10	12 40	18 56		n.a.
F 10	4 31	8 36	4 39	7 43	2 17	0s 9	0 14	11 58	0 18	14 48	0 50	26 31	2 35	24 52	1 8	17 2	1 55	7 38	10 46	12 12	12 41	18 57		n.a.
S 11	4 54	12 47	5 3	7 22	2 6	0 41	0 16	11 41	0 18	14 44	0 50	26 31	2 34	24 52	1 8	17 2	1 54	7 39	10 46	12 14	12 42	18 57		n.a.
S 12	5 18	16 13	5 9	7 0	1 54	1 13	0 18	11 23	0 17	14 40	0 50	26 31	2 34	24 52	1 8	17 3	1 54	7 39	10 46	12 16	12 44	18 58		n.a.
M13	5 41	18 37	4 54	6 35	1 42	1 46	0 21	11 6	0 16	14 36	0 50	26 31	2 34	24 52	1 8	17 3	1 54	7 40	10 46	12 18	12 45	18 59		n.a.
T 14	6 5	19 49	4 21	6 9	1 31	2 18	0 23	10 48	0 15	14 32	0 50	26 31	2 34	24 52	1 8	17 3	1 54	7 41	10 46	12 19	12 46	19 0		n.a.
W15	6 28	19 45	3 32	5 42	1 20	2 49	0 25	10 30	0 14	14 28	0 50	26 31	2 34	24 52	1 8	17 3	1 54	7 42	10 47	12 19	12 47	19 1		n.a.
T 16	6 51	18 27	2 32	5 13	1 9	3 21	0 27	10 12	0 13	14 24	0 50	26 31	2 33	24 52	1 8	17 3	1 54	7 42	10 47	12 19	12 48	19 2		n.a.
F 17	7 14	16 6	1 23	4 43	0 58	3 53	0 29	9 54	0 12	14 21	0 50	26 31	2 33	24 52	1 8	17 4	1 54	7 43	10 47	12 19	12 49	19 3		n.a.
S 18	7 37	12 53	0 11	4 12	0 47	4 25	0 31	9 36	0 11	14 17	0 50	26 31	2 33	24 52	1 8	17 4	1 54	7 44	10 47	12 18	12 50	19 3		n.a.
S 19	7 59	9 2	1n 0	3 40	0 36	4 56	0 33	9 18	0 10	14 13	0 50	26 31	2 33	24 52	1 8	17 4	1 54	7 45	10 47	12 19	12 51	19 4		n.a.
M20	8 22	4 49	2 7	3 7	0 26	5 28	0 35	9 0	0 10	14 9	0 50	26 31	2 32	24 52	1 8	17 4	1 54	7 45	10 47	12 20	12 52	19 5		n.a.
T 21	8 44	0 26	3 6	2 33	0 16	5 59	0 37	8 42	0 9	14 6	0 50	26 31	2 32	24 52	1 8	17 4	1 54	7 46	10 47	12 21	12 54	19 6		n.a.
W22	9 7	3s54	3 55	1 58	0 6	6 30	0 39	8 23	0 8	14 2	0 50	26 31	2 32	24 52	1 8	17 4	1 54	7 47	10 48	12 24	12 55	19 7		n.a.
T 23	9 29	8 0	4 32	1 22	0s 4	7 1	0 41	8 5	0 7	13 58	0 50	26 31	2 32	24 52	1 8	17 4	1 54	7 48	10 48	12 27	12 56	19 8		n.a.
F 24	9 51	11 42	4 55	0 46	0 13	7 32	0 43	7 47	0 6	13 55	0 50	26 31	2 32	24 52	1 8	17 5	1 54	7 48	10 48	12 31	12 57	19 8		n.a.
S 25	10 13	14 51	5 5	0 8	0 22	8 3	0 45	7 28	0 5	13 51	0 50	26 31	2 31	24 52	1 8	17 5	1 54	7 49	10 48	12 35	12 58	19 9		n.a.
S 26	10 34	17 20	5 0	0s29	0 30	8 33	0 47	7 10	0 4	13 47	0 50	26 31	2 31	24 52	1 9	17 5	1 53	7 50	10 48	12 38	12 59	19 10		n.a.
M27	10 56	19 3	4 43	1 8	0 38	9 3	0 49	6 51	0 3	13 44	0 50	26 32	2 31	24 52	1 9	17 5	1 53	7 51	10 48	12 41	13 0	19 11		n.a.
T 28	11 17	19 56	4 13	1 47	0 46	9 33	0 51	6 32	0 2	13 40	0 50	26 32	2 31	24 52	1 9	17 5	1 53	7 51	10 49	12 43	13 1	19 12		n.a.
W29	11 38	19 57	3 33	2 26	0 54	10 3	0 52	6 14	0 1	13 37	0 50	26 32	2 31	24 52	1 9	17 5	1 53	7 52	10 49	12 44	13 3	19 12		n.a.
T 30	11 59	19 4	2 43	3 6	1 1	10 33	0 54	5 55	0 0	13 33	0 50	26 32	2 30	24 52	1 9	17 5	1 53	7 53	10 49	12 45	13 4	19 13		n.a.
F 31	12s20	17s18	1n45	3s46	1s 7	11s 2	0s56	5n36	0s 1	13n30	0n50	26s32	2s30	24n52	1n 9	17s 5	1s53	7s54	10s49	12n45	13n 5	19s14		n.a.

Julian Day Number = -1851848.5, Delta T = 121h19m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°45'00, Lahiri = -137°38'00 Julian Calendar 1 Dec. 9784 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9784 BCE

The year -9783 astronomical counting style corresponds to year 9784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 2 22	2♑25'07	19♒43	8♎10	26♎47	16♍55	27♌36	24♐10	19°R14	19°R52	25♍11	27♌23	26♌24	21♐38	n.a.	S 1
S 2	2 6 19	3°22'53	2♓23	9°37	28° 0	17°40	27°46	24°16	19♊12	19♒51	25°12	27°R23	26°20	21°45	n.a.	S 2
M 3	2 10 15	4°20'37	15°28	11° 7	29°14	18°24	27°55	24°22	19°11	19°51	25°14	27°22	26°17	21°52	n.a.	M 3
T 4	2 14 12	5°18'19	28°59	12°39	0♑27	19° 9	28° 4	24°28	19° 9	19°51	25°15	27°19	26°14	21°58	n.a.	T 4
W 5	2 18 8	6°15'59	12♈58	14°12	1°41	19°54	28°13	24°34	19° 8	19°51	25°16	27°13	26°11	22° 5	n.a.	W 5
T 6	2 22 5	7°13'37	27°22	15°47	2°54	20°38	28°22	24°40	19° 6	19°51	25°18	27° 4	26° 8	22°12	n.a.	T 6
F 7	2 26 1	8°11'14	12♉ 5	17°24	4° 8	21°22	28°30	24°47	19° 5	19°51	25°19	26°54	26° 4	22°18	n.a.	F 7
S 8	2 29 58	9° 8'49	27° 1	19° 3	5°21	22° 7	28°39	24°53	19° 3	19°51	25°20	26°44	26° 1	22°25	n.a.	S 8
S 9	2 33 54	10° 6'22	12♊ 0	20°44	6°35	22°51	28°48	24°59	19° 1	19°D51	25°21	26°35	25°58	22°32	n.a.	S 9
M10	2 37 50	11° 3'54	26°52	22°27	7°48	23°35	28°56	25° 6	19° 0	19°51	25°23	26°27	25°55	22°39	n.a.	M10
T 11	2 41 47	12° 1'24	11♋31	24°12	9° 1	24°20	29° 4	25°12	18°58	19°51	25°24	26°22	25°52	22°45	n.a.	T 11
W12	2 45 43	12°58'53	25°51	25°58	10°15	25° 4	29°12	25°19	18°56	19°51	25°25	26°19	25°49	22°52	n.a.	W12
T 13	2 49 40	13°56'21	9♌51	27°46	11°28	25°48	29°20	25°25	18°54	19°51	25°26	26°D18	25°45	22°59	n.a.	T 13
F 14	2 53 36	14°53'47	23°30	29°36	12°42	26°32	29°28	25°32	18°52	19°51	25°27	26°R18	25°42	23° 5	n.a.	F 14
S 15	2 57 33	15°51'13	6♍50	1♑28	13°55	27°16	29°36	25°38	18°50	19°51	25°29	26°18	25°39	23°12	n.a.	S 15
S 16	3 1 29	16°48'37	19°54	3°22	15° 9	28° 0	29°43	25°45	18°48	19°51	25°30	26°16	25°36	23°19	n.a.	S 16
M17	3 5 26	17°45'59	2♎44	5°18	16°22	28°44	29°51	25°52	18°46	19°52	25°31	26°12	25°33	23°26	n.a.	M17
T 18	3 9 22	18°43'21	15°22	7°15	17°36	29°28	29°58	25°59	18°44	19°52	25°32	26° 5	25°29	23°32	n.a.	T 18
W19	3 13 19	19°40'41	27°49	9°14	18°50	0♎11	0♍ 5	26° 6	18°42	19°52	25°33	25°55	25°26	23°39	n.a.	W19
T 20	3 17 15	20°38'00	10♑ 7	11°15	20° 3	0°55	0°12	26°12	18°40	19°53	25°34	25°43	25°23	23°46	n.a.	T 20
F 21	3 21 12	21°35'18	22°17	13°18	21°17	1°39	0°19	26°19	18°38	19°53	25°35	25°30	25°20	23°52	n.a.	F 21
S 22	3 25 8	22°32'35	4♐20	15°22	22°30	2°22	0°26	26°26	18°36	19°53	25°36	25°16	25°17	23°59	n.a.	S 22
S 23	3 29 4	23°29'50	16°16	17°27	23°44	3° 6	0°32	26°33	18°34	19°54	25°37	25° 3	25°14	24° 6	n.a.	S 23
M24	3 33 1	24°27'04	28° 8	19°34	24°57	3°49	0°39	26°41	18°32	19°54	25°38	24°52	25°10	24°13	n.a.	M24
T 25	3 36 57	25°24'17	9♑57	21°42	26°11	4°32	0°45	26°48	18°30	19°55	25°39	24°44	25° 7	24°19	n.a.	T 25
W26	3 40 54	26°21'28	21°47	23°51	27°25	5°16	0°51	26°55	18°27	19°55	25°40	24°38	25° 4	24°26	n.a.	W26
T 27	3 44 50	27°18'38	3♒42	26° 1	28°38	5°59	0°57	27° 2	18°25	19°56	25°41	24°35	25° 1	24°33	n.a.	T 27
F 28	3 48 47	28°15'47	15°46	28°11	29°52	6°42	1° 3	27° 9	18°23	19°57	25°42	24°34	24°58	24°39	n.a.	F 28
S 29	3 52 43	29°12'54	28° 4	0♐22	1♐ 5	7°25	1° 9	27°17	18°21	19°57	25°43	24°34	24°55	24°46	n.a.	S 29
S 30	3 56 40	0♐10'00	10♓41	2°32	2°19	8° 8	1°14	27°24	18°18	19°58	25°44	24°33	24°51	24°53	n.a.	S 30
M31	4 0 36	1♐ 7'05	23♓43	4♐43	3♐33	8♎51	1♍19	27♐31	18♊16	19♒58	25♍44	24♌32	24♌48	24♐59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s40	14s42	0n41	4s27	1s14	11s31	0s57	5n18	0s 2	13n27	0n50	26s32	2s30	24n52	1n 9	17s 5	1s53	7s54	10s49	12n45	13n 6	19s15		n.a.
S 2	13 1	11 21	0s27	5 8	1 19	12 0	0 59	4 59	0 3	13 23	0 50	26 32	2 30	24 52	1 9	17 5	1 53	7 55	10 50	12 45	13 7	19 16		n.a.
M 3	13 21	7 21	1 35	5 49	1 25	12 28	1 0	4 40	0 4	13 20	0 50	26 32	2 30	24 51	1 9	17 5	1 53	7 56	10 50	12 45	13 8	19 16		n.a.
T 4	13 41	2 51	2 40	6 31	1 30	12 56	1 2	4 21	0 4	13 17	0 50	26 32	2 29	24 51	1 9	17 5	1 53	7 57	10 50	12 47	13 9	19 17		n.a.
W 5	14 1	1n57	3 38	7 12	1 34	13 24	1 3	4 2	0 5	13 14	0 50	26 32	2 29	24 51	1 9	17 5	1 53	7 57	10 50	12 49	13 10	19 18		n.a.
T 6	14 20	6 46	4 23	7 54	1 38	13 51	1 5	3 43	0 6	13 10	0 50	26 32	2 29	24 51	1 9	17 5	1 53	7 58	10 51	12 52	13 11	19 19		n.a.
F 7	14 39	11 18	4 52	8 36	1 42	14 19	1 6	3 24	0 7	13 7	0 50	26 32	2 29	24 51	1 9	17 5	1 53	7 59	10 51	12 55	13 13	19 20		n.a.
S 8	14 58	15 11	5 2	9 18	1 45	14 45	1 7	3 6	0 8	13 4	0 50	26 33	2 29	24 51	1 9	17 5	1 52	7 59	10 51	12 59	13 14	19 20		n.a.
S 9	15 17	18 6	4 52	9 59	1 48	15 12	1 8	2 47	0 9	13 1	0 49	26 33	2 29	24 51	1 9	17 5	1 52	8 0	10 51	13 2	13 15	19 21		n.a.
M10	15 36	19 47	4 21	10 41	1 50	15 38	1 10	2 28	0 10	12 58	0 49	26 33	2 28	24 51	1 9	17 5	1 52	8 1	10 51	13 5	13 16	19 22		n.a.
T 11	15 54	20 6	3 34	11 22	1 51	16 3	1 11	2 9	0 11	12 55	0 49	26 33	2 28	24 51	1 9	17 5	1 52	8 2	10 52	13 7	13 17	19 23		n.a.
W12	16 12	19 6	2 34	12 4	1 52	16 28	1 12	1 50	0 12	12 52	0 49	26 33	2 28	24 51	1 9	17 5	1 52	8 2	10 52	13 8	13 18	19 23		n.a.
T 13	16 30	16 56	1 26	12 44	1 53	16 53	1 13	1 31	0 13	12 49	0 49	26 33	2 28	24 50	1 9	17 4	1 52	8 3	10 52	13 8	13 19	19 24		n.a.
F 14	16 47	13 52	0 15	13 25	1 53	17 17	1 14	1 12	0 14	12 46	0 49	26 33	2 28	24 50	1 9	17 4	1 52	8 4	10 52	13 8	13 20	19 25		n.a.
S 15	17 5	10 7	0n56	14 5	1 52	17 41	1 15	0 53	0 15	12 44	0 49	26 33	2 28	24 50	1 10	17 4	1 52	8 4	10 53	13 8	13 21	19 26		n.a.
S 16	17 22	5 58	2 2	14 44	1 50	18 4	1 16	0 34	0 16	12 41	0 49	26 33	2 27	24 50	1 10	17 4	1 52	8 5	10 53	13 9	13 22	19 27		n.a.
M17	17 38	1 37	3 0	15 23	1 49	18 27	1 16	0 15	0 17	12 38	0 49	26 33	2 27	24 50	1 10	17 4	1 52	8 6	10 53	13 10	13 24	19 27		n.a.
T 18	17 55	2s44	3 49	16 1	1 46	18 50	1 17	0s 3	0 18	12 35	0 49	26 33	2 27	24 50	1 10	17 4	1 52	8 6	10 53	13 12	13 25	19 28		n.a.
W19	18 11	6 54	4 26	16 38	1 43	19 11	1 18	0 22	0 19	12 33	0 49	26 34	2 27	24 50	1 10	17 4	1 52	8 7	10 54	13 16	13 26	19 29		n.a.
T 20	18 27	10 44	4 49	17 14	1 39	19 33	1 18	0 41	0 20	12 30	0 49	26 34	2 27	24 50	1 10	17 3	1 52	8 8	10 54	13 20	13 27	19 29		n.a.
F 21	18 42	14 5	5 0	17 48	1 35	19 54	1 19	1 0	0 21	12 28	0 49	26 34	2 27	24 49	1 10	17 3	1 51	8 8	10 54	13 25	13 28	19 30		n.a.
S 22	18 58	16 48	4 57	18 22	1 30	20 14	1 19	1 19	0 22	12 25	0 49	26 34	2 27	24 49	1 10	17 3	1 51	8 9	10 54	13 29	13 29	19 31		n.a.
S 23	19 12	18 47	4 40	18 54	1 24	20 34	1 20	1 37	0 23	12 23	0 49	26 34	2 27	24 49	1 10	17 3	1 51	8 10	10 55	13 34	13 30	19 32		n.a.
M24	19 27	19 57	4 12	19 24	1 18	20 53	1 20	1 56	0 24	12 21	0 49	26 34	2 26	24 49	1 10	17 3	1 51	8 10	10 55	13 38	13 31	19 32		n.a.
T 25	19 41	20 15	3 33	19 53	1 11	21 11	1 21	2 15	0 26	12 18	0 49	26 34	2 26	24 49	1 10	17 2	1 51	8 11	10 55	13 41	13 32	19 33		n.a.
W26	19 55	19 39	2 44	20 20	1 4	21 29	1 21	2 33	0 27	12 16	0 49	26 34	2 26	24 49	1 10	17 2	1 51	8 12	10 56	13 42	13 33	19 34		n.a.
T 27	20 9	18 10	1 48	20 45	0 56	21 47	1 21	2 52	0 28	12 14	0 49	26 34	2 26	24 48	1 10	17 2	1 51	8 12	10 56	13 44	13 35	19 35		n.a.
F 28	20 22	15 51	0 46	21 8	0 47	22 3	1 21	3 10	0 29	12 12	0 49	26 34	2 26	24 48	1 10	17 2	1 51	8 13	10 56	13 44	13 36	19 35		n.a.
S 29	20 35	12 48	0s19	21 28	0 39	22 19	1 21	3 29	0 30	12 10	0 49	26 34	2 26	24 48	1 10	17 1	1 51	8 14	10 56	13 44	13 37	19 36		n.a.
S 30	20 48	9 5	1 24	21 47	0 30	22 35	1 21	3 47	0 31	12 8	0 49	26 34	2 26	24 48	1 10	17 1	1 51	8 14	10 57	13 44	13 38	19 37		n.a.
M31	21s 0	4s49	2s28	22s 3	0s20	22s50	1s21	4s 6	0s32	12n 6	0n49	26s34	2s26	24n48	1n10	17s 1	1s51	8s15	10s57	13n45	13n39	19s37		n.a.

Julian Day Number = -1851817.5, Delta T = 121h18m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'56, Lahiri = -137°37'56 Julian Calendar 1 Jan. 9783 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9784 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 4 33	2♐ 4'08	7♈12	6♐53	4♐46	9♎34	1♍25	27♐39	18°R14	19♒59	25♍45	24°R29	24♌45	25♐ 6	n.a.	T 1
W 2	4 8 29	3° 1'10	21°12	9° 2	6° 0	10°17	1°30	27°46	18♊11	20° 0	25°46	24♌23	24°42	25°13	n.a.	W 2
T 3	4 12 26	3°58'12	5♉40	11°10	7°14	11° 0	1°35	27°53	18° 9	20° 1	25°47	24°14	24°39	25°20	n.a.	T 3
F 4	4 16 22	4°55'12	20°32	13°17	8°27	11°42	1°39	28° 1	18° 7	20° 2	25°48	24° 4	24°35	25°26	n.a.	F 4
S 5	4 20 19	5°52'11	5♊41	15°22	9°41	12°25	1°44	28° 8	18° 4	20° 2	25°48	23°54	24°32	25°33	n.a.	S 5
S 6	4 24 15	6°49'10	20°56	17°26	10°54	13° 8	1°48	28°16	18° 2	20° 3	25°49	23°44	24°29	25°40	n.a.	S 6
M 7	4 28 12	7°46'08	6♋ 6	19°27	12° 8	13°50	1°52	28°23	18° 0	20° 4	25°50	23°36	24°26	25°46	n.a.	M 7
T 8	4 32 8	8°43'06	21° 1	21°27	13°22	14°32	1°56	28°31	17°57	20° 5	25°50	23°31	24°23	25°53	n.a.	T 8
W 9	4 36 5	9°40'03	5♌36	23°24	14°36	15°15	2° 0	28°39	17°55	20° 6	25°51	23°28	24°20	26° 0	n.a.	W 9
T 10	4 40 1	10°36'59	19°45	25°19	15°49	15°57	2° 4	28°46	17°52	20° 7	25°52	23°D27	24°16	26° 7	n.a.	T 10
F 11	4 43 58	11°33'56	3♍29	27°12	17° 3	16°39	2° 7	28°54	17°50	20° 8	25°52	23°27	24°13	26°13	n.a.	F 11
S 12	4 47 54	12°30'52	16°49	29° 2	18°17	17°21	2°11	29° 2	17°47	20° 9	25°53	23°R27	24°10	26°20	n.a.	S 12
S 13	4 51 51	13°27'47	29°48	0♎50	19°30	18° 3	2°14	29° 9	17°45	20°10	25°53	23°26	24° 7	26°27	n.a.	S 13
M14	4 55 47	14°24'43	12♎29	2°35	20°44	18°45	2°17	29°17	17°42	20°11	25°54	23°23	24° 4	26°33	n.a.	M14
T 15	4 59 44	15°21'38	24°56	4°17	21°58	19°27	2°20	29°25	17°40	20°13	25°54	23°17	24° 1	26°40	n.a.	T 15
W16	5 3 40	16°18'33	7♏12	5°57	23°12	20° 9	2°22	29°32	17°37	20°14	25°55	23° 9	23°57	26°47	n.a.	W16
T 17	5 7 37	17°15'28	19°19	7°34	24°25	20°51	2°25	29°40	17°35	20°15	25°55	22°58	23°54	26°53	n.a.	T 17
F 18	5 11 33	18°12'23	1♐19	9° 8	25°39	21°32	2°27	29°48	17°33	20°16	25°56	22°47	23°51	27° 0	n.a.	F 18
S 19	5 15 30	19° 9'18	13°14	10°40	26°53	22°14	2°29	29°56	17°30	20°17	25°56	22°35	23°48	27° 7	n.a.	S 19
S 20	5 19 26	20° 6'12	25° 6	12° 9	28° 7	22°55	2°31	0♎ 3	17°28	20°19	25°56	22°24	23°45	27°14	n.a.	S 20
M21	5 23 23	21° 3'06	6♎56	13°35	29°20	23°37	2°32	0°11	17°25	20°20	25°57	22°15	23°41	27°20	n.a.	M21
T 22	5 27 19	22° 0'00	18°46	14°59	0♎34	24°18	2°34	0°19	17°23	20°21	25°57	22° 8	23°38	27°27	n.a.	T 22
W23	5 31 16	22°56'53	0♒38	16°19	1°48	24°59	2°35	0°27	17°20	20°23	25°57	22° 3	23°35	27°34	n.a.	W23
T 24	5 35 12	23°53'47	12°36	17°37	3° 2	25°40	2°36	0°35	17°18	20°24	25°58	22° 1	23°32	27°40	n.a.	T 24
F 25	5 39 9	24°50'40	24°42	18°52	4°16	26°21	2°37	0°43	17°15	20°25	25°58	22°D 0	23°29	27°47	n.a.	F 25
S 26	5 43 6	25°47'32	7♓ 1	20° 4	5°29	27° 2	2°38	0°51	17°13	20°27	25°58	22° 1	23°26	27°54	n.a.	S 26
S 27	5 47 2	26°44'25	19°38	21°13	6°43	27°43	2°39	0°58	17°10	20°28	25°58	22° 2	23°22	28° 0	n.a.	S 27
M28	5 50 59	27♐41'17	2♈37	22♎19	7♎57	28♎24	2♍39	1♎ 6	17♊ 8	20♒30	25♍59	22°R 2	23♌19	28♐ 7	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s12	0s11	3s26	22s17	0s10	23s 4	1s21	4s24	0s33	12n 4	0n49	26s34	2s26	24n47	1n10	17s 0	1s51	8s15	10s57	13n46	13n40	19s38		n.a.
W 2	21 23	4n37	4 13	22 29	0 0	23 17	1 21	4 42	0 34	12 2	0 49	26 34	2 26	24 47	1 10	17 0	1 51	8 16	10 58	13 48	13 41	19 39		n.a.
T 3	21 35	9 19	4 46	22 38	0n10	23 30	1 21	5 1	0 35	12 0	0 49	26 34	2 25	24 47	1 10	17 0	1 51	8 17	10 58	13 51	13 42	19 39		n.a.
F 4	21 45	13 36	5 1	22 45	0 20	23 42	1 20	5 19	0 36	11 58	0 49	26 35	2 25	24 47	1 10	16 59	1 50	8 17	10 58	13 54	13 43	19 40		n.a.
S 5	21 56	17 4	4 55	22 50	0 30	23 54	1 20	5 37	0 37	11 57	0 49	26 35	2 25	24 47	1 10	16 59	1 50	8 18	10 58	13 58	13 44	19 41		n.a.
S 6	22 6	19 23	4 29	22 53	0 40	24 4	1 20	5 55	0 38	11 55	0 49	26 35	2 25	24 46	1 10	16 59	1 50	8 18	10 59	14 1	13 46	19 41		n.a.
M 7	22 16	20 18	3 43	22 54	0 50	24 14	1 19	6 13	0 39	11 53	0 49	26 35	2 25	24 46	1 10	16 58	1 50	8 19	10 59	14 4	13 47	19 42		n.a.
T 8	22 25	19 47	2 43	22 53	1 0	24 24	1 18	6 31	0 40	11 52	0 49	26 35	2 25	24 46	1 10	16 58	1 50	8 19	10 59	14 5	13 48	19 43		n.a.
W 9	22 34	17 56	1 33	22 50	1 10	24 32	1 18	6 49	0 41	11 51	0 49	26 35	2 25	24 46	1 10	16 58	1 50	8 20	11 0	14 7	13 49	19 44		n.a.
T 10	22 43	15 2	0 20	22 46	1 19	24 40	1 17	7 6	0 42	11 49	0 49	26 35	2 25	24 46	1 10	16 57	1 50	8 20	11 0	14 7	13 50	19 44		n.a.
F 11	22 51	11 21	0n53	22 40	1 28	24 47	1 16	7 24	0 43	11 48	0 49	26 35	2 25	24 45	1 10	16 57	1 50	8 21	11 0	14 7	13 51	19 45		n.a.
S 12	22 59	7 12	2 1	22 33	1 37	24 53	1 16	7 42	0 44	11 47	0 49	26 35	2 25	24 45	1 10	16 56	1 50	8 21	11 1	14 7	13 52	19 45		n.a.
S 13	23 6	2 50	3 1	22 25	1 45	24 59	1 15	7 59	0 45	11 45	0 49	26 35	2 25	24 45	1 10	16 56	1 50	8 22	11 1	14 7	13 53	19 46		n.a.
M14	23 13	1s34	3 50	22 16	1 53	25 4	1 14	8 17	0 46	11 44	0 49	26 35	2 25	24 45	1 10	16 55	1 50	8 22	11 1	14 8	13 54	19 47		n.a.
T 15	23 20	5 49	4 27	22 6	2 0	25 8	1 13	8 34	0 48	11 43	0 49	26 35	2 25	24 45	1 10	16 55	1 50	8 23	11 1	14 10	13 55	19 47		n.a.
W16	23 26	9 45	4 52	21 55	2 7	25 11	1 12	8 51	0 49	11 42	0 49	26 35	2 25	24 44	1 10	16 55	1 50	8 23	11 2	14 13	13 56	19 48		n.a.
T 17	23 32	13 15	5 2	21 43	2 14	25 14	1 11	9 8	0 50	11 41	0 49	26 35	2 25	24 44	1 10	16 54	1 50	8 24	11 2	14 16	13 57	19 49		n.a.
F 18	23 37	16 10	5 0	21 31	2 20	25 15	1 10	9 26	0 51	11 40	0 49	26 35	2 25	24 44	1 10	16 54	1 49	8 24	11 2	14 20	13 59	19 49		n.a.
S 19	23 42	18 23	4 44	21 19	2 25	25 16	1 9	9 43	0 52	11 40	0 49	26 35	2 25	24 44	1 10	16 53	1 49	8 25	11 3	14 24	14 0	19 50		n.a.
S 20	23 47	19 49	4 16	21 7	2 30	25 17	1 7	9 59	0 53	11 39	0 49	26 35	2 25	24 43	1 10	16 53	1 49	8 25	11 3	14 28	14 1	19 51		n.a.
M21	23 51	20 22	3 37	20 54	2 34	25 16	1 6	10 16	0 54	11 38	0 49	26 35	2 25	24 43	1 10	16 52	1 49	8 26	11 3	14 31	14 2	19 51		n.a.
T 22	23 55	20 2	2 48	20 41	2 38	25 15	1 5	10 33	0 55	11 38	0 49	26 35	2 24	24 43	1 10	16 52	1 49	8 26	11 4	14 33	14 3	19 52		n.a.
W23	23 58	18 48	1 52	20 29	2 41	25 13	1 3	10 50	0 56	11 37	0 49	26 34	2 24	24 43	1 10	16 51	1 49	8 27	11 4	14 35	14 4	19 52		n.a.
T 24	24 1	16 44	0 50	20 17	2 43	25 10	1 2	11 6	0 57	11 37	0 49	26 34	2 24	24 42	1 10	16 51	1 49	8 27	11 4	14 36	14 5	19 53		n.a.
F 25	24 3	13 55	0s14	20 5	2 45	25 6	1 0	11 22	0 58	11 36	0 49	26 34	2 24	24 42	1 10	16 50	1 49	8 27	11 5	14 36	14 6	19 54		n.a.
S 26	24 5	10 26	1 20	19 53	2 46	25 2	0 59	11 39	0 59	11 36	0 49	26 34	2 24	24 42	1 10	16 50	1 49	8 28	11 5	14 36	14 7	19 54		n.a.
S 27	24 7	6 24	2 23	19 42	2 46	24 57	0 57	11 55	1 0	11 36	0 49	26 34	2 24	24 42	1 10	16 49	1 49	8 28	11 5	14 35	14 8	19 55		n.a.
M28	24s 8	1s59	3s21	19s32	2n46	24s51	0s55	12s11	1s 2	11n36	0n49	26s34	2s24	24n41	1n10	16s49	1s49	8s28	11s 6	14n35	14n 9	19s56		n.a.

Julian Day Number = -1851786.5, Delta T = 121h18m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'51, Lahiri = -137°37'52 Julian Calendar 1 Feb. 9783 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9784 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 54 55	28♐38'08	16♈ 1	23♉21	9♉11	29♎ 5	2♍39	1♉14	17°R 6	20♒31	25♍59	22°R 0	23♌16	28♐14	n.a.	T 1
W 2	5 58 52	29°35'00	29°54	24°21	10°25	29°45	2°R39	1°22	17♊ 3	20°33	25°59	21♌57	23°13	28°21	n.a.	W 2
T 3	6 2 48	0♉31'52	14♑15	25°17	11°38	0♏26	2°39	1°30	17° 1	20°34	25°59	21°52	23°10	28°27	n.a.	T 3
F 4	6 6 45	1°28'43	29° 2	26°10	12°52	1° 6	2°39	1°38	16°58	20°36	25°59	21°45	23° 6	28°34	n.a.	F 4
S 5	6 10 42	2°25'35	14♊ 8	26°59	14° 6	1°47	2°38	1°46	16°56	20°38	25°59	21°38	23° 3	28°41	n.a.	S 5
S 6	6 14 38	3°22'27	29°24	27°44	15°20	2°27	2°38	1°53	16°54	20°39	25°59	21°31	23° 0	28°47	n.a.	S 6
M 7	6 18 35	4°19'19	14♋39	28°26	16°34	3° 7	2°37	2° 1	16°51	20°41	25°R59	21°26	22°57	28°54	n.a.	M 7
T 8	6 22 31	5°16'12	29°44	29° 4	17°47	3°47	2°35	2° 9	16°49	20°43	25°59	21°22	22°54	29° 1	n.a.	T 8
W 9	6 26 28	6°13'05	14♌28	29°38	19° 1	4°27	2°34	2°17	16°47	20°44	25°59	21°D20	22°51	29° 7	n.a.	W 9
T 10	6 30 24	7° 9'59	28°48	0♒ 8	20°15	5° 7	2°33	2°25	16°45	20°46	25°59	21°20	22°47	29°14	n.a.	T 10
F 11	6 34 21	8° 6'53	12♍41	0°34	21°29	5°47	2°31	2°33	16°42	20°48	25°59	21°21	22°44	29°21	n.a.	F 11
S 12	6 38 18	9° 3'48	26° 7	0°55	22°43	6°26	2°29	2°41	16°40	20°49	25°59	21°23	22°41	29°28	n.a.	S 12
S 13	6 42 14	10° 0'44	9♎ 9	1°12	23°57	7° 6	2°27	2°48	16°38	20°51	25°59	21°R23	22°38	29°34	n.a.	S 13
M14	6 46 11	10°57'40	21°49	1°24	25°10	7°45	2°25	2°56	16°36	20°53	25°59	21°23	22°35	29°41	n.a.	M14
T 15	6 50 7	11°54'38	4♏13	1°32	26°24	8°25	2°22	3° 4	16°34	20°55	25°59	21°20	22°32	29°48	n.a.	T 15
W16	6 54 4	12°51'36	16°23	1°R35	27°38	9° 4	2°20	3°12	16°31	20°57	25°58	21°17	22°28	29°54	n.a.	W16
T 17	6 58 1	13°48'35	28°24	1°34	28°52	9°43	2°17	3°20	16°29	20°58	25°58	21°11	22°25	0♉ 1	n.a.	T 17
F 18	7 1 57	14°45'36	10♐19	1°28	0♒ 6	10°22	2°14	3°28	16°27	21° 0	25°58	21° 5	22°22	0° 8	n.a.	F 18
S 19	7 5 54	15°42'37	22°10	1°17	1°19	11° 1	2°11	3°35	16°25	21° 2	25°58	20°59	22°19	0°14	n.a.	S 19
S 20	7 9 50	16°39'39	4♉ 0	1° 2	2°33	11°40	2° 8	3°43	16°23	21° 4	25°57	20°53	22°16	0°21	n.a.	S 20
M21	7 13 47	17°36'42	15°51	0°43	3°47	12°19	2° 4	3°51	16°21	21° 6	25°57	20°48	22°12	0°28	n.a.	M21
T 22	7 17 44	18°33'46	27°45	0°19	5° 1	12°57	2° 0	3°59	16°19	21° 8	25°57	20°44	22° 9	0°35	n.a.	T 22
W23	7 21 40	19°30'50	9♒43	29♉51	6°15	13°36	1°57	4° 6	16°17	21°10	25°56	20°42	22° 6	0°41	n.a.	W23
T 24	7 25 37	20°27'55	21°49	29°21	7°28	14°14	1°53	4°14	16°15	21°12	25°56	20°D41	22° 3	0°48	n.a.	T 24
F 25	7 29 34	21°25'02	4♓ 4	28°47	8°42	14°53	1°48	4°22	16°13	21°14	25°56	20°42	22° 0	0°55	n.a.	F 25
S 26	7 33 30	22°22'08	16°31	28°10	9°56	15°31	1°44	4°29	16°12	21°16	25°55	20°43	21°57	1° 1	n.a.	S 26
S 27	7 37 27	23°19'16	29°13	27°32	11°10	16° 9	1°39	4°37	16°10	21°18	25°55	20°45	21°53	1° 8	n.a.	S 27
M28	7 41 23	24°16'25	12♈14	26°53	12°24	16°47	1°35	4°44	16° 8	21°20	25°54	20°46	21°50	1°15	n.a.	M28
T 29	7 45 20	25°13'34	25°37	26°12	13°37	17°25	1°30	4°52	16° 6	21°22	25°54	20°R47	21°47	1°21	n.a.	T 29
W30	7 49 17	26°10'44	9♉23	25°32	14°51	18° 2	1°25	4°59	16° 5	21°24	25°53	20°46	21°44	1°28	n.a.	W30
T 31	7 53 13	27♉ 7'55	23♉33	24♉53	16♒ 5	18♏40	1♍20	5♉ 7	16♊ 3	21♒26	25♍53	20♌45	21♌41	1♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	2n40	4s 9	19s22	2n45	24s44	0s54	12s27	1s 3	11n36	0n49	26s34	2s24	24n41	1n10	16s48	1s49	8s29	11s 6	14n36	14n10	19s56		n.a.
W 2	24 9	7 20	4 45	19 13	2 44	24 37	0 52	12 43	1 4	11 36	0 49	26 34	2 24	24 41	1 10	16 47	1 49	8 29	11 6	14 37	14 12	19 57		n.a.
T 3	24 9	11 45	5 5	19 5	2 41	24 28	0 50	12 59	1 5	11 36	0 49	26 34	2 24	24 41	1 10	16 47	1 49	8 30	11 7	14 39	14 13	19 57		n.a.
F 4	24 9	15 35	5 5	18 58	2 38	24 19	0 48	13 14	1 6	11 36	0 49	26 34	2 24	24 40	1 10	16 46	1 49	8 30	11 7	14 41	14 14	19 58		n.a.
S 5	24 8	18 29	4 45	18 52	2 35	24 10	0 46	13 30	1 7	11 36	0 48	26 34	2 24	24 40	1 10	16 46	1 49	8 30	11 7	14 43	14 15	19 59		n.a.
S 6	24 7	20 7	4 3	18 48	2 30	24 0	0 44	13 45	1 8	11 36	0 48	26 34	2 24	24 40	1 10	16 45	1 49	8 30	11 8	14 46	14 16	19 59		n.a.
M 7	24 5	20 16	3 5	18 44	2 25	23 49	0 43	14 0	1 9	11 36	0 48	26 34	2 25	24 40	1 10	16 45	1 48	8 31	11 8	14 47	14 17	20 0		n.a.
T 8	24 3	18 58	1 54	18 42	2 19	23 37	0 41	14 15	1 10	11 37	0 48	26 34	2 25	24 39	1 10	16 44	1 48	8 31	11 8	14 49	14 18	20 0		n.a.
W 9	24 0	16 24	0 37	18 42	2 12	23 24	0 38	14 30	1 11	11 37	0 48	26 33	2 25	24 39	1 10	16 43	1 48	8 31	11 9	14 49	14 19	20 1		n.a.
T 10	23 57	12 52	0n40	18 43	2 5	23 11	0 36	14 45	1 12	11 38	0 48	26 33	2 25	24 39	1 10	16 43	1 48	8 32	11 9	14 49	14 20	20 1		n.a.
F 11	23 54	8 44	1 53	18 45	1 56	22 57	0 34	15 0	1 14	11 38	0 48	26 33	2 25	24 39	1 10	16 42	1 48	8 32	11 9	14 49	14 21	20 2		n.a.
S 12	23 50	4 17	2 58	18 49	1 47	22 43	0 32	15 15	1 15	11 39	0 48	26 33	2 25	24 38	1 10	16 41	1 48	8 32	11 9	14 48	14 22	20 2		n.a.
S 13	23 46	0s13	3 51	18 55	1 37	22 28	0 30	15 29	1 16	11 40	0 48	26 33	2 25	24 38	1 10	16 41	1 48	8 32	11 10	14 48	14 23	20 3		n.a.
M14	23 41	4 35	4 31	19 3	1 27	22 12	0 28	15 43	1 17	11 40	0 48	26 33	2 25	24 38	1 10	16 40	1 48	8 33	11 10	14 48	14 24	20 4		n.a.
T 15	23 36	8 40	4 57	19 12	1 15	21 56	0 25	15 58	1 18	11 41	0 48	26 33	2 25	24 38	1 10	16 40	1 48	8 33	11 10	14 49	14 25	20 4		n.a.
W16	23 31	12 18	5 10	19 23	1 3	21 39	0 23	16 12	1 19	11 42	0 48	26 32	2 25	24 37	1 10	16 39	1 48	8 33	11 11	14 50	14 26	20 5		n.a.
T 17	23 25	15 24	5 8	19 36	0 51	21 21	0 21	16 26	1 20	11 43	0 48	26 32	2 25	24 37	1 10	16 38	1 48	8 33	11 11	14 52	14 28	20 5		n.a.
F 18	23 19	17 50	4 54	19 50	0 38	21 3	0 18	16 40	1 21	11 44	0 48	26 32	2 25	24 37	1 10	16 38	1 48	8 33	11 11	14 54	14 29	20 6		n.a.
S 19	23 12	19 30	4 26	20 6	0 24	20 44	0 16	16 53	1 22	11 45	0 48	26 32	2 25	24 37	1 10	16 37	1 48	8 34	11 12	14 56	14 30	20 6		n.a.
S 20	23 5	20 19	3 48	20 23	0 9	20 25	0 14	17 7	1 23	11 46	0 48	26 32	2 25	24 36	1 10	16 36	1 48	8 34	11 12	14 58	14 31	20 7		n.a.
M21	22 58	20 14	2 59	20 42	0s 5	20 5	0 11	17 20	1 25	11 48	0 48	26 32	2 25	24 36	1 10	16 36	1 48	8 34	11 12	15 0	14 32	20 7		n.a.
T 22	22 50	19 15	2 2	21 2	0 20	19 44	0 9	17 33	1 26	11 49	0 47	26 32	2 25	24 36	1 10	16 35	1 48	8 34	11 13	15 1	14 33	20 8		n.a.
W23	22 41	17 24	1 0	21 23	0 36	19 23	0 6	17 47	1 27	11 50	0 47	26 31	2 25	24 36	1 10	16 34	1 48	8 34	11 13	15 2	14 34	20 8		n.a.
T 24	22 33	14 45	0s 6	21 44	0 51	19 2	0 4	17 59	1 28	11 52	0 47	26 31	2 25	24 35	1 10	16 33	1 48	8 34	11 13	15 2	14 35	20 9		n.a.
F 25	22 24	11 26	1 13	22 6	1 6	18 39	0 2	18 12	1 29	11 53	0 47	26 31	2 25	24 35	1 10	16 33	1 48	8 34	11 14	15 2	14 36	20 9		n.a.
S 26	22 14	7 34	2 17	22 28	1 21	18 17	0n 1	18 25	1 30	11 55	0 47	26 31	2 26	24 35	1 10	16 32	1 48	8 35	11 14	15 1	14 37	20 10		n.a.
S 27	22 5	3 18	3 16	22 51	1 35	17 54	0 3	18 37	1 31	11 56	0 47	26 31	2 26	24 35	1 10	16 31	1 48	8 35	11 14	15 1	14 38	20 10		n.a.
M28	21 54	1n13	4 7	23 12	1 49	17 30	0 6	18 50	1 32	11 58	0 47	26 30	2 26	24 35	1 10	16 31	1 47	8 35	11 14	15 0	14 39	20 11		n.a.
T 29	21 44	5 47	4 45	23 33	2 3	17 6	0 8	19 2	1 34	12 0	0 47	26 30	2 26	24 34	1 10	16 30	1 47	8 35	11 15	15 0	14 40	20 11		n.a.
W30	21 33	10 11	5 9	23 54	2 15	16 42	0 11	19 14	1 35	12 1	0 47	26 30	2 26	24 34	1 10	16 29	1 47	8 35	11 15	15 0	14 41	20 12		n.a.
T 31	21s22	14n 9	5s15	24s12	2s27	16s17	0n14	19s26	1s36	12n 3	0n47	26s30	2s26	24n34	1n10	16s29	1s47	8s35	11s15	15n 1	14n42	20s12		n.a.

Julian Day Number = -1851758.5, Delta T = 121h18m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'48, Lahiri = -137°37'48 Julian Calendar 1 March 9783 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9784 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 57 10	28♉ 5'07	8♊ 5	24°R15	17♒19	19♏17	1°R15	5♉14	16°R 1	21♒28	25°R52	20°R42	21♌38	1♉41	n.a.	F 1
S 2	8 1 7	29° 2'20	22°55	23♉39	18°32	19°55	1♍ 9	5°22	16♊ 0	21°30	25♍51	20♌39	21°34	1°48	n.a.	S 2
S 3	8 5 3	29°59'34	7♋57	23° 6	19°46	20°32	1° 4	5°29	15°58	21°32	25°51	20°37	21°31	1°55	n.a.	S 3
M 4	8 9 0	0♒56'49	23° 3	22°37	21° 0	21° 9	0°58	5°37	15°57	21°34	25°50	20°35	21°28	2° 2	n.a.	M 4
T 5	8 12 57	1°54'05	8♌ 2	22°11	22°14	21°46	0°52	5°44	15°55	21°37	25°50	20°33	21°25	2° 8	n.a.	T 5
W 6	8 16 53	2°51'23	22°46	21°51	23°27	22°23	0°46	5°51	15°54	21°39	25°49	20°D33	21°22	2°15	n.a.	W 6
T 7	8 20 50	3°48'42	7♍10	21°35	24°41	22°59	0°40	5°59	15°52	21°41	25°48	20°34	21°18	2°22	n.a.	T 7
F 8	8 24 46	4°46'03	21° 9	21°24	25°55	23°36	0°34	6° 6	15°51	21°43	25°48	20°35	21°15	2°28	n.a.	F 8
S 9	8 28 43	5°43'25	4♎41	21°D20	27° 9	24°12	0°27	6°13	15°50	21°45	25°47	20°36	21°12	2°35	n.a.	S 9
S 10	8 32 40	6°40'50	17°48	21°21	28°22	24°49	0°21	6°20	15°49	21°47	25°46	20°37	21° 9	2°42	n.a.	S 10
M11	8 36 36	7°38'15	0♏33	21°28	29°36	25°25	0°14	6°27	15°47	21°49	25°45	20°37	21° 6	2°48	n.a.	M11
T 12	8 40 33	8°35'43	12°58	21°42	0♓50	26° 1	0° 7	6°35	15°46	21°52	25°45	20°R38	21° 3	2°55	n.a.	T 12
W13	8 44 30	9°33'13	25° 8	22° 2	2° 3	26°37	0° 1	6°42	15°45	21°54	25°44	20°37	20°59	3° 2	n.a.	W13
T 14	8 48 26	10°30'44	7♐ 7	22°29	3°17	27°13	29♌54	6°49	15°44	21°56	25°43	20°36	20°56	3° 8	n.a.	T 14
F 15	8 52 23	11°28'18	19° 0	23° 1	4°31	27°48	29°47	6°56	15°43	21°58	25°42	20°35	20°53	3°15	n.a.	F 15
S 16	8 56 20	12°25'53	0♉50	23°40	5°44	28°24	29°40	7° 3	15°42	22° 0	25°41	20°34	20°50	3°22	n.a.	S 16
S 17	9 0 16	13°23'30	12°41	24°26	6°58	28°59	29°32	7° 9	15°41	22° 3	25°40	20°33	20°47	3°29	n.a.	S 17
M18	9 4 13	14°21'09	24°35	25°17	8°12	29°34	29°25	7°16	15°40	22° 5	25°39	20°32	20°44	3°35	n.a.	M18
T 19	9 8 10	15°18'49	6♒36	26°15	9°25	0♐ 9	29°18	7°23	15°39	22° 7	25°38	20°32	20°40	3°42	n.a.	T 19
W20	9 12 6	16°16'32	18°45	27°19	10°39	0°44	29°10	7°30	15°38	22° 9	25°38	20°D31	20°37	3°49	n.a.	W20
T 21	9 16 3	17°14'16	1♓ 4	28°28	11°52	1°18	29° 3	7°37	15°38	22°12	25°37	20°32	20°34	3°55	n.a.	T 21
F 22	9 19 59	18°12'02	13°34	29°43	13° 6	1°53	28°55	7°43	15°37	22°14	25°36	20°32	20°31	4° 2	n.a.	F 22
S 23	9 23 56	19° 9'49	26°18	1♒ 3	14°20	2°27	28°48	7°50	15°36	22°16	25°35	20°32	20°28	4° 9	n.a.	S 23
S 24	9 27 53	20° 7'39	9♈15	2°29	15°33	3° 1	28°40	7°56	15°36	22°18	25°34	20°R32	20°24	4°15	n.a.	S 24
M25	9 31 49	21° 5'30	22°27	3°59	16°47	3°35	28°32	8° 3	15°35	22°20	25°33	20°32	20°21	4°22	n.a.	M25
T 26	9 35 46	22° 3'22	5♉55	5°34	18° 0	4° 9	28°25	8° 9	15°35	22°23	25°32	20°32	20°18	4°29	n.a.	T 26
W27	9 39 43	23° 1'17	19°40	7°12	19°14	4°43	28°17	8°16	15°34	22°25	25°31	20°D32	20°15	4°35	n.a.	W27
T 28	9 43 39	23°59'13	3♊41	8°55	20°28	5°16	28° 9	8°22	15°34	22°27	25°30	20°32	20°12	4°42	n.a.	T 28
F 29	9 47 36	24°57'10	17°58	10°41	21°41	5°50	28° 1	8°28	15°34	22°29	25°28	20°32	20° 9	4°49	n.a.	F 29
S 30	9 51 33	25♒55'10	2♋28	12♒30	22♓55	6♐23	27♌53	8♉34	15♊33	22♒32	25♍27	20♌33	20♌ 5	4♉56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s10	17n22	5s 1	24s30	2s37	15s52	0n16	19s38	1s37	12n 5	0n47	26s30	2s26	24n34	1n10	16s28	1s47	8s35	11s16	15n 2	14n43	20s13		n.a.
S 2	20 58	19 32	4 27	24 45	2 47	15 26	0 19	19 49	1 38	12 7	0 46	26 29	2 26	24 33	1 9	16 27	1 47	8 35	11 16	15 3	14 44	20 13		n.a.
S 3	20 46	20 22	3 34	24 59	2 55	15 0	0 21	20 1	1 39	12 9	0 46	26 29	2 26	24 33	1 9	16 26	1 47	8 35	11 16	15 3	14 46	20 14		n.a.
M 4	20 33	19 44	2 26	25 11	3 1	14 34	0 24	20 12	1 40	12 11	0 46	26 29	2 27	24 33	1 9	16 26	1 47	8 35	11 16	15 4	14 47	20 14		n.a.
T 5	20 20	17 43	1 9	25 21	3 7	14 7	0 26	20 23	1 41	12 13	0 46	26 29	2 27	24 33	1 9	16 25	1 47	8 35	11 17	15 5	14 48	20 15		n.a.
W 6	20 6	14 32	0n12	25 28	3 11	13 40	0 29	20 34	1 43	12 15	0 46	26 29	2 27	24 33	1 9	16 24	1 47	8 35	11 17	15 5	14 49	20 15		n.a.
T 7	19 53	10 32	1 31	25 33	3 13	13 12	0 31	20 45	1 44	12 17	0 46	26 28	2 27	24 32	1 9	16 23	1 47	8 35	11 17	15 5	14 50	20 16		n.a.
F 8	19 39	6 4	2 41	25 37	3 15	12 44	0 34	20 56	1 45	12 19	0 46	26 28	2 27	24 32	1 9	16 23	1 47	8 35	11 18	15 4	14 51	20 16		n.a.
S 9	19 24	1 27	3 41	25 37	3 15	12 16	0 36	21 6	1 46	12 21	0 46	26 28	2 27	24 32	1 9	16 22	1 47	8 35	11 18	15 4	14 52	20 17		n.a.
S 10	19 10	3s 6	4 27	25 36	3 14	11 48	0 39	21 17	1 47	12 24	0 45	26 28	2 27	24 32	1 9	16 21	1 47	8 35	11 18	15 3	14 53	20 17		n.a.
M11	18 55	7 22	4 58	25 32	3 11	11 19	0 41	21 27	1 48	12 26	0 45	26 28	2 27	24 32	1 9	16 20	1 47	8 35	11 18	15 3	14 54	20 18		n.a.
T 12	18 39	11 13	5 14	25 26	3 8	10 50	0 43	21 37	1 49	12 28	0 45	26 27	2 28	24 32	1 9	16 20	1 47	8 35	11 19	15 3	14 55	20 18		n.a.
W13	18 24	14 31	5 16	25 18	3 3	10 21	0 46	21 47	1 51	12 30	0 45	26 27	2 28	24 31	1 9	16 19	1 47	8 34	11 19	15 3	14 56	20 18		n.a.
T 14	18 8	17 10	5 4	25 8	2 57	9 52	0 48	21 56	1 52	12 33	0 45	26 27	2 28	24 31	1 9	16 18	1 47	8 34	11 19	15 4	14 57	20 19		n.a.
F 15	17 51	19 4	4 39	24 56	2 51	9 22	0 51	22 6	1 53	12 35	0 45	26 27	2 28	24 31	1 9	16 17	1 47	8 34	11 19	15 4	14 58	20 19		n.a.
S 16	17 35	20 8	4 2	24 42	2 43	8 52	0 53	22 15	1 54	12 38	0 44	26 26	2 28	24 31	1 9	16 17	1 47	8 34	11 20	15 4	14 59	20 20		n.a.
S 17	17 18	20 18	3 15	24 25	2 35	8 22	0 55	22 25	1 55	12 40	0 44	26 26	2 28	24 31	1 9	16 16	1 47	8 34	11 20	15 5	15 0	20 20		n.a.
M18	17 1	19 35	2 19	24 7	2 26	7 52	0 58	22 34	1 56	12 43	0 44	26 26	2 28	24 31	1 9	16 15	1 47	8 34	11 20	15 5	15 1	20 21		n.a.
T 19	16 44	17 57	1 17	23 46	2 16	7 21	1 0	22 43	1 58	12 45	0 44	26 26	2 29	24 30	1 9	16 14	1 47	8 34	11 20	15 5	15 2	20 21		n.a.
W20	16 26	15 30	0 10	23 23	2 6	6 51	1 2	22 51	1 59	12 48	0 44	26 25	2 29	24 30	1 9	16 14	1 47	8 33	11 21	15 5	15 3	20 21		n.a.
T 21	16 8	12 20	0s58	22 58	1 55	6 20	1 4	23 0	2 0	12 50	0 44	26 25	2 29	24 30	1 9	16 13	1 47	8 33	11 21	15 5	15 4	20 22		n.a.
F 22	15 50	8 33	2 5	22 31	1 44	5 49	1 6	23 8	2 1	12 53	0 43	26 25	2 29	24 30	1 9	16 12	1 47	8 33	11 21	15 5	15 5	20 22		n.a.
S 23	15 31	4 21	3 6	22 2	1 33	5 18	1 9	23 17	2 2	12 55	0 43	26 25	2 29	24 30	1 8	16 11	1 47	8 33	11 21	15 5	15 6	20 23		n.a.
S 24	15 13	0n 8	3 59	21 31	1 21	4 47	1 11	23 25	2 3	12 58	0 43	26 25	2 30	24 30	1 8	16 10	1 47	8 33	11 21	15 5	15 8	20 23		n.a.
M25	14 54	4 40	4 41	20 58	1 10	4 16	1 13	23 33	2 5	13 0	0 43	26 24	2 30	24 30	1 8	16 10	1 47	8 32	11 22	15 5	15 9	20 23		n.a.
T 26	14 34	9 4	5 8	20 23	0 58	3 44	1 15	23 41	2 6	13 3	0 43	26 24	2 30	24 30	1 8	16 9	1 47	8 32	11 22	15 5	15 10	20 24		n.a.
W27	14 15	13 6	5 18	19 46	0 46	3 13	1 17	23 48	2 7	13 6	0 43	26 24	2 30	24 29	1 8	16 8	1 47	8 32	11 22	15 5	15 11	20 24		n.a.
T 28	13 55	16 28	5 10	19 7	0 34	2 42	1 19	23 56	2 8	13 8	0 42	26 24	2 30	24 29	1 8	16 7	1 47	8 32	11 22	15 5	15 12	20 25		n.a.
F 29	13 36	18 55	4 42	18 27	0 22	2 10	1 20	24 3	2 9	13 11	0 42	26 23	2 31	24 29	1 8	16 7	1 47	8 32	11 22	15 5	15 13	20 25		n.a.
S 30	13s15	20n12	3s57	17s45	0s11	1s39	1n22	24s10	2s11	13n13	0n42	26s23	2s31	24n29	1n 8	16s 6	1s47	8s31	11s23	15n 5	15n14	20s25		n.a.

Julian Day Number = -1851727.5, Delta T = 121h18m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'44, Lahiri = -137°37'44 Julian Calendar 1 Apr. 9783 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9783 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 55 29	26♒53'11	17♋ 7	14♒21	24♓ 8	6♐56	27°R46	8♑40	15°R33	22♒34	25°R26	20♌33	20♌ 2	5♑ 2	n.a.	S 1
M 2	9 59 26	27°51'14	1♌50	16°15	25°22	7°28	27♌38	8°46	15♊33	22°36	25♍25	20°34	19°59	5° 9	n.a.	M 2
T 3	10 3 22	28°49'19	16°30	18°11	26°35	8° 1	27°30	8°52	15°33	22°38	25°24	20°R34	19°56	5°16	n.a.	T 3
W 4	10 7 19	29°47'25	1♍ 0	20° 8	27°48	8°33	27°22	8°58	15°33	22°41	25°23	20°34	19°53	5°22	n.a.	W 4
T 5	10 11 16	0♓45'34	15°16	22° 6	29° 2	9° 5	27°14	9° 4	15°D32	22°43	25°22	20°33	19°49	5°29	n.a.	T 5
F 6	10 15 12	1°43'45	29°12	24° 4	0♈15	9°37	27° 6	9°10	15°32	22°45	25°21	20°32	19°46	5°36	n.a.	F 6
S 7	10 19 9	2°41'59	12♎45	26° 3	1°29	10° 9	26°59	9°16	15°33	22°47	25°19	20°31	19°43	5°42	n.a.	S 7
S 8	10 23 6	3°40'14	25°55	28° 3	2°42	10°40	26°51	9°21	15°33	22°49	25°18	20°29	19°40	5°49	n.a.	S 8
M 9	10 27 2	4°38'32	8♏43	0♓ 2	3°55	11°12	26°43	9°27	15°33	22°52	25°17	20°27	19°37	5°56	n.a.	M 9
T 10	10 30 59	5°36'53	21°10	2° 1	5° 9	11°43	26°36	9°33	15°33	22°54	25°16	20°26	19°34	6° 2	n.a.	T 10
W11	10 34 55	6°35'16	3♐22	3°59	6°22	12°14	26°28	9°38	15°33	22°56	25°15	20°D25	19°30	6° 9	n.a.	W11
T 12	10 38 52	7°33'42	15°22	5°57	7°35	12°44	26°20	9°43	15°34	22°58	25°13	20°26	19°27	6°16	n.a.	T 12
F 13	10 42 49	8°32'10	27°14	7°54	8°49	13°15	26°13	9°49	15°34	23° 0	25°12	20°26	19°24	6°22	n.a.	F 13
S 14	10 46 45	9°30'40	9♑ 4	9°50	10° 2	13°45	26° 5	9°54	15°34	23° 3	25°11	20°28	19°21	6°29	n.a.	S 14
S 15	10 50 42	10°29'13	20°57	11°46	11°15	14°15	25°58	9°59	15°35	23° 5	25°10	20°29	19°18	6°36	n.a.	S 15
M16	10 54 38	11°27'49	2♒55	13°40	12°29	14°45	25°51	10° 4	15°35	23° 7	25° 9	20°31	19°15	6°42	n.a.	M16
T 17	10 58 35	12°26'27	15° 4	15°33	13°42	15°14	25°43	10° 9	15°36	23° 9	25° 7	20°R32	19°11	6°49	n.a.	T 17
W18	11 2 32	13°25'07	27°25	17°26	14°55	15°43	25°36	10°14	15°37	23°11	25° 6	20°32	19° 8	6°56	n.a.	W18
T 19	11 6 28	14°23'50	10♓ 0	19°17	16° 8	16°12	25°29	10°19	15°37	23°13	25° 5	20°30	19° 5	7° 3	n.a.	T 19
F 20	11 10 25	15°22'35	22°50	21° 7	17°22	16°41	25°22	10°24	15°38	23°15	25° 4	20°28	19° 2	7° 9	n.a.	F 20
S 21	11 14 21	16°21'22	5♈56	22°56	18°35	17° 9	25°15	10°28	15°39	23°17	25° 2	20°25	18°59	7°16	n.a.	S 21
S 22	11 18 18	17°20'12	19°16	24°44	19°48	17°38	25° 9	10°33	15°40	23°20	25° 1	20°20	18°55	7°23	n.a.	S 22
M23	11 22 15	18°19'04	2♉49	26°31	21° 1	18° 5	25° 2	10°38	15°41	23°22	25° 0	20°16	18°52	7°29	n.a.	M23
T 24	11 26 11	19°17'58	16°34	28°17	22°14	18°33	24°56	10°42	15°42	23°24	24°58	20°12	18°49	7°36	n.a.	T 24
W25	11 30 8	20°16'54	0♊28	0♈ 2	23°27	19° 0	24°49	10°46	15°43	23°26	24°57	20°10	18°46	7°43	n.a.	W25
T 26	11 34 4	21°15'52	14°30	1°45	24°40	19°27	24°43	10°51	15°44	23°28	24°56	20° 8	18°43	7°49	n.a.	T 26
F 27	11 38 1	22°14'53	28°39	3°28	25°53	19°54	24°37	10°55	15°45	23°30	24°55	20°D 8	18°40	7°56	n.a.	F 27
S 28	11 41 57	23°13'55	12♋52	5° 9	27° 6	20°20	24°31	10°59	15°46	23°32	24°53	20° 9	18°36	8° 3	n.a.	S 28
S 29	11 45 54	24°13'00	27° 8	6°50	28°19	20°46	24°25	11° 3	15°47	23°34	24°52	20°11	18°33	8° 9	n.a.	S 29
M30	11 49 50	25°12'06	11♌24	8°29	29°32	21°12	24°19	11° 7	15°48	23°36	24°51	20°12	18°30	8°16	n.a.	M30
T 31	11 53 47	26♓11'15	25♌36	10♈ 8	0♉45	21♐37	24♌14	11♑10	15♊50	23♒38	24♍49	20°R12	18♌27	8♑23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s55	20n 8	2s55	17s 1	0s 0	1s 7	1n24	24s17	2s12	13n16	0n42	26s23	2s31	24n29	1n 8	16s 5	1s47	8s31	11s23	15n 5	15n15	20s26		n.a.
M 2	12 35	18 42	1 42	16 17	0n11	0 36	1 26	24 24	2 13	13 19	0 41	26 23	2 31	24 29	1 8	16 4	1 47	8 31	11 23	15 5	15 16	20 26		n.a.
T 3	12 14	16 1	0 23	15 31	0 21	0 4	1 27	24 31	2 14	13 21	0 41	26 23	2 31	24 29	1 8	16 4	1 47	8 30	11 23	15 4	15 17	20 26		n.a.
W 4	11 53	12 20	0n58	14 44	0 31	0n27	1 29	24 38	2 15	13 24	0 41	26 22	2 32	24 29	1 8	16 3	1 47	8 30	11 23	15 4	15 18	20 27		n.a.
T 5	11 32	8 1	2 13	13 57	0 40	0 59	1 31	24 44	2 17	13 26	0 41	26 22	2 32	24 29	1 8	16 2	1 47	8 30	11 23	15 5	15 19	20 27		n.a.
F 6	11 11	3 21	3 18	13 8	0 49	1 30	1 32	24 50	2 18	13 29	0 41	26 22	2 32	24 29	1 8	16 1	1 47	8 29	11 24	15 5	15 20	20 28		n.a.
S 7	10 49	1s21	4 11	12 20	0 57	2 2	1 33	24 57	2 19	13 31	0 40	26 22	2 32	24 29	1 8	16 1	1 47	8 29	11 24	15 6	15 21	20 28		n.a.
S 8	10 27	5 51	4 48	11 31	1 4	2 33	1 35	25 3	2 20	13 34	0 40	26 22	2 32	24 29	1 8	16 0	1 47	8 29	11 24	15 6	15 22	20 28		n.a.
M 9	10 6	9 57	5 10	10 42	1 11	3 4	1 36	25 8	2 22	13 36	0 40	26 21	2 33	24 29	1 8	15 59	1 47	8 28	11 24	15 7	15 23	20 29		n.a.
T 10	9 44	13 31	5 17	9 52	1 18	3 35	1 37	25 14	2 23	13 39	0 40	26 21	2 33	24 29	1 8	15 58	1 47	8 28	11 24	15 7	15 24	20 29		n.a.
W11	9 21	16 25	5 9	9 3	1 24	4 6	1 39	25 20	2 24	13 41	0 39	26 21	2 33	24 29	1 7	15 58	1 47	8 28	11 24	15 7	15 25	20 29		n.a.
T 12	8 59	18 35	4 47	8 14	1 29	4 37	1 40	25 25	2 25	13 44	0 39	26 21	2 33	24 29	1 7	15 57	1 47	8 27	11 25	15 7	15 26	20 30		n.a.
F 13	8 37	19 55	4 14	7 25	1 34	5 8	1 41	25 30	2 27	13 46	0 39	26 21	2 34	24 29	1 7	15 56	1 47	8 27	11 25	15 7	15 27	20 30		n.a.
S 14	8 14	20 22	3 30	6 37	1 38	5 39	1 42	25 36	2 28	13 48	0 39	26 21	2 34	24 29	1 7	15 55	1 47	8 27	11 25	15 6	15 28	20 30		n.a.
S 15	7 51	19 54	2 36	5 49	1 41	6 9	1 43	25 41	2 29	13 51	0 38	26 20	2 34	24 29	1 7	15 55	1 47	8 26	11 25	15 6	15 29	20 31		n.a.
M16	7 28	18 33	1 36	5 1	1 44	6 39	1 44	25 45	2 31	13 53	0 38	26 20	2 34	24 29	1 7	15 54	1 47	8 26	11 25	15 5	15 30	20 31		n.a.
T 17	7 5	16 20	0 30	4 14	1 47	7 9	1 44	25 50	2 32	13 55	0 38	26 20	2 35	24 29	1 7	15 53	1 47	8 25	11 25	15 5	15 31	20 31		n.a.
W18	6 42	13 20	0s38	3 27	1 48	7 39	1 45	25 55	2 33	13 58	0 38	26 20	2 35	24 29	1 7	15 53	1 47	8 25	11 25	15 5	15 32	20 31		n.a.
T 19	6 19	9 40	1 45	2 41	1 50	8 9	1 46	25 59	2 34	14 0	0 37	26 20	2 35	24 29	1 7	15 52	1 47	8 25	11 25	15 6	15 33	20 32		n.a.
F 20	5 56	5 30	2 49	1 56	1 51	8 39	1 46	26 4	2 36	14 2	0 37	26 20	2 35	24 29	1 7	15 51	1 47	8 24	11 25	15 6	15 34	20 32		n.a.
S 21	5 32	0 59	3 44	1 11	1 51	9 8	1 47	26 8	2 37	14 4	0 37	26 20	2 36	24 29	1 7	15 50	1 47	8 24	11 26	15 7	15 35	20 32		n.a.
S 22	5 9	3n38	4 29	0 27	1 51	9 37	1 47	26 12	2 38	14 6	0 37	26 19	2 36	24 29	1 7	15 50	1 47	8 23	11 26	15 9	15 36	20 33		n.a.
M23	4 45	8 9	4 59	0n16	1 51	10 6	1 47	26 16	2 40	14 8	0 36	26 19	2 36	24 29	1 7	15 49	1 47	8 23	11 26	15 10	15 37	20 33		n.a.
T 24	4 21	12 19	5 13	0 58	1 50	10 34	1 48	26 20	2 41	14 10	0 36	26 19	2 36	24 29	1 7	15 48	1 47	8 22	11 26	15 11	15 38	20 33		n.a.
W25	3 58	15 51	5 8	1 40	1 49	11 2	1 48	26 24	2 42	14 12	0 36	26 19	2 37	24 29	1 7	15 48	1 47	8 22	11 26	15 12	15 39	20 33		n.a.
T 26	3 34	18 31	4 46	2 21	1 47	11 30	1 48	26 27	2 44	14 14	0 36	26 19	2 37	24 29	1 7	15 47	1 47	8 22	11 26	15 13	15 40	20 34		n.a.
F 27	3 10	20 4	4 6	3 1	1 45	11 58	1 48	26 31	2 45	14 16	0 35	26 19	2 37	24 29	1 7	15 46	1 47	8 21	11 26	15 13	15 41	20 34		n.a.
S 28	2 46	20 22	3 10	3 40	1 43	12 25	1 48	26 34	2 46	14 18	0 35	26 19	2 38	24 29	1 7	15 46	1 47	8 21	11 26	15 12	15 42	20 34		n.a.
S 29	2 22	19 22	2 3	4 19	1 40	12 52	1 48	26 37	2 48	14 20	0 35	26 19	2 38	24 29	1 6	15 45	1 47	8 20	11 26	15 12	15 43	20 35		n.a.
M30	1 58	17 7	0 48	4 57	1 37	13 19	1 47	26 41	2 49	14 21	0 34	26 19	2 38	24 29	1 6	15 44	1 47	8 20	11 26	15 12	15 44	20 35		n.a.
T 31	1s34	13n50	0n29	5n33	1n34	13n45	1n47	26s44	2s50	14n23	0n34	26s19	2s38	24n29	1n 6	15s44	1s47	8s19	11s26	15n12	15n45	20s35		n.a.

Julian Day Number = -1851697.5, Delta T = 121h18m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'39, Lahiri = -137°37'40 Julian Calendar 1 May 9783 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9783 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 57 44	27♓10'26	9♍43	11♈45	1♉58	22♐ 3	24°R 8	11♑14	15♊51	23♒40	24°R48	20°R11	18♌24	8♑29	n.a.	W 1
T 2	12 1 40	28° 9'39	23°39	13°22	3°11	22°27	24♌ 3	11°18	15°52	23°42	24♍47	20♌ 7	18°20	8°36	n.a.	T 2
F 3	12 5 37	29° 8'54	7♎21	14°57	4°24	22°52	23°58	11°21	15°54	23°43	24°46	20° 2	18°17	8°43	n.a.	F 3
S 4	12 9 33	0♈ 8'12	20°45	16°32	5°36	23°16	23°53	11°25	15°55	23°45	24°44	19°56	18°14	8°49	n.a.	S 4
S 5	12 13 30	1° 7'33	3♏51	18° 5	6°49	23°39	23°48	11°28	15°57	23°47	24°43	19°49	18°11	8°56	n.a.	S 5
M 6	12 17 26	2° 6'56	16°37	19°38	8° 2	24° 3	23°43	11°31	15°59	23°49	24°42	19°42	18° 8	9° 3	n.a.	M 6
T 7	12 21 23	3° 6'22	29° 4	21°10	9°15	24°26	23°39	11°34	16° 0	23°51	24°40	19°35	18° 5	9° 9	n.a.	T 7
W 8	12 25 19	4° 5'50	11♐16	22°41	10°27	24°48	23°34	11°37	16° 2	23°53	24°39	19°31	18° 1	9°16	n.a.	W 8
T 9	12 29 16	5° 5'21	23°16	24°10	11°40	25°10	23°30	11°40	16° 4	23°55	24°38	19°28	17°58	9°23	n.a.	T 9
F 10	12 33 12	6° 4'55	5♑ 8	25°39	12°52	25°32	23°26	11°43	16° 5	23°56	24°37	19°D27	17°55	9°29	n.a.	F 10
S 11	12 37 9	7° 4'31	16°58	27° 7	14° 5	25°54	23°22	11°46	16° 7	23°58	24°35	19°28	17°52	9°36	n.a.	S 11
S 12	12 41 5	8° 4'10	28°50	28°34	15°17	26°15	23°19	11°48	16° 9	24° 0	24°34	19°29	17°49	9°43	n.a.	S 12
M13	12 45 2	9° 3'52	10♒50	29°59	16°30	26°35	23°15	11°51	16°11	24° 1	24°33	19°30	17°46	9°49	n.a.	M13
T 14	12 48 58	10° 3'36	23° 3	1♉25	17°42	26°55	23°12	11°53	16°13	24° 3	24°32	19°R30	17°42	9°56	n.a.	T 14
W15	12 52 55	11° 3'23	5♓32	2°48	18°55	27°15	23° 9	11°55	16°15	24° 5	24°30	19°29	17°39	10° 3	n.a.	W15
T 16	12 56 51	12° 3'12	18°21	4°11	20° 7	27°34	23° 6	11°58	16°17	24° 6	24°29	19°25	17°36	10°10	n.a.	T 16
F 17	13 0 48	13° 3'04	1♈30	5°32	21°19	27°53	23° 3	12° 0	16°19	24° 8	24°28	19°19	17°33	10°16	n.a.	F 17
S 18	13 4 44	14° 2'58	14°59	6°53	22°32	28°11	23° 1	12° 2	16°21	24°10	24°27	19°11	17°30	10°23	n.a.	S 18
S 19	13 8 41	15° 2'54	28°46	8°12	23°44	28°28	22°59	12° 3	16°24	24°11	24°26	19° 2	17°26	10°30	n.a.	S 19
M20	13 12 37	16° 2'53	12♉47	9°29	24°56	28°46	22°57	12° 5	16°26	24°13	24°24	18°52	17°23	10°36	n.a.	M20
T 21	13 16 34	17° 2'53	26°58	10°46	26° 8	29° 2	22°55	12° 7	16°28	24°14	24°23	18°43	17°20	10°43	n.a.	T 21
W22	13 20 30	18° 2'56	11♊13	12° 1	27°20	29°18	22°53	12° 8	16°30	24°16	24°22	18°36	17°17	10°50	n.a.	W22
T 23	13 24 27	19° 3'01	25°28	13°14	28°32	29°34	22°51	12°10	16°33	24°17	24°21	18°31	17°14	10°56	n.a.	T 23
F 24	13 28 23	20° 3'08	9♋41	14°25	29°44	29°49	22°50	12°11	16°35	24°19	24°20	18°29	17°11	11° 3	n.a.	F 24
S 25	13 32 20	21° 3'17	23°48	15°35	0♊56	0♑ 4	22°49	12°12	16°38	24°20	24°19	18°D29	17° 7	11°10	n.a.	S 25
S 26	13 36 16	22° 3'28	7♌49	16°42	2° 8	0°18	22°48	12°13	16°40	24°22	24°17	18°29	17° 4	11°16	n.a.	S 26
M27	13 40 13	23° 3'41	21°44	17°48	3°20	0°31	22°47	12°14	16°43	24°23	24°16	18°R29	17° 1	11°23	n.a.	M27
T 28	13 44 9	24° 3'55	5♍32	18°50	4°32	0°44	22°47	12°15	16°45	24°24	24°15	18°28	16°58	11°30	n.a.	T 28
W29	13 48 6	25° 4'12	19°11	19°51	5°43	0°56	22°47	12°16	16°48	24°26	24°14	18°25	16°55	11°36	n.a.	W29
T 30	13 52 2	26♈ 4'30	2♎42	20♉48	6♊55	1♑ 8	22°D46	12♑16	16♊51	24♒27	24♍13	18♌18	16♌51	11♑43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 9	9n46	1n44	6n 9	1n30	14n11	1n47	26s47	2s52	14n25	0n34	26s19	2s39	24n29	1n 6	15s43	1s47	8s19	11s26	15n12	15n46	20s35		n.a.
T 2	0 45	5 13	2 52	6 45	1 26	14 36	1 46	26 50	2 53	14 26	0 34	26 19	2 39	24 29	1 6	15 42	1 47	8 18	11 26	15 13	15 47	20 36		n.a.
F 3	0 21	0 29	3 48	7 19	1 22	15 1	1 46	26 52	2 55	14 28	0 33	26 19	2 39	24 30	1 6	15 42	1 47	8 18	11 26	15 15	15 49	20 36		n.a.
S 4	0n 3	4s11	4 31	7 52	1 17	15 26	1 45	26 55	2 56	14 29	0 33	26 19	2 40	24 30	1 6	15 41	1 47	8 17	11 26	15 17	15 50	20 36		n.a.
S 5	0 28	8 31	4 58	8 25	1 12	15 50	1 44	26 58	2 57	14 30	0 33	26 19	2 40	24 30	1 6	15 40	1 47	8 17	11 26	15 19	15 51	20 36		n.a.
M 6	0 52	12 23	5 9	8 56	1 7	16 14	1 43	27 0	2 59	14 32	0 32	26 19	2 40	24 30	1 6	15 40	1 47	8 16	11 26	15 21	15 52	20 36		n.a.
T 7	1 16	15 36	5 5	9 27	1 2	16 37	1 42	27 3	3 0	14 33	0 32	26 19	2 40	24 30	1 6	15 39	1 47	8 16	11 26	15 23	15 53	20 37		n.a.
W 8	1 41	18 4	4 48	9 57	0 56	17 0	1 41	27 5	3 2	14 34	0 32	26 19	2 41	24 30	1 6	15 39	1 47	8 15	11 26	15 25	15 54	20 37		n.a.
T 9	2 5	19 42	4 18	10 26	0 51	17 23	1 40	27 8	3 3	14 35	0 32	26 19	2 41	24 30	1 6	15 38	1 47	8 15	11 26	15 26	15 55	20 37		n.a.
F 10	2 29	20 27	3 37	10 54	0 44	17 45	1 39	27 10	3 5	14 36	0 31	26 19	2 41	24 30	1 6	15 37	1 47	8 14	11 26	15 26	15 56	20 37		n.a.
S 11	2 53	20 18	2 47	11 21	0 38	18 6	1 38	27 12	3 6	14 38	0 31	26 19	2 42	24 31	1 6	15 37	1 47	8 14	11 26	15 26	15 57	20 38		n.a.
S 12	3 18	19 14	1 49	11 47	0 32	18 27	1 36	27 14	3 7	14 38	0 31	26 19	2 42	24 31	1 6	15 36	1 47	8 13	11 26	15 26	15 58	20 38		n.a.
M13	3 42	17 18	0 47	12 12	0 25	18 47	1 35	27 16	3 9	14 39	0 31	26 19	2 42	24 31	1 6	15 36	1 47	8 13	11 26	15 25	15 59	20 38		n.a.
T 14	4 6	14 33	0s19	12 36	0 18	19 7	1 34	27 18	3 10	14 40	0 30	26 19	2 43	24 31	1 6	15 35	1 47	8 12	11 26	15 25	16 0	20 38		n.a.
W15	4 30	11 5	1 25	12 59	0 11	19 27	1 32	27 20	3 12	14 41	0 30	26 19	2 43	24 31	1 6	15 35	1 47	8 11	11 26	15 26	16 1	20 38		n.a.
T 16	4 54	7 1	2 29	13 22	0 4	19 45	1 30	27 22	3 13	14 42	0 30	26 19	2 43	24 31	1 6	15 34	1 47	8 11	11 26	15 27	16 2	20 39		n.a.
F 17	5 18	2 31	3 26	13 43	0s 3	20 4	1 28	27 24	3 15	14 42	0 29	26 19	2 44	24 32	1 5	15 34	1 47	8 10	11 26	15 29	16 3	20 39		n.a.
S 18	5 42	2n12	4 13	14 3	0 11	20 21	1 27	27 26	3 16	14 43	0 29	26 19	2 44	24 32	1 5	15 33	1 47	8 10	11 26	15 31	16 4	20 39		n.a.
S 19	6 6	6 55	4 47	14 22	0 19	20 38	1 25	27 27	3 18	14 43	0 29	26 20	2 44	24 32	1 5	15 33	1 47	8 9	11 26	15 34	16 5	20 39		n.a.
M20	6 30	11 20	5 3	14 40	0 26	20 55	1 23	27 29	3 19	14 44	0 29	26 20	2 44	24 32	1 5	15 32	1 48	8 9	11 26	15 37	16 6	20 39		n.a.
T 21	6 54	15 11	5 2	14 58	0 34	21 11	1 20	27 31	3 21	14 44	0 28	26 20	2 45	24 32	1 5	15 32	1 48	8 8	11 26	15 40	16 7	20 39		n.a.
W22	7 17	18 9	4 42	15 14	0 42	21 26	1 18	27 32	3 22	14 45	0 28	26 20	2 45	24 33	1 5	15 31	1 48	8 8	11 26	15 43	16 8	20 40		n.a.
T 23	7 41	20 1	4 4	15 29	0 51	21 40	1 16	27 34	3 24	14 45	0 28	26 20	2 45	24 33	1 5	15 31	1 48	8 7	11 26	15 44	16 9	20 40		n.a.
F 24	8 4	20 37	3 12	15 43	0 59	21 54	1 14	27 35	3 25	14 45	0 27	26 20	2 46	24 33	1 5	15 30	1 48	8 7	11 26	15 45	16 10	20 40		n.a.
S 25	8 27	19 54	2 8	15 56	1 7	22 8	1 11	27 37	3 27	14 45	0 27	26 21	2 46	24 33	1 5	15 30	1 48	8 6	11 26	15 45	16 11	20 40		n.a.
S 26	8 51	17 57	0 57	16 8	1 16	22 20	1 9	27 38	3 28	14 45	0 27	26 21	2 46	24 33	1 5	15 29	1 48	8 6	11 25	15 45	16 12	20 40		n.a.
M27	9 14	14 58	0n17	16 19	1 24	22 32	1 6	27 40	3 30	14 45	0 27	26 21	2 47	24 34	1 5	15 29	1 48	8 5	11 25	15 45	16 13	20 40		n.a.
T 28	9 36	11 9	1 30	16 29	1 32	22 44	1 3	27 41	3 31	14 45	0 26	26 21	2 47	24 34	1 5	15 28	1 48	8 5	11 25	15 45	16 14	20 40		n.a.
W29	9 59	6 47	2 36	16 37	1 41	22 54	1 1	27 43	3 33	14 45	0 26	26 22	2 47	24 34	1 5	15 28	1 48	8 4	11 25	15 46	16 14	20 41		n.a.
T 30	10n22	2n 8	3n32	16n45	1s49	23n 4	0n58	27s44	3s34	14n45	0n26	26s22	2s48	24n34	1n 5	15s28	1s48	8s 3	11s25	15n48	16n15	20s41		n.a.

Julian Day Number = -1851666.5, Delta T = 121h18m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'35, Lahiri = -137°37'35 Julian Calendar 1 June 9783 BCE == Greg. Calendar 18 March 9783 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 55 59	27♈ 4'50	16♎ 1	21♉42	8♊ 6	1♑19	22♌46	12♑17	16♊53	24♒28	24°R12	18°R 9	16♌48	11♑50	n.a.	F 1
S 2	13 59 55	28° 5'12	29° 8	22°33	9°18	1°29	22°47	12°17	16°56	24°29	24♍11	17♌57	16°45	11°56	n.a.	S 2
S 3	14 3 52	29° 5'37	12♏ 1	23°20	10°29	1°39	22°47	12°18	16°59	24°30	24°10	17°45	16°42	12° 3	n.a.	S 3
M 4	14 7 48	0♉ 6'04	24°38	24° 2	11°40	1°48	22°48	12°18	17° 2	24°32	24° 9	17°32	16°39	12°10	n.a.	M 4
T 5	14 11 45	1° 6'33	7♐ 1	24°40	12°52	1°56	22°49	12°R18	17° 4	24°33	24° 8	17°20	16°36	12°16	n.a.	T 5
W 6	14 15 41	2° 7'04	19°10	25°12	14° 3	2° 4	22°50	12°18	17° 7	24°34	24° 7	17°10	16°32	12°23	n.a.	W 6
T 7	14 19 37	3° 7'37	1♑ 8	25°39	15°14	2°11	22°51	12°18	17°10	24°35	24° 6	17° 4	16°29	12°30	n.a.	T 7
F 8	14 23 34	4° 8'13	12°58	25°59	16°25	2°17	22°53	12°17	17°13	24°36	24° 5	16°59	16°26	12°36	n.a.	F 8
S 9	14 27 30	5° 8'51	24°46	26°12	17°36	2°22	22°54	12°17	17°16	24°37	24° 4	16°57	16°23	12°43	n.a.	S 9
S 10	14 31 27	6° 9'31	6♒37	26°R18	18°47	2°27	22°56	12°16	17°19	24°38	24° 3	16°D57	16°20	12°50	n.a.	S 10
M11	14 35 23	7°10'13	18°35	26°16	19°57	2°31	22°58	12°16	17°22	24°39	24° 2	16°R57	16°17	12°56	n.a.	M11
T 12	14 39 20	8°10'57	0♓48	26° 5	21° 8	2°35	23° 0	12°15	17°25	24°40	24° 2	16°56	16°13	13° 3	n.a.	T 12
W13	14 43 16	9°11'43	13°18	25°44	22°18	2°37	23° 3	12°14	17°28	24°41	24° 1	16°54	16°10	13°10	n.a.	W13
T 14	14 47 13	10°12'32	26°12	25°15	23°29	2°39	23° 6	12°13	17°31	24°42	24° 0	16°49	16° 7	13°16	n.a.	T 14
F 15	14 51 9	11°13'22	9♈31	24°35	24°39	2°40	23° 8	12°12	17°34	24°42	23°59	16°41	16° 4	13°23	n.a.	F 15
S 16	14 55 6	12°14'14	23°16	23°46	25°50	2°R40	23°11	12°11	17°38	24°43	23°58	16°31	16° 1	13°30	n.a.	S 16
S 17	14 59 2	13°15'08	7♉24	22°48	27° 0	2°39	23°15	12° 9	17°41	24°44	23°57	16°19	15°57	13°36	n.a.	S 17
M18	15 2 59	14°16'04	21°52	21°42	28°10	2°38	23°18	12° 8	17°44	24°45	23°57	16° 6	15°54	13°43	n.a.	M18
T 19	15 6 55	15°17'02	6♊31	20°30	29°20	2°36	23°22	12° 6	17°47	24°45	23°56	15°55	15°51	13°50	n.a.	T 19
W20	15 10 51	16°18'01	21°13	19°12	0♋30	2°32	23°25	12° 5	17°51	24°46	23°55	15°45	15°48	13°56	n.a.	W20
T 21	15 14 48	17°19'01	5♋52	17°53	1°40	2°28	23°29	12° 3	17°54	24°47	23°55	15°38	15°45	14° 3	n.a.	T 21
F 22	15 18 44	18°20'03	20°21	16°33	2°49	2°24	23°34	12° 1	17°57	24°47	23°54	15°34	15°42	14°10	n.a.	F 22
S 23	15 22 41	19°21'06	4♌38	15°15	3°59	2°18	23°38	11°59	18° 1	24°48	23°53	15°33	15°38	14°16	n.a.	S 23
S 24	15 26 37	20°22'10	18°39	14° 3	5° 8	2°12	23°43	11°57	18° 4	24°48	23°53	15°32	15°35	14°23	n.a.	S 24
M25	15 30 34	21°23'16	2♍25	12°58	6°17	2° 4	23°47	11°55	18° 7	24°49	23°52	15°32	15°32	14°30	n.a.	M25
T 26	15 34 30	22°24'22	15°57	12° 3	7°27	1°56	23°52	11°53	18°11	24°49	23°51	15°31	15°29	14°36	n.a.	T 26
W27	15 38 27	23°25'30	29°17	11°17	8°36	1°47	23°57	11°50	18°14	24°50	23°51	15°26	15°26	14°43	n.a.	W27
T 28	15 42 23	24°26'38	12♎25	10°43	9°44	1°37	24° 2	11°48	18°18	24°50	23°50	15°19	15°23	14°50	n.a.	T 28
F 29	15 46 20	25°27'48	25°21	10°21	10°53	1°27	24° 8	11°45	18°21	24°50	23°50	15° 9	15°19	14°56	n.a.	F 29
S 30	15 50 16	26°28'59	8♏ 7	10°D11	12° 2	1°15	24°13	11°43	18°25	24°51	23°49	14°57	15°16	15° 3	n.a.	S 30
S 31	15 54 13	27♉30'11	20♏42	10♉12	13♋10	1♑ 3	24♌19	11♑40	18♊28	24♒51	23♍49	14♌43	15♌13	15♑10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n44	2s34	4n16	16n52	1s57	23n14	0n55	27s46	3s36	14n44	0n25	26s22	2s48	24n35	1n 5	15s27	1s48	8s 3	11s25	15n51	16n16	20s41		n.a.
S 2	11 7	7 3	4 46	16 57	2 5	23 22	0 52	27 47	3 37	14 44	0 25	26 22	2 48	24 35	1 5	15 27	1 48	8 2	11 25	15 55	16 17	20 41		n.a.
S 3	11 29	11 9	5 0	17 1	2 13	23 30	0 49	27 48	3 39	14 44	0 25	26 23	2 49	24 35	1 5	15 26	1 48	8 2	11 25	15 59	16 18	20 41		n.a.
M 4	11 51	14 40	5 0	17 5	2 21	23 37	0 46	27 50	3 40	14 43	0 25	26 23	2 49	24 35	1 5	15 26	1 48	8 1	11 25	16 3	16 19	20 41		n.a.
T 5	12 13	17 28	4 45	17 7	2 28	23 44	0 42	27 51	3 42	14 43	0 24	26 23	2 49	24 36	1 5	15 26	1 48	8 1	11 24	16 7	16 20	20 41		n.a.
W 6	12 34	19 27	4 17	17 8	2 36	23 50	0 39	27 53	3 43	14 42	0 24	26 24	2 50	24 36	1 5	15 25	1 48	8 0	11 24	16 10	16 21	20 41		n.a.
T 7	12 56	20 32	3 38	17 8	2 42	23 55	0 36	27 54	3 45	14 41	0 24	26 24	2 50	24 36	1 5	15 25	1 48	8 0	11 24	16 12	16 22	20 42		n.a.
F 8	13 17	20 42	2 50	17 7	2 48	23 59	0 32	27 55	3 46	14 41	0 24	26 24	2 50	24 36	1 5	15 25	1 48	7 59	11 24	16 13	16 23	20 42		n.a.
S 9	13 38	19 56	1 55	17 5	2 53	24 3	0 29	27 57	3 48	14 40	0 23	26 25	2 51	24 37	1 5	15 24	1 48	7 59	11 24	16 14	16 24	20 42		n.a.
S 10	13 58	18 18	0 55	17 2	2 58	24 6	0 25	27 58	3 49	14 39	0 23	26 25	2 51	24 37	1 5	15 24	1 48	7 58	11 24	16 14	16 25	20 42		n.a.
M11	14 19	15 51	0s 9	16 58	3 2	24 8	0 22	27 59	3 51	14 38	0 23	26 25	2 51	24 37	1 5	15 24	1 48	7 58	11 24	16 14	16 26	20 42		n.a.
T 12	14 39	12 39	1 13	16 53	3 4	24 9	0 18	28 1	3 52	14 37	0 23	26 26	2 51	24 37	1 4	15 24	1 48	7 57	11 23	16 14	16 27	20 42		n.a.
W13	14 59	8 49	2 15	16 47	3 5	24 10	0 14	28 2	3 54	14 36	0 22	26 26	2 52	24 38	1 4	15 23	1 48	7 57	11 23	16 15	16 28	20 42		n.a.
T 14	15 19	4 29	3 12	16 40	3 5	24 10	0 10	28 3	3 55	14 35	0 22	26 27	2 52	24 38	1 4	15 23	1 49	7 56	11 23	16 16	16 29	20 42		n.a.
F 15	15 39	0n13	4 0	16 33	3 2	24 10	0 6	28 5	3 56	14 33	0 22	26 27	2 52	24 38	1 4	15 23	1 49	7 56	11 23	16 19	16 30	20 42		n.a.
S 16	15 58	5 2	4 37	16 25	2 58	24 8	0 2	28 6	3 58	14 32	0 21	26 27	2 53	24 38	1 4	15 23	1 49	7 55	11 23	16 22	16 31	20 42		n.a.
S 17	16 17	9 44	4 57	16 16	2 52	24 6	0s 2	28 8	3 59	14 31	0 21	26 28	2 53	24 39	1 4	15 22	1 49	7 55	11 23	16 26	16 32	20 42		n.a.
M18	16 36	13 59	4 59	16 7	2 44	24 4	0 6	28 9	4 0	14 29	0 21	26 28	2 53	24 39	1 4	15 22	1 49	7 55	11 22	16 29	16 33	20 42		n.a.
T 19	16 54	17 26	4 42	15 57	2 34	24 0	0 10	28 10	4 2	14 28	0 21	26 29	2 54	24 39	1 4	15 22	1 49	7 54	11 22	16 33	16 34	20 42		n.a.
W20	17 13	19 47	4 6	15 48	2 21	23 56	0 14	28 12	4 3	14 26	0 20	26 29	2 54	24 40	1 4	15 22	1 49	7 54	11 22	16 36	16 35	20 42		n.a.
T 21	17 31	20 49	3 13	15 39	2 7	23 51	0 18	28 13	4 4	14 25	0 20	26 30	2 54	24 40	1 4	15 22	1 49	7 53	11 22	16 38	16 36	20 43		n.a.
F 22	17 48	20 27	2 9	15 32	1 50	23 46	0 22	28 14	4 5	14 23	0 20	26 30	2 54	24 40	1 4	15 22	1 49	7 53	11 22	16 39	16 37	20 43		n.a.
S 23	18 5	18 46	0 57	15 26	1 33	23 40	0 27	28 15	4 7	14 22	0 20	26 30	2 55	24 40	1 4	15 21	1 49	7 52	11 22	16 40	16 38	20 43		n.a.
S 24	18 22	15 57	0n16	15 21	1 15	23 33	0 31	28 17	4 8	14 20	0 19	26 31	2 55	24 41	1 4	15 21	1 49	7 52	11 21	16 40	16 39	20 43		n.a.
M25	18 39	12 18	1 28	15 19	0 56	23 26	0 35	28 18	4 9	14 18	0 19	26 31	2 55	24 41	1 4	15 21	1 49	7 51	11 21	16 40	16 40	20 43		n.a.
T 26	18 55	8 3	2 34	15 20	0 37	23 18	0 40	28 19	4 10	14 16	0 19	26 32	2 56	24 41	1 4	15 21	1 49	7 51	11 21	16 40	16 41	20 43		n.a.
W27	19 11	3 29	3 29	15 23	0 18	23 9	0 44	28 20	4 11	14 14	0 19	26 32	2 56	24 42	1 4	15 21	1 49	7 51	11 21	16 42	16 42	20 43		n.a.
T 28	19 27	1s11	4 13	15 29	0 1	22 59	0 49	28 21	4 11	14 12	0 19	26 33	2 56	24 42	1 4	15 21	1 49	7 50	11 21	16 44	16 43	20 43		n.a.
F 29	19 42	5 43	4 43	15 38	0n16	22 50	0 53	28 22	4 12	14 10	0 18	26 33	2 56	24 42	1 4	15 21	1 49	7 50	11 20	16 47	16 44	20 43		n.a.
S 30	19 57	9 56	4 59	15 49	0 32	22 39	0 58	28 23	4 13	14 8	0 18	26 34	2 57	24 43	1 4	15 21	1 49	7 49	11 20	16 51	16 45	20 43		n.a.
S 31	20n12	13s40	4n59	16n 4	0n47	22n28	1s 2	28s24	4s14	14n 6	0n18	26s34	2s57	24n43	1n 4	15s21	1s49	7s49	11s20	16n55	16n46	20s43		n.a.

Julian Day Number = -1851636.5, Delta T = 121h18m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'31, Lahiri = -137°37'31 Julian Calendar 1 July 9783 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9783 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 58 9	28♌31'24	3♐ 6	10♌24	14♋18	0°R50	24♎25	11°R37	18♊32	24♒51	23°R49	14°R29	15♎10	15♑16	n.a.	M 1
T 2	16 2 6	29°32'38	15°18	10°45	15°26	0♑36	24°31	11♑34	18°35	24°51	23♍48	14♎16	15° 7	15°23	n.a.	T 2
W 3	16 6 2	0♊33'54	27°21	11°16	16°34	0°21	24°37	11°31	18°39	24°51	23°48	14° 5	15° 3	15°30	n.a.	W 3
T 4	16 9 59	1°35'11	9♑15	11°55	17°42	0° 6	24°44	11°28	18°42	24°52	23°47	13°57	15° 0	15°36	n.a.	T 4
F 5	16 13 55	2°36'29	21° 4	12°41	18°49	29♐50	24°50	11°24	18°46	24°52	23°47	13°52	14°57	15°43	n.a.	F 5
S 6	16 17 52	3°37'48	2♒51	13°34	19°57	29°33	24°57	11°21	18°50	24°52	23°47	13°49	14°54	15°50	n.a.	S 6
S 7	16 21 48	4°39'09	14°39	14°32	21° 4	29°15	25° 4	11°18	18°53	24°R52	23°46	13°D49	14°51	15°56	n.a.	S 7
M 8	16 25 45	5°40'30	26°35	15°36	22°11	28°57	25°11	11°14	18°57	24°52	23°46	13°49	14°48	16° 3	n.a.	M 8
T 9	16 29 41	6°41'53	8♓44	16°43	23°18	28°38	25°18	11°10	19° 1	24°52	23°46	13°R49	14°44	16°10	n.a.	T 9
W10	16 33 37	7°43'17	21°11	17°55	24°24	28°18	25°26	11° 7	19° 4	24°52	23°46	13°48	14°41	16°16	n.a.	W10
T 11	16 37 34	8°44'42	4♈ 1	19° 9	25°31	27°58	25°33	11° 3	19° 8	24°52	23°46	13°45	14°38	16°23	n.a.	T 11
F 12	16 41 30	9°46'07	17°19	20°26	26°37	27°37	25°41	10°59	19°12	24°51	23°45	13°40	14°35	16°30	n.a.	F 12
S 13	16 45 27	10°47'34	1♉ 5	21°46	27°43	27°16	25°49	10°55	19°15	24°51	23°45	13°32	14°32	16°36	n.a.	S 13
S 14	16 49 23	11°49'02	15°21	23° 7	28°49	26°54	25°57	10°51	19°19	24°51	23°45	13°23	14°28	16°43	n.a.	S 14
M15	16 53 20	12°50'31	0♊ 1	24°31	29°54	26°32	26° 5	10°47	19°23	24°51	23°45	13°12	14°25	16°50	n.a.	M15
T 16	16 57 17	13°52'00	14°58	25°55	0♎59	26° 9	26°13	10°43	19°26	24°50	23°45	13° 3	14°22	16°56	n.a.	T 16
W17	17 1 13	14°53'30	0♋ 3	27°21	2° 4	25°46	26°22	10°39	19°30	24°50	23°D45	12°55	14°19	17° 3	n.a.	W17
T 18	17 5 10	15°55'00	15° 7	28°48	3° 9	25°23	26°30	10°35	19°34	24°50	23°45	12°49	14°16	17°10	n.a.	T 18
F 19	17 9 6	16°56'31	0♎ 0	0♊16	4°13	25° 0	26°39	10°30	19°37	24°49	23°45	12°46	14°13	17°16	n.a.	F 19
S 20	17 13 3	17°58'01	14°36	1°45	5°18	24°36	26°48	10°26	19°41	24°49	23°45	12°D46	14° 9	17°23	n.a.	S 20
S 21	17 16 59	18°59'32	28°51	3°14	6°21	24°12	26°57	10°22	19°45	24°49	23°45	12°46	14° 6	17°30	n.a.	S 21
M22	17 20 56	20° 1'02	12♍43	4°44	7°25	23°48	27° 6	10°17	19°49	24°48	23°45	12°47	14° 3	17°36	n.a.	M22
T 23	17 24 52	21° 2'33	26°15	6°14	8°28	23°24	27°15	10°12	19°52	24°48	23°45	12°R47	14° 0	17°43	n.a.	T 23
W24	17 28 49	22° 4'03	9♎27	7°45	9°31	23° 0	27°24	10° 8	19°56	24°47	23°46	12°46	13°57	17°50	n.a.	W24
T 25	17 32 45	23° 5'34	22°22	9°16	10°34	22°35	27°34	10° 3	20° 0	24°46	23°46	12°42	13°54	17°56	n.a.	T 25
F 26	17 36 42	24° 7'04	5♏ 3	10°48	11°36	22°11	27°43	9°59	20° 3	24°46	23°46	12°36	13°50	18° 3	n.a.	F 26
S 27	17 40 38	25° 8'34	17°31	12°19	12°38	21°47	27°53	9°54	20° 7	24°45	23°46	12°28	13°47	18°10	n.a.	S 27
S 28	17 44 35	26°10'04	29°49	13°51	13°39	21°24	28° 3	9°49	20°11	24°44	23°46	12°19	13°44	18°16	n.a.	S 28
M29	17 48 31	27°11'34	11♐59	15°23	14°40	21° 0	28°13	9°44	20°15	24°44	23°47	12° 9	13°41	18°23	n.a.	M29
T 30	17 52 28	28°13'04	24° 0	16°56	15°41	20°37	28°23	9°40	20°18	24°43	23°47	12° 1	13°38	18°30	n.a.	T 30
W31	17 56 25	29♊14'33	5♑56	18♊28	16♎41	20♐14	28♎33	9♑35	20♊22	24♒42	23♍47	11♎54	13♎34	18♑36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n26	16s45	4n45	16n20	1n 0	22n16	1s 7	28s24	4s14	14n 3	0n18	26s35	2s57	24n43	1n 4	15s21	1s49	7s49	11s20	16n59	16n47	20s43		n.a.
T 2	20 40	19 3	4 19	16 38	1 12	22 4	1 11	28 25	4 15	14 1	0 17	26 36	2 57	24 43	1 4	15 21	1 49	7 48	11 19	17 3	16 48	20 43		n.a.
W 3	20 53	20 28	3 40	16 58	1 23	21 51	1 16	28 26	4 15	13 59	0 17	26 36	2 58	24 44	1 4	15 21	1 50	7 48	11 19	17 6	16 49	20 43		n.a.
T 4	21 6	20 58	2 53	17 20	1 32	21 37	1 21	28 26	4 16	13 56	0 17	26 37	2 58	24 44	1 4	15 21	1 50	7 48	11 19	17 9	16 50	20 43		n.a.
F 5	21 19	20 31	1 58	17 42	1 40	21 24	1 25	28 26	4 16	13 54	0 17	26 37	2 58	24 44	1 4	15 21	1 50	7 47	11 19	17 10	16 51	20 43		n.a.
S 6	21 31	19 11	0 58	18 5	1 47	21 9	1 30	28 27	4 17	13 51	0 16	26 38	2 58	24 45	1 4	15 21	1 50	7 47	11 19	17 11	16 52	20 43		n.a.
S 7	21 42	17 0	0s 4	18 29	1 53	20 54	1 35	28 27	4 17	13 49	0 16	26 38	2 59	24 45	1 4	15 21	1 50	7 47	11 18	17 11	16 52	20 43		n.a.
M 8	21 54	14 5	1 8	18 53	1 58	20 39	1 39	28 27	4 17	13 46	0 16	26 39	2 59	24 45	1 4	15 21	1 50	7 46	11 18	17 11	16 53	20 43		n.a.
T 9	22 5	10 31	2 9	19 17	2 2	20 23	1 44	28 26	4 17	13 43	0 16	26 39	2 59	24 46	1 4	15 21	1 50	7 46	11 18	17 11	16 54	20 43		n.a.
W10	22 15	6 26	3 6	19 41	2 5	20 6	1 49	28 26	4 17	13 41	0 16	26 40	2 59	24 46	1 4	15 21	1 50	7 46	11 18	17 11	16 55	20 42		n.a.
T 11	22 25	1 56	3 55	20 4	2 7	19 50	1 54	28 26	4 16	13 38	0 15	26 40	2 59	24 46	1 4	15 21	1 50	7 45	11 17	17 12	16 56	20 42		n.a.
F 12	22 35	2n48	4 33	20 27	2 8	19 32	1 58	28 25	4 16	13 35	0 15	26 41	3 0	24 46	1 4	15 21	1 50	7 45	11 17	17 14	16 57	20 42		n.a.
S 13	22 44	7 34	4 58	20 50	2 9	19 15	2 3	28 24	4 16	13 32	0 15	26 41	3 0	24 47	1 4	15 21	1 50	7 45	11 17	17 16	16 58	20 42		n.a.
S 14	22 53	12 5	5 4	21 12	2 9	18 57	2 8	28 23	4 15	13 29	0 15	26 42	3 0	24 47	1 4	15 21	1 50	7 45	11 17	17 19	16 59	20 42		n.a.
M15	23 1	16 1	4 52	21 33	2 9	18 38	2 12	28 22	4 15	13 26	0 14	26 42	3 0	24 47	1 4	15 21	1 50	7 44	11 17	17 22	17 0	20 42		n.a.
T 16	23 9	19 0	4 19	21 54	2 8	18 19	2 17	28 20	4 14	13 23	0 14	26 43	3 0	24 48	1 4	15 22	1 50	7 44	11 16	17 25	17 1	20 42		n.a.
W17	23 16	20 42	3 28	22 13	2 7	18 0	2 22	28 19	4 13	13 20	0 14	26 43	3 1	24 48	1 4	15 22	1 50	7 44	11 16	17 27	17 2	20 42		n.a.
T 18	23 23	20 55	2 23	22 32	2 5	17 41	2 26	28 17	4 12	13 17	0 14	26 44	3 1	24 48	1 4	15 22	1 50	7 44	11 16	17 29	17 3	20 42		n.a.
F 19	23 30	19 40	1 8	22 49	2 3	17 21	2 31	28 15	4 11	13 13	0 14	26 44	3 1	24 49	1 4	15 22	1 50	7 44	11 16	17 29	17 4	20 42		n.a.
S 20	23 36	17 6	0n10	23 6	2 0	17 1	2 35	28 13	4 10	13 10	0 13	26 45	3 1	24 49	1 4	15 22	1 50	7 43	11 15	17 30	17 5	20 42		n.a.
S 21	23 41	13 34	1 26	23 21	1 57	16 40	2 40	28 11	4 9	13 7	0 13	26 46	3 1	24 49	1 4	15 22	1 50	7 43	11 15	17 29	17 6	20 42		n.a.
M22	23 46	9 21	2 34	23 36	1 54	16 20	2 44	28 8	4 7	13 3	0 13	26 46	3 1	24 49	1 4	15 23	1 50	7 43	11 15	17 29	17 7	20 42		n.a.
T 23	23 51	4 46	3 32	23 49	1 50	15 59	2 49	28 5	4 6	13 0	0 13	26 47	3 1	24 50	1 4	15 23	1 51	7 43	11 15	17 29	17 8	20 42		n.a.
W24	23 55	0 5	4 18	24 1	1 46	15 38	2 53	28 3	4 4	12 56	0 13	26 47	3 2	24 50	1 4	15 23	1 51	7 43	11 14	17 30	17 9	20 41		n.a.
T 25	23 58	4s31	4 49	24 12	1 42	15 17	2 58	28 0	4 3	12 53	0 12	26 48	3 2	24 50	1 4	15 23	1 51	7 43	11 14	17 31	17 10	20 41		n.a.
F 26	24 1	8 49	5 5	24 21	1 38	14 55	3 2	27 56	4 1	12 49	0 12	26 48	3 2	24 51	1 4	15 24	1 51	7 42	11 14	17 33	17 11	20 41		n.a.
S 27	24 4	12 41	5 7	24 30	1 33	14 33	3 6	27 53	3 59	12 46	0 12	26 48	3 2	24 51	1 4	15 24	1 51	7 42	11 14	17 35	17 12	20 41		n.a.
S 28	24 6	15 57	4 54	24 37	1 28	14 12	3 11	27 49	3 57	12 42	0 12	26 49	3 2	24 51	1 4	15 24	1 51	7 42	11 13	17 37	17 12	20 41		n.a.
M29	24 8	18 29	4 28	24 43	1 23	13 50	3 15	27 46	3 55	12 38	0 12	26 49	3 2	24 52	1 4	15 24	1 51	7 42	11 13	17 40	17 13	20 41		n.a.
T 30	24 9	20 12	3 50	24 48	1 18	13 28	3 19	27 42	3 53	12 34	0 11	26 50	3 2	24 52	1 4	15 25	1 51	7 42	11 13	17 43	17 14	20 41		n.a.
W31	24n 9	21s 0	3n 2	24n52	1n13	13n 5	3s23	27s38	3s51	12n31	0n11	26s50	3s 2	24n52	1n 4	15s25	1s51	7s42	11s13	17n45	17n15	20s41		n.a.

Julian Day Number = -1851605.5, Delta T = 121h18m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'27, Lahiri = -137°37'27 Julian Calendar 1 Aug. 9783 BCE == Greg. Calendar 18 May 9783 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 0 21	0♋16'03	17♑46	20♊ 1	17♌41	19°R51	28♌43	9°R30	20♊26	24°R41	23♍48	11°R49	13♌31	18♑43	n.a.	T 1
F 2	18 4 18	1°17'32	29°34	21°34	18°41	19♐29	28°54	9♑25	20°29	24♒41	23°48	11♌46	13°28	18°50	n.a.	F 2
S 3	18 8 14	2°19'01	11♒21	23° 7	19°39	19° 7	29° 4	9°20	20°33	24°40	23°49	11°D45	13°25	18°56	n.a.	S 3
S 4	18 12 11	3°20'31	23°11	24°40	20°38	18°46	29°15	9°15	20°37	24°39	23°49	11°46	13°22	19° 3	n.a.	S 4
M 5	18 16 7	4°22'00	5♓ 8	26°14	21°36	18°25	29°25	9°10	20°40	24°38	23°49	11°47	13°19	19°10	n.a.	M 5
T 6	18 20 4	5°23'29	17°16	27°48	22°33	18° 5	29°36	9° 5	20°44	24°37	23°50	11°49	13°15	19°16	n.a.	T 6
W 7	18 24 1	6°24'57	29°40	29°22	23°30	17°45	29°47	9° 0	20°47	24°36	23°50	11°50	13°12	19°23	n.a.	W 7
T 8	18 27 57	7°26'26	12♈25	0♋56	24°26	17°26	29°58	8°55	20°51	24°35	23°51	11°R50	13° 9	19°30	n.a.	T 8
F 9	18 31 54	8°27'54	25°35	2°30	25°22	17° 8	0♍ 9	8°50	20°55	24°34	23°52	11°49	13° 6	19°36	n.a.	F 9
S 10	18 35 50	9°29'22	9♉12	4° 5	26°17	16°50	0°21	8°45	20°58	24°33	23°52	11°46	13° 3	19°43	n.a.	S 10
S 11	18 39 47	10°30'50	23°19	5°40	27°12	16°33	0°32	8°40	21° 2	24°32	23°53	11°42	13° 0	19°50	n.a.	S 11
M12	18 43 44	11°32'17	7♊53	7°15	28° 6	16°16	0°43	8°35	21° 5	24°31	23°53	11°37	12°56	19°56	n.a.	M12
T 13	18 47 40	12°33'44	22°50	8°51	28°59	16° 0	0°55	8°30	21° 9	24°30	23°54	11°33	12°53	20° 3	n.a.	T 13
W14	18 51 37	13°35'11	8♋ 1	10°27	29°51	15°45	1° 6	8°25	21°12	24°28	23°55	11°29	12°50	20°10	n.a.	W14
T 15	18 55 33	14°36'36	23°17	12° 3	0♍43	15°31	1°18	8°20	21°16	24°27	23°56	11°27	12°47	20°16	n.a.	T 15
F 16	18 59 30	15°38'01	8♌27	13°39	1°34	15°18	1°30	8°15	21°19	24°26	23°56	11°D26	12°44	20°23	n.a.	F 16
S 17	19 3 27	16°39'25	23°22	15°16	2°24	15° 5	1°42	8°10	21°23	24°25	23°57	11°26	12°40	20°30	n.a.	S 17
S 18	19 7 23	17°40'47	7♍56	16°54	3°14	14°53	1°54	8° 5	21°26	24°24	23°58	11°27	12°37	20°36	n.a.	S 18
M19	19 11 20	18°42'09	22° 4	18°31	4° 2	14°42	2° 6	8° 1	21°30	24°22	23°59	11°29	12°34	20°43	n.a.	M19
T 20	19 15 16	19°43'29	5♎46	20° 9	4°50	14°32	2°18	7°56	21°33	24°21	23°59	11°30	12°31	20°50	n.a.	T 20
W21	19 19 13	20°44'47	19° 3	21°48	5°37	14°22	2°30	7°51	21°36	24°20	24° 0	11°R31	12°28	20°56	n.a.	W21
T 22	19 23 10	21°46'05	1♏58	23°27	6°22	14°14	2°42	7°46	21°40	24°18	24° 1	11°30	12°25	21° 3	n.a.	T 22
F 23	19 27 6	22°47'21	14°33	25° 6	7° 7	14° 6	2°54	7°41	21°43	24°17	24° 2	11°29	12°21	21°10	n.a.	F 23
S 24	19 31 3	23°48'36	26°53	26°46	7°51	13°59	3° 7	7°37	21°46	24°16	24° 3	11°27	12°18	21°16	n.a.	S 24
S 25	19 35 0	24°49'49	9♐ 0	28°26	8°33	13°53	3°19	7°32	21°50	24°14	24° 4	11°24	12°15	21°23	n.a.	S 25
M26	19 38 56	25°51'01	20°59	0♌ 7	9°15	13°48	3°32	7°27	21°53	24°13	24° 5	11°22	12°12	21°29	n.a.	M26
T 27	19 42 53	26°52'11	2♑52	1°48	9°55	13°43	3°44	7°23	21°56	24°11	24° 6	11°19	12° 9	21°36	n.a.	T 27
W28	19 46 49	27°53'20	14°42	3°30	10°34	13°39	3°57	7°18	21°59	24°10	24° 7	11°18	12° 6	21°43	n.a.	W28
T 29	19 50 46	28°54'28	26°30	5°12	11°12	13°36	4°10	7°14	22° 2	24° 8	24° 8	11°16	12° 2	21°49	n.a.	T 29
F 30	19 54 43	29♋55'34	8♒19	6♌54	11♍48	13♐34	4♍23	7♑ 9	22♊ 6	24♒ 7	24♍ 9	11°D16	11♌59	21♑56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	20s51	2n 7	24n54	1n 8	12n43	3s27	27s34	3s48	12n27	0n11	26s51	3s 2	24n52	1n 4	15s25	1s51	7s42	11s12	17n46	17n16	20s40		n.a.
F 2	24 9	19 47	1 6	24 55	1 2	12 21	3 31	27 30	3 46	12 23	0 11	26 51	3 2	24 53	1 4	15 26	1 51	7 42	11 12	17 47	17 17	20 40		n.a.
S 3	24 8	17 52	0 2	24 55	0 56	11 59	3 35	27 25	3 44	12 19	0 11	26 52	3 2	24 53	1 4	15 26	1 51	7 42	11 12	17 47	17 18	20 40		n.a.
S 4	24 7	15 11	1s 2	24 54	0 51	11 36	3 39	27 21	3 41	12 15	0 10	26 52	3 2	24 53	1 4	15 26	1 51	7 42	11 12	17 47	17 19	20 40		n.a.
M 5	24 5	11 50	2 4	24 52	0 45	11 14	3 42	27 16	3 39	12 11	0 10	26 52	3 2	24 54	1 4	15 27	1 51	7 42	11 12	17 46	17 20	20 40		n.a.
T 6	24 3	7 57	3 2	24 48	0 39	10 52	3 46	27 12	3 36	12 7	0 10	26 53	3 2	24 54	1 4	15 27	1 51	7 42	11 11	17 46	17 21	20 40		n.a.
W 7	24 0	3 40	3 53	24 43	0 33	10 30	3 49	27 7	3 33	12 3	0 10	26 53	3 3	24 54	1 4	15 27	1 51	7 42	11 11	17 46	17 22	20 40		n.a.
T 8	23 57	0n53	4 33	24 37	0 27	10 8	3 53	27 3	3 31	11 58	0 10	26 54	3 3	24 54	1 4	15 28	1 51	7 42	11 11	17 46	17 23	20 39		n.a.
F 9	23 53	5 31	5 1	24 30	0 21	9 46	3 56	26 58	3 28	11 54	0 10	26 54	3 3	24 55	1 4	15 28	1 51	7 42	11 11	17 46	17 24	20 39		n.a.
S 10	23 48	10 4	5 13	24 21	0 15	9 24	3 59	26 54	3 25	11 50	0 9	26 54	3 3	24 55	1 4	15 29	1 51	7 42	11 10	17 47	17 25	20 39		n.a.
S 11	23 44	14 13	5 7	24 11	0 9	9 2	4 2	26 49	3 22	11 46	0 9	26 55	3 3	24 55	1 4	15 29	1 51	7 42	11 10	17 48	17 26	20 39		n.a.
M12	23 38	17 40	4 41	24 0	0 3	8 40	4 5	26 44	3 19	11 41	0 9	26 55	3 3	24 56	1 4	15 29	1 51	7 42	11 10	17 49	17 26	20 39		n.a.
T 13	23 33	20 2	3 56	23 48	0s 3	8 19	4 8	26 40	3 16	11 37	0 9	26 55	3 2	24 56	1 4	15 30	1 51	7 42	11 10	17 51	17 27	20 38		n.a.
W14	23 26	21 2	2 54	23 35	0 9	7 58	4 11	26 35	3 13	11 33	0 9	26 56	3 2	24 56	1 4	15 30	1 51	7 42	11 10	17 52	17 28	20 38		n.a.
T 15	23 20	20 29	1 38	23 21	0 16	7 37	4 13	26 30	3 10	11 28	0 8	26 56	3 2	24 56	1 4	15 31	1 51	7 42	11 9	17 52	17 29	20 38		n.a.
F 16	23 13	18 26	0 16	23 5	0 22	7 16	4 16	26 26	3 7	11 24	0 8	26 56	3 2	24 57	1 4	15 31	1 51	7 42	11 9	17 53	17 30	20 38		n.a.
S 17	23 5	15 10	1n 5	22 49	0 27	6 56	4 18	26 21	3 4	11 19	0 8	26 56	3 2	24 57	1 4	15 32	1 51	7 42	11 9	17 52	17 31	20 38		n.a.
S 18	22 57	11 1	2 21	22 31	0 33	6 36	4 20	26 17	3 1	11 15	0 8	26 57	3 2	24 57	1 4	15 32	1 51	7 42	11 9	17 52	17 32	20 37		n.a.
M19	22 49	6 23	3 26	22 12	0 39	6 16	4 22	26 13	2 58	11 10	0 8	26 57	3 2	24 57	1 4	15 33	1 52	7 43	11 8	17 52	17 33	20 37		n.a.
T 20	22 40	1 33	4 17	21 52	0 45	5 57	4 24	26 9	2 55	11 5	0 8	26 57	3 2	24 58	1 4	15 33	1 52	7 43	11 8	17 51	17 34	20 37		n.a.
W21	22 30	3s11	4 52	21 31	0 51	5 38	4 26	26 4	2 52	11 1	0 7	26 57	3 2	24 58	1 4	15 34	1 52	7 43	11 8	17 51	17 35	20 37		n.a.
T 22	22 20	7 39	5 12	21 8	0 56	5 19	4 27	26 0	2 49	10 56	0 7	26 58	3 2	24 58	1 4	15 34	1 52	7 43	11 8	17 51	17 36	20 37		n.a.
F 23	22 10	11 40	5 16	20 45	1 2	5 1	4 29	25 56	2 46	10 51	0 7	26 58	3 2	24 58	1 4	15 35	1 52	7 43	11 8	17 52	17 37	20 36		n.a.
S 24	21 59	15 7	5 5	20 21	1 7	4 44	4 30	25 53	2 43	10 47	0 7	26 58	3 2	24 59	1 4	15 35	1 52	7 43	11 7	17 52	17 38	20 36		n.a.
S 25	21 48	17 51	4 41	19 56	1 12	4 27	4 30	25 49	2 40	10 42	0 7	26 58	3 2	24 59	1 5	15 36	1 52	7 44	11 7	17 53	17 38	20 36		n.a.
M26	21 37	19 48	4 4	19 30	1 17	4 10	4 31	25 45	2 37	10 37	0 7	26 58	3 2	24 59	1 5	15 36	1 52	7 44	11 7	17 54	17 39	20 36		n.a.
T 27	21 25	20 51	3 17	19 2	1 21	3 54	4 32	25 42	2 34	10 32	0 6	26 58	3 1	24 59	1 5	15 37	1 52	7 44	11 7	17 54	17 40	20 35		n.a.
W28	21 12	20 58	2 22	18 34	1 26	3 39	4 32	25 38	2 32	10 27	0 6	26 59	3 1	25 0	1 5	15 37	1 52	7 44	11 7	17 55	17 41	20 35		n.a.
T 29	21 0	20 10	1 21	18 6	1 30	3 25	4 32	25 35	2 29	10 22	0 6	26 59	3 1	25 0	1 5	15 38	1 52	7 45	11 7	17 55	17 42	20 35		n.a.
F 30	20n46	18s28	0n16	17n36	1s34	3n11	4s32	25s32	2s26	10n17	0n 6	26s59	3s 1	25n 0	1n 5	15s38	1s52	7s45	11s 6	17n55	17n43	20s35		n.a.

Julian Day Number = -1851574.5, Delta T = 121h18m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'23, Lahiri = -137°37'23 Julian Calendar 1 Sept. 9783 BCE == Greg. Calendar 18 June 9783 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 58 39	0♌56'39	20♒11	8♌36	12♍23	13°R33	4♍35	7°R 5	22♊ 9	24°R 5	24♍10	11♌16	11♌56	22♑ 3	n.a.	S 1
S 2	20 2 36	1°57'42	2♓ 8	10°19	12°56	13°D32	4°48	7♑ 1	22°12	24♒ 4	24°11	11°17	11°53	22° 9	n.a.	S 2
M 3	20 6 33	2°58'45	14°12	12° 2	13°28	13♐32	5° 1	6°57	22°15	24° 2	24°12	11°17	11°50	22°16	n.a.	M 3
T 4	20 10 29	3°59'45	26°27	13°46	13°59	13°33	5°14	6°52	22°18	24° 1	24°13	11°18	11°46	22°23	n.a.	T 4
W 5	20 14 26	5° 0'45	8♈56	15°29	14°27	13°35	5°27	6°48	22°21	23°59	24°15	11°19	11°43	22°29	n.a.	W 5
T 6	20 18 23	6° 1'43	21°41	17°12	14°54	13°37	5°40	6°44	22°24	23°58	24°16	11°19	11°40	22°36	n.a.	T 6
F 7	20 22 19	7° 2'40	4♉46	18°55	15°20	13°40	5°54	6°40	22°27	23°56	24°17	11°R20	11°37	22°43	n.a.	F 7
S 8	20 26 16	8° 3'35	18°14	20°37	15°43	13°44	6° 7	6°36	22°30	23°54	24°18	11°20	11°34	22°49	n.a.	S 8
S 9	20 30 13	9° 4'29	2♊ 7	22°19	16° 5	13°48	6°20	6°33	22°32	23°53	24°19	11°19	11°31	22°56	n.a.	S 9
M10	20 34 9	10° 5'22	16°25	24° 0	16°24	13°54	6°33	6°29	22°35	23°51	24°21	11°19	11°27	23° 3	n.a.	M10
T 11	20 38 6	11° 6'13	1♋ 4	25°39	16°42	13°59	6°47	6°25	22°38	23°50	24°22	11°D19	11°24	23° 9	n.a.	T 11
W12	20 42 2	12° 7'03	16° 1	27°17	16°57	14° 6	7° 0	6°22	22°41	23°48	24°23	11°19	11°21	23°16	n.a.	W12
T 13	20 45 59	13° 7'51	1♌ 9	28°53	17°11	14°13	7°14	6°18	22°43	23°46	24°24	11°19	11°18	23°23	n.a.	T 13
F 14	20 49 56	14° 8'38	16°18	0♍27	17°22	14°21	7°27	6°15	22°46	23°45	24°26	11°R19	11°15	23°29	n.a.	F 14
S 15	20 53 52	15° 9'22	1♍19	1°58	17°31	14°29	7°41	6°11	22°49	23°43	24°27	11°19	11°12	23°36	n.a.	S 15
S 16	20 57 49	16°10'04	16° 3	3°25	17°37	14°38	7°54	6° 8	22°51	23°41	24°28	11°19	11° 8	23°43	n.a.	S 16
M17	21 1 46	17°10'44	0♎24	4°48	17°41	14°48	8° 8	6° 5	22°54	23°40	24°30	11°18	11° 5	23°49	n.a.	M17
T 18	21 5 42	18°11'22	14°19	6° 6	17°R43	14°58	8°22	6° 2	22°56	23°38	24°31	11°17	11° 2	23°56	n.a.	T 18
W19	21 9 39	19°11'58	27°47	7°18	17°42	15° 9	8°35	5°59	22°59	23°36	24°32	11°17	10°59	24° 3	n.a.	W19
T 20	21 13 36	20°12'32	10♏48	8°25	17°39	15°20	8°49	5°56	23° 1	23°35	24°34	11°16	10°56	24° 9	n.a.	T 20
F 21	21 17 32	21°13'03	23°27	9°24	17°33	15°32	9° 3	5°53	23° 4	23°33	24°35	11°D16	10°52	24°16	n.a.	F 21
S 22	21 21 29	22°13'32	5♐46	10°15	17°24	15°45	9°17	5°51	23° 6	23°31	24°37	11°16	10°49	24°23	n.a.	S 22
S 23	21 25 26	23°13'59	17°50	10°58	17°13	15°58	9°30	5°48	23° 8	23°30	24°38	11°17	10°46	24°29	n.a.	S 23
M24	21 29 22	24°14'23	29°45	11°32	17° 0	16°11	9°44	5°46	23°11	23°28	24°40	11°18	10°43	24°36	n.a.	M24
T 25	21 33 19	25°14'46	11♑34	11°57	16°43	16°25	9°58	5°43	23°13	23°26	24°41	11°20	10°40	24°42	n.a.	T 25
W26	21 37 15	26°15'05	23°21	12°11	16°25	16°40	10°12	5°41	23°15	23°25	24°42	11°21	10°37	24°49	n.a.	W26
T 27	21 41 12	27°15'23	5♒10	12°R15	16° 3	16°55	10°26	5°39	23°17	23°23	24°44	11°22	10°33	24°56	n.a.	T 27
F 28	21 45 9	28°15'38	17° 2	12° 8	15°40	17°10	10°40	5°37	23°19	23°21	24°45	11°R22	10°30	25° 2	n.a.	F 28
S 29	21 49 5	29°15'51	29° 2	11°51	15°14	17°26	10°54	5°35	23°21	23°19	24°47	11°21	10°27	25° 9	n.a.	S 29
S 30	21 53 2	0♍16'02	11♓10	11°25	14°46	17°43	11° 8	5°33	23°23	23°18	24°48	11°19	10°24	25°16	n.a.	S 30
M31	21 56 59	1♍16'10	23♓29	10♍49	14♍16	18♐ 0	11♍22	5♑31	23♊25	23♒16	24♍50	11♌16	10♌21	25♑22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n33	15s59	0s49	17n 5	1s38	2n58	4s31	25s29	2s23	10n12	0n 6	26s59	3s 1	25n 0	1n 5	15s39	1s52	7s45	11s 6	17n55	17n44	20s34		n.a.
S 2	20 19	12 48	1 54	16 34	1 41	2 45	4 30	25 26	2 20	10 7	0 6	26 59	3 1	25 1	1 5	15 39	1 52	7 45	11 6	17 55	17 45	20 34		n.a.
M 3	20 5	9 3	2 53	16 3	1 44	2 34	4 29	25 23	2 17	10 2	0 5	26 59	3 1	25 1	1 5	15 40	1 52	7 46	11 6	17 55	17 46	20 34		n.a.
T 4	19 50	4 53	3 46	15 30	1 46	2 23	4 28	25 21	2 14	9 57	0 5	26 59	3 0	25 1	1 5	15 40	1 52	7 46	11 6	17 55	17 47	20 33		n.a.
W 5	19 35	0 28	4 29	14 58	1 48	2 13	4 26	25 18	2 12	9 52	0 5	26 59	3 0	25 1	1 5	15 41	1 52	7 46	11 5	17 55	17 48	20 33		n.a.
T 6	19 20	4n 5	5 0	14 25	1 50	2 5	4 24	25 16	2 9	9 47	0 5	26 59	3 0	25 1	1 5	15 41	1 52	7 47	11 5	17 54	17 49	20 33		n.a.
F 7	19 4	8 33	5 16	13 51	1 51	1 57	4 22	25 13	2 6	9 42	0 5	26 59	3 0	25 2	1 5	15 42	1 52	7 47	11 5	17 54	17 49	20 33		n.a.
S 8	18 48	12 44	5 16	13 18	1 51	1 50	4 19	25 11	2 3	9 37	0 5	26 59	3 0	25 2	1 5	15 42	1 52	7 47	11 5	17 54	17 50	20 32		n.a.
S 9	18 31	16 21	4 58	12 45	1 51	1 44	4 16	25 9	2 1	9 32	0 5	26 59	3 0	25 2	1 5	15 43	1 52	7 48	11 5	17 54	17 51	20 32		n.a.
M10	18 15	19 8	4 21	12 12	1 50	1 40	4 13	25 7	1 58	9 27	0 4	26 59	2 59	25 2	1 5	15 44	1 52	7 48	11 5	17 54	17 52	20 32		n.a.
T 11	17 58	20 44	3 26	11 39	1 49	1 36	4 9	25 5	1 56	9 21	0 4	26 59	2 59	25 2	1 5	15 44	1 52	7 48	11 5	17 54	17 53	20 31		n.a.
W12	17 40	20 55	2 16	11 7	1 47	1 34	4 5	25 3	1 53	9 16	0 4	26 59	2 59	25 3	1 5	15 45	1 52	7 49	11 4	17 54	17 54	20 31		n.a.
T 13	17 23	19 36	0 56	10 36	1 43	1 33	4 0	25 2	1 50	9 11	0 4	26 59	2 59	25 3	1 5	15 45	1 52	7 49	11 4	17 54	17 55	20 31		n.a.
F 14	17 5	16 52	0n28	10 6	1 39	1 33	3 55	25 0	1 48	9 5	0 4	26 59	2 58	25 3	1 5	15 46	1 52	7 49	11 4	17 54	17 56	20 30		n.a.
S 15	16 46	13 2	1 49	9 38	1 34	1 34	3 50	24 59	1 45	9 0	0 4	26 59	2 58	25 3	1 5	15 46	1 52	7 50	11 4	17 54	17 57	20 30		n.a.
S 16	16 28	8 26	3 2	9 12	1 28	1 37	3 44	24 57	1 43	8 55	0 3	26 59	2 58	25 3	1 5	15 47	1 52	7 50	11 4	17 55	17 58	20 30		n.a.
M17	16 9	3 30	4 1	8 47	1 21	1 41	3 37	24 56	1 41	8 49	0 3	26 59	2 58	25 4	1 5	15 48	1 52	7 51	11 4	17 55	17 58	20 29		n.a.
T 18	15 50	1s28	4 44	8 25	1 13	1 47	3 31	24 55	1 38	8 44	0 3	26 59	2 58	25 4	1 6	15 48	1 52	7 51	11 4	17 55	17 59	20 29		n.a.
W19	15 31	6 12	5 9	8 6	1 4	1 54	3 23	24 54	1 36	8 39	0 3	26 59	2 57	25 4	1 6	15 49	1 52	7 52	11 3	17 55	18 0	20 29		n.a.
T 20	15 11	10 29	5 18	7 51	0 53	2 2	3 15	24 53	1 34	8 33	0 3	26 59	2 57	25 4	1 6	15 49	1 52	7 52	11 3	17 55	18 1	20 28		n.a.
F 21	14 51	14 11	5 11	7 39	0 42	2 12	3 7	24 52	1 31	8 28	0 3	26 59	2 57	25 4	1 6	15 50	1 52	7 53	11 3	17 55	18 2	20 28		n.a.
S 22	14 31	17 10	4 50	7 30	0 29	2 24	2 58	24 51	1 29	8 22	0 3	26 58	2 57	25 5	1 6	15 50	1 52	7 53	11 3	17 55	18 3	20 28		n.a.
S 23	14 11	19 21	4 16	7 26	0 15	2 37	2 49	24 50	1 27	8 17	0 2	26 58	2 56	25 5	1 6	15 51	1 52	7 54	11 3	17 55	18 4	20 27		n.a.
M24	13 50	20 39	3 31	7 27	0 0	2 51	2 39	24 50	1 25	8 11	0 2	26 58	2 56	25 5	1 6	15 52	1 52	7 54	11 3	17 55	18 5	20 27		n.a.
T 25	13 29	21 1	2 38	7 32	0n16	3 7	2 29	24 49	1 22	8 6	0 2	26 58	2 56	25 5	1 6	15 52	1 52	7 55	11 3	17 54	18 6	20 26		n.a.
W26	13 8	20 28	1 38	7 42	0 33	3 25	2 18	24 48	1 20	8 0	0 2	26 58	2 56	25 5	1 6	15 53	1 52	7 55	11 3	17 54	18 7	20 26		n.a.
T 27	12 47	19 0	0 34	7 56	0 50	3 44	2 7	24 48	1 18	7 55	0 2	26 58	2 55	25 5	1 6	15 53	1 52	7 56	11 3	17 54	18 7	20 26		n.a.
F 28	12 26	16 42	0s31	8 16	1 8	4 4	1 55	24 47	1 16	7 49	0 2	26 58	2 55	25 6	1 6	15 54	1 52	7 56	11 3	17 54	18 8	20 25		n.a.
S 29	12 4	13 40	1 36	8 39	1 26	4 25	1 43	24 47	1 14	7 43	0 1	26 57	2 55	25 6	1 6	15 54	1 52	7 57	11 3	17 54	18 9	20 25		n.a.
S 30	11 43	10 1	2 38	9 6	1 45	4 48	1 30	24 47	1 12	7 38	0 1	26 57	2 54	25 6	1 6	15 55	1 52	7 57	11 2	17 55	18 10	20 25		n.a.
M31	11n21	5s54	3s32	9n37	2n 3	5n12	1s17	24s46	1s10	7n32	0n 1	26s57	2s54	25n 6	1n 6	15s55	1s52	7s58	11s 2	17n55	18n11	20s24		n.a.

Julian Day Number = -1851544.5, Delta T = 121h18m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'19, Lahiri = -137°37'19 Julian Calendar 1 Oct. 9783 BCE == Greg. Calendar 18 July 9783 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 0 55	2♍16'16	5♈58	10°R 5	13°R44	18♐17	11♍36	5°R30	23♊27	23°R14	24♍51	11°R13	10♌17	25♑29	n.a.	T 1
W 2	22 4 52	3°16'20	18°41	9♍13	13♍10	18°35	11°50	5♑28	23°29	23♒13	24°53	11♌ 9	10°14	25°36	n.a.	W 2
T 3	22 8 49	4°16'23	1♉37	8°16	12°35	18°53	12° 4	5°27	23°31	23°11	24°55	11° 6	10°11	25°42	n.a.	T 3
F 4	22 12 45	5°16'23	14°48	7°15	11°59	19°11	12°18	5°25	23°33	23°10	24°56	11° 4	10° 8	25°49	n.a.	F 4
S 5	22 16 42	6°16'21	28°16	6°12	11°22	19°30	12°32	5°24	23°34	23° 8	24°58	11° 2	10° 5	25°56	n.a.	S 5
S 6	22 20 38	7°16'17	12♊ 1	5° 7	10°44	19°49	12°46	5°23	23°36	23° 6	24°59	11°D 2	10° 2	26° 2	n.a.	S 6
M 7	22 24 35	8°16'12	26° 4	4° 3	10° 6	20° 9	13° 0	5°22	23°38	23° 5	25° 1	11° 3	9°58	26° 9	n.a.	M 7
T 8	22 28 32	9°16'04	10♋23	3° 1	9°27	20°29	13°14	5°21	23°39	23° 3	25° 2	11° 5	9°55	26°16	n.a.	T 8
W 9	22 32 28	10°15'54	24°58	2° 2	8°49	20°50	13°28	5°21	23°41	23° 1	25° 4	11° 6	9°52	26°22	n.a.	W 9
T 10	22 36 25	11°15'42	9♌43	1° 8	8°11	21°10	13°42	5°20	23°42	23° 0	25° 6	11°R 7	9°49	26°29	n.a.	T 10
F 11	22 40 21	12°15'28	24°32	0°19	7°33	21°31	13°56	5°19	23°44	22°58	25° 7	11° 6	9°46	26°36	n.a.	F 11
S 12	22 44 18	13°15'12	9♍20	29♌36	6°56	21°53	14°10	5°19	23°45	22°57	25° 9	11° 4	9°43	26°42	n.a.	S 12
S 13	22 48 15	14°14'53	23°58	28°59	6°21	22°15	14°24	5°19	23°46	22°55	25°10	11° 0	9°39	26°49	n.a.	S 13
M14	22 52 11	15°14'32	8♎18	28°29	5°46	22°37	14°38	5°18	23°47	22°54	25°12	10°55	9°36	26°55	n.a.	M14
T 15	22 56 8	16°14'08	22°17	28° 6	5°13	22°59	14°53	5°D18	23°49	22°52	25°14	10°49	9°33	27° 2	n.a.	T 15
W16	23 0 4	17°13'42	5♏50	27°49	4°42	23°22	15° 7	5°18	23°50	22°51	25°15	10°44	9°30	27° 9	n.a.	W16
T 17	23 4 1	18°13'13	18°57	27°40	4°12	23°45	15°21	5°18	23°51	22°49	25°17	10°39	9°27	27°15	n.a.	T 17
F 18	23 7 58	19°12'41	1♐41	27°D36	3°45	24° 8	15°35	5°19	23°52	22°48	25°19	10°36	9°23	27°22	n.a.	F 18
S 19	23 11 54	20°12'07	14° 3	27°39	3°19	24°32	15°49	5°19	23°53	22°46	25°20	10°34	9°20	27°29	n.a.	S 19
S 20	23 15 51	21°11'30	26° 9	27°48	2°56	24°56	16° 3	5°20	23°54	22°45	25°22	10°D34	9°17	27°35	n.a.	S 20
M21	23 19 47	22°10'51	8♑ 4	28° 2	2°35	25°20	16°17	5°20	23°55	22°43	25°24	10°35	9°14	27°42	n.a.	M21
T 22	23 23 44	23°10'09	19°53	28°22	2°16	25°44	16°31	5°21	23°56	22°42	25°25	10°37	9°11	27°49	n.a.	T 22
W23	23 27 40	24° 9'24	1♒40	28°46	2° 0	26° 9	16°45	5°22	23°57	22°40	25°27	10°38	9° 8	27°55	n.a.	W23
T 24	23 31 37	25° 8'37	13°30	29°16	1°47	26°34	16°59	5°23	23°57	22°39	25°28	10°R39	9° 4	28° 2	n.a.	T 24
F 25	23 35 34	26° 7'47	25°29	29°49	1°36	26°59	17°13	5°24	23°58	22°38	25°30	10°37	9° 1	28° 9	n.a.	F 25
S 26	23 39 30	27° 6'54	7♓37	0♍27	1°27	27°25	17°27	5°25	23°59	22°36	25°32	10°34	8°58	28°15	n.a.	S 26
S 27	23 43 27	28° 5'59	19°58	1° 9	1°21	27°50	17°41	5°26	23°59	22°35	25°33	10°28	8°55	28°22	n.a.	S 27
M28	23 47 23	29° 5'01	2♈34	1°54	1°18	28°16	17°55	5°27	24° 0	22°34	25°35	10°21	8°52	28°29	n.a.	M28
T 29	23 51 20	0♎ 4'01	15°23	2°43	1°D16	28°42	18° 9	5°29	24° 0	22°33	25°37	10°12	8°48	28°35	n.a.	T 29
W30	23 55 16	1♎ 2'59	28♈27	3♍35	1♍18	29♐ 9	18♍23	5♑30	24♊ 1	22♒31	25♍38	10♌ 3	8♌45	28♑42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n59	1s29	4s18	10n10	2n20	5n37	1s 4	24s46	1s 8	7n27	0n 1	26s57	2s54	25n 6	1n 6	15s56	1s52	7s58	11s 2	17n56	18n12	20s24		n.a.
W 2	10 36	3n 4	4 51	10 46	2 37	6 3	0 50	24 46	1 6	7 21	0 1	26 56	2 54	25 6	1 6	15 57	1 52	7 59	11 2	17 57	18 13	20 23		n.a.
T 3	10 14	7 33	5 11	11 22	2 53	6 29	0 36	24 45	1 4	7 15	0 1	26 56	2 53	25 7	1 6	15 57	1 52	7 59	11 2	17 58	18 14	20 23		n.a.
F 4	9 51	11 46	5 15	11 59	3 7	6 56	0 22	24 45	1 2	7 10	0 1	26 56	2 53	25 7	1 6	15 58	1 52	8 0	11 2	17 59	18 15	20 22		n.a.
S 5	9 29	15 29	5 1	12 35	3 19	7 24	0 7	24 45	1 0	7 4	0 0	26 56	2 53	25 7	1 7	15 58	1 52	8 1	11 2	17 59	18 15	20 22		n.a.
S 6	9 6	18 27	4 30	13 10	3 30	7 52	0n 7	24 44	0 59	6 58	0 0	26 56	2 52	25 7	1 7	15 59	1 51	8 1	11 2	17 59	18 16	20 22		n.a.
M 7	8 43	20 23	3 43	13 42	3 39	8 20	0 21	24 44	0 57	6 53	0 0	26 55	2 52	25 7	1 7	15 59	1 51	8 2	11 2	17 59	18 17	20 21		n.a.
T 8	8 20	21 4	2 41	14 12	3 46	8 49	0 36	24 44	0 55	6 47	0 0	26 55	2 52	25 7	1 7	16 0	1 51	8 2	11 2	17 59	18 18	20 21		n.a.
W 9	7 57	20 21	1 28	14 38	3 51	9 17	0 50	24 44	0 53	6 41	0s 0	26 55	2 51	25 7	1 7	16 0	1 51	8 3	11 2	17 58	18 19	20 20		n.a.
T 10	7 33	18 14	0 8	15 1	3 54	9 44	1 4	24 43	0 52	6 36	0 0	26 54	2 51	25 8	1 7	16 1	1 51	8 4	11 2	17 58	18 20	20 20		n.a.
F 11	7 10	14 53	1n13	15 21	3 55	10 12	1 18	24 43	0 50	6 30	0 0	26 54	2 51	25 8	1 7	16 1	1 51	8 4	11 2	17 58	18 21	20 19		n.a.
S 12	6 46	10 36	2 29	15 36	3 54	10 39	1 32	24 43	0 48	6 24	0 1	26 54	2 51	25 8	1 7	16 2	1 51	8 5	11 2	17 59	18 22	20 19		n.a.
S 13	6 23	5 43	3 33	15 47	3 52	11 5	1 45	24 43	0 47	6 18	0 1	26 54	2 50	25 8	1 7	16 2	1 51	8 6	11 2	18 0	18 22	20 19		n.a.
M14	5 59	0 37	4 23	15 55	3 49	11 30	1 58	24 42	0 45	6 13	0 1	26 53	2 50	25 8	1 7	16 3	1 51	8 6	11 2	18 1	18 23	20 18		n.a.
T 15	5 35	4s22	4 56	15 59	3 44	11 54	2 11	24 42	0 43	6 7	0 1	26 53	2 50	25 8	1 7	16 3	1 51	8 7	11 2	18 3	18 24	20 18		n.a.
W16	5 11	9 0	5 11	16 0	3 39	12 17	2 23	24 41	0 42	6 1	0 1	26 53	2 49	25 8	1 7	16 4	1 51	8 8	11 2	18 5	18 25	20 17		n.a.
T 17	4 48	13 3	5 9	15 57	3 32	12 39	2 35	24 41	0 40	5 56	0 1	26 52	2 49	25 8	1 7	16 4	1 51	8 8	11 2	18 6	18 26	20 17		n.a.
F 18	4 24	16 22	4 51	15 52	3 25	13 0	2 46	24 41	0 39	5 50	0 1	26 52	2 49	25 9	1 7	16 5	1 51	8 9	11 2	18 7	18 27	20 16		n.a.
S 19	4 0	18 52	4 21	15 43	3 17	13 19	2 56	24 40	0 37	5 44	0 2	26 52	2 48	25 9	1 7	16 5	1 51	8 10	11 2	18 7	18 28	20 16		n.a.
S 20	3 36	20 28	3 39	15 32	3 8	13 37	3 7	24 40	0 36	5 38	0 2	26 51	2 48	25 9	1 7	16 5	1 51	8 10	11 2	18 7	18 29	20 15		n.a.
M21	3 11	21 7	2 48	15 18	2 59	13 54	3 16	24 39	0 34	5 33	0 2	26 51	2 48	25 9	1 8	16 6	1 51	8 11	11 2	18 7	18 29	20 15		n.a.
T 22	2 47	20 49	1 51	15 3	2 50	14 9	3 25	24 38	0 33	5 27	0 2	26 51	2 47	25 9	1 8	16 6	1 51	8 12	11 2	18 6	18 30	20 14		n.a.
W23	2 23	19 36	0 49	14 45	2 40	14 23	3 34	24 38	0 31	5 21	0 2	26 50	2 47	25 9	1 8	16 7	1 51	8 12	11 2	18 6	18 31	20 14		n.a.
T 24	1 59	17 31	0s16	14 25	2 30	14 36	3 42	24 37	0 30	5 15	0 2	26 50	2 47	25 9	1 8	16 7	1 51	8 13	11 2	18 6	18 32	20 13		n.a.
F 25	1 35	14 40	1 20	14 3	2 20	14 47	3 49	24 36	0 28	5 10	0 3	26 50	2 47	25 9	1 8	16 8	1 51	8 14	11 2	18 6	18 33	20 13		n.a.
S 26	1 11	11 8	2 21	13 40	2 10	14 56	3 56	24 36	0 27	5 4	0 3	26 49	2 46	25 9	1 8	16 8	1 51	8 14	11 2	18 7	18 34	20 12		n.a.
S 27	0 47	7 5	3 16	13 15	2 0	15 4	4 2	24 35	0 26	4 58	0 3	26 49	2 46	25 9	1 8	16 8	1 51	8 15	11 2	18 9	18 35	20 12		n.a.
M28	0 22	2 39	4 3	12 49	1 50	15 11	4 8	24 34	0 24	4 52	0 3	26 49	2 46	25 10	1 8	16 9	1 51	8 16	11 2	18 11	18 35	20 11		n.a.
T 29	0s 2	1n58	4 39	12 21	1 40	15 16	4 13	24 33	0 23	4 47	0 3	26 48	2 45	25 10	1 8	16 9	1 51	8 17	11 2	18 13	18 36	20 11		n.a.
W30	0s26	6n35	5s 1	11n53	1n29	15n20	4n18	24s32	0s22	4n41	0s 3	26s48	2s45	25n10	1n 8	16s10	1s51	8s17	11s 2	18n16	18n37	20s10		n.a.

Julian Day Number = -1851513.5, Delta T = 121h17m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'15, Lahiri = -137°37'15 Julian Calendar 1 Nov. 9783 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9783 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9783 BCE (-9782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 59 13	2♎ 1'55	11♉44	4♍30	1♍21	29♐35	18♍37	5♑32	24♊ 1	22°R30	25♍40	9°R55	8♌42	28♑49	n.a.	T 1
F 2	0 3 9	3° 0'48	25°12	5°28	1°27	0♑ 2	18°51	5°34	24° 1	22♒29	25°42	9♌48	8°39	28°55	n.a.	F 2
S 3	0 7 6	3°59'39	8♊52	6°29	1°36	0°29	19° 4	5°36	24° 2	22°28	25°43	9°43	8°36	29° 2	n.a.	S 3
S 4	0 11 3	4°58'29	22°41	7°32	1°46	0°56	19°18	5°38	24° 2	22°26	25°45	9°40	8°33	29° 8	n.a.	S 4
M 5	0 14 59	5°57'16	6♋40	8°38	1°59	1°24	19°32	5°40	24° 2	22°25	25°46	9°D40	8°29	29°15	n.a.	M 5
T 6	0 18 56	6°56'01	20°47	9°46	2°14	1°51	19°46	5°42	24° 2	22°24	25°48	9°40	8°26	29°22	n.a.	T 6
W 7	0 22 52	7°54'45	5♌ 2	10°56	2°30	2°19	20° 0	5°44	24° 2	22°23	25°50	9°R41	8°23	29°28	n.a.	W 7
T 8	0 26 49	8°53'26	19°23	12° 8	2°49	2°47	20°13	5°47	24°R 2	22°22	25°51	9°41	8°20	29°35	n.a.	T 8
F 9	0 30 45	9°52'05	3♍47	13°23	3°10	3°15	20°27	5°49	24° 2	22°21	25°53	9°38	8°17	29°42	n.a.	F 9
S 10	0 34 42	10°50'42	18°10	14°39	3°32	3°44	20°41	5°52	24° 2	22°20	25°55	9°34	8°14	29°48	n.a.	S 10
S 11	0 38 38	11°49'16	2♎27	15°57	3°56	4°12	20°54	5°54	24° 2	22°19	25°56	9°26	8°10	29°55	n.a.	S 11
M12	0 42 35	12°47'49	16°31	17°17	4°22	4°41	21° 8	5°57	24° 2	22°18	25°58	9°17	8° 7	0♒ 2	n.a.	M12
T 13	0 46 31	13°46'19	0♏19	18°39	4°49	5°10	21°21	6° 0	24° 1	22°17	25°59	9° 6	8° 4	0° 8	n.a.	T 13
W14	0 50 28	14°44'47	13°47	20° 3	5°18	5°39	21°35	6° 3	24° 1	22°16	26° 1	8°55	8° 1	0°15	n.a.	W14
T 15	0 54 24	15°43'13	26°52	21°28	5°49	6° 8	21°48	6° 6	24° 1	22°15	26° 2	8°46	7°58	0°22	n.a.	T 15
F 16	0 58 21	16°41'36	9♐35	22°55	6°21	6°38	22° 2	6° 9	24° 0	22°15	26° 4	8°38	7°54	0°28	n.a.	F 16
S 17	1 2 17	17°39'57	21°59	24°24	6°54	7° 7	22°15	6°13	24° 0	22°14	26° 6	8°33	7°51	0°35	n.a.	S 17
S 18	1 6 14	18°38'15	4♑ 6	25°54	7°28	7°37	22°28	6°16	23°59	22°13	26° 7	8°30	7°48	0°42	n.a.	S 18
M19	1 10 10	19°36'31	16° 2	27°26	8° 4	8° 7	22°42	6°20	23°59	22°12	26° 9	8°D29	7°45	0°48	n.a.	M19
T 20	1 14 7	20°34'45	27°51	29° 0	8°41	8°37	22°55	6°23	23°58	22°12	26°10	8°29	7°42	0°55	n.a.	T 20
W21	1 18 3	21°32'56	9♒39	0♎35	9°19	9° 7	23° 8	6°27	23°58	22°11	26°12	8°R29	7°39	1° 1	n.a.	W21
T 22	1 22 0	22°31'05	21°32	2°12	9°58	9°37	23°21	6°31	23°57	22°10	26°13	8°28	7°35	1° 8	n.a.	T 22
F 23	1 25 56	23°29'11	3♓34	3°51	10°39	10° 8	23°34	6°35	23°56	22°10	26°15	8°26	7°32	1°15	n.a.	F 23
S 24	1 29 53	24°27'16	15°50	5°31	11°20	10°38	23°48	6°39	23°55	22° 9	26°16	8°21	7°29	1°21	n.a.	S 24
S 25	1 33 49	25°25'18	28°22	7°12	12° 2	11° 9	24° 1	6°43	23°55	22° 8	26°18	8°13	7°26	1°28	n.a.	S 25
M26	1 37 46	26°23'17	11♈13	8°56	12°46	11°40	24°13	6°47	23°54	22° 8	26°19	8° 3	7°23	1°35	n.a.	M26
T 27	1 41 42	27°21'15	24°22	10°40	13°30	12°11	24°26	6°51	23°53	22° 7	26°21	7°52	7°19	1°41	n.a.	T 27
W28	1 45 39	28°19'11	7♉49	12°27	14°15	12°42	24°39	6°55	23°52	22° 7	26°22	7°39	7°16	1°48	n.a.	W28
T 29	1 49 35	29°17'05	21°31	14°15	15° 1	13°13	24°52	7° 0	23°51	22° 6	26°23	7°28	7°13	1°55	n.a.	T 29
F 30	1 53 32	0♏14'57	5♊24	16° 5	15°48	13°45	25° 5	7° 4	23°50	22° 6	26°25	7°18	7°10	2° 1	n.a.	F 30
S 31	1 57 28	1♏12'47	19♊25	17♎56	16♍35	14♑16	25♍17	7♑ 9	23♊48	22♒ 6	26♍26	7♌11	7♌ 7	2♒ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s50	10n58	5s 7	11n23	1n19	15n23	4n22	24s30	0s20	4n35	0s 3	26s47	2s45	25n10	1n 8	16s10	1s50	8s18	11s 2	18n18	18n38	20s 9		n.a.
F 2	1 14	14 52	4 56	10 51	1 9	15 24	4 26	24 29	0 19	4 29	0 4	26 47	2 44	25 10	1 8	16 10	1 50	8 19	11 3	18 20	18 39	20 9		n.a.
S 3	1 38	18 2	4 28	10 19	1 0	15 24	4 30	24 28	0 18	4 24	0 4	26 47	2 44	25 10	1 8	16 11	1 50	8 19	11 3	18 21	18 40	20 8		n.a.
S 4	2 2	20 13	3 45	9 46	0 50	15 23	4 33	24 26	0 17	4 18	0 4	26 46	2 44	25 10	1 8	16 11	1 50	8 20	11 3	18 22	18 41	20 8		n.a.
M 5	2 26	21 12	2 48	9 12	0 40	15 21	4 35	24 25	0 15	4 12	0 4	26 46	2 43	25 10	1 8	16 11	1 50	8 21	11 3	18 22	18 41	20 7		n.a.
T 6	2 50	20 52	1 40	8 37	0 31	15 17	4 38	24 23	0 14	4 7	0 4	26 45	2 43	25 10	1 8	16 12	1 50	8 22	11 3	18 22	18 42	20 7		n.a.
W 7	3 14	19 11	0 25	8 1	0 22	15 13	4 39	24 22	0 13	4 1	0 4	26 45	2 43	25 10	1 9	16 12	1 50	8 22	11 3	18 22	18 43	20 6		n.a.
T 8	3 38	16 17	0n52	7 25	0 13	15 7	4 41	24 20	0 12	3 55	0 4	26 45	2 43	25 10	1 9	16 12	1 50	8 23	11 3	18 22	18 44	20 6		n.a.
F 9	4 1	12 21	2 5	6 47	0 4	15 1	4 42	24 18	0 10	3 50	0 5	26 44	2 42	25 10	1 9	16 13	1 50	8 24	11 3	18 23	18 45	20 5		n.a.
S 10	4 25	7 44	3 11	6 9	0s 4	14 53	4 43	24 16	0 9	3 44	0 5	26 44	2 42	25 10	1 9	16 13	1 50	8 25	11 3	18 24	18 46	20 4		n.a.
S 11	4 49	2 42	4 3	5 31	0 13	14 44	4 44	24 14	0 8	3 38	0 5	26 43	2 42	25 11	1 9	16 13	1 50	8 25	11 3	18 26	18 47	20 4		n.a.
M12	5 12	2s23	4 41	4 51	0 21	14 35	4 44	24 12	0 7	3 33	0 5	26 43	2 41	25 11	1 9	16 13	1 50	8 26	11 3	18 29	18 47	20 3		n.a.
T 13	5 36	7 15	5 0	4 11	0 28	14 24	4 44	24 10	0 6	3 27	0 5	26 43	2 41	25 11	1 9	16 14	1 50	8 27	11 4	18 32	18 48	20 3		n.a.
W14	5 59	11 39	5 3	3 31	0 36	14 13	4 44	24 7	0 5	3 21	0 5	26 42	2 41	25 11	1 9	16 14	1 50	8 28	11 4	18 34	18 49	20 2		n.a.
T 15	6 22	15 22	4 49	2 49	0 43	14 1	4 43	24 5	0 4	3 16	0 6	26 42	2 40	25 11	1 9	16 14	1 50	8 28	11 4	18 37	18 50	20 1		n.a.
F 16	6 45	18 16	4 21	2 8	0 50	13 48	4 42	24 2	0 3	3 10	0 6	26 41	2 40	25 11	1 9	16 14	1 50	8 29	11 4	18 39	18 51	20 1		n.a.
S 17	7 8	20 14	3 42	1 26	0 57	13 34	4 41	24 0	0 2	3 5	0 6	26 41	2 40	25 11	1 9	16 15	1 50	8 30	11 4	18 41	18 52	20 0		n.a.
S 18	7 31	21 14	2 53	0 43	1 3	13 20	4 40	23 57	0 1	2 59	0 6	26 40	2 40	25 11	1 9	16 15	1 49	8 31	11 4	18 41	18 53	20 0		n.a.
M19	7 54	21 14	1 57	0 0	1 9	13 5	4 39	23 54	0n 1	2 53	0 6	26 40	2 39	25 11	1 9	16 15	1 49	8 31	11 4	18 42	18 53	19 59		n.a.
T 20	8 16	20 18	0 56	0s43	1 14	12 49	4 37	23 51	0 2	2 48	0 6	26 39	2 39	25 11	1 9	16 15	1 49	8 32	11 5	18 42	18 54	19 58		n.a.
W21	8 39	18 28	0s 6	1 27	1 20	12 32	4 35	23 48	0 3	2 42	0 6	26 39	2 39	25 11	1 9	16 15	1 49	8 33	11 5	18 42	18 55	19 58		n.a.
T 22	9 1	15 50	1 9	2 11	1 24	12 15	4 33	23 45	0 4	2 37	0 7	26 38	2 38	25 11	1 9	16 15	1 49	8 34	11 5	18 42	18 56	19 57		n.a.
F 23	9 23	12 30	2 9	2 55	1 29	11 57	4 31	23 42	0 5	2 31	0 7	26 38	2 38	25 11	1 10	16 16	1 49	8 34	11 5	18 42	18 57	19 56		n.a.
S 24	9 45	8 34	3 5	3 40	1 33	11 39	4 29	23 38	0 6	2 26	0 7	26 37	2 38	25 11	1 10	16 16	1 49	8 35	11 5	18 44	18 58	19 56		n.a.
S 25	10 7	4 12	3 52	4 25	1 36	11 20	4 26	23 35	0 7	2 20	0 7	26 37	2 38	25 11	1 10	16 16	1 49	8 36	11 5	18 46	18 58	19 55		n.a.
M26	10 29	0n27	4 29	5 10	1 40	11 0	4 24	23 31	0 7	2 15	0 7	26 37	2 37	25 11	1 10	16 16	1 49	8 37	11 6	18 48	18 59	19 54		n.a.
T 27	10 50	5 12	4 53	5 54	1 42	10 40	4 21	23 27	0 8	2 10	0 7	26 36	2 37	25 11	1 10	16 16	1 49	8 37	11 6	18 52	19 0	19 54		n.a.
W28	11 12	9 48	5 1	6 39	1 44	10 19	4 18	23 23	0 9	2 4	0 8	26 36	2 37	25 11	1 10	16 16	1 49	8 38	11 6	18 55	19 1	19 53		n.a.
T 29	11 33	14 0	4 52	7 24	1 46	9 58	4 15	23 19	0 10	1 59	0 8	26 35	2 37	25 11	1 10	16 16	1 49	8 39	11 6	18 58	19 2	19 52		n.a.
F 30	11 54	17 29	4 26	8 9	1 47	9 37	4 12	23 15	0 11	1 54	0 8	26 34	2 36	25 11	1 10	16 16	1 49	8 40	11 6	19 0	19 3	19 52		n.a.
S 31	12s15	20n 1	3s44	8s54	1s48	9n14	4n 8	23s11	0n12	1n48	0s 8	26s34	2s36	25n11	1n10	16s16	1s49	8s40	11s 6	19n 2	19n 3	19s51		n.a.

Julian Day Number = -1851483.5, Delta T = 121h17m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'11, Lahiri = -137°37'11 Julian Calendar 1 Dec. 9783 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9783 BCE

The year -9782 astronomical counting style corresponds to year 9783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 1 24	2♏10'35	3♋30	19♎50	17♍24	14♑48	25♍30	7♑13	23°R47	22°R 5	26♍28	7°R 6	7♌ 4	2♒15	n.a.	S 1
M 2	2 5 21	3° 8'23	17°37	21°44	18°13	15°20	25°43	7°18	23♊46	22♒ 5	26°29	7♌ 4	7° 0	2°21	n.a.	M 2
T 3	2 9 17	4° 6'08	1♌44	23°41	19° 2	15°52	25°55	7°23	23°45	22° 5	26°30	7° 4	6°57	2°28	n.a.	T 3
W 4	2 13 14	5° 3'52	15°51	25°39	19°53	16°24	26° 8	7°28	23°44	22° 4	26°32	7° 4	6°54	2°35	n.a.	W 4
T 5	2 17 10	6° 1'35	29°56	27°38	20°44	16°56	26°20	7°32	23°42	22° 4	26°33	7° 3	6°51	2°41	n.a.	T 5
F 6	2 21 7	6°59'16	13♍59	29°39	21°35	17°28	26°32	7°37	23°41	22° 4	26°34	7° 0	6°48	2°48	n.a.	F 6
S 7	2 25 3	7°56'55	27°57	1♏42	22°28	18° 0	26°44	7°43	23°39	22° 4	26°36	6°54	6°45	2°54	n.a.	S 7
S 8	2 29 0	8°54'33	11♎47	3°46	23°20	18°33	26°57	7°48	23°38	22° 4	26°37	6°45	6°41	3° 1	n.a.	S 8
M 9	2 32 56	9°52'10	25°28	5°51	24°14	19° 5	27° 9	7°53	23°36	22° 3	26°38	6°34	6°38	3° 8	n.a.	M 9
T 10	2 36 53	10°49'44	8♏55	7°57	25° 8	19°38	27°21	7°58	23°35	22° 3	26°40	6°22	6°35	3°14	n.a.	T 10
W11	2 40 49	11°47'18	22° 6	10° 5	26° 2	20°11	27°33	8° 4	23°33	22° 3	26°41	6°10	6°32	3°21	n.a.	W11
T 12	2 44 46	12°44'49	5♐ 0	12°13	26°57	20°43	27°45	8° 9	23°32	22°D 3	26°42	5°58	6°29	3°28	n.a.	T 12
F 13	2 48 42	13°42'19	17°35	14°22	27°52	21°16	27°56	8°15	23°30	22° 3	26°43	5°49	6°25	3°34	n.a.	F 13
S 14	2 52 39	14°39'48	29°55	16°31	28°48	21°50	28° 8	8°20	23°28	22° 3	26°44	5°42	6°22	3°41	n.a.	S 14
S 15	2 56 35	15°37'14	12♑ 0	18°40	29°44	22°23	28°20	8°26	23°27	22° 4	26°46	5°37	6°19	3°48	n.a.	S 15
M16	3 0 31	16°34'39	23°54	20°50	0♎41	22°56	28°31	8°32	23°25	22° 4	26°47	5°35	6°16	3°54	n.a.	M16
T 17	3 4 28	17°32'03	5♒43	22°58	1°38	23°29	28°43	8°37	23°23	22° 4	26°48	5°D35	6°13	4° 1	n.a.	T 17
W18	3 8 24	18°29'24	17°32	25° 7	2°35	24° 3	28°54	8°43	23°21	22° 4	26°49	5°R35	6°10	4° 8	n.a.	W18
T 19	3 12 21	19°26'44	29°26	27°14	3°33	24°36	29° 5	8°49	23°19	22° 4	26°50	5°35	6° 6	4°14	n.a.	T 19
F 20	3 16 17	20°24'02	11♓29	29°20	4°31	25°10	29°17	8°55	23°17	22° 5	26°51	5°33	6° 3	4°21	n.a.	F 20
S 21	3 20 14	21°21'19	23°49	1♐24	5°30	25°44	29°28	9° 1	23°15	22° 5	26°52	5°29	6° 0	4°28	n.a.	S 21
S 22	3 24 10	22°18'34	6♈27	3°27	6°28	26°18	29°39	9° 7	23°13	22° 5	26°53	5°23	5°57	4°34	n.a.	S 22
M23	3 28 7	23°15'47	19°28	5°28	7°28	26°52	29°50	9°13	23°11	22° 6	26°54	5°14	5°54	4°41	n.a.	M23
T 24	3 32 3	24°12'59	2♉51	7°26	8°27	27°26	0♎ 1	9°20	23° 9	22° 6	26°55	5° 4	5°50	4°47	n.a.	T 24
W25	3 36 0	25°10'10	16°37	9°22	9°27	28° 0	0°12	9°26	23° 7	22° 6	26°56	4°53	5°47	4°54	n.a.	W25
T 26	3 39 56	26° 7'20	0♊41	11°15	10°27	28°34	0°22	9°32	23° 5	22° 7	26°57	4°43	5°44	5° 1	n.a.	T 26
F 27	3 43 53	27° 4'29	14°59	13° 6	11°27	29° 8	0°33	9°39	23° 3	22° 7	26°58	4°34	5°41	5° 7	n.a.	F 27
S 28	3 47 49	28° 1'37	29°25	14°54	12°28	29°43	0°43	9°45	23° 1	22° 8	26°59	4°27	5°38	5°14	n.a.	S 28
S 29	3 51 46	28°58'43	13♋53	16°39	13°29	0♒17	0°54	9°51	22°59	22° 8	27° 0	4°24	5°35	5°21	n.a.	S 29
M30	3 55 42	29°55'49	28°19	18°21	14°30	0°52	1° 4	9°58	22°57	22° 9	27° 1	4°D22	5°31	5°27	n.a.	M30
T 31	3 59 38	0♐52'55	12♌38	19♐59	15♎32	1♒26	1♎14	10♑ 5	22♊55	22♒10	27♍ 2	4♌22	5♌28	5♒34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s35	21n20	2s48	9s39	1s48	8n52	4n 5	23s 6	0n13	1n43	0s 8	26s33	2s36	25n11	1n10	16s16	1s48	8s41	11s 7	19n 4	19n 4	19s50		n.a.
M 2	12 56	21 18	1 41	10 23	1 48	8 29	4 2	23 2	0 14	1 38	0 8	26 33	2 36	25 11	1 10	16 17	1 48	8 42	11 7	19 4	19 5	19 50		n.a.
T 3	13 16	19 55	0 28	11 6	1 47	8 6	3 58	22 57	0 15	1 32	0 9	26 32	2 35	25 11	1 10	16 17	1 48	8 43	11 7	19 4	19 6	19 49		n.a.
W 4	13 36	17 18	0n46	11 50	1 45	7 42	3 54	22 52	0 16	1 27	0 9	26 32	2 35	25 11	1 10	16 17	1 48	8 43	11 7	19 4	19 7	19 48		n.a.
T 5	13 56	13 40	1 58	12 32	1 43	7 18	3 51	22 47	0 17	1 22	0 9	26 31	2 35	25 11	1 10	16 17	1 48	8 44	11 7	19 4	19 8	19 48		n.a.
F 6	14 15	9 16	3 2	13 14	1 40	6 53	3 47	22 42	0 17	1 17	0 9	26 31	2 35	25 11	1 10	16 17	1 48	8 45	11 8	19 5	19 8	19 47		n.a.
S 7	14 35	4 25	3 55	13 56	1 37	6 28	3 43	22 37	0 18	1 12	0 9	26 30	2 34	25 11	1 10	16 17	1 48	8 46	11 8	19 7	19 9	19 46		n.a.
S 8	14 54	0s38	4 33	14 36	1 33	6 3	3 39	22 32	0 19	1 6	0 9	26 30	2 34	25 11	1 10	16 17	1 48	8 46	11 8	19 9	19 10	19 45		n.a.
M 9	15 13	5 34	4 55	15 15	1 28	5 38	3 35	22 26	0 20	1 1	0 10	26 29	2 34	25 11	1 10	16 17	1 48	8 47	11 8	19 12	19 11	19 45		n.a.
T 10	15 31	10 10	5 1	15 53	1 22	5 12	3 31	22 20	0 21	0 56	0 10	26 29	2 34	25 11	1 11	16 16	1 48	8 48	11 9	19 15	19 12	19 44		n.a.
W11	15 50	14 12	4 50	16 29	1 17	4 46	3 27	22 15	0 22	0 51	0 10	26 28	2 33	25 11	1 11	16 16	1 48	8 48	11 9	19 18	19 12	19 43		n.a.
T 12	16 8	17 28	4 24	17 4	1 10	4 20	3 22	22 9	0 22	0 46	0 10	26 27	2 33	25 11	1 11	16 16	1 48	8 49	11 9	19 21	19 13	19 43		n.a.
F 13	16 26	19 50	3 45	17 38	1 3	3 53	3 18	22 3	0 23	0 41	0 10	26 27	2 33	25 11	1 11	16 16	1 48	8 50	11 9	19 24	19 14	19 42		n.a.
S 14	16 43	21 13	2 57	18 9	0 55	3 26	3 14	21 57	0 24	0 36	0 10	26 26	2 33	25 11	1 11	16 16	1 48	8 51	11 10	19 25	19 15	19 41		n.a.
S 15	17 1	21 35	2 2	18 39	0 47	2 59	3 9	21 50	0 25	0 31	0 11	26 26	2 33	25 11	1 11	16 16	1 47	8 51	11 10	19 26	19 16	19 40		n.a.
M16	17 18	20 58	1 2	19 7	0 38	2 32	3 5	21 44	0 25	0 26	0 11	26 25	2 32	25 11	1 11	16 16	1 47	8 52	11 10	19 27	19 17	19 40		n.a.
T 17	17 34	19 26	0s 1	19 33	0 29	2 5	3 1	21 38	0 26	0 22	0 11	26 24	2 32	25 11	1 11	16 16	1 47	8 53	11 10	19 27	19 17	19 39		n.a.
W18	17 51	17 3	1 3	19 56	0 19	1 37	2 56	21 31	0 27	0 17	0 11	26 24	2 32	25 11	1 11	16 16	1 47	8 53	11 11	19 27	19 18	19 38		n.a.
T 19	18 7	13 56	2 3	20 17	0 9	1 9	2 52	21 24	0 28	0 12	0 11	26 23	2 32	25 11	1 11	16 16	1 47	8 54	11 11	19 27	19 19	19 37		n.a.
F 20	18 23	10 12	2 59	20 36	0n 1	0 42	2 47	21 17	0 28	0 7	0 12	26 23	2 31	25 10	1 11	16 15	1 47	8 55	11 11	19 27	19 20	19 36		n.a.
S 21	18 39	5 59	3 47	20 53	0 11	0 14	2 42	21 10	0 29	0 2	0 12	26 22	2 31	25 10	1 11	16 15	1 47	8 55	11 11	19 28	19 21	19 36		n.a.
S 22	18 54	1 24	4 26	21 8	0 22	0s15	2 38	21 3	0 30	0s 2	0 12	26 21	2 31	25 10	1 11	16 15	1 47	8 56	11 12	19 30	19 21	19 35		n.a.
M23	19 9	3n22	4 52	21 20	0 33	0 43	2 33	20 55	0 31	0 7	0 12	26 21	2 31	25 10	1 11	16 15	1 47	8 57	11 12	19 32	19 22	19 34		n.a.
T 24	19 24	8 7	5 3	21 30	0 43	1 11	2 29	20 48	0 31	0 12	0 12	26 20	2 31	25 10	1 11	16 15	1 47	8 57	11 12	19 35	19 23	19 33		n.a.
W25	19 38	12 35	4 57	21 39	0 54	1 40	2 24	20 40	0 32	0 16	0 12	26 19	2 31	25 10	1 11	16 14	1 47	8 58	11 12	19 37	19 24	19 33		n.a.
T 26	19 52	16 28	4 33	21 45	1 4	2 8	2 19	20 33	0 33	0 21	0 13	26 19	2 30	25 10	1 11	16 14	1 47	8 59	11 13	19 40	19 25	19 32		n.a.
F 27	20 6	19 28	3 51	21 50	1 15	2 37	2 15	20 25	0 33	0 25	0 13	26 18	2 30	25 10	1 11	16 14	1 47	8 59	11 13	19 42	19 25	19 31		n.a.
S 28	20 19	21 15	2 55	21 53	1 25	3 5	2 10	20 17	0 34	0 30	0 13	26 17	2 30	25 10	1 11	16 14	1 47	9 0	11 13	19 44	19 26	19 30		n.a.
S 29	20 32	21 39	1 47	21 55	1 35	3 34	2 5	20 8	0 35	0 34	0 13	26 17	2 30	25 10	1 11	16 13	1 46	9 1	11 14	19 45	19 27	19 29		n.a.
M30	20 45	20 36	0 32	21 55	1 44	4 3	2 1	20 0	0 35	0 38	0 13	26 16	2 30	25 10	1 11	16 13	1 46	9 1	11 14	19 45	19 28	19 29		n.a.
T 31	20s57	18n14	0n44	21s54	1n53	4s31	1n56	19s52	0n36	0s43	0s14	26s15	2s29	25n10	1n11	16s13	1s46	9s 2	11s14	19n45	19n29	19s28		n.a.

Julian Day Number = -1851452.5, Delta T = 121h17m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'07, Lahiri = -137°37'07 Julian Calendar 1 Jan. 9782 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9783 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 3 35	1♐49'59	26♌48	21♐35	16♎34	2♒ 1	1♎24	10♑11	22°R52	22♒10	27♍ 3	4°R23	5♌25	5♒41	n.a.	W 1
T 2	4 7 31	2°47'03	10♍49	23° 7	17°36	2°36	1°34	10°18	22♊50	22°11	27° 4	4♌22	5°22	5°47	n.a.	T 2
F 3	4 11 28	3°44'06	24°39	24°37	18°38	3°10	1°44	10°25	22°48	22°12	27° 4	4°21	5°19	5°54	n.a.	F 3
S 4	4 15 24	4°41'09	8♎19	26° 3	19°41	3°45	1°54	10°31	22°45	22°12	27° 5	4°17	5°16	6° 1	n.a.	S 4
S 5	4 19 21	5°38'11	21°48	27°25	20°44	4°20	2° 4	10°38	22°43	22°13	27° 6	4°10	5°12	6° 7	n.a.	S 5
M 6	4 23 17	6°35'12	5♏ 4	28°45	21°47	4°56	2°13	10°45	22°41	22°14	27° 7	4° 2	5° 9	6°14	n.a.	M 6
T 7	4 27 14	7°32'13	18° 8	0♑ 1	22°50	5°31	2°23	10°52	22°39	22°15	27° 7	3°52	5° 6	6°21	n.a.	T 7
W 8	4 31 10	8°29'14	0♐59	1°13	23°53	6° 6	2°32	10°59	22°36	22°16	27° 8	3°43	5° 3	6°27	n.a.	W 8
T 9	4 35 7	9°26'14	13°35	2°22	24°57	6°41	2°41	11° 6	22°34	22°16	27° 9	3°34	5° 0	6°34	n.a.	T 9
F 10	4 39 3	10°23'13	25°58	3°28	26° 1	7°17	2°50	11°13	22°31	22°17	27° 9	3°27	4°56	6°40	n.a.	F 10
S 11	4 43 0	11°20'11	8♑ 8	4°30	27° 5	7°52	2°59	11°20	22°29	22°18	27°10	3°21	4°53	6°47	n.a.	S 11
S 12	4 46 56	12°17'09	20° 8	5°28	28° 9	8°28	3° 8	11°27	22°27	22°19	27°11	3°18	4°50	6°54	n.a.	S 12
M13	4 50 53	13°14'06	1♒59	6°22	29°13	9° 3	3°17	11°34	22°24	22°20	27°11	3°D17	4°47	7° 0	n.a.	M13
T 14	4 54 49	14°11'02	13°47	7°13	0♏18	9°39	3°25	11°41	22°22	22°21	27°12	3°18	4°44	7° 7	n.a.	T 14
W15	4 58 46	15° 7'58	25°35	8° 0	1°23	10°15	3°34	11°49	22°19	22°22	27°12	3°19	4°41	7°14	n.a.	W15
T 16	5 2 42	16° 4'53	7♓28	8°43	2°28	10°51	3°42	11°56	22°17	22°24	27°13	3°20	4°37	7°20	n.a.	T 16
F 17	5 6 39	17° 1'47	19°32	9°22	3°33	11°27	3°50	12° 3	22°14	22°25	27°13	3°R21	4°34	7°27	n.a.	F 17
S 18	5 10 35	17°58'41	1♈51	9°56	4°38	12° 3	3°58	12°10	22°12	22°26	27°14	3°19	4°31	7°34	n.a.	S 18
S 19	5 14 32	18°55'34	14°30	10°27	5°43	12°39	4° 6	12°18	22° 9	22°27	27°14	3°17	4°28	7°40	n.a.	S 19
M20	5 18 29	19°52'26	27°33	10°53	6°49	13°15	4°14	12°25	22° 7	22°28	27°15	3°12	4°25	7°47	n.a.	M20
T 21	5 22 25	20°49'19	11♉ 2	11°15	7°55	13°51	4°22	12°32	22° 5	22°29	27°15	3° 6	4°22	7°54	n.a.	T 21
W22	5 26 22	21°46'10	24°56	11°32	9° 0	14°27	4°29	12°40	22° 2	22°31	27°15	3° 0	4°18	8° 0	n.a.	W22
T 23	5 30 18	22°43'02	9♊14	11°44	10° 7	15° 4	4°37	12°47	22° 0	22°32	27°16	2°54	4°15	8° 7	n.a.	T 23
F 24	5 34 15	23°39'53	23°50	11°53	11°13	15°40	4°44	12°55	21°57	22°33	27°16	2°49	4°12	8°14	n.a.	F 24
S 25	5 38 11	24°36'44	8♋38	11°R56	12°19	16°17	4°51	13° 2	21°55	22°35	27°16	2°45	4° 9	8°20	n.a.	S 25
S 26	5 42 8	25°33'36	23°29	11°55	13°26	16°53	4°58	13°10	21°52	22°36	27°17	2°44	4° 6	8°27	n.a.	S 26
M27	5 46 4	26°30'27	8♌17	11°50	14°32	17°30	5° 5	13°17	21°50	22°37	27°17	2°D43	4° 2	8°34	n.a.	M27
T 28	5 50 1	27♐27'19	22♌55	11♑40	15♏39	18♒ 6	5♎12	13♑25	21♊47	22♒39	27♍17	2♌44	3♌59	8♒40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 9	14n47	1n57	21s52	2n 2	5s 0	1n51	19s43	0n37	0s47	0s14	26s15	2s29	25n 9	1n11	16s13	1s46	9s 2	11s14	19n45	19n29	19s27		n.a.
T 2	21 21	10 31	3 2	21 49	2 10	5 29	1 47	19 34	0 37	0 51	0 14	26 14	2 29	25 9	1 11	16 12	1 46	9 3	11 15	19 45	19 30	19 26		n.a.
F 3	21 32	5 46	3 56	21 45	2 18	5 57	1 42	19 26	0 38	0 56	0 14	26 13	2 29	25 9	1 11	16 12	1 46	9 4	11 15	19 45	19 31	19 25		n.a.
S 4	21 43	0 48	4 35	21 41	2 25	6 26	1 37	19 17	0 39	1 0	0 14	26 13	2 29	25 9	1 11	16 12	1 46	9 4	11 15	19 46	19 32	19 24		n.a.
S 5	21 53	4s 9	4 58	21 36	2 32	6 54	1 33	19 8	0 39	1 4	0 15	26 12	2 29	25 9	1 11	16 11	1 46	9 5	11 16	19 48	19 33	19 24		n.a.
M 6	22 4	8 49	5 5	21 31	2 39	7 23	1 28	18 58	0 40	1 8	0 15	26 11	2 29	25 9	1 12	16 11	1 46	9 5	11 16	19 50	19 33	19 23		n.a.
T 7	22 13	13 1	4 56	21 26	2 44	7 51	1 23	18 49	0 40	1 12	0 15	26 10	2 28	25 9	1 12	16 11	1 46	9 6	11 16	19 52	19 34	19 22		n.a.
W 8	22 23	16 33	4 32	21 20	2 49	8 20	1 19	18 39	0 41	1 16	0 15	26 10	2 28	25 9	1 12	16 10	1 46	9 6	11 17	19 55	19 35	19 21		n.a.
T 9	22 32	19 14	3 55	21 15	2 54	8 48	1 14	18 30	0 42	1 20	0 15	26 9	2 28	25 9	1 12	16 10	1 46	9 7	11 17	19 57	19 36	19 20		n.a.
F 10	22 41	20 59	3 7	21 10	2 58	9 16	1 10	18 20	0 42	1 24	0 16	26 8	2 28	25 8	1 12	16 10	1 46	9 8	11 17	19 59	19 37	19 19		n.a.
S 11	22 49	21 43	2 11	21 5	3 1	9 44	1 5	18 10	0 43	1 28	0 16	26 7	2 28	25 8	1 12	16 9	1 46	9 8	11 17	20 0	19 37	19 18		n.a.
S 12	22 57	21 27	1 11	21 0	3 3	10 12	1 1	18 0	0 43	1 32	0 16	26 7	2 28	25 8	1 12	16 9	1 45	9 9	11 18	20 1	19 38	19 18		n.a.
M13	23 4	20 12	0 7	20 56	3 5	10 39	0 56	17 50	0 44	1 35	0 16	26 6	2 28	25 8	1 12	16 8	1 45	9 9	11 18	20 1	19 39	19 17		n.a.
T 14	23 11	18 6	0s57	20 53	3 6	11 7	0 52	17 40	0 45	1 39	0 16	26 5	2 27	25 8	1 12	16 8	1 45	9 10	11 18	20 1	19 40	19 16		n.a.
W15	23 18	15 13	1 58	20 50	3 6	11 34	0 48	17 29	0 45	1 43	0 17	26 4	2 27	25 8	1 12	16 8	1 45	9 10	11 19	20 0	19 41	19 15		n.a.
T 16	23 24	11 43	2 54	20 48	3 5	12 1	0 43	17 19	0 46	1 46	0 17	26 3	2 27	25 8	1 12	16 7	1 45	9 11	11 19	20 0	19 41	19 14		n.a.
F 17	23 30	7 41	3 44	20 47	3 3	12 28	0 39	17 8	0 46	1 50	0 17	26 3	2 27	25 8	1 12	16 7	1 45	9 11	11 19	20 0	19 42	19 13		n.a.
S 18	23 36	3 16	4 25	20 46	3 1	12 55	0 35	16 57	0 47	1 53	0 17	26 2	2 27	25 7	1 12	16 6	1 45	9 12	11 20	20 0	19 43	19 12		n.a.
S 19	23 41	1n23	4 54	20 47	2 58	13 21	0 30	16 46	0 47	1 57	0 18	26 1	2 27	25 7	1 12	16 6	1 45	9 12	11 20	20 1	19 44	19 11		n.a.
M20	23 46	6 8	5 9	20 49	2 54	13 47	0 26	16 35	0 48	2 0	0 18	26 0	2 27	25 7	1 12	16 5	1 45	9 13	11 20	20 2	19 44	19 10		n.a.
T 21	23 50	10 44	5 7	20 53	2 49	14 13	0 22	16 24	0 48	2 4	0 18	25 59	2 27	25 7	1 12	16 5	1 45	9 13	11 21	20 3	19 45	19 9		n.a.
W22	23 54	14 56	4 48	20 57	2 43	14 39	0 18	16 13	0 49	2 7	0 18	25 59	2 27	25 7	1 12	16 4	1 45	9 13	11 21	20 5	19 46	19 9		n.a.
T 23	23 57	18 23	4 10	21 3	2 36	15 4	0 14	16 1	0 49	2 10	0 18	25 58	2 27	25 7	1 12	16 4	1 45	9 14	11 21	20 6	19 47	19 8		n.a.
F 24	24 0	20 45	3 16	21 10	2 28	15 30	0 10	15 50	0 50	2 13	0 19	25 57	2 26	25 7	1 12	16 3	1 45	9 14	11 22	20 8	19 48	19 7		n.a.
S 25	24 3	21 45	2 8	21 18	2 19	15 54	0 6	15 38	0 50	2 16	0 19	25 56	2 26	25 6	1 12	16 3	1 45	9 15	11 22	20 8	19 48	19 6		n.a.
S 26	24 5	21 14	0 50	21 28	2 9	16 19	0 2	15 27	0 51	2 19	0 19	25 55	2 26	25 6	1 12	16 2	1 45	9 15	11 22	20 9	19 49	19 5		n.a.
M27	24 7	19 14	0n30	21 39	1 59	16 43	0s 2	15 15	0 51	2 22	0 19	25 54	2 26	25 6	1 12	16 2	1 44	9 16	11 23	20 9	19 50	19 4		n.a.
T 28	24s 8	15n59	1n48	21s52	1n47	17s 7	0s 5	15s 3	0n52	2s25	0s20	25s53	2s26	25n 6	1n12	16s 1	1s44	9s16	11s23	20n 9	19n51	19s 3		n.a.

Julian Day Number = -1851421.5, Delta T = 121h17m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°44'02, Lahiri = -137°37'03 Julian Calendar 1 Feb. 9782 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9783 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 53 57	28♐24'10	7♍19	11°R26	16♏46	18♒43	5♎18	13♑32	21°R45	22♒40	27♍17	2♌46	3♌56	8♒47	n.a.	W 1
T 2	5 57 54	29°21'03	21°26	11♑ 9	17°53	19°20	5°25	13°40	21♊42	22°42	27°17	2°47	3°53	8°53	n.a.	T 2
F 3	6 1 51	0♑17'55	5♎15	10°47	19° 0	19°57	5°31	13°48	21°40	22°43	27°18	2°R47	3°50	9° 0	n.a.	F 3
S 4	6 5 47	1°14'48	18°47	10°22	20° 8	20°34	5°37	13°55	21°38	22°45	27°18	2°46	3°47	9° 7	n.a.	S 4
S 5	6 9 44	2°11'42	2♏ 1	9°54	21°15	21°11	5°43	14° 3	21°35	22°46	27°18	2°43	3°43	9°13	n.a.	S 5
M 6	6 13 40	3° 8'36	15° 0	9°23	22°23	21°48	5°49	14°10	21°33	22°48	27°18	2°40	3°40	9°20	n.a.	M 6
T 7	6 17 37	4° 5'31	27°44	8°51	23°30	22°25	5°54	14°18	21°30	22°50	27°18	2°35	3°37	9°27	n.a.	T 7
W 8	6 21 33	5° 2'26	10♐16	8°16	24°38	23° 2	6° 0	14°26	21°28	22°51	27°18	2°31	3°34	9°33	n.a.	W 8
T 9	6 25 30	5°59'22	22°35	7°41	25°46	23°40	6° 5	14°33	21°26	22°53	27°R18	2°27	3°31	9°40	n.a.	T 9
F 10	6 29 27	6°56'18	4♑44	7° 5	26°54	24°17	6°10	14°41	21°23	22°54	27°18	2°23	3°28	9°47	n.a.	F 10
S 11	6 33 23	7°53'14	16°44	6°30	28° 3	24°54	6°15	14°49	21°21	22°56	27°18	2°21	3°24	9°53	n.a.	S 11
S 12	6 37 20	8°50'11	28°37	5°55	29°11	25°32	6°20	14°57	21°19	22°58	27°18	2°D20	3°21	10° 0	n.a.	S 12
M13	6 41 16	9°47'09	10♒25	5°22	0♐19	26° 9	6°25	15° 4	21°16	23° 0	27°18	2°20	3°18	10° 7	n.a.	M13
T 14	6 45 13	10°44'06	22°12	4°51	1°28	26°47	6°29	15°12	21°14	23° 1	27°18	2°21	3°15	10°13	n.a.	T 14
W15	6 49 10	11°41'04	4♓ 0	4°22	2°37	27°25	6°34	15°20	21°12	23° 3	27°18	2°23	3°12	10°20	n.a.	W15
T 16	6 53 6	12°38'03	15°54	3°56	3°45	28° 2	6°38	15°28	21°10	23° 5	27°17	2°24	3° 8	10°27	n.a.	T 16
F 17	6 57 3	13°35'02	27°58	3°34	4°54	28°40	6°42	15°35	21° 7	23° 7	27°17	2°26	3° 5	10°33	n.a.	F 17
S 18	7 0 59	14°32'01	10♈16	3°15	6° 3	29°18	6°45	15°43	21° 5	23° 8	27°17	2°R26	3° 2	10°40	n.a.	S 18
S 19	7 4 56	15°29'01	22°52	3° 1	7°12	29°56	6°49	15°51	21° 3	23°10	27°17	2°26	2°59	10°46	n.a.	S 19
M20	7 8 53	16°26'01	5♉52	2°52	8°21	0♓34	6°53	15°59	21° 1	23°12	27°17	2°25	2°56	10°53	n.a.	M20
T 21	7 12 49	17°23'02	19°18	2°D47	9°31	1°12	6°56	16° 6	20°59	23°14	27°16	2°24	2°53	11° 0	n.a.	T 21
W22	7 16 46	18°20'04	3♊10	2°48	10°40	1°50	6°59	16°14	20°57	23°16	27°16	2°22	2°49	11° 6	n.a.	W22
T 23	7 20 42	19°17'06	17°29	2°53	11°50	2°28	7° 2	16°22	20°55	23°18	27°16	2°21	2°46	11°13	n.a.	T 23
F 24	7 24 39	20°14'09	2♋11	3° 4	12°59	3° 7	7° 4	16°29	20°52	23°20	27°15	2°19	2°43	11°20	n.a.	F 24
S 25	7 28 36	21°11'13	17° 9	3°21	14° 9	3°45	7° 7	16°37	20°50	23°22	27°15	2°19	2°40	11°26	n.a.	S 25
S 26	7 32 32	22° 8'17	2♌16	3°42	15°19	4°23	7° 9	16°45	20°48	23°24	27°15	2°D18	2°37	11°33	n.a.	S 26
M27	7 36 29	23° 5'23	17°23	4° 9	16°29	5° 2	7°11	16°53	20°47	23°26	27°14	2°19	2°34	11°40	n.a.	M27
T 28	7 40 26	24° 2'30	2♍20	4°42	17°39	5°40	7°13	17° 0	20°45	23°28	27°14	2°19	2°30	11°46	n.a.	T 28
W29	7 44 22	24°59'38	17° 1	5°20	18°49	6°19	7°15	17° 8	20°43	23°30	27°13	2°20	2°27	11°53	n.a.	W29
T 30	7 48 19	25°56'47	1♎21	6° 3	19°59	6°57	7°17	17°16	20°41	23°32	27°13	2°20	2°24	12° 0	n.a.	T 30
F 31	7 52 16	26♑53'58	15♎18	6♑51	21♐ 9	7♓36	7♎18	17♑23	20♊39	23♒34	27♍12	2♌21	2♌21	12♒ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 9	11n49	2n58	22s 5	1n35	17s30	0s 9	14s51	0n52	2s28	0s20	25s53	2s26	25n 6	1n12	16s 1	1s44	9s16	11s23	20n 8	19n51	19s 2		n.a.
T 2	24 9	7 5	3 56	22 20	1 22	17 53	0 13	14 38	0 53	2 31	0 20	25 52	2 26	25 6	1 12	16 0	1 44	9 17	11 24	20 8	19 52	19 1		n.a.
F 3	24 10	2 5	4 38	22 35	1 8	18 16	0 16	14 26	0 53	2 34	0 20	25 51	2 26	25 5	1 12	16 0	1 44	9 17	11 24	20 8	19 53	19 0		n.a.
S 4	24 9	2s54	5 4	22 51	0 54	18 38	0 20	14 14	0 54	2 37	0 21	25 50	2 26	25 5	1 12	15 59	1 44	9 17	11 24	20 8	19 54	18 59		n.a.
S 5	24 8	7 39	5 13	23 8	0 39	19 0	0 24	14 1	0 54	2 39	0 21	25 49	2 26	25 5	1 12	15 58	1 44	9 18	11 24	20 9	19 55	18 58		n.a.
M 6	24 7	11 58	5 6	23 26	0 24	19 21	0 27	13 48	0 55	2 42	0 21	25 48	2 26	25 5	1 12	15 58	1 44	9 18	11 25	20 10	19 55	18 57		n.a.
T 7	24 6	15 39	4 44	23 44	0 8	19 42	0 30	13 36	0 55	2 44	0 21	25 47	2 26	25 5	1 12	15 57	1 44	9 18	11 25	20 11	19 56	18 56		n.a.
W 8	24 4	18 34	4 8	24 2	0s 8	20 3	0 34	13 23	0 56	2 47	0 22	25 46	2 26	25 5	1 12	15 57	1 44	9 19	11 25	20 12	19 57	18 55		n.a.
T 9	24 1	20 36	3 22	24 19	0 23	20 23	0 37	13 10	0 56	2 49	0 22	25 45	2 26	25 4	1 12	15 56	1 44	9 19	11 26	20 13	19 58	18 54		n.a.
F 10	23 58	21 39	2 26	24 37	0 39	20 42	0 40	12 57	0 57	2 52	0 22	25 44	2 26	25 4	1 12	15 56	1 44	9 19	11 26	20 14	19 58	18 53		n.a.
S 11	23 55	21 41	1 25	24 54	0 54	21 1	0 43	12 43	0 57	2 54	0 22	25 44	2 26	25 4	1 12	15 55	1 44	9 20	11 26	20 14	19 59	18 52		n.a.
S 12	23 51	20 44	0 21	25 10	1 9	21 20	0 46	12 30	0 57	2 56	0 23	25 43	2 25	25 4	1 12	15 54	1 44	9 20	11 27	20 14	20 0	18 51		n.a.
M13	23 47	18 52	0s45	25 26	1 23	21 38	0 49	12 17	0 58	2 58	0 23	25 42	2 25	25 4	1 12	15 54	1 44	9 20	11 27	20 14	20 1	18 50		n.a.
T 14	23 43	16 13	1 48	25 41	1 36	21 56	0 52	12 3	0 58	3 0	0 23	25 41	2 25	25 4	1 12	15 53	1 44	9 20	11 27	20 14	20 1	18 49		n.a.
W15	23 38	12 54	2 46	25 54	1 49	22 13	0 55	11 49	0 59	3 2	0 23	25 40	2 25	25 3	1 12	15 52	1 44	9 21	11 28	20 14	20 2	18 48		n.a.
T 16	23 32	9 4	3 38	26 7	2 1	22 29	0 57	11 36	0 59	3 4	0 24	25 39	2 25	25 3	1 12	15 52	1 44	9 21	11 28	20 13	20 3	18 47		n.a.
F 17	23 27	4 49	4 21	26 18	2 11	22 45	1 0	11 22	0 59	3 6	0 24	25 38	2 25	25 3	1 12	15 51	1 44	9 21	11 28	20 13	20 4	18 46		n.a.
S 18	23 20	0 18	4 54	26 29	2 21	23 0	1 3	11 8	1 0	3 8	0 24	25 37	2 25	25 3	1 11	15 50	1 43	9 21	11 29	20 13	20 4	18 45		n.a.
S 19	23 14	4n20	5 13	26 37	2 30	23 15	1 5	10 54	1 0	3 9	0 24	25 36	2 25	25 3	1 11	15 50	1 43	9 21	11 29	20 13	20 5	18 44		n.a.
M20	23 7	8 55	5 16	26 45	2 37	23 29	1 8	10 40	1 1	3 11	0 25	25 35	2 25	25 2	1 11	15 49	1 43	9 22	11 29	20 13	20 6	18 43		n.a.
T 21	22 59	13 13	5 3	26 52	2 43	23 42	1 10	10 26	1 1	3 13	0 25	25 34	2 25	25 2	1 11	15 48	1 43	9 22	11 30	20 13	20 7	18 42		n.a.
W22	22 52	16 59	4 33	26 57	2 48	23 55	1 12	10 11	1 1	3 14	0 25	25 33	2 25	25 2	1 11	15 48	1 43	9 22	11 30	20 14	20 7	18 41		n.a.
T 23	22 43	19 51	3 44	27 0	2 52	24 7	1 14	9 57	1 2	3 15	0 25	25 32	2 25	25 2	1 11	15 47	1 43	9 22	11 30	20 14	20 8	18 40		n.a.
F 24	22 35	21 29	2 40	27 3	2 55	24 19	1 17	9 43	1 2	3 17	0 26	25 31	2 25	25 2	1 11	15 46	1 43	9 22	11 31	20 15	20 9	18 39		n.a.
S 25	22 26	21 39	1 23	27 4	2 57	24 30	1 19	9 28	1 3	3 18	0 26	25 30	2 25	25 2	1 11	15 46	1 43	9 22	11 31	20 15	20 10	18 38		n.a.
S 26	22 17	20 15	0 0	27 4	2 58	24 40	1 21	9 13	1 3	3 19	0 26	25 29	2 25	25 1	1 11	15 45	1 43	9 22	11 31	20 15	20 10	18 37		n.a.
M27	22 7	17 24	1n23	27 3	2 57	24 49	1 22	8 59	1 3	3 20	0 26	25 28	2 25	25 1	1 11	15 44	1 43	9 23	11 31	20 15	20 11	18 36		n.a.
T 28	21 57	13 25	2 39	27 1	2 56	24 58	1 24	8 44	1 4	3 21	0 27	25 27	2 25	25 1	1 11	15 43	1 43	9 23	11 32	20 15	20 12	18 35		n.a.
W29	21 46	8 42	3 44	26 57	2 53	25 6	1 26	8 29	1 4	3 22	0 27	25 26	2 25	25 1	1 11	15 43	1 43	9 23	11 32	20 14	20 13	18 33		n.a.
T 30	21 36	3 36	4 33	26 51	2 50	25 14	1 28	8 14	1 4	3 23	0 27	25 25	2 25	25 1	1 11	15 42	1 43	9 23	11 32	20 14	20 13	18 32		n.a.
F 31	21s24	1s33	5n 4	26s45	2s46	25s21	1s29	7s59	1n 5	3s24	0s28	25s24	2s25	25n 1	1n11	15s41	1s43	9s23	11s33	20n14	20n14	18s31		n.a.

Julian Day Number = -1851393.5, Delta T = 121h17m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'59, Lahiri = -137°36'59 Julian Calendar 1 March 9782 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9783 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 56 12	27♉51'10	28♎50	7♉45	22♐20	8♓15	7♎19	17♉31	20°R37	23♒36	27°R12	2°R21	2♌18	12♒13	n.a.	S 1
S 2	8 0 9	28°48'24	12♏ 0	8°44	23°30	8°54	7°21	17°39	20♊35	23°38	27♍11	2♌21	2°14	12°20	n.a.	S 2
M 3	8 4 5	29°45'40	24°49	9°48	24°41	9°32	7°21	17°46	20°34	23°40	27°11	2°20	2°11	12°26	n.a.	M 3
T 4	8 8 2	0♒42'57	7♐21	10°57	25°52	10°11	7°22	17°54	20°32	23°42	27°10	2°20	2° 8	12°33	n.a.	T 4
W 5	8 11 59	1°40'15	19°39	12°11	27° 2	10°50	7°22	18° 2	20°30	23°44	27° 9	2°20	2° 5	12°40	n.a.	W 5
T 6	8 15 55	2°37'35	1♉45	13°30	28°13	11°29	7°23	18° 9	20°29	23°46	27° 9	2°D20	2° 2	12°46	n.a.	T 6
F 7	8 19 52	3°34'57	13°43	14°53	29°24	12° 9	7°R23	18°17	20°27	23°48	27° 8	2°20	1°59	12°53	n.a.	F 7
S 8	8 23 49	4°32'20	25°35	16°20	0♉35	12°48	7°23	18°24	20°26	23°50	27° 7	2°20	1°55	12°59	n.a.	S 8
S 9	8 27 45	5°29'44	7♒23	17°53	1°46	13°27	7°22	18°32	20°24	23°52	27° 7	2°R20	1°52	13° 6	n.a.	S 9
M10	8 31 42	6°27'10	19°10	19°29	2°58	14° 6	7°22	18°39	20°23	23°55	27° 6	2°20	1°49	13°13	n.a.	M10
T 11	8 35 39	7°24'37	0♓58	21° 9	4° 9	14°46	7°21	18°47	20°21	23°57	27° 5	2°20	1°46	13°19	n.a.	T 11
W12	8 39 35	8°22'06	12°50	22°52	5°20	15°25	7°20	18°54	20°20	23°59	27° 5	2°19	1°43	13°26	n.a.	W12
T 13	8 43 32	9°19'36	24°47	24°40	6°32	16° 5	7°19	19° 2	20°19	24° 1	27° 4	2°18	1°39	13°33	n.a.	T 13
F 14	8 47 29	10°17'07	6♈54	26°30	7°43	16°44	7°18	19° 9	20°17	24° 3	27° 3	2°17	1°36	13°39	n.a.	F 14
S 15	8 51 25	11°14'40	19°14	28°23	8°55	17°24	7°16	19°17	20°16	24° 5	27° 2	2°16	1°33	13°46	n.a.	S 15
S 16	8 55 22	12°12'14	1♉50	0♒18	10° 7	18° 4	7°15	19°24	20°15	24° 8	27° 1	2°16	1°30	13°53	n.a.	S 16
M17	8 59 18	13° 9'50	14°46	2°16	11°18	18°43	7°13	19°31	20°14	24°10	27° 0	2°D15	1°27	13°59	n.a.	M17
T 18	9 3 15	14° 7'27	28° 5	4°15	12°30	19°23	7°11	19°38	20°13	24°12	27° 0	2°16	1°24	14° 6	n.a.	T 18
W19	9 7 12	15° 5'05	11♊48	6°15	13°42	20° 3	7° 8	19°46	20°11	24°14	26°59	2°17	1°20	14°13	n.a.	W19
T 20	9 11 8	16° 2'46	25°58	8°17	14°54	20°43	7° 6	19°53	20°10	24°16	26°58	2°18	1°17	14°19	n.a.	T 20
F 21	9 15 5	17° 0'27	10♋32	10°20	16° 6	21°23	7° 3	20° 0	20° 9	24°19	26°57	2°19	1°14	14°26	n.a.	F 21
S 22	9 19 2	17°58'10	25°26	12°22	17°18	22° 3	7° 1	20° 7	20° 9	24°21	26°56	2°R19	1°11	14°33	n.a.	S 22
S 23	9 22 58	18°55'55	10♌34	14°25	18°31	22°43	6°58	20°14	20° 8	24°23	26°55	2°19	1° 8	14°39	n.a.	S 23
M24	9 26 55	19°53'42	25°47	16°28	19°43	23°23	6°54	20°22	20° 7	24°25	26°54	2°18	1° 5	14°46	n.a.	M24
T 25	9 30 52	20°51'30	10♍56	18°31	20°55	24° 3	6°51	20°29	20° 6	24°28	26°53	2°17	1° 1	14°53	n.a.	T 25
W26	9 34 48	21°49'21	25°50	20°33	22° 8	24°44	6°48	20°36	20° 5	24°30	26°52	2°14	0°58	14°59	n.a.	W26
T 27	9 38 45	22°47'13	10♎23	22°34	23°20	25°24	6°44	20°43	20° 5	24°32	26°51	2°12	0°55	15° 6	n.a.	T 27
F 28	9 42 42	23°45'08	24°30	24°35	24°33	26° 4	6°40	20°50	20° 4	24°34	26°50	2° 9	0°52	15°12	n.a.	F 28
S 29	9 46 38	24°43'05	8♏10	26°34	25°46	26°45	6°36	20°56	20° 3	24°37	26°49	2° 7	0°49	15°19	n.a.	S 29
S 30	9 50 35	25♒41'04	21♏22	28♒33	26♉59	27♓25	6♎32	21♉ 3	20♊ 3	24♒39	26♍48	2°D 6	0♌45	15♒26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s13	6s27	5n17	26s36	2s41	25s27	1s31	7s44	1n 5	3s25	0s28	25s23	2s26	25n 0	1n11	15s41	1s43	9s23	11s33	20n14	20n15	18s30		n.a.
S 2	21 1	10 56	5 14	26 27	2 35	25 32	1 32	7 29	1 5	3 26	0 28	25 22	2 26	25 0	1 11	15 40	1 43	9 23	11 33	20 14	20 16	18 29		n.a.
M 3	20 49	14 48	4 54	26 15	2 28	25 37	1 33	7 13	1 6	3 26	0 28	25 21	2 26	25 0	1 11	15 39	1 43	9 23	11 34	20 14	20 16	18 28		n.a.
T 4	20 36	17 55	4 21	26 2	2 21	25 41	1 34	6 58	1 6	3 27	0 29	25 20	2 26	25 0	1 11	15 38	1 43	9 23	11 34	20 14	20 17	18 27		n.a.
W 5	20 23	20 10	3 36	25 48	2 13	25 44	1 36	6 42	1 6	3 27	0 29	25 19	2 26	25 0	1 11	15 38	1 43	9 23	11 34	20 14	20 18	18 26		n.a.
T 6	20 10	21 27	2 42	25 31	2 4	25 46	1 37	6 27	1 7	3 28	0 29	25 18	2 26	25 0	1 11	15 37	1 43	9 23	11 34	20 14	20 19	18 25		n.a.
F 7	19 56	21 45	1 42	25 13	1 55	25 48	1 38	6 11	1 7	3 28	0 30	25 17	2 26	24 59	1 11	15 36	1 43	9 23	11 35	20 14	20 19	18 24		n.a.
S 8	19 42	21 3	0 38	24 53	1 46	25 49	1 39	5 56	1 7	3 28	0 30	25 16	2 26	24 59	1 11	15 35	1 43	9 23	11 35	20 14	20 20	18 22		n.a.
S 9	19 28	19 26	0s28	24 31	1 36	25 49	1 39	5 40	1 7	3 28	0 30	25 15	2 26	24 59	1 11	15 35	1 43	9 23	11 35	20 14	20 21	18 21		n.a.
M10	19 13	16 59	1 32	24 7	1 25	25 48	1 40	5 24	1 8	3 28	0 30	25 14	2 26	24 59	1 11	15 34	1 43	9 23	11 36	20 14	20 22	18 20		n.a.
T 11	18 58	13 50	2 33	23 41	1 15	25 47	1 41	5 8	1 8	3 28	0 31	25 13	2 26	24 59	1 11	15 33	1 43	9 23	11 36	20 14	20 22	18 19		n.a.
W12	18 43	10 6	3 27	23 13	1 4	25 45	1 41	4 52	1 8	3 28	0 31	25 12	2 26	24 59	1 11	15 32	1 43	9 23	11 36	20 15	20 23	18 18		n.a.
T 13	18 27	5 58	4 12	22 43	0 53	25 42	1 42	4 36	1 8	3 28	0 31	25 11	2 26	24 59	1 11	15 31	1 43	9 23	11 36	20 15	20 24	18 17		n.a.
F 14	18 12	1 33	4 47	22 11	0 42	25 38	1 42	4 20	1 9	3 28	0 32	25 10	2 26	24 58	1 11	15 31	1 42	9 23	11 37	20 15	20 24	18 16		n.a.
S 15	17 55	3n 0	5 9	21 37	0 31	25 34	1 43	4 4	1 9	3 27	0 32	25 9	2 26	24 58	1 10	15 30	1 42	9 23	11 37	20 15	20 25	18 14		n.a.
S 16	17 39	7 31	5 18	21 2	0 20	25 29	1 43	3 48	1 9	3 27	0 32	25 8	2 26	24 58	1 10	15 29	1 42	9 22	11 37	20 15	20 26	18 13		n.a.
M17	17 22	11 50	5 10	20 24	0 9	25 23	1 43	3 32	1 10	3 26	0 32	25 7	2 26	24 58	1 10	15 28	1 42	9 22	11 37	20 15	20 27	18 12		n.a.
T 18	17 5	15 42	4 46	19 46	0n 1	25 16	1 43	3 16	1 10	3 26	0 33	25 6	2 27	24 58	1 10	15 28	1 42	9 22	11 38	20 15	20 27	18 11		n.a.
W19	16 48	18 51	4 5	19 6	0 12	25 9	1 43	2 59	1 10	3 25	0 33	25 5	2 27	24 58	1 10	15 27	1 42	9 22	11 38	20 15	20 28	18 10		n.a.
T 20	16 30	20 58	3 8	18 24	0 21	25 1	1 43	2 43	1 10	3 24	0 33	25 4	2 27	24 58	1 10	15 26	1 42	9 22	11 38	20 15	20 29	18 9		n.a.
F 21	16 12	21 47	1 58	17 42	0 31	24 52	1 43	2 27	1 10	3 24	0 34	25 3	2 27	24 57	1 10	15 25	1 42	9 22	11 38	20 15	20 30	18 7		n.a.
S 22	15 54	21 5	0 38	16 58	0 40	24 42	1 43	2 10	1 11	3 23	0 34	25 2	2 27	24 57	1 10	15 24	1 42	9 22	11 39	20 15	20 30	18 6		n.a.
S 23	15 36	18 51	0n46	16 14	0 49	24 32	1 42	1 54	1 11	3 22	0 34	25 1	2 27	24 57	1 10	15 24	1 42	9 21	11 39	20 15	20 31	18 5		n.a.
M24	15 17	15 17	2 6	15 29	0 57	24 21	1 42	1 37	1 11	3 21	0 34	25 0	2 27	24 57	1 10	15 23	1 42	9 21	11 39	20 15	20 32	18 4		n.a.
T 25	14 58	10 43	3 18	14 43	1 4	24 9	1 41	1 21	1 11	3 20	0 35	24 59	2 27	24 57	1 10	15 22	1 42	9 21	11 39	20 15	20 32	18 3		n.a.
W26	14 39	5 34	4 15	13 57	1 11	23 57	1 41	1 4	1 12	3 19	0 35	24 58	2 27	24 57	1 10	15 21	1 42	9 21	11 39	20 16	20 33	18 1		n.a.
T 27	14 20	0 14	4 53	13 11	1 18	23 44	1 40	0 47	1 12	3 17	0 35	24 57	2 28	24 57	1 10	15 21	1 42	9 21	11 40	20 16	20 34	18 0		n.a.
F 28	14 0	4s57	5 13	12 25	1 24	23 30	1 40	0 31	1 12	3 16	0 36	24 56	2 28	24 57	1 10	15 20	1 42	9 20	11 40	20 17	20 35	17 59		n.a.
S 29	13 40	9 43	5 14	11 38	1 29	23 15	1 39	0 14	1 12	3 15	0 36	24 55	2 28	24 57	1 10	15 19	1 42	9 20	11 40	20 17	20 35	17 58		n.a.
S 30	13s20	13s52	4n58	10s52	1n34	23s 0	1s38	0n 3	1n12	3s13	0s36	24s54	2s28	24n56	1n10	15s18	1s42	9s20	11s40	20n18	20n36	17s57		n.a.

Julian Day Number = -1851362.5, Delta T = 121h17m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'55, Lahiri = -137°36'55 Julian Calendar 1 Apr. 9782 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9782 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 54 31	26♒39'05	4♐10	0♓30	28♑11	28♓ 6	6°R27	21♑10	20°R 2	24♒41	26°R47	2♌ 7	0♌42	15♒32	n.a.	M 1
T 2	9 58 28	27°37'09	16°37	2°27	29°24	28°47	6♎23	21°17	20♊ 2	24°43	26♍46	2° 8	0°39	15°39	n.a.	T 2
W 3	10 2 25	28°35'16	28°48	4°22	0♒37	29°27	6°18	21°24	20° 1	24°45	26°45	2° 9	0°36	15°46	n.a.	W 3
T 4	10 6 21	29°33'24	10♑47	6°16	1°50	0♈ 8	6°13	21°30	20° 1	24°48	26°44	2°11	0°33	15°52	n.a.	T 4
F 5	10 10 18	0♓31'35	22°38	8° 8	3° 4	0°49	6° 8	21°37	20° 1	24°50	26°42	2°12	0°30	15°59	n.a.	F 5
S 6	10 14 15	1°29'48	4♒25	10° 0	4°17	1°30	6° 2	21°43	20° 1	24°52	26°41	2°R13	0°26	16° 6	n.a.	S 6
S 7	10 18 11	2°28'03	16°12	11°50	5°30	2°11	5°57	21°50	20° 0	24°54	26°40	2°12	0°23	16°12	n.a.	S 7
M 8	10 22 8	3°26'21	28° 1	13°39	6°43	2°52	5°51	21°56	20° 0	24°57	26°39	2° 9	0°20	16°19	n.a.	M 8
T 9	10 26 4	4°24'40	9♓54	15°26	7°57	3°33	5°46	22° 3	20° 0	24°59	26°38	2° 5	0°17	16°26	n.a.	T 9
W10	10 30 1	5°23'02	21°53	17°13	9°10	4°14	5°40	22° 9	20°D 0	25° 1	26°37	2° 0	0°14	16°32	n.a.	W10
T 11	10 33 58	6°21'26	4♈ 0	18°58	10°24	4°56	5°34	22°15	20° 0	25° 3	26°35	1°54	0°10	16°39	n.a.	T 11
F 12	10 37 54	7°19'52	16°17	20°42	11°37	5°37	5°28	22°22	20° 0	25° 5	26°34	1°47	0° 7	16°46	n.a.	F 12
S 13	10 41 51	8°18'20	28°45	22°24	12°51	6°18	5°21	22°28	20° 0	25° 8	26°33	1°42	0° 4	16°52	n.a.	S 13
S 14	10 45 47	9°16'50	11♉26	24° 6	14° 5	7° 0	5°15	22°34	20° 0	25°10	26°32	1°37	0° 1	16°59	n.a.	S 14
M15	10 49 44	10°15'23	24°23	25°46	15°18	7°41	5° 9	22°40	20° 1	25°12	26°31	1°34	29♋58	17° 6	n.a.	M15
T 16	10 53 41	11°13'57	7♊38	27°25	16°32	8°23	5° 2	22°46	20° 1	25°14	26°29	1°D33	29°55	17°12	n.a.	T 16
W17	10 57 37	12°12'33	21°13	29° 3	17°46	9° 4	4°55	22°52	20° 1	25°16	26°28	1°33	29°51	17°19	n.a.	W17
T 18	11 1 34	13°11'11	5♋ 9	0♈40	19° 0	9°46	4°48	22°58	20° 2	25°18	26°27	1°34	29°48	17°26	n.a.	T 18
F 19	11 5 30	14° 9'52	19°27	2°15	20°14	10°28	4°41	23° 4	20° 2	25°21	26°26	1°36	29°45	17°32	n.a.	F 19
S 20	11 9 27	15° 8'34	4♌ 5	3°50	21°28	11° 9	4°34	23° 9	20° 3	25°23	26°24	1°R36	29°42	17°39	n.a.	S 20
S 21	11 13 24	16° 7'18	19° 0	5°23	22°42	11°51	4°27	23°15	20° 3	25°25	26°23	1°35	29°39	17°45	n.a.	S 21
M22	11 17 20	17° 6'05	4♍ 3	6°55	23°56	12°33	4°20	23°21	20° 4	25°27	26°22	1°32	29°36	17°52	n.a.	M22
T 23	11 21 17	18° 4'53	19° 8	8°26	25°10	13°15	4°12	23°26	20° 4	25°29	26°21	1°27	29°32	17°59	n.a.	T 23
W24	11 25 13	19° 3'45	4♎ 3	9°55	26°25	13°57	4° 5	23°32	20° 5	25°31	26°19	1°20	29°29	18° 5	n.a.	W24
T 25	11 29 10	20° 2'38	18°41	11°24	27°39	14°39	3°57	23°37	20° 6	25°33	26°18	1°12	29°26	18°12	n.a.	T 25
F 26	11 33 6	21° 1'34	2♏55	12°51	28°53	15°21	3°50	23°42	20° 7	25°35	26°17	1° 4	29°23	18°19	n.a.	F 26
S 27	11 37 3	22° 0'33	16°41	14°17	0♓ 8	16° 3	3°42	23°48	20° 7	25°37	26°16	0°58	29°20	18°25	n.a.	S 27
S 28	11 41 0	22°59'34	29°59	15°42	1°22	16°46	3°34	23°53	20° 8	25°39	26°14	0°53	29°16	18°32	n.a.	S 28
M29	11 44 56	23°58'38	12♐50	17° 6	2°37	17°28	3°27	23°58	20° 9	25°41	26°13	0°51	29°13	18°39	n.a.	M29
T 30	11 48 53	24°57'45	25°18	18°28	3°51	18°10	3°19	24° 3	20°10	25°43	26°12	0°D50	29°10	18°45	n.a.	T 30
W31	11 52 49	25♓56'54	7♑28	19♈49	5♓ 6	18♈53	3♎11	24♑ 8	20♊11	25♒45	26♍10	0♌51	29♋ 7	18♒52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s 0	17s14	4n28	10s 6	1n38	22s44	1s37	0n20	1n13	3s12	0s37	24s53	2s28	24n56	1n10	15s17	1s42	9s20	11s40	20n18	20n37	17s55		n.a.
T 2	12 40	19 44	3 46	9 20	1 42	22 28	1 36	0 36	1 13	3 10	0 37	24 52	2 28	24 56	1 10	15 17	1 42	9 19	11 41	20 17	20 37	17 54		n.a.
W 3	12 19	21 16	2 54	8 34	1 45	22 11	1 35	0 53	1 13	3 8	0 37	24 51	2 28	24 56	1 10	15 16	1 42	9 19	11 41	20 17	20 38	17 53		n.a.
T 4	11 58	21 48	1 55	7 49	1 48	21 53	1 34	1 10	1 13	3 7	0 37	24 50	2 28	24 56	1 9	15 15	1 42	9 19	11 41	20 17	20 39	17 52		n.a.
F 5	11 37	21 21	0 52	7 4	1 50	21 34	1 33	1 27	1 13	3 5	0 38	24 49	2 29	24 56	1 9	15 14	1 42	9 19	11 41	20 16	20 40	17 50		n.a.
S 6	11 16	19 56	0s12	6 20	1 52	21 15	1 32	1 44	1 13	3 3	0 38	24 48	2 29	24 56	1 9	15 13	1 42	9 18	11 41	20 16	20 40	17 49		n.a.
S 7	10 54	17 40	1 16	5 36	1 53	20 56	1 31	2 1	1 14	3 1	0 38	24 47	2 29	24 56	1 9	15 13	1 42	9 18	11 41	20 16	20 41	17 48		n.a.
M 8	10 33	14 39	2 17	4 53	1 54	20 36	1 29	2 18	1 14	2 59	0 39	24 46	2 29	24 56	1 9	15 12	1 42	9 18	11 42	20 17	20 42	17 47		n.a.
T 9	10 11	11 2	3 12	4 10	1 54	20 15	1 28	2 35	1 14	2 57	0 39	24 45	2 29	24 56	1 9	15 11	1 42	9 17	11 42	20 18	20 42	17 45		n.a.
W10	9 49	6 57	3 59	3 28	1 54	19 53	1 26	2 52	1 14	2 55	0 39	24 44	2 29	24 56	1 9	15 10	1 42	9 17	11 42	20 19	20 43	17 44		n.a.
T 11	9 27	2 33	4 36	2 46	1 53	19 32	1 25	3 8	1 14	2 53	0 39	24 43	2 30	24 56	1 9	15 10	1 42	9 17	11 42	20 20	20 44	17 43		n.a.
F 12	9 4	2n 0	5 0	2 5	1 52	19 9	1 23	3 25	1 14	2 50	0 40	24 43	2 30	24 56	1 9	15 9	1 42	9 16	11 42	20 22	20 44	17 42		n.a.
S 13	8 42	6 32	5 11	1 25	1 51	18 46	1 22	3 42	1 14	2 48	0 40	24 42	2 30	24 55	1 9	15 8	1 42	9 16	11 42	20 23	20 45	17 40		n.a.
S 14	8 19	10 52	5 7	0 45	1 49	18 23	1 20	3 59	1 14	2 46	0 40	24 41	2 30	24 55	1 9	15 7	1 42	9 16	11 43	20 24	20 46	17 39		n.a.
M15	7 57	14 48	4 47	0 7	1 47	17 59	1 18	4 16	1 15	2 43	0 41	24 40	2 30	24 55	1 9	15 7	1 42	9 15	11 43	20 25	20 47	17 38		n.a.
T 16	7 34	18 6	4 12	0n31	1 44	17 34	1 16	4 33	1 15	2 41	0 41	24 39	2 30	24 55	1 9	15 6	1 42	9 15	11 43	20 25	20 47	17 36		n.a.
W17	7 11	20 31	3 22	1 9	1 41	17 9	1 15	4 50	1 15	2 38	0 41	24 38	2 31	24 55	1 9	15 5	1 42	9 14	11 43	20 25	20 48	17 35		n.a.
T 18	6 48	21 45	2 19	1 45	1 38	16 44	1 13	5 7	1 15	2 36	0 41	24 37	2 31	24 55	1 9	15 4	1 42	9 14	11 43	20 25	20 49	17 34		n.a.
F 19	6 25	21 38	1 6	2 21	1 34	16 18	1 11	5 24	1 15	2 33	0 42	24 36	2 31	24 55	1 9	15 4	1 42	9 14	11 43	20 25	20 49	17 32		n.a.
S 20	6 1	20 2	0n14	2 56	1 30	15 52	1 9	5 41	1 15	2 30	0 42	24 36	2 31	24 55	1 9	15 3	1 42	9 13	11 43	20 25	20 50	17 31		n.a.
S 21	5 38	17 3	1 33	3 30	1 26	15 25	1 7	5 58	1 15	2 28	0 42	24 35	2 31	24 55	1 8	15 2	1 42	9 13	11 43	20 25	20 51	17 30		n.a.
M22	5 14	12 53	2 47	4 3	1 21	14 58	1 5	6 15	1 15	2 25	0 42	24 34	2 32	24 55	1 8	15 1	1 42	9 12	11 43	20 26	20 51	17 29		n.a.
T 23	4 51	7 55	3 49	4 36	1 16	14 30	1 3	6 32	1 15	2 22	0 43	24 33	2 32	24 55	1 8	15 1	1 42	9 12	11 44	20 27	20 52	17 27		n.a.
W24	4 27	2 31	4 34	5 7	1 11	14 2	1 1	6 49	1 15	2 19	0 43	24 32	2 32	24 55	1 8	15 0	1 42	9 11	11 44	20 28	20 53	17 26		n.a.
T 25	4 3	2s55	5 1	5 38	1 5	13 34	0 58	7 6	1 15	2 16	0 43	24 32	2 32	24 55	1 8	14 59	1 42	9 11	11 44	20 30	20 53	17 25		n.a.
F 26	3 40	8 3	5 8	6 8	0 59	13 5	0 56	7 23	1 15	2 14	0 43	24 31	2 32	24 55	1 8	14 59	1 42	9 11	11 44	20 32	20 54	17 23		n.a.
S 27	3 16	12 36	4 57	6 37	0 53	12 36	0 54	7 39	1 15	2 11	0 44	24 30	2 33	24 55	1 8	14 58	1 42	9 10	11 44	20 33	20 55	17 22		n.a.
S 28	2 52	16 23	4 29	7 5	0 47	12 7	0 52	7 56	1 16	2 8	0 44	24 29	2 33	24 55	1 8	14 57	1 42	9 10	11 44	20 34	20 55	17 21		n.a.
M29	2 28	19 14	3 49	7 32	0 40	11 37	0 50	8 13	1 16	2 5	0 44	24 29	2 33	24 55	1 8	14 56	1 42	9 9	11 44	20 35	20 56	17 19		n.a.
T 30	2 4	21 6	3 0	7 58	0 33	11 7	0 47	8 30	1 16	2 2	0 44	24 28	2 33	24 55	1 8	14 56	1 42	9 9	11 44	20 35	20 57	17 18		n.a.
W31	1s39	21s55	2n 3	8n23	0n26	10s37	0s45	8n46	1n16	1s59	0s45	24s27	2s33	24n55	1n 8	14s55	1s42	9s 8	11s44	20n35	20n58	17s16		n.a.

Julian Day Number = -1851332.5, Delta T = 121h17m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'51, Lahiri = -137°36'51 Julian Calendar 1 May 9782 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9782 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 56 46	26♓56'06	19♉24	21♈ 8	6♓21	19♈35	3°R 3	24♉13	20♊12	25♒47	26°R 9	0♌52	29♋ 4	18♒59	n.a.	T 1
F 2	12 0 42	27°55'21	1♒14	22°27	7°35	20°18	2♎55	24°17	20°14	25°49	26♍ 8	0°R52	29° 1	19° 5	n.a.	F 2
S 3	12 4 39	28°54'38	13° 0	23°43	8°50	21° 0	2°47	24°22	20°15	25°51	26° 7	0°51	28°57	19°12	n.a.	S 3
S 4	12 8 35	29°53'58	24°48	24°58	10° 5	21°43	2°39	24°27	20°16	25°53	26° 5	0°48	28°54	19°19	n.a.	S 4
M 5	12 12 32	0♈53'20	6♓41	26°12	11°20	22°26	2°31	24°31	20°17	25°55	26° 4	0°43	28°51	19°25	n.a.	M 5
T 6	12 16 28	1°52'45	18°42	27°23	12°35	23° 8	2°23	24°36	20°19	25°57	26° 3	0°35	28°48	19°32	n.a.	T 6
W 7	12 20 25	2°52'12	0♈53	28°33	13°50	23°51	2°15	24°40	20°20	25°59	26° 1	0°24	28°45	19°39	n.a.	W 7
T 8	12 24 22	3°51'42	13°14	29°41	15° 5	24°34	2° 7	24°44	20°22	26° 1	26° 0	0°13	28°41	19°45	n.a.	T 8
F 9	12 28 18	4°51'14	25°46	0♉46	16°20	25°17	1°59	24°49	20°23	26° 3	25°59	0° 1	28°38	19°52	n.a.	F 9
S 10	12 32 15	5°50'48	8♉30	1°49	17°35	26° 0	1°51	24°53	20°25	26° 4	25°58	29♋49	28°35	19°59	n.a.	S 10
S 11	12 36 11	6°50'25	21°26	2°50	18°50	26°43	1°43	24°57	20°26	26° 6	25°56	29°40	28°32	20° 5	n.a.	S 11
M12	12 40 8	7°50'03	4♊33	3°48	20° 5	27°26	1°35	25° 1	20°28	26° 8	25°55	29°33	28°29	20°12	n.a.	M12
T 13	12 44 4	8°49'44	17°53	4°44	21°20	28°10	1°27	25° 4	20°30	26°10	25°54	29°29	28°26	20°19	n.a.	T 13
W14	12 48 1	9°49'28	1♋27	5°36	22°35	28°53	1°19	25° 8	20°31	26°12	25°53	29°27	28°22	20°25	n.a.	W14
T 15	12 51 57	10°49'13	15°15	6°24	23°51	29°36	1°11	25°12	20°33	26°13	25°51	29°D27	28°19	20°32	n.a.	T 15
F 16	12 55 54	11°49'00	29°19	7° 9	25° 6	0♉20	1° 4	25°15	20°35	26°15	25°50	29°R27	28°16	20°39	n.a.	F 16
S 17	12 59 50	12°48'49	13♌38	7°50	26°21	1° 3	0°56	25°19	20°37	26°17	25°49	29°26	28°13	20°45	n.a.	S 17
S 18	13 3 47	13°48'40	28°10	8°27	27°36	1°47	0°48	25°22	20°39	26°18	25°48	29°24	28°10	20°52	n.a.	S 18
M19	13 7 43	14°48'33	12♍52	8°58	28°52	2°30	0°41	25°25	20°41	26°20	25°46	29°18	28° 7	20°59	n.a.	M19
T 20	13 11 40	15°48'29	27°36	9°25	0♈ 7	3°14	0°33	25°29	20°43	26°22	25°45	29°10	28° 3	21° 5	n.a.	T 20
W21	13 15 36	16°48'26	12♎17	9°45	1°23	3°57	0°26	25°32	20°45	26°23	25°44	29° 0	28° 0	21°12	n.a.	W21
T 22	13 19 33	17°48'26	26°45	10° 0	2°38	4°41	0°18	25°35	20°47	26°25	25°43	28°48	27°57	21°18	n.a.	T 22
F 23	13 23 29	18°48'28	10♏55	10° 7	3°54	5°25	0°11	25°37	20°49	26°26	25°42	28°36	27°54	21°25	n.a.	F 23
S 24	13 27 26	19°48'33	24°40	10°R 8	5° 9	6° 9	0° 4	25°40	20°51	26°28	25°41	28°25	27°51	21°32	n.a.	S 24
S 25	13 31 22	20°48'40	7♐59	10° 1	6°25	6°52	29♍57	25°43	20°54	26°29	25°39	28°17	27°47	21°38	n.a.	S 25
M26	13 35 19	21°48'49	20°53	9°45	7°40	7°36	29°50	25°45	20°56	26°31	25°38	28°11	27°44	21°45	n.a.	M26
T 27	13 39 15	22°49'01	3♑23	9°22	8°56	8°20	29°43	25°48	20°58	26°32	25°37	28° 8	27°41	21°52	n.a.	T 27
W28	13 43 11	23°49'15	15°35	8°49	10°11	9° 4	29°37	25°50	21° 1	26°34	25°36	28° 7	27°38	21°58	n.a.	W28
T 29	13 47 8	24°49'32	27°33	8° 8	11°27	9°48	29°30	25°52	21° 3	26°35	25°35	28° 7	27°35	22° 5	n.a.	T 29
F 30	13 51 4	25♈49'51	9♒23	7♉19	12♈43	10♉33	29♍24	25♑55	21♊ 6	26♒36	25♍34	28♋ 7	27♋32	22♒12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s15	21s42	1n 1	8n47	0n19	10s 7	0s42	9n 3	1n16	1s56	0s45	24s27	2s34	24n55	1n 8	14s54	1s42	9s 8	11s44	20n35	20n58	17s15		n.a.
F 2	0 51	20 32	0s 2	9 10	0 11	9 36	0 40	9 20	1 16	1 53	0 45	24 26	2 34	24 55	1 8	14 54	1 42	9 7	11 44	20 34	20 59	17 14		n.a.
S 3	0 27	18 27	1 5	9 32	0 3	9 5	0 38	9 36	1 16	1 50	0 45	24 25	2 34	24 55	1 8	14 53	1 42	9 7	11 44	20 35	21 0	17 12		n.a.
S 4	0 2	15 36	2 5	9 53	0s 5	8 34	0 35	9 53	1 16	1 47	0 46	24 25	2 34	24 55	1 8	14 52	1 42	9 6	11 44	20 35	21 0	17 11		n.a.
M 5	0n22	12 5	3 0	10 13	0 13	8 2	0 33	10 9	1 16	1 44	0 46	24 24	2 35	24 55	1 8	14 52	1 42	9 6	11 44	20 37	21 1	17 10		n.a.
T 6	0 46	8 4	3 47	10 32	0 21	7 30	0 30	10 25	1 16	1 40	0 46	24 24	2 35	24 56	1 8	14 51	1 42	9 5	11 44	20 38	21 2	17 8		n.a.
W 7	1 11	3 40	4 24	10 49	0 30	6 59	0 28	10 42	1 16	1 37	0 46	24 23	2 35	24 56	1 7	14 50	1 42	9 5	11 44	20 41	21 2	17 7		n.a.
T 8	1 35	0n57	4 50	11 6	0 38	6 27	0 25	10 58	1 16	1 34	0 46	24 22	2 35	24 56	1 7	14 50	1 42	9 4	11 44	20 43	21 3	17 5		n.a.
F 9	1 59	5 35	5 2	11 21	0 47	5 54	0 23	11 14	1 16	1 31	0 47	24 22	2 36	24 56	1 7	14 49	1 42	9 4	11 44	20 46	21 4	17 4		n.a.
S 10	2 23	10 3	5 0	11 35	0 56	5 22	0 20	11 31	1 16	1 28	0 47	24 21	2 36	24 56	1 7	14 49	1 43	9 3	11 44	20 48	21 4	17 3		n.a.
S 11	2 48	14 9	4 42	11 48	1 6	4 49	0 18	11 47	1 16	1 25	0 47	24 21	2 36	24 56	1 7	14 48	1 43	9 3	11 44	20 50	21 5	17 1		n.a.
M12	3 12	17 37	4 9	12 0	1 15	4 17	0 15	12 3	1 15	1 22	0 47	24 20	2 36	24 56	1 7	14 47	1 43	9 2	11 44	20 52	21 6	17 0		n.a.
T 13	3 36	20 15	3 22	12 10	1 24	3 44	0 13	12 19	1 15	1 19	0 47	24 20	2 37	24 56	1 7	14 47	1 43	9 2	11 44	20 53	21 6	16 58		n.a.
W14	4 0	21 47	2 23	12 19	1 33	3 11	0 10	12 35	1 15	1 16	0 48	24 19	2 37	24 56	1 7	14 46	1 43	9 1	11 44	20 53	21 7	16 57		n.a.
T 15	4 24	22 2	1 15	12 27	1 43	2 38	0 8	12 50	1 15	1 13	0 48	24 19	2 37	24 56	1 7	14 46	1 43	9 1	11 44	20 53	21 8	16 56		n.a.
F 16	4 49	20 54	0 1	12 33	1 52	2 5	0 5	13 6	1 15	1 10	0 48	24 19	2 37	24 56	1 7	14 45	1 43	9 0	11 44	20 53	21 8	16 54		n.a.
S 17	5 13	18 26	1n15	12 38	2 2	1 32	0 3	13 22	1 15	1 7	0 48	24 18	2 38	24 56	1 7	14 44	1 43	8 59	11 44	20 53	21 9	16 53		n.a.
S 18	5 36	14 45	2 26	12 41	2 11	0 59	0 0	13 37	1 15	1 4	0 48	24 18	2 38	24 56	1 7	14 44	1 43	8 59	11 44	20 54	21 10	16 51		n.a.
M19	6 0	10 7	3 29	12 43	2 20	0 26	0n 2	13 53	1 15	1 1	0 48	24 17	2 38	24 56	1 7	14 43	1 43	8 58	11 44	20 55	21 10	16 50		n.a.
T 20	6 24	4 53	4 17	12 43	2 29	0n 7	0 5	14 8	1 15	0 58	0 49	24 17	2 38	24 57	1 7	14 43	1 43	8 58	11 44	20 57	21 11	16 48		n.a.
W21	6 48	0s35	4 49	12 42	2 37	0 40	0 7	14 23	1 15	0 55	0 49	24 17	2 39	24 57	1 7	14 42	1 43	8 57	11 44	20 59	21 12	16 47		n.a.
T 22	7 11	5 58	5 1	12 39	2 46	1 13	0 9	14 38	1 15	0 52	0 49	24 16	2 39	24 57	1 7	14 42	1 43	8 57	11 44	21 2	21 12	16 46		n.a.
F 23	7 35	10 54	4 54	12 34	2 53	1 46	0 12	14 54	1 15	0 49	0 49	24 16	2 39	24 57	1 7	14 41	1 43	8 56	11 44	21 4	21 13	16 44		n.a.
S 24	7 58	15 9	4 31	12 28	3 0	2 19	0 14	15 9	1 15	0 47	0 49	24 16	2 39	24 57	1 7	14 41	1 43	8 56	11 44	21 6	21 13	16 43		n.a.
S 25	8 22	18 29	3 53	12 19	3 6	2 52	0 17	15 23	1 14	0 44	0 49	24 16	2 40	24 57	1 7	14 40	1 43	8 55	11 44	21 8	21 14	16 41		n.a.
M26	8 45	20 47	3 4	12 9	3 12	3 25	0 19	15 38	1 14	0 41	0 49	24 15	2 40	24 57	1 6	14 40	1 43	8 55	11 43	21 9	21 15	16 40		n.a.
T 27	9 8	22 0	2 7	11 58	3 16	3 58	0 21	15 53	1 14	0 38	0 50	24 15	2 40	24 57	1 6	14 39	1 43	8 54	11 43	21 10	21 15	16 38		n.a.
W28	9 31	22 8	1 6	11 45	3 19	4 31	0 24	16 7	1 14	0 36	0 50	24 15	2 41	24 57	1 6	14 39	1 43	8 54	11 43	21 10	21 16	16 37		n.a.
T 29	9 54	21 14	0 3	11 30	3 20	5 4	0 26	16 22	1 14	0 33	0 50	24 15	2 41	24 58	1 6	14 38	1 43	8 53	11 43	21 10	21 17	16 35		n.a.
F 30	10n16	19s24	0s59	11n14	3s19	5n36	0n28	16n36	1n14	0s31	0s50	24s15	2s41	24n58	1n 6	14s38	1s43	8s53	11s43	21n10	21n17	16s34		n.a.

Julian Day Number = -1851301.5, Delta T = 121h17m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'46, Lahiri = -137°36'47 Julian Calendar 1 June 9782 BCE == Greg. Calendar 18 March 9782 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 55 1	26♈50'13	21♒10	6°R21	13♈59	11♉17	29°R17	25♉57	21♊ 8	26♒38	25°R33	28°R 5	27♋28	22♒18	n.a.	S 1
S 2	13 58 57	27°50'37	3♓ 0	5♉17	15°14	12° 1	29♍11	25°59	21°11	26°39	25♍32	28♋ 1	27°25	22°25	n.a.	S 2
M 3	14 2 54	28°51'03	14°57	4° 7	16°30	12°45	29° 5	26° 0	21°13	26°40	25°31	27°55	27°22	22°32	n.a.	M 3
T 4	14 6 50	29°51'31	27° 6	2°53	17°46	13°30	28°59	26° 2	21°16	26°41	25°30	27°46	27°19	22°38	n.a.	T 4
W 5	14 10 47	0♉52'02	9♈27	1°37	19° 2	14°14	28°53	26° 4	21°18	26°43	25°29	27°34	27°16	22°45	n.a.	W 5
T 6	14 14 43	1°52'35	22° 4	0°21	20°17	14°59	28°48	26° 5	21°21	26°44	25°28	27°20	27°12	22°52	n.a.	T 6
F 7	14 18 40	2°53'09	4♉55	29♈ 7	21°33	15°43	28°42	26° 7	21°24	26°45	25°27	27° 6	27° 9	22°58	n.a.	F 7
S 8	14 22 36	3°53'46	18° 0	27°58	22°49	16°28	28°37	26° 8	21°27	26°46	25°26	26°53	27° 6	23° 5	n.a.	S 8
S 9	14 26 33	4°54'25	1♊18	26°56	24° 5	17°12	28°32	26° 9	21°29	26°47	25°25	26°42	27° 3	23°12	n.a.	S 9
M10	14 30 29	5°55'06	14°46	26° 2	25°21	17°57	28°27	26°10	21°32	26°48	25°24	26°33	27° 0	23°18	n.a.	M10
T 11	14 34 26	6°55'48	28°24	25°19	26°37	18°42	28°22	26°11	21°35	26°49	25°23	26°28	26°57	23°25	n.a.	T 11
W12	14 38 22	7°56'32	12♋ 9	24°46	27°53	19°26	28°18	26°12	21°38	26°50	25°22	26°25	26°53	23°32	n.a.	W12
T 13	14 42 18	8°57'18	26° 2	24°25	29° 9	20°11	28°13	26°12	21°41	26°51	25°21	26°D25	26°50	23°38	n.a.	T 13
F 14	14 46 15	9°58'05	10♌ 2	24°D16	0♉24	20°56	28° 9	26°13	21°44	26°52	25°20	26°R25	26°47	23°45	n.a.	F 14
S 15	14 50 11	10°58'53	24° 8	24°17	1°40	21°41	28° 5	26°13	21°47	26°53	25°19	26°24	26°44	23°52	n.a.	S 15
S 16	14 54 8	11°59'43	8♍21	24°30	2°56	22°26	28° 1	26°14	21°50	26°54	25°19	26°22	26°41	23°58	n.a.	S 16
M17	14 58 4	13° 0'34	22°38	24°54	4°12	23°11	27°57	26°14	21°53	26°55	25°18	26°17	26°38	24° 5	n.a.	M17
T 18	15 2 1	14° 1'27	6♎55	25°26	5°28	23°56	27°54	26°14	21°56	26°55	25°17	26° 9	26°34	24°12	n.a.	T 18
W19	15 5 57	15° 2'21	21° 9	26° 8	6°44	24°41	27°51	26°R14	21°59	26°56	25°16	25°59	26°31	24°18	n.a.	W19
T 20	15 9 54	16° 3'17	5♏14	26°57	8° 0	25°26	27°47	26°14	22° 2	26°57	25°16	25°47	26°28	24°25	n.a.	T 20
F 21	15 13 50	17° 4'14	19° 5	27°53	9°16	26°12	27°45	26°14	22° 6	26°58	25°15	25°36	26°25	24°32	n.a.	F 21
S 22	15 17 47	18° 5'13	2♐37	28°55	10°32	26°57	27°42	26°14	22° 9	26°58	25°14	25°25	26°22	24°38	n.a.	S 22
S 23	15 21 43	19° 6'14	15°49	0♉ 3	11°48	27°42	27°39	26°13	22°12	26°59	25°13	25°17	26°18	24°45	n.a.	S 23
M24	15 25 40	20° 7'16	28°39	1°15	13° 4	28°27	27°37	26°13	22°15	26°59	25°13	25°11	26°15	24°52	n.a.	M24
T 25	15 29 36	21° 8'20	11♑ 8	2°31	14°20	29°13	27°35	26°12	22°18	27° 0	25°12	25° 7	26°12	24°58	n.a.	T 25
W26	15 33 33	22° 9'25	23°21	3°50	15°36	29°58	27°33	26°11	22°22	27° 1	25°12	25°D 6	26° 9	25° 5	n.a.	W26
T 27	15 37 29	23°10'32	5♒20	5°12	16°52	0♊44	27°31	26°10	22°25	27° 1	25°11	25° 7	26° 6	25°12	n.a.	T 27
F 28	15 41 25	24°11'41	17°11	6°37	18° 8	1°29	27°30	26° 9	22°28	27° 2	25°10	25° 7	26° 3	25°18	n.a.	F 28
S 29	15 45 22	25°12'51	28°59	8° 3	19°24	2°15	27°28	26° 8	22°32	27° 2	25°10	25°R 8	25°59	25°25	n.a.	S 29
S 30	15 49 18	26°14'03	10♓51	9°31	20°40	3° 0	27°27	26° 7	22°35	27° 2	25° 9	25° 6	25°56	25°32	n.a.	S 30
M31	15 53 15	27♉15'16	22♓50	11♉ 1	21♉56	3♊46	27♍26	26♑ 6	22♊39	27♒ 3	25♍ 9	25♋ 3	25♋53	25♒38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n39	16s45	1s59	10n58	3s17	6n 8	0n31	16n50	1n14	0s28	0s50	24s15	2s41	24n58	1n 6	14s38	1s43	8s52	11s43	21n11	21n18	16s32		n.a.
S 2	11 1	13 24	2 54	10 40	3 12	6 41	0 33	17 4	1 13	0 26	0 50	24 14	2 42	24 58	1 6	14 37	1 43	8 51	11 43	21 11	21 19	16 31		n.a.
M 3	11 23	9 29	3 41	10 22	3 6	7 13	0 35	17 18	1 13	0 23	0 50	24 14	2 42	24 58	1 6	14 37	1 43	8 51	11 43	21 13	21 19	16 29		n.a.
T 4	11 45	5 8	4 19	10 5	2 57	7 45	0 37	17 32	1 13	0 21	0 50	24 14	2 42	24 58	1 6	14 36	1 43	8 50	11 43	21 15	21 20	16 28		n.a.
W 5	12 7	0 30	4 46	9 49	2 46	8 16	0 39	17 45	1 13	0 19	0 51	24 14	2 43	24 58	1 6	14 36	1 43	8 50	11 42	21 17	21 21	16 26		n.a.
T 6	12 29	4n14	4 59	9 34	2 33	8 48	0 41	17 59	1 13	0 17	0 51	24 14	2 43	24 59	1 6	14 36	1 43	8 49	11 42	21 20	21 21	16 25		n.a.
F 7	12 50	8 54	4 58	9 21	2 18	9 19	0 43	18 12	1 13	0 14	0 51	24 14	2 43	24 59	1 6	14 35	1 43	8 49	11 42	21 23	21 22	16 23		n.a.
S 8	13 12	13 14	4 40	9 11	2 2	9 50	0 45	18 25	1 12	0 12	0 51	24 14	2 43	24 59	1 6	14 35	1 43	8 48	11 42	21 25	21 23	16 22		n.a.
S 9	13 33	17 0	4 8	9 4	1 45	10 21	0 47	18 38	1 12	0 10	0 51	24 14	2 44	24 59	1 6	14 35	1 44	8 48	11 42	21 27	21 23	16 20		n.a.
M10	13 54	19 56	3 21	9 1	1 27	10 51	0 49	18 51	1 12	0 8	0 51	24 14	2 44	24 59	1 6	14 34	1 44	8 47	11 42	21 29	21 24	16 19		n.a.
T 11	14 14	21 47	2 23	9 2	1 8	11 22	0 51	19 4	1 12	0 7	0 51	24 14	2 44	24 59	1 6	14 34	1 44	8 47	11 42	21 30	21 24	16 17		n.a.
W12	14 35	22 21	1 15	9 6	0 50	11 51	0 53	19 16	1 12	0 5	0 51	24 15	2 45	24 59	1 6	14 34	1 44	8 46	11 41	21 31	21 25	16 16		n.a.
T 13	14 55	21 33	0 2	9 15	0 32	12 21	0 55	19 28	1 11	0 3	0 51	24 15	2 45	25 0	1 6	14 33	1 44	8 46	11 41	21 31	21 26	16 14		n.a.
F 14	15 15	19 25	1n12	9 27	0 15	12 50	0 57	19 41	1 11	0 1	0 51	24 15	2 45	25 0	1 6	14 33	1 44	8 45	11 41	21 31	21 26	16 12		n.a.
S 15	15 34	16 6	2 21	9 43	0n 2	13 19	0 58	19 53	1 11	0n 0	0 51	24 15	2 45	25 0	1 6	14 33	1 44	8 45	11 41	21 31	21 27	16 11		n.a.
S 16	15 54	11 48	3 23	10 2	0 17	13 48	1 0	20 4	1 11	0 2	0 51	24 15	2 46	25 0	1 6	14 32	1 44	8 44	11 41	21 31	21 28	16 9		n.a.
M17	16 13	6 51	4 12	10 24	0 31	14 16	1 1	20 16	1 10	0 3	0 51	24 16	2 46	25 0	1 6	14 32	1 44	8 44	11 41	21 32	21 28	16 8		n.a.
T 18	16 32	1 31	4 46	10 49	0 44	14 44	1 3	20 27	1 10	0 5	0 52	24 16	2 46	25 0	1 6	14 32	1 44	8 43	11 40	21 34	21 29	16 6		n.a.
W19	16 50	3s52	5 1	11 16	0 56	15 11	1 5	20 39	1 10	0 6	0 52	24 16	2 47	25 1	1 6	14 32	1 44	8 43	11 40	21 36	21 29	16 5		n.a.
T 20	17 8	9 0	4 58	11 44	1 7	15 38	1 6	20 50	1 10	0 7	0 52	24 16	2 47	25 1	1 6	14 31	1 44	8 42	11 40	21 38	21 30	16 3		n.a.
F 21	17 26	13 35	4 38	12 14	1 17	16 5	1 7	21 1	1 9	0 8	0 52	24 17	2 47	25 1	1 6	14 31	1 44	8 42	11 40	21 40	21 31	16 2		n.a.
S 22	17 44	17 22	4 2	12 45	1 26	16 31	1 9	21 11	1 9	0 9	0 52	24 17	2 47	25 1	1 5	14 31	1 44	8 42	11 40	21 42	21 31	16 0		n.a.
S 23	18 1	20 11	3 13	13 17	1 33	16 57	1 10	21 22	1 9	0 10	0 52	24 17	2 48	25 1	1 5	14 31	1 44	8 41	11 40	21 44	21 32	15 58		n.a.
M24	18 18	21 53	2 16	13 49	1 40	17 22	1 11	21 32	1 9	0 11	0 52	24 18	2 48	25 1	1 5	14 31	1 44	8 41	11 39	21 45	21 33	15 57		n.a.
T 25	18 35	22 27	1 14	14 21	1 45	17 46	1 12	21 42	1 8	0 12	0 52	24 18	2 48	25 2	1 5	14 31	1 44	8 40	11 39	21 46	21 33	15 55		n.a.
W26	18 51	21 56	0 9	14 53	1 50	18 11	1 14	21 52	1 8	0 13	0 52	24 19	2 48	25 2	1 5	14 30	1 44	8 40	11 39	21 46	21 34	15 54		n.a.
T 27	19 7	20 24	0s55	15 26	1 54	18 34	1 15	22 2	1 8	0 13	0 52	24 19	2 49	25 2	1 5	14 30	1 44	8 39	11 39	21 46	21 34	15 52		n.a.
F 28	19 23	17 59	1 55	15 58	1 57	18 58	1 16	22 11	1 7	0 14	0 52	24 19	2 49	25 2	1 5	14 30	1 44	8 39	11 39	21 46	21 35	15 50		n.a.
S 29	19 39	14 50	2 51	16 29	1 59	19 20	1 17	22 20	1 7	0 15	0 52	24 20	2 49	25 2	1 5	14 30	1 44	8 38	11 38	21 45	21 36	15 49		n.a.
S 30	19 54	11 6	3 40	17 0	2 1	19 42	1 17	22 29	1 7	0 15	0 52	24 20	2 50	25 2	1 5	14 30	1 44	8 38	11 38	21 46	21 36	15 47		n.a.
M31	20n 8	6s53	4s19	17n30	2n 2	20n 4	1n18	22n38	1n 6	0n15	0s52	24s21	2s50	25n 3	1n 5	14s30	1s45	8s38	11s38	21n46	21n37	15s46		n.a.

Julian Day Number = -1851271.5, Delta T = 121h17m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'42, Lahiri = -137°36'42 Julian Calendar 1 July 9782 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9782 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 57 11	28♉16'31	5♈ 1	12♉32	23♉12	4♊32	27°R26	26°R 4	22♊42	27♒ 3	25°R 8	24°R57	25♋50	25♒45	n.a.	T 1
W 2	16 1 8	29°17'47	17°29	14° 3	24°28	5°17	27♍25	26♌ 3	22°46	27° 3	25♍ 8	24♋49	25°47	25°52	n.a.	W 2
T 3	16 5 4	0♊19'04	0♉15	15°36	25°44	6° 3	27°25	26° 1	22°49	27° 4	25° 8	24°39	25°44	25°58	n.a.	T 3
F 4	16 9 1	1°20'23	13°22	17° 9	27° 0	6°49	27°D25	25°59	22°52	27° 4	25° 7	24°29	25°40	26° 5	n.a.	F 4
S 5	16 12 57	2°21'43	26°47	18°42	28°16	7°35	27°25	25°57	22°56	27° 4	25° 7	24°19	25°37	26°12	n.a.	S 5
S 6	16 16 54	3°23'04	10♊28	20°16	29°32	8°21	27°25	25°55	23° 0	27° 4	25° 6	24°11	25°34	26°18	n.a.	S 6
M 7	16 20 50	4°24'26	24°23	21°50	0♊48	9° 7	27°26	25°53	23° 3	27° 4	25° 6	24° 5	25°31	26°25	n.a.	M 7
T 8	16 24 47	5°25'49	8♋27	23°25	2° 4	9°53	27°27	25°51	23° 7	27° 4	25° 6	24° 2	25°28	26°32	n.a.	T 8
W 9	16 28 43	6°27'12	22°37	24°59	3°19	10°39	27°28	25°49	23°10	27° 4	25° 6	24°D 1	25°24	26°38	n.a.	W 9
T 10	16 32 40	7°28'36	6♌49	26°34	4°35	11°25	27°29	25°47	23°14	27°R 4	25° 5	24° 1	25°21	26°45	n.a.	T 10
F 11	16 36 36	8°30'01	21° 0	28° 8	5°51	12°11	27°30	25°44	23°17	27° 4	25° 5	24° 3	25°18	26°52	n.a.	F 11
S 12	16 40 33	9°31'26	5♍ 9	29°43	7° 7	12°57	27°32	25°41	23°21	27° 4	25° 5	24°R 4	25°15	26°58	n.a.	S 12
S 13	16 44 29	10°32'51	19°14	1♊18	8°23	13°43	27°33	25°39	23°25	27° 4	25° 5	24° 3	25°12	27° 5	n.a.	S 13
M14	16 48 26	11°34'17	3♎14	2°53	9°39	14°29	27°35	25°36	23°28	27° 4	25° 5	24° 1	25° 9	27°12	n.a.	M14
T 15	16 52 22	12°35'43	17° 8	4°27	10°55	15°15	27°38	25°33	23°32	27° 4	25° 4	23°57	25° 5	27°18	n.a.	T 15
W16	16 56 19	13°37'09	0♏55	6° 2	12°11	16° 2	27°40	25°30	23°36	27° 4	25° 4	23°51	25° 2	27°25	n.a.	W16
T 17	17 0 15	14°38'36	14°31	7°37	13°26	16°48	27°43	25°27	23°39	27° 3	25° 4	23°45	24°59	27°32	n.a.	T 17
F 18	17 4 12	15°40'03	27°55	9°11	14°42	17°34	27°45	25°24	23°43	27° 3	25° 4	23°38	24°56	27°38	n.a.	F 18
S 19	17 8 8	16°41'30	11♐ 4	10°46	15°58	18°20	27°48	25°21	23°47	27° 3	25°D 4	23°32	24°53	27°45	n.a.	S 19
S 20	17 12 5	17°42'58	23°58	12°20	17°14	19° 7	27°51	25°17	23°50	27° 3	25° 4	23°27	24°50	27°52	n.a.	S 20
M21	17 16 1	18°44'26	6♑36	13°55	18°29	19°53	27°55	25°14	23°54	27° 2	25° 4	23°23	24°46	27°58	n.a.	M21
T 22	17 19 58	19°45'55	18°59	15°30	19°45	20°40	27°58	25°11	23°58	27° 2	25° 4	23°D22	24°43	28° 5	n.a.	T 22
W23	17 23 54	20°47'24	1♒ 8	17° 4	21° 1	21°26	28° 2	25° 7	24° 1	27° 1	25° 4	23°22	24°40	28°12	n.a.	W23
T 24	17 27 51	21°48'54	13° 7	18°39	22°17	22°12	28° 6	25° 3	24° 5	27° 1	25° 5	23°24	24°37	28°18	n.a.	T 24
F 25	17 31 48	22°50'23	24°58	20°13	23°32	22°59	28°10	25° 0	24° 9	27° 0	25° 5	23°25	24°34	28°25	n.a.	F 25
S 26	17 35 44	23°51'53	6♓47	21°48	24°48	23°45	28°14	24°56	24°12	27° 0	25° 5	23°27	24°30	28°32	n.a.	S 26
S 27	17 39 41	24°53'24	18°38	23°23	26° 3	24°32	28°19	24°52	24°16	26°59	25° 5	23°28	24°27	28°38	n.a.	S 27
M28	17 43 37	25°54'55	0♈36	24°58	27°19	25°19	28°24	24°48	24°20	26°59	25° 5	23°R29	24°24	28°45	n.a.	M28
T 29	17 47 34	26°56'26	12°46	26°33	28°35	26° 5	28°28	24°44	24°23	26°58	25° 5	23°27	24°21	28°52	n.a.	T 29
W30	17 51 30	27°57'57	25°13	28° 8	29°50	26°52	28°33	24°40	24°27	26°57	25° 6	23°25	24°18	28°58	n.a.	W30
T 31	17 55 27	28♊59'28	8♉ 1	29♊44	1♋ 6	27♊38	28♍39	24♌36	24♊31	26♒57	25♍ 6	23♋22	24♋15	29♒ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n22	2s20	4s48	18n 0	2n 2	20n25	1n19	22n46	1n 6	0n16	0s52	24s22	2s50	25n 3	1n 5	14s30	1s45	8s37	11s38	21n48	21n37	15s44		n.a.
W 2	20 36	2n25	5 3	18 28	2 2	20 45	1 20	22 55	1 6	0 16	0 52	24 22	2 50	25 3	1 5	14 30	1 45	8 37	11 37	21 49	21 38	15 42		n.a.
T 3	20 50	7 10	5 4	18 56	2 1	21 4	1 20	23 3	1 5	0 16	0 52	24 23	2 51	25 3	1 5	14 30	1 45	8 37	11 37	21 51	21 39	15 41		n.a.
F 4	21 3	11 44	4 50	19 23	2 0	21 23	1 21	23 11	1 5	0 16	0 52	24 23	2 51	25 3	1 5	14 30	1 45	8 36	11 37	21 53	21 39	15 39		n.a.
S 5	21 16	15 50	4 19	19 49	1 59	21 42	1 21	23 18	1 5	0 16	0 52	24 24	2 51	25 3	1 5	14 30	1 45	8 36	11 37	21 54	21 40	15 37		n.a.
S 6	21 28	19 12	3 33	20 13	1 57	22 0	1 22	23 25	1 4	0 16	0 52	24 24	2 51	25 4	1 5	14 30	1 45	8 35	11 37	21 56	21 41	15 36		n.a.
M 7	21 40	21 30	2 33	20 37	1 54	22 17	1 22	23 32	1 4	0 15	0 52	24 25	2 52	25 4	1 5	14 30	1 45	8 35	11 36	21 57	21 41	15 34		n.a.
T 8	21 51	22 31	1 23	20 59	1 52	22 33	1 23	23 39	1 4	0 15	0 52	24 26	2 52	25 4	1 5	14 30	1 45	8 35	11 36	21 58	21 42	15 32		n.a.
W 9	22 2	22 5	0 8	21 21	1 49	22 49	1 23	23 46	1 3	0 15	0 52	24 26	2 52	25 4	1 5	14 30	1 45	8 35	11 36	21 58	21 42	15 31		n.a.
T 10	22 13	20 14	1n 9	21 41	1 45	23 4	1 23	23 52	1 3	0 14	0 52	24 27	2 52	25 4	1 5	14 30	1 45	8 34	11 36	21 58	21 43	15 29		n.a.
F 11	22 23	17 9	2 21	22 0	1 42	23 18	1 23	23 58	1 2	0 14	0 52	24 28	2 53	25 5	1 5	14 30	1 45	8 34	11 35	21 57	21 44	15 27		n.a.
S 12	22 33	13 4	3 24	22 18	1 38	23 32	1 23	24 4	1 2	0 13	0 52	24 29	2 53	25 5	1 5	14 30	1 45	8 34	11 35	21 57	21 44	15 26		n.a.
S 13	22 42	8 16	4 15	22 35	1 34	23 45	1 23	24 10	1 2	0 12	0 52	24 29	2 53	25 5	1 5	14 30	1 45	8 33	11 35	21 57	21 45	15 24		n.a.
M14	22 51	3 5	4 50	22 50	1 30	23 57	1 23	24 15	1 1	0 11	0 52	24 30	2 53	25 5	1 5	14 30	1 45	8 33	11 35	21 58	21 45	15 22		n.a.
T 15	22 59	2s13	5 8	23 4	1 25	24 8	1 23	24 20	1 1	0 11	0 52	24 31	2 53	25 5	1 5	14 30	1 45	8 33	11 34	21 58	21 46	15 21		n.a.
W16	23 7	7 21	5 8	23 17	1 20	24 19	1 23	24 25	1 0	0 10	0 52	24 32	2 54	25 5	1 5	14 30	1 45	8 33	11 34	21 59	21 46	15 19		n.a.
T 17	23 15	12 4	4 50	23 29	1 16	24 28	1 23	24 29	1 0	0 9	0 52	24 32	2 54	25 6	1 5	14 30	1 45	8 32	11 34	22 1	21 47	15 17		n.a.
F 18	23 22	16 8	4 17	23 40	1 11	24 38	1 22	24 33	0 59	0 7	0 52	24 33	2 54	25 6	1 5	14 31	1 45	8 32	11 34	22 2	21 48	15 16		n.a.
S 19	23 28	19 19	3 30	23 49	1 5	24 46	1 22	24 37	0 59	0 6	0 52	24 34	2 54	25 6	1 5	14 31	1 45	8 32	11 33	22 3	21 48	15 14		n.a.
S 20	23 34	21 28	2 34	23 57	1 0	24 53	1 22	24 41	0 59	0 5	0 52	24 35	2 54	25 6	1 5	14 31	1 45	8 32	11 33	22 4	21 49	15 12		n.a.
M21	23 40	22 30	1 30	24 4	0 55	25 0	1 21	24 44	0 58	0 4	0 52	24 36	2 55	25 6	1 5	14 31	1 45	8 31	11 33	22 4	21 49	15 11		n.a.
T 22	23 45	22 23	0 24	24 10	0 49	25 6	1 21	24 47	0 58	0 2	0 52	24 37	2 55	25 7	1 5	14 31	1 46	8 31	11 33	22 5	21 50	15 9		n.a.
W23	23 50	21 12	0s42	24 14	0 43	25 11	1 20	24 50	0 57	0 1	0 52	24 37	2 55	25 7	1 5	14 31	1 46	8 31	11 33	22 5	21 51	15 7		n.a.
T 24	23 54	19 5	1 46	24 18	0 38	25 15	1 19	24 53	0 57	0s 1	0 52	24 38	2 55	25 7	1 5	14 32	1 46	8 31	11 32	22 4	21 51	15 5		n.a.
F 25	23 58	16 10	2 45	24 20	0 32	25 19	1 19	24 55	0 56	0 3	0 52	24 39	2 55	25 7	1 5	14 32	1 46	8 31	11 32	22 4	21 52	15 4		n.a.
S 26	24 1	12 37	3 36	24 20	0 26	25 22	1 18	24 57	0 56	0 5	0 52	24 40	2 56	25 7	1 5	14 32	1 46	8 30	11 32	22 4	21 52	15 2		n.a.
S 27	24 3	8 34	4 19	24 20	0 20	25 24	1 17	24 58	0 55	0 6	0 52	24 41	2 56	25 7	1 5	14 32	1 46	8 30	11 32	22 3	21 53	15 0		n.a.
M28	24 6	4 10	4 50	24 18	0 14	25 25	1 16	25 0	0 55	0 8	0 52	24 42	2 56	25 8	1 5	14 33	1 46	8 30	11 31	22 3	21 54	14 59		n.a.
T 29	24 7	0n28	5 9	24 15	0 8	25 25	1 15	25 1	0 54	0 10	0 52	24 43	2 56	25 8	1 5	14 33	1 46	8 30	11 31	22 4	21 54	14 57		n.a.
W30	24 9	5 11	5 15	24 11	0 2	25 24	1 14	25 2	0 54	0 12	0 52	24 44	2 56	25 8	1 5	14 33	1 46	8 30	11 31	22 4	21 55	14 55		n.a.
T 31	24n 9	9n49	5s 5	24n 6	0s 4	25n23	1n13	25n 2	0n53	0s14	0s52	24s45	2s56	25n 8	1n 5	14s33	1s46	8s30	11s31	22n 5	21n55	14s53		n.a.

Julian Day Number = -1851240.5, Delta T = 121h16m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'38, Lahiri = -137°36'38 Julian Calendar 1 Aug. 9782 BCE == Greg. Calendar 18 May 9782 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 59 23	0♋ 1'00	21♉12	1♋19	2♋21	28♊25	28♍44	24°R31	24♊35	26°R56	25♍ 6	23°R18	24♋11	29♒12	n.a.	F 1
S 2	18 3 20	1° 2'31	4♊46	2°55	3°37	29°12	28°50	24♉27	24°38	26♒55	25° 7	23♋14	24° 8	29°18	n.a.	S 2
S 3	18 7 17	2° 4'03	18°44	4°31	4°52	29°59	28°55	24°23	24°42	26°54	25° 7	23°11	24° 5	29°25	n.a.	S 3
M 4	18 11 13	3° 5'34	3♋ 0	6° 7	6° 8	0♋45	29° 1	24°18	24°46	26°54	25° 7	23° 9	24° 2	29°32	n.a.	M 4
T 5	18 15 10	4° 7'05	17°31	7°43	7°23	1°32	29° 7	24°14	24°49	26°53	25° 8	23°D 8	23°59	29°38	n.a.	T 5
W 6	18 19 6	5° 8'36	2♌ 9	9°19	8°39	2°19	29°14	24°10	24°53	26°52	25° 8	23° 8	23°56	29°45	n.a.	W 6
T 7	18 23 3	6°10'06	16°49	10°56	9°54	3° 6	29°20	24° 5	24°57	26°51	25° 9	23° 9	23°52	29°52	n.a.	T 7
F 8	18 26 59	7°11'35	1♍25	12°33	11°10	3°53	29°27	24° 0	25° 0	26°50	25° 9	23°11	23°49	29°59	n.a.	F 8
S 9	18 30 56	8°13'04	15°51	14°10	12°25	4°39	29°33	23°56	25° 4	26°49	25°10	23°12	23°46	0♓ 5	n.a.	S 9
S 10	18 34 53	9°14'32	0♎ 4	15°48	13°40	5°26	29°40	23°51	25° 7	26°48	25°10	23°12	23°43	0°12	n.a.	S 10
M11	18 38 49	10°15'58	14° 2	17°25	14°55	6°13	29°47	23°46	25°11	26°47	25°11	23°R13	23°40	0°19	n.a.	M11
T 12	18 42 46	11°17'24	27°46	19° 3	16°11	7° 0	29°54	23°42	25°15	26°46	25°12	23°12	23°36	0°25	n.a.	T 12
W13	18 46 42	12°18'49	11♏14	20°41	17°26	7°47	0♎ 2	23°37	25°18	26°45	25°12	23°11	23°33	0°32	n.a.	W13
T 14	18 50 39	13°20'13	24°27	22°19	18°41	8°34	0° 9	23°32	25°22	26°44	25°13	23°10	23°30	0°39	n.a.	T 14
F 15	18 54 36	14°21'36	7♐25	23°58	19°56	9°21	0°17	23°27	25°25	26°43	25°14	23° 9	23°27	0°45	n.a.	F 15
S 16	18 58 32	15°22'58	20°11	25°36	21°12	10° 8	0°25	23°22	25°29	26°42	25°14	23° 7	23°24	0°52	n.a.	S 16
S 17	19 2 29	16°24'19	2♑44	27°14	22°27	10°54	0°33	23°18	25°32	26°40	25°15	23° 7	23°21	0°59	n.a.	S 17
M18	19 6 25	17°25'39	15° 5	28°53	23°42	11°41	0°41	23°13	25°36	26°39	25°16	23° 6	23°17	1° 5	n.a.	M18
T 19	19 10 22	18°26'59	27°16	0♌31	24°57	12°28	0°49	23° 8	25°39	26°38	25°16	23°D 6	23°14	1°12	n.a.	T 19
W20	19 14 19	19°28'17	9♒19	2° 9	26°12	13°15	0°58	23° 3	25°43	26°37	25°17	23° 6	23°11	1°19	n.a.	W20
T 21	19 18 15	20°29'34	21°14	3°47	27°27	14° 2	1° 6	22°58	25°46	26°36	25°18	23° 7	23° 8	1°25	n.a.	T 21
F 22	19 22 12	21°30'51	3♓ 4	5°24	28°42	14°49	1°15	22°53	25°50	26°34	25°19	23° 7	23° 5	1°32	n.a.	F 22
S 23	19 26 9	22°32'06	14°53	7° 0	29°57	15°36	1°24	22°48	25°53	26°33	25°20	23°R 7	23° 1	1°39	n.a.	S 23
S 24	19 30 5	23°33'20	26°45	8°36	1♌12	16°23	1°33	22°43	25°57	26°32	25°21	23° 7	22°58	1°45	n.a.	S 24
M25	19 34 2	24°34'34	8♈42	10°10	2°27	17°10	1°42	22°38	26° 0	26°30	25°22	23° 7	22°55	1°52	n.a.	M25
T 26	19 37 58	25°35'47	20°50	11°43	3°42	17°57	1°51	22°33	26° 3	26°29	25°22	23°D 7	22°52	1°59	n.a.	T 26
W27	19 41 55	26°36'58	3♉12	13°14	4°57	18°44	2° 0	22°28	26° 7	26°27	25°23	23° 7	22°49	2° 5	n.a.	W27
T 28	19 45 52	27°38'09	15°55	14°43	6°11	19°31	2°10	22°24	26°10	26°26	25°24	23° 7	22°46	2°12	n.a.	T 28
F 29	19 49 48	28°39'19	29° 0	16° 9	7°26	20°18	2°19	22°19	26°13	26°25	25°25	23° 8	22°42	2°19	n.a.	F 29
S 30	19 53 45	29♋40'27	12♊31	17♌32	8♌41	21♋ 5	2♎29	22♉14	26♊16	26♒23	25♍26	23♋ 8	22♋39	2♓25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	14n 8	4s38	24n 0	0s10	25n21	1n12	25n 2	0n53	0s17	0s52	24s46	2s56	25n 8	1n 5	14s34	1s46	8s30	11s30	22n 5	21n56	14s52		n.a.
S 2	24 9	17 52	3 56	23 52	0 16	25 18	1 11	25 2	0 52	0 19	0 52	24 46	2 57	25 8	1 5	14 34	1 46	8 30	11 30	22 6	21 56	14 50		n.a.
S 3	24 9	20 42	2 59	23 43	0 22	25 14	1 10	25 2	0 52	0 21	0 52	24 47	2 57	25 9	1 5	14 34	1 46	8 30	11 30	22 6	21 57	14 48		n.a.
M 4	24 7	22 19	1 49	23 33	0 28	25 10	1 8	25 1	0 51	0 24	0 52	24 48	2 57	25 9	1 5	14 35	1 46	8 30	11 30	22 7	21 58	14 46		n.a.
T 5	24 6	22 28	0 31	23 22	0 34	25 4	1 7	25 0	0 51	0 26	0 52	24 49	2 57	25 9	1 5	14 35	1 46	8 30	11 29	22 7	21 58	14 45		n.a.
W 6	24 3	21 5	0n50	23 10	0 40	24 58	1 6	24 59	0 50	0 29	0 52	24 50	2 57	25 9	1 5	14 35	1 46	8 29	11 29	22 7	21 59	14 43		n.a.
T 7	24 1	18 17	2 7	22 56	0 46	24 51	1 4	24 57	0 50	0 31	0 52	24 51	2 57	25 9	1 5	14 36	1 46	8 29	11 29	22 7	21 59	14 41		n.a.
F 8	23 57	14 21	3 16	22 42	0 52	24 44	1 3	24 56	0 49	0 34	0 52	24 52	2 57	25 9	1 5	14 36	1 46	8 29	11 29	22 7	22 0	14 39		n.a.
S 9	23 54	9 36	4 12	22 26	0 58	24 35	1 1	24 53	0 48	0 37	0 52	24 53	2 57	25 9	1 5	14 36	1 46	8 29	11 28	22 6	22 0	14 37		n.a.
S 10	23 50	4 25	4 52	22 9	1 3	24 26	1 0	24 51	0 48	0 40	0 52	24 54	2 57	25 10	1 5	14 37	1 46	8 29	11 28	22 6	22 1	14 36		n.a.
M11	23 45	0s55	5 13	21 52	1 9	24 16	0 58	24 48	0 47	0 42	0 52	24 55	2 57	25 10	1 5	14 37	1 46	8 29	11 28	22 6	22 2	14 34		n.a.
T 12	23 40	6 6	5 16	21 33	1 14	24 5	0 56	24 45	0 47	0 45	0 52	24 56	2 57	25 10	1 5	14 38	1 46	8 30	11 28	22 6	22 2	14 32		n.a.
W13	23 34	10 53	5 2	21 13	1 19	23 54	0 55	24 42	0 46	0 48	0 52	24 57	2 57	25 10	1 5	14 38	1 46	8 30	11 27	22 7	22 3	14 30		n.a.
T 14	23 28	15 5	4 31	20 53	1 24	23 42	0 53	24 38	0 46	0 52	0 52	24 57	2 57	25 10	1 5	14 38	1 46	8 30	11 27	22 7	22 3	14 29		n.a.
F 15	23 22	18 29	3 47	20 31	1 29	23 29	0 51	24 35	0 45	0 55	0 52	24 58	2 58	25 10	1 5	14 39	1 46	8 30	11 27	22 7	22 4	14 27		n.a.
S 16	23 15	20 55	2 53	20 9	1 33	23 15	0 49	24 30	0 44	0 58	0 52	24 59	2 58	25 11	1 5	14 39	1 46	8 30	11 27	22 7	22 4	14 25		n.a.
S 17	23 7	22 18	1 51	19 46	1 37	23 1	0 48	24 26	0 44	1 1	0 52	25 0	2 58	25 11	1 5	14 40	1 47	8 30	11 27	22 7	22 5	14 23		n.a.
M18	22 59	22 33	0 44	19 22	1 41	22 46	0 46	24 21	0 43	1 4	0 52	25 1	2 58	25 11	1 5	14 40	1 47	8 30	11 26	22 7	22 5	14 21		n.a.
T 19	22 51	21 43	0s23	18 57	1 45	22 30	0 44	24 16	0 43	1 8	0 52	25 2	2 58	25 11	1 5	14 41	1 47	8 30	11 26	22 7	22 6	14 19		n.a.
W20	22 42	19 54	1 29	18 32	1 48	22 14	0 42	24 11	0 42	1 11	0 52	25 3	2 58	25 11	1 5	14 41	1 47	8 30	11 26	22 7	22 7	14 18		n.a.
T 21	22 33	17 13	2 30	18 6	1 51	21 57	0 40	24 5	0 41	1 15	0 52	25 4	2 58	25 11	1 5	14 41	1 47	8 30	11 26	22 7	22 7	14 16		n.a.
F 22	22 23	13 51	3 25	17 40	1 53	21 40	0 38	23 59	0 41	1 18	0 52	25 5	2 58	25 11	1 5	14 42	1 47	8 30	11 25	22 7	22 8	14 14		n.a.
S 23	22 13	9 57	4 10	17 14	1 55	21 22	0 36	23 53	0 40	1 22	0 52	25 5	2 58	25 12	1 5	14 42	1 47	8 31	11 25	22 7	22 8	14 12		n.a.
S 24	22 2	5 40	4 45	16 48	1 56	21 3	0 34	23 47	0 39	1 26	0 52	25 6	2 58	25 12	1 5	14 43	1 47	8 31	11 25	22 7	22 9	14 10		n.a.
M25	21 51	1 9	5 8	16 21	1 57	20 43	0 32	23 40	0 39	1 29	0 52	25 7	2 58	25 12	1 5	14 43	1 47	8 31	11 25	22 7	22 9	14 8		n.a.
T 26	21 40	3n29	5 18	15 55	1 57	20 23	0 29	23 33	0 38	1 33	0 52	25 8	2 57	25 12	1 5	14 44	1 47	8 31	11 25	22 7	22 10	14 7		n.a.
W27	21 28	8 4	5 13	15 30	1 57	20 3	0 27	23 26	0 37	1 37	0 52	25 9	2 57	25 12	1 6	14 44	1 47	8 31	11 24	22 7	22 10	14 5		n.a.
T 28	21 16	12 26	4 53	15 5	1 55	19 42	0 25	23 18	0 37	1 41	0 52	25 9	2 57	25 12	1 6	14 45	1 47	8 32	11 24	22 7	22 11	14 3		n.a.
F 29	21 3	16 21	4 18	14 41	1 53	19 20	0 23	23 11	0 36	1 45	0 52	25 10	2 57	25 12	1 6	14 45	1 47	8 32	11 24	22 7	22 11	14 1		n.a.
S 30	20n50	19n34	3s27	14n19	1s50	18n58	0n21	23n 3	0n36	1s49	0s52	25s11	2s57	25n12	1n 6	14s46	1s47	8s32	11s24	22n 7	22n12	13s59		n.a.

Julian Day Number = -1851209.5, Delta T = 121h16m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'34, Lahiri = -137°36'34 Julian Calendar 1 Sept. 9782 BCE == Greg. Calendar 18 June 9782 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 57 42	0♌41'35	26♊29	18♌51	9♌56	21♋52	2♎39	22°R 9	26♊20	26°R22	25♍27	23♋ 9	22♋36	2♓32	n.a.	S 1
M 2	20 1 38	1°42'41	10♋53	20° 6	11°11	22°39	2°49	22♉ 4	26°23	26♒20	25°28	23° 9	22°33	2°39	n.a.	M 2
T 3	20 5 35	2°43'46	25°37	21°15	12°25	23°26	2°59	21°59	26°26	26°19	25°30	23°R10	22°30	2°45	n.a.	T 3
W 4	20 9 32	3°44'49	10♌36	22°19	13°40	24°13	3° 9	21°55	26°29	26°17	25°31	23° 9	22°27	2°52	n.a.	W 4
T 5	20 13 28	4°45'51	25°41	23°16	14°55	25° 0	3°19	21°50	26°32	26°16	25°32	23° 8	22°23	2°59	n.a.	T 5
F 6	20 17 25	5°46'51	10♍43	24° 5	16°10	25°47	3°30	21°45	26°35	26°14	25°33	23° 7	22°20	3° 6	n.a.	F 6
S 7	20 21 21	6°47'49	25°34	24°46	17°24	26°34	3°40	21°40	26°38	26°13	25°34	23° 5	22°17	3°12	n.a.	S 7
S 8	20 25 18	7°48'45	10♎ 6	25°17	18°39	27°21	3°51	21°36	26°41	26°11	25°35	23° 3	22°14	3°19	n.a.	S 8
M 9	20 29 15	8°49'40	24°16	25°39	19°53	28° 8	4° 1	21°31	26°44	26° 9	25°36	23° 2	22°11	3°26	n.a.	M 9
T 10	20 33 11	9°50'32	8♏ 3	25°50	21° 8	28°55	4°12	21°27	26°47	26° 8	25°38	23°D 2	22° 7	3°32	n.a.	T 10
W11	20 37 8	10°51'23	21°26	25°R50	22°22	29°42	4°23	21°22	26°50	26° 6	25°39	23° 2	22° 4	3°39	n.a.	W11
T 12	20 41 5	11°52'11	4♐28	25°39	23°37	0♌29	4°34	21°18	26°53	26° 5	25°40	23° 3	22° 1	3°46	n.a.	T 12
F 13	20 45 1	12°52'57	17°11	25°17	24°51	1°16	4°45	21°13	26°56	26° 3	25°41	23° 5	21°58	3°52	n.a.	F 13
S 14	20 48 58	13°53'42	29°39	24°44	26° 6	2° 3	4°57	21° 9	26°59	26° 1	25°43	23° 6	21°55	3°59	n.a.	S 14
S 15	20 52 55	14°54'24	11♑55	24° 1	27°20	2°50	5° 8	21° 5	27° 2	26° 0	25°44	23° 7	21°52	4° 6	n.a.	S 15
M16	20 56 51	15°55'04	24° 2	23° 9	28°35	3°37	5°19	21° 0	27° 4	25°58	25°45	23°R 8	21°48	4°12	n.a.	M16
T 17	21 0 48	16°55'42	6♒ 1	22° 9	29°49	4°24	5°31	20°56	27° 7	25°56	25°46	23° 7	21°45	4°19	n.a.	T 17
W18	21 4 45	17°56'19	17°55	21° 4	1♍ 3	5°11	5°42	20°52	27°10	25°55	25°48	23° 5	21°42	4°26	n.a.	W18
T 19	21 8 41	18°56'53	29°47	19°55	2°18	5°58	5°54	20°48	27°12	25°53	25°49	23° 2	21°39	4°32	n.a.	T 19
F 20	21 12 38	19°57'25	11♓37	18°45	3°32	6°45	6° 6	20°44	27°15	25°51	25°51	22°57	21°36	4°39	n.a.	F 20
S 21	21 16 35	20°57'55	23°28	17°34	4°46	7°32	6°18	20°40	27°18	25°50	25°52	22°52	21°33	4°46	n.a.	S 21
S 22	21 20 31	21°58'24	5♈22	16°25	6° 1	8°18	6°29	20°36	27°20	25°48	25°53	22°47	21°29	4°52	n.a.	S 22
M23	21 24 28	22°58'50	17°21	15°20	7°15	9° 5	6°41	20°32	27°23	25°46	25°55	22°42	21°26	4°59	n.a.	M23
T 24	21 28 24	23°59'15	29°30	14°19	8°29	9°52	6°53	20°29	27°25	25°45	25°56	22°38	21°23	5° 6	n.a.	T 24
W25	21 32 21	24°59'38	11♉51	13°25	9°43	10°39	7° 6	20°25	27°27	25°43	25°58	22°36	21°20	5°12	n.a.	W25
T 26	21 36 18	25°59'59	24°28	12°38	10°57	11°26	7°18	20°22	27°30	25°41	25°59	22°D35	21°17	5°19	n.a.	T 26
F 27	21 40 14	27° 0'18	7♊26	11°58	12°12	12°12	7°30	20°18	27°32	25°40	26° 0	22°35	21°13	5°26	n.a.	F 27
S 28	21 44 11	28° 0'36	20°47	11°25	13°26	12°59	7°42	20°15	27°34	25°38	26° 2	22°37	21°10	5°33	n.a.	S 28
S 29	21 48 8	29° 0'51	4♋35	11° 1	14°40	13°46	7°55	20°11	27°37	25°36	26° 3	22°38	21° 7	5°39	n.a.	S 29
M30	21 52 4	0♍ 1'05	18°51	10°43	15°54	14°33	8° 7	20° 8	27°39	25°35	26° 5	22°R39	21° 4	5°46	n.a.	M30
T 31	21 56 1	1♍ 1'17	3♌32	10♌34	17♍ 8	15♌19	8♎20	20♉ 5	27♊41	25♒33	26♍ 6	22♋39	21♋ 1	5♓53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n36	21n44	2s23	13n58	1s46	18n36	0n18	22n54	0n35	1s53	0s52	25s12	2s57	25n13	1n 6	14s47	1s47	8s32	11s24	22n 7	22n13	13s57		n.a.
M 2	20 23	22 35	1 8	13 39	1 40	18 12	0 16	22 46	0 34	1 57	0 52	25 12	2 57	25 13	1 6	14 47	1 47	8 33	11 23	22 7	22 13	13 55		n.a.
T 3	20 8	21 53	0n14	13 22	1 34	17 49	0 14	22 37	0 34	2 1	0 52	25 13	2 57	25 13	1 6	14 48	1 47	8 33	11 23	22 7	22 14	13 54		n.a.
W 4	19 54	19 38	1 35	13 8	1 27	17 25	0 12	22 28	0 33	2 5	0 52	25 14	2 57	25 13	1 6	14 48	1 47	8 33	11 23	22 7	22 14	13 52		n.a.
T 5	19 39	16 1	2 51	12 57	1 18	17 0	0 9	22 18	0 32	2 9	0 52	25 15	2 57	25 13	1 6	14 49	1 47	8 33	11 23	22 7	22 15	13 50		n.a.
F 6	19 23	11 22	3 54	12 50	1 8	16 35	0 7	22 9	0 31	2 14	0 52	25 15	2 57	25 13	1 6	14 49	1 47	8 34	11 23	22 7	22 15	13 48		n.a.
S 7	19 8	6 5	4 41	12 47	0 56	16 10	0 5	21 59	0 31	2 18	0 52	25 16	2 57	25 13	1 6	14 50	1 47	8 34	11 23	22 8	22 16	13 46		n.a.
S 8	18 52	0 35	5 9	12 48	0 44	15 44	0 2	21 49	0 30	2 22	0 52	25 17	2 56	25 13	1 6	14 50	1 47	8 34	11 22	22 8	22 16	13 44		n.a.
M 9	18 36	4s48	5 17	12 54	0 30	15 18	0s 0	21 39	0 29	2 27	0 52	25 17	2 56	25 14	1 6	14 51	1 47	8 35	11 22	22 8	22 17	13 42		n.a.
T 10	18 19	9 48	5 6	13 4	0 14	14 51	0 2	21 28	0 29	2 31	0 52	25 18	2 56	25 14	1 6	14 52	1 47	8 35	11 22	22 8	22 17	13 40		n.a.
W11	18 2	14 11	4 39	13 19	0n 2	14 24	0 5	21 17	0 28	2 36	0 53	25 19	2 56	25 14	1 6	14 52	1 47	8 35	11 22	22 8	22 18	13 38		n.a.
T 12	17 45	17 47	3 58	13 40	0 19	13 57	0 7	21 6	0 27	2 40	0 53	25 19	2 56	25 14	1 6	14 53	1 47	8 36	11 22	22 8	22 18	13 37		n.a.
F 13	17 27	20 27	3 6	14 4	0 38	13 29	0 9	20 55	0 27	2 45	0 53	25 20	2 56	25 14	1 6	14 53	1 47	8 36	11 22	22 8	22 19	13 35		n.a.
S 14	17 9	22 4	2 6	14 33	0 56	13 1	0 12	20 43	0 26	2 49	0 53	25 20	2 56	25 14	1 6	14 54	1 47	8 36	11 22	22 7	22 19	13 33		n.a.
S 15	16 51	22 36	1 2	15 6	1 15	12 33	0 14	20 32	0 25	2 54	0 53	25 21	2 55	25 14	1 6	14 54	1 47	8 37	11 21	22 7	22 20	13 31		n.a.
M16	16 33	22 2	0s 5	15 42	1 34	12 4	0 16	20 20	0 24	2 59	0 53	25 21	2 55	25 14	1 6	14 55	1 47	8 37	11 21	22 7	22 21	13 29		n.a.
T 17	16 14	20 29	1 10	16 19	1 53	11 35	0 19	20 8	0 24	3 3	0 53	25 22	2 55	25 14	1 6	14 56	1 47	8 38	11 21	22 7	22 21	13 27		n.a.
W18	15 55	18 1	2 12	16 58	2 10	11 6	0 21	19 55	0 23	3 8	0 53	25 22	2 55	25 15	1 6	14 56	1 47	8 38	11 21	22 8	22 22	13 25		n.a.
T 19	15 35	14 49	3 8	17 36	2 27	10 37	0 23	19 43	0 22	3 13	0 53	25 23	2 55	25 15	1 6	14 57	1 47	8 38	11 21	22 8	22 22	13 23		n.a.
F 20	15 16	11 2	3 56	18 13	2 42	10 7	0 26	19 30	0 22	3 18	0 53	25 23	2 55	25 15	1 6	14 57	1 47	8 39	11 21	22 9	22 23	13 21		n.a.
S 21	14 56	6 49	4 33	18 49	2 56	9 37	0 28	19 17	0 21	3 23	0 53	25 24	2 54	25 15	1 6	14 58	1 47	8 39	11 21	22 10	22 23	13 19		n.a.
S 22	14 36	2 21	4 59	19 22	3 7	9 7	0 30	19 4	0 20	3 27	0 53	25 24	2 54	25 15	1 7	14 58	1 47	8 40	11 20	22 11	22 24	13 17		n.a.
M23	14 16	2n14	5 11	19 51	3 17	8 37	0 33	18 50	0 19	3 32	0 53	25 24	2 54	25 15	1 7	14 59	1 47	8 40	11 20	22 12	22 24	13 15		n.a.
T 24	13 55	6 48	5 11	20 17	3 24	8 6	0 35	18 37	0 19	3 37	0 53	25 25	2 54	25 15	1 7	15 0	1 47	8 41	11 20	22 12	22 25	13 13		n.a.
W25	13 35	11 11	4 55	20 39	3 30	7 35	0 37	18 23	0 18	3 42	0 53	25 25	2 53	25 15	1 7	15 0	1 47	8 41	11 20	22 13	22 25	13 11		n.a.
T 26	13 14	15 10	4 26	20 57	3 34	7 5	0 39	18 9	0 17	3 47	0 53	25 26	2 53	25 15	1 7	15 1	1 47	8 42	11 20	22 13	22 26	13 9		n.a.
F 27	12 53	18 34	3 42	21 10	3 36	6 34	0 41	17 55	0 16	3 52	0 53	25 26	2 53	25 16	1 7	15 1	1 47	8 42	11 20	22 13	22 26	13 7		n.a.
S 28	12 31	21 5	2 45	21 20	3 37	6 2	0 44	17 41	0 16	3 57	0 53	25 26	2 53	25 16	1 7	15 2	1 47	8 43	11 20	22 12	22 27	13 6		n.a.
S 29	12 10	22 28	1 37	21 27	3 36	5 31	0 46	17 26	0 15	4 2	0 53	25 26	2 53	25 16	1 7	15 2	1 47	8 43	11 20	22 12	22 27	13 4		n.a.
M30	11 48	22 27	0 21	21 29	3 34	5 0	0 48	17 11	0 14	4 8	0 53	25 27	2 52	25 16	1 7	15 3	1 47	8 44	11 20	22 12	22 28	13 2		n.a.
T 31	11n26	20n55	0n59	21n29	3n30	4n28	0s50	16n57	0n13	4s13	0s53	25s27	2s52	25n16	1n 7	15s 4	1s47	8s44	11s20	22n12	22n28	13s 0		n.a.

Julian Day Number = -1851179.5, Delta T = 121h16m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'30, Lahiri = -137°36'30 Julian Calendar 1 Oct. 9782 BCE == Greg. Calendar 18 July 9782 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 59 58	2♍ 1'26	18♌33	10°D31	18♍22	16♌ 6	8♎33	20°R 2	27♊43	25°R31	26♍ 8	22°R37	20♋58	5♓59	n.a.	W 1
T 2	22 3 54	3° 1'33	3♍48	10♌36	19°36	16°53	8°45	19♉59	27°45	25♒30	26° 9	22♋33	20°54	6° 6	n.a.	T 2
F 3	22 7 51	4° 1'38	19° 5	10°46	20°50	17°39	8°58	19°56	27°47	25°28	26°11	22°27	20°51	6°13	n.a.	F 3
S 4	22 11 47	5° 1'41	4♎14	11° 3	22° 4	18°26	9°11	19°53	27°49	25°26	26°12	22°20	20°48	6°19	n.a.	S 4
S 5	22 15 44	6° 1'41	19° 5	11°25	23°18	19°13	9°24	19°51	27°51	25°25	26°14	22°14	20°45	6°26	n.a.	S 5
M 6	22 19 41	7° 1'39	3♏31	11°52	24°32	19°59	9°37	19°48	27°53	25°23	26°16	22° 8	20°42	6°33	n.a.	M 6
T 7	22 23 37	8° 1'34	17°28	12°24	25°46	20°46	9°50	19°46	27°55	25°21	26°17	22° 4	20°38	6°39	n.a.	T 7
W 8	22 27 34	9° 1'27	0♐57	13° 1	27° 0	21°32	10° 3	19°43	27°56	25°20	26°19	22° 2	20°35	6°46	n.a.	W 8
T 9	22 31 30	10° 1'17	13°59	13°42	28°14	22°19	10°16	19°41	27°58	25°18	26°20	22°D 2	20°32	6°53	n.a.	T 9
F 10	22 35 27	11° 1'04	26°39	14°26	29°27	23° 5	10°29	19°39	28° 0	25°16	26°22	22° 3	20°29	6°59	n.a.	F 10
S 11	22 39 24	12° 0'49	8♑59	15°14	0♎41	23°52	10°42	19°37	28° 2	25°15	26°23	22° 4	20°26	7° 6	n.a.	S 11
S 12	22 43 20	13° 0'31	21° 6	16° 6	1°55	24°38	10°55	19°35	28° 3	25°13	26°25	22°R 5	20°23	7°13	n.a.	S 12
M13	22 47 17	14° 0'10	3♒ 4	17° 0	3° 9	25°24	11° 9	19°33	28° 5	25°12	26°27	22° 4	20°19	7°20	n.a.	M13
T 14	22 51 14	14°59'47	14°56	17°58	4°22	26°11	11°22	19°31	28° 6	25°10	26°28	22° 1	20°16	7°26	n.a.	T 14
W15	22 55 10	15°59'22	26°45	18°58	5°36	26°57	11°35	19°30	28° 8	25° 9	26°30	21°56	20°13	7°33	n.a.	W15
T 16	22 59 7	16°58'54	8♓35	20° 0	6°50	27°43	11°49	19°28	28° 9	25° 7	26°31	21°48	20°10	7°40	n.a.	T 16
F 17	23 3 3	17°58'23	20°27	21° 5	8° 3	28°29	12° 2	19°27	28°10	25° 6	26°33	21°39	20° 7	7°46	n.a.	F 17
S 18	23 7 0	18°57'50	2♈22	22°13	9°17	29°16	12°16	19°25	28°12	25° 4	26°35	21°28	20° 4	7°53	n.a.	S 18
S 19	23 10 56	19°57'15	14°22	23°22	10°31	0♍ 2	12°29	19°24	28°13	25° 3	26°36	21°16	20° 0	8° 0	n.a.	S 19
M20	23 14 53	20°56'38	26°29	24°33	11°44	0°48	12°43	19°23	28°14	25° 1	26°38	21° 5	19°57	8° 6	n.a.	M20
T 21	23 18 50	21°55'58	8♉44	25°47	12°58	1°34	12°56	19°22	28°15	25° 0	26°40	20°56	19°54	8°13	n.a.	T 21
W22	23 22 46	22°55'16	21°10	27° 2	14°11	2°20	13°10	19°21	28°16	24°58	26°41	20°49	19°51	8°20	n.a.	W22
T 23	23 26 43	23°54'32	3♊49	28°19	15°25	3° 6	13°24	19°20	28°17	24°57	26°43	20°45	19°48	8°26	n.a.	T 23
F 24	23 30 39	24°53'46	16°45	29°37	16°38	3°52	13°37	19°19	28°18	24°55	26°45	20°43	19°44	8°33	n.a.	F 24
S 25	23 34 36	25°52'58	29°59	0♍57	17°52	4°38	13°51	19°19	28°19	24°54	26°46	20°D43	19°41	8°40	n.a.	S 25
S 26	23 38 32	26°52'08	13♋37	2°19	19° 5	5°24	14° 5	19°18	28°20	24°52	26°48	20°R43	19°38	8°47	n.a.	S 26
M27	23 42 29	27°51'15	27°39	3°42	20°19	6°10	14°19	19°18	28°21	24°51	26°49	20°43	19°35	8°53	n.a.	M27
T 28	23 46 26	28°50'21	12♌ 6	5° 7	21°32	6°56	14°33	19°18	28°22	24°50	26°51	20°42	19°32	9° 0	n.a.	T 28
W29	23 50 22	29°49'24	26°55	6°34	22°45	7°42	14°46	19°17	28°22	24°48	26°53	20°38	19°29	9° 7	n.a.	W29
T 30	23 54 19	0♎48'25	12♍ 0	8♍ 1	23♎59	8♍27	15♎ 0	19°D17	28♊23	24♒47	26♍54	20♋31	19♋25	9♓13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n 4	17n53	2n16	21n26	3n26	3n57	0s52	16n41	0n13	4s18	0s53	25s27	2s52	25n16	1n 7	15s 4	1s47	8s45	11s20	22n12	22n29	12s58		n.a.
T 2	10 42	13 35	3 25	21 19	3 21	3 25	0 54	16 26	0 12	4 23	0 53	25 27	2 52	25 16	1 7	15 5	1 47	8 45	11 19	22 13	22 29	12 56		n.a.
F 3	10 19	8 24	4 19	21 11	3 15	2 53	0 56	16 11	0 11	4 28	0 53	25 28	2 51	25 16	1 7	15 5	1 47	8 46	11 19	22 14	22 30	12 54		n.a.
S 4	9 57	2 45	4 54	21 0	3 8	2 22	0 58	15 55	0 10	4 33	0 53	25 28	2 51	25 16	1 7	15 6	1 47	8 47	11 19	22 15	22 30	12 52		n.a.
S 5	9 34	2s57	5 9	20 47	3 1	1 50	1 0	15 40	0 9	4 39	0 53	25 28	2 51	25 16	1 7	15 6	1 47	8 47	11 19	22 16	22 31	12 50		n.a.
M 6	9 11	8 19	5 3	20 32	2 54	1 18	1 2	15 24	0 9	4 44	0 53	25 28	2 50	25 16	1 7	15 7	1 47	8 48	11 19	22 17	22 31	12 48		n.a.
T 7	8 49	13 6	4 40	20 15	2 46	0 46	1 3	15 8	0 8	4 49	0 53	25 28	2 50	25 17	1 7	15 8	1 47	8 48	11 19	22 18	22 32	12 46		n.a.
W 8	8 25	17 3	4 1	19 56	2 38	0 14	1 5	14 52	0 7	4 55	0 54	25 28	2 50	25 17	1 7	15 8	1 47	8 49	11 19	22 18	22 32	12 44		n.a.
T 9	8 2	20 1	3 11	19 36	2 30	0s18	1 7	14 36	0 6	5 0	0 54	25 28	2 50	25 17	1 8	15 9	1 47	8 49	11 19	22 18	22 33	12 42		n.a.
F 10	7 39	21 54	2 13	19 15	2 21	0 49	1 9	14 19	0 6	5 5	0 54	25 28	2 49	25 17	1 8	15 9	1 47	8 50	11 19	22 18	22 33	12 40		n.a.
S 11	7 16	22 41	1 10	18 52	2 12	1 21	1 10	14 3	0 5	5 11	0 54	25 28	2 49	25 17	1 8	15 10	1 46	8 51	11 19	22 18	22 34	12 38		n.a.
S 12	6 52	22 22	0 5	18 27	2 4	1 53	1 12	13 46	0 4	5 16	0 54	25 28	2 49	25 17	1 8	15 10	1 46	8 51	11 19	22 18	22 34	12 36		n.a.
M13	6 29	21 1	0s59	18 2	1 55	2 24	1 14	13 30	0 3	5 22	0 54	25 28	2 49	25 17	1 8	15 11	1 46	8 52	11 19	22 18	22 35	12 34		n.a.
T 14	6 5	18 45	2 0	17 35	1 46	2 56	1 15	13 13	0 2	5 27	0 54	25 28	2 48	25 17	1 8	15 11	1 46	8 53	11 19	22 18	22 35	12 32		n.a.
W15	5 41	15 42	2 55	17 7	1 37	3 27	1 17	12 56	0 2	5 32	0 54	25 28	2 48	25 17	1 8	15 12	1 46	8 53	11 19	22 19	22 36	12 29		n.a.
T 16	5 17	12 1	3 43	16 39	1 28	3 59	1 18	12 39	0 1	5 38	0 54	25 28	2 48	25 17	1 8	15 12	1 46	8 54	11 19	22 21	22 36	12 27		n.a.
F 17	4 53	7 52	4 21	16 9	1 19	4 30	1 19	12 21	0 0	5 43	0 54	25 28	2 47	25 17	1 8	15 13	1 46	8 55	11 19	22 22	22 37	12 25		n.a.
S 18	4 30	3 24	4 48	15 38	1 10	5 1	1 21	12 4	0s 1	5 49	0 54	25 28	2 47	25 17	1 8	15 13	1 46	8 55	11 19	22 24	22 37	12 23		n.a.
S 19	4 6	1n13	5 2	15 6	1 1	5 32	1 22	11 47	0 2	5 54	0 54	25 28	2 47	25 18	1 8	15 14	1 46	8 56	11 19	22 26	22 38	12 21		n.a.
M20	3 42	5 50	5 3	14 34	0 53	6 3	1 23	11 29	0 2	6 0	0 54	25 28	2 46	25 18	1 8	15 14	1 46	8 57	11 19	22 27	22 38	12 19		n.a.
T 21	3 17	10 17	4 50	14 0	0 44	6 33	1 24	11 12	0 3	6 5	0 54	25 28	2 46	25 18	1 8	15 15	1 46	8 57	11 19	22 29	22 39	12 17		n.a.
W22	2 53	14 23	4 23	13 26	0 35	7 4	1 25	10 54	0 4	6 11	0 54	25 27	2 46	25 18	1 8	15 15	1 46	8 58	11 19	22 30	22 39	12 15		n.a.
T 23	2 29	17 55	3 43	12 51	0 27	7 34	1 27	10 36	0 5	6 17	0 54	25 27	2 45	25 18	1 8	15 16	1 46	8 59	11 19	22 31	22 40	12 13		n.a.
F 24	2 5	20 39	2 51	12 15	0 19	8 4	1 27	10 18	0 6	6 22	0 55	25 27	2 45	25 18	1 8	15 16	1 46	8 59	11 19	22 31	22 40	12 11		n.a.
S 25	1 41	22 22	1 48	11 38	0 11	8 34	1 28	10 0	0 6	6 28	0 55	25 27	2 45	25 18	1 9	15 16	1 46	9 0	11 19	22 31	22 41	12 9		n.a.
S 26	1 17	22 49	0 38	11 0	0 3	9 4	1 29	9 42	0 7	6 33	0 55	25 27	2 45	25 18	1 9	15 17	1 46	9 1	11 19	22 31	22 41	12 7		n.a.
M27	0 53	21 52	0n37	10 22	0s 5	9 33	1 30	9 24	0 8	6 39	0 55	25 26	2 44	25 18	1 9	15 17	1 46	9 1	11 19	22 31	22 41	12 5		n.a.
T 28	0 28	19 28	1 51	9 43	0 13	10 2	1 31	9 6	0 9	6 44	0 55	25 26	2 44	25 18	1 9	15 18	1 46	9 2	11 19	22 31	22 42	12 3		n.a.
W29	0 4	15 43	3 0	9 4	0 20	10 31	1 31	8 48	0 10	6 50	0 55	25 26	2 44	25 18	1 9	15 18	1 46	9 3	11 19	22 32	22 42	12 1		n.a.
T 30	0s20	10n54	3n57	8n24	0s27	11s 0	1s32	8n29	0s10	6s56	0s55	25s26	2s43	25n18	1n 9	15s19	1s46	9s 3	11s19	22n33	22n43	11s59		n.a.

Julian Day Number = -1851148.5, Delta T = 121h16m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'26, Lahiri = -137°36'26 Julian Calendar 1 Nov. 9782 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9782 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9782 BCE (-9781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 58 15	1♎47'24	27♍13	9♍30	25♎12	9♍13	15♎14	19♌17	28♊24	24°R46	26♍56	20°R22	19♋22	9♓20	n.a.	F 1
S 2	0 2 12	2°46'20	12♎24	11° 1	26°25	9°59	15°28	19°18	28°24	24♒45	26°58	20♋11	19°19	9°27	n.a.	S 2
S 3	0 6 8	3°45'14	27°20	12°33	27°38	10°44	15°42	19°18	28°25	24°43	26°59	20° 1	19°16	9°33	n.a.	S 3
M 4	0 10 5	4°44'06	11♏55	14° 6	28°52	11°30	15°56	19°18	28°25	24°42	27° 1	19°51	19°13	9°40	n.a.	M 4
T 5	0 14 1	5°42'55	26° 1	15°41	0♏ 5	12°16	16°10	19°19	28°26	24°41	27° 2	19°44	19° 9	9°47	n.a.	T 5
W 6	0 17 58	6°41'42	9♐38	17°17	1°18	13° 1	16°24	19°19	28°26	24°40	27° 4	19°39	19° 6	9°53	n.a.	W 6
T 7	0 21 54	7°40'26	22°46	18°55	2°31	13°47	16°38	19°20	28°26	24°39	27° 6	19°36	19° 3	10° 0	n.a.	T 7
F 8	0 25 51	8°39'07	5♑28	20°33	3°44	14°32	16°52	19°21	28°27	24°38	27° 7	19°D35	19° 0	10° 7	n.a.	F 8
S 9	0 29 47	9°37'46	17°49	22°14	4°57	15°17	17° 6	19°22	28°27	24°36	27° 9	19°R35	18°57	10°14	n.a.	S 9
S 10	0 33 44	10°36'22	29°55	23°55	6°10	16° 3	17°20	19°23	28°27	24°35	27°11	19°35	18°54	10°20	n.a.	S 10
M11	0 37 41	11°34'56	11♒50	25°39	7°23	16°48	17°34	19°24	28°27	24°34	27°12	19°33	18°50	10°27	n.a.	M11
T 12	0 41 37	12°33'27	23°40	27°23	8°36	17°33	17°48	19°25	28°R27	24°33	27°14	19°29	18°47	10°34	n.a.	T 12
W13	0 45 34	13°31'55	5♓29	29° 9	9°49	18°19	18° 2	19°27	28°27	24°32	27°15	19°23	18°44	10°40	n.a.	W13
T 14	0 49 30	14°30'22	17°19	0♎56	11° 2	19° 4	18°16	19°28	28°27	24°31	27°17	19°13	18°41	10°47	n.a.	T 14
F 15	0 53 27	15°28'46	29°15	2°45	12°15	19°49	18°30	19°30	28°27	24°30	27°18	19° 1	18°38	10°54	n.a.	F 15
S 16	0 57 23	16°27'07	11♈17	4°36	13°27	20°34	18°44	19°31	28°27	24°30	27°20	18°48	18°35	11° 0	n.a.	S 16
S 17	1 1 20	17°25'26	23°27	6°27	14°40	21°19	18°58	19°33	28°27	24°29	27°22	18°34	18°31	11° 7	n.a.	S 17
M18	1 5 16	18°23'44	5♉46	8°21	15°53	22° 4	19°12	19°35	28°26	24°28	27°23	18°20	18°28	11°14	n.a.	M18
T 19	1 9 13	19°21'59	18°14	10°16	17° 5	22°49	19°26	19°37	28°26	24°27	27°25	18° 9	18°25	11°20	n.a.	T 19
W20	1 13 9	20°20'12	0♊53	12°12	18°18	23°34	19°41	19°39	28°26	24°26	27°26	18° 0	18°22	11°27	n.a.	W20
T 21	1 17 6	21°18'23	13°43	14° 9	19°31	24°19	19°55	19°41	28°25	24°25	27°28	17°54	18°19	11°34	n.a.	T 21
F 22	1 21 2	22°16'33	26°45	16° 8	20°43	25° 3	20° 9	19°43	28°25	24°25	27°29	17°51	18°15	11°41	n.a.	F 22
S 23	1 24 58	23°14'40	10♋ 3	18° 9	21°56	25°48	20°23	19°46	28°24	24°24	27°31	17°50	18°12	11°47	n.a.	S 23
S 24	1 28 55	24°12'46	23°38	20°10	23° 8	26°33	20°37	19°48	28°24	24°23	27°32	17°50	18° 9	11°54	n.a.	S 24
M25	1 32 51	25°10'50	7♌31	22°13	24°20	27°17	20°51	19°51	28°23	24°23	27°34	17°49	18° 6	12° 1	n.a.	M25
T 26	1 36 48	26° 8'53	21°44	24°17	25°33	28° 2	21° 5	19°54	28°22	24°22	27°35	17°48	18° 3	12° 7	n.a.	T 26
W27	1 40 44	27° 6'53	6♍16	26°22	26°45	28°47	21°19	19°56	28°22	24°21	27°37	17°44	18° 0	12°14	n.a.	W27
T 28	1 44 41	28° 4'52	21° 2	28°28	27°57	29°31	21°33	19°59	28°21	24°21	27°38	17°37	17°56	12°21	n.a.	T 28
F 29	1 48 37	29° 2'49	5♎56	0♏35	29° 9	0♎16	21°47	20° 2	28°20	24°20	27°40	17°28	17°53	12°27	n.a.	F 29
S 30	1 52 34	0♏ 0'44	20°50	2°42	0♐22	1° 0	22° 1	20° 5	28°19	24°20	27°41	17°17	17°50	12°34	n.a.	S 30
S 31	1 56 30	0♏58'37	5♏35	4♏49	1♐34	1♎44	22♎15	20♌ 8	28♊18	24♒19	27♍42	17♋ 6	17♋47	12♓41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s44	5n22	4n38	7n43	0s34	11s28	1s33	8n11	0s11	7s 1	0s55	25s25	2s43	25n18	1n 9	15s19	1s46	9s 4	11s19	22n34	22n43	11s56		n.a.
S 2	1 8	0s28	4 59	7 2	0 41	11 56	1 33	7 53	0 12	7 7	0 55	25 25	2 43	25 19	1 9	15 19	1 46	9 5	11 19	22 36	22 44	11 54		n.a.
S 3	1 32	6 12	4 59	6 20	0 47	12 24	1 34	7 34	0 13	7 12	0 55	25 25	2 42	25 19	1 9	15 20	1 46	9 6	11 19	22 38	22 44	11 52		n.a.
M 4	1 56	11 26	4 40	5 37	0 54	12 51	1 34	7 15	0 14	7 18	0 55	25 24	2 42	25 19	1 9	15 20	1 46	9 6	11 20	22 39	22 45	11 50		n.a.
T 5	2 20	15 54	4 4	4 54	1 0	13 18	1 34	6 57	0 14	7 24	0 56	25 24	2 42	25 19	1 9	15 20	1 45	9 7	11 20	22 40	22 45	11 48		n.a.
W 6	2 44	19 22	3 15	4 10	1 5	13 45	1 34	6 38	0 15	7 29	0 56	25 23	2 41	25 19	1 9	15 21	1 45	9 8	11 20	22 41	22 46	11 46		n.a.
T 7	3 8	21 41	2 17	3 26	1 11	14 11	1 34	6 19	0 16	7 35	0 56	25 23	2 41	25 19	1 9	15 21	1 45	9 9	11 20	22 41	22 46	11 44		n.a.
F 8	3 32	22 49	1 14	2 42	1 16	14 37	1 35	6 1	0 17	7 41	0 56	25 22	2 41	25 19	1 9	15 22	1 45	9 9	11 20	22 41	22 47	11 42		n.a.
S 9	3 56	22 47	0 9	1 57	1 20	15 3	1 34	5 42	0 18	7 46	0 56	25 22	2 40	25 19	1 9	15 22	1 45	9 10	11 20	22 41	22 47	11 40		n.a.
S 10	4 19	21 40	0s55	1 12	1 25	15 28	1 34	5 23	0 18	7 52	0 56	25 22	2 40	25 19	1 9	15 22	1 45	9 11	11 20	22 41	22 47	11 38		n.a.
M11	4 43	19 36	1 55	0 26	1 29	15 52	1 34	5 4	0 19	7 57	0 56	25 21	2 40	25 19	1 10	15 22	1 45	9 12	11 20	22 42	22 48	11 35		n.a.
T 12	5 6	16 42	2 50	0s20	1 32	16 17	1 34	4 45	0 20	8 3	0 56	25 21	2 39	25 19	1 10	15 23	1 45	9 12	11 20	22 42	22 48	11 33		n.a.
W13	5 30	13 8	3 37	1 6	1 36	16 41	1 34	4 27	0 21	8 9	0 56	25 20	2 39	25 19	1 10	15 23	1 45	9 13	11 20	22 43	22 49	11 31		n.a.
T 14	5 53	9 3	4 15	1 53	1 38	17 4	1 33	4 8	0 22	8 14	0 56	25 20	2 39	25 19	1 10	15 23	1 45	9 14	11 21	22 45	22 49	11 29		n.a.
F 15	6 16	4 36	4 42	2 39	1 41	17 27	1 33	3 49	0 22	8 20	0 57	25 19	2 39	25 19	1 10	15 24	1 45	9 15	11 21	22 46	22 50	11 27		n.a.
S 16	6 39	0n 4	4 57	3 26	1 42	17 49	1 32	3 30	0 23	8 26	0 57	25 18	2 38	25 19	1 10	15 24	1 45	9 15	11 21	22 48	22 50	11 25		n.a.
S 17	7 2	4 46	4 59	4 13	1 44	18 11	1 32	3 11	0 24	8 31	0 57	25 18	2 38	25 20	1 10	15 24	1 45	9 16	11 21	22 50	22 51	11 23		n.a.
M18	7 25	9 21	4 46	5 0	1 45	18 33	1 31	2 52	0 25	8 37	0 57	25 17	2 38	25 20	1 10	15 24	1 45	9 17	11 21	22 52	22 51	11 20		n.a.
T 19	7 48	13 38	4 20	5 47	1 45	18 53	1 30	2 33	0 25	8 42	0 57	25 17	2 37	25 20	1 10	15 25	1 45	9 18	11 21	22 54	22 52	11 18		n.a.
W20	8 11	17 22	3 41	6 34	1 45	19 14	1 30	2 14	0 26	8 48	0 57	25 16	2 37	25 20	1 10	15 25	1 45	9 18	11 21	22 55	22 52	11 16		n.a.
T 21	8 33	20 20	2 50	7 20	1 44	19 34	1 29	1 55	0 27	8 54	0 57	25 15	2 37	25 20	1 10	15 25	1 45	9 19	11 21	22 56	22 52	11 14		n.a.
F 22	8 56	22 19	1 49	8 7	1 43	19 53	1 28	1 36	0 28	8 59	0 57	25 15	2 36	25 20	1 10	15 25	1 44	9 20	11 22	22 56	22 53	11 12		n.a.
S 23	9 18	23 6	0 41	8 52	1 41	20 12	1 27	1 17	0 29	9 5	0 57	25 14	2 36	25 20	1 10	15 25	1 44	9 21	11 22	22 56	22 53	11 10		n.a.
S 24	9 40	22 32	0n31	9 38	1 38	20 30	1 25	0 58	0 29	9 10	0 58	25 13	2 36	25 20	1 10	15 26	1 44	9 21	11 22	22 56	22 54	11 7		n.a.
M25	10 2	20 35	1 42	10 22	1 35	20 47	1 24	0 39	0 30	9 16	0 58	25 13	2 35	25 20	1 10	15 26	1 44	9 22	11 22	22 56	22 54	11 5		n.a.
T 26	10 24	17 21	2 49	11 6	1 31	21 4	1 23	0 20	0 31	9 22	0 58	25 12	2 35	25 20	1 10	15 26	1 44	9 23	11 22	22 57	22 55	11 3		n.a.
W27	10 45	12 58	3 46	11 49	1 27	21 21	1 22	0 1	0 32	9 27	0 58	25 11	2 35	25 20	1 11	15 26	1 44	9 24	11 22	22 57	22 55	11 1		n.a.
T 28	11 7	7 46	4 30	12 31	1 22	21 36	1 20	0s18	0 33	9 33	0 58	25 10	2 34	25 20	1 11	15 26	1 44	9 24	11 23	22 58	22 56	10 59		n.a.
F 29	11 28	2 4	4 55	13 12	1 16	21 52	1 19	0 37	0 33	9 38	0 58	25 10	2 34	25 20	1 11	15 26	1 44	9 25	11 23	22 59	22 56	10 57		n.a.
S 30	11 49	3s45	5 1	13 52	1 10	22 6	1 17	0 56	0 34	9 44	0 58	25 9	2 34	25 20	1 11	15 26	1 44	9 26	11 23	23 1	22 56	10 54		n.a.
S 31	12s10	9s18	4n46	14s30	1s 3	22s20	1s15	1s15	0s35	9s49	0s59	25s 8	2s34	25n20	1n11	15s26	1s44	9s27	11s23	23n 2	22n57	10s52		n.a.

Julian Day Number = -1851118.5, Delta T = 121h16m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'22, Lahiri = -137°36'22 Julian Calendar 1 Dec. 9782 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9782 BCE

The year -9781 astronomical counting style corresponds to year 9782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 0 27	1♏56'29	20♏ 3	6♏56	2♐46	2♎29	22♎29	20♑12	28°R17	24°R19	27♍44	16°R56	17♋44	12♓48	n.a.	M 1
T 2	2 4 23	2°54'18	4♐ 8	9° 3	3°58	3°13	22°43	20°15	28♊16	24♒18	27°45	16♋48	17°41	12°54	n.a.	T 2
W 3	2 8 20	3°52'06	17°45	11° 9	5°10	3°57	22°57	20°18	28°15	24°18	27°47	16°43	17°37	13° 1	n.a.	W 3
T 4	2 12 16	4°49'51	0♑56	13°15	6°21	4°41	23°11	20°22	28°14	24°18	27°48	16°40	17°34	13° 8	n.a.	T 4
F 5	2 16 13	5°47'35	13°41	15°19	7°33	5°25	23°25	20°26	28°13	24°17	27°49	16°D39	17°31	13°14	n.a.	F 5
S 6	2 20 9	6°45'16	26° 6	17°22	8°45	6° 9	23°39	20°29	28°12	24°17	27°51	16°39	17°28	13°21	n.a.	S 6
S 7	2 24 6	7°42'56	8♒14	19°22	9°57	6°53	23°52	20°33	28°11	24°17	27°52	16°R39	17°25	13°28	n.a.	S 7
M 8	2 28 2	8°40'33	20°11	21°21	11° 8	7°37	24° 6	20°37	28°10	24°17	27°53	16°38	17°21	13°34	n.a.	M 8
T 9	2 31 59	9°38'09	2♓ 2	23°18	12°20	8°21	24°20	20°41	28° 8	24°17	27°55	16°36	17°18	13°41	n.a.	T 9
W10	2 35 55	10°35'42	13°53	25°11	13°31	9° 5	24°34	20°45	28° 7	24°16	27°56	16°31	17°15	13°48	n.a.	W10
T 11	2 39 51	11°33'14	25°46	27° 2	14°43	9°48	24°48	20°49	28° 5	24°16	27°57	16°24	17°12	13°55	n.a.	T 11
F 12	2 43 48	12°30'43	7♈46	28°50	15°54	10°32	25° 1	20°53	28° 4	24°16	27°58	16°15	17° 9	14° 1	n.a.	F 12
S 13	2 47 44	13°28'12	19°56	0♐34	17° 5	11°16	25°15	20°58	28° 3	24°16	28° 0	16° 4	17° 6	14° 8	n.a.	S 13
S 14	2 51 41	14°25'38	2♉17	2°15	18°16	11°59	25°29	21° 2	28° 1	24°D16	28° 1	15°53	17° 2	14°15	n.a.	S 14
M15	2 55 37	15°23'03	14°50	3°53	19°27	12°43	25°42	21° 6	28° 0	24°16	28° 2	15°43	16°59	14°21	n.a.	M15
T 16	2 59 34	16°20'26	27°35	5°27	20°38	13°26	25°56	21°11	27°58	24°16	28° 3	15°33	16°56	14°28	n.a.	T 16
W17	3 3 30	17°17'48	10♊32	6°57	21°49	14°10	26° 9	21°16	27°56	24°16	28° 4	15°27	16°53	14°35	n.a.	W17
T 18	3 7 27	18°15'09	23°41	8°23	23° 0	14°53	26°23	21°20	27°55	24°16	28° 5	15°22	16°50	14°42	n.a.	T 18
F 19	3 11 23	19°12'29	7♋ 1	9°45	24°11	15°36	26°36	21°25	27°53	24°17	28° 7	15°20	16°46	14°48	n.a.	F 19
S 20	3 15 20	20° 9'47	20°33	11° 4	25°22	16°19	26°50	21°30	27°51	24°17	28° 8	15°D20	16°43	14°55	n.a.	S 20
S 21	3 19 16	21° 7'05	4♌16	12°18	26°32	17° 3	27° 3	21°35	27°49	24°17	28° 9	15°21	16°40	15° 2	n.a.	S 21
M22	3 23 13	22° 4'21	18°11	13°28	27°43	17°46	27°17	21°40	27°48	24°17	28°10	15°R21	16°37	15° 8	n.a.	M22
T 23	3 27 9	23° 1'36	2♍19	14°34	28°53	18°29	27°30	21°45	27°46	24°17	28°11	15°21	16°34	15°15	n.a.	T 23
W24	3 31 5	23°58'51	16°36	15°36	0♑ 4	19°12	27°43	21°50	27°44	24°18	28°12	15°19	16°31	15°22	n.a.	W24
T 25	3 35 2	24°56'04	1♎ 2	16°34	1°14	19°55	27°57	21°55	27°42	24°18	28°13	15°15	16°27	15°28	n.a.	T 25
F 26	3 38 58	25°53'17	15°33	17°27	2°24	20°38	28°10	22° 1	27°40	24°18	28°14	15° 9	16°24	15°35	n.a.	F 26
S 27	3 42 55	26°50'28	0♏ 1	18°16	3°34	21°20	28°23	22° 6	27°38	24°19	28°15	15° 2	16°21	15°42	n.a.	S 27
S 28	3 46 51	27°47'39	14°23	19° 0	4°44	22° 3	28°36	22°11	27°36	24°19	28°16	14°55	16°18	15°49	n.a.	S 28
M29	3 50 48	28°44'48	28°31	19°40	5°54	22°46	28°49	22°17	27°34	24°20	28°17	14°48	16°15	15°55	n.a.	M29
T 30	3 54 44	29°41'57	12♐20	20°15	7° 4	23°28	29° 2	22°22	27°32	24°20	28°18	14°42	16°12	16° 2	n.a.	T 30
W31	3 58 41	0♐39'05	25♐48	20♐46	8♑14	24♎11	29♎15	22♑28	27♊30	24♒21	28♍19	14♋39	16♋ 8	16♓ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s30	14s14	4n13	15s 6	0s55	22s33	1s14	1s33	0s36	9s55	0s59	25s 7	2s33	25n20	1n11	15s27	1s44	9s27	11s23	23n 4	22n57	10s50		n.a.
T 2	12 51	18 16	3 25	15 41	0 47	22 46	1 12	1 52	0 36	10 0	0 59	25 7	2 33	25 20	1 11	15 27	1 44	9 28	11 24	23 5	22 58	10 48		n.a.
W 3	13 11	21 9	2 27	16 14	0 38	22 58	1 10	2 11	0 37	10 6	0 59	25 6	2 33	25 20	1 11	15 27	1 44	9 29	11 24	23 5	22 58	10 46		n.a.
T 4	13 31	22 47	1 23	16 44	0 28	23 9	1 8	2 30	0 38	10 11	0 59	25 5	2 32	25 20	1 11	15 27	1 44	9 30	11 24	23 6	22 59	10 43		n.a.
F 5	13 51	23 11	0 16	17 13	0 19	23 19	1 6	2 48	0 39	10 17	0 59	25 4	2 32	25 20	1 11	15 27	1 44	9 30	11 24	23 6	22 59	10 41		n.a.
S 6	14 11	22 24	0s50	17 40	0 8	23 29	1 4	3 7	0 39	10 22	0 59	25 3	2 32	25 21	1 11	15 27	1 43	9 31	11 24	23 6	22 59	10 39		n.a.
S 7	14 30	20 34	1 52	18 4	0n 2	23 38	1 2	3 26	0 40	10 27	1 0	25 2	2 32	25 21	1 11	15 27	1 43	9 32	11 25	23 6	23 0	10 37		n.a.
M 8	14 49	17 51	2 49	18 26	0 13	23 47	1 0	3 44	0 41	10 33	1 0	25 1	2 31	25 21	1 11	15 27	1 43	9 32	11 25	23 6	23 0	10 35		n.a.
T 9	15 8	14 26	3 37	18 46	0 24	23 55	0 57	4 3	0 42	10 38	1 0	25 1	2 31	25 21	1 11	15 27	1 43	9 33	11 25	23 6	23 1	10 32		n.a.
W10	15 27	10 27	4 16	19 4	0 35	24 2	0 55	4 21	0 43	10 44	1 0	25 0	2 31	25 21	1 11	15 27	1 43	9 34	11 25	23 7	23 1	10 30		n.a.
T 11	15 45	6 3	4 44	19 20	0 47	24 8	0 53	4 40	0 43	10 49	1 0	24 59	2 30	25 21	1 11	15 27	1 43	9 35	11 26	23 8	23 1	10 28		n.a.
F 12	16 3	1 24	5 0	19 34	0 58	24 14	0 50	4 58	0 44	10 54	1 0	24 58	2 30	25 21	1 11	15 27	1 43	9 35	11 26	23 9	23 2	10 26		n.a.
S 13	16 21	3n23	5 3	19 46	1 9	24 19	0 48	5 16	0 45	11 0	1 1	24 57	2 30	25 21	1 11	15 27	1 43	9 36	11 26	23 10	23 2	10 23		n.a.
S 14	16 39	8 5	4 51	19 56	1 21	24 23	0 45	5 34	0 46	11 5	1 1	24 56	2 30	25 21	1 12	15 27	1 43	9 37	11 26	23 11	23 3	10 21		n.a.
M15	16 56	12 33	4 26	20 4	1 32	24 26	0 42	5 53	0 46	11 10	1 1	24 55	2 29	25 21	1 12	15 27	1 43	9 37	11 26	23 13	23 3	10 19		n.a.
T 16	17 13	16 33	3 46	20 11	1 42	24 29	0 40	6 11	0 47	11 15	1 1	24 54	2 29	25 21	1 12	15 26	1 43	9 38	11 27	23 14	23 4	10 17		n.a.
W17	17 30	19 50	2 55	20 17	1 53	24 31	0 37	6 29	0 48	11 21	1 1	24 53	2 29	25 21	1 12	15 26	1 43	9 39	11 27	23 15	23 4	10 14		n.a.
T 18	17 47	22 8	1 53	20 21	2 3	24 33	0 34	6 47	0 49	11 26	1 1	24 52	2 29	25 21	1 12	15 26	1 43	9 40	11 27	23 15	23 4	10 12		n.a.
F 19	18 3	23 14	0 44	20 24	2 13	24 33	0 31	7 5	0 49	11 31	1 2	24 51	2 28	25 21	1 12	15 26	1 43	9 40	11 27	23 15	23 5	10 10		n.a.
S 20	18 19	23 0	0n28	20 26	2 23	24 33	0 28	7 22	0 50	11 36	1 2	24 50	2 28	25 21	1 12	15 26	1 42	9 41	11 28	23 15	23 5	10 8		n.a.
S 21	18 35	21 23	1 40	20 27	2 32	24 32	0 25	7 40	0 51	11 41	1 2	24 49	2 28	25 21	1 12	15 26	1 42	9 42	11 28	23 15	23 6	10 5		n.a.
M22	18 50	18 29	2 47	20 28	2 40	24 31	0 22	7 58	0 51	11 47	1 2	24 48	2 28	25 21	1 12	15 26	1 42	9 42	11 28	23 15	23 6	10 3		n.a.
T 23	19 5	14 27	3 45	20 28	2 48	24 29	0 19	8 15	0 52	11 52	1 2	24 46	2 27	25 21	1 12	15 26	1 42	9 43	11 29	23 15	23 6	10 1		n.a.
W24	19 20	9 33	4 30	20 28	2 55	24 26	0 16	8 33	0 53	11 57	1 2	24 45	2 27	25 21	1 12	15 25	1 42	9 44	11 29	23 16	23 7	9 59		n.a.
T 25	19 34	4 6	4 58	20 27	3 2	24 22	0 12	8 50	0 54	12 2	1 3	24 44	2 27	25 21	1 12	15 25	1 42	9 44	11 29	23 16	23 7	9 56		n.a.
F 26	19 48	1s36	5 7	20 26	3 8	24 18	0 9	9 8	0 54	12 7	1 3	24 43	2 27	25 21	1 12	15 25	1 42	9 45	11 29	23 17	23 8	9 54		n.a.
S 27	20 2	7 12	4 57	20 25	3 13	24 13	0 6	9 25	0 55	12 12	1 3	24 42	2 26	25 21	1 12	15 25	1 42	9 46	11 30	23 18	23 8	9 52		n.a.
S 28	20 16	12 23	4 28	20 25	3 18	24 7	0 3	9 42	0 56	12 17	1 3	24 41	2 26	25 21	1 12	15 25	1 42	9 46	11 30	23 18	23 8	9 50		n.a.
M29	20 29	16 49	3 43	20 24	3 22	24 1	0n 1	9 59	0 56	12 22	1 3	24 40	2 26	25 21	1 12	15 24	1 42	9 47	11 30	23 19	23 9	9 47		n.a.
T 30	20 42	20 14	2 46	20 24	3 25	23 54	0 4	10 16	0 57	12 27	1 4	24 39	2 26	25 21	1 12	15 24	1 42	9 48	11 30	23 20	23 9	9 45		n.a.
W31	20s54	22s26	1n40	20s24	3n27	23s46	0n 8	10s33	0s58	12s32	1s 4	24s37	2s26	25n21	1n12	15s24	1s42	9s48	11s31	23n20	23n10	9s43		n.a.

Julian Day Number = -1851087.5, Delta T = 121h16m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'18, Lahiri = -137°36'18 Julian Calendar 1 Jan. 9781 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9782 BCE

The year -9780 astronomical counting style corresponds to year 9781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 2 37	1♐36'11	8♑54	21♐12	9♑23	24♎54	29♎28	22♑34	27°R28	24♒21	28♍19	14°D37	16♋ 5	16♓15	n.a.	T 1
F 2	4 6 34	2°33'16	21°38	21°33	10°33	25°36	29°41	22°39	27♊26	24°22	28°20	14♋37	16° 2	16°22	n.a.	F 2
S 3	4 10 30	3°30'21	4♒ 3	21°49	11°42	26°18	29°54	22°45	27°24	24°23	28°21	14°39	15°59	16°29	n.a.	S 3
S 4	4 14 27	4°27'24	16°13	22° 1	12°52	27° 1	0♏ 7	22°51	27°21	24°23	28°22	14°40	15°56	16°36	n.a.	S 4
M 5	4 18 23	5°24'26	28°12	22° 8	14° 1	27°43	0°19	22°57	27°19	24°24	28°23	14°41	15°52	16°42	n.a.	M 5
T 6	4 22 20	6°21'27	10♓ 5	22°R10	15°10	28°25	0°32	23° 3	27°17	24°25	28°24	14°R41	15°49	16°49	n.a.	T 6
W 7	4 26 16	7°18'27	21°57	22° 8	16°19	29° 7	0°45	23° 9	27°15	24°25	28°24	14°40	15°46	16°56	n.a.	W 7
T 8	4 30 13	8°15'25	3♈53	22° 1	17°28	29°49	0°57	23°15	27°12	24°26	28°25	14°37	15°43	17° 2	n.a.	T 8
F 9	4 34 9	9°12'23	15°57	21°50	18°37	0♏31	1°10	23°21	27°10	24°27	28°26	14°33	15°40	17° 9	n.a.	F 9
S 10	4 38 6	10° 9'21	28°12	21°35	19°45	1°13	1°22	23°27	27° 8	24°28	28°26	14°28	15°37	17°16	n.a.	S 10
S 11	4 42 2	11° 6'17	10♉42	21°16	20°54	1°55	1°34	23°34	27° 6	24°29	28°27	14°23	15°33	17°22	n.a.	S 11
M12	4 45 59	12° 3'13	23°28	20°53	22° 2	2°37	1°47	23°40	27° 3	24°30	28°28	14°17	15°30	17°29	n.a.	M12
T 13	4 49 55	13° 0'08	6♊29	20°28	23°10	3°19	1°59	23°46	27° 1	24°31	28°28	14°13	15°27	17°36	n.a.	T 13
W14	4 53 52	13°57'02	19°47	20° 0	24°19	4° 0	2°11	23°53	26°58	24°32	28°29	14°10	15°24	17°43	n.a.	W14
T 15	4 57 48	14°53'56	3♋18	19°29	25°27	4°42	2°23	23°59	26°56	24°33	28°29	14° 8	15°21	17°49	n.a.	T 15
F 16	5 1 45	15°50'50	17° 3	18°57	26°34	5°24	2°35	24° 6	26°54	24°34	28°30	14°D 8	15°18	17°56	n.a.	F 16
S 17	5 5 41	16°47'44	0♌57	18°23	27°42	6° 5	2°47	24°12	26°51	24°35	28°31	14° 8	15°14	18° 3	n.a.	S 17
S 18	5 9 38	17°44'37	15° 0	17°49	28°50	6°47	2°59	24°19	26°49	24°36	28°31	14°10	15°11	18° 9	n.a.	S 18
M19	5 13 34	18°41'30	29° 8	17°15	29°57	7°28	3°11	24°26	26°46	24°37	28°32	14°11	15° 8	18°16	n.a.	M19
T 20	5 17 31	19°38'24	13♍20	16°42	1♒ 5	8° 9	3°22	24°32	26°44	24°38	28°32	14°R12	15° 5	18°23	n.a.	T 20
W21	5 21 27	20°35'17	27°34	16°10	2°12	8°50	3°34	24°39	26°42	24°39	28°32	14°12	15° 2	18°30	n.a.	W21
T 22	5 25 24	21°32'10	11♎47	15°39	3°19	9°32	3°46	24°46	26°39	24°40	28°33	14°11	14°58	18°36	n.a.	T 22
F 23	5 29 20	22°29'04	25°56	15°10	4°26	10°13	3°57	24°52	26°37	24°42	28°33	14° 9	14°55	18°43	n.a.	F 23
S 24	5 33 17	23°25'57	10♏ 0	14°45	5°32	10°54	4° 9	24°59	26°34	24°43	28°34	14° 6	14°52	18°50	n.a.	S 24
S 25	5 37 14	24°22'51	23°53	14°22	6°39	11°35	4°20	25° 6	26°32	24°44	28°34	14° 4	14°49	18°56	n.a.	S 25
M26	5 41 10	25°19'45	7♐35	14° 3	7°45	12°16	4°31	25°13	26°29	24°45	28°34	14° 1	14°46	19° 3	n.a.	M26
T 27	5 45 7	26°16'39	21° 1	13°48	8°51	12°57	4°42	25°20	26°27	24°47	28°34	13°59	14°43	19°10	n.a.	T 27
W28	5 49 3	27°13'33	4♑11	13°36	9°58	13°37	4°53	25°27	26°24	24°48	28°35	13°58	14°39	19°17	n.a.	W28
T 29	5 53 0	28♐10'27	17♑ 4	13♐29	11♒ 3	14♏18	5♏ 4	25♑34	26♊22	24♒49	28♍35	13°D58	14♋36	19♓23	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 6	23s21	0n31	20s25	3n28	23s38	0n11	10s50	0s59	12s37	1s 4	24s36	2s25	25n21	1n12	15s24	1s42	9s49	11s31	23n20	23n10	9s40		n.a.
F 2	21 18	23 0	0s38	20 26	3 28	23 29	0 15	11 6	0 59	12 42	1 4	24 35	2 25	25 21	1 12	15 23	1 42	9 49	11 31	23 20	23 10	9 38		n.a.
S 3	21 29	21 30	1 44	20 28	3 27	23 20	0 19	11 23	1 0	12 47	1 4	24 34	2 25	25 21	1 12	15 23	1 41	9 50	11 32	23 20	23 11	9 36		n.a.
S 4	21 40	19 3	2 43	20 31	3 25	23 9	0 22	11 39	1 1	12 52	1 5	24 33	2 25	25 21	1 12	15 23	1 41	9 51	11 32	23 20	23 11	9 33		n.a.
M 5	21 51	15 48	3 35	20 34	3 22	22 59	0 26	11 56	1 1	12 56	1 5	24 31	2 24	25 21	1 12	15 22	1 41	9 51	11 32	23 20	23 12	9 31		n.a.
T 6	22 1	11 57	4 16	20 38	3 18	22 47	0 30	12 12	1 2	13 1	1 5	24 30	2 24	25 21	1 12	15 22	1 41	9 52	11 33	23 20	23 12	9 29		n.a.
W 7	22 11	7 40	4 47	20 43	3 13	22 35	0 33	12 28	1 3	13 6	1 5	24 29	2 24	25 21	1 12	15 22	1 41	9 52	11 33	23 20	23 12	9 27		n.a.
T 8	22 21	3 4	5 6	20 49	3 6	22 23	0 37	12 44	1 3	13 11	1 6	24 27	2 24	25 21	1 12	15 22	1 41	9 53	11 33	23 20	23 13	9 24		n.a.
F 9	22 30	1n42	5 11	20 56	2 59	22 10	0 41	13 0	1 4	13 15	1 6	24 26	2 24	25 21	1 12	15 21	1 41	9 54	11 33	23 21	23 13	9 22		n.a.
S 10	22 39	6 28	5 2	21 3	2 51	21 56	0 45	13 16	1 5	13 20	1 6	24 25	2 23	25 21	1 12	15 21	1 41	9 54	11 34	23 21	23 13	9 20		n.a.
S 11	22 47	11 5	4 39	21 12	2 41	21 42	0 48	13 31	1 5	13 25	1 6	24 24	2 23	25 21	1 13	15 20	1 41	9 55	11 34	23 22	23 14	9 17		n.a.
M12	22 55	15 18	4 2	21 21	2 30	21 27	0 52	13 47	1 6	13 29	1 6	24 22	2 23	25 21	1 13	15 20	1 41	9 55	11 34	23 23	23 14	9 15		n.a.
T 13	23 3	18 55	3 11	21 31	2 19	21 11	0 56	14 2	1 7	13 34	1 7	24 21	2 23	25 21	1 13	15 20	1 41	9 56	11 35	23 23	23 15	9 13		n.a.
W14	23 10	21 37	2 9	21 41	2 6	20 56	1 0	14 17	1 7	13 38	1 7	24 20	2 23	25 21	1 13	15 19	1 41	9 56	11 35	23 23	23 15	9 10		n.a.
T 15	23 17	23 9	0 59	21 52	1 53	20 39	1 4	14 33	1 8	13 43	1 7	24 18	2 23	25 21	1 13	15 19	1 41	9 57	11 35	23 24	23 15	9 8		n.a.
F 16	23 23	23 19	0n16	22 3	1 39	20 22	1 8	14 48	1 9	13 47	1 7	24 17	2 22	25 20	1 13	15 18	1 41	9 57	11 36	23 24	23 16	9 6		n.a.
S 17	23 29	22 2	1 31	22 15	1 24	20 5	1 12	15 3	1 9	13 52	1 8	24 16	2 22	25 20	1 13	15 18	1 41	9 58	11 36	23 24	23 16	9 3		n.a.
S 18	23 35	19 24	2 41	22 27	1 9	19 47	1 15	15 17	1 10	13 56	1 8	24 14	2 22	25 20	1 13	15 18	1 40	9 58	11 36	23 23	23 16	9 1		n.a.
M19	23 40	15 35	3 42	22 39	0 53	19 29	1 19	15 32	1 11	14 1	1 8	24 13	2 22	25 20	1 13	15 17	1 40	9 59	11 37	23 23	23 17	8 59		n.a.
T 20	23 44	10 52	4 30	22 52	0 38	19 11	1 23	15 46	1 11	14 5	1 8	24 11	2 22	25 20	1 13	15 17	1 40	9 59	11 37	23 23	23 17	8 56		n.a.
W21	23 49	5 35	5 1	23 4	0 22	18 52	1 27	16 1	1 12	14 9	1 9	24 10	2 22	25 20	1 13	15 16	1 40	10 0	11 37	23 23	23 18	8 54		n.a.
T 22	23 53	0 0	5 14	23 16	0 6	18 32	1 31	16 15	1 13	14 14	1 9	24 9	2 21	25 20	1 13	15 16	1 40	10 0	11 38	23 23	23 18	8 52		n.a.
F 23	23 56	5s33	5 8	23 28	0s 9	18 12	1 35	16 29	1 13	14 18	1 9	24 7	2 21	25 20	1 13	15 15	1 40	10 1	11 38	23 24	23 18	8 49		n.a.
S 24	23 59	10 47	4 43	23 40	0 25	17 52	1 39	16 43	1 14	14 22	1 9	24 6	2 21	25 20	1 13	15 15	1 40	10 1	11 38	23 24	23 19	8 47		n.a.
S 25	24 2	15 25	4 2	23 52	0 39	17 32	1 42	16 57	1 15	14 26	1 10	24 4	2 21	25 20	1 13	15 14	1 40	10 1	11 39	23 24	23 19	8 44		n.a.
M26	24 4	19 10	3 7	24 4	0 53	17 11	1 46	17 10	1 15	14 31	1 10	24 3	2 21	25 20	1 13	15 14	1 40	10 2	11 39	23 24	23 19	8 42		n.a.
T 27	24 6	21 48	2 3	24 15	1 7	16 50	1 50	17 24	1 16	14 35	1 10	24 1	2 21	25 20	1 13	15 13	1 40	10 2	11 39	23 25	23 20	8 40		n.a.
W28	24 8	23 12	0 54	24 26	1 19	16 28	1 54	17 37	1 16	14 39	1 11	24 0	2 21	25 20	1 13	15 13	1 40	10 3	11 40	23 25	23 20	8 37		n.a.
T 29	24s 9	23s20	0s17	24s37	1s31	16s 6	1n58	17s50	1s17	14s43	1s11	23s58	2s20	25n20	1n13	15s12	1s40	10s 3	11s40	23n25	23n20	8s35		n.a.

Julian Day Number = -1851056.5, Delta T = 121h16m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'14, Lahiri = -137°36'14 Julian Calendar 1 Feb. 9781 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9782 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 56 56	29♐ 7'21	29♉39	13°D27	12♒ 9	14♏59	5♏15	25♉41	26°R19	24♒51	28♍35	13♋58	14♋33	19♓30	n.a.	F 1
S 2	6 0 53	0♉ 4'15	12♒ 0	13♐29	13°15	15°39	5°26	25°48	26♊17	24°52	28°35	13°59	14°30	19°37	n.a.	S 2
S 3	6 4 49	1° 1'09	24° 8	13°36	14°20	16°20	5°37	25°55	26°15	24°54	28°36	14° 1	14°27	19°43	n.a.	S 3
M 4	6 8 46	1°58'02	6♓ 7	13°47	15°25	17° 0	5°47	26° 3	26°12	24°55	28°36	14° 2	14°24	19°50	n.a.	M 4
T 5	6 12 43	2°54'56	18° 1	14° 3	16°30	17°41	5°58	26°10	26°10	24°57	28°36	14° 3	14°20	19°57	n.a.	T 5
W 6	6 16 39	3°51'50	29°53	14°24	17°35	18°21	6° 8	26°17	26° 7	24°58	28°36	14°R 3	14°17	20° 4	n.a.	W 6
T 7	6 20 36	4°48'44	11♈50	14°50	18°40	19° 1	6°18	26°24	26° 5	25° 0	28°36	14° 3	14°14	20°10	n.a.	T 7
F 8	6 24 32	5°45'38	23°55	15°21	19°44	19°41	6°28	26°32	26° 2	25° 1	28°36	14° 2	14°11	20°17	n.a.	F 8
S 9	6 28 29	6°42'32	6♉12	15°56	20°48	20°21	6°39	26°39	26° 0	25° 3	28°R36	14° 2	14° 8	20°24	n.a.	S 9
S 10	6 32 25	7°39'26	18°46	16°36	21°52	21° 1	6°49	26°46	25°58	25° 5	28°36	14° 1	14° 4	20°30	n.a.	S 10
M11	6 36 22	8°36'21	1♊38	17°20	22°56	21°41	6°58	26°54	25°55	25° 6	28°36	14° 0	14° 1	20°37	n.a.	M11
T 12	6 40 19	9°33'16	14°51	18° 9	23°59	22°21	7° 8	27° 1	25°53	25° 8	28°36	14° 0	13°58	20°44	n.a.	T 12
W13	6 44 15	10°30'12	28°25	19° 2	25° 3	23° 1	7°18	27° 8	25°51	25°10	28°36	13°59	13°55	20°51	n.a.	W13
T 14	6 48 12	11°27'08	12♋18	20° 0	26° 6	23°41	7°27	27°16	25°48	25°11	28°36	13°D59	13°52	20°57	n.a.	T 14
F 15	6 52 8	12°24'04	26°28	21° 2	27° 8	24°20	7°37	27°23	25°46	25°13	28°36	13°59	13°49	21° 4	n.a.	F 15
S 16	6 56 5	13°21'01	10♌49	22° 8	28°11	25° 0	7°46	27°31	25°44	25°15	28°36	13°59	13°45	21°11	n.a.	S 16
S 17	7 0 2	14°17'59	25°18	23°19	29°13	25°39	7°55	27°38	25°41	25°17	28°35	14°R 0	13°42	21°17	n.a.	S 17
M18	7 3 58	15°14'58	9♍48	24°33	0♓15	26°19	8° 4	27°45	25°39	25°18	28°35	13°59	13°39	21°24	n.a.	M18
T 19	7 7 55	16°11'58	24°15	25°52	1°17	26°58	8°13	27°53	25°37	25°20	28°35	13°59	13°36	21°31	n.a.	T 19
W20	7 11 52	17° 8'59	8♎35	27°14	2°18	27°38	8°22	28° 0	25°34	25°22	28°35	13°59	13°33	21°38	n.a.	W20
T 21	7 15 48	18° 6'01	22°45	28°41	3°19	28°17	8°31	28° 8	25°32	25°24	28°34	13°D59	13°29	21°44	n.a.	T 21
F 22	7 19 45	19° 3'04	6♏42	0♉11	4°20	28°56	8°40	28°16	25°30	25°26	28°34	13°59	13°26	21°51	n.a.	F 22
S 23	7 23 41	20° 0'09	20°26	1°45	5°21	29°35	8°48	28°23	25°28	25°28	28°34	14° 0	13°23	21°58	n.a.	S 23
S 24	7 27 38	20°57'14	3♐56	3°23	6°21	0♐14	8°56	28°31	25°26	25°30	28°34	14° 0	13°20	22° 4	n.a.	S 24
M25	7 31 35	21°54'21	17°13	5° 4	7°21	0°53	9° 5	28°38	25°24	25°31	28°33	14° 1	13°17	22°11	n.a.	M25
T 26	7 35 31	22°51'29	0♉15	6°49	8°20	1°32	9°13	28°46	25°22	25°33	28°33	14° 2	13°14	22°18	n.a.	T 26
W27	7 39 28	23°48'38	13° 3	8°37	9°19	2°11	9°21	28°53	25°20	25°35	28°32	14°R 2	13°10	22°25	n.a.	W27
T 28	7 43 25	24°45'49	25°39	10°27	10°18	2°49	9°28	29° 1	25°17	25°37	28°32	14° 2	13° 7	22°31	n.a.	T 28
F 29	7 47 21	25°43'00	8♒ 2	12°21	11°17	3°28	9°36	29° 9	25°15	25°39	28°32	14° 1	13° 4	22°38	n.a.	F 29
S 30	7 51 18	26°40'12	20°15	14°17	12°15	4° 6	9°44	29°16	25°13	25°41	28°31	13°59	13° 1	22°45	n.a.	S 30
S 31	7 55 14	27♉37'26	2♓18	16♉16	13♓13	4♐45	9♏51	29♉24	25♊12	25♒43	28♍31	13♋58	12♋58	22♓51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 9	22s14	1s26	24s48	1s42	15s44	2n 1	18s 3	1s18	14s47	1s11	23s57	2s20	25n20	1n13	15s12	1s40	10s 4	11s40	23n25	23n21	8s33		n.a.
S 2	24 10	20 5	2 29	24 58	1 52	15 22	2 5	18 16	1 18	14 51	1 11	23 55	2 20	25 20	1 13	15 11	1 40	10 4	11 41	23 25	23 21	8 30		n.a.
S 3	24 9	17 5	3 24	25 8	2 1	14 59	2 9	18 29	1 19	14 55	1 12	23 54	2 20	25 20	1 13	15 11	1 40	10 4	11 41	23 24	23 22	8 28		n.a.
M 4	24 9	13 24	4 10	25 18	2 10	14 36	2 12	18 42	1 19	14 59	1 12	23 52	2 20	25 19	1 13	15 10	1 40	10 5	11 41	23 24	23 22	8 25		n.a.
T 5	24 8	9 13	4 45	25 27	2 17	14 13	2 16	18 54	1 20	15 3	1 12	23 51	2 20	25 19	1 13	15 9	1 40	10 5	11 42	23 24	23 22	8 23		n.a.
W 6	24 6	4 43	5 7	25 36	2 23	13 49	2 20	19 6	1 21	15 6	1 12	23 49	2 20	25 19	1 13	15 9	1 39	10 5	11 42	23 24	23 23	8 21		n.a.
T 7	24 4	0 1	5 16	25 44	2 28	13 26	2 23	19 18	1 21	15 10	1 13	23 48	2 20	25 19	1 13	15 8	1 39	10 6	11 42	23 24	23 23	8 18		n.a.
F 8	24 2	4n44	5 12	25 52	2 33	13 2	2 26	19 30	1 22	15 14	1 13	23 46	2 19	25 19	1 13	15 8	1 39	10 6	11 43	23 24	23 23	8 16		n.a.
S 9	23 59	9 23	4 53	25 59	2 36	12 38	2 30	19 42	1 22	15 18	1 13	23 45	2 19	25 19	1 13	15 7	1 39	10 6	11 43	23 24	23 24	8 13		n.a.
S 10	23 56	13 46	4 21	26 6	2 38	12 14	2 33	19 53	1 23	15 21	1 14	23 43	2 19	25 19	1 13	15 6	1 39	10 7	11 43	23 24	23 24	8 11		n.a.
M11	23 52	17 38	3 34	26 12	2 40	11 50	2 37	20 5	1 24	15 25	1 14	23 41	2 19	25 19	1 13	15 6	1 39	10 7	11 43	23 24	23 24	8 9		n.a.
T 12	23 48	20 43	2 35	26 17	2 40	11 25	2 40	20 16	1 24	15 29	1 14	23 40	2 19	25 19	1 13	15 5	1 39	10 7	11 44	23 25	23 25	8 6		n.a.
W13	23 44	22 44	1 25	26 22	2 40	11 1	2 43	20 27	1 25	15 32	1 15	23 38	2 19	25 19	1 13	15 5	1 39	10 7	11 44	23 25	23 25	8 4		n.a.
T 14	23 39	23 26	0 9	26 25	2 39	10 36	2 46	20 38	1 25	15 36	1 15	23 37	2 19	25 19	1 13	15 4	1 39	10 8	11 44	23 25	23 25	8 1		n.a.
F 15	23 34	22 37	1n 9	26 28	2 37	10 12	2 49	20 49	1 26	15 39	1 15	23 35	2 19	25 19	1 13	15 3	1 39	10 8	11 45	23 25	23 26	7 59		n.a.
S 16	23 28	20 20	2 23	26 30	2 34	9 47	2 52	21 0	1 27	15 43	1 16	23 33	2 19	25 18	1 13	15 3	1 39	10 8	11 45	23 25	23 26	7 57		n.a.
S 17	23 22	16 45	3 30	26 30	2 31	9 22	2 55	21 10	1 27	15 46	1 16	23 32	2 19	25 18	1 13	15 2	1 39	10 8	11 45	23 25	23 26	7 54		n.a.
M18	23 15	12 9	4 22	26 29	2 26	8 57	2 58	21 20	1 28	15 49	1 16	23 30	2 19	25 18	1 13	15 1	1 39	10 9	11 46	23 25	23 27	7 52		n.a.
T 19	23 9	6 53	4 59	26 27	2 21	8 33	3 1	21 30	1 28	15 53	1 17	23 28	2 18	25 18	1 13	15 1	1 39	10 9	11 46	23 25	23 27	7 49		n.a.
W20	23 1	1 18	5 16	26 24	2 16	8 8	3 3	21 40	1 29	15 56	1 17	23 27	2 18	25 18	1 12	15 0	1 39	10 9	11 46	23 25	23 27	7 47		n.a.
T 21	22 54	4s17	5 13	26 19	2 9	7 43	3 6	21 50	1 29	15 59	1 17	23 25	2 18	25 18	1 12	14 59	1 39	10 9	11 47	23 25	23 28	7 44		n.a.
F 22	22 46	9 34	4 53	26 12	2 2	7 18	3 9	21 59	1 30	16 2	1 18	23 24	2 18	25 18	1 12	14 59	1 39	10 9	11 47	23 25	23 28	7 42		n.a.
S 23	22 37	14 18	4 15	26 4	1 55	6 53	3 11	22 9	1 30	16 5	1 18	23 22	2 18	25 18	1 12	14 58	1 39	10 9	11 47	23 25	23 28	7 39		n.a.
S 24	22 28	18 14	3 24	25 54	1 46	6 28	3 13	22 18	1 31	16 9	1 18	23 20	2 18	25 18	1 12	14 57	1 39	10 10	11 48	23 24	23 29	7 37		n.a.
M25	22 19	21 9	2 23	25 42	1 38	6 4	3 15	22 27	1 31	16 12	1 19	23 19	2 18	25 18	1 12	14 56	1 39	10 10	11 48	23 24	23 29	7 35		n.a.
T 26	22 9	22 55	1 16	25 28	1 29	5 39	3 18	22 36	1 32	16 15	1 19	23 17	2 18	25 17	1 12	14 56	1 38	10 10	11 48	23 24	23 29	7 32		n.a.
W27	21 59	23 25	0 5	25 12	1 19	5 15	3 20	22 44	1 33	16 18	1 19	23 15	2 18	25 17	1 12	14 55	1 38	10 10	11 49	23 24	23 30	7 30		n.a.
T 28	21 49	22 42	1s 4	24 54	1 10	4 50	3 21	22 53	1 33	16 20	1 20	23 14	2 18	25 17	1 12	14 54	1 38	10 10	11 49	23 24	23 30	7 27		n.a.
F 29	21 38	20 53	2 9	24 34	0 59	4 26	3 23	23 1	1 34	16 23	1 20	23 12	2 18	25 17	1 12	14 54	1 38	10 10	11 49	23 24	23 30	7 25		n.a.
S 30	21 27	18 7	3 7	24 12	0 49	4 2	3 25	23 9	1 34	16 26	1 20	23 10	2 18	25 17	1 12	14 53	1 38	10 10	11 50	23 25	23 31	7 22		n.a.
S 31	21s16	14s37	3s56	23s47	0s39	3s38	3n26	23s17	1s35	16s29	1s21	23s 8	2s18	25n17	1n12	14s52	1s38	10s10	11s50	23n25	23n31	7s20		n.a.

Julian Day Number = -1851027.5, Delta T = 121h16m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'10, Lahiri = -137°36'10 Julian Calendar 1 March 9781 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9782 BCE

The year -9780 astronomical counting style corresponds to year 9781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 59 11	28♉34'40	14♓15	18♉16	14♓10	5♐23	9♏58	29♉31	25°R10	25♒45	28°R30	13°R55	12♋55	22♓58	n.a.	M 1
T 2	8 3 8	29°31'55	26° 7	20°18	15° 7	6° 2	10° 5	29°39	25♊ 8	25°47	28♍29	13♋53	12°51	23° 5	n.a.	T 2
W 3	8 7 4	0♒29'12	7♈59	22°22	16° 3	6°40	10°12	29°47	25° 6	25°49	28°29	13°52	12°48	23°12	n.a.	W 3
T 4	8 11 1	1°26'29	19°54	24°26	16°59	7°18	10°19	29°54	25° 4	25°51	28°28	13°50	12°45	23°18	n.a.	T 4
F 5	8 14 58	2°23'48	1♉57	26°32	17°55	7°56	10°26	0♒ 2	25° 2	25°54	28°28	13°D50	12°42	23°25	n.a.	F 5
S 6	8 18 54	3°21'07	14°12	28°38	18°50	8°34	10°32	0° 9	25° 1	25°56	28°27	13°50	12°39	23°32	n.a.	S 6
S 7	8 22 51	4°18'28	26°44	0♒44	19°45	9°12	10°39	0°17	24°59	25°58	28°26	13°51	12°35	23°38	n.a.	S 7
M 8	8 26 48	5°15'50	9♊37	2°50	20°39	9°50	10°45	0°25	24°57	26° 0	28°26	13°53	12°32	23°45	n.a.	M 8
T 9	8 30 44	6°13'14	22°53	4°56	21°32	10°27	10°51	0°32	24°55	26° 2	28°25	13°54	12°29	23°52	n.a.	T 9
W10	8 34 41	7°10'38	6♋35	7° 1	22°25	11° 5	10°57	0°40	24°54	26° 4	28°24	13°55	12°26	23°59	n.a.	W10
T 11	8 38 38	8° 8'04	20°41	9° 5	23°17	11°42	11° 3	0°47	24°52	26° 6	28°24	13°R55	12°23	24° 5	n.a.	T 11
F 12	8 42 34	9° 5'31	5♌10	11° 9	24° 9	12°20	11° 8	0°55	24°51	26° 8	28°23	13°54	12°20	24°12	n.a.	F 12
S 13	8 46 31	10° 3'00	19°55	13°11	25° 0	12°57	11°14	1° 2	24°49	26°11	28°22	13°52	12°16	24°19	n.a.	S 13
S 14	8 50 27	11° 0'31	4♍49	15°13	25°51	13°35	11°19	1°10	24°48	26°13	28°21	13°48	12°13	24°26	n.a.	S 14
M15	8 54 24	11°58'03	19°45	17°13	26°41	14°12	11°24	1°17	24°46	26°15	28°21	13°44	12°10	24°32	n.a.	M15
T 16	8 58 21	12°55'37	4♎34	19°12	27°30	14°49	11°29	1°25	24°45	26°17	28°20	13°41	12° 7	24°39	n.a.	T 16
W17	9 2 17	13°53'13	19° 8	21°10	28°18	15°26	11°34	1°32	24°44	26°19	28°19	13°38	12° 4	24°46	n.a.	W17
T 18	9 6 14	14°50'51	3♏25	23° 6	29° 6	16° 3	11°38	1°40	24°42	26°21	28°18	13°36	12° 1	24°52	n.a.	T 18
F 19	9 10 11	15°48'31	17°20	25° 1	29°53	16°40	11°43	1°47	24°41	26°24	28°17	13°D35	11°57	24°59	n.a.	F 19
S 20	9 14 7	16°46'13	0♐55	26°54	0♈39	17°17	11°47	1°55	24°40	26°26	28°16	13°36	11°54	25° 6	n.a.	S 20
S 21	9 18 4	17°43'57	14°10	28°46	1°24	17°53	11°51	2° 2	24°39	26°28	28°15	13°38	11°51	25°13	n.a.	S 21
M22	9 22 1	18°41'44	27° 7	0♓37	2° 9	18°30	11°55	2°10	24°38	26°30	28°15	13°39	11°48	25°19	n.a.	M22
T 23	9 25 57	19°39'32	9♉50	2°26	2°52	19° 6	11°59	2°17	24°37	26°32	28°14	13°R40	11°45	25°26	n.a.	T 23
W24	9 29 54	20°37'22	22°20	4°14	3°35	19°43	12° 2	2°24	24°36	26°35	28°13	13°40	11°41	25°33	n.a.	W24
T 25	9 33 51	21°35'15	4♒39	6° 0	4°16	20°19	12° 6	2°32	24°35	26°37	28°12	13°38	11°38	25°39	n.a.	T 25
F 26	9 37 47	22°33'09	16°50	7°45	4°57	20°55	12° 9	2°39	24°34	26°39	28°11	13°34	11°35	25°46	n.a.	F 26
S 27	9 41 44	23°31'06	28°53	9°28	5°37	21°31	12°12	2°46	24°33	26°41	28°10	13°28	11°32	25°53	n.a.	S 27
S 28	9 45 40	24°29'04	10♓50	11°10	6°15	22° 7	12°14	2°53	24°32	26°44	28° 9	13°21	11°29	26° 0	n.a.	S 28
M29	9 49 37	25°27'04	22°44	12°51	6°53	22°43	12°17	3° 1	24°31	26°46	28° 8	13°13	11°26	26° 6	n.a.	M29
T 30	9 53 34	26♒25'06	4♈35	14♓30	7♈29	23♐19	12♏19	3♒ 8	24♊31	26♒48	28♍ 7	13♋ 5	11♋22	26♓13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 4	10s35	4s34	23s21	0s28	3s14	3n28	23s25	1s35	16s32	1s21	23s 7	2s18	25n17	1n12	14s51	1s38	10s10	11s50	23n25	23n31	7s17		n.a.
T 2	20 52	6 9	5 0	22 53	0 18	2 50	3 29	23 32	1 36	16 34	1 21	23 5	2 18	25 17	1 12	14 51	1 38	10 10	11 50	23 25	23 32	7 15		n.a.
W 3	20 39	1 31	5 14	22 23	0 8	2 27	3 30	23 40	1 36	16 37	1 22	23 3	2 18	25 17	1 12	14 50	1 38	10 11	11 51	23 25	23 32	7 12		n.a.
T 4	20 26	3n11	5 14	21 51	0n 3	2 4	3 31	23 47	1 37	16 39	1 22	23 2	2 18	25 16	1 12	14 49	1 38	10 11	11 51	23 26	23 32	7 10		n.a.
F 5	20 13	7 50	5 0	21 17	0 13	1 41	3 32	23 54	1 37	16 42	1 23	23 0	2 18	25 16	1 12	14 48	1 38	10 11	11 51	23 26	23 33	7 8		n.a.
S 6	19 59	12 16	4 32	20 42	0 22	1 18	3 33	24 1	1 38	16 44	1 23	22 58	2 18	25 16	1 12	14 48	1 38	10 11	11 52	23 26	23 33	7 5		n.a.
S 7	19 46	16 16	3 51	20 6	0 32	0 56	3 33	24 7	1 38	16 47	1 23	22 57	2 18	25 16	1 12	14 47	1 38	10 11	11 52	23 25	23 33	7 3		n.a.
M 8	19 31	19 38	2 58	19 28	0 41	0 34	3 34	24 14	1 39	16 49	1 24	22 55	2 18	25 16	1 12	14 46	1 38	10 11	11 52	23 25	23 33	7 0		n.a.
T 9	19 17	22 5	1 53	18 49	0 49	0 12	3 34	24 20	1 39	16 52	1 24	22 53	2 18	25 16	1 12	14 45	1 38	10 11	11 52	23 25	23 34	6 58		n.a.
W10	19 2	23 20	0 40	18 10	0 57	0n10	3 34	24 26	1 40	16 54	1 24	22 51	2 18	25 16	1 12	14 44	1 38	10 11	11 53	23 25	23 34	6 55		n.a.
T 11	18 47	23 8	0n37	17 29	1 5	0 31	3 34	24 32	1 40	16 56	1 25	22 50	2 18	25 16	1 12	14 44	1 38	10 10	11 53	23 25	23 34	6 53		n.a.
F 12	18 31	21 24	1 54	16 48	1 12	0 52	3 34	24 38	1 41	16 58	1 25	22 48	2 18	25 16	1 12	14 43	1 38	10 10	11 53	23 25	23 35	6 50		n.a.
S 13	18 15	18 12	3 5	16 7	1 19	1 12	3 33	24 43	1 41	17 0	1 26	22 46	2 18	25 15	1 12	14 42	1 38	10 10	11 54	23 25	23 35	6 48		n.a.
S 14	17 59	13 47	4 4	15 25	1 25	1 32	3 33	24 48	1 42	17 2	1 26	22 45	2 18	25 15	1 12	14 41	1 38	10 10	11 54	23 26	23 35	6 45		n.a.
M15	17 43	8 32	4 46	14 43	1 31	1 52	3 32	24 54	1 42	17 4	1 26	22 43	2 18	25 15	1 12	14 41	1 38	10 10	11 54	23 26	23 36	6 43		n.a.
T 16	17 26	2 50	5 9	14 0	1 36	2 11	3 31	24 58	1 43	17 6	1 27	22 41	2 18	25 15	1 12	14 40	1 38	10 10	11 54	23 27	23 36	6 40		n.a.
W17	17 9	2s56	5 11	13 18	1 40	2 29	3 30	25 3	1 43	17 8	1 27	22 39	2 18	25 15	1 11	14 39	1 38	10 10	11 55	23 27	23 36	6 38		n.a.
T 18	16 52	8 26	4 54	12 36	1 44	2 48	3 28	25 8	1 44	17 10	1 28	22 38	2 18	25 15	1 11	14 38	1 38	10 10	11 55	23 27	23 37	6 35		n.a.
F 19	16 35	13 22	4 20	11 53	1 48	3 5	3 26	25 12	1 44	17 12	1 28	22 36	2 18	25 15	1 11	14 37	1 38	10 10	11 55	23 27	23 37	6 33		n.a.
S 20	16 17	17 30	3 32	11 11	1 51	3 23	3 25	25 16	1 45	17 14	1 28	22 34	2 18	25 15	1 11	14 37	1 38	10 10	11 55	23 27	23 37	6 30		n.a.
S 21	15 59	20 39	2 34	10 29	1 53	3 39	3 22	25 21	1 45	17 15	1 29	22 33	2 18	25 15	1 11	14 36	1 38	10 9	11 56	23 27	23 37	6 28		n.a.
M22	15 40	22 39	1 29	9 48	1 55	3 55	3 20	25 24	1 46	17 17	1 29	22 31	2 18	25 15	1 11	14 35	1 38	10 9	11 56	23 27	23 38	6 25		n.a.
T 23	15 22	23 27	0 21	9 7	1 57	4 11	3 18	25 28	1 46	17 19	1 30	22 29	2 18	25 14	1 11	14 34	1 38	10 9	11 56	23 27	23 38	6 22		n.a.
W24	15 3	23 2	0s47	8 26	1 58	4 26	3 15	25 32	1 46	17 20	1 30	22 27	2 18	25 14	1 11	14 33	1 38	10 9	11 56	23 27	23 38	6 20		n.a.
T 25	14 44	21 29	1 52	7 46	1 58	4 40	3 12	25 35	1 47	17 22	1 30	22 26	2 18	25 14	1 11	14 33	1 38	10 9	11 56	23 27	23 39	6 17		n.a.
F 26	14 25	18 58	2 50	7 6	1 58	4 53	3 8	25 38	1 47	17 23	1 31	22 24	2 18	25 14	1 11	14 32	1 38	10 9	11 57	23 27	23 39	6 15		n.a.
S 27	14 5	15 39	3 40	6 27	1 58	5 6	3 5	25 41	1 48	17 24	1 31	22 22	2 18	25 14	1 11	14 31	1 38	10 8	11 57	23 28	23 39	6 12		n.a.
S 28	13 45	11 43	4 20	5 48	1 57	5 18	3 1	25 44	1 48	17 26	1 32	22 21	2 18	25 14	1 11	14 30	1 38	10 8	11 57	23 29	23 39	6 10		n.a.
M29	13 25	7 22	4 49	5 10	1 56	5 30	2 57	25 46	1 49	17 27	1 32	22 19	2 18	25 14	1 11	14 29	1 38	10 8	11 57	23 29	23 40	6 7		n.a.
T 30	13s 5	2s46	5s 5	4s32	1n54	5n41	2n52	25s49	1s49	17s28	1s33	22s17	2s18	25n14	1n11	14s29	1s38	10s 8	11s57	23n30	23n40	6s 5		n.a.

Julian Day Number = -1850996.5, Delta T = 121h16m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'05, Lahiri = -137°36'06 Julian Calendar 1 Apr. 9781 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9781 BCE

The year -9780 astronomical counting style corresponds to year 9781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 57 30	27♒23'09	16♈26	16♓ 8	8♈ 4	23♐55	12♏22	3♒15	24°R30	26♒50	28°R 6	12°R58	11♋19	26♓20	n.a.	W 1
T 2	10 1 27	28°21'15	28°21	17°45	8°38	24°30	12°24	3°22	24♊29	26°53	28♍ 4	12♋52	11°16	26°26	n.a.	T 2
F 3	10 5 24	29°19'23	10♉22	19°20	9°10	25° 6	12°26	3°29	24°29	26°55	28° 3	12°48	11°13	26°33	n.a.	F 3
S 4	10 9 20	0♓17'32	22°34	20°54	9°41	25°41	12°27	3°36	24°28	26°57	28° 2	12°46	11°10	26°40	n.a.	S 4
S 5	10 13 17	1°15'44	5♊ 1	22°26	10°11	26°16	12°29	3°43	24°28	26°59	28° 1	12°D46	11° 6	26°47	n.a.	S 5
M 6	10 17 13	2°13'57	17°49	23°57	10°39	26°51	12°30	3°50	24°27	27° 1	28° 0	12°47	11° 3	26°53	n.a.	M 6
T 7	10 21 10	3°12'12	1♋ 0	25°27	11° 5	27°26	12°31	3°57	24°27	27° 4	27°59	12°48	11° 0	27° 0	n.a.	T 7
W 8	10 25 7	4°10'29	14°39	26°55	11°30	28° 1	12°32	4° 4	24°26	27° 6	27°58	12°R48	10°57	27° 7	n.a.	W 8
T 9	10 29 3	5° 8'48	28°46	28°22	11°53	28°36	12°33	4°11	24°26	27° 8	27°57	12°47	10°54	27°14	n.a.	T 9
F 10	10 33 0	6° 7'09	13♌21	29°47	12°15	29°11	12°33	4°18	24°26	27°10	27°55	12°44	10°51	27°20	n.a.	F 10
S 11	10 36 57	7° 5'32	28°18	1♈11	12°35	29°45	12°33	4°25	24°26	27°13	27°54	12°39	10°47	27°27	n.a.	S 11
S 12	10 40 53	8° 3'57	13♍30	2°33	12°52	0♑20	12°R33	4°32	24°26	27°15	27°53	12°31	10°44	27°34	n.a.	S 12
M13	10 44 50	9° 2'24	28°46	3°54	13° 8	0°54	12°33	4°38	24°26	27°17	27°52	12°23	10°41	27°40	n.a.	M13
T 14	10 48 46	10° 0'53	13♎55	5°14	13°22	1°28	12°33	4°45	24°D26	27°19	27°51	12°14	10°38	27°47	n.a.	T 14
W15	10 52 43	10°59'25	28°48	6°31	13°34	2° 2	12°33	4°52	24°26	27°21	27°49	12° 7	10°35	27°54	n.a.	W15
T 16	10 56 40	11°58'00	13♏17	7°47	13°44	2°36	12°32	4°58	24°26	27°24	27°48	12° 2	10°32	28° 1	n.a.	T 16
F 17	11 0 36	12°56'37	27°20	9° 1	13°52	3°10	12°31	5° 5	24°26	27°26	27°47	11°59	10°28	28° 7	n.a.	F 17
S 18	11 4 33	13°55'17	10♐56	10°13	13°58	3°44	12°30	5°11	24°26	27°28	27°46	11°D57	10°25	28°14	n.a.	S 18
S 19	11 8 29	14°54'00	24° 6	11°24	14° 1	4°17	12°28	5°18	24°26	27°30	27°45	11°58	10°22	28°21	n.a.	S 19
M20	11 12 26	15°52'45	6♑55	12°32	14°R 3	4°51	12°27	5°24	24°26	27°32	27°43	11°R58	10°19	28°27	n.a.	M20
T 21	11 16 22	16°51'33	19°26	13°38	14° 1	5°24	12°25	5°30	24°27	27°34	27°42	11°58	10°16	28°34	n.a.	T 21
W22	11 20 19	17°50'23	1♒44	14°42	13°58	5°57	12°23	5°37	24°27	27°37	27°41	11°56	10°12	28°41	n.a.	W22
T 23	11 24 16	18°49'16	13°51	15°44	13°52	6°30	12°21	5°43	24°28	27°39	27°40	11°52	10° 9	28°48	n.a.	T 23
F 24	11 28 12	19°48'11	25°51	16°42	13°44	7° 3	12°19	5°49	24°28	27°41	27°38	11°45	10° 6	28°54	n.a.	F 24
S 25	11 32 9	20°47'09	7♓47	17°39	13°34	7°36	12°17	5°55	24°29	27°43	27°37	11°35	10° 3	29° 1	n.a.	S 25
S 26	11 36 5	21°46'09	19°40	18°32	13°21	8° 9	12°14	6° 1	24°29	27°45	27°36	11°23	10° 0	29° 8	n.a.	S 26
M27	11 40 2	22°45'12	1♈32	19°22	13° 6	8°41	12°11	6° 7	24°30	27°47	27°34	11° 9	9°57	29°15	n.a.	M27
T 28	11 43 58	23°44'17	13°24	20° 8	12°49	9°13	12° 8	6°13	24°31	27°49	27°33	10°56	9°53	29°21	n.a.	T 28
W29	11 47 55	24°43'24	25°17	20°51	12°29	9°45	12° 5	6°19	24°31	27°51	27°32	10°43	9°50	29°28	n.a.	W29
T 30	11 51 52	25°42'33	7♉15	21°30	12° 8	10°17	12° 1	6°25	24°32	27°53	27°31	10°32	9°47	29°35	n.a.	T 30
F 31	11 55 48	26♓41'45	19♉18	22♈ 5	11♈44	10♑49	11♏57	6♒31	24♊33	27♒55	27♍29	10♋24	9♋44	29♓41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s45	1n56	5s 8	3s55	1n52	5n50	2n47	25s51	1s50	17s29	1s33	22s16	2s18	25n14	1n11	14s28	1s38	10s 7	11s58	23n31	23n40	6s 2		n.a.
T 2	12 24	6 36	4 57	3 19	1 49	6 0	2 42	25 53	1 50	17 30	1 33	22 14	2 18	25 14	1 11	14 27	1 37	10 7	11 58	23 32	23 41	6 0		n.a.
F 3	12 3	11 4	4 33	2 44	1 46	6 8	2 37	25 55	1 51	17 31	1 34	22 12	2 18	25 14	1 11	14 26	1 37	10 7	11 58	23 32	23 41	5 57		n.a.
S 4	11 42	15 9	3 57	2 9	1 43	6 15	2 31	25 57	1 51	17 32	1 34	22 11	2 18	25 14	1 11	14 25	1 37	10 7	11 58	23 32	23 41	5 55		n.a.
S 5	11 21	18 41	3 9	1 35	1 39	6 22	2 25	25 58	1 51	17 33	1 35	22 9	2 19	25 13	1 10	14 25	1 37	10 6	11 58	23 32	23 41	5 52		n.a.
M 6	11 0	21 26	2 10	1 2	1 35	6 27	2 19	26 0	1 52	17 34	1 35	22 7	2 19	25 13	1 10	14 24	1 37	10 6	11 59	23 32	23 42	5 49		n.a.
T 7	10 38	23 7	1 3	0 29	1 31	6 32	2 12	26 1	1 52	17 35	1 36	22 6	2 19	25 13	1 10	14 23	1 37	10 6	11 59	23 32	23 42	5 47		n.a.
W 8	10 16	23 30	0n10	0n 3	1 26	6 35	2 5	26 2	1 53	17 35	1 36	22 4	2 19	25 13	1 10	14 22	1 37	10 5	11 59	23 32	23 42	5 44		n.a.
T 9	9 54	22 25	1 25	0 33	1 21	6 38	1 58	26 3	1 53	17 36	1 36	22 2	2 19	25 13	1 10	14 21	1 37	10 5	11 59	23 32	23 42	5 42		n.a.
F 10	9 32	19 49	2 36	1 3	1 15	6 40	1 50	26 4	1 54	17 36	1 37	22 1	2 19	25 13	1 10	14 21	1 37	10 5	11 59	23 32	23 43	5 39		n.a.
S 11	9 10	15 50	3 39	1 32	1 9	6 40	1 42	26 4	1 54	17 37	1 37	21 59	2 19	25 13	1 10	14 20	1 37	10 4	11 59	23 33	23 43	5 37		n.a.
S 12	8 48	10 46	4 27	2 0	1 3	6 39	1 33	26 5	1 54	17 37	1 38	21 58	2 19	25 13	1 10	14 19	1 37	10 4	12 0	23 34	23 43	5 34		n.a.
M13	8 25	5 1	4 56	2 28	0 57	6 38	1 24	26 5	1 55	17 38	1 38	21 56	2 19	25 13	1 10	14 18	1 37	10 4	12 0	23 34	23 44	5 32		n.a.
T 14	8 2	1s 0	5 5	2 54	0 50	6 35	1 15	26 5	1 55	17 38	1 39	21 54	2 19	25 13	1 10	14 17	1 37	10 3	12 0	23 35	23 44	5 29		n.a.
W15	7 40	6 50	4 52	3 19	0 43	6 30	1 5	26 5	1 56	17 38	1 39	21 53	2 19	25 13	1 10	14 17	1 37	10 3	12 0	23 36	23 44	5 26		n.a.
T 16	7 17	12 10	4 21	3 43	0 35	6 25	0 55	26 5	1 56	17 39	1 40	21 51	2 20	25 13	1 10	14 16	1 37	10 3	12 0	23 36	23 44	5 24		n.a.
F 17	6 54	16 41	3 35	4 6	0 28	6 19	0 44	26 4	1 56	17 39	1 40	21 50	2 20	25 13	1 10	14 15	1 37	10 2	12 0	23 37	23 45	5 21		n.a.
S 18	6 30	20 10	2 38	4 28	0 20	6 11	0 33	26 4	1 57	17 39	1 40	21 48	2 20	25 13	1 10	14 14	1 37	10 2	12 0	23 37	23 45	5 19		n.a.
S 19	6 7	22 28	1 34	4 49	0 11	6 2	0 22	26 3	1 57	17 39	1 41	21 47	2 20	25 13	1 10	14 14	1 37	10 1	12 0	23 37	23 45	5 16		n.a.
M20	5 44	23 32	0 27	5 8	0 3	5 52	0 10	26 2	1 58	17 39	1 41	21 45	2 20	25 12	1 10	14 13	1 37	10 1	12 1	23 37	23 45	5 14		n.a.
T 21	5 20	23 22	0s40	5 27	0s 6	5 40	0s 2	26 1	1 58	17 39	1 42	21 44	2 20	25 12	1 10	14 12	1 37	10 1	12 1	23 37	23 46	5 11		n.a.
W22	4 57	22 3	1 43	5 44	0 15	5 27	0 14	26 0	1 58	17 38	1 42	21 42	2 20	25 12	1 9	14 11	1 37	10 0	12 1	23 37	23 46	5 8		n.a.
T 23	4 33	19 44	2 41	6 0	0 24	5 13	0 27	25 59	1 59	17 38	1 43	21 41	2 20	25 12	1 9	14 11	1 37	10 0	12 1	23 37	23 46	5 6		n.a.
F 24	4 9	16 34	3 31	6 14	0 34	4 58	0 40	25 58	1 59	17 38	1 43	21 39	2 21	25 12	1 9	14 10	1 37	9 59	12 1	23 38	23 46	5 3		n.a.
S 25	3 45	12 46	4 11	6 28	0 44	4 41	0 54	25 56	2 0	17 37	1 43	21 38	2 21	25 12	1 9	14 9	1 37	9 59	12 1	23 39	23 47	5 1		n.a.
S 26	3 21	8 28	4 40	6 39	0 54	4 24	1 8	25 54	2 0	17 37	1 44	21 36	2 21	25 12	1 9	14 8	1 37	9 58	12 1	23 40	23 47	4 58		n.a.
M27	2 58	3 53	4 57	6 49	1 4	4 5	1 22	25 53	2 0	17 36	1 44	21 35	2 21	25 12	1 9	14 8	1 37	9 58	12 1	23 41	23 47	4 55		n.a.
T 28	2 33	0n51	5 0	6 58	1 14	3 45	1 36	25 51	2 1	17 36	1 45	21 34	2 21	25 12	1 9	14 7	1 38	9 57	12 1	23 42	23 47	4 53		n.a.
W29	2 9	5 34	4 51	7 5	1 24	3 24	1 50	25 49	2 1	17 35	1 45	21 32	2 21	25 12	1 9	14 6	1 38	9 57	12 1	23 43	23 48	4 50		n.a.
T 30	1 45	10 7	4 29	7 10	1 35	3 2	2 5	25 47	2 2	17 34	1 46	21 31	2 21	25 12	1 9	14 5	1 38	9 56	12 1	23 44	23 48	4 48		n.a.
F 31	1s21	14n19	3s55	7n14	1s45	2n39	2s20	25s44	2s 2	17s34	1s46	21s29	2s22	25n12	1n 9	14s 5	1s38	9s56	12s 1	23n45	23n48	4s45		n.a.

Julian Day Number = -1850966.5, Delta T = 121h16m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°43'01, Lahiri = -137°36'02 Julian Calendar 1 May 9781 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9781 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 45	27♓40'59	1♊30	22♈35	11°R18	11♉21	11°R54	6♒36	24♊34	27♒57	27°R28	10°R19	9♋41	29♓48	n.a.	S 1
S 2	12 3 41	28°40'15	13°55	23° 0	10♈51	11°52	11♏50	6°42	24°35	27°59	27♍27	10♋16	9°37	29°55	n.a.	S 2
M 3	12 7 38	29°39'33	26°38	23°20	10°22	12°24	11°45	6°48	24°36	28° 1	27°26	10°D16	9°34	0♈ 2	n.a.	M 3
T 4	12 11 34	0♈38'54	9♋42	23°34	9°51	12°55	11°41	6°53	24°37	28° 3	27°24	10°R16	9°31	0° 8	n.a.	T 4
W 5	12 15 31	1°38'16	23°12	23°42	9°19	13°26	11°37	6°59	24°38	28° 5	27°23	10°15	9°28	0°15	n.a.	W 5
T 6	12 19 27	2°37'41	7♌10	23°R43	8°45	13°57	11°32	7° 4	24°39	28° 7	27°22	10°13	9°25	0°22	n.a.	T 6
F 7	12 23 24	3°37'08	21°37	23°37	8°11	14°27	11°27	7° 9	24°40	28° 9	27°20	10° 9	9°22	0°28	n.a.	F 7
S 8	12 27 20	4°36'37	6♍29	23°25	7°36	14°58	11°22	7°14	24°42	28°11	27°19	10° 1	9°18	0°35	n.a.	S 8
S 9	12 31 17	5°36'08	21°41	23° 4	7° 1	15°28	11°17	7°19	24°43	28°13	27°18	9°52	9°15	0°42	n.a.	S 9
M10	12 35 13	6°35'41	7♎ 2	22°37	6°25	15°58	11°11	7°25	24°44	28°14	27°17	9°41	9°12	0°49	n.a.	M10
T 11	12 39 10	7°35'17	22°21	22° 1	5°50	16°28	11° 6	7°30	24°46	28°16	27°15	9°29	9° 9	0°55	n.a.	T 11
W12	12 43 6	8°34'55	7♏27	21°18	5°14	16°58	11° 0	7°34	24°47	28°18	27°14	9°19	9° 6	1° 2	n.a.	W12
T 13	12 47 3	9°34'36	22° 9	20°28	4°39	17°27	10°54	7°39	24°49	28°20	27°13	9°11	9° 3	1° 9	n.a.	T 13
F 14	12 50 59	10°34'19	6♐23	19°31	4° 5	17°56	10°48	7°44	24°50	28°22	27°12	9° 6	8°59	1°16	n.a.	F 14
S 15	12 54 56	11°34'05	20° 6	18°28	3°32	18°25	10°42	7°49	24°52	28°23	27°10	9° 3	8°56	1°22	n.a.	S 15
S 16	12 58 52	12°33'54	3♑21	17°21	3° 0	18°54	10°36	7°53	24°54	28°25	27° 9	9° 3	8°53	1°29	n.a.	S 16
M17	13 2 49	13°33'45	16°11	16°11	2°29	19°23	10°29	7°58	24°55	28°27	27° 8	9° 3	8°50	1°36	n.a.	M17
T 18	13 6 45	14°33'39	28°40	15° 0	2° 0	19°51	10°23	8° 2	24°57	28°29	27° 7	9° 2	8°47	1°42	n.a.	T 18
W19	13 10 42	15°33'36	10♒53	13°49	1°33	20°20	10°16	8° 7	24°59	28°30	27° 5	9° 0	8°43	1°49	n.a.	W19
T 20	13 14 38	16°33'35	22°54	12°41	1° 7	20°48	10° 9	8°11	25° 1	28°32	27° 4	8°55	8°40	1°56	n.a.	T 20
F 21	13 18 35	17°33'36	4♓50	11°38	0°43	21°15	10° 2	8°15	25° 3	28°33	27° 3	8°48	8°37	2° 3	n.a.	F 21
S 22	13 22 31	18°33'40	16°41	10°41	0°22	21°43	9°55	8°19	25° 5	28°35	27° 2	8°37	8°34	2° 9	n.a.	S 22
S 23	13 26 28	19°33'46	28°32	9°52	0° 3	22°10	9°48	8°23	25° 7	28°37	27° 1	8°24	8°31	2°16	n.a.	S 23
M24	13 30 24	20°33'55	10♈25	9°12	29♓46	22°37	9°41	8°27	25° 9	28°38	27° 0	8°10	8°28	2°23	n.a.	M24
T 25	13 34 21	21°34'06	22°20	8°42	29°31	23° 4	9°33	8°31	25°11	28°40	26°58	7°56	8°24	2°30	n.a.	T 25
W26	13 38 17	22°34'19	4♉20	8°23	29°19	23°30	9°26	8°34	25°13	28°41	26°57	7°42	8°21	2°36	n.a.	W26
T 27	13 42 14	23°34'35	16°25	8°D16	29° 9	23°57	9°18	8°38	25°15	28°43	26°56	7°31	8°18	2°43	n.a.	T 27
F 28	13 46 10	24°34'52	28°36	8°19	29° 1	24°23	9°11	8°42	25°17	28°44	26°55	7°22	8°15	2°50	n.a.	F 28
S 29	13 50 7	25°35'12	10♊57	8°34	28°56	24°48	9° 3	8°45	25°19	28°46	26°54	7°16	8°12	2°56	n.a.	S 29
S 30	13 54 3	26♈35'33	23♊28	8♈58	28♓53	25♉14	8♏55	8♒48	25♊22	28♒47	26♍53	7♋13	8♋ 8	3♈ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s57	18n 0	3s10	7n16	1s56	2n15	2s35	25s42	2s 2	17s33	1s46	21s28	2s22	25n12	1n 9	14s 4	1s38	9s56	12s 1	23n45	23n48	4s42		n.a.
S 2	0 33	20 57	2 15	7 15	2 6	1 50	2 49	25 39	2 3	17 32	1 47	21 27	2 22	25 12	1 9	14 3	1 38	9 55	12 1	23 46	23 49	4 40		n.a.
M 3	0 8	22 56	1 11	7 13	2 17	1 25	3 4	25 37	2 3	17 31	1 47	21 25	2 22	25 12	1 9	14 3	1 38	9 55	12 2	23 46	23 49	4 37		n.a.
T 4	0n16	23 45	0 3	7 9	2 27	0 59	3 19	25 34	2 3	17 30	1 48	21 24	2 22	25 12	1 9	14 2	1 38	9 54	12 2	23 46	23 49	4 34		n.a.
W 5	0 40	23 13	1n 8	7 3	2 37	0 33	3 33	25 31	2 4	17 29	1 48	21 23	2 22	25 12	1 9	14 1	1 38	9 54	12 2	23 46	23 49	4 32		n.a.
T 6	1 5	21 15	2 17	6 54	2 47	0 6	3 47	25 28	2 4	17 28	1 48	21 22	2 22	25 12	1 9	14 1	1 38	9 53	12 2	23 46	23 49	4 29		n.a.
F 7	1 29	17 52	3 20	6 44	2 56	0s20	4 1	25 25	2 5	17 26	1 49	21 20	2 23	25 12	1 9	14 0	1 38	9 53	12 2	23 46	23 50	4 27		n.a.
S 8	1 53	13 16	4 11	6 31	3 4	0 47	4 15	25 22	2 5	17 25	1 49	21 19	2 23	25 12	1 8	13 59	1 38	9 52	12 2	23 47	23 50	4 24		n.a.
S 9	2 17	7 44	4 45	6 17	3 12	1 13	4 28	25 19	2 5	17 24	1 49	21 18	2 23	25 12	1 8	13 59	1 38	9 52	12 2	23 47	23 50	4 21		n.a.
M10	2 42	1 41	5 0	6 0	3 19	1 39	4 41	25 16	2 6	17 23	1 50	21 17	2 23	25 12	1 8	13 58	1 38	9 51	12 2	23 48	23 50	4 19		n.a.
T 11	3 6	4s27	4 53	5 41	3 24	2 5	4 53	25 12	2 6	17 21	1 50	21 16	2 23	25 12	1 8	13 57	1 38	9 50	12 2	23 49	23 51	4 16		n.a.
W12	3 30	10 15	4 25	5 21	3 28	2 30	5 5	25 9	2 6	17 20	1 51	21 15	2 24	25 12	1 8	13 57	1 38	9 50	12 2	23 50	23 51	4 13		n.a.
T 13	3 54	15 19	3 41	4 59	3 31	2 54	5 16	25 5	2 7	17 18	1 51	21 13	2 24	25 12	1 8	13 56	1 38	9 49	12 2	23 50	23 51	4 11		n.a.
F 14	4 18	19 21	2 43	4 36	3 32	3 18	5 26	25 1	2 7	17 16	1 51	21 12	2 24	25 12	1 8	13 55	1 38	9 49	12 2	23 51	23 51	4 8		n.a.
S 15	4 43	22 9	1 38	4 13	3 31	3 40	5 36	24 58	2 7	17 15	1 52	21 11	2 24	25 12	1 8	13 55	1 38	9 48	12 1	23 51	23 52	4 6		n.a.
S 16	5 7	23 38	0 30	3 50	3 28	4 1	5 45	24 54	2 8	17 13	1 52	21 10	2 24	25 12	1 8	13 54	1 38	9 48	12 1	23 51	23 52	4 3		n.a.
M17	5 31	23 47	0s38	3 27	3 22	4 22	5 54	24 50	2 8	17 11	1 52	21 9	2 24	25 12	1 8	13 54	1 38	9 47	12 1	23 51	23 52	4 0		n.a.
T 18	5 54	22 43	1 42	3 6	3 15	4 40	6 1	24 46	2 8	17 9	1 53	21 8	2 25	25 12	1 8	13 53	1 38	9 47	12 1	23 51	23 52	3 58		n.a.
W19	6 18	20 35	2 40	2 47	3 5	4 58	6 8	24 42	2 9	17 7	1 53	21 7	2 25	25 12	1 8	13 53	1 38	9 46	12 1	23 51	23 52	3 55		n.a.
T 20	6 42	17 35	3 30	2 30	2 54	5 14	6 14	24 38	2 9	17 6	1 53	21 6	2 25	25 12	1 8	13 52	1 38	9 46	12 1	23 52	23 53	3 52		n.a.
F 21	7 6	13 53	4 10	2 17	2 40	5 29	6 20	24 34	2 9	17 4	1 53	21 5	2 25	25 12	1 8	13 51	1 38	9 45	12 1	23 52	23 53	3 50		n.a.
S 22	7 29	9 40	4 39	2 8	2 26	5 42	6 24	24 30	2 10	17 2	1 54	21 4	2 25	25 12	1 8	13 51	1 38	9 45	12 1	23 53	23 53	3 47		n.a.
S 23	7 53	5 5	4 56	2 3	2 10	5 53	6 28	24 25	2 10	16 59	1 54	21 3	2 26	25 12	1 8	13 50	1 38	9 44	12 1	23 54	23 53	3 44		n.a.
M24	8 16	0 19	5 0	2 2	1 53	6 3	6 32	24 21	2 10	16 57	1 54	21 3	2 26	25 12	1 8	13 50	1 38	9 44	12 1	23 55	23 53	3 42		n.a.
T 25	8 39	4n29	4 51	2 6	1 36	6 12	6 34	24 17	2 11	16 55	1 55	21 2	2 26	25 12	1 8	13 49	1 38	9 43	12 1	23 55	23 54	3 39		n.a.
W26	9 2	9 9	4 29	2 14	1 18	6 19	6 37	24 12	2 11	16 53	1 55	21 1	2 26	25 12	1 7	13 49	1 38	9 42	12 1	23 56	23 54	3 36		n.a.
T 27	9 25	13 31	3 55	2 27	1 1	6 24	6 38	24 8	2 11	16 51	1 55	21 0	2 27	25 12	1 7	13 48	1 38	9 42	12 1	23 57	23 54	3 34		n.a.
F 28	9 48	17 23	3 9	2 44	0 44	6 28	6 39	24 3	2 12	16 48	1 55	20 59	2 27	25 12	1 7	13 48	1 38	9 41	12 1	23 57	23 54	3 31		n.a.
S 29	10 11	20 33	2 15	3 5	0 27	6 30	6 39	23 59	2 12	16 46	1 56	20 59	2 27	25 12	1 7	13 47	1 38	9 41	12 1	23 58	23 54	3 28		n.a.
S 30	10n33	22n48	1s12	3n29	0s12	6s31	6s39	23s54	2s12	16s44	1s56	20s58	2s27	25n12	1n 7	13s47	1s38	9s40	12s 0	23n58	23n55	3s26		n.a.

Julian Day Number = -1850935.5, Delta T = 121h15m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'57, Lahiri = -137°35'57 Julian Calendar 1 June 9781 BCE == Greg. Calendar 18 March 9781 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 58 0	27♈35'56	6♋13	9♈33	28°D53	25♑39	8°R47	8♒52	25♊24	28♒48	26°R52	7°D12	8♋ 5	3♈10	n.a.	M 1
T 2	14 1 56	28°36'22	19°15	10°16	28♓55	26° 4	8♏39	8°55	25°26	28°50	26♍51	7♋13	8° 2	3°17	n.a.	T 2
W 3	14 5 53	29°36'49	2♌38	11° 7	28°59	26°28	8°31	8°58	25°29	28°51	26°50	7°R13	7°59	3°23	n.a.	W 3
T 4	14 9 49	0♉37'18	16°25	12° 6	29° 6	26°52	8°23	9° 1	25°31	28°52	26°49	7°12	7°56	3°30	n.a.	T 4
F 5	14 13 46	1°37'48	0♍37	13°11	29°15	27°16	8°15	9° 4	25°34	28°53	26°48	7° 8	7°53	3°37	n.a.	F 5
S 6	14 17 42	2°38'20	15°12	14°22	29°26	27°40	8° 7	9° 6	25°36	28°55	26°47	7° 3	7°49	3°44	n.a.	S 6
S 7	14 21 39	3°38'54	0♎ 8	15°38	29°39	28° 3	7°59	9° 9	25°39	28°56	26°46	6°55	7°46	3°50	n.a.	S 7
M 8	14 25 35	4°39'30	15°15	16°58	29°55	28°26	7°51	9°12	25°41	28°57	26°45	6°45	7°43	3°57	n.a.	M 8
T 9	14 29 31	5°40'07	0♏25	18°22	0♈12	28°49	7°43	9°14	25°44	28°58	26°44	6°36	7°40	4° 4	n.a.	T 9
W10	14 33 28	6°40'47	15°27	19°48	0°31	29°11	7°35	9°16	25°47	28°59	26°43	6°27	7°37	4°10	n.a.	W10
T 11	14 37 24	7°41'28	0♐11	21°18	0°52	29°33	7°27	9°19	25°50	29° 0	26°42	6°20	7°34	4°17	n.a.	T 11
F 12	14 41 21	8°42'12	14°30	22°49	1°16	29°54	7°18	9°21	25°52	29° 1	26°41	6°15	7°30	4°24	n.a.	F 12
S 13	14 45 17	9°42'57	28°22	24°22	1°41	0♒15	7°10	9°23	25°55	29° 2	26°40	6°13	7°27	4°31	n.a.	S 13
S 14	14 49 14	10°43'45	11♑44	25°57	2° 7	0°36	7° 2	9°25	25°58	29° 3	26°39	6°D13	7°24	4°37	n.a.	S 14
M15	14 53 10	11°44'34	24°40	27°33	2°36	0°57	6°54	9°26	26° 1	29° 4	26°38	6°14	7°21	4°44	n.a.	M15
T 16	14 57 7	12°45'26	7♒13	29° 9	3° 6	1°17	6°46	9°28	26° 4	29° 5	26°38	6°R15	7°18	4°51	n.a.	T 16
W17	15 1 3	13°46'19	19°29	0♉46	3°37	1°36	6°38	9°30	26° 7	29° 6	26°37	6°15	7°14	4°57	n.a.	W17
T 18	15 5 0	14°47'15	1♓31	2°24	4°10	1°55	6°30	9°31	26°10	29° 7	26°36	6°13	7°11	5° 4	n.a.	T 18
F 19	15 8 56	15°48'12	13°25	4° 2	4°45	2°14	6°22	9°33	26°13	29° 8	26°35	6° 9	7° 8	5°11	n.a.	F 19
S 20	15 12 53	16°49'11	25°16	5°40	5°21	2°32	6°14	9°34	26°16	29° 8	26°34	6° 3	7° 5	5°18	n.a.	S 20
S 21	15 16 49	17°50'12	7♈ 8	7°18	5°58	2°50	6° 6	9°35	26°19	29° 9	26°34	5°55	7° 2	5°24	n.a.	S 21
M22	15 20 45	18°51'15	19° 3	8°57	6°36	3° 8	5°58	9°36	26°22	29°10	26°33	5°46	6°59	5°31	n.a.	M22
T 23	15 24 42	19°52'19	1♉ 3	10°35	7°16	3°25	5°51	9°37	26°25	29°11	26°32	5°36	6°55	5°38	n.a.	T 23
W24	15 28 38	20°53'25	13°12	12°13	7°57	3°41	5°43	9°38	26°28	29°11	26°32	5°27	6°52	5°45	n.a.	W24
T 25	15 32 35	21°54'33	25°28	13°52	8°39	3°57	5°35	9°39	26°31	29°12	26°31	5°20	6°49	5°51	n.a.	T 25
F 26	15 36 31	22°55'42	7♊54	15°29	9°23	4°13	5°28	9°39	26°34	29°12	26°30	5°14	6°46	5°58	n.a.	F 26
S 27	15 40 28	23°56'52	20°30	17° 7	10° 7	4°28	5°20	9°40	26°38	29°13	26°30	5°11	6°43	6° 5	n.a.	S 27
S 28	15 44 24	24°58'03	3♋17	18°45	10°52	4°42	5°13	9°40	26°41	29°14	26°29	5°D10	6°40	6°11	n.a.	S 28
M29	15 48 21	25°59'16	16°16	20°22	11°39	4°56	5° 6	9°40	26°44	29°14	26°29	5°10	6°36	6°18	n.a.	M29
T 30	15 52 17	27° 0'29	29°29	21°59	12°26	5° 9	4°59	9°41	26°47	29°14	26°28	5°12	6°33	6°25	n.a.	T 30
W31	15 56 14	28♉ 1'44	12♌56	23♉36	13♈14	5♒22	4♏52	9°R41	26♊51	29♒15	26♍28	5♋13	6♋30	6♈32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n56	23n56	0s 5	3n57	0n 3	6s31	6s38	23s50	2s13	16s41	1s56	20s57	2s27	25n12	1n 7	13s46	1s38	9s40	12s 0	23n58	23n55	3s23		n.a.
T 2	11 18	23 47	1n 4	4 27	0 17	6 29	6 37	23 45	2 13	16 39	1 56	20 57	2 28	25 12	1 7	13 46	1 38	9 39	12 0	23 58	23 55	3 20		n.a.
W 3	11 40	22 17	2 11	5 0	0 30	6 25	6 35	23 41	2 13	16 36	1 56	20 56	2 28	25 12	1 7	13 46	1 38	9 39	12 0	23 58	23 55	3 18		n.a.
T 4	12 2	19 27	3 13	5 34	0 42	6 21	6 33	23 36	2 14	16 34	1 57	20 55	2 28	25 13	1 7	13 45	1 38	9 38	12 0	23 58	23 55	3 15		n.a.
F 5	12 24	15 23	4 4	6 11	0 53	6 15	6 31	23 32	2 14	16 31	1 57	20 55	2 28	25 13	1 7	13 45	1 38	9 38	12 0	23 58	23 56	3 12		n.a.
S 6	12 45	10 18	4 42	6 48	1 3	6 8	6 28	23 27	2 14	16 29	1 57	20 54	2 29	25 13	1 7	13 44	1 39	9 37	12 0	23 59	23 56	3 10		n.a.
S 7	13 7	4 32	5 1	7 27	1 12	5 59	6 25	23 22	2 14	16 26	1 57	20 54	2 29	25 13	1 7	13 44	1 39	9 37	12 0	23 59	23 56	3 7		n.a.
M 8	13 28	1s35	5 0	8 6	1 21	5 50	6 21	23 18	2 15	16 24	1 57	20 53	2 29	25 13	1 7	13 44	1 39	9 36	11 59	24 0	23 56	3 4		n.a.
T 9	13 49	7 38	4 38	8 45	1 28	5 40	6 18	23 13	2 15	16 21	1 58	20 53	2 29	25 13	1 7	13 43	1 39	9 36	11 59	24 0	23 56	3 2		n.a.
W10	14 9	13 12	3 57	9 25	1 34	5 28	6 14	23 9	2 15	16 18	1 58	20 52	2 29	25 13	1 7	13 43	1 39	9 35	11 59	24 0	23 57	2 59		n.a.
T 11	14 30	17 53	3 0	10 5	1 39	5 15	6 9	23 4	2 16	16 16	1 58	20 52	2 30	25 13	1 7	13 42	1 39	9 35	11 59	24 1	23 57	2 56		n.a.
F 12	14 50	21 22	1 53	10 44	1 44	5 2	6 5	23 0	2 16	16 13	1 58	20 52	2 30	25 13	1 7	13 42	1 39	9 34	11 59	24 1	23 57	2 53		n.a.
S 13	15 10	23 28	0 42	11 23	1 47	4 47	6 0	22 55	2 16	16 10	1 58	20 51	2 30	25 13	1 7	13 42	1 39	9 34	11 59	24 1	23 57	2 51		n.a.
S 14	15 29	24 7	0s30	12 2	1 51	4 32	5 55	22 51	2 16	16 8	1 58	20 51	2 30	25 13	1 7	13 41	1 39	9 33	11 58	24 1	23 57	2 48		n.a.
M15	15 49	23 26	1 37	12 40	1 53	4 15	5 50	22 47	2 17	16 5	1 58	20 51	2 31	25 13	1 7	13 41	1 39	9 33	11 58	24 1	23 58	2 45		n.a.
T 16	16 8	21 35	2 38	13 17	1 55	3 58	5 44	22 42	2 17	16 2	1 58	20 51	2 31	25 13	1 7	13 41	1 39	9 32	11 58	24 1	23 58	2 43		n.a.
W17	16 27	18 45	3 31	13 54	1 56	3 40	5 39	22 38	2 17	16 0	1 58	20 50	2 31	25 13	1 7	13 41	1 39	9 32	11 58	24 1	23 58	2 40		n.a.
T 18	16 46	15 11	4 13	14 29	1 56	3 22	5 33	22 34	2 17	15 57	1 58	20 50	2 31	25 13	1 6	13 40	1 39	9 31	11 58	24 1	23 58	2 37		n.a.
F 19	17 4	11 2	4 43	15 4	1 57	3 2	5 27	22 29	2 17	15 54	1 59	20 50	2 32	25 13	1 6	13 40	1 39	9 31	11 58	24 1	23 58	2 35		n.a.
S 20	17 22	6 31	5 1	15 38	1 56	2 42	5 22	22 25	2 18	15 52	1 59	20 50	2 32	25 13	1 6	13 40	1 39	9 30	11 57	24 2	23 58	2 32		n.a.
S 21	17 40	1 45	5 7	16 11	1 55	2 22	5 16	22 21	2 18	15 49	1 59	20 50	2 32	25 13	1 6	13 40	1 39	9 30	11 57	24 2	23 59	2 29		n.a.
M22	17 57	3n 5	4 59	16 42	1 54	2 1	5 9	22 17	2 18	15 46	1 59	20 50	2 32	25 13	1 6	13 39	1 39	9 29	11 57	24 2	23 59	2 26		n.a.
T 23	18 14	7 52	4 38	17 13	1 52	1 39	5 3	22 13	2 18	15 44	1 59	20 50	2 32	25 13	1 6	13 39	1 39	9 29	11 57	24 3	23 59	2 24		n.a.
W24	18 31	12 25	4 4	17 43	1 50	1 16	4 57	22 9	2 18	15 41	1 59	20 50	2 33	25 14	1 6	13 39	1 39	9 28	11 57	24 3	23 59	2 21		n.a.
T 25	18 48	16 31	3 18	18 11	1 48	0 54	4 50	22 6	2 18	15 39	1 59	20 50	2 33	25 14	1 6	13 39	1 39	9 28	11 56	24 4	23 59	2 18		n.a.
F 26	19 4	19 57	2 22	18 39	1 45	0 30	4 44	22 2	2 19	15 36	1 59	20 50	2 33	25 14	1 6	13 39	1 39	9 27	11 56	24 4	23 59	2 16		n.a.
S 27	19 19	22 31	1 19	19 5	1 42	0 6	4 38	21 58	2 19	15 33	1 59	20 50	2 33	25 14	1 6	13 38	1 39	9 27	11 56	24 4	24 0	2 13		n.a.
S 28	19 35	23 57	0 10	19 30	1 39	0n18	4 31	21 55	2 19	15 31	1 59	20 50	2 34	25 14	1 6	13 38	1 39	9 27	11 56	24 4	24 0	2 10		n.a.
M29	19 50	24 8	1n 0	19 54	1 35	0 42	4 24	21 51	2 19	15 28	1 59	20 50	2 34	25 14	1 6	13 38	1 39	9 26	11 56	24 4	24 0	2 7		n.a.
T 30	20 5	22 58	2 8	20 17	1 31	1 7	4 18	21 48	2 19	15 26	1 59	20 50	2 34	25 14	1 6	13 38	1 40	9 26	11 55	24 4	24 0	2 5		n.a.
W31	20n19	20n29	3n11	20n39	1n27	1n33	4s11	21s45	2s19	15s23	1s58	20s50	2s34	25n14	1n 6	13s38	1s40	9s25	11s55	24n 4	24n 0	2s 2		n.a.

Julian Day Number = -1850905.5, Delta T = 121h15m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'53, Lahiri = -137°35'53 Julian Calendar 1 July 9781 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9781 BCE

The year -9780 astronomical counting style corresponds to year 9781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 10	29♉ 2'59	26♌40	25♉13	14♈ 3	5♒35	4°R45	9°R41	26♊54	29♒15	26°R27	5°R14	6♋27	6♈38	n.a.	T 1
F 2	16 4 7	0♊ 4'15	10♍41	26°49	14°53	5°46	4♏38	9♒40	26°58	29°16	26♍27	5♋14	6°24	6°45	n.a.	F 2
S 3	16 8 3	1° 5'32	24°59	28°25	15°44	5°57	4°32	9°40	27° 1	29°16	26°26	5°12	6°20	6°52	n.a.	S 3
S 4	16 12 0	2° 6'50	9♎31	0♊ 1	16°35	6° 8	4°25	9°40	27° 4	29°16	26°26	5° 8	6°17	6°59	n.a.	S 4
M 5	16 15 56	3° 8'08	24°12	1°37	17°27	6°18	4°19	9°39	27° 8	29°16	26°25	5° 4	6°14	7° 5	n.a.	M 5
T 6	16 19 53	4° 9'27	8♏56	3°12	18°20	6°27	4°13	9°39	27°11	29°17	26°25	4°59	6°11	7°12	n.a.	T 6
W 7	16 23 49	5°10'48	23°36	4°48	19°14	6°36	4° 7	9°38	27°15	29°17	26°25	4°54	6° 8	7°19	n.a.	W 7
T 8	16 27 46	6°12'09	8♐ 5	6°23	20° 9	6°44	4° 1	9°37	27°18	29°17	26°24	4°51	6° 5	7°25	n.a.	T 8
F 9	16 31 42	7°13'30	22°16	7°58	21° 4	6°52	3°56	9°36	27°22	29°17	26°24	4°49	6° 1	7°32	n.a.	F 9
S 10	16 35 39	8°14'53	6♑ 5	9°33	21°59	6°58	3°50	9°35	27°25	29°17	26°24	4°D48	5°58	7°39	n.a.	S 10
S 11	16 39 35	9°16'17	19°29	11° 8	22°56	7° 4	3°45	9°34	27°29	29°R17	26°24	4°49	5°55	7°46	n.a.	S 11
M12	16 43 32	10°17'42	2♒30	12°43	23°53	7°10	3°39	9°33	27°32	29°17	26°23	4°50	5°52	7°52	n.a.	M12
T 13	16 47 28	11°19'07	15° 9	14°17	24°50	7°15	3°34	9°31	27°36	29°17	26°23	4°52	5°49	7°59	n.a.	T 13
W14	16 51 25	12°20'33	27°29	15°52	25°48	7°19	3°30	9°30	27°39	29°17	26°23	4°54	5°46	8° 6	n.a.	W14
T 15	16 55 21	13°22'00	9♓35	17°27	26°47	7°22	3°25	9°28	27°43	29°17	26°23	4°R54	5°42	8°13	n.a.	T 15
F 16	16 59 18	14°23'28	21°32	19° 1	27°46	7°24	3°20	9°26	27°47	29°17	26°23	4°54	5°39	8°19	n.a.	F 16
S 17	17 3 14	15°24'57	3♈24	20°36	28°46	7°26	3°16	9°25	27°50	29°16	26°23	4°53	5°36	8°26	n.a.	S 17
S 18	17 7 11	16°26'26	15°16	22°10	29°46	7°27	3°12	9°23	27°54	29°16	26°23	4°51	5°33	8°33	n.a.	S 18
M19	17 11 7	17°27'57	27°13	23°45	0♉46	7°R27	3° 8	9°21	27°57	29°16	26°23	4°49	5°30	8°39	n.a.	M19
T 20	17 15 4	18°29'27	9♉17	25°19	1°47	7°27	3° 4	9°18	28° 1	29°16	26°D23	4°46	5°26	8°46	n.a.	T 20
W21	17 19 0	19°30'58	21°33	26°54	2°49	7°26	3° 1	9°16	28° 5	29°15	26°23	4°43	5°23	8°53	n.a.	W21
T 22	17 22 57	20°32'30	4♊ 1	28°28	3°50	7°24	2°57	9°14	28° 8	29°15	26°23	4°41	5°20	9° 0	n.a.	T 22
F 23	17 26 53	21°34'02	16°43	0♋ 3	4°53	7°21	2°54	9°12	28°12	29°15	26°23	4°40	5°17	9° 6	n.a.	F 23
S 24	17 30 50	22°35'34	29°39	1°37	5°55	7°17	2°51	9° 9	28°16	29°14	26°23	4°D39	5°14	9°13	n.a.	S 24
S 25	17 34 46	23°37'07	12♋50	3°12	6°58	7°12	2°48	9° 6	28°19	29°14	26°23	4°39	5°11	9°20	n.a.	S 25
M26	17 38 43	24°38'39	26°13	4°47	8° 2	7° 7	2°46	9° 4	28°23	29°13	26°23	4°40	5° 7	9°27	n.a.	M26
T 27	17 42 40	25°40'12	9♌49	6°21	9° 5	7° 1	2°43	9° 1	28°27	29°13	26°23	4°41	5° 4	9°33	n.a.	T 27
W28	17 46 36	26°41'44	23°35	7°56	10° 9	6°54	2°41	8°58	28°30	29°12	26°24	4°42	5° 1	9°40	n.a.	W28
T 29	17 50 33	27°43'15	7♍30	9°30	11°14	6°46	2°39	8°55	28°34	29°12	26°24	4°42	4°58	9°47	n.a.	T 29
F 30	17 54 29	28°44'46	21°34	11° 4	12°18	6°38	2°37	8°52	28°38	29°11	26°24	4°42	4°55	9°53	n.a.	F 30
S 31	17 58 26	29♊46'17	5♎44	12♋39	13♉23	6♒28	2♏36	8♒49	28♊41	29♒10	26♍24	4°R42	4♋52	10♈ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n33	16n48	4n 4	20n59	1n23	1n58	4s 4	21s42	2s19	15s21	1s58	20s51	2s35	25n14	1n 6	13s38	1s40	9s25	11s55	24n 4	24n 0	1s59		n.a.
F 2	20 47	12 8	4 44	21 19	1 19	2 24	3 58	21 39	2 19	15 18	1 58	20 51	2 35	25 14	1 6	13 38	1 40	9 24	11 55	24 4	24 1	1 56		n.a.
S 3	21 0	6 43	5 7	21 37	1 14	2 50	3 51	21 36	2 19	15 16	1 58	20 51	2 35	25 14	1 6	13 38	1 40	9 24	11 54	24 4	24 1	1 54		n.a.
S 4	21 13	0 52	5 11	21 54	1 9	3 17	3 44	21 33	2 19	15 14	1 58	20 52	2 35	25 14	1 6	13 38	1 40	9 24	11 54	24 4	24 1	1 51		n.a.
M 5	21 25	5s 7	4 55	22 9	1 4	3 43	3 37	21 31	2 19	15 11	1 58	20 52	2 36	25 14	1 6	13 38	1 40	9 23	11 54	24 4	24 1	1 48		n.a.
T 6	21 37	10 50	4 19	22 24	0 59	4 10	3 31	21 28	2 19	15 9	1 58	20 52	2 36	25 14	1 6	13 38	1 40	9 23	11 54	24 4	24 1	1 46		n.a.
W 7	21 48	15 55	3 27	22 37	0 54	4 37	3 24	21 26	2 19	15 7	1 58	20 53	2 36	25 14	1 6	13 38	1 40	9 23	11 54	24 5	24 1	1 43		n.a.
T 8	22 0	20 0	2 21	22 49	0 48	5 5	3 17	21 24	2 19	15 5	1 58	20 53	2 36	25 14	1 6	13 38	1 40	9 22	11 53	24 5	24 2	1 40		n.a.
F 9	22 10	22 48	1 8	23 0	0 43	5 32	3 10	21 22	2 19	15 3	1 58	20 54	2 36	25 14	1 6	13 38	1 40	9 22	11 53	24 5	24 2	1 37		n.a.
S 10	22 21	24 9	0s 7	23 10	0 37	6 0	3 4	21 20	2 19	15 1	1 57	20 54	2 37	25 14	1 6	13 38	1 40	9 22	11 53	24 5	24 2	1 35		n.a.
S 11	22 30	24 1	1 20	23 19	0 31	6 27	2 57	21 18	2 19	14 59	1 57	20 55	2 37	25 15	1 6	13 38	1 40	9 21	11 53	24 5	24 2	1 32		n.a.
M12	22 40	22 34	2 26	23 26	0 25	6 55	2 50	21 17	2 19	14 57	1 57	20 55	2 37	25 15	1 6	13 38	1 40	9 21	11 52	24 5	24 2	1 29		n.a.
T 13	22 49	20 1	3 24	23 32	0 19	7 23	2 44	21 15	2 19	14 55	1 57	20 56	2 37	25 15	1 6	13 38	1 40	9 21	11 52	24 5	24 2	1 26		n.a.
W14	22 57	16 37	4 11	23 37	0 13	7 50	2 37	21 14	2 19	14 53	1 57	20 57	2 38	25 15	1 6	13 38	1 40	9 20	11 52	24 5	24 2	1 24		n.a.
T 15	23 5	12 35	4 45	23 41	0 7	8 18	2 30	21 13	2 18	14 51	1 57	20 57	2 38	25 15	1 6	13 38	1 40	9 20	11 52	24 5	24 3	1 21		n.a.
F 16	23 13	8 8	5 7	23 43	0 1	8 46	2 24	21 12	2 18	14 49	1 57	20 58	2 38	25 15	1 6	13 38	1 40	9 20	11 51	24 5	24 3	1 18		n.a.
S 17	23 20	3 24	5 15	23 45	0s 5	9 14	2 17	21 11	2 18	14 48	1 56	20 59	2 38	25 15	1 6	13 38	1 40	9 20	11 51	24 5	24 3	1 15		n.a.
S 18	23 27	1n27	5 10	23 45	0 11	9 42	2 11	21 11	2 18	14 46	1 56	20 59	2 38	25 15	1 6	13 38	1 40	9 19	11 51	24 5	24 3	1 13		n.a.
M19	23 33	6 16	4 52	23 44	0 17	10 9	2 4	21 11	2 17	14 44	1 56	21 0	2 39	25 15	1 6	13 38	1 40	9 19	11 51	24 5	24 3	1 10		n.a.
T 20	23 39	10 56	4 20	23 42	0 23	10 37	1 58	21 10	2 17	14 43	1 56	21 1	2 39	25 15	1 6	13 38	1 40	9 19	11 50	24 5	24 3	1 7		n.a.
W21	23 44	15 14	3 36	23 38	0 29	11 5	1 52	21 10	2 17	14 42	1 56	21 2	2 39	25 15	1 6	13 39	1 40	9 19	11 50	24 5	24 3	1 4		n.a.
T 22	23 49	18 57	2 41	23 34	0 36	11 32	1 45	21 10	2 16	14 40	1 55	21 2	2 39	25 15	1 6	13 39	1 41	9 18	11 50	24 5	24 4	1 2		n.a.
F 23	23 53	21 52	1 38	23 28	0 42	12 0	1 39	21 11	2 16	14 39	1 55	21 3	2 39	25 15	1 6	13 39	1 41	9 18	11 50	24 5	24 4	0 59		n.a.
S 24	23 57	23 43	0 28	23 22	0 48	12 27	1 33	21 11	2 15	14 38	1 55	21 4	2 40	25 15	1 6	13 39	1 41	9 18	11 49	24 5	24 4	0 56		n.a.
S 25	24 0	24 17	0n45	23 14	0 54	12 54	1 27	21 12	2 15	14 36	1 55	21 5	2 40	25 15	1 6	13 39	1 41	9 18	11 49	24 5	24 4	0 53		n.a.
M26	24 3	23 27	1 57	23 5	1 0	13 21	1 21	21 13	2 14	14 35	1 55	21 6	2 40	25 15	1 6	13 40	1 41	9 18	11 49	24 5	24 4	0 50		n.a.
T 27	24 5	21 15	3 3	22 55	1 5	13 47	1 15	21 14	2 14	14 34	1 54	21 7	2 40	25 15	1 6	13 40	1 41	9 18	11 49	24 5	24 4	0 48		n.a.
W28	24 7	17 49	3 59	22 44	1 11	14 14	1 9	21 15	2 13	14 33	1 54	21 8	2 40	25 15	1 6	13 40	1 41	9 17	11 48	24 5	24 4	0 45		n.a.
T 29	24 8	13 21	4 42	22 33	1 17	14 40	1 3	21 16	2 12	14 32	1 54	21 9	2 40	25 15	1 6	13 40	1 41	9 17	11 48	24 5	24 4	0 42		n.a.
F 30	24 9	8 9	5 9	22 20	1 22	15 6	0 57	21 18	2 12	14 32	1 54	21 10	2 41	25 15	1 6	13 41	1 41	9 17	11 48	24 5	24 5	0 39		n.a.
S 31	24n10	2n29	5n17	22n 6	1s27	15n31	0s51	21s20	2s11	14s31	1s54	21s11	2s41	25n16	1n 6	13s41	1s41	9s17	11s48	24n 5	24n 5	0s37		n.a.

Julian Day Number = -1850874.5, Delta T = 121h15m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'49, Lahiri = -137°35'49 Julian Calendar 1 Aug. 9781 BCE == Greg. Calendar 18 May 9781 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 22	0♋47'47	19♎58	14♋12	14♉28	6°R18	2°R35	8°R46	28♊45	29°R10	26♍25	4°R42	4♋48	10♈ 7	n.a.	S 1
M 2	18 6 19	1°49'17	4♏14	15°46	15°34	6♒ 7	2♏33	8♒42	28°49	29♒ 9	26°25	4♋42	4°45	10°14	n.a.	M 2
T 3	18 10 15	2°50'46	18°28	17°19	16°40	5°55	2°33	8°39	28°52	29° 8	26°25	4°42	4°42	10°20	n.a.	T 3
W 4	18 14 12	3°52'15	2♐37	18°52	17°46	5°43	2°32	8°35	28°56	29° 7	26°26	4°42	4°39	10°27	n.a.	W 4
T 5	18 18 9	4°53'44	16°38	20°24	18°52	5°29	2°31	8°32	29° 0	29° 7	26°26	4°D42	4°36	10°34	n.a.	T 5
F 6	18 22 5	5°55'12	0♑26	21°55	19°59	5°15	2°31	8°28	29° 3	29° 6	26°27	4°R42	4°32	10°41	n.a.	F 6
S 7	18 26 2	6°56'39	13°59	23°25	21° 5	5° 0	2°D31	8°24	29° 7	29° 5	26°27	4°42	4°29	10°47	n.a.	S 7
S 8	18 29 58	7°58'06	27°14	24°55	22°13	4°45	2°31	8°21	29°11	29° 4	26°27	4°41	4°26	10°54	n.a.	S 8
M 9	18 33 55	8°59'33	10♒10	26°22	23°20	4°29	2°31	8°17	29°14	29° 3	26°28	4°41	4°23	11° 1	n.a.	M 9
T 10	18 37 52	10° 0'59	22°49	27°48	24°27	4°12	2°32	8°13	29°18	29° 2	26°29	4°40	4°20	11° 7	n.a.	T 10
W11	18 41 48	11° 2'24	5♓11	29°12	25°35	3°54	2°33	8° 9	29°22	29° 1	26°29	4°40	4°17	11°14	n.a.	W11
T 12	18 45 45	12° 3'49	17°20	0♌33	26°43	3°36	2°34	8° 5	29°25	29° 0	26°30	4°39	4°13	11°21	n.a.	T 12
F 13	18 49 41	13° 5'14	29°18	1°51	27°51	3°17	2°35	8° 1	29°29	28°59	26°30	4°38	4°10	11°28	n.a.	F 13
S 14	18 53 38	14° 6'38	11♈12	3° 5	28°59	2°57	2°36	7°56	29°32	28°58	26°31	4°D38	4° 7	11°34	n.a.	S 14
S 15	18 57 35	15° 8'02	23° 4	4°16	0♊ 8	2°37	2°38	7°52	29°36	28°57	26°32	4°38	4° 4	11°41	n.a.	S 15
M16	19 1 31	16° 9'25	5♉ 1	5°22	1°16	2°16	2°39	7°48	29°40	28°56	26°32	4°38	4° 1	11°48	n.a.	M16
T 17	19 5 28	17°10'47	17° 6	6°22	2°25	1°55	2°41	7°43	29°43	28°55	26°33	4°39	3°57	11°55	n.a.	T 17
W18	19 9 24	18°12'09	29°24	7°15	3°34	1°33	2°43	7°39	29°47	28°54	26°34	4°41	3°54	12° 1	n.a.	W18
T 19	19 13 21	19°13'30	11♊58	8° 2	4°43	1°11	2°46	7°35	29°50	28°52	26°34	4°42	3°51	12° 8	n.a.	T 19
F 20	19 17 18	20°14'50	24°51	8°40	5°53	0°48	2°48	7°30	29°54	28°51	26°35	4°43	3°48	12°15	n.a.	F 20
S 21	19 21 14	21°16'10	8♋ 4	9°10	7° 2	0°25	2°51	7°26	29°57	28°50	26°36	4°R43	3°45	12°21	n.a.	S 21
S 22	19 25 11	22°17'28	21°37	9°30	8°12	0° 2	2°54	7°21	0♋ 1	28°49	26°37	4°42	3°42	12°28	n.a.	S 22
M23	19 29 8	23°18'45	5♌28	9°R39	9°21	29♉39	2°57	7°16	0° 4	28°47	26°38	4°41	3°38	12°35	n.a.	M23
T 24	19 33 4	24°20'01	19°33	9°37	10°31	29°15	3° 1	7°12	0° 8	28°46	26°39	4°38	3°35	12°42	n.a.	T 24
W25	19 37 1	25°21'16	3♍49	9°23	11°41	28°51	3° 4	7° 7	0°11	28°45	26°39	4°35	3°32	12°48	n.a.	W25
T 26	19 40 57	26°22'29	18° 9	8°58	12°51	28°27	3° 8	7° 2	0°15	28°44	26°40	4°32	3°29	12°55	n.a.	T 26
F 27	19 44 54	27°23'41	2♎30	8°21	14° 1	28° 3	3°12	6°58	0°18	28°42	26°41	4°30	3°26	13° 2	n.a.	F 27
S 28	19 48 51	28°24'51	16°47	7°33	15°12	27°39	3°16	6°53	0°21	28°41	26°42	4°28	3°23	13° 9	n.a.	S 28
S 29	19 52 47	29°25'59	0♏58	6°36	16°22	27°15	3°20	6°48	0°25	28°39	26°43	4°D28	3°19	13°15	n.a.	S 29
M30	19 56 44	0♌27'06	15♏ 1	5♌31	17♊33	26♉51	3♏25	6♒43	0♋28	28♒38	26♍44	4♋28	3♋16	13♈22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	3s20	5n 6	21n51	1s32	15n57	0s46	21s22	2s10	14s30	1s53	21s12	2s41	25n16	1n 6	13s41	1s41	9s17	11s47	24n 5	24n 5	0s34		n.a.
M 2	24 9	9 0	4 36	21 36	1 37	16 22	0 40	21 24	2 9	14 29	1 53	21 13	2 41	25 16	1 6	13 41	1 41	9 17	11 47	24 5	24 5	0 31		n.a.
T 3	24 8	14 11	3 49	21 20	1 42	16 46	0 35	21 26	2 8	14 29	1 53	21 14	2 41	25 16	1 6	13 42	1 41	9 17	11 47	24 5	24 5	0 28		n.a.
W 4	24 6	18 34	2 49	21 3	1 46	17 11	0 29	21 28	2 7	14 28	1 53	21 15	2 41	25 16	1 6	13 42	1 41	9 17	11 47	24 5	24 5	0 26		n.a.
T 5	24 4	21 50	1 39	20 45	1 50	17 35	0 24	21 30	2 6	14 28	1 52	21 16	2 41	25 16	1 6	13 42	1 41	9 17	11 46	24 5	24 5	0 23		n.a.
F 6	24 1	23 47	0 24	20 27	1 54	17 59	0 19	21 33	2 5	14 28	1 52	21 17	2 42	25 16	1 6	13 43	1 41	9 17	11 46	24 5	24 5	0 20		n.a.
S 7	23 58	24 16	0s51	20 9	1 57	18 22	0 13	21 36	2 4	14 27	1 52	21 18	2 42	25 16	1 6	13 43	1 41	9 17	11 46	24 5	24 5	0 17		n.a.
S 8	23 55	23 20	2 2	19 50	2 0	18 45	0 8	21 38	2 3	14 27	1 52	21 20	2 42	25 16	1 6	13 43	1 41	9 17	11 46	24 5	24 6	0 14		n.a.
M 9	23 51	21 11	3 4	19 32	2 2	19 7	0 3	21 41	2 2	14 27	1 51	21 21	2 42	25 16	1 6	13 44	1 41	9 17	11 45	24 5	24 6	0 12		n.a.
T 10	23 46	18 2	3 56	19 13	2 4	19 29	0n 1	21 44	2 0	14 27	1 51	21 22	2 42	25 16	1 6	13 44	1 41	9 17	11 45	24 5	24 6	0 9		n.a.
W11	23 41	14 9	4 36	18 55	2 5	19 51	0 6	21 47	1 59	14 27	1 51	21 23	2 42	25 16	1 6	13 44	1 41	9 17	11 45	24 5	24 6	0 6		n.a.
T 12	23 36	9 46	5 2	18 37	2 5	20 12	0 11	21 50	1 57	14 27	1 51	21 24	2 42	25 16	1 6	13 45	1 41	9 17	11 45	24 5	24 6	0 3		n.a.
F 13	23 30	5 5	5 15	18 20	2 5	20 32	0 16	21 54	1 56	14 27	1 50	21 26	2 42	25 16	1 6	13 45	1 41	9 17	11 44	24 5	24 6	0 0		n.a.
S 14	23 23	0 15	5 15	18 4	2 3	20 52	0 20	21 57	1 54	14 28	1 50	21 27	2 42	25 16	1 6	13 46	1 41	9 17	11 44	24 5	24 6	0n 2		n.a.
S 15	23 16	4n36	5 1	17 49	2 1	21 12	0 25	22 0	1 53	14 28	1 50	21 28	2 42	25 16	1 6	13 46	1 41	9 17	11 44	24 5	24 6	0 5		n.a.
M16	23 9	9 18	4 33	17 36	1 58	21 31	0 29	22 4	1 51	14 28	1 50	21 29	2 43	25 16	1 6	13 46	1 41	9 17	11 44	24 5	24 6	0 8		n.a.
T 17	23 1	13 43	3 54	17 25	1 54	21 49	0 33	22 7	1 50	14 29	1 49	21 30	2 43	25 16	1 6	13 47	1 41	9 17	11 43	24 5	24 7	0 11		n.a.
W18	22 53	17 39	3 3	17 17	1 48	22 7	0 37	22 10	1 48	14 29	1 49	21 32	2 43	25 16	1 6	13 47	1 41	9 17	11 43	24 5	24 7	0 14		n.a.
T 19	22 44	20 53	2 3	17 11	1 41	22 24	0 41	22 14	1 46	14 30	1 49	21 33	2 43	25 16	1 6	13 48	1 41	9 17	11 43	24 5	24 7	0 16		n.a.
F 20	22 35	23 10	0 54	17 9	1 33	22 41	0 45	22 17	1 44	14 30	1 48	21 34	2 43	25 16	1 6	13 48	1 41	9 17	11 43	24 5	24 7	0 19		n.a.
S 21	22 25	24 13	0n19	17 10	1 24	22 57	0 49	22 20	1 42	14 31	1 48	21 36	2 43	25 16	1 6	13 49	1 42	9 17	11 43	24 5	24 7	0 22		n.a.
S 22	22 15	23 53	1 32	17 15	1 13	23 13	0 53	22 23	1 40	14 32	1 48	21 37	2 43	25 16	1 6	13 49	1 42	9 17	11 42	24 5	24 7	0 25		n.a.
M23	22 5	22 5	2 42	17 25	1 0	23 28	0 56	22 27	1 38	14 33	1 48	21 38	2 43	25 16	1 6	13 50	1 42	9 18	11 42	24 5	24 7	0 28		n.a.
T 24	21 54	18 55	3 43	17 39	0 46	23 42	1 0	22 30	1 36	14 34	1 47	21 39	2 43	25 16	1 6	13 50	1 42	9 18	11 42	24 5	24 7	0 30		n.a.
W25	21 42	14 35	4 30	17 58	0 30	23 55	1 3	22 33	1 34	14 35	1 47	21 41	2 43	25 16	1 6	13 51	1 42	9 18	11 42	24 5	24 7	0 33		n.a.
T 26	21 31	9 25	5 2	18 21	0 14	24 8	1 7	22 36	1 32	14 36	1 47	21 42	2 43	25 16	1 6	13 51	1 42	9 18	11 42	24 5	24 7	0 36		n.a.
F 27	21 19	3 45	5 14	18 48	0n 4	24 20	1 10	22 39	1 30	14 37	1 47	21 43	2 43	25 16	1 6	13 52	1 42	9 18	11 41	24 5	24 7	0 39		n.a.
S 28	21 6	2s 5	5 7	19 19	0 23	24 32	1 13	22 42	1 28	14 38	1 46	21 44	2 43	25 16	1 6	13 52	1 42	9 18	11 41	24 6	24 8	0 42		n.a.
S 29	20 53	7 47	4 41	19 52	0 42	24 43	1 16	22 44	1 25	14 40	1 46	21 46	2 43	25 16	1 6	13 53	1 42	9 19	11 41	24 6	24 8	0 44		n.a.
M30	20n40	13s 2	3n59	20n28	1n 2	24n53	1n19	22s47	1s23	14s41	1s46	21s47	2s43	25n16	1n 6	13s53	1s42	9s19	11s41	24n 6	24n 8	0n47		n.a.

Julian Day Number = -1850843.5, Delta T = 121h15m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'45, Lahiri = -137°35'45 Julian Calendar 1 Sept. 9781 BCE == Greg. Calendar 18 June 9781 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 0 41	1♌28'10	28♏53	4°R21	18♊43	26°R27	3♏29	6°R38	0♋31	28°R36	26♍45	4♋30	3♋13	13♈29	n.a.	T 1
W 2	20 4 37	2°29'13	12♐36	3♌ 6	19°54	26♉ 3	3°34	6♒34	0°34	28♒35	26°46	4°31	3°10	13°35	n.a.	W 2
T 3	20 8 34	3°30'15	26° 7	1°50	21° 5	25°40	3°39	6°29	0°38	28°34	26°47	4°33	3° 7	13°42	n.a.	T 3
F 4	20 12 31	4°31'15	9♉28	0°34	22°15	25°16	3°44	6°24	0°41	28°32	26°48	4°R33	3° 3	13°49	n.a.	F 4
S 5	20 16 27	5°32'13	22°36	29♋22	23°26	24°53	3°50	6°19	0°44	28°31	26°49	4°31	3° 0	13°56	n.a.	S 5
S 6	20 20 24	6°33'09	5♒32	28°14	24°37	24°31	3°55	6°14	0°47	28°29	26°51	4°28	2°57	14° 2	n.a.	S 6
M 7	20 24 20	7°34'04	18°16	27°13	25°49	24° 8	4° 1	6° 9	0°50	28°28	26°52	4°24	2°54	14° 9	n.a.	M 7
T 8	20 28 17	8°34'57	0♓46	26°19	27° 0	23°47	4° 7	6° 4	0°54	28°26	26°53	4°18	2°51	14°16	n.a.	T 8
W 9	20 32 14	9°35'49	13° 4	25°33	28°11	23°25	4°13	6° 0	0°57	28°24	26°54	4°11	2°48	14°23	n.a.	W 9
T 10	20 36 10	10°36'39	25°11	24°56	29°22	23° 4	4°19	5°55	1° 0	28°23	26°55	4° 4	2°44	14°29	n.a.	T 10
F 11	20 40 7	11°37'27	7♈10	24°27	0♋34	22°44	4°25	5°50	1° 3	28°21	26°56	3°59	2°41	14°36	n.a.	F 11
S 12	20 44 4	12°38'14	19° 3	24° 7	1°45	22°24	4°32	5°45	1° 6	28°20	26°58	3°54	2°38	14°43	n.a.	S 12
S 13	20 48 0	13°38'59	0♉54	23°56	2°57	22° 5	4°39	5°40	1° 9	28°18	26°59	3°51	2°35	14°49	n.a.	S 13
M14	20 51 57	14°39'42	12°49	23°D52	4° 8	21°46	4°45	5°36	1°12	28°16	27° 0	3°D50	2°32	14°56	n.a.	M14
T 15	20 55 54	15°40'24	24°51	23°56	5°20	21°28	4°52	5°31	1°15	28°15	27° 1	3°51	2°29	15° 3	n.a.	T 15
W16	20 59 50	16°41'05	7♊ 7	24° 7	6°31	21°10	5° 0	5°26	1°17	28°13	27° 3	3°52	2°25	15°10	n.a.	W16
T 17	21 3 47	17°41'44	19°40	24°25	7°43	20°54	5° 7	5°21	1°20	28°12	27° 4	3°53	2°22	15°16	n.a.	T 17
F 18	21 7 44	18°42'21	2♋36	24°48	8°55	20°38	5°14	5°17	1°23	28°10	27° 5	3°R54	2°19	15°23	n.a.	F 18
S 19	21 11 40	19°42'56	15°56	25°17	10° 7	20°23	5°22	5°12	1°26	28° 8	27° 7	3°54	2°16	15°30	n.a.	S 19
S 20	21 15 37	20°43'30	29°42	25°52	11°19	20° 8	5°30	5° 8	1°28	28° 7	27° 8	3°51	2°13	15°36	n.a.	S 20
M21	21 19 34	21°44'01	13♌53	26°30	12°30	19°54	5°38	5° 3	1°31	28° 5	27° 9	3°46	2° 9	15°43	n.a.	M21
T 22	21 23 30	22°44'31	28°23	27°14	13°42	19°41	5°46	4°58	1°34	28° 3	27°11	3°39	2° 6	15°50	n.a.	T 22
W23	21 27 27	23°44'58	13♍ 8	28° 1	14°54	19°29	5°54	4°54	1°36	28° 2	27°12	3°31	2° 3	15°57	n.a.	W23
T 24	21 31 23	24°45'23	27°57	28°51	16° 6	19°18	6° 2	4°50	1°39	28° 0	27°14	3°23	2° 0	16° 3	n.a.	T 24
F 25	21 35 20	25°45'46	12♎44	29°45	17°18	19° 7	6°11	4°45	1°42	27°58	27°15	3°15	1°57	16°10	n.a.	F 25
S 26	21 39 17	26°46'07	27°21	0♌42	18°30	18°57	6°19	4°41	1°44	27°57	27°16	3°10	1°54	16°17	n.a.	S 26
S 27	21 43 13	27°46'25	11♏43	1°41	19°42	18°48	6°28	4°37	1°46	27°55	27°18	3° 6	1°50	16°24	n.a.	S 27
M28	21 47 10	28°46'40	25°47	2°44	20°54	18°40	6°37	4°32	1°49	27°53	27°19	3°D 5	1°47	16°30	n.a.	M28
T 29	21 51 7	29°46'54	9♐32	3°48	22° 6	18°33	6°46	4°28	1°51	27°51	27°21	3° 5	1°44	16°37	n.a.	T 29
W30	21 55 3	0♍47'04	23° 0	4°55	23°19	18°26	6°55	4°24	1°54	27°50	27°22	3° 6	1°41	16°44	n.a.	W30
T 31	21 59 0	1♍47'12	6♉12	6♌ 4	24♋31	18♉20	7♏ 4	4♒20	1♋56	27♒48	27♍24	3°R 7	1♋38	16♈50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n26	17s33	3n 3	21n 4	1n21	25n 2	1n22	22s50	1s21	14s42	1s46	21s48	2s43	25n16	1n 6	13s54	1s42	9s19	11s41	24n 5	24n 8	0n50		n.a.
W 2	20 12	21 3	1 57	21 40	1 39	25 11	1 24	22 52	1 18	14 44	1 45	21 49	2 43	25 16	1 6	13 54	1 42	9 19	11 40	24 5	24 8	0 53		n.a.
T 3	19 57	23 21	0 46	22 15	1 57	25 18	1 27	22 54	1 16	14 45	1 45	21 51	2 43	25 16	1 6	13 55	1 42	9 20	11 40	24 5	24 8	0 56		n.a.
F 4	19 42	24 16	0s27	22 48	2 13	25 26	1 30	22 56	1 14	14 47	1 45	21 52	2 43	25 16	1 6	13 55	1 42	9 20	11 40	24 5	24 8	0 58		n.a.
S 5	19 27	23 48	1 37	23 18	2 27	25 32	1 32	22 58	1 11	14 49	1 45	21 53	2 43	25 16	1 6	13 56	1 42	9 20	11 40	24 5	24 8	1 1		n.a.
S 6	19 12	22 4	2 41	23 45	2 40	25 38	1 34	23 0	1 9	14 50	1 44	21 54	2 43	25 16	1 6	13 57	1 42	9 20	11 40	24 6	24 8	1 4		n.a.
M 7	18 56	19 14	3 36	24 8	2 50	25 42	1 36	23 2	1 6	14 52	1 44	21 56	2 43	25 16	1 6	13 57	1 42	9 21	11 39	24 6	24 8	1 7		n.a.
T 8	18 40	15 33	4 19	24 27	2 59	25 46	1 38	23 3	1 4	14 54	1 44	21 57	2 43	25 16	1 6	13 58	1 42	9 21	11 39	24 6	24 8	1 10		n.a.
W 9	18 23	11 17	4 50	24 43	3 6	25 50	1 40	23 5	1 1	14 56	1 44	21 58	2 43	25 17	1 6	13 58	1 42	9 21	11 39	24 6	24 8	1 13		n.a.
T 10	18 6	6 38	5 7	24 55	3 11	25 52	1 42	23 6	0 59	14 58	1 43	21 59	2 43	25 17	1 7	13 59	1 42	9 22	11 39	24 6	24 8	1 15		n.a.
F 11	17 49	1 48	5 10	25 4	3 14	25 54	1 44	23 7	0 56	15 0	1 43	22 0	2 43	25 17	1 7	13 59	1 42	9 22	11 39	24 7	24 9	1 18		n.a.
S 12	17 31	3n 5	5 0	25 10	3 16	25 55	1 46	23 8	0 54	15 2	1 43	22 1	2 42	25 17	1 7	14 0	1 42	9 22	11 39	24 7	24 9	1 21		n.a.
S 13	17 14	7 50	4 37	25 12	3 17	25 55	1 47	23 9	0 51	15 4	1 43	22 3	2 42	25 17	1 7	14 1	1 42	9 23	11 38	24 7	24 9	1 24		n.a.
M14	16 55	12 20	4 2	25 12	3 16	25 55	1 49	23 9	0 49	15 6	1 43	22 4	2 42	25 17	1 7	14 1	1 42	9 23	11 38	24 7	24 9	1 27		n.a.
T 15	16 37	16 24	3 16	25 10	3 14	25 53	1 50	23 10	0 47	15 8	1 42	22 5	2 42	25 17	1 7	14 2	1 42	9 23	11 38	24 7	24 9	1 29		n.a.
W16	16 18	19 52	2 20	25 5	3 12	25 51	1 51	23 10	0 44	15 11	1 42	22 6	2 42	25 17	1 7	14 2	1 42	9 24	11 38	24 7	24 9	1 32		n.a.
T 17	15 59	22 29	1 16	24 58	3 8	25 48	1 52	23 10	0 42	15 13	1 42	22 7	2 42	25 17	1 7	14 3	1 42	9 24	11 38	24 7	24 9	1 35		n.a.
F 18	15 40	24 2	0 7	24 50	3 4	25 45	1 53	23 11	0 39	15 15	1 42	22 8	2 42	25 17	1 7	14 3	1 42	9 25	11 38	24 7	24 9	1 38		n.a.
S 19	15 21	24 15	1n 5	24 39	2 59	25 40	1 54	23 11	0 37	15 18	1 41	22 9	2 42	25 17	1 7	14 4	1 42	9 25	11 38	24 7	24 9	1 41		n.a.
S 20	15 1	23 1	2 15	24 27	2 53	25 35	1 55	23 10	0 34	15 20	1 41	22 10	2 42	25 17	1 7	14 5	1 42	9 25	11 37	24 7	24 9	1 44		n.a.
M21	14 41	20 19	3 18	24 14	2 48	25 29	1 56	23 10	0 32	15 23	1 41	22 11	2 41	25 17	1 7	14 5	1 42	9 26	11 37	24 7	24 9	1 46		n.a.
T 22	14 21	16 17	4 11	23 59	2 41	25 22	1 57	23 10	0 30	15 25	1 41	22 12	2 41	25 17	1 7	14 6	1 42	9 26	11 37	24 7	24 9	1 49		n.a.
W23	14 0	11 13	4 47	23 43	2 35	25 15	1 57	23 9	0 27	15 28	1 41	22 13	2 41	25 17	1 7	14 6	1 42	9 27	11 37	24 7	24 9	1 52		n.a.
T 24	13 40	5 28	5 5	23 25	2 28	25 7	1 58	23 9	0 25	15 31	1 40	22 14	2 41	25 17	1 7	14 7	1 42	9 27	11 37	24 8	24 9	1 55		n.a.
F 25	13 19	0s34	5 2	23 7	2 21	24 58	1 58	23 8	0 23	15 33	1 40	22 15	2 41	25 17	1 7	14 8	1 42	9 28	11 37	24 8	24 9	1 58		n.a.
S 26	12 58	6 31	4 40	22 47	2 13	24 48	1 58	23 7	0 20	15 36	1 40	22 16	2 41	25 17	1 7	14 8	1 42	9 28	11 37	24 8	24 9	2 1		n.a.
S 27	12 36	12 1	4 0	22 26	2 6	24 37	1 58	23 6	0 18	15 39	1 40	22 17	2 40	25 17	1 7	14 9	1 42	9 29	11 37	24 8	24 9	2 3		n.a.
M28	12 15	16 47	3 6	22 4	1 58	24 26	1 58	23 5	0 16	15 42	1 40	22 18	2 40	25 17	1 7	14 9	1 42	9 29	11 37	24 8	24 9	2 6		n.a.
T 29	11 53	20 32	2 3	21 41	1 50	24 14	1 58	23 4	0 14	15 45	1 39	22 19	2 40	25 17	1 7	14 10	1 42	9 30	11 36	24 8	24 10	2 9		n.a.
W30	11 31	23 5	0 54	21 16	1 43	24 2	1 58	23 3	0 12	15 48	1 39	22 20	2 40	25 17	1 7	14 11	1 42	9 30	11 36	24 8	24 10	2 12		n.a.
T 31	11n 9	24s18	0s17	20n51	1n35	23n49	1n58	23s 2	0s10	15s50	1s39	22s20	2s40	25n17	1n 7	14s11	1s42	9s31	11s36	24n 8	24n10	2n15		n.a.

Julian Day Number = -1850813.5, Delta T = 121h15m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'41, Lahiri = -137°35'41 Julian Calendar 1 Oct. 9781 BCE == Greg. Calendar 18 July 9781 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 2 57	2♍47'18	19♉11	7♌15	25♋43	18°R15	7♏14	4°R16	1♋58	27°R46	27♍25	3°R 5	1♋35	16♈57	n.a.	F 1
S 2	22 6 53	3°47'21	1♒57	8°27	26°55	18♉11	7°23	4♒12	2° 0	27♒45	27°27	3♋ 2	1°31	17° 4	n.a.	S 2
S 3	22 10 50	4°47'22	14°33	9°42	28° 7	18° 8	7°33	4° 8	2° 3	27°43	27°28	2°55	1°28	17°11	n.a.	S 3
M 4	22 14 46	5°47'20	27° 0	10°58	29°19	18° 5	7°43	4° 5	2° 5	27°41	27°30	2°46	1°25	17°17	n.a.	M 4
T 5	22 18 43	6°47'16	9♓17	12°15	0♌31	18° 3	7°52	4° 1	2° 7	27°40	27°31	2°35	1°22	17°24	n.a.	T 5
W 6	22 22 40	7°47'10	21°27	13°34	1°44	18° 2	8° 2	3°57	2° 9	27°38	27°33	2°22	1°19	17°31	n.a.	W 6
T 7	22 26 36	8°47'01	3♈28	14°55	2°56	18°D 2	8°12	3°54	2°11	27°36	27°34	2°10	1°15	17°37	n.a.	T 7
F 8	22 30 33	9°46'50	15°24	16°17	4° 8	18° 2	8°23	3°50	2°13	27°35	27°36	1°58	1°12	17°44	n.a.	F 8
S 9	22 34 29	10°46'37	27°16	17°40	5°20	18° 4	8°33	3°47	2°15	27°33	27°37	1°48	1° 9	17°51	n.a.	S 9
S 10	22 38 26	11°46'22	9♉ 7	19° 4	6°33	18° 6	8°43	3°44	2°16	27°32	27°39	1°41	1° 6	17°58	n.a.	S 10
M11	22 42 23	12°46'05	21° 0	20°30	7°45	18° 8	8°54	3°40	2°18	27°30	27°41	1°36	1° 3	18° 4	n.a.	M11
T 12	22 46 19	13°45'46	3♊ 0	21°57	8°57	18°12	9° 4	3°37	2°20	27°28	27°42	1°34	1° 0	18°11	n.a.	T 12
W13	22 50 16	14°45'24	15°12	23°25	10° 9	18°16	9°15	3°34	2°22	27°27	27°44	1°D33	0°56	18°18	n.a.	W13
T 14	22 54 12	15°45'01	27°41	24°54	11°22	18°20	9°26	3°31	2°23	27°25	27°45	1°R33	0°53	18°24	n.a.	T 14
F 15	22 58 9	16°44'35	10♋33	26°25	12°34	18°26	9°37	3°28	2°25	27°24	27°47	1°33	0°50	18°31	n.a.	F 15
S 16	23 2 6	17°44'07	23°51	27°57	13°46	18°32	9°48	3°25	2°26	27°22	27°49	1°31	0°47	18°38	n.a.	S 16
S 17	23 6 2	18°43'38	7♌38	29°29	14°59	18°39	9°59	3°23	2°28	27°21	27°50	1°27	0°44	18°45	n.a.	S 17
M18	23 9 59	19°43'06	21°54	1♍ 3	16°11	18°46	10°10	3°20	2°29	27°19	27°52	1°20	0°40	18°51	n.a.	M18
T 19	23 13 55	20°42'31	6♍35	2°39	17°23	18°54	10°21	3°18	2°31	27°17	27°53	1°11	0°37	18°58	n.a.	T 19
W20	23 17 52	21°41'54	21°37	4°15	18°35	19° 3	10°32	3°15	2°32	27°16	27°55	1° 0	0°34	19° 5	n.a.	W20
T 21	23 21 49	22°41'15	6♎48	5°53	19°48	19°12	10°44	3°13	2°34	27°14	27°57	0°49	0°31	19°11	n.a.	T 21
F 22	23 25 45	23°40'34	21°57	7°31	21° 0	19°22	10°55	3°11	2°35	27°13	27°58	0°38	0°28	19°18	n.a.	F 22
S 23	23 29 42	24°39'49	6♏56	9°11	22°12	19°32	11° 7	3° 8	2°36	27°12	28° 0	0°30	0°25	19°25	n.a.	S 23
S 24	23 33 38	25°39'03	21°36	10°53	23°25	19°43	11°19	3° 6	2°37	27°10	28° 2	0°25	0°21	19°32	n.a.	S 24
M25	23 37 35	26°38'13	5♐51	12°35	24°37	19°55	11°30	3° 4	2°38	27° 9	28° 3	0°22	0°18	19°38	n.a.	M25
T 26	23 41 31	27°37'21	19°42	14°19	25°49	20° 7	11°42	3° 3	2°39	27° 7	28° 5	0°21	0°15	19°45	n.a.	T 26
W27	23 45 28	28°36'26	3♑ 9	16° 4	27° 1	20°20	11°54	3° 1	2°40	27° 6	28° 6	0°21	0°12	19°52	n.a.	W27
T 28	23 49 25	29°35'29	16°14	17°50	28°14	20°33	12° 6	2°59	2°41	27° 5	28° 8	0°20	0° 9	19°59	n.a.	T 28
F 29	23 53 21	0♎34'29	29° 2	19°37	29°26	20°47	12°18	2°58	2°42	27° 3	28°10	0°18	0° 6	20° 5	n.a.	F 29
S 30	23 57 18	1♎33'26	11♒35	21♍26	0♍38	21♑ 1	12♏30	2♒56	2♋43	27♒ 2	28♍11	0♋14	0♋ 2	20♈12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n47	24s 9	1s25	20n25	1n27	23n35	1n58	23s 0	0s 8	15s53	1s39	22s21	2s40	25n17	1n 8	14s12	1s42	9s31	11s36	24n 8	24n10	2n18		n.a.
S 2	10 25	22 43	2 28	19 58	1 19	23 20	1 58	22 59	0 5	15 57	1 39	22 22	2 39	25 17	1 8	14 12	1 42	9 32	11 36	24 8	24 10	2 20		n.a.
S 3	10 2	20 10	3 22	19 30	1 11	23 5	1 57	22 57	0 3	16 0	1 38	22 23	2 39	25 17	1 8	14 13	1 42	9 32	11 36	24 8	24 10	2 23		n.a.
M 4	9 40	16 43	4 6	19 1	1 3	22 49	1 57	22 56	0 1	16 3	1 38	22 24	2 39	25 17	1 8	14 13	1 42	9 33	11 36	24 8	24 10	2 26		n.a.
T 5	9 17	12 35	4 38	18 31	0 55	22 32	1 56	22 54	0n 0	16 6	1 38	22 24	2 39	25 17	1 8	14 14	1 42	9 34	11 36	24 9	24 10	2 29		n.a.
W 6	8 54	8 0	4 57	18 0	0 47	22 15	1 55	22 52	0 2	16 9	1 38	22 25	2 39	25 17	1 8	14 15	1 42	9 34	11 36	24 9	24 10	2 32		n.a.
T 7	8 31	3 10	5 2	17 29	0 39	21 57	1 55	22 51	0 4	16 12	1 38	22 26	2 38	25 17	1 8	14 15	1 42	9 35	11 36	24 9	24 10	2 35		n.a.
F 8	8 8	1n45	4 54	16 56	0 32	21 39	1 54	22 49	0 6	16 15	1 37	22 26	2 38	25 17	1 8	14 16	1 41	9 35	11 36	24 9	24 10	2 38		n.a.
S 9	7 45	6 35	4 33	16 23	0 24	21 20	1 53	22 47	0 8	16 19	1 37	22 27	2 38	25 17	1 8	14 16	1 41	9 36	11 36	24 9	24 10	2 40		n.a.
S 10	7 21	11 11	4 1	15 49	0 16	21 0	1 52	22 45	0 10	16 22	1 37	22 27	2 38	25 17	1 8	14 17	1 41	9 36	11 36	24 10	24 10	2 43		n.a.
M11	6 58	15 23	3 18	15 14	0 9	20 40	1 51	22 43	0 12	16 25	1 37	22 28	2 37	25 17	1 8	14 17	1 41	9 37	11 36	24 10	24 10	2 46		n.a.
T 12	6 34	19 1	2 25	14 39	0 2	20 19	1 50	22 40	0 13	16 29	1 37	22 29	2 37	25 17	1 8	14 18	1 41	9 38	11 36	24 10	24 10	2 49		n.a.
W13	6 11	21 54	1 26	14 2	0s 6	19 58	1 48	22 38	0 15	16 32	1 37	22 29	2 37	25 17	1 8	14 18	1 41	9 38	11 36	24 10	24 10	2 52		n.a.
T 14	5 47	23 48	0 21	13 25	0 13	19 37	1 47	22 36	0 17	16 36	1 37	22 30	2 37	25 17	1 8	14 19	1 41	9 39	11 36	24 10	24 10	2 55		n.a.
F 15	5 23	24 32	0n47	12 47	0 20	19 14	1 46	22 33	0 18	16 39	1 36	22 30	2 36	25 17	1 8	14 19	1 41	9 40	11 35	24 10	24 10	2 57		n.a.
S 16	4 59	23 53	1 55	12 8	0 26	18 52	1 44	22 31	0 20	16 42	1 36	22 30	2 36	25 17	1 8	14 20	1 41	9 40	11 35	24 10	24 10	3 0		n.a.
S 17	4 35	21 47	2 58	11 29	0 33	18 28	1 43	22 28	0 22	16 46	1 36	22 31	2 36	25 17	1 8	14 21	1 41	9 41	11 35	24 10	24 10	3 3		n.a.
M18	4 11	18 17	3 53	10 49	0 39	18 5	1 41	22 26	0 23	16 49	1 36	22 31	2 36	25 17	1 9	14 21	1 41	9 42	11 35	24 10	24 10	3 6		n.a.
T 19	3 47	13 34	4 34	10 8	0 46	17 40	1 40	22 23	0 25	16 53	1 36	22 32	2 35	25 17	1 9	14 22	1 41	9 42	11 35	24 10	24 10	3 9		n.a.
W20	3 23	7 56	4 56	9 27	0 52	17 16	1 38	22 20	0 26	16 57	1 36	22 32	2 35	25 17	1 9	14 22	1 41	9 43	11 35	24 10	24 10	3 12		n.a.
T 21	2 59	1 46	4 59	8 45	0 57	16 51	1 36	22 18	0 28	17 0	1 35	22 32	2 35	25 17	1 9	14 23	1 41	9 44	11 35	24 10	24 10	3 15		n.a.
F 22	2 35	4s30	4 40	8 2	1 3	16 25	1 35	22 15	0 29	17 4	1 35	22 32	2 34	25 17	1 9	14 23	1 41	9 44	11 35	24 10	24 10	3 17		n.a.
S 23	2 11	10 26	4 2	7 19	1 8	15 59	1 33	22 12	0 30	17 7	1 35	22 33	2 34	25 17	1 9	14 24	1 41	9 45	11 36	24 10	24 10	3 20		n.a.
S 24	1 47	15 40	3 9	6 35	1 13	15 33	1 31	22 9	0 32	17 11	1 35	22 33	2 34	25 17	1 9	14 24	1 41	9 46	11 36	24 10	24 10	3 23		n.a.
M25	1 22	19 53	2 5	5 51	1 17	15 7	1 29	22 6	0 33	17 15	1 35	22 33	2 34	25 18	1 9	14 24	1 41	9 46	11 36	24 10	24 10	3 26		n.a.
T 26	0 58	22 50	0 56	5 6	1 22	14 40	1 27	22 3	0 34	17 18	1 35	22 33	2 33	25 18	1 9	14 25	1 41	9 47	11 36	24 10	24 10	3 29		n.a.
W27	0 34	24 23	0s15	4 21	1 26	14 12	1 25	21 59	0 36	17 22	1 35	22 33	2 33	25 18	1 9	14 25	1 41	9 48	11 36	24 10	24 10	3 32		n.a.
T 28	0 10	24 31	1 23	3 35	1 29	13 45	1 23	21 56	0 37	17 26	1 35	22 34	2 33	25 18	1 9	14 26	1 41	9 48	11 36	24 10	24 10	3 35		n.a.
F 29	0s14	23 20	2 25	2 49	1 33	13 17	1 21	21 53	0 38	17 29	1 35	22 34	2 33	25 18	1 9	14 26	1 41	9 49	11 36	24 10	24 10	3 37		n.a.
S 30	0s38	21s 1	3s19	2n 3	1s36	12n48	1n19	21s49	0n40	17s33	1s34	22s34	2s32	25n18	1n 9	14s27	1s41	9s50	11s36	24n10	24n10	3n40		n.a.

Julian Day Number = -1850782.5, Delta T = 121h15m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'37, Lahiri = -137°35'37 Julian Calendar 1 Nov. 9781 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9781 BCE

The year -9780 astronomical counting style corresponds to year 9781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9781 BCE (-9780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 1 14	2♎32'21	23♒57	23♍16	1♍50	21♑16	12♏42	2°R55	2♋44	27°R 1	28♍13	0°R 6	29♊59	20♈19	n.a.	S 1
M 2	0 5 11	3°31'13	6♓10	25° 7	3° 3	21°31	12°55	2♒54	2°45	26♒59	28°15	29♊56	29°56	20°25	n.a.	M 2
T 3	0 9 7	4°30'02	18°15	27° 0	4°15	21°47	13° 7	2°53	2°45	26°58	28°16	29°43	29°53	20°32	n.a.	T 3
W 4	0 13 4	5°28'49	0♈16	28°54	5°27	22° 3	13°19	2°52	2°46	26°57	28°18	29°29	29°50	20°39	n.a.	W 4
T 5	0 17 0	6°27'34	12°11	0♎49	6°39	22°20	13°32	2°51	2°47	26°56	28°19	29°15	29°46	20°46	n.a.	T 5
F 6	0 20 57	7°26'17	24° 4	2°45	7°52	22°37	13°44	2°50	2°47	26°54	28°21	29° 2	29°43	20°52	n.a.	F 6
S 7	0 24 53	8°24'57	5♉55	4°43	9° 4	22°55	13°57	2°49	2°48	26°53	28°23	28°50	29°40	20°59	n.a.	S 7
S 8	0 28 50	9°23'35	17°47	6°42	10°16	23°13	14°10	2°48	2°48	26°52	28°24	28°42	29°37	21° 6	n.a.	S 8
M 9	0 32 46	10°22'11	29°42	8°42	11°29	23°31	14°22	2°48	2°49	26°51	28°26	28°36	29°34	21°12	n.a.	M 9
T 10	0 36 43	11°20'45	11♊43	10°43	12°41	23°50	14°35	2°48	2°49	26°50	28°27	28°33	29°31	21°19	n.a.	T 10
W11	0 40 39	12°19'17	23°55	12°45	13°53	24° 9	14°48	2°47	2°49	26°49	28°29	28°D32	29°27	21°26	n.a.	W11
T 12	0 44 36	13°17'47	6♋23	14°48	15° 5	24°29	15° 1	2°47	2°49	26°48	28°31	28°32	29°24	21°33	n.a.	T 12
F 13	0 48 32	14°16'14	19°10	16°51	16°18	24°49	15°14	2°D47	2°50	26°47	28°32	28°R32	29°21	21°39	n.a.	F 13
S 14	0 52 29	15°14'40	2♌22	18°55	17°30	25° 9	15°27	2°47	2°50	26°46	28°34	28°31	29°18	21°46	n.a.	S 14
S 15	0 56 25	16°13'05	16° 3	20°59	18°42	25°30	15°40	2°47	2°50	26°45	28°35	28°27	29°15	21°53	n.a.	S 15
M16	1 0 22	17°11'27	0♍13	23° 3	19°54	25°51	15°53	2°47	2°R50	26°44	28°37	28°22	29°11	21°59	n.a.	M16
T 17	1 4 18	18° 9'47	14°51	25° 7	21° 7	26°12	16° 6	2°48	2°50	26°43	28°38	28°14	29° 8	22° 6	n.a.	T 17
W18	1 8 15	19° 8'05	29°52	27°11	22°19	26°34	16°19	2°48	2°50	26°42	28°40	28° 5	29° 5	22°13	n.a.	W18
T 19	1 12 11	20° 6'21	15♎ 7	29°14	23°31	26°56	16°32	2°49	2°50	26°41	28°41	27°54	29° 2	22°20	n.a.	T 19
F 20	1 16 8	21° 4'34	0♏26	1♏15	24°44	27°19	16°45	2°49	2°49	26°40	28°43	27°45	28°59	22°26	n.a.	F 20
S 21	1 20 4	22° 2'46	15°37	3°15	25°56	27°42	16°59	2°50	2°49	26°39	28°45	27°38	28°56	22°33	n.a.	S 21
S 22	1 24 1	23° 0'56	0♐30	5°13	27° 8	28° 5	17°12	2°51	2°49	26°39	28°46	27°33	28°52	22°40	n.a.	S 22
M23	1 27 57	23°59'03	14°59	7° 9	28°21	28°28	17°25	2°52	2°49	26°38	28°48	27°30	28°49	22°46	n.a.	M23
T 24	1 31 54	24°57'08	29° 1	9° 3	29°33	28°52	17°39	2°53	2°48	26°37	28°49	27°D29	28°46	22°53	n.a.	T 24
W25	1 35 50	25°55'11	12♑35	10°53	0♎45	29°16	17°52	2°54	2°48	26°36	28°51	27°30	28°43	23° 0	n.a.	W25
T 26	1 39 47	26°53'12	25°44	12°41	1°58	29°40	18° 6	2°56	2°47	26°36	28°52	27°R30	28°40	23° 7	n.a.	T 26
F 27	1 43 43	27°51'10	8♒31	14°25	3°10	0♒ 5	18°19	2°57	2°47	26°35	28°53	27°30	28°37	23°13	n.a.	F 27
S 28	1 47 40	28°49'06	21° 0	16° 5	4°22	0°30	18°33	2°59	2°46	26°34	28°55	27°27	28°33	23°20	n.a.	S 28
S 29	1 51 36	29°46'59	3♓15	17°41	5°35	0°55	18°46	3° 0	2°46	26°34	28°56	27°23	28°30	23°27	n.a.	S 29
M30	1 55 33	0♏44'51	15°20	19°13	6°47	1°21	19° 0	3° 2	2°45	26°33	28°58	27°16	28°27	23°33	n.a.	M30
T 31	1 59 29	1♏42'40	27♓19	20♏40	7♎59	1♒46	19♏13	3♒ 4	2♋44	26♒33	28♍59	27♊ 7	28♊24	23♈40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 2	17s45	4s 3	1n16	1s38	12n20	1n17	21s46	0n41	17s37	1s34	22s34	2s32	25n18	1n 9	14s27	1s41	9s50	11s36	24n10	24n10	3n43		n.a.
M 2	1 26	13 45	4 35	0 28	1 40	11 51	1 14	21 42	0 42	17 41	1 34	22 34	2 32	25 18	1 9	14 28	1 41	9 51	11 36	24 10	24 10	3 46		n.a.
T 3	1 51	9 15	4 54	0s19	1 42	11 22	1 12	21 38	0 43	17 45	1 34	22 34	2 31	25 18	1 9	14 28	1 41	9 52	11 36	24 10	24 10	3 49		n.a.
W 4	2 14	4 27	4 59	1 7	1 43	10 52	1 10	21 35	0 44	17 48	1 34	22 34	2 31	25 18	1 9	14 28	1 41	9 53	11 36	24 10	24 10	3 52		n.a.
T 5	2 38	0n30	4 52	1 54	1 43	10 23	1 8	21 31	0 45	17 52	1 34	22 34	2 31	25 18	1 10	14 29	1 40	9 53	11 36	24 10	24 10	3 55		n.a.
F 6	3 2	5 25	4 32	2 42	1 43	9 53	1 5	21 27	0 46	17 56	1 34	22 34	2 30	25 18	1 10	14 29	1 40	9 54	11 36	24 10	24 10	3 57		n.a.
S 7	3 26	10 8	4 0	3 30	1 43	9 23	1 3	21 23	0 47	18 0	1 34	22 33	2 30	25 18	1 10	14 29	1 40	9 55	11 36	24 10	24 10	4 0		n.a.
S 8	3 50	14 30	3 18	4 17	1 42	8 52	1 0	21 19	0 49	18 4	1 34	22 33	2 30	25 18	1 10	14 30	1 40	9 56	11 36	24 10	24 10	4 3		n.a.
M 9	4 14	18 19	2 26	5 4	1 40	8 22	0 58	21 14	0 50	18 7	1 34	22 33	2 30	25 18	1 10	14 30	1 40	9 56	11 36	24 10	24 10	4 6		n.a.
T 10	4 37	21 26	1 28	5 51	1 38	7 51	0 55	21 10	0 51	18 11	1 33	22 33	2 29	25 18	1 10	14 30	1 40	9 57	11 37	24 10	24 10	4 9		n.a.
W11	5 1	23 37	0 24	6 38	1 35	7 20	0 53	21 6	0 52	18 15	1 33	22 33	2 29	25 18	1 10	14 31	1 40	9 58	11 37	24 10	24 10	4 12		n.a.
T 12	5 24	24 42	0n42	7 24	1 31	6 49	0 51	21 1	0 53	18 19	1 33	22 32	2 29	25 18	1 10	14 31	1 40	9 58	11 37	24 10	24 10	4 15		n.a.
F 13	5 48	24 31	1 47	8 9	1 27	6 18	0 48	20 56	0 54	18 23	1 33	22 32	2 28	25 18	1 10	14 31	1 40	9 59	11 37	24 10	24 10	4 17		n.a.
S 14	6 11	22 58	2 49	8 53	1 22	5 47	0 45	20 52	0 54	18 27	1 33	22 32	2 28	25 18	1 10	14 32	1 40	10 0	11 37	24 10	24 10	4 20		n.a.
S 15	6 34	20 3	3 44	9 36	1 16	5 15	0 43	20 47	0 55	18 30	1 33	22 32	2 28	25 19	1 10	14 32	1 40	10 1	11 37	24 10	24 10	4 23		n.a.
M16	6 57	15 53	4 27	10 18	1 10	4 44	0 40	20 42	0 56	18 34	1 33	22 31	2 27	25 19	1 10	14 32	1 40	10 1	11 37	24 10	24 10	4 26		n.a.
T 17	7 20	10 38	4 54	10 59	1 3	4 12	0 38	20 37	0 57	18 38	1 33	22 31	2 27	25 19	1 10	14 33	1 40	10 2	11 37	24 10	24 10	4 29		n.a.
W18	7 43	4 39	5 2	11 38	0 55	3 40	0 35	20 32	0 58	18 42	1 33	22 30	2 27	25 19	1 10	14 33	1 40	10 3	11 37	24 9	24 10	4 32		n.a.
T 19	8 5	1s43	4 49	12 16	0 47	3 9	0 33	20 27	0 59	18 46	1 33	22 30	2 26	25 19	1 10	14 33	1 40	10 4	11 38	24 9	24 10	4 35		n.a.
F 20	8 28	8 0	4 15	12 51	0 38	2 37	0 30	20 22	1 0	18 50	1 33	22 29	2 26	25 19	1 11	14 33	1 40	10 4	11 38	24 9	24 10	4 38		n.a.
S 21	8 50	13 47	3 23	13 25	0 28	2 5	0 27	20 16	1 1	18 54	1 33	22 29	2 26	25 19	1 11	14 34	1 40	10 5	11 38	24 9	24 10	4 40		n.a.
S 22	9 13	18 37	2 18	13 57	0 18	1 33	0 25	20 11	1 1	18 58	1 33	22 28	2 26	25 19	1 11	14 34	1 39	10 6	11 38	24 9	24 10	4 43		n.a.
M23	9 35	22 12	1 6	14 26	0 8	1 1	0 22	20 5	1 2	19 2	1 33	22 28	2 25	25 19	1 11	14 34	1 39	10 7	11 38	24 9	24 10	4 46		n.a.
T 24	9 57	24 18	0s 8	14 54	0n 4	0 29	0 20	19 59	1 3	19 5	1 33	22 27	2 25	25 19	1 11	14 34	1 39	10 7	11 38	24 9	24 10	4 49		n.a.
W25	10 18	24 53	1 20	15 19	0 15	0s 3	0 17	19 53	1 4	19 9	1 33	22 27	2 25	25 19	1 11	14 34	1 39	10 8	11 39	24 9	24 10	4 52		n.a.
T 26	10 40	24 1	2 25	15 41	0 27	0 35	0 14	19 47	1 4	19 13	1 33	22 26	2 24	25 19	1 11	14 35	1 39	10 9	11 39	24 9	24 10	4 55		n.a.
F 27	11 2	21 54	3 21	16 2	0 39	1 7	0 12	19 41	1 5	19 17	1 32	22 26	2 24	25 19	1 11	14 35	1 39	10 10	11 39	24 9	24 10	4 58		n.a.
S 28	11 23	18 48	4 6	16 21	0 51	1 39	0 9	19 35	1 6	19 21	1 32	22 25	2 24	25 19	1 11	14 35	1 39	10 10	11 39	24 9	24 10	5 0		n.a.
S 29	11 44	14 55	4 38	16 37	1 3	2 11	0 7	19 29	1 7	19 25	1 32	22 24	2 23	25 19	1 11	14 35	1 39	10 11	11 39	24 9	24 10	5 3		n.a.
M30	12 5	10 30	4 58	16 51	1 16	2 43	0 4	19 23	1 7	19 29	1 32	22 24	2 23	25 20	1 11	14 35	1 39	10 12	11 39	24 8	24 10	5 6		n.a.
T 31	12s26	5s44	5s 5	17s 3	1n28	3s14	0n 1	19s16	1n 8	19s32	1s32	22s23	2s23	25n20	1n11	14s35	1s39	10s13	11s40	24n 8	24n10	5n 9		n.a.

Julian Day Number = -1850752.5, Delta T = 121h15m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'33, Lahiri = -137°35'33 Julian Calendar 1 Dec. 9781 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9781 BCE

The year -9780 astronomical counting style corresponds to year 9781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 3 26	2♏40'27	9♈13	22♏ 4	9♎12	2♒12	19♏27	3♒ 5	2°R43	26°R32	29♍ 1	26°R57	28♊21	23♈47	n.a.	W 1
T 2	2 7 22	3°38'12	21° 5	23°22	10°24	2°39	19°41	3° 7	2♑43	26♒32	29° 2	26♊47	28°17	23°54	n.a.	T 2
F 3	2 11 19	4°35'56	2♉57	24°36	11°36	3° 5	19°54	3°10	2°42	26°31	29° 3	26°37	28°14	24° 0	n.a.	F 3
S 4	2 15 15	5°33'37	14°50	25°44	12°49	3°32	20° 8	3°12	2°41	26°31	29° 5	26°29	28°11	24° 7	n.a.	S 4
S 5	2 19 12	6°31'17	26°46	26°48	14° 1	3°59	20°22	3°14	2°40	26°31	29° 6	26°23	28° 8	24°14	n.a.	S 5
M 6	2 23 8	7°28'56	8♊47	27°47	15°13	4°26	20°36	3°16	2°39	26°30	29° 7	26°19	28° 5	24°20	n.a.	M 6
T 7	2 27 4	8°26'33	20°55	28°41	16°26	4°53	20°49	3°19	2°38	26°30	29° 9	26°D17	28° 2	24°27	n.a.	T 7
W 8	2 31 1	9°24'08	3♋13	29°29	17°38	5°21	21° 3	3°22	2°37	26°30	29°10	26°17	27°58	24°34	n.a.	W 8
T 9	2 34 57	10°21'42	15°45	0♐12	18°51	5°49	21°17	3°24	2°36	26°30	29°11	26°18	27°55	24°40	n.a.	T 9
F 10	2 38 54	11°19'14	28°35	0°50	20° 3	6°17	21°31	3°27	2°34	26°29	29°13	26°20	27°52	24°47	n.a.	F 10
S 11	2 42 50	12°16'45	11♌46	1°22	21°16	6°45	21°45	3°30	2°33	26°29	29°14	26°R20	27°49	24°54	n.a.	S 11
S 12	2 46 47	13°14'15	25°20	1°50	22°28	7°14	21°59	3°33	2°32	26°29	29°15	26°20	27°46	25° 1	n.a.	S 12
M13	2 50 43	14°11'44	9♍21	2°11	23°41	7°43	22°12	3°36	2°31	26°29	29°16	26°17	27°42	25° 7	n.a.	M13
T 14	2 54 40	15° 9'11	23°46	2°28	24°53	8°12	22°26	3°39	2°29	26°29	29°18	26°13	27°39	25°14	n.a.	T 14
W15	2 58 36	16° 6'37	8♎34	2°39	26° 6	8°41	22°40	3°42	2°28	26°29	29°19	26° 8	27°36	25°21	n.a.	W15
T 16	3 2 33	17° 4'01	23°38	2°45	27°18	9°10	22°54	3°46	2°26	26°D29	29°20	26° 2	27°33	25°27	n.a.	T 16
F 17	3 6 29	18° 1'25	8♏48	2°R45	28°31	9°40	23° 8	3°49	2°25	26°29	29°21	25°57	27°30	25°34	n.a.	F 17
S 18	3 10 26	18°58'47	23°55	2°41	29°44	10° 9	23°22	3°52	2°23	26°29	29°22	25°53	27°27	25°41	n.a.	S 18
S 19	3 14 22	19°56'08	8♐50	2°32	0♏56	10°39	23°36	3°56	2°22	26°29	29°23	25°50	27°23	25°48	n.a.	S 19
M20	3 18 18	20°53'27	23°24	2°18	2° 9	11° 9	23°50	4° 0	2°20	26°29	29°24	25°D49	27°20	25°54	n.a.	M20
T 21	3 22 15	21°50'45	7♑33	2° 0	3°22	11°40	24° 4	4° 3	2°19	26°29	29°26	25°50	27°17	26° 1	n.a.	T 21
W22	3 26 11	22°48'01	21°15	1°38	4°34	12°10	24°18	4° 7	2°17	26°30	29°27	25°51	27°14	26° 8	n.a.	W22
T 23	3 30 8	23°45'16	4♒30	1°13	5°47	12°41	24°32	4°11	2°15	26°30	29°28	25°52	27°11	26°14	n.a.	T 23
F 24	3 34 4	24°42'29	17°21	0°44	7° 0	13°12	24°45	4°15	2°14	26°30	29°29	25°53	27° 8	26°21	n.a.	F 24
S 25	3 38 1	25°39'41	29°53	0°13	8°12	13°43	24°59	4°19	2°12	26°30	29°30	25°R54	27° 4	26°28	n.a.	S 25
S 26	3 41 57	26°36'51	12♓ 8	29♏40	9°25	14°14	25°13	4°24	2°10	26°31	29°31	25°52	27° 1	26°35	n.a.	S 26
M27	3 45 54	27°34'00	24°12	29° 5	10°38	14°45	25°27	4°28	2° 8	26°31	29°32	25°50	26°58	26°41	n.a.	M27
T 28	3 49 50	28°31'08	6♈ 7	28°30	11°51	15°17	25°41	4°32	2° 6	26°31	29°33	25°47	26°55	26°48	n.a.	T 28
W29	3 53 47	29°28'14	17°59	27°54	13° 3	15°48	25°55	4°37	2° 4	26°32	29°34	25°43	26°52	26°55	n.a.	W29
T 30	3 57 43	0♐25'19	29°51	27°19	14°16	16°20	26° 9	4°41	2° 2	26°32	29°35	25°38	26°48	27° 1	n.a.	T 30
F 31	4 1 40	1♐22'24	11♉44	26♏44	15♏29	16♒52	26♏23	4♒46	2♑ 0	26♒33	29♍35	25♊34	26♊45	27♈ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s46	0s47	4s58	17s14	1n40	3s46	0s 1	19s 9	1n 9	19s36	1s32	22s22	2s22	25n20	1n11	14s35	1s39	10s13	11s40	24n 8	24n10	5n12		n.a.
T 2	13 6	4n11	4 38	17 23	1 52	4 18	0 4	19 3	1 9	19 40	1 32	22 21	2 22	25 20	1 11	14 35	1 39	10 14	11 40	24 8	24 10	5 15		n.a.
F 3	13 26	9 1	4 6	17 30	2 4	4 49	0 6	18 56	1 10	19 44	1 32	22 20	2 22	25 20	1 11	14 36	1 39	10 15	11 40	24 8	24 10	5 18		n.a.
S 4	13 46	13 32	3 24	17 35	2 16	5 20	0 9	18 49	1 11	19 48	1 32	22 20	2 22	25 20	1 11	14 36	1 39	10 16	11 40	24 7	24 9	5 21		n.a.
S 5	14 6	17 34	2 32	17 40	2 27	5 52	0 11	18 42	1 11	19 52	1 32	22 19	2 21	25 20	1 11	14 36	1 39	10 16	11 41	24 7	24 9	5 23		n.a.
M 6	14 25	20 54	1 33	17 43	2 37	6 23	0 14	18 35	1 12	19 55	1 32	22 18	2 21	25 20	1 12	14 36	1 39	10 17	11 41	24 7	24 9	5 26		n.a.
T 7	14 45	23 22	0 29	17 45	2 48	6 54	0 16	18 27	1 12	19 59	1 32	22 17	2 21	25 20	1 12	14 36	1 38	10 18	11 41	24 7	24 9	5 29		n.a.
W 8	15 4	24 45	0n37	17 46	2 57	7 25	0 18	18 20	1 13	20 3	1 32	22 16	2 20	25 20	1 12	14 36	1 38	10 19	11 41	24 7	24 9	5 32		n.a.
T 9	15 22	24 55	1 43	17 47	3 6	7 55	0 21	18 12	1 14	20 7	1 32	22 15	2 20	25 20	1 12	14 36	1 38	10 19	11 41	24 7	24 9	5 35		n.a.
F 10	15 41	23 46	2 46	17 47	3 15	8 26	0 23	18 5	1 14	20 10	1 32	22 14	2 20	25 20	1 12	14 36	1 38	10 20	11 42	24 7	24 9	5 38		n.a.
S 11	15 59	21 19	3 41	17 46	3 22	8 56	0 25	17 57	1 15	20 14	1 32	22 13	2 20	25 20	1 12	14 36	1 38	10 21	11 42	24 7	24 9	5 41		n.a.
S 12	16 17	17 37	4 26	17 45	3 29	9 26	0 28	17 49	1 15	20 18	1 32	22 12	2 19	25 21	1 12	14 36	1 38	10 22	11 42	24 7	24 9	5 44		n.a.
M13	16 35	12 51	4 56	17 43	3 35	9 56	0 30	17 41	1 16	20 22	1 32	22 11	2 19	25 21	1 12	14 36	1 38	10 22	11 42	24 7	24 9	5 46		n.a.
T 14	16 52	7 15	5 9	17 42	3 40	10 25	0 32	17 33	1 16	20 25	1 32	22 10	2 19	25 21	1 12	14 36	1 38	10 23	11 43	24 7	24 9	5 49		n.a.
W15	17 9	1 7	5 2	17 40	3 44	10 55	0 34	17 24	1 17	20 29	1 32	22 9	2 18	25 21	1 12	14 36	1 38	10 24	11 43	24 7	24 9	5 52		n.a.
T 16	17 26	5s12	4 35	17 38	3 47	11 24	0 37	17 16	1 17	20 33	1 32	22 8	2 18	25 21	1 12	14 36	1 38	10 24	11 43	24 7	24 9	5 55		n.a.
F 17	17 43	11 17	3 48	17 36	3 49	11 52	0 39	17 8	1 18	20 37	1 32	22 7	2 18	25 21	1 12	14 36	1 38	10 25	11 43	24 6	24 9	5 58		n.a.
S 18	17 59	16 40	2 45	17 35	3 50	12 21	0 41	16 59	1 18	20 40	1 32	22 6	2 18	25 21	1 12	14 35	1 38	10 26	11 44	24 6	24 9	6 1		n.a.
S 19	18 15	20 57	1 31	17 34	3 49	12 49	0 43	16 50	1 19	20 44	1 32	22 5	2 17	25 21	1 12	14 35	1 38	10 26	11 44	24 6	24 9	6 4		n.a.
M20	18 31	23 47	0 13	17 33	3 47	13 17	0 45	16 41	1 19	20 47	1 33	22 4	2 17	25 21	1 12	14 35	1 38	10 27	11 44	24 6	24 9	6 6		n.a.
T 21	18 47	25 0	1s 4	17 32	3 44	13 45	0 47	16 32	1 20	20 51	1 33	22 2	2 17	25 21	1 12	14 35	1 38	10 28	11 44	24 6	24 8	6 9		n.a.
W22	19 2	24 39	2 14	17 32	3 39	14 12	0 49	16 23	1 20	20 55	1 33	22 1	2 16	25 21	1 12	14 35	1 37	10 29	11 45	24 6	24 8	6 12		n.a.
T 23	19 17	22 53	3 16	17 33	3 33	14 39	0 51	16 14	1 21	20 58	1 33	22 0	2 16	25 21	1 12	14 35	1 37	10 29	11 45	24 6	24 8	6 15		n.a.
F 24	19 31	19 59	4 5	17 34	3 26	15 5	0 52	16 5	1 21	21 2	1 33	21 59	2 16	25 21	1 12	14 35	1 37	10 30	11 45	24 6	24 8	6 18		n.a.
S 25	19 45	16 13	4 41	17 36	3 18	15 31	0 54	15 55	1 21	21 5	1 33	21 57	2 16	25 22	1 12	14 35	1 37	10 31	11 45	24 6	24 8	6 21		n.a.
S 26	19 59	11 52	5 4	17 38	3 8	15 57	0 56	15 45	1 22	21 9	1 33	21 56	2 15	25 22	1 12	14 34	1 37	10 31	11 46	24 6	24 8	6 24		n.a.
M27	20 13	7 8	5 13	17 41	2 58	16 22	0 58	15 36	1 22	21 13	1 33	21 55	2 15	25 22	1 13	14 34	1 37	10 32	11 46	24 6	24 8	6 27		n.a.
T 28	20 26	2 11	5 8	17 45	2 46	16 47	0 59	15 26	1 23	21 16	1 33	21 53	2 15	25 22	1 13	14 34	1 37	10 32	11 46	24 6	24 8	6 29		n.a.
W29	20 39	2n49	4 50	17 49	2 33	17 12	1 1	15 16	1 23	21 20	1 33	21 52	2 15	25 22	1 13	14 34	1 37	10 33	11 47	24 6	24 8	6 32		n.a.
T 30	20 51	7 44	4 19	17 54	2 19	17 36	1 2	15 6	1 23	21 23	1 33	21 51	2 14	25 22	1 13	14 34	1 37	10 34	11 47	24 6	24 8	6 35		n.a.
F 31	21s 3	12n23	3s37	18s 0	2n 5	17s59	1s 4	14s56	1n24	21s26	1s33	21s49	2s14	25n22	1n13	14s33	1s37	10s34	11s47	24n 6	24n 8	6n38		n.a.

Julian Day Number = -1850721.5, Delta T = 121h15m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'29, Lahiri = -137°35'29 Julian Calendar 1 Jan. 9780 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9781 BCE

The year -9779 astronomical counting style corresponds to year 9780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 36	2♐19'26	23♉41	26°R12	16♏42	17♒24	26♏37	4♒50	1°R58	26♒33	29♍36	25°R31	26♊42	27♈15	n.a.	S 1
S 2	4 9 33	3°16'29	5♊45	25♏41	17°55	17°57	26°51	4°55	1♋56	26°34	29°37	25♊29	26°39	27°21	n.a.	S 2
M 3	4 13 29	4°13'30	17°56	25°13	19° 8	18°29	27° 5	5° 0	1°54	26°34	29°38	25°28	26°36	27°28	n.a.	M 3
T 4	4 17 26	5°10'31	0♋17	24°48	20°21	19° 1	27°18	5° 5	1°52	26°35	29°39	25°D28	26°33	27°35	n.a.	T 4
W 5	4 21 22	6° 7'31	12°50	24°26	21°34	19°34	27°32	5°10	1°50	26°36	29°40	25°28	26°29	27°42	n.a.	W 5
T 6	4 25 19	7° 4'30	25°35	24° 8	22°47	20° 7	27°46	5°15	1°48	26°36	29°40	25°29	26°26	27°48	n.a.	T 6
F 7	4 29 15	8° 1'29	8♌35	23°54	24° 0	20°40	28° 0	5°20	1°46	26°37	29°41	25°31	26°23	27°55	n.a.	F 7
S 8	4 33 12	8°58'27	21°53	23°44	25°13	21°13	28°14	5°25	1°44	26°38	29°42	25°32	26°20	28° 2	n.a.	S 8
S 9	4 37 8	9°55'25	5♍29	23°39	26°26	21°46	28°27	5°30	1°41	26°39	29°43	25°R32	26°17	28° 8	n.a.	S 9
M10	4 41 5	10°52'22	19°24	23°D38	27°39	22°20	28°41	5°35	1°39	26°39	29°43	25°32	26°14	28°15	n.a.	M10
T 11	4 45 1	11°49'19	3♎37	23°42	28°52	22°53	28°55	5°41	1°37	26°40	29°44	25°32	26°10	28°22	n.a.	T 11
W12	4 48 58	12°46'16	18° 8	23°50	0♐ 5	23°27	29° 9	5°46	1°35	26°41	29°45	25°30	26° 7	28°29	n.a.	W12
T 13	4 52 54	13°43'13	2♏51	24° 2	1°18	24° 1	29°22	5°51	1°32	26°42	29°45	25°29	26° 4	28°35	n.a.	T 13
F 14	4 56 51	14°40'10	17°40	24°20	2°31	24°35	29°36	5°57	1°30	26°43	29°46	25°28	26° 1	28°42	n.a.	F 14
S 15	5 0 47	15°37'06	2♐29	24°41	3°45	25° 9	29°50	6° 3	1°28	26°44	29°46	25°27	25°58	28°49	n.a.	S 15
S 16	5 4 44	16°34'02	17°10	25° 7	4°58	25°43	0♐ 3	6° 8	1°26	26°45	29°47	25°26	25°54	28°55	n.a.	S 16
M17	5 8 40	17°30'57	1♑36	25°38	6°11	26°17	0°17	6°14	1°23	26°46	29°48	25°D26	25°51	29° 2	n.a.	M17
T 18	5 12 37	18°27'53	15°42	26°13	7°24	26°52	0°31	6°20	1°21	26°47	29°48	25°27	25°48	29° 9	n.a.	T 18
W19	5 16 33	19°24'47	29°25	26°51	8°38	27°26	0°44	6°26	1°18	26°48	29°49	25°27	25°45	29°15	n.a.	W19
T 20	5 20 30	20°21'42	12♒43	27°34	9°51	28° 1	0°58	6°31	1°16	26°49	29°49	25°28	25°42	29°22	n.a.	T 20
F 21	5 24 26	21°18'35	25°39	28°21	11° 4	28°36	1°11	6°37	1°14	26°50	29°49	25°28	25°39	29°29	n.a.	F 21
S 22	5 28 23	22°15'29	8♓13	29°12	12°18	29°10	1°25	6°43	1°11	26°51	29°50	25°28	25°35	29°36	n.a.	S 22
S 23	5 32 19	23°12'21	20°31	0♐ 7	13°31	29°45	1°38	6°49	1° 9	26°53	29°50	25°R29	25°32	29°42	n.a.	S 23
M24	5 36 16	24° 9'14	2♈35	1° 6	14°45	0♓21	1°51	6°56	1° 6	26°54	29°51	25°29	25°29	29°49	n.a.	M24
T 25	5 40 12	25° 6'06	14°32	2° 8	15°58	0°56	2° 5	7° 2	1° 4	26°55	29°51	25°D28	25°26	29°56	n.a.	T 25
W26	5 44 9	26° 2'58	26°24	3°14	17°12	1°31	2°18	7° 8	1° 2	26°56	29°51	25°28	25°23	0♉ 2	n.a.	W26
T 27	5 48 6	26°59'49	8♉16	4°23	18°25	2° 7	2°31	7°14	0°59	26°58	29°52	25°29	25°20	0° 9	n.a.	T 27
F 28	5 52 2	27♐56'41	20♉12	5♐36	19♐39	2♓42	2♐44	7♒20	0♋57	26♒59	29♍52	25♊29	25♊16	0♉16	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s15	16n36	2s46	18s 6	1n51	18s23	1s 5	14s45	1n24	21s30	1s33	21s48	2s14	25n22	1n13	14s33	1s37	10s35	11s47	24n 6	24n 8	6n41		n.a.
S 2	21 27	20 11	1 46	18 13	1 35	18 45	1 7	14 35	1 24	21 33	1 33	21 47	2 14	25 22	1 13	14 33	1 37	10 36	11 48	24 5	24 8	6 44		n.a.
M 3	21 38	22 55	0 41	18 22	1 20	19 7	1 8	14 24	1 25	21 37	1 33	21 45	2 13	25 22	1 13	14 33	1 37	10 36	11 48	24 5	24 8	6 47		n.a.
T 4	21 48	24 37	0n27	18 30	1 4	19 29	1 9	14 14	1 25	21 40	1 33	21 44	2 13	25 22	1 13	14 32	1 37	10 37	11 48	24 5	24 7	6 50		n.a.
W 5	21 59	25 6	1 34	18 40	0 49	19 50	1 11	14 3	1 26	21 43	1 33	21 42	2 13	25 22	1 13	14 32	1 36	10 37	11 49	24 5	24 7	6 52		n.a.
T 6	22 9	24 16	2 39	18 50	0 34	20 11	1 12	13 52	1 26	21 47	1 34	21 41	2 13	25 22	1 13	14 32	1 36	10 38	11 49	24 5	24 7	6 55		n.a.
F 7	22 18	22 8	3 36	19 1	0 19	20 31	1 13	13 41	1 26	21 50	1 34	21 39	2 12	25 22	1 13	14 31	1 36	10 39	11 49	24 6	24 7	6 58		n.a.
S 8	22 28	18 46	4 23	19 13	0 4	20 51	1 14	13 30	1 26	21 53	1 34	21 38	2 12	25 22	1 13	14 31	1 36	10 39	11 50	24 6	24 7	7 1		n.a.
S 9	22 37	14 22	4 57	19 25	0s11	21 9	1 15	13 19	1 27	21 57	1 34	21 36	2 12	25 23	1 13	14 31	1 36	10 40	11 50	24 6	24 7	7 4		n.a.
M10	22 45	9 7	5 14	19 39	0 24	21 28	1 16	13 7	1 27	22 0	1 34	21 34	2 12	25 23	1 13	14 30	1 36	10 40	11 50	24 6	24 7	7 7		n.a.
T 11	22 53	3 17	5 13	19 52	0 37	21 46	1 17	12 56	1 27	22 3	1 34	21 33	2 12	25 23	1 13	14 30	1 36	10 41	11 51	24 6	24 7	7 10		n.a.
W12	23 1	2s51	4 52	20 6	0 50	22 3	1 17	12 44	1 28	22 6	1 34	21 31	2 11	25 23	1 13	14 30	1 36	10 41	11 51	24 5	24 7	7 12		n.a.
T 13	23 8	8 54	4 12	20 21	1 2	22 19	1 18	12 33	1 28	22 10	1 34	21 30	2 11	25 23	1 13	14 29	1 36	10 42	11 51	24 5	24 7	7 15		n.a.
F 14	23 15	14 31	3 14	20 36	1 13	22 35	1 19	12 21	1 28	22 13	1 34	21 28	2 11	25 23	1 13	14 29	1 36	10 43	11 51	24 5	24 6	7 18		n.a.
S 15	23 21	19 16	2 4	20 52	1 23	22 51	1 20	12 9	1 28	22 16	1 34	21 26	2 11	25 23	1 13	14 28	1 36	10 43	11 52	24 5	24 6	7 21		n.a.
S 16	23 28	22 46	0 46	21 8	1 33	23 5	1 20	11 57	1 29	22 19	1 34	21 25	2 11	25 23	1 13	14 28	1 36	10 44	11 52	24 5	24 6	7 24		n.a.
M17	23 33	24 44	0s34	21 24	1 42	23 19	1 21	11 45	1 29	22 22	1 35	21 23	2 10	25 23	1 13	14 28	1 36	10 44	11 52	24 5	24 6	7 27		n.a.
T 18	23 39	25 2	1 50	21 40	1 50	23 33	1 21	11 33	1 29	22 25	1 35	21 21	2 10	25 23	1 13	14 27	1 36	10 45	11 53	24 5	24 6	7 30		n.a.
W19	23 43	23 47	2 57	21 56	1 57	23 45	1 21	11 20	1 29	22 28	1 35	21 20	2 10	25 23	1 13	14 27	1 36	10 45	11 53	24 5	24 6	7 33		n.a.
T 20	23 48	21 13	3 53	22 13	2 3	23 57	1 22	11 8	1 30	22 31	1 35	21 18	2 10	25 23	1 13	14 26	1 36	10 46	11 53	24 5	24 6	7 35		n.a.
F 21	23 52	17 39	4 35	22 29	2 9	24 8	1 22	10 55	1 30	22 34	1 35	21 16	2 9	25 23	1 13	14 26	1 35	10 46	11 54	24 5	24 6	7 38		n.a.
S 22	23 56	13 23	5 3	22 46	2 13	24 19	1 22	10 43	1 30	22 37	1 35	21 14	2 9	25 23	1 13	14 25	1 35	10 47	11 54	24 5	24 6	7 41		n.a.
S 23	23 59	8 41	5 16	23 2	2 17	24 29	1 22	10 30	1 30	22 40	1 35	21 13	2 9	25 23	1 13	14 25	1 35	10 47	11 54	24 5	24 6	7 44		n.a.
M24	24 2	3 43	5 15	23 18	2 21	24 38	1 22	10 17	1 30	22 43	1 35	21 11	2 9	25 23	1 13	14 24	1 35	10 47	11 55	24 5	24 5	7 47		n.a.
T 25	24 4	1n19	5 0	23 33	2 23	24 46	1 22	10 4	1 31	22 46	1 36	21 9	2 9	25 23	1 13	14 24	1 35	10 48	11 55	24 5	24 5	7 50		n.a.
W26	24 6	6 16	4 32	23 48	2 24	24 54	1 22	9 51	1 31	22 49	1 36	21 7	2 9	25 23	1 13	14 23	1 35	10 48	11 55	24 5	24 5	7 53		n.a.
T 27	24 8	11 1	3 53	24 3	2 25	25 1	1 22	9 38	1 31	22 52	1 36	21 5	2 8	25 23	1 13	14 23	1 35	10 49	11 56	24 5	24 5	7 55		n.a.
F 28	24s 9	15n24	3s 3	24s16	2s25	25s 7	1s22	9s25	1n31	22s55	1s36	21s 3	2s 8	25n23	1n13	14s22	1s35	10s49	11s56	24n 5	24n 5	7n58		n.a.

Julian Day Number = -1850690.5, Delta T = 121h15m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'24, Lahiri = -137°35'25 Julian Calendar 1 Feb. 9780 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9781 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 55 59	28♐53'32	2♊15	6♐52	20♐52	3♓18	2♐58	7♒27	0°R54	27♒ 0	29♍52	25♊29	25♊13	0♉22	n.a.	S 1
S 2	5 59 55	29°50'23	14°28	8°12	22° 6	3°54	3°11	7°33	0♋52	27° 2	29°52	25°29	25°10	0°29	n.a.	S 2
M 3	6 3 52	0♑47'15	26°53	9°35	23°19	4°30	3°24	7°40	0°49	27° 3	29°53	25°R30	25° 7	0°36	n.a.	M 3
T 4	6 7 48	1°44'07	9♋31	11° 1	24°33	5° 6	3°37	7°46	0°47	27° 4	29°53	25°29	25° 4	0°43	n.a.	T 4
W 5	6 11 45	2°40'59	22°22	12°31	25°47	5°42	3°50	7°53	0°44	27° 6	29°53	25°29	25° 0	0°49	n.a.	W 5
T 6	6 15 42	3°37'51	5♌29	14° 4	27° 0	6°18	4° 3	7°59	0°42	27° 7	29°53	25°28	24°57	0°56	n.a.	T 6
F 7	6 19 38	4°34'44	18°49	15°40	28°14	6°54	4°16	8° 6	0°39	27° 9	29°53	25°27	24°54	1° 3	n.a.	F 7
S 8	6 23 35	5°31'37	2♍23	17°19	29°28	7°31	4°29	8°13	0°37	27°10	29°53	25°26	24°51	1° 9	n.a.	S 8
S 9	6 27 31	6°28'31	16° 9	19° 1	0♑41	8° 7	4°42	8°19	0°35	27°12	29°53	25°25	24°48	1°16	n.a.	S 9
M10	6 31 28	7°25'26	0♎ 7	20°47	1°55	8°44	4°54	8°26	0°32	27°13	29°53	25°24	24°45	1°23	n.a.	M10
T 11	6 35 24	8°22'21	14°16	22°35	3° 9	9°21	5° 7	8°33	0°30	27°15	29°R53	25°D24	24°41	1°29	n.a.	T 11
W12	6 39 21	9°19'17	28°32	24°26	4°23	9°58	5°20	8°40	0°27	27°17	29°53	25°25	24°38	1°36	n.a.	W12
T 13	6 43 18	10°16'14	12♏55	26°20	5°37	10°35	5°32	8°46	0°25	27°18	29°53	25°26	24°35	1°43	n.a.	T 13
F 14	6 47 14	11°13'12	27°20	28°16	6°51	11°12	5°45	8°53	0°23	27°20	29°53	25°27	24°32	1°50	n.a.	F 14
S 15	6 51 11	12°10'10	11♐43	0♑14	8° 5	11°49	5°57	9° 0	0°20	27°22	29°53	25°28	24°29	1°56	n.a.	S 15
S 16	6 55 7	13° 7'10	26° 0	2°15	9°19	12°26	6°10	9° 7	0°18	27°23	29°53	25°R28	24°26	2° 3	n.a.	S 16
M17	6 59 4	14° 4'10	10♑ 6	4°18	10°32	13° 3	6°22	9°14	0°15	27°25	29°53	25°28	24°22	2°10	n.a.	M17
T 18	7 3 1	15° 1'11	23°58	6°22	11°46	13°41	6°35	9°21	0°13	27°27	29°53	25°26	24°19	2°16	n.a.	T 18
W19	7 6 57	15°58'13	7♒32	8°28	13° 0	14°18	6°47	9°28	0°11	27°28	29°53	25°24	24°16	2°23	n.a.	W19
T 20	7 10 54	16°55'15	20°46	10°35	14°15	14°56	6°59	9°35	0° 8	27°30	29°52	25°21	24°13	2°30	n.a.	T 20
F 21	7 14 51	17°52'18	3♓40	12°42	15°29	15°34	7°11	9°42	0° 6	27°32	29°52	25°18	24°10	2°36	n.a.	F 21
S 22	7 18 47	18°49'22	16°15	14°50	16°43	16°11	7°23	9°49	0° 4	27°34	29°52	25°14	24° 6	2°43	n.a.	S 22
S 23	7 22 44	19°46'26	28°33	16°59	17°57	16°49	7°35	9°57	0° 2	27°36	29°52	25°12	24° 3	2°50	n.a.	S 23
M24	7 26 40	20°43'30	10♈38	19° 7	19°11	17°27	7°47	10° 4	29♊59	27°38	29°51	25°10	24° 0	2°57	n.a.	M24
T 25	7 30 37	21°40'36	22°35	21°16	20°25	18° 5	7°59	10°11	29°57	27°39	29°51	25°D10	23°57	3° 3	n.a.	T 25
W26	7 34 34	22°37'42	4♉27	23°23	21°39	18°44	8°11	10°18	29°55	27°41	29°51	25°11	23°54	3°10	n.a.	W26
T 27	7 38 30	23°34'49	16°19	25°30	22°53	19°22	8°22	10°25	29°53	27°43	29°50	25°12	23°51	3°17	n.a.	T 27
F 28	7 42 27	24°31'57	28°17	27°36	24° 7	20° 0	8°34	10°33	29°51	27°45	29°50	25°14	23°47	3°23	n.a.	F 28
S 29	7 46 24	25°29'06	10♊25	29°42	25°22	20°39	8°45	10°40	29°48	27°47	29°49	25°15	23°44	3°30	n.a.	S 29
S 30	7 50 20	26°26'15	22°45	1♒45	26°36	21°17	8°57	10°47	29°46	27°49	29°49	25°R16	23°41	3°37	n.a.	S 30
M31	7 54 17	27♑23'26	5♋23	3♒48	27♑50	21♓56	9♐ 8	10♒55	29♊44	27♒51	29♍49	25♊16	23♊38	3♉43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	19n12	2s 5	24s30	2s25	25s12	1s22	9s11	1n31	22s58	1s36	21s 2	2s 8	25n23	1n13	14s22	1s35	10s50	11s56	24n 5	24n 5	8n 1		n.a.
S 2	24 10	22 14	1 1	24 42	2 23	25 17	1 21	8 58	1 31	23 0	1 36	21 0	2 8	25 23	1 13	14 21	1 35	10 50	11 57	24 5	24 5	8 4		n.a.
M 3	24 10	24 16	0n 8	24 53	2 21	25 21	1 21	8 44	1 32	23 3	1 36	20 58	2 8	25 23	1 13	14 21	1 35	10 50	11 57	24 5	24 5	8 7		n.a.
T 4	24 9	25 6	1 17	25 3	2 18	25 24	1 21	8 31	1 32	23 6	1 37	20 56	2 8	25 23	1 13	14 20	1 35	10 51	11 57	24 5	24 4	8 10		n.a.
W 5	24 8	24 36	2 23	25 13	2 14	25 26	1 20	8 17	1 32	23 9	1 37	20 54	2 7	25 23	1 13	14 20	1 35	10 51	11 58	24 5	24 4	8 13		n.a.
T 6	24 7	22 46	3 24	25 20	2 10	25 28	1 20	8 3	1 32	23 11	1 37	20 52	2 7	25 23	1 13	14 19	1 35	10 51	11 58	24 5	24 4	8 15		n.a.
F 7	24 5	19 39	4 14	25 27	2 5	25 29	1 19	7 49	1 32	23 14	1 37	20 50	2 7	25 23	1 13	14 19	1 35	10 52	11 58	24 5	24 4	8 18		n.a.
S 8	24 2	15 27	4 51	25 32	2 0	25 29	1 18	7 35	1 32	23 17	1 37	20 48	2 7	25 23	1 13	14 18	1 35	10 52	11 59	24 5	24 4	8 21		n.a.
S 9	24 0	10 23	5 12	25 35	1 53	25 28	1 18	7 21	1 32	23 19	1 37	20 46	2 7	25 23	1 13	14 17	1 35	10 52	11 59	24 5	24 4	8 24		n.a.
M10	23 57	4 44	5 15	25 37	1 47	25 26	1 17	7 7	1 33	23 22	1 38	20 44	2 7	25 23	1 13	14 17	1 34	10 53	11 59	24 5	24 4	8 27		n.a.
T 11	23 53	1s13	4 59	25 37	1 39	25 24	1 16	6 53	1 33	23 24	1 38	20 42	2 6	25 23	1 13	14 16	1 34	10 53	12 0	24 5	24 4	8 30		n.a.
W12	23 49	7 10	4 25	25 34	1 32	25 21	1 15	6 38	1 33	23 27	1 38	20 40	2 6	25 23	1 13	14 16	1 34	10 53	12 0	24 5	24 3	8 33		n.a.
T 13	23 45	12 48	3 34	25 30	1 23	25 17	1 14	6 24	1 33	23 29	1 38	20 38	2 6	25 23	1 13	14 15	1 34	10 54	12 0	24 5	24 3	8 35		n.a.
F 14	23 40	17 45	2 29	25 24	1 14	25 12	1 13	6 10	1 33	23 32	1 38	20 36	2 6	25 23	1 13	14 14	1 34	10 54	12 1	24 5	24 3	8 38		n.a.
S 15	23 35	21 38	1 15	25 16	1 5	25 7	1 12	5 55	1 33	23 34	1 39	20 34	2 6	25 23	1 13	14 14	1 34	10 54	12 1	24 5	24 3	8 41		n.a.
S 16	23 29	24 9	0s 3	25 5	0 56	25 1	1 11	5 40	1 33	23 37	1 39	20 32	2 6	25 23	1 13	14 13	1 34	10 54	12 1	24 5	24 3	8 44		n.a.
M17	23 24	25 6	1 20	24 52	0 46	24 54	1 10	5 26	1 33	23 39	1 39	20 30	2 6	25 23	1 13	14 12	1 34	10 55	12 2	24 5	24 3	8 47		n.a.
T 18	23 17	24 26	2 31	24 37	0 36	24 46	1 8	5 11	1 33	23 42	1 39	20 28	2 5	25 23	1 13	14 12	1 34	10 55	12 2	24 5	24 3	8 50		n.a.
W19	23 10	22 21	3 31	24 20	0 26	24 38	1 7	4 56	1 33	23 44	1 39	20 26	2 5	25 23	1 13	14 11	1 34	10 55	12 2	24 5	24 3	8 53		n.a.
T 20	23 3	19 5	4 19	24 0	0 16	24 28	1 6	4 41	1 33	23 46	1 40	20 24	2 5	25 23	1 13	14 10	1 34	10 55	12 3	24 5	24 2	8 55		n.a.
F 21	22 56	14 59	4 52	23 39	0 6	24 18	1 4	4 26	1 33	23 49	1 40	20 22	2 5	25 23	1 13	14 10	1 34	10 56	12 3	24 5	24 2	8 58		n.a.
S 22	22 48	10 19	5 10	23 15	0n 4	24 8	1 3	4 11	1 33	23 51	1 40	20 20	2 5	25 23	1 13	14 9	1 34	10 56	12 3	24 5	24 2	9 1		n.a.
S 23	22 39	5 21	5 13	22 50	0 14	23 56	1 2	3 56	1 33	23 53	1 40	20 18	2 5	25 23	1 13	14 8	1 34	10 56	12 4	24 5	24 2	9 4		n.a.
M24	22 30	0 17	5 3	22 23	0 23	23 44	1 0	3 41	1 33	23 56	1 40	20 16	2 5	25 23	1 13	14 8	1 34	10 56	12 4	24 5	24 2	9 7		n.a.
T 25	22 21	4n45	4 39	21 54	0 33	23 32	0 58	3 25	1 33	23 58	1 41	20 13	2 5	25 23	1 13	14 7	1 34	10 56	12 4	24 5	24 2	9 10		n.a.
W26	22 12	9 35	4 3	21 24	0 42	23 18	0 57	3 10	1 33	24 0	1 41	20 11	2 5	25 23	1 13	14 6	1 34	10 56	12 5	24 5	24 1	9 12		n.a.
T 27	22 2	14 5	3 17	20 52	0 50	23 4	0 55	2 54	1 33	24 2	1 41	20 9	2 4	25 23	1 13	14 5	1 34	10 57	12 5	24 5	24 1	9 15		n.a.
F 28	21 52	18 4	2 22	20 19	0 59	22 49	0 53	2 39	1 33	24 4	1 41	20 7	2 4	25 23	1 13	14 5	1 34	10 57	12 5	24 5	24 1	9 18		n.a.
S 29	21 41	21 22	1 20	19 45	1 6	22 34	0 52	2 23	1 33	24 6	1 42	20 5	2 4	25 23	1 13	14 4	1 34	10 57	12 6	24 5	24 1	9 21		n.a.
S 30	21 30	23 44	0 14	19 11	1 14	22 17	0 50	2 8	1 33	24 8	1 42	20 3	2 4	25 23	1 13	14 3	1 34	10 57	12 6	24 5	24 1	9 24		n.a.
M31	21s19	24n58	0n55	18s35	1n21	22s 1	0s48	1s52	1n33	24s11	1s42	20s 0	2s 4	25n23	1n13	14s 2	1s34	10s57	12s 6	24n 5	24n 1	9n27		n.a.

Julian Day Number = -1850662.5, Delta T = 121h14m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'21, Lahiri = -137°35'21 Julian Calendar 1 March 9780 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9781 BCE

The year -9779 astronomical counting style corresponds to year 9780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 13	28♉20'38	18♋18	5♒49	29♉ 4	22♓35	9♐19	11♒ 2	29°R42	27♒53	29°R48	25°R14	23♊35	3♉50	n.a.	T 1
W 2	8 2 10	29°17'51	1♌31	7°49	0♒19	23°13	9°31	11° 9	29♊40	27°55	29♍48	25♊10	23°31	3°57	n.a.	W 2
T 3	8 6 7	0♒15'05	15° 2	9°47	1°33	23°52	9°42	11°17	29°38	27°57	29°47	25° 6	23°28	4° 4	n.a.	T 3
F 4	8 10 3	1°12'20	28°48	11°44	2°47	24°31	9°53	11°24	29°36	27°59	29°47	25° 0	23°25	4°10	n.a.	F 4
S 5	8 14 0	2° 9'37	12♍47	13°39	4° 2	25°10	10° 4	11°31	29°34	28° 1	29°46	24°54	23°22	4°17	n.a.	S 5
S 6	8 17 57	3° 6'56	26°53	15°32	5°16	25°50	10°15	11°39	29°32	28° 3	29°45	24°50	23°19	4°24	n.a.	S 6
M 7	8 21 53	4° 4'16	11♎ 5	17°24	6°30	26°29	10°25	11°46	29°30	28° 5	29°45	24°46	23°16	4°30	n.a.	M 7
T 8	8 25 50	5° 1'37	25°18	19°14	7°45	27° 8	10°36	11°54	29°29	28° 7	29°44	24°44	23°12	4°37	n.a.	T 8
W 9	8 29 47	5°59'01	9♏30	21° 3	8°59	27°48	10°47	12° 1	29°27	28° 9	29°44	24°D44	23° 9	4°44	n.a.	W 9
T 10	8 33 43	6°56'26	23°38	22°50	10°14	28°27	10°57	12° 8	29°25	28°11	29°43	24°45	23° 6	4°50	n.a.	T 10
F 11	8 37 40	7°53'53	7♐43	24°35	11°28	29° 7	11° 8	12°16	29°23	28°14	29°42	24°46	23° 3	4°57	n.a.	F 11
S 12	8 41 37	8°51'23	21°41	26°19	12°42	29°46	11°18	12°23	29°22	28°16	29°41	24°R47	23° 0	5° 4	n.a.	S 12
S 13	8 45 33	9°48'53	5♉32	28° 1	13°57	0♈26	11°28	12°31	29°20	28°18	29°41	24°46	22°57	5°10	n.a.	S 13
M14	8 49 30	10°46'26	19°13	29°42	15°11	1° 6	11°38	12°38	29°18	28°20	29°40	24°44	22°53	5°17	n.a.	M14
T 15	8 53 27	11°44'00	2♒43	1♓21	16°26	1°46	11°48	12°46	29°17	28°22	29°39	24°39	22°50	5°24	n.a.	T 15
W16	8 57 23	12°41'36	16° 0	2°58	17°41	2°26	11°58	12°53	29°15	28°24	29°38	24°33	22°47	5°30	n.a.	W16
T 17	9 1 20	13°39'14	29° 1	4°34	18°55	3° 6	12° 8	13° 1	29°14	28°27	29°38	24°25	22°44	5°37	n.a.	T 17
F 18	9 5 16	14°36'53	11♓47	6° 8	20°10	3°46	12°17	13° 8	29°12	28°29	29°37	24°16	22°41	5°44	n.a.	F 18
S 19	9 9 13	15°34'34	24°17	7°41	21°24	4°26	12°27	13°15	29°11	28°31	29°36	24° 7	22°37	5°51	n.a.	S 19
S 20	9 13 10	16°32'16	6♈32	9°12	22°39	5° 7	12°36	13°23	29° 9	28°33	29°35	23°59	22°34	5°57	n.a.	S 20
M21	9 17 6	17°30'00	18°35	10°41	23°53	5°47	12°46	13°30	29° 8	28°35	29°34	23°53	22°31	6° 4	n.a.	M21
T 22	9 21 3	18°27'45	0♉30	12° 9	25° 8	6°28	12°55	13°38	29° 7	28°37	29°33	23°49	22°28	6°11	n.a.	T 22
W23	9 25 0	19°25'33	12°21	13°35	26°23	7° 8	13° 4	13°45	29° 5	28°40	29°32	23°47	22°25	6°17	n.a.	W23
T 24	9 28 56	20°23'21	24°12	15° 0	27°37	7°49	13°13	13°53	29° 4	28°42	29°31	23°D47	22°22	6°24	n.a.	T 24
F 25	9 32 53	21°21'12	6♊ 9	16°23	28°52	8°29	13°22	14° 0	29° 3	28°44	29°31	23°48	22°18	6°31	n.a.	F 25
S 26	9 36 50	22°19'04	18°18	17°44	0♓ 7	9°10	13°30	14° 7	29° 2	28°46	29°30	23°R49	22°15	6°37	n.a.	S 26
S 27	9 40 46	23°16'58	0♋42	19° 3	1°21	9°51	13°39	14°15	29° 1	28°49	29°29	23°49	22°12	6°44	n.a.	S 27
M28	9 44 43	24°14'53	13°26	20°20	2°36	10°32	13°47	14°22	29° 0	28°51	29°28	23°47	22° 9	6°51	n.a.	M28
T 29	9 48 39	25°12'50	26°33	21°36	3°51	11°13	13°56	14°30	28°59	28°53	29°27	23°43	22° 6	6°57	n.a.	T 29
W30	9 52 36	26♒10'50	10♌ 4	22♓49	5♓ 5	11♈54	14♐ 4	14♒37	28♊58	28♒55	29♍26	23♊36	22♊ 3	7♉ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 7	24n54	2n 2	17s59	1n27	21s43	0s46	1s37	1n33	24s13	1s42	19s58	2s 4	25n23	1n13	14s 2	1s33	10s57	12s 6	24n 5	24n 1	9n30		n.a.
W 2	20 55	23 25	3 5	17 23	1 33	21 25	0 44	1 21	1 33	24 15	1 43	19 56	2 4	25 23	1 13	14 1	1 33	10 57	12 7	24 5	24 0	9 32		n.a.
T 3	20 42	20 36	3 58	16 46	1 39	21 6	0 42	1 5	1 33	24 17	1 43	19 54	2 4	25 23	1 13	14 0	1 33	10 57	12 7	24 5	24 0	9 35		n.a.
F 4	20 29	16 34	4 39	16 8	1 43	20 47	0 40	0 49	1 33	24 19	1 43	19 52	2 4	25 23	1 13	13 59	1 33	10 57	12 7	24 4	24 0	9 38		n.a.
S 5	20 16	11 36	5 3	15 31	1 48	20 27	0 38	0 33	1 33	24 20	1 43	19 50	2 4	25 23	1 13	13 59	1 33	10 57	12 8	24 4	24 0	9 41		n.a.
S 6	20 3	5 59	5 10	14 54	1 52	20 7	0 36	0 17	1 33	24 22	1 44	19 47	2 4	25 23	1 13	13 58	1 33	10 57	12 8	24 4	24 0	9 44		n.a.
M 7	19 49	0 2	4 58	14 16	1 55	19 46	0 34	0 1	1 33	24 24	1 44	19 45	2 3	25 23	1 13	13 57	1 33	10 57	12 8	24 4	24 0	9 47		n.a.
T 8	19 35	5s57	4 27	13 39	1 58	19 24	0 32	0n15	1 33	24 26	1 44	19 43	2 3	25 23	1 13	13 56	1 33	10 57	12 9	24 4	23 59	9 49		n.a.
W 9	19 20	11 37	3 41	13 2	2 0	19 2	0 30	0 31	1 33	24 28	1 44	19 41	2 3	25 23	1 13	13 56	1 33	10 57	12 9	24 4	23 59	9 52		n.a.
T 10	19 6	16 40	2 41	12 24	2 2	18 40	0 28	0 47	1 33	24 30	1 45	19 38	2 3	25 23	1 12	13 55	1 33	10 57	12 9	24 4	23 59	9 55		n.a.
F 11	18 51	20 46	1 31	11 48	2 3	18 17	0 26	1 3	1 33	24 32	1 45	19 36	2 3	25 23	1 12	13 54	1 33	10 57	12 9	24 4	23 59	9 58		n.a.
S 12	18 35	23 37	0 17	11 11	2 4	17 53	0 23	1 19	1 33	24 33	1 45	19 34	2 3	25 23	1 12	13 53	1 33	10 57	12 10	24 4	23 59	10 1		n.a.
S 13	18 19	25 1	0s58	10 35	2 4	17 29	0 21	1 35	1 33	24 35	1 46	19 32	2 3	25 22	1 12	13 52	1 33	10 57	12 10	24 4	23 59	10 4		n.a.
M14	18 3	24 51	2 8	10 0	2 4	17 4	0 19	1 51	1 33	24 37	1 46	19 30	2 3	25 22	1 12	13 52	1 33	10 57	12 10	24 4	23 58	10 6		n.a.
T 15	17 47	23 13	3 10	9 24	2 3	16 39	0 17	2 8	1 32	24 39	1 46	19 27	2 3	25 22	1 12	13 51	1 33	10 57	12 10	24 4	23 58	10 9		n.a.
W16	17 30	20 20	4 0	8 50	2 2	16 14	0 14	2 24	1 32	24 40	1 46	19 25	2 3	25 22	1 12	13 50	1 33	10 57	12 11	24 3	23 58	10 12		n.a.
T 17	17 14	16 28	4 37	8 16	2 1	15 48	0 12	2 40	1 32	24 42	1 47	19 23	2 3	25 22	1 12	13 49	1 33	10 57	12 11	24 3	23 58	10 15		n.a.
F 18	16 56	11 56	4 59	7 42	1 59	15 22	0 10	2 57	1 32	24 44	1 47	19 21	2 3	25 22	1 12	13 48	1 33	10 57	12 11	24 3	23 58	10 18		n.a.
S 19	16 39	7 0	5 6	7 9	1 56	14 55	0 7	3 13	1 32	24 45	1 47	19 18	2 3	25 22	1 12	13 48	1 33	10 57	12 11	24 2	23 57	10 20		n.a.
S 20	16 21	1 53	4 59	6 37	1 53	14 28	0 5	3 29	1 32	24 47	1 48	19 16	2 3	25 22	1 12	13 47	1 33	10 57	12 12	24 2	23 57	10 23		n.a.
M21	16 3	3n14	4 38	6 6	1 50	14 0	0 3	3 46	1 32	24 48	1 48	19 14	2 3	25 22	1 12	13 46	1 33	10 56	12 12	24 1	23 57	10 26		n.a.
T 22	15 45	8 10	4 6	5 35	1 46	13 33	0 0	4 2	1 32	24 50	1 48	19 12	2 3	25 22	1 12	13 45	1 33	10 56	12 12	24 1	23 57	10 29		n.a.
W23	15 26	12 48	3 23	5 5	1 42	13 4	0n 2	4 18	1 31	24 51	1 49	19 9	2 3	25 22	1 12	13 44	1 33	10 56	12 12	24 1	23 57	10 32		n.a.
T 24	15 8	16 57	2 32	4 36	1 37	12 36	0 4	4 35	1 31	24 53	1 49	19 7	2 3	25 22	1 12	13 44	1 33	10 56	12 13	24 1	23 57	10 35		n.a.
F 25	14 49	20 28	1 33	4 7	1 32	12 7	0 7	4 51	1 31	24 54	1 49	19 5	2 3	25 22	1 12	13 43	1 33	10 56	12 13	24 1	23 56	10 37		n.a.
S 26	14 29	23 9	0 30	3 40	1 27	11 38	0 9	5 8	1 31	24 56	1 50	19 3	2 3	25 22	1 12	13 42	1 33	10 56	12 13	24 1	23 56	10 40		n.a.
S 27	14 10	24 47	0n37	3 14	1 21	11 9	0 11	5 24	1 31	24 57	1 50	19 0	2 3	25 22	1 12	13 41	1 33	10 55	12 13	24 1	23 56	10 43		n.a.
M28	13 50	25 10	1 43	2 48	1 15	10 39	0 14	5 40	1 31	24 59	1 50	18 58	2 3	25 22	1 12	13 40	1 33	10 55	12 14	24 1	23 56	10 46		n.a.
T 29	13 30	24 11	2 45	2 24	1 8	10 9	0 16	5 57	1 30	25 0	1 51	18 56	2 3	25 22	1 12	13 39	1 33	10 55	12 14	24 1	23 56	10 49		n.a.
W30	13s10	21n47	3n40	2s 0	1n 1	9s39	0n18	6n13	1n30	25s 1	1s51	18s54	2s 3	25n22	1n12	13s39	1s33	10s55	12s14	24n 1	23n55	10n51		n.a.

Julian Day Number = -1850631.5, Delta T = 121h14m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'17, Lahiri = -137°35'17 Julian Calendar 1 Apr. 9780 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9780 BCE

The year -9779 astronomical counting style corresponds to year 9780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 56 33	27♒ 8'50	23♌58	24♓ 0	6♓20	12♈35	14♐12	14♒44	28°R57	28♒57	29°R25	23°R28	21♊59	7♉11	n.a.	T 1
F 2	10 0 29	28° 6'53	8♍10	25°10	7°35	13°17	14°20	14°52	28♊56	29° 0	29♍24	23♊18	21°56	7°18	n.a.	F 2
S 3	10 4 26	29° 4'58	22°36	26°17	8°49	13°58	14°28	14°59	28°55	29° 2	29°22	23° 8	21°53	7°24	n.a.	S 3
S 4	10 8 23	0♓ 3'06	7♎ 9	27°21	10° 4	14°39	14°35	15° 6	28°54	29° 4	29°21	22°58	21°50	7°31	n.a.	S 4
M 5	10 12 19	1° 1'15	21°42	28°23	11°19	15°21	14°43	15°14	28°54	29° 6	29°20	22°51	21°47	7°38	n.a.	M 5
T 6	10 16 16	1°59'27	6♏10	29°23	12°34	16° 2	14°50	15°21	28°53	29° 9	29°19	22°46	21°43	7°44	n.a.	T 6
W 7	10 20 12	2°57'42	20°28	0♈20	13°48	16°44	14°57	15°28	28°52	29°11	29°18	22°44	21°40	7°51	n.a.	W 7
T 8	10 24 9	3°55'59	4♐34	1°14	15° 3	17°26	15° 5	15°35	28°52	29°13	29°17	22°D44	21°37	7°58	n.a.	T 8
F 9	10 28 6	4°54'18	18°28	2° 4	16°18	18° 8	15°11	15°42	28°51	29°15	29°16	22°R44	21°34	8° 4	n.a.	F 9
S 10	10 32 2	5°52'40	2♉ 9	2°52	17°33	18°49	15°18	15°50	28°51	29°18	29°15	22°44	21°31	8°11	n.a.	S 10
S 11	10 35 59	6°51'05	15°38	3°36	18°48	19°31	15°25	15°57	28°50	29°20	29°14	22°42	21°28	8°18	n.a.	S 11
M12	10 39 56	7°49'31	28°57	4°17	20° 2	20°13	15°31	16° 4	28°50	29°22	29°12	22°37	21°24	8°24	n.a.	M12
T 13	10 43 52	8°48'01	12♒ 4	4°53	21°17	20°56	15°38	16°11	28°50	29°24	29°11	22°30	21°21	8°31	n.a.	T 13
W14	10 47 49	9°46'32	25° 0	5°25	22°32	21°38	15°44	16°18	28°49	29°26	29°10	22°20	21°18	8°38	n.a.	W14
T 15	10 51 45	10°45'06	7♓44	5°53	23°47	22°20	15°50	16°25	28°49	29°29	29° 9	22° 8	21°15	8°44	n.a.	T 15
F 16	10 55 42	11°43'42	20°16	6°16	25° 2	23° 2	15°56	16°32	28°49	29°31	29° 8	21°54	21°12	8°51	n.a.	F 16
S 17	10 59 39	12°42'21	2♈36	6°34	26°17	23°45	16° 1	16°39	28°49	29°33	29° 6	21°41	21° 8	8°58	n.a.	S 17
S 18	11 3 35	13°41'01	14°45	6°46	27°32	24°27	16° 7	16°46	28°49	29°35	29° 5	21°29	21° 5	9° 4	n.a.	S 18
M19	11 7 32	14°39'44	26°43	6°53	28°46	25°10	16°12	16°53	28°D49	29°37	29° 4	21°19	21° 2	9°11	n.a.	M19
T 20	11 11 28	15°38'29	8♉35	6°R54	0♈ 1	25°52	16°17	17° 0	28°49	29°40	29° 3	21°11	20°59	9°18	n.a.	T 20
W21	11 15 25	16°37'16	20°23	6°48	1°16	26°35	16°23	17° 6	28°49	29°42	29° 1	21° 7	20°56	9°24	n.a.	W21
T 22	11 19 21	17°36'06	2♊12	6°36	2°31	27°18	16°27	17°13	28°49	29°44	29° 0	21° 4	20°53	9°31	n.a.	T 22
F 23	11 23 18	18°34'57	14° 7	6°17	3°46	28° 0	16°32	17°20	28°49	29°46	28°59	21° 4	20°49	9°38	n.a.	F 23
S 24	11 27 15	19°33'51	26°13	5°52	5° 1	28°43	16°37	17°27	28°49	29°48	28°58	21° 4	20°46	9°45	n.a.	S 24
S 25	11 31 11	20°32'46	8♋35	5°20	6°16	29°26	16°41	17°33	28°50	29°50	28°56	21° 3	20°43	9°51	n.a.	S 25
M26	11 35 8	21°31'44	21°19	4°41	7°30	0♉ 9	16°45	17°40	28°50	29°52	28°55	21° 1	20°40	9°58	n.a.	M26
T 27	11 39 4	22°30'44	4♌29	3°55	8°45	0°52	16°49	17°46	28°50	29°55	28°54	20°56	20°37	10° 5	n.a.	T 27
W28	11 43 1	23°29'46	18° 7	3° 4	10° 0	1°36	16°53	17°53	28°51	29°57	28°53	20°49	20°34	10°11	n.a.	W28
T 29	11 46 57	24°28'50	2♍13	2° 8	11°15	2°19	16°56	17°59	28°51	29°59	28°51	20°39	20°30	10°18	n.a.	T 29
F 30	11 50 54	25°27'57	16°43	1° 8	12°30	3° 2	17° 0	18° 6	28°52	0♓ 1	28°50	20°28	20°27	10°25	n.a.	F 30
S 31	11 54 51	26♓27'05	1♎32	0♈ 5	13♈45	3♉45	17♐ 3	18♒12	28♊52	0♓ 3	28♍49	20♊16	20♊24	10♉31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s50	18n 4	4n24	1s38	0n54	9s 8	0n21	6n30	1n30	25s 3	1s51	18s51	2s 3	25n21	1n11	13s38	1s33	10s55	12s14	24n 0	23n55	10n54		n.a.
F 2	12 29	13 15	4 52	1 17	0 46	8 38	0 23	6 46	1 30	25 4	1 52	18 49	2 3	25 21	1 11	13 37	1 33	10 54	12 14	24 0	23 55	10 57		n.a.
S 3	12 8	7 38	5 3	0 57	0 38	8 7	0 25	7 2	1 30	25 5	1 52	18 47	2 3	25 21	1 11	13 36	1 33	10 54	12 15	23 59	23 55	11 0		n.a.
S 4	11 47	1 33	4 54	0 38	0 30	7 36	0 28	7 19	1 29	25 7	1 52	18 45	2 3	25 21	1 11	13 35	1 33	10 54	12 15	23 59	23 55	11 3		n.a.
M 5	11 26	4s37	4 25	0 21	0 21	7 5	0 30	7 35	1 29	25 8	1 53	18 42	2 3	25 21	1 11	13 35	1 33	10 54	12 15	23 58	23 54	11 5		n.a.
T 6	11 5	10 31	3 41	0 5	0 12	6 33	0 32	7 51	1 29	25 9	1 53	18 40	2 3	25 21	1 11	13 34	1 33	10 53	12 15	23 58	23 54	11 8		n.a.
W 7	10 43	15 48	2 42	0n10	0 2	6 2	0 34	8 8	1 29	25 10	1 53	18 38	2 3	25 21	1 11	13 33	1 33	10 53	12 15	23 58	23 54	11 11		n.a.
T 8	10 22	20 9	1 35	0 23	0s 8	5 30	0 37	8 24	1 28	25 11	1 54	18 36	2 3	25 21	1 11	13 32	1 33	10 53	12 16	23 58	23 54	11 14		n.a.
F 9	10 0	23 17	0 23	0 35	0 18	4 58	0 39	8 40	1 28	25 13	1 54	18 34	2 3	25 21	1 11	13 31	1 33	10 52	12 16	23 58	23 54	11 17		n.a.
S 10	9 38	24 59	0s50	0 45	0 28	4 26	0 41	8 56	1 28	25 14	1 55	18 31	2 3	25 21	1 11	13 30	1 33	10 52	12 16	23 58	23 53	11 19		n.a.
S 11	9 16	25 11	1 58	0 53	0 39	3 54	0 43	9 13	1 28	25 15	1 55	18 29	2 3	25 21	1 11	13 30	1 33	10 52	12 16	23 58	23 53	11 22		n.a.
M12	8 53	23 55	2 59	0 59	0 50	3 22	0 45	9 29	1 27	25 16	1 55	18 27	2 3	25 21	1 11	13 29	1 33	10 51	12 16	23 57	23 53	11 25		n.a.
T 13	8 31	21 21	3 49	1 4	1 1	2 50	0 47	9 45	1 27	25 17	1 56	18 25	2 3	25 21	1 11	13 28	1 33	10 51	12 16	23 57	23 53	11 28		n.a.
W14	8 8	17 46	4 27	1 7	1 13	2 18	0 49	10 1	1 27	25 18	1 56	18 23	2 3	25 21	1 11	13 27	1 33	10 51	12 17	23 56	23 53	11 31		n.a.
T 15	7 45	13 24	4 51	1 7	1 24	1 45	0 51	10 17	1 27	25 19	1 56	18 21	2 3	25 21	1 11	13 26	1 33	10 50	12 17	23 56	23 52	11 33		n.a.
F 16	7 22	8 32	5 0	1 6	1 36	1 13	0 53	10 33	1 26	25 20	1 57	18 18	2 3	25 21	1 11	13 26	1 33	10 50	12 17	23 55	23 52	11 36		n.a.
S 17	6 59	3 25	4 55	1 3	1 48	0 41	0 55	10 49	1 26	25 21	1 57	18 16	2 3	25 20	1 11	13 25	1 33	10 50	12 17	23 54	23 52	11 39		n.a.
S 18	6 36	1n45	4 36	0 57	2 0	0 8	0 57	11 5	1 26	25 22	1 58	18 14	2 3	25 20	1 10	13 24	1 33	10 49	12 17	23 53	23 52	11 42		n.a.
M19	6 13	6 49	4 5	0 49	2 11	0n24	0 59	11 21	1 25	25 23	1 58	18 12	2 3	25 20	1 10	13 23	1 33	10 49	12 17	23 53	23 51	11 45		n.a.
T 20	5 49	11 35	3 24	0 39	2 23	0 56	1 1	11 36	1 25	25 24	1 58	18 10	2 3	25 20	1 10	13 22	1 33	10 48	12 17	23 52	23 51	11 47		n.a.
W21	5 26	15 55	2 35	0 26	2 34	1 29	1 3	11 52	1 25	25 25	1 59	18 8	2 3	25 20	1 10	13 22	1 33	10 48	12 17	23 52	23 51	11 50		n.a.
T 22	5 2	19 38	1 38	0 11	2 45	2 1	1 5	12 8	1 24	25 26	1 59	18 6	2 3	25 20	1 10	13 21	1 33	10 48	12 17	23 52	23 51	11 53		n.a.
F 23	4 39	22 35	0 37	0s 6	2 55	2 33	1 6	12 23	1 24	25 27	2 0	18 4	2 3	25 20	1 10	13 20	1 33	10 47	12 18	23 52	23 51	11 56		n.a.
S 24	4 15	24 34	0n27	0 25	3 5	3 5	1 8	12 39	1 24	25 28	2 0	18 2	2 3	25 20	1 10	13 19	1 33	10 47	12 18	23 52	23 50	11 59		n.a.
S 25	3 51	25 24	1 31	0 46	3 14	3 37	1 10	12 54	1 23	25 29	2 1	18 0	2 3	25 20	1 10	13 19	1 33	10 46	12 18	23 52	23 50	12 1		n.a.
M26	3 27	24 56	2 33	1 10	3 22	4 9	1 11	13 10	1 23	25 30	2 1	17 57	2 3	25 20	1 10	13 18	1 33	10 46	12 18	23 51	23 50	12 4		n.a.
T 27	3 3	23 5	3 28	1 34	3 29	4 41	1 13	13 25	1 23	25 30	2 1	17 55	2 3	25 20	1 10	13 17	1 33	10 45	12 18	23 51	23 50	12 7		n.a.
W28	2 39	19 52	4 13	2 0	3 34	5 13	1 14	13 40	1 22	25 31	2 2	17 53	2 4	25 20	1 10	13 16	1 33	10 45	12 18	23 51	23 49	12 10		n.a.
T 29	2 15	15 25	4 45	2 26	3 37	5 44	1 16	13 55	1 22	25 32	2 2	17 51	2 4	25 20	1 10	13 16	1 33	10 45	12 18	23 50	23 49	12 12		n.a.
F 30	1 51	9 58	5 0	2 52	3 39	6 16	1 17	14 10	1 22	25 33	2 3	17 49	2 4	25 20	1 10	13 15	1 33	10 44	12 18	23 49	23 49	12 15		n.a.
S 31	1s27	3n51	4n55	3s18	3s39	6n47	1n18	14n25	1n21	25s34	2s 3	17s47	2s 4	25n20	1n10	13s14	1s33	10s44	12s18	23n48	23n49	12n18		n.a.

Julian Day Number = -1850601.5, Delta T = 121h14m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'12, Lahiri = -137°35'13 Julian Calendar 1 May 9780 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9780 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 58 47	27♓26'16	16♎29	29°R 0	15♈ 0	4♉29	17♐ 6	18♒19	28♊53	0♓ 5	28°R48	20°R 6	20♊21	10♉38	n.a.	S 1
M 2	12 2 44	28°25'30	1♏27	27♓55	16°15	5°12	17° 9	18°25	28°54	0° 7	28♍46	19♊57	20°18	10°45	n.a.	M 2
T 3	12 6 40	29°24'46	16°17	26°52	17°29	5°56	17°12	18°31	28°55	0° 9	28°45	19°51	20°14	10°51	n.a.	T 3
W 4	12 10 37	0♈24'05	0♐51	25°51	18°44	6°39	17°14	18°37	28°55	0°11	28°44	19°48	20°11	10°58	n.a.	W 4
T 5	12 14 33	1°23'27	15° 6	24°56	19°59	7°23	17°16	18°44	28°56	0°13	28°42	19°D47	20° 8	11° 5	n.a.	T 5
F 6	12 18 30	2°22'52	29° 2	24° 6	21°14	8° 7	17°18	18°50	28°57	0°15	28°41	19°R47	20° 5	11°11	n.a.	F 6
S 7	12 22 26	3°22'19	12♑38	23°24	22°29	8°51	17°20	18°56	28°58	0°17	28°40	19°47	20° 2	11°18	n.a.	S 7
S 8	12 26 23	4°21'49	25°56	22°51	23°44	9°34	17°22	19° 2	28°59	0°19	28°39	19°45	19°59	11°25	n.a.	S 8
M 9	12 30 19	5°21'21	8♒59	22°27	24°59	10°18	17°24	19° 7	29° 0	0°21	28°37	19°41	19°55	11°31	n.a.	M 9
T 10	12 34 16	6°20'56	21°48	22°12	26°13	11° 2	17°25	19°13	29° 1	0°23	28°36	19°34	19°52	11°38	n.a.	T 10
W11	12 38 12	7°20'34	4♓25	22°D 8	27°28	11°46	17°26	19°19	29° 3	0°24	28°35	19°24	19°49	11°45	n.a.	W11
T 12	12 42 9	8°20'14	16°52	22°15	28°43	12°31	17°27	19°25	29° 4	0°26	28°34	19°12	19°46	11°51	n.a.	T 12
F 13	12 46 5	9°19'57	29° 9	22°31	29°58	13°15	17°28	19°31	29° 5	0°28	28°32	18°59	19°43	11°58	n.a.	F 13
S 14	12 50 2	10°19'42	11♈18	22°58	1♉13	13°59	17°28	19°36	29° 6	0°30	28°31	18°46	19°39	12° 5	n.a.	S 14
S 15	12 53 58	11°19'29	23°18	23°34	2°28	14°43	17°29	19°42	29° 8	0°32	28°30	18°34	19°36	12°11	n.a.	S 15
M16	12 57 55	12°19'19	5♉12	24°19	3°43	15°28	17°R29	19°47	29° 9	0°34	28°29	18°24	19°33	12°18	n.a.	M16
T 17	13 1 51	13°19'11	17° 1	25°12	4°57	16°12	17°29	19°53	29°11	0°35	28°27	18°17	19°30	12°25	n.a.	T 17
W18	13 5 48	14°19'05	28°47	26°13	6°12	16°57	17°28	19°58	29°12	0°37	28°26	18°12	19°27	12°31	n.a.	W18
T 19	13 9 44	15°19'01	10♊35	27°21	7°27	17°41	17°28	20° 3	29°14	0°39	28°25	18°10	19°24	12°38	n.a.	T 19
F 20	13 13 41	16°19'00	22°29	28°34	8°42	18°26	17°27	20° 8	29°15	0°40	28°24	18°D10	19°20	12°45	n.a.	F 20
S 21	13 17 37	17°19'00	4♋32	29°53	9°57	19°10	17°26	20°13	29°17	0°42	28°22	18°11	19°17	12°52	n.a.	S 21
S 22	13 21 34	18°19'03	16°51	1♈17	11°11	19°55	17°25	20°18	29°19	0°44	28°21	18°R11	19°14	12°58	n.a.	S 22
M23	13 25 30	19°19'07	29°30	2°44	12°26	20°40	17°24	20°23	29°21	0°45	28°20	18°11	19°11	13° 5	n.a.	M23
T 24	13 29 27	20°19'14	12♌35	4°15	13°41	21°25	17°22	20°28	29°22	0°47	28°19	18° 8	19° 8	13°12	n.a.	T 24
W25	13 33 23	21°19'22	26° 9	5°48	14°56	22° 9	17°20	20°33	29°24	0°49	28°18	18° 4	19° 5	13°18	n.a.	W25
T 26	13 37 20	22°19'33	10♍13	7°24	16°10	22°54	17°19	20°38	29°26	0°50	28°17	17°57	19° 1	13°25	n.a.	T 26
F 27	13 41 16	23°19'45	24°45	9° 2	17°25	23°39	17°16	20°43	29°28	0°52	28°15	17°49	18°58	13°32	n.a.	F 27
S 28	13 45 13	24°19'59	9♎41	10°42	18°40	24°24	17°14	20°47	29°30	0°53	28°14	17°40	18°55	13°38	n.a.	S 28
S 29	13 49 9	25°20'16	24°51	12°22	19°54	25° 9	17°12	20°52	29°32	0°55	28°13	17°32	18°52	13°45	n.a.	S 29
M30	13 53 6	26♈20'34	10♏ 6	14♈ 4	21♉ 9	25♉55	17♐ 9	20♒56	29♊34	0♓56	28♍12	17♊26	18♊49	13♉52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 3	2s33	4n29	3s42	3s37	7n18	1n20	14n40	1n21	25s34	2s 3	17s46	2s 4	25n20	1n10	13s13	1s33	10s43	12s18	23n47	23n48	12n21		n.a.
M 2	0 39	8 49	3 46	4 5	3 33	7 49	1 21	14 55	1 20	25 35	2 4	17 44	2 4	25 20	1 10	13 13	1 33	10 43	12 18	23 47	23 48	12 23		n.a.
T 3	0 14	14 33	2 47	4 26	3 27	8 20	1 22	15 9	1 20	25 36	2 4	17 42	2 4	25 19	1 9	13 12	1 33	10 42	12 18	23 46	23 48	12 26		n.a.
W 4	0n10	19 21	1 38	4 43	3 19	8 50	1 23	15 24	1 20	25 36	2 5	17 40	2 4	25 19	1 9	13 11	1 33	10 42	12 18	23 46	23 48	12 29		n.a.
T 5	0 34	22 54	0 25	4 57	3 9	9 20	1 24	15 38	1 19	25 37	2 5	17 38	2 4	25 19	1 9	13 10	1 33	10 41	12 18	23 46	23 47	12 32		n.a.
F 6	0 59	24 59	0s49	5 6	2 57	9 50	1 25	15 53	1 19	25 38	2 6	17 36	2 4	25 19	1 9	13 10	1 33	10 41	12 18	23 46	23 47	12 35		n.a.
S 7	1 23	25 30	1 58	5 11	2 44	10 20	1 26	16 7	1 18	25 38	2 6	17 34	2 4	25 19	1 9	13 9	1 33	10 40	12 18	23 46	23 47	12 37		n.a.
S 8	1 47	24 32	2 59	5 12	2 30	10 50	1 27	16 21	1 18	25 39	2 6	17 32	2 4	25 19	1 9	13 8	1 33	10 40	12 18	23 46	23 47	12 40		n.a.
M 9	2 11	22 14	3 49	5 8	2 15	11 19	1 28	16 35	1 18	25 39	2 7	17 30	2 5	25 19	1 9	13 8	1 33	10 39	12 18	23 45	23 46	12 43		n.a.
T 10	2 36	18 52	4 27	5 0	1 59	11 48	1 29	16 49	1 17	25 40	2 7	17 29	2 5	25 19	1 9	13 7	1 33	10 39	12 18	23 45	23 46	12 46		n.a.
W11	3 0	14 41	4 51	4 46	1 43	12 16	1 29	17 2	1 17	25 40	2 8	17 27	2 5	25 19	1 9	13 6	1 33	10 38	12 18	23 44	23 46	12 48		n.a.
T 12	3 24	9 56	5 1	4 29	1 26	12 44	1 30	17 16	1 16	25 41	2 8	17 25	2 5	25 19	1 9	13 6	1 33	10 38	12 18	23 43	23 46	12 51		n.a.
F 13	3 48	4 51	4 57	4 7	1 10	13 12	1 30	17 30	1 16	25 42	2 9	17 23	2 5	25 19	1 9	13 5	1 33	10 37	12 18	23 42	23 45	12 54		n.a.
S 14	4 13	0n21	4 39	3 42	0 54	13 40	1 31	17 43	1 15	25 42	2 9	17 22	2 5	25 19	1 9	13 4	1 33	10 37	12 18	23 41	23 45	12 57		n.a.
S 15	4 37	5 29	4 9	3 13	0 38	14 7	1 31	17 56	1 15	25 42	2 9	17 20	2 5	25 19	1 9	13 4	1 33	10 36	12 18	23 40	23 45	12 59		n.a.
M16	5 1	10 24	3 28	2 41	0 23	14 34	1 32	18 9	1 14	25 43	2 10	17 18	2 5	25 19	1 9	13 3	1 33	10 35	12 18	23 39	23 45	13 2		n.a.
T 17	5 25	14 54	2 38	2 6	0 9	15 0	1 32	18 22	1 14	25 43	2 10	17 17	2 5	25 19	1 9	13 3	1 33	10 35	12 18	23 38	23 44	13 5		n.a.
W18	5 49	18 51	1 42	1 28	0n 5	15 26	1 32	18 35	1 13	25 44	2 11	17 15	2 6	25 19	1 9	13 2	1 33	10 34	12 18	23 38	23 44	13 7		n.a.
T 19	6 12	22 3	0 40	0 49	0 18	15 52	1 32	18 47	1 13	25 44	2 11	17 13	2 6	25 19	1 9	13 1	1 33	10 34	12 18	23 38	23 44	13 10		n.a.
F 20	6 36	24 20	0n23	0 8	0 30	16 17	1 32	19 0	1 13	25 44	2 12	17 12	2 6	25 19	1 8	13 1	1 33	10 33	12 18	23 38	23 44	13 13		n.a.
S 21	7 0	25 32	1 26	0n34	0 41	16 42	1 32	19 12	1 12	25 45	2 12	17 10	2 6	25 19	1 8	13 0	1 33	10 33	12 18	23 38	23 43	13 16		n.a.
S 22	7 24	25 30	2 27	1 18	0 51	17 6	1 32	19 24	1 12	25 45	2 12	17 9	2 6	25 18	1 8	13 0	1 33	10 32	12 18	23 38	23 43	13 18		n.a.
M23	7 47	24 10	3 23	2 2	1 0	17 30	1 32	19 36	1 11	25 45	2 13	17 7	2 6	25 18	1 8	12 59	1 33	10 32	12 18	23 38	23 43	13 21		n.a.
T 24	8 10	21 31	4 9	2 47	1 9	17 53	1 32	19 48	1 11	25 46	2 13	17 6	2 6	25 18	1 8	12 58	1 33	10 31	12 18	23 37	23 43	13 24		n.a.
W25	8 34	17 37	4 44	3 32	1 17	18 16	1 32	19 59	1 10	25 46	2 14	17 4	2 6	25 18	1 8	12 58	1 33	10 31	12 18	23 37	23 42	13 27		n.a.
T 26	8 57	12 37	5 3	4 18	1 23	18 38	1 31	20 11	1 10	25 46	2 14	17 3	2 7	25 18	1 8	12 57	1 33	10 30	12 18	23 36	23 42	13 29		n.a.
F 27	9 20	6 46	5 4	5 3	1 29	19 0	1 31	20 22	1 9	25 46	2 14	17 1	2 7	25 18	1 8	12 57	1 33	10 30	12 18	23 36	23 42	13 32		n.a.
S 28	9 43	0 23	4 44	5 48	1 35	19 21	1 30	20 33	1 8	25 46	2 15	17 0	2 7	25 18	1 8	12 56	1 33	10 29	12 18	23 35	23 42	13 35		n.a.
S 29	10 5	6s 8	4 4	6 33	1 39	19 42	1 30	20 44	1 8	25 47	2 15	16 59	2 7	25 18	1 8	12 56	1 33	10 28	12 17	23 34	23 41	13 38		n.a.
M30	10n28	12s21	3n 6	7n17	1n43	20n 2	1n29	20n55	1n 7	25s47	2s16	16s57	2s 7	25n18	1n 8	12s55	1s33	10s28	12s17	23n33	23n41	13n40		n.a.

Julian Day Number = -1850570.5, Delta T = 121h14m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'08, Lahiri = -137°35'08 Julian Calendar 1 June 9780 BCE == Greg. Calendar 18 March 9780 BCE

The year -9779 astronomical counting style corresponds to year 9780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 57 2	27♈20'55	25♏15	15♈46	22♉24	26♉40	17°R 6	21♒ 0	29♊36	0♓58	28°R11	17°R22	18♊45	13♉58	n.a.	T 1
W 2	14 0 59	28°21'18	10♐10	17°28	23°38	27°25	17♐ 3	21° 5	29°38	0°59	28♍10	17♊20	18°42	14° 5	n.a.	W 2
T 3	14 4 55	29°21'44	24°42	19°11	24°53	28°10	17° 0	21° 9	29°41	1° 0	28° 9	17°D20	18°39	14°12	n.a.	T 3
F 4	14 8 52	0♉22'12	8♑50	20°54	26° 7	28°56	16°56	21°13	29°43	1° 2	28° 8	17°21	18°36	14°18	n.a.	F 4
S 5	14 12 48	1°22'42	22°33	22°37	27°22	29°41	16°52	21°17	29°45	1° 3	28° 7	17°22	18°33	14°25	n.a.	S 5
S 6	14 16 45	2°23'15	5♒52	24°19	28°36	0♊26	16°49	21°21	29°48	1° 4	28° 6	17°R22	18°30	14°32	n.a.	S 6
M 7	14 20 41	3°23'50	18°50	26° 2	29°51	1°12	16°45	21°25	29°50	1° 6	28° 5	17°21	18°26	14°38	n.a.	M 7
T 8	14 24 37	4°24'27	1♓30	27°44	1♊ 6	1°58	16°40	21°28	29°52	1° 7	28° 4	17°17	18°23	14°45	n.a.	T 8
W 9	14 28 34	5°25'06	13°56	29°26	2°20	2°43	16°36	21°32	29°55	1° 8	28° 3	17°12	18°20	14°52	n.a.	W 9
T 10	14 32 30	6°25'47	26°10	1♉ 8	3°35	3°29	16°31	21°36	29°57	1° 9	28° 2	17° 5	18°17	14°58	n.a.	T 10
F 11	14 36 27	7°26'30	8♈15	2°49	4°49	4°14	16°26	21°39	29°59	1°10	28° 1	16°58	18°14	15° 5	n.a.	F 11
S 12	14 40 23	8°27'16	20°14	4°30	6° 3	5° 0	16°22	21°42	0♋ 2	1°11	28° 0	16°50	18°11	15°12	n.a.	S 12
S 13	14 44 20	9°28'03	2♉ 7	6°10	7°18	5°46	16°16	21°46	0° 5	1°13	27°59	16°43	18° 7	15°18	n.a.	S 13
M14	14 48 16	10°28'52	13°56	7°50	8°32	6°32	16°11	21°49	0° 8	1°14	27°58	16°37	18° 4	15°25	n.a.	M14
T 15	14 52 13	11°29'43	25°44	9°29	9°47	7°18	16° 6	21°52	0°10	1°15	27°57	16°33	18° 1	15°32	n.a.	T 15
W16	14 56 9	12°30'36	7♊33	11° 9	11° 1	8° 4	16° 0	21°55	0°13	1°16	27°56	16°31	17°58	15°38	n.a.	W16
T 17	15 0 6	13°31'31	19°24	12°47	12°15	8°49	15°54	21°58	0°16	1°17	27°56	16°D31	17°55	15°45	n.a.	T 17
F 18	15 4 2	14°32'27	1♋21	14°25	13°30	9°35	15°48	22° 1	0°19	1°17	27°55	16°32	17°51	15°52	n.a.	F 18
S 19	15 7 59	15°33'24	13°27	16° 3	14°44	10°22	15°42	22° 3	0°22	1°18	27°54	16°33	17°48	15°58	n.a.	S 19
S 20	15 11 55	16°34'23	25°47	17°41	15°58	11° 8	15°36	22° 6	0°24	1°19	27°53	16°35	17°45	16° 5	n.a.	S 20
M21	15 15 51	17°35'23	8♌24	19°18	17°12	11°54	15°30	22° 8	0°27	1°20	27°52	16°36	17°42	16°12	n.a.	M21
T 22	15 19 48	18°36'24	21°23	20°54	18°27	12°40	15°23	22°11	0°30	1°21	27°52	16°R37	17°39	16°18	n.a.	T 22
W23	15 23 44	19°37'27	4♍47	22°31	19°41	13°26	15°16	22°13	0°33	1°22	27°51	16°36	17°36	16°25	n.a.	W23
T 24	15 27 41	20°38'31	18°39	24° 7	20°55	14°12	15°10	22°15	0°36	1°22	27°50	16°34	17°32	16°32	n.a.	T 24
F 25	15 31 37	21°39'35	2♎58	25°42	22° 9	14°58	15° 3	22°17	0°39	1°23	27°50	16°31	17°29	16°38	n.a.	F 25
S 26	15 35 34	22°40'41	17°43	27°18	23°23	15°45	14°56	22°19	0°42	1°24	27°49	16°27	17°26	16°45	n.a.	S 26
S 27	15 39 30	23°41'49	2♏47	28°53	24°37	16°31	14°49	22°21	0°45	1°24	27°48	16°24	17°23	16°52	n.a.	S 27
M28	15 43 27	24°42'57	18° 1	0♊27	25°51	17°17	14°41	22°23	0°49	1°25	27°48	16°21	17°20	16°58	n.a.	M28
T 29	15 47 23	25°44'07	3♐17	2° 2	27° 5	18° 4	14°34	22°25	0°52	1°25	27°47	16°20	17°16	17° 5	n.a.	T 29
W30	15 51 20	26°45'18	18°22	3°36	28°19	18°50	14°27	22°26	0°55	1°26	27°47	16°D19	17°13	17°12	n.a.	W30
T 31	15 55 16	27♉46'31	3♑ 9	5♊10	29♊33	19♊37	14♐19	22♒28	0♋58	1♓26	27♍46	16♊20	17♊10	17♉18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n50	17s47	1n56	8n 0	1n46	20n21	1n29	21n 5	1n 7	25s47	2s16	16s56	2s 7	25n18	1n 8	12s55	1s33	10s27	12s17	23n33	23n41	13n43		n.a.
W 2	11 13	22 1	0 39	8 43	1 49	20 40	1 28	21 15	1 6	25 47	2 16	16 55	2 7	25 18	1 8	12 54	1 33	10 27	12 17	23 33	23 40	13 46		n.a.
T 3	11 35	24 43	0s40	9 26	1 50	20 58	1 27	21 25	1 6	25 47	2 17	16 53	2 8	25 18	1 8	12 54	1 33	10 26	12 17	23 33	23 40	13 48		n.a.
F 4	11 57	25 45	1 54	10 7	1 52	21 16	1 26	21 35	1 5	25 47	2 17	16 52	2 8	25 18	1 8	12 53	1 33	10 26	12 17	23 33	23 40	13 51		n.a.
S 5	12 18	25 9	2 59	10 47	1 53	21 33	1 25	21 45	1 5	25 47	2 18	16 51	2 8	25 18	1 8	12 53	1 33	10 25	12 17	23 33	23 40	13 54		n.a.
S 6	12 40	23 7	3 52	11 27	1 53	21 49	1 24	21 54	1 4	25 47	2 18	16 50	2 8	25 18	1 8	12 52	1 33	10 25	12 17	23 33	23 39	13 56		n.a.
M 7	13 1	19 56	4 32	12 6	1 53	22 5	1 23	22 4	1 3	25 47	2 18	16 49	2 8	25 18	1 8	12 52	1 33	10 24	12 17	23 33	23 39	13 59		n.a.
T 8	13 22	15 52	4 58	12 43	1 52	22 20	1 22	22 13	1 3	25 47	2 19	16 48	2 8	25 18	1 8	12 52	1 34	10 24	12 16	23 33	23 39	14 2		n.a.
W 9	13 43	11 14	5 9	13 20	1 51	22 34	1 20	22 21	1 2	25 47	2 19	16 47	2 9	25 18	1 7	12 51	1 34	10 23	12 16	23 32	23 38	14 5		n.a.
T 10	14 4	6 13	5 5	13 55	1 50	22 48	1 19	22 30	1 2	25 46	2 19	16 46	2 9	25 18	1 7	12 51	1 34	10 23	12 16	23 31	23 38	14 7		n.a.
F 11	14 25	1 1	4 48	14 30	1 48	23 1	1 18	22 38	1 1	25 46	2 20	16 45	2 9	25 18	1 7	12 50	1 34	10 22	12 16	23 31	23 38	14 10		n.a.
S 12	14 45	4n10	4 19	15 3	1 46	23 14	1 16	22 47	1 1	25 46	2 20	16 44	2 9	25 18	1 7	12 50	1 34	10 22	12 16	23 30	23 38	14 13		n.a.
S 13	15 5	9 10	3 38	15 36	1 43	23 25	1 15	22 54	1 0	25 46	2 20	16 43	2 9	25 18	1 7	12 50	1 34	10 21	12 16	23 29	23 37	14 15		n.a.
M14	15 25	13 50	2 48	16 7	1 40	23 36	1 13	23 2	0 59	25 46	2 21	16 42	2 9	25 17	1 7	12 49	1 34	10 20	12 15	23 28	23 37	14 18		n.a.
T 15	15 44	17 59	1 51	16 37	1 37	23 46	1 11	23 9	0 59	25 45	2 21	16 41	2 10	25 17	1 7	12 49	1 34	10 20	12 15	23 28	23 37	14 21		n.a.
W16	16 3	21 26	0 49	17 6	1 34	23 56	1 10	23 17	0 58	25 45	2 21	16 40	2 10	25 17	1 7	12 49	1 34	10 19	12 15	23 28	23 36	14 23		n.a.
T 17	16 22	24 0	0n16	17 34	1 30	24 5	1 8	23 24	0 58	25 45	2 22	16 39	2 10	25 17	1 7	12 48	1 34	10 19	12 15	23 28	23 36	14 26		n.a.
F 18	16 41	25 30	1 20	18 1	1 26	24 13	1 6	23 30	0 57	25 44	2 22	16 38	2 10	25 17	1 7	12 48	1 34	10 18	12 15	23 28	23 36	14 29		n.a.
S 19	17 0	25 50	2 22	18 27	1 22	24 20	1 4	23 37	0 56	25 44	2 22	16 38	2 10	25 17	1 7	12 48	1 34	10 18	12 15	23 28	23 36	14 31		n.a.
S 20	17 18	24 53	3 19	18 52	1 18	24 26	1 2	23 43	0 56	25 44	2 22	16 37	2 10	25 17	1 7	12 47	1 34	10 18	12 14	23 28	23 35	14 34		n.a.
M21	17 35	22 41	4 7	19 15	1 13	24 32	1 0	23 49	0 55	25 43	2 23	16 36	2 11	25 17	1 7	12 47	1 34	10 17	12 14	23 28	23 35	14 37		n.a.
T 22	17 53	19 17	4 45	19 38	1 8	24 37	0 58	23 54	0 54	25 43	2 23	16 36	2 11	25 17	1 7	12 47	1 34	10 17	12 14	23 28	23 35	14 39		n.a.
W23	18 10	14 48	5 8	19 59	1 4	24 41	0 56	24 0	0 54	25 42	2 23	16 35	2 11	25 17	1 7	12 47	1 34	10 16	12 14	23 28	23 34	14 42		n.a.
T 24	18 27	9 25	5 14	20 19	0 58	24 45	0 54	24 5	0 53	25 42	2 23	16 34	2 11	25 17	1 7	12 46	1 34	10 16	12 14	23 28	23 34	14 45		n.a.
F 25	18 44	3 22	5 2	20 38	0 53	24 47	0 52	24 10	0 52	25 41	2 24	16 34	2 11	25 17	1 7	12 46	1 34	10 15	12 13	23 28	23 34	14 47		n.a.
S 26	19 0	3s 2	4 29	20 56	0 48	24 49	0 49	24 14	0 52	25 40	2 24	16 33	2 11	25 17	1 7	12 46	1 34	10 15	12 13	23 27	23 33	14 50		n.a.
S 27	19 16	9 25	3 37	21 12	0 42	24 50	0 47	24 19	0 51	25 40	2 24	16 33	2 12	25 17	1 7	12 46	1 34	10 14	12 13	23 27	23 33	14 53		n.a.
M28	19 31	15 20	2 30	21 28	0 37	24 51	0 45	24 23	0 50	25 39	2 24	16 33	2 12	25 17	1 7	12 46	1 34	10 14	12 13	23 27	23 33	14 55		n.a.
T 29	19 46	20 17	1 11	21 42	0 31	24 50	0 42	24 27	0 50	25 38	2 25	16 32	2 12	25 17	1 7	12 45	1 34	10 13	12 13	23 27	23 32	14 58		n.a.
W30	20 1	23 50	0s11	21 55	0 25	24 49	0 40	24 30	0 49	25 38	2 25	16 32	2 12	25 17	1 7	12 45	1 34	10 13	12 12	23 27	23 32	15 1		n.a.
T 31	20n16	25s40	1s32	22n 7	0n19	24n47	0n37	24n33	0n48	25s37	2s25	16s32	2s12	25n17	1n 7	12s45	1s34	10s13	12s12	23n27	23n32	15n 3		n.a.

Julian Day Number = -1850540.5, Delta T = 121h14m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'04, Lahiri = -137°35'04 Julian Calendar 1 July 9780 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9780 BCE

The year -9779 astronomical counting style corresponds to year 9780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 59 13	28♉47'45	17♉33	6♊43	0♋47	20♊23	14°R11	22♒29	1♋ 1	1♓27	27°R46	16♊21	17♊ 7	17♉25	n.a.	F 1
S 2	16 3 9	29°49'00	1♒29	8°17	2° 0	21°10	14♐ 4	22°30	1° 4	1°27	27♍45	16°22	17° 4	17°32	n.a.	S 2
S 3	16 7 6	0♊50'17	14°58	9°50	3°14	21°56	13°56	22°31	1° 8	1°28	27°45	16°24	17° 1	17°38	n.a.	S 3
M 4	16 11 2	1°51'35	28° 2	11°23	4°28	22°43	13°48	22°32	1°11	1°28	27°44	16°R24	16°57	17°45	n.a.	M 4
T 5	16 14 59	2°52'54	10♓43	12°56	5°42	23°29	13°40	22°33	1°14	1°28	27°44	16°24	16°54	17°52	n.a.	T 5
W 6	16 18 55	3°54'15	23° 6	14°29	6°55	24°16	13°32	22°34	1°18	1°29	27°43	16°23	16°51	17°58	n.a.	W 6
T 7	16 22 52	4°55'36	5♈14	16° 1	8° 9	25° 3	13°24	22°35	1°21	1°29	27°43	16°22	16°48	18° 5	n.a.	T 7
F 8	16 26 48	5°56'59	17°13	17°34	9°23	25°49	13°16	22°35	1°24	1°29	27°43	16°20	16°45	18°12	n.a.	F 8
S 9	16 30 45	6°58'23	29° 5	19° 6	10°36	26°36	13° 8	22°36	1°28	1°29	27°42	16°19	16°42	18°18	n.a.	S 9
S 10	16 34 41	7°59'48	10♉54	20°37	11°50	27°23	13° 0	22°36	1°31	1°30	27°42	16°18	16°38	18°25	n.a.	S 10
M11	16 38 38	9° 1'14	22°42	22° 9	13° 3	28°10	12°52	22°36	1°35	1°30	27°42	16°17	16°35	18°32	n.a.	M11
T 12	16 42 34	10° 2'41	4♊32	23°40	14°17	28°56	12°43	22°36	1°38	1°30	27°41	16°16	16°32	18°38	n.a.	T 12
W13	16 46 31	11° 4'09	16°26	25°11	15°30	29°43	12°35	22°R36	1°42	1°30	27°41	16°D16	16°29	18°45	n.a.	W13
T 14	16 50 27	12° 5'37	28°25	26°42	16°43	0♋30	12°27	22°36	1°45	1°R30	27°41	16°16	16°26	18°52	n.a.	T 14
F 15	16 54 24	13° 7'06	10♋33	28°12	17°57	1°17	12°19	22°36	1°49	1°30	27°41	16°16	16°22	18°58	n.a.	F 15
S 16	16 58 20	14° 8'35	22°50	29°42	19°10	2° 4	12°11	22°36	1°52	1°30	27°41	16°17	16°19	19° 5	n.a.	S 16
S 17	17 2 17	15°10'04	5♌20	1♋12	20°23	2°51	12° 2	22°35	1°56	1°30	27°41	16°17	16°16	19°12	n.a.	S 17
M18	17 6 13	16°11'34	18° 3	2°40	21°36	3°38	11°54	22°35	1°59	1°29	27°40	16°R17	16°13	19°18	n.a.	M18
T 19	17 10 10	17°13'04	1♍ 4	4° 9	22°49	4°25	11°46	22°34	2° 3	1°29	27°40	16°17	16°10	19°25	n.a.	T 19
W20	17 14 6	18°14'34	14°24	5°36	24° 2	5°12	11°38	22°33	2° 6	1°29	27°40	16°D17	16° 7	19°32	n.a.	W20
T 21	17 18 3	19°16'04	28° 5	7° 2	25°15	5°59	11°30	22°33	2°10	1°29	27°D40	16°17	16° 3	19°38	n.a.	T 21
F 22	17 21 59	20°17'34	12♎ 7	8°27	26°28	6°45	11°22	22°32	2°14	1°29	27°40	16°17	16° 0	19°45	n.a.	F 22
S 23	17 25 56	21°19'03	26°31	9°51	27°41	7°32	11°14	22°31	2°17	1°28	27°40	16°17	15°57	19°52	n.a.	S 23
S 24	17 29 52	22°20'33	11♏13	11°13	28°54	8°19	11° 6	22°29	2°21	1°28	27°40	16°18	15°54	19°58	n.a.	S 24
M25	17 33 49	23°22'03	26° 8	12°34	0♌ 7	9° 6	10°58	22°28	2°24	1°28	27°41	16°19	15°51	20° 5	n.a.	M25
T 26	17 37 45	24°23'33	11♐ 9	13°52	1°19	9°54	10°50	22°27	2°28	1°27	27°41	16°R19	15°48	20°12	n.a.	T 26
W27	17 41 42	25°25'03	26° 8	15° 8	2°32	10°41	10°42	22°25	2°32	1°27	27°41	16°19	15°44	20°18	n.a.	W27
T 28	17 45 39	26°26'33	10♑55	16°21	3°45	11°28	10°35	22°24	2°35	1°26	27°41	16°18	15°41	20°25	n.a.	T 28
F 29	17 49 35	27°28'03	25°25	17°31	4°57	12°15	10°27	22°22	2°39	1°26	27°41	16°17	15°38	20°32	n.a.	F 29
S 30	17 53 32	28°29'33	9♒30	18°36	6°10	13° 2	10°20	22°20	2°43	1°25	27°41	16°15	15°35	20°38	n.a.	S 30
S 31	17 57 28	29♊31'03	23♒10	19♋37	7♌22	13♋49	10♐12	22♒18	2♋46	1♓25	27♍42	16♊14	15♊32	20♉45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n30	25s42	2s44	22n18	0n13	24n45	0n34	24n36	0n48	25s36	2s25	16s31	2s13	25n17	1n 7	12s45	1s34	10s12	12s12	23n27	23n32	15n 6		n.a.
S 2	20 43	24 5	3 45	22 28	0 7	24 41	0 32	24 39	0 47	25 35	2 25	16 31	2 13	25 17	1 7	12 45	1 34	10 12	12 12	23 27	23 31	15 9		n.a.
S 3	20 57	21 8	4 30	22 37	0 1	24 37	0 29	24 41	0 46	25 34	2 25	16 31	2 13	25 16	1 7	12 45	1 35	10 11	12 11	23 27	23 31	15 11		n.a.
M 4	21 9	17 12	5 1	22 44	0s 6	24 32	0 26	24 43	0 46	25 34	2 25	16 31	2 13	25 16	1 6	12 45	1 35	10 11	12 11	23 27	23 31	15 14		n.a.
T 5	21 22	12 36	5 15	22 51	0 12	24 26	0 24	24 45	0 45	25 33	2 26	16 30	2 13	25 16	1 6	12 45	1 35	10 11	12 11	23 27	23 30	15 17		n.a.
W 6	21 34	7 36	5 15	22 56	0 18	24 20	0 21	24 47	0 44	25 32	2 26	16 30	2 13	25 16	1 6	12 44	1 35	10 10	12 11	23 27	23 30	15 19		n.a.
T 7	21 46	2 25	5 0	23 0	0 25	24 13	0 18	24 48	0 44	25 31	2 26	16 30	2 14	25 16	1 6	12 44	1 35	10 10	12 10	23 27	23 30	15 22		n.a.
F 8	21 57	2n47	4 32	23 3	0 31	24 5	0 15	24 49	0 43	25 30	2 26	16 30	2 14	25 16	1 6	12 44	1 35	10 9	12 10	23 27	23 29	15 25		n.a.
S 9	22 8	7 52	3 53	23 5	0 37	23 56	0 12	24 50	0 42	25 29	2 26	16 30	2 14	25 16	1 6	12 44	1 35	10 9	12 10	23 27	23 29	15 27		n.a.
S 10	22 18	12 39	3 4	23 6	0 44	23 47	0 9	24 50	0 41	25 28	2 26	16 30	2 14	25 16	1 6	12 44	1 35	10 9	12 10	23 26	23 29	15 30		n.a.
M11	22 28	16 58	2 7	23 6	0 50	23 37	0 6	24 50	0 41	25 27	2 26	16 30	2 14	25 16	1 6	12 44	1 35	10 8	12 10	23 26	23 28	15 32		n.a.
T 12	22 38	20 38	1 5	23 5	0 56	23 26	0 3	24 50	0 40	25 26	2 26	16 31	2 15	25 16	1 6	12 44	1 35	10 8	12 9	23 26	23 28	15 35		n.a.
W13	22 47	23 28	0n 1	23 2	1 3	23 15	0 0	24 50	0 39	25 25	2 26	16 31	2 15	25 16	1 6	12 44	1 35	10 8	12 9	23 26	23 28	15 38		n.a.
T 14	22 55	25 17	1 7	22 59	1 9	23 2	0s 3	24 49	0 39	25 24	2 26	16 31	2 15	25 16	1 6	12 44	1 35	10 7	12 9	23 26	23 27	15 40		n.a.
F 15	23 4	25 55	2 11	22 55	1 15	22 50	0 6	24 48	0 38	25 22	2 26	16 31	2 15	25 16	1 6	12 44	1 35	10 7	12 9	23 26	23 27	15 43		n.a.
S 16	23 11	25 17	3 10	22 49	1 21	22 36	0 9	24 46	0 37	25 21	2 26	16 31	2 15	25 16	1 6	12 45	1 35	10 7	12 8	23 26	23 27	15 46		n.a.
S 17	23 18	23 23	4 0	22 43	1 27	22 22	0 12	24 45	0 36	25 20	2 26	16 32	2 15	25 16	1 6	12 45	1 35	10 7	12 8	23 26	23 26	15 48		n.a.
M18	23 25	20 18	4 40	22 36	1 32	22 8	0 15	24 43	0 36	25 19	2 26	16 32	2 16	25 15	1 6	12 45	1 35	10 6	12 8	23 26	23 26	15 51		n.a.
T 19	23 32	16 11	5 7	22 29	1 38	21 52	0 18	24 41	0 35	25 18	2 26	16 32	2 16	25 15	1 6	12 45	1 35	10 6	12 8	23 26	23 26	15 53		n.a.
W20	23 37	11 11	5 18	22 20	1 43	21 36	0 22	24 38	0 34	25 17	2 26	16 33	2 16	25 15	1 6	12 45	1 35	10 6	12 7	23 26	23 25	15 56		n.a.
T 21	23 43	5 31	5 11	22 11	1 48	21 20	0 25	24 35	0 34	25 15	2 26	16 33	2 16	25 15	1 6	12 45	1 35	10 6	12 7	23 26	23 25	15 59		n.a.
F 22	23 48	0s34	4 46	22 1	1 53	21 3	0 28	24 32	0 33	25 14	2 26	16 34	2 16	25 15	1 6	12 45	1 35	10 5	12 7	23 26	23 25	16 1		n.a.
S 23	23 52	6 47	4 3	21 51	1 57	20 45	0 31	24 29	0 32	25 13	2 26	16 34	2 16	25 15	1 6	12 45	1 35	10 5	12 6	23 26	23 24	16 4		n.a.
S 24	23 56	12 46	3 3	21 40	2 1	20 27	0 34	24 25	0 31	25 12	2 26	16 35	2 17	25 15	1 6	12 45	1 35	10 5	12 6	23 26	23 24	16 6		n.a.
M25	23 59	18 6	1 50	21 29	2 5	20 8	0 38	24 21	0 31	25 10	2 26	16 35	2 17	25 15	1 6	12 46	1 35	10 5	12 6	23 27	23 24	16 9		n.a.
T 26	24 2	22 20	0 29	21 18	2 8	19 49	0 41	24 17	0 30	25 9	2 25	16 36	2 17	25 15	1 6	12 46	1 35	10 5	12 6	23 27	23 23	16 11		n.a.
W27	24 5	25 1	0s54	21 7	2 11	19 29	0 44	24 13	0 29	25 8	2 25	16 37	2 17	25 15	1 6	12 46	1 35	10 4	12 5	23 27	23 23	16 14		n.a.
T 28	24 7	25 54	2 12	20 56	2 13	19 8	0 47	24 8	0 28	25 6	2 25	16 37	2 17	25 15	1 6	12 46	1 36	10 4	12 5	23 26	23 23	16 17		n.a.
F 29	24 8	24 59	3 20	20 46	2 14	18 48	0 51	24 3	0 28	25 5	2 25	16 38	2 17	25 15	1 6	12 46	1 36	10 4	12 5	23 26	23 22	16 19		n.a.
S 30	24 9	22 29	4 14	20 37	2 15	18 26	0 54	23 57	0 27	25 4	2 25	16 39	2 18	25 15	1 6	12 47	1 36	10 4	12 5	23 26	23 22	16 22		n.a.
S 31	24n10	18s47	4s51	20n28	2s14	18n 5	0s57	23n52	0n26	25s 3	2s25	16s40	2s18	25n14	1n 6	12s47	1s36	10s 4	12s 4	23n26	23n21	16n24		n.a.

Julian Day Number = -1850509.5, Delta T = 121h14m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°42'00, Lahiri = -137°35'00 Julian Calendar 1 Aug. 9780 BCE == Greg. Calendar 18 May 9780 BCE

The year -9779 astronomical counting style corresponds to year 9780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 1 25	0♋32'33	6♓22	20♋33	8♌34	14♋36	10°R 5	22°R16	2♋50	1°R24	27♍42	16°R12	15♊28	20♉52	n.a.	M 1
T 2	18 5 21	1°34'03	19°10	21°23	9°46	15°23	9♐58	22♒14	2°54	1♓23	27°42	16♊11	15°25	20°58	n.a.	T 2
W 3	18 9 18	2°35'33	1♈37	22° 7	10°59	16°10	9°51	22°12	2°57	1°23	27°42	16°D10	15°22	21° 5	n.a.	W 3
T 4	18 13 15	3°37'03	13°47	22°42	12°11	16°57	9°44	22°10	3° 1	1°22	27°43	16°11	15°19	21°12	n.a.	T 4
F 5	18 17 11	4°38'33	25°44	23° 9	13°23	17°44	9°37	22° 7	3° 5	1°21	27°43	16°12	15°16	21°18	n.a.	F 5
S 6	18 21 8	5°40'03	7♉34	23°27	14°35	18°31	9°30	22° 5	3° 8	1°21	27°44	16°13	15°13	21°25	n.a.	S 6
S 7	18 25 4	6°41'33	19°21	23°R34	15°47	19°18	9°24	22° 2	3°12	1°20	27°44	16°15	15° 9	21°32	n.a.	S 7
M 8	18 29 1	7°43'02	1♊10	23°31	16°59	20° 6	9°17	21°59	3°16	1°19	27°44	16°17	15° 6	21°38	n.a.	M 8
T 9	18 32 57	8°44'31	13° 3	23°15	18°10	20°53	9°11	21°57	3°19	1°18	27°45	16°R17	15° 3	21°45	n.a.	T 9
W10	18 36 54	9°46'00	25° 5	22°49	19°22	21°40	9° 5	21°54	3°23	1°17	27°45	16°17	15° 0	21°52	n.a.	W10
T 11	18 40 51	10°47'28	7♋16	22°10	20°34	22°27	8°59	21°51	3°27	1°16	27°46	16°16	14°57	21°58	n.a.	T 11
F 12	18 44 47	11°48'56	19°39	21°20	21°45	23°14	8°53	21°48	3°30	1°15	27°46	16°13	14°54	22° 5	n.a.	F 12
S 13	18 48 44	12°50'23	2♌15	20°21	22°56	24° 1	8°47	21°45	3°34	1°14	27°47	16° 9	14°50	22°12	n.a.	S 13
S 14	18 52 40	13°51'49	15° 3	19°13	24° 8	24°48	8°42	21°41	3°37	1°13	27°48	16° 4	14°47	22°18	n.a.	S 14
M15	18 56 37	14°53'14	28° 5	17°58	25°19	25°35	8°37	21°38	3°41	1°12	27°48	15°59	14°44	22°25	n.a.	M15
T 16	19 0 34	15°54'38	11♍20	16°39	26°30	26°23	8°31	21°35	3°45	1°11	27°49	15°55	14°41	22°32	n.a.	T 16
W17	19 4 30	16°56'01	24°48	15°19	27°41	27°10	8°26	21°31	3°48	1°10	27°49	15°51	14°38	22°38	n.a.	W17
T 18	19 8 27	17°57'22	8♎29	14° 0	28°52	27°57	8°22	21°28	3°52	1° 9	27°50	15°49	14°34	22°45	n.a.	T 18
F 19	19 12 23	18°58'42	22°23	12°45	0♍ 3	28°44	8°17	21°24	3°55	1° 8	27°51	15°D49	14°31	22°51	n.a.	F 19
S 20	19 16 20	20° 0'01	6♏30	11°35	1°14	29°31	8°12	21°20	3°59	1° 7	27°52	15°50	14°28	22°58	n.a.	S 20
S 21	19 20 17	21° 1'19	20°49	10°33	2°25	0♌18	8° 8	21°17	4° 3	1° 6	27°52	15°51	14°25	23° 5	n.a.	S 21
M22	19 24 13	22° 2'36	5♐17	9°39	3°35	1° 5	8° 4	21°13	4° 6	1° 5	27°53	15°53	14°22	23°11	n.a.	M22
T 23	19 28 10	23° 3'51	19°51	8°54	4°46	1°52	8° 0	21° 9	4°10	1° 3	27°54	15°R53	14°19	23°18	n.a.	T 23
W24	19 32 7	24° 5'05	4♑26	8°20	5°56	2°39	7°57	21° 5	4°13	1° 2	27°55	15°52	14°15	23°25	n.a.	W24
T 25	19 36 3	25° 6'17	18°55	7°54	7° 6	3°26	7°53	21° 1	4°17	1° 1	27°56	15°48	14°12	23°31	n.a.	T 25
F 26	19 40 0	26° 7'28	3♒13	7°38	8°16	4°13	7°50	20°57	4°20	1° 0	27°57	15°43	14° 9	23°38	n.a.	F 26
S 27	19 43 57	27° 8'38	17°14	7°D32	9°26	5° 0	7°47	20°53	4°24	0°58	27°57	15°36	14° 6	23°45	n.a.	S 27
S 28	19 47 53	28° 9'47	0♓54	7°33	10°36	5°47	7°44	20°49	4°27	0°57	27°58	15°29	14° 3	23°51	n.a.	S 28
M29	19 51 50	29°10'54	14°10	7°43	11°45	6°34	7°41	20°44	4°30	0°56	27°59	15°22	14° 0	23°58	n.a.	M29
T 30	19 55 46	0♌12'01	27♓ 2	8♋ 0	12♍55	7♌21	7♐38	20♒40	4♋34	0♓54	28♍ 0	15♊15	13♊56	24♉ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	14s15	5s12	20n21	2s13	17n42	1s 0	23n46	0n25	25s 1	2s24	16s40	2s18	25n14	1n 6	12s47	1s36	10s 4	12s 4	23n26	23n21	16n27		n.a.
T 2	24 9	9 14	5 16	20 15	2 11	17 20	1 3	23 40	0 25	25 0	2 24	16 41	2 18	25 14	1 6	12 47	1 36	10 3	12 4	23 26	23 21	16 30		n.a.
W 3	24 8	3 59	5 5	20 12	2 8	16 57	1 6	23 33	0 24	24 59	2 24	16 42	2 18	25 14	1 6	12 48	1 36	10 3	12 4	23 26	23 20	16 32		n.a.
T 4	24 7	1n18	4 41	20 10	2 3	16 33	1 10	23 26	0 23	24 57	2 24	16 43	2 18	25 14	1 6	12 48	1 36	10 3	12 3	23 26	23 20	16 35		n.a.
F 5	24 5	6 28	4 4	20 12	1 57	16 9	1 13	23 19	0 22	24 56	2 24	16 44	2 18	25 14	1 6	12 48	1 36	10 3	12 3	23 26	23 20	16 37		n.a.
S 6	24 2	11 21	3 18	20 16	1 49	15 45	1 16	23 12	0 21	24 55	2 23	16 45	2 19	25 14	1 6	12 49	1 36	10 3	12 3	23 26	23 19	16 40		n.a.
S 7	23 59	15 48	2 23	20 24	1 40	15 20	1 19	23 4	0 21	24 53	2 23	16 46	2 19	25 14	1 6	12 49	1 36	10 3	12 3	23 26	23 19	16 42		n.a.
M 8	23 56	19 40	1 23	20 35	1 30	14 55	1 22	22 57	0 20	24 52	2 23	16 47	2 19	25 14	1 6	12 49	1 36	10 3	12 2	23 26	23 19	16 45		n.a.
T 9	23 52	22 46	0 18	20 50	1 17	14 30	1 25	22 49	0 19	24 51	2 23	16 48	2 19	25 14	1 6	12 50	1 36	10 3	12 2	23 26	23 18	16 47		n.a.
W10	23 47	24 53	0n48	21 8	1 3	14 5	1 28	22 40	0 18	24 50	2 22	16 49	2 19	25 14	1 6	12 50	1 36	10 3	12 2	23 26	23 18	16 50		n.a.
T 11	23 42	25 51	1 53	21 30	0 48	13 39	1 31	22 32	0 18	24 48	2 22	16 50	2 19	25 14	1 6	12 50	1 36	10 3	12 2	23 26	23 17	16 52		n.a.
F 12	23 37	25 32	2 53	21 55	0 30	13 12	1 34	22 23	0 17	24 47	2 22	16 51	2 19	25 13	1 6	12 51	1 36	10 3	12 1	23 26	23 17	16 55		n.a.
S 13	23 31	23 55	3 46	22 22	0 12	12 46	1 37	22 14	0 16	24 46	2 21	16 53	2 19	25 13	1 6	12 51	1 36	10 3	12 1	23 25	23 17	16 58		n.a.
S 14	23 25	21 4	4 28	22 52	0n 7	12 19	1 40	22 4	0 15	24 45	2 21	16 54	2 19	25 13	1 6	12 51	1 36	10 3	12 1	23 25	23 16	17 0		n.a.
M15	23 18	17 8	4 58	23 21	0 26	11 52	1 42	21 55	0 15	24 44	2 21	16 55	2 20	25 13	1 6	12 52	1 36	10 3	12 1	23 24	23 16	17 3		n.a.
T 16	23 11	12 18	5 12	23 51	0 46	11 25	1 45	21 45	0 14	24 42	2 20	16 56	2 20	25 13	1 6	12 52	1 36	10 3	12 0	23 24	23 16	17 5		n.a.
W17	23 3	6 50	5 9	24 20	1 5	10 58	1 48	21 35	0 13	24 41	2 20	16 57	2 20	25 13	1 6	12 53	1 36	10 3	12 0	23 24	23 15	17 8		n.a.
T 18	22 55	0 56	4 49	24 47	1 23	10 30	1 51	21 24	0 12	24 40	2 20	16 59	2 20	25 13	1 6	12 53	1 36	10 3	12 0	23 23	23 15	17 10		n.a.
F 19	22 46	5s 6	4 11	25 12	1 40	10 2	1 53	21 14	0 11	24 39	2 19	17 0	2 20	25 13	1 6	12 54	1 36	10 3	12 0	23 23	23 15	17 13		n.a.
S 20	22 37	10 59	3 19	25 34	1 55	9 34	1 56	21 3	0 11	24 38	2 19	17 1	2 20	25 13	1 6	12 54	1 36	10 3	11 59	23 23	23 14	17 15		n.a.
S 21	22 28	16 23	2 13	25 53	2 9	9 6	1 58	20 52	0 10	24 37	2 19	17 3	2 20	25 13	1 6	12 54	1 36	10 3	11 59	23 24	23 14	17 18		n.a.
M22	22 18	20 54	0 58	26 9	2 21	8 38	2 1	20 41	0 9	24 36	2 18	17 4	2 20	25 12	1 6	12 55	1 36	10 3	11 59	23 24	23 13	17 20		n.a.
T 23	22 7	24 8	0s22	26 22	2 31	8 9	2 3	20 29	0 8	24 35	2 18	17 5	2 20	25 12	1 6	12 55	1 36	10 4	11 59	23 24	23 13	17 23		n.a.
W24	21 57	25 45	1 39	26 33	2 39	7 41	2 6	20 17	0 8	24 34	2 18	17 7	2 20	25 12	1 6	12 56	1 36	10 4	11 59	23 24	23 13	17 25		n.a.
T 25	21 45	25 35	2 50	26 41	2 46	7 12	2 8	20 5	0 7	24 33	2 17	17 8	2 20	25 12	1 6	12 56	1 36	10 4	11 58	23 23	23 12	17 28		n.a.
F 26	21 34	23 44	3 49	26 47	2 51	6 43	2 10	19 53	0 6	24 32	2 17	17 9	2 20	25 12	1 6	12 57	1 36	10 4	11 58	23 23	23 12	17 30		n.a.
S 27	21 22	20 27	4 32	26 51	2 54	6 14	2 12	19 41	0 5	24 31	2 17	17 11	2 20	25 12	1 6	12 57	1 36	10 4	11 58	23 22	23 11	17 33		n.a.
S 28	21 9	16 7	4 59	26 53	2 56	5 45	2 14	19 28	0 4	24 30	2 16	17 12	2 20	25 12	1 6	12 58	1 36	10 4	11 58	23 21	23 11	17 35		n.a.
M29	20 56	11 8	5 9	26 53	2 57	5 16	2 16	19 16	0 4	24 29	2 16	17 14	2 21	25 12	1 6	12 58	1 36	10 5	11 57	23 20	23 11	17 38		n.a.
T 30	20n43	5s49	5s 3	26n52	2n57	4n47	2s18	19n 3	0n 3	24s29	2s15	17s15	2s21	25n12	1n 6	12s59	1s36	10s 5	11s57	23n20	23n10	17n40		n.a.

Julian Day Number = -1850478.5, Delta T = 121h14m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'56, Lahiri = -137°34'56 Julian Calendar 1 Sept. 9780 BCE == Greg. Calendar 18 June 9780 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 59 43	1♌13'05	9♈33	8♋24	14♍ 4	8♌ 8	7°R36	20°R36	4♋37	0°R53	28♍ 1	15°R11	13♊53	24♉11	n.a.	W 1
T 2	20 3 40	2°14'09	21°46	8°54	15°14	8°55	7♐34	20♒31	4°41	0♓51	28° 2	15♊ 8	13°50	24°18	n.a.	T 2
F 3	20 7 36	3°15'12	3♉45	9°29	16°23	9°42	7°32	20°27	4°44	0°50	28° 3	15°D 7	13°47	24°25	n.a.	F 3
S 4	20 11 33	4°16'13	15°36	10° 9	17°32	10°29	7°30	20°23	4°47	0°48	28° 4	15° 8	13°44	24°31	n.a.	S 4
S 5	20 15 30	5°17'13	27°23	10°54	18°41	11°15	7°29	20°18	4°50	0°47	28° 5	15° 9	13°40	24°38	n.a.	S 5
M 6	20 19 26	6°18'12	9♊13	11°43	19°49	12° 2	7°27	20°14	4°54	0°46	28° 6	15°R10	13°37	24°45	n.a.	M 6
T 7	20 23 23	7°19'10	21°10	12°36	20°58	12°49	7°26	20° 9	4°57	0°44	28° 7	15°10	13°34	24°51	n.a.	T 7
W 8	20 27 20	8°20'06	3♋17	13°32	22° 6	13°36	7°25	20° 4	5° 0	0°43	28° 9	15° 9	13°31	24°58	n.a.	W 8
T 9	20 31 16	9°21'00	15°40	14°32	23°14	14°23	7°24	20° 0	5° 3	0°41	28°10	15° 4	13°28	25° 5	n.a.	T 9
F 10	20 35 13	10°21'53	28°18	15°34	24°22	15° 9	7°24	19°55	5° 7	0°39	28°11	14°57	13°25	25°11	n.a.	F 10
S 11	20 39 9	11°22'44	11♌14	16°38	25°30	15°56	7°24	19°50	5°10	0°38	28°12	14°49	13°21	25°18	n.a.	S 11
S 12	20 43 6	12°23'33	24°26	17°45	26°38	16°43	7°D24	19°46	5°13	0°36	28°13	14°38	13°18	25°25	n.a.	S 12
M13	20 47 3	13°24'21	7♍53	18°54	27°45	17°30	7°24	19°41	5°16	0°35	28°14	14°28	13°15	25°31	n.a.	M13
T 14	20 50 59	14°25'06	21°32	20° 5	28°52	18°16	7°24	19°36	5°19	0°33	28°16	14°18	13°12	25°38	n.a.	T 14
W15	20 54 56	15°25'49	5♎21	21°17	29°59	19° 3	7°24	19°31	5°22	0°32	28°17	14°10	13° 9	25°45	n.a.	W15
T 16	20 58 53	16°26'31	19°16	22°31	1♎ 6	19°50	7°25	19°27	5°25	0°30	28°18	14° 4	13° 5	25°51	n.a.	T 16
F 17	21 2 49	17°27'10	3♏16	23°47	2°13	20°36	7°26	19°22	5°28	0°28	28°19	14° 1	13° 2	25°58	n.a.	F 17
S 18	21 6 46	18°27'46	17°20	25° 5	3°19	21°23	7°27	19°17	5°31	0°27	28°21	14°D 0	12°59	26° 5	n.a.	S 18
S 19	21 10 43	19°28'21	1♐26	26°23	4°25	22° 9	7°29	19°12	5°34	0°25	28°22	14° 0	12°56	26°11	n.a.	S 19
M20	21 14 39	20°28'53	15°34	27°43	5°31	22°56	7°30	19° 8	5°37	0°23	28°23	14°R 1	12°53	26°18	n.a.	M20
T 21	21 18 36	21°29'23	29°43	29° 4	6°37	23°42	7°32	19° 3	5°39	0°22	28°25	14° 0	12°50	26°24	n.a.	T 21
W22	21 22 33	22°29'51	13♑49	0♌27	7°42	24°29	7°34	18°58	5°42	0°20	28°26	13°56	12°46	26°31	n.a.	W22
T 23	21 26 29	23°30'16	27°51	1°50	8°48	25°15	7°36	18°53	5°45	0°18	28°27	13°50	12°43	26°38	n.a.	T 23
F 24	21 30 26	24°30'39	11♒45	3°15	9°52	26° 1	7°38	18°49	5°48	0°17	28°29	13°41	12°40	26°44	n.a.	F 24
S 25	21 34 23	25°31'00	25°27	4°40	10°57	26°48	7°41	18°44	5°50	0°15	28°30	13°30	12°37	26°51	n.a.	S 25
S 26	21 38 19	26°31'19	8♓53	6° 7	12° 1	27°34	7°43	18°39	5°53	0°13	28°32	13°18	12°34	26°58	n.a.	S 26
M27	21 42 16	27°31'36	22° 1	7°34	13° 5	28°20	7°46	18°34	5°56	0°12	28°33	13° 5	12°31	27° 4	n.a.	M27
T 28	21 46 12	28°31'50	4♈49	9° 3	14° 9	29° 7	7°49	18°30	5°58	0°10	28°34	12°54	12°27	27°11	n.a.	T 28
W29	21 50 9	29°32'02	17°19	10°32	15°12	29°53	7°53	18°25	6° 1	0° 8	28°36	12°45	12°24	27°18	n.a.	W29
T 30	21 54 6	0♍32'13	29°32	12° 3	16°15	0♍39	7°56	18°21	6° 3	0° 7	28°37	12°39	12°21	27°24	n.a.	T 30
F 31	21 58 2	1♍32'22	11♉32	13♌34	17♎18	1♍25	8♐ 0	18♒16	6♋ 6	0♓ 5	28♍39	12♊35	12♊18	27♉31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n29	0s24	4s42	26n50	2n56	4n18	2s20	18n49	0n 2	24s28	2s15	17s17	2s21	25n12	1n 6	12s59	1s36	10s 5	11s57	23n19	23n10	17n43		n.a.
T 2	20 15	4n55	4 8	26 46	2 54	3 49	2 22	18 36	0 1	24 27	2 15	17 18	2 21	25 12	1 6	13 0	1 36	10 5	11 57	23 19	23 9	17 45		n.a.
F 3	20 1	9 57	3 25	26 41	2 52	3 20	2 23	18 22	0 1	24 26	2 14	17 20	2 21	25 11	1 6	13 0	1 36	10 5	11 57	23 19	23 9	17 48		n.a.
S 4	19 46	14 35	2 33	26 34	2 49	2 51	2 25	18 9	0s 0	24 26	2 14	17 21	2 21	25 11	1 6	13 1	1 36	10 6	11 56	23 19	23 9	17 50		n.a.
S 5	19 31	18 39	1 35	26 27	2 45	2 22	2 27	17 55	0 1	24 25	2 13	17 23	2 21	25 11	1 7	13 2	1 37	10 6	11 56	23 19	23 8	17 53		n.a.
M 6	19 16	21 59	0 32	26 18	2 40	1 54	2 28	17 41	0 2	24 24	2 13	17 24	2 21	25 11	1 7	13 2	1 37	10 6	11 56	23 19	23 8	17 55		n.a.
T 7	19 0	24 24	0n32	26 8	2 36	1 25	2 29	17 26	0 2	24 24	2 13	17 26	2 21	25 11	1 7	13 3	1 37	10 6	11 56	23 19	23 8	17 58		n.a.
W 8	18 44	25 44	1 36	25 57	2 30	0 56	2 31	17 12	0 3	24 23	2 12	17 27	2 21	25 11	1 7	13 3	1 37	10 7	11 56	23 19	23 7	18 0		n.a.
T 9	18 27	25 48	2 36	25 45	2 25	0 27	2 32	16 57	0 4	24 23	2 12	17 29	2 21	25 11	1 7	13 4	1 37	10 7	11 56	23 18	23 7	18 2		n.a.
F 10	18 10	24 33	3 30	25 32	2 19	0s 1	2 33	16 42	0 5	24 22	2 11	17 30	2 21	25 11	1 7	13 4	1 37	10 7	11 55	23 18	23 6	18 5		n.a.
S 11	17 53	22 0	4 14	25 18	2 13	0 30	2 34	16 27	0 6	24 22	2 11	17 32	2 21	25 11	1 7	13 5	1 37	10 8	11 55	23 17	23 6	18 7		n.a.
S 12	17 36	18 15	4 46	25 3	2 7	0 58	2 35	16 12	0 6	24 21	2 11	17 33	2 21	25 11	1 7	13 6	1 37	10 8	11 55	23 15	23 5	18 10		n.a.
M13	17 18	13 31	5 2	24 47	2 0	1 26	2 35	15 57	0 7	24 21	2 10	17 35	2 21	25 10	1 7	13 6	1 37	10 8	11 55	23 14	23 5	18 12		n.a.
T 14	17 0	8 3	5 2	24 29	1 54	1 55	2 36	15 42	0 8	24 20	2 10	17 36	2 21	25 10	1 7	13 7	1 37	10 9	11 55	23 13	23 5	18 15		n.a.
W15	16 42	2 8	4 44	24 11	1 47	2 22	2 36	15 26	0 9	24 20	2 9	17 38	2 20	25 10	1 7	13 7	1 37	10 9	11 54	23 12	23 4	18 17		n.a.
T 16	16 23	3s56	4 9	23 52	1 40	2 50	2 37	15 10	0 9	24 20	2 9	17 39	2 20	25 10	1 7	13 8	1 37	10 9	11 54	23 11	23 4	18 20		n.a.
F 17	16 4	9 52	3 19	23 32	1 33	3 18	2 37	14 54	0 10	24 20	2 8	17 41	2 20	25 10	1 7	13 8	1 37	10 10	11 54	23 11	23 3	18 22		n.a.
S 18	15 45	15 20	2 17	23 11	1 26	3 45	2 37	14 38	0 11	24 19	2 8	17 42	2 20	25 10	1 7	13 9	1 37	10 10	11 54	23 11	23 3	18 24		n.a.
S 19	15 25	20 0	1 6	22 48	1 19	4 12	2 37	14 22	0 12	24 19	2 8	17 44	2 20	25 10	1 7	13 10	1 37	10 11	11 54	23 11	23 3	18 27		n.a.
M20	15 6	23 30	0s 8	22 25	1 12	4 39	2 37	14 6	0 12	24 19	2 7	17 45	2 20	25 10	1 7	13 10	1 37	10 11	11 54	23 11	23 2	18 29		n.a.
T 21	14 46	25 33	1 23	22 1	1 4	5 6	2 37	13 49	0 13	24 19	2 7	17 47	2 20	25 10	1 7	13 11	1 37	10 11	11 54	23 11	23 2	18 32		n.a.
W22	14 26	25 56	2 31	21 36	0 57	5 32	2 37	13 33	0 14	24 19	2 6	17 48	2 20	25 10	1 7	13 11	1 37	10 12	11 53	23 10	23 1	18 34		n.a.
T 23	14 5	24 39	3 30	21 10	0 50	5 58	2 36	13 16	0 15	24 19	2 6	17 50	2 20	25 10	1 7	13 12	1 37	10 12	11 53	23 10	23 1	18 36		n.a.
F 24	13 45	21 53	4 16	20 43	0 43	6 24	2 36	12 59	0 15	24 19	2 5	17 51	2 20	25 10	1 7	13 13	1 37	10 13	11 53	23 8	23 1	18 39		n.a.
S 25	13 24	17 54	4 47	20 15	0 36	6 50	2 35	12 42	0 16	24 19	2 5	17 52	2 20	25 9	1 7	13 13	1 37	10 13	11 53	23 7	23 0	18 41		n.a.
S 26	13 3	13 6	5 0	19 47	0 28	7 15	2 34	12 25	0 17	24 19	2 5	17 54	2 20	25 9	1 7	13 14	1 37	10 14	11 53	23 5	23 0	18 44		n.a.
M27	12 42	7 47	4 58	19 17	0 21	7 40	2 33	12 8	0 17	24 19	2 4	17 55	2 20	25 9	1 7	13 14	1 37	10 14	11 53	23 4	22 59	18 46		n.a.
T 28	12 20	2 17	4 40	18 46	0 14	8 4	2 32	11 51	0 18	24 19	2 4	17 57	2 19	25 9	1 7	13 15	1 37	10 15	11 53	23 2	22 59	18 48		n.a.
W29	11 59	3n11	4 9	18 15	0 7	8 28	2 31	11 34	0 19	24 19	2 3	17 58	2 19	25 9	1 7	13 16	1 36	10 15	11 53	23 1	22 58	18 51		n.a.
T 30	11 37	8 26	3 27	17 43	0 1	8 52	2 30	11 16	0 20	24 19	2 3	17 59	2 19	25 9	1 7	13 16	1 36	10 16	11 53	23 0	22 58	18 53		n.a.
F 31	11n15	13n17	2s37	17n 9	0s 6	9s16	2s28	10n59	0s20	24s19	2s 3	18s 1	2s19	25n 9	1n 8	13s17	1s36	10s16	11s52	23n 0	22n58	18n56		n.a.

Julian Day Number = -1850448.5, Delta T = 121h14m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'52, Lahiri = -137°34'52 Julian Calendar 1 Oct. 9780 BCE == Greg. Calendar 18 July 9780 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 1 59	2♍32'28	23♉23	15♌ 7	18♎20	2♍11	8♐ 3	18°R11	6♋ 8	0°R 3	28♍40	12°R33	12♊15	27♉38	n.a.	S 1
S 2	22 5 56	3°32'32	5♊11	16°40	19°22	2°57	8° 7	18♒ 7	6°11	0♓ 2	28°42	12°D33	12°11	27°44	n.a.	S 2
M 3	22 9 52	4°32'35	17° 1	18°15	20°24	3°43	8°12	18° 2	6°13	0° 0	28°43	12°R33	12° 8	27°51	n.a.	M 3
T 4	22 13 49	5°32'36	28°59	19°50	21°25	4°29	8°16	17°58	6°15	29♒58	28°45	12♊32	12° 5	27°58	n.a.	T 4
W 5	22 17 45	6°32'34	11♋10	21°26	22°26	5°15	8°21	17°54	6°18	29°57	28°46	12°29	12° 2	28° 4	n.a.	W 5
T 6	22 21 42	7°32'31	23°38	23° 4	23°26	6° 1	8°25	17°49	6°20	29°55	28°48	12°24	11°59	28°11	n.a.	T 6
F 7	22 25 39	8°32'25	6♌26	24°42	24°26	6°47	8°30	17°45	6°22	29°53	28°49	12°16	11°56	28°18	n.a.	F 7
S 8	22 29 35	9°32'17	19°37	26°21	25°26	7°33	8°35	17°41	6°24	29°52	28°51	12° 5	11°52	28°24	n.a.	S 8
S 9	22 33 32	10°32'07	3♍ 9	28° 1	26°25	8°19	8°40	17°36	6°26	29°50	28°52	11°53	11°49	28°31	n.a.	S 9
M10	22 37 29	11°31'55	17° 0	29°43	27°23	9° 5	8°46	17°32	6°28	29°48	28°54	11°40	11°46	28°38	n.a.	M10
T 11	22 41 25	12°31'40	1♎ 7	1♍25	28°21	9°50	8°51	17°28	6°30	29°47	28°55	11°28	11°43	28°44	n.a.	T 11
W12	22 45 22	13°31'22	15°22	3° 9	29°19	10°36	8°57	17°24	6°32	29°45	28°57	11°18	11°40	28°51	n.a.	W12
T 13	22 49 18	14°31'03	29°42	4°53	0♏16	11°22	9° 3	17°20	6°34	29°44	28°59	11°11	11°37	28°57	n.a.	T 13
F 14	22 53 15	15°30'40	14♏ 1	6°39	1°13	12° 7	9° 9	17°16	6°36	29°42	29° 0	11° 6	11°33	29° 4	n.a.	F 14
S 15	22 57 12	16°30'15	28°16	8°26	2° 9	12°53	9°15	17°12	6°38	29°40	29° 2	11° 5	11°30	29°11	n.a.	S 15
S 16	23 1 8	17°29'47	12♐25	10°14	3° 4	13°38	9°22	17° 8	6°40	29°39	29° 3	11° 4	11°27	29°17	n.a.	S 16
M17	23 5 5	18°29'17	26°27	12° 3	3°59	14°24	9°28	17° 5	6°41	29°37	29° 5	11° 4	11°24	29°24	n.a.	M17
T 18	23 9 1	19°28'44	10♑21	13°53	4°53	15° 9	9°35	17° 1	6°43	29°36	29° 6	11° 3	11°21	29°31	n.a.	T 18
W19	23 12 58	20°28'08	24° 7	15°44	5°46	15°55	9°42	16°57	6°45	29°34	29° 8	11° 0	11°17	29°37	n.a.	W19
T 20	23 16 54	21°27'30	7♒44	17°36	6°39	16°40	9°49	16°54	6°46	29°33	29°10	10°53	11°14	29°44	n.a.	T 20
F 21	23 20 51	22°26'48	21°12	19°30	7°31	17°25	9°56	16°51	6°48	29°31	29°11	10°44	11°11	29°51	n.a.	F 21
S 22	23 24 48	23°26'05	4♓29	21°24	8°22	18°11	10° 3	16°47	6°49	29°30	29°13	10°33	11° 8	29°57	n.a.	S 22
S 23	23 28 44	24°25'18	17°33	23°20	9°13	18°56	10°11	16°44	6°51	29°28	29°15	10°20	11° 5	0♊ 4	n.a.	S 23
M24	23 32 41	25°24'30	0♈24	25°17	10° 3	19°41	10°18	16°41	6°52	29°27	29°16	10° 8	11° 2	0°11	n.a.	M24
T 25	23 36 37	26°23'38	13° 0	27°14	10°52	20°26	10°26	16°37	6°53	29°25	29°18	9°56	10°58	0°17	n.a.	T 25
W26	23 40 34	27°22'45	25°21	29°13	11°40	21°11	10°34	16°34	6°55	29°24	29°19	9°46	10°55	0°24	n.a.	W26
T 27	23 44 30	28°21'49	7♉29	1♎12	12°27	21°56	10°42	16°31	6°56	29°22	29°21	9°39	10°52	0°31	n.a.	T 27
F 28	23 48 27	29°20'52	19°26	3°11	13°13	22°41	10°50	16°29	6°57	29°21	29°23	9°35	10°49	0°37	n.a.	F 28
S 29	23 52 24	0♎19'52	1♊17	5°12	13°59	23°26	10°58	16°26	6°58	29°19	29°24	9°33	10°46	0°44	n.a.	S 29
S 30	23 56 20	1♎18'49	13♊ 4	7♎12	14♏43	24♍11	11♐ 6	16♒23	6♋59	29♒18	29♍26	9°D33	10♊42	0♊51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n53	17n35	1s40	16n35	0s13	9s39	2s26	10n41	0s21	24s20	2s 2	18s 2	2s19	25n 9	1n 8	13s17	1s36	10s17	11s52	23n 0	22n57	18n58		n.a.
S 2	10 30	21 11	0 39	16 1	0 20	10 1	2 24	10 24	0 22	24 20	2 2	18 4	2 19	25 9	1 8	13 18	1 36	10 17	11 52	23 0	22 57	19 0		n.a.
M 3	10 8	23 55	0n24	15 25	0 26	10 23	2 22	10 6	0 23	24 20	2 1	18 5	2 19	25 9	1 8	13 19	1 36	10 18	11 52	23 0	22 56	19 3		n.a.
T 4	9 45	25 36	1 26	14 48	0 32	10 45	2 20	9 48	0 23	24 21	2 1	18 6	2 19	25 9	1 8	13 19	1 36	10 18	11 52	22 59	22 56	19 5		n.a.
W 5	9 23	26 6	2 25	14 11	0 38	11 7	2 18	9 30	0 24	24 21	2 1	18 7	2 18	25 9	1 8	13 20	1 36	10 19	11 52	22 59	22 55	19 7		n.a.
T 6	9 0	25 18	3 19	13 33	0 44	11 28	2 16	9 12	0 25	24 21	2 0	18 9	2 18	25 9	1 8	13 20	1 36	10 19	11 52	22 58	22 55	19 10		n.a.
F 7	8 37	23 10	4 4	12 54	0 50	11 48	2 13	8 54	0 25	24 22	2 0	18 10	2 18	25 9	1 8	13 21	1 36	10 20	11 52	22 57	22 55	19 12		n.a.
S 8	8 14	19 45	4 38	12 15	0 56	12 8	2 10	8 36	0 26	24 22	1 59	18 11	2 18	25 9	1 8	13 22	1 36	10 20	11 52	22 56	22 54	19 15		n.a.
S 9	7 50	15 14	4 57	11 34	1 1	12 28	2 7	8 17	0 27	24 23	1 59	18 12	2 18	25 8	1 8	13 22	1 36	10 21	11 52	22 54	22 54	19 17		n.a.
M10	7 27	9 50	4 59	10 53	1 6	12 47	2 4	7 59	0 27	24 23	1 59	18 13	2 18	25 8	1 8	13 23	1 36	10 22	11 52	22 52	22 53	19 19		n.a.
T 11	7 3	3 51	4 43	10 12	1 11	13 5	2 1	7 41	0 28	24 24	1 58	18 15	2 17	25 8	1 8	13 23	1 36	10 22	11 52	22 51	22 53	19 22		n.a.
W12	6 40	2s25	4 9	9 29	1 16	13 23	1 57	7 22	0 29	24 24	1 58	18 16	2 17	25 8	1 8	13 24	1 36	10 23	11 52	22 49	22 52	19 24		n.a.
T 13	6 16	8 36	3 20	8 46	1 20	13 41	1 54	7 4	0 30	24 25	1 57	18 17	2 17	25 8	1 8	13 24	1 36	10 23	11 52	22 48	22 52	19 26		n.a.
F 14	5 53	14 21	2 18	8 3	1 24	13 57	1 50	6 45	0 30	24 25	1 57	18 18	2 17	25 8	1 8	13 25	1 36	10 24	11 52	22 48	22 51	19 29		n.a.
S 15	5 29	19 18	1 7	7 19	1 28	14 14	1 46	6 27	0 31	24 26	1 57	18 19	2 17	25 8	1 8	13 26	1 36	10 25	11 52	22 47	22 51	19 31		n.a.
S 16	5 5	23 6	0s 7	6 34	1 31	14 30	1 42	6 8	0 32	24 27	1 56	18 20	2 16	25 8	1 8	13 26	1 36	10 25	11 52	22 47	22 51	19 33		n.a.
M17	4 41	25 28	1 20	5 49	1 34	14 45	1 37	5 50	0 32	24 27	1 56	18 21	2 16	25 8	1 8	13 27	1 36	10 26	11 52	22 47	22 50	19 36		n.a.
T 18	4 17	26 13	2 28	5 3	1 37	14 59	1 33	5 31	0 33	24 28	1 55	18 22	2 16	25 8	1 8	13 27	1 36	10 27	11 52	22 47	22 50	19 38		n.a.
W19	3 53	25 20	3 26	4 17	1 39	15 14	1 28	5 12	0 34	24 29	1 55	18 23	2 16	25 8	1 9	13 28	1 36	10 27	11 51	22 47	22 49	19 40		n.a.
T 20	3 29	22 57	4 12	3 30	1 41	15 27	1 23	4 54	0 34	24 29	1 55	18 24	2 16	25 8	1 9	13 28	1 36	10 28	11 51	22 46	22 49	19 42		n.a.
F 21	3 5	19 19	4 44	2 44	1 42	15 40	1 18	4 35	0 35	24 30	1 54	18 25	2 15	25 8	1 9	13 29	1 36	10 28	11 51	22 44	22 48	19 45		n.a.
S 22	2 41	14 46	4 59	1 57	1 43	15 52	1 13	4 16	0 36	24 31	1 54	18 25	2 15	25 8	1 9	13 29	1 36	10 29	11 51	22 43	22 48	19 47		n.a.
S 23	2 17	9 37	4 58	1 9	1 43	16 3	1 7	3 57	0 36	24 32	1 54	18 26	2 15	25 8	1 9	13 30	1 36	10 30	11 52	22 41	22 47	19 49		n.a.
M24	1 53	4 8	4 42	0 22	1 43	16 14	1 1	3 39	0 37	24 33	1 53	18 27	2 15	25 8	1 9	13 30	1 36	10 30	11 52	22 39	22 47	19 52		n.a.
T 25	1 28	1n25	4 13	0s25	1 42	16 25	0 55	3 20	0 37	24 33	1 53	18 28	2 15	25 8	1 9	13 31	1 36	10 31	11 52	22 37	22 46	19 54		n.a.
W26	1 4	6 49	3 32	1 12	1 40	16 34	0 49	3 1	0 38	24 34	1 53	18 29	2 14	25 8	1 9	13 31	1 36	10 32	11 52	22 36	22 46	19 56		n.a.
T 27	0 40	11 53	2 42	1 59	1 38	16 43	0 43	2 42	0 39	24 35	1 52	18 29	2 14	25 8	1 9	13 32	1 36	10 33	11 52	22 35	22 46	19 58		n.a.
F 28	0 16	16 27	1 45	2 45	1 35	16 51	0 36	2 23	0 39	24 36	1 52	18 30	2 14	25 8	1 9	13 32	1 36	10 33	11 52	22 34	22 45	20 1		n.a.
S 29	0s 8	20 20	0 44	3 32	1 32	16 59	0 29	2 4	0 40	24 37	1 52	18 31	2 14	25 8	1 9	13 33	1 36	10 34	11 52	22 34	22 45	20 3		n.a.
S 30	0s32	23n22	0n19	4s17	1s28	17s 6	0s22	1n46	0s41	24s38	1s51	18s31	2s13	25n 8	1n 9	13s33	1s36	10s35	11s52	22n34	22n44	20n 5		n.a.

Julian Day Number = -1850417.5, Delta T = 121h14m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'48, Lahiri = -137°34'48 Julian Calendar 1 Nov. 9780 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9780 BCE

The year -9779 astronomical counting style corresponds to year 9780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9780 BCE (-9779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 0 17	2♎17'45	24♊54	9♎13	15♏26	24♍56	11♐15	16°R20	7♋ 0	29°R17	29♍27	9♊33	10♊39	0♊57	n.a.	M 1
T 2	0 4 13	3°16'39	6♋52	11°13	16° 8	25°41	11°24	16♒18	7° 1	29♒15	29°29	9°R33	10°36	1° 4	n.a.	T 2
W 3	0 8 10	4°15'30	19° 2	13°13	16°50	26°26	11°32	16°15	7° 2	29°14	29°31	9°32	10°33	1°10	n.a.	W 3
T 4	0 12 6	5°14'20	1♌31	15°12	17°30	27°10	11°41	16°13	7° 3	29°13	29°32	9°29	10°30	1°17	n.a.	T 4
F 5	0 16 3	6°13'07	14°23	17°10	18° 8	27°55	11°50	16°11	7° 4	29°11	29°34	9°24	10°27	1°24	n.a.	F 5
S 6	0 19 59	7°11'52	27°39	19° 6	18°46	28°39	11°59	16° 9	7° 5	29°10	29°36	9°16	10°23	1°30	n.a.	S 6
S 7	0 23 56	8°10'35	11♍21	21° 1	19°22	29°24	12° 9	16° 7	7° 6	29° 9	29°37	9° 7	10°20	1°37	n.a.	S 7
M 8	0 27 52	9° 9'16	25°28	22°53	19°57	0♎ 9	12°18	16° 5	7° 6	29° 8	29°39	8°57	10°17	1°44	n.a.	M 8
T 9	0 31 49	10° 7'55	9♎54	24°43	20°31	0°53	12°27	16° 3	7° 7	29° 7	29°40	8°48	10°14	1°50	n.a.	T 9
W10	0 35 45	11° 6'31	24°33	26°29	21° 3	1°37	12°37	16° 1	7° 7	29° 5	29°42	8°40	10°11	1°57	n.a.	W10
T 11	0 39 42	12° 5'05	9♏18	28°12	21°33	2°22	12°47	15°59	7° 8	29° 4	29°44	8°34	10° 8	2° 4	n.a.	T 11
F 12	0 43 38	13° 3'37	24° 2	29°51	22° 3	3° 6	12°57	15°58	7° 8	29° 3	29°45	8°31	10° 4	2°10	n.a.	F 12
S 13	0 47 35	14° 2'06	8♐38	1♏26	22°30	3°50	13° 6	15°56	7° 9	29° 2	29°47	8°D30	10° 1	2°17	n.a.	S 13
S 14	0 51 31	15° 0'33	23° 1	2°56	22°56	4°35	13°17	15°55	7° 9	29° 1	29°48	8°31	9°58	2°24	n.a.	S 14
M15	0 55 28	15°58'57	7♑ 9	4°21	23°20	5°19	13°27	15°54	7°10	29° 0	29°50	8°32	9°55	2°30	n.a.	M15
T 16	0 59 24	16°57'19	21° 2	5°42	23°42	6° 3	13°37	15°52	7°10	28°59	29°51	8°R32	9°52	2°37	n.a.	T 16
W17	1 3 21	17°55'38	4♒40	6°56	24° 2	6°47	13°47	15°51	7°10	28°58	29°53	8°31	9°48	2°44	n.a.	W17
T 18	1 7 17	18°53'55	18° 2	8° 6	24°21	7°31	13°58	15°50	7°10	28°57	29°54	8°27	9°45	2°50	n.a.	T 18
F 19	1 11 14	19°52'09	1♓11	9° 9	24°37	8°15	14° 8	15°49	7°10	28°56	29°56	8°22	9°42	2°57	n.a.	F 19
S 20	1 15 10	20°50'21	14° 7	10° 6	24°52	8°59	14°19	15°49	7°10	28°55	29°58	8°15	9°39	3° 3	n.a.	S 20
S 21	1 19 7	21°48'30	26°50	10°58	25° 4	9°43	14°29	15°48	7°R10	28°54	29°59	8° 7	9°36	3°10	n.a.	S 21
M22	1 23 3	22°46'37	9♈21	11°43	25°14	10°26	14°40	15°47	7°10	28°53	0♎ 1	7°58	9°33	3°17	n.a.	M22
T 23	1 27 0	23°44'43	21°41	12°22	25°22	11°10	14°51	15°47	7°10	28°53	0° 2	7°51	9°29	3°23	n.a.	T 23
W24	1 30 56	24°42'46	3♉50	12°54	25°27	11°54	15° 2	15°47	7°10	28°52	0° 4	7°45	9°26	3°30	n.a.	W24
T 25	1 34 53	25°40'47	15°50	13°20	25°31	12°38	15°13	15°46	7°10	28°51	0° 5	7°40	9°23	3°37	n.a.	T 25
F 26	1 38 49	26°38'46	27°43	13°40	25°R32	13°21	15°24	15°46	7°10	28°50	0° 7	7°38	9°20	3°43	n.a.	F 26
S 27	1 42 46	27°36'43	9♊32	13°53	25°30	14° 5	15°35	15°D46	7° 9	28°50	0° 8	7°D37	9°17	3°50	n.a.	S 27
S 28	1 46 42	28°34'39	21°19	14° 1	25°26	14°48	15°47	15°46	7° 9	28°49	0° 9	7°38	9°13	3°57	n.a.	S 28
M29	1 50 39	29°32'33	3♋ 9	14°R 2	25°20	15°32	15°58	15°46	7° 9	28°48	0°11	7°40	9°10	4° 3	n.a.	M29
T 30	1 54 35	0♏30'25	15° 7	13°57	25°11	16°15	16°10	15°47	7° 8	28°48	0°12	7°41	9° 7	4°10	n.a.	T 30
W31	1 58 32	1♏28'16	27♋17	13♏47	24♏59	16♎58	16♐21	15♒47	7♋ 8	28♒47	0♎14	7°R42	9♊ 4	4♊17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s56	25n25	1n21	5s 1	1s23	17s12	0s15	1n27	0s41	24s39	1s51	18s32	2s13	25n 8	1n 9	13s34	1s36	10s35	11s52	22n34	22n44	20n 8		n.a.
T 2	1 21	26 19	2 20	5 45	1 17	17 17	0 7	1 8	0 42	24 40	1 51	18 32	2 13	25 8	1 9	13 34	1 35	10 36	11 52	22 34	22 43	20 10		n.a.
W 3	1 45	25 59	3 14	6 27	1 11	17 22	0n 0	0 49	0 43	24 40	1 50	18 33	2 13	25 8	1 9	13 34	1 35	10 37	11 52	22 34	22 43	20 12		n.a.
T 4	2 9	24 20	4 0	7 9	1 4	17 26	0 8	0 30	0 43	24 41	1 50	18 33	2 12	25 8	1 9	13 35	1 35	10 37	11 52	22 33	22 42	20 14		n.a.
F 5	2 33	21 24	4 36	7 48	0 56	17 30	0 17	0 11	0 44	24 42	1 50	18 34	2 12	25 8	1 10	13 35	1 35	10 38	11 52	22 32	22 42	20 17		n.a.
S 6	2 56	17 18	4 58	8 26	0 48	17 32	0 25	0s 7	0 44	24 43	1 49	18 34	2 12	25 8	1 10	13 36	1 35	10 39	11 52	22 31	22 41	20 19		n.a.
S 7	3 20	12 11	5 4	9 2	0 38	17 34	0 34	0 26	0 45	24 44	1 49	18 35	2 12	25 8	1 10	13 36	1 35	10 40	11 52	22 30	22 41	20 21		n.a.
M 8	3 44	6 18	4 52	9 36	0 28	17 35	0 43	0 45	0 46	24 45	1 49	18 35	2 11	25 8	1 10	13 36	1 35	10 40	11 52	22 28	22 40	20 23		n.a.
T 9	4 8	0s 3	4 21	10 8	0 18	17 36	0 52	1 4	0 46	24 46	1 48	18 35	2 11	25 8	1 10	13 37	1 35	10 41	11 52	22 26	22 40	20 25		n.a.
W10	4 31	6 31	3 33	10 37	0 7	17 35	1 1	1 23	0 47	24 47	1 48	18 36	2 11	25 8	1 10	13 37	1 35	10 42	11 52	22 25	22 39	20 28		n.a.
T 11	4 55	12 40	2 30	11 5	0n 5	17 34	1 11	1 41	0 47	24 48	1 48	18 36	2 11	25 8	1 10	13 38	1 35	10 43	11 52	22 24	22 39	20 30		n.a.
F 12	5 18	18 7	1 17	11 29	0 17	17 33	1 20	2 0	0 48	24 49	1 48	18 36	2 10	25 8	1 10	13 38	1 35	10 43	11 53	22 24	22 38	20 32		n.a.
S 13	5 42	22 25	0s 1	11 52	0 30	17 30	1 31	2 18	0 48	24 50	1 47	18 36	2 10	25 8	1 10	13 38	1 35	10 44	11 53	22 24	22 38	20 34		n.a.
S 14	6 5	25 16	1 17	12 12	0 43	17 27	1 41	2 37	0 49	24 51	1 47	18 37	2 10	25 8	1 10	13 39	1 35	10 45	11 53	22 24	22 37	20 37		n.a.
M15	6 28	26 26	2 28	12 29	0 56	17 23	1 51	2 56	0 50	24 52	1 47	18 37	2 9	25 8	1 10	13 39	1 35	10 45	11 53	22 24	22 37	20 39		n.a.
T 16	6 51	25 54	3 28	12 44	1 10	17 18	2 2	3 14	0 50	24 53	1 46	18 37	2 9	25 8	1 10	13 39	1 35	10 46	11 53	22 24	22 37	20 41		n.a.
W17	7 14	23 48	4 16	12 56	1 23	17 12	2 13	3 33	0 51	24 54	1 46	18 37	2 9	25 8	1 10	13 40	1 35	10 47	11 53	22 24	22 36	20 43		n.a.
T 18	7 37	20 26	4 48	13 7	1 37	17 6	2 25	3 51	0 51	24 56	1 46	18 37	2 9	25 8	1 10	13 40	1 35	10 48	11 53	22 23	22 36	20 45		n.a.
F 19	8 0	16 6	5 5	13 14	1 51	16 59	2 36	4 9	0 52	24 57	1 46	18 37	2 8	25 8	1 10	13 40	1 35	10 48	11 53	22 22	22 35	20 48		n.a.
S 20	8 22	11 6	5 6	13 20	2 4	16 51	2 48	4 28	0 52	24 58	1 45	18 37	2 8	25 9	1 10	13 40	1 35	10 49	11 54	22 21	22 35	20 50		n.a.
S 21	8 45	5 43	4 51	13 24	2 17	16 43	2 59	4 46	0 53	24 59	1 45	18 37	2 8	25 9	1 11	13 41	1 34	10 50	11 54	22 20	22 34	20 52		n.a.
M22	9 7	0 11	4 23	13 26	2 30	16 34	3 11	5 4	0 53	25 0	1 45	18 37	2 8	25 9	1 11	13 41	1 34	10 51	11 54	22 18	22 34	20 54		n.a.
T 23	9 29	5n16	3 43	13 26	2 43	16 24	3 24	5 22	0 54	25 1	1 45	18 37	2 7	25 9	1 11	13 41	1 34	10 51	11 54	22 17	22 33	20 56		n.a.
W24	9 51	10 29	2 53	13 25	2 55	16 13	3 36	5 40	0 54	25 2	1 44	18 36	2 7	25 9	1 11	13 41	1 34	10 52	11 54	22 16	22 33	20 58		n.a.
T 25	10 13	15 15	1 55	13 22	3 6	16 2	3 48	5 58	0 55	25 3	1 44	18 36	2 7	25 9	1 11	13 42	1 34	10 53	11 54	22 15	22 32	21 1		n.a.
F 26	10 35	19 23	0 54	13 18	3 17	15 50	4 1	6 16	0 55	25 4	1 44	18 36	2 6	25 9	1 11	13 42	1 34	10 54	11 54	22 15	22 32	21 3		n.a.
S 27	10 56	22 44	0n10	13 13	3 27	15 37	4 14	6 34	0 56	25 5	1 44	18 36	2 6	25 9	1 11	13 42	1 34	10 54	11 55	22 15	22 31	21 5		n.a.
S 28	11 18	25 6	1 14	13 6	3 36	15 24	4 26	6 52	0 56	25 6	1 43	18 36	2 6	25 9	1 11	13 42	1 34	10 55	11 55	22 15	22 31	21 7		n.a.
M29	11 39	26 23	2 15	12 59	3 44	15 10	4 39	7 10	0 57	25 7	1 43	18 35	2 6	25 9	1 11	13 42	1 34	10 56	11 55	22 15	22 30	21 9		n.a.
T 30	12 0	26 26	3 10	12 51	3 51	14 56	4 52	7 28	0 57	25 8	1 43	18 35	2 5	25 9	1 11	13 43	1 34	10 57	11 55	22 16	22 30	21 11		n.a.
W31	12s20	25n14	3n58	12s42	3n57	14s41	5n 4	7s45	0s58	25s 9	1s43	18s34	2s 5	25n 9	1n11	13s43	1s34	10s57	11s55	22n16	22n29	21n13		n.a.

Julian Day Number = -1850387.5, Delta T = 121h14m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'44, Lahiri = -137°34'44 Julian Calendar 1 Dec. 9780 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9780 BCE

The year -9779 astronomical counting style corresponds to year 9780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 2 28	2♏26'05	9♌44	13°R31	24°R46	17♐42	16♐33	15♒47	7°R 7	28°R46	0♐15	7°R42	9♊ 1	4♊23	n.a.	T 1
F 2	2 6 25	3°23'52	22°33	13♏10	24♏29	18°25	16°44	15°48	7♋ 7	28♒46	0°17	7♊41	8°58	4°30	n.a.	F 2
S 3	2 10 21	4°21'38	5♍48	12°45	24°11	19° 8	16°56	15°49	7° 6	28°45	0°18	7°38	8°54	4°37	n.a.	S 3
S 4	2 14 18	5°19'22	19°30	12°16	23°50	19°51	17° 8	15°49	7° 5	28°45	0°19	7°34	8°51	4°43	n.a.	S 4
M 5	2 18 14	6°17'04	3♐38	11°43	23°26	20°34	17°20	15°50	7° 4	28°45	0°21	7°29	8°48	4°50	n.a.	M 5
T 6	2 22 10	7°14'45	18°11	11° 8	23° 1	21°17	17°32	15°51	7° 4	28°44	0°22	7°25	8°45	4°56	n.a.	T 6
W 7	2 26 7	8°12'24	3♏ 3	10°30	22°34	22° 0	17°44	15°52	7° 3	28°44	0°23	7°21	8°42	5° 3	n.a.	W 7
T 8	2 30 3	9°10'02	18° 5	9°51	22° 4	22°43	17°56	15°53	7° 2	28°43	0°25	7°19	8°39	5°10	n.a.	T 8
F 9	2 34 0	10° 7'38	3♐ 8	9°11	21°33	23°26	18° 8	15°55	7° 1	28°43	0°26	7°D18	8°35	5°16	n.a.	F 9
S 10	2 37 56	11° 5'13	18° 4	8°31	21° 0	24° 9	18°21	15°56	7° 0	28°43	0°27	7°18	8°32	5°23	n.a.	S 10
S 11	2 41 53	12° 2'45	2♑47	7°51	20°26	24°52	18°33	15°58	6°59	28°43	0°29	7°19	8°29	5°30	n.a.	S 11
M12	2 45 49	13° 0'16	17°10	7°13	19°50	25°34	18°45	15°59	6°58	28°42	0°30	7°20	8°26	5°36	n.a.	M12
T 13	2 49 46	13°57'45	1♒12	6°37	19°14	26°17	18°58	16° 1	6°57	28°42	0°31	7°21	8°23	5°43	n.a.	T 13
W14	2 53 42	14°55'12	14°52	6° 3	18°36	27° 0	19°10	16° 3	6°56	28°42	0°32	7°R22	8°19	5°50	n.a.	W14
T 15	2 57 39	15°52'37	28°11	5°33	17°58	27°42	19°23	16° 5	6°55	28°42	0°34	7°21	8°16	5°56	n.a.	T 15
F 16	3 1 35	16°50'00	11♓10	5° 5	17°20	28°25	19°35	16° 6	6°53	28°42	0°35	7°20	8°13	6° 3	n.a.	F 16
S 17	3 5 32	17°47'22	23°53	4°42	16°41	29° 7	19°48	16° 9	6°52	28°42	0°36	7°18	8°10	6°10	n.a.	S 17
S 18	3 9 28	18°44'42	6♈21	4°22	16° 3	29°49	20° 0	16°11	6°51	28°D42	0°37	7°15	8° 7	6°16	n.a.	S 18
M19	3 13 25	19°42'00	18°37	4° 7	15°25	0♏32	20°13	16°13	6°49	28°42	0°38	7°12	8° 4	6°23	n.a.	M19
T 20	3 17 21	20°39'17	0♉43	3°57	14°47	1°14	20°26	16°15	6°48	28°42	0°39	7°10	8° 0	6°30	n.a.	T 20
W21	3 21 17	21°36'33	12°41	3°51	14°11	1°56	20°39	16°18	6°47	28°42	0°41	7° 8	7°57	6°36	n.a.	W21
T 22	3 25 14	22°33'47	24°33	3°D49	13°36	2°38	20°52	16°20	6°45	28°42	0°42	7° 7	7°54	6°43	n.a.	T 22
F 23	3 29 10	23°31'00	6♊22	3°53	13° 1	3°20	21° 5	16°23	6°44	28°42	0°43	7°D 7	7°51	6°49	n.a.	F 23
S 24	3 33 7	24°28'12	18°10	4° 1	12°29	4° 2	21°17	16°26	6°42	28°42	0°44	7° 7	7°48	6°56	n.a.	S 24
S 25	3 37 3	25°25'23	29°59	4°13	11°58	4°44	21°30	16°28	6°40	28°43	0°45	7° 8	7°45	7° 3	n.a.	S 25
M26	3 41 0	26°22'33	11♋52	4°30	11°29	5°26	21°44	16°31	6°39	28°43	0°46	7° 9	7°41	7° 9	n.a.	M26
T 27	3 44 56	27°19'42	23°53	4°52	11° 2	6° 8	21°57	16°34	6°37	28°43	0°47	7°10	7°38	7°16	n.a.	T 27
W28	3 48 53	28°16'50	6♌ 5	5°18	10°37	6°50	22°10	16°37	6°35	28°43	0°48	7°10	7°35	7°23	n.a.	W28
T 29	3 52 49	29°13'57	18°33	5°48	10°14	7°32	22°23	16°41	6°34	28°44	0°49	7°11	7°32	7°29	n.a.	T 29
F 30	3 56 46	0♐11'03	1♍20	6°23	9°54	8°14	22°36	16°44	6°32	28°44	0°50	7°R11	7°29	7°36	n.a.	F 30
S 31	4 0 42	1♐ 8'09	14♍29	7♏ 1	9♏36	8♏55	22♐49	16♒47	6♋30	28♒45	0♐51	7♊11	7♊25	7♊43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s41	22n46	4n36	12s33	4n 1	14s25	5n17	8s 3	0s58	25s10	1s42	18s34	2s 5	25n 9	1n11	13s43	1s34	10s58	11s56	22n16	22n29	21n16		n.a.
F 2	13 1	19 9	5 2	12 24	4 4	14 9	5 29	8 20	0 59	25 11	1 42	18 34	2 4	25 10	1 11	13 43	1 34	10 59	11 56	22 15	22 28	21 18		n.a.
S 3	13 21	14 28	5 12	12 14	4 6	13 53	5 41	8 38	0 59	25 12	1 42	18 33	2 4	25 10	1 11	13 43	1 34	11 0	11 56	22 15	22 28	21 20		n.a.
S 4	13 41	8 56	5 6	12 5	4 7	13 36	5 53	8 55	1 0	25 13	1 42	18 33	2 4	25 10	1 11	13 43	1 34	11 0	11 56	22 14	22 27	21 22		n.a.
M 5	14 1	2 47	4 41	11 56	4 5	13 19	6 5	9 12	1 0	25 14	1 42	18 32	2 4	25 10	1 11	13 43	1 34	11 1	11 56	22 14	22 27	21 24		n.a.
T 6	14 21	3s42	3 57	11 47	4 3	13 2	6 16	9 29	1 1	25 15	1 41	18 32	2 3	25 10	1 11	13 43	1 34	11 2	11 57	22 13	22 26	21 26		n.a.
W 7	14 40	10 9	2 57	11 39	3 58	12 45	6 27	9 46	1 1	25 16	1 41	18 31	2 3	25 10	1 12	13 44	1 33	11 3	11 57	22 12	22 26	21 28		n.a.
T 8	14 59	16 5	1 44	11 32	3 53	12 27	6 37	10 3	1 2	25 17	1 41	18 30	2 3	25 10	1 12	13 44	1 33	11 3	11 57	22 12	22 25	21 30		n.a.
F 9	15 18	21 3	0 23	11 26	3 46	12 9	6 47	10 20	1 2	25 18	1 41	18 30	2 3	25 10	1 12	13 44	1 33	11 4	11 57	22 12	22 25	21 32		n.a.
S 10	15 36	24 36	0s59	11 21	3 37	11 52	6 57	10 37	1 3	25 19	1 41	18 29	2 2	25 10	1 12	13 44	1 33	11 5	11 57	22 12	22 24	21 35		n.a.
S 11	15 55	26 24	2 16	11 18	3 27	11 34	7 5	10 53	1 3	25 20	1 40	18 28	2 2	25 10	1 12	13 44	1 33	11 6	11 58	22 12	22 23	21 37		n.a.
M12	16 13	26 22	3 22	11 15	3 17	11 17	7 13	11 10	1 4	25 20	1 40	18 28	2 2	25 11	1 12	13 44	1 33	11 6	11 58	22 12	22 23	21 39		n.a.
T 13	16 31	24 38	4 15	11 14	3 5	11 0	7 21	11 26	1 4	25 21	1 40	18 27	2 1	25 11	1 12	13 44	1 33	11 7	11 58	22 12	22 22	21 41		n.a.
W14	16 48	21 29	4 51	11 15	2 52	10 44	7 27	11 42	1 4	25 22	1 40	18 26	2 1	25 11	1 12	13 44	1 33	11 8	11 58	22 12	22 22	21 43		n.a.
T 15	17 5	17 18	5 11	11 17	2 39	10 28	7 33	11 59	1 5	25 23	1 40	18 25	2 1	25 11	1 12	13 44	1 33	11 8	11 59	22 12	22 21	21 45		n.a.
F 16	17 22	12 25	5 14	11 21	2 25	10 12	7 38	12 15	1 5	25 24	1 39	18 24	2 1	25 11	1 12	13 44	1 33	11 9	11 59	22 12	22 21	21 47		n.a.
S 17	17 39	7 6	5 2	11 26	2 10	9 57	7 42	12 31	1 6	25 25	1 39	18 23	2 0	25 11	1 12	13 44	1 33	11 10	11 59	22 12	22 20	21 49		n.a.
S 18	17 55	1 36	4 36	11 33	1 56	9 43	7 46	12 47	1 6	25 26	1 39	18 22	2 0	25 11	1 12	13 44	1 33	11 11	11 59	22 11	22 20	21 51		n.a.
M19	18 11	3n52	3 57	11 42	1 41	9 30	7 48	13 2	1 7	25 27	1 39	18 21	2 0	25 11	1 12	13 43	1 33	11 11	12 0	22 11	22 19	21 53		n.a.
T 20	18 27	9 9	3 8	11 52	1 26	9 18	7 50	13 18	1 7	25 27	1 39	18 20	2 0	25 12	1 12	13 43	1 33	11 12	12 0	22 10	22 19	21 55		n.a.
W21	18 43	14 2	2 11	12 4	1 11	9 6	7 51	13 33	1 7	25 28	1 39	18 19	1 59	25 12	1 12	13 43	1 33	11 13	12 0	22 10	22 18	21 57		n.a.
T 22	18 58	18 22	1 9	12 17	0 57	8 56	7 51	13 49	1 8	25 29	1 38	18 18	1 59	25 12	1 12	13 43	1 32	11 13	12 0	22 10	22 18	21 59		n.a.
F 23	19 13	21 58	0 4	12 32	0 43	8 46	7 50	14 4	1 8	25 30	1 38	18 17	1 59	25 12	1 12	13 43	1 32	11 14	12 1	22 10	22 17	22 1		n.a.
S 24	19 27	24 38	1n 1	12 48	0 29	8 38	7 48	14 19	1 9	25 30	1 38	18 16	1 58	25 12	1 12	13 43	1 32	11 15	12 1	22 10	22 17	22 3		n.a.
S 25	19 42	26 14	2 3	13 5	0 15	8 31	7 46	14 34	1 9	25 31	1 38	18 15	1 58	25 12	1 12	13 43	1 32	11 15	12 1	22 10	22 16	22 5		n.a.
M26	19 56	26 38	3 1	13 23	0 2	8 25	7 42	14 49	1 9	25 32	1 38	18 14	1 58	25 12	1 12	13 43	1 32	11 16	12 1	22 10	22 16	22 7		n.a.
T 27	20 9	25 47	3 51	13 43	0s11	8 21	7 39	15 4	1 10	25 33	1 38	18 13	1 58	25 12	1 13	13 43	1 32	11 17	12 2	22 10	22 15	22 9		n.a.
W28	20 23	23 42	4 32	14 3	0 23	8 17	7 34	15 18	1 10	25 33	1 38	18 12	1 57	25 13	1 13	13 42	1 32	11 17	12 2	22 10	22 15	22 11		n.a.
T 29	20 36	20 28	5 1	14 24	0 35	8 15	7 29	15 33	1 10	25 34	1 37	18 10	1 57	25 13	1 13	13 42	1 32	11 18	12 2	22 10	22 14	22 13		n.a.
F 30	20 48	16 13	5 16	14 46	0 46	8 14	7 23	15 47	1 11	25 35	1 37	18 9	1 57	25 13	1 13	13 42	1 32	11 19	12 3	22 10	22 13	22 15		n.a.
S 31	21s 0	11n 6	5n15	15s 9	0s56	8s14	7n17	16s 2	1s11	25s35	1s37	18s 8	1s57	25n13	1n13	13s42	1s32	11s19	12s 3	22n10	22n13	22n17		n.a.

Julian Day Number = -1850356.5, Delta T = 121h13m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'40, Lahiri = -137°34'40 Julian Calendar 1 Jan. 9779 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9780 BCE

The year -9778 astronomical counting style corresponds to year 9779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 4 39	2♐ 5'14	28♍ 5	7♏43	9°R20	9♏37	23♐ 3	16♒51	6°R28	28♒45	0♎52	7°R10	7♊22	7♊49	n.a.	S 1
M 2	4 8 35	3° 2'18	12♎ 6	8°29	9♏ 6	10°19	23°16	16°54	6♋26	28°45	0°52	7♊10	7°19	7°56	n.a.	M 2
T 3	4 12 32	3°59'22	26°34	9°19	8°55	11° 0	23°29	16°58	6°24	28°46	0°53	7°10	7°16	8° 3	n.a.	T 3
W 4	4 16 28	4°56'25	11♏22	10°12	8°47	11°42	23°42	17° 1	6°22	28°46	0°54	7° 9	7°13	8° 9	n.a.	W 4
T 5	4 20 25	5°53'27	26°26	11° 8	8°41	12°23	23°56	17° 5	6°20	28°47	0°55	7° 9	7°10	8°16	n.a.	T 5
F 6	4 24 21	6°50'29	11♐37	12° 8	8°37	13° 4	24° 9	17° 9	6°18	28°48	0°56	7° 9	7° 6	8°23	n.a.	F 6
S 7	4 28 18	7°47'30	26°45	13°11	8°D35	13°46	24°23	17°13	6°16	28°48	0°57	7° 9	7° 3	8°29	n.a.	S 7
S 8	4 32 14	8°44'31	11♑42	14°18	8°36	14°27	24°36	17°17	6°14	28°49	0°57	7° 9	7° 0	8°36	n.a.	S 8
M 9	4 36 11	9°41'30	26°20	15°27	8°40	15° 8	24°50	17°21	6°12	28°50	0°58	7° 9	6°57	8°42	n.a.	M 9
T 10	4 40 7	10°38'29	10♒34	16°39	8°45	15°49	25° 3	17°25	6°10	28°50	0°59	7° 9	6°54	8°49	n.a.	T 10
W11	4 44 4	11°35'26	24°22	17°55	8°52	16°31	25°17	17°29	6° 8	28°51	1° 0	7° 8	6°51	8°56	n.a.	W11
T 12	4 48 0	12°32'23	7♓44	19°13	9° 2	17°12	25°30	17°34	6° 6	28°52	1° 0	7°D 8	6°47	9° 2	n.a.	T 12
F 13	4 51 57	13°29'19	20°43	20°34	9°14	17°53	25°44	17°38	6° 4	28°53	1° 1	7° 8	6°44	9° 9	n.a.	F 13
S 14	4 55 53	14°26'14	3♈20	21°58	9°28	18°34	25°57	17°43	6° 2	28°54	1° 2	7° 8	6°41	9°16	n.a.	S 14
S 15	4 59 50	15°23'09	15°40	23°25	9°43	19°14	26°11	17°47	5°59	28°54	1° 2	7° 9	6°38	9°22	n.a.	S 15
M16	5 3 46	16°20'02	27°47	24°55	10° 1	19°55	26°25	17°52	5°57	28°55	1° 3	7°10	6°35	9°29	n.a.	M16
T 17	5 7 43	17°16'56	9♉45	26°27	10°20	20°36	26°38	17°57	5°55	28°56	1° 3	7°11	6°31	9°36	n.a.	T 17
W18	5 11 39	18°13'48	21°36	28° 2	10°41	21°17	26°52	18° 1	5°53	28°57	1° 4	7°12	6°28	9°42	n.a.	W18
T 19	5 15 36	19°10'41	3♊24	29°40	11° 4	21°58	27° 6	18° 6	5°50	28°58	1° 4	7°R12	6°25	9°49	n.a.	T 19
F 20	5 19 32	20° 7'33	15°12	1♐20	11°29	22°38	27°19	18°11	5°48	28°59	1° 5	7°12	6°22	9°56	n.a.	F 20
S 21	5 23 29	21° 4'25	27° 1	3° 4	11°55	23°19	27°33	18°16	5°46	29° 0	1° 5	7°11	6°19	10° 2	n.a.	S 21
S 22	5 27 25	22° 1'17	8♋55	4°49	12°23	23°59	27°47	18°21	5°43	29° 1	1° 6	7°10	6°16	10° 9	n.a.	S 22
M23	5 31 22	22°58'08	20°56	6°38	12°52	24°40	28° 0	18°26	5°41	29° 2	1° 6	7° 8	6°12	10°16	n.a.	M23
T 24	5 35 18	23°55'00	3♌ 5	8°28	13°22	25°20	28°14	18°31	5°39	29° 4	1° 7	7° 5	6° 9	10°22	n.a.	T 24
W25	5 39 15	24°51'52	15°25	10°22	13°54	26° 1	28°28	18°37	5°36	29° 5	1° 7	7° 3	6° 6	10°29	n.a.	W25
T 26	5 43 12	25°48'43	27°58	12°17	14°28	26°41	28°41	18°42	5°34	29° 6	1° 7	7° 1	6° 3	10°36	n.a.	T 26
F 27	5 47 8	26°45'36	10♍48	14°15	15° 2	27°21	28°55	18°47	5°31	29° 7	1° 8	6°59	6° 0	10°42	n.a.	F 27
S 28	5 51 5	27♐42'28	23♍56	16♐15	15♏38	28♏ 1	29♐ 9	18♒53	5♋29	29♒ 8	1♎ 8	6°D58	5♊56	10♊49	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s12	5n18	4n57	15s33	1s 6	8s15	7n10	16s16	1s11	25s36	1s37	18s 6	1s56	25n13	1n13	13s42	1s32	11s20	12s 3	22n10	22n12	22n19		n.a.
M 2	21 24	0s57	4 20	15 57	1 15	8 18	7 3	16 30	1 12	25 36	1 37	18 5	1 56	25 13	1 13	13 41	1 32	11 21	12 3	22 10	22 12	22 21		n.a.
T 3	21 35	7 21	3 27	16 21	1 24	8 21	6 56	16 43	1 12	25 37	1 37	18 4	1 56	25 13	1 13	13 41	1 32	11 21	12 4	22 10	22 11	22 23		n.a.
W 4	21 46	13 31	2 18	16 46	1 31	8 26	6 48	16 57	1 12	25 38	1 37	18 2	1 56	25 13	1 13	13 41	1 32	11 22	12 4	22 10	22 11	22 25		n.a.
T 5	21 56	18 59	0 59	17 11	1 39	8 32	6 40	17 10	1 13	25 38	1 37	18 1	1 55	25 14	1 13	13 41	1 32	11 22	12 4	22 10	22 10	22 27		n.a.
F 6	22 6	23 16	0s25	17 36	1 45	8 38	6 32	17 24	1 13	25 39	1 36	17 59	1 55	25 14	1 13	13 40	1 32	11 23	12 5	22 10	22 10	22 29		n.a.
S 7	22 16	25 54	1 47	18 2	1 51	8 46	6 23	17 37	1 13	25 39	1 36	17 58	1 55	25 14	1 13	13 40	1 31	11 24	12 5	22 10	22 9	22 31		n.a.
S 8	22 25	26 38	3 0	18 27	1 56	8 55	6 14	17 50	1 14	25 40	1 36	17 57	1 55	25 14	1 13	13 40	1 31	11 24	12 5	22 10	22 9	22 33		n.a.
M 9	22 34	25 28	4 0	18 53	2 1	9 4	6 5	18 3	1 14	25 40	1 36	17 55	1 54	25 14	1 13	13 39	1 31	11 25	12 6	22 10	22 8	22 35		n.a.
T 10	22 43	22 40	4 44	19 18	2 4	9 14	5 56	18 16	1 14	25 41	1 36	17 53	1 54	25 14	1 13	13 39	1 31	11 25	12 6	22 10	22 7	22 37		n.a.
W11	22 51	18 38	5 10	19 43	2 8	9 26	5 47	18 28	1 15	25 41	1 36	17 52	1 54	25 14	1 13	13 39	1 31	11 26	12 6	22 10	22 7	22 39		n.a.
T 12	22 59	13 48	5 17	20 8	2 10	9 37	5 38	18 41	1 15	25 41	1 36	17 50	1 54	25 15	1 13	13 38	1 31	11 26	12 6	22 10	22 6	22 41		n.a.
F 13	23 6	8 29	5 9	20 33	2 12	9 50	5 28	18 53	1 15	25 42	1 36	17 49	1 54	25 15	1 13	13 38	1 31	11 27	12 7	22 10	22 6	22 43		n.a.
S 14	23 13	2 58	4 45	20 57	2 13	10 3	5 19	19 5	1 16	25 42	1 36	17 47	1 53	25 15	1 13	13 38	1 31	11 28	12 7	22 10	22 5	22 45		n.a.
S 15	23 20	2n33	4 9	21 20	2 13	10 17	5 9	19 17	1 16	25 42	1 36	17 45	1 53	25 15	1 13	13 37	1 31	11 28	12 7	22 10	22 5	22 47		n.a.
M16	23 26	7 53	3 22	21 43	2 13	10 32	5 0	19 29	1 16	25 43	1 36	17 44	1 53	25 15	1 13	13 37	1 31	11 29	12 8	22 10	22 4	22 49		n.a.
T 17	23 32	12 52	2 26	22 5	2 12	10 47	4 50	19 40	1 16	25 43	1 35	17 42	1 53	25 15	1 13	13 37	1 31	11 29	12 8	22 10	22 4	22 50		n.a.
W18	23 37	17 21	1 25	22 26	2 10	11 3	4 41	19 52	1 17	25 43	1 35	17 40	1 52	25 15	1 13	13 36	1 31	11 30	12 8	22 11	22 3	22 52		n.a.
T 19	23 42	21 8	0 21	22 46	2 8	11 19	4 31	20 3	1 17	25 44	1 35	17 39	1 52	25 15	1 13	13 36	1 31	11 30	12 9	22 11	22 2	22 54		n.a.
F 20	23 47	24 3	0n44	23 6	2 5	11 35	4 22	20 14	1 17	25 44	1 35	17 37	1 52	25 16	1 13	13 35	1 31	11 31	12 9	22 11	22 2	22 56		n.a.
S 21	23 51	25 56	1 48	23 23	2 1	11 53	4 13	20 25	1 17	25 44	1 35	17 35	1 52	25 16	1 13	13 35	1 31	11 31	12 9	22 11	22 1	22 58		n.a.
S 22	23 55	26 38	2 47	23 40	1 57	12 10	4 3	20 36	1 18	25 44	1 35	17 33	1 52	25 16	1 13	13 34	1 30	11 32	12 10	22 10	22 1	23 0		n.a.
M23	23 58	26 5	3 39	23 55	1 52	12 28	3 54	20 46	1 18	25 44	1 35	17 31	1 51	25 16	1 13	13 34	1 30	11 32	12 10	22 10	22 0	23 2		n.a.
T 24	24 1	24 18	4 22	24 9	1 47	12 46	3 45	20 57	1 18	25 45	1 35	17 29	1 51	25 16	1 13	13 33	1 30	11 33	12 10	22 9	22 0	23 4		n.a.
W25	24 4	21 21	4 53	24 20	1 40	13 4	3 36	21 7	1 18	25 45	1 35	17 28	1 51	25 16	1 13	13 33	1 30	11 33	12 11	22 9	21 59	23 5		n.a.
T 26	24 6	17 23	5 11	24 30	1 34	13 23	3 27	21 17	1 19	25 45	1 35	17 26	1 51	25 16	1 13	13 33	1 30	11 34	12 11	22 9	21 59	23 7		n.a.
F 27	24 7	12 34	5 15	24 39	1 27	13 42	3 18	21 27	1 19	25 45	1 35	17 24	1 51	25 16	1 13	13 32	1 30	11 34	12 11	22 8	21 58	23 9		n.a.
S 28	24s 8	7n 4	5n 2	24s45	1s19	14s 1	3n 9	21s36	1s19	25s45	1s35	17s22	1s50	25n17	1n13	13s32	1s30	11s34	12s12	22n 8	21n57	23n11		n.a.

Julian Day Number = -1850325.5, Delta T = 121h13m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'35, Lahiri = -137°34'36 Julian Calendar 1 Feb. 9779 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9780 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 55 1	28♐39'20	7♎25	18♐18	16♏15	28♏42	29♐23	18♒58	5°R27	29♒10	1♎ 8	6♊58	5♊53	10♊55	n.a.	S 1
M 2	5 58 58	29°36'13	21°17	20°21	16°53	29°22	29°36	19° 4	5♋24	29°11	1° 9	6°59	5°50	11° 2	n.a.	M 2
T 3	6 2 54	0♑33'07	5♏31	22°27	17°33	0♐ 2	29°50	19° 9	5°22	29°12	1° 9	7° 1	5°47	11° 9	n.a.	T 3
W 4	6 6 51	1°30'01	20° 6	24°34	18°13	0°42	0♑ 4	19°15	5°19	29°14	1° 9	7° 2	5°44	11°15	n.a.	W 4
T 5	6 10 47	2°26'56	4♐59	26°42	18°54	1°22	0°17	19°21	5°17	29°15	1° 9	7°R 3	5°41	11°22	n.a.	T 5
F 6	6 14 44	3°23'51	20° 2	28°51	19°37	2° 2	0°31	19°26	5°14	29°16	1° 9	7° 2	5°37	11°29	n.a.	F 6
S 7	6 18 41	4°20'46	5♑ 7	1♑ 1	20°20	2°42	0°45	19°32	5°12	29°18	1° 9	7° 0	5°34	11°35	n.a.	S 7
S 8	6 22 37	5°17'42	20° 6	3°11	21° 4	3°21	0°59	19°38	5° 9	29°19	1°10	6°57	5°31	11°42	n.a.	S 8
M 9	6 26 34	6°14'38	4♒50	5°21	21°49	4° 1	1°12	19°44	5° 7	29°21	1°10	6°54	5°28	11°49	n.a.	M 9
T 10	6 30 30	7°11'34	19°12	7°31	22°35	4°41	1°26	19°50	5° 5	29°22	1°10	6°49	5°25	11°55	n.a.	T 10
W11	6 34 27	8° 8'30	3♓ 8	9°41	23°22	5°20	1°40	19°56	5° 2	29°24	1°10	6°45	5°22	12° 2	n.a.	W11
T 12	6 38 24	9° 5'27	16°36	11°50	24° 9	6° 0	1°53	20° 2	5° 0	29°25	1°R10	6°42	5°18	12° 9	n.a.	T 12
F 13	6 42 20	10° 2'24	29°37	13°58	24°57	6°40	2° 7	20° 8	4°57	29°27	1°10	6°40	5°15	12°15	n.a.	F 13
S 14	6 46 17	10°59'21	12♈15	16° 5	25°46	7°19	2°21	20°15	4°55	29°29	1°10	6°D40	5°12	12°22	n.a.	S 14
S 15	6 50 13	11°56'18	24°33	18°11	26°36	7°59	2°34	20°21	4°52	29°30	1°10	6°41	5° 9	12°29	n.a.	S 15
M16	6 54 10	12°53'16	6♉37	20°15	27°26	8°38	2°48	20°27	4°50	29°32	1°10	6°42	5° 6	12°35	n.a.	M16
T 17	6 58 7	13°50'14	18°31	22°18	28°17	9°17	3° 1	20°33	4°48	29°34	1°10	6°44	5° 2	12°42	n.a.	T 17
W18	7 2 3	14°47'13	0♊19	24°19	29° 9	9°57	3°15	20°40	4°45	29°35	1° 9	6°45	4°59	12°48	n.a.	W18
T 19	7 6 0	15°44'12	12° 6	26°19	0♐ 1	10°36	3°29	20°46	4°43	29°37	1° 9	6°R45	4°56	12°55	n.a.	T 19
F 20	7 9 56	16°41'12	23°56	28°17	0°54	11°15	3°42	20°53	4°40	29°39	1° 9	6°43	4°53	13° 2	n.a.	F 20
S 21	7 13 53	17°38'13	5♋51	0♒13	1°47	11°54	3°56	20°59	4°38	29°40	1° 9	6°40	4°50	13° 8	n.a.	S 21
S 22	7 17 50	18°35'15	17°53	2° 7	2°41	12°33	4° 9	21° 6	4°36	29°42	1° 9	6°35	4°47	13°15	n.a.	S 22
M23	7 21 46	19°32'17	0♌ 5	4° 0	3°35	13°12	4°23	21°12	4°33	29°44	1° 9	6°28	4°43	13°22	n.a.	M23
T 24	7 25 43	20°29'20	12°28	5°50	4°30	13°51	4°36	21°19	4°31	29°46	1° 8	6°20	4°40	13°28	n.a.	T 24
W25	7 29 40	21°26'24	25° 2	7°39	5°26	14°30	4°49	21°25	4°29	29°48	1° 8	6°13	4°37	13°35	n.a.	W25
T 26	7 33 36	22°23'30	7♍49	9°26	6°22	15° 9	5° 3	21°32	4°26	29°49	1° 8	6° 6	4°34	13°42	n.a.	T 26
F 27	7 37 33	23°20'36	20°48	11°12	7°18	15°48	5°16	21°39	4°24	29°51	1° 7	6° 0	4°31	13°48	n.a.	F 27
S 28	7 41 29	24°17'44	4♎ 2	12°55	8°15	16°27	5°30	21°46	4°22	29°53	1° 7	5°56	4°28	13°55	n.a.	S 28
S 29	7 45 26	25°14'53	17°31	14°37	9°12	17° 5	5°43	21°52	4°20	29°55	1° 7	5°54	4°24	14° 2	n.a.	S 29
M30	7 49 23	26°12'04	1♏17	16°17	10°10	17°44	5°56	21°59	4°17	29°57	1° 6	5°D54	4°21	14° 8	n.a.	M30
T 31	7 53 19	27♑ 9'16	15♏20	17♒55	11♐ 8	18♐23	6♑ 9	22♒ 6	4♋15	29♒59	1♎ 6	5♊55	4♊18	14♊15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	1n 7	4n32	24s49	1s11	14s20	3n 1	21s46	1s19	25s45	1s35	17s20	1s50	25n17	1n13	13s31	1s30	11s35	12s12	22n 8	21n57	23n13		n.a.
M 2	24 10	5s 4	3 46	24 50	1 2	14 39	2 52	21 55	1 20	25 45	1 35	17 18	1 50	25 17	1 13	13 30	1 30	11 35	12 12	22 8	21 56	23 15		n.a.
T 3	24 10	11 11	2 45	24 50	0 53	14 59	2 43	22 4	1 20	25 45	1 35	17 16	1 50	25 17	1 13	13 30	1 30	11 36	12 13	22 9	21 56	23 17		n.a.
W 4	24 9	16 50	1 32	24 47	0 44	15 18	2 35	22 13	1 20	25 45	1 35	17 14	1 50	25 17	1 13	13 29	1 30	11 36	12 13	22 9	21 55	23 18		n.a.
T 5	24 8	21 36	0 11	24 42	0 34	15 38	2 27	22 22	1 20	25 45	1 35	17 12	1 49	25 17	1 13	13 29	1 30	11 36	12 13	22 9	21 54	23 20		n.a.
F 6	24 7	24 58	1s11	24 35	0 25	15 57	2 19	22 31	1 20	25 45	1 35	17 10	1 49	25 17	1 13	13 28	1 30	11 37	12 14	22 9	21 54	23 22		n.a.
S 7	24 5	26 32	2 28	24 25	0 15	16 17	2 10	22 39	1 21	25 45	1 35	17 8	1 49	25 17	1 13	13 28	1 30	11 37	12 14	22 9	21 53	23 24		n.a.
S 8	24 3	26 9	3 35	24 13	0 5	16 36	2 3	22 47	1 21	25 45	1 35	17 6	1 49	25 17	1 13	13 27	1 30	11 38	12 14	22 8	21 53	23 26		n.a.
M 9	24 1	23 55	4 25	23 59	0n 5	16 56	1 55	22 55	1 21	25 44	1 35	17 3	1 49	25 17	1 13	13 27	1 30	11 38	12 15	22 7	21 52	23 27		n.a.
T 10	23 58	20 13	4 58	23 42	0 15	17 15	1 47	23 3	1 21	25 44	1 34	17 1	1 48	25 18	1 13	13 26	1 30	11 38	12 15	22 7	21 52	23 29		n.a.
W11	23 54	15 29	5 12	23 24	0 24	17 35	1 39	23 11	1 21	25 44	1 34	16 59	1 48	25 18	1 13	13 25	1 30	11 39	12 15	22 6	21 51	23 31		n.a.
T 12	23 50	10 9	5 8	23 4	0 34	17 54	1 32	23 18	1 22	25 44	1 34	16 57	1 48	25 18	1 13	13 25	1 29	11 39	12 16	22 5	21 50	23 33		n.a.
F 13	23 46	4 32	4 48	22 42	0 43	18 13	1 25	23 26	1 22	25 44	1 34	16 55	1 48	25 18	1 13	13 24	1 29	11 39	12 16	22 5	21 50	23 35		n.a.
S 14	23 41	1n 6	4 15	22 19	0 52	18 32	1 17	23 33	1 22	25 43	1 34	16 53	1 48	25 18	1 13	13 24	1 29	11 39	12 16	22 5	21 49	23 36		n.a.
S 15	23 36	6 33	3 30	21 54	1 0	18 51	1 10	23 39	1 22	25 43	1 34	16 50	1 48	25 18	1 13	13 23	1 29	11 40	12 17	22 5	21 49	23 38		n.a.
M16	23 31	11 40	2 37	21 28	1 8	19 10	1 3	23 46	1 22	25 43	1 34	16 48	1 47	25 18	1 13	13 22	1 29	11 40	12 17	22 5	21 48	23 40		n.a.
T 17	23 25	16 18	1 38	21 1	1 16	19 28	0 56	23 53	1 22	25 43	1 34	16 46	1 47	25 18	1 13	13 22	1 29	11 40	12 17	22 6	21 47	23 42		n.a.
W18	23 19	20 16	0 35	20 32	1 23	19 46	0 50	23 59	1 23	25 42	1 34	16 44	1 47	25 18	1 13	13 21	1 29	11 41	12 18	22 6	21 47	23 43		n.a.
T 19	23 12	23 25	0n29	20 3	1 30	20 4	0 43	24 5	1 23	25 42	1 34	16 41	1 47	25 18	1 13	13 20	1 29	11 41	12 18	22 6	21 46	23 45		n.a.
F 20	23 5	25 34	1 32	19 34	1 37	20 22	0 37	24 11	1 23	25 41	1 34	16 39	1 47	25 18	1 13	13 20	1 29	11 41	12 18	22 6	21 46	23 47		n.a.
S 21	22 58	26 33	2 31	19 3	1 42	20 39	0 30	24 17	1 23	25 41	1 34	16 37	1 47	25 18	1 13	13 19	1 29	11 41	12 19	22 5	21 45	23 49		n.a.
S 22	22 50	26 18	3 24	18 33	1 48	20 57	0 24	24 22	1 23	25 41	1 34	16 35	1 46	25 19	1 13	13 18	1 29	11 41	12 19	22 4	21 45	23 50		n.a.
M23	22 41	24 47	4 9	18 1	1 53	21 13	0 18	24 27	1 23	25 40	1 35	16 32	1 46	25 19	1 13	13 18	1 29	11 42	12 19	22 3	21 44	23 52		n.a.
T 24	22 33	22 4	4 42	17 30	1 57	21 30	0 12	24 32	1 23	25 40	1 35	16 30	1 46	25 19	1 13	13 17	1 29	11 42	12 20	22 2	21 43	23 54		n.a.
W25	22 24	18 17	5 2	16 58	2 1	21 46	0 6	24 37	1 24	25 39	1 35	16 28	1 46	25 19	1 13	13 16	1 29	11 42	12 20	22 0	21 43	23 55		n.a.
T 26	22 14	13 38	5 8	16 27	2 4	22 2	0 0	24 42	1 24	25 39	1 35	16 25	1 46	25 19	1 13	13 15	1 29	11 42	12 20	21 59	21 42	23 57		n.a.
F 27	22 4	8 17	4 58	15 55	2 7	22 17	0s 5	24 47	1 24	25 38	1 35	16 23	1 46	25 19	1 13	13 15	1 29	11 42	12 21	21 58	21 42	23 59		n.a.
S 28	21 54	2 29	4 32	15 24	2 9	22 32	0 11	24 51	1 24	25 38	1 35	16 20	1 46	25 19	1 13	13 14	1 29	11 42	12 21	21 57	21 41	24 1		n.a.
S 29	21 44	3s33	3 51	14 52	2 11	22 46	0 16	24 55	1 24	25 37	1 35	16 18	1 45	25 19	1 13	13 13	1 29	11 43	12 21	21 57	21 40	24 2		n.a.
M30	21 33	9 33	2 55	14 21	2 12	23 1	0 21	24 59	1 24	25 37	1 35	16 16	1 45	25 19	1 13	13 13	1 29	11 43	12 22	21 57	21 40	24 4		n.a.
T 31	21s21	15s12	1n49	13s50	2n12	23s14	0s27	25s 3	1s24	25s36	1s35	16s13	1s45	25n19	1n13	13s12	1s29	11s43	12s22	21n57	21n39	24n 6		n.a.

Julian Day Number = -1850297.5, Delta T = 121h13m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'32, Lahiri = -137°34'32 Julian Calendar 1 March 9779 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9780 BCE

The year -9778 astronomical counting style corresponds to year 9779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 57 16	28♉ 6'29	29♏39	19♒31	12♐ 7	19♐ 1	6♉23	22♒13	4°R13	0♓ 1	1°R 5	5°R56	4♊15	14♊22	n.a.	W 1
T 2	8 1 13	29° 3'45	14♐12	21° 5	13° 6	19°40	6°36	22°20	4♋11	0° 3	1♎ 5	5♊55	4°12	14°28	n.a.	T 2
F 3	8 5 9	0♒ 1'01	28°57	22°37	14° 6	20°18	6°49	22°27	4° 9	0° 5	1° 4	5°53	4° 8	14°35	n.a.	F 3
S 4	8 9 6	0°58'19	13♉46	24° 8	15° 5	20°57	7° 2	22°34	4° 7	0° 7	1° 4	5°49	4° 5	14°42	n.a.	S 4
S 5	8 13 3	1°55'39	28°33	25°37	16° 5	21°35	7°15	22°41	4° 5	0° 9	1° 3	5°43	4° 2	14°48	n.a.	S 5
M 6	8 16 59	2°53'00	13♒ 9	27° 4	17° 6	22°13	7°28	22°48	4° 3	0°11	1° 3	5°34	3°59	14°55	n.a.	M 6
T 7	8 20 56	3°50'22	27°28	28°29	18° 7	22°52	7°41	22°55	4° 1	0°13	1° 2	5°25	3°56	15° 1	n.a.	T 7
W 8	8 24 52	4°47'45	11♓23	29°52	19° 8	23°30	7°54	23° 2	3°59	0°15	1° 2	5°16	3°53	15° 8	n.a.	W 8
T 9	8 28 49	5°45'10	24°53	1♓13	20° 9	24° 8	8° 7	23° 9	3°57	0°17	1° 1	5° 9	3°49	15°15	n.a.	T 9
F 10	8 32 46	6°42'36	7♈56	2°32	21°11	24°46	8°20	23°16	3°55	0°19	1° 0	5° 3	3°46	15°21	n.a.	F 10
S 11	8 36 42	7°40'03	20°36	3°49	22°13	25°24	8°33	23°23	3°53	0°21	1° 0	4°59	3°43	15°28	n.a.	S 11
S 12	8 40 39	8°37'31	2♉55	5° 4	23°16	26° 2	8°45	23°30	3°51	0°23	0°59	4°58	3°40	15°35	n.a.	S 12
M13	8 44 36	9°35'01	14°58	6°16	24°18	26°40	8°58	23°37	3°49	0°25	0°58	4°D58	3°37	15°41	n.a.	M13
T 14	8 48 32	10°32'32	26°52	7°27	25°21	27°18	9°11	23°45	3°47	0°27	0°58	4°58	3°34	15°48	n.a.	T 14
W15	8 52 29	11°30'04	8♊40	8°35	26°25	27°56	9°23	23°52	3°46	0°30	0°57	4°R59	3°30	15°55	n.a.	W15
T 16	8 56 26	12°27'38	20°28	9°40	27°28	28°33	9°36	23°59	3°44	0°32	0°56	4°57	3°27	16° 1	n.a.	T 16
F 17	9 0 22	13°25'13	2♋21	10°43	28°32	29°11	9°48	24° 6	3°42	0°34	0°55	4°54	3°24	16° 8	n.a.	F 17
S 18	9 4 19	14°22'50	14°23	11°43	29°36	29°49	10° 1	24°14	3°40	0°36	0°55	4°48	3°21	16°15	n.a.	S 18
S 19	9 8 16	15°20'29	26°36	12°41	0♉40	0♉26	10°13	24°21	3°39	0°38	0°54	4°40	3°18	16°21	n.a.	S 19
M20	9 12 12	16°18'09	9♌ 2	13°35	1°45	1° 4	10°26	24°28	3°37	0°40	0°53	4°29	3°14	16°28	n.a.	M20
T 21	9 16 9	17°15'50	21°41	14°26	2°50	1°41	10°38	24°35	3°36	0°43	0°52	4°17	3°11	16°35	n.a.	T 21
W22	9 20 6	18°13'34	4♍35	15°14	3°55	2°19	10°50	24°43	3°34	0°45	0°51	4° 5	3° 8	16°41	n.a.	W22
T 23	9 24 2	19°11'19	17°41	15°59	5° 0	2°56	11° 2	24°50	3°33	0°47	0°50	3°54	3° 5	16°48	n.a.	T 23
F 24	9 27 59	20° 9'07	0♎59	16°40	6° 5	3°33	11°14	24°57	3°31	0°49	0°49	3°44	3° 2	16°55	n.a.	F 24
S 25	9 31 55	21° 6'56	14°28	17°18	7°11	4°11	11°26	25° 4	3°30	0°51	0°49	3°37	2°59	17° 1	n.a.	S 25
S 26	9 35 52	22° 4'48	28° 7	17°51	8°17	4°48	11°38	25°12	3°29	0°54	0°48	3°33	2°55	17° 8	n.a.	S 26
M27	9 39 49	23° 2'42	11♏56	18°20	9°23	5°25	11°50	25°19	3°27	0°56	0°47	3°32	2°52	17°14	n.a.	M27
T 28	9 43 45	24° 0'38	25°54	18°44	10°30	6° 2	12° 2	25°26	3°26	0°58	0°46	3°31	2°49	17°21	n.a.	T 28
W29	9 47 42	24°58'36	10♐ 2	19° 4	11°36	6°39	12°14	25°34	3°25	1° 0	0°45	3°31	2°46	17°28	n.a.	W29
T 30	9 51 39	25♒56'37	24♐18	19♓19	12♉43	7♉16	12♉25	25♒41	3♋24	1♓ 2	0♎44	3♊30	2♊43	17♊34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s10	20s 9	0n34	13s20	2n12	23s27	0s32	25s 6	1s24	25s35	1s35	16s11	1s45	25n19	1n13	13s11	1s29	11s43	12s22	21n57	21n38	24n 7		n.a.
T 2	20 58	23 56	0s44	12 50	2 12	23 40	0 36	25 9	1 24	25 35	1 35	16 8	1 45	25 19	1 13	13 10	1 29	11 43	12 23	21 57	21 38	24 9		n.a.
F 3	20 45	26 10	2 0	12 20	2 11	23 52	0 41	25 12	1 24	25 34	1 35	16 6	1 45	25 19	1 13	13 10	1 29	11 43	12 23	21 57	21 37	24 11		n.a.
S 4	20 33	26 33	3 8	11 51	2 10	24 4	0 46	25 15	1 25	25 34	1 35	16 3	1 45	25 19	1 13	13 9	1 28	11 43	12 23	21 56	21 37	24 12		n.a.
S 5	20 20	25 3	4 4	11 22	2 8	24 15	0 50	25 18	1 25	25 33	1 35	16 1	1 45	25 19	1 13	13 8	1 28	11 43	12 23	21 55	21 36	24 14		n.a.
M 6	20 6	21 52	4 42	10 54	2 5	24 26	0 55	25 21	1 25	25 32	1 35	15 58	1 45	25 19	1 13	13 7	1 28	11 43	12 24	21 53	21 35	24 16		n.a.
T 7	19 53	17 25	5 2	10 27	2 3	24 36	0 59	25 23	1 25	25 31	1 35	15 56	1 44	25 19	1 13	13 6	1 28	11 43	12 24	21 52	21 35	24 17		n.a.
W 8	19 38	12 9	5 3	10 1	1 59	24 45	1 3	25 25	1 25	25 31	1 35	15 53	1 44	25 19	1 13	13 6	1 28	11 43	12 24	21 50	21 34	24 19		n.a.
T 9	19 24	6 27	4 47	9 35	1 55	24 54	1 7	25 27	1 25	25 30	1 35	15 51	1 44	25 19	1 13	13 5	1 28	11 43	12 25	21 49	21 34	24 20		n.a.
F 10	19 9	0 40	4 16	9 10	1 51	25 3	1 11	25 29	1 25	25 29	1 35	15 48	1 44	25 19	1 13	13 4	1 28	11 43	12 25	21 48	21 33	24 22		n.a.
S 11	18 54	5n 0	3 34	8 46	1 46	25 10	1 14	25 30	1 25	25 28	1 35	15 46	1 44	25 19	1 13	13 3	1 28	11 43	12 25	21 47	21 32	24 24		n.a.
S 12	18 39	10 19	2 42	8 23	1 41	25 18	1 18	25 32	1 25	25 28	1 36	15 43	1 44	25 19	1 13	13 3	1 28	11 43	12 26	21 47	21 32	24 25		n.a.
M13	18 23	15 10	1 45	8 1	1 35	25 24	1 22	25 33	1 25	25 27	1 36	15 41	1 44	25 19	1 13	13 2	1 28	11 43	12 26	21 47	21 31	24 27		n.a.
T 14	18 7	19 21	0 43	7 40	1 29	25 30	1 25	25 34	1 25	25 26	1 36	15 38	1 44	25 19	1 13	13 1	1 28	11 43	12 26	21 47	21 30	24 29		n.a.
W15	17 51	22 45	0n20	7 20	1 22	25 35	1 28	25 34	1 25	25 25	1 36	15 36	1 44	25 20	1 13	13 0	1 28	11 43	12 26	21 47	21 30	24 30		n.a.
T 16	17 35	25 10	1 22	7 2	1 15	25 40	1 31	25 35	1 25	25 24	1 36	15 33	1 44	25 20	1 13	12 59	1 28	11 43	12 27	21 47	21 29	24 32		n.a.
F 17	17 18	26 29	2 20	6 45	1 7	25 44	1 34	25 35	1 25	25 23	1 36	15 31	1 43	25 20	1 12	12 59	1 28	11 43	12 27	21 46	21 29	24 33		n.a.
S 18	17 1	26 34	3 13	6 28	0 59	25 47	1 37	25 36	1 25	25 23	1 36	15 28	1 43	25 20	1 12	12 58	1 28	11 43	12 27	21 45	21 28	24 35		n.a.
S 19	16 43	25 22	3 58	6 14	0 50	25 50	1 40	25 36	1 25	25 22	1 36	15 25	1 43	25 20	1 12	12 57	1 28	11 43	12 27	21 43	21 27	24 36		n.a.
M20	16 26	22 55	4 32	6 1	0 41	25 52	1 42	25 35	1 25	25 21	1 36	15 23	1 43	25 20	1 12	12 56	1 28	11 43	12 28	21 41	21 27	24 38		n.a.
T 21	16 8	19 19	4 54	5 49	0 32	25 53	1 45	25 35	1 25	25 20	1 36	15 20	1 43	25 20	1 12	12 55	1 28	11 43	12 28	21 39	21 26	24 40		n.a.
W22	15 49	14 46	5 1	5 39	0 22	25 54	1 47	25 34	1 25	25 19	1 36	15 18	1 43	25 20	1 12	12 54	1 28	11 43	12 28	21 37	21 25	24 41		n.a.
T 23	15 31	9 28	4 52	5 31	0 12	25 54	1 50	25 34	1 25	25 18	1 37	15 15	1 43	25 20	1 12	12 54	1 28	11 42	12 28	21 34	21 25	24 43		n.a.
F 24	15 12	3 40	4 28	5 24	0 1	25 53	1 52	25 33	1 25	25 17	1 37	15 13	1 43	25 20	1 12	12 53	1 28	11 42	12 29	21 33	21 24	24 44		n.a.
S 25	14 53	2s23	3 49	5 19	0s10	25 52	1 54	25 32	1 25	25 16	1 37	15 10	1 43	25 20	1 12	12 52	1 28	11 42	12 29	21 31	21 24	24 46		n.a.
S 26	14 34	8 24	2 55	5 16	0 22	25 50	1 56	25 30	1 25	25 15	1 37	15 7	1 43	25 19	1 12	12 51	1 28	11 42	12 29	21 30	21 23	24 47		n.a.
M27	14 15	14 7	1 52	5 16	0 33	25 47	1 58	25 29	1 25	25 14	1 37	15 5	1 43	25 19	1 12	12 50	1 28	11 42	12 29	21 30	21 22	24 49		n.a.
T 28	13 55	19 10	0 40	5 17	0 45	25 43	1 59	25 27	1 25	25 13	1 37	15 2	1 43	25 19	1 12	12 49	1 28	11 42	12 30	21 30	21 22	24 50		n.a.
W29	13 35	23 12	0s34	5 20	0 58	25 39	2 1	25 25	1 25	25 12	1 37	14 59	1 43	25 19	1 12	12 49	1 28	11 41	12 30	21 30	21 21	24 52		n.a.
T 30	13s15	25s50	1s47	5s26	1s11	25s34	2s 2	25s23	1s25	25s11	1s37	14s57	1s42	25n19	1n12	12s48	1s28	11s41	12s30	21n30	21n20	24n53		n.a.

Julian Day Number = -1850266.5, Delta T = 121h13m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'28, Lahiri = -137°34'28 Julian Calendar 1 Apr. 9779 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9779 BCE

The year -9778 astronomical counting style corresponds to year 9779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 55 35	26♒54'40	8♉40	19♓28	13♉50	7♉53	12♉37	25♒48	3°R22	1♓ 5	0°R43	3°R27	2♊40	17♊41	n.a.	F 1
S 2	9 59 32	27°52'45	23° 6	19°R33	14°57	8°30	12°49	25°56	3♋21	1° 7	0♎42	3♊21	2°36	17°48	n.a.	S 2
S 3	10 3 29	28°50'53	7♒30	19°31	16° 4	9° 7	13° 0	26° 3	3°20	1° 9	0°41	3°12	2°33	17°54	n.a.	S 3
M 4	10 7 25	29°49'03	21°46	19°24	17°12	9°43	13°11	26°10	3°19	1°11	0°40	3° 1	2°30	18° 1	n.a.	M 4
T 5	10 11 22	0♓47'15	5♓49	19°11	18°20	10°20	13°23	26°18	3°18	1°14	0°39	2°49	2°27	18° 8	n.a.	T 5
W 6	10 15 18	1°45'28	19°34	18°52	19°28	10°57	13°34	26°25	3°18	1°16	0°37	2°37	2°24	18°14	n.a.	W 6
T 7	10 19 15	2°43'44	2♈57	18°27	20°36	11°33	13°45	26°32	3°17	1°18	0°36	2°26	2°20	18°21	n.a.	T 7
F 8	10 23 12	3°42'02	15°57	17°56	21°44	12°10	13°56	26°39	3°16	1°20	0°35	2°18	2°17	18°28	n.a.	F 8
S 9	10 27 8	4°40'22	28°35	17°20	22°52	12°46	14° 7	26°47	3°15	1°23	0°34	2°12	2°14	18°34	n.a.	S 9
S 10	10 31 5	5°38'44	10♉54	16°38	24° 1	13°22	14°18	26°54	3°14	1°25	0°33	2° 9	2°11	18°41	n.a.	S 10
M11	10 35 1	6°37'08	22°57	15°51	25°10	13°59	14°29	27° 1	3°14	1°27	0°32	2° 8	2° 8	18°48	n.a.	M11
T 12	10 38 58	7°35'34	4♊51	15° 0	26°19	14°35	14°39	27° 8	3°13	1°29	0°31	2° 7	2° 5	18°54	n.a.	T 12
W13	10 42 55	8°34'02	16°39	14° 6	27°28	15°11	14°50	27°16	3°13	1°32	0°30	2° 7	2° 1	19° 1	n.a.	W13
T 14	10 46 51	9°32'31	28°29	13°10	28°37	15°47	15° 0	27°23	3°12	1°34	0°28	2° 6	1°58	19° 8	n.a.	T 14
F 15	10 50 48	10°31'03	10♋25	12°12	29°46	16°23	15°11	27°30	3°12	1°36	0°27	2° 3	1°55	19°14	n.a.	F 15
S 16	10 54 44	11°29'37	22°31	11°14	0♒56	16°59	15°21	27°37	3°11	1°38	0°26	1°57	1°52	19°21	n.a.	S 16
S 17	10 58 41	12°28'13	4♌51	10°17	2° 5	17°35	15°31	27°44	3°11	1°40	0°25	1°49	1°49	19°28	n.a.	S 17
M18	11 2 38	13°26'51	17°29	9°23	3°15	18°11	15°41	27°52	3°10	1°43	0°24	1°38	1°45	19°34	n.a.	M18
T 19	11 6 34	14°25'31	0♍25	8°32	4°25	18°47	15°51	27°59	3°10	1°45	0°22	1°26	1°42	19°41	n.a.	T 19
W20	11 10 31	15°24'14	13°38	7°47	5°35	19°22	16° 1	28° 6	3°10	1°47	0°21	1°14	1°39	19°48	n.a.	W20
T 21	11 14 27	16°22'59	27° 8	7° 7	6°45	19°58	16°11	28°13	3°10	1°49	0°20	1° 2	1°36	19°54	n.a.	T 21
F 22	11 18 24	17°21'46	10♎50	6°35	7°55	20°33	16°21	28°20	3°10	1°51	0°19	0°52	1°33	20° 1	n.a.	F 22
S 23	11 22 21	18°20'35	24°43	6°10	9° 6	21° 9	16°30	28°27	3°10	1°54	0°18	0°45	1°30	20° 7	n.a.	S 23
S 24	11 26 17	19°19'27	8♏42	5°54	10°17	21°44	16°40	28°34	3°D10	1°56	0°16	0°41	1°26	20°14	n.a.	S 24
M25	11 30 14	20°18'22	22°46	5°D47	11°27	22°19	16°49	28°41	3°10	1°58	0°15	0°39	1°23	20°21	n.a.	M25
T 26	11 34 10	21°17'20	6♐51	5°49	12°38	22°55	16°58	28°48	3°10	2° 0	0°14	0°D39	1°20	20°27	n.a.	T 26
W27	11 38 7	22°16'20	20°58	6° 0	13°49	23°30	17° 7	28°55	3°10	2° 2	0°13	0°R40	1°17	20°34	n.a.	W27
T 28	11 42 3	23°15'23	5♑ 5	6°21	15° 0	24° 5	17°16	29° 2	3°10	2° 4	0°11	0°39	1°14	20°41	n.a.	T 28
F 29	11 46 0	24°14'28	19°11	6°51	16°11	24°40	17°25	29° 9	3°10	2° 6	0°10	0°37	1°11	20°47	n.a.	F 29
S 30	11 49 57	25°13'37	3♒14	7°30	17°23	25°15	17°34	29°15	3°11	2° 8	0° 9	0°32	1° 7	20°54	n.a.	S 30
S 31	11 53 53	26♓12'48	17♒12	8♓17	18♒34	25♉50	17♉42	29♒22	3♋11	2♓11	0♎ 7	0♊24	1♊ 4	21♊ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s55	26s46	2s54	5s34	1s23	25s29	2s 4	25s21	1s25	25s10	1s38	14s54	1s42	25n19	1n12	12s47	1s28	11s41	12s30	21n29	21n20	24n55		n.a.
S 2	12 34	25 54	3 50	5 44	1 36	25 22	2 5	25 18	1 25	25 9	1 38	14 52	1 42	25 19	1 12	12 46	1 28	11 41	12 30	21 28	21 19	24 56		n.a.
S 3	12 13	23 18	4 31	5 56	1 49	25 15	2 6	25 16	1 25	25 8	1 38	14 49	1 42	25 19	1 12	12 45	1 28	11 41	12 31	21 26	21 18	24 58		n.a.
M 4	11 52	19 18	4 54	6 11	2 2	25 7	2 7	25 13	1 25	25 7	1 38	14 46	1 42	25 19	1 12	12 44	1 28	11 40	12 31	21 24	21 18	24 59		n.a.
T 5	11 31	14 16	5 0	6 28	2 15	24 59	2 8	25 10	1 25	25 6	1 38	14 44	1 42	25 19	1 12	12 44	1 28	11 40	12 31	21 22	21 17	25 1		n.a.
W 6	11 10	8 38	4 47	6 47	2 27	24 50	2 9	25 7	1 25	25 5	1 38	14 41	1 42	25 19	1 12	12 43	1 28	11 40	12 31	21 19	21 17	25 2		n.a.
T 7	10 49	2 44	4 19	7 8	2 39	24 40	2 9	25 4	1 25	25 4	1 38	14 39	1 42	25 19	1 11	12 42	1 28	11 39	12 31	21 17	21 16	25 4		n.a.
F 8	10 27	3n 7	3 38	7 31	2 51	24 29	2 10	25 0	1 25	25 3	1 39	14 36	1 42	25 19	1 11	12 41	1 28	11 39	12 32	21 15	21 15	25 5		n.a.
S 9	10 5	8 42	2 47	7 55	3 2	24 18	2 10	24 57	1 25	25 2	1 39	14 33	1 42	25 19	1 11	12 40	1 28	11 39	12 32	21 14	21 15	25 6		n.a.
S 10	9 43	13 49	1 50	8 21	3 11	24 6	2 11	24 53	1 25	25 1	1 39	14 31	1 42	25 19	1 11	12 39	1 28	11 39	12 32	21 14	21 14	25 8		n.a.
M11	9 21	18 18	0 48	8 48	3 20	23 54	2 11	24 49	1 25	25 0	1 39	14 28	1 42	25 19	1 11	12 39	1 28	11 38	12 32	21 13	21 13	25 9		n.a.
T 12	8 59	21 59	0n14	9 15	3 27	23 41	2 11	24 45	1 25	24 59	1 39	14 26	1 42	25 19	1 11	12 38	1 28	11 38	12 32	21 13	21 13	25 11		n.a.
W13	8 36	24 45	1 16	9 42	3 33	23 27	2 11	24 41	1 25	24 58	1 39	14 23	1 42	25 19	1 11	12 37	1 28	11 38	12 32	21 13	21 12	25 12		n.a.
T 14	8 13	26 24	2 15	10 9	3 38	23 12	2 11	24 36	1 25	24 57	1 39	14 20	1 42	25 19	1 11	12 36	1 28	11 37	12 33	21 13	21 11	25 14		n.a.
F 15	7 51	26 52	3 8	10 34	3 40	22 57	2 11	24 32	1 25	24 56	1 40	14 18	1 42	25 19	1 11	12 35	1 28	11 37	12 33	21 12	21 11	25 15		n.a.
S 16	7 28	26 3	3 53	10 57	3 41	22 41	2 11	24 27	1 24	24 55	1 40	14 15	1 42	25 19	1 11	12 34	1 28	11 37	12 33	21 11	21 10	25 16		n.a.
S 17	7 5	23 58	4 29	11 19	3 40	22 25	2 10	24 22	1 24	24 54	1 40	14 13	1 42	25 19	1 11	12 34	1 28	11 36	12 33	21 9	21 9	25 18		n.a.
M18	6 42	20 40	4 52	11 37	3 37	22 8	2 10	24 17	1 24	24 52	1 40	14 10	1 42	25 19	1 11	12 33	1 28	11 36	12 33	21 7	21 9	25 19		n.a.
T 19	6 19	16 20	5 1	11 52	3 32	21 50	2 9	24 12	1 24	24 51	1 40	14 8	1 42	25 19	1 11	12 32	1 28	11 35	12 33	21 5	21 8	25 21		n.a.
W20	5 55	11 7	4 54	12 4	3 25	21 32	2 9	24 7	1 24	24 50	1 41	14 5	1 42	25 19	1 11	12 31	1 28	11 35	12 33	21 2	21 7	25 22		n.a.
T 21	5 32	5 17	4 31	12 11	3 17	21 13	2 8	24 1	1 24	24 49	1 41	14 2	1 42	25 19	1 11	12 30	1 28	11 35	12 34	21 0	21 7	25 23		n.a.
F 22	5 8	0s53	3 51	12 15	3 7	20 53	2 7	23 56	1 24	24 48	1 41	14 0	1 42	25 19	1 11	12 30	1 28	11 34	12 34	20 58	21 6	25 25		n.a.
S 23	4 45	7 6	2 58	12 14	2 56	20 33	2 6	23 50	1 24	24 47	1 41	13 57	1 42	25 18	1 11	12 29	1 28	11 34	12 34	20 56	21 5	25 26		n.a.
S 24	4 21	13 3	1 54	12 9	2 44	20 13	2 5	23 44	1 24	24 46	1 41	13 55	1 42	25 18	1 10	12 28	1 28	11 33	12 34	20 55	21 5	25 27		n.a.
M25	3 57	18 21	0 42	11 59	2 31	19 52	2 4	23 38	1 24	24 45	1 42	13 52	1 42	25 18	1 10	12 27	1 28	11 33	12 34	20 55	21 4	25 29		n.a.
T 26	3 33	22 40	0s33	11 46	2 17	19 30	2 3	23 32	1 23	24 44	1 42	13 50	1 42	25 18	1 10	12 26	1 28	11 33	12 34	20 55	21 3	25 30		n.a.
W27	3 9	25 37	1 46	11 28	2 2	19 8	2 2	23 25	1 23	24 43	1 42	13 47	1 42	25 18	1 10	12 26	1 28	11 32	12 34	20 55	21 3	25 31		n.a.
T 28	2 45	26 56	2 52	11 6	1 47	18 45	2 1	23 19	1 23	24 42	1 42	13 45	1 42	25 18	1 10	12 25	1 28	11 32	12 34	20 55	21 2	25 33		n.a.
F 29	2 21	26 31	3 48	10 41	1 32	18 22	1 59	23 12	1 23	24 41	1 42	13 42	1 42	25 18	1 10	12 24	1 28	11 31	12 34	20 54	21 1	25 34		n.a.
S 30	1 57	24 24	4 30	10 12	1 17	17 58	1 58	23 6	1 23	24 40	1 43	13 40	1 42	25 18	1 10	12 23	1 28	11 31	12 34	20 53	21 1	25 35		n.a.
S 31	1s33	20s49	4s55	9s40	1s 2	17s34	1s56	22s59	1s23	24s39	1s43	13s37	1s42	25n18	1n10	12s23	1s28	11s30	12s34	20n52	21n 0	25n37		n.a.

Julian Day Number = -1850236.5, Delta T = 121h13m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'24, Lahiri = -137°34'24 Julian Calendar 1 May 9779 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9779 BCE

The year -9778 astronomical counting style corresponds to year 9779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 57 50	27♓12'01	1♓ 2	9♓12	19♒46	26♉25	17♉51	29♒29	3♋11	2♓13	0°R 6	0°R15	1♊ 1	21♊ 7	n.a.	M 1
T 2	12 1 46	28°11'17	14°40	10°15	20°57	26°59	17°59	29°36	3°12	2°15	0♎ 5	0♊ 4	0°58	21°14	n.a.	T 2
W 3	12 5 43	29°10'35	28° 4	11°24	22° 9	27°34	18° 7	29°42	3°12	2°17	0° 4	29♉54	0°55	21°21	n.a.	W 3
T 4	12 9 39	0♈ 9'56	11♈11	12°40	23°21	28° 8	18°15	29°49	3°13	2°19	0° 2	29°44	0°51	21°27	n.a.	T 4
F 5	12 13 36	1° 9'19	24° 0	14° 1	24°33	28°43	18°23	29°56	3°14	2°21	0° 1	29°37	0°48	21°34	n.a.	F 5
S 6	12 17 32	2° 8'44	6♉31	15°27	25°45	29°17	18°31	0♓ 2	3°14	2°23	29♍59	29°31	0°45	21°41	n.a.	S 6
S 7	12 21 29	3° 8'12	18°46	16°57	26°57	29°51	18°39	0° 9	3°15	2°25	29°59	29°29	0°42	21°47	n.a.	S 7
M 8	12 25 25	4° 7'42	0♊48	18°32	28°10	0♒26	18°46	0°15	3°16	2°27	29°57	29°D28	0°39	21°54	n.a.	M 8
T 9	12 29 22	5° 7'14	12°41	20° 9	29°22	1° 0	18°54	0°22	3°17	2°29	29°56	29°29	0°36	22° 1	n.a.	T 9
W10	12 33 18	6° 6'48	24°30	21°49	0♓35	1°34	19° 1	0°28	3°18	2°31	29°55	29°30	0°32	22° 7	n.a.	W10
T 11	12 37 15	7° 6'25	6♋19	23°31	1°47	2° 8	19° 8	0°34	3°18	2°33	29°53	29°R31	0°29	22°14	n.a.	T 11
F 12	12 41 11	8° 6'03	18°14	25°15	3° 0	2°41	19°15	0°41	3°19	2°34	29°52	29°30	0°26	22°21	n.a.	F 12
S 13	12 45 8	9° 5'44	0♌21	27° 0	4°13	3°15	19°22	0°47	3°20	2°36	29°51	29°27	0°23	22°27	n.a.	S 13
S 14	12 49 4	10° 5'27	12°44	28°46	5°25	3°49	19°28	0°53	3°22	2°38	29°50	29°23	0°20	22°34	n.a.	S 14
M15	12 53 1	11° 5'11	25°27	0♈33	6°38	4°22	19°35	0°59	3°23	2°40	29°48	29°16	0°16	22°41	n.a.	M15
T 16	12 56 57	12° 4'58	8♍32	2°20	7°51	4°55	19°41	1° 6	3°24	2°42	29°47	29° 9	0°13	22°47	n.a.	T 16
W17	13 0 54	13° 4'47	21°59	4° 8	9° 5	5°29	19°47	1°12	3°25	2°44	29°46	29° 1	0°10	22°54	n.a.	W17
T 18	13 4 50	14° 4'38	5♎47	5°56	10°18	6° 2	19°53	1°18	3°26	2°46	29°45	28°53	0° 7	23° 1	n.a.	T 18
F 19	13 8 47	15° 4'32	19°53	7°43	11°31	6°35	19°59	1°24	3°28	2°47	29°44	28°47	0° 4	23° 7	n.a.	F 19
S 20	13 12 43	16° 4'28	4♏12	9°30	12°44	7° 8	20° 5	1°29	3°29	2°49	29°42	28°42	0° 1	23°14	n.a.	S 20
S 21	13 16 40	17° 4'26	18°39	11°17	13°58	7°41	20°10	1°35	3°31	2°51	29°41	28°40	29♉57	23°21	n.a.	S 21
M22	13 20 36	18° 4'27	3♐ 7	13° 4	15°11	8°14	20°16	1°41	3°32	2°52	29°40	28°D40	29°54	23°27	n.a.	M22
T 23	13 24 33	19° 4'30	17°32	14°50	16°25	8°46	20°21	1°47	3°34	2°54	29°39	28°41	29°51	23°34	n.a.	T 23
W24	13 28 29	20° 4'36	1♑52	16°36	17°39	9°19	20°26	1°52	3°35	2°56	29°38	28°42	29°48	23°40	n.a.	W24
T 25	13 32 26	21° 4'45	16° 2	18°21	18°52	9°51	20°31	1°58	3°37	2°57	29°36	28°R43	29°45	23°47	n.a.	T 25
F 26	13 36 22	22° 4'56	0♒ 2	20° 5	20° 6	10°23	20°36	2° 4	3°38	2°59	29°35	28°43	29°42	23°54	n.a.	F 26
S 27	13 40 19	23° 5'09	13°52	21°49	21°20	10°56	20°40	2° 9	3°40	3° 1	29°34	28°41	29°38	24° 0	n.a.	S 27
S 28	13 44 15	24° 5'25	27°30	23°33	22°34	11°28	20°44	2°14	3°42	3° 2	29°33	28°38	29°35	24° 7	n.a.	S 28
M29	13 48 12	25° 5'44	10♓55	25°15	23°48	12° 0	20°48	2°20	3°44	3° 4	29°32	28°33	29°32	24°14	n.a.	M29
T 30	13 52 8	26♈ 6'04	24♓ 8	26♈57	25♓ 2	12♒31	20♉52	2♓25	3♋46	3♓ 5	29♍31	28♉28	29♉29	24♊20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 9	16s 8	5s 3	9s 6	0s48	17s 9	1s55	22s52	1s23	24s38	1s43	13s35	1s42	25n18	1n10	12s22	1s28	11s30	12s34	20n49	20n59	25n38		n.a.
T 2	0 44	10 42	4 54	8 28	0 34	16 44	1 53	22 45	1 22	24 37	1 43	13 33	1 42	25 18	1 10	12 21	1 28	11 29	12 35	20 47	20 59	25 39		n.a.
W 3	0 20	4 52	4 28	7 48	0 20	16 18	1 51	22 38	1 22	24 37	1 43	13 30	1 42	25 18	1 10	12 20	1 28	11 29	12 35	20 45	20 58	25 41		n.a.
T 4	0n 4	1n 4	3 48	7 7	0 7	15 52	1 50	22 30	1 22	24 36	1 44	13 28	1 42	25 18	1 10	12 20	1 28	11 28	12 35	20 43	20 57	25 42		n.a.
F 5	0 28	6 51	2 58	6 23	0n 6	15 25	1 48	22 23	1 22	24 35	1 44	13 25	1 42	25 18	1 10	12 19	1 28	11 28	12 35	20 41	20 57	25 43		n.a.
S 6	0 53	12 14	2 0	5 38	0 18	14 58	1 46	22 15	1 22	24 34	1 44	13 23	1 42	25 17	1 10	12 18	1 28	11 28	12 35	20 40	20 56	25 44		n.a.
S 7	1 17	17 1	0 57	4 51	0 29	14 31	1 44	22 8	1 21	24 33	1 44	13 21	1 42	25 17	1 10	12 17	1 28	11 27	12 35	20 39	20 55	25 46		n.a.
M 8	1 41	21 4	0n 7	4 4	0 40	14 3	1 42	22 0	1 21	24 32	1 45	13 18	1 42	25 17	1 9	12 17	1 28	11 27	12 35	20 39	20 55	25 47		n.a.
T 9	2 6	24 11	1 10	3 16	0 49	13 35	1 40	21 52	1 21	24 31	1 45	13 16	1 42	25 17	1 9	12 16	1 28	11 26	12 35	20 39	20 54	25 48		n.a.
W10	2 30	26 13	2 10	2 27	0 58	13 7	1 37	21 44	1 21	24 30	1 45	13 14	1 42	25 17	1 9	12 15	1 28	11 25	12 35	20 40	20 53	25 49		n.a.
T 11	2 54	27 6	3 5	1 38	1 6	12 38	1 35	21 36	1 21	24 30	1 45	13 11	1 42	25 17	1 9	12 14	1 28	11 25	12 35	20 40	20 53	25 51		n.a.
F 12	3 18	26 43	3 52	0 49	1 14	12 9	1 33	21 28	1 20	24 29	1 46	13 9	1 42	25 17	1 9	12 14	1 28	11 24	12 35	20 40	20 52	25 52		n.a.
S 13	3 43	25 4	4 29	0 0	1 20	11 40	1 31	21 19	1 20	24 28	1 46	13 7	1 42	25 17	1 9	12 13	1 28	11 24	12 35	20 39	20 51	25 53		n.a.
S 14	4 7	22 12	4 55	0n48	1 26	11 10	1 28	21 11	1 20	24 27	1 46	13 5	1 42	25 17	1 9	12 12	1 28	11 23	12 35	20 38	20 50	25 54		n.a.
M15	4 31	18 13	5 7	1 37	1 31	10 40	1 26	21 3	1 20	24 27	1 46	13 2	1 42	25 17	1 9	12 12	1 28	11 23	12 35	20 37	20 50	25 55		n.a.
T 16	4 55	13 17	5 4	2 25	1 36	10 10	1 23	20 54	1 20	24 26	1 47	13 0	1 42	25 17	1 9	12 11	1 28	11 22	12 35	20 35	20 49	25 57		n.a.
W17	5 19	7 35	4 44	3 12	1 40	9 39	1 21	20 45	1 19	24 25	1 47	12 58	1 42	25 16	1 9	12 10	1 28	11 22	12 35	20 33	20 48	25 58		n.a.
T 18	5 43	1 23	4 7	3 59	1 43	9 8	1 18	20 37	1 19	24 25	1 47	12 56	1 42	25 16	1 9	12 10	1 28	11 21	12 35	20 31	20 48	25 59		n.a.
F 19	6 7	5s 1	3 14	4 46	1 46	8 37	1 16	20 28	1 19	24 24	1 47	12 54	1 43	25 16	1 9	12 9	1 28	11 21	12 35	20 30	20 47	26 0		n.a.
S 20	6 31	11 18	2 9	5 31	1 48	8 6	1 13	20 19	1 19	24 23	1 48	12 52	1 43	25 16	1 9	12 8	1 28	11 20	12 35	20 29	20 46	26 1		n.a.
S 21	6 54	17 2	0 54	6 16	1 49	7 34	1 10	20 10	1 18	24 23	1 48	12 50	1 43	25 16	1 9	12 8	1 28	11 20	12 34	20 28	20 46	26 3		n.a.
M22	7 18	21 49	0s24	7 0	1 50	7 3	1 8	20 1	1 18	24 22	1 48	12 47	1 43	25 16	1 9	12 7	1 28	11 19	12 34	20 28	20 45	26 4		n.a.
T 23	7 41	25 14	1 41	7 43	1 51	6 31	1 5	19 52	1 18	24 22	1 48	12 45	1 43	25 16	1 9	12 7	1 28	11 19	12 34	20 29	20 44	26 5		n.a.
W24	8 5	27 0	2 51	8 25	1 51	5 59	1 2	19 43	1 17	24 21	1 49	12 43	1 43	25 16	1 9	12 6	1 28	11 18	12 34	20 29	20 44	26 6		n.a.
T 25	8 28	26 58	3 49	9 6	1 50	5 26	0 59	19 33	1 17	24 21	1 49	12 41	1 43	25 16	1 8	12 5	1 28	11 18	12 34	20 29	20 43	26 7		n.a.
F 26	8 51	25 12	4 33	9 46	1 49	4 54	0 57	19 24	1 17	24 20	1 49	12 39	1 43	25 16	1 8	12 5	1 28	11 17	12 34	20 29	20 42	26 8		n.a.
S 27	9 14	21 57	5 1	10 25	1 48	4 21	0 54	19 15	1 17	24 20	1 49	12 37	1 43	25 15	1 8	12 4	1 28	11 16	12 34	20 29	20 41	26 9		n.a.
S 28	9 37	17 33	5 11	11 3	1 47	3 49	0 51	19 5	1 16	24 19	1 50	12 35	1 43	25 15	1 8	12 4	1 28	11 16	12 34	20 28	20 41	26 11		n.a.
M29	10 0	12 21	5 4	11 40	1 45	3 16	0 48	18 56	1 16	24 19	1 50	12 34	1 43	25 15	1 8	12 3	1 28	11 15	12 34	20 27	20 40	26 12		n.a.
T 30	10n23	6s40	4s41	12n17	1n42	2s43	0s45	18s46	1s16	24s19	1s50	12s32	1s43	25n15	1n 8	12s 3	1s28	11s15	12s34	20n26	20n39	26n13		n.a.

Julian Day Number = -1850205.5, Delta T = 121h13m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'19, Lahiri = -137°34'20 Julian Calendar 1 June 9779 BCE == Greg. Calendar 18 March 9779 BCE

The year -9778 astronomical counting style corresponds to year 9779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 56 5	27♈ 6'27	7♈ 8	28♈39	26♓16	13♒ 3	20♑56	2♓30	3♋48	3♓ 7	29°R30	28°R22	29♉26	24♊27	n.a.	W 1
T 2	14 0 1	28° 6'52	19°54	0♉19	27°31	13°35	21° 0	2°35	3°50	3° 8	29♍28	28♉17	29°22	24°34	n.a.	T 2
F 3	14 3 58	29° 7'19	2♉26	1°59	28°45	14° 6	21° 3	2°41	3°52	3°10	29°27	28°13	29°19	24°40	n.a.	F 3
S 4	14 7 54	0♉ 7'49	14°45	3°39	29°59	14°37	21° 6	2°46	3°54	3°11	29°26	28°11	29°16	24°47	n.a.	S 4
S 5	14 11 51	1° 8'20	26°53	5°18	1♈14	15° 8	21° 9	2°50	3°56	3°13	29°25	28°D10	29°13	24°54	n.a.	S 5
M 6	14 15 47	2° 8'53	8♊50	6°56	2°28	15°39	21°12	2°55	3°58	3°14	29°24	28°11	29°10	25° 0	n.a.	M 6
T 7	14 19 44	3° 9'28	20°41	8°34	3°43	16°10	21°15	3° 0	4° 0	3°15	29°23	28°12	29° 7	25° 7	n.a.	T 7
W 8	14 23 40	4°10'05	2♋29	10°11	4°57	16°41	21°17	3° 5	4° 2	3°17	29°22	28°14	29° 3	25°14	n.a.	W 8
T 9	14 27 36	5°10'44	14°17	11°48	6°12	17°11	21°20	3° 9	4° 4	3°18	29°21	28°16	29° 0	25°20	n.a.	T 9
F 10	14 31 33	6°11'25	26°11	13°24	7°27	17°42	21°22	3°14	4° 7	3°19	29°20	28°17	28°57	25°27	n.a.	F 10
S 11	14 35 29	7°12'07	8♌16	15° 0	8°42	18°12	21°24	3°18	4° 9	3°20	29°19	28°R17	28°54	25°34	n.a.	S 11
S 12	14 39 26	8°12'50	20°36	16°35	9°56	18°42	21°25	3°23	4°12	3°21	29°18	28°17	28°51	25°40	n.a.	S 12
M13	14 43 22	9°13'35	3♍16	18°10	11°11	19°12	21°27	3°27	4°14	3°23	29°17	28°15	28°47	25°47	n.a.	M13
T 14	14 47 19	10°14'22	16°19	19°44	12°26	19°41	21°28	3°31	4°16	3°24	29°16	28°13	28°44	25°54	n.a.	T 14
W15	14 51 15	11°15'10	29°48	21°18	13°41	20°11	21°29	3°35	4°19	3°25	29°16	28°10	28°41	26° 0	n.a.	W15
T 16	14 55 12	12°16'00	13♎43	22°52	14°56	20°40	21°30	3°39	4°21	3°26	29°15	28° 8	28°38	26° 7	n.a.	T 16
F 17	14 59 8	13°16'51	28° 2	24°24	16°11	21° 9	21°31	3°43	4°24	3°27	29°14	28° 6	28°35	26°14	n.a.	F 17
S 18	15 3 5	14°17'44	12♏40	25°57	17°26	21°39	21°31	3°47	4°27	3°28	29°13	28° 5	28°32	26°20	n.a.	S 18
S 19	15 7 1	15°18'38	27°30	27°29	18°41	22° 7	21°31	3°51	4°29	3°29	29°12	28°D 5	28°28	26°27	n.a.	S 19
M20	15 10 58	16°19'35	12♐26	29° 1	19°56	22°36	21°R31	3°55	4°32	3°30	29°11	28° 5	28°25	26°34	n.a.	M20
T 21	15 14 54	17°20'33	27°18	0♊32	21°11	23° 4	21°31	3°58	4°35	3°31	29°11	28° 6	28°22	26°40	n.a.	T 21
W22	15 18 51	18°21'33	12♑ 0	2° 3	22°27	23°33	21°31	4° 2	4°38	3°32	29°10	28° 7	28°19	26°47	n.a.	W22
T 23	15 22 47	19°22'35	26°27	3°33	23°42	24° 1	21°30	4° 5	4°40	3°32	29° 9	28° 7	28°16	26°54	n.a.	T 23
F 24	15 26 43	20°23'38	10♒36	5° 3	24°57	24°29	21°30	4° 9	4°43	3°33	29° 8	28° 8	28°13	27° 0	n.a.	F 24
S 25	15 30 40	21°24'44	24°25	6°33	26°13	24°56	21°29	4°12	4°46	3°34	29° 8	28°R 8	28° 9	27° 7	n.a.	S 25
S 26	15 34 36	22°25'51	7♓54	8° 2	27°28	25°24	21°27	4°15	4°49	3°35	29° 7	28° 8	28° 6	27°14	n.a.	S 26
M27	15 38 33	23°26'59	21° 4	9°31	28°43	25°51	21°26	4°18	4°52	3°36	29° 6	28° 7	28° 3	27°20	n.a.	M27
T 28	15 42 29	24°28'09	3♈58	10°59	29°59	26°18	21°25	4°21	4°55	3°36	29° 6	28° 7	28° 0	27°27	n.a.	T 28
W29	15 46 26	25°29'21	16°37	12°26	1♉14	26°45	21°23	4°24	4°58	3°37	29° 5	28° 6	27°57	27°34	n.a.	W29
T 30	15 50 22	26°30'34	29° 3	13°53	2°30	27°11	21°21	4°27	5° 1	3°37	29° 4	28° 6	27°53	27°40	n.a.	T 30
F 31	15 54 19	27♉31'49	11♉18	15♊20	3♉45	27♒37	21♑19	4♓29	5♋ 4	3♓38	29♍ 4	28♉ 6	27♉50	27♊47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n45	0s48	4s 3	12n52	1n40	2s10	0s42	18s37	1s15	24s18	1s51	12s30	1s43	25n15	1n 8	12s 2	1s28	11s14	12s34	20n24	20n39	26n14		n.a.
T 2	11 7	5n 1	3 14	13 26	1 37	1 37	0 40	18 27	1 15	24 18	1 51	12 28	1 43	25 15	1 8	12 2	1 28	11 14	12 34	20 23	20 38	26 15		n.a.
F 3	11 29	10 33	2 16	13 59	1 33	1 4	0 37	18 17	1 15	24 18	1 51	12 26	1 43	25 15	1 8	12 1	1 28	11 13	12 33	20 22	20 37	26 16		n.a.
S 4	11 51	15 36	1 13	14 31	1 30	0 31	0 34	18 8	1 14	24 17	1 51	12 24	1 44	25 15	1 8	12 1	1 28	11 13	12 33	20 22	20 36	26 17		n.a.
S 5	12 13	19 56	0 7	15 2	1 26	0n 2	0 31	17 58	1 14	24 17	1 52	12 23	1 44	25 15	1 8	12 0	1 28	11 12	12 33	20 22	20 36	26 18		n.a.
M 6	12 35	23 25	0n58	15 32	1 22	0 35	0 28	17 48	1 14	24 17	1 52	12 21	1 44	25 14	1 8	12 0	1 28	11 12	12 33	20 22	20 35	26 19		n.a.
T 7	12 56	25 50	2 1	16 1	1 18	1 8	0 25	17 38	1 13	24 17	1 52	12 19	1 44	25 14	1 8	11 59	1 28	11 11	12 33	20 22	20 34	26 20		n.a.
W 8	13 17	27 7	2 58	16 29	1 13	1 41	0 22	17 28	1 13	24 17	1 52	12 17	1 44	25 14	1 8	11 59	1 28	11 10	12 33	20 22	20 34	26 21		n.a.
T 9	13 38	27 9	3 47	16 55	1 9	2 15	0 19	17 18	1 12	24 17	1 53	12 16	1 44	25 14	1 8	11 58	1 28	11 10	12 33	20 23	20 33	26 22		n.a.
F 10	13 59	25 56	4 28	17 21	1 4	2 48	0 16	17 8	1 12	24 17	1 53	12 14	1 44	25 14	1 8	11 58	1 28	11 9	12 33	20 23	20 32	26 23		n.a.
S 11	14 20	23 31	4 57	17 46	0 59	3 21	0 13	16 58	1 12	24 16	1 53	12 13	1 44	25 14	1 8	11 57	1 28	11 9	12 32	20 23	20 31	26 24		n.a.
S 12	14 40	19 59	5 13	18 9	0 53	3 53	0 11	16 48	1 11	24 16	1 54	12 11	1 44	25 14	1 8	11 57	1 28	11 8	12 32	20 23	20 31	26 25		n.a.
M13	15 0	15 28	5 14	18 32	0 48	4 26	0 8	16 38	1 11	24 17	1 54	12 10	1 44	25 14	1 8	11 57	1 29	11 8	12 32	20 23	20 30	26 26		n.a.
T 14	15 20	10 8	5 0	18 53	0 42	4 59	0 5	16 28	1 10	24 17	1 54	12 8	1 44	25 13	1 7	11 56	1 29	11 7	12 32	20 22	20 29	26 27		n.a.
W15	15 40	4 10	4 29	19 14	0 37	5 32	0 2	16 18	1 10	24 17	1 54	12 7	1 45	25 13	1 7	11 56	1 29	11 7	12 32	20 22	20 29	26 28		n.a.
T 16	15 59	2s11	3 41	19 33	0 31	6 4	0n 1	16 8	1 9	24 17	1 55	12 5	1 45	25 13	1 7	11 55	1 29	11 6	12 32	20 21	20 28	26 29		n.a.
F 17	16 18	8 38	2 39	19 51	0 25	6 36	0 4	15 58	1 9	24 17	1 55	12 4	1 45	25 13	1 7	11 55	1 29	11 6	12 31	20 21	20 27	26 30		n.a.
S 18	16 37	14 46	1 24	20 8	0 19	7 9	0 6	15 48	1 9	24 17	1 55	12 2	1 45	25 13	1 7	11 55	1 29	11 5	12 31	20 20	20 26	26 31		n.a.
S 19	16 55	20 9	0 3	20 24	0 13	7 41	0 9	15 38	1 8	24 17	1 55	12 1	1 45	25 13	1 7	11 54	1 29	11 5	12 31	20 20	20 26	26 32		n.a.
M20	17 13	24 17	1s19	20 39	0 6	8 12	0 12	15 28	1 8	24 18	1 56	12 0	1 45	25 13	1 7	11 54	1 29	11 4	12 31	20 20	20 25	26 33		n.a.
T 21	17 31	26 44	2 35	20 53	0s 0	8 44	0 14	15 18	1 7	24 18	1 56	11 59	1 45	25 12	1 7	11 54	1 29	11 4	12 31	20 20	20 24	26 34		n.a.
W22	17 49	27 16	3 40	21 6	0 7	9 15	0 17	15 8	1 7	24 18	1 56	11 57	1 45	25 12	1 7	11 53	1 29	11 3	12 30	20 21	20 24	26 35		n.a.
T 23	18 6	25 55	4 30	21 18	0 13	9 47	0 20	14 57	1 6	24 19	1 57	11 56	1 45	25 12	1 7	11 53	1 29	11 3	12 30	20 21	20 23	26 36		n.a.
F 24	18 23	22 57	5 3	21 28	0 20	10 18	0 22	14 47	1 6	24 19	1 57	11 55	1 45	25 12	1 7	11 53	1 29	11 2	12 30	20 21	20 22	26 37		n.a.
S 25	18 40	18 44	5 17	21 38	0 26	10 48	0 25	14 37	1 5	24 19	1 57	11 54	1 46	25 12	1 7	11 53	1 29	11 2	12 30	20 21	20 21	26 38		n.a.
S 26	18 56	13 40	5 13	21 46	0 33	11 19	0 28	14 27	1 4	24 20	1 57	11 53	1 46	25 12	1 7	11 52	1 29	11 1	12 30	20 21	20 21	26 39		n.a.
M27	19 12	8 6	4 52	21 54	0 40	11 49	0 30	14 17	1 4	24 20	1 58	11 52	1 46	25 12	1 7	11 52	1 29	11 1	12 29	20 21	20 20	26 40		n.a.
T 28	19 27	2 18	4 17	22 1	0 46	12 19	0 32	14 7	1 3	24 21	1 58	11 51	1 46	25 11	1 7	11 52	1 29	11 0	12 29	20 21	20 19	26 41		n.a.
W29	19 43	3n30	3 31	22 6	0 53	12 48	0 35	13 57	1 3	24 21	1 58	11 50	1 46	25 11	1 7	11 52	1 29	11 0	12 29	20 21	20 18	26 42		n.a.
T 30	19 58	9 4	2 34	22 11	1 0	13 17	0 37	13 47	1 2	24 22	1 58	11 49	1 46	25 11	1 7	11 52	1 29	11 0	12 29	20 21	20 18	26 43		n.a.
F 31	20n12	14n14	1s32	22n14	1s 6	13n46	0n40	13s37	1s 2	24s23	1s59	11s48	1s46	25n11	1n 7	11s51	1s29	10s59	12s29	20n21	20n17	26n44		n.a.

Julian Day Number = -1850175.5, Delta T = 121h13m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'15, Lahiri = -137°34'15 Julian Calendar 1 July 9779 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9779 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 58 15	28♉33'04	23♉24	16♊45	5♉ 1	28♒ 3	21°R16	4♓32	5♋ 7	3♓39	29°R 3	28°R 6	27♉47	27♊54	n.a.	S 1
S 2	16 2 12	29°34'21	5♊22	18°10	6°16	28°29	21♑14	4°35	5°10	3°39	29♍ 3	28♉ 6	27°44	28° 0	n.a.	S 2
M 3	16 6 8	0♊35'40	17°15	19°34	7°32	28°55	21°11	4°37	5°13	3°40	29° 2	28° 6	27°41	28° 7	n.a.	M 3
T 4	16 10 5	1°36'59	29° 4	20°57	8°47	29°20	21° 8	4°39	5°16	3°40	29° 2	28° 6	27°38	28°14	n.a.	T 4
W 5	16 14 1	2°38'19	10♋52	22°18	10° 3	29°45	21° 5	4°41	5°20	3°40	29° 1	28° 5	27°34	28°20	n.a.	W 5
T 6	16 17 58	3°39'40	22°41	23°39	11°19	0♓10	21° 1	4°43	5°23	3°41	29° 1	28° 4	27°31	28°27	n.a.	T 6
F 7	16 21 54	4°41'02	4♌36	24°58	12°34	0°34	20°58	4°45	5°26	3°41	29° 0	28° 3	27°28	28°34	n.a.	F 7
S 8	16 25 51	5°42'24	16°39	26°15	13°50	0°58	20°54	4°47	5°29	3°41	29° 0	28° 3	27°25	28°40	n.a.	S 8
S 9	16 29 47	6°43'47	28°55	27°30	15° 6	1°22	20°50	4°49	5°33	3°42	29° 0	28° 2	27°22	28°47	n.a.	S 9
M10	16 33 44	7°45'11	11♍29	28°43	16°21	1°46	20°46	4°51	5°36	3°42	28°59	28°D 2	27°19	28°54	n.a.	M10
T 11	16 37 40	8°46'35	24°24	29°54	17°37	2° 9	20°42	4°52	5°39	3°42	28°59	28° 2	27°15	29° 0	n.a.	T 11
W12	16 41 37	9°47'59	7♎44	1♋ 1	18°53	2°32	20°37	4°54	5°43	3°42	28°59	28° 3	27°12	29° 7	n.a.	W12
T 13	16 45 33	10°49'24	21°32	2° 6	20° 8	2°55	20°33	4°55	5°46	3°42	28°58	28° 4	27° 9	29°14	n.a.	T 13
F 14	16 49 30	11°50'49	5♏47	3° 6	21°24	3°17	20°28	4°56	5°49	3°42	28°58	28° 6	27° 6	29°20	n.a.	F 14
S 15	16 53 26	12°52'15	20°26	4° 2	22°40	3°39	20°23	4°57	5°53	3°43	28°58	28° 6	27° 3	29°27	n.a.	S 15
S 16	16 57 23	13°53'42	5♐26	4°53	23°56	4° 1	20°18	4°58	5°56	3°R43	28°58	28°R 6	26°59	29°34	n.a.	S 16
M17	17 1 19	14°55'08	20°38	5°39	25°11	4°22	20°12	4°59	6° 0	3°43	28°58	28° 5	26°56	29°40	n.a.	M17
T 18	17 5 16	15°56'36	5♑52	6°18	26°27	4°43	20° 7	5° 0	6° 3	3°42	28°58	28° 4	26°53	29°47	n.a.	T 18
W19	17 9 12	16°58'04	20°58	6°50	27°43	5° 4	20° 1	5° 1	6° 7	3°42	28°57	28° 1	26°50	29°54	n.a.	W19
T 20	17 13 9	17°59'32	5♒47	7°14	28°58	5°24	19°56	5° 1	6°10	3°42	28°57	27°58	26°47	0♋ 0	n.a.	T 20
F 21	17 17 5	19° 1'01	20°14	7°29	0♊14	5°44	19°50	5° 2	6°14	3°42	28°57	27°56	26°44	0° 7	n.a.	F 21
S 22	17 21 2	20° 2'31	4♓14	7°R34	1°30	6° 3	19°43	5° 2	6°17	3°42	28°57	27°54	26°40	0°14	n.a.	S 22
S 23	17 24 58	21° 4'01	17°47	7°29	2°46	6°22	19°37	5° 2	6°21	3°42	28°D57	27°D53	26°37	0°20	n.a.	S 23
M24	17 28 55	22° 5'32	0♈55	7°13	4° 1	6°41	19°31	5° 3	6°24	3°41	28°57	27°53	26°34	0°27	n.a.	M24
T 25	17 32 51	23° 7'03	13°41	6°45	5°17	6°59	19°24	5°R 3	6°28	3°41	28°57	27°55	26°31	0°34	n.a.	T 25
W26	17 36 48	24° 8'34	26° 8	6° 6	6°33	7°17	19°18	5° 3	6°32	3°41	28°57	27°56	26°28	0°40	n.a.	W26
T 27	17 40 45	25°10'06	8♉21	5°16	7°49	7°34	19°11	5° 2	6°35	3°41	28°57	27°58	26°25	0°47	n.a.	T 27
F 28	17 44 41	26°11'38	20°23	4°15	9° 4	7°51	19° 4	5° 2	6°39	3°40	28°58	27°59	26°21	0°54	n.a.	F 28
S 29	17 48 38	27°13'10	2♊18	3° 6	10°20	8° 8	18°57	5° 2	6°42	3°40	28°58	28°R 0	26°18	1° 0	n.a.	S 29
S 30	17 52 34	28°14'43	14° 9	1°50	11°36	8°24	18°50	5° 1	6°46	3°39	28°58	27°58	26°15	1° 7	n.a.	S 30
M31	17 56 31	29♊16'15	25♊58	0♋29	12♊52	8♓39	18♑43	5♓ 1	6♋50	3♓39	28♍58	27♉55	26♉12	1♋14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n26	18n46	0s26	22n17	1s13	14n15	0n42	13s28	1s 1	24s23	1s59	11s47	1s46	25n11	1n 7	11s51	1s29	10s59	12s28	20n21	20n16	26n44		n.a.
S 2	20 40	22 31	0n40	22 18	1 20	14 43	0 44	13 18	1 0	24 24	1 59	11 46	1 46	25 11	1 7	11 51	1 29	10 58	12 28	20 21	20 15	26 45		n.a.
M 3	20 53	25 16	1 44	22 19	1 26	15 10	0 46	13 8	1 0	24 25	1 59	11 45	1 47	25 10	1 7	11 51	1 29	10 58	12 28	20 21	20 15	26 46		n.a.
T 4	21 6	26 54	2 44	22 19	1 32	15 38	0 49	12 58	0 59	24 25	2 0	11 45	1 47	25 10	1 7	11 51	1 29	10 57	12 28	20 20	20 14	26 47		n.a.
W 5	21 19	27 18	3 36	22 18	1 39	16 5	0 51	12 49	0 58	24 26	2 0	11 44	1 47	25 10	1 7	11 51	1 29	10 57	12 27	20 20	20 13	26 48		n.a.
T 6	21 31	26 27	4 19	22 16	1 45	16 31	0 53	12 39	0 58	24 27	2 0	11 43	1 47	25 10	1 7	11 51	1 29	10 57	12 27	20 20	20 12	26 49		n.a.
F 7	21 43	24 24	4 51	22 14	1 50	16 57	0 55	12 29	0 57	24 28	2 0	11 43	1 47	25 10	1 7	11 50	1 29	10 56	12 27	20 20	20 12	26 50		n.a.
S 8	21 54	21 15	5 11	22 11	1 56	17 22	0 57	12 20	0 56	24 28	2 0	11 42	1 47	25 10	1 6	11 50	1 29	10 56	12 27	20 20	20 11	26 50		n.a.
S 9	22 5	17 8	5 17	22 8	2 1	17 47	0 59	12 10	0 55	24 29	2 1	11 41	1 47	25 9	1 6	11 50	1 29	10 55	12 26	20 20	20 10	26 51		n.a.
M10	22 16	12 12	5 8	22 4	2 6	18 12	1 0	12 1	0 55	24 30	2 1	11 41	1 47	25 9	1 6	11 50	1 30	10 55	12 26	20 20	20 9	26 52		n.a.
T 11	22 26	6 37	4 44	22 0	2 11	18 36	1 2	11 52	0 54	24 31	2 1	11 40	1 48	25 9	1 6	11 50	1 30	10 55	12 26	20 20	20 9	26 53		n.a.
W12	22 35	0 33	4 4	21 55	2 15	18 59	1 4	11 43	0 53	24 32	2 1	11 40	1 48	25 9	1 6	11 50	1 30	10 54	12 26	20 20	20 8	26 54		n.a.
T 13	22 45	5s44	3 9	21 51	2 19	19 22	1 6	11 33	0 52	24 33	2 1	11 40	1 48	25 9	1 6	11 50	1 30	10 54	12 25	20 20	20 7	26 54		n.a.
F 14	22 53	11 58	2 1	21 46	2 22	19 45	1 7	11 24	0 52	24 34	2 2	11 39	1 48	25 9	1 6	11 50	1 30	10 54	12 25	20 20	20 6	26 55		n.a.
S 15	23 2	17 43	0 42	21 42	2 24	20 6	1 9	11 15	0 51	24 35	2 2	11 39	1 48	25 8	1 6	11 50	1 30	10 53	12 25	20 21	20 6	26 56		n.a.
S 16	23 9	22 32	0s40	21 39	2 26	20 28	1 10	11 6	0 50	24 36	2 2	11 39	1 48	25 8	1 6	11 50	1 30	10 53	12 25	20 21	20 5	26 57		n.a.
M17	23 17	25 51	2 1	21 36	2 27	20 48	1 12	10 58	0 49	24 37	2 2	11 38	1 48	25 8	1 6	11 50	1 30	10 53	12 24	20 20	20 4	26 58		n.a.
T 18	23 24	27 16	3 14	21 35	2 26	21 8	1 13	10 49	0 48	24 38	2 2	11 38	1 48	25 8	1 6	11 50	1 30	10 53	12 24	20 20	20 3	26 58		n.a.
W19	23 30	26 37	4 12	21 34	2 25	21 27	1 14	10 40	0 47	24 39	2 2	11 38	1 49	25 8	1 6	11 50	1 30	10 52	12 24	20 19	20 3	26 59		n.a.
T 20	23 36	24 6	4 52	21 35	2 23	21 46	1 16	10 32	0 46	24 40	2 3	11 38	1 49	25 7	1 6	11 50	1 30	10 52	12 24	20 19	20 2	27 0		n.a.
F 21	23 42	20 6	5 12	21 38	2 19	22 4	1 17	10 23	0 45	24 41	2 3	11 38	1 49	25 7	1 6	11 51	1 30	10 52	12 23	20 18	20 1	27 1		n.a.
S 22	23 47	15 5	5 13	21 43	2 14	22 22	1 18	10 15	0 44	24 42	2 3	11 38	1 49	25 7	1 6	11 51	1 30	10 51	12 23	20 18	20 0	27 1		n.a.
S 23	23 51	9 29	4 56	21 51	2 7	22 38	1 19	10 7	0 43	24 43	2 3	11 38	1 49	25 7	1 6	11 51	1 30	10 51	12 23	20 18	20 0	27 2		n.a.
M24	23 55	3 39	4 24	22 0	1 58	22 54	1 20	9 59	0 42	24 44	2 3	11 38	1 49	25 7	1 6	11 51	1 30	10 51	12 23	20 18	19 59	27 3		n.a.
T 25	23 59	2n12	3 40	22 12	1 47	23 10	1 21	9 51	0 41	24 45	2 3	11 38	1 49	25 7	1 6	11 51	1 30	10 51	12 22	20 18	19 58	27 3		n.a.
W26	24 2	7 49	2 46	22 27	1 35	23 24	1 22	9 43	0 40	24 46	2 3	11 38	1 49	25 6	1 6	11 51	1 30	10 51	12 22	20 18	19 57	27 4		n.a.
T 27	24 4	13 3	1 46	22 43	1 21	23 38	1 23	9 35	0 39	24 47	2 3	11 38	1 49	25 6	1 6	11 51	1 30	10 50	12 22	20 19	19 57	27 5		n.a.
F 28	24 6	17 43	0 42	23 1	1 5	23 51	1 23	9 28	0 38	24 48	2 3	11 39	1 50	25 6	1 6	11 51	1 30	10 50	12 22	20 19	19 56	27 5		n.a.
S 29	24 8	21 39	0n24	23 20	0 48	24 4	1 24	9 21	0 37	24 49	2 3	11 39	1 50	25 6	1 6	11 52	1 30	10 50	12 21	20 19	19 55	27 6		n.a.
S 30	24 9	24 39	1 27	23 40	0 29	24 16	1 25	9 13	0 36	24 50	2 4	11 39	1 50	25 6	1 6	11 52	1 30	10 50	12 21	20 19	19 54	27 7		n.a.
M31	24n10	26n33	2n27	24n 0	0s10	24n26	1n25	9s 6	0s35	24s51	2s 4	11s39	1s50	25n 5	1n 6	11s52	1s30	10s50	12s21	20n18	19n54	27n 7		n.a.

Julian Day Number = -1850144.5, Delta T = 121h13m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'11, Lahiri = -137°34'11 Julian Calendar 1 Aug. 9779 BCE == Greg. Calendar 18 May 9779 BCE

The year -9778 astronomical counting style corresponds to year 9779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 0 27	0♋17'47	7♋47	29°R 7	14♊ 7	8♓55	18°R35	5°R 0	6♋53	3°R38	28♍58	27°R51	26♉ 9	1♋21	n.a.	T 1
W 2	18 4 24	1°19'19	19°37	27♊46	15°23	9° 9	18♉28	4♓59	6°57	3♓38	28°59	27♉45	26° 5	1°27	n.a.	W 2
T 3	18 8 20	2°20'50	1♌32	26°28	16°39	9°23	18°20	4°58	7° 0	3°37	28°59	27°38	26° 2	1°34	n.a.	T 3
F 4	18 12 17	3°22'21	13°31	25°17	17°54	9°37	18°13	4°57	7° 4	3°36	28°59	27°31	25°59	1°41	n.a.	F 4
S 5	18 16 14	4°23'52	25°39	24°13	19°10	9°50	18° 5	4°56	7° 8	3°36	28°59	27°25	25°56	1°47	n.a.	S 5
S 6	18 20 10	5°25'22	7♍57	23°19	20°26	10° 2	17°57	4°55	7°11	3°35	29° 0	27°20	25°53	1°54	n.a.	S 6
M 7	18 24 7	6°26'51	20°29	22°35	21°41	10°14	17°49	4°54	7°15	3°34	29° 0	27°16	25°50	2° 1	n.a.	M 7
T 8	18 28 3	7°28'20	3♎18	22° 2	22°57	10°25	17°41	4°52	7°19	3°34	29° 1	27°D15	25°46	2° 7	n.a.	T 8
W 9	18 32 0	8°29'48	16°28	21°39	24°12	10°36	17°34	4°51	7°22	3°33	29° 1	27°15	25°43	2°14	n.a.	W 9
T 10	18 35 57	9°31'15	0♏ 2	21°26	25°28	10°47	17°26	4°49	7°26	3°32	29° 1	27°16	25°40	2°21	n.a.	T 10
F 11	18 39 53	10°32'41	14° 2	21°D23	26°43	10°56	17°17	4°47	7°30	3°31	29° 2	27°18	25°37	2°27	n.a.	F 11
S 12	18 43 50	11°34'06	28°28	21°29	27°59	11° 5	17° 9	4°45	7°33	3°30	29° 2	27°R18	25°34	2°34	n.a.	S 12
S 13	18 47 46	12°35'30	13♐18	21°44	29°14	11°14	17° 1	4°43	7°37	3°30	29° 3	27°17	25°31	2°41	n.a.	S 13
M14	18 51 43	13°36'54	28°26	22° 6	0♋30	11°21	16°53	4°41	7°40	3°29	29° 4	27°14	25°27	2°47	n.a.	M14
T 15	18 55 40	14°38'16	13♑43	22°35	1°45	11°29	16°45	4°39	7°44	3°28	29° 4	27° 8	25°24	2°54	n.a.	T 15
W16	18 59 36	15°39'38	28°59	23°11	3° 1	11°35	16°37	4°37	7°48	3°27	29° 5	27° 1	25°21	3° 1	n.a.	W16
T 17	19 3 33	16°40'59	14♒ 2	23°52	4°16	11°41	16°29	4°35	7°51	3°26	29° 5	26°53	25°18	3° 7	n.a.	T 17
F 18	19 7 29	17°42'19	28°45	24°38	5°32	11°46	16°21	4°32	7°55	3°25	29° 6	26°45	25°15	3°14	n.a.	F 18
S 19	19 11 26	18°43'39	12♓59	25°28	6°47	11°51	16°13	4°30	7°59	3°24	29° 7	26°38	25°11	3°21	n.a.	S 19
S 20	19 15 23	19°44'57	26°43	26°23	8° 2	11°54	16° 4	4°27	8° 2	3°23	29° 7	26°34	25° 8	3°27	n.a.	S 20
M21	19 19 19	20°46'15	9♈58	27°21	9°18	11°57	15°56	4°24	8° 6	3°21	29° 8	26°31	25° 5	3°34	n.a.	M21
T 22	19 23 16	21°47'32	22°46	28°23	10°33	12° 0	15°48	4°22	8° 9	3°20	29° 9	26°D30	25° 2	3°41	n.a.	T 22
W23	19 27 13	22°48'49	5♉12	29°27	11°48	12° 1	15°40	4°19	8°13	3°19	29°10	26°31	24°59	3°47	n.a.	W23
T 24	19 31 9	23°50'04	17°21	0♋34	13° 3	12° 2	15°32	4°16	8°16	3°18	29°10	26°32	24°56	3°54	n.a.	T 24
F 25	19 35 6	24°51'19	29°18	1°43	14°19	12°R 2	15°24	4°13	8°20	3°17	29°11	26°R32	24°52	4° 1	n.a.	F 25
S 26	19 39 2	25°52'32	11♊ 8	2°55	15°34	12° 2	15°16	4°10	8°24	3°15	29°12	26°31	24°49	4° 7	n.a.	S 26
S 27	19 42 59	26°53'45	22°56	4° 8	16°49	12° 0	15° 8	4° 6	8°27	3°14	29°13	26°27	24°46	4°14	n.a.	S 27
M28	19 46 56	27°54'56	4♋43	5°23	18° 4	11°58	15° 1	4° 3	8°31	3°13	29°14	26°21	24°43	4°21	n.a.	M28
T 29	19 50 52	28°56'06	16°34	6°39	19°19	11°55	14°53	4° 0	8°34	3°12	29°15	26°12	24°40	4°27	n.a.	T 29
W30	19 54 49	29♋57'15	28♋30	7♋57	20♋35	11♓52	14♉45	3♓56	8♋37	3♓10	29♍16	26♉ 0	24♉37	4♋34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	27n16	3n20	24n19	0n 9	24n37	1n26	8s59	0s34	24s53	2s 4	11s40	1s50	25n 5	1n 6	11s52	1s30	10s50	12s20	20n17	19n53	27n 8		n.a.
W 2	24 9	26 43	4 5	24 38	0 29	24 46	1 26	8 53	0 32	24 54	2 4	11 40	1 50	25 5	1 6	11 53	1 30	10 49	12 20	20 16	19 52	27 9		n.a.
T 3	24 8	24 57	4 39	24 55	0 47	24 54	1 26	8 46	0 31	24 55	2 4	11 41	1 50	25 5	1 6	11 53	1 30	10 49	12 20	20 14	19 51	27 9		n.a.
F 4	24 7	22 4	5 1	25 10	1 5	25 2	1 27	8 40	0 30	24 56	2 4	11 41	1 50	25 5	1 6	11 53	1 30	10 49	12 20	20 12	19 50	27 10		n.a.
S 5	24 5	18 12	5 10	25 24	1 22	25 9	1 27	8 33	0 28	24 57	2 4	11 42	1 50	25 4	1 6	11 53	1 30	10 49	12 19	20 11	19 50	27 11		n.a.
S 6	24 3	13 32	5 5	25 36	1 36	25 15	1 27	8 27	0 27	24 58	2 4	11 42	1 51	25 4	1 6	11 54	1 30	10 49	12 19	20 10	19 49	27 11		n.a.
M 7	24 0	8 14	4 45	25 47	1 50	25 21	1 27	8 21	0 26	24 59	2 4	11 43	1 51	25 4	1 6	11 54	1 31	10 49	12 19	20 9	19 48	27 12		n.a.
T 8	23 57	2 28	4 11	25 56	2 1	25 25	1 27	8 16	0 24	25 0	2 4	11 43	1 51	25 4	1 6	11 54	1 31	10 49	12 19	20 9	19 47	27 13		n.a.
W 9	23 53	3s33	3 23	26 5	2 11	25 29	1 27	8 10	0 23	25 1	2 4	11 44	1 51	25 3	1 6	11 55	1 31	10 49	12 18	20 9	19 47	27 13		n.a.
T 10	23 49	9 37	2 22	26 12	2 19	25 32	1 27	8 5	0 22	25 2	2 4	11 45	1 51	25 3	1 6	11 55	1 31	10 49	12 18	20 9	19 46	27 14		n.a.
F 11	23 44	15 24	1 11	26 19	2 26	25 34	1 27	8 0	0 20	25 3	2 4	11 46	1 51	25 3	1 6	11 55	1 31	10 49	12 18	20 9	19 45	27 14		n.a.
S 12	23 38	20 32	0s 6	26 24	2 31	25 36	1 26	7 55	0 19	25 4	2 3	11 46	1 51	25 3	1 6	11 56	1 31	10 49	12 18	20 9	19 44	27 15		n.a.
S 13	23 33	24 30	1 25	26 29	2 35	25 36	1 26	7 50	0 17	25 5	2 3	11 47	1 51	25 3	1 6	11 56	1 31	10 49	12 17	20 9	19 43	27 15		n.a.
M14	23 26	26 50	2 40	26 33	2 38	25 36	1 26	7 46	0 15	25 6	2 3	11 48	1 51	25 2	1 6	11 56	1 31	10 49	12 17	20 8	19 43	27 16		n.a.
T 15	23 20	27 9	3 44	26 37	2 40	25 35	1 25	7 41	0 14	25 7	2 3	11 49	1 51	25 2	1 6	11 57	1 31	10 49	12 17	20 7	19 42	27 17		n.a.
W16	23 13	25 24	4 31	26 40	2 40	25 33	1 25	7 37	0 12	25 8	2 3	11 50	1 51	25 2	1 6	11 57	1 31	10 49	12 17	20 5	19 41	27 17		n.a.
T 17	23 5	21 52	4 59	26 42	2 40	25 30	1 24	7 33	0 11	25 9	2 3	11 51	1 52	25 2	1 6	11 57	1 31	10 49	12 16	20 3	19 40	27 18		n.a.
F 18	22 57	17 2	5 7	26 43	2 39	25 26	1 23	7 30	0 9	25 10	2 3	11 52	1 52	25 2	1 6	11 58	1 31	10 49	12 16	20 2	19 40	27 18		n.a.
S 19	22 48	11 23	4 54	26 43	2 38	25 22	1 23	7 26	0 7	25 11	2 3	11 53	1 52	25 1	1 6	11 58	1 31	10 49	12 16	20 0	19 39	27 19		n.a.
S 20	22 40	5 23	4 26	26 43	2 35	25 17	1 22	7 23	0 5	25 12	2 3	11 54	1 52	25 1	1 6	11 59	1 31	10 49	12 16	19 59	19 38	27 19		n.a.
M21	22 30	0n40	3 43	26 41	2 33	25 11	1 21	7 20	0 3	25 13	2 3	11 55	1 52	25 1	1 6	11 59	1 31	10 49	12 15	19 58	19 37	27 20		n.a.
T 22	22 20	6 29	2 51	26 39	2 29	25 4	1 20	7 18	0 2	25 14	2 2	11 56	1 52	25 1	1 6	12 0	1 31	10 49	12 15	19 58	19 36	27 20		n.a.
W23	22 10	11 54	1 52	26 36	2 25	24 57	1 19	7 15	0n 0	25 14	2 2	11 57	1 52	25 0	1 6	12 0	1 31	10 49	12 15	19 58	19 36	27 21		n.a.
T 24	21 59	16 45	0 49	26 32	2 21	24 48	1 18	7 13	0 2	25 15	2 2	11 58	1 52	25 0	1 6	12 1	1 31	10 49	12 15	19 58	19 35	27 21		n.a.
F 25	21 48	20 51	0n15	26 26	2 17	24 39	1 17	7 11	0 4	25 16	2 2	12 0	1 52	25 0	1 6	12 1	1 31	10 49	12 14	19 58	19 34	27 22		n.a.
S 26	21 37	24 4	1 17	26 20	2 12	24 30	1 16	7 10	0 6	25 17	2 2	12 1	1 52	25 0	1 6	12 1	1 31	10 49	12 14	19 58	19 33	27 22		n.a.
S 27	21 25	26 14	2 16	26 13	2 7	24 19	1 15	7 8	0 8	25 18	2 1	12 2	1 52	25 0	1 6	12 2	1 31	10 50	12 14	19 57	19 32	27 23		n.a.
M28	21 12	27 14	3 9	26 5	2 2	24 8	1 14	7 7	0 10	25 18	2 1	12 3	1 52	24 59	1 6	12 2	1 31	10 50	12 14	19 56	19 32	27 23		n.a.
T 29	20 59	26 58	3 54	25 56	1 56	23 56	1 13	7 7	0 12	25 19	2 1	12 5	1 52	24 59	1 6	12 3	1 31	10 50	12 14	19 54	19 31	27 23		n.a.
W30	20n46	25n27	4n28	25n46	1n50	23n43	1n11	7s 6	0n15	25s20	2s 1	12s 6	1s52	24n59	1n 6	12s 3	1s31	10s50	12s13	19n51	19n30	27n24		n.a.

Julian Day Number = -1850113.5, Delta T = 121h13m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'07, Lahiri = -137°34'07 Julian Calendar 1 Sept. 9779 BCE == Greg. Calendar 18 June 9779 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 58 46	0♌58'22	10♌33	9♋16	21♋50	11°R47	14°R38	3°R53	8♋41	3°R 9	29♍16	25°R47	24♉33	4♋41	n.a.	T 1
F 2	20 2 42	1°59'28	22°43	10°36	23° 5	11♓42	14♊30	3♓49	8°44	3♓ 8	29°17	25♉34	24°30	4°48	n.a.	F 2
S 3	20 6 39	3° 0'32	5♍ 2	11°58	24°20	11°36	14°23	3°46	8°48	3° 6	29°18	25°22	24°27	4°54	n.a.	S 3
S 4	20 10 36	4° 1'35	17°31	13°20	25°35	11°29	14°15	3°42	8°51	3° 5	29°19	25°12	24°24	5° 1	n.a.	S 4
M 5	20 14 32	5° 2'36	0♎10	14°44	26°50	11°21	14° 8	3°38	8°55	3° 3	29°20	25° 4	24°21	5° 8	n.a.	M 5
T 6	20 18 29	6° 3'35	13° 3	16° 8	28° 5	11°12	14° 1	3°34	8°58	3° 2	29°21	24°59	24°17	5°14	n.a.	T 6
W 7	20 22 25	7° 4'32	26°11	17°33	29°20	11° 3	13°54	3°30	9° 1	3° 0	29°23	24°57	24°14	5°21	n.a.	W 7
T 8	20 26 22	8° 5'27	9♏38	18°59	0♌35	10°53	13°47	3°26	9° 5	2°59	29°24	24°D56	24°11	5°28	n.a.	T 8
F 9	20 30 19	9° 6'20	23°25	20°26	1°50	10°42	13°40	3°22	9° 8	2°58	29°25	24°R56	24° 8	5°34	n.a.	F 9
S 10	20 34 15	10° 7'11	7♐33	21°54	3° 4	10°30	13°34	3°18	9°11	2°56	29°26	24°56	24° 5	5°41	n.a.	S 10
S 11	20 38 12	11° 8'01	22° 3	23°22	4°19	10°18	13°27	3°14	9°14	2°55	29°27	24°54	24° 2	5°48	n.a.	S 11
M12	20 42 9	12° 8'48	6♑52	24°52	5°34	10° 5	13°21	3°10	9°18	2°53	29°28	24°48	23°58	5°54	n.a.	M12
T 13	20 46 5	13° 9'33	21°53	26°22	6°49	9°51	13°15	3° 6	9°21	2°51	29°29	24°41	23°55	6° 1	n.a.	T 13
W14	20 50 2	14°10'17	6♒57	27°52	8° 4	9°36	13° 9	3° 1	9°24	2°50	29°30	24°30	23°52	6° 8	n.a.	W14
T 15	20 53 59	15°10'58	21°56	29°24	9°18	9°21	13° 3	2°57	9°27	2°48	29°32	24°19	23°49	6°14	n.a.	T 15
F 16	20 57 55	16°11'37	6♓38	0♌56	10°33	9° 5	12°57	2°53	9°30	2°47	29°33	24° 7	23°46	6°21	n.a.	F 16
S 17	21 1 52	17°12'15	20°58	2°29	11°48	8°48	12°51	2°48	9°33	2°45	29°34	23°56	23°42	6°28	n.a.	S 17
S 18	21 5 49	18°12'50	4♈49	4° 3	13° 2	8°31	12°46	2°44	9°36	2°44	29°35	23°48	23°39	6°34	n.a.	S 18
M19	21 9 45	19°13'24	18°11	5°37	14°17	8°13	12°41	2°39	9°39	2°42	29°37	23°43	23°36	6°41	n.a.	M19
T 20	21 13 42	20°13'57	1♉ 6	7°12	15°32	7°54	12°36	2°35	9°42	2°40	29°38	23°40	23°33	6°48	n.a.	T 20
W21	21 17 38	21°14'27	13°36	8°48	16°46	7°35	12°31	2°30	9°45	2°39	29°39	23°39	23°30	6°54	n.a.	W21
T 22	21 21 35	22°14'56	25°48	10°25	18° 1	7°15	12°26	2°26	9°48	2°37	29°41	23°39	23°27	7° 1	n.a.	T 22
F 23	21 25 32	23°15'23	7♊46	12° 3	19°15	6°55	12°21	2°21	9°51	2°35	29°42	23°38	23°23	7° 8	n.a.	F 23
S 24	21 29 28	24°15'48	19°36	13°41	20°30	6°34	12°17	2°17	9°54	2°34	29°43	23°37	23°20	7°15	n.a.	S 24
S 25	21 33 25	25°16'12	1♋24	15°20	21°44	6°12	12°12	2°12	9°57	2°32	29°45	23°32	23°17	7°21	n.a.	S 25
M26	21 37 22	26°16'33	13°13	17° 0	22°59	5°51	12° 8	2° 7	10° 0	2°30	29°46	23°25	23°14	7°28	n.a.	M26
T 27	21 41 18	27°16'53	25° 7	18°41	24°13	5°29	12° 4	2° 3	10° 2	2°29	29°47	23°15	23°11	7°35	n.a.	T 27
W28	21 45 15	28°17'10	7♌10	20°23	25°28	5° 6	12° 1	1°58	10° 5	2°27	29°49	23° 3	23° 8	7°41	n.a.	W28
T 29	21 49 12	29°17'26	19°23	22° 6	26°42	4°44	11°57	1°53	10° 8	2°25	29°50	22°49	23° 4	7°48	n.a.	T 29
F 30	21 53 8	0♍17'39	1♍47	23°50	27°56	4°21	11°54	1°49	10°10	2°24	29°52	22°35	23° 1	7°55	n.a.	F 30
S 31	21 57 5	1♍17'50	14♍22	25♌34	29♌11	3♓57	11♉51	1♓44	10♋13	2♓22	29♍53	22♉21	22♉58	8♋ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n33	22n47	4n51	25n34	1n44	23n29	1n10	7s 6	0n17	25s20	2s 1	12s 7	1s52	24n59	1n 6	12s 4	1s31	10s50	12s13	19n48	19n29	27n24		n.a.
F 2	20 19	19 5	5 1	25 22	1 38	23 15	1 9	7 6	0 19	25 21	2 0	12 9	1 52	24 59	1 6	12 5	1 31	10 50	12 13	19 44	19 28	27 25		n.a.
S 3	20 4	14 32	4 57	25 8	1 32	23 0	1 7	7 6	0 21	25 21	2 0	12 10	1 53	24 58	1 6	12 5	1 31	10 51	12 13	19 41	19 28	27 25		n.a.
S 4	19 50	9 20	4 39	24 54	1 26	22 45	1 6	7 7	0 23	25 22	2 0	12 12	1 53	24 58	1 6	12 6	1 31	10 51	12 12	19 39	19 27	27 26		n.a.
M 5	19 35	3 41	4 7	24 39	1 19	22 29	1 4	7 8	0 26	25 22	1 59	12 13	1 53	24 58	1 6	12 6	1 31	10 51	12 12	19 37	19 26	27 26		n.a.
T 6	19 19	2s13	3 23	24 22	1 13	22 12	1 3	7 9	0 28	25 23	1 59	12 14	1 53	24 58	1 6	12 7	1 31	10 51	12 12	19 36	19 25	27 26		n.a.
W 7	19 4	8 9	2 26	24 4	1 6	21 54	1 1	7 10	0 30	25 23	1 59	12 16	1 53	24 57	1 6	12 7	1 31	10 52	12 12	19 35	19 24	27 27		n.a.
T 8	18 48	13 53	1 20	23 46	1 0	21 36	0 59	7 12	0 33	25 24	1 59	12 17	1 53	24 57	1 6	12 8	1 31	10 52	12 12	19 35	19 24	27 27		n.a.
F 9	18 31	19 4	0 8	23 26	0 53	21 18	0 58	7 14	0 35	25 24	1 58	12 19	1 53	24 57	1 6	12 8	1 31	10 52	12 11	19 35	19 23	27 27		n.a.
S 10	18 14	23 20	1s 6	23 5	0 46	20 58	0 56	7 16	0 38	25 25	1 58	12 21	1 53	24 57	1 6	12 9	1 31	10 52	12 11	19 35	19 22	27 28		n.a.
S 11	17 57	26 13	2 18	22 44	0 39	20 38	0 54	7 19	0 40	25 25	1 58	12 22	1 53	24 57	1 6	12 9	1 31	10 53	12 11	19 34	19 21	27 28		n.a.
M12	17 40	27 21	3 22	22 21	0 33	20 18	0 52	7 22	0 43	25 25	1 57	12 24	1 53	24 56	1 7	12 10	1 31	10 53	12 11	19 33	19 20	27 29		n.a.
T 13	17 22	26 29	4 13	21 57	0 26	19 57	0 50	7 25	0 45	25 26	1 57	12 25	1 53	24 56	1 7	12 11	1 31	10 53	12 11	19 31	19 20	27 29		n.a.
W14	17 4	23 42	4 46	21 32	0 19	19 35	0 48	7 28	0 48	25 26	1 57	12 27	1 53	24 56	1 7	12 11	1 31	10 54	12 11	19 28	19 19	27 29		n.a.
T 15	16 46	19 20	5 0	21 7	0 13	19 13	0 46	7 32	0 51	25 26	1 56	12 28	1 53	24 56	1 7	12 12	1 31	10 54	12 10	19 25	19 18	27 30		n.a.
F 16	16 28	13 51	4 53	20 40	0 6	18 50	0 45	7 35	0 53	25 27	1 56	12 30	1 53	24 56	1 7	12 12	1 31	10 54	12 10	19 23	19 17	27 30		n.a.
S 17	16 9	7 46	4 28	20 12	0s 0	18 27	0 43	7 39	0 56	25 27	1 56	12 32	1 53	24 55	1 7	12 13	1 31	10 55	12 10	19 20	19 16	27 30		n.a.
S 18	15 50	1 29	3 47	19 43	0 7	18 4	0 41	7 44	0 58	25 27	1 55	12 33	1 53	24 55	1 7	12 14	1 31	10 55	12 10	19 18	19 15	27 30		n.a.
M19	15 30	4n39	2 55	19 14	0 13	17 40	0 39	7 48	1 1	25 27	1 55	12 35	1 53	24 55	1 7	12 14	1 31	10 55	12 10	19 16	19 15	27 31		n.a.
T 20	15 11	10 24	1 56	18 43	0 20	17 15	0 36	7 53	1 4	25 27	1 55	12 37	1 53	24 55	1 7	12 15	1 31	10 56	12 10	19 16	19 14	27 31		n.a.
W21	14 51	15 34	0 53	18 12	0 26	16 50	0 34	7 58	1 6	25 27	1 54	12 38	1 53	24 55	1 7	12 15	1 31	10 56	12 9	19 15	19 13	27 31		n.a.
T 22	14 31	19 59	0n11	17 39	0 32	16 25	0 32	8 3	1 9	25 28	1 54	12 40	1 52	24 54	1 7	12 16	1 31	10 57	12 9	19 15	19 12	27 32		n.a.
F 23	14 10	23 29	1 14	17 6	0 38	15 59	0 30	8 8	1 12	25 28	1 53	12 42	1 52	24 54	1 7	12 17	1 31	10 57	12 9	19 15	19 11	27 32		n.a.
S 24	13 50	25 57	2 12	16 32	0 44	15 32	0 28	8 14	1 14	25 28	1 53	12 43	1 52	24 54	1 7	12 17	1 31	10 57	12 9	19 15	19 11	27 32		n.a.
S 25	13 29	27 15	3 5	15 57	0 49	15 6	0 26	8 19	1 17	25 28	1 53	12 45	1 52	24 54	1 7	12 18	1 31	10 58	12 9	19 14	19 10	27 32		n.a.
M26	13 8	27 18	3 50	15 21	0 55	14 39	0 24	8 25	1 20	25 28	1 52	12 47	1 52	24 54	1 7	12 18	1 31	10 58	12 9	19 12	19 9	27 33		n.a.
T 27	12 47	26 5	4 25	14 44	1 0	14 11	0 21	8 31	1 22	25 28	1 52	12 48	1 52	24 54	1 7	12 19	1 31	10 59	12 9	19 9	19 8	27 33		n.a.
W28	12 25	23 40	4 48	14 6	1 5	13 44	0 19	8 37	1 25	25 28	1 51	12 50	1 52	24 53	1 7	12 20	1 31	10 59	12 9	19 6	19 7	27 33		n.a.
T 29	12 4	20 10	4 59	13 28	1 10	13 15	0 17	8 43	1 28	25 28	1 51	12 52	1 52	24 53	1 7	12 20	1 31	11 0	12 8	19 2	19 6	27 33		n.a.
F 30	11 42	15 44	4 55	12 49	1 15	12 47	0 15	8 49	1 30	25 27	1 51	12 53	1 52	24 53	1 7	12 21	1 31	11 0	12 8	18 59	19 6	27 33		n.a.
S 31	11n20	10n35	4n38	12n 9	1s19	12n18	0n13	8s55	1n33	25s27	1s50	12s55	1s52	24n53	1n 7	12s21	1s31	11s 1	12s 8	18n55	19n 5	27n34		n.a.

Julian Day Number = -1850083.5, Delta T = 121h12m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°41'03, Lahiri = -137°34'03 Julian Calendar 1 Oct. 9779 BCE == Greg. Calendar 18 July 9779 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 1 1	2♍17'58	27♍ 8	27♌20	0♍25	3°R34	11°R48	1°R39	10♋16	2°R20	29♍55	22°R10	22♉55	8♋ 8	n.a.	S 1
M 2	22 4 58	3°18'04	10♎ 5	29° 6	1°39	3♓11	11♉45	1♓35	10°18	2♓19	29°56	22♉ 1	22°52	8°15	n.a.	M 2
T 3	22 8 55	4°18'08	23°13	0♍54	2°54	2°47	11°42	1°30	10°21	2°17	29°57	21°55	22°48	8°21	n.a.	T 3
W 4	22 12 51	5°18'09	6♏32	2°42	4° 8	2°23	11°40	1°25	10°23	2°15	29°59	21°52	22°45	8°28	n.a.	W 4
T 5	22 16 48	6°18'08	20° 4	4°32	5°22	2° 0	11°38	1°20	10°26	2°14	0♎ 0	21°D52	22°42	8°35	n.a.	T 5
F 6	22 20 45	7°18'04	3♐49	6°22	6°36	1°37	11°36	1°16	10°28	2°12	0° 2	21°R52	22°39	8°41	n.a.	F 6
S 7	22 24 41	8°17'58	17°48	8°13	7°51	1°13	11°34	1°11	10°30	2°10	0° 3	21°51	22°36	8°48	n.a.	S 7
S 8	22 28 38	9°17'49	2♑ 2	10° 5	9° 5	0°50	11°32	1° 7	10°33	2° 9	0° 5	21°50	22°33	8°55	n.a.	S 8
M 9	22 32 34	10°17'37	16°29	11°58	10°19	0°27	11°31	1° 2	10°35	2° 7	0° 6	21°45	22°29	9° 2	n.a.	M 9
T 10	22 36 31	11°17'23	1♒ 5	13°52	11°33	0° 5	11°30	0°57	10°37	2° 5	0° 8	21°38	22°26	9° 8	n.a.	T 10
W11	22 40 28	12°17'06	15°44	15°46	12°47	29♒42	11°29	0°53	10°39	2° 4	0°10	21°29	22°23	9°15	n.a.	W11
T 12	22 44 24	13°16'47	0♓20	17°41	14° 1	29°20	11°28	0°48	10°42	2° 2	0°11	21°19	22°20	9°22	n.a.	T 12
F 13	22 48 21	14°16'25	14°46	19°37	15°15	28°59	11°27	0°44	10°44	2° 0	0°13	21° 8	22°17	9°28	n.a.	F 13
S 14	22 52 17	15°16'00	28°53	21°33	16°30	28°37	11°27	0°39	10°46	1°59	0°14	20°58	22°14	9°35	n.a.	S 14
S 15	22 56 14	16°15'34	12♈39	23°29	17°44	28°17	11°27	0°35	10°48	1°57	0°16	20°51	22°10	9°42	n.a.	S 15
M16	23 0 11	17°15'05	25°59	25°25	18°58	27°56	11°D27	0°30	10°50	1°56	0°17	20°45	22° 7	9°48	n.a.	M16
T 17	23 4 7	18°14'34	8♉55	27°21	20°12	27°37	11°27	0°26	10°52	1°54	0°19	20°43	22° 4	9°55	n.a.	T 17
W18	23 8 4	19°14'01	21°29	29°16	21°26	27°18	11°27	0°22	10°53	1°52	0°20	20°D42	22° 1	10° 2	n.a.	W18
T 19	23 12 0	20°13'25	3♊44	1♎11	22°40	26°59	11°28	0°17	10°55	1°51	0°22	20°42	21°58	10° 8	n.a.	T 19
F 20	23 15 57	21°12'48	15°46	3° 4	23°54	26°41	11°29	0°13	10°57	1°49	0°24	20°R43	21°54	10°15	n.a.	F 20
S 21	23 19 54	22°12'08	27°39	4°56	25° 8	26°24	11°30	0° 9	10°59	1°48	0°25	20°43	21°51	10°22	n.a.	S 21
S 22	23 23 50	23°11'27	9♋29	6°46	26°22	26° 7	11°31	0° 5	11° 1	1°46	0°27	20°42	21°48	10°29	n.a.	S 22
M23	23 27 47	24°10'43	21°20	8°34	27°36	25°51	11°32	0° 1	11° 2	1°45	0°28	20°38	21°45	10°35	n.a.	M23
T 24	23 31 43	25° 9'57	3♌18	10°18	28°49	25°36	11°34	29♒57	11° 4	1°43	0°30	20°32	21°42	10°42	n.a.	T 24
W25	23 35 40	26° 9'09	15°27	12° 0	0♎ 3	25°21	11°35	29°53	11° 5	1°42	0°32	20°24	21°39	10°49	n.a.	W25
T 26	23 39 36	27° 8'18	27°48	13°37	1°17	25° 7	11°37	29°49	11° 7	1°40	0°33	20°15	21°35	10°55	n.a.	T 26
F 27	23 43 33	28° 7'25	10♍24	15°11	2°31	24°54	11°40	29°45	11° 8	1°39	0°35	20° 5	21°32	11° 2	n.a.	F 27
S 28	23 47 30	29° 6'30	23°15	16°39	3°45	24°42	11°42	29°41	11°10	1°37	0°36	19°55	21°29	11° 9	n.a.	S 28
S 29	23 51 26	0♎ 5'32	6♎20	18° 3	4°59	24°31	11°44	29°38	11°11	1°36	0°38	19°48	21°26	11°15	n.a.	S 29
M30	23 55 23	1♎ 4'33	19♎40	19♎20	6♎13	24♒20	11♉47	29♒34	11♋12	1♓34	0♎40	19♉42	21♉23	11♋22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n58	4n55	4n 6	11n28	1s23	11n49	0n10	9s 2	1n35	25s27	1s50	12s57	1s52	24n53	1n 7	12s22	1s31	11s 1	12s 8	18n52	19n 4	27n34		n.a.
M 2	10 36	1s 2	3 21	10 47	1 27	11 20	0 8	9 8	1 38	25 27	1 49	12 58	1 52	24 53	1 7	12 23	1 31	11 2	12 8	18 50	19 3	27 34		n.a.
T 3	10 13	7 3	2 25	10 5	1 30	10 50	0 6	9 14	1 40	25 27	1 49	13 0	1 52	24 52	1 7	12 23	1 31	11 2	12 8	18 48	19 2	27 34		n.a.
W 4	9 51	12 51	1 20	9 23	1 33	10 21	0 3	9 21	1 43	25 27	1 49	13 2	1 52	24 52	1 7	12 24	1 31	11 3	12 8	18 47	19 1	27 34		n.a.
T 5	9 28	18 9	0 10	8 39	1 36	9 51	0 1	9 27	1 45	25 26	1 48	13 3	1 52	24 52	1 7	12 25	1 31	11 3	12 8	18 47	19 1	27 34		n.a.
F 6	9 5	22 35	1s 3	7 56	1 39	9 20	0s 1	9 34	1 48	25 26	1 48	13 5	1 51	24 52	1 7	12 25	1 31	11 4	12 8	18 47	19 0	27 35		n.a.
S 7	8 42	25 48	2 13	7 12	1 41	8 50	0 3	9 40	1 50	25 26	1 47	13 6	1 51	24 52	1 8	12 26	1 31	11 4	12 8	18 47	18 59	27 35		n.a.
S 8	8 19	27 25	3 16	6 27	1 42	8 19	0 6	9 46	1 52	25 26	1 47	13 8	1 51	24 52	1 8	12 26	1 31	11 5	12 8	18 47	18 58	27 35		n.a.
M 9	7 56	27 12	4 7	5 42	1 43	7 48	0 8	9 52	1 54	25 25	1 46	13 10	1 51	24 52	1 8	12 27	1 31	11 5	12 7	18 46	18 57	27 35		n.a.
T 10	7 33	25 7	4 43	4 57	1 44	7 17	0 10	9 59	1 57	25 25	1 46	13 11	1 51	24 51	1 8	12 28	1 31	11 6	12 7	18 44	18 56	27 35		n.a.
W11	7 9	21 22	5 0	4 12	1 43	6 46	0 12	10 5	1 59	25 25	1 46	13 13	1 51	24 51	1 8	12 28	1 31	11 7	12 7	18 41	18 56	27 35		n.a.
T 12	6 46	16 19	4 58	3 26	1 43	6 15	0 15	10 11	2 1	25 24	1 45	13 14	1 51	24 51	1 8	12 29	1 31	11 7	12 7	18 38	18 55	27 35		n.a.
F 13	6 22	10 24	4 37	2 41	1 42	5 43	0 17	10 16	2 3	25 24	1 45	13 16	1 51	24 51	1 8	12 29	1 31	11 8	12 7	18 36	18 54	27 35		n.a.
S 14	5 58	4 5	3 59	1 56	1 40	5 12	0 19	10 22	2 5	25 24	1 44	13 17	1 50	24 51	1 8	12 30	1 31	11 8	12 7	18 33	18 53	27 36		n.a.
S 15	5 35	2n17	3 8	1 11	1 37	4 40	0 21	10 28	2 7	25 23	1 44	13 19	1 50	24 51	1 8	12 30	1 31	11 9	12 7	18 31	18 52	27 36		n.a.
M16	5 11	8 22	2 8	0 27	1 34	4 8	0 23	10 33	2 8	25 23	1 43	13 20	1 50	24 51	1 8	12 31	1 31	11 10	12 7	18 29	18 51	27 36		n.a.
T 17	4 47	13 56	1 2	0s17	1 30	3 37	0 26	10 38	2 10	25 22	1 43	13 22	1 50	24 51	1 8	12 32	1 31	11 10	12 7	18 29	18 51	27 36		n.a.
W18	4 23	18 45	0n 4	1 0	1 25	3 5	0 28	10 43	2 12	25 22	1 43	13 23	1 50	24 50	1 8	12 32	1 31	11 11	12 7	18 28	18 50	27 36		n.a.
T 19	3 59	22 40	1 9	1 42	1 20	2 33	0 30	10 48	2 14	25 21	1 42	13 25	1 50	24 50	1 8	12 33	1 31	11 11	12 7	18 29	18 49	27 36		n.a.
F 20	3 35	25 32	2 10	2 22	1 13	2 1	0 32	10 53	2 15	25 21	1 42	13 26	1 50	24 50	1 8	12 33	1 31	11 12	12 7	18 29	18 48	27 36		n.a.
S 21	3 11	27 13	3 4	3 1	1 6	1 29	0 34	10 58	2 17	25 20	1 41	13 28	1 49	24 50	1 8	12 34	1 31	11 13	12 7	18 29	18 47	27 36		n.a.
S 22	2 47	27 39	3 50	3 39	0 58	0 56	0 36	11 2	2 18	25 20	1 41	13 29	1 49	24 50	1 8	12 34	1 31	11 13	12 7	18 28	18 46	27 36		n.a.
M23	2 23	26 48	4 27	4 14	0 49	0 24	0 38	11 6	2 20	25 19	1 40	13 30	1 49	24 50	1 8	12 35	1 31	11 14	12 7	18 27	18 45	27 36		n.a.
T 24	1 59	24 44	4 52	4 48	0 39	0s 8	0 40	11 10	2 21	25 19	1 40	13 32	1 49	24 50	1 8	12 35	1 31	11 15	12 7	18 26	18 45	27 36		n.a.
W25	1 34	21 31	5 4	5 19	0 29	0 40	0 42	11 14	2 22	25 18	1 40	13 33	1 49	24 50	1 9	12 36	1 30	11 15	12 7	18 23	18 44	27 36		n.a.
T 26	1 10	17 19	5 2	5 48	0 18	1 12	0 44	11 18	2 24	25 17	1 39	13 34	1 49	24 50	1 9	12 36	1 30	11 16	12 7	18 21	18 43	27 36		n.a.
F 27	0 46	12 17	4 46	6 15	0 6	1 44	0 46	11 21	2 25	25 17	1 39	13 35	1 48	24 50	1 9	12 37	1 30	11 17	12 7	18 18	18 42	27 36		n.a.
S 28	0 22	6 39	4 16	6 38	0n 7	2 16	0 48	11 24	2 26	25 16	1 38	13 37	1 48	24 50	1 9	12 37	1 30	11 17	12 7	18 16	18 41	27 36		n.a.
S 29	0s 2	0 37	3 31	6 59	0 20	2 48	0 50	11 27	2 27	25 16	1 38	13 38	1 48	24 50	1 9	12 38	1 30	11 18	12 7	18 13	18 40	27 36		n.a.
M30	0s26	5s33	2n34	7s16	0n34	3s20	0s52	11s30	2n28	25s15	1s37	13s39	1s48	24n49	1n 9	12s38	1s30	11s19	12s 7	18n12	18n39	27n36		n.a.

Julian Day Number = -1850052.5, Delta T = 121h12m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'59, Lahiri = -137°33'59 Julian Calendar 1 Nov. 9779 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9779 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9779 BCE (-9778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 59 19	2♎ 3'30	3♏11	20♎32	7♎27	24°R10	11♑50	29°R30	11♋14	1°R33	0♎41	19°R38	21♉19	11♋29	n.a.	T 1
W 2	0 3 16	3° 2'25	16°52	21°37	8°41	24♒ 1	11°53	29♒27	11°15	1♓32	0°43	19°D37	21°16	11°35	n.a.	W 2
T 3	0 7 12	4° 1'18	0♐42	22°36	9°54	23°53	11°56	29°23	11°16	1°30	0°45	19♉37	21°13	11°42	n.a.	T 3
F 4	0 11 9	5° 0'08	14°40	23°28	11° 8	23°45	12° 0	29°20	11°17	1°29	0°46	19°39	21°10	11°49	n.a.	F 4
S 5	0 15 5	5°58'55	28°44	24°12	12°22	23°39	12° 3	29°17	11°18	1°28	0°48	19°40	21° 7	11°56	n.a.	S 5
S 6	0 19 2	6°57'40	12♑53	24°49	13°36	23°33	12° 7	29°13	11°19	1°26	0°49	19°R40	21° 4	12° 2	n.a.	S 6
M 7	0 22 58	7°56'22	27° 6	25°19	14°50	23°28	12°11	29°10	11°20	1°25	0°51	19°38	21° 0	12° 9	n.a.	M 7
T 8	0 26 55	8°55'02	11♒21	25°41	16° 3	23°24	12°15	29° 7	11°21	1°24	0°53	19°35	20°57	12°16	n.a.	T 8
W 9	0 30 51	9°53'39	25°34	25°56	17°17	23°20	12°19	29° 4	11°22	1°22	0°54	19°30	20°54	12°22	n.a.	W 9
T 10	0 34 48	10°52'13	9♓42	26°R 3	18°31	23°18	12°24	29° 1	11°23	1°21	0°56	19°24	20°51	12°29	n.a.	T 10
F 11	0 38 45	11°50'45	23°39	26° 3	19°45	23°16	12°28	28°58	11°24	1°20	0°57	19°18	20°48	12°36	n.a.	F 11
S 12	0 42 41	12°49'14	7♈23	25°56	20°58	23°15	12°33	28°56	11°24	1°19	0°59	19°12	20°45	12°42	n.a.	S 12
S 13	0 46 38	13°47'41	20°50	25°42	22°12	23°D15	12°38	28°53	11°25	1°18	1° 0	19° 8	20°41	12°49	n.a.	S 13
M14	0 50 34	14°46'06	3♉58	25°22	23°26	23°15	12°43	28°50	11°26	1°17	1° 2	19° 6	20°38	12°56	n.a.	M14
T 15	0 54 31	15°44'29	16°47	24°56	24°40	23°17	12°48	28°48	11°26	1°16	1° 4	19°D 5	20°35	13° 2	n.a.	T 15
W16	0 58 27	16°42'50	29°17	24°24	25°53	23°19	12°54	28°45	11°27	1°14	1° 5	19° 5	20°32	13° 9	n.a.	W16
T 17	1 2 24	17°41'09	11♊32	23°49	27° 7	23°21	13° 0	28°43	11°27	1°13	1° 7	19° 6	20°29	13°16	n.a.	T 17
F 18	1 6 20	18°39'26	23°35	23° 9	28°21	23°25	13° 5	28°41	11°27	1°12	1° 8	19° 8	20°25	13°23	n.a.	F 18
S 19	1 10 17	19°37'41	5♋30	22°26	29°34	23°29	13°11	28°39	11°28	1°11	1°10	19°10	20°22	13°29	n.a.	S 19
S 20	1 14 13	20°35'54	17°21	21°42	0♏48	23°34	13°17	28°37	11°28	1°10	1°11	19°R10	20°19	13°36	n.a.	S 20
M21	1 18 10	21°34'06	29°15	20°56	2° 2	23°40	13°23	28°35	11°28	1° 9	1°13	19°10	20°16	13°43	n.a.	M21
T 22	1 22 6	22°32'15	11♌15	20° 9	3°15	23°46	13°30	28°33	11°29	1° 9	1°14	19° 9	20°13	13°49	n.a.	T 22
W23	1 26 2	23°30'23	23°25	19°23	4°29	23°53	13°36	28°31	11°29	1° 8	1°16	19° 6	20°10	13°56	n.a.	W23
T 24	1 29 59	24°28'28	5♍51	18°39	5°43	24° 1	13°43	28°29	11°29	1° 7	1°17	19° 3	20° 6	14° 3	n.a.	T 24
F 25	1 33 55	25°26'32	18°34	17°56	6°56	24° 9	13°50	28°28	11°R29	1° 6	1°19	18°59	20° 3	14° 9	n.a.	F 25
S 26	1 37 52	26°24'34	1♎36	17°16	8°10	24°18	13°57	28°26	11°29	1° 5	1°20	18°56	20° 0	14°16	n.a.	S 26
S 27	1 41 48	27°22'34	14°57	16°40	9°24	24°28	14° 4	28°25	11°29	1° 4	1°22	18°53	19°57	14°23	n.a.	S 27
M28	1 45 45	28°20'32	28°37	16° 7	10°37	24°38	14°11	28°24	11°29	1° 4	1°23	18°51	19°54	14°30	n.a.	M28
T 29	1 49 41	29°18'29	12♏33	15°38	11°51	24°49	14°19	28°22	11°28	1° 3	1°25	18°D50	19°50	14°36	n.a.	T 29
W30	1 53 38	0♏16'23	26°41	15°14	13° 4	25° 1	14°26	28°21	11°28	1° 2	1°26	18°50	19°47	14°43	n.a.	W30
T 31	1 57 34	1♏14'15	10♐57	14♎55	14♏18	25♒13	14♑34	28♒20	11♋28	1♓ 1	1♎28	18♉51	19♉44	14♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s51	11s35	1n27	7s31	0n48	3s51	0s53	11s32	2n29	25s14	1s37	13s40	1s48	24n49	1n 9	12s39	1s30	11s19	12s 7	18n11	18n39	27n36		n.a.
W 2	1 15	17 9	0 15	7 43	1 3	4 23	0 55	11 34	2 30	25 14	1 37	13 41	1 48	24 49	1 9	12 39	1 30	11 20	12 7	18 10	18 38	27 36		n.a.
T 3	1 39	21 53	0s59	7 52	1 17	4 54	0 57	11 36	2 31	25 13	1 36	13 42	1 47	24 49	1 9	12 40	1 30	11 21	12 7	18 11	18 37	27 36		n.a.
F 4	2 3	25 26	2 11	7 57	1 32	5 26	0 58	11 38	2 32	25 12	1 36	13 43	1 47	24 49	1 9	12 40	1 30	11 22	12 7	18 11	18 36	27 36		n.a.
S 5	2 27	27 25	3 15	8 0	1 48	5 57	1 0	11 39	2 33	25 11	1 35	13 44	1 47	24 49	1 9	12 41	1 30	11 22	12 7	18 11	18 35	27 36		n.a.
S 6	2 51	27 38	4 8	8 0	2 3	6 28	1 2	11 41	2 33	25 11	1 35	13 45	1 47	24 49	1 9	12 41	1 30	11 23	12 7	18 11	18 34	27 36		n.a.
M 7	3 15	26 2	4 46	7 58	2 18	6 59	1 3	11 42	2 34	25 10	1 35	13 46	1 47	24 49	1 9	12 42	1 30	11 24	12 8	18 11	18 33	27 35		n.a.
T 8	3 38	22 47	5 6	7 52	2 32	7 30	1 5	11 42	2 35	25 9	1 34	13 47	1 46	24 49	1 9	12 42	1 30	11 24	12 8	18 10	18 33	27 35		n.a.
W 9	4 2	18 11	5 7	7 45	2 46	8 0	1 6	11 43	2 35	25 8	1 34	13 48	1 46	24 49	1 9	12 42	1 30	11 25	12 8	18 8	18 32	27 35		n.a.
T 10	4 26	12 37	4 50	7 35	3 0	8 30	1 8	11 43	2 36	25 7	1 33	13 49	1 46	24 49	1 9	12 43	1 30	11 26	12 8	18 7	18 31	27 35		n.a.
F 11	4 49	6 29	4 16	7 23	3 13	9 1	1 9	11 43	2 36	25 6	1 33	13 50	1 46	24 49	1 9	12 43	1 30	11 27	12 8	18 5	18 30	27 35		n.a.
S 12	5 13	0 8	3 27	7 9	3 25	9 30	1 10	11 43	2 37	25 6	1 32	13 51	1 46	24 49	1 10	12 44	1 30	11 27	12 8	18 4	18 29	27 35		n.a.
S 13	5 36	6n 6	2 28	6 53	3 36	10 0	1 11	11 43	2 37	25 5	1 32	13 51	1 45	24 49	1 10	12 44	1 30	11 28	12 8	18 2	18 28	27 35		n.a.
M14	5 59	11 57	1 21	6 37	3 46	10 29	1 13	11 42	2 38	25 4	1 32	13 52	1 45	24 49	1 10	12 44	1 30	11 29	12 8	18 2	18 27	27 35		n.a.
T 15	6 23	17 10	0 13	6 19	3 55	10 59	1 14	11 42	2 38	25 3	1 31	13 53	1 45	24 49	1 10	12 45	1 30	11 29	12 8	18 1	18 27	27 34		n.a.
W16	6 46	21 31	0n55	6 0	4 2	11 27	1 15	11 41	2 38	25 2	1 31	13 53	1 45	24 49	1 10	12 45	1 30	11 30	12 8	18 1	18 26	27 34		n.a.
T 17	7 9	24 50	2 0	5 42	4 8	11 56	1 16	11 39	2 39	25 1	1 31	13 54	1 44	24 49	1 10	12 45	1 30	11 31	12 8	18 2	18 25	27 34		n.a.
F 18	7 32	26 58	2 57	5 23	4 12	12 24	1 17	11 38	2 39	25 0	1 30	13 55	1 44	24 49	1 10	12 46	1 29	11 32	12 9	18 2	18 24	27 34		n.a.
S 19	7 54	27 50	3 47	5 5	4 14	12 52	1 18	11 36	2 39	24 59	1 30	13 55	1 44	24 49	1 10	12 46	1 29	11 32	12 9	18 3	18 23	27 34		n.a.
S 20	8 17	27 24	4 26	4 47	4 15	13 20	1 19	11 34	2 39	24 58	1 29	13 56	1 44	24 49	1 10	12 46	1 29	11 33	12 9	18 3	18 22	27 33		n.a.
M21	8 39	25 43	4 55	4 30	4 14	13 47	1 20	11 32	2 40	24 57	1 29	13 56	1 44	24 49	1 10	12 47	1 29	11 34	12 9	18 3	18 21	27 33		n.a.
T 22	9 2	22 53	5 10	4 15	4 12	14 14	1 20	11 30	2 40	24 56	1 29	13 57	1 43	24 49	1 10	12 47	1 29	11 35	12 9	18 3	18 20	27 33		n.a.
W23	9 24	19 1	5 12	4 1	4 7	14 40	1 21	11 27	2 40	24 55	1 28	13 57	1 43	24 49	1 10	12 47	1 29	11 35	12 9	18 2	18 20	27 33		n.a.
T 24	9 46	14 16	5 0	3 49	4 2	15 6	1 22	11 25	2 40	24 54	1 28	13 57	1 43	24 49	1 10	12 47	1 29	11 36	12 9	18 1	18 19	27 33		n.a.
F 25	10 8	8 49	4 33	3 39	3 55	15 32	1 22	11 22	2 40	24 53	1 28	13 58	1 43	24 50	1 10	12 48	1 29	11 37	12 10	18 0	18 18	27 32		n.a.
S 26	10 29	2 51	3 51	3 31	3 46	15 58	1 23	11 19	2 40	24 52	1 27	13 58	1 42	24 50	1 10	12 48	1 29	11 38	12 10	17 59	18 17	27 32		n.a.
S 27	10 51	3s23	2 56	3 25	3 37	16 22	1 23	11 15	2 40	24 50	1 27	13 58	1 42	24 50	1 10	12 48	1 29	11 38	12 10	17 58	18 16	27 32		n.a.
M28	11 12	9 37	1 49	3 22	3 26	16 47	1 24	11 12	2 40	24 49	1 26	13 59	1 42	24 50	1 10	12 48	1 29	11 39	12 10	17 57	18 15	27 32		n.a.
T 29	11 34	15 32	0 35	3 22	3 15	17 11	1 24	11 8	2 40	24 48	1 26	13 59	1 42	24 50	1 11	12 49	1 29	11 40	12 10	17 57	18 14	27 31		n.a.
W30	11 55	20 42	0s43	3 23	3 3	17 34	1 24	11 4	2 40	24 47	1 26	13 59	1 41	24 50	1 11	12 49	1 29	11 41	12 10	17 57	18 13	27 31		n.a.
T 31	12s15	24s44	1s59	3s27	2n50	17s58	1s25	11s 0	2n40	24s46	1s25	13s59	1s41	24n50	1n11	12s49	1s29	11s41	12s11	17n57	18n12	27n31		n.a.

Julian Day Number = -1850022.5, Delta T = 121h12m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'55, Lahiri = -137°33'55 Julian Calendar 1 Dec. 9779 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9779 BCE

The year -9778 astronomical counting style corresponds to year 9779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
F 1	2 1 31	2♏12'05	25♐17	14°R41	15♏32	25♒25	14♑41	28°R19	11°R28	1°R 1	1♎29	18♉52	19♉41	14♋56	n.a.	F 1
S 2	2 5 27	3° 9'53	9♑37	14♎32	16°45	25°39	14°49	28♒19	11♋27	1♓ 0	1°31	18°53	19°38	15° 3	n.a.	S 2
S 3	2 9 24	4° 7'40	23°55	14°D28	17°59	25°53	14°57	28°18	11°27	1° 0	1°32	18°54	19°35	15°10	n.a.	S 3
M 4	2 13 20	5° 5'23	8♒ 7	14°28	19°12	26° 7	15° 6	28°17	11°26	0°59	1°33	18°R54	19°31	15°16	n.a.	M 4
T 5	2 17 17	6° 3'05	22°11	14°34	20°26	26°22	15°14	28°17	11°26	0°59	1°35	18°53	19°28	15°23	n.a.	T 5
W 6	2 21 13	7° 0'45	6♓ 5	14°45	21°39	26°37	15°22	28°17	11°25	0°58	1°36	18°52	19°25	15°30	n.a.	W 6
T 7	2 25 10	7°58'22	19°48	15° 0	22°53	26°53	15°31	28°16	11°25	0°58	1°37	18°51	19°22	15°37	n.a.	T 7
F 8	2 29 6	8°55'58	3♈19	15°20	24° 6	27°10	15°39	28°16	11°24	0°57	1°39	18°50	19°19	15°43	n.a.	F 8
S 9	2 33 3	9°53'32	16°36	15°44	25°20	27°27	15°48	28°D16	11°23	0°57	1°40	18°49	19°16	15°50	n.a.	S 9
S 10	2 36 59	10°51'04	29°39	16°13	26°33	27°44	15°57	28°16	11°23	0°57	1°41	18°48	19°12	15°57	n.a.	S 10
M11	2 40 55	11°48'34	12♉28	16°46	27°47	28° 2	16° 6	28°16	11°22	0°56	1°43	18°48	19° 9	16° 3	n.a.	M11
T 12	2 44 52	12°46'03	25° 2	17°22	29° 0	28°21	16°15	28°16	11°21	0°56	1°44	18°D48	19° 6	16°10	n.a.	T 12
W13	2 48 48	13°43'30	7♊24	18° 3	0♐13	28°39	16°24	28°17	11°20	0°56	1°45	18°48	19° 3	16°17	n.a.	W13
T 14	2 52 45	14°40'56	19°33	18°47	1°27	28°59	16°34	28°17	11°19	0°55	1°46	18°48	19° 0	16°23	n.a.	T 14
F 15	2 56 41	15°38'21	1♋34	19°35	2°40	29°18	16°43	28°18	11°18	0°55	1°48	18°49	18°56	16°30	n.a.	F 15
S 16	3 0 38	16°35'44	13°28	20°27	3°54	29°39	16°53	28°18	11°17	0°55	1°49	18°49	18°53	16°37	n.a.	S 16
S 17	3 4 34	17°33'06	25°20	21°21	5° 7	29°59	17° 2	28°19	11°16	0°55	1°50	18°49	18°50	16°44	n.a.	S 17
M18	3 8 31	18°30'27	7♌14	22°19	6°20	0♓20	17°12	28°20	11°15	0°55	1°51	18°R49	18°47	16°50	n.a.	M18
T 19	3 12 27	19°27'47	19°14	23°20	7°34	0°42	17°22	28°21	11°14	0°55	1°52	18°D49	18°44	16°57	n.a.	T 19
W20	3 16 24	20°25'05	1♍24	24°24	8°47	1° 3	17°32	28°22	11°13	0°55	1°54	18°49	18°41	17° 4	n.a.	W20
T 21	3 20 20	21°22'23	13°49	25°30	10° 0	1°25	17°42	28°23	11°11	0°D55	1°55	18°49	18°37	17°10	n.a.	T 21
F 22	3 24 17	22°19'39	26°33	26°40	11°14	1°48	17°52	28°24	11°10	0°55	1°56	18°50	18°34	17°17	n.a.	F 22
S 23	3 28 13	23°16'55	9♎39	27°52	12°27	2°11	18° 2	28°25	11° 9	0°55	1°57	18°50	18°31	17°24	n.a.	S 23
S 24	3 32 9	24°14'09	23° 8	29° 7	13°40	2°34	18°13	28°27	11° 7	0°55	1°58	18°51	18°28	17°31	n.a.	S 24
M25	3 36 6	25°11'23	7♏ 0	0♏24	14°53	2°58	18°23	28°28	11° 6	0°55	1°59	18°51	18°25	17°37	n.a.	M25
T 26	3 40 2	26° 8'35	21°14	1°44	16° 7	3°22	18°34	28°30	11° 5	0°55	2° 0	18°R51	18°22	17°44	n.a.	T 26
W27	3 43 59	27° 5'46	5♐45	3° 6	17°20	3°46	18°44	28°31	11° 3	0°55	2° 1	18°51	18°18	17°51	n.a.	W27
T 28	3 47 55	28° 2'57	20°27	4°31	18°33	4°11	18°55	28°33	11° 2	0°56	2° 2	18°50	18°15	17°57	n.a.	T 28
F 29	3 51 52	29° 0'06	5♑14	5°58	19°46	4°36	19° 6	28°35	11° 0	0°56	2° 3	18°49	18°12	18° 4	n.a.	F 29
S 30	3 55 48	29°57'14	19°58	7°28	20°59	5° 2	19°17	28°37	10°58	0°56	2° 4	18°48	18° 9	18°11	n.a.	S 30
S 31	3 59 45	0♐54'20	4♒32	9♏ 0	22♐13	5♓27	19♑28	28♒39	10♋57	0♓57	2♎ 5	18♉47	18♉ 6	18♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s36	27s13	3s 8	3s34	2n37	18s20	1s25	10s56	2n40	24s45	1s25	13s59	1s41	24n50	1n11	12s49	1s29	11s42	12s11	17n58	18n12	27n31		n.a.
S 2	12 56	27 53	4 5	3 42	2 23	18 42	1 25	10 51	2 40	24 43	1 25	13 59	1 41	24 50	1 11	12 49	1 29	11 43	12 11	17 58	18 11	27 30		n.a.
S 3	13 17	26 40	4 46	3 53	2 10	19 4	1 25	10 47	2 40	24 42	1 24	13 59	1 40	24 50	1 11	12 50	1 29	11 44	12 11	17 58	18 10	27 30		n.a.
M 4	13 37	23 46	5 10	4 6	1 56	19 25	1 25	10 42	2 40	24 41	1 24	13 59	1 40	24 50	1 11	12 50	1 28	11 44	12 11	17 58	18 9	27 30		n.a.
T 5	13 56	19 29	5 15	4 21	1 42	19 45	1 25	10 37	2 40	24 39	1 24	13 59	1 40	24 50	1 11	12 50	1 28	11 45	12 11	17 58	18 8	27 29		n.a.
W 6	14 16	14 12	5 2	4 38	1 29	20 5	1 25	10 31	2 40	24 38	1 23	13 59	1 40	24 51	1 11	12 50	1 28	11 46	12 12	17 58	18 7	27 29		n.a.
T 7	14 35	8 17	4 31	4 56	1 15	20 25	1 24	10 26	2 40	24 37	1 23	13 59	1 40	24 51	1 11	12 50	1 28	11 47	12 12	17 58	18 6	27 29		n.a.
F 8	14 54	2 4	3 46	5 16	1 2	20 44	1 24	10 20	2 40	24 35	1 23	13 59	1 39	24 51	1 11	12 50	1 28	11 47	12 12	17 57	18 5	27 28		n.a.
S 9	15 13	4n 8	2 49	5 38	0 49	21 2	1 24	10 15	2 39	24 34	1 22	13 59	1 39	24 51	1 11	12 50	1 28	11 48	12 12	17 57	18 4	27 28		n.a.
S 10	15 32	10 4	1 44	6 1	0 36	21 20	1 23	10 9	2 39	24 33	1 22	13 59	1 39	24 51	1 11	12 50	1 28	11 49	12 13	17 57	18 4	27 28		n.a.
M11	15 50	15 30	0 35	6 25	0 24	21 37	1 23	10 2	2 39	24 31	1 22	13 58	1 39	24 51	1 11	12 50	1 28	11 50	12 13	17 57	18 3	27 27		n.a.
T 12	16 8	20 10	0n35	6 51	0 12	21 53	1 22	9 56	2 39	24 30	1 21	13 58	1 38	24 51	1 11	12 50	1 28	11 50	12 13	17 57	18 2	27 27		n.a.
W13	16 26	23 52	1 41	7 17	0s 0	22 9	1 22	9 50	2 39	24 28	1 21	13 58	1 38	24 51	1 11	12 50	1 28	11 51	12 13	17 57	18 1	27 26		n.a.
T 14	16 44	26 26	2 42	7 45	0 11	22 24	1 21	9 43	2 38	24 27	1 21	13 57	1 38	24 52	1 11	12 50	1 28	11 52	12 13	17 57	18 0	27 26		n.a.
F 15	17 1	27 45	3 35	8 14	0 22	22 38	1 20	9 36	2 38	24 25	1 20	13 57	1 38	24 52	1 11	12 50	1 28	11 52	12 14	17 57	17 59	27 26		n.a.
S 16	17 18	27 45	4 18	8 43	0 32	22 52	1 19	9 29	2 38	24 24	1 20	13 56	1 37	24 52	1 12	12 50	1 28	11 53	12 14	17 57	17 58	27 25		n.a.
S 17	17 35	26 28	4 50	9 13	0 42	23 5	1 18	9 22	2 38	24 22	1 20	13 56	1 37	24 52	1 12	12 50	1 28	11 54	12 14	17 57	17 57	27 25		n.a.
M18	17 51	24 1	5 10	9 44	0 51	23 18	1 17	9 15	2 37	24 20	1 20	13 55	1 37	24 52	1 12	12 50	1 28	11 55	12 14	17 57	17 56	27 24		n.a.
T 19	18 8	20 30	5 17	10 15	1 0	23 30	1 16	9 7	2 37	24 19	1 19	13 55	1 37	24 52	1 12	12 50	1 28	11 55	12 15	17 57	17 55	27 24		n.a.
W20	18 23	16 5	5 9	10 47	1 8	23 41	1 15	9 0	2 37	24 17	1 19	13 54	1 36	24 52	1 12	12 50	1 28	11 56	12 15	17 57	17 55	27 23		n.a.
T 21	18 39	10 57	4 47	11 19	1 16	23 51	1 14	8 52	2 37	24 16	1 19	13 54	1 36	24 53	1 12	12 50	1 27	11 57	12 15	17 57	17 54	27 23		n.a.
F 22	18 54	5 13	4 11	11 52	1 23	24 1	1 13	8 44	2 36	24 14	1 18	13 53	1 36	24 53	1 12	12 50	1 27	11 57	12 15	17 57	17 53	27 23		n.a.
S 23	19 9	0s53	3 20	12 25	1 29	24 10	1 12	8 36	2 36	24 12	1 18	13 52	1 36	24 53	1 12	12 50	1 27	11 58	12 16	17 57	17 52	27 22		n.a.
S 24	19 24	7 8	2 18	12 58	1 35	24 18	1 10	8 28	2 36	24 11	1 18	13 52	1 35	24 53	1 12	12 50	1 27	11 59	12 16	17 57	17 51	27 22		n.a.
M25	19 38	13 15	1 5	13 32	1 41	24 26	1 9	8 19	2 35	24 9	1 18	13 51	1 35	24 53	1 12	12 50	1 27	11 59	12 16	17 57	17 50	27 21		n.a.
T 26	19 52	18 50	0s13	14 5	1 46	24 33	1 8	8 11	2 35	24 7	1 17	13 50	1 35	24 53	1 12	12 50	1 27	12 0	12 16	17 58	17 49	27 21		n.a.
W27	20 6	23 26	1 32	14 38	1 50	24 39	1 6	8 2	2 35	24 5	1 17	13 49	1 35	24 54	1 12	12 50	1 27	12 1	12 17	17 57	17 48	27 20		n.a.
T 28	20 19	26 35	2 46	15 12	1 54	24 44	1 5	7 53	2 34	24 3	1 17	13 48	1 34	24 54	1 12	12 50	1 27	12 1	12 17	17 57	17 47	27 20		n.a.
F 29	20 32	27 53	3 49	15 45	1 57	24 49	1 3	7 44	2 34	24 2	1 17	13 47	1 34	24 54	1 12	12 49	1 27	12 2	12 17	17 57	17 46	27 19		n.a.
S 30	20 45	27 12	4 37	16 18	1 59	24 52	1 1	7 35	2 34	24 0	1 16	13 47	1 34	24 54	1 12	12 49	1 27	12 3	12 18	17 57	17 46	27 19		n.a.
S 31	20s57	24s39	5s 6	16s50	2s 1	24s56	1s 0	7s26	2n33	23s58	1s16	13s46	1s34	24n54	1n12	12s49	1s27	12s 3	12s18	17n56	17n45	27n18		n.a.

Julian Day Number = -1849991.5, Delta T = 121h12m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'51, Lahiri = -137°33'51 Julian Calendar 1 Jan. 9778 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9779 BCE

The year -9777 astronomical counting style corresponds to year 9778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 3 41	1♐51'25	18♒53	10♏34	23♐26	5♓53	19♑39	28♒41	10°R55	0♓57	2♎ 6	18°R46	18♉ 2	18♋24	n.a.	M 1
T 2	4 7 38	2°48'29	2♓57	12°10	24°39	6°20	19°50	28°43	10♋53	0°57	2° 7	18°D45	17°59	18°31	n.a.	T 2
W 3	4 11 34	3°45'32	16°43	13°49	25°52	6°46	20° 1	28°46	10°52	0°58	2° 8	18♉46	17°56	18°38	n.a.	W 3
T 4	4 15 31	4°42'34	0♈11	15°31	27° 5	7°13	20°12	28°48	10°50	0°58	2° 9	18°47	17°53	18°44	n.a.	T 4
F 5	4 19 27	5°39'34	13°22	17°14	28°18	7°40	20°24	28°51	10°48	0°59	2°10	18°48	17°50	18°51	n.a.	F 5
S 6	4 23 24	6°36'34	26°18	19° 0	29°31	8° 8	20°35	28°53	10°46	0°59	2°10	18°49	17°47	18°58	n.a.	S 6
S 7	4 27 20	7°33'33	8♉59	20°48	0♉44	8°36	20°47	28°56	10°44	1° 0	2°11	18°50	17°43	19° 4	n.a.	S 7
M 8	4 31 17	8°30'30	21°29	22°38	1°57	9° 4	20°58	28°59	10°42	1° 0	2°12	18°R50	17°40	19°11	n.a.	M 8
T 9	4 35 13	9°27'28	3♊48	24°31	3°10	9°32	21°10	29° 2	10°40	1° 1	2°13	18°50	17°37	19°18	n.a.	T 9
W10	4 39 10	10°24'24	15°57	26°25	4°23	10° 1	21°21	29° 5	10°38	1° 2	2°14	18°48	17°34	19°25	n.a.	W10
T 11	4 43 6	11°21'20	27°59	28°22	5°35	10°30	21°33	29° 8	10°36	1° 2	2°14	18°45	17°31	19°31	n.a.	T 11
F 12	4 47 3	12°18'16	9♋56	0♐21	6°48	10°59	21°45	29°11	10°34	1° 3	2°15	18°42	17°28	19°38	n.a.	F 12
S 13	4 50 59	13°15'11	21°49	2°22	8° 1	11°28	21°57	29°14	10°32	1° 4	2°16	18°38	17°24	19°45	n.a.	S 13
S 14	4 54 56	14°12'05	3♌40	4°24	9°14	11°58	22° 9	29°18	10°30	1° 4	2°16	18°34	17°21	19°51	n.a.	S 14
M15	4 58 52	15° 9'00	15°34	6°29	10°27	12°27	22°21	29°21	10°28	1° 5	2°17	18°30	17°18	19°58	n.a.	M15
T 16	5 2 49	16° 5'54	27°33	8°35	11°39	12°57	22°33	29°25	10°26	1° 6	2°18	18°28	17°15	20° 5	n.a.	T 16
W17	5 6 45	17° 2'48	9♍42	10°42	12°52	13°28	22°45	29°28	10°24	1° 7	2°18	18°26	17°12	20°12	n.a.	W17
T 18	5 10 42	17°59'42	22° 4	12°51	14° 5	13°58	22°57	29°32	10°22	1° 8	2°19	18°D26	17° 8	20°18	n.a.	T 18
F 19	5 14 38	18°56'36	4♎45	15° 0	15°17	14°29	23°10	29°35	10°20	1° 9	2°19	18°27	17° 5	20°25	n.a.	F 19
S 20	5 18 35	19°53'30	17°48	17°11	16°30	15° 0	23°22	29°39	10°17	1°10	2°20	18°28	17° 2	20°32	n.a.	S 20
S 21	5 22 31	20°50'24	1♏16	19°21	17°42	15°31	23°34	29°43	10°15	1°11	2°20	18°30	16°59	20°38	n.a.	S 21
M22	5 26 28	21°47'18	15°11	21°33	18°55	16° 3	23°47	29°47	10°13	1°12	2°21	18°R31	16°56	20°45	n.a.	M22
T 23	5 30 24	22°44'12	29°32	23°43	20° 7	16°34	23°59	29°51	10°11	1°13	2°21	18°30	16°53	20°52	n.a.	T 23
W24	5 34 21	23°41'06	14♐15	25°54	21°20	17° 6	24°12	29°55	10° 8	1°14	2°22	18°28	16°49	20°58	n.a.	W24
T 25	5 38 18	24°38'00	29°15	28° 4	22°32	17°38	24°24	29°59	10° 6	1°15	2°22	18°25	16°46	21° 5	n.a.	T 25
F 26	5 42 14	25°34'54	14♑23	0♑13	23°45	18°11	24°37	0♓ 4	10° 4	1°16	2°23	18°20	16°43	21°12	n.a.	F 26
S 27	5 46 11	26°31'48	29°29	2°22	24°57	18°43	24°49	0° 8	10° 1	1°17	2°23	18°15	16°40	21°19	n.a.	S 27
S 28	5 50 7	27♐28'42	14♒23	4♑29	26♑10	19♓16	25♑ 2	0♓13	9♋59	1♓18	2♎23	18♉ 9	16♉37	21♋25	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 9	20s36	5s16	17s23	2s 3	24s58	0s58	7s16	2n33	23s56	1s16	13s45	1s34	24n54	1n12	12s49	1s27	12s 4	12s18	17n56	17n44	27n18		n.a.
T 2	21 21	15 28	5 6	17 54	2 3	24 59	0 56	7 7	2 33	23 54	1 15	13 44	1 33	24 55	1 12	12 49	1 27	12 5	12 18	17 56	17 43	27 17		n.a.
W 3	21 32	9 39	4 39	18 26	2 3	25 0	0 54	6 57	2 32	23 52	1 15	13 42	1 33	24 55	1 12	12 48	1 27	12 5	12 19	17 56	17 42	27 16		n.a.
T 4	21 43	3 32	3 57	18 56	2 3	25 0	0 52	6 47	2 32	23 50	1 15	13 41	1 33	24 55	1 12	12 48	1 27	12 6	12 19	17 56	17 41	27 16		n.a.
F 5	21 54	2n38	3 3	19 26	2 2	25 0	0 50	6 37	2 31	23 48	1 15	13 40	1 33	24 55	1 12	12 48	1 26	12 7	12 19	17 57	17 40	27 15		n.a.
S 6	22 4	8 35	2 1	19 55	2 0	24 58	0 48	6 27	2 31	23 46	1 14	13 39	1 32	24 55	1 12	12 48	1 26	12 7	12 20	17 57	17 39	27 15		n.a.
S 7	22 14	14 5	0 54	20 23	1 57	24 56	0 46	6 17	2 31	23 44	1 14	13 38	1 32	24 56	1 13	12 48	1 26	12 8	12 20	17 57	17 38	27 14		n.a.
M 8	22 23	18 55	0n15	20 50	1 54	24 53	0 44	6 6	2 30	23 42	1 14	13 37	1 32	24 56	1 13	12 47	1 26	12 8	12 20	17 57	17 37	27 14		n.a.
T 9	22 32	22 53	1 21	21 15	1 51	24 49	0 41	5 56	2 30	23 40	1 14	13 35	1 32	24 56	1 13	12 47	1 26	12 9	12 21	17 57	17 36	27 13		n.a.
W10	22 41	25 47	2 24	21 40	1 46	24 45	0 39	5 45	2 29	23 38	1 14	13 34	1 32	24 56	1 13	12 47	1 26	12 10	12 21	17 57	17 35	27 12		n.a.
T 11	22 49	27 28	3 19	22 3	1 41	24 40	0 37	5 34	2 29	23 35	1 13	13 33	1 31	24 56	1 13	12 46	1 26	12 10	12 21	17 56	17 34	27 12		n.a.
F 12	22 57	27 51	4 4	22 24	1 36	24 34	0 35	5 23	2 29	23 33	1 13	13 31	1 31	24 57	1 13	12 46	1 26	12 11	12 22	17 55	17 34	27 11		n.a.
S 13	23 5	26 56	4 39	22 44	1 30	24 27	0 32	5 12	2 28	23 31	1 13	13 30	1 31	24 57	1 13	12 46	1 26	12 11	12 22	17 54	17 33	27 11		n.a.
S 14	23 12	24 49	5 2	23 2	1 23	24 20	0 30	5 1	2 28	23 29	1 13	13 29	1 31	24 57	1 13	12 45	1 26	12 12	12 22	17 53	17 32	27 10		n.a.
M15	23 18	21 36	5 12	23 18	1 16	24 12	0 27	4 50	2 27	23 27	1 12	13 27	1 30	24 57	1 13	12 45	1 26	12 12	12 22	17 52	17 31	27 9		n.a.
T 16	23 25	17 30	5 9	23 31	1 8	24 3	0 25	4 39	2 27	23 24	1 12	13 26	1 30	24 57	1 13	12 45	1 26	12 13	12 23	17 51	17 30	27 9		n.a.
W17	23 31	12 39	4 52	23 43	1 0	23 54	0 22	4 27	2 26	23 22	1 12	13 24	1 30	24 58	1 13	12 44	1 26	12 14	12 23	17 50	17 29	27 8		n.a.
T 18	23 36	7 12	4 21	23 53	0 51	23 44	0 20	4 15	2 26	23 20	1 12	13 23	1 30	24 58	1 13	12 44	1 26	12 14	12 23	17 50	17 28	27 7		n.a.
F 19	23 41	1 21	3 36	24 0	0 42	23 33	0 17	4 4	2 25	23 17	1 12	13 21	1 30	24 58	1 13	12 44	1 26	12 15	12 24	17 51	17 27	27 7		n.a.
S 20	23 46	4s44	2 40	24 5	0 33	23 21	0 14	3 52	2 25	23 15	1 11	13 20	1 29	24 58	1 13	12 43	1 26	12 15	12 24	17 51	17 26	27 6		n.a.
S 21	23 50	10 50	1 33	24 7	0 23	23 9	0 12	3 40	2 25	23 13	1 11	13 18	1 29	24 58	1 13	12 43	1 26	12 16	12 24	17 51	17 25	27 5		n.a.
M22	23 54	16 36	0 18	24 7	0 14	22 56	0 9	3 28	2 24	23 10	1 11	13 16	1 29	24 59	1 13	12 42	1 25	12 16	12 25	17 52	17 24	27 4		n.a.
T 23	23 57	21 38	1s 0	24 5	0 4	22 43	0 6	3 16	2 24	23 8	1 11	13 15	1 29	24 59	1 13	12 42	1 25	12 17	12 25	17 52	17 23	27 4		n.a.
W24	24 0	25 27	2 15	24 0	0n 6	22 29	0 3	3 3	2 23	23 5	1 11	13 13	1 29	24 59	1 13	12 41	1 25	12 17	12 25	17 51	17 22	27 3		n.a.
T 25	24 3	27 33	3 23	23 54	0 16	22 14	0 1	2 51	2 23	23 3	1 10	13 11	1 28	24 59	1 13	12 41	1 25	12 18	12 26	17 50	17 22	27 2		n.a.
F 26	24 5	27 38	4 17	23 45	0 26	21 59	0n 2	2 39	2 22	23 0	1 10	13 10	1 28	24 59	1 13	12 40	1 25	12 18	12 26	17 49	17 21	27 2		n.a.
S 27	24 7	25 39	4 53	23 34	0 35	21 43	0 5	2 26	2 22	22 58	1 10	13 8	1 28	25 0	1 13	12 40	1 25	12 18	12 26	17 47	17 20	27 1		n.a.
S 28	24s 8	21s55	5s 9	23s21	0n45	21s26	0n 8	2s13	2n21	22s55	1s10	13s 6	1s28	25n 0	1n13	12s40	1s25	12s19	12s27	17n46	17n19	27n 0		n.a.

Julian Day Number = -1849960.5, Delta T = 121h12m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'47, Lahiri = -137°33'47 Julian Calendar 1 Feb. 9778 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9779 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 54 4	28♐25'35	28♒58	6♑34	27♑22	19♓49	25♑15	0♓17	9°R57	1♓19	2♎24	18°R 5	16♉34	21♋32	n.a.	M 1
T 2	5 58 0	29°22'29	13♓10	8°38	28°34	20°22	25°28	0°22	9♋54	1°21	2°24	18♉ 2	16°30	21°39	n.a.	T 2
W 3	6 1 57	0♑19'22	26°57	10°40	29°46	20°55	25°40	0°26	9°52	1°22	2°24	18°D 1	16°27	21°45	n.a.	W 3
T 4	6 5 54	1°16'15	10♈20	12°41	0♒59	21°29	25°53	0°31	9°49	1°23	2°24	18° 1	16°24	21°52	n.a.	T 4
F 5	6 9 50	2°13'08	23°21	14°39	2°11	22° 2	26° 6	0°36	9°47	1°25	2°25	18° 3	16°21	21°59	n.a.	F 5
S 6	6 13 47	3°10'00	6♉ 3	16°36	3°23	22°36	26°19	0°41	9°45	1°26	2°25	18° 4	16°18	22° 6	n.a.	S 6
S 7	6 17 43	4° 6'54	18°30	18°31	4°35	23°10	26°32	0°46	9°42	1°27	2°25	18°R 4	16°14	22°12	n.a.	S 7
M 8	6 21 40	5° 3'47	0♊46	20°23	5°47	23°44	26°45	0°51	9°40	1°29	2°25	18° 4	16°11	22°19	n.a.	M 8
T 9	6 25 36	6° 0'40	12°52	22°14	6°59	24°19	26°58	0°56	9°37	1°30	2°25	18° 1	16° 8	22°26	n.a.	T 9
W10	6 29 33	6°57'34	24°52	24° 2	8°11	24°53	27°11	1° 1	9°35	1°32	2°25	17°56	16° 5	22°32	n.a.	W10
T 11	6 33 30	7°54'28	6♋47	25°49	9°23	25°28	27°24	1° 6	9°32	1°33	2°25	17°49	16° 2	22°39	n.a.	T 11
F 12	6 37 26	8°51'23	18°40	27°33	10°35	26° 3	27°37	1°11	9°30	1°34	2°26	17°40	15°59	22°46	n.a.	F 12
S 13	6 41 23	9°48'18	0♌32	29°15	11°46	26°38	27°51	1°16	9°28	1°36	2°26	17°30	15°55	22°53	n.a.	S 13
S 14	6 45 19	10°45'14	12°25	0♒55	12°58	27°13	28° 4	1°22	9°25	1°38	2°R26	17°20	15°52	22°59	n.a.	S 14
M15	6 49 16	11°42'10	24°20	2°33	14°10	27°48	28°17	1°27	9°23	1°39	2°26	17°12	15°49	23° 6	n.a.	M15
T 16	6 53 13	12°39'07	6♍21	4° 9	15°22	28°24	28°30	1°33	9°20	1°41	2°26	17° 4	15°46	23°13	n.a.	T 16
W17	6 57 9	13°36'05	18°30	5°43	16°33	28°59	28°43	1°38	9°18	1°42	2°25	16°59	15°43	23°19	n.a.	W17
T 18	7 1 6	14°33'04	0♎52	7°15	17°45	29°35	28°57	1°44	9°15	1°44	2°25	16°56	15°39	23°26	n.a.	T 18
F 19	7 5 2	15°30'04	13°29	8°44	18°56	0♈11	29°10	1°49	9°13	1°46	2°25	16°D55	15°36	23°33	n.a.	F 19
S 20	7 8 59	16°27'05	26°27	10°12	20° 8	0°47	29°23	1°55	9°11	1°47	2°25	16°55	15°33	23°40	n.a.	S 20
S 21	7 12 56	17°24'07	9♏49	11°37	21°19	1°23	29°37	2° 1	9° 8	1°49	2°25	16°R56	15°30	23°46	n.a.	S 21
M22	7 16 52	18°21'11	23°38	13° 0	22°31	2° 0	29°50	2° 7	9° 6	1°51	2°25	16°56	15°27	23°53	n.a.	M22
T 23	7 20 49	19°18'15	7♐55	14°20	23°42	2°36	0♒ 3	2°12	9° 3	1°52	2°25	16°54	15°24	24° 0	n.a.	T 23
W24	7 24 45	20°15'21	22°38	15°39	24°54	3°13	0°17	2°18	9° 1	1°54	2°24	16°50	15°20	24° 7	n.a.	W24
T 25	7 28 42	21°12'27	7♑42	16°55	26° 5	3°50	0°30	2°24	8°59	1°56	2°24	16°44	15°17	24°13	n.a.	T 25
F 26	7 32 39	22° 9'35	22°57	18° 9	27°16	4°27	0°44	2°30	8°56	1°58	2°24	16°36	15°14	24°20	n.a.	F 26
S 27	7 36 35	23° 6'44	8♒15	19°20	28°27	5° 4	0°57	2°36	8°54	2° 0	2°24	16°26	15°11	24°27	n.a.	S 27
S 28	7 40 32	24° 3'54	23°23	20°28	29°39	5°41	1°11	2°43	8°52	2° 1	2°23	16°17	15° 8	24°33	n.a.	S 28
M29	7 44 29	25° 1'04	8♓11	21°35	0♓50	6°19	1°24	2°49	8°49	2° 3	2°23	16° 9	15° 5	24°40	n.a.	M29
T 30	7 48 25	25°58'16	22°34	22°38	2° 1	6°56	1°38	2°55	8°47	2° 5	2°23	16° 3	15° 1	24°47	n.a.	T 30
W31	7 52 22	26♑55'28	6♈28	23♒38	3♓12	7♈34	1♒51	3♓ 1	8♋45	2♓ 7	2♎22	15♉59	14♉58	24♋54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 9	16s55	5s 4	23s 6	0n54	21s 9	0n11	2s 1	2n21	22s53	1s10	13s 4	1s28	25n 0	1n13	12s39	1s25	12s19	12s27	17n44	17n18	26n59		n.a.
T 2	24 10	11 6	4 40	22 50	1 3	20 51	0 14	1 48	2 20	22 50	1 9	13 2	1 27	25 0	1 13	12 39	1 25	12 20	12 27	17 44	17 17	26 59		n.a.
W 3	24 10	4 55	4 1	22 33	1 11	20 33	0 17	1 35	2 20	22 47	1 9	13 0	1 27	25 0	1 13	12 38	1 25	12 20	12 28	17 43	17 16	26 58		n.a.
T 4	24 9	1n19	3 10	22 14	1 19	20 14	0 20	1 22	2 19	22 45	1 9	12 59	1 27	25 1	1 13	12 37	1 25	12 21	12 28	17 43	17 15	26 57		n.a.
F 5	24 9	7 21	2 10	21 54	1 27	19 55	0 22	1 9	2 18	22 42	1 9	12 57	1 27	25 1	1 13	12 37	1 25	12 21	12 28	17 44	17 14	26 56		n.a.
S 6	24 7	12 56	1 4	21 33	1 34	19 35	0 25	0 55	2 18	22 39	1 9	12 55	1 27	25 1	1 13	12 36	1 25	12 21	12 29	17 44	17 13	26 55		n.a.
S 7	24 6	17 54	0n 2	21 11	1 41	19 15	0 28	0 42	2 17	22 37	1 9	12 53	1 26	25 1	1 13	12 36	1 25	12 22	12 29	17 44	17 12	26 55		n.a.
M 8	24 4	22 2	1 8	20 48	1 48	18 54	0 31	0 29	2 17	22 34	1 8	12 51	1 26	25 1	1 13	12 35	1 25	12 22	12 29	17 44	17 11	26 54		n.a.
T 9	24 1	25 10	2 9	20 24	1 54	18 33	0 34	0 15	2 16	22 31	1 8	12 49	1 26	25 2	1 13	12 35	1 25	12 22	12 30	17 43	17 10	26 53		n.a.
W10	23 58	27 8	3 4	20 1	1 59	18 11	0 37	0 2	2 16	22 28	1 8	12 47	1 26	25 2	1 13	12 34	1 25	12 23	12 30	17 42	17 9	26 52		n.a.
T 11	23 55	27 50	3 51	19 36	2 4	17 49	0 40	0n12	2 15	22 25	1 8	12 45	1 26	25 2	1 13	12 34	1 25	12 23	12 31	17 40	17 8	26 51		n.a.
F 12	23 51	27 14	4 27	19 12	2 8	17 26	0 43	0 26	2 15	22 23	1 8	12 42	1 25	25 2	1 13	12 33	1 24	12 24	12 31	17 37	17 7	26 51		n.a.
S 13	23 47	25 23	4 52	18 47	2 12	17 3	0 46	0 40	2 14	22 20	1 8	12 40	1 25	25 2	1 13	12 32	1 24	12 24	12 31	17 34	17 6	26 50		n.a.
S 14	23 43	22 26	5 4	18 22	2 15	16 39	0 49	0 53	2 14	22 17	1 7	12 38	1 25	25 2	1 13	12 32	1 24	12 24	12 32	17 32	17 6	26 49		n.a.
M15	23 38	18 32	5 2	17 57	2 18	16 15	0 52	1 7	2 13	22 14	1 7	12 36	1 25	25 3	1 13	12 31	1 24	12 24	12 32	17 29	17 5	26 48		n.a.
T 16	23 32	13 53	4 48	17 33	2 20	15 51	0 55	1 21	2 12	22 11	1 7	12 34	1 25	25 3	1 13	12 30	1 24	12 25	12 32	17 27	17 4	26 47		n.a.
W17	23 27	8 39	4 20	17 8	2 22	15 26	0 58	1 35	2 12	22 8	1 7	12 32	1 25	25 3	1 13	12 30	1 24	12 25	12 33	17 25	17 3	26 46		n.a.
T 18	23 20	3 0	3 40	16 44	2 23	15 1	1 1	1 49	2 11	22 5	1 7	12 29	1 24	25 3	1 13	12 29	1 24	12 25	12 33	17 24	17 2	26 45		n.a.
F 19	23 14	2s54	2 49	16 20	2 23	14 36	1 3	2 4	2 11	22 2	1 7	12 27	1 24	25 3	1 13	12 29	1 24	12 26	12 33	17 24	17 1	26 44		n.a.
S 20	23 7	8 51	1 47	15 56	2 23	14 10	1 6	2 18	2 10	21 59	1 6	12 25	1 24	25 4	1 13	12 28	1 24	12 26	12 34	17 24	17 0	26 44		n.a.
S 21	22 59	14 36	0 38	15 33	2 22	13 44	1 9	2 32	2 9	21 56	1 6	12 23	1 24	25 4	1 13	12 27	1 24	12 26	12 34	17 24	16 59	26 43		n.a.
M22	22 52	19 50	0s36	15 11	2 21	13 18	1 12	2 47	2 9	21 53	1 6	12 20	1 24	25 4	1 13	12 27	1 24	12 26	12 34	17 24	16 58	26 42		n.a.
T 23	22 43	24 6	1 49	14 49	2 19	12 51	1 15	3 1	2 8	21 50	1 6	12 18	1 24	25 4	1 13	12 26	1 24	12 27	12 35	17 24	16 57	26 41		n.a.
W24	22 35	26 55	2 58	14 27	2 17	12 25	1 17	3 15	2 8	21 47	1 6	12 16	1 23	25 4	1 13	12 25	1 24	12 27	12 35	17 23	16 56	26 40		n.a.
T 25	22 26	27 51	3 55	14 7	2 14	11 57	1 20	3 30	2 7	21 44	1 6	12 13	1 23	25 4	1 13	12 24	1 24	12 27	12 35	17 21	16 55	26 39		n.a.
F 26	22 17	26 42	4 37	13 47	2 11	11 30	1 23	3 44	2 6	21 41	1 6	12 11	1 23	25 4	1 13	12 24	1 24	12 27	12 36	17 18	16 54	26 38		n.a.
S 27	22 7	23 33	4 59	13 29	2 7	11 2	1 25	3 59	2 6	21 37	1 6	12 9	1 23	25 5	1 13	12 23	1 24	12 27	12 36	17 16	16 53	26 37		n.a.
S 28	21 57	18 50	5 0	13 11	2 2	10 34	1 28	4 14	2 5	21 34	1 5	12 6	1 23	25 5	1 13	12 22	1 24	12 27	12 36	17 13	16 52	26 36		n.a.
M29	21 46	13 4	4 40	12 54	1 57	10 6	1 31	4 28	2 4	21 31	1 5	12 4	1 23	25 5	1 13	12 22	1 24	12 28	12 37	17 10	16 51	26 35		n.a.
T 30	21 35	6 45	4 3	12 38	1 51	9 38	1 33	4 43	2 4	21 28	1 5	12 1	1 23	25 5	1 13	12 21	1 24	12 28	12 37	17 9	16 50	26 34		n.a.
W31	21s24	0s18	3s13	12s24	1n45	9s10	1n36	4n58	2n 3	21s25	1s 5	11s59	1s22	25n 5	1n13	12s20	1s24	12s28	12s37	17n 8	16n49	26n33		n.a.

Julian Day Number = -1849932.5, Delta T = 121h12m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'43, Lahiri = -137°33'43 Julian Calendar 1 March 9778 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9779 BCE

The year -9777 astronomical counting style corresponds to year 9778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 56 19	27♉52'41	19♈53	24♒36	4♓23	8♈12	2♒ 5	3♓ 7	8°R42	2♓ 9	2°R22	15°R57	14♉55	25♋ 0	n.a.	T 1
F 2	8 0 15	28°49'55	2♉52	25°30	5°34	8°50	2°18	3°14	8♋40	2°11	2♎21	15°D57	14°52	25° 7	n.a.	F 2
S 3	8 4 12	29°47'10	15°30	26°22	6°44	9°28	2°32	3°20	8°38	2°13	2°21	15°R57	14°49	25°14	n.a.	S 3
S 4	8 8 8	0♒44'26	27°50	27°10	7°55	10° 6	2°45	3°27	8°36	2°15	2°20	15♉57	14°45	25°20	n.a.	S 4
M 5	8 12 5	1°41'43	9♊58	27°54	9° 6	10°44	2°59	3°33	8°34	2°17	2°20	15°55	14°42	25°27	n.a.	M 5
T 6	8 16 2	2°39'01	21°57	28°35	10°17	11°23	3°12	3°39	8°31	2°19	2°19	15°50	14°39	25°34	n.a.	T 6
W 7	8 19 58	3°36'21	3♋51	29°12	11°27	12° 1	3°26	3°46	8°29	2°21	2°19	15°42	14°36	25°41	n.a.	W 7
T 8	8 23 55	4°33'42	15°42	29°45	12°38	12°40	3°39	3°53	8°27	2°23	2°18	15°32	14°33	25°47	n.a.	T 8
F 9	8 27 52	5°31'04	27°34	0♓14	13°48	13°19	3°53	3°59	8°25	2°25	2°18	15°20	14°30	25°54	n.a.	F 9
S 10	8 31 48	6°28'27	9♌28	0°39	14°59	13°58	4° 6	4° 6	8°23	2°27	2°17	15° 6	14°26	26° 1	n.a.	S 10
S 11	8 35 45	7°25'52	21°25	0°59	16° 9	14°37	4°20	4°12	8°21	2°29	2°16	14°53	14°23	26° 7	n.a.	S 11
M12	8 39 42	8°23'19	3♍26	1°14	17°19	15°16	4°33	4°19	8°19	2°31	2°16	14°40	14°20	26°14	n.a.	M12
T 13	8 43 38	9°20'47	15°33	1°25	18°29	15°55	4°47	4°26	8°17	2°33	2°15	14°30	14°17	26°21	n.a.	T 13
W14	8 47 35	10°18'17	27°48	1°31	19°39	16°34	5° 0	4°33	8°15	2°35	2°15	14°21	14°14	26°28	n.a.	W14
T 15	8 51 32	11°15'48	10♎14	1°R31	20°50	17°14	5°14	4°39	8°13	2°37	2°14	14°16	14°11	26°34	n.a.	T 15
F 16	8 55 28	12°13'22	22°53	1°26	22° 0	17°53	5°27	4°46	8°11	2°39	2°13	14°14	14° 7	26°41	n.a.	F 16
S 17	8 59 25	13°10'57	5♏50	1°16	23° 9	18°33	5°41	4°53	8° 9	2°41	2°12	14°13	14° 4	26°48	n.a.	S 17
S 18	9 3 21	14° 8'35	19° 7	1° 0	24°19	19°13	5°54	5° 0	8° 8	2°44	2°12	14°13	14° 1	26°54	n.a.	S 18
M19	9 7 18	15° 6'15	2♐47	0°39	25°29	19°53	6° 8	5° 7	8° 6	2°46	2°11	14°12	13°58	27° 1	n.a.	M19
T 20	9 11 15	16° 3'56	16°54	0°13	26°39	20°33	6°21	5°14	8° 4	2°48	2°10	14°10	13°55	27° 8	n.a.	T 20
W21	9 15 11	17° 1'40	1♑25	29♒43	27°49	21°13	6°34	5°21	8° 2	2°50	2° 9	14° 5	13°51	27°15	n.a.	W21
T 22	9 19 8	17°59'26	16°19	29° 7	28°58	21°53	6°48	5°28	8° 1	2°52	2° 8	13°58	13°48	27°21	n.a.	T 22
F 23	9 23 5	18°57'14	1♒27	28°27	0♈ 8	22°34	7° 1	5°34	7°59	2°54	2° 7	13°49	13°45	27°28	n.a.	F 23
S 24	9 27 1	19°55'04	16°40	27°44	1°17	23°14	7°15	5°41	7°57	2°57	2° 7	13°38	13°42	27°35	n.a.	S 24
S 25	9 30 58	20°52'55	1♓49	26°57	2°26	23°55	7°28	5°49	7°56	2°59	2° 6	13°27	13°39	27°42	n.a.	S 25
M26	9 34 55	21°50'48	16°41	26° 9	3°36	24°36	7°41	5°56	7°54	3° 1	2° 5	13°17	13°36	27°48	n.a.	M26
T 27	9 38 51	22°48'43	1♈ 9	25°18	4°45	25°16	7°55	6° 3	7°53	3° 3	2° 4	13°10	13°32	27°55	n.a.	T 27
W28	9 42 48	23°46'40	15° 9	24°28	5°54	25°57	8° 8	6°10	7°51	3° 5	2° 3	13° 5	13°29	28° 2	n.a.	W28
T 29	9 46 45	24°44'39	28°40	23°38	7° 3	26°38	8°21	6°17	7°50	3° 8	2° 2	13° 3	13°26	28° 8	n.a.	T 29
F 30	9 50 41	25♒42'39	11♉43	22♒49	8♈12	27♈19	8♒34	6♓24	7♋48	3♓10	2♎ 1	13°D 2	13♉23	28♋15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s13	5n57	2s14	12s11	1n38	8s41	1n38	5n13	2n 3	21s21	1s 5	11s56	1s22	25n 5	1n13	12s19	1s24	12s28	12s37	17n 7	16n48	26n32		n.a.
F 2	21 1	11 46	1 9	11 59	1 31	8 12	1 40	5 28	2 2	21 18	1 5	11 54	1 22	25 5	1 13	12 19	1 24	12 28	12 38	17 7	16 47	26 31		n.a.
S 3	20 48	16 57	0 2	11 49	1 23	7 43	1 43	5 42	2 1	21 15	1 5	11 51	1 22	25 6	1 13	12 18	1 23	12 28	12 38	17 7	16 46	26 30		n.a.
S 4	20 36	21 18	1n 2	11 40	1 14	7 14	1 45	5 57	2 1	21 11	1 5	11 49	1 22	25 6	1 13	12 17	1 23	12 28	12 38	17 7	16 45	26 29		n.a.
M 5	20 23	24 39	2 3	11 33	1 5	6 45	1 47	6 12	2 0	21 8	1 4	11 46	1 22	25 6	1 13	12 16	1 23	12 28	12 39	17 6	16 44	26 28		n.a.
T 6	20 10	26 53	2 58	11 27	0 56	6 16	1 50	6 27	1 59	21 5	1 4	11 44	1 22	25 6	1 13	12 16	1 23	12 28	12 39	17 5	16 44	26 27		n.a.
W 7	19 56	27 51	3 44	11 24	0 46	5 46	1 52	6 42	1 59	21 1	1 4	11 41	1 21	25 6	1 13	12 15	1 23	12 28	12 39	17 3	16 43	26 26		n.a.
T 8	19 42	27 31	4 20	11 22	0 35	5 17	1 54	6 57	1 58	20 58	1 4	11 39	1 21	25 6	1 13	12 14	1 23	12 29	12 40	17 0	16 42	26 25		n.a.
F 9	19 28	25 56	4 45	11 22	0 24	4 47	1 56	7 12	1 57	20 55	1 4	11 36	1 21	25 6	1 13	12 13	1 23	12 29	12 40	16 56	16 41	26 24		n.a.
S 10	19 13	23 12	4 58	11 24	0 12	4 18	1 58	7 27	1 57	20 51	1 4	11 33	1 21	25 6	1 13	12 12	1 23	12 29	12 40	16 52	16 40	26 23		n.a.
S 11	18 58	19 28	4 57	11 28	0s 0	3 48	2 0	7 42	1 56	20 48	1 4	11 31	1 21	25 6	1 13	12 12	1 23	12 29	12 41	16 48	16 39	26 22		n.a.
M12	18 43	14 56	4 44	11 34	0 13	3 18	2 1	7 57	1 55	20 44	1 4	11 28	1 21	25 7	1 13	12 11	1 23	12 29	12 41	16 44	16 38	26 21		n.a.
T 13	18 27	9 47	4 17	11 42	0 26	2 48	2 3	8 12	1 54	20 41	1 4	11 26	1 21	25 7	1 13	12 10	1 23	12 29	12 41	16 41	16 37	26 20		n.a.
W14	18 11	4 13	3 38	11 52	0 39	2 19	2 5	8 27	1 54	20 37	1 4	11 23	1 21	25 7	1 12	12 9	1 23	12 29	12 41	16 38	16 36	26 18		n.a.
T 15	17 55	1s36	2 49	12 5	0 53	1 49	2 6	8 42	1 53	20 34	1 3	11 20	1 20	25 7	1 12	12 8	1 23	12 29	12 42	16 37	16 35	26 17		n.a.
F 16	17 39	7 28	1 50	12 20	1 7	1 19	2 8	8 57	1 52	20 30	1 3	11 18	1 20	25 7	1 12	12 8	1 23	12 29	12 42	16 36	16 34	26 16		n.a.
S 17	17 22	13 11	0 44	12 36	1 21	0 50	2 9	9 12	1 52	20 27	1 3	11 15	1 20	25 7	1 12	12 7	1 23	12 28	12 42	16 35	16 33	26 15		n.a.
S 18	17 5	18 27	0s26	12 55	1 35	0 20	2 11	9 27	1 51	20 23	1 3	11 12	1 20	25 7	1 12	12 6	1 23	12 28	12 42	16 35	16 32	26 14		n.a.
M19	16 48	22 56	1 36	13 16	1 49	0n10	2 12	9 42	1 50	20 20	1 3	11 10	1 20	25 7	1 12	12 5	1 23	12 28	12 43	16 35	16 31	26 13		n.a.
T 20	16 30	26 12	2 43	13 38	2 2	0 39	2 13	9 57	1 49	20 16	1 3	11 7	1 20	25 7	1 12	12 4	1 23	12 28	12 43	16 35	16 30	26 12		n.a.
W21	16 12	27 51	3 41	14 2	2 16	1 9	2 14	10 12	1 49	20 13	1 3	11 4	1 20	25 7	1 12	12 3	1 23	12 28	12 43	16 33	16 29	26 11		n.a.
T 22	15 54	27 32	4 26	14 27	2 29	1 38	2 15	10 26	1 48	20 9	1 3	11 1	1 20	25 7	1 12	12 3	1 23	12 28	12 44	16 31	16 28	26 9		n.a.
F 23	15 36	25 12	4 53	14 52	2 41	2 7	2 16	10 41	1 47	20 6	1 3	10 59	1 20	25 7	1 12	12 2	1 23	12 28	12 44	16 28	16 27	26 8		n.a.
S 24	15 17	21 3	4 59	15 19	2 52	2 37	2 17	10 56	1 46	20 2	1 3	10 56	1 20	25 7	1 12	12 1	1 23	12 28	12 44	16 25	16 26	26 7		n.a.
S 25	14 58	15 34	4 45	15 45	3 3	3 6	2 18	11 11	1 46	19 58	1 3	10 53	1 19	25 7	1 12	12 0	1 23	12 28	12 44	16 21	16 25	26 6		n.a.
M26	14 39	9 15	4 11	16 11	3 12	3 35	2 18	11 26	1 45	19 55	1 3	10 50	1 19	25 8	1 12	11 59	1 23	12 27	12 45	16 18	16 24	26 5		n.a.
T 27	14 19	2 36	3 22	16 36	3 20	4 3	2 19	11 41	1 44	19 51	1 3	10 48	1 19	25 8	1 12	11 58	1 23	12 27	12 45	16 16	16 23	26 4		n.a.
W28	14 0	3n59	2 22	16 59	3 26	4 32	2 19	11 55	1 43	19 48	1 2	10 45	1 19	25 8	1 12	11 58	1 23	12 27	12 45	16 15	16 22	26 2		n.a.
T 29	13 40	10 10	1 15	17 21	3 31	5 1	2 20	12 10	1 43	19 44	1 2	10 42	1 19	25 8	1 12	11 57	1 23	12 27	12 45	16 14	16 21	26 1		n.a.
F 30	13s20	15n42	0s 7	17s41	3s34	5n29	2n20	12n25	1n42	19s40	1s 2	10s39	1s19	25n 8	1n12	11s56	1s23	12s27	12s45	16n14	16n20	26n 0		n.a.

Julian Day Number = -1849901.5, Delta T = 121h12m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'39, Lahiri = -137°33'39 Julian Calendar 1 Apr. 9778 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9778 BCE

The year -9777 astronomical counting style corresponds to year 9778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 54 38	26♒40'41	24♉22	22°R 2	9♈21	28♈ 1	8♒47	6♓31	7°R47	3♓12	2°R 0	13°R 2	13♉20	28♋22	n.a.	S 1
S 2	9 58 34	27°38'45	6♊42	21♒20	10°29	28°42	9° 1	6°38	7♋46	3°14	1♎59	13♉ 2	13°17	28°29	n.a.	S 2
M 3	10 2 31	28°36'50	18°48	20°41	11°38	29°23	9°14	6°45	7°45	3°16	1°58	13° 0	13°13	28°35	n.a.	M 3
T 4	10 6 28	29°34'58	0♋45	20° 8	12°46	0♉ 5	9°27	6°52	7°43	3°19	1°57	12°56	13°10	28°42	n.a.	T 4
W 5	10 10 24	0♓33'07	12°37	19°41	13°55	0°46	9°40	7° 0	7°42	3°21	1°56	12°49	13° 7	28°49	n.a.	W 5
T 6	10 14 21	1°31'18	24°28	19°21	15° 3	1°28	9°53	7° 7	7°41	3°23	1°55	12°40	13° 4	28°55	n.a.	T 6
F 7	10 18 18	2°29'32	6♌21	19° 7	16°11	2°10	10° 6	7°14	7°40	3°25	1°54	12°29	13° 1	29° 2	n.a.	F 7
S 8	10 22 14	3°27'47	18°19	19°D 2	17°19	2°52	10°19	7°21	7°39	3°28	1°53	12°17	12°57	29° 9	n.a.	S 8
S 9	10 26 11	4°26'04	0♍23	19° 4	18°27	3°34	10°32	7°28	7°38	3°30	1°52	12° 4	12°54	29°16	n.a.	S 9
M10	10 30 7	5°24'23	12°33	19°14	19°35	4°16	10°45	7°35	7°37	3°32	1°51	11°52	12°51	29°22	n.a.	M10
T 11	10 34 4	6°22'45	24°52	19°33	20°43	4°58	10°58	7°43	7°36	3°34	1°49	11°42	12°48	29°29	n.a.	T 11
W12	10 38 1	7°21'09	7♎20	20° 0	21°50	5°40	11°10	7°50	7°35	3°37	1°48	11°35	12°45	29°36	n.a.	W12
T 13	10 41 57	8°19'35	19°58	20°35	22°58	6°22	11°23	7°57	7°35	3°39	1°47	11°30	12°42	29°43	n.a.	T 13
F 14	10 45 54	9°18'04	2♏48	21°17	24° 5	7° 5	11°36	8° 4	7°34	3°41	1°46	11°28	12°38	29°49	n.a.	F 14
S 15	10 49 50	10°16'35	15°51	22° 8	25°12	7°47	11°49	8°11	7°33	3°43	1°45	11°D28	12°35	29°56	n.a.	S 15
S 16	10 53 47	11°15'09	29°10	23° 6	26°19	8°30	12° 1	8°18	7°33	3°46	1°44	11°29	12°32	0♌ 3	n.a.	S 16
M17	10 57 44	12°13'45	12♐48	24°10	27°26	9°12	12°14	8°26	7°32	3°48	1°43	11°R29	12°29	0° 9	n.a.	M17
T 18	11 1 40	13°12'24	26°45	25°22	28°33	9°55	12°26	8°33	7°31	3°50	1°41	11°28	12°26	0°16	n.a.	T 18
W19	11 5 37	14°11'06	11♑ 3	26°39	29°39	10°38	12°39	8°40	7°31	3°52	1°40	11°26	12°22	0°23	n.a.	W19
T 20	11 9 33	15° 9'50	25°38	28° 2	0♉46	11°21	12°51	8°47	7°30	3°54	1°39	11°20	12°19	0°30	n.a.	T 20
F 21	11 13 30	16° 8'37	10♒26	29°30	1°52	12° 4	13° 4	8°54	7°30	3°57	1°38	11°13	12°16	0°36	n.a.	F 21
S 22	11 17 27	17° 7'27	25°20	1♓ 3	2°58	12°47	13°16	9° 1	7°30	3°59	1°37	11° 5	12°13	0°43	n.a.	S 22
S 23	11 21 23	18° 6'18	10♓12	2°40	4° 4	13°30	13°28	9° 9	7°29	4° 1	1°35	10°57	12°10	0°50	n.a.	S 23
M24	11 25 20	19° 5'12	24°54	4°20	5°10	14°13	13°40	9°16	7°29	4° 3	1°34	10°49	12° 7	0°56	n.a.	M24
T 25	11 29 16	20° 4'09	9♈16	6° 3	6°15	14°56	13°53	9°23	7°29	4° 5	1°33	10°44	12° 3	1° 3	n.a.	T 25
W26	11 33 13	21° 3'07	23°15	7°49	7°21	15°40	14° 5	9°30	7°29	4° 7	1°32	10°40	12° 0	1°10	n.a.	W26
T 27	11 37 9	22° 2'08	6♉47	9°36	8°26	16°23	14°17	9°37	7°29	4°10	1°30	10°D39	11°57	1°17	n.a.	T 27
F 28	11 41 6	23° 1'11	19°53	11°26	9°31	17° 7	14°29	9°44	7°D29	4°12	1°29	10°39	11°54	1°23	n.a.	F 28
S 29	11 45 3	24° 0'17	2♊36	13°16	10°36	17°50	14°40	9°51	7°29	4°14	1°28	10°40	11°51	1°30	n.a.	S 29
S 30	11 48 59	24°59'24	14°59	15° 7	11°40	18°34	14°52	9°58	7°29	4°16	1°27	10°41	11°48	1°37	n.a.	S 30
M31	11 52 56	25♓58'34	27♊ 7	16♓59	12♉44	19♉18	15♒ 4	10♓ 5	7♋29	4♓18	1♎25	10°R42	11♉44	1♌44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 0	20n24	1n 0	17s58	3s36	5n57	2n20	12n39	1n41	19s37	1s 2	10s36	1s19	25n 8	1n12	11s55	1s23	12s27	12s46	16n14	16n19	25n59		n.a.
S 2	12 39	24 5	2 2	18 13	3 35	6 25	2 20	12 54	1 40	19 33	1 2	10 34	1 19	25 8	1 12	11 54	1 23	12 26	12 46	16 14	16 18	25 57		n.a.
M 3	12 18	26 37	2 57	18 24	3 34	6 53	2 20	13 8	1 39	19 29	1 2	10 31	1 19	25 8	1 12	11 53	1 23	12 26	12 46	16 13	16 17	25 56		n.a.
T 4	11 58	27 54	3 44	18 31	3 30	7 20	2 20	13 23	1 39	19 26	1 2	10 28	1 19	25 8	1 12	11 53	1 23	12 26	12 46	16 12	16 16	25 55		n.a.
W 5	11 37	27 53	4 21	18 36	3 25	7 47	2 20	13 37	1 38	19 22	1 2	10 25	1 19	25 8	1 12	11 52	1 23	12 26	12 47	16 10	16 15	25 54		n.a.
T 6	11 15	26 34	4 46	18 36	3 19	8 14	2 19	13 51	1 37	19 18	1 2	10 22	1 18	25 8	1 11	11 51	1 23	12 25	12 47	16 7	16 14	25 52		n.a.
F 7	10 54	24 4	4 59	18 33	3 11	8 41	2 19	14 5	1 36	19 15	1 2	10 20	1 18	25 8	1 11	11 50	1 23	12 25	12 47	16 3	16 13	25 51		n.a.
S 8	10 32	20 31	4 59	18 27	3 2	9 7	2 18	14 20	1 36	19 11	1 2	10 17	1 18	25 8	1 11	11 49	1 23	12 25	12 47	15 59	16 12	25 50		n.a.
S 9	10 10	16 7	4 46	18 16	2 52	9 33	2 18	14 34	1 35	19 7	1 2	10 14	1 18	25 8	1 11	11 48	1 23	12 25	12 47	15 55	16 11	25 49		n.a.
M10	9 48	11 1	4 20	18 2	2 41	9 59	2 17	14 48	1 34	19 4	1 2	10 11	1 18	25 8	1 11	11 47	1 23	12 24	12 47	15 52	16 10	25 47		n.a.
T 11	9 26	5 27	3 41	17 45	2 29	10 25	2 16	15 2	1 33	19 0	1 2	10 8	1 18	25 8	1 11	11 47	1 23	12 24	12 48	15 49	16 9	25 46		n.a.
W12	9 4	0s24	2 51	17 25	2 17	10 50	2 15	15 15	1 32	18 56	1 2	10 5	1 18	25 8	1 11	11 46	1 23	12 24	12 48	15 46	16 8	25 45		n.a.
T 13	8 42	6 19	1 52	17 1	2 4	11 15	2 14	15 29	1 31	18 53	1 2	10 3	1 18	25 8	1 11	11 45	1 23	12 23	12 48	15 45	16 7	25 43		n.a.
F 14	8 19	12 6	0 46	16 34	1 50	11 39	2 12	15 43	1 31	18 49	1 2	10 0	1 18	25 8	1 11	11 44	1 23	12 23	12 48	15 44	16 6	25 42		n.a.
S 15	7 56	17 27	0s23	16 5	1 37	12 4	2 11	15 56	1 30	18 45	1 2	9 57	1 18	25 8	1 11	11 43	1 23	12 23	12 48	15 44	16 5	25 41		n.a.
S 16	7 34	22 6	1 33	15 32	1 23	12 27	2 9	16 10	1 29	18 42	1 2	9 54	1 18	25 8	1 11	11 42	1 22	12 22	12 48	15 44	16 4	25 39		n.a.
M17	7 11	25 39	2 39	14 57	1 9	12 51	2 8	16 23	1 28	18 38	1 2	9 51	1 18	25 8	1 11	11 42	1 22	12 22	12 49	15 44	16 3	25 38		n.a.
T 18	6 47	27 45	3 37	14 20	0 56	13 14	2 6	16 36	1 27	18 34	1 2	9 48	1 18	25 8	1 11	11 41	1 22	12 22	12 49	15 44	16 2	25 37		n.a.
W19	6 24	28 4	4 23	13 40	0 43	13 37	2 4	16 50	1 26	18 31	1 2	9 46	1 18	25 8	1 11	11 40	1 22	12 21	12 49	15 43	16 1	25 35		n.a.
T 20	6 1	26 28	4 54	12 59	0 29	13 59	2 2	17 3	1 26	18 27	1 1	9 43	1 18	25 8	1 11	11 39	1 22	12 21	12 49	15 42	16 0	25 34		n.a.
F 21	5 37	23 2	5 5	12 15	0 17	14 21	1 59	17 16	1 25	18 23	1 1	9 40	1 17	25 8	1 11	11 38	1 22	12 21	12 49	15 39	15 59	25 33		n.a.
S 22	5 14	18 5	4 56	11 30	0 5	14 42	1 57	17 28	1 24	18 20	1 1	9 37	1 17	25 8	1 11	11 37	1 22	12 20	12 49	15 37	15 58	25 31		n.a.
S 23	4 50	12 3	4 26	10 44	0n 7	15 3	1 55	17 41	1 23	18 16	1 1	9 34	1 17	25 8	1 10	11 37	1 22	12 20	12 49	15 34	15 57	25 30		n.a.
M24	4 27	5 26	3 40	9 56	0 18	15 24	1 52	17 54	1 22	18 12	1 1	9 32	1 17	25 7	1 10	11 36	1 22	12 19	12 50	15 32	15 56	25 29		n.a.
T 25	4 3	1n20	2 40	9 7	0 29	15 44	1 49	18 6	1 21	18 9	1 1	9 29	1 17	25 7	1 10	11 35	1 22	12 19	12 50	15 30	15 55	25 27		n.a.
W26	3 39	7 53	1 32	8 18	0 39	16 3	1 46	18 18	1 20	18 5	1 1	9 26	1 17	25 7	1 10	11 34	1 22	12 19	12 50	15 29	15 54	25 26		n.a.
T 27	3 15	13 52	0 21	7 28	0 48	16 22	1 43	18 31	1 20	18 1	1 1	9 23	1 17	25 7	1 10	11 33	1 22	12 18	12 50	15 28	15 53	25 24		n.a.
F 28	2 51	19 3	0n50	6 38	0 57	16 41	1 40	18 43	1 19	17 58	1 1	9 20	1 17	25 7	1 10	11 32	1 22	12 18	12 50	15 28	15 52	25 23		n.a.
S 29	2 27	23 12	1 56	5 47	1 5	16 59	1 37	18 55	1 18	17 54	1 1	9 18	1 17	25 7	1 10	11 32	1 22	12 17	12 50	15 29	15 51	25 22		n.a.
S 30	2 3	26 11	2 54	4 56	1 12	17 17	1 34	19 6	1 17	17 51	1 1	9 15	1 17	25 7	1 10	11 31	1 22	12 17	12 50	15 29	15 50	25 20		n.a.
M31	1s39	27n52	3n44	4s 6	1n18	17n34	1n30	19n18	1n16	17s47	1s 1	9s12	1s17	25n 7	1n10	11s30	1s22	12s16	12s50	15n29	15n49	25n19		n.a.

Julian Day Number = -1849871.5, Delta T = 121h12m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'35, Lahiri = -137°33'35 Julian Calendar 1 May 9778 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9778 BCE

The year -9777 astronomical counting style corresponds to year 9778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 56 52	26♓57'45	9♋ 5	18♓52	13♉49	20♉ 1	15♒16	10♓12	7♋29	4♓20	1°R24	10°R41	11♉41	1♌50	n.a.	T 1
W 2	12 0 49	27°56'59	20°58	20°44	14°52	20°45	15°27	10°19	7°29	4°22	1♎23	10♉38	11°38	1°57	n.a.	W 2
T 3	12 4 45	28°56'15	2♌50	22°36	15°56	21°29	15°39	10°26	7°30	4°24	1°22	10°33	11°35	2° 4	n.a.	T 3
F 4	12 8 42	29°55'33	14°45	24°29	16°59	22°13	15°50	10°33	7°30	4°27	1°20	10°27	11°32	2°10	n.a.	F 4
S 5	12 12 38	0♈54'53	26°48	26°20	18° 2	22°57	16° 2	10°40	7°30	4°29	1°19	10°20	11°28	2°17	n.a.	S 5
S 6	12 16 35	1°54'16	8♍59	28°11	19° 5	23°42	16°13	10°47	7°31	4°31	1°18	10°13	11°25	2°24	n.a.	S 6
M 7	12 20 31	2°53'41	21°21	0♈ 2	20° 8	24°26	16°24	10°54	7°31	4°33	1°16	10° 6	11°22	2°31	n.a.	M 7
T 8	12 24 28	3°53'08	3♎54	1°52	21°10	25°10	16°35	11° 0	7°32	4°35	1°15	10° 1	11°19	2°37	n.a.	T 8
W 9	12 28 24	4°52'37	16°40	3°41	22°12	25°54	16°46	11° 7	7°32	4°37	1°14	9°57	11°16	2°44	n.a.	W 9
T 10	12 32 21	5°52'09	29°38	5°30	23°13	26°39	16°57	11°14	7°33	4°39	1°13	9°55	11°13	2°51	n.a.	T 10
F 11	12 36 18	6°51'43	12♏47	7°17	24°14	27°23	17° 8	11°21	7°34	4°41	1°11	9°D54	11° 9	2°57	n.a.	F 11
S 12	12 40 14	7°51'21	26° 9	9° 4	25°15	28° 8	17°19	11°27	7°34	4°43	1°10	9°55	11° 6	3° 4	n.a.	S 12
S 13	12 44 11	8°51'00	9♐42	10°50	26°16	28°52	17°30	11°34	7°35	4°44	1° 9	9°57	11° 3	3°11	n.a.	S 13
M14	12 48 7	9°50'43	23°27	12°36	27°16	29°37	17°40	11°41	7°36	4°46	1° 8	9°58	11° 0	3°18	n.a.	M14
T 15	12 52 4	10°50'28	7♑25	14°20	28°16	0♊22	17°51	11°47	7°37	4°48	1° 6	9°R59	10°57	3°24	n.a.	T 15
W16	12 56 0	11°50'16	21°34	16° 4	29°15	1° 6	18° 1	11°54	7°38	4°50	1° 5	9°59	10°53	3°31	n.a.	W16
T 17	12 59 57	12°50'06	5♒52	17°47	0♊14	1°51	18°12	12° 0	7°39	4°52	1° 4	9°57	10°50	3°38	n.a.	T 17
F 18	13 3 53	13°49'59	20°17	19°29	1°13	2°36	18°22	12° 7	7°40	4°54	1° 3	9°54	10°47	3°45	n.a.	F 18
S 19	13 7 50	14°49'54	4♓44	21°10	2°11	3°21	18°32	12°13	7°41	4°56	1° 1	9°51	10°44	3°51	n.a.	S 19
S 20	13 11 46	15°49'52	19° 9	22°51	3° 9	4° 6	18°42	12°20	7°42	4°58	1° 0	9°47	10°41	3°58	n.a.	S 20
M21	13 15 43	16°49'52	3♈26	24°31	4° 6	4°51	18°52	12°26	7°43	4°59	0°59	9°44	10°38	4° 5	n.a.	M21
T 22	13 19 39	17°49'55	17°29	26°10	5° 3	5°36	19° 2	12°32	7°44	5° 1	0°58	9°42	10°34	4°11	n.a.	T 22
W23	13 23 36	18°50'00	1♉14	27°48	5°59	6°21	19°12	12°39	7°46	5° 3	0°57	9°40	10°31	4°18	n.a.	W23
T 24	13 27 32	19°50'07	14°39	29°25	6°55	7° 7	19°21	12°45	7°47	5° 5	0°55	9°D40	10°28	4°25	n.a.	T 24
F 25	13 31 29	20°50'17	27°42	1♉ 2	7°50	7°52	19°31	12°51	7°49	5° 6	0°54	9°41	10°25	4°32	n.a.	F 25
S 26	13 35 25	21°50'28	10♊26	2°38	8°45	8°37	19°40	12°57	7°50	5° 8	0°53	9°42	10°22	4°38	n.a.	S 26
S 27	13 39 21	22°50'42	22°51	4°14	9°39	9°23	19°49	13° 3	7°51	5°10	0°52	9°44	10°19	4°45	n.a.	S 27
M28	13 43 18	23°50'57	5♋ 1	5°49	10°33	10° 8	19°58	13° 9	7°53	5°11	0°51	9°45	10°15	4°52	n.a.	M28
T 29	13 47 14	24°51'14	17° 1	7°23	11°26	10°54	20° 7	13°15	7°55	5°13	0°50	9°46	10°12	4°59	n.a.	T 29
W30	13 51 11	25♈51'34	28♋54	8♉56	12♊18	11♊39	20♒16	13♓21	7♋56	5♓14	0♎48	9°R46	10♉ 9	5♌ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s15	28n14	4n23	3s15	1n24	17n50	1n26	19n29	1n15	17s43	1s 1	9s 9	1s17	25n 7	1n10	11s29	1s22	12s16	12s50	15n29	15n48	25n17		n.a.
W 2	0 50	27 16	4 51	2 25	1 29	18 6	1 23	19 41	1 14	17 40	1 1	9 7	1 17	25 7	1 10	11 29	1 22	12 15	12 50	15 28	15 47	25 16		n.a.
T 3	0 26	25 4	5 6	1 35	1 34	18 22	1 19	19 52	1 13	17 36	1 1	9 4	1 17	25 7	1 10	11 28	1 22	12 15	12 50	15 26	15 46	25 14		n.a.
F 4	0 2	21 47	5 8	0 46	1 38	18 37	1 15	20 3	1 12	17 33	1 1	9 1	1 17	25 7	1 10	11 27	1 22	12 15	12 50	15 25	15 45	25 13		n.a.
S 5	0n23	17 34	4 56	0n 2	1 41	18 51	1 10	20 14	1 12	17 29	1 1	8 58	1 17	25 7	1 10	11 26	1 23	12 14	12 50	15 22	15 44	25 11		n.a.
S 6	0 47	12 36	4 31	0 50	1 44	19 5	1 6	20 24	1 11	17 26	1 1	8 56	1 17	25 7	1 10	11 25	1 23	12 14	12 50	15 20	15 43	25 10		n.a.
M 7	1 11	7 5	3 53	1 38	1 46	19 18	1 1	20 35	1 10	17 22	1 1	8 53	1 17	25 6	1 10	11 25	1 23	12 13	12 50	15 18	15 42	25 8		n.a.
T 8	1 35	1 11	3 3	2 24	1 48	19 30	0 57	20 45	1 9	17 19	1 1	8 50	1 17	25 6	1 9	11 24	1 23	12 13	12 50	15 16	15 41	25 7		n.a.
W 9	2 0	4s52	2 3	3 10	1 49	19 43	0 52	20 55	1 8	17 15	1 1	8 48	1 17	25 6	1 9	11 23	1 23	12 12	12 50	15 15	15 40	25 5		n.a.
T 10	2 24	10 49	0 56	3 55	1 50	19 54	0 47	21 5	1 7	17 12	1 1	8 45	1 17	25 6	1 9	11 22	1 23	12 12	12 51	15 14	15 39	25 4		n.a.
F 11	2 48	16 24	0s16	4 39	1 50	20 5	0 42	21 15	1 6	17 9	1 1	8 42	1 17	25 6	1 9	11 22	1 23	12 11	12 51	15 14	15 38	25 2		n.a.
S 12	3 12	21 18	1 27	5 22	1 50	20 15	0 36	21 24	1 5	17 5	1 1	8 40	1 17	25 6	1 9	11 21	1 23	12 11	12 51	15 14	15 37	25 1		n.a.
S 13	3 37	25 9	2 35	6 5	1 49	20 25	0 31	21 34	1 4	17 2	1 1	8 37	1 17	25 6	1 9	11 20	1 23	12 10	12 51	15 15	15 36	24 59		n.a.
M14	4 1	27 36	3 36	6 46	1 48	20 34	0 25	21 43	1 3	16 59	1 1	8 34	1 17	25 6	1 9	11 20	1 23	12 10	12 51	15 15	15 35	24 58		n.a.
T 15	4 25	28 21	4 24	7 27	1 47	20 42	0 20	21 52	1 2	16 55	1 1	8 32	1 17	25 6	1 9	11 19	1 23	12 9	12 51	15 15	15 34	24 56		n.a.
W16	4 49	27 16	4 57	8 7	1 45	20 50	0 14	22 1	1 2	16 52	1 1	8 29	1 17	25 6	1 9	11 18	1 23	12 8	12 50	15 15	15 33	24 55		n.a.
T 17	5 13	24 24	5 12	8 45	1 43	20 57	0 8	22 9	1 1	16 49	1 1	8 27	1 17	25 5	1 9	11 17	1 23	12 8	12 50	15 15	15 32	24 53		n.a.
F 18	5 37	20 1	5 8	9 23	1 40	21 4	0 2	22 18	1 0	16 45	1 1	8 24	1 17	25 5	1 9	11 17	1 23	12 7	12 50	15 14	15 31	24 51		n.a.
S 19	6 1	14 27	4 44	10 0	1 37	21 10	0s 5	22 26	0 59	16 42	1 1	8 21	1 17	25 5	1 9	11 16	1 23	12 7	12 50	15 13	15 30	24 50		n.a.
S 20	6 25	8 7	4 2	10 36	1 34	21 15	0 11	22 34	0 58	16 39	1 1	8 19	1 17	25 5	1 9	11 15	1 23	12 6	12 50	15 11	15 29	24 48		n.a.
M21	6 48	1 25	3 6	11 11	1 31	21 20	0 18	22 41	0 57	16 36	1 1	8 16	1 17	25 5	1 9	11 15	1 23	12 6	12 50	15 10	15 28	24 47		n.a.
T 22	7 12	5n15	1 59	11 45	1 27	21 24	0 24	22 49	0 56	16 33	1 1	8 14	1 17	25 5	1 9	11 14	1 23	12 5	12 50	15 10	15 27	24 45		n.a.
W23	7 36	11 32	0 46	12 18	1 23	21 27	0 31	22 56	0 55	16 30	1 1	8 11	1 17	25 5	1 9	11 13	1 23	12 5	12 50	15 9	15 26	24 43		n.a.
T 24	7 59	17 10	0n27	12 50	1 19	21 30	0 38	23 3	0 54	16 26	1 1	8 9	1 17	25 4	1 8	11 13	1 23	12 4	12 50	15 9	15 25	24 42		n.a.
F 25	8 22	21 50	1 38	13 21	1 14	21 32	0 45	23 10	0 53	16 23	1 2	8 7	1 17	25 4	1 8	11 12	1 23	12 4	12 50	15 9	15 24	24 40		n.a.
S 26	8 46	25 21	2 41	13 51	1 10	21 34	0 53	23 17	0 52	16 20	1 2	8 4	1 17	25 4	1 8	11 12	1 23	12 3	12 50	15 10	15 23	24 39		n.a.
S 27	9 9	27 34	3 36	14 20	1 5	21 35	1 0	23 23	0 51	16 17	1 2	8 2	1 17	25 4	1 8	11 11	1 23	12 3	12 50	15 10	15 22	24 37		n.a.
M28	9 32	28 24	4 20	14 48	1 0	21 36	1 8	23 29	0 50	16 14	1 2	7 59	1 17	25 4	1 8	11 10	1 23	12 2	12 50	15 11	15 21	24 35		n.a.
T 29	9 54	27 52	4 51	15 15	0 54	21 36	1 16	23 35	0 50	16 12	1 2	7 57	1 17	25 4	1 8	11 10	1 23	12 1	12 50	15 11	15 20	24 34		n.a.
W30	10n17	26n 3	5n10	15n41	0n49	21n35	1s24	23n40	0n49	16s 9	1s 2	7s55	1s17	25n 4	1n 8	11s 9	1s23	12s 1	12s50	15n11	15n19	24n32		n.a.

Julian Day Number = -1849840.5, Delta T = 121h12m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'30, Lahiri = -137°33'31 Julian Calendar 1 June 9778 BCE == Greg. Calendar 18 March 9778 BCE

The year -9777 astronomical counting style corresponds to year 9778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 55 7	26♈51'54	10♌47	10♉29	13♊10	12♊25	20♒25	13♓27	7♋58	5♓16	0°R47	9°R46	10♉ 6	5♌12	n.a.	T 1
F 2	13 59 4	27°52'17	22°43	12° 2	14° 0	13°10	20°34	13°33	8° 0	5°17	0♑46	9♉44	10° 3	5°19	n.a.	F 2
S 3	14 3 0	28°52'42	4♍48	13°33	14°50	13°56	20°42	13°39	8° 1	5°19	0°45	9°43	9°59	5°25	n.a.	S 3
S 4	14 6 57	29°53'08	17° 3	15° 4	15°40	14°42	20°51	13°44	8° 3	5°20	0°44	9°42	9°56	5°32	n.a.	S 4
M 5	14 10 53	0♉53'37	29°33	16°35	16°28	15°27	20°59	13°50	8° 5	5°22	0°43	9°40	9°53	5°39	n.a.	M 5
T 6	14 14 50	1°54'07	12♎19	18° 4	17°16	16°13	21° 7	13°55	8° 7	5°23	0°42	9°39	9°50	5°46	n.a.	T 6
W 7	14 18 46	2°54'39	25°23	19°33	18° 3	16°59	21°15	14° 1	8° 9	5°25	0°41	9°39	9°47	5°52	n.a.	W 7
T 8	14 22 43	3°55'13	8♏43	21° 2	18°48	17°45	21°23	14° 6	8°11	5°26	0°40	9°D38	9°44	5°59	n.a.	T 8
F 9	14 26 39	4°55'50	22°18	22°30	19°33	18°31	21°31	14°12	8°13	5°27	0°39	9°39	9°40	6° 6	n.a.	F 9
S 10	14 30 36	5°56'28	6♐ 7	23°57	20°17	19°17	21°38	14°17	8°15	5°29	0°38	9°39	9°37	6°13	n.a.	S 10
S 11	14 34 32	6°57'08	20° 6	25°23	21° 0	20° 2	21°46	14°22	8°17	5°30	0°37	9°39	9°34	6°19	n.a.	S 11
M12	14 38 29	7°57'51	4♑12	26°49	21°42	20°48	21°53	14°28	8°20	5°31	0°36	9°39	9°31	6°26	n.a.	M12
T 13	14 42 25	8°58'35	18°23	28°14	22°23	21°35	22° 0	14°33	8°22	5°33	0°35	9°40	9°28	6°33	n.a.	T 13
W14	14 46 21	9°59'22	2♒36	29°38	23° 2	22°21	22° 7	14°38	8°24	5°34	0°34	9°40	9°25	6°39	n.a.	W14
T 15	14 50 18	11° 0'11	16°47	1♊ 1	23°41	23° 7	22°14	14°43	8°26	5°35	0°33	9°40	9°21	6°46	n.a.	T 15
F 16	14 54 14	12° 1'01	0♓56	2°23	24°18	23°53	22°21	14°48	8°29	5°36	0°32	9°40	9°18	6°53	n.a.	F 16
S 17	14 58 11	13° 1'54	15° 0	3°44	24°54	24°39	22°27	14°52	8°31	5°37	0°31	9°40	9°15	7° 0	n.a.	S 17
S 18	15 2 7	14° 2'49	28°56	5° 4	25°28	25°25	22°34	14°57	8°34	5°38	0°30	9°40	9°12	7° 6	n.a.	S 18
M19	15 6 4	15° 3'45	12♈43	6°23	26° 1	26°11	22°40	15° 2	8°36	5°39	0°29	9°41	9° 9	7°13	n.a.	M19
T 20	15 10 0	16° 4'44	26°18	7°40	26°33	26°58	22°46	15° 7	8°39	5°40	0°29	9°41	9° 5	7°20	n.a.	T 20
W21	15 13 57	17° 5'44	9♉40	8°56	27° 3	27°44	22°52	15°11	8°41	5°41	0°28	9°R41	9° 2	7°27	n.a.	W21
T 22	15 17 53	18° 6'46	22°48	10°10	27°32	28°30	22°58	15°16	8°44	5°42	0°27	9°41	8°59	7°33	n.a.	T 22
F 23	15 21 50	19° 7'49	5♊40	11°23	27°59	29°17	23° 3	15°20	8°46	5°43	0°26	9°40	8°56	7°40	n.a.	F 23
S 24	15 25 46	20° 8'54	18°17	12°33	28°24	0♋ 3	23° 9	15°24	8°49	5°44	0°25	9°39	8°53	7°47	n.a.	S 24
S 25	15 29 43	21°10'00	0♋39	13°41	28°47	0°50	23°14	15°29	8°52	5°45	0°25	9°38	8°50	7°53	n.a.	S 25
M26	15 33 39	22°11'07	12°49	14°46	29° 9	1°36	23°19	15°33	8°54	5°46	0°24	9°36	8°46	8° 0	n.a.	M26
T 27	15 37 36	23°12'16	24°49	15°48	29°29	2°22	23°24	15°37	8°57	5°47	0°23	9°34	8°43	8° 7	n.a.	T 27
W28	15 41 32	24°13'26	6♌43	16°47	29°46	3° 9	23°28	15°41	9° 0	5°47	0°23	9°32	8°40	8°14	n.a.	W28
T 29	15 45 28	25°14'36	18°35	17°42	0♋ 2	3°55	23°33	15°45	9° 3	5°48	0°22	9°32	8°37	8°20	n.a.	T 29
F 30	15 49 25	26°15'48	0♍29	18°33	0°16	4°42	23°37	15°48	9° 6	5°49	0°21	9°D31	8°34	8°27	n.a.	F 30
S 31	15 53 21	27♉17'01	12♍31	19♊19	0♋27	5♋28	23♒42	15♓52	9♋ 9	5♓49	0♑21	9♉32	8♉30	8♌34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n40	23n 6	5n16	16n 6	0n43	21n34	1s32	23n46	0n48	16s 6	1s 2	7s52	1s17	25n 3	1n 8	11s 9	1s23	12s 0	12s50	15n11	15n18	24n30		n.a.
F 2	11 2	19 11	5 8	16 30	0 37	21 32	1 40	23 51	0 47	16 3	1 2	7 50	1 17	25 3	1 8	11 8	1 23	12 0	12 49	15 11	15 17	24 29		n.a.
S 3	11 24	14 27	4 46	16 53	0 31	21 29	1 48	23 56	0 46	16 0	1 2	7 48	1 17	25 3	1 8	11 8	1 23	11 59	12 49	15 10	15 15	24 27		n.a.
S 4	11 46	9 6	4 11	17 15	0 25	21 27	1 57	24 0	0 45	15 57	1 2	7 46	1 17	25 3	1 8	11 7	1 23	11 59	12 49	15 10	15 14	24 25		n.a.
M 5	12 8	3 17	3 24	17 36	0 19	21 23	2 5	24 5	0 44	15 55	1 2	7 43	1 17	25 3	1 8	11 7	1 23	11 58	12 49	15 9	15 13	24 24		n.a.
T 6	12 30	2s48	2 25	17 56	0 12	21 19	2 14	24 9	0 43	15 52	1 2	7 41	1 17	25 3	1 8	11 6	1 23	11 58	12 49	15 9	15 12	24 22		n.a.
W 7	12 51	8 54	1 18	18 15	0 6	21 15	2 23	24 13	0 42	15 49	1 2	7 39	1 17	25 2	1 8	11 5	1 23	11 57	12 49	15 9	15 11	24 20		n.a.
T 8	13 12	14 45	0 5	18 33	0s 1	21 10	2 32	24 16	0 41	15 47	1 2	7 37	1 17	25 2	1 8	11 5	1 23	11 57	12 49	15 9	15 10	24 19		n.a.
F 9	13 33	20 1	1s10	18 50	0 8	21 4	2 41	24 19	0 40	15 44	1 2	7 35	1 17	25 2	1 8	11 4	1 23	11 56	12 49	15 9	15 9	24 17		n.a.
S 10	13 54	24 18	2 21	19 6	0 15	20 58	2 50	24 22	0 39	15 42	1 2	7 33	1 17	25 2	1 8	11 4	1 23	11 55	12 48	15 9	15 8	24 15		n.a.
S 11	14 15	27 12	3 26	19 21	0 22	20 52	3 0	24 25	0 38	15 39	1 2	7 31	1 17	25 2	1 7	11 4	1 23	11 55	12 48	15 9	15 7	24 13		n.a.
M12	14 35	28 24	4 18	19 35	0 29	20 45	3 9	24 28	0 37	15 37	1 2	7 29	1 17	25 1	1 7	11 3	1 23	11 54	12 48	15 9	15 6	24 12		n.a.
T 13	14 55	27 44	4 55	19 48	0 36	20 38	3 19	24 30	0 36	15 35	1 2	7 27	1 17	25 1	1 7	11 3	1 23	11 54	12 48	15 9	15 5	24 10		n.a.
W14	15 15	25 16	5 14	20 0	0 43	20 30	3 29	24 32	0 35	15 32	1 2	7 25	1 17	25 1	1 7	11 2	1 23	11 53	12 48	15 9	15 4	24 8		n.a.
T 15	15 35	21 15	5 14	20 10	0 50	20 22	3 39	24 34	0 34	15 30	1 2	7 23	1 17	25 1	1 7	11 2	1 23	11 53	12 48	15 9	15 3	24 6		n.a.
F 16	15 54	16 3	4 55	20 20	0 57	20 14	3 49	24 35	0 34	15 28	1 2	7 21	1 17	25 1	1 7	11 1	1 23	11 52	12 47	15 9	15 2	24 5		n.a.
S 17	16 13	10 2	4 18	20 29	1 4	20 5	3 59	24 36	0 33	15 26	1 2	7 19	1 17	25 0	1 7	11 1	1 23	11 52	12 47	15 9	15 1	24 3		n.a.
S 18	16 32	3 35	3 27	20 37	1 12	19 57	4 9	24 37	0 32	15 24	1 2	7 17	1 17	25 0	1 7	11 1	1 23	11 51	12 47	15 9	15 0	24 1		n.a.
M19	16 51	2n58	2 24	20 45	1 19	19 47	4 19	24 38	0 31	15 22	1 2	7 15	1 17	25 0	1 7	11 0	1 23	11 51	12 47	15 9	14 59	23 59		n.a.
T 20	17 9	9 19	1 13	20 51	1 26	19 38	4 30	24 38	0 30	15 20	1 2	7 13	1 17	25 0	1 7	11 0	1 23	11 50	12 47	15 10	14 58	23 58		n.a.
W21	17 27	15 9	0 0	20 56	1 33	19 28	4 40	24 38	0 29	15 18	1 3	7 12	1 17	24 59	1 7	11 0	1 23	11 50	12 47	15 10	14 57	23 56		n.a.
T 22	17 45	20 12	1n12	21 1	1 40	19 18	4 51	24 38	0 28	15 16	1 3	7 10	1 17	24 59	1 7	10 59	1 23	11 49	12 46	15 10	14 56	23 54		n.a.
F 23	18 2	24 11	2 19	21 4	1 47	19 8	5 1	24 37	0 27	15 14	1 3	7 8	1 17	24 59	1 7	10 59	1 24	11 49	12 46	15 9	14 55	23 52		n.a.
S 24	18 19	26 55	3 17	21 7	1 53	18 58	5 12	24 36	0 26	15 12	1 3	7 6	1 17	24 59	1 7	10 59	1 24	11 48	12 46	15 9	14 54	23 50		n.a.
S 25	18 36	28 16	4 6	21 10	2 0	18 47	5 23	24 35	0 25	15 10	1 3	7 5	1 18	24 59	1 7	10 58	1 24	11 48	12 46	15 8	14 53	23 48		n.a.
M26	18 52	28 12	4 42	21 11	2 6	18 37	5 33	24 34	0 24	15 9	1 3	7 3	1 18	24 58	1 7	10 58	1 24	11 47	12 46	15 8	14 52	23 47		n.a.
T 27	19 8	26 49	5 5	21 12	2 12	18 26	5 44	24 32	0 23	15 7	1 3	7 2	1 18	24 58	1 7	10 58	1 24	11 47	12 45	15 7	14 50	23 45		n.a.
W28	19 24	24 14	5 15	21 13	2 18	18 16	5 55	24 30	0 22	15 5	1 3	7 0	1 18	24 58	1 7	10 57	1 24	11 46	12 45	15 7	14 49	23 43		n.a.
T 29	19 39	20 38	5 11	21 13	2 23	18 5	6 5	24 28	0 21	15 4	1 3	6 58	1 18	24 58	1 7	10 57	1 24	11 46	12 45	15 6	14 48	23 41		n.a.
F 30	19 54	16 12	4 54	21 13	2 28	17 55	6 16	24 26	0 20	15 3	1 3	6 57	1 18	24 57	1 7	10 57	1 24	11 45	12 45	15 6	14 47	23 39		n.a.
S 31	20n 9	11n 7	4n25	21n12	2s32	17n44	6s26	24n23	0n20	15s 1	1s 3	6s56	1s18	24n57	1n 7	10s57	1s24	11s45	12s44	15n 7	14n46	23n37		n.a.

Julian Day Number = -1849810.5, Delta T = 121h12m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'26, Lahiri = -137°33'27 Julian Calendar 1 July 9778 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9778 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 57 18	28♉18'14	24♍46	20♊ 0	0♋36	6♋15	23♒46	15♓56	9♋12	5♓50	0°R20	9♉33	8♉27	8♌41	n.a.	S 1
M 2	16 1 14	29°19'29	7♎17	20°34	0°43	7° 2	23°49	15°59	9°15	5°51	0♎20	9°35	8°24	8°47	n.a.	M 2
T 3	16 5 11	0♊20'44	20° 8	21° 2	0°48	7°48	23°53	16° 3	9°18	5°51	0°19	9°37	8°21	8°54	n.a.	T 3
W 4	16 9 7	1°22'00	3♏21	21°22	0°R50	8°35	23°57	16° 6	9°21	5°52	0°19	9°R37	8°18	9° 1	n.a.	W 4
T 5	16 13 4	2°23'18	16°58	21°34	0°50	9°21	24° 0	16° 9	9°24	5°52	0°18	9°37	8°15	9° 7	n.a.	T 5
F 6	16 17 0	3°24'36	0♐56	21°R36	0°47	10° 8	24° 3	16°13	9°27	5°53	0°18	9°36	8°11	9°14	n.a.	F 6
S 7	16 20 57	4°25'55	15°13	21°29	0°41	10°55	24° 6	16°16	9°30	5°53	0°17	9°34	8° 8	9°21	n.a.	S 7
S 8	16 24 53	5°27'15	29°43	21°12	0°34	11°41	24° 9	16°19	9°33	5°53	0°17	9°30	8° 5	9°28	n.a.	S 8
M 9	16 28 50	6°28'37	14♑19	20°43	0°23	12°28	24°11	16°22	9°36	5°54	0°16	9°26	8° 2	9°34	n.a.	M 9
T 10	16 32 46	7°29'59	28°55	20° 4	0°11	13°15	24°14	16°24	9°39	5°54	0°16	9°22	7°59	9°41	n.a.	T 10
W11	16 36 43	8°31'22	13♒26	19°13	29♊55	14° 1	24°16	16°27	9°43	5°54	0°16	9°19	7°56	9°48	n.a.	W11
T 12	16 40 39	9°32'47	27°45	18°13	29°38	14°48	24°18	16°30	9°46	5°55	0°15	9°17	7°52	9°55	n.a.	T 12
F 13	16 44 36	10°34'12	11♓52	17° 4	29°18	15°35	24°19	16°32	9°49	5°55	0°15	9°D16	7°49	10° 1	n.a.	F 13
S 14	16 48 32	11°35'38	25°43	15°48	28°55	16°21	24°21	16°35	9°52	5°55	0°15	9°17	7°46	10° 8	n.a.	S 14
S 15	16 52 29	12°37'05	9♈20	14°28	28°31	17° 8	24°22	16°37	9°56	5°55	0°15	9°19	7°43	10°15	n.a.	S 15
M16	16 56 25	13°38'33	22°42	13° 5	28° 4	17°55	24°24	16°39	9°59	5°55	0°14	9°20	7°40	10°21	n.a.	M16
T 17	17 0 22	14°40'02	5♉52	11°43	27°36	18°41	24°24	16°41	10° 2	5°55	0°14	9°R21	7°36	10°28	n.a.	T 17
W18	17 4 18	15°41'32	18°49	10°24	27° 6	19°28	24°25	16°43	10° 6	5°55	0°14	9°21	7°33	10°35	n.a.	W18
T 19	17 8 15	16°43'02	1♊35	9°12	26°34	20°15	24°26	16°45	10° 9	5°R55	0°14	9°18	7°30	10°42	n.a.	T 19
F 20	17 12 11	17°44'33	14°10	8° 7	26° 1	21° 2	24°26	16°47	10°13	5°55	0°14	9°14	7°27	10°48	n.a.	F 20
S 21	17 16 8	18°46'04	26°34	7°12	25°26	21°48	24°R26	16°49	10°16	5°55	0°14	9° 8	7°24	10°55	n.a.	S 21
S 22	17 20 4	19°47'35	8♋49	6°28	24°51	22°35	24°26	16°50	10°19	5°55	0°13	9° 0	7°21	11° 2	n.a.	S 22
M23	17 24 1	20°49'07	20°54	5°55	24°15	23°22	24°26	16°52	10°23	5°55	0°13	8°52	7°17	11° 9	n.a.	M23
T 24	17 27 58	21°50'39	2♌52	5°34	23°38	24° 9	24°26	16°53	10°26	5°55	0°D13	8°43	7°14	11°15	n.a.	T 24
W25	17 31 54	22°52'10	14°45	5°23	23° 1	24°55	24°25	16°55	10°30	5°55	0°13	8°36	7°11	11°22	n.a.	W25
T 26	17 35 51	23°53'42	26°35	5°D23	22°24	25°42	24°24	16°56	10°33	5°54	0°13	8°30	7° 8	11°29	n.a.	T 26
F 27	17 39 47	24°55'13	8♍27	5°32	21°47	26°29	24°23	16°57	10°37	5°54	0°13	8°26	7° 5	11°35	n.a.	F 27
S 28	17 43 44	25°56'44	20°26	5°51	21°11	27°16	24°22	16°58	10°40	5°54	0°14	8°25	7° 2	11°42	n.a.	S 28
S 29	17 47 40	26°58'15	2♎35	6°18	20°36	28° 2	24°20	16°59	10°44	5°54	0°14	8°D24	6°58	11°49	n.a.	S 29
M30	17 51 37	27°59'46	15° 1	6°51	20° 2	28°49	24°19	17° 0	10°48	5°53	0°14	8°26	6°55	11°56	n.a.	M30
T 31	17 55 33	29♊ 1'16	27♎48	7♊32	19♊29	29♋36	24♒17	17♓ 0	10♋51	5♓53	0♎14	8♉27	6♉52	12♌ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n23	5n31	3n42	21n12	2s35	17n34	6s37	24n20	0n19	15s 0	1s 3	6s54	1s18	24n57	1n 6	10s57	1s24	11s44	12s44	15n 7	14n45	23n36		n.a.
M 2	20 37	0s24	2 49	21 12	2 38	17 23	6 47	24 16	0 18	14 59	1 3	6 53	1 18	24 57	1 6	10 56	1 24	11 44	12 44	15 7	14 44	23 34		n.a.
T 3	20 50	6 29	1 45	21 12	2 40	17 13	6 57	24 13	0 17	14 57	1 3	6 51	1 18	24 56	1 6	10 56	1 24	11 44	12 44	15 8	14 43	23 32		n.a.
W 4	21 3	12 28	0 34	21 13	2 41	17 4	7 7	24 9	0 16	14 56	1 3	6 50	1 18	24 56	1 6	10 56	1 24	11 43	12 44	15 8	14 42	23 30		n.a.
T 5	21 16	18 3	0s40	21 14	2 40	16 54	7 16	24 5	0 15	14 55	1 3	6 49	1 18	24 56	1 6	10 56	1 24	11 43	12 43	15 8	14 41	23 28		n.a.
F 6	21 28	22 50	1 54	21 15	2 39	16 45	7 26	24 0	0 14	14 54	1 3	6 48	1 18	24 56	1 6	10 56	1 24	11 42	12 43	15 8	14 40	23 26		n.a.
S 7	21 40	26 21	3 3	21 18	2 36	16 36	7 34	23 56	0 13	14 53	1 3	6 46	1 18	24 55	1 6	10 56	1 24	11 42	12 43	15 7	14 39	23 24		n.a.
S 8	21 52	28 11	4 0	21 22	2 31	16 27	7 43	23 51	0 12	14 52	1 3	6 45	1 18	24 55	1 6	10 55	1 24	11 42	12 43	15 6	14 38	23 22		n.a.
M 9	22 3	28 4	4 43	21 26	2 24	16 19	7 51	23 45	0 11	14 51	1 4	6 44	1 18	24 55	1 6	10 55	1 24	11 41	12 42	15 5	14 37	23 20		n.a.
T 10	22 13	26 0	5 7	21 32	2 16	16 11	7 59	23 40	0 10	14 51	1 4	6 43	1 18	24 54	1 6	10 55	1 24	11 41	12 42	15 3	14 36	23 18		n.a.
W11	22 23	22 15	5 11	21 38	2 5	16 4	8 6	23 34	0 10	14 50	1 4	6 42	1 18	24 54	1 6	10 55	1 24	11 40	12 42	15 2	14 35	23 16		n.a.
T 12	22 33	17 14	4 56	21 46	1 53	15 58	8 13	23 28	0 9	14 49	1 4	6 41	1 18	24 54	1 6	10 55	1 24	11 40	12 42	15 2	14 34	23 14		n.a.
F 13	22 42	11 21	4 23	21 53	1 38	15 52	8 19	23 22	0 8	14 49	1 4	6 40	1 18	24 54	1 6	10 55	1 24	11 40	12 41	15 1	14 33	23 13		n.a.
S 14	22 51	5 2	3 36	22 1	1 22	15 46	8 24	23 15	0 7	14 48	1 4	6 39	1 19	24 53	1 6	10 55	1 24	11 39	12 41	15 2	14 31	23 11		n.a.
S 15	23 0	1n25	2 36	22 10	1 5	15 41	8 29	23 8	0 6	14 48	1 4	6 38	1 19	24 53	1 6	10 55	1 24	11 39	12 41	15 2	14 30	23 9		n.a.
M16	23 8	7 43	1 29	22 18	0 46	15 37	8 32	23 1	0 5	14 48	1 4	6 37	1 19	24 53	1 6	10 55	1 24	11 39	12 41	15 3	14 29	23 7		n.a.
T 17	23 15	13 35	0 19	22 26	0 27	15 34	8 35	22 54	0 4	14 47	1 4	6 37	1 19	24 53	1 6	10 55	1 24	11 38	12 40	15 3	14 28	23 5		n.a.
W18	23 22	18 46	0n51	22 34	0 8	15 31	8 38	22 46	0 3	14 47	1 4	6 36	1 19	24 52	1 6	10 55	1 24	11 38	12 40	15 3	14 27	23 3		n.a.
T 19	23 29	23 2	1 58	22 42	0n11	15 29	8 39	22 38	0 2	14 47	1 4	6 35	1 19	24 52	1 6	10 55	1 24	11 38	12 40	15 2	14 26	23 1		n.a.
F 20	23 35	26 8	2 57	22 49	0 30	15 28	8 39	22 30	0 2	14 47	1 4	6 35	1 19	24 52	1 6	10 55	1 24	11 37	12 39	15 1	14 25	22 59		n.a.
S 21	23 40	27 55	3 48	22 57	0 47	15 27	8 39	22 21	0 1	14 47	1 4	6 34	1 19	24 51	1 6	10 55	1 24	11 37	12 39	14 59	14 24	22 57		n.a.
S 22	23 45	28 18	4 26	23 5	1 3	15 27	8 37	22 13	0s 0	14 47	1 4	6 33	1 19	24 51	1 6	10 55	1 25	11 37	12 39	14 56	14 23	22 55		n.a.
M23	23 50	27 18	4 53	23 14	1 18	15 28	8 35	22 4	0 1	14 47	1 4	6 33	1 19	24 51	1 6	10 55	1 25	11 37	12 39	14 53	14 22	22 53		n.a.
T 24	23 54	25 4	5 6	23 22	1 31	15 30	8 31	21 55	0 2	14 47	1 4	6 32	1 19	24 50	1 6	10 55	1 25	11 36	12 38	14 51	14 21	22 51		n.a.
W25	23 58	21 46	5 6	23 32	1 42	15 33	8 27	21 45	0 3	14 47	1 4	6 32	1 19	24 50	1 6	10 56	1 25	11 36	12 38	14 48	14 20	22 49		n.a.
T 26	24 1	17 35	4 53	23 41	1 52	15 36	8 21	21 36	0 4	14 48	1 4	6 31	1 19	24 50	1 6	10 56	1 25	11 36	12 38	14 46	14 19	22 47		n.a.
F 27	24 4	12 45	4 27	23 52	2 1	15 41	8 15	21 26	0 4	14 48	1 4	6 31	1 19	24 50	1 6	10 56	1 25	11 36	12 38	14 45	14 18	22 45		n.a.
S 28	24 6	7 23	3 49	24 2	2 8	15 46	8 8	21 16	0 5	14 48	1 4	6 31	1 19	24 49	1 6	10 56	1 25	11 35	12 37	14 44	14 17	22 43		n.a.
S 29	24 8	1 41	3 0	24 12	2 13	15 51	8 0	21 5	0 6	14 49	1 4	6 30	1 19	24 49	1 6	10 56	1 25	11 35	12 37	14 44	14 15	22 40		n.a.
M30	24 9	4s13	2 3	24 23	2 18	15 58	7 51	20 55	0 7	14 50	1 4	6 30	1 19	24 49	1 6	10 56	1 25	11 35	12 37	14 45	14 14	22 38		n.a.
T 31	24n10	10s 8	0n57	24n33	2n21	16n 5	7s41	20n44	0s 8	14s50	1s 4	6s30	1s20	24n48	1n 6	10s56	1s25	11s35	12s37	14n45	14n13	22n36		n.a.

Julian Day Number = -1849779.5, Delta T = 121h11m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'22, Lahiri = -137°33'22 Julian Calendar 1 Aug. 9778 BCE == Greg. Calendar 18 May 9778 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 59 30	0♋ 2'45	11♏ 0	8♊18	18°R57	0♌22	24°R15	17♓ 1	10♋55	5°R52	0♎14	8°R27	6♉49	12♌ 9	n.a.	W 1
T 2	18 3 27	1° 4'15	24°41	9°10	18♊27	1° 9	24♒13	17° 1	10°58	5♓52	0°14	8♉26	6°46	12°16	n.a.	T 2
F 3	18 7 23	2° 5'44	8♐49	10° 6	17°59	1°56	24°10	17° 2	11° 2	5°51	0°15	8°22	6°42	12°23	n.a.	F 3
S 4	18 11 20	3° 7'13	23°22	11° 6	17°33	2°42	24° 8	17° 2	11° 5	5°51	0°15	8°16	6°39	12°29	n.a.	S 4
S 5	18 15 16	4° 8'41	8♑15	12°10	17° 9	3°29	24° 5	17° 2	11° 9	5°50	0°15	8° 8	6°36	12°36	n.a.	S 5
M 6	18 19 13	5°10'09	23°19	13°16	16°47	4°16	24° 2	17°R 2	11°13	5°50	0°15	7°59	6°33	12°43	n.a.	M 6
T 7	18 23 9	6°11'37	8♒24	14°26	16°27	5° 2	23°59	17° 2	11°16	5°49	0°16	7°50	6°30	12°49	n.a.	T 7
W 8	18 27 6	7°13'04	23°20	15°38	16°10	5°49	23°55	17° 2	11°20	5°48	0°16	7°42	6°27	12°56	n.a.	W 8
T 9	18 31 3	8°14'31	7♓59	16°52	15°56	6°36	23°52	17° 2	11°24	5°48	0°16	7°36	6°23	13° 3	n.a.	T 9
F 10	18 34 59	9°15'58	22°17	18° 7	15°44	7°22	23°48	17° 1	11°27	5°47	0°17	7°32	6°20	13°10	n.a.	F 10
S 11	18 38 56	10°17'25	6♈11	19°25	15°34	8° 9	23°44	17° 1	11°31	5°46	0°17	7°D31	6°17	13°16	n.a.	S 11
S 12	18 42 52	11°18'51	19°43	20°44	15°27	8°55	23°40	17° 0	11°34	5°45	0°18	7°31	6°14	13°23	n.a.	S 12
M13	18 46 49	12°20'17	2♉54	22° 4	15°23	9°42	23°35	16°59	11°38	5°45	0°18	7°R31	6°11	13°30	n.a.	M13
T 14	18 50 46	13°21'42	15°48	23°26	15°D21	10°28	23°31	16°59	11°42	5°44	0°19	7°31	6° 8	13°37	n.a.	T 14
W15	18 54 42	14°23'07	28°27	24°48	15°22	11°15	23°26	16°58	11°45	5°43	0°19	7°29	6° 4	13°43	n.a.	W15
T 16	18 58 39	15°24'32	10♊55	26°12	15°25	12° 1	23°21	16°57	11°49	5°42	0°20	7°24	6° 1	13°50	n.a.	T 16
F 17	19 2 35	16°25'55	23°13	27°36	15°30	12°48	23°16	16°55	11°53	5°41	0°20	7°16	5°58	13°57	n.a.	F 17
S 18	19 6 32	17°27'18	5♋24	29° 2	15°38	13°34	23°11	16°54	11°56	5°40	0°21	7° 5	5°55	14° 3	n.a.	S 18
S 19	19 10 29	18°28'41	17°28	0♋28	15°48	14°21	23° 6	16°53	12° 0	5°39	0°22	6°52	5°52	14°10	n.a.	S 19
M20	19 14 25	19°30'02	29°27	1°54	16° 1	15° 7	23° 1	16°51	12° 3	5°38	0°22	6°38	5°48	14°17	n.a.	M20
T 21	19 18 22	20°31'22	11♌21	3°22	16°15	15°53	22°55	16°50	12° 7	5°37	0°23	6°24	5°45	14°24	n.a.	T 21
W22	19 22 19	21°32'41	23°13	4°50	16°32	16°40	22°49	16°48	12°11	5°36	0°24	6°10	5°42	14°30	n.a.	W22
T 23	19 26 15	22°33'58	5♍ 3	6°18	16°51	17°26	22°43	16°47	12°14	5°35	0°24	5°59	5°39	14°37	n.a.	T 23
F 24	19 30 12	23°35'15	16°55	7°47	17°11	18°12	22°37	16°45	12°18	5°34	0°25	5°51	5°36	14°44	n.a.	F 24
S 25	19 34 8	24°36'29	28°52	9°17	17°34	18°59	22°31	16°43	12°21	5°32	0°26	5°46	5°33	14°50	n.a.	S 25
S 26	19 38 5	25°37'43	10♎59	10°47	17°58	19°45	22°25	16°41	12°25	5°31	0°27	5°43	5°29	14°57	n.a.	S 26
M27	19 42 2	26°38'55	23°20	12°18	18°24	20°31	22°18	16°39	12°28	5°30	0°28	5°D42	5°26	15° 4	n.a.	M27
T 28	19 45 58	27°40'05	6♏ 0	13°49	18°52	21°17	22°11	16°37	12°32	5°29	0°28	5°R42	5°23	15°11	n.a.	T 28
W29	19 49 55	28°41'14	19° 4	15°21	19°22	22° 4	22° 5	16°34	12°36	5°28	0°29	5°42	5°20	15°17	n.a.	W29
T 30	19 53 52	29♋42'21	2♐37	16♋53	19♊53	22♌50	21♒58	16♓32	12♋39	5♓26	0♎30	5♉40	5♉17	15♌24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	15s48	0s14	24n44	2n24	16n13	7s31	20n33	0s 9	14s51	1s 4	6s30	1s20	24n48	1n 6	10s57	1s25	11s35	12s36	14n45	14n12	22n34		n.a.
T 2	24 9	20 54	1 26	24 54	2 25	16 21	7 20	20 22	0 9	14 52	1 4	6 30	1 20	24 48	1 6	10 57	1 25	11 35	12 36	14 45	14 11	22 32		n.a.
F 3	24 9	25 0	2 35	25 3	2 26	16 30	7 8	20 10	0 10	14 53	1 4	6 29	1 20	24 47	1 6	10 57	1 25	11 34	12 36	14 44	14 10	22 30		n.a.
S 4	24 7	27 36	3 36	25 12	2 26	16 40	6 56	19 58	0 11	14 53	1 4	6 29	1 20	24 47	1 6	10 57	1 25	11 34	12 35	14 42	14 9	22 28		n.a.
S 5	24 6	28 18	4 24	25 20	2 25	16 50	6 43	19 47	0 12	14 54	1 4	6 29	1 20	24 47	1 6	10 58	1 25	11 34	12 35	14 39	14 8	22 26		n.a.
M 6	24 3	26 55	4 54	25 28	2 24	17 1	6 30	19 35	0 13	14 56	1 4	6 29	1 20	24 46	1 6	10 58	1 25	11 34	12 35	14 36	14 7	22 24		n.a.
T 7	24 1	23 35	5 4	25 35	2 22	17 13	6 17	19 22	0 14	14 57	1 4	6 30	1 20	24 46	1 6	10 58	1 25	11 34	12 35	14 33	14 6	22 22		n.a.
W 8	23 58	18 44	4 53	25 41	2 20	17 24	6 3	19 10	0 14	14 58	1 4	6 30	1 20	24 46	1 6	10 58	1 25	11 34	12 34	14 30	14 5	22 20		n.a.
T 9	23 54	12 52	4 22	25 46	2 17	17 37	5 49	18 57	0 15	14 59	1 4	6 30	1 20	24 45	1 6	10 59	1 25	11 34	12 34	14 28	14 4	22 18		n.a.
F 10	23 50	6 27	3 36	25 51	2 14	17 49	5 36	18 44	0 16	15 0	1 4	6 30	1 20	24 45	1 6	10 59	1 25	11 34	12 34	14 27	14 3	22 15		n.a.
S 11	23 45	0n 7	2 39	25 54	2 10	18 2	5 21	18 31	0 17	15 2	1 4	6 30	1 20	24 45	1 6	10 59	1 25	11 34	12 34	14 26	14 1	22 13		n.a.
S 12	23 40	6 30	1 33	25 56	2 6	18 16	5 7	18 18	0 18	15 3	1 4	6 31	1 20	24 44	1 6	11 0	1 25	11 34	12 33	14 26	14 0	22 11		n.a.
M13	23 34	12 28	0 25	25 57	2 2	18 29	4 53	18 4	0 18	15 4	1 4	6 31	1 20	24 44	1 6	11 0	1 25	11 34	12 33	14 26	13 59	22 9		n.a.
T 14	23 28	17 46	0n44	25 57	1 57	18 43	4 39	17 51	0 19	15 6	1 4	6 31	1 20	24 44	1 6	11 0	1 25	11 34	12 33	14 26	13 58	22 7		n.a.
W15	23 22	22 11	1 49	25 57	1 53	18 57	4 25	17 37	0 20	15 7	1 4	6 32	1 20	24 43	1 6	11 1	1 25	11 33	12 33	14 26	13 57	22 5		n.a.
T 16	23 15	25 31	2 47	25 55	1 48	19 11	4 11	17 23	0 21	15 9	1 4	6 32	1 20	24 43	1 6	11 1	1 25	11 33	12 32	14 24	13 56	22 3		n.a.
F 17	23 7	27 36	3 37	25 51	1 42	19 25	3 57	17 9	0 21	15 11	1 4	6 33	1 20	24 43	1 6	11 1	1 25	11 33	12 32	14 21	13 55	22 0		n.a.
S 18	22 59	28 19	4 16	25 47	1 37	19 40	3 44	16 54	0 22	15 12	1 4	6 33	1 20	24 42	1 6	11 2	1 25	11 34	12 32	14 18	13 54	21 58		n.a.
S 19	22 51	27 40	4 43	25 42	1 32	19 54	3 30	16 40	0 23	15 14	1 4	6 34	1 21	24 42	1 6	11 2	1 25	11 34	12 31	14 13	13 53	21 56		n.a.
M20	22 42	25 44	4 57	25 35	1 26	20 9	3 17	16 25	0 24	15 16	1 4	6 34	1 21	24 42	1 6	11 3	1 25	11 34	12 31	14 9	13 52	21 54		n.a.
T 21	22 32	22 40	4 59	25 28	1 20	20 23	3 4	16 10	0 24	15 18	1 4	6 35	1 21	24 41	1 6	11 3	1 25	11 34	12 31	14 4	13 51	21 52		n.a.
W22	22 23	18 41	4 47	25 19	1 14	20 38	2 51	15 55	0 25	15 20	1 4	6 36	1 21	24 41	1 6	11 3	1 25	11 34	12 31	13 59	13 50	21 49		n.a.
T 23	22 13	14 0	4 23	25 9	1 8	20 52	2 38	15 40	0 26	15 22	1 4	6 36	1 21	24 41	1 6	11 4	1 25	11 34	12 31	13 55	13 48	21 47		n.a.
F 24	22 2	8 47	3 47	24 58	1 2	21 7	2 26	15 25	0 27	15 24	1 4	6 37	1 21	24 40	1 6	11 4	1 25	11 34	12 30	13 53	13 47	21 45		n.a.
S 25	21 51	3 13	3 1	24 46	0 56	21 21	2 14	15 10	0 27	15 26	1 4	6 38	1 21	24 40	1 6	11 5	1 25	11 34	12 30	13 51	13 46	21 43		n.a.
S 26	21 39	2s33	2 6	24 32	0 49	21 35	2 2	14 54	0 28	15 28	1 4	6 39	1 21	24 40	1 6	11 5	1 25	11 34	12 30	13 50	13 45	21 41		n.a.
M27	21 28	8 20	1 5	24 18	0 43	21 49	1 51	14 38	0 29	15 30	1 4	6 40	1 21	24 39	1 6	11 6	1 25	11 34	12 30	13 50	13 44	21 38		n.a.
T 28	21 15	13 57	0s 2	24 2	0 37	22 2	1 39	14 23	0 29	15 32	1 4	6 41	1 21	24 39	1 6	11 6	1 26	11 34	12 29	13 50	13 43	21 36		n.a.
W29	21 3	19 8	1 10	23 46	0 31	22 16	1 28	14 7	0 30	15 34	1 3	6 42	1 21	24 39	1 6	11 7	1 26	11 34	12 29	13 49	13 42	21 34		n.a.
T 30	20n50	23s33	2s17	23n28	0n24	22n29	1s18	13n50	0s31	15s37	1s 3	6s42	1s21	24n38	1n 6	11s 7	1s26	11s35	12s29	13n49	13n41	21n32		n.a.

Julian Day Number = -1849748.5, Delta T = 121h11m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'18, Lahiri = -137°33'18 Julian Calendar 1 Sept. 9778 BCE == Greg. Calendar 18 June 9778 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 57 48	0♌43'27	16♐39	18♋26	20♊25	23♌36	21°R51	16°R29	12♋43	5°R25	0♎31	5°R35	5♉14	15♌31	n.a.	F 1
S 2	20 1 45	1°44'31	1♑12	20° 0	20°59	24°22	21♒44	16♓27	12°46	5♓24	0°32	5♉27	5°10	15°38	n.a.	S 2
S 3	20 5 41	2°45'33	16°10	21°34	21°35	25° 8	21°37	16°24	12°50	5°22	0°33	5°18	5° 7	15°44	n.a.	S 3
M 4	20 9 38	3°46'34	1♒26	23° 8	22°12	25°54	21°30	16°21	12°53	5°21	0°34	5° 6	5° 4	15°51	n.a.	M 4
T 5	20 13 35	4°47'33	16°47	24°43	22°50	26°40	21°22	16°19	12°56	5°20	0°35	4°54	5° 1	15°58	n.a.	T 5
W 6	20 17 31	5°48'31	2♓ 3	26°19	23°29	27°26	21°15	16°16	13° 0	5°18	0°36	4°44	4°58	16° 4	n.a.	W 6
T 7	20 21 28	6°49'27	17° 2	27°55	24°10	28°12	21° 7	16°13	13° 3	5°17	0°37	4°35	4°54	16°11	n.a.	T 7
F 8	20 25 25	7°50'21	1♈38	29°32	24°52	28°58	21° 0	16°10	13° 7	5°15	0°38	4°30	4°51	16°18	n.a.	F 8
S 9	20 29 21	8°51'14	15°46	1♌ 9	25°35	29°44	20°52	16° 6	13°10	5°14	0°39	4°27	4°48	16°25	n.a.	S 9
S 10	20 33 18	9°52'06	29°25	2°48	26°19	0♍29	20°44	16° 3	13°13	5°13	0°40	4°26	4°45	16°31	n.a.	S 10
M11	20 37 15	10°52'57	12♉38	4°26	27° 4	1°15	20°37	16° 0	13°17	5°11	0°41	4°26	4°42	16°38	n.a.	M11
T 12	20 41 11	11°53'46	25°29	6° 6	27°50	2° 1	20°29	15°57	13°20	5°10	0°42	4°26	4°39	16°45	n.a.	T 12
W13	20 45 8	12°54'33	8♊ 1	7°46	28°37	2°47	20°21	15°53	13°23	5° 8	0°43	4°23	4°35	16°52	n.a.	W13
T 14	20 49 5	13°55'19	20°20	9°27	29°25	3°32	20°13	15°50	13°27	5° 7	0°45	4°19	4°32	16°58	n.a.	T 14
F 15	20 53 1	14°56'04	2♋28	11° 8	0♋13	4°18	20° 5	15°46	13°30	5° 5	0°46	4°11	4°29	17° 5	n.a.	F 15
S 16	20 56 58	15°56'46	14°29	12°51	1° 3	5° 4	19°57	15°42	13°33	5° 3	0°47	4° 0	4°26	17°12	n.a.	S 16
S 17	21 0 55	16°57'27	26°25	14°34	1°53	5°49	19°49	15°39	13°36	5° 2	0°48	3°47	4°23	17°18	n.a.	S 17
M18	21 4 51	17°58'06	8♌18	16°18	2°44	6°35	19°41	15°35	13°39	5° 0	0°49	3°33	4°20	17°25	n.a.	M18
T 19	21 8 48	18°58'43	20°10	18° 2	3°36	7°20	19°33	15°31	13°42	4°59	0°51	3°18	4°16	17°32	n.a.	T 19
W20	21 12 44	19°59'18	2♍ 2	19°48	4°28	8° 6	19°25	15°27	13°46	4°57	0°52	3° 5	4°13	17°39	n.a.	W20
T 21	21 16 41	20°59'51	13°55	21°34	5°22	8°51	19°17	15°23	13°49	4°56	0°53	2°53	4°10	17°45	n.a.	T 21
F 22	21 20 38	22° 0'22	25°51	23°21	6°15	9°37	19° 9	15°19	13°52	4°54	0°54	2°45	4° 7	17°52	n.a.	F 22
S 23	21 24 34	23° 0'50	7♎52	25° 9	7°10	10°22	19° 1	15°15	13°55	4°52	0°56	2°39	4° 4	17°59	n.a.	S 23
S 24	21 28 31	24° 1'17	20° 2	26°57	8° 5	11° 7	18°53	15°11	13°58	4°51	0°57	2°36	4° 0	18° 5	n.a.	S 24
M25	21 32 28	25° 1'41	2♏24	28°46	9° 0	11°53	18°45	15° 7	14° 1	4°49	0°58	2°D35	3°57	18°12	n.a.	M25
T 26	21 36 24	26° 2'02	15° 3	0♍36	9°56	12°38	18°37	15° 3	14° 4	4°47	1° 0	2°36	3°54	18°19	n.a.	T 26
W27	21 40 21	27° 2'22	28° 2	2°26	10°53	13°23	18°29	14°58	14° 7	4°46	1° 1	2°R36	3°51	18°26	n.a.	W27
T 28	21 44 18	28° 2'39	11♐26	4°16	11°50	14° 8	18°22	14°54	14° 9	4°44	1° 3	2°35	3°48	18°32	n.a.	T 28
F 29	21 48 14	29° 2'53	25°17	6° 7	12°48	14°53	18°14	14°50	14°12	4°42	1° 4	2°32	3°45	18°39	n.a.	F 29
S 30	21 52 11	0♍ 3'05	9♑37	7°59	13°46	15°39	18° 6	14°45	14°15	4°41	1° 5	2°27	3°41	18°46	n.a.	S 30
S 31	21 56 8	1♍ 3'15	24♑23	9♍50	14♋44	16♍24	17♒58	14♓41	14♋18	4♓39	1♎ 7	2♉20	3♉38	18♌53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n36	26s45	3s18	23n 9	0n18	22n42	1s 7	13n34	0s31	15s39	1s 3	6s44	1s21	24n38	1n 6	11s 8	1s26	11s35	12s29	13n47	13n40	21n29		n.a.
S 2	20 22	28 18	4 8	22 49	0 11	22 55	0 57	13 18	0 32	15 41	1 3	6 45	1 21	24 38	1 6	11 8	1 26	11 35	12 28	13 45	13 39	21 27		n.a.
S 3	20 8	27 50	4 43	22 28	0 5	23 7	0 47	13 1	0 33	15 43	1 3	6 46	1 21	24 37	1 6	11 9	1 26	11 35	12 28	13 41	13 38	21 25		n.a.
M 4	19 53	25 18	4 59	22 6	0s 1	23 19	0 37	12 45	0 33	15 46	1 3	6 47	1 21	24 37	1 6	11 9	1 26	11 35	12 28	13 37	13 36	21 23		n.a.
T 5	19 39	20 55	4 53	21 43	0 7	23 30	0 28	12 28	0 34	15 48	1 3	6 48	1 21	24 37	1 6	11 10	1 26	11 36	12 28	13 33	13 35	21 20		n.a.
W 6	19 23	15 11	4 26	21 19	0 14	23 42	0 19	12 11	0 35	15 50	1 3	6 49	1 21	24 36	1 6	11 10	1 26	11 36	12 28	13 29	13 34	21 18		n.a.
T 7	19 8	8 39	3 42	20 53	0 20	23 52	0 10	11 55	0 35	15 53	1 3	6 50	1 21	24 36	1 6	11 11	1 26	11 36	12 27	13 27	13 33	21 16		n.a.
F 8	18 52	1 49	2 43	20 27	0 26	24 3	0 1	11 38	0 36	15 55	1 2	6 52	1 21	24 36	1 6	11 11	1 26	11 36	12 27	13 25	13 32	21 13		n.a.
S 9	18 35	4n54	1 37	20 0	0 32	24 13	0n 7	11 20	0 37	15 57	1 2	6 53	1 21	24 35	1 6	11 12	1 26	11 36	12 27	13 24	13 31	21 11		n.a.
S 10	18 19	11 12	0 26	19 31	0 38	24 22	0 15	11 3	0 37	16 0	1 2	6 54	1 21	24 35	1 6	11 12	1 26	11 37	12 27	13 23	13 30	21 9		n.a.
M11	18 2	16 47	0n43	19 2	0 43	24 31	0 23	10 46	0 38	16 2	1 2	6 55	1 21	24 35	1 6	11 13	1 26	11 37	12 27	13 23	13 29	21 7		n.a.
T 12	17 44	21 28	1 49	18 32	0 49	24 40	0 30	10 29	0 39	16 5	1 2	6 57	1 21	24 34	1 6	11 14	1 26	11 37	12 26	13 23	13 28	21 4		n.a.
W13	17 27	25 4	2 47	18 1	0 54	24 48	0 38	10 11	0 39	16 7	1 2	6 58	1 21	24 34	1 6	11 14	1 26	11 38	12 26	13 22	13 27	21 2		n.a.
T 14	17 9	27 24	3 37	17 29	1 0	24 55	0 45	9 54	0 40	16 10	1 2	7 0	1 21	24 34	1 6	11 15	1 26	11 38	12 26	13 21	13 25	21 0		n.a.
F 15	16 51	28 24	4 15	16 55	1 5	25 2	0 51	9 36	0 41	16 12	1 1	7 1	1 21	24 34	1 6	11 15	1 26	11 38	12 26	13 18	13 24	20 57		n.a.
S 16	16 32	28 2	4 42	16 22	1 10	25 8	0 58	9 18	0 41	16 14	1 1	7 2	1 21	24 33	1 6	11 16	1 26	11 39	12 26	13 14	13 23	20 55		n.a.
S 17	16 13	26 22	4 57	15 47	1 14	25 14	1 4	9 1	0 42	16 17	1 1	7 4	1 21	24 33	1 6	11 17	1 26	11 39	12 25	13 10	13 22	20 53		n.a.
M18	15 54	23 32	4 58	15 11	1 19	25 19	1 10	8 43	0 42	16 19	1 1	7 5	1 21	24 33	1 6	11 17	1 26	11 39	12 25	13 5	13 21	20 50		n.a.
T 19	15 35	19 43	4 47	14 34	1 23	25 24	1 16	8 25	0 43	16 22	1 1	7 7	1 21	24 32	1 6	11 18	1 26	11 40	12 25	13 0	13 20	20 48		n.a.
W20	15 15	15 8	4 23	13 57	1 27	25 28	1 22	8 7	0 43	16 24	1 1	7 8	1 21	24 32	1 6	11 18	1 26	11 40	12 25	12 55	13 19	20 46		n.a.
T 21	14 56	9 59	3 47	13 19	1 31	25 31	1 27	7 49	0 44	16 27	1 0	7 10	1 21	24 32	1 6	11 19	1 26	11 40	12 25	12 51	13 18	20 43		n.a.
F 22	14 36	4 27	3 1	12 40	1 34	25 34	1 33	7 31	0 45	16 29	1 0	7 12	1 21	24 31	1 6	11 20	1 26	11 41	12 25	12 48	13 17	20 41		n.a.
S 23	14 15	1s17	2 7	12 1	1 37	25 36	1 38	7 13	0 45	16 31	1 0	7 13	1 21	24 31	1 6	11 20	1 26	11 41	12 24	12 46	13 15	20 38		n.a.
S 24	13 55	7 3	1 6	11 21	1 40	25 37	1 42	6 55	0 46	16 34	1 0	7 15	1 21	24 31	1 6	11 21	1 26	11 41	12 24	12 45	13 14	20 36		n.a.
M25	13 34	12 40	0 1	10 41	1 42	25 38	1 47	6 36	0 46	16 36	1 0	7 16	1 21	24 31	1 6	11 21	1 26	11 42	12 24	12 45	13 13	20 34		n.a.
T 26	13 13	17 53	1s 6	10 0	1 43	25 38	1 51	6 18	0 47	16 39	0 59	7 18	1 21	24 30	1 6	11 22	1 26	11 42	12 24	12 45	13 12	20 31		n.a.
W27	12 52	22 27	2 11	9 18	1 45	25 38	1 55	6 0	0 47	16 41	0 59	7 20	1 21	24 30	1 6	11 23	1 26	11 43	12 24	12 45	13 11	20 29		n.a.
T 28	12 31	25 59	3 11	8 37	1 45	25 36	1 59	5 42	0 48	16 43	0 59	7 21	1 21	24 30	1 6	11 23	1 26	11 43	12 24	12 44	13 10	20 26		n.a.
F 29	12 9	28 7	4 2	7 55	1 46	25 35	2 3	5 23	0 48	16 45	0 59	7 23	1 21	24 29	1 6	11 24	1 26	11 44	12 24	12 43	13 9	20 24		n.a.
S 30	11 47	28 28	4 40	7 13	1 45	25 32	2 7	5 5	0 49	16 48	0 58	7 25	1 21	24 29	1 7	11 24	1 26	11 44	12 24	12 42	13 8	20 22		n.a.
S 31	11n26	26s49	5s 0	6n31	1s44	25n29	2n10	4n46	0s50	16s50	0s58	7s27	1s21	24n29	1n 7	11s25	1s26	11s45	12s23	12n39	13n 7	20n19		n.a.

Julian Day Number = -1849718.5, Delta T = 121h11m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'14, Lahiri = -137°33'14 Julian Calendar 1 Oct. 9778 BCE == Greg. Calendar 18 July 9778 BCE

The year -9777 astronomical counting style corresponds to year 9778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 0 4	2♍ 3'21	9♒29	11♍41	15♋43	17♍ 9	17°R51	14°R37	14♋21	4°R37	1♎ 8	2°R11	3♉35	18♌59	n.a.	M 1
T 2	22 4 1	3° 3'26	24°47	13°32	16°43	17°53	17♒43	14♓32	14°23	4♓36	1°10	2♉ 1	3°32	19° 6	n.a.	T 2
W 3	22 7 57	4° 3'28	10♓ 5	15°22	17°42	18°38	17°36	14°28	14°26	4°34	1°11	1°53	3°29	19°13	n.a.	W 3
T 4	22 11 54	5° 3'28	25°12	17°12	18°43	19°23	17°28	14°23	14°29	4°32	1°12	1°46	3°25	19°19	n.a.	T 4
F 5	22 15 51	6° 3'26	9♈58	19° 0	19°43	20° 8	17°21	14°19	14°31	4°31	1°14	1°42	3°22	19°26	n.a.	F 5
S 6	22 19 47	7° 3'22	24°18	20°46	20°44	20°53	17°14	14°14	14°34	4°29	1°15	1°40	3°19	19°33	n.a.	S 6
S 7	22 23 44	8° 3'15	8♉ 9	22°31	21°45	21°37	17° 7	14° 9	14°36	4°27	1°17	1°D40	3°16	19°40	n.a.	S 7
M 8	22 27 40	9° 3'07	21°32	24°13	22°47	22°22	17° 0	14° 5	14°39	4°26	1°18	1°41	3°13	19°46	n.a.	M 8
T 9	22 31 37	10° 2'57	4♊29	25°52	23°49	23° 7	16°53	14° 0	14°41	4°24	1°20	1°R42	3°10	19°53	n.a.	T 9
W10	22 35 34	11° 2'44	17° 4	27°27	24°51	23°51	16°46	13°56	14°44	4°22	1°21	1°42	3° 6	20° 0	n.a.	W10
T 11	22 39 30	12° 2'30	29°22	28°59	25°53	24°36	16°40	13°51	14°46	4°21	1°23	1°40	3° 3	20° 6	n.a.	T 11
F 12	22 43 27	13° 2'13	11♋27	0♎25	26°56	25°20	16°33	13°46	14°48	4°19	1°24	1°36	3° 0	20°13	n.a.	F 12
S 13	22 47 24	14° 1'54	23°24	1°47	27°59	26° 5	16°27	13°42	14°50	4°17	1°26	1°30	2°57	20°20	n.a.	S 13
S 14	22 51 20	15° 1'33	5♌17	3° 2	29° 2	26°49	16°21	13°37	14°53	4°16	1°28	1°22	2°54	20°27	n.a.	S 14
M15	22 55 17	16° 1'10	17° 7	4°11	0♌ 6	27°34	16°14	13°33	14°55	4°14	1°29	1°14	2°51	20°33	n.a.	M15
T 16	22 59 13	17° 0'45	28°59	5°14	1°10	28°18	16° 8	13°28	14°57	4°13	1°31	1° 5	2°47	20°40	n.a.	T 16
W17	23 3 10	18° 0'17	10♍53	6° 8	2°14	29° 2	16° 3	13°23	14°59	4°11	1°32	0°56	2°44	20°47	n.a.	W17
T 18	23 7 6	18°59'47	22°52	6°55	3°18	29°46	15°57	13°19	15° 1	4° 9	1°34	0°50	2°41	20°53	n.a.	T 18
F 19	23 11 3	19°59'14	4♎57	7°34	4°22	0♎31	15°51	13°14	15° 3	4° 8	1°35	0°45	2°38	21° 0	n.a.	F 19
S 20	23 15 0	20°58'39	17° 8	8° 5	5°27	1°15	15°46	13°10	15° 5	4° 6	1°37	0°42	2°35	21° 7	n.a.	S 20
S 21	23 18 56	21°58'01	29°30	8°27	6°32	1°59	15°41	13° 5	15° 7	4° 4	1°38	0°D41	2°31	21°14	n.a.	S 21
M22	23 22 53	22°57'21	12♏ 2	8°40	7°37	2°43	15°35	13° 1	15° 9	4° 3	1°40	0°41	2°28	21°20	n.a.	M22
T 23	23 26 49	23°56'38	24°49	8°R44	8°42	3°27	15°31	12°56	15°11	4° 1	1°42	0°43	2°25	21°27	n.a.	T 23
W24	23 30 46	24°55'53	7♐52	8°40	9°47	4°11	15°26	12°52	15°13	4° 0	1°43	0°44	2°22	21°34	n.a.	W24
T 25	23 34 43	25°55'05	21°15	8°28	10°53	4°55	15°21	12°47	15°15	3°58	1°45	0°R45	2°19	21°41	n.a.	T 25
F 26	23 38 39	26°54'14	5♑ 0	8° 7	11°59	5°39	15°17	12°43	15°16	3°57	1°46	0°45	2°16	21°47	n.a.	F 26
S 27	23 42 36	27°53'21	19° 7	7°40	13° 4	6°22	15°12	12°38	15°18	3°55	1°48	0°43	2°12	21°54	n.a.	S 27
S 28	23 46 32	28°52'25	3♒35	7° 6	14°10	7° 6	15° 8	12°34	15°20	3°54	1°50	0°40	2° 9	22° 1	n.a.	S 28
M29	23 50 29	29°51'26	18°21	6°26	15°17	7°50	15° 4	12°30	15°21	3°52	1°51	0°36	2° 6	22° 7	n.a.	M29
T 30	23 54 25	0♎50'25	3♓19	5♎41	16♌23	8♎33	15♒ 1	12♓25	15♋23	3♓51	1♎53	0♉32	2♉ 3	22♌14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n 3	23s14	5s 1	5n49	1s42	25n25	2n13	4n28	0s50	16s52	0s58	7s28	1s21	24n29	1n 7	11s26	1s26	11s45	12s23	12n36	13n 6	20n17		n.a.
T 2	10 41	18 2	4 40	5 8	1 40	25 21	2 16	4 9	0 51	16 54	0 58	7 30	1 20	24 28	1 7	11 26	1 26	11 46	12 23	12 32	13 4	20 14		n.a.
W 3	10 19	11 41	3 59	4 27	1 37	25 15	2 19	3 51	0 51	16 56	0 57	7 32	1 20	24 28	1 7	11 27	1 26	11 46	12 23	12 29	13 3	20 12		n.a.
T 4	9 56	4 44	3 2	3 47	1 33	25 10	2 22	3 32	0 52	16 58	0 57	7 33	1 20	24 28	1 7	11 28	1 26	11 47	12 23	12 27	13 2	20 10		n.a.
F 5	9 34	2n20	1 53	3 8	1 28	25 3	2 24	3 14	0 52	17 0	0 57	7 35	1 20	24 28	1 7	11 28	1 26	11 47	12 23	12 26	13 1	20 7		n.a.
S 6	9 11	9 6	0 39	2 31	1 22	24 56	2 27	2 55	0 53	17 2	0 57	7 37	1 20	24 27	1 7	11 29	1 26	11 48	12 23	12 25	13 0	20 5		n.a.
S 7	8 48	15 12	0n35	1 54	1 16	24 48	2 29	2 37	0 53	17 4	0 56	7 39	1 20	24 27	1 7	11 29	1 26	11 48	12 23	12 25	12 59	20 2		n.a.
M 8	8 25	20 22	1 44	1 19	1 9	24 39	2 31	2 18	0 53	17 6	0 56	7 40	1 20	24 27	1 7	11 30	1 25	11 49	12 23	12 25	12 58	20 0		n.a.
T 9	8 2	24 25	2 47	0 47	1 0	24 30	2 32	2 0	0 54	17 8	0 56	7 42	1 20	24 27	1 7	11 31	1 25	11 49	12 23	12 25	12 57	19 57		n.a.
W10	7 38	27 9	3 39	0 16	0 51	24 20	2 34	1 41	0 54	17 10	0 56	7 44	1 20	24 26	1 7	11 31	1 25	11 50	12 23	12 25	12 55	19 55		n.a.
T 11	7 15	28 30	4 20	0s12	0 41	24 10	2 36	1 22	0 55	17 12	0 55	7 46	1 20	24 26	1 7	11 32	1 25	11 50	12 22	12 25	12 54	19 52		n.a.
F 12	6 51	28 27	4 48	0 37	0 30	23 59	2 37	1 4	0 55	17 14	0 55	7 47	1 20	24 26	1 7	11 32	1 25	11 51	12 22	12 23	12 53	19 50		n.a.
S 13	6 28	27 3	5 4	1 0	0 18	23 47	2 38	0 45	0 56	17 15	0 55	7 49	1 20	24 26	1 7	11 33	1 25	11 51	12 22	12 21	12 52	19 47		n.a.
S 14	6 4	24 28	5 6	1 19	0 5	23 34	2 39	0 27	0 56	17 17	0 55	7 51	1 20	24 26	1 7	11 34	1 25	11 52	12 22	12 19	12 51	19 45		n.a.
M15	5 40	20 51	4 55	1 35	0n 9	23 21	2 40	0 8	0 57	17 19	0 54	7 53	1 19	24 25	1 7	11 34	1 25	11 53	12 22	12 15	12 50	19 42		n.a.
T 16	5 17	16 24	4 31	1 47	0 23	23 7	2 41	0s10	0 57	17 20	0 54	7 54	1 19	24 25	1 7	11 35	1 25	11 53	12 22	12 12	12 49	19 40		n.a.
W17	4 53	11 19	3 56	1 55	0 38	22 53	2 42	0 29	0 57	17 22	0 54	7 56	1 19	24 25	1 7	11 35	1 25	11 54	12 22	12 9	12 48	19 37		n.a.
T 18	4 29	5 48	3 10	2 0	0 54	22 38	2 42	0 47	0 58	17 23	0 53	7 58	1 19	24 25	1 7	11 36	1 25	11 54	12 22	12 7	12 46	19 35		n.a.
F 19	4 5	0 2	2 15	2 1	1 10	22 23	2 42	1 6	0 58	17 25	0 53	8 0	1 19	24 25	1 7	11 37	1 25	11 55	12 22	12 5	12 45	19 32		n.a.
S 20	3 41	5s49	1 13	1 59	1 26	22 6	2 43	1 24	0 59	17 26	0 53	8 1	1 19	24 24	1 7	11 37	1 25	11 56	12 22	12 4	12 44	19 30		n.a.
S 21	3 17	11 32	0 6	1 53	1 43	21 50	2 43	1 43	0 59	17 28	0 53	8 3	1 19	24 24	1 8	11 38	1 25	11 56	12 22	12 4	12 43	19 27		n.a.
M22	2 53	16 53	1s 1	1 43	2 0	21 33	2 43	2 1	1 0	17 29	0 52	8 5	1 19	24 24	1 8	11 38	1 25	11 57	12 22	12 4	12 42	19 25		n.a.
T 23	2 28	21 36	2 7	1 30	2 16	21 15	2 43	2 19	1 0	17 30	0 52	8 6	1 19	24 24	1 8	11 39	1 25	11 58	12 22	12 4	12 41	19 22		n.a.
W24	2 4	25 23	3 8	1 13	2 32	20 56	2 42	2 38	1 0	17 31	0 52	8 8	1 19	24 24	1 8	11 39	1 25	11 58	12 22	12 5	12 40	19 20		n.a.
T 25	1 40	27 53	4 1	0 54	2 48	20 37	2 42	2 56	1 1	17 32	0 51	8 10	1 18	24 24	1 8	11 40	1 25	11 59	12 22	12 5	12 39	19 17		n.a.
F 26	1 16	28 45	4 41	0 32	3 2	20 18	2 41	3 14	1 1	17 33	0 51	8 11	1 18	24 23	1 8	11 40	1 25	12 0	12 22	12 5	12 37	19 14		n.a.
S 27	0 52	27 48	5 5	0 9	3 16	19 58	2 41	3 32	1 1	17 34	0 51	8 13	1 18	24 23	1 8	11 41	1 25	12 0	12 22	12 4	12 36	19 12		n.a.
S 28	0 28	24 58	5 11	0n17	3 29	19 37	2 40	3 51	1 2	17 35	0 50	8 14	1 18	24 23	1 8	11 42	1 25	12 1	12 22	12 3	12 35	19 9		n.a.
M29	0 3	20 28	4 57	0 44	3 40	19 16	2 39	4 9	1 2	17 36	0 50	8 16	1 18	24 23	1 8	11 42	1 25	12 2	12 22	12 2	12 34	19 7		n.a.
T 30	0s21	14s39	4s22	1n11	3n50	18n55	2n38	4s27	1s 2	17s37	0s50	8s18	1s18	24n23	1n 8	11s43	1s25	12s 2	12s22	12n 0	12n33	19n 4		n.a.

Julian Day Number = -1849687.5, Delta T = 121h11m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'10, Lahiri = -137°33'10 Julian Calendar 1 Nov. 9778 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9778 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9778 BCE (-9777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 58 22	1♎49'20	18♓19	4°R52	17♌29	9♎17	14°R57	12°R21	15♋24	3°R49	1♎54	0°R28	2♉ 0	22♌21	n.a.	W 1
T 2	0 2 18	2°48'14	3♈15	4♎ 1	18°36	10° 1	14♒54	12♓17	15°26	3♓48	1°56	0♉25	1°56	22°28	n.a.	T 2
F 3	0 6 15	3°47'05	17°56	3° 7	19°42	10°44	14°51	12°13	15°27	3°47	1°58	0°23	1°53	22°34	n.a.	F 3
S 4	0 10 11	4°45'54	2♉16	2°14	20°49	11°28	14°48	12° 9	15°28	3°45	1°59	0°D23	1°50	22°41	n.a.	S 4
S 5	0 14 8	5°44'41	16°12	1°21	21°56	12°11	14°45	12° 5	15°30	3°44	2° 1	0°23	1°47	22°48	n.a.	S 5
M 6	0 18 5	6°43'25	29°41	0°29	23° 3	12°54	14°42	12° 1	15°31	3°42	2° 2	0°25	1°44	22°54	n.a.	M 6
T 7	0 22 1	7°42'08	12♊45	29♍41	24°10	13°38	14°40	11°57	15°32	3°41	2° 4	0°26	1°41	23° 1	n.a.	T 7
W 8	0 25 58	8°40'48	25°26	28°55	25°18	14°21	14°37	11°53	15°33	3°40	2° 6	0°27	1°37	23° 8	n.a.	W 8
T 9	0 29 54	9°39'27	7♋49	28°13	26°25	15° 4	14°35	11°49	15°34	3°39	2° 7	0°R28	1°34	23°15	n.a.	T 9
F 10	0 33 51	10°38'03	19°57	27°36	27°33	15°47	14°33	11°45	15°35	3°37	2° 9	0°28	1°31	23°21	n.a.	F 10
S 11	0 37 47	11°36'38	1♌54	27° 4	28°40	16°30	14°32	11°42	15°36	3°36	2°10	0°26	1°28	23°28	n.a.	S 11
S 12	0 41 44	12°35'10	13°47	26°37	29°48	17°13	14°30	11°38	15°37	3°35	2°12	0°25	1°25	23°35	n.a.	S 12
M13	0 45 40	13°33'40	25°38	26°16	0♍56	17°56	14°29	11°34	15°38	3°34	2°14	0°22	1°22	23°41	n.a.	M13
T 14	0 49 37	14°32'09	7♍31	26° 0	2° 3	18°39	14°28	11°31	15°39	3°32	2°15	0°20	1°18	23°48	n.a.	T 14
W15	0 53 33	15°30'35	19°29	25°50	3°11	19°22	14°27	11°27	15°40	3°31	2°17	0°17	1°15	23°55	n.a.	W15
T 16	0 57 30	16°28'59	1♎35	25°D46	4°19	20° 5	14°26	11°24	15°40	3°30	2°18	0°15	1°12	24° 2	n.a.	T 16
F 17	1 1 26	17°27'20	13°51	25°46	5°28	20°48	14°25	11°21	15°41	3°29	2°20	0°14	1° 9	24° 8	n.a.	F 17
S 18	1 5 23	18°25'40	26°17	25°53	6°36	21°31	14°25	11°18	15°42	3°28	2°21	0°D14	1° 6	24°15	n.a.	S 18
S 19	1 9 19	19°23'58	8♏56	26° 4	7°44	22°14	14°D25	11°14	15°42	3°27	2°23	0°14	1° 2	24°22	n.a.	S 19
M20	1 13 16	20°22'13	21°47	26°20	8°52	22°56	14°25	11°11	15°43	3°26	2°24	0°14	0°59	24°28	n.a.	M20
T 21	1 17 12	21°20'26	4♐52	26°41	10° 1	23°39	14°25	11° 8	15°43	3°25	2°26	0°15	0°56	24°35	n.a.	T 21
W22	1 21 9	22°18'37	18°11	27° 7	11° 9	24°22	14°25	11° 5	15°44	3°24	2°27	0°16	0°53	24°42	n.a.	W22
T 23	1 25 5	23°16'45	1♑45	27°37	12°18	25° 4	14°26	11° 3	15°44	3°23	2°29	0°16	0°50	24°49	n.a.	T 23
F 24	1 29 2	24°14'51	15°33	28°11	13°26	25°47	14°27	11° 0	15°44	3°22	2°31	0°17	0°47	24°55	n.a.	F 24
S 25	1 32 58	25°12'55	29°36	28°49	14°35	26°29	14°28	10°57	15°45	3°21	2°32	0°R17	0°43	25° 2	n.a.	S 25
S 26	1 36 55	26°10'57	13♒51	29°30	15°44	27°11	14°29	10°54	15°45	3°20	2°34	0°17	0°40	25° 9	n.a.	S 26
M27	1 40 51	27° 8'56	28°17	0♎16	16°53	27°54	14°30	10°52	15°45	3°19	2°35	0°16	0°37	25°15	n.a.	M27
T 28	1 44 48	28° 6'52	12♓49	1° 4	18° 1	28°36	14°32	10°50	15°45	3°18	2°36	0°16	0°34	25°22	n.a.	T 28
W29	1 48 44	29° 4'47	27°24	1°57	19°10	29°18	14°33	10°47	15°45	3°18	2°38	0°16	0°31	25°29	n.a.	W29
T 30	1 52 41	0♏ 2'39	11♈54	2°52	20°19	0♏ 0	14°35	10°45	15°R45	3°17	2°39	0°D16	0°28	25°36	n.a.	T 30
F 31	1 56 37	1♏ 0'29	26♈15	3♎50	21♍28	0♏43	14♒37	10♓43	15♋45	3♓16	2♎41	0°R16	0♉24	25♌42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s45	7s57	3s30	1n38	3n58	18n33	2n37	4s45	1s 3	17s38	0s49	8s19	1s18	24n23	1n 8	11s43	1s25	12s 3	12s22	11n59	12n32	19n 2		n.a.
T 2	1 9	0 51	2 23	2 5	4 5	18 11	2 36	5 3	1 3	17 39	0 49	8 21	1 17	24 23	1 8	11 44	1 25	12 4	12 22	11 58	12 31	18 59		n.a.
F 3	1 33	6n12	1 8	2 31	4 10	17 48	2 35	5 21	1 3	17 39	0 49	8 22	1 17	24 23	1 8	11 44	1 25	12 4	12 22	11 57	12 30	18 56		n.a.
S 4	1 57	12 47	0n10	2 56	4 13	17 25	2 34	5 38	1 4	17 40	0 49	8 24	1 17	24 22	1 8	11 45	1 25	12 5	12 22	11 57	12 28	18 54		n.a.
S 5	2 21	18 33	1 26	3 18	4 14	17 1	2 32	5 56	1 4	17 40	0 48	8 25	1 17	24 22	1 8	11 45	1 25	12 6	12 22	11 57	12 27	18 51		n.a.
M 6	2 45	23 12	2 34	3 39	4 13	16 37	2 31	6 14	1 4	17 41	0 48	8 27	1 17	24 22	1 8	11 46	1 25	12 6	12 22	11 58	12 26	18 49		n.a.
T 7	3 9	26 31	3 32	3 57	4 11	16 12	2 29	6 31	1 5	17 41	0 48	8 28	1 17	24 22	1 8	11 46	1 25	12 7	12 22	11 58	12 25	18 46		n.a.
W 8	3 33	28 23	4 18	4 12	4 7	15 47	2 27	6 49	1 5	17 42	0 47	8 29	1 17	24 22	1 8	11 46	1 25	12 8	12 22	11 59	12 24	18 43		n.a.
T 9	3 56	28 46	4 50	4 24	4 1	15 22	2 26	7 7	1 5	17 42	0 47	8 31	1 16	24 22	1 9	11 47	1 25	12 8	12 23	11 59	12 23	18 41		n.a.
F 10	4 20	27 44	5 9	4 33	3 54	14 56	2 24	7 24	1 6	17 42	0 47	8 32	1 16	24 22	1 9	11 47	1 24	12 9	12 23	11 59	12 22	18 38		n.a.
S 11	4 44	25 26	5 14	4 38	3 46	14 30	2 22	7 41	1 6	17 43	0 46	8 33	1 16	24 22	1 9	11 48	1 24	12 10	12 23	11 58	12 21	18 36		n.a.
S 12	5 7	22 4	5 6	4 41	3 37	14 4	2 20	7 59	1 6	17 43	0 46	8 35	1 16	24 22	1 9	11 48	1 24	12 11	12 23	11 58	12 19	18 33		n.a.
M13	5 31	17 48	4 45	4 41	3 28	13 37	2 18	8 16	1 6	17 43	0 46	8 36	1 16	24 22	1 9	11 49	1 24	12 11	12 23	11 57	12 18	18 30		n.a.
T 14	5 54	12 52	4 11	4 38	3 17	13 10	2 16	8 33	1 7	17 43	0 45	8 37	1 16	24 22	1 9	11 49	1 24	12 12	12 23	11 56	12 17	18 28		n.a.
W15	6 17	7 25	3 26	4 32	3 6	12 42	2 13	8 50	1 7	17 43	0 45	8 38	1 16	24 22	1 9	11 49	1 24	12 13	12 23	11 55	12 16	18 25		n.a.
T 16	6 40	1 39	2 31	4 23	2 54	12 15	2 11	9 7	1 7	17 43	0 45	8 40	1 15	24 22	1 9	11 50	1 24	12 14	12 23	11 54	12 15	18 22		n.a.
F 17	7 3	4s16	1 29	4 12	2 42	11 47	2 9	9 24	1 8	17 43	0 45	8 41	1 15	24 22	1 9	11 50	1 24	12 14	12 23	11 54	12 14	18 20		n.a.
S 18	7 26	10 7	0 22	3 58	2 30	11 18	2 6	9 41	1 8	17 43	0 44	8 42	1 15	24 22	1 9	11 50	1 24	12 15	12 23	11 54	12 13	18 17		n.a.
S 19	7 49	15 40	0s48	3 42	2 18	10 50	2 4	9 57	1 8	17 42	0 44	8 43	1 15	24 22	1 9	11 51	1 24	12 16	12 24	11 54	12 11	18 14		n.a.
M20	8 12	20 38	1 56	3 25	2 6	10 21	2 1	10 14	1 8	17 42	0 44	8 44	1 15	24 22	1 9	11 51	1 24	12 17	12 24	11 54	12 10	18 12		n.a.
T 21	8 34	24 42	3 0	3 5	1 53	9 52	1 59	10 31	1 8	17 42	0 43	8 45	1 15	24 22	1 9	11 51	1 24	12 17	12 24	11 54	12 9	18 9		n.a.
W22	8 56	27 32	3 55	2 43	1 41	9 23	1 56	10 47	1 9	17 41	0 43	8 46	1 14	24 22	1 9	11 52	1 24	12 18	12 24	11 55	12 8	18 6		n.a.
T 23	9 19	28 48	4 38	2 20	1 29	8 54	1 54	11 3	1 9	17 41	0 43	8 47	1 14	24 22	1 9	11 52	1 24	12 19	12 24	11 55	12 7	18 4		n.a.
F 24	9 41	28 18	5 6	1 55	1 16	8 24	1 51	11 20	1 9	17 40	0 42	8 48	1 14	24 22	1 9	11 52	1 24	12 19	12 24	11 55	12 6	18 1		n.a.
S 25	10 3	26 0	5 16	1 28	1 5	7 54	1 48	11 36	1 9	17 40	0 42	8 49	1 14	24 22	1 9	11 53	1 24	12 20	12 24	11 55	12 5	17 58		n.a.
S 26	10 24	22 4	5 8	1 0	0 53	7 24	1 45	11 52	1 10	17 39	0 42	8 50	1 14	24 22	1 10	11 53	1 24	12 21	12 24	11 55	12 3	17 55		n.a.
M27	10 46	16 47	4 39	0 31	0 41	6 54	1 42	12 8	1 10	17 38	0 42	8 50	1 13	24 22	1 10	11 53	1 24	12 22	12 25	11 55	12 2	17 53		n.a.
T 28	11 7	10 31	3 53	0 1	0 30	6 24	1 40	12 23	1 10	17 38	0 41	8 51	1 13	24 22	1 10	11 54	1 24	12 22	12 25	11 55	12 1	17 50		n.a.
W29	11 29	3 41	2 52	0s30	0 19	5 53	1 37	12 39	1 10	17 37	0 41	8 52	1 13	24 22	1 10	11 54	1 24	12 23	12 25	11 55	12 0	17 47		n.a.
T 30	11 50	3n19	1 40	1 2	0 9	5 23	1 34	12 55	1 10	17 36	0 41	8 53	1 13	24 22	1 10	11 54	1 23	12 24	12 25	11 55	11 59	17 45		n.a.
F 31	12s10	10n 5	0s22	1s35	0s 1	4n52	1n31	13s10	1s11	17s35	0s40	8s53	1s13	24n22	1n10	11s54	1s23	12s25	12s25	11n55	11n58	17n42		n.a.

Julian Day Number = -1849657.5, Delta T = 121h11m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'06, Lahiri = -137°33'06 Julian Calendar 1 Dec. 9778 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9778 BCE

The year -9777 astronomical counting style corresponds to year 9778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 0 33	1♏58'17	10♉21	4♎51	22♍37	1♏25	14♒39	10°R41	15°R45	3°R15	2♎42	0°R16	0♉21	25♌49	n.a.	S 1
S 2	2 4 30	2°56'04	24° 9	5°55	23°47	2° 7	14°42	10♓39	15♋45	3♓15	2°44	0♉16	0°18	25°56	n.a.	S 2
M 3	2 8 26	3°53'49	7♊35	7° 1	24°56	2°49	14°45	10°37	15°45	3°14	2°45	0°15	0°15	26° 2	n.a.	M 3
T 4	2 12 23	4°51'32	20°40	8°10	26° 5	3°31	14°47	10°35	15°45	3°14	2°46	0°15	0°12	26° 9	n.a.	T 4
W 5	2 16 19	5°49'14	3♋24	9°22	27°14	4°13	14°50	10°33	15°44	3°13	2°48	0°14	0° 8	26°16	n.a.	W 5
T 6	2 20 16	6°46'54	15°50	10°36	28°24	4°54	14°53	10°32	15°44	3°12	2°49	0°14	0° 5	26°23	n.a.	T 6
F 7	2 24 12	7°44'33	28° 0	11°52	29°33	5°36	14°57	10°30	15°44	3°12	2°51	0°13	0° 2	26°29	n.a.	F 7
S 8	2 28 9	8°42'10	10♌ 0	13°10	0♎43	6°18	15° 0	10°29	15°43	3°11	2°52	0°D13	29♈59	26°36	n.a.	S 8
S 9	2 32 5	9°39'46	21°54	14°31	1°52	7° 0	15° 4	10°27	15°43	3°11	2°53	0°13	29°56	26°43	n.a.	S 9
M10	2 36 2	10°37'20	3♍46	15°54	3° 2	7°41	15° 8	10°26	15°42	3°10	2°55	0°14	29°53	26°49	n.a.	M10
T 11	2 39 58	11°34'53	15°41	17°19	4°11	8°23	15°12	10°25	15°42	3°10	2°56	0°15	29°49	26°56	n.a.	T 11
W12	2 43 55	12°32'25	27°43	18°46	5°21	9° 5	15°16	10°24	15°41	3°10	2°57	0°16	29°46	27° 3	n.a.	W12
T 13	2 47 51	13°29'55	9♎55	20°16	6°31	9°46	15°20	10°23	15°40	3° 9	2°59	0°17	29°43	27° 9	n.a.	T 13
F 14	2 51 47	14°27'23	22°21	21°47	7°41	10°28	15°25	10°22	15°40	3° 9	3° 0	0°18	29°40	27°16	n.a.	F 14
S 15	2 55 44	15°24'51	5♏ 3	23°20	8°51	11° 9	15°29	10°21	15°39	3° 9	3° 1	0°R18	29°37	27°23	n.a.	S 15
S 16	2 59 40	16°22'17	18° 1	24°55	10° 0	11°51	15°34	10°21	15°38	3° 8	3° 2	0°17	29°33	27°30	n.a.	S 16
M17	3 3 37	17°19'41	1♐15	26°33	11°10	12°32	15°39	10°20	15°37	3° 8	3° 3	0°16	29°30	27°36	n.a.	M17
T 18	3 7 33	18°17'04	14°45	28°12	12°20	13°13	15°44	10°19	15°36	3° 8	3° 5	0°14	29°27	27°43	n.a.	T 18
W19	3 11 30	19°14'26	28°28	29°53	13°30	13°55	15°49	10°19	15°35	3° 8	3° 6	0°11	29°24	27°50	n.a.	W19
T 20	3 15 26	20°11'46	12♑23	1♏37	14°40	14°36	15°55	10°19	15°34	3° 8	3° 7	0° 9	29°21	27°56	n.a.	T 20
F 21	3 19 23	21° 9'04	26°26	3°22	15°51	15°17	16° 0	10°19	15°33	3° 8	3° 8	0° 6	29°18	28° 3	n.a.	F 21
S 22	3 23 19	22° 6'21	10♒35	5° 9	17° 1	15°58	16° 6	10°D19	15°32	3° 8	3° 9	0° 5	29°14	28°10	n.a.	S 22
S 23	3 27 16	23° 3'36	24°47	6°58	18°11	16°39	16°12	10°19	15°31	3°D 8	3°10	0°D 5	29°11	28°17	n.a.	S 23
M24	3 31 12	24° 0'49	9♓ 1	8°50	19°21	17°20	16°18	10°19	15°30	3° 8	3°12	0° 5	29° 8	28°23	n.a.	M24
T 25	3 35 9	24°58'01	23°13	10°43	20°31	18° 1	16°24	10°19	15°29	3° 8	3°13	0° 7	29° 5	28°30	n.a.	T 25
W26	3 39 5	25°55'12	7♈22	12°38	21°42	18°42	16°31	10°19	15°28	3° 8	3°14	0° 8	29° 2	28°37	n.a.	W26
T 27	3 43 2	26°52'21	21°25	14°35	22°52	19°23	16°37	10°20	15°26	3° 8	3°15	0° 9	28°59	28°43	n.a.	T 27
F 28	3 46 58	27°49'29	5♉19	16°34	24° 3	20° 4	16°44	10°20	15°25	3° 8	3°16	0°R 9	28°55	28°50	n.a.	F 28
S 29	3 50 55	28°46'36	19° 2	18°35	25°13	20°45	16°50	10°21	15°23	3° 8	3°17	0° 8	28°52	28°57	n.a.	S 29
S 30	3 54 51	29°43'41	2♊32	20°37	26°24	21°26	16°57	10°21	15°22	3° 8	3°18	0° 5	28°49	29° 4	n.a.	S 30
M31	3 58 47	0♐40'46	15♊45	22♏41	27♎34	22♏ 6	17♒ 4	10♓22	15♋21	3♓ 9	3♎19	0♉ 2	28♈46	29♌10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s31	16n15	0n56	2s 9	0s11	4n21	1n28	13s25	1s11	17s34	0s40	8s54	1s13	24n22	1n10	11s54	1s23	12s25	12s25	11n55	11n57	17n39		n.a.
S 2	12 52	21 27	2 8	2 44	0 21	3 50	1 25	13 41	1 11	17 33	0 40	8 55	1 12	24 22	1 10	11 55	1 23	12 26	12 26	11 55	11 55	17 36		n.a.
M 3	13 12	25 24	3 12	3 19	0 30	3 19	1 22	13 56	1 11	17 32	0 39	8 55	1 12	24 22	1 10	11 55	1 23	12 27	12 26	11 54	11 54	17 34		n.a.
T 4	13 32	27 53	4 4	3 55	0 39	2 48	1 19	14 11	1 11	17 31	0 39	8 56	1 12	24 22	1 10	11 55	1 23	12 28	12 26	11 54	11 53	17 31		n.a.
W 5	13 52	28 50	4 42	4 32	0 47	2 17	1 16	14 25	1 11	17 30	0 39	8 56	1 12	24 22	1 10	11 55	1 23	12 28	12 26	11 54	11 52	17 28		n.a.
T 6	14 11	28 16	5 6	5 9	0 55	1 45	1 12	14 40	1 11	17 29	0 39	8 57	1 12	24 22	1 10	11 55	1 23	12 29	12 26	11 54	11 51	17 25		n.a.
F 7	14 31	26 20	5 16	5 47	1 2	1 14	1 9	14 55	1 12	17 27	0 38	8 57	1 11	24 23	1 10	11 55	1 23	12 30	12 27	11 54	11 50	17 23		n.a.
S 8	14 50	23 16	5 12	6 25	1 9	0 43	1 6	15 9	1 12	17 26	0 38	8 57	1 11	24 23	1 10	11 56	1 23	12 31	12 27	11 54	11 48	17 20		n.a.
S 9	15 9	19 15	4 54	7 3	1 16	0 11	1 3	15 24	1 12	17 25	0 38	8 58	1 11	24 23	1 10	11 56	1 23	12 31	12 27	11 54	11 47	17 17		n.a.
M10	15 27	14 30	4 24	7 42	1 22	0s20	1 0	15 38	1 12	17 23	0 37	8 58	1 11	24 23	1 10	11 56	1 23	12 32	12 27	11 54	11 46	17 14		n.a.
T 11	15 46	9 12	3 42	8 21	1 28	0 51	0 57	15 52	1 12	17 22	0 37	8 58	1 11	24 23	1 10	11 56	1 23	12 33	12 27	11 54	11 45	17 12		n.a.
W12	16 4	3 32	2 50	9 0	1 33	1 23	0 53	16 6	1 12	17 20	0 37	8 59	1 10	24 23	1 10	11 56	1 23	12 34	12 28	11 55	11 44	17 9		n.a.
T 13	16 22	2s22	1 50	9 39	1 38	1 54	0 50	16 20	1 12	17 19	0 37	8 59	1 10	24 23	1 11	11 56	1 23	12 34	12 28	11 55	11 43	17 6		n.a.
F 14	16 40	8 17	0 44	10 18	1 42	2 25	0 47	16 33	1 13	17 17	0 36	8 59	1 10	24 23	1 11	11 56	1 23	12 35	12 28	11 55	11 42	17 3		n.a.
S 15	16 57	14 1	0s26	10 57	1 45	2 56	0 44	16 47	1 13	17 15	0 36	8 59	1 10	24 24	1 11	11 56	1 23	12 36	12 28	11 55	11 40	17 0		n.a.
S 16	17 14	19 15	1 36	11 37	1 49	3 28	0 41	17 0	1 13	17 14	0 36	8 59	1 10	24 24	1 11	11 56	1 22	12 36	12 29	11 55	11 39	16 58		n.a.
M17	17 31	23 41	2 42	12 16	1 51	3 59	0 37	17 13	1 13	17 12	0 36	8 59	1 9	24 24	1 11	11 56	1 22	12 37	12 29	11 55	11 38	16 55		n.a.
T 18	17 48	26 55	3 41	12 55	1 53	4 30	0 34	17 26	1 13	17 10	0 35	8 59	1 9	24 24	1 11	11 56	1 22	12 38	12 29	11 54	11 37	16 52		n.a.
W19	18 4	28 37	4 27	13 33	1 55	5 1	0 31	17 39	1 13	17 8	0 35	8 59	1 9	24 24	1 11	11 56	1 22	12 39	12 29	11 53	11 36	16 49		n.a.
T 20	18 20	28 32	4 59	14 12	1 56	5 32	0 28	17 52	1 13	17 6	0 35	8 59	1 9	24 24	1 11	11 56	1 22	12 39	12 30	11 52	11 35	16 46		n.a.
F 21	18 35	26 38	5 13	14 50	1 56	6 2	0 25	18 5	1 13	17 4	0 34	8 59	1 9	24 24	1 11	11 56	1 22	12 40	12 30	11 51	11 33	16 44		n.a.
S 22	18 51	23 3	5 9	15 27	1 56	6 33	0 22	18 17	1 13	17 2	0 34	8 59	1 8	24 25	1 11	11 56	1 22	12 41	12 30	11 51	11 32	16 41		n.a.
S 23	19 6	18 7	4 45	16 4	1 55	7 3	0 19	18 30	1 13	17 0	0 34	8 59	1 8	24 25	1 11	11 56	1 22	12 41	12 30	11 51	11 31	16 38		n.a.
M24	19 21	12 11	4 4	16 40	1 54	7 34	0 16	18 42	1 13	16 58	0 34	8 58	1 8	24 25	1 11	11 56	1 22	12 42	12 31	11 51	11 30	16 35		n.a.
T 25	19 35	5 39	3 9	17 15	1 52	8 4	0 12	18 54	1 13	16 56	0 33	8 58	1 8	24 25	1 11	11 56	1 22	12 43	12 31	11 51	11 29	16 32		n.a.
W26	19 49	1n10	2 2	17 50	1 49	8 34	0 9	19 5	1 13	16 54	0 33	8 58	1 8	24 25	1 11	11 56	1 22	12 43	12 31	11 52	11 28	16 29		n.a.
T 27	20 3	7 52	0 48	18 23	1 46	9 4	0 6	19 17	1 14	16 51	0 33	8 58	1 7	24 26	1 11	11 56	1 22	12 44	12 31	11 52	11 27	16 27		n.a.
F 28	20 16	14 8	0n28	18 55	1 42	9 33	0 3	19 29	1 14	16 49	0 33	8 57	1 7	24 26	1 11	11 56	1 22	12 45	12 32	11 52	11 25	16 24		n.a.
S 29	20 29	19 38	1 41	19 26	1 37	10 3	0 0	19 40	1 14	16 47	0 32	8 57	1 7	24 26	1 11	11 56	1 22	12 45	12 32	11 52	11 24	16 21		n.a.
S 30	20 42	24 2	2 48	19 56	1 32	10 32	0s 3	19 51	1 14	16 44	0 32	8 56	1 7	24 26	1 11	11 55	1 22	12 46	12 32	11 51	11 23	16 18		n.a.
M31	20s55	27n 5	3n43	20s24	1s26	11s 1	0s 6	20s 2	1s14	16s42	0s32	8s56	1s 7	24n26	1n11	11s55	1s22	12s47	12s32	11n49	11n22	16n15		n.a.

Julian Day Number = -1849626.5, Delta T = 121h11m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°40'02, Lahiri = -137°33'02 Julian Calendar 1 Jan. 9777 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9778 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 2 44	1♐37'50	28♊42	24♏47	28♎45	22♏47	17♒12	10♓23	15°R19	3♓ 9	3♎20	29°R57	28♈43	29♌17	n.a.	T 1
W 2	4 6 40	2°34'53	11♋22	26°54	29°55	23°28	17°19	10°24	15♋18	3° 9	3°21	29♈51	28°39	29°24	n.a.	W 2
T 3	4 10 37	3°31'55	23°46	29° 2	1♏ 6	24° 8	17°26	10°25	15°16	3°10	3°22	29°46	28°36	29°30	n.a.	T 3
F 4	4 14 33	4°28'57	5♌56	1♐11	2°17	24°49	17°34	10°26	15°14	3°10	3°23	29°42	28°33	29°37	n.a.	F 4
S 5	4 18 30	5°25'58	17°56	3°21	3°28	25°29	17°41	10°28	15°13	3°10	3°23	29°39	28°30	29°44	n.a.	S 5
S 6	4 22 26	6°22'58	29°50	5°32	4°39	26°10	17°49	10°29	15°11	3°11	3°24	29°37	28°27	29°50	n.a.	S 6
M 7	4 26 23	7°19'58	11♍42	7°43	5°50	26°50	17°57	10°31	15° 9	3°11	3°25	29°D37	28°24	29°57	n.a.	M 7
T 8	4 30 19	8°16'57	23°37	9°54	7° 1	27°31	18° 5	10°32	15° 8	3°12	3°26	29°38	28°20	0♍ 4	n.a.	T 8
W 9	4 34 16	9°13'56	5♎40	12° 5	8°12	28°11	18°13	10°34	15° 6	3°12	3°27	29°40	28°17	0°11	n.a.	W 9
T 10	4 38 12	10°10'55	17°56	14°15	9°23	28°51	18°22	10°35	15° 4	3°13	3°28	29°41	28°14	0°17	n.a.	T 10
F 11	4 42 9	11° 7'53	0♏29	16°25	10°34	29°32	18°30	10°37	15° 2	3°13	3°28	29°R42	28°11	0°24	n.a.	F 11
S 12	4 46 5	12° 4'51	13°21	18°33	11°45	0♐12	18°39	10°39	15° 0	3°14	3°29	29°41	28° 8	0°31	n.a.	S 12
S 13	4 50 2	13° 1'48	26°36	20°41	12°56	0°52	18°47	10°41	14°58	3°15	3°30	29°38	28° 5	0°37	n.a.	S 13
M14	4 53 58	13°58'45	10♐11	22°47	14° 7	1°32	18°56	10°43	14°56	3°15	3°30	29°33	28° 1	0°44	n.a.	M14
T 15	4 57 55	14°55'42	24° 6	24°51	15°19	2°12	19° 5	10°46	14°54	3°16	3°31	29°27	27°58	0°51	n.a.	T 15
W16	5 1 51	15°52'38	8♑17	26°54	16°30	2°52	19°14	10°48	14°52	3°17	3°32	29°20	27°55	0°58	n.a.	W16
T 17	5 5 48	16°49'34	22°38	28°54	17°41	3°32	19°23	10°50	14°50	3°18	3°32	29°13	27°52	1° 4	n.a.	T 17
F 18	5 9 45	17°46'29	7♒ 4	0♑53	18°53	4°12	19°32	10°53	14°48	3°19	3°33	29° 7	27°49	1°11	n.a.	F 18
S 19	5 13 41	18°43'24	21°29	2°49	20° 4	4°52	19°42	10°55	14°46	3°19	3°34	29° 2	27°45	1°18	n.a.	S 19
S 20	5 17 38	19°40'17	5♓49	4°43	21°16	5°32	19°51	10°58	14°44	3°20	3°34	28°59	27°42	1°24	n.a.	S 20
M21	5 21 34	20°37'11	20° 1	6°35	22°27	6°12	20° 1	11° 1	14°42	3°21	3°35	28°D58	27°39	1°31	n.a.	M21
T 22	5 25 31	21°34'03	4♈ 4	8°24	23°39	6°52	20°10	11° 4	14°40	3°22	3°35	28°59	27°36	1°38	n.a.	T 22
W23	5 29 27	22°30'56	17°55	10°12	24°51	7°32	20°20	11° 7	14°38	3°23	3°36	29° 0	27°33	1°44	n.a.	W23
T 24	5 33 24	23°27'48	1♉36	11°56	26° 2	8°12	20°30	11°10	14°35	3°24	3°36	29°R 0	27°30	1°51	n.a.	T 24
F 25	5 37 20	24°24'39	15° 6	13°39	27°14	8°51	20°40	11°13	14°33	3°25	3°37	28°59	27°26	1°58	n.a.	F 25
S 26	5 41 17	25°21'31	28°25	15°18	28°26	9°31	20°50	11°16	14°31	3°26	3°37	28°56	27°23	2° 5	n.a.	S 26
S 27	5 45 13	26°18'22	11♊32	16°56	29°38	10°11	21° 0	11°19	14°29	3°27	3°37	28°50	27°20	2°11	n.a.	S 27
M28	5 49 10	27°15'13	24°27	18°31	0♐49	10°50	21°10	11°23	14°26	3°28	3°38	28°42	27°17	2°18	n.a.	M28
T 29	5 53 6	28♐12'04	7♋ 9	20♉ 3	2♐ 1	11♐30	21♒20	11♓26	14♋24	3♓29	3♎38	28♈32	27♈14	2♍25	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 7	28n36	4n26	20s50	1s20	11s29	0s 8	20s13	1s14	16s39	0s32	8s55	1s 7	24n27	1n11	11s55	1s22	12s47	12s33	11n48	11n21	16n12		n.a.
W 2	21 18	28 34	4 55	21 15	1 13	11 58	0 11	20 24	1 14	16 37	0 31	8 55	1 6	24 27	1 12	11 55	1 21	12 48	12 33	11 46	11 20	16 9		n.a.
T 3	21 30	27 5	5 9	21 37	1 6	12 26	0 14	20 34	1 14	16 34	0 31	8 54	1 6	24 27	1 12	11 55	1 21	12 49	12 33	11 44	11 18	16 7		n.a.
F 4	21 41	24 20	5 9	21 58	0 58	12 54	0 17	20 45	1 14	16 32	0 31	8 53	1 6	24 27	1 12	11 55	1 21	12 49	12 34	11 42	11 17	16 4		n.a.
S 5	21 51	20 35	4 55	22 17	0 50	13 21	0 20	20 55	1 14	16 29	0 31	8 53	1 6	24 28	1 12	11 54	1 21	12 50	12 34	11 41	11 16	16 1		n.a.
S 6	22 2	16 3	4 29	22 33	0 41	13 49	0 22	21 5	1 14	16 26	0 30	8 52	1 6	24 28	1 12	11 54	1 21	12 51	12 34	11 41	11 15	15 58		n.a.
M 7	22 12	10 56	3 51	22 47	0 32	14 16	0 25	21 14	1 14	16 24	0 30	8 51	1 5	24 28	1 12	11 54	1 21	12 51	12 35	11 41	11 14	15 55		n.a.
T 8	22 21	5 24	3 3	22 59	0 22	14 42	0 28	21 24	1 14	16 21	0 30	8 51	1 5	24 28	1 12	11 54	1 21	12 52	12 35	11 41	11 13	15 52		n.a.
W 9	22 30	0s24	2 7	23 8	0 12	15 9	0 30	21 34	1 14	16 18	0 30	8 50	1 5	24 29	1 12	11 53	1 21	12 52	12 35	11 41	11 11	15 49		n.a.
T 10	22 39	6 16	1 3	23 15	0 3	15 35	0 33	21 43	1 14	16 15	0 30	8 49	1 5	24 29	1 12	11 53	1 21	12 53	12 35	11 42	11 10	15 46		n.a.
F 11	22 47	12 3	0s 4	23 20	0n 7	16 0	0 35	21 52	1 14	16 12	0 29	8 48	1 5	24 29	1 12	11 53	1 21	12 54	12 36	11 42	11 9	15 43		n.a.
S 12	22 55	17 29	1 13	23 22	0 17	16 25	0 38	22 1	1 14	16 9	0 29	8 47	1 4	24 29	1 12	11 53	1 21	12 54	12 36	11 42	11 8	15 40		n.a.
S 13	23 3	22 15	2 20	23 23	0 27	16 50	0 40	22 9	1 14	16 6	0 29	8 46	1 4	24 30	1 12	11 52	1 21	12 55	12 36	11 41	11 7	15 38		n.a.
M14	23 10	25 58	3 21	23 21	0 37	17 14	0 43	22 18	1 14	16 3	0 29	8 45	1 4	24 30	1 12	11 52	1 21	12 55	12 37	11 39	11 6	15 35		n.a.
T 15	23 17	28 13	4 11	23 17	0 47	17 38	0 45	22 26	1 14	16 0	0 28	8 44	1 4	24 30	1 12	11 52	1 21	12 56	12 37	11 37	11 4	15 32		n.a.
W16	23 23	28 40	4 46	23 11	0 57	18 2	0 47	22 35	1 14	15 57	0 28	8 43	1 4	24 30	1 12	11 51	1 21	12 57	12 37	11 34	11 3	15 29		n.a.
T 17	23 29	27 12	5 5	23 4	1 6	18 25	0 50	22 42	1 14	15 54	0 28	8 42	1 3	24 31	1 12	11 51	1 21	12 57	12 38	11 32	11 2	15 26		n.a.
F 18	23 35	23 57	5 4	22 55	1 15	18 48	0 52	22 50	1 14	15 51	0 28	8 41	1 3	24 31	1 12	11 51	1 21	12 58	12 38	11 29	11 1	15 23		n.a.
S 19	23 40	19 14	4 44	22 45	1 24	19 10	0 54	22 58	1 13	15 48	0 28	8 40	1 3	24 31	1 12	11 50	1 20	12 58	12 38	11 28	11 0	15 20		n.a.
S 20	23 45	13 27	4 6	22 33	1 32	19 31	0 56	23 5	1 13	15 44	0 27	8 38	1 3	24 31	1 12	11 50	1 20	12 59	12 39	11 27	10 58	15 17		n.a.
M21	23 49	7 1	3 13	22 20	1 40	19 53	0 58	23 12	1 13	15 41	0 27	8 37	1 3	24 32	1 12	11 50	1 20	12 59	12 39	11 26	10 57	15 14		n.a.
T 22	23 53	0 19	2 10	22 7	1 47	20 13	1 0	23 19	1 13	15 38	0 27	8 36	1 3	24 32	1 12	11 49	1 20	13 0	12 39	11 27	10 56	15 11		n.a.
W23	23 57	6n20	0 59	21 52	1 54	20 33	1 2	23 26	1 13	15 34	0 27	8 34	1 2	24 32	1 12	11 49	1 20	13 0	12 40	11 27	10 55	15 8		n.a.
T 24	24 0	12 36	0n14	21 37	2 1	20 53	1 4	23 33	1 13	15 31	0 27	8 33	1 2	24 33	1 12	11 48	1 20	13 1	12 40	11 27	10 54	15 5		n.a.
F 25	24 2	18 13	1 25	21 21	2 7	21 12	1 5	23 39	1 13	15 28	0 26	8 32	1 2	24 33	1 12	11 48	1 20	13 1	12 40	11 27	10 53	15 2		n.a.
S 26	24 5	22 51	2 30	21 4	2 13	21 30	1 7	23 46	1 13	15 24	0 26	8 30	1 2	24 33	1 12	11 47	1 20	13 2	12 41	11 25	10 51	14 59		n.a.
S 27	24 7	26 16	3 27	20 47	2 18	21 48	1 9	23 52	1 13	15 20	0 26	8 29	1 2	24 33	1 12	11 47	1 20	13 2	12 41	11 23	10 50	14 56		n.a.
M28	24 8	28 14	4 11	20 30	2 22	22 6	1 10	23 57	1 13	15 17	0 26	8 27	1 1	24 34	1 12	11 46	1 20	13 3	12 41	11 20	10 49	14 53		n.a.
T 29	24s 9	28n40	4n42	20s13	2n26	22s22	1s12	24s 3	1s13	15s13	0s25	8s26	1s 1	24n34	1n12	11s46	1s20	13s 3	12s42	11n17	10n48	14n50		n.a.

Julian Day Number = -1849595.5, Delta T = 121h11m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'58, Lahiri = -137°32'58 Julian Calendar 1 Feb. 9777 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9778 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 57 3	29♐ 8'56	19♋39	21♉33	3♐13	12♐ 9	21♒31	11♓29	14°R22	3♓31	3♎38	28°R21	27♈11	2♍31	n.a.	W 1
T 2	6 1 0	0♉ 5'47	1♌56	23° 1	4°25	12°49	21°41	11°33	14♋20	3°32	3°39	28♈11	27° 7	2°38	n.a.	T 2
F 3	6 4 56	1° 2'39	14° 2	24°26	5°38	13°28	21°52	11°37	14°17	3°33	3°39	28° 1	27° 4	2°45	n.a.	F 3
S 4	6 8 53	1°59'31	26° 0	25°48	6°50	14° 8	22° 2	11°41	14°15	3°34	3°39	27°54	27° 1	2°51	n.a.	S 4
S 5	6 12 49	2°56'24	7♍51	27° 8	8° 2	14°47	22°13	11°44	14°13	3°35	3°40	27°49	26°58	2°58	n.a.	S 5
M 6	6 16 46	3°53'17	19°42	28°25	9°14	15°26	22°24	11°48	14°10	3°37	3°40	27°46	26°55	3° 5	n.a.	M 6
T 7	6 20 42	4°50'11	1♎36	29°40	10°26	16° 6	22°35	11°52	14° 8	3°38	3°40	27°D45	26°51	3°12	n.a.	T 7
W 8	6 24 39	5°47'05	13°38	0♒51	11°39	16°45	22°46	11°56	14° 5	3°39	3°40	27°45	26°48	3°18	n.a.	W 8
T 9	6 28 36	6°44'00	25°53	2° 0	12°51	17°24	22°57	12° 0	14° 3	3°41	3°40	27°R45	26°45	3°25	n.a.	T 9
F 10	6 32 32	7°40'55	8♏28	3° 6	14° 3	18° 4	23° 8	12° 5	14° 1	3°42	3°40	27°45	26°42	3°32	n.a.	F 10
S 11	6 36 29	8°37'52	21°25	4°10	15°16	18°43	23°19	12° 9	13°58	3°44	3°40	27°42	26°39	3°38	n.a.	S 11
S 12	6 40 25	9°34'49	4♐48	5°10	16°29	19°22	23°30	12°13	13°56	3°45	3°41	27°38	26°36	3°45	n.a.	S 12
M13	6 44 22	10°31'47	18°37	6° 7	17°41	20° 1	23°42	12°18	13°53	3°47	3°41	27°31	26°32	3°52	n.a.	M13
T 14	6 48 19	11°28'46	2♉51	7° 0	18°54	20°40	23°53	12°22	13°51	3°48	3°41	27°22	26°29	3°58	n.a.	T 14
W15	6 52 15	12°25'45	17°25	7°51	20° 6	21°19	24° 5	12°27	13°48	3°50	3°R41	27°11	26°26	4° 5	n.a.	W15
T 16	6 56 12	13°22'45	2♒11	8°38	21°19	21°58	24°16	12°31	13°46	3°51	3°41	27° 1	26°23	4°12	n.a.	T 16
F 17	7 0 8	14°19'45	17° 2	9°21	22°32	22°37	24°28	12°36	13°44	3°53	3°41	26°51	26°20	4°19	n.a.	F 17
S 18	7 4 5	15°16'46	1♓48	10° 1	23°45	23°16	24°39	12°41	13°41	3°54	3°40	26°44	26°17	4°25	n.a.	S 18
S 19	7 8 2	16°13'47	16°24	10°36	24°58	23°55	24°51	12°46	13°39	3°56	3°40	26°39	26°13	4°32	n.a.	S 19
M20	7 11 58	17°10'49	0♈45	11° 8	26°10	24°34	25° 3	12°51	13°36	3°58	3°40	26°36	26°10	4°39	n.a.	M20
T 21	7 15 55	18° 7'52	14°48	11°36	27°23	25°13	25°15	12°56	13°34	3°59	3°40	26°D36	26° 7	4°45	n.a.	T 21
W22	7 19 52	19° 4'55	28°33	11°59	28°36	25°51	25°27	13° 1	13°31	4° 1	3°40	26°R36	26° 4	4°52	n.a.	W22
T 23	7 23 48	20° 1'58	12♉ 1	12°18	29°49	26°30	25°39	13° 6	13°29	4° 3	3°40	26°35	26° 1	4°59	n.a.	T 23
F 24	7 27 45	20°59'02	25°14	12°32	1♉ 2	27° 9	25°51	13°11	13°27	4° 4	3°40	26°33	25°57	5° 5	n.a.	F 24
S 25	7 31 41	21°56'07	8♊13	12°41	2°16	27°48	26° 3	13°16	13°24	4° 6	3°39	26°28	25°54	5°12	n.a.	S 25
S 26	7 35 38	22°53'13	21° 1	12°R46	3°29	28°26	26°15	13°21	13°22	4° 8	3°39	26°20	25°51	5°19	n.a.	S 26
M27	7 39 35	23°50'20	3♋38	12°46	4°42	29° 5	26°27	13°27	13°19	4°10	3°39	26°10	25°48	5°25	n.a.	M27
T 28	7 43 31	24°47'28	16° 4	12°41	5°55	29°44	26°40	13°32	13°17	4°11	3°38	25°58	25°45	5°32	n.a.	T 28
W29	7 47 28	25°44'36	28°21	12°31	7° 9	0♉22	26°52	13°37	13°15	4°13	3°38	25°44	25°42	5°39	n.a.	W29
T 30	7 51 25	26°41'46	10♌29	12°17	8°22	1° 1	27° 4	13°43	13°12	4°15	3°38	25°31	25°38	5°46	n.a.	T 30
F 31	7 55 21	27♉38'57	22♌29	11♒58	9♉35	1♉39	27♒17	13♓49	13♋10	4♓17	3♎37	25♈19	25♈35	5♍52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s10	27n37	4n59	19s56	2n29	22s38	1s13	24s 8	1s13	15s10	0s25	8s24	1s 1	24n34	1n12	11s46	1s20	13s 4	12s42	11n13	10n47	14n47		n.a.
T 2	24 10	25 14	5 2	19 39	2 32	22 54	1 15	24 14	1 13	15 6	0 25	8 23	1 1	24 34	1 12	11 45	1 20	13 4	12 42	11 9	10 46	14 44		n.a.
F 3	24 10	21 45	4 51	19 22	2 34	23 9	1 16	24 19	1 12	15 2	0 25	8 21	1 1	24 35	1 12	11 45	1 20	13 4	12 43	11 6	10 44	14 41		n.a.
S 4	24 9	17 25	4 28	19 5	2 36	23 23	1 17	24 24	1 12	14 59	0 25	8 20	1 1	24 35	1 12	11 44	1 20	13 5	12 43	11 3	10 43	14 38		n.a.
S 5	24 8	12 27	3 53	18 49	2 37	23 36	1 18	24 28	1 12	14 55	0 24	8 18	1 0	24 35	1 12	11 43	1 20	13 5	12 43	11 1	10 42	14 35		n.a.
M 6	24 6	7 4	3 8	18 33	2 37	23 49	1 20	24 33	1 12	14 51	0 24	8 16	1 0	24 36	1 12	11 43	1 20	13 6	12 44	11 0	10 41	14 32		n.a.
T 7	24 4	1 23	2 14	18 18	2 37	24 2	1 21	24 37	1 12	14 47	0 24	8 15	1 0	24 36	1 12	11 42	1 20	13 6	12 44	10 59	10 40	14 29		n.a.
W 8	24 2	4s24	1 14	18 3	2 36	24 13	1 22	24 41	1 12	14 43	0 24	8 13	1 0	24 36	1 12	11 42	1 19	13 6	12 44	10 59	10 38	14 26		n.a.
T 9	23 59	10 9	0 10	17 49	2 34	24 24	1 23	24 45	1 12	14 39	0 24	8 11	1 0	24 36	1 12	11 41	1 19	13 7	12 45	11 0	10 37	14 23		n.a.
F 10	23 56	15 39	0s57	17 36	2 32	24 34	1 24	24 48	1 12	14 35	0 24	8 9	1 0	24 37	1 12	11 41	1 19	13 7	12 45	10 59	10 36	14 20		n.a.
S 11	23 52	20 37	2 2	17 24	2 29	24 44	1 24	24 52	1 12	14 32	0 23	8 7	0 59	24 37	1 12	11 40	1 19	13 7	12 45	10 59	10 35	14 17		n.a.
S 12	23 48	24 44	3 3	17 13	2 25	24 52	1 25	24 55	1 11	14 28	0 23	8 6	0 59	24 37	1 12	11 40	1 19	13 8	12 46	10 57	10 34	14 14		n.a.
M13	23 44	27 34	3 55	17 2	2 21	25 0	1 26	24 58	1 11	14 23	0 23	8 4	0 59	24 37	1 12	11 39	1 19	13 8	12 46	10 54	10 33	14 11		n.a.
T 14	23 39	28 42	4 34	16 53	2 16	25 8	1 26	25 1	1 11	14 19	0 23	8 2	0 59	24 38	1 12	11 38	1 19	13 8	12 47	10 51	10 31	14 8		n.a.
W15	23 34	27 53	4 56	16 46	2 11	25 14	1 27	25 4	1 11	14 15	0 23	8 0	0 59	24 38	1 12	11 38	1 19	13 9	12 47	10 47	10 30	14 5		n.a.
T 16	23 28	25 7	4 59	16 39	2 5	25 20	1 27	25 6	1 11	14 11	0 22	7 58	0 59	24 38	1 12	11 37	1 19	13 9	12 47	10 43	10 29	14 2		n.a.
F 17	23 22	20 40	4 42	16 34	1 58	25 25	1 28	25 8	1 11	14 7	0 22	7 56	0 59	24 38	1 12	11 36	1 19	13 9	12 48	10 40	10 28	13 59		n.a.
S 18	23 15	14 58	4 7	16 31	1 50	25 29	1 28	25 10	1 11	14 3	0 22	7 54	0 58	24 39	1 12	11 36	1 19	13 10	12 48	10 37	10 27	13 56		n.a.
S 19	23 9	8 30	3 15	16 29	1 42	25 33	1 28	25 12	1 10	13 59	0 22	7 52	0 58	24 39	1 12	11 35	1 19	13 10	12 48	10 35	10 25	13 53		n.a.
M20	23 1	1 42	2 12	16 29	1 33	25 35	1 29	25 14	1 10	13 54	0 22	7 50	0 58	24 39	1 12	11 34	1 19	13 10	12 49	10 34	10 24	13 50		n.a.
T 21	22 54	5n 3	1 2	16 30	1 23	25 37	1 29	25 15	1 10	13 50	0 22	7 48	0 58	24 39	1 12	11 34	1 19	13 10	12 49	10 34	10 23	13 47		n.a.
W22	22 45	11 27	0n10	16 34	1 13	25 39	1 29	25 16	1 10	13 46	0 21	7 45	0 58	24 40	1 12	11 33	1 19	13 11	12 49	10 34	10 22	13 44		n.a.
T 23	22 37	17 11	1 20	16 39	1 2	25 39	1 29	25 17	1 10	13 42	0 21	7 43	0 58	24 40	1 12	11 32	1 19	13 11	12 50	10 34	10 21	13 41		n.a.
F 24	22 28	22 0	2 25	16 46	0 50	25 39	1 29	25 18	1 10	13 37	0 21	7 41	0 57	24 40	1 12	11 32	1 19	13 11	12 50	10 33	10 20	13 38		n.a.
S 25	22 19	25 39	3 20	16 55	0 38	25 38	1 28	25 19	1 9	13 33	0 21	7 39	0 57	24 40	1 12	11 31	1 19	13 11	12 50	10 31	10 18	13 35		n.a.
S 26	22 9	27 56	4 5	17 5	0 25	25 36	1 28	25 19	1 9	13 28	0 21	7 37	0 57	24 41	1 12	11 30	1 19	13 11	12 51	10 28	10 17	13 32		n.a.
M27	21 59	28 44	4 37	17 18	0 12	25 33	1 28	25 19	1 9	13 24	0 21	7 34	0 57	24 41	1 12	11 30	1 19	13 12	12 51	10 24	10 16	13 28		n.a.
T 28	21 49	28 3	4 55	17 33	0s 2	25 30	1 28	25 19	1 9	13 19	0 20	7 32	0 57	24 41	1 12	11 29	1 19	13 12	12 51	10 20	10 15	13 25		n.a.
W29	21 38	25 59	4 59	17 49	0 16	25 26	1 27	25 19	1 9	13 15	0 20	7 30	0 57	24 41	1 12	11 28	1 18	13 12	12 52	10 15	10 14	13 22		n.a.
T 30	21 27	22 46	4 49	18 7	0 31	25 21	1 27	25 18	1 8	13 10	0 20	7 28	0 57	24 42	1 12	11 27	1 18	13 12	12 52	10 10	10 12	13 19		n.a.
F 31	21s16	18n37	4n27	18s27	0s45	25s15	1s26	25s18	1s 8	13s 6	0s20	7s25	0s56	24n42	1n12	11s27	1s18	13s12	12s52	10n 5	10n11	13n16		n.a.

Julian Day Number = -1849566.5, Delta T = 121h11m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'54, Lahiri = -137°32'54 Julian Calendar 1 March 9777 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9778 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 18	28♉36'09	4♍22	11°R34	10♉49	2♉18	27♒29	13♓54	13°R 8	4♓19	3°R37	25°R 9	25♈32	5♍59	n.a.	S 1
S 2	8 3 14	29°33'23	16°12	11♒ 6	12° 2	2°56	27°42	14° 0	13♋ 5	4°21	3♎37	25♈ 1	25°29	6° 6	n.a.	S 2
M 3	8 7 11	0♒30'38	28° 1	10°34	13°16	3°34	27°54	14° 6	13° 3	4°23	3°36	24°57	25°26	6°12	n.a.	M 3
T 4	8 11 8	1°27'55	9♎53	9°59	14°29	4°13	28° 7	14°11	13° 1	4°25	3°36	24°54	25°22	6°19	n.a.	T 4
W 5	8 15 4	2°25'13	21°53	9°20	15°43	4°51	28°19	14°17	12°59	4°27	3°35	24°D54	25°19	6°26	n.a.	W 5
T 6	8 19 1	3°22'32	4♏ 7	8°39	16°56	5°29	28°32	14°23	12°56	4°29	3°35	24°R54	25°16	6°32	n.a.	T 6
F 7	8 22 58	4°19'54	16°39	7°57	18°10	6° 8	28°45	14°29	12°54	4°31	3°34	24°53	25°13	6°39	n.a.	F 7
S 8	8 26 54	5°17'17	29°35	7°13	19°24	6°46	28°58	14°35	12°52	4°33	3°34	24°51	25°10	6°46	n.a.	S 8
S 9	8 30 51	6°14'42	12♐58	6°30	20°38	7°24	29°10	14°41	12°50	4°35	3°33	24°47	25° 7	6°53	n.a.	S 9
M10	8 34 48	7°12'09	26°50	5°46	21°52	8° 2	29°23	14°47	12°48	4°37	3°32	24°41	25° 3	6°59	n.a.	M10
T 11	8 38 44	8° 9'38	11♉11	5° 5	23° 5	8°41	29°36	14°53	12°45	4°39	3°32	24°32	25° 0	7° 6	n.a.	T 11
W12	8 42 41	9° 7'08	25°56	4°25	24°19	9°19	29°49	14°59	12°43	4°41	3°31	24°22	24°57	7°13	n.a.	W12
T 13	8 46 38	10° 4'40	10♒58	3°48	25°33	9°57	0♓ 2	15° 5	12°41	4°43	3°31	24°11	24°54	7°19	n.a.	T 13
F 14	8 50 34	11° 2'13	26° 8	3°15	26°47	10°35	0°15	15°12	12°39	4°45	3°30	24° 1	24°51	7°26	n.a.	F 14
S 15	8 54 31	11°59'48	11♓14	2°46	28° 1	11°13	0°28	15°18	12°37	4°47	3°29	23°54	24°48	7°33	n.a.	S 15
S 16	8 58 28	12°57'24	26° 8	2°22	29°15	11°51	0°41	15°24	12°35	4°49	3°29	23°49	24°44	7°39	n.a.	S 16
M17	9 2 24	13°55'02	10♈43	2° 3	0♒30	12°29	0°54	15°31	12°33	4°51	3°28	23°46	24°41	7°46	n.a.	M17
T 18	9 6 21	14°52'41	24°56	1°50	1°44	13° 7	1° 7	15°37	12°31	4°53	3°27	23°D46	24°38	7°53	n.a.	T 18
W19	9 10 17	15°50'22	8♉44	1°44	2°58	13°45	1°20	15°43	12°29	4°55	3°26	23°46	24°35	7°59	n.a.	W19
T 20	9 14 14	16°48'04	22°10	1°D43	4°12	14°23	1°33	15°50	12°28	4°57	3°25	23°R46	24°32	8° 6	n.a.	T 20
F 21	9 18 11	17°45'48	5♊16	1°50	5°26	15° 1	1°46	15°56	12°26	5° 0	3°25	23°45	24°28	8°13	n.a.	F 21
S 22	9 22 7	18°43'33	18° 5	2° 4	6°41	15°38	2° 0	16° 3	12°24	5° 2	3°24	23°41	24°25	8°19	n.a.	S 22
S 23	9 26 4	19°41'20	0♋40	2°24	7°55	16°16	2°13	16° 9	12°22	5° 4	3°23	23°35	24°22	8°26	n.a.	S 23
M24	9 30 1	20°39'08	13° 2	2°52	9° 9	16°54	2°26	16°16	12°20	5° 6	3°22	23°27	24°19	8°33	n.a.	M24
T 25	9 33 57	21°36'59	25°16	3°27	10°24	17°32	2°39	16°23	12°19	5° 8	3°21	23°16	24°16	8°40	n.a.	T 25
W26	9 37 54	22°34'51	7♌21	4° 8	11°38	18° 9	2°53	16°29	12°17	5°11	3°20	23° 5	24°13	8°46	n.a.	W26
T 27	9 41 51	23°32'44	19°20	4°57	12°53	18°47	3° 6	16°36	12°15	5°13	3°19	22°54	24° 9	8°53	n.a.	T 27
F 28	9 45 47	24°30'40	1♍14	5°52	14° 7	19°25	3°19	16°43	12°14	5°15	3°19	22°44	24° 6	9° 0	n.a.	F 28
S 29	9 49 44	25°28'38	13° 4	6°53	15°22	20° 2	3°32	16°49	12°12	5°17	3°18	22°35	24° 3	9° 6	n.a.	S 29
S 30	9 53 40	26♒26'38	24♍53	8♒ 1	16♒36	20♉40	3♓46	16♓56	12♋11	5♓19	3♎17	22♈29	24♈ 0	9♍13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 4	13n48	3n53	18s48	1s 0	25s 8	1s26	25s17	1s 8	13s 1	0s20	7s23	0s56	24n42	1n12	11s26	1s18	13s12	12s52	10n 1	10n10	13n13		n.a.
S 2	20 52	8 30	3 9	19 10	1 15	25 1	1 25	25 16	1 8	12 57	0 20	7 21	0 56	24 42	1 12	11 25	1 18	13 13	12 53	9 58	10 9	13 10		n.a.
M 3	20 39	2 54	2 17	19 34	1 30	24 53	1 24	25 15	1 7	12 52	0 19	7 18	0 56	24 42	1 12	11 25	1 18	13 13	12 53	9 57	10 8	13 7		n.a.
T 4	20 26	2s50	1 18	19 57	1 44	24 44	1 23	25 13	1 7	12 48	0 19	7 16	0 56	24 43	1 12	11 24	1 18	13 13	12 53	9 56	10 6	13 4		n.a.
W 5	20 13	8 32	0 16	20 21	1 58	24 35	1 23	25 12	1 7	12 43	0 19	7 13	0 56	24 43	1 12	11 23	1 18	13 13	12 54	9 56	10 5	13 1		n.a.
T 6	19 59	14 2	0s49	20 45	2 11	24 25	1 22	25 10	1 7	12 38	0 19	7 11	0 56	24 43	1 12	11 22	1 18	13 13	12 54	9 56	10 4	12 58		n.a.
F 7	19 45	19 7	1 52	21 9	2 24	24 14	1 21	25 8	1 7	12 33	0 19	7 8	0 56	24 43	1 12	11 21	1 18	13 13	12 54	9 55	10 3	12 54		n.a.
S 8	19 31	23 29	2 52	21 32	2 36	24 2	1 20	25 6	1 6	12 29	0 19	7 6	0 55	24 43	1 12	11 21	1 18	13 13	12 55	9 55	10 2	12 51		n.a.
S 9	19 17	26 46	3 45	21 54	2 47	23 50	1 19	25 4	1 6	12 24	0 18	7 3	0 55	24 44	1 12	11 20	1 18	13 13	12 55	9 53	10 0	12 48		n.a.
M10	19 2	28 34	4 26	22 14	2 56	23 37	1 17	25 1	1 6	12 19	0 18	7 1	0 55	24 44	1 12	11 19	1 18	13 13	12 55	9 51	9 59	12 45		n.a.
T 11	18 46	28 33	4 53	22 33	3 4	23 23	1 16	24 58	1 6	12 14	0 18	6 58	0 55	24 44	1 12	11 18	1 18	13 13	12 56	9 47	9 58	12 42		n.a.
W12	18 31	26 31	5 1	22 50	3 11	23 8	1 15	24 55	1 5	12 10	0 18	6 56	0 55	24 44	1 12	11 17	1 18	13 13	12 56	9 43	9 57	12 39		n.a.
T 13	18 15	22 37	4 48	23 4	3 17	22 53	1 14	24 52	1 5	12 5	0 18	6 53	0 55	24 44	1 12	11 17	1 18	13 13	12 56	9 39	9 56	12 36		n.a.
F 14	17 59	17 11	4 15	23 16	3 20	22 37	1 12	24 49	1 5	12 0	0 18	6 51	0 55	24 45	1 12	11 16	1 18	13 13	12 56	9 36	9 54	12 33		n.a.
S 15	17 43	10 43	3 25	23 26	3 23	22 21	1 11	24 45	1 5	11 55	0 18	6 48	0 55	24 45	1 12	11 15	1 18	13 13	12 57	9 33	9 53	12 29		n.a.
S 16	17 26	3 43	2 21	23 32	3 24	22 4	1 9	24 42	1 4	11 50	0 17	6 45	0 54	24 45	1 12	11 14	1 18	13 13	12 57	9 31	9 52	12 26		n.a.
M17	17 9	3n19	1 9	23 36	3 23	21 46	1 8	24 38	1 4	11 45	0 17	6 43	0 54	24 45	1 12	11 13	1 18	13 13	12 57	9 30	9 51	12 23		n.a.
T 18	16 52	10 2	0n 6	23 38	3 22	21 28	1 6	24 34	1 4	11 40	0 17	6 40	0 54	24 45	1 12	11 13	1 18	13 13	12 58	9 30	9 50	12 20		n.a.
W19	16 34	16 5	1 19	23 36	3 18	21 9	1 5	24 29	1 4	11 35	0 17	6 37	0 54	24 45	1 12	11 12	1 18	13 13	12 58	9 30	9 48	12 17		n.a.
T 20	16 16	21 12	2 25	23 32	3 14	20 49	1 3	24 25	1 3	11 30	0 17	6 35	0 54	24 45	1 12	11 11	1 18	13 13	12 58	9 30	9 47	12 14		n.a.
F 21	15 58	25 8	3 22	23 25	3 8	20 29	1 1	24 20	1 3	11 25	0 17	6 32	0 54	24 46	1 12	11 10	1 18	13 13	12 58	9 29	9 46	12 10		n.a.
S 22	15 40	27 43	4 7	23 15	3 2	20 8	1 0	24 16	1 3	11 20	0 16	6 29	0 54	24 46	1 12	11 9	1 18	13 13	12 59	9 28	9 45	12 7		n.a.
S 23	15 21	28 49	4 39	23 3	2 54	19 47	0 58	24 11	1 2	11 15	0 16	6 27	0 54	24 46	1 12	11 8	1 18	13 13	12 59	9 26	9 44	12 4		n.a.
M24	15 2	28 27	4 58	22 48	2 45	19 25	0 56	24 6	1 2	11 10	0 16	6 24	0 54	24 46	1 12	11 8	1 18	13 12	12 59	9 23	9 42	12 1		n.a.
T 25	14 43	26 41	5 3	22 30	2 36	19 2	0 54	24 0	1 2	11 5	0 16	6 21	0 53	24 46	1 11	11 7	1 18	13 12	12 59	9 19	9 41	11 58		n.a.
W26	14 24	23 43	4 54	22 10	2 26	18 39	0 52	23 55	1 1	11 0	0 16	6 18	0 53	24 46	1 11	11 6	1 18	13 12	13 0	9 14	9 40	11 55		n.a.
T 27	14 5	19 45	4 32	21 47	2 15	18 16	0 50	23 49	1 1	10 55	0 16	6 15	0 53	24 46	1 11	11 5	1 18	13 12	13 0	9 10	9 39	11 51		n.a.
F 28	13 45	15 3	3 58	21 23	2 4	17 52	0 48	23 43	1 1	10 50	0 16	6 13	0 53	24 46	1 11	11 4	1 18	13 12	13 0	9 6	9 38	11 48		n.a.
S 29	13 25	9 49	3 14	20 55	1 52	17 28	0 46	23 37	1 1	10 45	0 15	6 10	0 53	24 47	1 11	11 3	1 18	13 12	13 0	9 3	9 36	11 45		n.a.
S 30	13s 5	4n15	2n22	20s26	1s40	17s 3	0s44	23s31	1s 0	10s40	0s15	6s 7	0s53	24n47	1n11	11s 2	1s18	13s11	13s 1	9n 1	9n35	11n42		n.a.

Julian Day Number = -1849535.5, Delta T = 121h11m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'49, Lahiri = -137°32'50 Julian Calendar 1 Apr. 9777 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9777 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 57 37	27♒24'39	6♎43	9♒15	17♒51	21♑17	3♓59	17♓ 3	12°R 9	5♓22	3°R16	22°R26	23♈57	9♍20	n.a.	M 1
T 2	10 1 34	28°22'43	18°37	10°34	19° 5	21°55	4°12	17°10	12♋ 8	5°24	3♎15	22°D24	23°54	9°26	n.a.	T 2
W 3	10 5 30	29°20'50	0♏38	11°59	20°20	22°32	4°26	17°17	12° 6	5°26	3°14	22♈24	23°50	9°33	n.a.	W 3
T 4	10 9 27	0♓18'59	12°52	13°29	21°35	23°10	4°39	17°23	12° 5	5°28	3°13	22°25	23°47	9°40	n.a.	T 4
F 5	10 13 24	1°17'10	25°23	15° 3	22°49	23°47	4°52	17°30	12° 4	5°30	3°12	22°R26	23°44	9°46	n.a.	F 5
S 6	10 17 20	2°15'23	8♐15	16°42	24° 4	24°24	5° 6	17°37	12° 2	5°33	3°11	22°26	23°41	9°53	n.a.	S 6
S 7	10 21 17	3°13'40	21°32	18°24	25°19	25° 2	5°19	17°44	12° 1	5°35	3°10	22°25	23°38	10° 0	n.a.	S 7
M 8	10 25 13	4°11'58	5♑19	20° 9	26°34	25°39	5°33	17°51	12° 0	5°37	3° 8	22°21	23°34	10° 6	n.a.	M 8
T 9	10 29 10	5°10'19	19°34	21°57	27°49	26°16	5°46	17°58	11°59	5°39	3° 7	22°16	23°31	10°13	n.a.	T 9
W10	10 33 7	6° 8'43	4♒15	23°48	29° 4	26°54	5°59	18° 5	11°58	5°42	3° 6	22° 9	23°28	10°20	n.a.	W10
T 11	10 37 3	7° 7'09	19°18	25°40	0♓19	27°31	6°13	18°12	11°57	5°44	3° 5	22° 2	23°25	10°27	n.a.	T 11
F 12	10 41 0	8° 5'37	4♓32	27°35	1°34	28° 8	6°26	18°19	11°56	5°46	3° 4	21°56	23°22	10°33	n.a.	F 12
S 13	10 44 57	9° 4'07	19°48	29°30	2°49	28°45	6°40	18°26	11°55	5°48	3° 3	21°51	23°19	10°40	n.a.	S 13
S 14	10 48 53	10° 2'39	4♈54	1♓26	4° 4	29°23	6°53	18°33	11°54	5°51	3° 2	21°48	23°15	10°47	n.a.	S 14
M15	10 52 50	11° 1'14	19°43	3°23	5°19	29°59	7° 6	18°40	11°53	5°53	3° 1	21°D47	23°12	10°53	n.a.	M15
T 16	10 56 46	11°59'50	4♉ 8	5°19	6°34	0♒37	7°20	18°47	11°52	5°55	2°59	21°47	23° 9	11° 0	n.a.	T 16
W17	11 0 43	12°58'29	18° 7	7°16	7°49	1°14	7°33	18°54	11°51	5°57	2°58	21°49	23° 6	11° 7	n.a.	W17
T 18	11 4 40	13°57'10	1♊39	9°13	9° 4	1°51	7°47	19° 1	11°51	5°59	2°57	21°50	23° 3	11°13	n.a.	T 18
F 19	11 8 36	14°55'53	14°48	11° 9	10°19	2°28	8° 0	19° 8	11°50	6° 2	2°56	21°R51	23° 0	11°20	n.a.	F 19
S 20	11 12 33	15°54'38	27°34	13° 5	11°34	3° 5	8°13	19°15	11°49	6° 4	2°55	21°50	22°56	11°27	n.a.	S 20
S 21	11 16 29	16°53'25	10♋ 4	15° 0	12°49	3°41	8°27	19°22	11°49	6° 6	2°54	21°48	22°53	11°33	n.a.	S 21
M22	11 20 26	17°52'14	22°19	16°55	14° 4	4°18	8°40	19°29	11°48	6° 8	2°52	21°44	22°50	11°40	n.a.	M22
T 23	11 24 22	18°51'05	4♌24	18°48	15°20	4°55	8°53	19°37	11°48	6°11	2°51	21°39	22°47	11°47	n.a.	T 23
W24	11 28 19	19°49'58	16°21	20°41	16°35	5°32	9° 6	19°44	11°47	6°13	2°50	21°33	22°44	11°53	n.a.	W24
T 25	11 32 16	20°48'54	28°14	22°33	17°50	6° 9	9°20	19°51	11°47	6°15	2°49	21°27	22°40	12° 0	n.a.	T 25
F 26	11 36 12	21°47'52	10♍ 5	24°24	19° 5	6°45	9°33	19°58	11°47	6°17	2°47	21°22	22°37	12° 7	n.a.	F 26
S 27	11 40 9	22°46'52	21°55	26°14	20°21	7°22	9°46	20° 5	11°46	6°19	2°46	21°18	22°34	12°13	n.a.	S 27
S 28	11 44 5	23°45'54	3♎46	28° 3	21°36	7°59	9°59	20°12	11°46	6°21	2°45	21°15	22°31	12°20	n.a.	S 28
M29	11 48 2	24°44'59	15°41	29°51	22°51	8°35	10°13	20°19	11°46	6°24	2°44	21°D14	22°28	12°27	n.a.	M29
T 30	11 51 58	25°44'06	27°42	1♈38	24° 7	9°12	10°26	20°26	11°46	6°26	2°42	21°14	22°25	12°33	n.a.	T 30
W31	11 55 55	26♓43'16	9♏51	3♈24	25♓22	9♒48	10♓39	20♓33	11♋46	6♓28	2♎41	21♈15	22♈21	12♍40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s44	1s29	1n23	19s54	1s28	16s37	0s42	23s25	1s 0	10s35	0s15	6s 4	0s53	24n47	1n11	11s 2	1s17	13s11	13s 1	8n59	9n34	11n39		n.a.
T 2	12 24	7 12	0 20	19 20	1 15	16 11	0 40	23 18	1 0	10 30	0 15	6 1	0 53	24 47	1 11	11 1	1 17	13 11	13 1	8 59	9 33	11 36		n.a.
W 3	12 3	12 44	0s44	18 43	1 3	15 45	0 38	23 12	0 59	10 25	0 15	5 59	0 53	24 47	1 11	11 0	1 17	13 11	13 1	8 59	9 32	11 32		n.a.
T 4	11 42	17 53	1 48	18 5	0 50	15 18	0 36	23 5	0 59	10 20	0 15	5 56	0 52	24 47	1 11	10 59	1 17	13 11	13 1	8 59	9 30	11 29		n.a.
F 5	11 20	22 24	2 48	17 25	0 38	14 51	0 34	22 58	0 59	10 14	0 15	5 53	0 52	24 47	1 11	10 58	1 17	13 10	13 2	9 0	9 29	11 26		n.a.
S 6	10 59	25 59	3 41	16 44	0 26	14 24	0 32	22 51	0 58	10 9	0 15	5 50	0 52	24 47	1 11	10 57	1 17	13 10	13 2	9 0	9 28	11 23		n.a.
S 7	10 37	28 17	4 24	16 0	0 14	13 56	0 29	22 44	0 58	10 4	0 14	5 47	0 52	24 47	1 11	10 56	1 17	13 10	13 2	8 59	9 27	11 20		n.a.
M 8	10 16	28 58	4 54	15 15	0 3	13 28	0 27	22 36	0 58	9 59	0 14	5 44	0 52	24 47	1 11	10 56	1 17	13 10	13 2	8 58	9 26	11 16		n.a.
T 9	9 54	27 46	5 7	14 29	0n 8	12 59	0 25	22 29	0 57	9 54	0 14	5 41	0 52	24 47	1 11	10 55	1 17	13 9	13 2	8 55	9 24	11 13		n.a.
W10	9 32	24 38	5 1	13 42	0 19	12 30	0 23	22 21	0 57	9 48	0 14	5 39	0 52	24 47	1 11	10 54	1 17	13 9	13 3	8 53	9 23	11 10		n.a.
T 11	9 9	19 48	4 34	12 54	0 29	12 1	0 20	22 13	0 56	9 43	0 14	5 36	0 52	24 47	1 11	10 53	1 17	13 9	13 3	8 50	9 22	11 7		n.a.
F 12	8 47	13 39	3 47	12 5	0 38	11 31	0 18	22 5	0 56	9 38	0 14	5 33	0 52	24 47	1 11	10 52	1 17	13 8	13 3	8 48	9 21	11 3		n.a.
S 13	8 24	6 40	2 44	11 16	0 47	11 2	0 16	21 57	0 56	9 33	0 14	5 30	0 52	24 47	1 11	10 51	1 17	13 8	13 3	8 46	9 20	11 0		n.a.
S 14	8 2	0n38	1 30	10 26	0 56	10 32	0 13	21 48	0 55	9 27	0 13	5 27	0 52	24 47	1 10	10 50	1 17	13 8	13 3	8 45	9 18	10 57		n.a.
M15	7 39	7 46	0 11	9 36	1 3	10 1	0 11	21 40	0 55	9 22	0 13	5 24	0 52	24 48	1 10	10 49	1 17	13 8	13 4	8 44	9 17	10 54		n.a.
T 16	7 16	14 19	1n 7	8 45	1 11	9 30	0 9	21 31	0 55	9 17	0 13	5 21	0 51	24 48	1 10	10 49	1 17	13 7	13 4	8 45	9 16	10 51		n.a.
W17	6 53	19 57	2 18	7 55	1 17	9 0	0 6	21 23	0 54	9 12	0 13	5 18	0 51	24 48	1 10	10 48	1 17	13 7	13 4	8 45	9 15	10 47		n.a.
T 18	6 30	24 23	3 20	7 5	1 23	8 29	0 4	21 14	0 54	9 7	0 13	5 15	0 51	24 48	1 10	10 47	1 17	13 6	13 4	8 46	9 13	10 44		n.a.
F 19	6 6	27 23	4 9	6 15	1 28	7 57	0 2	21 5	0 53	9 1	0 13	5 12	0 51	24 48	1 10	10 46	1 17	13 6	13 4	8 46	9 12	10 41		n.a.
S 20	5 43	28 53	4 44	5 25	1 33	7 26	0n 1	20 56	0 53	8 56	0 13	5 9	0 51	24 48	1 10	10 45	1 17	13 6	13 4	8 46	9 11	10 38		n.a.
S 21	5 20	28 50	5 5	4 36	1 37	6 54	0 3	20 46	0 53	8 51	0 12	5 7	0 51	24 48	1 10	10 44	1 17	13 5	13 4	8 45	9 10	10 34		n.a.
M22	4 56	27 22	5 11	3 47	1 40	6 22	0 5	20 37	0 52	8 46	0 12	5 4	0 51	24 48	1 10	10 44	1 17	13 5	13 4	8 43	9 9	10 31		n.a.
T 23	4 32	24 39	5 3	2 59	1 43	5 50	0 8	20 27	0 52	8 40	0 12	5 1	0 51	24 48	1 10	10 43	1 17	13 5	13 5	8 41	9 7	10 28		n.a.
W24	4 9	20 53	4 43	2 11	1 46	5 18	0 10	20 18	0 51	8 35	0 12	4 58	0 51	24 47	1 10	10 42	1 17	13 4	13 5	8 39	9 6	10 25		n.a.
T 25	3 45	16 20	4 10	1 24	1 48	4 46	0 12	20 8	0 51	8 30	0 12	4 55	0 51	24 47	1 10	10 41	1 17	13 4	13 5	8 37	9 5	10 21		n.a.
F 26	3 21	11 11	3 26	0 38	1 49	4 13	0 15	19 58	0 51	8 24	0 12	4 52	0 51	24 47	1 10	10 40	1 17	13 3	13 5	8 35	9 4	10 18		n.a.
S 27	2 57	5 38	2 34	0n 8	1 50	3 41	0 17	19 48	0 50	8 19	0 12	4 49	0 51	24 47	1 10	10 39	1 17	13 3	13 5	8 33	9 3	10 15		n.a.
S 28	2 33	0s 7	1 34	0 53	1 50	3 8	0 19	19 38	0 50	8 14	0 12	4 46	0 51	24 47	1 10	10 39	1 17	13 3	13 5	8 32	9 1	10 12		n.a.
M29	2 9	5 54	0 30	1 37	1 50	2 35	0 22	19 27	0 49	8 9	0 11	4 43	0 50	24 47	1 10	10 38	1 17	13 2	13 5	8 32	9 0	10 8		n.a.
T 30	1 45	11 31	0s35	2 20	1 50	2 3	0 24	19 17	0 49	8 3	0 11	4 40	0 50	24 47	1 10	10 37	1 17	13 2	13 5	8 32	8 59	10 5		n.a.
W31	1s20	16s48	1s41	3n 3	1n49	1s30	0n26	19s 7	0s48	7s58	0s11	4s37	0s50	24n47	1n 9	10s36	1s17	13s 1	13s 5	8n32	8n58	10n 2		n.a.

Julian Day Number = -1849505.5, Delta T = 121h11m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'45, Lahiri = -137°32'46 Julian Calendar 1 May 9777 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9777 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 51	27♓42'28	22♏11	5♈ 8	26♓37	10♒25	10♓52	20♓40	11°D46	6♓30	2°R40	21♈17	22♈18	12♍47	n.a.	T 1
F 2	12 3 48	28°41'44	4♐46	6°52	27°53	11° 1	11° 5	20°47	11♋46	6°32	2♎39	21°18	22°15	12°53	n.a.	F 2
S 3	12 7 45	29°41'01	17°39	8°35	29° 8	11°38	11°18	20°54	11°46	6°34	2°37	21°20	22°12	13° 0	n.a.	S 3
S 4	12 11 41	0♈40'22	0♉53	10°17	0♈24	12°14	11°31	21° 1	11°46	6°36	2°36	21°R20	22° 9	13° 7	n.a.	S 4
M 5	12 15 38	1°39'45	14°30	11°59	1°39	12°51	11°44	21° 8	11°46	6°38	2°35	21°20	22° 5	13°14	n.a.	M 5
T 6	12 19 34	2°39'11	28°33	13°39	2°55	13°27	11°57	21°15	11°46	6°40	2°34	21°18	22° 2	13°20	n.a.	T 6
W 7	12 23 31	3°38'40	13♒ 0	15°18	4°10	14° 3	12°10	21°22	11°47	6°42	2°32	21°16	21°59	13°27	n.a.	W 7
T 8	12 27 27	4°38'11	27°47	16°56	5°26	14°40	12°23	21°29	11°47	6°45	2°31	21°14	21°56	13°34	n.a.	T 8
F 9	12 31 24	5°37'45	12♓49	18°34	6°41	15°16	12°36	21°36	11°47	6°47	2°30	21°12	21°53	13°40	n.a.	F 9
S 10	12 35 20	6°37'21	27°57	20°11	7°57	15°52	12°49	21°43	11°48	6°49	2°29	21°10	21°50	13°47	n.a.	S 10
S 11	12 39 17	7°37'00	13♈ 1	21°46	9°12	16°28	13° 1	21°50	11°48	6°51	2°27	21°10	21°46	13°54	n.a.	S 11
M12	12 43 13	8°36'41	27°54	23°21	10°28	17° 4	13°14	21°57	11°49	6°52	2°26	21°D10	21°43	14° 0	n.a.	M12
T 13	12 47 10	9°36'24	12♉27	24°55	11°44	17°40	13°27	22° 4	11°50	6°54	2°25	21°10	21°40	14° 7	n.a.	T 13
W14	12 51 6	10°36'10	26°35	26°28	12°59	18°16	13°40	22°10	11°50	6°56	2°23	21°11	21°37	14°14	n.a.	W14
T 15	12 55 3	11°35'58	10♊17	28° 1	14°15	18°52	13°52	22°17	11°51	6°58	2°22	21°12	21°34	14°20	n.a.	T 15
F 16	12 58 59	12°35'48	23°32	29°32	15°30	19°28	14° 5	22°24	11°52	7° 0	2°21	21°13	21°31	14°27	n.a.	F 16
S 17	13 2 56	13°35'40	6♋24	1♉ 3	16°46	20° 4	14°17	22°31	11°52	7° 2	2°20	21°13	21°27	14°34	n.a.	S 17
S 18	13 6 52	14°35'34	18°54	2°33	18° 2	20°40	14°30	22°38	11°53	7° 4	2°19	21°R13	21°24	14°40	n.a.	S 18
M19	13 10 49	15°35'30	1♌ 8	4° 2	19°17	21°15	14°42	22°44	11°54	7° 6	2°17	21°13	21°21	14°47	n.a.	M19
T 20	13 14 45	16°35'28	13°10	5°30	20°33	21°51	14°55	22°51	11°55	7° 8	2°16	21°13	21°18	14°54	n.a.	T 20
W21	13 18 42	17°35'28	25° 4	6°57	21°49	22°27	15° 7	22°58	11°56	7°10	2°15	21°12	21°15	15° 0	n.a.	W21
T 22	13 22 38	18°35'30	6♍54	8°24	23° 4	23° 2	15°19	23° 4	11°57	7°11	2°14	21°12	21°11	15° 7	n.a.	T 22
F 23	13 26 35	19°35'34	18°44	9°49	24°20	23°38	15°31	23°11	11°58	7°13	2°12	21°11	21° 8	15°14	n.a.	F 23
S 24	13 30 31	20°35'40	0♎36	11°14	25°36	24°13	15°43	23°17	12° 0	7°15	2°11	21°11	21° 5	15°20	n.a.	S 24
S 25	13 34 28	21°35'48	12°33	12°37	26°51	24°49	15°56	23°24	12° 1	7°17	2°10	21°D11	21° 2	15°27	n.a.	S 25
M26	13 38 24	22°35'59	24°37	14° 0	28° 7	25°24	16° 8	23°30	12° 2	7°18	2° 9	21°R11	20°59	15°34	n.a.	M26
T 27	13 42 21	23°36'12	6♏51	15°21	29°22	26° 0	16°20	23°37	12° 3	7°20	2° 8	21°11	20°56	15°40	n.a.	T 27
W28	13 46 17	24°36'27	19°14	16°42	0♉38	26°35	16°31	23°43	12° 5	7°22	2° 7	21°11	20°52	15°47	n.a.	W28
T 29	13 50 14	25°36'44	1♐50	18° 1	1°54	27°10	16°43	23°50	12° 6	7°23	2° 5	21°10	20°49	15°54	n.a.	T 29
F 30	13 54 10	26♈37'04	14♐38	19♉19	3♉ 9	27♒45	16♓55	23♓56	12♋ 8	7♓25	2♎ 4	21♈10	20♈46	16♍ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s56	21s29	2s42	3n45	1n48	0s57	0n28	18s56	0s48	7s53	0s11	4s34	0s50	24n47	1n 9	10s35	1s17	13s 1	13s 5	8n33	8n56	9n59		n.a.
F 2	0 32	25 18	3 37	4 25	1 46	0 24	0 30	18 45	0 47	7 48	0 11	4 32	0 50	24 47	1 9	10 34	1 17	13 0	13 5	8 33	8 55	9 55		n.a.
S 3	0 8	27 56	4 22	5 6	1 44	0n 9	0 33	18 34	0 47	7 43	0 11	4 29	0 50	24 47	1 9	10 34	1 17	13 0	13 6	8 34	8 54	9 52		n.a.
S 4	0n17	29 6	4 55	5 45	1 42	0 41	0 35	18 23	0 46	7 37	0 11	4 26	0 50	24 47	1 9	10 33	1 17	12 59	13 6	8 34	8 53	9 49		n.a.
M 5	0 41	28 32	5 13	6 23	1 39	1 14	0 37	18 12	0 46	7 32	0 11	4 23	0 50	24 47	1 9	10 32	1 17	12 59	13 6	8 34	8 52	9 45		n.a.
T 6	1 5	26 10	5 13	7 1	1 36	1 47	0 39	18 1	0 46	7 27	0 10	4 20	0 50	24 47	1 9	10 31	1 17	12 58	13 6	8 33	8 50	9 42		n.a.
W 7	1 30	22 5	4 53	7 37	1 33	2 20	0 41	17 50	0 45	7 22	0 10	4 17	0 50	24 47	1 9	10 31	1 17	12 58	13 6	8 33	8 49	9 39		n.a.
T 8	1 54	16 33	4 14	8 13	1 29	2 52	0 43	17 39	0 45	7 16	0 10	4 14	0 50	24 47	1 9	10 30	1 17	12 57	13 6	8 32	8 48	9 36		n.a.
F 9	2 18	9 57	3 16	8 48	1 25	3 25	0 45	17 27	0 44	7 11	0 10	4 11	0 50	24 46	1 9	10 29	1 17	12 57	13 6	8 31	8 47	9 32		n.a.
S 10	2 42	2 44	2 5	9 22	1 21	3 58	0 47	17 16	0 44	7 6	0 10	4 8	0 50	24 46	1 9	10 28	1 17	12 56	13 6	8 30	8 45	9 29		n.a.
S 11	3 7	4n37	0 45	9 55	1 16	4 30	0 49	17 4	0 43	7 1	0 10	4 6	0 50	24 46	1 9	10 27	1 17	12 56	13 6	8 30	8 44	9 26		n.a.
M12	3 31	11 37	0n37	10 27	1 12	5 2	0 51	16 52	0 43	6 56	0 10	4 3	0 50	24 46	1 9	10 27	1 17	12 55	13 6	8 30	8 43	9 22		n.a.
T 13	3 55	17 52	1 55	10 58	1 7	5 35	0 53	16 40	0 42	6 51	0 10	4 0	0 50	24 46	1 9	10 26	1 17	12 55	13 6	8 30	8 42	9 19		n.a.
W14	4 19	22 58	3 4	11 28	1 1	6 7	0 54	16 28	0 41	6 46	0 9	3 57	0 50	24 46	1 9	10 25	1 17	12 54	13 6	8 31	8 41	9 16		n.a.
T 15	4 43	26 37	4 0	11 57	0 56	6 38	0 56	16 16	0 41	6 40	0 9	3 54	0 50	24 46	1 8	10 24	1 17	12 54	13 6	8 31	8 39	9 12		n.a.
F 16	5 7	28 41	4 41	12 26	0 50	7 10	0 58	16 4	0 40	6 35	0 9	3 51	0 49	24 46	1 8	10 24	1 17	12 53	13 6	8 31	8 38	9 9		n.a.
S 17	5 31	29 7	5 6	12 53	0 44	7 42	1 0	15 52	0 40	6 30	0 9	3 49	0 49	24 46	1 8	10 23	1 17	12 53	13 6	8 31	8 37	9 6		n.a.
S 18	5 55	28 1	5 16	13 20	0 38	8 13	1 1	15 40	0 39	6 25	0 9	3 46	0 49	24 45	1 8	10 22	1 17	12 52	13 6	8 31	8 36	9 2		n.a.
M19	6 19	25 35	5 12	13 45	0 32	8 44	1 3	15 28	0 39	6 20	0 9	3 43	0 49	24 45	1 8	10 22	1 17	12 52	13 6	8 31	8 34	8 59		n.a.
T 20	6 43	22 3	4 54	14 10	0 26	9 15	1 4	15 15	0 38	6 15	0 9	3 40	0 49	24 45	1 8	10 21	1 17	12 51	13 6	8 31	8 33	8 56		n.a.
W21	7 6	17 40	4 23	14 33	0 19	9 46	1 6	15 3	0 38	6 10	0 8	3 38	0 49	24 45	1 8	10 20	1 17	12 51	13 6	8 31	8 32	8 53		n.a.
T 22	7 30	12 39	3 42	14 56	0 12	10 16	1 7	14 50	0 37	6 5	0 8	3 35	0 49	24 45	1 8	10 20	1 17	12 50	13 5	8 31	8 31	8 49		n.a.
F 23	7 53	7 11	2 50	15 17	0 5	10 46	1 9	14 38	0 37	6 0	0 8	3 32	0 49	24 45	1 8	10 19	1 17	12 50	13 5	8 31	8 30	8 46		n.a.
S 24	8 17	1 27	1 52	15 38	0s 2	11 16	1 10	14 25	0 36	5 55	0 8	3 29	0 49	24 44	1 8	10 18	1 17	12 49	13 5	8 31	8 28	8 43		n.a.
S 25	8 40	4s23	0 48	15 57	0 9	11 46	1 11	14 12	0 35	5 50	0 8	3 27	0 49	24 44	1 8	10 18	1 17	12 48	13 5	8 31	8 27	8 39		n.a.
M26	9 3	10 7	0s19	16 16	0 16	12 15	1 12	13 59	0 35	5 45	0 8	3 24	0 49	24 44	1 8	10 17	1 17	12 48	13 5	8 31	8 26	8 36		n.a.
T 27	9 26	15 34	1 26	16 34	0 24	12 44	1 14	13 46	0 34	5 40	0 8	3 21	0 49	24 44	1 8	10 16	1 17	12 47	13 5	8 31	8 25	8 33		n.a.
W28	9 49	20 27	2 29	16 50	0 31	13 12	1 15	13 33	0 34	5 36	0 8	3 19	0 49	24 44	1 8	10 16	1 18	12 47	13 5	8 31	8 23	8 29		n.a.
T 29	10 12	24 32	3 27	17 6	0 39	13 41	1 16	13 20	0 33	5 31	0 7	3 16	0 49	24 43	1 8	10 15	1 18	12 46	13 5	8 30	8 22	8 26		n.a.
F 30	10n34	27s28	4s15	17n21	0s47	14n 9	1n17	13s 7	0s32	5s26	0s 7	3s13	0s49	24n43	1n 8	10s15	1s18	12s46	13s 5	8n30	8n21	8n23		n.a.

Julian Day Number = -1849474.5, Delta T = 121h10m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'41, Lahiri = -137°32'41 Julian Calendar 1 June 9777 BCE == Greg. Calendar 18 March 9777 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 58 7	27♈37'25	27♐41	20♉35	4♉25	28♒21	17♓ 7	24♓ 2	12♋ 9	7♓26	2°R 3	21°R 9	20♈43	16♍ 7	n.a.	S 1
S 2	14 2 3	28°37'50	11♑ 0	21°50	5°41	28°56	17°18	24° 9	12°11	7°28	2♎ 2	21♈ 8	20°40	16°14	n.a.	S 2
M 3	14 6 0	29°38'17	24°36	23° 4	6°56	29°31	17°30	24°15	12°12	7°30	2° 1	21°D 8	20°36	16°20	n.a.	M 3
T 4	14 9 56	0♉38'46	8♒29	24°15	8°12	0♓ 6	17°41	24°21	12°14	7°31	2° 0	21° 8	20°33	16°27	n.a.	T 4
W 5	14 13 52	1°39'17	22°39	25°25	9°28	0°41	17°53	24°27	12°16	7°33	1°59	21° 9	20°30	16°34	n.a.	W 5
T 6	14 17 49	2°39'51	7♓ 5	26°33	10°43	1°16	18° 4	24°33	12°17	7°34	1°58	21° 9	20°27	16°40	n.a.	T 6
F 7	14 21 45	3°40'27	21°42	27°38	11°59	1°50	18°15	24°39	12°19	7°35	1°57	21°10	20°24	16°47	n.a.	F 7
S 8	14 25 42	4°41'05	6♈27	28°41	13°15	2°25	18°26	24°45	12°21	7°37	1°56	21°11	20°21	16°54	n.a.	S 8
S 9	14 29 38	5°41'45	21°13	29°41	14°30	3° 0	18°38	24°51	12°23	7°38	1°55	21°R12	20°17	17° 0	n.a.	S 9
M10	14 33 35	6°42'28	5♉53	0♊38	15°46	3°34	18°49	24°57	12°25	7°40	1°54	21°11	20°14	17° 7	n.a.	M10
T 11	14 37 31	7°43'12	20°20	1°31	17° 2	4° 9	18°59	25° 3	12°27	7°41	1°53	21°10	20°11	17°14	n.a.	T 11
W12	14 41 28	8°43'58	4♊28	2°21	18°17	4°44	19°10	25° 9	12°29	7°42	1°52	21° 8	20° 8	17°20	n.a.	W12
T 13	14 45 24	9°44'46	18°14	3° 6	19°33	5°18	19°21	25°14	12°31	7°44	1°51	21° 5	20° 5	17°27	n.a.	T 13
F 14	14 49 21	10°45'35	1♋35	3°47	20°49	5°52	19°32	25°20	12°33	7°45	1°50	21° 2	20° 2	17°34	n.a.	F 14
S 15	14 53 17	11°46'26	14°32	4°22	22° 4	6°27	19°42	25°25	12°35	7°46	1°49	21° 0	19°58	17°40	n.a.	S 15
S 16	14 57 14	12°47'18	27° 7	4°51	23°20	7° 1	19°53	25°31	12°37	7°47	1°48	20°58	19°55	17°47	n.a.	S 16
M17	15 1 10	13°48'12	9♌23	5°14	24°36	7°35	20° 3	25°36	12°40	7°48	1°47	20°D57	19°52	17°54	n.a.	M17
T 18	15 5 6	14°49'07	21°25	5°29	25°51	8° 9	20°13	25°42	12°42	7°49	1°46	20°57	19°49	18° 0	n.a.	T 18
W19	15 9 3	15°50'04	3♍19	5°R37	27° 7	8°43	20°23	25°47	12°44	7°51	1°45	20°58	19°46	18° 7	n.a.	W19
T 20	15 12 59	16°51'02	15° 8	5°36	28°22	9°17	20°33	25°53	12°47	7°52	1°44	21° 0	19°42	18°14	n.a.	T 20
F 21	15 16 56	17°52'01	26°57	5°26	29°38	9°51	20°43	25°58	12°49	7°53	1°44	21° 2	19°39	18°21	n.a.	F 21
S 22	15 20 52	18°53'01	8♎52	5° 6	0♊53	10°24	20°53	26° 3	12°51	7°54	1°43	21° 3	19°36	18°27	n.a.	S 22
S 23	15 24 49	19°54'03	20°55	4°37	2° 9	10°58	21° 3	26° 8	12°54	7°55	1°42	21°R 4	19°33	18°34	n.a.	S 23
M24	15 28 45	20°55'06	3♏10	3°57	3°24	11°32	21°13	26°13	12°56	7°56	1°41	21° 3	19°30	18°41	n.a.	M24
T 25	15 32 42	21°56'11	15°38	3° 7	4°40	12° 5	21°22	26°18	12°59	7°56	1°41	21° 1	19°27	18°47	n.a.	T 25
W26	15 36 38	22°57'17	28°21	2° 7	5°55	12°39	21°31	26°23	13° 2	7°57	1°40	20°57	19°23	18°54	n.a.	W26
T 27	15 40 35	23°58'25	11♐19	1° 0	7°11	13°12	21°41	26°28	13° 4	7°58	1°39	20°52	19°20	19° 1	n.a.	T 27
F 28	15 44 31	24°59'34	24°31	29♉45	8°26	13°45	21°50	26°32	13° 7	7°59	1°38	20°46	19°17	19° 7	n.a.	F 28
S 29	15 48 28	26° 0'44	7♑55	28°26	9°42	14°18	21°59	26°37	13°10	8° 0	1°38	20°40	19°14	19°14	n.a.	S 29
S 30	15 52 24	27° 1'56	21°31	27° 4	10°57	14°51	22° 8	26°42	13°12	8° 0	1°37	20°35	19°11	19°21	n.a.	S 30
M31	15 56 21	28♉ 3'09	5♒17	25♉43	12♊13	15♓24	22♓17	26♓46	13♋15	8♓ 1	1♎37	20♈31	19♈ 8	19♍27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n56	29s 0	4s51	17n34	0s54	14n36	1n18	12s54	0s32	5s21	0s 7	3s11	0s49	24n43	1n 8	10s14	1s18	12s45	13s 5	8n30	8n20	8n19		n.a.
S 2	11 19	28 53	5 12	17 47	1 2	15 3	1 19	12 41	0 31	5 16	0 7	3 8	0 49	24 43	1 7	10 13	1 18	12 45	13 5	8 30	8 18	8 16		n.a.
M 3	11 41	27 2	5 16	17 59	1 10	15 30	1 20	12 28	0 30	5 12	0 7	3 6	0 49	24 43	1 7	10 13	1 18	12 44	13 5	8 29	8 17	8 13		n.a.
T 4	12 3	23 33	5 2	18 9	1 18	15 56	1 20	12 15	0 30	5 7	0 7	3 3	0 49	24 42	1 7	10 12	1 18	12 44	13 4	8 29	8 16	8 9		n.a.
W 5	12 24	18 37	4 30	18 19	1 26	16 22	1 21	12 1	0 29	5 2	0 7	3 1	0 49	24 42	1 7	10 12	1 18	12 43	13 4	8 30	8 15	8 6		n.a.
T 6	12 46	12 34	3 40	18 28	1 34	16 47	1 22	11 48	0 28	4 57	0 7	2 58	0 49	24 42	1 7	10 11	1 18	12 42	13 4	8 30	8 14	8 2		n.a.
F 7	13 7	5 46	2 36	18 35	1 42	17 12	1 22	11 34	0 28	4 53	0 6	2 56	0 49	24 42	1 7	10 11	1 18	12 42	13 4	8 30	8 12	7 59		n.a.
S 8	13 28	1n25	1 21	18 42	1 49	17 36	1 23	11 21	0 27	4 48	0 6	2 53	0 49	24 42	1 7	10 10	1 18	12 41	13 4	8 31	8 11	7 56		n.a.
S 9	13 49	8 32	0n 0	18 48	1 57	18 0	1 23	11 7	0 26	4 44	0 6	2 51	0 49	24 41	1 7	10 10	1 18	12 41	13 4	8 31	8 10	7 52		n.a.
M10	14 10	15 9	1 20	18 53	2 4	18 24	1 24	10 54	0 26	4 39	0 6	2 48	0 49	24 41	1 7	10 9	1 18	12 40	13 4	8 31	8 9	7 49		n.a.
T 11	14 30	20 50	2 34	18 57	2 12	18 47	1 24	10 40	0 25	4 34	0 6	2 46	0 49	24 41	1 7	10 9	1 18	12 40	13 3	8 30	8 7	7 46		n.a.
W12	14 50	25 14	3 37	19 0	2 19	19 9	1 24	10 27	0 24	4 30	0 6	2 44	0 49	24 41	1 7	10 8	1 18	12 39	13 3	8 29	8 6	7 42		n.a.
T 13	15 10	28 2	4 25	19 3	2 25	19 31	1 25	10 13	0 24	4 26	0 6	2 41	0 49	24 40	1 7	10 8	1 18	12 39	13 3	8 28	8 5	7 39		n.a.
F 14	15 30	29 7	4 57	19 4	2 32	19 52	1 25	9 59	0 23	4 21	0 5	2 39	0 49	24 40	1 7	10 7	1 18	12 38	13 3	8 27	8 4	7 36		n.a.
S 15	15 50	28 32	5 13	19 5	2 38	20 13	1 25	9 46	0 22	4 17	0 5	2 37	0 49	24 40	1 7	10 7	1 18	12 38	13 3	8 26	8 2	7 32		n.a.
S 16	16 9	26 29	5 13	19 6	2 43	20 33	1 25	9 32	0 21	4 12	0 5	2 34	0 48	24 40	1 7	10 6	1 18	12 37	13 3	8 25	8 1	7 29		n.a.
M17	16 28	23 14	4 59	19 5	2 47	20 52	1 25	9 18	0 21	4 8	0 5	2 32	0 48	24 39	1 7	10 6	1 18	12 36	13 2	8 25	8 0	7 25		n.a.
T 18	16 46	19 3	4 31	19 4	2 51	21 11	1 25	9 4	0 20	4 4	0 5	2 30	0 48	24 39	1 7	10 5	1 18	12 36	13 2	8 25	7 59	7 22		n.a.
W19	17 5	14 12	3 53	19 3	2 54	21 29	1 25	8 51	0 19	4 0	0 5	2 28	0 48	24 39	1 7	10 5	1 18	12 35	13 2	8 26	7 57	7 19		n.a.
T 20	17 23	8 51	3 5	19 1	2 56	21 47	1 25	8 37	0 18	3 55	0 5	2 25	0 48	24 38	1 6	10 5	1 18	12 35	13 2	8 26	7 56	7 15		n.a.
F 21	17 40	3 12	2 8	18 59	2 56	22 4	1 24	8 23	0 18	3 51	0 5	2 23	0 48	24 38	1 6	10 4	1 18	12 34	13 2	8 27	7 55	7 12		n.a.
S 22	17 58	2s36	1 6	18 56	2 55	22 20	1 24	8 9	0 17	3 47	0 4	2 21	0 48	24 38	1 6	10 4	1 18	12 34	13 2	8 27	7 54	7 9		n.a.
S 23	18 15	8 24	0 1	18 53	2 52	22 35	1 23	7 55	0 16	3 43	0 4	2 19	0 48	24 38	1 6	10 4	1 18	12 33	13 1	8 28	7 53	7 5		n.a.
M24	18 32	13 58	1s 6	18 50	2 48	22 50	1 23	7 41	0 15	3 39	0 4	2 17	0 48	24 37	1 6	10 3	1 18	12 33	13 1	8 27	7 51	7 2		n.a.
T 25	18 48	19 6	2 10	18 47	2 41	23 4	1 22	7 27	0 14	3 35	0 4	2 15	0 48	24 37	1 6	10 3	1 18	12 32	13 1	8 27	7 50	6 58		n.a.
W26	19 4	23 28	3 9	18 44	2 33	23 18	1 22	7 13	0 14	3 31	0 4	2 13	0 48	24 37	1 6	10 3	1 18	12 32	13 1	8 25	7 49	6 55		n.a.
T 27	19 20	26 47	4 0	18 40	2 22	23 31	1 21	7 0	0 13	3 27	0 4	2 11	0 48	24 36	1 6	10 2	1 18	12 31	13 1	8 23	7 48	6 52		n.a.
F 28	19 35	28 42	4 39	18 37	2 9	23 43	1 20	6 46	0 12	3 23	0 4	2 9	0 48	24 36	1 6	10 2	1 18	12 31	13 0	8 21	7 46	6 48		n.a.
S 29	19 50	28 58	5 3	18 34	1 55	23 54	1 20	6 32	0 11	3 20	0 3	2 7	0 48	24 36	1 6	10 2	1 18	12 31	13 0	8 18	7 45	6 45		n.a.
S 30	20 5	27 29	5 10	18 31	1 38	24 4	1 19	6 18	0 10	3 16	0 3	2 5	0 48	24 35	1 6	10 2	1 18	12 30	13 0	8 16	7 44	6 41		n.a.
M31	20n19	24s22	5s 0	18n29	1s20	24n14	1n18	6s 4	0s 9	3s12	0s 3	2s 3	0s48	24n35	1n 6	10s 1	1s18	12s30	13s 0	8n15	7n43	6n38		n.a.

Julian Day Number = -1849444.5, Delta T = 121h10m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'37, Lahiri = -137°32'37 Julian Calendar 1 July 9777 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9777 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 17	29♉ 4'24	19♒12	24°R25	13♊28	15♓57	22♓25	26♓51	13♋18	8♓ 2	1°R36	20°R29	19♈ 4	19♍34	n.a.	T 1
W 2	16 4 14	0♊ 5'40	3♓15	23♉13	14°43	16°30	22°34	26°55	13°21	8° 3	1♎35	20°D28	19° 1	19°41	n.a.	W 2
T 3	16 8 10	1° 6'57	17°24	22° 8	15°59	17° 3	22°42	26°59	13°24	8° 3	1°35	20♈29	18°58	19°47	n.a.	T 3
F 4	16 12 7	2° 8'16	1♈38	21°13	17°14	17°35	22°51	27° 4	13°27	8° 4	1°34	20°30	18°55	19°54	n.a.	F 4
S 5	16 16 3	3° 9'36	15°56	20°29	18°29	18° 8	22°59	27° 8	13°30	8° 4	1°34	20°R31	18°52	20° 1	n.a.	S 5
S 6	16 19 59	4°10'58	0♉14	19°56	19°45	18°40	23° 7	27°12	13°33	8° 5	1°33	20°31	18°48	20° 7	n.a.	S 6
M 7	16 23 56	5°12'20	14°28	19°35	21° 0	19°12	23°15	27°16	13°36	8° 5	1°33	20°29	18°45	20°14	n.a.	M 7
T 8	16 27 52	6°13'44	28°34	19°D26	22°15	19°45	23°23	27°20	13°39	8° 6	1°32	20°24	18°42	20°21	n.a.	T 8
W 9	16 31 49	7°15'09	12♊28	19°27	23°31	20°17	23°30	27°23	13°42	8° 6	1°32	20°17	18°39	20°27	n.a.	W 9
T 10	16 35 45	8°16'34	26° 5	19°39	24°46	20°49	23°38	27°27	13°45	8° 6	1°32	20° 9	18°36	20°34	n.a.	T 10
F 11	16 39 42	9°18'00	9♋22	20° 1	26° 1	21°20	23°45	27°31	13°48	8° 7	1°31	20° 0	18°33	20°41	n.a.	F 11
S 12	16 43 39	10°19'27	22°18	20°31	27°16	21°52	23°52	27°34	13°51	8° 7	1°31	19°51	18°29	20°47	n.a.	S 12
S 13	16 47 35	11°20'54	4♌54	21° 9	28°31	22°24	23°59	27°38	13°54	8° 7	1°31	19°43	18°26	20°54	n.a.	S 13
M14	16 51 32	12°22'21	17°12	21°54	29°47	22°55	24° 6	27°41	13°57	8° 8	1°30	19°37	18°23	21° 1	n.a.	M14
T 15	16 55 28	13°23'49	29°16	22°45	1♋ 2	23°26	24°13	27°44	14° 1	8° 8	1°30	19°34	18°20	21° 7	n.a.	T 15
W16	16 59 25	14°25'17	11♍ 9	23°41	2°17	23°57	24°20	27°48	14° 4	8° 8	1°30	19°D33	18°17	21°14	n.a.	W16
T 17	17 3 21	15°26'46	22°58	24°42	3°32	24°28	24°26	27°51	14° 7	8° 8	1°30	19°33	18°14	21°21	n.a.	T 17
F 18	17 7 18	16°28'14	4♎48	25°47	4°47	24°59	24°32	27°54	14°10	8° 8	1°29	19°34	18°10	21°27	n.a.	F 18
S 19	17 11 14	17°29'43	16°43	26°56	6° 2	25°30	24°38	27°57	14°14	8° 8	1°29	19°R35	18° 7	21°34	n.a.	S 19
S 20	17 15 11	18°31'11	28°49	28° 8	7°17	26° 1	24°44	27°59	14°17	8°R 8	1°29	19°34	18° 4	21°40	n.a.	S 20
M21	17 19 7	19°32'40	11♏11	29°22	8°32	26°31	24°50	28° 2	14°20	8° 8	1°29	19°32	18° 1	21°47	n.a.	M21
T 22	17 23 4	20°34'09	23°50	0♊39	9°47	27° 2	24°56	28° 5	14°24	8° 8	1°29	19°27	17°58	21°54	n.a.	T 22
W23	17 27 0	21°35'39	6♐50	1°58	11° 2	27°32	25° 1	28° 7	14°27	8° 8	1°29	19°19	17°54	22° 0	n.a.	W23
T 24	17 30 57	22°37'08	20°10	3°19	12°17	28° 2	25° 7	28°10	14°31	8° 8	1°29	19° 9	17°51	22° 7	n.a.	T 24
F 25	17 34 53	23°38'38	3♑48	4°41	13°31	28°32	25°12	28°12	14°34	8° 8	1°D29	18°58	17°48	22°14	n.a.	F 25
S 26	17 38 50	24°40'08	17°41	6° 4	14°46	29° 1	25°17	28°14	14°37	8° 8	1°29	18°47	17°45	22°20	n.a.	S 26
S 27	17 42 46	25°41'37	1♒44	7°29	16° 1	29°31	25°22	28°16	14°41	8° 7	1°29	18°36	17°42	22°27	n.a.	S 27
M28	17 46 43	26°43'07	15°54	8°54	17°16	0♈ 0	25°26	28°18	14°44	8° 7	1°29	18°28	17°39	22°34	n.a.	M28
T 29	17 50 40	27°44'38	0♓ 5	10°21	18°30	0°30	25°31	28°20	14°48	8° 7	1°29	18°22	17°35	22°40	n.a.	T 29
W30	17 54 36	28°46'08	14°15	11°48	19°45	0°59	25°35	28°22	14°51	8° 6	1°29	18°19	17°32	22°47	n.a.	W30
T 31	17 58 33	29♊47'39	28♓22	13♊16	21♋ 0	1♈27	25♓39	28♓24	14♋55	8♓ 6	1♎29	18°D18	17♈29	22♍54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n33	19s49	4s32	18n27	1s 2	24n23	1n17	5s50	0s 8	3s 8	0s 3	2s 2	0s48	24n35	1n 6	10s 1	1s18	12s29	12s59	8n14	7n41	6n35		n.a.
W 2	20 47	14 9	3 48	18 27	0 43	24 31	1 16	5 36	0 7	3 5	0 3	2 0	0 48	24 34	1 6	10 1	1 18	12 29	12 59	8 14	7 40	6 31		n.a.
T 3	21 0	7 43	2 50	18 29	0 24	24 39	1 15	5 22	0 7	3 1	0 3	1 58	0 48	24 34	1 6	10 1	1 18	12 28	12 59	8 14	7 39	6 28		n.a.
F 4	21 13	0 51	1 41	18 32	0 5	24 46	1 14	5 8	0 6	2 58	0 2	1 56	0 48	24 34	1 6	10 0	1 18	12 28	12 59	8 15	7 38	6 24		n.a.
S 5	21 25	6n 4	0 25	18 37	0n13	24 52	1 13	4 54	0 5	2 54	0 2	1 55	0 48	24 33	1 6	10 0	1 18	12 27	12 58	8 15	7 36	6 21		n.a.
S 6	21 37	12 42	0n52	18 45	0 30	24 57	1 11	4 40	0 4	2 51	0 2	1 53	0 48	24 33	1 6	10 0	1 19	12 27	12 58	8 15	7 35	6 18		n.a.
M 7	21 49	18 40	2 6	18 54	0 46	25 1	1 10	4 26	0 3	2 47	0 2	1 51	0 48	24 33	1 6	10 0	1 19	12 27	12 58	8 14	7 34	6 14		n.a.
T 8	22 0	23 32	3 10	19 5	1 0	25 5	1 9	4 13	0 2	2 44	0 2	1 50	0 48	24 32	1 6	10 0	1 19	12 26	12 58	8 12	7 33	6 11		n.a.
W 9	22 11	26 59	4 3	19 18	1 13	25 8	1 7	3 59	0 1	2 41	0 2	1 48	0 48	24 32	1 6	10 0	1 19	12 26	12 57	8 10	7 31	6 7		n.a.
T 10	22 21	28 47	4 40	19 32	1 24	25 10	1 6	3 45	0n 0	2 38	0 2	1 47	0 48	24 31	1 6	10 0	1 19	12 25	12 57	8 6	7 30	6 4		n.a.
F 11	22 31	28 50	5 1	19 48	1 35	25 11	1 4	3 31	0 1	2 35	0 1	1 45	0 48	24 31	1 6	9 59	1 19	12 25	12 57	8 3	7 29	6 0		n.a.
S 12	22 40	27 17	5 6	20 5	1 43	25 11	1 3	3 17	0 2	2 32	0 1	1 44	0 48	24 31	1 5	9 59	1 19	12 25	12 57	7 59	7 28	5 57		n.a.
S 13	22 49	24 23	4 56	20 22	1 51	25 11	1 1	3 3	0 3	2 28	0 1	1 42	0 48	24 30	1 5	9 59	1 19	12 24	12 56	7 56	7 26	5 54		n.a.
M14	22 58	20 27	4 32	20 41	1 57	25 10	0 59	2 50	0 4	2 26	0 1	1 41	0 48	24 30	1 5	9 59	1 19	12 24	12 56	7 54	7 25	5 50		n.a.
T 15	23 6	15 45	3 56	20 59	2 2	25 8	0 57	2 36	0 5	2 23	0 1	1 40	0 48	24 30	1 5	9 59	1 19	12 24	12 56	7 53	7 24	5 47		n.a.
W16	23 13	10 32	3 11	21 18	2 7	25 5	0 56	2 22	0 7	2 20	0 1	1 38	0 48	24 29	1 5	9 59	1 19	12 23	12 56	7 52	7 23	5 43		n.a.
T 17	23 20	4 58	2 18	21 37	2 10	25 1	0 54	2 9	0 8	2 17	0 0	1 37	0 48	24 29	1 5	9 59	1 19	12 23	12 55	7 53	7 21	5 40		n.a.
F 18	23 27	0s46	1 18	21 56	2 12	24 57	0 52	1 55	0 9	2 14	0 0	1 36	0 48	24 28	1 5	9 59	1 19	12 23	12 55	7 53	7 20	5 36		n.a.
S 19	23 33	6 32	0 15	22 14	2 14	24 52	0 50	1 41	0 10	2 12	0 0	1 35	0 48	24 28	1 5	9 59	1 19	12 22	12 55	7 53	7 19	5 33		n.a.
S 20	23 39	12 9	0s49	22 32	2 15	24 46	0 48	1 28	0 11	2 9	0n 0	1 33	0 48	24 28	1 5	9 59	1 19	12 22	12 55	7 53	7 18	5 30		n.a.
M21	23 44	17 25	1 53	22 49	2 15	24 39	0 46	1 14	0 12	2 7	0 0	1 32	0 48	24 27	1 5	9 59	1 19	12 22	12 54	7 52	7 16	5 26		n.a.
T 22	23 49	22 4	2 52	23 6	2 14	24 32	0 44	1 1	0 13	2 4	0 0	1 31	0 48	24 27	1 5	9 59	1 19	12 21	12 54	7 50	7 15	5 23		n.a.
W23	23 53	25 47	3 44	23 22	2 13	24 24	0 42	0 47	0 15	2 2	0 0	1 30	0 48	24 26	1 5	9 59	1 19	12 21	12 54	7 47	7 14	5 19		n.a.
T 24	23 57	28 12	4 25	23 37	2 12	24 15	0 40	0 34	0 16	1 59	0 1	1 29	0 48	24 26	1 5	9 59	1 19	12 21	12 53	7 43	7 13	5 16		n.a.
F 25	24 0	28 58	4 52	23 51	2 10	24 5	0 38	0 21	0 17	1 57	0 1	1 28	0 48	24 26	1 5	9 59	1 19	12 21	12 53	7 39	7 12	5 12		n.a.
S 26	24 3	27 57	5 2	24 4	2 7	23 55	0 35	0 7	0 18	1 55	0 1	1 27	0 48	24 25	1 5	10 0	1 19	12 20	12 53	7 34	7 10	5 9		n.a.
S 27	24 5	25 9	4 54	24 16	2 5	23 44	0 33	0n 6	0 19	1 53	0 1	1 26	0 48	24 25	1 5	10 0	1 19	12 20	12 53	7 30	7 9	5 6		n.a.
M28	24 7	20 49	4 28	24 28	2 2	23 32	0 31	0 19	0 21	1 51	0 1	1 26	0 48	24 24	1 5	10 0	1 19	12 20	12 52	7 27	7 8	5 2		n.a.
T 29	24 9	15 18	3 46	24 38	1 58	23 19	0 28	0 32	0 22	1 49	0 2	1 25	0 48	24 24	1 5	10 0	1 19	12 20	12 52	7 25	7 7	4 59		n.a.
W30	24 9	8 59	2 50	24 47	1 54	23 6	0 26	0 45	0 23	1 47	0 2	1 24	0 48	24 24	1 5	10 0	1 19	12 19	12 52	7 24	7 5	4 55		n.a.
T 31	24n10	2s15	1s44	24n54	1n50	22n52	0n24	0n58	0n25	1s45	0n 2	1s23	0s48	24n23	1n 5	10s 0	1s19	12s19	12s52	7n23	7n 4	4n52		n.a.

Julian Day Number = -1849413.5, Delta T = 121h10m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'33, Lahiri = -137°32'33 Julian Calendar 1 Aug. 9777 BCE == Greg. Calendar 18 May 9777 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 2 29	0♋49'09	12♈24	14♊44	22♋15	1♈56	25♓43	28♓26	14♋58	8°R 6	1♎29	18°R19	17♈26	23♍ 0	n.a.	F 1
S 2	18 6 26	1°50'40	26°22	16°13	23°29	2°25	25°47	28°27	15° 2	8♓ 5	1°30	18♈18	17°23	23° 7	n.a.	S 2
S 3	18 10 22	2°52'11	10♉15	17°42	24°44	2°53	25°50	28°29	15° 5	8° 5	1°30	18°17	17°20	23°14	n.a.	S 3
M 4	18 14 19	3°53'41	24° 1	19°12	25°58	3°21	25°54	28°30	15° 9	8° 4	1°30	18°12	17°16	23°20	n.a.	M 4
T 5	18 18 16	4°55'12	7♊40	20°42	27°13	3°49	25°57	28°31	15°13	8° 4	1°30	18° 5	17°13	23°27	n.a.	T 5
W 6	18 22 12	5°56'43	21° 9	22°13	28°28	4°17	26° 0	28°32	15°16	8° 3	1°31	17°54	17°10	23°34	n.a.	W 6
T 7	18 26 9	6°58'13	4♋26	23°44	29°42	4°44	26° 3	28°33	15°20	8° 3	1°31	17°42	17° 7	23°40	n.a.	T 7
F 8	18 30 5	7°59'43	17°29	25°15	0♌56	5°11	26° 5	28°34	15°23	8° 2	1°31	17°28	17° 4	23°47	n.a.	F 8
S 9	18 34 2	9° 1'12	0♌15	26°47	2°11	5°39	26° 8	28°35	15°27	8° 1	1°32	17°14	17° 0	23°54	n.a.	S 9
S 10	18 37 58	10° 2'40	12°46	28°19	3°25	6° 5	26°10	28°36	15°30	8° 1	1°32	17° 1	16°57	24° 0	n.a.	S 10
M11	18 41 55	11° 4'08	25° 1	29°51	4°40	6°32	26°12	28°36	15°34	8° 0	1°33	16°51	16°54	24° 7	n.a.	M11
T 12	18 45 52	12° 5'34	7♍ 3	1♋24	5°54	6°58	26°14	28°37	15°38	7°59	1°33	16°44	16°51	24°14	n.a.	T 12
W13	18 49 48	13° 7'00	18°56	2°56	7° 8	7°24	26°16	28°37	15°41	7°58	1°33	16°40	16°48	24°20	n.a.	W13
T 14	18 53 45	14° 8'25	0♎44	4°30	8°23	7°50	26°17	28°38	15°45	7°58	1°34	16°38	16°45	24°27	n.a.	T 14
F 15	18 57 41	15° 9'49	12°32	6° 3	9°37	8°16	26°18	28°38	15°49	7°57	1°34	16°38	16°41	24°34	n.a.	F 15
S 16	19 1 38	16°11'11	24°25	7°37	10°51	8°41	26°19	28°R38	15°52	7°56	1°35	16°38	16°38	24°40	n.a.	S 16
S 17	19 5 35	17°12'33	6♏31	9°11	12° 5	9° 6	26°20	28°38	15°56	7°55	1°36	16°37	16°35	24°47	n.a.	S 17
M18	19 9 31	18°13'53	18°53	10°46	13°20	9°31	26°21	28°38	15°59	7°54	1°36	16°34	16°32	24°54	n.a.	M18
T 19	19 13 28	19°15'12	1♐36	12°21	14°34	9°56	26°22	28°37	16° 3	7°53	1°37	16°28	16°29	25° 0	n.a.	T 19
W20	19 17 25	20°16'30	14°44	13°56	15°48	10°20	26°22	28°37	16° 7	7°52	1°37	16°20	16°25	25° 7	n.a.	W20
T 21	19 21 21	21°17'47	28°17	15°32	17° 2	10°44	26°R22	28°37	16°10	7°51	1°38	16°10	16°22	25°14	n.a.	T 21
F 22	19 25 18	22°19'03	12♑14	17° 8	18°16	11° 8	26°22	28°36	16°14	7°50	1°39	15°57	16°19	25°20	n.a.	F 22
S 23	19 29 14	23°20'17	26°32	18°44	19°30	11°31	26°22	28°36	16°17	7°49	1°39	15°45	16°16	25°27	n.a.	S 23
S 24	19 33 11	24°21'31	11♒ 3	20°21	20°44	11°55	26°21	28°35	16°21	7°48	1°40	15°33	16°13	25°34	n.a.	S 24
M25	19 37 8	25°22'43	25°41	21°59	21°58	12°17	26°21	28°34	16°25	7°47	1°41	15°23	16°10	25°40	n.a.	M25
T 26	19 41 4	26°23'54	10♓18	23°37	23°11	12°40	26°20	28°33	16°28	7°46	1°42	15°17	16° 6	25°47	n.a.	T 26
W27	19 45 1	27°25'04	24°49	25°15	24°25	13° 2	26°19	28°32	16°32	7°45	1°43	15°13	16° 3	25°54	n.a.	W27
T 28	19 48 58	28°26'12	9♈ 9	26°54	25°39	13°24	26°17	28°31	16°35	7°43	1°43	15°12	16° 0	26° 0	n.a.	T 28
F 29	19 52 54	29°27'20	23°16	28°34	26°53	13°45	26°16	28°30	16°39	7°42	1°44	15°12	15°57	26° 7	n.a.	F 29
S 30	19 56 51	0♌28'27	7♉ 9	0♌14	28♌ 7	14♈ 7	26♓14	28♓28	16♋42	7♓41	1♎45	15♈12	15♈54	26♍14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	4n34	0s31	25n 1	1n46	22n37	0n21	1n11	0n26	1s43	0n 2	1s23	0s48	24n23	1n 5	10s 0	1s19	12s19	12s51	7n23	7n 3	4n48		n.a.
S 2	24 9	11 8	0n43	25 7	1 41	22 22	0 19	1 24	0 27	1 42	0 2	1 22	0 48	24 22	1 5	10 1	1 19	12 19	12 51	7 23	7 2	4 45		n.a.
S 3	24 8	17 7	1 53	25 11	1 37	22 6	0 17	1 37	0 29	1 40	0 2	1 21	0 48	24 22	1 5	10 1	1 19	12 19	12 51	7 23	7 0	4 41		n.a.
M 4	24 6	22 12	2 57	25 14	1 32	21 50	0 14	1 50	0 30	1 38	0 3	1 21	0 48	24 21	1 5	10 1	1 19	12 19	12 50	7 21	6 59	4 38		n.a.
T 5	24 4	26 1	3 49	25 16	1 26	21 33	0 12	2 3	0 32	1 37	0 3	1 20	0 48	24 21	1 5	10 1	1 19	12 18	12 50	7 18	6 58	4 34		n.a.
W 6	24 1	28 19	4 28	25 17	1 21	21 15	0 9	2 15	0 33	1 36	0 3	1 20	0 48	24 21	1 5	10 1	1 19	12 18	12 50	7 14	6 57	4 31		n.a.
T 7	23 58	28 57	4 52	25 17	1 16	20 57	0 7	2 28	0 34	1 34	0 3	1 19	0 48	24 20	1 5	10 2	1 19	12 18	12 50	7 9	6 55	4 28		n.a.
F 8	23 55	27 56	5 0	25 15	1 10	20 38	0 4	2 40	0 36	1 33	0 3	1 19	0 48	24 20	1 5	10 2	1 19	12 18	12 49	7 3	6 54	4 24		n.a.
S 9	23 51	25 27	4 52	25 12	1 5	20 18	0 1	2 53	0 37	1 32	0 3	1 19	0 48	24 19	1 5	10 2	1 20	12 18	12 49	6 58	6 53	4 21		n.a.
S 10	23 46	21 48	4 30	25 8	0 59	19 58	0s 1	3 5	0 39	1 31	0 4	1 18	0 48	24 19	1 5	10 3	1 20	12 18	12 49	6 53	6 51	4 17		n.a.
M11	23 41	17 17	3 57	25 3	0 53	19 37	0 4	3 17	0 41	1 30	0 4	1 18	0 48	24 18	1 5	10 3	1 20	12 18	12 49	6 49	6 50	4 14		n.a.
T 12	23 36	12 9	3 13	24 57	0 47	19 16	0 6	3 29	0 42	1 29	0 4	1 18	0 48	24 18	1 5	10 3	1 20	12 18	12 48	6 46	6 49	4 10		n.a.
W13	23 30	6 39	2 21	24 49	0 41	18 55	0 9	3 42	0 44	1 28	0 4	1 18	0 48	24 17	1 5	10 3	1 20	12 18	12 48	6 45	6 48	4 7		n.a.
T 14	23 23	0 58	1 23	24 41	0 35	18 32	0 12	3 54	0 45	1 27	0 4	1 18	0 48	24 17	1 5	10 4	1 20	12 18	12 48	6 44	6 46	4 3		n.a.
F 15	23 16	4s46	0 22	24 31	0 29	18 10	0 14	4 6	0 47	1 26	0 5	1 18	0 48	24 17	1 5	10 4	1 20	12 18	12 47	6 44	6 45	4 0		n.a.
S 16	23 9	10 23	0s41	24 19	0 23	17 46	0 17	4 17	0 49	1 26	0 5	1 18	0 48	24 16	1 5	10 5	1 20	12 18	12 47	6 44	6 44	3 56		n.a.
S 17	23 1	15 43	1 43	24 7	0 17	17 23	0 19	4 29	0 50	1 25	0 5	1 18	0 48	24 16	1 5	10 5	1 20	12 18	12 47	6 43	6 43	3 53		n.a.
M18	22 53	20 33	2 41	23 54	0 10	16 59	0 22	4 41	0 52	1 25	0 5	1 18	0 48	24 15	1 5	10 5	1 20	12 18	12 47	6 42	6 41	3 49		n.a.
T 19	22 44	24 36	3 34	23 39	0 4	16 34	0 25	4 52	0 54	1 24	0 5	1 18	0 48	24 15	1 5	10 6	1 20	12 18	12 46	6 40	6 40	3 46		n.a.
W20	22 35	27 30	4 16	23 23	0s 2	16 9	0 27	5 4	0 56	1 24	0 6	1 18	0 48	24 14	1 5	10 6	1 20	12 18	12 46	6 37	6 39	3 43		n.a.
T 21	22 25	28 55	4 45	23 6	0 8	15 44	0 30	5 15	0 57	1 24	0 6	1 18	0 48	24 14	1 5	10 6	1 20	12 18	12 46	6 33	6 38	3 39		n.a.
F 22	22 15	28 33	4 59	22 48	0 14	15 18	0 32	5 26	0 59	1 24	0 6	1 18	0 48	24 13	1 5	10 7	1 20	12 18	12 46	6 28	6 36	3 36		n.a.
S 23	22 5	26 18	4 54	22 29	0 20	14 52	0 35	5 38	1 1	1 24	0 6	1 18	0 48	24 13	1 5	10 7	1 20	12 18	12 45	6 23	6 35	3 32		n.a.
S 24	21 54	22 19	4 31	22 9	0 26	14 26	0 38	5 49	1 3	1 24	0 6	1 19	0 48	24 13	1 5	10 8	1 20	12 18	12 45	6 18	6 34	3 29		n.a.
M25	21 42	16 56	3 50	21 47	0 32	13 59	0 40	6 0	1 5	1 24	0 7	1 19	0 48	24 12	1 5	10 8	1 20	12 18	12 45	6 14	6 33	3 25		n.a.
T 26	21 31	10 35	2 53	21 25	0 38	13 32	0 43	6 10	1 7	1 24	0 7	1 19	0 48	24 12	1 5	10 9	1 20	12 18	12 45	6 12	6 31	3 22		n.a.
W27	21 18	3 43	1 45	21 1	0 44	13 4	0 45	6 21	1 9	1 24	0 7	1 20	0 48	24 11	1 5	10 9	1 20	12 18	12 44	6 10	6 30	3 18		n.a.
T 28	21 6	3n15	0 32	20 37	0 49	12 37	0 48	6 32	1 11	1 25	0 7	1 20	0 48	24 11	1 5	10 10	1 20	12 18	12 44	6 10	6 29	3 15		n.a.
F 29	20 53	9 58	0n43	20 11	0 55	12 9	0 50	6 42	1 13	1 25	0 7	1 21	0 48	24 10	1 5	10 10	1 20	12 18	12 44	6 10	6 28	3 11		n.a.
S 30	20n39	16n 6	1n53	19n45	1s 0	11n40	0s53	6n53	1n15	1s25	0n 8	1s21	0s48	24n10	1n 5	10s11	1s20	12s19	12s44	6n10	6n26	3n 8		n.a.

Julian Day Number = -1849382.5, Delta T = 121h10m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'29, Lahiri = -137°32'29 Julian Calendar 1 Sept. 9777 BCE == Greg. Calendar 18 June 9777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 0 47	1♌29'33	20♉50	1♌54	29♌20	14♈27	26°R12	28°R27	16♋46	7°R40	1♎46	15°R10	15♈51	26♍20	n.a.	S 1
M 2	20 4 44	2°30'37	4♊18	3°36	0♍34	14°48	26♓10	28♓25	16°49	7♓38	1°47	15♈ 6	15°47	26°27	n.a.	M 2
T 3	20 8 41	3°31'41	17°34	5°17	1°48	15° 8	26° 8	28°24	16°53	7°37	1°48	15° 0	15°44	26°34	n.a.	T 3
W 4	20 12 37	4°32'43	0♋39	7° 0	3° 1	15°28	26° 6	28°22	16°56	7°36	1°49	14°50	15°41	26°40	n.a.	W 4
T 5	20 16 34	5°33'44	13°33	8°43	4°15	15°47	26° 3	28°20	17° 0	7°34	1°50	14°39	15°38	26°47	n.a.	T 5
F 6	20 20 31	6°34'43	26°15	10°26	5°28	16° 6	26° 0	28°18	17° 3	7°33	1°51	14°26	15°35	26°54	n.a.	F 6
S 7	20 24 27	7°35'40	8♌45	12°10	6°42	16°24	25°57	28°16	17° 7	7°32	1°52	14°13	15°31	27° 0	n.a.	S 7
S 8	20 28 24	8°36'36	21° 4	13°55	7°55	16°42	25°54	28°14	17°10	7°30	1°53	14° 1	15°28	27° 7	n.a.	S 8
M 9	20 32 21	9°37'30	3♍11	15°39	9° 8	17° 0	25°51	28°12	17°14	7°29	1°54	13°52	15°25	27°13	n.a.	M 9
T 10	20 36 17	10°38'22	15° 8	17°25	10°22	17°17	25°47	28°10	17°17	7°27	1°55	13°45	15°22	27°20	n.a.	T 10
W11	20 40 14	11°39'13	26°59	19°11	11°35	17°34	25°43	28° 7	17°20	7°26	1°56	13°41	15°19	27°27	n.a.	W11
T 12	20 44 11	12°40'01	8♎45	20°56	12°48	17°50	25°40	28° 5	17°24	7°25	1°57	13°D39	15°16	27°33	n.a.	T 12
F 13	20 48 7	13°40'47	20°32	22°43	14° 2	18° 6	25°35	28° 2	17°27	7°23	1°58	13°39	15°12	27°40	n.a.	F 13
S 14	20 52 4	14°41'31	2♏24	24°29	15°15	18°21	25°31	27°59	17°30	7°22	1°59	13°40	15° 9	27°47	n.a.	S 14
S 15	20 56 1	15°42'14	14°28	26°15	16°28	18°36	25°27	27°57	17°34	7°20	2° 0	13°R41	15° 6	27°53	n.a.	S 15
M16	20 59 57	16°42'54	26°47	28° 1	17°41	18°50	25°22	27°54	17°37	7°19	2° 2	13°40	15° 3	28° 0	n.a.	M16
T 17	21 3 54	17°43'31	9♐27	29°46	18°54	19° 4	25°17	27°51	17°40	7°17	2° 3	13°38	15° 0	28° 7	n.a.	T 17
W18	21 7 50	18°44'07	22°33	1♏31	20° 7	19°17	25°13	27°48	17°43	7°15	2° 4	13°33	14°57	28°13	n.a.	W18
T 19	21 11 47	19°44'41	6♑ 7	3°14	21°20	19°30	25° 8	27°45	17°47	7°14	2° 5	13°26	14°53	28°20	n.a.	T 19
F 20	21 15 44	20°45'12	20° 9	4°56	22°33	19°42	25° 2	27°42	17°50	7°12	2° 6	13°18	14°50	28°27	n.a.	F 20
S 21	21 19 40	21°45'41	4♒37	6°37	23°46	19°54	24°57	27°39	17°53	7°11	2° 8	13° 9	14°47	28°33	n.a.	S 21
S 22	21 23 37	22°46'08	19°24	8°15	24°58	20° 5	24°51	27°35	17°56	7° 9	2° 9	13° 1	14°44	28°40	n.a.	S 22
M23	21 27 34	23°46'32	4♓24	9°51	26°11	20°15	24°46	27°32	17°59	7° 7	2°10	12°55	14°41	28°47	n.a.	M23
T 24	21 31 30	24°46'55	19°26	11°23	27°24	20°25	24°40	27°29	18° 2	7° 6	2°12	12°50	14°37	28°53	n.a.	T 24
W25	21 35 27	25°47'15	4♈21	12°52	28°36	20°34	24°34	27°25	18° 5	7° 4	2°13	12°48	14°34	29° 0	n.a.	W25
T 26	21 39 24	26°47'34	19° 3	14°16	29°49	20°43	24°28	27°22	18° 8	7° 3	2°14	12°D48	14°31	29° 7	n.a.	T 26
F 27	21 43 20	27°47'51	3♉27	15°35	1♎ 1	20°51	24°22	27°18	18°11	7° 1	2°16	12°49	14°28	29°13	n.a.	F 27
S 28	21 47 17	28°48'06	17°30	16°48	2°14	20°59	24°15	27°14	18°14	6°59	2°17	12°50	14°25	29°20	n.a.	S 28
S 29	21 51 14	29°48'19	1♊13	17°55	3°26	21° 5	24° 9	27°11	18°17	6°58	2°18	12°R51	14°22	29°27	n.a.	S 29
M30	21 55 10	0♍48'30	14°36	18°55	4°38	21°12	24° 2	27° 7	18°20	6°56	2°20	12°50	14°18	29°33	n.a.	M30
T 31	21 59 7	1♍48'40	27♊41	19♍47	5♎51	21♈17	23♓56	27♓ 3	18♋23	6♓54	2♎21	12♈47	14♈15	29♍40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n26	21n20	2n57	19n17	1s 5	11n12	0s55	7n 3	1n17	1s26	0n 8	1s22	0s48	24n 9	1n 5	10s11	1s20	12s19	12s43	6n 9	6n25	3n 4		n.a.
M 2	20 12	25 24	3 49	18 48	1 10	10 43	0 58	7 13	1 19	1 27	0 8	1 23	0 48	24 9	1 5	10 12	1 20	12 19	12 43	6 8	6 24	3 1		n.a.
T 3	19 57	28 1	4 28	18 19	1 15	10 14	1 0	7 23	1 21	1 27	0 8	1 23	0 48	24 9	1 5	10 12	1 20	12 19	12 43	6 5	6 23	2 57		n.a.
W 4	19 42	29 2	4 52	17 48	1 20	9 44	1 2	7 33	1 24	1 28	0 8	1 24	0 48	24 8	1 5	10 13	1 20	12 19	12 43	6 1	6 21	2 54		n.a.
T 5	19 27	28 27	5 1	17 17	1 24	9 15	1 5	7 43	1 26	1 29	0 9	1 25	0 48	24 8	1 5	10 13	1 20	12 19	12 43	5 56	6 20	2 50		n.a.
F 6	19 11	26 22	4 55	16 45	1 28	8 45	1 7	7 52	1 28	1 30	0 9	1 25	0 48	24 7	1 5	10 14	1 20	12 20	12 42	5 51	6 19	2 47		n.a.
S 7	18 56	23 1	4 34	16 12	1 32	8 15	1 9	8 2	1 30	1 31	0 9	1 26	0 48	24 7	1 5	10 14	1 20	12 20	12 42	5 46	6 18	2 43		n.a.
S 8	18 39	18 43	4 1	15 38	1 36	7 45	1 12	8 11	1 33	1 32	0 9	1 27	0 48	24 6	1 5	10 15	1 20	12 20	12 42	5 42	6 16	2 40		n.a.
M 9	18 23	13 42	3 18	15 4	1 39	7 15	1 14	8 20	1 35	1 33	0 10	1 28	0 48	24 6	1 5	10 15	1 20	12 20	12 42	5 38	6 15	2 36		n.a.
T 10	18 6	8 15	2 26	14 29	1 42	6 45	1 16	8 29	1 38	1 35	0 10	1 29	0 48	24 5	1 5	10 16	1 20	12 21	12 41	5 35	6 14	2 33		n.a.
W11	17 49	2 34	1 28	13 53	1 44	6 14	1 18	8 38	1 40	1 36	0 10	1 30	0 48	24 5	1 5	10 16	1 20	12 21	12 41	5 33	6 13	2 29		n.a.
T 12	17 31	3s10	0 26	13 17	1 46	5 43	1 20	8 46	1 43	1 37	0 10	1 31	0 48	24 5	1 5	10 17	1 20	12 21	12 41	5 33	6 11	2 26		n.a.
F 13	17 13	8 49	0s37	12 41	1 47	5 13	1 22	8 55	1 45	1 39	0 10	1 32	0 48	24 4	1 5	10 18	1 20	12 21	12 41	5 33	6 10	2 22		n.a.
S 14	16 55	14 13	1 39	12 4	1 48	4 42	1 24	9 3	1 48	1 40	0 11	1 33	0 48	24 4	1 5	10 18	1 20	12 22	12 41	5 33	6 9	2 19		n.a.
S 15	16 37	19 10	2 37	11 27	1 49	4 11	1 26	9 12	1 50	1 42	0 11	1 34	0 48	24 3	1 5	10 19	1 20	12 22	12 41	5 33	6 7	2 15		n.a.
M16	16 18	23 25	3 30	10 50	1 49	3 40	1 28	9 20	1 53	1 44	0 11	1 35	0 48	24 3	1 5	10 19	1 20	12 22	12 40	5 33	6 6	2 12		n.a.
T 17	15 59	26 43	4 14	10 13	1 48	3 9	1 30	9 27	1 56	1 45	0 11	1 36	0 48	24 3	1 5	10 20	1 20	12 23	12 40	5 32	6 5	2 8		n.a.
W18	15 40	28 43	4 46	9 37	1 46	2 38	1 32	9 35	1 58	1 47	0 11	1 37	0 48	24 2	1 5	10 20	1 20	12 23	12 40	5 30	6 4	2 5		n.a.
T 19	15 20	29 5	5 3	9 1	1 44	2 7	1 33	9 43	2 1	1 49	0 12	1 39	0 48	24 2	1 5	10 21	1 20	12 23	12 40	5 28	6 2	2 1		n.a.
F 20	15 0	27 36	5 4	8 26	1 41	1 36	1 35	9 50	2 4	1 51	0 12	1 40	0 48	24 1	1 5	10 22	1 20	12 24	12 40	5 24	6 1	1 58		n.a.
S 21	14 41	24 18	4 45	7 51	1 37	1 5	1 37	9 57	2 7	1 53	0 12	1 41	0 47	24 1	1 5	10 22	1 20	12 24	12 39	5 21	6 0	1 54		n.a.
S 22	14 20	19 21	4 7	7 18	1 32	0 34	1 38	10 4	2 10	1 55	0 12	1 42	0 47	24 0	1 5	10 23	1 20	12 24	12 39	5 18	5 59	1 51		n.a.
M23	14 0	13 9	3 12	6 47	1 27	0 3	1 40	10 11	2 12	1 57	0 13	1 44	0 47	24 0	1 5	10 24	1 20	12 25	12 39	5 15	5 57	1 47		n.a.
T 24	13 39	6 11	2 3	6 17	1 20	0s28	1 41	10 18	2 15	1 59	0 13	1 45	0 47	24 0	1 5	10 24	1 20	12 25	12 39	5 13	5 56	1 44		n.a.
W25	13 18	1n 5	0 45	5 50	1 12	0 59	1 43	10 24	2 18	2 1	0 13	1 47	0 47	23 59	1 5	10 25	1 20	12 26	12 39	5 12	5 55	1 40		n.a.
T 26	12 57	8 12	0n34	5 24	1 3	1 30	1 44	10 30	2 21	2 4	0 13	1 48	0 47	23 59	1 5	10 25	1 20	12 26	12 39	5 12	5 54	1 37		n.a.
F 27	12 36	14 45	1 49	5 2	0 53	2 1	1 45	10 36	2 24	2 6	0 13	1 49	0 47	23 58	1 5	10 26	1 20	12 26	12 39	5 13	5 52	1 33		n.a.
S 28	12 14	20 23	2 56	4 43	0 42	2 32	1 46	10 42	2 28	2 8	0 14	1 51	0 47	23 58	1 6	10 27	1 20	12 27	12 38	5 13	5 51	1 30		n.a.
S 29	11 53	24 48	3 52	4 27	0 30	3 2	1 47	10 47	2 31	2 11	0 14	1 52	0 47	23 58	1 6	10 27	1 20	12 27	12 38	5 13	5 50	1 26		n.a.
M30	11 31	27 46	4 33	4 15	0 17	3 33	1 48	10 53	2 34	2 13	0 14	1 54	0 47	23 57	1 6	10 28	1 20	12 28	12 38	5 13	5 48	1 23		n.a.
T 31	11n 9	29n 8	4n59	4n 7	0s 3	4s 3	1s49	10n58	2n37	2s16	0n14	1s55	0s47	23n57	1n 6	10s28	1s20	12s28	12s38	5n12	5n47	1n19		n.a.

Julian Day Number = -1849352.5, Delta T = 121h10m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'25, Lahiri = -137°32'25 Julian Calendar 1 Oct. 9777 BCE == Greg. Calendar 18 July 9777 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 3 3	2♍48'47	10♋31	20♍31	7♎ 3	21♈22	23°R49	26°R59	18♋26	6°R53	2♎23	12°R42	14♈12	29♍46	n.a.	W 1
T 2	22 7 0	3°48'52	23° 7	21° 5	8°15	21°26	23♓42	26♓55	18°29	6♓51	2°24	12♈36	14° 9	29°53	n.a.	T 2
F 3	22 10 57	4°48'55	5♌31	21°31	9°27	21°29	23°35	26°51	18°31	6°49	2°25	12°29	14° 6	29°59	n.a.	F 3
S 4	22 14 53	5°48'56	17°45	21°46	10°39	21°32	23°28	26°47	18°34	6°48	2°27	12°22	14° 3	0♎ 6	n.a.	S 4
S 5	22 18 50	6°48'55	29°50	21°R52	11°51	21°34	23°21	26°43	18°37	6°46	2°28	12°16	13°59	0°13	n.a.	S 5
M 6	22 22 47	7°48'52	11♍47	21°48	13° 3	21°35	23°13	26°39	18°40	6°44	2°30	12°11	13°56	0°20	n.a.	M 6
T 7	22 26 43	8°48'46	23°39	21°35	14°15	21°R35	23° 6	26°35	18°42	6°43	2°31	12° 7	13°53	0°26	n.a.	T 7
W 8	22 30 40	9°48'37	5♎27	21°12	15°26	21°35	22°59	26°30	18°45	6°41	2°33	12° 5	13°50	0°33	n.a.	W 8
T 9	22 34 36	10°48'27	17°13	20°41	16°38	21°34	22°51	26°26	18°47	6°39	2°34	12°D 5	13°47	0°40	n.a.	T 9
F 10	22 38 33	11°48'13	29° 1	20° 2	17°50	21°32	22°44	26°22	18°50	6°38	2°36	12° 6	13°43	0°46	n.a.	F 10
S 11	22 42 30	12°47'57	10♏55	19°15	19° 1	21°30	22°36	26°17	18°52	6°36	2°37	12° 8	13°40	0°53	n.a.	S 11
S 12	22 46 26	13°47'39	22°59	18°24	20°13	21°26	22°28	26°13	18°55	6°34	2°39	12°10	13°37	1° 0	n.a.	S 12
M13	22 50 23	14°47'18	5♐16	17°28	21°24	21°22	22°21	26° 9	18°57	6°33	2°40	12°11	13°34	1° 6	n.a.	M13
T 14	22 54 19	15°46'55	17°53	16°29	22°35	21°17	22°13	26° 4	19° 0	6°31	2°42	12°R12	13°31	1°13	n.a.	T 14
W15	22 58 16	16°46'29	0♑54	15°28	23°46	21°11	22° 5	26° 0	19° 2	6°29	2°43	12°11	13°28	1°20	n.a.	W15
T 16	23 2 13	17°46'00	14°20	14°27	24°57	21° 5	21°57	25°55	19° 4	6°28	2°45	12° 9	13°24	1°26	n.a.	T 16
F 17	23 6 9	18°45'28	28°15	13°28	26° 8	20°58	21°50	25°51	19° 6	6°26	2°46	12° 6	13°21	1°33	n.a.	F 17
S 18	23 10 6	19°44'54	12♒38	12°31	27°19	20°50	21°42	25°46	19° 9	6°24	2°48	12° 3	13°18	1°40	n.a.	S 18
S 19	23 14 2	20°44'17	27°25	11°37	28°30	20°41	21°34	25°42	19°11	6°23	2°50	12° 0	13°15	1°46	n.a.	S 19
M20	23 17 59	21°43'38	12♓29	10°48	29°40	20°31	21°26	25°37	19°13	6°21	2°51	11°58	13°12	1°53	n.a.	M20
T 21	23 21 55	22°42'56	27°41	10° 4	0♏51	20°21	21°18	25°33	19°15	6°20	2°53	11°56	13° 8	2° 0	n.a.	T 21
W22	23 25 52	23°42'11	12♈53	9°26	2° 1	20°10	21°10	25°28	19°17	6°18	2°54	11°D56	13° 5	2° 6	n.a.	W22
T 23	23 29 49	24°41'25	27°54	8°54	3°12	19°58	21° 3	25°24	19°19	6°17	2°56	11°56	13° 2	2°13	n.a.	T 23
F 24	23 33 45	25°40'36	12♉36	8°27	4°22	19°46	20°55	25°19	19°21	6°15	2°57	11°57	12°59	2°19	n.a.	F 24
S 25	23 37 42	26°39'45	26°56	8° 8	5°32	19°32	20°47	25°15	19°23	6°13	2°59	11°58	12°56	2°26	n.a.	S 25
S 26	23 41 38	27°38'52	10♊50	7°54	6°42	19°18	20°39	25°10	19°25	6°12	3° 1	11°59	12°53	2°33	n.a.	S 26
M27	23 45 35	28°37'57	24°19	7°47	7°52	19° 4	20°32	25° 6	19°27	6°10	3° 2	12°R 0	12°49	2°39	n.a.	M27
T 28	23 49 31	29°37'00	7♋25	7°D45	9° 2	18°48	20°24	25° 1	19°28	6° 9	3° 4	12° 0	12°46	2°46	n.a.	T 28
W29	23 53 28	0♎36'01	20°10	7°50	10°11	18°32	20°16	24°57	19°30	6° 7	3° 5	11°59	12°43	2°53	n.a.	W29
T 30	23 57 25	1♎34'59	2♌37	8♍ 0	11♏21	18♈16	20♓ 9	24♓52	19♋32	6♓ 6	3♎ 7	11♈58	12♈40	2♎59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n47	28n53	5n 9	4n 3	0n12	4s34	1s50	11n 3	2n40	2s18	0n15	1s57	0s47	23n57	1n 6	10s29	1s20	12s29	12s38	5n10	5n46	1n16		n.a.
T 2	10 24	27 7	5 4	4 3	0 27	5 4	1 51	11 7	2 44	2 21	0 15	1 58	0 47	23 56	1 6	10 30	1 20	12 29	12 38	5 8	5 45	1 12		n.a.
F 3	10 2	24 4	4 45	4 8	0 44	5 34	1 52	11 12	2 47	2 24	0 15	2 0	0 47	23 56	1 6	10 30	1 20	12 30	12 38	5 5	5 43	1 9		n.a.
S 4	9 39	19 59	4 13	4 17	1 1	6 3	1 53	11 16	2 50	2 26	0 15	2 2	0 47	23 56	1 6	10 31	1 20	12 30	12 38	5 2	5 42	1 5		n.a.
S 5	9 16	15 8	3 30	4 31	1 19	6 33	1 53	11 20	2 54	2 29	0 15	2 3	0 47	23 55	1 6	10 32	1 20	12 31	12 38	4 59	5 41	1 2		n.a.
M 6	8 53	9 46	2 38	4 49	1 36	7 2	1 54	11 23	2 57	2 32	0 16	2 5	0 47	23 55	1 6	10 32	1 20	12 31	12 37	4 57	5 40	0 58		n.a.
T 7	8 30	4 6	1 39	5 10	1 54	7 32	1 54	11 27	3 1	2 35	0 16	2 7	0 47	23 55	1 6	10 33	1 20	12 32	12 37	4 56	5 38	0 55		n.a.
W 8	8 7	1s40	0 36	5 36	2 12	8 1	1 54	11 30	3 4	2 37	0 16	2 8	0 47	23 54	1 6	10 33	1 20	12 32	12 37	4 55	5 37	0 51		n.a.
T 9	7 44	7 24	0s28	6 4	2 29	8 29	1 55	11 32	3 8	2 40	0 16	2 10	0 46	23 54	1 6	10 34	1 20	12 33	12 37	4 55	5 36	0 48		n.a.
F 10	7 21	12 53	1 31	6 35	2 45	8 58	1 55	11 35	3 11	2 43	0 17	2 12	0 46	23 54	1 6	10 35	1 20	12 33	12 37	4 56	5 35	0 44		n.a.
S 11	6 57	17 57	2 31	7 7	3 0	9 26	1 55	11 37	3 15	2 46	0 17	2 13	0 46	23 53	1 6	10 35	1 20	12 34	12 37	4 56	5 33	0 41		n.a.
S 12	6 34	22 23	3 26	7 41	3 14	9 54	1 55	11 39	3 18	2 49	0 17	2 15	0 46	23 53	1 6	10 36	1 20	12 34	12 37	4 57	5 32	0 37		n.a.
M13	6 10	25 57	4 12	8 15	3 27	10 21	1 55	11 41	3 22	2 52	0 17	2 17	0 46	23 53	1 6	10 37	1 20	12 35	12 37	4 58	5 31	0 34		n.a.
T 14	5 46	28 21	4 47	8 49	3 38	10 49	1 55	11 42	3 26	2 55	0 17	2 19	0 46	23 52	1 6	10 37	1 20	12 36	12 37	4 58	5 29	0 30		n.a.
W15	5 22	29 18	5 8	9 22	3 47	11 16	1 54	11 43	3 29	2 58	0 18	2 20	0 46	23 52	1 6	10 38	1 20	12 36	12 37	4 57	5 28	0 27		n.a.
T 16	4 58	28 34	5 14	9 52	3 54	11 42	1 54	11 44	3 33	3 1	0 18	2 22	0 46	23 52	1 6	10 38	1 20	12 37	12 37	4 57	5 27	0 23		n.a.
F 17	4 35	26 4	5 2	10 21	3 59	12 9	1 54	11 45	3 36	3 4	0 18	2 24	0 46	23 51	1 6	10 39	1 20	12 37	12 37	4 55	5 26	0 20		n.a.
S 18	4 11	21 51	4 31	10 46	4 2	12 35	1 53	11 45	3 40	3 7	0 18	2 26	0 46	23 51	1 6	10 40	1 20	12 38	12 37	4 54	5 24	0 16		n.a.
S 19	3 47	16 11	3 41	11 9	4 4	13 1	1 52	11 45	3 44	3 10	0 18	2 27	0 46	23 51	1 6	10 40	1 20	12 39	12 37	4 53	5 23	0 13		n.a.
M20	3 23	9 28	2 35	11 28	4 3	13 26	1 52	11 45	3 47	3 13	0 19	2 29	0 46	23 51	1 6	10 41	1 20	12 39	12 37	4 52	5 22	0 9		n.a.
T 21	2 58	2 8	1 18	11 43	4 1	13 51	1 51	11 44	3 51	3 16	0 19	2 31	0 46	23 50	1 6	10 41	1 20	12 40	12 37	4 51	5 21	0 6		n.a.
W22	2 34	5n19	0n 5	11 55	3 58	14 15	1 50	11 43	3 55	3 19	0 19	2 33	0 45	23 50	1 7	10 42	1 20	12 40	12 37	4 51	5 19	0 2		n.a.
T 23	2 10	12 24	1 27	12 3	3 53	14 39	1 49	11 42	3 58	3 22	0 19	2 34	0 45	23 50	1 7	10 43	1 20	12 41	12 37	4 52	5 18	0s 1		n.a.
F 24	1 46	18 39	2 41	12 8	3 47	15 3	1 48	11 40	4 2	3 25	0 19	2 36	0 45	23 50	1 7	10 43	1 19	12 42	12 37	4 52	5 17	0 5		n.a.
S 25	1 22	23 41	3 44	12 9	3 40	15 26	1 47	11 38	4 5	3 28	0 20	2 38	0 45	23 49	1 7	10 44	1 19	12 42	12 37	4 52	5 15	0 8		n.a.
S 26	0 58	27 13	4 31	12 7	3 32	15 49	1 45	11 36	4 9	3 31	0 20	2 40	0 45	23 49	1 7	10 44	1 19	12 43	12 37	4 53	5 14	0 12		n.a.
M27	0 34	29 4	5 1	12 2	3 23	16 11	1 44	11 33	4 12	3 34	0 20	2 41	0 45	23 49	1 7	10 45	1 19	12 44	12 37	4 53	5 13	0 15		n.a.
T 28	0 9	29 12	5 15	11 54	3 14	16 33	1 42	11 30	4 16	3 37	0 20	2 43	0 45	23 49	1 7	10 45	1 19	12 44	12 37	4 53	5 12	0 19		n.a.
W29	0s15	27 46	5 13	11 43	3 4	16 55	1 41	11 27	4 19	3 39	0 20	2 45	0 45	23 49	1 7	10 46	1 19	12 45	12 37	4 53	5 10	0 22		n.a.
T 30	0s39	24n58	4n56	11n30	2n54	17s16	1s39	11n23	4n22	3s42	0n21	2s47	0s45	23n48	1n 7	10s46	1s19	12s46	12s37	4n52	5n 9	0s26		n.a.

Julian Day Number = -1849321.5, Delta T = 121h10m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'21, Lahiri = -137°32'21 Julian Calendar 1 Nov. 9777 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9777 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9777 BCE (-9776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 1 21	2♎33'56	14♌50	8♍15	12♏30	17°R58	20°R 1	24°R48	19♋33	6°R 4	3♎ 9	11°R57	12♈37	3♎ 6	n.a.	F 1
S 2	0 5 18	3°32'50	26°53	8°36	13°39	17♈41	19♓54	24♓43	19°35	6♓ 3	3°10	11♈56	12°34	3°13	n.a.	S 2
S 3	0 9 14	4°31'42	8♍48	9° 1	14°49	17°22	19°46	24°39	19°37	6° 2	3°12	11°54	12°30	3°19	n.a.	S 3
M 4	0 13 11	5°30'31	20°38	9°31	15°58	17° 3	19°39	24°34	19°38	6° 0	3°13	11°54	12°27	3°26	n.a.	M 4
T 5	0 17 7	6°29'19	2♎26	10° 5	17° 6	16°44	19°32	24°30	19°40	5°59	3°15	11°53	12°24	3°33	n.a.	T 5
W 6	0 21 4	7°28'04	14°13	10°43	18°15	16°24	19°24	24°25	19°41	5°57	3°16	11°D53	12°21	3°39	n.a.	W 6
T 7	0 25 0	8°26'47	26° 2	11°25	19°24	16° 4	19°17	24°21	19°42	5°56	3°18	11°53	12°18	3°46	n.a.	T 7
F 8	0 28 57	9°25'27	7♏55	12°11	20°32	15°43	19°10	24°17	19°44	5°55	3°20	11°54	12°14	3°53	n.a.	F 8
S 9	0 32 53	10°24'05	19°55	13° 0	21°40	15°22	19° 4	24°12	19°45	5°53	3°21	11°54	12°11	3°59	n.a.	S 9
S 10	0 36 50	11°22'41	2♐ 5	13°52	22°48	15° 1	18°57	24° 8	19°46	5°52	3°23	11°54	12° 8	4° 6	n.a.	S 10
M11	0 40 46	12°21'14	14°27	14°47	23°56	14°40	18°50	24° 4	19°47	5°51	3°24	11°R54	12° 5	4°12	n.a.	M11
T 12	0 44 43	13°19'45	27° 6	15°45	25° 4	14°18	18°43	24° 0	19°48	5°49	3°26	11°54	12° 2	4°19	n.a.	T 12
W13	0 48 39	14°18'13	10♑ 4	16°46	26°11	13°56	18°37	23°56	19°49	5°48	3°28	11°D54	11°59	4°26	n.a.	W13
T 14	0 52 36	15°16'38	23°24	17°49	27°19	13°35	18°31	23°52	19°50	5°47	3°29	11°54	11°55	4°32	n.a.	T 14
F 15	0 56 32	16°15'01	7♒ 9	18°55	28°26	13°13	18°24	23°48	19°51	5°46	3°31	11°54	11°52	4°39	n.a.	F 15
S 16	1 0 29	17°13'22	21°18	20° 3	29°33	12°51	18°18	23°44	19°52	5°45	3°32	11°54	11°49	4°46	n.a.	S 16
S 17	1 4 25	18°11'40	5♓51	21°14	0♐40	12°29	18°12	23°40	19°53	5°43	3°34	11°55	11°46	4°52	n.a.	S 17
M18	1 8 22	19° 9'55	20°44	22°27	1°46	12° 7	18° 7	23°36	19°54	5°42	3°35	11°55	11°43	4°59	n.a.	M18
T 19	1 12 18	20° 8'09	5♈50	23°42	2°53	11°46	18° 1	23°32	19°55	5°41	3°37	11°R56	11°40	5° 6	n.a.	T 19
W20	1 16 15	21° 6'20	21° 0	24°59	3°59	11°24	17°55	23°28	19°55	5°40	3°38	11°56	11°36	5°12	n.a.	W20
T 21	1 20 11	22° 4'29	6♉ 6	26°18	5° 5	11° 3	17°50	23°24	19°56	5°39	3°40	11°55	11°33	5°19	n.a.	T 21
F 22	1 24 8	23° 2'36	20°58	27°39	6°10	10°42	17°45	23°21	19°57	5°38	3°41	11°54	11°30	5°26	n.a.	F 22
S 23	1 28 4	24° 0'41	5♊30	29° 2	7°16	10°21	17°39	23°17	19°57	5°37	3°43	11°53	11°27	5°32	n.a.	S 23
S 24	1 32 1	24°58'44	19°36	0♎27	8°21	10° 1	17°35	23°14	19°58	5°36	3°44	11°51	11°24	5°39	n.a.	S 24
M25	1 35 57	25°56'46	3♋14	1°53	9°26	9°41	17°30	23°10	19°58	5°35	3°46	11°50	11°20	5°46	n.a.	M25
T 26	1 39 54	26°54'45	16°26	3°22	10°31	9°22	17°25	23° 7	19°59	5°34	3°47	11°49	11°17	5°52	n.a.	T 26
W27	1 43 50	27°52'43	29°13	4°52	11°35	9° 3	17°21	23° 3	19°59	5°33	3°49	11°D49	11°14	5°59	n.a.	W27
T 28	1 47 47	28°50'40	11♌40	6°24	12°39	8°44	17°16	23° 0	19°59	5°33	3°50	11°49	11°11	6° 5	n.a.	T 28
F 29	1 51 43	29°48'34	23°50	7°58	13°43	8°26	17°12	22°57	20° 0	5°32	3°52	11°50	11° 8	6°12	n.a.	F 29
S 30	1 55 40	0♏46'27	5♍47	9°33	14°47	8° 9	17° 8	22°54	20° 0	5°31	3°53	11°52	11° 5	6°19	n.a.	S 30
S 31	1 59 36	1♏44'18	17♍38	11♎11	15♐50	7♈52	17♓ 4	22♓51	20♋ 0	5♓30	3♎55	11♈53	11♈ 1	6♎25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 3	21n 6	4n26	11n15	2n44	17s36	1s37	11n20	4n26	3s45	0n21	2s48	0s45	23n48	1n 7	10s47	1s19	12s46	12s37	4n52	5n 8	0s29		n.a.
S 2	1 27	16 25	3 44	10 57	2 33	17 56	1 35	11 16	4 29	3 48	0 21	2 50	0 44	23 48	1 7	10 47	1 19	12 47	12 37	4 51	5 7	0 33		n.a.
S 3	1 51	11 11	2 53	10 37	2 22	18 15	1 33	11 11	4 32	3 51	0 21	2 52	0 44	23 48	1 7	10 48	1 19	12 48	12 37	4 51	5 5	0 36		n.a.
M 4	2 15	5 34	1 55	10 15	2 11	18 34	1 31	11 6	4 35	3 54	0 21	2 54	0 44	23 48	1 7	10 48	1 19	12 48	12 37	4 50	5 4	0 40		n.a.
T 5	2 39	0s12	0 52	9 52	2 0	18 53	1 29	11 1	4 38	3 56	0 22	2 55	0 44	23 47	1 7	10 49	1 19	12 49	12 37	4 50	5 3	0 44		n.a.
W 6	3 3	5 58	0s13	9 27	1 49	19 10	1 27	10 56	4 41	3 59	0 22	2 57	0 44	23 47	1 7	10 49	1 19	12 50	12 37	4 50	5 1	0 47		n.a.
T 7	3 27	11 33	1 18	9 0	1 38	19 28	1 24	10 51	4 44	4 2	0 22	2 59	0 44	23 47	1 7	10 50	1 19	12 50	12 37	4 50	5 0	0 51		n.a.
F 8	3 51	16 46	2 19	8 32	1 28	19 44	1 22	10 45	4 47	4 5	0 22	3 0	0 44	23 47	1 7	10 50	1 19	12 51	12 37	4 50	4 59	0 54		n.a.
S 9	4 14	21 23	3 16	8 3	1 17	20 1	1 19	10 39	4 49	4 7	0 22	3 2	0 44	23 47	1 7	10 51	1 19	12 52	12 37	4 51	4 58	0 58		n.a.
S 10	4 38	25 11	4 4	7 33	1 6	20 16	1 17	10 33	4 52	4 10	0 22	3 4	0 44	23 47	1 7	10 51	1 19	12 53	12 37	4 51	4 56	1 1		n.a.
M11	5 2	27 54	4 42	7 1	0 56	20 31	1 14	10 26	4 54	4 12	0 23	3 5	0 43	23 47	1 8	10 52	1 19	12 53	12 37	4 51	4 55	1 5		n.a.
T 12	5 25	29 15	5 7	6 29	0 45	20 46	1 11	10 20	4 56	4 15	0 23	3 7	0 43	23 46	1 8	10 52	1 19	12 54	12 37	4 51	4 54	1 8		n.a.
W13	5 48	29 3	5 17	5 55	0 35	20 59	1 8	10 13	4 59	4 17	0 23	3 8	0 43	23 46	1 8	10 53	1 19	12 55	12 37	4 51	4 52	1 12		n.a.
T 14	6 12	27 10	5 11	5 21	0 26	21 13	1 5	10 6	5 1	4 20	0 23	3 10	0 43	23 46	1 8	10 53	1 19	12 55	12 37	4 51	4 51	1 15		n.a.
F 15	6 35	23 40	4 47	4 45	0 16	21 25	1 2	9 59	5 3	4 22	0 23	3 12	0 43	23 46	1 8	10 53	1 19	12 56	12 37	4 51	4 50	1 19		n.a.
S 16	6 58	18 41	4 5	4 9	0 7	21 37	0 58	9 52	5 4	4 24	0 23	3 13	0 43	23 46	1 8	10 54	1 19	12 57	12 38	4 51	4 49	1 22		n.a.
S 17	7 21	12 31	3 7	3 32	0s 2	21 48	0 55	9 45	5 6	4 27	0 24	3 15	0 43	23 46	1 8	10 54	1 19	12 58	12 38	4 51	4 47	1 26		n.a.
M18	7 43	5 32	1 55	2 55	0 11	21 59	0 51	9 37	5 8	4 29	0 24	3 16	0 43	23 46	1 8	10 55	1 19	12 58	12 38	4 51	4 46	1 29		n.a.
T 19	8 6	1n52	0 34	2 16	0 20	22 9	0 48	9 30	5 9	4 31	0 24	3 17	0 42	23 46	1 8	10 55	1 19	12 59	12 38	4 51	4 45	1 33		n.a.
W20	8 29	9 13	0n50	1 38	0 28	22 19	0 44	9 23	5 10	4 33	0 24	3 19	0 42	23 46	1 8	10 55	1 18	13 0	12 38	4 51	4 44	1 36		n.a.
T 21	8 51	16 0	2 10	0 58	0 36	22 27	0 40	9 15	5 12	4 35	0 24	3 20	0 42	23 46	1 8	10 56	1 18	13 1	12 38	4 51	4 42	1 40		n.a.
F 22	9 13	21 45	3 20	0 18	0 44	22 36	0 36	9 8	5 13	4 37	0 24	3 22	0 42	23 46	1 8	10 56	1 18	13 1	12 38	4 51	4 41	1 43		n.a.
S 23	9 35	26 3	4 15	0s23	0 51	22 43	0 32	9 0	5 14	4 39	0 24	3 23	0 42	23 46	1 8	10 56	1 18	13 2	12 38	4 50	4 40	1 47		n.a.
S 24	9 57	28 37	4 53	1 4	0 58	22 50	0 28	8 52	5 14	4 41	0 25	3 24	0 42	23 46	1 8	10 57	1 18	13 3	12 39	4 50	4 38	1 50		n.a.
M25	10 19	29 20	5 13	1 45	1 4	22 56	0 24	8 45	5 15	4 43	0 25	3 26	0 42	23 46	1 8	10 57	1 18	13 4	12 39	4 49	4 37	1 54		n.a.
T 26	10 41	28 20	5 15	2 27	1 10	23 2	0 20	8 38	5 16	4 44	0 25	3 27	0 42	23 46	1 8	10 57	1 18	13 4	12 39	4 49	4 36	1 57		n.a.
W27	11 2	25 51	5 2	3 9	1 16	23 7	0 15	8 30	5 16	4 46	0 25	3 28	0 41	23 46	1 8	10 58	1 18	13 5	12 39	4 48	4 35	2 1		n.a.
T 28	11 23	22 12	4 34	3 52	1 22	23 11	0 11	8 23	5 16	4 48	0 25	3 29	0 41	23 46	1 9	10 58	1 18	13 6	12 39	4 49	4 33	2 4		n.a.
F 29	11 45	17 40	3 55	4 34	1 27	23 15	0 6	8 16	5 16	4 49	0 25	3 31	0 41	23 46	1 9	10 58	1 18	13 7	12 39	4 49	4 32	2 8		n.a.
S 30	12 5	12 32	3 6	5 17	1 31	23 18	0 2	8 9	5 17	4 51	0 25	3 32	0 41	23 46	1 9	10 58	1 18	13 7	12 39	4 50	4 31	2 11		n.a.
S 31	12s26	7n 1	2n10	6s 0	1s35	23s21	0n 3	8n 2	5n16	4s52	0n26	3s33	0s41	23n46	1n 9	10s59	1s18	13s 8	12s40	4n50	4n29	2s15		n.a.

Julian Day Number = -1849291.5, Delta T = 121h10m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'17, Lahiri = -137°32'17 Julian Calendar 1 Dec. 9777 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9777 BCE

The year -9776 astronomical counting style corresponds to year 9777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 3 33	2♏42'07	29♍25	12♎50	16♐53	7°R36	17°R 0	22°R48	20♋ 0	5°R29	3♎56	11♈54	10♈58	6♎32	n.a.	M 1
T 2	2 7 29	3°39'55	11♎11	14°30	17°56	7♈20	16♓57	22♓45	20°R 0	5♓29	3°58	11°R55	10°55	6°39	n.a.	T 2
W 3	2 11 26	4°37'41	23° 1	16°13	18°59	7° 5	16°54	22°42	20° 0	5°28	3°59	11°54	10°52	6°45	n.a.	W 3
T 4	2 15 22	5°35'25	4♏56	17°57	20° 1	6°51	16°51	22°39	20° 0	5°27	4° 0	11°53	10°49	6°52	n.a.	T 4
F 5	2 19 18	6°33'07	16°58	19°43	21° 3	6°38	16°48	22°36	20° 0	5°27	4° 2	11°50	10°45	6°59	n.a.	F 5
S 6	2 23 15	7°30'48	29°10	21°31	22° 4	6°25	16°45	22°34	20° 0	5°26	4° 3	11°46	10°42	7° 5	n.a.	S 6
S 7	2 27 11	8°28'27	11♐32	23°21	23° 6	6°13	16°42	22°31	20° 0	5°25	4° 5	11°42	10°39	7°12	n.a.	S 7
M 8	2 31 8	9°26'04	24° 7	25°12	24° 6	6° 2	16°40	22°29	19°59	5°25	4° 6	11°38	10°36	7°19	n.a.	M 8
T 9	2 35 4	10°23'39	6♑55	27° 5	25° 7	5°52	16°37	22°27	19°59	5°24	4° 7	11°34	10°33	7°25	n.a.	T 9
W10	2 39 1	11°21'13	19°59	29° 0	26° 7	5°42	16°35	22°24	19°59	5°24	4° 9	11°31	10°30	7°32	n.a.	W10
T 11	2 42 57	12°18'44	3♒20	0♏56	27° 7	5°33	16°34	22°22	19°58	5°24	4°10	11°29	10°26	7°39	n.a.	T 11
F 12	2 46 54	13°16'14	16°59	2°54	28° 6	5°26	16°32	22°20	19°58	5°23	4°11	11°D29	10°23	7°45	n.a.	F 12
S 13	2 50 50	14°13'41	0♓57	4°54	29° 5	5°18	16°30	22°18	19°57	5°23	4°12	11°30	10°20	7°52	n.a.	S 13
S 14	2 54 47	15°11'07	15°14	6°56	0♑ 3	5°12	16°29	22°16	19°57	5°22	4°14	11°31	10°17	7°58	n.a.	S 14
M15	2 58 43	16° 8'31	29°48	8°59	1° 1	5° 7	16°28	22°14	19°56	5°22	4°15	11°32	10°14	8° 5	n.a.	M15
T 16	3 2 40	17° 5'53	14♈35	11° 3	1°59	5° 2	16°27	22°13	19°56	5°22	4°16	11°R33	10°11	8°12	n.a.	T 16
W17	3 6 36	18° 3'14	29°29	13° 9	2°56	4°59	16°26	22°11	19°55	5°21	4°17	11°32	10° 7	8°18	n.a.	W17
T 18	3 10 33	19° 0'33	14♉23	15°16	3°53	4°56	16°26	22° 9	19°54	5°21	4°19	11°29	10° 4	8°25	n.a.	T 18
F 19	3 14 29	19°57'51	29°10	17°24	4°49	4°54	16°25	22° 8	19°53	5°21	4°20	11°24	10° 1	8°32	n.a.	F 19
S 20	3 18 25	20°55'07	13♊40	19°33	5°44	4°53	16°25	22° 7	19°52	5°21	4°21	11°19	9°58	8°38	n.a.	S 20
S 21	3 22 22	21°52'23	27°49	21°43	6°39	4°D52	16°D25	22° 5	19°52	5°21	4°22	11°13	9°55	8°45	n.a.	S 21
M22	3 26 18	22°49'37	11♋32	23°53	7°34	4°53	16°25	22° 4	19°51	5°21	4°23	11° 7	9°51	8°52	n.a.	M22
T 23	3 30 15	23°46'50	24°49	26° 3	8°28	4°54	16°25	22° 3	19°50	5°21	4°24	11° 2	9°48	8°58	n.a.	T 23
W24	3 34 11	24°44'02	7♌40	28°13	9°21	4°56	16°26	22° 2	19°49	5°21	4°26	10°59	9°45	9° 5	n.a.	W24
T 25	3 38 8	25°41'14	20° 8	0♐23	10°14	4°58	16°27	22° 1	19°48	5°D21	4°27	10°57	9°42	9°12	n.a.	T 25
F 26	3 42 4	26°38'24	2♍19	2°32	11° 6	5° 2	16°27	22° 0	19°47	5°21	4°28	10°D57	9°39	9°18	n.a.	F 26
S 27	3 46 1	27°35'33	14°16	4°40	11°57	5° 6	16°28	22° 0	19°45	5°21	4°29	10°58	9°36	9°25	n.a.	S 27
S 28	3 49 57	28°32'42	26° 6	6°47	12°48	5°11	16°30	21°59	19°44	5°21	4°30	10°59	9°32	9°32	n.a.	S 28
M29	3 53 54	29°29'50	7♎53	8°53	13°38	5°17	16°31	21°58	19°43	5°21	4°31	11°R 0	9°29	9°38	n.a.	M29
T 30	3 57 50	0♐26'57	19°41	10°56	14°28	5°24	16°33	21°58	19°42	5°21	4°32	11° 0	9°26	9°45	n.a.	T 30
W31	4 1 47	1♐24'03	1♏36	12♐58	15♑16	5♈31	16♓34	21♓58	19♋40	5♓21	4♎33	10♈58	9♈23	9♎51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s47	1n17	1n 8	6s44	1s39	23s23	0n 8	7n55	5n16	4s53	0n26	3s34	0s41	23n46	1n 9	10s59	1s18	13s 9	12s40	4n51	4n28	2s18		n.a.
T 2	13 7	4s30	0 4	7 27	1 42	23 24	0 13	7 48	5 16	4 55	0 26	3 35	0 41	23 46	1 9	10 59	1 18	13 9	12 40	4 51	4 27	2 22		n.a.
W 3	13 27	10 9	1s 1	8 10	1 45	23 24	0 18	7 42	5 16	4 56	0 26	3 36	0 40	23 46	1 9	10 59	1 18	13 10	12 40	4 51	4 26	2 25		n.a.
T 4	13 47	15 29	2 3	8 53	1 47	23 24	0 23	7 35	5 15	4 57	0 26	3 37	0 40	23 46	1 9	11 0	1 18	13 11	12 40	4 50	4 24	2 29		n.a.
F 5	14 7	20 18	3 1	9 37	1 49	23 24	0 28	7 29	5 14	4 58	0 26	3 38	0 40	23 46	1 9	11 0	1 18	13 12	12 41	4 49	4 23	2 32		n.a.
S 6	14 26	24 20	3 51	10 20	1 50	23 23	0 33	7 24	5 14	4 59	0 26	3 39	0 40	23 46	1 9	11 0	1 18	13 12	12 41	4 48	4 22	2 36		n.a.
S 7	14 45	27 19	4 31	11 2	1 50	23 21	0 38	7 18	5 13	5 0	0 26	3 40	0 40	23 46	1 9	11 0	1 18	13 13	12 41	4 46	4 20	2 39		n.a.
M 8	15 4	29 0	4 58	11 45	1 51	23 18	0 44	7 13	5 12	5 1	0 26	3 41	0 40	23 46	1 9	11 0	1 17	13 14	12 41	4 44	4 19	2 43		n.a.
T 9	15 23	29 10	5 12	12 27	1 50	23 15	0 49	7 7	5 11	5 2	0 27	3 41	0 40	23 46	1 9	11 0	1 17	13 15	12 41	4 42	4 18	2 46		n.a.
W10	15 42	27 43	5 9	13 8	1 49	23 12	0 55	7 3	5 10	5 2	0 27	3 42	0 40	23 47	1 9	11 1	1 17	13 15	12 42	4 41	4 17	2 50		n.a.
T 11	16 0	24 42	4 50	13 49	1 47	23 8	1 1	6 58	5 9	5 3	0 27	3 43	0 39	23 47	1 9	11 1	1 17	13 16	12 42	4 41	4 15	2 54		n.a.
F 12	16 18	20 15	4 15	14 29	1 45	23 3	1 6	6 54	5 7	5 4	0 27	3 44	0 39	23 47	1 9	11 1	1 17	13 17	12 42	4 41	4 14	2 57		n.a.
S 13	16 35	14 37	3 24	15 9	1 42	22 58	1 12	6 50	5 6	5 4	0 27	3 44	0 39	23 47	1 9	11 1	1 17	13 18	12 42	4 41	4 13	3 1		n.a.
S 14	16 53	8 7	2 19	15 47	1 39	22 52	1 18	6 46	5 5	5 5	0 27	3 45	0 39	23 47	1 9	11 1	1 17	13 18	12 42	4 41	4 11	3 4		n.a.
M15	17 10	1 3	1 4	16 25	1 34	22 46	1 24	6 42	5 3	5 5	0 27	3 46	0 39	23 47	1 9	11 1	1 17	13 19	12 43	4 42	4 10	3 8		n.a.
T 16	17 27	6n10	0n17	17 1	1 30	22 40	1 30	6 39	5 2	5 5	0 27	3 46	0 39	23 47	1 10	11 1	1 17	13 20	12 43	4 42	4 9	3 11		n.a.
W17	17 44	13 7	1 36	17 36	1 24	22 32	1 36	6 36	5 0	5 6	0 27	3 47	0 38	23 47	1 10	11 1	1 17	13 20	12 43	4 42	4 8	3 15		n.a.
T 18	18 0	19 20	2 49	18 9	1 18	22 25	1 42	6 34	4 59	5 6	0 28	3 47	0 38	23 48	1 10	11 1	1 17	13 21	12 43	4 40	4 6	3 18		n.a.
F 19	18 16	24 19	3 50	18 41	1 12	22 17	1 48	6 31	4 57	5 6	0 28	3 48	0 38	23 48	1 10	11 1	1 17	13 22	12 44	4 39	4 5	3 22		n.a.
S 20	18 32	27 41	4 35	19 11	1 4	22 8	1 55	6 29	4 55	5 6	0 28	3 48	0 38	23 48	1 10	11 1	1 17	13 23	12 44	4 36	4 4	3 25		n.a.
S 21	18 47	29 10	5 1	19 40	0 57	21 59	2 1	6 27	4 54	5 6	0 28	3 49	0 38	23 48	1 10	11 1	1 17	13 23	12 44	4 34	4 2	3 29		n.a.
M22	19 2	28 47	5 9	20 6	0 49	21 50	2 7	6 26	4 52	5 6	0 28	3 49	0 38	23 48	1 10	11 1	1 17	13 24	12 44	4 32	4 1	3 32		n.a.
T 23	19 17	26 44	5 1	20 30	0 40	21 40	2 14	6 25	4 50	5 5	0 28	3 49	0 38	23 49	1 10	11 1	1 17	13 25	12 45	4 30	4 0	3 36		n.a.
W24	19 32	23 22	4 37	20 52	0 31	21 30	2 20	6 24	4 48	5 5	0 28	3 49	0 37	23 49	1 10	11 1	1 17	13 25	12 45	4 28	3 59	3 39		n.a.
T 25	19 46	19 0	4 0	21 12	0 21	21 20	2 27	6 23	4 46	5 5	0 28	3 50	0 37	23 49	1 10	11 1	1 17	13 26	12 45	4 28	3 57	3 43		n.a.
F 26	20 0	13 58	3 14	21 30	0 11	21 9	2 33	6 23	4 44	5 4	0 28	3 50	0 37	23 49	1 10	11 1	1 16	13 27	12 45	4 28	3 56	3 46		n.a.
S 27	20 13	8 30	2 19	21 45	0 1	20 58	2 40	6 23	4 43	5 4	0 28	3 50	0 37	23 49	1 10	11 1	1 16	13 27	12 46	4 28	3 55	3 50		n.a.
S 28	20 26	2 48	1 20	21 58	0n 9	20 46	2 47	6 23	4 41	5 3	0 29	3 50	0 37	23 50	1 10	11 1	1 16	13 28	12 46	4 29	3 53	3 53		n.a.
M29	20 39	2s58	0 17	22 9	0 19	20 34	2 53	6 24	4 39	5 2	0 29	3 50	0 37	23 50	1 10	11 1	1 16	13 29	12 46	4 29	3 52	3 57		n.a.
T 30	20 52	8 39	0s47	22 17	0 29	20 23	3 0	6 25	4 37	5 2	0 29	3 50	0 37	23 50	1 10	11 1	1 16	13 29	12 47	4 29	3 51	4 0		n.a.
W31	21s 4	14s 5	1s49	22s24	0n40	20s10	3n 7	6n26	4n35	5s 1	0n29	3s50	0s36	23n50	1n10	11s 0	1s16	13s30	12s47	4n28	3n50	4s 4		n.a.

Julian Day Number = -1849260.5, Delta T = 121h10m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'13, Lahiri = -137°32'13 Julian Calendar 1 Jan. 9776 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 43	2♐21'08	13♏38	14♐58	16♑ 4	5♈39	16♓36	21°R57	19°R39	5♓21	4♎34	10°R53	9♈20	9♎58	n.a.	T 1
F 2	4 9 40	3°18'13	25°53	16°56	16°51	5°48	16°39	21♓57	19♋38	5°22	4°35	10♈47	9°17	10° 5	n.a.	F 2
S 3	4 13 36	4°15'16	8♐19	18°51	17°38	5°57	16°41	21°D57	19°36	5°22	4°36	10°38	9°13	10°11	n.a.	S 3
S 4	4 17 33	5°12'19	20°59	20°44	18°23	6° 8	16°43	21°57	19°35	5°22	4°37	10°29	9°10	10°18	n.a.	S 4
M 5	4 21 29	6° 9'21	3♑53	22°34	19° 8	6°18	16°46	21°58	19°33	5°23	4°37	10°19	9° 7	10°25	n.a.	M 5
T 6	4 25 26	7° 6'23	16°59	24°22	19°52	6°30	16°49	21°58	19°32	5°23	4°38	10°11	9° 4	10°31	n.a.	T 6
W 7	4 29 22	8° 3'23	0♒18	26° 6	20°34	6°42	16°52	21°58	19°30	5°23	4°39	10° 4	9° 1	10°38	n.a.	W 7
T 8	4 33 19	9° 0'22	13°49	27°48	21°16	6°55	16°55	21°59	19°29	5°24	4°40	9°59	8°57	10°45	n.a.	T 8
F 9	4 37 15	9°57'21	27°32	29°27	21°57	7° 9	16°58	21°59	19°27	5°24	4°41	9°56	8°54	10°51	n.a.	F 9
S 10	4 41 12	10°54'18	11♓26	1♑ 4	22°36	7°23	17° 2	22° 0	19°25	5°25	4°42	9°D55	8°51	10°58	n.a.	S 10
S 11	4 45 8	11°51'14	25°33	2°37	23°15	7°38	17° 6	22° 1	19°23	5°25	4°42	9°56	8°48	11° 5	n.a.	S 11
M12	4 49 5	12°48'10	9♈49	4° 7	23°52	7°53	17° 9	22° 1	19°22	5°26	4°43	9°R56	8°45	11°11	n.a.	M12
T 13	4 53 1	13°45'05	24°15	5°35	24°28	8° 9	17°13	22° 2	19°20	5°27	4°44	9°56	8°42	11°18	n.a.	T 13
W14	4 56 58	14°41'59	8♉47	6°59	25° 3	8°25	17°18	22° 3	19°18	5°27	4°44	9°53	8°38	11°25	n.a.	W14
T 15	5 0 54	15°38'52	23°19	8°21	25°37	8°43	17°22	22° 4	19°16	5°28	4°45	9°47	8°35	11°31	n.a.	T 15
F 16	5 4 51	16°35'45	7♊47	9°39	26° 9	9° 0	17°26	22° 6	19°14	5°29	4°46	9°40	8°32	11°38	n.a.	F 16
S 17	5 8 47	17°32'38	22° 3	10°55	26°40	9°18	17°31	22° 7	19°12	5°29	4°46	9°30	8°29	11°45	n.a.	S 17
S 18	5 12 44	18°29'30	6♋ 1	12° 7	27°10	9°37	17°36	22° 8	19°11	5°30	4°47	9°20	8°26	11°51	n.a.	S 18
M19	5 16 40	19°26'22	19°39	13°16	27°38	9°56	17°41	22°10	19° 9	5°31	4°48	9° 9	8°23	11°58	n.a.	M19
T 20	5 20 37	20°23'14	2♌53	14°21	28° 4	10°16	17°46	22°11	19° 7	5°32	4°48	9° 0	8°19	12° 4	n.a.	T 20
W21	5 24 33	21°20'06	15°43	15°24	28°29	10°36	17°51	22°13	19° 5	5°33	4°49	8°53	8°16	12°11	n.a.	W21
T 22	5 28 30	22°16'58	28°12	16°23	28°52	10°57	17°57	22°15	19° 2	5°33	4°49	8°49	8°13	12°18	n.a.	T 22
F 23	5 32 26	23°13'50	10♍24	17°19	29°14	11°18	18° 2	22°17	19° 0	5°34	4°50	8°46	8°10	12°24	n.a.	F 23
S 24	5 36 23	24°10'42	22°22	18°11	29°34	11°40	18° 8	22°19	18°58	5°35	4°50	8°D46	8° 7	12°31	n.a.	S 24
S 25	5 40 20	25° 7'34	4♎13	18°59	29°52	12° 2	18°14	22°21	18°56	5°36	4°51	8°R46	8° 3	12°38	n.a.	S 25
M26	5 44 16	26° 4'27	16° 1	19°44	0♒ 8	12°25	18°20	22°23	18°54	5°37	4°51	8°46	8° 0	12°44	n.a.	M26
T 27	5 48 13	27° 1'20	27°52	20°25	0°22	12°48	18°26	22°25	18°52	5°38	4°52	8°44	7°57	12°51	n.a.	T 27
W28	5 52 9	27♐58'13	9♏50	21♑ 1	0♒34	13♈12	18♓32	22♓27	18♋50	5♓39	4♎52	8♈41	7♈54	12♎58	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s16	19s 3	2s46	22s28	0n50	19s58	3n14	6n27	4n33	5s 0	0n29	3s50	0s36	23n51	1n10	11s 0	1s16	13s31	12s47	4n26	3n48	4s 7		n.a.
F 2	21 27	23 19	3 37	22 31	1 0	19 45	3 21	6 29	4 30	4 59	0 29	3 50	0 36	23 51	1 10	11 0	1 16	13 31	12 47	4 24	3 47	4 11		n.a.
S 3	21 38	26 37	4 18	22 32	1 10	19 33	3 28	6 31	4 28	4 58	0 29	3 50	0 36	23 51	1 10	11 0	1 16	13 32	12 48	4 20	3 46	4 14		n.a.
S 4	21 49	28 38	4 47	22 31	1 20	19 20	3 34	6 33	4 26	4 57	0 29	3 50	0 36	23 51	1 10	11 0	1 16	13 33	12 48	4 16	3 44	4 18		n.a.
M 5	21 59	29 9	5 3	22 28	1 29	19 7	3 41	6 36	4 24	4 56	0 29	3 50	0 36	23 52	1 10	11 0	1 16	13 33	12 48	4 12	3 43	4 21		n.a.
T 6	22 9	28 3	5 2	22 25	1 38	18 53	3 48	6 39	4 22	4 55	0 29	3 49	0 36	23 52	1 11	10 59	1 16	13 34	12 49	4 9	3 42	4 25		n.a.
W 7	22 19	25 21	4 46	22 20	1 47	18 40	3 55	6 42	4 20	4 53	0 29	3 49	0 35	23 52	1 11	10 59	1 16	13 35	12 49	4 6	3 41	4 28		n.a.
T 8	22 28	21 13	4 14	22 14	1 55	18 27	4 2	6 45	4 18	4 52	0 29	3 49	0 35	23 52	1 11	10 59	1 16	13 35	12 49	4 4	3 39	4 32		n.a.
F 9	22 37	15 55	3 26	22 7	2 3	18 14	4 9	6 49	4 16	4 51	0 30	3 48	0 35	23 53	1 11	10 59	1 16	13 36	12 50	4 3	3 38	4 35		n.a.
S 10	22 45	9 44	2 26	22 0	2 10	18 0	4 16	6 53	4 14	4 49	0 30	3 48	0 35	23 53	1 11	10 59	1 16	13 36	12 50	4 3	3 37	4 39		n.a.
S 11	22 53	2 59	1 16	21 52	2 17	17 47	4 23	6 57	4 12	4 48	0 30	3 48	0 35	23 53	1 11	10 58	1 16	13 37	12 50	4 3	3 35	4 42		n.a.
M12	23 1	4n 0	0 1	21 43	2 24	17 34	4 30	7 1	4 9	4 46	0 30	3 47	0 35	23 54	1 11	10 58	1 15	13 38	12 50	4 3	3 34	4 45		n.a.
T 13	23 8	10 51	1n16	21 34	2 29	17 21	4 37	7 6	4 7	4 44	0 30	3 47	0 35	23 54	1 11	10 58	1 15	13 38	12 51	4 3	3 33	4 49		n.a.
W14	23 15	17 10	2 27	21 24	2 35	17 8	4 43	7 10	4 5	4 43	0 30	3 46	0 34	23 54	1 11	10 57	1 15	13 39	12 51	4 2	3 32	4 52		n.a.
T 15	23 22	22 32	3 29	21 15	2 39	16 55	4 50	7 15	4 3	4 41	0 30	3 46	0 34	23 54	1 11	10 57	1 15	13 39	12 51	4 0	3 30	4 56		n.a.
F 16	23 28	26 30	4 17	21 6	2 43	16 42	4 57	7 21	4 1	4 39	0 30	3 45	0 34	23 55	1 11	10 57	1 15	13 40	12 52	3 56	3 29	4 59		n.a.
S 17	23 34	28 43	4 48	20 56	2 47	16 30	5 4	7 26	3 59	4 37	0 30	3 44	0 34	23 55	1 11	10 56	1 15	13 40	12 52	3 53	3 28	5 3		n.a.
S 18	23 39	29 3	5 1	20 47	2 50	16 18	5 10	7 32	3 57	4 35	0 30	3 44	0 34	23 55	1 11	10 56	1 15	13 41	12 52	3 48	3 26	5 6		n.a.
M19	23 44	27 35	4 57	20 38	2 52	16 6	5 17	7 38	3 55	4 33	0 30	3 43	0 34	23 56	1 11	10 56	1 15	13 42	12 53	3 44	3 25	5 10		n.a.
T 20	23 48	24 35	4 37	20 30	2 53	15 55	5 23	7 44	3 52	4 31	0 30	3 42	0 34	23 56	1 11	10 55	1 15	13 42	12 53	3 40	3 24	5 13		n.a.
W21	23 52	20 27	4 2	20 22	2 54	15 43	5 29	7 50	3 50	4 29	0 30	3 41	0 33	23 56	1 11	10 55	1 15	13 43	12 53	3 38	3 23	5 17		n.a.
T 22	23 56	15 32	3 18	20 15	2 54	15 33	5 36	7 56	3 48	4 26	0 30	3 40	0 33	23 57	1 11	10 55	1 15	13 43	12 54	3 36	3 21	5 20		n.a.
F 23	23 59	10 7	2 24	20 9	2 53	15 22	5 42	8 3	3 46	4 24	0 31	3 40	0 33	23 57	1 11	10 54	1 15	13 44	12 54	3 35	3 20	5 24		n.a.
S 24	24 2	4 25	1 26	20 3	2 52	15 12	5 48	8 10	3 44	4 22	0 31	3 39	0 33	23 57	1 11	10 54	1 15	13 44	12 54	3 35	3 19	5 27		n.a.
S 25	24 4	1s21	0 24	19 59	2 50	15 3	5 53	8 17	3 42	4 19	0 31	3 38	0 33	23 58	1 11	10 53	1 15	13 45	12 55	3 35	3 17	5 31		n.a.
M26	24 6	7 4	0s38	19 55	2 47	14 54	5 59	8 24	3 40	4 17	0 31	3 37	0 33	23 58	1 11	10 53	1 15	13 45	12 55	3 35	3 16	5 34		n.a.
T 27	24 8	12 34	1 39	19 53	2 43	14 46	6 4	8 32	3 38	4 14	0 31	3 36	0 33	23 58	1 11	10 53	1 15	13 46	12 55	3 34	3 15	5 38		n.a.
W28	24s 9	17s40	2s37	19s52	2n39	14s38	6n 9	8n39	3n36	4s12	0n31	3s35	0s32	23n59	1n11	10s52	1s15	13s46	12s56	3n33	3n14	5s41		n.a.

Julian Day Number = -1849229.5, Delta T = 121h10m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'08, Lahiri = -137°32'09 Julian Calendar 1 Feb. 9776 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 56 6	28♐55'06	22♏ 1	21♑34	0♒44	13♈35	18♓39	22♓30	18°R47	5♓41	4♎52	8°R35	7♈51	13♎ 4	n.a.	T 1
F 2	6 0 2	29°52'00	4♐26	22° 3	0°52	14° 0	18°45	22°32	18♋45	5°42	4°53	8♈26	7°48	13°11	n.a.	F 2
S 3	6 3 59	0♑48'54	17° 8	22°27	0°58	14°25	18°52	22°35	18°43	5°43	4°53	8°15	7°44	13°18	n.a.	S 3
S 4	6 7 55	1°45'48	0♑ 7	22°47	1° 2	14°50	18°59	22°37	18°41	5°44	4°53	8° 3	7°41	13°24	n.a.	S 4
M 5	6 11 52	2°42'42	13°22	23° 3	1°R 4	15°15	19° 6	22°40	18°38	5°45	4°54	7°51	7°38	13°31	n.a.	M 5
T 6	6 15 49	3°39'37	26°51	23°14	1° 3	15°42	19°13	22°43	18°36	5°46	4°54	7°40	7°35	13°38	n.a.	T 6
W 7	6 19 45	4°36'32	10♒32	23°21	1° 0	16° 8	19°20	22°46	18°34	5°48	4°54	7°30	7°32	13°44	n.a.	W 7
T 8	6 23 42	5°33'27	24°22	23°R22	0°55	16°35	19°28	22°49	18°31	5°49	4°54	7°23	7°28	13°51	n.a.	T 8
F 9	6 27 38	6°30'22	8♓19	23°20	0°47	17° 2	19°35	22°52	18°29	5°50	4°54	7°19	7°25	13°57	n.a.	F 9
S 10	6 31 35	7°27'17	22°21	23°13	0°37	17°29	19°43	22°55	18°27	5°52	4°55	7°18	7°22	14° 4	n.a.	S 10
S 11	6 35 32	8°24'12	6♈26	23° 1	0°25	17°57	19°51	22°59	18°24	5°53	4°55	7°17	7°19	14°11	n.a.	S 11
M12	6 39 28	9°21'08	20°35	22°45	0°10	18°25	19°59	23° 2	18°22	5°54	4°55	7°17	7°16	14°17	n.a.	M12
T 13	6 43 25	10°18'04	4♉45	22°25	29♑53	18°54	20° 7	23° 5	18°19	5°56	4°55	7°16	7°13	14°24	n.a.	T 13
W14	6 47 21	11°15'00	18°55	22° 1	29°34	19°23	20°15	23° 9	18°17	5°57	4°55	7°12	7° 9	14°31	n.a.	W14
T 15	6 51 18	12°11'56	3♊ 3	21°34	29°12	19°52	20°23	23°12	18°15	5°59	4°55	7° 6	7° 6	14°37	n.a.	T 15
F 16	6 55 15	13° 8'53	17° 5	21° 4	28°49	20°22	20°32	23°16	18°12	6° 0	4°R55	6°58	7° 3	14°44	n.a.	F 16
S 17	6 59 11	14° 5'51	0♋58	20°31	28°23	20°52	20°40	23°20	18°10	6° 2	4°55	6°47	7° 0	14°51	n.a.	S 17
S 18	7 3 8	15° 2'49	14°37	19°55	27°56	21°22	20°49	23°24	18° 7	6° 3	4°55	6°35	6°57	14°57	n.a.	S 18
M19	7 7 4	15°59'48	27°59	19°18	27°26	21°52	20°57	23°27	18° 5	6° 5	4°55	6°23	6°54	15° 4	n.a.	M19
T 20	7 11 1	16°56'48	11♌ 2	18°41	26°55	22°23	21° 6	23°31	18° 3	6° 6	4°55	6°13	6°50	15°11	n.a.	T 20
W21	7 14 58	17°53'48	23°45	18° 2	26°23	22°54	21°15	23°35	18° 0	6° 8	4°55	6° 5	6°47	15°17	n.a.	W21
T 22	7 18 54	18°50'50	6♍10	17°25	25°49	23°25	21°24	23°40	17°58	6°10	4°55	5°59	6°44	15°24	n.a.	T 22
F 23	7 22 51	19°47'52	18°19	16°48	25°15	23°57	21°33	23°44	17°55	6°11	4°54	5°56	6°41	15°31	n.a.	F 23
S 24	7 26 47	20°44'56	0♎17	16°13	24°39	24°29	21°43	23°48	17°53	6°13	4°54	5°54	6°38	15°37	n.a.	S 24
S 25	7 30 44	21°42'01	12° 7	15°40	24° 3	25° 1	21°52	23°52	17°50	6°15	4°54	5°D54	6°34	15°44	n.a.	S 25
M26	7 34 41	22°39'07	23°56	15°10	23°26	25°33	22° 2	23°57	17°48	6°16	4°54	5°R55	6°31	15°51	n.a.	M26
T 27	7 38 37	23°36'14	5♏48	14°43	22°49	26° 6	22°11	24° 1	17°46	6°18	4°54	5°54	6°28	15°57	n.a.	T 27
W28	7 42 34	24°33'23	17°49	14°21	22°13	26°39	22°21	24° 6	17°43	6°20	4°53	5°52	6°25	16° 4	n.a.	W28
T 29	7 46 31	25°30'33	0♐ 4	14° 3	21°36	27°12	22°31	24°10	17°41	6°22	4°53	5°47	6°22	16°10	n.a.	T 29
F 30	7 50 27	26°27'45	12°36	13°49	21° 0	27°46	22°40	24°15	17°38	6°23	4°53	5°40	6°19	16°17	n.a.	F 30
S 31	7 54 24	27♑24'58	25♐29	13♑41	20♑25	28♈19	22♓50	24♓20	17♋36	6♓25	4♎52	5♈31	6♈15	16♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	22s 9	3s27	19s52	2n33	14s31	6n14	8n47	3n34	4s 9	0n31	3s33	0s32	23n59	1n11	10s52	1s15	13s47	12s56	3n30	3n12	5s45		n.a.
F 2	24 10	25 45	4 9	19 53	2 27	14 25	6 19	8 55	3 32	4 6	0 31	3 32	0 32	23 59	1 11	10 51	1 14	13 47	12 56	3 27	3 11	5 48		n.a.
S 3	24 10	28 10	4 40	19 56	2 20	14 20	6 23	9 3	3 29	4 4	0 31	3 31	0 32	24 0	1 11	10 51	1 14	13 47	12 57	3 22	3 10	5 52		n.a.
S 4	24 9	29 7	4 57	20 1	2 12	14 15	6 27	9 11	3 27	4 1	0 31	3 30	0 32	24 0	1 11	10 50	1 14	13 48	12 57	3 17	3 8	5 55		n.a.
M 5	24 8	28 26	4 58	20 7	2 3	14 11	6 31	9 19	3 25	3 58	0 31	3 29	0 32	24 0	1 11	10 50	1 14	13 48	12 57	3 12	3 7	5 59		n.a.
T 6	24 7	26 3	4 43	20 14	1 54	14 8	6 34	9 28	3 23	3 55	0 31	3 27	0 32	24 1	1 11	10 49	1 14	13 49	12 58	3 8	3 6	6 2		n.a.
W 7	24 5	22 10	4 12	20 23	1 44	14 6	6 37	9 37	3 21	3 52	0 31	3 26	0 32	24 1	1 11	10 49	1 14	13 49	12 58	3 4	3 5	6 5		n.a.
T 8	24 3	17 1	3 26	20 34	1 32	14 4	6 40	9 45	3 19	3 49	0 31	3 25	0 31	24 1	1 11	10 48	1 14	13 49	12 59	3 1	3 3	6 9		n.a.
F 9	24 0	10 57	2 26	20 46	1 20	14 4	6 42	9 54	3 17	3 46	0 31	3 23	0 31	24 2	1 11	10 48	1 14	13 50	12 59	2 59	3 2	6 12		n.a.
S 10	23 57	4 19	1 18	21 0	1 8	14 5	6 43	10 3	3 15	3 43	0 32	3 22	0 31	24 2	1 11	10 47	1 14	13 50	12 59	2 59	3 1	6 16		n.a.
S 11	23 53	2n34	0 4	21 15	0 55	14 6	6 44	10 13	3 13	3 39	0 32	3 21	0 31	24 2	1 11	10 46	1 14	13 51	13 0	2 59	2 59	6 19		n.a.
M12	23 49	9 21	1n10	21 31	0 41	14 9	6 45	10 22	3 11	3 36	0 32	3 19	0 31	24 3	1 11	10 46	1 14	13 51	13 0	2 59	2 58	6 23		n.a.
T 13	23 45	15 41	2 19	21 49	0 26	14 12	6 45	10 31	3 9	3 33	0 32	3 18	0 31	24 3	1 11	10 45	1 14	13 51	13 0	2 58	2 57	6 26		n.a.
W14	23 40	21 11	3 21	22 7	0 11	14 17	6 44	10 41	3 7	3 30	0 32	3 16	0 31	24 4	1 11	10 45	1 14	13 52	13 1	2 57	2 55	6 30		n.a.
T 15	23 35	25 29	4 9	22 27	0s 4	14 23	6 43	10 51	3 5	3 26	0 32	3 14	0 31	24 4	1 11	10 44	1 14	13 52	13 1	2 54	2 54	6 33		n.a.
F 16	23 29	28 12	4 42	22 47	0 19	14 29	6 41	11 0	3 3	3 23	0 32	3 13	0 30	24 4	1 11	10 43	1 14	13 52	13 1	2 51	2 53	6 37		n.a.
S 17	23 23	29 9	4 59	23 7	0 35	14 37	6 38	11 10	3 1	3 19	0 32	3 11	0 30	24 5	1 11	10 43	1 14	13 53	13 2	2 46	2 52	6 40		n.a.
S 18	23 17	28 16	4 57	23 28	0 50	14 46	6 35	11 20	2 59	3 16	0 32	3 10	0 30	24 5	1 11	10 42	1 14	13 53	13 2	2 41	2 50	6 44		n.a.
M19	23 10	25 45	4 39	23 49	1 5	14 56	6 31	11 30	2 57	3 12	0 32	3 8	0 30	24 5	1 11	10 42	1 14	13 53	13 2	2 37	2 49	6 47		n.a.
T 20	23 3	21 56	4 7	24 9	1 20	15 6	6 26	11 40	2 55	3 8	0 32	3 6	0 30	24 6	1 11	10 41	1 14	13 53	13 3	2 32	2 48	6 50		n.a.
W21	22 55	17 12	3 23	24 28	1 34	15 18	6 20	11 50	2 53	3 5	0 32	3 4	0 30	24 6	1 11	10 40	1 14	13 54	13 3	2 29	2 46	6 54		n.a.
T 22	22 48	11 51	2 31	24 47	1 48	15 30	6 14	12 1	2 52	3 1	0 32	3 3	0 30	24 6	1 11	10 40	1 14	13 54	13 3	2 27	2 45	6 57		n.a.
F 23	22 39	6 9	1 32	25 5	2 1	15 44	6 7	12 11	2 50	2 57	0 32	3 1	0 30	24 7	1 11	10 39	1 13	13 54	13 4	2 25	2 44	7 1		n.a.
S 24	22 30	0 20	0 30	25 21	2 13	15 57	5 59	12 21	2 48	2 53	0 32	2 59	0 29	24 7	1 11	10 38	1 13	13 54	13 4	2 25	2 43	7 4		n.a.
S 25	22 21	5s26	0s33	25 36	2 24	16 12	5 51	12 32	2 46	2 49	0 33	2 57	0 29	24 7	1 11	10 38	1 13	13 55	13 4	2 25	2 41	7 8		n.a.
M26	22 12	11 1	1 34	25 49	2 33	16 27	5 42	12 42	2 44	2 46	0 33	2 55	0 29	24 8	1 11	10 37	1 13	13 55	13 5	2 25	2 40	7 11		n.a.
T 27	22 2	16 14	2 32	26 1	2 42	16 43	5 32	12 53	2 42	2 42	0 33	2 53	0 29	24 8	1 11	10 36	1 13	13 55	13 5	2 25	2 39	7 15		n.a.
W28	21 51	20 54	3 23	26 11	2 49	16 59	5 22	13 3	2 40	2 38	0 33	2 51	0 29	24 8	1 11	10 35	1 13	13 55	13 5	2 24	2 37	7 18		n.a.
T 29	21 41	24 47	4 6	26 19	2 56	17 16	5 11	13 14	2 38	2 34	0 33	2 49	0 29	24 8	1 11	10 35	1 13	13 55	13 6	2 22	2 36	7 21		n.a.
F 30	21 30	27 36	4 39	26 25	3 1	17 33	5 0	13 25	2 36	2 30	0 33	2 47	0 29	24 9	1 11	10 34	1 13	13 56	13 6	2 19	2 35	7 25		n.a.
S 31	21s18	29s 3	4s58	26s30	3s 4	17s50	4n48	13n36	2n34	2s25	0n33	2s45	0s29	24n 9	1n11	10s33	1s13	13s56	13s 6	2n15	2n33	7s28		n.a.

Julian Day Number = -1849201.5, Delta T = 121h09m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'05, Lahiri = -137°32'05 Julian Calendar 1 March 9776 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 21	28♉22'12	8♉43	13°D38	19°R51	28♈53	23♓ 1	24♓24	17°R34	6♓27	4°R52	5°R20	6♈12	16♎30	n.a.	S 1
M 2	8 2 17	29°19'28	22°17	13♉41	19♉18	29°27	23°11	24°29	17♋31	6°29	4♎52	5♈10	6° 9	16°37	n.a.	M 2
T 3	8 6 14	0♒16'44	6♒ 9	13°49	18°46	0♉ 2	23°21	24°34	17°29	6°31	4°51	5° 0	6° 6	16°44	n.a.	T 3
W 4	8 10 10	1°14'03	20°15	14° 3	18°16	0°36	23°31	24°39	17°27	6°33	4°51	4°51	6° 3	16°50	n.a.	W 4
T 5	8 14 7	2°11'22	4♓30	14°23	17°48	1°11	23°42	24°44	17°24	6°35	4°50	4°46	6° 0	16°57	n.a.	T 5
F 6	8 18 4	3° 8'42	18°49	14°49	17°21	1°46	23°52	24°49	17°22	6°36	4°50	4°42	5°56	17° 4	n.a.	F 6
S 7	8 22 0	4° 6'04	3♈ 8	15°21	16°56	2°22	24° 3	24°55	17°20	6°38	4°49	4°D41	5°53	17°10	n.a.	S 7
S 8	8 25 57	5° 3'27	17°24	15°59	16°33	2°57	24°14	25° 0	17°17	6°40	4°49	4°42	5°50	17°17	n.a.	S 8
M 9	8 29 54	6° 0'50	1♉35	16°43	16°13	3°33	24°24	25° 5	17°15	6°42	4°48	4°R42	5°47	17°24	n.a.	M 9
T 10	8 33 50	6°58'16	15°39	17°32	15°54	4° 9	24°35	25°10	17°13	6°44	4°48	4°42	5°44	17°30	n.a.	T 10
W11	8 37 47	7°55'42	29°36	18°28	15°38	4°45	24°46	25°16	17°11	6°46	4°47	4°40	5°40	17°37	n.a.	W11
T 12	8 41 44	8°53'10	13♊24	19°29	15°24	5°21	24°57	25°21	17° 8	6°48	4°47	4°36	5°37	17°44	n.a.	T 12
F 13	8 45 40	9°50'39	27° 3	20°35	15°13	5°58	25° 8	25°27	17° 6	6°50	4°46	4°30	5°34	17°50	n.a.	F 13
S 14	8 49 37	10°48'09	10♋30	21°47	15° 4	6°34	25°19	25°32	17° 4	6°52	4°45	4°22	5°31	17°57	n.a.	S 14
S 15	8 53 34	11°45'41	23°45	23° 4	14°57	7°11	25°31	25°38	17° 2	6°54	4°45	4°13	5°28	18° 4	n.a.	S 15
M16	8 57 30	12°43'14	6♌46	24°26	14°53	7°48	25°42	25°44	17° 0	6°57	4°44	4° 4	5°25	18°10	n.a.	M16
T 17	9 1 27	13°40'49	19°31	25°52	14°D51	8°25	25°53	25°49	16°58	6°59	4°43	3°56	5°21	18°17	n.a.	T 17
W18	9 5 24	14°38'26	2♍ 2	27°24	14°51	9° 3	26° 5	25°55	16°56	7° 1	4°43	3°50	5°18	18°23	n.a.	W18
T 19	9 9 20	15°36'04	14°18	28°59	14°54	9°40	26°16	26° 1	16°54	7° 3	4°42	3°46	5°15	18°30	n.a.	T 19
F 20	9 13 17	16°33'45	26°22	0♒39	14°59	10°18	26°28	26° 7	16°52	7° 5	4°41	3°44	5°12	18°37	n.a.	F 20
S 21	9 17 13	17°31'27	8♎17	2°23	15° 6	10°56	26°39	26°13	16°50	7° 7	4°40	3°D43	5° 9	18°43	n.a.	S 21
S 22	9 21 10	18°29'11	20° 6	4°10	15°15	11°34	26°51	26°19	16°48	7° 9	4°39	3°44	5° 6	18°50	n.a.	S 22
M23	9 25 7	19°26'58	1♏54	5°59	15°26	12°12	27° 3	26°25	16°46	7°11	4°39	3°46	5° 2	18°57	n.a.	M23
T 24	9 29 3	20°24'46	13°46	7°52	15°40	12°51	27°15	26°31	16°44	7°13	4°38	3°47	4°59	19° 3	n.a.	T 24
W25	9 33 0	21°22'37	25°47	9°47	15°55	13°29	27°27	26°37	16°42	7°16	4°37	3°R47	4°56	19°10	n.a.	W25
T 26	9 36 57	22°20'30	8♐ 2	11°43	16°13	14° 8	27°39	26°43	16°40	7°18	4°36	3°46	4°53	19°17	n.a.	T 26
F 27	9 40 53	23°18'25	20°35	13°42	16°32	14°47	27°51	26°49	16°38	7°20	4°35	3°43	4°50	19°23	n.a.	F 27
S 28	9 44 50	24°16'23	3♉31	15°41	16°53	15°26	28° 3	26°55	16°37	7°22	4°34	3°38	4°46	19°30	n.a.	S 28
S 29	9 48 47	25°14'22	16°51	17°41	17°16	16° 5	28°15	27° 2	16°35	7°24	4°33	3°33	4°43	19°37	n.a.	S 29
M30	9 52 43	26♒12'24	0♒36	19♒42	17♉41	16♉45	28♓27	27♓ 8	16♋33	7♓27	4♎32	3♈27	4♈40	19♎43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 7	28s54	5s 2	26s32	3s 6	18s 7	4n35	13n46	2n33	2s21	0n33	2s43	0s28	24n 9	1n11	10s33	1s13	13s56	13s 7	2n11	2n32	7s32		n.a.
M 2	20 55	27 1	4 49	26 33	3 8	18 24	4 23	13 57	2 31	2 17	0 33	2 41	0 28	24 10	1 11	10 32	1 13	13 56	13 7	2 7	2 31	7 35		n.a.
T 3	20 42	23 29	4 19	26 32	3 8	18 42	4 10	14 8	2 29	2 13	0 33	2 39	0 28	24 10	1 11	10 31	1 13	13 56	13 7	2 3	2 30	7 39		n.a.
W 4	20 29	18 32	3 33	26 30	3 6	18 59	3 56	14 19	2 27	2 9	0 33	2 37	0 28	24 10	1 11	10 30	1 13	13 56	13 8	1 59	2 28	7 42		n.a.
T 5	20 16	12 32	2 34	26 25	3 4	19 16	3 43	14 30	2 25	2 4	0 33	2 35	0 28	24 11	1 11	10 30	1 13	13 56	13 8	1 57	2 27	7 45		n.a.
F 6	20 3	5 50	1 24	26 19	3 1	19 33	3 29	14 41	2 23	2 0	0 33	2 32	0 28	24 11	1 11	10 29	1 13	13 57	13 8	1 56	2 26	7 49		n.a.
S 7	19 49	1n 9	0 8	26 11	2 56	19 50	3 16	14 52	2 22	1 55	0 33	2 30	0 28	24 11	1 11	10 28	1 13	13 57	13 9	1 55	2 24	7 52		n.a.
S 8	19 35	8 4	1n 7	26 1	2 51	20 6	3 2	15 3	2 20	1 51	0 34	2 28	0 28	24 11	1 11	10 27	1 13	13 57	13 9	1 55	2 23	7 56		n.a.
M 9	19 20	14 32	2 18	25 49	2 45	20 22	2 48	15 14	2 18	1 47	0 34	2 26	0 28	24 12	1 11	10 26	1 13	13 57	13 9	1 56	2 22	7 59		n.a.
T 10	19 5	20 13	3 21	25 35	2 38	20 38	2 35	15 25	2 16	1 42	0 34	2 23	0 27	24 12	1 11	10 26	1 13	13 57	13 10	1 55	2 21	8 3		n.a.
W11	18 50	24 45	4 10	25 20	2 30	20 53	2 21	15 36	2 14	1 38	0 34	2 21	0 27	24 12	1 11	10 25	1 13	13 57	13 10	1 55	2 19	8 6		n.a.
T 12	18 35	27 49	4 45	25 3	2 22	21 8	2 8	15 47	2 12	1 33	0 34	2 19	0 27	24 13	1 11	10 24	1 13	13 57	13 10	1 53	2 18	8 9		n.a.
F 13	18 19	29 11	5 3	24 43	2 12	21 23	1 54	15 58	2 11	1 28	0 34	2 16	0 27	24 13	1 11	10 23	1 13	13 57	13 10	1 50	2 17	8 13		n.a.
S 14	18 3	28 47	5 4	24 22	2 3	21 37	1 41	16 8	2 9	1 24	0 34	2 14	0 27	24 13	1 11	10 22	1 13	13 57	13 11	1 47	2 15	8 16		n.a.
S 15	17 47	26 44	4 48	23 59	1 53	21 51	1 28	16 19	2 7	1 19	0 34	2 12	0 27	24 13	1 11	10 22	1 13	13 57	13 11	1 43	2 14	8 20		n.a.
M16	17 30	23 18	4 18	23 34	1 42	22 4	1 16	16 30	2 5	1 14	0 34	2 9	0 27	24 14	1 11	10 21	1 13	13 57	13 11	1 40	2 13	8 23		n.a.
T 17	17 13	18 48	3 35	23 7	1 31	22 16	1 3	16 41	2 4	1 10	0 34	2 7	0 27	24 14	1 11	10 20	1 13	13 57	13 12	1 37	2 11	8 26		n.a.
W18	16 56	13 35	2 42	22 38	1 20	22 28	0 51	16 52	2 2	1 5	0 34	2 4	0 27	24 14	1 11	10 19	1 13	13 57	13 12	1 34	2 10	8 30		n.a.
T 19	16 38	7 56	1 43	22 7	1 9	22 40	0 39	17 3	2 0	1 0	0 34	2 2	0 26	24 14	1 11	10 18	1 13	13 57	13 12	1 32	2 9	8 33		n.a.
F 20	16 21	2 5	0 40	21 34	0 57	22 51	0 28	17 13	1 58	0 55	0 34	1 59	0 26	24 14	1 11	10 18	1 12	13 57	13 12	1 32	2 8	8 37		n.a.
S 21	16 3	3s46	0s25	20 59	0 46	23 1	0 16	17 24	1 57	0 51	0 35	1 57	0 26	24 15	1 11	10 17	1 12	13 57	13 13	1 31	2 6	8 40		n.a.
S 22	15 44	9 26	1 27	20 22	0 35	23 11	0 5	17 35	1 55	0 46	0 35	1 54	0 26	24 15	1 11	10 16	1 12	13 57	13 13	1 32	2 5	8 43		n.a.
M23	15 26	14 47	2 27	19 43	0 23	23 20	0s 5	17 45	1 53	0 41	0 35	1 52	0 26	24 15	1 11	10 15	1 12	13 56	13 13	1 32	2 4	8 47		n.a.
T 24	15 7	19 37	3 20	19 3	0 12	23 29	0 16	17 56	1 51	0 36	0 35	1 49	0 26	24 15	1 11	10 14	1 12	13 56	13 13	1 33	2 2	8 50		n.a.
W25	14 48	23 45	4 5	18 22	0 1	23 37	0 25	18 6	1 50	0 31	0 35	1 47	0 26	24 16	1 11	10 13	1 12	13 56	13 14	1 33	2 1	8 54		n.a.
T 26	14 29	26 55	4 40	17 39	0n 9	23 44	0 35	18 17	1 48	0 26	0 35	1 44	0 26	24 16	1 11	10 12	1 12	13 56	13 14	1 32	2 0	8 57		n.a.
F 27	14 9	28 51	5 2	16 55	0 19	23 51	0 44	18 27	1 46	0 21	0 35	1 42	0 26	24 16	1 10	10 12	1 12	13 56	13 14	1 31	1 58	9 0		n.a.
S 28	13 50	29 17	5 10	16 10	0 29	23 57	0 53	18 37	1 45	0 16	0 35	1 39	0 26	24 16	1 10	10 11	1 12	13 56	13 14	1 29	1 57	9 4		n.a.
S 29	13 30	28 4	5 2	15 24	0 38	24 3	1 2	18 48	1 43	0 11	0 35	1 36	0 25	24 16	1 10	10 10	1 12	13 56	13 15	1 27	1 56	9 7		n.a.
M30	13s10	25s 7	4s36	14s37	0n47	24s 8	1s10	18n58	1n41	0s 6	0n35	1s34	0s25	24n16	1n10	10s 9	1s12	13s56	13s15	1n25	1n55	9s11		n.a.

Julian Day Number = -1849170.5, Delta T = 121h09m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°39'01, Lahiri = -137°32'01 Julian Calendar 1 Apr. 9776 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9776 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 56 40	27♒10'28	14♒43	21♒43	18♉ 7	17♉24	28♓39	27♓14	16°R32	7♓29	4°R32	3°R21	4♈37	19♎50	n.a.	T 1
W 2	10 0 36	28° 8'34	29° 9	23°44	18°35	18° 4	28°52	27°21	16♋30	7°31	4♎31	3♈16	4°34	19°57	n.a.	W 2
T 3	10 4 33	29° 6'42	13♓48	25°44	19° 4	18°43	29° 4	27°27	16°28	7°33	4°30	3°13	4°31	20° 3	n.a.	T 3
F 4	10 8 30	0♓ 4'52	28°32	27°45	19°35	19°23	29°16	27°34	16°27	7°35	4°29	3°D12	4°27	20°10	n.a.	F 4
S 5	10 12 26	1° 3'04	13♈15	29°44	20° 7	20° 3	29°29	27°40	16°25	7°38	4°28	3°12	4°24	20°17	n.a.	S 5
S 6	10 16 23	2° 1'18	27°51	1♓43	20°41	20°43	29°41	27°47	16°24	7°40	4°27	3°14	4°21	20°23	n.a.	S 6
M 7	10 20 20	2°59'33	12♉15	3°41	21°16	21°24	29°54	27°53	16°23	7°42	4°26	3°15	4°18	20°30	n.a.	M 7
T 8	10 24 16	3°57'51	26°24	5°38	21°52	22° 4	0♈ 6	28° 0	16°21	7°44	4°24	3°16	4°15	20°37	n.a.	T 8
W 9	10 28 13	4°56'11	10♊18	7°34	22°30	22°45	0°19	28° 6	16°20	7°47	4°23	3°R16	4°11	20°43	n.a.	W 9
T 10	10 32 9	5°54'32	23°56	9°29	23° 8	23°25	0°32	28°13	16°19	7°49	4°22	3°15	4° 8	20°50	n.a.	T 10
F 11	10 36 6	6°52'56	7♋19	11°23	23°48	24° 6	0°44	28°19	16°17	7°51	4°21	3°13	4° 5	20°56	n.a.	F 11
S 12	10 40 3	7°51'21	20°26	13°16	24°29	24°47	0°57	28°26	16°16	7°53	4°20	3° 9	4° 2	21° 3	n.a.	S 12
S 13	10 43 59	8°49'49	3♌19	15° 8	25°11	25°28	1°10	28°33	16°15	7°56	4°19	3° 5	3°59	21°10	n.a.	S 13
M14	10 47 56	9°48'18	15°59	16°58	25°54	26° 9	1°23	28°40	16°14	7°58	4°18	3° 2	3°56	21°16	n.a.	M14
T 15	10 51 52	10°46'50	28°26	18°47	26°38	26°51	1°36	28°46	16°13	8° 0	4°17	2°58	3°52	21°23	n.a.	T 15
W16	10 55 49	11°45'24	10♍41	20°35	27°23	27°32	1°49	28°53	16°12	8° 2	4°16	2°56	3°49	21°30	n.a.	W16
T 17	10 59 46	12°44'00	22°47	22°22	28° 9	28°13	2° 1	29° 0	16°11	8° 4	4°15	2°55	3°46	21°36	n.a.	T 17
F 18	11 3 42	13°42'38	4♎44	24° 8	28°56	28°55	2°14	29° 7	16°10	8° 7	4°13	2°D54	3°43	21°43	n.a.	F 18
S 19	11 7 39	14°41'19	16°35	25°53	29°44	29°37	2°27	29°13	16° 9	8° 9	4°12	2°55	3°40	21°50	n.a.	S 19
S 20	11 11 35	15°40'02	28°23	27°36	0♒32	0♊18	2°40	29°20	16° 8	8°11	4°11	2°56	3°37	21°56	n.a.	S 20
M21	11 15 32	16°38'48	10♏10	29°19	1°21	1° 0	2°54	29°27	16° 7	8°13	4°10	2°57	3°33	22° 3	n.a.	M21
T 22	11 19 29	17°37'36	22° 2	1♈ 0	2°12	1°42	3° 7	29°34	16° 6	8°16	4° 9	2°59	3°30	22°10	n.a.	T 22
W23	11 23 25	18°36'28	4♐ 2	2°40	3° 2	2°24	3°20	29°41	16° 6	8°18	4° 7	3° 0	3°27	22°16	n.a.	W23
T 24	11 27 22	19°35'21	16°15	4°19	3°54	3° 7	3°33	29°48	16° 5	8°20	4° 6	3°R 0	3°24	22°23	n.a.	T 24
F 25	11 31 18	20°34'18	28°45	5°57	4°46	3°49	3°46	29°55	16° 4	8°22	4° 5	3° 0	3°21	22°30	n.a.	F 25
S 26	11 35 15	21°33'17	11♑37	7°34	5°39	4°31	3°59	0♈ 2	16° 4	8°24	4° 4	3° 0	3°17	22°36	n.a.	S 26
S 27	11 39 11	22°32'19	24°54	9°10	6°33	5°14	4°12	0° 9	16° 3	8°27	4° 3	2°58	3°14	22°43	n.a.	S 27
M28	11 43 8	23°31'23	8♒38	10°45	7°27	5°56	4°26	0°16	16° 3	8°29	4° 1	2°57	3°11	22°50	n.a.	M28
T 29	11 47 5	24°30'30	22°48	12°19	8°22	6°39	4°39	0°23	16° 3	8°31	4° 0	2°56	3° 8	22°56	n.a.	T 29
W30	11 51 1	25°29'39	7♓22	13°52	9°18	7°22	4°52	0°30	16° 2	8°33	3°59	2°55	3° 5	23° 3	n.a.	W30
T 31	11 54 58	26♓28'51	22♓14	15♈23	10♒14	8♊ 4	5♈ 5	0♈36	16♋ 2	8♓35	3♎58	2♈55	3♈ 2	23♎10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s49	20s37	3s53	13s50	0n55	24s12	1s18	19n 8	1n39	0s 1	0n35	1s31	0s25	24n17	1n10	10s 8	1s12	13s55	13s15	1n22	1n53	9s14		n.a.
W 2	12 29	14 50	2 55	13 2	1 3	24 15	1 26	19 18	1 38	0n 4	0 35	1 28	0 25	24 17	1 10	10 7	1 12	13 55	13 15	1 20	1 52	9 17		n.a.
T 3	12 8	8 9	1 44	12 14	1 10	24 19	1 33	19 28	1 36	0 9	0 35	1 26	0 25	24 17	1 10	10 6	1 12	13 55	13 16	1 19	1 51	9 21		n.a.
F 4	11 47	0 59	0 25	11 26	1 17	24 21	1 40	19 37	1 34	0 15	0 36	1 23	0 25	24 17	1 10	10 5	1 12	13 55	13 16	1 19	1 49	9 24		n.a.
S 5	11 26	6n13	0n55	10 37	1 23	24 23	1 47	19 47	1 33	0 20	0 36	1 20	0 25	24 17	1 10	10 5	1 12	13 55	13 16	1 19	1 48	9 27		n.a.
S 6	11 4	13 3	2 11	9 49	1 28	24 24	1 54	19 56	1 31	0 25	0 36	1 17	0 25	24 17	1 10	10 4	1 12	13 54	13 16	1 19	1 47	9 31		n.a.
M 7	10 43	19 6	3 17	9 1	1 33	24 24	2 0	20 6	1 29	0 30	0 36	1 15	0 25	24 17	1 10	10 3	1 12	13 54	13 17	1 20	1 46	9 34		n.a.
T 8	10 21	24 0	4 11	8 13	1 37	24 24	2 6	20 15	1 28	0 35	0 36	1 12	0 25	24 18	1 10	10 2	1 12	13 54	13 17	1 20	1 44	9 38		n.a.
W 9	9 59	27 26	4 49	7 26	1 41	24 23	2 11	20 25	1 26	0 41	0 36	1 9	0 25	24 18	1 10	10 1	1 12	13 54	13 17	1 20	1 43	9 41		n.a.
T 10	9 37	29 11	5 9	6 39	1 44	24 22	2 17	20 34	1 25	0 46	0 36	1 6	0 24	24 18	1 10	10 0	1 12	13 53	13 17	1 20	1 42	9 44		n.a.
F 11	9 15	29 10	5 12	5 52	1 47	24 20	2 22	20 43	1 23	0 51	0 36	1 3	0 24	24 18	1 10	9 59	1 12	13 53	13 17	1 19	1 40	9 48		n.a.
S 12	8 52	27 29	4 59	5 6	1 49	24 17	2 27	20 51	1 21	0 57	0 36	1 1	0 24	24 18	1 10	9 59	1 12	13 53	13 17	1 17	1 39	9 51		n.a.
S 13	8 30	24 24	4 31	4 21	1 50	24 13	2 31	21 0	1 20	1 2	0 36	0 58	0 24	24 18	1 10	9 58	1 12	13 52	13 18	1 16	1 38	9 54		n.a.
M14	8 7	20 11	3 50	3 36	1 52	24 9	2 35	21 9	1 18	1 7	0 37	0 55	0 24	24 18	1 10	9 57	1 12	13 52	13 18	1 14	1 36	9 58		n.a.
T 15	7 45	15 9	2 58	2 51	1 52	24 5	2 40	21 17	1 17	1 13	0 37	0 52	0 24	24 18	1 10	9 56	1 12	13 52	13 18	1 13	1 35	10 1		n.a.
W16	7 22	9 37	1 59	2 8	1 52	23 59	2 43	21 26	1 15	1 18	0 37	0 49	0 24	24 18	1 10	9 55	1 12	13 52	13 18	1 12	1 34	10 4		n.a.
T 17	6 59	3 48	0 56	1 24	1 52	23 53	2 47	21 34	1 13	1 23	0 37	0 46	0 24	24 18	1 9	9 54	1 12	13 51	13 18	1 11	1 33	10 8		n.a.
F 18	6 36	2s 5	0s10	0 42	1 51	23 46	2 50	21 42	1 12	1 29	0 37	0 44	0 24	24 19	1 9	9 53	1 12	13 51	13 18	1 11	1 31	10 11		n.a.
S 19	6 12	7 51	1 15	0 0	1 50	23 39	2 53	21 50	1 10	1 34	0 37	0 41	0 24	24 19	1 9	9 52	1 12	13 50	13 19	1 12	1 30	10 15		n.a.
S 20	5 49	13 20	2 16	0n40	1 49	23 31	2 56	21 57	1 9	1 40	0 37	0 38	0 24	24 19	1 9	9 52	1 12	13 50	13 19	1 12	1 29	10 18		n.a.
M21	5 25	18 20	3 12	1 21	1 47	23 22	2 59	22 5	1 7	1 45	0 37	0 35	0 24	24 19	1 9	9 51	1 12	13 50	13 19	1 13	1 27	10 21		n.a.
T 22	5 2	22 41	3 59	2 0	1 45	23 13	3 2	22 12	1 6	1 50	0 37	0 32	0 23	24 19	1 9	9 50	1 12	13 49	13 19	1 13	1 26	10 25		n.a.
W23	4 38	26 8	4 37	2 39	1 42	23 3	3 4	22 19	1 4	1 56	0 37	0 29	0 23	24 19	1 9	9 49	1 12	13 49	13 19	1 14	1 25	10 28		n.a.
T 24	4 14	28 28	5 3	3 16	1 39	22 52	3 6	22 26	1 2	2 1	0 38	0 26	0 23	24 19	1 9	9 48	1 12	13 49	13 19	1 14	1 23	10 31		n.a.
F 25	3 51	29 26	5 16	3 53	1 36	22 41	3 8	22 33	1 1	2 7	0 38	0 23	0 23	24 19	1 9	9 47	1 12	13 48	13 19	1 14	1 22	10 35		n.a.
S 26	3 27	28 50	5 13	4 30	1 32	22 29	3 9	22 40	0 59	2 12	0 38	0 20	0 23	24 19	1 9	9 46	1 12	13 48	13 19	1 13	1 21	10 38		n.a.
S 27	3 3	26 37	4 54	5 5	1 28	22 17	3 11	22 47	0 58	2 18	0 38	0 17	0 23	24 19	1 9	9 46	1 12	13 47	13 20	1 13	1 20	10 41		n.a.
M28	2 39	22 47	4 17	5 40	1 24	22 3	3 12	22 53	0 56	2 23	0 38	0 15	0 23	24 19	1 9	9 45	1 12	13 47	13 20	1 13	1 18	10 45		n.a.
T 29	2 15	17 32	3 24	6 13	1 19	21 50	3 13	22 59	0 55	2 29	0 38	0 12	0 23	24 19	1 9	9 44	1 12	13 47	13 20	1 12	1 17	10 48		n.a.
W30	1 51	11 11	2 17	6 46	1 15	21 35	3 14	23 5	0 53	2 34	0 38	0 9	0 23	24 19	1 9	9 43	1 12	13 46	13 20	1 12	1 16	10 51		n.a.
T 31	1s26	4s 4	0s59	7n18	1n 9	21s20	3s15	23n11	0n52	2n40	0n38	0s 6	0s23	24n19	1n 9	9s42	1s12	13s46	13s20	1n12	1n14	10s55		n.a.

Julian Day Number = -1849140.5, Delta T = 121h09m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'57, Lahiri = -137°31'57 Julian Calendar 1 May 9776 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9776 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 58 54	27♓28'05	7♈17	16♈54	11♒10	8♊47	5♈19	0♈43	16°R 2	8♓37	3°R56	2°D55	2♈58	23♎16	n.a.	F 1
S 2	12 2 51	28°27'22	22°22	18°24	12° 7	9°30	5°32	0°50	16♋ 1	8°40	3♎55	2♈55	2°55	23°23	n.a.	S 2
S 3	12 6 47	29°26'41	7♉20	19°52	13° 5	10°13	5°45	0°57	16° 1	8°42	3°54	2°55	2°52	23°30	n.a.	S 3
M 4	12 10 44	0♈26'02	22° 4	21°20	14° 3	10°56	5°59	1° 4	16° 1	8°44	3°53	2°56	2°49	23°36	n.a.	M 4
T 5	12 14 40	1°25'26	6♊28	22°46	15° 2	11°40	6°12	1°11	16° 1	8°46	3°51	2°56	2°46	23°43	n.a.	T 5
W 6	12 18 37	2°24'51	20°30	24°11	16° 1	12°23	6°25	1°18	16°D 1	8°48	3°50	2°56	2°43	23°50	n.a.	W 6
T 7	12 22 33	3°24'19	4♋ 9	25°36	17° 0	13° 6	6°39	1°25	16° 1	8°50	3°49	2°56	2°39	23°56	n.a.	T 7
F 8	12 26 30	4°23'49	17°25	26°59	18° 0	13°50	6°52	1°32	16° 1	8°52	3°48	2°56	2°36	24° 3	n.a.	F 8
S 9	12 30 26	5°23'21	0♌21	28°20	19° 1	14°33	7° 5	1°39	16° 1	8°54	3°46	2°56	2°33	24° 9	n.a.	S 9
S 10	12 34 23	6°22'55	12°59	29°41	20° 1	15°17	7°19	1°46	16° 2	8°56	3°45	2°56	2°30	24°16	n.a.	S 10
M11	12 38 19	7°22'31	25°23	1♉ 0	21° 2	16° 1	7°32	1°53	16° 2	8°58	3°44	2°57	2°27	24°23	n.a.	M11
T 12	12 42 16	8°22'09	7♍34	2°18	22° 4	16°44	7°45	2° 0	16° 2	9° 0	3°42	2°57	2°23	24°29	n.a.	T 12
W13	12 46 13	9°21'49	19°37	3°34	23° 6	17°28	7°59	2° 7	16° 2	9° 2	3°41	2°58	2°20	24°36	n.a.	W13
T 14	12 50 9	10°21'32	1♎33	4°49	24° 8	18°12	8°12	2°14	16° 3	9° 4	3°40	2°R58	2°17	24°43	n.a.	T 14
F 15	12 54 6	11°21'17	13°24	6° 2	25°11	18°56	8°26	2°21	16° 3	9° 6	3°39	2°58	2°14	24°49	n.a.	F 15
S 16	12 58 2	12°21'05	25°12	7°14	26°14	19°40	8°39	2°28	16° 4	9° 8	3°37	2°57	2°11	24°56	n.a.	S 16
S 17	13 1 59	13°20'54	7♏ 1	8°23	27°18	20°24	8°52	2°35	16° 4	9°10	3°36	2°56	2° 8	25° 3	n.a.	S 17
M18	13 5 55	14°20'47	18°51	9°31	28°21	21° 8	9° 6	2°42	16° 5	9°12	3°35	2°54	2° 4	25° 9	n.a.	M18
T 19	13 9 51	15°20'42	0♐46	10°37	29°25	21°52	9°19	2°49	16° 6	9°14	3°34	2°53	2° 1	25°16	n.a.	T 19
W20	13 13 48	16°20'39	12°48	11°40	0♓30	22°36	9°32	2°56	16° 6	9°16	3°33	2°51	1°58	25°23	n.a.	W20
T 21	13 17 44	17°20'39	25° 2	12°40	1°34	23°20	9°46	3° 2	16° 7	9°18	3°31	2°49	1°55	25°29	n.a.	T 21
F 22	13 21 41	18°20'41	7♑30	13°38	2°39	24° 5	9°59	3° 9	16° 8	9°20	3°30	2°48	1°52	25°36	n.a.	F 22
S 23	13 25 37	19°20'46	20°16	14°33	3°45	24°49	10°12	3°16	16° 9	9°21	3°29	2°D48	1°48	25°43	n.a.	S 23
S 24	13 29 34	20°20'54	3♒25	15°24	4°50	25°33	10°25	3°23	16°10	9°23	3°28	2°48	1°45	25°49	n.a.	S 24
M25	13 33 30	21°21'04	16°58	16°12	5°56	26°18	10°39	3°30	16°11	9°25	3°26	2°49	1°42	25°56	n.a.	M25
T 26	13 37 27	22°21'16	0♓58	16°56	7° 2	27° 2	10°52	3°36	16°12	9°27	3°25	2°51	1°39	26° 3	n.a.	T 26
W27	13 41 23	23°21'31	15°24	17°35	8° 9	27°47	11° 5	3°43	16°13	9°28	3°24	2°52	1°36	26° 9	n.a.	W27
T 28	13 45 20	24°21'49	0♈13	18°10	9°15	28°31	11°18	3°50	16°14	9°30	3°23	2°R52	1°33	26°16	n.a.	T 28
F 29	13 49 16	25°22'08	15°19	18°40	10°22	29°16	11°32	3°56	16°15	9°32	3°22	2°52	1°29	26°23	n.a.	F 29
S 30	13 53 13	26♈22'30	0♉34	19♉ 3	11♓29	0♋ 1	11♈45	4♈ 3	16♋17	9♓34	3♎21	2♈51	1♈26	26♎29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 2	3n20	0n24	7n49	1n 4	21s 5	3s16	23n16	0n50	2n45	0n38	0s 3	0s23	24n19	1n 9	9s41	1s12	13s45	13s20	1n12	1n13	10s58		n.a.
S 2	0 38	10 35	1 46	8 19	0 58	20 48	3 16	23 22	0 49	2 51	0 38	0n 0	0 23	24 19	1 9	9 41	1 12	13 45	13 20	1 12	1 12	11 1		n.a.
S 3	0 14	17 12	3 0	8 48	0 52	20 32	3 16	23 27	0 47	2 56	0 39	0 3	0 22	24 19	1 8	9 40	1 12	13 44	13 20	1 12	1 10	11 4		n.a.
M 4	0n11	22 42	4 0	9 17	0 46	20 14	3 16	23 32	0 46	3 2	0 39	0 6	0 22	24 19	1 8	9 39	1 12	13 44	13 20	1 12	1 9	11 8		n.a.
T 5	0 35	26 43	4 44	9 44	0 40	19 56	3 16	23 37	0 45	3 8	0 39	0 9	0 22	24 19	1 8	9 38	1 12	13 43	13 20	1 12	1 8	11 11		n.a.
W 6	0 59	28 58	5 10	10 10	0 33	19 38	3 16	23 41	0 43	3 13	0 39	0 12	0 22	24 18	1 8	9 37	1 12	13 43	13 20	1 12	1 7	11 14		n.a.
T 7	1 24	29 23	5 17	10 36	0 27	19 19	3 16	23 45	0 42	3 19	0 39	0 15	0 22	24 18	1 8	9 36	1 12	13 42	13 20	1 12	1 5	11 18		n.a.
F 8	1 48	28 4	5 7	11 0	0 20	18 59	3 15	23 50	0 40	3 24	0 39	0 18	0 22	24 18	1 8	9 36	1 12	13 42	13 20	1 12	1 4	11 21		n.a.
S 9	2 12	25 16	4 42	11 24	0 12	18 39	3 15	23 53	0 39	3 30	0 39	0 21	0 22	24 18	1 8	9 35	1 12	13 42	13 20	1 12	1 3	11 24		n.a.
S 10	2 37	21 18	4 3	11 47	0 5	18 19	3 14	23 57	0 37	3 35	0 39	0 23	0 22	24 18	1 8	9 34	1 12	13 41	13 20	1 12	1 1	11 28		n.a.
M11	3 1	16 29	3 14	12 8	0s 3	17 57	3 13	24 1	0 36	3 41	0 40	0 26	0 22	24 18	1 8	9 33	1 12	13 41	13 20	1 12	1 0	11 31		n.a.
T 12	3 25	11 5	2 16	12 29	0 10	17 36	3 12	24 4	0 35	3 46	0 40	0 29	0 22	24 18	1 8	9 32	1 12	13 40	13 20	1 13	0 59	11 34		n.a.
W13	3 49	5 21	1 13	12 48	0 18	17 13	3 11	24 7	0 33	3 52	0 40	0 32	0 22	24 18	1 8	9 32	1 12	13 39	13 20	1 13	0 57	11 37		n.a.
T 14	4 13	0s31	0 8	13 6	0 26	16 51	3 10	24 10	0 32	3 57	0 40	0 35	0 22	24 18	1 8	9 31	1 12	13 39	13 20	1 13	0 56	11 41		n.a.
F 15	4 37	6 19	0s57	13 24	0 35	16 28	3 8	24 12	0 30	4 3	0 40	0 38	0 22	24 18	1 8	9 30	1 12	13 38	13 20	1 13	0 55	11 44		n.a.
S 16	5 1	11 54	2 0	13 40	0 43	16 4	3 7	24 14	0 29	4 9	0 40	0 41	0 22	24 17	1 8	9 29	1 12	13 38	13 20	1 13	0 54	11 47		n.a.
S 17	5 25	17 3	2 57	13 55	0 52	15 40	3 5	24 16	0 28	4 14	0 40	0 44	0 21	24 17	1 8	9 29	1 12	13 37	13 20	1 12	0 52	11 51		n.a.
M18	5 49	21 35	3 47	14 9	1 0	15 15	3 3	24 18	0 26	4 20	0 40	0 47	0 21	24 17	1 7	9 28	1 12	13 37	13 20	1 11	0 51	11 54		n.a.
T 19	6 13	25 18	4 28	14 22	1 9	14 51	3 1	24 20	0 25	4 25	0 41	0 50	0 21	24 17	1 7	9 27	1 12	13 36	13 20	1 11	0 50	11 57		n.a.
W20	6 37	27 56	4 57	14 34	1 18	14 25	2 59	24 21	0 24	4 31	0 41	0 52	0 21	24 17	1 7	9 27	1 12	13 36	13 20	1 10	0 48	12 0		n.a.
T 21	7 1	29 17	5 13	14 45	1 26	13 59	2 57	24 22	0 22	4 36	0 41	0 55	0 21	24 17	1 7	9 26	1 12	13 35	13 20	1 9	0 47	12 4		n.a.
F 22	7 24	29 11	5 15	14 54	1 35	13 33	2 55	24 23	0 21	4 42	0 41	0 58	0 21	24 17	1 7	9 25	1 12	13 35	13 20	1 9	0 46	12 7		n.a.
S 23	7 48	27 33	5 1	15 3	1 44	13 7	2 53	24 24	0 20	4 47	0 41	1 1	0 21	24 16	1 7	9 24	1 12	13 34	13 20	1 9	0 44	12 10		n.a.
S 24	8 11	24 23	4 32	15 10	1 53	12 40	2 51	24 24	0 18	4 53	0 41	1 4	0 21	24 16	1 7	9 24	1 12	13 34	13 20	1 9	0 43	12 13		n.a.
M25	8 34	19 49	3 47	15 16	2 1	12 12	2 48	24 24	0 17	4 58	0 41	1 7	0 21	24 16	1 7	9 23	1 12	13 33	13 20	1 9	0 42	12 17		n.a.
T 26	8 57	14 3	2 47	15 20	2 10	11 45	2 46	24 24	0 16	5 4	0 42	1 10	0 21	24 16	1 7	9 22	1 12	13 33	13 20	1 10	0 41	12 20		n.a.
W27	9 20	7 22	1 35	15 24	2 18	11 17	2 43	24 24	0 15	5 9	0 42	1 12	0 21	24 16	1 7	9 22	1 12	13 32	13 20	1 10	0 39	12 23		n.a.
T 28	9 43	0 8	0 15	15 26	2 26	10 48	2 40	24 23	0 13	5 15	0 42	1 15	0 21	24 15	1 7	9 21	1 12	13 31	13 20	1 11	0 38	12 26		n.a.
F 29	10 6	7n15	1n 8	15 26	2 34	10 20	2 38	24 22	0 12	5 20	0 42	1 18	0 21	24 15	1 7	9 20	1 12	13 31	13 20	1 10	0 37	12 30		n.a.
S 30	10n29	14n18	2n26	15n26	2s42	9s51	2s35	24n21	0n11	5n26	0n42	1n21	0s21	24n15	1n 7	9s20	1s12	13s30	13s20	1n10	0n35	12s33		n.a.

Julian Day Number = -1849109.5, Delta T = 121h09m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'52, Lahiri = -137°31'52 Julian Calendar 1 June 9776 BCE == Greg. Calendar 18 March 9776 BCE

The year -9775 astronomical counting style corresponds to year 9776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 57 9	27♈22'54	15♉47	19♉20	12♓37	0♋45	11♈58	4♈10	16♋18	9♓35	3°R19	2°R48	1♈23	26♎36	n.a.	S 1
M 2	14 1 6	28°23'20	0♊49	19°31	13°44	1°30	12°11	4°16	16°19	9°37	3♎18	2♈44	1°20	26°43	n.a.	M 2
T 3	14 5 2	29°23'48	15°30	19°R33	14°52	2°15	12°24	4°23	16°21	9°38	3°17	2°40	1°17	26°49	n.a.	T 3
W 4	14 8 59	0♉24'18	29°46	19°28	16° 0	3° 0	12°37	4°29	16°22	9°40	3°16	2°37	1°14	26°56	n.a.	W 4
T 5	14 12 55	1°24'49	13♋34	19°15	17° 8	3°45	12°50	4°36	16°23	9°42	3°15	2°34	1°10	27° 3	n.a.	T 5
F 6	14 16 52	2°25'23	26°54	18°52	18°16	4°30	13° 3	4°42	16°25	9°43	3°14	2°D33	1° 7	27° 9	n.a.	F 6
S 7	14 20 48	3°25'58	9♌48	18°20	19°25	5°15	13°16	4°49	16°27	9°45	3°13	2°33	1° 4	27°16	n.a.	S 7
S 8	14 24 45	4°26'34	22°21	17°39	20°34	6° 0	13°29	4°55	16°28	9°46	3°12	2°34	1° 1	27°23	n.a.	S 8
M 9	14 28 41	5°27'13	4♍36	16°49	21°43	6°45	13°42	5° 2	16°30	9°48	3°11	2°36	0°58	27°29	n.a.	M 9
T 10	14 32 38	6°27'53	16°39	15°50	22°52	7°30	13°55	5° 8	16°32	9°49	3°10	2°38	0°54	27°36	n.a.	T 10
W11	14 36 34	7°28'34	28°33	14°44	24° 1	8°15	14° 8	5°14	16°33	9°50	3° 9	2°R39	0°51	27°43	n.a.	W11
T 12	14 40 30	8°29'17	10♎22	13°32	25°11	9° 0	14°21	5°20	16°35	9°52	3° 8	2°39	0°48	27°49	n.a.	T 12
F 13	14 44 27	9°30'02	22°10	12°16	26°21	9°45	14°33	5°27	16°37	9°53	3° 7	2°37	0°45	27°56	n.a.	F 13
S 14	14 48 23	10°30'49	3♏59	10°57	27°30	10°30	14°46	5°33	16°39	9°54	3° 6	2°33	0°42	28° 3	n.a.	S 14
S 15	14 52 20	11°31'38	15°51	9°39	28°40	11°15	14°59	5°39	16°41	9°56	3° 5	2°27	0°39	28° 9	n.a.	S 15
M16	14 56 16	12°32'28	27°48	8°23	29°51	12° 0	15°11	5°45	16°43	9°57	3° 4	2°20	0°35	28°16	n.a.	M16
T 17	15 0 13	13°33'20	9♐51	7°13	1♈ 1	12°46	15°24	5°51	16°45	9°58	3° 3	2°12	0°32	28°23	n.a.	T 17
W18	15 4 9	14°34'15	22° 2	6° 9	2°12	13°31	15°37	5°57	16°47	9°59	3° 2	2° 3	0°29	28°29	n.a.	W18
T 19	15 8 6	15°35'10	4♑23	5°15	3°22	14°16	15°49	6° 3	16°49	10° 0	3° 1	1°56	0°26	28°36	n.a.	T 19
F 20	15 12 2	16°36'08	16°55	4°32	4°33	15° 1	16° 1	6° 9	16°51	10° 2	3° 0	1°50	0°23	28°43	n.a.	F 20
S 21	15 15 59	17°37'08	29°42	4° 0	5°44	15°47	16°14	6°14	16°54	10° 3	3° 0	1°46	0°20	28°49	n.a.	S 21
S 22	15 19 55	18°38'09	12♒46	3°39	6°55	16°32	16°26	6°20	16°56	10° 4	2°59	1°45	0°16	28°56	n.a.	S 22
M23	15 23 52	19°39'12	26°10	3°D30	8° 6	17°17	16°38	6°26	16°58	10° 5	2°58	1°D45	0°13	29° 3	n.a.	M23
T 24	15 27 48	20°40'17	9♓55	3°33	9°18	18° 3	16°51	6°32	17° 0	10° 6	2°57	1°46	0°10	29° 9	n.a.	T 24
W25	15 31 44	21°41'24	24° 5	3°46	10°29	18°48	17° 3	6°37	17° 3	10° 7	2°56	1°47	0° 7	29°16	n.a.	W25
T 26	15 35 41	22°42'32	8♈37	4°10	11°41	19°33	17°15	6°43	17° 5	10° 8	2°56	1°R47	0° 4	29°23	n.a.	T 26
F 27	15 39 37	23°43'42	23°29	4°43	12°53	20°19	17°27	6°48	17° 8	10° 9	2°55	1°45	0° 0	29°29	n.a.	F 27
S 28	15 43 34	24°44'53	8♉34	5°24	14° 5	21° 4	17°39	6°54	17°10	10°10	2°54	1°40	29♓57	29°36	n.a.	S 28
S 29	15 47 30	25°46'06	23°44	6°12	15°17	21°49	17°51	6°59	17°13	10°10	2°53	1°34	29°54	29°43	n.a.	S 29
M30	15 51 27	26°47'20	8♊48	7° 7	16°29	22°35	18° 3	7° 4	17°15	10°11	2°53	1°25	29°51	29°49	n.a.	M30
T 31	15 55 23	27♉48'36	23♊38	8♉ 8	17♈41	23♋20	18♈14	7♈10	17♋18	10♓12	2♎52	1♈16	29♓48	29♎56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n51	20n28	3n34	15n24	2s48	9s21	2s32	24n20	0n10	5n31	0n42	1n23	0s21	24n15	1n 7	9s19	1s12	13s30	13s20	1n 9	0n34	12s36		n.a.
M 2	11 13	25 17	4 26	15 21	2 55	8 52	2 29	24 18	0 8	5 36	0 43	1 26	0 20	24 15	1 7	9 19	1 12	13 29	13 19	1 7	0 33	12 39		n.a.
T 3	11 36	28 19	4 59	15 16	3 0	8 22	2 26	24 16	0 7	5 42	0 43	1 29	0 20	24 14	1 7	9 18	1 12	13 29	13 19	1 6	0 31	12 43		n.a.
W 4	11 57	29 23	5 13	15 10	3 5	7 52	2 23	24 14	0 6	5 47	0 43	1 32	0 20	24 14	1 7	9 17	1 12	13 28	13 19	1 4	0 30	12 46		n.a.
T 5	12 19	28 33	5 8	15 3	3 8	7 22	2 19	24 12	0 5	5 53	0 43	1 34	0 20	24 14	1 6	9 17	1 12	13 28	13 19	1 3	0 29	12 49		n.a.
F 6	12 41	26 5	4 46	14 55	3 11	6 51	2 16	24 9	0 3	5 58	0 43	1 37	0 20	24 14	1 6	9 16	1 12	13 27	13 19	1 3	0 28	12 52		n.a.
S 7	13 2	22 20	4 10	14 45	3 12	6 20	2 13	24 6	0 2	6 3	0 43	1 40	0 20	24 13	1 6	9 16	1 12	13 26	13 19	1 3	0 26	12 56		n.a.
S 8	13 23	17 40	3 23	14 34	3 11	5 49	2 10	24 3	0 1	6 9	0 43	1 42	0 20	24 13	1 6	9 15	1 12	13 26	13 19	1 3	0 25	12 59		n.a.
M 9	13 44	12 23	2 27	14 23	3 8	5 18	2 6	24 0	0s 0	6 14	0 44	1 45	0 20	24 13	1 6	9 14	1 12	13 25	13 19	1 4	0 24	13 2		n.a.
T 10	14 5	6 45	1 26	14 10	3 3	4 47	2 3	23 56	0 1	6 19	0 44	1 48	0 20	24 13	1 6	9 14	1 12	13 25	13 18	1 5	0 22	13 5		n.a.
W11	14 25	0 56	0 22	13 57	2 56	4 16	1 59	23 52	0 2	6 25	0 44	1 50	0 20	24 12	1 6	9 13	1 12	13 24	13 18	1 5	0 21	13 8		n.a.
T 12	14 46	4s52	0s42	13 44	2 47	3 44	1 56	23 48	0 4	6 30	0 44	1 53	0 20	24 12	1 6	9 13	1 12	13 24	13 18	1 5	0 20	13 12		n.a.
F 13	15 6	10 30	1 44	13 31	2 36	3 12	1 52	23 43	0 5	6 35	0 44	1 55	0 20	24 12	1 6	9 12	1 12	13 23	13 18	1 4	0 18	13 15		n.a.
S 14	15 25	15 46	2 42	13 19	2 23	2 40	1 49	23 39	0 6	6 40	0 45	1 58	0 20	24 11	1 6	9 12	1 12	13 23	13 18	1 3	0 17	13 18		n.a.
S 15	15 45	20 28	3 33	13 8	2 8	2 8	1 45	23 34	0 7	6 46	0 45	2 1	0 20	24 11	1 6	9 11	1 12	13 22	13 18	1 0	0 16	13 21		n.a.
M16	16 4	24 24	4 15	12 59	1 51	1 36	1 41	23 29	0 8	6 51	0 45	2 3	0 20	24 11	1 6	9 11	1 12	13 22	13 18	0 57	0 14	13 24		n.a.
T 17	16 23	27 18	4 45	12 52	1 34	1 4	1 38	23 23	0 9	6 56	0 45	2 6	0 20	24 10	1 6	9 11	1 12	13 21	13 17	0 54	0 13	13 28		n.a.
W18	16 42	28 58	5 3	12 48	1 15	0 32	1 34	23 18	0 10	7 1	0 45	2 8	0 20	24 10	1 6	9 10	1 12	13 21	13 17	0 51	0 12	13 31		n.a.
T 19	17 0	29 13	5 8	12 47	0 57	0n 0	1 30	23 12	0 11	7 6	0 45	2 11	0 19	24 10	1 6	9 10	1 12	13 20	13 17	0 48	0 11	13 34		n.a.
F 20	17 18	27 59	4 58	12 50	0 38	0 33	1 26	23 6	0 12	7 11	0 46	2 13	0 19	24 9	1 6	9 9	1 12	13 19	13 17	0 45	0 9	13 37		n.a.
S 21	17 36	25 16	4 33	12 55	0 20	1 5	1 23	22 59	0 13	7 16	0 46	2 15	0 19	24 9	1 6	9 9	1 13	13 19	13 17	0 44	0 8	13 40		n.a.
S 22	17 54	21 12	3 53	13 5	0 2	1 38	1 19	22 52	0 15	7 21	0 46	2 18	0 19	24 9	1 5	9 8	1 13	13 18	13 16	0 43	0 7	13 44		n.a.
M23	18 11	15 59	3 0	13 17	0n14	2 10	1 15	22 46	0 16	7 26	0 46	2 20	0 19	24 8	1 5	9 8	1 13	13 18	13 16	0 43	0 5	13 47		n.a.
T 24	18 28	9 51	1 55	13 32	0 29	2 42	1 11	22 38	0 17	7 31	0 46	2 23	0 19	24 8	1 5	9 8	1 13	13 17	13 16	0 43	0 4	13 50		n.a.
W25	18 44	3 3	0 41	13 50	0 44	3 15	1 8	22 31	0 18	7 36	0 47	2 25	0 19	24 8	1 5	9 7	1 13	13 17	13 16	0 44	0 3	13 53		n.a.
T 26	19 0	4n 4	0n37	14 11	0 56	3 47	1 4	22 23	0 19	7 41	0 47	2 27	0 19	24 7	1 5	9 7	1 13	13 16	13 16	0 44	0 1	13 56		n.a.
F 27	19 16	11 8	1 54	14 33	1 8	4 19	1 0	22 16	0 20	7 46	0 47	2 29	0 19	24 7	1 5	9 7	1 13	13 16	13 15	0 43	0 0	13 59		n.a.
S 28	19 32	17 41	3 4	14 57	1 18	4 51	0 56	22 8	0 21	7 51	0 47	2 32	0 19	24 7	1 5	9 6	1 13	13 15	13 15	0 41	0s 1	14 3		n.a.
S 29	19 47	23 10	4 1	15 22	1 28	5 24	0 52	21 59	0 22	7 56	0 47	2 34	0 19	24 6	1 5	9 6	1 13	13 15	13 15	0 38	0 2	14 6		n.a.
M30	20 2	27 4	4 42	15 48	1 36	5 56	0 49	21 51	0 23	8 1	0 48	2 36	0 19	24 6	1 5	9 6	1 13	13 14	13 15	0 35	0 4	14 9		n.a.
T 31	20n16	29n 2	5n 2	16n15	1n43	6n28	0s45	21n42	0s24	8n 6	0n48	2n38	0s19	24n 5	1n 5	9s 5	1s13	13s14	13s14	0n31	0s 5	14s12		n.a.

Julian Day Number = -1849079.5, Delta T = 121h09m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'48, Lahiri = -137°31'48 Julian Calendar 1 July 9776 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9776 BCE

The year -9775 astronomical counting style corresponds to year 9776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 59 20	28♉49'52	8♋ 3	9♉13	18♈53	24♋ 6	18♈26	7♈15	17♋21	10♓13	2°R52	1°R 7	29♓45	0♏ 3	n.a.	W 1
T 2	16 3 16	29°51'10	22° 1	10°23	20° 6	24°51	18°38	7°20	17°23	10°14	2♎51	0♈59	29°41	0° 9	n.a.	T 2
F 3	16 7 13	0♊52'28	5♌29	11°37	21°18	25°37	18°49	7°25	17°26	10°14	2°50	0°54	29°38	0°16	n.a.	F 3
S 4	16 11 9	1°53'47	18°29	12°54	22°31	26°22	19° 1	7°30	17°29	10°15	2°50	0°50	29°35	0°23	n.a.	S 4
S 5	16 15 6	2°55'07	1♍ 4	14°13	23°43	27° 8	19°12	7°35	17°31	10°16	2°49	0°D49	29°32	0°29	n.a.	S 5
M 6	16 19 2	3°56'27	13°19	15°35	24°56	27°53	19°24	7°40	17°34	10°16	2°49	0°50	29°29	0°36	n.a.	M 6
T 7	16 22 59	4°57'48	25°19	16°59	26° 9	28°39	19°35	7°45	17°37	10°17	2°48	0°R50	29°25	0°43	n.a.	T 7
W 8	16 26 55	5°59'10	7♎11	18°25	27°22	29°24	19°46	7°49	17°40	10°17	2°48	0°50	29°22	0°49	n.a.	W 8
T 9	16 30 52	7° 0'32	18°58	19°52	28°35	0♌ 9	19°57	7°54	17°43	10°18	2°47	0°49	29°19	0°56	n.a.	T 9
F 10	16 34 48	8° 1'55	0♏45	21°20	29°48	0°55	20° 8	7°58	17°46	10°18	2°47	0°44	29°16	1° 3	n.a.	F 10
S 11	16 38 45	9° 3'19	12°37	22°49	1♉ 1	1°40	20°19	8° 3	17°49	10°19	2°47	0°37	29°13	1° 9	n.a.	S 11
S 12	16 42 41	10° 4'43	24°34	24°19	2°15	2°26	20°30	8° 7	17°52	10°19	2°46	0°27	29°10	1°16	n.a.	S 12
M13	16 46 38	11° 6'08	6♐41	25°49	3°28	3°11	20°40	8°12	17°55	10°19	2°46	0°15	29° 6	1°23	n.a.	M13
T 14	16 50 34	12° 7'34	18°56	27°20	4°41	3°57	20°51	8°16	17°58	10°20	2°46	0° 1	29° 3	1°29	n.a.	T 14
W15	16 54 31	13° 9'00	1♑22	28°52	5°55	4°42	21° 2	8°20	18° 1	10°20	2°45	29♓47	29° 0	1°36	n.a.	W15
T 16	16 58 27	14°10'27	13°58	0♊24	7° 8	5°27	21°12	8°24	18° 4	10°20	2°45	29°35	28°57	1°43	n.a.	T 16
F 17	17 2 24	15°11'54	26°45	1°56	8°22	6°13	21°22	8°28	18° 7	10°20	2°45	29°24	28°54	1°49	n.a.	F 17
S 18	17 6 20	16°13'22	9♒43	3°28	9°36	6°58	21°33	8°32	18°10	10°21	2°44	29°16	28°51	1°56	n.a.	S 18
S 19	17 10 17	17°14'51	22°53	5° 1	10°50	7°44	21°43	8°36	18°14	10°21	2°44	29°12	28°47	2° 3	n.a.	S 19
M20	17 14 13	18°16'21	6♓17	6°34	12° 3	8°29	21°53	8°40	18°17	10°21	2°44	29° 9	28°44	2° 9	n.a.	M20
T 21	17 18 10	19°17'51	19°56	8° 7	13°17	9°14	22° 3	8°43	18°20	10°21	2°44	29°D 9	28°41	2°16	n.a.	T 21
W22	17 22 6	20°19'21	3♈52	9°40	14°31	10° 0	22°13	8°47	18°23	10°R21	2°44	29°R 9	28°38	2°23	n.a.	W22
T 23	17 26 3	21°20'52	18° 5	11°14	15°45	10°45	22°22	8°51	18°27	10°21	2°44	29° 8	28°35	2°29	n.a.	T 23
F 24	17 29 59	22°22'24	2♉34	12°47	16°59	11°30	22°32	8°54	18°30	10°21	2°44	29° 5	28°31	2°36	n.a.	F 24
S 25	17 33 56	23°23'56	17°16	14°21	18°13	12°16	22°42	8°57	18°33	10°21	2°44	28°59	28°28	2°43	n.a.	S 25
S 26	17 37 53	24°25'29	2♊ 5	15°54	19°27	13° 1	22°51	9° 1	18°37	10°21	2°D44	28°50	28°25	2°49	n.a.	S 26
M27	17 41 49	25°27'02	16°53	17°28	20°42	13°46	23° 0	9° 4	18°40	10°20	2°44	28°38	28°22	2°56	n.a.	M27
T 28	17 45 46	26°28'34	1♋32	19° 2	21°56	14°32	23° 9	9° 7	18°43	10°20	2°44	28°26	28°19	3° 3	n.a.	T 28
W29	17 49 42	27°30'07	15°53	20°36	23°10	15°17	23°19	9°10	18°47	10°20	2°44	28°13	28°16	3° 9	n.a.	W29
T 30	17 53 39	28°31'40	29°51	22°10	24°24	16° 2	23°27	9°13	18°50	10°20	2°44	28° 2	28°12	3°16	n.a.	T 30
F 31	17 57 35	29♊33'12	13♌22	23♊44	25♉39	16♌48	23♈36	9♈16	18♋54	10♓20	2♎44	27♓54	28♓ 9	3♏23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n30	28n57	5n 2	16n43	1n49	6n59	0s41	21n33	0s24	8n11	0n48	2n41	0s19	24n 5	1n 5	9s 5	1s13	13s14	13s14	0n27	0s 6	14s15		n.a.
T 2	20 44	26 59	4 45	17 10	1 53	7 31	0 37	21 24	0 25	8 15	0 48	2 43	0 19	24 5	1 5	9 5	1 13	13 13	13 14	0 24	0 8	14 18		n.a.
F 3	20 57	23 32	4 11	17 38	1 57	8 2	0 33	21 14	0 26	8 20	0 48	2 45	0 19	24 4	1 5	9 5	1 13	13 13	13 14	0 22	0 9	14 21		n.a.
S 4	21 10	19 0	3 26	18 6	2 1	8 34	0 30	21 5	0 27	8 25	0 49	2 47	0 19	24 4	1 5	9 4	1 13	13 12	13 14	0 21	0 10	14 25		n.a.
S 5	21 22	13 47	2 32	18 33	2 3	9 5	0 26	20 55	0 28	8 29	0 49	2 49	0 19	24 3	1 5	9 4	1 13	13 12	13 13	0 20	0 12	14 28		n.a.
M 6	21 35	8 10	1 32	18 59	2 5	9 36	0 22	20 45	0 29	8 34	0 49	2 51	0 18	24 3	1 5	9 4	1 13	13 11	13 13	0 20	0 13	14 31		n.a.
T 7	21 46	2 22	0 29	19 25	2 6	10 6	0 19	20 34	0 30	8 39	0 49	2 53	0 18	24 2	1 5	9 4	1 13	13 11	13 13	0 21	0 14	14 34		n.a.
W 8	21 57	3s27	0s34	19 51	2 6	10 37	0 15	20 24	0 31	8 43	0 49	2 55	0 18	24 2	1 5	9 4	1 13	13 10	13 13	0 21	0 15	14 37		n.a.
T 9	22 8	9 6	1 35	20 15	2 6	11 7	0 12	20 13	0 32	8 48	0 50	2 57	0 18	24 2	1 5	9 3	1 13	13 10	13 12	0 20	0 17	14 40		n.a.
F 10	22 19	14 27	2 32	20 39	2 5	11 37	0 8	20 2	0 33	8 52	0 50	2 59	0 18	24 1	1 5	9 3	1 13	13 10	13 12	0 18	0 18	14 43		n.a.
S 11	22 29	19 18	3 22	21 2	2 4	12 7	0 4	19 51	0 34	8 57	0 50	3 1	0 18	24 1	1 5	9 3	1 13	13 9	13 12	0 15	0 19	14 47		n.a.
S 12	22 38	23 26	4 4	21 24	2 2	12 36	0 1	19 40	0 34	9 1	0 50	3 2	0 18	24 0	1 5	9 3	1 13	13 9	13 12	0 11	0 21	14 50		n.a.
M13	22 47	26 37	4 36	21 45	2 0	13 5	0n 2	19 28	0 35	9 5	0 51	3 4	0 18	24 0	1 5	9 3	1 13	13 8	13 11	0 6	0 22	14 53		n.a.
T 14	22 56	28 35	4 55	22 4	1 58	13 34	0 6	19 17	0 36	9 10	0 51	3 6	0 18	23 59	1 4	9 3	1 13	13 8	13 11	0 0	0 23	14 56		n.a.
W15	23 4	29 10	5 0	22 23	1 55	14 3	0 9	19 5	0 37	9 14	0 51	3 8	0 18	23 59	1 4	9 3	1 13	13 8	13 11	0s 5	0 25	14 59		n.a.
T 16	23 12	28 14	4 51	22 41	1 52	14 31	0 13	18 53	0 38	9 18	0 51	3 9	0 18	23 58	1 4	9 3	1 13	13 7	13 10	0 10	0 26	15 2		n.a.
F 17	23 19	25 49	4 27	22 57	1 48	14 58	0 16	18 40	0 39	9 23	0 52	3 11	0 18	23 58	1 4	9 3	1 13	13 7	13 10	0 15	0 27	15 5		n.a.
S 18	23 26	22 2	3 49	23 12	1 45	15 26	0 19	18 28	0 39	9 27	0 52	3 13	0 18	23 57	1 4	9 3	1 13	13 7	13 10	0 18	0 28	15 8		n.a.
S 19	23 32	17 6	2 59	23 26	1 41	15 53	0 22	18 15	0 40	9 31	0 52	3 14	0 18	23 57	1 4	9 3	1 13	13 6	13 10	0 20	0 30	15 11		n.a.
M20	23 38	11 17	1 58	23 39	1 37	16 19	0 25	18 2	0 41	9 35	0 52	3 16	0 18	23 57	1 4	9 2	1 13	13 6	13 9	0 21	0 31	15 14		n.a.
T 21	23 43	4 50	0 48	23 51	1 32	16 45	0 28	17 49	0 42	9 39	0 53	3 18	0 18	23 56	1 4	9 2	1 13	13 6	13 9	0 21	0 32	15 17		n.a.
W22	23 48	1n58	0n25	24 1	1 28	17 11	0 32	17 36	0 42	9 43	0 53	3 19	0 18	23 56	1 4	9 2	1 13	13 5	13 9	0 21	0 34	15 21		n.a.
T 23	23 52	8 48	1 38	24 11	1 23	17 36	0 34	17 23	0 43	9 47	0 53	3 21	0 18	23 55	1 4	9 3	1 13	13 5	13 9	0 21	0 35	15 24		n.a.
F 24	23 56	15 20	2 46	24 19	1 18	18 1	0 37	17 9	0 44	9 51	0 53	3 22	0 17	23 55	1 4	9 3	1 13	13 5	13 8	0 23	0 36	15 27		n.a.
S 25	24 0	21 5	3 44	24 25	1 13	18 25	0 40	16 56	0 45	9 55	0 54	3 23	0 17	23 54	1 4	9 3	1 13	13 5	13 8	0 25	0 38	15 30		n.a.
S 26	24 3	25 35	4 28	24 31	1 7	18 49	0 43	16 42	0 45	9 59	0 54	3 25	0 17	23 54	1 4	9 3	1 13	13 4	13 8	0 29	0 39	15 33		n.a.
M27	24 5	28 22	4 53	24 35	1 2	19 12	0 46	16 28	0 46	10 3	0 54	3 26	0 17	23 53	1 4	9 3	1 13	13 4	13 7	0 33	0 40	15 36		n.a.
T 28	24 7	29 9	4 59	24 38	0 56	19 35	0 48	16 14	0 47	10 6	0 54	3 27	0 17	23 53	1 4	9 3	1 14	13 4	13 7	0 39	0 41	15 39		n.a.
W29	24 8	27 55	4 46	24 40	0 51	19 57	0 51	16 0	0 47	10 10	0 55	3 29	0 17	23 52	1 4	9 3	1 14	13 4	13 7	0 44	0 43	15 42		n.a.
T 30	24 9	24 57	4 15	24 41	0 45	20 19	0 54	15 45	0 48	10 14	0 55	3 30	0 17	23 52	1 4	9 3	1 14	13 3	13 7	0 48	0 44	15 45		n.a.
F 31	24n10	20n41	3n31	24n40	0n39	20n40	0n56	15n31	0s49	10n17	0n55	3n31	0s17	23n51	1n 4	9s 3	1s14	13s 3	13s 6	0s52	0s45	15s48		n.a.

Julian Day Number = -1849048.5, Delta T = 121h09m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'44, Lahiri = -137°31'44 Julian Calendar 1 Aug. 9776 BCE == Greg. Calendar 18 May 9776 BCE

The year -9775 astronomical counting style corresponds to year 9776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9776 BCE

SEPTEMBER 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 1 32	0♋34'44	26♌26	25♊18	26♉53	17♌33	23♈45	9♈18	18♋57	10°R19	2♎44	27°R48	28♓ 6	3♏29	n.a.	S 1
S 2	18 5 29	1°36'15	9♍ 6	26°53	28° 7	18°18	23°53	9°21	19° 1	10♓19	2°44	27♓45	28° 3	3°36	n.a.	S 2
M 3	18 9 25	2°37'46	21°25	28°28	29°22	19° 3	24° 2	9°23	19° 4	10°19	2°44	27°44	28° 0	3°43	n.a.	M 3
T 4	18 13 22	3°39'16	3♎27	0♋ 2	0♊36	19°48	24°10	9°26	19° 8	10°18	2°44	27°44	27°57	3°49	n.a.	T 4
W 5	18 17 18	4°40'46	15°20	1°37	1°51	20°34	24°18	9°28	19°11	10°18	2°45	27°44	27°53	3°56	n.a.	W 5
T 6	18 21 15	5°42'15	27° 8	3°13	3° 5	21°19	24°26	9°30	19°15	10°17	2°45	27°42	27°50	4° 3	n.a.	T 6
F 7	18 25 11	6°43'43	8♏57	4°48	4°20	22° 4	24°34	9°33	19°18	10°17	2°45	27°38	27°47	4° 9	n.a.	F 7
S 8	18 29 8	7°45'11	20°51	6°24	5°34	22°49	24°42	9°35	19°22	10°16	2°46	27°31	27°44	4°16	n.a.	S 8
S 9	18 33 5	8°46'38	2♐54	8° 0	6°49	23°34	24°50	9°37	19°25	10°16	2°46	27°21	27°41	4°23	n.a.	S 9
M10	18 37 1	9°48'04	15° 9	9°36	8° 3	24°19	24°57	9°38	19°29	10°15	2°46	27° 9	27°37	4°29	n.a.	M10
T 11	18 40 58	10°49'29	27°38	11°13	9°18	25° 4	25° 4	9°40	19°32	10°14	2°47	26°56	27°34	4°36	n.a.	T 11
W12	18 44 54	11°50'54	10♑20	12°50	10°33	25°49	25°12	9°42	19°36	10°14	2°47	26°42	27°31	4°43	n.a.	W12
T 13	18 48 51	12°52'18	23°17	14°27	11°47	26°34	25°19	9°43	19°39	10°13	2°47	26°29	27°28	4°50	n.a.	T 13
F 14	18 52 48	13°53'42	6♒25	16° 4	13° 2	27°19	25°26	9°45	19°43	10°12	2°48	26°19	27°25	4°56	n.a.	F 14
S 15	18 56 44	14°55'05	19°45	17°42	14°16	28° 4	25°32	9°46	19°47	10°11	2°48	26°11	27°22	5° 3	n.a.	S 15
S 16	19 0 41	15°56'27	3♓14	19°20	15°31	28°49	25°39	9°47	19°50	10°11	2°49	26° 6	27°18	5°10	n.a.	S 16
M17	19 4 37	16°57'48	16°52	20°59	16°46	29°33	25°45	9°48	19°54	10°10	2°49	26° 4	27°15	5°16	n.a.	M17
T 18	19 8 34	17°59'08	0♈39	22°38	18° 0	0♍18	25°52	9°49	19°57	10° 9	2°50	26°D 3	27°12	5°23	n.a.	T 18
W19	19 12 31	19° 0'28	14°35	24°17	19°15	1° 3	25°58	9°50	20° 1	10° 8	2°51	26°R 4	27° 9	5°30	n.a.	W19
T 20	19 16 27	20° 1'48	28°39	25°57	20°30	1°48	26° 4	9°51	20° 5	10° 7	2°51	26° 4	27° 6	5°36	n.a.	T 20
F 21	19 20 24	21° 3'07	12♉51	27°37	21°44	2°33	26°10	9°52	20° 8	10° 6	2°52	26° 2	27° 3	5°43	n.a.	F 21
S 22	19 24 20	22° 4'24	27° 9	29°17	22°59	3°17	26°15	9°53	20°12	10° 5	2°52	25°57	26°59	5°50	n.a.	S 22
S 23	19 28 17	23° 5'42	11♊30	0♌57	24°14	4° 2	26°21	9°53	20°15	10° 4	2°53	25°50	26°56	5°56	n.a.	S 23
M24	19 32 14	24° 6'58	25°50	2°38	25°28	4°47	26°26	9°54	20°19	10° 3	2°54	25°41	26°53	6° 3	n.a.	M24
T 25	19 36 10	25° 8'13	10♋ 3	4°19	26°43	5°31	26°31	9°54	20°23	10° 2	2°54	25°30	26°50	6°10	n.a.	T 25
W26	19 40 7	26° 9'27	24° 4	6° 0	27°58	6°16	26°36	9°54	20°26	10° 1	2°55	25°20	26°47	6°16	n.a.	W26
T 27	19 44 4	27°10'40	7♌46	7°41	29°12	7° 0	26°41	9°54	20°30	10° 0	2°56	25°11	26°43	6°23	n.a.	T 27
F 28	19 48 0	28°11'51	21° 9	9°23	0♋27	7°45	26°46	9°R54	20°33	9°59	2°57	25° 3	26°40	6°30	n.a.	F 28
S 29	19 51 57	29°13'01	4♍ 9	11° 3	1°42	8°29	26°50	9°54	20°37	9°58	2°58	24°59	26°37	6°36	n.a.	S 29
S 30	19 55 54	0♌14'09	16♍48	12♌44	2♋56	9♍14	26♈55	9♈54	20♋40	9♓57	2♎58	24♓56	26♓34	6♏43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	15n32	2n37	24n39	0n33	21n 0	0n59	15n16	0s49	10n21	0n56	3n32	0s17	23n50	1n 4	9s 3	1s14	13s 3	13s 6	0s54	0s47	15s51		n.a.
S 2	24 9	9 53	1 37	24 36	0 28	21 20	1 1	15 1	0 50	10 24	0 56	3 33	0 17	23 50	1 4	9 4	1 14	13 3	13 6	0 55	0 48	15 54		n.a.
M 3	24 8	4 1	0 33	24 31	0 22	21 39	1 3	14 46	0 51	10 28	0 56	3 34	0 17	23 49	1 4	9 4	1 14	13 3	13 5	0 56	0 49	15 57		n.a.
T 4	24 7	1s52	0s30	24 26	0 16	21 58	1 5	14 31	0 51	10 31	0 56	3 35	0 17	23 49	1 4	9 4	1 14	13 2	13 5	0 56	0 51	16 0		n.a.
W 5	24 5	7 37	1 32	24 19	0 9	22 16	1 7	14 16	0 52	10 35	0 57	3 36	0 17	23 48	1 4	9 4	1 14	13 2	13 5	0 56	0 52	16 3		n.a.
T 6	24 2	13 4	2 29	24 11	0 3	22 33	1 10	14 0	0 53	10 38	0 57	3 37	0 17	23 48	1 4	9 4	1 14	13 2	13 5	0 56	0 53	16 6		n.a.
F 7	23 59	18 3	3 19	24 2	0s 3	22 50	1 12	13 45	0 53	10 41	0 57	3 38	0 17	23 47	1 4	9 4	1 14	13 2	13 4	0 58	0 54	16 9		n.a.
S 8	23 56	22 23	4 1	23 52	0 9	23 6	1 13	13 29	0 54	10 44	0 58	3 39	0 17	23 47	1 4	9 5	1 14	13 2	13 4	1 1	0 56	16 12		n.a.
S 9	23 52	25 50	4 33	23 41	0 15	23 21	1 15	13 13	0 54	10 48	0 58	3 40	0 17	23 46	1 4	9 5	1 14	13 2	13 4	1 5	0 57	16 15		n.a.
M10	23 47	28 10	4 53	23 28	0 21	23 35	1 17	12 57	0 55	10 51	0 58	3 41	0 17	23 46	1 4	9 5	1 14	13 2	13 3	1 10	0 58	16 18		n.a.
T 11	23 42	29 9	5 0	23 14	0 27	23 49	1 19	12 42	0 56	10 54	0 58	3 42	0 16	23 45	1 4	9 5	1 14	13 2	13 3	1 15	1 0	16 21		n.a.
W12	23 37	28 36	4 52	22 59	0 33	24 2	1 20	12 25	0 56	10 57	0 59	3 42	0 16	23 45	1 4	9 6	1 14	13 1	13 3	1 21	1 1	16 24		n.a.
T 13	23 31	26 30	4 28	22 43	0 39	24 15	1 22	12 9	0 57	11 0	0 59	3 43	0 16	23 44	1 4	9 6	1 14	13 1	13 3	1 26	1 2	16 27		n.a.
F 14	23 25	22 57	3 50	22 26	0 44	24 26	1 23	11 53	0 57	11 3	0 59	3 44	0 16	23 43	1 4	9 6	1 14	13 1	13 2	1 31	1 4	16 30		n.a.
S 15	23 18	18 10	2 59	22 8	0 50	24 37	1 25	11 37	0 58	11 5	1 0	3 44	0 16	23 43	1 4	9 7	1 14	13 1	13 2	1 34	1 5	16 33		n.a.
S 16	23 11	12 27	1 58	21 49	0 56	24 47	1 26	11 20	0 58	11 8	1 0	3 45	0 16	23 42	1 4	9 7	1 14	13 1	13 2	1 36	1 6	16 36		n.a.
M17	23 3	6 5	0 49	21 28	1 1	24 56	1 27	11 4	0 59	11 11	1 0	3 45	0 16	23 42	1 4	9 7	1 14	13 1	13 2	1 37	1 7	16 39		n.a.
T 18	22 55	0n38	0n24	21 7	1 7	25 5	1 29	10 47	0 59	11 14	1 1	3 46	0 16	23 41	1 4	9 8	1 14	13 1	13 1	1 37	1 9	16 42		n.a.
W19	22 46	7 24	1 37	20 44	1 12	25 13	1 30	10 30	1 0	11 16	1 1	3 46	0 16	23 41	1 4	9 8	1 14	13 1	13 1	1 37	1 10	16 45		n.a.
T 20	22 37	13 52	2 44	20 21	1 17	25 20	1 31	10 13	1 0	11 19	1 1	3 47	0 16	23 40	1 4	9 8	1 14	13 1	13 1	1 37	1 11	16 48		n.a.
F 21	22 28	19 40	3 42	19 57	1 22	25 26	1 32	9 57	1 1	11 21	1 2	3 47	0 16	23 40	1 4	9 9	1 14	13 1	13 1	1 38	1 13	16 51		n.a.
S 22	22 18	24 25	4 26	19 31	1 26	25 31	1 33	9 40	1 1	11 24	1 2	3 47	0 16	23 39	1 4	9 9	1 14	13 1	13 0	1 39	1 14	16 54		n.a.
S 23	22 7	27 42	4 54	19 5	1 31	25 36	1 33	9 22	1 2	11 26	1 2	3 47	0 16	23 38	1 4	9 10	1 14	13 1	13 0	1 42	1 15	16 57		n.a.
M24	21 56	29 9	5 3	18 38	1 35	25 40	1 34	9 5	1 2	11 28	1 3	3 48	0 16	23 38	1 4	9 10	1 14	13 1	13 0	1 46	1 17	17 0		n.a.
T 25	21 45	28 39	4 53	18 11	1 38	25 42	1 35	8 48	1 3	11 31	1 3	3 48	0 16	23 37	1 4	9 10	1 14	13 1	12 59	1 50	1 18	17 3		n.a.
W26	21 33	26 19	4 26	17 42	1 42	25 45	1 35	8 31	1 3	11 33	1 3	3 48	0 16	23 37	1 4	9 11	1 14	13 1	12 59	1 55	1 19	17 6		n.a.
T 27	21 21	22 29	3 44	17 13	1 45	25 46	1 36	8 14	1 4	11 35	1 4	3 48	0 16	23 36	1 4	9 11	1 14	13 2	12 59	1 58	1 20	17 9		n.a.
F 28	21 9	17 34	2 50	16 44	1 48	25 46	1 36	7 56	1 4	11 37	1 4	3 48	0 15	23 36	1 4	9 12	1 14	13 2	12 59	2 1	1 22	17 12		n.a.
S 29	20 56	11 58	1 49	16 14	1 50	25 46	1 36	7 39	1 4	11 39	1 4	3 48	0 15	23 35	1 4	9 12	1 14	13 2	12 58	2 3	1 23	17 15		n.a.
S 30	20n43	6n 2	0n43	15n43	1s52	25n45	1n37	7n21	1s 5	11n41	1n 5	3n48	0s15	23n35	1n 4	9s13	1s14	13s 2	12s58	2s 4	1s24	17s18		n.a.

Julian Day Number = -1849017.5, Delta T = 121h09m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'40, Lahiri = -137°31'40 Julian Calendar 1 Sept. 9776 BCE == Greg. Calendar 18 June 9776 BCE

The year -9775 astronomical counting style corresponds to year 9776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 59 50	1♌15'16	29♍ 8	14♌24	4♋11	9♍58	26♈59	9°R54	20♋44	9°R55	2♎59	24°D56	26♓31	6♏50	n.a.	M 1
T 2	20 3 47	2°16'20	11♎13	16° 4	5°26	10°43	27° 3	9♈53	20°47	9♓54	3° 0	24♓57	26°28	6°56	n.a.	T 2
W 3	20 7 43	3°17'24	23° 8	17°42	6°40	11°27	27° 7	9°53	20°51	9°53	3° 1	24°58	26°24	7° 3	n.a.	W 3
T 4	20 11 40	4°18'25	4♏58	19°19	7°55	12°11	27°10	9°52	20°55	9°52	3° 2	24°R59	26°21	7°10	n.a.	T 4
F 5	20 15 37	5°19'25	16°48	20°55	9° 9	12°56	27°14	9°51	20°58	9°50	3° 3	24°58	26°18	7°16	n.a.	F 5
S 6	20 19 33	6°20'22	28°44	22°29	10°24	13°40	27°17	9°51	21° 2	9°49	3° 4	24°55	26°15	7°23	n.a.	S 6
S 7	20 23 30	7°21'18	10♐49	24° 0	11°39	14°24	27°20	9°50	21° 5	9°48	3° 5	24°50	26°12	7°30	n.a.	S 7
M 8	20 27 27	8°22'12	23° 9	25°28	12°53	15° 8	27°23	9°49	21° 9	9°46	3° 6	24°43	26° 9	7°37	n.a.	M 8
T 9	20 31 23	9°23'04	5♑46	26°53	14° 8	15°53	27°26	9°48	21°12	9°45	3° 7	24°35	26° 5	7°43	n.a.	T 9
W10	20 35 20	10°23'55	18°41	28°14	15°22	16°37	27°28	9°47	21°15	9°44	3° 8	24°27	26° 2	7°50	n.a.	W10
T 11	20 39 17	11°24'43	1♒54	29°31	16°37	17°21	27°30	9°45	21°19	9°42	3° 9	24°19	25°59	7°57	n.a.	T 11
F 12	20 43 13	12°25'30	15°24	0♍41	17°51	18° 5	27°33	9°44	21°22	9°41	3°10	24°13	25°56	8° 3	n.a.	F 12
S 13	20 47 10	13°26'14	29° 9	1°46	19° 5	18°49	27°34	9°42	21°26	9°39	3°11	24° 8	25°53	8°10	n.a.	S 13
S 14	20 51 7	14°26'57	13♓ 6	2°43	20°20	19°33	27°36	9°41	21°29	9°38	3°12	24° 6	25°49	8°17	n.a.	S 14
M15	20 55 3	15°27'38	27°10	3°33	21°34	20°17	27°38	9°39	21°32	9°36	3°13	24°D 5	25°46	8°23	n.a.	M15
T 16	20 59 0	16°28'18	11♈18	4°14	22°49	21° 0	27°39	9°37	21°36	9°35	3°14	24° 6	25°43	8°30	n.a.	T 16
W17	21 2 57	17°28'56	25°29	4°46	24° 3	21°44	27°40	9°35	21°39	9°33	3°16	24° 8	25°40	8°37	n.a.	W17
T 18	21 6 53	18°29'32	9♉40	5° 8	25°17	22°28	27°41	9°34	21°42	9°32	3°17	24° 9	25°37	8°43	n.a.	T 18
F 19	21 10 50	19°30'06	23°49	5°19	26°32	23°12	27°42	9°31	21°46	9°30	3°18	24°R 9	25°34	8°50	n.a.	F 19
S 20	21 14 46	20°30'39	7♊54	5°R20	27°46	23°56	27°43	9°29	21°49	9°29	3°19	24° 8	25°30	8°57	n.a.	S 20
S 21	21 18 43	21°31'11	21°55	5°10	29° 0	24°39	27°43	9°27	21°52	9°27	3°20	24° 5	25°27	9° 3	n.a.	S 21
M22	21 22 40	22°31'40	5♋48	4°50	0♌15	25°23	27°44	9°25	21°56	9°26	3°22	24° 1	25°24	9°10	n.a.	M22
T 23	21 26 36	23°32'08	19°32	4°19	1°29	26° 7	27°R44	9°22	21°59	9°24	3°23	23°56	25°21	9°17	n.a.	T 23
W24	21 30 33	24°32'34	3♌ 4	3°39	2°43	26°50	27°43	9°20	22° 2	9°23	3°24	23°51	25°18	9°23	n.a.	W24
T 25	21 34 30	25°32'57	16°22	2°50	3°57	27°34	27°43	9°17	22° 5	9°21	3°26	23°47	25°15	9°30	n.a.	T 25
F 26	21 38 26	26°33'19	29°24	1°55	5°12	28°17	27°43	9°15	22° 8	9°19	3°27	23°43	25°11	9°37	n.a.	F 26
S 27	21 42 23	27°33'38	12♍10	0°54	6°26	29° 1	27°42	9°12	22°11	9°18	3°28	23°41	25° 8	9°44	n.a.	S 27
S 28	21 46 20	28°33'55	24°40	29♌49	7°40	29°44	27°41	9° 9	22°14	9°16	3°29	23°D41	25° 5	9°50	n.a.	S 28
M29	21 50 16	29°34'10	6♎56	28°42	8°54	0♎27	27°40	9° 6	22°17	9°14	3°31	23°42	25° 2	9°57	n.a.	M29
T 30	21 54 13	0♍34'22	19° 0	27°34	10° 8	1°11	27°38	9° 3	22°20	9°13	3°32	23°43	24°59	10° 4	n.a.	T 30
W31	21 58 9	1♍34'32	0♏56	26♌28	11♌22	1♎54	27♈37	9♈ 0	22♋23	9♓11	3♎34	23♓45	24♓55	10♏10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n29	0n 1	0s23	15n13	1s53	25n43	1n37	7n 4	1s 5	11n43	1n 5	3n48	0s15	23n34	1n 4	9s13	1s14	13s 2	12s58	2s 4	1s26	17s21		n.a.
T 2	20 15	5s53	1 26	14 42	1 54	25 40	1 37	6 46	1 6	11 44	1 5	3 48	0 15	23 33	1 4	9 14	1 14	13 2	12 58	2 4	1 27	17 24		n.a.
W 3	20 1	11 30	2 26	14 12	1 54	25 37	1 37	6 28	1 6	11 46	1 6	3 48	0 15	23 33	1 4	9 14	1 14	13 2	12 58	2 3	1 28	17 26		n.a.
T 4	19 46	16 40	3 18	13 42	1 53	25 32	1 37	6 11	1 6	11 48	1 6	3 48	0 15	23 32	1 4	9 15	1 14	13 2	12 57	2 3	1 30	17 29		n.a.
F 5	19 31	21 13	4 2	13 12	1 52	25 27	1 37	5 53	1 7	11 49	1 6	3 47	0 15	23 32	1 4	9 15	1 14	13 3	12 57	2 4	1 31	17 32		n.a.
S 6	19 15	24 58	4 36	12 43	1 50	25 21	1 37	5 35	1 7	11 51	1 7	3 47	0 15	23 31	1 4	9 16	1 14	13 3	12 57	2 5	1 32	17 35		n.a.
S 7	18 59	27 40	4 58	12 15	1 47	25 15	1 36	5 17	1 7	11 52	1 7	3 47	0 15	23 31	1 4	9 16	1 14	13 3	12 57	2 7	1 33	17 38		n.a.
M 8	18 43	29 6	5 7	11 49	1 43	25 7	1 36	4 59	1 8	11 54	1 7	3 47	0 15	23 30	1 4	9 17	1 14	13 3	12 56	2 10	1 35	17 41		n.a.
T 9	18 27	29 4	5 2	11 24	1 38	24 59	1 36	4 42	1 8	11 55	1 8	3 46	0 15	23 30	1 4	9 17	1 14	13 3	12 56	2 13	1 36	17 44		n.a.
W10	18 10	27 27	4 41	11 1	1 32	24 50	1 35	4 24	1 8	11 56	1 8	3 46	0 15	23 29	1 4	9 18	1 14	13 4	12 56	2 16	1 37	17 47		n.a.
T 11	17 53	24 18	4 4	10 41	1 25	24 40	1 35	4 6	1 9	11 58	1 8	3 45	0 15	23 29	1 4	9 18	1 14	13 4	12 56	2 19	1 39	17 50		n.a.
F 12	17 35	19 47	3 14	10 23	1 16	24 30	1 34	3 48	1 9	11 59	1 9	3 45	0 15	23 28	1 4	9 19	1 14	13 4	12 56	2 22	1 40	17 53		n.a.
S 13	17 17	14 9	2 11	10 8	1 7	24 18	1 33	3 30	1 9	12 0	1 9	3 44	0 15	23 27	1 4	9 20	1 14	13 4	12 55	2 24	1 41	17 55		n.a.
S 14	16 59	7 45	0 59	9 57	0 56	24 6	1 33	3 12	1 10	12 1	1 10	3 44	0 14	23 27	1 4	9 20	1 14	13 5	12 55	2 25	1 43	17 58		n.a.
M15	16 41	0 54	0n17	9 49	0 45	23 54	1 32	2 54	1 10	12 2	1 10	3 43	0 14	23 26	1 4	9 21	1 14	13 5	12 55	2 25	1 44	18 1		n.a.
T 16	16 22	6n 1	1 32	9 46	0 32	23 40	1 31	2 36	1 10	12 3	1 10	3 42	0 14	23 26	1 4	9 21	1 14	13 5	12 55	2 25	1 45	18 4		n.a.
W17	16 4	12 39	2 42	9 47	0 17	23 26	1 30	2 18	1 11	12 3	1 11	3 42	0 14	23 25	1 4	9 22	1 14	13 6	12 55	2 24	1 46	18 7		n.a.
T 18	15 44	18 39	3 42	9 53	0 2	23 11	1 29	2 0	1 11	12 4	1 11	3 41	0 14	23 25	1 4	9 22	1 14	13 6	12 54	2 24	1 48	18 10		n.a.
F 19	15 25	23 38	4 29	10 4	0n15	22 56	1 28	1 42	1 11	12 5	1 11	3 40	0 14	23 24	1 4	9 23	1 14	13 6	12 54	2 23	1 49	18 13		n.a.
S 20	15 5	27 13	4 59	10 20	0 32	22 40	1 27	1 24	1 11	12 5	1 12	3 39	0 14	23 24	1 4	9 24	1 14	13 6	12 54	2 24	1 50	18 15		n.a.
S 21	14 45	29 5	5 11	10 40	0 50	22 23	1 26	1 6	1 12	12 6	1 12	3 39	0 14	23 23	1 4	9 24	1 14	13 7	12 54	2 25	1 52	18 18		n.a.
M22	14 25	29 7	5 5	11 5	1 8	22 6	1 25	0 48	1 12	12 6	1 12	3 38	0 14	23 23	1 4	9 25	1 14	13 7	12 54	2 27	1 53	18 21		n.a.
T 23	14 5	27 20	4 41	11 34	1 27	21 47	1 23	0 30	1 12	12 7	1 13	3 37	0 14	23 22	1 4	9 25	1 14	13 8	12 53	2 29	1 54	18 24		n.a.
W24	13 44	23 59	4 2	12 6	1 45	21 29	1 22	0 12	1 12	12 7	1 13	3 36	0 14	23 22	1 4	9 26	1 14	13 8	12 53	2 31	1 55	18 27		n.a.
T 25	13 23	19 26	3 10	12 41	2 4	21 10	1 21	0s 6	1 13	12 7	1 14	3 35	0 14	23 21	1 4	9 27	1 14	13 8	12 53	2 33	1 57	18 30		n.a.
F 26	13 2	14 2	2 9	13 18	2 21	20 50	1 19	0 24	1 13	12 7	1 14	3 34	0 14	23 21	1 4	9 27	1 14	13 9	12 53	2 34	1 58	18 32		n.a.
S 27	12 41	8 10	1 3	13 56	2 38	20 29	1 18	0 42	1 13	12 7	1 14	3 33	0 14	23 20	1 4	9 28	1 14	13 9	12 53	2 35	1 59	18 35		n.a.
S 28	12 20	2 6	0s 5	14 34	2 53	20 8	1 16	1 0	1 13	12 7	1 15	3 32	0 13	23 20	1 4	9 29	1 14	13 10	12 53	2 35	2 1	18 38		n.a.
M29	11 58	3s56	1 12	15 11	3 6	19 47	1 15	1 18	1 13	12 7	1 15	3 31	0 13	23 19	1 4	9 29	1 14	13 10	12 53	2 35	2 2	18 41		n.a.
T 30	11 36	9 44	2 15	15 46	3 18	19 25	1 13	1 36	1 14	12 7	1 15	3 30	0 13	23 19	1 4	9 30	1 14	13 10	12 52	2 34	2 3	18 44		n.a.
W31	11n14	15s 7	3s11	16n19	3n28	19n 2	1n11	1s54	1s14	12n 7	1n16	3n28	0s13	23n18	1n 4	9s30	1s14	13s11	12s52	2s33	2s 5	18s46		n.a.

Julian Day Number = -1848987.5, Delta T = 121h09m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'36, Lahiri = -137°31'36 Julian Calendar 1 Oct. 9776 BCE == Greg. Calendar 18 July 9776 BCE

The year -9775 astronomical counting style corresponds to year 9776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 6	2♍34'39	12♏46	25°R25	12♌36	2♎37	27°R35	8°R57	22♋26	9°R 9	3♎35	23♓46	24♓52	10♏17	n.a.	T 1
F 2	22 6 3	3°34'44	24°37	24♌26	13°50	3°20	27♈33	8♈54	22°29	9♓ 8	3°36	23°47	24°49	10°24	n.a.	F 2
S 3	22 9 59	4°34'47	6♐32	23°32	15° 5	4° 4	27°31	8°51	22°32	9° 6	3°38	23°R48	24°46	10°30	n.a.	S 3
S 4	22 13 56	5°34'47	18°38	22°44	16°19	4°47	27°29	8°47	22°35	9° 4	3°39	23°47	24°43	10°37	n.a.	S 4
M 5	22 17 53	6°34'44	0♑57	22° 3	17°32	5°30	27°27	8°44	22°38	9° 3	3°41	23°46	24°40	10°44	n.a.	M 5
T 6	22 21 49	7°34'39	13°35	21°29	18°46	6°13	27°24	8°40	22°41	9° 1	3°42	23°44	24°36	10°50	n.a.	T 6
W 7	22 25 46	8°34'32	26°34	21° 2	20° 0	6°56	27°21	8°37	22°43	8°59	3°43	23°41	24°33	10°57	n.a.	W 7
T 8	22 29 42	9°34'21	9♒55	20°42	21°14	7°39	27°18	8°33	22°46	8°58	3°45	23°39	24°30	11° 4	n.a.	T 8
F 9	22 33 39	10°34'09	23°39	20°29	22°28	8°22	27°15	8°30	22°49	8°56	3°46	23°38	24°27	11°10	n.a.	F 9
S 10	22 37 36	11°33'53	7♓44	20°D23	23°42	9° 5	27°12	8°26	22°52	8°54	3°48	23°37	24°24	11°17	n.a.	S 10
S 11	22 41 32	12°33'36	22° 5	20°24	24°56	9°47	27° 8	8°22	22°54	8°53	3°49	23°D36	24°20	11°24	n.a.	S 11
M12	22 45 29	13°33'16	6♈37	20°31	26°10	10°30	27° 5	8°18	22°57	8°51	3°51	23°37	24°17	11°31	n.a.	M12
T 13	22 49 25	14°32'53	21°14	20°44	27°24	11°13	27° 1	8°14	22°59	8°49	3°52	23°37	24°14	11°37	n.a.	T 13
W14	22 53 22	15°32'29	5♉50	21° 2	28°37	11°56	26°57	8°11	23° 2	8°48	3°54	23°38	24°11	11°44	n.a.	W14
T 15	22 57 19	16°32'03	20°21	21°26	29°51	12°38	26°53	8° 7	23° 4	8°46	3°55	23°38	24° 8	11°51	n.a.	T 15
F 16	23 1 15	17°31'34	4♊41	21°54	1♍ 5	13°21	26°48	8° 3	23° 7	8°44	3°57	23°39	24° 5	11°57	n.a.	F 16
S 17	23 5 12	18°31'04	18°48	22°27	2°19	14° 3	26°44	7°58	23° 9	8°43	3°58	23°R39	24° 1	12° 4	n.a.	S 17
S 18	23 9 8	19°30'31	2♋40	23° 4	3°32	14°46	26°39	7°54	23°12	8°41	4° 0	23°39	23°58	12°11	n.a.	S 18
M19	23 13 5	20°29'56	16°17	23°46	4°46	15°28	26°34	7°50	23°14	8°40	4° 2	23°39	23°55	12°17	n.a.	M19
T 20	23 17 2	21°29'19	29°39	24°31	6° 0	16°11	26°29	7°46	23°16	8°38	4° 3	23°38	23°52	12°24	n.a.	T 20
W21	23 20 58	22°28'40	12♌46	25°19	7°13	16°53	26°24	7°42	23°19	8°36	4° 5	23°38	23°49	12°31	n.a.	W21
T 22	23 24 55	23°27'59	25°39	26°11	8°27	17°36	26°19	7°38	23°21	8°35	4° 6	23°D38	23°46	12°37	n.a.	T 22
F 23	23 28 51	24°27'15	8♍19	27° 6	9°41	18°18	26°13	7°33	23°23	8°33	4° 8	23°38	23°42	12°44	n.a.	F 23
S 24	23 32 48	25°26'29	20°47	28° 3	10°54	19° 0	26° 8	7°29	23°25	8°32	4° 9	23°R38	23°39	12°51	n.a.	S 24
S 25	23 36 44	26°25'41	3♎ 4	29° 4	12° 8	19°43	26° 2	7°25	23°27	8°30	4°11	23°38	23°36	12°58	n.a.	S 25
M26	23 40 41	27°24'50	15°11	0♍ 6	13°22	20°25	25°56	7°20	23°29	8°28	4°12	23°38	23°33	13° 4	n.a.	M26
T 27	23 44 38	28°23'57	27°10	1°12	14°35	21° 7	25°50	7°16	23°31	8°27	4°14	23°37	23°30	13°11	n.a.	T 27
W28	23 48 34	29°23'01	9♏ 3	2°19	15°49	21°49	25°44	7°11	23°33	8°25	4°16	23°37	23°26	13°18	n.a.	W28
T 29	23 52 31	0♎22'02	20°54	3°29	17° 3	22°31	25°38	7° 7	23°35	8°24	4°17	23°36	23°23	13°24	n.a.	T 29
F 30	23 56 27	1♎21'02	2♐44	4♍41	18♍16	23♎13	25♈32	7♈ 3	23♋37	8♓22	4♎19	23♓35	23♓20	13♏31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n52	19s55	3s58	16n48	3n35	18n39	1n10	2s12	1s14	12n 7	1n16	3n27	0s13	23n18	1n 4	9s31	1s14	13s11	12s52	2s33	2s 6	18s49		n.a.
F 2	10 30	23 56	4 35	17 14	3 41	18 15	1 8	2 30	1 14	12 6	1 16	3 26	0 13	23 17	1 4	9 32	1 14	13 12	12 52	2 32	2 7	18 52		n.a.
S 3	10 7	27 0	5 1	17 37	3 45	17 51	1 6	2 47	1 14	12 6	1 17	3 25	0 13	23 17	1 4	9 32	1 14	13 12	12 52	2 32	2 8	18 55		n.a.
S 4	9 45	28 53	5 14	17 55	3 47	17 27	1 4	3 5	1 14	12 5	1 17	3 23	0 13	23 16	1 4	9 33	1 14	13 13	12 52	2 32	2 10	18 58		n.a.
M 5	9 22	29 23	5 13	18 9	3 48	17 2	1 2	3 23	1 15	12 5	1 18	3 22	0 13	23 16	1 4	9 34	1 14	13 13	12 52	2 33	2 11	19 0		n.a.
T 6	8 59	28 22	4 56	18 20	3 46	16 37	1 0	3 41	1 15	12 4	1 18	3 21	0 13	23 16	1 4	9 34	1 14	13 14	12 52	2 34	2 12	19 3		n.a.
W 7	8 36	25 49	4 25	18 26	3 44	16 11	0 58	3 58	1 15	12 3	1 18	3 19	0 13	23 15	1 5	9 35	1 14	13 14	12 52	2 35	2 14	19 6		n.a.
T 8	8 13	21 48	3 38	18 30	3 40	15 45	0 56	4 16	1 15	12 3	1 19	3 18	0 13	23 15	1 5	9 36	1 14	13 15	12 51	2 36	2 15	19 9		n.a.
F 9	7 50	16 31	2 38	18 29	3 35	15 18	0 54	4 33	1 15	12 2	1 19	3 17	0 12	23 14	1 5	9 36	1 14	13 15	12 51	2 36	2 16	19 11		n.a.
S 10	7 26	10 16	1 27	18 26	3 30	14 51	0 52	4 51	1 15	12 1	1 19	3 15	0 12	23 14	1 5	9 37	1 14	13 16	12 51	2 37	2 18	19 14		n.a.
S 11	7 3	3 22	0 8	18 19	3 23	14 24	0 50	5 8	1 15	12 0	1 20	3 14	0 12	23 13	1 5	9 37	1 14	13 16	12 51	2 37	2 19	19 17		n.a.
M12	6 39	3n47	1n11	18 10	3 16	13 56	0 48	5 26	1 15	11 59	1 20	3 12	0 12	23 13	1 5	9 38	1 14	13 17	12 51	2 37	2 20	19 20		n.a.
T 13	6 16	10 47	2 27	17 59	3 8	13 28	0 46	5 43	1 16	11 58	1 20	3 11	0 12	23 13	1 5	9 39	1 14	13 17	12 51	2 37	2 21	19 22		n.a.
W14	5 52	17 12	3 33	17 45	3 0	13 0	0 44	6 1	1 16	11 57	1 21	3 9	0 12	23 12	1 5	9 39	1 14	13 18	12 51	2 36	2 23	19 25		n.a.
T 15	5 28	22 37	4 25	17 29	2 51	12 31	0 42	6 18	1 16	11 55	1 21	3 8	0 12	23 12	1 5	9 40	1 14	13 18	12 51	2 36	2 24	19 28		n.a.
F 16	5 4	26 37	4 59	17 11	2 42	12 2	0 39	6 35	1 16	11 54	1 21	3 6	0 12	23 11	1 5	9 41	1 14	13 19	12 51	2 36	2 25	19 31		n.a.
S 17	4 40	28 55	5 15	16 51	2 33	11 33	0 37	6 52	1 16	11 53	1 22	3 5	0 12	23 11	1 5	9 41	1 14	13 20	12 51	2 36	2 27	19 33		n.a.
S 18	4 16	29 21	5 13	16 30	2 24	11 3	0 35	7 9	1 16	11 51	1 22	3 3	0 12	23 11	1 5	9 42	1 14	13 20	12 51	2 36	2 28	19 36		n.a.
M19	3 52	27 59	4 52	16 7	2 14	10 34	0 33	7 26	1 16	11 50	1 22	3 1	0 12	23 10	1 5	9 42	1 14	13 21	12 51	2 36	2 29	19 39		n.a.
T 20	3 28	25 1	4 16	15 42	2 5	10 4	0 30	7 43	1 16	11 48	1 23	3 0	0 12	23 10	1 5	9 43	1 14	13 21	12 51	2 36	2 31	19 41		n.a.
W21	3 4	20 48	3 27	15 16	1 55	9 33	0 28	8 0	1 16	11 47	1 23	2 58	0 11	23 10	1 5	9 44	1 14	13 22	12 51	2 36	2 32	19 44		n.a.
T 22	2 40	15 41	2 29	14 49	1 46	9 3	0 26	8 17	1 16	11 45	1 23	2 57	0 11	23 9	1 5	9 44	1 14	13 23	12 51	2 36	2 33	19 47		n.a.
F 23	2 16	9 59	1 24	14 21	1 36	8 32	0 24	8 33	1 16	11 43	1 24	2 55	0 11	23 9	1 5	9 45	1 14	13 23	12 51	2 36	2 34	19 49		n.a.
S 24	1 52	4 0	0 16	13 51	1 26	8 1	0 21	8 50	1 16	11 41	1 24	2 53	0 11	23 8	1 5	9 45	1 14	13 24	12 51	2 36	2 36	19 52		n.a.
S 25	1 28	2s 3	0s52	13 21	1 17	7 30	0 19	9 7	1 16	11 40	1 24	2 51	0 11	23 8	1 5	9 46	1 14	13 24	12 51	2 36	2 37	19 55		n.a.
M26	1 3	7 56	1 57	12 49	1 7	6 59	0 17	9 23	1 16	11 38	1 25	2 50	0 11	23 8	1 5	9 47	1 14	13 25	12 51	2 36	2 38	19 57		n.a.
T 27	0 39	13 29	2 55	12 17	0 58	6 28	0 14	9 39	1 16	11 36	1 25	2 48	0 11	23 8	1 5	9 47	1 14	13 26	12 51	2 36	2 40	20 0		n.a.
W28	0 15	18 30	3 46	11 43	0 49	5 56	0 12	9 56	1 16	11 34	1 25	2 46	0 11	23 7	1 5	9 48	1 14	13 26	12 51	2 37	2 41	20 3		n.a.
T 29	0s 9	22 48	4 26	11 9	0 40	5 25	0 10	10 12	1 16	11 32	1 26	2 45	0 11	23 7	1 5	9 48	1 14	13 27	12 51	2 37	2 42	20 5		n.a.
F 30	0s33	26s10	4s56	10n34	0n31	4n53	0n 7	10s28	1s16	11n29	1n26	2n43	0s11	23n 7	1n 5	9s49	1s14	13s28	12s51	2s37	2s43	20s 8		n.a.

Julian Day Number = -1848956.5, Delta T = 121h09m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'32, Lahiri = -137°31'32 Julian Calendar 1 Nov. 9776 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9776 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9776 BCE (-9775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 24	2♎19'58	14♐39	5♍55	19♍30	23♎55	25°R25	6°R58	23♋39	8°R21	4♎20	23°R34	23♓17	13♏38	n.a.	S 1
S 2	0 4 20	3°18'52	26°43	7°10	20°43	24°37	25♈19	6♈54	23°41	8♓19	4°22	23♓34	23°14	13°44	n.a.	S 2
M 3	0 8 17	4°17'43	9♑ 0	8°28	21°57	25°19	25°12	6°49	23°42	8°18	4°24	23°D34	23°11	13°51	n.a.	M 3
T 4	0 12 13	5°16'32	21°34	9°47	23°10	26° 1	25° 5	6°45	23°44	8°16	4°25	23°34	23° 7	13°58	n.a.	T 4
W 5	0 16 10	6°15'18	4♒29	11° 8	24°24	26°43	24°58	6°40	23°46	8°15	4°27	23°35	23° 4	14° 4	n.a.	W 5
T 6	0 20 7	7°14'01	17°49	12°31	25°37	27°24	24°51	6°36	23°47	8°13	4°28	23°36	23° 1	14°11	n.a.	T 6
F 7	0 24 3	8°12'42	1♓35	13°55	26°51	28° 6	24°44	6°31	23°49	8°12	4°30	23°37	22°58	14°18	n.a.	F 7
S 8	0 28 0	9°11'20	15°47	15°21	28° 4	28°48	24°37	6°27	23°50	8°11	4°31	23°38	22°55	14°25	n.a.	S 8
S 9	0 31 56	10° 9'56	0♈21	16°48	29°18	29°29	24°30	6°22	23°52	8° 9	4°33	23°R38	22°51	14°31	n.a.	S 9
M10	0 35 53	11° 8'30	15°13	18°18	0♎31	0♏11	24°23	6°18	23°53	8° 8	4°35	23°37	22°48	14°38	n.a.	M10
T 11	0 39 49	12° 7'01	0♉14	19°48	1°45	0°53	24°15	6°13	23°55	8° 7	4°36	23°35	22°45	14°45	n.a.	T 11
W12	0 43 46	13° 5'30	15°16	21°20	2°58	1°34	24° 8	6° 9	23°56	8° 5	4°38	23°33	22°42	14°51	n.a.	W12
T 13	0 47 42	14° 3'57	0♊10	22°54	4°11	2°16	24° 1	6° 5	23°57	8° 4	4°39	23°30	22°39	14°58	n.a.	T 13
F 14	0 51 39	15° 2'22	14°49	24°29	5°25	2°57	23°53	6° 0	23°58	8° 3	4°41	23°28	22°36	15° 5	n.a.	F 14
S 15	0 55 35	16° 0'46	29° 8	26° 6	6°38	3°38	23°46	5°56	24° 0	8° 2	4°42	23°26	22°32	15°11	n.a.	S 15
S 16	0 59 32	16°59'07	13♋ 4	27°44	7°52	4°20	23°38	5°51	24° 1	8° 0	4°44	23°D25	22°29	15°18	n.a.	S 16
M17	1 3 28	17°57'26	26°37	29°24	9° 5	5° 1	23°30	5°47	24° 2	7°59	4°46	23°26	22°26	15°25	n.a.	M17
T 18	1 7 25	18°55'44	9♌49	1♎ 5	10°19	5°42	23°23	5°43	24° 3	7°58	4°47	23°27	22°23	15°31	n.a.	T 18
W19	1 11 21	19°53'59	22°41	2°48	11°32	6°24	23°15	5°38	24° 4	7°57	4°49	23°28	22°20	15°38	n.a.	W19
T 20	1 15 18	20°52'13	5♍17	4°32	12°45	7° 5	23° 7	5°34	24° 5	7°56	4°50	23°30	22°17	15°45	n.a.	T 20
F 21	1 19 14	21°50'25	17°39	6°18	13°59	7°46	23° 0	5°30	24° 6	7°55	4°52	23°R31	22°13	15°52	n.a.	F 21
S 22	1 23 11	22°48'34	29°51	8° 6	15°12	8°27	22°52	5°26	24° 7	7°53	4°53	23°31	22°10	15°58	n.a.	S 22
S 23	1 27 7	23°46'42	11♎55	9°55	16°26	9° 8	22°44	5°22	24° 7	7°52	4°55	23°29	22° 7	16° 5	n.a.	S 23
M24	1 31 4	24°44'48	23°53	11°45	17°39	9°49	22°37	5°17	24° 8	7°51	4°56	23°26	22° 4	16°12	n.a.	M24
T 25	1 35 0	25°42'51	5♏46	13°37	18°53	10°30	22°29	5°13	24° 9	7°50	4°58	23°22	22° 1	16°18	n.a.	T 25
W26	1 38 57	26°40'53	17°37	15°31	20° 6	11°11	22°21	5° 9	24° 9	7°49	4°59	23°16	21°57	16°25	n.a.	W26
T 27	1 42 53	27°38'52	29°28	17°26	21°20	11°52	22°14	5° 5	24°10	7°48	5° 1	23°10	21°54	16°32	n.a.	T 27
F 28	1 46 49	28°36'50	11♐20	19°23	22°33	12°33	22° 6	5° 1	24°10	7°47	5° 2	23° 4	21°51	16°38	n.a.	F 28
S 29	1 50 46	29°34'45	23°17	21°22	23°46	13°14	21°58	4°58	24°11	7°47	5° 4	22°58	21°48	16°45	n.a.	S 29
S 30	1 54 42	0♏32'39	5♑21	23°21	25° 0	13°55	21°51	4°54	24°11	7°46	5° 5	22°54	21°45	16°52	n.a.	S 30
M31	1 58 39	1♏30'30	17♑36	25♎23	26♎13	14♏36	21♈43	4♈50	24♋12	7♓45	5♎ 7	22♓51	21♓42	16♏59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s57	28s26	5s12	9n58	0n22	4n21	0n 5	10s44	1s16	11n27	1n26	2n41	0s11	23n 6	1n 6	9s49	1s14	13s28	12s51	2s38	2s45	20s11		n.a.
S 2	1 21	29 23	5 16	9 21	0 13	3 50	0 3	11 0	1 16	11 25	1 26	2 39	0 10	23 6	1 6	9 50	1 14	13 29	12 51	2 38	2 46	20 13		n.a.
M 3	1 45	28 55	5 5	8 43	0 5	3 18	0 0	11 16	1 16	11 23	1 27	2 38	0 10	23 6	1 6	9 50	1 14	13 30	12 51	2 38	2 47	20 16		n.a.
T 4	2 9	26 59	4 39	8 5	0s 3	2 46	0s 2	11 32	1 16	11 20	1 27	2 36	0 10	23 6	1 6	9 51	1 13	13 30	12 51	2 38	2 49	20 19		n.a.
W 5	2 33	23 35	3 59	7 26	0 11	2 13	0 4	11 47	1 16	11 18	1 27	2 34	0 10	23 5	1 6	9 51	1 13	13 31	12 51	2 37	2 50	20 21		n.a.
T 6	2 57	18 53	3 5	6 47	0 19	1 41	0 7	12 3	1 16	11 16	1 28	2 33	0 10	23 5	1 6	9 52	1 13	13 32	12 51	2 37	2 51	20 24		n.a.
F 7	3 21	13 5	1 59	6 6	0 27	1 9	0 9	12 18	1 16	11 13	1 28	2 31	0 10	23 5	1 6	9 53	1 13	13 32	12 51	2 37	2 53	20 27		n.a.
S 8	3 45	6 26	0 43	5 25	0 34	0 37	0 11	12 34	1 16	11 11	1 28	2 29	0 10	23 5	1 6	9 53	1 13	13 33	12 51	2 36	2 54	20 29		n.a.
S 9	4 9	0n42	0n37	4 44	0 41	0 5	0 14	12 49	1 16	11 8	1 28	2 27	0 10	23 4	1 6	9 54	1 13	13 34	12 51	2 36	2 55	20 32		n.a.
M10	4 32	7 57	1 56	4 2	0 48	0s27	0 16	13 4	1 16	11 6	1 29	2 26	0 10	23 4	1 6	9 54	1 13	13 35	12 51	2 37	2 56	20 34		n.a.
T 11	4 56	14 49	3 8	3 20	0 54	0 59	0 18	13 19	1 16	11 3	1 29	2 24	0 10	23 4	1 6	9 54	1 13	13 35	12 51	2 37	2 58	20 37		n.a.
W12	5 19	20 50	4 7	2 37	1 0	1 31	0 20	13 34	1 16	11 1	1 29	2 22	0 10	23 4	1 6	9 55	1 13	13 36	12 51	2 38	2 59	20 40		n.a.
T 13	5 43	25 30	4 49	1 54	1 6	2 3	0 22	13 49	1 16	10 58	1 29	2 20	0 9	23 4	1 6	9 55	1 13	13 37	12 51	2 39	3 0	20 42		n.a.
F 14	6 6	28 25	5 11	1 10	1 12	2 35	0 25	14 3	1 16	10 55	1 29	2 19	0 9	23 3	1 6	9 56	1 13	13 37	12 51	2 40	3 2	20 45		n.a.
S 15	6 29	29 23	5 13	0 26	1 17	3 7	0 27	14 18	1 16	10 53	1 30	2 17	0 9	23 3	1 6	9 56	1 13	13 38	12 51	2 41	3 3	20 47		n.a.
S 16	6 52	28 25	4 56	0s19	1 22	3 39	0 29	14 32	1 16	10 50	1 30	2 15	0 9	23 3	1 6	9 57	1 13	13 39	12 51	2 41	3 4	20 50		n.a.
M17	7 15	25 46	4 23	1 4	1 26	4 11	0 31	14 47	1 16	10 47	1 30	2 14	0 9	23 3	1 6	9 57	1 13	13 40	12 52	2 41	3 5	20 52		n.a.
T 18	7 38	21 49	3 37	1 49	1 30	4 42	0 33	15 1	1 16	10 45	1 30	2 12	0 9	23 3	1 6	9 58	1 13	13 40	12 52	2 41	3 7	20 55		n.a.
W19	8 1	16 54	2 41	2 35	1 34	5 14	0 35	15 15	1 16	10 42	1 30	2 10	0 9	23 3	1 6	9 58	1 13	13 41	12 52	2 40	3 8	20 58		n.a.
T 20	8 23	11 23	1 38	3 20	1 37	5 45	0 37	15 29	1 15	10 39	1 31	2 9	0 9	23 3	1 7	9 58	1 13	13 42	12 52	2 40	3 9	21 0		n.a.
F 21	8 46	5 31	0 32	4 6	1 40	6 17	0 39	15 43	1 15	10 36	1 31	2 7	0 9	23 3	1 7	9 59	1 13	13 42	12 52	2 39	3 11	21 3		n.a.
S 22	9 8	0s28	0s35	4 52	1 42	6 48	0 41	15 56	1 15	10 33	1 31	2 5	0 9	23 2	1 7	9 59	1 13	13 43	12 52	2 39	3 12	21 5		n.a.
S 23	9 30	6 22	1 39	5 38	1 44	7 19	0 43	16 10	1 15	10 31	1 31	2 4	0 8	23 2	1 7	10 0	1 13	13 44	12 52	2 40	3 13	21 8		n.a.
M24	9 52	11 59	2 38	6 24	1 46	7 49	0 45	16 23	1 15	10 28	1 31	2 2	0 8	23 2	1 7	10 0	1 13	13 45	12 52	2 41	3 14	21 10		n.a.
T 25	10 14	17 8	3 30	7 10	1 46	8 20	0 47	16 36	1 15	10 25	1 31	2 1	0 8	23 2	1 7	10 0	1 13	13 45	12 52	2 43	3 16	21 13		n.a.
W26	10 36	21 38	4 13	7 55	1 47	8 50	0 49	16 50	1 15	10 22	1 32	1 59	0 8	23 2	1 7	10 1	1 13	13 46	12 53	2 45	3 17	21 15		n.a.
T 27	10 57	25 16	4 44	8 41	1 46	9 20	0 50	17 3	1 15	10 19	1 32	1 58	0 8	23 2	1 7	10 1	1 13	13 47	12 53	2 48	3 18	21 18		n.a.
F 28	11 18	27 50	5 4	9 26	1 46	9 50	0 52	17 15	1 15	10 17	1 32	1 56	0 8	23 2	1 7	10 1	1 12	13 48	12 53	2 50	3 20	21 20		n.a.
S 29	11 40	29 9	5 10	10 11	1 44	10 20	0 54	17 28	1 14	10 14	1 32	1 55	0 8	23 2	1 7	10 1	1 12	13 48	12 53	2 52	3 21	21 23		n.a.
S 30	12 0	29 6	5 3	10 55	1 42	10 49	0 55	17 41	1 14	10 11	1 32	1 53	0 8	23 2	1 7	10 2	1 12	13 49	12 53	2 54	3 22	21 25		n.a.
M31	12s21	27s38	4s42	11s39	1s40	11s18	0s57	17s53	1s14	10n 8	1n32	1n52	0s 8	23n 2	1n 7	10s 2	1s12	13s50	12s53	2s55	3s24	21s28		n.a.

Julian Day Number = -1848926.5, Delta T = 121h09m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'28, Lahiri = -137°31'28 Julian Calendar 1 Dec. 9776 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9776 BCE

The year -9775 astronomical counting style corresponds to year 9776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 2 35	2♑28'18	0♒ 7	27♎25	27♎27	15♑16	21°R36	4°R46	24♋12	7°R44	5♎ 8	22°D50	21♓38	17♑ 5	n.a.	T 1
W 2	2 6 32	3°26'05	12°57	29°29	28°40	15°57	21♈28	4♈43	24°12	7♓43	5° 9	22♓50	21°35	17°12	n.a.	W 2
T 3	2 10 28	4°23'50	26°10	1♑34	29°54	16°38	21°21	4°39	24°13	7°42	5°11	22°52	21°32	17°19	n.a.	T 3
F 4	2 14 25	5°21'32	9♓50	3°40	1♑ 7	17°18	21°14	4°35	24°13	7°42	5°12	22°53	21°29	17°25	n.a.	F 4
S 5	2 18 21	6°19'13	23°57	5°47	2°21	17°59	21° 7	4°32	24°13	7°41	5°14	22°R54	21°26	17°32	n.a.	S 5
S 6	2 22 18	7°16'51	8♈31	7°55	3°34	18°39	20°59	4°28	24°13	7°40	5°15	22°53	21°23	17°39	n.a.	S 6
M 7	2 26 14	8°14'27	23°27	10° 3	4°47	19°20	20°52	4°25	24°R13	7°40	5°16	22°50	21°19	17°45	n.a.	M 7
T 8	2 30 11	9°12'02	8♉38	12°12	6° 1	20° 0	20°45	4°22	24°13	7°39	5°18	22°45	21°16	17°52	n.a.	T 8
W 9	2 34 7	10° 9'35	23°55	14°20	7°14	20°41	20°38	4°19	24°13	7°38	5°19	22°38	21°13	17°59	n.a.	W 9
T 10	2 38 4	11° 7'07	9♊ 7	16°28	8°28	21°21	20°32	4°15	24°13	7°38	5°21	22°31	21°10	18° 6	n.a.	T 10
F 11	2 42 0	12° 4'37	24° 3	18°36	9°41	22° 2	20°25	4°12	24°13	7°37	5°22	22°24	21° 7	18°12	n.a.	F 11
S 12	2 45 57	13° 2'06	8♋37	20°43	10°55	22°42	20°18	4° 9	24°12	7°37	5°23	22°19	21° 3	18°19	n.a.	S 12
S 13	2 49 53	13°59'34	22°43	22°49	12° 8	23°22	20°12	4° 6	24°12	7°36	5°24	22°15	21° 0	18°26	n.a.	S 13
M14	2 53 49	14°57'00	6♌20	24°53	13°22	24° 3	20° 5	4° 3	24°12	7°36	5°26	22°13	20°57	18°32	n.a.	M14
T 15	2 57 46	15°54'25	19°31	26°56	14°35	24°43	19°59	4° 1	24°11	7°36	5°27	22°D12	20°54	18°39	n.a.	T 15
W16	3 1 42	16°51'49	2♍18	28°56	15°49	25°23	19°53	3°58	24°11	7°35	5°28	22°13	20°51	18°46	n.a.	W16
T 17	3 5 39	17°49'11	14°46	0♐55	17° 2	26° 3	19°47	3°55	24°11	7°35	5°29	22°14	20°48	18°53	n.a.	T 17
F 18	3 9 35	18°46'32	27° 0	2°51	18°16	26°43	19°41	3°53	24°10	7°35	5°31	22°R14	20°44	18°59	n.a.	F 18
S 19	3 13 32	19°43'52	9♎ 2	4°44	19°30	27°23	19°35	3°50	24°10	7°34	5°32	22°13	20°41	19° 6	n.a.	S 19
S 20	3 17 28	20°41'11	20°57	6°34	20°43	28° 4	19°29	3°48	24° 9	7°34	5°33	22° 9	20°38	19°13	n.a.	S 20
M21	3 21 25	21°38'29	2♑49	8°22	21°57	28°44	19°24	3°45	24° 8	7°34	5°34	22° 3	20°35	19°19	n.a.	M21
T 22	3 25 21	22°35'46	14°39	10° 6	23°10	29°24	19°18	3°43	24° 8	7°34	5°35	21°54	20°32	19°26	n.a.	T 22
W23	3 29 18	23°33'01	26°30	11°48	24°24	0♐ 4	19°13	3°41	24° 7	7°34	5°37	21°43	20°28	19°33	n.a.	W23
T 24	3 33 14	24°30'16	8♐22	13°25	25°37	0°44	19° 8	3°39	24° 6	7°33	5°38	21°32	20°25	19°39	n.a.	T 24
F 25	3 37 11	25°27'29	20°19	15° 0	26°51	1°23	19° 3	3°37	24° 5	7°33	5°39	21°20	20°22	19°46	n.a.	F 25
S 26	3 41 7	26°24'40	2♑21	16°31	28° 5	2° 3	18°58	3°35	24° 4	7°33	5°40	21° 9	20°19	19°53	n.a.	S 26
S 27	3 45 4	27°21'51	14°30	17°59	29°18	2°43	18°53	3°33	24° 3	7°D33	5°41	21° 0	20°16	20° 0	n.a.	S 27
M28	3 49 0	28°19'00	26°49	19°23	0♐32	3°23	18°49	3°32	24° 2	7°33	5°42	20°54	20°13	20° 6	n.a.	M28
T 29	3 52 56	29°16'08	9♒21	20°43	1°46	4° 3	18°44	3°30	24° 1	7°33	5°43	20°50	20° 9	20°13	n.a.	T 29
W30	3 56 53	0♐13'14	22°10	22° 0	2°59	4°43	18°40	3°28	24° 0	7°33	5°44	20°48	20° 6	20°20	n.a.	W30
T 31	4 0 49	1♐10'20	5♓18	23♐14	4♐13	5♐22	18♈36	3♈27	23♋59	7♓33	5♎45	20°D48	20♓ 3	20♑26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s42	24s46	4s 7	12s22	1s36	11s47	0s59	18s 5	1s14	10n 5	1n32	1n50	0s 8	23n 2	1n 7	10s 2	1s12	13s51	12s54	2s56	3s25	21s30		n.a.
W 2	13 2	20 37	3 19	13 4	1 33	12 16	1 0	18 18	1 14	10 3	1 32	1 49	0 7	23 2	1 7	10 3	1 12	13 51	12 54	2 56	3 26	21 33		n.a.
T 3	13 22	15 21	2 20	13 45	1 28	12 44	1 2	18 30	1 14	10 0	1 32	1 47	0 7	23 2	1 7	10 3	1 12	13 52	12 54	2 55	3 27	21 35		n.a.
F 4	13 42	9 12	1 10	14 25	1 23	13 12	1 3	18 41	1 14	9 57	1 33	1 46	0 7	23 2	1 7	10 3	1 12	13 53	12 54	2 54	3 29	21 38		n.a.
S 5	14 2	2 23	0n 6	15 4	1 17	13 40	1 4	18 53	1 13	9 54	1 33	1 45	0 7	23 2	1 7	10 3	1 12	13 54	12 54	2 54	3 30	21 40		n.a.
S 6	14 21	4n45	1 23	15 41	1 11	14 7	1 6	19 5	1 13	9 52	1 33	1 43	0 7	23 2	1 7	10 4	1 12	13 54	12 54	2 55	3 31	21 43		n.a.
M 7	14 41	11 48	2 37	16 17	1 4	14 34	1 7	19 16	1 13	9 49	1 33	1 42	0 7	23 2	1 7	10 4	1 12	13 55	12 55	2 56	3 33	21 45		n.a.
T 8	15 0	18 17	3 41	16 51	0 56	15 0	1 8	19 27	1 13	9 46	1 33	1 41	0 7	23 2	1 8	10 4	1 12	13 56	12 55	2 58	3 34	21 47		n.a.
W 9	15 18	23 40	4 29	17 24	0 48	15 26	1 9	19 38	1 13	9 44	1 33	1 40	0 7	23 2	1 8	10 4	1 12	13 57	12 55	3 0	3 35	21 50		n.a.
T 10	15 37	27 24	4 58	17 54	0 39	15 52	1 11	19 49	1 13	9 41	1 33	1 38	0 7	23 2	1 8	10 4	1 12	13 57	12 55	3 3	3 36	21 52		n.a.
F 11	15 55	29 8	5 7	18 22	0 30	16 17	1 12	20 0	1 12	9 38	1 33	1 37	0 7	23 2	1 8	10 4	1 12	13 58	12 55	3 6	3 38	21 55		n.a.
S 12	16 13	28 47	4 54	18 49	0 21	16 42	1 13	20 10	1 12	9 36	1 33	1 36	0 6	23 2	1 8	10 5	1 12	13 59	12 56	3 8	3 39	21 57		n.a.
S 13	16 31	26 32	4 25	19 13	0 11	17 7	1 14	20 21	1 12	9 33	1 33	1 35	0 6	23 3	1 8	10 5	1 12	13 59	12 56	3 10	3 40	22 0		n.a.
M14	16 49	22 49	3 41	19 35	0 0	17 31	1 15	20 31	1 12	9 31	1 33	1 34	0 6	23 3	1 8	10 5	1 12	14 0	12 56	3 11	3 42	22 2		n.a.
T 15	17 6	18 2	2 46	19 54	0n10	17 54	1 15	20 41	1 12	9 28	1 33	1 33	0 6	23 3	1 8	10 5	1 12	14 1	12 56	3 11	3 43	22 4		n.a.
W16	17 23	12 36	1 45	20 12	0 21	18 17	1 16	20 51	1 12	9 26	1 33	1 32	0 6	23 3	1 8	10 5	1 12	14 2	12 57	3 11	3 44	22 7		n.a.
T 17	17 40	6 47	0 40	20 27	0 32	18 40	1 17	21 1	1 11	9 24	1 33	1 31	0 6	23 3	1 8	10 5	1 11	14 2	12 57	3 10	3 45	22 9		n.a.
F 18	17 56	0 51	0s25	20 40	0 43	19 2	1 18	21 10	1 11	9 21	1 33	1 30	0 6	23 3	1 8	10 5	1 11	14 3	12 57	3 10	3 47	22 12		n.a.
S 19	18 12	5s 2	1 29	20 51	0 54	19 24	1 18	21 20	1 11	9 19	1 33	1 29	0 6	23 3	1 8	10 5	1 11	14 4	12 57	3 11	3 48	22 14		n.a.
S 20	18 28	10 41	2 27	21 1	1 5	19 45	1 19	21 29	1 11	9 17	1 33	1 28	0 6	23 4	1 8	10 5	1 11	14 4	12 58	3 12	3 49	22 16		n.a.
M21	18 43	15 55	3 19	21 8	1 15	20 5	1 19	21 38	1 10	9 15	1 33	1 27	0 6	23 4	1 8	10 5	1 11	14 5	12 58	3 15	3 51	22 19		n.a.
T 22	18 59	20 33	4 1	21 14	1 26	20 25	1 20	21 47	1 10	9 12	1 33	1 26	0 5	23 4	1 8	10 5	1 11	14 6	12 58	3 18	3 52	22 21		n.a.
W23	19 13	24 23	4 34	21 18	1 36	20 44	1 20	21 55	1 10	9 10	1 33	1 26	0 5	23 4	1 8	10 5	1 11	14 7	12 58	3 23	3 53	22 23		n.a.
T 24	19 28	27 13	4 54	21 21	1 46	21 3	1 21	22 4	1 10	9 8	1 33	1 25	0 5	23 4	1 8	10 5	1 11	14 7	12 59	3 28	3 54	22 26		n.a.
F 25	19 42	28 49	5 2	21 23	1 56	21 21	1 21	22 12	1 10	9 6	1 33	1 24	0 5	23 4	1 8	10 5	1 11	14 8	12 59	3 32	3 56	22 28		n.a.
S 26	19 56	29 5	4 56	21 24	2 5	21 39	1 21	22 20	1 9	9 4	1 33	1 23	0 5	23 5	1 8	10 5	1 11	14 9	12 59	3 37	3 57	22 31		n.a.
S 27	20 10	27 57	4 37	21 23	2 14	21 56	1 21	22 28	1 9	9 2	1 33	1 23	0 5	23 5	1 9	10 5	1 11	14 9	12 59	3 40	3 58	22 33		n.a.
M28	20 23	25 26	4 5	21 22	2 22	22 12	1 21	22 36	1 9	9 1	1 33	1 22	0 5	23 5	1 9	10 5	1 11	14 10	13 0	3 43	4 0	22 35		n.a.
T 29	20 36	21 41	3 21	21 21	2 30	22 28	1 21	22 44	1 9	8 59	1 33	1 22	0 5	23 5	1 9	10 5	1 11	14 11	13 0	3 45	4 1	22 38		n.a.
W30	20 49	16 50	2 26	21 18	2 37	22 43	1 21	22 51	1 8	8 57	1 33	1 21	0 5	23 6	1 9	10 5	1 11	14 11	13 0	3 45	4 2	22 40		n.a.
T 31	21s 1	11s 6	1s21	21s16	2n44	22s58	1s21	22s58	1s 8	8n56	1n33	1n20	0s 5	23n 6	1n 9	10s 5	1s11	14s12	13s 0	3s45	4s 3	22s42		n.a.

Julian Day Number = -1848895.5, Delta T = 121h08m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'24, Lahiri = -137°31'24 Julian Calendar 1 Jan. 9775 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9776 BCE

The year -9774 astronomical counting style corresponds to year 9775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 4 46	2♐ 7'23	18♓49	24♐23	5♐26	6♐ 2	18°R32	3°R26	23°R58	7♓34	5♑46	20°R48	20♓ 0	20♏33	n.a.	F 1
S 2	4 8 42	3° 4'26	2♈47	25°29	6°40	6°42	18♈29	3♈24	23♋57	7°34	5°47	20♓48	19°57	20°40	n.a.	S 2
S 3	4 12 39	4° 1'27	17°11	26°31	7°54	7°21	18°25	3°23	23°56	7°34	5°48	20°46	19°54	20°47	n.a.	S 3
M 4	4 16 35	4°58'28	1♉58	27°29	9° 7	8° 1	18°22	3°22	23°54	7°34	5°49	20°41	19°50	20°53	n.a.	M 4
T 5	4 20 32	5°55'28	17° 4	28°23	10°21	8°40	18°18	3°21	23°53	7°35	5°50	20°34	19°47	21° 0	n.a.	T 5
W 6	4 24 28	6°52'26	2♊20	29°12	11°35	9°20	18°15	3°20	23°52	7°35	5°51	20°25	19°44	21° 7	n.a.	W 6
T 7	4 28 25	7°49'24	17°35	29°58	12°48	9°59	18°12	3°19	23°50	7°35	5°52	20°14	19°41	21°13	n.a.	T 7
F 8	4 32 21	8°46'22	2♋37	0♍40	14° 2	10°39	18°10	3°19	23°49	7°36	5°53	20° 4	19°38	21°20	n.a.	F 8
S 9	4 36 18	9°43'19	17°18	1°17	15°16	11°18	18° 7	3°18	23°47	7°36	5°53	19°55	19°34	21°27	n.a.	S 9
S 10	4 40 14	10°40'15	1♌32	1°50	16°29	11°58	18° 5	3°18	23°46	7°36	5°54	19°49	19°31	21°34	n.a.	S 10
M11	4 44 11	11°37'11	15°17	2°19	17°43	12°37	18° 3	3°17	23°44	7°37	5°55	19°44	19°28	21°40	n.a.	M11
T 12	4 48 7	12°34'07	28°32	2°43	18°57	13°17	18° 1	3°17	23°43	7°37	5°56	19°42	19°25	21°47	n.a.	T 12
W13	4 52 4	13°31'02	11♍21	3° 3	20°11	13°56	17°59	3°17	23°41	7°38	5°56	19°42	19°22	21°54	n.a.	W13
T 14	4 56 0	14°27'57	23°48	3°18	21°24	14°35	17°57	3°16	23°39	7°38	5°57	19°42	19°19	22° 0	n.a.	T 14
F 15	4 59 57	15°24'52	5♎59	3°29	22°38	15°15	17°56	3°D16	23°38	7°39	5°58	19°41	19°15	22° 7	n.a.	F 15
S 16	5 3 53	16°21'46	17°58	3°35	23°52	15°54	17°55	3°16	23°36	7°40	5°59	19°39	19°12	22°14	n.a.	S 16
S 17	5 7 50	17°18'41	29°51	3°R36	25° 6	16°33	17°53	3°16	23°34	7°40	5°59	19°34	19° 9	22°20	n.a.	S 17
M18	5 11 46	18°15'36	11♏40	3°33	26°19	17°12	17°52	3°17	23°32	7°41	6° 0	19°27	19° 6	22°27	n.a.	M18
T 19	5 15 43	19°12'30	23°30	3°26	27°33	17°52	17°52	3°17	23°30	7°42	6° 1	19°16	19° 3	22°34	n.a.	T 19
W20	5 19 40	20° 9'24	5♐23	3°14	28°47	18°31	17°51	3°17	23°29	7°42	6° 1	19° 4	19° 0	22°41	n.a.	W20
T 21	5 23 36	21° 6'18	17°21	2°59	0♍ 1	19°10	17°51	3°18	23°27	7°43	6° 2	18°51	18°56	22°47	n.a.	T 21
F 22	5 27 33	22° 3'12	29°25	2°39	1°14	19°49	17°51	3°19	23°25	7°44	6° 2	18°37	18°53	22°54	n.a.	F 22
S 23	5 31 29	23° 0'06	11♍37	2°16	2°28	20°28	17°D51	3°19	23°23	7°45	6° 3	18°24	18°50	23° 1	n.a.	S 23
S 24	5 35 26	23°57'00	23°57	1°50	3°42	21° 7	17°51	3°20	23°21	7°46	6° 3	18°14	18°47	23° 7	n.a.	S 24
M25	5 39 22	24°53'53	6♒26	1°22	4°56	21°46	17°51	3°21	23°19	7°47	6° 4	18° 6	18°44	23°14	n.a.	M25
T 26	5 43 19	25°50'46	19° 7	0°51	6°10	22°25	17°52	3°22	23°17	7°48	6° 4	18° 1	18°40	23°21	n.a.	T 26
W27	5 47 15	26°47'39	2♓ 1	0°18	7°23	23° 4	17°52	3°23	23°15	7°49	6° 5	17°58	18°37	23°28	n.a.	W27
T 28	5 51 12	27♐44'31	15♓12	29♐44	8♍37	23♐43	17♈53	3♈24	23♋13	7♓49	6♑ 5	17°D57	18♓34	23♏34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s13	4s43	0s10	21s13	2n50	23s12	1s21	23s 5	1s 8	8n54	1n33	1n20	0s 5	23n 6	1n 9	10s 5	1s11	14s13	13s 1	3s45	4s 5	22s44		n.a.
S 2	21 24	2n 6	1n 3	21 10	2 56	23 25	1 21	23 12	1 8	8 52	1 32	1 20	0 4	23 6	1 9	10 5	1 11	14 13	13 1	3 45	4 6	22 47		n.a.
S 3	21 36	9 0	2 15	21 7	3 1	23 37	1 20	23 19	1 7	8 51	1 32	1 19	0 4	23 7	1 9	10 5	1 11	14 14	13 1	3 46	4 7	22 49		n.a.
M 4	21 46	15 37	3 19	21 4	3 5	23 49	1 20	23 25	1 7	8 50	1 32	1 19	0 4	23 7	1 9	10 4	1 10	14 15	13 2	3 48	4 9	22 51		n.a.
T 5	21 57	21 27	4 11	21 1	3 9	24 0	1 20	23 31	1 7	8 48	1 32	1 19	0 4	23 7	1 9	10 4	1 10	14 15	13 2	3 51	4 10	22 54		n.a.
W 6	22 7	25 55	4 46	20 59	3 11	24 10	1 19	23 37	1 7	8 47	1 32	1 18	0 4	23 7	1 9	10 4	1 10	14 16	13 2	3 55	4 11	22 56		n.a.
T 7	22 17	28 33	5 0	20 57	3 13	24 20	1 19	23 43	1 6	8 46	1 32	1 18	0 4	23 8	1 9	10 4	1 10	14 17	13 2	3 59	4 12	22 58		n.a.
F 8	22 26	29 2	4 53	20 56	3 15	24 29	1 18	23 49	1 6	8 45	1 32	1 18	0 4	23 8	1 9	10 4	1 10	14 17	13 3	4 3	4 14	23 0		n.a.
S 9	22 35	27 26	4 27	20 55	3 15	24 37	1 17	23 54	1 6	8 43	1 32	1 18	0 4	23 8	1 9	10 4	1 10	14 18	13 3	4 7	4 15	23 3		n.a.
S 10	22 43	24 4	3 45	20 55	3 14	24 44	1 17	24 0	1 5	8 42	1 32	1 18	0 4	23 9	1 9	10 3	1 10	14 18	13 3	4 9	4 16	23 5		n.a.
M11	22 52	19 28	2 51	20 56	3 13	24 51	1 16	24 5	1 5	8 41	1 32	1 17	0 4	23 9	1 9	10 3	1 10	14 19	13 4	4 11	4 18	23 7		n.a.
T 12	22 59	14 3	1 49	20 58	3 10	24 57	1 15	24 10	1 5	8 41	1 32	1 17	0 3	23 9	1 9	10 3	1 10	14 20	13 4	4 12	4 19	23 9		n.a.
W13	23 7	8 12	0 44	21 1	3 7	25 2	1 14	24 14	1 5	8 40	1 31	1 17	0 3	23 10	1 9	10 3	1 10	14 20	13 4	4 12	4 20	23 12		n.a.
T 14	23 14	2 12	0s22	21 5	3 3	25 6	1 13	24 19	1 4	8 39	1 31	1 17	0 3	23 10	1 9	10 2	1 10	14 21	13 5	4 12	4 21	23 14		n.a.
F 15	23 20	3s44	1 25	21 10	2 57	25 10	1 12	24 23	1 4	8 38	1 31	1 17	0 3	23 10	1 9	10 2	1 10	14 21	13 5	4 12	4 23	23 16		n.a.
S 16	23 26	9 27	2 23	21 16	2 51	25 13	1 11	24 27	1 4	8 38	1 31	1 18	0 3	23 11	1 9	10 2	1 10	14 22	13 5	4 13	4 24	23 18		n.a.
S 17	23 32	14 47	3 15	21 24	2 44	25 15	1 10	24 31	1 3	8 37	1 31	1 18	0 3	23 11	1 9	10 1	1 10	14 23	13 6	4 15	4 25	23 21		n.a.
M18	23 38	19 33	3 57	21 32	2 35	25 16	1 9	24 35	1 3	8 37	1 31	1 18	0 3	23 11	1 9	10 1	1 10	14 23	13 6	4 18	4 27	23 23		n.a.
T 19	23 43	23 34	4 30	21 42	2 26	25 16	1 8	24 39	1 3	8 36	1 31	1 18	0 3	23 12	1 9	10 1	1 10	14 24	13 6	4 22	4 28	23 25		n.a.
W20	23 47	26 37	4 51	21 52	2 16	25 16	1 6	24 42	1 3	8 36	1 31	1 18	0 3	23 12	1 9	10 0	1 10	14 24	13 7	4 27	4 29	23 27		n.a.
T 21	23 51	28 30	4 59	22 4	2 4	25 15	1 5	24 45	1 2	8 36	1 30	1 19	0 3	23 12	1 9	10 0	1 10	14 25	13 7	4 33	4 30	23 29		n.a.
F 22	23 55	29 4	4 54	22 16	1 52	25 13	1 3	24 48	1 2	8 36	1 30	1 19	0 3	23 13	1 10	10 0	1 10	14 25	13 7	4 38	4 32	23 31		n.a.
S 23	23 58	28 13	4 35	22 30	1 39	25 11	1 2	24 51	1 2	8 35	1 30	1 19	0 2	23 13	1 10	9 59	1 9	14 26	13 8	4 43	4 33	23 34		n.a.
S 24	24 1	25 58	4 4	22 44	1 26	25 8	1 1	24 53	1 1	8 35	1 30	1 20	0 2	23 14	1 10	9 59	1 9	14 26	13 8	4 48	4 34	23 36		n.a.
M25	24 4	22 27	3 20	22 59	1 11	25 4	0 59	24 55	1 1	8 35	1 30	1 20	0 2	23 14	1 10	9 59	1 9	14 27	13 8	4 51	4 35	23 38		n.a.
T 26	24 6	17 51	2 26	23 14	0 56	24 59	0 57	24 57	1 1	8 35	1 30	1 21	0 2	23 14	1 10	9 58	1 9	14 27	13 9	4 53	4 37	23 40		n.a.
W27	24 7	12 22	1 23	23 29	0 41	24 53	0 56	24 59	1 0	8 36	1 30	1 21	0 2	23 15	1 10	9 58	1 9	14 28	13 9	4 54	4 38	23 42		n.a.
T 28	24s 9	6s14	0s15	23s45	0n26	24s47	0s54	25s 1	1s 0	8n36	1n29	1n22	0s 2	23n15	1n10	9s57	1s 9	14s28	13s 9	4s54	4s39	23s44		n.a.

Julian Day Number = -1848864.5, Delta T = 121h08m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'19, Lahiri = -137°31'20 Julian Calendar 1 Feb. 9775 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9776 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 55 8	28♐41'23	28♓41	29°R10	9♑51	24♐22	17♈54	3♈26	23°R11	7♓51	6♎ 5	17°R57	18♓31	23♏41	n.a.	F 1
S 2	5 59 5	29°38'15	12♈31	28♐35	11° 5	25° 1	17°56	3°27	23♋ 8	7°52	6° 6	17♓57	18°28	23°48	n.a.	S 2
S 3	6 3 2	0♑35'07	26°43	28° 1	12°19	25°40	17°57	3°28	23° 6	7°53	6° 6	17°55	18°25	23°54	n.a.	S 3
M 4	6 6 58	1°31'59	11♉15	27°28	13°32	26°19	17°59	3°30	23° 4	7°54	6° 7	17°51	18°21	24° 1	n.a.	M 4
T 5	6 10 55	2°28'51	26° 5	26°57	14°46	26°58	18° 1	3°32	23° 2	7°55	6° 7	17°44	18°18	24° 8	n.a.	T 5
W 6	6 14 51	3°25'43	11♊ 5	26°28	16° 0	27°37	18° 3	3°33	23° 0	7°56	6° 7	17°35	18°15	24°15	n.a.	W 6
T 7	6 18 48	4°22'35	26° 6	26° 2	17°14	28°16	18° 5	3°35	22°57	7°57	6° 7	17°25	18°12	24°21	n.a.	T 7
F 8	6 22 44	5°19'28	11♋ 0	25°39	18°27	28°54	18° 7	3°37	22°55	7°58	6° 8	17°15	18° 9	24°28	n.a.	F 8
S 9	6 26 41	6°16'21	25°37	25°19	19°41	29°33	18° 9	3°39	22°53	8° 0	6° 8	17° 6	18° 6	24°35	n.a.	S 9
S 10	6 30 38	7°13'14	9♌50	25° 4	20°55	0♑12	18°12	3°41	22°51	8° 1	6° 8	16°59	18° 2	24°41	n.a.	S 10
M11	6 34 34	8°10'08	23°36	24°52	22° 9	0°51	18°15	3°43	22°48	8° 2	6° 8	16°55	17°59	24°48	n.a.	M11
T 12	6 38 31	9° 7'03	6♍54	24°46	23°23	1°29	18°18	3°46	22°46	8° 4	6° 8	16°53	17°56	24°55	n.a.	T 12
W13	6 42 27	10° 3'58	19°46	24°D44	24°36	2° 8	18°21	3°48	22°44	8° 5	6° 8	16°D52	17°53	25° 2	n.a.	W13
T 14	6 46 24	11° 0'54	2♎16	24°47	25°50	2°47	18°25	3°50	22°41	8° 6	6° 9	16°53	17°50	25° 8	n.a.	T 14
F 15	6 50 21	11°57'51	14°29	24°55	27° 4	3°25	18°28	3°53	22°39	8° 8	6° 9	16°R53	17°46	25°15	n.a.	F 15
S 16	6 54 17	12°54'49	26°29	25° 8	28°18	4° 4	18°32	3°55	22°37	8° 9	6° 9	16°52	17°43	25°22	n.a.	S 16
S 17	6 58 14	13°51'48	8♏22	25°26	29°31	4°43	18°36	3°58	22°34	8°11	6°R 9	16°49	17°40	25°28	n.a.	S 17
M18	7 2 10	14°48'47	20°13	25°49	0♒45	5°21	18°40	4° 1	22°32	8°12	6° 9	16°44	17°37	25°35	n.a.	M18
T 19	7 6 7	15°45'48	2♐ 5	26°17	1°59	6° 0	18°44	4° 4	22°29	8°14	6° 9	16°36	17°34	25°42	n.a.	T 19
W20	7 10 4	16°42'50	14° 2	26°50	3°13	6°39	18°48	4° 7	22°27	8°15	6° 9	16°27	17°31	25°49	n.a.	W20
T 21	7 14 0	17°39'53	26° 7	27°28	4°27	7°17	18°53	4°10	22°25	8°17	6° 9	16°16	17°27	25°55	n.a.	T 21
F 22	7 17 57	18°36'56	8♑20	28°12	5°40	7°56	18°57	4°13	22°22	8°18	6° 8	16° 6	17°24	26° 2	n.a.	F 22
S 23	7 21 54	19°34'01	20°44	29° 0	6°54	8°34	19° 2	4°16	22°20	8°20	6° 8	15°56	17°21	26° 9	n.a.	S 23
S 24	7 25 50	20°31'06	3♒19	29°53	8° 8	9°13	19° 7	4°19	22°17	8°21	6° 8	15°48	17°18	26°15	n.a.	S 24
M25	7 29 47	21°28'13	16° 6	0♑51	9°22	9°51	19°12	4°23	22°15	8°23	6° 8	15°42	17°15	26°22	n.a.	M25
T 26	7 33 43	22°25'20	29° 3	1°53	10°35	10°30	19°17	4°26	22°13	8°25	6° 8	15°38	17°12	26°29	n.a.	T 26
W27	7 37 40	23°22'28	12♓13	3° 1	11°49	11° 8	19°23	4°30	22°10	8°26	6° 8	15°D37	17° 8	26°36	n.a.	W27
T 28	7 41 37	24°19'36	25°35	4°12	13° 3	11°47	19°28	4°33	22° 8	8°28	6° 7	15°37	17° 5	26°42	n.a.	T 28
F 29	7 45 33	25°16'46	9♈11	5°29	14°17	12°25	19°34	4°37	22° 5	8°30	6° 7	15°38	17° 2	26°49	n.a.	F 29
S 30	7 49 30	26°13'56	23° 2	6°49	15°30	13° 4	19°40	4°41	22° 3	8°32	6° 7	15°R39	16°59	26°56	n.a.	S 30
S 31	7 53 27	27♑11'08	7♉ 7	8♑14	16♒44	13♑42	19♈46	4♈45	22♋ 0	8♓33	6♎ 7	15♓39	16♓56	27♏ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 9	0n19	0n56	24s 0	0n10	24s40	0s52	25s 3	1s 0	8n36	1n29	1n22	0s 2	23n15	1n10	9s57	1s 9	14s29	13s10	4s54	4s41	23s47		n.a.
S 2	24 10	7 1	2 6	24 16	0s 6	24 32	0 50	25 4	0 59	8 37	1 29	1 23	0 2	23 16	1 10	9 56	1 9	14 29	13 10	4 54	4 42	23 49		n.a.
S 3	24 10	13 32	3 9	24 31	0 22	24 23	0 49	25 5	0 59	8 37	1 29	1 24	0 2	23 16	1 10	9 56	1 9	14 30	13 10	4 55	4 43	23 51		n.a.
M 4	24 9	19 29	4 2	24 46	0 37	24 14	0 47	25 6	0 59	8 37	1 29	1 24	0 2	23 17	1 10	9 56	1 9	14 30	13 11	4 57	4 44	23 53		n.a.
T 5	24 8	24 23	4 40	25 0	0 52	24 4	0 45	25 6	0 58	8 38	1 29	1 25	0 2	23 17	1 10	9 55	1 9	14 31	13 11	5 0	4 46	23 55		n.a.
W 6	24 7	27 43	4 59	25 13	1 6	23 53	0 43	25 7	0 58	8 39	1 29	1 26	0 2	23 17	1 10	9 55	1 9	14 31	13 11	5 3	4 47	23 57		n.a.
T 7	24 5	29 4	4 57	25 26	1 20	23 42	0 41	25 7	0 58	8 39	1 29	1 27	0 1	23 18	1 10	9 54	1 9	14 31	13 12	5 7	4 48	23 59		n.a.
F 8	24 3	28 17	4 36	25 38	1 33	23 30	0 39	25 7	0 57	8 40	1 28	1 28	0 1	23 18	1 10	9 54	1 9	14 32	13 12	5 11	4 50	24 1		n.a.
S 9	24 1	25 32	3 56	25 50	1 45	23 17	0 37	25 7	0 57	8 41	1 28	1 28	0 1	23 19	1 10	9 53	1 9	14 32	13 12	5 15	4 51	24 3		n.a.
S 10	23 58	21 15	3 3	26 0	1 56	23 3	0 35	25 7	0 56	8 42	1 28	1 29	0 1	23 19	1 10	9 52	1 9	14 33	13 13	5 17	4 52	24 5		n.a.
M11	23 54	15 57	2 0	26 10	2 6	22 49	0 32	25 6	0 56	8 43	1 28	1 30	0 1	23 19	1 10	9 52	1 9	14 33	13 13	5 19	4 53	24 8		n.a.
T 12	23 50	10 4	0 53	26 19	2 15	22 34	0 30	25 6	0 56	8 44	1 28	1 31	0 1	23 20	1 10	9 51	1 9	14 33	13 13	5 20	4 55	24 10		n.a.
W13	23 46	3 56	0s15	26 27	2 23	22 19	0 28	25 5	0 55	8 45	1 28	1 32	0 1	23 20	1 10	9 51	1 9	14 34	13 14	5 20	4 56	24 12		n.a.
T 14	23 41	2s 9	1 21	26 34	2 30	22 3	0 26	25 4	0 55	8 46	1 28	1 34	0 1	23 21	1 10	9 50	1 9	14 34	13 14	5 20	4 57	24 14		n.a.
F 15	23 36	8 2	2 21	26 40	2 36	21 46	0 23	25 2	0 55	8 48	1 27	1 35	0 1	23 21	1 10	9 50	1 8	14 34	13 15	5 20	4 58	24 16		n.a.
S 16	23 31	13 31	3 14	26 46	2 41	21 29	0 21	25 1	0 54	8 49	1 27	1 36	0 1	23 22	1 10	9 49	1 8	14 35	13 15	5 20	5 0	24 18		n.a.
S 17	23 25	18 28	3 58	26 50	2 45	21 11	0 19	24 59	0 54	8 50	1 27	1 37	0 1	23 22	1 10	9 48	1 8	14 35	13 15	5 22	5 1	24 20		n.a.
M18	23 19	22 41	4 32	26 54	2 48	20 52	0 16	24 57	0 54	8 52	1 27	1 38	0 0	23 22	1 10	9 48	1 8	14 35	13 16	5 24	5 2	24 22		n.a.
T 19	23 12	26 0	4 54	26 56	2 49	20 33	0 14	24 55	0 53	8 53	1 27	1 39	0 0	23 23	1 10	9 47	1 8	14 36	13 16	5 27	5 4	24 24		n.a.
W20	23 5	28 12	5 3	26 58	2 50	20 13	0 12	24 53	0 53	8 55	1 27	1 41	0 0	23 23	1 10	9 47	1 8	14 36	13 16	5 30	5 5	24 26		n.a.
T 21	22 57	29 5	4 59	26 59	2 50	19 53	0 9	24 50	0 52	8 56	1 27	1 42	0 0	23 24	1 10	9 46	1 8	14 36	13 17	5 35	5 6	24 28		n.a.
F 22	22 50	28 34	4 41	26 58	2 49	19 32	0 7	24 48	0 52	8 58	1 26	1 43	0 0	23 24	1 10	9 45	1 8	14 37	13 17	5 39	5 7	24 30		n.a.
S 23	22 41	26 38	4 10	26 57	2 47	19 11	0 4	24 45	0 52	9 0	1 26	1 45	0 0	23 24	1 10	9 45	1 8	14 37	13 17	5 43	5 9	24 32		n.a.
S 24	22 33	23 20	3 26	26 54	2 44	18 49	0 2	24 42	0 51	9 2	1 26	1 46	0n 0	23 25	1 10	9 44	1 8	14 37	13 18	5 46	5 10	24 34		n.a.
M25	22 23	18 54	2 31	26 50	2 40	18 27	0n 1	24 38	0 51	9 4	1 26	1 48	0 0	23 25	1 10	9 43	1 8	14 37	13 18	5 48	5 11	24 36		n.a.
T 26	22 14	13 31	1 28	26 45	2 35	18 4	0 3	24 35	0 50	9 5	1 26	1 49	0 0	23 26	1 10	9 43	1 8	14 38	13 18	5 50	5 13	24 38		n.a.
W27	22 4	7 28	0 18	26 38	2 30	17 41	0 6	24 31	0 50	9 7	1 26	1 51	0 0	23 26	1 10	9 42	1 8	14 38	13 19	5 50	5 14	24 40		n.a.
T 28	21 54	1 0	0n53	26 30	2 24	17 17	0 8	24 27	0 50	9 10	1 26	1 52	0 0	23 26	1 10	9 41	1 8	14 38	13 19	5 50	5 15	24 42		n.a.
F 29	21 43	5n37	2 3	26 20	2 17	16 53	0 11	24 23	0 49	9 12	1 25	1 54	0 0	23 27	1 10	9 41	1 8	14 38	13 19	5 50	5 16	24 44		n.a.
S 30	21 32	12 6	3 7	26 9	2 9	16 28	0 13	24 19	0 49	9 14	1 25	1 55	0 0	23 27	1 10	9 40	1 8	14 38	13 20	5 49	5 18	24 46		n.a.
S 31	21s21	18n 5	4n 1	25s56	2s 1	16s 3	0n16	24s15	0s48	9n16	1n25	1n57	0n 1	23n28	1n10	9s39	1s 8	14s39	13s20	5s50	5s19	24s48		n.a.

Julian Day Number = -1848836.5, Delta T = 121h08m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'16, Lahiri = -137°31'16 Julian Calendar 1 March 9775 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9776 BCE

The year -9774 astronomical counting style corresponds to year 9775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 57 23	28♉ 8'20	21♉26	9♉44	17♒58	14♉20	19♈52	4♈49	21°R58	8♓35	6°R 6	15°R36	16♓52	27♏ 9	n.a.	M 1
T 2	8 1 20	29° 5'33	5♊56	11°17	19°12	14°59	19°59	4°53	21♋56	8°37	6♎ 6	15♓32	16°49	27°16	n.a.	T 2
W 3	8 5 16	0♒ 2'47	20°33	12°54	20°25	15°37	20° 5	4°57	21°53	8°39	6° 5	15°27	16°46	27°23	n.a.	W 3
T 4	8 9 13	1° 0'02	5♋11	14°35	21°39	16°15	20°12	5° 1	21°51	8°41	6° 5	15°20	16°43	27°29	n.a.	T 4
F 5	8 13 10	1°57'19	19°42	16°19	22°53	16°54	20°18	5° 5	21°48	8°42	6° 5	15°14	16°40	27°36	n.a.	F 5
S 6	8 17 6	2°54'37	4♌ 1	18° 7	24° 6	17°32	20°25	5° 9	21°46	8°44	6° 4	15° 8	16°37	27°43	n.a.	S 6
S 7	8 21 3	3°51'56	18° 1	19°58	25°20	18°10	20°32	5°14	21°44	8°46	6° 4	15° 3	16°33	27°50	n.a.	S 7
M 8	8 25 0	4°49'16	1♍40	21°52	26°34	18°49	20°40	5°18	21°41	8°48	6° 3	15° 1	16°30	27°56	n.a.	M 8
T 9	8 28 56	5°46'38	14°54	23°48	27°47	19°27	20°47	5°22	21°39	8°50	6° 3	15°D 0	16°27	28° 3	n.a.	T 9
W10	8 32 53	6°44'02	27°46	25°46	29° 1	20° 5	20°54	5°27	21°37	8°52	6° 2	15° 1	16°24	28°10	n.a.	W10
T 11	8 36 50	7°41'27	10♎18	27°46	0♓14	20°43	21° 2	5°32	21°34	8°54	6° 2	15° 2	16°21	28°16	n.a.	T 11
F 12	8 40 46	8°38'54	22°32	29°48	1°28	21°22	21° 9	5°36	21°32	8°56	6° 1	15° 4	16°18	28°23	n.a.	F 12
S 13	8 44 43	9°36'23	4♏35	1♒50	2°42	22° 0	21°17	5°41	21°30	8°58	6° 1	15°R 5	16°14	28°30	n.a.	S 13
S 14	8 48 40	10°33'54	16°30	3°54	3°55	22°38	21°25	5°46	21°28	9° 0	6° 0	15° 5	16°11	28°37	n.a.	S 14
M15	8 52 36	11°31'27	28°22	5°58	5° 9	23°16	21°33	5°51	21°25	9° 2	5°59	15° 3	16° 8	28°43	n.a.	M15
T 16	8 56 33	12°29'01	10♐16	8° 2	6°23	23°55	21°41	5°56	21°23	9° 4	5°59	15° 0	16° 5	28°50	n.a.	T 16
W17	9 0 30	13°26'38	22°17	10° 7	7°36	24°33	21°50	6° 1	21°21	9° 6	5°58	14°56	16° 2	28°57	n.a.	W17
T 18	9 4 26	14°24'17	4♑27	12°11	8°50	25°11	21°58	6° 6	21°19	9° 8	5°57	14°51	15°58	29° 3	n.a.	T 18
F 19	9 8 23	15°21'57	16°49	14°15	10° 3	25°49	22° 7	6°11	21°17	9°10	5°57	14°46	15°55	29°10	n.a.	F 19
S 20	9 12 19	16°19'40	29°26	16°18	11°17	26°27	22°15	6°16	21°15	9°12	5°56	14°42	15°52	29°17	n.a.	S 20
S 21	9 16 16	17°17'24	12♒17	18°20	12°30	27° 5	22°24	6°21	21°13	9°14	5°55	14°38	15°49	29°24	n.a.	S 21
M22	9 20 13	18°15'10	25°23	20°21	13°44	27°44	22°33	6°26	21°10	9°16	5°54	14°35	15°46	29°30	n.a.	M22
T 23	9 24 9	19°12'57	8♓43	22°21	14°57	28°22	22°42	6°32	21° 8	9°19	5°54	14°D34	15°43	29°37	n.a.	T 23
W24	9 28 6	20°10'47	22°16	24°20	16°11	29° 0	22°51	6°37	21° 6	9°21	5°53	14°34	15°39	29°44	n.a.	W24
T 25	9 32 3	21° 8'38	6♈ 0	26°18	17°25	29°38	23° 0	6°43	21° 4	9°23	5°52	14°35	15°36	29°50	n.a.	T 25
F 26	9 35 59	22° 6'31	19°54	28°15	18°38	0♒16	23°10	6°48	21° 2	9°25	5°51	14°37	15°33	29°57	n.a.	F 26
S 27	9 39 56	23° 4'25	3♉56	0♓10	19°52	0°54	23°19	6°54	21° 0	9°27	5°50	14°38	15°30	0♐ 4	n.a.	S 27
S 28	9 43 53	24° 2'22	18° 4	2° 4	21° 5	1°32	23°29	6°59	20°59	9°29	5°49	14°R39	15°27	0°11	n.a.	S 28
M29	9 47 49	25° 0'20	2♊17	3°57	22°18	2°10	23°38	7° 5	20°57	9°32	5°49	14°39	15°23	0°17	n.a.	M29
T 30	9 51 46	25♒58'19	16♊33	5♓49	23♓32	2♒48	23♈48	7♈11	20♋55	9♓34	5♎48	14♓38	15♓20	0♐24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s10	23n10	4n41	25s41	1s53	15s37	0n18	24s10	0s48	9n18	1n25	1n59	0n 1	23n28	1n10	9s38	1s 8	14s39	13s20	5s51	5s20	24s50		n.a.
T 2	20 57	26 55	5 3	25 24	1 44	15 12	0 21	24 5	0 48	9 21	1 25	2 0	0 1	23 28	1 10	9 38	1 8	14 39	13 21	5 52	5 21	24 51		n.a.
W 3	20 45	28 55	5 6	25 5	1 34	14 45	0 23	24 0	0 47	9 23	1 25	2 2	0 1	23 29	1 10	9 37	1 8	14 39	13 21	5 54	5 23	24 53		n.a.
T 4	20 32	28 53	4 49	24 45	1 24	14 19	0 26	23 55	0 47	9 26	1 25	2 4	0 1	23 29	1 10	9 36	1 8	14 39	13 21	5 57	5 24	24 55		n.a.
F 5	20 19	26 51	4 14	24 22	1 14	13 52	0 29	23 50	0 46	9 28	1 24	2 6	0 1	23 30	1 10	9 35	1 8	14 39	13 22	6 0	5 25	24 57		n.a.
S 6	20 6	23 7	3 23	23 57	1 4	13 24	0 31	23 44	0 46	9 31	1 24	2 7	0 1	23 30	1 10	9 35	1 8	14 39	13 22	6 2	5 26	24 59		n.a.
S 7	19 52	18 7	2 21	23 31	0 53	12 57	0 34	23 39	0 45	9 33	1 24	2 9	0 1	23 30	1 10	9 34	1 8	14 40	13 22	6 4	5 28	25 1		n.a.
M 8	19 38	12 19	1 12	23 2	0 42	12 29	0 36	23 33	0 45	9 36	1 24	2 11	0 1	23 31	1 10	9 33	1 7	14 40	13 23	6 5	5 29	25 3		n.a.
T 9	19 24	6 8	0 1	22 31	0 32	12 1	0 38	23 27	0 44	9 39	1 24	2 13	0 1	23 31	1 10	9 32	1 7	14 40	13 23	6 5	5 30	25 5		n.a.
W10	19 9	0s 8	1s 9	21 59	0 21	11 32	0 41	23 21	0 44	9 41	1 24	2 15	0 1	23 31	1 10	9 32	1 7	14 40	13 23	6 5	5 32	25 7		n.a.
T 11	18 54	6 13	2 13	21 25	0 10	11 3	0 43	23 14	0 44	9 44	1 24	2 17	0 1	23 32	1 10	9 31	1 7	14 40	13 24	6 4	5 33	25 8		n.a.
F 12	18 39	11 57	3 10	20 49	0n 0	10 34	0 46	23 8	0 43	9 47	1 24	2 19	0 2	23 32	1 10	9 30	1 7	14 40	13 24	6 4	5 34	25 10		n.a.
S 13	18 23	17 8	3 57	20 11	0 10	10 5	0 48	23 1	0 43	9 50	1 23	2 21	0 2	23 32	1 10	9 29	1 7	14 40	13 24	6 3	5 35	25 12		n.a.
S 14	18 7	21 38	4 33	19 33	0 20	9 35	0 51	22 54	0 42	9 53	1 23	2 23	0 2	23 33	1 10	9 28	1 7	14 40	13 24	6 3	5 37	25 14		n.a.
M15	17 51	25 14	4 58	18 53	0 30	9 6	0 53	22 47	0 42	9 56	1 23	2 25	0 2	23 33	1 10	9 28	1 7	14 40	13 25	6 4	5 38	25 16		n.a.
T 16	17 34	27 47	5 10	18 11	0 39	8 36	0 55	22 40	0 41	9 59	1 23	2 27	0 2	23 33	1 10	9 27	1 7	14 40	13 25	6 5	5 39	25 18		n.a.
W17	17 17	29 4	5 9	17 29	0 47	8 5	0 58	22 32	0 41	10 2	1 23	2 29	0 2	23 34	1 10	9 26	1 7	14 40	13 25	6 7	5 40	25 19		n.a.
T 18	17 0	28 59	4 53	16 47	0 56	7 35	1 0	22 25	0 40	10 5	1 23	2 31	0 2	23 34	1 9	9 25	1 7	14 40	13 26	6 8	5 42	25 21		n.a.
F 19	16 43	27 27	4 24	16 3	1 3	7 5	1 2	22 17	0 40	10 8	1 23	2 33	0 2	23 34	1 9	9 24	1 7	14 40	13 26	6 10	5 43	25 23		n.a.
S 20	16 25	24 30	3 42	15 19	1 11	6 34	1 4	22 9	0 39	10 12	1 23	2 36	0 2	23 35	1 9	9 23	1 7	14 40	13 26	6 12	5 44	25 25		n.a.
S 21	16 7	20 18	2 47	14 35	1 17	6 3	1 7	22 1	0 39	10 15	1 23	2 38	0 2	23 35	1 9	9 23	1 7	14 40	13 26	6 14	5 46	25 27		n.a.
M22	15 49	15 4	1 43	13 50	1 23	5 32	1 9	21 53	0 39	10 18	1 23	2 40	0 2	23 35	1 9	9 22	1 7	14 40	13 27	6 15	5 47	25 28		n.a.
T 23	15 30	9 2	0 32	13 5	1 29	5 1	1 11	21 44	0 38	10 22	1 22	2 42	0 2	23 36	1 9	9 21	1 7	14 40	13 27	6 15	5 48	25 30		n.a.
W24	15 12	2 31	0n42	12 20	1 34	4 30	1 13	21 36	0 38	10 25	1 22	2 45	0 2	23 36	1 9	9 20	1 7	14 40	13 27	6 15	5 49	25 32		n.a.
T 25	14 53	4n12	1 55	11 36	1 38	3 59	1 15	21 27	0 37	10 28	1 22	2 47	0 2	23 36	1 9	9 19	1 7	14 39	13 28	6 15	5 51	25 34		n.a.
F 26	14 34	10 48	3 2	10 51	1 42	3 27	1 17	21 18	0 37	10 32	1 22	2 49	0 3	23 37	1 9	9 18	1 7	14 39	13 28	6 14	5 52	25 36		n.a.
S 27	14 14	16 56	3 59	10 6	1 46	2 56	1 19	21 9	0 36	10 35	1 22	2 52	0 3	23 37	1 9	9 17	1 7	14 39	13 28	6 14	5 53	25 37		n.a.
S 28	13 54	22 13	4 41	9 22	1 49	2 25	1 21	21 0	0 36	10 39	1 22	2 54	0 3	23 37	1 9	9 17	1 7	14 39	13 28	6 14	5 54	25 39		n.a.
M29	13 35	26 16	5 7	8 38	1 51	1 53	1 22	20 51	0 35	10 43	1 22	2 56	0 3	23 37	1 9	9 16	1 7	14 39	13 29	6 14	5 56	25 41		n.a.
T 30	13s14	28n41	5n14	7s55	1n53	1s22	1n24	20s42	0s35	10n46	1n22	2n59	0n 3	23n38	1n 9	9s15	1s 7	14s39	13s29	6s14	5s57	25s43		n.a.

Julian Day Number = -1848805.5, Delta T = 121h08m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'12, Lahiri = -137°31'12 Julian Calendar 1 Apr. 9775 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9775 BCE

The year -9774 astronomical counting style corresponds to year 9775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 55 43	26♒56'21	0♋48	7♓39	24♓45	3♒26	23♈58	7♈17	20°R53	9♓36	5°R47	14°R36	15♓17	0♐31	n.a.	W 1
T 2	9 59 39	27°54'24	14°59	9°27	25°59	4° 4	24° 8	7°22	20♋51	9°38	5♎46	14♓34	15°14	0°38	n.a.	T 2
F 3	10 3 36	28°52'29	29° 3	11°15	27°12	4°42	24°18	7°28	20°50	9°40	5°45	14°32	15°11	0°44	n.a.	F 3
S 4	10 7 32	29°50'36	12♌55	13° 1	28°25	5°20	24°28	7°34	20°48	9°42	5°44	14°30	15° 8	0°51	n.a.	S 4
S 5	10 11 29	0♓48'45	26°33	14°45	29°39	5°58	24°38	7°40	20°46	9°45	5°43	14°29	15° 4	0°58	n.a.	S 5
M 6	10 15 26	1°46'56	9♍54	16°29	0♈52	6°36	24°48	7°46	20°45	9°47	5°42	14°D28	15° 1	1° 4	n.a.	M 6
T 7	10 19 22	2°45'09	22°57	18°11	2° 6	7°14	24°59	7°52	20°43	9°49	5°41	14°28	14°58	1°11	n.a.	T 7
W 8	10 23 19	3°43'24	5♎43	19°52	3°19	7°52	25° 9	7°58	20°41	9°51	5°40	14°29	14°55	1°18	n.a.	W 8
T 9	10 27 15	4°41'42	18°11	21°31	4°32	8°30	25°20	8° 4	20°40	9°54	5°39	14°30	14°52	1°25	n.a.	T 9
F 10	10 31 12	5°40'02	0♏25	23°10	5°45	9° 8	25°30	8°10	20°38	9°56	5°38	14°31	14°49	1°31	n.a.	F 10
S 11	10 35 9	6°38'25	12°28	24°47	6°59	9°46	25°41	8°17	20°37	9°58	5°37	14°31	14°45	1°38	n.a.	S 11
S 12	10 39 5	7°36'50	24°24	26°23	8°12	10°24	25°52	8°23	20°36	10° 0	5°36	14°32	14°42	1°45	n.a.	S 12
M13	10 43 2	8°35'17	6♐16	27°57	9°25	11° 2	26° 3	8°29	20°34	10° 3	5°35	14°R32	14°39	1°51	n.a.	M13
T 14	10 46 59	9°33'48	18°11	29°30	10°38	11°40	26°14	8°35	20°33	10° 5	5°33	14°32	14°36	1°58	n.a.	T 14
W15	10 50 55	10°32'20	0♑12	1♈ 2	11°51	12°18	26°25	8°42	20°32	10° 7	5°32	14°32	14°33	2° 5	n.a.	W15
T 16	10 54 52	11°30'55	12°24	2°33	13° 5	12°56	26°36	8°48	20°30	10° 9	5°31	14°32	14°29	2°12	n.a.	T 16
F 17	10 58 48	12°29'33	24°50	4° 3	14°18	13°34	26°48	8°55	20°29	10°11	5°30	14°31	14°26	2°18	n.a.	F 17
S 18	11 2 45	13°28'13	7♒34	5°31	15°31	14°12	26°59	9° 1	20°28	10°14	5°29	14°31	14°23	2°25	n.a.	S 18
S 19	11 6 42	14°26'56	20°38	6°58	16°44	14°50	27°10	9° 7	20°27	10°16	5°28	14°D31	14°20	2°32	n.a.	S 19
M20	11 10 38	15°25'41	4♓ 1	8°24	17°57	15°28	27°22	9°14	20°26	10°18	5°27	14°31	14°17	2°39	n.a.	M20
T 21	11 14 35	16°24'29	17°44	9°48	19°10	16° 6	27°33	9°21	20°25	10°20	5°25	14°R31	14°14	2°45	n.a.	T 21
W22	11 18 31	17°23'18	1♈43	11°11	20°23	16°43	27°45	9°27	20°24	10°23	5°24	14°31	14°10	2°52	n.a.	W22
T 23	11 22 28	18°22'10	15°55	12°33	21°36	17°21	27°57	9°34	20°23	10°25	5°23	14°31	14° 7	2°59	n.a.	T 23
F 24	11 26 24	19°21'05	0♉15	13°53	22°49	17°59	28° 8	9°40	20°22	10°27	5°22	14°30	14° 4	3° 5	n.a.	F 24
S 25	11 30 21	20°20'01	14°39	15°11	24° 2	18°37	28°20	9°47	20°21	10°29	5°21	14°30	14° 1	3°12	n.a.	S 25
S 26	11 34 18	21°19'00	29° 3	16°28	25°15	19°15	28°32	9°54	20°20	10°32	5°19	14°29	13°58	3°19	n.a.	S 26
M27	11 38 14	22°18'01	13♊21	17°44	26°28	19°53	28°44	10° 0	20°20	10°34	5°18	14°29	13°55	3°26	n.a.	M27
T 28	11 42 11	23°17'04	27°32	18°58	27°41	20°31	28°56	10° 7	20°19	10°36	5°17	14°D29	13°51	3°32	n.a.	T 28
W29	11 46 7	24°16'09	11♋33	20° 9	28°54	21° 8	29° 8	10°14	20°18	10°38	5°16	14°29	13°48	3°39	n.a.	W29
T 30	11 50 4	25°15'16	25°23	21°20	0♉ 7	21°46	29°20	10°20	20°18	10°40	5°15	14°30	13°45	3°46	n.a.	T 30
F 31	11 54 0	26♓14'25	9♌ 1	22♈28	1♉20	22♒24	29♈32	10♈27	20♋17	10♓42	5♎13	14♓31	13♓42	3♐53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s54	29n12	5n 2	7s12	1n54	0s50	1n26	20s32	0s34	10n50	1n22	3n 1	0n 3	23n38	1n 9	9s14	1s 7	14s39	13s29	6s15	5s58	25s44		n.a.
T 2	12 34	27 48	4 31	6 29	1 55	0 19	1 28	20 22	0 34	10 54	1 22	3 3	0 3	23 38	1 9	9 13	1 7	14 38	13 29	6 15	5 59	25 46		n.a.
F 3	12 13	24 38	3 45	5 47	1 56	0n13	1 29	20 12	0 33	10 57	1 22	3 6	0 3	23 38	1 9	9 12	1 7	14 38	13 30	6 16	6 1	25 48		n.a.
S 4	11 52	20 5	2 45	5 6	1 56	0 44	1 31	20 2	0 33	11 1	1 21	3 8	0 3	23 39	1 9	9 11	1 7	14 38	13 30	6 17	6 2	25 49		n.a.
S 5	11 31	14 34	1 37	4 25	1 55	1 16	1 32	19 52	0 32	11 5	1 21	3 11	0 3	23 39	1 9	9 11	1 7	14 38	13 30	6 17	6 3	25 51		n.a.
M 6	11 10	8 29	0 25	3 45	1 54	1 47	1 34	19 42	0 32	11 9	1 21	3 13	0 3	23 39	1 9	9 10	1 7	14 38	13 30	6 18	6 5	25 53		n.a.
T 7	10 48	2 10	0s47	3 5	1 53	2 18	1 35	19 32	0 31	11 13	1 21	3 16	0 3	23 39	1 9	9 9	1 7	14 38	13 30	6 18	6 6	25 54		n.a.
W 8	10 26	4s 5	1 55	2 26	1 51	2 49	1 37	19 21	0 31	11 17	1 21	3 18	0 3	23 39	1 9	9 8	1 7	14 37	13 31	6 17	6 7	25 56		n.a.
T 9	10 5	10 2	2 56	1 48	1 49	3 21	1 38	19 10	0 30	11 20	1 21	3 21	0 4	23 40	1 9	9 7	1 7	14 37	13 31	6 17	6 8	25 58		n.a.
F 10	9 43	15 30	3 47	1 10	1 46	3 52	1 39	19 0	0 30	11 24	1 21	3 24	0 4	23 40	1 9	9 6	1 7	14 37	13 31	6 17	6 10	25 59		n.a.
S 11	9 20	20 17	4 28	0 34	1 44	4 23	1 40	18 49	0 29	11 28	1 21	3 26	0 4	23 40	1 9	9 5	1 7	14 37	13 31	6 16	6 11	26 1		n.a.
S 12	8 58	24 14	4 57	0n 2	1 40	4 53	1 41	18 38	0 28	11 32	1 21	3 29	0 4	23 40	1 9	9 4	1 7	14 36	13 31	6 16	6 12	26 3		n.a.
M13	8 36	27 9	5 13	0 38	1 37	5 24	1 42	18 26	0 28	11 36	1 21	3 31	0 4	23 40	1 8	9 3	1 7	14 36	13 32	6 16	6 13	26 4		n.a.
T 14	8 13	28 52	5 16	1 12	1 33	5 55	1 43	18 15	0 27	11 41	1 21	3 34	0 4	23 40	1 8	9 3	1 7	14 36	13 32	6 16	6 15	26 6		n.a.
W15	7 50	29 15	5 4	1 46	1 28	6 25	1 44	18 4	0 27	11 45	1 21	3 37	0 4	23 41	1 8	9 2	1 7	14 35	13 32	6 16	6 16	26 8		n.a.
T 16	7 27	28 13	4 40	2 19	1 24	6 55	1 45	17 52	0 26	11 49	1 21	3 39	0 4	23 41	1 8	9 1	1 7	14 35	13 32	6 16	6 17	26 9		n.a.
F 17	7 4	25 46	4 1	2 51	1 19	7 25	1 46	17 40	0 26	11 53	1 21	3 42	0 4	23 41	1 8	9 0	1 7	14 35	13 32	6 16	6 18	26 11		n.a.
S 18	6 41	22 0	3 10	3 22	1 13	7 55	1 46	17 28	0 25	11 57	1 20	3 45	0 4	23 41	1 8	8 59	1 7	14 34	13 32	6 17	6 20	26 12		n.a.
S 19	6 18	17 5	2 8	3 53	1 8	8 24	1 47	17 17	0 25	12 1	1 20	3 47	0 4	23 41	1 8	8 58	1 7	14 34	13 33	6 17	6 21	26 14		n.a.
M20	5 55	11 14	0 58	4 22	1 2	8 54	1 47	17 4	0 24	12 6	1 20	3 50	0 4	23 41	1 8	8 57	1 7	14 34	13 33	6 17	6 22	26 16		n.a.
T 21	5 31	4 43	0n18	4 51	0 56	9 23	1 48	16 52	0 24	12 10	1 20	3 53	0 4	23 41	1 8	8 56	1 7	14 33	13 33	6 17	6 23	26 17		n.a.
W22	5 8	2n 8	1 34	5 18	0 49	9 52	1 48	16 40	0 23	12 14	1 20	3 55	0 4	23 41	1 8	8 55	1 6	14 33	13 33	6 17	6 25	26 19		n.a.
T 23	4 44	8 58	2 45	5 45	0 42	10 20	1 48	16 28	0 22	12 18	1 20	3 58	0 5	23 41	1 8	8 55	1 6	14 33	13 33	6 17	6 26	26 20		n.a.
F 24	4 20	15 26	3 47	6 11	0 35	10 49	1 48	16 15	0 22	12 23	1 20	4 1	0 5	23 42	1 8	8 54	1 6	14 32	13 33	6 17	6 27	26 22		n.a.
S 25	3 56	21 5	4 34	6 35	0 28	11 17	1 49	16 3	0 21	12 27	1 20	4 4	0 5	23 42	1 8	8 53	1 6	14 32	13 33	6 17	6 29	26 23		n.a.
S 26	3 33	25 30	5 5	6 59	0 20	11 44	1 49	15 50	0 21	12 31	1 20	4 6	0 5	23 42	1 8	8 52	1 6	14 32	13 34	6 17	6 30	26 25		n.a.
M27	3 9	28 19	5 16	7 21	0 13	12 12	1 49	15 37	0 20	12 36	1 20	4 9	0 5	23 42	1 8	8 51	1 6	14 31	13 34	6 18	6 31	26 26		n.a.
T 28	2 45	29 17	5 8	7 43	0 4	12 39	1 48	15 24	0 20	12 40	1 20	4 12	0 5	23 42	1 8	8 50	1 6	14 31	13 34	6 18	6 32	26 28		n.a.
W29	2 20	28 20	4 42	8 3	0s 4	13 5	1 48	15 11	0 19	12 44	1 20	4 15	0 5	23 42	1 8	8 49	1 6	14 30	13 34	6 17	6 34	26 30		n.a.
T 30	1 56	25 37	3 59	8 22	0 12	13 32	1 48	14 58	0 18	12 49	1 20	4 18	0 5	23 42	1 8	8 49	1 6	14 30	13 34	6 17	6 35	26 31		n.a.
F 31	1s32	21n30	3n 4	8n41	0s21	13n58	1n47	14s45	0s18	12n53	1n20	4n20	0n 5	23n42	1n 7	8s48	1s 6	14s29	13s34	6s17	6s36	26s33		n.a.

Julian Day Number = -1848775.5, Delta T = 121h08m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'08, Lahiri = -137°31'08 Julian Calendar 1 May 9775 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 57 57	27♓13'36	22♌26	23♈33	2♉32	23♒ 2	29♈45	10♈34	20°R17	10♓45	5°R12	14♓32	13♓39	3♐59	n.a.	S 1
S 2	12 1 53	28°12'50	5♍38	24°37	3°45	23°40	29°57	10°41	20♋16	10°47	5♎11	14°32	13°35	4° 6	n.a.	S 2
M 3	12 5 50	29°12'05	18°37	25°38	4°58	24°17	0♉ 9	10°48	20°16	10°49	5°10	14°R32	13°32	4°13	n.a.	M 3
T 4	12 9 47	0♈11'24	1♎23	26°37	6°11	24°55	0°22	10°54	20°16	10°51	5° 8	14°32	13°29	4°19	n.a.	T 4
W 5	12 13 43	1°10'44	13°56	27°32	7°23	25°33	0°34	11° 1	20°15	10°53	5° 7	14°30	13°26	4°26	n.a.	W 5
T 6	12 17 40	2°10'07	26°17	28°25	8°36	26°11	0°47	11° 8	20°15	10°55	5° 6	14°28	13°23	4°33	n.a.	T 6
F 7	12 21 36	3° 9'33	8♏26	29°14	9°48	26°49	0°59	11°15	20°15	10°57	5° 5	14°25	13°20	4°40	n.a.	F 7
S 8	12 25 33	4° 9'01	20°27	0♉ 0	11° 1	27°26	1°12	11°22	20°15	11° 0	5° 3	14°22	13°16	4°46	n.a.	S 8
S 9	12 29 29	5° 8'32	2♐22	0°42	12°13	28° 4	1°24	11°29	20°15	11° 2	5° 2	14°19	13°13	4°53	n.a.	S 9
M10	12 33 26	6° 8'05	14°14	1°20	13°26	28°42	1°37	11°36	20°D15	11° 4	5° 1	14°16	13°10	5° 0	n.a.	M10
T 11	12 37 22	7° 7'41	26° 7	1°53	14°38	29°19	1°50	11°43	20°15	11° 6	5° 0	14°15	13° 7	5° 6	n.a.	T 11
W12	12 41 19	8° 7'20	8♑ 6	2°22	15°51	29°57	2° 3	11°49	20°15	11° 8	4°58	14°D14	13° 4	5°13	n.a.	W12
T 13	12 45 15	9° 7'01	20°15	2°45	17° 3	0♓35	2°15	11°56	20°15	11°10	4°57	14°15	13° 0	5°20	n.a.	T 13
F 14	12 49 12	10° 6'45	2♒39	3° 2	18°15	1°13	2°28	12° 3	20°15	11°12	4°56	14°16	12°57	5°27	n.a.	F 14
S 15	12 53 8	11° 6'32	15°23	3°13	19°27	1°50	2°41	12°10	20°15	11°14	4°55	14°18	12°54	5°33	n.a.	S 15
S 16	12 57 5	12° 6'21	28°29	3°R17	20°40	2°28	2°54	12°17	20°15	11°16	4°53	14°19	12°51	5°40	n.a.	S 16
M17	13 1 1	13° 6'13	12♓ 1	3°15	21°52	3° 6	3° 7	12°24	20°16	11°18	4°52	14°R20	12°48	5°47	n.a.	M17
T 18	13 4 58	14° 6'07	25°58	3° 4	23° 4	3°43	3°20	12°31	20°16	11°20	4°51	14°20	12°45	5°54	n.a.	T 18
W19	13 8 54	15° 6'03	10♈17	2°46	24°16	4°21	3°33	12°38	20°17	11°22	4°50	14°18	12°41	6° 0	n.a.	W19
T 20	13 12 51	16° 6'02	24°55	2°20	25°28	4°59	3°46	12°45	20°17	11°24	4°48	14°14	12°38	6° 7	n.a.	T 20
F 21	13 16 47	17° 6'03	9♉44	1°45	26°40	5°36	3°59	12°52	20°18	11°26	4°47	14° 9	12°35	6°14	n.a.	F 21
S 22	13 20 44	18° 6'07	24°36	1° 3	27°52	6°14	4°12	12°59	20°18	11°28	4°46	14° 4	12°32	6°20	n.a.	S 22
S 23	13 24 40	19° 6'12	9♊24	0°12	29° 4	6°52	4°26	13° 6	20°19	11°29	4°45	13°59	12°29	6°27	n.a.	S 23
M24	13 28 37	20° 6'20	23°59	29♈14	0♊16	7°29	4°39	13°12	20°20	11°31	4°43	13°56	12°26	6°34	n.a.	M24
T 25	13 32 33	21° 6'30	8♋17	28°10	1°27	8° 7	4°52	13°19	20°20	11°33	4°42	13°53	12°22	6°41	n.a.	T 25
W26	13 36 30	22° 6'41	22°17	27° 1	2°39	8°45	5° 5	13°26	20°21	11°35	4°41	13°D52	12°19	6°47	n.a.	W26
T 27	13 40 26	23° 6'55	5♌57	25°48	3°51	9°22	5°19	13°33	20°22	11°37	4°40	13°53	12°16	6°54	n.a.	T 27
F 28	13 44 23	24° 7'10	19°18	24°34	5° 2	10° 0	5°32	13°40	20°23	11°38	4°39	13°55	12°13	7° 1	n.a.	F 28
S 29	13 48 19	25° 7'27	2♍23	23°20	6°14	10°37	5°45	13°47	20°24	11°40	4°38	13°56	12°10	7° 8	n.a.	S 29
S 30	13 52 16	26♈ 7'46	15♍13	22♈ 9	7♊25	11♓15	5♉58	13♈54	20♋25	11♓42	4♎36	13°R56	12♓ 6	7♐14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 8	16n19	1n59	8n57	0s30	14n23	1n47	14s32	0s17	12n58	1n20	4n23	0n 5	23n42	1n 7	8s47	1s 6	14s29	13s34	6s16	6s37	26s34		n.a.
S 2	0 44	10 29	0 49	9 13	0 39	14 49	1 46	14 18	0 17	13 2	1 20	4 26	0 5	23 42	1 7	8 46	1 6	14 29	13 34	6 16	6 39	26 35		n.a.
M 3	0 20	4 17	0s22	9 27	0 48	15 14	1 46	14 5	0 16	13 7	1 20	4 29	0 5	23 42	1 7	8 45	1 6	14 28	13 34	6 16	6 40	26 37		n.a.
T 4	0n 5	1s58	1 32	9 41	0 58	15 38	1 45	13 51	0 15	13 11	1 20	4 32	0 5	23 42	1 7	8 44	1 6	14 28	13 34	6 16	6 41	26 38		n.a.
W 5	0 29	8 1	2 35	9 52	1 7	16 2	1 44	13 38	0 15	13 16	1 20	4 34	0 6	23 42	1 7	8 43	1 6	14 27	13 34	6 17	6 42	26 40		n.a.
T 6	0 53	13 41	3 30	10 3	1 17	16 25	1 43	13 24	0 14	13 20	1 20	4 37	0 6	23 42	1 7	8 43	1 6	14 27	13 34	6 18	6 44	26 41		n.a.
F 7	1 18	18 45	4 14	10 11	1 27	16 49	1 42	13 10	0 14	13 25	1 20	4 40	0 6	23 42	1 7	8 42	1 6	14 26	13 34	6 19	6 45	26 43		n.a.
S 8	1 42	23 0	4 47	10 19	1 37	17 11	1 41	12 56	0 13	13 29	1 20	4 43	0 6	23 42	1 7	8 41	1 6	14 26	13 34	6 20	6 46	26 44		n.a.
S 9	2 6	26 17	5 7	10 25	1 47	17 33	1 40	12 42	0 12	13 34	1 20	4 46	0 6	23 42	1 7	8 40	1 6	14 25	13 35	6 21	6 47	26 46		n.a.
M10	2 30	28 24	5 14	10 29	1 56	17 55	1 39	12 28	0 12	13 38	1 20	4 49	0 6	23 42	1 7	8 39	1 6	14 25	13 35	6 22	6 49	26 47		n.a.
T 11	2 55	29 14	5 7	10 32	2 6	18 16	1 37	12 14	0 11	13 43	1 20	4 51	0 6	23 42	1 7	8 39	1 6	14 24	13 35	6 23	6 50	26 49		n.a.
W12	3 19	28 41	4 47	10 32	2 16	18 37	1 36	12 0	0 10	13 48	1 20	4 54	0 6	23 42	1 7	8 38	1 6	14 24	13 35	6 23	6 51	26 50		n.a.
T 13	3 43	26 46	4 14	10 32	2 25	18 57	1 34	11 45	0 10	13 52	1 20	4 57	0 6	23 41	1 7	8 37	1 6	14 23	13 35	6 23	6 52	26 51		n.a.
F 14	4 7	23 33	3 29	10 29	2 35	19 16	1 33	11 31	0 9	13 57	1 20	5 0	0 6	23 41	1 7	8 36	1 6	14 23	13 35	6 22	6 54	26 53		n.a.
S 15	4 31	19 8	2 32	10 24	2 44	19 35	1 31	11 16	0 8	14 1	1 20	5 3	0 6	23 41	1 7	8 35	1 6	14 22	13 35	6 22	6 55	26 54		n.a.
S 16	4 56	13 41	1 26	10 18	2 52	19 54	1 29	11 2	0 8	14 6	1 20	5 6	0 6	23 41	1 6	8 35	1 6	14 22	13 35	6 21	6 56	26 56		n.a.
M17	5 20	7 28	0 13	10 10	3 0	20 12	1 27	10 47	0 7	14 11	1 20	5 9	0 6	23 41	1 6	8 34	1 6	14 21	13 35	6 21	6 57	26 57		n.a.
T 18	5 43	0 42	1n 3	10 0	3 7	20 29	1 26	10 33	0 7	14 15	1 20	5 11	0 6	23 41	1 6	8 33	1 6	14 21	13 35	6 21	6 59	26 58		n.a.
W19	6 7	6n17	2 17	9 47	3 13	20 46	1 23	10 18	0 6	14 20	1 20	5 14	0 7	23 41	1 6	8 32	1 6	14 20	13 35	6 22	7 0	27 0		n.a.
T 20	6 31	13 4	3 23	9 33	3 18	21 2	1 21	10 3	0 5	14 24	1 20	5 17	0 7	23 41	1 6	8 32	1 6	14 20	13 35	6 23	7 1	27 1		n.a.
F 21	6 55	19 13	4 17	9 18	3 22	21 17	1 19	9 48	0 4	14 29	1 20	5 20	0 7	23 41	1 6	8 31	1 6	14 19	13 34	6 25	7 2	27 2		n.a.
S 22	7 18	24 13	4 53	9 0	3 25	21 32	1 17	9 33	0 4	14 34	1 20	5 23	0 7	23 40	1 6	8 30	1 6	14 19	13 34	6 27	7 4	27 4		n.a.
S 23	7 42	27 38	5 9	8 42	3 25	21 46	1 15	9 18	0 3	14 38	1 20	5 26	0 7	23 40	1 6	8 29	1 6	14 18	13 34	6 29	7 5	27 5		n.a.
M24	8 5	29 7	5 6	8 22	3 24	22 0	1 12	9 3	0 2	14 43	1 20	5 28	0 7	23 40	1 6	8 29	1 6	14 18	13 34	6 31	7 6	27 6		n.a.
T 25	8 29	28 37	4 43	8 2	3 21	22 13	1 10	8 48	0 2	14 48	1 20	5 31	0 7	23 40	1 6	8 28	1 7	14 17	13 34	6 32	7 7	27 8		n.a.
W26	8 52	26 16	4 4	7 41	3 16	22 25	1 7	8 33	0 1	14 52	1 20	5 34	0 7	23 40	1 6	8 27	1 7	14 16	13 34	6 32	7 9	27 9		n.a.
T 27	9 15	22 26	3 11	7 22	3 8	22 37	1 4	8 18	0 0	14 57	1 20	5 37	0 7	23 39	1 6	8 27	1 7	14 16	13 34	6 32	7 10	27 10		n.a.
F 28	9 38	17 32	2 9	7 3	2 58	22 48	1 1	8 3	0n 0	15 1	1 20	5 40	0 7	23 39	1 6	8 26	1 7	14 15	13 34	6 31	7 11	27 11		n.a.
S 29	10 1	11 54	1 2	6 46	2 47	22 58	0 59	7 48	0 1	15 6	1 20	5 43	0 7	23 39	1 6	8 25	1 7	14 15	13 34	6 30	7 12	27 13		n.a.
S 30	10n23	5n53	0s 7	6n32	2s33	23n 8	0n56	7s32	0n 2	15n11	1n20	5n45	0n 7	23n39	1n 6	8s24	1s 7	14s14	13s34	6s30	7s14	27s14		n.a.

Julian Day Number = -1848744.5, Delta T = 121h08m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°38'03, Lahiri = -137°31'04 Julian Calendar 1 June 9775 BCE == Greg. Calendar 18 March 9775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 56 12	27♈ 8'06	27♍51	21°R 2	8♊36	11♓52	6♉12	14♈ 0	20♋26	11♓44	4°R35	13°R55	12♓ 3	7♐21	n.a.	M 1
T 2	14 0 8	28° 8'29	10♎19	20♈ 3	9°48	12°30	6°25	14° 7	20°27	11°45	4♎34	13♓52	12° 0	7°28	n.a.	T 2
W 3	14 4 5	29° 8'54	22°37	19°12	10°59	13° 7	6°39	14°14	20°28	11°47	4°33	13°47	11°57	7°34	n.a.	W 3
T 4	14 8 1	0♉ 9'21	4♏47	18°31	12°10	13°45	6°52	14°21	20°29	11°49	4°32	13°39	11°54	7°41	n.a.	T 4
F 5	14 11 58	1° 9'50	16°50	18° 0	13°21	14°22	7° 5	14°27	20°31	11°50	4°31	13°30	11°51	7°48	n.a.	F 5
S 6	14 15 54	2°10'21	28°47	17°41	14°32	15° 0	7°19	14°34	20°32	11°52	4°30	13°20	11°47	7°55	n.a.	S 6
S 7	14 19 51	3°10'55	10♐40	17°D33	15°43	15°37	7°32	14°41	20°33	11°53	4°29	13°11	11°44	8° 1	n.a.	S 7
M 8	14 23 47	4°11'30	22°31	17°37	16°53	16°15	7°46	14°47	20°35	11°55	4°27	13° 2	11°41	8° 8	n.a.	M 8
T 9	14 27 44	5°12'08	4♑23	17°52	18° 4	16°52	7°59	14°54	20°36	11°56	4°26	12°55	11°38	8°15	n.a.	T 9
W10	14 31 40	6°12'48	16°20	18°17	19°15	17°30	8°12	15° 1	20°38	11°58	4°25	12°51	11°35	8°22	n.a.	W10
T 11	14 35 37	7°13'30	28°25	18°51	20°25	18° 7	8°26	15° 7	20°39	11°59	4°24	12°48	11°31	8°28	n.a.	T 11
F 12	14 39 33	8°14'14	10♒44	19°34	21°36	18°45	8°39	15°14	20°41	12° 1	4°23	12°D48	11°28	8°35	n.a.	F 12
S 13	14 43 30	9°15'00	23°22	20°25	22°46	19°22	8°53	15°20	20°42	12° 2	4°22	12°49	11°25	8°42	n.a.	S 13
S 14	14 47 26	10°15'48	6♓23	21°23	23°56	19°59	9° 6	15°27	20°44	12° 4	4°21	12°R50	11°22	8°48	n.a.	S 14
M15	14 51 23	11°16'38	19°50	22°28	25° 6	20°37	9°20	15°33	20°46	12° 5	4°20	12°49	11°19	8°55	n.a.	M15
T 16	14 55 19	12°17'31	3♈48	23°37	26°16	21°14	9°33	15°40	20°48	12° 6	4°19	12°48	11°16	9° 2	n.a.	T 16
W17	14 59 15	13°18'25	18°13	24°51	27°26	21°51	9°47	15°46	20°49	12° 8	4°18	12°43	11°12	9° 9	n.a.	W17
T 18	15 3 12	14°19'21	3♉ 4	26°10	28°36	22°29	10° 0	15°53	20°51	12° 9	4°18	12°36	11° 9	9°15	n.a.	T 18
F 19	15 7 8	15°20'19	18°12	27°31	29°46	23° 6	10°13	15°59	20°53	12°10	4°17	12°27	11° 6	9°22	n.a.	F 19
S 20	15 11 5	16°21'19	3♊27	28°56	0♋55	23°43	10°27	16° 5	20°55	12°11	4°16	12°17	11° 3	9°29	n.a.	S 20
S 21	15 15 1	17°22'20	18°38	0♉23	2° 5	24°21	10°40	16°12	20°57	12°13	4°15	12° 7	11° 0	9°35	n.a.	S 21
M22	15 18 58	18°23'22	3♋35	1°51	3°14	24°58	10°54	16°18	20°59	12°14	4°14	11°58	10°57	9°42	n.a.	M22
T 23	15 22 54	19°24'26	18°10	3°22	4°23	25°35	11° 7	16°24	21° 1	12°15	4°13	11°52	10°53	9°49	n.a.	T 23
W24	15 26 51	20°25'31	2♌20	4°54	5°32	26°12	11°21	16°30	21° 4	12°16	4°12	11°49	10°50	9°56	n.a.	W24
T 25	15 30 47	21°26'37	16° 3	6°27	6°41	26°49	11°34	16°36	21° 6	12°17	4°12	11°D47	10°47	10° 2	n.a.	T 25
F 26	15 34 44	22°27'44	29°21	8° 1	7°50	27°27	11°47	16°42	21° 8	12°18	4°11	11°47	10°44	10° 9	n.a.	F 26
S 27	15 38 40	23°28'53	12♍17	9°35	8°59	28° 4	12° 1	16°48	21°10	12°19	4°10	11°R47	10°41	10°16	n.a.	S 27
S 28	15 42 37	24°30'02	24°55	11°10	10° 7	28°41	12°14	16°54	21°13	12°20	4° 9	11°47	10°37	10°23	n.a.	S 28
M29	15 46 33	25°31'12	7♎19	12°45	11°16	29°18	12°27	17° 0	21°15	12°21	4° 9	11°44	10°34	10°29	n.a.	M29
T 30	15 50 30	26°32'24	19°33	14°21	12°24	29°55	12°41	17° 6	21°17	12°22	4° 8	11°38	10°31	10°36	n.a.	T 30
W31	15 54 26	27♉33'36	1♏39	15♉57	13♋32	0♈32	12♉54	17♈12	21♋20	12♓23	4♎ 7	11♓30	10♓28	10♐43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n46	0s15	1s14	6n20	2s18	23n17	0n53	7s17	0n 2	15n15	1n20	5n48	0n 7	23n39	1n 6	8s24	1s 7	14s14	13s34	6s31	7s15	27s15		n.a.
T 2	11 8	6 18	2 17	6 12	2 1	23 25	0 49	7 2	0 3	15 20	1 20	5 51	0 8	23 38	1 5	8 23	1 7	14 13	13 34	6 32	7 16	27 17		n.a.
W 3	11 30	12 2	3 13	6 9	1 44	23 32	0 46	6 46	0 4	15 24	1 21	5 54	0 8	23 38	1 5	8 23	1 7	14 13	13 34	6 34	7 17	27 18		n.a.
T 4	11 52	17 14	3 59	6 9	1 26	23 39	0 43	6 31	0 5	15 29	1 21	5 56	0 8	23 38	1 5	8 22	1 7	14 12	13 34	6 37	7 19	27 19		n.a.
F 5	12 14	21 44	4 33	6 14	1 8	23 45	0 40	6 15	0 5	15 34	1 21	5 59	0 8	23 38	1 5	8 21	1 7	14 12	13 33	6 41	7 20	27 20		n.a.
S 6	12 35	25 18	4 56	6 22	0 50	23 51	0 36	5 59	0 6	15 38	1 21	6 2	0 8	23 37	1 5	8 21	1 7	14 11	13 33	6 44	7 21	27 21		n.a.
S 7	12 57	27 46	5 5	6 35	0 33	23 55	0 33	5 44	0 7	15 43	1 21	6 5	0 8	23 37	1 5	8 20	1 7	14 10	13 33	6 48	7 22	27 23		n.a.
M 8	13 18	28 58	5 1	6 52	0 16	23 59	0 29	5 28	0 8	15 47	1 21	6 7	0 8	23 37	1 5	8 19	1 7	14 10	13 33	6 52	7 24	27 24		n.a.
T 9	13 39	28 50	4 44	7 13	0 0	24 3	0 26	5 13	0 8	15 52	1 21	6 10	0 8	23 37	1 5	8 19	1 7	14 9	13 33	6 54	7 25	27 25		n.a.
W10	14 0	27 22	4 15	7 36	0n15	24 5	0 22	4 57	0 9	15 57	1 21	6 13	0 8	23 36	1 5	8 18	1 7	14 9	13 33	6 56	7 26	27 26		n.a.
T 11	14 20	24 36	3 34	8 3	0 29	24 7	0 18	4 41	0 10	16 1	1 21	6 16	0 8	23 36	1 5	8 18	1 7	14 8	13 33	6 57	7 27	27 27		n.a.
F 12	14 41	20 41	2 43	8 31	0 42	24 8	0 15	4 25	0 11	16 6	1 21	6 18	0 8	23 36	1 5	8 17	1 7	14 8	13 32	6 57	7 29	27 29		n.a.
S 13	15 1	15 45	1 42	9 2	0 53	24 9	0 11	4 10	0 11	16 10	1 21	6 21	0 8	23 35	1 5	8 17	1 7	14 7	13 32	6 57	7 30	27 30		n.a.
S 14	15 20	9 58	0 34	9 34	1 4	24 9	0 7	3 54	0 12	16 15	1 21	6 24	0 8	23 35	1 5	8 16	1 7	14 7	13 32	6 57	7 31	27 31		n.a.
M15	15 40	3 34	0n37	10 8	1 13	24 8	0 3	3 38	0 13	16 19	1 21	6 26	0 9	23 35	1 5	8 16	1 7	14 6	13 32	6 57	7 32	27 32		n.a.
T 16	15 59	3n13	1 49	10 42	1 22	24 6	0s 1	3 22	0 14	16 24	1 21	6 29	0 9	23 34	1 5	8 15	1 7	14 5	13 32	6 57	7 34	27 33		n.a.
W17	16 18	10 4	2 57	11 18	1 29	24 4	0 5	3 6	0 15	16 28	1 22	6 31	0 9	23 34	1 5	8 15	1 7	14 5	13 32	6 59	7 35	27 34		n.a.
T 18	16 37	16 33	3 54	11 53	1 36	24 1	0 9	2 50	0 15	16 33	1 22	6 34	0 9	23 34	1 5	8 14	1 7	14 4	13 31	7 2	7 36	27 36		n.a.
F 19	16 56	22 10	4 36	12 29	1 42	23 57	0 14	2 34	0 16	16 37	1 22	6 37	0 9	23 33	1 4	8 14	1 7	14 4	13 31	7 6	7 37	27 37		n.a.
S 20	17 14	26 22	4 59	13 4	1 46	23 52	0 18	2 18	0 17	16 42	1 22	6 39	0 9	23 33	1 4	8 13	1 7	14 3	13 31	7 10	7 39	27 38		n.a.
S 21	17 32	28 39	5 0	13 40	1 50	23 47	0 22	2 2	0 18	16 46	1 22	6 42	0 9	23 33	1 4	8 13	1 7	14 3	13 31	7 13	7 40	27 39		n.a.
M22	17 49	28 48	4 41	14 15	1 53	23 41	0 26	1 46	0 19	16 51	1 22	6 44	0 9	23 32	1 4	8 12	1 7	14 2	13 31	7 17	7 41	27 40		n.a.
T 23	18 7	26 55	4 4	14 49	1 56	23 35	0 31	1 31	0 20	16 55	1 22	6 47	0 9	23 32	1 4	8 12	1 7	14 2	13 31	7 19	7 42	27 41		n.a.
W24	18 24	23 22	3 13	15 23	1 58	23 28	0 35	1 15	0 20	17 0	1 22	6 49	0 9	23 31	1 4	8 11	1 7	14 1	13 30	7 21	7 44	27 42		n.a.
T 25	18 40	18 36	2 12	15 56	1 59	23 20	0 40	0 59	0 21	17 4	1 22	6 52	0 9	23 31	1 4	8 11	1 7	14 1	13 30	7 21	7 45	27 43		n.a.
F 26	18 56	13 4	1 5	16 29	1 59	23 12	0 44	0 43	0 22	17 8	1 23	6 54	0 9	23 31	1 4	8 11	1 7	14 0	13 30	7 21	7 46	27 44		n.a.
S 27	19 12	7 7	0s 3	17 0	1 59	23 3	0 49	0 27	0 23	17 13	1 23	6 57	0 10	23 30	1 4	8 10	1 7	14 0	13 30	7 21	7 47	27 45		n.a.
S 28	19 28	1 2	1 9	17 31	1 59	22 53	0 53	0 11	0 24	17 17	1 23	6 59	0 10	23 30	1 4	8 10	1 7	13 59	13 29	7 21	7 48	27 46		n.a.
M29	19 43	4s59	2 11	18 1	1 58	22 43	0 58	0n 5	0 25	17 21	1 23	7 2	0 10	23 29	1 4	8 10	1 7	13 59	13 29	7 23	7 50	27 47		n.a.
T 30	19 58	10 43	3 5	18 29	1 57	22 32	1 3	0 21	0 26	17 26	1 23	7 4	0 10	23 29	1 4	8 9	1 7	13 58	13 29	7 25	7 51	27 48		n.a.
W31	20n13	16s 0	3s51	18n57	1n55	22n21	1s 7	0n37	0n27	17n30	1n23	7n 6	0n10	23n28	1n 4	8s 9	1s 7	13s58	13s29	7s28	7s52	27s49		n.a.

Julian Day Number = -1848714.5, Delta T = 121h08m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'59, Lahiri = -137°31'00 Julian Calendar 1 July 9775 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9775 BCE

The year -9774 astronomical counting style corresponds to year 9775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 58 23	28♉34'50	13♏39	17♉33	14♋40	1♈ 9	13♉ 7	17♈18	21♋22	12♓23	4°R 7	11°R18	10♓25	10♐49	n.a.	T 1
F 2	16 2 19	29°36'04	25°36	19° 9	15°47	1°46	13°20	17°23	21°25	12°24	4♎ 6	11♓ 4	10°22	10°56	n.a.	F 2
S 3	16 6 15	0♊37'20	7♐29	20°45	16°55	2°23	13°33	17°29	21°27	12°25	4° 5	10°49	10°18	11° 3	n.a.	S 3
S 4	16 10 12	1°38'37	19°22	22°21	18° 2	3° 0	13°47	17°35	21°30	12°26	4° 5	10°34	10°15	11°10	n.a.	S 4
M 5	16 14 8	2°39'56	1♑14	23°57	19° 9	3°37	14° 0	17°40	21°32	12°26	4° 4	10°21	10°12	11°16	n.a.	M 5
T 6	16 18 5	3°41'15	13° 8	25°33	20°16	4°14	14°13	17°46	21°35	12°27	4° 4	10°10	10° 9	11°23	n.a.	T 6
W 7	16 22 1	4°42'35	25° 7	27° 9	21°23	4°51	14°26	17°51	21°38	12°28	4° 3	10° 1	10° 6	11°30	n.a.	W 7
T 8	16 25 58	5°43'57	7♒12	28°45	22°29	5°28	14°39	17°57	21°40	12°28	4° 3	9°56	10° 3	11°37	n.a.	T 8
F 9	16 29 54	6°45'19	19°29	0♊20	23°35	6° 5	14°52	18° 2	21°43	12°29	4° 2	9°53	9°59	11°43	n.a.	F 9
S 10	16 33 51	7°46'43	2♓ 2	1°56	24°42	6°41	15° 5	18° 7	21°46	12°29	4° 2	9°52	9°56	11°50	n.a.	S 10
S 11	16 37 47	8°48'08	14°55	3°31	25°47	7°18	15°18	18°12	21°49	12°30	4° 1	9°52	9°53	11°57	n.a.	S 11
M12	16 41 44	9°49'34	28°13	5° 7	26°53	7°55	15°31	18°17	21°52	12°30	4° 1	9°52	9°50	12° 3	n.a.	M12
T 13	16 45 40	10°51'00	12♈ 0	6°42	27°58	8°32	15°43	18°23	21°55	12°31	4° 0	9°49	9°47	12°10	n.a.	T 13
W14	16 49 37	11°52'28	26°16	8°17	29° 3	9° 8	15°56	18°28	21°58	12°31	4° 0	9°44	9°43	12°17	n.a.	W14
T 15	16 53 33	12°53'57	11♉ 1	9°52	0♌ 8	9°45	16° 9	18°32	22° 0	12°32	4° 0	9°36	9°40	12°24	n.a.	T 15
F 16	16 57 30	13°55'26	26° 8	11°27	1°13	10°22	16°22	18°37	22° 3	12°32	3°59	9°26	9°37	12°30	n.a.	F 16
S 17	17 1 27	14°56'56	11♊28	13° 2	2°17	10°58	16°34	18°42	22° 6	12°32	3°59	9°14	9°34	12°37	n.a.	S 17
S 18	17 5 23	15°58'27	26°50	14°37	3°21	11°35	16°47	18°47	22°10	12°33	3°59	9° 2	9°31	12°44	n.a.	S 18
M19	17 9 20	16°59'58	12♋ 2	16°12	4°25	12°11	16°59	18°52	22°13	12°33	3°59	8°52	9°28	12°51	n.a.	M19
T 20	17 13 16	18° 1'29	26°53	17°47	5°28	12°48	17°12	18°56	22°16	12°33	3°58	8°44	9°24	12°57	n.a.	T 20
W21	17 17 13	19° 3'00	11♌17	19°21	6°32	13°24	17°24	19° 1	22°19	12°33	3°58	8°39	9°21	13° 4	n.a.	W21
T 22	17 21 9	20° 4'32	25°12	20°56	7°34	14° 1	17°37	19° 5	22°22	12°33	3°58	8°36	9°18	13°11	n.a.	T 22
F 23	17 25 6	21° 6'03	8♍37	22°31	8°37	14°37	17°49	19° 9	22°25	12°33	3°58	8°D36	9°15	13°18	n.a.	F 23
S 24	17 29 2	22° 7'34	21°37	24° 6	9°39	15°14	18° 1	19°14	22°28	12°33	3°58	8°R36	9°12	13°24	n.a.	S 24
S 25	17 32 59	23° 9'05	4♎14	25°41	10°41	15°50	18°14	19°18	22°32	12°R33	3°58	8°36	9° 9	13°31	n.a.	S 25
M26	17 36 55	24°10'36	16°34	27°16	11°42	16°26	18°26	19°22	22°35	12°33	3°58	8°33	9° 5	13°38	n.a.	M26
T 27	17 40 52	25°12'07	28°41	28°52	12°43	17° 2	18°38	19°26	22°38	12°33	3°58	8°28	9° 2	13°44	n.a.	T 27
W28	17 44 48	26°13'37	10♏40	0♋27	13°44	17°38	18°50	19°30	22°41	12°33	3°D58	8°21	8°59	13°51	n.a.	W28
T 29	17 48 45	27°15'07	22°35	2° 2	14°44	18°15	19° 2	19°34	22°45	12°33	3°58	8°10	8°56	13°58	n.a.	T 29
F 30	17 52 42	28°16'38	4♐27	3°38	15°43	18°51	19°14	19°38	22°48	12°33	3°58	7°58	8°53	14° 5	n.a.	F 30
S 31	17 56 38	29♊18'08	16♐19	5♋14	16♌43	19♈27	19♉26	19♈42	22♋51	12♓33	3♎58	7♓44	8♓49	14♐11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n27	20s37	4s25	19n23	1n53	22n 9	1s12	0n53	0n27	17n34	1n23	7n 9	0n10	23n28	1n 4	8s 9	1s 7	13s57	13s29	7s33	7s53	27s51		n.a.
F 2	20 41	24 24	4 48	19 48	1 50	21 56	1 17	1 9	0 28	17 39	1 23	7 11	0 10	23 27	1 4	8 8	1 7	13 57	13 28	7 38	7 55	27 52		n.a.
S 3	20 54	27 7	4 58	20 13	1 47	21 43	1 21	1 25	0 29	17 43	1 24	7 13	0 10	23 27	1 4	8 8	1 7	13 56	13 28	7 44	7 56	27 53		n.a.
S 4	21 7	28 38	4 55	20 36	1 44	21 30	1 26	1 41	0 30	17 47	1 24	7 16	0 10	23 27	1 4	8 8	1 7	13 56	13 28	7 50	7 57	27 54		n.a.
M 5	21 19	28 50	4 40	20 58	1 41	21 16	1 31	1 57	0 31	17 51	1 24	7 18	0 10	23 26	1 4	8 8	1 7	13 55	13 28	7 55	7 58	27 54		n.a.
T 6	21 32	27 40	4 12	21 18	1 37	21 1	1 36	2 13	0 32	17 55	1 24	7 20	0 10	23 26	1 4	8 7	1 7	13 55	13 27	7 59	8 0	27 55		n.a.
W 7	21 43	25 14	3 32	21 38	1 33	20 46	1 40	2 29	0 33	18 0	1 24	7 22	0 11	23 25	1 3	8 7	1 7	13 55	13 27	8 3	8 1	27 56		n.a.
T 8	21 55	21 39	2 43	21 56	1 29	20 30	1 45	2 45	0 34	18 4	1 24	7 25	0 11	23 25	1 3	8 7	1 7	13 54	13 27	8 5	8 2	27 57		n.a.
F 9	22 6	17 5	1 45	22 13	1 25	20 14	1 50	3 1	0 35	18 8	1 24	7 27	0 11	23 24	1 3	8 7	1 7	13 54	13 27	8 6	8 3	27 58		n.a.
S 10	22 16	11 43	0 41	22 29	1 20	19 58	1 55	3 17	0 36	18 12	1 25	7 29	0 11	23 24	1 3	8 6	1 7	13 53	13 26	8 6	8 5	27 59		n.a.
S 11	22 26	5 43	0n27	22 44	1 16	19 41	2 0	3 33	0 37	18 16	1 25	7 31	0 11	23 23	1 3	8 6	1 7	13 53	13 26	8 6	8 6	28 0		n.a.
M12	22 36	0n43	1 35	22 58	1 11	19 23	2 4	3 48	0 38	18 20	1 25	7 33	0 11	23 23	1 3	8 6	1 7	13 52	13 26	8 6	8 7	28 1		n.a.
T 13	22 45	7 20	2 40	23 10	1 6	19 6	2 9	4 4	0 39	18 24	1 25	7 35	0 11	23 22	1 3	8 6	1 7	13 52	13 26	8 7	8 8	28 2		n.a.
W14	22 54	13 49	3 38	23 21	1 0	18 48	2 14	4 20	0 40	18 28	1 25	7 37	0 11	23 22	1 3	8 6	1 7	13 52	13 25	8 9	8 9	28 3		n.a.
T 15	23 2	19 44	4 23	23 31	0 55	18 29	2 19	4 36	0 41	18 32	1 25	7 39	0 11	23 21	1 3	8 6	1 7	13 51	13 25	8 12	8 11	28 4		n.a.
F 16	23 10	24 35	4 51	23 40	0 49	18 10	2 23	4 52	0 42	18 36	1 26	7 41	0 11	23 20	1 3	8 6	1 7	13 51	13 25	8 16	8 12	28 5		n.a.
S 17	23 17	27 47	4 59	23 47	0 44	17 51	2 28	5 7	0 43	18 40	1 26	7 43	0 11	23 20	1 3	8 6	1 7	13 51	13 25	8 21	8 13	28 6		n.a.
S 18	23 24	28 53	4 45	23 53	0 38	17 32	2 33	5 23	0 44	18 44	1 26	7 45	0 12	23 19	1 3	8 5	1 8	13 50	13 24	8 25	8 14	28 7		n.a.
M19	23 30	27 47	4 11	23 58	0 32	17 12	2 37	5 39	0 45	18 48	1 26	7 47	0 12	23 19	1 3	8 5	1 8	13 50	13 24	8 29	8 16	28 7		n.a.
T 20	23 36	24 42	3 21	24 2	0 27	16 52	2 42	5 54	0 46	18 52	1 26	7 49	0 12	23 18	1 3	8 5	1 8	13 50	13 24	8 33	8 17	28 8		n.a.
W21	23 42	20 8	2 19	24 5	0 21	16 31	2 47	6 10	0 47	18 55	1 27	7 51	0 12	23 18	1 3	8 5	1 8	13 49	13 23	8 34	8 18	28 9		n.a.
T 22	23 47	14 37	1 10	24 6	0 15	16 11	2 51	6 25	0 48	18 59	1 27	7 53	0 12	23 17	1 3	8 5	1 8	13 49	13 23	8 35	8 19	28 10		n.a.
F 23	23 51	8 35	0s 0	24 6	0 9	15 50	2 56	6 41	0 49	19 3	1 27	7 54	0 12	23 17	1 3	8 5	1 8	13 49	13 23	8 36	8 21	28 11		n.a.
S 24	23 55	2 23	1 8	24 5	0 3	15 29	3 0	6 56	0 50	19 7	1 27	7 56	0 12	23 16	1 3	8 5	1 8	13 48	13 23	8 36	8 22	28 12		n.a.
S 25	23 59	3s43	2 11	24 3	0s 3	15 8	3 5	7 12	0 51	19 11	1 27	7 58	0 12	23 15	1 3	8 5	1 8	13 48	13 22	8 36	8 23	28 12		n.a.
M26	24 2	9 33	3 6	23 59	0 10	14 47	3 9	7 27	0 52	19 14	1 28	8 0	0 12	23 15	1 3	8 5	1 8	13 48	13 22	8 37	8 24	28 13		n.a.
T 27	24 4	14 56	3 52	23 54	0 16	14 25	3 14	7 42	0 53	19 18	1 28	8 1	0 12	23 14	1 3	8 5	1 8	13 47	13 22	8 38	8 25	28 14		n.a.
W28	24 6	19 41	4 27	23 49	0 22	14 4	3 18	7 58	0 54	19 22	1 28	8 3	0 13	23 14	1 3	8 5	1 8	13 47	13 21	8 41	8 27	28 15		n.a.
T 29	24 8	23 38	4 50	23 42	0 28	13 42	3 22	8 13	0 56	19 25	1 28	8 5	0 13	23 13	1 3	8 5	1 8	13 47	13 21	8 46	8 28	28 16		n.a.
F 30	24 9	26 35	5 0	23 33	0 34	13 20	3 26	8 28	0 57	19 29	1 28	8 6	0 13	23 12	1 3	8 6	1 8	13 47	13 21	8 50	8 29	28 16		n.a.
S 31	24n10	28s22	4s57	23n24	0s40	12n58	3s31	8n43	0n58	19n32	1n29	8n 8	0n13	23n12	1n 3	8s 6	1s 8	13s46	13s21	8s56	8s30	28s17		n.a.

Julian Day Number = -1848683.5, Delta T = 121h08m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'55, Lahiri = -137°30'55 Julian Calendar 1 Aug. 9775 BCE == Greg. Calendar 18 May 9775 BCE

The year -9774 astronomical counting style corresponds to year 9775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 0 35	0♋19'37	28♐13	6♋50	17♌41	20♈ 3	19♉37	19♈45	22♋55	12°R32	3♎58	7°R30	8♓46	14♐18	n.a.	S 1
M 2	18 4 31	1°21'07	10♑10	8°26	18°40	20°39	19°49	19°49	22°58	12♓32	3°58	7♓18	8°43	14°25	n.a.	M 2
T 3	18 8 28	2°22'36	22°10	10° 2	19°37	21°15	20° 1	19°52	23° 1	12°32	3°58	7° 7	8°40	14°32	n.a.	T 3
W 4	18 12 24	3°24'05	4♒16	11°38	20°35	21°50	20°12	19°56	23° 5	12°32	3°58	6°59	8°37	14°38	n.a.	W 4
T 5	18 16 21	4°25'34	16°30	13°14	21°31	22°26	20°24	19°59	23° 8	12°31	3°59	6°54	8°34	14°45	n.a.	T 5
F 6	18 20 18	5°27'03	28°53	14°51	22°27	23° 2	20°35	20° 2	23°12	12°31	3°59	6°52	8°30	14°52	n.a.	F 6
S 7	18 24 14	6°28'31	11♓30	16°27	23°23	23°38	20°46	20° 5	23°15	12°30	3°59	6°D52	8°27	14°58	n.a.	S 7
S 8	18 28 11	7°29'59	24°22	18° 4	24°18	24°13	20°58	20° 9	23°19	12°30	3°59	6°53	8°24	15° 5	n.a.	S 8
M 9	18 32 7	8°31'27	7♈36	19°40	25°12	24°49	21° 9	20°11	23°22	12°29	4° 0	6°R53	8°21	15°12	n.a.	M 9
T 10	18 36 4	9°32'55	21°12	21°17	26° 6	25°25	21°20	20°14	23°26	12°29	4° 0	6°53	8°18	15°19	n.a.	T 10
W11	18 40 0	10°34'22	5♉14	22°53	26°59	26° 0	21°31	20°17	23°29	12°28	4° 0	6°50	8°15	15°25	n.a.	W11
T 12	18 43 57	11°35'50	19°41	24°30	27°51	26°35	21°42	20°20	23°33	12°28	4° 1	6°45	8°11	15°32	n.a.	T 12
F 13	18 47 54	12°37'17	4♊30	26° 6	28°42	27°11	21°52	20°22	23°36	12°27	4° 1	6°38	8° 8	15°39	n.a.	F 13
S 14	18 51 50	13°38'43	19°35	27°41	29°33	27°46	22° 3	20°25	23°40	12°26	4° 1	6°29	8° 5	15°45	n.a.	S 14
S 15	18 55 47	14°40'09	4♋46	29°16	0♍23	28°21	22°14	20°27	23°43	12°26	4° 2	6°21	8° 2	15°52	n.a.	S 15
M16	18 59 44	15°41'34	19°54	0♌50	1°12	28°57	22°24	20°30	23°47	12°25	4° 2	6°13	7°59	15°59	n.a.	M16
T 17	19 3 40	16°42'58	4♌47	2°23	2° 0	29°32	22°35	20°32	23°50	12°24	4° 3	6° 7	7°55	16° 6	n.a.	T 17
W18	19 7 37	17°44'21	19°18	3°55	2°48	0♉ 7	22°45	20°34	23°54	12°24	4° 3	6° 4	7°52	16°12	n.a.	W18
T 19	19 11 33	18°45'42	3♍21	5°26	3°34	0°42	22°55	20°36	23°58	12°23	4° 4	6°D 2	7°49	16°19	n.a.	T 19
F 20	19 15 30	19°47'03	16°57	6°54	4°20	1°17	23° 5	20°38	24° 1	12°22	4° 4	6° 3	7°46	16°26	n.a.	F 20
S 21	19 19 27	20°48'22	0♎ 5	8°21	5° 4	1°51	23°15	20°40	24° 5	12°21	4° 5	6° 4	7°43	16°33	n.a.	S 21
S 22	19 23 23	21°49'40	12°48	9°45	5°47	2°26	23°25	20°41	24° 8	12°20	4° 6	6° 5	7°40	16°39	n.a.	S 22
M23	19 27 20	22°50'56	25°12	11° 5	6°30	3° 1	23°35	20°43	24°12	12°19	4° 6	6°R 6	7°36	16°46	n.a.	M23
T 24	19 31 16	23°52'12	7♏21	12°22	7°11	3°35	23°45	20°45	24°15	12°18	4° 7	6° 4	7°33	16°53	n.a.	T 24
W25	19 35 13	24°53'25	19°19	13°35	7°50	4°10	23°54	20°46	24°19	12°17	4° 8	6° 1	7°30	16°59	n.a.	W25
T 26	19 39 10	25°54'38	1♐12	14°42	8°29	4°44	24° 4	20°47	24°23	12°16	4° 8	5°56	7°27	17° 6	n.a.	T 26
F 27	19 43 6	26°55'48	13° 3	15°43	9° 6	5°19	24°13	20°49	24°26	12°15	4° 9	5°50	7°24	17°13	n.a.	F 27
S 28	19 47 3	27°56'58	24°56	16°38	9°42	5°53	24°22	20°50	24°30	12°14	4°10	5°43	7°21	17°20	n.a.	S 28
S 29	19 51 0	28°58'06	6♑52	17°26	10°17	6°27	24°31	20°51	24°33	12°13	4°10	5°35	7°17	17°26	n.a.	S 29
M30	19 54 56	29♋59'12	18♑55	18♌ 5	10♍50	7♉ 1	24♉40	20♈52	24♋37	12♓12	4♎11	5♓29	7♓14	17♐33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	28s51	4s41	23n14	0s46	12n36	3s35	8n58	0n59	19n36	1n29	8n 9	0n13	23n11	1n 3	8s 6	1s 8	13s46	13s20	9s 1	8s32	28s18		n.a.
M 2	24 9	27 59	4 13	23 2	0 52	12 14	3 39	9 14	1 0	19 39	1 29	8 11	0 13	23 11	1 3	8 6	1 8	13 46	13 20	9 6	8 33	28 19		n.a.
T 3	24 8	25 48	3 34	22 50	0 57	11 52	3 42	9 29	1 1	19 43	1 29	8 12	0 13	23 10	1 3	8 6	1 8	13 46	13 20	9 10	8 34	28 19		n.a.
W 4	24 7	22 26	2 44	22 36	1 3	11 30	3 46	9 43	1 3	19 46	1 30	8 14	0 13	23 9	1 3	8 6	1 8	13 46	13 19	9 13	8 35	28 20		n.a.
T 5	24 5	18 3	1 46	22 21	1 9	11 9	3 50	9 58	1 4	19 50	1 30	8 15	0 13	23 9	1 3	8 6	1 8	13 45	13 19	9 15	8 37	28 21		n.a.
F 6	24 3	12 53	0 42	22 5	1 14	10 47	3 54	10 13	1 5	19 53	1 30	8 16	0 13	23 8	1 3	8 7	1 8	13 45	13 19	9 15	8 38	28 22		n.a.
S 7	24 0	7 5	0n25	21 49	1 19	10 25	3 57	10 28	1 6	19 56	1 30	8 18	0 14	23 8	1 2	8 7	1 8	13 45	13 19	9 16	8 39	28 22		n.a.
S 8	23 57	0 54	1 32	21 31	1 24	10 3	4 1	10 43	1 7	20 0	1 31	8 19	0 14	23 7	1 2	8 7	1 8	13 45	13 18	9 15	8 40	28 23		n.a.
M 9	23 53	5n29	2 36	21 12	1 29	9 42	4 4	10 57	1 9	20 3	1 31	8 20	0 14	23 6	1 2	8 7	1 8	13 45	13 18	9 15	8 41	28 24		n.a.
T 10	23 48	11 48	3 34	20 53	1 34	9 21	4 7	11 12	1 10	20 6	1 31	8 21	0 14	23 6	1 2	8 7	1 8	13 45	13 18	9 15	8 43	28 24		n.a.
W11	23 44	17 44	4 20	20 33	1 38	8 59	4 10	11 26	1 11	20 10	1 31	8 23	0 14	23 5	1 2	8 8	1 8	13 45	13 17	9 16	8 44	28 25		n.a.
T 12	23 38	22 51	4 52	20 12	1 42	8 38	4 13	11 41	1 12	20 13	1 32	8 24	0 14	23 4	1 2	8 8	1 8	13 44	13 17	9 18	8 45	28 26		n.a.
F 13	23 33	26 40	5 5	19 50	1 46	8 18	4 16	11 55	1 14	20 16	1 32	8 25	0 14	23 4	1 2	8 8	1 8	13 44	13 17	9 21	8 46	28 26		n.a.
S 14	23 26	28 41	4 57	19 28	1 50	7 57	4 19	12 10	1 15	20 19	1 32	8 26	0 14	23 3	1 2	8 8	1 8	13 44	13 17	9 24	8 48	28 27		n.a.
S 15	23 20	28 34	4 29	19 6	1 53	7 37	4 21	12 24	1 16	20 22	1 32	8 27	0 14	23 2	1 2	8 9	1 8	13 44	13 16	9 27	8 49	28 28		n.a.
M16	23 13	26 18	3 41	18 43	1 55	7 17	4 24	12 38	1 18	20 25	1 33	8 28	0 14	23 2	1 2	8 9	1 8	13 44	13 16	9 30	8 50	28 28		n.a.
T 17	23 5	22 14	2 40	18 20	1 57	6 57	4 26	12 52	1 19	20 28	1 33	8 29	0 15	23 1	1 2	8 9	1 8	13 44	13 16	9 33	8 51	28 29		n.a.
W18	22 57	16 53	1 29	17 56	1 59	6 38	4 28	13 6	1 20	20 31	1 33	8 30	0 15	23 0	1 2	8 10	1 8	13 44	13 15	9 34	8 52	28 30		n.a.
T 19	22 48	10 48	0 14	17 33	2 0	6 19	4 30	13 20	1 22	20 34	1 34	8 31	0 15	23 0	1 2	8 10	1 8	13 44	13 15	9 34	8 54	28 30		n.a.
F 20	22 39	4 25	0s58	17 11	2 0	6 1	4 32	13 34	1 23	20 37	1 34	8 31	0 15	22 59	1 2	8 10	1 8	13 44	13 15	9 34	8 55	28 31		n.a.
S 21	22 30	1s57	2 6	16 48	2 0	5 43	4 33	13 48	1 24	20 40	1 34	8 32	0 15	22 59	1 2	8 11	1 8	13 44	13 15	9 34	8 56	28 31		n.a.
S 22	22 20	8 2	3 5	16 27	1 59	5 26	4 35	14 1	1 26	20 43	1 34	8 33	0 15	22 58	1 2	8 11	1 8	13 44	13 14	9 33	8 57	28 32		n.a.
M23	22 10	13 39	3 54	16 7	1 57	5 9	4 36	14 15	1 27	20 46	1 35	8 34	0 15	22 57	1 2	8 11	1 8	13 44	13 14	9 33	8 58	28 33		n.a.
T 24	21 59	18 38	4 31	15 48	1 54	4 52	4 37	14 28	1 29	20 49	1 35	8 34	0 15	22 57	1 2	8 12	1 8	13 44	13 14	9 34	9 0	28 33		n.a.
W25	21 48	22 49	4 56	15 31	1 50	4 37	4 38	14 42	1 30	20 51	1 35	8 35	0 15	22 56	1 2	8 12	1 8	13 44	13 14	9 35	9 1	28 34		n.a.
T 26	21 36	26 2	5 8	15 16	1 45	4 21	4 38	14 55	1 31	20 54	1 36	8 36	0 16	22 55	1 2	8 13	1 8	13 44	13 13	9 37	9 2	28 34		n.a.
F 27	21 24	28 7	5 6	15 3	1 38	4 7	4 38	15 9	1 33	20 57	1 36	8 36	0 16	22 55	1 2	8 13	1 8	13 44	13 13	9 39	9 3	28 35		n.a.
S 28	21 12	28 56	4 52	14 53	1 31	3 53	4 39	15 22	1 34	20 59	1 36	8 37	0 16	22 54	1 2	8 13	1 8	13 44	13 13	9 42	9 5	28 35		n.a.
S 29	20 59	28 23	4 24	14 47	1 22	3 40	4 38	15 35	1 36	21 2	1 37	8 37	0 16	22 53	1 2	8 14	1 8	13 44	13 13	9 45	9 6	28 36		n.a.
M30	20n46	26s30	3s45	14n45	1s12	3n28	4s38	15n48	1n37	21n 5	1n37	8n38	0n16	22n53	1n 2	8s14	1s 8	13s44	13s12	9s47	9s 7	28s36		n.a.

Julian Day Number = -1848652.5, Delta T = 121h08m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'51, Lahiri = -137°30'51 Julian Calendar 1 Sept. 9775 BCE == Greg. Calendar 18 June 9775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 58 53	1♌ 0'17	1♒ 6	18♌34	11♍21	7♉35	24♉49	20♈53	24♋40	12°R11	4♎12	5°R23	7♓11	17♐40	n.a.	T 1
W 2	20 2 50	2° 1'20	13°25	18°54	11°51	8° 9	24°58	20°53	24°44	12♓10	4°13	5♓19	7° 8	17°47	n.a.	W 2
T 3	20 6 46	3° 2'22	25°53	19°R 3	12°19	8°43	25° 6	20°54	24°48	12° 8	4°14	5°17	7° 5	17°53	n.a.	T 3
F 4	20 10 43	4° 3'22	8♓33	19° 0	12°46	9°17	25°15	20°55	24°51	12° 7	4°15	5°D17	7° 1	18° 0	n.a.	F 4
S 5	20 14 39	5° 4'21	21°24	18°47	13°10	9°50	25°23	20°55	24°55	12° 6	4°16	5°18	6°58	18° 7	n.a.	S 5
S 6	20 18 36	6° 5'19	4♈29	18°22	13°33	10°24	25°31	20°55	24°58	12° 5	4°16	5°19	6°55	18°13	n.a.	S 6
M 7	20 22 33	7° 6'15	17°50	17°46	13°54	10°57	25°40	20°55	25° 2	12° 3	4°17	5°21	6°52	18°20	n.a.	M 7
T 8	20 26 29	8° 7'10	1♉27	16°59	14°13	11°31	25°48	20°56	25° 5	12° 2	4°18	5°22	6°49	18°27	n.a.	T 8
W 9	20 30 26	9° 8'04	15°21	16° 4	14°30	12° 4	25°55	20°R56	25° 9	12° 1	4°19	5°R22	6°46	18°34	n.a.	W 9
T 10	20 34 23	10° 8'56	29°33	15° 2	14°45	12°37	26° 3	20°56	25°12	12° 0	4°20	5°21	6°42	18°40	n.a.	T 10
F 11	20 38 19	11° 9'47	14♊ 0	13°53	14°57	13°10	26°11	20°55	25°16	11°58	4°21	5°18	6°39	18°47	n.a.	F 11
S 12	20 42 16	12°10'37	28°40	12°41	15° 8	13°43	26°18	20°55	25°19	11°57	4°22	5°15	6°36	18°54	n.a.	S 12
S 13	20 46 13	13°11'25	13♋25	11°28	15°16	14°16	26°25	20°55	25°23	11°55	4°23	5°12	6°33	19° 1	n.a.	S 13
M14	20 50 9	14°12'11	28° 9	10°15	15°21	14°48	26°32	20°54	25°26	11°54	4°25	5° 9	6°30	19° 7	n.a.	M14
T 15	20 54 6	15°12'55	12♌45	9° 5	15°25	15°21	26°39	20°54	25°29	11°53	4°26	5° 7	6°27	19°14	n.a.	T 15
W16	20 58 3	16°13'37	27° 5	8° 0	15°R26	15°53	26°46	20°53	25°33	11°51	4°27	5° 6	6°23	19°21	n.a.	W16
T 17	21 1 59	17°14'18	11♍ 5	6°59	15°24	16°26	26°53	20°52	25°36	11°50	4°28	5°D 6	6°20	19°27	n.a.	T 17
F 18	21 5 56	18°14'56	24°42	6° 6	15°20	16°58	27° 0	20°51	25°40	11°48	4°29	5° 7	6°17	19°34	n.a.	F 18
S 19	21 9 53	19°15'32	7♎55	5°20	15°13	17°30	27° 6	20°50	25°43	11°47	4°30	5° 8	6°14	19°41	n.a.	S 19
S 20	21 13 49	20°16'06	20°44	4°42	15° 4	18° 2	27°12	20°49	25°46	11°45	4°31	5° 9	6°11	19°48	n.a.	S 20
M21	21 17 46	21°16'38	3♏14	4°13	14°52	18°33	27°18	20°48	25°50	11°44	4°33	5°10	6° 7	19°54	n.a.	M21
T 22	21 21 42	22°17'07	15°27	3°51	14°37	19° 5	27°24	20°47	25°53	11°42	4°34	5°11	6° 4	20° 1	n.a.	T 22
W23	21 25 39	23°17'34	27°28	3°37	14°20	19°36	27°30	20°46	25°56	11°40	4°35	5°R11	6° 1	20° 8	n.a.	W23
T 24	21 29 36	24°17'59	9♐22	3°D31	14° 1	20° 8	27°36	20°44	25°59	11°39	4°36	5°11	5°58	20°14	n.a.	T 24
F 25	21 33 32	25°18'21	21°14	3°32	13°39	20°39	27°41	20°43	26° 3	11°37	4°38	5°10	5°55	20°21	n.a.	F 25
S 26	21 37 29	26°18'41	3♑ 8	3°40	13°14	21°10	27°46	20°41	26° 6	11°36	4°39	5° 9	5°52	20°28	n.a.	S 26
S 27	21 41 26	27°18'59	15° 7	3°54	12°48	21°41	27°51	20°39	26° 9	11°34	4°40	5° 7	5°48	20°35	n.a.	S 27
M28	21 45 22	28°19'14	27°15	4°14	12°19	22°11	27°56	20°37	26°12	11°33	4°41	5° 6	5°45	20°41	n.a.	M28
T 29	21 49 19	29°19'27	9♒35	4°40	11°49	22°42	28° 1	20°35	26°15	11°31	4°43	5° 5	5°42	20°48	n.a.	T 29
W30	21 53 16	0♍19'38	22° 8	5°11	11°16	23°12	28° 6	20°33	26°19	11°29	4°44	5° 5	5°39	20°55	n.a.	W30
T 31	21 57 12	1♍19'46	4♓55	5♌46	10♍42	23♉42	28♉10	20♈31	26♋22	11♓28	4♎45	5°D 5	5♓36	21♐ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n32	23s22	2s55	14n46	1s 0	3n16	4s37	16n 1	1n39	21n 7	1n37	8n38	0n16	22n52	1n 2	8s15	1s 8	13s44	13s12	9s49	9s 8	28s37		n.a.
W 2	20 18	19 9	1 56	14 53	0 47	3 6	4 36	16 14	1 40	21 10	1 38	8 39	0 16	22 51	1 2	8 15	1 8	13 45	13 12	9 51	9 9	28 37		n.a.
T 3	20 4	14 4	0 51	15 3	0 33	2 56	4 35	16 27	1 42	21 12	1 38	8 39	0 16	22 51	1 2	8 16	1 8	13 45	13 12	9 52	9 11	28 38		n.a.
F 4	19 49	8 20	0n18	15 19	0 17	2 47	4 33	16 39	1 43	21 15	1 38	8 39	0 16	22 50	1 2	8 16	1 8	13 45	13 11	9 52	9 12	28 38		n.a.
S 5	19 34	2 11	1 27	15 39	0 0	2 39	4 31	16 52	1 45	21 17	1 39	8 40	0 17	22 49	1 2	8 17	1 8	13 45	13 11	9 51	9 13	28 39		n.a.
S 6	19 19	4n10	2 33	16 4	0n18	2 32	4 29	17 4	1 47	21 20	1 39	8 40	0 17	22 49	1 2	8 17	1 8	13 45	13 11	9 51	9 14	28 39		n.a.
M 7	19 3	10 27	3 32	16 33	0 36	2 27	4 26	17 17	1 48	21 22	1 39	8 40	0 17	22 48	1 2	8 18	1 8	13 45	13 11	9 50	9 16	28 40		n.a.
T 8	18 47	16 23	4 20	17 6	0 56	2 22	4 23	17 29	1 50	21 24	1 40	8 40	0 17	22 47	1 2	8 18	1 8	13 46	13 10	9 50	9 17	28 40		n.a.
W 9	18 31	21 37	4 55	17 41	1 15	2 19	4 20	17 41	1 51	21 26	1 40	8 40	0 17	22 47	1 2	8 19	1 8	13 46	13 10	9 50	9 18	28 41		n.a.
T 10	18 14	25 44	5 12	18 19	1 34	2 16	4 16	17 53	1 53	21 29	1 40	8 40	0 17	22 46	1 2	8 19	1 8	13 46	13 10	9 50	9 19	28 41		n.a.
F 11	17 57	28 18	5 10	18 57	1 52	2 15	4 11	18 5	1 55	21 31	1 41	8 40	0 17	22 45	1 2	8 20	1 8	13 46	13 10	9 51	9 20	28 42		n.a.
S 12	17 40	28 58	4 48	19 35	2 9	2 15	4 7	18 17	1 56	21 33	1 41	8 40	0 17	22 45	1 2	8 20	1 8	13 46	13 9	9 52	9 22	28 42		n.a.
S 13	17 22	27 34	4 7	20 11	2 25	2 17	4 2	18 29	1 58	21 35	1 41	8 40	0 17	22 44	1 2	8 21	1 8	13 47	13 9	9 53	9 23	28 42		n.a.
M14	17 4	24 15	3 9	20 46	2 40	2 20	3 56	18 41	2 0	21 37	1 42	8 40	0 18	22 43	1 2	8 22	1 8	13 47	13 9	9 54	9 24	28 43		n.a.
T 15	16 46	19 25	2 0	21 18	2 52	2 24	3 50	18 52	2 2	21 39	1 42	8 40	0 18	22 43	1 2	8 22	1 8	13 47	13 9	9 55	9 25	28 43		n.a.
W16	16 27	13 32	0 44	21 46	3 3	2 30	3 43	19 4	2 3	21 41	1 42	8 40	0 18	22 42	1 2	8 23	1 8	13 47	13 9	9 56	9 26	28 44		n.a.
T 17	16 8	7 7	0s33	22 10	3 12	2 37	3 36	19 15	2 5	21 43	1 43	8 40	0 18	22 42	1 2	8 23	1 8	13 48	13 8	9 56	9 28	28 44		n.a.
F 18	15 49	0 33	1 46	22 31	3 18	2 46	3 29	19 26	2 7	21 45	1 43	8 40	0 18	22 41	1 2	8 24	1 8	13 48	13 8	9 55	9 29	28 44		n.a.
S 19	15 30	5s50	2 51	22 48	3 23	2 56	3 21	19 37	2 9	21 47	1 44	8 39	0 18	22 40	1 2	8 24	1 8	13 48	13 8	9 55	9 30	28 45		n.a.
S 20	15 10	11 48	3 46	23 0	3 27	3 7	3 12	19 48	2 10	21 49	1 44	8 39	0 18	22 40	1 2	8 25	1 8	13 49	13 8	9 54	9 31	28 45		n.a.
M21	14 50	17 9	4 28	23 9	3 28	3 20	3 3	19 59	2 12	21 51	1 44	8 39	0 18	22 39	1 2	8 26	1 8	13 49	13 8	9 54	9 32	28 45		n.a.
T 22	14 30	21 41	4 57	23 15	3 28	3 35	2 54	20 10	2 14	21 53	1 45	8 38	0 18	22 38	1 2	8 26	1 8	13 49	13 8	9 54	9 34	28 46		n.a.
W23	14 10	25 16	5 13	23 17	3 27	3 51	2 43	20 21	2 16	21 54	1 45	8 38	0 19	22 38	1 2	8 27	1 8	13 50	13 7	9 54	9 35	28 46		n.a.
T 24	13 49	27 43	5 15	23 16	3 25	4 8	2 33	20 32	2 18	21 56	1 45	8 37	0 19	22 37	1 3	8 27	1 8	13 50	13 7	9 54	9 36	28 46		n.a.
F 25	13 28	28 55	5 3	23 13	3 21	4 27	2 22	20 42	2 20	21 58	1 46	8 37	0 19	22 37	1 3	8 28	1 8	13 50	13 7	9 54	9 37	28 47		n.a.
S 26	13 7	28 47	4 39	23 7	3 17	4 47	2 10	20 52	2 22	21 59	1 46	8 36	0 19	22 36	1 3	8 29	1 8	13 51	13 7	9 55	9 38	28 47		n.a.
S 27	12 46	27 18	4 2	22 58	3 12	5 9	1 58	21 3	2 24	22 1	1 47	8 36	0 19	22 35	1 3	8 29	1 8	13 51	13 7	9 55	9 40	28 47		n.a.
M28	12 25	24 31	3 14	22 48	3 6	5 32	1 45	21 13	2 26	22 3	1 47	8 35	0 19	22 35	1 3	8 30	1 8	13 51	13 7	9 56	9 41	28 48		n.a.
T 29	12 3	20 35	2 16	22 35	3 0	5 56	1 32	21 23	2 28	22 4	1 47	8 35	0 19	22 34	1 3	8 31	1 8	13 52	13 6	9 56	9 42	28 48		n.a.
W30	11 41	15 41	1 11	22 21	2 54	6 21	1 19	21 33	2 30	22 6	1 48	8 34	0 19	22 34	1 3	8 31	1 8	13 52	13 6	9 56	9 43	28 48		n.a.
T 31	11n20	10s 1	0s 1	22n 5	2n47	6n46	1s 6	21n43	2n32	22n 7	1n48	8n33	0n20	22n33	1n 3	8s32	1s 8	13s53	13s 6	9s56	9s44	28s48		n.a.

Julian Day Number = -1848622.5, Delta T = 121h07m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'47, Lahiri = -137°30'47 Julian Calendar 1 Oct. 9775 BCE == Greg. Calendar 18 July 9775 BCE

The year -9774 astronomical counting style corresponds to year 9775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 1 9	2♍19'52	17♓56	6♌26	10°R 7	24♉12	28♉14	20°R29	26♋25	11°R26	4♎47	5♓ 5	5♓32	21♐ 8	n.a.	F 1
S 2	22 5 5	3°19'56	1♈11	7°10	9♍30	24°42	28°19	20♈27	26°28	11♓24	4°48	5° 5	5°29	21°15	n.a.	S 2
S 3	22 9 2	4°19'57	14°40	7°57	8°53	25°12	28°22	20°25	26°31	11°23	4°50	5° 5	5°26	21°22	n.a.	S 3
M 4	22 12 59	5°19'57	28°20	8°48	8°15	25°41	28°26	20°22	26°34	11°21	4°51	5°R 5	5°23	21°28	n.a.	M 4
T 5	22 16 55	6°19'55	12♉12	9°42	7°36	26°10	28°30	20°20	26°37	11°19	4°52	5° 5	5°20	21°35	n.a.	T 5
W 6	22 20 52	7°19'51	26°12	10°40	6°58	26°39	28°33	20°17	26°40	11°18	4°54	5° 5	5°17	21°42	n.a.	W 6
T 7	22 24 49	8°19'44	10♊21	11°39	6°19	27° 8	28°36	20°14	26°43	11°16	4°55	5°D 5	5°13	21°49	n.a.	T 7
F 8	22 28 45	9°19'36	24°35	12°42	5°41	27°37	28°40	20°12	26°45	11°14	4°57	5° 5	5°10	21°55	n.a.	F 8
S 9	22 32 42	10°19'26	8♋52	13°46	5° 4	28° 5	28°42	20° 9	26°48	11°13	4°58	5° 6	5° 7	22° 2	n.a.	S 9
S 10	22 36 38	11°19'14	23°10	14°53	4°27	28°34	28°45	20° 6	26°51	11°11	5° 0	5° 6	5° 4	22° 9	n.a.	S 10
M11	22 40 35	12°18'59	7♌24	16° 2	3°52	29° 1	28°48	20° 3	26°54	11° 9	5° 1	5° 7	5° 1	22°15	n.a.	M11
T 12	22 44 32	13°18'42	21°32	17°14	3°18	29°29	28°50	20° 0	26°57	11° 8	5° 2	5° 7	4°58	22°22	n.a.	T 12
W13	22 48 28	14°18'23	5♍28	18°26	2°45	29°57	28°52	19°57	26°59	11° 6	5° 4	5°R 7	4°54	22°29	n.a.	W13
T 14	22 52 25	15°18'02	19°10	19°41	2°15	0♊24	28°54	19°53	27° 2	11° 4	5° 5	5° 7	4°51	22°36	n.a.	T 14
F 15	22 56 21	16°17'38	2♎35	20°57	1°46	0°51	28°56	19°50	27° 5	11° 3	5° 7	5° 6	4°48	22°42	n.a.	F 15
S 16	23 0 18	17°17'12	15°42	22°15	1°19	1°18	28°57	19°47	27° 7	11° 1	5° 8	5° 5	4°45	22°49	n.a.	S 16
S 17	23 4 15	18°16'43	28°30	23°35	0°55	1°44	28°59	19°43	27°10	10°59	5°10	5° 3	4°42	22°56	n.a.	S 17
M18	23 8 11	19°16'12	11♏ 0	24°56	0°32	2°10	29° 0	19°40	27°12	10°58	5°11	5° 1	4°38	23° 2	n.a.	M18
T 19	23 12 8	20°15'38	23°16	26°19	0°12	2°36	29° 1	19°36	27°15	10°56	5°13	4°59	4°35	23° 9	n.a.	T 19
W20	23 16 4	21°15'01	5♐19	27°42	29♌55	3° 2	29° 2	19°33	27°17	10°55	5°15	4°58	4°32	23°16	n.a.	W20
T 21	23 20 1	22°14'22	17°15	29° 8	29°40	3°27	29° 2	19°29	27°20	10°53	5°16	4°D57	4°29	23°23	n.a.	T 21
F 22	23 23 57	23°13'40	29° 7	0♍34	29°27	3°52	29° 3	19°25	27°22	10°51	5°18	4°57	4°26	23°29	n.a.	F 22
S 23	23 27 54	24°12'56	11♑ 1	2° 3	29°17	4°17	29° 3	19°22	27°24	10°50	5°19	4°58	4°23	23°36	n.a.	S 23
S 24	23 31 51	25°12'09	23° 1	3°32	29° 9	4°41	29°R 3	19°18	27°27	10°48	5°21	4°59	4°19	23°43	n.a.	S 24
M25	23 35 47	26°11'19	5♒12	5° 3	29° 4	5° 5	29° 3	19°14	27°29	10°46	5°22	5° 1	4°16	23°49	n.a.	M25
T 26	23 39 44	27°10'27	17°37	6°34	29° 2	5°29	29° 3	19°10	27°31	10°45	5°24	5° 2	4°13	23°56	n.a.	T 26
W27	23 43 40	28° 9'32	0♓20	8° 8	29°D 1	5°53	29° 2	19° 6	27°33	10°43	5°25	5°R 3	4°10	24° 3	n.a.	W27
T 28	23 47 37	29° 8'34	13°22	9°42	29° 4	6°16	29° 2	19° 2	27°36	10°42	5°27	5° 3	4° 7	24°10	n.a.	T 28
F 29	23 51 33	0♎ 7'34	26°44	11°18	29° 8	6°38	29° 1	18°58	27°38	10°40	5°29	5° 2	4° 3	24°16	n.a.	F 29
S 30	23 55 30	1♎ 6'31	10♈24	12♍55	29♌15	7♊ 1	29♉ 0	18♈54	27♋40	10♓39	5♎30	4♓59	4♓ 0	24♐23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n57	3s50	1n11	21n48	2n39	7n13	0s52	21n53	2n34	22n 8	1n49	8n32	0n20	22n32	1n 3	8s32	1s 8	13s53	13s 6	9s56	9s46	28s49		n.a.
S 2	10 35	2n36	2 20	21 29	2 31	7 40	0 38	22 2	2 36	22 10	1 49	8 32	0 20	22 32	1 3	8 33	1 8	13 54	13 6	9 56	9 47	28 49		n.a.
S 3	10 13	9 2	3 22	21 9	2 24	8 8	0 23	22 12	2 38	22 11	1 50	8 31	0 20	22 31	1 3	8 34	1 8	13 54	13 6	9 56	9 48	28 49		n.a.
M 4	9 50	15 8	4 14	20 47	2 16	8 36	0 9	22 21	2 40	22 12	1 50	8 30	0 20	22 31	1 3	8 34	1 8	13 55	13 6	9 56	9 49	28 49		n.a.
T 5	9 27	20 34	4 52	20 24	2 7	9 4	0n 6	22 31	2 42	22 14	1 50	8 29	0 20	22 30	1 3	8 35	1 8	13 55	13 5	9 56	9 50	28 50		n.a.
W 6	9 5	24 57	5 13	20 0	1 59	9 32	0 20	22 40	2 44	22 15	1 51	8 28	0 20	22 30	1 3	8 36	1 8	13 55	13 5	9 56	9 52	28 50		n.a.
T 7	8 42	27 52	5 15	19 35	1 51	10 0	0 34	22 49	2 47	22 16	1 51	8 27	0 20	22 29	1 3	8 36	1 8	13 56	13 5	9 56	9 53	28 50		n.a.
F 8	8 18	29 2	4 58	19 9	1 42	10 27	0 49	22 58	2 49	22 17	1 52	8 26	0 20	22 28	1 3	8 37	1 8	13 56	13 5	9 56	9 54	28 50		n.a.
S 9	7 55	28 15	4 23	18 41	1 34	10 55	1 3	23 7	2 51	22 18	1 52	8 25	0 21	22 28	1 3	8 38	1 8	13 57	13 5	9 56	9 55	28 50		n.a.
S 10	7 32	25 35	3 32	18 13	1 25	11 21	1 16	23 15	2 53	22 19	1 52	8 24	0 21	22 27	1 3	8 38	1 8	13 57	13 5	9 56	9 56	28 51		n.a.
M11	7 9	21 21	2 27	17 44	1 17	11 47	1 30	23 24	2 55	22 20	1 53	8 23	0 21	22 27	1 3	8 39	1 8	13 58	13 5	9 55	9 58	28 51		n.a.
T 12	6 45	15 56	1 15	17 14	1 8	12 12	1 43	23 33	2 58	22 21	1 53	8 22	0 21	22 26	1 3	8 39	1 8	13 58	13 5	9 55	9 59	28 51		n.a.
W13	6 21	9 46	0s 2	16 43	1 0	12 36	1 56	23 41	3 0	22 22	1 54	8 21	0 21	22 26	1 3	8 40	1 8	13 59	13 5	9 55	10 0	28 51		n.a.
T 14	5 58	3 14	1 17	16 11	0 51	12 59	2 8	23 49	3 2	22 23	1 54	8 20	0 21	22 25	1 3	8 41	1 8	14 0	13 5	9 55	10 1	28 51		n.a.
F 15	5 34	3s17	2 26	15 38	0 43	13 20	2 20	23 58	3 5	22 24	1 55	8 19	0 21	22 25	1 3	8 41	1 8	14 0	13 4	9 56	10 2	28 51		n.a.
S 16	5 10	9 30	3 26	15 4	0 35	13 41	2 31	24 6	3 7	22 24	1 55	8 18	0 21	22 24	1 3	8 42	1 8	14 1	13 4	9 56	10 4	28 51		n.a.
S 17	4 46	15 12	4 13	14 30	0 27	14 0	2 42	24 14	3 9	22 25	1 55	8 16	0 21	22 24	1 3	8 43	1 8	14 1	13 4	9 57	10 5	28 51		n.a.
M18	4 22	20 8	4 48	13 54	0 19	14 18	2 53	24 22	3 12	22 26	1 56	8 15	0 22	22 23	1 3	8 43	1 8	14 2	13 4	9 58	10 6	28 52		n.a.
T 19	3 58	24 7	5 9	13 18	0 11	14 34	3 3	24 29	3 14	22 26	1 56	8 14	0 22	22 23	1 3	8 44	1 8	14 2	13 4	9 58	10 7	28 52		n.a.
W20	3 34	27 0	5 15	12 41	0 3	14 49	3 12	24 37	3 17	22 27	1 57	8 13	0 22	22 22	1 3	8 45	1 8	14 3	13 4	9 59	10 8	28 52		n.a.
T 21	3 10	28 39	5 8	12 4	0s 4	15 3	3 21	24 45	3 19	22 28	1 57	8 11	0 22	22 22	1 3	8 45	1 8	14 4	13 4	9 59	10 10	28 52		n.a.
F 22	2 46	28 58	4 48	11 26	0 12	15 15	3 29	24 52	3 22	22 28	1 58	8 10	0 22	22 22	1 3	8 46	1 8	14 4	13 4	9 59	10 11	28 52		n.a.
S 23	2 22	27 56	4 15	10 47	0 19	15 26	3 37	24 59	3 24	22 29	1 58	8 9	0 22	22 21	1 3	8 46	1 8	14 5	13 4	9 59	10 12	28 52		n.a.
S 24	1 58	25 36	3 31	10 7	0 26	15 36	3 44	25 7	3 27	22 29	1 59	8 7	0 22	22 21	1 3	8 47	1 8	14 5	13 4	9 58	10 13	28 52		n.a.
M25	1 33	22 5	2 37	9 27	0 33	15 44	3 50	25 14	3 30	22 29	1 59	8 6	0 22	22 20	1 4	8 48	1 8	14 6	13 4	9 58	10 14	28 52		n.a.
T 26	1 9	17 31	1 34	8 46	0 39	15 50	3 57	25 21	3 32	22 30	1 59	8 4	0 22	22 20	1 4	8 48	1 8	14 7	13 4	9 57	10 16	28 52		n.a.
W27	0 45	12 6	0 26	8 4	0 46	15 56	4 2	25 28	3 35	22 30	2 0	8 3	0 23	22 19	1 4	8 49	1 8	14 7	13 4	9 57	10 17	28 52		n.a.
T 28	0 21	6 2	0n45	7 22	0 52	16 0	4 7	25 35	3 37	22 30	2 0	8 1	0 23	22 19	1 4	8 49	1 8	14 8	13 4	9 57	10 18	28 52		n.a.
F 29	0s 3	0n26	1 56	6 40	0 58	16 2	4 12	25 42	3 40	22 31	2 1	8 0	0 23	22 19	1 4	8 50	1 8	14 9	13 4	9 57	10 19	28 52		n.a.
S 30	0s27	7n 1	3n 2	5n56	1s 3	16n 4	4n16	25n48	3n43	22n31	2n 1	7n58	0n23	22n18	1n 4	8s51	1s 8	14s 9	13s 4	9s58	10s20	28s52		n.a.

Julian Day Number = -1848591.5, Delta T = 121h07m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'43, Lahiri = -137°30'43 Julian Calendar 1 Nov. 9775 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9775 BCE (-9774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 59 27	2♎ 5'26	24♈21	14♍34	29♌24	7♊23	28°R59	18°R50	27♋42	10°R37	5♎32	4°R55	3♓57	24♐30	n.a.	S 1
M 2	0 3 23	3° 4'19	8♉30	16°13	29°35	7°45	28♉57	18♈46	27°44	10♓36	5°33	4♓51	3°54	24°36	n.a.	M 2
T 3	0 7 20	4° 3'10	22°46	17°55	29°49	8° 6	28°56	18°42	27°46	10°34	5°35	4°47	3°51	24°43	n.a.	T 3
W 4	0 11 16	5° 1'59	7♊ 5	19°37	0♍ 4	8°27	28°54	18°37	27°48	10°33	5°36	4°44	3°48	24°50	n.a.	W 4
T 5	0 15 13	6° 0'46	21°24	21°21	0°22	8°48	28°52	18°33	27°49	10°31	5°38	4°42	3°44	24°57	n.a.	T 5
F 6	0 19 9	6°59'31	5♋38	23° 6	0°41	9° 8	28°50	18°29	27°51	10°30	5°40	4°D41	3°41	25° 3	n.a.	F 6
S 7	0 23 6	7°58'13	19°45	24°52	1° 2	9°28	28°47	18°25	27°53	10°28	5°41	4°41	3°38	25°10	n.a.	S 7
S 8	0 27 2	8°56'54	3♌44	26°40	1°25	9°47	28°45	18°20	27°55	10°27	5°43	4°43	3°35	25°17	n.a.	S 8
M 9	0 30 59	9°55'33	17°34	28°30	1°50	10° 6	28°42	18°16	27°56	10°25	5°44	4°44	3°32	25°24	n.a.	M 9
T 10	0 34 55	10°54'09	1♍14	0♎20	2°17	10°24	28°39	18°11	27°58	10°24	5°46	4°R45	3°29	25°30	n.a.	T 10
W11	0 38 52	11°52'44	14°43	2°12	2°45	10°42	28°36	18° 7	28° 0	10°23	5°47	4°45	3°25	25°37	n.a.	W11
T 12	0 42 48	12°51'16	28° 1	4° 6	3°14	10°59	28°33	18° 3	28° 1	10°21	5°49	4°42	3°22	25°44	n.a.	T 12
F 13	0 46 45	13°49'46	11♎ 6	6° 1	3°45	11°16	28°30	17°58	28° 3	10°20	5°51	4°38	3°19	25°50	n.a.	F 13
S 14	0 50 41	14°48'14	23°58	7°57	4°18	11°33	28°26	17°54	28° 4	10°18	5°52	4°32	3°16	25°57	n.a.	S 14
S 15	0 54 38	15°46'40	6♏36	9°54	4°52	11°49	28°22	17°49	28° 5	10°17	5°54	4°25	3°13	26° 4	n.a.	S 15
M16	0 58 34	16°45'03	19° 0	11°53	5°27	12° 4	28°18	17°45	28° 7	10°16	5°55	4°18	3° 9	26°11	n.a.	M16
T 17	1 2 31	17°43'24	1♐12	13°54	6° 3	12°19	28°14	17°41	28° 8	10°15	5°57	4°10	3° 6	26°17	n.a.	T 17
W18	1 6 27	18°41'43	13°14	15°55	6°40	12°34	28°10	17°36	28° 9	10°13	5°58	4° 4	3° 3	26°24	n.a.	W18
T 19	1 10 24	19°39'59	25° 9	17°57	7°19	12°47	28° 6	17°32	28°10	10°12	6° 0	3°59	3° 0	26°31	n.a.	T 19
F 20	1 14 20	20°38'13	7♑ 1	20° 1	7°59	13° 1	28° 1	17°27	28°12	10°11	6° 1	3°56	2°57	26°37	n.a.	F 20
S 21	1 18 17	21°36'25	18°53	22° 5	8°40	13°13	27°56	17°23	28°13	10°10	6° 3	3°D55	2°54	26°44	n.a.	S 21
S 22	1 22 13	22°34'34	0♒52	24°10	9°21	13°26	27°51	17°18	28°14	10° 9	6° 5	3°55	2°50	26°51	n.a.	S 22
M23	1 26 10	23°32'41	13° 2	26°16	10° 4	13°37	27°46	17°14	28°15	10° 8	6° 6	3°56	2°47	26°58	n.a.	M23
T 24	1 30 6	24°30'45	25°28	28°22	10°48	13°48	27°41	17°10	28°16	10° 7	6° 8	3°57	2°44	27° 4	n.a.	T 24
W25	1 34 3	25°28'47	8♓15	0♏28	11°33	13°58	27°36	17° 5	28°17	10° 5	6° 9	3°R57	2°41	27°11	n.a.	W25
T 26	1 37 59	26°26'47	21°25	2°34	12°18	14° 8	27°31	17° 1	28°17	10° 4	6°11	3°56	2°38	27°18	n.a.	T 26
F 27	1 41 56	27°24'45	5♈ 0	4°39	13° 4	14°17	27°25	16°57	28°18	10° 3	6°12	3°52	2°35	27°24	n.a.	F 27
S 28	1 45 52	28°22'41	19° 0	6°44	13°51	14°26	27°19	16°52	28°19	10° 2	6°14	3°47	2°31	27°31	n.a.	S 28
S 29	1 49 49	29°20'34	3♉20	8°47	14°39	14°33	27°13	16°48	28°20	10° 1	6°15	3°39	2°28	27°38	n.a.	S 29
M30	1 53 45	0♏18'26	17°56	10°50	15°28	14°41	27° 8	16°44	28°20	10° 0	6°16	3°30	2°25	27°44	n.a.	M30
T 31	1 57 42	1♏16'16	2♊40	12♏50	16♍17	14♊47	27♉ 1	16♈40	28♋21	10♓ 0	6♎18	3♓22	2♓22	27♐51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s51	13n23	3n58	5n13	1s 9	16n 4	4n20	25n55	3n46	22n31	2n 2	7n57	0n23	22n18	1n 4	8s51	1s 8	14s10	13s 4	10s 0	10s22	28s52		n.a.
M 2	1 15	19 10	4 40	4 28	1 14	16 3	4 23	26 1	3 48	22 31	2 2	7 55	0 23	22 18	1 4	8 52	1 8	14 10	13 4	10 1	10 23	28 52		n.a.
T 3	1 40	23 56	5 5	3 44	1 18	16 1	4 26	26 8	3 51	22 31	2 2	7 54	0 23	22 17	1 4	8 52	1 8	14 11	13 4	10 3	10 24	28 52		n.a.
W 4	2 4	27 16	5 12	2 58	1 23	15 58	4 29	26 14	3 54	22 31	2 3	7 52	0 23	22 17	1 4	8 53	1 8	14 12	13 4	10 4	10 25	28 52		n.a.
T 5	2 28	28 51	4 59	2 13	1 27	15 53	4 31	26 20	3 57	22 31	2 3	7 51	0 23	22 17	1 4	8 53	1 8	14 12	13 4	10 5	10 26	28 52		n.a.
F 6	2 51	28 30	4 28	1 27	1 30	15 48	4 33	26 26	3 59	22 31	2 4	7 49	0 23	22 16	1 4	8 54	1 8	14 13	13 4	10 5	10 27	28 52		n.a.
S 7	3 15	26 18	3 41	0 40	1 34	15 41	4 35	26 32	4 2	22 31	2 4	7 47	0 24	22 16	1 4	8 54	1 8	14 14	13 4	10 5	10 29	28 52		n.a.
S 8	3 39	22 31	2 41	0s 6	1 37	15 34	4 36	26 38	4 5	22 31	2 4	7 46	0 24	22 16	1 4	8 55	1 8	14 15	13 4	10 5	10 30	28 52		n.a.
M 9	4 3	17 30	1 32	0 53	1 39	15 25	4 37	26 44	4 8	22 30	2 5	7 44	0 24	22 15	1 4	8 55	1 8	14 15	13 4	10 4	10 31	28 52		n.a.
T 10	4 26	11 40	0 19	1 40	1 41	15 16	4 37	26 50	4 11	22 30	2 5	7 43	0 24	22 15	1 4	8 56	1 8	14 16	13 4	10 4	10 32	28 52		n.a.
W11	4 50	5 22	0s54	2 28	1 43	15 6	4 38	26 55	4 14	22 30	2 6	7 41	0 24	22 15	1 4	8 56	1 7	14 17	13 4	10 4	10 33	28 52		n.a.
T 12	5 14	1s 3	2 3	3 15	1 44	14 55	4 38	27 1	4 17	22 29	2 6	7 39	0 24	22 14	1 4	8 57	1 7	14 17	13 4	10 5	10 35	28 52		n.a.
F 13	5 37	7 20	3 4	4 3	1 44	14 43	4 37	27 6	4 20	22 29	2 6	7 38	0 24	22 14	1 4	8 57	1 7	14 18	13 5	10 6	10 36	28 51		n.a.
S 14	6 0	13 11	3 55	4 50	1 44	14 30	4 37	27 12	4 23	22 29	2 7	7 36	0 24	22 14	1 4	8 58	1 7	14 19	13 5	10 8	10 37	28 51		n.a.
S 15	6 23	18 24	4 33	5 37	1 44	14 17	4 36	27 17	4 26	22 28	2 7	7 34	0 24	22 14	1 4	8 58	1 7	14 19	13 5	10 11	10 38	28 51		n.a.
M16	6 47	22 45	4 57	6 24	1 42	14 2	4 35	27 22	4 29	22 28	2 8	7 33	0 24	22 13	1 4	8 59	1 7	14 20	13 5	10 14	10 39	28 51		n.a.
T 17	7 10	26 2	5 7	7 11	1 41	13 47	4 34	27 27	4 32	22 27	2 8	7 31	0 25	22 13	1 5	8 59	1 7	14 21	13 5	10 17	10 41	28 51		n.a.
W18	7 32	28 6	5 4	7 57	1 38	13 32	4 33	27 32	4 35	22 26	2 8	7 29	0 25	22 13	1 5	9 0	1 7	14 22	13 5	10 19	10 42	28 51		n.a.
T 19	7 55	28 52	4 47	8 43	1 35	13 15	4 31	27 37	4 38	22 26	2 9	7 28	0 25	22 13	1 5	9 0	1 7	14 22	13 5	10 21	10 43	28 51		n.a.
F 20	8 18	28 17	4 18	9 28	1 32	12 59	4 30	27 42	4 41	22 25	2 9	7 26	0 25	22 13	1 5	9 1	1 7	14 23	13 5	10 22	10 44	28 50		n.a.
S 21	8 40	26 24	3 38	10 12	1 28	12 41	4 28	27 47	4 44	22 24	2 9	7 24	0 25	22 12	1 5	9 1	1 7	14 24	13 5	10 22	10 45	28 50		n.a.
S 22	9 3	23 19	2 48	10 56	1 23	12 23	4 26	27 51	4 47	22 23	2 10	7 23	0 25	22 12	1 5	9 1	1 7	14 24	13 5	10 22	10 46	28 50		n.a.
M23	9 25	19 10	1 50	11 38	1 17	12 4	4 23	27 56	4 50	22 23	2 10	7 21	0 25	22 12	1 5	9 2	1 7	14 25	13 5	10 22	10 48	28 50		n.a.
T 24	9 47	14 8	0 45	12 19	1 11	11 45	4 21	28 1	4 54	22 22	2 10	7 20	0 25	22 12	1 5	9 2	1 7	14 26	13 6	10 22	10 49	28 50		n.a.
W25	10 9	8 23	0n23	12 58	1 4	11 25	4 19	28 5	4 57	22 21	2 11	7 18	0 25	22 12	1 5	9 3	1 7	14 27	13 6	10 21	10 50	28 50		n.a.
T 26	10 30	2 6	1 32	13 37	0 56	11 4	4 16	28 9	5 0	22 20	2 11	7 16	0 25	22 12	1 5	9 3	1 7	14 27	13 6	10 22	10 51	28 49		n.a.
F 27	10 52	4n27	2 38	14 13	0 48	10 43	4 13	28 13	5 3	22 19	2 11	7 15	0 25	22 12	1 5	9 3	1 7	14 28	13 6	10 23	10 52	28 49		n.a.
S 28	11 13	10 59	3 37	14 48	0 39	10 22	4 10	28 18	5 6	22 18	2 12	7 13	0 25	22 11	1 5	9 4	1 7	14 29	13 6	10 25	10 53	28 49		n.a.
S 29	11 34	17 6	4 23	15 20	0 30	10 0	4 7	28 22	5 9	22 17	2 12	7 11	0 26	22 11	1 5	9 4	1 7	14 30	13 6	10 28	10 55	28 49		n.a.
M30	11 55	22 22	4 53	15 51	0 20	9 38	4 4	28 26	5 12	22 15	2 12	7 10	0 26	22 11	1 5	9 4	1 7	14 30	13 6	10 32	10 56	28 48		n.a.
T 31	12s16	26n17	5n 4	16s19	0s10	9n15	4n 1	28n29	5n15	22n14	2n13	7n 8	0n26	22n11	1n 5	9s 5	1s 7	14s31	13s 7	10s35	10s57	28s48		n.a.

Julian Day Number = -1848561.5, Delta T = 121h07m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'39, Lahiri = -137°30'39 Julian Calendar 1 Dec. 9775 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9775 BCE

The year -9774 astronomical counting style corresponds to year 9775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 1 38	2♑14'04	17♊24	14♑48	17♍ 7	14♊53	26°R55	16°R35	28♋22	9°R59	6♎19	3°R14	2♓19	27♐58	n.a.	W 1
T 2	2 5 35	3°11'51	2♋ 2	16°44	17°58	14°58	26♉49	16♈31	28°22	9♓58	6°21	3♓ 8	2°15	28° 5	n.a.	T 2
F 3	2 9 31	4° 9'36	16°26	18°38	18°49	15° 2	26°43	16°27	28°23	9°57	6°22	3° 5	2°12	28°11	n.a.	F 3
S 4	2 13 28	5° 7'20	0♌36	20°28	19°41	15° 6	26°36	16°23	28°23	9°56	6°24	3°D 4	2° 9	28°18	n.a.	S 4
S 5	2 17 24	6° 5'02	14°29	22°15	20°34	15° 9	26°29	16°19	28°23	9°55	6°25	3° 4	2° 6	28°25	n.a.	S 5
M 6	2 21 20	7° 2'43	28° 6	23°59	21°27	15°11	26°23	16°15	28°24	9°55	6°26	3°R 4	2° 3	28°31	n.a.	M 6
T 7	2 25 17	8° 0'22	11♍27	25°40	22°20	15°13	26°16	16°11	28°24	9°54	6°28	3° 4	2° 0	28°38	n.a.	T 7
W 8	2 29 13	8°57'59	24°35	27°16	23°14	15°R13	26° 9	16° 7	28°24	9°53	6°29	3° 2	1°56	28°45	n.a.	W 8
T 9	2 33 10	9°55'35	7♎31	28°49	24° 9	15°13	26° 2	16° 3	28°24	9°53	6°31	2°58	1°53	28°52	n.a.	T 9
F 10	2 37 6	10°53'10	20°16	0♐17	25° 4	15°13	25°55	15°59	28°24	9°52	6°32	2°51	1°50	28°58	n.a.	F 10
S 11	2 41 3	11°50'43	2♑50	1°42	26° 0	15°11	25°48	15°56	28°24	9°51	6°33	2°41	1°47	29° 5	n.a.	S 11
S 12	2 44 59	12°48'15	15°14	3° 2	26°56	15° 9	25°41	15°52	28°R24	9°51	6°35	2°29	1°44	29°12	n.a.	S 12
M13	2 48 56	13°45'45	27°28	4°18	27°52	15° 6	25°33	15°48	28°24	9°50	6°36	2°17	1°40	29°18	n.a.	M13
T 14	2 52 52	14°43'13	9♐33	5°29	28°49	15° 2	25°26	15°44	28°24	9°50	6°37	2° 4	1°37	29°25	n.a.	T 14
W15	2 56 49	15°40'40	21°31	6°36	29°46	14°57	25°19	15°41	28°24	9°49	6°38	1°53	1°34	29°32	n.a.	W15
T 16	3 0 45	16°38'05	3♑23	7°39	0♎44	14°52	25°11	15°37	28°24	9°49	6°40	1°44	1°31	29°39	n.a.	T 16
F 17	3 4 42	17°35'29	15°13	8°37	1°42	14°46	25° 4	15°34	28°24	9°48	6°41	1°37	1°28	29°45	n.a.	F 17
S 18	3 8 38	18°32'51	27° 4	9°30	2°40	14°39	24°56	15°31	28°23	9°48	6°42	1°33	1°25	29°52	n.a.	S 18
S 19	3 12 34	19°30'11	9♒ 1	10°19	3°39	14°31	24°49	15°27	28°23	9°48	6°43	1°31	1°21	29°59	n.a.	S 19
M20	3 16 31	20°27'30	21° 9	11° 3	4°38	14°23	24°41	15°24	28°23	9°47	6°45	1°D31	1°18	0♑ 5	n.a.	M20
T 21	3 20 27	21°24'47	3♓32	11°42	5°37	14°14	24°34	15°21	28°22	9°47	6°46	1°R31	1°15	0°12	n.a.	T 21
W22	3 24 24	22°22'02	16°17	12°16	6°37	14° 4	24°26	15°18	28°22	9°47	6°47	1°30	1°12	0°19	n.a.	W22
T 23	3 28 20	23°19'16	29°28	12°45	7°37	13°54	24°18	15°15	28°21	9°46	6°48	1°28	1° 9	0°26	n.a.	T 23
F 24	3 32 17	24°16'29	13♈ 7	13° 9	8°37	13°43	24°11	15°12	28°21	9°46	6°49	1°23	1° 6	0°32	n.a.	F 24
S 25	3 36 13	25°13'40	27°14	13°28	9°38	13°31	24° 3	15° 9	28°20	9°46	6°50	1°16	1° 2	0°39	n.a.	S 25
S 26	3 40 10	26°10'49	11♉47	13°42	10°39	13°19	23°56	15° 6	28°19	9°46	6°52	1° 7	0°59	0°46	n.a.	S 26
M27	3 44 6	27° 7'58	26°41	13°52	11°40	13° 6	23°48	15° 3	28°19	9°46	6°53	0°56	0°56	0°52	n.a.	M27
T 28	3 48 3	28° 5'06	11♊46	13°R56	12°41	12°53	23°40	15° 1	28°18	9°46	6°54	0°45	0°53	0°59	n.a.	T 28
W29	3 51 59	29° 2'12	26°53	13°56	13°43	12°39	23°33	14°58	28°17	9°46	6°55	0°35	0°50	1° 6	n.a.	W29
T 30	3 55 56	29°59'18	11♋50	13°51	14°45	12°25	23°25	14°55	28°16	9°D46	6°56	0°28	0°46	1°12	n.a.	T 30
F 31	3 59 52	0♐56'23	26♋32	13♐41	15♎47	12♊10	23♉18	14♈53	28♋15	9♓46	6♎57	0♓23	0♓43	1♑19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s37	28n27	4n55	16s45	0n 1	8n52	3n58	28n33	5n18	22n13	2n13	7n 7	0n26	22n11	1n 5	9s 5	1s 7	14s32	13s 7	10s38	10s58	28s48		n.a.
T 2	12 57	28 36	4 27	17 10	0 12	8 28	3 54	28 37	5 21	22 12	2 13	7 5	0 26	22 11	1 5	9 5	1 7	14 33	13 7	10 40	10 59	28 48		n.a.
F 3	13 17	26 47	3 42	17 31	0 23	8 4	3 51	28 40	5 24	22 10	2 13	7 3	0 26	22 11	1 5	9 6	1 7	14 33	13 7	10 41	11 1	28 47		n.a.
S 4	13 37	23 18	2 44	17 51	0 35	7 40	3 47	28 44	5 27	22 9	2 14	7 2	0 26	22 11	1 5	9 6	1 6	14 34	13 7	10 41	11 2	28 47		n.a.
S 5	13 57	18 32	1 37	18 9	0 46	7 15	3 43	28 47	5 30	22 8	2 14	7 0	0 26	22 11	1 5	9 6	1 6	14 35	13 7	10 41	11 3	28 47		n.a.
M 6	14 17	12 55	0 26	18 24	0 58	6 50	3 39	28 50	5 33	22 6	2 14	6 59	0 26	22 11	1 6	9 6	1 6	14 36	13 8	10 41	11 4	28 46		n.a.
T 7	14 36	6 48	0s44	18 38	1 10	6 25	3 36	28 53	5 36	22 5	2 14	6 57	0 26	22 11	1 6	9 7	1 6	14 36	13 8	10 41	11 5	28 46		n.a.
W 8	14 55	0 31	1 52	18 50	1 22	5 59	3 32	28 56	5 39	22 3	2 15	6 56	0 26	22 11	1 6	9 7	1 6	14 37	13 8	10 42	11 6	28 46		n.a.
T 9	15 14	5s41	2 52	19 0	1 33	5 33	3 28	28 59	5 42	22 2	2 15	6 54	0 26	22 11	1 6	9 7	1 6	14 38	13 8	10 44	11 8	28 45		n.a.
F 10	15 33	11 34	3 43	19 8	1 44	5 7	3 24	29 2	5 45	22 0	2 15	6 53	0 26	22 11	1 6	9 7	1 6	14 38	13 8	10 46	11 9	28 45		n.a.
S 11	15 51	16 54	4 21	19 15	1 56	4 40	3 19	29 4	5 47	21 59	2 15	6 51	0 27	22 11	1 6	9 7	1 6	14 39	13 9	10 50	11 10	28 45		n.a.
S 12	16 9	21 28	4 47	19 20	2 6	4 14	3 15	29 7	5 50	21 57	2 15	6 50	0 27	22 11	1 6	9 8	1 6	14 40	13 9	10 54	11 11	28 44		n.a.
M13	16 27	25 3	5 0	19 25	2 17	3 47	3 11	29 9	5 53	21 56	2 16	6 49	0 27	22 11	1 6	9 8	1 6	14 41	13 9	10 59	11 12	28 44		n.a.
T 14	16 44	27 28	4 58	19 28	2 27	3 19	3 7	29 11	5 55	21 54	2 16	6 47	0 27	22 11	1 6	9 8	1 6	14 41	13 9	11 4	11 13	28 44		n.a.
W15	17 2	28 36	4 43	19 30	2 37	2 52	3 2	29 13	5 58	21 52	2 16	6 46	0 27	22 11	1 6	9 8	1 6	14 42	13 9	11 8	11 15	28 43		n.a.
T 16	17 19	28 24	4 17	19 32	2 46	2 25	2 58	29 14	6 0	21 51	2 16	6 45	0 27	22 11	1 6	9 8	1 6	14 43	13 10	11 11	11 16	28 43		n.a.
F 17	17 36	26 54	3 39	19 33	2 54	1 57	2 54	29 16	6 2	21 49	2 16	6 43	0 27	22 11	1 6	9 8	1 6	14 44	13 10	11 13	11 17	28 42		n.a.
S 18	17 52	24 11	2 51	19 33	3 2	1 29	2 49	29 17	6 5	21 47	2 16	6 42	0 27	22 12	1 6	9 8	1 6	14 44	13 10	11 15	11 18	28 42		n.a.
S 19	18 8	20 25	1 56	19 34	3 9	1 1	2 45	29 19	6 7	21 45	2 17	6 41	0 27	22 12	1 6	9 8	1 6	14 45	13 10	11 16	11 19	28 42		n.a.
M20	18 24	15 45	0 55	19 33	3 16	0 33	2 40	29 20	6 9	21 43	2 17	6 40	0 27	22 12	1 6	9 9	1 6	14 46	13 11	11 16	11 20	28 41		n.a.
T 21	18 40	10 21	0n11	19 33	3 22	0 4	2 36	29 20	6 11	21 42	2 17	6 38	0 27	22 12	1 6	9 9	1 6	14 46	13 11	11 16	11 22	28 41		n.a.
W22	18 55	4 23	1 17	19 33	3 27	0s24	2 31	29 21	6 12	21 40	2 17	6 37	0 27	22 12	1 6	9 9	1 6	14 47	13 11	11 16	11 23	28 40		n.a.
T 23	19 10	1n56	2 22	19 32	3 31	0 52	2 27	29 21	6 14	21 38	2 17	6 36	0 27	22 12	1 6	9 9	1 6	14 48	13 11	11 17	11 24	28 40		n.a.
F 24	19 25	8 23	3 21	19 32	3 34	1 21	2 22	29 21	6 16	21 36	2 17	6 35	0 27	22 12	1 6	9 9	1 5	14 49	13 12	11 19	11 25	28 39		n.a.
S 25	19 39	14 39	4 9	19 33	3 36	1 50	2 18	29 21	6 17	21 34	2 17	6 34	0 27	22 13	1 6	9 9	1 5	14 49	13 12	11 21	11 26	28 39		n.a.
S 26	19 53	20 18	4 43	19 33	3 37	2 18	2 13	29 21	6 18	21 32	2 17	6 33	0 28	22 13	1 7	9 9	1 5	14 50	13 12	11 25	11 27	28 38		n.a.
M27	20 7	24 51	4 59	19 34	3 37	2 47	2 9	29 20	6 20	21 30	2 17	6 32	0 28	22 13	1 7	9 9	1 5	14 51	13 12	11 29	11 29	28 38		n.a.
T 28	20 20	27 45	4 54	19 36	3 36	3 16	2 4	29 19	6 21	21 28	2 17	6 31	0 28	22 13	1 7	9 9	1 5	14 51	13 13	11 32	11 30	28 37		n.a.
W29	20 33	28 37	4 29	19 38	3 34	3 45	1 59	29 18	6 21	21 26	2 17	6 30	0 28	22 13	1 7	9 9	1 5	14 52	13 13	11 36	11 31	28 37		n.a.
T 30	20 46	27 22	3 46	19 40	3 31	4 14	1 55	29 17	6 22	21 24	2 17	6 29	0 28	22 14	1 7	9 9	1 5	14 53	13 13	11 39	11 32	28 36		n.a.
F 31	20s58	24n14	2n48	19s44	3n26	4s42	1n50	29n16	6n23	21n23	2n17	6n28	0n28	22n14	1n 7	9s 9	1s 5	14s53	13s13	11s41	11s33	28s36		n.a.

Julian Day Number = -1848530.5, Delta T = 121h07m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'35, Lahiri = -137°30'35 Julian Calendar 1 Jan. 9774 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9775 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 3 49	1♐53'27	10♌52	13°R27	16♎49	11°R54	23°R10	14°R51	28°R14	9♓46	6♎58	0°R21	0♓40	1♑26	n.a.	S 1
S 2	4 7 45	2°50'30	24°50	13♐10	17°52	11♊39	23♉ 3	14♈48	28♋13	9°46	6°59	0♓20	0°37	1°33	n.a.	S 2
M 3	4 11 42	3°47'33	8♍25	12°48	18°55	11°22	22°56	14°46	28°12	9°46	7° 0	0°20	0°34	1°39	n.a.	M 3
T 4	4 15 38	4°44'36	21°39	12°23	19°58	11° 6	22°48	14°44	28°11	9°46	7° 1	0°19	0°31	1°46	n.a.	T 4
W 5	4 19 35	5°41'37	4♎36	11°56	21° 1	10°49	22°41	14°42	28°10	9°46	7° 2	0°17	0°27	1°53	n.a.	W 5
T 6	4 23 31	6°38'38	17°17	11°25	22° 5	10°32	22°34	14°40	28° 9	9°47	7° 3	0°12	0°24	1°59	n.a.	T 6
F 7	4 27 28	7°35'39	29°47	10°54	23° 8	10°14	22°27	14°38	28° 8	9°47	7° 4	0° 4	0°21	2° 6	n.a.	F 7
S 8	4 31 24	8°32'39	12♏ 6	10°20	24°12	9°57	22°19	14°36	28° 6	9°47	7° 4	29♒54	0°18	2°13	n.a.	S 8
S 9	4 35 21	9°29'39	24°17	9°46	25°16	9°39	22°12	14°35	28° 5	9°47	7° 5	29°42	0°15	2°20	n.a.	S 9
M10	4 39 17	10°26'38	6♐21	9°12	26°21	9°21	22° 6	14°33	28° 4	9°48	7° 6	29°28	0°12	2°26	n.a.	M10
T 11	4 43 14	11°23'36	18°18	8°38	27°25	9° 3	21°59	14°32	28° 2	9°48	7° 7	29°15	0° 8	2°33	n.a.	T 11
W12	4 47 10	12°20'34	0♑11	8° 5	28°30	8°45	21°52	14°30	28° 1	9°49	7° 8	29° 3	0° 5	2°40	n.a.	W12
T 13	4 51 7	13°17'32	12° 1	7°34	29°35	8°28	21°45	14°29	28° 0	9°49	7° 9	28°53	0° 2	2°46	n.a.	T 13
F 14	4 55 3	14°14'28	23°50	7° 4	0♏40	8°10	21°39	14°28	27°58	9°50	7° 9	28°46	29♒59	2°53	n.a.	F 14
S 15	4 59 0	15°11'24	5♒41	6°37	1°45	7°52	21°32	14°26	27°56	9°50	7°10	28°41	29°56	3° 0	n.a.	S 15
S 16	5 2 56	16° 8'20	17°39	6°13	2°50	7°35	21°26	14°25	27°55	9°51	7°11	28°39	29°52	3° 6	n.a.	S 16
M17	5 6 53	17° 5'14	29°46	5°53	3°56	7°18	21°20	14°24	27°53	9°51	7°11	28°D38	29°49	3°13	n.a.	M17
T 18	5 10 49	18° 2'08	12♓ 8	5°36	5° 1	7° 1	21°14	14°24	27°52	9°52	7°12	28°R39	29°46	3°20	n.a.	T 18
W19	5 14 46	18°59'02	24°50	5°23	6° 7	6°45	21° 8	14°23	27°50	9°52	7°13	28°39	29°43	3°27	n.a.	W19
T 20	5 18 42	19°55'55	7♈57	5°14	7°13	6°29	21° 2	14°22	27°48	9°53	7°13	28°37	29°40	3°33	n.a.	T 20
F 21	5 22 39	20°52'47	21°32	5° 9	8°19	6°13	20°56	14°21	27°47	9°54	7°14	28°34	29°37	3°40	n.a.	F 21
S 22	5 26 35	21°49'39	5♉37	5°D 9	9°25	5°58	20°50	14°21	27°45	9°55	7°15	28°28	29°33	3°47	n.a.	S 22
S 23	5 30 32	22°46'31	20°10	5°14	10°32	5°43	20°45	14°21	27°43	9°55	7°15	28°21	29°30	3°53	n.a.	S 23
M24	5 34 28	23°43'22	5♊ 7	5°23	11°38	5°29	20°40	14°20	27°41	9°56	7°16	28°12	29°27	4° 0	n.a.	M24
T 25	5 38 25	24°40'13	20°19	5°37	12°45	5°15	20°34	14°20	27°39	9°57	7°16	28° 3	29°24	4° 7	n.a.	T 25
W26	5 42 21	25°37'05	5♋36	5°55	13°52	5° 2	20°29	14°20	27°37	9°58	7°17	27°54	29°21	4°14	n.a.	W26
T 27	5 46 18	26°33'56	20°48	6°18	14°59	4°49	20°24	14°D20	27°35	9°59	7°17	27°48	29°18	4°20	n.a.	T 27
F 28	5 50 15	27♐30'47	5♌44	6♐46	16♏ 6	4♊37	20♉20	14♈20	27♋33	10♓ 0	7♎18	27♒44	29♒14	4♑27	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s10	19n39	1n41	19s48	3n21	5s11	1n46	29n14	6n23	21n21	2n17	6n27	0n28	22n14	1n 7	9s 9	1s 5	14s54	13s14	11s41	11s34	28s35		n.a.
S 2	21 22	14 6	0 29	19 52	3 14	5 40	1 41	29 12	6 23	21 19	2 17	6 26	0 28	22 14	1 7	9 8	1 5	14 55	13 14	11 42	11 35	28 35		n.a.
M 3	21 33	8 1	0s43	19 58	3 6	6 9	1 36	29 9	6 23	21 17	2 17	6 25	0 28	22 15	1 7	9 8	1 5	14 55	13 14	11 42	11 37	28 34		n.a.
T 4	21 44	1 44	1 50	20 3	2 56	6 38	1 32	29 7	6 23	21 15	2 17	6 24	0 28	22 15	1 7	9 8	1 5	14 56	13 15	11 42	11 38	28 34		n.a.
W 5	21 54	4s28	2 50	20 10	2 46	7 6	1 27	29 4	6 23	21 13	2 17	6 24	0 28	22 15	1 7	9 8	1 5	14 57	13 15	11 43	11 39	28 33		n.a.
T 6	22 4	10 22	3 40	20 17	2 35	7 35	1 23	29 1	6 23	21 11	2 17	6 23	0 28	22 15	1 7	9 8	1 5	14 57	13 15	11 45	11 40	28 33		n.a.
F 7	22 14	15 45	4 19	20 25	2 22	8 3	1 18	28 57	6 22	21 9	2 17	6 22	0 28	22 16	1 7	9 8	1 5	14 58	13 16	11 47	11 41	28 32		n.a.
S 8	22 24	20 27	4 45	20 33	2 9	8 32	1 14	28 54	6 21	21 7	2 17	6 21	0 28	22 16	1 7	9 8	1 5	14 59	13 16	11 51	11 42	28 31		n.a.
S 9	22 33	24 13	4 58	20 42	1 55	9 0	1 9	28 50	6 20	21 5	2 17	6 21	0 28	22 16	1 7	9 7	1 5	14 59	13 16	11 56	11 44	28 31		n.a.
M10	22 41	26 54	4 57	20 51	1 41	9 28	1 5	28 46	6 19	21 3	2 17	6 20	0 28	22 17	1 7	9 7	1 5	15 0	13 16	12 0	11 45	28 30		n.a.
T 11	22 50	28 21	4 43	21 1	1 25	9 56	1 0	28 42	6 18	21 1	2 17	6 20	0 28	22 17	1 7	9 7	1 5	15 0	13 17	12 5	11 46	28 30		n.a.
W12	22 57	28 28	4 17	21 11	1 10	10 24	0 56	28 37	6 16	20 59	2 17	6 19	0 28	22 17	1 7	9 7	1 5	15 1	13 17	12 9	11 47	28 29		n.a.
T 13	23 5	27 16	3 40	21 21	0 54	10 52	0 52	28 32	6 14	20 57	2 17	6 19	0 28	22 18	1 7	9 7	1 4	15 2	13 17	12 13	11 48	28 28		n.a.
F 14	23 12	24 50	2 53	21 31	0 39	11 19	0 47	28 28	6 12	20 55	2 17	6 18	0 28	22 18	1 7	9 6	1 4	15 2	13 18	12 16	11 49	28 28		n.a.
S 15	23 19	21 20	1 58	21 42	0 23	11 46	0 43	28 22	6 10	20 53	2 16	6 18	0 29	22 18	1 7	9 6	1 4	15 3	13 18	12 17	11 50	28 27		n.a.
S 16	23 25	16 56	0 58	21 53	0 8	12 13	0 39	28 17	6 8	20 52	2 16	6 17	0 29	22 19	1 7	9 6	1 4	15 3	13 18	12 18	11 52	28 26		n.a.
M17	23 31	11 48	0n 6	22 4	0s 8	12 40	0 35	28 12	6 6	20 50	2 16	6 17	0 29	22 19	1 7	9 6	1 4	15 4	13 19	12 18	11 53	28 26		n.a.
T 18	23 36	6 8	1 11	22 16	0 22	13 7	0 30	28 6	6 3	20 48	2 16	6 17	0 29	22 20	1 7	9 5	1 4	15 5	13 19	12 18	11 54	28 25		n.a.
W19	23 41	0 4	2 14	22 27	0 36	13 33	0 26	28 1	6 0	20 46	2 16	6 17	0 29	22 20	1 8	9 5	1 4	15 5	13 19	12 18	11 55	28 24		n.a.
T 20	23 46	6n11	3 13	22 39	0 50	13 59	0 22	27 55	5 57	20 44	2 16	6 16	0 29	22 20	1 8	9 5	1 4	15 6	13 20	12 19	11 56	28 24		n.a.
F 21	23 50	12 22	4 2	22 51	1 3	14 25	0 18	27 49	5 54	20 43	2 15	6 16	0 29	22 21	1 8	9 4	1 4	15 6	13 20	12 20	11 57	28 23		n.a.
S 22	23 54	18 10	4 39	23 2	1 15	14 51	0 14	27 43	5 51	20 41	2 15	6 16	0 29	22 21	1 8	9 4	1 4	15 7	13 20	12 22	11 58	28 22		n.a.
S 23	23 58	23 7	5 0	23 14	1 26	15 16	0 10	27 37	5 48	20 39	2 15	6 16	0 29	22 21	1 8	9 4	1 4	15 7	13 21	12 25	12 0	28 22		n.a.
M24	24 1	26 44	5 1	23 26	1 37	15 41	0 6	27 31	5 44	20 37	2 15	6 16	0 29	22 22	1 8	9 3	1 4	15 8	13 21	12 28	12 1	28 21		n.a.
T 25	24 3	28 28	4 40	23 38	1 46	16 6	0 2	27 25	5 41	20 36	2 15	6 16	0 29	22 22	1 8	9 3	1 4	15 8	13 21	12 31	12 2	28 20		n.a.
W26	24 5	28 3	4 0	23 50	1 55	16 30	0s 1	27 18	5 37	20 34	2 15	6 16	0 29	22 23	1 8	9 3	1 4	15 9	13 22	12 34	12 3	28 20		n.a.
T 27	24 7	25 31	3 3	24 2	2 3	16 54	0 5	27 12	5 33	20 33	2 14	6 16	0 29	22 23	1 8	9 2	1 4	15 9	13 22	12 36	12 4	28 19		n.a.
F 28	24s 8	21n15	1n54	24s14	2s10	17s18	0s 9	27n 6	5n29	20n31	2n14	6n16	0n29	22n24	1n 8	9s 2	1s 4	15s10	13s22	12s38	12s 5	28s18		n.a.

Julian Day Number = -1848499.5, Delta T = 121h07m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'31, Lahiri = -137°30'31 Julian Calendar 1 Feb. 9774 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 54 11	28♐27'38	20♌17	7♐18	17♏13	4°R26	20°R15	14♈20	27°R31	10♓ 1	7♎18	27°R42	29♒11	4♑34	n.a.	S 1
S 2	5 58 8	29°24'30	4♍25	7°55	18°20	4♊15	20♉10	14°20	27♋29	10° 1	7°18	27°D42	29° 8	4°40	n.a.	S 2
M 3	6 2 4	0♑21'22	18° 6	8°36	19°28	4° 5	20° 6	14°21	27°27	10° 2	7°19	27♒43	29° 5	4°47	n.a.	M 3
T 4	6 6 1	1°18'15	1♎22	9°21	20°36	3°56	20° 2	14°21	27°25	10° 3	7°19	27°R43	29° 2	4°54	n.a.	T 4
W 5	6 9 57	2°15'08	14°16	10°10	21°43	3°48	19°58	14°22	27°23	10° 5	7°20	27°43	28°58	5° 0	n.a.	W 5
T 6	6 13 54	3°12'02	26°52	11° 4	22°51	3°40	19°54	14°22	27°21	10° 6	7°20	27°40	28°55	5° 7	n.a.	T 6
F 7	6 17 51	4° 8'56	9♏14	12° 2	23°59	3°33	19°50	14°23	27°19	10° 7	7°20	27°35	28°52	5°14	n.a.	F 7
S 8	6 21 47	5° 5'51	21°24	13° 4	25° 7	3°27	19°47	14°24	27°17	10° 8	7°20	27°28	28°49	5°21	n.a.	S 8
S 9	6 25 44	6° 2'46	3♐26	14° 9	26°15	3°22	19°44	14°25	27°15	10° 9	7°21	27°20	28°46	5°27	n.a.	S 9
M10	6 29 40	6°59'42	15°22	15°19	27°24	3°17	19°40	14°26	27°12	10°10	7°21	27°10	28°43	5°34	n.a.	M10
T 11	6 33 37	7°56'38	27°14	16°32	28°32	3°13	19°37	14°27	27°10	10°11	7°21	27° 1	28°39	5°41	n.a.	T 11
W12	6 37 34	8°53'35	9♑ 4	17°50	29°41	3°10	19°35	14°28	27° 8	10°13	7°21	26°53	28°36	5°47	n.a.	W12
T 13	6 41 30	9°50'33	20°54	19°11	0♐49	3° 8	19°32	14°29	27° 6	10°14	7°21	26°46	28°33	5°54	n.a.	T 13
F 14	6 45 27	10°47'31	2♒46	20°35	1°58	3° 7	19°29	14°30	27° 3	10°15	7°22	26°41	28°30	6° 1	n.a.	F 14
S 15	6 49 23	11°44'29	14°42	22° 4	3° 7	3°D 7	19°27	14°32	27° 1	10°17	7°22	26°38	28°27	6° 7	n.a.	S 15
S 16	6 53 20	12°41'28	26°44	23°35	4°16	3° 7	19°25	14°33	26°59	10°18	7°22	26°D37	28°24	6°14	n.a.	S 16
M17	6 57 17	13°38'27	8♓56	25°11	5°25	3° 8	19°23	14°35	26°57	10°19	7°22	26°38	28°20	6°21	n.a.	M17
T 18	7 1 13	14°35'27	21°21	26°50	6°34	3°10	19°21	14°37	26°54	10°21	7°22	26°39	28°17	6°27	n.a.	T 18
W19	7 5 10	15°32'27	4♈ 4	28°32	7°44	3°13	19°20	14°39	26°52	10°22	7°R22	26°41	28°14	6°34	n.a.	W19
T 20	7 9 6	16°29'27	17° 9	0♑17	8°53	3°17	19°18	14°41	26°49	10°24	7°22	26°R41	28°11	6°41	n.a.	T 20
F 21	7 13 3	17°26'28	0♉39	2° 5	10° 3	3°21	19°17	14°43	26°47	10°25	7°22	26°40	28° 8	6°48	n.a.	F 21
S 22	7 17 0	18°23'30	14°35	3°56	11°12	3°27	19°16	14°45	26°45	10°27	7°22	26°38	28° 4	6°54	n.a.	S 22
S 23	7 20 56	19°20'32	28°58	5°50	12°22	3°33	19°15	14°47	26°42	10°28	7°22	26°34	28° 1	7° 1	n.a.	S 23
M24	7 24 53	20°17'36	13♊45	7°47	13°32	3°40	19°14	14°49	26°40	10°30	7°22	26°29	27°58	7° 8	n.a.	M24
T 25	7 28 49	21°14'39	28°49	9°46	14°42	3°47	19°14	14°51	26°38	10°31	7°21	26°24	27°55	7°14	n.a.	T 25
W26	7 32 46	22°11'44	14♋ 1	11°46	15°52	3°56	19°14	14°54	26°35	10°33	7°21	26°20	27°52	7°21	n.a.	W26
T 27	7 36 43	23° 8'50	29°13	13°49	17° 2	4° 5	19°D14	14°56	26°33	10°35	7°21	26°16	27°49	7°28	n.a.	T 27
F 28	7 40 39	24° 5'56	14♌13	15°53	18°12	4°15	19°14	14°59	26°30	10°36	7°21	26°14	27°45	7°34	n.a.	F 28
S 29	7 44 36	25° 3'04	28°54	17°59	19°22	4°25	19°14	15° 2	26°28	10°38	7°21	26°D14	27°42	7°41	n.a.	S 29
S 30	7 48 33	26° 0'13	13♍10	20° 5	20°32	4°37	19°14	15° 4	26°26	10°40	7°20	26°15	27°39	7°48	n.a.	S 30
M31	7 52 29	26♑57'23	26♍59	22♑12	21♐43	4♊49	19♉15	15♈ 7	26♋23	10♓41	7♎20	26♒16	27♒36	7♑55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	15n47	0n39	24s26	2s16	17s41	0s12	27n 0	5n25	20n30	2n14	6n16	0n29	22n24	1n 8	9s 1	1s 4	15s10	13s23	12s38	12s 7	28s17		n.a.
S 2	24 10	9 38	0s36	24 37	2 21	18 4	0 16	26 54	5 21	20 28	2 14	6 16	0 29	22 24	1 8	9 1	1 4	15 11	13 23	12 38	12 8	28 17		n.a.
M 3	24 10	3 13	1 47	24 48	2 25	18 27	0 20	26 48	5 17	20 27	2 13	6 16	0 29	22 25	1 8	9 1	1 4	15 11	13 23	12 38	12 9	28 16		n.a.
T 4	24 9	3s 9	2 50	24 59	2 29	18 49	0 23	26 42	5 13	20 25	2 13	6 16	0 29	22 25	1 8	9 0	1 4	15 12	13 24	12 38	12 10	28 15		n.a.
W 5	24 9	9 11	3 42	25 9	2 31	19 10	0 26	26 36	5 8	20 24	2 13	6 17	0 29	22 26	1 8	9 0	1 3	15 12	13 24	12 38	12 11	28 14		n.a.
T 6	24 7	14 44	4 23	25 19	2 33	19 32	0 30	26 30	5 4	20 23	2 13	6 17	0 29	22 26	1 8	8 59	1 3	15 13	13 24	12 39	12 12	28 13		n.a.
F 7	24 6	19 34	4 50	25 28	2 34	19 52	0 33	26 24	5 0	20 21	2 12	6 17	0 29	22 27	1 8	8 59	1 3	15 13	13 25	12 41	12 13	28 13		n.a.
S 8	24 4	23 32	5 4	25 36	2 34	20 13	0 36	26 18	4 55	20 20	2 12	6 17	0 29	22 27	1 8	8 58	1 3	15 13	13 25	12 43	12 14	28 12		n.a.
S 9	24 1	26 27	5 4	25 44	2 33	20 33	0 39	26 13	4 50	20 19	2 12	6 18	0 29	22 28	1 8	8 58	1 3	15 14	13 25	12 46	12 16	28 11		n.a.
M10	23 58	28 9	4 50	25 50	2 31	20 52	0 42	26 7	4 46	20 18	2 12	6 18	0 29	22 28	1 8	8 57	1 3	15 14	13 26	12 50	12 17	28 10		n.a.
T 11	23 55	28 33	4 25	25 56	2 29	21 11	0 45	26 2	4 41	20 17	2 11	6 19	0 29	22 28	1 8	8 57	1 3	15 15	13 26	12 53	12 18	28 9		n.a.
W12	23 51	27 38	3 47	26 1	2 26	21 29	0 48	25 57	4 36	20 16	2 11	6 19	0 29	22 29	1 8	8 56	1 3	15 15	13 27	12 56	12 19	28 8		n.a.
T 13	23 47	25 27	3 0	26 4	2 22	21 47	0 51	25 52	4 32	20 15	2 11	6 20	0 30	22 29	1 8	8 56	1 3	15 15	13 27	12 58	12 20	28 8		n.a.
F 14	23 43	22 10	2 5	26 6	2 17	22 4	0 54	25 47	4 27	20 14	2 10	6 20	0 30	22 30	1 8	8 55	1 3	15 16	13 27	13 0	12 21	28 7		n.a.
S 15	23 38	17 57	1 4	26 7	2 12	22 21	0 57	25 42	4 22	20 13	2 10	6 21	0 30	22 30	1 8	8 55	1 3	15 16	13 28	13 1	12 22	28 6		n.a.
S 16	23 32	12 58	0n 1	26 7	2 6	22 37	0 59	25 38	4 18	20 12	2 10	6 22	0 30	22 31	1 8	8 54	1 3	15 17	13 28	13 1	12 24	28 5		n.a.
M17	23 26	7 27	1 6	26 4	1 59	22 53	1 2	25 33	4 13	20 11	2 10	6 22	0 30	22 31	1 8	8 53	1 3	15 17	13 28	13 1	12 25	28 4		n.a.
T 18	23 20	1 33	2 10	26 0	1 52	23 8	1 4	25 29	4 8	20 10	2 9	6 23	0 30	22 32	1 8	8 53	1 3	15 17	13 29	13 0	12 26	28 3		n.a.
W19	23 14	4n32	3 9	25 54	1 45	23 22	1 7	25 25	4 3	20 9	2 9	6 24	0 30	22 32	1 8	8 52	1 3	15 18	13 29	13 0	12 27	28 2		n.a.
T 20	23 7	10 36	4 0	25 47	1 36	23 36	1 9	25 21	3 58	20 9	2 9	6 25	0 30	22 33	1 8	8 52	1 3	15 18	13 29	13 0	12 28	28 1		n.a.
F 21	22 59	16 23	4 39	25 37	1 28	23 49	1 11	25 17	3 54	20 8	2 8	6 25	0 30	22 33	1 8	8 51	1 3	15 18	13 30	13 0	12 29	28 0		n.a.
S 22	22 51	21 31	5 4	25 25	1 19	24 1	1 14	25 14	3 49	20 7	2 8	6 26	0 30	22 34	1 8	8 50	1 3	15 18	13 30	13 1	12 30	28 0		n.a.
S 23	22 43	25 34	5 10	25 12	1 9	24 13	1 16	25 10	3 44	20 7	2 8	6 27	0 30	22 34	1 8	8 50	1 3	15 19	13 30	13 2	12 32	27 59		n.a.
M24	22 35	28 3	4 57	24 56	1 0	24 24	1 18	25 7	3 40	20 6	2 7	6 28	0 30	22 35	1 8	8 49	1 3	15 19	13 31	13 4	12 33	27 58		n.a.
T 25	22 26	28 33	4 23	24 37	0 50	24 35	1 20	25 4	3 35	20 6	2 7	6 29	0 30	22 35	1 8	8 48	1 3	15 19	13 31	13 6	12 34	27 57		n.a.
W26	22 16	26 53	3 30	24 17	0 39	24 45	1 22	25 1	3 30	20 6	2 7	6 30	0 30	22 36	1 8	8 48	1 3	15 20	13 31	13 7	12 35	27 56		n.a.
T 27	22 7	23 15	2 22	23 55	0 29	24 54	1 23	24 58	3 26	20 5	2 6	6 31	0 30	22 36	1 8	8 47	1 2	15 20	13 32	13 9	12 36	27 55		n.a.
F 28	21 56	18 6	1 5	23 30	0 19	25 3	1 25	24 56	3 21	20 5	2 6	6 32	0 30	22 37	1 8	8 46	1 2	15 20	13 32	13 9	12 37	27 54		n.a.
S 29	21 46	11 59	0s15	23 4	0 9	25 10	1 27	24 53	3 16	20 5	2 6	6 33	0 30	22 37	1 8	8 46	1 2	15 20	13 32	13 9	12 38	27 53		n.a.
S 30	21 35	5 25	1 31	22 36	0n 1	25 17	1 28	24 51	3 12	20 4	2 5	6 34	0 30	22 38	1 8	8 45	1 2	15 20	13 33	13 9	12 39	27 52		n.a.
M31	21s24	1s12	2s40	22s 6	0n11	25s24	1s30	24n49	3n 7	20n 4	2n 5	6n36	0n30	22n38	1n 8	8s44	1s 2	15s21	13s33	13s 9	12s41	27s51		n.a.

Julian Day Number = -1848471.5, Delta T = 121h07m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'27, Lahiri = -137°30'27 Julian Calendar 1 March 9774 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9775 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 56 26	27♉54'35	10♎22	24♉19	22♐54	5♊ 1	19♉16	15♈10	26°R21	10♓43	7°R20	26♒18	27♒33	8♉ 1	n.a.	T 1
W 2	8 0 23	28°51'48	23°20	26°26	24° 4	5°15	19°17	15°13	26♑18	10°45	7♎20	26°R19	27°29	8° 8	n.a.	W 2
T 3	8 4 19	29°49'03	5♏57	28°33	25°15	5°29	19°18	15°16	26°16	10°47	7°19	26°19	27°26	8°15	n.a.	T 3
F 4	8 8 16	0♒46'19	18°17	0♒40	26°26	5°44	19°19	15°20	26°13	10°48	7°19	26°17	27°23	8°21	n.a.	F 4
S 5	8 12 12	1°43'37	0♐24	2°45	27°37	5°59	19°20	15°23	26°11	10°50	7°18	26°15	27°20	8°28	n.a.	S 5
S 6	8 16 9	2°40'56	12°22	4°50	28°48	6°15	19°22	15°26	26° 9	10°52	7°18	26°12	27°17	8°35	n.a.	S 6
M 7	8 20 6	3°38'17	24°14	6°55	29°59	6°32	19°24	15°30	26° 6	10°54	7°18	26° 8	27°14	8°41	n.a.	M 7
T 8	8 24 2	4°35'40	6♉ 4	8°58	1♉10	6°49	19°26	15°33	26° 4	10°56	7°17	26° 5	27°10	8°48	n.a.	T 8
W 9	8 27 59	5°33'04	17°54	10°59	2°21	7° 7	19°28	15°37	26° 2	10°58	7°17	26° 1	27° 7	8°55	n.a.	W 9
T 10	8 31 56	6°30'30	29°48	13° 0	3°33	7°25	19°31	15°40	25°59	11° 0	7°16	25°59	27° 4	9° 1	n.a.	T 10
F 11	8 35 52	7°27'57	11♒45	14°59	4°44	7°44	19°33	15°44	25°57	11° 2	7°16	25°57	27° 1	9° 8	n.a.	F 11
S 12	8 39 49	8°25'26	23°50	16°56	5°56	8° 4	19°36	15°48	25°54	11° 3	7°15	25°D57	26°58	9°15	n.a.	S 12
S 13	8 43 46	9°22'56	6♓ 3	18°53	7° 7	8°24	19°39	15°52	25°52	11° 5	7°15	25°57	26°55	9°22	n.a.	S 13
M14	8 47 42	10°20'27	18°27	20°47	8°19	8°45	19°42	15°56	25°50	11° 7	7°14	25°58	26°51	9°28	n.a.	M14
T 15	8 51 39	11°18'00	1♈ 3	22°40	9°31	9° 6	19°45	16° 0	25°47	11° 9	7°13	25°59	26°48	9°35	n.a.	T 15
W16	8 55 36	12°15'35	13°55	24°32	10°43	9°28	19°49	16° 4	25°45	11°11	7°13	26° 0	26°45	9°42	n.a.	W16
T 17	8 59 32	13°13'11	27° 4	26°22	11°54	9°51	19°52	16° 8	25°43	11°13	7°12	26° 1	26°42	9°48	n.a.	T 17
F 18	9 3 29	14°10'48	10♉33	28°11	13° 6	10°13	19°56	16°12	25°41	11°15	7°12	26°R 2	26°39	9°55	n.a.	F 18
S 19	9 7 25	15° 8'27	24°23	29°58	14°18	10°37	20° 0	16°17	25°38	11°17	7°11	26° 1	26°35	10° 2	n.a.	S 19
S 20	9 11 22	16° 6'07	8♊33	1♓43	15°31	11° 1	20° 4	16°21	25°36	11°19	7°10	26° 1	26°32	10° 8	n.a.	S 20
M21	9 15 19	17° 3'49	23° 3	3°28	16°43	11°25	20° 8	16°26	25°34	11°22	7° 9	26° 0	26°29	10°15	n.a.	M21
T 22	9 19 15	18° 1'32	7♑47	5°10	17°55	11°50	20°13	16°30	25°32	11°24	7° 9	25°59	26°26	10°22	n.a.	T 22
W23	9 23 12	18°59'17	22°42	6°51	19° 7	12°15	20°17	16°35	25°30	11°26	7° 8	25°58	26°23	10°28	n.a.	W23
T 24	9 27 9	19°57'03	7♌38	8°31	20°20	12°41	20°22	16°39	25°28	11°28	7° 7	25°58	26°20	10°35	n.a.	T 24
F 25	9 31 5	20°54'52	22°28	10° 9	21°32	13° 7	20°27	16°44	25°25	11°30	7° 6	25°D58	26°16	10°42	n.a.	F 25
S 26	9 35 2	21°52'42	7♍ 4	11°46	22°45	13°33	20°32	16°49	25°23	11°32	7° 6	25°58	26°13	10°48	n.a.	S 26
S 27	9 38 59	22°50'34	21°21	13°21	23°58	14° 0	20°37	16°54	25°21	11°34	7° 5	25°58	26°10	10°55	n.a.	S 27
M28	9 42 55	23°48'28	5♎14	14°55	25°10	14°27	20°43	16°59	25°19	11°36	7° 4	25°58	26° 7	11° 2	n.a.	M28
T 29	9 46 52	24°46'24	18°42	16°28	26°23	14°55	20°48	17° 4	25°17	11°39	7° 3	25°58	26° 4	11° 9	n.a.	T 29
W30	9 50 49	25♒44'23	1♏45	17♓58	27♉36	15♊23	20♉54	17♈ 9	25♑15	11♓41	7♎ 2	25°R58	26♒ 1	11♉15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s12	7s33	3s38	21s34	0n21	25s30	1s31	24n47	3n 3	20n 4	2n 5	6n37	0n30	22n38	1n 8	8s44	1s 2	15s21	13s33	13s 8	12s42	27s50		n.a.
W 2	21 0	13 23	4 23	21 1	0 30	25 34	1 32	24 45	2 58	20 4	2 5	6 38	0 30	22 39	1 8	8 43	1 2	15 21	13 34	13 8	12 43	27 49		n.a.
T 3	20 48	18 31	4 54	20 26	0 40	25 39	1 34	24 43	2 54	20 4	2 4	6 39	0 30	22 39	1 8	8 42	1 2	15 21	13 34	13 8	12 44	27 48		n.a.
F 4	20 35	22 45	5 10	19 50	0 48	25 42	1 35	24 42	2 50	20 4	2 4	6 41	0 30	22 40	1 8	8 41	1 2	15 21	13 34	13 8	12 45	27 47		n.a.
S 5	20 22	25 56	5 13	19 14	0 56	25 45	1 36	24 41	2 45	20 4	2 4	6 42	0 30	22 40	1 8	8 41	1 2	15 21	13 35	13 9	12 46	27 46		n.a.
S 6	20 9	27 56	5 1	18 36	1 4	25 47	1 37	24 39	2 41	20 5	2 3	6 43	0 30	22 41	1 8	8 40	1 2	15 22	13 35	13 10	12 47	27 45		n.a.
M 7	19 55	28 39	4 37	17 58	1 12	25 48	1 38	24 38	2 37	20 5	2 3	6 45	0 30	22 41	1 8	8 39	1 2	15 22	13 35	13 11	12 48	27 44		n.a.
T 8	19 41	28 2	4 1	17 18	1 19	25 49	1 39	24 37	2 33	20 5	2 3	6 46	0 30	22 42	1 8	8 38	1 2	15 22	13 36	13 13	12 50	27 43		n.a.
W 9	19 27	26 8	3 14	16 39	1 25	25 48	1 39	24 36	2 29	20 5	2 2	6 48	0 30	22 42	1 8	8 38	1 2	15 22	13 36	13 14	12 51	27 42		n.a.
T 10	19 12	23 5	2 19	15 59	1 31	25 47	1 40	24 35	2 24	20 6	2 2	6 49	0 30	22 43	1 8	8 37	1 2	15 22	13 36	13 15	12 52	27 41		n.a.
F 11	18 58	19 1	1 17	15 19	1 36	25 46	1 41	24 35	2 20	20 6	2 2	6 51	0 30	22 43	1 8	8 36	1 2	15 22	13 37	13 15	12 53	27 39		n.a.
S 12	18 42	14 10	0 12	14 38	1 41	25 43	1 41	24 34	2 16	20 7	2 1	6 52	0 31	22 43	1 8	8 35	1 2	15 22	13 37	13 15	12 54	27 38		n.a.
S 13	18 27	8 43	0n56	13 58	1 45	25 40	1 41	24 33	2 12	20 7	2 1	6 54	0 31	22 44	1 8	8 35	1 2	15 22	13 37	13 15	12 55	27 37		n.a.
M14	18 11	2 51	2 1	13 17	1 49	25 36	1 42	24 33	2 8	20 8	2 1	6 55	0 31	22 44	1 8	8 34	1 2	15 22	13 38	13 15	12 56	27 36		n.a.
T 15	17 55	3n12	3 2	12 37	1 52	25 31	1 42	24 33	2 5	20 8	2 0	6 57	0 31	22 45	1 8	8 33	1 2	15 22	13 38	13 15	12 57	27 35		n.a.
W16	17 38	9 14	3 55	11 57	1 55	25 25	1 42	24 32	2 1	20 9	2 0	6 59	0 31	22 45	1 8	8 32	1 2	15 22	13 38	13 14	12 58	27 34		n.a.
T 17	17 21	15 1	4 37	11 17	1 57	25 19	1 42	24 32	1 57	20 10	2 0	7 0	0 31	22 46	1 8	8 31	1 2	15 22	13 39	13 14	13 0	27 33		n.a.
F 18	17 4	20 15	5 5	10 37	1 59	25 12	1 42	24 32	1 53	20 10	1 59	7 2	0 31	22 46	1 8	8 30	1 2	15 22	13 39	13 14	13 1	27 32		n.a.
S 19	16 47	24 32	5 16	9 58	2 0	25 4	1 42	24 32	1 50	20 11	1 59	7 4	0 31	22 46	1 8	8 30	1 2	15 22	13 39	13 14	13 2	27 31		n.a.
S 20	16 29	27 29	5 9	9 19	2 0	24 56	1 42	24 32	1 46	20 12	1 59	7 5	0 31	22 47	1 8	8 29	1 2	15 22	13 39	13 14	13 3	27 29		n.a.
M21	16 11	28 40	4 42	8 41	2 1	24 47	1 42	24 32	1 42	20 13	1 58	7 7	0 31	22 47	1 8	8 28	1 2	15 22	13 40	13 14	13 4	27 28		n.a.
T 22	15 53	27 52	3 56	8 3	2 0	24 37	1 42	24 32	1 39	20 14	1 58	7 9	0 31	22 48	1 8	8 27	1 2	15 22	13 40	13 15	13 5	27 27		n.a.
W23	15 35	25 3	2 54	7 25	2 0	24 26	1 41	24 32	1 35	20 15	1 58	7 11	0 31	22 48	1 8	8 26	1 2	15 22	13 40	13 15	13 6	27 26		n.a.
T 24	15 16	20 32	1 40	6 48	1 59	24 14	1 41	24 32	1 32	20 16	1 57	7 13	0 31	22 48	1 8	8 25	1 2	15 22	13 41	13 15	13 7	27 25		n.a.
F 25	14 57	14 45	0 19	6 12	1 57	24 2	1 40	24 32	1 28	20 17	1 57	7 15	0 31	22 49	1 8	8 25	1 2	15 22	13 41	13 15	13 9	27 24		n.a.
S 26	14 38	8 14	1s 1	5 36	1 55	23 50	1 40	24 32	1 25	20 18	1 57	7 17	0 31	22 49	1 8	8 24	1 1	15 22	13 41	13 15	13 10	27 22		n.a.
S 27	14 19	1 28	2 16	5 1	1 52	23 36	1 39	24 32	1 22	20 19	1 56	7 19	0 31	22 49	1 8	8 23	1 1	15 22	13 41	13 15	13 11	27 21		n.a.
M28	13 59	5s12	3 21	4 26	1 50	23 22	1 38	24 32	1 18	20 20	1 56	7 21	0 31	22 50	1 7	8 22	1 1	15 22	13 42	13 15	13 12	27 20		n.a.
T 29	13 39	11 24	4 12	3 53	1 46	23 7	1 38	24 32	1 15	20 22	1 56	7 23	0 31	22 50	1 7	8 21	1 1	15 22	13 42	13 15	13 13	27 19		n.a.
W30	13s19	16s56	4s49	3s20	1n43	22s51	1s37	24n32	1n12	20n23	1n55	7n25	0n31	22n50	1n 7	8s20	1s 1	15s21	13s42	13s15	13s14	27s18		n.a.

Julian Day Number = -1848440.5, Delta T = 121h07m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'23, Lahiri = -137°30'23 Julian Calendar 1 Apr. 9774 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9774 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 54 45	26♒42'23	14♏25	19♓28	28♉49	15♊51	21♉ 0	17♈14	25°R13	11♓43	7°R 1	25°R58	25♒57	11♉22	n.a.	T 1
F 2	9 58 42	27°40'27	26°47	20°56	0♒ 2	16°20	21° 6	17°19	25♋11	11°45	7♎ 0	25°D58	25°54	11°29	n.a.	F 2
S 3	10 2 38	28°38'32	8♐55	22°22	1°15	16°49	21°12	17°24	25°10	11°47	6°59	25♒58	25°51	11°35	n.a.	S 3
S 4	10 6 35	29°36'40	20°52	23°47	2°28	17°19	21°18	17°29	25° 8	11°49	6°59	25°59	25°48	11°42	n.a.	S 4
M 5	10 10 32	0♓34'51	2♉43	25°10	3°41	17°48	21°25	17°35	25° 6	11°52	6°58	25°59	25°45	11°49	n.a.	M 5
T 6	10 14 28	1°33'03	14°33	26°32	4°55	18°19	21°32	17°40	25° 4	11°54	6°57	25°59	25°41	11°55	n.a.	T 6
W 7	10 18 25	2°31'18	26°25	27°52	6° 8	18°49	21°38	17°46	25° 2	11°56	6°56	26° 0	25°38	12° 2	n.a.	W 7
T 8	10 22 22	3°29'35	8♒23	29°10	7°21	19°20	21°45	17°51	25° 1	11°58	6°55	26° 1	25°35	12° 9	n.a.	T 8
F 9	10 26 18	4°27'55	20°30	0♈27	8°35	19°51	21°52	17°57	24°59	12° 0	6°54	26°R 1	25°32	12°15	n.a.	F 9
S 10	10 30 15	5°26'16	2♓47	1°42	9°48	20°22	21°59	18° 2	24°57	12° 3	6°53	26° 1	25°29	12°22	n.a.	S 10
S 11	10 34 11	6°24'40	15°16	2°54	11° 2	20°54	22° 7	18° 8	24°56	12° 5	6°52	26° 1	25°26	12°29	n.a.	S 11
M12	10 38 8	7°23'06	27°59	4° 5	12°16	21°26	22°14	18°14	24°54	12° 7	6°50	25°59	25°22	12°35	n.a.	M12
T 13	10 42 5	8°21'34	10♈55	5°14	13°29	21°58	22°22	18°19	24°52	12° 9	6°49	25°58	25°19	12°42	n.a.	T 13
W14	10 46 1	9°20'04	24° 4	6°21	14°43	22°31	22°29	18°25	24°51	12°12	6°48	25°56	25°16	12°49	n.a.	W14
T 15	10 49 58	10°18'37	7♉28	7°25	15°57	23° 4	22°37	18°31	24°50	12°14	6°47	25°54	25°13	12°55	n.a.	T 15
F 16	10 53 54	11°17'11	21° 5	8°27	17°11	23°37	22°45	18°37	24°48	12°16	6°46	25°53	25°10	13° 2	n.a.	F 16
S 17	10 57 51	12°15'48	4♊56	9°26	18°25	24°10	22°53	18°43	24°47	12°18	6°45	25°52	25° 6	13° 9	n.a.	S 17
S 18	11 1 48	13°14'26	18°59	10°23	19°39	24°44	23° 1	18°49	24°45	12°21	6°44	25°D52	25° 3	13°16	n.a.	S 18
M19	11 5 44	14°13'07	3♋13	11°16	20°53	25°18	23°10	18°55	24°44	12°23	6°43	25°53	25° 0	13°22	n.a.	M19
T 20	11 9 41	15°11'49	17°36	12° 7	22° 7	25°52	23°18	19° 1	24°43	12°25	6°42	25°54	24°57	13°29	n.a.	T 20
W21	11 13 37	16°10'34	2♌ 5	12°54	23°21	26°26	23°27	19° 7	24°42	12°27	6°40	25°55	24°54	13°36	n.a.	W21
T 22	11 17 34	17° 9'20	16°36	13°38	24°35	27° 1	23°36	19°13	24°40	12°30	6°39	25°56	24°51	13°42	n.a.	T 22
F 23	11 21 31	18° 8'09	1♍ 3	14°17	25°49	27°35	23°44	19°19	24°39	12°32	6°38	25°R56	24°47	13°49	n.a.	F 23
S 24	11 25 27	19° 7'00	15°22	14°53	27° 4	28°10	23°53	19°25	24°38	12°34	6°37	25°55	24°44	13°56	n.a.	S 24
S 25	11 29 24	20° 5'53	29°26	15°24	28°18	28°45	24° 2	19°32	24°37	12°36	6°36	25°53	24°41	14° 2	n.a.	S 25
M26	11 33 20	21° 4'49	13♎13	15°51	29°33	29°21	24°12	19°38	24°36	12°38	6°35	25°50	24°38	14° 9	n.a.	M26
T 27	11 37 17	22° 3'47	26°39	16°13	0♓47	29°56	24°21	19°44	24°35	12°41	6°33	25°46	24°35	14°16	n.a.	T 27
W28	11 41 13	23° 2'48	9♏43	16°29	2° 2	0♋32	24°30	19°51	24°34	12°43	6°32	25°42	24°32	14°22	n.a.	W28
T 29	11 45 10	24° 1'51	22°26	16°39	3°16	1° 8	24°40	19°57	24°33	12°45	6°31	25°38	24°28	14°29	n.a.	T 29
F 30	11 49 6	25° 0'57	4♐49	16°R43	4°31	1°44	24°49	20° 3	24°33	12°47	6°30	25°35	24°25	14°36	n.a.	F 30
S 31	11 53 3	26♓ 0'06	16♐58	16♈41	5♓45	2♋21	24♉59	20♈10	24♋32	12♓49	6♎28	25♒33	24♒22	14♉42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s59	21s35	5s10	2s48	1n39	22s35	1s36	24n32	1n 9	20n24	1n55	7n27	0n31	22n51	1n 7	8s19	1s 1	15s21	13s42	13s15	13s15	27s16		n.a.
F 2	12 39	25 9	5 17	2 16	1 34	22 18	1 35	24 32	1 5	20 26	1 55	7 29	0 31	22 51	1 7	8 18	1 1	15 21	13 43	13 15	13 16	27 15		n.a.
S 3	12 18	27 32	5 9	1 46	1 29	22 1	1 34	24 32	1 2	20 27	1 55	7 31	0 31	22 51	1 7	8 18	1 1	15 21	13 43	13 15	13 17	27 14		n.a.
S 4	11 57	28 38	4 48	1 16	1 24	21 43	1 33	24 32	0 59	20 28	1 54	7 33	0 31	22 52	1 7	8 17	1 1	15 21	13 43	13 15	13 18	27 13		n.a.
M 5	11 36	28 23	4 14	0 47	1 18	21 24	1 31	24 32	0 56	20 30	1 54	7 35	0 31	22 52	1 7	8 16	1 1	15 21	13 43	13 15	13 20	27 11		n.a.
T 6	11 15	26 50	3 30	0 19	1 12	21 5	1 30	24 32	0 53	20 31	1 54	7 37	0 31	22 52	1 7	8 15	1 1	15 20	13 44	13 14	13 21	27 10		n.a.
W 7	10 53	24 4	2 37	0n 8	1 6	20 45	1 29	24 31	0 50	20 33	1 53	7 39	0 31	22 53	1 7	8 14	1 1	15 20	13 44	13 14	13 22	27 9		n.a.
T 8	10 32	20 16	1 36	0 34	1 0	20 24	1 27	24 31	0 48	20 34	1 53	7 42	0 31	22 53	1 7	8 13	1 1	15 20	13 44	13 14	13 23	27 8		n.a.
F 9	10 10	15 35	0 31	0 59	0 53	20 3	1 26	24 31	0 45	20 36	1 53	7 44	0 32	22 53	1 7	8 12	1 1	15 20	13 44	13 14	13 24	27 6		n.a.
S 10	9 48	10 13	0n37	1 23	0 45	19 41	1 25	24 31	0 42	20 38	1 53	7 46	0 32	22 53	1 7	8 11	1 1	15 20	13 44	13 14	13 25	27 5		n.a.
S 11	9 26	4 23	1 45	1 46	0 38	19 19	1 23	24 30	0 39	20 39	1 52	7 48	0 32	22 54	1 7	8 10	1 1	15 19	13 45	13 14	13 26	27 4		n.a.
M12	9 3	1n43	2 48	2 7	0 30	18 56	1 21	24 30	0 36	20 41	1 52	7 51	0 32	22 54	1 7	8 10	1 1	15 19	13 45	13 14	13 27	27 2		n.a.
T 13	8 41	7 51	3 43	2 28	0 21	18 33	1 20	24 29	0 34	20 43	1 52	7 53	0 32	22 54	1 7	8 9	1 1	15 19	13 45	13 15	13 28	27 1		n.a.
W14	8 18	13 45	4 28	2 47	0 13	18 9	1 18	24 28	0 31	20 45	1 51	7 55	0 32	22 54	1 7	8 8	1 1	15 19	13 45	13 16	13 30	27 0		n.a.
T 15	7 56	19 7	4 59	3 5	0 4	17 45	1 16	24 28	0 29	20 47	1 51	7 58	0 32	22 55	1 7	8 7	1 1	15 18	13 45	13 16	13 31	26 58		n.a.
F 16	7 33	23 37	5 14	3 22	0s 5	17 20	1 14	24 27	0 26	20 48	1 51	8 0	0 32	22 55	1 7	8 6	1 1	15 18	13 46	13 17	13 32	26 57		n.a.
S 17	7 10	26 52	5 11	3 38	0 15	16 55	1 13	24 26	0 23	20 50	1 51	8 2	0 32	22 55	1 7	8 5	1 1	15 18	13 46	13 17	13 33	26 56		n.a.
S 18	6 47	28 31	4 50	3 52	0 24	16 29	1 11	24 25	0 21	20 52	1 50	8 5	0 32	22 55	1 7	8 4	1 1	15 17	13 46	13 17	13 34	26 54		n.a.
M19	6 23	28 19	4 11	4 4	0 34	16 3	1 9	24 24	0 19	20 54	1 50	8 7	0 32	22 55	1 7	8 3	1 1	15 17	13 46	13 17	13 35	26 53		n.a.
T 20	6 0	26 12	3 16	4 15	0 45	15 37	1 7	24 22	0 16	20 56	1 50	8 9	0 32	22 56	1 6	8 2	1 1	15 17	13 46	13 16	13 36	26 52		n.a.
W21	5 37	22 22	2 8	4 24	0 55	15 10	1 5	24 21	0 14	20 58	1 50	8 12	0 32	22 56	1 6	8 2	1 1	15 16	13 46	13 16	13 37	26 50		n.a.
T 22	5 13	17 9	0 51	4 32	1 6	14 42	1 3	24 20	0 11	21 0	1 49	8 14	0 32	22 56	1 6	8 1	1 1	15 16	13 46	13 16	13 38	26 49		n.a.
F 23	4 50	11 0	0s28	4 38	1 16	14 15	1 1	24 18	0 9	21 2	1 49	8 17	0 32	22 56	1 6	8 0	1 1	15 16	13 47	13 15	13 39	26 47		n.a.
S 24	4 26	4 20	1 45	4 42	1 27	13 47	0 58	24 16	0 7	21 4	1 49	8 19	0 32	22 56	1 6	7 59	1 1	15 15	13 47	13 16	13 40	26 46		n.a.
S 25	4 2	2s25	2 54	4 45	1 38	13 18	0 56	24 15	0 5	21 6	1 49	8 22	0 32	22 56	1 6	7 58	1 1	15 15	13 47	13 17	13 42	26 45		n.a.
M26	3 38	8 54	3 51	4 45	1 49	12 49	0 54	24 13	0 2	21 9	1 48	8 24	0 32	22 57	1 6	7 57	1 1	15 15	13 47	13 18	13 43	26 43		n.a.
T 27	3 14	14 49	4 34	4 43	2 0	12 20	0 52	24 11	0 0	21 11	1 48	8 27	0 32	22 57	1 6	7 56	1 1	15 14	13 47	13 19	13 44	26 42		n.a.
W28	2 50	19 54	5 1	4 39	2 11	11 50	0 50	24 8	0s 2	21 13	1 48	8 29	0 32	22 57	1 6	7 55	1 1	15 14	13 47	13 21	13 45	26 40		n.a.
T 29	2 26	23 57	5 12	4 33	2 22	11 21	0 47	24 6	0 4	21 15	1 48	8 32	0 32	22 57	1 6	7 54	1 1	15 13	13 47	13 22	13 46	26 39		n.a.
F 30	2 2	26 48	5 9	4 25	2 33	10 51	0 45	24 4	0 6	21 17	1 47	8 34	0 33	22 57	1 6	7 54	1 1	15 13	13 47	13 23	13 47	26 37		n.a.
S 31	1s38	28s21	4s51	4n15	2s43	10s20	0s43	24n 1	0s 8	21n20	1n47	8n37	0n33	22n57	1n 6	7s53	1s 1	15s13	13s48	13s24	13s48	26s36		n.a.

Julian Day Number = -1848410.5, Delta T = 121h07m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'19, Lahiri = -137°30'19 Julian Calendar 1 May 9774 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9774 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 57 0	26♓59'17	28♐55	16°R32	7♓ 0	2♋57	25♉ 9	20♈16	24°R31	12♓52	6°R27	25°D33	24♒19	14♑49	n.a.	S 1
M 2	12 0 56	27°58'31	10♑47	16♈16	8°15	3°34	25°19	20°23	24♋31	12°54	6♎26	25♒34	24°16	14°56	n.a.	M 2
T 3	12 4 53	28°57'48	22°37	15°53	9°30	4°11	25°29	20°29	24°30	12°56	6°25	25°35	24°12	15° 2	n.a.	T 3
W 4	12 8 49	29°57'07	4♒30	15°22	10°45	4°48	25°39	20°36	24°29	12°58	6°24	25°37	24° 9	15° 9	n.a.	W 4
T 5	12 12 46	0♈56'29	16°32	14°44	11°59	5°25	25°49	20°42	24°29	13° 0	6°22	25°38	24° 6	15°16	n.a.	T 5
F 6	12 16 42	1°55'54	28°47	14° 0	13°14	6° 2	26° 0	20°49	24°28	13° 2	6°21	25°R39	24° 3	15°22	n.a.	F 6
S 7	12 20 39	2°55'21	11♓16	13° 8	14°29	6°39	26°10	20°56	24°28	13° 5	6°20	25°37	24° 0	15°29	n.a.	S 7
S 8	12 24 35	3°54'50	24° 2	12°11	15°44	7°17	26°21	21° 2	24°28	13° 7	6°19	25°34	23°57	15°36	n.a.	S 8
M 9	12 28 32	4°54'22	7♈ 6	11° 9	16°59	7°55	26°31	21° 9	24°27	13° 9	6°17	25°29	23°53	15°42	n.a.	M 9
T 10	12 32 28	5°53'57	20°26	10° 4	18°15	8°33	26°42	21°16	24°27	13°11	6°16	25°23	23°50	15°49	n.a.	T 10
W11	12 36 25	6°53'33	4♉ 2	8°56	19°30	9°11	26°53	21°22	24°27	13°13	6°15	25°16	23°47	15°56	n.a.	W11
T 12	12 40 21	7°53'12	17°50	7°47	20°45	9°49	27° 4	21°29	24°27	13°15	6°14	25° 9	23°44	16° 3	n.a.	T 12
F 13	12 44 18	8°52'54	1♊47	6°39	22° 0	10°27	27°15	21°36	24°27	13°17	6°12	25° 3	23°41	16° 9	n.a.	F 13
S 14	12 48 14	9°52'37	15°50	5°35	23°15	11° 6	27°26	21°43	24°26	13°19	6°11	24°59	23°38	16°16	n.a.	S 14
S 15	12 52 11	10°52'23	29°57	4°35	24°31	11°44	27°37	21°49	24°D26	13°21	6°10	24°56	23°34	16°23	n.a.	S 15
M16	12 56 7	11°52'10	14♋ 5	3°41	25°46	12°23	27°48	21°56	24°27	13°23	6° 9	24°D56	23°31	16°29	n.a.	M16
T 17	13 0 4	12°52'00	28°13	2°56	27° 1	13° 2	28° 0	22° 3	24°27	13°25	6° 7	24°57	23°28	16°36	n.a.	T 17
W18	13 4 0	13°51'51	12♌20	2°19	28°17	13°41	28°11	22°10	24°27	13°27	6° 6	24°58	23°25	16°43	n.a.	W18
T 19	13 7 57	14°51'45	26°25	1°53	29°32	14°20	28°22	22°17	24°27	13°29	6° 5	24°R58	23°22	16°49	n.a.	T 19
F 20	13 11 53	15°51'41	10♍24	1°37	0♈47	14°59	28°34	22°24	24°27	13°31	6° 4	24°57	23°18	16°56	n.a.	F 20
S 21	13 15 50	16°51'38	24°17	1°D32	2° 3	15°38	28°46	22°30	24°27	13°33	6° 2	24°54	23°15	17° 3	n.a.	S 21
S 22	13 19 46	17°51'38	7♎59	1°37	3°18	16°18	28°57	22°37	24°28	13°35	6° 1	24°48	23°12	17° 9	n.a.	S 22
M23	13 23 43	18°51'40	21°29	1°53	4°34	16°57	29° 9	22°44	24°28	13°37	6° 0	24°40	23° 9	17°16	n.a.	M23
T 24	13 27 39	19°51'45	4♏43	2°20	5°49	17°37	29°21	22°51	24°29	13°39	5°59	24°30	23° 6	17°23	n.a.	T 24
W25	13 31 36	20°51'51	17°39	2°56	7° 5	18°16	29°33	22°58	24°29	13°41	5°57	24°20	23° 3	17°29	n.a.	W25
T 26	13 35 32	21°52'00	0♐18	3°41	8°21	18°56	29°45	23° 5	24°30	13°43	5°56	24°10	22°59	17°36	n.a.	T 26
F 27	13 39 29	22°52'12	12°40	4°34	9°36	19°36	29°57	23°12	24°30	13°45	5°55	24° 1	22°56	17°43	n.a.	F 27
S 28	13 43 25	23°52'26	24°48	5°34	10°52	20°16	0♊ 9	23°18	24°31	13°46	5°54	23°55	22°53	17°49	n.a.	S 28
S 29	13 47 22	24°52'43	6♑45	6°41	12° 8	20°56	0°21	23°25	24°32	13°48	5°53	23°51	22°50	17°56	n.a.	S 29
M30	13 51 18	25♈53'01	18♑36	7♈54	13♈23	21♋36	0♊33	23♈32	24♋33	13♓50	5♎52	23♒49	22♒47	18♑ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s14	28s32	4s21	4n 2	2s53	9s50	0s40	23n58	0s10	21n22	1n47	8n39	0n33	22n57	1n 6	7s52	1s 1	15s12	13s48	13s24	13s49	26s35		n.a.
M 2	0 50	27 23	3 41	3 48	3 2	9 19	0 38	23 55	0 12	21 24	1 47	8 42	0 33	22 57	1 6	7 51	1 1	15 12	13 48	13 23	13 50	26 33		n.a.
T 3	0 25	25 1	2 50	3 31	3 11	8 47	0 35	23 52	0 14	21 26	1 47	8 45	0 33	22 57	1 6	7 50	1 1	15 11	13 48	13 23	13 51	26 32		n.a.
W 4	0 1	21 32	1 53	3 12	3 18	8 16	0 33	23 49	0 16	21 29	1 46	8 47	0 33	22 57	1 6	7 49	1 1	15 11	13 48	13 22	13 52	26 30		n.a.
T 5	0n23	17 9	0 49	2 51	3 25	7 44	0 30	23 46	0 18	21 31	1 46	8 50	0 33	22 57	1 6	7 48	1 1	15 10	13 48	13 22	13 54	26 29		n.a.
F 6	0 47	11 59	0n17	2 28	3 30	7 13	0 28	23 42	0 20	21 33	1 46	8 52	0 33	22 57	1 6	7 48	1 1	15 10	13 48	13 22	13 55	26 27		n.a.
S 7	1 12	6 16	1 24	2 5	3 34	6 41	0 26	23 38	0 22	21 36	1 46	8 55	0 33	22 57	1 5	7 47	1 1	15 9	13 48	13 22	13 56	26 26		n.a.
S 8	1 36	0 11	2 28	1 40	3 35	6 9	0 23	23 35	0 23	21 38	1 46	8 58	0 33	22 57	1 5	7 46	1 1	15 9	13 48	13 23	13 57	26 24		n.a.
M 9	2 0	6n 2	3 26	1 15	3 35	5 36	0 21	23 31	0 25	21 40	1 45	9 0	0 33	22 57	1 5	7 45	1 1	15 9	13 48	13 25	13 58	26 23		n.a.
T 10	2 25	12 6	4 13	0 51	3 33	5 4	0 18	23 26	0 27	21 43	1 45	9 3	0 33	22 57	1 5	7 44	1 1	15 8	13 48	13 27	13 59	26 21		n.a.
W11	2 49	17 44	4 48	0 27	3 29	4 31	0 16	23 22	0 29	21 45	1 45	9 6	0 33	22 57	1 5	7 43	1 1	15 8	13 48	13 29	14 0	26 20		n.a.
T 12	3 13	22 32	5 6	0 5	3 23	3 58	0 13	23 18	0 30	21 48	1 45	9 8	0 33	22 57	1 5	7 43	1 1	15 7	13 48	13 32	14 1	26 18		n.a.
F 13	3 37	26 8	5 6	0s15	3 15	3 26	0 11	23 13	0 32	21 50	1 45	9 11	0 33	22 57	1 5	7 42	1 1	15 7	13 48	13 34	14 2	26 17		n.a.
S 14	4 2	28 10	4 48	0 32	3 4	2 53	0 8	23 8	0 34	21 53	1 44	9 14	0 33	22 57	1 5	7 41	1 1	15 6	13 48	13 35	14 3	26 15		n.a.
S 15	4 26	28 23	4 13	0 45	2 52	2 20	0 6	23 3	0 35	21 55	1 44	9 16	0 33	22 57	1 5	7 40	1 1	15 6	13 48	13 36	14 4	26 13		n.a.
M16	4 50	26 45	3 22	0 54	2 39	1 47	0 3	22 58	0 37	21 58	1 44	9 19	0 34	22 57	1 5	7 39	1 1	15 5	13 48	13 36	14 5	26 12		n.a.
T 17	5 14	23 25	2 19	0 59	2 24	1 14	0 1	22 53	0 38	22 0	1 44	9 22	0 34	22 57	1 5	7 38	1 1	15 5	13 48	13 36	14 7	26 10		n.a.
W18	5 38	18 42	1 8	1 0	2 8	0 41	0n 2	22 47	0 40	22 3	1 44	9 24	0 34	22 57	1 5	7 38	1 1	15 4	13 48	13 36	14 8	26 9		n.a.
T 19	6 2	12 58	0s 8	0 56	1 51	0 8	0 4	22 41	0 41	22 5	1 43	9 27	0 34	22 57	1 5	7 37	1 1	15 3	13 48	13 36	14 9	26 7		n.a.
F 20	6 25	6 38	1 22	0 47	1 35	0n26	0 7	22 36	0 43	22 8	1 43	9 30	0 34	22 57	1 5	7 36	1 1	15 3	13 48	13 36	14 10	26 6		n.a.
S 21	6 49	0 3	2 31	0 33	1 18	0 59	0 9	22 30	0 44	22 10	1 43	9 32	0 34	22 57	1 5	7 35	1 1	15 2	13 48	13 37	14 11	26 4		n.a.
S 22	7 13	6s27	3 29	0 16	1 1	1 32	0 12	22 23	0 46	22 13	1 43	9 35	0 34	22 56	1 5	7 35	1 1	15 2	13 48	13 39	14 12	26 2		n.a.
M23	7 36	12 33	4 15	0n 6	0 44	2 5	0 14	22 17	0 47	22 15	1 43	9 38	0 34	22 56	1 4	7 34	1 1	15 1	13 48	13 42	14 13	26 1		n.a.
T 24	8 0	17 58	4 47	0 32	0 28	2 38	0 16	22 10	0 48	22 18	1 43	9 40	0 34	22 56	1 4	7 33	1 1	15 1	13 48	13 45	14 14	25 59		n.a.
W25	8 23	22 26	5 2	1 0	0 13	3 11	0 19	22 4	0 50	22 20	1 43	9 43	0 34	22 56	1 4	7 32	1 1	15 0	13 48	13 49	14 15	25 58		n.a.
T 26	8 46	25 45	5 3	1 32	0n 2	3 44	0 21	21 57	0 51	22 23	1 42	9 46	0 34	22 56	1 4	7 32	1 1	15 0	13 48	13 52	14 16	25 56		n.a.
F 27	9 9	27 47	4 49	2 6	0 15	4 16	0 23	21 50	0 52	22 25	1 42	9 49	0 34	22 56	1 4	7 31	1 1	14 59	13 48	13 55	14 17	25 54		n.a.
S 28	9 32	28 25	4 22	2 42	0 28	4 49	0 26	21 43	0 54	22 28	1 42	9 51	0 34	22 56	1 4	7 30	1 1	14 59	13 48	13 57	14 18	25 53		n.a.
S 29	9 55	27 43	3 44	3 20	0 40	5 22	0 28	21 35	0 55	22 30	1 42	9 54	0 34	22 55	1 4	7 29	1 1	14 58	13 48	13 59	14 19	25 51		n.a.
M30	10n18	25s45	2s56	4n 0	0n51	5n54	0n30	21n28	0s56	22n33	1n42	9n57	0n34	22n55	1n 4	7s29	1s 1	14s58	13s48	14s 0	14s21	25s49		n.a.

Julian Day Number = -1848379.5, Delta T = 121h07m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'14, Lahiri = -137°30'15 Julian Calendar 1 June 9774 BCE == Greg. Calendar 18 March 9774 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 55 15	26♈53'22	0♒24	9♈12	14♈39	22♋16	0♊46	23♈39	24♋33	13♓52	5°R50	23°D48	22♒43	18♑ 9	n.a.	T 1
W 2	13 59 11	27°53'46	12°17	10°34	15°55	22°56	0°58	23°46	24°34	13°53	5♎49	23♒49	22°40	18°16	n.a.	W 2
T 3	14 3 8	28°54'12	24°20	11°59	17°10	23°37	1°10	23°53	24°35	13°55	5°48	23°R49	22°37	18°23	n.a.	T 3
F 4	14 7 4	29°54'40	6♓37	13°28	18°26	24°17	1°23	24° 0	24°36	13°57	5°47	23°48	22°34	18°29	n.a.	F 4
S 5	14 11 1	0♉55'10	19°12	15° 0	19°42	24°58	1°35	24° 7	24°37	13°59	5°46	23°45	22°31	18°36	n.a.	S 5
S 6	14 14 57	1°55'43	2♈10	16°33	20°58	25°38	1°48	24°13	24°38	14° 0	5°45	23°40	22°28	18°43	n.a.	S 6
M 7	14 18 54	2°56'18	15°31	18° 9	22°14	26°19	2° 1	24°20	24°39	14° 2	5°44	23°32	22°24	18°49	n.a.	M 7
T 8	14 22 50	3°56'55	29°14	19°46	23°30	26°59	2°13	24°27	24°41	14° 3	5°43	23°21	22°21	18°56	n.a.	T 8
W 9	14 26 46	4°57'34	13♉16	21°24	24°46	27°40	2°26	24°34	24°42	14° 5	5°41	23° 9	22°18	19° 3	n.a.	W 9
T 10	14 30 43	5°58'15	27°33	23° 2	26° 1	28°21	2°39	24°41	24°43	14° 7	5°40	22°58	22°15	19° 9	n.a.	T 10
F 11	14 34 39	6°58'58	11♊57	24°42	27°17	29° 2	2°52	24°47	24°44	14° 8	5°39	22°47	22°12	19°16	n.a.	F 11
S 12	14 38 36	7°59'42	26°24	26°21	28°33	29°43	3° 5	24°54	24°46	14°10	5°38	22°39	22° 9	19°23	n.a.	S 12
S 13	14 42 32	9° 0'28	10♋48	28° 1	29°49	0♌24	3°18	25° 1	24°47	14°11	5°37	22°34	22° 5	19°29	n.a.	S 13
M14	14 46 29	10° 1'16	25° 4	29°42	1♉ 5	1° 5	3°31	25° 8	24°49	14°13	5°36	22°31	22° 2	19°36	n.a.	M14
T 15	14 50 25	11° 2'05	9♌11	1♉22	2°21	1°46	3°44	25°14	24°50	14°14	5°35	22°D31	21°59	19°43	n.a.	T 15
W16	14 54 22	12° 2'56	23° 7	3° 2	3°37	2°27	3°57	25°21	24°52	14°15	5°34	22°R31	21°56	19°49	n.a.	W16
T 17	14 58 18	13° 3'48	6♍54	4°42	4°53	3° 8	4°10	25°28	24°53	14°17	5°33	22°30	21°53	19°56	n.a.	T 17
F 18	15 2 15	14° 4'41	20°31	6°22	6° 9	3°49	4°23	25°34	24°55	14°18	5°32	22°28	21°49	20° 3	n.a.	F 18
S 19	15 6 11	15° 5'36	3♎58	8° 1	7°25	4°31	4°36	25°41	24°57	14°19	5°32	22°22	21°46	20° 9	n.a.	S 19
S 20	15 10 8	16° 6'32	17°15	9°41	8°41	5°12	4°49	25°48	24°58	14°21	5°31	22°14	21°43	20°16	n.a.	S 20
M21	15 14 4	17° 7'29	0♏22	11°20	9°57	5°53	5° 2	25°54	25° 0	14°22	5°30	22° 3	21°40	20°23	n.a.	M21
T 22	15 18 0	18° 8'29	13°17	12°59	11°13	6°35	5°16	26° 1	25° 2	14°23	5°29	21°50	21°37	20°29	n.a.	T 22
W23	15 21 57	19° 9'29	25°59	14°37	12°29	7°16	5°29	26° 7	25° 4	14°24	5°28	21°35	21°34	20°36	n.a.	W23
T 24	15 25 53	20°10'32	8♐27	16°15	13°45	7°58	5°42	26°14	25° 6	14°25	5°27	21°21	21°30	20°43	n.a.	T 24
F 25	15 29 50	21°11'36	20°43	17°53	15° 1	8°39	5°56	26°20	25° 8	14°27	5°26	21° 9	21°27	20°49	n.a.	F 25
S 26	15 33 46	22°12'41	2♑47	19°31	16°17	9°21	6° 9	26°27	25°10	14°28	5°26	20°59	21°24	20°56	n.a.	S 26
S 27	15 37 43	23°13'48	14°41	21° 8	17°33	10° 2	6°22	26°33	25°12	14°29	5°25	20°51	21°21	21° 3	n.a.	S 27
M28	15 41 39	24°14'57	26°30	22°45	18°49	10°44	6°36	26°39	25°14	14°30	5°24	20°47	21°18	21° 9	n.a.	M28
T 29	15 45 36	25°16'07	8♒17	24°22	20° 5	11°25	6°49	26°46	25°16	14°31	5°23	20°45	21°15	21°16	n.a.	T 29
W30	15 49 32	26°17'19	20° 8	25°58	21°21	12° 7	7° 3	26°52	25°19	14°32	5°23	20°45	21°11	21°23	n.a.	W30
T 31	15 53 29	27♉18'32	2♓ 7	27♉34	22♉36	12♌49	7♊16	26♈58	25♋21	14♓33	5♎22	20♒45	21♒ 8	21♑29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n40	22s39	2s 1	4n40	1n 1	6n26	0n33	21n20	0s57	22n35	1n42	9n59	0n35	22n55	1n 4	7s28	1s 1	14s57	13s48	14s 0	14s22	25s48		n.a.
W 2	11 3	18 36	1 1	5 22	1 9	6 59	0 35	21 12	0 58	22 38	1 42	10 2	0 35	22 55	1 4	7 27	1 1	14 56	13 47	13 59	14 23	25 46		n.a.
T 3	11 25	13 46	0n 3	6 4	1 17	7 31	0 37	21 4	0 59	22 41	1 41	10 5	0 35	22 54	1 4	7 27	1 1	14 56	13 47	13 59	14 24	25 44		n.a.
F 4	11 47	8 19	1 8	6 46	1 25	8 2	0 39	20 55	1 1	22 43	1 41	10 7	0 35	22 54	1 4	7 26	1 1	14 55	13 47	14 0	14 25	25 43		n.a.
S 5	12 9	2 24	2 11	7 28	1 31	8 34	0 41	20 47	1 2	22 46	1 41	10 10	0 35	22 54	1 4	7 25	1 1	14 55	13 47	14 1	14 26	25 41		n.a.
S 6	12 30	3n45	3 9	8 10	1 36	9 5	0 43	20 38	1 3	22 48	1 41	10 13	0 35	22 54	1 4	7 25	1 1	14 54	13 47	14 2	14 27	25 39		n.a.
M 7	12 52	9 56	3 58	8 52	1 41	9 36	0 45	20 29	1 4	22 51	1 41	10 15	0 35	22 53	1 4	7 24	1 1	14 54	13 47	14 5	14 28	25 38		n.a.
T 8	13 13	15 48	4 35	9 34	1 45	10 7	0 47	20 20	1 5	22 53	1 41	10 18	0 35	22 53	1 4	7 24	1 1	14 53	13 47	14 9	14 29	25 36		n.a.
W 9	13 34	20 59	4 56	10 15	1 48	10 38	0 49	20 11	1 6	22 56	1 41	10 21	0 35	22 53	1 4	7 23	1 1	14 53	13 47	14 13	14 30	25 34		n.a.
T 10	13 55	25 4	5 0	10 55	1 51	11 8	0 51	20 2	1 7	22 58	1 41	10 23	0 35	22 53	1 3	7 22	1 1	14 52	13 47	14 17	14 31	25 32		n.a.
F 11	14 15	27 37	4 44	11 35	1 52	11 38	0 53	19 53	1 8	23 1	1 41	10 26	0 35	22 52	1 3	7 22	1 1	14 51	13 46	14 20	14 32	25 31		n.a.
S 12	14 36	28 18	4 11	12 14	1 54	12 8	0 55	19 43	1 9	23 3	1 41	10 29	0 35	22 52	1 3	7 21	1 1	14 51	13 46	14 23	14 33	25 29		n.a.
S 13	14 56	27 4	3 21	12 52	1 55	12 37	0 56	19 33	1 10	23 6	1 40	10 31	0 36	22 52	1 3	7 21	1 1	14 50	13 46	14 25	14 34	25 27		n.a.
M14	15 16	24 3	2 20	13 29	1 55	13 6	0 58	19 23	1 11	23 8	1 40	10 34	0 36	22 51	1 3	7 20	1 1	14 50	13 46	14 26	14 35	25 25		n.a.
T 15	15 35	19 38	1 10	14 5	1 55	13 35	1 0	19 13	1 12	23 11	1 40	10 36	0 36	22 51	1 3	7 19	1 1	14 49	13 46	14 26	14 36	25 24		n.a.
W16	15 55	14 10	0s 3	14 40	1 54	14 4	1 1	19 3	1 12	23 13	1 40	10 39	0 36	22 51	1 3	7 19	1 1	14 49	13 46	14 26	14 38	25 22		n.a.
T 17	16 14	8 5	1 15	15 15	1 53	14 32	1 3	18 52	1 13	23 16	1 40	10 42	0 36	22 50	1 3	7 18	1 1	14 48	13 45	14 26	14 39	25 20		n.a.
F 18	16 33	1 42	2 22	15 48	1 51	14 59	1 4	18 41	1 14	23 18	1 40	10 44	0 36	22 50	1 3	7 18	1 1	14 48	13 45	14 27	14 40	25 18		n.a.
S 19	16 51	4s40	3 20	16 20	1 49	15 26	1 6	18 31	1 15	23 21	1 40	10 47	0 36	22 50	1 3	7 17	1 1	14 47	13 45	14 29	14 41	25 17		n.a.
S 20	17 9	10 45	4 6	16 51	1 47	15 53	1 7	18 20	1 16	23 23	1 40	10 49	0 36	22 49	1 3	7 17	1 1	14 46	13 45	14 31	14 42	25 15		n.a.
M21	17 27	16 16	4 38	17 20	1 45	16 19	1 9	18 9	1 16	23 26	1 40	10 52	0 36	22 49	1 3	7 16	1 1	14 46	13 45	14 35	14 43	25 13		n.a.
T 22	17 45	20 59	4 56	17 49	1 42	16 45	1 10	17 57	1 17	23 28	1 40	10 54	0 36	22 48	1 3	7 16	1 1	14 45	13 45	14 40	14 44	25 11		n.a.
W23	18 2	24 39	4 58	18 17	1 39	17 11	1 11	17 46	1 18	23 30	1 40	10 57	0 36	22 48	1 3	7 15	1 1	14 45	13 44	14 44	14 45	25 9		n.a.
T 24	18 19	27 6	4 46	18 43	1 35	17 36	1 12	17 34	1 19	23 33	1 40	10 59	0 37	22 47	1 3	7 15	1 1	14 44	13 44	14 49	14 46	25 8		n.a.
F 25	18 36	28 10	4 21	19 9	1 31	18 0	1 13	17 23	1 19	23 35	1 40	11 2	0 37	22 47	1 3	7 15	1 1	14 44	13 44	14 53	14 47	25 6		n.a.
S 26	18 52	27 53	3 44	19 33	1 27	18 24	1 14	17 11	1 20	23 38	1 40	11 4	0 37	22 47	1 3	7 14	1 1	14 43	13 44	14 56	14 48	25 4		n.a.
S 27	19 8	26 17	2 58	19 56	1 23	18 47	1 15	16 59	1 21	23 40	1 39	11 7	0 37	22 46	1 2	7 14	1 1	14 43	13 44	14 59	14 49	25 2		n.a.
M28	19 24	23 32	2 4	20 17	1 19	19 10	1 16	16 47	1 21	23 42	1 39	11 9	0 37	22 46	1 2	7 13	1 1	14 42	13 43	15 0	14 50	25 0		n.a.
T 29	19 40	19 48	1 5	20 38	1 14	19 32	1 17	16 34	1 22	23 45	1 39	11 12	0 37	22 45	1 2	7 13	1 1	14 42	13 43	15 1	14 51	24 58		n.a.
W30	19 54	15 16	0 3	20 58	1 9	19 54	1 18	16 22	1 23	23 47	1 39	11 14	0 37	22 45	1 2	7 13	1 1	14 41	13 43	15 1	14 52	24 57		n.a.
T 31	20n 9	10s 7	1n 0	21n16	1n 5	20n15	1n19	16n 9	1s23	23n49	1n39	11n17	0n37	22n44	1n 2	7s12	1s 1	14s41	13s43	15s 1	14s53	24s55		n.a.

Julian Day Number = -1848349.5, Delta T = 121h07m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'10, Lahiri = -137°30'11 Julian Calendar 1 July 9774 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9774 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 57 25	28♉19'46	14♓22	29♉10	23♉52	13♌30	7♊30	27♈ 5	25♋23	14♓34	5°R21	20°R44	21♒ 5	21♑36	n.a.	F 1
S 2	16 1 22	29°21'02	26°57	0♊46	25° 8	14°12	7°43	27°11	25°25	14°35	5♎20	20♒41	21° 2	21°43	n.a.	S 2
S 3	16 5 18	0♊22'20	9♈56	2°21	26°24	14°54	7°57	27°17	25°28	14°35	5°20	20°36	20°59	21°49	n.a.	S 3
M 4	16 9 15	1°23'38	23°22	3°56	27°40	15°36	8°10	27°23	25°30	14°36	5°19	20°28	20°55	21°56	n.a.	M 4
T 5	16 13 11	2°24'59	7♉16	5°31	28°56	16°17	8°24	27°29	25°33	14°37	5°19	20°18	20°52	22° 3	n.a.	T 5
W 6	16 17 8	3°26'20	21°36	7° 6	0♊12	16°59	8°38	27°35	25°35	14°38	5°18	20° 6	20°49	22° 9	n.a.	W 6
T 7	16 21 4	4°27'42	6♊15	8°41	1°28	17°41	8°51	27°41	25°38	14°38	5°17	19°54	20°46	22°16	n.a.	T 7
F 8	16 25 1	5°29'06	21° 6	10°15	2°44	18°23	9° 5	27°47	25°40	14°39	5°17	19°43	20°43	22°23	n.a.	F 8
S 9	16 28 57	6°30'30	6♋ 0	11°50	4° 0	19° 5	9°18	27°53	25°43	14°40	5°16	19°34	20°40	22°29	n.a.	S 9
S 10	16 32 54	7°31'55	20°48	13°24	5°16	19°47	9°32	27°59	25°45	14°40	5°16	19°28	20°36	22°36	n.a.	S 10
M11	16 36 50	8°33'20	5♌24	14°58	6°32	20°29	9°46	28° 4	25°48	14°41	5°15	19°26	20°33	22°43	n.a.	M11
T 12	16 40 47	9°34'46	19°44	16°32	7°48	21°10	9°59	28°10	25°51	14°42	5°15	19°D25	20°30	22°49	n.a.	T 12
W13	16 44 43	10°36'12	3♍46	18° 6	9° 4	21°52	10°13	28°16	25°54	14°42	5°15	19°R25	20°27	22°56	n.a.	W13
T 14	16 48 40	11°37'39	17°29	19°40	10°20	22°34	10°26	28°21	25°56	14°43	5°14	19°25	20°24	23° 3	n.a.	T 14
F 15	16 52 36	12°39'05	0♎55	21°13	11°35	23°16	10°40	28°27	25°59	14°43	5°14	19°24	20°20	23° 9	n.a.	F 15
S 16	16 56 33	13°40'32	14° 7	22°47	12°51	23°58	10°54	28°33	26° 2	14°43	5°14	19°20	20°17	23°16	n.a.	S 16
S 17	17 0 29	14°42'00	27° 4	24°21	14° 7	24°40	11° 7	28°38	26° 5	14°44	5°13	19°13	20°14	23°23	n.a.	S 17
M18	17 4 26	15°43'28	9♏50	25°54	15°23	25°22	11°21	28°43	26° 8	14°44	5°13	19° 4	20°11	23°29	n.a.	M18
T 19	17 8 22	16°44'56	22°25	27°28	16°39	26° 4	11°34	28°49	26°11	14°44	5°13	18°52	20° 8	23°36	n.a.	T 19
W20	17 12 19	17°46'24	4♐49	29° 1	17°54	26°46	11°48	28°54	26°14	14°45	5°12	18°40	20° 5	23°43	n.a.	W20
T 21	17 16 15	18°47'53	17° 4	0♋34	19°10	27°28	12° 2	28°59	26°17	14°45	5°12	18°28	20° 1	23°49	n.a.	T 21
F 22	17 20 12	19°49'22	29°10	2° 7	20°26	28°10	12°15	29° 4	26°20	14°45	5°12	18°17	19°58	23°56	n.a.	F 22
S 23	17 24 8	20°50'51	11♑ 7	3°40	21°41	28°52	12°29	29° 9	26°23	14°45	5°12	18° 9	19°55	24° 3	n.a.	S 23
S 24	17 28 5	21°52'21	22°58	5°13	22°57	29°34	12°42	29°15	26°26	14°45	5°12	18° 3	19°52	24° 9	n.a.	S 24
M25	17 32 1	22°53'51	4♒45	6°45	24°13	0♍16	12°56	29°19	26°29	14°46	5°12	17°59	19°49	24°16	n.a.	M25
T 26	17 35 58	23°55'21	16°32	8°17	25°28	0°58	13° 9	29°24	26°32	14°46	5°11	17°D58	19°46	24°23	n.a.	T 26
W27	17 39 55	24°56'52	28°22	9°49	26°44	1°40	13°23	29°29	26°35	14°R46	5°11	17°59	19°42	24°29	n.a.	W27
T 28	17 43 51	25°58'22	10♓20	11°20	28° 0	2°22	13°36	29°34	26°38	14°46	5°11	18° 0	19°39	24°36	n.a.	T 28
F 29	17 47 48	26°59'53	22°32	12°51	29°15	3° 4	13°50	29°39	26°41	14°46	5°11	18°R 1	19°36	24°43	n.a.	F 29
S 30	17 51 44	28° 1'25	5♈ 2	14°21	0♋31	3°46	14° 3	29°43	26°45	14°46	5°D11	18° 1	19°33	24°49	n.a.	S 30
S 31	17 55 41	29♊ 2'56	17♈55	15♋50	1♋46	4♍28	14♊17	29♈48	26♋48	14♓45	5♎11	17♒59	19♒30	24♑56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n23	4s29	2n 1	21n33	0n59	20n36	1n20	15n57	1s24	23n52	1n39	11n19	0n37	22n44	1n 2	7s12	1s 1	14s40	13s42	15s 1	14s54	24s53		n.a.
S 2	20 37	1n28	2 59	21 49	0 54	20 56	1 20	15 44	1 24	23 54	1 39	11 22	0 37	22 43	1 2	7 11	1 1	14 40	13 42	15 2	14 55	24 51		n.a.
S 3	20 51	7 32	3 49	22 4	0 49	21 15	1 21	15 31	1 25	23 56	1 39	11 24	0 38	22 43	1 2	7 11	1 1	14 39	13 42	15 4	14 56	24 49		n.a.
M 4	21 4	13 28	4 28	22 17	0 43	21 34	1 21	15 18	1 26	23 58	1 39	11 26	0 38	22 42	1 2	7 11	1 1	14 39	13 42	15 7	14 58	24 47		n.a.
T 5	21 16	18 57	4 53	22 30	0 38	21 52	1 22	15 4	1 26	24 1	1 39	11 29	0 38	22 42	1 2	7 11	1 1	14 38	13 41	15 10	14 59	24 45		n.a.
W 6	21 29	23 32	5 0	22 41	0 32	22 9	1 22	14 51	1 27	24 3	1 39	11 31	0 38	22 41	1 2	7 10	1 1	14 38	13 41	15 14	15 0	24 43		n.a.
T 7	21 41	26 45	4 49	22 51	0 26	22 26	1 23	14 37	1 27	24 5	1 39	11 33	0 38	22 41	1 2	7 10	1 2	14 38	13 41	15 18	15 1	24 42		n.a.
F 8	21 52	28 8	4 17	23 0	0 20	22 42	1 23	14 24	1 28	24 7	1 39	11 36	0 38	22 40	1 2	7 10	1 2	14 37	13 41	15 21	15 2	24 40		n.a.
S 9	22 3	27 30	3 28	23 8	0 14	22 57	1 23	14 10	1 28	24 9	1 39	11 38	0 38	22 40	1 2	7 10	1 2	14 37	13 40	15 24	15 3	24 38		n.a.
S 10	22 14	24 54	2 25	23 14	0 8	23 12	1 23	13 56	1 28	24 12	1 39	11 40	0 38	22 39	1 2	7 9	1 2	14 36	13 40	15 26	15 4	24 36		n.a.
M11	22 24	20 41	1 14	23 20	0 2	23 26	1 23	13 42	1 29	24 14	1 39	11 42	0 38	22 39	1 2	7 9	1 2	14 36	13 40	15 27	15 5	24 34		n.a.
T 12	22 33	15 19	0s 2	23 24	0s 4	23 39	1 23	13 28	1 29	24 16	1 39	11 45	0 38	22 38	1 2	7 9	1 2	14 35	13 40	15 27	15 6	24 32		n.a.
W13	22 43	9 16	1 15	23 27	0 10	23 51	1 23	13 14	1 30	24 18	1 39	11 47	0 39	22 37	1 2	7 9	1 2	14 35	13 39	15 27	15 7	24 30		n.a.
T 14	22 52	2 54	2 23	23 29	0 17	24 3	1 23	13 0	1 30	24 20	1 39	11 49	0 39	22 37	1 2	7 9	1 2	14 35	13 39	15 27	15 8	24 28		n.a.
F 15	23 0	3s27	3 22	23 30	0 23	24 14	1 23	12 45	1 31	24 22	1 39	11 51	0 39	22 36	1 2	7 8	1 2	14 34	13 39	15 27	15 9	24 26		n.a.
S 16	23 8	9 31	4 8	23 29	0 29	24 24	1 23	12 31	1 31	24 24	1 39	11 53	0 39	22 36	1 2	7 8	1 2	14 34	13 39	15 29	15 10	24 24		n.a.
S 17	23 15	15 5	4 41	23 28	0 35	24 34	1 22	12 16	1 31	24 26	1 39	11 55	0 39	22 35	1 1	7 8	1 2	14 33	13 38	15 31	15 11	24 22		n.a.
M18	23 22	19 55	4 59	23 25	0 42	24 42	1 22	12 1	1 32	24 28	1 39	11 57	0 39	22 34	1 1	7 8	1 2	14 33	13 38	15 34	15 12	24 20		n.a.
T 19	23 29	23 47	5 2	23 21	0 48	24 50	1 22	11 47	1 32	24 30	1 39	11 59	0 39	22 34	1 1	7 8	1 2	14 33	13 38	15 37	15 13	24 18		n.a.
W20	23 35	26 31	4 51	23 16	0 54	24 57	1 21	11 32	1 32	24 32	1 39	12 2	0 39	22 33	1 1	7 8	1 2	14 32	13 37	15 41	15 14	24 16		n.a.
T 21	23 40	27 56	4 26	23 10	1 0	25 3	1 21	11 17	1 33	24 34	1 39	12 4	0 40	22 33	1 1	7 8	1 2	14 32	13 37	15 45	15 15	24 14		n.a.
F 22	23 46	28 0	3 50	23 3	1 6	25 9	1 20	11 2	1 33	24 36	1 39	12 6	0 40	22 32	1 1	7 8	1 2	14 32	13 37	15 49	15 16	24 12		n.a.
S 23	23 50	26 45	3 4	22 56	1 12	25 13	1 19	10 46	1 33	24 38	1 39	12 8	0 40	22 31	1 1	7 8	1 2	14 31	13 37	15 51	15 17	24 10		n.a.
S 24	23 54	24 17	2 10	22 47	1 17	25 17	1 19	10 31	1 33	24 40	1 40	12 9	0 40	22 31	1 1	7 8	1 2	14 31	13 36	15 53	15 18	24 8		n.a.
M25	23 58	20 48	1 10	22 37	1 23	25 20	1 18	10 16	1 34	24 41	1 40	12 11	0 40	22 30	1 1	7 8	1 2	14 31	13 36	15 54	15 19	24 6		n.a.
T 26	24 1	16 29	0 8	22 26	1 28	25 23	1 17	10 0	1 34	24 43	1 40	12 13	0 40	22 29	1 1	7 8	1 2	14 30	13 36	15 55	15 20	24 4		n.a.
W27	24 4	11 32	0n56	22 14	1 34	25 24	1 16	9 45	1 34	24 45	1 40	12 15	0 40	22 29	1 1	7 8	1 2	14 30	13 36	15 55	15 21	24 2		n.a.
T 28	24 6	6 7	1 57	22 2	1 39	25 25	1 15	9 29	1 34	24 47	1 40	12 17	0 40	22 28	1 1	7 8	1 2	14 30	13 35	15 54	15 22	24 0		n.a.
F 29	24 8	0 23	2 55	21 49	1 44	25 25	1 14	9 13	1 35	24 49	1 40	12 19	0 41	22 27	1 1	7 8	1 2	14 29	13 35	15 54	15 23	23 58		n.a.
S 30	24 9	5n30	3 46	21 35	1 48	25 24	1 13	8 58	1 35	24 50	1 40	12 21	0 41	22 27	1 1	7 8	1 2	14 29	13 35	15 54	15 24	23 56		n.a.
S 31	24n10	11n20	4n27	21n21	1s52	25n22	1n12	8n42	1s35	24n52	1n40	12n22	0n41	22n26	1n 1	7s 8	1s 2	14s29	13s34	15s55	15s25	23s54		n.a.

Julian Day Number = -1848318.5, Delta T = 121h06m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'06, Lahiri = -137°30'06 Julian Calendar 1 Aug. 9774 BCE == Greg. Calendar 18 May 9774 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 59 37	0♋ 4'27	1♉16	17♋18	3♋ 2	5♍10	14♊30	29♈52	26♋51	14°R45	5♎11	17°R55	19♒26	25♑ 3	n.a.	M 1
T 2	18 3 34	1° 5'59	15° 7	18°44	4°17	5°52	14°43	29°57	26°54	14♓45	5°11	17♒49	19°23	25° 9	n.a.	T 2
W 3	18 7 30	2° 7'31	29°26	20° 9	5°33	6°34	14°57	0♉ 1	26°58	14°45	5°12	17°42	19°20	25°16	n.a.	W 3
T 4	18 11 27	3° 9'03	14♊11	21°33	6°48	7°16	15°10	0° 5	27° 1	14°45	5°12	17°34	19°17	25°23	n.a.	T 4
F 5	18 15 24	4°10'34	29°13	22°54	8° 4	7°58	15°23	0°10	27° 4	14°44	5°12	17°27	19°14	25°29	n.a.	F 5
S 6	18 19 20	5°12'06	14♋25	24°13	9°19	8°40	15°37	0°14	27° 8	14°44	5°12	17°22	19°11	25°36	n.a.	S 6
S 7	18 23 17	6°13'36	29°35	25°28	10°35	9°22	15°50	0°18	27°11	14°44	5°12	17°18	19° 7	25°43	n.a.	S 7
M 8	18 27 13	7°15'07	14♌34	26°40	11°50	10° 4	16° 3	0°22	27°15	14°43	5°12	17°D17	19° 4	25°49	n.a.	M 8
T 9	18 31 10	8°16'36	29°14	27°48	13° 5	10°46	16°16	0°26	27°18	14°43	5°13	17°18	19° 1	25°56	n.a.	T 9
W10	18 35 7	9°18'04	13♍32	28°52	14°21	11°28	16°29	0°29	27°21	14°42	5°13	17°19	18°58	26° 3	n.a.	W10
T 11	18 39 3	10°19'32	27°26	29°50	15°36	12°10	16°42	0°33	27°25	14°42	5°13	17°20	18°55	26° 9	n.a.	T 11
F 12	18 43 0	11°20'59	10♎56	0♌41	16°51	12°52	16°55	0°37	27°28	14°41	5°14	17°R21	18°52	26°16	n.a.	F 12
S 13	18 46 56	12°22'24	24° 4	1°26	18° 6	13°34	17° 8	0°40	27°32	14°41	5°14	17°20	18°48	26°23	n.a.	S 13
S 14	18 50 53	13°23'49	6♏54	2° 2	19°22	14°16	17°21	0°44	27°35	14°40	5°14	17°18	18°45	26°29	n.a.	S 14
M15	18 54 50	14°25'13	19°28	2°30	20°37	14°57	17°34	0°47	27°39	14°40	5°15	17°14	18°42	26°36	n.a.	M15
T 16	18 58 46	15°26'36	1♐48	2°47	21°52	15°39	17°47	0°50	27°42	14°39	5°15	17° 9	18°39	26°43	n.a.	T 16
W17	19 2 43	16°27'58	13°59	2°R54	23° 7	16°21	18° 0	0°53	27°46	14°38	5°16	17° 3	18°36	26°49	n.a.	W17
T 18	19 6 39	17°29'18	26° 1	2°50	24°22	17° 3	18°12	0°57	27°49	14°38	5°16	16°57	18°32	26°56	n.a.	T 18
F 19	19 10 36	18°30'38	7♑56	2°35	25°37	17°45	18°25	1° 0	27°53	14°37	5°17	16°52	18°29	27° 3	n.a.	F 19
S 20	19 14 33	19°31'57	19°48	2° 7	26°52	18°27	18°38	1° 3	27°56	14°36	5°17	16°48	18°26	27° 9	n.a.	S 20
S 21	19 18 29	20°33'14	1♒36	1°28	28° 7	19° 8	18°50	1° 5	28° 0	14°35	5°18	16°46	18°23	27°16	n.a.	S 21
M22	19 22 26	21°34'31	13°24	0°38	29°22	19°50	19° 3	1° 8	28° 3	14°35	5°18	16°D45	18°20	27°23	n.a.	M22
T 23	19 26 22	22°35'47	25°14	29♋39	0♌37	20°32	19°15	1°11	28° 7	14°34	5°19	16°45	18°17	27°29	n.a.	T 23
W24	19 30 19	23°37'01	7♓ 8	28°32	1°52	21°14	19°28	1°13	28°10	14°33	5°19	16°46	18°13	27°36	n.a.	W24
T 25	19 34 16	24°38'15	19° 9	27°18	3° 7	21°55	19°40	1°16	28°14	14°32	5°20	16°48	18°10	27°43	n.a.	T 25
F 26	19 38 12	25°39'27	1♈23	26° 1	4°22	22°37	19°53	1°18	28°18	14°31	5°21	16°50	18° 7	27°49	n.a.	F 26
S 27	19 42 9	26°40'39	13°52	24°43	5°37	23°19	20° 5	1°20	28°21	14°30	5°21	16°51	18° 4	27°56	n.a.	S 27
S 28	19 46 6	27°41'49	26°41	23°27	6°52	24° 0	20°17	1°23	28°25	14°29	5°22	16°R51	18° 1	28° 2	n.a.	S 28
M29	19 50 2	28°42'59	9♉54	22°13	8° 6	24°42	20°29	1°25	28°28	14°28	5°23	16°51	17°58	28° 9	n.a.	M29
T 30	19 53 59	29♋44'08	23♉33	21♋ 5	9♌21	25♍24	20♊41	1♉27	28♋32	14♓27	5♎24	16♒50	17♒54	28♑16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	16n52	4n55	21n 6	1s56	25n19	1n11	8n26	1s35	24n54	1n40	12n24	0n41	22n25	1n 1	7s 8	1s 2	14s29	13s34	15s56	15s27	23s52		n.a.
T 2	24 9	21 45	5 8	20 51	1 59	25 16	1 10	8 10	1 35	24 55	1 40	12 26	0 41	22 25	1 1	7 8	1 2	14 29	13 34	15 58	15 28	23 50		n.a.
W 3	24 9	25 33	5 2	20 35	2 2	25 12	1 9	7 54	1 35	24 57	1 40	12 28	0 41	22 24	1 1	7 8	1 2	14 28	13 33	16 0	15 29	23 48		n.a.
T 4	24 7	27 46	4 36	20 20	2 5	25 7	1 7	7 38	1 36	24 59	1 40	12 29	0 41	22 23	1 1	7 8	1 2	14 28	13 33	16 2	15 30	23 46		n.a.
F 5	24 6	28 1	3 51	20 5	2 7	25 1	1 6	7 22	1 36	25 0	1 40	12 31	0 41	22 23	1 1	7 8	1 2	14 28	13 33	16 5	15 31	23 44		n.a.
S 6	24 3	26 9	2 49	19 50	2 8	24 54	1 4	7 6	1 36	25 2	1 40	12 33	0 42	22 22	1 1	7 8	1 2	14 28	13 33	16 6	15 32	23 42		n.a.
S 7	24 1	22 24	1 35	19 35	2 9	24 47	1 3	6 49	1 36	25 3	1 41	12 34	0 42	22 21	1 1	7 9	1 2	14 27	13 32	16 7	15 33	23 40		n.a.
M 8	23 57	17 12	0 15	19 22	2 9	24 39	1 1	6 33	1 36	25 5	1 41	12 36	0 42	22 21	1 1	7 9	1 2	14 27	13 32	16 8	15 34	23 38		n.a.
T 9	23 54	11 5	1s 5	19 9	2 8	24 30	1 0	6 17	1 36	25 7	1 41	12 37	0 42	22 20	1 1	7 9	1 2	14 27	13 32	16 8	15 35	23 35		n.a.
W10	23 50	4 33	2 18	18 58	2 6	24 20	0 58	6 0	1 36	25 8	1 41	12 39	0 42	22 19	1 1	7 9	1 2	14 27	13 31	16 7	15 36	23 33		n.a.
T 11	23 45	2s 0	3 21	18 49	2 2	24 10	0 57	5 44	1 36	25 9	1 41	12 40	0 42	22 18	1 1	7 9	1 2	14 27	13 31	16 7	15 37	23 31		n.a.
F 12	23 40	8 17	4 11	18 42	1 58	23 59	0 55	5 27	1 36	25 11	1 41	12 42	0 42	22 18	1 1	7 9	1 2	14 27	13 31	16 6	15 38	23 29		n.a.
S 13	23 34	14 2	4 46	18 37	1 53	23 47	0 53	5 11	1 36	25 12	1 41	12 43	0 43	22 17	1 1	7 10	1 2	14 27	13 31	16 7	15 39	23 27		n.a.
S 14	23 28	19 2	5 7	18 36	1 46	23 34	0 51	4 54	1 37	25 14	1 41	12 44	0 43	22 16	1 1	7 10	1 2	14 27	13 30	16 7	15 40	23 25		n.a.
M15	23 21	23 6	5 11	18 37	1 38	23 21	0 50	4 37	1 37	25 15	1 41	12 46	0 43	22 15	1 1	7 10	1 2	14 26	13 30	16 9	15 41	23 23		n.a.
T 16	23 14	26 4	5 2	18 43	1 28	23 7	0 48	4 21	1 37	25 17	1 42	12 47	0 43	22 15	1 1	7 10	1 2	14 26	13 30	16 10	15 42	23 21		n.a.
W17	23 7	27 47	4 38	18 52	1 17	22 53	0 46	4 4	1 37	25 18	1 42	12 48	0 43	22 14	1 1	7 11	1 2	14 26	13 29	16 12	15 43	23 19		n.a.
T 18	22 59	28 9	4 3	19 6	1 4	22 37	0 44	3 47	1 37	25 19	1 42	12 50	0 43	22 13	1 1	7 11	1 2	14 26	13 29	16 14	15 44	23 16		n.a.
F 19	22 50	27 12	3 17	19 23	0 49	22 21	0 42	3 31	1 37	25 20	1 42	12 51	0 43	22 13	1 1	7 11	1 2	14 26	13 29	16 15	15 45	23 14		n.a.
S 20	22 41	25 1	2 23	19 45	0 33	22 5	0 40	3 14	1 37	25 22	1 42	12 52	0 44	22 12	1 1	7 12	1 2	14 26	13 29	16 17	15 46	23 12		n.a.
S 21	22 32	21 45	1 22	20 11	0 16	21 47	0 38	2 57	1 37	25 23	1 42	12 53	0 44	22 11	1 1	7 12	1 2	14 26	13 28	16 17	15 47	23 10		n.a.
M22	22 22	17 36	0 18	20 40	0n 2	21 30	0 36	2 40	1 37	25 24	1 42	12 54	0 44	22 10	1 1	7 12	1 2	14 26	13 28	16 18	15 48	23 8		n.a.
T 23	22 12	12 47	0n47	21 12	0 21	21 11	0 34	2 23	1 37	25 25	1 42	12 55	0 44	22 10	1 1	7 13	1 2	14 26	13 28	16 18	15 49	23 6		n.a.
W24	22 2	7 28	1 50	21 45	0 41	20 52	0 32	2 7	1 37	25 27	1 43	12 57	0 44	22 9	1 1	7 13	1 2	14 26	13 27	16 17	15 50	23 3		n.a.
T 25	21 51	1 50	2 49	22 19	1 0	20 32	0 30	1 50	1 37	25 28	1 43	12 58	0 44	22 8	1 1	7 13	1 2	14 26	13 27	16 17	15 51	23 1		n.a.
F 26	21 39	3n56	3 42	22 53	1 19	20 12	0 27	1 33	1 37	25 29	1 43	12 59	0 44	22 7	1 1	7 14	1 2	14 26	13 27	16 16	15 52	22 59		n.a.
S 27	21 27	9 41	4 25	23 26	1 37	19 51	0 25	1 16	1 36	25 30	1 43	13 0	0 45	22 7	1 1	7 14	1 2	14 26	13 27	16 16	15 53	22 57		n.a.
S 28	21 15	15 11	4 57	23 56	1 54	19 30	0 23	0 59	1 36	25 31	1 43	13 0	0 45	22 6	1 1	7 15	1 2	14 26	13 26	16 16	15 54	22 55		n.a.
M29	21 2	20 10	5 14	24 24	2 9	19 8	0 21	0 42	1 36	25 32	1 43	13 1	0 45	22 5	1 1	7 15	1 2	14 26	13 26	16 16	15 55	22 52		n.a.
T 30	20n49	24n17	5n14	24n49	2n23	18n45	0n19	0n25	1s36	25n33	1n44	13n 2	0n45	22n 4	1n 0	7s15	1s 2	14s26	13s26	16s16	15s56	22s50		n.a.

Julian Day Number = -1848287.5, Delta T = 121h06m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°37'02, Lahiri = -137°30'02 Julian Calendar 1 Sept. 9774 BCE == Greg. Calendar 18 June 9774 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 57 56	0♌45'15	7♊40	20°R 5	10♌36	26♍ 5	20♊53	1♉29	28♋35	14°R26	5♎24	16°R48	17♒51	28♑22	n.a.	W 1
T 2	20 1 52	1°46'21	22°13	19♋12	11°51	26°47	21° 5	1°31	28°39	14♓25	5°25	16♒46	17°48	28°29	n.a.	T 2
F 3	20 5 49	2°47'26	7♋ 7	18°27	13° 5	27°28	21°17	1°32	28°42	14°24	5°26	16°44	17°45	28°36	n.a.	F 3
S 4	20 9 45	3°48'30	22°16	17°52	14°20	28°10	21°29	1°34	28°46	14°22	5°27	16°43	17°42	28°42	n.a.	S 4
S 5	20 13 42	4°49'32	7♌31	17°26	15°35	28°52	21°40	1°35	28°50	14°21	5°28	16°42	17°38	28°49	n.a.	S 5
M 6	20 17 39	5°50'33	22°41	17° 9	16°49	29°33	21°52	1°37	28°53	14°20	5°29	16°D42	17°35	28°56	n.a.	M 6
T 7	20 21 35	6°51'32	7♍37	17° 1	18° 4	0♎15	22° 3	1°38	28°57	14°19	5°30	16°42	17°32	29° 2	n.a.	T 7
W 8	20 25 32	7°52'29	22°12	17°D 1	19°19	0°56	22°15	1°39	29° 0	14°18	5°30	16°43	17°29	29° 9	n.a.	W 8
T 9	20 29 29	8°53'24	6♎21	17° 8	20°33	1°38	22°26	1°40	29° 4	14°16	5°31	16°44	17°26	29°16	n.a.	T 9
F 10	20 33 25	9°54'17	20° 3	17°22	21°48	2°19	22°38	1°42	29° 7	14°15	5°32	16°45	17°23	29°22	n.a.	F 10
S 11	20 37 22	10°55'08	3♏19	17°43	23° 2	3° 0	22°49	1°42	29°11	14°14	5°33	16°45	17°19	29°29	n.a.	S 11
S 12	20 41 19	11°55'57	16°11	18°10	24°17	3°42	23° 0	1°43	29°14	14°12	5°34	16°R45	17°16	29°36	n.a.	S 12
M13	20 45 15	12°56'44	28°43	18°42	25°31	4°23	23°11	1°44	29°18	14°11	5°35	16°45	17°13	29°42	n.a.	M13
T 14	20 49 12	13°57'29	10♐58	19°20	26°46	5° 4	23°22	1°45	29°21	14°10	5°36	16°44	17°10	29°49	n.a.	T 14
W15	20 53 9	14°58'12	23° 1	20° 2	28° 0	5°46	23°33	1°45	29°25	14° 8	5°37	16°44	17° 7	29°56	n.a.	W15
T 16	20 57 5	15°58'53	4♑55	20°48	29°15	6°27	23°43	1°46	29°28	14° 7	5°39	16°44	17° 4	0♒ 2	n.a.	T 16
F 17	21 1 2	16°59'31	16°45	21°38	0♍29	7° 8	23°54	1°46	29°32	14° 5	5°40	16°D44	17° 0	0° 9	n.a.	F 17
S 18	21 4 59	18° 0'08	28°33	22°31	1°43	7°50	24° 5	1°46	29°35	14° 4	5°41	16°44	16°57	0°16	n.a.	S 18
S 19	21 8 55	19° 0'43	10♒21	23°27	2°58	8°31	24°15	1°46	29°38	14° 3	5°42	16°44	16°54	0°22	n.a.	S 19
M20	21 12 52	20° 1'15	22°12	24°27	4°12	9°12	24°26	1°R46	29°42	14° 1	5°43	16°R44	16°51	0°29	n.a.	M20
T 21	21 16 48	21° 1'45	4♓ 9	25°29	5°26	9°53	24°36	1°46	29°45	14° 0	5°44	16°44	16°48	0°36	n.a.	T 21
W22	21 20 45	22° 2'14	16°12	26°33	6°40	10°34	24°46	1°46	29°49	13°58	5°45	16°43	16°44	0°42	n.a.	W22
T 23	21 24 42	23° 2'40	28°25	27°40	7°55	11°15	24°56	1°46	29°52	13°57	5°47	16°43	16°41	0°49	n.a.	T 23
F 24	21 28 38	24° 3'05	10♈49	28°48	9° 9	11°56	25° 6	1°45	29°55	13°55	5°48	16°42	16°38	0°56	n.a.	F 24
S 25	21 32 35	25° 3'28	23°26	29°59	10°23	12°38	25°16	1°45	29°59	13°53	5°49	16°41	16°35	1° 2	n.a.	S 25
S 26	21 36 32	26° 3'48	6♉19	1♌12	11°37	13°19	25°26	1°44	0♌ 2	13°52	5°50	16°40	16°32	1° 9	n.a.	S 26
M27	21 40 28	27° 4'07	19°30	2°26	12°51	14° 0	25°35	1°44	0° 5	13°50	5°52	16°39	16°29	1°15	n.a.	M27
T 28	21 44 25	28° 4'25	3♊ 2	3°42	14° 5	14°41	25°45	1°43	0° 8	13°49	5°53	16°D39	16°25	1°22	n.a.	T 28
W29	21 48 22	29° 4'40	16°55	4°59	15°19	15°21	25°54	1°42	0°12	13°47	5°54	16°40	16°22	1°29	n.a.	W29
T 30	21 52 18	0♍ 4'53	1♋10	6°18	16°33	16° 2	26° 4	1°41	0°15	13°46	5°55	16°41	16°19	1°35	n.a.	T 30
F 31	21 56 15	1♍ 5'05	15♋44	7♌38	17♍47	16♎43	26♊13	1♉40	0♌18	13♓44	5♎57	16♒42	16♒16	1♒42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n36	27n 6	4n55	25n10	2n35	18n23	0n16	0n 8	1s36	25n34	1n44	13n 3	0n45	22n 4	1n 0	7s16	1s 2	14s26	13s26	16s17	15s57	22s48		n.a.
T 2	20 22	28 13	4 18	25 28	2 45	17 59	0 14	0s 9	1 36	25 35	1 44	13 4	0 45	22 3	1 0	7 16	1 2	14 27	13 25	16 17	15 58	22 46		n.a.
F 3	20 8	27 20	3 22	25 42	2 53	17 35	0 12	0 26	1 36	25 36	1 44	13 5	0 46	22 2	1 0	7 17	1 2	14 27	13 25	16 18	15 59	22 44		n.a.
S 4	19 53	24 25	2 11	25 53	2 59	17 11	0 9	0 42	1 36	25 37	1 44	13 5	0 46	22 1	1 0	7 17	1 2	14 27	13 25	16 18	16 0	22 41		n.a.
S 5	19 38	19 46	0 51	26 1	3 3	16 46	0 7	0 59	1 36	25 38	1 44	13 6	0 46	22 0	1 0	7 18	1 2	14 27	13 25	16 19	16 1	22 39		n.a.
M 6	19 23	13 51	0s33	26 7	3 6	16 21	0 5	1 16	1 36	25 39	1 45	13 7	0 46	22 0	1 0	7 18	1 3	14 27	13 24	16 19	16 2	22 37		n.a.
T 7	19 7	7 13	1 53	26 9	3 8	15 55	0 3	1 33	1 36	25 40	1 45	13 7	0 46	21 59	1 0	7 19	1 3	14 27	13 24	16 18	16 3	22 35		n.a.
W 8	18 51	0 23	3 4	26 10	3 8	15 29	0 0	1 50	1 35	25 41	1 45	13 8	0 46	21 58	1 0	7 19	1 3	14 27	13 24	16 18	16 4	22 32		n.a.
T 9	18 35	6s17	4 2	26 8	3 8	15 3	0s 2	2 7	1 35	25 42	1 45	13 8	0 46	21 57	1 0	7 20	1 3	14 28	13 24	16 18	16 5	22 30		n.a.
F 10	18 18	12 25	4 44	26 5	3 6	14 36	0 5	2 24	1 35	25 43	1 45	13 9	0 47	21 57	1 0	7 20	1 3	14 28	13 23	16 18	16 6	22 28		n.a.
S 11	18 1	17 49	5 9	25 59	3 3	14 9	0 7	2 41	1 35	25 44	1 46	13 9	0 47	21 56	1 0	7 21	1 3	14 28	13 23	16 18	16 7	22 26		n.a.
S 12	17 44	22 14	5 17	25 52	3 0	13 41	0 9	2 57	1 35	25 45	1 46	13 10	0 47	21 55	1 0	7 21	1 3	14 28	13 23	16 18	16 8	22 23		n.a.
M13	17 26	25 31	5 11	25 43	2 56	13 13	0 12	3 14	1 35	25 45	1 46	13 10	0 47	21 54	1 1	7 22	1 3	14 28	13 23	16 18	16 9	22 21		n.a.
T 14	17 8	27 33	4 50	25 33	2 51	12 45	0 14	3 31	1 35	25 46	1 46	13 11	0 47	21 54	1 1	7 22	1 3	14 29	13 23	16 18	16 10	22 19		n.a.
W15	16 50	28 15	4 16	25 22	2 46	12 17	0 16	3 48	1 34	25 47	1 47	13 11	0 47	21 53	1 1	7 23	1 3	14 29	13 22	16 18	16 11	22 16		n.a.
T 16	16 31	27 36	3 32	25 9	2 41	11 48	0 19	4 4	1 34	25 48	1 47	13 11	0 48	21 52	1 1	7 24	1 3	14 29	13 22	16 18	16 12	22 14		n.a.
F 17	16 13	25 43	2 39	24 55	2 35	11 19	0 21	4 21	1 34	25 49	1 47	13 12	0 48	21 52	1 1	7 24	1 3	14 29	13 22	16 18	16 13	22 12		n.a.
S 18	15 54	22 42	1 39	24 40	2 29	10 50	0 23	4 38	1 34	25 49	1 47	13 12	0 48	21 51	1 1	7 25	1 3	14 30	13 22	16 18	16 14	22 9		n.a.
S 19	15 34	18 45	0 35	24 24	2 22	10 20	0 26	4 54	1 34	25 50	1 47	13 12	0 48	21 50	1 1	7 25	1 3	14 30	13 21	16 18	16 15	22 7		n.a.
M20	15 15	14 3	0n30	24 6	2 16	9 50	0 28	5 11	1 33	25 51	1 48	13 12	0 48	21 49	1 1	7 26	1 3	14 30	13 21	16 18	16 16	22 5		n.a.
T 21	14 55	8 49	1 35	23 48	2 9	9 20	0 30	5 27	1 33	25 51	1 48	13 12	0 48	21 49	1 1	7 26	1 3	14 30	13 21	16 18	16 17	22 3		n.a.
W22	14 35	3 13	2 36	23 28	2 1	8 50	0 32	5 44	1 33	25 52	1 48	13 12	0 49	21 48	1 1	7 27	1 3	14 31	13 21	16 18	16 18	22 0		n.a.
T 23	14 15	2n34	3 31	23 8	1 54	8 20	0 35	6 0	1 33	25 53	1 48	13 12	0 49	21 47	1 1	7 28	1 3	14 31	13 21	16 18	16 19	21 58		n.a.
F 24	13 54	8 19	4 17	22 46	1 47	7 49	0 37	6 16	1 33	25 53	1 49	13 12	0 49	21 46	1 1	7 28	1 3	14 31	13 21	16 19	16 20	21 56		n.a.
S 25	13 33	13 51	4 51	22 23	1 39	7 18	0 39	6 33	1 32	25 54	1 49	13 12	0 49	21 46	1 1	7 29	1 3	14 32	13 20	16 19	16 21	21 53		n.a.
S 26	13 13	18 55	5 12	22 0	1 32	6 47	0 41	6 49	1 32	25 55	1 49	13 12	0 49	21 45	1 1	7 29	1 3	14 32	13 20	16 19	16 22	21 51		n.a.
M27	12 51	23 12	5 16	21 35	1 24	6 16	0 43	7 5	1 32	25 55	1 49	13 12	0 49	21 44	1 1	7 30	1 3	14 32	13 20	16 19	16 23	21 49		n.a.
T 28	12 30	26 22	5 4	21 10	1 17	5 45	0 46	7 21	1 32	25 56	1 50	13 12	0 50	21 44	1 1	7 31	1 3	14 33	13 20	16 19	16 24	21 46		n.a.
W29	12 9	28 3	4 34	20 43	1 9	5 14	0 48	7 38	1 32	25 56	1 50	13 12	0 50	21 43	1 1	7 31	1 3	14 33	13 20	16 19	16 25	21 44		n.a.
T 30	11 47	27 56	3 46	20 16	1 2	4 42	0 50	7 54	1 31	25 57	1 50	13 12	0 50	21 42	1 1	7 32	1 3	14 34	13 20	16 19	16 26	21 41		n.a.
F 31	11n25	25n55	2n43	19n47	0n54	4n11	0s52	8s10	1s31	25n57	1n51	13n12	0n50	21n41	1n 1	7s33	1s 3	14s34	13s19	16s19	16s27	21s39		n.a.

Julian Day Number = -1848257.5, Delta T = 121h06m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'58, Lahiri = -137°29'58 Julian Calendar 1 Oct. 9774 BCE == Greg. Calendar 18 July 9774 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 0 11	2♍ 5'14	0♌35	8♌59	19♍ 1	17♎24	26♊22	1°R39	0♌21	13°R42	5♎58	16♒43	16♒13	1♒49	n.a.	S 1
S 2	22 4 8	3° 5'22	15°35	10°22	20°15	18° 5	26°31	1♉38	0°24	13♓41	5°59	16°R43	16°10	1°55	n.a.	S 2
M 3	22 8 5	4° 5'27	0♍36	11°46	21°29	18°46	26°40	1°36	0°27	13°39	6° 1	16°43	16° 6	2° 2	n.a.	M 3
T 4	22 12 1	5° 5'30	15°31	13°11	22°43	19°27	26°48	1°35	0°31	13°37	6° 2	16°41	16° 3	2° 9	n.a.	T 4
W 5	22 15 58	6° 5'30	0♎10	14°37	23°57	20° 8	26°57	1°33	0°34	13°36	6° 4	16°39	16° 0	2°15	n.a.	W 5
T 6	22 19 55	7° 5'28	14°27	16° 4	25°11	20°48	27° 5	1°32	0°37	13°34	6° 5	16°36	15°57	2°22	n.a.	T 6
F 7	22 23 51	8° 5'24	28°19	17°33	26°25	21°29	27°14	1°30	0°40	13°32	6° 6	16°33	15°54	2°29	n.a.	F 7
S 8	22 27 48	9° 5'17	11♏44	19° 2	27°39	22°10	27°22	1°28	0°43	13°31	6° 8	16°31	15°50	2°35	n.a.	S 8
S 9	22 31 44	10° 5'07	24°43	20°33	28°53	22°50	27°30	1°26	0°46	13°29	6° 9	16°29	15°47	2°42	n.a.	S 9
M10	22 35 41	11° 4'55	7♐19	22° 5	0♎ 7	23°31	27°38	1°24	0°49	13°27	6°11	16°D28	15°44	2°49	n.a.	M10
T 11	22 39 38	12° 4'40	19°35	23°37	1°20	24°12	27°46	1°22	0°51	13°26	6°12	16°28	15°41	2°55	n.a.	T 11
W12	22 43 34	13° 4'23	1♑37	25°11	2°34	24°52	27°53	1°20	0°54	13°24	6°14	16°29	15°38	3° 2	n.a.	W12
T 13	22 47 31	14° 4'03	13°29	26°46	3°48	25°33	28° 1	1°18	0°57	13°22	6°15	16°31	15°35	3° 9	n.a.	T 13
F 14	22 51 27	15° 3'41	25°17	28°22	5° 2	26°13	28° 8	1°16	1° 0	13°21	6°17	16°33	15°31	3°15	n.a.	F 14
S 15	22 55 24	16° 3'15	7♒ 4	29°59	6°15	26°54	28°15	1°13	1° 3	13°19	6°18	16°34	15°28	3°22	n.a.	S 15
S 16	22 59 21	17° 2'48	18°54	1♍37	7°29	27°34	28°22	1°11	1° 6	13°17	6°19	16°R34	15°25	3°28	n.a.	S 16
M17	23 3 17	18° 2'17	0♓52	3°17	8°43	28°15	28°29	1° 8	1° 8	13°16	6°21	16°33	15°22	3°35	n.a.	M17
T 18	23 7 14	19° 1'44	12°58	4°57	9°56	28°55	28°36	1° 6	1°11	13°14	6°22	16°31	15°19	3°42	n.a.	T 18
W19	23 11 10	20° 1'09	25°14	6°39	11°10	29°36	28°43	1° 3	1°14	13°13	6°24	16°27	15°15	3°48	n.a.	W19
T 20	23 15 7	21° 0'31	7♈43	8°22	12°23	0♏16	28°49	1° 0	1°16	13°11	6°25	16°21	15°12	3°55	n.a.	T 20
F 21	23 19 4	21°59'51	20°25	10° 6	13°37	0°56	28°56	0°57	1°19	13° 9	6°27	16°15	15° 9	4° 2	n.a.	F 21
S 22	23 23 0	22°59'09	3♉19	11°51	14°50	1°37	29° 2	0°54	1°21	13° 8	6°29	16° 9	15° 6	4° 8	n.a.	S 22
S 23	23 26 57	23°58'25	16°27	13°37	16° 4	2°17	29° 8	0°51	1°24	13° 6	6°30	16° 3	15° 3	4°15	n.a.	S 23
M24	23 30 53	24°57'38	29°48	15°24	17°17	2°57	29°14	0°48	1°26	13° 4	6°32	15°59	15° 0	4°22	n.a.	M24
T 25	23 34 50	25°56'50	13♊23	17°13	18°31	3°37	29°20	0°45	1°29	13° 3	6°33	15°57	14°56	4°28	n.a.	T 25
W26	23 38 46	26°55'59	27°12	19° 3	19°44	4°18	29°25	0°42	1°31	13° 1	6°35	15°D56	14°53	4°35	n.a.	W26
T 27	23 42 43	27°55'06	11♋14	20°54	20°57	4°58	29°31	0°39	1°33	12°59	6°36	15°56	14°50	4°42	n.a.	T 27
F 28	23 46 40	28°54'11	25°30	22°47	22°11	5°38	29°36	0°35	1°36	12°58	6°38	15°58	14°47	4°48	n.a.	F 28
S 29	23 50 36	29°53'14	9♌57	24°41	23°24	6°18	29°41	0°32	1°38	12°56	6°39	15°R59	14°44	4°55	n.a.	S 29
S 30	23 54 33	0♎52'15	24♌33	26♍35	24♎37	6♏58	29♊46	0♉28	1♌40	12♓55	6♎41	15♒59	14♒41	5♒ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 3	22n 5	1n28	19n18	0n46	3n39	0s54	8s26	1s31	25n58	1n51	13n11	0n50	21n41	1n 1	7s33	1s 2	14s34	13s19	16s18	16s28	21s37		n.a.
S 2	10 41	16 45	0 6	18 48	0 39	3 7	0 56	8 41	1 31	25 59	1 51	13 11	0 50	21 40	1 1	7 34	1 2	14 35	13 19	16 18	16 29	21 34		n.a.
M 3	10 18	10 25	1s16	18 17	0 31	2 36	0 58	8 57	1 30	25 59	1 51	13 11	0 50	21 39	1 1	7 35	1 2	14 35	13 19	16 18	16 30	21 32		n.a.
T 4	9 56	3 33	2 32	17 45	0 24	2 4	1 0	9 13	1 30	26 0	1 52	13 10	0 51	21 39	1 1	7 35	1 2	14 36	13 19	16 19	16 31	21 30		n.a.
W 5	9 33	3s22	3 37	17 13	0 17	1 32	1 2	9 29	1 30	26 0	1 52	13 10	0 51	21 38	1 1	7 36	1 2	14 36	13 19	16 19	16 32	21 27		n.a.
T 6	9 10	9 57	4 27	16 39	0 9	1 0	1 3	9 44	1 29	26 1	1 52	13 9	0 51	21 37	1 1	7 36	1 2	14 37	13 19	16 20	16 33	21 25		n.a.
F 7	8 47	15 50	4 59	16 5	0 2	0 28	1 5	10 0	1 29	26 1	1 53	13 9	0 51	21 37	1 1	7 37	1 2	14 37	13 18	16 21	16 34	21 22		n.a.
S 8	8 24	20 46	5 14	15 30	0s 5	0s 3	1 7	10 15	1 29	26 2	1 53	13 9	0 51	21 36	1 1	7 38	1 2	14 38	13 18	16 22	16 35	21 20		n.a.
S 9	8 1	24 33	5 12	14 54	0 12	0 35	1 9	10 31	1 29	26 2	1 53	13 8	0 51	21 36	1 1	7 38	1 2	14 38	13 18	16 23	16 35	21 18		n.a.
M10	7 38	27 2	4 54	14 17	0 19	1 7	1 10	10 46	1 28	26 2	1 53	13 7	0 52	21 35	1 1	7 39	1 2	14 39	13 18	16 23	16 36	21 15		n.a.
T 11	7 14	28 8	4 24	13 40	0 25	1 39	1 12	11 1	1 28	26 3	1 54	13 7	0 52	21 34	1 1	7 40	1 2	14 39	13 18	16 23	16 37	21 13		n.a.
W12	6 51	27 52	3 42	13 2	0 32	2 10	1 14	11 16	1 28	26 3	1 54	13 6	0 52	21 34	1 1	7 40	1 2	14 40	13 18	16 23	16 38	21 10		n.a.
T 13	6 27	26 19	2 52	12 23	0 38	2 42	1 15	11 31	1 27	26 4	1 54	13 6	0 52	21 33	1 1	7 41	1 2	14 40	13 18	16 22	16 39	21 8		n.a.
F 14	6 3	23 36	1 54	11 43	0 44	3 13	1 17	11 46	1 27	26 4	1 55	13 5	0 52	21 32	1 1	7 42	1 2	14 41	13 18	16 21	16 40	21 5		n.a.
S 15	5 40	19 54	0 52	11 3	0 50	3 45	1 18	12 1	1 27	26 5	1 55	13 4	0 52	21 32	1 1	7 42	1 2	14 41	13 18	16 21	16 41	21 3		n.a.
S 16	5 16	15 25	0n13	10 22	0 56	4 16	1 20	12 16	1 27	26 5	1 55	13 3	0 52	21 31	1 1	7 43	1 2	14 42	13 18	16 21	16 42	21 0		n.a.
M17	4 52	10 18	1 17	9 40	1 1	4 47	1 21	12 31	1 26	26 5	1 56	13 3	0 53	21 31	1 1	7 44	1 2	14 42	13 18	16 21	16 43	20 58		n.a.
T 18	4 28	4 45	2 19	8 58	1 6	5 18	1 22	12 45	1 26	26 6	1 56	13 2	0 53	21 30	1 1	7 44	1 2	14 43	13 17	16 22	16 44	20 56		n.a.
W19	4 4	1n 2	3 15	8 15	1 11	5 49	1 23	13 0	1 26	26 6	1 56	13 1	0 53	21 30	1 1	7 45	1 2	14 43	13 17	16 23	16 45	20 53		n.a.
T 20	3 40	6 51	4 3	7 31	1 16	6 20	1 25	13 14	1 25	26 7	1 57	13 0	0 53	21 29	1 1	7 45	1 2	14 44	13 17	16 25	16 46	20 51		n.a.
F 21	3 16	12 30	4 40	6 47	1 20	6 50	1 26	13 28	1 25	26 7	1 57	12 59	0 53	21 28	1 1	7 46	1 2	14 44	13 17	16 27	16 47	20 48		n.a.
S 22	2 52	17 43	5 3	6 2	1 24	7 21	1 27	13 43	1 25	26 7	1 57	12 58	0 53	21 28	1 1	7 47	1 2	14 45	13 17	16 29	16 48	20 46		n.a.
S 23	2 28	22 12	5 10	5 17	1 28	7 51	1 28	13 57	1 24	26 8	1 58	12 57	0 54	21 27	1 1	7 47	1 2	14 46	13 17	16 31	16 49	20 43		n.a.
M24	2 4	25 37	5 1	4 31	1 31	8 21	1 29	14 11	1 24	26 8	1 58	12 56	0 54	21 27	1 1	7 48	1 2	14 46	13 17	16 32	16 50	20 41		n.a.
T 25	1 39	27 40	4 36	3 45	1 34	8 51	1 30	14 25	1 24	26 9	1 58	12 55	0 54	21 26	1 1	7 49	1 2	14 47	13 17	16 33	16 51	20 38		n.a.
W26	1 15	28 2	3 54	2 59	1 37	9 20	1 30	14 38	1 23	26 9	1 59	12 54	0 54	21 26	1 1	7 49	1 2	14 47	13 17	16 33	16 52	20 36		n.a.
T 27	0 51	26 37	2 57	2 12	1 39	9 49	1 31	14 52	1 23	26 9	1 59	12 53	0 54	21 25	1 2	7 50	1 2	14 48	13 17	16 33	16 53	20 33		n.a.
F 28	0 27	23 28	1 49	1 25	1 41	10 18	1 32	15 6	1 23	26 10	1 59	12 52	0 54	21 25	1 2	7 50	1 2	14 49	13 17	16 32	16 54	20 31		n.a.
S 29	0 3	18 49	0 33	0 37	1 42	10 47	1 32	15 19	1 22	26 10	2 0	12 51	0 54	21 24	1 2	7 51	1 2	14 49	13 17	16 32	16 55	20 28		n.a.
S 30	0s21	13n 1	0s46	0s10	1s43	11s15	1s33	15s32	1s22	26n10	2n 0	12n50	0n54	21n24	1n 2	7s52	1s 2	14s50	13s17	16s32	16s56	20s26		n.a.

Julian Day Number = -1848226.5, Delta T = 121h06m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'54, Lahiri = -137°29'54 Julian Calendar 1 Nov. 9774 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9774 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9774 BCE (-9773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 58 29	1♎51'13	9♍12	28♍32	25♎50	7♏38	29♊51	0°R25	1♌42	12°R53	6♎43	15°R56	14♒37	5♒ 8	n.a.	M 1
T 2	0 2 26	2°50'10	23°48	0♎29	27° 4	8°18	29°55	0♉21	1°45	12♓52	6°44	15♒52	14°34	5°15	n.a.	T 2
W 3	0 6 22	3°49'04	8♎15	2°27	28°17	8°58	29°59	0°17	1°47	12°50	6°46	15°46	14°31	5°22	n.a.	W 3
T 4	0 10 19	4°47'55	22°26	4°26	29°30	9°38	0♋ 4	0°14	1°49	12°49	6°47	15°38	14°28	5°28	n.a.	T 4
F 5	0 14 15	5°46'44	6♏16	6°27	0♏43	10°18	0° 8	0°10	1°51	12°47	6°49	15°30	14°25	5°35	n.a.	F 5
S 6	0 18 12	6°45'31	19°42	8°28	1°56	10°58	0°12	0° 6	1°53	12°46	6°50	15°22	14°21	5°41	n.a.	S 6
S 7	0 22 8	7°44'16	2♐44	10°29	3° 9	11°38	0°16	0° 2	1°55	12°44	6°52	15°15	14°18	5°48	n.a.	S 7
M 8	0 26 5	8°42'57	15°22	12°32	4°22	12°18	0°19	29♈58	1°57	12°43	6°53	15°10	14°15	5°55	n.a.	M 8
T 9	0 30 1	9°41'36	27°41	14°34	5°35	12°58	0°23	29°54	1°58	12°41	6°55	15° 7	14°12	6° 1	n.a.	T 9
W10	0 33 58	10°40'13	9♑45	16°37	6°48	13°38	0°26	29°50	2° 0	12°40	6°57	15°D 7	14° 9	6° 8	n.a.	W10
T 11	0 37 55	11°38'47	21°38	18°40	8° 1	14°18	0°29	29°46	2° 2	12°38	6°58	15° 7	14° 6	6°15	n.a.	T 11
F 12	0 41 51	12°37'19	3♒26	20°42	9°14	14°57	0°32	29°42	2° 4	12°37	7° 0	15° 8	14° 2	6°21	n.a.	F 12
S 13	0 45 48	13°35'48	15°14	22°44	10°27	15°37	0°35	29°38	2° 5	12°35	7° 1	15°R 8	13°59	6°28	n.a.	S 13
S 14	0 49 44	14°34'14	27° 8	24°44	11°40	16°17	0°37	29°34	2° 7	12°34	7° 3	15° 8	13°56	6°35	n.a.	S 14
M15	0 53 41	15°32'38	9♓11	26°43	12°52	16°57	0°40	29°30	2° 9	12°33	7° 4	15° 5	13°53	6°41	n.a.	M15
T 16	0 57 37	16°30'59	21°26	28°40	14° 5	17°36	0°42	29°26	2°10	12°31	7° 6	15° 0	13°50	6°48	n.a.	T 16
W17	1 1 34	17°29'19	3♈57	0♏36	15°18	18°16	0°44	29°21	2°12	12°30	7° 8	14°52	13°46	6°55	n.a.	W17
T 18	1 5 30	18°27'36	16°43	2°28	16°30	18°56	0°46	29°17	2°13	12°29	7° 9	14°42	13°43	7° 1	n.a.	T 18
F 19	1 9 27	19°25'51	29°46	4°18	17°43	19°35	0°47	29°13	2°15	12°28	7°11	14°31	13°40	7° 8	n.a.	F 19
S 20	1 13 23	20°24'03	13♉ 4	6° 5	18°55	20°15	0°49	29° 9	2°16	12°26	7°12	14°20	13°37	7°15	n.a.	S 20
S 21	1 17 20	21°22'14	26°34	7°48	20° 8	20°54	0°50	29° 4	2°17	12°25	7°14	14°10	13°34	7°21	n.a.	S 21
M22	1 21 16	22°20'23	10♊15	9°27	21°20	21°34	0°51	29° 0	2°18	12°24	7°15	14° 2	13°31	7°28	n.a.	M22
T 23	1 25 12	23°18'30	24° 5	11° 2	22°33	22°13	0°52	28°56	2°20	12°23	7°17	13°56	13°27	7°34	n.a.	T 23
W24	1 29 9	24°16'36	8♋ 1	12°33	23°45	22°53	0°52	28°51	2°21	12°22	7°18	13°53	13°24	7°41	n.a.	W24
T 25	1 33 5	25°14'39	22° 3	13°59	24°57	23°32	0°53	28°47	2°22	12°20	7°20	13°D52	13°21	7°48	n.a.	T 25
F 26	1 37 2	26°12'41	6♌10	15°20	26° 9	24°12	0°53	28°43	2°23	12°19	7°21	13°R53	13°18	7°54	n.a.	F 26
S 27	1 40 58	27°10'41	20°21	16°37	27°22	24°51	0°R53	28°38	2°24	12°18	7°23	13°53	13°15	8° 1	n.a.	S 27
S 28	1 44 55	28° 8'39	4♍35	17°48	28°34	25°31	0°53	28°34	2°25	12°17	7°24	13°51	13°12	8° 8	n.a.	S 28
M29	1 48 51	29° 6'36	18°49	18°54	29°46	26°10	0°53	28°29	2°26	12°16	7°26	13°47	13° 8	8°14	n.a.	M29
T 30	1 52 48	0♏ 4'31	2♎59	19°54	0♐58	26°49	0°53	28°25	2°27	12°15	7°27	13°41	13° 5	8°21	n.a.	T 30
W31	1 56 44	1♏ 2'24	17♎ 2	20♏49	2♐10	27♏29	0♋52	28♈21	2♌28	12♓14	7♎29	13♒32	13♒ 2	8♒28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s46	6n29	2s 2	0s58	1s43	11s44	1s33	15s46	1s22	26n11	2n 0	12n49	0n55	21n23	1n 2	7s52	1s 2	14s51	13s17	16s33	16s57	20s23		n.a.
T 2	1 10	0s21	3 10	1 45	1 43	12 11	1 34	15 59	1 21	26 11	2 1	12 48	0 55	21 23	1 2	7 53	1 2	14 51	13 17	16 34	16 58	20 21		n.a.
W 3	1 34	7 5	4 4	2 33	1 42	12 39	1 34	16 12	1 21	26 12	2 1	12 46	0 55	21 22	1 2	7 53	1 2	14 52	13 17	16 36	16 59	20 18		n.a.
T 4	1 58	13 20	4 42	3 21	1 40	13 6	1 35	16 25	1 20	26 12	2 2	12 45	0 55	21 22	1 2	7 54	1 2	14 53	13 17	16 38	17 0	20 16		n.a.
F 5	2 22	18 45	5 3	4 8	1 38	13 33	1 35	16 37	1 20	26 12	2 2	12 44	0 55	21 22	1 2	7 55	1 2	14 53	13 17	16 41	17 1	20 13		n.a.
S 6	2 46	23 5	5 6	4 55	1 36	13 59	1 35	16 50	1 20	26 13	2 2	12 43	0 55	21 21	1 2	7 55	1 2	14 54	13 17	16 43	17 1	20 11		n.a.
S 7	3 10	26 7	4 53	5 41	1 32	14 25	1 35	17 2	1 19	26 13	2 3	12 41	0 55	21 21	1 2	7 56	1 2	14 55	13 17	16 45	17 2	20 8		n.a.
M 8	3 33	27 44	4 26	6 26	1 28	14 51	1 35	17 15	1 19	26 13	2 3	12 40	0 56	21 20	1 2	7 56	1 2	14 55	13 17	16 47	17 3	20 6		n.a.
T 9	3 57	27 56	3 47	7 11	1 23	15 16	1 35	17 27	1 19	26 14	2 3	12 39	0 56	21 20	1 2	7 57	1 2	14 56	13 17	16 48	17 4	20 3		n.a.
W10	4 21	26 46	2 58	7 55	1 18	15 41	1 35	17 39	1 18	26 14	2 4	12 37	0 56	21 20	1 2	7 57	1 2	14 57	13 17	16 48	17 5	20 0		n.a.
T 11	4 44	24 23	2 3	8 38	1 12	16 6	1 35	17 51	1 18	26 14	2 4	12 36	0 56	21 19	1 2	7 58	1 2	14 57	13 17	16 48	17 6	19 58		n.a.
F 12	5 8	21 0	1 2	9 19	1 5	16 30	1 34	18 3	1 17	26 15	2 4	12 35	0 56	21 19	1 2	7 58	1 2	14 58	13 17	16 47	17 7	19 55		n.a.
S 13	5 31	16 45	0n 1	9 59	0 57	16 53	1 34	18 15	1 17	26 15	2 5	12 33	0 56	21 18	1 2	7 59	1 2	14 59	13 17	16 47	17 8	19 53		n.a.
S 14	5 55	11 51	1 4	10 37	0 49	17 16	1 33	18 26	1 17	26 15	2 5	12 32	0 56	21 18	1 2	7 59	1 2	14 59	13 17	16 48	17 9	19 50		n.a.
M15	6 18	6 27	2 5	11 13	0 40	17 39	1 33	18 38	1 16	26 16	2 6	12 30	0 56	21 18	1 2	8 0	1 2	15 0	13 18	16 48	17 10	19 48		n.a.
T 16	6 41	0 44	3 1	11 48	0 30	18 1	1 32	18 49	1 16	26 16	2 6	12 29	0 56	21 17	1 2	8 0	1 1	15 1	13 18	16 50	17 11	19 45		n.a.
W17	7 4	5n 6	3 50	12 20	0 20	18 23	1 32	19 0	1 16	26 17	2 6	12 28	0 57	21 17	1 2	8 1	1 1	15 1	13 18	16 52	17 12	19 42		n.a.
T 18	7 27	10 52	4 28	12 50	0 9	18 44	1 31	19 11	1 15	26 17	2 7	12 26	0 57	21 17	1 2	8 1	1 1	15 2	13 18	16 55	17 13	19 40		n.a.
F 19	7 50	16 16	4 53	13 18	0n 2	19 4	1 30	19 22	1 15	26 17	2 7	12 25	0 57	21 17	1 2	8 2	1 1	15 3	13 18	16 59	17 14	19 37		n.a.
S 20	8 12	21 1	5 2	13 44	0 14	19 24	1 29	19 32	1 14	26 18	2 7	12 23	0 57	21 16	1 3	8 2	1 1	15 4	13 18	17 2	17 15	19 35		n.a.
S 21	8 35	24 46	4 56	14 8	0 26	19 44	1 28	19 43	1 14	26 18	2 8	12 22	0 57	21 16	1 3	8 3	1 1	15 4	13 18	17 5	17 16	19 32		n.a.
M22	8 57	27 9	4 32	14 29	0 38	20 3	1 27	19 53	1 14	26 18	2 8	12 20	0 57	21 16	1 3	8 3	1 1	15 5	13 18	17 7	17 17	19 29		n.a.
T 23	9 19	27 54	3 52	14 47	0 51	20 21	1 26	20 4	1 13	26 19	2 8	12 19	0 57	21 16	1 3	8 4	1 1	15 6	13 18	17 9	17 18	19 27		n.a.
W24	9 41	26 53	2 58	15 4	1 4	20 39	1 25	20 14	1 13	26 19	2 9	12 17	0 57	21 15	1 3	8 4	1 1	15 7	13 18	17 10	17 18	19 24		n.a.
T 25	10 3	24 10	1 53	15 18	1 17	20 56	1 24	20 24	1 12	26 19	2 9	12 16	0 57	21 15	1 3	8 4	1 1	15 7	13 19	17 10	17 19	19 22		n.a.
F 26	10 25	19 58	0 41	15 31	1 29	21 13	1 22	20 33	1 12	26 20	2 10	12 14	0 57	21 15	1 3	8 5	1 1	15 8	13 19	17 10	17 20	19 19		n.a.
S 27	10 47	14 36	0s34	15 41	1 42	21 29	1 21	20 43	1 11	26 20	2 10	12 13	0 58	21 15	1 3	8 5	1 1	15 9	13 19	17 10	17 21	19 16		n.a.
S 28	11 8	8 28	1 47	15 49	1 55	21 44	1 19	20 52	1 11	26 20	2 10	12 11	0 58	21 15	1 3	8 6	1 1	15 9	13 19	17 10	17 22	19 14		n.a.
M29	11 29	1 54	2 54	15 56	2 7	21 59	1 18	21 2	1 11	26 21	2 11	12 10	0 58	21 14	1 3	8 6	1 1	15 10	13 19	17 12	17 23	19 11		n.a.
T 30	11 50	4s42	3 49	16 1	2 19	22 13	1 16	21 11	1 10	26 21	2 11	12 8	0 58	21 14	1 3	8 6	1 1	15 11	13 19	17 14	17 24	19 9		n.a.
W31	12s11	11s 1	4s30	16s 5	2n31	22s27	1s14	21s20	1s10	26n22	2n11	12n 6	0n58	21n14	1n 3	8s 7	1s 1	15s12	13s19	17s16	17s25	19s 6		n.a.

Julian Day Number = -1848196.5, Delta T = 121h06m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'50, Lahiri = -137°29'50 Julian Calendar 1 Dec. 9774 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9774 BCE

The year -9773 astronomical counting style corresponds to year 9774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	2 0 41	2♏ 0'15	0♏54	21♏39	3♐22	28♏ 8	0°R51	28°R16	2♑28	12°R13	7♎30	13°R21	12♒59	8♒34	n.a.	T 1
F 2	2 4 37	2°58'04	14°29	22°22	4°34	28°47	0♋50	28♈12	2°29	12♓12	7°32	13♒ 8	12°56	8°41	n.a.	F 2
S 3	2 8 34	3°55'52	27°45	23° 1	5°45	29°27	0°49	28° 7	2°30	12°11	7°33	12°57	12°52	8°48	n.a.	S 3
S 4	2 12 30	4°53'37	10♐41	23°33	6°57	0♐ 6	0°48	28° 3	2°30	12°10	7°34	12°46	12°49	8°54	n.a.	S 4
M 5	2 16 27	5°51'21	23°17	23°59	8° 9	0°45	0°46	27°59	2°31	12°10	7°36	12°38	12°46	9° 1	n.a.	M 5
T 6	2 20 23	6°49'03	5♉35	24°20	9°20	1°24	0°45	27°54	2°32	12° 9	7°37	12°32	12°43	9° 8	n.a.	T 6
W 7	2 24 20	7°46'43	17°38	24°35	10°32	2° 4	0°43	27°50	2°32	12° 8	7°39	12°29	12°40	9°14	n.a.	W 7
T 8	2 28 16	8°44'20	29°32	24°45	11°43	2°43	0°41	27°46	2°32	12° 7	7°40	12°28	12°37	9°21	n.a.	T 8
F 9	2 32 13	9°41'56	11♒20	24°R48	12°55	3°22	0°38	27°42	2°33	12° 7	7°41	12°28	12°33	9°27	n.a.	F 9
S 10	2 36 9	10°39'30	23°10	24°47	14° 6	4° 1	0°36	27°37	2°33	12° 6	7°43	12°28	12°30	9°34	n.a.	S 10
S 11	2 40 5	11°37'02	5♓ 5	24°40	15°17	4°40	0°33	27°33	2°33	12° 5	7°44	12°26	12°27	9°41	n.a.	S 11
M12	2 44 2	12°34'32	17°12	24°28	16°29	5°19	0°30	27°29	2°34	12° 5	7°45	12°23	12°24	9°47	n.a.	M12
T 13	2 47 58	13°32'00	29°34	24°11	17°40	5°58	0°27	27°25	2°34	12° 4	7°47	12°17	12°21	9°54	n.a.	T 13
W14	2 51 55	14°29'26	12♈15	23°50	18°51	6°37	0°24	27°21	2°34	12° 3	7°48	12° 9	12°18	10° 1	n.a.	W14
T 15	2 55 51	15°26'51	25°16	23°25	20° 2	7°16	0°21	27°17	2°34	12° 3	7°49	11°59	12°14	10° 7	n.a.	T 15
F 16	2 59 48	16°24'14	8♉38	22°57	21°13	7°55	0°18	27°13	2°R34	12° 2	7°51	11°47	12°11	10°14	n.a.	F 16
S 17	3 3 44	17°21'36	22°18	22°25	22°23	8°34	0°14	27° 9	2°34	12° 2	7°52	11°35	12° 8	10°21	n.a.	S 17
S 18	3 7 41	18°18'57	6♊13	21°52	23°34	9°13	0°10	27° 5	2°34	12° 1	7°53	11°24	12° 5	10°27	n.a.	S 18
M19	3 11 37	19°16'16	20°19	21°16	24°45	9°52	0° 6	27° 1	2°34	12° 1	7°54	11°15	12° 2	10°34	n.a.	M19
T 20	3 15 34	20°13'34	4♋32	20°39	25°55	10°31	0° 2	26°57	2°34	12° 0	7°56	11° 8	11°58	10°41	n.a.	T 20
W21	3 19 30	21°10'51	18°47	20° 2	27° 6	11°10	29♊58	26°53	2°33	12° 0	7°57	11° 5	11°55	10°47	n.a.	W21
T 22	3 23 27	22° 8'07	3♌ 0	19°25	28°16	11°49	29°53	26°49	2°33	12° 0	7°58	11° 3	11°52	10°54	n.a.	T 22
F 23	3 27 23	23° 5'21	17°11	18°49	29°26	12°28	29°49	26°46	2°33	11°59	7°59	11° 3	11°49	11° 1	n.a.	F 23
S 24	3 31 20	24° 2'35	1♍17	18°14	0♉36	13° 7	29°44	26°42	2°33	11°59	8° 0	11° 3	11°46	11° 7	n.a.	S 24
S 25	3 35 16	24°59'48	15°17	17°41	1°46	13°45	29°39	26°38	2°32	11°59	8° 2	11° 2	11°43	11°14	n.a.	S 25
M26	3 39 12	25°57'00	29°12	17°10	2°56	14°24	29°34	26°35	2°32	11°59	8° 3	10°58	11°39	11°20	n.a.	M26
T 27	3 43 9	26°54'11	12♎59	16°43	4° 6	15° 3	29°29	26°31	2°31	11°58	8° 4	10°52	11°36	11°27	n.a.	T 27
W28	3 47 5	27°51'21	26°37	16°18	5°16	15°42	29°23	26°28	2°31	11°58	8° 5	10°44	11°33	11°34	n.a.	W28
T 29	3 51 2	28°48'31	10♏ 4	15°58	6°26	16°21	29°18	26°24	2°30	11°58	8° 6	10°33	11°30	11°40	n.a.	T 29
F 30	3 54 58	29°45'39	23°17	15°41	7°35	16°59	29°12	26°21	2°29	11°58	8° 7	10°22	11°27	11°47	n.a.	F 30
S 31	3 58 55	0♐42'46	6♐16	15♏29	8♉45	17♐38	29♊ 6	26♈18	2♑29	11♓58	8♎ 8	10♒10	11♒23	11♒54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s32	16s42	4s54	16s 7	2n43	22s39	1s13	21s29	1s 9	26n22	2n12	12n 5	0n58	21n14	1n 3	8s 7	1s 1	15s12	13s19	17s20	17s26	19s 3		n.a.
F 2	12 52	21 26	5 0	16 8	2 54	22 52	1 11	21 37	1 9	26 22	2 12	12 3	0 58	21 14	1 3	8 7	1 1	15 13	13 20	17 23	17 27	19 1		n.a.
S 3	13 13	24 58	4 51	16 8	3 4	23 3	1 9	21 46	1 8	26 23	2 12	12 2	0 58	21 14	1 3	8 8	1 1	15 14	13 20	17 27	17 28	18 58		n.a.
S 4	13 33	27 7	4 26	16 7	3 13	23 14	1 7	21 54	1 8	26 23	2 13	12 0	0 58	21 14	1 3	8 8	1 1	15 15	13 20	17 30	17 29	18 55		n.a.
M 5	13 52	27 48	3 49	16 5	3 22	23 24	1 5	22 2	1 8	26 23	2 13	11 59	0 58	21 13	1 3	8 8	1 1	15 15	13 20	17 32	17 30	18 53		n.a.
T 6	14 12	27 5	3 2	16 2	3 30	23 34	1 3	22 10	1 7	26 24	2 14	11 57	0 58	21 13	1 3	8 8	1 1	15 16	13 20	17 34	17 31	18 50		n.a.
W 7	14 31	25 4	2 7	15 59	3 38	23 42	1 0	22 18	1 7	26 24	2 14	11 56	0 58	21 13	1 3	8 9	1 1	15 17	13 21	17 35	17 31	18 47		n.a.
T 8	14 51	21 59	1 8	15 55	3 44	23 50	0 58	22 25	1 6	26 24	2 14	11 54	0 59	21 13	1 3	8 9	1 1	15 18	13 21	17 35	17 32	18 45		n.a.
F 9	15 9	18 0	0 6	15 51	3 49	23 58	0 56	22 33	1 6	26 25	2 15	11 53	0 59	21 13	1 3	8 9	1 0	15 18	13 21	17 35	17 33	18 42		n.a.
S 10	15 28	13 20	0n56	15 47	3 53	24 4	0 53	22 40	1 5	26 25	2 15	11 51	0 59	21 13	1 4	8 9	1 0	15 19	13 21	17 35	17 34	18 39		n.a.
S 11	15 47	8 8	1 57	15 42	3 56	24 10	0 51	22 47	1 5	26 25	2 15	11 50	0 59	21 13	1 4	8 10	1 0	15 20	13 21	17 35	17 35	18 37		n.a.
M12	16 5	2 34	2 53	15 38	3 57	24 16	0 48	22 54	1 5	26 26	2 16	11 48	0 59	21 13	1 4	8 10	1 0	15 20	13 21	17 36	17 36	18 34		n.a.
T 13	16 23	3n11	3 42	15 34	3 58	24 20	0 46	23 1	1 4	26 26	2 16	11 47	0 59	21 13	1 4	8 10	1 0	15 21	13 22	17 38	17 37	18 31		n.a.
W14	16 40	8 58	4 21	15 30	3 57	24 24	0 43	23 7	1 4	26 26	2 16	11 45	0 59	21 13	1 4	8 10	1 0	15 22	13 22	17 40	17 38	18 29		n.a.
T 15	16 58	14 30	4 48	15 26	3 54	24 27	0 40	23 14	1 3	26 27	2 16	11 44	0 59	21 13	1 4	8 10	1 0	15 23	13 22	17 43	17 39	18 26		n.a.
F 16	17 15	19 31	5 0	15 22	3 50	24 30	0 37	23 20	1 3	26 27	2 17	11 42	0 59	21 13	1 4	8 11	1 0	15 23	13 22	17 47	17 40	18 23		n.a.
S 17	17 32	23 38	4 55	15 19	3 45	24 31	0 34	23 26	1 2	26 27	2 17	11 41	0 59	21 13	1 4	8 11	1 0	15 24	13 23	17 50	17 41	18 20		n.a.
S 18	17 48	26 29	4 33	15 17	3 38	24 32	0 32	23 32	1 2	26 28	2 17	11 39	0 59	21 13	1 4	8 11	1 0	15 25	13 23	17 53	17 42	18 18		n.a.
M19	18 4	27 42	3 54	15 15	3 30	24 32	0 29	23 37	1 1	26 28	2 18	11 38	0 59	21 13	1 4	8 11	1 0	15 26	13 23	17 56	17 43	18 15		n.a.
T 20	18 20	27 6	3 0	15 14	3 21	24 32	0 26	23 43	1 1	26 28	2 18	11 37	0 59	21 14	1 4	8 11	1 0	15 26	13 23	17 58	17 43	18 12		n.a.
W21	18 36	24 42	1 55	15 14	3 10	24 31	0 22	23 48	1 0	26 29	2 18	11 35	0 59	21 14	1 4	8 11	1 0	15 27	13 23	17 59	17 44	18 10		n.a.
T 22	18 51	20 46	0 42	15 15	2 59	24 29	0 19	23 53	1 0	26 29	2 19	11 34	0 59	21 14	1 4	8 11	1 0	15 28	13 24	17 59	17 45	18 7		n.a.
F 23	19 6	15 39	0s32	15 17	2 46	24 26	0 16	23 58	1 0	26 29	2 19	11 32	0 59	21 14	1 4	8 11	1 0	15 28	13 24	17 59	17 46	18 4		n.a.
S 24	19 21	9 43	1 45	15 20	2 33	24 23	0 13	24 3	0 59	26 29	2 19	11 31	0 59	21 14	1 4	8 11	1 0	15 29	13 24	17 59	17 47	18 1		n.a.
S 25	19 35	3 21	2 51	15 24	2 19	24 19	0 10	24 7	0 59	26 30	2 19	11 30	0 59	21 14	1 4	8 12	1 0	15 30	13 24	18 0	17 48	17 59		n.a.
M26	19 50	3s 6	3 46	15 29	2 4	24 15	0 6	24 12	0 58	26 30	2 20	11 29	0 59	21 14	1 4	8 12	1 0	15 30	13 25	18 1	17 49	17 56		n.a.
T 27	20 3	9 21	4 27	15 36	1 50	24 9	0 3	24 16	0 58	26 30	2 20	11 27	0 59	21 14	1 4	8 12	1 0	15 31	13 25	18 2	17 50	17 53		n.a.
W28	20 17	15 5	4 53	15 43	1 34	24 3	0n 1	24 20	0 57	26 30	2 20	11 26	0 59	21 15	1 4	8 12	1 0	15 32	13 25	18 5	17 51	17 50		n.a.
T 29	20 30	20 2	5 1	15 52	1 19	23 57	0 4	24 23	0 57	26 30	2 20	11 25	1 0	21 15	1 4	8 12	1 0	15 33	13 26	18 8	17 52	17 48		n.a.
F 30	20 43	23 53	4 54	16 1	1 4	23 49	0 8	24 27	0 56	26 31	2 20	11 24	1 0	21 15	1 4	8 12	0 59	15 33	13 26	18 11	17 53	17 45		n.a.
S 31	20s55	26s28	4s31	16s12	0n49	23s41	0n11	24s30	0s56	26n31	2n21	11n22	1n 0	21n15	1n 5	8s12	0s59	15s34	13s26	18s14	17s53	17s42		n.a.

Julian Day Number = -1848165.5, Delta T = 121h06m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'46, Lahiri = -137°29'46 Julian Calendar 1 Jan. 9773 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9774 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 2 51	1♐39'53	18♐58	15°R21	9♑54	18♐17	29°R 0	26°R15	2°R28	11°D58	8♎ 9	10°R 0	11♒20	12♒ 0	n.a.	S 1
M 2	4 6 48	2°36'58	1♑24	15°D17	11° 4	18°56	28♊54	26♈11	2♌27	11♓58	8°10	9♒52	11°17	12° 7	n.a.	M 2
T 3	4 10 44	3°34'03	13°36	15♏18	12°13	19°34	28°48	26° 8	2°26	11°58	8°11	9°47	11°14	12°14	n.a.	T 3
W 4	4 14 41	4°31'06	25°36	15°24	13°22	20°13	28°42	26° 5	2°25	11°58	8°12	9°43	11°11	12°20	n.a.	W 4
T 5	4 18 37	5°28'08	7♒28	15°34	14°31	20°52	28°36	26° 2	2°24	11°58	8°13	9°D42	11° 8	12°27	n.a.	T 5
F 6	4 22 34	6°25'10	19°16	15°48	15°40	21°30	28°29	26° 0	2°24	11°58	8°14	9°43	11° 4	12°34	n.a.	F 6
S 7	4 26 30	7°22'10	1♓ 5	16° 7	16°49	22° 9	28°23	25°57	2°23	11°59	8°15	9°43	11° 1	12°40	n.a.	S 7
S 8	4 30 27	8°19'09	13° 1	16°31	17°57	22°48	28°16	25°54	2°21	11°59	8°16	9°R43	10°58	12°47	n.a.	S 8
M 9	4 34 23	9°16'07	25° 9	16°58	19° 6	23°26	28° 9	25°51	2°20	11°59	8°17	9°42	10°55	12°54	n.a.	M 9
T 10	4 38 20	10°13'05	7♈33	17°31	20°14	24° 5	28° 2	25°49	2°19	11°59	8°18	9°39	10°52	13° 0	n.a.	T 10
W11	4 42 16	11°10'01	20°18	18° 7	21°22	24°44	27°56	25°46	2°18	12° 0	8°18	9°33	10°49	13° 7	n.a.	W11
T 12	4 46 13	12° 6'57	3♉27	18°47	22°30	25°22	27°49	25°44	2°17	12° 0	8°19	9°26	10°45	13°14	n.a.	T 12
F 13	4 50 9	13° 3'52	17° 0	19°31	23°38	26° 1	27°41	25°42	2°16	12° 0	8°20	9°17	10°42	13°20	n.a.	F 13
S 14	4 54 6	14° 0'46	0♊56	20°19	24°46	26°39	27°34	25°39	2°14	12° 1	8°21	9° 8	10°39	13°27	n.a.	S 14
S 15	4 58 2	14°57'40	15°12	21°11	25°54	27°18	27°27	25°37	2°13	12° 1	8°22	9° 0	10°36	13°33	n.a.	S 15
M16	5 1 59	15°54'34	29°42	22° 6	27° 1	27°56	27°20	25°35	2°11	12° 2	8°22	8°54	10°33	13°40	n.a.	M16
T 17	5 5 55	16°51'27	14♋19	23° 5	28° 9	28°35	27°13	25°33	2°10	12° 2	8°23	8°49	10°29	13°47	n.a.	T 17
W18	5 9 52	17°48'20	28°57	24° 7	29°16	29°13	27° 5	25°31	2° 9	12° 3	8°24	8°47	10°26	13°53	n.a.	W18
T 19	5 13 48	18°45'13	13♌31	25°13	0♒23	29°52	26°58	25°30	2° 7	12° 3	8°24	8°D47	10°23	14° 0	n.a.	T 19
F 20	5 17 45	19°42'05	27°55	26°22	1°30	0♑30	26°50	25°28	2° 6	12° 4	8°25	8°48	10°20	14° 7	n.a.	F 20
S 21	5 21 41	20°38'58	12♍ 7	27°35	2°37	1° 9	26°43	25°26	2° 4	12° 4	8°26	8°49	10°17	14°13	n.a.	S 21
S 22	5 25 38	21°35'51	26° 6	28°51	3°43	1°47	26°35	25°25	2° 2	12° 5	8°26	8°R49	10°14	14°20	n.a.	S 22
M23	5 29 35	22°32'44	9♎52	0♐10	4°50	2°26	26°28	25°23	2° 1	12° 6	8°27	8°48	10°10	14°27	n.a.	M23
T 24	5 33 31	23°29'37	23°23	1°32	5°56	3° 4	26°20	25°22	1°59	12° 6	8°28	8°44	10° 7	14°33	n.a.	T 24
W25	5 37 28	24°26'30	6♏41	2°57	7° 2	3°43	26°12	25°20	1°57	12° 7	8°28	8°39	10° 4	14°40	n.a.	W25
T 26	5 41 24	25°23'24	19°46	4°25	8° 8	4°21	26° 5	25°19	1°56	12° 8	8°29	8°33	10° 1	14°47	n.a.	T 26
F 27	5 45 21	26°20'17	2♐37	5°56	9°14	5° 0	25°57	25°18	1°54	12° 9	8°29	8°26	9°58	14°53	n.a.	F 27
S 28	5 49 17	27°17'11	15°16	7°30	10°20	5°38	25°50	25°17	1°52	12°10	8°30	8°18	9°55	15° 0	n.a.	S 28
S 29	5 53 14	28♐14'05	27♐41	9♐ 8	11♒25	6♑17	25♊42	25♈16	1♌50	12♓10	8♎30	8♒12	9♒51	15♒ 7	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 7	27s36	3s55	16s24	0n34	23s33	0n15	24s33	0s55	26n31	2n21	11n21	1n 0	21n15	1n 5	8s12	0s59	15s35	13s26	18s17	17s54	17s39		n.a.
M 2	21 19	27 19	3 9	16 37	0 19	23 23	0 18	24 36	0 55	26 31	2 21	11 20	1 0	21 16	1 5	8 12	0 59	15 35	13 27	18 19	17 55	17 37		n.a.
T 3	21 30	25 41	2 14	16 50	0 5	23 14	0 22	24 39	0 54	26 31	2 21	11 19	1 0	21 16	1 5	8 11	0 59	15 36	13 27	18 21	17 56	17 34		n.a.
W 4	21 41	22 53	1 15	17 5	0s 9	23 3	0 26	24 42	0 54	26 31	2 21	11 18	1 0	21 16	1 5	8 11	0 59	15 37	13 27	18 21	17 57	17 31		n.a.
T 5	21 52	19 9	0 12	17 21	0 22	22 52	0 29	24 44	0 53	26 32	2 22	11 17	1 0	21 16	1 5	8 11	0 59	15 37	13 28	18 22	17 58	17 28		n.a.
F 6	22 2	14 42	0n51	17 37	0 34	22 40	0 33	24 46	0 53	26 32	2 22	11 16	1 0	21 17	1 5	8 11	0 59	15 38	13 28	18 22	17 59	17 26		n.a.
S 7	22 12	9 41	1 52	17 54	0 46	22 28	0 37	24 48	0 53	26 32	2 22	11 15	1 0	21 17	1 5	8 11	0 59	15 39	13 28	18 21	18 0	17 23		n.a.
S 8	22 21	4 17	2 48	18 12	0 58	22 15	0 41	24 50	0 52	26 32	2 22	11 14	1 0	21 17	1 5	8 11	0 59	15 39	13 28	18 21	18 1	17 20		n.a.
M 9	22 31	1n20	3 38	18 30	1 8	22 2	0 45	24 52	0 52	26 32	2 22	11 13	1 0	21 18	1 5	8 11	0 59	15 40	13 29	18 22	18 2	17 17		n.a.
T 10	22 39	7 2	4 19	18 49	1 18	21 48	0 49	24 53	0 51	26 32	2 22	11 12	1 0	21 18	1 5	8 11	0 59	15 40	13 29	18 23	18 2	17 14		n.a.
W11	22 48	12 36	4 48	19 9	1 27	21 33	0 52	24 54	0 51	26 32	2 23	11 11	1 0	21 18	1 5	8 11	0 59	15 41	13 29	18 24	18 3	17 12		n.a.
T 12	22 56	17 46	5 4	19 28	1 36	21 18	0 56	24 55	0 50	26 32	2 23	11 10	1 0	21 19	1 5	8 10	0 59	15 42	13 30	18 26	18 4	17 9		n.a.
F 13	23 3	22 14	5 2	19 48	1 44	21 3	1 0	24 56	0 50	26 32	2 23	11 9	1 0	21 19	1 5	8 10	0 59	15 42	13 30	18 29	18 5	17 6		n.a.
S 14	23 10	25 35	4 44	20 8	1 51	20 47	1 4	24 57	0 49	26 32	2 23	11 8	1 0	21 19	1 5	8 10	0 59	15 43	13 30	18 31	18 6	17 3		n.a.
S 15	23 17	27 25	4 7	20 29	1 57	20 30	1 8	24 57	0 49	26 32	2 23	11 7	1 0	21 20	1 5	8 10	0 59	15 44	13 31	18 33	18 7	17 0		n.a.
M16	23 24	27 24	3 14	20 49	2 2	20 13	1 12	24 57	0 48	26 32	2 23	11 7	1 0	21 20	1 5	8 9	0 59	15 44	13 31	18 35	18 8	16 58		n.a.
T 17	23 29	25 29	2 8	21 9	2 7	19 56	1 16	24 57	0 48	26 31	2 23	11 6	1 0	21 20	1 5	8 9	0 59	15 45	13 31	18 36	18 9	16 55		n.a.
W18	23 35	21 51	0 53	21 29	2 11	19 38	1 20	24 57	0 47	26 31	2 23	11 5	1 0	21 21	1 5	8 9	0 59	15 45	13 32	18 37	18 10	16 52		n.a.
T 19	23 40	16 52	0s25	21 49	2 14	19 20	1 24	24 57	0 47	26 31	2 23	11 4	1 0	21 21	1 5	8 9	0 59	15 46	13 32	18 37	18 10	16 49		n.a.
F 20	23 45	10 59	1 41	22 9	2 17	19 1	1 28	24 56	0 46	26 31	2 23	11 4	1 0	21 21	1 5	8 8	0 58	15 46	13 32	18 37	18 11	16 46		n.a.
S 21	23 49	4 37	2 50	22 28	2 19	18 42	1 32	24 56	0 46	26 31	2 23	11 3	1 0	21 22	1 5	8 8	0 58	15 47	13 33	18 36	18 12	16 44		n.a.
S 22	23 53	1s52	3 47	22 47	2 20	18 22	1 35	24 55	0 45	26 31	2 23	11 3	1 0	21 22	1 5	8 8	0 58	15 48	13 33	18 36	18 13	16 41		n.a.
M23	23 57	8 8	4 30	23 5	2 20	18 2	1 39	24 54	0 45	26 31	2 23	11 2	1 0	21 23	1 5	8 8	0 58	15 48	13 33	18 37	18 14	16 38		n.a.
T 24	24 0	13 56	4 58	23 22	2 19	17 42	1 43	24 52	0 44	26 30	2 23	11 2	1 0	21 23	1 5	8 7	0 58	15 49	13 34	18 38	18 15	16 35		n.a.
W25	24 3	18 59	5 8	23 39	2 18	17 21	1 47	24 51	0 44	26 30	2 23	11 1	1 0	21 23	1 5	8 7	0 58	15 49	13 34	18 39	18 16	16 32		n.a.
T 26	24 5	23 3	5 3	23 54	2 16	17 0	1 51	24 49	0 43	26 30	2 23	11 1	1 0	21 24	1 5	8 7	0 58	15 50	13 34	18 41	18 17	16 29		n.a.
F 27	24 7	25 55	4 42	24 9	2 14	16 39	1 55	24 47	0 43	26 29	2 23	11 0	1 0	21 24	1 6	8 6	0 58	15 50	13 35	18 43	18 18	16 27		n.a.
S 28	24 8	27 25	4 7	24 23	2 11	16 17	1 59	24 45	0 42	26 29	2 23	11 0	1 0	21 25	1 6	8 6	0 58	15 51	13 35	18 45	18 18	16 24		n.a.
S 29	24s 9	27s30	3s21	24s35	2s 7	15s56	2n 2	24s43	0s42	26n29	2n23	10n59	1n 0	21n25	1n 6	8s 5	0s58	15s51	13s35	18s46	18s19	16s21		n.a.

Julian Day Number = -1848134.5, Delta T = 121h06m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'42, Lahiri = -137°29'42 Julian Calendar 1 Feb. 9773 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9774 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 57 10	29♐10'59	9♉55	10♐48	12♒31	6♉55	25°R34	25°R15	1°R48	12♓11	8♎31	8°R 7	9♒48	15♒13	n.a.	M 1
T 2	6 1 7	0♉ 7'53	21°58	12°31	13°36	7°34	25♊27	25♈15	1♌46	12°12	8°31	8♒ 4	9°45	15°20	n.a.	T 2
W 3	6 5 4	1° 4'47	3♒52	14°17	14°40	8°12	25°19	25°14	1°44	12°13	8°31	8°D 3	9°42	15°26	n.a.	W 3
T 4	6 9 0	2° 1'41	15°41	16° 5	15°45	8°50	25°12	25°13	1°42	12°14	8°32	8° 3	9°39	15°33	n.a.	T 4
F 5	6 12 57	2°58'35	27°28	17°57	16°50	9°29	25° 4	25°13	1°40	12°15	8°32	8° 4	9°35	15°40	n.a.	F 5
S 6	6 16 53	3°55'29	9♓17	19°50	17°54	10° 7	24°57	25°13	1°38	12°16	8°32	8° 6	9°32	15°46	n.a.	S 6
S 7	6 20 50	4°52'23	21°13	21°47	18°58	10°46	24°49	25°12	1°36	12°17	8°33	8° 7	9°29	15°53	n.a.	S 7
M 8	6 24 46	5°49'18	3♈19	23°45	20° 2	11°24	24°42	25°12	1°34	12°18	8°33	8°R 8	9°26	16° 0	n.a.	M 8
T 9	6 28 43	6°46'12	15°43	25°46	21° 5	12° 2	24°35	25°12	1°32	12°20	8°33	8° 8	9°23	16° 6	n.a.	T 9
W10	6 32 40	7°43'06	28°27	27°49	22° 9	12°41	24°27	25°D12	1°30	12°21	8°33	8° 6	9°20	16°13	n.a.	W10
T 11	6 36 36	8°40'01	11♉35	29°53	23°12	13°19	24°20	25°12	1°28	12°22	8°34	8° 3	9°16	16°20	n.a.	T 11
F 12	6 40 33	9°36'56	25°10	1♉59	24°15	13°57	24°13	25°12	1°26	12°23	8°34	8° 0	9°13	16°26	n.a.	F 12
S 13	6 44 29	10°33'52	9♊12	4° 6	25°17	14°36	24° 6	25°12	1°24	12°24	8°34	7°56	9°10	16°33	n.a.	S 13
S 14	6 48 26	11°30'48	23°37	6°14	26°20	15°14	23°59	25°13	1°21	12°26	8°34	7°52	9° 7	16°40	n.a.	S 14
M15	6 52 23	12°27'44	8♋21	8°23	27°22	15°52	23°52	25°13	1°19	12°27	8°34	7°49	9° 4	16°46	n.a.	M15
T 16	6 56 19	13°24'41	23°17	10°32	28°24	16°31	23°45	25°14	1°17	12°28	8°34	7°48	9° 1	16°53	n.a.	T 16
W17	7 0 16	14°21'39	8♌17	12°41	29°25	17° 9	23°39	25°15	1°15	12°30	8°34	7°D47	8°57	17° 0	n.a.	W17
T 18	7 4 12	15°18'37	23°12	14°51	0♓26	17°48	23°32	25°15	1°12	12°31	8°34	7°48	8°54	17° 6	n.a.	T 18
F 19	7 8 9	16°15'37	7♍55	16°59	1°27	18°26	23°26	25°16	1°10	12°32	8°R34	7°49	8°51	17°13	n.a.	F 19
S 20	7 12 6	17°12'37	22°22	19° 8	2°28	19° 4	23°19	25°17	1° 8	12°34	8°34	7°50	8°48	17°20	n.a.	S 20
S 21	7 16 2	18° 9'38	6♎29	21°15	3°28	19°43	23°13	25°18	1° 5	12°35	8°34	7°51	8°45	17°26	n.a.	S 21
M22	7 19 59	19° 6'41	20°16	23°21	4°28	20°21	23° 7	25°19	1° 3	12°37	8°34	7°R51	8°41	17°33	n.a.	M22
T 23	7 23 55	20° 3'45	3♏41	25°26	5°28	20°59	23° 1	25°20	1° 1	12°38	8°34	7°51	8°38	17°39	n.a.	T 23
W24	7 27 52	21° 0'50	16°48	27°30	6°27	21°38	22°55	25°22	0°58	12°40	8°34	7°50	8°35	17°46	n.a.	W24
T 25	7 31 49	21°57'56	29°38	29°33	7°26	22°16	22°49	25°23	0°56	12°41	8°34	7°48	8°32	17°53	n.a.	T 25
F 26	7 35 45	22°55'04	12♐12	1♒34	8°25	22°54	22°43	25°25	0°54	12°43	8°34	7°46	8°29	17°59	n.a.	F 26
S 27	7 39 42	23°52'13	24°33	3°33	9°23	23°33	22°38	25°26	0°51	12°44	8°34	7°44	8°26	18° 6	n.a.	S 27
S 28	7 43 39	24°49'23	6♉44	5°31	10°21	24°11	22°32	25°28	0°49	12°46	8°34	7°42	8°22	18°13	n.a.	S 28
M29	7 47 35	25°46'34	18°45	7°27	11°19	24°49	22°27	25°30	0°46	12°48	8°33	7°41	8°19	18°19	n.a.	M29
T 30	7 51 32	26°43'46	0♒40	9°21	12°16	25°28	22°22	25°31	0°44	12°49	8°33	7°40	8°16	18°26	n.a.	T 30
W31	7 55 29	27♉40'59	12♒29	11♒14	13♓12	26♉ 6	22♊17	25♈33	0♌42	12♓51	8♎33	7°D40	8♒13	18♒33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s10	26s14	2s27	24s46	2s 2	15s33	2n 6	24s40	0s41	26n29	2n23	10n59	1n 0	21n26	1n 6	8s 5	0s58	15s52	13s36	18s48	18s20	16s18		n.a.
T 2	24 10	23 44	1 26	24 55	1 57	15 11	2 10	24 37	0 41	26 28	2 23	10 59	1 0	21 26	1 6	8 5	0 58	15 52	13 36	18 48	18 21	16 15		n.a.
W 3	24 9	20 15	0 23	25 3	1 51	14 48	2 14	24 35	0 40	26 28	2 23	10 59	1 0	21 27	1 6	8 4	0 58	15 53	13 36	18 49	18 22	16 12		n.a.
T 4	24 9	15 58	0n42	25 10	1 45	14 25	2 17	24 31	0 40	26 27	2 23	10 58	1 0	21 27	1 6	8 4	0 58	15 53	13 37	18 49	18 23	16 9		n.a.
F 5	24 8	11 6	1 44	25 14	1 38	14 2	2 21	24 28	0 39	26 27	2 23	10 58	1 0	21 28	1 6	8 3	0 58	15 54	13 37	18 48	18 24	16 7		n.a.
S 6	24 6	5 50	2 42	25 16	1 31	13 39	2 24	24 25	0 39	26 27	2 22	10 58	1 0	21 28	1 6	8 3	0 58	15 54	13 37	18 48	18 25	16 4		n.a.
S 7	24 4	0 19	3 34	25 17	1 23	13 15	2 28	24 21	0 38	26 26	2 22	10 58	1 0	21 29	1 6	8 2	0 58	15 54	13 38	18 47	18 25	16 1		n.a.
M 8	24 2	5n16	4 17	25 15	1 14	12 52	2 31	24 17	0 37	26 26	2 22	10 58	1 0	21 29	1 6	8 2	0 58	15 55	13 38	18 47	18 26	15 58		n.a.
T 9	23 59	10 48	4 50	25 11	1 5	12 28	2 35	24 13	0 37	26 25	2 22	10 58	1 0	21 30	1 6	8 1	0 58	15 55	13 38	18 47	18 27	15 55		n.a.
W10	23 56	16 2	5 9	25 5	0 56	12 4	2 38	24 9	0 36	26 25	2 22	10 58	1 0	21 30	1 6	8 1	0 58	15 56	13 39	18 48	18 28	15 52		n.a.
T 11	23 52	20 42	5 13	24 57	0 47	11 40	2 42	24 5	0 36	26 24	2 22	10 58	1 0	21 31	1 6	8 0	0 58	15 56	13 39	18 49	18 29	15 49		n.a.
F 12	23 48	24 28	4 59	24 46	0 37	11 15	2 45	24 0	0 35	26 24	2 21	10 58	1 0	21 31	1 6	8 0	0 58	15 57	13 39	18 50	18 30	15 46		n.a.
S 13	23 44	26 55	4 28	24 34	0 27	10 51	2 48	23 55	0 35	26 23	2 21	10 58	1 0	21 32	1 6	7 59	0 57	15 57	13 40	18 51	18 31	15 44		n.a.
S 14	23 39	27 40	3 39	24 18	0 17	10 27	2 51	23 50	0 34	26 23	2 21	10 58	1 0	21 32	1 6	7 59	0 57	15 57	13 40	18 52	18 31	15 41		n.a.
M15	23 33	26 28	2 35	24 1	0 7	10 2	2 54	23 45	0 34	26 22	2 21	10 58	1 0	21 33	1 6	7 58	0 57	15 58	13 40	18 52	18 32	15 38		n.a.
T 16	23 28	23 23	1 19	23 42	0n 3	9 38	2 57	23 40	0 33	26 22	2 21	10 58	1 0	21 33	1 6	7 58	0 57	15 58	13 41	18 53	18 33	15 35		n.a.
W17	23 22	18 42	0s 3	23 20	0 12	9 13	3 0	23 35	0 33	26 21	2 20	10 59	1 0	21 34	1 6	7 57	0 57	15 58	13 41	18 53	18 34	15 32		n.a.
T 18	23 15	12 53	1 24	22 57	0 22	8 49	3 3	23 29	0 32	26 21	2 20	10 59	1 0	21 34	1 6	7 57	0 57	15 59	13 42	18 53	18 35	15 29		n.a.
F 19	23 8	6 25	2 39	22 32	0 31	8 24	3 6	23 23	0 32	26 20	2 20	10 59	1 0	21 35	1 6	7 56	0 57	15 59	13 42	18 52	18 36	15 26		n.a.
S 20	23 1	0s16	3 42	22 5	0 41	7 59	3 8	23 17	0 31	26 19	2 20	10 59	0 59	21 35	1 6	7 55	0 57	15 59	13 42	18 52	18 37	15 23		n.a.
S 21	22 53	6 45	4 30	21 37	0 49	7 35	3 11	23 11	0 31	26 19	2 19	11 0	0 59	21 36	1 6	7 55	0 57	16 0	13 43	18 52	18 38	15 20		n.a.
M22	22 45	12 46	5 1	21 8	0 58	7 10	3 14	23 4	0 30	26 18	2 19	11 0	0 59	21 36	1 6	7 54	0 57	16 0	13 43	18 52	18 38	15 17		n.a.
T 23	22 37	18 2	5 15	20 37	1 6	6 46	3 16	22 58	0 30	26 18	2 19	11 1	0 59	21 37	1 6	7 54	0 57	16 0	13 43	18 52	18 39	15 15		n.a.
W24	22 28	22 20	5 12	20 6	1 14	6 21	3 18	22 51	0 29	26 17	2 19	11 1	0 59	21 37	1 6	7 53	0 57	16 0	13 44	18 52	18 40	15 12		n.a.
T 25	22 19	25 27	4 53	19 33	1 21	5 57	3 20	22 44	0 29	26 16	2 18	11 2	0 59	21 38	1 6	7 52	0 57	16 1	13 44	18 53	18 41	15 9		n.a.
F 26	22 9	27 15	4 21	19 0	1 27	5 33	3 22	22 37	0 28	26 16	2 18	11 2	0 59	21 39	1 6	7 52	0 57	16 1	13 44	18 53	18 42	15 6		n.a.
S 27	21 59	27 40	3 36	18 26	1 34	5 9	3 24	22 30	0 27	26 15	2 18	11 3	0 59	21 39	1 6	7 51	0 57	16 1	13 45	18 54	18 43	15 3		n.a.
S 28	21 49	26 42	2 43	17 52	1 39	4 45	3 26	22 23	0 27	26 15	2 17	11 3	0 59	21 40	1 6	7 50	0 57	16 1	13 45	18 54	18 43	15 0		n.a.
M29	21 38	24 31	1 43	17 18	1 44	4 21	3 28	22 15	0 26	26 14	2 17	11 4	0 59	21 40	1 6	7 50	0 57	16 2	13 45	18 55	18 44	14 57		n.a.
T 30	21 27	21 15	0 39	16 43	1 49	3 57	3 30	22 7	0 26	26 13	2 17	11 5	0 59	21 41	1 6	7 49	0 57	16 2	13 46	18 55	18 45	14 54		n.a.
W31	21s15	17s 9	0n27	16s 8	1n53	3s34	3n31	21s59	0s25	26n13	2n17	11n 5	0n59	21n41	1n 6	7s48	0s57	16s 2	13s46	18s55	18s46	14s51		n.a.

Julian Day Number = -1848105.5, Delta T = 121h06m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'38, Lahiri = -137°29'38 Julian Calendar 1 March 9773 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9774 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 59 25	28♉38'14	24♒16	13♒ 5	14♓ 8	26♉45	22°R12	25°♈35	0°R39	12♓53	8°R33	7♒40	8♒10	18♒39	n.a.	T 1
F 2	8 3 22	29°35'29	6♓ 3	14°55	15° 4	27°23	22♊ 7	25°37	0♌37	12°54	8♎32	7°41	8° 7	18°46	n.a.	F 2
S 3	8 7 18	0♒32'46	17°54	16°42	15°59	28° 1	22° 3	25°40	0°34	12°56	8°32	7°42	8° 3	18°53	n.a.	S 3
S 4	8 11 15	1°30'03	29°51	18°28	16°54	28°40	21°58	25°42	0°32	12°58	8°32	7°42	8° 0	18°59	n.a.	S 4
M 5	8 15 12	2°27'22	11♈58	20°13	17°49	29°18	21°54	25°44	0°30	13° 0	8°31	7°43	7°57	19° 6	n.a.	M 5
T 6	8 19 8	3°24'42	24°21	21°55	18°42	29°56	21°50	25°47	0°27	13° 2	8°31	7°43	7°54	19°13	n.a.	T 6
W 7	8 23 5	4°22'03	7♉ 2	23°36	19°35	0♒35	21°46	25°49	0°25	13° 3	8°30	7°R43	7°51	19°19	n.a.	W 7
T 8	8 27 2	5°19'25	20° 5	25°15	20°28	1°13	21°42	25°52	0°22	13° 5	8°30	7°43	7°47	19°26	n.a.	T 8
F 9	8 30 58	6°16'49	3♊34	26°53	21°20	1°51	21°39	25°55	0°20	13° 7	8°30	7°43	7°44	19°33	n.a.	F 9
S 10	8 34 55	7°14'14	17°30	28°29	22°12	2°30	21°35	25°57	0°18	13° 9	8°29	7°43	7°41	19°39	n.a.	S 10
S 11	8 38 52	8°11'40	1♋52	0♓ 3	23° 2	3° 8	21°32	26° 0	0°15	13°11	8°29	7°D43	7°38	19°46	n.a.	S 11
M12	8 42 48	9° 9'07	16°37	1°35	23°52	3°47	21°29	26° 3	0°13	13°13	8°28	7°43	7°35	19°52	n.a.	M12
T 13	8 46 45	10° 6'36	1♌39	3° 6	24°42	4°25	21°26	26° 6	0°10	13°15	8°28	7°R43	7°32	19°59	n.a.	T 13
W14	8 50 42	11° 4'06	16°50	4°35	25°31	5° 3	21°24	26° 9	0° 8	13°17	8°27	7°43	7°28	20° 6	n.a.	W14
T 15	8 54 38	12° 1'38	2♍ 1	6° 2	26°19	5°42	21°21	26°13	0° 6	13°19	8°26	7°43	7°25	20°12	n.a.	T 15
F 16	8 58 35	12°59'11	17° 1	7°28	27° 6	6°20	21°19	26°16	0° 3	13°21	8°26	7°42	7°22	20°19	n.a.	F 16
S 17	9 2 31	13°56'47	1♎45	8°51	27°52	6°59	21°17	26°19	0° 1	13°23	8°25	7°42	7°19	20°26	n.a.	S 17
S 18	9 6 28	14°54'24	16° 5	10°13	28°38	7°37	21°15	26°23	29♋59	13°25	8°25	7°41	7°16	20°32	n.a.	S 18
M19	9 10 25	15°52'03	29°59	11°33	29°23	8°16	21°13	26°26	29°57	13°27	8°24	7°41	7°12	20°39	n.a.	M19
T 20	9 14 21	16°49'45	13♏28	12°51	0♈ 7	8°54	21°11	26°30	29°54	13°29	8°23	7°D40	7° 9	20°46	n.a.	T 20
W21	9 18 18	17°47'29	26°32	14° 8	0°50	9°32	21°10	26°34	29°52	13°31	8°22	7°40	7° 6	20°52	n.a.	W21
T 22	9 22 15	18°45'14	9♐14	15°22	1°32	10°11	21° 8	26°37	29°50	13°33	8°22	7°41	7° 3	20°59	n.a.	T 22
F 23	9 26 11	19°43'02	21°39	16°34	2°13	10°49	21° 7	26°41	29°48	13°35	8°21	7°42	7° 0	21° 6	n.a.	F 23
S 24	9 30 8	20°40'52	3♉49	17°43	2°53	11°28	21° 6	26°45	29°45	13°37	8°20	7°43	6°57	21°12	n.a.	S 24
S 25	9 34 5	21°38'44	15°49	18°51	3°32	12° 6	21° 6	26°49	29°43	13°39	8°19	7°44	6°53	21°19	n.a.	S 25
M26	9 38 1	22°36'38	27°42	19°56	4°10	12°45	21° 5	26°53	29°41	13°41	8°19	7°45	6°50	21°26	n.a.	M26
T 27	9 41 58	23°34'34	9♒31	20°59	4°46	13°23	21° 5	26°57	29°39	13°43	8°18	7°R45	6°47	21°32	n.a.	T 27
W28	9 45 55	24°32'32	21°18	21°59	5°22	14° 2	21°D 5	27° 1	29°37	13°45	8°17	7°45	6°44	21°39	n.a.	W28
T 29	9 49 51	25°30'32	3♓ 6	22°56	5°56	14°40	21° 5	27° 6	29°35	13°47	8°16	7°43	6°41	21°46	n.a.	T 29
F 30	9 53 48	26♒28'34	14♓57	23♓50	6♈29	15♒19	21♊ 5	27♈10	29♋33	13♓50	8♎15	7♒41	6♒38	21♒52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 3	12s25	1n31	15s32	1n57	3s10	3n32	21s51	0s25	26n12	2n16	11n 6	0n59	21n42	1n 6	7s48	0s57	16s 2	13s46	18s55	18s47	14s48		n.a.
F 2	20 51	7 14	2 31	14 57	2 0	2 47	3 34	21 43	0 24	26 11	2 16	11 7	0 59	21 42	1 6	7 47	0 57	16 3	13 47	18 55	18 48	14 45		n.a.
S 3	20 38	1 48	3 25	14 22	2 2	2 24	3 35	21 35	0 24	26 11	2 15	11 8	0 59	21 43	1 6	7 46	0 57	16 3	13 47	18 54	18 49	14 42		n.a.
S 4	20 26	3n45	4 11	13 47	2 4	2 2	3 36	21 26	0 23	26 10	2 15	11 9	0 59	21 43	1 6	7 45	0 57	16 3	13 47	18 54	18 49	14 39		n.a.
M 5	20 12	9 14	4 46	13 12	2 6	1 39	3 36	21 17	0 23	26 9	2 15	11 9	0 59	21 44	1 6	7 45	0 57	16 3	13 48	18 54	18 50	14 36		n.a.
T 6	19 59	14 29	5 9	12 38	2 7	1 17	3 37	21 8	0 22	26 9	2 14	11 10	0 59	21 44	1 6	7 44	0 57	16 3	13 48	18 54	18 51	14 33		n.a.
W 7	19 45	19 15	5 17	12 4	2 7	0 55	3 38	20 59	0 21	26 8	2 14	11 11	0 59	21 45	1 6	7 43	0 56	16 3	13 48	18 54	18 52	14 31		n.a.
T 8	19 31	23 16	5 10	11 30	2 7	0 34	3 38	20 50	0 21	26 8	2 14	11 12	0 59	21 46	1 6	7 42	0 56	16 3	13 49	18 54	18 53	14 28		n.a.
F 9	19 16	26 11	4 46	10 57	2 7	0 13	3 38	20 41	0 20	26 7	2 13	11 13	0 59	21 46	1 6	7 42	0 56	16 3	13 49	18 54	18 54	14 25		n.a.
S 10	19 1	27 37	4 4	10 24	2 6	0n 8	3 38	20 31	0 20	26 6	2 13	11 14	0 59	21 47	1 6	7 41	0 56	16 4	13 49	18 54	18 55	14 22		n.a.
S 11	18 46	27 16	3 6	9 52	2 5	0 28	3 38	20 22	0 19	26 6	2 13	11 15	0 59	21 47	1 6	7 40	0 56	16 4	13 50	18 54	18 55	14 19		n.a.
M12	18 30	25 0	1 55	9 20	2 3	0 48	3 37	20 12	0 19	26 5	2 12	11 16	0 59	21 48	1 6	7 39	0 56	16 4	13 50	18 54	18 56	14 16		n.a.
T 13	18 15	20 57	0 34	8 49	2 0	1 8	3 37	20 2	0 18	26 5	2 12	11 18	0 59	21 48	1 6	7 38	0 56	16 4	13 50	18 54	18 57	14 13		n.a.
W14	17 58	15 28	0s50	8 18	1 57	1 27	3 36	19 52	0 18	26 4	2 11	11 19	0 59	21 49	1 6	7 38	0 56	16 4	13 51	18 54	18 58	14 10		n.a.
T 15	17 42	9 3	2 11	7 49	1 54	1 46	3 35	19 42	0 17	26 3	2 11	11 20	0 59	21 49	1 6	7 37	0 56	16 4	13 51	18 54	18 59	14 7		n.a.
F 16	17 25	2 12	3 21	7 20	1 50	2 4	3 34	19 31	0 16	26 3	2 11	11 21	0 59	21 50	1 6	7 36	0 56	16 4	13 51	18 54	19 0	14 4		n.a.
S 17	17 8	4s37	4 17	6 52	1 46	2 22	3 32	19 21	0 16	26 2	2 10	11 22	0 59	21 50	1 6	7 35	0 56	16 4	13 52	18 54	19 0	14 1		n.a.
S 18	16 51	11 1	4 55	6 24	1 42	2 39	3 31	19 10	0 15	26 2	2 10	11 24	0 59	21 51	1 6	7 34	0 56	16 4	13 52	18 54	19 1	13 58		n.a.
M19	16 34	16 41	5 14	5 58	1 37	2 55	3 29	19 0	0 15	26 1	2 9	11 25	0 59	21 51	1 6	7 34	0 56	16 4	13 52	18 55	19 2	13 55		n.a.
T 20	16 16	21 21	5 16	5 32	1 31	3 11	3 27	18 49	0 14	26 1	2 9	11 26	0 59	21 52	1 6	7 33	0 56	16 4	13 52	18 55	19 3	13 52		n.a.
W21	15 58	24 49	5 0	5 8	1 25	3 27	3 25	18 38	0 14	26 0	2 8	11 28	0 59	21 52	1 6	7 32	0 56	16 4	13 53	18 55	19 4	13 49		n.a.
T 22	15 39	26 58	4 30	4 44	1 19	3 42	3 22	18 26	0 13	26 0	2 8	11 29	0 59	21 52	1 6	7 31	0 56	16 4	13 53	18 55	19 5	13 46		n.a.
F 23	15 21	27 42	3 49	4 22	1 12	3 56	3 19	18 15	0 12	25 59	2 8	11 30	0 59	21 53	1 6	7 30	0 56	16 4	13 53	18 54	19 5	13 43		n.a.
S 24	15 2	27 4	2 57	4 0	1 5	4 10	3 16	18 4	0 12	25 59	2 7	11 32	0 59	21 53	1 6	7 29	0 56	16 4	13 54	18 54	19 6	13 40		n.a.
S 25	14 43	25 10	1 58	3 40	0 57	4 23	3 13	17 52	0 11	25 58	2 7	11 33	0 59	21 54	1 6	7 29	0 56	16 4	13 54	18 54	19 7	13 37		n.a.
M26	14 23	22 10	0 55	3 21	0 49	4 35	3 9	17 40	0 11	25 58	2 6	11 35	0 59	21 54	1 5	7 28	0 56	16 4	13 54	18 53	19 8	13 34		n.a.
T 27	14 4	18 16	0n10	3 4	0 41	4 46	3 5	17 28	0 10	25 57	2 6	11 36	0 59	21 55	1 5	7 27	0 56	16 4	13 54	18 53	19 9	13 31		n.a.
W28	13 44	13 40	1 14	2 47	0 32	4 57	3 1	17 16	0 10	25 57	2 6	11 38	0 59	21 55	1 5	7 26	0 56	16 3	13 55	18 54	19 9	13 28		n.a.
T 29	13 24	8 35	2 15	2 32	0 23	5 7	2 57	17 4	0 9	25 57	2 5	11 40	0 59	21 56	1 5	7 25	0 56	16 3	13 55	18 54	19 10	13 25		n.a.
F 30	13s 4	3s11	3n11	2s19	0n13	5n16	2n52	16s52	0s 8	25n56	2n 5	11n41	0n59	21n56	1n 5	7s24	0s56	16s 3	13s55	18s55	19s11	13s22		n.a.

Julian Day Number = -1848074.5, Delta T = 121h06m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'34, Lahiri = -137°29'34 Julian Calendar 1 Apr. 9773 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9773 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 57 44	27♒26'37	26♓53	24♓42	7♈ 1	15♒57	21♊ 6	27♈14	29°R30	13♓52	8°R14	7°R38	6♒34	21♒59	n.a.	S 1
S 2	10 1 41	28°24'43	8♈56	25°30	7°31	16°36	21° 6	27°19	29♋28	13°54	8♎14	7♒35	6°31	22° 5	n.a.	S 2
M 3	10 5 38	29°22'51	21° 9	26°14	8° 0	17°15	21° 7	27°23	29°26	13°56	8°13	7°32	6°28	22°12	n.a.	M 3
T 4	10 9 34	0♓21'00	3♉35	26°55	8°27	17°53	21° 8	27°28	29°24	13°58	8°12	7°29	6°25	22°19	n.a.	T 4
W 5	10 13 31	1°19'12	16°16	27°32	8°53	18°32	21° 9	27°33	29°23	14° 0	8°11	7°27	6°22	22°25	n.a.	W 5
T 6	10 17 28	2°17'25	29°16	28° 5	9°17	19°10	21°10	27°38	29°21	14° 3	8°10	7°D26	6°18	22°32	n.a.	T 6
F 7	10 21 24	3°15'41	12♊37	28°34	9°39	19°49	21°12	27°42	29°19	14° 5	8° 9	7°26	6°15	22°39	n.a.	F 7
S 8	10 25 21	4°13'58	26°22	28°58	10° 0	20°27	21°14	27°47	29°17	14° 7	8° 8	7°27	6°12	22°45	n.a.	S 8
S 9	10 29 17	5°12'17	10♋32	29°17	10°19	21° 6	21°16	27°52	29°15	14° 9	8° 7	7°29	6° 9	22°52	n.a.	S 9
M10	10 33 14	6°10'38	25° 5	29°31	10°36	21°45	21°18	27°57	29°13	14°12	8° 6	7°30	6° 6	22°59	n.a.	M10
T 11	10 37 11	7° 9'01	9♌58	29°39	10°51	22°23	21°20	28° 2	29°12	14°14	8° 5	7°R31	6° 3	23° 5	n.a.	T 11
W12	10 41 7	8° 7'26	25° 4	29°R42	11° 4	23° 2	21°23	28° 7	29°10	14°16	8° 4	7°30	5°59	23°12	n.a.	W12
T 13	10 45 4	9° 5'53	10♍16	29°39	11°15	23°41	21°25	28°12	29° 8	14°18	8° 3	7°27	5°56	23°19	n.a.	T 13
F 14	10 49 0	10° 4'22	25°23	29°29	11°24	24°19	21°28	28°18	29° 7	14°20	8° 2	7°23	5°53	23°25	n.a.	F 14
S 15	10 52 57	11° 2'53	10♎16	29°13	11°30	24°58	21°31	28°23	29° 5	14°23	8° 0	7°19	5°50	23°32	n.a.	S 15
S 16	10 56 54	12° 1'27	24°47	28°51	11°35	25°37	21°34	28°28	29° 3	14°25	7°59	7°13	5°47	23°39	n.a.	S 16
M17	11 0 50	13° 0'04	8♏51	28°23	11°R37	26°15	21°38	28°34	29° 2	14°27	7°58	7° 9	5°44	23°45	n.a.	M17
T 18	11 4 47	13°58'43	22°27	27°48	11°37	26°54	21°41	28°39	29° 0	14°29	7°57	7° 5	5°40	23°52	n.a.	T 18
W19	11 8 43	14°57'25	5♐35	27° 7	11°35	27°33	21°45	28°45	28°59	14°32	7°56	7° 4	5°37	23°59	n.a.	W19
T 20	11 12 40	15°56'10	18°17	26°20	11°30	28°12	21°49	28°50	28°58	14°34	7°55	7°D 3	5°34	24° 5	n.a.	T 20
F 21	11 16 37	16°54'57	0♑39	25°29	11°23	28°50	21°53	28°56	28°56	14°36	7°54	7° 4	5°31	24°12	n.a.	F 21
S 22	11 20 33	17°53'46	12°46	24°33	11°14	29°29	21°57	29° 1	28°55	14°38	7°53	7° 5	5°28	24°19	n.a.	S 22
S 23	11 24 30	18°52'39	24°41	23°34	11° 2	0♓ 8	22° 1	29° 7	28°54	14°41	7°51	7° 7	5°24	24°25	n.a.	S 23
M24	11 28 26	19°51'33	6♒29	22°33	10°49	0°47	22° 6	29°13	28°52	14°43	7°50	7°R 8	5°21	24°32	n.a.	M24
T 25	11 32 23	20°50'31	18°16	21°31	10°32	1°26	22°11	29°19	28°51	14°45	7°49	7° 7	5°18	24°39	n.a.	T 25
W26	11 36 19	21°49'30	0♓ 4	20°29	10°14	2° 4	22°16	29°25	28°50	14°47	7°48	7° 4	5°15	24°45	n.a.	W26
T 27	11 40 16	22°48'33	11°55	19°30	9°53	2°43	22°21	29°30	28°49	14°50	7°47	6°59	5°12	24°52	n.a.	T 27
F 28	11 44 13	23°47'37	23°54	18°34	9°31	3°22	22°26	29°36	28°48	14°52	7°46	6°52	5° 9	24°58	n.a.	F 28
S 29	11 48 9	24°46'44	6♈ 0	17°43	9° 6	4° 1	22°31	29°42	28°47	14°54	7°44	6°44	5° 5	25° 5	n.a.	S 29
S 30	11 52 6	25°45'54	18°15	16°58	8°39	4°40	22°37	29°48	28°46	14°56	7°43	6°35	5° 2	25°12	n.a.	S 30
M31	11 56 2	26♓45'06	0♉41	16♓20	8♈11	5♓19	22♊43	29♈54	28♋45	14♓58	7♎42	6♒25	4♒59	25♒18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s43	2n21	3n59	2s 7	0n 3	5n24	2n47	16s40	0s 8	25n56	2n 4	11n43	0n59	21n56	1n 5	7s23	0s56	16s 3	13s55	18s55	19s12	13s19		n.a.
S 2	12 23	7 51	4 36	1 57	0s 7	5 32	2 41	16 27	0 7	25 55	2 4	11 44	0 59	21 57	1 5	7 22	0 56	16 3	13 56	18 56	19 13	13 16		n.a.
M 3	12 2	13 8	5 2	1 48	0 18	5 38	2 35	16 15	0 7	25 55	2 3	11 46	0 59	21 57	1 5	7 22	0 56	16 3	13 56	18 57	19 14	13 13		n.a.
T 4	11 41	17 59	5 14	1 42	0 29	5 43	2 29	16 2	0 6	25 55	2 3	11 48	0 59	21 58	1 5	7 21	0 56	16 3	13 56	18 58	19 14	13 10		n.a.
W 5	11 20	22 9	5 11	1 37	0 40	5 48	2 23	15 49	0 5	25 54	2 3	11 50	0 59	21 58	1 5	7 20	0 56	16 2	13 56	18 58	19 15	13 7		n.a.
T 6	10 58	25 21	4 52	1 34	0 51	5 52	2 16	15 36	0 5	25 54	2 2	11 51	0 59	21 58	1 5	7 19	0 56	16 2	13 57	18 58	19 16	13 4		n.a.
F 7	10 37	27 15	4 17	1 33	1 3	5 54	2 9	15 23	0 4	25 54	2 2	11 53	0 59	21 59	1 5	7 18	0 56	16 2	13 57	18 58	19 17	13 1		n.a.
S 8	10 15	27 34	3 27	1 34	1 15	5 55	2 1	15 10	0 4	25 53	2 1	11 55	0 59	21 59	1 5	7 17	0 56	16 2	13 57	18 58	19 18	12 58		n.a.
S 9	9 53	26 7	2 23	1 37	1 27	5 56	1 53	14 57	0 3	25 53	2 1	11 57	0 59	21 59	1 5	7 16	0 56	16 2	13 57	18 58	19 18	12 55		n.a.
M10	9 31	22 53	1 8	1 43	1 39	5 55	1 45	14 44	0 3	25 53	2 0	11 59	0 59	22 0	1 5	7 15	0 56	16 1	13 57	18 57	19 19	12 52		n.a.
T 11	9 9	18 5	0s13	1 51	1 52	5 53	1 36	14 30	0 2	25 52	2 0	12 0	0 59	22 0	1 5	7 14	0 56	16 1	13 58	18 57	19 20	12 49		n.a.
W12	8 46	12 5	1 35	2 1	2 4	5 50	1 27	14 17	0 1	25 52	2 0	12 2	0 59	22 0	1 5	7 14	0 56	16 1	13 58	18 58	19 21	12 46		n.a.
T 13	8 24	5 21	2 50	2 13	2 16	5 46	1 17	14 3	0 1	25 52	1 59	12 4	0 59	22 1	1 5	7 13	0 56	16 1	13 58	18 58	19 22	12 43		n.a.
F 14	8 1	1s39	3 52	2 28	2 28	5 40	1 7	13 49	0 0	25 52	1 59	12 6	0 59	22 1	1 5	7 12	0 56	16 0	13 58	18 59	19 23	12 40		n.a.
S 15	7 38	8 25	4 38	2 45	2 40	5 33	0 57	13 35	0n 0	25 51	1 58	12 8	0 59	22 1	1 5	7 11	0 56	16 0	13 58	19 0	19 23	12 37		n.a.
S 16	7 15	14 34	5 4	3 4	2 51	5 25	0 46	13 21	0 1	25 51	1 58	12 10	0 59	22 2	1 5	7 10	0 55	16 0	13 59	19 2	19 24	12 34		n.a.
M17	6 52	19 47	5 11	3 25	3 1	5 16	0 35	13 7	0 2	25 51	1 57	12 12	0 59	22 2	1 5	7 9	0 55	16 0	13 59	19 3	19 25	12 31		n.a.
T 18	6 29	23 46	5 0	3 48	3 11	5 5	0 24	12 53	0 2	25 51	1 57	12 14	0 59	22 2	1 5	7 8	0 55	15 59	13 59	19 4	19 26	12 27		n.a.
W19	6 6	26 23	4 34	4 13	3 19	4 54	0 12	12 39	0 3	25 51	1 57	12 16	0 59	22 2	1 5	7 7	0 55	15 59	13 59	19 4	19 27	12 24		n.a.
T 20	5 42	27 32	3 55	4 39	3 27	4 40	0s 1	12 25	0 3	25 51	1 56	12 18	0 59	22 3	1 5	7 6	0 55	15 59	13 59	19 5	19 27	12 21		n.a.
F 21	5 19	27 15	3 5	5 5	3 33	4 26	0 13	12 10	0 4	25 50	1 56	12 20	0 59	22 3	1 4	7 5	0 55	15 58	13 59	19 4	19 28	12 18		n.a.
S 22	4 55	25 40	2 9	5 32	3 37	4 10	0 27	11 56	0 5	25 50	1 55	12 22	0 59	22 3	1 4	7 4	0 55	15 58	14 0	19 4	19 29	12 15		n.a.
S 23	4 32	22 57	1 7	5 59	3 40	3 53	0 40	11 41	0 5	25 50	1 55	12 24	0 59	22 3	1 4	7 4	0 55	15 58	14 0	19 4	19 30	12 12		n.a.
M24	4 8	19 17	0 3	6 24	3 41	3 35	0 54	11 26	0 6	25 50	1 54	12 27	0 59	22 4	1 4	7 3	0 55	15 57	14 0	19 3	19 31	12 9		n.a.
T 25	3 44	14 52	1n 0	6 49	3 40	3 16	1 8	11 12	0 7	25 50	1 54	12 29	0 59	22 4	1 4	7 2	0 55	15 57	14 0	19 4	19 31	12 6		n.a.
W26	3 20	9 55	2 1	7 11	3 37	2 56	1 22	10 57	0 7	25 50	1 54	12 31	0 59	22 4	1 4	7 1	0 55	15 56	14 0	19 4	19 32	12 3		n.a.
T 27	2 56	4 35	2 57	7 31	3 32	2 34	1 36	10 42	0 8	25 50	1 53	12 33	0 59	22 4	1 4	7 0	0 55	15 56	14 0	19 5	19 33	12 0		n.a.
F 28	2 32	0n56	3 45	7 47	3 25	2 12	1 51	10 27	0 8	25 50	1 53	12 35	0 59	22 4	1 4	6 59	0 55	15 56	14 0	19 7	19 34	11 57		n.a.
S 29	2 8	6 28	4 24	7 59	3 16	1 48	2 5	10 12	0 9	25 50	1 52	12 37	0 59	22 5	1 4	6 58	0 55	15 55	14 0	19 9	19 35	11 54		n.a.
S 30	1 44	11 49	4 51	8 8	3 6	1 24	2 20	9 57	0 10	25 49	1 52	12 40	0 59	22 5	1 4	6 57	0 55	15 55	14 1	19 12	19 35	11 51		n.a.
M31	1s20	16n47	5n 5	8s12	2s54	0n59	2s35	9s41	0n10	25n49	1n52	12n42	0n59	22n 5	1n 4	6s56	0s55	15s54	14s 1	19s14	19s36	11s48		n.a.

Julian Day Number = -1848044.5, Delta T = 121h05m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'30, Lahiri = -137°29'30 Julian Calendar 1 May 9773 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9773 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 59	27♓44'19	13♉17	15°R51	7°R41	5♓58	22♊48	0♉ 1	28°R44	15♓ 1	7°R41	6°R17	4♒56	25♒25	n.a.	T 1
W 2	12 3 55	28°43'36	26° 7	15♓31	7♈10	6°37	22°54	0° 7	28♋43	15° 3	7♎39	6♒10	4°53	25°32	n.a.	W 2
T 3	12 7 52	29°42'54	9♊10	15°21	6°37	7°16	23° 1	0°13	28°43	15° 5	7°38	6° 6	4°49	25°38	n.a.	T 3
F 4	12 11 48	0♈42'15	22°29	15°D20	6° 3	7°55	23° 7	0°19	28°42	15° 7	7°37	6° 4	4°46	25°45	n.a.	F 4
S 5	12 15 45	1°41'38	6♋ 6	15°30	5°29	8°34	23°13	0°25	28°41	15° 9	7°36	6°D 4	4°43	25°52	n.a.	S 5
S 6	12 19 41	2°41'02	20° 2	15°49	4°54	9°13	23°20	0°32	28°40	15°11	7°34	6° 5	4°40	25°58	n.a.	S 6
M 7	12 23 38	3°40'29	4♌18	16°17	4°18	9°52	23°27	0°38	28°40	15°14	7°33	6°R 5	4°37	26° 5	n.a.	M 7
T 8	12 27 35	4°39'58	18°52	16°55	3°43	10°31	23°34	0°44	28°39	15°16	7°32	6° 5	4°34	26°12	n.a.	T 8
W 9	12 31 31	5°39'29	3♍40	17°42	3° 7	11°10	23°41	0°51	28°39	15°18	7°31	6° 2	4°30	26°18	n.a.	W 9
T 10	12 35 28	6°39'03	18°36	18°37	2°32	11°49	23°48	0°57	28°38	15°20	7°29	5°56	4°27	26°25	n.a.	T 10
F 11	12 39 24	7°38'38	3♎34	19°39	1°57	12°28	23°56	1° 4	28°38	15°22	7°28	5°49	4°24	26°32	n.a.	F 11
S 12	12 43 21	8°38'16	18°22	20°48	1°24	13° 7	24° 3	1°10	28°38	15°24	7°27	5°39	4°21	26°38	n.a.	S 12
S 13	12 47 17	9°37'56	2♏53	22° 3	0°51	13°46	24°11	1°17	28°37	15°26	7°26	5°29	4°18	26°45	n.a.	S 13
M14	12 51 14	10°37'39	17° 1	23°24	0°19	14°25	24°18	1°23	28°37	15°28	7°24	5°19	4°15	26°52	n.a.	M14
T 15	12 55 10	11°37'25	0♐41	24°49	29♓49	15° 4	24°26	1°30	28°37	15°30	7°23	5°11	4°11	26°58	n.a.	T 15
W16	12 59 7	12°37'13	13°53	26°18	29°21	15°43	24°34	1°36	28°37	15°32	7°22	5° 5	4° 8	27° 5	n.a.	W16
T 17	13 3 3	13°37'04	26°40	27°51	28°54	16°22	24°43	1°43	28°37	15°35	7°21	5° 2	4° 5	27°12	n.a.	T 17
F 18	13 7 0	14°36'57	9♑ 4	29°26	28°29	17° 2	24°51	1°50	28°D37	15°37	7°20	5° 0	4° 2	27°18	n.a.	F 18
S 19	13 10 56	15°36'53	21°10	1♈ 4	28° 7	17°41	24°59	1°56	28°37	15°39	7°18	5°D 0	3°59	27°25	n.a.	S 19
S 20	13 14 53	16°36'51	3♒ 5	2°44	27°46	18°20	25° 8	2° 3	28°37	15°41	7°17	5°R 0	3°55	27°32	n.a.	S 20
M21	13 18 49	17°36'52	14°53	4°26	27°28	18°59	25°17	2°10	28°37	15°43	7°16	5° 0	3°52	27°38	n.a.	M21
T 22	13 22 46	18°36'56	26°40	6° 9	27°12	19°38	25°26	2°16	28°37	15°44	7°15	4°58	3°49	27°45	n.a.	T 22
W23	13 26 42	19°37'02	8♓30	7°52	26°59	20°18	25°35	2°23	28°37	15°46	7°13	4°53	3°46	27°52	n.a.	W23
T 24	13 30 39	20°37'10	20°27	9°36	26°47	20°57	25°44	2°30	28°38	15°48	7°12	4°46	3°43	27°58	n.a.	T 24
F 25	13 34 35	21°37'21	2♈35	11°21	26°39	21°36	25°53	2°36	28°38	15°50	7°11	4°35	3°40	28° 5	n.a.	F 25
S 26	13 38 31	22°37'34	14°53	13° 6	26°32	22°16	26° 2	2°43	28°38	15°52	7°10	4°23	3°36	28°12	n.a.	S 26
S 27	13 42 28	23°37'49	27°25	14°51	26°28	22°55	26°12	2°50	28°39	15°54	7° 9	4° 9	3°33	28°18	n.a.	S 27
M28	13 46 24	24°38'06	10♉ 8	16°36	26°D27	23°34	26°21	2°57	28°39	15°56	7° 7	3°55	3°30	28°25	n.a.	M28
T 29	13 50 21	25°38'26	23° 4	18°20	26°28	24°14	26°31	3° 4	28°40	15°58	7° 6	3°43	3°27	28°32	n.a.	T 29
W30	13 54 17	26♈38'48	6♊11	20♈ 5	26♓31	24♓53	26♊41	3♉10	28♋40	15♓59	7♎ 5	3♒32	3♒24	28♒38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s55	21n 7	5n 4	8s12	2s41	0n33	2s50	9s26	0n11	25n49	1n51	12n44	0n59	22n 5	1n 4	6s56	0s55	15s54	14s 1	19s16	19s37	11s45		n.a.
W 2	0 31	24 32	4 48	8 7	2 27	0 7	3 4	9 11	0 12	25 49	1 51	12 46	0 59	22 5	1 4	6 55	0 55	15 54	14 1	19 18	19 38	11 42		n.a.
T 3	0 7	26 44	4 17	7 58	2 12	0s19	3 19	8 55	0 12	25 49	1 51	12 49	0 59	22 5	1 4	6 54	0 55	15 53	14 1	19 19	19 39	11 39		n.a.
F 4	0n17	27 28	3 32	7 44	1 56	0 46	3 33	8 40	0 13	25 49	1 50	12 51	0 59	22 5	1 4	6 53	0 55	15 53	14 1	19 20	19 39	11 35		n.a.
S 5	0 42	26 35	2 33	7 26	1 41	1 13	3 47	8 24	0 13	25 49	1 50	12 53	0 59	22 5	1 4	6 52	0 55	15 52	14 1	19 20	19 40	11 32		n.a.
S 6	1 6	24 1	1 25	7 3	1 25	1 40	4 1	8 8	0 14	25 49	1 49	12 56	0 59	22 5	1 4	6 51	0 55	15 52	14 1	19 20	19 41	11 29		n.a.
M 7	1 30	19 56	0 10	6 38	1 9	2 6	4 14	7 53	0 15	25 49	1 49	12 58	0 59	22 6	1 4	6 50	0 55	15 51	14 1	19 19	19 42	11 26		n.a.
T 8	1 55	14 33	1s 8	6 8	0 54	2 32	4 27	7 37	0 15	25 49	1 49	13 0	0 59	22 6	1 3	6 49	0 55	15 51	14 1	19 20	19 42	11 23		n.a.
W 9	2 19	8 16	2 22	5 36	0 39	2 58	4 39	7 21	0 16	25 49	1 48	13 2	0 59	22 6	1 3	6 49	0 55	15 50	14 1	19 20	19 43	11 20		n.a.
T 10	2 43	1 29	3 27	5 0	0 24	3 23	4 51	7 5	0 17	25 49	1 48	13 5	0 59	22 6	1 3	6 48	0 55	15 50	14 1	19 22	19 44	11 17		n.a.
F 11	3 7	5s22	4 17	4 22	0 10	3 48	5 2	6 49	0 17	25 49	1 48	13 7	0 59	22 6	1 3	6 47	0 55	15 50	14 1	19 24	19 45	11 14		n.a.
S 12	3 32	11 51	4 50	3 42	0n 3	4 11	5 13	6 33	0 18	25 49	1 47	13 10	0 59	22 6	1 3	6 46	0 55	15 49	14 1	19 26	19 46	11 11		n.a.
S 13	3 56	17 34	5 3	3 0	0 16	4 34	5 23	6 17	0 19	25 49	1 47	13 12	0 59	22 6	1 3	6 45	0 55	15 49	14 1	19 29	19 46	11 8		n.a.
M14	4 20	22 9	4 57	2 17	0 28	4 55	5 32	6 1	0 19	25 49	1 46	13 14	0 59	22 6	1 3	6 44	0 55	15 48	14 1	19 31	19 47	11 5		n.a.
T 15	4 44	25 23	4 34	1 32	0 39	5 15	5 40	5 45	0 20	25 49	1 46	13 17	0 59	22 6	1 3	6 44	0 55	15 48	14 1	19 33	19 48	11 2		n.a.
W16	5 8	27 5	3 57	0 46	0 49	5 34	5 48	5 29	0 21	25 49	1 46	13 19	1 0	22 6	1 3	6 43	0 55	15 47	14 1	19 35	19 49	10 58		n.a.
T 17	5 32	27 17	3 9	0 0	0 58	5 51	5 55	5 13	0 21	25 49	1 45	13 21	1 0	22 6	1 3	6 42	0 55	15 47	14 1	19 36	19 49	10 55		n.a.
F 18	5 56	26 4	2 13	0n47	1 6	6 7	6 2	4 56	0 22	25 49	1 45	13 24	1 0	22 6	1 3	6 41	0 55	15 46	14 1	19 36	19 50	10 52		n.a.
S 19	6 20	23 39	1 13	1 34	1 14	6 21	6 7	4 40	0 22	25 49	1 45	13 26	1 0	22 5	1 3	6 40	0 55	15 45	14 1	19 36	19 51	10 49		n.a.
S 20	6 43	20 14	0 10	2 21	1 21	6 34	6 12	4 24	0 23	25 49	1 44	13 29	1 0	22 5	1 3	6 40	0 55	15 45	14 1	19 36	19 52	10 46		n.a.
M21	7 7	16 2	0n52	3 8	1 27	6 46	6 17	4 7	0 24	25 49	1 44	13 31	1 0	22 5	1 3	6 39	0 55	15 44	14 1	19 36	19 53	10 43		n.a.
T 22	7 31	11 15	1 52	3 55	1 32	6 56	6 20	3 51	0 24	25 49	1 44	13 34	1 0	22 5	1 3	6 38	0 55	15 44	14 1	19 36	19 53	10 40		n.a.
W23	7 54	6 3	2 48	4 41	1 37	7 4	6 23	3 34	0 25	25 49	1 43	13 36	1 0	22 5	1 3	6 37	0 55	15 43	14 1	19 38	19 54	10 37		n.a.
T 24	8 17	0 36	3 36	5 27	1 41	7 11	6 26	3 18	0 26	25 49	1 43	13 38	1 0	22 5	1 2	6 36	0 55	15 43	14 1	19 40	19 55	10 34		n.a.
F 25	8 41	4n56	4 15	6 13	1 44	7 16	6 28	3 1	0 26	25 49	1 43	13 41	1 0	22 5	1 2	6 36	0 55	15 42	14 1	19 42	19 56	10 31		n.a.
S 26	9 4	10 22	4 43	6 57	1 47	7 20	6 29	2 45	0 27	25 49	1 42	13 43	1 0	22 5	1 2	6 35	0 55	15 42	14 1	19 45	19 56	10 27		n.a.
S 27	9 27	15 28	4 58	7 41	1 49	7 22	6 29	2 28	0 28	25 49	1 42	13 46	1 0	22 5	1 2	6 34	0 55	15 41	14 1	19 49	19 57	10 24		n.a.
M28	9 50	20 0	4 58	8 24	1 50	7 23	6 30	2 12	0 29	25 49	1 42	13 48	1 0	22 4	1 2	6 33	0 55	15 41	14 1	19 52	19 58	10 21		n.a.
T 29	10 12	23 40	4 43	9 6	1 51	7 22	6 29	1 55	0 29	25 49	1 41	13 51	1 0	22 4	1 2	6 33	0 55	15 40	14 1	19 55	19 59	10 18		n.a.
W30	10n35	26n 9	4n13	9n48	1n52	7s20	6s29	1s38	0n30	25n49	1n41	13n53	1n 0	22n 4	1n 2	6s32	0s55	15s40	14s 1	19s57	19s59	10s15		n.a.

Julian Day Number = -1848013.5, Delta T = 121h05m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'25, Lahiri = -137°29'25 Julian Calendar 1 June 9773 BCE == Greg. Calendar 18 March 9773 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 58 14	27♈39'11	19♊29	21♈49	26♓36	25♓32	26♊51	3♉17	28♋41	16♓ 1	7°R 4	3°R25	3♒20	28♒45	n.a.	T 1
F 2	14 2 10	28°39'37	2♋58	23°32	26°44	26°12	27° 1	3°24	28°42	16° 3	7♎ 3	3♒21	3°17	28°52	n.a.	F 2
S 3	14 6 7	29°40'04	16°37	25°16	26°54	26°51	27°11	3°31	28°42	16° 5	7° 2	3°19	3°14	28°58	n.a.	S 3
S 4	14 10 3	0♉40'33	0♌28	26°58	27° 6	27°31	27°21	3°38	28°43	16° 7	7° 0	3°19	3°11	29° 5	n.a.	S 4
M 5	14 14 0	1°41'04	14°31	28°41	27°20	28°10	27°31	3°45	28°44	16° 8	6°59	3°19	3° 8	29°12	n.a.	M 5
T 6	14 17 56	2°41'37	28°46	0♉22	27°36	28°50	27°42	3°51	28°45	16°10	6°58	3°17	3° 5	29°18	n.a.	T 6
W 7	14 21 53	3°42'11	13♍10	2° 4	27°54	29°29	27°52	3°58	28°46	16°12	6°57	3°14	3° 1	29°25	n.a.	W 7
T 8	14 25 49	4°42'47	27°42	3°44	28°15	0♈ 9	28° 3	4° 5	28°47	16°13	6°56	3° 7	2°58	29°32	n.a.	T 8
F 9	14 29 46	5°43'24	12♎15	5°24	28°37	0°48	28°14	4°12	28°48	16°15	6°55	2°57	2°55	29°38	n.a.	F 9
S 10	14 33 42	6°44'04	26°43	7° 4	29° 1	1°28	28°24	4°19	28°49	16°16	6°54	2°46	2°52	29°45	n.a.	S 10
S 11	14 37 39	7°44'45	10♏59	8°43	29°26	2° 7	28°35	4°26	28°50	16°18	6°53	2°33	2°49	29°51	n.a.	S 11
M12	14 41 35	8°45'28	24°57	10°22	29°54	2°47	28°46	4°33	28°51	16°20	6°52	2°21	2°46	29°58	n.a.	M12
T 13	14 45 31	9°46'14	8♐32	12° 0	0♈23	3°26	28°57	4°39	28°53	16°21	6°51	2°10	2°42	0♓ 5	n.a.	T 13
W14	14 49 28	10°47'01	21°44	13°38	0°53	4° 6	29° 9	4°46	28°54	16°23	6°50	2° 2	2°39	0°11	n.a.	W14
T 15	14 53 24	11°47'50	4♑31	15°15	1°25	4°46	29°20	4°53	28°55	16°24	6°49	1°57	2°36	0°18	n.a.	T 15
F 16	14 57 21	12°48'41	16°57	16°52	1°59	5°25	29°31	5° 0	28°57	16°25	6°48	1°54	2°33	0°25	n.a.	F 16
S 17	15 1 17	13°49'34	29° 5	18°28	2°34	6° 5	29°43	5° 7	28°58	16°27	6°47	1°D53	2°30	0°31	n.a.	S 17
S 18	15 5 14	14°50'29	11♒ 2	20° 4	3°11	6°45	29°54	5°13	29° 0	16°28	6°46	1°R53	2°26	0°38	n.a.	S 18
M19	15 9 10	15°51'26	22°51	21°40	3°48	7°24	0♋ 6	5°20	29° 1	16°30	6°45	1°53	2°23	0°45	n.a.	M19
T 20	15 13 7	16°52'25	4♓39	23°15	4°28	8° 4	0°17	5°27	29° 3	16°31	6°44	1°52	2°20	0°51	n.a.	T 20
W21	15 17 3	17°53'26	16°31	24°50	5° 8	8°44	0°29	5°34	29° 4	16°32	6°43	1°48	2°17	0°58	n.a.	W21
T 22	15 21 0	18°54'28	28°32	26°24	5°49	9°23	0°41	5°41	29° 6	16°33	6°42	1°42	2°14	1° 5	n.a.	T 22
F 23	15 24 56	19°55'32	10♈46	27°59	6°32	10° 3	0°53	5°47	29° 8	16°35	6°41	1°33	2°11	1°11	n.a.	F 23
S 24	15 28 53	20°56'38	23°15	29°32	7°16	10°43	1° 5	5°54	29°10	16°36	6°41	1°21	2° 7	1°18	n.a.	S 24
S 25	15 32 49	21°57'45	6♉ 1	1♊ 6	8° 0	11°23	1°17	6° 1	29°11	16°37	6°40	1° 9	2° 4	1°25	n.a.	S 25
M26	15 36 45	22°58'54	19° 4	2°39	8°46	12° 3	1°29	6° 7	29°13	16°38	6°39	0°56	2° 1	1°31	n.a.	M26
T 27	15 40 42	24° 0'05	2♊22	4°12	9°33	12°42	1°41	6°14	29°15	16°39	6°38	0°45	1°58	1°38	n.a.	T 27
W28	15 44 38	25° 1'17	15°54	5°45	10°21	13°22	1°54	6°21	29°17	16°40	6°37	0°35	1°55	1°45	n.a.	W28
T 29	15 48 35	26° 2'30	29°36	7°17	11° 9	14° 2	2° 6	6°27	29°19	16°41	6°37	0°28	1°52	1°51	n.a.	T 29
F 30	15 52 31	27° 3'44	13♋26	8°49	11°59	14°42	2°18	6°34	29°21	16°42	6°36	0°25	1°48	1°58	n.a.	F 30
S 31	15 56 28	28♉ 4'59	27♋22	10♊21	12♈49	15♈22	2♋31	6♉40	29♋23	16♓43	6♎35	0°D23	1♒45	2♓ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n57	27n13	3n29	10n28	1n52	7s17	6s27	1s22	0n31	25n49	1n41	13n56	1n 0	22n 4	1n 2	6s31	0s55	15s39	14s 1	19s59	20s 0	10s12		n.a.
F 2	11 19	26 41	2 33	11 8	1 51	7 12	6 26	1 5	0 31	25 49	1 41	13 58	1 0	22 4	1 2	6 31	0 55	15 38	14 1	20 0	20 1	10 9		n.a.
S 3	11 41	24 32	1 27	11 46	1 50	7 6	6 24	0 48	0 32	25 49	1 40	14 1	1 0	22 3	1 2	6 30	0 55	15 38	14 1	20 1	20 2	10 6		n.a.
S 4	12 3	20 55	0 15	12 23	1 49	6 59	6 21	0 31	0 33	25 49	1 40	14 3	1 0	22 3	1 2	6 29	0 55	15 37	14 0	20 1	20 3	10 3		n.a.
M 5	12 25	16 3	0s59	13 0	1 47	6 51	6 18	0 15	0 33	25 49	1 40	14 6	1 1	22 3	1 2	6 29	0 55	15 37	14 0	20 1	20 3	9 59		n.a.
T 6	12 46	10 14	2 10	13 35	1 45	6 41	6 15	0n 2	0 34	25 48	1 39	14 8	1 1	22 3	1 2	6 28	0 55	15 36	14 0	20 1	20 4	9 56		n.a.
W 7	13 8	3 50	3 14	14 9	1 43	6 31	6 12	0 19	0 35	25 48	1 39	14 10	1 1	22 2	1 2	6 27	0 55	15 36	14 0	20 2	20 5	9 53		n.a.
T 8	13 29	2s47	4 5	14 43	1 40	6 19	6 8	0 36	0 35	25 48	1 39	14 13	1 1	22 2	1 2	6 27	0 55	15 35	14 0	20 3	20 6	9 50		n.a.
F 9	13 50	9 16	4 41	15 15	1 37	6 6	6 4	0 53	0 36	25 48	1 39	14 15	1 1	22 2	1 2	6 26	0 55	15 35	14 0	20 6	20 6	9 47		n.a.
S 10	14 10	15 13	4 58	15 46	1 34	5 53	6 0	1 9	0 37	25 48	1 38	14 18	1 1	22 2	1 2	6 25	0 55	15 34	14 0	20 8	20 7	9 44		n.a.
S 11	14 31	20 15	4 57	16 16	1 30	5 38	5 56	1 26	0 37	25 48	1 38	14 20	1 1	22 1	1 1	6 25	0 55	15 33	14 0	20 11	20 8	9 41		n.a.
M12	14 51	24 3	4 37	16 45	1 27	5 23	5 51	1 43	0 38	25 48	1 38	14 23	1 1	22 1	1 1	6 24	0 55	15 33	13 59	20 14	20 9	9 38		n.a.
T 13	15 11	26 23	4 2	17 13	1 23	5 7	5 46	2 0	0 39	25 48	1 38	14 25	1 1	22 1	1 1	6 23	0 55	15 32	13 59	20 17	20 9	9 34		n.a.
W14	15 31	27 9	3 15	17 39	1 18	4 50	5 41	2 17	0 40	25 47	1 37	14 28	1 1	22 0	1 1	6 23	0 55	15 32	13 59	20 19	20 10	9 31		n.a.
T 15	15 50	26 25	2 19	18 5	1 14	4 32	5 36	2 34	0 40	25 47	1 37	14 30	1 1	22 0	1 1	6 22	0 55	15 31	13 59	20 20	20 11	9 28		n.a.
F 16	16 9	24 21	1 18	18 29	1 9	4 13	5 31	2 50	0 41	25 47	1 37	14 33	1 1	22 0	1 1	6 22	0 55	15 31	13 59	20 21	20 12	9 25		n.a.
S 17	16 28	21 13	0 15	18 53	1 4	3 54	5 25	3 7	0 42	25 47	1 36	14 35	1 1	21 59	1 1	6 21	0 55	15 30	13 59	20 21	20 12	9 22		n.a.
S 18	16 47	17 13	0n48	19 15	0 59	3 34	5 20	3 24	0 42	25 47	1 36	14 37	1 1	21 59	1 1	6 21	0 55	15 30	13 58	20 21	20 13	9 19		n.a.
M19	17 5	12 37	1 49	19 36	0 54	3 13	5 14	3 41	0 43	25 46	1 36	14 40	1 2	21 59	1 1	6 20	0 55	15 29	13 58	20 21	20 14	9 16		n.a.
T 20	17 23	7 33	2 44	19 56	0 49	2 52	5 8	3 58	0 44	25 46	1 36	14 42	1 2	21 58	1 1	6 20	0 55	15 28	13 58	20 21	20 15	9 13		n.a.
W21	17 41	2 13	3 33	20 15	0 43	2 30	5 2	4 14	0 45	25 46	1 36	14 45	1 2	21 58	1 1	6 19	0 55	15 28	13 58	20 22	20 15	9 9		n.a.
T 22	17 58	3n15	4 13	20 33	0 38	2 8	4 56	4 31	0 45	25 46	1 35	14 47	1 2	21 57	1 1	6 19	0 55	15 27	13 58	20 23	20 16	9 6		n.a.
F 23	18 15	8 41	4 42	20 50	0 32	1 45	4 50	4 48	0 46	25 45	1 35	14 49	1 2	21 57	1 1	6 18	0 55	15 27	13 58	20 25	20 17	9 3		n.a.
S 24	18 32	13 54	4 59	21 5	0 26	1 22	4 44	5 5	0 47	25 45	1 35	14 52	1 2	21 56	1 1	6 18	0 56	15 26	13 57	20 28	20 17	9 0		n.a.
S 25	18 48	18 38	5 0	21 20	0 20	0 58	4 38	5 21	0 47	25 45	1 35	14 54	1 2	21 56	1 1	6 17	0 56	15 26	13 57	20 31	20 18	8 57		n.a.
M26	19 5	22 36	4 47	21 33	0 14	0 34	4 32	5 38	0 48	25 44	1 34	14 57	1 2	21 56	1 1	6 17	0 56	15 25	13 57	20 34	20 19	8 54		n.a.
T 27	19 20	25 28	4 18	21 45	0 8	0 9	4 25	5 55	0 49	25 44	1 34	14 59	1 2	21 55	1 1	6 16	0 56	15 25	13 57	20 36	20 20	8 51		n.a.
W28	19 36	26 56	3 33	21 57	0 1	0n16	4 19	6 12	0 50	25 43	1 34	15 1	1 2	21 55	1 1	6 16	0 56	15 24	13 56	20 38	20 20	8 47		n.a.
T 29	19 51	26 46	2 36	22 7	0s 5	0 41	4 13	6 28	0 50	25 43	1 34	15 4	1 2	21 54	1 0	6 15	0 56	15 24	13 56	20 40	20 21	8 44		n.a.
F 30	20 6	24 57	1 29	22 15	0 11	1 7	4 6	6 45	0 51	25 43	1 34	15 6	1 3	21 54	1 0	6 15	0 56	15 23	13 56	20 41	20 22	8 41		n.a.
S 31	20n20	21n35	0n16	22n23	0s18	1n33	4s 0	7n 1	0n52	25n42	1n33	15n 8	1n 3	21n53	1n 0	6s15	0s56	15s23	13s56	20s41	20s23	8s38		n.a.

Julian Day Number = -1847983.5, Delta T = 121h05m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'21, Lahiri = -137°29'21 Julian Calendar 1 July 9773 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9773 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 24	29♉ 6'15	11♌22	11♊52	13♈40	16♈ 2	2♋43	6♉47	29♋25	16♓44	6°R34	0♒24	1♒42	2♓11	n.a.	S 1
M 2	16 4 21	0♊ 7'31	25°26	13°23	14°32	16°42	2°56	6°53	29°28	16°45	6♎34	0°R24	1°39	2°18	n.a.	M 2
T 3	16 8 17	1° 8'49	9♍32	14°54	15°24	17°21	3° 9	7° 0	29°30	16°46	6°33	0°24	1°36	2°25	n.a.	T 3
W 4	16 12 14	2°10'07	23°40	16°24	16°18	18° 1	3°21	7° 6	29°32	16°47	6°33	0°22	1°32	2°31	n.a.	W 4
T 5	16 16 10	3°11'26	7♎48	17°54	17°12	18°41	3°34	7°13	29°34	16°48	6°32	0°17	1°29	2°38	n.a.	T 5
F 6	16 20 7	4°12'46	21°53	19°24	18° 6	19°21	3°47	7°19	29°37	16°49	6°31	0°11	1°26	2°45	n.a.	F 6
S 7	16 24 3	5°14'06	5♏52	20°53	19° 2	20° 1	4° 0	7°25	29°39	16°49	6°31	0° 2	1°23	2°51	n.a.	S 7
S 8	16 28 0	6°15'27	19°41	22°22	19°58	20°41	4°13	7°32	29°41	16°50	6°30	29♑52	1°20	2°58	n.a.	S 8
M 9	16 31 56	7°16'50	3♐17	23°50	20°54	21°21	4°26	7°38	29°44	16°51	6°30	29°43	1°17	3° 5	n.a.	M 9
T 10	16 35 53	8°18'13	16°35	25°18	21°51	22° 1	4°39	7°44	29°46	16°52	6°29	29°34	1°13	3°12	n.a.	T 10
W11	16 39 49	9°19'36	29°35	26°45	22°49	22°41	4°52	7°50	29°49	16°52	6°29	29°28	1°10	3°18	n.a.	W11
T 12	16 43 46	10°21'01	12♑17	28°11	23°47	23°21	5° 5	7°57	29°52	16°53	6°28	29°24	1° 7	3°25	n.a.	T 12
F 13	16 47 42	11°22'26	24°40	29°36	24°46	24° 1	5°18	8° 3	29°54	16°53	6°28	29°D22	1° 4	3°32	n.a.	F 13
S 14	16 51 39	12°23'53	6♒48	1♋ 0	25°45	24°41	5°31	8° 9	29°57	16°54	6°27	29°23	1° 1	3°38	n.a.	S 14
S 15	16 55 35	13°25'20	18°46	2°23	26°45	25°22	5°45	8°15	29°59	16°54	6°27	29°24	0°58	3°45	n.a.	S 15
M16	16 59 32	14°26'47	0♓36	3°45	27°45	26° 2	5°58	8°21	0♌ 2	16°55	6°27	29°25	0°54	3°52	n.a.	M16
T 17	17 3 28	15°28'16	12°25	5° 5	28°46	26°42	6°11	8°27	0° 5	16°55	6°26	29°R26	0°51	3°58	n.a.	T 17
W18	17 7 25	16°29'45	24°17	6°23	29°47	27°22	6°24	8°33	0° 8	16°56	6°26	29°26	0°48	4° 5	n.a.	W18
T 19	17 11 21	17°31'15	6♈19	7°39	0♉49	28° 2	6°38	8°38	0°11	16°56	6°26	29°24	0°45	4°12	n.a.	T 19
F 20	17 15 18	18°32'46	18°34	8°52	1°51	28°42	6°51	8°44	0°13	16°56	6°26	29°20	0°42	4°18	n.a.	F 20
S 21	17 19 14	19°34'17	1♉ 7	10° 2	2°53	29°22	7° 5	8°50	0°16	16°57	6°25	29°14	0°38	4°25	n.a.	S 21
S 22	17 23 11	20°35'49	14° 0	11° 9	3°56	0♉ 3	7°18	8°56	0°19	16°57	6°25	29° 8	0°35	4°32	n.a.	S 22
M23	17 27 8	21°37'21	27°14	12°12	4°59	0°43	7°32	9° 1	0°22	16°57	6°25	29° 1	0°32	4°38	n.a.	M23
T 24	17 31 4	22°38'54	10♊50	13°11	6° 3	1°23	7°45	9° 7	0°25	16°57	6°25	28°55	0°29	4°45	n.a.	T 24
W25	17 35 1	23°40'27	24°44	14° 4	7° 7	2° 3	7°59	9°13	0°28	16°57	6°25	28°49	0°26	4°52	n.a.	W25
T 26	17 38 57	24°42'00	8♋52	14°52	8°11	2°43	8°12	9°18	0°31	16°58	6°25	28°46	0°23	4°58	n.a.	T 26
F 27	17 42 54	25°43'33	23°11	15°33	9°15	3°24	8°26	9°23	0°34	16°58	6°24	28°D45	0°19	5° 5	n.a.	F 27
S 28	17 46 50	26°45'05	7♌34	16° 6	10°20	4° 4	8°40	9°29	0°37	16°58	6°24	28°45	0°16	5°12	n.a.	S 28
S 29	17 50 47	27°46'38	21°58	16°31	11°25	4°44	8°53	9°34	0°40	16°R58	6°24	28°46	0°13	5°18	n.a.	S 29
M30	17 54 43	28°48'10	6♍18	16°47	12°31	5°24	9° 7	9°39	0°43	16°58	6°D24	28°48	0°10	5°25	n.a.	M30
T 31	17 58 40	29♊49'42	20♍31	16°R52	13♉36	6♉ 5	9♋21	9♉45	0♌47	16♓58	6♎24	28♑49	0♒ 7	5♓32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n34	16n58	0s58	22n30	0s24	1n59	3s53	7n18	0n53	25n42	1n33	15n11	1n 3	21n53	1n 0	6s14	0s56	15s22	13s56	20s41	20s23	8s35		n.a.
M 2	20 47	11 25	2 10	22 36	0 31	2 26	3 47	7 34	0 53	25 41	1 33	15 13	1 3	21 52	1 0	6 14	0 56	15 22	13 55	20 41	20 24	8 32		n.a.
T 3	21 1	5 16	3 13	22 40	0 37	2 53	3 40	7 51	0 54	25 41	1 33	15 15	1 3	21 52	1 0	6 14	0 56	15 21	13 55	20 41	20 25	8 28		n.a.
W 4	21 13	1s 8	4 5	22 44	0 44	3 20	3 33	8 7	0 55	25 40	1 33	15 17	1 3	21 51	1 0	6 13	0 56	15 21	13 55	20 41	20 26	8 25		n.a.
T 5	21 26	7 29	4 42	22 46	0 50	3 47	3 27	8 24	0 56	25 40	1 32	15 20	1 3	21 50	1 0	6 13	0 56	15 20	13 55	20 42	20 26	8 22		n.a.
F 6	21 38	13 25	5 2	22 48	0 57	4 14	3 20	8 40	0 56	25 39	1 32	15 22	1 3	21 50	1 0	6 13	0 56	15 20	13 54	20 44	20 27	8 19		n.a.
S 7	21 49	18 38	5 3	22 48	1 3	4 42	3 14	8 56	0 57	25 39	1 32	15 24	1 3	21 49	1 0	6 12	0 56	15 19	13 54	20 46	20 28	8 16		n.a.
S 8	22 0	22 47	4 47	22 47	1 9	5 10	3 7	9 12	0 58	25 38	1 32	15 26	1 4	21 49	1 0	6 12	0 56	15 19	13 54	20 48	20 28	8 13		n.a.
M 9	22 11	25 37	4 15	22 46	1 16	5 37	3 1	9 29	0 59	25 37	1 32	15 29	1 4	21 48	1 0	6 12	0 56	15 19	13 54	20 50	20 29	8 10		n.a.
T 10	22 21	26 56	3 29	22 43	1 22	6 5	2 54	9 45	0 59	25 37	1 32	15 31	1 4	21 48	1 0	6 12	0 56	15 18	13 53	20 52	20 30	8 6		n.a.
W11	22 31	26 44	2 33	22 40	1 28	6 33	2 48	10 1	1 0	25 36	1 31	15 33	1 4	21 47	1 0	6 11	0 56	15 18	13 53	20 53	20 31	8 3		n.a.
T 12	22 40	25 6	1 31	22 36	1 34	7 1	2 41	10 17	1 1	25 35	1 31	15 35	1 4	21 46	1 0	6 11	0 56	15 17	13 53	20 54	20 31	8 0		n.a.
F 13	22 49	22 16	0 25	22 31	1 40	7 29	2 35	10 33	1 2	25 35	1 31	15 37	1 4	21 46	1 0	6 11	0 56	15 17	13 53	20 54	20 32	7 57		n.a.
S 14	22 58	18 30	0n40	22 25	1 45	7 58	2 28	10 49	1 3	25 34	1 31	15 40	1 4	21 45	1 0	6 11	0 56	15 16	13 52	20 54	20 33	7 54		n.a.
S 15	23 6	14 2	1 43	22 19	1 50	8 26	2 22	11 5	1 3	25 33	1 31	15 42	1 4	21 44	1 0	6 11	0 56	15 16	13 52	20 54	20 33	7 51		n.a.
M16	23 13	9 6	2 41	22 12	1 55	8 54	2 15	11 21	1 4	25 32	1 31	15 44	1 5	21 44	1 0	6 10	0 56	15 16	13 52	20 54	20 34	7 47		n.a.
T 17	23 21	3 52	3 32	22 4	2 0	9 22	2 9	11 36	1 5	25 32	1 30	15 46	1 5	21 43	1 0	6 10	0 56	15 15	13 51	20 53	20 35	7 44		n.a.
W18	23 27	1n32	4 14	21 57	2 4	9 50	2 3	11 52	1 6	25 31	1 30	15 48	1 5	21 43	1 0	6 10	0 56	15 15	13 51	20 54	20 36	7 41		n.a.
T 19	23 33	6 55	4 45	21 49	2 8	10 18	1 56	12 8	1 6	25 30	1 30	15 50	1 5	21 42	0 59	6 10	0 56	15 14	13 51	20 54	20 36	7 38		n.a.
F 20	23 39	12 9	5 4	21 41	2 12	10 46	1 50	12 23	1 7	25 29	1 30	15 52	1 5	21 41	0 59	6 10	0 56	15 14	13 51	20 55	20 37	7 35		n.a.
S 21	23 44	17 2	5 10	21 33	2 15	11 14	1 44	12 39	1 8	25 28	1 30	15 54	1 5	21 41	0 59	6 10	0 56	15 14	13 50	20 56	20 38	7 32		n.a.
S 22	23 49	21 16	5 0	21 25	2 17	11 41	1 38	12 54	1 9	25 27	1 30	15 56	1 5	21 40	0 59	6 10	0 56	15 13	13 50	20 57	20 38	7 28		n.a.
M23	23 53	24 34	4 34	21 18	2 19	12 9	1 32	13 9	1 10	25 26	1 30	15 58	1 5	21 39	0 59	6 10	0 56	15 13	13 50	20 59	20 39	7 25		n.a.
T 24	23 57	26 34	3 51	21 11	2 19	12 36	1 26	13 24	1 10	25 26	1 29	16 0	1 6	21 38	0 59	6 9	0 56	15 13	13 49	21 0	20 40	7 22		n.a.
W25	24 0	26 58	2 55	21 6	2 19	13 3	1 20	13 40	1 11	25 25	1 29	16 2	1 6	21 38	0 59	6 9	0 56	15 12	13 49	21 1	20 41	7 19		n.a.
T 26	24 3	25 38	1 46	21 1	2 18	13 30	1 14	13 55	1 12	25 24	1 29	16 4	1 6	21 37	0 59	6 9	0 56	15 12	13 49	21 2	20 41	7 16		n.a.
F 27	24 5	22 37	0 30	20 59	2 16	13 57	1 8	14 10	1 13	25 23	1 29	16 6	1 6	21 36	0 59	6 9	0 56	15 12	13 49	21 2	20 42	7 13		n.a.
S 28	24 7	18 10	0s48	20 58	2 13	14 23	1 2	14 25	1 14	25 22	1 29	16 8	1 6	21 36	0 59	6 9	0 56	15 12	13 48	21 2	20 43	7 9		n.a.
S 29	24 9	12 40	2 4	21 0	2 8	14 49	0 57	14 39	1 14	25 20	1 29	16 10	1 6	21 35	0 59	6 9	0 56	15 11	13 48	21 2	20 43	7 6		n.a.
M30	24 9	6 32	3 11	21 4	2 2	15 15	0 51	14 54	1 15	25 19	1 29	16 12	1 6	21 34	0 59	6 9	0 56	15 11	13 48	21 2	20 44	7 3		n.a.
T 31	24n10	0n 7	4s 6	21n11	1s55	15n41	0s45	15n 9	1n16	25n18	1n29	16n13	1n 7	21n33	0n59	6s 9	0s56	15s11	13s47	21s 2	20s45	7s 0		n.a.

Julian Day Number = -1847952.5, Delta T = 121h05m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'17, Lahiri = -137°29'17 Julian Calendar 1 Aug. 9773 BCE == Greg. Calendar 18 May 9773 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 2 37	0♋51'13	4♎36	16°R47	14♉42	6♉45	9♋35	9♉50	0♌50	16°R58	6♎24	28°R49	0♒ 4	5♓38	n.a.	W 1
T 2	18 6 33	1°52'43	18°32	16♋30	15°48	7°25	9°48	9°55	0°53	16♓57	6°24	28♑48	0° 0	5°45	n.a.	T 2
F 3	18 10 30	2°54'13	2♏17	16° 1	16°55	8° 6	10° 2	10° 0	0°56	16°57	6°25	28°46	29♑57	5°52	n.a.	F 3
S 4	18 14 26	3°55'43	15°50	15°21	18° 1	8°46	10°16	10° 5	0°59	16°57	6°25	28°42	29°54	5°58	n.a.	S 4
S 5	18 18 23	4°57'12	29°12	14°30	19° 8	9°26	10°30	10°10	1° 3	16°57	6°25	28°38	29°51	6° 5	n.a.	S 5
M 6	18 22 19	5°58'41	12♐20	13°29	20°16	10° 6	10°43	10°14	1° 6	16°57	6°25	28°35	29°48	6°12	n.a.	M 6
T 7	18 26 16	7° 0'09	25°16	12°19	21°23	10°47	10°57	10°19	1° 9	16°56	6°25	28°31	29°44	6°18	n.a.	T 7
W 8	18 30 13	8° 1'36	7♑57	11° 3	22°30	11°27	11°11	10°24	1°13	16°56	6°25	28°29	29°41	6°25	n.a.	W 8
T 9	18 34 9	9° 3'03	20°24	9°43	23°38	12° 7	11°25	10°28	1°16	16°56	6°26	28°28	29°38	6°32	n.a.	T 9
F 10	18 38 6	10° 4'29	2♒39	8°21	24°46	12°48	11°39	10°33	1°19	16°55	6°26	28°D28	29°35	6°38	n.a.	F 10
S 11	18 42 2	11° 5'55	14°44	7° 2	25°54	13°28	11°52	10°37	1°23	16°55	6°26	28°28	29°32	6°45	n.a.	S 11
S 12	18 45 59	12° 7'20	26°39	5°46	27° 3	14° 9	12° 6	10°42	1°26	16°54	6°27	28°30	29°29	6°52	n.a.	S 12
M13	18 49 56	13° 8'45	8♓30	4°36	28°11	14°49	12°20	10°46	1°29	16°54	6°27	28°31	29°25	6°58	n.a.	M13
T 14	18 53 52	14°10'09	20°19	3°34	29°20	15°29	12°34	10°50	1°33	16°53	6°27	28°33	29°22	7° 5	n.a.	T 14
W15	18 57 49	15°11'33	2♈11	2°41	0♊29	16°10	12°48	10°54	1°36	16°53	6°28	28°34	29°19	7°12	n.a.	W15
T 16	19 1 45	16°12'56	14°11	1°58	1°38	16°50	13° 1	10°58	1°40	16°52	6°28	28°R34	29°16	7°18	n.a.	T 16
F 17	19 5 42	17°14'19	26°23	1°25	2°47	17°30	13°15	11° 2	1°43	16°51	6°28	28°34	29°13	7°25	n.a.	F 17
S 18	19 9 39	18°15'40	8♉53	1° 2	3°57	18°11	13°29	11° 6	1°47	16°51	6°29	28°33	29° 9	7°32	n.a.	S 18
S 19	19 13 35	19°17'02	21°44	0°48	5° 6	18°51	13°43	11°10	1°50	16°50	6°29	28°32	29° 6	7°38	n.a.	S 19
M20	19 17 32	20°18'22	4♊59	0°D44	6°16	19°32	13°57	11°14	1°54	16°49	6°30	28°31	29° 3	7°45	n.a.	M20
T 21	19 21 28	21°19'42	18°39	0°49	7°26	20°12	14°10	11°18	1°57	16°49	6°30	28°30	29° 0	7°52	n.a.	T 21
W22	19 25 25	22°21'01	2♋43	1° 2	8°36	20°53	14°24	11°21	2° 1	16°48	6°31	28°29	28°57	7°59	n.a.	W22
T 23	19 29 22	23°22'19	17° 9	1°22	9°46	21°33	14°38	11°25	2° 4	16°47	6°32	28°29	28°54	8° 5	n.a.	T 23
F 24	19 33 18	24°23'36	1♌51	1°49	10°56	22°13	14°52	11°28	2° 8	16°46	6°32	28°D29	28°50	8°12	n.a.	F 24
S 25	19 37 15	25°24'51	16°42	2°22	12° 6	22°54	15° 5	11°32	2°11	16°45	6°33	28°29	28°47	8°19	n.a.	S 25
S 26	19 41 12	26°26'05	1♍34	3° 0	13°17	23°34	15°19	11°35	2°15	16°44	6°33	28°29	28°44	8°25	n.a.	S 26
M27	19 45 8	27°27'17	16°20	3°44	14°27	24°15	15°33	11°38	2°18	16°43	6°34	28°29	28°41	8°32	n.a.	M27
T 28	19 49 5	28°28'28	0♎54	4°32	15°38	24°55	15°47	11°41	2°22	16°42	6°35	28°R29	28°38	8°39	n.a.	T 28
W29	19 53 1	29°29'37	15°11	5°24	16°49	25°36	16° 0	11°44	2°25	16°41	6°36	28°29	28°35	8°45	n.a.	W29
T 30	19 56 58	0♌30'45	29♎ 9	6♋19	17♊59	26♉16	16♋14	11♉47	2♌29	16♓40	6♎36	28°D29	28♑31	8♓52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	6s14	4s46	21n21	1s45	16n 6	0s40	15n23	1n17	25n17	1n29	16n15	1n 7	21n33	0n59	6s10	0s56	15s10	13s47	21s 1	20s45	6s57		n.a.
T 2	24 9	12 12	5 9	21 34	1 34	16 31	0 35	15 38	1 18	25 16	1 28	16 17	1 7	21 32	0 59	6 10	0 56	15 10	13 47	21 2	20 46	6 54		n.a.
F 3	24 8	17 30	5 13	21 50	1 21	16 56	0 29	15 52	1 18	25 15	1 28	16 19	1 7	21 31	0 59	6 10	0 56	15 10	13 46	21 2	20 47	6 50		n.a.
S 4	24 6	21 51	5 0	22 9	1 7	17 20	0 24	16 6	1 19	25 14	1 28	16 21	1 7	21 30	0 59	6 10	0 56	15 10	13 46	21 3	20 48	6 47		n.a.
S 5	24 4	24 59	4 30	22 31	0 51	17 44	0 19	16 20	1 20	25 12	1 28	16 22	1 7	21 30	0 59	6 10	0 56	15 10	13 46	21 4	20 48	6 44		n.a.
M 6	24 1	26 43	3 47	22 55	0 33	18 8	0 14	16 34	1 21	25 11	1 28	16 24	1 7	21 29	0 59	6 10	0 56	15 9	13 46	21 5	20 49	6 41		n.a.
T 7	23 58	26 58	2 53	23 20	0 15	18 31	0 9	16 48	1 22	25 10	1 28	16 26	1 8	21 28	0 59	6 10	0 56	15 9	13 45	21 5	20 50	6 38		n.a.
W 8	23 55	25 46	1 51	23 46	0n 5	18 54	0 4	17 2	1 23	25 9	1 28	16 27	1 8	21 27	0 59	6 10	0 56	15 9	13 45	21 6	20 50	6 35		n.a.
T 9	23 51	23 18	0 44	24 12	0 24	19 16	0n 1	17 16	1 23	25 7	1 28	16 29	1 8	21 27	0 59	6 10	0 56	15 9	13 45	21 6	20 51	6 31		n.a.
F 10	23 46	19 47	0n23	24 37	0 44	19 38	0 6	17 29	1 24	25 6	1 28	16 31	1 8	21 26	0 59	6 11	0 56	15 9	13 44	21 6	20 52	6 28		n.a.
S 11	23 41	15 30	1 29	25 1	1 2	19 59	0 10	17 43	1 25	25 5	1 28	16 32	1 8	21 25	0 59	6 11	0 56	15 8	13 44	21 6	20 52	6 25		n.a.
S 12	23 35	10 40	2 30	25 22	1 20	20 20	0 15	17 56	1 26	25 3	1 28	16 34	1 8	21 24	0 59	6 11	0 56	15 8	13 44	21 6	20 53	6 22		n.a.
M13	23 29	5 30	3 24	25 42	1 36	20 41	0 19	18 9	1 27	25 2	1 28	16 35	1 9	21 23	0 59	6 11	0 56	15 8	13 44	21 5	20 54	6 19		n.a.
T 14	23 23	0 9	4 9	25 58	1 51	21 1	0 24	18 22	1 28	25 1	1 28	16 37	1 9	21 23	0 59	6 11	0 56	15 8	13 43	21 5	20 54	6 16		n.a.
W15	23 16	5n13	4 44	26 13	2 4	21 20	0 28	18 35	1 28	24 59	1 27	16 38	1 9	21 22	0 59	6 12	0 56	15 8	13 43	21 5	20 55	6 12		n.a.
T 16	23 9	10 27	5 7	26 25	2 15	21 39	0 32	18 48	1 29	24 58	1 27	16 40	1 9	21 21	0 59	6 12	0 56	15 8	13 43	21 5	20 56	6 9		n.a.
F 17	23 1	15 22	5 17	26 35	2 25	21 57	0 36	19 1	1 30	24 56	1 27	16 41	1 9	21 20	0 59	6 12	0 56	15 8	13 42	21 5	20 56	6 6		n.a.
S 18	22 52	19 47	5 12	26 43	2 33	22 15	0 40	19 13	1 31	24 55	1 27	16 43	1 9	21 19	0 59	6 12	0 56	15 8	13 42	21 5	20 57	6 3		n.a.
S 19	22 44	23 26	4 51	26 49	2 39	22 32	0 44	19 26	1 32	24 53	1 27	16 44	1 10	21 18	0 59	6 13	0 56	15 8	13 42	21 5	20 58	6 0		n.a.
M20	22 34	25 57	4 15	26 54	2 43	22 48	0 48	19 38	1 33	24 52	1 27	16 46	1 10	21 18	0 59	6 13	0 56	15 8	13 41	21 5	20 58	5 56		n.a.
T 21	22 25	27 3	3 23	26 57	2 47	23 4	0 52	19 50	1 33	24 50	1 27	16 47	1 10	21 17	0 59	6 13	0 56	15 8	13 41	21 5	20 59	5 53		n.a.
W22	22 15	26 27	2 18	26 59	2 49	23 19	0 55	20 2	1 34	24 49	1 27	16 48	1 10	21 16	0 59	6 14	0 56	15 8	13 41	21 6	21 0	5 50		n.a.
T 23	22 4	24 4	1 2	27 0	2 50	23 34	0 59	20 14	1 35	24 47	1 27	16 50	1 10	21 15	0 59	6 14	0 56	15 8	13 41	21 6	21 0	5 47		n.a.
F 24	21 53	20 3	0s19	26 59	2 50	23 48	1 2	20 26	1 36	24 45	1 27	16 51	1 11	21 14	0 58	6 14	0 56	15 8	13 40	21 6	21 1	5 44		n.a.
S 25	21 42	14 44	1 40	26 58	2 49	24 1	1 6	20 37	1 37	24 44	1 27	16 52	1 11	21 13	0 58	6 15	0 56	15 8	13 40	21 6	21 2	5 41		n.a.
S 26	21 30	8 33	2 54	26 55	2 47	24 14	1 9	20 48	1 38	24 42	1 27	16 53	1 11	21 13	0 58	6 15	0 56	15 8	13 40	21 6	21 3	5 37		n.a.
M27	21 18	1 57	3 56	26 52	2 45	24 26	1 12	21 0	1 38	24 40	1 27	16 54	1 11	21 12	0 58	6 15	0 56	15 8	13 40	21 6	21 3	5 34		n.a.
T 28	21 5	4s39	4 42	26 47	2 42	24 37	1 15	21 11	1 39	24 39	1 27	16 56	1 11	21 11	0 58	6 16	0 56	15 8	13 39	21 6	21 4	5 31		n.a.
W29	20 52	10 53	5 9	26 42	2 38	24 47	1 18	21 22	1 40	24 37	1 27	16 57	1 11	21 10	0 58	6 16	0 56	15 8	13 39	21 6	21 5	5 28		n.a.
T 30	20n39	16s26	5s17	26n35	2n34	24n57	1n21	21n33	1n41	24n35	1n27	16n58	1n12	21n 9	0n58	6s17	0s56	15s 8	13s39	21s 6	21s 5	5s25		n.a.

Julian Day Number = -1847921.5, Delta T = 121h05m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'13, Lahiri = -137°29'13 Julian Calendar 1 Sept. 9773 BCE == Greg. Calendar 18 June 9773 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 0 55	1♌31'51	12♏48	7♋18	19♊10	26♉56	16♋27	11♉50	2♌32	16°R39	6♎37	28♑29	28♑28	8♓59	n.a.	F 1
S 2	20 4 51	2°32'55	26° 8	8°19	20°21	27°37	16°41	11°52	2°36	16♓38	6°38	28°29	28°25	9° 5	n.a.	S 2
S 3	20 8 48	3°33'57	9♐10	9°24	21°32	28°17	16°54	11°55	2°40	16°37	6°39	28°30	28°22	9°12	n.a.	S 3
M 4	20 12 45	4°34'58	21°57	10°30	22°43	28°58	17° 8	11°58	2°43	16°36	6°39	28°31	28°19	9°19	n.a.	M 4
T 5	20 16 41	5°35'57	4♑31	11°39	23°55	29°38	17°21	12° 0	2°47	16°35	6°40	28°31	28°15	9°25	n.a.	T 5
W 6	20 20 38	6°36'54	16°52	12°50	25° 6	0♊18	17°35	12° 2	2°50	16°34	6°41	28°32	28°12	9°32	n.a.	W 6
T 7	20 24 35	7°37'49	29° 4	14° 3	26°17	0°59	17°48	12° 5	2°54	16°33	6°42	28°R32	28° 9	9°39	n.a.	T 7
F 8	20 28 31	8°38'43	11♒ 8	15°17	27°29	1°39	18° 2	12° 7	2°57	16°31	6°43	28°32	28° 6	9°45	n.a.	F 8
S 9	20 32 28	9°39'35	23° 5	16°33	28°40	2°20	18°15	12° 9	3° 1	16°30	6°44	28°31	28° 3	9°52	n.a.	S 9
S 10	20 36 25	10°40'25	4♓58	17°51	29°52	3° 0	18°28	12°11	3° 4	16°29	6°45	28°29	28° 0	9°59	n.a.	S 10
M11	20 40 21	11°41'14	16°48	19° 9	1♋ 3	3°40	18°42	12°13	3° 8	16°28	6°46	28°27	27°56	10° 5	n.a.	M11
T 12	20 44 18	12°42'00	28°38	20°29	2°15	4°21	18°55	12°15	3°11	16°26	6°47	28°25	27°53	10°12	n.a.	T 12
W13	20 48 15	13°42'46	10♈31	21°50	3°27	5° 1	19° 8	12°16	3°15	16°25	6°48	28°23	27°50	10°19	n.a.	W13
T 14	20 52 11	14°43'29	22°31	23°12	4°38	5°42	19°21	12°18	3°18	16°24	6°49	28°21	27°47	10°26	n.a.	T 14
F 15	20 56 8	15°44'11	4♉42	24°36	5°50	6°22	19°34	12°19	3°22	16°22	6°50	28°20	27°44	10°32	n.a.	F 15
S 16	21 0 4	16°44'52	17° 7	26° 0	7° 2	7° 2	19°47	12°21	3°25	16°21	6°51	28°D19	27°41	10°39	n.a.	S 16
S 17	21 4 1	17°45'31	29°51	27°25	8°14	7°43	20° 0	12°22	3°29	16°20	6°52	28°20	27°37	10°46	n.a.	S 17
M18	21 7 58	18°46'08	12♊58	28°52	9°26	8°23	20°13	12°23	3°32	16°18	6°53	28°21	27°34	10°52	n.a.	M18
T 19	21 11 54	19°46'44	26°32	0♌19	10°38	9° 3	20°26	12°25	3°36	16°17	6°54	28°22	27°31	10°59	n.a.	T 19
W20	21 15 51	20°47'17	10♋32	1°47	11°50	9°44	20°39	12°26	3°39	16°15	6°55	28°24	27°28	11° 6	n.a.	W20
T 21	21 19 48	21°47'49	24°59	3°16	13° 2	10°24	20°52	12°27	3°43	16°14	6°57	28°R25	27°25	11°12	n.a.	T 21
F 22	21 23 44	22°48'19	9♌49	4°46	14°14	11° 4	21° 5	12°27	3°46	16°12	6°58	28°24	27°21	11°19	n.a.	F 22
S 23	21 27 41	23°48'47	24°55	6°16	15°26	11°45	21°18	12°28	3°49	16°11	6°59	28°23	27°18	11°26	n.a.	S 23
S 24	21 31 38	24°49'13	10♍ 7	7°48	16°38	12°25	21°30	12°29	3°53	16° 9	7° 0	28°20	27°15	11°32	n.a.	S 24
M25	21 35 34	25°49'37	25°17	9°20	17°51	13° 5	21°43	12°29	3°56	16° 8	7° 1	28°16	27°12	11°39	n.a.	M25
T 26	21 39 31	26°49'58	10♎13	10°54	19° 3	13°46	21°55	12°30	3°59	16° 6	7° 3	28°12	27° 9	11°46	n.a.	T 26
W27	21 43 28	27°50'17	24°49	12°28	20°15	14°26	22° 8	12°30	4° 3	16° 5	7° 4	28° 8	27° 6	11°52	n.a.	W27
T 28	21 47 24	28°50'33	9♏ 1	14° 3	21°27	15° 6	22°20	12°30	4° 6	16° 3	7° 5	28° 5	27° 2	11°59	n.a.	T 28
F 29	21 51 21	29°50'47	22°45	15°39	22°39	15°46	22°33	12°30	4° 9	16° 1	7° 6	28° 4	26°59	12° 6	n.a.	F 29
S 30	21 55 17	0♍50'59	6♐ 4	17°15	23°52	16°26	22°45	12°R30	4°13	16° 0	7° 8	28°D 4	26°56	12°12	n.a.	S 30
S 31	21 59 14	1♍51'08	19♐ 0	18♌53	25♋ 4	17♊ 6	22♋57	12♉30	4♌16	15♓58	7♎ 9	28♑ 5	26♑53	12♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n25	21s 1	5s 8	26n27	2n30	25n 6	1n23	21n43	1n42	24n34	1n27	16n59	1n12	21n 8	0n58	6s17	0s56	15s 8	13s38	21s 6	21s 6	5s21		n.a.
S 2	20 11	24 25	4 41	26 19	2 25	25 14	1 26	21 54	1 43	24 32	1 27	17 0	1 12	21 8	0 58	6 18	0 56	15 8	13 38	21 6	21 7	5 18		n.a.
S 3	19 56	26 28	4 1	26 9	2 20	25 22	1 28	22 4	1 44	24 30	1 27	17 1	1 12	21 7	0 58	6 18	0 57	15 8	13 38	21 5	21 7	5 15		n.a.
M 4	19 42	27 4	3 9	25 59	2 15	25 29	1 31	22 14	1 44	24 28	1 27	17 2	1 12	21 6	0 58	6 18	0 57	15 8	13 38	21 5	21 8	5 12		n.a.
T 5	19 26	26 15	2 9	25 47	2 9	25 35	1 33	22 24	1 45	24 26	1 27	17 3	1 13	21 5	0 58	6 19	0 57	15 8	13 37	21 5	21 9	5 9		n.a.
W 6	19 11	24 8	1 4	25 34	2 3	25 40	1 35	22 34	1 46	24 25	1 27	17 4	1 13	21 4	0 58	6 19	0 57	15 8	13 37	21 5	21 9	5 6		n.a.
T 7	18 55	20 55	0n 3	25 20	1 57	25 44	1 37	22 43	1 47	24 23	1 27	17 5	1 13	21 3	0 58	6 20	0 57	15 9	13 37	21 5	21 10	5 2		n.a.
F 8	18 39	16 51	1 9	25 6	1 50	25 48	1 39	22 53	1 48	24 21	1 27	17 6	1 13	21 2	0 58	6 20	0 57	15 9	13 37	21 5	21 10	4 59		n.a.
S 9	18 22	12 10	2 12	24 50	1 44	25 51	1 41	23 2	1 49	24 19	1 27	17 6	1 13	21 2	0 58	6 21	0 57	15 9	13 36	21 5	21 11	4 56		n.a.
S 10	18 5	7 4	3 8	24 33	1 37	25 53	1 43	23 11	1 50	24 17	1 27	17 7	1 13	21 1	0 58	6 21	0 57	15 9	13 36	21 6	21 12	4 53		n.a.
M11	17 48	1 45	3 56	24 15	1 31	25 55	1 44	23 20	1 50	24 15	1 27	17 8	1 14	21 0	0 58	6 22	0 57	15 9	13 36	21 6	21 12	4 50		n.a.
T 12	17 30	3n37	4 34	23 56	1 24	25 55	1 46	23 29	1 51	24 13	1 27	17 9	1 14	20 59	0 58	6 22	0 57	15 9	13 36	21 6	21 13	4 46		n.a.
W13	17 13	8 52	5 1	23 37	1 17	25 55	1 47	23 37	1 52	24 11	1 27	17 10	1 14	20 58	0 58	6 23	0 57	15 10	13 36	21 7	21 14	4 43		n.a.
T 14	16 54	13 51	5 14	23 16	1 10	25 54	1 49	23 46	1 53	24 10	1 27	17 10	1 14	20 57	0 58	6 23	0 57	15 10	13 35	21 7	21 14	4 40		n.a.
F 15	16 36	18 23	5 14	22 54	1 3	25 52	1 50	23 54	1 54	24 8	1 27	17 11	1 14	20 57	0 58	6 24	0 57	15 10	13 35	21 8	21 15	4 37		n.a.
S 16	16 17	22 13	4 59	22 31	0 56	25 50	1 51	24 2	1 55	24 6	1 27	17 12	1 15	20 56	0 58	6 25	0 57	15 10	13 35	21 8	21 16	4 34		n.a.
S 17	15 58	25 7	4 29	22 7	0 49	25 46	1 52	24 10	1 56	24 4	1 27	17 12	1 15	20 55	0 58	6 25	0 57	15 11	13 35	21 8	21 16	4 31		n.a.
M18	15 39	26 46	3 45	21 42	0 42	25 42	1 53	24 17	1 56	24 2	1 27	17 13	1 15	20 54	0 58	6 26	0 57	15 11	13 34	21 7	21 17	4 27		n.a.
T 19	15 20	26 54	2 47	21 17	0 35	25 38	1 54	24 25	1 57	24 0	1 27	17 13	1 15	20 53	0 58	6 26	0 57	15 11	13 34	21 7	21 18	4 24		n.a.
W20	15 0	25 21	1 37	20 50	0 29	25 32	1 55	24 32	1 58	23 58	1 27	17 14	1 15	20 52	0 58	6 27	0 57	15 11	13 34	21 7	21 18	4 21		n.a.
T 21	14 40	22 6	0 19	20 22	0 22	25 26	1 55	24 39	1 59	23 56	1 27	17 14	1 16	20 52	0 58	6 27	0 57	15 12	13 34	21 7	21 19	4 18		n.a.
F 22	14 20	17 20	1s 2	19 54	0 15	25 18	1 56	24 46	2 0	23 54	1 27	17 15	1 16	20 51	0 58	6 28	0 57	15 12	13 34	21 7	21 20	4 15		n.a.
S 23	13 59	11 25	2 21	19 24	0 8	25 11	1 57	24 53	2 1	23 52	1 27	17 15	1 16	20 50	0 58	6 29	0 57	15 12	13 33	21 7	21 20	4 11		n.a.
S 24	13 38	4 47	3 29	18 54	0 1	25 2	1 57	24 59	2 2	23 50	1 27	17 16	1 16	20 49	0 58	6 29	0 57	15 13	13 33	21 8	21 21	4 8		n.a.
M25	13 17	2s 4	4 23	18 23	0s 5	24 53	1 57	25 5	2 2	23 48	1 27	17 16	1 16	20 48	0 58	6 30	0 57	15 13	13 33	21 8	21 22	4 5		n.a.
T 26	12 56	8 42	4 58	17 50	0 12	24 42	1 57	25 11	2 3	23 46	1 27	17 16	1 17	20 48	0 58	6 30	0 57	15 13	13 33	21 9	21 22	4 2		n.a.
W27	12 35	14 43	5 13	17 17	0 18	24 32	1 57	25 17	2 4	23 44	1 27	17 17	1 17	20 47	0 58	6 31	0 57	15 14	13 33	21 10	21 23	3 59		n.a.
T 28	12 14	19 46	5 7	16 43	0 25	24 20	1 57	25 23	2 5	23 42	1 27	17 17	1 17	20 46	0 59	6 32	0 57	15 14	13 33	21 11	21 23	3 56		n.a.
F 29	11 52	23 36	4 45	16 9	0 31	24 8	1 57	25 28	2 6	23 40	1 28	17 17	1 17	20 45	0 59	6 32	0 57	15 14	13 32	21 11	21 24	3 52		n.a.
S 30	11 30	26 2	4 7	15 33	0 37	23 55	1 57	25 33	2 7	23 37	1 28	17 17	1 17	20 44	0 59	6 33	0 57	15 15	13 32	21 11	21 25	3 49		n.a.
S 31	11n 8	26s59	3s18	14n56	0s43	23n41	1n57	25n38	2n 7	23n35	1n28	17n17	1n18	20n44	0n59	6s34	0s56	15s15	13s32	21s11	21s25	3s46		n.a.

Julian Day Number = -1847891.5, Delta T = 121h05m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'09, Lahiri = -137°29'09 Julian Calendar 1 Oct. 9773 BCE == Greg. Calendar 18 July 9773 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 3 11	2♍51'14	1♉35	20♌32	26♋16	17♊47	23♋ 9	12°R30	4♌19	15°R57	7♎10	28♉ 6	26♉50	12♓26	n.a.	M 1
T 2	22 7 7	3°51'18	13°56	22°11	27°28	18°27	23°21	12♉30	4°22	15♓55	7°12	28° 8	26°47	12°33	n.a.	T 2
W 3	22 11 4	4°51'19	26° 4	23°52	28°41	19° 7	23°33	12°29	4°25	15°53	7°13	28°R 9	26°43	12°39	n.a.	W 3
T 4	22 15 1	5°51'18	8♒ 4	25°33	29°53	19°47	23°45	12°29	4°29	15°52	7°14	28° 8	26°40	12°46	n.a.	T 4
F 5	22 18 57	6°51'15	19°58	27°16	1♌ 5	20°27	23°57	12°28	4°32	15°50	7°16	28° 6	26°37	12°53	n.a.	F 5
S 6	22 22 54	7°51'09	1♓50	28°59	2°18	21° 7	24° 9	12°28	4°35	15°49	7°17	28° 2	26°34	12°59	n.a.	S 6
S 7	22 26 50	8°51'01	13°40	0♍44	3°30	21°47	24°21	12°27	4°38	15°47	7°19	27°55	26°31	13° 6	n.a.	S 7
M 8	22 30 47	9°50'50	25°31	2°29	4°42	22°27	24°32	12°26	4°41	15°45	7°20	27°48	26°27	13°13	n.a.	M 8
T 9	22 34 44	10°50'37	7♈25	4°16	5°55	23° 7	24°44	12°25	4°44	15°44	7°21	27°39	26°24	13°19	n.a.	T 9
W10	22 38 40	11°50'22	19°22	6° 3	7° 7	23°47	24°56	12°24	4°47	15°42	7°23	27°31	26°21	13°26	n.a.	W10
T 11	22 42 37	12°50'05	1♉26	7°52	8°19	24°27	25° 7	12°23	4°50	15°40	7°24	27°24	26°18	13°33	n.a.	T 11
F 12	22 46 33	13°49'45	13°39	9°42	9°32	25° 7	25°18	12°22	4°53	15°39	7°26	27°18	26°15	13°39	n.a.	F 12
S 13	22 50 30	14°49'24	26° 5	11°33	10°44	25°47	25°30	12°21	4°56	15°37	7°27	27°14	26°12	13°46	n.a.	S 13
S 14	22 54 27	15°49'00	8♊46	13°25	11°56	26°26	25°41	12°19	4°59	15°35	7°29	27°12	26° 8	13°53	n.a.	S 14
M15	22 58 23	16°48'34	21°46	15°17	13° 9	27° 6	25°52	12°18	5° 2	15°34	7°30	27°D12	26° 5	13°59	n.a.	M15
T 16	23 2 20	17°48'06	5♋10	17°11	14°21	27°46	26° 3	12°16	5° 5	15°32	7°32	27°12	26° 2	14° 6	n.a.	T 16
W17	23 6 16	18°47'36	18°59	19° 6	15°34	28°26	26°14	12°14	5° 7	15°30	7°33	27°13	25°59	14°13	n.a.	W17
T 18	23 10 13	19°47'04	3♌15	21° 2	16°46	29° 5	26°24	12°13	5°10	15°29	7°35	27°R14	25°56	14°20	n.a.	T 18
F 19	23 14 10	20°46'30	17°56	22°58	17°58	29°45	26°35	12°11	5°13	15°27	7°36	27°12	25°52	14°26	n.a.	F 19
S 20	23 18 6	21°45'54	2♍58	24°56	19°11	0♋25	26°46	12° 9	5°16	15°25	7°38	27° 8	25°49	14°33	n.a.	S 20
S 21	23 22 3	22°45'15	18°13	26°53	20°23	1° 4	26°56	12° 7	5°18	15°24	7°39	27° 1	25°46	14°40	n.a.	S 21
M22	23 25 59	23°44'33	3♎30	28°52	21°36	1°44	27° 7	12° 5	5°21	15°22	7°41	26°53	25°43	14°46	n.a.	M22
T 23	23 29 56	24°43'49	18°39	0♎50	22°48	2°23	27°17	12° 2	5°24	15°20	7°42	26°44	25°40	14°53	n.a.	T 23
W24	23 33 52	25°43'03	3♏29	2°49	24° 0	3° 3	27°27	12° 0	5°26	15°19	7°44	26°36	25°37	15° 0	n.a.	W24
T 25	23 37 49	26°42'14	17°54	4°48	25°13	3°42	27°37	11°58	5°29	15°17	7°45	26°28	25°33	15° 6	n.a.	T 25
F 26	23 41 46	27°41'23	1♐49	6°46	26°25	4°22	27°47	11°55	5°31	15°15	7°47	26°23	25°30	15°13	n.a.	F 26
S 27	23 45 42	28°40'29	15°14	8°44	27°37	5° 1	27°57	11°53	5°34	15°14	7°48	26°20	25°27	15°20	n.a.	S 27
S 28	23 49 39	29°39'32	28°12	10°40	28°50	5°40	28° 7	11°50	5°36	15°12	7°50	26°D19	25°24	15°26	n.a.	S 28
M29	23 53 35	0♎38'33	10♑47	12°35	0♍ 2	6°19	28°17	11°47	5°38	15°11	7°51	26°20	25°21	15°33	n.a.	M29
T 30	23 57 32	1♎37'30	23♑ 3	14♎29	1♍14	6♋58	28♋26	11♉45	5♌41	15♓ 9	7♎53	26°R20	25♉18	15♓40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n46	26s30	2s20	14n19	0s49	23n27	1n57	25n43	2n 8	23n33	1n28	17n17	1n18	20n43	0n59	6s34	0s56	15s16	13s32	21s10	21s26	3s43		n.a.
T 2	10 23	24 41	1 17	13 41	0 54	23 12	1 56	25 48	2 9	23 31	1 28	17 18	1 18	20 42	0 59	6 35	0 56	15 16	13 32	21 10	21 27	3 40		n.a.
W 3	10 1	21 46	0 11	13 2	1 0	22 56	1 56	25 52	2 10	23 29	1 28	17 18	1 18	20 41	0 59	6 35	0 56	15 16	13 32	21 10	21 27	3 36		n.a.
T 4	9 38	17 57	0n54	12 23	1 5	22 40	1 55	25 56	2 11	23 27	1 28	17 18	1 18	20 40	0 59	6 36	0 56	15 17	13 31	21 10	21 28	3 33		n.a.
F 5	9 15	13 26	1 56	11 42	1 10	22 23	1 55	26 0	2 12	23 25	1 28	17 18	1 19	20 40	0 59	6 37	0 56	15 17	13 31	21 10	21 28	3 30		n.a.
S 6	8 53	8 28	2 53	11 1	1 14	22 6	1 54	26 4	2 12	23 23	1 28	17 18	1 19	20 39	0 59	6 37	0 56	15 18	13 31	21 11	21 29	3 27		n.a.
S 7	8 30	3 13	3 42	10 20	1 19	21 48	1 53	26 7	2 13	23 21	1 28	17 18	1 19	20 38	0 59	6 38	0 56	15 18	13 31	21 13	21 30	3 24		n.a.
M 8	8 6	2n 8	4 21	9 37	1 23	21 29	1 52	26 11	2 14	23 19	1 28	17 18	1 19	20 37	0 59	6 39	0 56	15 19	13 31	21 14	21 30	3 21		n.a.
T 9	7 43	7 26	4 49	8 54	1 27	21 10	1 51	26 14	2 15	23 17	1 28	17 17	1 19	20 37	0 59	6 39	0 56	15 19	13 31	21 16	21 31	3 17		n.a.
W10	7 20	12 29	5 5	8 11	1 30	20 50	1 50	26 17	2 16	23 15	1 28	17 17	1 20	20 36	0 59	6 40	0 56	15 20	13 31	21 18	21 32	3 14		n.a.
T 11	6 56	17 6	5 7	7 26	1 33	20 29	1 49	26 19	2 16	23 13	1 29	17 17	1 20	20 35	0 59	6 41	0 56	15 20	13 31	21 19	21 32	3 11		n.a.
F 12	6 33	21 6	4 56	6 42	1 36	20 8	1 48	26 22	2 17	23 11	1 29	17 17	1 20	20 35	0 59	6 41	0 56	15 21	13 31	21 20	21 33	3 8		n.a.
S 13	6 9	24 14	4 30	5 56	1 38	19 47	1 47	26 24	2 18	23 9	1 29	17 17	1 20	20 34	0 59	6 42	0 56	15 21	13 30	21 21	21 33	3 5		n.a.
S 14	5 45	26 14	3 51	5 11	1 40	19 25	1 45	26 26	2 19	23 7	1 29	17 16	1 20	20 33	0 59	6 43	0 56	15 22	13 30	21 22	21 34	3 2		n.a.
M15	5 22	26 53	2 59	4 25	1 42	19 2	1 44	26 28	2 20	23 4	1 29	17 16	1 21	20 32	0 59	6 43	0 56	15 22	13 30	21 22	21 35	2 58		n.a.
T 16	4 58	26 0	1 56	3 39	1 43	18 39	1 42	26 30	2 20	23 2	1 29	17 16	1 21	20 32	0 59	6 44	0 56	15 23	13 30	21 21	21 35	2 55		n.a.
W17	4 34	23 31	0 44	2 52	1 43	18 16	1 41	26 31	2 21	23 0	1 29	17 16	1 21	20 31	0 59	6 45	0 56	15 23	13 30	21 21	21 36	2 52		n.a.
T 18	4 10	19 30	0s32	2 6	1 43	17 52	1 39	26 32	2 22	22 58	1 29	17 15	1 21	20 30	0 59	6 45	0 56	15 24	13 30	21 21	21 37	2 49		n.a.
F 19	3 46	14 12	1 49	1 19	1 42	17 27	1 38	26 33	2 23	22 56	1 29	17 15	1 21	20 30	0 59	6 46	0 56	15 24	13 30	21 22	21 37	2 46		n.a.
S 20	3 22	7 57	2 59	0 32	1 41	17 2	1 36	26 34	2 24	22 54	1 29	17 14	1 22	20 29	0 59	6 47	0 56	15 25	13 30	21 22	21 38	2 42		n.a.
S 21	2 57	1 10	3 58	0s14	1 39	16 37	1 34	26 34	2 24	22 52	1 30	17 14	1 22	20 28	0 59	6 47	0 56	15 25	13 30	21 24	21 38	2 39		n.a.
M22	2 33	5s41	4 40	1 0	1 37	16 11	1 32	26 35	2 25	22 50	1 30	17 13	1 22	20 28	0 59	6 48	0 56	15 26	13 30	21 25	21 39	2 36		n.a.
T 23	2 9	12 9	5 2	1 46	1 33	15 45	1 31	26 35	2 26	22 48	1 30	17 13	1 22	20 27	0 59	6 48	0 56	15 27	13 30	21 27	21 40	2 33		n.a.
W24	1 45	17 46	5 3	2 31	1 29	15 19	1 29	26 35	2 27	22 46	1 30	17 12	1 22	20 27	0 59	6 49	0 56	15 27	13 30	21 29	21 40	2 30		n.a.
T 25	1 21	22 13	4 44	3 15	1 25	14 52	1 27	26 34	2 27	22 45	1 30	17 12	1 22	20 26	0 59	6 50	0 56	15 28	13 30	21 30	21 41	2 27		n.a.
F 26	0 57	25 13	4 9	3 58	1 19	14 25	1 25	26 34	2 28	22 43	1 30	17 11	1 23	20 25	0 59	6 50	0 56	15 28	13 30	21 31	21 41	2 23		n.a.
S 27	0 32	26 39	3 21	4 40	1 13	13 57	1 23	26 33	2 29	22 41	1 30	17 10	1 23	20 25	0 59	6 51	0 56	15 29	13 30	21 32	21 42	2 20		n.a.
S 28	0 8	26 34	2 24	5 21	1 6	13 29	1 21	26 32	2 29	22 39	1 30	17 10	1 23	20 24	0 59	6 52	0 56	15 30	13 30	21 32	21 43	2 17		n.a.
M29	0s16	25 5	1 22	6 1	0 58	13 1	1 19	26 31	2 30	22 37	1 31	17 9	1 23	20 24	0 59	6 52	0 56	15 30	13 30	21 32	21 43	2 14		n.a.
T 30	0s40	22s25	0s18	6s38	0s50	12n33	1n16	26n30	2n31	22n35	1n31	17n 8	1n23	20n23	0n59	6s53	0s56	15s31	13s30	21s32	21s44	2s11		n.a.

Julian Day Number = -1847860.5, Delta T = 121h05m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'05, Lahiri = -137°29'05 Julian Calendar 1 Nov. 9773 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9773 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9773 BCE (-9772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 1 28	2♎36'25	5♒ 6	16♎20	2♍27	7♋37	28♋36	11°R42	5♌43	15°R 7	7♎54	26°R20	25♑14	15♓47	n.a.	W 1
T 2	0 5 25	3°35'18	17° 1	18° 8	3°39	8°16	28°45	11♑39	5°45	15♓ 6	7°56	26♑18	25°11	15°53	n.a.	T 2
F 3	0 9 21	4°34'08	28°50	19°54	4°51	8°55	28°54	11°36	5°48	15° 4	7°58	26°13	25° 8	16° 0	n.a.	F 3
S 4	0 13 18	5°32'55	10♓39	21°36	6° 4	9°34	29° 3	11°33	5°50	15° 3	7°59	26° 6	25° 5	16° 7	n.a.	S 4
S 5	0 17 14	6°31'40	22°30	23°14	7°16	10°13	29°12	11°30	5°52	15° 1	8° 1	25°56	25° 2	16°13	n.a.	S 5
M 6	0 21 11	7°30'23	4♈24	24°48	8°28	10°52	29°21	11°27	5°54	15° 0	8° 2	25°44	24°58	16°20	n.a.	M 6
T 7	0 25 8	8°29'03	16°24	26°17	9°41	11°31	29°30	11°23	5°56	14°58	8° 4	25°31	24°55	16°27	n.a.	T 7
W 8	0 29 4	9°27'41	28°30	27°40	10°53	12° 9	29°38	11°20	5°58	14°57	8° 5	25°18	24°52	16°33	n.a.	W 8
T 9	0 33 1	10°26'17	10♉43	28°59	12° 5	12°48	29°47	11°17	6° 0	14°55	8° 7	25° 6	24°49	16°40	n.a.	T 9
F 10	0 36 57	11°24'50	23° 6	0♏12	13°18	13°27	29°55	11°13	6° 2	14°54	8° 8	24°55	24°46	16°47	n.a.	F 10
S 11	0 40 54	12°23'22	5♊39	1°18	14°30	14° 5	0♌ 4	11°10	6° 4	14°52	8°10	24°48	24°43	16°54	n.a.	S 11
S 12	0 44 50	13°21'51	18°25	2°19	15°42	14°43	0°12	11° 6	6° 6	14°51	8°12	24°43	24°39	17° 0	n.a.	S 12
M13	0 48 47	14°20'19	1♋26	3°13	16°55	15°22	0°20	11° 3	6° 8	14°50	8°13	24°41	24°36	17° 7	n.a.	M13
T 14	0 52 43	15°18'45	14°46	4° 1	18° 7	16° 0	0°27	10°59	6°10	14°48	8°15	24°D41	24°33	17°14	n.a.	T 14
W15	0 56 40	16°17'08	28°26	4°42	19°19	16°38	0°35	10°55	6°11	14°47	8°16	24°R41	24°30	17°20	n.a.	W15
T 16	1 0 36	17°15'30	12♌30	5°16	20°32	17°16	0°43	10°51	6°13	14°45	8°18	24°40	24°27	17°27	n.a.	T 16
F 17	1 4 33	18°13'50	26°55	5°43	21°44	17°54	0°50	10°48	6°15	14°44	8°19	24°37	24°23	17°34	n.a.	F 17
S 18	1 8 29	19°12'08	11♍42	6° 4	22°56	18°32	0°57	10°44	6°16	14°43	8°21	24°32	24°20	17°40	n.a.	S 18
S 19	1 12 26	20°10'23	26°42	6°17	24° 9	19°10	1° 5	10°40	6°18	14°41	8°22	24°24	24°17	17°47	n.a.	S 19
M20	1 16 22	21° 8'37	11♎49	6°24	25°21	19°48	1°12	10°36	6°19	14°40	8°24	24°14	24°14	17°54	n.a.	M20
T 21	1 20 19	22° 6'49	26°52	6°R25	26°34	20°25	1°18	10°32	6°21	14°39	8°26	24° 3	24°11	18° 0	n.a.	T 21
W22	1 24 15	23° 4'59	11♏41	6°19	27°46	21° 3	1°25	10°28	6°22	14°38	8°27	23°52	24° 8	18° 7	n.a.	W22
T 23	1 28 12	24° 3'06	26° 8	6° 7	28°58	21°40	1°32	10°24	6°24	14°37	8°29	23°42	24° 4	18°14	n.a.	T 23
F 24	1 32 8	25° 1'12	10♐ 8	5°49	0♎11	22°18	1°38	10°20	6°25	14°35	8°30	23°35	24° 1	18°21	n.a.	F 24
S 25	1 36 5	25°59'15	23°39	5°26	1°23	22°55	1°44	10°15	6°26	14°34	8°32	23°30	23°58	18°27	n.a.	S 25
S 26	1 40 1	26°57'15	6♑42	4°58	2°35	23°32	1°51	10°11	6°27	14°33	8°33	23°28	23°55	18°34	n.a.	S 26
M27	1 43 58	27°55'14	19°20	4°26	3°48	24° 9	1°57	10° 7	6°29	14°32	8°35	23°27	23°52	18°41	n.a.	M27
T 28	1 47 54	28°53'10	1♒39	3°51	5° 0	24°46	2° 2	10° 3	6°30	14°31	8°36	23°27	23°49	18°47	n.a.	T 28
W29	1 51 50	29°51'04	13°42	3°12	6°13	25°22	2° 8	9°59	6°31	14°30	8°38	23°26	23°45	18°54	n.a.	W29
T 30	1 55 47	0♏48'56	25°36	2°31	7°25	25°59	2°14	9°54	6°32	14°29	8°39	23°24	23°42	19° 1	n.a.	T 30
F 31	1 59 43	1♏46'46	7♓26	1♏49	8♎37	26♋35	2♌19	9♑50	6♌33	14♓28	8♎40	23♑20	23♑39	19♓ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 4	18s49	0n47	7s14	0s40	12n 4	1n14	26n28	2n32	22n33	1n31	17n 8	1n24	20n22	0n59	6s53	0s56	15s31	13s30	21s32	21s44	2s 8		n.a.
T 2	1 28	14 30	1 48	7 47	0 30	11 35	1 12	26 26	2 32	22 31	1 31	17 7	1 24	20 22	0 59	6 54	0 56	15 32	13 30	21 32	21 45	2 4		n.a.
F 3	1 52	9 41	2 44	8 19	0 20	11 6	1 10	26 24	2 33	22 29	1 31	17 6	1 24	20 21	0 59	6 55	0 56	15 33	13 30	21 33	21 46	2 1		n.a.
S 4	2 16	4 32	3 32	8 48	0 8	10 36	1 7	26 22	2 34	22 28	1 31	17 5	1 24	20 21	0 59	6 55	0 56	15 33	13 30	21 35	21 46	1 58		n.a.
S 5	2 40	0n46	4 12	9 14	0n 4	10 6	1 5	26 20	2 34	22 26	1 31	17 4	1 24	20 20	1 0	6 56	0 56	15 34	13 30	21 36	21 47	1 55		n.a.
M 6	3 4	6 4	4 40	9 38	0 16	9 36	1 3	26 17	2 35	22 24	1 32	17 3	1 24	20 20	1 0	6 56	0 56	15 35	13 30	21 39	21 47	1 52		n.a.
T 7	3 28	11 11	4 57	9 59	0 29	9 6	1 0	26 14	2 36	22 22	1 32	17 3	1 25	20 19	1 0	6 57	0 56	15 35	13 30	21 41	21 48	1 49		n.a.
W 8	3 52	15 55	5 0	10 18	0 43	8 36	0 58	26 11	2 36	22 21	1 32	17 2	1 25	20 19	1 0	6 57	0 56	15 36	13 30	21 44	21 49	1 45		n.a.
T 9	4 15	20 4	4 50	10 34	0 57	8 5	0 55	26 8	2 37	22 19	1 32	17 1	1 25	20 18	1 0	6 58	0 56	15 37	13 30	21 46	21 49	1 42		n.a.
F 10	4 39	23 23	4 26	10 47	1 11	7 34	0 53	26 5	2 37	22 17	1 32	17 0	1 25	20 18	1 0	6 59	0 56	15 37	13 30	21 48	21 50	1 39		n.a.
S 11	5 2	25 39	3 48	10 58	1 25	7 3	0 50	26 1	2 38	22 15	1 32	16 59	1 25	20 17	1 0	6 59	0 56	15 38	13 30	21 49	21 50	1 36		n.a.
S 12	5 26	26 37	2 59	11 6	1 39	6 32	0 48	25 57	2 39	22 14	1 32	16 58	1 25	20 17	1 0	7 0	0 56	15 39	13 30	21 50	21 51	1 33		n.a.
M13	5 49	26 9	2 0	11 12	1 53	6 1	0 45	25 53	2 39	22 12	1 33	16 57	1 25	20 17	1 0	7 0	0 56	15 39	13 30	21 51	21 51	1 30		n.a.
T 14	6 12	24 11	0 52	11 15	2 7	5 29	0 43	25 49	2 40	22 11	1 33	16 56	1 26	20 16	1 0	7 1	0 56	15 40	13 30	21 51	21 52	1 26		n.a.
W15	6 36	20 47	0s20	11 16	2 21	4 58	0 40	25 45	2 40	22 9	1 33	16 55	1 26	20 16	1 0	7 1	0 56	15 41	13 30	21 51	21 53	1 23		n.a.
T 16	6 59	16 6	1 33	11 15	2 35	4 26	0 38	25 40	2 41	22 8	1 33	16 54	1 26	20 15	1 0	7 2	0 56	15 41	13 30	21 51	21 53	1 20		n.a.
F 17	7 21	10 24	2 41	11 12	2 48	3 55	0 35	25 36	2 41	22 6	1 33	16 52	1 26	20 15	1 0	7 2	0 55	15 42	13 30	21 51	21 54	1 17		n.a.
S 18	7 44	4 0	3 41	11 7	3 0	3 23	0 33	25 31	2 42	22 5	1 33	16 51	1 26	20 15	1 0	7 3	0 55	15 43	13 30	21 52	21 54	1 14		n.a.
S 19	8 7	2s42	4 26	11 0	3 12	2 51	0 30	25 26	2 42	22 3	1 34	16 50	1 26	20 14	1 0	7 3	0 55	15 44	13 30	21 54	21 55	1 11		n.a.
M20	8 29	9 17	4 53	10 52	3 23	2 19	0 27	25 21	2 43	22 2	1 34	16 49	1 26	20 14	1 0	7 4	0 55	15 44	13 30	21 56	21 56	1 7		n.a.
T 21	8 52	15 18	5 0	10 43	3 34	1 47	0 25	25 15	2 43	22 0	1 34	16 48	1 27	20 14	1 0	7 4	0 55	15 45	13 31	21 58	21 56	1 4		n.a.
W22	9 14	20 19	4 46	10 32	3 43	1 15	0 22	25 10	2 44	21 59	1 34	16 47	1 27	20 13	1 0	7 5	0 55	15 46	13 31	22 0	21 57	1 1		n.a.
T 23	9 36	23 59	4 14	10 20	3 51	0 43	0 20	25 4	2 44	21 58	1 34	16 45	1 27	20 13	1 0	7 5	0 55	15 46	13 31	22 1	21 57	0 58		n.a.
F 24	9 58	26 4	3 27	10 8	3 58	0 11	0 17	24 58	2 45	21 56	1 35	16 44	1 27	20 13	1 0	7 6	0 55	15 47	13 31	22 3	21 58	0 55		n.a.
S 25	10 20	26 31	2 30	9 55	4 4	0s21	0 15	24 52	2 45	21 55	1 35	16 43	1 27	20 12	1 0	7 6	0 55	15 48	13 31	22 3	21 58	0 52		n.a.
S 26	10 42	25 27	1 27	9 42	4 8	0 53	0 12	24 46	2 46	21 54	1 35	16 42	1 27	20 12	1 0	7 6	0 55	15 49	13 31	22 4	21 59	0 49		n.a.
M27	11 3	23 5	0 22	9 28	4 10	1 25	0 9	24 40	2 46	21 52	1 35	16 40	1 27	20 12	1 0	7 7	0 55	15 49	13 31	22 4	22 0	0 45		n.a.
T 28	11 24	19 42	0n43	9 15	4 11	1 57	0 7	24 33	2 46	21 51	1 35	16 39	1 27	20 12	1 0	7 7	0 55	15 50	13 31	22 4	22 0	0 42		n.a.
W29	11 45	15 33	1 45	9 2	4 11	2 28	0 4	24 27	2 47	21 50	1 35	16 38	1 28	20 11	1 1	7 8	0 55	15 51	13 31	22 4	22 1	0 39		n.a.
T 30	12 6	10 51	2 41	8 50	4 9	3 0	0 2	24 20	2 47	21 49	1 36	16 37	1 28	20 11	1 1	7 8	0 55	15 52	13 32	22 4	22 1	0 36		n.a.
F 31	12s27	5s48	3n30	8s39	4n 5	3s32	0s 1	24n13	2n47	21n48	1n36	16n35	1n28	20n11	1n 1	7s 8	0s55	15s52	13s32	22s 5	22s 2	0s33		n.a.

Julian Day Number = -1847830.5, Delta T = 121h05m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°36'01, Lahiri = -137°29'01 Julian Calendar 1 Dec. 9773 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9773 BCE

The year -9772 astronomical counting style corresponds to year 9773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 40	2♑44'33	19♓16	1°R 7	9♌50	27♋12	2♌24	9°R46	6♌34	14°R27	8♌42	23°R13	23♐36	19♓14	n.a.	S 1
S 2	2 7 36	3°42'18	1♈ 9	0♑24	11° 2	27°48	2°29	9♉41	6°35	14♓26	8°43	23♐ 3	23°33	19°21	n.a.	S 2
M 3	2 11 33	4°40'02	13° 9	29♌43	12°15	28°24	2°34	9°37	6°35	14°25	8°45	22°51	23°29	19°28	n.a.	M 3
T 4	2 15 29	5°37'43	25°16	29° 3	13°27	29° 0	2°39	9°33	6°36	14°24	8°46	22°38	23°26	19°34	n.a.	T 4
W 5	2 19 26	6°35'23	7♉34	28°25	14°39	29°36	2°43	9°28	6°37	14°23	8°48	22°25	23°23	19°41	n.a.	W 5
T 6	2 23 22	7°33'01	20° 1	27°50	15°52	0♌12	2°48	9°24	6°38	14°22	8°49	22°13	23°20	19°48	n.a.	T 6
F 7	2 27 19	8°30'37	2♊39	27°19	17° 4	0°47	2°52	9°20	6°38	14°21	8°50	22° 3	23°17	19°54	n.a.	F 7
S 8	2 31 15	9°28'12	15°27	26°51	18°17	1°22	2°56	9°15	6°39	14°20	8°52	21°56	23°14	20° 1	n.a.	S 8
S 9	2 35 12	10°25'46	28°27	26°27	19°29	1°58	3° 0	9°11	6°39	14°20	8°53	21°52	23°10	20° 8	n.a.	S 9
M10	2 39 8	11°23'18	11♋40	26° 8	20°42	2°33	3° 3	9° 7	6°40	14°19	8°55	21°49	23° 7	20°15	n.a.	M10
T 11	2 43 5	12°20'48	25° 6	25°54	21°54	3° 8	3° 7	9° 2	6°40	14°18	8°56	21°D49	23° 4	20°21	n.a.	T 11
W12	2 47 1	13°18'17	8♌47	25°44	23° 7	3°42	3°10	8°58	6°41	14°18	8°57	21°R49	23° 1	20°28	n.a.	W12
T 13	2 50 57	14°15'45	22°44	25°38	24°20	4°17	3°13	8°54	6°41	14°17	8°59	21°49	22°58	20°35	n.a.	T 13
F 14	2 54 54	15°13'12	6♍58	25°D38	25°32	4°51	3°16	8°49	6°41	14°16	9° 0	21°48	22°55	20°41	n.a.	F 14
S 15	2 58 50	16°10'37	21°26	25°42	26°45	5°25	3°19	8°45	6°42	14°16	9° 1	21°44	22°51	20°48	n.a.	S 15
S 16	3 2 47	17° 8'02	6♌ 5	25°52	27°57	5°59	3°22	8°41	6°42	14°15	9° 2	21°37	22°48	20°55	n.a.	S 16
M17	3 6 43	18° 5'25	20°50	26° 6	29°10	6°33	3°24	8°36	6°42	14°15	9° 4	21°29	22°45	21° 1	n.a.	M17
T 18	3 10 40	19° 2'46	5♑32	26°24	0♑23	7° 7	3°26	8°32	6°42	14°14	9° 5	21°19	22°42	21° 8	n.a.	T 18
W19	3 14 36	20° 0'07	20° 5	26°47	1°35	7°40	3°29	8°28	6°42	14°14	9° 6	21°10	22°39	21°15	n.a.	W19
T 20	3 18 33	20°57'26	4♐20	27°14	2°48	8°13	3°30	8°24	6°R42	14°13	9° 7	21° 2	22°35	21°22	n.a.	T 20
F 21	3 22 29	21°54'44	18°13	27°45	4° 1	8°46	3°32	8°19	6°42	14°13	9° 9	20°56	22°32	21°28	n.a.	F 21
S 22	3 26 26	22°52'00	1♑41	28°21	5°13	9°19	3°34	8°15	6°42	14°12	9°10	20°52	22°29	21°35	n.a.	S 22
S 23	3 30 22	23°49'15	14°45	29° 0	6°26	9°51	3°35	8°11	6°42	14°12	9°11	20°50	22°26	21°42	n.a.	S 23
M24	3 34 19	24°46'29	27°25	29°43	7°39	10°23	3°36	8° 7	6°42	14°12	9°12	20°D50	22°23	21°48	n.a.	M24
T 25	3 38 15	25°43'41	9♒46	0♑30	8°52	10°55	3°37	8° 3	6°42	14°11	9°13	20°51	22°20	21°55	n.a.	T 25
W26	3 42 12	26°40'52	21°52	1°20	10° 4	11°27	3°38	7°59	6°41	14°11	9°15	20°R52	22°16	22° 2	n.a.	W26
T 27	3 46 8	27°38'01	3♓48	2°14	11°17	11°59	3°39	7°55	6°41	14°11	9°16	20°52	22°13	22° 9	n.a.	T 27
F 28	3 50 4	28°35'08	15°40	3°11	12°30	12°30	3°39	7°51	6°40	14°11	9°17	20°50	22°10	22°15	n.a.	F 28
S 29	3 54 1	29°32'15	27°32	4°11	13°43	13° 1	3°39	7°47	6°40	14°10	9°18	20°46	22° 7	22°22	n.a.	S 29
S 30	3 57 57	0♐29'20	9♈28	5°14	14°56	13°31	3°R39	7°43	6°40	14°10	9°19	20°41	22° 4	22°29	n.a.	S 30
M31	4 1 54	1♐26'24	21♈33	6♑20	16♑ 9	14♌ 2	3♌39	7♉39	6♌39	14♓10	9♌20	20♐33	22♐ 0	22♓35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s47	0s34	4n10	8s29	4n 0	4s 4	0s 3	24n 6	2n48	21n47	1n36	16n34	1n28	20n11	1n 1	7s 9	0s55	15s53	13s32	22s 6	22s 2	0s30		n.a.
S 2	13 8	4n43	4 39	8 20	3 53	4 35	0 6	23 59	2 48	21 46	1 36	16 33	1 28	20 11	1 1	7 9	0 55	15 54	13 32	22 8	22 3	0 27		n.a.
M 3	13 28	9 51	4 56	8 13	3 45	5 7	0 8	23 51	2 48	21 45	1 36	16 31	1 28	20 10	1 1	7 9	0 55	15 54	13 32	22 10	22 3	0 23		n.a.
T 4	13 48	14 42	5 0	8 7	3 36	5 38	0 11	23 44	2 49	21 44	1 37	16 30	1 28	20 10	1 1	7 10	0 55	15 55	13 32	22 12	22 4	0 20		n.a.
W 5	14 7	19 0	4 50	8 3	3 25	6 9	0 13	23 36	2 49	21 43	1 37	16 29	1 28	20 10	1 1	7 10	0 55	15 56	13 33	22 14	22 5	0 17		n.a.
T 6	14 27	22 33	4 26	8 1	3 14	6 40	0 16	23 29	2 49	21 42	1 37	16 27	1 28	20 10	1 1	7 10	0 55	15 57	13 33	22 17	22 5	0 14		n.a.
F 7	14 46	25 4	3 49	8 1	3 2	7 11	0 18	23 21	2 49	21 41	1 37	16 26	1 28	20 10	1 1	7 11	0 55	15 57	13 33	22 18	22 6	0 11		n.a.
S 8	15 5	26 20	3 0	8 3	2 49	7 42	0 20	23 13	2 50	21 41	1 37	16 25	1 29	20 10	1 1	7 11	0 55	15 58	13 33	22 19	22 6	0 8		n.a.
S 9	15 24	26 10	2 1	8 7	2 35	8 12	0 23	23 5	2 50	21 40	1 38	16 23	1 29	20 10	1 1	7 11	0 55	15 59	13 33	22 20	22 7	0 5		n.a.
M10	15 42	24 32	0 54	8 12	2 21	8 42	0 25	22 57	2 50	21 39	1 38	16 22	1 29	20 9	1 1	7 11	0 55	16 0	13 34	22 20	22 7	0 1		n.a.
T 11	16 0	21 29	0s17	8 20	2 7	9 13	0 27	22 48	2 50	21 39	1 38	16 20	1 29	20 9	1 1	7 12	0 55	16 0	13 34	22 21	22 8	0n 2		n.a.
W12	16 18	17 11	1 29	8 30	1 53	9 43	0 30	22 40	2 50	21 38	1 38	16 19	1 29	20 9	1 1	7 12	0 54	16 1	13 34	22 20	22 8	0 5		n.a.
T 13	16 36	11 54	2 36	8 41	1 38	10 12	0 32	22 31	2 50	21 37	1 38	16 18	1 29	20 9	1 1	7 12	0 54	16 2	13 34	22 21	22 9	0 8		n.a.
F 14	16 53	5 54	3 36	8 55	1 24	10 42	0 34	22 23	2 50	21 37	1 39	16 16	1 29	20 9	1 1	7 12	0 54	16 3	13 34	22 21	22 10	0 11		n.a.
S 15	17 11	0s30	4 22	9 9	1 10	11 11	0 36	22 14	2 50	21 36	1 39	16 15	1 29	20 9	1 1	7 13	0 54	16 3	13 35	22 21	22 10	0 14		n.a.
S 16	17 28	6 56	4 52	9 26	0 56	11 40	0 38	22 6	2 50	21 36	1 39	16 14	1 29	20 9	1 1	7 13	0 54	16 4	13 35	22 23	22 11	0 17		n.a.
M17	17 44	13 2	5 3	9 44	0 42	12 8	0 41	21 57	2 50	21 36	1 39	16 12	1 29	20 9	1 1	7 13	0 54	16 5	13 35	22 24	22 11	0 21		n.a.
T 18	18 0	18 22	4 54	10 3	0 28	12 37	0 43	21 48	2 50	21 35	1 39	16 11	1 29	20 9	1 1	7 13	0 54	16 5	13 35	22 25	22 12	0 24		n.a.
W19	18 17	22 33	4 26	10 24	0 15	13 5	0 45	21 39	2 50	21 35	1 40	16 9	1 29	20 9	1 1	7 13	0 54	16 6	13 35	22 27	22 12	0 27		n.a.
T 20	18 32	25 17	3 42	10 45	0 3	13 32	0 47	21 30	2 50	21 35	1 40	16 8	1 29	20 9	1 2	7 13	0 54	16 7	13 36	22 28	22 13	0 30		n.a.
F 21	18 48	26 22	2 45	11 8	0s 9	14 0	0 48	21 21	2 50	21 34	1 40	16 7	1 29	20 9	1 2	7 13	0 54	16 8	13 36	22 29	22 13	0 33		n.a.
S 22	19 3	25 50	1 41	11 32	0 21	14 27	0 50	21 12	2 50	21 34	1 40	16 5	1 29	20 9	1 2	7 14	0 54	16 8	13 36	22 30	22 14	0 36		n.a.
S 23	19 18	23 52	0 33	11 57	0 32	14 54	0 52	21 2	2 50	21 34	1 40	16 4	1 29	20 10	1 2	7 14	0 54	16 9	13 36	22 30	22 14	0 39		n.a.
M24	19 32	20 44	0n35	12 22	0 42	15 20	0 54	20 53	2 50	21 34	1 40	16 3	1 29	20 10	1 2	7 14	0 54	16 10	13 37	22 30	22 15	0 42		n.a.
T 25	19 46	16 45	1 40	12 48	0 52	15 46	0 56	20 44	2 49	21 34	1 41	16 1	1 29	20 10	1 2	7 14	0 54	16 10	13 37	22 30	22 15	0 46		n.a.
W26	20 0	12 9	2 38	13 15	1 2	16 11	0 57	20 34	2 49	21 34	1 41	16 0	1 29	20 10	1 2	7 14	0 54	16 11	13 37	22 30	22 16	0 49		n.a.
T 27	20 14	7 10	3 30	13 43	1 11	16 36	0 59	20 25	2 49	21 34	1 41	15 59	1 30	20 10	1 2	7 14	0 54	16 12	13 37	22 30	22 17	0 52		n.a.
F 28	20 27	1 59	4 11	14 11	1 19	17 1	1 1	20 16	2 49	21 34	1 41	15 57	1 30	20 10	1 2	7 14	0 54	16 12	13 38	22 30	22 17	0 55		n.a.
S 29	20 40	3n17	4 42	14 39	1 26	17 25	1 2	20 6	2 48	21 34	1 41	15 56	1 30	20 10	1 2	7 14	0 54	16 13	13 38	22 31	22 18	0 58		n.a.
S 30	20 52	8 27	5 1	15 8	1 33	17 49	1 4	19 57	2 48	21 34	1 42	15 55	1 30	20 10	1 2	7 14	0 54	16 14	13 38	22 32	22 18	1 1		n.a.
M31	21s 4	13n21	5n 7	15s36	1s40	18s13	1s 5	19n47	2n48	21n34	1n42	15n54	1n30	20n11	1n 2	7s14	0s54	16s15	13s38	22s33	22s19	1n 4		n.a.

Julian Day Number = -1847799.5, Delta T = 121h05m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'57, Lahiri = -137°28'57 Julian Calendar 1 Jan. 9772 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9773 BCE

The year -9771 astronomical counting style corresponds to year 9772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 50	2♐23'27	3♉48	7♏30	17♏22	14♌32	3°R39	7°R35	6°R38	14°R10	9♎21	20°R25	21♑57	22♓42	n.a.	T 1
W 2	4 9 47	3°20'29	16°17	8°42	18°34	15° 2	3♌38	7♉32	6♌38	14♓10	9°22	20♑17	21°54	22°49	n.a.	W 2
T 3	4 13 43	4°17'30	28°59	9°57	19°47	15°31	3°38	7°28	6°37	14°D10	9°23	20° 9	21°51	22°55	n.a.	T 3
F 4	4 17 40	5°14'30	11♊55	11°15	21° 0	16° 0	3°37	7°24	6°36	14°10	9°24	20° 2	21°48	23° 2	n.a.	F 4
S 5	4 21 36	6°11'30	25° 4	12°35	22°13	16°29	3°36	7°21	6°36	14°10	9°25	19°58	21°45	23° 9	n.a.	S 5
S 6	4 25 33	7° 8'29	8♋25	13°58	23°26	16°58	3°35	7°17	6°35	14°10	9°26	19°56	21°41	23°16	n.a.	S 6
M 7	4 29 29	8° 5'27	21°58	15°24	24°39	17°26	3°33	7°14	6°34	14°10	9°27	19°D55	21°38	23°22	n.a.	M 7
T 8	4 33 26	9° 2'25	5♌41	16°52	25°52	17°54	3°32	7°11	6°33	14°11	9°28	19°56	21°35	23°29	n.a.	T 8
W 9	4 37 22	9°59'22	19°34	18°23	27° 6	18°22	3°30	7° 7	6°32	14°11	9°29	19°57	21°32	23°36	n.a.	W 9
T 10	4 41 19	10°56'19	3♍36	19°57	28°19	18°49	3°28	7° 4	6°31	14°11	9°29	19°58	21°29	23°42	n.a.	T 10
F 11	4 45 15	11°53'15	17°46	21°33	29°32	19°16	3°26	7° 1	6°30	14°11	9°30	19°R58	21°26	23°49	n.a.	F 11
S 12	4 49 12	12°50'11	2♎ 3	23°12	0♐45	19°42	3°23	6°58	6°29	14°11	9°31	19°57	21°22	23°56	n.a.	S 12
S 13	4 53 8	13°47'07	16°23	24°53	1°58	20° 8	3°21	6°54	6°28	14°12	9°32	19°54	21°19	24° 3	n.a.	S 13
M14	4 57 5	14°44'03	0♏43	26°36	3°11	20°34	3°18	6°51	6°27	14°12	9°33	19°50	21°16	24° 9	n.a.	M14
T 15	5 1 1	15°40'59	14°59	28°23	4°25	20°59	3°15	6°48	6°26	14°12	9°34	19°45	21°13	24°16	n.a.	T 15
W16	5 4 58	16°37'55	29° 5	0♐11	5°38	21°24	3°12	6°46	6°24	14°13	9°34	19°40	21°10	24°23	n.a.	W16
T 17	5 8 54	17°34'50	12♐58	2° 2	6°51	21°48	3° 9	6°43	6°23	14°13	9°35	19°35	21° 6	24°29	n.a.	T 17
F 18	5 12 51	18°31'45	26°33	3°55	8° 5	22°12	3° 5	6°40	6°22	14°14	9°36	19°32	21° 3	24°36	n.a.	F 18
S 19	5 16 47	19°28'40	9♑48	5°51	9°18	22°35	3° 2	6°37	6°20	14°14	9°36	19°30	21° 0	24°43	n.a.	S 19
S 20	5 20 44	20°25'34	22°44	7°49	10°31	22°58	2°58	6°35	6°19	14°15	9°37	19°D30	20°57	24°50	n.a.	S 20
M21	5 24 41	21°22'28	5♒21	9°48	11°45	23°21	2°54	6°32	6°18	14°15	9°38	19°31	20°54	24°56	n.a.	M21
T 22	5 28 37	22°19'21	17°41	11°50	12°58	23°43	2°50	6°30	6°16	14°16	9°38	19°32	20°51	25° 3	n.a.	T 22
W23	5 32 34	23°16'14	29°47	13°54	14°12	24° 4	2°46	6°28	6°15	14°17	9°39	19°34	20°47	25°10	n.a.	W23
T 24	5 36 30	24°13'07	11♓45	15°59	15°25	24°25	2°42	6°25	6°13	14°17	9°39	19°35	20°44	25°16	n.a.	T 24
F 25	5 40 27	25° 9'59	23°38	18° 6	16°39	24°46	2°37	6°23	6°11	14°18	9°40	19°R36	20°41	25°23	n.a.	F 25
S 26	5 44 23	26° 6'51	5♈31	20°14	17°52	25° 6	2°32	6°21	6°10	14°19	9°41	19°36	20°38	25°30	n.a.	S 26
S 27	5 48 20	27° 3'43	17°29	22°23	19° 6	25°25	2°27	6°19	6° 8	14°20	9°41	19°34	20°35	25°37	n.a.	S 27
M28	5 52 16	28♐ 0'34	29♈37	24♐33	20♐19	25♌44	2♌22	6♉17	6♌ 6	14♓20	9♎42	19♑32	20♑32	25♓43	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s16	17n49	4n58	16s 5	1s46	18s35	1s 6	19n38	2n47	21n35	1n42	15n52	1n30	20n11	1n 2	7s14	0s54	16s15	13s39	22s34	22s19	1n 7		n.a.
W 2	21 27	21 36	4 36	16 34	1 51	18 58	1 8	19 28	2 47	21 35	1 42	15 51	1 30	20 11	1 2	7 14	0 54	16 16	13 39	22 35	22 20	1 10		n.a.
T 3	21 39	24 26	4 0	17 3	1 55	19 20	1 9	19 18	2 46	21 35	1 42	15 50	1 30	20 11	1 2	7 14	0 53	16 17	13 39	22 36	22 20	1 14		n.a.
F 4	21 49	26 3	3 10	17 32	1 59	19 41	1 10	19 9	2 46	21 36	1 42	15 49	1 30	20 11	1 2	7 14	0 53	16 17	13 40	22 37	22 21	1 17		n.a.
S 5	22 0	26 15	2 10	18 1	2 2	20 2	1 11	18 59	2 45	21 36	1 43	15 47	1 30	20 12	1 2	7 14	0 53	16 18	13 40	22 38	22 21	1 20		n.a.
S 6	22 10	24 55	1 2	18 30	2 5	20 22	1 13	18 50	2 44	21 37	1 43	15 46	1 30	20 12	1 2	7 14	0 53	16 19	13 40	22 38	22 22	1 23		n.a.
M 7	22 19	22 8	0s11	18 58	2 7	20 42	1 14	18 40	2 44	21 37	1 43	15 45	1 30	20 12	1 2	7 14	0 53	16 19	13 41	22 39	22 22	1 26		n.a.
T 8	22 28	18 4	1 24	19 26	2 8	21 1	1 15	18 31	2 43	21 38	1 43	15 44	1 30	20 12	1 2	7 14	0 53	16 20	13 41	22 38	22 23	1 29		n.a.
W 9	22 37	12 58	2 34	19 53	2 9	21 20	1 16	18 21	2 42	21 38	1 43	15 43	1 30	20 13	1 2	7 13	0 53	16 20	13 41	22 38	22 23	1 32		n.a.
T 10	22 46	7 10	3 35	20 20	2 9	21 38	1 16	18 12	2 42	21 39	1 43	15 42	1 30	20 13	1 2	7 13	0 53	16 21	13 41	22 38	22 24	1 35		n.a.
F 11	22 54	0 57	4 23	20 45	2 8	21 55	1 17	18 2	2 41	21 40	1 44	15 41	1 30	20 13	1 2	7 13	0 53	16 22	13 42	22 38	22 24	1 38		n.a.
S 12	23 1	5s20	4 56	21 11	2 7	22 12	1 18	17 53	2 40	21 40	1 44	15 39	1 30	20 14	1 2	7 13	0 53	16 22	13 42	22 38	22 25	1 41		n.a.
S 13	23 9	11 22	5 10	21 35	2 5	22 28	1 19	17 43	2 39	21 41	1 44	15 38	1 30	20 14	1 3	7 13	0 53	16 23	13 42	22 39	22 25	1 45		n.a.
M14	23 16	16 49	5 5	21 58	2 2	22 44	1 19	17 34	2 38	21 42	1 44	15 37	1 30	20 14	1 3	7 13	0 53	16 24	13 43	22 39	22 26	1 48		n.a.
T 15	23 22	21 17	4 41	22 20	1 59	22 59	1 20	17 25	2 37	21 43	1 44	15 36	1 30	20 15	1 3	7 12	0 53	16 24	13 43	22 40	22 26	1 51		n.a.
W16	23 28	24 28	4 1	22 41	1 55	23 13	1 20	17 15	2 36	21 43	1 44	15 35	1 30	20 15	1 3	7 12	0 53	16 25	13 43	22 41	22 27	1 54		n.a.
T 17	23 34	26 7	3 6	23 0	1 50	23 27	1 21	17 6	2 35	21 44	1 44	15 34	1 30	20 15	1 3	7 12	0 53	16 25	13 44	22 41	22 27	1 57		n.a.
F 18	23 39	26 10	2 2	23 18	1 45	23 40	1 21	16 57	2 34	21 45	1 45	15 33	1 29	20 16	1 3	7 12	0 53	16 26	13 44	22 42	22 28	2 0		n.a.
S 19	23 44	24 40	0 53	23 34	1 39	23 52	1 22	16 48	2 33	21 46	1 45	15 32	1 29	20 16	1 3	7 12	0 53	16 26	13 44	22 42	22 28	2 3		n.a.
S 20	23 48	21 54	0n18	23 48	1 33	24 3	1 22	16 39	2 32	21 47	1 45	15 32	1 29	20 17	1 3	7 11	0 53	16 27	13 45	22 42	22 29	2 6		n.a.
M21	23 52	18 8	1 26	24 1	1 26	24 14	1 22	16 30	2 31	21 48	1 45	15 31	1 29	20 17	1 3	7 11	0 53	16 28	13 45	22 42	22 29	2 9		n.a.
T 22	23 56	13 39	2 28	24 12	1 19	24 24	1 22	16 22	2 29	21 49	1 45	15 30	1 29	20 17	1 3	7 11	0 53	16 28	13 45	22 42	22 30	2 12		n.a.
W23	23 59	8 44	3 23	24 20	1 11	24 34	1 22	16 13	2 28	21 51	1 45	15 29	1 29	20 18	1 3	7 10	0 53	16 29	13 46	22 42	22 30	2 15		n.a.
T 24	24 2	3 33	4 8	24 27	1 2	24 43	1 22	16 4	2 26	21 52	1 45	15 28	1 29	20 18	1 3	7 10	0 53	16 29	13 46	22 41	22 31	2 19		n.a.
F 25	24 4	1n42	4 43	24 31	0 54	24 50	1 22	15 56	2 25	21 53	1 45	15 27	1 29	20 19	1 3	7 10	0 52	16 30	13 46	22 41	22 31	2 22		n.a.
S 26	24 6	6 54	5 5	24 32	0 45	24 58	1 22	15 48	2 24	21 54	1 45	15 27	1 29	20 19	1 3	7 10	0 52	16 30	13 47	22 41	22 32	2 25		n.a.
S 27	24 8	11 52	5 14	24 32	0 35	25 4	1 22	15 39	2 22	21 55	1 46	15 26	1 29	20 20	1 3	7 9	0 52	16 31	13 47	22 42	22 32	2 28		n.a.
M28	24s 9	16n28	5n 9	24s29	0s26	25s10	1s22	15n31	2n20	21n57	1n46	15n25	1n29	20n20	1n 3	7s 9	0s52	16s31	13s47	22s42	22s33	2n31		n.a.

Julian Day Number = -1847768.5, Delta T = 121h05m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'52, Lahiri = -137°28'53 Julian Calendar 1 Feb. 9772 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9773 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 56 13	28♐57'25	11♉57	26♐44	21♐33	26♌ 2	2°R17	6°R15	6°R 5	14♓21	9♎42	19°R29	20♑28	25♓50	n.a.	T 1
W 2	6 0 9	29°54'17	24°33	28°54	22°46	26°20	2♌12	6♉13	6♌ 3	14°22	9°42	19♑26	20°25	25°57	n.a.	W 2
T 3	6 4 6	0♑51'08	7♊27	1♑ 5	24° 0	26°37	2° 6	6°12	6° 1	14°23	9°43	19°24	20°22	26° 3	n.a.	T 3
F 4	6 8 3	1°48'00	20°39	3°15	25°14	26°54	2° 1	6°10	5°59	14°24	9°43	19°21	20°19	26°10	n.a.	F 4
S 5	6 11 59	2°44'51	4♋ 9	5°25	26°27	27°10	1°55	6° 9	5°57	14°25	9°44	19°20	20°16	26°17	n.a.	S 5
S 6	6 15 56	3°41'43	17°54	7°34	27°41	27°25	1°49	6° 7	5°56	14°26	9°44	19°D20	20°12	26°24	n.a.	S 6
M 7	6 19 52	4°38'36	1♌52	9°41	28°55	27°40	1°43	6° 6	5°54	14°27	9°44	19°20	20° 9	26°30	n.a.	M 7
T 8	6 23 49	5°35'29	16° 1	11°48	0♑ 8	27°54	1°37	6° 5	5°52	14°28	9°45	19°21	20° 6	26°37	n.a.	T 8
W 9	6 27 46	6°32'22	0♍15	13°54	1°22	28° 7	1°31	6° 4	5°50	14°29	9°45	19°22	20° 3	26°44	n.a.	W 9
T 10	6 31 42	7°29'16	14°33	15°57	2°36	28°20	1°25	6° 2	5°48	14°30	9°45	19°23	20° 0	26°50	n.a.	T 10
F 11	6 35 39	8°26'10	28°50	18° 0	3°50	28°32	1°18	6° 2	5°46	14°31	9°45	19°23	19°57	26°57	n.a.	F 11
S 12	6 39 35	9°23'06	13♎ 5	20° 0	5° 4	28°43	1°12	6° 1	5°44	14°32	9°46	19°R23	19°53	27° 4	n.a.	S 12
S 13	6 43 32	10°20'02	27°13	21°59	6°18	28°54	1° 5	6° 0	5°42	14°33	9°46	19°23	19°50	27°11	n.a.	S 13
M14	6 47 28	11°16'59	11♏14	23°56	7°31	29° 3	0°58	5°59	5°39	14°34	9°46	19°22	19°47	27°17	n.a.	M14
T 15	6 51 25	12°13'57	25° 5	25°51	8°45	29°13	0°51	5°59	5°37	14°36	9°46	19°21	19°44	27°24	n.a.	T 15
W16	6 55 22	13°10'56	8♐44	27°45	9°59	29°21	0°44	5°58	5°35	14°37	9°46	19°21	19°41	27°31	n.a.	W16
T 17	6 59 18	14° 7'56	22°11	29°36	11°13	29°28	0°37	5°58	5°33	14°38	9°46	19°20	19°38	27°37	n.a.	T 17
F 18	7 3 15	15° 4'57	5♑22	1♒26	12°27	29°35	0°30	5°57	5°31	14°40	9°47	19°20	19°34	27°44	n.a.	F 18
S 19	7 7 12	16° 1'58	18°19	3°13	13°41	29°41	0°23	5°57	5°29	14°41	9°47	19°D20	19°31	27°51	n.a.	S 19
S 20	7 11 8	16°59'00	1♒ 1	4°59	14°55	29°46	0°16	5°57	5°26	14°42	9°47	19°20	19°28	27°58	n.a.	S 20
M21	7 15 5	17°56'03	13°28	6°42	16° 9	29°51	0° 9	5°D57	5°24	14°44	9°R47	19°20	19°25	28° 4	n.a.	M21
T 22	7 19 1	18°53'07	25°43	8°24	17°24	29°54	0° 1	5°57	5°22	14°45	9°47	19°20	19°22	28°11	n.a.	T 22
W23	7 22 58	19°50'11	7♓47	10° 4	18°38	29°57	29♋54	5°57	5°20	14°46	9°47	19°R20	19°18	28°18	n.a.	W23
T 24	7 26 55	20°47'16	19°44	11°42	19°52	29°59	29°46	5°57	5°17	14°48	9°46	19°20	19°15	28°24	n.a.	T 24
F 25	7 30 51	21°44'22	1♈36	13°18	21° 6	0♍ 0	29°39	5°58	5°15	14°49	9°46	19°20	19°12	28°31	n.a.	F 25
S 26	7 34 48	22°41'28	13°29	14°52	22°20	0°R 1	29°31	5°58	5°13	14°51	9°46	19°19	19° 9	28°38	n.a.	S 26
S 27	7 38 45	23°38'35	25°27	16°24	23°34	0° 0	29°23	5°59	5°10	14°52	9°46	19°D19	19° 6	28°45	n.a.	S 27
M28	7 42 41	24°35'43	7♉34	17°54	24°48	29♌59	29°16	5°59	5° 8	14°54	9°46	19°20	19° 3	28°51	n.a.	M28
T 29	7 46 38	25°32'52	19°54	19°22	26° 3	29°57	29° 8	6° 0	5° 6	14°56	9°46	19°20	18°59	28°58	n.a.	T 29
W30	7 50 34	26°30'02	2♊32	20°48	27°17	29°54	29° 0	6° 1	5° 3	14°57	9°46	19°21	18°56	29° 5	n.a.	W30
T 31	7 54 31	27♑27'12	15♊31	22♒12	28♑31	29♌50	28♋53	6♉ 1	5♌ 1	14♓59	9♎45	19♑21	18♑53	29♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	20n28	4n51	24s24	0s16	25s15	1s21	15n23	2n19	21n58	1n46	15n25	1n29	20n20	1n 3	7s 8	0s52	16s32	13s48	22s42	22s33	2n34		n.a.
W 2	24 10	23 38	4 17	24 16	0 6	25 19	1 21	15 15	2 17	21 59	1 46	15 24	1 29	20 21	1 3	7 8	0 52	16 32	13 48	22 43	22 34	2 37		n.a.
T 3	24 10	25 41	3 31	24 6	0n 4	25 22	1 21	15 8	2 15	22 1	1 46	15 23	1 29	20 21	1 3	7 8	0 52	16 33	13 48	22 43	22 34	2 40		n.a.
F 4	24 9	26 21	2 32	23 54	0 14	25 25	1 20	15 0	2 13	22 2	1 46	15 23	1 29	20 22	1 3	7 7	0 52	16 33	13 49	22 44	22 35	2 43		n.a.
S 5	24 8	25 29	1 23	23 40	0 23	25 27	1 20	14 53	2 11	22 3	1 46	15 22	1 29	20 22	1 3	7 7	0 52	16 34	13 49	22 44	22 35	2 46		n.a.
S 6	24 7	23 4	0 8	23 24	0 33	25 28	1 19	14 45	2 9	22 5	1 46	15 22	1 29	20 23	1 3	7 6	0 52	16 34	13 49	22 44	22 36	2 49		n.a.
M 7	24 5	19 14	1s 9	23 6	0 42	25 28	1 18	14 38	2 7	22 6	1 46	15 21	1 29	20 23	1 3	7 6	0 52	16 35	13 50	22 44	22 36	2 52		n.a.
T 8	24 2	14 16	2 22	22 47	0 51	25 28	1 18	14 31	2 5	22 8	1 46	15 21	1 29	20 24	1 3	7 6	0 52	16 35	13 50	22 44	22 37	2 55		n.a.
W 9	24 0	8 30	3 27	22 26	1 0	25 27	1 17	14 24	2 3	22 9	1 46	15 20	1 29	20 24	1 3	7 5	0 52	16 36	13 50	22 44	22 37	2 58		n.a.
T 10	23 57	2 17	4 20	22 3	1 8	25 25	1 16	14 18	2 1	22 10	1 46	15 20	1 29	20 25	1 3	7 5	0 52	16 36	13 51	22 43	22 38	3 2		n.a.
F 11	23 53	4s 2	4 56	21 40	1 16	25 22	1 15	14 11	1 58	22 12	1 46	15 19	1 29	20 26	1 3	7 4	0 52	16 36	13 51	22 43	22 38	3 5		n.a.
S 12	23 49	10 7	5 14	21 15	1 24	25 18	1 14	14 5	1 56	22 13	1 46	15 19	1 28	20 26	1 3	7 4	0 52	16 37	13 52	22 43	22 39	3 8		n.a.
S 13	23 45	15 38	5 13	20 49	1 31	25 14	1 13	13 59	1 54	22 15	1 46	15 19	1 28	20 27	1 3	7 3	0 52	16 37	13 52	22 43	22 39	3 11		n.a.
M14	23 40	20 17	4 54	20 23	1 37	25 9	1 12	13 53	1 51	22 17	1 46	15 18	1 28	20 27	1 3	7 3	0 52	16 38	13 52	22 43	22 40	3 14		n.a.
T 15	23 35	23 46	4 17	19 56	1 44	25 3	1 11	13 47	1 48	22 18	1 46	15 18	1 28	20 28	1 3	7 2	0 52	16 38	13 53	22 44	22 40	3 17		n.a.
W16	23 29	25 49	3 26	19 28	1 49	24 57	1 10	13 42	1 46	22 20	1 46	15 18	1 28	20 28	1 3	7 2	0 52	16 38	13 53	22 44	22 41	3 20		n.a.
T 17	23 23	26 20	2 25	19 0	1 54	24 49	1 9	13 36	1 43	22 21	1 46	15 18	1 28	20 29	1 3	7 1	0 52	16 39	13 53	22 44	22 41	3 23		n.a.
F 18	23 17	25 20	1 17	18 31	1 59	24 41	1 7	13 31	1 40	22 23	1 46	15 17	1 28	20 29	1 3	7 0	0 52	16 39	13 54	22 44	22 42	3 26		n.a.
S 19	23 10	22 58	0 6	18 3	2 3	24 32	1 6	13 26	1 37	22 24	1 46	15 17	1 28	20 30	1 3	7 0	0 52	16 39	13 54	22 44	22 42	3 29		n.a.
S 20	23 3	19 30	1n 4	17 34	2 6	24 23	1 5	13 22	1 34	22 26	1 46	15 17	1 28	20 31	1 3	6 59	0 52	16 40	13 54	22 44	22 43	3 32		n.a.
M21	22 55	15 13	2 10	17 5	2 10	24 12	1 3	13 17	1 31	22 27	1 46	15 17	1 28	20 31	1 3	6 59	0 51	16 40	13 55	22 44	22 43	3 35		n.a.
T 22	22 47	10 23	3 8	16 36	2 12	24 1	1 2	13 13	1 28	22 29	1 46	15 17	1 28	20 32	1 3	6 58	0 51	16 40	13 55	22 44	22 44	3 38		n.a.
W23	22 39	5 15	3 57	16 7	2 14	23 49	1 0	13 9	1 25	22 31	1 46	15 17	1 28	20 32	1 3	6 58	0 51	16 41	13 55	22 44	22 44	3 41		n.a.
T 24	22 30	0n 1	4 36	15 38	2 15	23 37	0 59	13 5	1 22	22 32	1 46	15 17	1 28	20 33	1 3	6 57	0 51	16 41	13 56	22 44	22 44	3 44		n.a.
F 25	22 21	5 15	5 2	15 10	2 16	23 24	0 57	13 2	1 18	22 34	1 45	15 17	1 28	20 34	1 3	6 56	0 51	16 41	13 56	22 44	22 45	3 47		n.a.
S 26	22 11	10 17	5 15	14 42	2 17	23 10	0 55	12 58	1 15	22 35	1 45	15 17	1 28	20 34	1 3	6 56	0 51	16 42	13 56	22 44	22 45	3 50		n.a.
S 27	22 1	14 59	5 15	14 14	2 16	22 55	0 54	12 55	1 11	22 37	1 45	15 17	1 28	20 35	1 3	6 55	0 51	16 42	13 57	22 44	22 46	3 53		n.a.
M28	21 51	19 10	5 1	13 47	2 16	22 40	0 52	12 52	1 8	22 38	1 45	15 17	1 27	20 35	1 3	6 54	0 51	16 42	13 57	22 44	22 46	3 56		n.a.
T 29	21 40	22 37	4 33	13 21	2 14	22 24	0 50	12 50	1 4	22 40	1 45	15 18	1 27	20 36	1 3	6 54	0 51	16 42	13 57	22 44	22 47	3 59		n.a.
W30	21 29	25 5	3 51	12 55	2 13	22 8	0 48	12 47	1 0	22 41	1 45	15 18	1 27	20 36	1 3	6 53	0 51	16 43	13 58	22 44	22 47	4 2		n.a.
T 31	21s18	26n17	2n57	12s29	2n10	21s50	0s46	12n45	0n56	22n43	1n45	15n18	1n27	20n37	1n 3	6s52	0s51	16s43	13s58	22s44	22s48	4n 5		n.a.

Julian Day Number = -1847740.5, Delta T = 121h04m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'49, Lahiri = -137°28'49 Julian Calendar 1 March 9772 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9773 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 58 28	28♉24'24	28♊52	23♒34	29♉45	29°R45	28°R45	6♌ 2	4°R58	15♓ 0	9°R45	19♉22	18♉50	29♓18	n.a.	F 1
S 2	8 2 24	29°21'37	12♋37	24°54	1♒ 0	29♌40	28♋37	6° 4	4♌56	15° 2	9♎45	19°R22	18°47	29°25	n.a.	S 2
S 3	8 6 21	0♒18'51	26°42	26°11	2°14	29°34	28°30	6° 5	4°54	15° 4	9°45	19°22	18°44	29°32	n.a.	S 3
M 4	8 10 18	1°16'06	11♌ 5	27°27	3°28	29°27	28°22	6° 6	4°51	15° 6	9°44	19°22	18°40	29°38	n.a.	M 4
T 5	8 14 14	2°13'22	25°41	28°40	4°43	29°20	28°14	6° 7	4°49	15° 7	9°44	19°21	18°37	29°45	n.a.	T 5
W 6	8 18 11	3°10'40	10♍22	29°51	5°57	29°11	28° 7	6° 9	4°46	15° 9	9°44	19°19	18°34	29°52	n.a.	W 6
T 7	8 22 8	4° 8'00	25° 3	0♓59	7°11	29° 2	27°59	6°10	4°44	15°11	9°43	19°17	18°31	29°58	n.a.	T 7
F 8	8 26 4	5° 5'21	9♎37	2° 5	8°26	28°52	27°51	6°12	4°42	15°13	9°43	19°16	18°28	0♈ 5	n.a.	F 8
S 9	8 30 1	6° 2'44	23°59	3° 8	9°40	28°42	27°44	6°14	4°39	15°14	9°42	19°15	18°24	0°12	n.a.	S 9
S 10	8 33 57	7° 0'08	8♏ 6	4° 8	10°55	28°30	27°36	6°15	4°37	15°16	9°42	19°D15	18°21	0°19	n.a.	S 10
M11	8 37 54	7°57'35	21°57	5° 6	12° 9	28°19	27°29	6°17	4°34	15°18	9°41	19°15	18°18	0°25	n.a.	M11
T 12	8 41 51	8°55'03	5♐31	6° 1	13°23	28° 6	27°21	6°19	4°32	15°20	9°41	19°16	18°15	0°32	n.a.	T 12
W13	8 45 47	9°52'34	18°49	6°52	14°38	27°53	27°14	6°21	4°30	15°22	9°40	19°17	18°12	0°39	n.a.	W13
T 14	8 49 44	10°50'06	1♑52	7°41	15°52	27°39	27° 7	6°23	4°27	15°24	9°40	19°19	18° 9	0°45	n.a.	T 14
F 15	8 53 41	11°47'40	14°42	8°26	17° 7	27°25	27° 0	6°26	4°25	15°26	9°39	19°R20	18° 5	0°52	n.a.	F 15
S 16	8 57 37	12°45'15	27°19	9° 7	18°21	27°10	26°52	6°28	4°22	15°28	9°39	19°19	18° 2	0°59	n.a.	S 16
S 17	9 1 34	13°42'53	9♒44	9°44	19°36	26°55	26°45	6°30	4°20	15°30	9°38	19°18	17°59	1° 6	n.a.	S 17
M18	9 5 31	14°40'32	21°59	10°18	20°51	26°39	26°38	6°33	4°18	15°32	9°38	19°15	17°56	1°12	n.a.	M18
T 19	9 9 27	15°38'12	4♓ 6	10°47	22° 5	26°23	26°31	6°36	4°15	15°33	9°37	19°12	17°53	1°19	n.a.	T 19
W20	9 13 24	16°35'55	16° 5	11°12	23°20	26° 7	26°25	6°38	4°13	15°35	9°36	19° 7	17°49	1°26	n.a.	W20
T 21	9 17 21	17°33'39	27°59	11°33	24°34	25°50	26°18	6°41	4°11	15°38	9°36	19° 2	17°46	1°33	n.a.	T 21
F 22	9 21 17	18°31'24	9♈51	11°48	25°49	25°33	26°11	6°44	4° 8	15°40	9°35	18°58	17°43	1°39	n.a.	F 22
S 23	9 25 14	19°29'11	21°43	11°59	27° 4	25°16	26° 5	6°47	4° 6	15°42	9°34	18°54	17°40	1°46	n.a.	S 23
S 24	9 29 11	20°27'00	3♉39	12°R 4	28°18	24°59	25°58	6°50	4° 4	15°44	9°34	18°51	17°37	1°53	n.a.	S 24
M25	9 33 7	21°24'51	15°43	12° 4	29°33	24°42	25°52	6°53	4° 2	15°46	9°33	18°50	17°34	1°59	n.a.	M25
T 26	9 37 4	22°22'43	28° 0	11°58	0♓47	24°24	25°46	6°56	3°59	15°48	9°32	18°D50	17°30	2° 6	n.a.	T 26
W27	9 41 0	23°20'37	10♊34	11°47	2° 2	24° 7	25°40	6°59	3°57	15°50	9°31	18°51	17°27	2°13	n.a.	W27
T 28	9 44 57	24°18'33	23°31	11°30	3°17	23°50	25°34	7° 3	3°55	15°52	9°30	18°52	17°24	2°20	n.a.	T 28
F 29	9 48 54	25°16'30	6♋52	11° 7	4°31	23°32	25°28	7° 6	3°53	15°54	9°30	18°54	17°21	2°26	n.a.	F 29
S 30	9 52 50	26♒14'29	20♋40	10♓39	5♓46	23♌15	25♋23	7♌10	3♌51	15♓56	9♎29	18°R54	17♉18	2♈33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 6	26n 1	1n51	12s 4	2n 8	21s33	0s44	12n43	0n53	22n44	1n45	15n18	1n27	20n38	1n 3	6s52	0s51	16s43	13s59	22s43	22s48	4n 8		n.a.
S 2	20 54	24 10	0 37	11 40	2 4	21 14	0 42	12 41	0 49	22 46	1 44	15 19	1 27	20 38	1 3	6 51	0 51	16 43	13 59	22 43	22 49	4 11		n.a.
S 3	20 42	20 48	0s40	11 17	2 1	20 55	0 40	12 40	0 45	22 47	1 44	15 19	1 27	20 39	1 3	6 50	0 51	16 43	13 59	22 43	22 49	4 14		n.a.
M 4	20 29	16 6	1 57	10 55	1 56	20 36	0 38	12 38	0 40	22 49	1 44	15 19	1 27	20 39	1 3	6 50	0 51	16 44	14 0	22 43	22 50	4 17		n.a.
T 5	20 16	10 25	3 7	10 34	1 51	20 15	0 36	12 37	0 36	22 50	1 44	15 20	1 27	20 40	1 3	6 49	0 51	16 44	14 0	22 44	22 50	4 20		n.a.
W 6	20 2	4 8	4 6	10 13	1 46	19 55	0 34	12 36	0 32	22 52	1 44	15 20	1 27	20 41	1 3	6 48	0 51	16 44	14 0	22 44	22 50	4 23		n.a.
T 7	19 48	2s21	4 48	9 54	1 40	19 33	0 32	12 36	0 28	22 53	1 44	15 21	1 27	20 41	1 3	6 47	0 51	16 44	14 1	22 44	22 51	4 26		n.a.
F 8	19 34	8 39	5 11	9 36	1 34	19 12	0 30	12 35	0 23	22 55	1 43	15 21	1 27	20 42	1 3	6 47	0 51	16 44	14 1	22 44	22 51	4 29		n.a.
S 9	19 20	14 25	5 14	9 19	1 27	18 49	0 28	12 35	0 19	22 56	1 43	15 22	1 27	20 42	1 3	6 46	0 51	16 44	14 1	22 45	22 52	4 32		n.a.
S 10	19 5	19 19	4 59	9 4	1 19	18 26	0 26	12 35	0 15	22 57	1 43	15 22	1 27	20 43	1 3	6 45	0 51	16 44	14 2	22 45	22 52	4 35		n.a.
M11	18 50	23 4	4 26	8 50	1 11	18 3	0 24	12 35	0 10	22 59	1 43	15 23	1 26	20 44	1 3	6 44	0 51	16 45	14 2	22 44	22 53	4 38		n.a.
T 12	18 34	25 27	3 38	8 37	1 3	17 39	0 21	12 35	0 6	23 0	1 42	15 23	1 26	20 44	1 3	6 44	0 51	16 45	14 2	22 44	22 53	4 41		n.a.
W13	18 18	26 21	2 40	8 25	0 54	17 15	0 19	12 36	0 1	23 1	1 42	15 24	1 26	20 45	1 3	6 43	0 51	16 45	14 2	22 44	22 54	4 44		n.a.
T 14	18 2	25 44	1 35	8 16	0 45	16 50	0 17	12 36	0s 3	23 2	1 42	15 25	1 26	20 45	1 3	6 42	0 51	16 45	14 3	22 44	22 54	4 47		n.a.
F 15	17 46	23 45	0 25	8 7	0 35	16 25	0 15	12 37	0 8	23 4	1 42	15 25	1 26	20 46	1 3	6 41	0 51	16 45	14 3	22 44	22 54	4 50		n.a.
S 16	17 29	20 37	0n44	8 1	0 24	15 59	0 12	12 38	0 13	23 5	1 41	15 26	1 26	20 47	1 3	6 40	0 51	16 45	14 3	22 44	22 55	4 53		n.a.
S 17	17 12	16 36	1 50	7 57	0 14	15 33	0 10	12 39	0 17	23 6	1 41	15 27	1 26	20 47	1 3	6 40	0 51	16 45	14 4	22 44	22 55	4 56		n.a.
M18	16 55	11 56	2 50	7 54	0 2	15 6	0 8	12 40	0 22	23 7	1 41	15 28	1 26	20 48	1 3	6 39	0 51	16 45	14 4	22 44	22 56	4 59		n.a.
T 19	16 38	6 53	3 41	7 53	0s 9	14 39	0 5	12 41	0 27	23 8	1 41	15 29	1 26	20 48	1 3	6 38	0 50	16 45	14 4	22 45	22 56	5 2		n.a.
W20	16 20	1 39	4 22	7 54	0 21	14 12	0 3	12 43	0 31	23 9	1 40	15 29	1 26	20 49	1 3	6 37	0 50	16 45	14 5	22 46	22 57	5 5		n.a.
T 21	16 2	3n36	4 51	7 58	0 34	13 44	0 1	12 44	0 36	23 10	1 40	15 30	1 26	20 49	1 3	6 36	0 50	16 45	14 5	22 46	22 57	5 8		n.a.
F 22	15 44	8 42	5 8	8 4	0 46	13 16	0n 2	12 45	0 41	23 11	1 40	15 31	1 26	20 50	1 3	6 35	0 50	16 45	14 5	22 47	22 57	5 11		n.a.
S 23	15 25	13 30	5 12	8 11	0 59	12 48	0 4	12 47	0 45	23 12	1 40	15 32	1 26	20 50	1 3	6 35	0 50	16 45	14 6	22 48	22 58	5 14		n.a.
S 24	15 6	17 49	5 2	8 21	1 13	12 19	0 7	12 49	0 50	23 13	1 39	15 33	1 26	20 51	1 3	6 34	0 50	16 45	14 6	22 48	22 58	5 17		n.a.
M25	14 47	21 28	4 39	8 34	1 26	11 50	0 9	12 50	0 54	23 14	1 39	15 34	1 26	20 51	1 3	6 33	0 50	16 45	14 6	22 48	22 59	5 20		n.a.
T 26	14 28	24 15	4 2	8 48	1 39	11 21	0 11	12 52	0 59	23 15	1 39	15 35	1 25	20 52	1 3	6 32	0 50	16 45	14 6	22 48	22 59	5 23		n.a.
W27	14 9	25 54	3 14	9 5	1 53	10 52	0 14	12 54	1 3	23 16	1 38	15 36	1 25	20 53	1 3	6 31	0 50	16 45	14 7	22 48	23 0	5 26		n.a.
T 28	13 49	26 14	2 14	9 24	2 6	10 22	0 16	12 55	1 8	23 17	1 38	15 37	1 25	20 53	1 3	6 30	0 50	16 45	14 7	22 48	23 0	5 29		n.a.
F 29	13 29	25 4	1 5	9 45	2 19	9 52	0 18	12 57	1 12	23 18	1 38	15 38	1 25	20 54	1 3	6 29	0 50	16 44	14 7	22 48	23 0	5 32		n.a.
S 30	13s 9	22n22	0s10	10s 8	2s32	9s21	0n21	12n59	1s17	23n18	1n37	15n39	1n25	20n54	1n 3	6s29	0s50	16s44	14s 7	22s48	23s 1	5n35		n.a.

Julian Day Number = -1847709.5, Delta T = 121h04m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'45, Lahiri = -137°28'45 Julian Calendar 1 Apr. 9772 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9772 BCE

The year -9771 astronomical counting style corresponds to year 9772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 56 47	27♒12'30	4♌55	10°R 5	7♓ 1	22°R58	25°R17	7♉13	3°R48	15♓58	9°R28	18°R53	17♑15	2♈40	n.a.	S 1
M 2	10 0 44	28°10'33	19°34	9♓26	8°15	22♌42	25♋12	7°17	3♌46	16° 0	9♎27	18♑50	17°11	2°46	n.a.	M 2
T 3	10 4 40	29° 8'38	4♍31	8°43	9°30	22°25	25° 6	7°21	3°44	16° 3	9°26	18°46	17° 8	2°53	n.a.	T 3
W 4	10 8 37	0♓ 6'45	19°36	7°56	10°45	22° 9	25° 1	7°24	3°42	16° 5	9°25	18°40	17° 5	3° 0	n.a.	W 4
T 5	10 12 33	1° 4'54	4♎41	7° 5	12° 0	21°54	24°56	7°28	3°40	16° 7	9°24	18°34	17° 2	3° 7	n.a.	T 5
F 6	10 16 30	2° 3'05	19°36	6°12	13°14	21°38	24°52	7°32	3°38	16° 9	9°23	18°28	16°59	3°13	n.a.	F 6
S 7	10 20 27	3° 1'19	4♏14	5°18	14°29	21°23	24°47	7°36	3°36	16°11	9°22	18°24	16°55	3°20	n.a.	S 7
S 8	10 24 23	3°59'35	18°29	4°23	15°44	21° 9	24°43	7°40	3°34	16°14	9°21	18°21	16°52	3°27	n.a.	S 8
M 9	10 28 20	4°57'54	2♐21	3°28	16°59	20°55	24°38	7°45	3°32	16°16	9°21	18°D20	16°49	3°34	n.a.	M 9
T 10	10 32 17	5°56'15	15°49	2°36	18°13	20°41	24°34	7°49	3°30	16°18	9°20	18°20	16°46	3°40	n.a.	T 10
W11	10 36 13	6°54'39	28°55	1°47	19°28	20°28	24°30	7°53	3°28	16°20	9°19	18°21	16°43	3°47	n.a.	W11
T 12	10 40 10	7°53'05	11♑43	1° 2	20°43	20°16	24°26	7°57	3°26	16°22	9°17	18°22	16°40	3°54	n.a.	T 12
F 13	10 44 6	8°51'34	24°16	0°22	21°58	20° 4	24°23	8° 2	3°25	16°25	9°16	18°R22	16°36	4° 0	n.a.	F 13
S 14	10 48 3	9°50'05	6♒37	29♒48	23°13	19°53	24°19	8° 6	3°23	16°27	9°15	18°20	16°33	4° 7	n.a.	S 14
S 15	10 52 0	10°48'39	18°48	29°21	24°27	19°43	24°16	8°11	3°21	16°29	9°14	18°16	16°30	4°14	n.a.	S 15
M16	10 55 56	11°47'15	0♓52	29° 2	25°42	19°33	24°13	8°16	3°19	16°31	9°13	18°10	16°27	4°21	n.a.	M16
T 17	10 59 53	12°45'53	12°51	28°51	26°57	19°24	24°10	8°20	3°18	16°34	9°12	18° 1	16°24	4°27	n.a.	T 17
W18	11 3 49	13°44'33	24°45	28°D49	28°12	19°16	24° 8	8°25	3°16	16°36	9°11	17°50	16°21	4°34	n.a.	W18
T 19	11 7 46	14°43'16	6♈37	28°55	29°27	19° 9	24° 5	8°30	3°14	16°38	9°10	17°39	16°17	4°41	n.a.	T 19
F 20	11 11 43	15°42'01	18°29	29°10	0♈42	19° 2	24° 3	8°35	3°13	16°40	9° 9	17°28	16°14	4°47	n.a.	F 20
S 21	11 15 39	16°40'48	0♉21	29°34	1°56	18°56	24° 0	8°40	3°11	16°42	9° 8	17°19	16°11	4°54	n.a.	S 21
S 22	11 19 36	17°39'37	12°17	0♓ 7	3°11	18°51	23°59	8°45	3°10	16°45	9° 7	17°11	16° 8	5° 1	n.a.	S 22
M23	11 23 32	18°38'29	24°20	0°48	4°26	18°46	23°57	8°50	3° 8	16°47	9° 5	17° 5	16° 5	5° 8	n.a.	M23
T 24	11 27 29	19°37'23	6♊34	1°38	5°41	18°43	23°55	8°55	3° 7	16°49	9° 4	17° 3	16° 1	5°14	n.a.	T 24
W25	11 31 25	20°36'19	19° 4	2°34	6°56	18°40	23°54	9° 0	3° 5	16°51	9° 3	17°D 2	15°58	5°21	n.a.	W25
T 26	11 35 22	21°35'17	1♋54	3°39	8°11	18°38	23°53	9° 6	3° 4	16°54	9° 2	17° 2	15°55	5°28	n.a.	T 26
F 27	11 39 19	22°34'17	15° 8	4°49	9°25	18°36	23°52	9°11	3° 3	16°56	9° 1	17°R 2	15°52	5°35	n.a.	F 27
S 28	11 43 15	23°33'19	28°50	6° 6	10°40	18°D36	23°51	9°16	3° 2	16°58	9° 0	17° 2	15°49	5°41	n.a.	S 28
S 29	11 47 12	24°32'23	13♌ 2	7°29	11°55	18°36	23°50	9°22	3° 0	17° 0	8°58	16°59	15°46	5°48	n.a.	S 29
M30	11 51 8	25°31'29	27°42	8°57	13°10	18°38	23°50	9°27	2°59	17° 3	8°57	16°54	15°42	5°55	n.a.	M30
T 31	11 55 5	26♓30'38	12♍44	10♓28	14♈25	18♌39	23♋50	9♉33	2♌58	17♓ 5	8♎56	16♑47	15♑39	6♈ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s48	18n14	1s26	10s32	2s44	8s51	0n23	13n 0	1s21	23n19	1n37	15n41	1n25	20n55	1n 3	6s28	0s50	16s44	14s 8	22s48	23s 1	5n38		n.a.
M 2	12 28	12 54	2 39	10 57	2 55	8 20	0 25	13 2	1 25	23 20	1 37	15 42	1 25	20 55	1 3	6 27	0 50	16 44	14 8	22 48	23 2	5 41		n.a.
T 3	12 7	6 43	3 42	11 24	3 5	7 49	0 28	13 3	1 29	23 20	1 36	15 43	1 25	20 56	1 3	6 26	0 50	16 44	14 8	22 49	23 2	5 44		n.a.
W 4	11 46	0 7	4 30	11 51	3 15	7 18	0 30	13 5	1 33	23 21	1 36	15 44	1 25	20 56	1 3	6 25	0 50	16 44	14 8	22 50	23 3	5 47		n.a.
T 5	11 25	6s28	5 0	12 18	3 23	6 47	0 32	13 6	1 37	23 22	1 36	15 45	1 25	20 56	1 3	6 24	0 50	16 44	14 9	22 50	23 3	5 50		n.a.
F 6	11 4	12 38	5 9	12 44	3 29	6 15	0 34	13 8	1 41	23 22	1 35	15 47	1 25	20 57	1 3	6 23	0 50	16 44	14 9	22 51	23 3	5 53		n.a.
S 7	10 42	17 57	4 57	13 10	3 34	5 44	0 37	13 9	1 45	23 23	1 35	15 48	1 25	20 57	1 3	6 22	0 50	16 43	14 9	22 52	23 4	5 56		n.a.
S 8	10 20	22 7	4 27	13 34	3 38	5 12	0 39	13 10	1 49	23 23	1 34	15 49	1 25	20 58	1 3	6 22	0 50	16 43	14 9	22 52	23 4	5 59		n.a.
M 9	9 58	24 54	3 42	13 56	3 39	4 40	0 41	13 11	1 52	23 23	1 34	15 51	1 25	20 58	1 3	6 21	0 50	16 43	14 10	22 52	23 5	6 2		n.a.
T 10	9 36	26 9	2 46	14 15	3 39	4 8	0 43	13 12	1 56	23 24	1 34	15 52	1 25	20 59	1 3	6 20	0 50	16 43	14 10	22 52	23 5	6 4		n.a.
W11	9 14	25 53	1 43	14 32	3 37	3 36	0 45	13 13	1 59	23 24	1 33	15 54	1 25	20 59	1 3	6 19	0 50	16 43	14 10	22 52	23 5	6 7		n.a.
T 12	8 52	24 14	0 36	14 45	3 34	3 4	0 47	13 14	2 3	23 25	1 33	15 55	1 25	21 0	1 3	6 18	0 50	16 42	14 10	22 52	23 6	6 10		n.a.
F 13	8 29	21 24	0n32	14 55	3 28	2 32	0 49	13 15	2 6	23 25	1 33	15 56	1 25	21 0	1 3	6 17	0 50	16 42	14 10	22 52	23 6	6 13		n.a.
S 14	8 7	17 38	1 36	15 0	3 21	2 0	0 51	13 15	2 9	23 25	1 32	15 58	1 24	21 0	1 2	6 16	0 50	16 42	14 11	22 52	23 7	6 16		n.a.
S 15	7 44	13 11	2 36	15 2	3 12	1 27	0 53	13 16	2 12	23 25	1 32	15 59	1 24	21 1	1 2	6 15	0 50	16 42	14 11	22 53	23 7	6 19		n.a.
M16	7 21	8 17	3 27	15 0	3 3	0 55	0 55	13 16	2 15	23 25	1 31	16 1	1 24	21 1	1 2	6 14	0 50	16 41	14 11	22 54	23 7	6 22		n.a.
T 17	6 58	3 7	4 9	14 54	2 52	0 23	0 57	13 16	2 18	23 26	1 31	16 2	1 24	21 1	1 2	6 13	0 50	16 41	14 11	22 55	23 8	6 25		n.a.
W18	6 35	2n 7	4 40	14 43	2 40	0n10	0 59	13 16	2 21	23 26	1 31	16 4	1 24	21 2	1 2	6 12	0 50	16 41	14 11	22 56	23 8	6 28		n.a.
T 19	6 11	7 15	4 58	14 29	2 27	0 42	1 1	13 16	2 23	23 26	1 30	16 6	1 24	21 2	1 2	6 12	0 50	16 40	14 12	22 58	23 9	6 31		n.a.
F 20	5 48	12 6	5 4	14 11	2 13	1 14	1 3	13 16	2 26	23 26	1 30	16 7	1 24	21 2	1 2	6 11	0 50	16 40	14 12	22 59	23 9	6 34		n.a.
S 21	5 25	16 32	4 56	13 49	1 59	1 47	1 5	13 16	2 28	23 26	1 29	16 9	1 24	21 3	1 2	6 10	0 50	16 40	14 12	23 1	23 9	6 37		n.a.
S 22	5 1	20 21	4 35	13 24	1 45	2 19	1 6	13 15	2 31	23 26	1 29	16 10	1 24	21 3	1 2	6 9	0 50	16 39	14 12	23 2	23 10	6 40		n.a.
M23	4 37	23 20	4 2	12 56	1 31	2 51	1 8	13 14	2 33	23 26	1 29	16 12	1 24	21 3	1 2	6 8	0 50	16 39	14 12	23 2	23 10	6 42		n.a.
T 24	4 14	25 19	3 18	12 24	1 16	3 23	1 10	13 13	2 35	23 26	1 28	16 14	1 24	21 4	1 2	6 7	0 50	16 39	14 12	23 3	23 11	6 45		n.a.
W25	3 50	26 5	2 23	11 50	1 2	3 55	1 11	13 12	2 37	23 25	1 28	16 15	1 24	21 4	1 2	6 6	0 50	16 38	14 12	23 3	23 11	6 48		n.a.
T 26	3 26	25 29	1 20	11 13	0 48	4 27	1 13	13 11	2 39	23 25	1 27	16 17	1 24	21 4	1 2	6 5	0 50	16 38	14 13	23 3	23 11	6 51		n.a.
F 27	3 2	23 27	0 10	10 33	0 34	4 59	1 14	13 10	2 41	23 25	1 27	16 19	1 24	21 5	1 2	6 4	0 50	16 38	14 13	23 3	23 12	6 54		n.a.
S 28	2 38	20 0	1s 2	9 52	0 21	5 30	1 16	13 8	2 43	23 25	1 27	16 21	1 24	21 5	1 2	6 3	0 50	16 37	14 13	23 3	23 12	6 57		n.a.
S 29	2 14	15 17	2 13	9 8	0 8	6 2	1 17	13 6	2 45	23 25	1 26	16 22	1 24	21 5	1 2	6 2	0 50	16 37	14 13	23 3	23 13	7 0		n.a.
M30	1 50	9 33	3 18	8 23	0n 5	6 33	1 19	13 4	2 46	23 24	1 26	16 24	1 24	21 5	1 2	6 2	0 50	16 37	14 13	23 4	23 13	7 3		n.a.
T 31	1s26	3n 9	4s10	7s37	0n16	7n 4	1n20	13n 2	2s48	23n24	1n25	16n26	1n24	21n 5	1n 2	6s 1	0s50	16s36	14s13	23s 5	23s13	7n 6		n.a.

Julian Day Number = -1847679.5, Delta T = 121h04m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'41, Lahiri = -137°28'41 Julian Calendar 1 May 9772 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9772 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 59 1	27♓29'48	28♍ 1	12♓ 4	15♈40	18♌42	23°D49	9♉39	2°R57	17♓ 7	8°R55	16°R37	15♑36	6♈ 8	n.a.	W 1
T 2	12 2 58	28°29'02	13♎22	13°43	16°54	18°46	23♋50	9°44	2♌56	17° 9	8♎54	16♑27	15°33	6°15	n.a.	T 2
F 3	12 6 54	29°28'17	28°34	15°25	18° 9	18°50	23°50	9°50	2°55	17°11	8°52	16°17	15°30	6°22	n.a.	F 3
S 4	12 10 51	0♈27'36	13♏29	17° 9	19°24	18°55	23°51	9°56	2°54	17°14	8°51	16° 8	15°26	6°28	n.a.	S 4
S 5	12 14 47	1°26'57	27°58	18°54	20°39	19° 0	23°51	10° 1	2°53	17°16	8°50	16° 2	15°23	6°35	n.a.	S 5
M 6	12 18 44	2°26'21	11♐58	20°41	21°54	19° 7	23°52	10° 7	2°52	17°18	8°49	15°59	15°20	6°42	n.a.	M 6
T 7	12 22 41	3°25'47	25°30	22°30	23° 8	19°14	23°53	10°13	2°51	17°20	8°47	15°57	15°17	6°48	n.a.	T 7
W 8	12 26 37	4°25'16	8♑35	24°19	24°23	19°22	23°55	10°19	2°51	17°22	8°46	15°57	15°14	6°55	n.a.	W 8
T 9	12 30 34	5°24'48	21°18	26° 8	25°38	19°30	23°56	10°25	2°50	17°24	8°45	15°57	15°11	7° 2	n.a.	T 9
F 10	12 34 30	6°24'23	3♒43	27°58	26°53	19°39	23°58	10°31	2°49	17°27	8°44	15°56	15° 7	7° 9	n.a.	F 10
S 11	12 38 27	7°24'00	15°54	29°47	28° 8	19°49	24° 0	10°37	2°49	17°29	8°42	15°53	15° 4	7°15	n.a.	S 11
S 12	12 42 23	8°23'39	27°57	1♈37	29°23	20° 0	24° 2	10°43	2°48	17°31	8°41	15°47	15° 1	7°22	n.a.	S 12
M13	12 46 20	9°23'22	9♓53	3°26	0♉37	20°11	24° 4	10°49	2°48	17°33	8°40	15°38	14°58	7°29	n.a.	M13
T 14	12 50 16	10°23'06	21°46	5°15	1°52	20°23	24° 6	10°56	2°47	17°35	8°39	15°26	14°55	7°36	n.a.	T 14
W15	12 54 13	11°22'53	3♈38	7° 4	3° 7	20°35	24° 9	11° 2	2°47	17°37	8°37	15°12	14°52	7°42	n.a.	W15
T 16	12 58 9	12°22'43	15°30	8°52	4°22	20°48	24°12	11° 8	2°46	17°39	8°36	14°57	14°48	7°49	n.a.	T 16
F 17	13 2 6	13°22'34	27°24	10°39	5°36	21° 2	24°15	11°14	2°46	17°41	8°35	14°42	14°45	7°56	n.a.	F 17
S 18	13 6 2	14°22'29	9♉20	12°26	6°51	21°16	24°18	11°21	2°46	17°43	8°34	14°29	14°42	8° 2	n.a.	S 18
S 19	13 9 59	15°22'25	21°21	14°12	8° 6	21°31	24°22	11°27	2°46	17°45	8°32	14°18	14°39	8° 9	n.a.	S 19
M20	13 13 55	16°22'24	3♊29	15°57	9°21	21°47	24°25	11°33	2°45	17°47	8°31	14°10	14°36	8°16	n.a.	M20
T 21	13 17 52	17°22'24	15°46	17°42	10°35	22° 3	24°29	11°40	2°45	17°50	8°30	14° 5	14°32	8°23	n.a.	T 21
W22	13 21 48	18°22'27	28°15	19°26	11°50	22°20	24°33	11°46	2°45	17°52	8°29	14° 2	14°29	8°29	n.a.	W22
T 23	13 25 45	19°22'32	11♋ 2	21° 9	13° 5	22°37	24°37	11°53	2°D45	17°53	8°28	14° 2	14°26	8°36	n.a.	T 23
F 24	13 29 41	20°22'38	24° 9	22°52	14°20	22°54	24°41	11°59	2°45	17°55	8°26	14° 2	14°23	8°43	n.a.	F 24
S 25	13 33 38	21°22'47	7♌42	24°34	15°34	23°13	24°46	12° 6	2°45	17°57	8°25	14° 1	14°20	8°50	n.a.	S 25
S 26	13 37 34	22°22'58	21°41	26°15	16°49	23°31	24°50	12°12	2°46	17°59	8°24	13°59	14°17	8°56	n.a.	S 26
M27	13 41 31	23°23'10	6♍ 8	27°56	18° 4	23°51	24°55	12°19	2°46	18° 1	8°23	13°53	14°13	9° 3	n.a.	M27
T 28	13 45 27	24°23'24	21° 0	29°35	19°18	24°10	25° 0	12°25	2°46	18° 3	8°22	13°46	14°10	9°10	n.a.	T 28
W29	13 49 23	25°23'41	6♎10	1♉14	20°33	24°31	25° 5	12°32	2°46	18° 5	8°20	13°36	14° 7	9°16	n.a.	W29
T 30	13 53 20	26♈23'59	21♎29	2♉53	21♉47	24♌51	25♋11	12♉39	2♌47	18♓ 7	8♎19	13♑25	14♑ 4	9♈23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
W 1	1s 1	3s32	4s46	6s49	0n27	7n35	1n21	13n 0	2s49	23n23	1n25	16n28	1n24	21n 6	1n 2	6s 0	0s50	16s36	14s13	23s 6	23s14	7n 8		n.a.
T 2	0 37	10 1	5 1	6 1	0 38	8 6	1 22	12 58	2 51	23 23	1 25	16 30	1 24	21 6	1 2	5 59	0 50	16 35	14 13	23 7	23 14	7 11		n.a.
F 3	0 13	15 51	4 55	5 12	0 47	8 36	1 23	12 55	2 52	23 23	1 24	16 32	1 24	21 6	1 2	5 58	0 50	16 35	14 13	23 9	23 14	7 14		n.a.
S 4	0n11	20 37	4 28	4 22	0 56	9 7	1 24	12 52	2 53	23 22	1 24	16 33	1 24	21 6	1 1	5 57	0 50	16 35	14 14	23 10	23 15	7 17		n.a.
S 5	0 36	23 57	3 45	3 32	1 4	9 37	1 25	12 50	2 54	23 22	1 23	16 35	1 24	21 6	1 1	5 56	0 50	16 34	14 14	23 10	23 15	7 20		n.a.
M 6	1 0	25 43	2 49	2 42	1 12	10 7	1 26	12 47	2 55	23 21	1 23	16 37	1 24	21 7	1 1	5 55	0 50	16 34	14 14	23 11	23 16	7 23		n.a.
T 7	1 24	25 51	1 46	1 52	1 18	10 36	1 27	12 43	2 56	23 20	1 23	16 39	1 24	21 7	1 1	5 54	0 50	16 33	14 14	23 11	23 16	7 26		n.a.
W 8	1 49	24 32	0 39	1 3	1 24	11 6	1 28	12 40	2 57	23 20	1 22	16 41	1 24	21 7	1 1	5 54	0 50	16 33	14 14	23 11	23 16	7 29		n.a.
T 9	2 13	21 58	0n28	0 13	1 30	11 35	1 29	12 36	2 58	23 19	1 22	16 43	1 24	21 7	1 1	5 53	0 50	16 32	14 14	23 11	23 17	7 31		n.a.
F 10	2 37	18 25	1 32	0n36	1 34	12 3	1 30	12 33	2 59	23 18	1 21	16 45	1 24	21 7	1 1	5 52	0 50	16 32	14 14	23 11	23 17	7 34		n.a.
S 11	3 1	14 9	2 31	1 24	1 38	12 32	1 30	12 29	3 0	23 18	1 21	16 47	1 24	21 7	1 1	5 51	0 50	16 31	14 14	23 12	23 17	7 37		n.a.
S 12	3 26	9 24	3 22	2 12	1 42	13 0	1 31	12 25	3 0	23 17	1 20	16 49	1 24	21 7	1 1	5 50	0 50	16 31	14 14	23 12	23 18	7 40		n.a.
M13	3 50	4 21	4 4	3 0	1 44	13 27	1 31	12 21	3 1	23 16	1 20	16 51	1 24	21 7	1 1	5 49	0 50	16 30	14 14	23 13	23 18	7 43		n.a.
T 14	4 14	0n49	4 34	3 46	1 47	13 55	1 32	12 16	3 2	23 15	1 20	16 53	1 24	21 7	1 1	5 48	0 50	16 30	14 14	23 15	23 19	7 46		n.a.
W15	4 38	5 57	4 53	4 32	1 48	14 22	1 32	12 12	3 2	23 14	1 19	16 55	1 24	21 7	1 1	5 48	0 50	16 29	14 14	23 17	23 19	7 49		n.a.
T 16	5 2	10 51	4 59	5 17	1 49	14 48	1 32	12 7	3 3	23 13	1 19	16 57	1 24	21 7	1 1	5 47	0 50	16 29	14 14	23 18	23 19	7 51		n.a.
F 17	5 26	15 22	4 52	6 1	1 50	15 14	1 32	12 2	3 3	23 13	1 19	16 59	1 24	21 7	1 1	5 46	0 50	16 28	14 14	23 20	23 20	7 54		n.a.
S 18	5 50	19 19	4 32	6 44	1 50	15 40	1 33	11 57	3 3	23 12	1 18	17 1	1 24	21 7	1 1	5 45	0 50	16 28	14 14	23 21	23 20	7 57		n.a.
S 19	6 14	22 30	4 0	7 27	1 50	16 5	1 33	11 52	3 4	23 11	1 18	17 3	1 24	21 7	1 1	5 44	0 50	16 27	14 14	23 23	23 20	8 0		n.a.
M20	6 38	24 42	3 16	8 8	1 49	16 30	1 33	11 47	3 4	23 9	1 17	17 5	1 24	21 7	1 1	5 43	0 50	16 27	14 14	23 24	23 21	8 3		n.a.
T 21	7 1	25 45	2 23	8 49	1 48	16 55	1 33	11 41	3 4	23 8	1 17	17 7	1 24	21 7	1 0	5 43	0 50	16 26	14 14	23 24	23 21	8 6		n.a.
W22	7 25	25 32	1 22	9 28	1 47	17 19	1 33	11 36	3 4	23 7	1 17	17 9	1 24	21 7	1 0	5 42	0 50	16 26	14 14	23 24	23 21	8 8		n.a.
T 23	7 48	23 58	0 16	10 7	1 45	17 42	1 32	11 30	3 5	23 6	1 16	17 11	1 24	21 7	1 0	5 41	0 50	16 25	14 14	23 24	23 22	8 11		n.a.
F 24	8 12	21 4	0s53	10 44	1 43	18 5	1 32	11 24	3 5	23 5	1 16	17 13	1 24	21 7	1 0	5 40	0 50	16 25	14 14	23 24	23 22	8 14		n.a.
S 25	8 35	16 57	2 2	11 21	1 40	18 28	1 32	11 18	3 5	23 4	1 15	17 15	1 24	21 7	1 0	5 39	0 50	16 24	14 14	23 24	23 22	8 17		n.a.
S 26	8 58	11 48	3 5	11 56	1 37	18 50	1 31	11 11	3 5	23 3	1 15	17 18	1 24	21 7	1 0	5 39	0 50	16 24	14 14	23 25	23 23	8 20		n.a.
M27	9 21	5 51	3 58	12 31	1 34	19 11	1 31	11 5	3 5	23 1	1 15	17 20	1 24	21 7	1 0	5 38	0 50	16 23	14 14	23 25	23 23	8 22		n.a.
T 28	9 44	0s33	4 37	13 4	1 31	19 32	1 30	10 58	3 5	23 0	1 14	17 22	1 24	21 7	1 0	5 37	0 50	16 23	14 14	23 26	23 23	8 25		n.a.
W29	10 7	7 3	4 58	13 37	1 27	19 52	1 30	10 52	3 5	22 59	1 14	17 24	1 24	21 7	1 0	5 36	0 50	16 22	14 14	23 27	23 24	8 28		n.a.
T 30	10n29	13s12	4s58	14n 8	1n23	20n12	1n29	10n45	3s 5	22n57	1n14	17n26	1n24	21n 6	1n 0	5s36	0s50	16s21	14s14	23s28	23s24	8n31		n.a.

Julian Day Number = -1847648.5, Delta T = 121h04m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'36, Lahiri = -137°28'37 Julian Calendar 1 June 9772 BCE == Greg. Calendar 18 March 9772 BCE

The year -9771 astronomical counting style corresponds to year 9772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 57 16	27♈24'19	6♏44	4♉31	23♉ 2	25♌12	25♋16	12♉45	2♌47	18♓ 9	8°R18	13°R14	14♑ 1	9♈30	n.a.	F 1
S 2	14 1 13	28°24'42	21°46	6° 8	24°17	25°34	25°22	12°52	2°48	18°11	8♎17	13♑ 4	13°57	9°37	n.a.	S 2
S 3	14 5 9	29°25'07	6♐25	7°45	25°31	25°56	25°28	12°59	2°48	18°12	8°16	12°57	13°54	9°43	n.a.	S 3
M 4	14 9 6	0♉25'34	20°35	9°21	26°46	26°18	25°34	13° 6	2°49	18°14	8°15	12°53	13°51	9°50	n.a.	M 4
T 5	14 13 2	1°26'04	4♑16	10°56	28° 0	26°41	25°40	13°12	2°49	18°16	8°13	12°51	13°48	9°57	n.a.	T 5
W 6	14 16 59	2°26'36	17°27	12°31	29°15	27° 4	25°46	13°19	2°50	18°18	8°12	12°D51	13°45	10° 4	n.a.	W 6
T 7	14 20 55	3°27'10	0♒14	14° 6	0♊29	27°27	25°53	13°26	2°51	18°19	8°11	12°R51	13°42	10°10	n.a.	T 7
F 8	14 24 52	4°27'46	12°40	15°39	1°43	27°51	25°59	13°33	2°51	18°21	8°10	12°51	13°38	10°17	n.a.	F 8
S 9	14 28 48	5°28'25	24°50	17°13	2°58	28°15	26° 6	13°39	2°52	18°23	8° 9	12°49	13°35	10°24	n.a.	S 9
S 10	14 32 45	6°29'06	6♓49	18°46	4°12	28°40	26°13	13°46	2°53	18°24	8° 8	12°44	13°32	10°30	n.a.	S 10
M11	14 36 41	7°29'49	18°42	20°18	5°27	29° 5	26°20	13°53	2°54	18°26	8° 7	12°37	13°29	10°37	n.a.	M11
T 12	14 40 38	8°30'34	0♈33	21°50	6°41	29°30	26°27	14° 0	2°55	18°28	8° 6	12°28	13°26	10°44	n.a.	T 12
W13	14 44 34	9°31'20	12°25	23°21	7°55	29°56	26°35	14° 7	2°56	18°29	8° 5	12°16	13°23	10°51	n.a.	W13
T 14	14 48 30	10°32'09	24°19	24°52	9°10	0♍22	26°42	14°14	2°57	18°31	8° 4	12° 4	13°19	10°57	n.a.	T 14
F 15	14 52 27	11°33'00	6♉18	26°22	10°24	0°48	26°50	14°20	2°58	18°32	8° 3	11°51	13°16	11° 4	n.a.	F 15
S 16	14 56 23	12°33'53	18°23	27°52	11°38	1°15	26°58	14°27	2°59	18°34	8° 2	11°40	13°13	11°11	n.a.	S 16
S 17	15 0 20	13°34'47	0♊34	29°21	12°53	1°42	27° 6	14°34	3° 1	18°35	8° 1	11°31	13°10	11°18	n.a.	S 17
M18	15 4 16	14°35'43	12°53	0♊50	14° 7	2° 9	27°14	14°41	3° 2	18°37	8° 0	11°24	13° 7	11°24	n.a.	M18
T 19	15 8 13	15°36'41	25°22	2°18	15°21	2°36	27°22	14°48	3° 3	18°38	7°59	11°20	13° 3	11°31	n.a.	T 19
W20	15 12 9	16°37'40	8♋ 1	3°46	16°35	3° 4	27°31	14°55	3° 5	18°39	7°58	11°D19	13° 0	11°38	n.a.	W20
T 21	15 16 6	17°38'40	20°54	5°13	17°49	3°32	27°39	15° 2	3° 6	18°41	7°57	11°19	12°57	11°44	n.a.	T 21
F 22	15 20 2	18°39'42	4♌ 3	6°39	19° 4	4° 0	27°48	15° 8	3° 7	18°42	7°56	11°20	12°54	11°51	n.a.	F 22
S 23	15 23 59	19°40'45	17°32	8° 4	20°18	4°29	27°57	15°15	3° 9	18°43	7°55	11°R21	12°51	11°58	n.a.	S 23
S 24	15 27 55	20°41'49	1♍21	9°29	21°32	4°58	28° 5	15°22	3°11	18°45	7°54	11°20	12°48	12° 5	n.a.	S 24
M25	15 31 52	21°42'54	15°32	10°53	22°46	5°27	28°15	15°29	3°12	18°46	7°53	11°18	12°44	12°11	n.a.	M25
T 26	15 35 48	22°44'00	0♎ 3	12°16	24° 0	5°56	28°24	15°36	3°14	18°47	7°53	11°13	12°41	12°18	n.a.	T 26
W27	15 39 45	23°45'07	14°52	13°38	25°14	6°26	28°33	15°42	3°15	18°48	7°52	11° 7	12°38	12°25	n.a.	W27
T 28	15 43 41	24°46'16	29°50	14°59	26°28	6°56	28°42	15°49	3°17	18°50	7°51	11° 0	12°35	12°31	n.a.	T 28
F 29	15 47 37	25°47'26	14♏49	16°19	27°41	7°26	28°52	15°56	3°19	18°51	7°50	10°52	12°32	12°38	n.a.	F 29
S 30	15 51 34	26°48'37	29°40	17°37	28°55	7°56	29° 2	16° 3	3°21	18°52	7°49	10°46	12°29	12°45	n.a.	S 30
S 31	15 55 30	27♉49'49	14♐15	18♊54	0♋ 9	8♍26	29♋11	16♉10	3♌23	18♓53	7♎49	10♑41	12♑25	12♈52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n52	18s30	4s36	14n39	1n19	20n31	1n28	10n38	3s 4	22n56	1n13	17n28	1n24	21n 6	1n 0	5s35	0s50	16s21	14s14	23s29	23s25	8n34		n.a.
S 2	11 14	22 32	3 55	15 8	1 14	20 49	1 27	10 30	3 4	22 54	1 13	17 30	1 24	21 6	1 0	5 34	0 50	16 20	14 13	23 30	23 25	8 36		n.a.
S 3	11 36	25 0	3 0	15 37	1 10	21 7	1 26	10 23	3 4	22 53	1 12	17 32	1 24	21 6	1 0	5 33	0 50	16 20	14 13	23 31	23 25	8 39		n.a.
M 4	11 58	25 44	1 55	16 4	1 5	21 25	1 26	10 16	3 4	22 51	1 12	17 35	1 24	21 6	1 0	5 33	0 50	16 19	14 13	23 32	23 26	8 42		n.a.
T 5	12 20	24 51	0 45	16 30	1 0	21 41	1 24	10 8	3 4	22 50	1 12	17 37	1 24	21 6	1 0	5 32	0 50	16 19	14 13	23 32	23 26	8 45		n.a.
W 6	12 41	22 35	0n24	16 56	0 55	21 57	1 23	10 0	3 3	22 48	1 11	17 39	1 24	21 5	1 0	5 31	0 50	16 18	14 13	23 32	23 26	8 48		n.a.
T 7	13 2	19 14	1 31	17 20	0 49	22 13	1 22	9 52	3 3	22 47	1 11	17 41	1 24	21 5	1 0	5 31	0 50	16 18	14 13	23 32	23 27	8 50		n.a.
F 8	13 24	15 7	2 31	17 43	0 44	22 27	1 21	9 44	3 3	22 45	1 11	17 43	1 24	21 5	0 59	5 30	0 50	16 17	14 13	23 32	23 27	8 53		n.a.
S 9	13 45	10 27	3 23	18 5	0 38	22 41	1 20	9 36	3 2	22 43	1 10	17 45	1 24	21 5	0 59	5 29	0 50	16 16	14 13	23 32	23 27	8 56		n.a.
S 10	14 5	5 29	4 6	18 27	0 32	22 55	1 18	9 28	3 2	22 42	1 10	17 47	1 24	21 4	0 59	5 29	0 50	16 16	14 13	23 32	23 28	8 59		n.a.
M11	14 26	0 22	4 37	18 47	0 26	23 7	1 17	9 19	3 2	22 40	1 10	17 50	1 24	21 4	0 59	5 28	0 50	16 15	14 12	23 33	23 28	9 2		n.a.
T 12	14 46	4n44	4 56	19 6	0 20	23 19	1 15	9 11	3 1	22 38	1 9	17 52	1 24	21 4	0 59	5 27	0 50	16 15	14 12	23 34	23 28	9 4		n.a.
W13	15 6	9 40	5 2	19 24	0 13	23 31	1 14	9 2	3 1	22 36	1 9	17 54	1 24	21 4	0 59	5 27	0 50	16 14	14 12	23 35	23 29	9 7		n.a.
T 14	15 26	14 16	4 56	19 41	0 7	23 41	1 12	8 53	3 0	22 35	1 9	17 56	1 25	21 3	0 59	5 26	0 50	16 14	14 12	23 36	23 29	9 10		n.a.
F 15	15 45	18 21	4 36	19 57	0 1	23 51	1 10	8 44	3 0	22 33	1 8	17 58	1 25	21 3	0 59	5 25	0 50	16 13	14 12	23 37	23 29	9 13		n.a.
S 16	16 4	21 43	4 4	20 11	0s 6	24 0	1 9	8 35	2 59	22 31	1 8	18 0	1 25	21 3	0 59	5 25	0 50	16 13	14 12	23 38	23 30	9 15		n.a.
S 17	16 23	24 8	3 20	20 25	0 13	24 8	1 7	8 25	2 59	22 29	1 8	18 3	1 25	21 2	0 59	5 24	0 50	16 12	14 11	23 39	23 30	9 18		n.a.
M18	16 42	25 27	2 26	20 38	0 19	24 16	1 5	8 16	2 58	22 27	1 7	18 5	1 25	21 2	0 59	5 24	0 50	16 11	14 11	23 40	23 30	9 21		n.a.
T 19	17 1	25 30	1 24	20 50	0 26	24 23	1 3	8 6	2 58	22 25	1 7	18 7	1 25	21 1	0 59	5 23	0 50	16 11	14 11	23 40	23 30	9 24		n.a.
W20	17 19	24 13	0 18	21 1	0 33	24 29	1 1	7 57	2 57	22 23	1 7	18 9	1 25	21 1	0 59	5 23	0 50	16 10	14 11	23 40	23 31	9 26		n.a.
T 21	17 36	21 39	0s51	21 10	0 40	24 34	0 59	7 47	2 57	22 21	1 6	18 11	1 25	21 1	0 59	5 22	0 50	16 10	14 11	23 40	23 31	9 29		n.a.
F 22	17 54	17 54	1 59	21 19	0 47	24 39	0 57	7 37	2 56	22 19	1 6	18 13	1 25	21 0	0 59	5 22	0 50	16 9	14 11	23 40	23 31	9 32		n.a.
S 23	18 11	13 10	3 2	21 27	0 54	24 42	0 54	7 27	2 56	22 17	1 6	18 15	1 25	21 0	0 59	5 21	0 50	16 9	14 10	23 40	23 32	9 35		n.a.
S 24	18 28	7 40	3 56	21 33	1 1	24 45	0 52	7 16	2 55	22 15	1 5	18 18	1 25	20 59	0 59	5 21	0 50	16 8	14 10	23 40	23 32	9 37		n.a.
M25	18 44	1 38	4 37	21 39	1 7	24 48	0 50	7 6	2 54	22 12	1 5	18 20	1 25	20 59	0 58	5 20	0 50	16 8	14 10	23 40	23 32	9 40		n.a.
T 26	19 1	4s36	5 2	21 44	1 14	24 49	0 47	6 56	2 54	22 10	1 5	18 22	1 25	20 59	0 58	5 20	0 50	16 7	14 10	23 41	23 33	9 43		n.a.
W27	19 17	10 43	5 7	21 48	1 21	24 50	0 45	6 45	2 53	22 8	1 4	18 24	1 25	20 58	0 58	5 19	0 50	16 7	14 10	23 41	23 33	9 45		n.a.
T 28	19 32	16 16	4 51	21 51	1 28	24 50	0 43	6 34	2 53	22 6	1 4	18 26	1 25	20 58	0 58	5 19	0 50	16 6	14 9	23 42	23 33	9 48		n.a.
F 29	19 47	20 50	4 16	21 53	1 34	24 49	0 40	6 24	2 52	22 3	1 4	18 28	1 26	20 57	0 58	5 18	0 50	16 6	14 9	23 43	23 34	9 51		n.a.
S 30	20 2	24 0	3 23	21 54	1 41	24 48	0 38	6 13	2 51	22 1	1 4	18 30	1 26	20 57	0 58	5 18	0 50	16 5	14 9	23 43	23 34	9 54		n.a.
S 31	20n16	25s29	2s18	21n55	1s47	24n45	0n35	6n 2	2s51	21n58	1n 3	18n32	1n26	20n56	0n58	5s17	0s50	16s 5	14s 9	23s44	23s34	9n56		n.a.

Julian Day Number = -1847618.5, Delta T = 121h04m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'32, Lahiri = -137°28'33 Julian Calendar 1 July 9772 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9772 BCE

The year -9771 astronomical counting style corresponds to year 9772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 59 27	28♉51'02	28♐27	20♊ 9	1♋23	8♍57	29♋21	16♉16	3♌25	18♓54	7°R48	10°R38	12♑22	12♈58	n.a.	M 1
T 2	16 3 23	29°52'17	12♑12	21°21	2°37	9°28	29°31	16°23	3°27	18°55	7♎47	10°D38	12°19	13° 5	n.a.	T 2
W 3	16 7 20	0♊53'34	25°31	22°32	3°50	9°59	29°41	16°30	3°29	18°56	7°47	10♑38	12°16	13°12	n.a.	W 3
T 4	16 11 16	1°54'51	8♒24	23°40	5° 4	10°30	29°52	16°37	3°31	18°57	7°46	10°40	12°13	13°19	n.a.	T 4
F 5	16 15 13	2°56'10	20°55	24°45	6°18	11° 1	0♌ 2	16°43	3°33	18°58	7°45	10°42	12° 9	13°25	n.a.	F 5
S 6	16 19 9	3°57'30	3♓ 9	25°47	7°31	11°33	0°13	16°50	3°35	18°59	7°45	10°R42	12° 6	13°32	n.a.	S 6
S 7	16 23 6	4°58'51	15°11	26°44	8°45	12° 4	0°23	16°57	3°37	18°59	7°44	10°42	12° 3	13°39	n.a.	S 7
M 8	16 27 2	6° 0'14	27° 5	27°38	9°58	12°36	0°34	17° 3	3°39	19° 0	7°44	10°39	12° 0	13°45	n.a.	M 8
T 9	16 30 59	7° 1'37	8♈56	28°26	11°12	13° 8	0°45	17°10	3°42	19° 1	7°43	10°36	11°57	13°52	n.a.	T 9
W10	16 34 55	8° 3'02	20°48	29° 9	12°25	13°41	0°55	17°16	3°44	19° 2	7°43	10°30	11°54	13°59	n.a.	W10
T 11	16 38 52	9° 4'28	2♉46	29°46	13°38	14°13	1° 6	17°23	3°46	19° 2	7°42	10°25	11°50	14° 6	n.a.	T 11
F 12	16 42 48	10° 5'54	14°50	0♋15	14°52	14°46	1°17	17°29	3°49	19° 3	7°42	10°19	11°47	14°12	n.a.	F 12
S 13	16 46 45	11° 7'22	27° 4	0°37	16° 5	15°18	1°29	17°36	3°51	19° 4	7°41	10°13	11°44	14°19	n.a.	S 13
S 14	16 50 41	12° 8'50	9♊29	0°49	17°18	15°51	1°40	17°42	3°54	19° 4	7°41	10° 9	11°41	14°26	n.a.	S 14
M15	16 54 38	13°10'19	22° 4	0°R53	18°31	16°24	1°51	17°49	3°56	19° 5	7°40	10° 6	11°38	14°33	n.a.	M15
T 16	16 58 34	14°11'48	4♋52	0°46	19°45	16°57	2° 3	17°55	3°59	19° 6	7°40	10°D 5	11°34	14°39	n.a.	T 16
W17	17 2 31	15°13'18	17°52	0°28	20°58	17°31	2°14	18° 2	4° 1	19° 6	7°39	10° 5	11°31	14°46	n.a.	W17
T 18	17 6 27	16°14'48	1♌ 4	29♊59	22°11	18° 4	2°26	18° 8	4° 4	19° 6	7°39	10° 6	11°28	14°53	n.a.	T 18
F 19	17 10 24	17°16'19	14°28	29°18	23°24	18°37	2°37	18°14	4° 7	19° 7	7°39	10° 8	11°25	15° 0	n.a.	F 19
S 20	17 14 20	18°17'49	28° 6	28°27	24°37	19°11	2°49	18°20	4° 9	19° 7	7°39	10° 9	11°22	15° 6	n.a.	S 20
S 21	17 18 17	19°19'19	11♍56	27°25	25°50	19°45	3° 1	18°27	4°12	19° 8	7°38	10°10	11°19	15°13	n.a.	S 21
M22	17 22 14	20°20'50	26° 0	26°15	27° 2	20°19	3°13	18°33	4°15	19° 8	7°38	10°R10	11°15	15°20	n.a.	M22
T 23	17 26 10	21°22'20	10♎14	24°58	28°15	20°53	3°25	18°39	4°18	19° 8	7°38	10° 9	11°12	15°26	n.a.	T 23
W24	17 30 7	22°23'51	24°39	23°37	29°28	21°27	3°37	18°45	4°20	19° 9	7°38	10° 8	11° 9	15°33	n.a.	W24
T 25	17 34 3	23°25'21	9♏ 8	22°14	0♌40	22° 1	3°49	18°51	4°23	19° 9	7°37	10° 5	11° 6	15°40	n.a.	T 25
F 26	17 38 0	24°26'51	23°38	20°53	1°53	22°36	4° 2	18°57	4°26	19° 9	7°37	10° 3	11° 3	15°47	n.a.	F 26
S 27	17 41 56	25°28'21	8♐ 3	19°35	3° 6	23°10	4°14	19° 3	4°29	19° 9	7°37	10° 1	11° 0	15°53	n.a.	S 27
S 28	17 45 53	26°29'51	22°17	18°24	4°18	23°45	4°26	19° 9	4°32	19° 9	7°37	10° 0	10°56	16° 0	n.a.	S 28
M29	17 49 49	27°31'21	6♑15	17°21	5°30	24°19	4°39	19°15	4°35	19° 9	7°37	9°D59	10°53	16° 7	n.a.	M29
T 30	17 53 46	28°32'51	19°53	16°27	6°43	24°54	4°51	19°21	4°38	19° 9	7°37	10° 0	10°50	16°14	n.a.	T 30
W31	17 57 42	29♊34'21	3♒10	15♊44	7♌55	25♍29	5♌ 4	19♉27	4♌41	19°R10	7°D37	10♑ 0	10♑47	16♈20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n30	25s15	1s 6	21n55	1s53	24n42	0n32	5n51	2s50	21n56	1n 3	18n35	1n26	20n56	0n58	5s17	0s50	16s 4	14s 8	23s44	23s35	9n59		n.a.
T 2	20 44	23 27	0n 9	21 54	1 59	24 38	0 30	5 39	2 49	21 54	1 3	18 37	1 26	20 55	0 58	5 16	0 50	16 4	14 8	23 44	23 35	10 2		n.a.
W 3	20 57	20 23	1 20	21 53	2 5	24 34	0 27	5 28	2 49	21 51	1 2	18 39	1 26	20 55	0 58	5 16	0 50	16 3	14 8	23 44	23 35	10 4		n.a.
T 4	21 10	16 23	2 25	21 51	2 10	24 28	0 24	5 17	2 48	21 49	1 2	18 41	1 26	20 54	0 58	5 16	0 50	16 3	14 8	23 44	23 35	10 7		n.a.
F 5	21 23	11 47	3 21	21 49	2 15	24 22	0 21	5 5	2 47	21 46	1 2	18 43	1 26	20 53	0 58	5 15	0 50	16 2	14 7	23 44	23 36	10 10		n.a.
S 6	21 35	6 50	4 7	21 47	2 19	24 15	0 18	4 54	2 47	21 43	1 2	18 45	1 26	20 53	0 58	5 15	0 50	16 2	14 7	23 43	23 36	10 13		n.a.
S 7	21 46	1 43	4 41	21 45	2 23	24 8	0 15	4 42	2 46	21 41	1 1	18 47	1 26	20 52	0 58	5 15	0 50	16 1	14 7	23 44	23 36	10 15		n.a.
M 8	21 58	3n25	5 3	21 42	2 27	24 0	0 13	4 30	2 45	21 38	1 1	18 49	1 26	20 52	0 58	5 14	0 50	16 1	14 7	23 44	23 37	10 18		n.a.
T 9	22 8	8 23	5 11	21 40	2 29	23 51	0 10	4 18	2 44	21 36	1 1	18 51	1 27	20 51	0 58	5 14	0 50	16 0	14 6	23 44	23 37	10 21		n.a.
W10	22 19	13 4	5 6	21 39	2 31	23 41	0 7	4 6	2 44	21 33	1 0	18 53	1 27	20 50	0 58	5 14	0 50	16 0	14 6	23 44	23 37	10 23		n.a.
T 11	22 29	17 17	4 48	21 38	2 32	23 30	0 4	3 54	2 43	21 30	1 0	18 55	1 27	20 50	0 58	5 14	0 50	15 59	14 6	23 45	23 38	10 26		n.a.
F 12	22 38	20 51	4 17	21 38	2 32	23 19	0 0	3 42	2 42	21 27	1 0	18 57	1 27	20 49	0 58	5 13	0 50	15 59	14 6	23 45	23 38	10 29		n.a.
S 13	22 47	23 34	3 34	21 39	2 31	23 8	0s 3	3 30	2 42	21 24	1 0	18 59	1 27	20 49	0 58	5 13	0 50	15 58	14 5	23 46	23 38	10 31		n.a.
S 14	22 56	25 11	2 40	21 41	2 29	22 55	0 6	3 17	2 41	21 22	0 59	19 1	1 27	20 48	0 57	5 13	0 50	15 58	14 5	23 46	23 38	10 34		n.a.
M15	23 4	25 33	1 37	21 45	2 25	22 42	0 9	3 5	2 40	21 19	0 59	19 3	1 27	20 47	0 57	5 13	0 50	15 58	14 5	23 46	23 39	10 37		n.a.
T 16	23 12	24 33	0 29	21 51	2 19	22 28	0 12	2 52	2 39	21 16	0 59	19 5	1 27	20 47	0 57	5 12	0 50	15 57	14 5	23 46	23 39	10 39		n.a.
W17	23 19	22 14	0s43	21 58	2 12	22 14	0 15	2 40	2 39	21 13	0 59	19 7	1 27	20 46	0 57	5 12	0 50	15 57	14 4	23 46	23 39	10 42		n.a.
T 18	23 26	18 42	1 53	22 7	2 3	21 59	0 18	2 27	2 38	21 10	0 58	19 9	1 28	20 45	0 57	5 12	0 50	15 56	14 4	23 46	23 40	10 45		n.a.
F 19	23 32	14 9	2 58	22 18	1 52	21 43	0 22	2 14	2 37	21 7	0 58	19 11	1 28	20 45	0 57	5 12	0 50	15 56	14 4	23 46	23 40	10 47		n.a.
S 20	23 38	8 51	3 54	22 30	1 39	21 27	0 25	2 1	2 36	21 4	0 58	19 13	1 28	20 44	0 57	5 12	0 50	15 56	14 3	23 46	23 40	10 50		n.a.
S 21	23 43	3 2	4 38	22 44	1 25	21 10	0 28	1 48	2 35	21 1	0 58	19 15	1 28	20 43	0 57	5 12	0 50	15 55	14 3	23 46	23 40	10 53		n.a.
M22	23 48	3s 1	5 6	22 59	1 8	20 53	0 31	1 36	2 35	20 58	0 57	19 17	1 28	20 42	0 57	5 11	0 50	15 55	14 3	23 46	23 41	10 55		n.a.
T 23	23 52	8 59	5 15	23 14	0 51	20 35	0 34	1 22	2 34	20 55	0 57	19 19	1 28	20 42	0 57	5 11	0 50	15 55	14 3	23 46	23 41	10 58		n.a.
W24	23 56	14 32	5 5	23 29	0 32	20 16	0 38	1 9	2 33	20 52	0 57	19 21	1 28	20 41	0 57	5 11	0 50	15 54	14 2	23 46	23 41	11 0		n.a.
T 25	24 0	19 19	4 36	23 44	0 12	19 57	0 41	0 56	2 32	20 48	0 57	19 22	1 28	20 40	0 57	5 11	0 50	15 54	14 2	23 46	23 41	11 3		n.a.
F 26	24 2	22 56	3 49	23 58	0n 7	19 38	0 44	0 43	2 32	20 45	0 57	19 24	1 29	20 39	0 57	5 11	0 50	15 54	14 2	23 47	23 42	11 6		n.a.
S 27	24 5	25 4	2 47	24 11	0 26	19 18	0 47	0 30	2 31	20 42	0 56	19 26	1 29	20 39	0 57	5 11	0 50	15 53	14 1	23 47	23 42	11 8		n.a.
S 28	24 7	25 33	1 36	24 23	0 45	18 57	0 51	0 16	2 30	20 39	0 56	19 28	1 29	20 38	0 57	5 11	0 50	15 53	14 1	23 47	23 42	11 11		n.a.
M29	24 8	24 22	0 21	24 34	1 2	18 36	0 54	0 3	2 29	20 35	0 56	19 30	1 29	20 37	0 57	5 11	0 50	15 53	14 1	23 47	23 43	11 14		n.a.
T 30	24 9	21 45	0n55	24 45	1 18	18 15	0 57	0s10	2 28	20 32	0 56	19 31	1 29	20 36	0 57	5 11	0 50	15 52	14 0	23 47	23 43	11 16		n.a.
W31	24n10	18s 1	2n 5	24n54	1n32	17n53	1s 0	0s24	2s28	20n29	0n55	19n33	1n29	20n36	0n57	5s11	0s50	15s52	14s 0	23s47	23s43	11n19		n.a.

Julian Day Number = -1847587.5, Delta T = 121h04m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'28, Lahiri = -137°28'28 Julian Calendar 1 Aug. 9772 BCE == Greg. Calendar 18 May 9772 BCE

The year -9771 astronomical counting style corresponds to year 9772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 39	0♋35'51	16♒ 5	15°R12	9♌ 7	26♍ 4	5♌16	19♉32	4♌44	19°R 9	7♎37	10♑ 1	10♑44	16♈27	n.a.	T 1
F 2	18 5 36	1°37'21	28°41	14♊51	10°19	26°39	5°29	19°38	4°47	19♓ 9	7°37	10° 2	10°40	16°34	n.a.	F 2
S 3	18 9 32	2°38'51	10♓59	14°40	11°31	27°14	5°42	19°44	4°50	19° 9	7°37	10° 3	10°37	16°40	n.a.	S 3
S 4	18 13 29	3°40'21	23° 4	14°D40	12°43	27°49	5°55	19°49	4°53	19° 9	7°37	10° 3	10°34	16°47	n.a.	S 4
M 5	18 17 25	4°41'50	5♈ 0	14°49	13°55	28°24	6° 8	19°55	4°57	19° 9	7°37	10°R 3	10°31	16°54	n.a.	M 5
T 6	18 21 22	5°43'20	16°53	15° 6	15° 7	29° 0	6°21	20° 0	5° 0	19° 9	7°37	10° 3	10°28	17° 1	n.a.	T 6
W 7	18 25 18	6°44'50	28°46	15°31	16°19	29°35	6°34	20° 6	5° 3	19° 9	7°37	10° 3	10°25	17° 7	n.a.	W 7
T 8	18 29 15	7°46'19	10♉44	16° 3	17°30	0♎11	6°47	20°11	5° 6	19° 8	7°38	10° 3	10°21	17°14	n.a.	T 8
F 9	18 33 12	8°47'48	22°51	16°41	18°42	0°46	7° 0	20°16	5° 9	19° 8	7°38	10° 3	10°18	17°21	n.a.	F 9
S 10	18 37 8	9°49'17	5♊12	17°25	19°53	1°22	7°13	20°22	5°13	19° 8	7°38	10°D 2	10°15	17°27	n.a.	S 10
S 11	18 41 5	10°50'45	17°47	18°14	21° 5	1°58	7°26	20°27	5°16	19° 7	7°38	10° 2	10°12	17°34	n.a.	S 11
M12	18 45 1	11°52'13	0♋39	19° 8	22°16	2°34	7°39	20°32	5°19	19° 7	7°39	10° 3	10° 9	17°41	n.a.	M12
T 13	18 48 58	12°53'40	13°47	20° 5	23°27	3° 9	7°53	20°37	5°23	19° 7	7°39	10°R 3	10° 6	17°48	n.a.	T 13
W14	18 52 55	13°55'07	27°12	21° 6	24°38	3°45	8° 6	20°42	5°26	19° 6	7°39	10° 2	10° 2	17°54	n.a.	W14
T 15	18 56 51	14°56'33	10♌52	22°10	25°50	4°21	8°19	20°47	5°29	19° 6	7°40	10° 2	9°59	18° 1	n.a.	T 15
F 16	19 0 48	15°57'57	24°43	23°17	27° 0	4°57	8°33	20°52	5°33	19° 5	7°40	10° 1	9°56	18° 8	n.a.	F 16
S 17	19 4 45	16°59'21	8♍44	24°27	28°11	5°33	8°46	20°56	5°36	19° 5	7°40	10° 1	9°53	18°15	n.a.	S 17
S 18	19 8 41	18° 0'43	22°50	25°38	29°22	6°10	9° 0	21° 1	5°39	19° 4	7°41	10° 0	9°50	18°21	n.a.	S 18
M19	19 12 38	19° 2'04	7♎ 1	26°51	0♍33	6°46	9°13	21° 6	5°43	19° 3	7°41	9°59	9°46	18°28	n.a.	M19
T 20	19 16 34	20° 3'24	21°12	28° 7	1°43	7°22	9°27	21°10	5°46	19° 3	7°42	9°D59	9°43	18°35	n.a.	T 20
W21	19 20 31	21° 4'42	5♏22	29°23	2°54	7°59	9°41	21°15	5°50	19° 2	7°42	9°59	9°40	18°41	n.a.	W21
T 22	19 24 28	22° 6'00	19°29	0♋42	4° 4	8°35	9°54	21°19	5°53	19° 1	7°43	10° 0	9°37	18°48	n.a.	T 22
F 23	19 28 24	23° 7'15	3♐31	2° 1	5°14	9°11	10° 8	21°24	5°57	19° 1	7°43	10° 1	9°34	18°55	n.a.	F 23
S 24	19 32 21	24° 8'30	17°25	3°22	6°24	9°48	10°22	21°28	6° 0	19° 0	7°44	10° 2	9°31	19° 2	n.a.	S 24
S 25	19 36 17	25° 9'43	1♑ 9	4°43	7°34	10°24	10°35	21°32	6° 4	18°59	7°44	10° 3	9°27	19° 8	n.a.	S 25
M26	19 40 14	26°10'55	14°42	6° 6	8°44	11° 1	10°49	21°36	6° 7	18°58	7°45	10°R 3	9°24	19°15	n.a.	M26
T 27	19 44 11	27°12'05	28° 1	7°30	9°54	11°38	11° 3	21°40	6°11	18°57	7°46	10° 2	9°21	19°22	n.a.	T 27
W28	19 48 7	28°13'14	11♒ 4	8°54	11° 3	12°14	11°17	21°44	6°14	18°57	7°46	10° 1	9°18	19°29	n.a.	W28
T 29	19 52 4	29°14'22	23°52	10°20	12°13	12°51	11°30	21°48	6°18	18°56	7°47	9°58	9°15	19°35	n.a.	T 29
F 30	19 56 1	0♌15'28	6♓25	11♋46	13♍22	13♎28	11♌44	21♉52	6♌21	18♓55	7♎48	9♑55	9♑12	19♈42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	13s32	3n 7	25n 3	1n45	17n30	1s 4	0s37	2s27	20n25	0n55	19n35	1n30	20n35	0n57	5s11	0s50	15s52	14s 0	23s47	23s43	11n21		n.a.
F 2	24 9	8 35	3 58	25 12	1 56	17 7	1 7	0 51	2 26	20 22	0 55	19 37	1 30	20 34	0 57	5 11	0 50	15 52	14 0	23 47	23 44	11 24		n.a.
S 3	24 8	3 25	4 37	25 20	2 5	16 44	1 10	1 5	2 25	20 18	0 55	19 38	1 30	20 33	0 57	5 11	0 50	15 51	13 59	23 47	23 44	11 27		n.a.
S 4	24 7	1n47	5 3	25 28	2 13	16 20	1 13	1 18	2 24	20 15	0 55	19 40	1 30	20 32	0 57	5 11	0 50	15 51	13 59	23 47	23 44	11 29		n.a.
M 5	24 5	6 51	5 16	25 35	2 20	15 56	1 16	1 32	2 24	20 11	0 54	19 42	1 30	20 32	0 57	5 11	0 50	15 51	13 59	23 47	23 44	11 32		n.a.
T 6	24 2	11 39	5 15	25 42	2 25	15 32	1 19	1 46	2 23	20 8	0 54	19 44	1 30	20 31	0 57	5 11	0 50	15 51	13 58	23 47	23 45	11 34		n.a.
W 7	23 59	16 1	5 0	25 49	2 29	15 7	1 22	1 59	2 22	20 4	0 54	19 45	1 30	20 30	0 57	5 11	0 50	15 50	13 58	23 47	23 45	11 37		n.a.
T 8	23 56	19 48	4 33	25 55	2 31	14 42	1 26	2 13	2 21	20 1	0 54	19 47	1 31	20 29	0 57	5 11	0 50	15 50	13 58	23 47	23 45	11 39		n.a.
F 9	23 52	22 48	3 53	26 1	2 33	14 17	1 29	2 27	2 20	19 57	0 54	19 49	1 31	20 28	0 57	5 12	0 50	15 50	13 57	23 47	23 45	11 42		n.a.
S 10	23 47	24 47	3 1	26 7	2 34	13 51	1 32	2 41	2 20	19 53	0 53	19 50	1 31	20 27	0 56	5 12	0 50	15 50	13 57	23 47	23 46	11 45		n.a.
S 11	23 42	25 35	2 0	26 11	2 34	13 25	1 35	2 55	2 19	19 50	0 53	19 52	1 31	20 27	0 56	5 12	0 50	15 50	13 57	23 47	23 46	11 47		n.a.
M12	23 37	25 2	0 52	26 15	2 33	12 59	1 37	3 9	2 18	19 46	0 53	19 53	1 31	20 26	0 56	5 12	0 50	15 49	13 57	23 47	23 46	11 50		n.a.
T 13	23 31	23 5	0s21	26 19	2 32	12 32	1 40	3 23	2 17	19 42	0 53	19 55	1 31	20 25	0 56	5 12	0 50	15 49	13 56	23 47	23 46	11 52		n.a.
W14	23 25	19 50	1 34	26 21	2 30	12 5	1 43	3 37	2 16	19 39	0 53	19 56	1 32	20 24	0 56	5 12	0 50	15 49	13 56	23 47	23 47	11 55		n.a.
T 15	23 18	15 26	2 43	26 23	2 27	11 38	1 46	3 51	2 16	19 35	0 52	19 58	1 32	20 23	0 56	5 13	0 50	15 49	13 56	23 47	23 47	11 57		n.a.
F 16	23 10	10 11	3 43	26 24	2 24	11 11	1 49	4 5	2 15	19 31	0 52	19 59	1 32	20 22	0 56	5 13	0 50	15 49	13 55	23 47	23 47	12 0		n.a.
S 17	23 3	4 23	4 31	26 24	2 21	10 44	1 52	4 19	2 14	19 27	0 52	20 1	1 32	20 21	0 56	5 13	0 50	15 49	13 55	23 47	23 47	12 3		n.a.
S 18	22 54	1s41	5 3	26 23	2 17	10 16	1 54	4 33	2 13	19 23	0 52	20 2	1 32	20 20	0 56	5 13	0 50	15 49	13 55	23 47	23 48	12 5		n.a.
M19	22 46	7 41	5 16	26 21	2 13	9 48	1 57	4 47	2 13	19 19	0 52	20 4	1 33	20 20	0 56	5 14	0 50	15 49	13 55	23 47	23 48	12 8		n.a.
T 20	22 37	13 17	5 11	26 18	2 8	9 20	1 59	5 1	2 12	19 16	0 52	20 5	1 33	20 19	0 56	5 14	0 50	15 49	13 54	23 47	23 48	12 10		n.a.
W21	22 27	18 11	4 46	26 14	2 3	8 52	2 2	5 15	2 11	19 12	0 51	20 7	1 33	20 18	0 56	5 14	0 50	15 49	13 54	23 47	23 48	12 13		n.a.
T 22	22 17	22 3	4 5	26 8	1 58	8 24	2 4	5 29	2 10	19 8	0 51	20 8	1 33	20 17	0 56	5 14	0 50	15 48	13 54	23 47	23 49	12 15		n.a.
F 23	22 7	24 35	3 9	26 2	1 53	7 55	2 7	5 43	2 9	19 4	0 51	20 9	1 33	20 16	0 56	5 15	0 50	15 48	13 53	23 47	23 49	12 18		n.a.
S 24	21 56	25 35	2 2	25 55	1 48	7 27	2 9	5 57	2 9	19 0	0 51	20 11	1 33	20 15	0 56	5 15	0 50	15 48	13 53	23 47	23 49	12 20		n.a.
S 25	21 45	24 59	0 49	25 47	1 42	6 58	2 11	6 11	2 8	18 56	0 51	20 12	1 34	20 14	0 56	5 15	0 50	15 48	13 53	23 47	23 49	12 23		n.a.
M26	21 33	22 55	0n26	25 38	1 36	6 29	2 13	6 25	2 7	18 52	0 51	20 13	1 34	20 13	0 56	5 16	0 50	15 48	13 53	23 47	23 50	12 25		n.a.
T 27	21 21	19 36	1 38	25 27	1 30	6 0	2 16	6 39	2 6	18 48	0 50	20 15	1 34	20 12	0 56	5 16	0 50	15 48	13 52	23 47	23 50	12 28		n.a.
W28	21 8	15 22	2 43	25 16	1 24	5 32	2 18	6 53	2 5	18 44	0 50	20 16	1 34	20 11	0 56	5 16	0 50	15 48	13 52	23 47	23 50	12 30		n.a.
T 29	20 56	10 33	3 39	25 3	1 18	5 3	2 20	7 8	2 5	18 39	0 50	20 17	1 34	20 10	0 56	5 17	0 50	15 48	13 52	23 47	23 50	12 33		n.a.
F 30	20n42	5s23	4n22	24n49	1n12	4n34	2s21	7s22	2s 4	18n35	0n50	20n19	1n35	20n10	0n56	5s17	0s50	15s48	13s51	23s47	23s50	12n35		n.a.

Julian Day Number = -1847556.5, Delta T = 121h04m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'24, Lahiri = -137°28'24 Julian Calendar 1 Sept. 9772 BCE == Greg. Calendar 18 June 9772 BCE

The year -9771 astronomical counting style corresponds to year 9772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 59 57	1♌16'33	18♓43	13♋13	14♍31	14♎ 4	11♌58	21♉56	6♌25	18°R54	7♎48	9°R51	9♂ 8	19♈49	n.a.	S 1
S 2	20 3 54	2°17'37	0♈49	14°41	15°40	14°41	12°12	21°59	6°28	18♓53	7°49	9♂48	9° 5	19°55	n.a.	S 2
M 3	20 7 51	3°18'40	12°47	16° 9	16°49	15°18	12°26	22° 3	6°32	18°52	7°50	9°45	9° 2	20° 2	n.a.	M 3
T 4	20 11 47	4°19'41	24°39	17°38	17°57	15°55	12°40	22° 7	6°35	18°51	7°51	9°44	8°59	20° 9	n.a.	T 4
W 5	20 15 44	5°20'41	6♉32	19° 8	19° 6	16°32	12°54	22°10	6°39	18°50	7°52	9°D43	8°56	20°16	n.a.	W 5
T 6	20 19 40	6°21'40	18°29	20°38	20°14	17° 9	13° 8	22°13	6°42	18°48	7°52	9°44	8°52	20°22	n.a.	T 6
F 7	20 23 37	7°22'38	0♊35	22° 9	21°22	17°46	13°22	22°17	6°46	18°47	7°53	9°45	8°49	20°29	n.a.	F 7
S 8	20 27 34	8°23'34	12°56	23°41	22°30	18°23	13°36	22°20	6°49	18°46	7°54	9°47	8°46	20°36	n.a.	S 8
S 9	20 31 30	9°24'28	25°35	25°13	23°38	19° 0	13°50	22°23	6°53	18°45	7°55	9°49	8°43	20°43	n.a.	S 9
M10	20 35 27	10°25'22	8♋36	26°46	24°46	19°37	14° 4	22°26	6°56	18°44	7°56	9°R50	8°40	20°49	n.a.	M10
T 11	20 39 24	11°26'13	21°59	28°20	25°53	20°14	14°18	22°29	7° 0	18°43	7°57	9°49	8°37	20°56	n.a.	T 11
W12	20 43 20	12°27'03	5♌44	29°54	27° 0	20°51	14°32	22°31	7° 3	18°41	7°58	9°47	8°33	21° 3	n.a.	W12
T 13	20 47 17	13°27'51	19°50	1♌29	28° 7	21°28	14°46	22°34	7° 7	18°40	7°59	9°43	8°30	21° 9	n.a.	T 13
F 14	20 51 14	14°28'37	4♍11	3° 4	29°14	22° 5	15° 0	22°37	7°10	18°39	8° 0	9°38	8°27	21°16	n.a.	F 14
S 15	20 55 10	15°29'21	18°42	4°41	0♎21	22°43	15°14	22°39	7°14	18°37	8° 1	9°32	8°24	21°23	n.a.	S 15
S 16	20 59 7	16°30'03	3♎16	6°18	1°27	23°20	15°28	22°42	7°17	18°36	8° 2	9°27	8°21	21°30	n.a.	S 16
M17	21 3 4	17°30'43	17°47	7°56	2°33	23°57	15°42	22°44	7°21	18°35	8° 3	9°22	8°18	21°36	n.a.	M17
T 18	21 7 0	18°31'21	2♏10	9°34	3°39	24°34	15°56	22°46	7°24	18°33	8° 4	9°19	8°14	21°43	n.a.	T 18
W19	21 10 57	19°31'56	16°21	11°14	4°45	25°12	16°10	22°49	7°28	18°32	8° 5	9°D18	8°11	21°50	n.a.	W19
T 20	21 14 54	20°32'30	0♐19	12°54	5°50	25°49	16°24	22°51	7°31	18°31	8° 6	9°18	8° 8	21°56	n.a.	T 20
F 21	21 18 50	21°33'01	14° 3	14°35	6°55	26°26	16°38	22°53	7°35	18°29	8° 7	9°19	8° 5	22° 3	n.a.	F 21
S 22	21 22 47	22°33'29	27°34	16°16	8° 0	27° 4	16°52	22°54	7°38	18°28	8° 9	9°21	8° 2	22°10	n.a.	S 22
S 23	21 26 43	23°33'55	10♑53	17°59	9° 5	27°41	17° 6	22°56	7°42	18°26	8°10	9°R21	7°58	22°17	n.a.	S 23
M24	21 30 40	24°34'19	24° 0	19°42	10° 9	28°18	17°19	22°58	7°45	18°25	8°11	9°20	7°55	22°23	n.a.	M24
T 25	21 34 37	25°34'41	6♒55	21°26	11°13	28°56	17°33	23° 0	7°49	18°23	8°12	9°17	7°52	22°30	n.a.	T 25
W26	21 38 33	26°35'00	19°40	23°11	12°17	29°33	17°47	23° 1	7°52	18°22	8°13	9°11	7°49	22°37	n.a.	W26
T 27	21 42 30	27°35'17	2♓13	24°57	13°20	0♏11	18° 1	23° 2	7°55	18°20	8°14	9° 4	7°46	22°44	n.a.	T 27
F 28	21 46 27	28°35'32	14°35	26°44	14°23	0°48	18°15	23° 4	7°59	18°19	8°16	8°54	7°43	22°50	n.a.	F 28
S 29	21 50 23	29°35'45	26°48	28°32	15°26	1°26	18°29	23° 5	8° 2	18°17	8°17	8°45	7°39	22°57	n.a.	S 29
S 30	21 54 20	0♍35'56	8♈51	0♍21	16°28	2° 3	18°43	23° 6	8° 5	18°16	8°18	8°35	7°36	23° 4	n.a.	S 30
M31	21 58 17	1♍36'05	20♈47	2♍10	17♎30	2♏40	18♌57	23♉ 7	8♌ 9	18♓14	8♎19	8♂26	7♂33	23♈10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n29	0s 7	4n53	24n34	1n 5	4n 5	2s23	7s36	2s 3	18n31	0n50	20n20	1n35	20n 9	0n56	5s18	0s50	15s49	13s51	23s48	23s51	12n38		n.a.
S 2	20 15	5n 3	5 10	24 19	0 59	3 36	2 25	7 50	2 2	18 27	0 50	20 21	1 35	20 8	0 56	5 18	0 50	15 49	13 51	23 48	23 51	12 40		n.a.
M 3	20 0	9 59	5 14	24 2	0 52	3 7	2 27	8 4	2 1	18 23	0 50	20 22	1 35	20 7	0 56	5 18	0 50	15 49	13 51	23 48	23 51	12 43		n.a.
T 4	19 45	14 31	5 4	23 44	0 46	2 38	2 28	8 17	2 1	18 19	0 49	20 23	1 35	20 6	0 56	5 19	0 50	15 49	13 50	23 48	23 51	12 45		n.a.
W 5	19 30	18 30	4 41	23 24	0 39	2 10	2 30	8 31	2 0	18 14	0 49	20 24	1 36	20 5	0 56	5 19	0 50	15 49	13 50	23 48	23 52	12 48		n.a.
T 6	19 15	21 46	4 5	23 4	0 33	1 41	2 31	8 45	1 59	18 10	0 49	20 25	1 36	20 4	0 56	5 20	0 50	15 49	13 50	23 48	23 52	12 50		n.a.
F 7	18 59	24 8	3 19	22 43	0 26	1 12	2 32	8 59	1 58	18 6	0 49	20 26	1 36	20 3	0 56	5 20	0 50	15 49	13 50	23 48	23 52	12 53		n.a.
S 8	18 43	25 23	2 22	22 21	0 20	0 43	2 33	9 13	1 57	18 2	0 49	20 28	1 36	20 2	0 56	5 21	0 50	15 49	13 49	23 48	23 52	12 55		n.a.
S 9	18 26	25 23	1 17	21 58	0 13	0 15	2 35	9 27	1 57	17 57	0 49	20 29	1 37	20 1	0 56	5 21	0 50	15 49	13 49	23 48	23 52	12 58		n.a.
M10	18 9	24 0	0 7	21 33	0 7	0s13	2 36	9 41	1 56	17 53	0 49	20 30	1 37	20 0	0 56	5 22	0 50	15 50	13 49	23 48	23 53	13 0		n.a.
T 11	17 52	21 14	1s 6	21 8	0 0	0 42	2 36	9 54	1 55	17 49	0 48	20 31	1 37	19 59	0 56	5 22	0 50	15 50	13 49	23 48	23 53	13 3		n.a.
W12	17 35	17 12	2 17	20 42	0s 6	1 10	2 37	10 8	1 54	17 44	0 48	20 31	1 37	19 58	0 56	5 23	0 50	15 50	13 48	23 48	23 53	13 5		n.a.
T 13	17 17	12 9	3 21	20 14	0 12	1 38	2 38	10 22	1 54	17 40	0 48	20 32	1 37	19 57	0 56	5 23	0 50	15 50	13 48	23 48	23 53	13 7		n.a.
F 14	16 59	6 21	4 13	19 46	0 19	2 6	2 38	10 36	1 53	17 36	0 48	20 33	1 38	19 57	0 56	5 24	0 50	15 50	13 48	23 49	23 54	13 10		n.a.
S 15	16 40	0 10	4 50	19 17	0 25	2 33	2 39	10 49	1 52	17 31	0 48	20 34	1 38	19 56	0 56	5 24	0 50	15 50	13 48	23 49	23 54	13 12		n.a.
S 16	16 22	6s 2	5 9	18 46	0 31	3 1	2 39	11 3	1 51	17 27	0 48	20 35	1 38	19 55	0 56	5 25	0 50	15 51	13 47	23 49	23 54	13 15		n.a.
M17	16 3	11 53	5 7	18 15	0 37	3 28	2 39	11 16	1 51	17 22	0 48	20 36	1 38	19 54	0 56	5 25	0 50	15 51	13 47	23 50	23 54	13 17		n.a.
T 18	15 44	17 3	4 46	17 43	0 43	3 55	2 40	11 30	1 50	17 18	0 47	20 37	1 39	19 53	0 56	5 26	0 50	15 51	13 47	23 50	23 54	13 20		n.a.
W19	15 24	21 11	4 8	17 10	0 48	4 22	2 39	11 43	1 49	17 14	0 47	20 38	1 39	19 52	0 56	5 26	0 50	15 51	13 47	23 50	23 55	13 22		n.a.
T 20	15 5	24 1	3 16	16 36	0 54	4 49	2 39	11 57	1 48	17 9	0 47	20 38	1 39	19 51	0 56	5 27	0 50	15 52	13 47	23 50	23 55	13 25		n.a.
F 21	14 45	25 23	2 13	16 1	0 59	5 15	2 39	12 10	1 47	17 5	0 47	20 39	1 39	19 50	0 56	5 28	0 50	15 52	13 46	23 50	23 55	13 27		n.a.
S 22	14 24	25 12	1 3	15 26	1 4	5 41	2 39	12 23	1 47	17 0	0 47	20 40	1 39	19 49	0 56	5 28	0 50	15 52	13 46	23 50	23 55	13 29		n.a.
S 23	14 4	23 34	0n 8	14 49	1 9	6 7	2 38	12 36	1 46	16 56	0 47	20 40	1 40	19 48	0 56	5 29	0 50	15 53	13 46	23 50	23 55	13 32		n.a.
M24	13 43	20 41	1 18	14 12	1 14	6 32	2 37	12 50	1 45	16 51	0 47	20 41	1 40	19 47	0 56	5 29	0 50	15 53	13 46	23 50	23 56	13 34		n.a.
T 25	13 23	16 48	2 23	13 33	1 18	6 57	2 37	13 3	1 44	16 47	0 47	20 42	1 40	19 47	0 56	5 30	0 50	15 53	13 46	23 50	23 56	13 37		n.a.
W26	13 2	12 13	3 20	12 55	1 22	7 22	2 36	13 16	1 44	16 42	0 47	20 42	1 40	19 46	0 56	5 30	0 50	15 53	13 45	23 50	23 56	13 39		n.a.
T 27	12 40	7 12	4 6	12 15	1 26	7 47	2 35	13 29	1 43	16 38	0 46	20 43	1 41	19 45	0 56	5 31	0 50	15 54	13 45	23 51	23 56	13 41		n.a.
F 28	12 19	1 59	4 39	11 35	1 30	8 11	2 33	13 41	1 42	16 33	0 46	20 44	1 41	19 44	0 56	5 32	0 50	15 54	13 45	23 52	23 56	13 44		n.a.
S 29	11 57	3n14	4 59	10 54	1 33	8 35	2 32	13 54	1 41	16 29	0 46	20 44	1 41	19 43	0 56	5 32	0 50	15 54	13 45	23 52	23 57	13 46		n.a.
S 30	11 35	8 16	5 6	10 12	1 36	8 58	2 30	14 7	1 41	16 24	0 46	20 45	1 41	19 42	0 56	5 33	0 50	15 55	13 45	23 53	23 57	13 49		n.a.
M31	11n13	12n56	4n59	9n30	1s39	9s21	2s29	14s20	1s40	16n20	0n46	20n45	1n41	19n41	0n56	5s34	0s50	15s55	13s44	23s54	23s57	13n51		n.a.

Julian Day Number = -1847526.5, Delta T = 121h04m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'20, Lahiri = -137°28'20 Julian Calendar 1 Oct. 9772 BCE == Greg. Calendar 18 July 9772 BCE

The year -9771 astronomical counting style corresponds to year 9772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 13	2♍36'11	2♉39	4♍ 0	18♎31	3♏18	19♌10	23♉ 8	8♌12	18°R12	8♎21	8°R20	7♑30	23♈17	n.a.	T 1
W 2	22 6 10	3°36'16	14°30	5°51	19°32	3°55	19°24	23° 9	8°15	18♓11	8°22	8♑15	7°27	23°24	n.a.	W 2
T 3	22 10 6	4°36'19	26°25	7°43	20°33	4°33	19°38	23°10	8°18	18° 9	8°23	8°13	7°23	23°31	n.a.	T 3
F 4	22 14 3	5°36'19	8♊29	9°35	21°33	5°10	19°52	23°10	8°22	18° 8	8°25	8°D13	7°20	23°37	n.a.	F 4
S 5	22 18 0	6°36'18	20°46	11°29	22°33	5°48	20° 5	23°11	8°25	18° 6	8°26	8°13	7°17	23°44	n.a.	S 5
S 6	22 21 56	7°36'15	3♋23	13°22	23°33	6°26	20°19	23°11	8°28	18° 4	8°27	8°R14	7°14	23°51	n.a.	S 6
M 7	22 25 53	8°36'09	16°23	15°16	24°32	7° 3	20°33	23°12	8°31	18° 3	8°29	8°14	7°11	23°57	n.a.	M 7
T 8	22 29 50	9°36'02	29°50	17°10	25°30	7°41	20°46	23°12	8°34	18° 1	8°30	8°12	7° 8	24° 4	n.a.	T 8
W 9	22 33 46	10°35'52	13♌44	19° 4	26°28	8°18	21° 0	23°12	8°38	17°59	8°32	8° 7	7° 4	24°11	n.a.	W 9
T 10	22 37 43	11°35'40	28° 5	20°58	27°26	8°56	21°14	23°R12	8°41	17°58	8°33	8° 0	7° 1	24°18	n.a.	T 10
F 11	22 41 39	12°35'26	12♍47	22°52	28°23	9°33	21°27	23°12	8°44	17°56	8°34	7°51	6°58	24°24	n.a.	F 11
S 12	22 45 36	13°35'09	27°43	24°45	29°19	10°11	21°41	23°12	8°47	17°55	8°36	7°41	6°55	24°31	n.a.	S 12
S 13	22 49 33	14°34'50	12♎44	26°36	0♏15	10°49	21°54	23°11	8°50	17°53	8°37	7°31	6°52	24°38	n.a.	S 13
M14	22 53 29	15°34'28	27°40	28°27	1°10	11°26	22° 7	23°11	8°53	17°51	8°39	7°22	6°49	24°44	n.a.	M14
T 15	22 57 26	16°34'04	12♏23	0♎15	2° 5	12° 4	22°21	23°11	8°56	17°50	8°40	7°16	6°45	24°51	n.a.	T 15
W16	23 1 22	17°33'37	26°48	2° 1	2°59	12°42	22°34	23°10	8°59	17°48	8°42	7°12	6°42	24°58	n.a.	W16
T 17	23 5 19	18°33'08	10♐51	3°45	3°53	13°19	22°47	23° 9	9° 2	17°46	8°43	7°10	6°39	25° 5	n.a.	T 17
F 18	23 9 16	19°32'36	24°32	5°25	4°45	13°57	23° 1	23° 9	9° 5	17°45	8°45	7°D10	6°36	25°11	n.a.	F 18
S 19	23 13 12	20°32'01	7♑54	7° 1	5°37	14°35	23°14	23° 8	9° 8	17°43	8°46	7°R10	6°33	25°18	n.a.	S 19
S 20	23 17 9	21°31'23	20°58	8°33	6°28	15°12	23°27	23° 7	9°10	17°41	8°48	7°10	6°29	25°25	n.a.	S 20
M21	23 21 5	22°30'43	3♒47	10° 0	7°19	15°50	23°40	23° 6	9°13	17°40	8°49	7° 7	6°26	25°32	n.a.	M21
T 22	23 25 2	23°30'00	16°24	11°22	8° 9	16°28	23°53	23° 5	9°16	17°38	8°51	7° 2	6°23	25°38	n.a.	T 22
W23	23 28 58	24°29'14	28°50	12°38	8°57	17° 5	24° 6	23° 4	9°19	17°36	8°52	6°53	6°20	25°45	n.a.	W23
T 24	23 32 55	25°28'26	11♓ 8	13°48	9°45	17°43	24°19	23° 2	9°21	17°35	8°54	6°42	6°17	25°52	n.a.	T 24
F 25	23 36 52	26°27'36	23°19	14°51	10°32	18°21	24°32	23° 1	9°24	17°33	8°55	6°29	6°14	25°58	n.a.	F 25
S 26	23 40 48	27°26'43	5♈22	15°48	11°18	18°58	24°45	22°59	9°27	17°31	8°57	6°15	6°10	26° 5	n.a.	S 26
S 27	23 44 45	28°25'47	17°20	16°36	12° 4	19°36	24°58	22°58	9°29	17°30	8°58	6° 1	6° 7	26°12	n.a.	S 27
M28	23 48 41	29°24'50	29°13	17°17	12°48	20°13	25°11	22°56	9°32	17°28	9° 0	5°49	6° 4	26°19	n.a.	M28
T 29	23 52 38	0♎23'50	11♉ 4	17°51	13°31	20°51	25°23	22°54	9°34	17°26	9° 1	5°38	6° 1	26°25	n.a.	T 29
W30	23 56 34	1♎22'47	22♉55	18♎16	14♏13	21♏29	25♌36	22♉53	9♌37	17♓25	9♎ 3	5♑31	5♑58	26♈32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n51	17n 6	4n39	8n47	1s41	9s43	2s27	14s32	1s39	16n15	0n46	20n46	1n42	19n40	0n56	5s34	0s50	15s56	13s44	23s54	23s57	13n53		n.a.
W 2	10 29	20 36	4 7	8 4	1 42	10 6	2 25	14 45	1 38	16 11	0 46	20 46	1 42	19 39	0 56	5 35	0 50	15 56	13 44	23 54	23 57	13 56		n.a.
T 3	10 7	23 15	3 25	7 20	1 43	10 27	2 23	14 57	1 38	16 6	0 46	20 46	1 42	19 39	0 56	5 35	0 50	15 56	13 44	23 54	23 57	13 58		n.a.
F 4	9 44	24 54	2 32	6 37	1 44	10 49	2 20	15 10	1 37	16 1	0 46	20 47	1 42	19 38	0 56	5 36	0 50	15 57	13 44	23 54	23 58	14 0		n.a.
S 5	9 21	25 22	1 32	5 53	1 44	11 10	2 18	15 22	1 36	15 57	0 45	20 47	1 43	19 37	0 56	5 37	0 50	15 57	13 44	23 54	23 58	14 3		n.a.
S 6	8 58	24 34	0 26	5 8	1 44	11 30	2 15	15 34	1 35	15 52	0 45	20 47	1 43	19 36	0 56	5 37	0 50	15 58	13 44	23 54	23 58	14 5		n.a.
M 7	8 35	22 25	0s43	4 24	1 43	11 50	2 13	15 46	1 35	15 48	0 45	20 48	1 43	19 35	0 56	5 38	0 50	15 58	13 43	23 54	23 58	14 7		n.a.
T 8	8 12	18 59	1 53	3 40	1 41	12 9	2 10	15 58	1 34	15 43	0 45	20 48	1 43	19 34	0 56	5 39	0 50	15 59	13 43	23 55	23 58	14 10		n.a.
W 9	7 49	14 23	2 57	2 57	1 39	12 28	2 6	16 10	1 33	15 39	0 45	20 48	1 44	19 33	0 56	5 39	0 50	15 59	13 43	23 55	23 59	14 12		n.a.
T 10	7 25	8 52	3 53	2 14	1 36	12 47	2 3	16 22	1 32	15 34	0 45	20 49	1 44	19 33	0 56	5 40	0 50	15 59	13 43	23 55	23 59	14 14		n.a.
F 11	7 2	2 45	4 34	1 31	1 32	13 5	2 0	16 34	1 32	15 29	0 45	20 49	1 44	19 32	0 56	5 41	0 50	16 0	13 43	23 56	23 59	14 17		n.a.
S 12	6 38	3s36	4 58	0 50	1 27	13 22	1 56	16 45	1 31	15 25	0 45	20 49	1 44	19 31	0 56	5 41	0 50	16 0	13 43	23 56	23 59	14 19		n.a.
S 13	6 15	9 47	5 1	0 9	1 22	13 39	1 52	16 57	1 30	15 20	0 45	20 49	1 45	19 30	0 56	5 42	0 50	16 1	13 43	23 57	23 59	14 21		n.a.
M14	5 51	15 21	4 44	0s30	1 15	13 55	1 48	17 8	1 30	15 16	0 45	20 49	1 45	19 29	0 56	5 43	0 50	16 1	13 43	23 58	23 59	14 24		n.a.
T 15	5 27	19 57	4 8	1 8	1 8	14 11	1 44	17 20	1 29	15 11	0 45	20 49	1 45	19 29	0 56	5 43	0 50	16 2	13 43	23 58	24 0	14 26		n.a.
W16	5 3	23 13	3 17	1 45	1 0	14 26	1 39	17 31	1 28	15 7	0 44	20 49	1 45	19 28	0 56	5 44	0 50	16 2	13 42	23 58	24 0	14 28		n.a.
T 17	4 40	24 59	2 15	2 19	0 51	14 40	1 35	17 42	1 27	15 2	0 44	20 50	1 45	19 27	0 56	5 45	0 50	16 3	13 42	23 58	24 0	14 31		n.a.
F 18	4 16	25 10	1 7	2 51	0 42	14 54	1 30	17 53	1 27	14 57	0 44	20 50	1 46	19 26	0 56	5 45	0 50	16 3	13 42	23 58	24 0	14 33		n.a.
S 19	3 52	23 52	0n 4	3 20	0 31	15 8	1 25	18 4	1 26	14 53	0 44	20 50	1 46	19 26	0 56	5 46	0 50	16 4	13 42	23 58	24 0	14 35		n.a.
S 20	3 27	21 17	1 12	3 47	0 20	15 20	1 20	18 15	1 25	14 48	0 44	20 50	1 46	19 25	0 56	5 47	0 50	16 5	13 42	23 58	24 0	14 38		n.a.
M21	3 3	17 42	2 16	4 12	0 7	15 32	1 14	18 25	1 24	14 44	0 44	20 49	1 46	19 24	0 56	5 47	0 50	16 5	13 42	23 58	24 1	14 40		n.a.
T 22	2 39	13 22	3 12	4 33	0n 6	15 44	1 9	18 36	1 24	14 39	0 44	20 49	1 47	19 23	0 56	5 48	0 50	16 6	13 42	23 59	24 1	14 42		n.a.
W23	2 15	8 32	3 57	4 51	0 19	15 54	1 3	18 46	1 23	14 35	0 44	20 49	1 47	19 23	0 57	5 48	0 50	16 6	13 42	23 59	24 1	14 44		n.a.
T 24	1 51	3 27	4 31	5 6	0 33	16 5	0 57	18 57	1 22	14 30	0 44	20 49	1 47	19 22	0 57	5 49	0 50	16 7	13 42	24 0	24 1	14 47		n.a.
F 25	1 27	1n43	4 52	5 18	0 48	16 14	0 51	19 7	1 22	14 26	0 44	20 49	1 47	19 21	0 57	5 50	0 50	16 7	13 42	24 0	24 1	14 49		n.a.
S 26	1 3	6 45	5 0	5 26	1 3	16 23	0 44	19 17	1 21	14 21	0 44	20 49	1 47	19 20	0 57	5 50	0 50	16 8	13 42	24 1	24 1	14 51		n.a.
S 27	0 39	11 30	4 54	5 31	1 19	16 31	0 37	19 27	1 20	14 17	0 44	20 49	1 48	19 20	0 57	5 51	0 50	16 9	13 42	24 2	24 1	14 54		n.a.
M28	0 14	15 48	4 36	5 33	1 34	16 38	0 30	19 37	1 19	14 12	0 44	20 48	1 48	19 19	0 57	5 52	0 50	16 9	13 42	24 2	24 2	14 56		n.a.
T 29	0s10	19 28	4 5	5 31	1 50	16 45	0 23	19 47	1 19	14 8	0 43	20 48	1 48	19 18	0 57	5 52	0 50	16 10	13 42	24 3	24 2	14 58		n.a.
W30	0s34	22n21	3n24	5s27	2n 6	16s51	0s16	19s56	1s18	14n 3	0n43	20n48	1n48	19n18	0n57	5s53	0s50	16s10	13s42	24s 3	24s 2	15n 0		n.a.

Julian Day Number = -1847495.5, Delta T = 121h04m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'16, Lahiri = -137°28'16 Julian Calendar 1 Nov. 9772 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9772 BCE

The year -9771 astronomical counting style corresponds to year 9772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9772 BCE (-9771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 0 31	2♎21'43	4♊50	18♎33	14♏54	22♏ 6	25♌48	22°R51	9♌39	17°R23	9♎ 4	5°R26	5♑54	26♈39	n.a.	T 1
F 2	0 4 27	3°20'37	16°52	18°42	15°33	22°44	26° 1	22♉49	9°42	17♓22	9° 6	5♑24	5°51	26°45	n.a.	F 2
S 3	0 8 24	4°19'28	29° 7	18°R44	16°12	23°22	26°13	22°47	9°44	17°20	9° 7	5°23	5°48	26°52	n.a.	S 3
S 4	0 12 20	5°18'18	11♋40	18°37	16°49	24° 0	26°26	22°44	9°47	17°18	9° 9	5°23	5°45	26°59	n.a.	S 4
M 5	0 16 17	6°17'05	24°35	18°24	17°25	24°37	26°38	22°42	9°49	17°17	9°11	5°22	5°42	27° 6	n.a.	M 5
T 6	0 20 14	7°15'50	7♌58	18° 3	18° 0	25°15	26°50	22°40	9°51	17°15	9°12	5°20	5°39	27°12	n.a.	T 6
W 7	0 24 10	8°14'33	21°50	17°36	18°33	25°53	27° 2	22°37	9°53	17°14	9°14	5°15	5°35	27°19	n.a.	W 7
T 8	0 28 7	9°13'15	6♍11	17° 3	19° 5	26°30	27°15	22°35	9°56	17°12	9°15	5° 8	5°32	27°26	n.a.	T 8
F 9	0 32 3	10°11'53	20°59	16°26	19°35	27° 8	27°27	22°32	9°58	17°11	9°17	4°58	5°29	27°32	n.a.	F 9
S 10	0 36 0	11°10'30	6♎ 6	15°44	20° 4	27°46	27°39	22°30	10° 0	17° 9	9°18	4°47	5°26	27°39	n.a.	S 10
S 11	0 39 56	12° 9'04	21°22	14°58	20°31	28°23	27°50	22°27	10° 2	17° 8	9°20	4°36	5°23	27°46	n.a.	S 11
M12	0 43 53	13° 7'37	6♏36	14°11	20°56	29° 1	28° 2	22°24	10° 4	17° 6	9°21	4°26	5°20	27°53	n.a.	M12
T 13	0 47 49	14° 6'06	21°37	13°22	21°20	29°39	28°14	22°21	10° 6	17° 5	9°23	4°19	5°16	27°59	n.a.	T 13
W14	0 51 46	15° 4'34	6♐18	12°33	21°42	0♐17	28°26	22°18	10° 8	17° 3	9°25	4°14	5°13	28° 6	n.a.	W14
T 15	0 55 42	16° 2'59	20°34	11°44	22° 2	0°54	28°37	22°15	10°10	17° 2	9°26	4°12	5°10	28°13	n.a.	T 15
F 16	0 59 39	17° 1'21	4♑22	10°56	22°20	1°32	28°49	22°12	10°12	17° 1	9°28	4°D11	5° 7	28°19	n.a.	F 16
S 17	1 3 35	17°59'41	17°46	10°11	22°36	2°10	29° 0	22° 9	10°14	16°59	9°29	4°R11	5° 4	28°26	n.a.	S 17
S 18	1 7 32	18°57'59	0♒47	9°29	22°50	2°47	29°11	22° 6	10°15	16°58	9°31	4°11	5° 0	28°33	n.a.	S 18
M19	1 11 28	19°56'14	13°30	8°50	23° 1	3°25	29°23	22° 2	10°17	16°57	9°32	4° 8	4°57	28°40	n.a.	M19
T 20	1 15 25	20°54'26	25°57	8°16	23°11	4° 3	29°34	21°59	10°19	16°55	9°34	4° 4	4°54	28°46	n.a.	T 20
W21	1 19 21	21°52'36	8♓13	7°46	23°18	4°40	29°45	21°56	10°21	16°54	9°35	3°57	4°51	28°53	n.a.	W21
T 22	1 23 18	22°50'44	20°20	7°21	23°23	5°18	29°56	21°52	10°22	16°53	9°37	3°47	4°48	29° 0	n.a.	T 22
F 23	1 27 14	23°48'49	2♈20	7° 1	23°26	5°56	0♍ 7	21°49	10°24	16°51	9°38	3°35	4°45	29° 6	n.a.	F 23
S 24	1 31 11	24°46'53	14°16	6°46	23°R26	6°34	0°17	21°45	10°25	16°50	9°40	3°22	4°41	29°13	n.a.	S 24
S 25	1 35 7	25°44'54	26°10	6°36	23°24	7°11	0°28	21°41	10°27	16°49	9°41	3°10	4°38	29°20	n.a.	S 25
M26	1 39 4	26°42'53	8♉ 1	6°D32	23°20	7°49	0°39	21°38	10°28	16°48	9°43	2°58	4°35	29°27	n.a.	M26
T 27	1 43 0	27°40'51	19°53	6°33	23°13	8°27	0°49	21°34	10°30	16°47	9°44	2°49	4°32	29°33	n.a.	T 27
W28	1 46 57	28°38'46	1♊46	6°38	23° 3	9° 4	1° 0	21°30	10°31	16°45	9°46	2°42	4°29	29°40	n.a.	W28
T 29	1 50 53	29°36'40	13°45	6°49	22°51	9°42	1°10	21°26	10°32	16°44	9°47	2°38	4°26	29°47	n.a.	T 29
F 30	1 54 49	0♏34'32	25°50	7° 5	22°36	10°20	1°20	21°22	10°33	16°43	9°49	2°36	4°22	29°53	n.a.	F 30
S 31	1 58 46	1♏32'22	8♋ 8	7♎25	22♏19	10♐57	1♍30	21♉18	10♌35	16♓42	9♎50	2°D36	4♑19	0♉ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s58	24n16	2n34	5s19	2n21	16s56	0s 8	20s 6	1s17	13n59	0n43	20n48	1n49	19n17	0n57	5s54	0s50	16s11	13s42	24s 3	24s 2	15n 3		n.a.
F 2	1 22	25 6	1 36	5 9	2 36	17 0	0 0	20 15	1 17	13 54	0 43	20 47	1 49	19 16	0 57	5 54	0 50	16 12	13 42	24 3	24 2	15 5		n.a.
S 3	1 46	24 43	0 33	4 56	2 51	17 4	0n 8	20 24	1 16	13 50	0 43	20 47	1 49	19 16	0 57	5 55	0 50	16 12	13 42	24 3	24 2	15 7		n.a.
S 4	2 10	23 5	0s33	4 40	3 5	17 7	0 16	20 33	1 15	13 46	0 43	20 47	1 49	19 15	0 57	5 55	0 50	16 13	13 42	24 3	24 3	15 9		n.a.
M 5	2 34	20 14	1 40	4 23	3 18	17 9	0 25	20 42	1 15	13 41	0 43	20 46	1 49	19 15	0 57	5 56	0 50	16 14	13 42	24 4	24 3	15 12		n.a.
T 6	2 58	16 13	2 43	4 4	3 30	17 11	0 33	20 51	1 14	13 37	0 43	20 46	1 50	19 14	0 57	5 57	0 50	16 14	13 42	24 4	24 3	15 14		n.a.
W 7	3 22	11 13	3 39	3 43	3 41	17 12	0 43	21 0	1 13	13 32	0 43	20 45	1 50	19 13	0 57	5 57	0 50	16 15	13 42	24 4	24 3	15 16		n.a.
T 8	3 46	5 27	4 23	3 22	3 51	17 12	0 52	21 8	1 12	13 28	0 43	20 45	1 50	19 13	0 57	5 58	0 50	16 16	13 42	24 4	24 3	15 18		n.a.
F 9	4 9	0s46	4 52	2 59	3 59	17 11	1 1	21 17	1 12	13 24	0 43	20 44	1 50	19 12	0 57	5 58	0 50	16 16	13 42	24 4	24 3	15 20		n.a.
S 10	4 33	7 4	5 0	2 37	4 6	17 9	1 11	21 25	1 11	13 19	0 43	20 44	1 50	19 12	0 57	5 59	0 50	16 17	13 42	24 5	24 3	15 23		n.a.
S 11	4 57	13 0	4 48	2 14	4 11	17 7	1 21	21 33	1 10	13 15	0 43	20 43	1 51	19 11	0 57	5 59	0 50	16 17	13 42	24 5	24 3	15 25		n.a.
M12	5 20	18 7	4 15	1 52	4 14	17 4	1 32	21 41	1 10	13 11	0 43	20 43	1 51	19 11	0 57	6 0	0 50	16 18	13 42	24 6	24 4	15 27		n.a.
T 13	5 43	22 0	3 25	1 32	4 15	17 0	1 42	21 49	1 9	13 7	0 43	20 42	1 51	19 10	0 57	6 1	0 50	16 19	13 42	24 6	24 4	15 29		n.a.
W14	6 7	24 21	2 22	1 12	4 15	16 56	1 53	21 56	1 8	13 2	0 42	20 41	1 51	19 10	0 57	6 1	0 50	16 20	13 42	24 6	24 4	15 31		n.a.
T 15	6 30	25 1	1 11	0 55	4 13	16 50	2 4	22 4	1 8	12 58	0 42	20 41	1 51	19 9	0 57	6 2	0 50	16 20	13 42	24 6	24 4	15 34		n.a.
F 16	6 53	24 5	0n 1	0 39	4 10	16 44	2 15	22 11	1 7	12 54	0 42	20 40	1 52	19 9	0 57	6 2	0 50	16 21	13 42	24 6	24 4	15 36		n.a.
S 17	7 16	21 46	1 11	0 26	4 4	16 37	2 27	22 18	1 6	12 50	0 42	20 40	1 52	19 8	0 57	6 3	0 49	16 22	13 42	24 6	24 4	15 38		n.a.
S 18	7 39	18 23	2 16	0 15	3 58	16 29	2 39	22 26	1 6	12 46	0 42	20 39	1 52	19 8	0 57	6 3	0 49	16 22	13 42	24 6	24 4	15 40		n.a.
M19	8 1	14 13	3 12	0 6	3 50	16 21	2 50	22 32	1 5	12 42	0 42	20 38	1 52	19 7	0 57	6 4	0 49	16 23	13 42	24 6	24 5	15 42		n.a.
T 20	8 24	9 32	3 58	0 1	3 41	16 12	3 2	22 39	1 4	12 38	0 42	20 37	1 52	19 7	0 57	6 4	0 49	16 24	13 42	24 6	24 5	15 44		n.a.
W21	8 46	4 33	4 32	0n 2	3 31	16 2	3 15	22 46	1 4	12 34	0 42	20 37	1 52	19 6	0 57	6 5	0 49	16 24	13 42	24 7	24 5	15 47		n.a.
T 22	9 9	0n32	4 53	0 3	3 20	15 51	3 27	22 52	1 3	12 30	0 42	20 36	1 53	19 6	0 57	6 5	0 49	16 25	13 43	24 7	24 5	15 49		n.a.
F 23	9 31	5 32	5 1	0 0	3 8	15 40	3 40	22 58	1 2	12 26	0 42	20 35	1 53	19 5	0 58	6 6	0 49	16 26	13 43	24 7	24 5	15 51		n.a.
S 24	9 53	10 19	4 56	0s 5	2 56	15 27	3 52	23 4	1 1	12 22	0 42	20 34	1 53	19 5	0 58	6 6	0 49	16 27	13 43	24 8	24 5	15 53		n.a.
S 25	10 15	14 41	4 38	0 12	2 44	15 15	4 5	23 10	1 1	12 18	0 42	20 33	1 53	19 5	0 58	6 7	0 49	16 27	13 43	24 8	24 5	15 55		n.a.
M26	10 36	18 30	4 8	0 22	2 31	15 1	4 18	23 16	1 0	12 14	0 42	20 33	1 53	19 4	0 58	6 7	0 49	16 28	13 43	24 8	24 5	15 57		n.a.
T 27	10 58	21 33	3 27	0 34	2 18	14 47	4 31	23 22	0 59	12 10	0 42	20 32	1 53	19 4	0 58	6 8	0 49	16 29	13 43	24 8	24 5	15 59		n.a.
W28	11 19	23 42	2 36	0 49	2 5	14 32	4 43	23 27	0 59	12 6	0 42	20 31	1 54	19 4	0 58	6 8	0 49	16 29	13 43	24 9	24 6	16 2		n.a.
T 29	11 40	24 47	1 39	1 5	1 52	14 17	4 56	23 32	0 58	12 2	0 42	20 30	1 54	19 3	0 58	6 8	0 49	16 30	13 43	24 9	24 6	16 4		n.a.
F 30	12 1	24 42	0 36	1 24	1 38	14 1	5 9	23 38	0 57	11 58	0 42	20 29	1 54	19 3	0 58	6 9	0 49	16 31	13 43	24 9	24 6	16 6		n.a.
S 31	12s22	23n25	0s30	1s44	1n25	13s44	5n21	23s42	0s57	11n55	0n42	20n28	1n54	19n 3	0n58	6s 9	0s49	16s32	13s44	24s 9	24s 6	16n 8		n.a.

Julian Day Number = -1847465.5, Delta T = 121h03m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'12, Lahiri = -137°28'12 Julian Calendar 1 Dec. 9772 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9772 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 2 42	2♑30'11	20♋40	7♎50	22°R 0	11♐35	1♑40	21°R15	10♌36	16°R41	9♎52	2♍37	4♍16	0♉ 7	n.a.	S 1
M 2	2 6 39	3°27'58	3♌34	8°19	21♑38	12°13	1°50	21♉11	10°37	16♓40	9°53	2°R37	4°13	0°14	n.a.	M 2
T 3	2 10 35	4°25'43	16°51	8°53	21°15	12°50	2° 0	21° 6	10°38	16°39	9°55	2°37	4°10	0°20	n.a.	T 3
W 4	2 14 32	5°23'27	0♍36	9°30	20°48	13°28	2°10	21° 2	10°39	16°38	9°56	2°34	4° 6	0°27	n.a.	W 4
T 5	2 18 28	6°21'10	14°49	10°11	20°20	14° 6	2°19	20°58	10°40	16°37	9°57	2°29	4° 3	0°34	n.a.	T 5
F 6	2 22 25	7°18'50	29°28	10°56	19°50	14°44	2°29	20°54	10°41	16°36	9°59	2°23	4° 0	0°40	n.a.	F 6
S 7	2 26 21	8°16'30	14♎29	11°44	19°19	15°21	2°38	20°50	10°42	16°35	10° 0	2°15	3°57	0°47	n.a.	S 7
S 8	2 30 18	9°14'07	29°43	12°36	18°45	15°59	2°47	20°46	10°43	16°34	10° 2	2° 7	3°54	0°54	n.a.	S 8
M 9	2 34 14	10°11'44	14♑59	13°31	18°11	16°37	2°56	20°42	10°43	16°33	10° 3	2° 0	3°51	1° 0	n.a.	M 9
T 10	2 38 11	11° 9'18	0♐ 7	14°29	17°35	17°14	3° 5	20°37	10°44	16°33	10° 4	1°54	3°47	1° 7	n.a.	T 10
W11	2 42 7	12° 6'51	14°57	15°30	16°58	17°52	3°14	20°33	10°45	16°32	10° 6	1°51	3°44	1°14	n.a.	W11
T 12	2 46 4	13° 4'22	29°23	16°33	16°20	18°30	3°23	20°29	10°45	16°31	10° 7	1°D50	3°41	1°21	n.a.	T 12
F 13	2 50 0	14° 1'51	13♑22	17°40	15°42	19° 8	3°31	20°24	10°46	16°30	10° 8	1°50	3°38	1°27	n.a.	F 13
S 14	2 53 56	14°59'19	26°53	18°49	15° 4	19°45	3°40	20°20	10°46	16°30	10°10	1°51	3°35	1°34	n.a.	S 14
S 15	2 57 53	15°56'44	9♒59	20° 1	14°25	20°23	3°48	20°16	10°47	16°29	10°11	1°R52	3°31	1°41	n.a.	S 15
M16	3 1 49	16°54'08	22°43	21°15	13°47	21° 1	3°57	20°11	10°47	16°28	10°12	1°52	3°28	1°47	n.a.	M16
T 17	3 5 46	17°51'30	5♓ 9	22°32	13° 9	21°38	4° 5	20° 7	10°48	16°28	10°14	1°51	3°25	1°54	n.a.	T 17
W18	3 9 42	18°48'50	17°20	23°51	12°32	22°16	4°13	20° 3	10°48	16°27	10°15	1°47	3°22	2° 1	n.a.	W18
T 19	3 13 39	19°46'09	29°23	25°13	11°56	22°54	4°20	19°58	10°48	16°27	10°16	1°42	3°19	2° 8	n.a.	T 19
F 20	3 17 35	20°43'26	11♈18	26°37	11°21	23°32	4°28	19°54	10°48	16°26	10°17	1°36	3°16	2°14	n.a.	F 20
S 21	3 21 32	21°40'42	23°10	28° 3	10°47	24° 9	4°36	19°50	10°49	16°26	10°19	1°28	3°12	2°21	n.a.	S 21
S 22	3 25 28	22°37'56	5♉ 2	29°31	10°15	24°47	4°43	19°45	10°49	16°25	10°20	1°21	3° 9	2°28	n.a.	S 22
M23	3 29 25	23°35'09	16°54	1♑ 2	9°45	25°25	4°50	19°41	10°49	16°25	10°21	1°15	3° 6	2°34	n.a.	M23
T 24	3 33 21	24°32'21	28°50	2°35	9°16	26° 2	4°58	19°37	10°R49	16°24	10°22	1°10	3° 3	2°41	n.a.	T 24
W25	3 37 18	25°29'32	10♊50	4°10	8°49	26°40	5° 5	19°32	10°49	16°24	10°23	1° 6	3° 0	2°48	n.a.	W25
T 26	3 41 14	26°26'41	22°56	5°47	8°25	27°18	5°11	19°28	10°49	16°24	10°25	1° 4	2°57	2°55	n.a.	T 26
F 27	3 45 11	27°23'50	5♋12	7°26	8° 3	27°56	5°18	19°24	10°49	16°23	10°26	1°D 4	2°53	3° 1	n.a.	F 27
S 28	3 49 7	28°20'57	17°38	9° 8	7°43	28°33	5°25	19°19	10°48	16°23	10°27	1° 5	2°50	3° 8	n.a.	S 28
S 29	3 53 3	29°18'04	0♌19	10°51	7°25	29°11	5°31	19°15	10°48	16°23	10°28	1° 6	2°47	3°15	n.a.	S 29
M30	3 57 0	0♐15'10	13°17	12°37	7°10	29°49	5°37	19°11	10°48	16°22	10°29	1° 8	2°44	3°21	n.a.	M30
T 31	4 0 56	1♐12'15	26♌35	14♑25	6♑57	0♍27	5♍44	19♉ 7	10♌48	16♓22	10♎30	1°R 9	2♍41	3♉28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s42	20n58	1s35	2s 6	1n12	13s27	5n34	23s47	0s56	11n51	0n42	20n27	1n54	19n 2	0n58	6s10	0s49	16s32	13s44	24s 9	24s 6	16n10		n.a.
M 2	13 3	17 24	2 38	2 29	1 0	13 10	5 46	23 52	0 55	11 47	0 41	20 26	1 54	19 2	0 58	6 10	0 49	16 33	13 44	24 9	24 6	16 12		n.a.
T 3	13 23	12 52	3 34	2 54	0 47	12 53	5 58	23 56	0 55	11 44	0 41	20 25	1 54	19 2	0 58	6 10	0 49	16 34	13 44	24 9	24 6	16 14		n.a.
W 4	13 43	7 34	4 20	3 20	0 35	12 35	6 9	24 0	0 54	11 40	0 41	20 24	1 55	19 2	0 58	6 11	0 49	16 35	13 44	24 9	24 6	16 16		n.a.
T 5	14 3	1 42	4 51	3 48	0 24	12 16	6 20	24 5	0 53	11 36	0 41	20 23	1 55	19 1	0 58	6 11	0 49	16 35	13 44	24 9	24 6	16 18		n.a.
F 6	14 22	4s25	5 5	4 16	0 12	11 58	6 31	24 8	0 53	11 33	0 41	20 22	1 55	19 1	0 58	6 11	0 49	16 36	13 45	24 9	24 7	16 21		n.a.
S 7	14 41	10 26	4 59	4 46	0 1	11 40	6 41	24 12	0 52	11 29	0 41	20 21	1 55	19 1	0 58	6 12	0 49	16 37	13 45	24 9	24 7	16 23		n.a.
S 8	15 0	15 55	4 31	5 16	0s10	11 22	6 51	24 16	0 52	11 26	0 41	20 20	1 55	19 1	0 58	6 12	0 49	16 37	13 45	24 9	24 7	16 25		n.a.
M 9	15 19	20 23	3 44	5 48	0 20	11 4	6 59	24 19	0 51	11 22	0 41	20 19	1 55	19 1	0 58	6 12	0 49	16 38	13 45	24 9	24 7	16 27		n.a.
T 10	15 38	23 26	2 42	6 20	0 30	10 46	7 8	24 22	0 50	11 19	0 41	20 18	1 55	19 0	0 58	6 13	0 49	16 39	13 45	24 9	24 7	16 29		n.a.
W11	15 56	24 47	1 30	6 53	0 39	10 28	7 15	24 25	0 50	11 16	0 41	20 17	1 55	19 0	0 58	6 13	0 49	16 40	13 45	24 9	24 7	16 31		n.a.
T 12	16 14	24 23	0 13	7 26	0 48	10 11	7 22	24 28	0 49	11 12	0 41	20 16	1 55	19 0	0 58	6 13	0 49	16 40	13 46	24 9	24 7	16 33		n.a.
F 13	16 32	22 27	1n 2	8 0	0 56	9 54	7 28	24 31	0 48	11 9	0 41	20 15	1 56	19 0	0 58	6 13	0 49	16 41	13 46	24 9	24 7	16 35		n.a.
S 14	16 49	19 17	2 11	8 34	1 4	9 38	7 34	24 33	0 48	11 6	0 41	20 14	1 56	19 0	0 58	6 14	0 48	16 42	13 46	24 9	24 7	16 37		n.a.
S 15	17 6	15 13	3 11	9 9	1 12	9 22	7 38	24 35	0 47	11 3	0 41	20 12	1 56	19 0	0 58	6 14	0 48	16 43	13 46	24 9	24 7	16 39		n.a.
M16	17 23	10 35	4 0	9 45	1 19	9 8	7 42	24 38	0 46	11 0	0 41	20 11	1 56	19 0	0 59	6 14	0 48	16 43	13 46	24 9	24 7	16 41		n.a.
T 17	17 40	5 39	4 36	10 20	1 25	8 54	7 44	24 39	0 46	10 57	0 41	20 10	1 56	19 0	0 59	6 14	0 48	16 44	13 47	24 9	24 8	16 43		n.a.
W18	17 56	0 35	4 59	10 56	1 31	8 41	7 46	24 41	0 45	10 53	0 41	20 9	1 56	19 0	0 59	6 15	0 48	16 45	13 47	24 10	24 8	16 45		n.a.
T 19	18 13	4n26	5 9	11 32	1 36	8 29	7 47	24 43	0 44	10 51	0 41	20 8	1 56	19 0	0 59	6 15	0 48	16 45	13 47	24 10	24 8	16 47		n.a.
F 20	18 28	9 15	5 5	12 8	1 41	8 18	7 47	24 44	0 44	10 48	0 41	20 7	1 56	19 0	0 59	6 15	0 48	16 46	13 47	24 10	24 8	16 49		n.a.
S 21	18 44	13 42	4 47	12 44	1 46	8 8	7 47	24 45	0 43	10 45	0 41	20 6	1 56	19 0	0 59	6 15	0 48	16 47	13 48	24 10	24 8	16 51		n.a.
S 22	18 59	17 37	4 18	13 20	1 49	7 59	7 45	24 46	0 42	10 42	0 41	20 4	1 56	19 0	0 59	6 15	0 48	16 48	13 48	24 10	24 8	16 53		n.a.
M23	19 14	20 51	3 37	13 56	1 53	7 52	7 43	24 47	0 42	10 39	0 41	20 3	1 56	19 0	0 59	6 15	0 48	16 48	13 48	24 10	24 8	16 55		n.a.
T 24	19 28	23 12	2 46	14 32	1 55	7 46	7 40	24 48	0 41	10 36	0 41	20 2	1 56	19 0	0 59	6 15	0 48	16 49	13 48	24 10	24 8	16 57		n.a.
W25	19 43	24 32	1 48	15 8	1 57	7 41	7 37	24 48	0 41	10 34	0 40	20 1	1 56	19 0	0 59	6 16	0 48	16 50	13 49	24 10	24 8	16 59		n.a.
T 26	19 57	24 43	0 44	15 43	1 59	7 37	7 33	24 48	0 40	10 31	0 40	20 0	1 56	19 0	0 59	6 16	0 48	16 50	13 49	24 10	24 8	17 1		n.a.
F 27	20 10	23 41	0s23	16 18	2 0	7 34	7 28	24 48	0 39	10 28	0 40	19 59	1 57	19 0	0 59	6 16	0 48	16 51	13 49	24 10	24 8	17 3		n.a.
S 28	20 24	21 29	1 29	16 52	2 0	7 33	7 22	24 48	0 39	10 26	0 40	19 57	1 57	19 0	0 59	6 16	0 48	16 52	13 49	24 10	24 8	17 5		n.a.
S 29	20 36	18 12	2 33	17 26	2 0	7 33	7 16	24 48	0 38	10 23	0 40	19 56	1 57	19 0	0 59	6 16	0 48	16 52	13 50	24 10	24 8	17 7		n.a.
M30	20 49	13 59	3 31	17 59	1 59	7 34	7 10	24 48	0 37	10 21	0 40	19 55	1 57	19 0	0 59	6 16	0 48	16 53	13 50	24 10	24 9	17 9		n.a.
T 31	21s 1	9n 0	4s18	18s31	1s57	7s36	7n 3	24s47	0s37	10n19	0n40	19n54	1n57	19n 0	0n59	6s16	0s48	16s54	13s50	24s10	24s 9	17n11		n.a.

Julian Day Number = -1847434.5, Delta T = 121h03m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'08, Lahiri = -137°28'08 Julian Calendar 1 Jan. 9771 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9772 BCE

The year -9770 astronomical counting style corresponds to year 9771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 4 53	2♐ 9'19	10♍15	16♏15	6°R47	1♑ 4	5♍50	19°R 3	10°R47	16°R22	10♎31	1°R 9	2♑37	3♉35	n.a.	W 1
T 2	4 8 49	3° 6'23	24°18	18° 8	6♏39	1°42	5°55	18♉58	10♌47	16♓22	10°32	1♑ 7	2°34	3°41	n.a.	T 2
F 3	4 12 46	4° 3'26	8♎44	20° 2	6°34	2°20	6° 1	18°54	10°46	16°22	10°33	1° 5	2°31	3°48	n.a.	F 3
S 4	4 16 42	5° 0'29	23°29	21°58	6°31	2°58	6° 7	18°50	10°46	16°22	10°34	1° 2	2°28	3°55	n.a.	S 4
S 5	4 20 39	5°57'31	8♏26	23°57	6°D30	3°36	6°12	18°46	10°45	16°D22	10°35	0°58	2°25	4° 2	n.a.	S 5
M 6	4 24 35	6°54'33	23°29	25°57	6°31	4°13	6°17	18°42	10°45	16°22	10°36	0°55	2°22	4° 8	n.a.	M 6
T 7	4 28 32	7°51'34	8♐27	27°59	6°35	4°51	6°22	18°38	10°44	16°22	10°37	0°53	2°18	4°15	n.a.	T 7
W 8	4 32 28	8°48'34	23°13	0♐ 3	6°41	5°29	6°27	18°34	10°43	16°22	10°38	0°52	2°15	4°22	n.a.	W 8
T 9	4 36 25	9°45'33	7♑40	2° 9	6°50	6° 7	6°32	18°30	10°43	16°22	10°39	0°D52	2°12	4°28	n.a.	T 9
F 10	4 40 21	10°42'32	21°43	4°15	7° 0	6°45	6°36	18°26	10°42	16°22	10°40	0°53	2° 9	4°35	n.a.	F 10
S 11	4 44 18	11°39'30	5♒20	6°24	7°12	7°22	6°41	18°22	10°41	16°22	10°41	0°54	2° 6	4°42	n.a.	S 11
S 12	4 48 14	12°36'27	18°31	8°33	7°27	8° 0	6°45	18°19	10°40	16°23	10°42	0°55	2° 3	4°49	n.a.	S 12
M13	4 52 11	13°33'23	1♓19	10°43	7°43	8°38	6°49	18°15	10°39	16°23	10°43	0°56	1°59	4°55	n.a.	M13
T 14	4 56 7	14°30'18	13°48	12°54	8° 1	9°16	6°53	18°11	10°38	16°23	10°43	0°R57	1°56	5° 2	n.a.	T 14
W15	5 0 4	15°27'13	26° 0	15° 5	8°21	9°54	6°56	18° 8	10°37	16°23	10°44	0°56	1°53	5° 9	n.a.	W15
T 16	5 4 0	16°24'07	8♈ 2	17°16	8°43	10°32	7° 0	18° 4	10°36	16°24	10°45	0°55	1°50	5°15	n.a.	T 16
F 17	5 7 57	17°21'00	19°56	19°27	9° 6	11° 9	7° 3	18° 0	10°35	16°24	10°46	0°54	1°47	5°22	n.a.	F 17
S 18	5 11 53	18°17'53	1♉48	21°37	9°31	11°47	7° 6	17°57	10°34	16°24	10°46	0°52	1°43	5°29	n.a.	S 18
S 19	5 15 50	19°14'46	13°40	23°47	9°57	12°25	7° 9	17°54	10°33	16°25	10°47	0°50	1°40	5°35	n.a.	S 19
M20	5 19 46	20°11'38	25°35	25°56	10°26	13° 3	7°12	17°50	10°32	16°25	10°48	0°49	1°37	5°42	n.a.	M20
T 21	5 23 43	21° 8'29	7♊37	28° 3	10°55	13°41	7°15	17°47	10°30	16°26	10°48	0°48	1°34	5°49	n.a.	T 21
W22	5 27 40	22° 5'21	19°46	0♑10	11°26	14°19	7°17	17°44	10°29	16°26	10°49	0°47	1°31	5°56	n.a.	W22
T 23	5 31 36	23° 2'12	2♋ 6	2°14	11°58	14°57	7°19	17°41	10°28	16°27	10°50	0°D47	1°28	6° 2	n.a.	T 23
F 24	5 35 33	23°59'03	14°37	4°17	12°32	15°35	7°21	17°37	10°26	16°28	10°50	0°47	1°24	6° 9	n.a.	F 24
S 25	5 39 29	24°55'54	27°21	6°19	13° 7	16°13	7°23	17°34	10°25	16°28	10°51	0°48	1°21	6°16	n.a.	S 25
S 26	5 43 26	25°52'46	10♌18	8°18	13°43	16°50	7°25	17°31	10°23	16°29	10°51	0°48	1°18	6°22	n.a.	S 26
M27	5 47 22	26°49'37	23°30	10°15	14°21	17°28	7°26	17°29	10°22	16°29	10°52	0°49	1°15	6°29	n.a.	M27
T 28	5 51 19	27♐46'29	6♍57	12♑10	14♏59	18♑ 6	7♍28	17♉26	10♌20	16♓30	10♎53	0♑49	1♑12	6♉36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s13	3n27	4s53	19s 2	1s55	7s39	6n56	24s46	0s36	10n16	0n40	19n53	1n57	19n 0	0n59	6s16	0s48	16s55	13s50	24s10	24s 9	17n13		n.a.
T 2	21 25	2s25	5 11	19 33	1 52	7 44	6 49	24 45	0 35	10 14	0 40	19 51	1 57	19 1	0 59	6 16	0 48	16 55	13 51	24 10	24 9	17 15		n.a.
F 3	21 36	8 18	5 11	20 2	1 49	7 49	6 41	24 44	0 35	10 12	0 40	19 50	1 57	19 1	0 59	6 16	0 48	16 56	13 51	24 10	24 9	17 17		n.a.
S 4	21 47	13 51	4 50	20 30	1 45	7 56	6 33	24 42	0 34	10 10	0 40	19 49	1 57	19 1	0 59	6 16	0 48	16 57	13 51	24 10	24 9	17 19		n.a.
S 5	21 57	18 40	4 9	20 57	1 40	8 4	6 24	24 41	0 34	10 8	0 40	19 48	1 57	19 1	0 59	6 16	0 48	16 57	13 52	24 10	24 9	17 21		n.a.
M 6	22 7	22 17	3 11	21 22	1 35	8 12	6 16	24 39	0 33	10 6	0 40	19 47	1 57	19 1	0 59	6 16	0 48	16 58	13 52	24 10	24 9	17 23		n.a.
T 7	22 17	24 22	2 0	21 46	1 29	8 22	6 7	24 37	0 32	10 4	0 40	19 46	1 57	19 2	0 59	6 16	0 47	16 58	13 52	24 10	24 9	17 25		n.a.
W 8	22 26	24 41	0 42	22 7	1 23	8 32	5 58	24 35	0 32	10 2	0 40	19 45	1 57	19 2	0 59	6 16	0 47	16 59	13 52	24 10	24 9	17 27		n.a.
T 9	22 35	23 19	0n37	22 27	1 16	8 43	5 49	24 32	0 31	10 0	0 40	19 43	1 57	19 2	1 0	6 16	0 47	17 0	13 53	24 10	24 9	17 29		n.a.
F 10	22 44	20 31	1 52	22 45	1 8	8 55	5 40	24 30	0 30	9 58	0 40	19 42	1 57	19 2	1 0	6 16	0 47	17 0	13 53	24 10	24 9	17 31		n.a.
S 11	22 52	16 38	2 59	23 1	1 0	9 8	5 31	24 27	0 30	9 56	0 40	19 41	1 57	19 3	1 0	6 15	0 47	17 1	13 53	24 10	24 9	17 33		n.a.
S 12	22 59	12 3	3 53	23 15	0 52	9 21	5 22	24 24	0 29	9 55	0 40	19 40	1 57	19 3	1 0	6 15	0 47	17 2	13 54	24 10	24 9	17 34		n.a.
M13	23 7	7 4	4 35	23 27	0 43	9 35	5 13	24 21	0 29	9 53	0 40	19 39	1 57	19 3	1 0	6 15	0 47	17 2	13 54	24 10	24 9	17 36		n.a.
T 14	23 14	1 56	5 2	23 36	0 34	9 50	5 3	24 18	0 28	9 52	0 40	19 38	1 57	19 3	1 0	6 15	0 47	17 3	13 54	24 10	24 9	17 38		n.a.
W15	23 20	3n 9	5 15	23 43	0 24	10 5	4 54	24 15	0 27	9 50	0 40	19 37	1 57	19 4	1 0	6 15	0 47	17 4	13 55	24 10	24 9	17 40		n.a.
T 16	23 27	8 3	5 13	23 47	0 15	10 21	4 45	24 11	0 27	9 49	0 39	19 36	1 57	19 4	1 0	6 15	0 47	17 4	13 55	24 10	24 9	17 42		n.a.
F 17	23 32	12 36	4 59	23 49	0 5	10 37	4 36	24 7	0 26	9 48	0 39	19 35	1 57	19 4	1 0	6 15	0 47	17 5	13 55	24 10	24 10	17 44		n.a.
S 18	23 38	16 41	4 31	23 49	0n 5	10 54	4 26	24 3	0 25	9 46	0 39	19 34	1 57	19 5	1 0	6 14	0 47	17 5	13 56	24 10	24 10	17 46		n.a.
S 19	23 43	20 6	3 52	23 46	0 15	11 11	4 17	23 59	0 25	9 45	0 39	19 33	1 57	19 5	1 0	6 14	0 47	17 6	13 56	24 10	24 10	17 48		n.a.
M20	23 47	22 42	3 3	23 42	0 25	11 29	4 8	23 55	0 24	9 44	0 39	19 32	1 57	19 5	1 0	6 14	0 47	17 7	13 56	24 10	24 10	17 50		n.a.
T 21	23 51	24 18	2 5	23 35	0 35	11 47	3 59	23 50	0 24	9 43	0 39	19 31	1 56	19 6	1 0	6 14	0 47	17 7	13 57	24 10	24 10	17 51		n.a.
W22	23 55	24 46	1 1	23 26	0 44	12 5	3 50	23 45	0 23	9 42	0 39	19 30	1 56	19 6	1 0	6 13	0 47	17 8	13 57	24 10	24 10	17 53		n.a.
T 23	23 58	24 2	0s 7	23 16	0 53	12 24	3 41	23 40	0 22	9 41	0 39	19 29	1 56	19 7	1 0	6 13	0 47	17 8	13 57	24 10	24 10	17 55		n.a.
F 24	24 1	22 5	1 16	23 3	1 3	12 43	3 32	23 35	0 22	9 40	0 39	19 28	1 56	19 7	1 0	6 13	0 47	17 9	13 58	24 10	24 10	17 57		n.a.
S 25	24 4	19 1	2 22	22 50	1 11	13 2	3 23	23 30	0 21	9 39	0 39	19 27	1 56	19 8	1 0	6 13	0 47	17 9	13 58	24 10	24 10	17 59		n.a.
S 26	24 6	14 58	3 22	22 35	1 20	13 21	3 15	23 25	0 20	9 39	0 39	19 26	1 56	19 8	1 0	6 12	0 47	17 10	13 58	24 10	24 10	18 1		n.a.
M27	24 7	10 8	4 13	22 18	1 28	13 40	3 6	23 19	0 20	9 38	0 39	19 25	1 56	19 8	1 0	6 12	0 47	17 10	13 59	24 10	24 10	18 3		n.a.
T 28	24s 9	4n45	4s50	22s 1	1n35	14s 0	2n58	23s13	0s19	9n38	0n39	19n24	1n56	19n 9	1n 0	6s12	0s47	17s11	13s59	24s10	24s10	18n 4		n.a.

Julian Day Number = -1847403.5, Delta T = 121h03m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'04, Lahiri = -137°28'04 Julian Calendar 1 Feb. 9771 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9772 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 55 15	28♐43'20	20♍41	14♑ 3	15♏39	18♑44	7♍29	17°R23	10°R19	16♓31	10♎53	0♑49	1♑ 9	6♉42	n.a.	W 1
T 2	5 59 12	29°40'13	4♎40	15°54	16°19	19°22	7°30	17♉20	10♌17	16°32	10°54	0°R49	1° 5	6°49	n.a.	T 2
F 3	6 3 9	0♑37'06	18°54	17°43	17° 1	20° 0	7°31	17°18	10°16	16°32	10°54	0°D49	1° 2	6°56	n.a.	F 3
S 4	6 7 5	1°33'59	3♏20	19°29	17°43	20°38	7°31	17°15	10°14	16°33	10°54	0°49	0°59	7° 3	n.a.	S 4
S 5	6 11 2	2°30'53	17°55	21°14	18°27	21°16	7°32	17°13	10°12	16°34	10°55	0°49	0°56	7° 9	n.a.	S 5
M 6	6 14 58	3°27'47	2♐34	22°56	19°11	21°54	7°32	17°10	10°10	16°35	10°55	0°49	0°53	7°16	n.a.	M 6
T 7	6 18 55	4°24'42	17°11	24°36	19°57	22°32	7°R32	17° 8	10° 9	16°36	10°56	0°49	0°49	7°23	n.a.	T 7
W 8	6 22 51	5°21'38	1♑40	26°13	20°43	23°10	7°32	17° 6	10° 7	16°37	10°56	0°R50	0°46	7°29	n.a.	W 8
T 9	6 26 48	6°18'34	15°54	27°49	21°30	23°48	7°31	17° 4	10° 5	16°38	10°56	0°49	0°43	7°36	n.a.	T 9
F 10	6 30 45	7°15'30	29°50	29°22	22°17	24°27	7°31	17° 2	10° 3	16°39	10°57	0°49	0°40	7°43	n.a.	F 10
S 11	6 34 41	8°12'26	13♒25	0♒53	23° 6	25° 5	7°30	17° 0	10° 1	16°40	10°57	0°48	0°37	7°49	n.a.	S 11
S 12	6 38 38	9° 9'23	26°37	2°21	23°55	25°43	7°29	16°58	9°59	16°41	10°57	0°47	0°34	7°56	n.a.	S 12
M13	6 42 34	10° 6'20	9♓28	3°47	24°45	26°21	7°28	16°56	9°57	16°42	10°57	0°46	0°30	8° 3	n.a.	M13
T 14	6 46 31	11° 3'17	21°59	5°11	25°35	26°59	7°27	16°54	9°55	16°43	10°57	0°45	0°27	8°10	n.a.	T 14
W15	6 50 28	12° 0'14	4♈13	6°33	26°26	27°37	7°25	16°53	9°53	16°44	10°58	0°45	0°24	8°16	n.a.	W15
T 16	6 54 24	12°57'12	16°15	7°52	27°18	28°15	7°23	16°51	9°51	16°46	10°58	0°D45	0°21	8°23	n.a.	T 16
F 17	6 58 21	13°54'10	28°10	9° 9	28°10	28°53	7°22	16°50	9°49	16°47	10°58	0°45	0°18	8°30	n.a.	F 17
S 18	7 2 17	14°51'09	10♉ 2	10°23	29° 3	29°32	7°20	16°48	9°47	16°48	10°58	0°46	0°14	8°36	n.a.	S 18
S 19	7 6 14	15°48'08	21°55	11°34	29°57	0♒10	7°17	16°47	9°45	16°49	10°58	0°47	0°11	8°43	n.a.	S 19
M20	7 10 11	16°45'08	3♊54	12°43	0♐51	0°48	7°15	16°46	9°43	16°51	10°58	0°49	0° 8	8°50	n.a.	M20
T 21	7 14 7	17°42'09	16° 2	13°50	1°45	1°26	7°12	16°45	9°41	16°52	10°58	0°50	0° 5	8°56	n.a.	T 21
W22	7 18 4	18°39'10	28°22	14°53	2°40	2° 4	7° 9	16°44	9°39	16°53	10°R58	0°R50	0° 2	9° 3	n.a.	W22
T 23	7 22 0	19°36'12	10♋56	15°53	3°36	2°43	7° 6	16°43	9°36	16°55	10°58	0°50	29♐59	9°10	n.a.	T 23
F 24	7 25 57	20°33'15	23°46	16°51	4°32	3°21	7° 3	16°42	9°34	16°56	10°58	0°49	29°55	9°16	n.a.	F 24
S 25	7 29 54	21°30'19	6♌51	17°45	5°28	3°59	7° 0	16°41	9°32	16°57	10°58	0°47	29°52	9°23	n.a.	S 25
S 26	7 33 50	22°27'24	20°12	18°36	6°25	4°38	6°56	16°41	9°30	16°59	10°58	0°44	29°49	9°30	n.a.	S 26
M27	7 37 47	23°24'30	3♍46	19°24	7°23	5°16	6°53	16°40	9°27	17° 0	10°58	0°41	29°46	9°37	n.a.	M27
T 28	7 41 44	24°21'37	17°33	20° 8	8°21	5°54	6°49	16°40	9°25	17° 2	10°58	0°38	29°43	9°43	n.a.	T 28
W29	7 45 40	25°18'45	1♎29	20°49	9°19	6°33	6°45	16°39	9°23	17° 3	10°58	0°35	29°40	9°50	n.a.	W29
T 30	7 49 37	26°15'55	15°34	21°26	10°18	7°11	6°41	16°39	9°21	17° 5	10°58	0°34	29°36	9°57	n.a.	T 30
F 31	7 53 34	27♑13'06	29♎44	21♒59	11♐17	7♒49	6♍36	16♉39	9♌18	17♓ 7	10♎57	0°D33	29♐33	10♉ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 9	0s57	5s12	21s42	1n43	14s20	2n49	23s 7	0s19	9n37	0n39	19n23	1n56	19n 9	1n 0	6s11	0s47	17s11	13s59	24s10	24s10	18n 6		n.a.
T 2	24 10	6 43	5 16	21 23	1 49	14 40	2 41	23 1	0 18	9 37	0 39	19 22	1 56	19 10	1 0	6 11	0 46	17 12	14 0	24 10	24 10	18 8		n.a.
F 3	24 10	12 14	5 2	21 3	1 55	15 0	2 33	22 55	0 17	9 36	0 39	19 21	1 56	19 10	1 0	6 11	0 46	17 12	14 0	24 10	24 10	18 10		n.a.
S 4	24 9	17 10	4 28	20 42	2 1	15 20	2 25	22 48	0 17	9 36	0 38	19 21	1 56	19 11	1 0	6 10	0 46	17 13	14 0	24 10	24 10	18 12		n.a.
S 5	24 8	21 8	3 36	20 21	2 6	15 40	2 17	22 42	0 16	9 36	0 38	19 20	1 56	19 11	1 0	6 10	0 46	17 13	14 1	24 10	24 10	18 13		n.a.
M 6	24 7	23 46	2 30	20 0	2 11	16 0	2 9	22 35	0 16	9 36	0 38	19 19	1 56	19 12	1 0	6 10	0 46	17 14	14 1	24 10	24 10	18 15		n.a.
T 7	24 5	24 47	1 15	19 39	2 15	16 20	2 1	22 28	0 15	9 36	0 38	19 18	1 56	19 12	1 0	6 9	0 46	17 14	14 1	24 10	24 10	18 17		n.a.
W 8	24 3	24 5	0n 5	19 17	2 19	16 40	1 53	22 21	0 14	9 36	0 38	19 18	1 56	19 13	1 0	6 9	0 46	17 15	14 2	24 10	24 10	18 19		n.a.
T 9	24 0	21 49	1 23	18 55	2 22	16 59	1 46	22 14	0 14	9 36	0 38	19 17	1 55	19 13	1 0	6 8	0 46	17 15	14 2	24 10	24 10	18 21		n.a.
F 10	23 57	18 18	2 34	18 33	2 24	17 19	1 38	22 6	0 13	9 36	0 38	19 16	1 55	19 14	1 0	6 8	0 46	17 16	14 2	24 10	24 10	18 22		n.a.
S 11	23 54	13 53	3 35	18 12	2 26	17 39	1 31	21 58	0 13	9 36	0 38	19 16	1 55	19 14	1 0	6 7	0 46	17 16	14 3	24 10	24 10	18 24		n.a.
S 12	23 50	8 55	4 22	17 51	2 28	17 58	1 24	21 51	0 12	9 36	0 38	19 15	1 55	19 15	1 0	6 7	0 46	17 17	14 3	24 10	24 10	18 26		n.a.
M13	23 46	3 43	4 55	17 30	2 28	18 18	1 17	21 43	0 11	9 37	0 38	19 14	1 55	19 16	1 0	6 6	0 46	17 17	14 3	24 10	24 10	18 28		n.a.
T 14	23 41	1n29	5 13	17 9	2 28	18 37	1 10	21 35	0 11	9 37	0 38	19 14	1 55	19 16	1 0	6 6	0 46	17 17	14 4	24 10	24 10	18 30		n.a.
W15	23 36	6 32	5 16	16 49	2 28	18 56	1 3	21 26	0 10	9 38	0 38	19 13	1 55	19 17	1 0	6 5	0 46	17 18	14 4	24 10	24 10	18 31		n.a.
T 16	23 31	11 15	5 5	16 30	2 27	19 15	0 56	21 18	0 10	9 38	0 38	19 13	1 55	19 17	1 0	6 5	0 46	17 18	14 5	24 10	24 10	18 33		n.a.
F 17	23 25	15 30	4 41	16 11	2 26	19 33	0 49	21 9	0 9	9 39	0 37	19 12	1 55	19 18	1 1	6 4	0 46	17 19	14 5	24 10	24 10	18 35		n.a.
S 18	23 18	19 8	4 5	15 53	2 23	19 52	0 43	21 0	0 8	9 39	0 37	19 12	1 55	19 19	1 1	6 4	0 46	17 19	14 5	24 10	24 10	18 37		n.a.
S 19	23 12	22 0	3 19	15 35	2 21	20 10	0 37	20 52	0 8	9 40	0 37	19 11	1 55	19 19	1 1	6 3	0 46	17 19	14 6	24 10	24 10	18 38		n.a.
M20	23 4	23 55	2 23	15 19	2 17	20 28	0 30	20 42	0 7	9 41	0 37	19 11	1 54	19 20	1 1	6 3	0 46	17 20	14 6	24 10	24 10	18 40		n.a.
T 21	22 57	24 45	1 21	15 4	2 13	20 45	0 24	20 33	0 7	9 42	0 37	19 10	1 54	19 20	1 1	6 2	0 46	17 20	14 6	24 10	24 10	18 42		n.a.
W22	22 49	24 23	0 14	14 49	2 9	21 2	0 18	20 24	0 6	9 43	0 37	19 10	1 54	19 21	1 1	6 2	0 46	17 20	14 7	24 10	24 10	18 43		n.a.
T 23	22 41	22 47	0s55	14 36	2 4	21 19	0 12	20 14	0 5	9 44	0 37	19 9	1 54	19 22	1 1	6 1	0 46	17 21	14 7	24 10	24 10	18 45		n.a.
F 24	22 32	19 59	2 3	14 24	1 58	21 35	0 6	20 5	0 5	9 45	0 37	19 9	1 54	19 22	1 1	6 0	0 46	17 21	14 7	24 10	24 10	18 47		n.a.
S 25	22 23	16 8	3 6	14 13	1 51	21 52	0 1	19 55	0 4	9 46	0 37	19 9	1 54	19 23	1 1	6 0	0 46	17 21	14 8	24 10	24 10	18 49		n.a.
S 26	22 14	11 25	3 59	14 4	1 44	22 7	0s 5	19 45	0 4	9 48	0 37	19 8	1 54	19 23	1 1	5 59	0 46	17 22	14 8	24 10	24 10	18 50		n.a.
M27	22 4	6 5	4 40	13 56	1 37	22 23	0 10	19 35	0 3	9 49	0 36	19 8	1 54	19 24	1 1	5 59	0 46	17 22	14 8	24 10	24 10	18 52		n.a.
T 28	21 54	0 24	5 6	13 49	1 28	22 37	0 16	19 24	0 2	9 50	0 36	19 8	1 54	19 25	1 1	5 58	0 45	17 22	14 9	24 10	24 10	18 54		n.a.
W29	21 43	5s23	5 14	13 44	1 20	22 52	0 21	19 14	0 2	9 52	0 36	19 8	1 53	19 25	1 1	5 57	0 45	17 22	14 9	24 10	24 10	18 55		n.a.
T 30	21 32	10 57	5 3	13 41	1 10	23 6	0 26	19 4	0 1	9 53	0 36	19 8	1 53	19 26	1 1	5 57	0 45	17 23	14 10	24 10	24 10	18 57		n.a.
F 31	21s21	15s58	4s34	13s40	1n 0	23s19	0s31	18s53	0s 1	9n55	0n36	19n 7	1n53	19n27	1n 1	5s56	0s45	17s23	14s10	24s10	24s10	18n59		n.a.

Julian Day Number = -1847375.5, Delta T = 121h03m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°35'00, Lahiri = -137°28'00 Julian Calendar 1 March 9771 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9772 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 57 30	28♉10'19	13♏57	22♒27	12♐16	8♒28	6°R32	16°D39	9°R16	17♓ 8	10°R57	0♉34	29♐30	10♉10	n.a.	S 1
S 2	8 1 27	29° 7'33	28°13	22°52	13°16	9° 6	6♍27	16♉39	9♌13	17°10	10♎57	0°35	29°27	10°17	n.a.	S 2
M 3	8 5 23	0♒ 4'49	12♐27	23°12	14°16	9°45	6°22	16°39	9°11	17°11	10°57	0°37	29°24	10°23	n.a.	M 3
T 4	8 9 20	1° 2'07	26°37	23°27	15°17	10°23	6°17	16°39	9° 9	17°13	10°56	0°R38	29°20	10°30	n.a.	T 4
W 5	8 13 17	1°59'26	10♉41	23°38	16°18	11° 2	6°12	16°39	9° 6	17°15	10°56	0°37	29°17	10°37	n.a.	W 5
T 6	8 17 13	2°56'47	24°34	23°43	17°19	11°40	6° 7	16°40	9° 4	17°16	10°56	0°36	29°14	10°44	n.a.	T 6
F 7	8 21 10	3°54'08	8♒13	23°R44	18°20	12°19	6° 1	16°40	9° 2	17°18	10°55	0°32	29°11	10°50	n.a.	F 7
S 8	8 25 7	4°51'32	21°36	23°40	19°22	12°57	5°56	16°41	8°59	17°20	10°55	0°27	29° 8	10°57	n.a.	S 8
S 9	8 29 3	5°48'56	4♓41	23°30	20°24	13°36	5°50	16°41	8°57	17°22	10°55	0°22	29° 5	11° 4	n.a.	S 9
M10	8 33 0	6°46'22	17°28	23°16	21°27	14°14	5°44	16°42	8°54	17°23	10°54	0°16	29° 1	11°10	n.a.	M10
T 11	8 36 57	7°43'49	29°57	22°56	22°30	14°53	5°38	16°43	8°52	17°25	10°54	0°10	28°58	11°17	n.a.	T 11
W12	8 40 53	8°41'17	12♈11	22°32	23°33	15°32	5°32	16°44	8°50	17°27	10°53	0° 6	28°55	11°24	n.a.	W12
T 13	8 44 50	9°38'47	24°13	22° 3	24°36	16°10	5°26	16°45	8°47	17°29	10°53	0° 3	28°52	11°30	n.a.	T 13
F 14	8 48 47	10°36'18	6♉ 8	21°29	25°39	16°49	5°19	16°46	8°45	17°31	10°52	0°D 1	28°49	11°37	n.a.	F 14
S 15	8 52 43	11°33'51	17°59	20°52	26°43	17°28	5°13	16°47	8°42	17°33	10°52	0° 2	28°46	11°44	n.a.	S 15
S 16	8 56 40	12°31'24	29°52	20°11	27°47	18° 6	5° 6	16°49	8°40	17°35	10°51	0° 3	28°42	11°50	n.a.	S 16
M17	9 0 36	13°29'00	11♊52	19°27	28°51	18°45	4°59	16°50	8°38	17°36	10°51	0° 4	28°39	11°57	n.a.	M17
T 18	9 4 33	14°26'37	24° 3	18°41	29°56	19°24	4°52	16°52	8°35	17°38	10°50	0°R 5	28°36	12° 4	n.a.	T 18
W19	9 8 30	15°24'15	6♋31	17°54	1♉ 1	20° 3	4°45	16°53	8°33	17°40	10°50	0° 5	28°33	12°10	n.a.	W19
T 20	9 12 26	16°21'55	19°17	17° 6	2° 6	20°41	4°38	16°55	8°30	17°42	10°49	0° 3	28°30	12°17	n.a.	T 20
F 21	9 16 23	17°19'37	2♌23	16°19	3°11	21°20	4°31	16°57	8°28	17°44	10°48	29♐59	28°26	12°24	n.a.	F 21
S 22	9 20 20	18°17'20	15°51	15°33	4°17	21°59	4°24	16°59	8°26	17°46	10°48	29°54	28°23	12°31	n.a.	S 22
S 23	9 24 16	19°15'05	29°37	14°49	5°22	22°38	4°17	17° 0	8°23	17°48	10°47	29°47	28°20	12°37	n.a.	S 23
M24	9 28 13	20°12'52	13♍39	14° 8	6°28	23°17	4° 9	17° 3	8°21	17°50	10°46	29°39	28°17	12°44	n.a.	M24
T 25	9 32 10	21°10'40	27°51	13°31	7°34	23°56	4° 2	17° 5	8°19	17°52	10°46	29°31	28°14	12°51	n.a.	T 25
W26	9 36 6	22° 8'31	12♎10	12°59	8°41	24°35	3°55	17° 7	8°16	17°54	10°45	29°24	28°11	12°57	n.a.	W26
T 27	9 40 3	23° 6'24	26°30	12°33	9°47	25°14	3°47	17° 9	8°14	17°56	10°44	29°19	28° 7	13° 4	n.a.	T 27
F 28	9 44 0	24° 4'20	10♏46	12°12	10°54	25°53	3°39	17°12	8°12	17°58	10°43	29°17	28° 4	13°11	n.a.	F 28
S 29	9 47 56	25° 2'18	24°58	11°58	12° 1	26°32	3°32	17°14	8°10	18° 1	10°43	29°D16	28° 1	13°17	n.a.	S 29
S 30	9 51 53	26♒ 0'18	9♐ 2	11°D51	13♉ 8	27♒11	3♍24	17♉17	8♌ 7	18♓ 3	10♎42	29♐16	27♐58	13♉24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 9	20s 8	3s48	13s40	0n49	23s32	0s35	18s42	0s 0	9n56	0n36	19n 7	1n53	19n27	1n 1	5s55	0s45	17s23	14s10	24s10	24s10	19n 0		n.a.
S 2	20 57	23 6	2 48	13 43	0 38	23 45	0 40	18 31	0n 1	9 58	0 36	19 7	1 53	19 28	1 1	5 55	0 45	17 23	14 11	24 10	24 10	19 2		n.a.
M 3	20 45	24 36	1 38	13 47	0 26	23 57	0 45	18 20	0 1	10 0	0 36	19 7	1 53	19 29	1 1	5 54	0 45	17 23	14 11	24 10	24 10	19 4		n.a.
T 4	20 32	24 29	0 22	13 54	0 14	24 9	0 49	18 9	0 2	10 1	0 35	19 7	1 53	19 29	1 1	5 53	0 45	17 24	14 11	24 10	24 10	19 5		n.a.
W 5	20 19	22 49	0n55	14 2	0 1	24 20	0 53	17 57	0 2	10 3	0 35	19 7	1 53	19 30	1 1	5 53	0 45	17 24	14 12	24 10	24 10	19 7		n.a.
T 6	20 5	19 47	2 7	14 13	0s12	24 30	0 58	17 46	0 3	10 5	0 35	19 7	1 53	19 31	1 1	5 52	0 45	17 24	14 12	24 10	24 10	19 9		n.a.
F 7	19 52	15 42	3 11	14 25	0 26	24 40	1 2	17 34	0 4	10 7	0 35	19 7	1 52	19 31	1 1	5 51	0 45	17 24	14 12	24 10	24 10	19 10		n.a.
S 8	19 37	10 55	4 3	14 40	0 40	24 49	1 6	17 22	0 4	10 9	0 35	19 7	1 52	19 32	1 1	5 50	0 45	17 24	14 13	24 10	24 10	19 12		n.a.
S 9	19 23	5 45	4 40	14 56	0 54	24 58	1 9	17 10	0 5	10 11	0 35	19 7	1 52	19 32	1 1	5 50	0 45	17 24	14 13	24 10	24 10	19 14		n.a.
M10	19 8	0 28	5 3	15 15	1 8	25 6	1 13	16 58	0 5	10 13	0 35	19 7	1 52	19 33	1 1	5 49	0 45	17 25	14 13	24 10	24 10	19 15		n.a.
T 11	18 53	4n42	5 11	15 35	1 23	25 14	1 17	16 46	0 6	10 15	0 34	19 7	1 52	19 34	1 1	5 48	0 45	17 25	14 14	24 10	24 10	19 17		n.a.
W12	18 38	9 36	5 4	15 57	1 37	25 20	1 20	16 34	0 6	10 18	0 34	19 8	1 52	19 34	1 1	5 47	0 45	17 25	14 14	24 10	24 10	19 18		n.a.
T 13	18 22	14 2	4 44	16 20	1 51	25 27	1 23	16 22	0 7	10 20	0 34	19 8	1 52	19 35	1 1	5 47	0 45	17 25	14 14	24 10	24 10	19 20		n.a.
F 14	18 6	17 54	4 11	16 44	2 5	25 32	1 27	16 9	0 8	10 22	0 34	19 8	1 52	19 36	1 1	5 46	0 45	17 25	14 15	24 10	24 10	19 22		n.a.
S 15	17 50	21 2	3 28	17 9	2 18	25 37	1 30	15 56	0 8	10 24	0 34	19 8	1 51	19 36	1 1	5 45	0 45	17 25	14 15	24 10	24 10	19 23		n.a.
S 16	17 33	23 17	2 37	17 35	2 31	25 42	1 33	15 44	0 9	10 27	0 34	19 9	1 51	19 37	1 1	5 44	0 45	17 25	14 15	24 10	24 10	19 25		n.a.
M17	17 17	24 30	1 37	18 0	2 43	25 46	1 36	15 31	0 9	10 29	0 34	19 9	1 51	19 38	1 1	5 44	0 45	17 25	14 15	24 10	24 10	19 26		n.a.
T 18	16 59	24 35	0 33	18 25	2 53	25 49	1 38	15 18	0 10	10 32	0 33	19 9	1 51	19 38	1 1	5 43	0 45	17 25	14 16	24 10	24 10	19 28		n.a.
W19	16 42	23 26	0s35	18 50	3 3	25 51	1 41	15 5	0 11	10 34	0 33	19 10	1 51	19 39	1 1	5 42	0 45	17 25	14 16	24 10	24 10	19 29		n.a.
T 20	16 24	21 3	1 42	19 13	3 12	25 53	1 43	14 52	0 11	10 37	0 33	19 10	1 51	19 40	1 0	5 41	0 45	17 25	14 16	24 10	24 10	19 31		n.a.
F 21	16 6	17 33	2 45	19 35	3 19	25 54	1 46	14 38	0 12	10 39	0 33	19 10	1 51	19 40	1 0	5 40	0 45	17 25	14 17	24 10	24 10	19 33		n.a.
S 22	15 48	13 4	3 41	19 54	3 24	25 54	1 48	14 25	0 12	10 42	0 33	19 11	1 51	19 41	1 0	5 39	0 45	17 25	14 17	24 10	24 10	19 34		n.a.
S 23	15 30	7 49	4 25	20 12	3 28	25 54	1 50	14 11	0 13	10 44	0 32	19 11	1 50	19 41	1 0	5 39	0 45	17 25	14 17	24 10	24 10	19 36		n.a.
M24	15 11	2 6	4 55	20 26	3 31	25 53	1 52	13 58	0 13	10 47	0 32	19 12	1 50	19 42	1 0	5 38	0 45	17 25	14 18	24 10	24 10	19 37		n.a.
T 25	14 52	3s47	5 6	20 38	3 31	25 51	1 54	13 44	0 14	10 49	0 32	19 12	1 50	19 43	1 0	5 37	0 45	17 25	14 18	24 10	24 10	19 39		n.a.
W26	14 33	9 31	4 59	20 47	3 31	25 48	1 56	13 30	0 15	10 52	0 32	19 13	1 50	19 43	1 0	5 36	0 45	17 25	14 18	24 10	24 9	19 40		n.a.
T 27	14 13	14 44	4 33	20 53	3 28	25 45	1 58	13 16	0 15	10 55	0 32	19 13	1 50	19 44	1 0	5 35	0 45	17 25	14 18	24 10	24 9	19 42		n.a.
F 28	13 54	19 8	3 50	20 55	3 25	25 41	1 59	13 2	0 16	10 57	0 31	19 14	1 50	19 44	1 0	5 34	0 45	17 25	14 19	24 10	24 9	19 43		n.a.
S 29	13 34	22 23	2 53	20 54	3 19	25 37	2 1	12 48	0 16	11 0	0 31	19 15	1 50	19 45	1 0	5 34	0 45	17 25	14 19	24 10	24 9	19 45		n.a.
S 30	13s14	24s14	1s46	20s50	3s13	25s31	2s 2	12s34	0n17	11n 3	0n31	19n15	1n50	19n46	1n 0	5s33	0s45	17s25	14s19	24s10	24s 9	19n46		n.a.

Julian Day Number = -1847344.5, Delta T = 121h03m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'56, Lahiri = -137°27'56 Julian Calendar 1 Apr. 9771 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9771 BCE

The year -9770 astronomical counting style corresponds to year 9771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 55 49	26♒58'20	22♐57	11♒52	14♉15	27♒50	3°R16	17♉19	8°R 5	18♓ 5	10°R41	29°R17	27♐55	13♉31	n.a.	M 1
T 2	9 59 46	27°56'25	6♉45	11°59	15°23	28°29	3♍ 8	17°22	8♌ 3	18° 7	10♎40	29♐17	27°52	13°37	n.a.	T 2
W 3	10 3 43	28°54'32	20°23	12°15	16°31	29° 8	3° 1	17°25	8° 1	18° 9	10°39	29°15	27°48	13°44	n.a.	W 3
T 4	10 7 39	29°52'41	3♒51	12°38	17°39	29°47	2°53	17°28	7°58	18°11	10°38	29°11	27°45	13°51	n.a.	T 4
F 5	10 11 36	0♓50'52	17° 8	13° 9	18°47	0♓26	2°45	17°31	7°56	18°13	10°37	29° 4	27°42	13°57	n.a.	F 5
S 6	10 15 33	1°49'06	0♓13	13°47	19°55	1° 6	2°37	17°34	7°54	18°15	10°37	28°54	27°39	14° 4	n.a.	S 6
S 7	10 19 29	2°47'22	13° 4	14°33	21° 3	1°45	2°29	17°37	7°52	18°18	10°36	28°43	27°36	14°11	n.a.	S 7
M 8	10 23 26	3°45'39	25°41	15°26	22°12	2°24	2°21	17°40	7°50	18°20	10°35	28°32	27°32	14°18	n.a.	M 8
T 9	10 27 22	4°43'59	8♈ 3	16°26	23°20	3° 3	2°13	17°44	7°48	18°22	10°34	28°20	27°29	14°24	n.a.	T 9
W10	10 31 19	5°42'21	20°13	17°33	24°29	3°43	2° 6	17°47	7°46	18°24	10°33	28°11	27°26	14°31	n.a.	W10
T 11	10 35 16	6°40'45	2♉12	18°46	25°38	4°22	1°58	17°51	7°44	18°26	10°32	28° 3	27°23	14°38	n.a.	T 11
F 12	10 39 12	7°39'11	14° 4	20° 4	26°48	5° 1	1°50	17°54	7°42	18°29	10°31	27°58	27°20	14°44	n.a.	F 12
S 13	10 43 9	8°37'39	25°53	21°29	27°57	5°41	1°42	17°58	7°40	18°31	10°30	27°56	27°17	14°51	n.a.	S 13
S 14	10 47 5	9°36'09	7♊44	22°58	29° 6	6°20	1°34	18° 2	7°38	18°33	10°29	27°D55	27°13	14°58	n.a.	S 14
M15	10 51 2	10°34'41	19°43	24°32	0♒16	7° 0	1°27	18° 5	7°36	18°35	10°28	27°55	27°10	15° 4	n.a.	M15
T 16	10 54 59	11°33'15	1♋54	26°10	1°26	7°39	1°19	18° 9	7°34	18°37	10°27	27°R55	27° 7	15°11	n.a.	T 16
W17	10 58 55	12°31'51	14°22	27°51	2°35	8°19	1°12	18°13	7°32	18°40	10°26	27°54	27° 4	15°18	n.a.	W17
T 18	11 2 52	13°30'29	27°14	29°36	3°45	8°58	1° 4	18°17	7°31	18°42	10°24	27°51	27° 1	15°24	n.a.	T 18
F 19	11 6 48	14°29'10	10♌30	1♓23	4°56	9°38	0°57	18°21	7°29	18°44	10°23	27°45	26°57	15°31	n.a.	F 19
S 20	11 10 45	15°27'52	24°12	3°12	6° 6	10°17	0°49	18°25	7°27	18°46	10°22	27°37	26°54	15°38	n.a.	S 20
S 21	11 14 42	16°26'36	8♍18	5° 3	7°16	10°57	0°42	18°30	7°25	18°49	10°21	27°27	26°51	15°44	n.a.	S 21
M22	11 18 38	17°25'23	22°45	6°55	8°27	11°37	0°35	18°34	7°24	18°51	10°20	27°15	26°48	15°51	n.a.	M22
T 23	11 22 35	18°24'12	7♎24	8°48	9°38	12°16	0°28	18°38	7°22	18°53	10°19	27° 4	26°45	15°58	n.a.	T 23
W24	11 26 31	19°23'04	22°10	10°42	10°48	12°56	0°20	18°43	7°20	18°55	10°18	26°54	26°42	16° 4	n.a.	W24
T 25	11 30 28	20°21'58	6♏52	12°36	11°59	13°36	0°13	18°47	7°19	18°58	10°17	26°46	26°38	16°11	n.a.	T 25
F 26	11 34 24	21°20'55	21°26	14°31	13°10	14°16	0° 7	18°52	7°17	19° 0	10°15	26°42	26°35	16°18	n.a.	F 26
S 27	11 38 21	22°19'54	5♐46	16°25	14°21	14°55	29♌59	18°57	7°16	19° 2	10°14	26°39	26°32	16°24	n.a.	S 27
S 28	11 42 18	23°18'56	19°51	18°19	15°33	15°35	29°53	19° 1	7°14	19° 4	10°13	26°39	26°29	16°31	n.a.	S 28
M29	11 46 14	24°18'01	3♉40	20°13	16°44	16°15	29°47	19° 6	7°13	19° 7	10°12	26°39	26°26	16°38	n.a.	M29
T 30	11 50 11	25°17'09	17°13	22° 6	17°56	16°55	29°40	19°11	7°12	19° 9	10°11	26°38	26°23	16°45	n.a.	T 30
W31	11 54 7	26♓16'19	0♒33	23♓58	19♒ 7	17♓35	29♌34	19♉16	7♌10	19♓11	10♎10	26♐35	26♐19	16♉51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s53	24s32	0s34	20s43	3s 5	25s25	2s 3	12s19	0n18	11n 5	0n31	19n16	1n50	19n46	1n 0	5s32	0s44	17s25	14s20	24s10	24s 9	19n48		n.a.
T 2	12 33	23 20	0n40	20 32	2 56	25 19	2 4	12 5	0 18	11 8	0 31	19 17	1 49	19 47	1 0	5 31	0 44	17 25	14 20	24 10	24 9	19 49		n.a.
W 3	12 12	20 45	1 50	20 18	2 47	25 11	2 5	11 50	0 19	11 11	0 30	19 17	1 49	19 47	1 0	5 30	0 44	17 25	14 20	24 10	24 9	19 51		n.a.
T 4	11 51	17 4	2 54	20 1	2 36	25 3	2 6	11 36	0 19	11 14	0 30	19 18	1 49	19 48	1 0	5 29	0 44	17 24	14 20	24 10	24 9	19 52		n.a.
F 5	11 30	12 35	3 46	19 41	2 25	24 54	2 7	11 21	0 20	11 16	0 30	19 19	1 49	19 48	1 0	5 28	0 44	17 24	14 21	24 10	24 9	19 54		n.a.
S 6	11 9	7 36	4 26	19 18	2 13	24 45	2 8	11 6	0 20	11 19	0 30	19 20	1 49	19 49	1 0	5 27	0 44	17 24	14 21	24 10	24 9	19 55		n.a.
S 7	10 47	2 23	4 52	18 53	2 1	24 35	2 8	10 51	0 21	11 22	0 30	19 20	1 49	19 49	1 0	5 27	0 44	17 24	14 21	24 10	24 9	19 57		n.a.
M 8	10 25	2n50	5 2	18 25	1 48	24 24	2 9	10 36	0 22	11 24	0 29	19 21	1 49	19 50	1 0	5 26	0 44	17 24	14 21	24 10	24 9	19 58		n.a.
T 9	10 4	7 50	4 58	17 54	1 35	24 12	2 9	10 21	0 22	11 27	0 29	19 22	1 49	19 51	1 0	5 25	0 44	17 24	14 22	24 10	24 9	20 0		n.a.
W10	9 42	12 27	4 41	17 20	1 22	24 0	2 10	10 6	0 23	11 30	0 29	19 23	1 49	19 51	1 0	5 24	0 44	17 23	14 22	24 9	24 9	20 1		n.a.
T 11	9 19	16 31	4 11	16 45	1 9	23 47	2 10	9 51	0 23	11 33	0 29	19 24	1 48	19 52	1 0	5 23	0 44	17 23	14 22	24 9	24 9	20 3		n.a.
F 12	8 57	19 53	3 31	16 7	0 56	23 34	2 10	9 35	0 24	11 35	0 28	19 25	1 48	19 52	1 0	5 22	0 44	17 23	14 22	24 9	24 9	20 4		n.a.
S 13	8 35	22 26	2 42	15 27	0 43	23 19	2 10	9 20	0 24	11 38	0 28	19 26	1 48	19 53	1 0	5 21	0 44	17 23	14 22	24 9	24 9	20 6		n.a.
S 14	8 12	24 0	1 45	14 45	0 30	23 4	2 10	9 4	0 25	11 40	0 28	19 27	1 48	19 53	1 0	5 20	0 44	17 23	14 23	24 9	24 8	20 7		n.a.
M15	7 49	24 29	0 44	14 1	0 18	22 49	2 10	8 49	0 26	11 43	0 28	19 28	1 48	19 53	1 0	5 19	0 44	17 22	14 23	24 9	24 8	20 8		n.a.
T 16	7 26	23 48	0s21	13 16	0 6	22 33	2 9	8 33	0 26	11 46	0 28	19 29	1 48	19 54	1 0	5 18	0 44	17 22	14 23	24 9	24 8	20 10		n.a.
W17	7 3	21 56	1 26	12 30	0n 6	22 16	2 9	8 18	0 27	11 48	0 27	19 30	1 48	19 54	1 0	5 17	0 44	17 22	14 23	24 9	24 8	20 11		n.a.
T 18	6 40	18 55	2 29	11 42	0 17	21 59	2 8	8 2	0 27	11 51	0 27	19 31	1 48	19 55	1 0	5 17	0 44	17 22	14 23	24 9	24 8	20 13		n.a.
F 19	6 17	14 51	3 25	10 53	0 27	21 41	2 8	7 46	0 28	11 53	0 27	19 32	1 48	19 55	1 0	5 16	0 44	17 21	14 24	24 9	24 8	20 14		n.a.
S 20	5 54	9 55	4 12	10 4	0 37	21 22	2 7	7 30	0 28	11 56	0 27	19 33	1 48	19 56	1 0	5 15	0 44	17 21	14 24	24 9	24 8	20 16		n.a.
S 21	5 30	4 20	4 44	9 14	0 46	21 3	2 6	7 14	0 29	11 58	0 26	19 34	1 48	19 56	1 0	5 14	0 44	17 21	14 24	24 9	24 8	20 17		n.a.
M22	5 7	1s36	5 0	8 24	0 55	20 43	2 5	6 58	0 30	12 1	0 26	19 36	1 47	19 56	1 0	5 13	0 44	17 20	14 24	24 8	24 8	20 18		n.a.
T 23	4 43	7 32	4 56	7 33	1 3	20 23	2 4	6 42	0 30	12 3	0 26	19 37	1 47	19 57	0 59	5 12	0 44	17 20	14 24	24 8	24 8	20 20		n.a.
W24	4 19	13 4	4 32	6 42	1 10	20 2	2 3	6 26	0 31	12 5	0 26	19 38	1 47	19 57	0 59	5 11	0 44	17 20	14 24	24 8	24 8	20 21		n.a.
T 25	3 56	17 50	3 51	5 51	1 17	19 40	2 2	6 10	0 31	12 8	0 25	19 39	1 47	19 58	0 59	5 10	0 44	17 19	14 25	24 8	24 8	20 23		n.a.
F 26	3 32	21 28	2 55	5 1	1 23	19 18	2 1	5 53	0 32	12 10	0 25	19 40	1 47	19 58	0 59	5 9	0 44	17 19	14 25	24 8	24 8	20 24		n.a.
S 27	3 8	23 42	1 48	4 10	1 28	18 56	2 0	5 37	0 32	12 12	0 25	19 42	1 47	19 58	0 59	5 8	0 44	17 19	14 25	24 8	24 7	20 25		n.a.
S 28	2 44	24 22	0 36	3 21	1 33	18 33	1 58	5 21	0 33	12 14	0 25	19 43	1 47	19 59	0 59	5 7	0 44	17 18	14 25	24 8	24 7	20 27		n.a.
M29	2 20	23 30	0n37	2 31	1 37	18 9	1 57	5 4	0 33	12 16	0 24	19 44	1 47	19 59	0 59	5 6	0 44	17 18	14 25	24 8	24 7	20 28		n.a.
T 30	1 56	21 16	1 46	1 42	1 40	17 45	1 56	4 48	0 34	12 18	0 24	19 46	1 47	19 59	0 59	5 6	0 44	17 18	14 25	24 8	24 7	20 29		n.a.
W31	1s31	17s54	2n49	0s54	1n43	17s20	1s54	4s31	0n35	12n20	0n24	19n47	1n47	20n 0	0n59	5s 5	0s44	17s17	14s25	24s 8	24s 7	20n31		n.a.

Julian Day Number = -1847314.5, Delta T = 121h03m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'52, Lahiri = -137°27'52 Julian Calendar 1 May 9771 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 58 4	27♓15'32	13♒40	25♓50	20♒19	18♓15	29°R28	19♉21	7°R 9	19♓13	10°R 8	26°R29	26♐16	16♉58	n.a.	T 1
F 2	12 2 0	28°14'47	26°36	27°41	21°31	18°55	29♌22	19°26	7♌ 8	19°15	10♎ 7	26♐21	26°13	17° 5	n.a.	F 2
S 3	12 5 57	29°14'05	9♓20	29°31	22°43	19°35	29°16	19°31	7° 7	19°18	10° 6	26° 9	26°10	17°11	n.a.	S 3
S 4	12 9 53	0♈13'26	21°54	1♈21	23°55	20°15	29°10	19°36	7° 5	19°20	10° 5	25°56	26° 7	17°18	n.a.	S 4
M 5	12 13 50	1°12'49	4♈17	3° 9	25° 7	20°55	29° 5	19°41	7° 4	19°22	10° 3	25°42	26° 3	17°25	n.a.	M 5
T 6	12 17 46	2°12'14	16°30	4°57	26°19	21°35	28°59	19°47	7° 3	19°24	10° 2	25°28	26° 0	17°31	n.a.	T 6
W 7	12 21 43	3°11'41	28°32	6°44	27°32	22°15	28°54	19°52	7° 2	19°26	10° 1	25°16	25°57	17°38	n.a.	W 7
T 8	12 25 40	4°11'11	10♉27	8°30	28°44	22°56	28°49	19°58	7° 1	19°29	10° 0	25° 6	25°54	17°45	n.a.	T 8
F 9	12 29 36	5°10'44	22°16	10°15	29°57	23°36	28°44	20° 3	7° 0	19°31	9°59	24°59	25°51	17°51	n.a.	F 9
S 10	12 33 33	6°10'18	4♊ 3	11°59	1♓ 9	24°16	28°39	20° 8	7° 0	19°33	9°57	24°55	25°48	17°58	n.a.	S 10
S 11	12 37 29	7° 9'55	15°52	13°42	2°22	24°56	28°34	20°14	6°59	19°35	9°56	24°53	25°44	18° 5	n.a.	S 11
M12	12 41 26	8° 9'33	27°48	15°24	3°35	25°37	28°30	20°20	6°58	19°37	9°55	24°D53	25°41	18°11	n.a.	M12
T 13	12 45 22	9° 9'14	9♋55	17° 5	4°48	26°17	28°26	20°25	6°57	19°39	9°54	24°R53	25°38	18°18	n.a.	T 13
W14	12 49 19	10° 8'57	22°21	18°46	6° 1	26°57	28°21	20°31	6°57	19°42	9°52	24°53	25°35	18°25	n.a.	W14
T 15	12 53 15	11° 8'42	5♌ 9	20°26	7°14	27°38	28°17	20°37	6°56	19°44	9°51	24°50	25°32	18°31	n.a.	T 15
F 16	12 57 12	12° 8'29	18°25	22° 5	8°27	28°18	28°14	20°43	6°55	19°46	9°50	24°46	25°28	18°38	n.a.	F 16
S 17	13 1 8	13° 8'18	2♍ 9	23°43	9°40	28°59	28°10	20°48	6°55	19°48	9°49	24°38	25°25	18°45	n.a.	S 17
S 18	13 5 5	14° 8'09	16°23	25°20	10°54	29°39	28° 7	20°54	6°54	19°50	9°47	24°29	25°22	18°51	n.a.	S 18
M19	13 9 1	15° 8'03	1♎ 2	26°57	12° 7	0♈20	28° 3	21° 0	6°54	19°52	9°46	24°19	25°19	18°58	n.a.	M19
T 20	13 12 58	16° 7'58	15°59	28°33	13°20	1° 0	28° 0	21° 6	6°53	19°54	9°45	24° 8	25°16	19° 5	n.a.	T 20
W21	13 16 54	17° 7'56	1♏ 6	0♉ 8	14°34	1°41	27°58	21°12	6°53	19°56	9°44	23°59	25°13	19°11	n.a.	W21
T 22	13 20 51	18° 7'56	16°12	1°42	15°48	2°22	27°55	21°18	6°53	19°58	9°42	23°52	25° 9	19°18	n.a.	T 22
F 23	13 24 47	19° 7'59	1♐ 8	3°16	17° 1	3° 2	27°52	21°25	6°53	20° 0	9°41	23°47	25° 6	19°25	n.a.	F 23
S 24	13 28 44	20° 8'05	15°46	4°49	18°15	3°43	27°50	21°31	6°52	20° 2	9°40	23°45	25° 3	19°31	n.a.	S 24
S 25	13 32 40	21° 8'12	0♑ 3	6°21	19°29	4°24	27°48	21°37	6°52	20° 4	9°39	23°D45	25° 0	19°38	n.a.	S 25
M26	13 36 37	22° 8'23	13°58	7°52	20°43	5° 5	27°46	21°43	6°52	20° 6	9°38	23°46	24°57	19°45	n.a.	M26
T 27	13 40 33	23° 8'36	27°30	9°23	21°57	5°46	27°45	21°49	6°D52	20° 8	9°36	23°R46	24°54	19°51	n.a.	T 27
W28	13 44 30	24° 8'51	10♒43	10°53	23°11	6°26	27°43	21°56	6°52	20°10	9°35	23°44	24°50	19°58	n.a.	W28
T 29	13 48 26	25° 9'09	23°38	12°22	24°25	7° 7	27°42	22° 2	6°52	20°12	9°34	23°41	24°47	20° 5	n.a.	T 29
F 30	13 52 22	26♈ 9'29	6♓19	13♉51	25♓39	7♈48	27♌41	22♉ 8	6♌52	20♓14	9♎33	23♐34	24♐44	20♉11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 7	13s42	3n41	0s 6	1n46	16s55	1s52	4s15	0n35	12n22	0n24	19n48	1n47	20n 0	0n59	5s 4	0s44	17s17	14s25	24s 7	24s 7	20n32		n.a.
F 2	0 43	8 57	4 21	0n41	1 47	16 30	1 51	3 58	0 36	12 24	0 23	19 50	1 47	20 0	0 59	5 3	0 44	17 16	14 25	24 7	24 7	20 33		n.a.
S 3	0 19	3 53	4 47	1 27	1 49	16 4	1 49	3 42	0 36	12 26	0 23	19 51	1 46	20 0	0 59	5 2	0 44	17 16	14 26	24 7	24 7	20 35		n.a.
S 4	0n 6	1n15	4 59	2 13	1 50	15 38	1 47	3 25	0 37	12 28	0 23	19 52	1 46	20 1	0 59	5 1	0 44	17 16	14 26	24 6	24 7	20 36		n.a.
M 5	0 30	6 16	4 57	2 58	1 50	15 11	1 45	3 8	0 37	12 30	0 23	19 54	1 46	20 1	0 59	5 0	0 44	17 15	14 26	24 6	24 7	20 37		n.a.
T 6	0 54	10 58	4 40	3 42	1 50	14 44	1 43	2 51	0 38	12 32	0 22	19 55	1 46	20 1	0 59	4 59	0 44	17 15	14 26	24 5	24 7	20 39		n.a.
W 7	1 18	15 11	4 12	4 25	1 49	14 16	1 41	2 35	0 39	12 33	0 22	19 57	1 46	20 1	0 59	4 58	0 44	17 14	14 26	24 5	24 6	20 40		n.a.
T 8	1 43	18 45	3 32	5 7	1 48	13 49	1 39	2 18	0 39	12 35	0 22	19 58	1 46	20 2	0 59	4 57	0 44	17 14	14 26	24 5	24 6	20 41		n.a.
F 9	2 7	21 31	2 44	5 49	1 47	13 20	1 37	2 1	0 40	12 36	0 22	20 0	1 46	20 2	0 59	4 57	0 44	17 13	14 26	24 4	24 6	20 43		n.a.
S 10	2 31	23 22	1 48	6 29	1 45	12 52	1 35	1 44	0 40	12 38	0 21	20 1	1 46	20 2	0 59	4 56	0 44	17 13	14 26	24 4	24 6	20 44		n.a.
S 11	2 56	24 11	0 48	7 9	1 43	12 23	1 32	1 27	0 41	12 39	0 21	20 3	1 46	20 2	0 59	4 55	0 44	17 12	14 26	24 4	24 6	20 45		n.a.
M12	3 20	23 54	0s15	7 47	1 41	11 53	1 30	1 10	0 41	12 41	0 21	20 4	1 46	20 2	0 58	4 54	0 44	17 12	14 26	24 4	24 6	20 46		n.a.
T 13	3 44	22 28	1 19	8 25	1 38	11 24	1 28	0 53	0 42	12 42	0 20	20 6	1 46	20 2	0 58	4 53	0 44	17 12	14 26	24 4	24 6	20 48		n.a.
W14	4 8	19 57	2 20	9 2	1 35	10 54	1 25	0 36	0 42	12 43	0 20	20 7	1 46	20 2	0 58	4 52	0 44	17 11	14 26	24 4	24 6	20 49		n.a.
T 15	4 32	16 23	3 17	9 38	1 32	10 24	1 23	0 19	0 43	12 44	0 20	20 9	1 46	20 3	0 58	4 51	0 44	17 11	14 26	24 4	24 6	20 50		n.a.
F 16	4 56	11 54	4 4	10 13	1 28	9 53	1 20	0 2	0 43	12 45	0 20	20 10	1 46	20 3	0 58	4 50	0 44	17 10	14 26	24 4	24 5	20 51		n.a.
S 17	5 20	6 41	4 40	10 47	1 24	9 22	1 18	0n15	0 44	12 46	0 19	20 12	1 46	20 3	0 58	4 50	0 44	17 10	14 26	24 4	24 5	20 53		n.a.
S 18	5 44	0 57	5 0	11 20	1 20	8 52	1 15	0 32	0 45	12 47	0 19	20 13	1 46	20 3	0 58	4 49	0 44	17 9	14 26	24 3	24 5	20 54		n.a.
M19	6 8	4s59	5 0	11 52	1 16	8 20	1 13	0 49	0 45	12 48	0 19	20 15	1 46	20 3	0 58	4 48	0 44	17 9	14 26	24 3	24 5	20 55		n.a.
T 20	6 32	10 46	4 41	12 23	1 11	7 49	1 10	1 6	0 46	12 49	0 19	20 17	1 46	20 3	0 58	4 47	0 44	17 8	14 26	24 2	24 5	20 56		n.a.
W21	6 56	15 58	4 2	12 53	1 6	7 17	1 7	1 24	0 46	12 50	0 18	20 18	1 46	20 3	0 58	4 46	0 44	17 8	14 26	24 2	24 5	20 58		n.a.
T 22	7 19	20 9	3 6	13 23	1 1	6 45	1 5	1 41	0 47	12 51	0 18	20 20	1 46	20 3	0 58	4 45	0 44	17 7	14 26	24 1	24 5	20 59		n.a.
F 23	7 43	22 56	1 58	13 51	0 56	6 13	1 2	1 58	0 47	12 51	0 18	20 21	1 45	20 3	0 58	4 45	0 44	17 7	14 26	24 1	24 5	21 0		n.a.
S 24	8 6	24 5	0 42	14 18	0 50	5 41	0 59	2 15	0 48	12 52	0 18	20 23	1 45	20 3	0 58	4 44	0 44	17 6	14 26	24 1	24 4	21 1		n.a.
S 25	8 29	23 37	0n34	14 45	0 45	5 9	0 57	2 32	0 48	12 52	0 17	20 25	1 45	20 3	0 58	4 43	0 44	17 5	14 26	24 1	24 4	21 2		n.a.
M26	8 52	21 40	1 46	15 10	0 39	4 36	0 54	2 49	0 49	12 53	0 17	20 26	1 45	20 3	0 58	4 42	0 44	17 5	14 26	24 1	24 4	21 4		n.a.
T 27	9 16	18 31	2 50	15 34	0 33	4 4	0 51	3 6	0 49	12 53	0 17	20 28	1 45	20 3	0 58	4 41	0 44	17 4	14 26	24 1	24 4	21 5		n.a.
W28	9 38	14 30	3 44	15 58	0 26	3 31	0 48	3 24	0 50	12 53	0 17	20 30	1 45	20 3	0 58	4 41	0 44	17 4	14 26	24 1	24 4	21 6		n.a.
T 29	10 1	9 54	4 25	16 20	0 20	2 58	0 45	3 41	0 51	12 54	0 16	20 31	1 45	20 3	0 58	4 40	0 44	17 3	14 26	24 1	24 4	21 7		n.a.
F 30	10n24	4s58	4n52	16n41	0n13	2s25	0s42	3n58	0n51	12n54	0n16	20n33	1n45	20n 3	0n57	4s39	0s44	17s 3	14s26	24s 1	24s 4	21n 8		n.a.

Julian Day Number = -1847283.5, Delta T = 121h03m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'47, Lahiri = -137°27'48 Julian Calendar 1 June 9771 BCE == Greg. Calendar 18 March 9771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 56 19	27♈ 9'51	18♓47	15♉19	26♓54	8♈29	27°R40	22♉15	6♌53	20♓16	9°R32	23°R26	24♐41	20♉18	n.a.	S 1
S 2	14 0 15	28°10'15	1♈ 6	16°46	28° 8	9°10	27♌39	22°21	6°53	20°18	9♎30	23♐16	24°38	20°25	n.a.	S 2
M 3	14 4 12	29°10'42	13°15	18°12	29°22	9°51	27°39	22°28	6°53	20°20	9°29	23° 5	24°34	20°31	n.a.	M 3
T 4	14 8 8	0♉11'11	25°17	19°38	0♈37	10°32	27°38	22°34	6°53	20°21	9°28	22°54	24°31	20°38	n.a.	T 4
W 5	14 12 5	1°11'42	7♉12	21° 2	1°51	11°14	27°D38	22°41	6°54	20°23	9°27	22°45	24°28	20°45	n.a.	W 5
T 6	14 16 1	2°12'16	19° 3	22°26	3° 6	11°55	27°38	22°47	6°54	20°25	9°26	22°37	24°25	20°51	n.a.	T 6
F 7	14 19 58	3°12'51	0♊50	23°49	4°21	12°36	27°39	22°54	6°55	20°27	9°25	22°32	24°22	20°58	n.a.	F 7
S 8	14 23 54	4°13'28	12°37	25°11	5°35	13°17	27°39	23° 1	6°55	20°28	9°24	22°29	24°19	21° 5	n.a.	S 8
S 9	14 27 51	5°14'07	24°27	26°31	6°50	13°58	27°40	23° 7	6°56	20°30	9°23	22°D29	24°15	21°11	n.a.	S 9
M10	14 31 47	6°14'47	6♋23	27°51	8° 5	14°40	27°41	23°14	6°56	20°32	9°21	22°30	24°12	21°18	n.a.	M10
T 11	14 35 44	7°15'30	18°30	29° 9	9°20	15°21	27°42	23°20	6°57	20°34	9°20	22°31	24° 9	21°25	n.a.	T 11
W12	14 39 40	8°16'13	0♌52	0♊26	10°34	16° 2	27°43	23°27	6°58	20°35	9°19	22°32	24° 6	21°32	n.a.	W12
T 13	14 43 36	9°16'59	13°35	1°42	11°49	16°44	27°45	23°34	6°59	20°37	9°18	22°R33	24° 3	21°38	n.a.	T 13
F 14	14 47 33	10°17'46	26°43	2°56	13° 4	17°25	27°47	23°41	7° 0	20°38	9°17	22°31	23°59	21°45	n.a.	F 14
S 15	14 51 29	11°18'34	10♍20	4° 8	14°19	18° 7	27°48	23°47	7° 0	20°40	9°16	22°28	23°56	21°52	n.a.	S 15
S 16	14 55 26	12°19'24	24°26	5°18	15°34	18°48	27°51	23°54	7° 1	20°42	9°15	22°23	23°53	21°58	n.a.	S 16
M17	14 59 22	13°20'15	9♎ 0	6°26	16°49	19°30	27°53	24° 1	7° 2	20°43	9°14	22°17	23°50	22° 5	n.a.	M17
T 18	15 3 19	14°21'08	23°57	7°31	18° 5	20°11	27°55	24° 8	7° 3	20°45	9°13	22°11	23°47	22°12	n.a.	T 18
W19	15 7 15	15°22'02	9♏10	8°34	19°20	20°53	27°58	24°15	7° 5	20°46	9°12	22° 6	23°44	22°18	n.a.	W19
T 20	15 11 12	16°22'58	24°28	9°33	20°35	21°35	28° 1	24°21	7° 6	20°48	9°11	22° 2	23°40	22°25	n.a.	T 20
F 21	15 15 8	17°23'56	9♐39	10°30	21°50	22°16	28° 4	24°28	7° 7	20°49	9°10	21°59	23°37	22°32	n.a.	F 21
S 22	15 19 5	18°24'56	24°36	11°22	23° 5	22°58	28° 7	24°35	7° 8	20°50	9° 9	21°D59	23°34	22°38	n.a.	S 22
S 23	15 23 1	19°25'57	9♑11	12°10	24°21	23°40	28°11	24°42	7° 9	20°52	9° 8	22° 0	23°31	22°45	n.a.	S 23
M24	15 26 58	20°27'00	23°20	12°53	25°36	24°21	28°15	24°49	7°11	20°53	9° 8	22° 1	23°28	22°52	n.a.	M24
T 25	15 30 54	21°28'04	7♒ 2	13°31	26°51	25° 3	28°18	24°56	7°12	20°54	9° 7	22° 3	23°25	22°58	n.a.	T 25
W26	15 34 51	22°29'11	20°20	14° 2	28° 7	25°45	28°22	25° 2	7°14	20°56	9° 6	22°R 3	23°21	23° 5	n.a.	W26
T 27	15 38 47	23°30'19	3♓14	14°27	29°22	26°27	28°27	25° 9	7°15	20°57	9° 5	22° 3	23°18	23°12	n.a.	T 27
F 28	15 42 43	24°31'28	15°50	14°45	0♉38	27° 9	28°31	25°16	7°17	20°58	9° 4	22° 1	23°15	23°18	n.a.	F 28
S 29	15 46 40	25°32'39	28°10	14°54	1°53	27°51	28°36	25°23	7°18	20°59	9° 3	21°58	23°12	23°25	n.a.	S 29
S 30	15 50 36	26°33'52	10♈18	14°R54	3° 9	28°33	28°40	25°30	7°20	21° 1	9° 3	21°54	23° 9	23°32	n.a.	S 30
M31	15 54 33	27♉35'06	22♈18	14♊45	4♉24	29♈15	28♌45	25♉37	7♌22	21♓ 2	9♎ 2	21♐50	23♐ 5	23♉38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n46	0n 5	5n 4	17n 2	0n 7	1s52	0s40	4n15	0n52	12n54	0n16	20n35	1n45	20n 3	0n57	4s38	0s44	17s 2	14s26	24s 0	24s 4	21n10		n.a.
S 2	11 9	5 3	5 2	17 21	0s 0	1 19	0 37	4 32	0 52	12 54	0 16	20 37	1 45	20 2	0 57	4 37	0 44	17 2	14 26	24 0	24 3	21 11		n.a.
M 3	11 31	9 46	4 47	17 40	0 7	0 46	0 34	4 49	0 53	12 54	0 15	20 38	1 45	20 2	0 57	4 37	0 44	17 1	14 26	23 59	24 3	21 12		n.a.
T 4	11 53	14 3	4 19	17 57	0 14	0 13	0 31	5 6	0 53	12 54	0 15	20 40	1 45	20 2	0 57	4 36	0 44	17 1	14 26	23 58	24 3	21 13		n.a.
W 5	12 14	17 46	3 39	18 13	0 21	0n20	0 28	5 24	0 54	12 54	0 15	20 42	1 45	20 2	0 57	4 35	0 44	17 0	14 25	23 58	24 3	21 14		n.a.
T 6	12 36	20 44	2 50	18 29	0 28	0 53	0 25	5 41	0 54	12 53	0 15	20 43	1 45	20 2	0 57	4 35	0 44	16 59	14 25	23 57	24 3	21 15		n.a.
F 7	12 57	22 49	1 54	18 43	0 36	1 26	0 22	5 58	0 55	12 53	0 14	20 45	1 45	20 2	0 57	4 34	0 44	16 59	14 25	23 57	24 3	21 16		n.a.
S 8	13 19	23 53	0 53	18 57	0 43	1 59	0 19	6 15	0 55	12 53	0 14	20 47	1 45	20 1	0 57	4 33	0 44	16 58	14 25	23 57	24 3	21 18		n.a.
S 9	13 40	23 52	0s11	19 9	0 51	2 32	0 17	6 32	0 56	12 52	0 14	20 49	1 45	20 1	0 57	4 32	0 44	16 58	14 25	23 57	24 2	21 19		n.a.
M10	14 0	22 46	1 15	19 21	0 58	3 5	0 14	6 49	0 56	12 51	0 14	20 50	1 45	20 1	0 57	4 32	0 44	16 57	14 25	23 57	24 2	21 20		n.a.
T 11	14 21	20 36	2 16	19 31	1 5	3 38	0 11	7 6	0 57	12 51	0 13	20 52	1 45	20 1	0 57	4 31	0 44	16 57	14 25	23 57	24 2	21 21		n.a.
W12	14 41	17 26	3 13	19 41	1 13	4 11	0 8	7 23	0 57	12 50	0 13	20 54	1 45	20 1	0 57	4 30	0 44	16 56	14 25	23 57	24 2	21 22		n.a.
T 13	15 1	13 24	4 2	19 49	1 20	4 44	0 5	7 39	0 58	12 49	0 13	20 56	1 45	20 0	0 57	4 30	0 44	16 56	14 24	23 57	24 2	21 23		n.a.
F 14	15 21	8 37	4 40	19 57	1 28	5 17	0 2	7 56	0 58	12 49	0 13	20 57	1 45	20 0	0 57	4 29	0 44	16 55	14 24	23 57	24 2	21 24		n.a.
S 15	15 41	3 15	5 4	20 4	1 35	5 49	0n 0	8 13	0 59	12 48	0 13	20 59	1 45	20 0	0 57	4 28	0 44	16 54	14 24	23 57	24 2	21 25		n.a.
S 16	16 0	2s27	5 10	20 10	1 42	6 22	0 3	8 30	0 59	12 47	0 12	21 1	1 45	19 59	0 57	4 28	0 44	16 54	14 24	23 57	24 1	21 26		n.a.
M17	16 19	8 12	4 58	20 15	1 50	6 54	0 6	8 47	1 0	12 46	0 12	21 3	1 45	19 59	0 56	4 27	0 44	16 53	14 24	23 56	24 1	21 28		n.a.
T 18	16 38	13 39	4 25	20 19	1 57	7 26	0 9	9 3	1 1	12 45	0 12	21 5	1 45	19 59	0 56	4 27	0 44	16 53	14 24	23 56	24 1	21 29		n.a.
W19	16 56	18 20	3 32	20 22	2 3	7 58	0 11	9 20	1 1	12 43	0 12	21 6	1 45	19 58	0 56	4 26	0 44	16 52	14 24	23 56	24 1	21 30		n.a.
T 20	17 14	21 48	2 25	20 25	2 10	8 30	0 14	9 36	1 2	12 42	0 11	21 8	1 45	19 58	0 56	4 25	0 44	16 52	14 23	23 55	24 1	21 31		n.a.
F 21	17 32	23 41	1 7	20 27	2 16	9 1	0 17	9 53	1 2	12 41	0 11	21 10	1 45	19 58	0 56	4 25	0 44	16 51	14 23	23 55	24 1	21 32		n.a.
S 22	17 50	23 49	0n14	20 29	2 22	9 32	0 19	10 9	1 3	12 39	0 11	21 12	1 46	19 57	0 56	4 24	0 44	16 51	14 23	23 55	24 1	21 33		n.a.
S 23	18 7	22 18	1 33	20 30	2 28	10 3	0 22	10 26	1 3	12 38	0 11	21 13	1 46	19 57	0 56	4 24	0 44	16 50	14 23	23 55	24 0	21 34		n.a.
M24	18 24	19 24	2 43	20 31	2 33	10 34	0 25	10 42	1 4	12 37	0 10	21 15	1 46	19 57	0 56	4 23	0 44	16 49	14 23	23 55	24 0	21 35		n.a.
T 25	18 40	15 30	3 42	20 31	2 37	11 5	0 27	10 58	1 4	12 35	0 10	21 17	1 46	19 56	0 56	4 23	0 44	16 49	14 22	23 55	24 0	21 36		n.a.
W26	18 57	10 56	4 27	20 31	2 41	11 35	0 30	11 15	1 5	12 33	0 10	21 19	1 46	19 56	0 56	4 22	0 44	16 48	14 22	23 55	24 0	21 37		n.a.
T 27	19 13	6 1	4 57	20 31	2 44	12 5	0 32	11 31	1 5	12 32	0 10	21 21	1 46	19 55	0 56	4 22	0 44	16 48	14 22	23 55	24 0	21 38		n.a.
F 28	19 28	0 59	5 12	20 31	2 46	12 35	0 35	11 47	1 6	12 30	0 10	21 22	1 46	19 55	0 56	4 21	0 44	16 47	14 22	23 55	24 0	21 39		n.a.
S 29	19 44	4n 0	5 12	20 31	2 47	13 4	0 37	12 3	1 6	12 28	0 9	21 24	1 46	19 54	0 56	4 21	0 44	16 47	14 22	23 55	23 59	21 40		n.a.
S 30	19 58	8 44	4 58	20 31	2 47	13 33	0 39	12 19	1 7	12 26	0 9	21 26	1 46	19 54	0 56	4 20	0 44	16 46	14 21	23 55	23 59	21 41		n.a.
M31	20n13	13n 6	4n31	20n32	2s45	14n 2	0n42	12n35	1n 7	12n24	0n 9	21n28	1n46	19n53	0n56	4s20	0s44	16s46	14s21	23s55	23s59	21n42		n.a.

Julian Day Number = -1847253.5, Delta T = 121h03m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'43, Lahiri = -137°27'44 Julian Calendar 1 July 9771 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9771 BCE

The year -9770 astronomical counting style corresponds to year 9771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 58 29	28♉36'21	4♉11	14°R25	5♉40	29♈57	28♌50	25♉44	7♌23	21♓ 3	9°R 1	21°R45	23♐ 2	23♉45	n.a.	T 1
W 2	16 2 26	29°37'38	16° 1	13♊55	6°56	0♉39	28°56	25°51	7°25	21° 4	9♑ 0	21♐42	22°59	23°52	n.a.	W 2
T 3	16 6 22	0♊38'56	27°49	13°14	8°11	1°21	29° 1	25°57	7°27	21° 5	9° 0	21°39	22°56	23°58	n.a.	T 3
F 4	16 10 19	1°40'15	9♊38	12°23	9°27	2° 3	29° 7	26° 4	7°29	21° 6	8°59	21°37	22°53	24° 5	n.a.	F 4
S 5	16 14 15	2°41'36	21°29	11°22	10°42	2°46	29°13	26°11	7°31	21° 7	8°58	21°D37	22°50	24°12	n.a.	S 5
S 6	16 18 12	3°42'57	3♋25	10°13	11°58	3°28	29°19	26°18	7°33	21° 8	8°58	21°37	22°46	24°18	n.a.	S 6
M 7	16 22 8	4°44'19	15°28	8°57	13°14	4°10	29°25	26°25	7°35	21° 9	8°57	21°38	22°43	24°25	n.a.	M 7
T 8	16 26 5	5°45'41	27°41	7°36	14°29	4°53	29°31	26°32	7°37	21°10	8°56	21°40	22°40	24°32	n.a.	T 8
W 9	16 30 1	6°47'05	10♌ 7	6°14	15°45	5°35	29°38	26°38	7°39	21°11	8°56	21°41	22°37	24°38	n.a.	W 9
T 10	16 33 58	7°48'28	22°50	4°52	17° 1	6°17	29°44	26°45	7°41	21°11	8°55	21°42	22°34	24°45	n.a.	T 10
F 11	16 37 54	8°49'53	5♍53	3°34	18°17	7° 0	29°51	26°52	7°43	21°12	8°55	21°R43	22°31	24°52	n.a.	F 11
S 12	16 41 51	9°51'18	19°20	2°22	19°32	7°42	29°58	26°59	7°45	21°13	8°54	21°42	22°27	24°58	n.a.	S 12
S 13	16 45 47	10°52'43	3♎12	1°19	20°48	8°25	0♍ 5	27° 6	7°48	21°14	8°54	21°42	22°24	25° 5	n.a.	S 13
M14	16 49 44	11°54'08	17°29	0°25	22° 4	9° 7	0°12	27°12	7°50	21°14	8°53	21°41	22°21	25°12	n.a.	M14
T 15	16 53 40	12°55'34	2♏10	29♉42	23°20	9°50	0°20	27°19	7°52	21°15	8°53	21°40	22°18	25°18	n.a.	T 15
W16	16 57 37	13°57'01	17° 8	29°10	24°35	10°32	0°27	27°26	7°55	21°16	8°52	21°39	22°15	25°25	n.a.	W16
T 17	17 1 33	14°58'27	2♐18	28°50	25°51	11°15	0°35	27°32	7°57	21°16	8°52	21°38	22°11	25°32	n.a.	T 17
F 18	17 5 30	15°59'55	17°28	28°D41	27° 7	11°57	0°43	27°39	7°59	21°17	8°52	21°D38	22° 8	25°38	n.a.	F 18
S 19	17 9 26	17° 1'22	2♑30	28°43	28°23	12°40	0°51	27°46	8° 2	21°17	8°51	21°38	22° 5	25°45	n.a.	S 19
S 20	17 13 23	18° 2'51	17°16	28°54	29°38	13°23	0°59	27°52	8° 5	21°18	8°51	21°38	22° 2	25°52	n.a.	S 20
M21	17 17 19	19° 4'19	1♒38	29°15	0♊54	14° 5	1° 8	27°59	8° 7	21°18	8°51	21°38	21°59	25°58	n.a.	M21
T 22	17 21 16	20° 5'48	15°34	29°44	2°10	14°48	1°16	28° 5	8°10	21°19	8°50	21°38	21°56	26° 5	n.a.	T 22
W23	17 25 13	21° 7'18	29° 2	0♊21	3°26	15°31	1°25	28°12	8°12	21°19	8°50	21°39	21°52	26°11	n.a.	W23
T 24	17 29 9	22° 8'48	12♓ 4	1° 4	4°41	16°14	1°33	28°18	8°15	21°20	8°50	21°R39	21°49	26°18	n.a.	T 24
F 25	17 33 6	23°10'19	24°43	1°53	5°57	16°57	1°42	28°25	8°18	21°20	8°50	21°D39	21°46	26°25	n.a.	F 25
S 26	17 37 2	24°11'50	7♈ 3	2°47	7°13	17°40	1°51	28°31	8°20	21°20	8°50	21°39	21°43	26°31	n.a.	S 26
S 27	17 40 59	25°13'21	19° 8	3°46	8°29	18°23	2° 0	28°38	8°23	21°20	8°49	21°39	21°40	26°38	n.a.	S 27
M28	17 44 55	26°14'52	1♉ 4	4°49	9°44	19° 6	2°10	28°44	8°26	21°21	8°49	21°39	21°37	26°45	n.a.	M28
T 29	17 48 52	27°16'24	12°53	5°55	11° 0	19°49	2°19	28°51	8°29	21°21	8°49	21°40	21°33	26°51	n.a.	T 29
W30	17 52 48	28°17'56	24°40	7° 4	12°16	20°32	2°28	28°57	8°32	21°21	8°49	21°41	21°30	26°58	n.a.	W30
T 31	17 56 45	29♊19'28	6♊29	8♊16	13♊31	21♉15	2♍38	29♉ 3	8♌35	21♓21	8♑49	21♐41	21♐27	27♉ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n27	16n56	3n52	20n33	2s42	14n30	0n44	12n51	1n 8	12n22	0n 9	21n29	1n46	19n53	0n56	4s19	0s44	16s45	14s21	23s54	23s59	21n43		n.a.
W 2	20 41	20 4	3 4	20 35	2 37	14 58	0 46	13 6	1 8	12 20	0 9	21 31	1 46	19 52	0 56	4 19	0 44	16 45	14 21	23 54	23 59	21 44		n.a.
T 3	20 54	22 21	2 8	20 37	2 30	15 25	0 48	13 22	1 9	12 18	0 8	21 33	1 46	19 52	0 56	4 18	0 44	16 44	14 20	23 54	23 59	21 45		n.a.
F 4	21 7	23 39	1 6	20 39	2 21	15 52	0 50	13 38	1 9	12 16	0 8	21 35	1 46	19 51	0 55	4 18	0 44	16 44	14 20	23 54	23 58	21 46		n.a.
S 5	21 20	23 54	0 1	20 42	2 10	16 19	0 52	13 53	1 9	12 13	0 8	21 36	1 46	19 51	0 55	4 18	0 44	16 43	14 20	23 54	23 58	21 47		n.a.
S 6	21 32	23 3	1s 5	20 45	1 56	16 45	0 54	14 8	1 10	12 11	0 8	21 38	1 46	19 50	0 55	4 17	0 44	16 43	14 20	23 54	23 58	21 48		n.a.
M 7	21 44	21 7	2 8	20 48	1 41	17 11	0 56	14 24	1 10	12 9	0 8	21 40	1 46	19 49	0 55	4 17	0 44	16 42	14 19	23 54	23 58	21 49		n.a.
T 8	21 55	18 13	3 7	20 51	1 25	17 36	0 58	14 39	1 11	12 6	0 7	21 42	1 46	19 49	0 55	4 17	0 44	16 42	14 19	23 54	23 58	21 50		n.a.
W 9	22 6	14 26	3 58	20 55	1 7	18 1	1 0	14 54	1 11	12 4	0 7	21 43	1 47	19 48	0 55	4 16	0 44	16 41	14 19	23 54	23 57	21 51		n.a.
T 10	22 16	9 57	4 38	20 58	0 48	18 25	1 2	15 9	1 12	12 1	0 7	21 45	1 47	19 48	0 55	4 16	0 44	16 41	14 19	23 54	23 57	21 52		n.a.
F 11	22 26	4 55	5 6	21 2	0 29	18 49	1 4	15 24	1 12	11 58	0 7	21 47	1 47	19 47	0 55	4 16	0 44	16 40	14 18	23 54	23 57	21 53		n.a.
S 12	22 36	0s30	5 17	21 7	0 10	19 12	1 5	15 39	1 13	11 56	0 7	21 48	1 47	19 46	0 55	4 15	0 44	16 40	14 18	23 54	23 57	21 54		n.a.
S 13	22 45	6 2	5 11	21 12	0n 9	19 34	1 7	15 53	1 13	11 53	0 6	21 50	1 47	19 46	0 55	4 15	0 44	16 39	14 18	23 54	23 57	21 55		n.a.
M14	22 54	11 27	4 46	21 18	0 27	19 56	1 8	16 8	1 14	11 50	0 6	21 52	1 47	19 45	0 55	4 15	0 44	16 39	14 18	23 54	23 57	21 55		n.a.
T 15	23 2	16 21	4 2	21 25	0 44	20 18	1 10	16 22	1 14	11 47	0 6	21 54	1 47	19 44	0 55	4 14	0 44	16 39	14 17	23 54	23 56	21 56		n.a.
W16	23 10	20 20	3 0	21 33	0 59	20 39	1 11	16 37	1 15	11 44	0 6	21 55	1 47	19 44	0 55	4 14	0 44	16 38	14 17	23 54	23 56	21 57		n.a.
T 17	23 17	22 59	1 46	21 42	1 14	20 59	1 13	16 51	1 15	11 41	0 6	21 57	1 47	19 43	0 55	4 14	0 44	16 38	14 17	23 54	23 56	21 58		n.a.
F 18	23 24	23 57	0 23	21 52	1 26	21 19	1 14	17 5	1 16	11 38	0 5	21 59	1 47	19 42	0 55	4 14	0 44	16 37	14 16	23 54	23 56	21 59		n.a.
S 19	23 30	23 9	1n 0	22 4	1 37	21 38	1 15	17 19	1 16	11 35	0 5	22 0	1 47	19 42	0 55	4 14	0 44	16 37	14 16	23 54	23 56	22 0		n.a.
S 20	23 36	20 44	2 18	22 16	1 47	21 56	1 16	17 33	1 16	11 32	0 5	22 2	1 48	19 41	0 55	4 13	0 44	16 37	14 16	23 54	23 55	22 1		n.a.
M21	23 42	17 5	3 25	22 28	1 55	22 14	1 18	17 46	1 17	11 29	0 5	22 4	1 48	19 40	0 55	4 13	0 44	16 36	14 16	23 54	23 55	22 2		n.a.
T 22	23 47	12 34	4 17	22 42	2 2	22 31	1 19	18 0	1 17	11 25	0 5	22 5	1 48	19 39	0 55	4 13	0 44	16 36	14 15	23 54	23 55	22 3		n.a.
W23	23 51	7 35	4 54	22 55	2 8	22 47	1 20	18 13	1 18	11 22	0 4	22 7	1 48	19 39	0 55	4 13	0 44	16 35	14 15	23 54	23 55	22 3		n.a.
T 24	23 55	2 26	5 14	23 9	2 12	23 3	1 21	18 27	1 18	11 19	0 4	22 8	1 48	19 38	0 55	4 13	0 44	16 35	14 15	23 54	23 55	22 4		n.a.
F 25	23 59	2n41	5 18	23 23	2 16	23 18	1 21	18 40	1 19	11 15	0 4	22 10	1 48	19 37	0 55	4 13	0 44	16 35	14 14	23 54	23 54	22 5		n.a.
S 26	24 2	7 33	5 7	23 37	2 18	23 32	1 22	18 53	1 19	11 12	0 4	22 12	1 48	19 36	0 54	4 12	0 44	16 34	14 14	23 54	23 54	22 6		n.a.
S 27	24 4	12 3	4 42	23 50	2 20	23 45	1 23	19 5	1 19	11 8	0 4	22 13	1 48	19 36	0 54	4 12	0 44	16 34	14 14	23 54	23 54	22 7		n.a.
M28	24 6	16 1	4 6	24 3	2 21	23 58	1 24	19 18	1 20	11 5	0 4	22 15	1 49	19 35	0 54	4 12	0 44	16 34	14 13	23 54	23 54	22 8		n.a.
T 29	24 8	19 20	3 20	24 16	2 21	24 10	1 24	19 31	1 20	11 1	0 3	22 16	1 49	19 34	0 54	4 12	0 44	16 33	14 13	23 54	23 54	22 9		n.a.
W30	24 9	21 51	2 25	24 28	2 21	24 21	1 25	19 43	1 21	10 57	0 3	22 18	1 49	19 33	0 54	4 12	0 44	16 33	14 13	23 54	23 53	22 9		n.a.
T 31	24n10	23n25	1n24	24n39	2n19	24n32	1n25	19n55	1n21	10n54	0n 3	22n20	1n49	19n32	0n54	4s12	0s44	16s33	14s13	23s54	23s53	22n10		n.a.

Julian Day Number = -1847222.5, Delta T = 121h03m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'39, Lahiri = -137°27'39 Julian Calendar 1 Aug. 9771 BCE == Greg. Calendar 18 May 9771 BCE

The year -9770 astronomical counting style corresponds to year 9771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 0 41	0♋21'00	18♊21	9♊30	14♊47	21♉58	2♍48	29♉ 9	8♌37	21♓21	8°R49	21°R42	21♐24	27♉11	n.a.	F 1
S 2	18 4 38	1°22'32	0♋20	10°47	16° 3	22°41	2°58	29°16	8°40	21°21	8°D49	21♐42	21°21	27°18	n.a.	S 2
S 3	18 8 35	2°24'04	12°27	12° 5	17°19	23°24	3° 8	29°22	8°43	21°R21	8♎49	21°41	21°17	27°25	n.a.	S 3
M 4	18 12 31	3°25'35	24°44	13°24	18°34	24° 7	3°18	29°28	8°46	21°21	8°49	21°40	21°14	27°31	n.a.	M 4
T 5	18 16 28	4°27'06	7♌12	14°45	19°50	24°50	3°28	29°34	8°49	21°21	8°49	21°38	21°11	27°38	n.a.	T 5
W 6	18 20 24	5°28'37	19°52	16° 7	21° 5	25°34	3°38	29°40	8°53	21°21	8°49	21°36	21° 8	27°45	n.a.	W 6
T 7	18 24 21	6°30'07	2♍46	17°31	22°21	26°17	3°49	29°46	8°56	21°21	8°49	21°34	21° 5	27°51	n.a.	T 7
F 8	18 28 18	7°31'36	15°55	18°55	23°37	27° 0	3°59	29°52	8°59	21°21	8°49	21°32	21° 2	27°58	n.a.	F 8
S 9	18 32 14	8°33'04	29°21	20°20	24°52	27°43	4°10	29°58	9° 2	21°20	8°50	21°31	20°58	28° 5	n.a.	S 9
S 10	18 36 11	9°34'31	13♎ 4	21°46	26° 8	28°27	4°21	0♊ 4	9° 5	21°20	8°50	21°D31	20°55	28°11	n.a.	S 10
M11	18 40 7	10°35'58	27° 5	23°13	27°23	29°10	4°32	0° 9	9° 8	21°20	8°50	21°31	20°52	28°18	n.a.	M11
T 12	18 44 4	11°37'23	11♏24	24°40	28°39	29°54	4°43	0°15	9°11	21°20	8°50	21°33	20°49	28°25	n.a.	T 12
W13	18 48 0	12°38'48	25°58	26° 8	29°54	0♊37	4°54	0°21	9°15	21°19	8°51	21°34	20°46	28°31	n.a.	W13
T 14	18 51 57	13°40'12	10♐43	27°36	1♋10	1°20	5° 5	0°26	9°18	21°19	8°51	21°35	20°43	28°38	n.a.	T 14
F 15	18 55 54	14°41'35	25°33	29° 5	2°25	2° 4	5°16	0°32	9°21	21°18	8°51	21°R35	20°39	28°45	n.a.	F 15
S 16	18 59 50	15°42'57	10♑21	0♋34	3°41	2°47	5°27	0°37	9°24	21°18	8°51	21°34	20°36	28°51	n.a.	S 16
S 17	19 3 47	16°44'18	25° 0	2° 4	4°56	3°31	5°39	0°43	9°28	21°18	8°52	21°32	20°33	28°58	n.a.	S 17
M18	19 7 44	17°45'38	9♒22	3°35	6°12	4°15	5°50	0°48	9°31	21°17	8°52	21°29	20°30	29° 5	n.a.	M18
T 19	19 11 40	18°46'57	23°23	5° 5	7°27	4°58	6° 2	0°54	9°34	21°16	8°53	21°24	20°27	29°11	n.a.	T 19
W20	19 15 37	19°48'16	6♓58	6°37	8°42	5°42	6°14	0°59	9°38	21°16	8°53	21°20	20°23	29°18	n.a.	W20
T 21	19 19 33	20°49'33	20° 8	8° 8	9°58	6°25	6°25	1° 4	9°41	21°15	8°54	21°16	20°20	29°25	n.a.	T 21
F 22	19 23 30	21°50'50	2♈53	9°40	11°13	7° 9	6°37	1° 9	9°44	21°15	8°54	21°13	20°17	29°31	n.a.	F 22
S 23	19 27 27	22°52'06	15°17	11°13	12°28	7°53	6°49	1°15	9°48	21°14	8°55	21°11	20°14	29°38	n.a.	S 23
S 24	19 31 23	23°53'21	27°25	12°46	13°43	8°36	7° 1	1°20	9°51	21°13	8°55	21°D11	20°11	29°45	n.a.	S 24
M25	19 35 20	24°54'35	9♉20	14°19	14°59	9°20	7°13	1°25	9°55	21°13	8°56	21°12	20° 8	29°51	n.a.	M25
T 26	19 39 16	25°55'49	21° 9	15°53	16°14	10° 4	7°26	1°30	9°58	21°12	8°56	21°14	20° 4	29°58	n.a.	T 26
W27	19 43 13	26°57'01	2♊56	17°28	17°29	10°48	7°38	1°34	10° 2	21°11	8°57	21°16	20° 1	0♊ 5	n.a.	W27
T 28	19 47 10	27°58'12	14°46	19° 3	18°44	11°32	7°50	1°39	10° 5	21°10	8°57	21°17	19°58	0°11	n.a.	T 28
F 29	19 51 6	28°59'23	26°43	20°38	19°59	12°15	8° 3	1°44	10° 8	21° 9	8°58	21°R17	19°55	0°18	n.a.	F 29
S 30	19 55 3	0♌ 0'32	8♋51	22♋14	21♋15	12♊59	8♍15	1♊49	10♌12	21♓ 9	8♎59	21♐15	19♐52	0♊25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	23n57	0n19	24n49	2n18	24n41	1n26	20n 7	1n22	10n50	0n 3	22n21	1n49	19n32	0n54	4s12	0s44	16s33	14s12	23s54	23s53	22n11		n.a.
S 2	24 9	23 22	0s48	24 59	2 16	24 50	1 26	20 19	1 22	10 46	0 3	22 23	1 49	19 31	0 54	4 12	0 44	16 32	14 12	23 54	23 53	22 12		n.a.
S 3	24 8	21 42	1 53	25 8	2 13	24 58	1 26	20 31	1 22	10 42	0 2	22 24	1 49	19 30	0 54	4 12	0 44	16 32	14 12	23 54	23 52	22 13		n.a.
M 4	24 7	19 0	2 53	25 15	2 10	25 6	1 26	20 42	1 23	10 38	0 2	22 26	1 49	19 29	0 54	4 12	0 44	16 32	14 11	23 54	23 52	22 13		n.a.
T 5	24 5	15 23	3 47	25 22	2 7	25 12	1 27	20 54	1 23	10 34	0 2	22 27	1 50	19 28	0 54	4 12	0 44	16 31	14 11	23 54	23 52	22 14		n.a.
W 6	24 3	11 3	4 30	25 28	2 3	25 18	1 27	21 5	1 23	10 30	0 2	22 29	1 50	19 27	0 54	4 12	0 44	16 31	14 11	23 54	23 52	22 15		n.a.
T 7	24 0	6 9	5 0	25 32	1 59	25 23	1 27	21 16	1 24	10 26	0 2	22 30	1 50	19 26	0 54	4 12	0 44	16 31	14 10	23 54	23 52	22 16		n.a.
F 8	23 56	0 54	5 15	25 36	1 55	25 27	1 27	21 27	1 24	10 22	0 2	22 32	1 50	19 26	0 54	4 12	0 44	16 31	14 10	23 53	23 51	22 17		n.a.
S 9	23 53	4s30	5 14	25 38	1 50	25 31	1 27	21 38	1 25	10 18	0 1	22 33	1 50	19 25	0 54	4 12	0 44	16 31	14 10	23 53	23 51	22 17		n.a.
S 10	23 48	9 48	4 55	25 40	1 46	25 33	1 26	21 48	1 25	10 14	0 1	22 35	1 50	19 24	0 54	4 13	0 44	16 30	14 10	23 53	23 51	22 18		n.a.
M11	23 43	14 44	4 18	25 40	1 41	25 35	1 26	21 58	1 25	10 10	0 1	22 36	1 51	19 23	0 54	4 13	0 44	16 30	14 9	23 53	23 51	22 19		n.a.
T 12	23 38	18 56	3 24	25 39	1 35	25 36	1 26	22 8	1 26	10 5	0 1	22 37	1 51	19 22	0 54	4 13	0 44	16 30	14 9	23 53	23 50	22 20		n.a.
W13	23 32	22 3	2 17	25 37	1 30	25 36	1 25	22 18	1 26	10 1	0 1	22 39	1 51	19 21	0 54	4 13	0 44	16 30	14 9	23 54	23 50	22 20		n.a.
T 14	23 26	23 43	1 0	25 33	1 25	25 35	1 25	22 28	1 26	9 57	0 1	22 40	1 51	19 20	0 54	4 13	0 44	16 30	14 8	23 54	23 50	22 21		n.a.
F 15	23 19	23 44	0n22	25 29	1 19	25 33	1 24	22 37	1 27	9 52	0 1	22 42	1 51	19 19	0 54	4 13	0 44	16 30	14 8	23 54	23 50	22 22		n.a.
S 16	23 12	22 4	1 42	25 23	1 13	25 31	1 24	22 47	1 27	9 48	0 0	22 43	1 51	19 18	0 54	4 14	0 44	16 29	14 8	23 54	23 50	22 22		n.a.
S 17	23 5	18 56	2 54	25 17	1 7	25 28	1 23	22 56	1 27	9 43	0 0	22 44	1 52	19 17	0 54	4 14	0 44	16 29	14 7	23 53	23 49	22 23		n.a.
M18	22 56	14 42	3 53	25 9	1 1	25 24	1 23	23 4	1 28	9 39	0 0	22 46	1 52	19 16	0 54	4 14	0 44	16 29	14 7	23 53	23 49	22 24		n.a.
T 19	22 48	9 47	4 37	24 59	0 55	25 19	1 22	23 13	1 28	9 34	0s 0	22 47	1 52	19 16	0 54	4 14	0 44	16 29	14 7	23 53	23 49	22 25		n.a.
W20	22 39	4 32	5 4	24 49	0 49	25 13	1 21	23 22	1 28	9 30	0 0	22 48	1 52	19 15	0 54	4 14	0 44	16 29	14 7	23 53	23 49	22 25		n.a.
T 21	22 30	0n46	5 14	24 38	0 43	25 7	1 20	23 30	1 29	9 25	0 0	22 50	1 52	19 14	0 54	4 15	0 44	16 29	14 6	23 52	23 48	22 26		n.a.
F 22	22 20	5 51	5 7	24 25	0 37	25 0	1 19	23 38	1 29	9 20	0 1	22 51	1 52	19 13	0 54	4 15	0 44	16 29	14 6	23 52	23 48	22 27		n.a.
S 23	22 9	10 35	4 47	24 11	0 31	24 52	1 18	23 46	1 29	9 16	0 1	22 52	1 53	19 12	0 54	4 15	0 44	16 29	14 6	23 52	23 48	22 27		n.a.
S 24	21 59	14 47	4 13	23 57	0 24	24 43	1 17	23 53	1 30	9 11	0 1	22 54	1 53	19 11	0 54	4 15	0 44	16 29	14 5	23 52	23 48	22 28		n.a.
M25	21 47	18 21	3 30	23 41	0 18	24 34	1 16	24 0	1 30	9 6	0 1	22 55	1 53	19 10	0 54	4 16	0 44	16 29	14 5	23 52	23 47	22 29		n.a.
T 26	21 36	21 7	2 37	23 23	0 12	24 23	1 15	24 7	1 30	9 1	0 1	22 56	1 53	19 9	0 54	4 16	0 44	16 29	14 5	23 52	23 47	22 29		n.a.
W27	21 24	23 0	1 39	23 5	0 6	24 12	1 14	24 14	1 30	8 57	0 1	22 57	1 53	19 8	0 54	4 16	0 44	16 29	14 4	23 52	23 47	22 30		n.a.
T 28	21 11	23 52	0 36	22 46	0s 1	24 1	1 13	24 21	1 31	8 52	0 2	22 58	1 54	19 7	0 54	4 17	0 44	16 29	14 4	23 52	23 47	22 31		n.a.
F 29	20 59	23 38	0s30	22 25	0 7	23 48	1 11	24 27	1 31	8 47	0 2	23 0	1 54	19 6	0 54	4 17	0 44	16 29	14 4	23 52	23 46	22 31		n.a.
S 30	20n45	22n18	1s34	22n 4	0s13	23n35	1n10	24n34	1n31	8n42	0s 2	23n 1	1n54	19n 5	0n54	4s17	0s44	16s29	14s 4	23s52	23s46	22n32		n.a.

Julian Day Number = -1847191.5, Delta T = 121h03m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'35, Lahiri = -137°27'35 Julian Calendar 1 Sept. 9771 BCE == Greg. Calendar 18 June 9771 BCE

The year -9770 astronomical counting style corresponds to year 9771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 59 0	1♌ 1'39	21♋10	23♋50	22♋30	13♊43	8♍28	1♊53	10♌15	21°R 8	8♎59	21°R12	19♐48	0♊31	n.a.	S 1
M 2	20 2 56	2° 2'45	3♌44	25°27	23°45	14°27	8°40	1°58	10°19	21♓ 7	9° 0	21♐ 6	19°45	0°38	n.a.	M 2
T 3	20 6 53	3° 3'50	16°33	27° 5	25° 0	15°11	8°53	2° 2	10°22	21° 6	9° 1	20°59	19°42	0°45	n.a.	T 3
W 4	20 10 50	4° 4'53	29°35	28°43	26°15	15°55	9° 6	2° 6	10°26	21° 5	9° 2	20°51	19°39	0°51	n.a.	W 4
T 5	20 14 46	5° 5'54	12♍50	0♌21	27°30	16°39	9°19	2°11	10°29	21° 4	9° 2	20°43	19°36	0°58	n.a.	T 5
F 6	20 18 43	6° 6'54	26°18	2° 1	28°45	17°23	9°31	2°15	10°33	21° 3	9° 3	20°36	19°33	1° 4	n.a.	F 6
S 7	20 22 40	7° 7'52	9♎56	3°40	29°59	18° 7	9°44	2°19	10°36	21° 2	9° 4	20°31	19°29	1°11	n.a.	S 7
S 8	20 26 36	8° 8'48	23°44	5°21	1♌15	18°51	9°57	2°23	10°40	21° 0	9° 5	20°28	19°26	1°18	n.a.	S 8
M 9	20 30 33	9° 9'42	7♏41	7° 2	2°30	19°35	10°10	2°27	10°43	20°59	9° 6	20°D27	19°23	1°24	n.a.	M 9
T 10	20 34 29	10°10'33	21°47	8°44	3°44	20°19	10°23	2°31	10°47	20°58	9° 7	20°27	19°20	1°31	n.a.	T 10
W11	20 38 26	11°11'23	6♐ 0	10°26	4°59	21° 3	10°37	2°35	10°50	20°57	9° 8	20°28	19°17	1°38	n.a.	W11
T 12	20 42 23	12°12'11	20°19	12°10	6°14	21°47	10°50	2°39	10°54	20°56	9° 8	20°R29	19°14	1°44	n.a.	T 12
F 13	20 46 19	13°12'57	4♑41	13°54	7°29	22°31	11° 3	2°42	10°58	20°55	9° 9	20°28	19°10	1°51	n.a.	F 13
S 14	20 50 16	14°13'41	19° 2	15°38	8°44	23°15	11°16	2°46	11° 1	20°53	9°10	20°25	19° 7	1°58	n.a.	S 14
S 15	20 54 13	15°14'23	3♒18	17°23	9°58	24° 0	11°30	2°49	11° 5	20°52	9°11	20°19	19° 4	2° 4	n.a.	S 15
M16	20 58 9	16°15'03	17°24	19° 9	11°13	24°44	11°43	2°53	11° 8	20°51	9°12	20°11	19° 1	2°11	n.a.	M16
T 17	21 2 6	17°15'41	1♓14	20°56	12°28	25°28	11°57	2°56	11°12	20°50	9°13	20° 2	18°58	2°18	n.a.	T 17
W18	21 6 3	18°16'16	14°44	22°43	13°42	26°12	12°10	2°59	11°15	20°48	9°14	19°51	18°54	2°24	n.a.	W18
T 19	21 9 59	19°16'51	27°53	24°30	14°57	26°56	12°24	3° 2	11°19	20°47	9°16	19°41	18°51	2°31	n.a.	T 19
F 20	21 13 56	20°17'23	10♈40	26°18	16°12	27°41	12°37	3° 6	11°22	20°46	9°17	19°33	18°48	2°38	n.a.	F 20
S 21	21 17 53	21°17'53	23° 6	28° 7	17°26	28°25	12°51	3° 9	11°25	20°44	9°18	19°27	18°45	2°44	n.a.	S 21
S 22	21 21 49	22°18'22	5♉16	29°56	18°41	29° 9	13° 4	3°11	11°29	20°43	9°19	19°23	18°42	2°51	n.a.	S 22
M23	21 25 46	23°18'49	17°13	1♍45	19°55	29°53	13°18	3°14	11°32	20°41	9°20	19°21	18°39	2°58	n.a.	M23
T 24	21 29 42	24°19'14	29° 3	3°34	21°10	0♋38	13°32	3°17	11°36	20°40	9°21	19°D21	18°35	3° 4	n.a.	T 24
W25	21 33 39	25°19'38	10♊51	5°23	22°24	1°22	13°45	3°20	11°39	20°38	9°22	19°22	18°32	3°11	n.a.	W25
T 26	21 37 36	26°19'59	22°42	7°12	23°39	2° 6	13°59	3°22	11°43	20°37	9°23	19°R22	18°29	3°18	n.a.	T 26
F 27	21 41 32	27°20'19	4♋42	9° 0	24°53	2°51	14°13	3°25	11°46	20°36	9°25	19°21	18°26	3°24	n.a.	F 27
S 28	21 45 29	28°20'37	16°55	10°47	26° 8	3°35	14°27	3°27	11°50	20°34	9°26	19°17	18°23	3°31	n.a.	S 28
S 29	21 49 26	29°20'52	29°25	12°33	27°22	4°19	14°41	3°29	11°53	20°33	9°27	19°11	18°20	3°38	n.a.	S 29
M30	21 53 22	0♍21'06	12♌13	14°18	28°36	5° 4	14°54	3°31	11°56	20°31	9°28	19° 2	18°16	3°44	n.a.	M30
T 31	21 57 19	1♍21'17	25♌21	16♍ 1	29♌51	5♋48	15♍ 8	3♊33	12♌ 0	20♓29	9♎30	18♐51	18♐13	3♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n32	19n53	2s35	21n41	0s19	23n21	1n 9	24n39	1n32	8n37	0s 2	23n 2	1n54	19n 4	0n53	4s18	0s44	16s29	14s 3	23s52	23s46	22n33		n.a.
M 2	20 18	16 30	3 30	21 17	0 25	23 7	1 7	24 45	1 32	8 32	0 2	23 3	1 54	19 3	0 53	4 18	0 44	16 29	14 3	23 52	23 46	22 33		n.a.
T 3	20 4	12 18	4 15	20 53	0 31	22 52	1 6	24 51	1 32	8 27	0 2	23 4	1 55	19 2	0 53	4 19	0 44	16 29	14 3	23 51	23 45	22 34		n.a.
W 4	19 49	7 29	4 48	20 27	0 37	22 36	1 4	24 56	1 32	8 22	0 2	23 5	1 55	19 1	0 53	4 19	0 44	16 29	14 3	23 51	23 45	22 35		n.a.
T 5	19 34	2 15	5 6	20 0	0 43	22 19	1 3	25 1	1 33	8 17	0 3	23 6	1 55	19 0	0 53	4 19	0 44	16 29	14 2	23 50	23 45	22 35		n.a.
F 6	19 18	3s10	5 7	19 32	0 48	22 2	1 1	25 5	1 33	8 12	0 3	23 8	1 55	18 59	0 53	4 20	0 44	16 29	14 2	23 50	23 45	22 36		n.a.
S 7	19 3	8 29	4 51	19 3	0 54	21 44	0 59	25 10	1 33	8 6	0 3	23 9	1 56	18 58	0 53	4 20	0 44	16 29	14 2	23 49	23 44	22 36		n.a.
S 8	18 47	13 28	4 19	18 33	0 59	21 26	0 58	25 14	1 33	8 1	0 3	23 10	1 56	18 57	0 53	4 21	0 44	16 29	14 1	23 49	23 44	22 37		n.a.
M 9	18 30	17 48	3 30	18 3	1 4	21 6	0 56	25 18	1 33	7 56	0 3	23 11	1 56	18 56	0 53	4 21	0 44	16 29	14 1	23 49	23 44	22 38		n.a.
T 10	18 13	21 9	2 29	17 31	1 9	20 47	0 54	25 22	1 34	7 51	0 3	23 12	1 56	18 55	0 53	4 22	0 44	16 29	14 1	23 49	23 44	22 38		n.a.
W11	17 56	23 14	1 17	16 58	1 14	20 27	0 52	25 25	1 34	7 46	0 3	23 13	1 56	18 54	0 53	4 22	0 44	16 30	14 1	23 49	23 43	22 39		n.a.
T 12	17 39	23 49	0 1	16 25	1 19	20 6	0 50	25 28	1 34	7 40	0 4	23 14	1 57	18 53	0 53	4 23	0 44	16 30	14 0	23 49	23 43	22 39		n.a.
F 13	17 21	22 49	1n16	15 51	1 23	19 44	0 49	25 31	1 34	7 35	0 4	23 15	1 57	18 52	0 53	4 23	0 44	16 30	14 0	23 49	23 43	22 40		n.a.
S 14	17 3	20 20	2 27	15 15	1 27	19 23	0 47	25 34	1 34	7 30	0 4	23 16	1 57	18 51	0 53	4 24	0 44	16 30	14 0	23 49	23 43	22 40		n.a.
S 15	16 45	16 38	3 29	14 40	1 31	19 0	0 45	25 36	1 34	7 24	0 4	23 17	1 57	18 50	0 53	4 24	0 44	16 30	14 0	23 48	23 42	22 41		n.a.
M16	16 26	12 1	4 17	14 3	1 34	18 37	0 43	25 38	1 35	7 19	0 4	23 17	1 58	18 49	0 53	4 25	0 44	16 30	14 0	23 48	23 42	22 42		n.a.
T 17	16 8	6 53	4 49	13 26	1 37	18 14	0 41	25 40	1 35	7 13	0 4	23 18	1 58	18 48	0 53	4 25	0 44	16 31	13 59	23 47	23 42	22 42		n.a.
W18	15 49	1 32	5 4	12 48	1 40	17 50	0 39	25 42	1 35	7 8	0 4	23 19	1 58	18 47	0 53	4 26	0 44	16 31	13 59	23 46	23 41	22 43		n.a.
T 19	15 29	3n43	5 2	12 9	1 42	17 26	0 37	25 43	1 35	7 3	0 5	23 20	1 58	18 46	0 53	4 26	0 44	16 31	13 59	23 45	23 41	22 43		n.a.
F 20	15 10	8 41	4 45	11 30	1 44	17 1	0 35	25 44	1 35	6 57	0 5	23 21	1 58	18 45	0 53	4 27	0 44	16 31	13 59	23 45	23 41	22 44		n.a.
S 21	14 50	13 10	4 15	10 51	1 46	16 36	0 32	25 45	1 35	6 52	0 5	23 22	1 59	18 44	0 53	4 27	0 44	16 32	13 58	23 44	23 41	22 44		n.a.
S 22	14 30	17 0	3 33	10 11	1 46	16 10	0 30	25 45	1 35	6 46	0 5	23 23	1 59	18 43	0 53	4 28	0 44	16 32	13 58	23 44	23 40	22 45		n.a.
M23	14 9	20 5	2 43	9 31	1 47	15 44	0 28	25 46	1 35	6 41	0 5	23 23	1 59	18 42	0 53	4 28	0 44	16 32	13 58	23 44	23 40	22 45		n.a.
T 24	13 49	22 17	1 46	8 51	1 47	15 17	0 26	25 46	1 36	6 35	0 5	23 24	1 59	18 41	0 53	4 29	0 44	16 32	13 58	23 44	23 40	22 46		n.a.
W25	13 28	23 30	0 45	8 11	1 46	14 50	0 24	25 45	1 36	6 30	0 6	23 25	2 0	18 40	0 53	4 30	0 44	16 33	13 58	23 44	23 40	22 46		n.a.
T 26	13 7	23 40	0s18	7 32	1 44	14 23	0 22	25 45	1 36	6 24	0 6	23 26	2 0	18 39	0 53	4 30	0 44	16 33	13 57	23 44	23 39	22 47		n.a.
F 27	12 46	22 44	1 21	6 52	1 42	13 56	0 19	25 44	1 36	6 18	0 6	23 27	2 0	18 38	0 53	4 31	0 44	16 33	13 57	23 44	23 39	22 47		n.a.
S 28	12 24	20 44	2 21	6 13	1 39	13 28	0 17	25 43	1 36	6 13	0 6	23 27	2 0	18 37	0 53	4 31	0 44	16 34	13 57	23 43	23 39	22 48		n.a.
S 29	12 3	17 42	3 16	5 35	1 35	12 59	0 15	25 42	1 36	6 7	0 6	23 28	2 1	18 36	0 53	4 32	0 44	16 34	13 57	23 43	23 38	22 48		n.a.
M30	11 41	13 47	4 2	4 58	1 31	12 31	0 13	25 40	1 36	6 1	0 6	23 29	2 1	18 35	0 53	4 33	0 44	16 34	13 57	23 42	23 38	22 49		n.a.
T 31	11n19	9n 8	4s37	4n23	1s25	12n 2	0n10	25n38	1n36	5n56	0s 6	23n29	2n 1	18n34	0n53	4s33	0s44	16s35	13s56	23s41	23s38	22n49		n.a.

Julian Day Number = -1847161.5, Delta T = 121h02m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'31, Lahiri = -137°27'31 Julian Calendar 1 Oct. 9771 BCE == Greg. Calendar 18 July 9771 BCE

The year -9770 astronomical counting style corresponds to year 9771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 1 16	2♏21'26	8♏47	17♏41	1♏ 5	6♋32	15♏22	3♊35	12♌ 3	20°R28	9♎31	18°R39	18♐10	3♊57	n.a.	W 1
T 2	22 5 12	3°21'33	22°29	19°18	2°19	7°17	15°36	3°37	12° 6	20♓26	9°32	18♐27	18° 7	4° 4	n.a.	T 2
F 3	22 9 9	4°21'38	6♎23	20°52	3°34	8° 1	15°50	3°39	12°10	20°25	9°33	18°16	18° 4	4°11	n.a.	F 3
S 4	22 13 5	5°21'40	20°25	22°22	4°48	8°45	16° 4	3°41	12°13	20°23	9°35	18° 7	18° 0	4°17	n.a.	S 4
S 5	22 17 2	6°21'39	4♏31	23°47	6° 2	9°30	16°18	3°42	12°16	20°22	9°36	18° 1	17°57	4°24	n.a.	S 5
M 6	22 20 59	7°21'36	18°38	25° 7	7°16	10°14	16°32	3°44	12°20	20°20	9°37	17°58	17°54	4°31	n.a.	M 6
T 7	22 24 55	8°21'31	2♐45	26°21	8°31	10°58	16°46	3°45	12°23	20°18	9°39	17°57	17°51	4°37	n.a.	T 7
W 8	22 28 52	9°21'23	16°50	27°29	9°45	11°43	17° 0	3°47	12°26	20°17	9°40	17°57	17°48	4°44	n.a.	W 8
T 9	22 32 49	10°21'12	0♑53	28°29	10°59	12°27	17°14	3°48	12°29	20°15	9°41	17°56	17°45	4°51	n.a.	T 9
F 10	22 36 45	11°20'59	14°53	29°22	12°13	13°12	17°28	3°49	12°33	20°13	9°43	17°54	17°41	4°57	n.a.	F 10
S 11	22 40 42	12°20'43	28°48	0♎ 6	13°27	13°56	17°42	3°50	12°36	20°12	9°44	17°50	17°38	5° 4	n.a.	S 11
S 12	22 44 38	13°20'24	12♒37	0°42	14°41	14°40	17°56	3°51	12°39	20°10	9°46	17°42	17°35	5°11	n.a.	S 12
M13	22 48 35	14°20'03	26°17	1° 9	15°56	15°25	18°10	3°52	12°42	20° 9	9°47	17°32	17°32	5°17	n.a.	M13
T 14	22 52 32	15°19'39	9♓44	1°27	17°10	16° 9	18°25	3°53	12°45	20° 7	9°48	17°20	17°29	5°24	n.a.	T 14
W15	22 56 28	16°19'13	22°58	1°R36	18°24	16°53	18°39	3°53	12°48	20° 5	9°50	17° 6	17°25	5°31	n.a.	W15
T 16	23 0 25	17°18'44	5♈54	1°36	19°38	17°38	18°53	3°54	12°51	20° 4	9°51	16°54	17°22	5°37	n.a.	T 16
F 17	23 4 21	18°18'14	18°34	1°26	20°52	18°22	19° 7	3°54	12°54	20° 2	9°53	16°42	17°19	5°44	n.a.	F 17
S 18	23 8 18	19°17'41	0♉56	1° 8	22° 6	19° 7	19°21	3°55	12°57	20° 0	9°54	16°33	17°16	5°51	n.a.	S 18
S 19	23 12 14	20°17'05	13° 4	0°42	23°20	19°51	19°35	3°55	13° 0	19°59	9°56	16°27	17°13	5°57	n.a.	S 19
M20	23 16 11	21°16'28	25° 1	0° 8	24°34	20°35	19°49	3°55	13° 3	19°57	9°57	16°23	17°10	6° 4	n.a.	M20
T 21	23 20 8	22°15'49	6♊51	29♏28	25°48	21°20	20° 3	3°R55	13° 6	19°55	9°59	16°22	17° 6	6°10	n.a.	T 21
W22	23 24 4	23°15'07	18°39	28°42	27° 2	22° 4	20°17	3°55	13° 9	19°54	10° 0	16°22	17° 3	6°17	n.a.	W22
T 23	23 28 1	24°14'23	0♋30	27°52	28°16	22°48	20°31	3°55	13°12	19°52	10° 2	16°22	17° 0	6°24	n.a.	T 23
F 24	23 31 57	25°13'37	12°31	26°58	29°30	23°33	20°45	3°55	13°15	19°50	10° 3	16°21	16°57	6°30	n.a.	F 24
S 25	23 35 54	26°12'49	24°46	26° 3	0♎44	24°17	20°59	3°54	13°17	19°49	10° 5	16°18	16°54	6°37	n.a.	S 25
S 26	23 39 51	27°11'59	7♌20	25° 6	1°57	25° 2	21°14	3°54	13°20	19°47	10° 6	16°12	16°51	6°44	n.a.	S 26
M27	23 43 47	28°11'07	20°17	24°10	3°11	25°46	21°28	3°53	13°23	19°45	10° 8	16° 4	16°47	6°50	n.a.	M27
T 28	23 47 44	29°10'12	3♍37	23°15	4°25	26°30	21°42	3°53	13°26	19°44	10° 9	15°54	16°44	6°57	n.a.	T 28
W29	23 51 40	0♎ 9'15	17°20	22°23	5°39	27°14	21°56	3°52	13°28	19°42	10°11	15°42	16°41	7° 4	n.a.	W29
T 30	23 55 37	1♎ 8'16	1♎24	21♍34	6♎53	27♋59	22♍10	3♊51	13♌31	19♓40	10♎12	15♐31	16♐38	7♊10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n57	3n57	4s57	3n49	1s19	11n33	0n 8	25n36	1n36	5n50	0s 7	23n30	2n 1	18n33	0n53	4s34	0s44	16s35	13s56	23s40	23s38	22n50		n.a.
T 2	10 34	1s31	5 1	3 16	1 11	11 3	0 6	25 34	1 36	5 44	0 7	23 31	2 2	18 32	0 53	4 34	0 44	16 35	13 56	23 39	23 37	22 50		n.a.
F 3	10 12	6 58	4 47	2 46	1 3	10 34	0 4	25 31	1 36	5 39	0 7	23 31	2 2	18 31	0 53	4 35	0 44	16 36	13 56	23 38	23 37	22 51		n.a.
S 4	9 49	12 8	4 16	2 18	0 54	10 4	0 1	25 28	1 36	5 33	0 7	23 32	2 2	18 30	0 53	4 36	0 44	16 36	13 56	23 37	23 37	22 51		n.a.
S 5	9 27	16 40	3 29	1 53	0 43	9 34	0s 1	25 25	1 36	5 27	0 7	23 32	2 2	18 29	0 53	4 36	0 44	16 37	13 56	23 37	23 36	22 51		n.a.
M 6	9 4	20 16	2 29	1 31	0 32	9 3	0 3	25 21	1 36	5 22	0 7	23 33	2 3	18 28	0 53	4 37	0 44	16 37	13 55	23 36	23 36	22 52		n.a.
T 7	8 41	22 39	1 20	1 12	0 20	8 33	0 5	25 17	1 36	5 16	0 7	23 33	2 3	18 27	0 53	4 38	0 44	16 37	13 55	23 36	23 36	22 52		n.a.
W 8	8 18	23 36	0 6	0 56	0 6	8 2	0 8	25 13	1 36	5 10	0 8	23 34	2 3	18 26	0 53	4 38	0 44	16 38	13 55	23 36	23 35	22 53		n.a.
T 9	7 55	23 2	1n 8	0 44	0n 8	7 31	0 10	25 9	1 36	5 4	0 8	23 34	2 4	18 26	0 53	4 39	0 44	16 38	13 55	23 36	23 35	22 53		n.a.
F 10	7 31	21 2	2 17	0 36	0 22	7 0	0 12	25 5	1 36	4 59	0 8	23 35	2 4	18 25	0 53	4 40	0 44	16 39	13 55	23 36	23 35	22 53		n.a.
S 11	7 8	17 48	3 18	0 32	0 38	6 29	0 14	25 0	1 36	4 53	0 8	23 35	2 4	18 24	0 53	4 40	0 44	16 39	13 55	23 36	23 35	22 54		n.a.
S 12	6 44	13 36	4 7	0 32	0 54	5 57	0 17	24 55	1 35	4 47	0 8	23 36	2 4	18 23	0 53	4 41	0 44	16 40	13 55	23 35	23 34	22 54		n.a.
M13	6 21	8 45	4 40	0 36	1 11	5 26	0 19	24 50	1 35	4 41	0 8	23 36	2 5	18 22	0 54	4 42	0 44	16 40	13 55	23 34	23 34	22 55		n.a.
T 14	5 57	3 34	4 58	0 44	1 28	4 54	0 21	24 44	1 35	4 35	0 8	23 37	2 5	18 21	0 54	4 42	0 44	16 41	13 54	23 33	23 34	22 55		n.a.
W15	5 33	1n40	4 59	0 56	1 45	4 22	0 23	24 38	1 35	4 30	0 9	23 37	2 5	18 20	0 54	4 43	0 44	16 41	13 54	23 31	23 33	22 55		n.a.
T 16	5 9	6 44	4 44	1 12	2 2	3 50	0 25	24 32	1 35	4 24	0 9	23 37	2 5	18 19	0 54	4 44	0 44	16 42	13 54	23 30	23 33	22 56		n.a.
F 17	4 46	11 25	4 16	1 31	2 19	3 18	0 28	24 26	1 35	4 18	0 9	23 38	2 6	18 18	0 54	4 44	0 44	16 42	13 54	23 29	23 33	22 56		n.a.
S 18	4 22	15 30	3 36	1 54	2 35	2 47	0 30	24 19	1 35	4 12	0 9	23 38	2 6	18 18	0 54	4 45	0 44	16 43	13 54	23 28	23 32	22 57		n.a.
S 19	3 58	18 52	2 47	2 19	2 51	2 15	0 32	24 12	1 34	4 6	0 9	23 38	2 6	18 17	0 54	4 45	0 44	16 43	13 54	23 27	23 32	22 57		n.a.
M20	3 34	21 23	1 51	2 46	3 6	1 42	0 34	24 5	1 34	4 1	0 9	23 39	2 6	18 16	0 54	4 46	0 44	16 44	13 54	23 27	23 32	22 57		n.a.
T 21	3 9	22 56	0 50	3 15	3 19	1 10	0 36	23 58	1 34	3 55	0 9	23 39	2 7	18 15	0 54	4 47	0 44	16 44	13 54	23 27	23 31	22 58		n.a.
W22	2 45	23 28	0s12	3 45	3 32	0 38	0 38	23 51	1 34	3 49	0 10	23 39	2 7	18 14	0 54	4 47	0 44	16 45	13 54	23 27	23 31	22 58		n.a.
T 23	2 21	22 56	1 14	4 15	3 43	0 6	0 40	23 43	1 34	3 43	0 10	23 39	2 7	18 13	0 54	4 48	0 44	16 45	13 54	23 27	23 31	22 58		n.a.
F 24	1 57	21 20	2 14	4 46	3 52	0s26	0 42	23 35	1 33	3 37	0 10	23 40	2 7	18 13	0 54	4 49	0 44	16 46	13 54	23 27	23 30	22 59		n.a.
S 25	1 33	18 44	3 9	5 15	3 59	0 58	0 44	23 26	1 33	3 31	0 10	23 40	2 8	18 12	0 54	4 49	0 44	16 46	13 54	23 26	23 30	22 59		n.a.
S 26	1 9	15 12	3 56	5 44	4 5	1 30	0 46	23 18	1 33	3 26	0 10	23 40	2 8	18 11	0 54	4 50	0 44	16 47	13 54	23 26	23 30	22 59		n.a.
M27	0 44	10 53	4 32	6 10	4 8	2 2	0 48	23 9	1 33	3 20	0 10	23 40	2 8	18 10	0 54	4 51	0 44	16 48	13 53	23 25	23 30	23 0		n.a.
T 28	0 20	5 55	4 55	6 34	4 10	2 34	0 50	23 0	1 32	3 14	0 10	23 40	2 8	18 9	0 54	4 51	0 44	16 48	13 53	23 24	23 29	23 0		n.a.
W29	0s 4	0 33	5 2	6 55	4 10	3 6	0 51	22 51	1 32	3 8	0 11	23 40	2 9	18 9	0 54	4 52	0 44	16 49	13 53	23 23	23 29	23 0		n.a.
T 30	0s28	4s59	4s50	7n13	4n 8	3s37	0s53	22n42	1n32	3n 2	0s11	23n40	2n 9	18n 8	0n54	4s53	0s44	16s49	13s53	23s21	23s29	23n 0		n.a.

Julian Day Number = -1847130.5, Delta T = 121h02m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'27, Lahiri = -137°27'27 Julian Calendar 1 Nov. 9771 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9771 BCE

The year -9770 astronomical counting style corresponds to year 9771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9771 BCE (-9770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 59 33	2♎ 7'14	15♎43	20°R49	8♎ 7	28♋43	22♍24	3°R50	13♌34	19°R39	10♎14	15°R20	16♐35	7♊17	n.a.	F 1
S 2	0 3 30	3° 6'10	0♏12	20♍10	9°21	29°27	22°38	3♊49	13°36	19♓37	10°15	15♐11	16°31	7°24	n.a.	S 2
S 3	0 7 26	4° 5'03	14°43	19°35	10°35	0♌11	22°52	3°48	13°39	19°36	10°17	15° 6	16°28	7°30	n.a.	S 3
M 4	0 11 23	5° 3'54	29°11	19° 6	11°48	0°56	23° 5	3°47	13°41	19°34	10°18	15° 3	16°25	7°37	n.a.	M 4
T 5	0 15 19	6° 2'42	13♐33	18°43	13° 2	1°40	23°19	3°46	13°44	19°32	10°20	15°D 2	16°22	7°44	n.a.	T 5
W 6	0 19 16	7° 1'28	27°44	18°25	14°16	2°24	23°33	3°44	13°46	19°31	10°21	15° 2	16°19	7°50	n.a.	W 6
T 7	0 23 12	8° 0'11	11♑45	18°14	15°30	3° 8	23°47	3°43	13°49	19°29	10°23	15°R 2	16°16	7°57	n.a.	T 7
F 8	0 27 9	8°58'52	25°35	18° 8	16°44	3°52	24° 1	3°41	13°51	19°28	10°25	15° 1	16°12	8° 4	n.a.	F 8
S 9	0 31 6	9°57'29	9♒13	18°D 8	17°57	4°36	24°15	3°40	13°53	19°26	10°26	14°58	16° 9	8°10	n.a.	S 9
S 10	0 35 2	10°56'05	22°40	18°13	19°11	5°20	24°29	3°38	13°56	19°25	10°28	14°52	16° 6	8°17	n.a.	S 10
M11	0 38 59	11°54'37	5♓56	18°24	20°25	6° 4	24°42	3°36	13°58	19°23	10°29	14°43	16° 3	8°23	n.a.	M11
T 12	0 42 55	12°53'07	19° 0	18°40	21°39	6°48	24°56	3°34	14° 0	19°22	10°31	14°33	16° 0	8°30	n.a.	T 12
W13	0 46 52	13°51'35	1♈52	19° 1	22°52	7°32	25°10	3°32	14° 2	19°20	10°32	14°23	15°56	8°37	n.a.	W13
T 14	0 50 48	14°50'01	14°30	19°26	24° 6	8°16	25°23	3°30	14° 4	19°19	10°34	14°12	15°53	8°43	n.a.	T 14
F 15	0 54 45	15°48'24	26°56	19°56	25°20	9° 0	25°37	3°28	14° 6	19°17	10°35	14° 3	15°50	8°50	n.a.	F 15
S 16	0 58 41	16°46'45	9♉ 9	20°30	26°34	9°44	25°51	3°26	14° 8	19°16	10°37	13°55	15°47	8°57	n.a.	S 16
S 17	1 2 38	17°45'04	21°11	21° 8	27°47	10°28	26° 4	3°24	14°10	19°14	10°38	13°50	15°44	9° 3	n.a.	S 17
M18	1 6 34	18°43'21	3♊ 4	21°49	29° 1	11°12	26°18	3°21	14°12	19°13	10°40	13°48	15°41	9°10	n.a.	M18
T 19	1 10 31	19°41'36	14°53	22°35	0♏15	11°56	26°31	3°19	14°14	19°12	10°42	13°D47	15°37	9°17	n.a.	T 19
W20	1 14 27	20°39'50	26°41	23°24	1°28	12°40	26°45	3°16	14°16	19°10	10°43	13°48	15°34	9°23	n.a.	W20
T 21	1 18 24	21°38'01	8♋32	24°16	2°42	13°24	26°58	3°14	14°18	19° 9	10°45	13°49	15°31	9°30	n.a.	T 21
F 22	1 22 20	22°36'10	20°32	25°11	3°56	14° 7	27°12	3°11	14°20	19° 7	10°46	13°R49	15°28	9°37	n.a.	F 22
S 23	1 26 17	23°34'18	2♌47	26° 9	5° 9	14°51	27°25	3° 8	14°22	19° 6	10°48	13°49	15°25	9°43	n.a.	S 23
S 24	1 30 13	24°32'24	15°20	27°10	6°23	15°35	27°38	3° 5	14°23	19° 5	10°49	13°47	15°22	9°50	n.a.	S 24
M25	1 34 10	25°30'28	28°17	28°13	7°36	16°18	27°52	3° 2	14°25	19° 4	10°51	13°43	15°18	9°57	n.a.	M25
T 26	1 38 6	26°28'30	11♍40	29°20	8°50	17° 2	28° 5	2°59	14°27	19° 2	10°52	13°37	15°15	10° 3	n.a.	T 26
W27	1 42 2	27°26'30	25°30	0♎28	10° 4	17°45	28°18	2°56	14°28	19° 1	10°54	13°30	15°12	10°10	n.a.	W27
T 28	1 45 59	28°24'29	9♎45	1°39	11°17	18°29	28°31	2°53	14°30	19° 0	10°55	13°23	15° 9	10°16	n.a.	T 28
F 29	1 49 55	29°22'25	24°20	2°53	12°31	19°12	28°44	2°50	14°31	18°59	10°57	13°16	15° 6	10°23	n.a.	F 29
S 30	1 53 52	0♏20'20	9♏ 8	4° 9	13°44	19°56	28°57	2°47	14°33	18°58	10°58	13°11	15° 2	10°30	n.a.	S 30
S 31	1 57 48	1♏18'13	24♏ 2	5♎26	14♏58	20♌39	29♍10	2♊43	14♌34	18♓56	11♎ 0	13♐ 8	14♐59	10♊36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s52	10s21	4s21	7n28	4n 5	4s 9	0s55	22n32	1n31	2n56	0s11	23n40	2n 9	18n 7	0n54	4s53	0s44	16s50	13s53	23s20	23s28	23n 1		n.a.
S 2	1 16	15 13	3 34	7 40	4 0	4 41	0 57	22 22	1 31	2 51	0 11	23 40	2 9	18 6	0 54	4 54	0 44	16 51	13 53	23 19	23 28	23 1		n.a.
S 3	1 40	19 11	2 34	7 49	3 54	5 12	0 58	22 12	1 31	2 45	0 11	23 41	2 10	18 6	0 54	4 55	0 44	16 51	13 53	23 18	23 28	23 1		n.a.
M 4	2 4	21 56	1 23	7 54	3 47	5 43	1 0	22 2	1 30	2 39	0 11	23 41	2 10	18 5	0 54	4 55	0 44	16 52	13 53	23 18	23 27	23 2		n.a.
T 5	2 28	23 15	0 8	7 56	3 38	6 14	1 2	21 51	1 30	2 33	0 12	23 41	2 10	18 4	0 54	4 56	0 44	16 52	13 53	23 18	23 27	23 2		n.a.
W 6	2 52	23 2	1n 7	7 54	3 29	6 45	1 3	21 41	1 30	2 27	0 12	23 40	2 10	18 3	0 54	4 56	0 44	16 53	13 53	23 18	23 27	23 2		n.a.
T 7	3 16	21 21	2 17	7 50	3 19	7 16	1 5	21 30	1 29	2 22	0 12	23 40	2 11	18 3	0 54	4 57	0 44	16 54	13 53	23 18	23 26	23 2		n.a.
F 8	3 40	18 26	3 18	7 43	3 9	7 47	1 6	21 19	1 29	2 16	0 12	23 40	2 11	18 2	0 54	4 58	0 44	16 54	13 53	23 18	23 26	23 3		n.a.
S 9	4 4	14 32	4 7	7 33	2 58	8 17	1 8	21 7	1 28	2 10	0 12	23 40	2 11	18 1	0 54	4 58	0 44	16 55	13 53	23 18	23 26	23 3		n.a.
S 10	4 27	9 57	4 42	7 20	2 47	8 47	1 9	20 56	1 28	2 4	0 12	23 40	2 11	18 1	0 54	4 59	0 44	16 56	13 53	23 17	23 25	23 3		n.a.
M11	4 51	4 58	5 0	7 6	2 35	9 17	1 10	20 44	1 28	1 59	0 12	23 40	2 12	18 0	0 54	4 59	0 44	16 56	13 53	23 16	23 25	23 3		n.a.
T 12	5 14	0n 9	5 3	6 49	2 24	9 47	1 11	20 32	1 27	1 53	0 13	23 40	2 12	17 59	0 54	5 0	0 44	16 57	13 53	23 15	23 24	23 3		n.a.
W13	5 38	5 10	4 50	6 29	2 12	10 17	1 13	20 20	1 27	1 47	0 13	23 40	2 12	17 59	0 54	5 1	0 44	16 58	13 53	23 13	23 24	23 4		n.a.
T 14	6 1	9 54	4 23	6 8	2 0	10 46	1 14	20 8	1 26	1 41	0 13	23 40	2 12	17 58	0 54	5 1	0 43	16 58	13 54	23 12	23 24	23 4		n.a.
F 15	6 24	14 9	3 44	5 46	1 48	11 15	1 15	19 55	1 26	1 36	0 13	23 39	2 13	17 58	0 54	5 2	0 43	16 59	13 54	23 11	23 23	23 4		n.a.
S 16	6 47	17 44	2 55	5 21	1 37	11 43	1 16	19 43	1 25	1 30	0 13	23 39	2 13	17 57	0 54	5 2	0 43	17 0	13 54	23 10	23 23	23 4		n.a.
S 17	7 10	20 30	1 58	4 55	1 25	12 12	1 17	19 30	1 25	1 24	0 13	23 39	2 13	17 57	0 54	5 3	0 43	17 0	13 54	23 9	23 23	23 4		n.a.
M18	7 33	22 21	0 57	4 28	1 14	12 40	1 18	19 17	1 24	1 19	0 14	23 39	2 13	17 56	0 54	5 3	0 43	17 1	13 54	23 9	23 22	23 5		n.a.
T 19	7 56	23 11	0s 6	3 59	1 2	13 8	1 19	19 4	1 23	1 13	0 14	23 38	2 13	17 55	0 54	5 4	0 43	17 2	13 54	23 9	23 22	23 5		n.a.
W20	8 18	22 59	1 9	3 29	0 51	13 35	1 20	18 51	1 23	1 7	0 14	23 38	2 14	17 55	0 54	5 4	0 43	17 2	13 54	23 9	23 22	23 5		n.a.
T 21	8 41	21 44	2 9	2 58	0 40	14 2	1 21	18 37	1 22	1 2	0 14	23 38	2 14	17 54	0 54	5 5	0 43	17 3	13 54	23 9	23 21	23 5		n.a.
F 22	9 3	19 30	3 5	2 26	0 30	14 29	1 21	18 23	1 22	0 56	0 14	23 37	2 14	17 54	0 55	5 5	0 43	17 4	13 54	23 9	23 21	23 5		n.a.
S 23	9 25	16 21	3 53	1 52	0 19	14 55	1 22	18 10	1 21	0 50	0 14	23 37	2 14	17 53	0 55	5 6	0 43	17 5	13 54	23 9	23 21	23 5		n.a.
S 24	9 47	12 24	4 32	1 18	0 9	15 21	1 22	17 56	1 20	0 45	0 15	23 37	2 15	17 53	0 55	5 6	0 43	17 5	13 54	23 9	23 20	23 6		n.a.
M25	10 9	7 47	4 58	0 43	0s 0	15 46	1 23	17 42	1 20	0 39	0 15	23 36	2 15	17 52	0 55	5 7	0 43	17 6	13 54	23 9	23 20	23 6		n.a.
T 26	10 31	2 40	5 9	0 8	0 10	16 11	1 24	17 27	1 19	0 34	0 15	23 36	2 15	17 52	0 55	5 7	0 43	17 7	13 54	23 8	23 20	23 6		n.a.
W27	10 52	2s45	5 2	0s29	0 19	16 36	1 24	17 13	1 18	0 28	0 15	23 35	2 15	17 51	0 55	5 8	0 43	17 7	13 55	23 7	23 19	23 6		n.a.
T 28	11 14	8 12	4 37	1 6	0 28	17 0	1 24	16 58	1 18	0 23	0 15	23 35	2 15	17 51	0 55	5 8	0 43	17 8	13 55	23 6	23 19	23 6		n.a.
F 29	11 35	13 19	3 54	1 44	0 36	17 24	1 25	16 44	1 17	0 17	0 15	23 35	2 16	17 51	0 55	5 9	0 43	17 9	13 55	23 5	23 18	23 6		n.a.
S 30	11 56	17 43	2 54	2 22	0 44	17 47	1 25	16 29	1 16	0 12	0 16	23 34	2 16	17 50	0 55	5 9	0 43	17 10	13 55	23 4	23 18	23 6		n.a.
S 31	12s17	21s 0	1s42	3s 1	0s52	18s10	1s25	16n14	1n15	0n 6	0s16	23n34	2n16	17n50	0n55	5s10	0s43	17s10	13s55	23s 4	23s18	23n 7		n.a.

Julian Day Number = -1847100.5, Delta T = 121h02m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'23, Lahiri = -137°27'23 Julian Calendar 1 Dec. 9771 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9771 BCE

The year -9770 astronomical counting style corresponds to year 9771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 1 45	2♏16'04	8♐54	6♎46	16♏12	21♌22	29♍23	2°R40	14♌35	18°R55	11♎ 1	13°D 6	14♐56	10♊43	n.a.	M 1
T 2	2 5 41	3°13'53	23°36	8° 8	17°25	22° 6	29°36	2♊36	14°37	18♓54	11° 3	13♐ 6	14°53	10°50	n.a.	T 2
W 3	2 9 38	4°11'39	8♑ 4	9°32	18°39	22°49	29°49	2°33	14°38	18°53	11° 4	13° 8	14°50	10°56	n.a.	W 3
T 4	2 13 34	5° 9'24	22°14	10°58	19°52	23°32	0♎ 1	2°29	14°39	18°52	11° 5	13° 9	14°47	11° 3	n.a.	T 4
F 5	2 17 31	6° 7'07	6♒ 6	12°26	21° 6	24°15	0°14	2°26	14°40	18°51	11° 7	13°R10	14°43	11°10	n.a.	F 5
S 6	2 21 27	7° 4'47	19°39	13°56	22°19	24°58	0°27	2°22	14°42	18°50	11° 8	13° 9	14°40	11°16	n.a.	S 6
S 7	2 25 24	8° 2'25	2♓55	15°28	23°33	25°41	0°39	2°18	14°43	18°49	11°10	13° 7	14°37	11°23	n.a.	S 7
M 8	2 29 20	9° 0'02	15°55	17° 2	24°46	26°24	0°52	2°15	14°44	18°48	11°11	13° 3	14°34	11°30	n.a.	M 8
T 9	2 33 17	9°57'36	28°41	18°38	26° 0	27° 7	1° 4	2°11	14°45	18°47	11°12	12°58	14°31	11°36	n.a.	T 9
W10	2 37 13	10°55'08	11♈13	20°15	27°13	27°50	1°17	2° 7	14°46	18°46	11°14	12°53	14°27	11°43	n.a.	W10
T 11	2 41 9	11°52'39	23°34	21°55	28°27	28°32	1°29	2° 3	14°46	18°46	11°15	12°47	14°24	11°50	n.a.	T 11
F 12	2 45 6	12°50'08	5♉45	23°36	29°40	29°15	1°41	1°59	14°47	18°45	11°17	12°43	14°21	11°56	n.a.	F 12
S 13	2 49 2	13°47'36	17°47	25°19	0♐53	29°58	1°53	1°55	14°48	18°44	11°18	12°39	14°18	12° 3	n.a.	S 13
S 14	2 52 59	14°45'02	29°42	27° 4	2° 7	0♍40	2° 5	1°51	14°49	18°43	11°19	12°37	14°15	12° 9	n.a.	S 14
M15	2 56 55	15°42'27	11♊31	28°51	3°20	1°23	2°17	1°47	14°49	18°42	11°21	12°D36	14°12	12°16	n.a.	M15
T 16	3 0 52	16°39'50	23°19	0♏40	4°33	2° 5	2°29	1°43	14°50	18°42	11°22	12°37	14° 8	12°23	n.a.	T 16
W17	3 4 48	17°37'12	5♋ 7	2°31	5°47	2°47	2°41	1°39	14°51	18°41	11°23	12°38	14° 5	12°29	n.a.	W17
T 18	3 8 45	18°34'33	17° 0	4°24	7° 0	3°30	2°53	1°35	14°51	18°40	11°24	12°40	14° 2	12°36	n.a.	T 18
F 19	3 12 41	19°31'52	29° 1	6°18	8°13	4°12	3° 5	1°30	14°52	18°40	11°26	12°41	13°59	12°43	n.a.	F 19
S 20	3 16 38	20°29'11	11♌15	8°14	9°27	4°54	3°16	1°26	14°52	18°39	11°27	12°42	13°56	12°49	n.a.	S 20
S 21	3 20 34	21°26'28	23°48	10°12	10°40	5°36	3°28	1°22	14°53	18°38	11°28	12°R43	13°53	12°56	n.a.	S 21
M22	3 24 31	22°23'44	6♍41	12°12	11°53	6°18	3°40	1°18	14°53	18°38	11°29	12°42	13°49	13° 3	n.a.	M22
T 23	3 28 27	23°20'59	20° 1	14°14	13° 6	7° 0	3°51	1°13	14°53	18°37	11°31	12°40	13°46	13° 9	n.a.	T 23
W24	3 32 23	24°18'14	3♎47	16°17	14°20	7°42	4° 2	1° 9	14°53	18°37	11°32	12°38	13°43	13°16	n.a.	W24
T 25	3 36 20	25°15'27	18° 0	18°22	15°33	8°23	4°14	1° 5	14°54	18°36	11°33	12°36	13°40	13°23	n.a.	T 25
F 26	3 40 16	26°12'39	2♏37	20°28	16°46	9° 5	4°25	1° 0	14°54	18°36	11°34	12°34	13°37	13°29	n.a.	F 26
S 27	3 44 13	27° 9'51	17°32	22°36	17°59	9°47	4°36	0°56	14°54	18°36	11°35	12°32	13°33	13°36	n.a.	S 27
S 28	3 48 9	28° 7'01	2♐38	24°44	19°12	10°28	4°47	0°52	14°R54	18°35	11°37	12°32	13°30	13°43	n.a.	S 28
M29	3 52 6	29° 4'11	17°46	26°54	20°25	11° 9	4°58	0°47	14°54	18°35	11°38	12°D32	13°27	13°49	n.a.	M29
T 30	3 56 2	0♐ 1'19	2♑47	29° 4	21°39	11°51	5° 8	0°43	14°54	18°35	11°39	12°32	13°24	13°56	n.a.	T 30
W31	3 59 59	0♐58'26	17♑32	1♐14	22♐52	12♍32	5♎19	0♊39	14♌54	18♓34	11♎40	12♐33	13♐21	14♊ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s37	22s50	0s23	3s40	0s59	18s32	1s25	15n59	1n15	0n 1	0s16	23n33	2n16	17n49	0n55	5s10	0s43	17s11	13s55	23s 4	23s17	23n 7		n.a.
T 2	12 58	23 4	0n57	4 20	1 6	18 54	1 25	15 44	1 14	0s 5	0 16	23 32	2 16	17 49	0 55	5 10	0 43	17 12	13 55	23 4	23 17	23 7		n.a.
W 3	13 18	21 43	2 12	5 0	1 12	19 15	1 25	15 29	1 13	0 10	0 16	23 32	2 16	17 49	0 55	5 11	0 43	17 12	13 55	23 4	23 17	23 7		n.a.
T 4	13 38	19 2	3 17	5 40	1 18	19 36	1 25	15 13	1 12	0 16	0 16	23 31	2 17	17 48	0 55	5 11	0 43	17 13	13 56	23 4	23 16	23 7		n.a.
F 5	13 58	15 18	4 9	6 21	1 24	19 56	1 25	14 58	1 12	0 21	0 17	23 31	2 17	17 48	0 55	5 12	0 43	17 14	13 56	23 4	23 16	23 7		n.a.
S 6	14 17	10 51	4 46	7 1	1 29	20 16	1 25	14 42	1 11	0 26	0 17	23 30	2 17	17 48	0 55	5 12	0 43	17 15	13 56	23 4	23 16	23 7		n.a.
S 7	14 37	5 59	5 7	7 42	1 34	20 35	1 24	14 26	1 10	0 32	0 17	23 30	2 17	17 48	0 55	5 12	0 43	17 15	13 56	23 4	23 15	23 7		n.a.
M 8	14 56	0 57	5 12	8 23	1 38	20 54	1 24	14 10	1 9	0 37	0 17	23 29	2 17	17 47	0 55	5 13	0 43	17 16	13 56	23 3	23 15	23 7		n.a.
T 9	15 14	4n 2	5 0	9 5	1 42	21 12	1 24	13 54	1 8	0 42	0 17	23 28	2 17	17 47	0 55	5 13	0 43	17 17	13 56	23 3	23 14	23 7		n.a.
W10	15 33	8 46	4 35	9 46	1 45	21 29	1 23	13 38	1 7	0 47	0 17	23 28	2 18	17 47	0 55	5 13	0 43	17 18	13 57	23 2	23 14	23 7		n.a.
T 11	15 51	13 4	3 57	10 27	1 48	21 45	1 23	13 22	1 6	0 53	0 18	23 27	2 18	17 47	0 55	5 14	0 43	17 18	13 57	23 1	23 14	23 7		n.a.
F 12	16 9	16 47	3 9	11 8	1 50	22 2	1 22	13 6	1 5	0 58	0 18	23 26	2 18	17 46	0 55	5 14	0 43	17 19	13 57	23 1	23 13	23 7		n.a.
S 13	16 27	19 46	2 12	11 49	1 52	22 17	1 21	12 50	1 4	1 3	0 18	23 26	2 18	17 46	0 55	5 14	0 43	17 20	13 57	23 0	23 13	23 8		n.a.
S 14	16 45	21 51	1 10	12 29	1 53	22 32	1 20	12 33	1 3	1 8	0 18	23 25	2 18	17 46	0 55	5 15	0 42	17 20	13 57	23 0	23 12	23 8		n.a.
M15	17 2	22 57	0 6	13 9	1 53	22 46	1 20	12 17	1 2	1 13	0 18	23 24	2 18	17 46	0 55	5 15	0 42	17 21	13 58	23 0	23 12	23 8		n.a.
T 16	17 19	23 1	0s59	13 49	1 53	22 59	1 19	12 0	1 1	1 18	0 19	23 23	2 18	17 46	0 55	5 15	0 42	17 22	13 58	23 0	23 12	23 8		n.a.
W17	17 36	22 3	2 1	14 28	1 53	23 12	1 18	11 44	1 0	1 23	0 19	23 23	2 19	17 45	0 55	5 15	0 42	17 23	13 58	23 0	23 11	23 8		n.a.
T 18	17 52	20 6	2 59	15 7	1 52	23 24	1 17	11 27	0 59	1 28	0 19	23 22	2 19	17 45	0 56	5 16	0 42	17 23	13 58	23 0	23 11	23 8		n.a.
F 19	18 9	17 15	3 49	15 45	1 50	23 36	1 16	11 10	0 58	1 33	0 19	23 21	2 19	17 45	0 56	5 16	0 42	17 24	13 58	23 1	23 11	23 8		n.a.
S 20	18 24	13 37	4 30	16 22	1 48	23 46	1 15	10 53	0 57	1 38	0 19	23 20	2 19	17 45	0 56	5 16	0 42	17 25	13 59	23 1	23 10	23 8		n.a.
S 21	18 40	9 18	4 59	16 58	1 45	23 56	1 13	10 36	0 56	1 43	0 20	23 20	2 19	17 45	0 56	5 16	0 42	17 25	13 59	23 1	23 10	23 8		n.a.
M22	18 55	4 28	5 14	17 34	1 41	24 6	1 12	10 19	0 55	1 48	0 20	23 19	2 19	17 45	0 56	5 16	0 42	17 26	13 59	23 1	23 9	23 8		n.a.
T 23	19 10	0s42	5 14	18 8	1 37	24 14	1 11	10 2	0 54	1 53	0 20	23 18	2 19	17 45	0 56	5 17	0 42	17 27	13 59	23 1	23 9	23 8		n.a.
W24	19 25	6 2	4 55	18 41	1 32	24 22	1 9	9 45	0 53	1 58	0 20	23 17	2 19	17 45	0 56	5 17	0 42	17 28	14 0	23 0	23 9	23 8		n.a.
T 25	19 39	11 13	4 18	19 12	1 26	24 29	1 8	9 28	0 52	2 2	0 20	23 16	2 19	17 45	0 56	5 17	0 42	17 28	14 0	23 0	23 8	23 8		n.a.
F 26	19 53	15 55	3 24	19 42	1 20	24 36	1 7	9 11	0 51	2 7	0 21	23 15	2 19	17 45	0 56	5 17	0 42	17 29	14 0	23 0	23 8	23 7		n.a.
S 27	20 7	19 43	2 14	20 10	1 14	24 41	1 5	8 54	0 49	2 12	0 21	23 15	2 20	17 45	0 56	5 17	0 42	17 30	14 0	22 59	23 7	23 7		n.a.
S 28	20 20	22 13	0 55	20 36	1 6	24 46	1 3	8 37	0 48	2 16	0 21	23 14	2 20	17 45	0 56	5 17	0 42	17 30	14 1	22 59	23 7	23 7		n.a.
M29	20 33	23 6	0n29	21 0	0 59	24 50	1 2	8 19	0 47	2 21	0 21	23 13	2 20	17 45	0 56	5 17	0 42	17 31	14 1	22 59	23 7	23 7		n.a.
T 30	20 46	22 18	1 50	21 23	0 50	24 54	1 0	8 2	0 46	2 26	0 21	23 12	2 20	17 45	0 56	5 17	0 42	17 32	14 1	22 59	23 6	23 7		n.a.
W31	20s58	19s58	3n 2	21s43	0s42	24s56	0s58	7n45	0n45	2s30	0s22	23n11	2n20	17n45	0n56	5s17	0s42	17s33	14s 1	23s 0	23s 6	23n 7		n.a.

Julian Day Number = -1847069.5, Delta T = 121h02m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'19, Lahiri = -137°27'19 Julian Calendar 1 Jan. 9770 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 3 55	1♐55'31	1♒57	3♐25	24♐ 5	13♍13	5♎30	0°R34	14°R54	18°R34	11♎41	12♐34	13♐18	14♊ 9	n.a.	T 1
F 2	4 7 52	2°52'36	15°58	5°36	25°18	13°54	5°40	0♊30	14♌53	18♓34	11°42	12°34	13°14	14°16	n.a.	F 2
S 3	4 11 48	3°49'39	29°36	7°46	26°31	14°35	5°51	0°26	14°53	18°34	11°43	12°R35	13°11	14°22	n.a.	S 3
S 4	4 15 45	4°46'41	12♓50	9°56	27°44	15°15	6° 1	0°21	14°53	18°34	11°44	12°35	13° 8	14°29	n.a.	S 4
M 5	4 19 41	5°43'42	25°43	12° 5	28°57	15°56	6°11	0°17	14°52	18°34	11°45	12°34	13° 5	14°36	n.a.	M 5
T 6	4 23 38	6°40'42	8♈18	14°13	0♑10	16°36	6°21	0°13	14°52	18°34	11°46	12°34	13° 2	14°42	n.a.	T 6
W 7	4 27 34	7°37'41	20°39	16°19	1°23	17°17	6°31	0° 8	14°52	18°33	11°47	12°33	12°59	14°49	n.a.	W 7
T 8	4 31 31	8°34'39	2♉47	18°24	2°35	17°57	6°41	0° 4	14°51	18°D33	11°48	12°32	12°55	14°56	n.a.	T 8
F 9	4 35 27	9°31'37	14°47	20°27	3°48	18°37	6°51	29♉59	14°51	18°34	11°49	12°32	12°52	15° 2	n.a.	F 9
S 10	4 39 24	10°28'33	26°40	22°28	5° 1	19°17	7° 1	29°56	14°50	18°34	11°50	12°32	12°49	15° 9	n.a.	S 10
S 11	4 43 20	11°25'29	8♊29	24°27	6°14	19°57	7°10	29°51	14°49	18°34	11°51	12°D32	12°46	15°16	n.a.	S 11
M12	4 47 17	12°22'25	20°17	26°23	7°27	20°37	7°20	29°47	14°49	18°34	11°52	12°R32	12°43	15°22	n.a.	M12
T 13	4 51 13	13°19'19	2♋ 5	28°18	8°39	21°17	7°29	29°43	14°48	18°34	11°53	12°32	12°39	15°29	n.a.	T 13
W14	4 55 10	14°16'14	13°57	0♑10	9°52	21°56	7°38	29°39	14°47	18°34	11°53	12°32	12°36	15°36	n.a.	W14
T 15	4 59 6	15°13'08	25°55	1°59	11° 5	22°36	7°47	29°35	14°46	18°34	11°54	12°31	12°33	15°42	n.a.	T 15
F 16	5 3 3	16°10'02	8♌ 1	3°46	12°17	23°15	7°56	29°31	14°46	18°35	11°55	12°31	12°30	15°49	n.a.	F 16
S 17	5 6 59	17° 6'55	20°19	5°31	13°30	23°54	8° 5	29°27	14°45	18°35	11°56	12°31	12°27	15°55	n.a.	S 17
S 18	5 10 56	18° 3'49	2♍53	7°13	14°43	24°33	8°14	29°23	14°44	18°35	11°57	12°30	12°24	16° 2	n.a.	S 18
M19	5 14 52	19° 0'42	15°45	8°52	15°55	25°12	8°22	29°19	14°43	18°36	11°57	12°D30	12°20	16° 9	n.a.	M19
T 20	5 18 49	19°57'35	29° 0	10°29	17° 8	25°51	8°31	29°15	14°42	18°36	11°58	12°30	12°17	16°15	n.a.	T 20
W21	5 22 45	20°54'29	12♎38	12° 3	18°20	26°30	8°39	29°11	14°41	18°36	11°59	12°30	12°14	16°22	n.a.	W21
T 22	5 26 42	21°51'22	26°41	13°34	19°33	27° 8	8°48	29° 7	14°40	18°37	11°59	12°31	12°11	16°29	n.a.	T 22
F 23	5 30 38	22°48'16	11♏ 9	15° 3	20°45	27°47	8°56	29° 3	14°38	18°37	12° 0	12°32	12° 8	16°35	n.a.	F 23
S 24	5 34 35	23°45'10	25°57	16°29	21°57	28°25	9° 4	28°59	14°37	18°38	12° 1	12°33	12° 5	16°42	n.a.	S 24
S 25	5 38 32	24°42'04	11♐ 1	17°52	23°10	29° 3	9°11	28°56	14°36	18°38	12° 1	12°R33	12° 1	16°49	n.a.	S 25
M26	5 42 28	25°38'58	26°11	19°13	24°22	29°40	9°19	28°52	14°35	18°39	12° 2	12°33	11°58	16°55	n.a.	M26
T 27	5 46 25	26°35'52	11♑18	20°31	25°34	0♎18	9°27	28°48	14°33	18°39	12° 2	12°32	11°55	17° 2	n.a.	T 27
W28	5 50 21	27♐32'45	26♑14	21♑46	26♑47	0♎56	9♎34	28♉45	14♌32	18♓40	12♎ 3	12♐30	11♐52	17♊ 9	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s10	16s25	4n 1	22s 1	0s33	24s58	0s56	7n27	0n43	2s35	0s22	23n10	2n20	17n45	0n56	5s17	0s42	17s33	14s 2	23s 0	23s 5	23n 7		n.a.
F 2	21 22	12 1	4 44	22 16	0 23	24 59	0 54	7 10	0 42	2 39	0 22	23 9	2 20	17 45	0 56	5 18	0 42	17 34	14 2	23 0	23 5	23 7		n.a.
S 3	21 33	7 9	5 10	22 30	0 14	25 0	0 52	6 52	0 41	2 44	0 22	23 8	2 20	17 45	0 56	5 18	0 42	17 35	14 2	23 0	23 5	23 7		n.a.
S 4	21 44	2 4	5 18	22 41	0 4	24 59	0 50	6 35	0 39	2 48	0 22	23 7	2 20	17 45	0 56	5 18	0 42	17 35	14 3	23 0	23 4	23 7		n.a.
M 5	21 54	2n57	5 9	22 50	0n 6	24 58	0 48	6 18	0 38	2 52	0 23	23 6	2 20	17 46	0 56	5 18	0 42	17 36	14 3	23 0	23 4	23 7		n.a.
T 6	22 5	7 45	4 46	22 56	0 16	24 56	0 46	6 0	0 37	2 57	0 23	23 6	2 20	17 46	0 56	5 18	0 42	17 37	14 3	23 0	23 3	23 7		n.a.
W 7	22 14	12 9	4 10	23 0	0 27	24 54	0 44	5 43	0 35	3 1	0 23	23 5	2 20	17 46	0 56	5 18	0 42	17 37	14 3	23 0	23 3	23 7		n.a.
T 8	22 24	15 59	3 24	23 2	0 37	24 50	0 42	5 25	0 34	3 5	0 23	23 4	2 20	17 46	0 56	5 18	0 42	17 38	14 4	22 59	23 2	23 7		n.a.
F 9	22 33	19 7	2 28	23 2	0 47	24 46	0 40	5 8	0 33	3 9	0 23	23 3	2 20	17 46	0 56	5 17	0 41	17 39	14 4	22 59	23 2	23 6		n.a.
S 10	22 41	21 25	1 27	23 1	0 56	24 42	0 37	4 50	0 31	3 13	0 24	23 2	2 20	17 47	0 56	5 17	0 41	17 39	14 4	22 59	23 2	23 6		n.a.
S 11	22 50	22 46	0 22	22 57	1 6	24 36	0 35	4 33	0 30	3 18	0 24	23 1	2 20	17 47	0 56	5 17	0 41	17 40	14 5	22 59	23 1	23 6		n.a.
M12	22 58	23 5	0s43	22 52	1 15	24 30	0 32	4 15	0 28	3 22	0 24	23 0	2 20	17 47	0 56	5 17	0 41	17 40	14 5	22 59	23 1	23 6		n.a.
T 13	23 5	22 22	1 47	22 45	1 24	24 23	0 30	3 58	0 27	3 26	0 24	22 59	2 20	17 47	0 57	5 17	0 41	17 41	14 5	22 59	23 0	23 6		n.a.
W14	23 12	20 40	2 46	22 37	1 33	24 15	0 28	3 41	0 25	3 30	0 25	22 58	2 20	17 48	0 57	5 17	0 41	17 42	14 6	22 59	23 0	23 6		n.a.
T 15	23 19	18 2	3 39	22 28	1 41	24 6	0 25	3 23	0 24	3 34	0 25	22 57	2 20	17 48	0 57	5 17	0 41	17 42	14 6	22 59	23 0	23 6		n.a.
F 16	23 25	14 36	4 22	22 18	1 49	23 57	0 22	3 6	0 22	3 37	0 25	22 56	2 20	17 48	0 57	5 17	0 41	17 43	14 6	22 59	22 59	23 6		n.a.
S 17	23 31	10 31	4 54	22 7	1 57	23 47	0 20	2 48	0 21	3 41	0 25	22 55	2 20	17 48	0 57	5 17	0 41	17 44	14 6	22 59	22 59	23 5		n.a.
S 18	23 36	5 54	5 13	21 55	2 4	23 37	0 17	2 31	0 19	3 45	0 26	22 54	2 20	17 49	0 57	5 16	0 41	17 44	14 7	22 59	22 58	23 5		n.a.
M19	23 41	0 56	5 17	21 42	2 10	23 26	0 15	2 14	0 17	3 49	0 26	22 53	2 20	17 49	0 57	5 16	0 41	17 45	14 7	22 59	22 58	23 5		n.a.
T 20	23 46	4s13	5 5	21 29	2 16	23 14	0 12	1 56	0 16	3 52	0 26	22 53	2 20	17 49	0 57	5 16	0 41	17 45	14 7	22 59	22 57	23 5		n.a.
W21	23 50	9 20	4 35	21 16	2 21	23 1	0 9	1 39	0 14	3 56	0 26	22 52	2 20	17 50	0 57	5 16	0 41	17 46	14 8	22 59	22 57	23 5		n.a.
T 22	23 54	14 7	3 48	21 2	2 26	22 48	0 6	1 22	0 13	3 59	0 26	22 51	2 20	17 50	0 57	5 16	0 41	17 46	14 8	22 59	22 57	23 4		n.a.
F 23	23 57	18 15	2 46	20 48	2 31	22 34	0 4	1 5	0 11	4 3	0 27	22 50	2 20	17 50	0 57	5 15	0 41	17 47	14 8	22 59	22 56	23 4		n.a.
S 24	24 0	21 18	1 31	20 34	2 34	22 20	0 1	0 47	0 9	4 6	0 27	22 49	2 20	17 51	0 57	5 15	0 41	17 48	14 9	22 59	22 56	23 4		n.a.
S 25	24 3	22 55	0 9	20 20	2 37	22 5	0n 2	0 30	0 8	4 10	0 27	22 48	2 20	17 51	0 57	5 15	0 41	17 48	14 9	23 0	22 55	23 4		n.a.
M26	24 5	22 52	1n15	20 7	2 40	21 49	0 5	0 13	0 6	4 13	0 27	22 47	2 20	17 52	0 57	5 15	0 41	17 49	14 9	22 59	22 55	23 4		n.a.
T 27	24 7	21 8	2 33	19 53	2 42	21 33	0 8	0s 4	0 4	4 17	0 28	22 46	2 20	17 52	0 57	5 14	0 41	17 49	14 10	22 59	22 54	23 3		n.a.
W28	24s 8	17s58	3n39	19s40	2n43	21s16	0n11	0s21	0n 2	4s20	0s28	22n45	2n20	17n53	0n57	5s14	0s41	17s50	14s10	22s59	22s54	23n 3		n.a.

Julian Day Number = -1847038.5, Delta T = 121h02m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'15, Lahiri = -137°27'15 Julian Calendar 1 Feb. 9770 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 54 18	28♐29'39	10♒51	22♑58	27♑59	1♎33	9♎41	28°R41	14°R31	18♓41	12♎ 4	12°R28	11♐49	17♊15	n.a.	T 1
F 2	5 58 14	29°26'32	25° 3	24° 7	29°11	2°10	9°49	28♉38	14♌29	18°41	12° 4	12♐26	11°45	17°22	n.a.	F 2
S 3	6 2 11	0♑23'26	8♓48	25°13	0♒23	2°47	9°56	28°34	14°28	18°42	12° 5	12°25	11°42	17°29	n.a.	S 3
S 4	6 6 8	1°20'19	22° 6	26°16	1°35	3°24	10° 2	28°31	14°26	18°43	12° 5	12°24	11°39	17°35	n.a.	S 4
M 5	6 10 4	2°17'12	5♈ 0	27°16	2°47	4° 0	10° 9	28°28	14°25	18°44	12° 5	12°D24	11°36	17°42	n.a.	M 5
T 6	6 14 1	3°14'05	17°32	28°13	3°59	4°37	10°16	28°25	14°23	18°45	12° 6	12°24	11°33	17°48	n.a.	T 6
W 7	6 17 57	4°10'58	29°47	29° 6	5°11	5°13	10°22	28°21	14°21	18°45	12° 6	12°25	11°30	17°55	n.a.	W 7
T 8	6 21 54	5° 7'51	11♉48	29°56	6°23	5°49	10°28	28°18	14°20	18°46	12° 7	12°27	11°26	18° 2	n.a.	T 8
F 9	6 25 50	6° 4'45	23°42	0♒42	7°35	6°25	10°35	28°15	14°18	18°47	12° 7	12°28	11°23	18° 8	n.a.	F 9
S 10	6 29 47	7° 1'39	5♊30	1°25	8°47	7° 0	10°40	28°13	14°16	18°48	12° 7	12°29	11°20	18°15	n.a.	S 10
S 11	6 33 44	7°58'33	17°18	2° 3	9°59	7°36	10°46	28°10	14°15	18°49	12° 8	12°R30	11°17	18°22	n.a.	S 11
M12	6 37 40	8°55'27	29° 7	2°38	11°10	8°11	10°52	28° 7	14°13	18°50	12° 8	12°28	11°14	18°28	n.a.	M12
T 13	6 41 37	9°52'22	11♋ 0	3° 9	12°22	8°46	10°57	28° 4	14°11	18°51	12° 8	12°26	11°11	18°35	n.a.	T 13
W14	6 45 33	10°49'17	22°59	3°35	13°34	9°20	11° 3	28° 2	14° 9	18°52	12° 8	12°23	11° 7	18°42	n.a.	W14
T 15	6 49 30	11°46'13	5♌ 6	3°57	14°45	9°55	11° 8	27°59	14° 7	18°53	12° 9	12°18	11° 4	18°48	n.a.	T 15
F 16	6 53 27	12°43'10	17°23	4°15	15°57	10°29	11°13	27°56	14° 5	18°54	12° 9	12°13	11° 1	18°55	n.a.	F 16
S 17	6 57 23	13°40'07	29°52	4°29	17° 8	11° 3	11°18	27°54	14° 3	18°55	12° 9	12° 8	10°58	19° 2	n.a.	S 17
S 18	7 1 20	14°37'05	12♍33	4°37	18°20	11°37	11°22	27°52	14° 1	18°57	12° 9	12° 4	10°55	19° 8	n.a.	S 18
M19	7 5 16	15°34'05	25°30	4°R41	19°31	12°11	11°27	27°49	13°59	18°58	12° 9	12° 1	10°51	19°15	n.a.	M19
T 20	7 9 13	16°31'05	8♎44	4°40	20°43	12°44	11°31	27°47	13°57	18°59	12° 9	11°59	10°48	19°22	n.a.	T 20
W21	7 13 10	17°28'06	22°17	4°35	21°54	13°17	11°35	27°45	13°55	19° 0	12° 9	11°D59	10°45	19°28	n.a.	W21
T 22	7 17 6	18°25'09	6♏10	4°25	23° 5	13°50	11°39	27°43	13°53	19° 2	12° 9	12° 0	10°42	19°35	n.a.	T 22
F 23	7 21 3	19°22'12	20°23	4°10	24°17	14°22	11°43	27°41	13°51	19° 3	12° 9	12° 1	10°39	19°42	n.a.	F 23
S 24	7 24 59	20°19'17	4♐56	3°51	25°28	14°55	11°47	27°39	13°49	19° 4	12°R 9	12°R 2	10°36	19°48	n.a.	S 24
S 25	7 28 56	21°16'23	19°44	3°28	26°39	15°27	11°50	27°38	13°47	19° 6	12° 9	12° 2	10°32	19°55	n.a.	S 25
M26	7 32 53	22°13'31	4♑42	3° 1	27°50	15°58	11°53	27°36	13°45	19° 7	12° 9	12° 1	10°29	20° 1	n.a.	M26
T 27	7 36 49	23°10'39	19°42	2°30	29° 1	16°30	11°57	27°34	13°43	19° 8	12° 9	11°57	10°26	20° 8	n.a.	T 27
W28	7 40 46	24° 7'49	4♒35	1°56	0♓12	17° 1	11°59	27°33	13°40	19°10	12° 9	11°52	10°23	20°15	n.a.	W28
T 29	7 44 43	25° 4'59	19°13	1°19	1°23	17°32	12° 2	27°32	13°38	19°11	12° 9	11°46	10°20	20°21	n.a.	T 29
F 30	7 48 39	26° 2'10	3♓29	0°41	2°34	18° 2	12° 5	27°30	13°36	19°13	12° 9	11°39	10°16	20°28	n.a.	F 30
S 31	7 52 36	26♑59'22	17♓19	0♒ 1	3♓45	18♎32	12♎ 7	27♉29	13♌34	19♓14	12♎ 9	11♐33	10♐13	20♊35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24 s 9	13 s43	4n30	19 s28	2n44	20 s59	0n14	0 s38	0n 1	4 s23	0 s28	22n44	2n20	17n53	0n57	5 s14	0 s41	17 s50	14 s10	22 s59	22 s53	23n 3		n.a.
F 2	24 10	8 50	5 2	19 16	2 44	20 41	0 16	0 54	0 s 1	4 26	0 28	22 44	2 20	17 53	0 57	5 14	0 41	17 51	14 11	22 59	22 53	23 3		n.a.
S 3	24 10	3 39	5 16	19 4	2 43	20 22	0 19	1 11	0 3	4 29	0 29	22 43	2 20	17 54	0 57	5 13	0 41	17 51	14 11	22 58	22 53	23 3		n.a.
S 4	24 9	1n32	5 12	18 54	2 42	20 3	0 22	1 28	0 5	4 32	0 29	22 42	2 19	17 54	0 57	5 13	0 41	17 52	14 11	22 58	22 52	23 2		n.a.
M 5	24 8	6 29	4 52	18 44	2 39	19 43	0 25	1 45	0 7	4 35	0 29	22 41	2 19	17 55	0 57	5 13	0 41	17 52	14 12	22 58	22 52	23 2		n.a.
T 6	24 7	11 3	4 19	18 36	2 37	19 23	0 28	2 1	0 9	4 38	0 29	22 40	2 19	17 55	0 57	5 12	0 40	17 53	14 12	22 58	22 51	23 2		n.a.
W 7	24 6	15 4	3 35	18 28	2 33	19 3	0 31	2 18	0 11	4 41	0 30	22 39	2 19	17 56	0 57	5 12	0 40	17 53	14 13	22 59	22 51	23 2		n.a.
T 8	24 3	18 23	2 41	18 22	2 29	18 42	0 34	2 34	0 13	4 44	0 30	22 39	2 19	17 56	0 57	5 11	0 40	17 54	14 13	22 59	22 50	23 1		n.a.
F 9	24 1	20 54	1 42	18 16	2 24	18 20	0 37	2 50	0 14	4 46	0 30	22 38	2 19	17 57	0 57	5 11	0 40	17 54	14 13	22 59	22 50	23 1		n.a.
S 10	23 58	22 30	0 38	18 12	2 18	17 58	0 40	3 7	0 16	4 49	0 31	22 37	2 19	17 57	0 57	5 11	0 40	17 55	14 14	22 59	22 49	23 1		n.a.
S 11	23 55	23 6	0 s26	18 10	2 12	17 36	0 43	3 23	0 18	4 52	0 31	22 36	2 19	17 58	0 57	5 10	0 40	17 55	14 14	22 59	22 49	23 1		n.a.
M12	23 51	22 40	1 30	18 9	2 5	17 13	0 46	3 39	0 20	4 54	0 31	22 36	2 19	17 59	0 57	5 10	0 40	17 56	14 14	22 59	22 49	23 0		n.a.
T 13	23 47	21 12	2 30	18 9	1 57	16 50	0 49	3 55	0 23	4 57	0 31	22 35	2 19	17 59	0 57	5 9	0 40	17 56	14 15	22 59	22 48	23 0		n.a.
W14	23 42	18 47	3 24	18 11	1 48	16 26	0 52	4 11	0 25	4 59	0 32	22 34	2 19	18 0	0 57	5 9	0 40	17 56	14 15	22 58	22 48	23 0		n.a.
T 15	23 37	15 32	4 10	18 15	1 39	16 2	0 55	4 27	0 27	5 1	0 32	22 33	2 18	18 0	0 57	5 8	0 40	17 57	14 15	22 58	22 47	22 59		n.a.
F 16	23 32	11 36	4 44	18 21	1 29	15 37	0 58	4 43	0 29	5 4	0 32	22 33	2 18	18 1	0 57	5 8	0 40	17 57	14 16	22 57	22 47	22 59		n.a.
S 17	23 26	7 7	5 6	18 28	1 18	15 13	1 1	4 58	0 31	5 6	0 32	22 32	2 18	18 2	0 57	5 7	0 40	17 58	14 16	22 56	22 46	22 59		n.a.
S 18	23 20	2 16	5 13	18 37	1 6	14 47	1 4	5 14	0 33	5 8	0 33	22 31	2 18	18 2	0 57	5 7	0 40	17 58	14 16	22 56	22 46	22 58		n.a.
M19	23 13	2 s47	5 4	18 48	0 54	14 22	1 6	5 30	0 35	5 10	0 33	22 31	2 18	18 3	0 57	5 6	0 40	17 58	14 17	22 55	22 45	22 58		n.a.
T 20	23 6	7 49	4 39	19 1	0 41	13 56	1 9	5 45	0 37	5 12	0 33	22 30	2 18	18 3	0 57	5 6	0 40	17 59	14 17	22 55	22 45	22 58		n.a.
W21	22 59	12 36	3 59	19 15	0 28	13 30	1 12	6 0	0 40	5 14	0 34	22 29	2 18	18 4	0 57	5 5	0 40	17 59	14 18	22 55	22 44	22 57		n.a.
T 22	22 51	16 51	3 3	19 31	0 14	13 4	1 15	6 15	0 42	5 16	0 34	22 29	2 18	18 5	0 57	5 5	0 40	17 59	14 18	22 55	22 44	22 57		n.a.
F 23	22 43	20 14	1 55	19 48	0 s 0	12 37	1 18	6 30	0 44	5 18	0 34	22 28	2 17	18 5	0 57	5 4	0 40	18 0	14 18	22 55	22 43	22 57		n.a.
S 24	22 34	22 24	0 39	20 7	0 15	12 10	1 20	6 45	0 46	5 19	0 34	22 28	2 17	18 6	0 57	5 4	0 40	18 0	14 19	22 55	22 43	22 56		n.a.
S 25	22 25	23 4	0n42	20 28	0 30	11 43	1 23	7 0	0 49	5 21	0 35	22 27	2 17	18 7	0 57	5 3	0 40	18 0	14 19	22 55	22 43	22 56		n.a.
M26	22 16	22 5	2 0	20 49	0 45	11 15	1 26	7 15	0 51	5 22	0 35	22 27	2 17	18 7	0 57	5 2	0 40	18 1	14 19	22 55	22 42	22 56		n.a.
T 27	22 6	19 32	3 10	21 11	1 0	10 47	1 28	7 30	0 53	5 24	0 35	22 26	2 17	18 8	0 58	5 2	0 40	18 1	14 20	22 55	22 42	22 55		n.a.
W28	21 56	15 43	4 7	21 33	1 15	10 20	1 31	7 44	0 56	5 25	0 36	22 26	2 17	18 9	0 58	5 1	0 40	18 1	14 20	22 54	22 41	22 55		n.a.
T 29	21 45	11 0	4 46	21 56	1 30	9 51	1 34	7 59	0 58	5 27	0 36	22 25	2 17	18 9	0 58	5 1	0 40	18 2	14 20	22 53	22 41	22 55		n.a.
F 30	21 35	5 47	5 6	22 19	1 44	9 23	1 36	8 13	1 1	5 28	0 36	22 25	2 16	18 10	0 58	5 0	0 40	18 2	14 21	22 52	22 40	22 54		n.a.
S 31	21 s23	0 s27	5n 8	22 s41	1 s58	8 s55	1n39	8 s27	1 s 3	5 s29	0 s37	22n24	2n16	18n11	0n58	4 s59	0 s40	18 s 2	14 s21	22 s51	22 s40	22n54		n.a.

Julian Day Number = -1847010.5, Delta T = 121h02m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'11, Lahiri = -137°27'11 Julian Calendar 1 March 9770 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 56 33	27♉56'35	0♈42	29°R20	4♓55	19♎ 2	12♎ 9	27°R28	13°R31	19♓16	12°R 9	11°R28	10♐10	20♊41	n.a.	S 1
M 2	8 0 29	28°53'49	13°38	28♉38	6° 6	19°31	12°11	27♉27	13♌29	19°17	12♎ 8	11♐25	10° 7	20°48	n.a.	M 2
T 3	8 4 26	29°51'04	26°11	27°58	7°17	20° 1	12°13	27°26	13°27	19°19	12° 8	11°D24	10° 4	20°55	n.a.	T 3
W 4	8 8 22	0♒48'20	8♉25	27°19	8°27	20°29	12°15	27°25	13°24	19°20	12° 8	11°24	10° 1	21° 1	n.a.	W 4
T 5	8 12 19	1°45'37	20°25	26°42	9°38	20°58	12°16	27°24	13°22	19°22	12° 8	11°25	9°57	21° 8	n.a.	T 5
F 6	8 16 16	2°42'56	2♊17	26° 8	10°48	21°26	12°17	27°24	13°20	19°24	12° 7	11°26	9°54	21°15	n.a.	F 6
S 7	8 20 12	3°40'15	14° 4	25°37	11°59	21°54	12°18	27°23	13°17	19°25	12° 7	11°R26	9°51	21°21	n.a.	S 7
S 8	8 24 9	4°37'36	25°52	25°10	13° 9	22°21	12°19	27°23	13°15	19°27	12° 7	11°25	9°48	21°28	n.a.	S 8
M 9	8 28 6	5°34'58	7♋45	24°48	14°19	22°48	12°20	27°22	13°13	19°29	12° 6	11°22	9°45	21°35	n.a.	M 9
T 10	8 32 2	6°32'21	19°45	24°31	15°30	23°15	12°20	27°22	13°10	19°31	12° 6	11°16	9°42	21°41	n.a.	T 10
W11	8 35 59	7°29'45	1♌55	24°20	16°40	23°41	12°21	27°22	13° 8	19°32	12° 6	11° 9	9°38	21°48	n.a.	W11
T 12	8 39 56	8°27'11	14°16	24°D14	17°50	24° 7	12°R21	27°22	13° 5	19°34	12° 5	10°59	9°35	21°55	n.a.	T 12
F 13	8 43 52	9°24'39	26°49	24°14	19° 0	24°32	12°20	27°D22	13° 3	19°36	12° 5	10°49	9°32	22° 1	n.a.	F 13
S 14	8 47 49	10°22'08	9♍34	24°21	20°10	24°57	12°20	27°22	13° 1	19°38	12° 4	10°39	9°29	22° 8	n.a.	S 14
S 15	8 51 46	11°19'39	22°32	24°34	21°20	25°21	12°20	27°22	12°58	19°40	12° 4	10°30	9°26	22°14	n.a.	S 15
M16	8 55 42	12°17'12	5♎41	24°54	22°29	25°45	12°19	27°22	12°56	19°41	12° 3	10°22	9°22	22°21	n.a.	M16
T 17	8 59 39	13°14'47	19° 3	25°20	23°39	26° 9	12°18	27°22	12°53	19°43	12° 3	10°18	9°19	22°28	n.a.	T 17
W18	9 3 35	14°12'23	2♏39	25°52	24°49	26°32	12°17	27°23	12°51	19°45	12° 2	10°15	9°16	22°34	n.a.	W18
T 19	9 7 32	15°10'02	16°27	26°31	25°58	26°55	12°16	27°23	12°49	19°47	12° 2	10°D15	9°13	22°41	n.a.	T 19
F 20	9 11 29	16° 7'43	0♐30	27°17	27° 8	27°17	12°14	27°24	12°46	19°49	12° 1	10°15	9°10	22°48	n.a.	F 20
S 21	9 15 25	17° 5'26	14°46	28° 9	28°17	27°39	12°13	27°25	12°44	19°51	12° 0	10°R15	9° 7	22°54	n.a.	S 21
S 22	9 19 22	18° 3'11	29°14	29° 7	29°26	28° 0	12°11	27°26	12°41	19°53	12° 0	10°14	9° 3	23° 1	n.a.	S 22
M23	9 23 19	19° 0'58	13♉51	0♒11	0♈36	28°21	12° 9	27°27	12°39	19°55	11°59	10°10	9° 0	23° 8	n.a.	M23
T 24	9 27 15	19°58'47	28°31	1°21	1°45	28°41	12° 6	27°28	12°37	19°57	11°59	10° 4	8°57	23°14	n.a.	T 24
W25	9 31 12	20°56'38	13♒ 7	2°37	2°54	29° 0	12° 4	27°29	12°34	19°59	11°58	9°55	8°54	23°21	n.a.	W25
T 26	9 35 9	21°54'31	27°33	3°58	4° 3	29°19	12° 1	27°30	12°32	20° 1	11°57	9°45	8°51	23°28	n.a.	T 26
F 27	9 39 5	22°52'26	11♓42	5°24	5°12	29°38	11°58	27°31	12°30	20° 3	11°56	9°34	8°48	23°34	n.a.	F 27
S 28	9 43 2	23°50'22	25°28	6°55	6°20	29°56	11°55	27°33	12°27	20° 5	11°56	9°23	8°44	23°41	n.a.	S 28
S 29	9 46 59	24°48'21	8♈50	8°30	7°29	0♏13	11°52	27°34	12°25	20° 7	11°55	9°14	8°41	23°48	n.a.	S 29
M30	9 50 55	25♒46'21	21♈46	10♒10	8♈38	0♏29	11♎49	27♉36	12♌23	20♓ 9	11♎54	9♐ 8	8♐38	23♊54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s12	4n44	4n52	23s 3	2s11	8s26	1n41	8s41	1s 6	5s30	0s37	22n24	2n16	18n11	0n58	4s59	0s40	18s 2	14s21	22s51	22s39	22n54		n.a.
M 2	21 0	9 32	4 22	23 24	2 23	7 57	1 43	8 55	1 8	5 32	0 37	22 24	2 16	18 12	0 58	4 58	0 40	18 3	14 22	22 50	22 39	22 53		n.a.
T 3	20 48	13 49	3 40	23 43	2 34	7 28	1 46	9 8	1 11	5 33	0 37	22 23	2 16	18 13	0 58	4 57	0 40	18 3	14 22	22 50	22 38	22 53		n.a.
W 4	20 35	17 24	2 49	24 1	2 44	6 59	1 48	9 22	1 13	5 33	0 38	22 23	2 16	18 13	0 58	4 57	0 39	18 3	14 22	22 50	22 38	22 52		n.a.
T 5	20 22	20 11	1 51	24 17	2 53	6 30	1 50	9 35	1 16	5 34	0 38	22 22	2 16	18 14	0 58	4 56	0 39	18 3	14 23	22 50	22 37	22 52		n.a.
F 6	20 9	22 3	0 49	24 31	3 1	6 1	1 52	9 49	1 19	5 35	0 38	22 22	2 15	18 15	0 58	4 55	0 39	18 3	14 23	22 50	22 37	22 52		n.a.
S 7	19 55	22 57	0s14	24 43	3 7	5 31	1 55	10 2	1 21	5 36	0 39	22 22	2 15	18 15	0 58	4 55	0 39	18 4	14 24	22 50	22 36	22 51		n.a.
S 8	19 41	22 49	1 17	24 53	3 12	5 2	1 57	10 15	1 24	5 36	0 39	22 22	2 15	18 16	0 58	4 54	0 39	18 4	14 24	22 50	22 36	22 51		n.a.
M 9	19 27	21 40	2 17	25 1	3 15	4 32	1 59	10 28	1 27	5 37	0 39	22 21	2 15	18 17	0 58	4 53	0 39	18 4	14 24	22 50	22 35	22 50		n.a.
T 10	19 12	19 31	3 11	25 6	3 17	4 3	2 0	10 41	1 29	5 37	0 40	22 21	2 15	18 17	0 58	4 52	0 39	18 4	14 25	22 49	22 35	22 50		n.a.
W11	18 57	16 29	3 57	25 8	3 18	3 33	2 2	10 53	1 32	5 38	0 40	22 21	2 15	18 18	0 58	4 52	0 39	18 4	14 25	22 48	22 34	22 49		n.a.
T 12	18 42	12 43	4 33	25 9	3 17	3 3	2 4	11 6	1 35	5 38	0 40	22 21	2 14	18 19	0 58	4 51	0 39	18 4	14 25	22 46	22 34	22 49		n.a.
F 13	18 26	8 20	4 56	25 7	3 15	2 34	2 6	11 18	1 38	5 38	0 41	22 21	2 14	18 20	0 58	4 50	0 39	18 4	14 26	22 45	22 33	22 48		n.a.
S 14	18 10	3 32	5 5	25 3	3 12	2 4	2 7	11 30	1 41	5 39	0 41	22 20	2 14	18 20	0 58	4 49	0 39	18 5	14 26	22 43	22 33	22 48		n.a.
S 15	17 54	1s29	4 58	24 56	3 7	1 35	2 9	11 42	1 44	5 39	0 41	22 20	2 14	18 21	0 58	4 49	0 39	18 5	14 26	22 42	22 32	22 48		n.a.
M16	17 37	6 31	4 36	24 47	3 2	1 5	2 10	11 54	1 46	5 39	0 41	22 20	2 14	18 22	0 57	4 48	0 39	18 5	14 26	22 41	22 32	22 47		n.a.
T 17	17 21	11 20	3 58	24 36	2 56	0 35	2 12	12 5	1 49	5 39	0 42	22 20	2 14	18 22	0 57	4 47	0 39	18 5	14 27	22 40	22 31	22 47		n.a.
W18	17 4	15 40	3 7	24 22	2 48	0 6	2 13	12 17	1 52	5 38	0 42	22 20	2 13	18 23	0 57	4 46	0 39	18 5	14 27	22 40	22 31	22 46		n.a.
T 19	16 46	19 14	2 3	24 6	2 40	0n24	2 14	12 28	1 55	5 38	0 42	22 20	2 13	18 24	0 57	4 46	0 39	18 5	14 27	22 40	22 30	22 46		n.a.
F 20	16 29	21 43	0 52	23 48	2 31	0 53	2 15	12 39	1 58	5 38	0 43	22 20	2 13	18 24	0 57	4 45	0 39	18 5	14 28	22 40	22 30	22 45		n.a.
S 21	16 11	22 52	0n24	23 28	2 22	1 22	2 17	12 50	2 2	5 37	0 43	22 20	2 13	18 25	0 57	4 44	0 39	18 5	14 28	22 40	22 29	22 45		n.a.
S 22	15 53	22 31	1 39	23 6	2 11	1 52	2 17	13 1	2 5	5 37	0 43	22 20	2 13	18 26	0 57	4 43	0 39	18 5	14 28	22 40	22 29	22 44		n.a.
M23	15 34	20 38	2 49	22 41	2 1	2 21	2 18	13 11	2 8	5 36	0 44	22 20	2 13	18 26	0 57	4 42	0 39	18 5	14 29	22 39	22 28	22 44		n.a.
T 24	15 16	17 23	3 47	22 15	1 50	2 50	2 19	13 22	2 11	5 36	0 44	22 20	2 12	18 27	0 57	4 41	0 39	18 5	14 29	22 38	22 28	22 43		n.a.
W25	14 57	13 5	4 30	21 46	1 38	3 19	2 20	13 32	2 14	5 35	0 44	22 20	2 12	18 28	0 57	4 41	0 39	18 5	14 29	22 37	22 27	22 43		n.a.
T 26	14 37	8 5	4 56	21 15	1 26	3 47	2 20	13 42	2 17	5 34	0 45	22 20	2 12	18 29	0 57	4 40	0 39	18 5	14 30	22 35	22 27	22 42		n.a.
F 27	14 18	2 45	5 2	20 42	1 14	4 16	2 21	13 52	2 21	5 34	0 45	22 21	2 12	18 29	0 57	4 39	0 39	18 5	14 30	22 34	22 26	22 42		n.a.
S 28	13 58	2n34	4 51	20 7	1 2	4 45	2 21	14 1	2 24	5 33	0 45	22 21	2 12	18 30	0 57	4 38	0 39	18 5	14 30	22 32	22 26	22 41		n.a.
S 29	13 39	7 37	4 23	19 30	0 50	5 13	2 22	14 11	2 27	5 32	0 46	22 21	2 12	18 31	0 57	4 37	0 39	18 5	14 30	22 31	22 25	22 41		n.a.
M30	13s19	12n10	3n43	18s51	0s38	5n41	2n22	14s20	2s31	5s31	0s46	22n21	2n12	18n31	0n57	4s36	0s39	18s 5	14s31	22s30	22s25	22n40		n.a.

Julian Day Number = -1846979.5, Delta T = 121h02m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'07, Lahiri = -137°27'07 Julian Calendar 1 Apr. 9770 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9770 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 54 52	26♒44'23	4♉20	11♒53	9♈46	0♏45	11°R45	27♉37	12°R20	20♓11	11°R53	9°R 4	8♐35	24♊ 1	n.a.	T 1
W 2	9 58 48	27°42'27	16°35	13°39	10°55	1° 1	11♎42	27°39	12♌18	20°13	11♎52	9♐ 2	8°32	24° 8	n.a.	W 2
T 3	10 2 45	28°40'32	28°35	15°29	12° 3	1°16	11°38	27°41	12°16	20°15	11°52	9°D 1	8°28	24°14	n.a.	T 3
F 4	10 6 42	29°38'40	10♊27	17°20	13°11	1°30	11°34	27°43	12°13	20°17	11°51	9°R 2	8°25	24°21	n.a.	F 4
S 5	10 10 38	0♓36'49	22°15	19°14	14°19	1°43	11°29	27°45	12°11	20°20	11°50	9° 1	8°22	24°27	n.a.	S 5
S 6	10 14 35	1°35'00	4♋ 5	21°10	15°27	1°56	11°25	27°47	12° 9	20°22	11°49	8°59	8°19	24°34	n.a.	S 6
M 7	10 18 32	2°33'13	16° 2	23° 6	16°35	2° 8	11°20	27°49	12° 7	20°24	11°48	8°54	8°16	24°41	n.a.	M 7
T 8	10 22 28	3°31'28	28° 9	25° 4	17°43	2°20	11°15	27°52	12° 5	20°26	11°47	8°47	8°13	24°47	n.a.	T 8
W 9	10 26 25	4°29'45	10♌29	27° 2	18°50	2°30	11°10	27°54	12° 2	20°28	11°46	8°37	8° 9	24°54	n.a.	W 9
T 10	10 30 21	5°28'04	23° 5	29° 1	19°58	2°40	11° 5	27°56	12° 0	20°30	11°45	8°25	8° 6	25° 1	n.a.	T 10
F 11	10 34 18	6°26'26	5♍56	1♓ 0	21° 5	2°49	11° 0	27°59	11°58	20°32	11°44	8°12	8° 3	25° 7	n.a.	F 11
S 12	10 38 15	7°24'49	19° 2	2°58	22°12	2°58	10°55	28° 2	11°56	20°35	11°43	8° 0	8° 0	25°14	n.a.	S 12
S 13	10 42 11	8°23'14	2♎21	4°56	23°19	3° 6	10°49	28° 4	11°54	20°37	11°42	7°48	7°57	25°21	n.a.	S 13
M14	10 46 8	9°21'42	15°52	6°54	24°26	3°13	10°43	28° 7	11°52	20°39	11°41	7°39	7°53	25°27	n.a.	M14
T 15	10 50 4	10°20'13	29°33	8°51	25°33	3°19	10°37	28°10	11°50	20°41	11°40	7°32	7°50	25°34	n.a.	T 15
W16	10 54 1	11°18'46	13♏21	10°47	26°39	3°24	10°31	28°13	11°48	20°43	11°39	7°28	7°47	25°41	n.a.	W16
T 17	10 57 58	12°17'21	27°16	12°43	27°46	3°29	10°25	28°16	11°46	20°46	11°38	7°27	7°44	25°47	n.a.	T 17
F 18	11 1 54	13°16'00	11♐17	14°37	28°52	3°33	10°19	28°19	11°44	20°48	11°37	7°27	7°41	25°54	n.a.	F 18
S 19	11 5 51	14°14'41	25°24	16°31	29°58	3°35	10°13	28°23	11°42	20°50	11°36	7°27	7°38	26° 1	n.a.	S 19
S 20	11 9 47	15°13'24	9♑35	18°23	1♉ 4	3°38	10° 6	28°26	11°40	20°52	11°35	7°25	7°34	26° 7	n.a.	S 20
M21	11 13 44	16°12'10	23°50	20°15	2°10	3°39	9°59	28°29	11°38	20°55	11°34	7°21	7°31	26°14	n.a.	M21
T 22	11 17 41	17°10'59	8♒ 5	22° 5	3°15	3°R39	9°53	28°33	11°37	20°57	11°33	7°14	7°28	26°21	n.a.	T 22
W23	11 21 37	18° 9'50	22°16	23°55	4°21	3°39	9°46	28°37	11°35	20°59	11°32	7° 5	7°25	26°27	n.a.	W23
T 24	11 25 34	19° 8'44	6♓19	25°43	5°26	3°37	9°39	28°40	11°33	21° 1	11°31	6°54	7°22	26°34	n.a.	T 24
F 25	11 29 30	20° 7'40	20° 8	27°30	6°31	3°35	9°31	28°44	11°31	21° 4	11°30	6°42	7°19	26°41	n.a.	F 25
S 26	11 33 27	21° 6'38	3♈40	29°16	7°36	3°32	9°24	28°48	11°30	21° 6	11°28	6°30	7°15	26°47	n.a.	S 26
S 27	11 37 23	22° 5'39	16°52	1♈ 1	8°40	3°28	9°17	28°52	11°28	21° 8	11°27	6°20	7°12	26°54	n.a.	S 27
M28	11 41 20	23° 4'42	29°43	2°45	9°44	3°23	9°10	28°56	11°26	21°10	11°26	6°12	7° 9	27° 1	n.a.	M28
T 29	11 45 16	24° 3'47	12♉14	4°29	10°49	3°17	9° 2	29° 0	11°25	21°13	11°25	6° 7	7° 6	27° 7	n.a.	T 29
W30	11 49 13	25° 2'54	24°28	6°11	11°52	3°10	8°54	29° 4	11°23	21°15	11°24	6° 5	7° 3	27°14	n.a.	W30
T 31	11 53 10	26♓ 2'04	6♊28	7♈52	12♉56	3♏ 3	8♎47	29♉ 8	11♌22	21♓17	11♎23	6°D 4	6♐59	27♊21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s58	16n 3	2n53	18s10	0s27	6n 9	2n22	14s29	2s34	5s29	0s46	22n21	2n11	18n32	0n57	4s36	0s39	18s 5	14s31	22s29	22s24	22n40		n.a.
W 2	12 38	19 9	1 56	17 28	0 15	6 36	2 22	14 38	2 37	5 28	0 47	22 22	2 11	18 32	0 57	4 35	0 39	18 5	14 31	22 29	22 24	22 39		n.a.
T 3	12 17	21 21	0 55	16 45	0 4	7 4	2 22	14 46	2 41	5 27	0 47	22 22	2 11	18 33	0 57	4 34	0 39	18 5	14 31	22 29	22 23	22 38		n.a.
F 4	11 56	22 34	0s 8	16 0	0n 7	7 31	2 21	14 55	2 44	5 26	0 47	22 22	2 11	18 34	0 57	4 33	0 39	18 4	14 32	22 29	22 23	22 38		n.a.
S 5	11 35	22 47	1 10	15 14	0 17	7 58	2 21	15 3	2 48	5 24	0 48	22 23	2 11	18 34	0 57	4 32	0 39	18 4	14 32	22 29	22 22	22 37		n.a.
S 6	11 14	21 58	2 9	14 27	0 27	8 25	2 21	15 11	2 51	5 23	0 48	22 23	2 11	18 35	0 57	4 31	0 39	18 4	14 32	22 28	22 22	22 37		n.a.
M 7	10 52	20 9	3 3	13 39	0 37	8 51	2 20	15 18	2 55	5 21	0 48	22 23	2 10	18 36	0 57	4 30	0 39	18 4	14 32	22 27	22 21	22 36		n.a.
T 8	10 31	17 26	3 49	12 51	0 46	9 17	2 19	15 26	2 59	5 19	0 48	22 24	2 10	18 36	0 57	4 29	0 39	18 4	14 33	22 26	22 21	22 36		n.a.
W 9	10 9	13 53	4 26	12 2	0 54	9 43	2 18	15 33	3 2	5 18	0 49	22 24	2 10	18 37	0 57	4 28	0 39	18 4	14 33	22 25	22 20	22 35		n.a.
T 10	9 47	9 41	4 50	11 12	1 2	10 9	2 18	15 40	3 6	5 16	0 49	22 25	2 10	18 37	0 57	4 28	0 39	18 4	14 33	22 23	22 20	22 34		n.a.
F 11	9 25	4 59	5 0	10 23	1 9	10 34	2 17	15 47	3 10	5 14	0 49	22 25	2 10	18 38	0 57	4 27	0 39	18 3	14 33	22 21	22 19	22 34		n.a.
S 12	9 3	0s 2	4 55	9 33	1 16	10 59	2 15	15 53	3 13	5 12	0 50	22 25	2 10	18 39	0 57	4 26	0 38	18 3	14 34	22 19	22 19	22 33		n.a.
S 13	8 40	5 8	4 34	8 43	1 22	11 23	2 14	15 59	3 17	5 10	0 50	22 26	2 9	18 39	0 57	4 25	0 38	18 3	14 34	22 17	22 18	22 33		n.a.
M14	8 18	10 3	3 57	7 54	1 27	11 48	2 13	16 5	3 21	5 8	0 50	22 26	2 9	18 40	0 57	4 24	0 38	18 3	14 34	22 15	22 18	22 32		n.a.
T 15	7 55	14 32	3 6	7 5	1 32	12 12	2 11	16 11	3 24	5 6	0 51	22 27	2 9	18 40	0 57	4 23	0 38	18 2	14 34	22 14	22 17	22 31		n.a.
W16	7 32	18 17	2 4	6 16	1 36	12 35	2 9	16 16	3 28	5 4	0 51	22 28	2 9	18 41	0 57	4 22	0 38	18 2	14 34	22 13	22 17	22 31		n.a.
T 17	7 9	21 1	0 54	5 27	1 40	12 58	2 8	16 22	3 32	5 2	0 51	22 28	2 9	18 41	0 57	4 21	0 38	18 2	14 35	22 13	22 16	22 30		n.a.
F 18	6 46	22 29	0n20	4 39	1 43	13 21	2 6	16 26	3 36	4 59	0 51	22 29	2 9	18 42	0 57	4 20	0 38	18 2	14 35	22 13	22 15	22 30		n.a.
S 19	6 23	22 32	1 34	3 52	1 46	13 43	2 4	16 31	3 40	4 57	0 52	22 29	2 9	18 42	0 57	4 19	0 38	18 1	14 35	22 13	22 15	22 29		n.a.
S 20	5 59	21 8	2 41	3 5	1 48	14 5	2 1	16 35	3 43	4 55	0 52	22 30	2 8	18 43	0 57	4 18	0 38	18 1	14 35	22 13	22 14	22 28		n.a.
M21	5 36	18 24	3 39	2 19	1 49	14 26	1 59	16 39	3 47	4 52	0 52	22 31	2 8	18 43	0 57	4 18	0 38	18 1	14 35	22 12	22 14	22 28		n.a.
T 22	5 12	14 34	4 24	1 33	1 50	14 48	1 57	16 43	3 51	4 50	0 53	22 31	2 8	18 44	0 57	4 17	0 38	18 1	14 36	22 11	22 13	22 27		n.a.
W23	4 49	9 56	4 52	0 48	1 51	15 8	1 54	16 46	3 55	4 47	0 53	22 32	2 8	18 44	0 57	4 16	0 38	18 0	14 36	22 9	22 13	22 26		n.a.
T 24	4 25	4 49	5 1	0 4	1 51	15 28	1 51	16 49	3 59	4 45	0 53	22 33	2 8	18 45	0 57	4 15	0 38	18 0	14 36	22 7	22 12	22 26		n.a.
F 25	4 1	0n27	4 53	0n40	1 51	15 48	1 48	16 52	4 2	4 42	0 53	22 33	2 8	18 45	0 56	4 14	0 38	18 0	14 36	22 5	22 12	22 25		n.a.
S 26	3 37	5 35	4 29	1 23	1 50	16 7	1 45	16 55	4 6	4 39	0 54	22 34	2 7	18 46	0 56	4 13	0 38	17 59	14 36	22 3	22 11	22 24		n.a.
S 27	3 14	10 21	3 50	2 5	1 49	16 26	1 42	16 57	4 10	4 37	0 54	22 35	2 7	18 46	0 56	4 12	0 38	17 59	14 36	22 1	22 11	22 24		n.a.
M28	2 50	14 31	3 1	2 46	1 47	16 44	1 39	16 58	4 14	4 34	0 54	22 36	2 7	18 47	0 56	4 11	0 38	17 59	14 37	22 0	22 10	22 23		n.a.
T 29	2 26	17 55	2 3	3 26	1 46	17 2	1 35	17 0	4 18	4 31	0 55	22 36	2 7	18 47	0 56	4 10	0 38	17 58	14 37	21 59	22 10	22 22		n.a.
W30	2 1	20 27	1 2	4 6	1 43	17 19	1 32	17 1	4 21	4 28	0 55	22 37	2 7	18 47	0 56	4 9	0 38	17 58	14 37	21 59	22 9	22 22		n.a.
T 31	1s37	22n 1	0s 2	4n44	1n41	17n35	1n28	17s 2	4s25	4s25	0s55	22n38	2n 7	18n48	0n56	4s 8	0s38	17s58	14s37	21s59	22s 8	22n21		n.a.

Julian Day Number = -1846949.5, Delta T = 121h02m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°34'03, Lahiri = -137°27'03 Julian Calendar 1 May 9770 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9770 BCE

The year -9769 astronomical counting style corresponds to year 9770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 57 6	27♓ 1'16	18♊19	9♈31	14♉ 0	2°R54	8°R39	29♉12	11°R20	21♓19	11°R21	6♐ 5	6♐56	27♊27	n.a.	F 1
S 2	12 1 3	28° 0'30	0♋ 8	11°11	15° 3	2♏45	8♎31	29°17	11♌19	21°21	11♎20	6°R 5	6°53	27°34	n.a.	S 2
S 3	12 4 59	28°59'46	11°59	12°49	16° 6	2°35	8°24	29°21	11°18	21°24	11°19	6° 4	6°50	27°40	n.a.	S 3
M 4	12 8 56	29°59'04	23°57	14°26	17° 8	2°24	8°16	29°25	11°16	21°26	11°18	6° 1	6°47	27°47	n.a.	M 4
T 5	12 12 52	0♈58'24	6♌ 7	16° 2	18°10	2°12	8° 8	29°30	11°15	21°28	11°17	5°56	6°44	27°54	n.a.	T 5
W 6	12 16 49	1°57'47	18°34	17°37	19°12	1°59	8° 0	29°35	11°14	21°30	11°15	5°48	6°40	28° 0	n.a.	W 6
T 7	12 20 45	2°57'11	1♍20	19°11	20°14	1°46	7°52	29°39	11°12	21°33	11°14	5°39	6°37	28° 7	n.a.	T 7
F 8	12 24 42	3°56'38	14°26	20°44	21°15	1°32	7°44	29°44	11°11	21°35	11°13	5°28	6°34	28°14	n.a.	F 8
S 9	12 28 38	4°56'07	27°51	22°17	22°16	1°17	7°36	29°49	11°10	21°37	11°12	5°17	6°31	28°20	n.a.	S 9
S 10	12 32 35	5°55'39	11♎34	23°48	23°17	1° 1	7°28	29°54	11° 9	21°39	11°10	5° 8	6°28	28°27	n.a.	S 10
M11	12 36 31	6°55'13	25°30	25°19	24°17	0°45	7°20	29°59	11° 8	21°41	11° 9	5° 0	6°24	28°34	n.a.	M11
T 12	12 40 28	7°54'49	9♏36	26°48	25°17	0°28	7°12	0♊ 4	11° 7	21°44	11° 8	4°55	6°21	28°40	n.a.	T 12
W13	12 44 24	8°54'28	23°48	28°17	26°17	0°11	7° 4	0° 9	11° 6	21°46	11° 7	4°52	6°18	28°47	n.a.	W13
T 14	12 48 21	9°54'10	8♐ 2	29°45	27°16	29♎52	6°56	0°14	11° 5	21°48	11° 6	4°D52	6°15	28°54	n.a.	T 14
F 15	12 52 17	10°53'55	22°14	1♉12	28°15	29°34	6°48	0°19	11° 4	21°50	11° 4	4°53	6°12	29° 0	n.a.	F 15
S 16	12 56 14	11°53'42	6♑24	2°37	29°13	29°14	6°40	0°24	11° 4	21°52	11° 3	4°R54	6° 9	29° 7	n.a.	S 16
S 17	13 0 11	12°53'31	20°29	4° 2	0♊11	28°54	6°32	0°30	11° 3	21°54	11° 2	4°53	6° 5	29°14	n.a.	S 17
M18	13 4 7	13°53'23	4♒30	5°26	1° 8	28°34	6°24	0°35	11° 2	21°56	11° 1	4°51	6° 2	29°20	n.a.	M18
T 19	13 8 4	14°53'18	18°24	6°49	2° 5	28°13	6°16	0°41	11° 1	21°58	10°59	4°47	5°59	29°27	n.a.	T 19
W20	13 12 0	15°53'16	2♓ 9	8°10	3° 2	27°52	6° 8	0°46	11° 1	22° 1	10°58	4°41	5°56	29°34	n.a.	W20
T 21	13 15 56	16°53'15	15°45	9°30	3°58	27°31	6° 0	0°52	11° 0	22° 3	10°57	4°33	5°53	29°40	n.a.	T 21
F 22	13 19 53	17°53'18	29° 9	10°50	4°53	27° 9	5°52	0°57	11° 0	22° 5	10°56	4°25	5°50	29°47	n.a.	F 22
S 23	13 23 49	18°53'22	12♈19	12° 7	5°48	26°47	5°45	1° 3	10°59	22° 7	10°54	4°17	5°46	29°54	n.a.	S 23
S 24	13 27 46	19°53'29	25°13	13°24	6°43	26°25	5°37	1° 9	10°59	22° 9	10°53	4°10	5°43	0♋ 0	n.a.	S 24
M25	13 31 42	20°53'39	7♉51	14°39	7°36	26° 3	5°30	1°14	10°59	22°11	10°52	4° 5	5°40	0° 7	n.a.	M25
T 26	13 35 39	21°53'50	20°14	15°52	8°30	25°41	5°22	1°20	10°58	22°13	10°51	4° 1	5°37	0°14	n.a.	T 26
W27	13 39 35	22°54'03	2♊23	17° 4	9°22	25°18	5°15	1°26	10°58	22°15	10°50	4°D 0	5°34	0°20	n.a.	W27
T 28	13 43 32	23°54'19	14°20	18°13	10°14	24°56	5° 8	1°32	10°58	22°17	10°48	4° 1	5°30	0°27	n.a.	T 28
F 29	13 47 28	24°54'37	26°11	19°21	11° 5	24°34	5° 1	1°38	10°58	22°19	10°47	4° 2	5°27	0°34	n.a.	F 29
S 30	13 51 25	25♈54'56	7♋59	20♉27	11♊56	24♎12	4♎53	1♊44	10♌58	22♓21	10♎46	4♐ 4	5♐24	0♋40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s13	22n34	1s 5	5n22	1n38	17n51	1n24	17s 2	4s29	4s22	0s55	22n39	2n 7	18n48	0n56	4s 7	0s38	17s57	14s37	21s59	22s 8	22n20		n.a.
S 2	0 49	22 5	2 5	5 59	1 34	18 7	1 20	17 2	4 32	4 19	0 56	22 40	2 7	18 48	0 56	4 6	0 38	17 57	14 37	21 59	22 7	22 20		n.a.
S 3	0 25	20 38	2 59	6 36	1 31	18 22	1 16	17 2	4 36	4 17	0 56	22 41	2 6	18 49	0 56	4 6	0 38	17 56	14 37	21 59	22 7	22 19		n.a.
M 4	0 0	18 15	3 47	7 11	1 27	18 36	1 12	17 1	4 39	4 14	0 56	22 42	2 6	18 49	0 56	4 5	0 38	17 56	14 37	21 58	22 6	22 18		n.a.
T 5	0n24	15 3	4 25	7 45	1 23	18 50	1 7	17 0	4 43	4 11	0 56	22 43	2 6	18 49	0 56	4 4	0 38	17 56	14 37	21 57	22 6	22 17		n.a.
W 6	0 48	11 7	4 51	8 19	1 18	19 4	1 3	16 59	4 46	4 8	0 56	22 43	2 6	18 50	0 56	4 3	0 38	17 55	14 37	21 56	22 5	22 17		n.a.
T 7	1 13	6 37	5 3	8 52	1 14	19 16	0 58	16 57	4 49	4 4	0 57	22 44	2 6	18 50	0 56	4 2	0 38	17 55	14 38	21 54	22 5	22 16		n.a.
F 8	1 37	1 42	5 1	9 23	1 9	19 29	0 53	16 55	4 53	4 1	0 57	22 45	2 6	18 50	0 56	4 1	0 38	17 54	14 38	21 52	22 4	22 15		n.a.
S 9	2 1	3s24	4 41	9 54	1 3	19 40	0 48	16 52	4 56	3 58	0 57	22 46	2 6	18 51	0 56	4 0	0 38	17 54	14 38	21 50	22 3	22 15		n.a.
S 10	2 25	8 27	4 6	10 24	0 58	19 51	0 43	16 49	4 59	3 55	0 57	22 47	2 6	18 51	0 56	3 59	0 38	17 53	14 38	21 48	22 3	22 14		n.a.
M11	2 50	13 10	3 15	10 53	0 52	20 1	0 38	16 46	5 2	3 52	0 58	22 48	2 6	18 51	0 56	3 58	0 38	17 53	14 38	21 47	22 2	22 13		n.a.
T 12	3 14	17 12	2 11	11 21	0 46	20 11	0 32	16 43	5 5	3 49	0 58	22 49	2 5	18 51	0 56	3 57	0 38	17 53	14 38	21 46	22 2	22 12		n.a.
W13	3 38	20 15	0 59	11 48	0 40	20 20	0 26	16 39	5 7	3 46	0 58	22 50	2 5	18 52	0 56	3 57	0 38	17 52	14 38	21 46	22 1	22 12		n.a.
T 14	4 2	22 2	0n17	12 15	0 34	20 29	0 21	16 34	5 10	3 43	0 58	22 51	2 5	18 52	0 56	3 56	0 38	17 52	14 38	21 45	22 1	22 11		n.a.
F 15	4 26	22 24	1 32	12 40	0 27	20 37	0 15	16 30	5 12	3 40	0 58	22 52	2 5	18 52	0 55	3 55	0 38	17 51	14 38	21 46	22 0	22 10		n.a.
S 16	4 50	21 19	2 41	13 4	0 20	20 44	0 9	16 25	5 15	3 37	0 59	22 53	2 5	18 52	0 55	3 54	0 38	17 51	14 38	21 46	21 59	22 9		n.a.
S 17	5 14	18 55	3 40	13 27	0 13	20 51	0 2	16 20	5 17	3 34	0 59	22 54	2 5	18 52	0 55	3 53	0 38	17 50	14 38	21 46	21 59	22 8		n.a.
M18	5 38	15 25	4 26	13 50	0 6	20 57	0s 4	16 14	5 19	3 31	0 59	22 56	2 5	18 52	0 55	3 52	0 38	17 50	14 38	21 45	21 58	22 8		n.a.
T 19	6 2	11 6	4 55	14 11	0s 1	21 2	0 11	16 8	5 21	3 28	0 59	22 57	2 5	18 53	0 55	3 51	0 38	17 49	14 38	21 45	21 58	22 7		n.a.
W20	6 26	6 15	5 7	14 32	0 8	21 7	0 17	16 2	5 23	3 25	0 59	22 58	2 5	18 53	0 55	3 50	0 38	17 49	14 38	21 43	21 57	22 6		n.a.
T 21	6 50	1 10	5 2	14 51	0 16	21 11	0 24	15 56	5 25	3 21	0 59	22 59	2 5	18 53	0 55	3 50	0 38	17 48	14 38	21 42	21 57	22 5		n.a.
F 22	7 13	3n55	4 40	15 9	0 24	21 15	0 31	15 49	5 27	3 18	1 0	23 0	2 4	18 53	0 55	3 49	0 38	17 48	14 38	21 40	21 56	22 5		n.a.
S 23	7 37	8 43	4 3	15 27	0 31	21 18	0 38	15 42	5 28	3 15	1 0	23 1	2 4	18 53	0 55	3 48	0 38	17 47	14 38	21 39	21 55	22 4		n.a.
S 24	8 0	13 3	3 15	15 43	0 39	21 21	0 46	15 35	5 29	3 13	1 0	23 2	2 4	18 53	0 55	3 47	0 38	17 47	14 38	21 37	21 55	22 3		n.a.
M25	8 24	16 42	2 17	15 58	0 47	21 22	0 53	15 28	5 31	3 10	1 0	23 3	2 4	18 53	0 55	3 46	0 38	17 46	14 38	21 36	21 54	22 2		n.a.
T 26	8 47	19 32	1 14	16 13	0 55	21 24	1 1	15 20	5 32	3 7	1 0	23 5	2 4	18 53	0 55	3 45	0 38	17 46	14 38	21 36	21 54	22 1		n.a.
W27	9 10	21 25	0 9	16 26	1 4	21 24	1 9	15 12	5 32	3 4	1 0	23 6	2 4	18 53	0 55	3 45	0 38	17 45	14 38	21 36	21 53	22 1		n.a.
T 28	9 33	22 17	0s56	16 38	1 12	21 24	1 16	15 4	5 33	3 1	1 0	23 7	2 4	18 53	0 55	3 44	0 38	17 44	14 38	21 36	21 53	22 0		n.a.
F 29	9 56	22 9	1 58	16 49	1 20	21 24	1 25	14 56	5 34	2 58	1 1	23 8	2 4	18 53	0 55	3 43	0 38	17 44	14 38	21 36	21 52	21 59		n.a.
S 30	10n18	21n 1	2s55	16n59	1s28	21n22	1s33	14s48	5s34	2s55	1s 1	23n 9	2n 4	18n53	0n55	3s42	0s38	17s43	14s38	21s36	21s51	21n58		n.a.

Julian Day Number = -1846918.5, Delta T = 121h02m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'58, Lahiri = -137°26'59 Julian Calendar 1 June 9770 BCE == Greg. Calendar 18 March 9770 BCE

The year -9769 astronomical counting style corresponds to year 9770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 55 21	26♈55'17	19♋49	21♉30	12♊45	23°R50	4°R47	1♊50	10°D57	22♓23	10°R45	4♐ 5	5♐21	0♋47	n.a.	S 1
M 2	13 59 18	27°55'40	1♌46	22°30	13°34	23♎29	4♎40	1°56	10♌57	22°25	10♎44	4°R 6	5°18	0°54	n.a.	M 2
T 3	14 3 14	28°56'05	13°56	23°28	14°22	23° 7	4°33	2° 2	10°58	22°26	10°42	4° 4	5°15	1° 0	n.a.	T 3
W 4	14 7 11	29°56'32	26°22	24°22	15° 9	22°46	4°26	2° 8	10°58	22°28	10°41	4° 1	5°11	1° 7	n.a.	W 4
T 5	14 11 7	0♉57'00	9♍10	25°13	15°56	22°26	4°20	2°14	10°58	22°30	10°40	3°57	5° 8	1°14	n.a.	T 5
F 6	14 15 4	1°57'31	22°21	25°59	16°41	22° 6	4°14	2°21	10°58	22°32	10°39	3°52	5° 5	1°20	n.a.	F 6
S 7	14 19 0	2°58'03	5♎56	26°42	17°25	21°46	4° 8	2°27	10°58	22°34	10°38	3°47	5° 2	1°27	n.a.	S 7
S 8	14 22 57	3°58'37	19°54	27°19	18° 9	21°27	4° 2	2°33	10°59	22°36	10°37	3°42	4°59	1°34	n.a.	S 8
M 9	14 26 53	4°59'13	4♏12	27°51	18°51	21° 8	3°56	2°40	10°59	22°37	10°36	3°39	4°55	1°40	n.a.	M 9
T 10	14 30 49	5°59'50	18°43	28°17	19°32	20°50	3°50	2°46	10°59	22°39	10°34	3°37	4°52	1°47	n.a.	T 10
W11	14 34 46	7° 0'30	3♐23	28°37	20°13	20°33	3°44	2°52	11° 0	22°41	10°33	3°D36	4°49	1°54	n.a.	W11
T 12	14 38 42	8° 1'12	18° 3	28°50	20°52	20°16	3°39	2°59	11° 0	22°43	10°32	3°36	4°46	2° 0	n.a.	T 12
F 13	14 42 39	9° 1'56	2♑39	28°R54	21°29	20° 0	3°34	3° 5	11° 1	22°44	10°31	3°38	4°43	2° 7	n.a.	F 13
S 14	14 46 35	10° 2'42	17° 5	28°51	22° 6	19°44	3°29	3°12	11° 2	22°46	10°30	3°39	4°40	2°14	n.a.	S 14
S 15	14 50 32	11° 3'31	1♒19	28°38	22°41	19°29	3°24	3°18	11° 2	22°48	10°29	3°40	4°36	2°20	n.a.	S 15
M16	14 54 28	12° 4'21	15°18	28°16	23°15	19°15	3°19	3°25	11° 3	22°49	10°28	3°R41	4°33	2°27	n.a.	M16
T 17	14 58 25	13° 5'13	29° 1	27°45	23°47	19° 2	3°14	3°32	11° 4	22°51	10°27	3°40	4°30	2°34	n.a.	T 17
W18	15 2 21	14° 6'07	12♓30	27° 3	24°18	18°49	3°10	3°38	11° 5	22°52	10°26	3°38	4°27	2°40	n.a.	W18
T 19	15 6 18	15° 7'03	25°44	26°12	24°47	18°37	3° 6	3°45	11° 5	22°54	10°25	3°36	4°24	2°47	n.a.	T 19
F 20	15 10 14	16° 8'01	8♈43	25°12	25°15	18°26	3° 2	3°51	11° 6	22°55	10°24	3°33	4°21	2°54	n.a.	F 20
S 21	15 14 11	17° 9'01	21°30	24° 5	25°41	18°16	2°58	3°58	11° 7	22°57	10°23	3°30	4°17	3° 0	n.a.	S 21
S 22	15 18 7	18°10'02	4♉ 3	22°51	26° 5	18° 7	2°54	4° 5	11° 8	22°58	10°22	3°28	4°14	3° 7	n.a.	S 22
M23	15 22 3	19°11'05	16°25	21°32	26°28	17°58	2°51	4°12	11° 9	23° 0	10°21	3°26	4°11	3°14	n.a.	M23
T 24	15 26 0	20°12'10	28°35	20°12	26°48	17°50	2°47	4°18	11°11	23° 1	10°20	3°D26	4° 8	3°20	n.a.	T 24
W25	15 29 56	21°13'16	10♊37	18°52	27° 7	17°43	2°44	4°25	11°12	23° 3	10°19	3°26	4° 5	3°27	n.a.	W25
T 26	15 33 53	22°14'24	22°31	17°35	27°24	17°37	2°41	4°32	11°13	23° 4	10°19	3°27	4° 1	3°34	n.a.	T 26
F 27	15 37 49	23°15'32	4♋20	16°24	27°38	17°32	2°39	4°39	11°14	23° 5	10°18	3°28	3°58	3°40	n.a.	F 27
S 28	15 41 46	24°16'42	16° 7	15°21	27°51	17°27	2°36	4°46	11°16	23° 7	10°17	3°29	3°55	3°47	n.a.	S 28
S 29	15 45 42	25°17'53	27°57	14°27	28° 1	17°24	2°34	4°52	11°17	23° 8	10°16	3°30	3°52	3°54	n.a.	S 29
M30	15 49 39	26°19'05	9♌53	13°44	28° 9	17°21	2°32	4°59	11°18	23° 9	10°15	3°30	3°49	4° 0	n.a.	M30
T 31	15 53 35	27♉20'18	21♌59	13♉13	28♊15	17♎19	2♎30	5♊ 6	11♌20	23♓10	10♎14	3°R31	3♐46	4♋ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n41	18n58	3s44	17n 8	1s36	21n21	1s41	14s40	5s34	2s53	1s 1	23n11	2n 4	18n53	0n55	3s41	0s38	17s43	14s38	21s37	21s51	21n57		n.a.
M 2	11 3	16 5	4 25	17 16	1 45	21 19	1 50	14 32	5 34	2 50	1 1	23 12	2 4	18 53	0 55	3 41	0 38	17 42	14 38	21 37	21 50	21 56		n.a.
T 3	11 25	12 28	4 54	17 23	1 53	21 16	1 58	14 24	5 34	2 47	1 1	23 13	2 4	18 53	0 55	3 40	0 38	17 42	14 37	21 36	21 50	21 55		n.a.
W 4	11 47	8 16	5 10	17 29	2 1	21 12	2 7	14 15	5 34	2 45	1 1	23 14	2 4	18 53	0 54	3 39	0 38	17 41	14 37	21 36	21 49	21 55		n.a.
T 5	12 9	3 35	5 12	17 34	2 9	21 9	2 16	14 7	5 34	2 42	1 1	23 15	2 4	18 53	0 54	3 38	0 38	17 41	14 37	21 35	21 48	21 54		n.a.
F 6	12 31	1s24	4 57	17 38	2 16	21 4	2 25	13 59	5 33	2 40	1 1	23 17	2 3	18 53	0 54	3 38	0 38	17 40	14 37	21 34	21 48	21 53		n.a.
S 7	12 52	6 28	4 25	17 41	2 24	20 59	2 35	13 50	5 32	2 37	1 1	23 18	2 3	18 53	0 54	3 37	0 38	17 40	14 37	21 33	21 47	21 52		n.a.
S 8	13 13	11 21	3 37	17 43	2 31	20 54	2 44	13 42	5 32	2 35	1 1	23 19	2 3	18 52	0 54	3 36	0 38	17 39	14 37	21 32	21 47	21 51		n.a.
M 9	13 34	15 43	2 35	17 44	2 38	20 48	2 54	13 34	5 31	2 33	1 1	23 20	2 3	18 52	0 54	3 35	0 38	17 38	14 37	21 31	21 46	21 50		n.a.
T 10	13 55	19 13	1 21	17 44	2 44	20 42	3 3	13 26	5 30	2 30	1 2	23 22	2 3	18 52	0 54	3 35	0 38	17 38	14 37	21 31	21 46	21 49		n.a.
W11	14 16	21 29	0 1	17 43	2 49	20 35	3 13	13 18	5 28	2 28	1 2	23 23	2 3	18 52	0 54	3 34	0 38	17 37	14 37	21 31	21 45	21 49		n.a.
T 12	14 36	22 18	1n19	17 41	2 54	20 28	3 23	13 10	5 27	2 26	1 2	23 24	2 3	18 52	0 54	3 33	0 38	17 37	14 37	21 31	21 44	21 48		n.a.
F 13	14 56	21 35	2 33	17 38	2 58	20 21	3 33	13 3	5 26	2 24	1 2	23 26	2 3	18 51	0 54	3 33	0 38	17 36	14 36	21 31	21 44	21 47		n.a.
S 14	15 16	19 27	3 37	17 35	3 1	20 13	3 43	12 55	5 24	2 22	1 2	23 27	2 3	18 51	0 54	3 32	0 38	17 36	14 36	21 32	21 43	21 46		n.a.
S 15	15 36	16 8	4 27	17 30	3 2	20 4	3 54	12 48	5 22	2 20	1 2	23 28	2 3	18 51	0 54	3 31	0 38	17 35	14 36	21 32	21 43	21 45		n.a.
M16	15 55	11 58	5 0	17 25	3 3	19 56	4 4	12 41	5 21	2 18	1 2	23 29	2 3	18 51	0 54	3 31	0 38	17 34	14 36	21 32	21 42	21 44		n.a.
T 17	16 14	7 16	5 15	17 19	3 1	19 47	4 14	12 34	5 19	2 16	1 2	23 31	2 3	18 50	0 54	3 30	0 38	17 34	14 36	21 32	21 41	21 43		n.a.
W18	16 33	2 17	5 12	17 13	2 58	19 38	4 25	12 27	5 17	2 14	1 2	23 32	2 3	18 50	0 54	3 29	0 38	17 33	14 36	21 31	21 41	21 42		n.a.
T 19	16 52	2n42	4 53	17 6	2 53	19 28	4 36	12 20	5 15	2 13	1 2	23 33	2 3	18 50	0 54	3 29	0 38	17 33	14 35	21 31	21 40	21 41		n.a.
F 20	17 10	7 30	4 19	16 58	2 46	19 19	4 47	12 14	5 13	2 11	1 2	23 35	2 3	18 50	0 54	3 28	0 38	17 32	14 35	21 30	21 39	21 40		n.a.
S 21	17 28	11 53	3 32	16 50	2 37	19 9	4 57	12 8	5 11	2 9	1 2	23 36	2 3	18 49	0 54	3 27	0 38	17 32	14 35	21 30	21 39	21 39		n.a.
S 22	17 45	15 41	2 36	16 43	2 25	18 58	5 8	12 2	5 9	2 8	1 2	23 37	2 3	18 49	0 53	3 27	0 38	17 31	14 35	21 29	21 38	21 39		n.a.
M23	18 3	18 44	1 33	16 35	2 12	18 48	5 19	11 57	5 6	2 7	1 2	23 38	2 3	18 49	0 53	3 26	0 38	17 31	14 35	21 29	21 38	21 38		n.a.
T 24	18 20	20 53	0 27	16 28	1 56	18 38	5 30	11 52	5 4	2 5	1 2	23 40	2 3	18 48	0 53	3 26	0 38	17 30	14 35	21 29	21 37	21 37		n.a.
W25	18 36	22 4	0s40	16 22	1 40	18 27	5 41	11 47	5 2	2 4	1 2	23 41	2 3	18 48	0 53	3 25	0 38	17 30	14 34	21 29	21 36	21 36		n.a.
T 26	18 53	22 13	1 44	16 18	1 22	18 17	5 52	11 42	4 59	2 3	1 2	23 42	2 3	18 47	0 53	3 25	0 38	17 29	14 34	21 29	21 36	21 35		n.a.
F 27	19 9	21 22	2 44	16 15	1 3	18 6	6 3	11 38	4 57	2 2	1 2	23 44	2 3	18 47	0 53	3 24	0 38	17 28	14 34	21 29	21 35	21 34		n.a.
S 28	19 24	19 36	3 36	16 14	0 44	17 55	6 14	11 34	4 54	2 1	1 2	23 45	2 3	18 47	0 53	3 24	0 38	17 28	14 34	21 29	21 35	21 33		n.a.
S 29	19 40	16 58	4 19	16 16	0 25	17 45	6 25	11 30	4 52	2 0	1 2	23 46	2 3	18 46	0 53	3 23	0 38	17 27	14 34	21 30	21 34	21 32		n.a.
M30	19 55	13 38	4 52	16 20	0 7	17 34	6 35	11 26	4 49	1 59	1 2	23 48	2 3	18 46	0 53	3 22	0 38	17 27	14 33	21 30	21 33	21 31		n.a.
T 31	20n 9	9n42	5s12	16n27	0n11	17n24	6s46	11s23	4s47	1s58	1s 2	23n49	2n 3	18n45	0n53	3s22	0s38	17s26	14s33	21s30	21s33	21n30		n.a.

Julian Day Number = -1846888.5, Delta T = 121h02m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'54, Lahiri = -137°26'55 Julian Calendar 1 July 9770 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9770 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 57 32	28♉21'32	4♍21	12°R53	28♊19	17°R18	2°R28	5♊13	11♌21	23♓12	10°R14	3°R31	3♐42	4♋14	n.a.	W 1
T 2	16 1 28	29°22'47	17° 4	12°D45	28°R20	17°D17	2♎27	5°20	11°23	23°13	10♎13	3♐30	3°39	4°20	n.a.	T 2
F 3	16 5 25	0♊24'02	0♎ 9	12♉48	28°18	17♎17	2°25	5°27	11°25	23°14	10°12	3°30	3°36	4°27	n.a.	F 3
S 4	16 9 21	1°25'19	13°41	13° 2	28°14	17°19	2°24	5°34	11°26	23°15	10°12	3°30	3°33	4°34	n.a.	S 4
S 5	16 13 18	2°26'36	27°40	13°25	28° 8	17°21	2°23	5°41	11°28	23°16	10°11	3°30	3°30	4°40	n.a.	S 5
M 6	16 17 14	3°27'54	12♏ 5	13°58	27°59	17°23	2°23	5°48	11°30	23°17	10°10	3°D29	3°27	4°47	n.a.	M 6
T 7	16 21 11	4°29'13	26°50	14°38	27°48	17°27	2°22	5°54	11°31	23°18	10°10	3°R29	3°23	4°54	n.a.	T 7
W 8	16 25 7	5°30'33	11♐50	15°25	27°34	17°31	2°22	6° 1	11°33	23°19	10° 9	3°29	3°20	5° 0	n.a.	W 8
T 9	16 29 4	6°31'54	26°55	16°18	27°17	17°36	2°D22	6° 8	11°35	23°20	10° 8	3°29	3°17	5° 7	n.a.	T 9
F 10	16 33 0	7°33'16	11♑57	17°17	26°58	17°41	2°22	6°15	11°37	23°21	10° 8	3°29	3°14	5°14	n.a.	F 10
S 11	16 36 57	8°34'39	26°48	18°21	26°37	17°48	2°23	6°22	11°39	23°22	10° 7	3°28	3°11	5°20	n.a.	S 11
S 12	16 40 53	9°36'03	11♒21	19°28	26°14	17°55	2°23	6°29	11°41	23°23	10° 7	3°28	3° 7	5°27	n.a.	S 12
M13	16 44 50	10°37'28	25°32	20°40	25°48	18° 2	2°24	6°36	11°43	23°23	10° 6	3°27	3° 4	5°34	n.a.	M13
T 14	16 48 46	11°38'54	9♓19	21°54	25°21	18°11	2°25	6°43	11°45	23°24	10° 6	3°D27	3° 1	5°40	n.a.	T 14
W15	16 52 43	12°40'20	22°43	23°11	24°51	18°20	2°26	6°50	11°47	23°25	10° 5	3°27	2°58	5°47	n.a.	W15
T 16	16 56 39	13°41'48	5♈46	24°30	24°20	18°29	2°28	6°57	11°50	23°26	10° 5	3°28	2°55	5°54	n.a.	T 16
F 17	17 0 36	14°43'16	18°30	25°51	23°48	18°39	2°29	7° 4	11°52	23°26	10° 4	3°29	2°52	6° 0	n.a.	F 17
S 18	17 4 32	15°44'45	0♉59	27°14	23°14	18°50	2°31	7°10	11°54	23°27	10° 4	3°30	2°48	6° 7	n.a.	S 18
S 19	17 8 29	16°46'15	13°15	28°39	22°39	19° 2	2°33	7°17	11°57	23°28	10° 3	3°31	2°45	6°14	n.a.	S 19
M20	17 12 25	17°47'46	25°22	0♊ 4	22° 3	19°14	2°35	7°24	11°59	23°28	10° 3	3°32	2°42	6°20	n.a.	M20
T 21	17 16 22	18°49'16	7♊21	1°31	21°27	19°26	2°38	7°31	12° 1	23°29	10° 3	3°R32	2°39	6°27	n.a.	T 21
W22	17 20 18	19°50'48	19°14	2°58	20°50	19°40	2°40	7°38	12° 4	23°29	10° 2	3°31	2°36	6°34	n.a.	W22
T 23	17 24 15	20°52'19	1♋ 4	4°26	20°13	19°53	2°43	7°45	12° 6	23°30	10° 2	3°30	2°33	6°40	n.a.	T 23
F 24	17 28 11	21°53'51	12°53	5°55	19°37	20° 8	2°46	7°51	12° 9	23°30	10° 2	3°27	2°29	6°47	n.a.	F 24
S 25	17 32 8	22°55'23	24°42	7°25	19° 0	20°22	2°49	7°58	12°11	23°30	10° 2	3°24	2°26	6°54	n.a.	S 25
S 26	17 36 4	23°56'55	6♌34	8°54	18°25	20°38	2°53	8° 5	12°14	23°31	10° 1	3°20	2°23	7° 0	n.a.	S 26
M27	17 40 1	24°58'27	18°32	10°25	17°50	20°54	2°56	8°12	12°16	23°31	10° 1	3°17	2°20	7° 7	n.a.	M27
T 28	17 43 58	25°59'58	0♍39	11°55	17°16	21°10	3° 0	8°18	12°19	23°31	10° 1	3°14	2°17	7°14	n.a.	T 28
W29	17 47 54	27° 1'29	12°58	13°26	16°44	21°27	3° 4	8°25	12°22	23°32	10° 1	3°12	2°13	7°20	n.a.	W29
T 30	17 51 51	28° 3'00	25°35	14°58	16°13	21°44	3° 8	8°32	12°24	23°32	10° 1	3°D11	2°10	7°27	n.a.	T 30
F 31	17 55 47	29♊ 4'31	8♎31	16♊29	15♊44	22♎ 2	3♎12	8♊38	12♌27	23♓32	10♎ 1	3♐11	2♐ 7	7♋34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n24	5n17	5s18	16n36	0n27	17n13	6s56	11s20	4s44	1s57	1s 2	23n50	2n 3	18n45	0n53	3s22	0s38	17s26	14s33	21s30	21s32	21n29		n.a.
T 2	20 37	0 32	5 9	16 48	0 42	17 3	7 6	11 18	4 41	1 57	1 2	23 52	2 3	18 44	0 53	3 21	0 38	17 25	14 33	21 30	21 32	21 28		n.a.
F 3	20 51	4s23	4 45	17 3	0 56	16 53	7 16	11 15	4 39	1 56	1 2	23 53	2 3	18 44	0 53	3 21	0 38	17 25	14 32	21 30	21 31	21 27		n.a.
S 4	21 4	9 17	4 3	17 19	1 9	16 44	7 26	11 13	4 36	1 56	1 2	23 54	2 3	18 43	0 53	3 20	0 38	17 24	14 32	21 30	21 30	21 26		n.a.
S 5	21 17	13 51	3 7	17 37	1 20	16 34	7 35	11 12	4 34	1 55	1 2	23 56	2 3	18 43	0 53	3 20	0 38	17 24	14 32	21 30	21 30	21 25		n.a.
M 6	21 29	17 46	1 57	17 56	1 30	16 25	7 44	11 10	4 31	1 55	1 2	23 57	2 3	18 42	0 53	3 19	0 38	17 23	14 32	21 30	21 29	21 24		n.a.
T 7	21 41	20 39	0 37	18 17	1 39	16 17	7 52	11 9	4 28	1 55	1 2	23 58	2 3	18 41	0 53	3 19	0 38	17 23	14 31	21 30	21 28	21 23		n.a.
W 8	21 52	22 8	0n46	18 38	1 46	16 8	8 0	11 9	4 25	1 55	1 2	23 59	2 3	18 41	0 53	3 19	0 38	17 22	14 31	21 30	21 28	21 22		n.a.
T 9	22 3	22 1	2 7	19 0	1 52	16 1	8 8	11 8	4 23	1 55	1 2	24 1	2 3	18 40	0 53	3 18	0 38	17 22	14 31	21 30	21 27	21 21		n.a.
F 10	22 14	20 19	3 18	19 23	1 58	15 53	8 15	11 8	4 20	1 55	1 2	24 2	2 3	18 40	0 52	3 18	0 38	17 21	14 31	21 30	21 27	21 20		n.a.
S 11	22 24	17 16	4 15	19 45	2 2	15 47	8 21	11 8	4 17	1 55	1 2	24 3	2 3	18 39	0 52	3 17	0 38	17 21	14 30	21 29	21 26	21 19		n.a.
S 12	22 34	13 11	4 55	20 8	2 5	15 40	8 27	11 8	4 15	1 55	1 2	24 5	2 3	18 38	0 52	3 17	0 38	17 20	14 30	21 29	21 25	21 18		n.a.
M13	22 43	8 28	5 15	20 30	2 8	15 35	8 32	11 9	4 12	1 56	1 2	24 6	2 4	18 38	0 52	3 17	0 38	17 20	14 30	21 29	21 25	21 17		n.a.
T 14	22 52	3 27	5 16	20 52	2 9	15 30	8 36	11 10	4 9	1 56	1 2	24 7	2 4	18 37	0 52	3 16	0 38	17 19	14 30	21 29	21 24	21 16		n.a.
W15	23 0	1n36	5 0	21 14	2 10	15 25	8 39	11 11	4 7	1 56	1 2	24 8	2 4	18 36	0 52	3 16	0 38	17 19	14 29	21 29	21 23	21 15		n.a.
T 16	23 8	6 27	4 29	21 35	2 11	15 22	8 41	11 12	4 4	1 57	1 2	24 10	2 4	18 36	0 52	3 16	0 38	17 19	14 29	21 29	21 23	21 14		n.a.
F 17	23 15	10 55	3 45	21 55	2 11	15 19	8 43	11 14	4 2	1 58	1 2	24 11	2 4	18 35	0 52	3 16	0 38	17 18	14 29	21 29	21 22	21 13		n.a.
S 18	23 22	14 50	2 51	22 14	2 10	15 17	8 43	11 16	3 59	1 58	1 2	24 12	2 4	18 34	0 52	3 15	0 38	17 18	14 28	21 30	21 21	21 12		n.a.
S 19	23 29	18 2	1 50	22 33	2 9	15 15	8 43	11 18	3 56	1 59	1 2	24 14	2 4	18 34	0 52	3 15	0 38	17 17	14 28	21 30	21 21	21 11		n.a.
M20	23 35	20 25	0 45	22 51	2 7	15 15	8 42	11 20	3 54	2 0	1 2	24 15	2 4	18 33	0 52	3 15	0 38	17 17	14 28	21 30	21 20	21 10		n.a.
T 21	23 40	21 51	0s21	23 7	2 5	15 15	8 39	11 23	3 51	2 1	1 2	24 16	2 4	18 32	0 52	3 15	0 38	17 17	14 28	21 30	21 20	21 9		n.a.
W22	23 45	22 17	1 26	23 23	2 2	15 16	8 36	11 26	3 49	2 2	1 2	24 17	2 4	18 32	0 52	3 14	0 38	17 16	14 27	21 30	21 19	21 8		n.a.
T 23	23 50	21 43	2 27	23 37	1 59	15 17	8 32	11 29	3 46	2 3	1 2	24 19	2 4	18 31	0 52	3 14	0 38	17 16	14 27	21 30	21 18	21 6		n.a.
F 24	23 54	20 11	3 21	23 51	1 56	15 20	8 27	11 32	3 44	2 4	1 2	24 20	2 4	18 30	0 52	3 14	0 38	17 15	14 27	21 29	21 18	21 5		n.a.
S 25	23 58	17 48	4 7	24 3	1 52	15 23	8 20	11 35	3 41	2 5	1 2	24 21	2 4	18 29	0 52	3 14	0 38	17 15	14 26	21 29	21 17	21 4		n.a.
S 26	24 1	14 39	4 42	24 14	1 48	15 27	8 13	11 39	3 39	2 7	1 2	24 22	2 4	18 28	0 52	3 14	0 38	17 15	14 26	21 28	21 16	21 3		n.a.
M27	24 4	10 54	5 5	24 24	1 44	15 32	8 5	11 43	3 36	2 8	1 2	24 23	2 5	18 28	0 52	3 14	0 38	17 14	14 26	21 27	21 16	21 2		n.a.
T 28	24 6	6 41	5 15	24 33	1 40	15 38	7 57	11 47	3 34	2 10	1 2	24 25	2 5	18 27	0 52	3 14	0 38	17 14	14 25	21 27	21 15	21 1		n.a.
W29	24 8	2 7	5 11	24 41	1 35	15 44	7 47	11 52	3 31	2 11	1 2	24 26	2 5	18 26	0 52	3 13	0 38	17 14	14 25	21 26	21 14	21 0		n.a.
T 30	24 9	2s38	4 52	24 47	1 31	15 51	7 37	11 56	3 29	2 13	1 1	24 27	2 5	18 25	0 52	3 13	0 38	17 13	14 25	21 26	21 14	20 59		n.a.
F 31	24n 9	7s24	4s17	24n53	1n26	15n59	7s26	12s 1	3s27	2s15	1s 1	24n28	2n 5	18n24	0n52	3s13	0s38	17s13	14s25	21s26	21s13	20n58		n.a.

Julian Day Number = -1846857.5, Delta T = 121h01m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'50, Lahiri = -137°26'50 Julian Calendar 1 Aug. 9770 BCE == Greg. Calendar 18 May 9770 BCE

The year -9769 astronomical counting style corresponds to year 9770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 59 44	0♋ 6'01	21♎52	18♊ 1	15°R17	22♎20	3♎17	8♊45	12♌30	23♓32	10°R 1	3♐13	2♐ 4	7♋40	n.a.	S 1
S 2	18 3 40	1° 7'30	5♏39	19°33	14♊52	22°39	3°22	8°52	12°33	23°32	10♎ 1	3°14	2° 1	7°47	n.a.	S 2
M 3	18 7 37	2° 9'00	19°54	21° 6	14°29	22°58	3°26	8°58	12°36	23°32	10°D 1	3°16	1°58	7°54	n.a.	M 3
T 4	18 11 33	3°10'28	4♐35	22°38	14° 9	23°18	3°32	9° 5	12°39	23°33	10° 1	3°R16	1°54	8° 0	n.a.	T 4
W 5	18 15 30	4°11'57	19°37	24°11	13°50	23°37	3°37	9°11	12°41	23°R33	10° 1	3°15	1°51	8° 7	n.a.	W 5
T 6	18 19 27	5°13'25	4♑52	25°44	13°34	23°58	3°42	9°18	12°44	23°33	10° 1	3°13	1°48	8°14	n.a.	T 6
F 7	18 23 23	6°14'53	20°10	27°17	13°21	24°18	3°48	9°24	12°47	23°32	10° 1	3° 9	1°45	8°20	n.a.	F 7
S 8	18 27 20	7°16'20	5♒20	28°51	13°10	24°39	3°54	9°31	12°50	23°32	10° 1	3° 4	1°42	8°27	n.a.	S 8
S 9	18 31 16	8°17'46	20°13	0♋24	13° 2	25° 1	4° 0	9°37	12°53	23°32	10° 1	2°58	1°39	8°34	n.a.	S 9
M10	18 35 13	9°19'13	4♓42	1°58	12°56	25°23	4° 6	9°43	12°56	23°32	10° 1	2°53	1°35	8°40	n.a.	M10
T 11	18 39 10	10°20'39	18°42	3°32	12°53	25°45	4°12	9°50	12°59	23°32	10° 1	2°50	1°32	8°47	n.a.	T 11
W12	18 43 6	11°22'05	2♈13	5° 7	12°D52	26° 7	4°18	9°56	13° 2	23°32	10° 1	2°48	1°29	8°54	n.a.	W12
T 13	18 47 3	12°23'30	15°17	6°42	12°54	26°30	4°25	10° 2	13° 6	23°31	10° 2	2°D47	1°26	9° 0	n.a.	T 13
F 14	18 50 59	13°24'55	27°58	8°17	12°58	26°53	4°32	10° 8	13° 9	23°31	10° 2	2°48	1°23	9° 7	n.a.	F 14
S 15	18 54 56	14°26'20	10♉19	9°52	13° 5	27°16	4°39	10°14	13°12	23°31	10° 2	2°50	1°19	9°14	n.a.	S 15
S 16	18 58 53	15°27'44	22°26	11°28	13°14	27°40	4°46	10°20	13°15	23°30	10° 3	2°51	1°16	9°20	n.a.	S 16
M17	19 2 49	16°29'07	4♊23	13° 4	13°25	28° 4	4°53	10°27	13°18	23°30	10° 3	2°R52	1°13	9°27	n.a.	M17
T 18	19 6 46	17°30'30	16°14	14°41	13°39	28°29	5° 0	10°33	13°22	23°30	10° 3	2°51	1°10	9°34	n.a.	T 18
W19	19 10 42	18°31'52	28° 3	16°17	13°54	28°53	5° 8	10°38	13°25	23°29	10° 4	2°47	1° 7	9°41	n.a.	W19
T 20	19 14 39	19°33'13	9♋51	17°55	14°12	29°18	5°16	10°44	13°28	23°29	10° 4	2°42	1° 4	9°47	n.a.	T 20
F 21	19 18 36	20°34'33	21°41	19°32	14°31	29°43	5°24	10°50	13°31	23°28	10° 4	2°34	1° 0	9°54	n.a.	F 21
S 22	19 22 32	21°35'52	3♌35	21°10	14°53	0♏ 9	5°32	10°56	13°35	23°28	10° 5	2°24	0°57	10° 1	n.a.	S 22
S 23	19 26 29	22°37'10	15°34	22°49	15°16	0°35	5°40	11° 2	13°38	23°27	10° 5	2°14	0°54	10° 7	n.a.	S 23
M24	19 30 26	23°38'27	27°40	24°28	15°42	1° 1	5°48	11° 8	13°41	23°26	10° 6	2° 4	0°51	10°14	n.a.	M24
T 25	19 34 22	24°39'42	9♍54	26° 7	16° 9	1°27	5°56	11°13	13°45	23°26	10° 6	1°55	0°48	10°21	n.a.	T 25
W26	19 38 19	25°40'56	22°18	27°47	16°37	1°53	6° 5	11°19	13°48	23°25	10° 7	1°47	0°44	10°27	n.a.	W26
T 27	19 42 15	26°42'08	4♎55	29°28	17° 8	2°20	6°14	11°24	13°51	23°24	10° 7	1°42	0°41	10°34	n.a.	T 27
F 28	19 46 12	27°43'19	17°49	1♌ 9	17°40	2°47	6°23	11°30	13°55	23°24	10° 8	1°40	0°38	10°41	n.a.	F 28
S 29	19 50 9	28°44'28	1♏ 1	2°50	18°13	3°14	6°32	11°35	13°58	23°23	10° 9	1°D40	0°35	10°47	n.a.	S 29
S 30	19 54 5	29♋45'36	14♏36	4♌32	18♊48	3♏41	6♎41	11♊41	14♌ 2	23♓22	10♎ 9	1♐40	0♐32	10♋54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	11s59	3s29	24n57	1n20	16n 8	7s15	12s 6	3s24	2s17	1s 1	24n29	2n 5	18n23	0n52	3s13	0s38	17s13	14s24	21s26	21s12	20n57		n.a.
S 2	24 9	16 6	2 26	25 0	1 15	16 17	7 3	12 11	3 22	2 18	1 1	24 31	2 5	18 23	0 51	3 13	0 38	17 12	14 24	21 27	21 12	20 56		n.a.
M 3	24 9	19 25	1 13	25 1	1 10	16 27	6 50	12 16	3 20	2 20	1 1	24 32	2 5	18 22	0 51	3 13	0 38	17 12	14 24	21 27	21 11	20 54		n.a.
T 4	24 7	21 35	0n 7	25 2	1 4	16 37	6 37	12 21	3 17	2 22	1 1	24 33	2 5	18 21	0 51	3 13	0 38	17 12	14 23	21 27	21 10	20 53		n.a.
W 5	24 5	22 17	1 29	25 1	0 59	16 48	6 24	12 27	3 15	2 25	1 1	24 34	2 6	18 20	0 51	3 13	0 38	17 12	14 23	21 27	21 10	20 52		n.a.
T 6	24 3	21 20	2 45	24 59	0 53	16 59	6 11	12 33	3 13	2 27	1 1	24 35	2 6	18 19	0 51	3 13	0 38	17 11	14 23	21 26	21 9	20 51		n.a.
F 7	24 0	18 50	3 49	24 55	0 47	17 11	5 57	12 39	3 11	2 29	1 1	24 36	2 6	18 18	0 51	3 13	0 38	17 11	14 22	21 25	21 8	20 50		n.a.
S 8	23 57	15 3	4 37	24 51	0 41	17 24	5 43	12 45	3 9	2 31	1 1	24 38	2 6	18 17	0 51	3 13	0 38	17 11	14 22	21 24	21 8	20 49		n.a.
S 9	23 53	10 23	5 4	24 45	0 35	17 36	5 30	12 51	3 6	2 34	1 1	24 39	2 6	18 16	0 51	3 13	0 38	17 11	14 22	21 23	21 7	20 48		n.a.
M10	23 49	5 15	5 12	24 38	0 29	17 50	5 16	12 57	3 4	2 36	1 1	24 40	2 6	18 15	0 51	3 13	0 38	17 10	14 21	21 22	21 6	20 46		n.a.
T 11	23 45	0 1	5 0	24 30	0 23	18 3	5 2	13 3	3 2	2 39	1 1	24 41	2 6	18 15	0 51	3 13	0 38	17 10	14 21	21 22	21 6	20 45		n.a.
W12	23 39	5n 3	4 32	24 21	0 17	18 17	4 48	13 10	3 0	2 41	1 1	24 42	2 6	18 14	0 51	3 14	0 38	17 10	14 21	21 21	21 5	20 44		n.a.
T 13	23 34	9 43	3 50	24 11	0 11	18 31	4 34	13 17	2 58	2 44	1 1	24 43	2 7	18 13	0 51	3 14	0 38	17 10	14 21	21 21	21 4	20 43		n.a.
F 14	23 28	13 50	2 59	23 59	0 5	18 45	4 20	13 23	2 56	2 47	1 1	24 44	2 7	18 12	0 51	3 14	0 38	17 10	14 20	21 21	21 4	20 42		n.a.
S 15	23 21	17 15	2 0	23 46	0s 1	18 59	4 6	13 30	2 54	2 50	1 1	24 45	2 7	18 11	0 51	3 14	0 38	17 9	14 20	21 22	21 3	20 41		n.a.
S 16	23 14	19 51	0 56	23 32	0 7	19 14	3 53	13 37	2 52	2 52	1 1	24 46	2 7	18 10	0 51	3 14	0 38	17 9	14 20	21 22	21 2	20 40		n.a.
M17	23 6	21 32	0s 8	23 17	0 13	19 28	3 40	13 44	2 50	2 55	1 1	24 47	2 7	18 9	0 51	3 14	0 38	17 9	14 19	21 22	21 2	20 38		n.a.
T 18	22 58	22 14	1 12	23 1	0 19	19 43	3 26	13 52	2 48	2 58	1 1	24 48	2 7	18 8	0 51	3 14	0 38	17 9	14 19	21 22	21 1	20 37		n.a.
W19	22 50	21 57	2 12	22 43	0 25	19 58	3 13	13 59	2 46	3 1	1 1	24 50	2 8	18 7	0 51	3 15	0 38	17 9	14 19	21 21	21 0	20 36		n.a.
T 20	22 41	20 41	3 7	22 25	0 31	20 13	3 1	14 6	2 44	3 5	1 1	24 51	2 8	18 6	0 51	3 15	0 38	17 9	14 18	21 20	21 0	20 35		n.a.
F 21	22 32	18 32	3 53	22 5	0 37	20 28	2 48	14 14	2 42	3 8	1 1	24 52	2 8	18 5	0 51	3 15	0 38	17 9	14 18	21 18	20 59	20 34		n.a.
S 22	22 22	15 35	4 29	21 44	0 43	20 42	2 36	14 21	2 40	3 11	1 1	24 53	2 8	18 4	0 51	3 15	0 38	17 9	14 18	21 17	20 58	20 32		n.a.
S 23	22 12	11 59	4 54	21 22	0 49	20 57	2 24	14 29	2 38	3 14	1 1	24 54	2 8	18 3	0 51	3 15	0 38	17 8	14 18	21 14	20 58	20 31		n.a.
M24	22 1	7 53	5 6	20 59	0 54	21 11	2 12	14 37	2 36	3 18	1 1	24 55	2 8	18 2	0 51	3 16	0 38	17 8	14 17	21 12	20 57	20 30		n.a.
T 25	21 50	3 26	5 3	20 36	1 0	21 26	2 0	14 44	2 35	3 21	1 1	24 56	2 9	18 1	0 51	3 16	0 38	17 8	14 17	21 10	20 56	20 29		n.a.
W26	21 39	1s14	4 47	20 11	1 5	21 40	1 49	14 52	2 33	3 24	1 1	24 57	2 9	18 0	0 51	3 16	0 38	17 8	14 17	21 9	20 56	20 28		n.a.
T 27	21 27	5 55	4 17	19 45	1 10	21 54	1 38	15 0	2 31	3 28	1 0	24 58	2 9	17 59	0 51	3 17	0 38	17 8	14 16	21 8	20 55	20 26		n.a.
F 28	21 14	10 27	3 33	19 18	1 15	22 8	1 27	15 8	2 29	3 32	1 0	24 59	2 9	17 58	0 51	3 17	0 38	17 8	14 16	21 7	20 54	20 25		n.a.
S 29	21 2	14 37	2 37	18 50	1 20	22 21	1 17	15 16	2 27	3 35	1 0	25 0	2 9	17 57	0 51	3 17	0 38	17 8	14 16	21 7	20 54	20 24		n.a.
S 30	20n49	18s 8	1s30	18n21	1s24	22n35	1s 6	15s24	2s26	3s39	1s 0	25n 1	2n 9	17n56	0n51	3s18	0s38	17s 8	14s15	21s 7	20s53	20n23		n.a.

Julian Day Number = -1846826.5, Delta T = 121h01m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'46, Lahiri = -137°26'46 Julian Calendar 1 Sept. 9770 BCE == Greg. Calendar 18 June 9770 BCE

The year -9769 astronomical counting style corresponds to year 9770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 58 2	0♌46'42	28♏35	6♌14	19♊24	4♏ 9	6♎50	11♊46	14♌ 5	23°R21	10♎10	1°R41	0♐29	11♋ 1	n.a.	M 1
T 2	20 1 59	1°47'46	12♐58	7°57	20° 1	4°37	6°59	11°51	14° 8	23♓20	10°11	1♐40	0°25	11° 7	n.a.	T 2
W 3	20 5 55	2°48'49	27°45	9°40	20°40	5° 5	7° 9	11°57	14°12	23°19	10°11	1°38	0°22	11°14	n.a.	W 3
T 4	20 9 52	3°49'50	12♑49	11°23	21°20	5°33	7°18	12° 2	14°15	23°19	10°12	1°33	0°19	11°21	n.a.	T 4
F 5	20 13 49	4°50'49	28° 2	13° 7	22° 1	6° 1	7°28	12° 7	14°19	23°18	10°13	1°25	0°16	11°27	n.a.	F 5
S 6	20 17 45	5°51'47	13♒14	14°51	22°44	6°30	7°38	12°12	14°22	23°17	10°14	1°15	0°13	11°34	n.a.	S 6
S 7	20 21 42	6°52'43	28°14	16°35	23°27	6°59	7°48	12°17	14°26	23°16	10°14	1° 5	0°10	11°41	n.a.	S 7
M 8	20 25 38	7°53'37	12♓53	18°18	24°12	7°28	7°58	12°22	14°29	23°15	10°15	0°55	0° 6	11°47	n.a.	M 8
T 9	20 29 35	8°54'30	27° 5	20° 2	24°57	7°57	8° 8	12°26	14°33	23°14	10°16	0°46	0° 3	11°54	n.a.	T 9
W10	20 33 32	9°55'22	10♈46	21°46	25°44	8°26	8°18	12°31	14°36	23°12	10°17	0°40	0° 0	12° 1	n.a.	W10
T 11	20 37 28	10°56'12	23°58	23°29	26°31	8°56	8°29	12°36	14°40	23°11	10°18	0°37	29♏57	12° 7	n.a.	T 11
F 12	20 41 25	11°57'01	6♉43	25°11	27°19	9°25	8°39	12°40	14°43	23°10	10°19	0°36	29°54	12°14	n.a.	F 12
S 13	20 45 22	12°57'48	19° 6	26°53	28° 9	9°55	8°50	12°45	14°47	23° 9	10°20	0°D36	29°50	12°21	n.a.	S 13
S 14	20 49 18	13°58'34	1♊12	28°33	28°58	10°25	9° 1	12°49	14°50	23° 8	10°20	0°R36	29°47	12°28	n.a.	S 14
M15	20 53 15	14°59'18	13° 7	0♍11	29°49	10°55	9°12	12°54	14°54	23° 7	10°21	0°35	29°44	12°34	n.a.	M15
T 16	20 57 12	16° 0'00	24°56	1°47	0♋41	11°25	9°22	12°58	14°57	23° 5	10°22	0°33	29°41	12°41	n.a.	T 16
W17	21 1 8	17° 0'41	6♋43	3°21	1°33	11°56	9°33	13° 2	15° 1	23° 4	10°23	0°27	29°38	12°48	n.a.	W17
T 18	21 5 5	18° 1'20	18°32	4°51	2°26	12°26	9°45	13° 7	15° 4	23° 3	10°24	0°19	29°35	12°54	n.a.	T 18
F 19	21 9 2	19° 1'57	0♌26	6°18	3°19	12°57	9°56	13°11	15° 8	23° 2	10°25	0° 8	29°31	13° 1	n.a.	F 19
S 20	21 12 58	20° 2'32	12°27	7°40	4°14	13°27	10° 7	13°15	15°11	23° 0	10°26	29♏55	29°28	13° 8	n.a.	S 20
S 21	21 16 55	21° 3'06	24°36	8°58	5° 8	13°58	10°19	13°19	15°15	22°59	10°28	29°40	29°25	13°14	n.a.	S 21
M22	21 20 52	22° 3'37	6♍54	10° 9	6° 4	14°29	10°30	13°22	15°18	22°58	10°29	29°26	29°22	13°21	n.a.	M22
T 23	21 24 48	23° 4'06	19°22	11°15	7° 0	15° 1	10°42	13°26	15°22	22°56	10°30	29°13	29°19	13°28	n.a.	T 23
W24	21 28 45	24° 4'33	2♎ 0	12°13	7°56	15°32	10°53	13°30	15°25	22°55	10°31	29° 2	29°16	13°34	n.a.	W24
T 25	21 32 41	25° 4'57	14°49	13° 3	8°53	16° 3	11° 5	13°33	15°29	22°53	10°32	28°54	29°12	13°41	n.a.	T 25
F 26	21 36 38	26° 5'20	27°50	13°44	9°50	16°35	11°17	13°37	15°32	22°52	10°33	28°49	29° 9	13°48	n.a.	F 26
S 27	21 40 35	27° 5'39	11♏ 5	14°17	10°48	17° 7	11°29	13°40	15°35	22°51	10°34	28°47	29° 6	13°54	n.a.	S 27
S 28	21 44 31	28° 5'57	24°36	14°39	11°47	17°38	11°41	13°44	15°39	22°49	10°35	28°47	29° 3	14° 1	n.a.	S 28
M29	21 48 28	29° 6'12	8♐25	14°52	12°46	18°10	11°53	13°47	15°42	22°48	10°37	28°47	29° 0	14° 8	n.a.	M29
T 30	21 52 25	0♍ 6'25	22°33	14°R54	13°45	18°42	12° 5	13°50	15°46	22°46	10°38	28°46	28°56	14°14	n.a.	T 30
W31	21 56 21	1♍ 6'35	6♑59	14♍46	14♋44	19♏14	12♎17	13♊53	15♌49	22♓45	10♎39	28♏43	28♏53	14♋21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n35	20s43	0s17	17n52	1s28	22n48	0s56	15s32	2s24	3s43	1s 0	25n 1	2n10	17n55	0n51	3s18	0s38	17s 8	14s15	21s 8	20s52	20n22		n.a.
T 2	20 21	22 3	1n 0	17 21	1 32	23 0	0 47	15 40	2 22	3 46	1 0	25 2	2 10	17 54	0 51	3 18	0 38	17 8	14 15	21 8	20 52	20 20		n.a.
W 3	20 7	21 54	2 15	16 50	1 36	23 13	0 37	15 48	2 21	3 50	1 0	25 3	2 10	17 53	0 51	3 19	0 38	17 8	14 15	21 7	20 51	20 19		n.a.
T 4	19 53	20 12	3 21	16 18	1 39	23 25	0 28	15 57	2 19	3 54	1 0	25 4	2 10	17 51	0 51	3 19	0 38	17 8	14 14	21 6	20 50	20 18		n.a.
F 5	19 38	17 2	4 14	15 46	1 42	23 36	0 19	16 5	2 17	3 58	1 0	25 5	2 10	17 50	0 51	3 19	0 38	17 8	14 14	21 4	20 50	20 17		n.a.
S 6	19 22	12 45	4 49	15 12	1 45	23 47	0 11	16 13	2 16	4 2	1 0	25 6	2 11	17 49	0 51	3 20	0 38	17 8	14 14	21 2	20 49	20 15		n.a.
S 7	19 7	7 43	5 3	14 39	1 47	23 58	0 2	16 22	2 14	4 6	1 0	25 7	2 11	17 48	0 51	3 20	0 38	17 9	14 14	21 0	20 48	20 14		n.a.
M 8	18 51	2 22	4 57	14 5	1 49	24 8	0n 6	16 30	2 12	4 10	1 0	25 8	2 11	17 47	0 51	3 21	0 38	17 9	14 13	20 58	20 47	20 13		n.a.
T 9	18 34	2n57	4 32	13 31	1 50	24 18	0 14	16 38	2 11	4 14	1 0	25 9	2 11	17 46	0 51	3 21	0 38	17 9	14 13	20 56	20 47	20 12		n.a.
W10	18 18	7 56	3 53	12 56	1 51	24 27	0 22	16 46	2 9	4 19	1 0	25 10	2 11	17 45	0 51	3 21	0 38	17 9	14 13	20 55	20 46	20 10		n.a.
T 11	18 1	12 23	3 2	12 22	1 51	24 36	0 29	16 55	2 8	4 23	1 0	25 10	2 12	17 44	0 51	3 22	0 38	17 9	14 12	20 54	20 45	20 9		n.a.
F 12	17 43	16 6	2 4	11 48	1 50	24 45	0 36	17 3	2 6	4 27	1 0	25 11	2 12	17 43	0 51	3 22	0 38	17 9	14 12	20 54	20 45	20 8		n.a.
S 13	17 26	19 0	1 1	11 14	1 49	24 52	0 43	17 12	2 5	4 31	1 0	25 12	2 12	17 42	0 50	3 23	0 38	17 9	14 12	20 54	20 44	20 7		n.a.
S 14	17 8	20 58	0s 3	10 41	1 47	25 0	0 50	17 20	2 3	4 36	1 0	25 13	2 12	17 41	0 50	3 23	0 38	17 9	14 12	20 54	20 43	20 5		n.a.
M15	16 50	21 58	1 6	10 8	1 44	25 6	0 56	17 28	2 1	4 40	1 0	25 14	2 13	17 40	0 50	3 24	0 38	17 10	14 11	20 54	20 43	20 4		n.a.
T 16	16 31	21 59	2 5	9 37	1 40	25 13	1 2	17 37	2 0	4 44	1 0	25 14	2 13	17 39	0 50	3 24	0 38	17 10	14 11	20 53	20 42	20 3		n.a.
W17	16 12	21 1	2 59	9 7	1 35	25 18	1 8	17 45	1 59	4 49	1 0	25 15	2 13	17 38	0 50	3 25	0 38	17 10	14 11	20 52	20 41	20 1		n.a.
T 18	15 53	19 8	3 45	8 38	1 30	25 23	1 14	17 53	1 57	4 53	1 0	25 16	2 13	17 37	0 50	3 25	0 38	17 10	14 11	20 50	20 40	20 0		n.a.
F 19	15 34	16 25	4 22	8 12	1 23	25 27	1 20	18 2	1 56	4 58	1 0	25 17	2 13	17 35	0 50	3 26	0 38	17 10	14 11	20 48	20 40	19 59		n.a.
S 20	15 14	13 1	4 47	7 47	1 15	25 31	1 25	18 10	1 54	5 3	1 0	25 18	2 14	17 34	0 50	3 26	0 38	17 11	14 10	20 45	20 39	19 58		n.a.
S 21	14 54	9 2	4 59	7 26	1 6	25 34	1 30	18 18	1 53	5 7	1 0	25 18	2 14	17 33	0 50	3 27	0 38	17 11	14 10	20 42	20 38	19 56		n.a.
M22	14 34	4 39	4 58	7 7	0 56	25 37	1 35	18 26	1 51	5 12	1 0	25 19	2 14	17 32	0 50	3 27	0 38	17 11	14 10	20 39	20 38	19 55		n.a.
T 23	14 14	0 2	4 42	6 52	0 45	25 39	1 40	18 35	1 50	5 16	1 0	25 20	2 14	17 31	0 50	3 28	0 38	17 11	14 10	20 36	20 37	19 54		n.a.
W24	13 54	4s40	4 13	6 41	0 33	25 40	1 44	18 43	1 49	5 21	1 0	25 20	2 15	17 30	0 50	3 29	0 38	17 12	14 9	20 33	20 36	19 52		n.a.
T 25	13 33	9 13	3 30	6 33	0 20	25 40	1 49	18 51	1 47	5 26	1 0	25 21	2 15	17 29	0 50	3 29	0 38	17 12	14 9	20 31	20 36	19 51		n.a.
F 26	13 12	13 26	2 36	6 30	0 5	25 40	1 53	18 59	1 46	5 31	1 0	25 22	2 15	17 28	0 50	3 30	0 38	17 12	14 9	20 30	20 35	19 50		n.a.
S 27	12 51	17 4	1 32	6 32	0n10	25 39	1 57	19 7	1 44	5 36	1 0	25 23	2 15	17 27	0 50	3 30	0 38	17 12	14 9	20 30	20 34	19 48		n.a.
S 28	12 29	19 51	0 22	6 37	0 26	25 38	2 1	19 15	1 43	5 40	1 0	25 23	2 16	17 26	0 50	3 31	0 38	17 13	14 9	20 30	20 33	19 47		n.a.
M29	12 8	21 33	0n51	6 48	0 43	25 36	2 4	19 23	1 42	5 45	1 0	25 24	2 16	17 25	0 50	3 31	0 38	17 13	14 8	20 30	20 33	19 46		n.a.
T 30	11 46	21 55	2 2	7 3	1 1	25 33	2 8	19 31	1 40	5 50	1 0	25 25	2 16	17 24	0 50	3 32	0 38	17 13	14 8	20 30	20 32	19 44		n.a.
W31	11n24	20s52	3n 7	7n23	1n19	25n29	2n11	19s39	1s39	5s55	1s 0	25n25	2n16	17n23	0n50	3s33	0s38	17s14	14s 8	20s29	20s31	19n43		n.a.

Julian Day Number = -1846796.5, Delta T = 121h01m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'42, Lahiri = -137°26'42 Julian Calendar 1 Oct. 9770 BCE == Greg. Calendar 18 July 9770 BCE

The year -9769 astronomical counting style corresponds to year 9770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 0 18	2♍ 6'42	21♉41	14°R29	15♋44	19♏47	12♎30	13♊56	15♌53	22°R43	10♎40	28°R37	28♏50	14♋28	n.a.	T 1
F 2	22 4 15	3° 6'47	6♒33	14♍ 1	16°45	20°19	12°42	13°59	15°56	22♓42	10°42	28♏28	28°47	14°35	n.a.	F 2
S 3	22 8 11	4° 6'50	21°27	13°25	17°46	20°51	12°54	14° 2	15°59	22°40	10°43	28°17	28°44	14°41	n.a.	S 3
S 4	22 12 8	5° 6'50	6♓15	12°40	18°47	21°24	13° 7	14° 5	16° 3	22°38	10°44	28° 5	28°41	14°48	n.a.	S 4
M 5	22 16 4	6° 6'48	20°47	11°49	19°48	21°56	13°19	14° 8	16° 6	22°37	10°45	27°54	28°37	14°55	n.a.	M 5
T 6	22 20 1	7° 6'44	4♈58	10°52	20°50	22°29	13°32	14°10	16° 9	22°35	10°47	27°44	28°34	15° 1	n.a.	T 6
W 7	22 23 58	8° 6'38	18°41	9°52	21°52	23° 2	13°45	14°13	16°13	22°34	10°48	27°36	28°31	15° 8	n.a.	W 7
T 8	22 27 54	9° 6'29	1♉57	8°49	22°54	23°35	13°57	14°15	16°16	22°32	10°49	27°32	28°28	15°15	n.a.	T 8
F 9	22 31 51	10° 6'19	14°47	7°45	23°57	24° 8	14°10	14°17	16°19	22°31	10°51	27°29	28°25	15°21	n.a.	F 9
S 10	22 35 47	11° 6'06	27°15	6°42	25° 0	24°41	14°23	14°20	16°23	22°29	10°52	27°D29	28°21	15°28	n.a.	S 10
S 11	22 39 44	12° 5'51	9♊25	5°41	26° 3	25°14	14°36	14°22	16°26	22°27	10°53	27°R29	28°18	15°35	n.a.	S 11
M12	22 43 41	13° 5'35	21°22	4°44	27° 7	25°47	14°49	14°24	16°29	22°26	10°55	27°29	28°15	15°41	n.a.	M12
T 13	22 47 37	14° 5'16	3♋12	3°50	28°11	26°20	15° 2	14°26	16°32	22°24	10°56	27°27	28°12	15°48	n.a.	T 13
W14	22 51 34	15° 4'55	15° 1	3° 2	29°15	26°53	15°15	14°27	16°35	22°22	10°58	27°23	28° 9	15°55	n.a.	W14
T 15	22 55 30	16° 4'32	26°53	2°20	0♌19	27°27	15°28	14°29	16°39	22°21	10°59	27°16	28° 6	16° 2	n.a.	T 15
F 16	22 59 27	17° 4'06	8♌51	1°44	1°23	28° 0	15°42	14°31	16°42	22°19	11° 1	27° 7	28° 2	16° 8	n.a.	F 16
S 17	23 3 24	18° 3'39	20°59	1°15	2°28	28°34	15°55	14°32	16°45	22°17	11° 2	26°56	27°59	16°15	n.a.	S 17
S 18	23 7 20	19° 3'09	3♍19	0°52	3°33	29° 7	16° 8	14°34	16°48	22°16	11° 3	26°44	27°56	16°22	n.a.	S 18
M19	23 11 17	20° 2'37	15°51	0°36	4°38	29°41	16°21	14°35	16°51	22°14	11° 5	26°31	27°53	16°28	n.a.	M19
T 20	23 15 13	21° 2'02	28°37	0°27	5°43	0♐15	16°35	14°36	16°54	22°12	11° 6	26°20	27°50	16°35	n.a.	T 20
W21	23 19 10	22° 1'25	11♎34	0°D24	6°48	0°49	16°48	14°38	16°57	22°11	11° 8	26°10	27°47	16°42	n.a.	W21
T 22	23 23 7	23° 0'46	24°43	0°27	7°54	1°23	17° 2	14°39	17° 0	22° 9	11° 9	26° 4	27°43	16°48	n.a.	T 22
F 23	23 27 3	24° 0'03	8♏ 3	0°35	9° 0	1°57	17°15	14°40	17° 3	22° 7	11°11	26° 0	27°40	16°55	n.a.	F 23
S 24	23 31 0	24°59'19	21°34	0°50	10° 5	2°31	17°29	14°40	17° 6	22° 6	11°12	25°D58	27°37	17° 2	n.a.	S 24
S 25	23 34 56	25°58'32	5♐15	1° 9	11°11	3° 5	17°42	14°41	17° 9	22° 4	11°14	25°59	27°34	17° 8	n.a.	S 25
M26	23 38 53	26°57'42	19° 7	1°34	12°18	3°39	17°56	14°42	17°12	22° 3	11°15	25°59	27°31	17°15	n.a.	M26
T 27	23 42 49	27°56'49	3♑ 9	2° 3	13°24	4°13	18° 9	14°43	17°15	22° 1	11°17	25°R59	27°27	17°22	n.a.	T 27
W28	23 46 46	28°55'54	17°22	2°36	14°30	4°47	18°23	14°43	17°18	21°59	11°18	25°58	27°24	17°28	n.a.	W28
T 29	23 50 42	29°54'56	1♒44	3°14	15°37	5°22	18°37	14°43	17°20	21°58	11°20	25°54	27°21	17°35	n.a.	T 29
F 30	23 54 39	0♎53'55	16♒11	3♍56	16♌44	5♐56	18♎51	14♊44	17♌23	21♓56	11♎21	25♏48	27♏18	17♋42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n 2	18s24	4n 1	7n47	1n37	25n25	2n14	19s47	1s38	6s 0	1s 0	25n26	2n17	17n22	0n50	3s33	0s38	17s14	14s 8	20s27	20s31	19n42		n.a.
F 2	10 40	14 42	4 39	8 14	1 55	25 20	2 17	19 55	1 37	6 5	1 0	25 26	2 17	17 21	0 50	3 34	0 38	17 14	14 8	20 25	20 30	19 40		n.a.
S 3	10 18	10 5	4 59	8 45	2 13	25 15	2 19	20 3	1 35	6 10	1 0	25 27	2 17	17 20	0 50	3 34	0 38	17 15	14 7	20 23	20 29	19 39		n.a.
S 4	9 55	4 54	4 58	9 18	2 30	25 9	2 22	20 10	1 34	6 15	1 0	25 28	2 17	17 19	0 50	3 35	0 38	17 15	14 7	20 20	20 28	19 38		n.a.
M 5	9 32	0n28	4 37	9 53	2 46	25 2	2 24	20 18	1 33	6 20	1 0	25 28	2 18	17 18	0 50	3 36	0 38	17 15	14 7	20 18	20 28	19 36		n.a.
T 6	9 10	5 41	4 0	10 29	3 1	24 54	2 26	20 25	1 32	6 25	1 0	25 29	2 18	17 17	0 50	3 36	0 38	17 16	14 7	20 15	20 27	19 35		n.a.
W 7	8 47	10 27	3 10	11 6	3 15	24 46	2 28	20 33	1 30	6 30	1 0	25 29	2 18	17 16	0 50	3 37	0 38	17 16	14 7	20 14	20 26	19 34		n.a.
T 8	8 24	14 33	2 11	11 41	3 27	24 37	2 30	20 40	1 29	6 35	1 0	25 30	2 19	17 15	0 50	3 38	0 38	17 17	14 7	20 12	20 25	19 32		n.a.
F 9	8 0	17 50	1 7	12 15	3 37	24 28	2 32	20 48	1 28	6 41	1 0	25 31	2 19	17 14	0 50	3 38	0 38	17 17	14 7	20 12	20 25	19 31		n.a.
S 10	7 37	20 10	0 1	12 47	3 45	24 17	2 33	20 55	1 27	6 46	1 0	25 31	2 19	17 13	0 50	3 39	0 38	17 18	14 6	20 12	20 24	19 30		n.a.
S 11	7 14	21 30	1s 3	13 16	3 51	24 6	2 35	21 2	1 26	6 51	1 1	25 32	2 19	17 12	0 50	3 40	0 38	17 18	14 6	20 12	20 23	19 28		n.a.
M12	6 50	21 50	2 3	13 41	3 55	23 55	2 36	21 9	1 24	6 56	1 1	25 32	2 20	17 11	0 50	3 40	0 38	17 18	14 6	20 12	20 23	19 27		n.a.
T 13	6 27	21 10	2 58	14 4	3 57	23 43	2 37	21 16	1 23	7 1	1 1	25 33	2 20	17 10	0 51	3 41	0 38	17 19	14 6	20 11	20 22	19 25		n.a.
W14	6 3	19 35	3 44	14 22	3 57	23 30	2 38	21 23	1 22	7 7	1 1	25 33	2 20	17 9	0 51	3 42	0 38	17 19	14 6	20 10	20 21	19 24		n.a.
T 15	5 39	17 9	4 21	14 37	3 56	23 17	2 39	21 30	1 21	7 12	1 1	25 34	2 20	17 8	0 51	3 42	0 38	17 20	14 6	20 9	20 20	19 23		n.a.
F 16	5 15	13 59	4 47	14 48	3 53	23 2	2 39	21 37	1 20	7 17	1 1	25 34	2 21	17 7	0 51	3 43	0 38	17 20	14 6	20 7	20 20	19 21		n.a.
S 17	4 51	10 12	5 1	14 55	3 49	22 48	2 40	21 43	1 19	7 22	1 1	25 35	2 21	17 6	0 51	3 44	0 38	17 21	14 6	20 4	20 19	19 20		n.a.
S 18	4 27	5 57	5 0	14 58	3 44	22 33	2 40	21 50	1 18	7 28	1 1	25 35	2 21	17 5	0 51	3 44	0 38	17 21	14 5	20 1	20 18	19 19		n.a.
M19	4 3	1 23	4 46	14 58	3 38	22 17	2 40	21 56	1 16	7 33	1 1	25 35	2 22	17 4	0 51	3 45	0 38	17 22	14 5	19 58	20 17	19 17		n.a.
T 20	3 39	3s20	4 16	14 55	3 31	22 0	2 41	22 3	1 15	7 38	1 1	25 36	2 22	17 3	0 51	3 46	0 38	17 22	14 5	19 55	20 17	19 16		n.a.
W21	3 15	7 58	3 34	14 49	3 23	21 43	2 41	22 9	1 14	7 44	1 1	25 36	2 22	17 2	0 51	3 46	0 38	17 23	14 5	19 53	20 16	19 14		n.a.
T 22	2 51	12 18	2 39	14 40	3 15	21 26	2 40	22 15	1 13	7 49	1 1	25 37	2 22	17 1	0 51	3 47	0 38	17 23	14 5	19 52	20 15	19 13		n.a.
F 23	2 27	16 6	1 34	14 29	3 6	21 7	2 40	22 21	1 12	7 55	1 1	25 37	2 23	17 0	0 51	3 47	0 38	17 24	14 5	19 51	20 14	19 11		n.a.
S 24	2 3	19 5	0 24	14 15	2 56	20 49	2 40	22 27	1 11	8 0	1 1	25 37	2 23	16 59	0 51	3 48	0 38	17 24	14 5	19 50	20 14	19 10		n.a.
S 25	1 39	21 1	0n49	13 58	2 46	20 30	2 39	22 33	1 10	8 5	1 1	25 38	2 23	16 58	0 51	3 49	0 38	17 25	14 5	19 50	20 13	19 9		n.a.
M26	1 15	21 42	2 1	13 40	2 36	20 10	2 39	22 39	1 9	8 11	1 1	25 38	2 23	16 57	0 51	3 49	0 38	17 26	14 5	19 50	20 12	19 7		n.a.
T 27	0 50	21 2	3 5	13 20	2 26	19 49	2 38	22 45	1 8	8 16	1 1	25 38	2 24	16 56	0 51	3 50	0 38	17 26	14 5	19 50	20 11	19 6		n.a.
W28	0 26	19 2	4 0	12 58	2 16	19 29	2 37	22 50	1 7	8 22	1 1	25 39	2 24	16 56	0 51	3 51	0 38	17 27	14 5	19 50	20 11	19 4		n.a.
T 29	0 2	15 51	4 39	12 34	2 6	19 7	2 37	22 55	1 6	8 27	1 1	25 39	2 24	16 55	0 51	3 51	0 38	17 27	14 5	19 49	20 10	19 3		n.a.
F 30	0s22	11s41	5n 2	12n 9	1n55	18n46	2n36	23s 1	1s 5	8s32	1s 1	25n39	2n25	16n54	0n51	3s52	0s38	17s28	14s 5	19s48	20s 9	19n 2		n.a.

Julian Day Number = -1846765.5, Delta T = 121h01m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'38, Lahiri = -137°26'38 Julian Calendar 1 Nov. 9770 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9770 BCE

The year -9769 astronomical counting style corresponds to year 9770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9770 BCE (-9769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 58 36	1♎52'52	0♓38	4♍41	17♌50	6♐31	19♎ 4	14♊44	17♌26	21°R54	11♎23	25°R41	27♏15	17♋49	n.a.	S 1
S 2	0 2 32	2°51'46	14°59	5°29	18°57	7° 5	19°18	14°R44	17°29	21♓53	11°24	25♏32	27°12	17°55	n.a.	S 2
M 3	0 6 29	3°50'38	29°10	6°21	20° 5	7°40	19°32	14°44	17°31	21°51	11°26	25°24	27° 8	18° 2	n.a.	M 3
T 4	0 10 25	4°49'27	13♈ 3	7°16	21°12	8°14	19°46	14°44	17°34	21°49	11°27	25°17	27° 5	18° 9	n.a.	T 4
W 5	0 14 22	5°48'14	26°36	8°14	22°19	8°49	20° 0	14°44	17°36	21°48	11°29	25°11	27° 2	18°15	n.a.	W 5
T 6	0 18 18	6°46'59	9♉46	9°14	23°26	9°23	20°13	14°43	17°39	21°46	11°30	25° 8	26°59	18°22	n.a.	T 6
F 7	0 22 15	7°45'41	22°35	10°18	24°34	9°58	20°27	14°43	17°42	21°45	11°32	25°D 7	26°56	18°29	n.a.	F 7
S 8	0 26 11	8°44'22	5♊ 3	11°23	25°42	10°33	20°41	14°43	17°44	21°43	11°33	25° 7	26°52	18°35	n.a.	S 8
S 9	0 30 8	9°43'00	17°16	12°31	26°49	11° 8	20°55	14°42	17°47	21°41	11°35	25° 8	26°49	18°42	n.a.	S 9
M10	0 34 4	10°41'37	29°16	13°41	27°57	11°43	21° 9	14°41	17°49	21°40	11°37	25°10	26°46	18°49	n.a.	M10
T 11	0 38 1	11°40'11	11♋ 9	14°53	29° 5	12°18	21°23	14°41	17°51	21°38	11°38	25°R10	26°43	18°56	n.a.	T 11
W12	0 41 57	12°38'44	23° 0	16° 8	0♍13	12°53	21°37	14°40	17°54	21°37	11°40	25°10	26°40	19° 2	n.a.	W12
T 13	0 45 54	13°37'14	4♌54	17°24	1°21	13°28	21°51	14°39	17°56	21°35	11°41	25° 7	26°37	19° 9	n.a.	T 13
F 14	0 49 50	14°35'42	16°55	18°43	2°29	14° 3	22° 5	14°38	17°58	21°34	11°43	25° 3	26°33	19°16	n.a.	F 14
S 15	0 53 47	15°34'09	29° 8	20° 3	3°37	14°38	22°19	14°37	18° 1	21°32	11°44	24°58	26°30	19°22	n.a.	S 15
S 16	0 57 43	16°32'33	11♍36	21°25	4°46	15°13	22°33	14°35	18° 3	21°31	11°46	24°51	26°27	19°29	n.a.	S 16
M17	1 1 40	17°30'55	24°19	22°49	5°54	15°48	22°47	14°34	18° 5	21°29	11°47	24°45	26°24	19°36	n.a.	M17
T 18	1 5 36	18°29'15	7♎20	24°14	7° 3	16°23	23° 1	14°33	18° 7	21°28	11°49	24°38	26°21	19°42	n.a.	T 18
W19	1 9 33	19°27'33	20°37	25°41	8°11	16°59	23°15	14°31	18° 9	21°27	11°50	24°34	26°18	19°49	n.a.	W19
T 20	1 13 29	20°25'49	4♏ 9	27°10	9°20	17°34	23°29	14°29	18°11	21°25	11°52	24°30	26°14	19°56	n.a.	T 20
F 21	1 17 26	21°24'03	17°54	28°41	10°28	18° 9	23°43	14°28	18°13	21°24	11°53	24°D29	26°11	20° 2	n.a.	F 21
S 22	1 21 22	22°22'14	1♐49	0♎13	11°37	18°45	23°58	14°26	18°15	21°22	11°55	24°29	26° 8	20° 9	n.a.	S 22
S 23	1 25 19	23°20'24	15°51	1°47	12°46	19°20	24°12	14°24	18°17	21°21	11°56	24°30	26° 5	20°16	n.a.	S 23
M24	1 29 15	24°18'31	29°59	3°23	13°55	19°55	24°26	14°22	18°19	21°20	11°58	24°31	26° 2	20°23	n.a.	M24
T 25	1 33 12	25°16'35	14♑10	5° 0	15° 4	20°31	24°40	14°20	18°21	21°18	12° 0	24°33	25°58	20°29	n.a.	T 25
W26	1 37 8	26°14'38	28°22	6°39	16°13	21° 7	24°54	14°18	18°23	21°17	12° 1	24°R33	25°55	20°36	n.a.	W26
T 27	1 41 5	27°12'37	12♒33	8°20	17°22	21°42	25° 8	14°16	18°25	21°16	12° 3	24°32	25°52	20°43	n.a.	T 27
F 28	1 45 1	28°10'35	26°41	10° 2	18°31	22°18	25°22	14°14	18°26	21°14	12° 4	24°30	25°49	20°49	n.a.	F 28
S 29	1 48 58	29° 8'30	10♓44	11°46	19°40	22°53	25°36	14°11	18°28	21°13	12° 5	24°27	25°46	20°56	n.a.	S 29
S 30	1 52 54	0♏ 6'23	24°37	13°31	20°49	23°29	25°50	14° 9	18°30	21°12	12° 7	24°24	25°43	21° 3	n.a.	S 30
M31	1 56 51	1♏ 4'14	8♈19	15♎19	21♍58	24♐ 5	26♎ 4	14♊ 6	18♌31	21♓11	12♎ 8	24♏20	25♏39	21♋ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s46	6s51	5n 5	11n42	1n45	18n23	2n34	23s 6	1s 4	8s38	1s 2	25n40	2n25	16n53	0n51	3s53	0s38	17s28	14s 5	19s46	20s 8	19n 0		n.a.
S 2	1 10	1 40	4 49	11 14	1 35	18 1	2 33	23 11	1 3	8 43	1 2	25 40	2 25	16 52	0 51	3 53	0 38	17 29	14 5	19 44	20 8	18 59		n.a.
M 3	1 34	3n32	4 15	10 45	1 24	17 38	2 32	23 16	1 2	8 49	1 2	25 40	2 25	16 51	0 51	3 54	0 38	17 30	14 5	19 42	20 7	18 57		n.a.
T 4	1 58	8 28	3 27	10 15	1 14	17 14	2 31	23 21	1 1	8 54	1 2	25 41	2 26	16 51	0 51	3 55	0 38	17 30	14 5	19 40	20 6	18 56		n.a.
W 5	2 22	12 51	2 28	9 43	1 4	16 50	2 29	23 25	1 0	9 0	1 2	25 41	2 26	16 50	0 51	3 55	0 38	17 31	14 5	19 39	20 5	18 54		n.a.
T 6	2 46	16 28	1 22	9 11	0 54	16 26	2 28	23 30	0 59	9 5	1 2	25 41	2 26	16 49	0 51	3 56	0 38	17 31	14 5	19 38	20 5	18 53		n.a.
F 7	3 10	19 12	0 14	8 37	0 44	16 1	2 26	23 34	0 58	9 11	1 2	25 41	2 27	16 48	0 51	3 57	0 38	17 32	14 5	19 37	20 4	18 51		n.a.
S 8	3 34	20 55	0s54	8 3	0 35	15 36	2 24	23 39	0 57	9 16	1 2	25 42	2 27	16 47	0 51	3 57	0 37	17 33	14 5	19 38	20 3	18 50		n.a.
S 9	3 58	21 36	1 57	7 27	0 25	15 10	2 22	23 43	0 56	9 22	1 2	25 42	2 27	16 47	0 51	3 58	0 37	17 33	14 5	19 38	20 2	18 48		n.a.
M10	4 21	21 16	2 54	6 51	0 16	14 44	2 20	23 47	0 55	9 27	1 2	25 42	2 27	16 46	0 51	3 58	0 37	17 34	14 5	19 38	20 2	18 47		n.a.
T 11	4 45	19 58	3 44	6 14	0 7	14 18	2 19	23 51	0 54	9 33	1 2	25 42	2 28	16 45	0 51	3 59	0 37	17 35	14 5	19 38	20 1	18 45		n.a.
W12	5 9	17 49	4 23	5 37	0s 1	13 51	2 16	23 54	0 53	9 38	1 2	25 42	2 28	16 44	0 51	4 0	0 37	17 35	14 5	19 38	20 0	18 44		n.a.
T 13	5 32	14 55	4 51	4 58	0 10	13 24	2 14	23 58	0 52	9 44	1 2	25 42	2 28	16 44	0 51	4 0	0 37	17 36	14 5	19 38	19 59	18 43		n.a.
F 14	5 55	11 22	5 7	4 19	0 18	12 57	2 12	24 2	0 51	9 49	1 3	25 43	2 28	16 43	0 51	4 1	0 37	17 37	14 5	19 37	19 59	18 41		n.a.
S 15	6 18	7 18	5 9	3 40	0 26	12 29	2 10	24 5	0 50	9 55	1 3	25 43	2 29	16 42	0 51	4 1	0 37	17 37	14 5	19 35	19 58	18 40		n.a.
S 16	6 42	2 52	4 57	2 59	0 34	12 1	2 8	24 8	0 49	10 0	1 3	25 43	2 29	16 42	0 51	4 2	0 37	17 38	14 5	19 34	19 57	18 38		n.a.
M17	7 5	1s47	4 30	2 19	0 41	11 33	2 5	24 11	0 48	10 6	1 3	25 43	2 29	16 41	0 51	4 2	0 37	17 39	14 5	19 32	19 56	18 37		n.a.
T 18	7 27	6 29	3 49	1 37	0 48	11 5	2 3	24 14	0 47	10 11	1 3	25 43	2 29	16 40	0 51	4 3	0 37	17 39	14 5	19 30	19 56	18 35		n.a.
W19	7 50	10 58	2 54	0 55	0 55	10 36	2 0	24 17	0 46	10 16	1 3	25 43	2 30	16 40	0 51	4 4	0 37	17 40	14 5	19 29	19 55	18 34		n.a.
T 20	8 13	14 59	1 49	0 13	1 2	10 7	1 58	24 19	0 45	10 22	1 3	25 43	2 30	16 39	0 51	4 4	0 37	17 41	14 5	19 28	19 54	18 32		n.a.
F 21	8 35	18 16	0 36	0s29	1 8	9 38	1 55	24 22	0 45	10 27	1 3	25 43	2 30	16 38	0 51	4 5	0 37	17 41	14 5	19 28	19 53	18 31		n.a.
S 22	8 58	20 30	0n40	1 12	1 13	9 9	1 53	24 24	0 44	10 33	1 3	25 43	2 30	16 38	0 51	4 5	0 37	17 42	14 5	19 28	19 53	18 29		n.a.
S 23	9 20	21 30	1 54	1 56	1 19	8 39	1 50	24 26	0 43	10 38	1 3	25 43	2 31	16 37	0 51	4 6	0 37	17 43	14 5	19 28	19 52	18 28		n.a.
M24	9 42	21 8	3 2	2 39	1 24	8 9	1 47	24 28	0 42	10 44	1 4	25 43	2 31	16 37	0 51	4 6	0 37	17 43	14 5	19 29	19 51	18 26		n.a.
T 25	10 4	19 25	3 59	3 23	1 28	7 39	1 45	24 30	0 41	10 49	1 4	25 43	2 31	16 36	0 51	4 7	0 37	17 44	14 5	19 29	19 50	18 25		n.a.
W26	10 26	16 31	4 42	4 8	1 32	7 9	1 42	24 32	0 40	10 55	1 4	25 43	2 31	16 36	0 51	4 7	0 37	17 45	14 6	19 29	19 49	18 23		n.a.
T 27	10 47	12 39	5 7	4 52	1 36	6 39	1 39	24 33	0 39	11 0	1 4	25 43	2 32	16 35	0 51	4 8	0 37	17 46	14 6	19 29	19 49	18 22		n.a.
F 28	11 9	8 6	5 14	5 36	1 39	6 9	1 36	24 35	0 38	11 5	1 4	25 43	2 32	16 34	0 52	4 8	0 37	17 46	14 6	19 28	19 48	18 20		n.a.
S 29	11 30	3 8	5 1	6 21	1 42	5 38	1 33	24 36	0 38	11 11	1 4	25 43	2 32	16 34	0 52	4 9	0 37	17 47	14 6	19 28	19 47	18 18		n.a.
S 30	11 51	1n56	4 32	7 5	1 45	5 7	1 30	24 37	0 37	11 16	1 4	25 43	2 32	16 34	0 52	4 9	0 37	17 48	14 6	19 27	19 46	18 17		n.a.
M31	12s12	6n51	3n46	7s50	1s46	4n36	1n27	24s38	0s36	11s22	1s 4	25n43	2n33	16n33	0n52	4s10	0s37	17s48	14s 6	19s26	19s46	18n15		n.a.

Julian Day Number = -1846735.5, Delta T = 121h01m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'34, Lahiri = -137°26'34 Julian Calendar 1 Dec. 9770 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9770 BCE

The year -9769 astronomical counting style corresponds to year 9770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 0 47	2♏ 2'03	21♈47	17♎ 7	23♍ 8	24♐41	26♎18	14°R 4	18♌33	21°R10	12♎10	24°R17	25♏36	21♋16	n.a.	T 1
W 2	2 4 44	2°59'50	5♉ 0	18°58	24°17	25°16	26°32	14♊ 1	18°34	21♓ 8	12°11	24♏15	25°33	21°23	n.a.	W 2
T 3	2 8 40	3°57'35	17°55	20°50	25°26	25°52	26°46	13°58	18°36	21° 7	12°13	24°14	25°30	21°30	n.a.	T 3
F 4	2 12 37	4°55'19	0♊34	22°44	26°36	26°28	27° 0	13°55	18°37	21° 6	12°14	24°D14	25°27	21°36	n.a.	F 4
S 5	2 16 33	5°53'01	12°57	24°40	27°45	27° 4	27°14	13°52	18°39	21° 5	12°16	24°15	25°23	21°43	n.a.	S 5
S 6	2 20 29	6°50'41	25° 8	26°37	28°55	27°40	27°28	13°49	18°40	21° 4	12°17	24°16	25°20	21°50	n.a.	S 6
M 7	2 24 26	7°48'20	7♋ 8	28°35	0♎ 5	28°16	27°42	13°46	18°41	21° 3	12°19	24°18	25°17	21°56	n.a.	M 7
T 8	2 28 22	8°45'57	19° 2	0♏36	1°14	28°52	27°56	13°43	18°42	21° 2	12°20	24°19	25°14	22° 3	n.a.	T 8
W 9	2 32 19	9°43'33	0♌54	2°38	2°24	29°28	28°10	13°40	18°44	21° 1	12°21	24°20	25°11	22°10	n.a.	W 9
T 10	2 36 15	10°41'07	12°49	4°41	3°34	0♑ 4	28°24	13°37	18°45	21° 0	12°23	24°R20	25° 8	22°17	n.a.	T 10
F 11	2 40 12	11°38'40	24°51	6°46	4°43	0°40	28°38	13°34	18°46	20°59	12°24	24°20	25° 4	22°23	n.a.	F 11
S 12	2 44 8	12°36'11	7♍ 5	8°52	5°53	1°16	28°51	13°30	18°47	20°58	12°26	24°19	25° 1	22°30	n.a.	S 12
S 13	2 48 5	13°33'42	19°35	10°59	7° 3	1°52	29° 5	13°27	18°48	20°57	12°27	24°18	24°58	22°37	n.a.	S 13
M14	2 52 1	14°31'10	2♎24	13° 7	8°13	2°28	29°19	13°23	18°49	20°57	12°28	24°16	24°55	22°43	n.a.	M14
T 15	2 55 58	15°28'38	15°34	15°15	9°23	3° 4	29°33	13°20	18°50	20°56	12°30	24°15	24°52	22°50	n.a.	T 15
W16	2 59 54	16°26'04	29° 5	17°25	10°33	3°41	29°47	13°16	18°50	20°55	12°31	24°14	24°49	22°57	n.a.	W16
T 17	3 3 51	17°23'29	12♏56	19°34	11°43	4°17	0♏ 0	13°13	18°51	20°54	12°32	24°14	24°45	23° 3	n.a.	T 17
F 18	3 7 47	18°20'52	27° 5	21°44	12°54	4°53	0°14	13° 9	18°52	20°53	12°33	24°D14	24°42	23°10	n.a.	F 18
S 19	3 11 43	19°18'15	11♐26	23°53	14° 4	5°29	0°28	13° 5	18°53	20°53	12°35	24°14	24°39	23°17	n.a.	S 19
S 20	3 15 40	20°15'35	25°56	26° 2	15°14	6° 6	0°41	13° 1	18°53	20°52	12°36	24°14	24°36	23°24	n.a.	S 20
M21	3 19 36	21°12'54	10♑28	28°10	16°24	6°42	0°55	12°57	18°54	20°51	12°37	24°14	24°33	23°30	n.a.	M21
T 22	3 23 33	22°10'12	24°57	0♐17	17°34	7°19	1° 8	12°54	18°54	20°51	12°39	24°15	24°29	23°37	n.a.	T 22
W23	3 27 29	23° 7'28	9♒19	2°23	18°45	7°55	1°22	12°50	18°55	20°50	12°40	24°15	24°26	23°44	n.a.	W23
T 24	3 31 26	24° 4'42	23°32	4°27	19°55	8°32	1°36	12°46	18°55	20°50	12°41	24°15	24°23	23°50	n.a.	T 24
F 25	3 35 22	25° 1'55	7♓31	6°29	21° 6	9° 8	1°49	12°42	18°56	20°49	12°42	24°15	24°20	23°57	n.a.	F 25
S 26	3 39 19	25°59'06	21°17	8°29	22°16	9°45	2° 2	12°38	18°56	20°49	12°43	24°15	24°17	24° 4	n.a.	S 26
S 27	3 43 15	26°56'16	4♈49	10°27	23°27	10°21	2°16	12°33	18°57	20°48	12°45	24°15	24°14	24°10	n.a.	S 27
M28	3 47 12	27°53'24	18° 6	12°22	24°37	10°58	2°29	12°29	18°57	20°48	12°46	24°15	24°10	24°17	n.a.	M28
T 29	3 51 8	28°50'31	1♉10	14°15	25°48	11°34	2°42	12°25	18°57	20°47	12°47	24°16	24° 7	24°24	n.a.	T 29
W30	3 55 5	29°47'37	13°59	16° 5	26°58	12°11	2°56	12°21	18°57	20°47	12°48	24°16	24° 4	24°31	n.a.	W30
T 31	3 59 1	0♐44'43	26♉36	17♐52	28♎ 9	12♑48	3♏ 9	12♊17	18♌57	20♓47	12♎49	24°R16	24♏ 1	24♋37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s32	11n21	2n49	8s34	1s48	4n 5	1n24	24s39	0s35	11s27	1s 4	25n43	2n33	16n33	0n52	4s10	0s37	17s49	14s 6	19s25	19s45	18n14		n.a.
W 2	12 53	15 13	1 44	9 19	1 49	3 34	1 21	24 39	0 34	11 32	1 5	25 43	2 33	16 32	0 52	4 11	0 37	17 50	14 6	19 25	19 44	18 12		n.a.
T 3	13 13	18 15	0 35	10 3	1 49	3 3	1 18	24 40	0 33	11 38	1 5	25 43	2 33	16 32	0 52	4 11	0 37	17 51	14 6	19 24	19 43	18 11		n.a.
F 4	13 33	20 19	0s35	10 46	1 48	2 32	1 15	24 40	0 33	11 43	1 5	25 42	2 34	16 31	0 52	4 11	0 37	17 51	14 7	19 24	19 42	18 9		n.a.
S 5	13 53	21 22	1 42	11 30	1 48	2 1	1 12	24 40	0 32	11 48	1 5	25 42	2 34	16 31	0 52	4 12	0 37	17 52	14 7	19 24	19 42	18 8		n.a.
S 6	14 12	21 22	2 43	12 13	1 46	1 30	1 9	24 40	0 31	11 54	1 5	25 42	2 34	16 30	0 52	4 12	0 37	17 53	14 7	19 25	19 41	18 6		n.a.
M 7	14 32	20 23	3 36	12 55	1 44	0 58	1 6	24 40	0 30	11 59	1 5	25 42	2 34	16 30	0 52	4 13	0 37	17 53	14 7	19 25	19 40	18 5		n.a.
T 8	14 51	18 30	4 19	13 36	1 41	0 27	1 3	24 39	0 29	12 4	1 5	25 42	2 34	16 30	0 52	4 13	0 37	17 54	14 7	19 26	19 39	18 3		n.a.
W 9	15 10	15 51	4 51	14 17	1 38	0s 5	1 0	24 39	0 28	12 9	1 6	25 42	2 35	16 29	0 52	4 13	0 37	17 55	14 7	19 26	19 38	18 1		n.a.
T 10	15 29	12 32	5 10	14 57	1 34	0 36	0 56	24 38	0 28	12 15	1 6	25 41	2 35	16 29	0 52	4 14	0 37	17 56	14 8	19 26	19 38	18 0		n.a.
F 11	15 47	8 40	5 17	15 35	1 30	1 7	0 53	24 37	0 27	12 20	1 6	25 41	2 35	16 29	0 52	4 14	0 37	17 56	14 8	19 26	19 37	17 58		n.a.
S 12	16 5	4 25	5 9	16 13	1 25	1 39	0 50	24 36	0 26	12 25	1 6	25 41	2 35	16 28	0 52	4 14	0 36	17 57	14 8	19 25	19 36	17 57		n.a.
S 13	16 23	0s 8	4 47	16 49	1 19	2 10	0 47	24 35	0 25	12 30	1 6	25 41	2 35	16 28	0 52	4 15	0 36	17 58	14 8	19 25	19 35	17 55		n.a.
M14	16 41	4 47	4 10	17 24	1 12	2 41	0 44	24 33	0 25	12 36	1 6	25 40	2 36	16 28	0 52	4 15	0 36	17 58	14 8	19 25	19 35	17 54		n.a.
T 15	16 58	9 20	3 18	17 57	1 5	3 13	0 41	24 32	0 24	12 41	1 6	25 40	2 36	16 28	0 52	4 15	0 36	17 59	14 9	19 24	19 34	17 52		n.a.
W16	17 15	13 34	2 15	18 28	0 58	3 44	0 38	24 30	0 23	12 46	1 7	25 40	2 36	16 27	0 52	4 16	0 36	18 0	14 9	19 24	19 33	17 50		n.a.
T 17	17 32	17 11	1 2	18 57	0 50	4 15	0 34	24 28	0 22	12 51	1 7	25 39	2 36	16 27	0 52	4 16	0 36	18 1	14 9	19 24	19 32	17 49		n.a.
F 18	17 48	19 51	0n16	19 25	0 41	4 46	0 31	24 26	0 21	12 56	1 7	25 39	2 36	16 27	0 52	4 16	0 36	18 1	14 9	19 24	19 31	17 47		n.a.
S 19	18 5	21 17	1 34	19 50	0 32	5 17	0 28	24 24	0 21	13 1	1 7	25 39	2 36	16 27	0 52	4 16	0 36	18 2	14 9	19 24	19 31	17 46		n.a.
S 20	18 21	21 19	2 47	20 13	0 23	5 48	0 25	24 21	0 20	13 6	1 7	25 38	2 37	16 27	0 52	4 17	0 36	18 3	14 10	19 24	19 30	17 44		n.a.
M21	18 36	19 56	3 50	20 34	0 13	6 18	0 22	24 19	0 19	13 11	1 7	25 38	2 37	16 26	0 52	4 17	0 36	18 4	14 10	19 24	19 29	17 43		n.a.
T 22	18 52	17 15	4 37	20 52	0 3	6 49	0 19	24 16	0 18	13 17	1 8	25 38	2 37	16 26	0 52	4 17	0 36	18 4	14 10	19 24	19 28	17 41		n.a.
W23	19 7	13 32	5 7	21 9	0n 8	7 19	0 16	24 13	0 18	13 22	1 8	25 37	2 37	16 26	0 52	4 17	0 36	18 5	14 10	19 24	19 27	17 39		n.a.
T 24	19 21	9 6	5 18	21 23	0 18	7 49	0 13	24 10	0 17	13 27	1 8	25 37	2 37	16 26	0 52	4 17	0 36	18 6	14 11	19 24	19 27	17 38		n.a.
F 25	19 36	4 15	5 9	21 35	0 29	8 20	0 10	24 7	0 16	13 32	1 8	25 36	2 37	16 26	0 52	4 18	0 36	18 6	14 11	19 24	19 26	17 36		n.a.
S 26	19 50	0n45	4 43	21 45	0 39	8 49	0 7	24 3	0 15	13 37	1 8	25 36	2 37	16 26	0 53	4 18	0 36	18 7	14 11	19 24	19 25	17 34		n.a.
S 27	20 4	5 39	4 2	21 53	0 50	9 19	0 4	24 0	0 15	13 41	1 8	25 36	2 38	16 26	0 53	4 18	0 36	18 8	14 11	19 24	19 24	17 33		n.a.
M28	20 17	10 11	3 8	21 58	1 0	9 49	0 1	23 56	0 14	13 46	1 9	25 35	2 38	16 26	0 53	4 18	0 36	18 8	14 11	19 25	19 23	17 31		n.a.
T 29	20 30	14 10	2 5	22 3	1 10	10 18	0s 2	23 52	0 13	13 51	1 9	25 35	2 38	16 26	0 53	4 18	0 36	18 9	14 12	19 25	19 22	17 30		n.a.
W30	20 43	17 25	0 57	22 5	1 21	10 47	0 5	23 48	0 12	13 56	1 9	25 34	2 38	16 26	0 53	4 18	0 36	18 10	14 12	19 25	19 22	17 28		n.a.
T 31	20s55	19n47	0s13	22s 6	1n30	11s16	0s 8	23s44	0s12	14s 1	1s 9	25n34	2n38	16n26	0n53	4s18	0s36	18s11	14s12	19s25	19s21	17n26		n.a.

Julian Day Number = -1846704.5, Delta T = 121h01m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'30, Lahiri = -137°26'30 Julian Calendar 1 Jan. 9769 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9770 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 2 58	1♐41'46	9♊ 0	19♐37	29♎20	13♑24	3♏22	12°R13	18♌57	20°R46	12♎50	24°R16	23♏58	24♋44	n.a.	F 1
S 2	4 6 54	2°38'50	21°14	21°18	0♏31	14° 1	3°35	12♊ 8	18°R57	20♓46	12°51	24♏15	23°55	24°51	n.a.	S 2
S 3	4 10 51	3°35'52	3♋19	22°56	1°41	14°38	3°48	12° 4	18°57	20°46	12°52	24°14	23°51	24°57	n.a.	S 3
M 4	4 14 47	4°32'53	15°16	24°31	2°52	15°15	4° 1	12° 0	18°57	20°46	12°53	24°13	23°48	25° 4	n.a.	M 4
T 5	4 18 44	5°29'54	27° 9	26° 3	4° 3	15°51	4°14	11°55	18°57	20°45	12°54	24°11	23°45	25°11	n.a.	T 5
W 6	4 22 40	6°26'55	9♌ 1	27°32	5°14	16°28	4°27	11°51	18°57	20°45	12°55	24°10	23°42	25°18	n.a.	W 6
T 7	4 26 37	7°23'54	20°56	28°58	6°25	17° 5	4°40	11°47	18°57	20°45	12°56	24° 9	23°39	25°24	n.a.	T 7
F 8	4 30 33	8°20'54	2♍57	0♑21	7°36	17°42	4°53	11°42	18°56	20°45	12°57	24°D 8	23°35	25°31	n.a.	F 8
S 9	4 34 30	9°17'52	15°10	1°40	8°47	18°19	5° 6	11°38	18°56	20°45	12°58	24° 8	23°32	25°38	n.a.	S 9
S 10	4 38 26	10°14'51	27°38	2°56	9°59	18°56	5°18	11°34	18°56	20°D45	12°59	24° 9	23°29	25°44	n.a.	S 10
M11	4 42 23	11°11'49	10♎26	4° 9	11°10	19°33	5°31	11°29	18°55	20°45	13° 0	24°10	23°26	25°51	n.a.	M11
T 12	4 46 19	12° 8'46	23°37	5°18	12°21	20°10	5°44	11°25	18°55	20°45	13° 1	24°11	23°23	25°58	n.a.	T 12
W13	4 50 16	13° 5'44	7♏13	6°24	13°32	20°47	5°56	11°21	18°54	20°45	13° 2	24°12	23°20	26° 5	n.a.	W13
T 14	4 54 12	14° 2'41	21°14	7°26	14°44	21°24	6° 9	11°16	18°54	20°45	13° 3	24°R13	23°16	26°11	n.a.	T 14
F 15	4 58 9	14°59'37	5♐38	8°25	15°55	22° 1	6°21	11°12	18°53	20°45	13° 4	24°13	23°13	26°18	n.a.	F 15
S 16	5 2 5	15°56'34	20°20	9°20	17° 7	22°38	6°34	11° 8	18°53	20°46	13° 5	24°11	23°10	26°25	n.a.	S 16
S 17	5 6 2	16°53'30	5♑14	10°11	18°18	23°15	6°46	11° 3	18°52	20°46	13° 5	24° 9	23° 7	26°31	n.a.	S 17
M18	5 9 58	17°50'25	20°11	10°59	19°30	23°53	6°58	10°59	18°51	20°46	13° 6	24° 6	23° 4	26°38	n.a.	M18
T 19	5 13 55	18°47'20	5♒ 3	11°43	20°41	24°30	7°10	10°55	18°50	20°46	13° 7	24° 3	23° 0	26°45	n.a.	T 19
W20	5 17 51	19°44'15	19°42	12°22	21°53	25° 7	7°22	10°50	18°49	20°47	13° 8	24° 0	22°57	26°52	n.a.	W20
T 21	5 21 48	20°41'09	4♓ 5	12°58	23° 4	25°44	7°34	10°46	18°49	20°47	13° 8	23°58	22°54	26°58	n.a.	T 21
F 22	5 25 44	21°38'02	18° 6	13°29	24°16	26°22	7°46	10°42	18°48	20°47	13° 9	23°D57	22°51	27° 5	n.a.	F 22
S 23	5 29 41	22°34'55	1♈46	13°56	25°28	26°59	7°58	10°38	18°47	20°48	13°10	23°58	22°48	27°12	n.a.	S 23
S 24	5 33 37	23°31'47	15° 6	14°19	26°40	27°36	8°10	10°33	18°46	20°48	13°10	23°59	22°45	27°18	n.a.	S 24
M25	5 37 34	24°28'39	28° 6	14°37	27°51	28°14	8°22	10°29	18°45	20°48	13°11	24° 0	22°41	27°25	n.a.	M25
T 26	5 41 30	25°25'31	10♉51	14°51	29° 3	28°51	8°33	10°25	18°44	20°49	13°12	24° 2	22°38	27°32	n.a.	T 26
W27	5 45 27	26°22'22	23°22	15° 1	0♐15	29°29	8°45	10°21	18°42	20°49	13°12	24°R 2	22°35	27°39	n.a.	W27
T 28	5 49 24	27°19'14	5♊42	15° 5	1°27	0♒ 6	8°56	10°17	18°41	20°50	13°13	24° 2	22°32	27°45	n.a.	T 28
F 29	5 53 20	28♐16'05	17♊53	15°R 6	2♐39	0♒44	9♏ 8	10♊13	18♌40	20♓51	13♎13	24♏ 0	22♏29	27♋52	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 7	21n 9	1s21	22s 5	1n40	11s44	0s11	23s39	0s11	14s 6	1s 9	25n33	2n38	16n26	0n53	4s19	0s36	18s11	14s13	19s25	19s20	17n25		n.a.
S 2	21 19	21 28	2 24	22 4	1 49	12 13	0 14	23 35	0 10	14 11	1 10	25 33	2 38	16 26	0 53	4 19	0 36	18 12	14 13	19 25	19 19	17 23		n.a.
S 3	21 30	20 48	3 20	22 1	1 58	12 41	0 17	23 30	0 10	14 15	1 10	25 32	2 38	16 26	0 53	4 19	0 36	18 13	14 13	19 24	19 18	17 22		n.a.
M 4	21 41	19 11	4 7	21 57	2 6	13 8	0 19	23 25	0 9	14 20	1 10	25 32	2 38	16 26	0 53	4 19	0 36	18 13	14 13	19 24	19 18	17 20		n.a.
T 5	21 52	16 45	4 42	21 53	2 14	13 36	0 22	23 20	0 8	14 25	1 10	25 31	2 38	16 26	0 53	4 19	0 36	18 14	14 14	19 24	19 17	17 18		n.a.
W 6	22 2	13 39	5 6	21 48	2 21	14 3	0 25	23 15	0 7	14 30	1 10	25 31	2 38	16 26	0 53	4 19	0 36	18 15	14 14	19 23	19 16	17 17		n.a.
T 7	22 12	9 59	5 16	21 42	2 28	14 30	0 27	23 9	0 7	14 34	1 11	25 30	2 39	16 26	0 53	4 19	0 36	18 15	14 14	19 23	19 15	17 15		n.a.
F 8	22 22	5 53	5 13	21 36	2 34	14 56	0 30	23 4	0 6	14 39	1 11	25 30	2 39	16 26	0 53	4 19	0 36	18 16	14 14	19 23	19 14	17 13		n.a.
S 9	22 31	1 30	4 56	21 29	2 40	15 22	0 33	22 58	0 5	14 44	1 11	25 29	2 39	16 26	0 53	4 19	0 35	18 17	14 15	19 23	19 14	17 12		n.a.
S 10	22 39	3s 3	4 24	21 23	2 45	15 48	0 35	22 52	0 5	14 48	1 11	25 29	2 39	16 27	0 53	4 19	0 35	18 17	14 15	19 23	19 13	17 10		n.a.
M11	22 48	7 35	3 39	21 16	2 50	16 14	0 38	22 46	0 4	14 53	1 11	25 28	2 39	16 27	0 53	4 19	0 35	18 18	14 15	19 23	19 12	17 8		n.a.
T 12	22 56	11 55	2 41	21 10	2 54	16 39	0 40	22 39	0 3	14 57	1 12	25 27	2 39	16 27	0 53	4 19	0 35	18 19	14 16	19 24	19 11	17 7		n.a.
W13	23 3	15 47	1 33	21 4	2 57	17 3	0 42	22 33	0 3	15 2	1 12	25 27	2 39	16 27	0 53	4 19	0 35	18 19	14 16	19 24	19 10	17 5		n.a.
T 14	23 10	18 53	0 16	20 58	2 59	17 27	0 45	22 26	0 2	15 6	1 12	25 26	2 39	16 27	0 53	4 19	0 35	18 20	14 16	19 24	19 9	17 3		n.a.
F 15	23 17	20 52	1n 3	20 53	3 1	17 51	0 47	22 20	0 1	15 11	1 12	25 26	2 39	16 27	0 53	4 19	0 35	18 20	14 17	19 24	19 9	17 2		n.a.
S 16	23 24	21 30	2 19	20 48	3 2	18 14	0 49	22 13	0 1	15 15	1 13	25 25	2 39	16 28	0 53	4 18	0 35	18 21	14 17	19 24	19 8	17 0		n.a.
S 17	23 30	20 37	3 27	20 44	3 3	18 37	0 51	22 6	0n 0	15 20	1 13	25 24	2 39	16 28	0 53	4 18	0 35	18 22	14 17	19 23	19 7	16 58		n.a.
M18	23 35	18 18	4 21	20 40	3 2	18 59	0 53	21 59	0 1	15 24	1 13	25 24	2 39	16 28	0 53	4 18	0 35	18 22	14 18	19 22	19 6	16 57		n.a.
T 19	23 40	14 47	4 57	20 38	3 1	19 21	0 55	21 51	0 1	15 28	1 13	25 23	2 39	16 29	0 53	4 18	0 35	18 23	14 18	19 21	19 5	16 55		n.a.
W20	23 45	10 24	5 13	20 36	2 59	19 43	0 57	21 44	0 2	15 33	1 14	25 22	2 39	16 29	0 53	4 18	0 35	18 23	14 18	19 21	19 4	16 53		n.a.
T 21	23 49	5 31	5 9	20 36	2 56	20 4	0 59	21 36	0 3	15 37	1 14	25 22	2 39	16 29	0 53	4 18	0 35	18 24	14 19	19 20	19 4	16 52		n.a.
F 22	23 53	0 28	4 47	20 37	2 52	20 24	1 1	21 28	0 3	15 41	1 14	25 21	2 39	16 29	0 53	4 18	0 35	18 25	14 19	19 20	19 3	16 50		n.a.
S 23	23 57	4n30	4 9	20 38	2 47	20 44	1 3	21 20	0 4	15 45	1 14	25 21	2 39	16 30	0 53	4 17	0 35	18 25	14 19	19 20	19 2	16 48		n.a.
S 24	24 0	9 8	3 18	20 41	2 42	21 3	1 5	21 12	0 5	15 50	1 15	25 20	2 39	16 30	0 53	4 17	0 35	18 26	14 20	19 20	19 1	16 47		n.a.
M25	24 2	13 15	2 17	20 46	2 35	21 22	1 7	21 4	0 5	15 54	1 15	25 19	2 39	16 31	0 54	4 17	0 35	18 26	14 20	19 21	19 0	16 45		n.a.
T 26	24 5	16 40	1 12	20 52	2 28	21 40	1 8	20 55	0 6	15 58	1 15	25 19	2 39	16 31	0 54	4 17	0 35	18 27	14 20	19 21	18 59	16 43		n.a.
W27	24 6	19 14	0 4	20 59	2 20	21 58	1 10	20 46	0 7	16 2	1 15	25 18	2 39	16 31	0 54	4 16	0 35	18 27	14 21	19 21	18 59	16 42		n.a.
T 28	24 8	20 52	1s 3	21 7	2 11	22 15	1 11	20 38	0 7	16 6	1 16	25 17	2 39	16 32	0 54	4 16	0 35	18 28	14 21	19 21	18 58	16 40		n.a.
F 29	24s 9	21n30	2s 7	21s17	2n 0	22s31	1s13	20s29	0n 8	16s10	1s16	25n17	2n39	16n32	0n54	4s16	0s35	18s29	14s21	19s21	18s57	16n38		n.a.

Julian Day Number = -1846673.5, Delta T = 121h01m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'26, Lahiri = -137°26'26 Julian Calendar 1 Feb. 9769 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9770 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 57 17	29♐12'56	29♊56	15°R 1	3♐51	1♒21	9♏19	10°R 9	18°R39	20♓51	13♎14	23°R56	22♏26	27♋59	n.a.	S 1
S 2	6 1 13	0♑ 9'48	11♋54	14♑53	5° 3	1°59	9°30	10♊ 5	18♌37	20°52	13°14	23♏50	22°22	28° 5	n.a.	S 2
M 3	6 5 10	1° 6'39	23°48	14°40	6°16	2°36	9°41	10° 1	18°36	20°53	13°15	23°44	22°19	28°12	n.a.	M 3
T 4	6 9 6	2° 3'31	5♌40	14°23	7°28	3°14	9°52	9°57	18°35	20°53	13°15	23°37	22°16	28°19	n.a.	T 4
W 5	6 13 3	3° 0'24	17°32	14° 2	8°40	3°52	10° 3	9°53	18°33	20°54	13°16	23°31	22°13	28°26	n.a.	W 5
T 6	6 16 59	3°57'16	29°27	13°38	9°52	4°29	10°14	9°49	18°32	20°55	13°16	23°25	22°10	28°32	n.a.	T 6
F 7	6 20 56	4°54'09	11♍28	13°10	11° 5	5° 7	10°25	9°46	18°30	20°56	13°17	23°21	22° 6	28°39	n.a.	F 7
S 8	6 24 53	5°51'03	23°40	12°40	12°17	5°45	10°36	9°42	18°29	20°56	13°17	23°18	22° 3	28°46	n.a.	S 8
S 9	6 28 49	6°47'58	6♎ 5	12° 7	13°30	6°23	10°46	9°38	18°27	20°57	13°17	23°D17	22° 0	28°52	n.a.	S 9
M10	6 32 46	7°44'53	18°49	11°33	14°42	7° 0	10°57	9°35	18°26	20°58	13°18	23°18	21°57	28°59	n.a.	M10
T 11	6 36 42	8°41'49	1♏56	10°57	15°55	7°38	11° 7	9°31	18°24	20°59	13°18	23°19	21°54	29° 6	n.a.	T 11
W12	6 40 39	9°38'45	15°28	10°21	17° 7	8°16	11°18	9°28	18°22	21° 0	13°18	23°20	21°51	29°12	n.a.	W12
T 13	6 44 36	10°35'43	29°28	9°45	18°20	8°54	11°28	9°24	18°21	21° 1	13°19	23°R20	21°47	29°19	n.a.	T 13
F 14	6 48 32	11°32'41	13♐55	9° 9	19°33	9°32	11°38	9°21	18°19	21° 2	13°19	23°19	21°44	29°26	n.a.	F 14
S 15	6 52 29	12°29'40	28°46	8°35	20°45	10°10	11°48	9°17	18°17	21° 3	13°19	23°15	21°41	29°33	n.a.	S 15
S 16	6 56 25	13°26'40	13♑53	8° 2	21°58	10°48	11°58	9°14	18°15	21° 4	13°19	23° 9	21°38	29°39	n.a.	S 16
M17	7 0 22	14°23'40	29° 7	7°32	23°11	11°26	12° 8	9°11	18°13	21° 5	13°20	23° 2	21°35	29°46	n.a.	M17
T 18	7 4 19	15°20'41	14♒18	7° 5	24°24	12° 4	12°17	9° 8	18°12	21° 6	13°20	22°55	21°32	29°53	n.a.	T 18
W19	7 8 15	16°17'43	29°15	6°42	25°37	12°42	12°27	9° 5	18°10	21° 8	13°20	22°47	21°28	29°59	n.a.	W19
T 20	7 12 12	17°14'45	13♓51	6°22	26°50	13°20	12°36	9° 2	18° 8	21° 9	13°20	22°42	21°25	0♌ 6	n.a.	T 20
F 21	7 16 8	18°11'47	28° 0	6° 7	28° 3	13°59	12°46	8°59	18° 6	21°10	13°20	22°38	21°22	0°13	n.a.	F 21
S 22	7 20 5	19° 8'50	11♈43	5°56	29°16	14°37	12°55	8°56	18° 4	21°11	13°20	22°36	21°19	0°20	n.a.	S 22
S 23	7 24 2	20° 5'54	25° 0	5°50	0♑29	15°15	13° 4	8°53	18° 2	21°12	13°20	22°D36	21°16	0°26	n.a.	S 23
M24	7 27 58	21° 2'59	7♉54	5°D49	1°42	15°53	13°13	8°51	18° 0	21°14	13°R20	22°37	21°12	0°33	n.a.	M24
T 25	7 31 55	22° 0'04	20°28	5°53	2°55	16°32	13°22	8°48	17°58	21°15	13°20	22°R37	21° 9	0°40	n.a.	T 25
W26	7 35 52	22°57'10	2♊48	6° 3	4° 8	17°10	13°30	8°46	17°56	21°16	13°20	22°37	21° 6	0°47	n.a.	W26
T 27	7 39 48	23°54'16	14°57	6°18	5°22	17°48	13°39	8°43	17°53	21°18	13°20	22°34	21° 3	0°53	n.a.	T 27
F 28	7 43 45	24°51'24	26°57	6°39	6°35	18°27	13°48	8°41	17°51	21°19	13°20	22°30	21° 0	1° 0	n.a.	F 28
S 29	7 47 41	25°48'32	8♋53	7° 5	7°48	19° 5	13°56	8°38	17°49	21°21	13°20	22°22	20°57	1° 7	n.a.	S 29
S 30	7 51 38	26°45'42	20°46	7°37	9° 2	19°44	14° 4	8°36	17°47	21°22	13°20	22°13	20°53	1°13	n.a.	S 30
M31	7 55 35	27♑42'53	2♌38	8♑14	10♑15	20♒22	14♏12	8♊34	17♌45	21♓23	13♎20	22♏ 1	20♏50	1♌20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	21n 7	3s 3	21s29	1n50	22s47	1s14	20s20	0n 8	16s14	1s16	25n16	2n39	16n33	0n54	4s16	0s35	18s29	14s22	19s20	18s56	16n37		n.a.
S 2	24 10	19 47	3 51	21 41	1 38	23 2	1 16	20 10	0 9	16 18	1 16	25 15	2 39	16 33	0 54	4 15	0 35	18 30	14 22	19 18	18 55	16 35		n.a.
M 3	24 9	17 35	4 29	21 55	1 25	23 16	1 17	20 1	0 10	16 22	1 17	25 15	2 39	16 33	0 54	4 15	0 35	18 30	14 22	19 17	18 54	16 33		n.a.
T 4	24 9	14 40	4 55	22 10	1 12	23 30	1 18	19 52	0 10	16 26	1 17	25 14	2 39	16 34	0 54	4 15	0 35	18 31	14 23	19 15	18 54	16 31		n.a.
W 5	24 7	11 10	5 8	22 27	0 58	23 43	1 19	19 42	0 11	16 30	1 17	25 13	2 39	16 34	0 54	4 14	0 35	18 31	14 23	19 13	18 53	16 30		n.a.
T 6	24 6	7 13	5 8	22 44	0 44	23 56	1 20	19 32	0 12	16 33	1 18	25 13	2 38	16 35	0 54	4 14	0 35	18 32	14 23	19 12	18 52	16 28		n.a.
F 7	24 4	2 57	4 55	23 1	0 29	24 8	1 21	19 22	0 12	16 37	1 18	25 12	2 38	16 35	0 54	4 14	0 35	18 32	14 24	19 11	18 51	16 26		n.a.
S 8	24 2	1s29	4 28	23 20	0 13	24 19	1 22	19 12	0 13	16 41	1 18	25 11	2 38	16 36	0 54	4 13	0 34	18 33	14 24	19 10	18 50	16 25		n.a.
S 9	23 59	5 57	3 48	23 38	0s 2	24 29	1 23	19 2	0 13	16 45	1 18	25 11	2 38	16 36	0 54	4 13	0 34	18 33	14 24	19 10	18 49	16 23		n.a.
M10	23 56	10 17	2 56	23 57	0 18	24 39	1 24	18 52	0 14	16 48	1 19	25 10	2 38	16 37	0 54	4 13	0 34	18 34	14 25	19 10	18 49	16 21		n.a.
T 11	23 52	14 16	1 53	24 15	0 33	24 48	1 25	18 41	0 15	16 52	1 19	25 9	2 38	16 37	0 54	4 12	0 34	18 34	14 25	19 10	18 48	16 19		n.a.
W12	23 48	17 39	0 42	24 34	0 49	24 56	1 25	18 30	0 15	16 56	1 19	25 9	2 38	16 38	0 54	4 12	0 34	18 34	14 25	19 10	18 47	16 18		n.a.
T 13	23 43	20 7	0n33	24 52	1 4	25 4	1 26	18 20	0 16	16 59	1 20	25 8	2 38	16 39	0 54	4 11	0 34	18 35	14 26	19 10	18 46	16 16		n.a.
F 14	23 38	21 22	1 49	25 9	1 18	25 11	1 27	18 9	0 16	17 3	1 20	25 7	2 38	16 39	0 54	4 11	0 34	18 35	14 26	19 10	18 45	16 14		n.a.
S 15	23 33	21 11	2 59	25 25	1 32	25 17	1 27	17 58	0 17	17 6	1 20	25 7	2 38	16 40	0 54	4 10	0 34	18 36	14 27	19 9	18 44	16 13		n.a.
S 16	23 27	19 28	3 58	25 40	1 45	25 22	1 27	17 46	0 18	17 10	1 20	25 6	2 38	16 40	0 54	4 10	0 34	18 36	14 27	19 8	18 43	16 11		n.a.
M17	23 21	16 23	4 41	25 54	1 58	25 27	1 28	17 35	0 18	17 13	1 21	25 6	2 37	16 41	0 54	4 9	0 34	18 36	14 27	19 6	18 43	16 9		n.a.
T 18	23 15	12 13	5 3	26 7	2 9	25 31	1 28	17 24	0 19	17 16	1 21	25 5	2 37	16 42	0 54	4 9	0 34	18 37	14 28	19 4	18 42	16 7		n.a.
W19	23 8	7 20	5 5	26 19	2 19	25 34	1 28	17 12	0 19	17 20	1 21	25 4	2 37	16 42	0 54	4 8	0 34	18 37	14 28	19 2	18 41	16 6		n.a.
T 20	23 1	2 9	4 46	26 29	2 28	25 36	1 28	17 0	0 20	17 23	1 22	25 4	2 37	16 43	0 54	4 8	0 34	18 38	14 28	19 0	18 40	16 4		n.a.
F 21	22 53	3n 0	4 11	26 38	2 36	25 38	1 28	16 49	0 21	17 26	1 22	25 3	2 37	16 43	0 54	4 7	0 34	18 38	14 29	18 59	18 39	16 2		n.a.
S 22	22 45	7 50	3 21	26 45	2 43	25 38	1 28	16 37	0 21	17 29	1 22	25 2	2 37	16 44	0 54	4 7	0 34	18 38	14 29	18 59	18 38	16 0		n.a.
S 23	22 36	12 10	2 23	26 51	2 49	25 38	1 28	16 24	0 22	17 33	1 23	25 2	2 37	16 45	0 54	4 6	0 34	18 39	14 29	18 59	18 37	15 59		n.a.
M24	22 27	15 48	1 18	26 56	2 54	25 38	1 28	16 12	0 22	17 36	1 23	25 1	2 37	16 45	0 54	4 6	0 34	18 39	14 30	18 59	18 37	15 57		n.a.
T 25	22 18	18 36	0 12	26 59	2 57	25 36	1 28	16 0	0 23	17 39	1 23	25 1	2 36	16 46	0 54	4 5	0 34	18 39	14 30	18 59	18 36	15 55		n.a.
W26	22 8	20 28	0s54	27 1	2 59	25 34	1 28	15 47	0 23	17 42	1 24	25 0	2 36	16 47	0 54	4 5	0 34	18 40	14 30	18 59	18 35	15 53		n.a.
T 27	21 58	21 22	1 56	27 1	3 0	25 31	1 27	15 35	0 24	17 45	1 24	25 0	2 36	16 47	0 54	4 4	0 34	18 40	14 31	18 58	18 34	15 52		n.a.
F 28	21 48	21 15	2 53	27 0	3 0	25 27	1 27	15 22	0 25	17 48	1 24	24 59	2 36	16 48	0 54	4 3	0 34	18 40	14 31	18 57	18 33	15 50		n.a.
S 29	21 37	20 11	3 41	26 57	2 59	25 22	1 27	15 9	0 25	17 51	1 25	24 59	2 36	16 49	0 54	4 3	0 34	18 41	14 32	18 55	18 32	15 48		n.a.
S 30	21 26	18 15	4 19	26 53	2 57	25 17	1 26	14 56	0 26	17 54	1 25	24 58	2 36	16 49	0 54	4 2	0 34	18 41	14 32	18 53	18 31	15 46		n.a.
M31	21s15	15n32	4s46	26s48	2s54	25s11	1s25	14s43	0n26	17s57	1s25	24n58	2n35	16n50	0n54	4s 2	0s34	18s41	14s32	18s50	18s31	15n44		n.a.

Julian Day Number = -1846644.5, Delta T = 121h01m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'22, Lahiri = -137°26'22 Julian Calendar 1 March 9769 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9770 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 59 31	28♉40'04	14♌31	8♉57	11♉28	21♒ 1	14♏20	8°R32	17°R43	21♓25	13°R19	21°R49	20♏47	1♌27	n.a.	T 1
W 2	8 3 28	29°37'17	26°26	9°46	12°42	21°39	14°28	8♊30	17♌40	21°26	13♎19	21♏37	20°44	1°34	n.a.	W 2
T 3	8 7 25	0♒34'32	8♍24	10°39	13°56	22°18	14°36	8°28	17°38	21°28	13°19	21°27	20°41	1°40	n.a.	T 3
F 4	8 11 21	1°31'48	20°29	11°38	15° 9	22°57	14°43	8°26	17°36	21°30	13°19	21°18	20°38	1°47	n.a.	F 4
S 5	8 15 18	2°29'05	2♎42	12°42	16°23	23°35	14°51	8°25	17°34	21°31	13°18	21°12	20°34	1°54	n.a.	S 5
S 6	8 19 15	3°26'24	15° 8	13°51	17°37	24°14	14°58	8°23	17°31	21°33	13°18	21° 8	20°31	2° 0	n.a.	S 6
M 7	8 23 11	4°23'45	27°49	15° 5	18°50	24°53	15° 5	8°22	17°29	21°34	13°18	21° 7	20°28	2° 7	n.a.	M 7
T 8	8 27 8	5°21'07	10♏51	16°25	20° 4	25°32	15°12	8°20	17°27	21°36	13°18	21°D 7	20°25	2°14	n.a.	T 8
W 9	8 31 5	6°18'31	24°16	17°48	21°18	26°11	15°19	8°19	17°24	21°38	13°17	21°R 7	20°22	2°21	n.a.	W 9
T 10	8 35 1	7°15'57	8♐ 9	19°17	22°32	26°49	15°26	8°18	17°22	21°39	13°17	21° 6	20°18	2°27	n.a.	T 10
F 11	8 38 58	8°13'25	22°28	20°49	23°46	27°28	15°32	8°16	17°20	21°41	13°16	21° 3	20°15	2°34	n.a.	F 11
S 12	8 42 54	9°10'55	7♑13	22°26	25° 0	28° 7	15°39	8°15	17°17	21°43	13°16	20°58	20°12	2°41	n.a.	S 12
S 13	8 46 51	10° 8'26	22°19	24° 7	26°14	28°46	15°45	8°14	17°15	21°45	13°16	20°50	20° 9	2°47	n.a.	S 13
M14	8 50 48	11° 5'59	7♒35	25°51	27°28	29°25	15°51	8°13	17°12	21°46	13°15	20°40	20° 6	2°54	n.a.	M14
T 15	8 54 44	12° 3'34	22°53	27°39	28°42	0♓ 4	15°57	8°13	17°10	21°48	13°15	20°29	20° 3	3° 1	n.a.	T 15
W16	8 58 41	13° 1'10	7♓59	29°29	29°56	0°44	16° 2	8°12	17° 8	21°50	13°14	20°19	19°59	3° 8	n.a.	W16
T 17	9 2 38	13°58'47	22°45	1♒23	1♒10	1°23	16° 8	8°11	17° 5	21°52	13°14	20°10	19°56	3°14	n.a.	T 17
F 18	9 6 34	14°56'26	7♈ 3	3°18	2°24	2° 2	16°13	8°11	17° 3	21°54	13°13	20° 4	19°53	3°21	n.a.	F 18
S 19	9 10 31	15°54'07	20°53	5°16	3°38	2°41	16°19	8°10	17° 1	21°56	13°13	20° 0	19°50	3°28	n.a.	S 19
S 20	9 14 28	16°51'49	4♉13	7°15	4°53	3°20	16°24	8°10	16°58	21°58	13°12	19°59	19°47	3°35	n.a.	S 20
M21	9 18 24	17°49'33	17° 8	9°16	6° 7	4° 0	16°29	8°10	16°56	21°59	13°11	19°58	19°43	3°41	n.a.	M21
T 22	9 22 21	18°47'18	29°40	11°17	7°21	4°39	16°34	8°10	16°53	22° 1	13°11	19°58	19°40	3°48	n.a.	T 22
W23	9 26 18	19°45'05	11♊56	13°19	8°36	5°18	16°38	8°D10	16°51	22° 3	13°10	19°57	19°37	3°55	n.a.	W23
T 24	9 30 14	20°42'53	23°59	15°22	9°50	5°58	16°43	8°10	16°49	22° 5	13° 9	19°54	19°34	4° 1	n.a.	T 24
F 25	9 34 11	21°40'43	5♋56	17°24	11° 4	6°37	16°47	8°10	16°46	22° 7	13° 9	19°48	19°31	4° 8	n.a.	F 25
S 26	9 38 7	22°38'35	17°48	19°27	12°19	7°17	16°51	8°10	16°44	22° 9	13° 8	19°40	19°28	4°15	n.a.	S 26
S 27	9 42 4	23°36'29	29°39	21°28	13°33	7°56	16°55	8°10	16°41	22°11	13° 7	19°29	19°24	4°22	n.a.	S 27
M28	9 46 1	24°34'24	11♌32	23°30	14°48	8°36	16°58	8°11	16°39	22°13	13° 7	19°16	19°21	4°28	n.a.	M28
T 29	9 49 57	25°32'21	23°28	25°30	16° 2	9°16	17° 2	8°11	16°37	22°15	13° 6	19° 2	19°18	4°35	n.a.	T 29
W30	9 53 54	26♒30'20	5♍29	27♒30	17♒17	9♓55	17♏ 5	8♊12	16♌34	22♓17	13♎ 5	18♏48	19♏15	4♌42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 3	12n12	5s 0	26s41	2s50	25s 4	1s25	14s30	0n27	17s59	1s26	24n57	2n35	16n51	0n54	4s 1	0s34	18s41	14s33	18s46	18s30	15n43		n.a.
W 2	20 50	8 23	5 1	26 32	2 45	24 56	1 24	14 17	0 27	18 2	1 26	24 57	2 35	16 52	0 54	4 0	0 34	18 42	14 33	18 43	18 29	15 41		n.a.
T 3	20 38	4 13	4 49	26 22	2 39	24 48	1 23	14 4	0 28	18 5	1 27	24 56	2 35	16 52	0 54	4 0	0 34	18 42	14 33	18 40	18 28	15 39		n.a.
F 4	20 25	0s 9	4 25	26 11	2 33	24 39	1 22	13 50	0 28	18 7	1 27	24 56	2 35	16 53	0 54	3 59	0 34	18 42	14 34	18 38	18 27	15 37		n.a.
S 5	20 12	4 34	3 47	25 57	2 25	24 29	1 22	13 37	0 29	18 10	1 27	24 55	2 35	16 54	0 54	3 58	0 34	18 42	14 34	18 36	18 26	15 36		n.a.
S 6	19 58	8 52	2 59	25 42	2 18	24 18	1 21	13 23	0 30	18 13	1 28	24 55	2 34	16 55	0 54	3 58	0 34	18 42	14 34	18 35	18 25	15 34		n.a.
M 7	19 44	12 53	2 0	25 25	2 9	24 7	1 20	13 9	0 30	18 15	1 28	24 54	2 34	16 55	0 54	3 57	0 34	18 43	14 35	18 35	18 24	15 32		n.a.
T 8	19 30	16 23	0 54	25 7	2 0	23 55	1 19	12 55	0 31	18 18	1 28	24 54	2 34	16 56	0 54	3 56	0 33	18 43	14 35	18 35	18 24	15 30		n.a.
W 9	19 15	19 9	0n17	24 46	1 50	23 42	1 17	12 41	0 31	18 20	1 29	24 53	2 34	16 57	0 54	3 56	0 33	18 43	14 35	18 35	18 23	15 28		n.a.
T 10	19 1	20 52	1 29	24 23	1 40	23 28	1 16	12 27	0 32	18 22	1 29	24 53	2 34	16 57	0 54	3 55	0 33	18 43	14 36	18 35	18 22	15 27		n.a.
F 11	18 45	21 19	2 38	23 59	1 30	23 14	1 15	12 13	0 32	18 25	1 30	24 53	2 33	16 58	0 54	3 54	0 33	18 43	14 36	18 34	18 21	15 25		n.a.
S 12	18 30	20 20	3 38	23 32	1 19	22 59	1 14	11 59	0 33	18 27	1 30	24 52	2 33	16 59	0 54	3 53	0 33	18 43	14 36	18 33	18 20	15 23		n.a.
S 13	18 14	17 54	4 25	23 4	1 8	22 44	1 12	11 44	0 33	18 29	1 30	24 52	2 33	17 0	0 54	3 53	0 33	18 44	14 37	18 30	18 19	15 21		n.a.
M14	17 58	14 13	4 53	22 34	0 57	22 28	1 11	11 30	0 34	18 32	1 31	24 52	2 33	17 0	0 54	3 52	0 33	18 44	14 37	18 28	18 18	15 20		n.a.
T 15	17 41	9 35	5 1	22 1	0 46	22 11	1 9	11 15	0 34	18 34	1 31	24 51	2 33	17 1	0 54	3 51	0 33	18 44	14 37	18 25	18 17	15 18		n.a.
W16	17 25	4 24	4 47	21 27	0 35	21 53	1 8	11 0	0 35	18 36	1 32	24 51	2 33	17 2	0 54	3 50	0 33	18 44	14 38	18 22	18 17	15 16		n.a.
T 17	17 8	0n55	4 14	20 51	0 24	21 35	1 6	10 46	0 35	18 38	1 32	24 51	2 32	17 3	0 54	3 50	0 33	18 44	14 38	18 20	18 16	15 14		n.a.
F 18	16 50	6 1	3 26	20 13	0 13	21 16	1 5	10 31	0 36	18 40	1 32	24 50	2 32	17 3	0 54	3 49	0 33	18 44	14 38	18 18	18 15	15 12		n.a.
S 19	16 33	10 39	2 28	19 34	0 2	20 57	1 3	10 16	0 36	18 42	1 33	24 50	2 32	17 4	0 54	3 48	0 33	18 44	14 39	18 17	18 14	15 11		n.a.
S 20	16 15	14 36	1 22	18 53	0n 8	20 37	1 1	10 1	0 37	18 44	1 33	24 50	2 32	17 5	0 54	3 47	0 33	18 44	14 39	18 16	18 13	15 9		n.a.
M21	15 57	17 42	0 15	18 11	0 18	20 17	1 0	9 46	0 37	18 46	1 34	24 50	2 32	17 6	0 54	3 46	0 33	18 44	14 39	18 16	18 12	15 7		n.a.
T 22	15 39	19 52	0s51	17 28	0 28	19 56	0 58	9 31	0 38	18 47	1 34	24 49	2 31	17 6	0 54	3 46	0 33	18 44	14 40	18 16	18 11	15 5		n.a.
W23	15 20	21 2	1 53	16 44	0 37	19 34	0 56	9 15	0 38	18 49	1 34	24 49	2 31	17 7	0 54	3 45	0 33	18 44	14 40	18 16	18 10	15 3		n.a.
T 24	15 1	21 12	2 50	15 59	0 46	19 12	0 54	9 0	0 39	18 51	1 35	24 49	2 31	17 8	0 54	3 44	0 33	18 44	14 40	18 15	18 9	15 1		n.a.
F 25	14 42	20 25	3 38	15 14	0 54	18 49	0 52	8 45	0 39	18 53	1 35	24 49	2 31	17 9	0 54	3 43	0 33	18 44	14 40	18 14	18 9	15 0		n.a.
S 26	14 23	18 43	4 16	14 28	1 2	18 26	0 50	8 29	0 40	18 54	1 36	24 49	2 31	17 9	0 54	3 42	0 33	18 44	14 41	18 11	18 8	14 58		n.a.
S 27	14 3	16 14	4 43	13 41	1 9	18 2	0 49	8 13	0 40	18 56	1 36	24 49	2 30	17 10	0 54	3 42	0 33	18 44	14 41	18 8	18 7	14 56		n.a.
M28	13 43	13 5	4 57	12 54	1 16	17 38	0 47	7 58	0 41	18 57	1 37	24 48	2 30	17 11	0 54	3 41	0 33	18 44	14 41	18 4	18 6	14 54		n.a.
T 29	13 23	9 25	4 59	12 8	1 22	17 13	0 44	7 42	0 41	18 59	1 37	24 48	2 30	17 11	0 54	3 40	0 33	18 44	14 42	18 0	18 5	14 52		n.a.
W30	13s 3	5n20	4s48	11s21	1n27	16s48	0s42	7s26	0n42	19s 0	1s37	24n48	2n30	17n12	0n54	3s39	0s33	18s44	14s42	17s57	18s 4	14n50		n.a.

Julian Day Number = -1846613.5, Delta T = 121h01m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'18, Lahiri = -137°26'18 Julian Calendar 1 Apr. 9769 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9769 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 57 51	27♒28'21	17♍35	29♒29	18♒32	10♓35	17♏ 8	8♊13	16°R32	22♓19	13°R 4	18°R36	19♏12	4♌48	n.a.	T 1
F 2	10 1 47	28°26'25	29°49	1♓27	19°46	11°15	17°11	8°13	16♌30	22°22	13♎ 4	18♏26	19° 9	4°55	n.a.	F 2
S 3	10 5 44	29°24'30	12♎11	3°23	21° 1	11°54	17°14	8°14	16°27	22°24	13° 3	18°19	19° 5	5° 2	n.a.	S 3
S 4	10 9 41	0♓22'38	24°43	5°19	22°16	12°34	17°17	8°15	16°25	22°26	13° 2	18°14	19° 2	5° 9	n.a.	S 4
M 5	10 13 37	1°20'49	7♏29	7°13	23°30	13°14	17°19	8°16	16°23	22°28	13° 1	18°12	18°59	5°15	n.a.	M 5
T 6	10 17 34	2°19'01	20°31	9° 6	24°45	13°54	17°22	8°18	16°20	22°30	13° 0	18°D12	18°56	5°22	n.a.	T 6
W 7	10 21 30	3°17'16	3♐53	10°58	26° 0	14°34	17°24	8°19	16°18	22°32	12°59	18°R12	18°53	5°29	n.a.	W 7
T 8	10 25 27	4°15'34	17°37	12°48	27°15	15°14	17°25	8°20	16°16	22°34	12°58	18°12	18°49	5°35	n.a.	T 8
F 9	10 29 24	5°13'54	1♑45	14°38	28°30	15°54	17°27	8°22	16°14	22°36	12°57	18° 9	18°46	5°42	n.a.	F 9
S 10	10 33 20	6°12'17	16°16	16°26	29°45	16°34	17°29	8°23	16°11	22°39	12°56	18° 4	18°43	5°49	n.a.	S 10
S 11	10 37 17	7°10'42	1♒ 6	18°13	0♓59	17°14	17°30	8°25	16° 9	22°41	12°56	17°57	18°40	5°56	n.a.	S 11
M12	10 41 13	8° 9'09	16° 9	19°59	2°14	17°54	17°31	8°27	16° 7	22°43	12°55	17°48	18°37	6° 2	n.a.	M12
T 13	10 45 10	9° 7'39	1♓16	21°43	3°29	18°35	17°32	8°29	16° 5	22°45	12°54	17°38	18°34	6° 9	n.a.	T 13
W14	10 49 7	10° 6'11	16°17	23°26	4°44	19°15	17°32	8°31	16° 3	22°47	12°53	17°28	18°30	6°16	n.a.	W14
T 15	10 53 3	11° 4'45	1♈ 1	25° 8	5°59	19°55	17°33	8°33	16° 1	22°49	12°52	17°19	18°27	6°23	n.a.	T 15
F 16	10 57 0	12° 3'21	15°22	26°49	7°15	20°36	17°33	8°35	15°58	22°52	12°51	17°13	18°24	6°29	n.a.	F 16
S 17	11 0 56	13° 2'00	29°16	28°29	8°30	21°16	17°R33	8°37	15°56	22°54	12°50	17°10	18°21	6°36	n.a.	S 17
S 18	11 4 53	14° 0'41	12♉41	0♈ 7	9°45	21°56	17°33	8°39	15°54	22°56	12°48	17°D 8	18°18	6°43	n.a.	S 18
M19	11 8 50	14°59'23	25°40	1°45	11° 0	22°37	17°33	8°42	15°52	22°58	12°47	17° 8	18°14	6°49	n.a.	M19
T 20	11 12 46	15°58'08	8♊15	3°21	12°15	23°17	17°32	8°44	15°50	23° 1	12°46	17° 9	18°11	6°56	n.a.	T 20
W21	11 16 43	16°56'55	20°32	4°56	13°30	23°58	17°32	8°47	15°48	23° 3	12°45	17°R 9	18° 8	7° 3	n.a.	W21
T 22	11 20 39	17°55'44	2♋36	6°30	14°45	24°39	17°31	8°49	15°47	23° 5	12°44	17° 8	18° 5	7°10	n.a.	T 22
F 23	11 24 36	18°54'35	14°32	8° 3	16° 1	25°19	17°29	8°52	15°45	23° 7	12°43	17° 5	18° 2	7°16	n.a.	F 23
S 24	11 28 33	19°53'28	26°23	9°35	17°16	26° 0	17°28	8°55	15°43	23° 9	12°42	16°59	17°59	7°23	n.a.	S 24
S 25	11 32 29	20°52'24	8♌15	11° 5	18°31	26°41	17°27	8°58	15°41	23°12	12°41	16°51	17°55	7°30	n.a.	S 25
M26	11 36 26	21°51'21	20°11	12°35	19°46	27°22	17°25	9° 1	15°39	23°14	12°40	16°41	17°52	7°36	n.a.	M26
T 27	11 40 22	22°50'21	2♍12	14° 3	21° 2	28° 2	17°23	9° 4	15°37	23°16	12°39	16°31	17°49	7°43	n.a.	T 27
W28	11 44 19	23°49'23	14°21	15°30	22°17	28°43	17°21	9° 7	15°36	23°18	12°37	16°21	17°46	7°50	n.a.	W28
T 29	11 48 15	24°48'27	26°39	16°56	23°32	29°24	17°19	9°10	15°34	23°21	12°36	16°12	17°43	7°57	n.a.	T 29
F 30	11 52 12	25°47'34	9♎ 7	18°21	24°48	0♈ 5	17°16	9°14	15°32	23°23	12°35	16° 4	17°40	8° 3	n.a.	F 30
S 31	11 56 8	26♓46'43	21♎44	19♈44	26♓ 3	0♈46	17♏13	9♊17	15♌31	23♓25	12♎34	15♏59	17♏36	8♌10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s43	1n 2	4s23	10s34	1n32	16s22	0s40	7s10	0n42	19s 1	1s38	24n48	2n29	17n13	0n54	3s38	0s33	18s44	14s42	17s53	18s 3	14n49		n.a.
F 2	12 22	3s22	3 46	9 47	1 37	15 56	0 38	6 54	0 43	19 3	1 38	24 48	2 29	17 14	0 54	3 37	0 33	18 44	14 42	17 50	18 2	14 47		n.a.
S 3	12 1	7 41	2 58	9 1	1 41	15 30	0 36	6 38	0 43	19 4	1 39	24 48	2 29	17 14	0 54	3 36	0 33	18 44	14 43	17 48	18 1	14 45		n.a.
S 4	11 40	11 44	2 1	8 14	1 44	15 3	0 34	6 22	0 44	19 5	1 39	24 48	2 29	17 15	0 54	3 36	0 33	18 44	14 43	17 47	18 1	14 43		n.a.
M 5	11 19	15 19	0 57	7 29	1 47	14 35	0 32	6 6	0 44	19 6	1 40	24 48	2 29	17 16	0 54	3 35	0 33	18 43	14 43	17 46	18 0	14 41		n.a.
T 6	10 58	18 14	0n12	6 43	1 49	14 8	0 29	5 50	0 45	19 7	1 40	24 48	2 28	17 16	0 54	3 34	0 33	18 43	14 43	17 46	17 59	14 39		n.a.
W 7	10 36	20 13	1 22	5 58	1 51	13 40	0 27	5 34	0 45	19 8	1 40	24 48	2 28	17 17	0 54	3 33	0 33	18 43	14 44	17 46	17 58	14 38		n.a.
T 8	10 14	21 6	2 29	5 14	1 52	13 11	0 25	5 18	0 46	19 9	1 41	24 48	2 28	17 18	0 54	3 32	0 33	18 43	14 44	17 46	17 57	14 36		n.a.
F 9	9 52	20 40	3 29	4 30	1 53	12 43	0 23	5 1	0 46	19 10	1 41	24 48	2 28	17 18	0 54	3 31	0 33	18 43	14 44	17 45	17 56	14 34		n.a.
S 10	9 30	18 53	4 18	3 47	1 54	12 13	0 20	4 45	0 47	19 11	1 42	24 48	2 28	17 19	0 54	3 30	0 33	18 43	14 44	17 44	17 55	14 32		n.a.
S 11	9 8	15 49	4 50	3 4	1 53	11 44	0 18	4 28	0 47	19 12	1 42	24 48	2 27	17 20	0 54	3 29	0 33	18 43	14 45	17 42	17 54	14 30		n.a.
M12	8 46	11 41	5 2	2 22	1 53	11 14	0 16	4 12	0 47	19 13	1 43	24 48	2 27	17 20	0 54	3 28	0 33	18 42	14 45	17 39	17 53	14 28		n.a.
T 13	8 23	6 47	4 54	1 41	1 52	10 44	0 14	3 55	0 48	19 13	1 43	24 48	2 27	17 21	0 54	3 27	0 33	18 42	14 45	17 36	17 52	14 27		n.a.
W14	8 0	1 31	4 26	1 0	1 51	10 14	0 11	3 39	0 48	19 14	1 44	24 48	2 27	17 22	0 54	3 27	0 33	18 42	14 45	17 34	17 52	14 25		n.a.
T 15	7 38	3n45	3 40	0 20	1 49	9 44	0 9	3 22	0 49	19 14	1 44	24 49	2 27	17 22	0 54	3 26	0 33	18 42	14 46	17 31	17 51	14 23		n.a.
F 16	7 15	8 41	2 41	0n19	1 47	9 13	0 7	3 5	0 49	19 15	1 44	24 49	2 26	17 23	0 54	3 25	0 33	18 41	14 46	17 29	17 50	14 21		n.a.
S 17	6 52	13 0	1 34	0 58	1 44	8 42	0 4	2 48	0 50	19 15	1 45	24 49	2 26	17 23	0 54	3 24	0 33	18 41	14 46	17 28	17 49	14 19		n.a.
S 18	6 28	16 30	0 24	1 35	1 41	8 11	0 2	2 32	0 50	19 16	1 45	24 49	2 26	17 24	0 54	3 23	0 33	18 41	14 46	17 28	17 48	14 17		n.a.
M19	6 5	19 1	0s45	2 12	1 38	7 39	0n 0	2 15	0 51	19 16	1 46	24 49	2 26	17 25	0 53	3 22	0 33	18 41	14 46	17 28	17 47	14 15		n.a.
T 20	5 42	20 32	1 50	2 49	1 34	7 8	0 3	1 58	0 51	19 16	1 46	24 50	2 26	17 25	0 53	3 21	0 32	18 40	14 47	17 28	17 46	14 14		n.a.
W21	5 18	21 1	2 49	3 24	1 31	6 36	0 5	1 41	0 51	19 17	1 47	24 50	2 25	17 26	0 53	3 20	0 32	18 40	14 47	17 28	17 45	14 12		n.a.
T 22	4 55	20 30	3 39	3 58	1 26	6 4	0 8	1 24	0 52	19 17	1 47	24 50	2 25	17 26	0 53	3 19	0 32	18 40	14 47	17 28	17 44	14 10		n.a.
F 23	4 31	19 5	4 18	4 32	1 22	5 32	0 10	1 7	0 52	19 17	1 47	24 50	2 25	17 27	0 53	3 18	0 32	18 40	14 47	17 27	17 43	14 8		n.a.
S 24	4 7	16 50	4 46	5 5	1 17	5 0	0 12	0 50	0 53	19 17	1 48	24 51	2 25	17 27	0 53	3 17	0 32	18 39	14 47	17 25	17 42	14 6		n.a.
S 25	3 43	13 54	5 2	5 37	1 12	4 27	0 14	0 33	0 53	19 17	1 48	24 51	2 25	17 28	0 53	3 16	0 32	18 39	14 47	17 23	17 42	14 4		n.a.
M26	3 19	10 23	5 5	6 8	1 6	3 55	0 17	0 16	0 54	19 17	1 49	24 51	2 24	17 28	0 53	3 16	0 32	18 39	14 48	17 20	17 41	14 2		n.a.
T 27	2 55	6 27	4 54	6 38	1 1	3 22	0 19	0n 1	0 54	19 17	1 49	24 51	2 24	17 29	0 53	3 15	0 32	18 38	14 48	17 17	17 40	14 0		n.a.
W28	2 31	2 12	4 30	7 7	0 55	2 50	0 21	0 18	0 54	19 16	1 50	24 52	2 24	17 29	0 53	3 14	0 32	18 38	14 48	17 14	17 39	13 59		n.a.
T 29	2 7	2s11	3 53	7 35	0 48	2 17	0 24	0 35	0 55	19 16	1 50	24 52	2 24	17 30	0 53	3 13	0 32	18 38	14 48	17 11	17 38	13 57		n.a.
F 30	1 43	6 32	3 5	8 3	0 42	1 44	0 26	0 52	0 55	19 16	1 51	24 52	2 24	17 30	0 53	3 12	0 32	18 37	14 48	17 9	17 37	13 55		n.a.
S 31	1s19	10s40	2s 7	8n29	0n35	1s11	0n28	1n10	0n56	19s15	1s51	24n53	2n24	17n31	0n53	3s11	0s32	18s37	14s48	17s 8	17s36	13n53		n.a.

Julian Day Number = -1846583.5, Delta T = 121h00m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'14, Lahiri = -137°26'14 Julian Calendar 1 May 9769 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9769 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 5	27♓45'54	4♏32	21♈ 7	27♓18	1♈27	17°R10	9♊21	15°R29	23♓27	12°R33	15°R57	17♏33	8♌17	n.a.	S 1
M 2	12 4 1	28°45'09	17°32	22°28	28°34	2° 8	17♏ 7	9°24	15♌28	23°30	12♎32	15°D56	17°30	8°24	n.a.	M 2
T 3	12 7 58	29°44'26	0♐46	23°47	29°49	2°49	17° 4	9°28	15°26	23°32	12°30	15♏57	17°27	8°30	n.a.	T 3
W 4	12 11 55	0♈43'45	14°13	25° 5	1♈ 5	3°31	17° 1	9°32	15°25	23°34	12°29	15°58	17°24	8°37	n.a.	W 4
T 5	12 15 51	1°43'08	27°57	26°22	2°20	4°12	16°57	9°36	15°23	23°36	12°28	15°R59	17°20	8°44	n.a.	T 5
F 6	12 19 48	2°42'33	11♑57	27°37	3°36	4°53	16°53	9°40	15°22	23°39	12°27	15°59	17°17	8°50	n.a.	F 6
S 7	12 23 44	3°42'01	26°13	28°50	4°51	5°34	16°49	9°44	15°20	23°41	12°25	15°57	17°14	8°57	n.a.	S 7
S 8	12 27 41	4°41'31	10♒43	0♉ 2	6° 7	6°16	16°45	9°48	15°19	23°43	12°24	15°53	17°11	9° 4	n.a.	S 8
M 9	12 31 37	5°41'04	25°22	1°12	7°22	6°57	16°41	9°52	15°18	23°45	12°23	15°47	17° 8	9°11	n.a.	M 9
T 10	12 35 34	6°40'40	10♓ 5	2°20	8°38	7°39	16°36	9°56	15°17	23°47	12°22	15°41	17° 5	9°17	n.a.	T 10
W11	12 39 30	7°40'18	24°45	3°25	9°53	8°20	16°31	10° 0	15°15	23°50	12°21	15°35	17° 1	9°24	n.a.	W11
T 12	12 43 27	8°39'59	9♈13	4°29	11° 9	9° 2	16°26	10° 5	15°14	23°52	12°19	15°30	16°58	9°31	n.a.	T 12
F 13	12 47 23	9°39'42	23°23	5°30	12°24	9°43	16°21	10° 9	15°13	23°54	12°18	15°27	16°55	9°38	n.a.	F 13
S 14	12 51 20	10°39'27	7♉12	6°28	13°40	10°25	16°16	10°14	15°12	23°56	12°17	15°25	16°52	9°44	n.a.	S 14
S 15	12 55 16	11°39'15	20°36	7°23	14°56	11° 7	16°11	10°18	15°11	23°58	12°16	15°D25	16°49	9°51	n.a.	S 15
M16	12 59 13	12°39'04	3♊37	8°15	16°11	11°49	16° 5	10°23	15°10	24° 0	12°14	15°26	16°45	9°58	n.a.	M16
T 17	13 3 9	13°38'56	16°16	9° 4	17°27	12°30	15°59	10°28	15° 9	24° 3	12°13	15°27	16°42	10° 4	n.a.	T 17
W18	13 7 6	14°38'50	28°36	9°49	18°42	13°12	15°53	10°32	15° 8	24° 5	12°12	15°29	16°39	10°11	n.a.	W18
T 19	13 11 2	15°38'46	10♋42	10°30	19°58	13°54	15°47	10°37	15° 8	24° 7	12°11	15°R30	16°36	10°18	n.a.	T 19
F 20	13 14 59	16°38'44	22°40	11° 6	21°14	14°36	15°41	10°42	15° 7	24° 9	12° 9	15°30	16°33	10°25	n.a.	F 20
S 21	13 18 55	17°38'45	4♌32	11°38	22°29	15°18	15°35	10°47	15° 6	24°11	12° 8	15°29	16°30	10°31	n.a.	S 21
S 22	13 22 52	18°38'47	16°25	12° 4	23°45	16° 0	15°28	10°52	15° 5	24°13	12° 7	15°26	16°26	10°38	n.a.	S 22
M23	13 26 48	19°38'51	28°23	12°24	25° 1	16°42	15°22	10°57	15° 5	24°15	12° 6	15°22	16°23	10°45	n.a.	M23
T 24	13 30 45	20°38'57	10♍29	12°38	26°16	17°24	15°15	11° 3	15° 4	24°17	12° 5	15°18	16°20	10°51	n.a.	T 24
W25	13 34 41	21°39'05	22°45	12°R45	27°32	18° 6	15° 8	11° 8	15° 4	24°19	12° 3	15°14	16°17	10°58	n.a.	W25
T 26	13 38 38	22°39'15	5♎14	12°45	28°47	18°49	15° 1	11°13	15° 3	24°21	12° 2	15°10	16°14	11° 5	n.a.	T 26
F 27	13 42 34	23°39'28	17°57	12°37	0♉ 3	19°31	14°54	11°19	15° 3	24°23	12° 1	15° 8	16°11	11°12	n.a.	F 27
S 28	13 46 31	24°39'42	0♏54	12°20	1°19	20°13	14°47	11°24	15° 2	24°25	12° 0	15° 6	16° 7	11°18	n.a.	S 28
S 29	13 50 27	25°39'59	14° 5	11°55	2°34	20°56	14°40	11°29	15° 2	24°27	11°59	15°D 5	16° 4	11°25	n.a.	S 29
M30	13 54 24	26♈40'18	27♏29	11♉21	3♉50	21♈38	14♏32	11♊35	15♌ 2	24♓29	11♎57	15♏ 6	16♏ 1	11♌32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	0s55	14s23	1s 1	8n55	0n28	0s39	0n30	1n27	0n56	19s15	1s51	24n53	2n23	17n31	0n53	3s10	0s32	18s37	14s48	17s 7	17s35	13n51		n.a.
M 2	0 31	17 27	0n 9	9 19	0 21	0 6	0 32	1 44	0 56	19 15	1 52	24 54	2 23	17 32	0 53	3 9	0 32	18 36	14 48	17 7	17 34	13 49		n.a.
T 3	0 6	19 38	1 19	9 43	0 14	0n27	0 34	2 1	0 57	19 14	1 52	24 54	2 23	17 32	0 53	3 8	0 32	18 36	14 49	17 7	17 33	13 47		n.a.
W 4	0n18	20 46	2 27	10 5	0 6	1 0	0 37	2 18	0 57	19 13	1 53	24 54	2 23	17 33	0 53	3 7	0 32	18 35	14 49	17 7	17 32	13 45		n.a.
T 5	0 42	20 41	3 28	10 27	0s 2	1 33	0 39	2 36	0 58	19 13	1 53	24 55	2 23	17 33	0 53	3 6	0 32	18 35	14 49	17 7	17 31	13 43		n.a.
F 6	1 7	19 21	4 17	10 47	0 10	2 5	0 41	2 53	0 58	19 12	1 53	24 55	2 22	17 33	0 53	3 5	0 32	18 35	14 49	17 7	17 30	13 42		n.a.
S 7	1 31	16 46	4 52	11 7	0 18	2 38	0 43	3 10	0 58	19 11	1 54	24 56	2 22	17 34	0 53	3 4	0 32	18 34	14 49	17 7	17 30	13 40		n.a.
S 8	1 55	13 8	5 9	11 25	0 26	3 11	0 45	3 27	0 59	19 10	1 54	24 56	2 22	17 34	0 53	3 4	0 32	18 34	14 49	17 6	17 29	13 38		n.a.
M 9	2 19	8 40	5 6	11 42	0 35	3 43	0 47	3 44	0 59	19 9	1 55	24 57	2 22	17 34	0 53	3 3	0 32	18 33	14 49	17 4	17 28	13 36		n.a.
T 10	2 44	3 40	4 43	11 58	0 44	4 16	0 49	4 2	0 59	19 8	1 55	24 57	2 22	17 35	0 53	3 2	0 32	18 33	14 49	17 2	17 27	13 34		n.a.
W11	3 8	1n31	4 1	12 13	0 53	4 48	0 51	4 19	1 0	19 7	1 55	24 58	2 22	17 35	0 53	3 1	0 32	18 32	14 49	17 0	17 26	13 32		n.a.
T 12	3 32	6 34	3 4	12 26	1 1	5 20	0 52	4 36	1 0	19 6	1 56	24 58	2 21	17 35	0 52	3 0	0 32	18 32	14 49	16 59	17 25	13 30		n.a.
F 13	3 56	11 10	1 57	12 39	1 11	5 52	0 54	4 53	1 1	19 5	1 56	24 59	2 21	17 36	0 52	2 59	0 32	18 31	14 49	16 58	17 24	13 28		n.a.
S 14	4 21	15 2	0 45	12 50	1 20	6 24	0 56	5 10	1 1	19 4	1 57	24 59	2 21	17 36	0 52	2 58	0 32	18 31	14 49	16 57	17 23	13 26		n.a.
S 15	4 45	17 59	0s28	13 0	1 29	6 56	0 58	5 28	1 1	19 3	1 57	25 0	2 21	17 36	0 52	2 57	0 32	18 31	14 49	16 57	17 22	13 24		n.a.
M16	5 9	19 55	1 38	13 9	1 38	7 28	0 59	5 45	1 2	19 1	1 57	25 0	2 21	17 36	0 52	2 56	0 32	18 30	14 49	16 58	17 21	13 23		n.a.
T 17	5 33	20 46	2 41	13 16	1 47	7 59	1 1	6 2	1 2	19 0	1 58	25 1	2 21	17 37	0 52	2 55	0 32	18 30	14 49	16 58	17 20	13 21		n.a.
W18	5 56	20 35	3 35	13 22	1 57	8 30	1 3	6 19	1 2	18 58	1 58	25 1	2 21	17 37	0 52	2 55	0 32	18 29	14 49	16 59	17 19	13 19		n.a.
T 19	6 20	19 26	4 18	13 26	2 6	9 1	1 4	6 36	1 3	18 57	1 58	25 2	2 20	17 37	0 52	2 54	0 32	18 29	14 49	16 59	17 18	13 17		n.a.
F 20	6 44	17 27	4 49	13 29	2 15	9 32	1 6	6 53	1 3	18 55	1 59	25 3	2 20	17 37	0 52	2 53	0 32	18 28	14 49	16 59	17 17	13 15		n.a.
S 21	7 8	14 44	5 8	13 31	2 24	10 3	1 7	7 10	1 3	18 54	1 59	25 3	2 20	17 37	0 52	2 52	0 32	18 28	14 49	16 58	17 17	13 13		n.a.
S 22	7 31	11 25	5 14	13 31	2 32	10 33	1 9	7 27	1 4	18 52	1 59	25 4	2 20	17 38	0 52	2 51	0 32	18 27	14 49	16 58	17 16	13 11		n.a.
M23	7 55	7 38	5 6	13 29	2 40	11 3	1 10	7 44	1 4	18 50	2 0	25 4	2 20	17 38	0 52	2 50	0 32	18 27	14 49	16 57	17 15	13 9		n.a.
T 24	8 18	3 30	4 44	13 26	2 48	11 32	1 11	8 1	1 4	18 49	2 0	25 5	2 20	17 38	0 52	2 49	0 32	18 26	14 49	16 55	17 14	13 7		n.a.
W25	8 41	0s50	4 10	13 22	2 55	12 2	1 12	8 18	1 5	18 47	2 0	25 6	2 20	17 38	0 52	2 49	0 32	18 25	14 49	16 54	17 13	13 5		n.a.
T 26	9 4	5 13	3 22	13 16	3 2	12 31	1 14	8 35	1 5	18 45	2 1	25 6	2 19	17 38	0 52	2 48	0 32	18 25	14 49	16 53	17 12	13 3		n.a.
F 27	9 27	9 28	2 24	13 8	3 7	13 0	1 15	8 52	1 5	18 43	2 1	25 7	2 19	17 38	0 52	2 47	0 32	18 24	14 49	16 52	17 11	13 1		n.a.
S 28	9 50	13 21	1 18	12 58	3 12	13 28	1 16	9 9	1 6	18 41	2 1	25 8	2 19	17 38	0 52	2 46	0 32	18 24	14 49	16 52	17 10	12 59		n.a.
S 29	10 13	16 38	0 6	12 47	3 15	13 56	1 17	9 25	1 6	18 39	2 1	25 8	2 19	17 38	0 52	2 45	0 32	18 23	14 49	16 51	17 9	12 58		n.a.
M30	10n35	19s 6	1n 8	12n35	3s17	14n24	1n18	9n42	1n 6	18s37	2s 2	25n 9	2n19	17n38	0n52	2s44	0s32	18s23	14s49	16s51	17s 8	12n56		n.a.

Julian Day Number = -1846552.5, Delta T = 121h00m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'09, Lahiri = -137°26'10 Julian Calendar 1 June 9769 BCE == Greg. Calendar 18 March 9769 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 58 20	27♈40'39	11♐ 4	10°R39	5♉ 6	22♈20	14°R25	11♊41	15°R 2	24♓31	11°R56	15♏ 7	15♏58	11♌39	n.a.	T 1
W 2	14 2 16	28°41'03	24°50	9♉47	6°21	23° 3	14♏17	11°46	15♌ 1	24°33	11♎55	15° 8	15°55	11°45	n.a.	W 2
T 3	14 6 13	29°41'29	8♑46	8°48	7°37	23°45	14°10	11°52	15° 1	24°35	11°54	15° 9	15°51	11°52	n.a.	T 3
F 4	14 10 9	0♉41'58	22°49	7°42	8°53	24°28	14° 2	11°58	15° 1	24°37	11°53	15°10	15°48	11°59	n.a.	F 4
S 5	14 14 6	1°42'28	6♒59	6°31	10° 8	25°11	13°54	12° 3	15°D 1	24°39	11°52	15°R10	15°45	12° 5	n.a.	S 5
S 6	14 18 2	2°43'01	21°14	5°16	11°24	25°53	13°46	12° 9	15° 1	24°41	11°50	15° 9	15°42	12°12	n.a.	S 6
M 7	14 21 59	3°43'37	5♓30	3°59	12°40	26°36	13°38	12°15	15° 1	24°43	11°49	15° 8	15°39	12°19	n.a.	M 7
T 8	14 25 55	4°44'14	19°45	2°42	13°55	27°19	13°30	12°21	15° 1	24°44	11°48	15° 7	15°36	12°26	n.a.	T 8
W 9	14 29 52	5°44'54	3♈55	1°29	15°11	28° 2	13°22	12°27	15° 2	24°46	11°47	15° 6	15°32	12°32	n.a.	W 9
T 10	14 33 48	6°45'36	17°55	0°21	16°26	28°45	13°14	12°33	15° 2	24°48	11°46	15° 5	15°29	12°39	n.a.	T 10
F 11	14 37 45	7°46'20	1♉43	29♈20	17°42	29°27	13° 6	12°39	15° 2	24°50	11°45	15° 4	15°26	12°46	n.a.	F 11
S 12	14 41 41	8°47'05	15°15	28°28	18°58	0♉10	12°58	12°45	15° 2	24°52	11°44	15°D 4	15°23	12°53	n.a.	S 12
S 13	14 45 38	9°47'53	28°29	27°46	20°13	0°53	12°50	12°52	15° 3	24°53	11°43	15° 4	15°20	12°59	n.a.	S 13
M14	14 49 34	10°48'42	11♊24	27°16	21°29	1°37	12°42	12°58	15° 3	24°55	11°42	15° 4	15°17	13° 6	n.a.	M14
T 15	14 53 31	11°49'33	24° 2	26°57	22°45	2°20	12°33	13° 4	15° 4	24°57	11°41	15° 5	15°13	13°13	n.a.	T 15
W16	14 57 27	12°50'26	6♋23	26°D50	24° 0	3° 3	12°25	13°10	15° 4	24°58	11°39	15° 5	15°10	13°19	n.a.	W16
T 17	15 1 23	13°51'20	18°31	26°54	25°16	3°46	12°17	13°17	15° 5	25° 0	11°38	15° 5	15° 7	13°26	n.a.	T 17
F 18	15 5 20	14°52'16	0♌29	27° 9	26°31	4°29	12° 9	13°23	15° 6	25° 2	11°37	15°R 6	15° 4	13°33	n.a.	F 18
S 19	15 9 16	15°53'12	12°22	27°34	27°47	5°13	12° 1	13°30	15° 6	25° 3	11°36	15°D 6	15° 1	13°40	n.a.	S 19
S 20	15 13 13	16°54'10	24°15	28° 8	29° 2	5°56	11°52	13°36	15° 7	25° 5	11°35	15° 6	14°57	13°46	n.a.	S 20
M21	15 17 9	17°55'10	6♍12	28°51	0♊18	6°39	11°44	13°42	15° 8	25° 6	11°35	15° 6	14°54	13°53	n.a.	M21
T 22	15 21 6	18°56'11	18°18	29°42	1°33	7°23	11°36	13°49	15° 9	25° 8	11°34	15° 6	14°51	14° 0	n.a.	T 22
W23	15 25 2	19°57'13	0♎37	0♉39	2°49	8° 6	11°28	13°56	15°10	25° 9	11°33	15° 6	14°48	14° 7	n.a.	W23
T 24	15 28 59	20°58'16	13°12	1°41	4° 4	8°50	11°20	14° 2	15°11	25°11	11°32	15° 7	14°45	14°13	n.a.	T 24
F 25	15 32 55	21°59'21	26° 6	2°49	5°20	9°33	11°12	14° 9	15°12	25°12	11°31	15° 8	14°42	14°20	n.a.	F 25
S 26	15 36 52	23° 0'27	9♏20	4° 2	6°35	10°17	11° 5	14°15	15°13	25°13	11°30	15°R 8	14°38	14°27	n.a.	S 26
S 27	15 40 48	24° 1'34	22°53	5°18	7°51	11° 0	10°57	14°22	15°14	25°15	11°29	15° 8	14°35	14°33	n.a.	S 27
M28	15 44 45	25° 2'42	6♐44	6°37	9° 6	11°44	10°49	14°29	15°15	25°16	11°28	15° 7	14°32	14°40	n.a.	M28
T 29	15 48 41	26° 3'52	20°49	7°59	10°22	12°28	10°41	14°35	15°16	25°18	11°27	15° 6	14°29	14°47	n.a.	T 29
W30	15 52 38	27° 5'04	5♑ 4	9°23	11°37	13°11	10°34	14°42	15°17	25°19	11°27	15° 5	14°26	14°54	n.a.	W30
T 31	15 56 34	28♉ 6'17	19♑24	10♉49	12♊52	13♉55	10♏26	14♊49	15♌19	25♓20	11♎26	15♏ 3	14♏22	15♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n58	20s30	2n19	12n21	3s18	14n51	1n19	9n59	1n 6	18s35	2s 2	25n10	2n19	17n38	0n52	2s44	0s32	18s22	14s49	16s52	17s 7	12n54		n.a.
W 2	11 20	20 41	3 23	12 6	3 16	15 18	1 20	10 15	1 7	18 33	2 2	25 10	2 19	17 38	0 51	2 43	0 32	18 22	14 49	16 52	17 6	12 52		n.a.
T 3	11 42	19 38	4 15	11 50	3 13	15 44	1 20	10 32	1 7	18 31	2 2	25 11	2 19	17 38	0 51	2 42	0 32	18 21	14 49	16 53	17 5	12 50		n.a.
F 4	12 4	17 21	4 53	11 33	3 7	16 10	1 21	10 48	1 7	18 29	2 3	25 12	2 18	17 38	0 51	2 41	0 32	18 21	14 49	16 53	17 4	12 48		n.a.
S 5	12 25	14 2	5 14	11 17	3 0	16 36	1 22	11 5	1 8	18 26	2 3	25 13	2 18	17 38	0 51	2 40	0 32	18 20	14 49	16 53	17 3	12 46		n.a.
S 6	12 47	9 54	5 15	11 1	2 50	17 1	1 22	11 21	1 8	18 24	2 3	25 13	2 18	17 38	0 51	2 40	0 32	18 20	14 49	16 53	17 2	12 44		n.a.
M 7	13 8	5 11	4 57	10 46	2 38	17 25	1 23	11 37	1 8	18 22	2 3	25 14	2 18	17 38	0 51	2 39	0 32	18 19	14 48	16 52	17 1	12 42		n.a.
T 8	13 29	0 12	4 21	10 32	2 24	17 49	1 23	11 53	1 8	18 20	2 4	25 15	2 18	17 38	0 51	2 38	0 32	18 18	14 48	16 52	17 0	12 40		n.a.
W 9	13 50	4n47	3 29	10 21	2 8	18 13	1 24	12 9	1 9	18 17	2 4	25 15	2 18	17 38	0 51	2 37	0 32	18 18	14 48	16 51	16 59	12 38		n.a.
T 10	14 11	9 28	2 25	10 12	1 51	18 36	1 24	12 25	1 9	18 15	2 4	25 16	2 18	17 38	0 51	2 37	0 32	18 17	14 48	16 51	16 59	12 36		n.a.
F 11	14 31	13 34	1 13	10 7	1 34	18 59	1 25	12 41	1 9	18 13	2 4	25 17	2 18	17 38	0 51	2 36	0 32	18 17	14 48	16 51	16 58	12 34		n.a.
S 12	14 51	16 53	0s 1	10 5	1 15	19 21	1 25	12 57	1 10	18 10	2 4	25 18	2 18	17 38	0 51	2 35	0 32	18 16	14 48	16 51	16 57	12 32		n.a.
S 13	15 11	19 14	1 14	10 7	0 57	19 42	1 25	13 13	1 10	18 8	2 4	25 18	2 18	17 37	0 51	2 35	0 32	18 16	14 48	16 51	16 56	12 30		n.a.
M14	15 31	20 30	2 21	10 12	0 39	20 3	1 25	13 29	1 10	18 5	2 4	25 19	2 18	17 37	0 51	2 34	0 32	18 15	14 48	16 51	16 55	12 28		n.a.
T 15	15 50	20 42	3 20	10 22	0 21	20 23	1 25	13 44	1 10	18 3	2 5	25 20	2 17	17 37	0 51	2 33	0 32	18 14	14 47	16 51	16 54	12 26		n.a.
W16	16 10	19 53	4 8	10 35	0 4	20 43	1 25	14 0	1 10	18 0	2 5	25 21	2 17	17 37	0 51	2 33	0 32	18 14	14 47	16 51	16 53	12 24		n.a.
T 17	16 28	18 9	4 44	10 51	0n12	21 2	1 25	14 15	1 11	17 58	2 5	25 21	2 17	17 36	0 51	2 32	0 32	18 13	14 47	16 51	16 52	12 23		n.a.
F 18	16 47	15 40	5 8	11 11	0 27	21 21	1 25	14 31	1 11	17 55	2 5	25 22	2 17	17 36	0 51	2 31	0 32	18 13	14 47	16 51	16 51	12 21		n.a.
S 19	17 5	12 32	5 17	11 33	0 40	21 38	1 25	14 46	1 11	17 53	2 5	25 23	2 17	17 36	0 51	2 31	0 32	18 12	14 47	16 51	16 50	12 19		n.a.
S 20	17 23	8 55	5 14	11 57	0 53	21 56	1 24	15 1	1 11	17 50	2 5	25 24	2 17	17 36	0 51	2 30	0 32	18 12	14 47	16 51	16 49	12 17		n.a.
M21	17 41	4 56	4 57	12 24	1 4	22 12	1 24	15 16	1 12	17 48	2 5	25 24	2 17	17 35	0 50	2 29	0 32	18 11	14 46	16 51	16 48	12 15		n.a.
T 22	17 58	0 42	4 26	12 52	1 15	22 28	1 24	15 31	1 12	17 45	2 5	25 25	2 17	17 35	0 50	2 29	0 32	18 11	14 46	16 52	16 47	12 13		n.a.
W23	18 16	3s39	3 43	13 21	1 24	22 43	1 23	15 46	1 12	17 43	2 5	25 26	2 17	17 35	0 50	2 28	0 32	18 10	14 46	16 52	16 46	12 11		n.a.
T 24	18 32	7 56	2 48	13 51	1 32	22 58	1 23	16 1	1 12	17 40	2 5	25 27	2 17	17 34	0 50	2 28	0 32	18 9	14 46	16 52	16 45	12 9		n.a.
F 25	18 49	11 59	1 44	14 22	1 39	23 11	1 22	16 15	1 12	17 38	2 5	25 27	2 17	17 34	0 50	2 27	0 32	18 9	14 46	16 52	16 44	12 7		n.a.
S 26	19 5	15 33	0 32	14 53	1 44	23 24	1 21	16 30	1 13	17 35	2 5	25 28	2 17	17 34	0 50	2 26	0 32	18 8	14 45	16 52	16 43	12 5		n.a.
S 27	19 21	18 22	0n43	15 24	1 49	23 37	1 21	16 44	1 13	17 32	2 5	25 29	2 17	17 33	0 50	2 26	0 32	18 8	14 45	16 52	16 42	12 3		n.a.
M28	19 36	20 10	1 57	15 55	1 54	23 48	1 20	16 58	1 13	17 30	2 5	25 30	2 17	17 33	0 50	2 25	0 32	18 7	14 45	16 52	16 41	12 1		n.a.
T 29	19 51	20 46	3 5	16 26	1 57	23 59	1 19	17 12	1 13	17 27	2 5	25 31	2 17	17 32	0 50	2 25	0 32	18 7	14 45	16 52	16 40	11 59		n.a.
W30	20 6	20 2	4 3	16 56	1 59	24 9	1 18	17 26	1 13	17 25	2 5	25 31	2 17	17 32	0 50	2 24	0 32	18 6	14 45	16 51	16 39	11 57		n.a.
T 31	20n20	18s 1	4n46	17n26	2n 1	24n19	1n17	17n40	1n14	17s22	2s 5	25n32	2n17	17n32	0n50	2s24	0s32	18s 6	14s44	16s51	16s38	11n55		n.a.

Julian Day Number = -1846522.5, Delta T = 121h00m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'05, Lahiri = -137°26'06 Julian Calendar 1 July 9769 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9769 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 0 30	29♉ 7'31	3♒45	12♉17	14♊ 8	14♉39	10°R19	14♊56	15♌20	25♓21	11°R25	15°R 2	14♏19	15♌ 7	n.a.	F 1
S 2	16 4 27	0♊ 8'46	18° 3	13°46	15°23	15°23	10♏12	15° 3	15°21	25°22	11♎24	15♏ 1	14°16	15°14	n.a.	S 2
S 3	16 8 23	1°10'03	2♓15	15°16	16°38	16° 7	10° 5	15° 9	15°23	25°24	11°24	15°D 0	14°13	15°21	n.a.	S 3
M 4	16 12 20	2°11'22	16°18	16°48	17°54	16°51	9°57	15°16	15°24	25°25	11°23	15° 1	14°10	15°27	n.a.	M 4
T 5	16 16 16	3°12'42	0♈12	18°19	19° 9	17°35	9°51	15°23	15°26	25°26	11°22	15° 2	14° 7	15°34	n.a.	T 5
W 6	16 20 13	4°14'03	13°55	19°52	20°24	18°19	9°44	15°30	15°28	25°27	11°21	15° 3	14° 3	15°41	n.a.	W 6
T 7	16 24 9	5°15'25	27°26	21°25	21°40	19° 3	9°37	15°37	15°29	25°28	11°21	15° 5	14° 0	15°47	n.a.	T 7
F 8	16 28 6	6°16'48	10♉47	22°58	22°55	19°47	9°30	15°44	15°31	25°29	11°20	15°R 6	13°57	15°54	n.a.	F 8
S 9	16 32 2	7°18'12	23°54	24°32	24°10	20°32	9°24	15°51	15°33	25°30	11°20	15° 5	13°54	16° 1	n.a.	S 9
S 10	16 35 59	8°19'38	6♊49	26° 6	25°25	21°16	9°18	15°58	15°34	25°31	11°19	15° 4	13°51	16° 8	n.a.	S 10
M11	16 39 55	9°21'04	19°31	27°40	26°40	22° 0	9°12	16° 5	15°36	25°32	11°18	15° 1	13°48	16°14	n.a.	M11
T 12	16 43 52	10°22'30	2♋ 0	29°14	27°56	22°44	9° 6	16°11	15°38	25°33	11°18	14°57	13°44	16°21	n.a.	T 12
W13	16 47 48	11°23'58	14°17	0♊48	29°11	23°29	9° 0	16°18	15°40	25°34	11°17	14°53	13°41	16°28	n.a.	W13
T 14	16 51 45	12°25'26	26°23	2°22	0♋26	24°13	8°54	16°25	15°42	25°34	11°17	14°48	13°38	16°35	n.a.	T 14
F 15	16 55 41	13°26'54	8♌21	3°57	1°41	24°58	8°49	16°32	15°44	25°35	11°16	14°43	13°35	16°41	n.a.	F 15
S 16	16 59 38	14°28'22	20°14	5°31	2°56	25°42	8°43	16°39	15°46	25°36	11°16	14°39	13°32	16°48	n.a.	S 16
S 17	17 3 34	15°29'51	2♍ 5	7° 5	4°11	26°27	8°38	16°46	15°48	25°37	11°15	14°37	13°28	16°55	n.a.	S 17
M18	17 7 31	16°31'20	13°59	8°40	5°26	27°11	8°33	16°53	15°50	25°37	11°15	14°D36	13°25	17° 1	n.a.	M18
T 19	17 11 27	17°32'49	26° 2	10°14	6°41	27°56	8°28	17° 0	15°52	25°38	11°15	14°36	13°22	17° 8	n.a.	T 19
W20	17 15 24	18°34'18	8♎18	11°48	7°56	28°40	8°23	17° 7	15°55	25°39	11°14	14°37	13°19	17°15	n.a.	W20
T 21	17 19 21	19°35'48	20°51	13°23	9°11	29°25	8°19	17°14	15°57	25°39	11°14	14°39	13°16	17°22	n.a.	T 21
F 22	17 23 17	20°37'17	3♏47	14°57	10°26	0♊10	8°15	17°21	15°59	25°40	11°14	14°41	13°13	17°28	n.a.	F 22
S 23	17 27 14	21°38'46	17° 7	16°32	11°41	0°54	8°11	17°28	16° 2	25°40	11°13	14°R41	13° 9	17°35	n.a.	S 23
S 24	17 31 10	22°40'16	0♐52	18° 6	12°55	1°39	8° 7	17°35	16° 4	25°41	11°13	14°40	13° 6	17°42	n.a.	S 24
M25	17 35 7	23°41'45	15° 3	19°41	14°10	2°24	8° 3	17°42	16° 6	25°41	11°13	14°37	13° 3	17°49	n.a.	M25
T 26	17 39 3	24°43'15	29°33	21°15	15°25	3° 9	7°59	17°49	16° 9	25°42	11°13	14°32	13° 0	17°55	n.a.	T 26
W27	17 43 0	25°44'45	14♑18	22°50	16°40	3°54	7°56	17°56	16°11	25°42	11°12	14°26	12°57	18° 2	n.a.	W27
T 28	17 46 56	26°46'15	29° 9	24°25	17°55	4°39	7°53	18° 3	16°14	25°42	11°12	14°19	12°54	18° 9	n.a.	T 28
F 29	17 50 53	27°47'44	13♒57	26° 0	19° 9	5°24	7°50	18°10	16°16	25°43	11°12	14°12	12°50	18°15	n.a.	F 29
S 30	17 54 49	28°49'14	28°36	27°35	20°24	6° 9	7°47	18°17	16°19	25°43	11°12	14° 7	12°47	18°22	n.a.	S 30
S 31	17 58 46	29♊50'45	13♓ 0	29♊10	21♋39	6♊54	7♏45	18♊24	16♌22	25♓43	11♎12	14♏ 4	12♏44	18♌29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n34	14s53	5n10	17n56	2n 2	24n27	1n16	17n54	1n14	17s20	2s 5	25n33	2n17	17n31	0n50	2s23	0s32	18s 5	14s44	16s50	16s37	11n53		n.a.
S 2	20 48	10 53	5 16	18 24	2 3	24 35	1 15	18 7	1 14	17 18	2 5	25 34	2 17	17 31	0 50	2 23	0 32	18 5	14 44	16 50	16 36	11 51		n.a.
S 3	21 1	6 18	5 2	18 52	2 3	24 42	1 14	18 20	1 14	17 15	2 5	25 34	2 17	17 30	0 50	2 22	0 32	18 4	14 44	16 50	16 35	11 49		n.a.
M 4	21 13	1 26	4 31	19 19	2 2	24 48	1 13	18 34	1 14	17 13	2 5	25 35	2 16	17 30	0 50	2 22	0 32	18 4	14 43	16 50	16 34	11 47		n.a.
T 5	21 26	3n29	3 43	19 45	2 1	24 54	1 12	18 47	1 14	17 10	2 5	25 36	2 16	17 29	0 50	2 21	0 32	18 3	14 43	16 50	16 33	11 45		n.a.
W 6	21 38	8 9	2 44	20 10	2 0	24 59	1 10	19 0	1 14	17 8	2 5	25 37	2 16	17 29	0 50	2 21	0 32	18 3	14 43	16 51	16 32	11 43		n.a.
T 7	21 49	12 22	1 36	20 34	1 58	25 3	1 9	19 12	1 15	17 6	2 5	25 38	2 16	17 28	0 50	2 20	0 32	18 2	14 43	16 51	16 32	11 41		n.a.
F 8	22 0	15 53	0 24	20 57	1 56	25 6	1 7	19 25	1 15	17 4	2 5	25 38	2 16	17 27	0 50	2 20	0 32	18 2	14 42	16 51	16 31	11 39		n.a.
S 9	22 11	18 32	0s48	21 18	1 53	25 8	1 6	19 37	1 15	17 1	2 5	25 39	2 16	17 27	0 49	2 20	0 32	18 1	14 42	16 51	16 30	11 37		n.a.
S 10	22 21	20 11	1 57	21 39	1 50	25 10	1 4	19 50	1 15	16 59	2 4	25 40	2 16	17 26	0 49	2 19	0 32	18 1	14 42	16 51	16 29	11 35		n.a.
M11	22 31	20 47	2 58	21 58	1 47	25 10	1 3	20 2	1 15	16 57	2 4	25 41	2 16	17 26	0 49	2 19	0 32	18 0	14 42	16 50	16 28	11 33		n.a.
T 12	22 41	20 19	3 50	22 17	1 44	25 10	1 1	20 14	1 15	16 55	2 4	25 41	2 16	17 25	0 49	2 18	0 32	18 0	14 41	16 49	16 27	11 31		n.a.
W13	22 49	18 54	4 30	22 34	1 40	25 9	1 0	20 25	1 15	16 53	2 4	25 42	2 16	17 24	0 49	2 18	0 32	17 59	14 41	16 47	16 26	11 29		n.a.
T 14	22 58	16 39	4 57	22 50	1 36	25 8	0 58	20 37	1 15	16 51	2 4	25 43	2 16	17 24	0 49	2 18	0 32	17 59	14 41	16 46	16 25	11 27		n.a.
F 15	23 6	13 44	5 11	23 5	1 31	25 5	0 56	20 48	1 15	16 49	2 4	25 44	2 17	17 23	0 49	2 17	0 32	17 58	14 41	16 45	16 24	11 25		n.a.
S 16	23 14	10 16	5 12	23 18	1 27	25 2	0 54	20 59	1 16	16 47	2 4	25 44	2 17	17 22	0 49	2 17	0 32	17 58	14 40	16 43	16 23	11 23		n.a.
S 17	23 21	6 25	4 59	23 30	1 22	24 58	0 52	21 10	1 16	16 45	2 3	25 45	2 17	17 22	0 49	2 17	0 32	17 57	14 40	16 43	16 22	11 21		n.a.
M18	23 27	2 18	4 33	23 42	1 18	24 53	0 50	21 21	1 16	16 43	2 3	25 46	2 17	17 21	0 49	2 17	0 32	17 57	14 40	16 42	16 21	11 19		n.a.
T 19	23 33	1s57	3 55	23 51	1 12	24 48	0 48	21 32	1 16	16 41	2 3	25 47	2 17	17 20	0 49	2 16	0 32	17 57	14 39	16 42	16 20	11 17		n.a.
W20	23 39	6 13	3 6	24 0	1 7	24 42	0 46	21 42	1 16	16 40	2 3	25 47	2 17	17 20	0 49	2 16	0 32	17 56	14 39	16 43	16 19	11 15		n.a.
T 21	23 44	10 19	2 7	24 7	1 2	24 35	0 44	21 52	1 16	16 38	2 3	25 48	2 17	17 19	0 49	2 16	0 32	17 56	14 39	16 43	16 18	11 13		n.a.
F 22	23 49	14 5	0 59	24 14	0 57	24 27	0 42	22 2	1 16	16 36	2 2	25 49	2 17	17 18	0 49	2 16	0 32	17 55	14 39	16 44	16 17	11 11		n.a.
S 23	23 53	17 15	0n13	24 19	0 51	24 18	0 40	22 12	1 16	16 35	2 2	25 50	2 17	17 17	0 49	2 15	0 32	17 55	14 38	16 44	16 16	11 9		n.a.
S 24	23 57	19 32	1 27	24 22	0 45	24 9	0 38	22 22	1 16	16 33	2 2	25 50	2 17	17 17	0 49	2 15	0 32	17 55	14 38	16 44	16 15	11 7		n.a.
M25	24 0	20 41	2 38	24 25	0 40	23 59	0 36	22 31	1 16	16 32	2 2	25 51	2 17	17 16	0 49	2 15	0 32	17 54	14 38	16 43	16 14	11 5		n.a.
T 26	24 3	20 31	3 40	24 26	0 34	23 48	0 33	22 40	1 16	16 30	2 1	25 52	2 17	17 15	0 49	2 15	0 32	17 54	14 37	16 41	16 13	11 3		n.a.
W27	24 5	18 56	4 28	24 26	0 28	23 37	0 31	22 49	1 16	16 29	2 1	25 52	2 17	17 14	0 49	2 15	0 32	17 54	14 37	16 39	16 12	11 1		n.a.
T 28	24 7	16 5	4 59	24 25	0 22	23 24	0 29	22 58	1 16	16 28	2 1	25 53	2 17	17 13	0 49	2 15	0 32	17 53	14 37	16 37	16 11	10 59		n.a.
F 29	24 8	12 13	5 9	24 22	0 16	23 11	0 26	23 6	1 16	16 26	2 1	25 54	2 17	17 13	0 49	2 14	0 32	17 53	14 36	16 35	16 10	10 57		n.a.
S 30	24 9	7 39	4 59	24 19	0 10	22 58	0 24	23 14	1 16	16 25	2 1	25 55	2 17	17 12	0 49	2 14	0 32	17 53	14 36	16 34	16 9	10 55		n.a.
S 31	24n10	2s44	4n31	24n14	0n 4	22n44	0n22	23n22	1n16	16s24	2s 0	25n55	2n17	17n11	0n49	2s14	0s32	17s52	14s36	16s33	16s 8	10n53		n.a.

Julian Day Number = -1846491.5, Delta T = 121h00m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°33'01, Lahiri = -137°26'01 Julian Calendar 1 Aug. 9769 BCE == Greg. Calendar 18 May 9769 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 2 43	0♋52'15	27♓ 5	0♋45	22♋53	7♊39	7°R42	18♊31	16♌24	25♓43	11°R12	14°D 2	12♏41	18♌36	n.a.	M 1
T 2	18 6 39	1°53'45	10♈51	2°21	24° 8	8°24	7♏40	18°37	16°27	25°44	11♎12	14♏ 3	12°38	18°42	n.a.	T 2
W 3	18 10 36	2°55'15	24°20	3°56	25°22	9° 9	7°38	18°44	16°30	25°44	11°12	14° 4	12°34	18°49	n.a.	W 3
T 4	18 14 32	3°56'46	7♉31	5°32	26°37	9°54	7°37	18°51	16°32	25°44	11°D12	14°R 5	12°31	18°56	n.a.	T 4
F 5	18 18 29	4°58'16	20°29	7° 8	27°51	10°39	7°35	18°58	16°35	25°44	11°12	14° 5	12°28	19° 3	n.a.	F 5
S 6	18 22 25	5°59'47	3♊14	8°45	29° 6	11°25	7°34	19° 5	16°38	25°R44	11°12	14° 3	12°25	19° 9	n.a.	S 6
S 7	18 26 22	7° 1'17	15°49	10°21	0♌20	12°10	7°33	19°12	16°41	25°44	11°12	13°58	12°22	19°16	n.a.	S 7
M 8	18 30 19	8° 2'46	28°14	11°58	1°35	12°55	7°32	19°18	16°44	25°44	11°12	13°51	12°19	19°23	n.a.	M 8
T 9	18 34 15	9° 4'15	10♋30	13°35	2°49	13°40	7°31	19°25	16°47	25°44	11°12	13°42	12°15	19°29	n.a.	T 9
W10	18 38 12	10° 5'44	22°39	15°13	4° 4	14°26	7°31	19°32	16°50	25°44	11°12	13°30	12°12	19°36	n.a.	W10
T 11	18 42 8	11° 7'12	4♌40	16°50	5°18	15°11	7°30	19°38	16°53	25°44	11°12	13°19	12° 9	19°43	n.a.	T 11
F 12	18 46 5	12° 8'39	16°35	18°28	6°32	15°57	7°D30	19°45	16°56	25°43	11°12	13° 7	12° 6	19°50	n.a.	F 12
S 13	18 50 2	13°10'05	28°26	20° 7	7°46	16°42	7°30	19°52	16°59	25°43	11°13	12°57	12° 3	19°56	n.a.	S 13
S 14	18 53 58	14°11'30	10♍16	21°45	9° 1	17°27	7°31	19°58	17° 2	25°43	11°13	12°49	12° 0	20° 3	n.a.	S 14
M15	18 57 55	15°12'54	22° 9	23°24	10°15	18°13	7°31	20° 5	17° 5	25°43	11°13	12°43	11°56	20°10	n.a.	M15
T 16	19 1 51	16°14'18	4♎ 8	25° 2	11°29	18°58	7°32	20°11	17° 8	25°42	11°13	12°40	11°53	20°17	n.a.	T 16
W17	19 5 48	17°15'40	16°19	26°41	12°43	19°44	7°33	20°18	17°11	25°42	11°14	12°D40	11°50	20°23	n.a.	W17
T 18	19 9 45	18°17'00	28°46	28°20	13°57	20°30	7°34	20°24	17°14	25°42	11°14	12°40	11°47	20°30	n.a.	T 18
F 19	19 13 41	19°18'20	11♏36	29°59	15°11	21°15	7°36	20°31	17°17	25°41	11°14	12°R40	11°44	20°37	n.a.	F 19
S 20	19 17 38	20°19'38	24°51	1♌39	16°25	22° 1	7°37	20°37	17°21	25°41	11°15	12°40	11°40	20°43	n.a.	S 20
S 21	19 21 35	21°20'56	8♐36	3°17	17°39	22°46	7°39	20°44	17°24	25°40	11°15	12°37	11°37	20°50	n.a.	S 21
M22	19 25 31	22°22'11	22°50	4°56	18°53	23°32	7°41	20°50	17°27	25°40	11°16	12°32	11°34	20°57	n.a.	M22
T 23	19 29 28	23°23'26	7♑31	6°34	20° 7	24°18	7°43	20°56	17°30	25°39	11°16	12°24	11°31	21° 4	n.a.	T 23
W24	19 33 24	24°24'39	22°33	8°12	21°21	25° 3	7°45	21° 2	17°33	25°39	11°17	12°14	11°28	21°10	n.a.	W24
T 25	19 37 21	25°25'52	7♒46	9°49	22°35	25°49	7°48	21° 9	17°37	25°38	11°17	12° 3	11°25	21°17	n.a.	T 25
F 26	19 41 18	26°27'02	23° 0	11°25	23°49	26°35	7°51	21°15	17°40	25°37	11°18	11°52	11°21	21°24	n.a.	F 26
S 27	19 45 14	27°28'12	8♓ 3	13° 0	25° 3	27°21	7°54	21°21	17°43	25°37	11°18	11°43	11°18	21°30	n.a.	S 27
S 28	19 49 11	28°29'21	22°47	14°33	26°16	28° 6	7°57	21°27	17°47	25°36	11°19	11°36	11°15	21°37	n.a.	S 28
M29	19 53 8	29°30'28	7♈ 6	16° 5	27°30	28°52	8° 0	21°33	17°50	25°35	11°19	11°32	11°12	21°44	n.a.	M29
T 30	19 57 4	0♌31'35	21♈ 0	17♌34	28♌44	29♊38	8♏ 4	21♊39	17♌53	25♓35	11♎20	11♏30	11♏ 9	21♌51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 9	2n15	3n46	24n 8	0s 2	22n29	0n19	23n30	1n16	16s23	2s 0	25n56	2n17	17n10	0n48	2s14	0s32	17s52	14s36	16s32	16s 7	10n51		n.a.
T 2	24 9	7 1	2 50	24 1	0 8	22 13	0 17	23 37	1 16	16 22	2 0	25 57	2 17	17 9	0 48	2 14	0 32	17 52	14 35	16 32	16 6	10 49		n.a.
W 3	24 8	11 19	1 45	23 52	0 14	21 57	0 14	23 45	1 16	16 21	2 0	25 57	2 17	17 8	0 48	2 14	0 32	17 51	14 35	16 33	16 5	10 47		n.a.
T 4	24 6	15 0	0 35	23 43	0 20	21 40	0 12	23 52	1 16	16 21	1 59	25 58	2 18	17 7	0 48	2 14	0 32	17 51	14 35	16 33	16 4	10 45		n.a.
F 5	24 4	17 52	0s34	23 32	0 26	21 22	0 9	23 59	1 16	16 20	1 59	25 59	2 18	17 6	0 48	2 14	0 32	17 51	14 34	16 33	16 3	10 43		n.a.
S 6	24 1	19 47	1 41	23 20	0 32	21 4	0 7	24 5	1 16	16 19	1 59	25 59	2 18	17 6	0 48	2 14	0 32	17 50	14 34	16 32	16 2	10 41		n.a.
S 7	23 58	20 42	2 42	23 7	0 38	20 46	0 4	24 11	1 16	16 18	1 58	26 0	2 18	17 5	0 48	2 14	0 32	17 50	14 34	16 31	16 1	10 39		n.a.
M 8	23 54	20 35	3 34	22 53	0 44	20 26	0 2	24 17	1 16	16 18	1 58	26 1	2 18	17 4	0 48	2 14	0 32	17 50	14 33	16 29	16 0	10 37		n.a.
T 9	23 50	19 30	4 15	22 38	0 50	20 7	0s 1	24 23	1 16	16 17	1 58	26 1	2 18	17 3	0 48	2 14	0 32	17 50	14 33	16 26	15 59	10 35		n.a.
W10	23 46	17 31	4 45	22 21	0 56	19 46	0 4	24 29	1 16	16 17	1 58	26 2	2 18	17 2	0 48	2 14	0 32	17 49	14 33	16 22	15 58	10 33		n.a.
T 11	23 41	14 49	5 1	22 4	1 1	19 25	0 6	24 34	1 16	16 17	1 57	26 3	2 18	17 1	0 48	2 14	0 32	17 49	14 32	16 19	15 57	10 31		n.a.
F 12	23 35	11 32	5 4	21 45	1 7	19 4	0 9	24 39	1 15	16 16	1 57	26 3	2 18	17 0	0 48	2 14	0 32	17 49	14 32	16 15	15 56	10 29		n.a.
S 13	23 29	7 48	4 53	21 26	1 12	18 42	0 11	24 44	1 15	16 16	1 57	26 4	2 18	16 59	0 48	2 14	0 32	17 49	14 32	16 12	15 55	10 27		n.a.
S 14	23 23	3 47	4 30	21 5	1 17	18 20	0 14	24 48	1 15	16 16	1 57	26 5	2 19	16 58	0 48	2 14	0 32	17 49	14 31	16 9	15 54	10 25		n.a.
M15	23 16	0s23	3 56	20 44	1 22	17 57	0 17	24 52	1 15	16 16	1 56	26 5	2 19	16 57	0 48	2 14	0 32	17 49	14 31	16 8	15 53	10 23		n.a.
T 16	23 8	4 35	3 10	20 21	1 27	17 33	0 19	24 56	1 15	16 16	1 56	26 6	2 19	16 56	0 48	2 15	0 32	17 48	14 31	16 7	15 52	10 21		n.a.
W17	23 0	8 41	2 16	19 58	1 31	17 9	0 22	25 0	1 15	16 16	1 56	26 7	2 19	16 55	0 48	2 15	0 32	17 48	14 31	16 6	15 51	10 19		n.a.
T 18	22 52	12 30	1 13	19 34	1 35	16 45	0 25	25 4	1 15	16 16	1 55	26 7	2 19	16 54	0 48	2 15	0 32	17 48	14 30	16 7	15 50	10 17		n.a.
F 19	22 43	15 52	0 6	19 9	1 39	16 20	0 27	25 7	1 15	16 16	1 55	26 8	2 19	16 53	0 48	2 15	0 32	17 48	14 30	16 7	15 49	10 15		n.a.
S 20	22 34	18 31	1n 4	18 44	1 43	15 55	0 30	25 9	1 14	16 16	1 55	26 8	2 19	16 52	0 48	2 15	0 32	17 48	14 30	16 7	15 48	10 13		n.a.
S 21	22 24	20 13	2 13	18 18	1 46	15 30	0 32	25 12	1 14	16 17	1 55	26 9	2 19	16 51	0 48	2 15	0 32	17 48	14 29	16 6	15 47	10 11		n.a.
M22	22 14	20 42	3 16	17 51	1 49	15 4	0 35	25 14	1 14	16 17	1 54	26 10	2 20	16 50	0 48	2 16	0 32	17 48	14 29	16 4	15 46	10 9		n.a.
T 23	22 4	19 49	4 8	17 24	1 52	14 38	0 38	25 16	1 14	16 18	1 54	26 10	2 20	16 49	0 48	2 16	0 32	17 47	14 29	16 2	15 45	10 7		n.a.
W24	21 53	17 33	4 44	16 57	1 54	14 11	0 40	25 18	1 14	16 18	1 54	26 11	2 20	16 48	0 48	2 16	0 32	17 47	14 28	15 58	15 44	10 5		n.a.
T 25	21 42	14 3	5 1	16 29	1 55	13 44	0 43	25 20	1 14	16 19	1 53	26 11	2 20	16 47	0 48	2 16	0 32	17 47	14 28	15 55	15 43	10 3		n.a.
F 26	21 30	9 37	4 56	16 1	1 56	13 17	0 45	25 21	1 13	16 19	1 53	26 12	2 20	16 46	0 48	2 17	0 32	17 47	14 28	15 51	15 42	10 1		n.a.
S 27	21 18	4 38	4 31	15 34	1 56	12 49	0 48	25 22	1 13	16 20	1 53	26 13	2 20	16 44	0 48	2 17	0 32	17 47	14 27	15 48	15 41	9 59		n.a.
S 28	21 5	0n31	3 48	15 7	1 56	12 21	0 50	25 22	1 13	16 21	1 52	26 13	2 20	16 43	0 48	2 17	0 32	17 47	14 27	15 46	15 40	9 57		n.a.
M29	20 52	5 31	2 51	14 41	1 55	11 53	0 53	25 23	1 13	16 22	1 52	26 14	2 21	16 42	0 48	2 17	0 32	17 47	14 27	15 45	15 39	9 55		n.a.
T 30	20n39	10n 4	1n46	14n15	1s53	11n25	0s55	25n23	1n13	16s23	1s52	26n14	2n21	16n41	0n48	2s18	0s32	17s47	14s27	15s44	15s38	9n53		n.a.

Julian Day Number = -1846460.5, Delta T = 121h00m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'57, Lahiri = -137°25'57 Julian Calendar 1 Sept. 9769 BCE == Greg. Calendar 18 June 9769 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 1 1	1♌32'40	4♉28	19♌ 0	29♌57	0♋24	8♏ 8	21♊45	17♌57	25°R34	11♎21	11°R30	11♏ 5	21♌57	n.a.	W 1
T 2	20 4 57	2°33'44	17°34	20°23	1♍11	1°10	8°12	21°51	18° 0	25♓33	11°21	11♏30	11° 2	22° 4	n.a.	T 2
F 3	20 8 54	3°34'47	0♊20	21°42	2°24	1°56	8°16	21°56	18° 4	25°32	11°22	11°29	10°59	22°11	n.a.	F 3
S 4	20 12 51	4°35'49	12°52	22°56	3°38	2°42	8°20	22° 2	18° 7	25°31	11°23	11°25	10°56	22°18	n.a.	S 4
S 5	20 16 47	5°36'49	25°12	24° 5	4°51	3°28	8°24	22° 8	18°10	25°30	11°23	11°19	10°53	22°24	n.a.	S 5
M 6	20 20 44	6°37'49	7♋23	25° 7	6° 5	4°14	8°29	22°14	18°14	25°29	11°24	11°10	10°50	22°31	n.a.	M 6
T 7	20 24 41	7°38'46	19°27	26° 3	7°18	4°59	8°34	22°19	18°17	25°28	11°25	10°57	10°46	22°38	n.a.	T 7
W 8	20 28 37	8°39'42	1♌27	26°51	8°32	5°45	8°39	22°25	18°21	25°27	11°26	10°43	10°43	22°44	n.a.	W 8
T 9	20 32 34	9°40'36	13°22	27°30	9°45	6°31	8°44	22°30	18°24	25°26	11°27	10°28	10°40	22°51	n.a.	T 9
F 10	20 36 31	10°41'29	25°15	28° 0	10°58	7°17	8°50	22°36	18°28	25°25	11°27	10°13	10°37	22°58	n.a.	F 10
S 11	20 40 27	11°42'19	7♍ 6	28°20	12°12	8° 4	8°55	22°41	18°31	25°24	11°28	9°59	10°34	23° 5	n.a.	S 11
S 12	20 44 24	12°43'08	18°57	28°R29	13°25	8°50	9° 1	22°46	18°35	25°23	11°29	9°48	10°31	23°11	n.a.	S 12
M13	20 48 21	13°43'55	0♎51	28°27	14°38	9°36	9° 7	22°52	18°38	25°22	11°30	9°40	10°27	23°18	n.a.	M13
T 14	20 52 17	14°44'40	12°51	28°14	15°51	10°22	9°13	22°57	18°42	25°21	11°31	9°35	10°24	23°25	n.a.	T 14
W15	20 56 14	15°45'22	25° 1	27°50	17° 4	11° 8	9°19	23° 2	18°45	25°20	11°32	9°33	10°21	23°32	n.a.	W15
T 16	21 0 10	16°46'03	7♏25	27°16	18°17	11°54	9°25	23° 7	18°48	25°19	11°33	9°D32	10°18	23°38	n.a.	T 16
F 17	21 4 7	17°46'41	20° 8	26°32	19°30	12°40	9°32	23°12	18°52	25°17	11°34	9°R32	10°15	23°45	n.a.	F 17
S 18	21 8 4	18°47'17	3♐16	25°39	20°43	13°26	9°39	23°17	18°55	25°16	11°35	9°32	10°11	23°52	n.a.	S 18
S 19	21 12 0	19°47'51	16°51	24°39	21°56	14°12	9°46	23°22	18°59	25°15	11°36	9°29	10° 8	23°58	n.a.	S 19
M20	21 15 57	20°48'23	0♑56	23°34	23° 8	14°58	9°53	23°27	19° 2	25°14	11°37	9°24	10° 5	24° 5	n.a.	M20
T 21	21 19 54	21°48'52	15°31	22°26	24°21	15°44	10° 0	23°31	19° 6	25°12	11°38	9°17	10° 2	24°12	n.a.	T 21
W22	21 23 50	22°49'19	0♒31	21°16	25°34	16°30	10° 7	23°36	19° 9	25°11	11°39	9° 7	9°59	24°19	n.a.	W22
T 23	21 27 47	23°49'44	15°47	20° 6	26°47	17°16	10°15	23°41	19°13	25°10	11°40	8°56	9°56	24°25	n.a.	T 23
F 24	21 31 44	24°50'07	1♓10	18°58	27°59	18° 3	10°22	23°45	19°16	25° 8	11°41	8°45	9°52	24°32	n.a.	F 24
S 25	21 35 40	25°50'27	16°26	17°54	29°12	18°49	10°30	23°50	19°20	25° 7	11°42	8°36	9°49	24°39	n.a.	S 25
S 26	21 39 37	26°50'46	1♈26	16°55	0♎24	19°35	10°38	23°54	19°23	25° 5	11°43	8°29	9°46	24°45	n.a.	S 26
M27	21 43 34	27°51'03	16° 1	16° 3	1°36	20°21	10°46	23°58	19°27	25° 4	11°45	8°24	9°43	24°52	n.a.	M27
T 28	21 47 30	28°51'17	0♉ 8	15°16	2°49	21° 7	10°54	24° 2	19°30	25° 3	11°46	8°23	9°40	24°59	n.a.	T 28
W29	21 51 27	29°51'30	13°46	14°37	4° 1	21°53	11° 2	24° 7	19°34	25° 1	11°47	8°D22	9°37	25° 6	n.a.	W29
T 30	21 55 23	0♍51'41	26°57	14° 6	5°13	22°39	11°11	24°11	19°37	25° 0	11°48	8°R23	9°33	25°12	n.a.	T 30
F 31	21 59 20	1♍51'50	9♊45	13♌42	6♎25	23♋26	11♏19	24♊15	19♌41	24♓58	11♎49	8♏23	9♏30	25♌19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n25	13n59	0n37	13n51	1s50	10n56	0s58	25n22	1n12	16s24	1s52	26n15	2n21	16n40	0n48	2s18	0s32	17s47	14s26	15s44	15s37	9n51		n.a.
T 2	20 11	17 4	0s32	13 28	1 46	10 27	1 0	25 22	1 12	16 25	1 51	26 15	2 21	16 39	0 48	2 18	0 32	17 47	14 26	15 44	15 36	9 49		n.a.
F 3	19 56	19 15	1 38	13 6	1 41	9 58	1 3	25 21	1 12	16 26	1 51	26 16	2 21	16 38	0 48	2 19	0 32	17 47	14 26	15 44	15 35	9 47		n.a.
S 4	19 41	20 26	2 38	12 47	1 35	9 28	1 5	25 20	1 12	16 27	1 51	26 16	2 21	16 37	0 48	2 19	0 32	17 47	14 25	15 43	15 34	9 45		n.a.
S 5	19 26	20 36	3 29	12 31	1 28	8 59	1 7	25 19	1 11	16 28	1 51	26 17	2 22	16 36	0 48	2 20	0 32	17 47	14 25	15 41	15 33	9 43		n.a.
M 6	19 10	19 48	4 10	12 17	1 20	8 29	1 10	25 17	1 11	16 30	1 50	26 17	2 22	16 35	0 47	2 20	0 32	17 47	14 25	15 38	15 32	9 40		n.a.
T 7	18 54	18 6	4 39	12 7	1 11	7 59	1 12	25 15	1 11	16 31	1 50	26 18	2 22	16 34	0 47	2 20	0 32	17 47	14 25	15 34	15 31	9 38		n.a.
W 8	18 38	15 39	4 56	12 0	1 0	7 29	1 14	25 13	1 10	16 32	1 50	26 19	2 22	16 32	0 47	2 21	0 32	17 47	14 24	15 29	15 30	9 36		n.a.
T 9	18 22	12 33	4 59	11 58	0 48	6 58	1 16	25 10	1 10	16 34	1 49	26 19	2 22	16 31	0 47	2 21	0 32	17 48	14 24	15 24	15 28	9 34		n.a.
F 10	18 5	8 58	4 50	12 0	0 34	6 28	1 18	25 7	1 10	16 35	1 49	26 20	2 23	16 30	0 47	2 22	0 32	17 48	14 24	15 20	15 27	9 32		n.a.
S 11	17 47	5 3	4 27	12 6	0 20	5 58	1 21	25 4	1 10	16 37	1 49	26 20	2 23	16 29	0 47	2 22	0 32	17 48	14 24	15 15	15 26	9 30		n.a.
S 12	17 30	0 56	3 54	12 18	0 4	5 27	1 23	25 1	1 9	16 39	1 49	26 21	2 23	16 28	0 47	2 22	0 32	17 48	14 23	15 12	15 25	9 28		n.a.
M13	17 12	3s14	3 9	12 34	0n13	4 56	1 25	24 57	1 9	16 40	1 48	26 21	2 23	16 27	0 47	2 23	0 32	17 48	14 23	15 9	15 24	9 26		n.a.
T 14	16 54	7 18	2 16	12 56	0 31	4 25	1 27	24 53	1 9	16 42	1 48	26 22	2 23	16 26	0 47	2 23	0 32	17 48	14 23	15 7	15 23	9 24		n.a.
W15	16 35	11 9	1 16	13 21	0 49	3 54	1 28	24 49	1 8	16 44	1 48	26 22	2 24	16 25	0 47	2 24	0 32	17 48	14 23	15 7	15 22	9 22		n.a.
T 16	16 17	14 35	0 11	13 51	1 8	3 23	1 30	24 45	1 8	16 46	1 47	26 23	2 24	16 23	0 47	2 24	0 32	17 49	14 22	15 6	15 21	9 20		n.a.
F 17	15 58	17 25	0n56	14 25	1 27	2 52	1 32	24 40	1 8	16 48	1 47	26 23	2 24	16 22	0 47	2 25	0 32	17 49	14 22	15 6	15 20	9 18		n.a.
S 18	15 39	19 27	2 2	15 0	1 46	2 21	1 34	24 35	1 7	16 50	1 47	26 23	2 24	16 21	0 47	2 25	0 32	17 49	14 22	15 6	15 19	9 16		n.a.
S 19	15 19	20 27	3 4	15 38	2 4	1 50	1 36	24 30	1 7	16 52	1 47	26 24	2 24	16 20	0 47	2 26	0 32	17 49	14 22	15 5	15 18	9 14		n.a.
M20	14 59	20 13	3 57	16 17	2 21	1 19	1 37	24 24	1 6	16 54	1 46	26 24	2 25	16 19	0 47	2 26	0 32	17 49	14 21	15 4	15 17	9 12		n.a.
T 21	14 39	18 40	4 36	16 55	2 37	0 48	1 39	24 18	1 6	16 56	1 46	26 25	2 25	16 18	0 47	2 27	0 32	17 50	14 21	15 1	15 16	9 10		n.a.
W22	14 19	15 48	4 58	17 32	2 51	0 17	1 40	24 12	1 6	16 58	1 46	26 25	2 25	16 17	0 47	2 27	0 32	17 50	14 21	14 58	15 15	9 8		n.a.
T 23	13 59	11 50	4 59	18 7	3 4	0s14	1 42	24 5	1 5	17 0	1 46	26 26	2 25	16 16	0 47	2 28	0 32	17 50	14 21	14 55	15 14	9 6		n.a.
F 24	13 38	7 3	4 39	18 40	3 15	0 45	1 43	23 59	1 5	17 2	1 45	26 26	2 25	16 14	0 47	2 28	0 32	17 50	14 20	14 51	15 13	9 4		n.a.
S 25	13 17	1 51	3 59	19 9	3 24	1 16	1 45	23 52	1 4	17 5	1 45	26 27	2 26	16 13	0 47	2 29	0 32	17 50	14 20	14 48	15 12	9 2		n.a.
S 26	12 56	3n22	3 3	19 34	3 30	1 46	1 46	23 45	1 4	17 7	1 45	26 27	2 26	16 12	0 47	2 30	0 32	17 51	14 20	14 46	15 11	9 0		n.a.
M27	12 35	8 16	1 56	19 55	3 35	2 17	1 47	23 37	1 3	17 9	1 45	26 28	2 26	16 11	0 47	2 30	0 32	17 51	14 20	14 44	15 10	8 58		n.a.
T 28	12 13	12 33	0 44	20 12	3 38	2 48	1 48	23 29	1 3	17 12	1 45	26 28	2 26	16 10	0 47	2 31	0 32	17 51	14 20	14 44	15 9	8 55		n.a.
W29	11 52	16 0	0s29	20 26	3 40	3 18	1 49	23 21	1 3	17 14	1 44	26 28	2 27	16 9	0 47	2 31	0 32	17 52	14 19	14 43	15 8	8 53		n.a.
T 30	11 30	18 30	1 37	20 35	3 39	3 49	1 50	23 13	1 2	17 17	1 44	26 29	2 27	16 8	0 47	2 32	0 32	17 52	14 19	14 44	15 7	8 51		n.a.
F 31	11n 8	19n58	2s39	20n41	3n38	4s19	1s51	23n 5	1n 2	17s19	1s44	26n29	2n27	16n 7	0n47	2s32	0s32	17s52	14s19	14s44	15s 6	8n49		n.a.

Julian Day Number = -1846430.5, Delta T = 121h00m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'53, Lahiri = -137°25'53 Julian Calendar 1 Oct. 9769 BCE == Greg. Calendar 18 July 9769 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 17	2♍51'57	22♊14	13°R26	7♎37	24♋12	11♏28	24♊19	19♌44	24°R57	11♎51	8°R21	9♏27	25♌26	n.a.	S 1
S 2	22 7 13	3°52'02	4♋29	13♌17	8°49	24°58	11°37	24°22	19°47	24♓55	11°52	8♏16	9°24	25°32	n.a.	S 2
M 3	22 11 10	4°52'05	16°33	13°D15	10° 1	25°44	11°46	24°26	19°51	24°54	11°53	8°10	9°21	25°39	n.a.	M 3
T 4	22 15 7	5°52'06	28°30	13°19	11°13	26°30	11°55	24°30	19°54	24°52	11°54	8° 0	9°17	25°46	n.a.	T 4
W 5	22 19 3	6°52'05	10♌23	13°30	12°25	27°16	12° 4	24°33	19°58	24°51	11°56	7°49	9°14	25°53	n.a.	W 5
T 6	22 23 0	7°52'01	22°15	13°47	13°37	28° 2	12°14	24°37	20° 1	24°49	11°57	7°37	9°11	25°59	n.a.	T 6
F 7	22 26 56	8°51'56	4♍ 6	14° 9	14°48	28°49	12°23	24°40	20° 4	24°47	11°58	7°25	9° 8	26° 6	n.a.	F 7
S 8	22 30 53	9°51'48	15°59	14°36	16° 0	29°35	12°33	24°44	20° 8	24°46	12° 0	7°14	9° 5	26°13	n.a.	S 8
S 9	22 34 50	10°51'37	27°55	15° 8	17°11	0♌21	12°43	24°47	20°11	24°44	12° 1	7° 6	9° 2	26°20	n.a.	S 9
M10	22 38 46	11°51'24	9♎56	15°45	18°23	1° 7	12°52	24°50	20°14	24°43	12° 2	6°59	8°58	26°26	n.a.	M10
T 11	22 42 43	12°51'09	22° 3	16°25	19°34	1°53	13° 2	24°53	20°18	24°41	12° 4	6°56	8°55	26°33	n.a.	T 11
W12	22 46 39	13°50'51	4♏19	17°10	20°45	2°39	13°12	24°56	20°21	24°39	12° 5	6°D55	8°52	26°40	n.a.	W12
T 13	22 50 36	14°50'31	16°48	17°58	21°57	3°25	13°23	24°59	20°24	24°38	12° 6	6°55	8°49	26°46	n.a.	T 13
F 14	22 54 33	15°50'08	29°33	18°49	23° 8	4°11	13°33	25° 2	20°27	24°36	12° 8	6°56	8°46	26°53	n.a.	F 14
S 15	22 58 29	16°49'42	12♐38	19°43	24°19	4°57	13°43	25° 5	20°31	24°35	12° 9	6°R57	8°42	27° 0	n.a.	S 15
S 16	23 2 26	17°49'14	26° 7	20°41	25°29	5°43	13°54	25° 7	20°34	24°33	12°11	6°57	8°39	27° 7	n.a.	S 16
M17	23 6 22	18°48'43	10♑ 1	21°41	26°40	6°29	14° 4	25°10	20°37	24°31	12°12	6°55	8°36	27°13	n.a.	M17
T 18	23 10 19	19°48'10	24°21	22°43	27°51	7°15	14°15	25°12	20°40	24°30	12°13	6°51	8°33	27°20	n.a.	T 18
W19	23 14 16	20°47'33	9♒ 4	23°48	29° 1	8° 1	14°26	25°15	20°43	24°28	12°15	6°45	8°30	27°27	n.a.	W19
T 20	23 18 12	21°46'54	24° 6	24°55	0♏12	8°47	14°37	25°17	20°46	24°26	12°16	6°38	8°27	27°33	n.a.	T 20
F 21	23 22 9	22°46'13	9♓18	26° 4	1°22	9°33	14°48	25°19	20°49	24°25	12°18	6°32	8°23	27°40	n.a.	F 21
S 22	23 26 5	23°45'29	24°28	27°16	2°32	10°19	14°59	25°21	20°52	24°23	12°19	6°26	8°20	27°47	n.a.	S 22
S 23	23 30 2	24°44'42	9♈28	28°29	3°43	11° 5	15°10	25°23	20°56	24°21	12°21	6°21	8°17	27°54	n.a.	S 23
M24	23 33 58	25°43'53	24° 9	29°44	4°53	11°51	15°21	25°25	20°59	24°20	12°22	6°19	8°14	28° 0	n.a.	M24
T 25	23 37 55	26°43'02	8♉24	1♍ 1	6° 2	12°37	15°32	25°27	21° 2	24°18	12°24	6°D18	8°11	28° 7	n.a.	T 25
W26	23 41 52	27°42'09	22°12	2°20	7°12	13°23	15°44	25°29	21° 4	24°16	12°25	6°19	8° 8	28°14	n.a.	W26
T 27	23 45 48	28°41'14	5♊31	3°40	8°22	14° 9	15°55	25°30	21° 7	24°15	12°27	6°21	8° 4	28°20	n.a.	T 27
F 28	23 49 45	29°40'17	18°26	5° 2	9°31	14°55	16° 7	25°32	21°10	24°13	12°28	6°22	8° 1	28°27	n.a.	F 28
S 29	23 53 41	0♎39'17	1♋ 0	6°25	10°41	15°40	16°18	25°33	21°13	24°11	12°30	6°R23	7°58	28°34	n.a.	S 29
S 30	23 57 38	1♎38'16	13♋16	7♍50	11♏50	16♌26	16♏30	25♊34	21♌16	24♓10	12♎31	6♏22	7♏55	28♌41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n45	20n25	3s31	20n43	3n35	4s49	1s52	22n56	1n 1	17s22	1s44	26n30	2n27	16n 5	0n47	2s33	0s32	17s53	14s19	14s43	15s 5	8n47		n.a.
S 2	10 23	19 53	4 13	20 42	3 31	5 19	1 53	22 47	1 1	17 25	1 43	26 30	2 28	16 4	0 47	2 34	0 32	17 53	14 19	14 41	15 4	8 45		n.a.
M 3	10 1	18 26	4 43	20 38	3 26	5 49	1 53	22 38	1 0	17 27	1 43	26 31	2 28	16 3	0 47	2 34	0 32	17 53	14 18	14 39	15 3	8 43		n.a.
T 4	9 38	16 12	5 0	20 31	3 20	6 18	1 54	22 28	1 0	17 30	1 43	26 31	2 28	16 2	0 47	2 35	0 32	17 54	14 18	14 36	15 2	8 41		n.a.
W 5	9 15	13 19	5 3	20 22	3 14	6 48	1 55	22 18	0 59	17 33	1 43	26 31	2 28	16 1	0 47	2 36	0 32	17 54	14 18	14 32	15 1	8 39		n.a.
T 6	8 52	9 54	4 54	20 10	3 7	7 17	1 55	22 8	0 58	17 36	1 42	26 32	2 29	16 0	0 47	2 36	0 32	17 54	14 18	14 28	15 0	8 37		n.a.
F 7	8 29	6 6	4 32	19 57	3 0	7 46	1 55	21 58	0 58	17 38	1 42	26 32	2 29	15 59	0 47	2 37	0 32	17 55	14 18	14 24	14 58	8 35		n.a.
S 8	8 6	2 3	3 58	19 41	2 52	8 15	1 56	21 48	0 57	17 41	1 42	26 33	2 29	15 58	0 47	2 37	0 32	17 55	14 18	14 21	14 57	8 33		n.a.
S 9	7 43	2s 5	3 13	19 23	2 44	8 43	1 56	21 37	0 57	17 44	1 42	26 33	2 29	15 57	0 47	2 38	0 32	17 56	14 17	14 18	14 56	8 31		n.a.
M10	7 19	6 11	2 20	19 4	2 35	9 12	1 56	21 26	0 56	17 47	1 42	26 33	2 30	15 56	0 47	2 39	0 32	17 56	14 17	14 16	14 55	8 29		n.a.
T 11	6 56	10 3	1 19	18 43	2 27	9 40	1 56	21 15	0 56	17 50	1 41	26 34	2 30	15 55	0 47	2 39	0 32	17 56	14 17	14 14	14 54	8 27		n.a.
W12	6 32	13 34	0 14	18 21	2 18	10 7	1 56	21 3	0 55	17 53	1 41	26 34	2 30	15 53	0 47	2 40	0 32	17 57	14 17	14 14	14 53	8 25		n.a.
T 13	6 9	16 31	0n53	17 57	2 9	10 35	1 56	20 52	0 55	17 56	1 41	26 35	2 30	15 52	0 47	2 41	0 32	17 57	14 17	14 14	14 52	8 23		n.a.
F 14	5 45	18 44	1 59	17 32	2 0	11 2	1 55	20 40	0 54	17 59	1 41	26 35	2 31	15 51	0 47	2 41	0 32	17 58	14 17	14 15	14 51	8 20		n.a.
S 15	5 21	20 1	3 1	17 6	1 51	11 29	1 55	20 28	0 53	18 2	1 41	26 35	2 31	15 50	0 47	2 42	0 32	17 58	14 17	14 15	14 50	8 18		n.a.
S 16	4 57	20 13	3 54	16 38	1 42	11 55	1 55	20 16	0 53	18 5	1 41	26 36	2 31	15 49	0 47	2 43	0 32	17 59	14 17	14 15	14 49	8 16		n.a.
M17	4 33	19 12	4 36	16 10	1 33	12 21	1 54	20 3	0 52	18 8	1 40	26 36	2 32	15 48	0 47	2 43	0 32	17 59	14 16	14 14	14 48	8 14		n.a.
T 18	4 9	16 58	5 1	15 40	1 23	12 47	1 53	19 51	0 51	18 11	1 40	26 36	2 32	15 47	0 47	2 44	0 32	18 0	14 16	14 13	14 47	8 12		n.a.
W19	3 45	13 35	5 8	15 10	1 14	13 12	1 53	19 38	0 51	18 14	1 40	26 37	2 32	15 46	0 47	2 45	0 32	18 0	14 16	14 11	14 46	8 10		n.a.
T 20	3 21	9 16	4 55	14 38	1 5	13 37	1 52	19 25	0 50	18 18	1 40	26 37	2 32	15 45	0 47	2 45	0 32	18 1	14 16	14 9	14 45	8 8		n.a.
F 21	2 57	4 19	4 20	14 5	0 56	14 2	1 51	19 12	0 49	18 21	1 40	26 38	2 33	15 44	0 47	2 46	0 32	18 1	14 16	14 6	14 44	8 6		n.a.
S 22	2 33	0n54	3 27	13 32	0 48	14 26	1 50	18 58	0 49	18 24	1 39	26 38	2 33	15 43	0 47	2 47	0 32	18 2	14 16	14 4	14 43	8 4		n.a.
S 23	2 9	6 0	2 21	12 58	0 39	14 50	1 49	18 45	0 48	18 27	1 39	26 38	2 33	15 42	0 47	2 47	0 32	18 2	14 16	14 3	14 42	8 2		n.a.
M24	1 45	10 39	1 6	12 23	0 30	15 13	1 48	18 31	0 47	18 31	1 39	26 39	2 34	15 41	0 47	2 48	0 32	18 3	14 16	14 2	14 41	8 0		n.a.
T 25	1 21	14 33	0s11	11 47	0 22	15 36	1 46	18 17	0 47	18 34	1 39	26 39	2 34	15 40	0 47	2 49	0 31	18 3	14 16	14 2	14 40	7 58		n.a.
W26	0 56	17 30	1 25	11 10	0 14	15 59	1 45	18 3	0 46	18 37	1 39	26 39	2 34	15 39	0 47	2 49	0 31	18 4	14 16	14 2	14 39	7 56		n.a.
T 27	0 32	19 23	2 32	10 33	0 6	16 21	1 44	17 48	0 45	18 40	1 39	26 40	2 34	15 38	0 47	2 50	0 31	18 4	14 16	14 3	14 37	7 54		n.a.
F 28	0 8	20 10	3 30	9 55	0s 2	16 42	1 42	17 34	0 45	18 44	1 39	26 40	2 35	15 37	0 47	2 51	0 31	18 5	14 16	14 3	14 36	7 52		n.a.
S 29	0s16	19 55	4 15	9 16	0 10	17 4	1 40	17 19	0 44	18 47	1 38	26 40	2 35	15 36	0 47	2 51	0 31	18 6	14 16	14 3	14 35	7 50		n.a.
S 30	0s40	18n43	4s47	8n37	0s18	17s24	1s38	17n 4	0n43	18s51	1s38	26n41	2n35	15n35	0n48	2s52	0s31	18s 6	14s16	14s 3	14s34	7n47		n.a.

Julian Day Number = -1846399.5, Delta T = 121h00m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'49, Lahiri = -137°25'49 Julian Calendar 1 Nov. 9769 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9769 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9769 BCE (-9768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 1 34	2♎37'12	25♋20	9♍17	12♏59	17♌12	16♏42	25♊36	21♌19	24°R 8	12♎33	6°R20	7♏52	28♌47	n.a.	M 1
T 2	0 5 31	3°36'06	7♌15	10°45	14° 8	17°58	16°54	25°37	21°22	24♓ 6	12°34	6♏16	7°48	28°54	n.a.	T 2
W 3	0 9 27	4°34'58	19° 7	12°14	15°17	18°44	17° 6	25°38	21°24	24° 5	12°36	6°11	7°45	29° 1	n.a.	W 3
T 4	0 13 24	5°33'48	0♍57	13°45	16°26	19°29	17°18	25°39	21°27	24° 3	12°37	6° 5	7°42	29° 7	n.a.	T 4
F 5	0 17 20	6°32'35	12°50	15°17	17°34	20°15	17°30	25°40	21°30	24° 2	12°39	6° 0	7°39	29°14	n.a.	F 5
S 6	0 21 17	7°31'21	24°47	16°51	18°42	21° 1	17°42	25°40	21°33	24° 0	12°40	5°55	7°36	29°21	n.a.	S 6
S 7	0 25 14	8°30'04	6♎50	18°26	19°51	21°46	17°54	25°41	21°35	23°58	12°42	5°51	7°33	29°28	n.a.	S 7
M 8	0 29 10	9°28'44	19° 2	20° 3	20°59	22°32	18° 7	25°42	21°38	23°57	12°43	5°49	7°29	29°34	n.a.	M 8
T 9	0 33 7	10°27'23	1♏22	21°41	22° 7	23°17	18°19	25°42	21°40	23°55	12°45	5°D48	7°26	29°41	n.a.	T 9
W10	0 37 3	11°25'59	13°53	23°20	23°14	24° 3	18°32	25°42	21°43	23°54	12°46	5°48	7°23	29°48	n.a.	W10
T 11	0 41 0	12°24'33	26°36	25° 1	24°22	24°48	18°44	25°43	21°46	23°52	12°48	5°49	7°20	29°54	n.a.	T 11
F 12	0 44 56	13°23'04	9♐33	26°43	25°29	25°34	18°57	25°43	21°48	23°51	12°49	5°50	7°17	0♍ 1	n.a.	F 12
S 13	0 48 53	14°21'33	22°47	28°27	26°36	26°19	19° 9	25°R43	21°50	23°49	12°51	5°52	7°13	0° 8	n.a.	S 13
S 14	0 52 49	15°19'59	6♑18	0♎12	27°43	27° 5	19°22	25°43	21°53	23°47	12°53	5°53	7°10	0°15	n.a.	S 14
M15	0 56 46	16°18'23	20° 8	1°59	28°50	27°50	19°35	25°43	21°55	23°46	12°54	5°R53	7° 7	0°21	n.a.	M15
T 16	1 0 42	17°16'44	4♒16	3°47	29°57	28°36	19°47	25°42	21°58	23°44	12°56	5°52	7° 4	0°28	n.a.	T 16
W17	1 4 39	18°15'03	18°42	5°36	1♐ 3	29°21	20° 0	25°42	22° 0	23°43	12°57	5°51	7° 1	0°35	n.a.	W17
T 18	1 8 35	19°13'19	3♓22	7°27	2° 9	0♍ 6	20°13	25°42	22° 2	23°42	12°59	5°49	6°58	0°41	n.a.	T 18
F 19	1 12 32	20°11'33	18° 9	9°20	3°15	0°51	20°26	25°41	22° 4	23°40	13° 0	5°47	6°54	0°48	n.a.	F 19
S 20	1 16 28	21° 9'45	2♈58	11°14	4°21	1°36	20°39	25°41	22° 7	23°39	13° 2	5°45	6°51	0°55	n.a.	S 20
S 21	1 20 25	22° 7'54	17°41	13°10	5°26	2°22	20°52	25°40	22° 9	23°37	13° 3	5°44	6°48	1° 2	n.a.	S 21
M22	1 24 21	23° 6'01	2♉11	15° 7	6°31	3° 7	21° 5	25°39	22°11	23°36	13° 5	5°D43	6°45	1° 8	n.a.	M22
T 23	1 28 18	24° 4'06	16°21	17° 5	7°36	3°52	21°18	25°38	22°13	23°34	13° 6	5°44	6°42	1°15	n.a.	T 23
W24	1 32 14	25° 2'10	0♊ 9	19° 5	8°41	4°37	21°32	25°37	22°15	23°33	13° 8	5°44	6°39	1°22	n.a.	W24
T 25	1 36 11	26° 0'11	13°32	21° 6	9°46	5°22	21°45	25°36	22°17	23°32	13° 9	5°45	6°35	1°28	n.a.	T 25
F 26	1 40 7	26°58'11	26°32	23° 9	10°50	6° 7	21°58	25°35	22°19	23°30	13°11	5°46	6°32	1°35	n.a.	F 26
S 27	1 44 3	27°56'09	9♋11	25°12	11°54	6°52	22°11	25°34	22°21	23°29	13°12	5°47	6°29	1°42	n.a.	S 27
S 28	1 48 0	28°54'05	21°31	27°17	12°57	7°37	22°25	25°32	22°23	23°28	13°14	5°47	6°26	1°49	n.a.	S 28
M29	1 51 56	29°51'59	3♌37	29°23	14° 1	8°21	22°38	25°31	22°24	23°27	13°15	5°R47	6°23	1°55	n.a.	M29
T 30	1 55 53	0♏49'52	15°34	1♏29	15° 4	9° 6	22°51	25°29	22°26	23°25	13°17	5°47	6°19	2° 2	n.a.	T 30
W31	1 59 49	1♏47'43	27♌27	3♏36	16♐ 7	9♍51	23♏ 5	25♊28	22♌28	23♓24	13♎18	5♏47	6♏16	2♍ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 4	16n42	5s 6	7n57	0s25	17s44	1s37	16n49	0n42	18s54	1s38	26n41	2n36	15n34	0n48	2s53	0s31	18s 7	14s15	14s 2	14s33	7n45		n.a.
T 2	1 28	14 0	5 12	7 16	0 32	18 4	1 35	16 34	0 42	18 57	1 38	26 41	2 36	15 34	0 48	2 53	0 31	18 7	14 15	14 1	14 32	7 43		n.a.
W 3	1 53	10 44	5 4	6 35	0 39	18 23	1 32	16 19	0 41	19 1	1 38	26 42	2 36	15 33	0 48	2 54	0 31	18 8	14 15	13 59	14 31	7 41		n.a.
T 4	2 17	7 4	4 44	5 53	0 46	18 41	1 30	16 3	0 40	19 4	1 38	26 42	2 36	15 32	0 48	2 54	0 31	18 9	14 15	13 57	14 30	7 39		n.a.
F 5	2 40	3 6	4 11	5 10	0 52	18 59	1 28	15 48	0 39	19 8	1 38	26 42	2 37	15 31	0 48	2 55	0 31	18 9	14 15	13 56	14 29	7 37		n.a.
S 6	3 4	1s 0	3 26	4 27	0 58	19 17	1 25	15 32	0 39	19 11	1 37	26 43	2 37	15 30	0 48	2 56	0 31	18 10	14 15	13 54	14 28	7 35		n.a.
S 7	3 28	5 7	2 32	3 44	1 4	19 34	1 23	15 16	0 38	19 14	1 37	26 43	2 37	15 29	0 48	2 56	0 31	18 10	14 15	13 53	14 27	7 33		n.a.
M 8	3 52	9 4	1 31	3 0	1 9	19 50	1 20	15 0	0 37	19 18	1 37	26 43	2 38	15 28	0 48	2 57	0 31	18 11	14 15	13 52	14 26	7 31		n.a.
T 9	4 16	12 41	0 24	2 16	1 15	20 6	1 18	14 44	0 36	19 21	1 37	26 44	2 38	15 27	0 48	2 58	0 31	18 12	14 15	13 51	14 25	7 29		n.a.
W10	4 39	15 47	0n44	1 31	1 19	20 21	1 15	14 28	0 35	19 25	1 37	26 44	2 38	15 27	0 48	2 58	0 31	18 12	14 15	13 51	14 24	7 27		n.a.
T 11	5 3	18 10	1 52	0 46	1 24	20 36	1 12	14 11	0 35	19 28	1 37	26 44	2 38	15 26	0 48	2 59	0 31	18 13	14 15	13 52	14 23	7 25		n.a.
F 12	5 26	19 40	2 56	0 0	1 28	20 50	1 9	13 55	0 34	19 32	1 37	26 44	2 39	15 25	0 48	2 59	0 31	18 14	14 15	13 52	14 21	7 23		n.a.
S 13	5 50	20 7	3 51	0s46	1 32	21 3	1 6	13 38	0 33	19 35	1 37	26 45	2 39	15 24	0 48	3 0	0 31	18 14	14 15	13 53	14 20	7 21		n.a.
S 14	6 13	19 26	4 35	1 32	1 35	21 16	1 3	13 21	0 32	19 39	1 37	26 45	2 39	15 23	0 48	3 1	0 31	18 15	14 15	13 53	14 19	7 18		n.a.
M15	6 36	17 36	5 4	2 18	1 38	21 28	0 59	13 4	0 31	19 42	1 36	26 45	2 40	15 23	0 48	3 1	0 31	18 16	14 16	13 53	14 18	7 16		n.a.
T 16	6 59	14 40	5 16	3 4	1 40	21 40	0 56	12 47	0 30	19 46	1 36	26 46	2 40	15 22	0 48	3 2	0 31	18 16	14 16	13 53	14 17	7 14		n.a.
W17	7 22	10 48	5 8	3 51	1 42	21 51	0 52	12 30	0 29	19 49	1 36	26 46	2 40	15 21	0 48	3 2	0 31	18 17	14 16	13 52	14 16	7 12		n.a.
T 18	7 45	6 14	4 40	4 38	1 44	22 1	0 49	12 13	0 29	19 53	1 36	26 46	2 40	15 20	0 48	3 3	0 31	18 18	14 16	13 52	14 15	7 10		n.a.
F 19	8 7	1 15	3 54	5 24	1 45	22 11	0 45	11 56	0 28	19 56	1 36	26 46	2 41	15 20	0 48	3 4	0 31	18 18	14 16	13 51	14 14	7 8		n.a.
S 20	8 30	3n50	2 52	6 11	1 45	22 20	0 41	11 38	0 27	20 0	1 36	26 47	2 41	15 19	0 48	3 4	0 31	18 19	14 16	13 50	14 13	7 6		n.a.
S 21	8 52	8 39	1 38	6 57	1 45	22 28	0 37	11 21	0 26	20 3	1 36	26 47	2 41	15 18	0 48	3 5	0 31	18 20	14 16	13 50	14 12	7 4		n.a.
M22	9 14	12 54	0 20	7 44	1 45	22 36	0 33	11 3	0 25	20 7	1 36	26 47	2 41	15 18	0 48	3 5	0 31	18 20	14 16	13 50	14 11	7 2		n.a.
T 23	9 37	16 18	0s59	8 30	1 44	22 43	0 29	10 46	0 24	20 10	1 36	26 47	2 42	15 17	0 48	3 6	0 31	18 21	14 16	13 50	14 10	7 0		n.a.
W24	9 59	18 40	2 11	9 15	1 42	22 50	0 25	10 28	0 23	20 14	1 36	26 48	2 42	15 16	0 48	3 6	0 31	18 22	14 16	13 50	14 9	6 58		n.a.
T 25	10 20	19 54	3 15	10 0	1 40	22 56	0 20	10 10	0 22	20 17	1 36	26 48	2 42	15 16	0 48	3 7	0 31	18 22	14 16	13 50	14 8	6 56		n.a.
F 26	10 42	20 1	4 6	10 45	1 37	23 1	0 16	9 52	0 21	20 21	1 36	26 48	2 43	15 15	0 48	3 7	0 31	18 23	14 16	13 51	14 6	6 54		n.a.
S 27	11 3	19 7	4 44	11 28	1 33	23 6	0 12	9 34	0 20	20 24	1 36	26 48	2 43	15 14	0 48	3 8	0 31	18 24	14 16	13 51	14 5	6 51		n.a.
S 28	11 25	17 20	5 8	12 11	1 29	23 10	0 7	9 16	0 19	20 28	1 35	26 48	2 43	15 14	0 48	3 8	0 31	18 24	14 16	13 51	14 4	6 49		n.a.
M29	11 46	14 48	5 17	12 53	1 24	23 13	0 2	8 58	0 18	20 31	1 35	26 49	2 43	15 13	0 48	3 9	0 31	18 25	14 17	13 51	14 3	6 47		n.a.
T 30	12 7	11 41	5 13	13 34	1 18	23 16	0n 2	8 40	0 17	20 35	1 35	26 49	2 44	15 13	0 48	3 9	0 31	18 26	14 17	13 51	14 2	6 45		n.a.
W31	12s27	8n 7	4s55	14s13	1s12	23s18	0n 7	8n22	0n16	20s38	1s35	26n49	2n44	15n12	0n48	3s10	0s31	18s27	14s17	13s51	14s 1	6n43		n.a.

Julian Day Number = -1846369.5, Delta T = 121h00m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'45, Lahiri = -137°25'45 Julian Calendar 1 Dec. 9769 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9769 BCE

The year -9768 astronomical counting style corresponds to year 9769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 46	2♏45'33	9♍18	5♏44	17♐ 9	10♍36	23♏18	25°R26	22♌30	23°R23	13♎20	5°R46	6♏13	2♍15	n.a.	T 1
F 2	2 7 42	3°43'20	21°13	7°51	18°11	11°20	23°32	25♍24	22°31	23♓22	13°21	5♏46	6°10	2°22	n.a.	F 2
S 3	2 11 39	4°41'06	3♎15	9°59	19°13	12° 5	23°45	25°22	22°33	23°21	13°23	5°46	6° 7	2°29	n.a.	S 3
S 4	2 15 35	5°38'51	15°27	12° 6	20°14	12°49	23°59	25°20	22°34	23°19	13°24	5°D46	6° 4	2°36	n.a.	S 4
M 5	2 19 32	6°36'34	27°50	14°12	21°16	13°34	24°13	25°18	22°36	23°18	13°25	5°46	6° 0	2°42	n.a.	M 5
T 6	2 23 28	7°34'15	10♏27	16°18	22°16	14°18	24°26	25°16	22°37	23°17	13°27	5°R46	5°57	2°49	n.a.	T 6
W 7	2 27 25	8°31'54	23°17	18°22	23°17	15° 3	24°40	25°14	22°39	23°16	13°28	5°45	5°54	2°56	n.a.	W 7
T 8	2 31 21	9°29'32	6♐22	20°24	24°17	15°47	24°53	25°12	22°40	23°15	13°30	5°45	5°51	3° 2	n.a.	T 8
F 9	2 35 18	10°27'08	19°41	22°25	25°16	16°31	25° 7	25° 9	22°41	23°14	13°31	5°45	5°48	3° 9	n.a.	F 9
S 10	2 39 14	11°24'42	3♑13	24°23	26°16	17°16	25°21	25° 7	22°43	23°13	13°32	5°44	5°44	3°16	n.a.	S 10
S 11	2 43 10	12°22'14	16°58	26°19	27°15	18° 0	25°35	25° 4	22°44	23°12	13°34	5°44	5°41	3°23	n.a.	S 11
M12	2 47 7	13°19'44	0♒55	28°12	28°13	18°44	25°48	25° 2	22°45	23°11	13°35	5°43	5°38	3°29	n.a.	M12
T 13	2 51 3	14°17'13	15° 1	0♐ 2	29°11	19°28	26° 2	24°59	22°46	23°10	13°37	5°D43	5°35	3°36	n.a.	T 13
W14	2 55 0	15°14'39	29°16	1°49	0♑ 8	20°12	26°16	24°56	22°47	23° 9	13°38	5°43	5°32	3°43	n.a.	W14
T 15	2 58 56	16°12'04	13♓36	3°33	1° 5	20°56	26°30	24°53	22°48	23° 8	13°39	5°44	5°29	3°49	n.a.	T 15
F 16	3 2 53	17° 9'27	27°59	5°13	2° 2	21°40	26°44	24°50	22°49	23° 8	13°41	5°45	5°25	3°56	n.a.	F 16
S 17	3 6 49	18° 6'48	12♈21	6°50	2°58	22°23	26°57	24°47	22°50	23° 7	13°42	5°45	5°22	4° 3	n.a.	S 17
S 18	3 10 46	19° 4'08	26°37	8°24	3°53	23° 7	27°11	24°44	22°51	23° 6	13°43	5°46	5°19	4° 9	n.a.	S 18
M19	3 14 42	20° 1'26	10♉44	9°53	4°48	23°51	27°25	24°41	22°52	23° 5	13°44	5°R46	5°16	4°16	n.a.	M19
T 20	3 18 39	20°58'43	24°37	11°19	5°43	24°35	27°39	24°38	22°53	23° 5	13°46	5°46	5°13	4°23	n.a.	T 20
W21	3 22 35	21°55'59	8♊13	12°41	6°36	25°18	27°53	24°35	22°54	23° 4	13°47	5°44	5°10	4°30	n.a.	W21
T 22	3 26 32	22°53'13	21°30	13°59	7°30	26° 2	28° 7	24°31	22°54	23° 3	13°48	5°42	5° 6	4°36	n.a.	T 22
F 23	3 30 28	23°50'26	4♋28	15°14	8°22	26°45	28°21	24°28	22°55	23° 3	13°50	5°40	5° 3	4°43	n.a.	F 23
S 24	3 34 25	24°47'39	17° 6	16°24	9°14	27°28	28°35	24°24	22°56	23° 2	13°51	5°37	5° 0	4°50	n.a.	S 24
S 25	3 38 21	25°44'50	29°28	17°30	10° 5	28°12	28°48	24°21	22°56	23° 1	13°52	5°35	4°57	4°56	n.a.	S 25
M26	3 42 17	26°42'00	11♌36	18°32	10°56	28°55	29° 2	24°17	22°57	23° 1	13°53	5°33	4°54	5° 3	n.a.	M26
T 27	3 46 14	27°39'09	23°34	19°30	11°46	29°38	29°16	24°14	22°57	23° 0	13°54	5°D32	4°50	5°10	n.a.	T 27
W28	3 50 10	28°36'18	5♍27	20°24	12°35	0♎21	29°30	24°10	22°58	23° 0	13°55	5°32	4°47	5°17	n.a.	W28
T 29	3 54 7	29°33'26	17°20	21°13	13°24	1° 4	29°44	24° 6	22°58	22°59	13°57	5°33	4°44	5°23	n.a.	T 29
F 30	3 58 3	0♐30'33	29°16	21°58	14°11	1°47	29°58	24° 2	22°58	22°59	13°58	5°35	4°41	5°30	n.a.	F 30
S 31	4 2 0	1♐27'39	11♎22	22♐39	14♑58	2♎30	0♐12	23♍59	22♌59	22♓59	13♎59	5♏36	4♏38	5♍37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s48	4n15	4s25	14s51	1s 5	23s19	0n12	8n 3	0n16	20s42	1s35	26n49	2n44	15n12	0n48	3s10	0s31	18s27	14s17	13s51	14s 0	6n41		n.a.
F 2	13 8	0 11	3 43	15 27	0 58	23 20	0 17	7 45	0 15	20 45	1 35	26 50	2 44	15 11	0 48	3 11	0 31	18 28	14 17	13 51	13 59	6 39		n.a.
S 3	13 28	3s56	2 51	16 2	0 49	23 20	0 23	7 27	0 14	20 49	1 35	26 50	2 45	15 11	0 48	3 11	0 31	18 29	14 17	13 51	13 58	6 37		n.a.
S 4	13 48	7 57	1 51	16 35	0 41	23 20	0 28	7 8	0 13	20 52	1 35	26 50	2 45	15 10	0 48	3 12	0 31	18 29	14 17	13 51	13 57	6 35		n.a.
M 5	14 8	11 42	0 44	17 5	0 32	23 19	0 33	6 50	0 12	20 56	1 35	26 50	2 45	15 10	0 48	3 12	0 31	18 30	14 18	13 51	13 56	6 33		n.a.
T 6	14 27	15 0	0n26	17 34	0 22	23 18	0 39	6 31	0 11	20 59	1 35	26 50	2 45	15 9	0 48	3 12	0 30	18 31	14 18	13 51	13 55	6 31		n.a.
W 7	14 46	17 37	1 36	18 1	0 12	23 16	0 44	6 13	0 10	21 3	1 35	26 50	2 46	15 9	0 48	3 13	0 30	18 32	14 18	13 51	13 53	6 29		n.a.
T 8	15 5	19 22	2 42	18 25	0 2	23 13	0 50	5 54	0 9	21 6	1 35	26 51	2 46	15 8	0 48	3 13	0 30	18 32	14 18	13 50	13 52	6 26		n.a.
F 9	15 24	20 5	3 41	18 47	0n 9	23 10	0 55	5 35	0 7	21 9	1 35	26 51	2 46	15 8	0 48	3 14	0 30	18 33	14 18	13 50	13 51	6 24		n.a.
S 10	15 42	19 40	4 28	19 7	0 20	23 6	1 1	5 17	0 6	21 13	1 35	26 51	2 46	15 7	0 49	3 14	0 30	18 34	14 18	13 50	13 50	6 22		n.a.
S 11	16 1	18 5	5 1	19 25	0 31	23 2	1 7	4 58	0 5	21 16	1 35	26 51	2 47	15 7	0 49	3 14	0 30	18 34	14 19	13 50	13 49	6 20		n.a.
M12	16 19	15 25	5 16	19 40	0 42	22 57	1 13	4 39	0 4	21 20	1 35	26 51	2 47	15 7	0 49	3 15	0 30	18 35	14 19	13 50	13 48	6 18		n.a.
T 13	16 36	11 50	5 13	19 54	0 54	22 51	1 19	4 21	0 3	21 23	1 35	26 51	2 47	15 6	0 49	3 15	0 30	18 36	14 19	13 50	13 47	6 16		n.a.
W14	16 54	7 33	4 51	20 6	1 5	22 45	1 25	4 2	0 2	21 26	1 35	26 51	2 47	15 6	0 49	3 15	0 30	18 37	14 19	13 50	13 46	6 14		n.a.
T 15	17 11	2 48	4 11	20 16	1 16	22 39	1 31	3 43	0 1	21 30	1 35	26 51	2 48	15 6	0 49	3 16	0 30	18 37	14 19	13 50	13 45	6 12		n.a.
F 16	17 28	2n 8	3 15	20 24	1 27	22 32	1 37	3 24	0 0	21 33	1 35	26 51	2 48	15 5	0 49	3 16	0 30	18 38	14 19	13 50	13 44	6 10		n.a.
S 17	17 44	6 57	2 6	20 31	1 38	22 25	1 43	3 6	0s 1	21 36	1 35	26 52	2 48	15 5	0 49	3 16	0 30	18 39	14 20	13 51	13 43	6 8		n.a.
S 18	18 1	11 21	0 50	20 36	1 48	22 17	1 50	2 47	0 2	21 40	1 35	26 52	2 48	15 5	0 49	3 17	0 30	18 39	14 20	13 51	13 41	6 6		n.a.
M19	18 17	15 4	0s27	20 40	1 58	22 9	1 56	2 28	0 3	21 43	1 35	26 52	2 48	15 4	0 49	3 17	0 30	18 40	14 20	13 51	13 40	6 4		n.a.
T 20	18 32	17 51	1 43	20 42	2 8	22 0	2 2	2 9	0 4	21 46	1 35	26 52	2 49	15 4	0 49	3 17	0 30	18 41	14 20	13 51	13 39	6 2		n.a.
W21	18 48	19 33	2 50	20 44	2 18	21 51	2 9	1 50	0 5	21 50	1 35	26 52	2 49	15 4	0 49	3 17	0 30	18 42	14 21	13 50	13 38	5 59		n.a.
T 22	19 3	20 7	3 47	20 45	2 26	21 42	2 15	1 32	0 6	21 53	1 35	26 52	2 49	15 4	0 49	3 18	0 30	18 42	14 21	13 49	13 37	5 57		n.a.
F 23	19 18	19 35	4 30	20 45	2 35	21 32	2 22	1 13	0 8	21 56	1 35	26 52	2 49	15 4	0 49	3 18	0 30	18 43	14 21	13 49	13 36	5 55		n.a.
S 24	19 32	18 5	4 59	20 45	2 43	21 22	2 29	0 54	0 9	21 59	1 35	26 52	2 49	15 3	0 49	3 18	0 30	18 44	14 21	13 48	13 35	5 53		n.a.
S 25	19 46	15 46	5 14	20 44	2 50	21 11	2 35	0 35	0 10	22 3	1 35	26 52	2 49	15 3	0 49	3 18	0 30	18 44	14 21	13 47	13 34	5 51		n.a.
M26	20 0	12 49	5 14	20 43	2 57	21 1	2 42	0 17	0 11	22 6	1 35	26 52	2 50	15 3	0 49	3 18	0 30	18 45	14 22	13 46	13 33	5 49		n.a.
T 27	20 14	9 22	5 0	20 42	3 3	20 49	2 49	0s 2	0 12	22 9	1 35	26 52	2 50	15 3	0 49	3 19	0 30	18 46	14 22	13 46	13 32	5 47		n.a.
W28	20 27	5 34	4 34	20 41	3 9	20 38	2 56	0 21	0 13	22 12	1 35	26 52	2 50	15 3	0 49	3 19	0 30	18 47	14 22	13 46	13 31	5 45		n.a.
T 29	20 40	1 33	3 56	20 39	3 13	20 26	3 3	0 39	0 14	22 15	1 35	26 52	2 50	15 3	0 49	3 19	0 30	18 47	14 22	13 46	13 29	5 43		n.a.
F 30	20 52	2s33	3 7	20 38	3 17	20 15	3 10	0 58	0 15	22 18	1 35	26 52	2 50	15 3	0 49	3 19	0 30	18 48	14 23	13 47	13 28	5 41		n.a.
S 31	21s 4	6s36	2s10	20s38	3n20	20s 2	3n17	1s17	0s17	22s21	1s35	26n52	2n50	15n 3	0n49	3s19	0s30	18s49	14s23	13s47	13s27	5n39		n.a.

Julian Day Number = -1846338.5, Delta T = 121h00m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'41, Lahiri = -137°25'41 Julian Calendar 1 Jan. 9768 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9769 BCE

The year -9767 astronomical counting style corresponds to year 9768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 56	2♐24'44	23♎39	23♐15	15♑44	3♎13	0♐26	23°R55	22♌59	22°R58	14♎ 0	5♏38	4♏35	5♍43	n.a.	S 1
M 2	4 9 53	3°21'49	6♏13	23°46	16°30	3°56	0°40	23♍51	22°59	22♓58	14° 1	5°R38	4°31	5°50	n.a.	M 2
T 3	4 13 49	4°18'53	19° 5	24°13	17°14	4°38	0°54	23°47	22°59	22°58	14° 2	5°37	4°28	5°57	n.a.	T 3
W 4	4 17 46	5°15'56	2♐15	24°36	17°57	5°21	1° 8	23°43	22°59	22°57	14° 3	5°35	4°25	6° 3	n.a.	W 4
T 5	4 21 42	6°12'59	15°44	24°54	18°40	6° 4	1°21	23°39	22°R59	22°57	14° 4	5°32	4°22	6°10	n.a.	T 5
F 6	4 25 39	7°10'01	29°29	25° 7	19°21	6°46	1°35	23°35	22°59	22°57	14° 5	5°28	4°19	6°17	n.a.	F 6
S 7	4 29 35	8° 7'02	13♑27	25°15	20° 1	7°28	1°49	23°31	22°59	22°57	14° 6	5°23	4°16	6°24	n.a.	S 7
S 8	4 33 32	9° 4'02	27°35	25°R18	20°41	8°11	2° 3	23°26	22°59	22°57	14° 7	5°18	4°12	6°30	n.a.	S 8
M 9	4 37 28	10° 1'01	11♒49	25°18	21°19	8°53	2°17	23°22	22°59	22°57	14° 8	5°15	4° 9	6°37	n.a.	M 9
T 10	4 41 25	10°57'59	26° 4	25°12	21°56	9°35	2°31	23°18	22°59	22°57	14° 9	5°12	4° 6	6°44	n.a.	T 10
W11	4 45 21	11°54'56	10♓18	25° 2	22°32	10°17	2°45	23°14	22°59	22°56	14°10	5°D11	4° 3	6°50	n.a.	W11
T 12	4 49 18	12°51'52	24°28	24°49	23° 6	10°59	2°58	23°10	22°58	22°D56	14°11	5°12	4° 0	6°57	n.a.	T 12
F 13	4 53 14	13°48'48	8♈33	24°31	23°40	11°41	3°12	23° 5	22°58	22°56	14°12	5°13	3°56	7° 4	n.a.	F 13
S 14	4 57 11	14°45'42	22°32	24° 9	24°12	12°23	3°26	23° 1	22°58	22°57	14°13	5°14	3°53	7°11	n.a.	S 14
S 15	5 1 7	15°42'36	6♉22	23°45	24°42	13° 4	3°40	22°57	22°57	22°57	14°14	5°R15	3°50	7°17	n.a.	S 15
M16	5 5 4	16°39'30	20° 2	23°17	25°11	13°46	3°53	22°52	22°57	22°57	14°14	5°14	3°47	7°24	n.a.	M16
T 17	5 9 0	17°36'23	3♊32	22°47	25°39	14°27	4° 7	22°48	22°56	22°57	14°15	5°11	3°44	7°31	n.a.	T 17
W18	5 12 57	18°33'15	16°48	22°16	26° 5	15° 9	4°21	22°44	22°55	22°57	14°16	5° 6	3°41	7°37	n.a.	W18
T 19	5 16 53	19°30'08	29°50	21°43	26°29	15°50	4°34	22°39	22°55	22°57	14°17	5° 0	3°37	7°44	n.a.	T 19
F 20	5 20 50	20°27'00	12♋38	21° 9	26°52	16°31	4°48	22°35	22°54	22°58	14°17	4°52	3°34	7°51	n.a.	F 20
S 21	5 24 46	21°23'52	25°10	20°34	27°13	17°13	5° 2	22°31	22°53	22°58	14°18	4°44	3°31	7°57	n.a.	S 21
S 22	5 28 43	22°20'44	7♌28	20° 1	27°32	17°54	5°15	22°26	22°53	22°58	14°19	4°37	3°28	8° 4	n.a.	S 22
M23	5 32 40	23°17'35	19°34	19°28	27°49	18°35	5°29	22°22	22°52	22°59	14°20	4°30	3°25	8°11	n.a.	M23
T 24	5 36 36	24°14'27	1♍31	18°57	28° 5	19°15	5°42	22°17	22°51	22°59	14°20	4°26	3°22	8°18	n.a.	T 24
W25	5 40 33	25°11'19	13°24	18°27	28°18	19°56	5°56	22°13	22°50	22°59	14°21	4°23	3°18	8°24	n.a.	W25
T 26	5 44 29	26° 8'12	25°15	18° 0	28°30	20°37	6° 9	22° 9	22°49	23° 0	14°22	4°D22	3°15	8°31	n.a.	T 26
F 27	5 48 26	27° 5'04	7♎11	17°37	28°39	21°18	6°23	22° 4	22°48	23° 0	14°22	4°23	3°12	8°38	n.a.	F 27
S 28	5 52 22	28♐ 1'57	19♎17	17♐16	28♑46	21♎58	6♐36	22♍ 0	22♌47	23♓ 1	14♎23	4♏24	3♏ 9	8♍44	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s16	10s28	1s 5	20s37	3n23	19s50	3n24	1s35	0s18	22s25	1s35	26n52	2n51	15n 3	0n49	3s19	0s30	18s49	14s23	13s48	13s26	5n37		n.a.
M 2	21 28	13 57	0n 3	20 37	3 24	19 38	3 31	1 54	0 19	22 28	1 35	26 52	2 51	15 3	0 49	3 19	0 30	18 50	14 23	13 48	13 25	5 34		n.a.
T 3	21 39	16 51	1 13	20 38	3 24	19 25	3 38	2 12	0 20	22 31	1 35	26 52	2 51	15 2	0 49	3 20	0 30	18 51	14 24	13 48	13 24	5 32		n.a.
W 4	21 49	18 57	2 21	20 40	3 24	19 12	3 45	2 31	0 21	22 34	1 35	26 52	2 51	15 3	0 49	3 20	0 30	18 51	14 24	13 47	13 23	5 30		n.a.
T 5	22 0	20 2	3 22	20 42	3 22	19 0	3 52	2 49	0 22	22 37	1 35	26 52	2 51	15 3	0 49	3 20	0 30	18 52	14 24	13 46	13 22	5 28		n.a.
F 6	22 10	19 57	4 13	20 45	3 20	18 47	3 59	3 7	0 24	22 40	1 35	26 52	2 51	15 3	0 49	3 20	0 29	18 53	14 25	13 44	13 21	5 26		n.a.
S 7	22 19	18 40	4 50	20 49	3 16	18 34	4 6	3 26	0 25	22 43	1 35	26 51	2 51	15 3	0 49	3 20	0 29	18 53	14 25	13 43	13 20	5 24		n.a.
S 8	22 28	16 14	5 9	20 53	3 12	18 21	4 13	3 44	0 26	22 46	1 36	26 51	2 51	15 3	0 49	3 20	0 29	18 54	14 25	13 41	13 18	5 22		n.a.
M 9	22 37	12 49	5 10	20 59	3 6	18 8	4 21	4 2	0 27	22 49	1 36	26 51	2 52	15 3	0 49	3 20	0 29	18 55	14 25	13 40	13 17	5 20		n.a.
T 10	22 46	8 39	4 52	21 6	2 59	17 55	4 28	4 20	0 28	22 51	1 36	26 51	2 52	15 3	0 49	3 20	0 29	18 55	14 26	13 39	13 16	5 18		n.a.
W11	22 54	4 0	4 16	21 13	2 51	17 42	4 35	4 39	0 30	22 54	1 36	26 51	2 52	15 3	0 50	3 20	0 29	18 56	14 26	13 39	13 15	5 16		n.a.
T 12	23 1	0n51	3 24	21 21	2 42	17 30	4 42	4 57	0 31	22 57	1 36	26 51	2 52	15 3	0 50	3 20	0 29	18 57	14 26	13 39	13 14	5 14		n.a.
F 13	23 9	5 38	2 20	21 31	2 32	17 17	4 49	5 15	0 32	23 0	1 36	26 51	2 52	15 3	0 50	3 20	0 29	18 57	14 27	13 39	13 13	5 12		n.a.
S 14	23 16	10 5	1 9	21 41	2 21	17 5	4 56	5 33	0 33	23 3	1 36	26 50	2 52	15 3	0 50	3 20	0 29	18 58	14 27	13 40	13 12	5 9		n.a.
S 15	23 22	13 57	0s 6	21 52	2 9	16 53	5 3	5 50	0 34	23 6	1 36	26 50	2 52	15 4	0 50	3 20	0 29	18 59	14 27	13 40	13 11	5 7		n.a.
M16	23 28	17 1	1 20	22 3	1 57	16 41	5 9	6 8	0 36	23 9	1 36	26 50	2 52	15 4	0 50	3 20	0 29	18 59	14 28	13 40	13 10	5 5		n.a.
T 17	23 34	19 5	2 27	22 15	1 43	16 29	5 16	6 26	0 37	23 11	1 36	26 50	2 52	15 4	0 50	3 19	0 29	19 0	14 28	13 39	13 8	5 3		n.a.
W18	23 39	20 4	3 26	22 28	1 29	16 18	5 23	6 43	0 38	23 14	1 36	26 50	2 52	15 4	0 50	3 19	0 29	19 0	14 28	13 37	13 7	5 1		n.a.
T 19	23 44	19 57	4 13	22 40	1 14	16 7	5 30	7 1	0 39	23 17	1 36	26 50	2 52	15 4	0 50	3 19	0 29	19 1	14 29	13 35	13 6	4 59		n.a.
F 20	23 48	18 49	4 46	22 53	0 59	15 56	5 36	7 19	0 41	23 19	1 36	26 49	2 52	15 5	0 50	3 19	0 29	19 2	14 29	13 32	13 5	4 57		n.a.
S 21	23 52	16 46	5 4	23 6	0 43	15 46	5 42	7 36	0 42	23 22	1 37	26 49	2 52	15 5	0 50	3 19	0 29	19 2	14 29	13 29	13 4	4 55		n.a.
S 22	23 56	14 1	5 8	23 20	0 27	15 36	5 49	7 53	0 43	23 25	1 37	26 49	2 52	15 5	0 50	3 19	0 29	19 3	14 30	13 27	13 3	4 53		n.a.
M23	23 59	10 42	4 58	23 33	0 11	15 26	5 55	8 11	0 44	23 27	1 37	26 49	2 52	15 6	0 50	3 19	0 29	19 3	14 30	13 25	13 2	4 51		n.a.
T 24	24 2	7 0	4 35	23 46	0s 4	15 18	6 0	8 28	0 46	23 30	1 37	26 48	2 53	15 6	0 50	3 18	0 29	19 4	14 30	13 23	13 1	4 49		n.a.
W25	24 4	3 3	4 0	23 58	0 20	15 9	6 6	8 45	0 47	23 33	1 37	26 48	2 53	15 6	0 50	3 18	0 29	19 4	14 31	13 22	13 0	4 47		n.a.
T 26	24 6	1s 2	3 15	24 11	0 35	15 2	6 12	9 2	0 48	23 35	1 37	26 48	2 53	15 7	0 50	3 18	0 29	19 5	14 31	13 22	12 58	4 44		n.a.
F 27	24 8	5 5	2 21	24 23	0 49	14 55	6 17	9 19	0 50	23 38	1 37	26 48	2 53	15 7	0 50	3 18	0 29	19 6	14 31	13 22	12 57	4 42		n.a.
S 28	24s 9	9s 0	1s21	24s35	1s 3	14s48	6n22	9s36	0s51	23s40	1s37	26n47	2n53	15n 7	0n50	3s18	0s29	19s 6	14s32	13s22	12s56	4n40		n.a.

Julian Day Number = -1846307.5, Delta T = 121h00m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'37, Lahiri = -137°25'37 Julian Calendar 1 Feb. 9768 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9769 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 56 19	28♐58'50	1♏37	17°R 0	28♉51	22♎38	6♐50	21°R56	22°R46	23♓ 1	14♎23	4°R24	3♏ 6	8♍51	n.a.	S 1
M 2	6 0 15	29°55'44	14°17	16♐47	28°54	23°19	7° 3	21♊51	22♌45	23° 2	14°24	4♏24	3° 2	8°58	n.a.	M 2
T 3	6 4 12	0♉52'38	27°18	16°39	28°R55	23°59	7°16	21°47	22°44	23° 2	14°24	4°22	2°59	9° 4	n.a.	T 3
W 4	6 8 9	1°49'32	10♐43	16°D35	28°54	24°39	7°30	21°43	22°43	23° 3	14°25	4°17	2°56	9°11	n.a.	W 4
T 5	6 12 5	2°46'27	24°32	16°35	28°50	25°19	7°43	21°38	22°41	23° 4	14°25	4°11	2°53	9°18	n.a.	T 5
F 6	6 16 2	3°43'22	8♉41	16°41	28°44	25°59	7°56	21°34	22°40	23° 4	14°26	4° 2	2°50	9°25	n.a.	F 6
S 7	6 19 58	4°40'17	23° 7	16°51	28°35	26°39	8° 9	21°30	22°39	23° 5	14°26	3°53	2°47	9°31	n.a.	S 7
S 8	6 23 55	5°37'12	7♒41	17° 6	28°24	27°18	8°22	21°26	22°37	23° 6	14°27	3°44	2°43	9°38	n.a.	S 8
M 9	6 27 51	6°34'08	22°18	17°26	28°11	27°58	8°35	21°22	22°36	23° 7	14°27	3°36	2°40	9°45	n.a.	M 9
T 10	6 31 48	7°31'04	6♓50	17°51	27°56	28°37	8°48	21°17	22°34	23° 7	14°27	3°31	2°37	9°51	n.a.	T 10
W11	6 35 45	8°27'59	21°14	18°20	27°38	29°17	9° 1	21°13	22°33	23° 8	14°28	3°28	2°34	9°58	n.a.	W11
T 12	6 39 41	9°24'55	5♈25	18°55	27°18	29°56	9°14	21° 9	22°31	23° 9	14°28	3°D26	2°31	10° 5	n.a.	T 12
F 13	6 43 38	10°21'52	19°22	19°34	26°56	0♏35	9°27	21° 5	22°30	23°10	14°28	3°27	2°27	10°11	n.a.	F 13
S 14	6 47 34	11°18'48	3♉ 6	20°17	26°31	1°14	9°40	21° 1	22°28	23°11	14°29	3°R27	2°24	10°18	n.a.	S 14
S 15	6 51 31	12°15'45	16°37	21° 6	26° 5	1°52	9°53	20°57	22°27	23°12	14°29	3°26	2°21	10°25	n.a.	S 15
M16	6 55 28	13°12'42	29°55	21°58	25°37	2°31	10° 5	20°53	22°25	23°13	14°29	3°24	2°18	10°32	n.a.	M16
T 17	6 59 24	14° 9'40	13♊ 2	22°56	25° 7	3°10	10°18	20°50	22°23	23°14	14°29	3°19	2°15	10°38	n.a.	T 17
W18	7 3 21	15° 6'38	25°58	23°57	24°36	3°48	10°31	20°46	22°22	23°15	14°30	3°11	2°12	10°45	n.a.	W18
T 19	7 7 17	16° 3'37	8♋42	25° 4	24° 3	4°27	10°43	20°42	22°20	23°16	14°30	3° 0	2° 8	10°52	n.a.	T 19
F 20	7 11 14	17° 0'37	21°14	26°14	23°29	5° 5	10°56	20°38	22°18	23°17	14°30	2°49	2° 5	10°58	n.a.	F 20
S 21	7 15 11	17°57'38	3♌36	27°28	22°54	5°43	11° 8	20°35	22°16	23°18	14°30	2°36	2° 2	11° 5	n.a.	S 21
S 22	7 19 7	18°54'39	15°46	28°47	22°18	6°21	11°20	20°31	22°14	23°20	14°30	2°24	1°59	11°12	n.a.	S 22
M23	7 23 4	19°51'41	27°48	0♉10	21°41	6°59	11°33	20°27	22°12	23°21	14°30	2°13	1°56	11°18	n.a.	M23
T 24	7 27 1	20°48'45	9♍42	1°37	21° 4	7°36	11°45	20°24	22°11	23°22	14°30	2° 5	1°53	11°25	n.a.	T 24
W25	7 30 57	21°45'49	21°32	3° 8	20°27	8°14	11°57	20°21	22° 9	23°23	14°30	1°59	1°49	11°32	n.a.	W25
T 26	7 34 54	22°42'55	3♎21	4°42	19°51	8°51	12° 9	20°17	22° 7	23°25	14°R30	1°56	1°46	11°38	n.a.	T 26
F 27	7 38 50	23°40'02	15°16	6°20	19°14	9°29	12°21	20°14	22° 5	23°26	14°30	1°54	1°43	11°45	n.a.	F 27
S 28	7 42 47	24°37'10	27°20	8° 2	18°38	10° 6	12°33	20°11	22° 3	23°27	14°30	1°54	1°40	11°52	n.a.	S 28
S 29	7 46 44	25°34'20	9♏39	9°47	18° 3	10°43	12°45	20° 7	22° 1	23°29	14°30	1°54	1°37	11°59	n.a.	S 29
M30	7 50 40	26°31'31	22°18	11°36	17°30	11°20	12°57	20° 4	21°59	23°30	14°30	1°53	1°33	12° 5	n.a.	M30
T 31	7 54 37	27♉28'43	5♐22	13♉27	16♉57	11♏56	13♐ 9	20♊ 1	21♌56	23♓31	14♎30	1♏50	1♏30	12♍12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	12s38	0s15	24s46	1s16	14s43	6n26	9s52	0s52	23s43	1s37	26n47	2n53	15n 8	0n50	3s17	0s29	19s 7	14s32	13s23	12s55	4n38		n.a.
M 2	24 10	15 46	0n53	24 57	1 28	14 38	6 31	10 9	0 53	23 45	1 38	26 47	2 53	15 8	0 50	3 17	0 29	19 7	14 32	13 22	12 54	4 36		n.a.
T 3	24 9	18 13	2 0	25 8	1 40	14 34	6 35	10 25	0 55	23 48	1 38	26 46	2 52	15 8	0 50	3 17	0 29	19 8	14 33	13 22	12 53	4 34		n.a.
W 4	24 9	19 44	3 2	25 18	1 51	14 30	6 39	10 42	0 56	23 50	1 38	26 46	2 52	15 9	0 50	3 17	0 29	19 8	14 33	13 20	12 52	4 32		n.a.
T 5	24 8	20 8	3 55	25 28	2 0	14 28	6 42	10 58	0 57	23 52	1 38	26 46	2 52	15 9	0 50	3 16	0 29	19 9	14 33	13 18	12 51	4 30		n.a.
F 6	24 6	19 17	4 36	25 37	2 9	14 27	6 45	11 14	0 59	23 55	1 38	26 45	2 52	15 10	0 50	3 16	0 29	19 9	14 34	13 15	12 49	4 28		n.a.
S 7	24 4	17 12	4 59	25 46	2 17	14 26	6 47	11 30	1 0	23 57	1 38	26 45	2 52	15 10	0 50	3 16	0 29	19 10	14 34	13 12	12 48	4 26		n.a.
S 8	24 2	14 1	5 4	25 54	2 23	14 26	6 49	11 46	1 1	23 59	1 38	26 45	2 52	15 11	0 50	3 15	0 29	19 10	14 34	13 9	12 47	4 24		n.a.
M 9	23 59	9 58	4 49	26 2	2 29	14 27	6 50	12 2	1 3	24 2	1 39	26 45	2 52	15 11	0 50	3 15	0 28	19 11	14 35	13 6	12 46	4 22		n.a.
T 10	23 56	5 20	4 15	26 9	2 34	14 30	6 51	12 18	1 4	24 4	1 39	26 44	2 52	15 12	0 50	3 15	0 28	19 11	14 35	13 4	12 45	4 19		n.a.
W11	23 53	0 27	3 25	26 15	2 37	14 33	6 51	12 34	1 5	24 6	1 39	26 44	2 52	15 12	0 50	3 14	0 28	19 12	14 35	13 3	12 44	4 17		n.a.
T 12	23 49	4n24	2 24	26 21	2 40	14 37	6 51	12 49	1 7	24 8	1 39	26 43	2 52	15 13	0 50	3 14	0 28	19 12	14 36	13 2	12 43	4 15		n.a.
F 13	23 44	8 57	1 14	26 26	2 42	14 42	6 50	13 5	1 8	24 11	1 39	26 43	2 52	15 13	0 50	3 13	0 28	19 13	14 36	13 2	12 42	4 13		n.a.
S 14	23 40	12 57	0 2	26 30	2 43	14 49	6 48	13 20	1 9	24 13	1 39	26 43	2 52	15 14	0 50	3 13	0 28	19 13	14 36	13 3	12 40	4 11		n.a.
S 15	23 34	16 12	1s10	26 34	2 43	14 56	6 46	13 35	1 11	24 15	1 40	26 42	2 52	15 14	0 50	3 13	0 28	19 13	14 37	13 2	12 39	4 9		n.a.
M16	23 29	18 32	2 16	26 37	2 42	15 4	6 43	13 50	1 12	24 17	1 40	26 42	2 52	15 15	0 50	3 12	0 28	19 14	14 37	13 1	12 38	4 7		n.a.
T 17	23 23	19 51	3 14	26 38	2 40	15 13	6 39	14 5	1 13	24 19	1 40	26 42	2 52	15 16	0 50	3 12	0 28	19 14	14 38	13 0	12 37	4 5		n.a.
W18	23 16	20 5	4 1	26 39	2 38	15 23	6 35	14 20	1 15	24 21	1 40	26 41	2 52	15 16	0 50	3 11	0 28	19 15	14 38	12 57	12 36	4 3		n.a.
T 19	23 10	19 18	4 35	26 38	2 34	15 34	6 29	14 35	1 16	24 23	1 40	26 41	2 51	15 17	0 50	3 11	0 28	19 15	14 38	12 53	12 35	4 1		n.a.
F 20	23 2	17 34	4 56	26 37	2 30	15 46	6 23	14 49	1 17	24 25	1 40	26 41	2 51	15 17	0 50	3 10	0 28	19 15	14 39	12 49	12 34	3 59		n.a.
S 21	22 55	15 4	5 1	26 34	2 25	15 58	6 17	15 4	1 19	24 27	1 41	26 40	2 51	15 18	0 50	3 10	0 28	19 16	14 39	12 45	12 33	3 57		n.a.
S 22	22 47	11 56	4 54	26 29	2 19	16 12	6 9	15 18	1 20	24 29	1 41	26 40	2 51	15 19	0 50	3 9	0 28	19 16	14 39	12 40	12 31	3 54		n.a.
M23	22 38	8 21	4 33	26 23	2 13	16 25	6 1	15 32	1 22	24 31	1 41	26 39	2 51	15 19	0 50	3 9	0 28	19 17	14 40	12 37	12 30	3 52		n.a.
T 24	22 30	4 29	4 0	26 16	2 6	16 40	5 52	15 46	1 23	24 33	1 41	26 39	2 51	15 20	0 50	3 8	0 28	19 17	14 40	12 34	12 29	3 50		n.a.
W25	22 20	0 28	3 17	26 6	1 59	16 55	5 43	16 0	1 24	24 35	1 41	26 39	2 51	15 21	0 50	3 8	0 28	19 17	14 40	12 32	12 28	3 48		n.a.
T 26	22 11	3s35	2 25	25 55	1 51	17 10	5 32	16 14	1 26	24 37	1 42	26 38	2 51	15 21	0 51	3 7	0 28	19 18	14 41	12 30	12 27	3 46		n.a.
F 27	22 1	7 31	1 27	25 42	1 42	17 26	5 22	16 28	1 27	24 39	1 42	26 38	2 50	15 22	0 51	3 7	0 28	19 18	14 41	12 30	12 26	3 44		n.a.
S 28	21 51	11 13	0 24	25 28	1 33	17 42	5 10	16 41	1 29	24 41	1 42	26 37	2 50	15 23	0 51	3 6	0 28	19 18	14 42	12 30	12 25	3 42		n.a.
S 29	21 40	14 30	0n41	25 11	1 23	17 59	4 59	16 54	1 30	24 42	1 42	26 37	2 50	15 23	0 51	3 5	0 28	19 18	14 42	12 30	12 24	3 40		n.a.
M30	21 29	17 12	1 46	24 52	1 14	18 15	4 46	17 8	1 31	24 44	1 42	26 37	2 50	15 24	0 51	3 5	0 28	19 19	14 42	12 29	12 22	3 38		n.a.
T 31	21s17	19s 6	2n47	24s31	1s 4	18s32	4n34	17s21	1s33	24s46	1s43	26n36	2n50	15n25	0n51	3s 4	0s28	19s19	14s43	12s28	12s21	3n36		n.a.

Julian Day Number = -1846279.5, Delta T = 120h59m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'33, Lahiri = -137°25'33 Julian Calendar 1 March 9768 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9769 BCE

The year -9767 astronomical counting style corresponds to year 9768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 58 34	28♉25'57	18♐53	15♉21	16°R26	12♏33	13♐20	19°R58	21°R54	23♓33	14°R30	1°R45	1♏27	12♍19	n.a.	W 1
T 2	8 2 30	29°23'12	2♉52	17°18	15♉56	13° 9	13°32	19♊55	21♌52	23°34	14♎30	1♏36	1°24	12°25	n.a.	T 2
F 3	8 6 27	0♒20'29	17°17	19°17	15°28	13°45	13°44	19°53	21°50	23°36	14°29	1°26	1°21	12°32	n.a.	F 3
S 4	8 10 23	1°17'47	2♒ 2	21°17	15° 2	14°21	13°55	19°50	21°48	23°37	14°29	1°15	1°18	12°39	n.a.	S 4
S 5	8 14 20	2°15'07	16°59	23°20	14°38	14°57	14° 6	19°47	21°46	23°39	14°29	1° 4	1°14	12°45	n.a.	S 5
M 6	8 18 17	3°12'27	1♓59	25°23	14°16	15°33	14°18	19°45	21°43	23°40	14°29	0°55	1°11	12°52	n.a.	M 6
T 7	8 22 13	4° 9'49	16°52	27°28	13°56	16° 9	14°29	19°42	21°41	23°42	14°28	0°48	1° 8	12°59	n.a.	T 7
W 8	8 26 10	5° 7'12	1♈32	29°33	13°38	16°44	14°40	19°40	21°39	23°43	14°28	0°43	1° 5	13° 5	n.a.	W 8
T 9	8 30 7	6° 4'36	15°53	1♒39	13°23	17°19	14°51	19°37	21°37	23°45	14°28	0°41	1° 2	13°12	n.a.	T 9
F 10	8 34 3	7° 2'01	29°54	3°44	13°10	17°54	15° 2	19°35	21°34	23°47	14°27	0°41	0°59	13°19	n.a.	F 10
S 11	8 38 0	7°59'28	13♉34	5°50	12°59	18°29	15°13	19°33	21°32	23°48	14°27	0°41	0°55	13°26	n.a.	S 11
S 12	8 41 57	8°56'56	26°56	7°55	12°51	19° 4	15°24	19°31	21°30	23°50	14°27	0°40	0°52	13°32	n.a.	S 12
M13	8 45 53	9°54'25	10♊ 1	10° 0	12°45	19°38	15°34	19°29	21°27	23°52	14°26	0°37	0°49	13°39	n.a.	M13
T 14	8 49 50	10°51'55	22°51	12° 3	12°41	20°13	15°45	19°27	21°25	23°54	14°26	0°32	0°46	13°46	n.a.	T 14
W15	8 53 47	11°49'27	5♋29	14° 6	12°D40	20°47	15°55	19°25	21°23	23°55	14°25	0°24	0°43	13°52	n.a.	W15
T 16	8 57 43	12°47'00	17°57	16° 8	12°41	21°21	16° 6	19°23	21°20	23°57	14°25	0°13	0°39	13°59	n.a.	T 16
F 17	9 1 40	13°44'35	0♌15	18° 9	12°44	21°55	16°16	19°21	21°18	23°59	14°25	0° 1	0°36	14° 6	n.a.	F 17
S 18	9 5 37	14°42'12	12°24	20° 8	12°50	22°28	16°26	19°20	21°16	24° 1	14°24	29♎47	0°33	14°12	n.a.	S 18
S 19	9 9 33	15°39'50	24°26	22° 6	12°58	23° 2	16°36	19°18	21°13	24° 3	14°23	29°35	0°30	14°19	n.a.	S 19
M20	9 13 30	16°37'30	6♍22	24° 3	13° 7	23°35	16°46	19°17	21°11	24° 4	14°23	29°24	0°27	14°26	n.a.	M20
T 21	9 17 26	17°35'12	18°12	25°58	13°19	24° 8	16°56	19°16	21° 8	24° 6	14°22	29°15	0°24	14°32	n.a.	T 21
W22	9 21 23	18°32'55	0♎ 1	27°52	13°34	24°41	17° 6	19°14	21° 6	24° 8	14°22	29° 9	0°20	14°39	n.a.	W22
T 23	9 25 20	19°30'41	11°50	29°45	13°50	25°13	17°15	19°13	21° 4	24°10	14°21	29° 5	0°17	14°46	n.a.	T 23
F 24	9 29 16	20°28'29	23°44	1♓36	14° 8	25°45	17°25	19°12	21° 1	24°12	14°21	29°D 4	0°14	14°53	n.a.	F 24
S 25	9 33 13	21°26'19	5♏47	3°26	14°27	26°18	17°34	19°11	20°59	24°14	14°20	29° 4	0°11	14°59	n.a.	S 25
S 26	9 37 10	22°24'11	18° 4	5°14	14°49	26°50	17°44	19°10	20°56	24°16	14°19	29°R 4	0° 8	15° 6	n.a.	S 26
M27	9 41 6	23°22'05	0♐40	7° 1	15°12	27°21	17°53	19°10	20°54	24°18	14°19	29° 4	0° 4	15°13	n.a.	M27
T 28	9 45 3	24°20'02	13°41	8°47	15°38	27°53	18° 2	19° 9	20°52	24°20	14°18	29° 2	0° 1	15°19	n.a.	T 28
W29	9 49 0	25°18'01	27° 9	10°31	16° 4	28°24	18°11	19° 8	20°49	24°22	14°17	28°58	29♎58	15°26	n.a.	W29
T 30	9 52 56	26♒16'02	11♉ 7	12♓14	16♉33	28♏55	18♐20	19♊ 8	20♌47	24♓24	14♎16	28♎52	29♎55	15♍33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 6	20s 0	3n42	24s 8	0s53	18s48	4n21	17s34	1s34	24s48	1s43	26n36	2n50	15n26	0n51	3s 4	0s28	19s19	14s43	12s26	12s20	3n34		n.a.
T 2	20 53	19 44	4 25	23 43	0 43	19 5	4 8	17 47	1 36	24 49	1 43	26 35	2 50	15 26	0 51	3 3	0 28	19 20	14 43	12 23	12 19	3 32		n.a.
F 3	20 41	18 11	4 52	23 16	0 32	19 22	3 55	17 59	1 37	24 51	1 43	26 35	2 49	15 27	0 51	3 2	0 28	19 20	14 44	12 20	12 18	3 30		n.a.
S 4	20 28	15 25	5 1	22 47	0 22	19 38	3 41	18 12	1 39	24 53	1 44	26 35	2 49	15 28	0 51	3 2	0 28	19 20	14 44	12 16	12 17	3 27		n.a.
S 5	20 15	11 38	4 50	22 16	0 11	19 54	3 27	18 24	1 40	24 54	1 44	26 34	2 49	15 28	0 51	3 1	0 28	19 20	14 44	12 12	12 16	3 25		n.a.
M 6	20 1	7 5	4 18	21 44	0 1	20 10	3 14	18 36	1 42	24 56	1 44	26 34	2 49	15 29	0 51	3 0	0 28	19 21	14 45	12 9	12 14	3 23		n.a.
T 7	19 48	2 8	3 30	21 9	0n 9	20 26	3 0	18 49	1 43	24 58	1 44	26 33	2 49	15 30	0 51	3 0	0 28	19 21	14 45	12 6	12 13	3 21		n.a.
W 8	19 33	2n53	2 28	20 33	0 19	20 41	2 46	19 1	1 44	24 59	1 44	26 33	2 49	15 31	0 51	2 59	0 28	19 21	14 45	12 4	12 12	3 19		n.a.
T 9	19 19	7 37	1 18	19 56	0 28	20 56	2 33	19 12	1 46	25 1	1 45	26 33	2 48	15 32	0 51	2 58	0 28	19 21	14 46	12 4	12 11	3 17		n.a.
F 10	19 4	11 50	0 4	19 18	0 38	21 11	2 19	19 24	1 47	25 2	1 45	26 32	2 48	15 32	0 51	2 58	0 28	19 21	14 46	12 4	12 10	3 15		n.a.
S 11	18 49	15 19	1s 8	18 38	0 46	21 25	2 6	19 36	1 49	25 4	1 45	26 32	2 48	15 33	0 51	2 57	0 28	19 21	14 46	12 4	12 9	3 13		n.a.
S 12	18 34	17 53	2 14	17 58	0 55	21 39	1 53	19 47	1 50	25 5	1 45	26 32	2 48	15 34	0 51	2 56	0 27	19 22	14 47	12 3	12 8	3 11		n.a.
M13	18 18	19 28	3 12	17 17	1 2	21 53	1 40	19 58	1 52	25 7	1 46	26 31	2 48	15 35	0 51	2 56	0 27	19 22	14 47	12 2	12 6	3 9		n.a.
T 14	18 2	19 59	3 59	16 35	1 10	22 6	1 27	20 9	1 53	25 8	1 46	26 31	2 47	15 35	0 51	2 55	0 27	19 22	14 47	12 0	12 5	3 7		n.a.
W15	17 45	19 29	4 34	15 53	1 17	22 18	1 15	20 20	1 55	25 10	1 46	26 30	2 47	15 36	0 51	2 54	0 27	19 22	14 48	11 57	12 4	3 5		n.a.
T 16	17 29	18 4	4 55	15 10	1 23	22 30	1 3	20 31	1 56	25 11	1 47	26 30	2 47	15 37	0 51	2 53	0 27	19 22	14 48	11 53	12 3	3 3		n.a.
F 17	17 12	15 49	5 1	14 27	1 29	22 42	0 51	20 42	1 58	25 12	1 47	26 30	2 47	15 38	0 51	2 53	0 27	19 22	14 48	11 49	12 2	3 1		n.a.
S 18	16 55	12 54	4 54	13 44	1 34	22 53	0 39	20 52	2 0	25 14	1 47	26 29	2 46	15 38	0 51	2 52	0 27	19 22	14 49	11 44	12 1	2 58		n.a.
S 19	16 37	9 29	4 34	13 1	1 39	23 3	0 28	21 2	2 1	25 15	1 47	26 29	2 46	15 39	0 51	2 51	0 27	19 22	14 49	11 40	12 0	2 56		n.a.
M20	16 19	5 43	4 2	12 18	1 43	23 13	0 17	21 13	2 3	25 16	1 48	26 29	2 46	15 40	0 51	2 50	0 27	19 22	14 49	11 36	11 58	2 54		n.a.
T 21	16 1	1 45	3 19	11 35	1 46	23 23	0 6	21 23	2 4	25 18	1 48	26 28	2 46	15 41	0 51	2 50	0 27	19 22	14 50	11 32	11 57	2 52		n.a.
W22	15 43	2s16	2 28	10 52	1 49	23 31	0s 4	21 33	2 6	25 19	1 48	26 28	2 46	15 42	0 51	2 49	0 27	19 22	14 50	11 30	11 56	2 50		n.a.
T 23	15 25	6 12	1 31	10 10	1 52	23 40	0 14	21 42	2 7	25 20	1 49	26 28	2 45	15 42	0 51	2 48	0 27	19 23	14 50	11 29	11 55	2 48		n.a.
F 24	15 6	9 55	0 28	9 27	1 54	23 47	0 24	21 52	2 9	25 21	1 49	26 27	2 45	15 43	0 51	2 47	0 27	19 23	14 51	11 28	11 54	2 46		n.a.
S 25	14 47	13 17	0n36	8 46	1 56	23 55	0 33	22 1	2 11	25 23	1 49	26 27	2 45	15 44	0 51	2 46	0 27	19 23	14 51	11 28	11 53	2 44		n.a.
S 26	14 28	16 8	1 40	8 4	1 57	24 1	0 43	22 11	2 12	25 24	1 49	26 27	2 45	15 45	0 51	2 45	0 27	19 23	14 51	11 28	11 52	2 42		n.a.
M27	14 8	18 18	2 41	7 23	1 57	24 7	0 51	22 20	2 14	25 25	1 50	26 27	2 44	15 46	0 50	2 45	0 27	19 23	14 52	11 28	11 50	2 40		n.a.
T 28	13 48	19 35	3 35	6 43	1 58	24 13	1 0	22 29	2 15	25 26	1 50	26 26	2 44	15 46	0 50	2 44	0 27	19 23	14 52	11 28	11 49	2 38		n.a.
W29	13 28	19 49	4 20	6 3	1 57	24 17	1 8	22 38	2 17	25 27	1 50	26 26	2 44	15 47	0 50	2 43	0 27	19 22	14 52	11 26	11 48	2 36		n.a.
T 30	13s 8	18s52	4n51	5s23	1n57	24s22	1s16	22s47	2s19	25s29	1s51	26n26	2n44	15n48	0n50	2s42	0s27	19s22	14s52	11s24	11s47	2n34		n.a.

Julian Day Number = -1846248.5, Delta T = 120h59m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'29, Lahiri = -137°25'29 Julian Calendar 1 Apr. 9768 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9768 BCE

The year -9767 astronomical counting style corresponds to year 9768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 56 53	27♒14'05	25♉33	13♓56	17♉ 2	29♏26	18♐28	19°R 8	20°R44	24♓26	14°R16	28°R44	29♎52	15♍39	n.a.	F 1
S 2	10 0 49	28°12'11	10♒25	15°36	17°34	29°56	18°37	19♊ 7	20♌42	24°28	14♎15	28♎35	29°49	15°46	n.a.	S 2
S 3	10 4 46	29°10'18	25°32	17°14	18° 6	0♐26	18°45	19° 7	20°40	24°30	14°14	28°26	29°45	15°53	n.a.	S 3
M 4	10 8 43	0♓ 8'28	10♓47	18°52	18°41	0°56	18°54	19°D 7	20°37	24°32	14°13	28°18	29°42	15°59	n.a.	M 4
T 5	10 12 39	1° 6'40	25°57	20°28	19°16	1°26	19° 2	19° 7	20°35	24°34	14°12	28°13	29°39	16° 6	n.a.	T 5
W 6	10 16 36	2° 4'54	10♈53	22° 3	19°53	1°55	19°10	19° 7	20°33	24°36	14°12	28° 9	29°36	16°13	n.a.	W 6
T 7	10 20 33	3° 3'09	25°29	23°36	20°30	2°24	19°18	19° 7	20°30	24°38	14°11	28°D 8	29°33	16°19	n.a.	T 7
F 8	10 24 29	4° 1'27	9♉41	25° 8	21° 9	2°53	19°26	19° 8	20°28	24°40	14°10	28° 8	29°30	16°26	n.a.	F 8
S 9	10 28 26	4°59'47	23°27	26°39	21°50	3°22	19°33	19° 8	20°26	24°43	14° 9	28° 9	29°26	16°33	n.a.	S 9
S 10	10 32 22	5°58'08	6♊50	28° 8	22°31	3°50	19°41	19° 9	20°23	24°45	14° 8	28°R10	29°23	16°39	n.a.	S 10
M11	10 36 19	6°56'31	19°51	29°36	23°13	4°18	19°48	19° 9	20°21	24°47	14° 7	28° 9	29°20	16°46	n.a.	M11
T 12	10 40 16	7°54'57	2♋34	1♈ 3	23°56	4°45	19°55	19°10	20°19	24°49	14° 6	28° 6	29°17	16°53	n.a.	T 12
W13	10 44 12	8°53'24	15° 1	2°28	24°41	5°13	20° 2	19°11	20°17	24°51	14° 5	28° 1	29°14	17° 0	n.a.	W13
T 14	10 48 9	9°51'53	27°18	3°52	25°26	5°40	20° 9	19°12	20°14	24°53	14° 4	27°54	29°10	17° 6	n.a.	T 14
F 15	10 52 5	10°50'25	9♌24	5°14	26°12	6° 6	20°16	19°13	20°12	24°55	14° 3	27°46	29° 7	17°13	n.a.	F 15
S 16	10 56 2	11°48'58	21°24	6°35	26°59	6°33	20°23	19°14	20°10	24°58	14° 2	27°37	29° 4	17°20	n.a.	S 16
S 17	10 59 59	12°47'34	3♍19	7°54	27°47	6°59	20°29	19°15	20° 8	25° 0	14° 1	27°28	29° 1	17°26	n.a.	S 17
M18	11 3 55	13°46'12	15°10	9°12	28°36	7°24	20°36	19°16	20° 6	25° 2	14° 0	27°21	28°58	17°33	n.a.	M18
T 19	11 7 52	14°44'52	27° 0	10°28	29°25	7°50	20°42	19°17	20° 4	25° 4	13°59	27°15	28°55	17°40	n.a.	T 19
W20	11 11 48	15°43'35	8♎49	11°42	0♒15	8°15	20°48	19°19	20° 1	25° 6	13°58	27°11	28°51	17°46	n.a.	W20
T 21	11 15 45	16°42'20	20°41	12°54	1° 6	8°39	20°54	19°20	19°59	25° 9	13°57	27°10	28°48	17°53	n.a.	T 21
F 22	11 19 41	17°41'07	2♏39	14° 4	1°58	9° 3	20°59	19°22	19°57	25°11	13°56	27°D 9	28°45	18° 0	n.a.	F 22
S 23	11 23 38	18°39'57	14°45	15°13	2°51	9°27	21° 5	19°24	19°55	25°13	13°55	27°11	28°42	18° 6	n.a.	S 23
S 24	11 27 35	19°38'50	27° 4	16°19	3°44	9°51	21°10	19°26	19°53	25°15	13°54	27°12	28°39	18°13	n.a.	S 24
M25	11 31 31	20°37'46	9♐40	17°23	4°37	10°14	21°15	19°28	19°51	25°18	13°53	27°14	28°35	18°20	n.a.	M25
T 26	11 35 28	21°36'44	22°37	18°24	5°32	10°36	21°20	19°30	19°49	25°20	13°51	27°R14	28°32	18°26	n.a.	T 26
W27	11 39 24	22°35'44	5♑59	19°23	6°27	10°59	21°25	19°32	19°47	25°22	13°50	27°13	28°29	18°33	n.a.	W27
T 28	11 43 21	23°34'48	19°48	20°20	7°22	11°20	21°30	19°34	19°46	25°24	13°49	27°11	28°26	18°40	n.a.	T 28
F 29	11 47 17	24°33'54	4♒ 5	21°13	8°19	11°42	21°34	19°36	19°44	25°27	13°48	27° 7	28°23	18°46	n.a.	F 29
S 30	11 51 14	25°33'03	18°46	22° 3	9°15	12° 3	21°39	19°39	19°42	25°29	13°47	27° 3	28°20	18°53	n.a.	S 30
S 31	11 55 11	26♓32'14	3♓48	22♈50	10♒12	12♐23	21♐43	19♊41	19♌40	25♓31	13♎46	26♎59	28♎16	19♍ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s48	16s41	5n 5	4s45	1n55	24s25	1s23	22s55	2s20	25s30	1s51	26n25	2n44	15n49	0n50	2s41	0s27	19s22	14s53	11s21	11s46	2n32		n.a.
S 2	12 27	13 23	4 59	4 6	1 54	24 28	1 31	23 4	2 22	25 31	1 51	26 25	2 43	15 49	0 50	2 40	0 27	19 22	14 53	11 18	11 45	2 29		n.a.
S 3	12 6	9 8	4 32	3 29	1 52	24 31	1 37	23 12	2 24	25 32	1 52	26 25	2 43	15 50	0 50	2 40	0 27	19 22	14 53	11 15	11 43	2 27		n.a.
M 4	11 45	4 17	3 46	2 52	1 49	24 32	1 44	23 20	2 25	25 33	1 52	26 25	2 43	15 51	0 50	2 39	0 27	19 22	14 53	11 12	11 42	2 25		n.a.
T 5	11 24	0n50	2 44	2 16	1 46	24 33	1 50	23 28	2 27	25 34	1 52	26 24	2 43	15 52	0 50	2 38	0 27	19 22	14 54	11 10	11 41	2 23		n.a.
W 6	11 3	5 50	1 31	1 41	1 43	24 34	1 57	23 36	2 29	25 35	1 53	26 24	2 42	15 52	0 50	2 37	0 27	19 22	14 54	11 8	11 40	2 21		n.a.
T 7	10 41	10 22	0 14	1 6	1 40	24 34	2 2	23 44	2 30	25 36	1 53	26 24	2 42	15 53	0 50	2 36	0 27	19 22	14 54	11 8	11 39	2 19		n.a.
F 8	10 20	14 11	1s 2	0 32	1 36	24 33	2 8	23 51	2 32	25 37	1 53	26 24	2 42	15 54	0 50	2 35	0 27	19 22	14 55	11 8	11 38	2 17		n.a.
S 9	9 58	17 5	2 12	0n 1	1 31	24 32	2 13	23 59	2 34	25 38	1 54	26 24	2 42	15 55	0 50	2 34	0 27	19 22	14 55	11 8	11 37	2 15		n.a.
S 10	9 36	18 56	3 13	0 33	1 27	24 30	2 18	24 6	2 36	25 39	1 54	26 23	2 41	15 55	0 50	2 33	0 27	19 21	14 55	11 9	11 35	2 13		n.a.
M11	9 13	19 44	4 2	1 5	1 22	24 27	2 23	24 13	2 37	25 40	1 54	26 23	2 41	15 56	0 50	2 33	0 27	19 21	14 55	11 8	11 34	2 11		n.a.
T 12	8 51	19 30	4 38	1 35	1 16	24 24	2 28	24 20	2 39	25 41	1 55	26 23	2 41	15 57	0 50	2 32	0 27	19 21	14 55	11 7	11 33	2 9		n.a.
W13	8 29	18 19	5 0	2 5	1 10	24 20	2 32	24 27	2 41	25 42	1 55	26 23	2 41	15 58	0 50	2 31	0 27	19 21	14 56	11 5	11 32	2 7		n.a.
T 14	8 6	16 18	5 8	2 34	1 4	24 15	2 36	24 34	2 43	25 43	1 55	26 23	2 40	15 58	0 50	2 30	0 27	19 21	14 56	11 3	11 31	2 5		n.a.
F 15	7 43	13 36	5 2	3 2	0 58	24 10	2 40	24 41	2 44	25 43	1 56	26 22	2 40	15 59	0 50	2 29	0 27	19 20	14 56	11 0	11 30	2 3		n.a.
S 16	7 20	10 21	4 42	3 28	0 51	24 4	2 43	24 47	2 46	25 44	1 56	26 22	2 40	16 0	0 50	2 28	0 27	19 20	14 56	10 56	11 28	2 1		n.a.
S 17	6 57	6 43	4 11	3 54	0 45	23 57	2 47	24 54	2 48	25 45	1 57	26 22	2 40	16 0	0 50	2 27	0 27	19 20	14 57	10 53	11 27	1 59		n.a.
M18	6 34	2 50	3 28	4 19	0 37	23 50	2 50	25 0	2 50	25 46	1 57	26 22	2 39	16 1	0 50	2 26	0 27	19 20	14 57	10 51	11 26	1 56		n.a.
T 19	6 11	1s 9	2 37	4 43	0 30	23 42	2 53	25 6	2 52	25 47	1 57	26 22	2 39	16 2	0 50	2 25	0 27	19 20	14 57	10 48	11 25	1 54		n.a.
W20	5 47	5 6	1 38	5 6	0 22	23 33	2 55	25 12	2 53	25 48	1 58	26 22	2 39	16 2	0 50	2 24	0 27	19 19	14 57	10 47	11 24	1 52		n.a.
T 21	5 24	8 52	0 35	5 27	0 14	23 24	2 58	25 18	2 55	25 48	1 58	26 22	2 39	16 3	0 50	2 23	0 27	19 19	14 57	10 46	11 23	1 50		n.a.
F 22	5 0	12 18	0n30	5 48	0 6	23 14	3 0	25 24	2 57	25 49	1 58	26 22	2 38	16 4	0 50	2 23	0 27	19 19	14 58	10 46	11 21	1 48		n.a.
S 23	4 37	15 15	1 35	6 7	0s 3	23 4	3 2	25 29	2 59	25 50	1 59	26 22	2 38	16 4	0 50	2 22	0 27	19 19	14 58	10 47	11 20	1 46		n.a.
S 24	4 13	17 34	2 36	6 25	0 12	22 53	3 4	25 35	3 1	25 51	1 59	26 21	2 38	16 5	0 50	2 21	0 27	19 18	14 58	10 47	11 19	1 44		n.a.
M25	3 49	19 5	3 32	6 42	0 21	22 41	3 6	25 40	3 3	25 52	2 0	26 21	2 38	16 5	0 50	2 20	0 27	19 18	14 58	10 48	11 18	1 42		n.a.
T 26	3 25	19 40	4 18	6 58	0 30	22 29	3 7	25 46	3 5	25 52	2 0	26 21	2 38	16 6	0 50	2 19	0 27	19 18	14 58	10 48	11 17	1 40		n.a.
W27	3 1	19 10	4 52	7 12	0 40	22 16	3 8	25 51	3 7	25 53	2 0	26 21	2 37	16 7	0 50	2 18	0 27	19 17	14 58	10 48	11 16	1 38		n.a.
T 28	2 37	17 32	5 11	7 25	0 49	22 2	3 10	25 56	3 9	25 54	2 1	26 21	2 37	16 7	0 50	2 17	0 26	19 17	14 59	10 47	11 14	1 36		n.a.
F 29	2 13	14 48	5 11	7 37	0 59	21 48	3 11	26 1	3 11	25 54	2 1	26 21	2 37	16 8	0 50	2 16	0 26	19 17	14 59	10 45	11 13	1 34		n.a.
S 30	1 49	11 3	4 51	7 46	1 9	21 33	3 11	26 6	3 12	25 55	2 2	26 21	2 37	16 8	0 50	2 15	0 26	19 16	14 59	10 44	11 12	1 32		n.a.
S 31	1s25	6s32	4n11	7n55	1s19	21s18	3s12	26s11	3s14	25s56	2s 2	26n21	2n36	16n 9	0n50	2s14	0s26	19s16	14s59	10s42	11s11	1n30		n.a.

Julian Day Number = -1846218.5, Delta T = 120h59m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'25, Lahiri = -137°25'25 Julian Calendar 1 May 9768 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9768 BCE

The year -9767 astronomical counting style corresponds to year 9768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 59 7	27♓31'27	19♓ 0	23♈32	11♒10	12♐43	21♐47	19♊44	19°R38	25♓33	13°R45	26°R55	28♎13	19♍ 6	n.a.	M 1
T 2	12 3 4	28°30'44	4♈14	24°11	12° 8	13° 3	21°50	19°46	19♋37	25°36	13♎43	26♎52	28°10	19°13	n.a.	T 2
W 3	12 7 0	29°30'02	19°19	24°46	13° 7	13°22	21°54	19°49	19°35	25°38	13°42	26°50	28° 7	19°20	n.a.	W 3
T 4	12 10 57	0♈29'23	4♉ 6	25°16	14° 6	13°40	21°57	19°52	19°33	25°40	13°41	26°D50	28° 4	19°26	n.a.	T 4
F 5	12 14 53	1°28'46	18°30	25°41	15° 6	13°58	22° 1	19°55	19°32	25°42	13°40	26°51	28° 1	19°33	n.a.	F 5
S 6	12 18 50	2°28'12	2♊27	26° 1	16° 6	14°16	22° 4	19°58	19°30	25°44	13°39	26°53	27°57	19°40	n.a.	S 6
S 7	12 22 46	3°27'39	15°58	26°15	17° 6	14°33	22° 6	20° 1	19°29	25°47	13°37	26°54	27°54	19°46	n.a.	S 7
M 8	12 26 43	4°27'09	29° 3	26°22	18° 7	14°49	22° 9	20° 4	19°27	25°49	13°36	26°R55	27°51	19°53	n.a.	M 8
T 9	12 30 39	5°26'41	11♋46	26°R23	19° 8	15° 5	22°12	20° 8	19°26	25°51	13°35	26°55	27°48	20° 0	n.a.	T 9
W10	12 34 36	6°26'14	24°12	26°17	20°10	15°20	22°14	20°11	19°24	25°53	13°34	26°54	27°45	20° 7	n.a.	W10
T 11	12 38 32	7°25'50	6♌22	26° 4	21°12	15°35	22°16	20°14	19°23	25°56	13°33	26°52	27°41	20°13	n.a.	T 11
F 12	12 42 29	8°25'28	18°23	25°43	22°14	15°49	22°18	20°18	19°22	25°58	13°31	26°49	27°38	20°20	n.a.	F 12
S 13	12 46 25	9°25'09	0♍17	25°14	23°17	16° 3	22°19	20°22	19°20	26° 0	13°30	26°47	27°35	20°27	n.a.	S 13
S 14	12 50 22	10°24'51	12° 8	24°37	24°20	16°16	22°21	20°25	19°19	26° 2	13°29	26°44	27°32	20°33	n.a.	S 14
M15	12 54 18	11°24'36	23°57	23°52	25°24	16°28	22°22	20°29	19°18	26° 4	13°28	26°42	27°29	20°40	n.a.	M15
T 16	12 58 15	12°24'23	5♎48	23° 1	26°27	16°40	22°23	20°33	19°17	26° 7	13°26	26°40	27°26	20°47	n.a.	T 16
W17	13 2 11	13°24'12	17°43	22° 2	27°31	16°51	22°24	20°37	19°16	26° 9	13°25	26°39	27°22	20°53	n.a.	W17
T 18	13 6 8	14°24'03	29°43	20°59	28°36	17° 1	22°25	20°41	19°15	26°11	13°24	26°D39	27°19	21° 0	n.a.	T 18
F 19	13 10 4	15°23'57	11♏51	19°50	29°41	17°11	22°25	20°45	19°14	26°13	13°23	26°39	27°16	21° 7	n.a.	F 19
S 20	13 14 1	16°23'54	24° 8	18°39	0♓46	17°20	22°26	20°49	19°13	26°15	13°21	26°40	27°13	21°13	n.a.	S 20
S 21	13 17 57	17°23'53	6♐37	17°27	1°51	17°29	22°R26	20°54	19°12	26°17	13°20	26°41	27°10	21°20	n.a.	S 21
M22	13 21 54	18°23'54	19°20	16°16	2°56	17°36	22°26	20°58	19°11	26°19	13°19	26°42	27° 6	21°27	n.a.	M22
T 23	13 25 50	19°23'58	2♑20	15° 8	4° 2	17°43	22°25	21° 2	19°10	26°22	13°18	26°43	27° 3	21°33	n.a.	T 23
W24	13 29 47	20°24'05	15°40	14° 4	5° 8	17°49	22°25	21° 7	19° 9	26°24	13°17	26°R43	27° 0	21°40	n.a.	W24
T 25	13 33 43	21°24'14	29°21	13° 8	6°15	17°55	22°24	21°11	19° 8	26°26	13°15	26°43	26°57	21°47	n.a.	T 25
F 26	13 37 40	22°24'26	13♒23	12°20	7°21	18° 0	22°23	21°16	19° 8	26°28	13°14	26°43	26°54	21°53	n.a.	F 26
S 27	13 41 36	23°24'40	27°47	11°41	8°28	18° 4	22°22	21°21	19° 7	26°30	13°13	26°42	26°51	22° 0	n.a.	S 27
S 28	13 45 33	24°24'56	12♓28	11°14	9°35	18° 7	22°21	21°25	19° 7	26°32	13°12	26°42	26°47	22° 7	n.a.	S 28
M29	13 49 29	25°25'15	27°22	10°57	10°43	18° 9	22°19	21°30	19° 6	26°34	13°11	26°42	26°44	22°13	n.a.	M29
T 30	13 53 26	26♈25'36	12♈22	10°D51	11♓50	18♐11	22♐17	21♊35	19♌ 6	26♓36	13♎ 9	26°D42	26♎41	22♍20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 1	1s32	3n13	8n 2	1s30	21s 2	3s13	26s15	3s16	25s56	2s 2	26n21	2n36	16n 9	0n50	2s13	0s26	19s16	14s59	10s41	11s10	1n28		n.a.
T 2	0 36	3n35	2 1	8 7	1 40	20 45	3 13	26 20	3 18	25 57	2 3	26 21	2 36	16 10	0 50	2 12	0 26	19 15	14 59	10 40	11 9	1 26		n.a.
W 3	0 12	8 25	0 41	8 10	1 50	20 28	3 13	26 25	3 20	25 58	2 3	26 21	2 36	16 10	0 49	2 11	0 26	19 15	14 59	10 39	11 7	1 24		n.a.
T 4	0n12	12 39	0s40	8 12	2 1	20 10	3 13	26 29	3 22	25 58	2 4	26 21	2 35	16 11	0 49	2 10	0 26	19 14	14 59	10 39	11 6	1 22		n.a.
F 5	0 36	16 0	1 57	8 12	2 11	19 52	3 13	26 33	3 25	25 59	2 4	26 21	2 35	16 11	0 49	2 10	0 26	19 14	14 59	10 40	11 5	1 19		n.a.
S 6	1 1	18 17	3 4	8 10	2 21	19 33	3 13	26 37	3 27	26 0	2 4	26 21	2 35	16 12	0 49	2 9	0 26	19 14	15 0	10 40	11 4	1 17		n.a.
S 7	1 25	19 27	3 59	8 5	2 31	19 13	3 12	26 42	3 29	26 0	2 5	26 21	2 35	16 12	0 49	2 8	0 26	19 13	15 0	10 41	11 3	1 15		n.a.
M 8	1 49	19 30	4 40	7 59	2 41	18 53	3 12	26 46	3 31	26 1	2 5	26 21	2 35	16 13	0 49	2 7	0 26	19 13	15 0	10 41	11 2	1 13		n.a.
T 9	2 14	18 34	5 5	7 51	2 50	18 33	3 11	26 50	3 33	26 1	2 6	26 21	2 34	16 13	0 49	2 6	0 26	19 12	15 0	10 41	11 0	1 11		n.a.
W10	2 38	16 45	5 16	7 41	2 59	18 12	3 10	26 53	3 35	26 2	2 6	26 21	2 34	16 14	0 49	2 5	0 26	19 12	15 0	10 41	10 59	1 9		n.a.
T 11	3 2	14 13	5 12	7 28	3 7	17 50	3 9	26 57	3 37	26 2	2 6	26 21	2 34	16 14	0 49	2 4	0 26	19 12	15 0	10 40	10 58	1 7		n.a.
F 12	3 26	11 8	4 54	7 14	3 14	17 28	3 8	27 1	3 39	26 3	2 7	26 21	2 34	16 14	0 49	2 3	0 26	19 11	15 0	10 39	10 57	1 5		n.a.
S 13	3 50	7 36	4 24	6 57	3 20	17 6	3 7	27 4	3 41	26 3	2 7	26 21	2 33	16 15	0 49	2 2	0 26	19 11	15 0	10 38	10 56	1 3		n.a.
S 14	4 15	3 48	3 43	6 39	3 25	16 43	3 5	27 8	3 43	26 4	2 8	26 21	2 33	16 15	0 49	2 1	0 26	19 10	15 0	10 37	10 55	1 1		n.a.
M15	4 39	0s 8	2 52	6 19	3 28	16 19	3 4	27 11	3 45	26 4	2 8	26 22	2 33	16 15	0 49	2 0	0 26	19 10	15 0	10 36	10 53	0 59		n.a.
T 16	5 3	4 6	1 53	5 58	3 30	15 55	3 2	27 15	3 47	26 5	2 9	26 22	2 33	16 16	0 49	1 59	0 26	19 9	15 0	10 35	10 52	0 57		n.a.
W17	5 27	7 55	0 49	5 36	3 30	15 31	3 1	27 18	3 50	26 5	2 9	26 22	2 33	16 16	0 49	1 59	0 26	19 9	15 0	10 35	10 51	0 55		n.a.
T 18	5 51	11 27	0n17	5 14	3 28	15 6	2 59	27 21	3 52	26 6	2 9	26 22	2 32	16 16	0 49	1 58	0 26	19 8	15 0	10 35	10 50	0 53		n.a.
F 19	6 14	14 32	1 24	4 51	3 24	14 41	2 57	27 24	3 54	26 6	2 10	26 22	2 32	16 17	0 49	1 57	0 26	19 8	15 0	10 35	10 49	0 51		n.a.
S 20	6 38	17 0	2 27	4 29	3 18	14 15	2 55	27 27	3 56	26 7	2 10	26 22	2 32	16 17	0 49	1 56	0 26	19 7	15 0	10 35	10 48	0 49		n.a.
S 21	7 2	18 43	3 25	4 9	3 9	13 49	2 53	27 30	3 58	26 7	2 11	26 22	2 32	16 17	0 49	1 55	0 26	19 7	15 0	10 36	10 46	0 47		n.a.
M22	7 25	19 31	4 13	3 51	2 59	13 22	2 51	27 33	4 0	26 8	2 11	26 22	2 32	16 17	0 49	1 54	0 26	19 6	15 0	10 36	10 45	0 45		n.a.
T 23	7 49	19 19	4 50	3 35	2 46	12 56	2 48	27 36	4 2	26 8	2 11	26 22	2 31	16 18	0 49	1 53	0 26	19 6	15 0	10 36	10 44	0 43		n.a.
W24	8 12	18 3	5 12	3 23	2 32	12 28	2 46	27 39	4 4	26 8	2 12	26 22	2 31	16 18	0 49	1 52	0 26	19 5	15 0	10 36	10 43	0 41		n.a.
T 25	8 35	15 44	5 18	3 15	2 17	12 1	2 44	27 41	4 7	26 9	2 12	26 23	2 31	16 18	0 49	1 52	0 26	19 5	15 0	10 36	10 42	0 39		n.a.
F 26	8 59	12 27	5 5	3 11	2 0	11 33	2 41	27 44	4 9	26 9	2 13	26 23	2 31	16 18	0 48	1 51	0 26	19 4	15 0	10 36	10 40	0 37		n.a.
S 27	9 22	8 21	4 33	3 11	1 43	11 5	2 38	27 47	4 11	26 9	2 13	26 23	2 31	16 18	0 48	1 50	0 26	19 4	15 0	10 36	10 39	0 34		n.a.
S 28	9 44	3 41	3 42	3 16	1 25	10 36	2 36	27 49	4 13	26 10	2 13	26 23	2 30	16 19	0 48	1 49	0 26	19 3	15 0	10 36	10 38	0 32		n.a.
M29	10 7	1n18	2 36	3 25	1 8	10 7	2 33	27 51	4 15	26 10	2 14	26 23	2 30	16 19	0 48	1 48	0 26	19 3	15 0	10 36	10 37	0 30		n.a.
T 30	10n30	6n14	1n19	3n39	0s50	9s38	2s30	27s53	4s17	26s10	2s14	26n23	2n30	16n19	0n48	1s47	0s26	19s 2	15s 0	10s36	10s36	0n28		n.a.

Julian Day Number = -1846187.5, Delta T = 120h59m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'20, Lahiri = -137°25'21 Julian Calendar 1 June 9768 BCE == Greg. Calendar 18 March 9768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 57 22	27♈25'59	27♈19	10♈57	12♓58	18°R12	22°R15	21♊40	19°R 5	26♓38	13°R 8	26°R42	26♎38	22♍27	n.a.	W 1
T 2	14 1 19	28°26'25	12♉ 5	11°13	14° 6	18♐12	22♐13	21°45	19♑ 5	26°40	13♎ 7	26♎42	26°35	22°33	n.a.	T 2
F 3	14 5 15	29°26'53	26°32	11°40	15°14	18°11	22°11	21°50	19° 4	26°42	13° 6	26°41	26°32	22°40	n.a.	F 3
S 4	14 9 12	0♉27'22	10♊37	12°16	16°23	18° 9	22° 8	21°56	19° 4	26°44	13° 5	26°41	26°28	22°47	n.a.	S 4
S 5	14 13 8	1°27'54	24°15	13° 1	17°31	18° 6	22° 5	22° 1	19° 4	26°46	13° 3	26°41	26°25	22°53	n.a.	S 5
M 6	14 17 5	2°28'27	7♋28	13°53	18°40	18° 3	22° 3	22° 6	19° 4	26°48	13° 2	26°40	26°22	23° 0	n.a.	M 6
T 7	14 21 1	3°29'02	20°17	14°53	19°49	17°59	21°59	22°11	19° 3	26°50	13° 1	26°40	26°19	23° 7	n.a.	T 7
W 8	14 24 57	4°29'39	2♌45	15°59	20°58	17°54	21°56	22°17	19° 3	26°51	13° 0	26°D39	26°16	23°13	n.a.	W 8
T 9	14 28 54	5°30'17	14°56	17°11	22° 8	17°48	21°53	22°22	19°D 3	26°53	12°59	26°39	26°12	23°20	n.a.	T 9
F 10	14 32 50	6°30'57	26°55	18°27	23°17	17°41	21°49	22°28	19° 3	26°55	12°58	26°40	26° 9	23°27	n.a.	F 10
S 11	14 36 47	7°31'39	8♍47	19°47	24°27	17°33	21°45	22°34	19° 3	26°57	12°57	26°41	26° 6	23°33	n.a.	S 11
S 12	14 40 43	8°32'22	20°36	21°11	25°37	17°25	21°41	22°39	19° 4	26°59	12°56	26°42	26° 3	23°40	n.a.	S 12
M13	14 44 40	9°33'07	2♎26	22°38	26°47	17°15	21°37	22°45	19° 4	27° 0	12°54	26°43	26° 0	23°47	n.a.	M13
T 14	14 48 36	10°33'53	14°20	24° 7	27°57	17° 5	21°32	22°51	19° 4	27° 2	12°53	26°44	25°57	23°53	n.a.	T 14
W15	14 52 33	11°34'42	26°22	25°38	29° 7	16°54	21°27	22°56	19° 4	27° 4	12°52	26°R45	25°53	24° 0	n.a.	W15
T 16	14 56 29	12°35'31	8♏34	27°11	0♈18	16°42	21°23	23° 2	19° 5	27° 6	12°51	26°44	25°50	24° 7	n.a.	T 16
F 17	15 0 26	13°36'23	20°57	28°45	1°28	16°30	21°18	23° 8	19° 5	27° 7	12°50	26°43	25°47	24°13	n.a.	F 17
S 18	15 4 22	14°37'17	3♐32	0♉20	2°39	16°16	21°12	23°14	19° 5	27° 9	12°49	26°41	25°44	24°20	n.a.	S 18
S 19	15 8 19	15°38'12	16°20	1°56	3°50	16° 2	21° 7	23°20	19° 6	27°11	12°48	26°38	25°41	24°27	n.a.	S 19
M20	15 12 15	16°39'09	29°21	3°33	5° 1	15°47	21° 2	23°26	19° 6	27°12	12°47	26°35	25°38	24°33	n.a.	M20
T 21	15 16 11	17°40'08	12♑36	5°10	6°12	15°31	20°56	23°32	19° 7	27°14	12°46	26°32	25°34	24°40	n.a.	T 21
W22	15 20 8	18°41'08	26° 4	6°47	7°24	15°14	20°50	23°39	19° 8	27°15	12°45	26°30	25°31	24°47	n.a.	W22
T 23	15 24 4	19°42'11	9♒45	8°24	8°35	14°57	20°44	23°45	19° 8	27°17	12°44	26°28	25°28	24°53	n.a.	T 23
F 24	15 28 1	20°43'15	23°40	10° 2	9°47	14°39	20°38	23°51	19° 9	27°18	12°43	26°D28	25°25	25° 0	n.a.	F 24
S 25	15 31 57	21°44'21	7♓48	11°40	10°59	14°21	20°32	23°57	19°10	27°20	12°42	26°29	25°22	25° 7	n.a.	S 25
S 26	15 35 54	22°45'28	22° 7	13°18	12°11	14° 1	20°25	24° 4	19°11	27°21	12°42	26°30	25°18	25°13	n.a.	S 26
M27	15 39 50	23°46'37	6♈35	14°55	13°23	13°41	20°19	24°10	19°11	27°23	12°41	26°32	25°15	25°20	n.a.	M27
T 28	15 43 47	24°47'48	21° 8	16°33	14°35	13°21	20°12	24°16	19°12	27°24	12°40	26°R33	25°12	25°27	n.a.	T 28
W29	15 47 43	25°49'01	5♉42	18°10	15°47	13° 0	20° 5	24°23	19°13	27°26	12°39	26°32	25° 9	25°33	n.a.	W29
T 30	15 51 40	26°50'15	20°10	19°47	16°59	12°38	19°58	24°29	19°14	27°27	12°38	26°31	25° 6	25°40	n.a.	T 30
F 31	15 55 36	27♉51'30	4♊26	21♉24	18♈12	12♐16	19♐51	24♊36	19♑16	27♓28	12♎37	26♎27	25♎ 3	25♍47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n52	10n46	0s 3	3n57	0s34	9s 8	2s27	27s56	4s19	26s11	2s15	26n23	2n30	16n19	0n48	1s47	0s26	19s 2	15s 0	10s36	10s35	0n26		n.a.
T 2	11 14	14 35	1 25	4 18	0 17	8 39	2 24	27 58	4 21	26 11	2 15	26 24	2 30	16 19	0 48	1 46	0 26	19 1	15 0	10 36	10 33	0 24		n.a.
F 3	11 37	17 24	2 39	4 43	0 2	8 9	2 21	28 0	4 23	26 11	2 15	26 24	2 30	16 19	0 48	1 45	0 26	19 0	15 0	10 36	10 32	0 22		n.a.
S 4	11 58	19 4	3 41	5 11	0n13	7 38	2 18	28 1	4 25	26 11	2 16	26 24	2 29	16 19	0 48	1 44	0 26	19 0	15 0	10 36	10 31	0 20		n.a.
S 5	12 20	19 34	4 29	5 41	0 26	7 8	2 15	28 3	4 27	26 11	2 16	26 24	2 29	16 19	0 48	1 43	0 26	18 59	15 0	10 36	10 30	0 18		n.a.
M 6	12 42	18 57	5 1	6 14	0 39	6 37	2 12	28 5	4 29	26 12	2 17	26 24	2 29	16 19	0 48	1 43	0 26	18 59	15 0	10 35	10 29	0 16		n.a.
T 7	13 3	17 22	5 16	6 48	0 50	6 6	2 8	28 6	4 31	26 12	2 17	26 25	2 29	16 19	0 48	1 42	0 26	18 58	14 59	10 35	10 27	0 14		n.a.
W 8	13 24	15 1	5 16	7 24	1 1	5 35	2 5	28 7	4 33	26 12	2 17	26 25	2 29	16 19	0 48	1 41	0 26	18 58	14 59	10 35	10 26	0 12		n.a.
T 9	13 45	12 2	5 2	8 1	1 10	5 4	2 2	28 9	4 35	26 12	2 18	26 25	2 29	16 19	0 48	1 40	0 26	18 57	14 59	10 35	10 25	0 10		n.a.
F 10	14 6	8 37	4 35	8 39	1 19	4 33	1 58	28 10	4 36	26 12	2 18	26 25	2 28	16 19	0 48	1 39	0 26	18 57	14 59	10 35	10 24	0 8		n.a.
S 11	14 26	4 53	3 56	9 17	1 26	4 1	1 55	28 11	4 38	26 12	2 18	26 25	2 28	16 19	0 48	1 39	0 26	18 56	14 59	10 36	10 23	0 6		n.a.
S 12	14 46	0 58	3 8	9 56	1 33	3 29	1 51	28 12	4 40	26 12	2 19	26 25	2 28	16 19	0 48	1 38	0 26	18 55	14 59	10 36	10 21	0 4		n.a.
M13	15 6	2s59	2 11	10 35	1 38	2 57	1 48	28 12	4 41	26 12	2 19	26 26	2 28	16 19	0 48	1 37	0 26	18 55	14 59	10 37	10 20	0 2		n.a.
T 14	15 26	6 52	1 8	11 13	1 43	2 25	1 44	28 13	4 43	26 12	2 19	26 26	2 28	16 19	0 48	1 36	0 26	18 54	14 59	10 37	10 19	0s 0		n.a.
W15	15 46	10 31	0 2	11 51	1 47	1 53	1 40	28 13	4 45	26 12	2 20	26 26	2 28	16 19	0 48	1 36	0 26	18 54	14 58	10 37	10 18	0 2		n.a.
T 16	16 5	13 46	1n 5	12 29	1 50	1 21	1 37	28 13	4 46	26 12	2 20	26 26	2 28	16 18	0 47	1 35	0 26	18 53	14 58	10 37	10 17	0 4		n.a.
F 17	16 24	16 27	2 10	13 7	1 53	0 49	1 33	28 13	4 47	26 12	2 20	26 26	2 28	16 18	0 47	1 34	0 26	18 53	14 58	10 36	10 16	0 6		n.a.
S 18	16 42	18 24	3 10	13 43	1 55	0 17	1 30	28 13	4 49	26 12	2 21	26 27	2 27	16 18	0 47	1 34	0 26	18 52	14 58	10 36	10 14	0 8		n.a.
S 19	17 1	19 27	4 1	14 19	1 56	0n16	1 26	28 13	4 50	26 12	2 21	26 27	2 27	16 18	0 47	1 33	0 26	18 52	14 58	10 35	10 13	0 10		n.a.
M20	17 19	19 29	4 41	14 54	1 57	0 48	1 22	28 12	4 51	26 12	2 21	26 27	2 27	16 18	0 47	1 32	0 26	18 51	14 58	10 33	10 12	0 12		n.a.
T 21	17 37	18 28	5 6	15 28	1 57	1 21	1 18	28 11	4 52	26 12	2 22	26 27	2 27	16 17	0 47	1 32	0 26	18 50	14 58	10 32	10 11	0 14		n.a.
W22	17 54	16 25	5 16	16 2	1 57	1 53	1 15	28 10	4 53	26 12	2 22	26 27	2 27	16 17	0 47	1 31	0 26	18 50	14 57	10 31	10 10	0 16		n.a.
T 23	18 11	13 25	5 7	16 34	1 56	2 26	1 11	28 9	4 54	26 12	2 22	26 28	2 27	16 17	0 47	1 30	0 26	18 49	14 57	10 31	10 8	0 18		n.a.
F 24	18 28	9 38	4 41	17 5	1 55	2 58	1 7	28 8	4 55	26 12	2 22	26 28	2 27	16 17	0 47	1 30	0 26	18 49	14 57	10 31	10 7	0 20		n.a.
S 25	18 45	5 15	3 57	17 35	1 54	3 30	1 3	28 6	4 55	26 11	2 23	26 28	2 27	16 16	0 47	1 29	0 26	18 48	14 57	10 31	10 6	0 22		n.a.
S 26	19 1	0 30	2 58	18 4	1 52	4 3	1 0	28 4	4 56	26 11	2 23	26 28	2 27	16 16	0 47	1 29	0 26	18 48	14 57	10 32	10 5	0 24		n.a.
M27	19 17	4n20	1 48	18 32	1 49	4 35	0 56	28 2	4 56	26 11	2 23	26 28	2 26	16 16	0 47	1 28	0 26	18 47	14 56	10 32	10 4	0 26		n.a.
T 28	19 32	8 57	0 30	18 59	1 47	5 7	0 52	28 0	4 57	26 11	2 23	26 29	2 26	16 15	0 47	1 27	0 26	18 47	14 56	10 33	10 2	0 28		n.a.
W29	19 47	13 2	0s50	19 25	1 44	5 39	0 48	27 57	4 57	26 10	2 24	26 29	2 26	16 15	0 47	1 27	0 26	18 46	14 56	10 32	10 1	0 30		n.a.
T 30	20 2	16 18	2 6	19 50	1 40	6 11	0 45	27 55	4 57	26 10	2 24	26 29	2 26	16 14	0 47	1 26	0 26	18 45	14 56	10 32	10 0	0 32		n.a.
F 31	20n17	18n31	3s13	20n13	1n37	6n43	0s41	27s52	4s57	26s10	2s24	26n29	2n26	16n14	0n47	1s26	0s26	18s45	14s56	10s31	9s59	0s34		n.a.

Julian Day Number = -1846157.5, Delta T = 120h59m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'16, Lahiri = -137°25'17 Julian Calendar 1 July 9768 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 59 33	28♉52'46	18♊25	23♉ 1	19♈24	11°R54	19°R44	24♊43	19♌17	27♓30	12°R36	26°R22	24♎59	25♍53	n.a.	S 1
S 2	16 3 29	29°54'03	2♋ 4	24°38	20°37	11♐31	19♐37	24°49	19°18	27°31	12♎36	26♎17	24°56	26° 0	n.a.	S 2
M 3	16 7 26	0♊55'22	15°19	26°14	21°49	11° 8	19°30	24°56	19°19	27°32	12°35	26°11	24°53	26° 7	n.a.	M 3
T 4	16 11 22	1°56'41	28°12	27°51	23° 2	10°45	19°22	25° 2	19°20	27°33	12°34	26° 6	24°50	26°13	n.a.	T 4
W 5	16 15 19	2°58'01	10♌43	29°27	24°15	10°21	19°15	25° 9	19°22	27°35	12°33	26° 2	24°47	26°20	n.a.	W 5
T 6	16 19 15	3°59'22	22°57	1♊ 3	25°28	9°58	19° 7	25°16	19°23	27°36	12°33	25°59	24°43	26°27	n.a.	T 6
F 7	16 23 12	5° 0'43	4♍57	2°38	26°41	9°34	18°59	25°23	19°25	27°37	12°32	25°D58	24°40	26°33	n.a.	F 7
S 8	16 27 8	6° 2'05	16°49	4°14	27°54	9°10	18°51	25°29	19°26	27°38	12°31	25°59	24°37	26°40	n.a.	S 8
S 9	16 31 5	7° 3'27	28°37	5°49	29° 8	8°46	18°44	25°36	19°28	27°39	12°31	26° 1	24°34	26°47	n.a.	S 9
M10	16 35 1	8° 4'51	10♎27	7°24	0♉21	8°22	18°36	25°43	19°29	27°40	12°30	26° 2	24°31	26°53	n.a.	M10
T 11	16 38 58	9° 6'14	22°25	9° 0	1°34	7°58	18°28	25°50	19°31	27°41	12°30	26°R 3	24°28	27° 0	n.a.	T 11
W12	16 42 54	10° 7'39	4♏32	10°35	2°48	7°34	18°20	25°57	19°32	27°42	12°29	26° 3	24°24	27° 7	n.a.	W12
T 13	16 46 51	11° 9'04	16°55	12° 9	4° 1	7°11	18°11	26° 4	19°34	27°43	12°28	26° 1	24°21	27°13	n.a.	T 13
F 14	16 50 47	12°10'29	29°33	13°44	5°15	6°47	18° 3	26°10	19°36	27°44	12°28	25°56	24°18	27°20	n.a.	F 14
S 15	16 54 44	13°11'55	12♐28	15°19	6°28	6°24	17°55	26°17	19°38	27°45	12°27	25°50	24°15	27°27	n.a.	S 15
S 16	16 58 40	14°13'22	25°40	16°54	7°42	6° 2	17°47	26°24	19°40	27°45	12°27	25°41	24°12	27°33	n.a.	S 16
M17	17 2 37	15°14'49	9♑ 7	18°28	8°56	5°39	17°39	26°31	19°42	27°46	12°26	25°32	24° 9	27°40	n.a.	M17
T 18	17 6 33	16°16'17	22°47	20° 3	10°10	5°17	17°31	26°38	19°44	27°47	12°26	25°24	24° 5	27°47	n.a.	T 18
W19	17 10 30	17°17'45	6♒37	21°38	11°23	4°56	17°22	26°45	19°45	27°48	12°26	25°16	24° 2	27°53	n.a.	W19
T 20	17 14 26	18°19'14	20°33	23°12	12°37	4°34	17°14	26°52	19°48	27°48	12°25	25°10	23°59	28° 0	n.a.	T 20
F 21	17 18 23	19°20'44	4♓34	24°47	13°51	4°14	17° 6	26°59	19°50	27°49	12°25	25° 7	23°56	28° 7	n.a.	F 21
S 22	17 22 19	20°22'14	18°39	26°22	15° 6	3°54	16°58	27° 6	19°52	27°50	12°24	25°D 6	23°53	28°13	n.a.	S 22
S 23	17 26 16	21°23'44	2♈45	27°57	16°20	3°34	16°50	27°13	19°54	27°50	12°24	25° 6	23°49	28°20	n.a.	S 23
M24	17 30 12	22°25'16	16°52	29°32	17°34	3°15	16°41	27°20	19°56	27°51	12°24	25° 7	23°46	28°27	n.a.	M24
T 25	17 34 9	23°26'47	0♉59	1♋ 6	18°48	2°57	16°33	27°27	19°58	27°51	12°23	25°R 7	23°43	28°33	n.a.	T 25
W26	17 38 5	24°28'19	15° 4	2°41	20° 2	2°39	16°25	27°34	20° 1	27°52	12°23	25° 6	23°40	28°40	n.a.	W26
T 27	17 42 2	25°29'52	29° 4	4°16	21°17	2°22	16°17	27°41	20° 3	27°52	12°23	25° 1	23°37	28°47	n.a.	T 27
F 28	17 45 59	26°31'24	12♊56	5°51	22°31	2° 6	16° 9	27°49	20° 5	27°53	12°23	24°54	23°34	28°53	n.a.	F 28
S 29	17 49 55	27°32'57	26°36	7°26	23°45	1°51	16° 1	27°56	20° 8	27°53	12°23	24°44	23°30	29° 0	n.a.	S 29
S 30	17 53 52	28°34'30	10♋ 2	9° 1	25° 0	1°36	15°53	28° 3	20°10	27°54	12°22	24°33	23°27	29° 7	n.a.	S 30
M31	17 57 48	29♊36'02	23♋ 9	10♋36	26♉14	1♐22	15♐46	28♊10	20♌13	27♓54	12♎22	24♎21	23♎24	29♍13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n31	19n33	4s 7	20n35	1n33	7n15	0s37	27s48	4s57	26s 9	2s24	26n29	2n26	16n14	0n47	1s25	0s26	18s44	14s55	10s29	9s58	0s36		n.a.
S 2	20 44	19 24	4 45	20 56	1 29	7 46	0 33	27 45	4 57	26 9	2 24	26 30	2 26	16 13	0 47	1 25	0 26	18 44	14 55	10 27	9 56	0 38		n.a.
M 3	20 58	18 11	5 7	21 16	1 25	8 18	0 30	27 41	4 56	26 8	2 25	26 30	2 26	16 13	0 47	1 24	0 26	18 43	14 55	10 24	9 55	0 40		n.a.
T 4	21 10	16 4	5 12	21 35	1 20	8 49	0 26	27 37	4 56	26 8	2 25	26 30	2 26	16 12	0 46	1 24	0 26	18 43	14 55	10 23	9 54	0 42		n.a.
W 5	21 23	13 14	5 2	21 52	1 16	9 20	0 23	27 33	4 55	26 7	2 25	26 30	2 26	16 12	0 46	1 23	0 26	18 42	14 54	10 21	9 53	0 44		n.a.
T 6	21 35	9 54	4 39	22 9	1 11	9 51	0 19	27 28	4 55	26 7	2 25	26 30	2 26	16 11	0 46	1 23	0 26	18 42	14 54	10 20	9 52	0 47		n.a.
F 7	21 47	6 14	4 3	22 24	1 6	10 22	0 15	27 24	4 54	26 6	2 25	26 31	2 26	16 11	0 46	1 22	0 26	18 41	14 54	10 20	9 50	0 49		n.a.
S 8	21 58	2 20	3 18	22 38	1 1	10 52	0 12	27 19	4 53	26 6	2 25	26 31	2 25	16 10	0 46	1 22	0 26	18 41	14 54	10 20	9 49	0 51		n.a.
S 9	22 9	1s37	2 24	22 50	0 55	11 22	0 8	27 14	4 52	26 5	2 25	26 31	2 25	16 10	0 46	1 21	0 26	18 40	14 53	10 21	9 48	0 53		n.a.
M10	22 19	5 33	1 24	23 2	0 50	11 52	0 5	27 8	4 50	26 5	2 26	26 31	2 25	16 9	0 46	1 21	0 26	18 40	14 53	10 21	9 47	0 55		n.a.
T 11	22 29	9 17	0 20	23 12	0 44	12 21	0 1	27 3	4 49	26 4	2 26	26 31	2 25	16 9	0 46	1 21	0 26	18 39	14 53	10 22	9 46	0 57		n.a.
W12	22 38	12 42	0n46	23 21	0 39	12 51	0n 2	26 57	4 47	26 3	2 26	26 31	2 25	16 8	0 46	1 20	0 26	18 39	14 53	10 21	9 44	0 59		n.a.
T 13	22 47	15 38	1 51	23 29	0 33	13 20	0 6	26 52	4 46	26 3	2 26	26 32	2 25	16 7	0 46	1 20	0 26	18 38	14 52	10 21	9 43	1 1		n.a.
F 14	22 56	17 53	2 51	23 36	0 27	13 48	0 9	26 46	4 44	26 2	2 26	26 32	2 25	16 7	0 46	1 19	0 26	18 38	14 52	10 19	9 42	1 3		n.a.
S 15	23 4	19 16	3 44	23 41	0 21	14 17	0 12	26 40	4 42	26 1	2 26	26 32	2 25	16 6	0 46	1 19	0 26	18 37	14 52	10 16	9 41	1 5		n.a.
S 16	23 12	19 39	4 27	23 45	0 15	14 45	0 15	26 34	4 40	26 0	2 26	26 32	2 25	16 6	0 46	1 19	0 26	18 37	14 51	10 13	9 40	1 7		n.a.
M17	23 19	18 56	4 55	23 48	0 9	15 12	0 19	26 28	4 38	26 0	2 26	26 32	2 25	16 5	0 46	1 18	0 26	18 37	14 51	10 10	9 38	1 9		n.a.
T 18	23 26	17 8	5 7	23 50	0 3	15 39	0 22	26 21	4 36	25 59	2 26	26 32	2 25	16 4	0 46	1 18	0 26	18 36	14 51	10 7	9 37	1 11		n.a.
W19	23 32	14 20	5 1	23 51	0s 3	16 6	0 25	26 15	4 34	25 58	2 26	26 33	2 25	16 4	0 46	1 18	0 26	18 36	14 51	10 4	9 36	1 13		n.a.
T 20	23 38	10 42	4 38	23 50	0 9	16 32	0 28	26 9	4 32	25 57	2 26	26 33	2 25	16 3	0 46	1 17	0 26	18 35	14 50	10 2	9 35	1 15		n.a.
F 21	23 43	6 27	3 58	23 49	0 15	16 58	0 31	26 2	4 29	25 56	2 26	26 33	2 25	16 2	0 46	1 17	0 26	18 35	14 50	10 1	9 34	1 17		n.a.
S 22	23 48	1 50	3 3	23 46	0 21	17 24	0 34	25 56	4 27	25 55	2 26	26 33	2 25	16 1	0 46	1 17	0 26	18 34	14 50	10 0	9 32	1 19		n.a.
S 23	23 52	2n54	1 57	23 42	0 27	17 49	0 37	25 49	4 24	25 55	2 26	26 33	2 25	16 1	0 46	1 17	0 26	18 34	14 49	10 0	9 31	1 21		n.a.
M24	23 56	7 30	0 44	23 37	0 33	18 13	0 40	25 43	4 22	25 54	2 26	26 33	2 25	16 0	0 46	1 16	0 26	18 34	14 49	10 1	9 30	1 23		n.a.
T 25	23 59	11 41	0s31	23 30	0 40	18 37	0 42	25 37	4 19	25 53	2 26	26 34	2 25	15 59	0 46	1 16	0 26	18 33	14 49	10 1	9 29	1 25		n.a.
W26	24 2	15 11	1 45	23 23	0 46	19 1	0 45	25 30	4 16	25 52	2 25	26 34	2 25	15 58	0 45	1 16	0 26	18 33	14 48	10 0	9 28	1 27		n.a.
T 27	24 5	17 47	2 51	23 14	0 52	19 24	0 48	25 24	4 13	25 51	2 25	26 34	2 25	15 58	0 45	1 16	0 26	18 32	14 48	9 58	9 26	1 29		n.a.
F 28	24 7	19 18	3 47	23 5	0 57	19 46	0 50	25 18	4 10	25 50	2 25	26 34	2 25	15 57	0 45	1 16	0 26	18 32	14 48	9 56	9 25	1 31		n.a.
S 29	24 8	19 39	4 28	22 54	1 3	20 8	0 53	25 12	4 8	25 49	2 25	26 34	2 25	15 56	0 45	1 15	0 26	18 32	14 48	9 52	9 24	1 33		n.a.
S 30	24 9	18 53	4 54	22 42	1 9	20 29	0 55	25 6	4 5	25 48	2 25	26 34	2 25	15 55	0 45	1 15	0 26	18 31	14 47	9 48	9 23	1 35		n.a.
M31	24n 9	17n 8	5s 3	22n30	1s15	20n50	0n58	25s 0	4s 2	25s47	2s25	26n34	2n25	15n54	0n45	1s15	0s26	18s31	14s47	9s43	9s21	1s37		n.a.

Julian Day Number = -1846126.5, Delta T = 120h59m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'12, Lahiri = -137°25'12 Julian Calendar 1 Aug. 9768 BCE == Greg. Calendar 18 May 9768 BCE

The year -9767 astronomical counting style corresponds to year 9768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 45	0♋37'34	5♌58	12♋11	27♉29	1°R 9	15°R38	28♊17	20♌15	27♓54	12°R22	24°R 9	23♎21	29♍20	n.a.	T 1
W 2	18 5 41	1°39'06	18°29	13°46	28°43	0♐56	15♐30	28°24	20°18	27°54	12♎22	24♎ 0	23°18	29°27	n.a.	W 2
T 3	18 9 38	2°40'37	0♍42	15°21	29°58	0°45	15°23	28°31	20°20	27°55	12°22	23°52	23°15	29°33	n.a.	T 3
F 4	18 13 34	3°42'08	12°43	16°55	1♊12	0°34	15°15	28°38	20°23	27°55	12°22	23°47	23°11	29°40	n.a.	F 4
S 5	18 17 31	4°43'38	24°34	18°30	2°27	0°24	15° 8	28°45	20°25	27°55	12°D22	23°45	23° 8	29°47	n.a.	S 5
S 6	18 21 28	5°45'07	6♎22	20° 4	3°41	0°15	15° 1	28°52	20°28	27°55	12°22	23°D45	23° 5	29°53	n.a.	S 6
M 7	18 25 24	6°46'36	18°12	21°37	4°56	0° 7	14°53	28°59	20°31	27°55	12°22	23°R45	23° 2	29°59	n.a.	M 7
T 8	18 29 21	7°48'04	0♍ 9	23° 9	6°10	29♍59	14°46	29° 6	20°34	27°55	12°22	23°45	22°59	0♎ 7	n.a.	T 8
W 9	18 33 17	8°49'32	12°18	24°41	7°25	29°52	14°40	29°13	20°36	27°R55	12°22	23°43	22°55	0°13	n.a.	W 9
T 10	18 37 14	9°50'58	24°45	26°12	8°40	29°47	14°33	29°20	20°39	27°55	12°22	23°39	22°52	0°20	n.a.	T 10
F 11	18 41 11	10°52'24	7♐33	27°42	9°54	29°42	14°26	29°27	20°42	27°55	12°22	23°33	22°49	0°27	n.a.	F 11
S 12	18 45 7	11°53'49	20°43	29°10	11° 9	29°37	14°20	29°34	20°45	27°55	12°23	23°24	22°46	0°33	n.a.	S 12
S 13	18 49 4	12°55'13	4♉16	0♌36	12°24	29°34	14°13	29°41	20°48	27°55	12°23	23°12	22°43	0°40	n.a.	S 13
M14	18 53 0	13°56'37	18° 8	2° 0	13°38	29°31	14° 7	29°48	20°51	27°55	12°23	22°59	22°40	0°47	n.a.	M14
T 15	18 56 57	14°57'59	2♒16	3°21	14°53	29°30	14° 1	29°55	20°54	27°55	12°23	22°47	22°36	0°53	n.a.	T 15
W16	19 0 54	15°59'21	16°35	4°39	16° 8	29°29	13°55	0♋ 2	20°57	27°54	12°23	22°36	22°33	1° 0	n.a.	W16
T 17	19 4 50	17° 0'42	0♓57	5°54	17°22	29°D28	13°49	0° 9	21° 0	27°54	12°24	22°27	22°30	1° 7	n.a.	T 17
F 18	19 8 47	18° 2'03	15°18	7° 4	18°37	29°29	13°43	0°16	21° 3	27°54	12°24	22°21	22°27	1°13	n.a.	F 18
S 19	19 12 43	19° 3'22	29°35	8° 9	19°52	29°30	13°38	0°22	21° 6	27°54	12°24	22°18	22°24	1°20	n.a.	S 19
S 20	19 16 40	20° 4'41	13♈44	9° 8	21° 7	29°32	13°33	0°29	21° 9	27°53	12°25	22°18	22°21	1°26	n.a.	S 20
M21	19 20 37	21° 6'00	27°45	10° 1	22°21	29°35	13°28	0°36	21°12	27°53	12°25	22°18	22°17	1°33	n.a.	M21
T 22	19 24 33	22° 7'17	11♉37	10°46	23°36	29°38	13°23	0°43	21°15	27°52	12°25	22°17	22°14	1°40	n.a.	T 22
W23	19 28 30	23° 8'34	25°20	11°23	24°51	29°42	13°18	0°49	21°18	27°52	12°26	22°14	22°11	1°46	n.a.	W23
T 24	19 32 27	24° 9'50	8♊55	11°51	26° 5	29°47	13°13	0°56	21°21	27°51	12°26	22° 9	22° 8	1°53	n.a.	T 24
F 25	19 36 23	25°11'05	22°21	12° 9	27°20	29°52	13° 9	1° 3	21°25	27°51	12°27	22° 0	22° 5	2° 0	n.a.	F 25
S 26	19 40 20	26°12'19	5♋36	12°R16	28°35	29°59	13° 5	1° 9	21°28	27°50	12°27	21°49	22° 1	2° 6	n.a.	S 26
S 27	19 44 16	27°13'32	18°40	12°11	29°50	0♐ 5	13° 0	1°16	21°31	27°50	12°28	21°35	21°58	2°13	n.a.	S 27
M28	19 48 13	28°14'43	1♌30	11°55	1♋ 4	0°13	12°57	1°23	21°34	27°49	12°28	21°21	21°55	2°20	n.a.	M28
T 29	19 52 10	29°15'53	14° 6	11°28	2°19	0°21	12°53	1°29	21°37	27°48	12°29	21° 8	21°52	2°26	n.a.	T 29
W30	19 56 6	0♌17'02	26♌29	10♌49	3♋34	0♐30	12♐49	1♋36	21♌41	27♓48	12♎29	20♎56	21♎49	2♎33	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	14n33	4s57	22n16	1s20	21n10	1n 0	24s54	3s59	25s46	2s25	26n34	2n25	15n53	0n45	1s15	0s26	18s31	14s47	9s39	9s20	1s38		n.a.
W 2	24 9	11 22	4 37	22 1	1 25	21 30	1 3	24 48	3 56	25 45	2 25	26 35	2 25	15 53	0 45	1 15	0 26	18 30	14 46	9 35	9 19	1 40		n.a.
T 3	24 8	7 46	4 4	21 46	1 30	21 49	1 5	24 43	3 52	25 44	2 24	26 35	2 25	15 52	0 45	1 15	0 26	18 30	14 46	9 32	9 18	1 42		n.a.
F 4	24 6	3 55	3 21	21 29	1 35	22 7	1 7	24 37	3 49	25 43	2 24	26 35	2 25	15 51	0 45	1 15	0 26	18 30	14 46	9 30	9 17	1 44		n.a.
S 5	24 4	0s 3	2 29	21 12	1 40	22 24	1 9	24 32	3 46	25 42	2 24	26 35	2 25	15 50	0 45	1 15	0 26	18 30	14 45	9 30	9 15	1 46		n.a.
S 6	24 2	4 0	1 31	20 54	1 44	22 41	1 11	24 27	3 43	25 41	2 24	26 35	2 25	15 49	0 45	1 15	0 26	18 29	14 45	9 29	9 14	1 48		n.a.
M 7	23 59	7 48	0 30	20 36	1 48	22 58	1 13	24 22	3 40	25 40	2 24	26 35	2 25	15 48	0 45	1 15	0 26	18 29	14 45	9 29	9 13	1 50		n.a.
T 8	23 55	11 20	0n34	20 17	1 52	23 13	1 15	24 17	3 37	25 38	2 23	26 35	2 25	15 47	0 45	1 15	0 26	18 29	14 44	9 29	9 12	1 52		n.a.
W 9	23 51	14 28	1 37	19 57	1 55	23 28	1 16	24 13	3 34	25 37	2 23	26 35	2 25	15 46	0 45	1 15	0 26	18 28	14 44	9 29	9 11	1 54		n.a.
T 10	23 47	17 0	2 37	19 38	1 58	23 42	1 18	24 8	3 31	25 36	2 23	26 35	2 25	15 45	0 45	1 15	0 26	18 28	14 44	9 27	9 9	1 56		n.a.
F 11	23 42	18 47	3 30	19 18	2 0	23 56	1 20	24 4	3 27	25 35	2 23	26 36	2 25	15 44	0 45	1 15	0 26	18 28	14 43	9 25	9 8	1 58		n.a.
S 12	23 36	19 36	4 14	18 58	2 2	24 8	1 21	24 0	3 24	25 34	2 22	26 36	2 26	15 43	0 45	1 15	0 26	18 28	14 43	9 21	9 7	2 0		n.a.
S 13	23 31	19 21	4 45	18 38	2 3	24 20	1 23	23 56	3 21	25 33	2 22	26 36	2 26	15 42	0 45	1 15	0 26	18 28	14 43	9 17	9 6	2 2		n.a.
M14	23 24	17 57	5 0	18 19	2 4	24 31	1 24	23 53	3 18	25 32	2 22	26 36	2 26	15 41	0 45	1 15	0 26	18 27	14 43	9 12	9 5	2 4		n.a.
T 15	23 17	15 26	4 57	18 0	2 3	24 42	1 26	23 49	3 15	25 31	2 21	26 36	2 26	15 40	0 45	1 15	0 26	18 27	14 42	9 7	9 3	2 6		n.a.
W16	23 10	11 58	4 36	17 42	2 2	24 52	1 27	23 46	3 12	25 30	2 21	26 36	2 26	15 39	0 45	1 15	0 26	18 27	14 42	9 3	9 2	2 8		n.a.
T 17	23 2	7 48	3 56	17 26	2 1	25 0	1 28	23 43	3 9	25 29	2 21	26 36	2 26	15 38	0 45	1 15	0 26	18 27	14 42	9 0	9 1	2 10		n.a.
F 18	22 54	3 10	3 2	17 10	1 58	25 9	1 29	23 40	3 6	25 28	2 21	26 36	2 26	15 37	0 45	1 15	0 26	18 27	14 41	8 58	9 0	2 12		n.a.
S 19	22 45	1n37	1 57	16 57	1 54	25 16	1 30	23 38	3 3	25 27	2 20	26 36	2 26	15 36	0 45	1 15	0 26	18 26	14 41	8 56	8 58	2 14		n.a.
S 20	22 36	6 16	0 45	16 46	1 49	25 22	1 31	23 35	3 0	25 26	2 20	26 36	2 26	15 35	0 45	1 15	0 26	18 26	14 41	8 56	8 57	2 16		n.a.
M21	22 27	10 32	0s29	16 38	1 43	25 28	1 32	23 33	2 57	25 25	2 20	26 36	2 26	15 34	0 45	1 16	0 26	18 26	14 40	8 56	8 56	2 18		n.a.
T 22	22 17	14 11	1 40	16 33	1 35	25 33	1 33	23 31	2 54	25 24	2 19	26 36	2 26	15 33	0 45	1 16	0 26	18 26	14 40	8 56	8 55	2 20		n.a.
W23	22 6	17 0	2 45	16 31	1 26	25 37	1 33	23 29	2 51	25 23	2 19	26 36	2 26	15 32	0 45	1 16	0 26	18 26	14 40	8 55	8 54	2 22		n.a.
T 24	21 56	18 50	3 40	16 33	1 16	25 41	1 34	23 27	2 48	25 22	2 19	26 36	2 27	15 31	0 45	1 16	0 26	18 26	14 39	8 53	8 52	2 24		n.a.
F 25	21 44	19 35	4 22	16 39	1 4	25 43	1 35	23 25	2 45	25 21	2 18	26 36	2 27	15 30	0 44	1 16	0 26	18 26	14 39	8 49	8 51	2 26		n.a.
S 26	21 33	19 14	4 49	16 50	0 50	25 45	1 35	23 24	2 42	25 20	2 18	26 37	2 27	15 29	0 44	1 17	0 26	18 26	14 39	8 45	8 50	2 28		n.a.
S 27	21 20	17 52	5 0	17 6	0 36	25 46	1 36	23 23	2 40	25 19	2 17	26 37	2 27	15 28	0 44	1 17	0 26	18 26	14 38	8 40	8 49	2 30		n.a.
M28	21 8	15 37	4 56	17 26	0 19	25 46	1 36	23 22	2 37	25 18	2 17	26 37	2 27	15 26	0 44	1 17	0 26	18 26	14 38	8 34	8 47	2 32		n.a.
T 29	20 55	12 41	4 37	17 50	0 2	25 45	1 36	23 21	2 34	25 18	2 17	26 37	2 27	15 25	0 44	1 17	0 26	18 26	14 38	8 29	8 46	2 34		n.a.
W30	20n42	9n14	4s 6	18n18	0n16	25n43	1n36	23s20	2s31	25s17	2s16	26n37	2n27	15n24	0n44	1s18	0s26	18s25	14s38	8s25	8s45	2s36		n.a.

Julian Day Number = -1846095.5, Delta T = 120h59m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'08, Lahiri = -137°25'08 Julian Calendar 1 Sept. 9768 BCE == Greg. Calendar 18 June 9768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 0 3	1♌18'09	8♍37	10°R 0	4♋48	0♐39	12°R46	1♋42	21♌44	27°R47	12♎30	20°R46	21♎46	2♎40	n.a.	T 1
F 2	20 4 0	2°19'14	20°35	9♌ 2	6° 3	0°49	12♐43	1°49	21°47	27♓46	12°31	20♎40	21°42	2°46	n.a.	F 2
S 3	20 7 56	3°20'18	2♎26	7°57	7°18	1° 0	12°40	1°55	21°51	27°45	12°31	20°36	21°39	2°53	n.a.	S 3
S 4	20 11 53	4°21'20	14°12	6°45	8°32	1°11	12°37	2° 1	21°54	27°45	12°32	20°35	21°36	3° 0	n.a.	S 4
M 5	20 15 50	5°22'20	26° 1	5°31	9°47	1°23	12°35	2° 8	21°57	27°44	12°33	20°D34	21°33	3° 6	n.a.	M 5
T 6	20 19 46	6°23'18	7♏56	4°15	11° 2	1°35	12°33	2°14	22° 1	27°43	12°33	20°R35	21°30	3°13	n.a.	T 6
W 7	20 23 43	7°24'15	20° 4	3° 1	12°16	1°48	12°30	2°20	22° 4	27°42	12°34	20°34	21°26	3°20	n.a.	W 7
T 8	20 27 39	8°25'09	2♐30	1°50	13°31	2° 1	12°29	2°26	22° 8	27°41	12°35	20°31	21°23	3°26	n.a.	T 8
F 9	20 31 36	9°26'02	15°18	0°44	14°45	2°15	12°27	2°33	22°11	27°40	12°36	20°26	21°20	3°33	n.a.	F 9
S 10	20 35 33	10°26'52	28°32	29♋44	16° 0	2°30	12°25	2°39	22°14	27°39	12°37	20°19	21°17	3°40	n.a.	S 10
S 11	20 39 29	11°27'41	12♑14	28°52	17°14	2°44	12°24	2°45	22°18	27°38	12°37	20° 9	21°14	3°46	n.a.	S 11
M12	20 43 26	12°28'28	26°21	28° 7	18°29	3° 0	12°23	2°51	22°21	27°37	12°38	19°58	21°11	3°53	n.a.	M12
T 13	20 47 23	13°29'13	10♒49	27°32	19°43	3°16	12°22	2°57	22°25	27°36	12°39	19°47	21° 7	4° 0	n.a.	T 13
W14	20 51 19	14°29'56	25°32	27° 4	20°58	3°32	12°21	3° 3	22°28	27°35	12°40	19°37	21° 4	4° 6	n.a.	W14
T 15	20 55 16	15°30'37	10♓22	26°46	22°12	3°49	12°21	3° 8	22°32	27°34	12°41	19°30	21° 1	4°13	n.a.	T 15
F 16	20 59 13	16°31'16	25° 9	26°35	23°27	4° 6	12°21	3°14	22°35	27°33	12°42	19°25	20°58	4°20	n.a.	F 16
S 17	21 3 9	17°31'54	9♈49	26°D32	24°41	4°23	12°D21	3°20	22°39	27°32	12°43	19°23	20°55	4°26	n.a.	S 17
S 18	21 7 6	18°32'30	24°15	26°37	25°55	4°41	12°21	3°26	22°42	27°30	12°44	19°D22	20°52	4°33	n.a.	S 18
M19	21 11 3	19°33'04	8♉24	26°48	27°10	5° 0	12°21	3°31	22°45	27°29	12°45	19°23	20°48	4°39	n.a.	M19
T 20	21 14 59	20°33'37	22°17	27° 6	28°24	5°19	12°22	3°37	22°49	27°28	12°46	19°R23	20°45	4°46	n.a.	T 20
W21	21 18 56	21°34'08	5♊53	27°30	29°38	5°38	12°22	3°42	22°52	27°27	12°47	19°22	20°42	4°53	n.a.	W21
T 22	21 22 52	22°34'37	19°14	27°59	0♌53	5°57	12°23	3°48	22°56	27°26	12°48	19°19	20°39	4°59	n.a.	T 22
F 23	21 26 49	23°35'04	2♋21	28°33	2° 7	6°17	12°24	3°53	22°59	27°24	12°49	19°13	20°36	5° 6	n.a.	F 23
S 24	21 30 46	24°35'30	15°15	29°12	3°21	6°38	12°26	3°59	23° 3	27°23	12°50	19° 6	20°32	5°13	n.a.	S 24
S 25	21 34 42	25°35'53	27°57	29°55	4°36	6°58	12°27	4° 4	23° 6	27°22	12°51	18°56	20°29	5°19	n.a.	S 25
M26	21 38 39	26°36'15	10♌28	0♌42	5°50	7°19	12°29	4° 9	23°10	27°20	12°52	18°46	20°26	5°26	n.a.	M26
T 27	21 42 36	27°36'34	22°48	1°33	7° 4	7°41	12°31	4°14	23°13	27°19	12°53	18°36	20°23	5°33	n.a.	T 27
W28	21 46 32	28°36'52	4♍58	2°26	8°18	8° 3	12°33	4°19	23°17	27°17	12°54	18°27	20°20	5°39	n.a.	W28
T 29	21 50 29	29°37'07	16°58	3°23	9°32	8°25	12°35	4°24	23°20	27°16	12°55	18°20	20°17	5°46	n.a.	T 29
F 30	21 54 26	0♍37'20	28°51	4°23	10°47	8°47	12°38	4°29	23°24	27°15	12°57	18°16	20°13	5°53	n.a.	F 30
S 31	21 58 22	1♍37'30	10♎39	5♌25	12♌ 1	9♐10	12♐41	4♋34	23♌27	27♓13	12♎58	18♎14	20♎10	5♎59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n28	5n27	3s23	18n50	0n35	25n41	1n36	23s20	2s29	25s16	2s16	26n37	2n27	15n23	0n44	1s18	0s26	18s25	14s37	8s21	8s44	2s38		n.a.
F 2	20 14	1 31	2 32	19 25	0 55	25 38	1 37	23 19	2 26	25 15	2 16	26 37	2 27	15 22	0 44	1 18	0 26	18 25	14 37	8 18	8 43	2 40		n.a.
S 3	20 0	2s26	1 35	20 1	1 14	25 34	1 36	23 19	2 23	25 14	2 15	26 37	2 28	15 21	0 44	1 19	0 26	18 25	14 37	8 17	8 41	2 42		n.a.
S 4	19 45	6 17	0 34	20 38	1 33	25 29	1 36	23 19	2 21	25 14	2 15	26 37	2 28	15 20	0 44	1 19	0 26	18 25	14 36	8 16	8 40	2 44		n.a.
M 5	19 30	9 54	0n29	21 15	1 51	25 24	1 36	23 19	2 18	25 13	2 14	26 37	2 28	15 19	0 44	1 19	0 26	18 26	14 36	8 16	8 39	2 46		n.a.
T 6	19 14	13 9	1 31	21 50	2 7	25 17	1 36	23 19	2 16	25 12	2 14	26 37	2 28	15 17	0 44	1 20	0 26	18 26	14 36	8 16	8 38	2 48		n.a.
W 7	18 58	15 53	2 30	22 23	2 23	25 10	1 36	23 19	2 13	25 11	2 13	26 37	2 28	15 16	0 44	1 20	0 26	18 26	14 36	8 16	8 36	2 50		n.a.
T 8	18 42	17 58	3 24	22 53	2 36	25 2	1 35	23 20	2 11	25 11	2 13	26 37	2 28	15 15	0 44	1 20	0 26	18 26	14 35	8 15	8 35	2 51		n.a.
F 9	18 26	19 13	4 9	23 20	2 48	24 54	1 35	23 20	2 8	25 10	2 13	26 37	2 28	15 14	0 44	1 21	0 26	18 26	14 35	8 13	8 34	2 53		n.a.
S 10	18 9	19 28	4 42	23 43	2 58	24 44	1 34	23 21	2 6	25 9	2 12	26 37	2 29	15 13	0 44	1 21	0 26	18 26	14 35	8 10	8 33	2 55		n.a.
S 11	17 52	18 36	5 1	24 2	3 6	24 34	1 34	23 22	2 4	25 9	2 12	26 37	2 29	15 12	0 44	1 21	0 26	18 26	14 34	8 6	8 32	2 57		n.a.
M12	17 34	16 36	5 2	24 18	3 12	24 23	1 33	23 22	2 1	25 8	2 11	26 37	2 29	15 10	0 44	1 22	0 26	18 26	14 34	8 2	8 30	2 59		n.a.
T 13	17 16	13 31	4 44	24 29	3 16	24 11	1 32	23 23	1 59	25 8	2 11	26 37	2 29	15 9	0 44	1 22	0 26	18 26	14 34	7 58	8 29	3 1		n.a.
W14	16 58	9 32	4 7	24 37	3 19	23 59	1 32	23 24	1 57	25 7	2 11	26 37	2 29	15 8	0 44	1 23	0 26	18 26	14 34	7 54	8 28	3 3		n.a.
T 15	16 40	4 57	3 13	24 42	3 20	23 46	1 31	23 25	1 54	25 7	2 10	26 37	2 29	15 7	0 44	1 23	0 26	18 26	14 33	7 51	8 27	3 5		n.a.
F 16	16 21	0 4	2 6	24 44	3 20	23 32	1 30	23 27	1 52	25 6	2 10	26 37	2 30	15 6	0 44	1 24	0 26	18 27	14 33	7 49	8 25	3 7		n.a.
S 17	16 2	4n47	0 51	24 43	3 18	23 18	1 29	23 28	1 50	25 6	2 9	26 37	2 30	15 5	0 44	1 24	0 26	18 27	14 33	7 48	8 24	3 9		n.a.
S 18	15 43	9 17	0s26	24 40	3 16	23 3	1 28	23 29	1 48	25 5	2 9	26 37	2 30	15 3	0 44	1 25	0 26	18 27	14 33	7 48	8 23	3 11		n.a.
M19	15 24	13 9	1 40	24 35	3 13	22 47	1 27	23 31	1 46	25 5	2 8	26 37	2 30	15 2	0 44	1 25	0 26	18 27	14 32	7 49	8 22	3 13		n.a.
T 20	15 4	16 13	2 47	24 27	3 8	22 30	1 26	23 32	1 44	25 5	2 8	26 37	2 30	15 1	0 44	1 26	0 26	18 27	14 32	7 49	8 20	3 15		n.a.
W21	14 44	18 17	3 43	24 17	3 4	22 13	1 24	23 34	1 41	25 4	2 8	26 37	2 30	15 0	0 44	1 26	0 26	18 27	14 32	7 48	8 19	3 17		n.a.
T 22	14 24	19 18	4 26	24 6	2 58	21 55	1 23	23 35	1 39	25 4	2 7	26 37	2 31	14 59	0 44	1 27	0 26	18 28	14 32	7 47	8 18	3 19		n.a.
F 23	14 4	19 16	4 53	23 53	2 52	21 37	1 22	23 37	1 37	25 4	2 7	26 37	2 31	14 57	0 44	1 27	0 26	18 28	14 31	7 45	8 17	3 21		n.a.
S 24	13 43	18 12	5 6	23 39	2 46	21 18	1 20	23 38	1 35	25 4	2 6	26 37	2 31	14 56	0 44	1 28	0 26	18 28	14 31	7 42	8 16	3 23		n.a.
S 25	13 22	16 16	5 3	23 23	2 40	20 58	1 19	23 40	1 33	25 3	2 6	26 37	2 31	14 55	0 44	1 28	0 26	18 28	14 31	7 38	8 14	3 25		n.a.
M26	13 1	13 35	4 45	23 5	2 33	20 38	1 18	23 42	1 31	25 3	2 5	26 37	2 31	14 54	0 44	1 29	0 26	18 29	14 31	7 34	8 13	3 26		n.a.
T 27	12 40	10 20	4 14	22 47	2 25	20 17	1 16	23 44	1 30	25 3	2 5	26 37	2 32	14 53	0 44	1 29	0 26	18 29	14 31	7 30	8 12	3 28		n.a.
W28	12 18	6 42	3 32	22 27	2 18	19 56	1 14	23 45	1 28	25 3	2 4	26 37	2 32	14 52	0 44	1 30	0 26	18 29	14 30	7 27	8 11	3 30		n.a.
T 29	11 57	2 50	2 41	22 6	2 10	19 34	1 13	23 47	1 26	25 3	2 4	26 38	2 32	14 50	0 44	1 30	0 26	18 29	14 30	7 24	8 9	3 32		n.a.
F 30	11 35	1s 6	1 43	21 44	2 3	19 12	1 11	23 49	1 24	25 3	2 4	26 38	2 32	14 49	0 44	1 31	0 26	18 30	14 30	7 22	8 8	3 34		n.a.
S 31	11n13	4s58	0s41	21n21	1n55	18n49	1n 9	23s51	1s22	25s 3	2s 3	26n38	2n32	14n48	0n44	1s32	0s26	18s30	14s30	7s21	8s 7	3s36		n.a.

Julian Day Number = -1846065.5, Delta T = 120h59m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'04, Lahiri = -137°25'04 Julian Calendar 1 Oct. 9768 BCE == Greg. Calendar 18 July 9768 BCE

The year -9767 astronomical counting style corresponds to year 9768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 19	2♍37'38	22♎26	6♌29	13♌15	9♐33	12♐43	4♋39	23♌31	27°R12	12♎59	18°D13	20♎ 7	6♎ 6	n.a.	S 1
M 2	22 6 15	3°37'43	4♏14	7°36	14°29	9°56	12°47	4°44	23°34	27♓10	13° 0	18♎15	20° 4	6°13	n.a.	M 2
T 3	22 10 12	4°37'46	16° 8	8°45	15°43	10°19	12°50	4°49	23°37	27° 9	13° 2	18°16	20° 1	6°19	n.a.	T 3
W 4	22 14 9	5°37'47	28°14	9°55	16°57	10°43	12°53	4°53	23°41	27° 7	13° 3	18°17	19°58	6°26	n.a.	W 4
T 5	22 18 5	6°37'45	10♐37	11° 8	18°11	11° 7	12°57	4°58	23°44	27° 6	13° 4	18°R17	19°54	6°33	n.a.	T 5
F 6	22 22 2	7°37'40	23°22	12°22	19°25	11°32	13° 1	5° 2	23°48	27° 4	13° 5	18°16	19°51	6°39	n.a.	F 6
S 7	22 25 59	8°37'33	6♑32	13°38	20°39	11°56	13° 5	5° 7	23°51	27° 3	13° 7	18°13	19°48	6°46	n.a.	S 7
S 8	22 29 55	9°37'23	20°10	14°56	21°53	12°21	13° 9	5°11	23°54	27° 1	13° 8	18° 9	19°45	6°53	n.a.	S 8
M 9	22 33 52	10°37'11	4♒17	16°15	23° 7	12°46	13°13	5°15	23°58	27° 0	13° 9	18° 3	19°42	6°59	n.a.	M 9
T 10	22 37 48	11°36'56	18°49	17°35	24°21	13°12	13°18	5°19	24° 1	26°58	13°11	17°57	19°38	7° 6	n.a.	T 10
W11	22 41 45	12°36'39	3♓42	18°57	25°35	13°38	13°23	5°23	24° 4	26°56	13°12	17°52	19°35	7°12	n.a.	W11
T 12	22 45 42	13°36'19	18°48	20°20	26°48	14° 3	13°28	5°27	24° 8	26°55	13°13	17°48	19°32	7°19	n.a.	T 12
F 13	22 49 38	14°35'57	3♈56	21°45	28° 2	14°29	13°33	5°31	24°11	26°53	13°15	17°46	19°29	7°26	n.a.	F 13
S 14	22 53 35	15°35'32	18°58	23°11	29°16	14°56	13°38	5°35	24°14	26°52	13°16	17°D45	19°26	7°32	n.a.	S 14
S 15	22 57 31	16°35'05	3♉45	24°38	0♍30	15°22	13°43	5°39	24°18	26°50	13°17	17°46	19°23	7°39	n.a.	S 15
M16	23 1 28	17°34'37	18°13	26° 6	1°44	15°49	13°49	5°43	24°21	26°48	13°19	17°47	19°19	7°46	n.a.	M16
T 17	23 5 25	18°34'06	2♊18	27°35	2°57	16°16	13°55	5°46	24°24	26°47	13°20	17°49	19°16	7°52	n.a.	T 17
W18	23 9 21	19°33'33	16° 0	29° 6	4°11	16°43	14° 0	5°50	24°27	26°45	13°22	17°R49	19°13	7°59	n.a.	W18
T 19	23 13 18	20°32'58	29°20	0♍38	5°25	17°10	14° 7	5°53	24°31	26°43	13°23	17°49	19°10	8° 6	n.a.	T 19
F 20	23 17 14	21°32'21	12♋20	2°11	6°39	17°38	14°13	5°56	24°34	26°42	13°24	17°48	19° 7	8°12	n.a.	F 20
S 21	23 21 11	22°31'42	25° 2	3°46	7°52	18° 6	14°19	6° 0	24°37	26°40	13°26	17°45	19° 3	8°19	n.a.	S 21
S 22	23 25 7	23°31'00	7♌30	5°21	9° 6	18°34	14°26	6° 3	24°40	26°39	13°27	17°42	19° 0	8°26	n.a.	S 22
M23	23 29 4	24°30'16	19°46	6°58	10°20	19° 2	14°32	6° 6	24°43	26°37	13°29	17°38	18°57	8°32	n.a.	M23
T 24	23 33 1	25°29'30	1♍52	8°36	11°33	19°30	14°39	6° 9	24°46	26°35	13°30	17°34	18°54	8°39	n.a.	T 24
W25	23 36 57	26°28'42	13°50	10°16	12°47	19°59	14°46	6°12	24°49	26°34	13°32	17°31	18°51	8°46	n.a.	W25
T 26	23 40 54	27°27'51	25°42	11°56	14° 1	20°27	14°53	6°15	24°53	26°32	13°33	17°28	18°48	8°52	n.a.	T 26
F 27	23 44 50	28°26'58	7♎31	13°38	15°14	20°56	15° 1	6°17	24°56	26°30	13°35	17°27	18°44	8°59	n.a.	F 27
S 28	23 48 47	29°26'03	19°17	15°21	16°28	21°25	15° 8	6°20	24°59	26°29	13°36	17°D26	18°41	9° 6	n.a.	S 28
S 29	23 52 43	0♎25'05	1♏ 5	17° 5	17°42	21°54	15°16	6°23	25° 2	26°27	13°38	17°27	18°38	9°12	n.a.	S 29
M30	23 56 40	1♎24'04	12♏56	18♍51	18♍55	22♐23	15♐23	6♋25	25♌ 5	26♓25	13♎39	17♎28	18♎35	9♎19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n51	8s38	0n23	20n56	1n47	18n26	1n 8	23s53	1s20	25s 3	2s 3	26n38	2n33	14n47	0n44	1s32	0s26	18s30	14s30	7s21	8s 6	3s38		n.a.
M 2	10 28	11 58	1 26	20 31	1 39	18 2	1 6	23 55	1 19	25 3	2 2	26 38	2 33	14 46	0 44	1 33	0 26	18 31	14 29	7 22	8 4	3 40		n.a.
T 3	10 6	14 51	2 26	20 5	1 31	17 38	1 4	23 56	1 17	25 3	2 2	26 38	2 33	14 45	0 44	1 33	0 26	18 31	14 29	7 22	8 3	3 42		n.a.
W 4	9 43	17 7	3 21	19 37	1 23	17 13	1 2	23 58	1 15	25 3	2 1	26 38	2 33	14 43	0 44	1 34	0 25	18 31	14 29	7 23	8 2	3 44		n.a.
T 5	9 21	18 39	4 7	19 9	1 15	16 48	1 0	24 0	1 13	25 3	2 1	26 38	2 34	14 42	0 44	1 35	0 25	18 32	14 29	7 23	8 1	3 46		n.a.
F 6	8 58	19 17	4 43	18 40	1 7	16 22	0 58	24 2	1 12	25 3	2 1	26 38	2 34	14 41	0 44	1 35	0 25	18 32	14 29	7 22	8 0	3 48		n.a.
S 7	8 35	18 55	5 5	18 10	0 58	15 56	0 56	24 4	1 10	25 3	2 0	26 38	2 34	14 40	0 44	1 36	0 25	18 32	14 28	7 21	7 58	3 50		n.a.
S 8	8 12	17 28	5 12	17 39	0 50	15 30	0 54	24 6	1 8	25 3	2 0	26 38	2 34	14 39	0 44	1 36	0 25	18 33	14 28	7 19	7 57	3 52		n.a.
M 9	7 48	14 56	4 59	17 7	0 43	15 3	0 52	24 7	1 7	25 3	1 59	26 38	2 35	14 38	0 44	1 37	0 25	18 33	14 28	7 17	7 56	3 53		n.a.
T 10	7 25	11 24	4 28	16 35	0 35	14 36	0 50	24 9	1 5	25 3	1 59	26 38	2 35	14 36	0 44	1 38	0 25	18 34	14 28	7 15	7 55	3 55		n.a.
W11	7 2	7 5	3 38	16 1	0 27	14 8	0 48	24 11	1 4	25 4	1 59	26 38	2 35	14 35	0 44	1 38	0 25	18 34	14 28	7 13	7 53	3 57		n.a.
T 12	6 38	2 15	2 32	15 27	0 19	13 40	0 46	24 13	1 2	25 4	1 58	26 38	2 35	14 34	0 44	1 39	0 25	18 34	14 28	7 11	7 52	3 59		n.a.
F 13	6 14	2n45	1 15	14 52	0 12	13 12	0 44	24 14	1 0	25 4	1 58	26 38	2 35	14 33	0 44	1 40	0 25	18 35	14 28	7 11	7 51	4 1		n.a.
S 14	5 51	7 33	0s 7	14 16	0 4	12 44	0 42	24 16	0 59	25 4	1 57	26 38	2 36	14 32	0 44	1 40	0 25	18 35	14 27	7 10	7 50	4 3		n.a.
S 15	5 27	11 48	1 27	13 40	0s 3	12 15	0 40	24 17	0 57	25 5	1 57	26 38	2 36	14 31	0 44	1 41	0 25	18 36	14 27	7 11	7 48	4 5		n.a.
M16	5 3	15 13	2 40	13 2	0 10	11 46	0 37	24 19	0 56	25 5	1 57	26 39	2 36	14 30	0 44	1 42	0 25	18 36	14 27	7 11	7 47	4 7		n.a.
T 17	4 39	17 39	3 41	12 24	0 18	11 16	0 35	24 20	0 54	25 5	1 56	26 39	2 36	14 29	0 44	1 42	0 25	18 37	14 27	7 12	7 46	4 9		n.a.
W18	4 15	18 58	4 28	11 45	0 24	10 47	0 33	24 22	0 53	25 6	1 56	26 39	2 37	14 27	0 44	1 43	0 25	18 37	14 27	7 12	7 45	4 11		n.a.
T 19	3 51	19 11	4 59	11 6	0 31	10 17	0 31	24 23	0 52	25 6	1 55	26 39	2 37	14 26	0 44	1 44	0 25	18 38	14 27	7 12	7 43	4 13		n.a.
F 20	3 27	18 23	5 13	10 26	0 38	9 47	0 28	24 24	0 50	25 6	1 55	26 39	2 37	14 25	0 44	1 44	0 25	18 38	14 27	7 11	7 42	4 15		n.a.
S 21	3 3	16 39	5 12	9 45	0 44	9 16	0 26	24 26	0 49	25 7	1 55	26 39	2 38	14 24	0 44	1 45	0 25	18 39	14 27	7 10	7 41	4 16		n.a.
S 22	2 39	14 11	4 56	9 4	0 50	8 46	0 24	24 27	0 47	25 7	1 54	26 39	2 38	14 23	0 44	1 45	0 25	18 39	14 27	7 9	7 40	4 18		n.a.
M23	2 15	11 7	4 27	8 21	0 56	8 15	0 21	24 28	0 46	25 8	1 54	26 39	2 38	14 22	0 44	1 46	0 25	18 40	14 26	7 7	7 38	4 20		n.a.
T 24	1 51	7 38	3 46	7 39	1 1	7 44	0 19	24 29	0 45	25 8	1 53	26 39	2 38	14 21	0 44	1 47	0 25	18 40	14 26	7 6	7 37	4 22		n.a.
W25	1 26	3 52	2 55	6 56	1 7	7 13	0 17	24 30	0 43	25 8	1 53	26 40	2 39	14 20	0 44	1 47	0 25	18 41	14 26	7 5	7 36	4 24		n.a.
T 26	1 2	0s 2	1 58	6 12	1 12	6 42	0 14	24 31	0 42	25 9	1 53	26 40	2 39	14 19	0 44	1 48	0 25	18 41	14 26	7 4	7 35	4 26		n.a.
F 27	0 38	3 54	0 55	5 27	1 16	6 10	0 12	24 31	0 41	25 9	1 52	26 40	2 39	14 18	0 44	1 49	0 25	18 42	14 26	7 3	7 34	4 28		n.a.
S 28	0 14	7 37	0n10	4 43	1 21	5 39	0 10	24 32	0 39	25 10	1 52	26 40	2 39	14 17	0 44	1 49	0 25	18 42	14 26	7 3	7 32	4 30		n.a.
S 29	0s10	11 2	1 15	3 57	1 25	5 7	0 7	24 33	0 38	25 10	1 52	26 40	2 40	14 16	0 44	1 50	0 25	18 43	14 26	7 3	7 31	4 32		n.a.
M30	0s34	14s 2	2n17	3n11	1s29	4n35	0n 5	24s33	0s37	25s11	1s51	26n40	2n40	14n15	0n44	1s51	0s25	18s43	14s26	7s 4	7s30	4s34		n.a.

Julian Day Number = -1846034.5, Delta T = 120h59m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°32'00, Lahiri = -137°25'00 Julian Calendar 1 Nov. 9768 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9768 BCE

The year -9767 astronomical counting style corresponds to year 9768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9768 BCE (-9767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 0 36	2♎23'01	24♏54	20♍38	20♍ 9	22♐53	15♐31	6♋27	25♌ 7	26°R24	13♎41	17♎29	18♎32	9♎25	n.a.	T 1
W 2	0 4 33	3°21'56	7♐ 3	22°26	21°22	23°23	15°39	6°30	25°10	26♓22	13°42	17°31	18°29	9°32	n.a.	W 2
T 3	0 8 30	4°20'48	19°26	24°15	22°36	23°52	15°47	6°32	25°13	26°20	13°44	17°32	18°25	9°39	n.a.	T 3
F 4	0 12 26	5°19'37	2♑ 8	26° 6	23°49	24°22	15°55	6°34	25°16	26°19	13°45	17°R32	18°22	9°45	n.a.	F 4
S 5	0 16 23	6°18'24	15°13	27°58	25° 3	24°52	16° 4	6°36	25°19	26°17	13°47	17°32	18°19	9°52	n.a.	S 5
S 6	0 20 19	7°17'08	28°43	29°51	26°16	25°23	16°12	6°38	25°22	26°15	13°48	17°31	18°16	9°59	n.a.	S 6
M 7	0 24 16	8°15'49	12♒40	1♎46	27°30	25°53	16°21	6°40	25°25	26°14	13°50	17°31	18°13	10° 5	n.a.	M 7
T 8	0 28 12	9°14'28	27° 3	3°42	28°43	26°23	16°30	6°41	25°27	26°12	13°51	17°30	18° 9	10°12	n.a.	T 8
W 9	0 32 9	10°13'04	11♓49	5°40	29°57	26°54	16°39	6°43	25°30	26°11	13°53	17°29	18° 6	10°19	n.a.	W 9
T 10	0 36 5	11°11'38	26°53	7°38	1♎10	27°25	16°48	6°45	25°33	26° 9	13°54	17°28	18° 3	10°25	n.a.	T 10
F 11	0 40 2	12°10'09	12♈ 6	9°38	2°24	27°56	16°57	6°46	25°35	26° 7	13°56	17°D28	18° 0	10°32	n.a.	F 11
S 12	0 43 58	13° 8'38	27°18	11°39	3°37	28°27	17° 6	6°47	25°38	26° 6	13°57	17°28	17°57	10°39	n.a.	S 12
S 13	0 47 55	14° 7'05	12♉19	13°41	4°51	28°58	17°15	6°49	25°40	26° 4	13°59	17°28	17°54	10°45	n.a.	S 13
M14	0 51 51	15° 5'30	27° 3	15°43	6° 4	29°29	17°25	6°50	25°43	26° 3	14° 0	17°28	17°50	10°52	n.a.	M14
T 15	0 55 48	16° 3'53	11♊23	17°47	7°18	0♑ 0	17°34	6°51	25°46	26° 1	14° 2	17°29	17°47	10°59	n.a.	T 15
W16	0 59 44	17° 2'14	25°17	19°51	8°31	0°32	17°44	6°52	25°48	26° 0	14° 3	17°29	17°44	11° 5	n.a.	W16
T 17	1 3 41	18° 0'33	8♋44	21°55	9°45	1° 3	17°54	6°53	25°50	25°58	14° 5	17°R29	17°41	11°12	n.a.	T 17
F 18	1 7 37	18°58'51	21°46	24° 0	10°58	1°35	18° 4	6°53	25°53	25°57	14° 6	17°D29	17°38	11°18	n.a.	F 18
S 19	1 11 34	19°57'06	4♌26	26° 5	12°11	2° 7	18°14	6°54	25°55	25°55	14° 8	17°29	17°34	11°25	n.a.	S 19
S 20	1 15 30	20°55'20	16°48	28° 9	13°25	2°39	18°24	6°54	25°58	25°54	14° 9	17°29	17°31	11°32	n.a.	S 20
M21	1 19 27	21°53'31	28°56	0♏13	14°38	3°11	18°34	6°55	26° 0	25°52	14°11	17°29	17°28	11°38	n.a.	M21
T 22	1 23 23	22°51'41	10♍54	2°16	15°52	3°43	18°44	6°55	26° 2	25°51	14°12	17°30	17°25	11°45	n.a.	T 22
W23	1 27 20	23°49'48	22°45	4°17	17° 5	4°15	18°55	6°56	26° 4	25°49	14°14	17°30	17°22	11°52	n.a.	W23
T 24	1 31 16	24°47'54	4♎32	6°17	18°19	4°47	19° 5	6°56	26° 7	25°48	14°16	17°31	17°19	11°58	n.a.	T 24
F 25	1 35 13	25°45'58	16°19	8°15	19°32	5°20	19°16	6°R56	26° 9	25°47	14°17	17°R31	17°15	12° 5	n.a.	F 25
S 26	1 39 9	26°44'00	28° 8	10°10	20°46	5°52	19°26	6°56	26°11	25°45	14°19	17°31	17°12	12°12	n.a.	S 26
S 27	1 43 6	27°42'00	10♏ 0	12° 3	21°59	6°25	19°37	6°56	26°13	25°44	14°20	17°30	17° 9	12°18	n.a.	S 27
M28	1 47 2	28°39'58	21°59	13°53	23°13	6°58	19°48	6°55	26°15	25°43	14°21	17°29	17° 6	12°25	n.a.	M28
T 29	1 50 59	29°37'53	4♐ 6	15°40	24°26	7°30	19°59	6°55	26°17	25°41	14°23	17°28	17° 3	12°32	n.a.	T 29
W30	1 54 55	0♏35'47	16°23	17°23	25°40	8° 3	20°10	6°55	26°19	25°40	14°24	17°26	17° 0	12°38	n.a.	W30
T 31	1 58 52	1♏33'39	28♐54	19♏ 3	26♎53	8♑36	20♐21	6♋54	26♌21	25♓39	14♎26	17♎24	16♎56	12♎45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s59	16s27	3n14	2n25	1s32	4n 4	0n 3	24s34	0s36	25s11	1s51	26n40	2n40	14n14	0n44	1s51	0s25	18s44	14s26	7s 4	7s29	4s35		n.a.
W 2	1 23	18 10	4 2	1 39	1 35	3 32	0 0	24 34	0 34	25 12	1 51	26 41	2 41	14 13	0 44	1 52	0 25	18 44	14 26	7 5	7 27	4 37		n.a.
T 3	1 47	19 4	4 41	0 52	1 38	3 0	0s 2	24 34	0 33	25 13	1 50	26 41	2 41	14 12	0 44	1 53	0 25	18 45	14 26	7 5	7 26	4 39		n.a.
F 4	2 11	19 2	5 7	0 5	1 40	2 28	0 4	24 35	0 32	25 13	1 50	26 41	2 41	14 11	0 44	1 53	0 25	18 46	14 26	7 5	7 25	4 41		n.a.
S 5	2 35	18 1	5 18	0s43	1 41	1 56	0 7	24 35	0 31	25 14	1 50	26 41	2 41	14 10	0 44	1 54	0 25	18 46	14 26	7 5	7 24	4 43		n.a.
S 6	2 59	15 57	5 12	1 30	1 43	1 23	0 9	24 35	0 30	25 14	1 49	26 41	2 42	14 9	0 44	1 55	0 25	18 47	14 26	7 5	7 22	4 45		n.a.
M 7	3 22	12 55	4 48	2 18	1 43	0 51	0 11	24 35	0 28	25 15	1 49	26 41	2 42	14 8	0 44	1 55	0 25	18 47	14 26	7 5	7 21	4 47		n.a.
T 8	3 46	9 2	4 6	3 5	1 44	0 19	0 13	24 34	0 27	25 16	1 49	26 42	2 42	14 7	0 44	1 56	0 25	18 48	14 26	7 4	7 20	4 49		n.a.
W 9	4 10	4 29	3 6	3 53	1 43	0s13	0 16	24 34	0 26	25 16	1 48	26 42	2 42	14 6	0 44	1 57	0 25	18 49	14 26	7 4	7 19	4 51		n.a.
T 10	4 33	0n26	1 52	4 41	1 42	0 45	0 18	24 34	0 25	25 17	1 48	26 42	2 43	14 5	0 44	1 57	0 25	18 49	14 26	7 4	7 17	4 52		n.a.
F 11	4 57	5 23	0 30	5 28	1 41	1 17	0 20	24 33	0 24	25 17	1 48	26 42	2 43	14 4	0 44	1 58	0 25	18 50	14 26	7 3	7 16	4 54		n.a.
S 12	5 20	9 59	0s55	6 15	1 39	1 49	0 22	24 32	0 23	25 18	1 47	26 42	2 43	14 3	0 44	1 58	0 25	18 51	14 26	7 3	7 15	4 56		n.a.
S 13	5 44	13 53	2 14	7 1	1 36	2 21	0 24	24 32	0 22	25 19	1 47	26 43	2 44	14 2	0 44	1 59	0 25	18 51	14 26	7 4	7 14	4 58		n.a.
M14	6 7	16 48	3 23	7 47	1 32	2 53	0 27	24 31	0 21	25 19	1 47	26 43	2 44	14 1	0 44	2 0	0 25	18 52	14 26	7 4	7 12	5 0		n.a.
T 15	6 30	18 35	4 18	8 32	1 28	3 25	0 29	24 30	0 20	25 20	1 46	26 43	2 44	14 1	0 44	2 0	0 25	18 52	14 26	7 4	7 11	5 2		n.a.
W16	6 53	19 10	4 55	9 16	1 24	3 57	0 31	24 29	0 18	25 21	1 46	26 43	2 44	14 0	0 44	2 1	0 25	18 53	14 26	7 4	7 10	5 4		n.a.
T 17	7 16	18 38	5 15	10 0	1 18	4 28	0 33	24 27	0 17	25 21	1 46	26 44	2 45	13 59	0 44	2 2	0 25	18 54	14 26	7 4	7 9	5 6		n.a.
F 18	7 39	17 7	5 18	10 42	1 12	5 0	0 35	24 26	0 16	25 22	1 45	26 44	2 45	13 58	0 44	2 2	0 25	18 54	14 26	7 4	7 7	5 7		n.a.
S 19	8 2	14 48	5 5	11 23	1 5	5 31	0 37	24 24	0 15	25 22	1 45	26 44	2 45	13 57	0 44	2 3	0 25	18 55	14 26	7 4	7 6	5 9		n.a.
S 20	8 24	11 52	4 38	12 2	0 58	6 3	0 39	24 23	0 14	25 23	1 45	26 44	2 46	13 57	0 44	2 3	0 25	18 56	14 26	7 4	7 5	5 11		n.a.
M21	8 47	8 28	3 59	12 40	0 50	6 34	0 41	24 21	0 13	25 24	1 45	26 45	2 46	13 56	0 44	2 4	0 25	18 56	14 26	7 4	7 4	5 13		n.a.
T 22	9 9	4 47	3 10	13 16	0 41	7 5	0 43	24 19	0 12	25 24	1 44	26 45	2 46	13 55	0 44	2 4	0 25	18 57	14 26	7 4	7 2	5 15		n.a.
W23	9 31	0 56	2 14	13 50	0 32	7 36	0 45	24 17	0 11	25 25	1 44	26 45	2 46	13 54	0 44	2 5	0 25	18 58	14 26	7 5	7 1	5 17		n.a.
T 24	9 53	2s57	1 12	14 22	0 22	8 6	0 47	24 15	0 10	25 26	1 44	26 45	2 47	13 53	0 44	2 6	0 25	18 58	14 26	7 5	7 0	5 19		n.a.
F 25	10 15	6 42	0 7	14 52	0 11	8 37	0 48	24 13	0 9	25 26	1 43	26 46	2 47	13 53	0 44	2 6	0 25	18 59	14 26	7 5	6 59	5 21		n.a.
S 26	10 37	10 13	0n59	15 19	0 0	9 7	0 50	24 10	0 8	25 27	1 43	26 46	2 47	13 52	0 44	2 7	0 25	19 0	14 27	7 5	6 57	5 22		n.a.
S 27	10 58	13 20	2 2	15 45	0n11	9 37	0 52	24 8	0 7	25 27	1 43	26 46	2 48	13 51	0 45	2 7	0 25	19 1	14 27	7 4	6 56	5 24		n.a.
M28	11 19	15 55	3 0	16 8	0 22	10 7	0 54	24 5	0 6	25 28	1 43	26 47	2 48	13 51	0 45	2 8	0 24	19 1	14 27	7 4	6 55	5 26		n.a.
T 29	11 41	17 50	3 51	16 29	0 34	10 36	0 55	24 2	0 6	25 29	1 42	26 47	2 48	13 50	0 45	2 8	0 24	19 2	14 27	7 3	6 54	5 28		n.a.
W30	12 1	18 56	4 32	16 48	0 46	11 5	0 57	23 59	0 5	25 29	1 42	26 47	2 48	13 49	0 45	2 9	0 24	19 3	14 27	7 3	6 52	5 30		n.a.
T 31	12s22	19s 9	5n 1	17s 5	0n58	11s34	0s58	23s56	0s 4	25s30	1s42	26n47	2n49	13n49	0n45	2s 9	0s24	19s 3	14s27	7s 2	6s51	5s32		n.a.

Julian Day Number = -1846004.5, Delta T = 120h58m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'56, Lahiri = -137°24'56 Julian Calendar 1 Dec. 9768 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 2 48	2♏31'28	11♑40	20♏38	28♎ 6	9♑ 9	20♐32	6°R54	26♌23	25°R37	14♎27	17°R22	16♎53	12♎52	n.a.	F 1
S 2	2 6 44	3°29'16	24°44	22°10	29°20	9°43	20°44	6♋53	26°24	25♓36	14°29	17♎22	16°50	12°58	n.a.	S 2
S 3	2 10 41	4°27'01	8♒ 9	23°37	0♏33	10°16	20°55	6°52	26°26	25°35	14°30	17°D21	16°47	13° 5	n.a.	S 3
M 4	2 14 37	5°24'44	21°56	24°59	1°47	10°49	21° 6	6°51	26°28	25°34	14°32	17°22	16°44	13°11	n.a.	M 4
T 5	2 18 34	6°22'25	6♓ 5	26°17	3° 0	11°23	21°18	6°50	26°30	25°33	14°33	17°23	16°40	13°18	n.a.	T 5
W 6	2 22 30	7°20'04	20°36	27°31	4°14	11°56	21°29	6°49	26°31	25°31	14°35	17°24	16°37	13°25	n.a.	W 6
T 7	2 26 27	8°17'41	5♈24	28°39	5°27	12°30	21°41	6°48	26°33	25°30	14°36	17°25	16°34	13°31	n.a.	T 7
F 8	2 30 23	9°15'16	20°25	29°43	6°41	13° 3	21°53	6°47	26°35	25°29	14°37	17°R26	16°31	13°38	n.a.	F 8
S 9	2 34 20	10°12'50	5♉30	0♑42	7°54	13°37	22° 5	6°45	26°36	25°28	14°39	17°25	16°28	13°45	n.a.	S 9
S 10	2 38 16	11°10'21	20°31	1°35	9° 8	14°11	22°17	6°44	26°37	25°27	14°40	17°23	16°25	13°51	n.a.	S 10
M11	2 42 13	12° 7'52	5♊19	2°24	10°21	14°45	22°28	6°42	26°39	25°26	14°42	17°20	16°21	13°58	n.a.	M11
T 12	2 46 9	13° 5'20	19°46	3° 8	11°35	15°19	22°40	6°41	26°40	25°25	14°43	17°17	16°18	14° 5	n.a.	T 12
W13	2 50 6	14° 2'48	3♋48	3°46	12°48	15°53	22°53	6°39	26°42	25°24	14°44	17°13	16°15	14°11	n.a.	W13
T 14	2 54 2	15° 0'14	17°23	4°19	14° 2	16°27	23° 5	6°37	26°43	25°23	14°46	17°10	16°12	14°18	n.a.	T 14
F 15	2 57 58	15°57'39	0♌31	4°47	15°15	17° 1	23°17	6°35	26°44	25°22	14°47	17° 8	16° 9	14°25	n.a.	F 15
S 16	3 1 55	16°55'02	13°14	5°10	16°29	17°36	23°29	6°33	26°45	25°21	14°48	17°D 7	16° 5	14°31	n.a.	S 16
S 17	3 5 51	17°52'25	25°36	5°27	17°42	18°10	23°41	6°31	26°47	25°20	14°50	17° 7	16° 2	14°38	n.a.	S 17
M18	3 9 48	18°49'46	7♍42	5°40	18°56	18°44	23°54	6°29	26°48	25°20	14°51	17° 8	15°59	14°45	n.a.	M18
T 19	3 13 44	19°47'06	19°37	5°47	20°10	19°19	24° 6	6°27	26°49	25°19	14°52	17°10	15°56	14°51	n.a.	T 19
W20	3 17 41	20°44'25	1♎26	5°R49	21°23	19°53	24°19	6°24	26°50	25°18	14°54	17°11	15°53	14°58	n.a.	W20
T 21	3 21 37	21°41'43	13°12	5°46	22°37	20°28	24°31	6°22	26°51	25°17	14°55	17°R12	15°50	15° 4	n.a.	T 21
F 22	3 25 34	22°38'59	25° 0	5°38	23°50	21° 3	24°44	6°20	26°52	25°16	14°56	17°12	15°46	15°11	n.a.	F 22
S 23	3 29 30	23°36'15	6♏53	5°25	25° 4	21°38	24°57	6°17	26°53	25°16	14°57	17°10	15°43	15°18	n.a.	S 23
S 24	3 33 27	24°33'29	18°54	5° 9	26°17	22°12	25° 9	6°14	26°53	25°15	14°59	17° 7	15°40	15°24	n.a.	S 24
M25	3 37 23	25°30'43	1♐ 4	4°48	27°31	22°47	25°22	6°12	26°54	25°14	15° 0	17° 2	15°37	15°31	n.a.	M25
T 26	3 41 20	26°27'55	13°25	4°24	28°45	23°22	25°35	6° 9	26°55	25°14	15° 1	16°55	15°34	15°38	n.a.	T 26
W27	3 45 16	27°25'06	25°57	3°57	29°58	23°57	25°48	6° 6	26°56	25°13	15° 2	16°48	15°31	15°44	n.a.	W27
T 28	3 49 13	28°22'16	8♑43	3°27	1♐12	24°33	26° 1	6° 3	26°56	25°13	15° 3	16°41	15°27	15°51	n.a.	T 28
F 29	3 53 9	29°19'24	21°42	2°55	2°26	25° 8	26°13	6° 0	26°57	25°12	15° 5	16°36	15°24	15°58	n.a.	F 29
S 30	3 57 6	0♐16'31	4♒55	2°21	3°39	25°43	26°26	5°57	26°57	25°12	15° 6	16°31	15°21	16° 4	n.a.	S 30
S 31	4 1 2	1♐13'37	18♒23	1♐46	4♐53	26♑18	26♐39	5♋54	26♌58	25♓11	15♎ 7	16♎29	15♎18	16♎11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s43	18s24	5n16	17s19	1n11	12s 3	1s 0	23s53	0s 3	25s30	1s42	26n48	2n49	13n48	0n45	2s10	0s24	19s 4	14s27	7s 1	6s50	5s34		n.a.
S 2	13 3	16 40	5 15	17 32	1 23	12 31	1 2	23 50	0 2	25 31	1 41	26 48	2 49	13 47	0 45	2 10	0 24	19 5	14 27	7 1	6 49	5 35		n.a.
S 3	13 23	14 1	4 57	17 43	1 35	13 0	1 3	23 46	0 1	25 32	1 41	26 48	2 50	13 47	0 45	2 11	0 24	19 5	14 27	7 1	6 47	5 37		n.a.
M 4	13 43	10 31	4 21	17 52	1 47	13 27	1 4	23 43	0 0	25 32	1 41	26 49	2 50	13 46	0 45	2 11	0 24	19 6	14 28	7 1	6 46	5 39		n.a.
T 5	14 3	6 19	3 30	18 0	1 58	13 55	1 6	23 39	0n 1	25 33	1 41	26 49	2 50	13 46	0 45	2 12	0 24	19 7	14 28	7 2	6 45	5 41		n.a.
W 6	14 22	1 39	2 23	18 6	2 10	14 22	1 7	23 35	0 2	25 33	1 40	26 49	2 50	13 45	0 45	2 12	0 24	19 8	14 28	7 2	6 44	5 43		n.a.
T 7	14 42	3n13	1 6	18 11	2 21	14 48	1 8	23 31	0 3	25 34	1 40	26 50	2 51	13 45	0 45	2 12	0 24	19 8	14 28	7 2	6 42	5 45		n.a.
F 8	15 1	7 57	0s17	18 14	2 32	15 15	1 9	23 27	0 3	25 34	1 40	26 50	2 51	13 44	0 45	2 13	0 24	19 9	14 28	7 3	6 41	5 47		n.a.
S 9	15 19	12 13	1 38	18 17	2 42	15 41	1 11	23 23	0 4	25 35	1 40	26 50	2 51	13 43	0 45	2 13	0 24	19 10	14 28	7 2	6 40	5 48		n.a.
S 10	15 38	15 39	2 53	18 19	2 52	16 6	1 12	23 18	0 5	25 35	1 40	26 51	2 51	13 43	0 45	2 14	0 24	19 10	14 28	7 2	6 39	5 50		n.a.
M11	15 56	18 0	3 55	18 20	3 1	16 31	1 13	23 14	0 6	25 36	1 39	26 51	2 52	13 43	0 45	2 14	0 24	19 11	14 29	7 0	6 37	5 52		n.a.
T 12	16 14	19 7	4 40	18 20	3 9	16 56	1 14	23 9	0 7	25 36	1 39	26 51	2 52	13 42	0 45	2 14	0 24	19 12	14 29	6 59	6 36	5 54		n.a.
W13	16 32	19 0	5 6	18 20	3 17	17 20	1 15	23 4	0 8	25 37	1 39	26 52	2 52	13 42	0 45	2 15	0 24	19 13	14 29	6 58	6 35	5 56		n.a.
T 14	16 49	17 48	5 15	18 19	3 24	17 44	1 15	22 59	0 8	25 37	1 39	26 52	2 52	13 41	0 45	2 15	0 24	19 13	14 29	6 56	6 33	5 58		n.a.
F 15	17 7	15 40	5 6	18 18	3 30	18 7	1 16	22 54	0 9	25 38	1 38	26 52	2 53	13 41	0 45	2 16	0 24	19 14	14 29	6 56	6 32	5 59		n.a.
S 16	17 24	12 51	4 43	18 17	3 35	18 30	1 17	22 48	0 10	25 38	1 38	26 53	2 53	13 40	0 45	2 16	0 24	19 15	14 30	6 55	6 31	6 1		n.a.
S 17	17 40	9 31	4 7	18 16	3 40	18 52	1 18	22 43	0 11	25 39	1 38	26 53	2 53	13 40	0 45	2 16	0 24	19 15	14 30	6 55	6 30	6 3		n.a.
M18	17 57	5 51	3 20	18 15	3 43	19 14	1 18	22 37	0 12	25 39	1 38	26 54	2 53	13 40	0 45	2 17	0 24	19 16	14 30	6 56	6 28	6 5		n.a.
T 19	18 13	2 0	2 26	18 14	3 45	19 35	1 19	22 32	0 12	25 40	1 38	26 54	2 54	13 39	0 45	2 17	0 24	19 17	14 30	6 56	6 27	6 7		n.a.
W20	18 29	1s53	1 26	18 13	3 46	19 56	1 19	22 26	0 13	25 40	1 37	26 54	2 54	13 39	0 45	2 17	0 24	19 18	14 30	6 57	6 26	6 9		n.a.
T 21	18 44	5 42	0 22	18 13	3 46	20 16	1 20	22 20	0 14	25 40	1 37	26 55	2 54	13 39	0 45	2 17	0 24	19 18	14 31	6 57	6 25	6 10		n.a.
F 22	18 59	9 18	0n43	18 12	3 45	20 36	1 20	22 13	0 15	25 41	1 37	26 55	2 54	13 38	0 45	2 18	0 24	19 19	14 31	6 57	6 23	6 12		n.a.
S 23	19 14	12 34	1 46	18 13	3 43	20 55	1 21	22 7	0 15	25 41	1 37	26 55	2 55	13 38	0 45	2 18	0 24	19 20	14 31	6 57	6 22	6 14		n.a.
S 24	19 29	15 20	2 45	18 13	3 39	21 13	1 21	22 1	0 16	25 41	1 37	26 56	2 55	13 38	0 45	2 18	0 24	19 20	14 31	6 55	6 21	6 16		n.a.
M25	19 43	17 28	3 37	18 15	3 34	21 31	1 21	21 54	0 17	25 42	1 37	26 56	2 55	13 38	0 45	2 18	0 24	19 21	14 31	6 53	6 20	6 18		n.a.
T 26	19 57	18 49	4 19	18 17	3 27	21 48	1 21	21 47	0 18	25 42	1 36	26 56	2 55	13 37	0 45	2 19	0 24	19 22	14 32	6 51	6 18	6 20		n.a.
W27	20 10	19 16	4 50	18 19	3 20	22 5	1 21	21 40	0 18	25 42	1 36	26 57	2 56	13 37	0 45	2 19	0 24	19 23	14 32	6 48	6 17	6 21		n.a.
T 28	20 24	18 46	5 7	18 22	3 11	22 21	1 21	21 33	0 19	25 42	1 36	26 57	2 56	13 37	0 45	2 19	0 24	19 23	14 32	6 45	6 16	6 23		n.a.
F 29	20 37	17 17	5 9	18 25	3 1	22 36	1 21	21 26	0 20	25 43	1 36	26 57	2 56	13 37	0 45	2 19	0 24	19 24	14 32	6 43	6 15	6 25		n.a.
S 30	20 49	14 52	4 55	18 30	2 50	22 51	1 21	21 19	0 20	25 43	1 36	26 58	2 56	13 37	0 45	2 19	0 24	19 25	14 33	6 41	6 13	6 27		n.a.
S 31	21s 1	11s37	4n24	18s35	2n37	23s 5	1s21	21s11	0n21	25s43	1s36	26n58	2n56	13n36	0n45	2s20	0s24	19s25	14s33	6s40	6s12	6s29		n.a.

Julian Day Number = -1845973.5, Delta T = 120h58m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'52, Lahiri = -137°24'52 Julian Calendar 1 Jan. 9767 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9768 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 4 58	2♐10'42	2♓ 6	1°R11	6♐ 7	26♑54	26♐53	5°R50	26♌58	25°R11	15♎ 8	16°D28	15♎15	16♎18	n.a.	M 1
T 2	4 8 55	3° 7'45	16° 5	0♐36	7°20	27°29	27° 6	5♋47	26°59	25♓10	15° 9	16♎28	15°11	16°24	n.a.	T 2
W 3	4 12 51	4° 4'47	0♈20	0° 2	8°34	28° 5	27°19	5°44	26°59	25°10	15°10	16°29	15° 8	16°31	n.a.	W 3
T 4	4 16 48	5° 1'49	14°49	29♏29	9°48	28°40	27°32	5°40	26°59	25°10	15°11	16°R30	15° 5	16°38	n.a.	T 4
F 5	4 20 44	5°58'49	29°29	28°58	11° 1	29°16	27°45	5°37	26°59	25° 9	15°12	16°30	15° 2	16°44	n.a.	F 5
S 6	4 24 41	6°55'48	14♉15	28°29	12°15	29°52	27°58	5°33	27° 0	25° 9	15°13	16°27	14°59	16°51	n.a.	S 6
S 7	4 28 37	7°52'46	29° 0	28° 3	13°29	0♒27	28°12	5°30	27° 0	25° 9	15°14	16°22	14°56	16°57	n.a.	S 7
M 8	4 32 34	8°49'44	13♊37	27°41	14°42	1° 3	28°25	5°26	27° 0	25° 9	15°15	16°15	14°52	17° 4	n.a.	M 8
T 9	4 36 30	9°46'41	27°58	27°22	15°56	1°39	28°38	5°22	27° 0	25° 8	15°16	16° 7	14°49	17°11	n.a.	T 9
W10	4 40 27	10°43'37	11♋58	27° 7	17°10	2°15	28°52	5°19	27°R 0	25° 8	15°17	15°59	14°46	17°17	n.a.	W10
T 11	4 44 23	11°40'33	25°34	26°56	18°23	2°51	29° 5	5°15	27° 0	25° 8	15°18	15°51	14°43	17°24	n.a.	T 11
F 12	4 48 20	12°37'29	8♌44	26°50	19°37	3°27	29°18	5°11	27° 0	25° 8	15°19	15°45	14°40	17°31	n.a.	F 12
S 13	4 52 16	13°34'24	21°29	26°D47	20°51	4° 3	29°32	5° 7	27° 0	25° 8	15°20	15°40	14°37	17°37	n.a.	S 13
S 14	4 56 13	14°31'19	3♍53	26°50	22° 5	4°39	29°45	5° 3	27° 0	25°D 8	15°21	15°38	14°33	17°44	n.a.	S 14
M15	5 0 9	15°28'14	16° 0	26°57	23°18	5°15	29°59	4°59	26°59	25° 8	15°22	15°D37	14°30	17°51	n.a.	M15
T 16	5 4 6	16°25'08	27°56	27° 8	24°32	5°52	0♑12	4°55	26°59	25° 8	15°23	15°38	14°27	17°57	n.a.	T 16
W17	5 8 2	17°22'03	9♎44	27°24	25°46	6°28	0°26	4°51	26°59	25° 8	15°24	15°R38	14°24	18° 4	n.a.	W17
T 18	5 11 59	18°18'57	21°32	27°45	26°59	7° 4	0°39	4°47	26°58	25° 8	15°24	15°38	14°21	18°11	n.a.	T 18
F 19	5 15 56	19°15'51	3♏23	28°10	28°13	7°41	0°53	4°43	26°58	25° 8	15°25	15°37	14°17	18°17	n.a.	F 19
S 20	5 19 52	20°12'46	15°21	28°39	29°27	8°17	1° 6	4°39	26°57	25° 8	15°26	15°33	14°14	18°24	n.a.	S 20
S 21	5 23 49	21° 9'40	27°31	29°13	0♑41	8°54	1°20	4°34	26°57	25° 9	15°27	15°27	14°11	18°31	n.a.	S 21
M22	5 27 45	22° 6'34	9♐54	29°51	1°55	9°31	1°34	4°30	26°56	25° 9	15°27	15°18	14° 8	18°37	n.a.	M22
T 23	5 31 42	23° 3'28	22°31	0♐33	3° 8	10° 7	1°47	4°26	26°56	25° 9	15°28	15° 8	14° 5	18°44	n.a.	T 23
W24	5 35 38	24° 0'22	5♑24	1°20	4°22	10°44	2° 1	4°22	26°55	25° 9	15°29	14°56	14° 2	18°50	n.a.	W24
T 25	5 39 35	24°57'16	18°30	2°10	5°36	11°21	2°14	4°17	26°54	25°10	15°30	14°45	13°58	18°57	n.a.	T 25
F 26	5 43 31	25°54'10	1♒49	3° 4	6°50	11°58	2°28	4°13	26°54	25°10	15°30	14°35	13°55	19° 4	n.a.	F 26
S 27	5 47 28	26°51'03	15°19	4° 2	8° 3	12°35	2°42	4° 9	26°53	25°11	15°31	14°27	13°52	19°10	n.a.	S 27
S 28	5 51 24	27♐47'56	29♒ 0	5♐ 4	9♑17	13♒12	2♑55	4♋ 4	26♌52	25♓11	15♎31	14♎22	13♎49	19♎17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s13	7s41	3n37	18s40	2n24	23s18	1s21	21s 4	0n22	25s43	1s35	26n58	2n57	13n36	0n45	2s20	0s24	19s26	14s33	6s40	6s11	6s31		n.a.
T 2	21 25	3 15	2 37	18 46	2 11	23 31	1 20	20 56	0 23	25 43	1 35	26 59	2 57	13 36	0 46	2 20	0 23	19 27	14 33	6 40	6 10	6 32		n.a.
W 3	21 36	1n27	1 27	18 53	1 56	23 43	1 20	20 48	0 23	25 44	1 35	26 59	2 57	13 36	0 46	2 20	0 23	19 27	14 34	6 40	6 8	6 34		n.a.
T 4	21 47	6 9	0 9	19 0	1 41	23 55	1 20	20 40	0 24	25 44	1 35	26 59	2 57	13 36	0 46	2 20	0 23	19 28	14 34	6 41	6 7	6 36		n.a.
F 5	21 57	10 33	1s10	19 8	1 26	24 5	1 19	20 32	0 25	25 44	1 35	27 0	2 57	13 36	0 46	2 20	0 23	19 29	14 34	6 40	6 6	6 38		n.a.
S 6	22 7	14 19	2 24	19 17	1 10	24 15	1 19	20 23	0 25	25 44	1 35	27 0	2 57	13 36	0 46	2 20	0 23	19 29	14 35	6 39	6 4	6 40		n.a.
S 7	22 17	17 9	3 29	19 26	0 55	24 24	1 18	20 15	0 26	25 44	1 35	27 0	2 58	13 36	0 46	2 20	0 23	19 30	14 35	6 38	6 3	6 41		n.a.
M 8	22 26	18 51	4 19	19 36	0 39	24 33	1 18	20 6	0 27	25 44	1 35	27 1	2 58	13 36	0 46	2 20	0 23	19 31	14 35	6 35	6 2	6 43		n.a.
T 9	22 35	19 17	4 52	19 47	0 24	24 40	1 17	19 57	0 27	25 44	1 34	27 1	2 58	13 36	0 46	2 21	0 23	19 31	14 35	6 32	6 1	6 45		n.a.
W10	22 44	18 32	5 6	19 58	0 9	24 47	1 16	19 48	0 28	25 44	1 34	27 1	2 58	13 36	0 46	2 21	0 23	19 32	14 36	6 28	5 59	6 47		n.a.
T 11	22 52	16 43	5 3	20 10	0s 6	24 53	1 15	19 39	0 28	25 44	1 34	27 2	2 58	13 36	0 46	2 21	0 23	19 33	14 36	6 25	5 58	6 49		n.a.
F 12	23 0	14 5	4 43	20 22	0 20	24 59	1 14	19 30	0 29	25 44	1 34	27 2	2 58	13 36	0 46	2 21	0 23	19 33	14 36	6 23	5 57	6 50		n.a.
S 13	23 7	10 51	4 9	20 35	0 34	25 4	1 13	19 21	0 30	25 44	1 34	27 2	2 58	13 36	0 46	2 21	0 23	19 34	14 37	6 21	5 56	6 52		n.a.
S 14	23 14	7 13	3 25	20 48	0 47	25 8	1 12	19 11	0 30	25 44	1 34	27 3	2 59	13 36	0 46	2 21	0 23	19 35	14 37	6 20	5 54	6 54		n.a.
M15	23 20	3 21	2 32	21 1	0 59	25 11	1 11	19 2	0 31	25 44	1 34	27 3	2 59	13 36	0 46	2 21	0 23	19 35	14 37	6 20	5 53	6 56		n.a.
T 16	23 27	0s35	1 34	21 15	1 10	25 13	1 10	18 52	0 32	25 44	1 34	27 3	2 59	13 36	0 46	2 20	0 23	19 36	14 38	6 20	5 52	6 58		n.a.
W17	23 32	4 27	0 32	21 30	1 21	25 15	1 9	18 42	0 32	25 44	1 33	27 3	2 59	13 36	0 46	2 20	0 23	19 37	14 38	6 20	5 51	6 59		n.a.
T 18	23 38	8 9	0n32	21 44	1 31	25 16	1 8	18 32	0 33	25 43	1 33	27 4	2 59	13 37	0 46	2 20	0 23	19 37	14 38	6 20	5 49	7 1		n.a.
F 19	23 43	11 33	1 34	21 59	1 40	25 16	1 6	18 22	0 33	25 43	1 33	27 4	2 59	13 37	0 46	2 20	0 23	19 38	14 38	6 20	5 48	7 3		n.a.
S 20	23 47	14 31	2 32	22 14	1 49	25 15	1 5	18 12	0 34	25 43	1 33	27 4	2 59	13 37	0 46	2 20	0 23	19 38	14 39	6 18	5 47	7 5		n.a.
S 21	23 51	16 53	3 24	22 29	1 56	25 14	1 4	18 1	0 35	25 43	1 33	27 4	2 59	13 37	0 46	2 20	0 23	19 39	14 39	6 16	5 45	7 7		n.a.
M22	23 55	18 32	4 8	22 44	2 3	25 11	1 2	17 51	0 35	25 43	1 33	27 5	2 59	13 37	0 46	2 20	0 23	19 40	14 39	6 12	5 44	7 8		n.a.
T 23	23 58	19 17	4 40	22 59	2 9	25 9	1 1	17 40	0 36	25 42	1 33	27 5	2 59	13 38	0 46	2 20	0 23	19 40	14 40	6 8	5 43	7 10		n.a.
W24	24 1	19 5	4 59	23 14	2 14	25 5	0 59	17 30	0 36	25 42	1 33	27 5	3 0	13 38	0 46	2 20	0 23	19 41	14 40	6 3	5 42	7 12		n.a.
T 25	24 4	17 51	5 2	23 29	2 18	25 0	0 58	17 19	0 37	25 42	1 33	27 5	3 0	13 38	0 46	2 20	0 23	19 41	14 40	5 59	5 40	7 14		n.a.
F 26	24 6	15 40	4 50	23 43	2 22	24 55	0 56	17 8	0 37	25 41	1 33	27 6	3 0	13 39	0 46	2 19	0 23	19 42	14 41	5 55	5 39	7 16		n.a.
S 27	24 7	12 35	4 21	23 58	2 24	24 49	0 54	16 56	0 38	25 41	1 33	27 6	3 0	13 39	0 46	2 19	0 23	19 42	14 41	5 52	5 38	7 17		n.a.
S 28	24s 8	8s48	3n36	24s11	2s26	24s42	0s52	16s45	0n39	25s41	1s33	27n 6	3n 0	13n39	0n46	2s19	0s23	19s43	14s41	5s50	5s37	7s19		n.a.

Julian Day Number = -1845942.5, Delta T = 120h58m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'48, Lahiri = -137°24'48 Julian Calendar 1 Feb. 9767 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 55 21	28♐44'49	12♓49	6♐ 9	10♑31	13♒49	3♑ 9	4°R 0	26°R51	25♓11	15♎32	14°R19	13♎46	19♎24	n.a.	M 1
T 2	5 59 18	29°41'42	26°48	7°18	11°45	14°26	3°23	3♋55	26♌50	25°12	15°33	14°D18	13°42	19°30	n.a.	T 2
W 3	6 3 14	0♑38'35	10♈54	8°31	12°59	15° 3	3°37	3°51	26°49	25°12	15°33	14°R18	13°39	19°37	n.a.	W 3
T 4	6 7 11	1°35'27	25° 8	9°47	14°12	15°40	3°50	3°47	26°48	25°13	15°34	14♎18	13°36	19°44	n.a.	T 4
F 5	6 11 7	2°32'20	9♉27	11° 7	15°26	16°17	4° 4	3°42	26°47	25°14	15°34	14°16	13°33	19°50	n.a.	F 5
S 6	6 15 4	3°29'12	23°50	12°30	16°40	16°55	4°18	3°38	26°46	25°14	15°35	14°12	13°30	19°57	n.a.	S 6
S 7	6 19 0	4°26'05	8♊11	13°57	17°54	17°32	4°31	3°33	26°45	25°15	15°35	14° 5	13°27	20° 4	n.a.	S 7
M 8	6 22 57	5°22'58	22°26	15°27	19° 7	18° 9	4°45	3°29	26°44	25°16	15°36	13°56	13°23	20°10	n.a.	M 8
T 9	6 26 54	6°19'51	6♋29	17° 0	20°21	18°47	4°59	3°25	26°42	25°16	15°36	13°45	13°20	20°17	n.a.	T 9
W10	6 30 50	7°16'44	20°15	18°37	21°35	19°24	5°12	3°20	26°41	25°17	15°36	13°33	13°17	20°24	n.a.	W10
T 11	6 34 47	8°13'38	3♌42	20°16	22°49	20° 2	5°26	3°16	26°40	25°18	15°37	13°22	13°14	20°30	n.a.	T 11
F 12	6 38 43	9°10'33	16°46	21°59	24° 2	20°39	5°40	3°11	26°38	25°19	15°37	13°13	13°11	20°37	n.a.	F 12
S 13	6 42 40	10° 7'28	29°29	23°45	25°16	21°17	5°53	3° 7	26°37	25°19	15°37	13° 5	13° 8	20°43	n.a.	S 13
S 14	6 46 37	11° 4'24	11♍52	25°34	26°30	21°55	6° 7	3° 3	26°36	25°20	15°38	13° 1	13° 4	20°50	n.a.	S 14
M15	6 50 33	12° 1'21	23°59	27°25	27°44	22°33	6°21	2°58	26°34	25°21	15°38	12°59	13° 1	20°57	n.a.	M15
T 16	6 54 30	12°58'18	5♎55	29°19	28°57	23°10	6°34	2°54	26°33	25°22	15°38	12°58	12°58	21° 3	n.a.	T 16
W17	6 58 26	13°55'17	17°44	1♑16	0♒11	23°48	6°48	2°50	26°31	25°23	15°39	12°58	12°55	21°10	n.a.	W17
T 18	7 2 23	14°52'16	29°33	3°15	1°25	24°26	7° 2	2°45	26°30	25°24	15°39	12°57	12°52	21°17	n.a.	T 18
F 19	7 6 20	15°49'17	11♏27	5°16	2°39	25° 4	7°15	2°41	26°28	25°25	15°39	12°55	12°48	21°23	n.a.	F 19
S 20	7 10 16	16°46'19	23°30	7°19	3°52	25°42	7°29	2°37	26°26	25°26	15°39	12°51	12°45	21°30	n.a.	S 20
S 21	7 14 13	17°43'21	5♐46	9°24	5° 6	26°20	7°43	2°33	26°25	25°27	15°39	12°45	12°42	21°37	n.a.	S 21
M22	7 18 9	18°40'25	18°20	11°30	6°20	26°59	7°56	2°29	26°23	25°28	15°39	12°36	12°39	21°43	n.a.	M22
T 23	7 22 6	19°37'29	1♑12	13°37	7°34	27°37	8°10	2°24	26°21	25°29	15°40	12°25	12°36	21°50	n.a.	T 23
W24	7 26 3	20°34'35	14°23	15°44	8°47	28°15	8°23	2°20	26°19	25°30	15°40	12°13	12°33	21°57	n.a.	W24
T 25	7 29 59	21°31'42	27°51	17°52	10° 1	28°53	8°37	2°16	26°18	25°32	15°40	12° 1	12°29	22° 3	n.a.	T 25
F 26	7 33 56	22°28'49	11♒34	20° 1	11°15	29°32	8°50	2°12	26°16	25°33	15°40	11°50	12°26	22°10	n.a.	F 26
S 27	7 37 53	23°25'58	25°28	22° 9	12°28	0♓10	9° 4	2° 8	26°14	25°34	15°R40	11°41	12°23	22°17	n.a.	S 27
S 28	7 41 49	24°23'07	9♓30	24°17	13°42	0°49	9°17	2° 4	26°12	25°35	15°40	11°36	12°20	22°23	n.a.	S 28
M29	7 45 46	25°20'17	23°37	26°24	14°56	1°27	9°31	2° 0	26°10	25°37	15°40	11°33	12°17	22°30	n.a.	M29
T 30	7 49 42	26°17'28	7♈45	28°30	16°10	2° 6	9°44	1°57	26° 8	25°38	15°40	11°D32	12°14	22°37	n.a.	T 30
W31	7 53 39	27♑14'40	21♈53	0♒36	17♒23	2♓44	9♑57	1♋53	26♌ 6	25♓39	15♎40	11°R32	12♎10	22♎43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 9	4s30	2n39	24s24	2s27	24s35	0s51	16s34	0n39	25s40	1s32	27n 6	3n 0	13n39	0n46	2s19	0s23	19s44	14s42	5s49	5s35	7s21		n.a.
T 2	24 10	0n 5	1 32	24 37	2 28	24 27	0 49	16 22	0 40	25 40	1 32	27 6	3 0	13 40	0 46	2 19	0 23	19 44	14 42	5 48	5 34	7 23		n.a.
W 3	24 9	4 43	0 18	24 49	2 27	24 18	0 47	16 10	0 40	25 39	1 32	27 6	3 0	13 40	0 46	2 18	0 23	19 45	14 43	5 48	5 33	7 24		n.a.
T 4	24 9	9 8	0s57	25 0	2 26	24 8	0 45	15 59	0 41	25 39	1 32	27 7	3 0	13 41	0 46	2 18	0 23	19 45	14 43	5 48	5 32	7 26		n.a.
F 5	24 8	13 2	2 9	25 10	2 24	23 57	0 43	15 47	0 41	25 38	1 32	27 7	3 0	13 41	0 46	2 18	0 23	19 46	14 43	5 48	5 30	7 28		n.a.
S 6	24 7	16 11	3 13	25 19	2 21	23 46	0 41	15 35	0 42	25 38	1 32	27 7	3 0	13 41	0 46	2 17	0 23	19 46	14 44	5 46	5 29	7 30		n.a.
S 7	24 5	18 19	4 5	25 27	2 17	23 34	0 39	15 23	0 42	25 37	1 32	27 7	3 0	13 42	0 46	2 17	0 23	19 47	14 44	5 43	5 28	7 32		n.a.
M 8	24 3	19 16	4 41	25 33	2 13	23 22	0 37	15 10	0 43	25 37	1 32	27 7	3 0	13 42	0 46	2 17	0 22	19 47	14 44	5 39	5 26	7 33		n.a.
T 9	24 0	19 1	4 59	25 38	2 8	23 9	0 35	14 58	0 43	25 36	1 32	27 7	3 0	13 43	0 46	2 16	0 22	19 48	14 45	5 35	5 25	7 35		n.a.
W10	23 57	17 39	5 0	25 42	2 3	22 55	0 33	14 45	0 44	25 36	1 32	27 7	3 0	13 43	0 46	2 16	0 22	19 48	14 45	5 30	5 24	7 37		n.a.
T 11	23 54	15 20	4 43	25 44	1 57	22 40	0 30	14 33	0 44	25 35	1 32	27 8	3 0	13 44	0 46	2 16	0 22	19 49	14 45	5 26	5 23	7 39		n.a.
F 12	23 50	12 17	4 12	25 45	1 50	22 25	0 28	14 20	0 45	25 34	1 32	27 8	3 0	13 44	0 46	2 16	0 22	19 49	14 46	5 22	5 21	7 40		n.a.
S 13	23 46	8 45	3 29	25 44	1 43	22 9	0 26	14 7	0 45	25 34	1 32	27 8	3 0	13 45	0 46	2 15	0 22	19 50	14 46	5 19	5 20	7 42		n.a.
S 14	23 41	4 55	2 37	25 41	1 35	21 53	0 24	13 54	0 46	25 33	1 32	27 8	3 0	13 45	0 46	2 15	0 22	19 50	14 46	5 17	5 19	7 44		n.a.
M15	23 36	0 57	1 39	25 35	1 27	21 36	0 21	13 41	0 46	25 32	1 32	27 8	3 0	13 46	0 47	2 14	0 22	19 50	14 47	5 16	5 18	7 46		n.a.
T 16	23 30	2s59	0 37	25 28	1 18	21 18	0 19	13 28	0 47	25 32	1 32	27 8	3 0	13 46	0 47	2 14	0 22	19 51	14 47	5 16	5 16	7 47		n.a.
W17	23 24	6 47	0n25	25 19	1 9	21 0	0 17	13 15	0 47	25 31	1 32	27 8	3 0	13 47	0 47	2 14	0 22	19 51	14 47	5 16	5 15	7 49		n.a.
T 18	23 18	10 18	1 27	25 7	1 0	20 41	0 14	13 2	0 48	25 30	1 32	27 8	3 0	13 47	0 47	2 13	0 22	19 52	14 48	5 16	5 14	7 51		n.a.
F 19	23 11	13 26	2 25	24 53	0 50	20 21	0 12	12 48	0 48	25 29	1 32	27 8	3 0	13 48	0 47	2 13	0 22	19 52	14 48	5 15	5 12	7 53		n.a.
S 20	23 4	16 2	3 18	24 37	0 40	20 1	0 9	12 35	0 49	25 29	1 32	27 8	3 0	13 49	0 47	2 12	0 22	19 53	14 49	5 14	5 11	7 54		n.a.
S 21	22 57	17 57	4 2	24 19	0 30	19 41	0 7	12 21	0 49	25 28	1 32	27 8	2 59	13 49	0 47	2 12	0 22	19 53	14 49	5 11	5 10	7 56		n.a.
M22	22 49	19 4	4 35	23 59	0 20	19 20	0 4	12 7	0 50	25 27	1 32	27 8	2 59	13 50	0 47	2 11	0 22	19 53	14 49	5 7	5 9	7 58		n.a.
T 23	22 40	19 14	4 56	23 37	0 10	18 58	0 2	11 53	0 50	25 26	1 32	27 8	2 59	13 50	0 47	2 11	0 22	19 54	14 50	5 3	5 7	8 0		n.a.
W24	22 32	18 22	5 1	23 12	0n 0	18 36	0n 1	11 39	0 51	25 25	1 32	27 8	2 59	13 51	0 47	2 10	0 22	19 54	14 50	4 58	5 6	8 1		n.a.
T 25	22 23	16 29	4 50	22 46	0 10	18 14	0 3	11 25	0 51	25 24	1 32	27 8	2 59	13 52	0 47	2 10	0 22	19 54	14 50	4 53	5 5	8 3		n.a.
F 26	22 13	13 38	4 22	22 18	0 20	17 50	0 6	11 11	0 52	25 23	1 32	27 8	2 59	13 52	0 47	2 9	0 22	19 55	14 51	4 49	5 4	8 5		n.a.
S 27	22 3	10 0	3 39	21 48	0 29	17 27	0 8	10 57	0 52	25 22	1 32	27 8	2 59	13 53	0 47	2 9	0 22	19 55	14 51	4 45	5 2	8 7		n.a.
S 28	21 53	5 46	2 41	21 17	0 38	17 3	0 11	10 42	0 52	25 21	1 32	27 8	2 59	13 54	0 47	2 8	0 22	19 55	14 51	4 43	5 1	8 8		n.a.
M29	21 43	1 11	1 34	20 45	0 47	16 38	0 13	10 28	0 53	25 20	1 32	27 8	2 59	13 54	0 47	2 8	0 22	19 56	14 52	4 42	5 0	8 10		n.a.
T 30	21 32	3n28	0 20	20 11	0 56	16 14	0 16	10 13	0 53	25 19	1 32	27 8	2 59	13 55	0 47	2 7	0 22	19 56	14 52	4 42	4 58	8 12		n.a.
W31	21s20	7n56	0s55	19s36	1n 4	15s48	0n18	9s59	0n54	25s18	1s32	27n 8	2n58	13n56	0n47	2s 7	0s22	19s56	14s53	4s42	4s57	8s14		n.a.

Julian Day Number = -1845914.5, Delta T = 120h58m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'44, Lahiri = -137°24'44 Julian Calendar 1 March 9767 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9768 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 57 36	28♉11'52	6♉ 1	2♒40	18♒37	3♓23	10♉11	1°R49	26°R 4	25♓41	15°R39	11°R32	12♎ 7	22♎50	n.a.	T 1
F 2	8 1 32	29° 9'06	20° 7	4°43	19°51	4° 2	10°24	1♋45	26♌ 2	25°42	15♎39	11♎30	12° 4	22°56	n.a.	F 2
S 3	8 5 29	0♒ 6'20	4♊ 9	6°45	21° 4	4°41	10°37	1°42	26° 0	25°44	15°39	11°26	12° 1	23° 3	n.a.	S 3
S 4	8 9 26	1° 3'36	18° 6	8°45	22°18	5°20	10°51	1°38	25°58	25°45	15°39	11°20	11°58	23°10	n.a.	S 4
M 5	8 13 22	2° 0'53	1♋56	10°44	23°31	5°59	11° 4	1°35	25°56	25°46	15°39	11°11	11°54	23°16	n.a.	M 5
T 6	8 17 19	2°58'11	15°34	12°41	24°45	6°37	11°17	1°31	25°54	25°48	15°39	11° 1	11°51	23°23	n.a.	T 6
W 7	8 21 16	3°55'30	28°59	14°37	25°59	7°17	11°30	1°28	25°51	25°49	15°38	10°50	11°48	23°30	n.a.	W 7
T 8	8 25 12	4°52'51	12♌ 8	16°32	27°12	7°56	11°43	1°25	25°49	25°51	15°38	10°40	11°45	23°36	n.a.	T 8
F 9	8 29 9	5°50'13	24°59	18°24	28°26	8°35	11°56	1°21	25°47	25°53	15°38	10°31	11°42	23°43	n.a.	F 9
S 10	8 33 5	6°47'36	7♍33	20°15	29°40	9°14	12°10	1°18	25°45	25°54	15°37	10°24	11°39	23°50	n.a.	S 10
S 11	8 37 2	7°45'01	19°51	22° 5	0♓53	9°53	12°23	1°15	25°43	25°56	15°37	10°20	11°35	23°56	n.a.	S 11
M12	8 40 59	8°42'28	1♎55	23°53	2° 7	10°32	12°36	1°12	25°40	25°57	15°37	10°18	11°32	24° 3	n.a.	M12
T 13	8 44 55	9°39'57	13°49	25°39	3°20	11°12	12°48	1° 9	25°38	25°59	15°36	10°D17	11°29	24°10	n.a.	T 13
W14	8 48 52	10°37'27	25°39	27°24	4°34	11°51	13° 1	1° 6	25°36	26° 1	15°36	10°18	11°26	24°16	n.a.	W14
T 15	8 52 49	11°34'59	7♏27	29° 7	5°47	12°31	13°14	1° 3	25°34	26° 2	15°36	10°R19	11°23	24°23	n.a.	T 15
F 16	8 56 45	12°32'33	19°21	0♓49	7° 1	13°10	13°27	1° 0	25°31	26° 4	15°35	10°18	11°19	24°30	n.a.	F 16
S 17	9 0 42	13°30'10	1♐26	2°29	8°14	13°50	13°40	0°58	25°29	26° 6	15°35	10°17	11°16	24°36	n.a.	S 17
S 18	9 4 39	14°27'48	13°45	4° 7	9°28	14°29	13°52	0°55	25°27	26° 8	15°34	10°13	11°13	24°43	n.a.	S 18
M19	9 8 35	15°25'28	26°24	5°44	10°41	15° 9	14° 5	0°53	25°24	26° 9	15°34	10° 7	11°10	24°50	n.a.	M19
T 20	9 12 32	16°23'10	9♑25	7°20	11°55	15°49	14°18	0°50	25°22	26°11	15°33	9°59	11° 7	24°56	n.a.	T 20
W21	9 16 29	17°20'54	22°48	8°53	13° 8	16°29	14°30	0°48	25°19	26°13	15°33	9°51	11° 4	25° 3	n.a.	W21
T 22	9 20 25	18°18'40	6♒34	10°26	14°22	17° 8	14°43	0°46	25°17	26°15	15°32	9°42	11° 0	25° 9	n.a.	T 22
F 23	9 24 22	19°16'28	20°38	11°56	15°35	17°48	14°55	0°43	25°15	26°17	15°32	9°35	10°57	25°16	n.a.	F 23
S 24	9 28 18	20°14'17	4♓57	13°26	16°49	18°28	15° 8	0°41	25°12	26°19	15°31	9°29	10°54	25°23	n.a.	S 24
S 25	9 32 15	21°12'09	19°24	14°53	18° 2	19° 8	15°20	0°39	25°10	26°21	15°30	9°25	10°51	25°29	n.a.	S 25
M26	9 36 12	22°10'02	3♈55	16°19	19°16	19°48	15°32	0°37	25° 8	26°22	15°30	9°D23	10°48	25°36	n.a.	M26
T 27	9 40 8	23° 7'56	18°22	17°43	20°29	20°28	15°44	0°35	25° 5	26°24	15°29	9°23	10°45	25°43	n.a.	T 27
W28	9 44 5	24° 5'53	2♉44	19° 6	21°42	21° 9	15°56	0°34	25° 3	26°26	15°28	9°25	10°41	25°49	n.a.	W28
T 29	9 48 2	25° 3'51	16°57	20°27	22°56	21°49	16° 8	0°32	25° 0	26°28	15°28	9°26	10°38	25°56	n.a.	T 29
F 30	9 51 58	26♒ 1'51	1♊ 0	21♓46	24♓ 9	22♓29	16♉20	0♋30	24♌58	26♓30	15♎27	9°R26	10♎35	26♎ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 9	11n57	2s 6	19s 1	1n11	15s23	0n21	9s44	0n54	25s17	1s32	27n 8	2n58	13n56	0n47	2s 6	0s22	19s57	14s53	4s42	4s56	8s15		n.a.
F 2	20 57	15 16	3 10	18 24	1 18	14 57	0 23	9 29	0 54	25 16	1 32	27 8	2 58	13 57	0 47	2 5	0 22	19 57	14 53	4 41	4 55	8 17		n.a.
S 3	20 44	17 40	4 2	17 47	1 25	14 30	0 26	9 14	0 55	25 15	1 32	27 7	2 58	13 58	0 47	2 5	0 22	19 57	14 54	4 39	4 53	8 19		n.a.
S 4	20 31	18 59	4 39	17 10	1 31	14 3	0 28	8 59	0 55	25 14	1 32	27 7	2 58	13 59	0 47	2 4	0 22	19 57	14 54	4 37	4 52	8 20		n.a.
M 5	20 18	19 10	4 59	16 32	1 36	13 36	0 31	8 44	0 56	25 13	1 32	27 7	2 58	13 59	0 47	2 4	0 22	19 58	14 54	4 33	4 51	8 22		n.a.
T 6	20 5	18 13	5 2	15 54	1 41	13 9	0 33	8 29	0 56	25 12	1 32	27 7	2 58	14 0	0 47	2 3	0 22	19 58	14 55	4 29	4 49	8 24		n.a.
W 7	19 51	16 17	4 48	15 16	1 46	12 41	0 36	8 14	0 56	25 11	1 32	27 7	2 57	14 1	0 47	2 2	0 22	19 58	14 55	4 25	4 48	8 26		n.a.
T 8	19 37	13 32	4 19	14 37	1 50	12 13	0 38	7 59	0 57	25 10	1 32	27 7	2 57	14 2	0 47	2 2	0 22	19 58	14 55	4 21	4 47	8 27		n.a.
F 9	19 23	10 11	3 38	13 59	1 53	11 44	0 41	7 43	0 57	25 8	1 32	27 7	2 57	14 2	0 47	2 1	0 22	19 59	14 56	4 17	4 46	8 29		n.a.
S 10	19 8	6 26	2 46	13 21	1 56	11 16	0 43	7 28	0 58	25 7	1 32	27 7	2 57	14 3	0 47	2 0	0 22	19 59	14 56	4 14	4 44	8 31		n.a.
S 11	18 53	2 30	1 47	12 42	1 59	10 47	0 46	7 12	0 58	25 6	1 32	27 6	2 57	14 4	0 47	2 0	0 22	19 59	14 56	4 13	4 43	8 33		n.a.
M12	18 37	1s28	0 45	12 5	2 1	10 18	0 48	6 57	0 58	25 5	1 32	27 6	2 57	14 5	0 47	1 59	0 22	19 59	14 57	4 12	4 42	8 34		n.a.
T 13	18 22	5 19	0n19	11 27	2 2	9 48	0 51	6 41	0 59	25 4	1 32	27 6	2 56	14 6	0 47	1 58	0 22	19 59	14 57	4 12	4 41	8 36		n.a.
W14	18 6	8 57	1 22	10 50	2 3	9 19	0 53	6 25	0 59	25 2	1 32	27 6	2 56	14 6	0 47	1 58	0 21	19 59	14 57	4 12	4 39	8 38		n.a.
T 15	17 50	12 12	2 21	10 13	2 3	8 49	0 55	6 9	0 59	25 1	1 32	27 6	2 56	14 7	0 47	1 57	0 21	19 59	14 58	4 12	4 38	8 39		n.a.
F 16	17 33	14 59	3 14	9 36	2 3	8 19	0 58	5 54	1 0	25 0	1 32	27 6	2 56	14 8	0 47	1 56	0 21	20 0	14 58	4 12	4 37	8 41		n.a.
S 17	17 16	17 10	4 0	9 0	2 3	7 49	1 0	5 38	1 0	24 58	1 32	27 5	2 56	14 9	0 47	1 55	0 21	20 0	14 58	4 11	4 35	8 43		n.a.
S 18	16 59	18 35	4 35	8 25	2 2	7 18	1 2	5 22	1 1	24 57	1 32	27 5	2 55	14 10	0 47	1 55	0 21	20 0	14 59	4 10	4 34	8 44		n.a.
M19	16 42	19 9	4 59	7 50	2 0	6 48	1 4	5 6	1 1	24 56	1 33	27 5	2 55	14 10	0 47	1 54	0 21	20 0	14 59	4 7	4 33	8 46		n.a.
T 20	16 24	18 43	5 7	7 15	1 58	6 17	1 7	4 49	1 1	24 55	1 33	27 5	2 55	14 11	0 47	1 53	0 21	20 0	14 59	4 4	4 32	8 48		n.a.
W21	16 6	17 15	5 0	6 42	1 56	5 46	1 9	4 33	1 2	24 53	1 33	27 5	2 55	14 12	0 47	1 52	0 21	20 0	15 0	4 1	4 30	8 50		n.a.
T 22	15 48	14 46	4 35	6 9	1 53	5 15	1 11	4 17	1 2	24 52	1 33	27 4	2 54	14 13	0 47	1 52	0 21	20 0	15 0	3 57	4 29	8 51		n.a.
F 23	15 29	11 23	3 53	5 36	1 50	4 44	1 13	4 1	1 2	24 50	1 33	27 4	2 54	14 14	0 47	1 51	0 21	20 0	15 0	3 54	4 28	8 53		n.a.
S 24	15 10	7 16	2 55	5 5	1 46	4 13	1 15	3 44	1 2	24 49	1 33	27 4	2 54	14 15	0 47	1 50	0 21	20 0	15 1	3 52	4 26	8 55		n.a.
S 25	14 51	2 42	1 46	4 34	1 42	3 42	1 17	3 28	1 3	24 48	1 33	27 4	2 54	14 15	0 47	1 49	0 21	20 0	15 1	3 50	4 25	8 56		n.a.
M26	14 32	2n 3	0 30	4 4	1 38	3 10	1 19	3 12	1 3	24 46	1 33	27 4	2 54	14 16	0 47	1 48	0 21	20 0	15 1	3 50	4 24	8 58		n.a.
T 27	14 13	6 40	0s49	3 35	1 33	2 39	1 21	2 55	1 3	24 45	1 33	27 3	2 53	14 17	0 47	1 48	0 21	20 0	15 2	3 50	4 23	9 0		n.a.
W28	13 53	10 52	2 3	3 6	1 28	2 8	1 23	2 39	1 4	24 44	1 33	27 3	2 53	14 18	0 47	1 47	0 21	20 0	15 2	3 50	4 21	9 1		n.a.
T 29	13 33	14 23	3 10	2 39	1 22	1 36	1 24	2 22	1 4	24 42	1 33	27 3	2 53	14 19	0 47	1 46	0 21	20 0	15 2	3 51	4 20	9 3		n.a.
F 30	13s13	17n 1	4s 4	2s12	1n16	1s 5	1n26	2s 5	1n 4	24s41	1s33	27n 3	2n53	14n19	0n47	1s45	0s21	20s 0	15s 2	3s51	4s19	9s 5		n.a.

Julian Day Number = -1845883.5, Delta T = 120h58m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'40, Lahiri = -137°24'40 Julian Calendar 1 Apr. 9767 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9767 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 55 55	26♒59'53	14♊51	23♓ 3	25♓23	23♓10	16♉32	0°R29	24°R56	26♓32	15°R26	9°R24	10♎32	26♎ 9	n.a.	S 1
S 2	9 59 52	27°57'56	28°31	24°19	26°36	23°50	16°44	0♋28	24♌53	26°34	15♎25	9♎21	10°29	26°16	n.a.	S 2
M 3	10 3 48	28°56'01	11♋58	25°32	27°49	24°30	16°56	0°26	24°51	26°36	15°25	9°16	10°25	26°23	n.a.	M 3
T 4	10 7 45	29°54'08	25°13	26°43	29° 2	25°11	17° 8	0°25	24°48	26°38	15°24	9°10	10°22	26°29	n.a.	T 4
W 5	10 11 41	0♓52'17	8♌14	27°53	0♈16	25°51	17°19	0°24	24°46	26°40	15°23	9° 3	10°19	26°36	n.a.	W 5
T 6	10 15 38	1°50'28	21° 2	29° 0	1°29	26°32	17°31	0°23	24°44	26°42	15°22	8°57	10°16	26°43	n.a.	T 6
F 7	10 19 35	2°48'41	3♍35	0♈ 4	2°42	27°13	17°43	0°22	24°41	26°45	15°21	8°52	10°13	26°49	n.a.	F 7
S 8	10 23 31	3°46'56	15°56	1° 7	3°55	27°54	17°54	0°21	24°39	26°47	15°21	8°48	10°10	26°56	n.a.	S 8
S 9	10 27 28	4°45'14	28° 5	2° 6	5° 9	28°34	18° 5	0°21	24°36	26°49	15°20	8°46	10° 6	27° 3	n.a.	S 9
M10	10 31 24	5°43'33	10♎ 4	3° 3	6°22	29°15	18°17	0°20	24°34	26°51	15°19	8°D45	10° 3	27° 9	n.a.	M10
T 11	10 35 21	6°41'55	21°55	3°57	7°35	29°56	18°28	0°19	24°32	26°53	15°18	8°46	10° 0	27°16	n.a.	T 11
W12	10 39 18	7°40'20	3♏43	4°48	8°48	0♈37	18°39	0°19	24°29	26°55	15°17	8°48	9°57	27°23	n.a.	W12
T 13	10 43 14	8°38'46	15°31	5°36	10° 1	1°18	18°50	0°19	24°27	26°57	15°16	8°49	9°54	27°29	n.a.	T 13
F 14	10 47 11	9°37'16	27°25	6°20	11°14	1°59	19° 1	0°18	24°25	26°59	15°15	8°51	9°51	27°36	n.a.	F 14
S 15	10 51 8	10°35'48	9♐28	7° 1	12°27	2°40	19°12	0°18	24°23	27° 2	15°14	8°R51	9°47	27°42	n.a.	S 15
S 16	10 55 4	11°34'22	21°46	7°37	13°41	3°21	19°22	0°D18	24°20	27° 4	15°13	8°51	9°44	27°49	n.a.	S 16
M17	10 59 1	12°32'59	4♑24	8°10	14°54	4° 3	19°33	0°18	24°18	27° 6	15°12	8°49	9°41	27°56	n.a.	M17
T 18	11 2 57	13°31'39	17°24	8°38	16° 7	4°44	19°44	0°18	24°16	27° 8	15°11	8°47	9°38	28° 2	n.a.	T 18
W19	11 6 54	14°30'21	0♒50	9° 1	17°20	5°25	19°54	0°19	24°14	27°10	15°10	8°43	9°35	28° 9	n.a.	W19
T 20	11 10 50	15°29'06	14°42	9°18	18°33	6° 7	20° 4	0°19	24°11	27°12	15° 9	8°40	9°31	28°16	n.a.	T 20
F 21	11 14 47	16°27'53	28°58	9°31	19°46	6°48	20°15	0°19	24° 9	27°15	15° 8	8°37	9°28	28°22	n.a.	F 21
S 22	11 18 44	17°26'42	13♓34	9°37	20°59	7°30	20°25	0°20	24° 7	27°17	15° 7	8°35	9°25	28°29	n.a.	S 22
S 23	11 22 40	18°25'34	28°23	9°R38	22°12	8°11	20°35	0°21	24° 5	27°19	15° 6	8°33	9°22	28°36	n.a.	S 23
M24	11 26 37	19°24'28	13♈17	9°32	23°24	8°53	20°45	0°21	24° 3	27°21	15° 5	8°D33	9°19	28°42	n.a.	M24
T 25	11 30 33	20°23'24	28°10	9°20	24°37	9°35	20°55	0°22	24° 1	27°24	15° 4	8°34	9°16	28°49	n.a.	T 25
W26	11 34 30	21°22'23	12♉53	9° 0	25°50	10°16	21° 4	0°23	23°59	27°26	15° 3	8°35	9°12	28°56	n.a.	W26
T 27	11 38 26	22°21'24	27°21	8°34	27° 3	10°58	21°14	0°24	23°57	27°28	15° 2	8°36	9° 9	29° 2	n.a.	T 27
F 28	11 42 23	23°20'27	11♊32	8° 1	28°16	11°40	21°24	0°25	23°55	27°30	15° 0	8°37	9° 6	29° 9	n.a.	F 28
S 29	11 46 20	24°19'32	25°24	7°21	29°29	12°22	21°33	0°27	23°53	27°33	14°59	8°R37	9° 3	29°16	n.a.	S 29
S 30	11 50 16	25°18'39	8♋56	6°35	0♉41	13° 4	21°42	0°28	23°51	27°35	14°58	8°37	9° 0	29°22	n.a.	S 30
M31	11 54 13	26♓17'48	22♋10	5♈43	1♉54	13♈46	21♉51	0♋29	23♌49	27♓37	14♎57	8♎36	8♎56	29♎29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s53	18n36	4s43	1s47	1n10	0s33	1n28	1s49	1n 5	24s39	1s34	27n 2	2n52	14n20	0n47	1s44	0s21	20s 0	15s 3	3s50	4s17	9s 7		n.a.
S 2	12 32	19 4	5 5	1 22	1 3	0 2	1 30	1 32	1 5	24 38	1 34	27 2	2 52	14 21	0 47	1 43	0 21	20 0	15 3	3 49	4 16	9 8		n.a.
M 3	12 12	18 28	5 10	0 59	0 56	0n30	1 31	1 15	1 5	24 36	1 34	27 2	2 52	14 22	0 47	1 43	0 21	20 0	15 3	3 47	4 15	9 10		n.a.
T 4	11 51	16 51	4 59	0 37	0 48	1 1	1 33	0 58	1 5	24 35	1 34	27 2	2 52	14 23	0 47	1 42	0 21	20 0	15 4	3 44	4 14	9 12		n.a.
W 5	11 29	14 23	4 32	0 16	0 40	1 32	1 34	0 42	1 6	24 34	1 34	27 1	2 51	14 24	0 47	1 41	0 21	20 0	15 4	3 42	4 12	9 13		n.a.
T 6	11 8	11 17	3 51	0n 4	0 32	2 4	1 36	0 25	1 6	24 32	1 34	27 1	2 51	14 24	0 47	1 40	0 21	20 0	15 4	3 39	4 11	9 15		n.a.
F 7	10 47	7 42	3 1	0 23	0 23	2 35	1 37	0 8	1 6	24 31	1 34	27 1	2 51	14 25	0 47	1 39	0 21	20 0	15 4	3 37	4 10	9 17		n.a.
S 8	10 25	3 51	2 2	0 40	0 14	3 6	1 38	0n 9	1 6	24 29	1 34	27 1	2 51	14 26	0 47	1 38	0 21	20 0	15 5	3 35	4 8	9 18		n.a.
S 9	10 3	0s 6	0 58	0 56	0 5	3 37	1 39	0 26	1 7	24 28	1 34	27 0	2 50	14 27	0 47	1 37	0 21	20 0	15 5	3 35	4 7	9 20		n.a.
M10	9 41	4 0	0n 7	1 11	0s 4	4 8	1 41	0 43	1 7	24 26	1 35	27 0	2 50	14 27	0 47	1 37	0 21	19 59	15 5	3 34	4 6	9 22		n.a.
T 11	9 19	7 41	1 12	1 24	0 14	4 39	1 42	1 0	1 7	24 25	1 35	27 0	2 50	14 28	0 46	1 36	0 21	19 59	15 5	3 35	4 5	9 23		n.a.
W12	8 57	11 4	2 13	1 36	0 24	5 9	1 43	1 17	1 7	24 23	1 35	27 0	2 50	14 29	0 46	1 35	0 21	19 59	15 6	3 35	4 3	9 25		n.a.
T 13	8 34	13 59	3 9	1 46	0 35	5 40	1 44	1 34	1 8	24 22	1 35	26 59	2 49	14 30	0 46	1 34	0 21	19 59	15 6	3 36	4 2	9 27		n.a.
F 14	8 12	16 21	3 57	1 54	0 45	6 10	1 45	1 51	1 8	24 20	1 35	26 59	2 49	14 31	0 46	1 33	0 21	19 59	15 6	3 37	4 1	9 28		n.a.
S 15	7 49	18 1	4 35	2 0	0 56	6 41	1 45	2 8	1 8	24 19	1 35	26 59	2 49	14 31	0 46	1 32	0 21	19 59	15 6	3 37	3 59	9 30		n.a.
S 16	7 26	18 53	5 1	2 5	1 8	7 11	1 46	2 25	1 8	24 18	1 35	26 59	2 48	14 32	0 46	1 31	0 21	19 58	15 7	3 37	3 58	9 32		n.a.
M17	7 3	18 51	5 14	2 8	1 19	7 40	1 47	2 42	1 9	24 16	1 36	26 58	2 48	14 33	0 46	1 30	0 21	19 58	15 7	3 36	3 57	9 33		n.a.
T 18	6 40	17 51	5 12	2 9	1 30	8 10	1 47	2 59	1 9	24 15	1 36	26 58	2 48	14 34	0 46	1 29	0 21	19 58	15 7	3 35	3 56	9 35		n.a.
W19	6 17	15 50	4 52	2 7	1 42	8 39	1 48	3 16	1 9	24 13	1 36	26 58	2 48	14 34	0 46	1 28	0 21	19 58	15 7	3 34	3 54	9 37		n.a.
T 20	5 53	12 51	4 15	2 4	1 54	9 9	1 48	3 33	1 9	24 12	1 36	26 57	2 47	14 35	0 46	1 27	0 21	19 57	15 7	3 32	3 53	9 38		n.a.
F 21	5 30	9 2	3 22	1 58	2 5	9 37	1 49	3 50	1 9	24 10	1 36	26 57	2 47	14 36	0 46	1 27	0 21	19 57	15 8	3 31	3 52	9 40		n.a.
S 22	5 6	4 36	2 14	1 51	2 17	10 6	1 49	4 7	1 10	24 9	1 36	26 57	2 47	14 37	0 46	1 26	0 21	19 57	15 8	3 30	3 50	9 42		n.a.
S 23	4 43	0n11	0 56	1 40	2 28	10 35	1 49	4 24	1 10	24 7	1 36	26 57	2 47	14 37	0 46	1 25	0 21	19 57	15 8	3 29	3 49	9 43		n.a.
M24	4 19	5 0	0s26	1 28	2 39	11 3	1 49	4 41	1 10	24 6	1 37	26 56	2 46	14 38	0 46	1 24	0 21	19 56	15 8	3 29	3 48	9 45		n.a.
T 25	3 55	9 29	1 47	1 13	2 49	11 30	1 49	4 59	1 10	24 5	1 37	26 56	2 46	14 39	0 46	1 23	0 21	19 56	15 8	3 30	3 47	9 46		n.a.
W26	3 31	13 20	2 59	0 56	2 59	11 58	1 49	5 16	1 10	24 3	1 37	26 56	2 46	14 39	0 46	1 22	0 21	19 56	15 8	3 30	3 45	9 48		n.a.
T 27	3 7	16 18	3 59	0 37	3 9	12 25	1 49	5 33	1 11	24 2	1 37	26 56	2 45	14 40	0 46	1 21	0 21	19 56	15 9	3 31	3 44	9 50		n.a.
F 28	2 43	18 11	4 43	0 16	3 17	12 52	1 49	5 50	1 11	24 0	1 37	26 55	2 45	14 41	0 46	1 20	0 21	19 55	15 9	3 31	3 43	9 51		n.a.
S 29	2 19	18 56	5 9	0s 7	3 24	13 18	1 49	6 7	1 11	23 59	1 37	26 55	2 45	14 41	0 46	1 19	0 21	19 55	15 9	3 31	3 41	9 53		n.a.
S 30	1 55	18 35	5 18	0 31	3 30	13 45	1 48	6 24	1 11	23 58	1 38	26 55	2 45	14 42	0 46	1 18	0 21	19 55	15 9	3 31	3 40	9 55		n.a.
M31	1s31	17n12	5s 9	0s56	3s35	14n10	1n48	6n41	1n11	23s56	1s38	26n54	2n44	14n42	0n46	1s17	0s21	19s54	15s 9	3s31	3s39	9s56		n.a.

Julian Day Number = -1845853.5, Delta T = 120h58m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'36, Lahiri = -137°24'36 Julian Calendar 1 May 9767 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9767 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 58 9	27♓16'59	5♌ 6	4°R46	3♉ 7	14♈28	22♊ 1	0♋31	23°R47	27♓39	14°R56	8°R35	8♎53	29♎36	n.a.	T 1
W 2	12 2 6	28°16'12	17°48	3♈44	4°19	15°10	22° 9	0°33	23♌45	27°41	14♎55	8♎33	8°50	29°42	n.a.	W 2
T 3	12 6 2	29°15'28	0♍16	2°40	5°32	15°53	22°18	0°34	23°43	27°44	14°53	8°32	8°47	29°49	n.a.	T 3
F 4	12 9 59	0♈14'46	12°33	1°34	6°44	16°35	22°27	0°36	23°42	27°46	14°52	8°31	8°44	29°56	n.a.	F 4
S 5	12 13 55	1°14'06	24°40	0°28	7°57	17°17	22°36	0°38	23°40	27°48	14°51	8°30	8°41	0♏ 2	n.a.	S 5
S 6	12 17 52	2°13'28	6♎39	29♓24	9° 9	17°59	22°44	0°40	23°38	27°50	14°50	8°D30	8°37	0° 9	n.a.	S 6
M 7	12 21 48	3°12'53	18°32	28°23	10°22	18°42	22°52	0°42	23°36	27°53	14°49	8°30	8°34	0°16	n.a.	M 7
T 8	12 25 45	4°12'21	0♏21	27°28	11°34	19°24	23° 0	0°44	23°35	27°55	14°48	8°30	8°31	0°22	n.a.	T 8
W 9	12 29 41	5°11'51	12° 9	26°38	12°46	20° 7	23° 8	0°47	23°33	27°57	14°46	8°31	8°28	0°29	n.a.	W 9
T 10	12 33 38	6°11'23	23°58	25°57	13°59	20°49	23°16	0°49	23°32	27°59	14°45	8°31	8°25	0°36	n.a.	T 10
F 11	12 37 35	7°10'58	5♐52	25°24	15°11	21°32	23°24	0°52	23°30	28° 2	14°44	8°31	8°22	0°42	n.a.	F 11
S 12	12 41 31	8°10'36	17°55	25° 1	16°23	22°15	23°32	0°54	23°28	28° 4	14°43	8°R31	8°18	0°49	n.a.	S 12
S 13	12 45 28	9°10'17	0♑11	24°48	17°35	22°58	23°39	0°57	23°27	28° 6	14°41	8°31	8°15	0°56	n.a.	S 13
M14	12 49 24	10°10'00	12°45	24°D46	18°47	23°40	23°47	1° 0	23°26	28° 8	14°40	8°D31	8°12	1° 2	n.a.	M14
T 15	12 53 21	11° 9'45	25°39	24°54	20° 0	24°23	23°54	1° 2	23°24	28°10	14°39	8°31	8° 9	1° 9	n.a.	T 15
W16	12 57 17	12° 9'34	8♒59	25°12	21°12	25° 6	24° 1	1° 5	23°23	28°13	14°38	8°32	8° 6	1°15	n.a.	W16
T 17	13 1 14	13° 9'24	22°45	25°41	22°24	25°49	24° 8	1° 8	23°22	28°15	14°37	8°32	8° 2	1°22	n.a.	T 17
F 18	13 5 10	14° 9'18	6♓58	26°18	23°36	26°32	24°15	1°12	23°20	28°17	14°35	8°32	7°59	1°29	n.a.	F 18
S 19	13 9 7	15° 9'14	21°35	27° 5	24°47	27°15	24°21	1°15	23°19	28°19	14°34	8°33	7°56	1°35	n.a.	S 19
S 20	13 13 3	16° 9'12	6♈32	27°59	25°59	27°58	24°28	1°18	23°18	28°21	14°33	8°R33	7°53	1°42	n.a.	S 20
M21	13 17 0	17° 9'13	21°41	29° 1	27°11	28°42	24°34	1°22	23°17	28°23	14°32	8°33	7°50	1°49	n.a.	M21
T 22	13 20 56	18° 9'16	6♉53	0♈10	28°23	29°25	24°40	1°25	23°16	28°26	14°30	8°32	7°47	1°55	n.a.	T 22
W23	13 24 53	19° 9'21	21°57	1°24	29°34	0♉ 8	24°46	1°29	23°15	28°28	14°29	8°31	7°43	2° 2	n.a.	W23
T 24	13 28 49	20° 9'28	6♊46	2°44	0♊46	0°52	24°52	1°32	23°14	28°30	14°28	8°30	7°40	2° 9	n.a.	T 24
F 25	13 32 45	21° 9'38	21°13	4° 8	1°58	1°35	24°57	1°36	23°13	28°32	14°27	8°28	7°37	2°15	n.a.	F 25
S 26	13 36 42	22° 9'49	5♋15	5°36	3° 9	2°19	25° 3	1°40	23°12	28°34	14°26	8°27	7°34	2°22	n.a.	S 26
S 27	13 40 38	23°10'02	18°50	7° 7	4°21	3° 2	25° 8	1°44	23°11	28°36	14°24	8°D27	7°31	2°29	n.a.	S 27
M28	13 44 35	24°10'17	2♌ 1	8°40	5°32	3°46	25°13	1°48	23°10	28°38	14°23	8°27	7°27	2°35	n.a.	M28
T 29	13 48 31	25°10'34	14°50	10°16	6°43	4°29	25°18	1°52	23° 9	28°40	14°22	8°28	7°24	2°42	n.a.	T 29
W30	13 52 28	26♈10'53	27♌20	11♈53	7♊54	5♉13	25♉23	1♋56	23♌ 9	28♓42	14♎21	8♎29	7♎21	2♏49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 7	14n59	4s44	1s22	3s38	14n36	1n47	6n58	1n11	23s55	1s38	26n54	2n44	14n43	0n46	1s16	0s21	19s54	15s 9	3s30	3s38	9s58		n.a.
W 2	0 42	12 4	4 6	1 48	3 39	15 1	1 47	7 15	1 11	23 54	1 38	26 54	2 44	14 44	0 46	1 15	0 21	19 54	15 9	3 29	3 36	10 0		n.a.
T 3	0 18	8 39	3 17	2 13	3 38	15 25	1 46	7 32	1 12	23 52	1 38	26 54	2 44	14 44	0 46	1 14	0 20	19 53	15 10	3 29	3 35	10 1		n.a.
F 4	0n 6	4 55	2 19	2 37	3 35	15 49	1 45	7 48	1 12	23 51	1 39	26 53	2 43	14 45	0 46	1 14	0 20	19 53	15 10	3 28	3 34	10 3		n.a.
S 5	0 30	1 1	1 16	3 0	3 30	16 13	1 44	8 5	1 12	23 50	1 39	26 53	2 43	14 45	0 46	1 13	0 20	19 52	15 10	3 28	3 32	10 4		n.a.
S 6	0 55	2s53	0 10	3 19	3 23	16 36	1 43	8 22	1 12	23 49	1 39	26 53	2 43	14 46	0 46	1 12	0 20	19 52	15 10	3 28	3 31	10 6		n.a.
M 7	1 19	6 38	0n56	3 36	3 14	16 59	1 42	8 39	1 12	23 47	1 39	26 52	2 42	14 47	0 46	1 11	0 20	19 52	15 10	3 28	3 30	10 8		n.a.
T 8	1 43	10 6	1 59	3 49	3 3	17 21	1 41	8 56	1 12	23 46	1 39	26 52	2 42	14 47	0 46	1 10	0 20	19 51	15 10	3 28	3 29	10 9		n.a.
W 9	2 8	13 9	2 57	3 58	2 50	17 43	1 40	9 12	1 12	23 45	1 40	26 52	2 42	14 48	0 46	1 9	0 20	19 51	15 10	3 28	3 27	10 11		n.a.
T 10	2 32	15 40	3 47	4 2	2 36	18 5	1 38	9 29	1 12	23 44	1 40	26 52	2 42	14 48	0 46	1 8	0 20	19 50	15 10	3 29	3 26	10 13		n.a.
F 11	2 56	17 32	4 29	4 2	2 22	18 25	1 37	9 45	1 12	23 43	1 40	26 51	2 41	14 49	0 46	1 7	0 20	19 50	15 10	3 29	3 25	10 14		n.a.
S 12	3 20	18 39	4 58	3 57	2 6	18 46	1 35	10 2	1 13	23 41	1 40	26 51	2 41	14 49	0 46	1 6	0 20	19 50	15 10	3 29	3 23	10 16		n.a.
S 13	3 44	18 55	5 15	3 48	1 50	19 5	1 34	10 19	1 13	23 40	1 40	26 51	2 41	14 49	0 45	1 5	0 20	19 49	15 10	3 29	3 22	10 17		n.a.
M14	4 9	18 16	5 18	3 34	1 33	19 25	1 32	10 35	1 13	23 39	1 41	26 51	2 41	14 50	0 45	1 4	0 20	19 49	15 11	3 29	3 21	10 19		n.a.
T 15	4 33	16 40	5 5	3 15	1 17	19 43	1 30	10 51	1 13	23 38	1 41	26 50	2 40	14 50	0 45	1 3	0 20	19 48	15 11	3 29	3 20	10 21		n.a.
W16	4 57	14 9	4 35	2 53	1 0	20 1	1 28	11 8	1 13	23 37	1 41	26 50	2 40	14 51	0 45	1 2	0 20	19 48	15 11	3 29	3 18	10 22		n.a.
T 17	5 21	10 45	3 49	2 27	0 44	20 19	1 26	11 24	1 13	23 36	1 41	26 50	2 40	14 51	0 45	1 2	0 20	19 47	15 11	3 29	3 17	10 24		n.a.
F 18	5 45	6 39	2 47	1 57	0 29	20 36	1 24	11 40	1 13	23 35	1 41	26 49	2 40	14 52	0 45	1 1	0 20	19 47	15 11	3 29	3 16	10 25		n.a.
S 19	6 9	2 1	1 33	1 24	0 14	20 52	1 22	11 56	1 13	23 34	1 42	26 49	2 39	14 52	0 45	1 0	0 20	19 46	15 11	3 29	3 14	10 27		n.a.
S 20	6 32	2n51	0 11	0 49	0n 0	21 8	1 20	12 12	1 13	23 33	1 42	26 49	2 39	14 52	0 45	0 59	0 20	19 46	15 11	3 29	3 13	10 29		n.a.
M21	6 56	7 35	1s13	0 12	0 13	21 23	1 18	12 28	1 13	23 32	1 42	26 49	2 39	14 53	0 45	0 58	0 20	19 45	15 11	3 29	3 12	10 30		n.a.
T 22	7 20	11 51	2 31	0n28	0 26	21 38	1 15	12 44	1 13	23 31	1 42	26 48	2 39	14 53	0 45	0 57	0 20	19 45	15 11	3 29	3 11	10 32		n.a.
W23	7 43	15 17	3 39	1 9	0 37	21 52	1 13	13 0	1 13	23 30	1 43	26 48	2 38	14 53	0 45	0 56	0 20	19 44	15 11	3 29	3 9	10 33		n.a.
T 24	8 7	17 39	4 30	1 51	0 48	22 5	1 10	13 16	1 13	23 29	1 43	26 48	2 38	14 54	0 45	0 55	0 20	19 44	15 11	3 28	3 8	10 35		n.a.
F 25	8 30	18 49	5 3	2 34	0 58	22 17	1 8	13 31	1 13	23 29	1 43	26 47	2 38	14 54	0 45	0 54	0 20	19 43	15 11	3 28	3 7	10 37		n.a.
S 26	8 53	18 47	5 17	3 18	1 7	22 29	1 5	13 47	1 13	23 28	1 43	26 47	2 38	14 54	0 45	0 54	0 20	19 43	15 11	3 27	3 5	10 38		n.a.
S 27	9 16	17 39	5 13	4 2	1 15	22 41	1 2	14 2	1 13	23 27	1 43	26 47	2 37	14 54	0 45	0 53	0 20	19 42	15 11	3 27	3 4	10 40		n.a.
M28	9 39	15 35	4 51	4 47	1 22	22 51	0 59	14 18	1 13	23 26	1 44	26 47	2 37	14 55	0 45	0 52	0 20	19 42	15 11	3 27	3 3	10 41		n.a.
T 29	10 2	12 48	4 16	5 32	1 28	23 1	0 56	14 33	1 13	23 26	1 44	26 46	2 37	14 55	0 45	0 51	0 20	19 41	15 11	3 27	3 1	10 43		n.a.
W30	10n24	9n30	3s29	6n16	1n34	23n10	0n53	14n48	1n13	23s25	1s44	26n46	2n37	14n55	0n45	0s50	0s20	19s41	15s11	3s28	3s 0	10s45		n.a.

Julian Day Number = -1845822.5, Delta T = 120h58m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'31, Lahiri = -137°24'32 Julian Calendar 1 June 9767 BCE == Greg. Calendar 18 March 9767 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 56 24	27♈11'14	9♍35	13♈32	9♊ 6	5♉57	25♋28	2♋ 0	23°R 8	28♓44	14°R20	8♎31	7♎18	2♏55	n.a.	T 1
F 2	14 0 21	28°11'36	21°39	15°12	10°17	6°40	25°32	2° 4	23♌ 8	28°46	14♎18	8°32	7°15	3° 2	n.a.	F 2
S 3	14 4 17	29°12'01	3♎36	16°53	11°28	7°24	25°36	2° 9	23° 7	28°48	14°17	8°R33	7°12	3° 9	n.a.	S 3
S 4	14 8 14	0♉12'27	15°27	18°35	12°38	8° 8	25°40	2°13	23° 6	28°50	14°16	8°33	7° 8	3°15	n.a.	S 4
M 5	14 12 10	1°12'56	27°16	20°17	13°49	8°52	25°44	2°18	23° 6	28°52	14°15	8°31	7° 5	3°22	n.a.	M 5
T 6	14 16 7	2°13'26	9♏ 5	21°59	15° 0	9°36	25°48	2°22	23° 6	28°54	14°14	8°29	7° 2	3°29	n.a.	T 6
W 7	14 20 3	3°13'59	20°55	23°41	16°10	10°20	25°52	2°27	23° 5	28°56	14°12	8°25	6°59	3°35	n.a.	W 7
T 8	14 24 0	4°14'33	2♐49	25°23	17°21	11° 4	25°55	2°32	23° 5	28°58	14°11	8°21	6°56	3°42	n.a.	T 8
F 9	14 27 56	5°15'10	14°48	27° 5	18°31	11°48	25°58	2°37	23° 5	29° 0	14°10	8°16	6°53	3°49	n.a.	F 9
S 10	14 31 53	6°15'49	26°56	28°47	19°42	12°33	26° 1	2°42	23° 4	29° 2	14° 9	8°11	6°49	3°55	n.a.	S 10
S 11	14 35 49	7°16'30	9♑14	0♉28	20°52	13°17	26° 4	2°46	23° 4	29° 4	14° 8	8° 8	6°46	4° 2	n.a.	S 11
M12	14 39 45	8°17'13	21°47	2°10	22° 2	14° 1	26° 6	2°52	23° 4	29° 6	14° 7	8° 5	6°43	4° 9	n.a.	M12
T 13	14 43 42	9°17'58	4♒36	3°50	23°12	14°46	26° 9	2°57	23° 4	29° 8	14° 6	8°D 4	6°40	4°15	n.a.	T 13
W14	14 47 38	10°18'46	17°47	5°31	24°22	15°30	26°11	3° 2	23°D 4	29° 9	14° 5	8° 4	6°37	4°22	n.a.	W14
T 15	14 51 35	11°19'35	1♓21	7°11	25°32	16°14	26°13	3° 7	23° 4	29°11	14° 4	8° 5	6°33	4°29	n.a.	T 15
F 16	14 55 31	12°20'26	15°20	8°51	26°42	16°59	26°15	3°12	23° 4	29°13	14° 3	8° 6	6°30	4°35	n.a.	F 16
S 17	14 59 28	13°21'20	29°45	10°30	27°51	17°43	26°16	3°18	23° 4	29°15	14° 1	8° 8	6°27	4°42	n.a.	S 17
S 18	15 3 24	14°22'15	14♈33	12° 9	29° 1	18°28	26°18	3°23	23° 5	29°16	14° 0	8°R 8	6°24	4°49	n.a.	S 18
M19	15 7 21	15°23'12	29°38	13°48	0♋10	19°13	26°19	3°29	23° 5	29°18	13°59	8° 6	6°21	4°55	n.a.	M19
T 20	15 11 17	16°24'11	14♉52	15°26	1°19	19°57	26°20	3°34	23° 5	29°20	13°58	8° 3	6°18	5° 2	n.a.	T 20
W21	15 15 14	17°25'12	0♊ 6	17° 4	2°28	20°42	26°21	3°40	23° 6	29°21	13°57	7°57	6°14	5° 9	n.a.	W21
T 22	15 19 10	18°26'14	15° 8	18°42	3°37	21°27	26°21	3°45	23° 6	29°23	13°56	7°51	6°11	5°15	n.a.	T 22
F 23	15 23 7	19°27'18	29°50	20°19	4°46	22°12	26°22	3°51	23° 6	29°25	13°55	7°44	6° 8	5°22	n.a.	F 23
S 24	15 27 3	20°28'23	14♋ 5	21°55	5°55	22°57	26°R22	3°57	23° 7	29°26	13°54	7°39	6° 5	5°29	n.a.	S 24
S 25	15 30 59	21°29'29	27°50	23°32	7° 4	23°42	26°22	4° 3	23° 7	29°28	13°54	7°34	6° 2	5°35	n.a.	S 25
M26	15 34 56	22°30'36	11♌ 7	25° 8	8°12	24°27	26°22	4° 9	23° 8	29°29	13°53	7°32	5°58	5°42	n.a.	M26
T 27	15 38 52	23°31'44	23°57	26°43	9°20	25°12	26°21	4°15	23° 9	29°31	13°52	7°D31	5°55	5°49	n.a.	T 27
W28	15 42 49	24°32'53	6♍25	28°19	10°28	25°57	26°21	4°21	23° 9	29°32	13°51	7°31	5°52	5°55	n.a.	W28
T 29	15 46 45	25°34'04	18°35	29°54	11°36	26°42	26°20	4°27	23°10	29°34	13°50	7°33	5°49	6° 2	n.a.	T 29
F 30	15 50 42	26°35'15	0♎34	1♊29	12°44	27°27	26°19	4°33	23°11	29°35	13°49	7°34	5°46	6° 9	n.a.	F 30
S 31	15 54 38	27♉36'27	12♎24	3♊ 4	13♋52	28♉12	26♉18	4♋39	23♌12	29♓36	13♎48	7°R34	5♎43	6♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n47	5n51	2s34	7n 0	1n38	23n19	0n50	15n 3	1n13	23s24	1s44	26n46	2n37	14n55	0n45	0s49	0s20	19s40	15s10	3s28	2s59	10s46		n.a.
F 2	11 9	2 0	1 32	7 44	1 42	23 27	0 47	15 18	1 13	23 24	1 45	26 45	2 36	14 55	0 45	0 48	0 20	19 40	15 10	3 29	2 58	10 48		n.a.
S 3	11 31	1s53	0 27	8 27	1 46	23 34	0 44	15 33	1 13	23 23	1 45	26 45	2 36	14 55	0 45	0 48	0 20	19 39	15 10	3 29	2 56	10 49		n.a.
S 4	11 53	5 41	0n38	9 9	1 48	23 40	0 40	15 48	1 13	23 22	1 45	26 45	2 36	14 56	0 45	0 47	0 20	19 39	15 10	3 29	2 55	10 51		n.a.
M 5	12 15	9 14	1 42	9 51	1 50	23 46	0 37	16 2	1 13	23 22	1 45	26 45	2 36	14 56	0 44	0 46	0 20	19 38	15 10	3 29	2 54	10 52		n.a.
T 6	12 36	12 25	2 41	10 32	1 52	23 51	0 34	16 17	1 13	23 21	1 46	26 44	2 35	14 56	0 44	0 45	0 20	19 37	15 10	3 28	2 52	10 54		n.a.
W 7	12 58	15 7	3 33	11 12	1 53	23 55	0 30	16 31	1 13	23 21	1 46	26 44	2 35	14 56	0 44	0 44	0 20	19 37	15 10	3 26	2 51	10 56		n.a.
T 8	13 19	17 10	4 16	11 51	1 53	23 59	0 26	16 45	1 13	23 21	1 46	26 44	2 35	14 56	0 44	0 44	0 20	19 36	15 10	3 24	2 50	10 57		n.a.
F 9	13 40	18 30	4 48	12 30	1 53	24 2	0 23	17 0	1 13	23 20	1 46	26 43	2 35	14 56	0 44	0 43	0 20	19 36	15 10	3 22	2 49	10 59		n.a.
S 10	14 1	19 0	5 8	13 7	1 53	24 4	0 19	17 14	1 13	23 20	1 47	26 43	2 35	14 56	0 44	0 42	0 20	19 35	15 10	3 21	2 47	11 0		n.a.
S 11	14 21	18 37	5 14	13 43	1 52	24 6	0 15	17 27	1 13	23 20	1 47	26 43	2 34	14 56	0 44	0 41	0 20	19 35	15 10	3 19	2 46	11 2		n.a.
M12	14 41	17 20	5 5	14 18	1 50	24 6	0 11	17 41	1 13	23 19	1 47	26 42	2 34	14 56	0 44	0 41	0 20	19 34	15 10	3 18	2 45	11 3		n.a.
T 13	15 1	15 9	4 41	14 53	1 49	24 7	0 7	17 55	1 13	23 19	1 47	26 42	2 34	14 56	0 44	0 40	0 20	19 34	15 9	3 17	2 43	11 5		n.a.
W14	15 21	12 8	4 2	15 26	1 47	24 6	0 3	18 8	1 13	23 19	1 48	26 42	2 34	14 56	0 44	0 39	0 20	19 33	15 9	3 17	2 42	11 7		n.a.
T 15	15 41	8 24	3 8	15 58	1 44	24 5	0s 1	18 21	1 13	23 19	1 48	26 41	2 34	14 56	0 44	0 38	0 20	19 32	15 9	3 18	2 41	11 8		n.a.
F 16	16 0	4 5	2 2	16 29	1 41	24 3	0 5	18 34	1 12	23 19	1 48	26 41	2 33	14 56	0 44	0 38	0 20	19 32	15 9	3 19	2 39	11 10		n.a.
S 17	16 19	0n36	0 46	16 58	1 38	24 0	0 9	18 47	1 12	23 19	1 48	26 41	2 33	14 56	0 44	0 37	0 20	19 31	15 9	3 19	2 38	11 11		n.a.
S 18	16 38	5 22	0s35	17 27	1 35	23 56	0 13	19 0	1 12	23 19	1 49	26 40	2 33	14 56	0 44	0 36	0 20	19 31	15 9	3 19	2 37	11 13		n.a.
M19	16 56	9 54	1 55	17 55	1 31	23 52	0 18	19 13	1 12	23 19	1 49	26 40	2 33	14 55	0 44	0 35	0 20	19 30	15 9	3 18	2 36	11 14		n.a.
T 20	17 15	13 49	3 7	18 21	1 28	23 48	0 22	19 25	1 12	23 19	1 49	26 40	2 33	14 55	0 44	0 35	0 20	19 30	15 8	3 17	2 34	11 16		n.a.
W21	17 32	16 47	4 6	18 46	1 24	23 42	0 26	19 37	1 12	23 19	1 49	26 39	2 33	14 55	0 44	0 34	0 20	19 29	15 8	3 15	2 33	11 17		n.a.
T 22	17 50	18 34	4 47	19 11	1 19	23 36	0 31	19 50	1 12	23 19	1 50	26 39	2 32	14 55	0 44	0 33	0 20	19 28	15 8	3 12	2 32	11 19		n.a.
F 23	18 7	19 2	5 8	19 34	1 15	23 29	0 35	20 1	1 12	23 19	1 50	26 39	2 32	14 55	0 44	0 33	0 20	19 28	15 8	3 10	2 30	11 21		n.a.
S 24	18 24	18 17	5 9	19 56	1 10	23 22	0 40	20 13	1 11	23 19	1 50	26 38	2 32	14 55	0 44	0 32	0 20	19 27	15 8	3 7	2 29	11 22		n.a.
S 25	18 41	16 28	4 52	20 16	1 5	23 14	0 44	20 25	1 11	23 19	1 50	26 38	2 32	14 54	0 44	0 31	0 20	19 27	15 7	3 5	2 28	11 24		n.a.
M26	18 57	13 49	4 19	20 36	1 0	23 5	0 49	20 36	1 11	23 20	1 51	26 38	2 32	14 54	0 43	0 31	0 20	19 26	15 7	3 4	2 27	11 25		n.a.
T 27	19 13	10 35	3 35	20 54	0 55	22 56	0 54	20 47	1 11	23 20	1 51	26 37	2 32	14 54	0 43	0 30	0 20	19 26	15 7	3 4	2 25	11 27		n.a.
W28	19 29	6 57	2 41	21 12	0 50	22 46	0 58	20 58	1 11	23 20	1 51	26 37	2 31	14 53	0 43	0 30	0 20	19 25	15 7	3 4	2 24	11 28		n.a.
T 29	19 44	3 6	1 41	21 28	0 44	22 36	1 3	21 9	1 11	23 21	1 51	26 37	2 31	14 53	0 43	0 29	0 20	19 25	15 7	3 5	2 23	11 30		n.a.
F 30	19 59	0s48	0 38	21 43	0 38	22 25	1 8	21 20	1 10	23 21	1 52	26 36	2 31	14 53	0 43	0 28	0 20	19 24	15 6	3 5	2 21	11 31		n.a.
S 31	20n13	4s39	0n26	21n56	0n33	22n13	1s12	21n30	1n10	23s22	1s52	26n36	2n31	14n53	0n43	0s28	0s20	19s24	15s 6	3s 5	2s20	11s33		n.a.

Julian Day Number = -1845792.5, Delta T = 120h58m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'27, Lahiri = -137°24'28 Julian Calendar 1 July 9767 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9767 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 58 35	28♉37'40	24♎12	4♊38	14♋59	28♉57	26°R16	4♋45	23♌13	29♓38	13°R47	7°R32	5♎39	6♏22	n.a.	S 1
M 2	16 2 31	29°38'55	6♏ 0	6°12	16° 6	29°43	26♉15	4°51	23°14	29°39	13♎47	7♎28	5°36	6°29	n.a.	M 2
T 3	16 6 28	0♊40'10	17°50	7°46	17°13	0♊28	26°13	4°58	23°15	29°40	13°46	7°22	5°33	6°35	n.a.	T 3
W 4	16 10 24	1°41'27	29°46	9°20	18°20	1°13	26°11	5° 4	23°16	29°42	13°45	7°13	5°30	6°42	n.a.	W 4
T 5	16 14 21	2°42'45	11♐49	10°53	19°27	1°59	26° 9	5°10	23°17	29°43	13°44	7° 2	5°27	6°49	n.a.	T 5
F 6	16 18 17	3°44'03	23°59	12°27	20°33	2°44	26° 6	5°17	23°18	29°44	13°44	6°51	5°24	6°55	n.a.	F 6
S 7	16 22 14	4°45'23	6♑19	14° 0	21°39	3°30	26° 4	5°23	23°20	29°45	13°43	6°40	5°20	7° 2	n.a.	S 7
S 8	16 26 10	5°46'44	18°48	15°33	22°45	4°15	26° 1	5°30	23°21	29°47	13°42	6°30	5°17	7° 9	n.a.	S 8
M 9	16 30 7	6°48'06	1♒28	17° 6	23°51	5° 1	25°58	5°36	23°22	29°48	13°41	6°22	5°14	7°15	n.a.	M 9
T 10	16 34 3	7°49'29	14°22	18°38	24°56	5°47	25°54	5°43	23°23	29°49	13°41	6°17	5°11	7°22	n.a.	T 10
W11	16 38 0	8°50'52	27°30	20°11	26° 2	6°32	25°51	5°49	23°25	29°50	13°40	6°14	5° 8	7°29	n.a.	W11
T 12	16 41 56	9°52'17	10♓56	21°43	27° 7	7°18	25°47	5°56	23°26	29°51	13°40	6°D13	5° 4	7°35	n.a.	T 12
F 13	16 45 53	10°53'43	24°42	23°15	28°11	8° 4	25°44	6° 3	23°28	29°52	13°39	6°14	5° 1	7°42	n.a.	F 13
S 14	16 49 49	11°55'10	8♈49	24°47	29°16	8°49	25°40	6° 9	23°29	29°53	13°38	6°R14	4°58	7°49	n.a.	S 14
S 15	16 53 46	12°56'38	23°17	26°19	0♌20	9°35	25°36	6°16	23°31	29°54	13°38	6°13	4°55	7°55	n.a.	S 15
M16	16 57 42	13°58'07	8♉ 3	27°51	1°24	10°21	25°31	6°23	23°33	29°55	13°37	6° 9	4°52	8° 2	n.a.	M16
T 17	17 1 39	14°59'36	23° 1	29°22	2°28	11° 7	25°27	6°30	23°34	29°56	13°37	6° 3	4°49	8° 9	n.a.	T 17
W18	17 5 35	16° 1'07	8♊ 4	0♋52	3°31	11°53	25°22	6°37	23°36	29°57	13°36	5°54	4°45	8°15	n.a.	W18
T 19	17 9 32	17° 2'37	23° 1	2°23	4°34	12°39	25°17	6°44	23°38	29°57	13°36	5°43	4°42	8°22	n.a.	T 19
F 20	17 13 28	18° 4'09	7♋44	3°53	5°37	13°25	25°12	6°50	23°40	29°58	13°36	5°31	4°39	8°29	n.a.	F 20
S 21	17 17 25	19° 5'40	22° 5	5°22	6°39	14°11	25° 7	6°57	23°42	29°59	13°35	5°20	4°36	8°35	n.a.	S 21
S 22	17 21 21	20° 7'11	5♌57	6°51	7°41	14°57	25° 1	7° 4	23°44	29°59	13°35	5°11	4°33	8°42	n.a.	S 22
M23	17 25 18	21° 8'43	19°21	8°18	8°42	15°43	24°56	7°11	23°46	0♈ 0	13°34	5° 5	4°30	8°49	n.a.	M23
T 24	17 29 14	22°10'14	2♍17	9°45	9°44	16°29	24°50	7°18	23°48	0° 1	13°34	5° 1	4°26	8°55	n.a.	T 24
W25	17 33 11	23°11'45	14°49	11°11	10°44	17°15	24°44	7°25	23°50	0° 2	13°34	4°59	4°23	9° 2	n.a.	W25
T 26	17 37 8	24°13'16	27° 1	12°35	11°45	18° 1	24°38	7°32	23°52	0° 2	13°33	4°D59	4°20	9° 9	n.a.	T 26
F 27	17 41 4	25°14'47	9♎ 0	13°58	12°45	18°48	24°32	7°39	23°54	0° 3	13°33	4°R59	4°17	9°15	n.a.	F 27
S 28	17 45 1	26°16'18	20°50	15°19	13°44	19°34	24°26	7°46	23°56	0° 3	13°33	4°58	4°14	9°22	n.a.	S 28
S 29	17 48 57	27°17'48	2♏37	16°37	14°43	20°20	24°20	7°53	23°58	0° 4	13°33	4°55	4°10	9°29	n.a.	S 29
M30	17 52 54	28°19'19	14°25	17°53	15°42	21° 6	24°13	8° 0	24° 1	0° 4	13°32	4°50	4° 7	9°35	n.a.	M30
T 31	17 56 50	29♊20'49	26♏20	19♋ 6	16♌40	21♊53	24♑ 6	8♋ 8	24♌ 3	0♈ 5	13♎32	4♎41	4♎ 4	9♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n27	8s18	1n29	22n 9	0n27	22n 1	1s17	21n40	1n10	23s22	1s52	26n36	2n31	14n52	0n43	0s27	0s20	19s23	15s 6	3s 5	2s19	11s34		n.a.
M 2	20 41	11 37	2 27	22 21	0 21	21 48	1 22	21 50	1 10	23 23	1 52	26 35	2 31	14 52	0 43	0 27	0 20	19 22	15 6	3 3	2 17	11 36		n.a.
T 3	20 54	14 29	3 19	22 31	0 15	21 35	1 27	22 0	1 10	23 23	1 52	26 35	2 31	14 51	0 43	0 26	0 20	19 22	15 6	3 0	2 16	11 37		n.a.
W 4	21 7	16 46	4 3	22 40	0 9	21 21	1 32	22 10	1 9	23 24	1 53	26 34	2 30	14 51	0 43	0 26	0 20	19 21	15 5	2 57	2 15	11 39		n.a.
T 5	21 20	18 20	4 36	22 48	0 3	21 7	1 37	22 19	1 9	23 25	1 53	26 34	2 30	14 51	0 43	0 25	0 20	19 21	15 5	2 52	2 14	11 40		n.a.
F 6	21 32	19 4	4 58	22 55	0s 4	20 52	1 41	22 28	1 9	23 25	1 53	26 34	2 30	14 50	0 43	0 25	0 20	19 20	15 5	2 48	2 12	11 42		n.a.
S 7	21 44	18 56	5 5	23 1	0 10	20 37	1 46	22 37	1 9	23 26	1 53	26 33	2 30	14 50	0 43	0 24	0 20	19 20	15 5	2 43	2 11	11 43		n.a.
S 8	21 55	17 53	4 58	23 5	0 16	20 21	1 51	22 46	1 9	23 27	1 53	26 33	2 30	14 49	0 43	0 24	0 20	19 19	15 4	2 39	2 10	11 45		n.a.
M 9	22 6	15 57	4 37	23 9	0 22	20 5	1 56	22 54	1 8	23 27	1 54	26 32	2 30	14 49	0 43	0 23	0 20	19 19	15 4	2 36	2 8	11 46		n.a.
T 10	22 16	13 11	4 1	23 11	0 29	19 49	2 1	23 2	1 8	23 28	1 54	26 32	2 30	14 48	0 43	0 23	0 20	19 18	15 4	2 34	2 7	11 48		n.a.
W11	22 26	9 43	3 12	23 13	0 35	19 32	2 6	23 10	1 8	23 29	1 54	26 32	2 30	14 48	0 43	0 22	0 20	19 18	15 4	2 33	2 6	11 49		n.a.
T 12	22 36	5 40	2 11	23 13	0 41	19 14	2 11	23 18	1 8	23 30	1 54	26 31	2 30	14 47	0 43	0 22	0 20	19 17	15 3	2 33	2 5	11 51		n.a.
F 13	22 45	1 14	1 1	23 12	0 48	18 57	2 16	23 25	1 7	23 31	1 54	26 31	2 29	14 47	0 43	0 21	0 20	19 17	15 3	2 33	2 3	11 52		n.a.
S 14	22 54	3n23	0s14	23 10	0 54	18 38	2 20	23 33	1 7	23 32	1 55	26 30	2 29	14 46	0 43	0 21	0 20	19 16	15 3	2 33	2 2	11 54		n.a.
S 15	23 2	7 56	1 30	23 7	1 0	18 20	2 25	23 40	1 7	23 33	1 55	26 30	2 29	14 45	0 43	0 21	0 20	19 16	15 2	2 32	2 1	11 55		n.a.
M16	23 10	12 5	2 41	23 3	1 6	18 1	2 30	23 46	1 6	23 34	1 55	26 30	2 29	14 45	0 42	0 20	0 20	19 15	15 2	2 31	1 59	11 57		n.a.
T 17	23 17	15 31	3 42	22 58	1 12	17 42	2 35	23 53	1 6	23 35	1 55	26 29	2 29	14 44	0 42	0 20	0 20	19 15	15 2	2 28	1 58	11 58		n.a.
W18	23 24	17 55	4 28	22 52	1 18	17 22	2 40	23 59	1 6	23 36	1 55	26 29	2 29	14 43	0 42	0 19	0 20	19 15	15 2	2 25	1 57	12 0		n.a.
T 19	23 30	19 4	4 55	22 45	1 24	17 3	2 44	24 5	1 6	23 37	1 55	26 28	2 29	14 43	0 42	0 19	0 20	19 14	15 1	2 20	1 55	12 1		n.a.
F 20	23 36	18 54	5 2	22 37	1 30	16 43	2 49	24 11	1 5	23 38	1 56	26 28	2 29	14 42	0 42	0 19	0 20	19 14	15 1	2 15	1 54	12 3		n.a.
S 21	23 42	17 32	4 50	22 28	1 35	16 23	2 54	24 16	1 5	23 39	1 56	26 27	2 29	14 41	0 42	0 18	0 20	19 13	15 1	2 11	1 53	12 4		n.a.
S 22	23 47	15 9	4 21	22 19	1 40	16 2	2 59	24 21	1 5	23 40	1 56	26 27	2 29	14 41	0 42	0 18	0 20	19 13	15 0	2 7	1 52	12 6		n.a.
M23	23 51	12 2	3 38	22 9	1 45	15 41	3 3	24 26	1 4	23 42	1 56	26 26	2 29	14 40	0 42	0 18	0 20	19 12	15 0	2 5	1 50	12 7		n.a.
T 24	23 55	8 26	2 45	21 58	1 50	15 21	3 8	24 31	1 4	23 43	1 56	26 26	2 29	14 39	0 42	0 18	0 20	19 12	15 0	2 3	1 49	12 9		n.a.
W25	23 59	4 33	1 45	21 47	1 55	15 0	3 12	24 35	1 4	23 44	1 56	26 25	2 29	14 39	0 42	0 17	0 20	19 12	15 0	2 2	1 48	12 10		n.a.
T 26	24 2	0 35	0 42	21 35	1 59	14 39	3 17	24 40	1 3	23 45	1 56	26 25	2 28	14 38	0 42	0 17	0 20	19 11	14 59	2 2	1 46	12 12		n.a.
F 27	24 4	3s21	0n21	21 23	2 2	14 17	3 21	24 43	1 3	23 46	1 56	26 25	2 28	14 37	0 42	0 17	0 20	19 11	14 59	2 2	1 45	12 13		n.a.
S 28	24 6	7 6	1 23	21 11	2 6	13 56	3 26	24 47	1 2	23 48	1 56	26 24	2 28	14 36	0 42	0 17	0 20	19 10	14 59	2 2	1 44	12 15		n.a.
S 29	24 8	10 33	2 21	20 59	2 8	13 34	3 30	24 50	1 2	23 49	1 57	26 24	2 28	14 36	0 42	0 16	0 20	19 10	14 58	2 1	1 42	12 16		n.a.
M30	24 9	13 35	3 13	20 46	2 11	13 13	3 34	24 53	1 2	23 50	1 57	26 23	2 28	14 35	0 42	0 16	0 20	19 10	14 58	1 59	1 41	12 18		n.a.
T 31	24n 9	16s 6	3n57	20n35	2s12	12n51	3s38	24n56	1n 1	23s51	1s57	26n23	2n28	14n34	0n42	0s16	0s20	19s 9	14s58	1s55	1s40	12s19		n.a.

Julian Day Number = -1845761.5, Delta T = 120h58m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'23, Lahiri = -137°24'23 Julian Calendar 1 Aug. 9767 BCE == Greg. Calendar 18 May 9767 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 0 47	0♋22'18	8♐22	20♋16	17♌38	22♊39	23°R59	8♋15	24♌ 5	0♈ 5	13°R32	4°R30	4♎ 1	9♏49	n.a.	W 1
T 2	18 4 43	1°23'47	20°36	21°21	18°35	23°25	23♑53	8°22	24° 8	0° 5	13♎32	4♎16	3°58	9°55	n.a.	T 2
F 3	18 8 40	2°25'17	3♑ 0	22°22	19°31	24°12	23°46	8°29	24°10	0° 6	13°32	4° 2	3°55	10° 2	n.a.	F 3
S 4	18 12 37	3°26'45	15°36	23°18	20°27	24°58	23°38	8°36	24°12	0° 6	13°32	3°47	3°51	10° 9	n.a.	S 4
S 5	18 16 33	4°28'14	28°24	24° 7	21°22	25°45	23°31	8°43	24°15	0° 6	13°32	3°34	3°48	10°16	n.a.	S 5
M 6	18 20 30	5°29'42	11♒22	24°49	22°17	26°31	23°24	8°50	24°17	0° 6	13°32	3°24	3°45	10°22	n.a.	M 6
T 7	18 24 26	6°31'10	24°31	25°23	23°11	27°18	23°16	8°58	24°20	0° 6	13°D32	3°16	3°42	10°29	n.a.	T 7
W 8	18 28 23	7°32'38	7♓51	25°49	24° 5	28° 4	23° 9	9° 5	24°23	0° 7	13°32	3°12	3°39	10°36	n.a.	W 8
T 9	18 32 19	8°34'06	21°22	26° 4	24°57	28°51	23° 1	9°12	24°25	0° 7	13°32	3°10	3°36	10°42	n.a.	T 9
F 10	18 36 16	9°35'33	5♈ 6	26°R10	25°49	29°37	22°53	9°19	24°28	0° 7	13°32	3°10	3°32	10°49	n.a.	F 10
S 11	18 40 13	10°37'00	19° 3	26° 4	26°40	0♋24	22°46	9°26	24°31	0°R 7	13°32	3°10	3°29	10°56	n.a.	S 11
S 12	18 44 9	11°38'26	3♉13	25°46	27°31	1°10	22°38	9°33	24°33	0° 7	13°32	3° 9	3°26	11° 2	n.a.	S 12
M13	18 48 6	12°39'53	17°36	25°17	28°20	1°57	22°30	9°40	24°36	0° 7	13°32	3° 5	3°23	11° 9	n.a.	M13
T 14	18 52 2	13°41'19	2♊ 9	24°36	29° 9	2°44	22°22	9°48	24°39	0° 7	13°32	2°58	3°20	11°16	n.a.	T 14
W15	18 55 59	14°42'44	16°46	23°44	29°57	3°30	22°14	9°55	24°42	0° 6	13°33	2°49	3°16	11°22	n.a.	W15
T 16	18 59 56	15°44'09	1♋21	22°43	0♍44	4°17	22° 6	10° 2	24°45	0° 6	13°33	2°38	3°13	11°29	n.a.	T 16
F 17	19 3 52	16°45'33	15°47	21°34	1°30	5° 4	21°58	10° 9	24°47	0° 6	13°33	2°25	3°10	11°36	n.a.	F 17
S 18	19 7 49	17°46'56	29°56	20°19	2°15	5°50	21°50	10°16	24°50	0° 6	13°33	2°14	3° 7	11°42	n.a.	S 18
S 19	19 11 46	18°48'18	13♌43	19° 0	2°59	6°37	21°42	10°23	24°53	0° 6	13°34	2° 4	3° 4	11°49	n.a.	S 19
M20	19 15 42	19°49'39	27° 6	17°40	3°42	7°24	21°34	10°30	24°56	0° 5	13°34	1°56	3° 1	11°56	n.a.	M20
T 21	19 19 39	20°50'59	10♍ 4	16°23	4°24	8°11	21°25	10°38	24°59	0° 5	13°34	1°52	2°57	12° 2	n.a.	T 21
W22	19 23 35	21°52'17	22°39	15° 9	5° 5	8°57	21°17	10°45	25° 2	0° 5	13°35	1°49	2°54	12° 9	n.a.	W22
T 23	19 27 32	22°53'34	4♎55	14° 1	5°44	9°44	21° 9	10°52	25° 5	0° 4	13°35	1°D49	2°51	12°16	n.a.	T 23
F 24	19 31 29	23°54'50	16°56	13° 0	6°22	10°31	21° 1	10°59	25° 8	0° 4	13°35	1°49	2°48	12°22	n.a.	F 24
S 25	19 35 25	24°56'04	28°48	12° 8	6°59	11°18	20°53	11° 6	25°11	0° 3	13°36	1°R50	2°45	12°29	n.a.	S 25
S 26	19 39 22	25°57'16	10♏37	11°26	7°35	12° 5	20°45	11°13	25°15	0° 3	13°36	1°48	2°41	12°36	n.a.	S 26
M27	19 43 18	26°58'28	22°27	10°52	8° 9	12°51	20°37	11°20	25°18	0° 3	13°37	1°45	2°38	12°42	n.a.	M27
T 28	19 47 15	27°59'37	4♐24	10°29	8°41	13°38	20°29	11°27	25°21	0° 2	13°37	1°39	2°35	12°49	n.a.	T 28
W29	19 51 12	29° 0'45	16°32	10°14	9°12	14°25	20°21	11°34	25°24	0° 1	13°38	1°31	2°32	12°56	n.a.	W29
T 30	19 55 8	0♌ 1'52	28♐53	10°D 9	9♍42	15♋12	20♑13	11♋41	25♌27	0♈ 1	13♎38	1♎20	2♎29	13♏ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	17s56	4n30	20n24	2s13	12n30	3s42	24n58	1n 1	23s53	1s57	26n22	2n28	14n33	0n42	0s16	0s20	19s 9	14s57	1s50	1s39	12s21		n.a.
T 2	24 9	18 58	4 52	20 14	2 13	12 8	3 46	25 0	1 1	23 54	1 57	26 22	2 28	14 32	0 42	0 16	0 20	19 9	14 57	1 45	1 37	12 22		n.a.
F 3	24 8	19 8	5 0	20 5	2 12	11 47	3 50	25 2	1 0	23 55	1 57	26 21	2 28	14 31	0 42	0 16	0 20	19 8	14 57	1 39	1 36	12 24		n.a.
S 4	24 7	18 21	4 54	19 57	2 10	11 25	3 54	25 4	1 0	23 57	1 57	26 21	2 28	14 30	0 42	0 16	0 20	19 8	14 56	1 33	1 35	12 25		n.a.
S 5	24 5	16 39	4 33	19 51	2 7	11 4	3 58	25 5	0 59	23 58	1 57	26 20	2 28	14 30	0 42	0 15	0 20	19 8	14 56	1 28	1 33	12 27		n.a.
M 6	24 2	14 6	3 58	19 48	2 3	10 42	4 2	25 6	0 59	23 59	1 57	26 20	2 28	14 29	0 42	0 15	0 20	19 7	14 56	1 23	1 32	12 28		n.a.
T 7	24 0	10 47	3 9	19 47	1 58	10 21	4 5	25 7	0 58	24 1	1 57	26 19	2 28	14 28	0 42	0 15	0 20	19 7	14 55	1 20	1 31	12 29		n.a.
W 8	23 56	6 53	2 10	19 49	1 51	10 0	4 9	25 7	0 58	24 2	1 57	26 19	2 28	14 27	0 42	0 15	0 20	19 7	14 55	1 19	1 29	12 31		n.a.
T 9	23 52	2 35	1 2	19 54	1 42	9 39	4 12	25 7	0 58	24 3	1 57	26 18	2 28	14 26	0 42	0 15	0 20	19 7	14 55	1 18	1 28	12 32		n.a.
F 10	23 48	1n56	0s10	20 3	1 32	9 18	4 15	25 7	0 57	24 5	1 57	26 17	2 28	14 25	0 42	0 15	0 20	19 6	14 54	1 18	1 27	12 34		n.a.
S 11	23 43	6 24	1 23	20 15	1 21	8 58	4 18	25 7	0 57	24 6	1 57	26 17	2 28	14 24	0 41	0 15	0 20	19 6	14 54	1 18	1 26	12 35		n.a.
S 12	23 38	10 35	2 32	20 32	1 7	8 38	4 21	25 6	0 56	24 7	1 57	26 16	2 28	14 23	0 41	0 15	0 20	19 6	14 54	1 17	1 24	12 37		n.a.
M13	23 32	14 13	3 32	20 52	0 53	8 18	4 24	25 5	0 56	24 9	1 57	26 16	2 28	14 22	0 41	0 15	0 20	19 6	14 54	1 16	1 23	12 38		n.a.
T 14	23 26	16 59	4 20	21 16	0 36	7 58	4 27	25 4	0 55	24 10	1 57	26 15	2 28	14 21	0 41	0 15	0 20	19 5	14 53	1 13	1 22	12 40		n.a.
W15	23 19	18 41	4 50	21 42	0 19	7 38	4 29	25 2	0 55	24 11	1 57	26 15	2 28	14 20	0 41	0 15	0 20	19 5	14 53	1 9	1 20	12 41		n.a.
T 16	23 12	19 8	5 1	22 11	0n 0	7 19	4 32	25 0	0 54	24 13	1 57	26 14	2 28	14 19	0 41	0 15	0 20	19 5	14 53	1 5	1 19	12 42		n.a.
F 17	23 4	18 21	4 54	22 42	0 19	7 1	4 34	24 58	0 54	24 14	1 57	26 14	2 28	14 18	0 41	0 15	0 20	19 5	14 52	1 0	1 18	12 44		n.a.
S 18	22 56	16 26	4 28	23 13	0 39	6 43	4 36	24 55	0 53	24 15	1 56	26 13	2 28	14 17	0 41	0 15	0 20	19 5	14 52	0 55	1 16	12 45		n.a.
S 19	22 48	13 36	3 46	23 44	0 58	6 25	4 38	24 53	0 53	24 16	1 56	26 13	2 28	14 16	0 41	0 16	0 20	19 4	14 52	0 51	1 15	12 47		n.a.
M20	22 39	10 8	2 54	24 14	1 17	6 7	4 40	24 50	0 52	24 18	1 56	26 12	2 28	14 15	0 41	0 16	0 20	19 4	14 51	0 48	1 14	12 48		n.a.
T 21	22 29	6 17	1 53	24 41	1 34	5 51	4 41	24 46	0 52	24 19	1 56	26 11	2 28	14 14	0 41	0 16	0 20	19 4	14 51	0 46	1 13	12 50		n.a.
W22	22 19	2 16	0 49	25 7	1 51	5 34	4 42	24 43	0 51	24 20	1 56	26 11	2 28	14 13	0 41	0 16	0 20	19 4	14 51	0 45	1 11	12 51		n.a.
T 23	22 9	1s45	0n17	25 29	2 5	5 19	4 43	24 39	0 51	24 21	1 56	26 10	2 28	14 12	0 41	0 16	0 20	19 4	14 50	0 45	1 10	12 52		n.a.
F 24	21 58	5 37	1 20	25 48	2 18	5 3	4 44	24 34	0 50	24 22	1 56	26 10	2 28	14 11	0 41	0 16	0 20	19 4	14 50	0 45	1 9	12 54		n.a.
S 25	21 47	9 13	2 19	26 4	2 29	4 49	4 45	24 30	0 50	24 24	1 56	26 9	2 28	14 9	0 41	0 16	0 20	19 4	14 50	0 45	1 7	12 55		n.a.
S 26	21 35	12 26	3 12	26 17	2 38	4 35	4 45	24 25	0 49	24 25	1 55	26 9	2 29	14 8	0 41	0 17	0 20	19 3	14 49	0 44	1 6	12 57		n.a.
M27	21 23	15 8	3 56	26 28	2 46	4 22	4 45	24 20	0 49	24 26	1 55	26 8	2 29	14 7	0 41	0 17	0 20	19 3	14 49	0 43	1 5	12 58		n.a.
T 28	21 11	17 14	4 31	26 35	2 52	4 10	4 45	24 15	0 48	24 27	1 55	26 8	2 29	14 6	0 41	0 17	0 20	19 3	14 49	0 41	1 3	13 0		n.a.
W29	20 58	18 35	4 54	26 41	2 56	3 59	4 45	24 9	0 48	24 28	1 55	26 7	2 29	14 5	0 41	0 17	0 20	19 3	14 48	0 37	1 2	13 1		n.a.
T 30	20n45	19s 6	5n 4	26n44	2n59	3n48	4s44	24n 3	0n47	24s29	1s55	26n 6	2n29	14n 4	0n41	0s17	0s20	19s 3	14s48	0s33	1s 1	13s 2		n.a.

Julian Day Number = -1845730.5, Delta T = 120h58m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'19, Lahiri = -137°24'19 Julian Calendar 1 Sept. 9767 BCE == Greg. Calendar 18 June 9767 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 59 5	1♌ 2'57	11♉30	10♋11	10♍ 9	15♋59	20°R 5	11♋48	25♌30	0°R 0	13♎39	1°R 9	2♎26	13♏ 9	n.a.	F 1
S 2	20 3 2	2° 4'01	24°22	10°22	10°35	16°46	19♉57	11°55	25°34	29♓59	13°40	0♎58	2°22	13°16	n.a.	S 2
S 3	20 6 58	3° 5'03	7♒30	10°40	10°59	17°32	19°49	12° 1	25°37	29°59	13°40	0°48	2°19	13°23	n.a.	S 3
M 4	20 10 55	4° 6'03	20°52	11° 4	11°21	18°19	19°42	12° 8	25°40	29°58	13°41	0°39	2°16	13°29	n.a.	M 4
T 5	20 14 52	5° 7'02	4♓25	11°34	11°42	19° 6	19°34	12°15	25°44	29°57	13°41	0°34	2°13	13°36	n.a.	T 5
W 6	20 18 48	6° 7'59	18° 8	12°10	12° 0	19°53	19°26	12°22	25°47	29°56	13°42	0°31	2°10	13°43	n.a.	W 6
T 7	20 22 45	7° 8'56	1♈59	12°50	12°16	20°40	19°19	12°29	25°50	29°56	13°43	0°D30	2° 7	13°49	n.a.	T 7
F 8	20 26 42	8° 9'50	15°55	13°35	12°30	21°27	19°12	12°35	25°53	29°55	13°44	0°31	2° 3	13°56	n.a.	F 8
S 9	20 30 38	9°10'44	29°57	14°24	12°42	22°14	19° 4	12°42	25°57	29°54	13°44	0°32	2° 0	14° 3	n.a.	S 9
S 10	20 34 35	10°11'36	14♉ 4	15°17	12°51	23° 1	18°57	12°49	26° 0	29°53	13°45	0°R32	1°57	14° 9	n.a.	S 10
M11	20 38 31	11°12'26	28°13	16°13	12°59	23°47	18°50	12°55	26° 4	29°52	13°46	0°31	1°54	14°16	n.a.	M11
T 12	20 42 28	12°13'15	12♊25	17°12	13° 3	24°34	18°43	13° 2	26° 7	29°51	13°47	0°27	1°51	14°23	n.a.	T 12
W13	20 46 25	13°14'03	26°35	18°14	13°R 6	25°21	18°36	13° 8	26°10	29°50	13°48	0°22	1°47	14°29	n.a.	W13
T 14	20 50 21	14°14'49	10♋41	19°18	13° 6	26° 8	18°30	13°15	26°14	29°49	13°48	0°15	1°44	14°36	n.a.	T 14
F 15	20 54 18	15°15'33	24°38	20°25	13° 3	26°55	18°23	13°21	26°17	29°48	13°49	0° 7	1°41	14°43	n.a.	F 15
S 16	20 58 15	16°16'16	8♌22	21°33	12°58	27°42	18°17	13°28	26°21	29°47	13°50	29♍59	1°38	14°49	n.a.	S 16
S 17	21 2 11	17°16'57	21°50	22°44	12°51	28°29	18°10	13°34	26°24	29°46	13°51	29°53	1°35	14°56	n.a.	S 17
M18	21 6 8	18°17'35	5♍ 0	23°56	12°40	29°16	18° 4	13°41	26°27	29°45	13°52	29°48	1°32	15° 3	n.a.	M18
T 19	21 10 5	19°18'12	17°50	25°11	12°28	0♌ 2	17°58	13°47	26°31	29°44	13°53	29°45	1°28	15° 9	n.a.	T 19
W20	21 14 1	20°18'46	0♎22	26°26	12°12	0°49	17°52	13°53	26°34	29°42	13°54	29°D44	1°25	15°16	n.a.	W20
T 21	21 17 58	21°19'18	12°37	27°43	11°55	1°36	17°47	13°59	26°38	29°41	13°55	29°45	1°22	15°23	n.a.	T 21
F 22	21 21 55	22°19'48	24°40	29° 2	11°34	2°23	17°41	14° 6	26°41	29°40	13°56	29°47	1°19	15°29	n.a.	F 22
S 23	21 25 51	23°20'16	6♏34	0♌22	11°12	3°10	17°36	14°12	26°45	29°39	13°57	29°49	1°16	15°36	n.a.	S 23
S 24	21 29 48	24°20'41	18°24	1°43	10°46	3°57	17°30	14°18	26°48	29°38	13°58	29°50	1°13	15°43	n.a.	S 24
M25	21 33 44	25°21'04	0♐15	3° 5	10°19	4°43	17°25	14°24	26°52	29°36	13°59	29°R50	1° 9	15°50	n.a.	M25
T 26	21 37 41	26°21'25	12°13	4°29	9°50	5°30	17°20	14°30	26°55	29°35	14° 0	29°48	1° 6	15°56	n.a.	T 26
W27	21 41 38	27°21'43	24°22	5°53	9°19	6°17	17°16	14°36	26°58	29°34	14° 1	29°45	1° 3	16° 3	n.a.	W27
T 28	21 45 34	28°21'59	6♑46	7°19	8°46	7° 4	17°11	14°42	27° 2	29°32	14° 2	29°41	1° 0	16°10	n.a.	T 28
F 29	21 49 31	29°22'12	19°29	8°45	8°11	7°50	17° 7	14°47	27° 5	29°31	14° 3	29°37	0°57	16°16	n.a.	F 29
S 30	21 53 28	0♍22'23	2♒31	10°13	7°36	8°37	17° 3	14°53	27° 9	29°30	14° 5	29°32	0°53	16°23	n.a.	S 30
S 31	21 57 24	1♍22'32	15♒54	11♌42	6♍59	9♌24	16♑58	14♋59	27♌12	29♓28	14♎ 6	29♍27	0♎50	16♏30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n32	18s41	4n59	26n45	3n 0	3n38	4s43	23n57	0n46	24s30	1s54	26n 6	2n29	14n 3	0n41	0s18	0s20	19s 3	14s48	0s28	1s 0	13s 4		n.a.
S 2	20 18	17 19	4 40	26 45	3 0	3 29	4 42	23 50	0 46	24 31	1 54	26 5	2 29	14 2	0 41	0 18	0 20	19 3	14 48	0 24	0 58	13 5		n.a.
S 3	20 3	15 1	4 5	26 42	3 0	3 22	4 40	23 44	0 45	24 32	1 54	26 5	2 29	14 0	0 41	0 18	0 19	19 3	14 47	0 19	0 57	13 7		n.a.
M 4	19 49	11 53	3 16	26 39	2 58	3 15	4 38	23 36	0 45	24 33	1 54	26 4	2 29	13 59	0 41	0 19	0 19	19 3	14 47	0 16	0 56	13 8		n.a.
T 5	19 33	8 5	2 15	26 34	2 56	3 9	4 36	23 29	0 44	24 34	1 54	26 4	2 29	13 58	0 41	0 19	0 19	19 3	14 47	0 14	0 54	13 9		n.a.
W 6	19 18	3 49	1 6	26 27	2 52	3 5	4 33	23 22	0 43	24 35	1 53	26 3	2 29	13 57	0 41	0 19	0 19	19 3	14 46	0 13	0 53	13 11		n.a.
T 7	19 2	0n41	0s 8	26 20	2 49	3 1	4 30	23 14	0 43	24 36	1 53	26 2	2 29	13 56	0 41	0 20	0 19	19 3	14 46	0 12	0 52	13 12		n.a.
F 8	18 46	5 11	1 22	26 11	2 44	2 59	4 27	23 6	0 42	24 36	1 53	26 2	2 29	13 55	0 41	0 20	0 19	19 3	14 46	0 13	0 50	13 14		n.a.
S 9	18 30	9 26	2 32	26 0	2 40	2 58	4 23	22 57	0 42	24 37	1 53	26 1	2 30	13 53	0 41	0 20	0 19	19 3	14 46	0 13	0 49	13 15		n.a.
S 10	18 13	13 10	3 33	25 49	2 35	2 58	4 18	22 49	0 41	24 38	1 52	26 1	2 30	13 52	0 41	0 21	0 19	19 3	14 45	0 13	0 48	13 16		n.a.
M11	17 56	16 8	4 21	25 37	2 29	3 0	4 14	22 40	0 40	24 39	1 52	26 0	2 30	13 51	0 41	0 21	0 19	19 3	14 45	0 13	0 47	13 18		n.a.
T 12	17 39	18 7	4 53	25 23	2 23	3 3	4 8	22 31	0 40	24 39	1 52	26 0	2 30	13 50	0 41	0 21	0 19	19 3	14 45	0 11	0 45	13 19		n.a.
W13	17 21	19 0	5 8	25 9	2 17	3 7	4 3	22 21	0 39	24 40	1 51	25 59	2 30	13 49	0 41	0 22	0 19	19 4	14 44	0 9	0 44	13 21		n.a.
T 14	17 3	18 41	5 3	24 53	2 11	3 13	3 56	22 12	0 38	24 41	1 51	25 58	2 30	13 47	0 41	0 22	0 19	19 4	14 44	0 6	0 43	13 22		n.a.
F 15	16 45	17 15	4 41	24 37	2 4	3 20	3 50	22 2	0 38	24 41	1 51	25 58	2 30	13 46	0 41	0 23	0 19	19 4	14 44	0 3	0 41	13 23		n.a.
S 16	16 26	14 50	4 3	24 19	1 58	3 29	3 42	21 52	0 37	24 42	1 50	25 57	2 30	13 45	0 41	0 23	0 19	19 4	14 44	0n 0	0 40	13 25		n.a.
S 17	16 7	11 39	3 11	24 0	1 51	3 39	3 34	21 41	0 36	24 43	1 50	25 57	2 30	13 44	0 41	0 23	0 19	19 4	14 43	0 3	0 39	13 26		n.a.
M18	15 48	7 57	2 10	23 41	1 44	3 51	3 26	21 31	0 36	24 43	1 50	25 56	2 31	13 43	0 41	0 24	0 19	19 4	14 43	0 5	0 37	13 27		n.a.
T 19	15 29	3 58	1 4	23 20	1 37	4 4	3 17	21 20	0 35	24 44	1 49	25 56	2 31	13 41	0 41	0 24	0 19	19 4	14 43	0 6	0 36	13 29		n.a.
W20	15 9	0s 6	0n 3	22 58	1 30	4 18	3 8	21 9	0 34	24 44	1 49	25 55	2 31	13 40	0 41	0 25	0 19	19 4	14 43	0 6	0 35	13 30		n.a.
T 21	14 49	4 4	1 10	22 35	1 22	4 34	2 58	20 57	0 34	24 45	1 49	25 55	2 31	13 39	0 41	0 25	0 19	19 5	14 42	0 6	0 34	13 32		n.a.
F 22	14 29	7 48	2 12	22 12	1 15	4 52	2 48	20 46	0 33	24 45	1 48	25 54	2 31	13 38	0 40	0 26	0 19	19 5	14 42	0 5	0 32	13 33		n.a.
S 23	14 9	11 10	3 8	21 47	1 8	5 11	2 37	20 34	0 32	24 45	1 48	25 54	2 31	13 36	0 40	0 26	0 19	19 5	14 42	0 5	0 31	13 34		n.a.
S 24	13 48	14 4	3 55	21 22	1 0	5 31	2 25	20 22	0 32	24 46	1 48	25 53	2 31	13 35	0 40	0 27	0 19	19 5	14 42	0 4	0 30	13 36		n.a.
M25	13 27	16 23	4 33	20 55	0 53	5 53	2 13	20 10	0 31	24 46	1 47	25 52	2 32	13 34	0 40	0 27	0 19	19 5	14 41	0 4	0 28	13 37		n.a.
T 26	13 6	18 1	4 59	20 28	0 46	6 16	2 1	19 57	0 30	24 46	1 47	25 52	2 32	13 33	0 40	0 28	0 19	19 6	14 41	0 5	0 27	13 38		n.a.
W27	12 45	18 51	5 12	20 0	0 39	6 39	1 48	19 45	0 30	24 47	1 47	25 51	2 32	13 31	0 40	0 28	0 19	19 6	14 41	0 6	0 26	13 40		n.a.
T 28	12 24	18 49	5 11	19 30	0 31	7 4	1 35	19 32	0 29	24 47	1 46	25 51	2 32	13 30	0 40	0 29	0 19	19 6	14 41	0 8	0 24	13 41		n.a.
F 29	12 2	17 51	4 55	19 0	0 24	7 30	1 21	19 19	0 28	24 47	1 46	25 50	2 32	13 29	0 40	0 29	0 19	19 6	14 41	0 10	0 23	13 42		n.a.
S 30	11 40	15 56	4 23	18 29	0 17	7 56	1 7	19 6	0 27	24 47	1 45	25 50	2 32	13 28	0 40	0 30	0 19	19 7	14 40	0 12	0 22	13 44		n.a.
S 31	11n18	13s 7	3n37	17n57	0n10	8n23	0s53	18n52	0n27	24s47	1s45	25n49	2n33	13n27	0n40	0s31	0s19	19s 7	14s40	0n14	0s21	13s45		n.a.

Julian Day Number = -1845700.5, Delta T = 120h57m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'15, Lahiri = -137°24'15 Julian Calendar 1 Oct. 9767 BCE == Greg. Calendar 18 July 9767 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 1 21	2♍22'38	29♒36	13♌12	6°R21	10♌11	16°R55	15♋ 5	27♌16	29°R27	14♎ 7	29°R23	0♎47	16♏36	n.a.	M 1
T 2	22 5 18	3°22'42	13♓34	14°42	5♍43	10°57	16♉51	15°10	27°19	29♓25	14° 8	29♍21	0°44	16°43	n.a.	T 2
W 3	22 9 14	4°22'44	27°44	16°14	5° 4	11°44	16°47	15°16	27°23	29°24	14° 9	29°D20	0°41	16°50	n.a.	W 3
T 4	22 13 11	5°22'43	12♈ 3	17°47	4°26	12°31	16°44	15°21	27°26	29°22	14°11	29°21	0°38	16°56	n.a.	T 4
F 5	22 17 7	6°22'41	26°24	19°20	3°47	13°17	16°41	15°26	27°30	29°21	14°12	29°22	0°34	17° 3	n.a.	F 5
S 6	22 21 4	7°22'37	10♉46	20°55	3° 9	14° 4	16°38	15°32	27°33	29°19	14°13	29°24	0°31	17°10	n.a.	S 6
S 7	22 25 1	8°22'30	25° 3	22°31	2°32	14°50	16°35	15°37	27°36	29°18	14°14	29°25	0°28	17°16	n.a.	S 7
M 8	22 28 57	9°22'22	9♊14	24° 7	1°56	15°37	16°33	15°42	27°40	29°16	14°16	29°R25	0°25	17°23	n.a.	M 8
T 9	22 32 54	10°22'11	23°17	25°45	1°21	16°24	16°31	15°47	27°43	29°15	14°17	29°25	0°22	17°30	n.a.	T 9
W10	22 36 50	11°21'59	7♋10	27°24	0°48	17°10	16°28	15°53	27°47	29°13	14°18	29°23	0°18	17°37	n.a.	W10
T 11	22 40 47	12°21'44	20°51	29° 4	0°16	17°57	16°26	15°58	27°50	29°12	14°20	29°21	0°15	17°43	n.a.	T 11
F 12	22 44 44	13°21'27	4♌21	0♍44	29♌46	18°43	16°25	16° 3	27°53	29°10	14°21	29°19	0°12	17°50	n.a.	F 12
S 13	22 48 40	14°21'08	17°38	2°26	29°18	19°30	16°23	16° 7	27°57	29° 9	14°22	29°17	0° 9	17°57	n.a.	S 13
S 14	22 52 37	15°20'47	0♍41	4° 9	28°52	20°16	16°22	16°12	28° 0	29° 7	14°24	29°15	0° 6	18° 3	n.a.	S 14
M15	22 56 33	16°20'24	13°29	5°54	28°28	21° 2	16°21	16°17	28° 3	29° 5	14°25	29°14	0° 3	18°10	n.a.	M15
T 16	23 0 30	17°19'58	26° 4	7°39	28° 7	21°49	16°20	16°22	28° 7	29° 4	14°26	29°D13	29♍59	18°17	n.a.	T 16
W17	23 4 27	18°19'29	8♎26	9°25	27°48	22°35	16°19	16°26	28°10	29° 2	14°28	29°14	29°56	18°23	n.a.	W17
T 18	23 8 23	19°18'58	20°35	11°13	27°31	23°22	16°18	16°31	28°13	29° 1	14°29	29°14	29°53	18°30	n.a.	T 18
F 19	23 12 20	20°18'25	2♏35	13° 1	27°17	24° 8	16°18	16°35	28°17	28°59	14°30	29°15	29°50	18°37	n.a.	F 19
S 20	23 16 16	21°17'49	14°29	14°51	27° 6	24°54	16°D18	16°40	28°20	28°57	14°32	29°16	29°47	18°43	n.a.	S 20
S 21	23 20 13	22°17'10	26°19	16°42	26°57	25°40	16°18	16°44	28°23	28°56	14°33	29°17	29°44	18°50	n.a.	S 21
M22	23 24 10	23°16'29	8♐11	18°34	26°50	26°27	16°18	16°48	28°26	28°54	14°35	29°17	29°40	18°57	n.a.	M22
T 23	23 28 6	24°15'45	20° 8	20°27	26°46	27°13	16°18	16°52	28°29	28°52	14°36	29°R17	29°37	19° 4	n.a.	T 23
W24	23 32 3	25°14'59	2♑16	22°22	26°D44	27°59	16°19	16°56	28°33	28°51	14°38	29°17	29°34	19°10	n.a.	W24
T 25	23 35 59	26°14'10	14°38	24°17	26°45	28°45	16°20	17° 0	28°36	28°49	14°39	29°17	29°31	19°17	n.a.	T 25
F 26	23 39 56	27°13'18	27°19	26°14	26°48	29°31	16°21	17° 4	28°39	28°47	14°40	29°17	29°28	19°24	n.a.	F 26
S 27	23 43 52	28°12'24	10♒23	28°11	26°54	0♍17	16°22	17° 8	28°42	28°46	14°42	29°17	29°24	19°30	n.a.	S 27
S 28	23 47 49	29°11'27	23°50	0♎10	27° 1	1° 3	16°23	17°12	28°45	28°44	14°43	29°D17	29°21	19°37	n.a.	S 28
M29	23 51 45	0♎10'27	7♓42	2° 9	27°11	1°49	16°25	17°15	28°48	28°42	14°45	29°17	29°18	19°44	n.a.	M29
T 30	23 55 42	1♎ 9'25	21♓56	4♎ 9	27♌23	2♍35	16♉27	17♋19	28♌51	28♓41	14♎46	29°R17	29♍15	19♏50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n56	9s32	2n36	17n25	0n 3	8n51	0s39	18n39	0n26	24s47	1s45	25n49	2n33	13n25	0n40	0s31	0s19	19s 7	14s40	0n15	0s19	13s46		n.a.
T 2	10 34	5 20	1 26	16 51	0s 4	9 19	0 25	18 25	0 25	24 48	1 44	25 48	2 33	13 24	0 40	0 32	0 19	19 8	14 40	0 16	0 18	13 48		n.a.
W 3	10 12	0 48	0 9	16 17	0 11	9 47	0 10	18 11	0 24	24 48	1 44	25 48	2 33	13 23	0 40	0 32	0 19	19 8	14 40	0 16	0 17	13 49		n.a.
T 4	9 49	3n50	1s10	15 42	0 17	10 15	0n 4	17 57	0 24	24 48	1 43	25 47	2 33	13 22	0 40	0 33	0 19	19 8	14 39	0 16	0 15	13 50		n.a.
F 5	9 26	8 16	2 24	15 6	0 24	10 42	0 19	17 42	0 23	24 48	1 43	25 47	2 33	13 20	0 40	0 33	0 19	19 9	14 39	0 16	0 14	13 52		n.a.
S 6	9 3	12 12	3 29	14 29	0 30	11 10	0 33	17 28	0 22	24 48	1 43	25 47	2 34	13 19	0 40	0 34	0 19	19 9	14 39	0 15	0 13	13 53		n.a.
S 7	8 40	15 23	4 21	13 51	0 37	11 37	0 47	17 13	0 21	24 48	1 42	25 46	2 34	13 18	0 40	0 35	0 19	19 9	14 39	0 14	0 11	13 54		n.a.
M 8	8 17	17 37	4 57	13 13	0 43	12 3	1 1	16 58	0 21	24 47	1 42	25 46	2 34	13 17	0 40	0 35	0 19	19 10	14 39	0 14	0 10	13 56		n.a.
T 9	7 54	18 46	5 14	12 34	0 48	12 29	1 15	16 43	0 20	24 47	1 41	25 45	2 34	13 16	0 40	0 36	0 19	19 10	14 38	0 14	0 9	13 57		n.a.
W10	7 31	18 45	5 13	11 54	0 54	12 53	1 28	16 28	0 19	24 47	1 41	25 45	2 34	13 14	0 40	0 37	0 19	19 10	14 38	0 15	0 8	13 58		n.a.
T 11	7 7	17 39	4 54	11 14	1 0	13 17	1 41	16 13	0 18	24 47	1 41	25 44	2 35	13 13	0 40	0 37	0 19	19 11	14 38	0 16	0 6	14 0		n.a.
F 12	6 44	15 34	4 19	10 32	1 5	13 40	1 53	15 57	0 18	24 47	1 40	25 44	2 35	13 12	0 40	0 38	0 19	19 11	14 38	0 17	0 5	14 1		n.a.
S 13	6 20	12 41	3 31	9 50	1 10	14 1	2 6	15 41	0 17	24 47	1 40	25 43	2 35	13 11	0 40	0 38	0 19	19 12	14 38	0 18	0 4	14 2		n.a.
S 14	5 57	9 12	2 32	9 8	1 14	14 21	2 17	15 26	0 16	24 46	1 39	25 43	2 35	13 10	0 40	0 39	0 19	19 12	14 38	0 18	0 2	14 4		n.a.
M15	5 33	5 22	1 26	8 25	1 19	14 40	2 28	15 10	0 15	24 46	1 39	25 43	2 35	13 8	0 40	0 40	0 19	19 12	14 38	0 19	0 1	14 5		n.a.
T 16	5 9	1 21	0 18	7 41	1 23	14 58	2 39	14 53	0 15	24 46	1 38	25 42	2 36	13 7	0 40	0 40	0 19	19 13	14 37	0 19	0n 0	14 6		n.a.
W17	4 45	2s40	0n51	6 57	1 27	15 14	2 49	14 37	0 14	24 46	1 38	25 42	2 36	13 6	0 40	0 41	0 19	19 13	14 37	0 19	0 2	14 8		n.a.
T 18	4 21	6 30	1 56	6 12	1 30	15 29	2 59	14 21	0 13	24 45	1 38	25 42	2 36	13 5	0 40	0 42	0 19	19 14	14 37	0 19	0 3	14 9		n.a.
F 19	3 57	10 0	2 55	5 26	1 33	15 42	3 8	14 4	0 12	24 45	1 37	25 41	2 36	13 4	0 40	0 42	0 19	19 14	14 37	0 18	0 4	14 10		n.a.
S 20	3 33	13 5	3 46	4 40	1 36	15 54	3 16	13 48	0 11	24 44	1 37	25 41	2 37	13 2	0 40	0 43	0 19	19 15	14 37	0 18	0 5	14 12		n.a.
S 21	3 9	15 36	4 27	3 54	1 38	16 5	3 24	13 31	0 11	24 44	1 36	25 41	2 37	13 1	0 40	0 44	0 19	19 15	14 37	0 18	0 7	14 13		n.a.
M22	2 45	17 27	4 57	3 8	1 40	16 15	3 32	13 14	0 10	24 44	1 36	25 40	2 37	13 0	0 40	0 44	0 19	19 16	14 37	0 18	0 8	14 14		n.a.
T 23	2 21	18 34	5 14	2 21	1 42	16 22	3 39	12 57	0 9	24 43	1 36	25 40	2 37	12 59	0 40	0 45	0 19	19 16	14 37	0 17	0 9	14 15		n.a.
W24	1 56	18 51	5 18	1 34	1 42	16 29	3 45	12 40	0 8	24 43	1 35	25 40	2 37	12 58	0 40	0 46	0 19	19 17	14 37	0 17	0 11	14 17		n.a.
T 25	1 32	18 15	5 7	0 46	1 43	16 34	3 51	12 23	0 7	24 42	1 35	25 39	2 38	12 57	0 40	0 46	0 19	19 17	14 36	0 18	0 12	14 18		n.a.
F 26	1 8	16 45	4 41	0s 1	1 43	16 38	3 57	12 5	0 7	24 42	1 34	25 39	2 38	12 56	0 40	0 47	0 19	19 18	14 36	0 18	0 13	14 19		n.a.
S 27	0 44	14 20	4 0	0 49	1 42	16 41	4 2	11 48	0 6	24 41	1 34	25 39	2 38	12 55	0 40	0 48	0 19	19 18	14 36	0 18	0 15	14 21		n.a.
S 28	0 20	11 5	3 5	1 36	1 41	16 43	4 6	11 30	0 5	24 40	1 33	25 38	2 38	12 53	0 40	0 48	0 19	19 19	14 36	0 18	0 16	14 22		n.a.
M29	0s 4	7 8	1 57	2 23	1 39	16 43	4 10	11 13	0 4	24 40	1 33	25 38	2 39	12 52	0 40	0 49	0 19	19 19	14 36	0 18	0 17	14 23		n.a.
T 30	0s28	2s40	0n41	3s10	1s36	16n42	4n14	10n55	0n 3	24s39	1s33	25n38	2n39	12n51	0n40	0s50	0s19	19s20	14s36	0n18	0n18	14s24		n.a.

Julian Day Number = -1845669.5, Delta T = 120h57m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'11, Lahiri = -137°24'11 Julian Calendar 1 Nov. 9767 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9767 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9767 BCE (-9766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 59 39	2♎ 8'20	6♈28	6♎ 9	27♌38	3♍21	16♉29	17♋22	28♌54	28°R39	14♎48	29°R17	29♍12	19♏57	n.a.	W 1
T 2	0 3 35	3° 7'13	21°13	8°10	27°54	4° 7	16°31	17°26	28°57	28♓38	14°49	29♍17	29° 9	20° 4	n.a.	T 2
F 3	0 7 32	4° 6'03	6♉ 3	10°11	28°12	4°53	16°33	17°29	29° 0	28°36	14°51	29°16	29° 5	20°10	n.a.	F 3
S 4	0 11 28	5° 4'52	20°50	12°12	28°32	5°38	16°36	17°32	29° 3	28°34	14°52	29°16	29° 2	20°17	n.a.	S 4
S 5	0 15 25	6° 3'39	5♊28	14°13	28°54	6°24	16°38	17°35	29° 6	28°33	14°54	29°15	28°59	20°24	n.a.	S 5
M 6	0 19 21	7° 2'23	19°53	16°13	29°18	7°10	16°41	17°39	29° 9	28°31	14°55	29°15	28°56	20°31	n.a.	M 6
T 7	0 23 18	8° 1'06	4♋ 0	18°13	29°43	7°56	16°44	17°41	29°12	28°29	14°57	29°D14	28°53	20°37	n.a.	T 7
W 8	0 27 14	8°59'46	17°48	20°11	0♍10	8°41	16°47	17°44	29°15	28°28	14°58	29°14	28°49	20°44	n.a.	W 8
T 9	0 31 11	9°58'25	1♌18	22° 7	0°39	9°27	16°51	17°47	29°18	28°26	15° 0	29°15	28°46	20°51	n.a.	T 9
F 10	0 35 7	10°57'01	14°29	24° 1	1° 9	10°13	16°55	17°50	29°21	28°24	15° 1	29°16	28°43	20°57	n.a.	F 10
S 11	0 39 4	11°55'36	27°25	25°53	1°41	10°58	16°58	17°52	29°23	28°23	15° 3	29°17	28°40	21° 4	n.a.	S 11
S 12	0 43 0	12°54'08	10♍ 6	27°42	2°14	11°44	17° 2	17°55	29°26	28°21	15° 4	29°18	28°37	21°11	n.a.	S 12
M13	0 46 57	13°52'38	22°34	29°28	2°48	12°29	17° 6	17°57	29°29	28°20	15° 6	29°19	28°34	21°17	n.a.	M13
T 14	0 50 53	14°51'06	4♎52	1♏11	3°24	13°14	17°11	18° 0	29°31	28°18	15° 7	29°R19	28°30	21°24	n.a.	T 14
W15	0 54 50	15°49'32	17° 1	2°49	4° 1	14° 0	17°15	18° 2	29°34	28°17	15° 9	29°18	28°27	21°31	n.a.	W15
T 16	0 58 46	16°47'55	29° 2	4°23	4°39	14°45	17°20	18° 4	29°37	28°15	15°11	29°16	28°24	21°37	n.a.	T 16
F 17	1 2 43	17°46'17	10♏57	5°52	5°18	15°30	17°25	18° 6	29°39	28°13	15°12	29°14	28°21	21°44	n.a.	F 17
S 18	1 6 39	18°44'36	22°48	7°17	5°58	16°16	17°29	18° 8	29°42	28°12	15°14	29°11	28°18	21°51	n.a.	S 18
S 19	1 10 36	19°42'53	4♐39	8°37	6°40	17° 1	17°35	18°10	29°44	28°10	15°15	29° 7	28°15	21°58	n.a.	S 19
M20	1 14 32	20°41'07	16°31	9°51	7°22	17°46	17°40	18°12	29°47	28° 9	15°17	29° 4	28°11	22° 4	n.a.	M20
T 21	1 18 29	21°39'20	28°28	10°59	8° 5	18°31	17°45	18°13	29°49	28° 7	15°18	29° 2	28° 8	22°11	n.a.	T 21
W22	1 22 25	22°37'29	10♑34	12° 2	8°49	19°16	17°51	18°15	29°52	28° 6	15°20	29° 0	28° 5	22°18	n.a.	W22
T 23	1 26 22	23°35'37	22°54	12°59	9°34	20° 1	17°57	18°16	29°54	28° 4	15°21	28°D59	28° 2	22°24	n.a.	T 23
F 24	1 30 18	24°33'42	5♒31	13°50	10°20	20°46	18° 3	18°18	29°56	28° 3	15°23	29° 0	27°59	22°31	n.a.	F 24
S 25	1 34 15	25°31'45	18°29	14°35	11° 7	21°31	18° 9	18°19	29°59	28° 2	15°24	29° 1	27°55	22°38	n.a.	S 25
S 26	1 38 11	26°29'45	1♓53	15°14	11°54	22°16	18°15	18°20	0♍ 1	28° 0	15°26	29° 3	27°52	22°44	n.a.	S 26
M27	1 42 8	27°27'44	15°43	15°47	12°43	23° 1	18°21	18°21	0° 3	27°59	15°27	29° 4	27°49	22°51	n.a.	M27
T 28	1 46 4	28°25'40	0♈ 0	16°14	13°32	23°45	18°28	18°22	0° 5	27°57	15°29	29°R 4	27°46	22°58	n.a.	T 28
W29	1 50 1	29°23'33	14°41	16°34	14°21	24°30	18°35	18°23	0° 8	27°56	15°30	29° 4	27°43	23° 5	n.a.	W29
T 30	1 53 57	0♏21'25	29°41	16°48	15°12	25°15	18°41	18°24	0°10	27°55	15°32	29° 1	27°40	23°11	n.a.	T 30
F 31	1 57 54	1♏19'15	14♉50	16♏56	16♍ 2	25♍59	18♉48	18♋25	0♍12	27♓53	15♎33	28♍58	27♍36	23♏18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s53	2n 2	0s40	3s56	1s33	16n40	4n17	10n37	0n 2	24s38	1s32	25n38	2n39	12n50	0n40	0s50	0s19	19s20	14s36	0n18	0n20	14s26		n.a.
T 2	1 17	6 41	1 59	4 42	1 29	16 37	4 20	10 19	0 2	24 38	1 32	25 38	2 39	12 49	0 40	0 51	0 19	19 21	14 36	0 18	0 21	14 27		n.a.
F 3	1 41	10 57	3 11	5 27	1 25	16 33	4 23	10 1	0 1	24 37	1 31	25 37	2 40	12 48	0 40	0 52	0 19	19 22	14 36	0 18	0 22	14 28		n.a.
S 4	2 5	14 30	4 9	6 10	1 19	16 27	4 25	9 43	0s 0	24 36	1 31	25 37	2 40	12 47	0 40	0 52	0 19	19 22	14 36	0 18	0 24	14 30		n.a.
S 5	2 29	17 6	4 51	6 53	1 13	16 21	4 27	9 25	0 1	24 36	1 31	25 37	2 40	12 46	0 40	0 53	0 19	19 23	14 36	0 18	0 25	14 31		n.a.
M 6	2 53	18 33	5 14	7 35	1 6	16 14	4 28	9 7	0 2	24 35	1 30	25 37	2 40	12 45	0 40	0 53	0 19	19 23	14 36	0 19	0 26	14 32		n.a.
T 7	3 16	18 50	5 17	8 15	0 59	16 6	4 30	8 49	0 3	24 34	1 30	25 37	2 41	12 44	0 40	0 54	0 19	19 24	14 36	0 19	0 28	14 33		n.a.
W 8	3 40	17 58	5 1	8 54	0 50	15 57	4 30	8 30	0 3	24 33	1 29	25 36	2 41	12 43	0 40	0 55	0 19	19 24	14 36	0 19	0 29	14 35		n.a.
T 9	4 4	16 6	4 30	9 30	0 41	15 47	4 31	8 12	0 4	24 32	1 29	25 36	2 41	12 42	0 40	0 55	0 19	19 25	14 36	0 19	0 30	14 36		n.a.
F 10	4 28	13 25	3 44	10 5	0 32	15 36	4 31	7 53	0 5	24 31	1 29	25 36	2 41	12 41	0 41	0 56	0 19	19 26	14 36	0 18	0 31	14 37		n.a.
S 11	4 51	10 7	2 48	10 38	0 21	15 24	4 32	7 35	0 6	24 31	1 28	25 36	2 42	12 40	0 41	0 57	0 19	19 26	14 36	0 18	0 33	14 38		n.a.
S 12	5 15	6 24	1 45	11 8	0 11	15 12	4 31	7 16	0 7	24 30	1 28	25 36	2 42	12 39	0 41	0 57	0 19	19 27	14 36	0 17	0 34	14 40		n.a.
M13	5 38	2 28	0 37	11 36	0n 1	14 58	4 31	6 58	0 8	24 29	1 27	25 36	2 42	12 38	0 41	0 58	0 19	19 28	14 36	0 17	0 35	14 41		n.a.
T 14	6 1	1s31	0n31	12 2	0 13	14 44	4 30	6 39	0 9	24 28	1 27	25 36	2 42	12 37	0 41	0 59	0 19	19 28	14 36	0 17	0 37	14 42		n.a.
W15	6 25	5 24	1 37	12 25	0 25	14 30	4 30	6 20	0 9	24 27	1 27	25 36	2 43	12 36	0 41	0 59	0 18	19 29	14 36	0 17	0 38	14 43		n.a.
T 16	6 48	9 1	2 37	12 46	0 38	14 14	4 29	6 1	0 10	24 26	1 26	25 36	2 43	12 35	0 41	1 0	0 18	19 29	14 36	0 18	0 39	14 45		n.a.
F 17	7 11	12 14	3 30	13 5	0 51	13 58	4 27	5 43	0 11	24 25	1 26	25 36	2 43	12 34	0 41	1 0	0 18	19 30	14 36	0 19	0 41	14 46		n.a.
S 18	7 33	14 56	4 14	13 21	1 4	13 42	4 26	5 24	0 12	24 24	1 25	25 36	2 44	12 33	0 41	1 1	0 18	19 31	14 36	0 20	0 42	14 47		n.a.
S 19	7 56	17 1	4 47	13 35	1 18	13 24	4 24	5 5	0 13	24 23	1 25	25 36	2 44	12 32	0 41	1 2	0 18	19 31	14 36	0 22	0 43	14 48		n.a.
M20	8 19	18 22	5 8	13 46	1 31	13 6	4 23	4 46	0 14	24 22	1 25	25 36	2 44	12 31	0 41	1 2	0 18	19 32	14 36	0 23	0 44	14 50		n.a.
T 21	8 41	18 54	5 15	13 56	1 44	12 48	4 21	4 27	0 14	24 20	1 24	25 36	2 44	12 31	0 41	1 3	0 18	19 33	14 36	0 24	0 46	14 51		n.a.
W22	9 4	18 36	5 9	14 3	1 58	12 29	4 19	4 8	0 15	24 19	1 24	25 36	2 45	12 30	0 41	1 3	0 18	19 33	14 36	0 25	0 47	14 52		n.a.
T 23	9 26	17 25	4 48	14 8	2 11	12 9	4 16	3 49	0 16	24 18	1 23	25 36	2 45	12 29	0 41	1 4	0 18	19 34	14 36	0 25	0 48	14 53		n.a.
F 24	9 48	15 22	4 14	14 12	2 24	11 49	4 14	3 30	0 17	24 17	1 23	25 36	2 45	12 28	0 41	1 5	0 18	19 35	14 36	0 25	0 50	14 55		n.a.
S 25	10 10	12 30	3 25	14 13	2 36	11 28	4 11	3 11	0 18	24 16	1 23	25 36	2 45	12 27	0 41	1 5	0 18	19 35	14 36	0 24	0 51	14 56		n.a.
S 26	10 31	8 54	2 24	14 14	2 48	11 7	4 9	2 52	0 19	24 14	1 22	25 36	2 46	12 26	0 41	1 6	0 18	19 36	14 36	0 24	0 52	14 57		n.a.
M27	10 53	4 41	1 13	14 12	3 0	10 45	4 6	2 33	0 20	24 13	1 22	25 36	2 46	12 26	0 41	1 6	0 18	19 37	14 36	0 23	0 54	14 58		n.a.
T 28	11 14	0 5	0s 5	14 10	3 10	10 23	4 3	2 14	0 21	24 12	1 22	25 36	2 46	12 25	0 41	1 7	0 18	19 37	14 37	0 23	0 55	14 59		n.a.
W29	11 35	4n40	1 25	14 6	3 21	10 0	4 0	1 55	0 21	24 11	1 21	25 37	2 47	12 24	0 41	1 7	0 18	19 38	14 37	0 23	0 56	15 1		n.a.
T 30	11 56	9 13	2 40	14 1	3 30	9 37	3 57	1 36	0 22	24 9	1 21	25 37	2 47	12 23	0 41	1 8	0 18	19 39	14 37	0 24	0 57	15 2		n.a.
F 31	12s17	13n12	3s45	13s55	3n38	9n14	3n54	1n17	0s23	24s 8	1s21	25n37	2n47	12n23	0n41	1s 8	0s18	19s40	14s37	0n25	0n59	15s 3		n.a.

Julian Day Number = -1845639.5, Delta T = 120h57m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'07, Lahiri = -137°24'07 Julian Calendar 1 Dec. 9767 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9767 BCE

The year -9766 astronomical counting style corresponds to year 9767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 1 50	2♑17'03	29♉59	16°R58	16♍54	26♍44	18♉55	18♋25	0♍14	27°R52	15♎35	28°R53	27♍33	23♑25	n.a.	S 1
S 2	2 5 47	3°14'50	15♊ 0	16♑55	17°46	27°28	19° 3	18°26	0°16	27♓51	15°36	28♍48	27°30	23°31	n.a.	S 2
M 3	2 9 43	4°12'35	29°42	16°46	18°39	28°13	19°10	18°26	0°18	27°50	15°37	28°44	27°27	23°38	n.a.	M 3
T 4	2 13 40	5°10'18	14♋ 2	16°31	19°32	28°57	19°17	18°27	0°20	27°48	15°39	28°41	27°24	23°45	n.a.	T 4
W 5	2 17 36	6° 8'00	27°55	16°12	20°26	29°41	19°25	18°27	0°22	27°47	15°40	28°39	27°20	23°51	n.a.	W 5
T 6	2 21 32	7° 5'41	11♌23	15°48	21°21	0♎26	19°33	18°27	0°23	27°46	15°42	28°D39	27°17	23°58	n.a.	T 6
F 7	2 25 29	8° 3'19	24°28	15°20	22°15	1°10	19°41	18°R27	0°25	27°45	15°43	28°40	27°14	24° 5	n.a.	F 7
S 8	2 29 25	9° 0'57	7♍12	14°49	23°11	1°54	19°49	18°27	0°27	27°44	15°45	28°42	27°11	24°12	n.a.	S 8
S 9	2 33 22	9°58'33	19°40	14°14	24° 7	2°38	19°57	18°27	0°29	27°42	15°46	28°43	27° 8	24°18	n.a.	S 9
M10	2 37 18	10°56'07	1♎54	13°38	25° 3	3°22	20° 5	18°26	0°30	27°41	15°47	28°R43	27° 5	24°25	n.a.	M10
T 11	2 41 15	11°53'40	13°59	13° 0	25°59	4° 6	20°14	18°26	0°32	27°40	15°49	28°42	27° 1	24°32	n.a.	T 11
W12	2 45 11	12°51'12	25°57	12°21	26°57	4°50	20°22	18°25	0°33	27°39	15°50	28°39	26°58	24°38	n.a.	W12
T 13	2 49 8	13°48'42	7♑51	11°41	27°54	5°34	20°31	18°25	0°35	27°38	15°52	28°33	26°55	24°45	n.a.	T 13
F 14	2 53 4	14°46'11	19°42	11° 2	28°52	6°18	20°40	18°24	0°36	27°37	15°53	28°26	26°52	24°52	n.a.	F 14
S 15	2 57 1	15°43'38	1♐33	10°25	29°50	7° 2	20°48	18°23	0°38	27°36	15°54	28°17	26°49	24°59	n.a.	S 15
S 16	3 0 57	16°41'04	13°25	9°49	0♎49	7°46	20°57	18°23	0°39	27°35	15°56	28° 8	26°46	25° 5	n.a.	S 16
M17	3 4 54	17°38'28	25°19	9°15	1°47	8°29	21° 6	18°22	0°41	27°34	15°57	27°59	26°42	25°12	n.a.	M17
T 18	3 8 50	18°35'50	7♉19	8°45	2°47	9°13	21°16	18°21	0°42	27°33	15°58	27°52	26°39	25°19	n.a.	T 18
W19	3 12 46	19°33'11	19°27	8°17	3°46	9°56	21°25	18°19	0°43	27°32	16° 0	27°46	26°36	25°25	n.a.	W19
T 20	3 16 43	20°30'30	1♒47	7°53	4°46	10°40	21°34	18°18	0°44	27°32	16° 1	27°42	26°33	25°32	n.a.	T 20
F 21	3 20 39	21°27'48	14°21	7°33	5°46	11°23	21°44	18°17	0°46	27°31	16° 2	27°40	26°30	25°39	n.a.	F 21
S 22	3 24 36	22°25'04	27°15	7°17	6°47	12° 7	21°54	18°15	0°47	27°30	16° 4	27°D40	26°26	25°45	n.a.	S 22
S 23	3 28 32	23°22'19	10♓31	7° 6	7°47	12°50	22° 3	18°14	0°48	27°29	16° 5	27°41	26°23	25°52	n.a.	S 23
M24	3 32 29	24°19'32	24°14	6°59	8°48	13°33	22°13	18°12	0°49	27°28	16° 6	27°R41	26°20	25°59	n.a.	M24
T 25	3 36 25	25°16'43	8♈24	6°D57	9°50	14°16	22°23	18°11	0°50	27°28	16° 7	27°41	26°17	26° 6	n.a.	T 25
W26	3 40 22	26°13'53	23° 1	7° 0	10°51	15° 0	22°33	18° 9	0°51	27°27	16° 8	27°39	26°14	26°12	n.a.	W26
T 27	3 44 18	27°11'02	8♉ 0	7° 7	11°53	15°43	22°43	18° 7	0°52	27°26	16°10	27°34	26°11	26°19	n.a.	T 27
F 28	3 48 15	28° 8'10	23°14	7°18	12°55	16°26	22°54	18° 5	0°52	27°26	16°11	27°27	26° 7	26°26	n.a.	F 28
S 29	3 52 11	29° 5'16	8♊33	7°35	13°57	17° 9	23° 4	18° 3	0°53	27°25	16°12	27°19	26° 4	26°32	n.a.	S 29
S 30	3 56 8	0♐ 2'22	23°45	7°55	15° 0	17°51	23°14	18° 1	0°54	27°25	16°13	27°10	26° 1	26°39	n.a.	S 30
M31	4 0 4	0♐59'27	8♋41	8♑20	16♎ 2	18♎34	23♉25	17♋59	0♍55	27♓24	16♎14	27♍ 1	25♍58	26♑46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s38	16n19	4s34	13s49	3n46	8n50	3n50	0n58	0s24	24s 7	1s20	25n37	2n47	12n22	0n41	1s 9	0s18	19s40	14s37	0n27	1n 0	15s 4		n.a.
S 2	12 58	18 16	5 3	13 42	3 52	8 26	3 47	0 39	0 25	24 5	1 20	25 37	2 48	12 21	0 41	1 9	0 18	19 41	14 37	0 29	1 1	15 6		n.a.
M 3	13 18	18 58	5 12	13 34	3 57	8 2	3 43	0 20	0 26	24 4	1 20	25 38	2 48	12 20	0 41	1 10	0 18	19 42	14 37	0 31	1 3	15 7		n.a.
T 4	13 38	18 25	5 1	13 27	4 1	7 37	3 40	0 2	0 27	24 2	1 19	25 38	2 48	12 20	0 41	1 10	0 18	19 42	14 37	0 32	1 4	15 8		n.a.
W 5	13 58	16 45	4 33	13 19	4 3	7 11	3 36	0s17	0 27	24 1	1 19	25 38	2 48	12 19	0 41	1 11	0 18	19 43	14 37	0 33	1 5	15 9		n.a.
T 6	14 18	14 13	3 50	13 11	4 4	6 46	3 32	0 36	0 28	23 59	1 19	25 38	2 49	12 18	0 41	1 11	0 18	19 44	14 38	0 33	1 7	15 10		n.a.
F 7	14 37	11 1	2 56	13 3	4 4	6 20	3 28	0 55	0 29	23 58	1 18	25 39	2 49	12 18	0 41	1 12	0 18	19 44	14 38	0 33	1 8	15 12		n.a.
S 8	14 56	7 22	1 55	12 55	4 2	5 54	3 25	1 14	0 30	23 56	1 18	25 39	2 49	12 17	0 41	1 12	0 18	19 45	14 38	0 32	1 9	15 13		n.a.
S 9	15 15	3 28	0 49	12 48	3 59	5 28	3 21	1 33	0 31	23 55	1 18	25 39	2 50	12 17	0 41	1 13	0 18	19 46	14 38	0 32	1 10	15 14		n.a.
M10	15 33	0s31	0n17	12 42	3 54	5 1	3 17	1 52	0 32	23 53	1 17	25 39	2 50	12 16	0 41	1 13	0 18	19 47	14 38	0 31	1 12	15 15		n.a.
T 11	15 52	4 25	1 22	12 36	3 48	4 34	3 13	2 11	0 33	23 52	1 17	25 40	2 50	12 15	0 41	1 14	0 18	19 47	14 38	0 32	1 13	15 16		n.a.
W12	16 10	8 7	2 22	12 31	3 40	4 7	3 8	2 29	0 33	23 50	1 17	25 40	2 50	12 15	0 41	1 14	0 18	19 48	14 39	0 33	1 14	15 17		n.a.
T 13	16 28	11 28	3 16	12 28	3 31	3 40	3 4	2 48	0 34	23 48	1 16	25 40	2 51	12 14	0 41	1 14	0 18	19 49	14 39	0 36	1 16	15 19		n.a.
F 14	16 45	14 20	4 1	12 25	3 21	3 12	3 0	3 7	0 35	23 47	1 16	25 41	2 51	12 14	0 41	1 15	0 18	19 49	14 39	0 38	1 17	15 20		n.a.
S 15	17 2	16 37	4 35	12 24	3 10	2 44	2 56	3 25	0 36	23 45	1 16	25 41	2 51	12 13	0 41	1 15	0 18	19 50	14 39	0 42	1 18	15 21		n.a.
S 16	17 19	18 11	4 57	12 24	2 58	2 17	2 52	3 44	0 37	23 43	1 15	25 42	2 51	12 13	0 41	1 16	0 18	19 51	14 39	0 46	1 20	15 22		n.a.
M17	17 36	18 58	5 7	12 25	2 45	1 49	2 47	4 2	0 38	23 41	1 15	25 42	2 52	12 12	0 41	1 16	0 18	19 52	14 39	0 49	1 21	15 23		n.a.
T 18	17 53	18 55	5 3	12 28	2 31	1 20	2 43	4 21	0 39	23 40	1 15	25 42	2 52	12 12	0 41	1 16	0 18	19 52	14 40	0 53	1 22	15 25		n.a.
W19	18 9	18 0	4 46	12 32	2 17	0 52	2 38	4 39	0 39	23 38	1 14	25 43	2 52	12 11	0 41	1 17	0 18	19 53	14 40	0 55	1 23	15 26		n.a.
T 20	18 25	16 14	4 15	12 38	2 2	0 24	2 34	4 58	0 40	23 36	1 14	25 43	2 52	12 11	0 41	1 17	0 18	19 54	14 40	0 57	1 25	15 27		n.a.
F 21	18 40	13 39	3 31	12 46	1 48	0s 5	2 30	5 16	0 41	23 34	1 14	25 44	2 53	12 11	0 41	1 17	0 18	19 54	14 40	0 57	1 26	15 28		n.a.
S 22	18 56	10 22	2 36	12 54	1 33	0 34	2 25	5 34	0 42	23 32	1 13	25 44	2 53	12 10	0 41	1 17	0 18	19 55	14 40	0 57	1 27	15 29		n.a.
S 23	19 11	6 27	1 31	13 5	1 18	1 2	2 21	5 52	0 43	23 30	1 13	25 45	2 53	12 10	0 41	1 18	0 18	19 56	14 41	0 57	1 29	15 30		n.a.
M24	19 25	2 5	0 19	13 16	1 3	1 31	2 16	6 10	0 44	23 28	1 13	25 45	2 53	12 10	0 41	1 18	0 18	19 57	14 41	0 57	1 30	15 31		n.a.
T 25	19 39	2n33	0s57	13 30	0 48	2 0	2 12	6 28	0 45	23 26	1 13	25 46	2 54	12 9	0 41	1 18	0 18	19 57	14 41	0 57	1 31	15 33		n.a.
W26	19 53	7 11	2 11	13 44	0 34	2 29	2 7	6 46	0 45	23 24	1 12	25 46	2 54	12 9	0 41	1 19	0 17	19 58	14 41	0 58	1 33	15 34		n.a.
T 27	20 7	11 29	3 18	13 59	0 20	2 58	2 3	7 4	0 46	23 22	1 12	25 46	2 54	12 9	0 41	1 19	0 17	19 59	14 42	1 0	1 34	15 35		n.a.
F 28	20 20	15 5	4 12	14 16	0 6	3 27	1 58	7 22	0 47	23 20	1 12	25 47	2 54	12 8	0 41	1 19	0 17	19 59	14 42	1 3	1 35	15 36		n.a.
S 29	20 33	17 39	4 49	14 34	0s 7	3 56	1 54	7 40	0 48	23 18	1 12	25 48	2 55	12 8	0 41	1 19	0 17	20 0	14 42	1 6	1 36	15 37		n.a.
S 30	20 46	18 57	5 4	14 53	0 19	4 25	1 49	7 58	0 49	23 16	1 11	25 48	2 55	12 8	0 42	1 20	0 17	20 1	14 42	1 10	1 38	15 38		n.a.
M31	20s58	18n55	4s58	15s12	0s31	4s54	1n45	8s15	0s50	23s14	1s11	25n49	2n55	12n 8	0n42	1s20	0s17	20s 1	14s43	1n13	1n39	15s40		n.a.

Julian Day Number = -1845608.5, Delta T = 120h57m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°31'03, Lahiri = -137°24'03 Julian Calendar 1 Jan. 9766 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9767 BCE

The year -9765 astronomical counting style corresponds to year 9766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 4 1	1♐56'31	23♋12	8♏50	17♎ 5	19♎17	23♍35	17°R56	0♑55	27°R23	16♎16	26°R54	25♑55	26♏53	n.a.	T 1
W 2	4 7 57	2°53'34	7♌14	9°23	18° 9	20° 0	23°46	17♋54	0°56	27♓23	16°17	26♑50	25°52	26°59	n.a.	W 2
T 3	4 11 54	3°50'37	20°47	10° 1	19°12	20°42	23°57	17°51	0°57	27°23	16°18	26°47	25°48	27° 6	n.a.	T 3
F 4	4 15 50	4°47'39	3♑53	10°42	20°16	21°25	24° 8	17°49	0°57	27°22	16°19	26°D46	25°45	27°13	n.a.	F 4
S 5	4 19 47	5°44'40	16°35	11°27	21°19	22° 7	24°19	17°46	0°57	27°22	16°20	26°47	25°42	27°19	n.a.	S 5
S 6	4 23 43	6°41'41	28°57	12°16	22°23	22°50	24°30	17°43	0°58	27°21	16°21	26°R47	25°39	27°26	n.a.	S 6
M 7	4 27 40	7°38'42	11♎ 6	13° 9	23°28	23°32	24°41	17°41	0°58	27°21	16°22	26°46	25°36	27°33	n.a.	M 7
T 8	4 31 36	8°35'42	23° 4	14° 5	24°32	24°14	24°52	17°38	0°59	27°21	16°23	26°43	25°32	27°39	n.a.	T 8
W 9	4 35 32	9°32'41	4♏57	15° 4	25°37	24°57	25° 3	17°35	0°59	27°20	16°24	26°38	25°29	27°46	n.a.	W 9
T 10	4 39 29	10°29'40	16°47	16° 7	26°41	25°39	25°14	17°32	0°59	27°20	16°25	26°30	25°26	27°53	n.a.	T 10
F 11	4 43 25	11°26'39	28°37	17°13	27°46	26°21	25°26	17°29	0°59	27°20	16°26	26°19	25°23	28° 0	n.a.	F 11
S 12	4 47 22	12°23'37	10♐29	18°22	28°51	27° 3	25°37	17°26	0°59	27°20	16°27	26° 6	25°20	28° 6	n.a.	S 12
S 13	4 51 19	13°20'34	22°25	19°34	29°57	27°45	25°49	17°22	0°59	27°20	16°28	25°53	25°17	28°13	n.a.	S 13
M14	4 55 15	14°17'31	4♑26	20°50	1♏ 2	28°27	26° 0	17°19	0°R59	27°20	16°29	25°40	25°13	28°20	n.a.	M14
T 15	4 59 12	15°14'28	16°33	22° 8	2° 8	29° 9	26°12	17°16	0°59	27°20	16°30	25°29	25°10	28°26	n.a.	T 15
W16	5 3 8	16°11'24	28°48	23°29	3°13	29°50	26°24	17°12	0°59	27°20	16°31	25°19	25° 7	28°33	n.a.	W16
T 17	5 7 5	17° 8'19	11♒13	24°53	4°19	0♏32	26°36	17° 9	0°59	27°D20	16°31	25°12	25° 4	28°40	n.a.	T 17
F 18	5 11 1	18° 5'14	23°52	26°20	5°25	1°14	26°48	17° 5	0°59	27°20	16°32	25° 8	25° 1	28°47	n.a.	F 18
S 19	5 14 58	19° 2'08	6♓46	27°50	6°31	1°55	26°59	17° 2	0°59	27°20	16°33	25° 7	24°57	28°53	n.a.	S 19
S 20	5 18 54	19°59'02	19°59	29°22	7°38	2°37	27°11	16°58	0°59	27°20	16°34	25° 6	24°54	29° 0	n.a.	S 20
M21	5 22 51	20°55'55	3♈34	0♐58	8°44	3°18	27°23	16°54	0°58	27°20	16°35	25° 6	24°51	29° 7	n.a.	M21
T 22	5 26 47	21°52'47	17°34	2°36	9°51	3°59	27°36	16°50	0°58	27°20	16°35	25° 5	24°48	29°13	n.a.	T 22
W23	5 30 44	22°49'39	1♉59	4°17	10°57	4°40	27°48	16°47	0°57	27°20	16°36	25° 2	24°45	29°20	n.a.	W23
T 24	5 34 40	23°46'31	16°46	6° 1	12° 4	5°22	28° 0	16°43	0°57	27°20	16°37	24°57	24°42	29°27	n.a.	T 24
F 25	5 38 37	24°43'22	1♊49	7°47	13°11	6° 3	28°12	16°39	0°56	27°21	16°38	24°49	24°38	29°34	n.a.	F 25
S 26	5 42 33	25°40'14	17° 1	9°36	14°18	6°44	28°25	16°35	0°56	27°21	16°38	24°39	24°35	29°40	n.a.	S 26
S 27	5 46 30	26°37'05	2♋10	11°27	15°25	7°25	28°37	16°31	0°55	27°21	16°39	24°28	24°32	29°47	n.a.	S 27
M28	5 50 27	27♐33'56	17♋ 7	13♐21	16♏33	8♏ 6	28♍49	16♋27	0♑55	27♓22	16♎40	24♑18	24♑29	29♏54	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s10	17n37	4s33	15s33	0s43	5s23	1n40	8s33	0s50	23s12	1s11	25n49	2n55	12n 7	0n42	1s20	0s17	20s 2	14s43	1n16	1n40	15s41		n.a.
W 2	21 22	15 17	3 53	15 54	0 54	5 52	1 36	8 50	0 51	23 10	1 10	25 50	2 56	12 7	0 42	1 20	0 17	20 3	14 43	1 18	1 42	15 42		n.a.
T 3	21 33	12 10	3 0	16 16	1 4	6 20	1 31	9 7	0 52	23 7	1 10	25 50	2 56	12 7	0 42	1 20	0 17	20 3	14 43	1 19	1 43	15 43		n.a.
F 4	21 44	8 33	1 59	16 39	1 13	6 49	1 27	9 25	0 53	23 5	1 10	25 51	2 56	12 7	0 42	1 20	0 17	20 4	14 44	1 19	1 44	15 44		n.a.
S 5	21 55	4 37	0 54	17 2	1 22	7 18	1 22	9 42	0 54	23 3	1 10	25 51	2 56	12 7	0 42	1 21	0 17	20 5	14 44	1 19	1 46	15 45		n.a.
S 6	22 5	0 36	0n12	17 25	1 30	7 47	1 18	9 59	0 55	23 1	1 9	25 52	2 56	12 6	0 42	1 21	0 17	20 5	14 44	1 19	1 47	15 46		n.a.
M 7	22 15	3s22	1 16	17 49	1 38	8 15	1 13	10 16	0 55	22 58	1 9	25 53	2 57	12 6	0 42	1 21	0 17	20 6	14 44	1 19	1 48	15 47		n.a.
T 8	22 24	7 9	2 15	18 13	1 45	8 43	1 9	10 33	0 56	22 56	1 9	25 53	2 57	12 6	0 42	1 21	0 17	20 7	14 45	1 21	1 49	15 49		n.a.
W 9	22 33	10 37	3 8	18 37	1 51	9 12	1 5	10 49	0 57	22 54	1 9	25 54	2 57	12 6	0 42	1 21	0 17	20 8	14 45	1 23	1 51	15 50		n.a.
T 10	22 42	13 39	3 53	19 1	1 56	9 40	1 0	11 6	0 58	22 51	1 8	25 54	2 57	12 6	0 42	1 21	0 17	20 8	14 45	1 26	1 52	15 51		n.a.
F 11	22 50	16 7	4 27	19 25	2 1	10 8	0 56	11 23	0 59	22 49	1 8	25 55	2 57	12 6	0 42	1 21	0 17	20 9	14 46	1 30	1 53	15 52		n.a.
S 12	22 58	17 55	4 50	19 49	2 5	10 36	0 52	11 39	1 0	22 47	1 8	25 56	2 58	12 6	0 42	1 21	0 17	20 9	14 46	1 36	1 55	15 53		n.a.
S 13	23 5	18 57	5 0	20 13	2 8	11 3	0 47	11 55	1 0	22 44	1 8	25 56	2 58	12 6	0 42	1 21	0 17	20 10	14 46	1 41	1 56	15 54		n.a.
M14	23 12	19 8	4 58	20 36	2 11	11 31	0 43	12 12	1 1	22 42	1 7	25 57	2 58	12 6	0 42	1 21	0 17	20 11	14 46	1 46	1 57	15 55		n.a.
T 15	23 19	18 27	4 41	21 0	2 13	11 58	0 39	12 28	1 2	22 39	1 7	25 57	2 58	12 6	0 42	1 21	0 17	20 11	14 47	1 51	1 59	15 56		n.a.
W16	23 25	16 55	4 12	21 22	2 14	12 25	0 35	12 44	1 3	22 37	1 7	25 58	2 58	12 6	0 42	1 21	0 17	20 12	14 47	1 55	2 0	15 57		n.a.
T 17	23 31	14 34	3 30	21 44	2 15	12 52	0 30	13 0	1 4	22 34	1 7	25 59	2 58	12 6	0 42	1 21	0 17	20 13	14 47	1 58	2 1	15 59		n.a.
F 18	23 36	11 30	2 37	22 6	2 15	13 19	0 26	13 15	1 4	22 31	1 7	25 59	2 59	12 6	0 42	1 21	0 17	20 13	14 48	1 59	2 2	16 0		n.a.
S 19	23 41	7 49	1 36	22 27	2 14	13 45	0 22	13 31	1 5	22 29	1 6	26 0	2 59	12 6	0 42	1 21	0 17	20 14	14 48	2 0	2 4	16 1		n.a.
S 20	23 46	3 40	0 27	22 47	2 12	14 11	0 18	13 47	1 6	22 26	1 6	26 1	2 59	12 7	0 42	1 21	0 17	20 15	14 48	2 0	2 5	16 2		n.a.
M21	23 50	0n47	0s45	23 6	2 10	14 37	0 14	14 2	1 7	22 24	1 6	26 1	2 59	12 7	0 42	1 21	0 17	20 15	14 49	2 0	2 6	16 3		n.a.
T 22	23 54	5 19	1 56	23 24	2 7	15 3	0 10	14 17	1 8	22 21	1 6	26 2	2 59	12 7	0 42	1 21	0 17	20 16	14 49	2 1	2 8	16 4		n.a.
W23	23 57	9 41	3 2	23 40	2 4	15 28	0 7	14 32	1 8	22 18	1 6	26 2	2 59	12 7	0 42	1 21	0 17	20 16	14 49	2 2	2 9	16 5		n.a.
T 24	24 0	13 34	3 57	23 56	2 0	15 53	0 3	14 47	1 9	22 15	1 5	26 3	2 59	12 7	0 42	1 21	0 17	20 17	14 50	2 4	2 10	16 6		n.a.
F 25	24 3	16 38	4 38	24 10	1 55	16 17	0s 1	15 2	1 10	22 13	1 5	26 4	2 59	12 7	0 42	1 20	0 17	20 18	14 50	2 7	2 12	16 7		n.a.
S 26	24 5	18 34	4 58	24 22	1 49	16 42	0 5	15 17	1 11	22 10	1 5	26 4	3 0	12 8	0 42	1 20	0 17	20 18	14 50	2 11	2 13	16 8		n.a.
S 27	24 7	19 11	4 58	24 33	1 43	17 5	0 8	15 32	1 12	22 7	1 5	26 5	3 0	12 8	0 42	1 20	0 17	20 19	14 51	2 16	2 14	16 9		n.a.
M28	24s 8	18n27	4s38	24s42	1s37	17s29	0s12	15s46	1s12	22s 4	1s 4	26n 6	3n 0	12n 8	0n42	1s20	0s17	20s19	14s51	2n20	2n15	16s10		n.a.

Julian Day Number = -1845577.5, Delta T = 120h57m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'59, Lahiri = -137°23'59 Julian Calendar 1 Feb. 9766 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9767 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 54 23	28♐30'48	1♌41	15♐17	17♏40	8♏46	29♑ 2	16°R23	0°R54	27♓22	16♎40	24°R 9	24♍26	0♐ 0	n.a.	T 1
W 2	5 58 20	29°27'39	15°49	17°16	18°48	9°27	29°14	16♋19	0♍53	27°22	16°41	24♍ 3	24°23	0° 7	n.a.	W 2
T 3	6 2 16	0♑24'32	29°27	19°16	19°56	10° 8	29°27	16°14	0°52	27°23	16°41	23°59	24°19	0°14	n.a.	T 3
F 4	6 6 13	1°21'24	12♍37	21°19	21° 4	10°48	29°40	16°10	0°52	27°23	16°42	23°57	24°16	0°21	n.a.	F 4
S 5	6 10 9	2°18'17	25°21	23°24	22°12	11°29	29°52	16° 6	0°51	27°24	16°42	23°57	24°13	0°27	n.a.	S 5
S 6	6 14 6	3°15'10	7♎45	25°29	23°20	12° 9	0♒ 5	16° 2	0°50	27°24	16°43	23°57	24°10	0°34	n.a.	S 6
M 7	6 18 2	4°12'04	19°53	27°37	24°28	12°50	0°18	15°57	0°49	27°25	16°43	23°56	24° 7	0°41	n.a.	M 7
T 8	6 21 59	5° 8'59	1♏50	29°45	25°36	13°30	0°31	15°53	0°48	27°25	16°44	23°53	24° 3	0°47	n.a.	T 8
W 9	6 25 56	6° 5'54	13°41	1♑54	26°45	14°10	0°43	15°49	0°47	27°26	16°44	23°48	24° 0	0°54	n.a.	W 9
T 10	6 29 52	7° 2'50	25°31	4° 4	27°53	14°50	0°56	15°44	0°46	27°27	16°45	23°41	23°57	1° 1	n.a.	T 10
F 11	6 33 49	7°59'46	7♐23	6°14	29° 2	15°30	1° 9	15°40	0°45	27°27	16°45	23°31	23°54	1° 8	n.a.	F 11
S 12	6 37 45	8°56'43	19°19	8°24	0♐11	16°10	1°22	15°36	0°43	27°28	16°46	23°19	23°51	1°14	n.a.	S 12
S 13	6 41 42	9°53'41	1♑22	10°34	1°20	16°50	1°35	15°31	0°42	27°29	16°46	23° 6	23°48	1°21	n.a.	S 13
M14	6 45 39	10°50'39	13°32	12°43	2°29	17°30	1°48	15°27	0°41	27°30	16°46	22°53	23°44	1°28	n.a.	M14
T 15	6 49 35	11°47'38	25°51	14°51	3°38	18°10	2° 1	15°22	0°40	27°31	16°47	22°42	23°41	1°34	n.a.	T 15
W16	6 53 32	12°44'37	8♒19	16°59	4°47	18°49	2°14	15°18	0°38	27°31	16°47	22°33	23°38	1°41	n.a.	W16
T 17	6 57 28	13°41'37	20°58	19° 5	5°56	19°29	2°27	15°13	0°37	27°32	16°47	22°27	23°35	1°48	n.a.	T 17
F 18	7 1 25	14°38'37	3♓48	21°10	7° 6	20° 8	2°41	15° 9	0°36	27°33	16°47	22°23	23°32	1°55	n.a.	F 18
S 19	7 5 22	15°35'38	16°51	23°14	8°15	20°48	2°54	15° 4	0°34	27°34	16°48	22°D22	23°29	2° 1	n.a.	S 19
S 20	7 9 18	16°32'39	0♈ 9	25°16	9°25	21°27	3° 7	15° 0	0°33	27°35	16°48	22°22	23°25	2° 8	n.a.	S 20
M21	7 13 15	17°29'41	13°44	27°16	10°35	22° 6	3°20	14°55	0°31	27°36	16°48	22°R22	23°22	2°15	n.a.	M21
T 22	7 17 11	18°26'43	27°38	29°15	11°44	22°45	3°33	14°51	0°30	27°37	16°48	22°22	23°19	2°21	n.a.	T 22
W23	7 21 8	19°23'46	11♉51	1♒12	12°54	23°24	3°47	14°47	0°28	27°38	16°48	22°20	23°16	2°28	n.a.	W23
T 24	7 25 5	20°20'50	26°21	3° 8	14° 4	24° 3	4° 0	14°42	0°26	27°39	16°48	22°16	23°13	2°35	n.a.	T 24
F 25	7 29 1	21°17'54	11♊ 6	5° 1	15°14	24°42	4°13	14°38	0°25	27°40	16°48	22° 9	23° 9	2°42	n.a.	F 25
S 26	7 32 58	22°14'59	25°58	6°53	16°24	25°21	4°27	14°33	0°23	27°41	16°49	22° 1	23° 6	2°48	n.a.	S 26
S 27	7 36 55	23°12'05	10♋49	8°43	17°35	26° 0	4°40	14°29	0°21	27°43	16°49	21°53	23° 3	2°55	n.a.	S 27
M28	7 40 51	24° 9'12	25°31	10°31	18°45	26°38	4°53	14°25	0°19	27°44	16°R49	21°44	23° 0	3° 2	n.a.	M28
T 29	7 44 48	25° 6'20	9♌56	12°18	19°55	27°17	5° 7	14°20	0°18	27°45	16°49	21°37	22°57	3° 8	n.a.	T 29
W30	7 48 44	26° 3'29	23°59	14° 3	21° 6	27°55	5°20	14°16	0°16	27°46	16°49	21°32	22°54	3°15	n.a.	W30
T 31	7 52 41	27♑ 0'39	7♍36	15♒45	22♐17	28♏33	5♒33	14♋12	0♍14	27♓48	16♎49	21♍29	22♍50	3♐22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	16n30	4s 0	24s49	1s30	17s52	0s16	16s 0	1s13	22s 1	1s 4	26n 6	3n 0	12n 8	0n42	1s20	0s17	20s20	14s51	2n24	2n17	16s12		n.a.
W 2	24 9	13 36	3 7	24 54	1 22	18 15	0 19	16 15	1 14	21 58	1 4	26 7	3 0	12 9	0 42	1 20	0 17	20 20	14 52	2 26	2 18	16 13		n.a.
T 3	24 9	10 3	2 6	24 57	1 14	18 37	0 22	16 29	1 15	21 56	1 4	26 7	3 0	12 9	0 42	1 19	0 17	20 21	14 52	2 28	2 19	16 14		n.a.
F 4	24 9	6 7	1 0	24 58	1 5	18 59	0 26	16 43	1 16	21 53	1 4	26 8	3 0	12 9	0 42	1 19	0 17	20 21	14 52	2 28	2 21	16 15		n.a.
S 5	24 8	2 1	0n 7	24 56	0 57	19 21	0 29	16 56	1 16	21 50	1 4	26 9	3 0	12 10	0 42	1 19	0 16	20 22	14 53	2 28	2 22	16 16		n.a.
S 6	24 7	2s 3	1 13	24 53	0 47	19 42	0 32	17 10	1 17	21 47	1 3	26 9	3 0	12 10	0 42	1 19	0 16	20 22	14 53	2 28	2 23	16 17		n.a.
M 7	24 5	5 58	2 13	24 47	0 38	20 2	0 36	17 24	1 18	21 44	1 3	26 10	3 0	12 10	0 42	1 19	0 16	20 23	14 53	2 29	2 24	16 18		n.a.
T 8	24 3	9 34	3 7	24 38	0 28	20 22	0 39	17 37	1 19	21 41	1 3	26 10	3 0	12 11	0 42	1 18	0 16	20 24	14 54	2 30	2 26	16 19		n.a.
W 9	24 1	12 45	3 52	24 28	0 18	20 42	0 42	17 50	1 19	21 38	1 3	26 11	3 0	12 11	0 42	1 18	0 16	20 24	14 54	2 32	2 27	16 20		n.a.
T 10	23 58	15 25	4 26	24 15	0 8	21 1	0 45	18 3	1 20	21 35	1 3	26 12	3 0	12 12	0 42	1 18	0 16	20 24	14 54	2 35	2 28	16 21		n.a.
F 11	23 55	17 27	4 50	24 0	0n 1	21 20	0 48	18 16	1 21	21 31	1 2	26 12	3 1	12 12	0 42	1 17	0 16	20 25	14 55	2 39	2 30	16 22		n.a.
S 12	23 51	18 44	5 1	23 42	0 11	21 38	0 50	18 29	1 22	21 28	1 2	26 13	3 1	12 12	0 42	1 17	0 16	20 25	14 55	2 44	2 31	16 23		n.a.
S 13	23 47	19 11	4 58	23 23	0 21	21 55	0 53	18 41	1 23	21 25	1 2	26 13	3 1	12 13	0 42	1 17	0 16	20 26	14 56	2 49	2 32	16 24		n.a.
M14	23 42	18 46	4 43	23 2	0 30	22 12	0 56	18 54	1 23	21 22	1 2	26 14	3 1	12 13	0 42	1 16	0 16	20 26	14 56	2 54	2 34	16 25		n.a.
T 15	23 37	17 28	4 13	22 39	0 40	22 29	0 59	19 6	1 24	21 19	1 2	26 14	3 1	12 14	0 42	1 16	0 16	20 27	14 56	2 59	2 35	16 26		n.a.
W16	23 32	15 20	3 32	22 15	0 49	22 45	1 1	19 18	1 25	21 16	1 2	26 15	3 1	12 14	0 43	1 16	0 16	20 27	14 57	3 3	2 36	16 27		n.a.
T 17	23 26	12 26	2 39	21 49	0 57	23 0	1 4	19 30	1 26	21 12	1 1	26 16	3 1	12 15	0 43	1 15	0 16	20 28	14 57	3 5	2 37	16 28		n.a.
F 18	23 20	8 55	1 37	21 22	1 5	23 14	1 6	19 42	1 26	21 9	1 1	26 16	3 1	12 15	0 43	1 15	0 16	20 28	14 57	3 7	2 39	16 29		n.a.
S 19	23 13	4 54	0 29	20 54	1 13	23 29	1 8	19 54	1 27	21 6	1 1	26 17	3 1	12 16	0 43	1 14	0 16	20 29	14 58	3 7	2 40	16 30		n.a.
S 20	23 6	0 34	0s41	20 25	1 21	23 42	1 11	20 5	1 28	21 2	1 1	26 17	3 1	12 17	0 43	1 14	0 16	20 29	14 58	3 7	2 41	16 31		n.a.
M21	22 59	3n52	1 52	19 55	1 28	23 55	1 13	20 16	1 29	20 59	1 1	26 18	3 1	12 17	0 43	1 14	0 16	20 29	14 58	3 7	2 43	16 32		n.a.
T 22	22 51	8 12	2 57	19 24	1 34	24 7	1 15	20 28	1 29	20 56	1 1	26 18	3 1	12 18	0 43	1 13	0 16	20 30	14 59	3 7	2 44	16 33		n.a.
W23	22 42	12 10	3 53	18 53	1 40	24 19	1 17	20 38	1 30	20 52	1 1	26 19	3 1	12 18	0 43	1 13	0 16	20 30	14 59	3 8	2 45	16 34		n.a.
T 24	22 34	15 29	4 35	18 21	1 45	24 29	1 19	20 49	1 31	20 49	1 0	26 19	3 0	12 19	0 43	1 12	0 16	20 31	15 0	3 10	2 46	16 35		n.a.
F 25	22 25	17 51	4 59	17 49	1 50	24 40	1 21	21 0	1 32	20 46	1 0	26 20	3 0	12 20	0 43	1 12	0 16	20 31	15 0	3 12	2 48	16 36		n.a.
S 26	22 16	19 2	5 4	17 16	1 55	24 49	1 23	21 10	1 32	20 42	1 0	26 20	3 0	12 20	0 43	1 11	0 16	20 31	15 0	3 15	2 49	16 37		n.a.
S 27	22 6	18 55	4 49	16 44	1 59	24 58	1 24	21 21	1 33	20 39	1 0	26 20	3 0	12 21	0 43	1 11	0 16	20 32	15 1	3 19	2 50	16 38		n.a.
M28	21 56	17 31	4 14	16 11	2 2	25 6	1 26	21 31	1 34	20 35	1 0	26 21	3 0	12 21	0 43	1 10	0 16	20 32	15 1	3 22	2 52	16 39		n.a.
T 29	21 45	15 2	3 24	15 38	2 5	25 14	1 28	21 41	1 35	20 32	1 0	26 21	3 0	12 22	0 43	1 10	0 16	20 32	15 1	3 25	2 53	16 40		n.a.
W30	21 34	11 42	2 22	15 6	2 7	25 20	1 29	21 51	1 35	20 28	1 0	26 22	3 0	12 23	0 43	1 9	0 16	20 33	15 2	3 27	2 54	16 41		n.a.
T 31	21s23	7n50	1s14	14s33	2n 9	25s26	1s30	22s 0	1s36	20s25	0s59	26n22	3n 0	12n23	0n43	1s 9	0s16	20s33	15s 2	3n29	2n56	16s42		n.a.

Julian Day Number = -1845549.5, Delta T = 120h57m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'55, Lahiri = -137°23'55 Julian Calendar 1 March 9766 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9767 BCE

The year -9765 astronomical counting style corresponds to year 9766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 56 38	27♉57'50	20♍47	17♒27	23♐27	29♏12	5♒47	14°R 7	0°R12	27♓49	16°R48	21°D28	22♍47	3♐29	n.a.	F 1
S 2	8 0 34	28°55'03	3♎34	19° 6	24°38	29°50	6° 0	14♋ 3	0♍10	27°50	16♎48	21♍29	22°44	3°35	n.a.	S 2
S 3	8 4 31	29°52'18	16° 0	20°43	25°49	0♐28	6°14	13°59	0° 8	27°52	16°48	21°30	22°41	3°42	n.a.	S 3
M 4	8 8 28	0♒49'34	28°10	22°19	27° 0	1° 6	6°27	13°55	0° 6	27°53	16°48	21°R30	22°38	3°49	n.a.	M 4
T 5	8 12 24	1°46'51	10♏ 9	23°53	28°11	1°44	6°41	13°50	0° 4	27°54	16°48	21°30	22°35	3°55	n.a.	T 5
W 6	8 16 21	2°44'10	22° 2	25°25	29°22	2°21	6°54	13°46	0° 2	27°56	16°48	21°28	22°31	4° 2	n.a.	W 6
T 7	8 20 18	3°41'31	3♐54	26°56	0♉33	2°59	7° 8	13°42	0° 0	27°57	16°48	21°24	22°28	4° 9	n.a.	T 7
F 8	8 24 14	4°38'54	15°48	28°24	1°45	3°37	7°21	13°38	29♌58	27°59	16°47	21°18	22°25	4°16	n.a.	F 8
S 9	8 28 11	5°36'18	27°49	29°51	2°56	4°14	7°35	13°34	29°56	28° 0	16°47	21°11	22°22	4°22	n.a.	S 9
S 10	8 32 8	6°33'44	9♉59	1♓16	4° 8	4°52	7°48	13°30	29°54	28° 2	16°47	21° 3	22°19	4°29	n.a.	S 10
M11	8 36 4	7°31'11	22°20	2°38	5°19	5°29	8° 2	13°26	29°52	28° 3	16°46	20°55	22°15	4°36	n.a.	M11
T 12	8 40 1	8°28'40	4♒52	3°59	6°31	6° 6	8°15	13°23	29°50	28° 5	16°46	20°48	22°12	4°43	n.a.	T 12
W13	8 43 57	9°26'10	17°38	5°18	7°43	6°43	8°29	13°19	29°47	28° 6	16°46	20°42	22° 9	4°49	n.a.	W13
T 14	8 47 54	10°23'42	0♓35	6°35	8°54	7°20	8°42	13°15	29°45	28° 8	16°45	20°39	22° 6	4°56	n.a.	T 14
F 15	8 51 51	11°21'16	13°45	7°50	10° 6	7°57	8°56	13°11	29°43	28°10	16°45	20°37	22° 3	5° 3	n.a.	F 15
S 16	8 55 47	12°18'51	27° 7	9° 3	11°18	8°34	9° 9	13° 8	29°41	28°11	16°45	20°D37	22° 0	5° 9	n.a.	S 16
S 17	8 59 44	13°16'27	10♈40	10°13	12°30	9°10	9°23	13° 4	29°38	28°13	16°44	20°38	21°56	5°16	n.a.	S 17
M18	9 3 41	14°14'05	24°26	11°21	13°42	9°47	9°36	13° 1	29°36	28°15	16°44	20°39	21°53	5°23	n.a.	M18
T 19	9 7 37	15°11'44	8♉23	12°26	14°55	10°23	9°50	12°57	29°34	28°17	16°43	20°40	21°50	5°30	n.a.	T 19
W20	9 11 34	16° 9'25	22°31	13°30	16° 7	10°59	10° 3	12°54	29°31	28°18	16°43	20°R40	21°47	5°36	n.a.	W20
T 21	9 15 31	17° 7'07	6♊48	14°30	17°19	11°36	10°17	12°51	29°29	28°20	16°42	20°39	21°44	5°43	n.a.	T 21
F 22	9 19 27	18° 4'51	21°12	15°28	18°32	12°12	10°30	12°47	29°27	28°22	16°42	20°36	21°40	5°50	n.a.	F 22
S 23	9 23 24	19° 2'36	5♋39	16°22	19°44	12°48	10°43	12°44	29°24	28°24	16°41	20°32	21°37	5°56	n.a.	S 23
S 24	9 27 21	20° 0'23	20° 4	17°14	20°56	13°23	10°57	12°41	29°22	28°26	16°41	20°28	21°34	6° 3	n.a.	S 24
M25	9 31 17	20°58'11	4♌21	18° 2	22° 9	13°59	11°10	12°38	29°20	28°27	16°40	20°24	21°31	6°10	n.a.	M25
T 26	9 35 14	21°56'02	18°25	18°47	23°22	14°35	11°24	12°35	29°17	28°29	16°39	20°20	21°28	6°17	n.a.	T 26
W27	9 39 10	22°53'54	2♍12	19°28	24°35	15°10	11°37	12°32	29°15	28°31	16°39	20°18	21°25	6°23	n.a.	W27
T 28	9 43 7	23°51'48	15°39	20° 6	25°47	15°46	11°50	12°30	29°13	28°33	16°38	20°D17	21°21	6°30	n.a.	T 28
F 29	9 47 4	24°49'44	28°44	20°39	27° 0	16°21	12° 4	12°27	29°10	28°35	16°38	20°17	21°18	6°37	n.a.	F 29
S 30	9 51 0	25♒47'42	11♎29	21♓ 9	28♉13	16♐56	12♒17	12♋24	29♌ 8	28♓37	16♎37	20♍18	21♍15	6♐43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s11	3n42	0s 4	14s 1	2n10	25s32	1s32	22s10	1s37	20s21	0s59	26n22	3n 0	12n24	0n43	1s 8	0s16	20s33	15s 2	3n29	2n57	16s43		n.a.
S 2	20 59	0s28	1n 5	13 29	2 11	25 36	1 33	22 19	1 38	20 18	0 59	26 23	3 0	12 25	0 43	1 8	0 16	20 33	15 3	3 29	2 58	16 44		n.a.
S 3	20 47	4 31	2 8	12 57	2 11	25 40	1 34	22 28	1 38	20 14	0 59	26 23	3 0	12 26	0 43	1 7	0 16	20 34	15 3	3 28	2 59	16 45		n.a.
M 4	20 35	8 17	3 5	12 26	2 11	25 43	1 35	22 37	1 39	20 10	0 59	26 24	3 0	12 26	0 43	1 6	0 16	20 34	15 3	3 28	3 1	16 46		n.a.
T 5	20 22	11 39	3 52	11 56	2 10	25 45	1 36	22 46	1 40	20 7	0 59	26 24	3 0	12 27	0 43	1 6	0 16	20 34	15 4	3 28	3 2	16 47		n.a.
W 6	20 8	14 30	4 29	11 25	2 9	25 47	1 37	22 54	1 40	20 3	0 59	26 24	2 59	12 28	0 43	1 5	0 16	20 35	15 4	3 29	3 3	16 48		n.a.
T 7	19 54	16 45	4 54	10 56	2 7	25 48	1 38	23 3	1 41	20 0	0 58	26 25	2 59	12 29	0 43	1 5	0 16	20 35	15 5	3 31	3 5	16 49		n.a.
F 8	19 40	18 18	5 7	10 27	2 5	25 48	1 39	23 11	1 42	19 56	0 58	26 25	2 59	12 29	0 43	1 4	0 16	20 35	15 5	3 33	3 6	16 50		n.a.
S 9	19 26	19 3	5 6	9 58	2 2	25 47	1 39	23 19	1 43	19 52	0 58	26 25	2 59	12 30	0 43	1 3	0 16	20 35	15 5	3 36	3 7	16 51		n.a.
S 10	19 11	18 56	4 52	9 31	1 59	25 46	1 40	23 27	1 43	19 49	0 58	26 25	2 59	12 31	0 43	1 3	0 16	20 35	15 6	3 39	3 8	16 52		n.a.
M11	18 56	17 55	4 24	9 4	1 55	25 44	1 40	23 34	1 44	19 45	0 58	26 26	2 59	12 32	0 43	1 2	0 16	20 36	15 6	3 42	3 10	16 53		n.a.
T 12	18 41	16 2	3 43	8 38	1 51	25 41	1 41	23 42	1 45	19 41	0 58	26 26	2 59	12 32	0 43	1 1	0 16	20 36	15 6	3 45	3 11	16 54		n.a.
W13	18 26	13 20	2 50	8 13	1 46	25 37	1 41	23 49	1 45	19 37	0 58	26 26	2 58	12 33	0 43	1 1	0 16	20 36	15 7	3 47	3 12	16 55		n.a.
T 14	18 10	9 56	1 47	7 48	1 41	25 33	1 41	23 56	1 46	19 34	0 58	26 26	2 58	12 34	0 43	1 0	0 16	20 36	15 7	3 49	3 14	16 56		n.a.
F 15	17 53	6 0	0 37	7 25	1 36	25 28	1 42	24 3	1 47	19 30	0 58	26 27	2 58	12 35	0 43	0 59	0 15	20 36	15 7	3 50	3 15	16 57		n.a.
S 16	17 37	1 43	0s35	7 3	1 29	25 22	1 42	24 10	1 48	19 26	0 57	26 27	2 58	12 36	0 43	0 59	0 15	20 36	15 8	3 50	3 16	16 58		n.a.
S 17	17 20	2n43	1 47	6 42	1 23	25 15	1 42	24 17	1 48	19 22	0 57	26 27	2 58	12 36	0 43	0 58	0 15	20 37	15 8	3 49	3 17	16 59		n.a.
M18	17 3	7 4	2 54	6 21	1 16	25 7	1 42	24 23	1 49	19 18	0 57	26 27	2 58	12 37	0 43	0 57	0 15	20 37	15 8	3 49	3 19	17 0		n.a.
T 19	16 46	11 5	3 52	6 3	1 9	24 59	1 42	24 30	1 50	19 15	0 57	26 27	2 57	12 38	0 43	0 56	0 15	20 37	15 9	3 48	3 20	17 1		n.a.
W20	16 28	14 31	4 36	5 45	1 1	24 50	1 41	24 36	1 50	19 11	0 57	26 28	2 57	12 39	0 43	0 56	0 15	20 37	15 9	3 48	3 21	17 2		n.a.
T 21	16 10	17 7	5 4	5 29	0 52	24 41	1 41	24 42	1 51	19 7	0 57	26 28	2 57	12 40	0 43	0 55	0 15	20 37	15 9	3 49	3 23	17 3		n.a.
F 22	15 52	18 40	5 13	5 14	0 44	24 30	1 41	24 47	1 52	19 3	0 57	26 28	2 57	12 41	0 43	0 54	0 15	20 37	15 10	3 50	3 24	17 4		n.a.
S 23	15 34	19 1	5 2	5 0	0 35	24 19	1 40	24 53	1 53	18 59	0 57	26 28	2 57	12 41	0 43	0 53	0 15	20 37	15 10	3 52	3 25	17 5		n.a.
S 24	15 15	18 8	4 32	4 49	0 25	24 7	1 40	24 58	1 53	18 55	0 57	26 28	2 56	12 42	0 43	0 53	0 15	20 37	15 10	3 53	3 26	17 6		n.a.
M25	14 56	16 6	3 46	4 38	0 15	23 55	1 39	25 4	1 54	18 51	0 57	26 28	2 56	12 43	0 43	0 52	0 15	20 37	15 11	3 55	3 28	17 6		n.a.
T 26	14 37	13 8	2 46	4 30	0 5	23 42	1 39	25 9	1 55	18 47	0 57	26 28	2 56	12 44	0 43	0 51	0 15	20 37	15 11	3 56	3 29	17 7		n.a.
W27	14 18	9 30	1 38	4 23	0s 6	23 28	1 38	25 13	1 55	18 43	0 56	26 28	2 56	12 45	0 43	0 50	0 15	20 37	15 11	3 57	3 30	17 8		n.a.
T 28	13 58	5 26	0 25	4 18	0 17	23 13	1 37	25 18	1 56	18 40	0 56	26 28	2 56	12 46	0 43	0 49	0 15	20 37	15 11	3 58	3 32	17 9		n.a.
F 29	13 38	1 13	0n46	4 15	0 29	22 58	1 36	25 23	1 57	18 36	0 56	26 28	2 55	12 47	0 43	0 49	0 15	20 37	15 12	3 58	3 33	17 10		n.a.
S 30	13s18	2s56	1n54	4s14	0s41	22s42	1s35	25s27	1s57	18s32	0s56	26n28	2n55	12n47	0n43	0s48	0s15	20s37	15s12	3n57	3n34	17s11		n.a.

Julian Day Number = -1845518.5, Delta T = 120h57m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'51, Lahiri = -137°23'51 Julian Calendar 1 Apr. 9766 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 54 57	26♒45'43	23♎55	21♓33	29♉26	17♐31	12♒30	12°R22	29°R 5	28♓39	16°R36	20♍19	21♍12	6♐50	n.a.	S 1
M 2	9 58 54	27°43'46	6♏ 7	21°53	0♒39	18° 6	12°44	12♋19	29♌ 3	28°41	16♎35	20°21	21° 9	6°57	n.a.	M 2
T 3	10 2 50	28°41'51	18° 8	22° 8	1°52	18°41	12°57	12°17	29° 1	28°43	16°35	20°22	21° 6	7° 4	n.a.	T 3
W 4	10 6 47	29°39'58	0♐ 2	22°18	3° 6	19°15	13°10	12°14	28°58	28°45	16°34	20°R23	21° 2	7°10	n.a.	W 4
T 5	10 10 43	0♓38'08	11°55	22°R22	4°19	19°50	13°23	12°12	28°56	28°47	16°33	20°22	20°59	7°17	n.a.	T 5
F 6	10 14 40	1°36'20	23°51	22°21	5°32	20°24	13°36	12°10	28°53	28°49	16°32	20°21	20°56	7°24	n.a.	F 6
S 7	10 18 37	2°34'35	5♉54	22°14	6°46	20°58	13°50	12° 8	28°51	28°51	16°32	20°19	20°53	7°31	n.a.	S 7
S 8	10 22 33	3°32'52	18° 8	22° 1	7°59	21°32	14° 3	12° 6	28°49	28°53	16°31	20°16	20°50	7°37	n.a.	S 8
M 9	10 26 30	4°31'11	0♒37	21°41	9°13	22° 6	14°16	12° 4	28°46	28°55	16°30	20°14	20°46	7°44	n.a.	M 9
T 10	10 30 27	5°29'33	13°22	21°16	10°26	22°40	14°29	12° 3	28°44	28°57	16°29	20°12	20°43	7°51	n.a.	T 10
W11	10 34 23	6°27'57	26°23	20°44	11°40	23°14	14°42	12° 1	28°41	28°59	16°28	20°10	20°40	7°57	n.a.	W11
T 12	10 38 20	7°26'23	9♓42	20° 7	12°54	23°47	14°55	11°59	28°39	29° 1	16°27	20° 9	20°37	8° 4	n.a.	T 12
F 13	10 42 16	8°24'51	23°16	19°25	14° 8	24°20	15° 8	11°58	28°37	29° 3	16°26	20°D 9	20°34	8°11	n.a.	F 13
S 14	10 46 13	9°23'21	7♈ 3	18°37	15°21	24°53	15°21	11°56	28°34	29° 6	16°25	20°10	20°31	8°18	n.a.	S 14
S 15	10 50 10	10°21'54	21° 2	17°46	16°35	25°26	15°34	11°55	28°32	29° 8	16°24	20°10	20°27	8°24	n.a.	S 15
M16	10 54 6	11°20'29	5♉ 8	16°50	17°49	25°59	15°46	11°54	28°30	29°10	16°23	20°11	20°24	8°31	n.a.	M16
T 17	10 58 3	12°19'05	19°20	15°53	19° 3	26°32	15°59	11°53	28°27	29°12	16°22	20°12	20°21	8°38	n.a.	T 17
W18	11 1 59	13°17'44	3♊34	14°54	20°17	27° 4	16°12	11°52	28°25	29°14	16°21	20°12	20°18	8°44	n.a.	W18
T 19	11 5 56	14°16'25	17°47	13°55	21°31	27°37	16°25	11°51	28°23	29°16	16°20	20°R12	20°15	8°51	n.a.	T 19
F 20	11 9 53	15°15'08	1♋58	12°57	22°46	28° 9	16°37	11°50	28°21	29°19	16°19	20°12	20°11	8°58	n.a.	F 20
S 21	11 13 49	16°13'53	16° 4	12° 2	24° 0	28°41	16°50	11°49	28°18	29°21	16°18	20°12	20° 8	9° 5	n.a.	S 21
S 22	11 17 46	17°12'39	0♌ 3	11°11	25°14	29°13	17° 2	11°49	28°16	29°23	16°17	20°11	20° 5	9°11	n.a.	S 22
M23	11 21 42	18°11'28	13°51	10°25	26°28	29°44	17°15	11°48	28°14	29°25	16°16	20°11	20° 2	9°18	n.a.	M23
T 24	11 25 39	19°10'20	27°28	9°45	27°43	0♑16	17°27	11°48	28°12	29°27	16°15	20°11	19°59	9°25	n.a.	T 24
W25	11 29 35	20° 9'13	10♍51	9°13	28°57	0°47	17°40	11°47	28° 9	29°30	16°14	20°D11	19°56	9°32	n.a.	W25
T 26	11 33 32	21° 8'08	23°59	8°49	0♓12	1°18	17°52	11°47	28° 7	29°32	16°13	20°R11	19°52	9°38	n.a.	T 26
F 27	11 37 29	22° 7'06	6♎51	8°33	1°26	1°49	18° 4	11°47	28° 5	29°34	16°12	20°11	19°49	9°45	n.a.	F 27
S 28	11 41 25	23° 6'07	19°28	8°D27	2°41	2°20	18°17	11°D47	28° 3	29°36	16°11	20°11	19°46	9°52	n.a.	S 28
S 29	11 45 22	24° 5'10	1♏50	8°30	3°55	2°50	18°29	11°47	28° 1	29°38	16°10	20°10	19°43	9°58	n.a.	S 29
M30	11 49 18	25° 4'15	14° 0	8°42	5°10	3°21	18°41	11°47	27°59	29°41	16° 9	20°10	19°40	10° 5	n.a.	M30
T 31	11 53 15	26♓ 3'23	26♏ 1	9♓ 4	6♓25	3♉51	18♒53	11♋48	27♌57	29♓43	16♎ 8	20♍ 9	19♍37	10♐12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s58	6s51	2n55	4s15	0s53	22s26	1s34	25s31	1s58	18s28	0s56	26n28	2n55	12n48	0n43	0s47	0s15	20s37	15s12	3n57	3n36	17s12		n.a.
M 2	12 37	10 25	3 47	4 18	1 5	22 8	1 33	25 35	1 59	18 24	0 56	26 28	2 55	12 49	0 43	0 46	0 15	20 37	15 13	3 56	3 37	17 13		n.a.
T 3	12 17	13 29	4 27	4 24	1 18	21 51	1 32	25 39	2 0	18 20	0 56	26 28	2 54	12 50	0 43	0 45	0 15	20 37	15 13	3 56	3 38	17 14		n.a.
W 4	11 56	15 57	4 56	4 31	1 30	21 32	1 31	25 43	2 0	18 16	0 56	26 28	2 54	12 51	0 43	0 45	0 15	20 37	15 13	3 55	3 39	17 15		n.a.
T 5	11 35	17 45	5 12	4 41	1 43	21 13	1 30	25 46	2 1	18 12	0 56	26 28	2 54	12 52	0 43	0 44	0 15	20 37	15 14	3 56	3 41	17 16		n.a.
F 6	11 13	18 46	5 15	4 53	1 56	20 53	1 29	25 50	2 2	18 8	0 56	26 28	2 54	12 53	0 43	0 43	0 15	20 37	15 14	3 56	3 42	17 17		n.a.
S 7	10 52	18 58	5 4	5 8	2 9	20 33	1 27	25 53	2 2	18 4	0 56	26 28	2 53	12 53	0 43	0 42	0 15	20 37	15 14	3 57	3 43	17 17		n.a.
S 8	10 30	18 17	4 39	5 25	2 21	20 12	1 26	25 56	2 3	18 0	0 56	26 28	2 53	12 54	0 43	0 41	0 15	20 37	15 14	3 58	3 45	17 18		n.a.
M 9	10 8	16 43	4 1	5 44	2 33	19 51	1 24	25 59	2 4	17 56	0 56	26 28	2 53	12 55	0 43	0 40	0 15	20 37	15 15	3 59	3 46	17 19		n.a.
T 10	9 46	14 17	3 10	6 5	2 45	19 29	1 23	26 2	2 4	17 52	0 55	26 28	2 53	12 56	0 43	0 39	0 15	20 37	15 15	4 0	3 47	17 20		n.a.
W11	9 24	11 6	2 8	6 27	2 56	19 6	1 21	26 4	2 5	17 48	0 55	26 28	2 52	12 57	0 43	0 39	0 15	20 36	15 15	4 0	3 48	17 21		n.a.
T 12	9 2	7 17	0 58	6 52	3 6	18 43	1 20	26 7	2 6	17 44	0 55	26 28	2 52	12 58	0 43	0 38	0 15	20 36	15 15	4 1	3 50	17 22		n.a.
F 13	8 40	3 1	0s17	7 18	3 16	18 20	1 18	26 9	2 6	17 40	0 55	26 28	2 52	12 58	0 43	0 37	0 15	20 36	15 16	4 1	3 51	17 23		n.a.
S 14	8 17	1n28	1 32	7 44	3 24	17 56	1 16	26 11	2 7	17 36	0 55	26 28	2 52	12 59	0 42	0 36	0 15	20 36	15 16	4 1	3 52	17 24		n.a.
S 15	7 54	5 56	2 43	8 11	3 30	17 31	1 14	26 13	2 8	17 32	0 55	26 27	2 51	13 0	0 42	0 35	0 15	20 36	15 16	4 0	3 54	17 25		n.a.
M16	7 31	10 7	3 45	8 38	3 36	17 6	1 12	26 15	2 9	17 28	0 55	26 27	2 51	13 1	0 42	0 34	0 15	20 36	15 16	4 0	3 55	17 25		n.a.
T 17	7 8	13 43	4 33	9 5	3 39	16 41	1 11	26 16	2 9	17 24	0 55	26 27	2 51	13 2	0 42	0 33	0 15	20 36	15 17	4 0	3 56	17 26		n.a.
W18	6 45	16 32	5 4	9 30	3 41	16 15	1 9	26 18	2 10	17 20	0 55	26 27	2 50	13 2	0 42	0 32	0 15	20 35	15 17	4 0	3 57	17 27		n.a.
T 19	6 22	18 19	5 17	9 54	3 41	15 48	1 7	26 19	2 11	17 16	0 55	26 27	2 50	13 3	0 42	0 31	0 15	20 35	15 17	4 0	3 59	17 28		n.a.
F 20	5 59	18 58	5 11	10 15	3 39	15 22	1 5	26 21	2 11	17 12	0 55	26 27	2 50	13 4	0 42	0 30	0 15	20 35	15 17	4 0	4 0	17 29		n.a.
S 21	5 35	18 26	4 46	10 33	3 35	14 54	1 3	26 22	2 12	17 8	0 55	26 26	2 50	13 5	0 42	0 30	0 15	20 35	15 17	4 0	4 1	17 30		n.a.
S 22	5 12	16 47	4 4	10 48	3 29	14 27	1 1	26 23	2 13	17 4	0 55	26 26	2 49	13 6	0 42	0 29	0 15	20 34	15 18	4 0	4 3	17 31		n.a.
M23	4 48	14 10	3 9	10 59	3 22	13 59	0 58	26 23	2 13	17 0	0 55	26 26	2 49	13 6	0 42	0 28	0 15	20 34	15 18	4 0	4 4	17 31		n.a.
T 24	4 25	10 48	2 3	11 6	3 13	13 31	0 56	26 24	2 14	16 56	0 55	26 26	2 49	13 7	0 42	0 27	0 15	20 34	15 18	4 0	4 5	17 32		n.a.
W25	4 1	6 56	0 52	11 9	3 2	13 2	0 54	26 25	2 15	16 52	0 55	26 25	2 48	13 8	0 42	0 26	0 15	20 34	15 18	4 0	4 6	17 33		n.a.
T 26	3 37	2 47	0n21	11 8	2 50	12 33	0 52	26 25	2 15	16 48	0 55	26 25	2 48	13 9	0 42	0 25	0 15	20 33	15 18	4 0	4 8	17 34		n.a.
F 27	3 13	1s25	1 31	11 2	2 37	12 3	0 50	26 25	2 16	16 44	0 55	26 25	2 48	13 9	0 42	0 24	0 15	20 33	15 18	4 0	4 9	17 35		n.a.
S 28	2 49	5 27	2 36	10 51	2 23	11 34	0 47	26 26	2 17	16 40	0 55	26 25	2 48	13 10	0 42	0 23	0 15	20 33	15 19	4 0	4 10	17 36		n.a.
S 29	2 25	9 11	3 31	10 37	2 9	11 4	0 45	26 26	2 17	16 36	0 54	26 24	2 47	13 11	0 42	0 22	0 15	20 32	15 19	4 0	4 12	17 37		n.a.
M30	2 1	12 27	4 17	10 18	1 54	10 34	0 43	26 26	2 18	16 33	0 54	26 24	2 47	13 12	0 42	0 21	0 15	20 32	15 19	4 1	4 13	17 37		n.a.
T 31	1s37	15s 9	4n50	9s56	1s39	10s 3	0s40	26s25	2s19	16s29	0s54	26n24	2n47	13n12	0n42	0s20	0s15	20s32	15s19	4n 1	4n14	17s38		n.a.

Julian Day Number = -1845488.5, Delta T = 120h57m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'47, Lahiri = -137°23'47 Julian Calendar 1 May 9766 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9766 BCE

The year -9765 astronomical counting style corresponds to year 9766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 57 11	27♓ 2'34	7♐55	9♓35	7♓39	4♑21	19♒ 5	11♋48	27°R55	29♓45	16°R 6	20°R 8	19♍33	10♐19	n.a.	W 1
T 2	12 1 8	28° 1'47	19°47	10°15	8°54	4°51	19°17	11°49	27♌53	29°47	16♎ 5	20♍ 8	19°30	10°25	n.a.	T 2
F 3	12 5 4	29° 1'03	1♑42	11° 4	10° 9	5°20	19°29	11°49	27°51	29°50	16° 4	20°D 8	19°27	10°32	n.a.	F 3
S 4	12 9 1	0♈ 0'22	13°45	12° 0	11°24	5°49	19°41	11°50	27°49	29°52	16° 3	20° 8	19°24	10°39	n.a.	S 4
S 5	12 12 58	0°59'44	25°59	13° 4	12°39	6°18	19°52	11°51	27°47	29°54	16° 2	20° 9	19°21	10°46	n.a.	S 5
M 6	12 16 54	1°59'08	8♒29	14°15	13°54	6°47	20° 4	11°51	27°45	29°56	16° 1	20°10	19°17	10°52	n.a.	M 6
T 7	12 20 51	2°58'34	21°19	15°31	15° 9	7°16	20°16	11°52	27°43	29°59	15°59	20°11	19°14	10°59	n.a.	T 7
W 8	12 24 47	3°58'03	4♓30	16°53	16°24	7°44	20°27	11°54	27°42	0♈ 1	15°58	20°12	19°11	11° 6	n.a.	W 8
T 9	12 28 44	4°57'35	18° 4	18°20	17°39	8°12	20°38	11°55	27°40	0° 3	15°57	20°R12	19° 8	11°12	n.a.	T 9
F 10	12 32 40	5°57'09	2♈ 0	19°51	18°54	8°40	20°50	11°56	27°38	0° 5	15°56	20°12	19° 5	11°19	n.a.	F 10
S 11	12 36 37	6°56'46	16°13	21°25	20° 9	9° 8	21° 1	11°57	27°36	0° 8	15°55	20°11	19° 2	11°26	n.a.	S 11
S 12	12 40 33	7°56'25	0♉41	23° 3	21°25	9°35	21°12	11°59	27°35	0°10	15°53	20° 9	18°58	11°33	n.a.	S 12
M13	12 44 30	8°56'06	15°16	24°43	22°40	10° 2	21°23	12° 1	27°33	0°12	15°52	20° 7	18°55	11°39	n.a.	M13
T 14	12 48 26	9°55'49	29°52	26°25	23°55	10°29	21°34	12° 2	27°32	0°14	15°51	20° 4	18°52	11°46	n.a.	T 14
W15	12 52 23	10°55'35	14♊24	28° 8	25°10	10°55	21°45	12° 4	27°30	0°17	15°50	20° 2	18°49	11°53	n.a.	W15
T 16	12 56 19	11°55'23	28°46	29°53	26°26	11°22	21°56	12° 6	27°28	0°19	15°49	20° 0	18°46	11°59	n.a.	T 16
F 17	13 0 16	12°55'12	12♋55	1♈39	27°41	11°48	22° 7	12° 8	27°27	0°21	15°47	20°D 0	18°42	12° 6	n.a.	F 17
S 18	13 4 12	13°55'04	26°50	3°25	28°57	12°13	22°18	12°10	27°26	0°23	15°46	20° 0	18°39	12°13	n.a.	S 18
S 19	13 8 9	14°54'58	10♌29	5°12	0♈12	12°39	22°28	12°12	27°24	0°25	15°45	20° 2	18°36	12°20	n.a.	S 19
M20	13 12 5	15°54'53	23°55	6°59	1°27	13° 4	22°39	12°14	27°23	0°28	15°44	20° 3	18°33	12°26	n.a.	M20
T 21	13 16 2	16°54'51	7♍ 6	8°45	2°43	13°28	22°49	12°17	27°22	0°30	15°42	20° 5	18°30	12°33	n.a.	T 21
W22	13 19 58	17°54'51	20° 5	10°32	3°58	13°53	22°59	12°19	27°20	0°32	15°41	20°R 5	18°27	12°40	n.a.	W22
T 23	13 23 55	18°54'53	2♎51	12°19	5°14	14°17	23° 9	12°22	27°19	0°34	15°40	20° 4	18°23	12°47	n.a.	T 23
F 24	13 27 51	19°54'57	15°26	14° 5	6°30	14°41	23°19	12°25	27°18	0°36	15°39	20° 2	18°20	12°53	n.a.	F 24
S 25	13 31 48	20°55'03	27°50	15°51	7°45	15° 4	23°29	12°27	27°17	0°38	15°38	19°58	18°17	13° 0	n.a.	S 25
S 26	13 35 44	21°55'12	10♏ 4	17°36	9° 1	15°27	23°39	12°30	27°16	0°40	15°36	19°53	18°14	13° 7	n.a.	S 26
M27	13 39 41	22°55'22	22° 9	19°21	10°16	15°50	23°49	12°33	27°15	0°43	15°35	19°47	18°11	13°13	n.a.	M27
T 28	13 43 37	23°55'36	4♐ 7	21° 6	11°32	16°12	23°59	12°36	27°14	0°45	15°34	19°41	18° 8	13°20	n.a.	T 28
W29	13 47 34	24°55'51	16° 0	22°49	12°48	16°35	24° 8	12°39	27°13	0°47	15°33	19°35	18° 4	13°27	n.a.	W29
T 30	13 51 30	25♈56'09	27♐51	24♈33	14♈ 3	16♑56	24♒18	12♋43	27♌12	0♈49	15♎31	19♍30	18♍ 1	13♐34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s13	17s12	5n10	9s30	1s24	9s32	0s38	26s25	2s20	16s25	0s54	26n23	2n46	13n13	0n42	0s19	0s15	20s31	15s19	4n 1	4n15	17s39		n.a.
T 2	0 48	18 29	5 17	9 0	1 8	9 1	0 35	26 25	2 20	16 21	0 54	26 23	2 46	13 14	0 42	0 18	0 15	20 31	15 19	4 1	4 17	17 40		n.a.
F 3	0 24	18 59	5 11	8 27	0 54	8 30	0 33	26 24	2 21	16 17	0 54	26 23	2 46	13 14	0 42	0 18	0 15	20 31	15 19	4 1	4 18	17 41		n.a.
S 4	0n 0	18 37	4 51	7 52	0 39	7 58	0 31	26 24	2 22	16 13	0 54	26 22	2 46	13 15	0 42	0 17	0 15	20 30	15 20	4 1	4 19	17 41		n.a.
S 5	0 25	17 23	4 18	7 14	0 25	7 27	0 28	26 23	2 22	16 9	0 54	26 22	2 45	13 16	0 42	0 16	0 15	20 30	15 20	4 1	4 21	17 42		n.a.
M 6	0 49	15 18	3 31	6 33	0 11	6 55	0 26	26 22	2 23	16 6	0 54	26 22	2 45	13 16	0 42	0 15	0 15	20 30	15 20	4 1	4 22	17 43		n.a.
T 7	1 13	12 25	2 33	5 51	0n 2	6 23	0 23	26 21	2 24	16 2	0 54	26 21	2 45	13 17	0 42	0 14	0 14	20 29	15 20	4 0	4 23	17 44		n.a.
W 8	1 37	8 49	1 26	5 7	0 14	5 51	0 21	26 20	2 24	15 58	0 54	26 21	2 44	13 17	0 42	0 13	0 14	20 29	15 20	4 0	4 24	17 45		n.a.
T 9	2 2	4 40	0 12	4 21	0 26	5 18	0 18	26 19	2 25	15 54	0 54	26 20	2 44	13 18	0 42	0 12	0 14	20 28	15 20	4 0	4 26	17 46		n.a.
F 10	2 26	0 10	1s 5	3 35	0 36	4 46	0 16	26 18	2 26	15 50	0 54	26 20	2 44	13 19	0 42	0 11	0 14	20 28	15 20	4 0	4 27	17 46		n.a.
S 11	2 50	4n26	2 19	2 48	0 46	4 13	0 13	26 17	2 27	15 47	0 54	26 19	2 43	13 19	0 42	0 10	0 14	20 28	15 20	4 0	4 28	17 47		n.a.
S 12	3 15	8 52	3 26	2 0	0 56	3 40	0 11	26 15	2 27	15 43	0 54	26 19	2 43	13 20	0 42	0 9	0 14	20 27	15 20	4 1	4 29	17 48		n.a.
M13	3 39	12 47	4 19	1 11	1 4	3 7	0 8	26 14	2 28	15 39	0 54	26 19	2 43	13 20	0 42	0 8	0 14	20 27	15 20	4 2	4 31	17 49		n.a.
T 14	4 3	15 55	4 56	0 23	1 12	2 34	0 6	26 13	2 29	15 36	0 54	26 18	2 43	13 21	0 42	0 7	0 14	20 26	15 21	4 3	4 32	17 50		n.a.
W15	4 27	18 2	5 14	0n26	1 19	2 1	0 3	26 11	2 29	15 32	0 54	26 18	2 42	13 21	0 42	0 6	0 14	20 26	15 21	4 4	4 33	17 50		n.a.
T 16	4 51	18 58	5 12	1 14	1 25	1 28	0 1	26 9	2 30	15 28	0 54	26 17	2 42	13 22	0 42	0 5	0 14	20 25	15 21	4 4	4 35	17 51		n.a.
F 17	5 15	18 42	4 51	2 3	1 30	0 55	0n 2	26 8	2 31	15 25	0 54	26 17	2 42	13 22	0 41	0 5	0 14	20 25	15 21	4 5	4 36	17 52		n.a.
S 18	5 39	17 18	4 13	2 50	1 35	0 22	0 4	26 6	2 31	15 21	0 54	26 16	2 41	13 23	0 41	0 4	0 14	20 25	15 21	4 4	4 37	17 53		n.a.
S 19	6 3	14 55	3 21	3 38	1 39	0n11	0 7	26 4	2 32	15 17	0 54	26 16	2 41	13 23	0 41	0 3	0 14	20 24	15 21	4 4	4 38	17 53		n.a.
M20	6 27	11 46	2 19	4 25	1 42	0 44	0 9	26 2	2 33	15 14	0 54	26 15	2 41	13 24	0 41	0 2	0 14	20 24	15 21	4 3	4 40	17 54		n.a.
T 21	6 50	8 4	1 11	5 11	1 45	1 17	0 11	26 0	2 34	15 10	0 54	26 15	2 41	13 24	0 41	0 1	0 14	20 23	15 21	4 3	4 41	17 55		n.a.
W22	7 14	4 3	0 0	5 56	1 47	1 50	0 14	25 59	2 34	15 7	0 54	26 14	2 40	13 25	0 41	0n 0	0 14	20 23	15 21	4 3	4 42	17 56		n.a.
T 23	7 37	0s 7	1n10	6 40	1 49	2 23	0 16	25 57	2 35	15 3	0 54	26 14	2 40	13 25	0 41	0 1	0 14	20 22	15 21	4 3	4 44	17 57		n.a.
F 24	8 1	4 12	2 15	7 24	1 50	2 56	0 19	25 55	2 36	15 0	0 54	26 13	2 40	13 25	0 41	0 2	0 14	20 22	15 21	4 4	4 45	17 57		n.a.
S 25	8 24	8 3	3 12	8 7	1 51	3 29	0 21	25 53	2 36	14 57	0 54	26 13	2 39	13 26	0 41	0 3	0 14	20 21	15 21	4 5	4 46	17 58		n.a.
S 26	8 47	11 30	4 0	8 49	1 51	4 2	0 23	25 50	2 37	14 53	0 54	26 12	2 39	13 26	0 41	0 4	0 14	20 21	15 21	4 7	4 47	17 59		n.a.
M27	9 10	14 25	4 36	9 30	1 51	4 35	0 26	25 48	2 38	14 50	0 54	26 11	2 39	13 26	0 41	0 4	0 14	20 20	15 21	4 10	4 49	18 0		n.a.
T 28	9 33	16 42	5 0	10 10	1 50	5 7	0 28	25 46	2 38	14 47	0 54	26 11	2 39	13 27	0 41	0 5	0 14	20 20	15 21	4 12	4 50	18 0		n.a.
W29	9 56	18 15	5 11	10 49	1 49	5 40	0 30	25 44	2 39	14 43	0 54	26 10	2 38	13 27	0 41	0 6	0 14	20 19	15 21	4 15	4 51	18 1		n.a.
T 30	10n19	19s 1	5n 8	11n27	1n47	6n12	0n32	25s42	2s40	14s40	0s54	26n10	2n38	13n27	0n41	0n 7	0s14	20s19	15s21	4n17	4n53	18s 2		n.a.

Julian Day Number = -1845457.5, Delta T = 120h57m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'43, Lahiri = -137°23'43 Julian Calendar 1 June 9766 BCE == Greg. Calendar 18 March 9766 BCE

The year -9765 astronomical counting style corresponds to year 9766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 55 26	26♈56'29	9♉44	26♈15	15♈19	17♉17	24♒27	12♋46	27°R11	0♈51	15°R30	19°R27	17♍58	13♐40	n.a.	F 1
S 2	13 59 23	27°56'52	21°44	27°57	16°35	17°38	24°36	12°49	27♌10	0°53	15♎29	19♍25	17°55	13°47	n.a.	S 2
S 3	14 3 19	28°57'17	3♒54	29°39	17°51	17°59	24°45	12°53	27° 9	0°55	15°28	19°D25	17°52	13°54	n.a.	S 3
M 4	14 7 16	29°57'45	16°20	1♉19	19° 6	18°19	24°54	12°56	27° 9	0°57	15°27	19°26	17°48	14° 1	n.a.	M 4
T 5	14 11 12	0♉58'14	29° 6	3° 0	20°22	18°39	25° 3	13° 0	27° 8	0°59	15°26	19°28	17°45	14° 7	n.a.	T 5
W 6	14 15 9	1°58'46	12♓17	4°39	21°38	18°58	25°12	13° 4	27° 7	1° 1	15°24	19°29	17°42	14°14	n.a.	W 6
T 7	14 19 5	2°59'20	25°55	6°18	22°54	19°17	25°20	13° 8	27° 7	1° 3	15°23	19°R29	17°39	14°21	n.a.	T 7
F 8	14 23 2	3°59'57	10♈ 0	7°57	24°10	19°35	25°29	13°11	27° 6	1° 5	15°22	19°27	17°36	14°27	n.a.	F 8
S 9	14 26 58	5° 0'35	24°30	9°35	25°26	19°53	25°37	13°15	27° 6	1° 7	15°21	19°23	17°33	14°34	n.a.	S 9
S 10	14 30 55	6° 1'16	9♉20	11°12	26°42	20°10	25°45	13°20	27° 5	1° 9	15°20	19°17	17°29	14°41	n.a.	S 10
M11	14 34 51	7° 1'58	24°22	12°49	27°58	20°27	25°54	13°24	27° 5	1°11	15°19	19°10	17°26	14°48	n.a.	M11
T 12	14 38 48	8° 2'43	9♊26	14°26	29°13	20°44	26° 1	13°28	27° 5	1°13	15°18	19° 2	17°23	14°54	n.a.	T 12
W13	14 42 44	9° 3'29	24°22	16° 2	0♉29	21° 0	26° 9	13°32	27° 4	1°15	15°16	18°55	17°20	15° 1	n.a.	W13
T 14	14 46 40	10° 4'16	9♋ 2	17°37	1°45	21°15	26°17	13°37	27° 4	1°16	15°15	18°49	17°17	15° 8	n.a.	T 14
F 15	14 50 37	11° 5'05	23°22	19°12	3° 1	21°30	26°24	13°41	27° 4	1°18	15°14	18°45	17°13	15°15	n.a.	F 15
S 16	14 54 33	12° 5'56	7♌19	20°47	4°17	21°44	26°32	13°46	27° 4	1°20	15°13	18°D44	17°10	15°21	n.a.	S 16
S 17	14 58 30	13° 6'48	20°53	22°21	5°33	21°58	26°39	13°50	27° 4	1°22	15°12	18°44	17° 7	15°28	n.a.	S 17
M18	15 2 26	14° 7'41	4♍ 7	23°54	6°49	22°12	26°46	13°55	27°D 4	1°24	15°11	18°45	17° 4	15°35	n.a.	M18
T 19	15 6 23	15° 8'35	17° 2	25°28	8° 5	22°24	26°53	14° 0	27° 4	1°25	15°10	18°R46	17° 1	15°41	n.a.	T 19
W20	15 10 19	16° 9'31	29°42	27° 1	9°21	22°36	27° 0	14° 5	27° 4	1°27	15° 9	18°45	16°58	15°48	n.a.	W20
T 21	15 14 16	17°10'29	12♎10	28°33	10°37	22°48	27° 6	14°10	27° 4	1°29	15° 8	18°42	16°54	15°55	n.a.	T 21
F 22	15 18 12	18°11'28	24°28	0♊ 5	11°53	22°59	27°13	14°15	27° 4	1°30	15° 7	18°37	16°51	16° 2	n.a.	F 22
S 23	15 22 9	19°12'28	6♏39	1°37	13° 9	23° 9	27°19	14°20	27° 4	1°32	15° 6	18°28	16°48	16° 8	n.a.	S 23
S 24	15 26 5	20°13'30	18°43	3° 8	14°25	23°19	27°25	14°25	27° 5	1°34	15° 5	18°18	16°45	16°15	n.a.	S 24
M25	15 30 2	21°14'33	0♐42	4°39	15°41	23°28	27°31	14°30	27° 5	1°35	15° 4	18° 5	16°42	16°22	n.a.	M25
T 26	15 33 58	22°15'38	12°37	6°10	16°57	23°37	27°37	14°36	27° 5	1°37	15° 3	17°52	16°39	16°29	n.a.	T 26
W27	15 37 55	23°16'44	24°29	7°40	18°13	23°45	27°43	14°41	27° 6	1°39	15° 2	17°40	16°35	16°35	n.a.	W27
T 28	15 41 51	24°17'52	6♑20	9°10	19°29	23°52	27°48	14°46	27° 6	1°40	15° 1	17°29	16°32	16°42	n.a.	T 28
F 29	15 45 47	25°19'01	18°13	10°39	20°45	23°58	27°54	14°52	27° 7	1°42	15° 0	17°20	16°29	16°49	n.a.	F 29
S 30	15 49 44	26°20'12	0♒11	12° 8	22° 1	24° 4	27°59	14°57	27° 7	1°43	14°59	17°14	16°26	16°55	n.a.	S 30
S 31	15 53 40	27♉21'24	12♒18	13♊37	23♉17	24♑ 9	28♒ 4	15♋ 3	27♌ 8	1♈45	14♎59	17♍11	16♍23	17♐ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n41	18s57	4n52	12n 4	1n45	6n44	0n34	25s40	2s41	14s37	0s54	26n 9	2n38	13n28	0n41	0n 8	0s14	20s18	15s21	4n18	4n54	18s 3		n.a.
S 2	11 4	18 1	4 23	12 40	1 43	7 16	0 37	25 38	2 41	14 34	0 54	26 9	2 38	13 28	0 41	0 9	0 14	20 18	15 21	4 19	4 55	18 3		n.a.
S 3	11 26	16 16	3 43	13 15	1 40	7 48	0 39	25 36	2 42	14 31	0 54	26 8	2 37	13 28	0 41	0 10	0 14	20 17	15 20	4 19	4 56	18 4		n.a.
M 4	11 48	13 43	2 50	13 48	1 38	8 20	0 41	25 33	2 43	14 28	0 54	26 7	2 37	13 28	0 41	0 10	0 14	20 16	15 20	4 18	4 58	18 5		n.a.
T 5	12 10	10 27	1 48	14 21	1 34	8 51	0 43	25 31	2 43	14 24	0 54	26 7	2 37	13 28	0 41	0 11	0 14	20 16	15 20	4 18	4 59	18 6		n.a.
W 6	12 31	6 34	0 39	14 53	1 31	9 22	0 45	25 29	2 44	14 21	0 54	26 6	2 36	13 29	0 41	0 12	0 14	20 15	15 20	4 17	5 0	18 6		n.a.
T 7	12 53	2 12	0s35	15 24	1 27	9 53	0 47	25 27	2 45	14 18	0 54	26 5	2 36	13 29	0 41	0 13	0 14	20 15	15 20	4 17	5 1	18 7		n.a.
F 8	13 14	2n25	1 49	15 53	1 23	10 24	0 49	25 25	2 45	14 16	0 54	26 5	2 36	13 29	0 41	0 14	0 14	20 14	15 20	4 18	5 3	18 8		n.a.
S 9	13 35	7 2	2 58	16 22	1 19	10 54	0 51	25 23	2 46	14 13	0 54	26 4	2 36	13 29	0 41	0 15	0 14	20 14	15 20	4 20	5 4	18 9		n.a.
S 10	13 56	11 19	3 56	16 50	1 15	11 25	0 52	25 21	2 47	14 10	0 54	26 3	2 35	13 29	0 41	0 15	0 14	20 13	15 20	4 22	5 5	18 9		n.a.
M11	14 16	14 56	4 39	17 16	1 10	11 54	0 54	25 19	2 47	14 7	0 54	26 3	2 35	13 29	0 40	0 16	0 14	20 13	15 20	4 25	5 7	18 10		n.a.
T 12	14 37	17 33	5 3	17 41	1 5	12 24	0 56	25 17	2 48	14 4	0 54	26 2	2 35	13 29	0 40	0 17	0 14	20 12	15 20	4 28	5 8	18 11		n.a.
W13	14 57	18 57	5 6	18 6	1 0	12 53	0 58	25 15	2 49	14 2	0 54	26 1	2 35	13 29	0 40	0 18	0 14	20 11	15 20	4 31	5 9	18 11		n.a.
T 14	15 17	19 3	4 49	18 29	0 55	13 22	0 59	25 13	2 49	13 59	0 54	26 1	2 34	13 29	0 40	0 18	0 14	20 11	15 19	4 33	5 10	18 12		n.a.
F 15	15 36	17 55	4 13	18 51	0 50	13 51	1 1	25 11	2 50	13 56	0 54	26 0	2 34	13 29	0 40	0 19	0 14	20 10	15 19	4 35	5 12	18 13		n.a.
S 16	15 56	15 43	3 24	19 12	0 44	14 19	1 3	25 10	2 51	13 54	0 54	25 59	2 34	13 29	0 40	0 20	0 14	20 10	15 19	4 35	5 13	18 13		n.a.
S 17	16 15	12 42	2 24	19 32	0 38	14 47	1 4	25 8	2 51	13 51	0 54	25 58	2 34	13 29	0 40	0 21	0 14	20 9	15 19	4 35	5 14	18 14		n.a.
M18	16 33	9 6	1 18	19 51	0 33	15 14	1 6	25 6	2 52	13 49	0 54	25 58	2 34	13 29	0 40	0 21	0 14	20 9	15 19	4 35	5 15	18 15		n.a.
T 19	16 52	5 8	0 9	20 9	0 27	15 41	1 7	25 5	2 53	13 46	0 54	25 57	2 33	13 29	0 40	0 22	0 14	20 8	15 19	4 35	5 17	18 16		n.a.
W20	17 10	1 1	0n58	20 25	0 21	16 7	1 8	25 3	2 53	13 44	0 54	25 56	2 33	13 29	0 40	0 23	0 14	20 8	15 19	4 35	5 18	18 16		n.a.
T 21	17 28	3s 5	2 2	20 41	0 15	16 33	1 10	25 2	2 54	13 41	0 54	25 55	2 33	13 29	0 40	0 24	0 14	20 7	15 18	4 36	5 19	18 17		n.a.
F 22	17 46	7 0	2 59	20 55	0 8	16 59	1 11	25 0	2 55	13 39	0 54	25 55	2 33	13 29	0 40	0 24	0 14	20 6	15 18	4 38	5 21	18 18		n.a.
S 23	18 3	10 35	3 47	21 9	0 2	17 24	1 12	24 59	2 55	13 37	0 54	25 54	2 32	13 29	0 40	0 25	0 14	20 6	15 18	4 42	5 22	18 18		n.a.
S 24	18 20	13 42	4 24	21 21	0s 4	17 49	1 13	24 58	2 56	13 35	0 54	25 53	2 32	13 29	0 40	0 26	0 14	20 5	15 18	4 46	5 23	18 19		n.a.
M25	18 37	16 13	4 49	21 32	0 11	18 13	1 14	24 57	2 56	13 33	0 54	25 52	2 32	13 29	0 40	0 26	0 14	20 5	15 18	4 51	5 24	18 20		n.a.
T 26	18 53	18 1	5 1	21 43	0 17	18 36	1 15	24 56	2 57	13 31	0 54	25 51	2 32	13 28	0 40	0 27	0 14	20 4	15 17	4 56	5 26	18 20		n.a.
W27	19 9	19 3	5 1	21 52	0 24	19 0	1 16	24 55	2 57	13 29	0 54	25 51	2 32	13 28	0 40	0 28	0 14	20 4	15 17	5 1	5 27	18 21		n.a.
T 28	19 25	19 14	4 47	22 0	0 31	19 22	1 17	24 54	2 58	13 27	0 54	25 50	2 31	13 28	0 40	0 28	0 14	20 3	15 17	5 5	5 28	18 22		n.a.
F 29	19 40	18 35	4 20	22 7	0 37	19 44	1 18	24 54	2 58	13 25	0 54	25 49	2 31	13 28	0 40	0 29	0 14	20 3	15 17	5 9	5 29	18 22		n.a.
S 30	19 55	17 6	3 43	22 13	0 44	20 5	1 19	24 53	2 59	13 23	0 54	25 48	2 31	13 28	0 40	0 30	0 14	20 2	15 17	5 11	5 31	18 23		n.a.
S 31	20n10	14s51	2n54	22n18	0s51	20n26	1n19	24s53	2s59	13s21	0s54	25n47	2n31	13n27	0n40	0n30	0s14	20s 1	15s16	5n13	5n32	18s24		n.a.

Julian Day Number = -1845427.5, Delta T = 120h56m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'38, Lahiri = -137°23'39 Julian Calendar 1 July 9766 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9766 BCE

The year -9765 astronomical counting style corresponds to year 9766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 57 37	28♉22'38	24♒39	15♊ 4	24♉33	24♉14	28♒ 9	15♋ 9	27♌ 9	1♈46	14°R58	17°D10	16♍19	17♐ 9	n.a.	M 1
T 2	16 1 33	29°23'53	7♓18	16°32	25°49	24°17	28°13	15°14	27°10	1°47	14♎57	17♍10	16°16	17°16	n.a.	T 2
W 3	16 5 30	0♊25'09	20°21	17°58	27° 5	24°20	28°18	15°20	27°10	1°49	14°56	17°R10	16°13	17°22	n.a.	W 3
T 4	16 9 26	1°26'27	3♈52	19°24	28°21	24°22	28°22	15°26	27°11	1°50	14°55	17° 9	16°10	17°29	n.a.	T 4
F 5	16 13 23	2°27'47	17°52	20°49	29°36	24°24	28°26	15°32	27°12	1°51	14°55	17° 6	16° 7	17°36	n.a.	F 5
S 6	16 17 19	3°29'07	2♉22	22°14	0♊52	24°R24	28°30	15°38	27°13	1°53	14°54	17° 0	16° 4	17°42	n.a.	S 6
S 7	16 21 16	4°30'29	17°18	23°37	2° 8	24°24	28°34	15°44	27°14	1°54	14°53	16°51	16° 0	17°49	n.a.	S 7
M 8	16 25 12	5°31'52	2♊31	24°59	3°24	24°23	28°38	15°50	27°15	1°55	14°52	16°40	15°57	17°56	n.a.	M 8
T 9	16 29 9	6°33'15	17°52	26°20	4°40	24°21	28°41	15°56	27°16	1°56	14°52	16°28	15°54	18° 3	n.a.	T 9
W10	16 33 5	7°34'40	3♋ 9	27°39	5°56	24°19	28°44	16° 2	27°17	1°58	14°51	16°17	15°51	18° 9	n.a.	W10
T 11	16 37 2	8°36'05	18°10	28°57	7°12	24°15	28°47	16° 9	27°19	1°59	14°50	16° 8	15°48	18°16	n.a.	T 11
F 12	16 40 58	9°37'31	2♌47	0♋12	8°28	24°11	28°50	16°15	27°20	2° 0	14°50	16° 1	15°45	18°23	n.a.	F 12
S 13	16 44 55	10°38'57	16°56	1°26	9°44	24° 6	28°53	16°21	27°21	2° 1	14°49	15°57	15°41	18°30	n.a.	S 13
S 14	16 48 51	11°40'24	0♍37	2°36	11° 0	24° 0	28°55	16°27	27°23	2° 2	14°48	15°56	15°38	18°36	n.a.	S 14
M15	16 52 48	12°41'50	13°51	3°44	12°15	23°54	28°57	16°34	27°24	2° 3	14°48	15°56	15°35	18°43	n.a.	M15
T 16	16 56 44	13°43'17	26°42	4°48	13°31	23°46	28°59	16°40	27°25	2° 4	14°47	15°55	15°32	18°50	n.a.	T 16
W17	17 0 41	14°44'45	9♎15	5°49	14°47	23°38	29° 1	16°47	27°27	2° 5	14°47	15°54	15°29	18°57	n.a.	W17
T 18	17 4 37	15°46'12	21°33	6°45	16° 3	23°29	29° 3	16°53	27°29	2° 6	14°46	15°50	15°25	19° 3	n.a.	T 18
F 19	17 8 34	16°47'40	3♏41	7°35	17°18	23°19	29° 4	17° 0	27°30	2° 7	14°46	15°44	15°22	19°10	n.a.	F 19
S 20	17 12 30	17°49'08	15°42	8°20	18°34	23° 8	29° 6	17° 7	27°32	2° 8	14°45	15°34	15°19	19°17	n.a.	S 20
S 21	17 16 27	18°50'37	27°38	8°59	19°50	22°56	29° 7	17°13	27°33	2° 8	14°45	15°21	15°16	19°23	n.a.	S 21
M22	17 20 23	19°52'05	9♐32	9°30	21° 6	22°44	29° 8	17°20	27°35	2° 9	14°44	15° 7	15°13	19°30	n.a.	M22
T 23	17 24 20	20°53'34	21°25	9°52	22°21	22°31	29° 8	17°27	27°37	2°10	14°44	14°51	15°10	19°37	n.a.	T 23
W24	17 28 17	21°55'03	3♑17	10° 6	23°37	22°17	29° 9	17°34	27°39	2°11	14°44	14°36	15° 6	19°44	n.a.	W24
T 25	17 32 13	22°56'33	15°12	10°R 9	24°53	22° 2	29° 9	17°40	27°41	2°11	14°43	14°23	15° 3	19°50	n.a.	T 25
F 26	17 36 10	23°58'02	27° 9	10° 2	26° 8	21°47	29°R 9	17°47	27°43	2°12	14°43	14°12	15° 0	19°57	n.a.	F 26
S 27	17 40 6	24°59'32	9♒11	9°43	27°24	21°31	29° 9	17°54	27°45	2°13	14°43	14° 5	14°57	20° 4	n.a.	S 27
S 28	17 44 3	26° 1'02	21°21	9°13	28°39	21°14	29° 9	18° 1	27°47	2°13	14°42	14° 0	14°54	20°10	n.a.	S 28
M29	17 47 59	27° 2'32	3♓43	8°31	29°55	20°56	29° 8	18° 8	27°49	2°14	14°42	13°58	14°51	20°17	n.a.	M29
T 30	17 51 56	28° 4'03	16°20	7°39	1♋10	20°38	29° 7	18°15	27°51	2°14	14°42	13°D58	14°47	20°24	n.a.	T 30
W31	17 55 52	29♊ 5'33	29♓16	6♋36	2♋26	20♉19	29♒ 6	18♋22	27♌53	2♈15	14♎42	13°R58	14♍44	20♐31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n24	11s53	1n57	22n21	0s57	20n46	1n20	24s52	3s 0	13s20	0s54	25n46	2n31	13n27	0n40	0n31	0s14	20s 1	15s16	5n13	5n33	18s24		n.a.
T 2	20 38	8 17	0 52	22 24	1 4	21 6	1 21	24 52	3 0	13 18	0 54	25 45	2 30	13 27	0 39	0 31	0 14	20 0	15 16	5 13	5 35	18 25		n.a.
W 3	20 51	4 12	0s17	22 26	1 10	21 25	1 21	24 52	3 1	13 16	0 54	25 45	2 30	13 26	0 39	0 32	0 14	20 0	15 16	5 13	5 36	18 26		n.a.
T 4	21 4	0n15	1 27	22 27	1 17	21 43	1 22	24 52	3 1	13 15	0 54	25 44	2 30	13 26	0 39	0 32	0 14	19 59	15 16	5 13	5 37	18 26		n.a.
F 5	21 17	4 50	2 35	22 27	1 23	22 1	1 22	24 52	3 1	13 13	0 54	25 43	2 30	13 26	0 39	0 33	0 14	19 59	15 15	5 15	5 38	18 27		n.a.
S 6	21 29	9 18	3 35	22 27	1 29	22 18	1 22	24 52	3 2	13 12	0 54	25 42	2 30	13 25	0 39	0 34	0 14	19 58	15 15	5 17	5 40	18 28		n.a.
S 7	21 41	13 19	4 22	22 25	1 36	22 34	1 23	24 52	3 2	13 11	0 54	25 41	2 30	13 25	0 39	0 34	0 14	19 58	15 15	5 21	5 41	18 28		n.a.
M 8	21 52	16 32	4 52	22 23	1 42	22 50	1 23	24 53	3 2	13 9	0 54	25 40	2 29	13 24	0 39	0 35	0 14	19 57	15 15	5 25	5 42	18 29		n.a.
T 9	22 3	18 36	5 1	22 20	1 47	23 5	1 23	24 53	3 3	13 8	0 54	25 39	2 29	13 24	0 39	0 35	0 14	19 57	15 14	5 30	5 43	18 29		n.a.
W10	22 14	19 20	4 48	22 16	1 53	23 19	1 23	24 54	3 3	13 7	0 55	25 38	2 29	13 24	0 39	0 36	0 14	19 56	15 14	5 34	5 45	18 30		n.a.
T 11	22 24	18 40	4 16	22 12	1 58	23 32	1 23	24 55	3 3	13 6	0 55	25 37	2 29	13 23	0 39	0 36	0 14	19 56	15 14	5 38	5 46	18 31		n.a.
F 12	22 34	16 47	3 27	22 7	2 3	23 45	1 23	24 56	3 3	13 5	0 55	25 36	2 29	13 23	0 39	0 37	0 14	19 55	15 14	5 41	5 47	18 31		n.a.
S 13	22 43	13 54	2 27	22 2	2 8	23 57	1 23	24 57	3 3	13 4	0 55	25 35	2 29	13 22	0 39	0 37	0 14	19 55	15 13	5 42	5 49	18 32		n.a.
S 14	22 52	10 21	1 20	21 57	2 12	24 9	1 23	24 58	3 3	13 3	0 55	25 34	2 28	13 22	0 39	0 37	0 14	19 54	15 13	5 43	5 50	18 33		n.a.
M15	23 0	6 22	0 11	21 51	2 16	24 19	1 23	24 59	3 3	13 2	0 55	25 33	2 28	13 21	0 39	0 38	0 14	19 54	15 13	5 43	5 51	18 33		n.a.
T 16	23 8	2 13	0n57	21 46	2 19	24 29	1 22	25 1	3 3	13 2	0 55	25 32	2 28	13 20	0 39	0 38	0 14	19 53	15 12	5 43	5 52	18 34		n.a.
W17	23 15	1s57	2 0	21 41	2 22	24 38	1 22	25 2	3 3	13 1	0 55	25 31	2 28	13 20	0 39	0 39	0 14	19 53	15 12	5 43	5 54	18 34		n.a.
T 18	23 22	5 56	2 56	21 36	2 23	24 46	1 22	25 4	3 3	13 0	0 55	25 30	2 28	13 19	0 39	0 39	0 14	19 52	15 12	5 45	5 55	18 35		n.a.
F 19	23 29	9 38	3 44	21 32	2 25	24 53	1 21	25 5	3 3	13 0	0 55	25 29	2 28	13 19	0 39	0 39	0 14	19 52	15 12	5 48	5 56	18 36		n.a.
S 20	23 35	12 53	4 21	21 29	2 25	25 0	1 21	25 7	3 3	12 59	0 55	25 28	2 28	13 18	0 39	0 40	0 14	19 51	15 11	5 52	5 57	18 36		n.a.
S 21	23 40	15 36	4 46	21 28	2 24	25 6	1 20	25 9	3 2	12 59	0 55	25 27	2 27	13 17	0 39	0 40	0 14	19 51	15 11	5 57	5 59	18 37		n.a.
M22	23 46	17 38	4 58	21 28	2 22	25 11	1 20	25 10	3 2	12 59	0 55	25 26	2 27	13 17	0 39	0 40	0 14	19 50	15 11	6 2	6 0	18 37		n.a.
T 23	23 50	18 56	4 58	21 29	2 19	25 15	1 19	25 12	3 2	12 58	0 55	25 25	2 27	13 16	0 39	0 41	0 14	19 50	15 10	6 8	6 1	18 38		n.a.
W24	23 54	19 23	4 44	21 33	2 14	25 19	1 18	25 14	3 1	12 58	0 55	25 24	2 27	13 15	0 39	0 41	0 14	19 50	15 10	6 14	6 2	18 39		n.a.
T 25	23 58	19 0	4 18	21 39	2 8	25 21	1 17	25 16	3 1	12 58	0 55	25 23	2 27	13 15	0 38	0 41	0 14	19 49	15 10	6 20	6 4	18 39		n.a.
F 26	24 1	17 45	3 41	21 47	2 0	25 23	1 16	25 18	3 0	12 58	0 55	25 22	2 27	13 14	0 38	0 42	0 14	19 49	15 10	6 24	6 5	18 40		n.a.
S 27	24 4	15 43	2 53	21 58	1 50	25 24	1 15	25 20	2 59	12 58	0 55	25 21	2 27	13 13	0 38	0 42	0 14	19 48	15 9	6 27	6 6	18 40		n.a.
S 28	24 6	12 59	1 57	22 12	1 39	25 24	1 14	25 23	2 59	12 58	0 55	25 20	2 27	13 12	0 38	0 42	0 14	19 48	15 9	6 29	6 7	18 41		n.a.
M29	24 7	9 37	0 54	22 28	1 25	25 24	1 13	25 25	2 58	12 58	0 55	25 19	2 27	13 12	0 38	0 42	0 14	19 48	15 9	6 30	6 9	18 42		n.a.
T 30	24 9	5 45	0s13	22 46	1 10	25 22	1 12	25 27	2 57	12 59	0 55	25 18	2 26	13 11	0 38	0 43	0 14	19 47	15 8	6 30	6 10	18 42		n.a.
W31	24n 9	1s31	1s20	23n 6	0s54	25n20	1n11	25s29	2s56	12s59	0s55	25n17	2n26	13n10	0n38	0n43	0s14	19s47	15s 8	6n30	6n11	18s43		n.a.

Julian Day Number = -1845396.5, Delta T = 120h56m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'34, Lahiri = -137°23'34 Julian Calendar 1 Aug. 9766 BCE == Greg. Calendar 18 May 9766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 59 49	0♋ 7'04	12♈37	5°R25	3♋41	19°R59	29°R 5	18♋29	27♌55	2♈15	14°R42	13°R57	14♍41	20♐37	n.a.	T 1
F 2	18 3 46	1° 8'35	26°25	4♋ 8	4°57	19♌39	29♒ 4	18°36	27°57	2°16	14♎41	13♍55	14°38	20°44	n.a.	F 2
S 3	18 7 42	2°10'06	10♉42	2°47	6°12	19°19	29° 2	18°43	27°59	2°16	14°41	13°50	14°35	20°51	n.a.	S 3
S 4	18 11 39	3°11'37	25°25	1°25	7°28	18°57	29° 1	18°50	28° 2	2°17	14°41	13°42	14°31	20°58	n.a.	S 4
M 5	18 15 35	4°13'08	10♊30	0° 5	8°43	18°36	28°59	18°57	28° 4	2°17	14°41	13°33	14°28	21° 4	n.a.	M 5
T 6	18 19 32	5°14'39	25°48	28♊49	9°59	18°13	28°57	19° 4	28° 6	2°17	14°41	13°22	14°25	21°11	n.a.	T 6
W 7	18 23 28	6°16'09	11♋ 7	27°39	11°14	17°51	28°54	19°11	28° 9	2°17	14°41	13°11	14°22	21°18	n.a.	W 7
T 8	18 27 25	7°17'39	26°16	26°38	12°29	17°28	28°52	19°19	28°11	2°18	14°D41	13° 2	14°19	21°24	n.a.	T 8
F 9	18 31 22	8°19'09	11♌ 5	25°46	13°45	17° 5	28°49	19°26	28°14	2°18	14°41	12°56	14°16	21°31	n.a.	F 9
S 10	18 35 18	9°20'37	25°27	25° 4	15° 0	16°41	28°46	19°33	28°16	2°18	14°41	12°52	14°12	21°38	n.a.	S 10
S 11	18 39 15	10°22'05	9♍20	24°32	16°15	16°17	28°43	19°40	28°19	2°18	14°41	12°D51	14° 9	21°45	n.a.	S 11
M12	18 43 11	11°23'32	22°43	24°11	17°31	15°53	28°40	19°47	28°21	2°18	14°41	12°51	14° 6	21°51	n.a.	M12
T 13	18 47 8	12°24'58	5♎40	24° 0	18°46	15°29	28°36	19°55	28°24	2°18	14°41	12°52	14° 3	21°58	n.a.	T 13
W14	18 51 5	13°26'23	18°15	23°D59	20° 1	15° 5	28°33	20° 2	28°27	2°R18	14°41	12°R52	14° 0	22° 5	n.a.	W14
T 15	18 55 1	14°27'47	0♏33	24° 6	21°16	14°41	28°29	20° 9	28°29	2°18	14°42	12°50	13°56	22°12	n.a.	T 15
F 16	18 58 58	15°29'10	12°38	24°22	22°31	14°17	28°25	20°16	28°32	2°18	14°42	12°46	13°53	22°18	n.a.	F 16
S 17	19 2 54	16°30'31	24°34	24°45	23°46	13°53	28°21	20°24	28°35	2°18	14°42	12°40	13°50	22°25	n.a.	S 17
S 18	19 6 51	17°31'52	6♐27	25°15	25° 1	13°29	28°16	20°31	28°38	2°18	14°42	12°32	13°47	22°32	n.a.	S 18
M19	19 10 48	18°33'12	18°18	25°51	26°16	13° 5	28°12	20°38	28°40	2°18	14°42	12°21	13°44	22°38	n.a.	M19
T 20	19 14 44	19°34'30	0♑11	26°32	27°31	12°41	28° 7	20°45	28°43	2°17	14°43	12°10	13°41	22°45	n.a.	T 20
W21	19 18 41	20°35'48	12° 7	27°18	28°46	12°18	28° 2	20°53	28°46	2°17	14°43	12° 0	13°37	22°52	n.a.	W21
T 22	19 22 37	21°37'04	24° 7	28° 9	0♌ 1	11°55	27°57	21° 0	28°49	2°17	14°43	11°50	13°34	22°59	n.a.	T 22
F 23	19 26 34	22°38'20	6♒13	29° 4	1°16	11°32	27°52	21° 7	28°52	2°17	14°44	11°43	13°31	23° 5	n.a.	F 23
S 24	19 30 31	23°39'34	18°26	0♋ 2	2°31	11°10	27°47	21°15	28°55	2°16	14°44	11°38	13°28	23°12	n.a.	S 24
S 25	19 34 27	24°40'47	0♓48	1° 3	3°46	10°48	27°41	21°22	28°58	2°16	14°44	11°35	13°25	23°19	n.a.	S 25
M26	19 38 24	25°41'59	13°20	2° 7	5° 1	10°26	27°35	21°29	29° 1	2°16	14°45	11°D34	13°22	23°26	n.a.	M26
T 27	19 42 21	26°43'10	26° 5	3°14	6°16	10° 5	27°30	21°36	29° 4	2°15	14°45	11°35	13°18	23°32	n.a.	T 27
W28	19 46 17	27°44'20	9♈ 6	4°23	7°31	9°44	27°24	21°44	29° 7	2°15	14°46	11°36	13°15	23°39	n.a.	W28
T 29	19 50 14	28°45'29	22°26	5°34	8°46	9°24	27°17	21°51	29°10	2°14	14°46	11°R37	13°12	23°46	n.a.	T 29
F 30	19 54 10	29♋46'37	6♉ 6	6♋47	10♌ 0	9♑ 5	27♒11	21♋58	29♌13	2♈14	14♎47	11♍37	13♍ 9	23♐52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	2n54	2s26	23n27	0s36	25n17	1n10	25s31	2s55	12s59	0s55	25n16	2n26	13n 9	0n38	0n43	0s14	19s47	15s 8	6n30	6n13	18s43		n.a.
F 2	24 9	7 19	3 25	23 49	0 17	25 13	1 9	25 33	2 54	13 0	0 55	25 15	2 26	13 9	0 38	0 43	0 14	19 46	15 7	6 31	6 14	18 44		n.a.
S 3	24 8	11 28	4 14	24 11	0n 2	25 8	1 7	25 35	2 53	13 0	0 55	25 14	2 26	13 8	0 38	0 43	0 14	19 46	15 7	6 33	6 15	18 44		n.a.
S 4	24 7	15 3	4 48	24 32	0 22	25 3	1 6	25 37	2 52	13 1	0 55	25 12	2 26	13 7	0 38	0 44	0 14	19 45	15 7	6 36	6 16	18 45		n.a.
M 5	24 5	17 43	5 2	24 51	0 41	24 57	1 5	25 39	2 50	13 2	0 55	25 11	2 26	13 6	0 38	0 44	0 13	19 45	15 6	6 40	6 18	18 45		n.a.
T 6	24 3	19 10	4 56	25 9	0 59	24 50	1 3	25 41	2 49	13 2	0 55	25 10	2 26	13 5	0 38	0 44	0 13	19 45	15 6	6 44	6 19	18 46		n.a.
W 7	24 0	19 14	4 28	25 25	1 17	24 42	1 2	25 42	2 48	13 3	0 55	25 9	2 26	13 4	0 38	0 44	0 13	19 45	15 6	6 48	6 20	18 47		n.a.
T 8	23 57	17 55	3 42	25 40	1 32	24 33	1 0	25 44	2 46	13 4	0 55	25 8	2 26	13 3	0 38	0 44	0 13	19 44	15 5	6 52	6 21	18 47		n.a.
F 9	23 53	15 24	2 41	25 52	1 46	24 24	0 58	25 46	2 45	13 5	0 54	25 7	2 26	13 2	0 38	0 44	0 13	19 44	15 5	6 54	6 23	18 48		n.a.
S 10	23 49	12 0	1 32	26 3	1 59	24 14	0 57	25 47	2 43	13 6	0 54	25 6	2 26	13 1	0 38	0 44	0 13	19 44	15 5	6 56	6 24	18 48		n.a.
S 11	23 44	8 1	0 19	26 13	2 10	24 3	0 55	25 48	2 41	13 7	0 54	25 5	2 26	13 1	0 38	0 44	0 13	19 43	15 4	6 56	6 25	18 49		n.a.
M12	23 39	3 47	0n53	26 21	2 19	23 52	0 53	25 50	2 39	13 8	0 54	25 3	2 25	13 0	0 38	0 44	0 13	19 43	15 4	6 56	6 26	18 49		n.a.
T 13	23 34	0s30	1 59	26 27	2 26	23 40	0 52	25 51	2 37	13 10	0 54	25 2	2 25	12 59	0 38	0 44	0 13	19 43	15 4	6 56	6 28	18 50		n.a.
W14	23 27	4 39	2 58	26 33	2 32	23 27	0 50	25 52	2 36	13 11	0 54	25 1	2 25	12 58	0 38	0 44	0 13	19 43	15 3	6 56	6 29	18 50		n.a.
T 15	23 21	8 29	3 47	26 38	2 36	23 13	0 48	25 52	2 34	13 12	0 54	25 0	2 25	12 57	0 38	0 44	0 13	19 42	15 3	6 56	6 30	18 51		n.a.
F 16	23 14	11 54	4 25	26 42	2 40	22 59	0 46	25 53	2 31	13 14	0 54	24 59	2 25	12 56	0 38	0 44	0 13	19 42	15 3	6 58	6 31	18 51		n.a.
S 17	23 6	14 48	4 51	26 45	2 42	22 44	0 44	25 54	2 29	13 15	0 54	24 58	2 25	12 55	0 38	0 44	0 13	19 42	15 2	7 0	6 33	18 52		n.a.
S 18	22 58	17 3	5 4	26 47	2 43	22 28	0 42	25 54	2 27	13 17	0 54	24 56	2 25	12 54	0 38	0 44	0 13	19 42	15 2	7 4	6 34	18 52		n.a.
M19	22 50	18 35	5 4	26 49	2 43	22 12	0 40	25 54	2 25	13 18	0 54	24 55	2 25	12 53	0 38	0 44	0 13	19 42	15 2	7 8	6 35	18 53		n.a.
T 20	22 41	19 19	4 51	26 49	2 42	21 55	0 38	25 54	2 23	13 20	0 54	24 54	2 25	12 51	0 38	0 44	0 13	19 41	15 2	7 12	6 36	18 53		n.a.
W21	22 32	19 12	4 25	26 49	2 41	21 37	0 36	25 54	2 20	13 21	0 54	24 53	2 25	12 50	0 38	0 44	0 13	19 41	15 1	7 16	6 38	18 54		n.a.
T 22	22 22	18 13	3 47	26 48	2 38	21 19	0 34	25 54	2 18	13 23	0 54	24 52	2 25	12 49	0 38	0 44	0 13	19 41	15 1	7 20	6 39	18 54		n.a.
F 23	22 12	16 24	2 59	26 46	2 36	21 0	0 32	25 54	2 15	13 25	0 54	24 50	2 25	12 48	0 37	0 44	0 13	19 41	15 1	7 23	6 40	18 55		n.a.
S 24	22 1	13 50	2 2	26 43	2 33	20 41	0 30	25 53	2 13	13 27	0 54	24 49	2 25	12 47	0 37	0 44	0 13	19 41	15 0	7 25	6 41	18 55		n.a.
S 25	21 50	10 37	0 58	26 39	2 29	20 21	0 28	25 53	2 10	13 29	0 54	24 48	2 25	12 46	0 37	0 44	0 13	19 41	15 0	7 26	6 43	18 56		n.a.
M26	21 38	6 53	0s10	26 34	2 25	20 0	0 26	25 52	2 8	13 31	0 54	24 47	2 25	12 45	0 37	0 43	0 13	19 41	15 0	7 26	6 44	18 56		n.a.
T 27	21 27	2 47	1 18	26 28	2 20	19 39	0 23	25 51	2 5	13 33	0 54	24 46	2 25	12 44	0 37	0 43	0 13	19 40	14 59	7 26	6 45	18 57		n.a.
W28	21 14	1n31	2 24	26 21	2 15	19 17	0 21	25 50	2 3	13 35	0 53	24 44	2 25	12 43	0 37	0 43	0 13	19 40	14 59	7 25	6 47	18 57		n.a.
T 29	21 2	5 51	3 23	26 13	2 10	18 55	0 19	25 49	2 0	13 37	0 53	24 43	2 25	12 42	0 37	0 43	0 13	19 40	14 59	7 25	6 48	18 58		n.a.
F 30	20n48	9n59	4s13	26n 4	2n 5	18n33	0n17	25s48	1s57	13s39	0s53	24n42	2n25	12n40	0n37	0n43	0s13	19s40	14s58	7n25	6n49	18s58		n.a.

Julian Day Number = -1845365.5, Delta T = 120h56m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'30, Lahiri = -137°23'30 Julian Calendar 1 Sept. 9766 BCE == Greg. Calendar 18 June 9766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 58 7	0♌47'44	20♉ 9	8♋ 2	11♌15	8°R46	27°R 5	22♋ 5	29♌16	2°R13	14♎47	11°R36	13♍ 6	23♐59	n.a.	S 1
S 2	20 2 4	1°48'50	4♊33	9°18	12°30	8♉28	26♒58	22°13	29°19	2♈13	14°48	11♍32	13° 2	24° 6	n.a.	S 2
M 3	20 6 0	2°49'54	19°16	10°35	13°44	8°10	26°52	22°20	29°22	2°12	14°48	11°27	12°59	24°13	n.a.	M 3
T 4	20 9 57	3°50'58	4♋12	11°54	14°59	7°54	26°45	22°27	29°26	2°11	14°49	11°22	12°56	24°19	n.a.	T 4
W 5	20 13 54	4°52'00	19°13	13°14	16°14	7°37	26°38	22°34	29°29	2°11	14°50	11°16	12°53	24°26	n.a.	W 5
T 6	20 17 50	5°53'01	4♌10	14°36	17°28	7°22	26°31	22°41	29°32	2°10	14°50	11°11	12°50	24°33	n.a.	T 6
F 7	20 21 47	6°54'00	18°53	15°58	18°43	7° 7	26°24	22°48	29°35	2° 9	14°51	11° 7	12°47	24°40	n.a.	F 7
S 8	20 25 44	7°54'57	3♍16	17°21	19°58	6°53	26°17	22°56	29°39	2° 8	14°52	11° 6	12°43	24°46	n.a.	S 8
S 9	20 29 40	8°55'52	17°14	18°46	21°12	6°40	26°10	23° 3	29°42	2° 7	14°52	11°D 5	12°40	24°53	n.a.	S 9
M10	20 33 37	9°56'45	0♎45	20°11	22°27	6°28	26° 2	23°10	29°45	2° 7	14°53	11° 7	12°37	25° 0	n.a.	M10
T 11	20 37 34	10°57'37	13°50	21°37	23°41	6°16	25°55	23°17	29°48	2° 6	14°54	11° 8	12°34	25° 6	n.a.	T 11
W12	20 41 30	11°58'26	26°32	23° 4	24°56	6° 6	25°47	23°24	29°52	2° 5	14°55	11°10	12°31	25°13	n.a.	W12
T 13	20 45 27	12°59'14	8♏54	24°31	26°10	5°56	25°40	23°31	29°55	2° 4	14°55	11°R11	12°28	25°20	n.a.	T 13
F 14	20 49 23	13°59'59	21° 2	26° 0	27°25	5°47	25°32	23°38	29°58	2° 3	14°56	11°11	12°24	25°27	n.a.	F 14
S 15	20 53 20	15° 0'42	3♐ 0	27°29	28°39	5°38	25°24	23°45	0♍ 2	2° 2	14°57	11° 9	12°21	25°33	n.a.	S 15
S 16	20 57 17	16° 1'24	14°53	28°59	29°53	5°31	25°16	23°52	0° 5	2° 1	14°58	11° 7	12°18	25°40	n.a.	S 16
M17	21 1 13	17° 2'03	26°44	0♌30	1♍ 8	5°24	25° 9	23°59	0° 9	2° 0	14°59	11° 3	12°15	25°47	n.a.	M17
T 18	21 5 10	18° 2'40	8♑38	2° 2	2°22	5°18	25° 1	24° 6	0°12	1°59	15° 0	10°59	12°12	25°53	n.a.	T 18
W19	21 9 7	19° 3'14	20°37	3°34	3°36	5°13	24°53	24°13	0°15	1°58	15° 1	10°55	12° 8	26° 0	n.a.	W19
T 20	21 13 3	20° 3'47	2♒44	5° 7	4°51	5° 9	24°45	24°19	0°19	1°57	15° 2	10°52	12° 5	26° 7	n.a.	T 20
F 21	21 17 0	21° 4'18	15° 1	6°41	6° 5	5° 5	24°37	24°26	0°22	1°56	15° 3	10°49	12° 2	26°14	n.a.	F 21
S 22	21 20 57	22° 4'46	27°29	8°16	7°19	5° 3	24°29	24°33	0°26	1°54	15° 4	10°48	11°59	26°20	n.a.	S 22
S 23	21 24 53	23° 5'13	10♓ 9	9°51	8°33	5° 1	24°21	24°40	0°29	1°53	15° 5	10°D47	11°56	26°27	n.a.	S 23
M24	21 28 50	24° 5'37	23° 1	11°28	9°47	5° 0	24°13	24°46	0°32	1°52	15° 6	10°47	11°53	26°34	n.a.	M24
T 25	21 32 47	25° 5'59	6♈ 5	13° 5	11° 2	4°D59	24° 5	24°53	0°36	1°51	15° 7	10°48	11°49	26°41	n.a.	T 25
W26	21 36 43	26° 6'20	19°23	14°43	12°16	5° 0	23°57	25° 0	0°39	1°50	15° 8	10°50	11°46	26°47	n.a.	W26
T 27	21 40 40	27° 6'39	2♉54	16°22	13°30	5° 1	23°49	25° 6	0°43	1°48	15° 9	10°51	11°43	26°54	n.a.	T 27
F 28	21 44 36	28° 6'55	16°40	18° 1	14°44	5° 2	23°41	25°13	0°46	1°47	15°10	10°52	11°40	27° 1	n.a.	F 28
S 29	21 48 33	29° 7'10	0♊39	19°42	15°58	5° 5	23°33	25°19	0°50	1°46	15°11	10°R52	11°37	27° 7	n.a.	S 29
S 30	21 52 30	0♍ 7'23	14°51	21°24	17°12	5° 8	23°25	25°26	0°53	1°44	15°12	10°51	11°33	27°14	n.a.	S 30
M31	21 56 26	1♍ 7'35	29♊13	23♌ 6	18♍26	5♉12	23♒18	25♋32	0♍57	1♈43	15♎13	10♍51	11♍30	27♐21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n35	13n41	4s49	25n54	1n59	18n 9	0n14	25s47	1s55	13s41	0s53	24n41	2n25	12n39	0n37	0n42	0s13	19s40	14s58	7n26	6n50	18s59		n.a.
S 2	20 21	16 39	5 8	25 43	1 54	17 46	0 12	25 45	1 52	13 43	0 53	24 40	2 25	12 38	0 37	0 42	0 13	19 40	14 58	7 27	6 52	18 59		n.a.
M 3	20 7	18 36	5 8	25 31	1 48	17 22	0 10	25 44	1 50	13 46	0 53	24 38	2 25	12 37	0 37	0 42	0 13	19 40	14 57	7 29	6 53	19 0		n.a.
T 4	19 52	19 19	4 47	25 18	1 41	16 57	0 7	25 42	1 47	13 48	0 53	24 37	2 25	12 36	0 37	0 42	0 13	19 40	14 57	7 31	6 54	19 0		n.a.
W 5	19 37	18 42	4 6	25 4	1 35	16 32	0 5	25 40	1 44	13 50	0 53	24 36	2 25	12 35	0 37	0 41	0 13	19 40	14 57	7 33	6 55	19 1		n.a.
T 6	19 22	16 46	3 8	24 49	1 29	16 7	0 3	25 39	1 41	13 52	0 53	24 35	2 25	12 33	0 37	0 41	0 13	19 40	14 57	7 35	6 57	19 1		n.a.
F 7	19 6	13 45	1 58	24 32	1 22	15 41	0 0	25 37	1 39	13 55	0 52	24 34	2 25	12 32	0 37	0 41	0 13	19 40	14 56	7 37	6 58	19 2		n.a.
S 8	18 50	9 57	0 43	24 15	1 16	15 14	0s 2	25 35	1 36	13 57	0 52	24 32	2 25	12 31	0 37	0 40	0 13	19 40	14 56	7 37	6 59	19 2		n.a.
S 9	18 34	5 42	0n34	23 57	1 9	14 48	0 4	25 33	1 33	14 0	0 52	24 31	2 25	12 30	0 37	0 40	0 13	19 40	14 56	7 37	7 0	19 2		n.a.
M10	18 17	1 18	1 46	23 38	1 2	14 21	0 7	25 31	1 31	14 2	0 52	24 30	2 25	12 29	0 37	0 40	0 13	19 40	14 55	7 37	7 2	19 3		n.a.
T 11	18 0	3s 1	2 50	23 17	0 56	13 53	0 9	25 29	1 28	14 5	0 52	24 29	2 25	12 27	0 37	0 39	0 13	19 40	14 55	7 36	7 3	19 3		n.a.
W12	17 43	7 4	3 44	22 56	0 49	13 26	0 11	25 27	1 25	14 7	0 52	24 28	2 26	12 26	0 37	0 39	0 13	19 40	14 55	7 36	7 4	19 4		n.a.
T 13	17 25	10 43	4 26	22 34	0 42	12 58	0 14	25 25	1 23	14 10	0 52	24 26	2 26	12 25	0 37	0 39	0 13	19 40	14 55	7 35	7 5	19 4		n.a.
F 14	17 7	13 49	4 55	22 10	0 35	12 29	0 16	25 22	1 20	14 12	0 51	24 25	2 26	12 24	0 37	0 38	0 13	19 40	14 54	7 35	7 7	19 5		n.a.
S 15	16 49	16 19	5 11	21 46	0 29	12 1	0 18	25 20	1 18	14 15	0 51	24 24	2 26	12 23	0 37	0 38	0 13	19 40	14 54	7 36	7 8	19 5		n.a.
S 16	16 31	18 5	5 14	21 20	0 22	11 32	0 21	25 18	1 15	14 17	0 51	24 23	2 26	12 21	0 37	0 38	0 13	19 41	14 54	7 37	7 9	19 5		n.a.
M17	16 12	19 5	5 3	20 54	0 15	11 3	0 23	25 16	1 13	14 20	0 51	24 22	2 26	12 20	0 37	0 37	0 13	19 41	14 53	7 38	7 10	19 6		n.a.
T 18	15 53	19 15	4 39	20 27	0 8	10 33	0 25	25 13	1 10	14 22	0 51	24 20	2 26	12 19	0 37	0 37	0 13	19 41	14 53	7 40	7 12	19 6		n.a.
W19	15 33	18 32	4 2	19 59	0 2	10 4	0 28	25 11	1 8	14 25	0 51	24 19	2 26	12 18	0 37	0 36	0 13	19 41	14 53	7 41	7 13	19 7		n.a.
T 20	15 14	16 59	3 15	19 29	0s 5	9 34	0 30	25 9	1 5	14 27	0 51	24 18	2 26	12 16	0 37	0 36	0 13	19 41	14 53	7 43	7 14	19 7		n.a.
F 21	14 54	14 38	2 18	18 59	0 11	9 3	0 32	25 7	1 3	14 30	0 50	24 17	2 26	12 15	0 37	0 35	0 13	19 41	14 52	7 44	7 15	19 8		n.a.
S 22	14 34	11 35	1 13	18 28	0 18	8 33	0 35	25 4	1 0	14 33	0 50	24 16	2 26	12 14	0 37	0 35	0 13	19 41	14 52	7 44	7 17	19 8		n.a.
S 23	14 14	7 56	0 4	17 56	0 24	8 3	0 37	25 2	0 58	14 35	0 50	24 14	2 26	12 13	0 37	0 35	0 13	19 42	14 52	7 45	7 18	19 8		n.a.
M24	13 53	3 53	1s 7	17 23	0 30	7 32	0 39	25 0	0 56	14 38	0 50	24 13	2 26	12 11	0 37	0 34	0 13	19 42	14 52	7 45	7 19	19 9		n.a.
T 25	13 32	0n25	2 16	16 50	0 36	7 1	0 41	24 57	0 53	14 40	0 50	24 12	2 27	12 10	0 37	0 34	0 13	19 42	14 51	7 44	7 20	19 9		n.a.
W26	13 12	4 46	3 18	16 15	0 42	6 30	0 43	24 55	0 51	14 43	0 49	24 11	2 27	12 9	0 37	0 33	0 13	19 42	14 51	7 44	7 22	19 10		n.a.
T 27	12 50	8 57	4 10	15 39	0 48	5 59	0 46	24 53	0 49	14 45	0 49	24 10	2 27	12 7	0 37	0 33	0 13	19 42	14 51	7 43	7 23	19 10		n.a.
F 28	12 29	12 43	4 49	15 3	0 53	5 28	0 48	24 51	0 46	14 48	0 49	24 9	2 27	12 6	0 37	0 32	0 13	19 43	14 51	7 43	7 24	19 10		n.a.
S 29	12 7	15 49	5 12	14 26	0 58	4 56	0 50	24 48	0 44	14 50	0 49	24 8	2 27	12 5	0 37	0 31	0 13	19 43	14 50	7 43	7 25	19 11		n.a.
S 30	11 46	18 2	5 16	13 48	1 4	4 25	0 52	24 46	0 42	14 53	0 49	24 6	2 27	12 4	0 37	0 31	0 13	19 43	14 50	7 43	7 27	19 11		n.a.
M31	11n24	19n 9	5s 1	13n 9	1s 9	3n53	0s54	24s44	0s40	14s55	0s48	24n 5	2n27	12n 2	0n37	0n30	0s13	19s43	14s50	7n43	7n28	19s11		n.a.

Julian Day Number = -1845335.5, Delta T = 120h56m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'26, Lahiri = -137°23'26 Julian Calendar 1 Oct. 9766 BCE == Greg. Calendar 18 July 9766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 0 23	2♍ 7'44	13♋43	24♌49	19♍40	5♋17	23°R10	25♋38	1♍ 0	1°R42	15♎14	10°R50	11♍27	27♐28	n.a.	T 1
W 2	22 4 20	3° 7'51	28°15	26°34	20°54	5°22	23♒ 2	25°45	1° 3	1♈40	15°16	10♍49	11°24	27°34	n.a.	W 2
T 3	22 8 16	4° 7'56	12♌45	28°19	22° 8	5°28	22°54	25°51	1° 7	1°39	15°17	10°48	11°21	27°41	n.a.	T 3
F 4	22 12 13	5° 7'59	27° 6	0♍ 5	23°22	5°35	22°46	25°57	1°10	1°37	15°18	10°48	11°18	27°48	n.a.	F 4
S 5	22 16 10	6° 8'00	11♍13	1°53	24°36	5°42	22°39	26° 3	1°14	1°36	15°19	10°D47	11°14	27°54	n.a.	S 5
S 6	22 20 6	7° 7'58	25° 1	3°41	25°50	5°50	22°31	26°10	1°17	1°35	15°20	10°47	11°11	28° 1	n.a.	S 6
M 7	22 24 3	8° 7'54	8♎29	5°30	27° 3	5°58	22°24	26°16	1°21	1°33	15°22	10°48	11° 8	28° 8	n.a.	M 7
T 8	22 27 59	9° 7'48	21°35	7°20	28°17	6° 8	22°16	26°22	1°24	1°32	15°23	10°48	11° 5	28°15	n.a.	T 8
W 9	22 31 56	10° 7'39	4♏21	9°11	29°31	6°17	22° 9	26°28	1°27	1°30	15°24	10°48	11° 2	28°21	n.a.	W 9
T 10	22 35 53	11° 7'27	16°47	11° 3	0♎45	6°28	22° 2	26°34	1°31	1°29	15°25	10°R48	10°59	28°28	n.a.	T 10
F 11	22 39 49	12° 7'13	28°59	12°56	1°59	6°39	21°55	26°39	1°34	1°27	15°27	10°48	10°55	28°35	n.a.	F 11
S 12	22 43 46	13° 6'56	10♐59	14°50	3°12	6°50	21°48	26°45	1°38	1°26	15°28	10°D48	10°52	28°41	n.a.	S 12
S 13	22 47 42	14° 6'37	22°53	16°45	4°26	7° 2	21°41	26°51	1°41	1°24	15°29	10°48	10°49	28°48	n.a.	S 13
M14	22 51 39	15° 6'15	4♑46	18°40	5°40	7°15	21°34	26°57	1°44	1°22	15°31	10°48	10°46	28°55	n.a.	M14
T 15	22 55 36	16° 5'50	16°40	20°36	6°53	7°28	21°27	27° 2	1°48	1°21	15°32	10°49	10°43	29° 2	n.a.	T 15
W16	22 59 32	17° 5'23	28°42	22°32	8° 7	7°42	21°21	27° 8	1°51	1°19	15°33	10°49	10°39	29° 8	n.a.	W16
T 17	23 3 29	18° 4'53	10♒55	24°29	9°21	7°56	21°14	27°13	1°55	1°18	15°35	10°50	10°36	29°15	n.a.	T 17
F 18	23 7 25	19° 4'21	23°21	26°26	10°34	8°10	21° 8	27°19	1°58	1°16	15°36	10°51	10°33	29°22	n.a.	F 18
S 19	23 11 22	20° 3'46	6♓ 3	28°23	11°48	8°25	21° 2	27°24	2° 1	1°14	15°37	10°R51	10°30	29°28	n.a.	S 19
S 20	23 15 18	21° 3'08	19° 1	0♎19	13° 1	8°41	20°56	27°30	2° 5	1°13	15°39	10°51	10°27	29°35	n.a.	S 20
M21	23 19 15	22° 2'29	2♈16	2°15	14°15	8°57	20°50	27°35	2° 8	1°11	15°40	10°50	10°24	29°42	n.a.	M21
T 22	23 23 12	23° 1'46	15°46	4°10	15°28	9°14	20°44	27°40	2°11	1°10	15°42	10°49	10°20	29°49	n.a.	T 22
W23	23 27 8	24° 1'02	29°30	6° 3	16°42	9°31	20°38	27°45	2°14	1° 8	15°43	10°48	10°17	29°55	n.a.	W23
T 24	23 31 5	25° 0'15	13♉25	7°55	17°55	9°48	20°33	27°50	2°18	1° 6	15°44	10°46	10°14	0♑ 2	n.a.	T 24
F 25	23 35 1	25°59'26	27°29	9°45	19° 8	10° 6	20°27	27°55	2°21	1° 5	15°46	10°44	10°11	0° 9	n.a.	F 25
S 26	23 38 58	26°58'35	11♊38	11°33	20°22	10°24	20°22	28° 0	2°24	1° 3	15°47	10°43	10° 8	0°15	n.a.	S 26
S 27	23 42 54	27°57'42	25°50	13°17	21°35	10°43	20°17	28° 5	2°27	1° 1	15°49	10°D42	10° 4	0°22	n.a.	S 27
M28	23 46 51	28°56'47	10♋ 2	14°58	22°48	11° 2	20°12	28°10	2°30	1° 0	15°50	10°43	10° 1	0°29	n.a.	M28
T 29	23 50 48	29°55'50	24°13	16°35	24° 1	11°21	20° 8	28°14	2°34	0°58	15°52	10°44	9°58	0°36	n.a.	T 29
W30	23 54 44	0♎54'51	8♌20	18♎ 7	25♎15	11♑41	20♒ 3	28♋19	2♍37	0♈56	15♎53	10♍45	9♍55	0♑42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n 2	19n 1	4s27	12n30	1s13	3n22	0s56	24s41	0s38	14s58	0s48	24n 4	2n27	12n 1	0n37	0n30	0s13	19s44	14s50	7n44	7n29	19s12		n.a.
W 2	10 40	17 38	3 35	11 49	1 18	2 50	0 58	24 39	0 36	15 0	0 48	24 3	2 27	12 0	0 37	0 29	0 13	19 44	14 50	7 44	7 30	19 12		n.a.
T 3	10 17	15 7	2 30	11 9	1 22	2 18	1 0	24 37	0 34	15 3	0 48	24 2	2 28	11 59	0 37	0 29	0 13	19 44	14 49	7 44	7 31	19 13		n.a.
F 4	9 55	11 41	1 15	10 27	1 26	1 46	1 2	24 34	0 32	15 5	0 47	24 1	2 28	11 57	0 37	0 28	0 13	19 45	14 49	7 44	7 33	19 13		n.a.
S 5	9 32	7 37	0n 2	9 45	1 29	1 15	1 4	24 32	0 30	15 7	0 47	24 0	2 28	11 56	0 37	0 28	0 13	19 45	14 49	7 45	7 34	19 13		n.a.
S 6	9 9	3 14	1 18	9 2	1 33	0 43	1 5	24 30	0 28	15 10	0 47	23 59	2 28	11 55	0 37	0 27	0 13	19 45	14 49	7 44	7 35	19 14		n.a.
M 7	8 46	1s13	2 28	8 18	1 35	0 11	1 7	24 28	0 26	15 12	0 47	23 58	2 28	11 53	0 37	0 26	0 13	19 46	14 49	7 44	7 36	19 14		n.a.
T 8	8 23	5 28	3 28	7 34	1 38	0s21	1 9	24 25	0 24	15 14	0 46	23 57	2 28	11 52	0 37	0 26	0 13	19 46	14 48	7 44	7 38	19 14		n.a.
W 9	8 0	9 21	4 16	6 50	1 40	0 53	1 11	24 23	0 22	15 17	0 46	23 56	2 28	11 51	0 37	0 25	0 13	19 46	14 48	7 44	7 39	19 15		n.a.
T 10	7 36	12 44	4 50	6 5	1 42	1 24	1 12	24 21	0 20	15 19	0 46	23 54	2 28	11 50	0 37	0 25	0 13	19 47	14 48	7 44	7 40	19 15		n.a.
F 11	7 13	15 29	5 11	5 20	1 43	1 56	1 14	24 18	0 18	15 21	0 46	23 53	2 29	11 48	0 37	0 24	0 13	19 47	14 48	7 44	7 41	19 15		n.a.
S 12	6 50	17 32	5 18	4 34	1 43	2 27	1 15	24 16	0 17	15 23	0 46	23 52	2 29	11 47	0 37	0 23	0 13	19 47	14 48	7 44	7 43	19 16		n.a.
S 13	6 26	18 48	5 11	3 48	1 43	2 59	1 17	24 13	0 15	15 25	0 45	23 51	2 29	11 46	0 37	0 23	0 13	19 48	14 48	7 44	7 44	19 16		n.a.
M14	6 2	19 14	4 51	3 3	1 43	3 30	1 18	24 11	0 13	15 27	0 45	23 50	2 29	11 45	0 37	0 22	0 13	19 48	14 48	7 44	7 45	19 16		n.a.
T 15	5 39	18 50	4 18	2 17	1 42	4 2	1 20	24 9	0 12	15 29	0 45	23 49	2 29	11 43	0 37	0 22	0 13	19 49	14 47	7 44	7 46	19 17		n.a.
W16	5 15	17 34	3 33	1 31	1 40	4 33	1 21	24 6	0 10	15 31	0 44	23 48	2 29	11 42	0 37	0 21	0 13	19 49	14 47	7 44	7 48	19 17		n.a.
T 17	4 51	15 29	2 39	0 46	1 38	5 4	1 22	24 4	0 8	15 33	0 44	23 47	2 30	11 41	0 37	0 20	0 13	19 49	14 47	7 43	7 49	19 17		n.a.
F 18	4 27	12 39	1 36	0 1	1 35	5 35	1 24	24 1	0 7	15 35	0 44	23 47	2 30	11 40	0 37	0 20	0 13	19 50	14 47	7 43	7 50	19 18		n.a.
S 19	4 3	9 10	0 27	0s43	1 31	6 6	1 25	23 59	0 5	15 37	0 44	23 46	2 30	11 39	0 37	0 19	0 13	19 50	14 47	7 43	7 51	19 18		n.a.
S 20	3 39	5 10	0s45	1 27	1 26	6 36	1 26	23 56	0 3	15 38	0 43	23 45	2 30	11 37	0 37	0 18	0 13	19 51	14 47	7 43	7 53	19 18		n.a.
M21	3 15	0 50	1 56	2 9	1 21	7 7	1 27	23 53	0 2	15 40	0 43	23 44	2 30	11 36	0 37	0 18	0 13	19 51	14 47	7 43	7 54	19 19		n.a.
T 22	2 51	3n36	3 2	2 51	1 15	7 37	1 28	23 51	0 0	15 42	0 43	23 43	2 30	11 35	0 37	0 17	0 13	19 52	14 46	7 44	7 55	19 19		n.a.
W23	2 27	7 56	3 58	3 31	1 8	8 7	1 29	23 48	0n 1	15 43	0 43	23 42	2 31	11 34	0 37	0 16	0 13	19 52	14 46	7 44	7 56	19 19		n.a.
T 24	2 2	11 53	4 41	4 9	1 0	8 37	1 30	23 45	0 2	15 45	0 42	23 41	2 31	11 32	0 37	0 16	0 13	19 53	14 46	7 45	7 58	19 20		n.a.
F 25	1 38	15 12	5 8	4 46	0 52	9 6	1 31	23 42	0 4	15 46	0 42	23 40	2 31	11 31	0 37	0 15	0 13	19 53	14 46	7 46	7 59	19 20		n.a.
S 26	1 14	17 39	5 16	5 21	0 42	9 36	1 31	23 40	0 5	15 48	0 42	23 39	2 31	11 30	0 37	0 14	0 12	19 54	14 46	7 46	8 0	19 20		n.a.
S 27	0 50	19 1	5 5	5 53	0 32	10 5	1 32	23 37	0 7	15 49	0 41	23 39	2 31	11 29	0 37	0 14	0 12	19 54	14 46	7 46	8 1	19 20		n.a.
M28	0 26	19 11	4 36	6 24	0 21	10 34	1 33	23 34	0 8	15 50	0 41	23 38	2 32	11 28	0 37	0 13	0 12	19 55	14 46	7 46	8 2	19 21		n.a.
T 29	0 2	18 9	3 50	6 52	0 10	11 2	1 33	23 31	0 9	15 52	0 41	23 37	2 32	11 27	0 37	0 12	0 12	19 55	14 46	7 46	8 4	19 21		n.a.
W30	0s23	16n 0	2s50	7s17	0n 2	11s30	1s34	23s28	0n11	15s53	0s41	23n36	2n32	11n25	0n37	0n12	0s12	19s56	14s46	7n45	8n 5	19s21		n.a.

Julian Day Number = -1845304.5, Delta T = 120h56m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'22, Lahiri = -137°23'22 Julian Calendar 1 Nov. 9766 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9766 BCE

The year -9765 astronomical counting style corresponds to year 9766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9766 BCE (-9765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 58 41	1♎53'49	22♌21	19♎35	26♎28	12♑ 1	19°R59	28♋24	2♍40	0°R55	15♎55	10♍46	9♍52	0♑49	n.a.	T 1
F 2	0 2 37	2°52'46	6♍13	20°58	27°41	12°21	19♒55	28°28	2°43	0♈53	15°56	10°R47	9°49	0°56	n.a.	F 2
S 3	0 6 34	3°51'40	19°54	22°14	28°54	12°42	19°50	28°32	2°46	0°51	15°58	10°47	9°45	1° 3	n.a.	S 3
S 4	0 10 30	4°50'31	3♎22	23°25	0♏ 7	13° 4	19°47	28°37	2°49	0°50	15°59	10°45	9°42	1° 9	n.a.	S 4
M 5	0 14 27	5°49'21	16°35	24°30	1°20	13°25	19°43	28°41	2°52	0°48	16° 1	10°43	9°39	1°16	n.a.	M 5
T 6	0 18 23	6°48'08	29°32	25°27	2°33	13°47	19°39	28°45	2°55	0°47	16° 2	10°39	9°36	1°23	n.a.	T 6
W 7	0 22 20	7°46'53	12♏13	26°18	3°46	14° 9	19°36	28°49	2°58	0°45	16° 4	10°35	9°33	1°29	n.a.	W 7
T 8	0 26 16	8°45'35	24°38	27° 2	4°59	14°32	19°33	28°53	3° 1	0°43	16° 5	10°30	9°30	1°36	n.a.	T 8
F 9	0 30 13	9°44'15	6♐49	27°39	6°12	14°55	19°30	28°57	3° 4	0°42	16° 7	10°26	9°26	1°43	n.a.	F 9
S 10	0 34 9	10°42'52	18°50	28° 8	7°25	15°18	19°27	29° 1	3° 7	0°40	16° 8	10°23	9°23	1°50	n.a.	S 10
S 11	0 38 6	11°41'27	0♑45	28°31	8°38	15°41	19°25	29° 5	3°10	0°38	16°10	10°21	9°20	1°56	n.a.	S 11
M12	0 42 2	12°39'59	12°37	28°45	9°51	16° 5	19°22	29° 8	3°13	0°37	16°11	10°D20	9°17	2° 3	n.a.	M12
T 13	0 45 59	13°38'28	24°31	28°53	11° 4	16°29	19°20	29°12	3°16	0°35	16°13	10°20	9°14	2°10	n.a.	T 13
W14	0 49 56	14°36'55	6♒33	28°R53	12°16	16°54	19°18	29°15	3°18	0°34	16°14	10°22	9°10	2°16	n.a.	W14
T 15	0 53 52	15°35'20	18°47	28°47	13°29	17°18	19°16	29°19	3°21	0°32	16°16	10°24	9° 7	2°23	n.a.	T 15
F 16	0 57 49	16°33'42	1♓18	28°34	14°42	17°43	19°14	29°22	3°24	0°30	16°17	10°25	9° 4	2°30	n.a.	F 16
S 17	1 1 45	17°32'02	14° 8	28°14	15°54	18° 8	19°13	29°25	3°27	0°29	16°19	10°R25	9° 1	2°37	n.a.	S 17
S 18	1 5 42	18°30'19	27°20	27°49	17° 7	18°34	19°12	29°29	3°29	0°27	16°20	10°24	8°58	2°43	n.a.	S 18
M19	1 9 38	19°28'34	10♈54	27°19	18°19	18°59	19°11	29°32	3°32	0°26	16°22	10°21	8°55	2°50	n.a.	M19
T 20	1 13 34	20°26'47	24°49	26°45	19°32	19°25	19°10	29°35	3°34	0°24	16°23	10°16	8°51	2°57	n.a.	T 20
W21	1 17 31	21°24'58	9♉ 1	26° 6	20°44	19°51	19° 9	29°38	3°37	0°23	16°25	10°10	8°48	3° 3	n.a.	W21
T 22	1 21 27	22°23'07	23°25	25°25	21°56	20°18	19° 8	29°40	3°40	0°21	16°26	10° 4	8°45	3°10	n.a.	T 22
F 23	1 25 24	23°21'14	7♊55	24°41	23° 9	20°44	19° 8	29°43	3°42	0°20	16°28	9°57	8°42	3°17	n.a.	F 23
S 24	1 29 20	24°19'19	22°24	23°56	24°21	21°11	19°D 8	29°46	3°45	0°18	16°29	9°52	8°39	3°23	n.a.	S 24
S 25	1 33 17	25°17'22	6♋48	23°11	25°33	21°38	19° 8	29°48	3°47	0°17	16°31	9°49	8°35	3°30	n.a.	S 25
M26	1 37 13	26°15'24	21° 3	22°26	26°45	22° 6	19° 8	29°51	3°49	0°15	16°32	9°D48	8°32	3°37	n.a.	M26
T 27	1 41 10	27°13'24	5♌ 7	21°42	27°57	22°33	19° 9	29°53	3°52	0°14	16°34	9°48	8°29	3°44	n.a.	T 27
W28	1 45 6	28°11'22	18°59	21° 0	29° 9	23° 1	19° 9	29°55	3°54	0°12	16°35	9°49	8°26	3°50	n.a.	W28
T 29	1 49 3	29° 9'18	2♍39	20°20	0♐21	23°29	19°10	29°57	3°57	0°11	16°37	9°50	8°23	3°57	n.a.	T 29
F 30	1 52 59	0♏ 7'13	16° 7	19°44	1°33	23°57	19°11	29°59	3°59	0°10	16°38	9°R50	8°20	4° 4	n.a.	F 30
S 31	1 56 56	1♏ 5'06	29♍23	19♎12	2♐45	24♑25	19♒12	0♌ 1	4♍ 1	0♈ 8	16♎40	9♍48	8♍16	4♑10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s47	12n55	1s40	7s39	0n15	11s58	1s34	23s24	0n12	15s54	0s40	23n35	2n32	11n24	0n37	0n11	0s12	19s56	14s46	7n45	8n 6	19s22		n.a.
F 2	1 11	9 7	0 25	7 59	0 29	12 26	1 35	23 21	0 13	15 55	0 40	23 35	2 32	11 23	0 37	0 10	0 12	19 57	14 46	7 45	8 7	19 22		n.a.
S 3	1 35	4 53	0n50	8 16	0 43	12 53	1 35	23 18	0 15	15 56	0 40	23 34	2 33	11 22	0 37	0 10	0 12	19 57	14 46	7 45	8 9	19 22		n.a.
S 4	1 59	0 28	2 1	8 29	0 57	13 20	1 35	23 15	0 16	15 57	0 40	23 33	2 33	11 21	0 37	0 9	0 12	19 58	14 46	7 45	8 10	19 22		n.a.
M 5	2 23	3s53	3 4	8 40	1 11	13 47	1 35	23 11	0 17	15 58	0 39	23 32	2 33	11 20	0 37	0 8	0 12	19 58	14 45	7 46	8 11	19 23		n.a.
T 6	2 47	7 58	3 57	8 48	1 26	14 13	1 35	23 8	0 18	15 59	0 39	23 32	2 33	11 19	0 37	0 8	0 12	19 59	14 45	7 48	8 12	19 23		n.a.
W 7	3 11	11 36	4 36	8 53	1 41	14 39	1 35	23 4	0 19	16 0	0 39	23 31	2 33	11 17	0 37	0 7	0 12	20 0	14 45	7 50	8 14	19 23		n.a.
T 8	3 34	14 38	5 2	8 56	1 56	15 4	1 35	23 0	0 21	16 1	0 38	23 30	2 34	11 16	0 37	0 7	0 12	20 0	14 45	7 51	8 15	19 23		n.a.
F 9	3 58	16 58	5 13	8 56	2 11	15 29	1 35	22 57	0 22	16 1	0 38	23 30	2 34	11 15	0 37	0 6	0 12	20 1	14 45	7 53	8 16	19 24		n.a.
S 10	4 22	18 32	5 10	8 53	2 25	15 54	1 35	22 53	0 23	16 2	0 38	23 29	2 34	11 14	0 37	0 5	0 12	20 1	14 45	7 54	8 17	19 24		n.a.
S 11	4 45	19 16	4 54	8 48	2 39	16 18	1 35	22 49	0 24	16 2	0 38	23 29	2 34	11 13	0 37	0 5	0 12	20 2	14 45	7 55	8 19	19 24		n.a.
M12	5 9	19 9	4 25	8 40	2 53	16 42	1 34	22 45	0 25	16 3	0 37	23 28	2 34	11 12	0 37	0 4	0 12	20 3	14 45	7 55	8 20	19 24		n.a.
T 13	5 32	18 11	3 45	8 31	3 6	17 5	1 34	22 41	0 26	16 3	0 37	23 27	2 35	11 11	0 37	0 3	0 12	20 3	14 45	7 55	8 21	19 25		n.a.
W14	5 56	16 23	2 55	8 20	3 18	17 28	1 33	22 37	0 27	16 4	0 37	23 27	2 35	11 10	0 37	0 3	0 12	20 4	14 45	7 54	8 22	19 25		n.a.
T 15	6 19	13 50	1 56	8 7	3 30	17 50	1 33	22 33	0 28	16 4	0 36	23 26	2 35	11 9	0 37	0 2	0 12	20 4	14 45	7 54	8 23	19 25		n.a.
F 16	6 42	10 34	0 50	7 52	3 40	18 12	1 32	22 28	0 29	16 4	0 36	23 26	2 35	11 8	0 37	0 1	0 12	20 5	14 45	7 53	8 25	19 25		n.a.
S 17	7 5	6 44	0s20	7 37	3 49	18 33	1 31	22 24	0 30	16 5	0 36	23 25	2 36	11 7	0 37	0 1	0 12	20 6	14 45	7 53	8 26	19 26		n.a.
S 18	7 28	2 28	1 31	7 20	3 57	18 54	1 31	22 19	0 31	16 5	0 36	23 25	2 36	11 6	0 37	0 0	0 12	20 6	14 45	7 54	8 27	19 26		n.a.
M19	7 51	2n 2	2 38	7 3	4 4	19 14	1 30	22 15	0 32	16 5	0 35	23 24	2 36	11 5	0 37	0s 0	0 12	20 7	14 45	7 55	8 28	19 26		n.a.
T 20	8 13	6 32	3 38	6 46	4 9	19 34	1 29	22 10	0 33	16 5	0 35	23 24	2 36	11 4	0 37	0 1	0 12	20 8	14 45	7 57	8 30	19 26		n.a.
W21	8 36	10 46	4 25	6 28	4 12	19 53	1 28	22 5	0 34	16 5	0 35	23 24	2 37	11 3	0 37	0 2	0 12	20 8	14 46	7 59	8 31	19 26		n.a.
T 22	8 58	14 25	4 57	6 12	4 14	20 12	1 27	22 0	0 35	16 5	0 34	23 23	2 37	11 2	0 37	0 2	0 12	20 9	14 46	8 2	8 32	19 27		n.a.
F 23	9 20	17 13	5 9	5 55	4 14	20 30	1 25	21 55	0 36	16 5	0 34	23 23	2 37	11 1	0 37	0 3	0 12	20 10	14 46	8 4	8 33	19 27		n.a.
S 24	9 42	18 55	5 2	5 40	4 13	20 47	1 24	21 50	0 37	16 4	0 34	23 23	2 37	11 0	0 37	0 3	0 12	20 10	14 46	8 6	8 34	19 27		n.a.
S 25	10 4	19 24	4 36	5 26	4 9	21 4	1 23	21 45	0 38	16 4	0 34	23 22	2 37	10 59	0 37	0 4	0 12	20 11	14 46	8 7	8 36	19 27		n.a.
M26	10 26	18 38	3 53	5 13	4 5	21 20	1 21	21 40	0 39	16 4	0 33	23 22	2 38	10 58	0 37	0 5	0 12	20 12	14 46	8 8	8 37	19 27		n.a.
T 27	10 48	16 43	2 56	5 2	3 58	21 36	1 20	21 34	0 40	16 3	0 33	23 22	2 38	10 58	0 37	0 5	0 12	20 12	14 46	8 8	8 38	19 28		n.a.
W28	11 9	13 51	1 50	4 53	3 51	21 51	1 18	21 28	0 40	16 3	0 33	23 21	2 38	10 57	0 37	0 6	0 12	20 13	14 46	8 7	8 39	19 28		n.a.
T 29	11 30	10 15	0 39	4 46	3 42	22 6	1 17	21 23	0 41	16 2	0 32	23 21	2 38	10 56	0 37	0 6	0 12	20 14	14 46	8 7	8 41	19 28		n.a.
F 30	11 51	6 9	0n34	4 41	3 32	22 19	1 15	21 17	0 42	16 2	0 32	23 21	2 39	10 55	0 37	0 7	0 12	20 14	14 46	8 7	8 42	19 28		n.a.
S 31	12s12	1n49	1n43	4s39	3n21	22s32	1s13	21s11	0n43	16s 1	0s32	23n21	2n39	10n54	0n37	0s 7	0s12	20s15	14s46	8n 8	8n43	19s28		n.a.

Julian Day Number = -1845274.5, Delta T = 120h56m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'18, Lahiri = -137°23'18 Julian Calendar 1 Dec. 9766 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9766 BCE

The year -9765 astronomical counting style corresponds to year 9766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 0 52	2♏ 2'57	12♎28	18°R43	3♐57	24♑54	19♒14	0♌ 3	4♍ 3	0°R 7	16♎41	9°R44	8♍13	4♑17	n.a.	S 1
M 2	2 4 49	3° 0'46	25°21	18♎19	5° 8	25°22	19°15	0° 5	4° 5	0♈ 6	16°43	9♍37	8°10	4°24	n.a.	M 2
T 3	2 8 45	3°58'34	8♏ 2	18° 0	6°20	25°51	19°17	0° 7	4° 8	0° 4	16°44	9°29	8° 7	4°31	n.a.	T 3
W 4	2 12 42	4°56'20	20°31	17°45	7°32	26°20	19°19	0° 8	4°10	0° 3	16°46	9°19	8° 4	4°37	n.a.	W 4
T 5	2 16 38	5°54'04	2♐48	17°35	8°43	26°50	19°21	0°10	4°12	0° 2	16°47	9° 9	8° 1	4°44	n.a.	T 5
F 6	2 20 35	6°51'46	14°55	17°D31	9°55	27°19	19°23	0°11	4°14	0° 0	16°48	8°59	7°57	4°51	n.a.	F 6
S 7	2 24 31	7°49'26	26°54	17°31	11° 6	27°49	19°26	0°12	4°16	29♓59	16°50	8°50	7°54	4°57	n.a.	S 7
S 8	2 28 28	8°47'05	8♑46	17°36	12°17	28°19	19°28	0°14	4°18	29°58	16°51	8°44	7°51	5° 4	n.a.	S 8
M 9	2 32 24	9°44'41	20°37	17°46	13°29	28°49	19°31	0°15	4°19	29°57	16°53	8°40	7°48	5°11	n.a.	M 9
T 10	2 36 20	10°42'15	2♒30	18° 0	14°40	29°19	19°34	0°16	4°21	29°56	16°54	8°38	7°45	5°18	n.a.	T 10
W11	2 40 17	11°39'48	14°30	18°20	15°51	29°49	19°37	0°16	4°23	29°54	16°56	8°D38	7°41	5°24	n.a.	W11
T 12	2 44 13	12°37'19	26°42	18°43	17° 2	0♒20	19°41	0°17	4°25	29°53	16°57	8°38	7°38	5°31	n.a.	T 12
F 13	2 48 10	13°34'47	9♓13	19°11	18°13	0°50	19°44	0°18	4°26	29°52	16°58	8°R38	7°35	5°38	n.a.	F 13
S 14	2 52 6	14°32'14	22° 5	19°44	19°24	1°21	19°48	0°19	4°28	29°51	17° 0	8°38	7°32	5°44	n.a.	S 14
S 15	2 56 3	15°29'39	5♈23	20°20	20°35	1°52	19°52	0°19	4°30	29°50	17° 1	8°35	7°29	5°51	n.a.	S 15
M16	2 59 59	16°27'03	19° 7	21° 0	21°45	2°23	19°56	0°19	4°31	29°49	17° 2	8°30	7°26	5°58	n.a.	M16
T 17	3 3 56	17°24'25	3♉18	21°44	22°56	2°54	20° 0	0°20	4°33	29°48	17° 4	8°22	7°22	6° 5	n.a.	T 17
W18	3 7 52	18°21'45	17°51	22°31	24° 6	3°26	20° 4	0°20	4°34	29°47	17° 5	8°13	7°19	6°11	n.a.	W18
T 19	3 11 49	19°19'04	2♊40	23°22	25°17	3°57	20° 9	0°R20	4°36	29°46	17° 6	8° 3	7°16	6°18	n.a.	T 19
F 20	3 15 45	20°16'22	17°35	24°16	26°27	4°29	20°13	0°20	4°37	29°45	17° 8	7°53	7°13	6°25	n.a.	F 20
S 21	3 19 42	21°13'39	2♋28	25°13	27°38	5° 1	20°18	0°20	4°39	29°44	17° 9	7°44	7°10	6°31	n.a.	S 21
S 22	3 23 38	22°10'55	17°11	26°14	28°48	5°33	20°23	0°20	4°40	29°44	17°10	7°38	7° 7	6°38	n.a.	S 22
M23	3 27 34	23° 8'09	1♌39	27°17	29°58	6° 5	20°28	0°19	4°41	29°43	17°12	7°35	7° 3	6°45	n.a.	M23
T 24	3 31 31	24° 5'23	15°47	28°24	1♑ 8	6°37	20°33	0°19	4°42	29°42	17°13	7°33	7° 0	6°51	n.a.	T 24
W25	3 35 27	25° 2'35	29°36	29°33	2°18	7° 9	20°39	0°19	4°44	29°41	17°14	7°33	6°57	6°58	n.a.	W25
T 26	3 39 24	25°59'47	13♍ 6	0♏45	3°27	7°42	20°44	0°18	4°45	29°40	17°15	7°33	6°54	7° 5	n.a.	T 26
F 27	3 43 20	26°56'58	26°19	1°59	4°37	8°14	20°50	0°17	4°46	29°40	17°17	7°32	6°51	7°12	n.a.	F 27
S 28	3 47 17	27°54'08	9♎18	3°17	5°47	8°47	20°56	0°16	4°47	29°39	17°18	7°29	6°47	7°18	n.a.	S 28
S 29	3 51 13	28°51'17	22° 4	4°37	6°56	9°20	21° 2	0°16	4°48	29°38	17°19	7°23	6°44	7°25	n.a.	S 29
M30	3 55 10	29°48'25	4♏39	5°59	8° 6	9°53	21° 8	0°15	4°49	29°38	17°20	7°14	6°41	7°32	n.a.	M30
T 31	3 59 6	0♐45'32	17♏ 3	7♏24	9♑15	10♒26	21♒15	0♌13	4♍50	29♓37	17♎21	7♍ 3	6♍38	7♑38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s33	2s32	2n46	4s39	3n 9	22s45	1s11	21s 5	0n44	16s 0	0s32	23n21	2n39	10n53	0n37	0s 8	0s12	20s16	14s46	8n 9	8n44	19s29		n.a.
M 2	12 53	6 42	3 40	4 41	2 57	22 57	1 9	20 59	0 45	16 0	0 31	23 20	2 39	10 53	0 37	0 8	0 12	20 16	14 46	8 12	8 45	19 29		n.a.
T 3	13 13	10 30	4 21	4 45	2 44	23 8	1 7	20 53	0 45	15 59	0 31	23 20	2 40	10 52	0 37	0 9	0 12	20 17	14 47	8 15	8 47	19 29		n.a.
W 4	13 33	13 47	4 49	4 52	2 30	23 18	1 5	20 46	0 46	15 58	0 31	23 20	2 40	10 51	0 37	0 9	0 12	20 18	14 47	8 19	8 48	19 29		n.a.
T 5	13 53	16 24	5 3	5 1	2 17	23 28	1 3	20 40	0 47	15 57	0 31	23 20	2 40	10 50	0 37	0 10	0 12	20 18	14 47	8 23	8 49	19 29		n.a.
F 6	14 13	18 16	5 4	5 12	2 3	23 37	1 1	20 33	0 48	15 56	0 30	23 20	2 40	10 50	0 37	0 10	0 12	20 19	14 47	8 27	8 50	19 29		n.a.
S 7	14 32	19 18	4 50	5 25	1 49	23 45	0 59	20 27	0 48	15 55	0 30	23 20	2 41	10 49	0 37	0 11	0 12	20 20	14 47	8 30	8 52	19 29		n.a.
S 8	14 51	19 28	4 25	5 39	1 35	23 53	0 56	20 20	0 49	15 54	0 30	23 20	2 41	10 48	0 37	0 11	0 12	20 21	14 47	8 32	8 53	19 30		n.a.
M 9	15 10	18 47	3 48	5 56	1 21	24 0	0 54	20 13	0 50	15 53	0 29	23 20	2 41	10 47	0 37	0 12	0 12	20 21	14 47	8 34	8 54	19 30		n.a.
T 10	15 29	17 16	3 1	6 14	1 8	24 6	0 51	20 6	0 50	15 52	0 29	23 20	2 41	10 47	0 37	0 12	0 12	20 22	14 48	8 35	8 55	19 30		n.a.
W11	15 47	14 59	2 5	6 34	0 54	24 12	0 49	19 58	0 51	15 50	0 29	23 20	2 42	10 46	0 37	0 13	0 12	20 23	14 48	8 35	8 56	19 30		n.a.
T 12	16 5	12 0	1 3	6 55	0 41	24 17	0 46	19 51	0 52	15 49	0 29	23 20	2 42	10 45	0 37	0 13	0 12	20 23	14 48	8 35	8 58	19 30		n.a.
F 13	16 23	8 24	0s 3	7 18	0 28	24 21	0 43	19 44	0 53	15 48	0 28	23 20	2 42	10 45	0 37	0 14	0 12	20 24	14 48	8 35	8 59	19 30		n.a.
S 14	16 41	4 19	1 11	7 42	0 16	24 24	0 41	19 36	0 53	15 46	0 28	23 20	2 42	10 44	0 37	0 14	0 12	20 25	14 48	8 35	9 0	19 30		n.a.
S 15	16 58	0n 6	2 17	8 7	0 4	24 27	0 38	19 28	0 54	15 45	0 28	23 20	2 43	10 44	0 37	0 15	0 11	20 26	14 48	8 36	9 1	19 31		n.a.
M16	17 15	4 40	3 18	8 33	0s 8	24 29	0 35	19 21	0 54	15 43	0 28	23 21	2 43	10 43	0 37	0 15	0 11	20 26	14 49	8 38	9 3	19 31		n.a.
T 17	17 32	9 7	4 8	9 0	0 19	24 30	0 32	19 13	0 55	15 42	0 27	23 21	2 43	10 43	0 37	0 15	0 11	20 27	14 49	8 41	9 4	19 31		n.a.
W18	17 49	13 8	4 44	9 28	0 29	24 31	0 29	19 5	0 56	15 40	0 27	23 21	2 43	10 42	0 37	0 16	0 11	20 28	14 49	8 44	9 5	19 31		n.a.
T 19	18 5	16 25	5 1	9 57	0 39	24 31	0 26	18 57	0 56	15 38	0 27	23 21	2 44	10 41	0 37	0 16	0 11	20 28	14 49	8 48	9 6	19 31		n.a.
F 20	18 21	18 37	4 58	10 26	0 49	24 30	0 23	18 48	0 57	15 36	0 27	23 21	2 44	10 41	0 37	0 16	0 11	20 29	14 49	8 52	9 7	19 31		n.a.
S 21	18 36	19 34	4 35	10 57	0 58	24 29	0 20	18 40	0 58	15 35	0 26	23 22	2 44	10 40	0 37	0 17	0 11	20 30	14 49	8 55	9 9	19 31		n.a.
S 22	18 52	19 10	3 54	11 27	1 6	24 26	0 17	18 31	0 58	15 33	0 26	23 22	2 44	10 40	0 37	0 17	0 11	20 30	14 50	8 58	9 10	19 31		n.a.
M23	19 7	17 30	2 58	11 58	1 14	24 23	0 13	18 23	0 59	15 31	0 26	23 22	2 45	10 39	0 37	0 17	0 11	20 31	14 50	8 59	9 11	19 31		n.a.
T 24	19 22	14 48	1 53	12 30	1 22	24 20	0 10	18 14	0 59	15 29	0 26	23 23	2 45	10 39	0 37	0 18	0 11	20 32	14 50	9 0	9 12	19 32		n.a.
W25	19 36	11 18	0 42	13 1	1 29	24 15	0 7	18 5	1 0	15 27	0 25	23 23	2 45	10 39	0 37	0 18	0 11	20 33	14 50	9 0	9 13	19 32		n.a.
T 26	19 50	7 17	0n29	13 33	1 35	24 11	0 3	17 56	1 0	15 25	0 25	23 23	2 45	10 38	0 37	0 18	0 11	20 33	14 51	9 0	9 15	19 32		n.a.
F 27	20 4	3 0	1 38	14 6	1 41	24 5	0n 0	17 47	1 1	15 23	0 25	23 24	2 46	10 38	0 37	0 19	0 11	20 34	14 51	9 0	9 16	19 32		n.a.
S 28	20 17	1s22	2 40	14 38	1 46	23 59	0 4	17 37	1 2	15 21	0 25	23 24	2 46	10 37	0 37	0 19	0 11	20 35	14 51	9 1	9 17	19 32		n.a.
S 29	20 30	5 35	3 32	15 10	1 50	23 52	0 7	17 28	1 2	15 18	0 25	23 25	2 46	10 37	0 37	0 19	0 11	20 35	14 51	9 4	9 18	19 32		n.a.
M30	20 43	9 29	4 14	15 42	1 54	23 44	0 11	17 18	1 3	15 16	0 24	23 25	2 46	10 37	0 37	0 19	0 11	20 36	14 52	9 7	9 20	19 32		n.a.
T 31	20s55	12s56	4n43	16s14	1s57	23s36	0n15	17s 9	1n 3	15s14	0s24	23n25	2n47	10n36	0n37	0s20	0s11	20s37	14s52	9n11	9n21	19s32		n.a.

Julian Day Number = -1845243.5, Delta T = 120h56m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'14, Lahiri = -137°23'14 Julian Calendar 1 Jan. 9765 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9766 BCE

The year -9764 astronomical counting style corresponds to year 9765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 3 3	1♐42'39	29♏19	8♏51	10♑24	10♒59	21♒21	0°R12	4♍51	29°R36	17♎22	6°R50	6♍35	7♑45	n.a.	W 1
T 2	4 6 59	2°39'44	11♐27	10°21	11°33	11°33	21°28	0♌11	4°51	29♓36	17°24	6♍37	6°32	7°52	n.a.	T 2
F 3	4 10 56	3°36'49	23°27	11°53	12°42	12° 6	21°35	0°10	4°52	29°35	17°25	6°23	6°28	7°59	n.a.	F 3
S 4	4 14 52	4°33'53	5♑21	13°28	13°51	12°40	21°41	0° 8	4°53	29°35	17°26	6°12	6°25	8° 5	n.a.	S 4
S 5	4 18 49	5°30'56	17°11	15° 5	14°59	13°13	21°49	0° 7	4°54	29°34	17°27	6° 3	6°22	8°12	n.a.	S 5
M 6	4 22 45	6°27'57	29° 0	16°44	16° 8	13°47	21°56	0° 5	4°54	29°34	17°28	5°56	6°19	8°19	n.a.	M 6
T 7	4 26 42	7°24'58	10♒52	18°26	17°17	14°21	22° 3	0° 3	4°55	29°33	17°29	5°52	6°16	8°25	n.a.	T 7
W 8	4 30 38	8°21'58	22°50	20°10	18°25	14°55	22°10	0° 1	4°55	29°33	17°30	5°51	6°12	8°32	n.a.	W 8
T 9	4 34 35	9°18'57	5♓ 1	21°56	19°33	15°29	22°18	29♋59	4°56	29°33	17°31	5°50	6° 9	8°39	n.a.	T 9
F 10	4 38 31	10°15'55	17°28	23°45	20°41	16° 4	22°26	29°58	4°56	29°32	17°32	5°50	6° 6	8°45	n.a.	F 10
S 11	4 42 28	11°12'52	0♈18	25°36	21°49	16°38	22°34	29°55	4°57	29°32	17°33	5°49	6° 3	8°52	n.a.	S 11
S 12	4 46 24	12° 9'48	13°35	27°29	22°57	17°13	22°42	29°53	4°57	29°32	17°34	5°47	6° 0	8°59	n.a.	S 12
M13	4 50 21	13° 6'43	27°20	29°24	24° 5	17°47	22°50	29°51	4°57	29°32	17°35	5°42	5°57	9° 6	n.a.	M13
T 14	4 54 17	14° 3'38	11♉35	1♐21	25°12	18°22	22°58	29°49	4°57	29°32	17°36	5°34	5°53	9°12	n.a.	T 14
W15	4 58 14	15° 0'32	26°16	3°21	26°19	18°57	23° 6	29°46	4°58	29°31	17°37	5°24	5°50	9°19	n.a.	W15
T 16	5 2 10	15°57'25	11♊17	5°22	27°27	19°31	23°15	29°44	4°58	29°31	17°38	5°14	5°47	9°26	n.a.	T 16
F 17	5 6 7	16°54'18	26°29	7°26	28°34	20° 6	23°23	29°41	4°58	29°31	17°39	5° 4	5°44	9°32	n.a.	F 17
S 18	5 10 3	17°51'11	11♋41	9°31	29°41	20°42	23°32	29°38	4°R58	29°31	17°39	4°55	5°41	9°39	n.a.	S 18
S 19	5 14 0	18°48'04	26°42	11°37	0♒47	21°17	23°40	29°36	4°58	29°D31	17°40	4°49	5°38	9°46	n.a.	S 19
M20	5 17 56	19°44'56	11♌25	13°45	1°54	21°52	23°49	29°33	4°58	29°31	17°41	4°45	5°34	9°53	n.a.	M20
T 21	5 21 53	20°41'49	25°45	15°54	3° 0	22°27	23°58	29°30	4°58	29°31	17°42	4°43	5°31	9°59	n.a.	T 21
W22	5 25 49	21°38'41	9♍40	18° 4	4° 6	23° 3	24° 7	29°27	4°57	29°31	17°43	4°D43	5°28	10° 6	n.a.	W22
T 23	5 29 46	22°35'34	23°11	20°14	5°13	23°38	24°17	29°24	4°57	29°31	17°44	4°R43	5°25	10°13	n.a.	T 23
F 24	5 33 42	23°32'27	6♎20	22°25	6°18	24°14	24°26	29°21	4°57	29°31	17°44	4°42	5°22	10°19	n.a.	F 24
S 25	5 37 39	24°29'20	19°10	24°36	7°24	24°50	24°35	29°18	4°57	29°32	17°45	4°40	5°18	10°26	n.a.	S 25
S 26	5 41 36	25°26'13	1♏45	26°47	8°30	25°26	24°45	29°14	4°56	29°32	17°46	4°35	5°15	10°33	n.a.	S 26
M27	5 45 32	26°23'06	14° 7	28°57	9°35	26° 2	24°55	29°11	4°56	29°32	17°46	4°28	5°12	10°39	n.a.	M27
T 28	5 49 29	27°20'00	26°20	1♑ 7	10°40	26°38	25° 4	29° 8	4°55	29°32	17°47	4°18	5° 9	10°46	n.a.	T 28
W29	5 53 25	28♐16'53	8♐25	3♑16	11♒45	27♒14	25♒14	29♋ 4	4♍55	29♓33	17♎48	4♍ 7	5♍ 6	10♑53	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 7	15s46	4n58	16s46	2s 0	23s27	0n18	16s59	1n 4	15s11	0s24	23n26	2n47	10n36	0n38	0s20	0s11	20s37	14s52	9n16	9n22	19s32		n.a.
T 2	21 19	17 54	4 59	17 18	2 2	23 17	0 22	16 49	1 4	15 9	0 24	23 26	2 47	10 36	0 38	0 20	0 11	20 38	14 52	9 21	9 23	19 32		n.a.
F 3	21 31	19 13	4 47	17 49	2 4	23 7	0 26	16 39	1 5	15 7	0 23	23 27	2 47	10 36	0 38	0 20	0 11	20 39	14 53	9 26	9 24	19 32		n.a.
S 4	21 41	19 41	4 23	18 20	2 5	22 56	0 29	16 29	1 5	15 4	0 23	23 28	2 47	10 35	0 38	0 20	0 11	20 40	14 53	9 31	9 26	19 32		n.a.
S 5	21 52	19 16	3 47	18 50	2 5	22 45	0 33	16 19	1 6	15 1	0 23	23 28	2 48	10 35	0 38	0 21	0 11	20 40	14 53	9 34	9 27	19 32		n.a.
M 6	22 2	18 1	3 2	19 20	2 4	22 33	0 37	16 8	1 6	14 59	0 23	23 29	2 48	10 35	0 38	0 21	0 11	20 41	14 53	9 37	9 28	19 32		n.a.
T 7	22 12	15 59	2 8	19 48	2 3	22 20	0 41	15 58	1 7	14 56	0 22	23 29	2 48	10 35	0 38	0 21	0 11	20 42	14 54	9 38	9 29	19 32		n.a.
W 8	22 22	13 15	1 8	20 16	2 2	22 7	0 45	15 47	1 7	14 53	0 22	23 30	2 48	10 35	0 38	0 21	0 11	20 42	14 54	9 39	9 30	19 33		n.a.
T 9	22 31	9 53	0 4	20 43	1 59	21 54	0 49	15 36	1 8	14 51	0 22	23 31	2 49	10 34	0 38	0 21	0 11	20 43	14 54	9 39	9 32	19 33		n.a.
F 10	22 40	6 2	1s 1	21 9	1 56	21 39	0 53	15 26	1 8	14 48	0 22	23 31	2 49	10 34	0 38	0 21	0 11	20 44	14 54	9 39	9 33	19 33		n.a.
S 11	22 48	1 47	2 6	21 34	1 53	21 25	0 56	15 15	1 8	14 45	0 22	23 32	2 49	10 34	0 38	0 21	0 11	20 44	14 55	9 39	9 34	19 33		n.a.
S 12	22 56	2n40	3 6	21 57	1 49	21 9	1 0	15 4	1 9	14 42	0 21	23 33	2 49	10 34	0 38	0 21	0 11	20 45	14 55	9 40	9 35	19 33		n.a.
M13	23 3	7 10	3 57	22 19	1 44	20 54	1 4	14 52	1 9	14 39	0 21	23 33	2 49	10 34	0 38	0 21	0 11	20 46	14 55	9 42	9 36	19 33		n.a.
T 14	23 11	11 24	4 36	22 40	1 38	20 38	1 8	14 41	1 10	14 36	0 21	23 34	2 50	10 34	0 38	0 22	0 11	20 46	14 56	9 45	9 38	19 33		n.a.
W15	23 17	15 5	4 58	22 58	1 32	20 21	1 12	14 30	1 10	14 33	0 21	23 35	2 50	10 34	0 38	0 22	0 11	20 47	14 56	9 49	9 39	19 33		n.a.
T 16	23 24	17 52	5 0	23 15	1 26	20 4	1 16	14 18	1 10	14 30	0 21	23 35	2 50	10 34	0 38	0 22	0 11	20 47	14 56	9 53	9 40	19 33		n.a.
F 17	23 30	19 26	4 41	23 30	1 19	19 46	1 20	14 6	1 11	14 27	0 20	23 36	2 50	10 34	0 38	0 22	0 11	20 48	14 57	9 56	9 41	19 33		n.a.
S 18	23 35	19 37	4 2	23 43	1 11	19 28	1 24	13 55	1 11	14 24	0 20	23 37	2 50	10 34	0 38	0 22	0 11	20 49	14 57	10 0	9 42	19 33		n.a.
S 19	23 40	18 24	3 7	23 54	1 3	19 10	1 28	13 43	1 12	14 21	0 20	23 38	2 51	10 34	0 38	0 22	0 11	20 49	14 57	10 2	9 44	19 33		n.a.
M20	23 45	15 57	2 0	24 3	0 54	18 51	1 32	13 31	1 12	14 18	0 20	23 39	2 51	10 34	0 38	0 22	0 11	20 50	14 57	10 4	9 45	19 33		n.a.
T 21	23 49	12 35	0 47	24 9	0 45	18 32	1 36	13 19	1 12	14 14	0 20	23 39	2 51	10 34	0 38	0 22	0 11	20 51	14 58	10 4	9 46	19 33		n.a.
W22	23 53	8 35	0n26	24 13	0 36	18 12	1 40	13 6	1 13	14 11	0 19	23 40	2 51	10 34	0 38	0 21	0 11	20 51	14 58	10 4	9 47	19 33		n.a.
T 23	23 57	4 15	1 37	24 14	0 27	17 52	1 44	12 54	1 13	14 8	0 19	23 41	2 51	10 34	0 38	0 21	0 11	20 52	14 58	10 4	9 48	19 33		n.a.
F 24	24 0	0s 9	2 40	24 14	0 17	17 32	1 48	12 42	1 14	14 4	0 19	23 42	2 51	10 34	0 38	0 21	0 11	20 52	14 59	10 4	9 50	19 33		n.a.
S 25	24 2	4 27	3 33	24 10	0 7	17 11	1 52	12 29	1 14	14 1	0 19	23 43	2 52	10 34	0 38	0 21	0 11	20 53	14 59	10 5	9 51	19 33		n.a.
S 26	24 5	8 28	4 15	24 5	0n 3	16 50	1 56	12 16	1 14	13 58	0 19	23 44	2 52	10 34	0 38	0 21	0 11	20 54	14 59	10 7	9 52	19 33		n.a.
M27	24 6	12 3	4 44	23 57	0 13	16 28	2 0	12 4	1 15	13 54	0 18	23 44	2 52	10 35	0 38	0 21	0 11	20 54	15 0	10 10	9 53	19 33		n.a.
T 28	24 8	15 4	5 0	23 48	0 22	16 7	2 4	11 51	1 15	13 51	0 18	23 45	2 52	10 35	0 38	0 21	0 10	20 55	15 0	10 14	9 54	19 33		n.a.
W29	24s 9	17s24	5n 2	23s36	0n32	15s45	2n 7	11s38	1n15	13s47	0s18	23n46	2n52	10n35	0n38	0s21	0s10	20s55	15s 0	10n18	9n56	19s33		n.a.

Julian Day Number = -1845212.5, Delta T = 120h56m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'10, Lahiri = -137°23'10 Julian Calendar 1 Feb. 9765 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9766 BCE

The year -9764 astronomical counting style corresponds to year 9765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 57 22	29♐13'47	20♐23	5♑23	12♒50	27♒50	25♒24	29°R 1	4°R54	29♓33	17♎48	3°R55	5♍ 3	11♑ 0	n.a.	T 1
F 2	6 1 18	0♑10'41	2♑17	7°29	13°55	28°26	25°34	28♋57	4♍54	29°33	17°49	3♍43	4°59	11° 6	n.a.	F 2
S 3	6 5 15	1° 7'36	14° 8	9°34	14°59	29° 3	25°44	28°53	4°53	29°34	17°50	3°33	4°56	11°13	n.a.	S 3
S 4	6 9 11	2° 4'30	25°57	11°38	16° 3	29°39	25°54	28°50	4°53	29°34	17°50	3°25	4°53	11°20	n.a.	S 4
M 5	6 13 8	3° 1'25	7♒47	13°39	17° 7	0♓16	26° 5	28°46	4°52	29°35	17°51	3°20	4°50	11°26	n.a.	M 5
T 6	6 17 5	3°58'19	19°40	15°39	18°11	0°53	26°15	28°42	4°51	29°35	17°51	3°17	4°47	11°33	n.a.	T 6
W 7	6 21 1	4°55'14	1♓41	17°37	19°14	1°29	26°25	28°38	4°50	29°36	17°52	3°D16	4°44	11°40	n.a.	W 7
T 8	6 24 58	5°52'09	13°53	19°33	20°18	2° 6	26°36	28°34	4°49	29°36	17°52	3°16	4°40	11°46	n.a.	T 8
F 9	6 28 54	6°49'04	26°20	21°27	21°21	2°43	26°47	28°30	4°49	29°37	17°53	3°17	4°37	11°53	n.a.	F 9
S 10	6 32 51	7°45'59	9♈ 8	23°18	22°23	3°20	26°57	28°26	4°48	29°37	17°53	3°R17	4°34	12° 0	n.a.	S 10
S 11	6 36 47	8°42'54	22°20	25° 8	23°26	3°57	27° 8	28°22	4°47	29°38	17°53	3°16	4°31	12° 7	n.a.	S 11
M12	6 40 44	9°39'49	6♉ 0	26°56	24°28	4°34	27°19	28°18	4°46	29°39	17°54	3°13	4°28	12°13	n.a.	M12
T 13	6 44 41	10°36'45	20° 8	28°42	25°30	5°12	27°30	28°14	4°45	29°39	17°54	3° 9	4°24	12°20	n.a.	T 13
W14	6 48 37	11°33'41	4♊45	0♒26	26°32	5°49	27°41	28°10	4°43	29°40	17°54	3° 2	4°21	12°27	n.a.	W14
T 15	6 52 34	12°30'38	19°44	2° 7	27°33	6°26	27°52	28° 5	4°42	29°41	17°55	2°55	4°18	12°33	n.a.	T 15
F 16	6 56 30	13°27'35	4♋57	3°47	28°34	7° 4	28° 3	28° 1	4°41	29°42	17°55	2°48	4°15	12°40	n.a.	F 16
S 17	7 0 27	14°24'33	20°14	5°25	29°35	7°42	28°15	27°57	4°40	29°43	17°55	2°42	4°12	12°47	n.a.	S 17
S 18	7 4 24	15°21'31	5♌25	7° 0	0♓35	8°19	28°26	27°52	4°39	29°43	17°56	2°37	4° 9	12°53	n.a.	S 18
M19	7 8 20	16°18'31	20°19	8°34	1°36	8°57	28°37	27°48	4°37	29°44	17°56	2°35	4° 5	13° 0	n.a.	M19
T 20	7 12 17	17°15'31	4♍50	10° 5	2°35	9°35	28°49	27°44	4°36	29°45	17°56	2°D34	4° 2	13° 7	n.a.	T 20
W21	7 16 14	18°12'32	18°55	11°34	3°35	10°13	29° 0	27°39	4°34	29°46	17°56	2°35	3°59	13°13	n.a.	W21
T 22	7 20 10	19° 9'34	2♎33	13° 1	4°34	10°51	29°12	27°35	4°33	29°47	17°56	2°36	3°56	13°20	n.a.	T 22
F 23	7 24 7	20° 6'38	15°46	14°27	5°33	11°29	29°24	27°30	4°32	29°48	17°57	2°R37	3°53	13°27	n.a.	F 23
S 24	7 28 3	21° 3'42	28°36	15°49	6°31	12° 7	29°35	27°26	4°30	29°49	17°57	2°37	3°50	13°34	n.a.	S 24
S 25	7 32 0	22° 0'48	11♏ 8	17°10	7°29	12°45	29°47	27°21	4°28	29°50	17°57	2°35	3°46	13°40	n.a.	S 25
M26	7 35 57	22°57'56	23°25	18°28	8°27	13°24	29°59	27°17	4°27	29°51	17°57	2°32	3°43	13°47	n.a.	M26
T 27	7 39 53	23°55'04	5♐30	19°44	9°24	14° 2	0♓11	27°12	4°25	29°52	17°57	2°27	3°40	13°54	n.a.	T 27
W28	7 43 50	24°52'14	17°28	20°58	10°21	14°40	0°23	27° 8	4°24	29°54	17°57	2°21	3°37	14° 0	n.a.	W28
T 29	7 47 47	25°49'25	29°21	22° 9	11°17	15°19	0°35	27° 3	4°22	29°55	17°R57	2°14	3°34	14° 7	n.a.	T 29
F 30	7 51 43	26°46'37	11♑12	23°18	12°13	15°58	0°47	26°59	4°20	29°56	17°57	2° 8	3°30	14°14	n.a.	F 30
S 31	7 55 40	27♑43'51	23♑ 2	24♒24	13♓ 9	16♓36	0♓59	26♋54	4♍18	29♓57	17♎57	2♍ 2	3♍27	14♑20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	18s58	4n51	23s22	0n41	15s23	2n11	11s25	1n15	13s43	0s18	23n47	2n52	10n35	0n38	0s21	0s10	20s56	15s 1	10n22	9n57	19s33		n.a.
F 2	24 10	19 42	4 27	23 6	0 51	15 0	2 15	11 12	1 16	13 40	0 18	23 48	2 52	10 35	0 38	0 20	0 10	20 56	15 1	10 27	9 58	19 33		n.a.
S 3	24 9	19 34	3 51	22 49	1 0	14 38	2 19	10 58	1 16	13 36	0 17	23 49	2 52	10 36	0 38	0 20	0 10	20 57	15 1	10 30	9 59	19 33		n.a.
S 4	24 9	18 34	3 6	22 31	1 8	14 15	2 22	10 45	1 16	13 32	0 17	23 50	2 53	10 36	0 38	0 20	0 10	20 58	15 2	10 33	10 0	19 32		n.a.
M 5	24 7	16 45	2 12	22 11	1 16	13 52	2 26	10 32	1 17	13 28	0 17	23 51	2 53	10 36	0 38	0 20	0 10	20 58	15 2	10 35	10 2	19 32		n.a.
T 6	24 6	14 13	1 12	21 50	1 24	13 29	2 30	10 18	1 17	13 25	0 17	23 52	2 53	10 37	0 38	0 20	0 10	20 59	15 2	10 37	10 3	19 32		n.a.
W 7	24 4	11 4	0 8	21 28	1 31	13 5	2 33	10 4	1 17	13 21	0 17	23 53	2 53	10 37	0 38	0 19	0 10	20 59	15 3	10 37	10 4	19 32		n.a.
T 8	24 1	7 24	0s57	21 4	1 38	12 42	2 37	9 51	1 18	13 17	0 17	23 54	2 53	10 37	0 38	0 19	0 10	21 0	15 3	10 37	10 5	19 32		n.a.
F 9	23 59	3 20	2 1	20 41	1 45	12 18	2 40	9 37	1 18	13 13	0 16	23 54	2 53	10 38	0 38	0 19	0 10	21 0	15 4	10 37	10 6	19 32		n.a.
S 10	23 55	0n58	3 1	20 16	1 51	11 54	2 43	9 23	1 18	13 9	0 16	23 55	2 53	10 38	0 38	0 19	0 10	21 1	15 4	10 36	10 8	19 32		n.a.
S 11	23 52	5 22	3 53	19 51	1 56	11 30	2 47	9 9	1 18	13 5	0 16	23 56	2 53	10 38	0 38	0 18	0 10	21 1	15 4	10 37	10 9	19 32		n.a.
M12	23 48	9 38	4 34	19 26	2 1	11 6	2 50	8 55	1 19	13 1	0 16	23 57	2 53	10 39	0 38	0 18	0 10	21 2	15 5	10 38	10 10	19 32		n.a.
T 13	23 43	13 31	5 0	19 0	2 5	10 42	2 53	8 40	1 19	12 57	0 16	23 58	2 53	10 39	0 38	0 18	0 10	21 2	15 5	10 39	10 11	19 32		n.a.
W14	23 38	16 42	5 7	18 34	2 9	10 18	2 56	8 26	1 19	12 53	0 15	23 59	2 53	10 40	0 38	0 17	0 10	21 3	15 5	10 42	10 12	19 32		n.a.
T 15	23 33	18 52	4 55	18 8	2 13	9 53	3 0	8 12	1 19	12 49	0 15	24 0	2 54	10 40	0 38	0 17	0 10	21 3	15 6	10 45	10 14	19 32		n.a.
F 16	23 27	19 44	4 21	17 42	2 15	9 29	3 3	7 57	1 20	12 45	0 15	24 1	2 54	10 40	0 38	0 17	0 10	21 3	15 6	10 47	10 15	19 32		n.a.
S 17	23 21	19 9	3 28	17 16	2 18	9 5	3 5	7 43	1 20	12 41	0 15	24 2	2 54	10 41	0 38	0 16	0 10	21 4	15 6	10 49	10 16	19 32		n.a.
S 18	23 15	17 12	2 22	16 50	2 19	8 40	3 8	7 28	1 20	12 36	0 15	24 3	2 54	10 41	0 38	0 16	0 10	21 4	15 7	10 51	10 17	19 31		n.a.
M19	23 8	14 7	1 6	16 25	2 21	8 16	3 11	7 13	1 20	12 32	0 15	24 4	2 54	10 42	0 38	0 16	0 10	21 5	15 7	10 52	10 18	19 31		n.a.
T 20	23 0	10 13	0n12	16 0	2 21	7 52	3 14	6 59	1 20	12 28	0 14	24 5	2 54	10 43	0 38	0 15	0 10	21 5	15 7	10 52	10 20	19 31		n.a.
W21	22 53	5 51	1 28	15 35	2 21	7 28	3 16	6 44	1 21	12 24	0 14	24 6	2 54	10 43	0 38	0 15	0 10	21 6	15 8	10 52	10 21	19 31		n.a.
T 22	22 45	1 19	2 35	15 10	2 21	7 3	3 19	6 29	1 21	12 19	0 14	24 7	2 54	10 44	0 38	0 14	0 10	21 6	15 8	10 51	10 22	19 31		n.a.
F 23	22 36	3s 8	3 33	14 46	2 20	6 39	3 21	6 14	1 21	12 15	0 14	24 8	2 54	10 44	0 38	0 14	0 10	21 6	15 9	10 51	10 23	19 31		n.a.
S 24	22 27	7 18	4 18	14 23	2 18	6 15	3 23	5 59	1 21	12 11	0 14	24 9	2 54	10 45	0 38	0 14	0 10	21 7	15 9	10 51	10 24	19 31		n.a.
S 25	22 18	11 3	4 49	14 0	2 16	5 51	3 26	5 44	1 21	12 6	0 14	24 10	2 54	10 45	0 38	0 13	0 10	21 7	15 9	10 52	10 25	19 31		n.a.
M26	22 8	14 15	5 7	13 39	2 13	5 27	3 28	5 28	1 21	12 2	0 13	24 11	2 54	10 46	0 38	0 13	0 10	21 7	15 10	10 53	10 27	19 31		n.a.
T 27	21 58	16 47	5 10	13 17	2 10	5 4	3 29	5 13	1 22	11 57	0 13	24 11	2 54	10 47	0 38	0 12	0 10	21 8	15 10	10 55	10 28	19 30		n.a.
W28	21 48	18 35	5 0	12 57	2 6	4 40	3 31	4 58	1 22	11 53	0 13	24 12	2 54	10 47	0 38	0 12	0 10	21 8	15 10	10 57	10 29	19 30		n.a.
T 29	21 37	19 33	4 37	12 38	2 2	4 17	3 33	4 42	1 22	11 48	0 13	24 13	2 54	10 48	0 38	0 11	0 10	21 8	15 11	11 0	10 30	19 30		n.a.
F 30	21 26	19 40	4 2	12 20	1 57	3 54	3 35	4 27	1 22	11 44	0 13	24 14	2 54	10 48	0 39	0 11	0 10	21 9	15 11	11 2	10 31	19 30		n.a.
S 31	21s14	18s54	3n17	12s 2	1n52	3s31	3n36	4s11	1n22	11s39	0s13	24n15	2n54	10n49	0n39	0s10	0s10	21s 9	15s11	11n 4	10n33	19s30		n.a.

Julian Day Number = -1845183.5, Delta T = 120h56m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'06, Lahiri = -137°23'06 Julian Calendar 1 March 9765 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 36	28♉41'05	4♒53	25♒28	14♓ 4	17♓15	1♓11	26°R50	4°R17	29♓58	17°R57	1°R58	3♍24	14♉27	n.a.	S 1
M 2	8 3 33	29°38'21	16°48	26°29	14°58	17°54	1°24	26♋45	4♍15	29°59	17♎57	1°D54	3°18	14°40	n.a.	M 2
T 3	8 7 30	0♒35'38	28°48	27°27	15°52	18°33	1°36	26°41	4°13	0♈ 1	17°57	1°D54	3°18	14°40	n.a.	T 3
W 4	8 11 26	1°32'56	10♓56	28°21	16°45	19°12	1°48	26°36	4°11	0° 2	17°57	1°54	3°15	14°47	n.a.	W 4
T 5	8 15 23	2°30'16	23°16	29°13	17°38	19°51	2° 1	26°32	4° 9	0° 4	17°56	1°56	3°11	14°54	n.a.	T 5
F 6	8 19 20	3°27'36	5♈49	0♓ 1	18°31	20°30	2°13	26°27	4° 7	0° 5	17°56	1°57	3° 8	15° 1	n.a.	F 6
S 7	8 23 16	4°24'58	18°39	0°46	19°22	21°10	2°26	26°23	4° 5	0° 7	17°56	1°59	3° 5	15° 7	n.a.	S 7
S 8	8 27 13	5°22'21	1♉50	1°28	20°14	21°49	2°38	26°18	4° 3	0° 8	17°56	1°R59	3° 2	15°14	n.a.	S 8
M 9	8 31 10	6°19'45	15°25	2° 5	21° 4	22°28	2°51	26°14	4° 1	0°10	17°56	1°59	2°59	15°21	n.a.	M 9
T 10	8 35 6	7°17'10	29°24	2°39	21°54	23° 8	3° 3	26°10	3°59	0°11	17°55	1°58	2°55	15°27	n.a.	T 10
W11	8 39 3	8°14'36	13♊47	3° 8	22°43	23°47	3°16	26° 5	3°57	0°13	17°55	1°56	2°52	15°34	n.a.	W11
T 12	8 43 0	9°12'04	28°31	3°33	23°31	24°27	3°29	26° 1	3°55	0°14	17°55	1°53	2°49	15°41	n.a.	T 12
F 13	8 46 56	10° 9'33	13♋31	3°54	24°19	25° 7	3°42	25°57	3°53	0°16	17°54	1°50	2°46	15°47	n.a.	F 13
S 14	8 50 53	11° 7'04	28°38	4°10	25° 6	25°46	3°54	25°52	3°51	0°17	17°54	1°47	2°43	15°54	n.a.	S 14
S 15	8 54 50	12° 4'36	13♌43	4°21	25°52	26°26	4° 7	25°48	3°49	0°19	17°54	1°46	2°40	16° 1	n.a.	S 15
M16	8 58 46	13° 2'09	28°37	4°26	26°37	27° 6	4°20	25°44	3°46	0°20	17°53	1°D45	2°36	16° 7	n.a.	M16
T 17	9 2 43	13°59'45	13♍12	4°R27	27°21	27°46	4°33	25°40	3°44	0°22	17°53	1°45	2°33	16°14	n.a.	T 17
W18	9 6 39	14°57'22	27°24	4°22	28° 5	28°26	4°46	25°35	3°42	0°24	17°52	1°46	2°30	16°21	n.a.	W18
T 19	9 10 36	15°55'01	11♎ 9	4°12	28°47	29° 6	4°59	25°31	3°40	0°26	17°52	1°47	2°27	16°28	n.a.	T 19
F 20	9 14 33	16°52'42	24°28	3°57	29°29	29°46	5°12	25°27	3°38	0°27	17°51	1°49	2°24	16°34	n.a.	F 20
S 21	9 18 29	17°50'25	7♏23	3°36	0♈ 9	0♈27	5°25	25°23	3°35	0°29	17°51	1°49	2°21	16°41	n.a.	S 21
S 22	9 22 26	18°48'11	19°57	3°10	0°48	1° 7	5°38	25°19	3°33	0°31	17°50	1°R50	2°17	16°48	n.a.	S 22
M23	9 26 23	19°45'58	2♐14	2°39	1°27	1°48	5°51	25°15	3°31	0°33	17°50	1°49	2°14	16°54	n.a.	M23
T 24	9 30 19	20°43'48	14°17	2° 3	2° 4	2°28	6° 4	25°12	3°28	0°34	17°49	1°48	2°11	17° 1	n.a.	T 24
W25	9 34 16	21°41'39	26°13	1°22	2°40	3° 9	6°17	25° 8	3°26	0°36	17°49	1°47	2° 8	17° 8	n.a.	W25
T 26	9 38 13	22°39'33	8♑ 4	0°38	3°15	3°49	6°30	25° 4	3°24	0°38	17°48	1°46	2° 5	17°14	n.a.	T 26
F 27	9 42 9	23°37'29	19°53	29♒51	3°49	4°30	6°44	25° 0	3°21	0°40	17°47	1°45	2° 1	17°21	n.a.	F 27
S 28	9 46 6	24°35'27	1♒45	29° 1	4°21	5°11	6°57	24°57	3°19	0°42	17°47	1°44	1°58	17°28	n.a.	S 28
S 29	9 50 2	25°33'27	13°42	28°10	4°52	5°52	7°10	24°53	3°17	0°44	17°46	1°43	1°55	17°34	n.a.	S 29
M30	9 53 59	26♒31'30	25♒45	27♒18	5♈21	6♈33	7♓23	24♋50	3♍14	0♈46	17♎46	1♍43	1♍52	17♉41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 2	17s19	2n23	11s46	1n46	3s 8	3n37	3s56	1n22	11s34	0s12	24n16	2n54	10n50	0n39	0s10	0s10	21s 9	15s12	11n 6	10n34	19s30		n.a.
M 2	20 50	14 59	1 22	11 31	1 39	2 45	3 38	3 40	1 22	11 30	0 12	24 17	2 54	10 51	0 39	0 9	0 10	21 10	15 12	11 7	10 35	19 30		n.a.
T 3	20 38	11 59	0 17	11 18	1 32	2 23	3 39	3 24	1 23	11 25	0 12	24 18	2 54	10 51	0 39	0 8	0 10	21 10	15 13	11 7	10 36	19 29		n.a.
W 4	20 25	8 27	0s49	11 6	1 24	2 1	3 40	3 8	1 23	11 20	0 12	24 18	2 54	10 52	0 39	0 8	0 10	21 10	15 13	11 7	10 37	19 29		n.a.
T 5	20 11	4 30	1 55	10 55	1 16	1 39	3 41	2 52	1 23	11 16	0 12	24 19	2 53	10 53	0 39	0 7	0 10	21 11	15 13	11 7	10 39	19 29		n.a.
F 6	19 58	0 18	2 56	10 46	1 7	1 18	3 41	2 37	1 23	11 11	0 12	24 20	2 53	10 53	0 39	0 7	0 10	21 11	15 14	11 6	10 40	19 29		n.a.
S 7	19 44	4n 0	3 50	10 38	0 58	0 57	3 42	2 21	1 23	11 6	0 12	24 21	2 53	10 54	0 39	0 6	0 10	21 11	15 14	11 5	10 41	19 29		n.a.
S 8	19 30	8 13	4 33	10 32	0 48	0 36	3 42	2 5	1 23	11 1	0 11	24 22	2 53	10 55	0 39	0 5	0 10	21 11	15 14	11 5	10 42	19 29		n.a.
M 9	19 15	12 9	5 2	10 28	0 38	0 16	3 42	1 48	1 23	10 57	0 11	24 23	2 53	10 56	0 39	0 5	0 10	21 11	15 15	11 5	10 43	19 29		n.a.
T 10	19 0	15 31	5 15	10 26	0 27	0n 4	3 42	1 32	1 23	10 52	0 11	24 23	2 53	10 56	0 39	0 4	0 10	21 12	15 15	11 6	10 44	19 28		n.a.
W11	18 45	18 3	5 8	10 25	0 16	0 24	3 42	1 16	1 23	10 47	0 11	24 24	2 53	10 57	0 39	0 4	0 10	21 12	15 15	11 7	10 46	19 28		n.a.
T 12	18 29	19 28	4 42	10 27	0 4	0 43	3 41	1 0	1 23	10 42	0 11	24 25	2 53	10 58	0 39	0 3	0 10	21 12	15 16	11 8	10 47	19 28		n.a.
F 13	18 14	19 33	3 56	10 30	0s 8	1 2	3 40	0 44	1 24	10 37	0 11	24 26	2 53	10 59	0 39	0 2	0 10	21 12	15 16	11 9	10 48	19 28		n.a.
S 14	17 57	18 14	2 53	10 36	0 21	1 20	3 39	0 27	1 24	10 32	0 10	24 26	2 53	11 0	0 39	0 2	0 9	21 12	15 16	11 10	10 49	19 28		n.a.
S 15	17 41	15 39	1 38	10 44	0 34	1 38	3 38	0 11	1 24	10 27	0 10	24 27	2 52	11 0	0 39	0 1	0 9	21 13	15 17	11 10	10 50	19 27		n.a.
M16	17 24	12 2	0 17	10 54	0 47	1 55	3 37	0n 5	1 24	10 22	0 10	24 28	2 52	11 1	0 39	0 0	0 9	21 13	15 17	11 10	10 51	19 27		n.a.
T 17	17 7	7 46	1n 3	11 7	1 1	2 12	3 35	0 22	1 24	10 17	0 10	24 28	2 52	11 2	0 39	0n 0	0 9	21 13	15 17	11 10	10 53	19 27		n.a.
W18	16 50	3 9	2 17	11 21	1 15	2 28	3 34	0 38	1 24	10 12	0 10	24 29	2 52	11 3	0 39	0 1	0 9	21 13	15 18	11 10	10 54	19 27		n.a.
T 19	16 33	1s28	3 21	11 38	1 29	2 43	3 32	0 54	1 24	10 7	0 10	24 30	2 52	11 4	0 39	0 2	0 9	21 13	15 18	11 10	10 55	19 27		n.a.
F 20	16 15	5 52	4 12	11 57	1 42	2 58	3 29	1 11	1 24	10 2	0 10	24 30	2 52	11 5	0 39	0 3	0 9	21 13	15 18	11 9	10 56	19 26		n.a.
S 21	15 57	9 51	4 49	12 17	1 56	3 12	3 27	1 27	1 24	9 57	0 9	24 31	2 52	11 5	0 39	0 3	0 9	21 13	15 19	11 9	10 57	19 26		n.a.
S 22	15 38	13 17	5 10	12 39	2 10	3 26	3 24	1 44	1 24	9 52	0 9	24 32	2 51	11 6	0 39	0 4	0 9	21 13	15 19	11 9	10 59	19 26		n.a.
M23	15 20	16 4	5 17	13 3	2 23	3 39	3 21	2 1	1 24	9 47	0 9	24 32	2 51	11 7	0 39	0 5	0 9	21 13	15 19	11 9	11 0	19 26		n.a.
T 24	15 1	18 5	5 10	13 28	2 35	3 51	3 17	2 17	1 24	9 42	0 9	24 33	2 51	11 8	0 39	0 6	0 9	21 14	15 20	11 9	11 1	19 25		n.a.
W25	14 42	19 18	4 49	13 54	2 47	4 2	3 14	2 34	1 24	9 37	0 9	24 33	2 51	11 9	0 39	0 6	0 9	21 14	15 20	11 10	11 2	19 25		n.a.
T 26	14 22	19 39	4 16	14 21	2 58	4 13	3 10	2 50	1 24	9 32	0 9	24 34	2 51	11 10	0 39	0 7	0 9	21 14	15 20	11 10	11 3	19 25		n.a.
F 27	14 3	19 9	3 32	14 47	3 8	4 23	3 6	3 7	1 24	9 27	0 9	24 34	2 51	11 11	0 39	0 8	0 9	21 14	15 21	11 11	11 4	19 25		n.a.
S 28	13 43	17 48	2 39	15 13	3 17	4 32	3 1	3 24	1 24	9 21	0 8	24 35	2 50	11 11	0 39	0 9	0 9	21 14	15 21	11 11	11 6	19 25		n.a.
S 29	13 23	15 39	1 39	15 38	3 24	4 40	2 56	3 40	1 24	9 16	0 8	24 35	2 50	11 12	0 39	0 9	0 9	21 14	15 21	11 11	11 7	19 24		n.a.
M30	13s 3	12s48	0n33	16s 2	3s30	4n47	2n51	3n57	1n24	9s11	0s 8	24n36	2n50	11n13	0n39	0n10	0s 9	21s14	15s22	11n11	11n 8	19s24		n.a.

Julian Day Number = -1845152.5, Delta T = 120h56m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°30'02, Lahiri = -137°23'02 Julian Calendar 1 Apr. 9765 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9765 BCE

The year -9764 astronomical counting style corresponds to year 9765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 57 56	27♒29'34	7♓57	26°R27	5♈49	7♈14	7♓36	24°R46	3°R12	0♈48	17°R45	1°D43	1♍49	17♑48	n.a.	T 1
W 2	10 1 52	28°27'40	20°20	25♒37	6°16	7°55	7°50	24♋43	3♍ 9	0°49	17♎44	1♍43	1°46	17°54	n.a.	W 2
T 3	10 5 49	29°25'48	2♈54	24°50	6°41	8°36	8° 3	24°39	3° 7	0°51	17°43	1°43	1°42	18° 1	n.a.	T 3
F 4	10 9 46	0♓23'58	15°41	24° 6	7° 4	9°17	8°16	24°36	3° 5	0°53	17°43	1°43	1°39	18° 8	n.a.	F 4
S 5	10 13 42	1°22'10	28°44	23°27	7°25	9°58	8°30	24°33	3° 2	0°55	17°42	1°R44	1°36	18°14	n.a.	S 5
S 6	10 17 39	2°20'24	12♉ 2	22°53	7°45	10°40	8°43	24°30	3° 0	0°57	17°41	1°44	1°33	18°21	n.a.	S 6
M 7	10 21 35	3°18'39	25°37	22°25	8° 3	11°21	8°56	24°27	2°57	0°59	17°40	1°43	1°30	18°28	n.a.	M 7
T 8	10 25 32	4°16'57	9♊30	22° 4	8°19	12° 3	9°10	24°24	2°55	1° 1	17°39	1°D43	1°26	18°35	n.a.	T 8
W 9	10 29 29	5°15'17	23°40	21°51	8°33	12°44	9°23	24°21	2°53	1° 4	17°39	1°44	1°23	18°41	n.a.	W 9
T 10	10 33 25	6°13'38	8♋ 6	21°D45	8°45	13°26	9°36	24°18	2°50	1° 6	17°38	1°44	1°20	18°48	n.a.	T 10
F 11	10 37 22	7°12'01	22°43	21°48	8°55	14° 7	9°50	24°16	2°48	1° 8	17°37	1°44	1°17	18°55	n.a.	F 11
S 12	10 41 19	8°10'27	7♌28	21°59	9° 3	14°49	10° 3	24°13	2°45	1°10	17°36	1°45	1°14	19° 1	n.a.	S 12
S 13	10 45 15	9° 8'54	22°13	22°18	9° 9	15°31	10°17	24°11	2°43	1°12	17°35	1°45	1°11	19° 8	n.a.	S 13
M14	10 49 12	10° 7'23	6♍52	22°45	9°12	16°13	10°30	24° 8	2°41	1°14	17°34	1°R45	1° 7	19°15	n.a.	M14
T 15	10 53 8	11° 5'55	21°18	23°21	9°R13	16°55	10°43	24° 6	2°38	1°16	17°33	1°45	1° 4	19°21	n.a.	T 15
W16	10 57 5	12° 4'29	5♎27	24° 5	9°12	17°37	10°57	24° 4	2°36	1°18	17°32	1°44	1° 1	19°28	n.a.	W16
T 17	11 1 1	13° 3'05	19°13	24°56	9° 9	18°19	11°10	24° 1	2°34	1°20	17°31	1°43	0°58	19°35	n.a.	T 17
F 18	11 4 58	14° 1'44	2♏35	25°55	9° 3	19° 1	11°23	23°59	2°31	1°23	17°30	1°41	0°55	19°41	n.a.	F 18
S 19	11 8 55	15° 0'26	15°34	27° 1	8°55	19°43	11°37	23°57	2°29	1°25	17°29	1°40	0°52	19°48	n.a.	S 19
S 20	11 12 51	15°59'10	28°11	28°14	8°44	20°26	11°50	23°55	2°27	1°27	17°28	1°38	0°48	19°55	n.a.	S 20
M21	11 16 48	16°57'57	10♐30	29°32	8°31	21° 8	12° 3	23°54	2°24	1°29	17°27	1°38	0°45	20° 1	n.a.	M21
T 22	11 20 44	17°56'46	22°35	0♓56	8°16	21°51	12°17	23°52	2°22	1°31	17°26	1°D37	0°42	20° 8	n.a.	T 22
W23	11 24 41	18°55'38	4♑30	2°25	7°59	22°33	12°30	23°50	2°20	1°33	17°25	1°38	0°39	20°15	n.a.	W23
T 24	11 28 38	19°54'32	16°20	3°58	7°39	23°16	12°44	23°49	2°17	1°36	17°24	1°39	0°36	20°21	n.a.	T 24
F 25	11 32 34	20°53'30	28°11	5°35	7°18	23°58	12°57	23°47	2°15	1°38	17°23	1°41	0°32	20°28	n.a.	F 25
S 26	11 36 31	21°52'29	10♒ 5	7°16	6°54	24°41	13°10	23°46	2°13	1°40	17°22	1°42	0°29	20°35	n.a.	S 26
S 27	11 40 27	22°51'31	22° 7	8°59	6°28	25°24	13°23	23°45	2°11	1°42	17°21	1°44	0°26	20°41	n.a.	S 27
M28	11 44 24	23°50'36	4♓21	10°44	6° 1	26° 7	13°37	23°44	2° 9	1°44	17°20	1°R44	0°23	20°48	n.a.	M28
T 29	11 48 20	24°49'43	16°47	12°32	5°32	26°49	13°50	23°43	2° 6	1°47	17°19	1°43	0°20	20°55	n.a.	T 29
W30	11 52 17	25°48'53	29°27	14°21	5° 1	27°32	14° 3	23°42	2° 4	1°49	17°18	1°41	0°17	21° 2	n.a.	W30
T 31	11 56 13	26♓48'05	12♈23	16♓11	4♈29	28♈15	14♓17	23♋41	2♍ 2	1♈51	17♎16	1♍38	0♍13	21♑ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s42	9s22	0s35	16s25	3s34	4n54	2n45	4n14	1n24	9s 6	0s 8	24n36	2n50	11n14	0n39	0n11	0s 9	21s14	15s22	11n11	11n 9	19s24		n.a.
W 2	12 22	5 30	1 42	16 45	3 36	4 59	2 40	4 30	1 24	9 1	0 8	24 37	2 50	11 15	0 38	0 12	0 9	21 14	15 22	11 11	11 10	19 24		n.a.
T 3	12 1	1 19	2 45	17 2	3 37	5 4	2 33	4 47	1 24	8 55	0 8	24 37	2 49	11 16	0 38	0 13	0 9	21 14	15 22	11 11	11 11	19 23		n.a.
F 4	11 40	2n58	3 41	17 16	3 36	5 7	2 27	5 4	1 24	8 50	0 8	24 38	2 49	11 17	0 38	0 14	0 9	21 14	15 23	11 11	11 13	19 23		n.a.
S 5	11 19	7 12	4 27	17 27	3 33	5 10	2 20	5 20	1 24	8 45	0 7	24 38	2 49	11 18	0 38	0 14	0 9	21 13	15 23	11 11	11 14	19 23		n.a.
S 6	10 57	11 10	5 0	17 35	3 29	5 11	2 12	5 37	1 24	8 40	0 7	24 38	2 49	11 18	0 38	0 15	0 9	21 13	15 23	11 11	11 15	19 22		n.a.
M 7	10 36	14 38	5 16	17 39	3 23	5 11	2 5	5 54	1 23	8 34	0 7	24 39	2 49	11 19	0 38	0 16	0 9	21 13	15 24	11 11	11 16	19 22		n.a.
T 8	10 14	17 22	5 15	17 39	3 16	5 10	1 57	6 10	1 23	8 29	0 7	24 39	2 48	11 20	0 38	0 17	0 9	21 13	15 24	11 11	11 17	19 22		n.a.
W 9	9 52	19 6	4 55	17 36	3 7	5 8	1 48	6 27	1 23	8 24	0 7	24 39	2 48	11 21	0 38	0 18	0 9	21 13	15 24	11 11	11 18	19 22		n.a.
T 10	9 30	19 39	4 16	17 28	2 58	5 5	1 39	6 44	1 23	8 18	0 7	24 39	2 48	11 22	0 38	0 19	0 9	21 13	15 24	11 11	11 20	19 21		n.a.
F 11	9 7	18 54	3 21	17 17	2 47	5 1	1 30	7 0	1 23	8 13	0 7	24 40	2 48	11 23	0 38	0 20	0 9	21 13	15 25	11 11	11 21	19 21		n.a.
S 12	8 45	16 51	2 11	17 3	2 35	4 55	1 20	7 17	1 23	8 8	0 6	24 40	2 47	11 24	0 38	0 20	0 9	21 13	15 25	11 10	11 22	19 21		n.a.
S 13	8 23	13 42	0 53	16 45	2 23	4 48	1 10	7 33	1 23	8 2	0 6	24 40	2 47	11 25	0 38	0 21	0 9	21 13	15 25	11 10	11 23	19 20		n.a.
M14	8 0	9 42	0n28	16 23	2 10	4 40	0 59	7 50	1 23	7 57	0 6	24 40	2 47	11 26	0 38	0 22	0 9	21 12	15 25	11 10	11 24	19 20		n.a.
T 15	7 37	5 10	1 47	15 58	1 57	4 30	0 48	8 6	1 23	7 52	0 6	24 41	2 47	11 26	0 38	0 23	0 9	21 12	15 26	11 10	11 25	19 20		n.a.
W16	7 14	0 28	2 56	15 30	1 43	4 19	0 37	8 23	1 23	7 46	0 6	24 41	2 46	11 27	0 38	0 24	0 9	21 12	15 26	11 11	11 27	19 20		n.a.
T 17	6 51	4s 9	3 54	15 0	1 29	4 7	0 25	8 39	1 22	7 41	0 6	24 41	2 46	11 28	0 38	0 25	0 9	21 12	15 26	11 11	11 28	19 19		n.a.
F 18	6 28	8 25	4 37	14 26	1 15	3 53	0 13	8 56	1 22	7 36	0 6	24 41	2 46	11 29	0 38	0 26	0 9	21 12	15 26	11 12	11 29	19 19		n.a.
S 19	6 5	12 9	5 5	13 50	1 1	3 39	0 0	9 12	1 22	7 30	0 6	24 41	2 45	11 30	0 38	0 27	0 9	21 12	15 26	11 12	11 30	19 19		n.a.
S 20	5 41	15 13	5 16	13 12	0 48	3 23	0s12	9 29	1 22	7 25	0 5	24 41	2 45	11 31	0 38	0 28	0 9	21 11	15 27	11 13	11 31	19 18		n.a.
M21	5 18	17 32	5 13	12 31	0 34	3 5	0 26	9 45	1 22	7 20	0 5	24 41	2 45	11 31	0 38	0 28	0 9	21 11	15 27	11 13	11 32	19 18		n.a.
T 22	4 54	19 2	4 56	11 48	0 21	2 47	0 39	10 1	1 22	7 14	0 5	24 41	2 45	11 32	0 38	0 29	0 9	21 11	15 27	11 13	11 34	19 18		n.a.
W23	4 30	19 39	4 26	11 4	0 9	2 27	0 53	10 17	1 22	7 9	0 5	24 41	2 44	11 33	0 38	0 30	0 9	21 11	15 27	11 13	11 35	19 17		n.a.
T 24	4 7	19 24	3 46	10 18	0n 3	2 6	1 7	10 34	1 21	7 3	0 5	24 41	2 44	11 34	0 38	0 31	0 9	21 10	15 27	11 13	11 36	19 17		n.a.
F 25	3 43	18 18	2 55	9 31	0 15	1 44	1 22	10 50	1 21	6 58	0 5	24 41	2 44	11 35	0 38	0 32	0 9	21 10	15 28	11 12	11 37	19 17		n.a.
S 26	3 19	16 23	1 57	8 43	0 26	1 21	1 36	11 6	1 21	6 53	0 5	24 41	2 44	11 36	0 38	0 33	0 9	21 10	15 28	11 11	11 38	19 16		n.a.
S 27	2 55	13 44	0 53	7 54	0 36	0 58	1 51	11 22	1 21	6 47	0 4	24 41	2 43	11 36	0 38	0 34	0 9	21 10	15 28	11 11	11 39	19 16		n.a.
M28	2 31	10 26	0s14	7 4	0 45	0 33	2 6	11 38	1 21	6 42	0 4	24 41	2 43	11 37	0 38	0 35	0 9	21 9	15 28	11 11	11 40	19 16		n.a.
T 29	2 7	6 38	1 22	6 14	0 54	0 8	2 20	11 54	1 20	6 37	0 4	24 41	2 43	11 38	0 38	0 36	0 9	21 9	15 28	11 11	11 42	19 15		n.a.
W30	1 43	2 27	2 27	5 23	1 2	0s18	2 35	12 9	1 20	6 31	0 4	24 41	2 42	11 39	0 38	0 37	0 9	21 9	15 28	11 12	11 43	19 15		n.a.
T 31	1s18	1n54	3s25	4s33	1n10	0s45	2s50	12n25	1n20	6s26	0s 4	24n41	2n42	11n39	0n38	0n38	0s 9	21s 8	15s29	11n13	11n44	19s15		n.a.

Julian Day Number = -1845122.5, Delta T = 120h55m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'58, Lahiri = -137°22'58 Julian Calendar 1 May 9765 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 0 10	27♓47'19	25♈33	18♓ 2	3°R56	28♈59	14♓30	23°R40	2°R 0	1♈53	17°R15	1°R34	0♍10	21♑15	n.a.	F 1
S 2	12 4 7	28°46'35	8♉57	19°53	3♈22	29°42	14°43	23♋39	1♍58	1°56	17♎14	1♍30	0° 7	21°22	n.a.	S 2
S 3	12 8 3	29°45'54	22°33	21°45	2°48	0♉25	14°56	23°39	1°56	1°58	17°13	1°26	0° 4	21°28	n.a.	S 3
M 4	12 12 0	0♈45'15	6♊20	23°37	2°12	1° 8	15° 9	23°38	1°54	2° 0	17°12	1°23	0° 1	21°35	n.a.	M 4
T 5	12 15 56	1°44'38	20°17	25°28	1°37	1°52	15°22	23°38	1°52	2° 2	17°11	1°21	29♌57	21°42	n.a.	T 5
W 6	12 19 53	2°44'04	4♋21	27°20	1° 1	2°35	15°36	23°38	1°50	2° 5	17°10	1°D20	29°54	21°48	n.a.	W 6
T 7	12 23 49	3°43'31	18°32	29°11	0°26	3°18	15°49	23°38	1°48	2° 7	17° 8	1°21	29°51	21°55	n.a.	T 7
F 8	12 27 46	4°43'01	2♌48	1♈ 1	29♓51	4° 2	16° 2	23°D38	1°46	2° 9	17° 7	1°22	29°48	22° 2	n.a.	F 8
S 9	12 31 42	5°42'32	17° 7	2°51	29°17	4°46	16°15	23°38	1°44	2°11	17° 6	1°24	29°45	22° 8	n.a.	S 9
S 10	12 35 39	6°42'06	1♍25	4°40	28°43	5°29	16°28	23°38	1°42	2°14	17° 5	1°R24	29°42	22°15	n.a.	S 10
M11	12 39 35	7°41'41	15°38	6°28	28°11	6°13	16°41	23°38	1°41	2°16	17° 4	1°24	29°38	22°22	n.a.	M11
T 12	12 43 32	8°41'19	29°44	8°16	27°40	6°57	16°53	23°39	1°39	2°18	17° 2	1°21	29°35	22°28	n.a.	T 12
W13	12 47 28	9°41'00	13♎36	10° 3	27°11	7°41	17° 6	23°39	1°37	2°20	17° 1	1°16	29°32	22°35	n.a.	W13
T 14	12 51 25	10°40'42	27°12	11°49	26°43	8°24	17°19	23°40	1°35	2°23	17° 0	1°10	29°29	22°42	n.a.	T 14
F 15	12 55 21	11°40'28	10♏30	13°35	26°17	9° 8	17°32	23°41	1°34	2°25	16°59	1° 3	29°26	22°48	n.a.	F 15
S 16	12 59 18	12°40'15	23°27	15°19	25°54	9°52	17°45	23°41	1°32	2°27	16°58	0°56	29°23	22°55	n.a.	S 16
S 17	13 3 14	13°40'06	6♐ 4	17° 3	25°32	10°36	17°57	23°42	1°30	2°29	16°56	0°50	29°19	23° 2	n.a.	S 17
M18	13 7 11	14°39'58	18°24	18°46	25°12	11°21	18°10	23°43	1°29	2°31	16°55	0°45	29°16	23° 8	n.a.	M18
T 19	13 11 7	15°39'54	0♑29	20°28	24°55	12° 5	18°23	23°44	1°27	2°34	16°54	0°41	29°13	23°15	n.a.	T 19
W20	13 15 4	16°39'52	12°25	22°10	24°40	12°49	18°35	23°46	1°26	2°36	16°53	0°D40	29°10	23°22	n.a.	W20
T 21	13 19 0	17°39'52	24°15	23°51	24°28	13°33	18°48	23°47	1°24	2°38	16°51	0°40	29° 7	23°28	n.a.	T 21
F 22	13 22 57	18°39'55	6♒ 5	25°31	24°17	14°18	19° 0	23°48	1°23	2°40	16°50	0°41	29° 3	23°35	n.a.	F 22
S 23	13 26 53	19°40'01	18° 0	27°10	24°10	15° 2	19°13	23°50	1°22	2°42	16°49	0°42	29° 0	23°42	n.a.	S 23
S 24	13 30 50	20°40'09	0♓ 5	28°49	24° 4	15°47	19°25	23°51	1°20	2°45	16°48	0°R43	28°57	23°48	n.a.	S 24
M25	13 34 46	21°40'19	12°25	0♉26	24° 2	16°31	19°38	23°53	1°19	2°47	16°47	0°42	28°54	23°55	n.a.	M25
T 26	13 38 43	22°40'32	25° 3	2° 4	24°D 1	17°16	19°50	23°55	1°18	2°49	16°45	0°39	28°51	24° 2	n.a.	T 26
W27	13 42 39	23°40'47	8♈ 0	3°40	24° 3	18° 0	20° 2	23°57	1°17	2°51	16°44	0°34	28°48	24° 8	n.a.	W27
T 28	13 46 36	24°41'05	21°17	5°16	24° 7	18°45	20°14	23°59	1°16	2°53	16°43	0°27	28°44	24°15	n.a.	T 28
F 29	13 50 32	25°41'24	4♉53	6°51	24°14	19°30	20°26	24° 1	1°14	2°55	16°42	0°18	28°41	24°22	n.a.	F 29
S 30	13 54 29	26♈41'46	18♉45	8♉26	24♓22	20♉15	20♓38	24♋ 3	1♍13	2♈57	16♎40	0♍ 8	28♌38	24♑28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s54	6n14	4s14	3s42	1n16	1s11	3s 4	12n41	1n20	6s20	0s 4	24n41	2n42	11n40	0n38	0n39	0s 9	21s 8	15s29	11n15	11n45	19s14		n.a.
S 2	0 30	10 21	4 50	2 52	1 23	1 38	3 18	12 56	1 20	6 15	0 4	24 40	2 41	11 41	0 38	0 40	0 9	21 8	15 29	11 16	11 46	19 14		n.a.
S 3	0 6	13 59	5 10	2 2	1 28	2 5	3 33	13 12	1 19	6 10	0 4	24 40	2 41	11 42	0 38	0 40	0 9	21 7	15 29	11 18	11 47	19 13		n.a.
M 4	0n19	16 54	5 12	1 12	1 33	2 32	3 46	13 27	1 19	6 4	0 3	24 40	2 41	11 42	0 38	0 41	0 9	21 7	15 29	11 19	11 49	19 13		n.a.
T 5	0 43	18 52	4 57	0 23	1 37	2 59	4 0	13 43	1 19	5 59	0 3	24 40	2 41	11 43	0 38	0 42	0 9	21 7	15 29	11 19	11 50	19 13		n.a.
W 6	1 7	19 43	4 23	0n26	1 40	3 25	4 12	13 58	1 19	5 54	0 3	24 40	2 40	11 44	0 38	0 43	0 9	21 6	15 29	11 20	11 51	19 12		n.a.
T 7	1 31	19 19	3 33	1 14	1 43	3 51	4 25	14 13	1 18	5 48	0 3	24 39	2 40	11 44	0 38	0 44	0 9	21 6	15 30	11 19	11 52	19 12		n.a.
F 8	1 56	17 42	2 30	2 1	1 46	4 16	4 37	14 28	1 18	5 43	0 3	24 39	2 40	11 45	0 38	0 45	0 9	21 5	15 30	11 19	11 53	19 11		n.a.
S 9	2 20	14 57	1 17	2 48	1 47	4 40	4 48	14 43	1 18	5 38	0 3	24 39	2 39	11 46	0 38	0 46	0 8	21 5	15 30	11 18	11 54	19 11		n.a.
S 10	2 44	11 18	0n 0	3 34	1 49	5 4	4 59	14 58	1 18	5 32	0 3	24 38	2 39	11 46	0 38	0 47	0 8	21 5	15 30	11 18	11 55	19 11		n.a.
M11	3 9	7 0	1 17	4 19	1 50	5 26	5 9	15 13	1 17	5 27	0 2	24 38	2 39	11 47	0 38	0 48	0 8	21 4	15 30	11 18	11 57	19 10		n.a.
T 12	3 33	2 22	2 28	5 3	1 50	5 47	5 18	15 27	1 17	5 22	0 2	24 38	2 38	11 48	0 38	0 49	0 8	21 4	15 30	11 19	11 58	19 10		n.a.
W13	3 57	2s19	3 30	5 46	1 50	6 7	5 27	15 42	1 17	5 17	0 2	24 37	2 38	11 48	0 38	0 50	0 8	21 3	15 30	11 21	11 59	19 9		n.a.
T 14	4 21	6 48	4 18	6 29	1 49	6 26	5 35	15 56	1 17	5 11	0 2	24 37	2 38	11 49	0 38	0 51	0 8	21 3	15 30	11 23	12 0	19 9		n.a.
F 15	4 45	10 50	4 50	7 10	1 48	6 43	5 42	16 11	1 16	5 6	0 2	24 36	2 38	11 49	0 38	0 52	0 8	21 3	15 30	11 26	12 1	19 9		n.a.
S 16	5 9	14 15	5 7	7 51	1 47	6 59	5 49	16 25	1 16	5 1	0 2	24 36	2 37	11 50	0 37	0 53	0 8	21 2	15 30	11 28	12 2	19 8		n.a.
S 17	5 33	16 55	5 9	8 30	1 45	7 13	5 55	16 39	1 16	4 55	0 2	24 35	2 37	11 51	0 37	0 53	0 8	21 2	15 30	11 31	12 3	19 8		n.a.
M18	5 57	18 44	4 55	9 9	1 43	7 26	6 0	16 53	1 15	4 50	0 1	24 35	2 37	11 51	0 37	0 54	0 8	21 1	15 30	11 33	12 5	19 7		n.a.
T 19	6 21	19 41	4 29	9 47	1 41	7 38	6 5	17 7	1 15	4 45	0 1	24 34	2 36	11 52	0 37	0 55	0 8	21 1	15 30	11 34	12 6	19 7		n.a.
W20	6 44	19 44	3 52	10 24	1 38	7 47	6 9	17 20	1 15	4 40	0 1	24 34	2 36	11 52	0 37	0 56	0 8	21 0	15 30	11 34	12 7	19 6		n.a.
T 21	7 8	18 54	3 4	10 59	1 35	7 55	6 12	17 34	1 14	4 35	0 1	24 33	2 36	11 53	0 37	0 57	0 8	21 0	15 30	11 34	12 8	19 6		n.a.
F 22	7 32	17 14	2 9	11 34	1 32	8 2	6 15	17 47	1 14	4 30	0 1	24 33	2 35	11 53	0 37	0 58	0 8	20 59	15 30	11 34	12 9	19 6		n.a.
S 23	7 55	14 49	1 8	12 8	1 28	8 7	6 17	18 1	1 14	4 24	0 1	24 32	2 35	11 54	0 37	0 59	0 8	20 59	15 30	11 33	12 10	19 5		n.a.
S 24	8 18	11 44	0 3	12 41	1 24	8 11	6 19	18 14	1 13	4 19	0 1	24 32	2 35	11 54	0 37	1 0	0 8	20 58	15 30	11 33	12 11	19 5		n.a.
M25	8 42	8 4	1s 3	13 13	1 20	8 13	6 20	18 27	1 13	4 14	0 0	24 31	2 35	11 55	0 37	1 1	0 8	20 58	15 30	11 33	12 13	19 4		n.a.
T 26	9 5	3 58	2 7	13 44	1 16	8 14	6 20	18 39	1 13	4 9	0 0	24 30	2 34	11 55	0 37	1 2	0 8	20 57	15 30	11 34	12 14	19 4		n.a.
W27	9 28	0n25	3 7	14 14	1 11	8 13	6 20	18 52	1 12	4 4	0 0	24 30	2 34	11 55	0 37	1 2	0 8	20 57	15 30	11 36	12 15	19 3		n.a.
T 28	9 51	4 54	3 58	14 43	1 6	8 11	6 20	19 5	1 12	3 59	0 0	24 29	2 34	11 56	0 37	1 3	0 8	20 56	15 30	11 39	12 16	19 3		n.a.
F 29	10 13	9 13	4 36	15 10	1 1	8 7	6 19	19 17	1 12	3 54	0n 0	24 28	2 33	11 56	0 37	1 4	0 8	20 56	15 30	11 42	12 17	19 2		n.a.
S 30	10n36	13n 8	4s59	15n37	0n56	8s 3	6s18	19n29	1n11	3s49	0n 0	24n28	2n33	11n56	0n37	1n 5	0s 8	20s55	15s30	11n46	12n18	19s 2		n.a.

Julian Day Number = -1845091.5, Delta T = 120h55m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'53, Lahiri = -137°22'54 Julian Calendar 1 June 9765 BCE == Greg. Calendar 18 March 9765 BCE

The year -9764 astronomical counting style corresponds to year 9765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 58 25	27♈42'09	2♊48	10♉ 0	24♓33	20♉59	20♓50	24♋ 6	1°R12	2♈59	16°R39	29°R58	28♌35	24♐35	n.a.	S 1
M 2	14 2 22	28°42'35	16°58	11°33	24°46	21°44	21° 2	24° 8	1♍11	3° 1	16♎38	29♌50	28°32	24°42	n.a.	M 2
T 3	14 6 18	29°43'03	1♋10	13° 6	25° 2	22°29	21°14	24°11	1°10	3° 4	16°37	29°45	28°29	24°48	n.a.	T 3
W 4	14 10 14	0♉43'32	15°22	14°38	25°19	23°14	21°26	24°13	1°10	3° 6	16°36	29°41	28°25	24°55	n.a.	W 4
T 5	14 14 11	1°44'04	29°31	16°10	25°38	23°59	21°38	24°16	1° 9	3° 8	16°35	29°D40	28°22	25° 2	n.a.	T 5
F 6	14 18 7	2°44'36	13♌35	17°41	25°59	24°45	21°49	24°19	1° 8	3°10	16°33	29°41	28°19	25° 8	n.a.	F 6
S 7	14 22 4	3°45'11	27°34	19°11	26°22	25°30	22° 1	24°22	1° 7	3°12	16°32	29°R41	28°16	25°15	n.a.	S 7
S 8	14 26 0	4°45'47	11♍28	20°41	26°46	26°15	22°12	24°25	1° 7	3°14	16°31	29°41	28°13	25°22	n.a.	S 8
M 9	14 29 57	5°46'25	25°14	22°10	27°13	27° 0	22°24	24°28	1° 6	3°16	16°30	29°38	28° 9	25°28	n.a.	M 9
T 10	14 33 53	6°47'04	8♎53	23°38	27°41	27°45	22°35	24°31	1° 5	3°18	16°29	29°32	28° 6	25°35	n.a.	T 10
W11	14 37 50	7°47'45	22°22	25° 6	28°10	28°31	22°46	24°34	1° 5	3°19	16°28	29°24	28° 3	25°42	n.a.	W11
T 12	14 41 46	8°48'28	5♏38	26°33	28°42	29°16	22°58	24°38	1° 4	3°21	16°27	29°13	28° 0	25°48	n.a.	T 12
F 13	14 45 43	9°49'13	18°41	28° 0	29°14	0♊ 2	23° 9	24°41	1° 4	3°23	16°25	29° 1	27°57	25°55	n.a.	F 13
S 14	14 49 39	10°50'00	1♐28	29°26	29°49	0°47	23°20	24°45	1° 3	3°25	16°24	28°48	27°54	26° 2	n.a.	S 14
S 15	14 53 36	11°50'49	14° 0	0♊51	0♈24	1°33	23°31	24°49	1° 3	3°27	16°23	28°36	27°50	26° 8	n.a.	S 15
M16	14 57 32	12°51'39	26°16	2°15	1° 1	2°18	23°42	24°52	1° 3	3°29	16°22	28°25	27°47	26°15	n.a.	M16
T 17	15 1 28	13°52'32	8♑20	3°38	1°40	3° 4	23°52	24°56	1° 3	3°31	16°21	28°17	27°44	26°22	n.a.	T 17
W18	15 5 25	14°53'26	20°14	5° 1	2°19	3°50	24° 3	25° 0	1° 2	3°33	16°20	28°12	27°41	26°28	n.a.	W18
T 19	15 9 21	15°54'22	2♒ 2	6°22	3° 0	4°35	24°14	25° 4	1° 2	3°34	16°19	28°10	27°38	26°35	n.a.	T 19
F 20	15 13 18	16°55'21	13°51	7°42	3°42	5°21	24°24	25° 8	1° 2	3°36	16°18	28°D 9	27°34	26°42	n.a.	F 20
S 21	15 17 14	17°56'20	25°44	9° 2	4°25	6° 7	24°34	25°12	1°D 2	3°38	16°17	28°R 9	27°31	26°48	n.a.	S 21
S 22	15 21 11	18°57'22	7♓49	10°19	5° 9	6°53	24°45	25°17	1° 2	3°40	16°16	28° 9	27°28	26°55	n.a.	S 22
M23	15 25 7	19°58'26	20° 9	11°35	5°54	7°39	24°55	25°21	1° 2	3°41	16°15	28° 7	27°25	27° 2	n.a.	M23
T 24	15 29 4	20°59'31	2♈51	12°50	6°40	8°25	25° 5	25°25	1° 2	3°43	16°14	28° 3	27°22	27° 8	n.a.	T 24
W25	15 33 0	22° 0'38	15°56	14° 3	7°28	9°11	25°15	25°30	1° 3	3°45	16°13	27°56	27°19	27°15	n.a.	W25
T 26	15 36 57	23° 1'46	29°28	15°13	8°16	9°57	25°25	25°34	1° 3	3°46	16°12	27°46	27°15	27°22	n.a.	T 26
F 27	15 40 53	24° 2'56	13♉23	16°21	9° 5	10°43	25°35	25°39	1° 3	3°48	16°11	27°35	27°12	27°28	n.a.	F 27
S 28	15 44 50	25° 4'08	27°39	17°27	9°54	11°29	25°44	25°44	1° 3	3°49	16°10	27°22	27° 9	27°35	n.a.	S 28
S 29	15 48 46	26° 5'21	12♊10	18°29	10°45	12°15	25°54	25°49	1° 4	3°51	16° 9	27°10	27° 6	27°42	n.a.	S 29
M30	15 52 43	27° 6'35	26°49	19°28	11°36	13° 1	26° 3	25°54	1° 4	3°52	16° 8	26°59	27° 3	27°48	n.a.	M30
T 31	15 56 39	28♉ 7'50	11♋27	20♊23	12♈29	13♊47	26♓13	25♋59	1♍ 5	3♈54	16♎ 8	26♌51	27♌ 0	27♐55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n58	16n22	5s 5	16n 3	0n50	7s57	6s16	19n41	1n11	3s44	0n 0	24n27	2n33	11n57	0n37	1n 6	0s 8	20s55	15s30	11n49	12n19	19s 1		n.a.
M 2	11 20	18 40	4 52	16 28	0 45	7 50	6 14	19 53	1 10	3 39	0 1	24 26	2 32	11 57	0 37	1 7	0 8	20 54	15 30	11 52	12 21	19 1		n.a.
T 3	11 42	19 49	4 21	16 52	0 39	7 41	6 12	20 5	1 10	3 34	0 1	24 26	2 32	11 57	0 37	1 8	0 8	20 54	15 30	11 54	12 22	19 0		n.a.
W 4	12 4	19 43	3 34	17 15	0 33	7 32	6 9	20 16	1 10	3 29	0 1	24 25	2 32	11 58	0 37	1 9	0 8	20 53	15 30	11 56	12 23	19 0		n.a.
T 5	12 26	18 22	2 34	17 36	0 27	7 21	6 6	20 27	1 9	3 24	0 1	24 24	2 32	11 58	0 37	1 9	0 8	20 53	15 30	11 56	12 24	19 0		n.a.
F 6	12 47	15 54	1 25	17 57	0 21	7 10	6 3	20 38	1 9	3 19	0 1	24 23	2 31	11 58	0 37	1 10	0 8	20 52	15 30	11 56	12 25	18 59		n.a.
S 7	13 9	12 30	0 11	18 17	0 14	6 57	5 59	20 49	1 8	3 15	0 1	24 22	2 31	11 58	0 37	1 11	0 8	20 51	15 30	11 56	12 26	18 59		n.a.
S 8	13 30	8 26	1n 2	18 36	0 8	6 44	5 55	21 0	1 8	3 10	0 1	24 22	2 31	11 59	0 37	1 12	0 8	20 51	15 30	11 56	12 27	18 58		n.a.
M 9	13 51	3 57	2 12	18 53	0 1	6 29	5 51	21 11	1 7	3 5	0 2	24 21	2 30	11 59	0 37	1 13	0 8	20 50	15 30	11 57	12 28	18 57		n.a.
T 10	14 11	0s41	3 13	19 10	0s 5	6 14	5 47	21 21	1 7	3 0	0 2	24 20	2 30	11 59	0 37	1 14	0 8	20 50	15 29	11 59	12 30	18 57		n.a.
W11	14 32	5 14	4 2	19 26	0 12	5 58	5 43	21 31	1 7	2 55	0 2	24 19	2 30	11 59	0 37	1 14	0 8	20 49	15 29	12 2	12 31	18 56		n.a.
T 12	14 52	9 27	4 37	19 40	0 19	5 41	5 38	21 41	1 6	2 51	0 2	24 18	2 30	11 59	0 36	1 15	0 8	20 49	15 29	12 6	12 32	18 56		n.a.
F 13	15 12	13 9	4 57	19 54	0 26	5 23	5 33	21 50	1 6	2 46	0 2	24 17	2 29	11 59	0 36	1 16	0 8	20 48	15 29	12 10	12 33	18 55		n.a.
S 14	15 31	16 10	5 2	20 6	0 33	5 4	5 28	22 0	1 5	2 42	0 2	24 16	2 29	12 0	0 36	1 17	0 8	20 48	15 29	12 15	12 34	18 55		n.a.
S 15	15 51	18 21	4 51	20 18	0 40	4 45	5 23	22 9	1 5	2 37	0 2	24 15	2 29	12 0	0 36	1 17	0 8	20 47	15 29	12 19	12 35	18 54		n.a.
M16	16 10	19 39	4 28	20 29	0 47	4 25	5 18	22 18	1 4	2 32	0 3	24 14	2 28	12 0	0 36	1 18	0 8	20 46	15 29	12 23	12 36	18 54		n.a.
T 17	16 29	20 2	3 52	20 38	0 54	4 5	5 13	22 27	1 4	2 28	0 3	24 13	2 28	12 0	0 36	1 19	0 8	20 46	15 29	12 26	12 38	18 53		n.a.
W18	16 47	19 31	3 7	20 47	1 1	3 43	5 7	22 36	1 3	2 23	0 3	24 12	2 28	12 0	0 36	1 20	0 8	20 45	15 28	12 27	12 39	18 53		n.a.
T 19	17 6	18 8	2 14	20 54	1 8	3 22	5 2	22 44	1 3	2 19	0 3	24 11	2 28	12 0	0 36	1 20	0 8	20 45	15 28	12 28	12 40	18 52		n.a.
F 20	17 24	15 59	1 15	21 1	1 16	2 59	4 56	22 52	1 2	2 14	0 3	24 10	2 27	12 0	0 36	1 21	0 8	20 44	15 28	12 29	12 41	18 52		n.a.
S 21	17 41	13 8	0 13	21 7	1 23	2 36	4 50	23 0	1 2	2 10	0 3	24 9	2 27	12 0	0 36	1 22	0 8	20 44	15 28	12 29	12 42	18 51		n.a.
S 22	17 59	9 41	0s51	21 12	1 30	2 13	4 44	23 8	1 1	2 6	0 3	24 8	2 27	12 0	0 36	1 23	0 8	20 43	15 28	12 29	12 43	18 51		n.a.
M23	18 16	5 45	1 54	21 16	1 36	1 49	4 38	23 15	1 1	2 1	0 4	24 7	2 27	12 0	0 36	1 23	0 8	20 43	15 28	12 29	12 44	18 50		n.a.
T 24	18 33	1 28	2 53	21 19	1 43	1 25	4 32	23 22	1 0	1 57	0 4	24 6	2 26	12 0	0 36	1 24	0 8	20 42	15 27	12 31	12 45	18 49		n.a.
W25	18 49	3n 1	3 45	21 22	1 50	1 0	4 26	23 29	1 0	1 53	0 4	24 5	2 26	11 59	0 36	1 25	0 8	20 41	15 27	12 33	12 47	18 49		n.a.
T 26	19 5	7 30	4 25	21 24	1 56	0 35	4 20	23 36	0 59	1 49	0 4	24 4	2 26	11 59	0 36	1 25	0 8	20 41	15 27	12 37	12 48	18 48		n.a.
F 27	19 21	11 42	4 52	21 25	2 2	0 10	4 14	23 42	0 59	1 45	0 4	24 2	2 26	11 59	0 36	1 26	0 8	20 40	15 27	12 41	12 49	18 48		n.a.
S 28	19 36	15 22	5 1	21 26	2 8	0n16	4 8	23 48	0 58	1 41	0 4	24 1	2 25	11 59	0 36	1 27	0 8	20 40	15 27	12 45	12 50	18 47		n.a.
S 29	19 51	18 8	4 51	21 26	2 14	0 42	4 1	23 54	0 58	1 36	0 5	24 0	2 25	11 59	0 36	1 27	0 8	20 39	15 26	12 50	12 51	18 47		n.a.
M30	20 6	19 46	4 21	21 25	2 19	1 8	3 55	24 0	0 57	1 32	0 5	23 59	2 25	11 59	0 36	1 28	0 8	20 39	15 26	12 53	12 52	18 46		n.a.
T 31	20n20	20n 5	3s35	21n25	2s24	1n35	3s49	24n 5	0n57	1s29	0n 5	23n58	2n25	11n58	0n36	1n29	0s 8	20s38	15s26	12n56	12n53	18s45		n.a.

Julian Day Number = -1845061.5, Delta T = 120h55m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'49, Lahiri = -137°22'50 Julian Calendar 1 July 9765 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9765 BCE

The year -9764 astronomical counting style corresponds to year 9765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 0 36	29♌ 9'06	25♋59	21♊14	13♈21	14♊34	26♓22	26♋ 4	1♍ 5	3♈55	16°R 7	26°R46	26♌56	28♌ 2	n.a.	W 1
T 2	16 4 32	0♊10'23	10♌20	21°59	14°15	15°20	26°31	26° 9	1° 6	3°57	16♎ 6	26♌44	26°53	28° 8	n.a.	T 2
F 3	16 8 29	1°11'40	24°28	22°40	15° 9	16° 6	26°40	26°14	1° 7	3°58	16° 5	26°43	26°50	28°15	n.a.	F 3
S 4	16 12 25	2°12'59	8♍21	23°13	16° 4	16°53	26°49	26°19	1° 7	4° 0	16° 4	26°43	26°47	28°22	n.a.	S 4
S 5	16 16 21	3°14'18	22° 1	23°40	17° 0	17°39	26°58	26°24	1° 8	4° 1	16° 3	26°42	26°44	28°28	n.a.	S 5
M 6	16 20 18	4°15'37	5♎29	23°59	17°56	18°25	27° 6	26°30	1° 9	4° 2	16° 3	26°39	26°40	28°35	n.a.	M 6
T 7	16 24 14	5°16'58	18°45	24°10	18°53	19°12	27°15	26°35	1°10	4° 4	16° 2	26°33	26°37	28°42	n.a.	T 7
W 8	16 28 11	6°18'19	1♏50	24°R11	19°50	19°58	27°23	26°41	1°10	4° 5	16° 1	26°24	26°34	28°48	n.a.	W 8
T 9	16 32 7	7°19'41	14°44	24° 2	20°48	20°45	27°31	26°47	1°11	4° 6	16° 1	26°12	26°31	28°55	n.a.	T 9
F 10	16 36 4	8°21'03	27°27	23°42	21°46	21°31	27°39	26°52	1°12	4° 7	16° 0	25°59	26°28	29° 2	n.a.	F 10
S 11	16 40 0	9°22'27	9♐58	23°11	22°45	22°18	27°47	26°58	1°13	4° 9	15°59	25°45	26°25	29° 8	n.a.	S 11
S 12	16 43 57	10°23'51	22°18	22°29	23°45	23° 4	27°55	27° 4	1°15	4°10	15°59	25°31	26°21	29°15	n.a.	S 12
M13	16 47 53	11°25'16	4♑27	21°37	24°45	23°51	28° 3	27°10	1°16	4°11	15°58	25°20	26°18	29°22	n.a.	M13
T 14	16 51 50	12°26'41	16°26	20°34	25°45	24°38	28°10	27°15	1°17	4°12	15°57	25°11	26°15	29°28	n.a.	T 14
W15	16 55 46	13°28'08	28°17	19°24	26°46	25°24	28°18	27°21	1°18	4°13	15°57	25° 4	26°12	29°35	n.a.	W15
T 16	16 59 43	14°29'35	10♒ 4	18° 6	27°47	26°11	28°25	27°27	1°19	4°14	15°56	25° 1	26° 9	29°42	n.a.	T 16
F 17	17 3 40	15°31'03	21°51	16°45	28°49	26°58	28°32	27°34	1°21	4°15	15°56	25°D 0	26° 6	29°48	n.a.	F 17
S 18	17 7 36	16°32'31	3♓43	15°22	29°51	27°45	28°39	27°40	1°22	4°16	15°55	25° 0	26° 2	29°55	n.a.	S 18
S 19	17 11 33	17°34'00	15°44	14° 0	0♉54	28°31	28°46	27°46	1°24	4°17	15°55	25°R 1	25°59	0♒ 2	n.a.	S 19
M20	17 15 29	18°35'30	28° 1	12°43	1°57	29°18	28°53	27°52	1°25	4°18	15°54	25° 0	25°56	0° 8	n.a.	M20
T 21	17 19 26	19°37'00	10♈39	11°32	3° 0	0♋ 5	28°59	27°58	1°27	4°19	15°54	24°58	25°53	0°15	n.a.	T 21
W22	17 23 22	20°38'31	23°43	10°30	4° 4	0°52	29° 5	28° 5	1°28	4°20	15°53	24°53	25°50	0°22	n.a.	W22
T 23	17 27 19	21°40'03	7♉15	9°37	5° 8	1°39	29°12	28°11	1°30	4°20	15°53	24°46	25°46	0°28	n.a.	T 23
F 24	17 31 15	22°41'35	21°16	8°56	6°12	2°26	29°18	28°18	1°32	4°21	15°52	24°37	25°43	0°35	n.a.	F 24
S 25	17 35 12	23°43'07	5♊43	8°25	7°17	3°12	29°23	28°24	1°33	4°22	15°52	24°27	25°40	0°42	n.a.	S 25
S 26	17 39 8	24°44'40	20°31	8° 6	8°21	3°59	29°29	28°31	1°35	4°23	15°52	24°17	25°37	0°48	n.a.	S 26
M27	17 43 5	25°46'13	5♋31	7°D57	9°27	4°46	29°35	28°37	1°37	4°23	15°51	24° 8	25°34	0°55	n.a.	M27
T 28	17 47 1	26°47'45	20°35	7°59	10°32	5°33	29°40	28°44	1°39	4°24	15°51	24° 2	25°31	1° 2	n.a.	T 28
W29	17 50 58	27°49'18	5♌32	8°10	11°38	6°20	29°45	28°51	1°41	4°25	15°51	23°58	25°27	1° 8	n.a.	W29
T 30	17 54 55	28°50'50	20°15	8°30	12°44	7° 7	29°50	28°57	1°43	4°25	15°51	23°D56	25°24	1°15	n.a.	T 30
F 31	17 58 51	29♊52'22	4♍39	8♊57	13♉50	7♋54	29♓55	29♋ 4	1♍45	4♈26	15♎50	23♌57	25♌21	1♒22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n34	19n 4	2s35	21n24	2s28	2n 2	3s42	24n10	0n56	1s25	0n 5	23n56	2n24	11n58	0n36	1n29	0s 8	20s38	15s26	12n58	12n54	18s45		n.a.
T 2	20 48	16 49	1 26	21 23	2 32	2 29	3 36	24 15	0 55	1 21	0 5	23 55	2 24	11 58	0 36	1 30	0 8	20 37	15 26	12 59	12 55	18 44		n.a.
F 3	21 1	13 35	0 12	21 23	2 35	2 56	3 30	24 20	0 55	1 17	0 5	23 54	2 24	11 58	0 36	1 30	0 8	20 36	15 25	12 59	12 57	18 44		n.a.
S 4	21 14	9 38	1n 1	21 23	2 37	3 24	3 23	24 24	0 54	1 13	0 6	23 53	2 24	11 57	0 35	1 31	0 8	20 36	15 25	12 59	12 58	18 43		n.a.
S 5	21 26	5 14	2 10	21 23	2 38	3 51	3 17	24 28	0 54	1 9	0 6	23 51	2 24	11 57	0 35	1 32	0 8	20 35	15 25	12 59	12 59	18 42		n.a.
M 6	21 38	0 39	3 10	21 23	2 38	4 19	3 10	24 32	0 53	1 6	0 6	23 50	2 23	11 57	0 35	1 32	0 8	20 35	15 25	13 0	13 0	18 42		n.a.
T 7	21 50	3s54	3 59	21 25	2 37	4 47	3 4	24 35	0 53	1 2	0 6	23 49	2 23	11 56	0 35	1 33	0 8	20 34	15 24	13 3	13 1	18 41		n.a.
W 8	22 1	8 12	4 34	21 28	2 35	5 15	2 58	24 38	0 52	0 59	0 6	23 48	2 23	11 56	0 35	1 33	0 8	20 34	15 24	13 6	13 2	18 41		n.a.
T 9	22 11	12 3	4 55	21 31	2 31	5 44	2 51	24 41	0 51	0 55	0 6	23 46	2 23	11 56	0 35	1 34	0 8	20 33	15 24	13 10	13 3	18 40		n.a.
F 10	22 22	15 19	5 1	21 36	2 25	6 12	2 45	24 44	0 51	0 52	0 7	23 45	2 22	11 55	0 35	1 34	0 8	20 33	15 24	13 15	13 4	18 39		n.a.
S 11	22 31	17 49	4 52	21 42	2 17	6 40	2 39	24 46	0 50	0 48	0 7	23 43	2 22	11 55	0 35	1 35	0 8	20 32	15 23	13 19	13 6	18 39		n.a.
S 12	22 41	19 27	4 29	21 49	2 8	7 8	2 32	24 48	0 50	0 45	0 7	23 42	2 22	11 54	0 35	1 35	0 8	20 32	15 23	13 24	13 7	18 38		n.a.
M13	22 50	20 11	3 55	21 57	1 56	7 37	2 26	24 50	0 49	0 41	0 7	23 41	2 22	11 54	0 35	1 36	0 8	20 31	15 23	13 28	13 8	18 37		n.a.
T 14	22 58	19 59	3 10	22 7	1 43	8 5	2 20	24 52	0 48	0 38	0 7	23 39	2 22	11 53	0 35	1 36	0 8	20 31	15 23	13 31	13 9	18 37		n.a.
W15	23 6	18 54	2 17	22 16	1 28	8 34	2 13	24 53	0 48	0 35	0 8	23 38	2 21	11 53	0 35	1 37	0 8	20 30	15 22	13 33	13 10	18 36		n.a.
T 16	23 14	17 0	1 19	22 26	1 11	9 2	2 7	24 54	0 47	0 32	0 8	23 37	2 21	11 52	0 35	1 37	0 8	20 30	15 22	13 35	13 11	18 35		n.a.
F 17	23 21	14 23	0 17	22 37	0 53	9 30	2 1	24 55	0 47	0 29	0 8	23 35	2 21	11 52	0 35	1 37	0 8	20 29	15 22	13 35	13 12	18 35		n.a.
S 18	23 27	11 10	0s46	22 47	0 34	9 58	1 55	24 55	0 46	0 26	0 8	23 34	2 21	11 51	0 35	1 38	0 8	20 29	15 21	13 35	13 13	18 34		n.a.
S 19	23 33	7 27	1 48	22 56	0 15	10 27	1 49	24 55	0 45	0 23	0 8	23 32	2 21	11 51	0 35	1 38	0 8	20 28	15 21	13 35	13 14	18 33		n.a.
M20	23 39	3 21	2 47	23 6	0n 5	10 55	1 43	24 55	0 45	0 20	0 8	23 31	2 21	11 50	0 35	1 39	0 8	20 28	15 21	13 35	13 16	18 33		n.a.
T 21	23 44	1n 0	3 39	23 14	0 24	11 22	1 37	24 54	0 44	0 17	0 9	23 29	2 20	11 50	0 35	1 39	0 7	20 28	15 21	13 36	13 17	18 32		n.a.
W22	23 49	5 27	4 21	23 23	0 42	11 50	1 31	24 53	0 43	0 14	0 9	23 28	2 20	11 49	0 35	1 39	0 7	20 27	15 20	13 37	13 18	18 31		n.a.
T 23	23 53	9 47	4 51	23 32	0 58	12 18	1 25	24 52	0 43	0 12	0 9	23 26	2 20	11 48	0 35	1 40	0 7	20 27	15 20	13 40	13 19	18 31		n.a.
F 24	23 57	13 44	5 4	23 40	1 14	12 45	1 19	24 51	0 42	0 9	0 9	23 25	2 20	11 48	0 35	1 40	0 7	20 26	15 20	13 43	13 20	18 30		n.a.
S 25	24 0	17 1	4 59	23 49	1 27	13 12	1 13	24 49	0 41	0 6	0 9	23 23	2 20	11 47	0 35	1 40	0 7	20 26	15 19	13 46	13 21	18 29		n.a.
S 26	24 3	19 16	4 34	23 58	1 40	13 39	1 8	24 47	0 41	0 4	0 10	23 22	2 20	11 46	0 35	1 41	0 7	20 25	15 19	13 50	13 22	18 29		n.a.
M27	24 5	20 14	3 50	24 7	1 50	14 6	1 2	24 45	0 40	0 1	0 10	23 20	2 19	11 46	0 35	1 41	0 7	20 25	15 19	13 53	13 23	18 28		n.a.
T 28	24 7	19 45	2 49	24 16	1 59	14 33	0 56	24 42	0 39	0n 1	0 10	23 18	2 19	11 45	0 35	1 41	0 7	20 25	15 18	13 55	13 24	18 27		n.a.
W29	24 8	17 54	1 37	24 26	2 7	14 59	0 51	24 39	0 39	0 3	0 10	23 17	2 19	11 44	0 34	1 41	0 7	20 24	15 18	13 56	13 25	18 27		n.a.
T 30	24 9	14 52	0 20	24 35	2 13	15 25	0 45	24 36	0 38	0 5	0 10	23 15	2 19	11 43	0 34	1 42	0 7	20 24	15 18	13 57	13 27	18 26		n.a.
F 31	24n10	10n59	0n57	24n45	2n18	15n51	0s40	24n33	0n37	0n 8	0n11	23n14	2n19	11n43	0n34	1n42	0s 7	20s23	15s17	13n57	13n28	18s25		n.a.

Julian Day Number = -1845030.5, Delta T = 120h55m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'45, Lahiri = -137°22'45 Julian Calendar 1 Aug. 9765 BCE == Greg. Calendar 18 May 9765 BCE

The year -9764 astronomical counting style corresponds to year 9765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9765 BCE

SEPTEMBER 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 48	0♋53'52	18♍42	9♊32	14♉57	8♋41	29♓59	29♋11	1♍47	4♈26	15°R50	23♌58	25♌18	1♒28	n.a.	S 1
S 2	18 6 44	1°55'23	2♎24	10°13	16° 4	9°28	0♈ 5	29°18	1°49	4°27	15♎50	23°R58	25°15	1°35	n.a.	S 2
M 3	18 10 41	2°56'53	15°46	11° 0	17°11	10°15	0° 9	29°24	1°51	4°27	15°50	23°57	25°11	1°42	n.a.	M 3
T 4	18 14 37	3°58'23	28°51	11°52	18°18	11° 2	0°13	29°31	1°53	4°27	15°50	23°54	25° 8	1°48	n.a.	T 4
W 5	18 18 34	4°59'52	11♏40	12°48	19°25	11°50	0°17	29°38	1°55	4°28	15°50	23°49	25° 5	1°55	n.a.	W 5
T 6	18 22 31	6° 1'20	24°16	13°48	20°33	12°37	0°21	29°45	1°57	4°28	15°50	23°41	25° 2	2° 2	n.a.	T 6
F 7	18 26 27	7° 2'48	6♐41	14°51	21°41	13°24	0°24	29°52	2° 0	4°28	15°50	23°33	24°59	2° 8	n.a.	F 7
S 8	18 30 24	8° 4'15	18°56	15°58	22°49	14°11	0°28	29°59	2° 2	4°29	15°D50	23°24	24°56	2°15	n.a.	S 8
S 9	18 34 20	9° 5'42	1♑ 3	17° 7	23°57	14°58	0°31	0♌ 6	2° 4	4°29	15°50	23°15	24°52	2°22	n.a.	S 9
M10	18 38 17	10° 7'08	13° 2	18°19	25° 6	15°45	0°34	0°13	2° 7	4°29	15°50	23° 7	24°49	2°28	n.a.	M10
T 11	18 42 13	11° 8'33	24°55	19°32	26°15	16°32	0°37	0°21	2° 9	4°29	15°50	23° 1	24°46	2°35	n.a.	T 11
W12	18 46 10	12° 9'58	6♒44	20°48	27°23	17°19	0°40	0°28	2°12	4°29	15°50	22°58	24°43	2°42	n.a.	W12
T 13	18 50 7	13°11'22	18°31	22° 5	28°32	18° 6	0°42	0°35	2°14	4°30	15°50	22°D56	24°40	2°48	n.a.	T 13
F 14	18 54 3	14°12'45	0♓19	23°24	29°42	18°53	0°45	0°42	2°17	4°30	15°50	22°56	24°37	2°55	n.a.	F 14
S 15	18 58 0	15°14'08	12°12	24°44	0♊51	19°40	0°47	0°49	2°19	4°R30	15°50	22°58	24°33	3° 2	n.a.	S 15
S 16	19 1 56	16°15'31	24°13	26° 5	2° 0	20°28	0°49	0°57	2°22	4°30	15°50	23° 0	24°30	3° 8	n.a.	S 16
M17	19 5 53	17°16'52	6♈29	27°27	3°10	21°15	0°51	1° 4	2°24	4°30	15°50	23° 1	24°27	3°15	n.a.	M17
T 18	19 9 50	18°18'13	19° 2	28°51	4°20	22° 2	0°52	1°11	2°27	4°29	15°51	23°R 2	24°24	3°22	n.a.	T 18
W19	19 13 46	19°19'34	1♉59	0♋15	5°30	22°49	0°54	1°18	2°30	4°29	15°51	23° 1	24°21	3°28	n.a.	W19
T 20	19 17 43	20°20'53	15°23	1°40	6°40	23°36	0°55	1°26	2°33	4°29	15°51	22°58	24°17	3°35	n.a.	T 20
F 21	19 21 40	21°22'12	29°15	3° 6	7°50	24°23	0°56	1°33	2°35	4°29	15°51	22°55	24°14	3°42	n.a.	F 21
S 22	19 25 36	22°23'31	13♊36	4°32	9° 0	25°10	0°57	1°40	2°38	4°29	15°52	22°50	24°11	3°48	n.a.	S 22
S 23	19 29 33	23°24'48	28°22	5°59	10°11	25°57	0°57	1°48	2°41	4°29	15°52	22°46	24° 8	3°55	n.a.	S 23
M24	19 33 29	24°26'04	13♋27	7°27	11°21	26°45	0°58	1°55	2°44	4°28	15°53	22°42	24° 5	4° 2	n.a.	M24
T 25	19 37 26	25°27'20	28°41	8°55	12°32	27°32	0°58	2° 2	2°47	4°28	15°53	22°39	24° 2	4° 8	n.a.	T 25
W26	19 41 23	26°28'34	13♌54	10°25	13°42	28°19	0°R58	2°10	2°50	4°28	15°53	22°37	23°58	4°15	n.a.	W26
T 27	19 45 19	27°29'46	28°57	11°54	14°53	29° 6	0°58	2°17	2°52	4°27	15°54	22°D37	23°55	4°22	n.a.	T 27
F 28	19 49 16	28°30'57	13♍41	13°24	16° 4	29°53	0°57	2°25	2°55	4°27	15°54	22°38	23°52	4°28	n.a.	F 28
S 29	19 53 13	29°32'06	28° 2	14°55	17°15	0♌40	0°57	2°32	2°58	4°26	15°55	22°40	23°49	4°35	n.a.	S 29
S 30	19 57 9	0♌33'14	11♎57	16♋26	18♊26	1♌27	0♈56	2♌39	3♍ 1	4♈26	15♎55	22♌41	23♌46	4♒41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	6n35	2n 9	24n54	2n22	16n16	0s35	24n29	0n37	0n10	0n11	23n12	2n19	11n42	0n34	1n42	0s 7	20s23	15s17	13n56	13n29	18s25		n.a.
S 2	24 9	1 56	3 12	25 3	2 25	16 41	0 29	24 25	0 36	0 12	0 11	23 10	2 19	11 41	0 34	1 42	0 7	20 23	15 17	13 56	13 30	18 24		n.a.
M 3	24 8	2s40	4 3	25 12	2 27	17 5	0 24	24 21	0 35	0 14	0 11	23 9	2 18	11 40	0 34	1 43	0 7	20 22	15 17	13 57	13 31	18 23		n.a.
T 4	24 6	7 3	4 39	25 20	2 28	17 30	0 19	24 16	0 35	0 16	0 11	23 7	2 18	11 39	0 34	1 43	0 7	20 22	15 16	13 58	13 32	18 22		n.a.
W 5	24 4	11 2	5 1	25 28	2 28	17 54	0 14	24 11	0 34	0 17	0 12	23 6	2 18	11 39	0 34	1 43	0 7	20 22	15 16	13 59	13 33	18 22		n.a.
T 6	24 1	14 26	5 8	25 36	2 28	18 17	0 9	24 6	0 33	0 19	0 12	23 4	2 18	11 38	0 34	1 43	0 7	20 21	15 16	14 2	13 34	18 21		n.a.
F 7	23 58	17 10	5 0	25 42	2 26	18 40	0 4	24 1	0 33	0 21	0 12	23 2	2 18	11 37	0 34	1 43	0 7	20 21	15 15	14 5	13 35	18 20		n.a.
S 8	23 54	19 4	4 38	25 48	2 25	19 3	0n 1	23 55	0 32	0 23	0 12	23 1	2 18	11 36	0 34	1 43	0 7	20 21	15 15	14 8	13 36	18 19		n.a.
S 9	23 50	20 6	4 4	25 53	2 22	19 25	0 5	23 49	0 31	0 24	0 12	22 59	2 18	11 35	0 34	1 43	0 7	20 20	15 15	14 11	13 38	18 19		n.a.
M10	23 46	20 12	3 20	25 57	2 20	19 47	0 10	23 43	0 30	0 26	0 13	22 57	2 18	11 34	0 34	1 44	0 7	20 20	15 14	14 13	13 39	18 18		n.a.
T 11	23 41	19 24	2 27	26 1	2 16	20 8	0 14	23 36	0 30	0 27	0 13	22 55	2 17	11 33	0 34	1 44	0 7	20 20	15 14	14 15	13 40	18 17		n.a.
W12	23 35	17 45	1 27	26 3	2 13	20 29	0 19	23 29	0 29	0 28	0 13	22 54	2 17	11 32	0 34	1 44	0 7	20 20	15 14	14 17	13 41	18 17		n.a.
T 13	23 29	15 21	0 24	26 4	2 9	20 49	0 23	23 22	0 28	0 29	0 13	22 52	2 17	11 31	0 34	1 44	0 7	20 19	15 13	14 17	13 42	18 16		n.a.
F 14	23 22	12 19	0s40	26 4	2 5	21 9	0 27	23 15	0 28	0 31	0 13	22 50	2 17	11 30	0 34	1 44	0 7	20 19	15 13	14 17	13 43	18 15		n.a.
S 15	23 16	8 47	1 43	26 4	2 0	21 28	0 32	23 7	0 27	0 32	0 14	22 49	2 17	11 29	0 34	1 44	0 7	20 19	15 13	14 17	13 44	18 14		n.a.
S 16	23 8	4 50	2 43	26 2	1 55	21 46	0 36	22 59	0 26	0 33	0 14	22 47	2 17	11 28	0 34	1 44	0 7	20 19	15 12	14 16	13 45	18 13		n.a.
M17	23 0	0 39	3 36	25 59	1 50	22 4	0 40	22 51	0 25	0 34	0 14	22 45	2 17	11 27	0 34	1 44	0 7	20 18	15 12	14 16	13 46	18 13		n.a.
T 18	22 52	3n41	4 20	25 55	1 45	22 22	0 43	22 43	0 25	0 34	0 14	22 43	2 17	11 26	0 34	1 44	0 7	20 18	15 12	14 15	13 47	18 12		n.a.
W19	22 43	7 58	4 53	25 50	1 40	22 39	0 47	22 34	0 24	0 35	0 15	22 42	2 17	11 25	0 34	1 44	0 7	20 18	15 11	14 16	13 48	18 11		n.a.
T 20	22 34	12 0	5 11	25 44	1 34	22 55	0 51	22 25	0 23	0 36	0 15	22 40	2 17	11 24	0 34	1 44	0 7	20 18	15 11	14 16	13 50	18 10		n.a.
F 21	22 24	15 32	5 12	25 36	1 29	23 11	0 54	22 16	0 22	0 37	0 15	22 38	2 17	11 23	0 34	1 44	0 7	20 18	15 11	14 18	13 51	18 10		n.a.
S 22	22 14	18 16	4 53	25 28	1 23	23 26	0 58	22 6	0 22	0 37	0 15	22 36	2 16	11 22	0 34	1 44	0 7	20 17	15 10	14 19	13 52	18 9		n.a.
S 23	22 4	19 54	4 15	25 18	1 17	23 40	1 1	21 57	0 21	0 38	0 15	22 35	2 16	11 21	0 34	1 43	0 7	20 17	15 10	14 21	13 53	18 8		n.a.
M24	21 53	20 10	3 19	25 8	1 11	23 53	1 5	21 47	0 20	0 38	0 16	22 33	2 16	11 20	0 34	1 43	0 7	20 17	15 10	14 22	13 54	18 7		n.a.
T 25	21 41	18 58	2 8	24 56	1 4	24 6	1 8	21 36	0 19	0 38	0 16	22 31	2 16	11 19	0 34	1 43	0 7	20 17	15 9	14 23	13 55	18 6		n.a.
W26	21 29	16 24	0 48	24 43	0 58	24 19	1 11	21 26	0 19	0 38	0 16	22 29	2 16	11 18	0 34	1 43	0 7	20 17	15 9	14 24	13 56	18 6		n.a.
T 27	21 17	12 44	0n35	24 29	0 52	24 30	1 14	21 15	0 18	0 39	0 16	22 27	2 16	11 17	0 34	1 43	0 7	20 17	15 9	14 24	13 57	18 5		n.a.
F 28	21 5	8 21	1 54	24 14	0 46	24 41	1 17	21 4	0 17	0 39	0 17	22 26	2 16	11 16	0 34	1 43	0 7	20 17	15 8	14 23	13 58	18 4		n.a.
S 29	20 52	3 36	3 3	23 57	0 39	24 51	1 20	20 53	0 16	0 39	0 17	22 24	2 16	11 14	0 33	1 43	0 7	20 17	15 8	14 23	13 59	18 3		n.a.
S 30	20n38	1s12	4n 0	23n40	0n33	25n 1	1n22	20n42	0n16	0n38	0n17	22n22	2n16	11n13	0n33	1n42	0s 7	20s17	15s 8	14n22	14n 0	18s 2		n.a.

Julian Day Number = -1844999.5, Delta T = 120h55m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'41, Lahiri = -137°22'41 Julian Calendar 1 Sept. 9765 BCE == Greg. Calendar 18 June 9765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 1 6	1♌34'20	25♎26	17♋58	19♊37	2♌14	0°R55	2♌47	3♍ 4	4°R25	15♎56	22°R42	23♌43	4♒48	n.a.	M 1
T 2	20 5 3	2°35'24	8♏32	19°31	20°49	3° 1	0♈54	2°54	3° 8	4♈25	15°56	22♌42	23°39	4°55	n.a.	T 2
W 3	20 8 59	3°36'26	21°17	21° 4	22° 0	3°48	0°52	3° 2	3°11	4°24	15°57	22°41	23°36	5° 1	n.a.	W 3
T 4	20 12 56	4°37'27	3♐45	22°37	23°11	4°35	0°51	3° 9	3°14	4°24	15°57	22°39	23°33	5° 8	n.a.	T 4
F 5	20 16 52	5°38'26	15°59	24°11	24°23	5°22	0°49	3°16	3°17	4°23	15°58	22°37	23°30	5°15	n.a.	F 5
S 6	20 20 49	6°39'23	28° 3	25°46	25°34	6° 9	0°47	3°24	3°20	4°22	15°59	22°34	23°27	5°21	n.a.	S 6
S 7	20 24 46	7°40'19	9♑59	27°21	26°46	6°56	0°45	3°31	3°23	4°22	15°59	22°31	23°23	5°28	n.a.	S 7
M 8	20 28 42	8°41'12	21°51	28°57	27°57	7°43	0°43	3°39	3°26	4°21	16° 0	22°29	23°20	5°35	n.a.	M 8
T 9	20 32 39	9°42'04	3♒39	0♌34	29° 9	8°30	0°40	3°46	3°30	4°20	16° 1	22°28	23°17	5°41	n.a.	T 9
W10	20 36 36	10°42'54	15°27	2°11	0♋21	9°17	0°38	3°53	3°33	4°19	16° 1	22°27	23°14	5°48	n.a.	W10
T 11	20 40 32	11°43'42	27°17	3°49	1°33	10° 4	0°35	4° 1	3°36	4°18	16° 2	22°D27	23°11	5°55	n.a.	T 11
F 12	20 44 29	12°44'29	9♓10	5°27	2°44	10°51	0°32	4° 8	3°39	4°18	16° 3	22°28	23° 8	6° 1	n.a.	F 12
S 13	20 48 26	13°45'13	21°10	7° 6	3°56	11°38	0°28	4°15	3°43	4°17	16° 4	22°28	23° 4	6° 8	n.a.	S 13
S 14	20 52 22	14°45'56	3♈18	8°46	5° 8	12°25	0°25	4°23	3°46	4°16	16° 5	22°29	23° 1	6°15	n.a.	S 14
M15	20 56 19	15°46'38	15°38	10°27	6°20	13°11	0°21	4°30	3°49	4°15	16° 5	22°30	22°58	6°21	n.a.	M15
T 16	21 0 16	16°47'18	28°14	12° 9	7°32	13°58	0°17	4°37	3°52	4°14	16° 6	22°31	22°55	6°28	n.a.	T 16
W17	21 4 12	17°47'56	11♉ 9	13°51	8°44	14°45	0°14	4°45	3°56	4°13	16° 7	22°31	22°52	6°35	n.a.	W17
T 18	21 8 9	18°48'32	24°25	15°34	9°56	15°32	0° 9	4°52	3°59	4°12	16° 8	22°R31	22°49	6°41	n.a.	T 18
F 19	21 12 5	19°49'07	8♊ 6	17°17	11° 9	16°19	0° 5	4°59	4° 3	4°11	16° 9	22°31	22°45	6°48	n.a.	F 19
S 20	21 16 2	20°49'41	22°12	19° 2	12°21	17° 5	0° 1	5° 7	4° 6	4°10	16°10	22°31	22°42	6°55	n.a.	S 20
S 21	21 19 59	21°50'12	6♋42	20°47	13°33	17°52	29♓56	5°14	4° 9	4° 9	16°11	22°31	22°39	7° 1	n.a.	S 21
M22	21 23 55	22°50'42	21°33	22°34	14°45	18°39	29°51	5°21	4°13	4° 8	16°12	22°D31	22°36	7° 8	n.a.	M22
T 23	21 27 52	23°51'10	6♌37	24°20	15°57	19°26	29°46	5°28	4°16	4° 6	16°13	22°31	22°33	7°15	n.a.	T 23
W24	21 31 49	24°51'35	21°48	26° 8	17°10	20°12	29°41	5°35	4°19	4° 5	16°14	22°R31	22°29	7°21	n.a.	W24
T 25	21 35 45	25°51'59	6♍54	27°57	18°22	20°59	29°36	5°42	4°23	4° 4	16°15	22°31	22°26	7°28	n.a.	T 25
F 26	21 39 42	26°52'20	21°48	29°46	19°34	21°45	29°30	5°50	4°26	4° 3	16°16	22°30	22°23	7°34	n.a.	F 26
S 27	21 43 39	27°52'39	6♎22	1♍36	20°47	22°32	29°25	5°57	4°30	4° 2	16°17	22°30	22°20	7°41	n.a.	S 27
S 28	21 47 35	28°52'56	20°30	3°26	21°59	23°18	29°19	6° 4	4°33	4° 0	16°18	22°29	22°17	7°48	n.a.	S 28
M29	21 51 32	29°53'10	4♏11	5°17	23°11	24° 5	29°13	6°11	4°37	3°59	16°19	22°28	22°14	7°54	n.a.	M29
T 30	21 55 28	0♍53'22	17°25	7° 9	24°24	24°51	29° 7	6°18	4°40	3°58	16°20	22°28	22°10	8° 1	n.a.	T 30
W31	21 59 25	1♍53'32	0♐15	9♍ 0	25♋36	25♌38	29♓ 1	6♌25	4♍43	3♈56	16♎21	22°D27	22♌ 7	8♒ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n24	5s47	4n41	23n21	0n26	25n 9	1n25	20n30	0n15	0n38	0n17	22n20	2n16	11n12	0n33	1n42	0s 7	20s16	15s 7	14n22	14n 1	18s 2		n.a.
T 2	20 10	9 57	5 7	23 2	0 20	25 17	1 27	20 19	0 14	0 38	0 17	22 18	2 16	11 11	0 33	1 42	0 7	20 16	15 7	14 22	14 3	18 1		n.a.
W 3	19 56	13 33	5 16	22 41	0 14	25 25	1 30	20 6	0 13	0 38	0 18	22 17	2 16	11 10	0 33	1 42	0 7	20 16	15 7	14 22	14 4	18 0		n.a.
T 4	19 41	16 28	5 11	22 20	0 7	25 31	1 32	19 54	0 13	0 37	0 18	22 15	2 16	11 9	0 33	1 42	0 7	20 16	15 7	14 23	14 5	17 59		n.a.
F 5	19 26	18 35	4 51	21 57	0 1	25 37	1 34	19 42	0 12	0 37	0 18	22 13	2 16	11 7	0 33	1 41	0 7	20 16	15 6	14 24	14 6	17 58		n.a.
S 6	19 10	19 51	4 18	21 33	0s 5	25 42	1 36	19 29	0 11	0 36	0 18	22 11	2 16	11 6	0 33	1 41	0 7	20 16	15 6	14 25	14 7	17 57		n.a.
S 7	18 54	20 13	3 35	21 8	0 12	25 46	1 38	19 16	0 10	0 35	0 19	22 9	2 16	11 5	0 33	1 41	0 7	20 16	15 6	14 25	14 8	17 57		n.a.
M 8	18 38	19 40	2 42	20 42	0 18	25 49	1 40	19 3	0 10	0 35	0 19	22 7	2 16	11 4	0 33	1 40	0 7	20 16	15 5	14 26	14 9	17 56		n.a.
T 9	18 21	18 16	1 43	20 15	0 24	25 52	1 42	18 50	0 9	0 34	0 19	22 6	2 16	11 3	0 33	1 40	0 7	20 16	15 5	14 27	14 10	17 55		n.a.
W10	18 4	16 4	0 39	19 47	0 30	25 53	1 43	18 36	0 8	0 33	0 19	22 4	2 16	11 1	0 33	1 40	0 7	20 16	15 5	14 27	14 11	17 54		n.a.
T 11	17 47	13 12	0s27	19 19	0 36	25 54	1 45	18 23	0 7	0 32	0 20	22 2	2 16	11 0	0 33	1 40	0 7	20 16	15 4	14 27	14 12	17 53		n.a.
F 12	17 30	9 47	1 32	18 49	0 42	25 55	1 46	18 9	0 7	0 31	0 20	22 0	2 16	10 59	0 33	1 39	0 7	20 16	15 4	14 27	14 13	17 52		n.a.
S 13	17 12	5 56	2 33	18 18	0 47	25 54	1 48	17 55	0 6	0 30	0 20	21 58	2 16	10 58	0 33	1 39	0 7	20 17	15 4	14 26	14 14	17 51		n.a.
S 14	16 54	1 49	3 28	17 46	0 53	25 53	1 49	17 41	0 5	0 29	0 20	21 56	2 16	10 56	0 33	1 38	0 7	20 17	15 4	14 26	14 15	17 51		n.a.
M15	16 35	2n26	4 15	17 13	0 58	25 51	1 50	17 26	0 4	0 27	0 21	21 55	2 16	10 55	0 33	1 38	0 7	20 17	15 3	14 26	14 17	17 50		n.a.
T 16	16 16	6 40	4 51	16 40	1 3	25 48	1 51	17 12	0 4	0 26	0 21	21 53	2 16	10 54	0 33	1 38	0 7	20 17	15 3	14 26	14 18	17 49		n.a.
W17	15 57	10 41	5 12	16 5	1 8	25 44	1 52	16 57	0 3	0 25	0 21	21 51	2 16	10 53	0 33	1 37	0 7	20 17	15 3	14 26	14 19	17 48		n.a.
T 18	15 38	14 19	5 18	15 30	1 13	25 40	1 53	16 42	0 2	0 23	0 21	21 49	2 16	10 51	0 33	1 37	0 7	20 17	15 3	14 26	14 20	17 47		n.a.
F 19	15 19	17 17	5 7	14 54	1 18	25 34	1 54	16 27	0 1	0 22	0 22	21 47	2 16	10 50	0 33	1 37	0 7	20 17	15 2	14 26	14 21	17 46		n.a.
S 20	14 59	19 19	4 37	14 17	1 22	25 28	1 54	16 12	0 1	0 20	0 22	21 46	2 16	10 49	0 33	1 36	0 7	20 17	15 2	14 26	14 22	17 45		n.a.
S 21	14 39	20 11	3 49	13 39	1 26	25 22	1 55	15 56	0s 0	0 18	0 22	21 44	2 16	10 48	0 33	1 36	0 7	20 17	15 2	14 26	14 23	17 44		n.a.
M22	14 19	19 41	2 44	13 0	1 29	25 14	1 55	15 41	0 1	0 17	0 22	21 42	2 16	10 46	0 33	1 35	0 7	20 18	15 1	14 26	14 24	17 43		n.a.
T 23	13 58	17 47	1 27	12 21	1 33	25 6	1 56	15 25	0 2	0 15	0 23	21 40	2 16	10 45	0 33	1 35	0 7	20 18	15 1	14 26	14 25	17 43		n.a.
W24	13 37	14 36	0 4	11 41	1 36	24 57	1 56	15 9	0 3	0 13	0 23	21 38	2 16	10 44	0 33	1 34	0 7	20 18	15 1	14 26	14 26	17 42		n.a.
T 25	13 17	10 28	1n19	11 1	1 39	24 47	1 56	14 53	0 3	0 11	0 23	21 37	2 16	10 42	0 33	1 34	0 7	20 18	15 1	14 26	14 27	17 41		n.a.
F 26	12 55	5 44	2 36	10 20	1 41	24 37	1 57	14 37	0 4	0 9	0 23	21 35	2 16	10 41	0 33	1 33	0 7	20 18	15 1	14 26	14 28	17 40		n.a.
S 27	12 34	0 46	3 41	9 38	1 43	24 26	1 57	14 21	0 5	0 7	0 23	21 33	2 16	10 40	0 33	1 33	0 7	20 19	15 0	14 26	14 29	17 39		n.a.
S 28	12 13	4s 5	4 30	8 56	1 44	24 14	1 56	14 4	0 6	0 5	0 24	21 31	2 16	10 38	0 33	1 32	0 7	20 19	15 0	14 26	14 30	17 38		n.a.
M29	11 51	8 34	5 2	8 14	1 45	24 1	1 56	13 48	0 6	0 3	0 24	21 29	2 16	10 37	0 33	1 32	0 7	20 19	15 0	14 27	14 31	17 37		n.a.
T 30	11 29	12 29	5 17	7 32	1 45	23 48	1 56	13 31	0 7	0 0	0 24	21 28	2 16	10 36	0 33	1 31	0 7	20 19	15 0	14 27	14 33	17 36		n.a.
W31	11n 7	15s41	5n15	6n49	1s45	23n34	1n56	13n14	0s 8	0s 2	0n24	21n26	2n16	10n35	0n33	1n31	0s 7	20s19	14s59	14n27	14n34	17s35		n.a.

Julian Day Number = -1844969.5, Delta T = 120h55m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'37, Lahiri = -137°22'37 Julian Calendar 1 Oct. 9765 BCE == Greg. Calendar 18 July 9765 BCE

The year -9764 astronomical counting style corresponds to year 9765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 22	2♍53'38	12♐43	10♍52	26♋49	26♌24	28°R55	6♌32	4♍47	3°R55	16♎22	22♌28	22♌ 4	8♒14	n.a.	T 1
F 2	22 7 18	3°53'42	24°55	12°44	28° 1	27°11	28♓48	6°38	4°50	3♈54	16°24	22°28	22° 1	8°21	n.a.	F 2
S 3	22 11 15	4°53'44	6♉54	14°36	29°13	27°57	28°42	6°45	4°54	3°52	16°25	22°29	21°58	8°28	n.a.	S 3
S 4	22 15 12	5°53'44	18°45	16°28	0♌26	28°43	28°35	6°52	4°57	3°51	16°26	22°31	21°54	8°34	n.a.	S 4
M 5	22 19 8	6°53'40	0♒33	18°19	1°38	29°30	28°28	6°59	5° 1	3°50	16°27	22°32	21°51	8°41	n.a.	M 5
T 6	22 23 5	7°53'35	12°20	20° 8	2°51	0♍16	28°22	7° 6	5° 4	3°48	16°28	22°33	21°48	8°48	n.a.	T 6
W 7	22 27 1	8°53'27	24°10	21°57	4° 3	1° 2	28°15	7°12	5° 7	3°47	16°30	22°R33	21°45	8°54	n.a.	W 7
T 8	22 30 58	9°53'16	6♓ 5	23°44	5°15	1°48	28° 8	7°19	5°11	3°45	16°31	22°32	21°42	9° 1	n.a.	T 8
F 9	22 34 55	10°53'03	18° 8	25°28	6°28	2°34	28° 1	7°26	5°14	3°44	16°32	22°31	21°39	9° 8	n.a.	F 9
S 10	22 38 51	11°52'48	0♈19	27°10	7°40	3°20	27°53	7°32	5°18	3°42	16°33	22°29	21°35	9°14	n.a.	S 10
S 11	22 42 48	12°52'30	12°41	28°49	8°53	4° 7	27°46	7°39	5°21	3°41	16°35	22°25	21°32	9°21	n.a.	S 11
M12	22 46 44	13°52'10	25°15	0♎24	10° 5	4°53	27°39	7°45	5°25	3°39	16°36	22°22	21°29	9°28	n.a.	M12
T 13	22 50 41	14°51'48	8♉ 3	1°54	11°18	5°39	27°31	7°52	5°28	3°38	16°37	22°19	21°26	9°34	n.a.	T 13
W14	22 54 38	15°51'24	21° 5	3°20	12°30	6°25	27°24	7°58	5°31	3°36	16°39	22°16	21°23	9°41	n.a.	W14
T 15	22 58 34	16°50'58	4♊23	4°41	13°43	7°10	27°16	8° 5	5°35	3°35	16°40	22°14	21°20	9°47	n.a.	T 15
F 16	23 2 31	17°50'30	17°59	5°55	14°55	7°56	27° 9	8°11	5°38	3°33	16°41	22°D14	21°16	9°54	n.a.	F 16
S 17	23 6 27	18°50'00	1♋54	7° 3	16° 8	8°42	27° 1	8°17	5°42	3°31	16°43	22°14	21°13	10° 1	n.a.	S 17
S 18	23 10 24	19°49'27	16° 6	8° 4	17°20	9°28	26°53	8°23	5°45	3°30	16°44	22°16	21°10	10° 7	n.a.	S 18
M19	23 14 21	20°48'53	0♌36	8°58	18°33	10°14	26°46	8°30	5°48	3°28	16°45	22°17	21° 7	10°14	n.a.	M19
T 20	23 18 17	21°48'16	15°18	9°44	19°45	11° 0	26°38	8°36	5°52	3°27	16°47	22°R18	21° 4	10°21	n.a.	T 20
W21	23 22 14	22°47'37	0♍ 9	10°22	20°57	11°45	26°30	8°42	5°55	3°25	16°48	22°18	21° 0	10°27	n.a.	W21
T 22	23 26 10	23°46'56	15° 1	10°51	22°10	12°31	26°22	8°48	5°58	3°23	16°49	22°17	20°57	10°34	n.a.	T 22
F 23	23 30 7	24°46'12	29°47	11°12	23°22	13°16	26°15	8°54	6° 2	3°22	16°51	22°13	20°54	10°41	n.a.	F 23
S 24	23 34 3	25°45'26	14♎19	11°25	24°35	14° 2	26° 7	9° 0	6° 5	3°20	16°52	22° 9	20°51	10°47	n.a.	S 24
S 25	23 38 0	26°44'38	28°30	11°R29	25°47	14°48	25°59	9° 5	6° 8	3°19	16°54	22° 3	20°48	10°54	n.a.	S 25
M26	23 41 57	27°43'46	12♏16	11°25	27° 0	15°33	25°51	9°11	6°11	3°17	16°55	21°58	20°45	11° 1	n.a.	M26
T 27	23 45 53	28°42'53	25°37	11°12	28°12	16°19	25°43	9°17	6°15	3°15	16°57	21°53	20°41	11° 7	n.a.	T 27
W28	23 49 50	29°41'57	8♐32	10°52	29°25	17° 4	25°36	9°22	6°18	3°14	16°58	21°49	20°38	11°14	n.a.	W28
T 29	23 53 46	0♎40'58	21° 4	10°25	0♍37	17°49	25°28	9°28	6°21	3°12	16°59	21°47	20°35	11°21	n.a.	T 29
F 30	23 57 43	1♎39'56	3♉18	9♎52	1♍50	18♍35	25♓20	9♌34	6♍24	3♈10	17♎ 1	21°D47	20♌32	11♒27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n45	18s 5	4n59	6n 7	1s44	23n19	1n55	12n58	0s 9	0s 4	0n25	21n24	2n16	10n33	0n33	1n30	0s 7	20s20	14s59	14n27	14n35	17s34		n.a.
F 2	10 22	19 36	4 29	5 24	1 43	23 4	1 55	12 41	0 9	0 7	0 25	21 22	2 16	10 32	0 33	1 30	0 6	20 20	14 59	14 27	14 36	17 33		n.a.
S 3	10 0	20 12	3 48	4 42	1 40	22 48	1 54	12 23	0 10	0 9	0 25	21 21	2 16	10 31	0 33	1 29	0 6	20 20	14 59	14 26	14 37	17 32		n.a.
S 4	9 37	19 53	2 57	4 1	1 37	22 31	1 54	12 6	0 11	0 12	0 25	21 19	2 16	10 29	0 33	1 29	0 6	20 21	14 59	14 26	14 38	17 31		n.a.
M 5	9 14	18 42	1 59	3 20	1 34	22 14	1 53	11 49	0 12	0 14	0 26	21 17	2 17	10 28	0 33	1 28	0 6	20 21	14 58	14 25	14 39	17 30		n.a.
T 6	8 52	16 43	0 56	2 40	1 29	21 56	1 52	11 31	0 12	0 17	0 26	21 15	2 17	10 27	0 33	1 27	0 6	20 21	14 58	14 25	14 40	17 29		n.a.
W 7	8 29	14 1	0s 9	2 1	1 24	21 38	1 51	11 14	0 13	0 19	0 26	21 14	2 17	10 25	0 33	1 27	0 6	20 22	14 58	14 25	14 41	17 29		n.a.
T 8	8 5	10 42	1 14	1 23	1 18	21 19	1 50	10 56	0 14	0 22	0 26	21 12	2 17	10 24	0 33	1 26	0 6	20 22	14 58	14 25	14 42	17 28		n.a.
F 9	7 42	6 55	2 17	0 47	1 11	20 59	1 49	10 39	0 15	0 25	0 27	21 10	2 17	10 23	0 33	1 26	0 6	20 22	14 58	14 26	14 43	17 27		n.a.
S 10	7 19	2 49	3 14	0 12	1 3	20 39	1 48	10 21	0 15	0 27	0 27	21 9	2 17	10 22	0 33	1 25	0 6	20 23	14 57	14 26	14 44	17 26		n.a.
S 11	6 55	1n27	4 3	0s20	0 54	20 18	1 47	10 3	0 16	0 30	0 27	21 7	2 17	10 20	0 33	1 25	0 6	20 23	14 57	14 27	14 45	17 25		n.a.
M12	6 32	5 43	4 41	0 50	0 44	19 57	1 46	9 45	0 17	0 33	0 27	21 5	2 17	10 19	0 33	1 24	0 6	20 23	14 57	14 29	14 46	17 24		n.a.
T 13	6 8	9 48	5 6	1 17	0 33	19 35	1 45	9 27	0 18	0 36	0 27	21 4	2 17	10 18	0 33	1 23	0 6	20 24	14 57	14 30	14 47	17 23		n.a.
W14	5 44	13 31	5 15	1 42	0 22	19 13	1 43	9 9	0 18	0 39	0 28	21 2	2 17	10 16	0 33	1 23	0 6	20 24	14 57	14 31	14 48	17 22		n.a.
T 15	5 21	16 37	5 8	2 3	0 9	18 50	1 42	8 51	0 19	0 42	0 28	21 0	2 17	10 15	0 33	1 22	0 6	20 24	14 57	14 31	14 49	17 21		n.a.
F 16	4 57	18 53	4 44	2 21	0n 4	18 27	1 40	8 32	0 20	0 44	0 28	20 59	2 17	10 14	0 33	1 21	0 6	20 25	14 56	14 31	14 51	17 20		n.a.
S 17	4 33	20 6	4 3	2 36	0 18	18 3	1 39	8 14	0 21	0 47	0 28	20 57	2 18	10 12	0 33	1 21	0 6	20 25	14 56	14 31	14 52	17 19		n.a.
S 18	4 9	20 5	3 6	2 48	0 33	17 39	1 37	7 56	0 21	0 50	0 29	20 56	2 18	10 11	0 33	1 20	0 6	20 26	14 56	14 31	14 53	17 18		n.a.
M19	3 45	18 44	1 57	2 56	0 48	17 14	1 36	7 37	0 22	0 53	0 29	20 54	2 18	10 10	0 33	1 20	0 6	20 26	14 56	14 30	14 54	17 17		n.a.
T 20	3 21	16 8	0 38	3 0	1 4	16 49	1 34	7 19	0 23	0 56	0 29	20 53	2 18	10 9	0 33	1 19	0 6	20 27	14 56	14 30	14 55	17 16		n.a.
W21	2 57	12 26	0n43	3 1	1 20	16 24	1 32	7 0	0 24	0 59	0 29	20 51	2 18	10 7	0 33	1 18	0 6	20 27	14 56	14 30	14 56	17 15		n.a.
T 22	2 32	7 56	2 2	2 58	1 36	15 58	1 30	6 42	0 24	1 2	0 29	20 49	2 18	10 6	0 33	1 18	0 6	20 28	14 56	14 30	14 57	17 14		n.a.
F 23	2 8	3 0	3 11	2 51	1 52	15 31	1 28	6 23	0 25	1 5	0 30	20 48	2 18	10 5	0 33	1 17	0 6	20 28	14 56	14 32	14 58	17 13		n.a.
S 24	1 44	2s 2	4 7	2 41	2 9	15 5	1 26	6 4	0 26	1 8	0 30	20 46	2 18	10 4	0 33	1 16	0 6	20 28	14 55	14 33	14 59	17 12		n.a.
S 25	1 20	6 49	4 47	2 28	2 25	14 38	1 24	5 46	0 26	1 11	0 30	20 45	2 19	10 2	0 33	1 16	0 6	20 29	14 55	14 35	15 0	17 11		n.a.
M26	0 56	11 7	5 8	2 12	2 40	14 10	1 22	5 27	0 27	1 14	0 30	20 43	2 19	10 1	0 33	1 15	0 6	20 29	14 55	14 37	15 1	17 10		n.a.
T 27	0 32	14 43	5 12	1 53	2 55	13 43	1 20	5 8	0 28	1 17	0 30	20 42	2 19	10 0	0 33	1 14	0 6	20 30	14 55	14 38	15 2	17 9		n.a.
W28	0 7	17 28	4 59	1 32	3 9	13 15	1 18	4 49	0 29	1 20	0 31	20 41	2 19	9 59	0 33	1 14	0 6	20 30	14 55	14 40	15 3	17 8		n.a.
T 29	0s17	19 19	4 33	1 9	3 23	12 46	1 16	4 30	0 29	1 23	0 31	20 39	2 19	9 57	0 33	1 13	0 6	20 31	14 55	14 40	15 4	17 6		n.a.
F 30	0s41	20s13	3n54	0s45	3n35	12n18	1n14	4n12	0s30	1s26	0n31	20n38	2n19	9n56	0n33	1n12	0s 6	20s31	14s55	14n40	15n 5	17s 5		n.a.

Julian Day Number = -1844938.5, Delta T = 120h55m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'33, Lahiri = -137°22'33 Julian Calendar 1 Nov. 9765 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9765 BCE (-9764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 1 39	2♎38'52	15♉17	9°R13	3♍ 2	19♍20	25°R12	9♌39	6♍27	3°R 9	17♎ 2	21♌48	20♌29	11♒34	n.a.	S 1
S 2	0 5 36	3°37'45	27° 8	8♎29	4°14	20° 5	25♓ 5	9°44	6°31	3♈ 7	17° 4	21°49	20°25	11°41	n.a.	S 2
M 3	0 9 32	4°36'35	8♒55	7°41	5°27	20°50	24°57	9°50	6°34	3° 5	17° 5	21°51	20°22	11°47	n.a.	M 3
T 4	0 13 29	5°35'23	20°43	6°51	6°39	21°35	24°49	9°55	6°37	3° 4	17° 7	21°R51	20°19	11°54	n.a.	T 4
W 5	0 17 26	6°34'09	2♓37	5°59	7°52	22°20	24°42	10° 0	6°40	3° 2	17° 8	21°51	20°16	12° 0	n.a.	W 5
T 6	0 21 22	7°32'51	14°39	5° 6	9° 4	23° 5	24°34	10° 5	6°43	3° 0	17°10	21°48	20°13	12° 7	n.a.	T 6
F 7	0 25 19	8°31'32	26°52	4°14	10°16	23°50	24°27	10°10	6°46	2°59	17°11	21°43	20°10	12°14	n.a.	F 7
S 8	0 29 15	9°30'10	9♈19	3°24	11°29	24°35	24°20	10°15	6°49	2°57	17°13	21°37	20° 6	12°20	n.a.	S 8
S 9	0 33 12	10°28'46	21°59	2°36	12°41	25°20	24°12	10°20	6°52	2°56	17°14	21°29	20° 3	12°27	n.a.	S 9
M10	0 37 8	11°27'19	4♉53	1°51	13°53	26° 5	24° 5	10°25	6°55	2°54	17°16	21°20	20° 0	12°34	n.a.	M10
T 11	0 41 5	12°25'50	18° 1	1°10	15° 6	26°50	23°58	10°30	6°58	2°52	17°17	21°11	19°57	12°40	n.a.	T 11
W12	0 45 1	13°24'20	1♊21	0°33	16°18	27°34	23°51	10°35	7° 1	2°51	17°19	21° 4	19°54	12°47	n.a.	W12
T 13	0 48 58	14°22'47	14°52	0° 1	17°31	28°19	23°44	10°39	7° 4	2°49	17°20	20°58	19°51	12°54	n.a.	T 13
F 14	0 52 54	15°21'13	28°35	29♍35	18°43	29° 4	23°37	10°44	7° 7	2°47	17°22	20°55	19°47	13° 0	n.a.	F 14
S 15	0 56 51	16°19'36	12♋28	29°13	19°55	29°48	23°30	10°48	7°10	2°46	17°23	20°D53	19°44	13° 7	n.a.	S 15
S 16	1 0 47	17°17'58	26°32	28°57	21° 8	0♎33	23°24	10°53	7°12	2°44	17°25	20°53	19°41	13°14	n.a.	S 16
M17	1 4 44	18°16'17	10♌45	28°47	22°20	1°17	23°17	10°57	7°15	2°43	17°26	20°54	19°38	13°20	n.a.	M17
T 18	1 8 40	19°14'35	25° 6	28°D42	23°33	2° 2	23°11	11° 1	7°18	2°41	17°28	20°R54	19°35	13°27	n.a.	T 18
W19	1 12 37	20°12'51	9♍32	28°43	24°45	2°46	23° 5	11° 5	7°21	2°40	17°29	20°53	19°31	13°34	n.a.	W19
T 20	1 16 33	21°11'04	23°59	28°48	25°58	3°31	22°58	11° 9	7°23	2°38	17°31	20°49	19°28	13°40	n.a.	T 20
F 21	1 20 30	22° 9'16	8♎23	28°59	27°10	4°15	22°52	11°13	7°26	2°36	17°32	20°43	19°25	13°47	n.a.	F 21
S 22	1 24 26	23° 7'26	22°38	29°15	28°22	4°59	22°46	11°17	7°29	2°35	17°34	20°34	19°22	13°53	n.a.	S 22
S 23	1 28 23	24° 5'34	6♏37	29°36	29°35	5°43	22°41	11°21	7°31	2°33	17°35	20°24	19°19	14° 0	n.a.	S 23
M24	1 32 19	25° 3'39	20°17	0♎ 1	0♎47	6°27	22°35	11°25	7°34	2°32	17°37	20°14	19°16	14° 7	n.a.	M24
T 25	1 36 16	26° 1'43	3♐34	0°30	2° 0	7°11	22°30	11°29	7°37	2°30	17°38	20° 4	19°12	14°13	n.a.	T 25
W26	1 40 12	26°59'44	16°29	1° 4	3°12	7°56	22°24	11°32	7°39	2°29	17°40	19°56	19° 9	14°20	n.a.	W26
T 27	1 44 9	27°57'43	29° 2	1°42	4°25	8°39	22°19	11°36	7°42	2°27	17°41	19°50	19° 6	14°27	n.a.	T 27
F 28	1 48 5	28°55'40	11♉17	2°23	5°37	9°23	22°14	11°39	7°44	2°26	17°43	19°46	19° 3	14°33	n.a.	F 28
S 29	1 52 1	29°53'35	23°17	3° 8	6°49	10° 7	22° 9	11°42	7°46	2°25	17°44	19°45	19° 0	14°40	n.a.	S 29
S 30	1 55 58	0♏51'27	5♒ 9	3°56	8° 2	10°51	22° 4	11°46	7°49	2°23	17°46	19°D45	18°56	14°47	n.a.	S 30
M31	1 59 54	1♏49'18	16♒57	4♎48	9♎14	11♎35	22♓ 0	11♌49	7♍51	2♈22	17♎47	19°R45	18♌53	14♒53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 5	20s11	3n 6	0s19	3n45	11n49	1n12	3n53	0s31	1s29	0n31	20n36	2n19	9n55	0n33	1n12	0s 6	20s32	14s55	14n40	15n 6	17s 4		n.a.
S 2	1 29	19 14	2 11	0n 7	3 55	11 19	1 10	3 34	0 31	1 32	0 31	20 35	2 19	9 54	0 33	1 11	0 6	20 33	14 55	14 40	15 7	17 3		n.a.
M 3	1 53	17 27	1 10	0 33	4 2	10 50	1 7	3 15	0 32	1 35	0 31	20 34	2 20	9 53	0 33	1 10	0 6	20 33	14 55	14 39	15 8	17 2		n.a.
T 4	2 17	14 56	0 6	0 59	4 8	10 20	1 5	2 56	0 33	1 38	0 32	20 32	2 20	9 51	0 33	1 10	0 6	20 34	14 55	14 39	15 9	17 1		n.a.
W 5	2 41	11 45	0s58	1 23	4 12	9 50	1 3	2 37	0 34	1 41	0 32	20 31	2 20	9 50	0 33	1 9	0 6	20 34	14 55	14 39	15 10	17 0		n.a.
T 6	3 5	8 4	2 1	1 47	4 14	9 20	1 0	2 18	0 34	1 44	0 32	20 30	2 20	9 49	0 33	1 8	0 6	20 35	14 55	14 40	15 11	16 59		n.a.
F 7	3 29	3 59	2 58	2 8	4 14	8 50	0 58	1 59	0 35	1 47	0 32	20 28	2 20	9 48	0 33	1 8	0 6	20 35	14 55	14 42	15 12	16 58		n.a.
S 8	3 53	0n19	3 48	2 27	4 13	8 19	0 55	1 40	0 36	1 50	0 32	20 27	2 20	9 47	0 33	1 7	0 6	20 36	14 55	14 44	15 13	16 57		n.a.
S 9	4 16	4 41	4 28	2 44	4 10	7 49	0 53	1 21	0 36	1 52	0 33	20 26	2 21	9 46	0 33	1 6	0 6	20 36	14 55	14 46	15 14	16 56		n.a.
M10	4 40	8 56	4 55	2 58	4 5	7 18	0 50	1 2	0 37	1 55	0 33	20 25	2 21	9 44	0 33	1 6	0 6	20 37	14 55	14 49	15 16	16 55		n.a.
T 11	5 3	12 49	5 7	3 10	3 59	6 47	0 48	0 44	0 38	1 58	0 33	20 24	2 21	9 43	0 33	1 5	0 6	20 38	14 54	14 52	15 17	16 54		n.a.
W12	5 27	16 8	5 2	3 18	3 52	6 15	0 45	0 25	0 38	2 1	0 33	20 22	2 21	9 42	0 33	1 5	0 6	20 38	14 54	14 55	15 18	16 53		n.a.
T 13	5 50	18 38	4 41	3 23	3 43	5 44	0 43	0 6	0 39	2 3	0 33	20 21	2 21	9 41	0 33	1 4	0 6	20 39	14 54	14 57	15 19	16 51		n.a.
F 14	6 13	20 6	4 4	3 26	3 34	5 13	0 40	0s13	0 40	2 6	0 33	20 20	2 21	9 40	0 33	1 3	0 6	20 39	14 54	14 58	15 20	16 50		n.a.
S 15	6 36	20 23	3 11	3 25	3 24	4 41	0 38	0 32	0 40	2 9	0 33	20 19	2 22	9 39	0 33	1 3	0 6	20 40	14 54	14 58	15 21	16 49		n.a.
S 16	6 59	19 25	2 7	3 22	3 13	4 9	0 35	0 51	0 41	2 11	0 34	20 18	2 22	9 38	0 33	1 2	0 6	20 41	14 55	14 58	15 22	16 48		n.a.
M17	7 22	17 12	0 54	3 15	3 1	3 38	0 33	1 10	0 42	2 14	0 34	20 17	2 22	9 37	0 33	1 1	0 6	20 41	14 55	14 58	15 23	16 47		n.a.
T 18	7 45	13 54	0n22	3 6	2 49	3 6	0 30	1 28	0 42	2 16	0 34	20 16	2 22	9 36	0 33	1 1	0 6	20 42	14 55	14 58	15 24	16 46		n.a.
W19	8 8	9 44	1 38	2 55	2 37	2 34	0 28	1 47	0 43	2 19	0 34	20 15	2 22	9 35	0 33	1 0	0 6	20 43	14 55	14 58	15 25	16 45		n.a.
T 20	8 30	5 0	2 48	2 41	2 25	2 2	0 25	2 6	0 44	2 21	0 34	20 14	2 22	9 34	0 33	0 59	0 6	20 43	14 55	14 59	15 26	16 44		n.a.
F 21	8 53	0 1	3 46	2 25	2 12	1 30	0 22	2 25	0 44	2 23	0 34	20 13	2 23	9 33	0 33	0 59	0 6	20 44	14 55	15 1	15 27	16 43		n.a.
S 22	9 15	4s55	4 29	2 7	2 0	0 58	0 20	2 43	0 45	2 26	0 34	20 12	2 23	9 32	0 33	0 58	0 6	20 45	14 55	15 4	15 28	16 41		n.a.
S 23	9 37	9 30	4 55	1 48	1 47	0 26	0 17	3 2	0 46	2 28	0 35	20 11	2 23	9 31	0 33	0 58	0 6	20 45	14 55	15 8	15 29	16 40		n.a.
M24	9 59	13 29	5 4	1 26	1 35	0s 6	0 15	3 20	0 46	2 30	0 35	20 10	2 23	9 30	0 33	0 57	0 6	20 46	14 55	15 11	15 30	16 39		n.a.
T 25	10 21	16 40	4 56	1 3	1 22	0 38	0 12	3 39	0 47	2 32	0 35	20 9	2 23	9 29	0 33	0 56	0 6	20 47	14 55	15 14	15 31	16 38		n.a.
W26	10 42	18 56	4 32	0 38	1 10	1 10	0 10	3 58	0 47	2 34	0 35	20 8	2 24	9 28	0 33	0 56	0 6	20 47	14 55	15 17	15 32	16 37		n.a.
T 27	11 4	20 14	3 56	0 11	0 58	1 42	0 7	4 16	0 48	2 36	0 35	20 8	2 24	9 27	0 33	0 55	0 6	20 48	14 55	15 19	15 33	16 36		n.a.
F 28	11 25	20 31	3 10	0s16	0 46	2 14	0 4	4 34	0 49	2 38	0 35	20 7	2 24	9 26	0 33	0 55	0 6	20 49	14 55	15 20	15 34	16 35		n.a.
S 29	11 46	19 51	2 16	0 45	0 35	2 46	0 2	4 53	0 49	2 40	0 35	20 6	2 24	9 25	0 33	0 54	0 5	20 49	14 55	15 20	15 35	16 33		n.a.
S 30	12 7	18 19	1 17	1 15	0 23	3 17	0s 1	5 11	0 50	2 42	0 35	20 5	2 24	9 24	0 33	0 54	0 5	20 50	14 55	15 21	15 36	16 32		n.a.
M31	12s28	16s 0	0n15	1s46	0n13	3s49	0s 3	5s29	0s51	2s44	0n36	20n 4	2n25	9n23	0n33	0n53	0s 5	20s51	14s55	15n20	15n37	16s31		n.a.

Julian Day Number = -1844908.5, Delta T = 120h55m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'29, Lahiri = -137°22'29 Julian Calendar 1 Dec. 9765 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9765 BCE

The year -9764 astronomical counting style corresponds to year 9765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 51	2♏47'05	28♒47	5♎43	10♎27	12♎19	21°R55	11♌52	7♍53	2°R20	17♎49	19°R45	18♌50	15♒ 0	n.a.	T 1
W 2	2 7 47	3°44'51	10♓44	6°41	11°39	13° 2	21♓51	11°55	7°56	2♈19	17°50	19♌43	18°47	15° 7	n.a.	W 2
T 3	2 11 44	4°42'35	22°52	7°42	12°52	13°46	21°47	11°58	7°58	2°18	17°52	19°39	18°44	15°13	n.a.	T 3
F 4	2 15 40	5°40'17	5♈15	8°45	14° 4	14°29	21°43	12° 0	8° 0	2°16	17°53	19°32	18°41	15°20	n.a.	F 4
S 5	2 19 37	6°37'57	17°55	9°52	15°17	15°13	21°39	12° 3	8° 2	2°15	17°55	19°23	18°37	15°27	n.a.	S 5
S 6	2 23 33	7°35'35	0♉53	11° 0	16°29	15°56	21°36	12° 6	8° 4	2°14	17°56	19°12	18°34	15°33	n.a.	S 6
M 7	2 27 30	8°33'12	14° 9	12°12	17°42	16°40	21°32	12° 8	8° 7	2°13	17°57	18°59	18°31	15°40	n.a.	M 7
T 8	2 31 26	9°30'46	27°41	13°26	18°54	17°23	21°29	12°10	8° 9	2°11	17°59	18°48	18°28	15°46	n.a.	T 8
W 9	2 35 23	10°28'20	11♊25	14°42	20° 7	18° 6	21°26	12°13	8°11	2°10	18° 0	18°37	18°25	15°53	n.a.	W 9
T 10	2 39 19	11°25'51	25°18	16° 0	21°19	18°49	21°23	12°15	8°13	2° 9	18° 2	18°29	18°22	16° 0	n.a.	T 10
F 11	2 43 16	12°23'22	9♋19	17°21	22°32	19°33	21°20	12°17	8°15	2° 8	18° 3	18°23	18°18	16° 6	n.a.	F 11
S 12	2 47 12	13°20'51	23°23	18°44	23°45	20°16	21°18	12°19	8°16	2° 7	18° 4	18°21	18°15	16°13	n.a.	S 12
S 13	2 51 8	14°18'19	7♌29	20° 9	24°57	20°59	21°15	12°21	8°18	2° 5	18° 6	18°20	18°12	16°20	n.a.	S 13
M14	2 55 5	15°15'45	21°36	21°37	26°10	21°42	21°13	12°23	8°20	2° 4	18° 7	18°20	18° 9	16°26	n.a.	M14
T 15	2 59 1	16°13'10	5♍44	23° 6	27°23	22°25	21°11	12°25	8°22	2° 3	18° 9	18°19	18° 6	16°33	n.a.	T 15
W16	3 2 58	17°10'34	19°50	24°38	28°35	23° 8	21° 9	12°26	8°24	2° 2	18°10	18°17	18° 2	16°40	n.a.	W16
T 17	3 6 54	18° 7'57	3♎54	26°11	29°48	23°50	21° 8	12°28	8°25	2° 1	18°11	18°12	17°59	16°46	n.a.	T 17
F 18	3 10 51	19° 5'19	17°52	27°47	1♏ 1	24°33	21° 6	12°29	8°27	2° 0	18°13	18° 5	17°56	16°53	n.a.	F 18
S 19	3 14 47	20° 2'39	1♏42	29°25	2°13	25°16	21° 5	12°30	8°28	1°59	18°14	17°55	17°53	17° 0	n.a.	S 19
S 20	3 18 44	20°59'58	15°19	1♏ 4	3°26	25°59	21° 4	12°32	8°30	1°58	18°15	17°43	17°50	17° 6	n.a.	S 20
M21	3 22 40	21°57'16	28°41	2°46	4°39	26°41	21° 3	12°33	8°32	1°57	18°17	17°31	17°47	17°13	n.a.	M21
T 22	3 26 37	22°54'33	11♐46	4°30	5°52	27°24	21° 2	12°34	8°33	1°56	18°18	17°19	17°43	17°20	n.a.	T 22
W23	3 30 33	23°51'48	24°31	6°16	7° 4	28° 6	21° 2	12°35	8°34	1°55	18°19	17° 9	17°40	17°26	n.a.	W23
T 24	3 34 30	24°49'02	6♑59	8° 4	8°17	28°49	21° 1	12°36	8°36	1°55	18°20	17° 1	17°37	17°33	n.a.	T 24
F 25	3 38 26	25°46'15	19°11	9°54	9°30	29°31	21°D 1	12°36	8°37	1°54	18°22	16°56	17°34	17°39	n.a.	F 25
S 26	3 42 23	26°43'26	1♒11	11°45	10°43	0♏14	21° 1	12°37	8°38	1°53	18°23	16°53	17°31	17°46	n.a.	S 26
S 27	3 46 19	27°40'36	13° 2	13°39	11°56	0°56	21° 1	12°37	8°40	1°52	18°24	16°D52	17°28	17°53	n.a.	S 27
M28	3 50 15	28°37'44	24°50	15°35	13° 8	1°38	21° 2	12°38	8°41	1°51	18°25	16°R52	17°24	17°59	n.a.	M28
T 29	3 54 12	29°34'51	6♓41	17°33	14°21	2°20	21° 2	12°38	8°42	1°51	18°26	16°52	17°21	18° 6	n.a.	T 29
W30	3 58 8	0♐31'57	18°39	19°33	15°34	3° 2	21° 3	12°38	8°43	1°50	18°28	16°51	17°18	18°13	n.a.	W30
T 31	4 2 5	1♐29'02	0♈51	21♏34	16♏47	3♏44	21♓ 4	12♌39	8♍44	1♈49	18♎29	16♌48	17♌15	18♒19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s48	13s 0	0s48	2s18	0n 2	4s21	0s 6	5s47	0s51	2s45	0n36	20n 4	2n25	9n22	0n33	0n53	0s 5	20s51	14s55	15n21	15n38	16s30		n.a.
W 2	13 9	9 27	1 49	2 51	0s 8	4 52	0 8	6 5	0 52	2 47	0 36	20 3	2 25	9 21	0 33	0 52	0 5	20 52	14 56	15 21	15 39	16 29		n.a.
T 3	13 29	5 27	2 47	3 25	0 18	5 24	0 11	6 23	0 52	2 49	0 36	20 2	2 25	9 21	0 33	0 51	0 5	20 53	14 56	15 22	15 40	16 28		n.a.
F 4	13 49	1 9	3 37	3 59	0 27	5 55	0 13	6 41	0 53	2 50	0 36	20 2	2 25	9 20	0 33	0 51	0 5	20 53	14 56	15 25	15 41	16 27		n.a.
S 5	14 8	3n17	4 18	4 34	0 36	6 26	0 15	6 59	0 54	2 51	0 36	20 1	2 26	9 19	0 33	0 50	0 5	20 54	14 56	15 28	15 42	16 25		n.a.
S 6	14 28	7 40	4 46	5 10	0 45	6 57	0 18	7 17	0 54	2 53	0 36	20 1	2 26	9 18	0 33	0 50	0 5	20 55	14 56	15 31	15 43	16 24		n.a.
M 7	14 47	11 48	5 0	5 46	0 53	7 28	0 20	7 35	0 55	2 54	0 36	20 0	2 26	9 17	0 33	0 49	0 5	20 55	14 56	15 35	15 44	16 23		n.a.
T 8	15 6	15 25	4 58	6 23	1 1	7 58	0 23	7 52	0 55	2 55	0 36	20 0	2 26	9 16	0 33	0 49	0 5	20 56	14 56	15 39	15 45	16 22		n.a.
W 9	15 24	18 15	4 38	7 0	1 8	8 29	0 25	8 10	0 56	2 57	0 36	19 59	2 26	9 16	0 33	0 48	0 5	20 57	14 56	15 42	15 46	16 21		n.a.
T 10	15 43	20 3	4 2	7 38	1 15	8 59	0 27	8 27	0 56	2 58	0 37	19 59	2 27	9 15	0 33	0 48	0 5	20 57	14 57	15 45	15 47	16 19		n.a.
F 11	16 1	20 39	3 11	8 15	1 21	9 29	0 29	8 45	0 57	2 59	0 37	19 58	2 27	9 14	0 33	0 48	0 5	20 58	14 57	15 47	15 48	16 18		n.a.
S 12	16 19	19 58	2 8	8 53	1 27	9 59	0 32	9 2	0 58	3 0	0 37	19 58	2 27	9 14	0 33	0 47	0 5	20 59	14 57	15 47	15 49	16 17		n.a.
S 13	16 37	18 2	0 57	9 32	1 32	10 28	0 34	9 19	0 58	3 0	0 37	19 58	2 27	9 13	0 33	0 47	0 5	21 0	14 57	15 48	15 50	16 16		n.a.
M14	16 54	15 0	0n17	10 10	1 37	10 57	0 36	9 36	0 59	3 1	0 37	19 57	2 27	9 12	0 33	0 46	0 5	21 0	14 57	15 48	15 51	16 15		n.a.
T 15	17 11	11 5	1 31	10 49	1 42	11 26	0 38	9 54	0 59	3 2	0 37	19 57	2 28	9 11	0 33	0 46	0 5	21 1	14 57	15 48	15 52	16 13		n.a.
W16	17 28	6 34	2 39	11 27	1 45	11 55	0 40	10 10	1 0	3 3	0 37	19 57	2 28	9 11	0 33	0 45	0 5	21 2	14 58	15 49	15 53	16 12		n.a.
T 17	17 45	1 42	3 36	12 5	1 49	12 24	0 42	10 27	1 0	3 3	0 37	19 56	2 28	9 10	0 33	0 45	0 5	21 2	14 58	15 50	15 54	16 11		n.a.
F 18	18 1	3s13	4 21	12 44	1 52	12 52	0 44	10 44	1 1	3 4	0 37	19 56	2 28	9 10	0 33	0 45	0 5	21 3	14 58	15 53	15 55	16 10		n.a.
S 19	18 17	7 55	4 49	13 22	1 54	13 20	0 46	11 1	1 1	3 4	0 37	19 56	2 28	9 9	0 33	0 44	0 5	21 4	14 58	15 56	15 56	16 8		n.a.
S 20	18 33	12 8	5 1	14 0	1 55	13 47	0 48	11 17	1 2	3 5	0 37	19 56	2 29	9 8	0 33	0 44	0 5	21 5	14 58	15 59	15 57	16 7		n.a.
M21	18 48	15 41	4 55	14 37	1 57	14 14	0 50	11 34	1 2	3 5	0 37	19 56	2 29	9 8	0 33	0 43	0 5	21 5	14 59	16 3	15 58	16 6		n.a.
T 22	19 3	18 21	4 35	15 14	1 57	14 41	0 52	11 50	1 3	3 5	0 38	19 56	2 29	9 7	0 33	0 43	0 5	21 6	14 59	16 7	15 59	16 5		n.a.
W23	19 18	20 3	4 0	15 51	1 57	15 8	0 54	12 6	1 3	3 5	0 38	19 56	2 29	9 7	0 33	0 43	0 5	21 7	14 59	16 10	16 0	16 3		n.a.
T 24	19 33	20 44	3 15	16 27	1 56	15 34	0 55	12 22	1 4	3 5	0 38	19 56	2 30	9 6	0 33	0 42	0 5	21 7	14 59	16 13	16 1	16 2		n.a.
F 25	19 47	20 25	2 21	17 2	1 55	16 0	0 57	12 38	1 5	3 5	0 38	19 56	2 30	9 6	0 33	0 42	0 5	21 8	14 59	16 14	16 2	16 1		n.a.
S 26	20 1	19 10	1 22	17 37	1 53	16 25	0 59	12 54	1 5	3 5	0 38	19 56	2 30	9 5	0 33	0 42	0 5	21 9	15 0	16 15	16 3	16 0		n.a.
S 27	20 14	17 5	0 20	18 10	1 51	16 50	1 0	13 10	1 6	3 5	0 38	19 56	2 30	9 5	0 33	0 41	0 5	21 9	15 0	16 15	16 4	15 58		n.a.
M28	20 27	14 18	0s42	18 43	1 47	17 14	1 2	13 26	1 6	3 5	0 38	19 56	2 30	9 4	0 33	0 41	0 5	21 10	15 0	16 15	16 5	15 57		n.a.
T 29	20 40	10 55	1 43	19 14	1 44	17 38	1 3	13 41	1 7	3 5	0 38	19 56	2 31	9 4	0 33	0 41	0 5	21 11	15 0	16 15	16 6	15 56		n.a.
W30	20 53	7 4	2 41	19 44	1 39	18 2	1 5	13 57	1 7	3 4	0 38	19 56	2 31	9 4	0 33	0 41	0 5	21 12	15 1	16 16	16 7	15 55		n.a.
T 31	21s 5	2s52	3s31	20s13	1s34	18s25	1s 6	14s12	1s 8	3s 4	0n38	19n56	2n31	9n 3	0n33	0n40	0s 5	21s12	15s 1	16n17	16n 8	15s53		n.a.

Julian Day Number = -1844877.5, Delta T = 120h55m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'25, Lahiri = -137°22'25 Julian Calendar 1 Jan. 9764 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9765 BCE

The year -9763 astronomical counting style corresponds to year 9764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 6 1	2♐26'05	13♈19	23♏37	18♏ 0	4♏26	21♓ 5	12°R39	8♍45	1°R49	18♎30	16°R42	17♌12	18♒26	n.a.	F 1
S 2	4 9 58	3°23'07	26° 8	25°42	19°13	5° 8	21° 6	12♌39	8°46	1♈48	18°31	16♌34	17° 8	18°33	n.a.	S 2
S 3	4 13 54	4°20'08	9♉19	27°48	20°26	5°50	21° 8	12°38	8°47	1°48	18°32	16°24	17° 5	18°39	n.a.	S 3
M 4	4 17 51	5°17'09	22°52	29°56	21°39	6°32	21°10	12°38	8°48	1°47	18°33	16°13	17° 2	18°46	n.a.	M 4
T 5	4 21 47	6°14'08	6♊45	2♐ 4	22°52	7°14	21°11	12°38	8°49	1°47	18°34	16° 3	16°59	18°53	n.a.	T 5
W 6	4 25 44	7°11'07	20°54	4°14	24° 5	7°55	21°13	12°37	8°49	1°46	18°35	15°53	16°56	18°59	n.a.	W 6
T 7	4 29 40	8° 8'05	5♋13	6°24	25°18	8°37	21°16	12°37	8°50	1°46	18°37	15°46	16°53	19° 6	n.a.	T 7
F 8	4 33 37	9° 5'02	19°37	8°35	26°31	9°19	21°18	12°36	8°51	1°45	18°38	15°41	16°49	19°13	n.a.	F 8
S 9	4 37 33	10° 1'59	4♌ 1	10°46	27°44	10° 0	21°20	12°35	8°52	1°45	18°39	15°39	16°46	19°19	n.a.	S 9
S 10	4 41 30	10°58'56	18°21	12°57	28°58	10°42	21°23	12°34	8°52	1°44	18°40	15°D38	16°43	19°26	n.a.	S 10
M11	4 45 26	11°55'52	2♍35	15° 8	0♐11	11°23	21°26	12°33	8°53	1°44	18°41	15°39	16°40	19°32	n.a.	M11
T 12	4 49 23	12°52'48	16°40	17°18	1°24	12° 4	21°29	12°32	8°53	1°44	18°42	15°R39	16°37	19°39	n.a.	T 12
W13	4 53 19	13°49'44	0♎37	19°27	2°37	12°46	21°32	12°31	8°54	1°44	18°43	15°38	16°33	19°46	n.a.	W13
T 14	4 57 16	14°46'40	14°24	21°35	3°51	13°27	21°36	12°30	8°54	1°43	18°43	15°34	16°30	19°52	n.a.	T 14
F 15	5 1 12	15°43'35	28° 1	23°42	5° 4	14° 8	21°39	12°29	8°54	1°43	18°44	15°29	16°27	19°59	n.a.	F 15
S 16	5 5 9	16°40'30	11♏26	25°48	6°17	14°49	21°43	12°27	8°55	1°43	18°45	15°21	16°24	20° 6	n.a.	S 16
S 17	5 9 5	17°37'25	24°40	27°51	7°30	15°30	21°47	12°26	8°55	1°43	18°46	15°12	16°21	20°12	n.a.	S 17
M18	5 13 2	18°34'20	7♐40	29°53	8°44	16°12	21°51	12°24	8°55	1°43	18°47	15° 2	16°18	20°19	n.a.	M18
T 19	5 16 58	19°31'15	20°25	1♋53	9°57	16°53	21°55	12°22	8°55	1°43	18°48	14°53	16°14	20°26	n.a.	T 19
W20	5 20 55	20°28'09	2♋57	3°51	11°11	17°33	21°59	12°21	8°55	1°43	18°49	14°45	16°11	20°32	n.a.	W20
T 21	5 24 52	21°25'03	15°14	5°47	12°24	18°14	22° 4	12°19	8°55	1°D43	18°50	14°39	16° 8	20°39	n.a.	T 21
F 22	5 28 48	22°21'57	27°19	7°40	13°37	18°55	22° 9	12°17	8°R55	1°43	18°50	14°35	16° 5	20°46	n.a.	F 22
S 23	5 32 45	23°18'50	9♒15	9°31	14°51	19°36	22°14	12°15	8°55	1°43	18°51	14°D33	16° 2	20°52	n.a.	S 23
S 24	5 36 41	24°15'43	21° 4	11°20	16° 4	20°17	22°19	12°12	8°55	1°43	18°52	14°33	15°59	20°59	n.a.	S 24
M25	5 40 38	25°12'36	2♓52	13° 7	17°18	20°57	22°24	12°10	8°55	1°43	18°53	14°34	15°55	21° 6	n.a.	M25
T 26	5 44 34	26° 9'29	14°42	14°51	18°32	21°38	22°29	12° 8	8°55	1°43	18°53	14°36	15°52	21°12	n.a.	T 26
W27	5 48 31	27° 6'21	26°40	16°33	19°45	22°18	22°35	12° 5	8°55	1°43	18°54	14°R36	15°49	21°19	n.a.	W27
T 28	5 52 27	28♐ 3'13	8♈51	18♋12	20♐59	22♏59	22♓40	12♌ 3	8♍54	1♈43	18♎55	14♌36	15♌46	21♒25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s16	1n32	4s14	20s41	1s29	18s48	1s 8	14s27	1s 8	3s 3	0n38	19n56	2n31	9n 3	0n33	0n40	0s 5	21s13	15s 1	16n18	16n 9	15s52		n.a.
S 2	21 28	6 0	4 44	21 6	1 23	19 10	1 9	14 42	1 8	3 3	0 38	19 57	2 31	9 2	0 33	0 40	0 5	21 14	15 1	16 21	16 10	15 51		n.a.
S 3	21 39	10 18	5 1	21 30	1 16	19 31	1 10	14 57	1 9	3 2	0 38	19 57	2 32	9 2	0 33	0 40	0 5	21 14	15 2	16 24	16 11	15 50		n.a.
M 4	21 50	14 13	5 1	21 52	1 9	19 52	1 11	15 12	1 9	3 1	0 38	19 57	2 32	9 2	0 33	0 39	0 5	21 15	15 2	16 27	16 12	15 48		n.a.
T 5	22 0	17 27	4 44	22 12	1 1	20 13	1 12	15 26	1 10	3 1	0 38	19 57	2 32	9 1	0 33	0 39	0 5	21 16	15 2	16 31	16 13	15 47		n.a.
W 6	22 10	19 43	4 9	22 30	0 53	20 33	1 13	15 41	1 10	3 0	0 38	19 58	2 32	9 1	0 33	0 39	0 5	21 16	15 2	16 34	16 14	15 46		n.a.
T 7	22 19	20 46	3 18	22 45	0 44	20 52	1 14	15 55	1 11	2 59	0 38	19 58	2 32	9 1	0 33	0 39	0 5	21 17	15 3	16 36	16 15	15 44		n.a.
F 8	22 29	20 28	2 14	22 59	0 35	21 11	1 15	16 9	1 11	2 58	0 38	19 58	2 33	9 1	0 33	0 39	0 5	21 18	15 3	16 37	16 16	15 43		n.a.
S 9	22 37	18 50	1 2	23 10	0 25	21 30	1 16	16 23	1 12	2 57	0 39	19 59	2 33	9 0	0 33	0 39	0 5	21 18	15 3	16 38	16 17	15 42		n.a.
S 10	22 46	16 1	0n15	23 18	0 16	21 47	1 17	16 37	1 12	2 56	0 39	19 59	2 33	9 0	0 33	0 39	0 5	21 19	15 3	16 38	16 18	15 40		n.a.
M11	22 54	12 15	1 29	23 25	0 6	22 4	1 18	16 51	1 13	2 54	0 39	20 0	2 33	9 0	0 34	0 38	0 5	21 20	15 4	16 38	16 19	15 39		n.a.
T 12	23 2	7 50	2 38	23 29	0n 4	22 21	1 19	17 5	1 13	2 53	0 39	20 0	2 33	9 0	0 34	0 38	0 5	21 20	15 4	16 38	16 20	15 38		n.a.
W13	23 9	3 3	3 37	23 30	0 14	22 37	1 19	17 18	1 13	2 52	0 39	20 1	2 34	9 0	0 34	0 38	0 5	21 21	15 4	16 38	16 21	15 37		n.a.
T 14	23 16	1s50	4 22	23 30	0 24	22 52	1 20	17 32	1 14	2 50	0 39	20 1	2 34	9 0	0 34	0 38	0 5	21 22	15 5	16 39	16 22	15 35		n.a.
F 15	23 22	6 34	4 51	23 27	0 34	23 6	1 20	17 45	1 14	2 49	0 39	20 2	2 34	8 59	0 34	0 38	0 5	21 22	15 5	16 41	16 23	15 34		n.a.
S 16	23 28	10 54	5 5	23 23	0 44	23 20	1 21	17 58	1 15	2 47	0 39	20 2	2 34	8 59	0 34	0 38	0 5	21 23	15 5	16 43	16 24	15 33		n.a.
S 17	23 34	14 39	5 1	23 16	0 53	23 34	1 21	18 11	1 15	2 46	0 39	20 3	2 34	8 59	0 34	0 38	0 5	21 23	15 5	16 46	16 25	15 31		n.a.
M18	23 39	17 37	4 42	23 8	1 2	23 46	1 21	18 23	1 16	2 44	0 39	20 4	2 35	8 59	0 34	0 38	0 4	21 24	15 6	16 49	16 26	15 30		n.a.
T 19	23 44	19 40	4 9	22 58	1 11	23 58	1 22	18 36	1 16	2 42	0 39	20 4	2 35	8 59	0 34	0 38	0 4	21 25	15 6	16 52	16 27	15 29		n.a.
W20	23 48	20 43	3 25	22 47	1 20	24 9	1 22	18 48	1 16	2 41	0 39	20 5	2 35	8 59	0 34	0 38	0 4	21 25	15 6	16 54	16 28	15 27		n.a.
T 21	23 52	20 46	2 31	22 34	1 29	24 20	1 22	19 0	1 17	2 39	0 39	20 6	2 35	8 59	0 34	0 38	0 4	21 26	15 7	16 56	16 29	15 26		n.a.
F 22	23 56	19 50	1 32	22 20	1 37	24 29	1 22	19 13	1 17	2 37	0 39	20 7	2 35	8 59	0 34	0 38	0 4	21 27	15 7	16 57	16 30	15 24		n.a.
S 23	23 59	18 2	0 29	22 5	1 44	24 38	1 22	19 24	1 18	2 35	0 39	20 7	2 35	8 59	0 34	0 38	0 4	21 27	15 7	16 58	16 31	15 23		n.a.
S 24	24 2	15 28	0s35	21 49	1 51	24 47	1 22	19 36	1 18	2 33	0 39	20 8	2 36	8 59	0 34	0 38	0 4	21 28	15 8	16 58	16 32	15 22		n.a.
M25	24 4	12 16	1 38	21 33	1 58	24 54	1 22	19 48	1 18	2 30	0 39	20 9	2 36	8 59	0 34	0 38	0 4	21 28	15 8	16 57	16 33	15 20		n.a.
T 26	24 6	8 35	2 36	21 16	2 4	25 1	1 22	19 59	1 19	2 28	0 39	20 10	2 36	8 59	0 34	0 38	0 4	21 29	15 8	16 57	16 34	15 19		n.a.
W27	24 8	4 32	3 28	20 58	2 9	25 7	1 22	20 10	1 19	2 26	0 39	20 11	2 36	8 59	0 34	0 38	0 4	21 30	15 9	16 57	16 35	15 18		n.a.
T 28	24s 9	0s14	4s12	20s40	2n14	25s12	1s21	20s22	1s19	2s24	0n39	20n12	2n36	9n 0	0n34	0n38	0s 4	21s30	15s 9	16n57	16n36	15s16		n.a.

Julian Day Number = -1844846.5, Delta T = 120h55m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'21, Lahiri = -137°22'21 Julian Calendar 1 Feb. 9764 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 56 24	29♐ 0'05	21♈21	19♑49	22♐12	23♏39	22♓46	12°R 0	8°R54	1♈44	18♎55	14°R33	15♌43	21♒32	n.a.	F 1
S 2	6 0 20	29°56'56	4♉12	21°24	23°26	24°19	22°52	11♌57	8♍54	1°44	18°56	14♌29	15°39	21°39	n.a.	S 2
S 3	6 4 17	0♑53'48	17°28	22°56	24°40	25° 0	22°58	11°55	8°53	1°44	18°57	14°24	15°36	21°45	n.a.	S 3
M 4	6 8 14	1°50'39	1♊ 9	24°26	25°53	25°40	23° 4	11°52	8°53	1°45	18°57	14°17	15°33	21°52	n.a.	M 4
T 5	6 12 10	2°47'31	15°15	25°53	27° 7	26°20	23°10	11°49	8°52	1°45	18°58	14°11	15°30	21°59	n.a.	T 5
W 6	6 16 7	3°44'23	29°41	27°18	28°21	27° 0	23°17	11°46	8°52	1°45	18°58	14° 5	15°27	22° 5	n.a.	W 6
T 7	6 20 3	4°41'15	14♋21	28°40	29°34	27°40	23°24	11°43	8°51	1°46	18°59	14° 1	15°24	22°12	n.a.	T 7
F 8	6 24 0	5°38'08	29° 9	0♒ 0	0♑48	28°20	23°30	11°40	8°50	1°46	18°59	13°58	15°20	22°19	n.a.	F 8
S 9	6 27 56	6°35'01	13♌56	1°17	2° 2	29° 0	23°37	11°36	8°50	1°47	19° 0	13°D58	15°17	22°25	n.a.	S 9
S 10	6 31 53	7°31'55	28°37	2°32	3°16	29°40	23°44	11°33	8°49	1°47	19° 0	13°58	15°14	22°32	n.a.	S 10
M11	6 35 50	8°28'49	13♍ 6	3°44	4°30	0♐20	23°51	11°30	8°48	1°48	19° 1	13°59	15°11	22°39	n.a.	M11
T 12	6 39 46	9°25'44	27°20	4°53	5°43	0°59	23°59	11°26	8°47	1°49	19° 1	14° 1	15° 8	22°45	n.a.	T 12
W13	6 43 43	10°22'40	11♎18	5°59	6°57	1°39	24° 6	11°23	8°46	1°49	19° 2	14°R 1	15° 5	22°52	n.a.	W13
T 14	6 47 39	11°19'37	24°58	7° 3	8°11	2°19	24°14	11°19	8°45	1°50	19° 2	14° 0	15° 1	22°59	n.a.	T 14
F 15	6 51 36	12°16'34	8♏22	8° 3	9°25	2°58	24°21	11°16	8°45	1°51	19° 2	13°58	14°58	23° 5	n.a.	F 15
S 16	6 55 33	13°13'33	21°30	9° 0	10°39	3°38	24°29	11°12	8°43	1°51	19° 3	13°55	14°55	23°12	n.a.	S 16
S 17	6 59 29	14°10'32	4♐23	9°55	11°53	4°17	24°37	11° 8	8°42	1°52	19° 3	13°50	14°52	23°19	n.a.	S 17
M18	7 3 26	15° 7'33	17° 3	10°45	13° 7	4°57	24°45	11° 4	8°41	1°53	19° 3	13°46	14°49	23°25	n.a.	M18
T 19	7 7 22	16° 4'34	29°30	11°33	14°21	5°36	24°53	11° 0	8°40	1°54	19° 3	13°41	14°45	23°32	n.a.	T 19
W20	7 11 19	17° 1'36	11♑46	12°17	15°35	6°15	25° 2	10°57	8°39	1°54	19° 4	13°38	14°42	23°38	n.a.	W20
T 21	7 15 16	17°58'39	23°52	12°57	16°49	6°55	25°10	10°53	8°38	1°55	19° 4	13°35	14°39	23°45	n.a.	T 21
F 22	7 19 12	18°55'43	5♒49	13°33	18° 3	7°34	25°19	10°49	8°37	1°56	19° 4	13°34	14°36	23°52	n.a.	F 22
S 23	7 23 9	19°52'47	17°39	14° 5	19°18	8°13	25°27	10°44	8°35	1°57	19° 4	13°D34	14°33	23°58	n.a.	S 23
S 24	7 27 6	20°49'53	29°27	14°34	20°32	8°52	25°36	10°40	8°34	1°58	19° 4	13°34	14°30	24° 5	n.a.	S 24
M25	7 31 2	21°46'59	11♓14	14°58	21°46	9°31	25°45	10°36	8°32	1°59	19° 5	13°36	14°26	24°12	n.a.	M25
T 26	7 34 59	22°44'05	23° 4	15°17	23° 0	10°10	25°54	10°32	8°31	2° 0	19° 5	13°37	14°23	24°18	n.a.	T 26
W27	7 38 55	23°41'13	5♈ 2	15°32	24°14	10°49	26° 3	10°28	8°30	2° 1	19° 5	13°39	14°20	24°25	n.a.	W27
T 28	7 42 52	24°38'21	17°13	15°42	25°28	11°28	26°12	10°23	8°28	2° 2	19° 5	13°40	14°17	24°32	n.a.	T 28
F 29	7 46 49	25°35'31	29°40	15°48	26°43	12° 6	26°21	10°19	8°27	2° 3	19° 5	13°R40	14°14	24°38	n.a.	F 29
S 30	7 50 45	26°32'41	12♉28	15°R48	27°57	12°45	26°31	10°15	8°25	2° 5	19°R 5	13°39	14°11	24°45	n.a.	S 30
S 31	7 54 42	27♑29'52	25♉41	15♒44	29♑11	13♐24	26♓40	10♌10	8♍23	2♈ 6	19♎ 5	13♌38	14♌ 7	24♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 9	4n11	4s45	20s22	2n19	25s17	1s21	20s32	1s20	2s21	0n39	20n13	2n36	9n 0	0n34	0n39	0s 4	21s31	15s 9	16n58	16n37	15s15		n.a.
S 2	24 10	8 32	5 5	20 4	2 23	25 21	1 21	20 43	1 20	2 19	0 39	20 13	2 37	9 0	0 34	0 39	0 4	21 31	15 10	16 59	16 38	15 14		n.a.
S 3	24 9	12 37	5 10	19 45	2 26	25 24	1 20	20 54	1 21	2 16	0 39	20 14	2 37	9 0	0 34	0 39	0 4	21 32	15 10	17 1	16 39	15 12		n.a.
M 4	24 9	16 11	4 57	19 27	2 29	25 26	1 20	21 4	1 21	2 14	0 40	20 15	2 37	9 0	0 34	0 39	0 4	21 32	15 10	17 3	16 40	15 11		n.a.
T 5	24 8	18 55	4 26	19 8	2 31	25 27	1 19	21 14	1 21	2 11	0 40	20 16	2 37	9 0	0 34	0 39	0 4	21 33	15 11	17 5	16 41	15 9		n.a.
W 6	24 6	20 32	3 38	18 50	2 33	25 28	1 18	21 24	1 22	2 9	0 40	20 17	2 37	9 1	0 34	0 39	0 4	21 33	15 11	17 6	16 42	15 8		n.a.
T 7	24 4	20 49	2 34	18 33	2 34	25 28	1 18	21 34	1 22	2 6	0 40	20 18	2 37	9 1	0 34	0 40	0 4	21 34	15 11	17 7	16 43	15 7		n.a.
F 8	24 2	19 39	1 20	18 15	2 35	25 27	1 17	21 44	1 22	2 3	0 40	20 19	2 37	9 1	0 34	0 40	0 4	21 34	15 12	17 8	16 44	15 5		n.a.
S 9	23 59	17 9	0 0	17 58	2 34	25 25	1 16	21 53	1 23	2 0	0 40	20 20	2 38	9 2	0 34	0 40	0 4	21 35	15 12	17 8	16 45	15 4		n.a.
S 10	23 56	13 33	1n19	17 42	2 34	25 23	1 15	22 3	1 23	1 57	0 40	20 22	2 38	9 2	0 34	0 40	0 4	21 36	15 13	17 8	16 45	15 2		n.a.
M11	23 53	9 10	2 33	17 27	2 32	25 20	1 14	22 12	1 23	1 54	0 40	20 23	2 38	9 2	0 34	0 40	0 4	21 36	15 13	17 8	16 46	15 1		n.a.
T 12	23 49	4 22	3 35	17 12	2 30	25 16	1 13	22 21	1 24	1 51	0 40	20 24	2 38	9 2	0 34	0 41	0 4	21 37	15 13	17 8	16 47	15 0		n.a.
W13	23 44	0s34	4 24	16 58	2 28	25 11	1 12	22 29	1 24	1 48	0 40	20 25	2 38	9 3	0 34	0 41	0 4	21 37	15 14	17 7	16 48	14 58		n.a.
T 14	23 40	5 22	4 56	16 45	2 24	25 5	1 11	22 38	1 24	1 45	0 40	20 26	2 38	9 3	0 34	0 41	0 4	21 37	15 14	17 8	16 49	14 57		n.a.
F 15	23 34	9 49	5 12	16 33	2 20	24 59	1 10	22 46	1 25	1 42	0 40	20 27	2 38	9 4	0 34	0 42	0 4	21 38	15 14	17 8	16 50	14 55		n.a.
S 16	23 29	13 42	5 10	16 22	2 16	24 52	1 9	22 54	1 25	1 39	0 40	20 28	2 38	9 4	0 34	0 42	0 4	21 38	15 15	17 9	16 51	14 54		n.a.
S 17	23 23	16 52	4 53	16 13	2 10	24 44	1 7	23 2	1 25	1 35	0 40	20 29	2 38	9 4	0 34	0 42	0 4	21 39	15 15	17 11	16 52	14 52		n.a.
M18	23 16	19 10	4 22	16 4	2 5	24 36	1 6	23 10	1 25	1 32	0 40	20 31	2 38	9 5	0 34	0 43	0 4	21 39	15 15	17 12	16 53	14 51		n.a.
T 19	23 9	20 31	3 39	15 57	1 58	24 26	1 5	23 18	1 26	1 29	0 40	20 32	2 38	9 5	0 34	0 43	0 4	21 40	15 16	17 13	16 54	14 50		n.a.
W20	23 2	20 52	2 46	15 52	1 51	24 16	1 3	23 25	1 26	1 25	0 40	20 33	2 39	9 6	0 34	0 43	0 4	21 40	15 16	17 14	16 55	14 48		n.a.
T 21	22 55	20 15	1 47	15 48	1 43	24 6	1 2	23 33	1 26	1 22	0 40	20 34	2 39	9 6	0 34	0 44	0 4	21 41	15 16	17 15	16 56	14 47		n.a.
F 22	22 47	18 42	0 43	15 46	1 34	23 54	1 0	23 40	1 27	1 18	0 40	20 35	2 39	9 7	0 34	0 44	0 4	21 41	15 17	17 16	16 57	14 45		n.a.
S 23	22 38	16 22	0s23	15 45	1 25	23 42	0 59	23 46	1 27	1 15	0 40	20 37	2 39	9 7	0 34	0 44	0 4	21 41	15 17	17 16	16 58	14 44		n.a.
S 24	22 29	13 22	1 27	15 46	1 15	23 29	0 57	23 53	1 27	1 11	0 40	20 38	2 39	9 8	0 34	0 45	0 4	21 42	15 18	17 15	16 59	14 42		n.a.
M25	22 20	9 50	2 27	15 49	1 4	23 16	0 55	24 0	1 27	1 8	0 40	20 39	2 39	9 8	0 34	0 45	0 4	21 42	15 18	17 15	17 0	14 41		n.a.
T 26	22 11	5 54	3 22	15 54	0 53	23 1	0 54	24 6	1 28	1 4	0 40	20 40	2 39	9 9	0 34	0 46	0 4	21 43	15 18	17 14	17 1	14 39		n.a.
W27	22 1	1 43	4 8	16 0	0 42	22 46	0 52	24 12	1 28	1 0	0 40	20 42	2 39	9 9	0 34	0 46	0 4	21 43	15 19	17 14	17 2	14 38		n.a.
T 28	21 50	2n36	4 44	16 9	0 29	22 31	0 50	24 18	1 28	0 56	0 41	20 43	2 39	9 10	0 34	0 47	0 4	21 43	15 19	17 14	17 3	14 36		n.a.
F 29	21 40	6 55	5 8	16 20	0 16	22 15	0 48	24 24	1 28	0 52	0 41	20 44	2 39	9 11	0 34	0 47	0 4	21 44	15 19	17 14	17 4	14 35		n.a.
S 30	21 29	11 2	5 17	16 32	0 3	21 58	0 46	24 29	1 29	0 49	0 41	20 45	2 39	9 11	0 34	0 48	0 4	21 44	15 20	17 14	17 5	14 33		n.a.
S 31	21s17	14n45	5s10	16s47	0s11	21s40	0s45	24s34	1s29	0s45	0n41	20n47	2n39	9n12	0n34	0n48	0s 4	21s44	15s20	17n14	17n 6	14s32		n.a.

Julian Day Number = -1844818.5, Delta T = 120h54m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'17, Lahiri = -137°22'17 Julian Calendar 1 March 9764 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9765 BCE

The year -9763 astronomical counting style corresponds to year 9764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 58 39	28♉27'03	9♊21	15°R35	0♒25	14♐ 2	26♓50	10°R 6	8°R22	2♈ 7	19°R 5	13°R36	14♌ 4	24♒58	n.a.	M 1
T 2	8 2 35	29°24'16	23°28	15♒20	1°40	14°41	27° 0	10♌ 1	8♍20	2° 8	19♎ 5	13♌34	14° 1	25° 5	n.a.	T 2
W 3	8 6 32	0♒21'31	7♋59	15° 2	2°54	15°19	27° 9	9°57	8°18	2° 9	19° 5	13°33	13°58	25°12	n.a.	W 3
T 4	8 10 29	1°18'46	22°50	14°38	4° 8	15°57	27°19	9°52	8°17	2°11	19° 5	13°31	13°55	25°18	n.a.	T 4
F 5	8 14 25	2°16'02	7♌53	14°10	5°23	16°36	27°29	9°48	8°15	2°12	19° 4	13°D31	13°51	25°25	n.a.	F 5
S 6	8 18 22	3°13'20	22°59	13°38	6°37	17°14	27°39	9°43	8°13	2°13	19° 4	13°31	13°48	25°32	n.a.	S 6
S 7	8 22 18	4°10'39	8♍ 0	13° 2	7°51	17°52	27°50	9°39	8°11	2°15	19° 4	13°31	13°45	25°38	n.a.	S 7
M 8	8 26 15	5° 8'00	22°48	12°24	9° 6	18°30	28° 0	9°34	8° 9	2°16	19° 4	13°32	13°42	25°45	n.a.	M 8
T 9	8 30 12	6° 5'23	7♎17	11°42	10°20	19° 8	28°10	9°30	8° 7	2°17	19° 4	13°33	13°39	25°51	n.a.	T 9
W10	8 34 8	7° 2'47	21°24	10°59	11°34	19°46	28°21	9°25	8° 5	2°19	19° 3	13°33	13°36	25°58	n.a.	W10
T 11	8 38 5	8° 0'13	5♏ 7	10°15	12°49	20°24	28°31	9°21	8° 4	2°20	19° 3	13°R33	13°32	26° 5	n.a.	T 11
F 12	8 42 2	8°57'41	18°27	9°30	14° 3	21° 2	28°42	9°16	8° 2	2°22	19° 3	13°33	13°29	26°11	n.a.	F 12
S 13	8 45 58	9°55'11	1♐27	8°46	15°18	21°40	28°53	9°11	8° 0	2°23	19° 3	13°33	13°26	26°18	n.a.	S 13
S 14	8 49 55	10°52'42	14° 8	8° 2	16°32	22°18	29° 3	9° 7	7°57	2°25	19° 2	13°33	13°23	26°25	n.a.	S 14
M15	8 53 52	11°50'16	26°33	7°21	17°47	22°55	29°14	9° 2	7°55	2°26	19° 2	13°33	13°20	26°31	n.a.	M15
T 16	8 57 48	12°47'51	8♑46	6°43	19° 1	23°33	29°25	8°58	7°53	2°28	19° 2	13°33	13°16	26°38	n.a.	T 16
W17	9 1 45	13°45'29	20°49	6° 9	20°16	24°10	29°36	8°53	7°51	2°30	19° 1	13°D33	13°13	26°45	n.a.	W17
T 18	9 5 42	14°43'08	2♒44	5°39	21°30	24°48	29°47	8°49	7°49	2°31	19° 1	13°33	13°10	26°51	n.a.	T 18
F 19	9 9 38	15°40'48	14°35	5°13	22°45	25°25	29°58	8°44	7°47	2°33	19° 0	13°R33	13° 7	26°58	n.a.	F 19
S 20	9 13 35	16°38'31	26°22	4°54	24° 0	26° 3	0♈10	8°39	7°45	2°35	19° 0	13°33	13° 4	27° 5	n.a.	S 20
S 21	9 17 32	17°36'15	8♓ 9	4°40	25°14	26°40	0°21	8°35	7°43	2°36	18°59	13°32	13° 1	27°11	n.a.	S 21
M22	9 21 28	18°34'01	19°58	4°33	26°29	27°17	0°32	8°30	7°40	2°38	18°59	13°32	12°57	27°18	n.a.	M22
T 23	9 25 25	19°31'49	1♈52	4°D32	27°43	27°54	0°44	8°26	7°38	2°40	18°58	13°31	12°54	27°25	n.a.	T 23
W24	9 29 21	20°29'38	13°53	4°39	28°58	28°31	0°55	8°22	7°36	2°41	18°58	13°30	12°51	27°31	n.a.	W24
T 25	9 33 18	21°27'29	26° 6	4°52	0♓13	29° 8	1° 7	8°17	7°34	2°43	18°57	13°29	12°48	27°38	n.a.	T 25
F 26	9 37 15	22°25'22	8♉33	5°13	1°27	29°45	1°19	8°13	7°31	2°45	18°57	13°29	12°45	27°45	n.a.	F 26
S 27	9 41 11	23°23'16	21°18	5°40	2°42	0♉22	1°30	8° 8	7°29	2°47	18°56	13°D28	12°42	27°51	n.a.	S 27
S 28	9 45 8	24°21'12	4♊25	6°15	3°57	0°59	1°42	8° 4	7°27	2°49	18°56	13°28	12°38	27°58	n.a.	S 28
M29	9 49 5	25°19'10	17°57	6°57	5°11	1°35	1°54	8° 0	7°24	2°50	18°55	13°29	12°35	28° 4	n.a.	M29
T 30	9 53 1	26♒17'09	1♋54	7♒46	6♓26	2♉12	2♈ 6	7♌56	7♍22	2♈52	18♎54	13♌30	12♌32	28♒11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 5	17n49	4s46	17s 3	0s25	21s22	0s43	24s39	1s29	0s41	0n41	20n48	2n39	9n13	0n34	0n49	0s 4	21s45	15s20	17n15	17n 7	14s30		n.a.
T 2	20 53	19 57	4 4	17 21	0 40	21 3	0 41	24 44	1 29	0 37	0 41	20 49	2 39	9 13	0 34	0 49	0 4	21 45	15 21	17 15	17 7	14 29		n.a.
W 3	20 41	20 51	3 5	17 41	0 54	20 44	0 39	24 49	1 30	0 33	0 41	20 50	2 39	9 14	0 34	0 50	0 4	21 45	15 21	17 16	17 8	14 27		n.a.
T 4	20 28	20 19	1 52	18 2	1 9	20 24	0 37	24 54	1 30	0 28	0 41	20 52	2 39	9 15	0 34	0 50	0 4	21 45	15 22	17 16	17 9	14 26		n.a.
F 5	20 15	18 21	0 31	18 25	1 24	20 4	0 35	24 58	1 30	0 24	0 41	20 53	2 39	9 15	0 34	0 51	0 4	21 46	15 22	17 16	17 10	14 24		n.a.
S 6	20 1	15 6	0n52	18 48	1 38	19 42	0 32	25 2	1 30	0 20	0 41	20 54	2 39	9 16	0 34	0 51	0 4	21 46	15 22	17 16	17 11	14 23		n.a.
S 7	19 47	10 51	2 12	19 12	1 53	19 21	0 30	25 6	1 31	0 16	0 41	20 55	2 39	9 17	0 34	0 52	0 4	21 46	15 23	17 16	17 12	14 21		n.a.
M 8	19 33	6 1	3 22	19 37	2 6	18 59	0 28	25 10	1 31	0 12	0 41	20 57	2 39	9 17	0 34	0 52	0 4	21 47	15 23	17 16	17 13	14 20		n.a.
T 9	19 19	0 56	4 17	20 1	2 19	18 36	0 26	25 13	1 31	0 7	0 41	20 58	2 39	9 18	0 34	0 53	0 4	21 47	15 23	17 16	17 14	14 18		n.a.
W10	19 4	4s 3	4 55	20 26	2 32	18 13	0 24	25 17	1 31	0 3	0 41	20 59	2 39	9 19	0 34	0 54	0 4	21 47	15 24	17 16	17 15	14 17		n.a.
T 11	18 49	8 42	5 15	20 49	2 43	17 49	0 22	25 20	1 31	0n 1	0 41	21 0	2 39	9 20	0 34	0 54	0 4	21 47	15 24	17 16	17 16	14 15		n.a.
F 12	18 33	12 47	5 17	21 11	2 53	17 25	0 19	25 23	1 32	0 6	0 41	21 2	2 39	9 20	0 34	0 55	0 4	21 47	15 24	17 16	17 17	14 14		n.a.
S 13	18 18	16 8	5 3	21 32	3 2	17 1	0 17	25 26	1 32	0 10	0 41	21 3	2 39	9 21	0 34	0 55	0 3	21 48	15 25	17 16	17 18	14 12		n.a.
S 14	18 2	18 39	4 34	21 51	3 10	16 35	0 15	25 28	1 32	0 15	0 41	21 4	2 39	9 22	0 34	0 56	0 3	21 48	15 25	17 16	17 19	14 11		n.a.
M15	17 45	20 14	3 53	22 9	3 16	16 10	0 12	25 31	1 32	0 19	0 41	21 5	2 39	9 23	0 34	0 57	0 3	21 48	15 25	17 16	17 20	14 9		n.a.
T 16	17 29	20 51	3 2	22 23	3 21	15 44	0 10	25 33	1 32	0 24	0 41	21 6	2 39	9 24	0 34	0 57	0 3	21 48	15 26	17 16	17 21	14 8		n.a.
W17	17 12	20 28	2 3	22 36	3 24	15 18	0 8	25 35	1 33	0 28	0 42	21 8	2 38	9 24	0 34	0 58	0 3	21 48	15 26	17 16	17 22	14 6		n.a.
T 18	16 54	19 11	1 0	22 45	3 26	14 51	0 5	25 37	1 33	0 33	0 42	21 9	2 38	9 25	0 34	0 59	0 3	21 48	15 26	17 16	17 22	14 5		n.a.
F 19	16 37	17 3	0s 6	22 52	3 26	14 24	0 3	25 38	1 33	0 37	0 42	21 10	2 38	9 26	0 34	0 59	0 3	21 49	15 27	17 16	17 23	14 3		n.a.
S 20	16 19	14 13	1 11	22 56	3 25	13 56	0 1	25 40	1 33	0 42	0 42	21 11	2 38	9 27	0 34	1 0	0 3	21 49	15 27	17 16	17 24	14 2		n.a.
S 21	16 1	10 48	2 13	22 57	3 22	13 29	0n 2	25 41	1 33	0 47	0 42	21 12	2 38	9 28	0 34	1 1	0 3	21 49	15 27	17 16	17 25	14 0		n.a.
M22	15 43	6 58	3 9	22 55	3 18	13 0	0 4	25 42	1 33	0 51	0 42	21 13	2 38	9 29	0 34	1 2	0 3	21 49	15 28	17 16	17 26	13 58		n.a.
T 23	15 24	2 51	3 58	22 50	3 13	12 32	0 6	25 43	1 34	0 56	0 42	21 14	2 38	9 29	0 34	1 2	0 3	21 49	15 28	17 16	17 27	13 57		n.a.
W24	15 5	1n25	4 36	22 42	3 7	12 3	0 9	25 43	1 34	1 1	0 42	21 15	2 38	9 30	0 34	1 3	0 3	21 49	15 28	17 17	17 28	13 55		n.a.
T 25	14 46	5 41	5 3	22 31	2 59	11 34	0 11	25 44	1 34	1 6	0 42	21 17	2 38	9 31	0 34	1 4	0 3	21 49	15 29	17 17	17 29	13 54		n.a.
F 26	14 27	9 48	5 17	22 18	2 51	11 5	0 13	25 44	1 34	1 11	0 42	21 18	2 38	9 32	0 34	1 5	0 3	21 49	15 29	17 17	17 30	13 52		n.a.
S 27	14 8	13 35	5 15	22 2	2 42	10 35	0 16	25 44	1 34	1 15	0 42	21 19	2 37	9 33	0 34	1 5	0 3	21 49	15 29	17 17	17 31	13 51		n.a.
S 28	13 48	16 49	4 57	21 43	2 31	10 5	0 18	25 44	1 34	1 20	0 42	21 20	2 37	9 34	0 34	1 6	0 3	21 49	15 30	17 17	17 32	13 49		n.a.
M29	13 28	19 15	4 22	21 22	2 21	9 35	0 20	25 44	1 35	1 25	0 42	21 21	2 37	9 35	0 34	1 7	0 3	21 49	15 30	17 17	17 33	13 47		n.a.
T 30	13s 8	20n38	3s31	20s58	2s 9	9s 4	0n23	25s44	1s35	1n30	0n42	21n22	2n37	9n35	0n34	1n 8	0s 3	21s49	15s30	17n17	17n34	13s46		n.a.

Julian Day Number = -1844787.5, Delta T = 120h54m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'13, Lahiri = -137°22'13 Julian Calendar 1 Apr. 9764 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 56 58	27♒15'11	16♋18	8♒42	7♓41	2♉48	2♈18	7°R51	7°R20	2♈54	18°R54	13♌31	12♌29	28♒18	n.a.	W 1
T 2	10 0 55	28°13'14	1♌ 4	9°44	8°55	3°25	2°30	7♌47	7♍17	2°56	18♎53	13°32	12°26	28°24	n.a.	T 2
F 3	10 4 51	29°11'19	16° 7	10°53	10°10	4° 1	2°42	7°43	7°15	2°58	18°52	13°R32	12°22	28°31	n.a.	F 3
S 4	10 8 48	0♓ 9'26	1♍20	12° 7	11°25	4°38	2°54	7°39	7°13	3° 0	18°52	13°32	12°19	28°38	n.a.	S 4
S 5	10 12 44	1° 7'35	16°32	13°28	12°39	5°14	3° 7	7°35	7°10	3° 2	18°51	13°30	12°16	28°44	n.a.	S 5
M 6	10 16 41	2° 5'46	1♎35	14°53	13°54	5°50	3°19	7°31	7° 8	3° 4	18°50	13°28	12°13	28°51	n.a.	M 6
T 7	10 20 38	3° 3'59	16°19	16°24	15° 9	6°26	3°31	7°27	7° 5	3° 6	18°49	13°26	12°10	28°58	n.a.	T 7
W 8	10 24 34	4° 2'15	0♏38	17°59	16°23	7° 2	3°43	7°23	7° 3	3° 8	18°48	13°23	12° 7	29° 4	n.a.	W 8
T 9	10 28 31	5° 0'34	14°30	19°38	17°38	7°38	3°56	7°20	7° 1	3°10	18°48	13°21	12° 3	29°11	n.a.	T 9
F 10	10 32 27	5°58'55	27°55	21°21	18°53	8°14	4° 8	7°16	6°58	3°12	18°47	13°20	12° 0	29°18	n.a.	F 10
S 11	10 36 24	6°57'18	10♐54	23° 6	20° 8	8°50	4°21	7°12	6°56	3°14	18°46	13°D20	11°57	29°24	n.a.	S 11
S 12	10 40 21	7°55'44	23°30	24°55	21°22	9°25	4°33	7° 9	6°53	3°16	18°45	13°20	11°54	29°31	n.a.	S 12
M13	10 44 17	8°54'12	5♉48	26°45	22°37	10° 1	4°46	7° 5	6°51	3°18	18°44	13°22	11°51	29°38	n.a.	M13
T 14	10 48 14	9°52'43	17°53	28°38	23°52	10°36	4°59	7° 2	6°49	3°20	18°43	13°24	11°48	29°44	n.a.	T 14
W15	10 52 10	10°51'17	29°48	0♓32	25° 7	11°12	5°11	6°58	6°46	3°22	18°42	13°25	11°44	29°51	n.a.	W15
T 16	10 56 7	11°49'53	11♒37	2°27	26°22	11°47	5°24	6°55	6°44	3°24	18°41	13°R26	11°41	29°58	n.a.	T 16
F 17	11 0 4	12°48'31	23°24	4°22	27°36	12°22	5°37	6°52	6°41	3°27	18°41	13°25	11°38	0♓ 4	n.a.	F 17
S 18	11 4 0	13°47'11	5♓12	6°18	28°51	12°58	5°50	6°48	6°39	3°29	18°40	13°23	11°35	0°11	n.a.	S 18
S 19	11 7 57	14°45'54	17° 2	8°15	0♈ 6	13°33	6° 2	6°45	6°37	3°31	18°39	13°20	11°32	0°18	n.a.	S 19
M20	11 11 53	15°44'40	28°57	10°11	1°21	14° 8	6°15	6°42	6°34	3°33	18°38	13°15	11°28	0°24	n.a.	M20
T 21	11 15 50	16°43'27	10♈59	12° 7	2°36	14°43	6°28	6°39	6°32	3°35	18°37	13° 9	11°25	0°31	n.a.	T 21
W22	11 19 47	17°42'17	23° 9	14° 2	3°50	15°17	6°41	6°36	6°30	3°37	18°36	13° 3	11°22	0°38	n.a.	W22
T 23	11 23 43	18°41'09	5♉30	15°57	5° 5	15°52	6°54	6°34	6°27	3°40	18°35	12°57	11°19	0°44	n.a.	T 23
F 24	11 27 40	19°40'03	18° 2	17°52	6°20	16°27	7° 7	6°31	6°25	3°42	18°34	12°52	11°16	0°51	n.a.	F 24
S 25	11 31 36	20°38'59	0♊49	19°45	7°35	17° 1	7°20	6°28	6°23	3°44	18°33	12°49	11°13	0°57	n.a.	S 25
S 26	11 35 33	21°37'58	13°54	21°38	8°50	17°36	7°33	6°26	6°20	3°46	18°31	12°47	11° 9	1° 4	n.a.	S 26
M27	11 39 29	22°36'59	27°18	23°30	10° 4	18°10	7°46	6°23	6°18	3°48	18°30	12°D47	11° 6	1°11	n.a.	M27
T 28	11 43 26	23°36'01	11♋ 4	25°21	11°19	18°44	8° 0	6°21	6°16	3°51	18°29	12°48	11° 3	1°17	n.a.	T 28
W29	11 47 23	24°35'06	25°12	27°11	12°34	19°18	8°13	6°19	6°14	3°53	18°28	12°49	11° 0	1°24	n.a.	W29
T 30	11 51 19	25°34'13	9♌43	29° 0	13°49	19°52	8°26	6°17	6°11	3°55	18°27	12°R50	10°57	1°31	n.a.	T 30
F 31	11 55 16	26♓33'22	24♌32	0♈49	15♈ 4	20♉26	8♈39	6♌14	6♍ 9	3♈57	18♎26	12♌49	10♌53	1♓37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s47	20n44	2s26	20s31	1s58	8s34	0n25	25s43	1s35	1n35	0n42	21n23	2n37	9n36	0n34	1n 8	0s 3	21s49	15s31	17n16	17n35	13s44		n.a.
T 2	12 27	19 25	1 9	20 3	1 46	8 3	0 27	25 42	1 35	1 40	0 42	21 24	2 37	9 37	0 34	1 9	0 3	21 49	15 31	17 16	17 35	13 43		n.a.
F 3	12 6	16 43	0n14	19 31	1 33	7 32	0 30	25 41	1 35	1 45	0 42	21 25	2 36	9 38	0 34	1 10	0 3	21 49	15 31	17 16	17 36	13 41		n.a.
S 4	11 45	12 50	1 37	18 58	1 21	7 1	0 32	25 40	1 35	1 50	0 43	21 26	2 36	9 39	0 34	1 11	0 3	21 49	15 32	17 16	17 37	13 40		n.a.
S 5	11 24	8 6	2 53	18 22	1 8	6 29	0 34	25 39	1 35	1 55	0 43	21 26	2 36	9 40	0 34	1 12	0 3	21 49	15 32	17 17	17 38	13 38		n.a.
M 6	11 3	2 56	3 56	17 44	0 55	5 58	0 36	25 38	1 35	2 0	0 43	21 27	2 36	9 41	0 34	1 12	0 3	21 49	15 32	17 17	17 39	13 36		n.a.
T 7	10 41	2s17	4 42	17 5	0 43	5 26	0 39	25 36	1 36	2 5	0 43	21 28	2 36	9 42	0 34	1 13	0 3	21 49	15 32	17 18	17 40	13 35		n.a.
W 8	10 19	7 15	5 8	16 23	0 31	4 54	0 41	25 34	1 36	2 11	0 43	21 29	2 36	9 43	0 34	1 14	0 3	21 49	15 33	17 19	17 41	13 33		n.a.
T 9	9 57	11 39	5 16	15 40	0 18	4 22	0 43	25 32	1 36	2 16	0 43	21 30	2 35	9 44	0 34	1 15	0 3	21 49	15 33	17 19	17 42	13 31		n.a.
F 10	9 35	15 20	5 6	14 56	0 7	3 50	0 45	25 30	1 36	2 21	0 43	21 31	2 35	9 45	0 34	1 16	0 3	21 49	15 33	17 20	17 43	13 30		n.a.
S 11	9 13	18 8	4 40	14 10	0n 5	3 18	0 47	25 28	1 36	2 26	0 43	21 31	2 35	9 45	0 34	1 17	0 3	21 49	15 33	17 20	17 44	13 28		n.a.
S 12	8 51	19 59	4 2	13 22	0 15	2 46	0 49	25 25	1 36	2 31	0 43	21 32	2 35	9 46	0 34	1 18	0 3	21 49	15 34	17 19	17 45	13 27		n.a.
M13	8 28	20 50	3 13	12 34	0 26	2 14	0 51	25 23	1 36	2 36	0 43	21 33	2 35	9 47	0 34	1 18	0 3	21 49	15 34	17 19	17 46	13 25		n.a.
T 14	8 6	20 41	2 16	11 45	0 35	1 42	0 53	25 20	1 36	2 42	0 43	21 34	2 34	9 48	0 34	1 19	0 3	21 48	15 34	17 19	17 46	13 23		n.a.
W15	7 43	19 36	1 14	10 56	0 45	1 9	0 55	25 17	1 36	2 47	0 43	21 34	2 34	9 49	0 34	1 20	0 3	21 48	15 34	17 18	17 47	13 22		n.a.
T 16	7 20	17 40	0 10	10 6	0 53	0 37	0 57	25 14	1 36	2 52	0 43	21 35	2 34	9 50	0 34	1 21	0 3	21 48	15 35	17 18	17 48	13 20		n.a.
F 17	6 57	14 59	0s55	9 15	1 1	0 5	0 59	25 10	1 36	2 57	0 44	21 36	2 34	9 51	0 34	1 22	0 3	21 48	15 35	17 18	17 49	13 18		n.a.
S 18	6 34	11 41	1 57	8 25	1 8	0n28	1 1	25 7	1 37	3 3	0 44	21 36	2 33	9 52	0 34	1 23	0 3	21 48	15 35	17 19	17 50	13 17		n.a.
S 19	6 10	7 56	2 54	7 34	1 15	1 0	1 3	25 3	1 37	3 8	0 44	21 37	2 33	9 53	0 34	1 24	0 3	21 48	15 35	17 20	17 51	13 15		n.a.
M20	5 47	3 50	3 44	6 44	1 21	1 32	1 5	25 0	1 37	3 13	0 44	21 37	2 33	9 54	0 34	1 25	0 3	21 47	15 36	17 21	17 52	13 13		n.a.
T 21	5 24	0n27	4 24	5 54	1 27	2 4	1 6	24 56	1 37	3 19	0 44	21 38	2 33	9 54	0 34	1 25	0 3	21 47	15 36	17 23	17 53	13 12		n.a.
W22	5 0	4 45	4 53	5 4	1 32	2 36	1 8	24 52	1 37	3 24	0 44	21 39	2 33	9 55	0 34	1 26	0 3	21 47	15 36	17 25	17 54	13 10		n.a.
T 23	4 36	8 55	5 9	4 14	1 36	3 9	1 10	24 48	1 37	3 29	0 44	21 39	2 32	9 56	0 34	1 27	0 3	21 47	15 36	17 26	17 55	13 9		n.a.
F 24	4 13	12 46	5 10	3 25	1 39	3 41	1 11	24 43	1 37	3 35	0 44	21 40	2 32	9 57	0 34	1 28	0 3	21 46	15 36	17 28	17 56	13 7		n.a.
S 25	3 49	16 7	4 56	2 37	1 43	4 12	1 13	24 39	1 37	3 40	0 44	21 40	2 32	9 58	0 34	1 29	0 3	21 46	15 37	17 29	17 56	13 5		n.a.
S 26	3 25	18 45	4 27	1 49	1 45	4 44	1 14	24 34	1 37	3 46	0 44	21 40	2 31	9 59	0 34	1 30	0 3	21 46	15 37	17 29	17 57	13 4		n.a.
M27	3 1	20 26	3 42	1 2	1 47	5 16	1 16	24 30	1 37	3 51	0 44	21 41	2 31	10 0	0 34	1 31	0 3	21 46	15 37	17 29	17 58	13 2		n.a.
T 28	2 37	20 58	2 44	0 15	1 49	5 47	1 17	24 25	1 37	3 56	0 45	21 41	2 31	10 0	0 34	1 32	0 3	21 45	15 37	17 29	17 59	13 0		n.a.
W29	2 13	20 12	1 34	0n31	1 50	6 19	1 19	24 20	1 37	4 2	0 45	21 41	2 31	10 1	0 34	1 33	0 3	21 45	15 37	17 29	18 0	12 58		n.a.
T 30	1 49	18 5	0 17	1 16	1 50	6 50	1 20	24 15	1 37	4 7	0 45	21 42	2 30	10 2	0 34	1 34	0 3	21 45	15 37	17 28	18 1	12 57		n.a.
F 31	1s24	14n44	1n 3	2n 0	1n50	7n21	1n21	24s10	1s37	4n13	0n45	21n42	2n30	10n 3	0n34	1n35	0s 3	21s45	15s38	17n29	18n 2	12s55		n.a.

Julian Day Number = -1844757.5, Delta T = 120h54m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'09, Lahiri = -137°22'09 Julian Calendar 1 May 9764 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 12	27♓32'33	9♍34	2♈36	16♈18	21♉ 0	8♈52	6°R12	6°R 7	3♈59	18°R25	12°R47	10♌50	1♓44	n.a.	S 1
S 2	12 3 9	28°31'46	24°42	4°22	17°33	21°33	9° 5	6♌11	6♍ 5	4° 2	18♎24	12♌42	10°47	1°51	n.a.	S 2
M 3	12 7 5	29°31'02	9♎45	6° 7	18°48	22° 7	9°19	6° 9	6° 3	4° 4	18°23	12°36	10°44	1°57	n.a.	M 3
T 4	12 11 2	0♈30'20	24°34	7°51	20° 3	22°41	9°32	6° 7	6° 0	4° 6	18°21	12°29	10°41	2° 4	n.a.	T 4
W 5	12 14 58	1°29'41	9♏ 2	9°35	21°18	23°14	9°45	6° 5	5°58	4° 8	18°20	12°21	10°38	2°11	n.a.	W 5
T 6	12 18 55	2°29'05	23° 2	11°17	22°32	23°47	9°58	6° 4	5°56	4°11	18°19	12°14	10°34	2°17	n.a.	T 6
F 7	12 22 51	3°28'31	6♐33	12°59	23°47	24°20	10°12	6° 3	5°54	4°13	18°18	12° 9	10°31	2°24	n.a.	F 7
S 8	12 26 48	4°28'00	19°37	14°39	25° 2	24°53	10°25	6° 1	5°52	4°15	18°17	12° 6	10°28	2°31	n.a.	S 8
S 9	12 30 44	5°27'31	2♉15	16°19	26°17	25°26	10°38	6° 0	5°50	4°17	18°16	12°D 4	10°25	2°37	n.a.	S 9
M10	12 34 41	6°27'06	14°33	17°58	27°31	25°59	10°52	5°59	5°48	4°20	18°14	12° 5	10°22	2°44	n.a.	M10
T 11	12 38 37	7°26'42	26°35	19°36	28°46	26°32	11° 5	5°58	5°46	4°22	18°13	12° 6	10°19	2°51	n.a.	T 11
W12	12 42 34	8°26'22	8♒27	21°13	0♉ 1	27° 4	11°18	5°57	5°44	4°24	18°12	12°R 6	10°15	2°57	n.a.	W12
T 13	12 46 31	9°26'04	20°14	22°49	1°16	27°37	11°32	5°56	5°42	4°26	18°11	12° 6	10°12	3° 4	n.a.	T 13
F 14	12 50 27	10°25'49	2♓ 1	24°24	2°30	28° 9	11°45	5°56	5°41	4°29	18°10	12° 4	10° 9	3°11	n.a.	F 14
S 15	12 54 24	11°25'36	13°51	25°59	3°45	28°41	11°59	5°55	5°39	4°31	18° 8	11°59	10° 6	3°17	n.a.	S 15
S 16	12 58 20	12°25'25	25°47	27°33	5° 0	29°13	12°12	5°55	5°37	4°33	18° 7	11°52	10° 3	3°24	n.a.	S 16
M17	13 2 17	13°25'17	7♈52	29° 6	6°15	29°45	12°25	5°54	5°35	4°35	18° 6	11°42	9°59	3°31	n.a.	M17
T 18	13 6 13	14°25'11	20° 6	0♉38	7°29	0♒17	12°39	5°54	5°34	4°37	18° 5	11°31	9°56	3°37	n.a.	T 18
W19	13 10 9	15°25'08	2♉31	2° 9	8°44	0°48	12°52	5°54	5°32	4°40	18° 4	11°18	9°53	3°44	n.a.	W19
T 20	13 14 6	16°25'07	15° 7	3°40	9°59	1°20	13° 5	5°D54	5°30	4°42	18° 2	11° 7	9°50	3°51	n.a.	T 20
F 21	13 18 2	17°25'08	27°54	5°10	11°13	1°51	13°19	5°54	5°29	4°44	18° 1	10°56	9°47	3°57	n.a.	F 21
S 22	13 21 59	18°25'11	10♊52	6°39	12°28	2°22	13°32	5°54	5°27	4°46	18° 0	10°48	9°44	4° 4	n.a.	S 22
S 23	13 25 55	19°25'17	24° 4	8° 7	13°43	2°53	13°46	5°54	5°25	4°48	17°59	10°43	9°40	4°11	n.a.	S 23
M24	13 29 52	20°25'24	7♋28	9°34	14°57	3°24	13°59	5°54	5°24	4°51	17°57	10°40	9°37	4°17	n.a.	M24
T 25	13 33 48	21°25'33	21° 8	11° 0	16°12	3°54	14°12	5°55	5°23	4°53	17°56	10°D40	9°34	4°24	n.a.	T 25
W26	13 37 45	22°25'45	5♌ 4	12°26	17°27	4°25	14°26	5°56	5°21	4°55	17°55	10°R40	9°31	4°31	n.a.	W26
T 27	13 41 41	23°25'58	19°17	13°50	18°41	4°55	14°39	5°56	5°20	4°57	17°54	10°40	9°28	4°37	n.a.	T 27
F 28	13 45 38	24°26'12	3♍45	15°14	19°56	5°25	14°52	5°57	5°18	4°59	17°53	10°38	9°24	4°44	n.a.	F 28
S 29	13 49 34	25°26'29	18°25	16°37	21°10	5°55	15° 5	5°58	5°17	5° 1	17°51	10°34	9°21	4°51	n.a.	S 29
S 30	13 53 31	26♈26'48	3♎12	17♉58	22♉25	6♒25	15♈19	5♌59	5♍16	5♈ 4	17♎50	10♌26	9♌18	4♓57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 0	10n22	2n20	2n44	1n50	7n52	1n22	24s 4	1s37	4n18	0n45	21n42	2n30	10n 4	0n34	1n36	0s 3	21s44	15s38	17n29	18n 3	12s53		n.a.
S 2	0 36	5 19	3 27	3 27	1 49	8 22	1 24	23 59	1 37	4 24	0 45	21 43	2 30	10 5	0 34	1 36	0 3	21 44	15 38	17 31	18 4	12 52		n.a.
M 3	0 12	0s 1	4 19	4 9	1 48	8 53	1 25	23 53	1 37	4 29	0 45	21 43	2 29	10 5	0 34	1 37	0 3	21 44	15 38	17 32	18 5	12 50		n.a.
T 4	0n12	5 16	4 53	4 50	1 46	9 23	1 26	23 47	1 37	4 35	0 45	21 43	2 29	10 6	0 34	1 38	0 3	21 43	15 38	17 35	18 5	12 48		n.a.
W 5	0 37	10 6	5 8	5 30	1 45	9 53	1 27	23 42	1 37	4 40	0 45	21 43	2 29	10 7	0 34	1 39	0 3	21 43	15 38	17 37	18 6	12 47		n.a.
T 6	1 1	14 13	5 3	6 9	1 42	10 23	1 27	23 36	1 37	4 46	0 45	21 43	2 28	10 8	0 34	1 40	0 3	21 43	15 38	17 39	18 7	12 45		n.a.
F 7	1 25	17 27	4 41	6 48	1 40	10 52	1 28	23 30	1 37	4 51	0 46	21 43	2 28	10 8	0 34	1 41	0 3	21 42	15 39	17 40	18 8	12 43		n.a.
S 8	1 50	19 41	4 5	7 25	1 37	11 21	1 29	23 24	1 37	4 57	0 46	21 43	2 28	10 9	0 33	1 42	0 3	21 42	15 39	17 41	18 9	12 41		n.a.
S 9	2 14	20 51	3 18	8 2	1 33	11 50	1 30	23 17	1 37	5 2	0 46	21 43	2 28	10 10	0 33	1 43	0 3	21 41	15 39	17 42	18 10	12 40		n.a.
M10	2 38	20 59	2 23	8 38	1 30	12 18	1 30	23 11	1 37	5 8	0 46	21 43	2 27	10 11	0 33	1 44	0 3	21 41	15 39	17 42	18 11	12 38		n.a.
T 11	3 2	20 8	1 23	9 13	1 26	12 47	1 31	23 4	1 37	5 13	0 46	21 43	2 27	10 11	0 33	1 45	0 2	21 41	15 39	17 41	18 12	12 36		n.a.
W12	3 27	18 23	0 20	9 47	1 22	13 14	1 31	22 58	1 37	5 19	0 46	21 43	2 27	10 12	0 33	1 46	0 2	21 40	15 39	17 41	18 13	12 35		n.a.
T 13	3 51	15 52	0s44	10 20	1 17	13 42	1 32	22 51	1 37	5 24	0 46	21 43	2 26	10 13	0 33	1 47	0 2	21 40	15 39	17 41	18 13	12 33		n.a.
F 14	4 15	12 42	1 45	10 52	1 13	14 9	1 32	22 44	1 37	5 29	0 46	21 43	2 26	10 13	0 33	1 48	0 2	21 39	15 39	17 42	18 14	12 31		n.a.
S 15	4 39	9 1	2 42	11 23	1 8	14 36	1 33	22 38	1 37	5 35	0 46	21 43	2 26	10 14	0 33	1 49	0 2	21 39	15 39	17 43	18 15	12 29		n.a.
S 16	5 3	4 57	3 32	11 53	1 3	15 2	1 33	22 31	1 37	5 40	0 47	21 43	2 26	10 15	0 33	1 49	0 2	21 39	15 39	17 45	18 16	12 28		n.a.
M17	5 27	0 38	4 13	12 23	0 57	15 28	1 33	22 24	1 37	5 46	0 47	21 43	2 25	10 15	0 33	1 50	0 2	21 38	15 39	17 48	18 17	12 26		n.a.
T 18	5 51	3n45	4 43	12 51	0 52	15 53	1 33	22 17	1 37	5 51	0 47	21 42	2 25	10 16	0 33	1 51	0 2	21 38	15 39	17 51	18 18	12 24		n.a.
W19	6 15	8 2	5 0	13 18	0 46	16 18	1 33	22 10	1 37	5 57	0 47	21 42	2 25	10 17	0 33	1 52	0 2	21 37	15 39	17 55	18 19	12 22		n.a.
T 20	6 39	12 3	5 2	13 45	0 40	16 43	1 33	22 2	1 36	6 2	0 47	21 42	2 24	10 17	0 33	1 53	0 2	21 37	15 39	17 58	18 20	12 21		n.a.
F 21	7 2	15 35	4 50	14 10	0 34	17 7	1 33	21 55	1 36	6 8	0 47	21 42	2 24	10 18	0 33	1 54	0 2	21 36	15 39	18 1	18 20	12 19		n.a.
S 22	7 26	18 25	4 23	14 35	0 28	17 31	1 33	21 48	1 36	6 13	0 47	21 41	2 24	10 18	0 33	1 55	0 2	21 36	15 39	18 3	18 21	12 17		n.a.
S 23	7 49	20 21	3 41	14 58	0 21	17 54	1 32	21 40	1 36	6 19	0 47	21 41	2 23	10 19	0 33	1 56	0 2	21 35	15 40	18 5	18 22	12 15		n.a.
M24	8 13	21 10	2 47	15 21	0 14	18 17	1 32	21 33	1 36	6 24	0 48	21 40	2 23	10 19	0 33	1 57	0 2	21 35	15 40	18 6	18 23	12 14		n.a.
T 25	8 36	20 46	1 42	15 42	0 8	18 39	1 32	21 25	1 36	6 30	0 48	21 40	2 23	10 20	0 33	1 58	0 2	21 34	15 40	18 6	18 24	12 12		n.a.
W26	8 59	19 6	0 30	16 3	0 1	19 1	1 31	21 17	1 36	6 35	0 48	21 40	2 23	10 20	0 33	1 59	0 2	21 34	15 40	18 6	18 25	12 10		n.a.
T 27	9 22	16 13	0n46	16 22	0s 6	19 22	1 31	21 10	1 36	6 41	0 48	21 39	2 22	10 21	0 33	2 0	0 2	21 33	15 39	18 6	18 26	12 8		n.a.
F 28	9 45	12 17	1 59	16 41	0 14	19 42	1 30	21 2	1 36	6 46	0 48	21 39	2 22	10 21	0 33	2 0	0 2	21 33	15 39	18 6	18 27	12 7		n.a.
S 29	10 8	7 33	3 6	16 59	0 21	20 2	1 29	20 54	1 36	6 51	0 48	21 38	2 22	10 22	0 33	2 1	0 2	21 32	15 39	18 7	18 27	12 5		n.a.
S 30	10n30	2n21	4n 1	17n15	0s28	20n22	1n29	20s46	1s35	6n57	0n48	21n38	2n21	10n22	0n33	2n 2	0s 2	21s32	15s39	18n 9	18n28	12s 3		n.a.

Julian Day Number = -1844726.5, Delta T = 120h54m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'04, Lahiri = -137°22'05 Julian Calendar 1 June 9764 BCE == Greg. Calendar 18 March 9764 BCE

The year -9763 astronomical counting style corresponds to year 9764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 57 27	27♈27'08	18♎ 0	19♉19	23♉39	6♒55	15♈32	6♌ 0	5°R15	5♈ 6	17°R49	10°R17	9♌15	5♓ 4	n.a.	M 1
T 2	14 1 24	28°27'31	2♏38	20°38	24°54	7°24	15°45	6° 1	5♍14	5° 8	17♎48	10♌ 5	9°12	5°10	n.a.	T 2
W 3	14 5 20	29°27'56	17° 0	21°56	26° 8	7°53	15°58	6° 3	5°12	5°10	17°47	9°53	9° 9	5°17	n.a.	W 3
T 4	14 9 17	0♉28'23	0♐59	23°13	27°23	8°23	16°11	6° 4	5°11	5°12	17°45	9°42	9° 5	5°24	n.a.	T 4
F 5	14 13 13	1°28'53	14°33	24°28	28°37	8°51	16°25	6° 6	5°10	5°14	17°44	9°33	9° 2	5°30	n.a.	F 5
S 6	14 17 10	2°29'24	27°39	25°42	29°52	9°20	16°38	6° 7	5° 9	5°16	17°43	9°26	8°59	5°37	n.a.	S 6
S 7	14 21 6	3°29'58	10♑21	26°54	1♊ 6	9°49	16°51	6° 9	5° 8	5°18	17°42	9°22	8°56	5°44	n.a.	S 7
M 8	14 25 3	4°30'34	22°41	28° 4	2°21	10°17	17° 4	6°11	5° 8	5°20	17°41	9°20	8°53	5°50	n.a.	M 8
T 9	14 28 59	5°31'13	4♒45	29°11	3°35	10°45	17°17	6°13	5° 7	5°22	17°40	9°20	8°50	5°57	n.a.	T 9
W10	14 32 55	6°31'53	16°38	0♊17	4°49	11°13	17°30	6°15	5° 6	5°24	17°38	9°20	8°46	6° 4	n.a.	W10
T 11	14 36 52	7°32'36	28°26	1°20	6° 4	11°41	17°43	6°17	5° 5	5°26	17°37	9°19	8°43	6°10	n.a.	T 11
F 12	14 40 48	8°33'20	10♓14	2°20	7°18	12° 8	17°56	6°19	5° 4	5°28	17°36	9°16	8°40	6°17	n.a.	F 12
S 13	14 44 45	9°34'07	22° 7	3°17	8°32	12°35	18° 9	6°21	5° 4	5°30	17°35	9°10	8°37	6°24	n.a.	S 13
S 14	14 48 41	10°34'56	4♈ 9	4°11	9°46	13° 2	18°22	6°24	5° 3	5°32	17°34	9° 2	8°34	6°30	n.a.	S 14
M15	14 52 38	11°35'47	16°22	5° 0	11° 1	13°29	18°35	6°26	5° 3	5°34	17°33	8°51	8°30	6°37	n.a.	M15
T 16	14 56 34	12°36'39	28°50	5°45	12°15	13°56	18°48	6°29	5° 2	5°36	17°32	8°37	8°27	6°44	n.a.	T 16
W17	15 0 31	13°37'34	11♉32	6°26	13°29	14°22	19° 0	6°32	5° 2	5°38	17°31	8°23	8°24	6°50	n.a.	W17
T 18	15 4 27	14°38'30	24°28	7° 0	14°43	14°48	19°13	6°35	5° 1	5°40	17°30	8° 9	8°21	6°57	n.a.	T 18
F 19	15 8 24	15°39'28	7♊36	7°29	15°57	15°14	19°26	6°38	5° 1	5°41	17°29	7°57	8°18	7° 4	n.a.	F 19
S 20	15 12 20	16°40'27	20°56	7°51	17°12	15°39	19°38	6°41	5° 1	5°43	17°27	7°47	8°15	7°10	n.a.	S 20
S 21	15 16 17	17°41'28	4♋26	8° 6	18°26	16° 4	19°51	6°44	5° 0	5°45	17°26	7°41	8°11	7°17	n.a.	S 21
M22	15 20 13	18°42'30	18° 4	8°R12	19°40	16°29	20° 4	6°47	5° 0	5°47	17°25	7°37	8° 8	7°24	n.a.	M22
T 23	15 24 9	19°43'33	1♌51	8°10	20°54	16°54	20°16	6°51	5° 0	5°48	17°24	7°36	8° 5	7°30	n.a.	T 23
W24	15 28 6	20°44'38	15°46	7°59	22° 8	17°18	20°29	6°54	5° 0	5°50	17°23	7°36	8° 2	7°37	n.a.	W24
T 25	15 32 2	21°45'44	29°49	7°37	23°22	17°42	20°41	6°57	5°D 0	5°52	17°22	7°36	7°59	7°44	n.a.	T 25
F 26	15 35 59	22°46'50	14♍ 0	7° 5	24°36	18° 6	20°53	7° 1	5° 0	5°54	17°21	7°34	7°55	7°50	n.a.	F 26
S 27	15 39 55	23°47'58	28°17	6°23	25°49	18°30	21° 6	7° 5	5° 0	5°55	17°21	7°30	7°52	7°57	n.a.	S 27
S 28	15 43 52	24°49'07	12♎38	5°31	27° 3	18°53	21°18	7° 9	5° 0	5°57	17°20	7°24	7°49	8° 4	n.a.	S 28
M29	15 47 48	25°50'17	26°58	4°30	28°17	19°16	21°30	7°12	5° 0	5°58	17°19	7°14	7°46	8°10	n.a.	M29
T 30	15 51 45	26°51'28	11♏11	3°20	29°31	19°38	21°42	7°16	5° 0	6° 0	17°18	7° 3	7°43	8°17	n.a.	T 30
W31	15 55 41	27♉52'40	25♏13	2♊ 4	0♋45	20♒ 0	21♈54	7♌21	5♍ 1	6♈ 2	17♎17	6♌51	7♌40	8♓24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n53	2s59	4n39	17n31	0s36	20n40	1n28	20s39	1s35	7n 2	0n49	21n37	2n21	10n23	0n33	2n 3	0s 2	21s31	15s39	18n12	18n29	12s 1		n.a.
T 2	11 15	8 6	4 59	17 45	0 44	20 59	1 27	20 31	1 35	7 8	0 49	21 36	2 21	10 23	0 33	2 4	0 2	21 31	15 39	18 15	18 30	11 59		n.a.
W 3	11 37	12 39	4 59	17 59	0 51	21 16	1 26	20 23	1 35	7 13	0 49	21 36	2 20	10 23	0 33	2 5	0 2	21 30	15 39	18 19	18 31	11 58		n.a.
T 4	11 59	16 24	4 41	18 12	0 59	21 33	1 25	20 15	1 35	7 18	0 49	21 35	2 20	10 24	0 33	2 6	0 2	21 30	15 39	18 22	18 32	11 56		n.a.
F 5	12 21	19 9	4 8	18 23	1 7	21 49	1 24	20 7	1 35	7 24	0 49	21 34	2 20	10 24	0 33	2 7	0 2	21 29	15 39	18 24	18 33	11 54		n.a.
S 6	12 42	20 47	3 22	18 34	1 14	22 5	1 23	19 59	1 35	7 29	0 49	21 34	2 20	10 25	0 33	2 7	0 2	21 29	15 39	18 26	18 33	11 52		n.a.
S 7	13 3	21 18	2 27	18 44	1 22	22 20	1 21	19 51	1 34	7 34	0 50	21 33	2 19	10 25	0 33	2 8	0 2	21 28	15 39	18 27	18 34	11 50		n.a.
M 8	13 25	20 46	1 27	18 52	1 30	22 34	1 20	19 42	1 34	7 40	0 50	21 32	2 19	10 25	0 33	2 9	0 2	21 28	15 39	18 28	18 35	11 49		n.a.
T 9	13 45	19 16	0 24	19 0	1 38	22 48	1 19	19 34	1 34	7 45	0 50	21 31	2 19	10 25	0 32	2 10	0 2	21 27	15 39	18 28	18 36	11 47		n.a.
W10	14 6	16 56	0s39	19 7	1 45	23 1	1 17	19 26	1 34	7 50	0 50	21 31	2 18	10 26	0 32	2 11	0 2	21 26	15 39	18 28	18 37	11 45		n.a.
T 11	14 27	13 55	1 39	19 13	1 53	23 13	1 16	19 18	1 34	7 56	0 50	21 30	2 18	10 26	0 32	2 12	0 2	21 26	15 39	18 28	18 38	11 43		n.a.
F 12	14 47	10 21	2 36	19 18	2 0	23 25	1 14	19 10	1 33	8 1	0 50	21 29	2 18	10 26	0 32	2 12	0 2	21 25	15 39	18 29	18 39	11 41		n.a.
S 13	15 7	6 21	3 26	19 22	2 7	23 36	1 13	19 2	1 33	8 6	0 50	21 28	2 17	10 26	0 32	2 13	0 2	21 25	15 38	18 30	18 40	11 39		n.a.
S 14	15 27	2 4	4 7	19 26	2 14	23 46	1 11	18 54	1 33	8 11	0 51	21 27	2 17	10 27	0 32	2 14	0 2	21 24	15 38	18 33	18 40	11 38		n.a.
M15	15 46	2n22	4 38	19 28	2 21	23 55	1 9	18 45	1 33	8 16	0 51	21 26	2 17	10 27	0 32	2 15	0 2	21 24	15 38	18 36	18 41	11 36		n.a.
T 16	16 5	6 48	4 56	19 30	2 27	24 4	1 7	18 37	1 32	8 22	0 51	21 25	2 17	10 27	0 32	2 16	0 2	21 23	15 38	18 39	18 42	11 34		n.a.
W17	16 24	11 1	5 0	19 31	2 33	24 12	1 5	18 29	1 32	8 27	0 51	21 24	2 16	10 27	0 32	2 16	0 2	21 23	15 38	18 43	18 43	11 32		n.a.
T 18	16 43	14 48	4 48	19 32	2 39	24 19	1 3	18 21	1 32	8 32	0 51	21 23	2 16	10 27	0 32	2 17	0 2	21 22	15 38	18 47	18 44	11 30		n.a.
F 19	17 1	17 57	4 22	19 32	2 43	24 25	1 1	18 13	1 32	8 37	0 52	21 22	2 16	10 27	0 32	2 18	0 2	21 21	15 38	18 50	18 45	11 28		n.a.
S 20	17 19	20 11	3 40	19 32	2 48	24 31	0 59	18 5	1 31	8 42	0 52	21 21	2 15	10 27	0 32	2 19	0 2	21 21	15 37	18 53	18 45	11 27		n.a.
S 21	17 37	21 20	2 46	19 31	2 51	24 36	0 57	17 57	1 31	8 47	0 52	21 20	2 15	10 27	0 32	2 19	0 2	21 20	15 37	18 54	18 46	11 25		n.a.
M22	17 55	21 14	1 42	19 30	2 53	24 40	0 55	17 49	1 31	8 52	0 52	21 19	2 15	10 27	0 32	2 20	0 2	21 20	15 37	18 55	18 47	11 23		n.a.
T 23	18 12	19 51	0 30	19 29	2 54	24 43	0 53	17 41	1 30	8 57	0 52	21 18	2 15	10 27	0 32	2 21	0 2	21 19	15 37	18 56	18 48	11 21		n.a.
W24	18 29	17 17	0n43	19 27	2 53	24 46	0 50	17 33	1 30	9 2	0 52	21 16	2 14	10 27	0 32	2 22	0 2	21 19	15 37	18 56	18 49	11 19		n.a.
T 25	18 45	13 40	1 55	19 26	2 51	24 48	0 48	17 25	1 30	9 7	0 53	21 15	2 14	10 27	0 32	2 22	0 2	21 18	15 37	18 56	18 50	11 17		n.a.
F 26	19 1	9 14	3 0	19 24	2 48	24 49	0 46	17 17	1 29	9 12	0 53	21 14	2 14	10 27	0 32	2 23	0 2	21 17	15 36	18 56	18 51	11 15		n.a.
S 27	19 17	4 16	3 55	19 22	2 42	24 49	0 43	17 9	1 29	9 17	0 53	21 13	2 13	10 27	0 32	2 24	0 2	21 17	15 36	18 57	18 51	11 14		n.a.
S 28	19 33	0s56	4 35	19 21	2 35	24 49	0 41	17 1	1 29	9 22	0 53	21 11	2 13	10 27	0 32	2 24	0 2	21 16	15 36	18 59	18 52	11 12		n.a.
M29	19 48	6 6	4 57	19 19	2 25	24 47	0 38	16 54	1 28	9 27	0 53	21 10	2 13	10 27	0 32	2 25	0 2	21 16	15 36	19 1	18 53	11 10		n.a.
T 30	20 3	10 53	5 1	19 17	2 13	24 46	0 35	16 46	1 28	9 32	0 54	21 9	2 13	10 27	0 32	2 26	0 2	21 15	15 36	19 4	18 54	11 8		n.a.
W31	20n17	15s 1	4n47	19n15	2s 0	24n43	0n33	16s38	1s28	9n37	0n54	21n 7	2n12	10n27	0n32	2n26	0s 2	21s15	15s35	19n 7	18n55	11s 6		n.a.

Julian Day Number = -1844696.5, Delta T = 120h54m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°29'00, Lahiri = -137°22'01 Julian Calendar 1 July 9764 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9764 BCE

The year -9763 astronomical counting style corresponds to year 9764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 38	28♉53'54	8♐58	0°R44	1♋58	20♒22	22♈ 6	7♌25	5♍ 1	6♈ 3	17°R16	6°R40	7♌36	8♓30	n.a.	T 1
F 2	16 3 34	29°55'08	22°22	29♉22	3°12	20°44	22°18	7°29	5° 1	6° 5	17♎15	6♌31	7°33	8°37	n.a.	F 2
S 3	16 7 31	0♊56'24	5♑24	28° 1	4°25	21° 5	22°30	7°33	5° 2	6° 6	17°14	6°24	7°30	8°44	n.a.	S 3
S 4	16 11 27	1°57'42	18° 5	26°44	5°39	21°26	22°42	7°38	5° 2	6° 8	17°13	6°20	7°27	8°50	n.a.	S 4
M 5	16 15 24	2°59'00	0♒26	25°33	6°52	21°46	22°53	7°42	5° 3	6° 9	17°13	6°18	7°24	8°57	n.a.	M 5
T 6	16 19 20	4° 0'20	12°32	24°30	8° 6	22° 6	23° 5	7°47	5° 3	6°10	17°12	6°D18	7°21	9° 4	n.a.	T 6
W 7	16 23 17	5° 1'41	24°27	23°37	9°19	22°26	23°17	7°51	5° 4	6°12	17°11	6°19	7°17	9°10	n.a.	W 7
T 8	16 27 13	6° 3'03	6♓16	22°55	10°33	22°45	23°28	7°56	5° 5	6°13	17°10	6°R19	7°14	9°17	n.a.	T 8
F 9	16 31 10	7° 4'26	18° 5	22°25	11°46	23° 4	23°40	8° 1	5° 6	6°14	17°10	6°18	7°11	9°24	n.a.	F 9
S 10	16 35 6	8° 5'50	29°59	22° 6	12°59	23°23	23°51	8° 6	5° 6	6°16	17° 9	6°16	7° 8	9°30	n.a.	S 10
S 11	16 39 3	9° 7'15	12♈ 4	21°D59	14°13	23°41	24° 2	8°11	5° 7	6°17	17° 8	6°10	7° 5	9°37	n.a.	S 11
M12	16 42 59	10° 8'41	24°22	22° 3	15°26	23°58	24°13	8°16	5° 8	6°18	17° 8	6° 3	7° 1	9°44	n.a.	M12
T 13	16 46 56	11°10'09	6♉58	22°17	16°39	24°15	24°25	8°21	5° 9	6°19	17° 7	5°54	6°58	9°50	n.a.	T 13
W14	16 50 52	12°11'37	19°53	22°40	17°52	24°32	24°36	8°26	5°10	6°21	17° 6	5°44	6°55	9°57	n.a.	W14
T 15	16 54 49	13°13'05	3♊ 7	23°11	19° 5	24°48	24°47	8°32	5°11	6°22	17° 6	5°34	6°52	10° 4	n.a.	T 15
F 16	16 58 45	14°14'35	16°37	23°50	20°18	25° 4	24°57	8°37	5°12	6°23	17° 5	5°25	6°49	10°10	n.a.	F 16
S 17	17 2 42	15°16'05	0♋23	24°36	21°31	25°19	25° 8	8°42	5°13	6°24	17° 5	5°18	6°46	10°17	n.a.	S 17
S 18	17 6 38	16°17'35	14°19	25°27	22°44	25°34	25°19	8°48	5°14	6°25	17° 4	5°14	6°42	10°24	n.a.	S 18
M19	17 10 35	17°19'06	28°23	26°24	23°57	25°48	25°29	8°53	5°16	6°26	17° 3	5°12	6°39	10°31	n.a.	M19
T 20	17 14 31	18°20'36	12♌31	27°25	25°10	26° 2	25°40	8°59	5°17	6°27	17° 3	5°D12	6°36	10°37	n.a.	T 20
W21	17 18 28	19°22'07	26°41	28°31	26°23	26°15	25°50	9° 5	5°18	6°28	17° 3	5°13	6°33	10°44	n.a.	W21
T 22	17 22 24	20°23'38	10♍50	29°39	27°35	26°28	26° 1	9°10	5°20	6°29	17° 2	5°14	6°30	10°51	n.a.	T 22
F 23	17 26 21	21°25'09	24°57	0♊51	28°48	26°40	26°11	9°16	5°21	6°30	17° 2	5°R14	6°27	10°57	n.a.	F 23
S 24	17 30 17	22°26'39	9♎ 1	2° 5	0♌ 1	26°51	26°21	9°22	5°23	6°31	17° 1	5°13	6°23	11° 4	n.a.	S 24
S 25	17 34 14	23°28'10	23° 0	3°22	1°13	27° 2	26°31	9°28	5°24	6°31	17° 1	5°10	6°20	11°11	n.a.	S 25
M26	17 38 11	24°29'40	6♏53	4°40	2°26	27°13	26°41	9°34	5°26	6°32	17° 0	5° 5	6°17	11°17	n.a.	M26
T 27	17 42 7	25°31'10	20°38	6° 1	3°38	27°23	26°51	9°40	5°27	6°33	17° 0	4°58	6°14	11°24	n.a.	T 27
W28	17 46 4	26°32'40	4♐11	7°22	4°50	27°32	27° 0	9°46	5°29	6°34	17° 0	4°51	6°11	11°31	n.a.	W28
T 29	17 50 0	27°34'10	17°31	8°45	6° 3	27°40	27°10	9°53	5°31	6°34	16°59	4°45	6° 7	11°37	n.a.	T 29
F 30	17 53 57	28°35'40	0♑36	10°10	7°15	27°48	27°19	9°59	5°32	6°35	16°59	4°39	6° 4	11°44	n.a.	F 30
S 31	17 57 53	29♊37'10	13♑24	11♊35	8♌27	27♒56	27♈29	10♌ 5	5♍34	6♈36	16♎59	4♌36	6♌ 1	11♓51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n31	18s15	4n16	19n14	1s44	24n39	0n30	16s31	1s27	9n42	0n54	21n 6	2n12	10n27	0n32	2n27	0s 2	21s14	15s35	19n10	18n56	11s 4		n.a.
F 2	20 45	20 25	3 32	19 13	1 27	24 35	0 27	16 23	1 27	9 46	0 54	21 5	2 12	10 27	0 32	2 28	0 2	21 14	15 35	19 13	18 56	11 2		n.a.
S 3	20 58	21 26	2 37	19 12	1 9	24 30	0 24	16 16	1 26	9 51	0 54	21 3	2 12	10 26	0 31	2 28	0 2	21 13	15 35	19 15	18 57	11 0		n.a.
S 4	21 11	21 19	1 36	19 13	0 50	24 24	0 22	16 8	1 26	9 56	0 55	21 2	2 11	10 26	0 31	2 29	0 2	21 13	15 35	19 16	18 58	10 58		n.a.
M 5	21 23	20 10	0 31	19 14	0 31	24 18	0 19	16 1	1 25	10 1	0 55	21 0	2 11	10 26	0 31	2 29	0 2	21 12	15 34	19 16	18 59	10 57		n.a.
T 6	21 35	18 6	0s33	19 17	0 12	24 11	0 16	15 54	1 25	10 5	0 55	20 59	2 11	10 26	0 31	2 30	0 2	21 11	15 34	19 16	19 0	10 55		n.a.
W 7	21 47	15 16	1 36	19 21	0n 7	24 3	0 13	15 47	1 24	10 10	0 55	20 58	2 11	10 25	0 31	2 31	0 2	21 11	15 34	19 16	19 1	10 53		n.a.
T 8	21 58	11 51	2 33	19 27	0 24	23 54	0 10	15 40	1 24	10 14	0 56	20 56	2 10	10 25	0 31	2 31	0 2	21 10	15 34	19 16	19 1	10 51		n.a.
F 9	22 9	7 58	3 25	19 35	0 41	23 45	0 7	15 33	1 23	10 19	0 56	20 54	2 10	10 25	0 31	2 32	0 2	21 10	15 33	19 16	19 2	10 49		n.a.
S 10	22 19	3 46	4 7	19 45	0 56	23 35	0 4	15 26	1 23	10 24	0 56	20 53	2 10	10 24	0 31	2 32	0 2	21 9	15 33	19 17	19 3	10 47		n.a.
S 11	22 29	0n38	4 40	19 56	1 9	23 24	0 1	15 20	1 22	10 28	0 56	20 51	2 10	10 24	0 31	2 33	0 2	21 9	15 33	19 18	19 4	10 45		n.a.
M12	22 38	5 6	5 0	20 9	1 22	23 12	0s 2	15 13	1 22	10 33	0 56	20 50	2 9	10 24	0 31	2 33	0 2	21 8	15 33	19 20	19 5	10 43		n.a.
T 13	22 48	9 27	5 6	20 23	1 32	23 0	0 5	15 7	1 21	10 37	0 57	20 48	2 9	10 23	0 31	2 34	0 2	21 8	15 32	19 22	19 6	10 41		n.a.
W14	22 56	13 29	4 57	20 38	1 42	22 48	0 9	15 0	1 21	10 41	0 57	20 46	2 9	10 23	0 31	2 34	0 1	21 7	15 32	19 25	19 6	10 39		n.a.
T 15	23 4	16 59	4 32	20 54	1 50	22 34	0 12	14 54	1 20	10 46	0 57	20 45	2 9	10 22	0 31	2 35	0 1	21 7	15 32	19 27	19 7	10 37		n.a.
F 16	23 12	19 38	3 51	21 11	1 57	22 20	0 15	14 48	1 19	10 50	0 57	20 43	2 8	10 22	0 31	2 35	0 1	21 6	15 31	19 30	19 8	10 36		n.a.
S 17	23 19	21 14	2 56	21 28	2 2	22 5	0 18	14 42	1 19	10 54	0 58	20 41	2 8	10 22	0 31	2 36	0 1	21 6	15 31	19 31	19 9	10 34		n.a.
S 18	23 26	21 33	1 50	21 45	2 7	21 50	0 21	14 36	1 18	10 59	0 58	20 40	2 8	10 21	0 31	2 36	0 1	21 5	15 31	19 32	19 10	10 32		n.a.
M19	23 32	20 31	0 37	22 3	2 10	21 34	0 25	14 31	1 17	11 3	0 58	20 38	2 8	10 21	0 31	2 36	0 1	21 5	15 31	19 33	19 11	10 30		n.a.
T 20	23 38	18 12	0n40	22 20	2 13	21 18	0 28	14 25	1 17	11 7	0 58	20 36	2 8	10 20	0 31	2 37	0 1	21 4	15 30	19 33	19 11	10 28		n.a.
W21	23 43	14 46	1 54	22 37	2 15	21 1	0 31	14 20	1 16	11 11	0 59	20 34	2 7	10 20	0 31	2 37	0 1	21 4	15 30	19 33	19 12	10 26		n.a.
T 22	23 48	10 30	3 1	22 54	2 16	20 43	0 34	14 15	1 15	11 15	0 59	20 33	2 7	10 19	0 31	2 38	0 1	21 3	15 30	19 32	19 13	10 24		n.a.
F 23	23 52	5 40	3 57	23 10	2 16	20 25	0 38	14 10	1 14	11 19	0 59	20 31	2 7	10 18	0 31	2 38	0 1	21 3	15 29	19 32	19 14	10 22		n.a.
S 24	23 56	0 34	4 38	23 26	2 16	20 6	0 41	14 5	1 13	11 23	0 59	20 29	2 7	10 18	0 31	2 38	0 1	21 3	15 29	19 33	19 15	10 20		n.a.
S 25	24 0	4s32	5 3	23 41	2 15	19 47	0 44	14 0	1 13	11 27	1 0	20 27	2 7	10 17	0 31	2 39	0 1	21 2	15 29	19 33	19 15	10 18		n.a.
M26	24 3	9 22	5 10	23 55	2 14	19 27	0 48	13 56	1 12	11 31	1 0	20 25	2 6	10 17	0 31	2 39	0 1	21 2	15 28	19 35	19 16	10 16		n.a.
T 27	24 5	13 40	4 59	24 8	2 12	19 7	0 51	13 51	1 11	11 35	1 0	20 23	2 6	10 16	0 31	2 39	0 1	21 1	15 28	19 36	19 17	10 14		n.a.
W28	24 7	17 12	4 31	24 20	2 10	18 46	0 54	13 47	1 10	11 39	1 0	20 22	2 6	10 15	0 31	2 40	0 1	21 1	15 28	19 38	19 18	10 12		n.a.
T 29	24 8	19 46	3 48	24 31	2 7	18 25	0 57	13 43	1 9	11 43	1 1	20 20	2 6	10 15	0 31	2 40	0 1	21 1	15 28	19 40	19 19	10 10		n.a.
F 30	24 9	21 15	2 55	24 41	2 4	18 3	1 1	13 39	1 8	11 47	1 1	20 18	2 6	10 14	0 30	2 40	0 1	21 0	15 27	19 41	19 20	10 8		n.a.
S 31	24n10	21s36	1n53	24n51	2n 0	17n41	1s 4	13s36	1s 7	11n50	1n 1	20n16	2n 5	10n13	0n30	2n41	0s 1	21s 0	15s27	19n42	19n20	10s 6		n.a.

Julian Day Number = -1844665.5, Delta T = 120h54m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'56, Lahiri = -137°21'56 Julian Calendar 1 Aug. 9764 BCE == Greg. Calendar 18 May 9764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 1 50	0♋38'39	25♉56	13♊ 1	9♌39	28♒ 2	27♈38	10♌11	5♍36	6♈36	16°R59	4°R34	5♌58	11♓57	n.a.	S 1
M 2	18 5 46	1°40'09	8♒13	14°27	10°51	28° 8	27°47	10°18	5°38	6°37	16♎59	4°D33	5°55	12° 4	n.a.	M 2
T 3	18 9 43	2°41'38	20°17	15°55	12° 3	28°14	27°56	10°24	5°40	6°37	16°58	4♌34	5°52	12°11	n.a.	T 3
W 4	18 13 40	3°43'08	2♓12	17°23	13°14	28°18	28° 5	10°31	5°42	6°38	16°58	4°36	5°48	12°17	n.a.	W 4
T 5	18 17 36	4°44'37	14° 2	18°51	14°26	28°22	28°13	10°37	5°44	6°38	16°58	4°38	5°45	12°24	n.a.	T 5
F 6	18 21 33	5°46'06	25°51	20°20	15°38	28°26	28°22	10°44	5°46	6°39	16°58	4°39	5°42	12°31	n.a.	F 6
S 7	18 25 29	6°47'35	7♈45	21°50	16°49	28°28	28°30	10°51	5°48	6°39	16°58	4°R40	5°39	12°37	n.a.	S 7
S 8	18 29 26	7°49'03	19°49	23°20	18° 1	28°30	28°39	10°57	5°50	6°39	16°58	4°39	5°36	12°44	n.a.	S 8
M 9	18 33 22	8°50'32	2♉ 7	24°50	19°12	28°31	28°47	11° 4	5°52	6°40	16°58	4°37	5°33	12°51	n.a.	M 9
T 10	18 37 19	9°52'00	14°44	26°21	20°23	28°R31	28°55	11°11	5°55	6°40	16°D58	4°34	5°29	12°57	n.a.	T 10
W11	18 41 16	10°53'28	27°42	27°52	21°35	28°31	29° 3	11°18	5°57	6°40	16°58	4°30	5°26	13° 4	n.a.	W11
T 12	18 45 12	11°54'55	11♊ 3	29°23	22°46	28°29	29°11	11°25	5°59	6°41	16°58	4°27	5°23	13°11	n.a.	T 12
F 13	18 49 9	12°56'22	24°47	0♋55	23°57	28°27	29°19	11°31	6° 1	6°41	16°58	4°23	5°20	13°17	n.a.	F 13
S 14	18 53 5	13°57'48	8♋52	2°27	25° 8	28°25	29°26	11°38	6° 4	6°41	16°58	4°21	5°17	13°24	n.a.	S 14
S 15	18 57 2	14°59'14	23°14	4° 0	26°19	28°21	29°34	11°45	6° 6	6°41	16°58	4°20	5°13	13°31	n.a.	S 15
M16	19 0 59	16° 0'39	7♌46	5°33	27°29	28°17	29°41	11°52	6° 9	6°41	16°58	4°D19	5°10	13°37	n.a.	M16
T 17	19 4 55	17° 2'02	22°23	7° 6	28°40	28°11	29°48	12° 0	6°11	6°41	16°58	4°20	5° 7	13°44	n.a.	T 17
W18	19 8 52	18° 3'25	6♍59	8°39	29°50	28° 5	29°55	12° 7	6°14	6°R41	16°59	4°21	5° 4	13°51	n.a.	W18
T 19	19 12 49	19° 4'46	21°28	10°13	1♍ 1	27°58	0♉ 2	12°14	6°16	6°41	16°59	4°22	5° 1	13°57	n.a.	T 19
F 20	19 16 45	20° 6'06	5♎47	11°48	2°11	27°51	0° 8	12°21	6°19	6°41	16°59	4°23	4°58	14° 4	n.a.	F 20
S 21	19 20 42	21° 7'25	19°53	13°22	3°21	27°42	0°15	12°28	6°21	6°41	16°59	4°R24	4°54	14°11	n.a.	S 21
S 22	19 24 38	22° 8'42	3♏45	14°57	4°31	27°33	0°21	12°35	6°24	6°41	17° 0	4°23	4°51	14°17	n.a.	S 22
M23	19 28 35	23° 9'58	17°22	16°33	5°41	27°23	0°27	12°43	6°27	6°41	17° 0	4°23	4°48	14°24	n.a.	M23
T 24	19 32 32	24°11'12	0♐44	18° 9	6°51	27°12	0°33	12°50	6°30	6°40	17° 0	4°21	4°45	14°31	n.a.	T 24
W25	19 36 28	25°12'25	13°52	19°45	8° 1	27° 1	0°39	12°57	6°32	6°40	17° 1	4°20	4°42	14°38	n.a.	W25
T 26	19 40 25	26°13'37	26°47	21°22	9°10	26°48	0°45	13° 4	6°35	6°40	17° 1	4°19	4°38	14°44	n.a.	T 26
F 27	19 44 22	27°14'47	9♑28	23° 0	10°20	26°35	0°51	13°12	6°38	6°40	17° 1	4°18	4°35	14°51	n.a.	F 27
S 28	19 48 18	28°15'56	21°58	24°37	11°29	26°21	0°56	13°19	6°41	6°39	17° 2	4°18	4°32	14°58	n.a.	S 28
S 29	19 52 15	29°17'04	4♒15	26°16	12°38	26° 7	1° 1	13°26	6°44	6°39	17° 2	4°D17	4°29	15° 4	n.a.	S 29
M30	19 56 11	0♌18'10	16♒23	27♋55	13♍47	25♒51	1♉ 6	13♌34	6♍46	6♈38	17♎ 3	4♌17	4♌26	15♓11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
S 1	24n10	20s50	0n47	24n59	1n57	17n18	1s 7	13s33	1s 6	11n54	1n 2	20n14	2n 5	10n12	0n30	2n41	0s 1	20s59	15s27	19n42	19n21	10s 4		n.a.
M 2	24 9	19 5	0s20	25 6	1 53	16 55	1 10	13 29	1 5	11 58	1 2	20 12	2 5	10 12	0 30	2 41	0 1	20 59	15 26	19 42	19 22	10 2		n.a.
T 3	24 8	16 31	1 25	25 11	1 48	16 32	1 13	13 27	1 4	12 1	1 2	20 10	2 5	10 11	0 30	2 41	0 1	20 59	15 26	19 42	19 23	10 0		n.a.
W 4	24 6	13 16	2 26	25 16	1 44	16 8	1 17	13 24	1 3	12 5	1 2	20 8	2 5	10 10	0 30	2 42	0 1	20 58	15 26	19 42	19 24	9 58		n.a.
T 5	24 4	9 32	3 20	25 20	1 39	15 44	1 20	13 21	1 2	12 8	1 3	20 6	2 4	10 9	0 30	2 42	0 1	20 58	15 25	19 41	19 24	9 56		n.a.
F 6	24 2	5 26	4 6	25 22	1 34	15 19	1 23	13 19	1 0	12 12	1 3	20 4	2 4	10 9	0 30	2 42	0 1	20 58	15 25	19 41	19 25	9 54		n.a.
S 7	23 59	1 7	4 41	25 23	1 29	14 54	1 26	13 17	0 59	12 15	1 3	20 2	2 4	10 8	0 30	2 42	0 1	20 57	15 25	19 41	19 26	9 52		n.a.
S 8	23 55	3n18	5 4	25 23	1 24	14 29	1 29	13 15	0 58	12 18	1 4	20 0	2 4	10 7	0 30	2 42	0 1	20 57	15 24	19 41	19 27	9 50		n.a.
M 9	23 51	7 40	5 14	25 22	1 18	14 4	1 32	13 14	0 57	12 22	1 4	19 58	2 4	10 6	0 30	2 42	0 1	20 57	15 24	19 41	19 28	9 48		n.a.
T 10	23 47	11 49	5 10	25 20	1 13	13 38	1 35	13 12	0 55	12 25	1 4	19 55	2 4	10 5	0 30	2 43	0 1	20 56	15 24	19 42	19 28	9 46		n.a.
W11	23 42	15 33	4 50	25 16	1 7	13 12	1 38	13 11	0 54	12 28	1 4	19 53	2 4	10 4	0 30	2 43	0 1	20 56	15 23	19 43	19 29	9 44		n.a.
T 12	23 36	18 36	4 13	25 11	1 1	12 45	1 41	13 10	0 53	12 31	1 5	19 51	2 3	10 3	0 30	2 43	0 1	20 56	15 23	19 44	19 30	9 42		n.a.
F 13	23 31	20 43	3 21	25 5	0 55	12 19	1 44	13 10	0 51	12 34	1 5	19 49	2 3	10 2	0 30	2 43	0 1	20 55	15 23	19 45	19 31	9 40		n.a.
S 14	23 24	21 36	2 16	24 58	0 49	11 52	1 47	13 9	0 50	12 37	1 5	19 47	2 3	10 1	0 30	2 43	0 1	20 55	15 22	19 45	19 32	9 38		n.a.
S 15	23 17	21 6	1 1	24 50	0 43	11 25	1 50	13 9	0 48	12 40	1 6	19 45	2 3	10 1	0 30	2 43	0 1	20 55	15 22	19 46	19 32	9 36		n.a.
M16	23 10	19 11	0n19	24 40	0 37	10 58	1 52	13 10	0 47	12 43	1 6	19 43	2 3	10 0	0 30	2 43	0 1	20 55	15 22	19 46	19 33	9 34		n.a.
T 17	23 2	16 1	1 38	24 29	0 31	10 30	1 55	13 10	0 45	12 46	1 6	19 40	2 3	9 59	0 30	2 43	0 1	20 54	15 21	19 46	19 34	9 32		n.a.
W18	22 54	11 51	2 51	24 17	0 25	10 2	1 58	13 11	0 43	12 49	1 7	19 38	2 3	9 58	0 30	2 43	0 1	20 54	15 21	19 45	19 35	9 30		n.a.
T 19	22 45	7 1	3 53	24 4	0 19	9 35	2 0	13 11	0 42	12 52	1 7	19 36	2 2	9 57	0 30	2 43	0 1	20 54	15 21	19 45	19 36	9 28		n.a.
F 20	22 36	1 53	4 39	23 50	0 12	9 7	2 3	13 13	0 40	12 55	1 7	19 34	2 2	9 56	0 30	2 43	0 1	20 54	15 20	19 45	19 36	9 26		n.a.
S 21	22 27	3s17	5 7	23 35	0 6	8 38	2 5	13 14	0 38	12 57	1 8	19 32	2 2	9 55	0 30	2 43	0 1	20 54	15 20	19 45	19 37	9 24		n.a.
S 22	22 17	8 11	5 17	23 18	0 0	8 10	2 8	13 16	0 37	13 0	1 8	19 29	2 2	9 54	0 30	2 43	0 1	20 53	15 20	19 45	19 38	9 22		n.a.
M23	22 6	12 36	5 9	23 1	0s 6	7 42	2 10	13 17	0 35	13 2	1 8	19 27	2 2	9 52	0 30	2 43	0 1	20 53	15 19	19 45	19 39	9 20		n.a.
T 24	21 55	16 18	4 44	22 42	0 12	7 13	2 13	13 20	0 33	13 5	1 9	19 25	2 2	9 51	0 30	2 43	0 1	20 53	15 19	19 45	19 40	9 18		n.a.
W25	21 44	19 7	4 5	22 22	0 18	6 45	2 15	13 22	0 31	13 7	1 9	19 23	2 2	9 50	0 30	2 43	0 1	20 53	15 19	19 46	19 40	9 16		n.a.
T 26	21 32	20 54	3 14	22 1	0 24	6 16	2 17	13 24	0 29	13 10	1 9	19 20	2 2	9 49	0 30	2 43	0 1	20 53	15 18	19 46	19 41	9 14		n.a.
F 27	21 20	21 36	2 14	21 39	0 30	5 47	2 19	13 27	0 27	13 12	1 10	19 18	2 1	9 48	0 30	2 43	0 1	20 53	15 18	19 46	19 42	9 12		n.a.
S 28	21 8	21 12	1 8	21 16	0 36	5 18	2 21	13 30	0 25	13 14	1 10	19 16	2 1	9 47	0 30	2 42	0 1	20 53	15 18	19 46	19 43	9 10		n.a.
S 29	20 55	19 47	0 0	20 52	0 42	4 50	2 23	13 33	0 23	13 17	1 10	19 13	2 1	9 46	0 30	2 42	0 1	20 52	15 17	19 46	19 43	9 8		n.a.
M30	20n42	17s28	1s 7	20n26	0s47	4n21	2s25	13s37	0s21	13n19	1n11	19n11	2n 1	9n45	0n30	2n42	0s 1	20s52	15s17	19n46	19n44	9s 6		n.a.

Julian Day Number = -1844634.5, Delta T = 120h54m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'52, Lahiri = -137°21'52 Julian Calendar 1 Sept. 9764 BCE == Greg. Calendar 18 June 9764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 0 8	1♌19'14	28♒23	29♋34	14♍56	25°R35	1♉11	13♌41	6♍49	6°R38	17♎ 3	4♌18	4♌23	15♓18	n.a.	T 1
W 2	20 4 5	2°20'18	10♓16	1♌14	16° 4	25♒19	1°16	13°49	6°52	6♈38	17° 4	4°18	4°19	15°24	n.a.	W 2
T 3	20 8 1	3°21'20	22° 6	2°55	17°13	25° 1	1°21	13°56	6°55	6°37	17° 4	4°18	4°16	15°31	n.a.	T 3
F 4	20 11 58	4°22'20	3♈56	4°36	18°21	24°43	1°25	14° 4	6°58	6°36	17° 5	4°R18	4°13	15°38	n.a.	F 4
S 5	20 15 55	5°23'20	15°49	6°18	19°29	24°24	1°29	14°11	7° 1	6°36	17° 5	4°18	4°10	15°44	n.a.	S 5
S 6	20 19 51	6°24'18	27°51	8° 0	20°37	24° 5	1°33	14°19	7° 4	6°35	17° 6	4°18	4° 7	15°51	n.a.	S 6
M 7	20 23 48	7°25'15	10♉ 6	9°43	21°45	23°45	1°37	14°26	7° 7	6°35	17° 7	4°D18	4° 4	15°58	n.a.	M 7
T 8	20 27 45	8°26'10	22°38	11°27	22°52	23°25	1°41	14°34	7°11	6°34	17° 7	4°18	4° 0	16° 4	n.a.	T 8
W 9	20 31 41	9°27'04	5♊31	13°11	24° 0	23° 4	1°44	14°41	7°14	6°33	17° 8	4°19	3°57	16°11	n.a.	W 9
T 10	20 35 38	10°27'57	18°49	14°56	25° 7	22°42	1°48	14°49	7°17	6°33	17° 9	4°19	3°54	16°18	n.a.	T 10
F 11	20 39 34	11°28'48	2♋33	16°41	26°14	22°20	1°51	14°56	7°20	6°32	17° 9	4°20	3°51	16°24	n.a.	F 11
S 12	20 43 31	12°29'37	16°44	18°27	27°21	21°58	1°54	15° 4	7°23	6°31	17°10	4°20	3°48	16°31	n.a.	S 12
S 13	20 47 28	13°30'25	1♌17	20°13	28°27	21°36	1°57	15°11	7°26	6°30	17°11	4°R21	3°44	16°38	n.a.	S 13
M14	20 51 24	14°31'11	16° 8	21°59	29°34	21°13	1°59	15°19	7°30	6°29	17°12	4°21	3°41	16°44	n.a.	M14
T 15	20 55 21	15°31'55	1♍ 9	23°46	0♎40	20°49	2° 2	15°26	7°33	6°29	17°12	4°20	3°38	16°51	n.a.	T 15
W16	20 59 18	16°32'37	16°12	25°33	1°46	20°26	2° 4	15°34	7°36	6°28	17°13	4°19	3°35	16°58	n.a.	W16
T 17	21 3 14	17°33'17	1♎ 7	27°20	2°51	20° 2	2° 6	15°41	7°39	6°27	17°14	4°17	3°32	17° 5	n.a.	T 17
F 18	21 7 11	18°33'55	15°48	29° 7	3°57	19°39	2° 8	15°49	7°43	6°26	17°15	4°15	3°29	17°11	n.a.	F 18
S 19	21 11 8	19°34'31	0♏ 8	0♍53	5° 2	19°15	2° 9	15°57	7°46	6°25	17°16	4°14	3°25	17°18	n.a.	S 19
S 20	21 15 4	20°35'04	14° 6	2°39	6° 7	18°51	2°11	16° 4	7°49	6°24	17°17	4°13	3°22	17°25	n.a.	S 20
M21	21 19 1	21°35'35	27°41	4°24	7°11	18°27	2°12	16°12	7°53	6°23	17°18	4°D13	3°19	17°31	n.a.	M21
T 22	21 22 58	22°36'04	10♐54	6° 8	8°15	18° 4	2°13	16°19	7°56	6°22	17°19	4°14	3°16	17°38	n.a.	T 22
W23	21 26 54	23°36'30	23°47	7°51	9°19	17°40	2°14	16°27	7°59	6°21	17°19	4°15	3°13	17°45	n.a.	W23
T 24	21 30 51	24°36'54	6♑24	9°32	10°23	17°16	2°15	16°34	8° 3	6°20	17°20	4°17	3°10	17°51	n.a.	T 24
F 25	21 34 48	25°37'16	18°48	11°10	11°26	16°53	2°15	16°42	8° 6	6°18	17°21	4°18	3° 6	17°58	n.a.	F 25
S 26	21 38 44	26°37'35	1♒ 0	12°46	12°29	16°30	2°16	16°49	8° 9	6°17	17°22	4°R19	3° 3	18° 5	n.a.	S 26
S 27	21 42 41	27°37'52	13° 4	14°18	13°32	16° 7	2°R16	16°57	8°13	6°16	17°23	4°19	3° 0	18°11	n.a.	S 27
M28	21 46 37	28°38'07	25° 2	15°46	14°34	15°45	2°16	17° 4	8°16	6°15	17°25	4°17	2°57	18°18	n.a.	M28
T 29	21 50 34	29°38'20	6♓56	17° 9	15°36	15°23	2°16	17°11	8°19	6°14	17°26	4°14	2°54	18°25	n.a.	T 29
W30	21 54 31	0♍38'30	18°47	18°28	16°37	15° 1	2°15	17°19	8°23	6°12	17°27	4°10	2°50	18°31	n.a.	W30
T 31	21 58 27	1♍38'38	0♈37	19♍40	17♎38	14♒40	2♉14	17♌26	8♍26	6♈11	17♎28	4♌ 5	2♌47	18♓38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n28	14s25	2s10	20n 0	0s53	3n52	2s27	13s41	0s19	13n21	1n11	19n 9	2n 1	9n44	0n29	2n42	0s 1	20s52	15s17	19n46	19n45	9s 4		n.a.
W 2	20 14	10 49	3 7	19 33	0 58	3 23	2 28	13 44	0 17	13 23	1 11	19 7	2 1	9 43	0 29	2 42	0 1	20 52	15 17	19 46	19 46	9 2		n.a.
T 3	19 59	6 49	3 56	19 4	1 4	2 55	2 30	13 48	0 15	13 25	1 12	19 4	2 1	9 41	0 29	2 42	0 1	20 52	15 16	19 46	19 47	8 59		n.a.
F 4	19 45	2 34	4 35	18 35	1 9	2 26	2 31	13 53	0 13	13 27	1 12	19 2	2 1	9 40	0 29	2 41	0 1	20 52	15 16	19 46	19 47	8 57		n.a.
S 5	19 29	1n47	5 2	18 5	1 14	1 57	2 33	13 57	0 10	13 29	1 12	19 0	2 1	9 39	0 29	2 41	0 1	20 52	15 16	19 46	19 48	8 55		n.a.
S 6	19 14	6 8	5 16	17 34	1 18	1 29	2 34	14 1	0 8	13 30	1 13	18 57	2 1	9 38	0 29	2 41	0 1	20 52	15 15	19 46	19 49	8 53		n.a.
M 7	18 58	10 18	5 16	17 2	1 23	1 0	2 35	14 6	0 6	13 32	1 13	18 55	2 1	9 37	0 29	2 41	0 1	20 52	15 15	19 46	19 50	8 51		n.a.
T 8	18 42	14 8	5 2	16 29	1 27	0 32	2 36	14 11	0 3	13 34	1 14	18 53	2 0	9 35	0 29	2 40	0 1	20 52	15 15	19 46	19 50	8 49		n.a.
W 9	18 25	17 25	4 32	15 56	1 31	0 3	2 37	14 16	0 1	13 35	1 14	18 50	2 0	9 34	0 29	2 40	0 1	20 52	15 14	19 46	19 51	8 47		n.a.
T 10	18 9	19 55	3 47	15 21	1 34	0s25	2 38	14 21	0n 1	13 37	1 14	18 48	2 0	9 33	0 29	2 40	0 1	20 52	15 14	19 46	19 52	8 45		n.a.
F 11	17 51	21 21	2 48	14 46	1 38	0 53	2 39	14 26	0 4	13 38	1 15	18 45	2 0	9 32	0 29	2 40	0 1	20 52	15 14	19 46	19 53	8 43		n.a.
S 12	17 34	21 30	1 36	14 10	1 40	1 21	2 40	14 31	0 6	13 40	1 15	18 43	2 0	9 31	0 29	2 39	0 1	20 52	15 13	19 46	19 54	8 41		n.a.
S 13	17 16	20 12	0 17	13 34	1 43	1 48	2 40	14 36	0 8	13 41	1 15	18 41	2 0	9 29	0 29	2 39	0 1	20 52	15 13	19 46	19 54	8 39		n.a.
M14	16 58	17 31	1n 5	12 57	1 45	2 16	2 41	14 42	0 11	13 42	1 16	18 38	2 0	9 28	0 29	2 39	0 0	20 52	15 13	19 46	19 55	8 37		n.a.
T 15	16 40	13 37	2 23	12 20	1 47	2 43	2 41	14 47	0 13	13 44	1 16	18 36	2 0	9 27	0 29	2 38	0 0	20 52	15 13	19 46	19 56	8 34		n.a.
W16	16 21	8 51	3 32	11 43	1 48	3 11	2 42	14 52	0 16	13 45	1 17	18 34	2 0	9 25	0 29	2 38	0 0	20 52	15 12	19 46	19 57	8 32		n.a.
T 17	16 2	3 35	4 26	11 5	1 48	3 38	2 42	14 58	0 18	13 46	1 17	18 31	2 0	9 24	0 29	2 38	0 0	20 52	15 12	19 46	19 57	8 30		n.a.
F 18	15 43	1s48	5 1	10 27	1 48	4 4	2 42	15 3	0 21	13 47	1 17	18 29	2 0	9 23	0 29	2 37	0 0	20 52	15 12	19 47	19 58	8 28		n.a.
S 19	15 23	6 57	5 16	9 49	1 48	4 31	2 42	15 8	0 23	13 48	1 18	18 27	2 0	9 22	0 29	2 37	0 0	20 53	15 11	19 47	19 59	8 26		n.a.
S 20	15 4	11 36	5 12	9 12	1 46	4 57	2 41	15 14	0 25	13 49	1 18	18 24	2 0	9 20	0 29	2 37	0 0	20 53	15 11	19 47	20 0	8 24		n.a.
M21	14 44	15 32	4 51	8 35	1 44	5 23	2 41	15 19	0 28	13 49	1 18	18 22	2 0	9 19	0 29	2 36	0 0	20 53	15 11	19 47	20 0	8 22		n.a.
T 22	14 24	18 34	4 14	7 58	1 41	5 49	2 40	15 24	0 30	13 50	1 19	18 19	2 0	9 18	0 29	2 36	0 0	20 53	15 11	19 47	20 1	8 20		n.a.
W23	14 3	20 36	3 26	7 23	1 38	6 14	2 40	15 29	0 33	13 51	1 19	18 17	2 0	9 16	0 29	2 35	0 0	20 53	15 10	19 47	20 2	8 18		n.a.
T 24	13 43	21 32	2 28	6 48	1 33	6 39	2 39	15 35	0 35	13 52	1 20	18 15	2 0	9 15	0 29	2 35	0 0	20 53	15 10	19 46	20 3	8 15		n.a.
F 25	13 22	21 24	1 25	6 15	1 28	7 4	2 38	15 40	0 37	13 52	1 20	18 12	2 0	9 14	0 29	2 34	0 0	20 53	15 10	19 46	20 4	8 13		n.a.
S 26	13 1	20 15	0 18	5 43	1 21	7 28	2 37	15 45	0 40	13 53	1 20	18 10	2 0	9 13	0 29	2 34	0 0	20 54	15 10	19 46	20 4	8 11		n.a.
S 27	12 39	18 10	0s48	5 14	1 14	7 52	2 36	15 49	0 42	13 53	1 21	18 8	2 0	9 11	0 29	2 33	0 0	20 54	15 9	19 46	20 5	8 9		n.a.
M28	12 18	15 19	1 52	4 46	1 6	8 16	2 34	15 54	0 44	13 53	1 21	18 5	2 0	9 10	0 29	2 33	0 0	20 54	15 9	19 46	20 6	8 7		n.a.
T 29	11 56	11 51	2 50	4 22	0 56	8 40	2 33	15 59	0 46	13 54	1 22	18 3	2 0	9 9	0 29	2 33	0 0	20 54	15 9	19 47	20 7	8 5		n.a.
W30	11 34	7 56	3 41	4 0	0 46	9 2	2 31	16 3	0 49	13 54	1 22	18 0	2 0	9 7	0 29	2 32	0 0	20 54	15 9	19 48	20 7	8 3		n.a.
T 31	11n12	3s43	4s22	3n41	0s34	9s25	2s29	16s 7	0n51	13n54	1n22	17n58	2n 0	9n 6	0n29	2n32	0s 0	20s55	15s 8	19n49	20n 8	8s 1		n.a.

Julian Day Number = -1844604.5, Delta T = 120h54m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'48, Lahiri = -137°21'48 Julian Calendar 1 Oct. 9764 BCE == Greg. Calendar 18 July 9764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 2 24	2♍38'44	12♈29	20♍46	18♎39	14°R19	2°R14	17♌34	8♍30	6°R10	17♎29	4°R 0	2♌44	18♓45	n.a.	F 1
S 2	22 6 21	3°38'48	24°25	21°44	19°39	13♒59	2♉13	17°41	8°33	6♈ 9	17°30	3♌55	2°41	18°52	n.a.	S 2
S 3	22 10 17	4°38'50	6♉28	22°35	20°39	13°39	2°11	17°48	8°37	6° 7	17°31	3°51	2°38	18°58	n.a.	S 3
M 4	22 14 14	5°38'50	18°42	23°17	21°38	13°20	2°10	17°56	8°40	6° 6	17°32	3°48	2°35	19° 5	n.a.	M 4
T 5	22 18 10	6°38'48	1♊10	23°50	22°37	13° 2	2° 8	18° 3	8°43	6° 4	17°33	3°D47	2°31	19°12	n.a.	T 5
W 6	22 22 7	7°38'44	13°57	24°14	23°36	12°44	2° 7	18°10	8°47	6° 3	17°35	3°47	2°28	19°18	n.a.	W 6
T 7	22 26 4	8°38'38	27° 7	24°29	24°34	12°27	2° 5	18°18	8°50	6° 2	17°36	3°48	2°25	19°25	n.a.	T 7
F 8	22 30 0	9°38'30	10♋42	24°R33	25°31	12°10	2° 3	18°25	8°54	6° 0	17°37	3°50	2°22	19°32	n.a.	F 8
S 9	22 33 57	10°38'20	24°44	24°29	26°28	11°54	2° 0	18°32	8°57	5°59	17°38	3°51	2°19	19°38	n.a.	S 9
S 10	22 37 54	11°38'08	9♌13	24°14	27°24	11°39	1°58	18°39	9° 1	5°57	17°40	3°R51	2°15	19°45	n.a.	S 10
M11	22 41 50	12°37'54	24° 6	23°51	28°20	11°25	1°55	18°46	9° 4	5°56	17°41	3°49	2°12	19°52	n.a.	M11
T 12	22 45 47	13°37'37	9♍15	23°19	29°15	11°11	1°52	18°54	9° 7	5°54	17°42	3°46	2° 9	19°58	n.a.	T 12
W13	22 49 43	14°37'18	24°32	22°40	0♏10	10°58	1°49	19° 1	9°11	5°53	17°43	3°41	2° 6	20° 5	n.a.	W13
T 14	22 53 40	15°36'56	9♎45	21°55	1° 4	10°46	1°46	19° 8	9°14	5°51	17°45	3°35	2° 3	20°12	n.a.	T 14
F 15	22 57 36	16°36'32	24°45	21° 3	1°57	10°35	1°43	19°15	9°18	5°50	17°46	3°28	2° 0	20°18	n.a.	F 15
S 16	23 1 33	17°36'05	9♏23	20° 8	2°49	10°24	1°39	19°22	9°21	5°48	17°47	3°22	1°56	20°25	n.a.	S 16
S 17	23 5 30	18°35'36	23°34	19°10	3°41	10°15	1°35	19°29	9°24	5°47	17°49	3°18	1°53	20°32	n.a.	S 17
M18	23 9 26	19°35'04	7♐16	18°10	4°32	10° 6	1°31	19°36	9°28	5°45	17°50	3°15	1°50	20°39	n.a.	M18
T 19	23 13 23	20°34'30	20°31	17°11	5°23	9°58	1°27	19°42	9°31	5°44	17°51	3°D14	1°47	20°45	n.a.	T 19
W20	23 17 19	21°33'52	3♑22	16°13	6°12	9°51	1°23	19°49	9°35	5°42	17°53	3°15	1°44	20°52	n.a.	W20
T 21	23 21 16	22°33'12	15°52	15°17	7° 1	9°44	1°18	19°56	9°38	5°40	17°54	3°16	1°41	20°59	n.a.	T 21
F 22	23 25 13	23°32'30	28° 6	14°24	7°49	9°39	1°14	20° 3	9°41	5°39	17°55	3°R17	1°37	21° 5	n.a.	F 22
S 23	23 29 9	24°31'44	10♒ 8	13°36	8°36	9°34	1° 9	20° 9	9°45	5°37	17°57	3°17	1°34	21°12	n.a.	S 23
S 24	23 33 6	25°30'56	22° 4	12°53	9°22	9°30	1° 4	20°16	9°48	5°36	17°58	3°15	1°31	21°19	n.a.	S 24
M25	23 37 2	26°30'06	3♓55	12°15	10° 7	9°26	0°59	20°23	9°51	5°34	18° 0	3°11	1°28	21°25	n.a.	M25
T 26	23 40 59	27°29'13	15°45	11°43	10°51	9°24	0°54	20°29	9°55	5°32	18° 1	3° 4	1°25	21°32	n.a.	T 26
W27	23 44 55	28°28'17	27°35	11°17	11°33	9°22	0°49	20°36	9°58	5°31	18° 2	2°55	1°21	21°39	n.a.	W27
T 28	23 48 52	29°27'20	9♈28	10°58	12°15	9°21	0°43	20°42	10° 1	5°29	18° 4	2°45	1°18	21°45	n.a.	T 28
F 29	23 52 48	0♎26'19	21°25	10°44	12°56	9°D21	0°38	20°49	10° 4	5°28	18° 5	2°33	1°15	21°52	n.a.	F 29
S 30	23 56 45	1♎25'17	3♉28	10♍37	13♏35	9♒22	0♉32	20♌55	10♍ 8	5♈26	18♎ 7	2♌22	1♌12	21♓59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n50	0n38	4s51	3n26	0s22	9s47	2s27	16s11	0n53	13n54	1n23	17n56	2n 0	9n 5	0n29	2n31	0s 0	20s55	15s 8	19n51	20n 9	7s58		n.a.
S 2	10 28	4 59	5 9	3 15	0 8	10 9	2 25	16 15	0 55	13 54	1 23	17 53	2 0	9 3	0 29	2 30	0 0	20 55	15 8	19 52	20 10	7 56		n.a.
S 3	10 6	9 11	5 13	3 7	0n 6	10 30	2 23	16 19	0 57	13 54	1 23	17 51	2 0	9 2	0 29	2 30	0 0	20 55	15 8	19 53	20 10	7 54		n.a.
M 4	9 43	13 5	5 3	3 4	0 21	10 51	2 21	16 23	0 59	13 54	1 24	17 49	2 0	9 1	0 29	2 29	0 0	20 56	15 8	19 53	20 11	7 52		n.a.
T 5	9 20	16 29	4 38	3 5	0 38	11 11	2 18	16 26	1 1	13 54	1 24	17 46	2 0	8 59	0 29	2 29	0 0	20 56	15 7	19 54	20 12	7 50		n.a.
W 6	8 57	19 13	3 59	3 11	0 54	11 31	2 15	16 30	1 3	13 53	1 25	17 44	2 0	8 58	0 29	2 28	0 0	20 56	15 7	19 54	20 13	7 48		n.a.
T 7	8 34	21 1	3 7	3 21	1 11	11 50	2 12	16 33	1 5	13 53	1 25	17 42	2 0	8 57	0 29	2 28	0 0	20 57	15 7	19 53	20 13	7 45		n.a.
F 8	8 11	21 41	2 3	3 35	1 29	12 9	2 9	16 36	1 7	13 53	1 25	17 39	2 0	8 55	0 29	2 27	0 0	20 57	15 7	19 53	20 14	7 43		n.a.
S 9	7 48	21 1	0 50	3 53	1 47	12 27	2 6	16 38	1 9	13 52	1 26	17 37	2 0	8 54	0 29	2 27	0 0	20 57	15 7	19 53	20 15	7 41		n.a.
S 10	7 24	18 58	0n29	4 15	2 4	12 45	2 2	16 41	1 11	13 52	1 26	17 35	2 0	8 53	0 29	2 26	0 0	20 58	15 6	19 53	20 15	7 39		n.a.
M11	7 1	15 35	1 48	4 40	2 21	13 2	1 58	16 43	1 13	13 51	1 26	17 33	2 0	8 51	0 29	2 26	0n 0	20 58	15 6	19 53	20 16	7 37		n.a.
T 12	6 37	11 7	3 1	5 8	2 38	13 19	1 55	16 45	1 14	13 50	1 27	17 30	2 0	8 50	0 29	2 25	0 0	20 58	15 6	19 54	20 17	7 35		n.a.
W13	6 14	5 54	4 1	5 38	2 54	13 35	1 51	16 47	1 16	13 49	1 27	17 28	2 0	8 49	0 29	2 24	0 0	20 59	15 6	19 55	20 18	7 32		n.a.
T 14	5 50	0 21	4 43	6 10	3 8	13 51	1 46	16 49	1 18	13 49	1 28	17 26	2 0	8 47	0 29	2 24	0 0	20 59	15 6	19 57	20 18	7 30		n.a.
F 15	5 26	5s 9	5 6	6 43	3 22	14 6	1 42	16 51	1 19	13 48	1 28	17 24	2 0	8 46	0 29	2 23	0 0	20 59	15 6	19 58	20 19	7 28		n.a.
S 16	5 2	10 12	5 8	7 16	3 33	14 20	1 37	16 52	1 21	13 47	1 28	17 21	2 0	8 45	0 29	2 22	0 0	21 0	15 5	20 0	20 20	7 26		n.a.
S 17	4 39	14 33	4 51	7 49	3 43	14 34	1 32	16 53	1 23	13 46	1 29	17 19	2 0	8 43	0 29	2 22	0 0	21 0	15 5	20 1	20 21	7 24		n.a.
M18	4 15	17 58	4 17	8 21	3 52	14 47	1 27	16 54	1 24	13 45	1 29	17 17	2 0	8 42	0 29	2 21	0 0	21 1	15 5	20 1	20 21	7 22		n.a.
T 19	3 51	20 19	3 30	8 51	3 58	15 0	1 22	16 55	1 25	13 44	1 29	17 15	2 0	8 41	0 29	2 21	0 0	21 1	15 5	20 2	20 22	7 19		n.a.
W20	3 26	21 33	2 35	9 18	4 2	15 12	1 16	16 56	1 27	13 42	1 30	17 12	2 0	8 39	0 29	2 20	0 0	21 1	15 5	20 1	20 23	7 17		n.a.
T 21	3 2	21 40	1 33	9 43	4 5	15 23	1 11	16 56	1 28	13 41	1 30	17 10	2 0	8 38	0 29	2 19	0 0	21 2	15 5	20 1	20 24	7 15		n.a.
F 22	2 38	20 43	0 28	10 4	4 6	15 33	1 5	16 57	1 30	13 40	1 30	17 8	2 0	8 37	0 29	2 19	0 0	21 2	15 5	20 1	20 24	7 13		n.a.
S 23	2 14	18 50	0s37	10 23	4 5	15 43	0 59	16 57	1 31	13 38	1 31	17 6	2 0	8 35	0 29	2 18	0 0	21 3	15 4	20 1	20 25	7 11		n.a.
S 24	1 50	16 8	1 39	10 38	4 2	15 52	0 52	16 57	1 32	13 37	1 31	17 4	2 0	8 34	0 29	2 17	0 0	21 3	15 4	20 1	20 26	7 8		n.a.
M25	1 26	12 48	2 37	10 49	3 58	16 1	0 46	16 56	1 33	13 35	1 31	17 2	2 0	8 33	0 29	2 17	0 0	21 4	15 4	20 2	20 26	7 6		n.a.
T 26	1 2	8 58	3 28	10 56	3 52	16 9	0 39	16 56	1 34	13 34	1 32	17 0	2 0	8 32	0 29	2 16	0 0	21 4	15 4	20 4	20 27	7 4		n.a.
W27	0 37	4 47	4 9	11 0	3 46	16 16	0 32	16 55	1 36	13 32	1 32	16 57	2 0	8 30	0 29	2 16	0 0	21 5	15 4	20 6	20 28	7 2		n.a.
T 28	0 13	0 24	4 40	11 1	3 38	16 22	0 25	16 54	1 37	13 31	1 32	16 55	2 0	8 29	0 29	2 15	0 0	21 5	15 4	20 9	20 29	7 0		n.a.
F 29	0s11	4n 0	4 59	10 59	3 30	16 28	0 17	16 53	1 38	13 29	1 33	16 53	2 0	8 28	0 29	2 14	0 0	21 6	15 4	20 11	20 29	6 57		n.a.
S 30	0s35	8n18	5s 4	10n53	3n21	16s33	0s 9	16s52	1n39	13n27	1n33	16n51	2n 1	8n26	0n29	2n14	0n 0	21s 6	15s 4	20n14	20n30	6s55		n.a.

Julian Day Number = -1844573.5, Delta T = 120h54m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'44, Lahiri = -137°21'44 Julian Calendar 1 Nov. 9764 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9764 BCE (-9763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 42	2♎24'12	15♉37	10°D36	14♏14	9♒23	0°R26	21♌ 2	10♍11	5°R24	18♎ 8	2°R13	1♌ 9	22♓ 6	n.a.	S 1
M 2	0 4 38	3°23'05	27°56	10♍40	14°51	9°25	0♉20	21° 8	10°14	5♈23	18°10	2♌ 5	1° 6	22°12	n.a.	M 2
T 3	0 8 35	4°21'56	10♊27	10°50	15°26	9°28	0°14	21°14	10°17	5°21	18°11	2° 0	1° 2	22°19	n.a.	T 3
W 4	0 12 31	5°20'45	23°13	11° 5	16° 1	9°32	0° 8	21°20	10°21	5°19	18°13	1°57	0°59	22°26	n.a.	W 4
T 5	0 16 28	6°19'32	6♋18	11°25	16°33	9°36	0° 1	21°26	10°24	5°18	18°14	1°D57	0°56	22°32	n.a.	T 5
F 6	0 20 24	7°18'17	19°44	11°50	17° 5	9°41	29♈55	21°32	10°27	5°16	18°16	1°57	0°53	22°39	n.a.	F 6
S 7	0 24 21	8°17'00	3♌35	12°20	17°35	9°47	29°48	21°38	10°30	5°14	18°17	1°R57	0°50	22°46	n.a.	S 7
S 8	0 28 17	9°15'40	17°51	12°54	18° 3	9°53	29°41	21°44	10°33	5°13	18°19	1°56	0°46	22°52	n.a.	S 8
M 9	0 32 14	10°14'19	2♍32	13°31	18°30	10° 0	29°35	21°50	10°36	5°11	18°20	1°53	0°43	22°59	n.a.	M 9
T 10	0 36 10	11°12'56	17°32	14°13	18°55	10° 8	29°28	21°56	10°39	5° 9	18°22	1°48	0°40	23° 6	n.a.	T 10
W11	0 40 7	12°11'30	2♎44	14°58	19°18	10°16	29°21	22° 2	10°42	5° 8	18°23	1°39	0°37	23°13	n.a.	W11
T 12	0 44 3	13°10'02	17°58	15°47	19°39	10°25	29°14	22° 8	10°45	5° 6	18°25	1°29	0°34	23°19	n.a.	T 12
F 13	0 48 0	14° 8'32	3♏ 4	16°39	19°59	10°35	29° 7	22°13	10°48	5° 5	18°26	1°19	0°31	23°26	n.a.	F 13
S 14	0 51 56	15° 7'00	17°50	17°34	20°16	10°45	28°59	22°19	10°51	5° 3	18°28	1° 9	0°27	23°33	n.a.	S 14
S 15	0 55 53	16° 5'25	2♐10	18°32	20°32	10°56	28°52	22°24	10°54	5° 1	18°29	1° 1	0°24	23°39	n.a.	S 15
M16	0 59 49	17° 3'48	16° 1	19°33	20°45	11° 7	28°45	22°30	10°57	5° 0	18°31	0°55	0°21	23°46	n.a.	M16
T 17	1 3 46	18° 2'08	29°22	20°36	20°56	11°19	28°37	22°35	11° 0	4°58	18°32	0°52	0°18	23°53	n.a.	T 17
W18	1 7 42	19° 0'26	12♑16	21°42	21° 5	11°31	28°30	22°40	11° 3	4°56	18°34	0°51	0°15	23°59	n.a.	W18
T 19	1 11 39	19°58'41	24°47	22°50	21°12	11°45	28°22	22°46	11° 6	4°55	18°35	0°51	0°12	24° 6	n.a.	T 19
F 20	1 15 35	20°56'54	7♒ 0	24° 0	21°17	11°58	28°15	22°51	11° 9	4°53	18°37	0°51	0° 8	24°13	n.a.	F 20
S 21	1 19 32	21°55'05	19° 0	25°13	21°R19	12°12	28° 7	22°56	11°12	4°52	18°38	0°49	0° 5	24°19	n.a.	S 21
S 22	1 23 28	22°53'13	0♓52	26°28	21°18	12°27	28° 0	23° 1	11°14	4°50	18°40	0°46	0° 2	24°26	n.a.	S 22
M23	1 27 25	23°51'19	12°41	27°45	21°16	12°42	27°52	23° 6	11°17	4°49	18°41	0°40	29♋59	24°33	n.a.	M23
T 24	1 31 21	24°49'23	24°31	29° 4	21°10	12°58	27°44	23°11	11°20	4°47	18°43	0°32	29°56	24°40	n.a.	T 24
W25	1 35 18	25°47'24	6♈24	0♎26	21° 3	13°14	27°37	23°16	11°22	4°46	18°44	0°21	29°52	24°46	n.a.	W25
T 26	1 39 14	26°45'24	18°22	1°49	20°52	13°31	27°29	23°20	11°25	4°44	18°46	0° 8	29°49	24°53	n.a.	T 26
F 27	1 43 11	27°43'21	0♉26	3°14	20°40	13°48	27°21	23°25	11°28	4°43	18°47	29♋54	29°46	25° 0	n.a.	F 27
S 28	1 47 7	28°41'16	12°39	4°40	20°24	14° 6	27°14	23°30	11°30	4°41	18°48	29°40	29°43	25° 6	n.a.	S 28
S 29	1 51 4	29°39'10	25° 1	6° 9	20° 7	14°24	27° 6	23°34	11°33	4°40	18°50	29°28	29°40	25°13	n.a.	S 29
M30	1 55 0	0♏37'01	7♊32	7°40	19°47	14°42	26°58	23°39	11°35	4°38	18°51	29°19	29°37	25°20	n.a.	M30
T 31	1 58 57	1♏34'51	20♊13	9♎12	19♏24	15♒ 1	26♈51	23♌43	11♍38	4♈37	18♎53	29♋12	29♋33	25♓26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s59	12n18	4s56	10n45	3n11	16s37	0s 1	16s51	1n40	13n25	1n33	16n49	2n 1	8n25	0n29	2n13	0n 0	21s 7	15s 4	20n16	20n31	6s53		n.a.
M 2	1 23	15 51	4 34	10 34	3 1	16 40	0n 7	16 49	1 41	13 23	1 34	16 47	2 1	8 24	0 29	2 12	0 0	21 7	15 4	20 18	20 32	6 51		n.a.
T 3	1 47	18 45	3 59	10 20	2 50	16 43	0 16	16 48	1 42	13 21	1 34	16 45	2 1	8 23	0 29	2 12	0 0	21 8	15 4	20 19	20 32	6 49		n.a.
W 4	2 11	20 48	3 11	10 4	2 40	16 45	0 24	16 46	1 43	13 19	1 34	16 43	2 1	8 21	0 29	2 11	0 0	21 8	15 4	20 20	20 33	6 46		n.a.
T 5	2 35	21 49	2 12	9 46	2 29	16 46	0 33	16 44	1 44	13 17	1 35	16 41	2 1	8 20	0 29	2 10	0 0	21 9	15 3	20 20	20 34	6 44		n.a.
F 6	2 59	21 36	1 5	9 26	2 18	16 46	0 43	16 42	1 44	13 15	1 35	16 39	2 1	8 19	0 29	2 10	0 0	21 9	15 3	20 20	20 34	6 42		n.a.
S 7	3 23	20 5	0n 9	9 5	2 6	16 46	0 52	16 39	1 45	13 13	1 35	16 37	2 1	8 18	0 29	2 9	0 0	21 10	15 3	20 20	20 35	6 40		n.a.
S 8	3 47	17 16	1 24	8 41	1 55	16 44	1 2	16 37	1 46	13 11	1 35	16 35	2 1	8 16	0 29	2 8	0 0	21 10	15 3	20 20	20 36	6 37		n.a.
M 9	4 10	13 17	2 35	8 16	1 44	16 42	1 12	16 34	1 47	13 9	1 36	16 34	2 1	8 15	0 29	2 8	0 0	21 11	15 3	20 21	20 37	6 35		n.a.
T 10	4 34	8 23	3 37	7 49	1 33	16 39	1 22	16 31	1 47	13 6	1 36	16 32	2 1	8 14	0 29	2 7	0 1	21 12	15 3	20 22	20 37	6 33		n.a.
W11	4 58	2 55	4 25	7 21	1 22	16 36	1 33	16 28	1 48	13 4	1 36	16 30	2 1	8 13	0 29	2 6	0 1	21 12	15 3	20 24	20 38	6 31		n.a.
T 12	5 21	2s45	4 54	6 51	1 11	16 31	1 44	16 25	1 49	13 2	1 37	16 28	2 2	8 12	0 29	2 6	0 1	21 13	15 3	20 26	20 39	6 28		n.a.
F 13	5 44	8 11	5 2	6 21	1 0	16 26	1 55	16 22	1 50	12 59	1 37	16 26	2 2	8 11	0 29	2 5	0 1	21 13	15 3	20 29	20 39	6 26		n.a.
S 14	6 8	13 2	4 50	5 49	0 50	16 20	2 6	16 19	1 50	12 57	1 37	16 24	2 2	8 9	0 29	2 4	0 1	21 14	15 3	20 31	20 40	6 24		n.a.
S 15	6 31	17 0	4 19	5 16	0 40	16 13	2 17	16 15	1 51	12 55	1 37	16 23	2 2	8 8	0 29	2 4	0 1	21 15	15 3	20 33	20 41	6 22		n.a.
M16	6 54	19 52	3 34	4 43	0 29	16 6	2 29	16 11	1 51	12 52	1 37	16 21	2 2	8 7	0 29	2 3	0 1	21 15	15 3	20 34	20 41	6 19		n.a.
T 17	7 17	21 31	2 39	4 8	0 20	15 57	2 41	16 7	1 52	12 50	1 38	16 19	2 2	8 6	0 29	2 3	0 1	21 16	15 3	20 35	20 42	6 17		n.a.
W18	7 40	21 59	1 37	3 33	0 10	15 48	2 53	16 3	1 53	12 47	1 38	16 17	2 2	8 5	0 29	2 2	0 1	21 16	15 3	20 35	20 43	6 15		n.a.
T 19	8 2	21 18	0 32	2 56	0 1	15 38	3 5	15 59	1 53	12 44	1 38	16 16	2 2	8 4	0 29	2 1	0 1	21 17	15 3	20 35	20 44	6 13		n.a.
F 20	8 25	19 37	0s33	2 19	0s 8	15 27	3 18	15 55	1 54	12 42	1 38	16 14	2 2	8 3	0 29	2 1	0 1	21 18	15 3	20 35	20 44	6 10		n.a.
S 21	8 47	17 5	1 35	1 42	0 17	15 15	3 31	15 50	1 54	12 39	1 39	16 13	2 3	8 2	0 29	2 0	0 1	21 18	15 3	20 35	20 45	6 8		n.a.
S 22	9 10	13 51	2 32	1 3	0 26	15 3	3 43	15 45	1 54	12 37	1 39	16 11	2 3	8 0	0 29	1 59	0 1	21 19	15 3	20 36	20 46	6 6		n.a.
M23	9 32	10 6	3 22	0 24	0 34	14 50	3 56	15 41	1 55	12 34	1 39	16 9	2 3	7 59	0 29	1 59	0 1	21 20	15 3	20 37	20 46	6 4		n.a.
T 24	9 54	5 57	4 4	0s15	0 42	14 36	4 9	15 36	1 55	12 31	1 39	16 8	2 3	7 58	0 29	1 58	0 1	21 20	15 3	20 39	20 47	6 1		n.a.
W25	10 16	1 34	4 35	0 55	0 49	14 22	4 22	15 31	1 56	12 29	1 39	16 6	2 3	7 57	0 29	1 58	0 1	21 21	15 4	20 42	20 48	5 59		n.a.
T 26	10 37	2n54	4 54	1 36	0 56	14 6	4 35	15 25	1 56	12 26	1 39	16 5	2 3	7 56	0 29	1 57	0 1	21 21	15 4	20 44	20 48	5 57		n.a.
F 27	10 59	7 18	5 0	2 17	1 3	13 51	4 48	15 20	1 57	12 23	1 40	16 3	2 3	7 55	0 29	1 56	0 1	21 22	15 4	20 47	20 49	5 54		n.a.
S 28	11 20	11 28	4 52	2 58	1 9	13 34	5 1	15 14	1 57	12 20	1 40	16 2	2 3	7 54	0 29	1 56	0 1	21 23	15 4	20 50	20 50	5 52		n.a.
S 29	11 41	15 13	4 31	3 40	1 15	13 17	5 13	15 9	1 57	12 18	1 40	16 0	2 3	7 53	0 29	1 55	0 1	21 23	15 4	20 53	20 51	5 50		n.a.
M30	12 2	18 21	3 57	4 22	1 21	13 0	5 26	15 3	1 58	12 15	1 40	15 59	2 4	7 52	0 29	1 55	0 1	21 24	15 4	20 55	20 51	5 48		n.a.
T 31	12s23	20n38	3s10	5s 4	1s26	12s42	5n38	14s57	1n58	12n12	1n40	15n58	2n 4	7n51	0n29	1n54	0n 1	21s25	15s 4	20n57	20n52	5s45		n.a.

Julian Day Number = -1844543.5, Delta T = 120h53m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'40, Lahiri = -137°21'40 Julian Calendar 1 Dec. 9764 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9764 BCE

The year -9763 astronomical counting style corresponds to year 9764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 2 53	2♏32'40	3♋ 8	10♎46	19°R 0	15♒20	26°R43	23♌47	11♍40	4°R35	18♎54	29°R 8	29♋30	25♓33	n.a.	W 1
T 2	2 6 50	3°30'26	16°16	12°22	18♏33	15°40	26♈36	23°52	11°43	4♈34	18°56	29♋ 6	29°27	25°40	n.a.	T 2
F 3	2 10 46	4°28'12	29°42	14° 0	18° 4	16° 0	26°28	23°56	11°45	4°33	18°57	29° 6	29°24	25°47	n.a.	F 3
S 4	2 14 43	5°25'55	13♌26	15°39	17°34	16°21	26°20	24° 0	11°47	4°31	18°59	29° 5	29°21	25°53	n.a.	S 4
S 5	2 18 39	6°23'37	27°31	17°20	17° 2	16°42	26°13	24° 4	11°50	4°30	19° 0	29° 4	29°17	26° 0	n.a.	S 5
M 6	2 22 35	7°21'18	11♍56	19° 4	16°28	17° 3	26° 6	24° 7	11°52	4°29	19° 2	29° 1	29°14	26° 7	n.a.	M 6
T 7	2 26 32	8°18'57	26°38	20°48	15°53	17°25	25°58	24°11	11°54	4°27	19° 3	28°55	29°11	26°13	n.a.	T 7
W 8	2 30 28	9°16'34	11♎32	22°35	15°16	17°47	25°51	24°15	11°57	4°26	19° 5	28°47	29° 8	26°20	n.a.	W 8
T 9	2 34 25	10°14'11	26°31	24°23	14°39	18° 9	25°44	24°19	11°59	4°25	19° 6	28°37	29° 5	26°27	n.a.	T 9
F 10	2 38 21	11°11'45	11♏24	26°14	14° 1	18°32	25°36	24°22	12° 1	4°23	19° 7	28°26	29° 2	26°34	n.a.	F 10
S 11	2 42 18	12° 9'18	26° 3	28° 6	13°23	18°55	25°29	24°26	12° 3	4°22	19° 9	28°16	28°58	26°40	n.a.	S 11
S 12	2 46 14	13° 6'49	10♐20	29°59	12°45	19°19	25°22	24°29	12° 5	4°21	19°10	28° 7	28°55	26°47	n.a.	S 12
M13	2 50 11	14° 4'19	24°12	1♏55	12° 6	19°43	25°15	24°32	12° 7	4°20	19°12	28° 1	28°52	26°54	n.a.	M13
T 14	2 54 7	15° 1'47	7♑35	3°52	11°28	20° 7	25° 8	24°35	12° 9	4°19	19°13	27°57	28°49	27° 0	n.a.	T 14
W15	2 58 4	15°59'13	20°33	5°51	10°51	20°31	25° 2	24°38	12°11	4°17	19°14	27°55	28°46	27° 7	n.a.	W15
T 16	3 2 0	16°56'37	3♒ 7	7°52	10°14	20°56	24°55	24°41	12°13	4°16	19°16	27°D55	28°43	27°14	n.a.	T 16
F 17	3 5 57	17°54'00	15°22	9°54	9°38	21°21	24°48	24°44	12°15	4°15	19°17	27°R56	28°39	27°20	n.a.	F 17
S 18	3 9 53	18°51'21	27°24	11°58	9° 3	21°47	24°42	24°47	12°16	4°14	19°18	27°55	28°36	27°27	n.a.	S 18
S 19	3 13 49	19°48'40	9♓18	14° 3	8°30	22°13	24°36	24°50	12°18	4°13	19°20	27°53	28°33	27°34	n.a.	S 19
M20	3 17 46	20°45'58	21° 8	16° 9	7°58	22°39	24°29	24°52	12°20	4°12	19°21	27°49	28°30	27°41	n.a.	M20
T 21	3 21 42	21°43'14	3♈ 0	18°17	7°28	23° 5	24°23	24°55	12°22	4°11	19°22	27°43	28°27	27°47	n.a.	T 21
W22	3 25 39	22°40'28	14°56	20°26	7° 0	23°31	24°17	24°57	12°23	4°10	19°24	27°34	28°23	27°54	n.a.	W22
T 23	3 29 35	23°37'42	27° 0	22°35	6°35	23°58	24°11	25° 0	12°25	4° 9	19°25	27°24	28°20	28° 1	n.a.	T 23
F 24	3 33 32	24°34'53	9♉14	24°45	6°11	24°25	24° 5	25° 2	12°26	4° 8	19°26	27°13	28°17	28° 7	n.a.	F 24
S 25	3 37 28	25°32'04	21°39	26°55	5°49	24°53	24° 0	25° 4	12°28	4° 7	19°27	27° 2	28°14	28°14	n.a.	S 25
S 26	3 41 25	26°29'14	4♊16	29° 6	5°30	25°20	23°54	25° 6	12°29	4° 7	19°29	26°52	28°11	28°21	n.a.	S 26
M27	3 45 21	27°26'22	17° 4	1♐16	5°13	25°48	23°49	25° 8	12°31	4° 6	19°30	26°44	28° 8	28°28	n.a.	M27
T 28	3 49 18	28°23'29	0♋ 4	3°26	4°58	26°16	23°44	25°10	12°32	4° 5	19°31	26°39	28° 4	28°34	n.a.	T 28
W29	3 53 14	29°20'36	13°16	5°35	4°46	26°45	23°39	25°11	12°34	4° 4	19°32	26°36	28° 1	28°41	n.a.	W29
T 30	3 57 11	0♐17'42	26°39	7°42	4°37	27°13	23°34	25°13	12°35	4° 3	19°34	26°D35	27°58	28°48	n.a.	T 30
F 31	4 1 7	1♐14'47	10♌14	9♐49	4♏29	27♒42	23♈29	25♌15	12♍36	4♈ 3	19♎35	26♋36	27♋55	28♓54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s43	21n55	2s13	5s46	1s31	12s24	5n50	14s51	1n58	12n 9	1n40	15n56	2n 4	7n50	0n29	1n53	0n 1	21s25	15s 4	20n57	20n53	5s43		n.a.
T 2	13 4	22 2	1 7	6 29	1 35	12 5	6 2	14 45	1 59	12 7	1 40	15 55	2 4	7 49	0 29	1 53	0 1	21 26	15 4	20 58	20 53	5 41		n.a.
F 3	13 24	20 53	0n 3	7 11	1 39	11 46	6 13	14 38	1 59	12 4	1 40	15 54	2 4	7 48	0 29	1 52	0 1	21 27	15 4	20 58	20 54	5 38		n.a.
S 4	13 44	18 30	1 15	7 54	1 42	11 27	6 24	14 32	1 59	12 1	1 41	15 52	2 4	7 47	0 29	1 52	0 1	21 27	15 4	20 58	20 55	5 36		n.a.
S 5	14 3	14 57	2 24	8 37	1 45	11 8	6 34	14 25	1 59	11 59	1 41	15 51	2 4	7 47	0 29	1 51	0 1	21 28	15 4	20 58	20 55	5 34		n.a.
M 6	14 23	10 27	3 26	9 20	1 47	10 49	6 44	14 18	2 0	11 56	1 41	15 50	2 5	7 46	0 29	1 51	0 1	21 29	15 5	20 59	20 56	5 32		n.a.
T 7	14 42	5 15	4 15	10 2	1 49	10 31	6 53	14 11	2 0	11 53	1 41	15 49	2 5	7 45	0 29	1 50	0 1	21 30	15 5	21 0	20 57	5 29		n.a.
W 8	15 1	0s18	4 48	10 45	1 50	10 12	7 2	14 4	2 0	11 50	1 41	15 48	2 5	7 44	0 29	1 50	0 1	21 30	15 5	21 2	20 57	5 27		n.a.
T 9	15 20	5 52	5 1	11 27	1 51	9 54	7 10	13 57	2 0	11 48	1 41	15 47	2 5	7 43	0 29	1 49	0 1	21 31	15 5	21 4	20 58	5 25		n.a.
F 10	15 38	11 4	4 54	12 9	1 51	9 36	7 17	13 50	2 0	11 45	1 41	15 46	2 5	7 42	0 29	1 49	0 1	21 32	15 5	21 6	20 59	5 22		n.a.
S 11	15 57	15 32	4 27	12 50	1 51	9 18	7 23	13 42	2 1	11 42	1 41	15 44	2 5	7 41	0 29	1 48	0 1	21 32	15 5	21 8	20 59	5 20		n.a.
S 12	16 15	18 59	3 44	13 31	1 50	9 2	7 28	13 34	2 1	11 40	1 41	15 43	2 5	7 41	0 29	1 48	0 1	21 33	15 5	21 10	21 0	5 18		n.a.
M13	16 32	21 14	2 49	14 11	1 48	8 46	7 33	13 27	2 1	11 37	1 41	15 42	2 6	7 40	0 29	1 47	0 1	21 34	15 6	21 11	21 1	5 15		n.a.
T 14	16 50	22 11	1 46	14 51	1 46	8 30	7 37	13 19	2 1	11 35	1 41	15 42	2 6	7 39	0 29	1 47	0 1	21 34	15 6	21 12	21 1	5 13		n.a.
W15	17 7	21 54	0 39	15 30	1 44	8 16	7 40	13 11	2 1	11 32	1 41	15 41	2 6	7 38	0 29	1 46	0 1	21 35	15 6	21 13	21 2	5 11		n.a.
T 16	17 24	20 30	0s28	16 8	1 40	8 2	7 42	13 2	2 1	11 30	1 41	15 40	2 6	7 38	0 29	1 46	0 1	21 36	15 6	21 13	21 3	5 8		n.a.
F 17	17 41	18 10	1 31	16 45	1 36	7 50	7 43	12 54	2 2	11 27	1 41	15 39	2 6	7 37	0 29	1 46	0 1	21 37	15 6	21 13	21 3	5 6		n.a.
S 18	17 57	15 5	2 30	17 20	1 32	7 38	7 44	12 46	2 2	11 25	1 41	15 38	2 6	7 36	0 29	1 45	0 1	21 37	15 6	21 13	21 4	5 4		n.a.
S 19	18 13	11 25	3 21	17 55	1 26	7 28	7 43	12 37	2 2	11 22	1 41	15 37	2 7	7 36	0 29	1 45	0 1	21 38	15 7	21 13	21 5	5 1		n.a.
M20	18 29	7 20	4 4	18 27	1 21	7 19	7 42	12 28	2 2	11 20	1 41	15 37	2 7	7 35	0 29	1 44	0 1	21 39	15 7	21 14	21 5	4 59		n.a.
T 21	18 45	2 58	4 36	18 59	1 14	7 11	7 40	12 19	2 2	11 18	1 41	15 36	2 7	7 34	0 29	1 44	0 1	21 39	15 7	21 15	21 6	4 57		n.a.
W22	19 0	1n32	4 56	19 28	1 7	7 4	7 38	12 10	2 2	11 15	1 41	15 35	2 7	7 34	0 29	1 44	0 1	21 40	15 7	21 17	21 7	4 54		n.a.
T 23	19 15	6 1	5 3	19 56	1 0	6 59	7 34	12 1	2 2	11 13	1 41	15 34	2 7	7 33	0 29	1 43	0 1	21 41	15 7	21 19	21 7	4 52		n.a.
F 24	19 29	10 20	4 57	20 22	0 51	6 55	7 30	11 52	2 2	11 11	1 41	15 34	2 7	7 32	0 29	1 43	0 1	21 41	15 8	21 21	21 8	4 50		n.a.
S 25	19 43	14 18	4 36	20 46	0 43	6 52	7 26	11 43	2 2	11 9	1 41	15 33	2 8	7 32	0 29	1 42	0 1	21 42	15 8	21 23	21 9	4 47		n.a.
S 26	19 57	17 41	4 2	21 7	0 34	6 50	7 21	11 33	2 2	11 6	1 41	15 33	2 8	7 31	0 29	1 42	0 1	21 43	15 8	21 25	21 9	4 45		n.a.
M27	20 11	20 17	3 15	21 26	0 25	6 50	7 15	11 24	2 2	11 4	1 41	15 32	2 8	7 31	0 29	1 42	0 1	21 44	15 8	21 27	21 10	4 43		n.a.
T 28	20 24	21 53	2 17	21 43	0 15	6 51	7 9	11 14	2 2	11 2	1 41	15 32	2 8	7 30	0 29	1 41	0 1	21 44	15 8	21 28	21 11	4 40		n.a.
W29	20 37	22 19	1 11	21 58	0 5	6 53	7 3	11 4	2 2	11 0	1 41	15 31	2 8	7 30	0 29	1 41	0 1	21 45	15 9	21 29	21 11	4 38		n.a.
T 30	20 50	21 28	0n 0	22 11	0n 5	6 56	6 56	10 54	2 2	10 58	1 41	15 31	2 8	7 29	0 29	1 41	0 1	21 46	15 9	21 29	21 12	4 36		n.a.
F 31	21s 2	19n23	1n13	22s21	0n15	7s 0	6n49	10s44	2n 2	10n56	1n41	15n30	2n 8	7n29	0n29	1n41	0n 1	21s46	15s 9	21n29	21n13	4s33		n.a.

Julian Day Number = -1844512.5, Delta T = 120h53m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'36, Lahiri = -137°21'36 Julian Calendar 1 Jan. 9763 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 4	2♐11'51	24♌ 3	11♐54	4°R25	28♒11	23°R24	25♌16	12♍37	4°R 2	19♎36	26♋36	27♋52	29♓ 1	n.a.	S 1
S 2	4 9 0	3° 8'54	8♍ 4	13°57	4♏22	28°40	23♈20	25°17	12°39	4♈ 1	19°37	26°R37	27°49	29° 8	n.a.	S 2
M 3	4 12 57	4° 5'57	22°18	15°59	4°D22	29°10	23°16	25°19	12°40	4° 1	19°38	26°35	27°45	29°14	n.a.	M 3
T 4	4 16 53	5° 2'59	6♎43	17°58	4°24	29°40	23°11	25°20	12°41	4° 0	19°39	26°32	27°42	29°21	n.a.	T 4
W 5	4 20 50	6° 0'01	21°15	19°55	4°29	0♓10	23° 7	25°21	12°42	3°59	19°40	26°26	27°39	29°28	n.a.	W 5
T 6	4 24 46	6°57'02	5♏49	21°50	4°36	0°40	23° 4	25°22	12°43	3°59	19°42	26°20	27°36	29°35	n.a.	T 6
F 7	4 28 43	7°54'03	20°18	23°42	4°44	1°10	23° 0	25°23	12°44	3°58	19°43	26°12	27°33	29°41	n.a.	F 7
S 8	4 32 39	8°51'03	4♐36	25°31	4°55	1°41	22°56	25°23	12°45	3°58	19°44	26° 5	27°29	29°48	n.a.	S 8
S 9	4 36 36	9°48'03	18°38	27°18	5° 8	2°12	22°53	25°24	12°45	3°57	19°45	25°59	27°26	29°55	n.a.	S 9
M10	4 40 32	10°45'02	2♑18	29° 2	5°23	2°43	22°50	25°24	12°46	3°57	19°46	25°55	27°23	0♈ 1	n.a.	M10
T 11	4 44 29	11°42'00	15°36	0♑44	5°40	3°14	22°47	25°25	12°47	3°57	19°47	25°53	27°20	0° 8	n.a.	T 11
W12	4 48 25	12°38'58	28°31	2°22	5°59	3°45	22°44	25°25	12°48	3°56	19°48	25°D52	27°17	0°15	n.a.	W12
T 13	4 52 22	13°35'54	11♒ 6	3°58	6°20	4°17	22°42	25°25	12°48	3°56	19°49	25°53	27°14	0°22	n.a.	T 13
F 14	4 56 18	14°32'50	23°23	5°31	6°42	4°49	22°39	25°25	12°49	3°56	19°50	25°54	27°10	0°28	n.a.	F 14
S 15	5 0 15	15°29'45	5♓26	7° 1	7° 6	5°21	22°37	25°R26	12°49	3°55	19°51	25°56	27° 7	0°35	n.a.	S 15
S 16	5 4 11	16°26'40	17°22	8°29	7°31	5°53	22°35	25°25	12°50	3°55	19°52	25°R56	27° 4	0°42	n.a.	S 16
M17	5 8 8	17°23'34	29°14	9°53	7°58	6°25	22°33	25°25	12°50	3°55	19°52	25°55	27° 1	0°48	n.a.	M17
T 18	5 12 4	18°20'27	11♈ 8	11°15	8°27	6°58	22°31	25°25	12°51	3°55	19°53	25°53	26°58	0°55	n.a.	T 18
W19	5 16 1	19°17'20	23° 7	12°33	8°57	7°30	22°29	25°25	12°51	3°54	19°54	25°49	26°55	1° 2	n.a.	W19
T 20	5 19 57	20°14'12	5♉16	13°48	9°28	8° 3	22°28	25°24	12°51	3°54	19°55	25°44	26°51	1° 9	n.a.	T 20
F 21	5 23 54	21°11'04	17°38	15° 1	10° 1	8°36	22°27	25°23	12°52	3°54	19°56	25°38	26°48	1°15	n.a.	F 21
S 22	5 27 50	22° 7'55	0♊14	16°10	10°35	9° 9	22°26	25°23	12°52	3°54	19°57	25°33	26°45	1°22	n.a.	S 22
S 23	5 31 47	23° 4'47	13° 6	17°16	11°10	9°43	22°25	25°22	12°52	3°D54	19°58	25°28	26°42	1°29	n.a.	S 23
M24	5 35 43	24° 1'38	26°13	18°19	11°47	10°16	22°24	25°21	12°52	3°54	19°58	25°24	26°39	1°35	n.a.	M24
T 25	5 39 40	24°58'29	9♋35	19°19	12°24	10°50	22°24	25°20	12°52	3°54	19°59	25°22	26°35	1°42	n.a.	T 25
W26	5 43 36	25°55'20	23° 9	20°15	13° 3	11°24	22°23	25°19	12°R52	3°54	20° 0	25°D21	26°32	1°49	n.a.	W26
T 27	5 47 33	26°52'11	6♌56	21° 7	13°43	11°58	22°D23	25°18	12°52	3°54	20° 1	25°21	26°29	1°56	n.a.	T 27
F 28	5 51 30	27♐49'03	20♌51	21♑56	14♏24	12♓32	22♈23	25♌17	12♍52	3♈54	20♎ 1	25♋22	26♋26	2♈ 2	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s14	16n 8	2n22	22s29	0n26	7s 6	6n41	10s34	2n 2	10n55	1n41	15n30	2n 9	7n28	0n29	1n40	0n 1	21s47	15s 9	21n28	21n13	4s31		n.a.
S 2	21 25	11 56	3 24	22 35	0 36	7 12	6 33	10 23	2 2	10 53	1 41	15 30	2 9	7 28	0 29	1 40	0 1	21 48	15 10	21 28	21 14	4 29		n.a.
M 3	21 36	7 1	4 14	22 38	0 46	7 20	6 25	10 13	2 2	10 51	1 40	15 29	2 9	7 27	0 29	1 40	0 1	21 48	15 10	21 29	21 15	4 26		n.a.
T 4	21 47	1 39	4 49	22 40	0 56	7 29	6 17	10 2	2 2	10 49	1 40	15 29	2 9	7 27	0 29	1 40	0 1	21 49	15 10	21 29	21 15	4 24		n.a.
W 5	21 57	3s50	5 6	22 40	1 6	7 38	6 9	9 51	2 2	10 48	1 40	15 29	2 9	7 26	0 29	1 39	0 2	21 50	15 10	21 30	21 16	4 22		n.a.
T 6	22 7	9 7	5 3	22 39	1 16	7 48	6 0	9 40	2 2	10 46	1 40	15 29	2 9	7 26	0 29	1 39	0 2	21 50	15 11	21 32	21 17	4 19		n.a.
F 7	22 17	13 52	4 41	22 36	1 25	8 0	5 51	9 29	2 2	10 45	1 40	15 29	2 10	7 26	0 29	1 39	0 2	21 51	15 11	21 33	21 17	4 17		n.a.
S 8	22 26	17 46	4 1	22 31	1 34	8 12	5 43	9 18	2 2	10 43	1 40	15 29	2 10	7 25	0 29	1 39	0 2	21 52	15 11	21 35	21 18	4 14		n.a.
S 9	22 35	20 33	3 7	22 26	1 43	8 24	5 34	9 7	2 2	10 42	1 40	15 29	2 10	7 25	0 29	1 39	0 2	21 52	15 11	21 36	21 19	4 12		n.a.
M10	22 44	22 5	2 4	22 19	1 51	8 38	5 25	8 56	2 2	10 41	1 40	15 28	2 10	7 25	0 29	1 38	0 2	21 53	15 12	21 37	21 19	4 10		n.a.
T 11	22 52	22 19	0 55	22 11	1 59	8 52	5 16	8 44	2 2	10 39	1 40	15 28	2 10	7 24	0 29	1 38	0 2	21 54	15 12	21 37	21 20	4 7		n.a.
W12	23 0	21 19	0s14	22 2	2 6	9 7	5 7	8 33	2 2	10 38	1 39	15 29	2 10	7 24	0 29	1 38	0 2	21 54	15 12	21 37	21 20	4 5		n.a.
T 13	23 7	19 17	1 22	21 53	2 13	9 22	4 58	8 21	2 2	10 37	1 39	15 29	2 11	7 24	0 29	1 38	0 2	21 55	15 13	21 37	21 21	4 3		n.a.
F 14	23 14	16 23	2 24	21 43	2 20	9 38	4 49	8 9	2 2	10 36	1 39	15 29	2 11	7 24	0 29	1 38	0 2	21 56	15 13	21 37	21 22	4 0		n.a.
S 15	23 21	12 51	3 18	21 33	2 26	9 54	4 39	7 57	2 2	10 35	1 39	15 29	2 11	7 24	0 29	1 38	0 2	21 56	15 13	21 36	21 22	3 58		n.a.
S 16	23 27	8 51	4 4	21 23	2 31	10 11	4 30	7 45	2 1	10 34	1 39	15 29	2 11	7 23	0 29	1 38	0 2	21 57	15 13	21 36	21 23	3 55		n.a.
M17	23 33	4 32	4 38	21 12	2 36	10 29	4 21	7 33	2 1	10 33	1 39	15 29	2 11	7 23	0 29	1 38	0 2	21 58	15 14	21 36	21 24	3 53		n.a.
T 18	23 38	0 3	5 1	21 1	2 40	10 47	4 12	7 21	2 1	10 32	1 39	15 29	2 11	7 23	0 29	1 38	0 2	21 58	15 14	21 37	21 24	3 51		n.a.
W19	23 43	4n28	5 11	20 51	2 43	11 5	4 4	7 9	2 1	10 32	1 39	15 30	2 12	7 23	0 29	1 37	0 2	21 59	15 14	21 38	21 25	3 48		n.a.
T 20	23 47	8 52	5 7	20 40	2 46	11 23	3 55	6 56	2 1	10 31	1 38	15 30	2 12	7 23	0 29	1 37	0 2	22 0	15 15	21 39	21 26	3 46		n.a.
F 21	23 51	13 0	4 49	20 30	2 49	11 42	3 46	6 44	2 1	10 30	1 38	15 30	2 12	7 23	0 29	1 37	0 2	22 0	15 15	21 40	21 26	3 43		n.a.
S 22	23 55	16 39	4 16	20 21	2 50	12 1	3 37	6 31	2 1	10 30	1 38	15 31	2 12	7 23	0 29	1 37	0 2	22 1	15 15	21 41	21 27	3 41		n.a.
S 23	23 58	19 35	3 30	20 11	2 51	12 20	3 29	6 18	2 1	10 29	1 38	15 31	2 12	7 23	0 29	1 37	0 2	22 1	15 16	21 42	21 27	3 39		n.a.
M24	24 1	21 34	2 33	20 3	2 51	12 40	3 20	6 6	2 0	10 29	1 38	15 32	2 12	7 23	0 29	1 37	0 2	22 2	15 16	21 42	21 28	3 36		n.a.
T 25	24 4	22 24	1 25	19 55	2 51	13 0	3 11	5 53	2 0	10 29	1 38	15 32	2 12	7 23	0 29	1 37	0 2	22 3	15 16	21 43	21 29	3 34		n.a.
W26	24 6	21 55	0 12	19 48	2 50	13 20	3 3	5 40	2 0	10 28	1 37	15 33	2 13	7 23	0 29	1 38	0 2	22 3	15 17	21 43	21 29	3 31		n.a.
T 27	24 7	20 7	1n 3	19 42	2 48	13 40	2 55	5 27	2 0	10 28	1 37	15 33	2 13	7 23	0 29	1 38	0 2	22 4	15 17	21 43	21 30	3 29		n.a.
F 28	24s 9	17n 7	2n15	19s36	2n45	14s 0	2n47	5s13	2n 0	10n28	1n37	15n34	2n13	7n23	0n29	1n38	0n 2	22s 4	15s17	21n43	21n31	3s27		n.a.

Julian Day Number = -1844481.5, Delta T = 120h53m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'32, Lahiri = -137°21'32 Julian Calendar 1 Feb. 9763 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 55 26	28♐45'54	4♍55	22♑42	15♏ 6	13♓ 6	22♈24	25°R15	12°R52	3♈55	20♎ 2	25♋24	26♋23	2♈ 9	n.a.	S 1
S 2	5 59 23	29°42'46	19° 4	23°23	15°49	13°41	22°24	25♌14	12♍52	3°55	20° 3	25°25	26°20	2°16	n.a.	S 2
M 3	6 3 19	0♑39'38	3♎17	24° 1	16°32	14°15	22°25	25°12	12°52	3°55	20° 3	25°R25	26°16	2°22	n.a.	M 3
T 4	6 7 16	1°36'31	17°31	24°35	17°17	14°50	22°25	25°10	12°51	3°55	20° 4	25°24	26°13	2°29	n.a.	T 4
W 5	6 11 12	2°33'25	1♏45	25° 4	18° 3	15°25	22°26	25° 9	12°51	3°56	20° 4	25°23	26°10	2°36	n.a.	W 5
T 6	6 15 9	3°30'19	15°54	25°29	18°49	16° 0	22°28	25° 7	12°51	3°56	20° 5	25°20	26° 7	2°43	n.a.	T 6
F 7	6 19 6	4°27'13	29°56	25°50	19°36	16°35	22°29	25° 5	12°50	3°56	20° 6	25°17	26° 4	2°49	n.a.	F 7
S 8	6 23 2	5°24'09	13♐47	26° 7	20°24	17°11	22°30	25° 3	12°50	3°57	20° 6	25°15	26° 0	2°56	n.a.	S 8
S 9	6 26 59	6°21'04	27°24	26°19	21°13	17°46	22°32	25° 1	12°49	3°57	20° 7	25°12	25°57	3° 3	n.a.	S 9
M10	6 30 55	7°18'00	10♑45	26°26	22° 2	18°22	22°34	24°58	12°49	3°58	20° 7	25°11	25°54	3° 9	n.a.	M10
T 11	6 34 52	8°14'57	23°49	26°R29	22°52	18°57	22°36	24°56	12°48	3°58	20° 8	25°D11	25°51	3°16	n.a.	T 11
W12	6 38 48	9°11'54	6♒35	26°28	23°43	19°33	22°38	24°54	12°47	3°59	20° 8	25°11	25°48	3°23	n.a.	W12
T 13	6 42 45	10° 8'51	19° 4	26°21	24°34	20° 9	22°41	24°51	12°47	3°59	20° 8	25°12	25°45	3°30	n.a.	T 13
F 14	6 46 42	11° 5'48	1♓18	26°10	25°26	20°46	22°43	24°49	12°46	4° 0	20° 9	25°13	25°41	3°36	n.a.	F 14
S 15	6 50 38	12° 2'46	13°22	25°55	26°18	21°22	22°46	24°46	12°45	4° 0	20° 9	25°14	25°38	3°43	n.a.	S 15
S 16	6 54 35	12°59'45	25°18	25°36	27°11	21°58	22°49	24°43	12°44	4° 1	20°10	25°15	25°35	3°50	n.a.	S 16
M17	6 58 31	13°56'43	7♈11	25°13	28° 5	22°35	22°52	24°40	12°44	4° 2	20°10	25°16	25°32	3°56	n.a.	M17
T 18	7 2 28	14°53'42	19° 5	24°46	28°59	23°11	22°55	24°37	12°43	4° 2	20°10	25°R16	25°29	4° 3	n.a.	T 18
W19	7 6 25	15°50'42	1♉ 5	24°15	29°54	23°48	22°58	24°34	12°42	4° 3	20°10	25°15	25°26	4°10	n.a.	W19
T 20	7 10 21	16°47'42	13°16	23°42	0♐49	24°25	23° 2	24°31	12°41	4° 4	20°11	25°15	25°22	4°17	n.a.	T 20
F 21	7 14 18	17°44'43	25°41	23° 7	1°45	25° 2	23° 6	24°28	12°40	4° 5	20°11	25°14	25°19	4°23	n.a.	F 21
S 22	7 18 15	18°41'44	8♊23	22°30	2°41	25°39	23°10	24°25	12°39	4° 6	20°11	25°13	25°16	4°30	n.a.	S 22
S 23	7 22 11	19°38'46	21°25	21°51	3°37	26°17	23°14	24°22	12°37	4° 6	20°11	25°12	25°13	4°37	n.a.	S 23
M24	7 26 8	20°35'49	4♋47	21°13	4°34	26°54	23°18	24°18	12°36	4° 7	20°12	25°12	25°10	4°43	n.a.	M24
T 25	7 30 4	21°32'53	18°29	20°34	5°32	27°32	23°22	24°15	12°35	4° 8	20°12	25°D12	25° 6	4°50	n.a.	T 25
W26	7 34 1	22°29'58	2♌28	19°56	6°30	28° 9	23°27	24°11	12°34	4° 9	20°12	25°12	25° 3	4°57	n.a.	W26
T 27	7 37 58	23°27'04	16°41	19°20	7°28	28°47	23°32	24° 8	12°33	4°10	20°12	25°12	25° 0	5° 4	n.a.	T 27
F 28	7 41 54	24°24'10	1♍ 3	18°46	8°27	29°25	23°37	24° 4	12°31	4°11	20°12	25°12	24°57	5°10	n.a.	F 28
S 29	7 45 51	25°21'18	15°30	18°14	9°26	0♈ 3	23°42	24° 0	12°30	4°12	20°12	25°R12	24°54	5°17	n.a.	S 29
S 30	7 49 48	26°18'28	29°57	17°46	10°26	0°41	23°47	23°57	12°28	4°13	20°12	25°12	24°51	5°24	n.a.	S 30
M31	7 53 44	27♑15'39	14♎19	17♑23	11♐26	1♈19	23♈52	23♌53	12♍27	4♈14	20°R12	25♋12	24♋47	5♈30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	13n 5	3n20	19s32	2n42	14s20	2n38	5s 0	2n 0	10n28	1n37	15n34	2n13	7n23	0n29	1n38	0n 2	22s 5	15s18	21n42	21n31	3s24		n.a.
S 2	24 10	8 19	4 13	19 29	2 37	14 41	2 30	4 47	1 59	10 28	1 37	15 35	2 13	7 23	0 29	1 38	0 2	22 5	15 18	21 42	21 32	3 22		n.a.
M 3	24 10	3 5	4 51	19 28	2 32	15 1	2 22	4 33	1 59	10 28	1 37	15 36	2 13	7 23	0 29	1 38	0 2	22 6	15 18	21 42	21 32	3 19		n.a.
T 4	24 9	2s18	5 11	19 28	2 27	15 22	2 15	4 20	1 59	10 28	1 36	15 36	2 13	7 23	0 29	1 38	0 2	22 7	15 19	21 42	21 33	3 17		n.a.
W 5	24 8	7 34	5 12	19 29	2 20	15 42	2 7	4 6	1 59	10 28	1 36	15 37	2 14	7 23	0 29	1 38	0 2	22 7	15 19	21 43	21 34	3 15		n.a.
T 6	24 7	12 25	4 55	19 31	2 12	16 2	1 59	3 52	1 59	10 29	1 36	15 38	2 14	7 23	0 29	1 38	0 2	22 8	15 19	21 43	21 34	3 12		n.a.
F 7	24 5	16 32	4 19	19 35	2 4	16 23	1 52	3 39	1 58	10 29	1 36	15 39	2 14	7 23	0 29	1 39	0 2	22 8	15 20	21 44	21 35	3 10		n.a.
S 8	24 3	19 42	3 29	19 41	1 55	16 43	1 44	3 25	1 58	10 29	1 36	15 40	2 14	7 24	0 29	1 39	0 2	22 9	15 20	21 44	21 35	3 7		n.a.
S 9	24 0	21 41	2 27	19 49	1 45	17 3	1 37	3 11	1 58	10 30	1 36	15 40	2 14	7 24	0 29	1 39	0 2	22 9	15 20	21 45	21 36	3 5		n.a.
M10	23 57	22 25	1 19	19 58	1 35	17 23	1 30	2 57	1 58	10 31	1 35	15 41	2 14	7 24	0 29	1 39	0 2	22 10	15 21	21 45	21 37	3 2		n.a.
T 11	23 54	21 53	0 8	20 8	1 23	17 43	1 23	2 42	1 57	10 31	1 35	15 42	2 14	7 24	0 30	1 39	0 2	22 10	15 21	21 45	21 37	3 0		n.a.
W12	23 50	20 12	1s 3	20 21	1 11	18 3	1 16	2 28	1 57	10 32	1 35	15 43	2 14	7 25	0 30	1 40	0 2	22 11	15 21	21 45	21 38	2 58		n.a.
T 13	23 46	17 35	2 8	20 34	0 58	18 23	1 9	2 14	1 57	10 33	1 35	15 44	2 14	7 25	0 30	1 40	0 2	22 11	15 22	21 45	21 39	2 55		n.a.
F 14	23 41	14 14	3 7	20 50	0 45	18 42	1 2	2 0	1 57	10 33	1 35	15 45	2 15	7 25	0 30	1 40	0 2	22 12	15 22	21 45	21 39	2 53		n.a.
S 15	23 36	10 21	3 56	21 6	0 31	19 1	0 56	1 45	1 56	10 34	1 35	15 46	2 15	7 25	0 30	1 40	0 2	22 12	15 23	21 44	21 40	2 50		n.a.
S 16	23 30	6 6	4 35	21 24	0 16	19 20	0 49	1 31	1 56	10 35	1 34	15 47	2 15	7 26	0 30	1 41	0 2	22 13	15 23	21 44	21 40	2 48		n.a.
M17	23 24	1 39	5 1	21 43	0 1	19 39	0 43	1 16	1 56	10 36	1 34	15 48	2 15	7 26	0 30	1 41	0 2	22 13	15 23	21 44	21 41	2 45		n.a.
T 18	23 18	2n51	5 15	22 3	0s14	19 57	0 36	1 1	1 56	10 37	1 34	15 49	2 15	7 27	0 30	1 41	0 2	22 14	15 24	21 44	21 42	2 43		n.a.
W19	23 11	7 18	5 15	22 24	0 29	20 15	0 30	0 47	1 55	10 39	1 34	15 51	2 15	7 27	0 30	1 41	0 2	22 14	15 24	21 44	21 42	2 40		n.a.
T 20	23 4	11 31	5 1	22 45	0 45	20 33	0 24	0 32	1 55	10 40	1 34	15 52	2 15	7 27	0 30	1 42	0 2	22 15	15 24	21 44	21 43	2 38		n.a.
F 21	22 57	15 21	4 33	23 6	1 0	20 51	0 18	0 17	1 55	10 41	1 34	15 53	2 15	7 28	0 30	1 42	0 2	22 15	15 25	21 44	21 43	2 36		n.a.
S 22	22 49	18 34	3 51	23 27	1 15	21 8	0 12	0 2	1 54	10 42	1 33	15 54	2 15	7 28	0 30	1 42	0 2	22 15	15 25	21 45	21 44	2 33		n.a.
S 23	22 40	20 57	2 57	23 48	1 29	21 25	0 7	0n13	1 54	10 44	1 33	15 55	2 15	7 29	0 30	1 43	0 2	22 16	15 25	21 45	21 45	2 31		n.a.
M24	22 32	22 14	1 51	24 9	1 43	21 41	0 1	0 28	1 54	10 45	1 33	15 56	2 15	7 29	0 30	1 43	0 2	22 16	15 26	21 45	21 45	2 28		n.a.
T 25	22 23	22 14	0 37	24 28	1 57	21 57	0s 4	0 43	1 53	10 47	1 33	15 58	2 16	7 30	0 30	1 44	0 2	22 17	15 26	21 45	21 46	2 26		n.a.
W26	22 13	20 52	0n40	24 46	2 9	22 13	0 10	0 58	1 53	10 48	1 33	15 59	2 16	7 30	0 30	1 44	0 2	22 17	15 27	21 45	21 46	2 23		n.a.
T 27	22 3	18 10	1 56	25 3	2 21	22 28	0 15	1 13	1 53	10 50	1 33	16 0	2 16	7 31	0 30	1 44	0 2	22 17	15 27	21 45	21 47	2 21		n.a.
F 28	21 53	14 19	3 6	25 18	2 31	22 43	0 20	1 28	1 52	10 52	1 32	16 2	2 16	7 31	0 30	1 45	0 2	22 18	15 27	21 45	21 48	2 18		n.a.
S 29	21 42	9 37	4 4	25 32	2 41	22 57	0 25	1 43	1 52	10 53	1 32	16 3	2 16	7 32	0 30	1 45	0 2	22 18	15 28	21 45	21 48	2 16		n.a.
S 30	21 31	4 23	4 47	25 44	2 49	23 11	0 30	1 59	1 52	10 55	1 32	16 4	2 16	7 32	0 30	1 46	0 2	22 18	15 28	21 45	21 49	2 14		n.a.
M31	21s20	1s 3	5n11	25s54	2s56	23s24	0s34	2n14	1n51	10n57	1n32	16n 6	2n16	7n33	0n30	1n46	0n 2	22s19	15s28	21n45	21n49	2s11		n.a.

Julian Day Number = -1844453.5, Delta T = 120h53m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'28, Lahiri = -137°21'28 Julian Calendar 1 March 9763 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9764 BCE

The year -9762 astronomical counting style corresponds to year 9763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 57 41	28♉12'51	28♎33	17°R 3	12♐26	1♈57	23♈58	23°R49	12°R26	4♈15	20°R12	25°D12	24♋44	5♈37	n.a.	T 1
W 2	8 1 37	29°10'05	12♏37	16♉48	13°26	2°36	24° 3	23♌45	12♍24	4°17	20♎12	25♋12	24°41	5°44	n.a.	W 2
T 3	8 5 34	0♒ 7'20	26°28	16°39	14°27	3°14	24° 9	23°41	12°22	4°18	20°12	25°12	24°38	5°51	n.a.	T 3
F 4	8 9 31	1° 4'37	10♐ 7	16°D35	15°29	3°53	24°15	23°37	12°21	4°19	20°12	25°12	24°35	5°57	n.a.	F 4
S 5	8 13 27	2° 1'56	23°33	16°36	16°30	4°32	24°21	23°33	12°19	4°20	20°12	25°13	24°32	6° 4	n.a.	S 5
S 6	8 17 24	2°59'16	6♉45	16°44	17°32	5°11	24°27	23°29	12°18	4°21	20°12	25°14	24°28	6°11	n.a.	S 6
M 7	8 21 21	3°56'38	19°43	16°57	18°34	5°50	24°34	23°24	12°16	4°23	20°12	25°R14	24°25	6°17	n.a.	M 7
T 8	8 25 17	4°54'01	2♒27	17°16	19°37	6°29	24°40	23°20	12°14	4°24	20°12	25°14	24°22	6°24	n.a.	T 8
W 9	8 29 14	5°51'25	14°59	17°42	20°39	7° 8	24°47	23°16	12°12	4°25	20°11	25°13	24°19	6°31	n.a.	W 9
T 10	8 33 11	6°48'51	27°18	18°13	21°42	7°47	24°54	23°12	12°11	4°27	20°11	25°12	24°16	6°38	n.a.	T 10
F 11	8 37 7	7°46'18	9♓27	18°51	22°46	8°27	25° 1	23° 7	12° 9	4°28	20°11	25°11	24°12	6°44	n.a.	F 11
S 12	8 41 4	8°43'47	21°28	19°34	23°49	9° 6	25° 8	23° 3	12° 7	4°30	20°11	25° 9	24° 9	6°51	n.a.	S 12
S 13	8 45 1	9°41'17	3♈22	20°24	24°53	9°46	25°15	22°58	12° 5	4°31	20°10	25° 7	24° 6	6°58	n.a.	S 13
M14	8 48 57	10°38'48	15°14	21°19	25°57	10°25	25°22	22°54	12° 3	4°33	20°10	25° 5	24° 3	7° 5	n.a.	M14
T 15	8 52 54	11°36'21	27° 7	22°21	27° 2	11° 5	25°30	22°49	12° 1	4°34	20°10	25° 4	24° 0	7°11	n.a.	T 15
W16	8 56 50	12°33'55	9♉ 6	23°27	28° 6	11°45	25°37	22°45	11°59	4°36	20°10	25°D 3	23°57	7°18	n.a.	W16
T 17	9 0 47	13°31'31	21°14	24°40	29°11	12°25	25°45	22°40	11°57	4°37	20° 9	25° 3	23°53	7°25	n.a.	T 17
F 18	9 4 44	14°29'08	3♊37	25°57	0♉16	13° 5	25°53	22°36	11°55	4°39	20° 9	25° 4	23°50	7°31	n.a.	F 18
S 19	9 8 40	15°26'47	16°19	27°20	1°21	13°45	26° 1	22°31	11°53	4°40	20° 8	25° 5	23°47	7°38	n.a.	S 19
S 20	9 12 37	16°24'27	29°24	28°47	2°27	14°26	26° 9	22°27	11°51	4°42	20° 8	25° 7	23°44	7°45	n.a.	S 20
M21	9 16 34	17°22'09	12♋52	0♒20	3°32	15° 6	26°17	22°22	11°49	4°43	20° 8	25° 8	23°41	7°52	n.a.	M21
T 22	9 20 30	18°19'52	26°46	1°56	4°38	15°46	26°26	22°17	11°47	4°45	20° 7	25°R 8	23°38	7°58	n.a.	T 22
W23	9 24 27	19°17'37	11♌ 3	3°36	5°44	16°27	26°34	22°13	11°45	4°47	20° 7	25° 8	23°34	8° 5	n.a.	W23
T 24	9 28 24	20°15'24	25°39	5°20	6°51	17° 8	26°43	22° 8	11°42	4°49	20° 6	25° 6	23°31	8°12	n.a.	T 24
F 25	9 32 20	21°13'12	10♍28	7° 8	7°57	17°48	26°51	22° 3	11°40	4°50	20° 6	25° 3	23°28	8°18	n.a.	F 25
S 26	9 36 17	22°11'03	25°21	8°58	9° 4	18°29	27° 0	21°59	11°38	4°52	20° 5	24°59	23°25	8°25	n.a.	S 26
S 27	9 40 14	23° 8'55	10♎12	10°51	10°11	19°10	27° 9	21°54	11°36	4°54	20° 4	24°55	23°22	8°32	n.a.	S 27
M28	9 44 10	24° 6'50	24°51	12°46	11°18	19°51	27°18	21°49	11°33	4°56	20° 4	24°52	23°18	8°39	n.a.	M28
T 29	9 48 7	25° 4'47	9♏15	14°42	12°25	20°32	27°27	21°45	11°31	4°57	20° 3	24°50	23°15	8°45	n.a.	T 29
W30	9 52 3	26♒ 2'47	23♏20	16♒41	13♉33	21♈13	27♈36	21♌40	11♍29	4♈59	20♎ 3	24°D49	23♋12	8♈52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 8	6s22	5n17	26s 2	3s 1	23s37	0s39	2n29	1n51	10n59	1n32	16n 7	2n16	7n33	0n30	1n47	0n 2	22s19	15s29	21n45	21n50	2s 9		n.a.
W 2	20 56	11 18	5 3	26 8	3 5	23 50	0 44	2 45	1 51	11 1	1 32	16 8	2 16	7 34	0 30	1 47	0 2	22 19	15 29	21 45	21 50	2 6		n.a.
T 3	20 44	15 34	4 31	26 13	3 8	24 2	0 48	3 0	1 50	11 3	1 31	16 10	2 16	7 35	0 30	1 48	0 2	22 20	15 29	21 45	21 51	2 4		n.a.
F 4	20 31	18 56	3 45	26 15	3 10	24 13	0 52	3 16	1 50	11 5	1 31	16 11	2 16	7 35	0 30	1 48	0 2	22 20	15 30	21 45	21 52	2 1		n.a.
S 5	20 18	21 14	2 47	26 15	3 10	24 24	0 56	3 31	1 50	11 7	1 31	16 13	2 16	7 36	0 30	1 49	0 2	22 20	15 30	21 45	21 52	1 59		n.a.
S 6	20 5	22 19	1 41	26 13	3 10	24 34	1 0	3 47	1 49	11 10	1 31	16 14	2 16	7 37	0 30	1 49	0 2	22 21	15 31	21 44	21 53	1 56		n.a.
M 7	19 51	22 10	0 31	26 10	3 8	24 44	1 4	4 2	1 49	11 12	1 31	16 16	2 16	7 37	0 30	1 50	0 2	22 21	15 31	21 44	21 53	1 54		n.a.
T 8	19 37	20 52	0s40	26 4	3 5	24 53	1 8	4 18	1 48	11 14	1 31	16 17	2 16	7 38	0 30	1 50	0 2	22 21	15 31	21 44	21 54	1 51		n.a.
W 9	19 22	18 32	1 47	25 56	3 1	25 1	1 12	4 33	1 48	11 17	1 30	16 19	2 16	7 39	0 30	1 51	0 2	22 21	15 32	21 44	21 55	1 49		n.a.
T 10	19 8	15 24	2 48	25 47	2 55	25 9	1 15	4 49	1 48	11 19	1 30	16 20	2 16	7 39	0 30	1 51	0 3	22 22	15 32	21 45	21 55	1 46		n.a.
F 11	18 53	11 39	3 41	25 36	2 49	25 17	1 19	5 5	1 47	11 22	1 30	16 22	2 16	7 40	0 30	1 52	0 3	22 22	15 32	21 45	21 56	1 44		n.a.
S 12	18 37	7 29	4 23	25 22	2 43	25 23	1 22	5 20	1 47	11 24	1 30	16 23	2 16	7 41	0 30	1 53	0 3	22 22	15 33	21 45	21 56	1 41		n.a.
S 13	18 21	3 5	4 53	25 7	2 35	25 29	1 25	5 36	1 46	11 27	1 30	16 25	2 16	7 42	0 30	1 53	0 3	22 22	15 33	21 46	21 57	1 39		n.a.
M14	18 6	1n25	5 11	24 50	2 27	25 35	1 28	5 52	1 46	11 29	1 30	16 26	2 16	7 42	0 30	1 54	0 3	22 23	15 33	21 46	21 57	1 36		n.a.
T 15	17 49	5 52	5 15	24 31	2 18	25 39	1 31	6 7	1 45	11 32	1 30	16 28	2 16	7 43	0 30	1 54	0 3	22 23	15 34	21 46	21 58	1 34		n.a.
W16	17 33	10 8	5 6	24 10	2 8	25 44	1 34	6 23	1 45	11 35	1 29	16 29	2 16	7 44	0 30	1 55	0 3	22 23	15 34	21 46	21 59	1 31		n.a.
T 17	17 16	14 4	4 43	23 46	1 58	25 47	1 37	6 39	1 44	11 37	1 29	16 31	2 16	7 45	0 30	1 56	0 3	22 23	15 34	21 46	21 59	1 29		n.a.
F 18	16 59	17 29	4 7	23 21	1 47	25 50	1 39	6 54	1 44	11 40	1 29	16 32	2 16	7 45	0 30	1 56	0 3	22 23	15 35	21 46	22 0	1 26		n.a.
S 19	16 41	20 10	3 18	22 54	1 36	25 52	1 42	7 10	1 44	11 43	1 29	16 34	2 16	7 46	0 30	1 57	0 3	22 23	15 35	21 46	22 0	1 24		n.a.
S 20	16 24	21 53	2 17	22 25	1 25	25 53	1 44	7 26	1 43	11 46	1 29	16 35	2 16	7 47	0 30	1 58	0 3	22 24	15 35	21 46	22 1	1 21		n.a.
M21	16 6	22 25	1 7	21 54	1 14	25 54	1 47	7 42	1 43	11 49	1 29	16 37	2 16	7 48	0 30	1 58	0 3	22 24	15 36	21 45	22 1	1 19		n.a.
T 22	15 47	21 35	0n 9	21 20	1 2	25 54	1 49	7 57	1 42	11 52	1 29	16 38	2 16	7 49	0 30	1 59	0 3	22 24	15 36	21 45	22 2	1 16		n.a.
W23	15 29	19 22	1 26	20 45	0 50	25 53	1 51	8 13	1 42	11 55	1 28	16 40	2 16	7 50	0 30	2 0	0 3	22 24	15 36	21 46	22 3	1 14		n.a.
T 24	15 10	15 51	2 40	20 8	0 39	25 52	1 53	8 29	1 41	11 58	1 28	16 41	2 16	7 50	0 30	2 1	0 3	22 24	15 37	21 46	22 3	1 11		n.a.
F 25	14 51	11 18	3 44	19 30	0 27	25 50	1 55	8 44	1 41	12 1	1 28	16 43	2 16	7 51	0 30	2 1	0 3	22 24	15 37	21 46	22 4	1 9		n.a.
S 26	14 32	6 3	4 32	18 49	0 16	25 47	1 56	9 0	1 40	12 5	1 28	16 44	2 15	7 52	0 30	2 2	0 3	22 24	15 37	21 47	22 4	1 6		n.a.
S 27	14 13	0 28	5 3	18 7	0 5	25 43	1 58	9 15	1 40	12 8	1 28	16 46	2 15	7 53	0 30	2 3	0 3	22 24	15 38	21 48	22 5	1 4		n.a.
M28	13 53	5s 4	5 13	17 24	0n 6	25 39	1 59	9 31	1 39	12 11	1 28	16 47	2 15	7 54	0 30	2 3	0 3	22 24	15 38	21 48	22 5	1 1		n.a.
T 29	13 33	10 14	5 3	16 40	0 16	25 34	2 1	9 46	1 39	12 14	1 28	16 49	2 15	7 55	0 30	2 4	0 3	22 24	15 38	21 49	22 6	0 59		n.a.
W30	13s13	14s44	4n35	15s54	0n26	25s29	2s 2	10n 2	1n38	12n18	1n28	16n50	2n15	7n56	0n30	2n 5	0n 3	22s24	15s39	21n49	22n 6	0s56		n.a.

Julian Day Number = -1844422.5, Delta T = 120h53m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'24, Lahiri = -137°21'24 Julian Calendar 1 Apr. 9763 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 56 0	27♒ 0'49	7♐ 4	18♒40	14♑40	21♈55	27♈46	21°R35	11°R27	5♈ 1	20°R 2	24♋49	23♋ 9	8♈59	n.a.	T 1
F 2	9 59 57	27°58'53	20°29	20°40	15°48	22°36	27°55	21♌31	11♍24	5° 3	20♎ 1	24°51	23° 6	9° 5	n.a.	F 2
S 3	10 3 53	28°56'59	3♑36	22°40	16°56	23°17	28° 5	21°26	11°22	5° 5	20° 1	24°52	23° 3	9°12	n.a.	S 3
S 4	10 7 50	29°55'08	16°28	24°40	18° 5	23°59	28°15	21°22	11°20	5° 7	20° 0	24°53	22°59	9°19	n.a.	S 4
M 5	10 11 47	0♓53'20	29° 6	26°40	19°13	24°41	28°24	21°17	11°17	5° 9	19°59	24°R54	22°56	9°26	n.a.	M 5
T 6	10 15 43	1°51'33	11♒32	28°40	20°22	25°22	28°34	21°12	11°15	5°11	19°59	24°52	22°53	9°32	n.a.	T 6
W 7	10 19 40	2°49'49	23°49	0♓40	21°30	26° 4	28°44	21° 8	11°13	5°12	19°58	24°49	22°50	9°39	n.a.	W 7
T 8	10 23 36	3°48'06	5♓57	2°39	22°39	26°46	28°54	21° 3	11°10	5°14	19°57	24°44	22°47	9°46	n.a.	T 8
F 9	10 27 33	4°46'26	17°59	4°37	23°48	27°28	29° 5	20°59	11° 8	5°16	19°56	24°37	22°43	9°53	n.a.	F 9
S 10	10 31 30	5°44'48	29°55	6°34	24°57	28°10	29°15	20°55	11° 5	5°18	19°55	24°30	22°40	9°59	n.a.	S 10
S 11	10 35 26	6°43'12	11♈47	8°30	26° 6	28°52	29°25	20°50	11° 3	5°20	19°55	24°22	22°37	10° 6	n.a.	S 11
M12	10 39 23	7°41'38	23°38	10°25	27°16	29°35	29°36	20°46	11° 1	5°22	19°54	24°14	22°34	10°13	n.a.	M12
T 13	10 43 20	8°40'07	5♉30	12°20	28°25	0♉17	29°46	20°41	10°58	5°24	19°53	24° 8	22°31	10°19	n.a.	T 13
W14	10 47 16	9°38'37	17°27	14°13	29°35	0°59	29°57	20°37	10°56	5°27	19°52	24° 4	22°28	10°26	n.a.	W14
T 15	10 51 13	10°37'09	29°33	16° 5	0♒45	1°42	0♉ 8	20°33	10°53	5°29	19°51	24° 1	22°24	10°33	n.a.	T 15
F 16	10 55 9	11°35'44	11♊52	17°56	1°55	2°24	0°18	20°29	10°51	5°31	19°50	24°D 0	22°21	10°40	n.a.	F 16
S 17	10 59 6	12°34'20	24°29	19°45	3° 5	3° 7	0°29	20°25	10°49	5°33	19°49	24° 1	22°18	10°46	n.a.	S 17
S 18	11 3 3	13°32'59	7♋28	21°34	4°15	3°50	0°40	20°21	10°46	5°35	19°48	24° 2	22°15	10°53	n.a.	S 18
M19	11 6 59	14°31'39	20°53	23°21	5°26	4°32	0°51	20°16	10°44	5°37	19°47	24°R 3	22°12	11° 0	n.a.	M19
T 20	11 10 56	15°30'22	4♌47	25° 7	6°36	5°15	1° 2	20°12	10°41	5°39	19°46	24° 2	22° 9	11° 6	n.a.	T 20
W21	11 14 52	16°29'07	19° 9	26°52	7°47	5°58	1°14	20° 9	10°39	5°41	19°46	24° 0	22° 5	11°13	n.a.	W21
T 22	11 18 49	17°27'54	3♍56	28°36	8°58	6°41	1°25	20° 5	10°37	5°43	19°45	23°55	22° 2	11°20	n.a.	T 22
F 23	11 22 45	18°26'43	19° 2	0♈19	10° 9	7°24	1°36	20° 1	10°34	5°46	19°44	23°48	21°59	11°27	n.a.	F 23
S 24	11 26 42	19°25'34	4♎16	2° 1	11°20	8° 7	1°48	19°57	10°32	5°48	19°42	23°40	21°56	11°33	n.a.	S 24
S 25	11 30 39	20°24'28	19°28	3°42	12°31	8°51	1°59	19°53	10°30	5°50	19°41	23°32	21°53	11°40	n.a.	S 25
M26	11 34 35	21°23'24	4♏28	5°21	13°42	9°34	2°11	19°50	10°27	5°52	19°40	23°24	21°49	11°47	n.a.	M26
T 27	11 38 32	22°22'23	19° 8	7° 0	14°53	10°17	2°22	19°46	10°25	5°54	19°39	23°18	21°46	11°54	n.a.	T 27
W28	11 42 28	23°21'25	3♐23	8°38	16° 5	11° 1	2°34	19°43	10°23	5°56	19°38	23°14	21°43	12° 0	n.a.	W28
T 29	11 46 25	24°20'30	17°10	10°14	17°16	11°44	2°46	19°39	10°20	5°59	19°37	23°12	21°40	12° 7	n.a.	T 29
F 30	11 50 21	25°19'37	0♑32	11°50	18°28	12°28	2°58	19°36	10°18	6° 1	19°36	23°D12	21°37	12°14	n.a.	F 30
S 31	11 54 18	26♓18'47	13♑31	13♈24	19♒40	13♉11	3♉10	19♌33	10♍16	6♈ 3	19♎35	23♋12	21♋34	12♈20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s52	18s21	3n52	15s 8	0n35	25s22	2s 3	10n17	1n38	12n21	1n27	16n52	2n15	7n57	0n30	2n 6	0n 3	22s24	15s39	21n49	22n 7	0s54		n.a.
F 2	12 32	20 53	2 57	14 21	0 44	25 15	2 4	10 33	1 37	12 24	1 27	16 53	2 15	7 57	0 30	2 6	0 3	22 24	15 39	21 49	22 8	0 51		n.a.
S 3	12 11	22 14	1 54	13 33	0 53	25 7	2 5	10 48	1 37	12 28	1 27	16 54	2 15	7 58	0 30	2 7	0 3	22 24	15 40	21 48	22 8	0 49		n.a.
S 4	11 50	22 22	0 46	12 45	1 1	24 59	2 6	11 4	1 36	12 31	1 27	16 56	2 15	7 59	0 30	2 8	0 3	22 24	15 40	21 48	22 9	0 46		n.a.
M 5	11 29	21 20	0s23	11 56	1 8	24 50	2 6	11 19	1 36	12 35	1 27	16 57	2 15	8 0	0 30	2 9	0 3	22 24	15 40	21 48	22 9	0 44		n.a.
T 6	11 8	19 17	1 29	11 8	1 15	24 40	2 7	11 34	1 35	12 38	1 27	16 59	2 14	8 1	0 30	2 10	0 3	22 24	15 40	21 48	22 10	0 41		n.a.
W 7	10 46	16 21	2 31	10 19	1 21	24 29	2 8	11 49	1 34	12 42	1 27	17 0	2 14	8 2	0 30	2 10	0 3	22 24	15 41	21 49	22 10	0 39		n.a.
T 8	10 25	12 45	3 24	9 30	1 26	24 18	2 8	12 5	1 34	12 46	1 27	17 1	2 14	8 3	0 30	2 11	0 3	22 24	15 41	21 50	22 11	0 36		n.a.
F 9	10 3	8 41	4 8	8 42	1 31	24 6	2 8	12 20	1 33	12 49	1 27	17 3	2 14	8 4	0 30	2 12	0 3	22 24	15 41	21 51	22 11	0 34		n.a.
S 10	9 41	4 18	4 41	7 54	1 36	23 54	2 8	12 35	1 33	12 53	1 26	17 4	2 14	8 5	0 30	2 13	0 3	22 24	15 42	21 53	22 12	0 31		n.a.
S 11	9 19	0n12	5 1	7 6	1 40	23 40	2 9	12 50	1 32	12 57	1 26	17 5	2 14	8 6	0 30	2 14	0 3	22 24	15 42	21 54	22 12	0 29		n.a.
M12	8 56	4 41	5 8	6 18	1 43	23 27	2 9	13 5	1 32	13 0	1 26	17 7	2 14	8 7	0 30	2 15	0 3	22 24	15 42	21 55	22 13	0 26		n.a.
T 13	8 34	9 1	5 2	5 31	1 46	23 12	2 8	13 20	1 31	13 4	1 26	17 8	2 13	8 8	0 30	2 15	0 3	22 24	15 42	21 57	22 14	0 24		n.a.
W14	8 11	13 2	4 43	4 45	1 48	22 57	2 8	13 34	1 30	13 8	1 26	17 9	2 13	8 8	0 30	2 16	0 3	22 24	15 43	21 57	22 14	0 21		n.a.
T 15	7 48	16 35	4 11	3 59	1 50	22 41	2 8	13 49	1 30	13 12	1 26	17 11	2 13	8 9	0 30	2 17	0 3	22 24	15 43	21 58	22 15	0 19		n.a.
F 16	7 25	19 28	3 27	3 13	1 51	22 24	2 8	14 4	1 29	13 16	1 26	17 12	2 13	8 10	0 30	2 18	0 3	22 23	15 43	21 58	22 15	0 16		n.a.
S 17	7 2	21 31	2 32	2 28	1 52	22 7	2 7	14 18	1 29	13 19	1 26	17 13	2 13	8 11	0 29	2 19	0 3	22 23	15 43	21 58	22 16	0 14		n.a.
S 18	6 39	22 29	1 28	1 44	1 52	21 49	2 7	14 33	1 28	13 23	1 26	17 14	2 13	8 12	0 29	2 20	0 3	22 23	15 44	21 58	22 16	0 11		n.a.
M19	6 16	22 13	0 17	1 1	1 52	21 31	2 6	14 47	1 27	13 27	1 26	17 15	2 12	8 13	0 29	2 21	0 3	22 23	15 44	21 57	22 17	0 9		n.a.
T 20	5 53	20 35	0n57	0 18	1 51	21 12	2 5	15 2	1 27	13 31	1 26	17 16	2 12	8 14	0 29	2 22	0 3	22 23	15 44	21 58	22 17	0 6		n.a.
W21	5 29	17 36	2 11	0n24	1 50	20 53	2 4	15 16	1 26	13 35	1 26	17 18	2 12	8 15	0 29	2 22	0 3	22 23	15 44	21 58	22 18	0 3		n.a.
T 22	5 6	13 24	3 17	1 5	1 49	20 33	2 3	15 30	1 25	13 39	1 25	17 19	2 12	8 16	0 29	2 23	0 3	22 22	15 44	21 59	22 18	0 1		n.a.
F 23	4 42	8 18	4 11	1 46	1 47	20 12	2 2	15 44	1 25	13 43	1 25	17 20	2 12	8 17	0 29	2 24	0 3	22 22	15 45	22 0	22 19	0n 2		n.a.
S 24	4 18	2 38	4 48	2 25	1 45	19 51	2 1	15 58	1 24	13 47	1 25	17 21	2 11	8 18	0 29	2 25	0 3	22 22	15 45	22 1	22 19	0 4		n.a.
S 25	3 55	3s10	5 4	3 4	1 42	19 29	2 0	16 12	1 24	13 51	1 25	17 22	2 11	8 19	0 29	2 26	0 3	22 22	15 45	22 3	22 20	0 7		n.a.
M26	3 31	8 43	4 59	3 42	1 40	19 7	1 59	16 25	1 23	13 55	1 25	17 23	2 11	8 19	0 29	2 27	0 3	22 21	15 45	22 4	22 20	0 9		n.a.
T 27	3 7	13 38	4 35	4 20	1 36	18 44	1 58	16 39	1 22	13 59	1 25	17 24	2 11	8 20	0 29	2 28	0 3	22 21	15 45	22 5	22 21	0 12		n.a.
W28	2 43	17 39	3 54	4 56	1 33	18 21	1 56	16 52	1 22	14 4	1 25	17 25	2 11	8 21	0 29	2 29	0 3	22 21	15 46	22 6	22 21	0 14		n.a.
T 29	2 19	20 33	3 0	5 32	1 29	17 57	1 55	17 6	1 21	14 8	1 25	17 26	2 10	8 22	0 29	2 30	0 3	22 21	15 46	22 6	22 22	0 17		n.a.
F 30	1 55	22 12	1 58	6 6	1 25	17 32	1 53	17 19	1 20	14 12	1 25	17 26	2 10	8 23	0 29	2 31	0 3	22 20	15 46	22 6	22 23	0 19		n.a.
S 31	1s30	22s36	0n52	6n40	1n20	17s 8	1s52	17n32	1n20	14n16	1n25	17n27	2n10	8n24	0n29	2n31	0n 3	22s20	15s46	22n 6	22n23	0n22		n.a.

Julian Day Number = -1844392.5, Delta T = 120h53m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'20, Lahiri = -137°21'20 Julian Calendar 1 May 9763 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9763 BCE

The year -9762 astronomical counting style corresponds to year 9763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 58 14	27♓17'59	26♋11	14♈58	20♒52	13♉55	3♉22	19°R30	10°R13	6♈ 5	19°R34	23°R13	21♋30	12♈27	n.a.	S 1
M 2	12 2 11	28°17'14	8♒36	16°30	22° 4	14°39	3°34	19♌27	10♍11	6° 8	19♎33	23♋12	21°27	12°34	n.a.	M 2
T 3	12 6 8	29°16'32	20°49	18° 2	23°16	15°23	3°46	19°24	10° 9	6°10	19°32	23° 8	21°24	12°41	n.a.	T 3
W 4	12 10 4	0♈15'52	2♓54	19°32	24°28	16° 7	3°58	19°21	10° 7	6°12	19°31	23° 2	21°21	12°47	n.a.	W 4
T 5	12 14 1	1°15'15	14°53	21° 1	25°40	16°51	4°10	19°18	10° 4	6°14	19°29	22°53	21°18	12°54	n.a.	T 5
F 6	12 17 57	2°14'40	26°48	22°30	26°53	17°35	4°23	19°15	10° 2	6°16	19°28	22°41	21°14	13° 1	n.a.	F 6
S 7	12 21 54	3°14'08	8♈41	23°57	28° 5	18°19	4°35	19°12	10° 0	6°19	19°27	22°28	21°11	13° 8	n.a.	S 7
S 8	12 25 50	4°13'38	20°33	25°24	29°18	19° 3	4°47	19°10	9°58	6°21	19°26	22°14	21° 8	13°14	n.a.	S 8
M 9	12 29 47	5°13'11	2♉25	26°49	0♓31	19°47	5° 0	19° 7	9°56	6°23	19°25	22° 1	21° 5	13°21	n.a.	M 9
T 10	12 33 43	6°12'45	14°19	28°13	1°43	20°32	5°12	19° 5	9°54	6°26	19°24	21°50	21° 2	13°28	n.a.	T 10
W11	12 37 40	7°12'22	26°18	29°36	2°56	21°16	5°25	19° 3	9°52	6°28	19°22	21°40	20°59	13°34	n.a.	W11
T 12	12 41 36	8°12'01	8♊24	0♉58	4° 9	22° 1	5°37	19° 1	9°50	6°30	19°21	21°34	20°55	13°41	n.a.	T 12
F 13	12 45 33	9°11'43	20°41	2°18	5°22	22°45	5°50	18°58	9°48	6°32	19°20	21°31	20°52	13°48	n.a.	F 13
S 14	12 49 29	10°11'26	3♋14	3°37	6°35	23°30	6° 3	18°56	9°46	6°34	19°19	21°29	20°49	13°55	n.a.	S 14
S 15	12 53 26	11°11'12	16° 7	4°55	7°49	24°14	6°15	18°54	9°44	6°37	19°18	21°29	20°46	14° 1	n.a.	S 15
M16	12 57 22	12°11'00	29°24	6°12	9° 2	24°59	6°28	18°53	9°42	6°39	19°16	21°29	20°43	14° 8	n.a.	M16
T 17	13 1 19	13°10'49	13♌ 8	7°27	10°15	25°44	6°41	18°51	9°40	6°41	19°15	21°28	20°40	14°15	n.a.	T 17
W18	13 5 15	14°10'41	27°22	8°40	11°29	26°29	6°54	18°49	9°38	6°43	19°14	21°24	20°36	14°21	n.a.	W18
T 19	13 9 12	15°10'35	12♍ 4	9°52	12°42	27°13	7° 7	18°48	9°36	6°46	19°13	21°18	20°33	14°28	n.a.	T 19
F 20	13 13 8	16°10'30	27° 9	11° 2	13°56	27°58	7°20	18°46	9°35	6°48	19°12	21° 9	20°30	14°35	n.a.	F 20
S 21	13 17 5	17°10'28	12♎28	12° 9	15° 9	28°43	7°33	18°45	9°33	6°50	19°10	20°58	20°27	14°42	n.a.	S 21
S 22	13 21 1	18°10'29	27°50	13°15	16°23	29°28	7°46	18°44	9°31	6°52	19° 9	20°47	20°24	14°48	n.a.	S 22
M23	13 24 58	19°10'31	13♏ 3	14°18	17°37	0♊13	7°59	18°43	9°29	6°55	19° 8	20°36	20°20	14°55	n.a.	M23
T 24	13 28 54	20°10'36	27°57	15°19	18°51	0°59	8°12	18°42	9°28	6°57	19° 7	20°27	20°17	15° 2	n.a.	T 24
W25	13 32 51	21°10'44	12♐25	16°17	20° 5	1°44	8°25	18°41	9°26	6°59	19° 6	20°21	20°14	15° 9	n.a.	W25
T 26	13 36 47	22°10'54	26°22	17°12	21°19	2°29	8°38	18°40	9°24	7° 1	19° 4	20°17	20°11	15°15	n.a.	T 26
F 27	13 40 44	23°11'07	9♑51	18° 3	22°33	3°14	8°51	18°39	9°23	7° 3	19° 3	20°16	20° 8	15°22	n.a.	F 27
S 28	13 44 40	24°11'22	22°52	18°51	23°47	4° 0	9° 4	18°39	9°21	7° 5	19° 2	20°16	20° 5	15°29	n.a.	S 28
S 29	13 48 37	25°11'39	5♒30	19°35	25° 1	4°45	9°18	18°38	9°20	7° 8	19° 1	20°16	20° 1	15°35	n.a.	S 29
M30	13 52 33	26♈11'59	17♒51	20♉14	26♓16	5♊30	9♉31	18♌38	9♍19	7♈10	18♎59	20♋14	19♋58	15♈42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 6	21s49	0s16	7n13	1n16	16s42	1s50	17n45	1n19	14n20	1n25	17n28	2n10	8n25	0n29	2n32	0n 3	22s20	15s46	22n 6	22n24	0n25		n.a.
M 2	0 42	19 58	1 21	7 46	1 11	16 17	1 48	17 58	1 18	14 24	1 25	17 29	2 9	8 26	0 29	2 33	0 3	22 19	15 46	22 7	22 24	0 27		n.a.
T 3	0 18	17 13	2 21	8 17	1 5	15 51	1 46	18 11	1 18	14 29	1 25	17 30	2 9	8 26	0 29	2 34	0 3	22 19	15 47	22 7	22 25	0 30		n.a.
W 4	0n 7	13 45	3 14	8 47	1 0	15 24	1 44	18 23	1 17	14 33	1 25	17 30	2 9	8 27	0 29	2 35	0 3	22 19	15 47	22 8	22 25	0 32		n.a.
T 5	0 31	9 46	3 58	9 17	0 54	14 57	1 42	18 36	1 16	14 37	1 25	17 31	2 9	8 28	0 29	2 36	0 3	22 18	15 47	22 10	22 26	0 35		n.a.
F 6	0 55	5 26	4 31	9 45	0 48	14 30	1 40	18 48	1 15	14 41	1 25	17 32	2 9	8 29	0 29	2 37	0 3	22 18	15 47	22 12	22 26	0 37		n.a.
S 7	1 19	0 55	4 52	10 13	0 42	14 2	1 38	19 0	1 15	14 46	1 25	17 32	2 8	8 30	0 29	2 38	0 3	22 18	15 47	22 14	22 27	0 40		n.a.
S 8	1 44	3n38	5 1	10 39	0 35	13 34	1 36	19 12	1 14	14 50	1 25	17 33	2 8	8 31	0 29	2 39	0 3	22 17	15 47	22 16	22 27	0 42		n.a.
M 9	2 8	8 4	4 56	11 5	0 29	13 5	1 34	19 24	1 13	14 54	1 25	17 33	2 8	8 31	0 29	2 40	0 3	22 17	15 47	22 19	22 28	0 45		n.a.
T 10	2 32	12 12	4 38	11 30	0 22	12 37	1 32	19 35	1 13	14 59	1 25	17 34	2 8	8 32	0 29	2 41	0 3	22 17	15 47	22 20	22 28	0 48		n.a.
W11	2 57	15 54	4 8	11 54	0 15	12 7	1 30	19 47	1 12	15 3	1 24	17 35	2 7	8 33	0 29	2 42	0 3	22 16	15 48	22 22	22 29	0 50		n.a.
T 12	3 21	18 58	3 27	12 16	0 7	11 38	1 27	19 58	1 11	15 7	1 24	17 35	2 7	8 34	0 29	2 43	0 3	22 16	15 48	22 23	22 29	0 53		n.a.
F 13	3 45	21 15	2 35	12 38	0s 0	11 8	1 25	20 9	1 10	15 12	1 24	17 35	2 7	8 34	0 29	2 43	0 4	22 15	15 48	22 23	22 30	0 55		n.a.
S 14	4 9	22 33	1 35	12 59	0 8	10 38	1 23	20 20	1 10	15 16	1 24	17 36	2 6	8 35	0 29	2 44	0 4	22 15	15 48	22 24	22 30	0 58		n.a.
S 15	4 33	22 42	0 28	13 19	0 15	10 8	1 20	20 31	1 9	15 20	1 24	17 36	2 6	8 36	0 29	2 45	0 4	22 15	15 48	22 24	22 31	1 0		n.a.
M16	4 57	21 35	0n42	13 38	0 23	9 37	1 18	20 42	1 8	15 25	1 24	17 37	2 6	8 37	0 29	2 46	0 4	22 14	15 48	22 24	22 31	1 3		n.a.
T 17	5 21	19 10	1 52	13 55	0 31	9 6	1 15	20 52	1 8	15 29	1 24	17 37	2 6	8 37	0 29	2 47	0 4	22 14	15 48	22 24	22 32	1 5		n.a.
W18	5 45	15 31	2 57	14 12	0 40	8 35	1 13	21 2	1 7	15 33	1 24	17 37	2 5	8 38	0 29	2 48	0 4	22 13	15 48	22 25	22 32	1 8		n.a.
T 19	6 9	10 49	3 53	14 28	0 48	8 4	1 10	21 12	1 6	15 38	1 24	17 37	2 5	8 39	0 29	2 49	0 4	22 13	15 48	22 26	22 33	1 11		n.a.
F 20	6 33	5 21	4 35	14 42	0 56	7 32	1 7	21 22	1 5	15 42	1 24	17 38	2 5	8 39	0 29	2 50	0 4	22 12	15 48	22 27	22 33	1 13		n.a.
S 21	6 57	0s32	4 57	14 55	1 5	7 0	1 5	21 32	1 5	15 46	1 24	17 38	2 5	8 40	0 29	2 51	0 4	22 12	15 48	22 29	22 34	1 16		n.a.
S 22	7 20	6 24	4 58	15 8	1 13	6 29	1 2	21 41	1 4	15 51	1 24	17 38	2 4	8 41	0 29	2 52	0 4	22 12	15 48	22 31	22 34	1 18		n.a.
M23	7 44	11 50	4 38	15 19	1 22	5 56	0 59	21 51	1 3	15 55	1 24	17 38	2 4	8 41	0 29	2 53	0 4	22 11	15 48	22 32	22 35	1 21		n.a.
T 24	8 7	16 26	3 59	15 29	1 31	5 24	0 56	22 0	1 2	16 0	1 24	17 38	2 4	8 42	0 29	2 54	0 4	22 11	15 48	22 34	22 35	1 23		n.a.
W25	8 30	19 54	3 6	15 38	1 39	4 52	0 54	22 8	1 2	16 4	1 24	17 38	2 3	8 43	0 29	2 55	0 4	22 10	15 48	22 35	22 36	1 26		n.a.
T 26	8 53	22 5	2 3	15 46	1 48	4 19	0 51	22 17	1 1	16 8	1 24	17 38	2 3	8 43	0 29	2 55	0 4	22 10	15 48	22 35	22 36	1 29		n.a.
F 27	9 16	22 53	0 55	15 52	1 57	3 47	0 48	22 25	1 0	16 13	1 24	17 38	2 3	8 44	0 29	2 56	0 4	22 9	15 48	22 35	22 37	1 31		n.a.
S 28	9 39	22 23	0s14	15 58	2 5	3 14	0 45	22 34	0 59	16 17	1 24	17 38	2 3	8 44	0 29	2 57	0 4	22 9	15 48	22 35	22 37	1 34		n.a.
S 29	10 2	20 45	1 20	16 2	2 13	2 41	0 42	22 42	0 58	16 22	1 25	17 38	2 2	8 45	0 28	2 58	0 4	22 8	15 48	22 35	22 38	1 36		n.a.
M30	10n25	18s10	2s20	16n 5	2s21	2s 8	0s40	22n49	0n58	16n26	1n25	17n38	2n 2	8n45	0n28	2n59	0n 4	22s 8	15s48	22n36	22n38	1n39		n.a.

Julian Day Number = -1844361.5, Delta T = 120h53m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'16, Lahiri = -137°21'16 Julian Calendar 1 June 9763 BCE == Greg. Calendar 18 March 9763 BCE

The year -9762 astronomical counting style corresponds to year 9763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 56 30	27♈12'21	29♒58	20♉49	27♓30	6♊16	9♉44	18°R38	9°R17	7♈12	18°R58	20°R10	19♋55	15♈49	n.a.	T 1
W 2	14 0 26	28°12'46	11♓57	21°18	28°45	7° 1	9°57	18♌38	9♍16	7°14	18♎57	20♋ 4	19°52	15°56	n.a.	W 2
T 3	14 4 23	29°13'12	23°50	21°41	29°59	7°47	10°11	18°D38	9°15	7°16	18°56	19°54	19°49	16° 2	n.a.	T 3
F 4	14 8 19	0♉13'42	5♈42	21°58	1♈14	8°33	10°24	18°38	9°13	7°18	18°55	19°42	19°45	16° 9	n.a.	F 4
S 5	14 12 15	1°14'13	17°33	22° 7	2°28	9°18	10°37	18°38	9°12	7°20	18°54	19°28	19°42	16°16	n.a.	S 5
S 6	14 16 12	2°14'46	29°27	22°R 9	3°43	10° 4	10°51	18°38	9°11	7°22	18°52	19°13	19°39	16°23	n.a.	S 6
M 7	14 20 8	3°15'21	11♉23	22° 3	4°58	10°50	11° 4	18°39	9°10	7°25	18°51	18°59	19°36	16°29	n.a.	M 7
T 8	14 24 5	4°15'59	23°24	21°48	6°12	11°36	11°18	18°39	9° 9	7°27	18°50	18°46	19°33	16°36	n.a.	T 8
W 9	14 28 1	5°16'38	5♊30	21°24	7°27	12°22	11°31	18°40	9° 8	7°29	18°49	18°37	19°30	16°43	n.a.	W 9
T 10	14 31 58	6°17'19	17°44	20°50	8°42	13° 8	11°44	18°40	9° 7	7°31	18°48	18°30	19°26	16°49	n.a.	T 10
F 11	14 35 54	7°18'02	0♋ 7	20° 7	9°57	13°53	11°58	18°41	9° 6	7°33	18°47	18°26	19°23	16°56	n.a.	F 11
S 12	14 39 51	8°18'47	12°43	19°15	11°12	14°39	12°11	18°42	9° 5	7°35	18°45	18°D24	19°20	17° 3	n.a.	S 12
S 13	14 43 47	9°19'33	25°35	18°15	12°27	15°25	12°25	18°43	9° 4	7°37	18°44	18°24	19°17	17°10	n.a.	S 13
M14	14 47 44	10°20'20	8♌47	17° 7	13°42	16°12	12°38	18°44	9° 3	7°39	18°43	18°R24	19°14	17°16	n.a.	M14
T 15	14 51 40	11°21'09	22°22	15°54	14°57	16°58	12°52	18°46	9° 2	7°41	18°42	18°24	19°11	17°23	n.a.	T 15
W16	14 55 37	12°22'00	6♍22	14°36	16°12	17°44	13° 5	18°47	9° 2	7°43	18°41	18°22	19° 7	17°30	n.a.	W16
T 17	14 59 33	13°22'52	20°47	13°17	17°27	18°30	13°19	18°49	9° 1	7°44	18°40	18°17	19° 4	17°37	n.a.	T 17
F 18	15 3 29	14°23'45	5♎36	11°58	18°42	19°16	13°32	18°50	9° 0	7°46	18°39	18°10	19° 1	17°43	n.a.	F 18
S 19	15 7 26	15°24'40	20°40	10°43	19°58	20° 2	13°46	18°52	9° 0	7°48	18°38	18° 0	18°58	17°50	n.a.	S 19
S 20	15 11 22	16°25'36	5♏53	9°34	21°13	20°49	13°59	18°54	8°59	7°50	18°37	17°51	18°55	17°57	n.a.	S 20
M21	15 15 19	17°26'34	21° 2	8°32	22°28	21°35	14°12	18°56	8°59	7°52	18°36	17°41	18°51	18° 3	n.a.	M21
T 22	15 19 15	18°27'33	5♐57	7°40	23°43	22°21	14°26	18°58	8°58	7°54	18°35	17°33	18°48	18°10	n.a.	T 22
W23	15 23 12	19°28'35	20°30	6°58	24°59	23° 8	14°39	19° 0	8°58	7°56	18°33	17°28	18°45	18°17	n.a.	W23
T 24	15 27 8	20°29'38	4♑36	6°28	26°14	23°54	14°53	19° 2	8°58	7°57	18°32	17°25	18°42	18°24	n.a.	T 24
F 25	15 31 5	21°30'42	18°13	6°10	27°30	24°40	15° 6	19° 4	8°58	7°59	18°31	17°D24	18°39	18°30	n.a.	F 25
S 26	15 35 1	22°31'48	1♒22	6°D 4	28°45	25°27	15°20	19° 7	8°57	8° 1	18°31	17°25	18°36	18°37	n.a.	S 26
S 27	15 38 58	23°32'56	14° 6	6° 9	0♉ 1	26°13	15°33	19° 9	8°57	8° 3	18°30	17°26	18°32	18°44	n.a.	S 27
M28	15 42 54	24°34'06	26°30	6°24	1°16	27° 0	15°47	19°12	8°57	8° 4	18°29	17°R26	18°29	18°51	n.a.	M28
T 29	15 46 51	25°35'17	8♓38	6°49	2°32	27°46	16° 0	19°15	8°57	8° 6	18°28	17°25	18°26	18°57	n.a.	T 29
W30	15 50 47	26°36'29	20°36	7°24	3°47	28°33	16°13	19°18	8°D57	8° 8	18°27	17°22	18°23	19° 4	n.a.	W30
T 31	15 54 44	27♉37'43	2♈28	8♉ 6	5♉ 3	29♊20	16♉27	19♌20	8♍57	8♈ 9	18♎26	17♋17	18♋20	19♈11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n47	14s50	3s13	16n 7	2s29	1s35	0s37	22n57	0n57	16n30	1n25	17n37	2n 2	8n46	0n28	3n 0	0n 4	22s 7	15s48	22n36	22n38	1n42		n.a.
W 2	11 9	10 55	3 57	16 7	2 37	1 2	0 34	23 4	0 56	16 35	1 25	17 37	2 1	8 46	0 28	3 1	0 4	22 7	15 48	22 37	22 39	1 44		n.a.
T 3	11 32	6 38	4 30	16 7	2 44	0 29	0 31	23 11	0 55	16 39	1 25	17 37	2 1	8 47	0 28	3 2	0 4	22 6	15 48	22 39	22 39	1 47		n.a.
F 4	11 54	2 6	4 51	16 5	2 50	0n 4	0 28	23 18	0 54	16 43	1 25	17 37	2 1	8 47	0 28	3 3	0 4	22 6	15 48	22 40	22 40	1 49		n.a.
S 5	12 15	2n30	5 0	16 2	2 56	0 38	0 25	23 24	0 54	16 48	1 25	17 36	2 1	8 48	0 28	3 3	0 4	22 5	15 48	22 43	22 40	1 52		n.a.
S 6	12 37	7 1	4 55	15 57	3 1	1 11	0 22	23 31	0 53	16 52	1 25	17 36	2 0	8 48	0 28	3 4	0 4	22 4	15 48	22 45	22 41	1 54		n.a.
M 7	12 58	11 19	4 38	15 52	3 5	1 44	0 20	23 37	0 52	16 57	1 25	17 36	2 0	8 49	0 28	3 5	0 4	22 4	15 48	22 47	22 41	1 57		n.a.
T 8	13 19	15 12	4 8	15 45	3 8	2 17	0 17	23 42	0 51	17 1	1 25	17 35	2 0	8 49	0 28	3 6	0 4	22 3	15 48	22 49	22 42	2 0		n.a.
W 9	13 40	18 30	3 26	15 37	3 9	2 50	0 14	23 48	0 50	17 5	1 25	17 35	1 59	8 49	0 28	3 7	0 4	22 3	15 48	22 50	22 42	2 2		n.a.
T 10	14 1	21 1	2 35	15 29	3 9	3 23	0 11	23 53	0 50	17 10	1 25	17 34	1 59	8 50	0 28	3 8	0 4	22 2	15 48	22 51	22 43	2 5		n.a.
F 11	14 22	22 35	1 35	15 19	3 7	3 56	0 8	23 58	0 49	17 14	1 25	17 34	1 59	8 50	0 28	3 9	0 4	22 2	15 47	22 52	22 43	2 7		n.a.
S 12	14 42	23 2	0 30	15 8	3 4	4 29	0 5	24 3	0 48	17 18	1 25	17 33	1 59	8 50	0 28	3 9	0 4	22 1	15 47	22 52	22 44	2 10		n.a.
S 13	15 2	22 18	0n38	14 57	2 58	5 1	0 3	24 8	0 47	17 23	1 25	17 32	1 58	8 51	0 28	3 10	0 4	22 1	15 47	22 52	22 44	2 13		n.a.
M14	15 22	20 19	1 46	14 45	2 50	5 34	0n 0	24 12	0 46	17 27	1 25	17 32	1 58	8 51	0 28	3 11	0 4	22 0	15 47	22 52	22 45	2 15		n.a.
T 15	15 41	17 9	2 50	14 33	2 40	6 7	0 3	24 16	0 46	17 31	1 25	17 31	1 58	8 51	0 28	3 12	0 4	22 0	15 47	22 52	22 45	2 18		n.a.
W16	16 1	12 56	3 46	14 22	2 28	6 39	0 6	24 20	0 45	17 36	1 25	17 30	1 57	8 51	0 28	3 13	0 4	21 59	15 47	22 52	22 46	2 20		n.a.
T 17	16 20	7 52	4 30	14 11	2 13	7 11	0 8	24 23	0 44	17 40	1 25	17 30	1 57	8 52	0 28	3 13	0 4	21 58	15 47	22 53	22 46	2 23		n.a.
F 18	16 38	2 13	4 56	14 2	1 58	7 43	0 11	24 26	0 43	17 44	1 25	17 29	1 57	8 52	0 28	3 14	0 4	21 58	15 47	22 54	22 46	2 26		n.a.
S 19	16 57	3s39	5 3	13 54	1 40	8 15	0 14	24 29	0 42	17 48	1 26	17 28	1 57	8 52	0 28	3 15	0 4	21 57	15 47	22 55	22 47	2 28		n.a.
S 20	17 15	9 21	4 49	13 49	1 22	8 46	0 17	24 32	0 41	17 53	1 26	17 27	1 56	8 52	0 28	3 16	0 4	21 57	15 46	22 56	22 47	2 31		n.a.
M21	17 33	14 29	4 14	13 47	1 4	9 18	0 19	24 34	0 41	17 57	1 26	17 26	1 56	8 52	0 28	3 17	0 4	21 56	15 46	22 58	22 48	2 33		n.a.
T 22	17 50	18 38	3 23	13 47	0 45	9 49	0 22	24 36	0 40	18 1	1 26	17 25	1 56	8 52	0 28	3 17	0 4	21 56	15 46	22 59	22 48	2 36		n.a.
W23	18 8	21 31	2 19	13 50	0 26	10 20	0 24	24 38	0 39	18 5	1 26	17 24	1 55	8 53	0 28	3 18	0 4	21 55	15 46	22 59	22 49	2 39		n.a.
T 24	18 25	22 57	1 8	13 57	0 9	10 51	0 27	24 40	0 38	18 9	1 26	17 23	1 55	8 53	0 28	3 19	0 4	21 55	15 46	23 0	22 49	2 41		n.a.
F 25	18 41	22 58	0s 4	14 7	0n 8	11 21	0 29	24 41	0 37	18 14	1 26	17 22	1 55	8 53	0 28	3 19	0 4	21 54	15 46	23 0	22 50	2 44		n.a.
S 26	18 57	21 40	1 14	14 20	0 24	11 51	0 32	24 42	0 36	18 18	1 26	17 21	1 55	8 53	0 28	3 20	0 4	21 53	15 45	23 0	22 50	2 46		n.a.
S 27	19 13	19 18	2 18	14 35	0 39	12 21	0 34	24 42	0 36	18 22	1 26	17 20	1 54	8 53	0 28	3 21	0 4	21 53	15 45	23 0	22 51	2 49		n.a.
M28	19 29	16 5	3 14	14 53	0 53	12 50	0 37	24 43	0 35	18 26	1 26	17 19	1 54	8 53	0 28	3 22	0 4	21 52	15 45	23 0	22 51	2 52		n.a.
T 29	19 44	12 16	4 0	15 14	1 5	13 19	0 39	24 43	0 34	18 30	1 26	17 18	1 54	8 53	0 27	3 22	0 4	21 52	15 45	23 0	22 51	2 54		n.a.
W30	19 59	8 1	4 34	15 35	1 16	13 48	0 41	24 43	0 33	18 34	1 27	17 17	1 54	8 53	0 27	3 23	0 4	21 51	15 45	23 0	22 52	2 57		n.a.
T 31	20n13	3s30	4s57	15n59	1n26	14n17	0n43	24n42	0n32	18n38	1n27	17n16	1n53	8n53	0n27	3n24	0n 4	21s51	15s44	23n 1	22n52	2n59		n.a.

Julian Day Number = -1844331.5, Delta T = 120h53m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'11, Lahiri = -137°21'12 Julian Calendar 1 July 9763 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9763 BCE

The year -9762 astronomical counting style corresponds to year 9763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 58 40	28♉38'58	14♈19	8♉55	6♉18	0♋ 6	16♉40	19♌24	8♍57	8♈11	18°R25	17°R 9	18♋17	19♈17	n.a.	F 1
S 2	16 2 37	29°40'15	26°12	9°51	7°34	0°53	16°53	19°27	8°57	8°12	18♎24	17♋ 0	18°13	19°24	n.a.	S 2
S 3	16 6 33	0♊41'33	8♉ 8	10°52	8°50	1°40	17° 7	19°30	8°58	8°14	18°23	16°51	18°10	19°31	n.a.	S 3
M 4	16 10 29	1°42'52	20°11	11°58	10° 5	2°26	17°20	19°33	8°58	8°15	18°22	16°41	18° 7	19°38	n.a.	M 4
T 5	16 14 26	2°44'13	2♊22	13° 8	11°21	3°13	17°33	19°37	8°58	8°17	18°22	16°33	18° 4	19°44	n.a.	T 5
W 6	16 18 22	3°45'34	14°41	14°22	12°37	4° 0	17°46	19°40	8°58	8°18	18°21	16°27	18° 1	19°51	n.a.	W 6
T 7	16 22 19	4°46'57	27°10	15°39	13°52	4°46	18° 0	19°44	8°59	8°20	18°20	16°23	17°57	19°58	n.a.	T 7
F 8	16 26 15	5°48'20	9♋48	16°58	15° 8	5°33	18°13	19°48	8°59	8°21	18°19	16°21	17°54	20° 5	n.a.	F 8
S 9	16 30 12	6°49'44	22°39	18°20	16°24	6°20	18°26	19°51	9° 0	8°23	18°18	16°D21	17°51	20°11	n.a.	S 9
S 10	16 34 8	7°51'08	5♌42	19°43	17°40	7° 7	18°39	19°55	9° 0	8°24	18°18	16°22	17°48	20°18	n.a.	S 10
M11	16 38 5	8°52'33	19° 0	21° 9	18°55	7°54	18°52	19°59	9° 1	8°25	18°17	16°24	17°45	20°25	n.a.	M11
T 12	16 42 1	9°53'59	2♍35	22°35	20°11	8°41	19° 5	20° 3	9° 2	8°27	18°16	16°25	17°42	20°31	n.a.	T 12
W13	16 45 58	10°55'25	16°27	24° 3	21°27	9°27	19°18	20° 8	9° 2	8°28	18°16	16°R25	17°38	20°38	n.a.	W13
T 14	16 49 54	11°56'51	0♎37	25°31	22°43	10°14	19°31	20°12	9° 3	8°29	18°15	16°23	17°35	20°45	n.a.	T 14
F 15	16 53 51	12°58'17	15° 4	27° 0	23°58	11° 1	19°44	20°16	9° 4	8°30	18°14	16°20	17°32	20°52	n.a.	F 15
S 16	16 57 47	13°59'44	29°43	28°30	25°14	11°48	19°57	20°21	9° 5	8°32	18°14	16°16	17°29	20°58	n.a.	S 16
S 17	17 1 44	15° 1'11	14♏29	0♊ 1	26°30	12°35	20°10	20°25	9° 6	8°33	18°13	16°11	17°26	21° 5	n.a.	S 17
M18	17 5 41	16° 2'39	29°15	1°32	27°46	13°22	20°23	20°30	9° 7	8°34	18°13	16° 7	17°22	21°12	n.a.	M18
T 19	17 9 37	17° 4'07	13♐54	3° 4	29° 2	14° 9	20°35	20°35	9° 8	8°35	18°12	16° 3	17°19	21°19	n.a.	T 19
W20	17 13 34	18° 5'35	28°17	4°35	0♊17	14°56	20°48	20°39	9° 9	8°36	18°11	16° 0	17°16	21°25	n.a.	W20
T 21	17 17 30	19° 7'04	12♑19	6° 7	1°33	15°42	21° 1	20°44	9°10	8°37	18°11	15°D59	17°13	21°32	n.a.	T 21
F 22	17 21 27	20° 8'33	25°57	7°40	2°49	16°29	21°14	20°49	9°11	8°38	18°10	16° 0	17°10	21°39	n.a.	F 22
S 23	17 25 23	21°10'03	9♒10	9°12	4° 5	17°16	21°26	20°54	9°12	8°39	18°10	16° 1	17° 7	21°45	n.a.	S 23
S 24	17 29 20	22°11'33	22° 1	10°45	5°20	18° 3	21°39	20°59	9°14	8°40	18°10	16° 3	17° 3	21°52	n.a.	S 24
M25	17 33 16	23°13'03	4♓30	12°18	6°36	18°50	21°51	21° 5	9°15	8°41	18° 9	16° 4	17° 0	21°59	n.a.	M25
T 26	17 37 13	24°14'34	16°43	13°51	7°52	19°37	22° 4	21°10	9°16	8°42	18° 9	16° 5	16°57	22° 6	n.a.	T 26
W27	17 41 9	25°16'05	28°44	15°24	9° 8	20°24	22°16	21°15	9°18	8°42	18° 8	16°R 5	16°54	22°12	n.a.	W27
T 28	17 45 6	26°17'36	10♈38	16°57	10°23	21°11	22°28	21°21	9°19	8°43	18° 8	16° 5	16°51	22°19	n.a.	T 28
F 29	17 49 2	27°19'07	22°29	18°31	11°39	21°58	22°40	21°26	9°21	8°44	18° 8	16° 3	16°48	22°26	n.a.	F 29
S 30	17 52 59	28°20'39	4♉23	20° 4	12°55	22°45	22°53	21°32	9°22	8°45	18° 7	16° 0	16°44	22°33	n.a.	S 30
S 31	17 56 56	29♊22'11	16♉22	21♊38	14♊11	23♋32	23♉ 5	21♌37	9♍24	8♈46	18♎ 7	15♋58	16♋41	22♈39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n28	1n 7	5s 7	16n23	1n34	14n45	0n46	24n42	0n31	18n42	1n27	17n14	1n53	8n53	0n27	3n24	0n 4	21s50	15s44	23n 2	22n53	3n 2		n.a.
S 2	20 41	5 43	5 3	16 49	1 42	15 12	0 48	24 41	0 31	18 47	1 27	17 13	1 53	8 52	0 27	3 25	0 4	21 50	15 44	23 3	22 53	3 5		n.a.
S 3	20 55	10 9	4 46	17 15	1 48	15 40	0 50	24 39	0 30	18 51	1 27	17 12	1 52	8 52	0 27	3 26	0 4	21 49	15 44	23 4	22 54	3 7		n.a.
M 4	21 8	14 13	4 17	17 41	1 53	16 6	0 52	24 38	0 29	18 55	1 27	17 10	1 52	8 52	0 27	3 26	0 4	21 48	15 43	23 6	22 54	3 10		n.a.
T 5	21 20	17 45	3 35	18 7	1 57	16 33	0 54	24 36	0 28	18 59	1 27	17 9	1 52	8 52	0 27	3 27	0 4	21 48	15 43	23 7	22 55	3 12		n.a.
W 6	21 32	20 34	2 43	18 33	2 1	16 59	0 56	24 34	0 27	19 3	1 27	17 8	1 52	8 52	0 27	3 28	0 4	21 47	15 43	23 7	22 55	3 15		n.a.
T 7	21 44	22 26	1 42	18 59	2 4	17 24	0 58	24 31	0 26	19 7	1 27	17 6	1 51	8 52	0 27	3 28	0 4	21 47	15 43	23 8	22 55	3 18		n.a.
F 8	21 55	23 12	0 35	19 25	2 5	17 49	1 0	24 28	0 25	19 10	1 28	17 5	1 51	8 52	0 27	3 29	0 4	21 46	15 43	23 8	22 56	3 20		n.a.
S 9	22 6	22 46	0n34	19 50	2 7	18 14	1 1	24 25	0 25	19 14	1 28	17 3	1 51	8 51	0 27	3 29	0 4	21 46	15 42	23 8	22 56	3 23		n.a.
S 10	22 17	21 5	1 43	20 14	2 7	18 37	1 3	24 22	0 24	19 18	1 28	17 2	1 51	8 51	0 27	3 30	0 5	21 45	15 42	23 8	22 57	3 25		n.a.
M11	22 27	18 14	2 48	20 38	2 7	19 1	1 5	24 19	0 23	19 22	1 28	17 0	1 50	8 51	0 27	3 30	0 5	21 45	15 42	23 8	22 57	3 28		n.a.
T 12	22 36	14 21	3 45	21 1	2 7	19 24	1 6	24 15	0 22	19 26	1 28	16 59	1 50	8 50	0 27	3 31	0 5	21 44	15 42	23 8	22 58	3 31		n.a.
W13	22 45	9 38	4 30	21 23	2 5	19 46	1 8	24 10	0 21	19 30	1 28	16 57	1 50	8 50	0 27	3 31	0 5	21 44	15 41	23 8	22 58	3 33		n.a.
T 14	22 54	4 19	5 0	21 44	2 4	20 8	1 10	24 6	0 20	19 34	1 29	16 55	1 50	8 50	0 27	3 32	0 5	21 43	15 41	23 8	22 58	3 36		n.a.
F 15	23 2	1s20	5 12	22 4	2 2	20 29	1 11	24 1	0 20	19 38	1 29	16 54	1 49	8 49	0 27	3 33	0 5	21 43	15 41	23 8	22 59	3 39		n.a.
S 16	23 10	7 0	5 3	22 23	2 0	20 49	1 12	23 56	0 19	19 41	1 29	16 52	1 49	8 49	0 27	3 33	0 5	21 42	15 40	23 9	22 59	3 41		n.a.
S 17	23 17	12 18	4 35	22 40	1 57	21 9	1 14	23 51	0 18	19 45	1 29	16 50	1 49	8 49	0 27	3 34	0 5	21 42	15 40	23 9	23 0	3 44		n.a.
M18	23 24	16 54	3 48	22 57	1 54	21 29	1 15	23 46	0 17	19 49	1 29	16 48	1 49	8 48	0 27	3 34	0 5	21 41	15 40	23 10	23 0	3 46		n.a.
T 19	23 31	20 24	2 47	23 13	1 50	21 47	1 16	23 40	0 16	19 52	1 29	16 47	1 48	8 48	0 27	3 34	0 5	21 41	15 40	23 10	23 1	3 49		n.a.
W20	23 37	22 34	1 36	23 27	1 47	22 5	1 17	23 34	0 15	19 56	1 29	16 45	1 48	8 47	0 27	3 35	0 5	21 40	15 39	23 11	23 1	3 52		n.a.
T 21	23 42	23 15	0 20	23 40	1 43	22 23	1 18	23 27	0 15	20 0	1 30	16 43	1 48	8 47	0 27	3 35	0 5	21 40	15 39	23 11	23 1	3 54		n.a.
F 22	23 47	22 30	0s55	23 53	1 39	22 39	1 19	23 21	0 14	20 3	1 30	16 41	1 48	8 46	0 27	3 36	0 5	21 39	15 39	23 11	23 2	3 57		n.a.
S 23	23 51	20 30	2 4	24 3	1 34	22 55	1 20	23 14	0 13	20 7	1 30	16 39	1 48	8 46	0 27	3 36	0 5	21 39	15 38	23 11	23 2	4 0		n.a.
S 24	23 55	17 30	3 5	24 13	1 30	23 10	1 21	23 7	0 12	20 11	1 30	16 37	1 47	8 45	0 27	3 37	0 5	21 38	15 38	23 10	23 3	4 2		n.a.
M25	23 59	13 48	3 56	24 22	1 25	23 25	1 22	22 59	0 11	20 14	1 30	16 35	1 47	8 45	0 27	3 37	0 5	21 38	15 38	23 10	23 3	4 5		n.a.
T 26	24 2	9 36	4 35	24 29	1 20	23 39	1 23	22 51	0 10	20 18	1 31	16 34	1 47	8 44	0 26	3 37	0 5	21 37	15 37	23 10	23 3	4 7		n.a.
W27	24 4	5 6	5 1	24 35	1 15	23 52	1 23	22 43	0 9	20 21	1 31	16 32	1 47	8 44	0 26	3 38	0 5	21 37	15 37	23 10	23 4	4 10		n.a.
T 28	24 6	0 27	5 14	24 40	1 9	24 4	1 24	22 35	0 9	20 25	1 31	16 30	1 46	8 43	0 26	3 38	0 5	21 37	15 37	23 10	23 4	4 13		n.a.
F 29	24 8	4n11	5 13	24 43	1 4	24 16	1 25	22 27	0 8	20 28	1 31	16 27	1 46	8 43	0 26	3 38	0 5	21 36	15 37	23 10	23 5	4 15		n.a.
S 30	24 9	8 41	4 59	24 46	0 59	24 27	1 25	22 18	0 7	20 31	1 31	16 25	1 46	8 42	0 26	3 39	0 5	21 36	15 36	23 11	23 5	4 18		n.a.
S 31	24n10	12n54	4s32	24n47	0n53	24n37	1n25	22n 9	0n 6	20n35	1n32	16n23	1n46	8n41	0n26	3n39	0n 5	21s35	15s36	23n11	23n 6	4n20		n.a.

Julian Day Number = -1844300.5, Delta T = 120h53m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'07, Lahiri = -137°21'07 Julian Calendar 1 Aug. 9763 BCE == Greg. Calendar 18 May 9763 BCE

The year -9762 astronomical counting style corresponds to year 9763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 0 52	0♋23'43	28♉31	23♊12	15♊26	24♋19	23♉17	21♌43	9♍26	8♈46	18°R 7	15°R55	16♋38	22♈46	n.a.	M 1
T 2	18 4 49	1°25'15	10♊51	24°46	16°42	25° 6	23°29	21°49	9°27	8°47	18♎ 7	15♋53	16°35	22°53	n.a.	T 2
W 3	18 8 45	2°26'47	23°24	26°20	17°58	25°53	23°41	21°54	9°29	8°47	18° 6	15°51	16°32	22°59	n.a.	W 3
T 4	18 12 42	3°28'18	6♋11	27°54	19°13	26°40	23°53	22° 0	9°31	8°48	18° 6	15°50	16°28	23° 6	n.a.	T 4
F 5	18 16 38	4°29'50	19°11	29°29	20°29	27°26	24° 4	22° 6	9°33	8°49	18° 6	15°D50	16°25	23°13	n.a.	F 5
S 6	18 20 35	5°31'20	2♌25	1♋ 3	21°45	28°13	24°16	22°12	9°35	8°49	18° 6	15°50	16°22	23°20	n.a.	S 6
S 7	18 24 32	6°32'51	15°52	2°38	23° 0	29° 0	24°28	22°18	9°37	8°50	18° 6	15°51	16°19	23°26	n.a.	S 7
M 8	18 28 28	7°34'20	29°30	4°14	24°16	29°47	24°39	22°25	9°38	8°50	18° 6	15°52	16°16	23°33	n.a.	M 8
T 9	18 32 25	8°35'49	13♍19	5°49	25°32	0♌34	24°51	22°31	9°41	8°50	18° 6	15°53	16°13	23°40	n.a.	T 9
W10	18 36 21	9°37'17	27°17	7°25	26°47	1°21	25° 2	22°37	9°43	8°51	18° 6	15°53	16° 9	23°47	n.a.	W10
T 11	18 40 18	10°38'44	11♎24	9° 1	28° 3	2° 8	25°14	22°43	9°45	8°51	18°D 6	15°R53	16° 6	23°53	n.a.	T 11
F 12	18 44 15	11°40'10	25°36	10°37	29°18	2°55	25°25	22°50	9°47	8°51	18° 6	15°53	16° 3	24° 0	n.a.	F 12
S 13	18 48 11	12°41'35	9♏53	12°13	0♋34	3°42	25°36	22°56	9°49	8°52	18° 6	15°53	16° 0	24° 7	n.a.	S 13
S 14	18 52 8	13°42'59	24°11	13°50	1°49	4°29	25°47	23° 3	9°51	8°52	18° 6	15°53	15°57	24°13	n.a.	S 14
M15	18 56 4	14°44'22	8♐26	15°28	3° 5	5°15	25°58	23° 9	9°53	8°52	18° 6	15°53	15°54	24°20	n.a.	M15
T 16	19 0 1	15°45'45	22°35	17° 5	4°20	6° 2	26° 9	23°16	9°56	8°52	18° 6	15°D53	15°50	24°27	n.a.	T 16
W17	19 3 58	16°47'06	6♑33	18°43	5°35	6°49	26°20	23°23	9°58	8°52	18° 6	15°53	15°47	24°34	n.a.	W17
T 18	19 7 54	17°48'26	20°17	20°21	6°51	7°36	26°31	23°29	10° 0	8°52	18° 6	15°R53	15°44	24°40	n.a.	T 18
F 19	19 11 51	18°49'45	3♒43	22° 0	8° 6	8°22	26°41	23°36	10° 3	8°52	18° 6	15°52	15°41	24°47	n.a.	F 19
S 20	19 15 47	19°51'04	16°51	23°39	9°22	9° 9	26°52	23°43	10° 5	8°R52	18° 6	15°52	15°38	24°54	n.a.	S 20
S 21	19 19 44	20°52'21	29°40	25°19	10°37	9°56	27° 2	23°50	10° 8	8°52	18° 7	15°52	15°34	25° 0	n.a.	S 21
M22	19 23 41	21°53'38	12♓11	26°58	11°52	10°43	27°13	23°56	10°10	8°52	18° 7	15°51	15°31	25° 7	n.a.	M22
T 23	19 27 37	22°54'53	24°27	28°39	13° 8	11°29	27°23	24° 3	10°13	8°52	18° 7	15°50	15°28	25°14	n.a.	T 23
W24	19 31 34	23°56'08	6♈31	0♌19	14°23	12°16	27°33	24°10	10°15	8°52	18° 7	15°49	15°25	25°21	n.a.	W24
T 25	19 35 31	24°57'22	18°27	2° 0	15°38	13° 3	27°43	24°17	10°18	8°52	18° 8	15°49	15°22	25°27	n.a.	T 25
F 26	19 39 27	25°58'34	0♉19	3°41	16°53	13°49	27°53	24°24	10°21	8°52	18° 8	15°D49	15°19	25°34	n.a.	F 26
S 27	19 43 24	26°59'46	12°13	5°23	18° 8	14°36	28° 3	24°31	10°23	8°52	18° 9	15°49	15°15	25°41	n.a.	S 27
S 28	19 47 20	28° 0'57	24°12	7° 4	19°24	15°23	28°13	24°39	10°26	8°51	18° 9	15°50	15°12	25°48	n.a.	S 28
M29	19 51 17	29° 2'07	6♊23	8°46	20°39	16° 9	28°22	24°46	10°29	8°51	18° 9	15°51	15° 9	25°54	n.a.	M29
T 30	19 55 14	0♌ 3'16	18♊47	10♌28	21♋54	16♌56	28♉32	24♌53	10♍31	8♈51	18♎10	15♋53	15♋ 6	26♈ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	16n40	3s53	24n47	0n47	24n46	1n26	22n 0	0n 5	20n38	1n32	16n21	1n46	8n41	0n26	3n39	0n 5	21s35	15s36	23n11	23n 6	4n23		n.a.
T 2	24 9	19 46	3 2	24 45	0 41	24 55	1 26	21 50	0 5	20 42	1 32	16 19	1 45	8 40	0 26	3 40	0 5	21 35	15 35	23 12	23 6	4 26		n.a.
W 3	24 8	21 59	2 1	24 43	0 36	25 2	1 26	21 41	0 4	20 45	1 32	16 17	1 45	8 39	0 26	3 40	0 5	21 34	15 35	23 12	23 7	4 28		n.a.
T 4	24 7	23 8	0 53	24 39	0 30	25 9	1 26	21 31	0 3	20 48	1 32	16 15	1 45	8 38	0 26	3 40	0 5	21 34	15 35	23 12	23 7	4 31		n.a.
F 5	24 5	23 3	0n19	24 34	0 24	25 15	1 26	21 20	0 2	20 51	1 33	16 13	1 45	8 38	0 26	3 40	0 5	21 34	15 34	23 12	23 8	4 34		n.a.
S 6	24 2	21 41	1 31	24 28	0 18	25 21	1 27	21 10	0 1	20 55	1 33	16 10	1 45	8 37	0 26	3 40	0 5	21 33	15 34	23 12	23 8	4 36		n.a.
S 7	24 0	19 5	2 39	24 20	0 12	25 25	1 26	20 59	0 0	20 58	1 33	16 8	1 44	8 36	0 26	3 41	0 5	21 33	15 34	23 12	23 8	4 39		n.a.
M 8	23 56	15 24	3 39	24 12	0 5	25 29	1 26	20 49	0s 0	21 1	1 33	16 6	1 44	8 35	0 26	3 41	0 5	21 32	15 33	23 12	23 9	4 41		n.a.
T 9	23 52	10 51	4 28	24 2	0s 1	25 32	1 26	20 37	0 1	21 4	1 34	16 4	1 44	8 35	0 26	3 41	0 5	21 32	15 33	23 12	23 9	4 44		n.a.
W10	23 48	5 41	5 1	23 51	0 7	25 34	1 26	20 26	0 2	21 7	1 34	16 1	1 44	8 34	0 26	3 41	0 5	21 32	15 33	23 12	23 10	4 47		n.a.
T 11	23 43	0 11	5 16	23 38	0 13	25 35	1 26	20 15	0 3	21 10	1 34	15 59	1 44	8 33	0 26	3 41	0 5	21 32	15 32	23 11	23 10	4 49		n.a.
F 12	23 38	5s21	5 13	23 25	0 19	25 35	1 25	20 3	0 4	21 13	1 34	15 57	1 43	8 32	0 26	3 42	0 5	21 31	15 32	23 12	23 10	4 52		n.a.
S 13	23 32	10 39	4 50	23 11	0 25	25 35	1 25	19 51	0 4	21 16	1 35	15 54	1 43	8 31	0 26	3 42	0 5	21 31	15 32	23 12	23 11	4 55		n.a.
S 14	23 26	15 22	4 9	22 55	0 31	25 34	1 24	19 39	0 5	21 19	1 35	15 52	1 43	8 30	0 26	3 42	0 5	21 31	15 31	23 12	23 11	4 57		n.a.
M15	23 19	19 12	3 13	22 38	0 37	25 32	1 24	19 26	0 6	21 22	1 35	15 50	1 43	8 29	0 26	3 42	0 5	21 30	15 31	23 12	23 11	5 0		n.a.
T 16	23 12	21 52	2 6	22 20	0 42	25 29	1 23	19 14	0 7	21 25	1 35	15 47	1 43	8 28	0 26	3 42	0 5	21 30	15 31	23 12	23 12	5 3		n.a.
W17	23 4	23 9	0 52	22 1	0 48	25 25	1 23	19 1	0 8	21 28	1 36	15 45	1 43	8 28	0 26	3 42	0 5	21 30	15 30	23 12	23 12	5 5		n.a.
T 18	22 56	22 59	0s24	21 41	0 54	25 21	1 22	18 48	0 8	21 31	1 36	15 42	1 42	8 27	0 26	3 42	0 5	21 30	15 30	23 12	23 13	5 8		n.a.
F 19	22 48	21 29	1 37	21 20	0 59	25 16	1 21	18 35	0 9	21 34	1 36	15 40	1 42	8 26	0 26	3 42	0 5	21 29	15 30	23 12	23 13	5 10		n.a.
S 20	22 39	18 51	2 44	20 58	1 5	25 10	1 20	18 21	0 10	21 37	1 36	15 37	1 42	8 25	0 26	3 42	0 5	21 29	15 29	23 12	23 13	5 13		n.a.
S 21	22 29	15 21	3 40	20 35	1 10	25 3	1 19	18 8	0 11	21 39	1 37	15 35	1 42	8 24	0 26	3 42	0 5	21 29	15 29	23 12	23 14	5 16		n.a.
M22	22 19	11 14	4 24	20 11	1 15	24 55	1 18	17 54	0 11	21 42	1 37	15 32	1 42	8 23	0 26	3 42	0 5	21 29	15 29	23 12	23 14	5 18		n.a.
T 23	22 9	6 46	4 55	19 46	1 20	24 47	1 17	17 40	0 12	21 45	1 37	15 30	1 42	8 22	0 26	3 42	0 5	21 29	15 28	23 12	23 15	5 21		n.a.
W24	21 58	2 6	5 13	19 20	1 24	24 38	1 16	17 26	0 13	21 48	1 38	15 27	1 41	8 21	0 26	3 42	0 5	21 28	15 28	23 12	23 15	5 24		n.a.
T 25	21 47	2n35	5 17	18 53	1 29	24 28	1 15	17 12	0 14	21 50	1 38	15 25	1 41	8 20	0 26	3 42	0 5	21 28	15 28	23 12	23 15	5 26		n.a.
F 26	21 35	7 9	5 7	18 25	1 33	24 17	1 14	16 57	0 15	21 53	1 38	15 22	1 41	8 19	0 26	3 42	0 5	21 28	15 27	23 12	23 16	5 29		n.a.
S 27	21 23	11 28	4 44	17 56	1 37	24 6	1 13	16 42	0 15	21 56	1 38	15 20	1 41	8 17	0 26	3 42	0 5	21 28	15 27	23 12	23 16	5 31		n.a.
S 28	21 11	15 23	4 9	17 27	1 40	23 54	1 11	16 28	0 16	21 58	1 39	15 17	1 41	8 16	0 25	3 42	0 5	21 28	15 27	23 12	23 16	5 34		n.a.
M29	20 58	18 43	3 22	16 57	1 43	23 41	1 10	16 13	0 17	22 1	1 39	15 14	1 41	8 15	0 25	3 42	0 5	21 28	15 26	23 12	23 17	5 37		n.a.
T 30	20n45	21n17	2s24	16n27	1s46	23n27	1n 9	15n58	0s18	22n 3	1n39	15n12	1n41	8n14	0n25	3n42	0n 6	21s28	15s26	23n12	23n17	5n39		n.a.

Julian Day Number = -1844269.5, Delta T = 120h53m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°28'03, Lahiri = -137°21'03 Julian Calendar 1 Sept. 9763 BCE == Greg. Calendar 18 June 9763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 59 10	1♌ 4'23	1♋29	12♌10	23♋ 9	17♌42	28♉41	25♌ 0	10♍34	8°R50	18♎10	15♋54	15♋ 3	26♈ 8	n.a.	W 1
T 2	20 3 7	2° 5'29	14°30	13°52	24°24	18°29	28°50	25° 7	10°37	8♈50	18°11	15°R54	15° 0	26°14	n.a.	T 2
F 3	20 7 4	3° 6'34	27°51	15°33	25°39	19°15	29° 0	25°15	10°40	8°50	18°11	15°54	14°56	26°21	n.a.	F 3
S 4	20 11 0	4° 7'37	11♌31	17°14	26°54	20° 2	29° 9	25°22	10°43	8°49	18°12	15°52	14°53	26°28	n.a.	S 4
S 5	20 14 57	5° 8'39	25°26	18°54	28° 9	20°48	29°18	25°29	10°46	8°49	18°12	15°50	14°50	26°35	n.a.	S 5
M 6	20 18 54	6° 9'39	9♍34	20°33	29°24	21°34	29°26	25°37	10°49	8°48	18°13	15°47	14°47	26°41	n.a.	M 6
T 7	20 22 50	7°10'37	23°49	22°10	0♌39	22°21	29°35	25°44	10°52	8°48	18°13	15°44	14°44	26°48	n.a.	T 7
W 8	20 26 47	8°11'33	8♎ 8	23°46	1°54	23° 7	29°44	25°52	10°55	8°47	18°14	15°42	14°40	26°55	n.a.	W 8
T 9	20 30 43	9°12'27	22°26	25°20	3° 9	23°53	29°52	25°59	10°58	8°46	18°15	15°40	14°37	27° 2	n.a.	T 9
F 10	20 34 40	10°13'19	6♏39	26°52	4°24	24°40	0♊ 0	26° 7	11° 1	8°46	18°15	15°D39	14°34	27° 8	n.a.	F 10
S 11	20 38 37	11°14'09	20°47	28°20	5°39	25°26	0° 9	26°14	11° 4	8°45	18°16	15°39	14°31	27°15	n.a.	S 11
S 12	20 42 33	12°14'58	4♐45	29°45	6°53	26°12	0°17	26°22	11° 7	8°44	18°17	15°40	14°28	27°22	n.a.	S 12
M13	20 46 30	13°15'44	18°35	1♏ 6	8° 8	26°58	0°24	26°29	11°10	8°44	18°17	15°42	14°25	27°28	n.a.	M13
T 14	20 50 27	14°16'28	2♑15	2°21	9°23	27°45	0°32	26°37	11°13	8°43	18°18	15°43	14°21	27°35	n.a.	T 14
W15	20 54 23	15°17'10	15°44	3°31	10°38	28°31	0°40	26°44	11°16	8°42	18°19	15°R44	14°18	27°42	n.a.	W15
T 16	20 58 20	16°17'50	29° 2	4°34	11°52	29°17	0°47	26°52	11°19	8°41	18°20	15°43	14°15	27°49	n.a.	T 16
F 17	21 2 17	17°18'27	12♒ 8	5°31	13° 7	0♏ 3	0°55	26°59	11°23	8°40	18°21	15°41	14°12	27°55	n.a.	F 17
S 18	21 6 13	18°19'03	25° 0	6°19	14°22	0°49	1° 2	27° 7	11°26	8°39	18°21	15°37	14° 9	28° 2	n.a.	S 18
S 19	21 10 10	19°19'37	7♓39	6°58	15°36	1°35	1° 9	27°15	11°29	8°39	18°22	15°31	14° 6	28° 9	n.a.	S 19
M20	21 14 7	20°20'09	20° 4	7°28	16°51	2°21	1°16	27°22	11°32	8°38	18°23	15°25	14° 2	28°15	n.a.	M20
T 21	21 18 3	21°20'39	2♈18	7°49	18° 5	3° 7	1°23	27°30	11°36	8°37	18°24	15°18	13°59	28°22	n.a.	T 21
W22	21 22 0	22°21'07	14°21	7°R58	19°20	3°53	1°29	27°38	11°39	8°36	18°25	15°12	13°56	28°29	n.a.	W22
T 23	21 25 56	23°21'34	26°17	7°58	20°34	4°38	1°36	27°45	11°42	8°35	18°26	15° 7	13°53	28°36	n.a.	T 23
F 24	21 29 53	24°21'58	8♉ 9	7°46	21°49	5°24	1°42	27°53	11°45	8°34	18°27	15° 4	13°50	28°42	n.a.	F 24
S 25	21 33 50	25°22'21	20° 1	7°24	23° 3	6°10	1°48	28° 1	11°49	8°32	18°28	15° 2	13°46	28°49	n.a.	S 25
S 26	21 37 46	26°22'42	1♊59	6°52	24°18	6°56	1°54	28° 8	11°52	8°31	18°29	15°D 2	13°43	28°56	n.a.	S 26
M27	21 41 43	27°23'01	14° 8	6°12	25°32	7°41	2° 0	28°16	11°55	8°30	18°30	15° 3	13°40	29° 3	n.a.	M27
T 28	21 45 40	28°23'18	26°31	5°23	26°47	8°27	2° 6	28°24	11°59	8°29	18°31	15° 5	13°37	29° 9	n.a.	T 28
W29	21 49 36	29°23'33	9♋15	4°27	28° 1	9°13	2°11	28°31	12° 2	8°28	18°32	15°R 6	13°34	29°16	n.a.	W29
T 30	21 53 33	0♍23'47	22°22	3°26	29°16	9°58	2°17	28°39	12° 5	8°27	18°33	15° 6	13°31	29°23	n.a.	T 30
F 31	21 57 30	1♍23'58	5♌54	2♍22	0♍30	10♍44	2♊22	28♌47	12♍ 9	8♈26	18♎34	15♋ 4	13♋27	29♈29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n31	22n51	1s19	15n56	1s49	23n13	1n 7	15n42	0s18	22n 6	1n40	15n 9	1n40	8n13	0n25	3n41	0n 6	21s27	15s26	23n11	23n18	5n42		n.a.
T 2	20 17	23 14	0 8	15 25	1 50	22 58	1 6	15 27	0 19	22 8	1 40	15 6	1 40	8 12	0 25	3 41	0 6	21 27	15 25	23 11	23 18	5 45		n.a.
F 3	20 3	22 18	1n 6	14 53	1 52	22 43	1 4	15 11	0 20	22 10	1 40	15 4	1 40	8 11	0 25	3 41	0 6	21 27	15 25	23 11	23 18	5 47		n.a.
S 4	19 48	20 2	2 17	14 22	1 53	22 26	1 3	14 56	0 20	22 13	1 41	15 1	1 40	8 10	0 25	3 41	0 6	21 27	15 25	23 12	23 19	5 50		n.a.
S 5	19 33	16 34	3 21	13 50	1 53	22 9	1 1	14 40	0 21	22 15	1 41	14 58	1 40	8 8	0 25	3 41	0 6	21 27	15 24	23 12	23 19	5 53		n.a.
M 6	19 18	12 7	4 14	13 19	1 52	21 52	0 59	14 24	0 22	22 17	1 41	14 56	1 40	8 7	0 25	3 41	0 6	21 27	15 24	23 12	23 19	5 55		n.a.
T 7	19 2	6 58	4 52	12 48	1 51	21 34	0 58	14 8	0 23	22 20	1 42	14 53	1 40	8 6	0 25	3 40	0 6	21 27	15 24	23 13	23 20	5 58		n.a.
W 8	18 46	1 26	5 12	12 17	1 49	21 15	0 56	13 51	0 23	22 22	1 42	14 50	1 39	8 5	0 25	3 40	0 6	21 27	15 24	23 13	23 20	6 0		n.a.
T 9	18 29	4s11	5 12	11 48	1 47	20 56	0 54	13 35	0 24	22 24	1 42	14 48	1 39	8 4	0 25	3 40	0 6	21 27	15 23	23 13	23 20	6 3		n.a.
F 10	18 13	9 32	4 54	11 19	1 43	20 36	0 52	13 19	0 25	22 26	1 43	14 45	1 39	8 3	0 25	3 40	0 6	21 27	15 23	23 13	23 21	6 6		n.a.
S 11	17 56	14 22	4 17	10 53	1 39	20 15	0 51	13 2	0 26	22 28	1 43	14 42	1 39	8 1	0 25	3 39	0 6	21 27	15 23	23 13	23 21	6 8		n.a.
S 12	17 38	18 22	3 26	10 28	1 33	19 54	0 49	12 45	0 26	22 31	1 43	14 39	1 39	8 0	0 25	3 39	0 6	21 27	15 22	23 13	23 22	6 11		n.a.
M13	17 20	21 17	2 23	10 5	1 26	19 32	0 47	12 28	0 27	22 33	1 44	14 37	1 39	7 59	0 25	3 39	0 6	21 27	15 22	23 13	23 22	6 14		n.a.
T 14	17 2	22 56	1 13	9 44	1 19	19 10	0 45	12 12	0 28	22 35	1 44	14 34	1 39	7 58	0 25	3 39	0 6	21 27	15 22	23 13	23 22	6 16		n.a.
W15	16 44	23 13	0s 0	9 27	1 10	18 47	0 43	11 55	0 28	22 37	1 44	14 31	1 39	7 56	0 25	3 38	0 6	21 27	15 21	23 13	23 23	6 19		n.a.
T 16	16 26	22 9	1 12	9 12	1 0	18 24	0 41	11 37	0 29	22 39	1 45	14 28	1 39	7 55	0 25	3 38	0 6	21 27	15 21	23 13	23 23	6 21		n.a.
F 17	16 7	19 54	2 19	9 2	0 48	18 1	0 39	11 20	0 30	22 41	1 45	14 25	1 39	7 54	0 25	3 38	0 6	21 27	15 21	23 13	23 23	6 24		n.a.
S 18	15 48	16 41	3 18	8 55	0 36	17 36	0 37	11 3	0 30	22 42	1 45	14 23	1 38	7 53	0 25	3 37	0 6	21 27	15 21	23 14	23 24	6 27		n.a.
S 19	15 28	12 44	4 6	8 53	0 22	17 12	0 35	10 45	0 31	22 44	1 46	14 20	1 38	7 51	0 25	3 37	0 6	21 27	15 20	23 14	23 24	6 29		n.a.
M20	15 9	8 20	4 41	8 55	0 7	16 47	0 33	10 28	0 32	22 46	1 46	14 17	1 38	7 50	0 25	3 37	0 6	21 27	15 20	23 15	23 24	6 32		n.a.
T 21	14 49	3 40	5 3	9 2	0n 9	16 21	0 30	10 10	0 32	22 48	1 46	14 14	1 38	7 49	0 25	3 36	0 6	21 28	15 20	23 16	23 25	6 35		n.a.
W22	14 29	1n 5	5 10	9 13	0 25	15 55	0 28	9 53	0 33	22 50	1 47	14 11	1 38	7 47	0 25	3 36	0 6	21 28	15 19	23 16	23 25	6 37		n.a.
T 23	14 8	5 44	5 5	9 30	0 43	15 29	0 26	9 35	0 34	22 51	1 47	14 9	1 38	7 46	0 25	3 35	0 6	21 28	15 19	23 17	23 25	6 40		n.a.
F 24	13 48	10 9	4 46	9 51	1 1	15 2	0 24	9 17	0 34	22 53	1 48	14 6	1 38	7 45	0 25	3 35	0 6	21 28	15 19	23 17	23 26	6 43		n.a.
S 25	13 27	14 12	4 15	10 17	1 20	14 35	0 22	8 59	0 35	22 55	1 48	14 3	1 38	7 44	0 25	3 35	0 6	21 28	15 19	23 18	23 26	6 45		n.a.
S 26	13 6	17 44	3 32	10 46	1 38	14 8	0 20	8 41	0 36	22 56	1 48	14 0	1 38	7 42	0 25	3 34	0 6	21 28	15 18	23 18	23 26	6 48		n.a.
M27	12 45	20 33	2 40	11 18	1 56	13 40	0 17	8 23	0 36	22 58	1 49	13 57	1 38	7 41	0 25	3 34	0 6	21 28	15 18	23 17	23 27	6 50		n.a.
T 28	12 23	22 28	1 39	11 54	2 14	13 12	0 15	8 5	0 37	23 0	1 49	13 55	1 38	7 40	0 25	3 33	0 6	21 29	15 18	23 17	23 27	6 53		n.a.
W29	12 2	23 19	0 32	12 30	2 31	12 44	0 13	7 47	0 37	23 1	1 50	13 52	1 38	7 38	0 25	3 33	0 6	21 29	15 18	23 17	23 27	6 56		n.a.
T 30	11 40	22 54	0n39	13 8	2 47	12 15	0 11	7 29	0 38	23 3	1 50	13 49	1 37	7 37	0 25	3 32	0 6	21 29	15 17	23 17	23 28	6 58		n.a.
F 31	11n18	21n 9	1n50	13n45	3n 1	11n46	0n 8	7n10	0s39	23n 4	1n50	13n46	1n37	7n36	0n25	3n32	0n 6	21s29	15s17	23n17	23n28	7n 1		n.a.

Julian Day Number = -1844239.5, Delta T = 120h52m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'59, Lahiri = -137°20'59 Julian Calendar 1 Oct. 9763 BCE == Greg. Calendar 18 July 9763 BCE

The year -9762 astronomical counting style corresponds to year 9763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 1 26	2♍24'07	19♌51	1°R15	1♍44	11♍29	2♊27	28♌54	12♍12	8°R24	18♎35	15°R 0	13♋24	29♈36	n.a.	S 1
S 2	22 5 23	3°24'14	4♍10	0♍ 9	2°59	12°15	2°32	29° 2	12°16	8♈23	18°36	14♋53	13°21	29°43	n.a.	S 2
M 3	22 9 19	4°24'18	18°45	29♌ 4	4°13	13° 0	2°37	29°10	12°19	8°22	18°37	14°46	13°18	29°50	n.a.	M 3
T 4	22 13 16	5°24'20	3♎30	28° 2	5°27	13°46	2°41	29°17	12°22	8°20	18°38	14°38	13°15	29°56	n.a.	T 4
W 5	22 17 13	6°24'20	18°16	27° 4	6°41	14°31	2°45	29°25	12°26	8°19	18°39	14°30	13°11	0♉ 3	n.a.	W 5
T 6	22 21 9	7°24'17	2♏56	26°12	7°56	15°16	2°50	29°33	12°29	8°18	18°41	14°24	13° 8	0°10	n.a.	T 6
F 7	22 25 6	8°24'12	17°24	25°25	9°10	16° 1	2°54	29°40	12°33	8°16	18°42	14°19	13° 5	0°16	n.a.	F 7
S 8	22 29 3	9°24'04	1♐36	24°45	10°24	16°47	2°57	29°48	12°36	8°15	18°43	14°17	13° 2	0°23	n.a.	S 8
S 9	22 32 59	10°23'53	15°31	24°12	11°38	17°32	3° 1	29°56	12°39	8°14	18°44	14°D17	12°59	0°30	n.a.	S 9
M10	22 36 56	11°23'40	29° 8	23°46	12°52	18°17	3° 5	0♍ 3	12°43	8°12	18°45	14°18	12°56	0°37	n.a.	M10
T 11	22 40 52	12°23'25	12♑30	23°26	14° 7	19° 2	3° 8	0°11	12°46	8°11	18°47	14°R19	12°52	0°43	n.a.	T 11
W12	22 44 49	13°23'06	25°37	23°14	15°21	19°47	3°11	0°18	12°50	8° 9	18°48	14°18	12°49	0°50	n.a.	W12
T 13	22 48 46	14°22'45	8♒32	23°D 8	16°35	20°32	3°14	0°26	12°53	8° 8	18°49	14°15	12°46	0°57	n.a.	T 13
F 14	22 52 42	15°22'21	21°16	23° 9	17°49	21°17	3°17	0°33	12°56	8° 6	18°50	14°10	12°43	1° 3	n.a.	F 14
S 15	22 56 39	16°21'55	3♓50	23°16	19° 3	22° 2	3°20	0°41	13° 0	8° 5	18°52	14° 2	12°40	1°10	n.a.	S 15
S 16	23 0 35	17°21'27	16°14	23°29	20°17	22°47	3°22	0°48	13° 3	8° 3	18°53	13°52	12°37	1°17	n.a.	S 16
M17	23 4 32	18°20'56	28°29	23°47	21°31	23°31	3°24	0°56	13° 7	8° 2	18°54	13°40	12°33	1°24	n.a.	M17
T 18	23 8 29	19°20'22	10♈35	24°10	22°45	24°16	3°26	1° 3	13°10	8° 0	18°56	13°27	12°30	1°30	n.a.	T 18
W19	23 12 25	20°19'46	22°35	24°39	23°59	25° 1	3°28	1°11	13°14	7°59	18°57	13°15	12°27	1°37	n.a.	W19
T 20	23 16 22	21°19'08	4♉29	25°12	25°13	25°45	3°30	1°18	13°17	7°57	18°58	13° 5	12°24	1°44	n.a.	T 20
F 21	23 20 18	22°18'28	16°19	25°49	26°27	26°30	3°31	1°26	13°20	7°56	19° 0	12°57	12°21	1°50	n.a.	F 21
S 22	23 24 15	23°17'46	28°11	26°30	27°41	27°15	3°33	1°33	13°24	7°54	19° 1	12°51	12°17	1°57	n.a.	S 22
S 23	23 28 11	24°17'02	10♊ 7	27°15	28°55	27°59	3°34	1°40	13°27	7°53	19° 2	12°48	12°14	2° 4	n.a.	S 23
M24	23 32 8	25°16'15	22°12	28° 3	0♎ 9	28°44	3°35	1°47	13°30	7°51	19° 4	12°D47	12°11	2°11	n.a.	M24
T 25	23 36 5	26°15'26	4♋33	28°54	1°23	29°28	3°36	1°55	13°34	7°49	19° 5	12°47	12° 8	2°17	n.a.	T 25
W26	23 40 1	27°14'36	17°13	29°49	2°37	0♎12	3°36	2° 2	13°37	7°48	19° 7	12°R48	12° 5	2°24	n.a.	W26
T 27	23 43 58	28°13'43	0♌17	0♍47	3°51	0°57	3°37	2° 9	13°41	7°46	19° 8	12°46	12° 2	2°31	n.a.	T 27
F 28	23 47 54	29°12'48	13°50	1°47	5° 4	1°41	3°37	2°16	13°44	7°45	19° 9	12°43	11°58	2°38	n.a.	F 28
S 29	23 51 51	0♎11'50	27°51	2°50	6°18	2°25	3°R37	2°24	13°47	7°43	19°11	12°37	11°55	2°44	n.a.	S 29
S 30	23 55 47	1♎10'51	12♍21	3♍55	7♎32	3♎ 9	3♊37	2♍31	13♍50	7♈41	19♎12	12♋29	11♋52	2♉51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n56	18n 5	2n56	14n22	3n14	11n16	0n 6	6n52	0s39	23n 6	1n51	13n43	1n37	7n34	0n25	3n31	0n 6	21s29	15s17	23n18	23n28	7n 4		n.a.
S 2	10 33	13 53	3 53	14 56	3 25	10 47	0 4	6 34	0 40	23 7	1 51	13 40	1 37	7 33	0 25	3 31	0 6	21 30	15 17	23 19	23 29	7 6		n.a.
M 3	10 11	8 47	4 36	15 28	3 34	10 17	0 2	6 15	0 41	23 8	1 52	13 38	1 37	7 31	0 25	3 30	0 6	21 30	15 17	23 19	23 29	7 9		n.a.
T 4	9 48	3 8	5 1	15 57	3 41	9 47	0s 1	5 57	0 41	23 10	1 52	13 35	1 37	7 30	0 25	3 30	0 6	21 30	15 16	23 20	23 29	7 12		n.a.
W 5	9 26	2s41	5 6	16 23	3 46	9 17	0 3	5 38	0 42	23 11	1 52	13 32	1 37	7 29	0 25	3 29	0 6	21 30	15 16	23 21	23 30	7 14		n.a.
T 6	9 3	8 20	4 51	16 44	3 49	8 46	0 5	5 20	0 42	23 12	1 53	13 29	1 37	7 27	0 25	3 29	0 6	21 31	15 16	23 22	23 30	7 17		n.a.
F 7	8 40	13 26	4 17	17 2	3 50	8 16	0 7	5 1	0 43	23 13	1 53	13 26	1 37	7 26	0 25	3 28	0 6	21 31	15 16	23 22	23 30	7 19		n.a.
S 8	8 17	17 43	3 28	17 16	3 50	7 45	0 10	4 43	0 43	23 15	1 54	13 24	1 37	7 25	0 25	3 28	0 6	21 31	15 15	23 23	23 31	7 22		n.a.
S 9	7 53	20 54	2 28	17 26	3 48	7 14	0 12	4 24	0 44	23 16	1 54	13 21	1 37	7 23	0 25	3 27	0 6	21 32	15 15	23 23	23 31	7 25		n.a.
M10	7 30	22 50	1 20	17 32	3 45	6 42	0 14	4 5	0 45	23 17	1 54	13 18	1 37	7 22	0 25	3 27	0 6	21 32	15 15	23 23	23 31	7 27		n.a.
T 11	7 7	23 24	0 10	17 34	3 41	6 11	0 16	3 47	0 45	23 18	1 55	13 15	1 37	7 21	0 25	3 26	0 6	21 32	15 15	23 23	23 32	7 30		n.a.
W12	6 43	22 39	1s 0	17 33	3 35	5 40	0 19	3 28	0 46	23 19	1 55	13 12	1 37	7 19	0 25	3 26	0 6	21 33	15 15	23 23	23 32	7 33		n.a.
T 13	6 20	20 42	2 6	17 30	3 29	5 8	0 21	3 9	0 46	23 20	1 56	13 10	1 37	7 18	0 25	3 25	0 6	21 33	15 15	23 23	23 32	7 35		n.a.
F 14	5 56	17 44	3 4	17 23	3 22	4 36	0 23	2 51	0 47	23 21	1 56	13 7	1 37	7 17	0 25	3 24	0 6	21 33	15 14	23 23	23 33	7 38		n.a.
S 15	5 32	13 59	3 52	17 13	3 14	4 5	0 25	2 32	0 47	23 22	1 57	13 4	1 37	7 15	0 25	3 24	0 6	21 34	15 14	23 24	23 33	7 40		n.a.
S 16	5 8	9 41	4 28	17 1	3 6	3 33	0 27	2 13	0 48	23 23	1 57	13 1	1 37	7 14	0 25	3 23	0 6	21 34	15 14	23 25	23 33	7 43		n.a.
M17	4 44	5 3	4 52	16 47	2 57	3 1	0 30	1 55	0 48	23 24	1 57	12 58	1 37	7 12	0 25	3 23	0 6	21 34	15 14	23 27	23 33	7 46		n.a.
T 18	4 20	0 17	5 2	16 30	2 48	2 29	0 32	1 36	0 49	23 25	1 58	12 56	1 37	7 11	0 25	3 22	0 6	21 35	15 14	23 28	23 34	7 48		n.a.
W19	3 56	4n27	4 58	16 12	2 39	1 57	0 34	1 17	0 49	23 25	1 58	12 53	1 37	7 10	0 25	3 21	0 6	21 35	15 14	23 29	23 34	7 51		n.a.
T 20	3 32	9 0	4 42	15 51	2 30	1 25	0 36	0 59	0 50	23 26	1 59	12 50	1 37	7 8	0 25	3 21	0 7	21 36	15 13	23 30	23 34	7 54		n.a.
F 21	3 8	13 12	4 13	15 29	2 20	0 53	0 38	0 40	0 51	23 27	1 59	12 47	1 37	7 7	0 25	3 20	0 7	21 36	15 13	23 31	23 35	7 56		n.a.
S 22	2 44	16 54	3 33	15 6	2 10	0 21	0 40	0 21	0 51	23 28	2 0	12 45	1 37	7 6	0 25	3 20	0 7	21 36	15 13	23 32	23 35	7 59		n.a.
S 23	2 20	19 56	2 44	14 41	2 1	0s11	0 42	0 2	0 52	23 28	2 0	12 42	1 37	7 4	0 25	3 19	0 7	21 37	15 13	23 32	23 35	8 1		n.a.
M24	1 56	22 9	1 47	14 14	1 51	0 44	0 44	0s16	0 52	23 29	2 0	12 39	1 37	7 3	0 25	3 18	0 7	21 37	15 13	23 32	23 36	8 4		n.a.
T 25	1 32	23 22	0 44	13 47	1 41	1 16	0 46	0 35	0 53	23 29	2 1	12 37	1 37	7 2	0 25	3 18	0 7	21 38	15 13	23 32	23 36	8 7		n.a.
W26	1 8	23 25	0n23	13 18	1 31	1 48	0 48	0 53	0 53	23 30	2 1	12 34	1 37	7 0	0 25	3 17	0 7	21 38	15 13	23 32	23 36	8 9		n.a.
T 27	0 43	22 11	1 31	12 48	1 21	2 20	0 50	1 12	0 53	23 30	2 2	12 31	1 37	6 59	0 25	3 16	0 7	21 39	15 13	23 32	23 36	8 12		n.a.
F 28	0 19	19 40	2 36	12 17	1 12	2 51	0 51	1 31	0 54	23 31	2 2	12 29	1 37	6 58	0 25	3 16	0 7	21 39	15 12	23 32	23 37	8 15		n.a.
S 29	0s 5	15 55	3 34	11 44	1 2	3 23	0 53	1 49	0 54	23 31	2 3	12 26	1 37	6 56	0 25	3 15	0 7	21 40	15 12	23 33	23 37	8 17		n.a.
S 30	0s29	11n 7	4n21	11n11	0n53	3s55	0s55	2s 8	0s55	23n32	2n 3	12n23	1n37	6n55	0n25	3n15	0n 7	21s40	15s12	23n34	23n37	8n20		n.a.

Julian Day Number = -1844208.5, Delta T = 120h52m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'55, Lahiri = -137°20'55 Julian Calendar 1 Nov. 9763 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9763 BCE (-9762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 59 44	2♎ 9'49	27♍12	5♍ 2	8♎46	3♎54	3°R36	2♍38	13♍54	7°R40	19♎14	12°R19	11♋49	2♉58	n.a.	M 1
T 2	0 3 40	3° 8'45	12♎17	6°12	10° 0	4°38	3♏36	2°45	13°57	7♈38	19°15	12♋ 7	11°46	3° 4	n.a.	T 2
W 3	0 7 37	4° 7'38	27°27	7°24	11°14	5°22	3°35	2°52	14° 0	7°36	19°17	11°57	11°42	3°11	n.a.	W 3
T 4	0 11 34	5° 6'29	12♏29	8°37	12°28	6° 6	3°34	2°59	14° 4	7°35	19°18	11°47	11°39	3°18	n.a.	T 4
F 5	0 15 30	6° 5'17	27°17	9°53	13°41	6°50	3°33	3° 6	14° 7	7°33	19°20	11°41	11°36	3°25	n.a.	F 5
S 6	0 19 27	7° 4'03	11♐43	11°11	14°55	7°34	3°31	3°12	14°10	7°31	19°21	11°37	11°33	3°31	n.a.	S 6
S 7	0 23 23	8° 2'47	25°45	12°30	16° 9	8°17	3°30	3°19	14°13	7°30	19°22	11°36	11°30	3°38	n.a.	S 7
M 8	0 27 20	9° 1'27	9♑23	13°51	17°23	9° 1	3°28	3°26	14°16	7°28	19°24	11°35	11°27	3°45	n.a.	M 8
T 9	0 31 16	10° 0'06	22°39	15°14	18°37	9°45	3°26	3°33	14°20	7°27	19°25	11°35	11°23	3°51	n.a.	T 9
W10	0 35 13	10°58'41	5♒37	16°39	19°50	10°29	3°24	3°39	14°23	7°25	19°27	11°34	11°20	3°58	n.a.	W10
T 11	0 39 9	11°57'14	18°18	18° 5	21° 4	11°12	3°22	3°46	14°26	7°23	19°28	11°30	11°17	4° 5	n.a.	T 11
F 12	0 43 6	12°55'44	0♓47	19°33	22°18	11°56	3°20	3°53	14°29	7°22	19°30	11°24	11°14	4°12	n.a.	F 12
S 13	0 47 2	13°54'12	13° 6	21° 2	23°31	12°39	3°17	3°59	14°32	7°20	19°31	11°15	11°11	4°18	n.a.	S 13
S 14	0 50 59	14°52'38	25°17	22°33	24°45	13°23	3°14	4° 6	14°35	7°18	19°33	11° 3	11° 8	4°25	n.a.	S 14
M15	0 54 55	15°51'01	7♈21	24° 5	25°59	14° 6	3°12	4°12	14°38	7°17	19°34	10°50	11° 4	4°32	n.a.	M15
T 16	0 58 52	16°49'22	19°20	25°39	27°13	14°50	3° 8	4°18	14°41	7°15	19°36	10°35	11° 1	4°38	n.a.	T 16
W17	1 2 48	17°47'41	1♉14	27°15	28°26	15°33	3° 5	4°25	14°44	7°13	19°37	10°22	10°58	4°45	n.a.	W17
T 18	1 6 45	18°45'57	13° 6	28°52	29°40	16°16	3° 2	4°31	14°47	7°12	19°39	10°10	10°55	4°52	n.a.	T 18
F 19	1 10 41	19°44'12	24°57	0♎31	0♏54	17° 0	2°58	4°37	14°50	7°10	19°40	10° 0	10°52	4°59	n.a.	F 19
S 20	1 14 38	20°42'25	6♊49	2°11	2° 7	17°43	2°54	4°43	14°53	7° 9	19°42	9°54	10°48	5° 5	n.a.	S 20
S 21	1 18 34	21°40'36	18°46	3°53	3°21	18°26	2°50	4°50	14°56	7° 7	19°43	9°50	10°45	5°12	n.a.	S 21
M22	1 22 31	22°38'44	0♋52	5°36	4°35	19° 9	2°46	4°56	14°59	7° 5	19°45	9°48	10°42	5°19	n.a.	M22
T 23	1 26 27	23°36'52	13°11	7°21	5°48	19°52	2°42	5° 2	15° 2	7° 4	19°46	9°D48	10°39	5°25	n.a.	T 23
W24	1 30 24	24°34'57	25°48	9° 8	7° 2	20°35	2°37	5° 8	15° 5	7° 2	19°48	9°R48	10°36	5°32	n.a.	W24
T 25	1 34 20	25°33'00	8♌48	10°56	8°15	21°18	2°33	5°13	15° 7	7° 1	19°49	9°47	10°33	5°39	n.a.	T 25
F 26	1 38 17	26°31'02	22°15	12°46	9°29	22° 1	2°28	5°19	15°10	6°59	19°51	9°45	10°29	5°46	n.a.	F 26
S 27	1 42 13	27°29'02	6♍12	14°37	10°43	22°44	2°23	5°25	15°13	6°58	19°52	9°40	10°26	5°52	n.a.	S 27
S 28	1 46 10	28°27'00	20°37	16°30	11°56	23°27	2°18	5°31	15°16	6°56	19°54	9°33	10°23	5°59	n.a.	S 28
M29	1 50 6	29°24'57	5♎29	18°24	13°10	24° 9	2°13	5°36	15°18	6°55	19°55	9°24	10°20	6° 6	n.a.	M29
T 30	1 54 3	0♏22'51	20°38	20°20	14°23	24°52	2° 8	5°42	15°21	6°53	19°57	9°14	10°17	6°12	n.a.	T 30
W31	1 57 59	1♏20'44	5♏56	22♎18	15♏37	25♎35	2♊ 2	5♍47	15♍24	6♈52	19♎58	9♋ 4	10♋13	6♉19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s53	5n34	4n50	10n37	0n43	4s26	0s57	2s26	0s55	23n32	2n 3	12n21	1n37	6n54	0n24	3n14	0n 7	21s41	15s12	23n35	23n38	8n22		n.a.
T 2	1 17	0s25	5 1	10 2	0 34	4 58	0 58	2 45	0 56	23 32	2 4	12 18	1 37	6 52	0 24	3 13	0 7	21 41	15 12	23 36	23 38	8 25		n.a.
W 3	1 41	6 23	4 50	9 27	0 25	5 29	1 0	3 3	0 56	23 33	2 4	12 16	1 37	6 51	0 24	3 13	0 7	21 42	15 12	23 37	23 38	8 28		n.a.
T 4	2 5	11 57	4 19	8 50	0 16	6 0	1 2	3 21	0 57	23 33	2 5	12 13	1 37	6 50	0 24	3 12	0 7	21 42	15 12	23 38	23 39	8 30		n.a.
F 5	2 29	16 44	3 31	8 13	0 8	6 32	1 3	3 40	0 57	23 33	2 5	12 10	1 37	6 49	0 24	3 11	0 7	21 43	15 12	23 38	23 39	8 33		n.a.
S 6	2 53	20 23	2 31	7 35	0s 1	7 2	1 5	3 58	0 58	23 33	2 6	12 8	1 37	6 47	0 24	3 11	0 7	21 43	15 12	23 39	23 39	8 36		n.a.
S 7	3 17	22 43	1 23	6 56	0 9	7 33	1 6	4 16	0 58	23 33	2 6	12 5	1 37	6 46	0 24	3 10	0 7	21 44	15 12	23 39	23 39	8 38		n.a.
M 8	3 41	23 38	0 12	6 17	0 17	8 4	1 8	4 34	0 58	23 33	2 6	12 3	1 37	6 45	0 24	3 9	0 7	21 44	15 12	23 39	23 40	8 41		n.a.
T 9	4 5	23 9	0s58	5 37	0 24	8 34	1 9	4 52	0 59	23 33	2 7	12 0	1 37	6 44	0 24	3 9	0 7	21 45	15 12	23 39	23 40	8 43		n.a.
W10	4 28	21 26	2 3	4 56	0 32	9 4	1 10	5 10	0 59	23 33	2 7	11 58	1 37	6 42	0 24	3 8	0 7	21 45	15 12	23 39	23 40	8 46		n.a.
T 11	4 52	18 40	3 1	4 15	0 39	9 34	1 12	5 28	1 0	23 33	2 8	11 55	1 37	6 41	0 24	3 7	0 7	21 46	15 12	23 39	23 40	8 49		n.a.
F 12	5 15	15 4	3 49	3 34	0 46	10 3	1 13	5 46	1 0	23 33	2 8	11 53	1 37	6 40	0 24	3 7	0 7	21 47	15 12	23 40	23 41	8 51		n.a.
S 13	5 39	10 53	4 25	2 51	0 53	10 33	1 14	6 4	1 0	23 33	2 8	11 50	1 37	6 39	0 24	3 6	0 7	21 47	15 12	23 41	23 41	8 54		n.a.
S 14	6 2	6 19	4 49	2 9	0 59	11 2	1 15	6 22	1 1	23 33	2 9	11 48	1 37	6 37	0 24	3 5	0 7	21 48	15 12	23 42	23 41	8 57		n.a.
M15	6 25	1 33	4 59	1 26	1 5	11 31	1 16	6 40	1 1	23 33	2 9	11 46	1 37	6 36	0 24	3 5	0 7	21 48	15 12	23 43	23 42	8 59		n.a.
T 16	6 48	3n14	4 56	0 42	1 11	11 59	1 17	6 57	1 2	23 33	2 10	11 43	1 37	6 35	0 24	3 4	0 7	21 49	15 12	23 44	23 42	9 2		n.a.
W17	7 11	7 54	4 40	0s 2	1 16	12 27	1 18	7 15	1 2	23 32	2 10	11 41	1 37	6 34	0 24	3 3	0 7	21 50	15 12	23 45	23 42	9 4		n.a.
T 18	7 34	12 15	4 12	0 46	1 21	12 55	1 19	7 33	1 2	23 32	2 10	11 39	1 37	6 33	0 24	3 3	0 7	21 50	15 12	23 46	23 42	9 7		n.a.
F 19	7 57	16 8	3 33	1 31	1 26	13 23	1 20	7 50	1 3	23 32	2 11	11 36	1 37	6 31	0 24	3 2	0 7	21 51	15 12	23 47	23 43	9 10		n.a.
S 20	8 19	19 24	2 45	2 16	1 30	13 50	1 21	8 7	1 3	23 31	2 11	11 34	1 37	6 30	0 24	3 2	0 7	21 51	15 12	23 47	23 43	9 12		n.a.
S 21	8 42	21 52	1 49	3 1	1 34	14 17	1 21	8 25	1 3	23 31	2 12	11 32	1 37	6 29	0 24	3 1	0 7	21 52	15 12	23 48	23 43	9 15		n.a.
M22	9 4	23 23	0 47	3 46	1 37	14 43	1 22	8 42	1 4	23 30	2 12	11 29	1 37	6 28	0 24	3 0	0 7	21 53	15 12	23 48	23 43	9 17		n.a.
T 23	9 26	23 48	0n18	4 31	1 40	15 9	1 23	8 59	1 4	23 30	2 12	11 27	1 37	6 27	0 24	3 0	0 7	21 53	15 12	23 48	23 44	9 20		n.a.
W24	9 48	23 0	1 24	5 17	1 42	15 35	1 23	9 16	1 4	23 29	2 13	11 25	1 37	6 26	0 24	2 59	0 7	21 54	15 12	23 48	23 44	9 23		n.a.
T 25	10 10	20 58	2 27	6 3	1 44	16 0	1 24	9 33	1 5	23 29	2 13	11 23	1 37	6 25	0 24	2 58	0 7	21 55	15 12	23 48	23 44	9 25		n.a.
F 26	10 32	17 44	3 25	6 48	1 46	16 25	1 24	9 50	1 5	23 28	2 13	11 21	1 37	6 23	0 24	2 58	0 7	21 55	15 12	23 48	23 45	9 28		n.a.
S 27	10 53	13 24	4 13	7 34	1 47	16 49	1 24	10 7	1 5	23 27	2 14	11 19	1 37	6 22	0 24	2 57	0 7	21 56	15 12	23 48	23 45	9 30		n.a.
S 28	11 15	8 11	4 46	8 19	1 47	17 13	1 25	10 23	1 6	23 27	2 14	11 16	1 37	6 21	0 24	2 57	0 7	21 56	15 12	23 49	23 45	9 33		n.a.
M29	11 36	2 21	5 2	9 4	1 47	17 37	1 25	10 40	1 6	23 26	2 14	11 14	1 37	6 20	0 24	2 56	0 7	21 57	15 12	23 50	23 45	9 36		n.a.
T 30	11 57	3s44	4 56	9 49	1 46	18 0	1 25	10 56	1 6	23 25	2 15	11 12	1 38	6 19	0 24	2 55	0 7	21 58	15 12	23 50	23 46	9 38		n.a.
W31	12s18	9s40	4n30	10s33	1s45	18s22	1s25	11s13	1s 7	23n24	2n15	11n10	1n38	6n18	0n24	2n55	0n 7	21s58	15s12	23n51	23n46	9n41		n.a.

Julian Day Number = -1844178.5, Delta T = 120h52m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'51, Lahiri = -137°20'51 Julian Calendar 1 Dec. 9763 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9763 BCE

The year -9762 astronomical counting style corresponds to year 9763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9762 BCE

JANUARY 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 1 55	2♏18'35	21♏11	24♎17	16♏50	26♎17	1°R57	5♍53	15♍26	6°R50	20♎ 0	8°R56	10♋10	6♌26	n.a.	T 1
F 2	2 5 52	3°16'24	6♐13	26°18	18° 4	27° 0	1♊51	5°58	15°29	6♈49	20° 1	8♋50	10° 7	6°32	n.a.	F 2
S 3	2 9 48	4°14'11	20°53	28°20	19°17	27°42	1°45	6° 3	15°31	6°47	20° 3	8°47	10° 4	6°39	n.a.	S 3
S 4	2 13 45	5°11'56	5♑ 7	0♏23	20°31	28°25	1°39	6° 9	15°34	6°46	20° 4	8°D46	10° 1	6°46	n.a.	S 4
M 5	2 17 41	6° 9'39	18°53	2°28	21°44	29° 7	1°33	6°14	15°36	6°45	20° 6	8°46	9°58	6°53	n.a.	M 5
T 6	2 21 38	7° 7'20	2♒14	4°34	22°58	29°50	1°27	6°19	15°39	6°43	20° 7	8°R46	9°54	6°59	n.a.	T 6
W 7	2 25 34	8° 4'58	15°11	6°40	24°11	0♏32	1°20	6°24	15°41	6°42	20° 8	8°46	9°51	7° 6	n.a.	W 7
T 8	2 29 31	9° 2'35	27°49	8°48	25°25	1°14	1°14	6°29	15°43	6°41	20°10	8°44	9°48	7°13	n.a.	T 8
F 9	2 33 27	10° 0'10	10♓12	10°56	26°38	1°56	1° 7	6°34	15°46	6°39	20°11	8°40	9°45	7°19	n.a.	F 9
S 10	2 37 24	10°57'43	22°23	13° 5	27°52	2°38	1° 1	6°38	15°48	6°38	20°13	8°34	9°42	7°26	n.a.	S 10
S 11	2 41 20	11°55'14	4♈25	15°14	29° 5	3°20	0°54	6°43	15°50	6°37	20°14	8°26	9°39	7°33	n.a.	S 11
M12	2 45 17	12°52'43	16°22	17°23	0♐18	4° 3	0°47	6°48	15°52	6°35	20°15	8°16	9°35	7°40	n.a.	M12
T 13	2 49 13	13°50'10	28°15	19°31	1°32	4°45	0°40	6°52	15°55	6°34	20°17	8° 6	9°32	7°46	n.a.	T 13
W14	2 53 10	14°47'36	10♉ 7	21°39	2°45	5°26	0°33	6°57	15°57	6°33	20°18	7°56	9°29	7°53	n.a.	W14
T 15	2 57 6	15°45'01	21°59	23°45	3°59	6° 8	0°26	7° 1	15°59	6°32	20°20	7°47	9°26	8° 0	n.a.	T 15
F 16	3 1 2	16°42'24	3♊52	25°51	5°12	6°50	0°19	7° 5	16° 1	6°31	20°21	7°40	9°23	8° 6	n.a.	F 16
S 17	3 4 59	17°39'45	15°49	27°55	6°25	7°32	0°12	7° 9	16° 3	6°29	20°22	7°36	9°19	8°13	n.a.	S 17
S 18	3 8 55	18°37'06	27°52	29°57	7°38	8°14	0° 4	7°13	16° 5	6°28	20°24	7°33	9°16	8°20	n.a.	S 18
M19	3 12 52	19°34'25	10♋ 4	1♐57	8°52	8°55	29♉57	7°18	16° 7	6°27	20°25	7°D33	9°13	8°27	n.a.	M19
T 20	3 16 48	20°31'43	22°28	3°55	10° 5	9°37	29°50	7°21	16° 9	6°26	20°26	7°33	9°10	8°33	n.a.	T 20
W21	3 20 45	21°29'00	5♌ 7	5°50	11°18	10°19	29°42	7°25	16°11	6°25	20°28	7°35	9° 7	8°40	n.a.	W21
T 22	3 24 41	22°26'16	18° 7	7°43	12°31	11° 0	29°35	7°29	16°12	6°24	20°29	7°R36	9° 4	8°47	n.a.	T 22
F 23	3 28 38	23°23'31	1♍30	9°33	13°45	11°42	29°27	7°33	16°14	6°23	20°30	7°35	9° 0	8°53	n.a.	F 23
S 24	3 32 34	24°20'45	15°19	11°20	14°58	12°23	29°20	7°36	16°16	6°22	20°32	7°34	8°57	9° 0	n.a.	S 24
S 25	3 36 31	25°17'58	29°34	13° 3	16°11	13° 5	29°12	7°40	16°18	6°21	20°33	7°30	8°54	9° 7	n.a.	S 25
M26	3 40 27	26°15'10	14♎14	14°44	17°24	13°46	29° 5	7°43	16°19	6°20	20°34	7°25	8°51	9°13	n.a.	M26
T 27	3 44 24	27°12'21	29°12	16°21	18°37	14°27	28°57	7°47	16°21	6°19	20°35	7°19	8°48	9°20	n.a.	T 27
W28	3 48 20	28° 9'31	14♏22	17°56	19°50	15° 9	28°49	7°50	16°23	6°18	20°37	7°14	8°45	9°27	n.a.	W28
T 29	3 52 17	29° 6'40	29°33	19°26	21° 3	15°50	28°42	7°53	16°24	6°17	20°38	7° 9	8°41	9°34	n.a.	T 29
F 30	3 56 13	0♐ 3'49	14♐36	20°54	22°16	16°31	28°34	7°56	16°26	6°17	20°39	7° 6	8°38	9°40	n.a.	F 30
S 31	4 0 9	1♐ 0'56	29♐21	22♐18	23♐29	17♏12	28♉27	7♍59	16♍27	6♈16	20♎40	7♋ 4	8♋35	9♌47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s38	15s 0	3n45	11s17	1s43	18s44	1s25	11s29	1s 7	23n23	2n15	11n 8	1n38	6n17	0n24	2n54	0n 7	21s59	15s12	23n52	23n46	9n44		n.a.
F 2	12 59	19 19	2 44	12 1	1 41	19 6	1 25	11 45	1 7	23 22	2 16	11 6	1 38	6 16	0 24	2 54	0 7	22 0	15 12	23 52	23 46	9 46		n.a.
S 3	13 19	22 17	1 34	12 43	1 38	19 27	1 25	12 1	1 8	23 21	2 16	11 4	1 38	6 15	0 24	2 53	0 7	22 0	15 12	23 52	23 47	9 49		n.a.
S 4	13 39	23 45	0 19	13 25	1 34	19 47	1 25	12 17	1 8	23 20	2 16	11 2	1 38	6 14	0 24	2 53	0 7	22 1	15 12	23 52	23 47	9 51		n.a.
M 5	13 59	23 41	0s54	14 6	1 30	20 7	1 25	12 33	1 8	23 19	2 16	11 1	1 38	6 13	0 24	2 52	0 7	22 2	15 13	23 52	23 47	9 54		n.a.
T 6	14 18	22 14	2 2	14 46	1 25	20 26	1 25	12 49	1 8	23 18	2 17	10 59	1 38	6 12	0 24	2 52	0 7	22 2	15 13	23 52	23 47	9 57		n.a.
W 7	14 37	19 39	3 2	15 24	1 19	20 45	1 24	13 4	1 9	23 17	2 17	10 57	1 38	6 11	0 24	2 51	0 7	22 3	15 13	23 52	23 48	9 59		n.a.
T 8	14 57	16 11	3 51	16 1	1 13	21 3	1 24	13 20	1 9	23 16	2 17	10 55	1 38	6 10	0 24	2 50	0 7	22 4	15 13	23 52	23 48	10 2		n.a.
F 9	15 15	12 5	4 28	16 37	1 6	21 21	1 23	13 35	1 9	23 15	2 17	10 53	1 38	6 9	0 24	2 50	0 7	22 5	15 13	23 53	23 48	10 4		n.a.
S 10	15 34	7 34	4 53	17 10	0 59	21 38	1 23	13 50	1 9	23 14	2 18	10 51	1 38	6 8	0 25	2 49	0 7	22 5	15 13	23 53	23 48	10 7		n.a.
S 11	15 52	2 49	5 4	17 42	0 51	21 54	1 22	14 6	1 10	23 12	2 18	10 50	1 38	6 7	0 25	2 49	0 7	22 6	15 13	23 54	23 48	10 10		n.a.
M12	16 10	2n 0	5 2	18 13	0 42	22 10	1 22	14 21	1 10	23 11	2 18	10 48	1 38	6 7	0 25	2 48	0 7	22 7	15 13	23 54	23 49	10 12		n.a.
T 13	16 28	6 44	4 46	18 41	0 33	22 25	1 21	14 35	1 10	23 10	2 18	10 46	1 38	6 6	0 25	2 48	0 7	22 7	15 14	23 55	23 49	10 15		n.a.
W14	16 46	11 13	4 19	19 7	0 24	22 39	1 20	14 50	1 10	23 9	2 19	10 45	1 39	6 5	0 25	2 47	0 7	22 8	15 14	23 56	23 49	10 17		n.a.
T 15	17 3	15 17	3 40	19 31	0 14	22 53	1 19	15 5	1 11	23 7	2 19	10 43	1 39	6 4	0 25	2 47	0 7	22 9	15 14	23 56	23 49	10 20		n.a.
F 16	17 20	18 46	2 51	19 52	0 4	23 6	1 18	15 19	1 11	23 6	2 19	10 42	1 39	6 3	0 25	2 46	0 7	22 9	15 14	23 56	23 50	10 23		n.a.
S 17	17 37	21 30	1 54	20 12	0n 7	23 18	1 17	15 34	1 11	23 4	2 19	10 40	1 39	6 2	0 25	2 46	0 7	22 10	15 14	23 57	23 50	10 25		n.a.
S 18	17 53	23 17	0 52	20 29	0 17	23 30	1 16	15 48	1 11	23 3	2 19	10 39	1 39	6 2	0 25	2 46	0 8	22 11	15 14	23 57	23 50	10 28		n.a.
M19	18 9	24 0	0n14	20 44	0 28	23 41	1 15	16 2	1 12	23 2	2 19	10 37	1 39	6 1	0 25	2 45	0 8	22 11	15 15	23 57	23 50	10 30		n.a.
T 20	18 25	23 33	1 20	20 57	0 39	23 51	1 14	16 16	1 12	23 0	2 20	10 36	1 39	6 0	0 25	2 45	0 8	22 12	15 15	23 57	23 51	10 33		n.a.
W21	18 41	21 53	2 24	21 8	0 50	24 1	1 13	16 30	1 12	22 59	2 20	10 34	1 39	5 59	0 25	2 44	0 8	22 13	15 15	23 57	23 51	10 35		n.a.
T 22	18 56	19 3	3 22	21 16	1 0	24 10	1 11	16 43	1 12	22 57	2 20	10 33	1 39	5 59	0 25	2 44	0 8	22 14	15 15	23 57	23 51	10 38		n.a.
F 23	19 11	15 9	4 11	21 24	1 11	24 18	1 10	16 57	1 12	22 55	2 20	10 32	1 39	5 58	0 25	2 43	0 8	22 14	15 15	23 57	23 51	10 41		n.a.
S 24	19 26	10 20	4 47	21 29	1 21	24 26	1 8	17 10	1 13	22 54	2 20	10 30	1 39	5 57	0 25	2 43	0 8	22 15	15 16	23 57	23 51	10 43		n.a.
S 25	19 40	4 50	5 7	21 33	1 32	24 32	1 7	17 23	1 13	22 52	2 20	10 29	1 39	5 57	0 25	2 43	0 8	22 16	15 16	23 57	23 52	10 46		n.a.
M26	19 54	1s 4	5 7	21 35	1 42	24 38	1 5	17 36	1 13	22 51	2 20	10 28	1 40	5 56	0 25	2 42	0 8	22 16	15 16	23 57	23 52	10 48		n.a.
T 27	20 8	7 3	4 48	21 36	1 51	24 43	1 4	17 49	1 13	22 49	2 20	10 27	1 40	5 55	0 25	2 42	0 8	22 17	15 16	23 58	23 52	10 51		n.a.
W28	20 21	12 43	4 7	21 36	2 0	24 48	1 2	18 2	1 13	22 47	2 20	10 25	1 40	5 55	0 25	2 42	0 8	22 18	15 16	23 58	23 52	10 54		n.a.
T 29	20 34	17 35	3 10	21 35	2 9	24 52	1 0	18 15	1 13	22 46	2 21	10 24	1 40	5 54	0 25	2 41	0 8	22 18	15 17	23 58	23 53	10 56		n.a.
F 30	20 47	21 17	1 59	21 34	2 18	24 55	0 59	18 27	1 14	22 44	2 21	10 23	1 40	5 53	0 25	2 41	0 8	22 19	15 17	23 58	23 53	10 59		n.a.
S 31	20s59	23s28	0n42	21s31	2n25	24s57	0s57	18s40	1s14	22n42	2n21	10n22	1n40	5n53	0n25	2n41	0n 8	22s20	15s17	23n59	23n53	11n 1		n.a.

Julian Day Number = -1844147.5, Delta T = 120h52m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'47, Lahiri = -137°20'47 Julian Calendar 1 Jan. 9762 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 4 6	1♐58'02	13♉42	23♐38	24♐42	17♏53	28°R19	8♍ 2	16♍28	6°R15	20♎41	7°D 4	8♋32	9♉54	n.a.	S 1
M 2	4 8 2	2°55'07	27°36	24°55	25°55	18°34	28♉11	8° 5	16°30	6♈14	20°43	7♋ 5	8°29	10° 0	n.a.	M 2
T 3	4 11 59	3°52'11	11♒ 4	26° 8	27° 8	19°15	28° 4	8° 7	16°31	6°14	20°44	7° 7	8°25	10° 7	n.a.	T 3
W 4	4 15 55	4°49'14	24° 7	27°18	28°21	19°56	27°56	8°10	16°32	6°13	20°45	7° 8	8°22	10°14	n.a.	W 4
T 5	4 19 52	5°46'15	6♓47	28°24	29°34	20°37	27°49	8°13	16°33	6°12	20°46	7°R 8	8°19	10°21	n.a.	T 5
F 6	4 23 48	6°43'15	19°10	29°26	0♉47	21°18	27°41	8°15	16°35	6°12	20°47	7° 8	8°16	10°27	n.a.	F 6
S 7	4 27 45	7°40'15	1♈19	0♉24	2° 0	21°59	27°34	8°17	16°36	6°11	20°48	7° 5	8°13	10°34	n.a.	S 7
S 8	4 31 41	8°37'13	13°18	1°19	3°13	22°40	27°27	8°19	16°37	6°11	20°49	7° 2	8°10	10°41	n.a.	S 8
M 9	4 35 38	9°34'11	25°12	2°10	4°26	23°20	27°19	8°21	16°38	6°10	20°50	6°58	8° 6	10°47	n.a.	M 9
T 10	4 39 34	10°31'07	7♉ 3	2°56	5°38	24° 1	27°12	8°23	16°39	6° 9	20°51	6°54	8° 3	10°54	n.a.	T 10
W11	4 43 31	11°28'03	18°55	3°39	6°51	24°42	27° 5	8°25	16°40	6° 9	20°52	6°49	8° 0	11° 1	n.a.	W11
T 12	4 47 27	12°24'59	0♊49	4°17	8° 4	25°22	26°58	8°27	16°41	6° 9	20°53	6°46	7°57	11° 7	n.a.	T 12
F 13	4 51 24	13°21'54	12°49	4°51	9°16	26° 3	26°51	8°29	16°42	6° 8	20°54	6°43	7°54	11°14	n.a.	F 13
S 14	4 55 20	14°18'48	24°54	5°21	10°29	26°43	26°44	8°30	16°42	6° 8	20°55	6°41	7°50	11°21	n.a.	S 14
S 15	4 59 17	15°15'42	7♋ 8	5°46	11°42	27°24	26°37	8°32	16°43	6° 7	20°56	6°D41	7°47	11°28	n.a.	S 15
M16	5 3 13	16°12'35	19°33	6° 7	12°54	28° 4	26°30	8°33	16°44	6° 7	20°57	6°41	7°44	11°34	n.a.	M16
T 17	5 7 10	17° 9'29	2♌ 9	6°23	14° 7	28°44	26°23	8°35	16°44	6° 7	20°58	6°43	7°41	11°41	n.a.	T 17
W18	5 11 7	18° 6'22	15° 0	6°35	15°19	29°25	26°17	8°36	16°45	6° 6	20°59	6°44	7°38	11°48	n.a.	W18
T 19	5 15 3	19° 3'15	28° 8	6°42	16°32	0♐ 5	26°10	8°37	16°46	6° 6	21° 0	6°45	7°35	11°54	n.a.	T 19
F 20	5 19 0	20° 0'08	11♍33	6°R45	17°44	0°45	26° 4	8°38	16°46	6° 6	21° 1	6°46	7°31	12° 1	n.a.	F 20
S 21	5 22 56	20°57'01	25°19	6°43	18°56	1°25	25°58	8°39	16°47	6° 6	21° 2	6°R46	7°28	12° 8	n.a.	S 21
S 22	5 26 53	21°53'54	9♎25	6°37	20° 9	2° 5	25°51	8°40	16°47	6° 6	21° 3	6°46	7°25	12°14	n.a.	S 22
M23	5 30 49	22°50'47	23°49	6°26	21°21	2°45	25°45	8°40	16°47	6° 6	21° 4	6°44	7°22	12°21	n.a.	M23
T 24	5 34 46	23°47'41	8♏29	6°12	22°33	3°25	25°39	8°41	16°48	6° 6	21° 4	6°43	7°19	12°28	n.a.	T 24
W25	5 38 42	24°44'34	23°19	5°53	23°46	4° 5	25°33	8°41	16°48	6° 6	21° 5	6°42	7°16	12°35	n.a.	W25
T 26	5 42 39	25°41'28	8♐11	5°31	24°58	4°45	25°28	8°42	16°48	6°D 5	21° 6	6°40	7°12	12°41	n.a.	T 26
F 27	5 46 35	26°38'22	23° 0	5° 6	26°10	5°25	25°22	8°42	16°48	6° 6	21° 7	6°40	7° 9	12°48	n.a.	F 27
S 28	5 50 32	27♐35'16	7♉36	4♉38	27♉22	6♐ 5	25♉17	8♍42	16♍49	6♈ 6	21♎ 7	6°D39	7♋ 6	12♉55	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s11	24s 2	0s36	21s28	2n33	24s58	0s55	18s52	1s14	22n40	2n21	10n21	1n40	5n52	0n25	2n40	0n 8	22s20	15s17	23n59	23n53	11n 4		n.a.
M 2	21 22	23 4	1 50	21 25	2 40	24 59	0 53	19 4	1 14	22 39	2 21	10 20	1 40	5 52	0 25	2 40	0 8	22 21	15 18	23 58	23 53	11 6		n.a.
T 3	21 34	20 47	2 55	21 21	2 46	24 59	0 51	19 15	1 14	22 37	2 21	10 19	1 40	5 51	0 25	2 40	0 8	22 22	15 18	23 58	23 54	11 9		n.a.
W 4	21 45	17 28	3 49	21 17	2 52	24 58	0 49	19 27	1 14	22 35	2 21	10 18	1 40	5 51	0 25	2 40	0 8	22 22	15 18	23 58	23 54	11 12		n.a.
T 5	21 55	13 27	4 30	21 13	2 57	24 57	0 47	19 39	1 14	22 33	2 21	10 17	1 41	5 50	0 25	2 39	0 8	22 23	15 18	23 58	23 54	11 14		n.a.
F 6	22 5	8 57	4 58	21 9	3 1	24 55	0 44	19 50	1 15	22 32	2 21	10 17	1 41	5 50	0 25	2 39	0 8	22 24	15 19	23 58	23 54	11 17		n.a.
S 7	22 15	4 12	5 11	21 6	3 5	24 52	0 42	20 1	1 15	22 30	2 21	10 16	1 41	5 49	0 25	2 39	0 8	22 25	15 19	23 58	23 54	11 19		n.a.
S 8	22 24	0n39	5 11	21 2	3 7	24 48	0 40	20 12	1 15	22 28	2 21	10 15	1 41	5 49	0 25	2 39	0 8	22 25	15 19	23 59	23 55	11 22		n.a.
M 9	22 33	5 27	4 57	21 0	3 10	24 43	0 38	20 23	1 15	22 26	2 21	10 14	1 41	5 49	0 25	2 38	0 8	22 26	15 19	23 59	23 55	11 24		n.a.
T 10	22 42	10 2	4 31	20 57	3 11	24 38	0 35	20 33	1 15	22 24	2 20	10 14	1 41	5 48	0 25	2 38	0 8	22 27	15 20	23 59	23 55	11 27		n.a.
W11	22 50	14 15	3 53	20 56	3 12	24 32	0 33	20 44	1 15	22 23	2 20	10 13	1 41	5 48	0 25	2 38	0 8	22 27	15 20	23 59	23 55	11 30		n.a.
T 12	22 58	17 57	3 4	20 55	3 11	24 25	0 30	20 54	1 15	22 21	2 20	10 12	1 41	5 47	0 25	2 38	0 8	22 28	15 20	24 0	23 55	11 32		n.a.
F 13	23 5	20 55	2 8	20 55	3 10	24 18	0 28	21 4	1 15	22 19	2 20	10 12	1 41	5 47	0 25	2 38	0 8	22 29	15 20	24 0	23 56	11 35		n.a.
S 14	23 12	23 0	1 4	20 56	3 8	24 10	0 25	21 14	1 15	22 17	2 20	10 11	1 41	5 47	0 25	2 38	0 8	22 29	15 21	24 0	23 56	11 37		n.a.
S 15	23 19	24 1	0n 3	20 57	3 5	24 1	0 23	21 24	1 15	22 15	2 20	10 11	1 42	5 47	0 25	2 37	0 8	22 30	15 21	24 0	23 56	11 40		n.a.
M16	23 25	23 51	1 10	21 0	3 1	23 52	0 20	21 33	1 16	22 14	2 20	10 10	1 42	5 46	0 25	2 37	0 8	22 30	15 21	24 0	23 56	11 42		n.a.
T 17	23 31	22 29	2 16	21 4	2 56	23 41	0 18	21 43	1 16	22 12	2 20	10 10	1 42	5 46	0 25	2 37	0 8	22 31	15 22	24 0	23 56	11 45		n.a.
W18	23 37	19 56	3 16	21 10	2 51	23 30	0 15	21 52	1 16	22 10	2 20	10 9	1 42	5 46	0 25	2 37	0 8	22 32	15 22	24 0	23 57	11 47		n.a.
T 19	23 42	16 20	4 7	21 16	2 44	23 19	0 12	22 1	1 16	22 8	2 20	10 9	1 42	5 46	0 25	2 37	0 8	22 32	15 22	24 0	23 57	11 50		n.a.
F 20	23 46	11 50	4 46	21 24	2 36	23 7	0 9	22 10	1 16	22 7	2 19	10 9	1 42	5 45	0 25	2 37	0 8	22 33	15 23	24 0	23 57	11 53		n.a.
S 21	23 51	6 38	5 10	21 33	2 27	22 54	0 7	22 19	1 16	22 5	2 19	10 9	1 42	5 45	0 25	2 37	0 8	22 34	15 23	24 0	23 57	11 55		n.a.
S 22	23 54	0 58	5 16	21 43	2 17	22 40	0 4	22 27	1 16	22 3	2 19	10 8	1 42	5 45	0 25	2 37	0 8	22 34	15 23	24 0	23 57	11 58		n.a.
M23	23 58	4s51	5 2	21 54	2 7	22 26	0 1	22 35	1 16	22 2	2 19	10 8	1 42	5 45	0 25	2 37	0 8	22 35	15 23	24 0	23 58	12 0		n.a.
T 24	24 1	10 32	4 29	22 6	1 55	22 11	0n 2	22 43	1 16	22 0	2 19	10 8	1 42	5 45	0 25	2 37	0 8	22 35	15 24	24 0	23 58	12 3		n.a.
W25	24 3	15 40	3 38	22 19	1 43	21 56	0 5	22 51	1 16	21 58	2 19	10 8	1 43	5 45	0 25	2 37	0 8	22 36	15 24	24 0	23 58	12 5		n.a.
T 26	24 5	19 51	2 31	22 34	1 30	21 40	0 7	22 59	1 16	21 57	2 18	10 8	1 43	5 45	0 25	2 37	0 8	22 37	15 24	24 0	23 58	12 8		n.a.
F 27	24 7	22 44	1 15	22 49	1 16	21 23	0 10	23 6	1 16	21 55	2 18	10 8	1 43	5 45	0 25	2 37	0 8	22 37	15 25	24 0	23 58	12 10		n.a.
S 28	24s 8	24s 2	0s 5	23s 4	1n 1	21s 6	0n13	23s14	1s16	21n54	2n18	10n 8	1n43	5n44	0n25	2n37	0n 8	22s38	15s25	24n 0	23n58	12n13		n.a.

Julian Day Number = -1844116.5, Delta T = 120h52m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'43, Lahiri = -137°20'43 Julian Calendar 1 Feb. 9762 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 54 28	28♐32'10	21♉54	4°R 7	28♉34	6♐45	25°R11	8°R42	16♍49	6♈ 6	21♎ 8	6♋40	7♋ 3	13♉ 1	n.a.	S 1
M 2	5 58 25	29°29'03	5♒49	3♉35	29°46	7°25	25♉ 6	8♍42	16°R49	6° 6	21° 9	6°40	7° 0	13° 8	n.a.	M 2
T 3	6 2 22	0♉25'57	19°20	3° 1	0♒58	8° 5	25° 1	8°42	16°49	6° 6	21° 9	6°41	6°56	13°15	n.a.	T 3
W 4	6 6 18	1°22'51	2♓27	2°26	2°10	8°44	24°56	8°42	16°49	6° 6	21°10	6°41	6°53	13°21	n.a.	W 4
T 5	6 10 15	2°19'44	15°11	1°51	3°22	9°24	24°52	8°41	16°48	6° 6	21°11	6°42	6°50	13°28	n.a.	T 5
F 6	6 14 11	3°16'38	27°36	1°17	4°34	10° 4	24°47	8°41	16°48	6° 7	21°11	6°42	6°47	13°35	n.a.	F 6
S 7	6 18 8	4°13'31	9♈47	0°43	5°46	10°43	24°43	8°40	16°48	6° 7	21°12	6°R42	6°44	13°42	n.a.	S 7
S 8	6 22 4	5°10'25	21°46	0°11	6°58	11°23	24°38	8°40	16°48	6° 7	21°12	6°42	6°41	13°48	n.a.	S 8
M 9	6 26 1	6° 7'19	3♉39	29♐41	8°10	12° 2	24°34	8°39	16°48	6° 8	21°13	6°D42	6°37	13°55	n.a.	M 9
T 10	6 29 58	7° 4'13	15°31	29°14	9°21	12°42	24°30	8°38	16°47	6° 8	21°13	6°42	6°34	14° 2	n.a.	T 10
W11	6 33 54	8° 1'07	27°24	28°49	10°33	13°21	24°26	8°37	16°47	6° 8	21°14	6°42	6°31	14° 8	n.a.	W11
T 12	6 37 51	8°58'01	9♊23	28°29	11°45	14° 0	24°23	8°36	16°46	6° 9	21°14	6°42	6°28	14°15	n.a.	T 12
F 13	6 41 47	9°54'56	21°29	28°12	12°56	14°40	24°19	8°35	16°46	6° 9	21°15	6°42	6°25	14°22	n.a.	F 13
S 14	6 45 44	10°51'52	3♋46	27°59	14° 8	15°19	24°16	8°34	16°45	6°10	21°15	6°R42	6°22	14°28	n.a.	S 14
S 15	6 49 41	11°48'47	16°16	27°51	15°19	15°58	24°13	8°32	16°45	6°10	21°16	6°42	6°18	14°35	n.a.	S 15
M16	6 53 37	12°45'44	28°58	27°D48	16°31	16°37	24°10	8°31	16°44	6°11	21°16	6°42	6°15	14°42	n.a.	M16
T 17	6 57 34	13°42'41	11♌55	27°49	17°42	17°16	24° 7	8°29	16°43	6°11	21°16	6°41	6°12	14°49	n.a.	T 17
W18	7 1 30	14°39'39	25° 5	27°56	18°53	17°56	24° 5	8°27	16°43	6°12	21°17	6°40	6° 9	14°55	n.a.	W18
T 19	7 5 27	15°36'38	8♍29	28° 7	20° 5	18°35	24° 2	8°26	16°42	6°13	21°17	6°39	6° 6	15° 2	n.a.	T 19
F 20	7 9 24	16°33'38	22° 7	28°24	21°16	19°14	24° 0	8°24	16°41	6°13	21°17	6°38	6° 2	15° 9	n.a.	F 20
S 21	7 13 20	17°30'39	5♎58	28°46	22°27	19°53	23°58	8°22	16°40	6°14	21°18	6°38	5°59	15°15	n.a.	S 21
S 22	7 17 17	18°27'41	20° 1	29°14	23°38	20°32	23°56	8°20	16°39	6°15	21°18	6°D38	5°56	15°22	n.a.	S 22
M23	7 21 13	19°24'44	4♏15	29°46	24°49	21°11	23°54	8°18	16°39	6°16	21°18	6°38	5°53	15°29	n.a.	M23
T 24	7 25 10	20°21'48	18°36	0♉24	26° 0	21°49	23°53	8°15	16°38	6°16	21°18	6°39	5°50	15°35	n.a.	T 24
W25	7 29 7	21°18'54	3♐ 3	1° 6	27°11	22°28	23°51	8°13	16°36	6°17	21°19	6°40	5°47	15°42	n.a.	W25
T 26	7 33 3	22°16'01	17°30	1°54	28°22	23° 7	23°50	8°11	16°35	6°18	21°19	6°41	5°43	15°49	n.a.	T 26
F 27	7 37 0	23°13'09	1♉54	2°47	29°33	23°46	23°49	8° 8	16°34	6°19	21°19	6°R41	5°40	15°56	n.a.	F 27
S 28	7 40 57	24°10'18	16°10	3°44	0♓44	24°25	23°49	8° 6	16°33	6°20	21°19	6°41	5°37	16° 2	n.a.	S 28
S 29	7 44 53	25° 7'29	0♒13	4°47	1°55	25° 3	23°48	8° 3	16°32	6°21	21°19	6°40	5°34	16° 9	n.a.	S 29
M30	7 48 50	26° 4'40	13°58	5°54	3° 5	25°42	23°47	8° 0	16°31	6°22	21°19	6°38	5°31	16°16	n.a.	M30
T 31	7 52 47	27♉ 1'53	27♒24	7♉ 6	4♓16	26♐20	23♉47	7♍57	16♍29	6♈23	21♎19	6♋36	5♋28	16♉22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24 s 9	23 s42	1 s23	23 s20	0n46	20 s49	0n16	23 s21	1 s16	21n52	2n18	10n 8	1n43	5n44	0n25	2n37	0n 8	22 s38	15 s25	24n 0	23n59	12n16		n.a.
M 2	24 10	21 53	2 35	23 36	0 31	20 30	0 19	23 28	1 16	21 51	2 18	10 8	1 43	5 44	0 25	2 37	0 8	22 39	15 26	24 0	23 59	12 18		n.a.
T 3	24 10	18 52	3 35	23 53	0 15	20 12	0 22	23 35	1 16	21 49	2 17	10 8	1 43	5 44	0 25	2 37	0 8	22 40	15 26	24 0	23 59	12 21		n.a.
W 4	24 9	14 59	4 22	24 9	0 s 1	19 52	0 25	23 41	1 16	21 48	2 17	10 8	1 43	5 44	0 25	2 37	0 8	22 40	15 26	24 0	23 59	12 23		n.a.
T 5	24 8	10 31	4 55	24 26	0 16	19 32	0 28	23 47	1 16	21 46	2 17	10 9	1 43	5 45	0 25	2 37	0 8	22 41	15 27	24 0	23 59	12 26		n.a.
F 6	24 7	5 44	5 13	24 42	0 32	19 12	0 31	23 54	1 16	21 45	2 17	10 9	1 43	5 45	0 25	2 37	0 8	22 41	15 27	24 0	23 59	12 28		n.a.
S 7	24 6	0 51	5 17	24 57	0 47	18 51	0 34	24 0	1 16	21 43	2 16	10 9	1 43	5 45	0 25	2 37	0 8	22 42	15 27	24 0	24 0	12 31		n.a.
S 8	24 3	4n 1	5 6	25 12	1 2	18 30	0 37	24 5	1 16	21 42	2 16	10 10	1 44	5 45	0 25	2 38	0 8	22 42	15 28	24 0	24 0	12 33		n.a.
M 9	24 1	8 42	4 43	25 26	1 16	18 8	0 40	24 11	1 16	21 41	2 16	10 10	1 44	5 45	0 25	2 38	0 8	22 43	15 28	24 0	24 0	12 36		n.a.
T 10	23 58	13 3	4 7	25 39	1 29	17 46	0 43	24 16	1 16	21 39	2 16	10 10	1 44	5 45	0 25	2 38	0 8	22 43	15 29	24 0	24 0	12 38		n.a.
W11	23 55	16 55	3 21	25 52	1 42	17 23	0 46	24 21	1 16	21 38	2 15	10 11	1 44	5 45	0 25	2 38	0 8	22 44	15 29	24 0	24 0	12 41		n.a.
T 12	23 51	20 8	2 26	26 3	1 53	17 0	0 49	24 26	1 16	21 37	2 15	10 11	1 44	5 45	0 25	2 38	0 8	22 44	15 29	24 0	24 0	12 43		n.a.
F 13	23 47	22 30	1 23	26 14	2 4	16 37	0 52	24 31	1 16	21 36	2 15	10 12	1 44	5 46	0 25	2 38	0 8	22 45	15 30	24 0	24 1	12 46		n.a.
S 14	23 42	23 51	0 16	26 23	2 14	16 13	0 55	24 36	1 16	21 35	2 14	10 12	1 44	5 46	0 25	2 39	0 8	22 45	15 30	24 0	24 1	12 48		n.a.
S 15	23 37	24 1	0n53	26 32	2 23	15 49	0 58	24 40	1 16	21 34	2 14	10 13	1 44	5 46	0 25	2 39	0 8	22 46	15 30	24 0	24 1	12 51		n.a.
M16	23 32	22 57	2 0	26 39	2 30	15 24	1 1	24 44	1 16	21 33	2 14	10 14	1 44	5 46	0 25	2 39	0 8	22 46	15 31	24 0	24 1	12 53		n.a.
T 17	23 26	20 40	3 3	26 46	2 37	14 59	1 4	24 48	1 16	21 32	2 14	10 14	1 44	5 47	0 25	2 39	0 8	22 47	15 31	24 0	24 1	12 56		n.a.
W18	23 20	17 15	3 57	26 51	2 42	14 34	1 7	24 52	1 16	21 31	2 13	10 15	1 44	5 47	0 25	2 40	0 8	22 47	15 31	24 0	24 1	12 59		n.a.
T 19	23 13	12 55	4 39	26 56	2 46	14 8	1 10	24 55	1 16	21 30	2 13	10 16	1 44	5 47	0 25	2 40	0 8	22 48	15 32	24 0	24 2	13 1		n.a.
F 20	23 6	7 53	5 6	26 59	2 49	13 42	1 12	24 59	1 16	21 29	2 13	10 17	1 44	5 48	0 25	2 40	0 8	22 48	15 32	24 0	24 2	13 4		n.a.
S 21	22 59	2 22	5 16	27 1	2 52	13 16	1 15	25 2	1 16	21 28	2 12	10 17	1 45	5 48	0 25	2 41	0 8	22 49	15 32	24 0	24 2	13 6		n.a.
S 22	22 51	3 s20	5 8	27 3	2 53	12 50	1 18	25 5	1 16	21 27	2 12	10 18	1 45	5 48	0 25	2 41	0 8	22 49	15 33	24 0	24 2	13 9		n.a.
M23	22 42	8 56	4 41	27 3	2 53	12 23	1 21	25 7	1 16	21 26	2 12	10 19	1 45	5 49	0 25	2 41	0 8	22 50	15 33	24 0	24 2	13 11		n.a.
T 24	22 34	14 7	3 56	27 2	2 52	11 56	1 24	25 10	1 16	21 26	2 11	10 20	1 45	5 49	0 25	2 42	0 8	22 50	15 34	24 0	24 2	13 14		n.a.
W25	22 25	18 32	2 55	27 0	2 50	11 28	1 26	25 12	1 16	21 25	2 11	10 21	1 45	5 49	0 25	2 42	0 8	22 50	15 34	24 0	24 2	13 16		n.a.
T 26	22 15	21 50	1 44	26 57	2 47	11 1	1 29	25 14	1 15	21 24	2 11	10 22	1 45	5 50	0 25	2 42	0 8	22 51	15 34	24 0	24 3	13 19		n.a.
F 27	22 6	23 43	0 26	26 52	2 44	10 33	1 32	25 16	1 15	21 24	2 10	10 23	1 45	5 50	0 25	2 43	0 8	22 51	15 35	24 0	24 3	13 21		n.a.
S 28	21 56	24 1	0 s52	26 46	2 39	10 5	1 34	25 18	1 15	21 23	2 10	10 24	1 45	5 51	0 25	2 43	0 8	22 52	15 35	24 0	24 3	13 24		n.a.
S 29	21 45	22 46	2 6	26 39	2 34	9 37	1 37	25 20	1 15	21 23	2 10	10 25	1 45	5 51	0 25	2 43	0 8	22 52	15 35	24 0	24 3	13 26		n.a.
M30	21 34	20 11	3 11	26 30	2 28	9 9	1 39	25 21	1 15	21 22	2 9	10 26	1 45	5 52	0 25	2 44	0 8	22 52	15 36	24 0	24 3	13 29		n.a.
T 31	21 s23	16 s33	4 s 4	26 s19	2 s21	8 s40	1n42	25 s22	1 s15	21n22	2n 9	10n27	1n45	5n52	0n25	2n44	0n 8	22 s53	15 s36	24n 0	24n 3	13n31		n.a.

Julian Day Number = -1844088.5, Delta T = 120h52m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'39, Lahiri = -137°20'39 Julian Calendar 1 March 9762 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9763 BCE

The year -9761 astronomical counting style corresponds to year 9762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 56 43	27♉59'06	10♓29	8♉23	5♓27	26♐59	23°D47	7°R54	16°R28	6♈24	21♎19	6°R32	5♋24	16♉29	n.a.	W 1
T 2	8 0 40	28°56'20	23°14	9°44	6°37	27°38	23♉47	7♍51	16♍27	6°25	21°R19	6♋29	5°21	16°36	n.a.	T 2
F 3	8 4 36	29°53'35	5♈40	11°10	7°48	28°16	23°48	7°48	16°25	6°26	21°19	6°27	5°18	16°42	n.a.	F 3
S 4	8 8 33	0♒50'52	17°51	12°39	8°58	28°54	23°48	7°45	16°24	6°27	21°19	6°25	5°15	16°49	n.a.	S 4
S 5	8 12 30	1°48'09	29°51	14°13	10° 8	29°33	23°49	7°42	16°22	6°29	21°19	6°D24	5°12	16°56	n.a.	S 5
M 6	8 16 26	2°45'28	11♉44	15°51	11°19	0♉11	23°50	7°38	16°21	6°30	21°19	6°25	5° 8	17° 2	n.a.	M 6
T 7	8 20 23	3°42'47	23°36	17°33	12°29	0°49	23°51	7°35	16°19	6°31	21°19	6°26	5° 5	17° 9	n.a.	T 7
W 8	8 24 20	4°40'08	5♊30	19°18	13°39	1°28	23°52	7°31	16°18	6°32	21°19	6°28	5° 2	17°16	n.a.	W 8
T 9	8 28 16	5°37'30	17°32	21° 6	14°49	2° 6	23°53	7°28	16°16	6°33	21°19	6°29	4°59	17°23	n.a.	T 9
F 10	8 32 13	6°34'54	29°45	22°57	15°59	2°44	23°55	7°24	16°15	6°35	21°19	6°30	4°56	17°29	n.a.	F 10
S 11	8 36 10	7°32'18	12♋13	24°51	17° 9	3°22	23°57	7°21	16°13	6°36	21°18	6°R30	4°53	17°36	n.a.	S 11
S 12	8 40 6	8°29'44	24°58	26°48	18°19	4° 0	23°58	7°17	16°11	6°37	21°18	6°29	4°49	17°43	n.a.	S 12
M13	8 44 3	9°27'12	8♌ 0	28°46	19°29	4°38	24° 1	7°13	16° 9	6°39	21°18	6°26	4°46	17°49	n.a.	M13
T 14	8 48 0	10°24'41	21°20	0♒46	20°38	5°16	24° 3	7° 9	16° 8	6°40	21°18	6°22	4°43	17°56	n.a.	T 14
W15	8 51 56	11°22'11	4♍56	2°48	21°48	5°54	24° 5	7° 5	16° 6	6°42	21°17	6°17	4°40	18° 3	n.a.	W15
T 16	8 55 53	12°19'44	18°45	4°51	22°57	6°32	24° 8	7° 1	16° 4	6°43	21°17	6°11	4°37	18° 9	n.a.	T 16
F 17	8 59 49	13°17'18	2♎45	6°54	24° 7	7°10	24°11	6°57	16° 2	6°45	21°17	6° 6	4°34	18°16	n.a.	F 17
S 18	9 3 46	14°14'54	16°51	8°58	25°16	7°48	24°14	6°53	16° 0	6°46	21°16	6° 2	4°30	18°23	n.a.	S 18
S 19	9 7 43	15°12'32	1♏ 1	11° 2	26°25	8°26	24°17	6°49	15°58	6°48	21°16	5°59	4°27	18°29	n.a.	S 19
M20	9 11 39	16°10'12	15°13	13° 5	27°35	9° 4	24°20	6°45	15°56	6°49	21°16	5°D58	4°24	18°36	n.a.	M20
T 21	9 15 36	17° 7'55	29°23	15° 9	28°44	9°42	24°24	6°40	15°54	6°51	21°15	5°59	4°21	18°43	n.a.	T 21
W22	9 19 33	18° 5'39	13♐31	17°12	29°53	10°19	24°27	6°36	15°52	6°52	21°15	6° 0	4°18	18°49	n.a.	W22
T 23	9 23 29	19° 3'26	27°35	19°14	1♈ 2	10°57	24°31	6°32	15°50	6°54	21°14	6° 1	4°14	18°56	n.a.	T 23
F 24	9 27 26	20° 1'15	11♑32	21°16	2°11	11°35	24°35	6°27	15°48	6°56	21°14	6°R 1	4°11	19° 3	n.a.	F 24
S 25	9 31 23	20°59'05	25°22	23°16	3°19	12°12	24°39	6°23	15°46	6°57	21°13	6° 0	4° 8	19°10	n.a.	S 25
S 26	9 35 19	21°56'58	9♒ 2	25°15	4°28	12°50	24°44	6°18	15°44	6°59	21°13	5°56	4° 5	19°16	n.a.	S 26
M27	9 39 16	22°54'53	22°29	27°14	5°37	13°27	24°48	6°14	15°42	7° 1	21°12	5°50	4° 2	19°23	n.a.	M27
T 28	9 43 13	23°52'49	5♓41	29°11	6°45	14° 5	24°53	6° 9	15°40	7° 2	21°12	5°43	3°59	19°30	n.a.	T 28
W29	9 47 9	24°50'48	18°36	1♓ 7	7°54	14°42	24°58	6° 5	15°37	7° 4	21°11	5°34	3°55	19°36	n.a.	W29
T 30	9 51 6	25♒48'48	1♈15	3♓ 1	9♈ 2	15♉20	25♉ 3	6♍ 0	15♍35	7♈ 6	21♎11	5♋25	3♋52	19♉43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s11	12s12	4s43	26s 7	2s14	8s12	1n44	25s23	1s15	21n22	2n 9	10n29	1n45	5n53	0n25	2n45	0n 8	22s53	15s36	24n 0	24n 3	13n34		n.a.
T 2	20 59	7 25	5 6	25 53	2 6	7 43	1 46	25 24	1 15	21 21	2 8	10 30	1 45	5 53	0 25	2 45	0 8	22 53	15 37	24 0	24 4	13 36		n.a.
F 3	20 47	2 28	5 14	25 38	1 57	7 14	1 49	25 24	1 15	21 21	2 8	10 31	1 45	5 54	0 25	2 46	0 8	22 54	15 37	24 1	24 4	13 39		n.a.
S 4	20 34	2n29	5 8	25 20	1 48	6 45	1 51	25 25	1 15	21 21	2 8	10 32	1 45	5 55	0 25	2 46	0 8	22 54	15 38	24 1	24 4	13 41		n.a.
S 5	20 21	7 16	4 49	25 1	1 39	6 16	1 53	25 25	1 14	21 21	2 7	10 34	1 45	5 55	0 25	2 47	0 9	22 54	15 38	24 1	24 4	13 44		n.a.
M 6	20 8	11 45	4 17	24 40	1 29	5 46	1 55	25 25	1 14	21 21	2 7	10 35	1 45	5 56	0 25	2 47	0 9	22 55	15 38	24 1	24 4	13 46		n.a.
T 7	19 54	15 48	3 34	24 17	1 18	5 17	1 57	25 24	1 14	21 21	2 7	10 36	1 45	5 56	0 25	2 48	0 9	22 55	15 39	24 1	24 4	13 49		n.a.
W 8	19 40	19 13	2 42	23 51	1 8	4 47	1 59	25 24	1 14	21 21	2 6	10 38	1 45	5 57	0 25	2 48	0 9	22 55	15 39	24 0	24 4	13 51		n.a.
T 9	19 26	21 52	1 42	23 24	0 57	4 18	2 1	25 23	1 14	21 21	2 6	10 39	1 45	5 58	0 25	2 49	0 9	22 55	15 39	24 0	24 4	13 53		n.a.
F 10	19 11	23 33	0 37	22 55	0 46	3 49	2 3	25 22	1 14	21 21	2 5	10 40	1 45	5 58	0 25	2 49	0 9	22 56	15 40	24 0	24 5	13 56		n.a.
S 11	18 56	24 6	0n31	22 24	0 36	3 19	2 5	25 21	1 14	21 21	2 5	10 42	1 45	5 59	0 25	2 50	0 9	22 56	15 40	24 0	24 5	13 58		n.a.
S 12	18 41	23 25	1 39	21 51	0 25	2 49	2 7	25 20	1 14	21 21	2 5	10 43	1 45	6 0	0 25	2 50	0 9	22 56	15 40	24 0	24 5	14 1		n.a.
M13	18 25	21 27	2 43	21 16	0 14	2 20	2 8	25 19	1 13	21 21	2 4	10 45	1 45	6 0	0 25	2 51	0 9	22 56	15 41	24 1	24 5	14 3		n.a.
T 14	18 9	18 17	3 40	20 39	0 4	1 50	2 10	25 17	1 13	21 21	2 4	10 46	1 45	6 1	0 25	2 51	0 9	22 57	15 41	24 1	24 5	14 6		n.a.
W15	17 53	14 5	4 26	20 1	0n 7	1 21	2 11	25 15	1 13	21 22	2 4	10 48	1 45	6 2	0 25	2 52	0 9	22 57	15 42	24 1	24 5	14 8		n.a.
T 16	17 37	9 6	4 56	19 22	0 17	0 51	2 13	25 13	1 13	21 22	2 3	10 49	1 45	6 3	0 25	2 53	0 9	22 57	15 42	24 1	24 5	14 11		n.a.
F 17	17 20	3 35	5 10	18 41	0 26	0 22	2 14	25 11	1 13	21 22	2 3	10 51	1 45	6 3	0 25	2 53	0 9	22 57	15 42	24 2	24 5	14 13		n.a.
S 18	17 3	2s 9	5 5	17 59	0 36	0n 8	2 16	25 8	1 13	21 23	2 3	10 52	1 45	6 4	0 25	2 54	0 9	22 57	15 43	24 2	24 6	14 16		n.a.
S 19	16 46	7 48	4 42	17 17	0 45	0 37	2 17	25 6	1 12	21 23	2 2	10 54	1 45	6 5	0 25	2 55	0 9	22 58	15 43	24 2	24 6	14 18		n.a.
M20	16 28	13 4	4 1	16 33	0 53	1 6	2 18	25 3	1 12	21 24	2 2	10 56	1 45	6 6	0 25	2 55	0 9	22 58	15 43	24 2	24 6	14 21		n.a.
T 21	16 10	17 37	3 5	15 49	1 1	1 35	2 19	25 0	1 12	21 24	2 2	10 57	1 45	6 6	0 25	2 56	0 9	22 58	15 44	24 2	24 6	14 23		n.a.
W22	15 52	21 9	1 59	15 4	1 8	2 4	2 20	24 57	1 12	21 25	2 1	10 59	1 45	6 7	0 25	2 56	0 9	22 58	15 44	24 2	24 6	14 26		n.a.
T 23	15 33	23 23	0 46	14 19	1 15	2 33	2 20	24 54	1 12	21 26	2 1	11 0	1 45	6 8	0 25	2 57	0 9	22 58	15 44	24 2	24 6	14 28		n.a.
F 24	15 15	24 9	0s30	13 34	1 21	3 2	2 21	24 50	1 11	21 26	2 1	11 2	1 45	6 9	0 25	2 58	0 9	22 58	15 45	24 2	24 6	14 30		n.a.
S 25	14 56	23 24	1 43	12 49	1 27	3 31	2 22	24 46	1 11	21 27	2 0	11 4	1 45	6 10	0 25	2 59	0 9	22 58	15 45	24 2	24 6	14 33		n.a.
S 26	14 37	21 15	2 49	12 3	1 32	4 0	2 22	24 43	1 11	21 28	2 0	11 5	1 45	6 11	0 25	2 59	0 9	22 58	15 45	24 2	24 6	14 35		n.a.
M27	14 17	17 57	3 44	11 18	1 37	4 28	2 23	24 39	1 11	21 29	2 0	11 7	1 45	6 11	0 25	3 0	0 9	22 58	15 46	24 2	24 6	14 38		n.a.
T 28	13 58	13 48	4 26	10 32	1 41	4 56	2 23	24 34	1 11	21 30	1 59	11 9	1 45	6 12	0 25	3 1	0 9	22 59	15 46	24 3	24 7	14 40		n.a.
W29	13 38	9 7	4 53	9 47	1 44	5 24	2 23	24 30	1 10	21 30	1 59	11 11	1 45	6 13	0 25	3 1	0 9	22 59	15 46	24 3	24 7	14 43		n.a.
T 30	13s18	4s 8	5s 6	9s 3	1n47	5n52	2n23	24s25	1s10	21n31	1n59	11n12	1n45	6n14	0n25	3n 2	0n 9	22s59	15s47	24n 3	24n 7	14n45		n.a.

Julian Day Number = -1844057.5, Delta T = 120h52m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'35, Lahiri = -137°20'35 Julian Calendar 1 Apr. 9762 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9762 BCE

The year -9761 astronomical counting style corresponds to year 9762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 55 2	26♒46'50	13♈39	4♓54	10♈10	15♉57	25♉ 8	5°R55	15°R33	7♈ 8	21°R10	5°R17	3♋49	19♉50	n.a.	F 1
S 2	9 58 59	27°44'54	25°48	6°46	11°18	16°34	25°13	5♍51	15♍31	7°10	21♎ 9	5♋11	3°46	19°56	n.a.	S 2
S 3	10 2 56	28°43'00	7♉46	8°37	12°26	17°12	25°19	5°46	15°28	7°11	21° 9	5° 6	3°43	20° 3	n.a.	S 3
M 4	10 6 52	29°41'07	19°38	10°26	13°34	17°49	25°24	5°41	15°26	7°13	21° 8	5° 4	3°39	20°10	n.a.	M 4
T 5	10 10 49	0♓39'17	1♊29	12°14	14°42	18°26	25°30	5°37	15°24	7°15	21° 7	5°D 3	3°36	20°16	n.a.	T 5
W 6	10 14 46	1°37'28	13°22	14° 1	15°49	19° 3	25°36	5°32	15°22	7°17	21° 7	5° 4	3°33	20°23	n.a.	W 6
T 7	10 18 42	2°35'42	25°24	15°46	16°57	19°40	25°42	5°27	15°19	7°19	21° 6	5° 5	3°30	20°30	n.a.	T 7
F 8	10 22 39	3°33'57	7♋40	17°30	18° 4	20°17	25°48	5°23	15°17	7°21	21° 5	5°R 5	3°27	20°36	n.a.	F 8
S 9	10 26 35	4°32'14	20°14	19°13	19°11	20°54	25°55	5°18	15°15	7°23	21° 4	5° 4	3°24	20°43	n.a.	S 9
S 10	10 30 32	5°30'33	3♌ 9	20°55	20°18	21°31	26° 1	5°13	15°12	7°25	21° 4	5° 1	3°20	20°50	n.a.	S 10
M11	10 34 29	6°28'54	16°27	22°35	21°25	22° 8	26° 8	5° 8	15°10	7°27	21° 3	4°55	3°17	20°56	n.a.	M11
T 12	10 38 25	7°27'18	0♍ 7	24°14	22°32	22°45	26°15	5° 4	15° 7	7°29	21° 2	4°47	3°14	21° 3	n.a.	T 12
W13	10 42 22	8°25'43	14° 9	25°52	23°38	23°22	26°22	4°59	15° 5	7°31	21° 1	4°37	3°11	21°10	n.a.	W13
T 14	10 46 18	9°24'11	28°26	27°29	24°45	23°59	26°29	4°54	15° 3	7°33	21° 0	4°27	3° 8	21°17	n.a.	T 14
F 15	10 50 15	10°22'41	12♎52	29° 4	25°51	24°36	26°36	4°49	15° 0	7°35	20°59	4°17	3° 5	21°23	n.a.	F 15
S 16	10 54 12	11°21'13	27°23	0♈38	26°57	25°12	26°44	4°45	14°58	7°37	20°59	4° 9	3° 1	21°30	n.a.	S 16
S 17	10 58 8	12°19'48	11♏50	2°11	28° 3	25°49	26°51	4°40	14°55	7°39	20°58	4° 3	2°58	21°37	n.a.	S 17
M18	11 2 5	13°18'26	26°11	3°43	29° 9	26°26	26°59	4°35	14°53	7°41	20°57	4° 0	2°55	21°43	n.a.	M18
T 19	11 6 1	14°17'06	10♐22	5°13	0♉14	27° 2	27° 6	4°31	14°51	7°43	20°56	3°D59	2°52	21°50	n.a.	T 19
W20	11 9 58	15°15'49	24°21	6°43	1°20	27°39	27°14	4°26	14°48	7°45	20°55	3°59	2°49	21°57	n.a.	W20
T 21	11 13 55	16°14'34	8♑ 9	8°11	2°25	28°15	27°22	4°22	14°46	7°47	20°54	3°R59	2°45	22° 3	n.a.	T 21
F 22	11 17 51	17°13'23	21°47	9°37	3°30	28°52	27°31	4°17	14°43	7°49	20°53	3°58	2°42	22°10	n.a.	F 22
S 23	11 21 48	18°12'13	5♒13	11° 3	4°35	29°28	27°39	4°12	14°41	7°52	20°52	3°55	2°39	22°17	n.a.	S 23
S 24	11 25 44	19°11'07	18°29	12°27	5°39	0♒ 4	27°47	4° 8	14°39	7°54	20°51	3°48	2°36	22°23	n.a.	S 24
M25	11 29 41	20°10'02	1♓33	13°50	6°44	0°41	27°56	4° 3	14°36	7°56	20°50	3°39	2°33	22°30	n.a.	M25
T 26	11 33 37	21° 9'01	14°26	15°11	7°48	1°17	28° 4	3°59	14°34	7°58	20°49	3°28	2°30	22°37	n.a.	T 26
W27	11 37 34	22° 8'01	27° 7	16°32	8°52	1°53	28°13	3°55	14°32	8° 0	20°48	3°15	2°26	22°43	n.a.	W27
T 28	11 41 31	23° 7'04	9♈35	17°50	9°55	2°29	28°22	3°50	14°29	8° 2	20°47	3° 1	2°23	22°50	n.a.	T 28
F 29	11 45 27	24° 6'09	21°50	19° 7	10°59	3° 5	28°31	3°46	14°27	8° 5	20°46	2°48	2°20	22°57	n.a.	F 29
S 30	11 49 24	25° 5'17	3♉54	20°23	12° 2	3°42	28°40	3°42	14°24	8° 7	20°45	2°37	2°17	23° 3	n.a.	S 30
S 31	11 53 20	26♓ 4'27	15♉50	21♈36	13♉ 5	4♒18	28♉50	3♍38	14♍22	8♈ 9	20♎44	2♋29	2♋14	23♉10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s57	0n54	5s 3	8s18	1n50	6n20	2n23	24s21	1s10	21n32	1n58	11n14	1n45	6n15	0n25	3n 3	0n 9	22s59	15s47	24n 4	24n 7	14n48		n.a.
S 2	12 37	5 49	4 47	7 34	1 52	6 47	2 23	24 16	1 10	21 33	1 58	11 16	1 45	6 16	0 25	3 4	0 9	22 59	15 47	24 4	24 7	14 50		n.a.
S 3	12 16	10 28	4 19	6 50	1 53	7 14	2 23	24 11	1 10	21 34	1 58	11 17	1 45	6 17	0 25	3 4	0 9	22 59	15 47	24 4	24 7	14 52		n.a.
M 4	11 55	14 40	3 39	6 7	1 54	7 41	2 23	24 5	1 9	21 36	1 57	11 19	1 45	6 18	0 25	3 5	0 9	22 59	15 48	24 4	24 7	14 55		n.a.
T 5	11 34	18 19	2 50	5 25	1 55	8 8	2 22	24 0	1 9	21 37	1 57	11 21	1 45	6 18	0 25	3 6	0 9	22 59	15 48	24 4	24 7	14 57		n.a.
W 6	11 13	21 13	1 54	4 43	1 55	8 35	2 22	23 54	1 9	21 38	1 57	11 23	1 44	6 19	0 25	3 7	0 9	22 59	15 48	24 4	24 7	15 0		n.a.
T 7	10 52	23 14	0 52	4 1	1 55	9 1	2 21	23 49	1 9	21 39	1 56	11 24	1 44	6 20	0 25	3 7	0 9	22 59	15 49	24 4	24 7	15 2		n.a.
F 8	10 30	24 10	0n14	3 21	1 54	9 27	2 20	23 43	1 8	21 40	1 56	11 26	1 44	6 21	0 25	3 8	0 9	22 59	15 49	24 4	24 7	15 5		n.a.
S 9	10 8	23 55	1 20	2 40	1 53	9 52	2 19	23 37	1 8	21 42	1 56	11 28	1 44	6 22	0 25	3 9	0 9	22 59	15 49	24 4	24 8	15 7		n.a.
S 10	9 46	22 23	2 24	2 1	1 51	10 17	2 18	23 30	1 8	21 43	1 55	11 29	1 44	6 23	0 25	3 10	0 9	22 59	15 49	24 4	24 8	15 9		n.a.
M11	9 24	19 35	3 22	1 22	1 49	10 42	2 17	23 24	1 8	21 44	1 55	11 31	1 44	6 24	0 25	3 11	0 9	22 58	15 50	24 5	24 8	15 12		n.a.
T 12	9 2	15 39	4 10	0 44	1 47	11 7	2 16	23 17	1 7	21 46	1 55	11 33	1 44	6 25	0 25	3 12	0 9	22 58	15 50	24 5	24 8	15 14		n.a.
W13	8 39	10 46	4 44	0 7	1 44	11 31	2 14	23 11	1 7	21 47	1 54	11 34	1 44	6 26	0 25	3 12	0 9	22 58	15 50	24 5	24 8	15 17		n.a.
T 14	8 17	5 13	5 1	0n30	1 41	11 55	2 13	23 4	1 7	21 48	1 54	11 36	1 44	6 27	0 25	3 13	0 9	22 58	15 51	24 6	24 8	15 19		n.a.
F 15	7 54	0s40	4 59	1 6	1 37	12 19	2 11	22 57	1 6	21 50	1 54	11 38	1 44	6 28	0 25	3 14	0 9	22 58	15 51	24 6	24 8	15 21		n.a.
S 16	7 31	6 32	4 39	1 41	1 33	12 42	2 9	22 50	1 6	21 51	1 54	11 39	1 43	6 29	0 25	3 15	0 9	22 58	15 51	24 6	24 8	15 24		n.a.
S 17	7 8	12 3	4 0	2 15	1 29	13 5	2 7	22 42	1 6	21 53	1 53	11 41	1 43	6 30	0 25	3 16	0 9	22 58	15 51	24 6	24 8	15 26		n.a.
M18	6 45	16 52	3 6	2 48	1 24	13 27	2 5	22 35	1 6	21 54	1 53	11 43	1 43	6 31	0 25	3 17	0 9	22 58	15 52	24 7	24 8	15 29		n.a.
T 19	6 22	20 40	2 2	3 21	1 20	13 49	2 3	22 27	1 5	21 56	1 53	11 44	1 43	6 32	0 25	3 17	0 9	22 58	15 52	24 7	24 8	15 31		n.a.
W20	5 59	23 12	0 51	3 52	1 14	14 10	2 1	22 20	1 5	21 58	1 52	11 46	1 43	6 32	0 25	3 18	0 9	22 57	15 52	24 7	24 8	15 33		n.a.
T 21	5 35	24 17	0s22	4 23	1 9	14 31	1 58	22 12	1 5	21 59	1 52	11 48	1 43	6 33	0 25	3 19	0 9	22 57	15 52	24 7	24 8	15 36		n.a.
F 22	5 12	23 53	1 33	4 53	1 3	14 52	1 56	22 4	1 4	22 1	1 52	11 49	1 43	6 34	0 25	3 20	0 9	22 57	15 52	24 7	24 9	15 38		n.a.
S 23	4 48	22 5	2 37	5 22	0 57	15 12	1 53	21 56	1 4	22 3	1 52	11 51	1 43	6 35	0 25	3 21	0 9	22 57	15 53	24 7	24 9	15 41		n.a.
S 24	4 24	19 6	3 32	5 50	0 51	15 32	1 50	21 47	1 4	22 4	1 51	11 52	1 42	6 36	0 25	3 22	0 9	22 57	15 53	24 7	24 9	15 43		n.a.
M25	4 0	15 12	4 15	6 17	0 44	15 51	1 47	21 39	1 3	22 6	1 51	11 54	1 42	6 37	0 25	3 23	0 9	22 56	15 53	24 7	24 9	15 45		n.a.
T 26	3 37	10 39	4 44	6 44	0 37	16 10	1 44	21 30	1 3	22 8	1 51	11 55	1 42	6 38	0 25	3 24	0 9	22 56	15 53	24 7	24 9	15 48		n.a.
W27	3 13	5 43	4 59	7 9	0 30	16 28	1 41	21 22	1 3	22 10	1 50	11 57	1 42	6 39	0 25	3 24	0 9	22 56	15 53	24 8	24 9	15 50		n.a.
T 28	2 49	0 39	4 58	7 33	0 23	16 46	1 37	21 13	1 2	22 11	1 50	11 58	1 42	6 40	0 25	3 25	0 9	22 56	15 54	24 8	24 9	15 53		n.a.
F 29	2 25	4n23	4 44	7 56	0 15	17 3	1 34	21 4	1 2	22 13	1 50	12 0	1 42	6 41	0 25	3 26	0 9	22 55	15 54	24 8	24 9	15 55		n.a.
S 30	2 0	9 11	4 17	8 18	0 7	17 20	1 30	20 55	1 2	22 15	1 50	12 1	1 41	6 42	0 25	3 27	0 9	22 55	15 54	24 9	24 9	15 57		n.a.
S 31	1s36	13n35	3s40	8n39	0s 1	17n36	1n26	20s46	1s 1	22n17	1n49	12n 3	1n41	6n43	0n25	3n28	0n 9	22s55	15s54	24n 9	24n 9	16n 0		n.a.

Julian Day Number = -1844027.5, Delta T = 120h52m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'31, Lahiri = -137°20'31 Julian Calendar 1 May 9762 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9762 BCE

The year -9761 astronomical counting style corresponds to year 9762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 57 17	27♓ 3'38	27♉39	22♈48	14♉ 8	4♒53	28♉59	3°R33	14°R20	8♈11	20°R43	2°R24	2♋10	23♉17	n.a.	M 1
T 2	12 1 13	28° 2'52	9♊27	23°58	15°10	5°29	29° 8	3♍29	14♍17	8°13	20♎42	2♋21	2° 7	23°23	n.a.	T 2
W 3	12 5 10	29° 2'09	21°18	25° 6	16°12	6° 5	29°18	3°25	14°15	8°16	20°40	2°20	2° 4	23°30	n.a.	W 3
T 4	12 9 6	0♈ 1'27	3♋17	26°12	17°14	6°41	29°28	3°21	14°13	8°18	20°39	2°20	2° 1	23°37	n.a.	T 4
F 5	12 13 3	1° 0'48	15°31	27°16	18°15	7°17	29°38	3°17	14°11	8°20	20°38	2°19	1°58	23°43	n.a.	F 5
S 6	12 17 0	2° 0'11	28° 4	28°17	19°17	7°52	29°47	3°14	14° 8	8°22	20°37	2°18	1°55	23°50	n.a.	S 6
S 7	12 20 56	2°59'36	11♌ 1	29°16	20°17	8°28	29°57	3°10	14° 6	8°25	20°36	2°14	1°51	23°57	n.a.	S 7
M 8	12 24 53	3°59'03	24°25	0♉12	21°18	9° 4	0♊ 8	3° 6	14° 4	8°27	20°35	2° 7	1°48	24° 4	n.a.	M 8
T 9	12 28 49	4°58'32	8♍17	1° 5	22°18	9°39	0°18	3° 3	14° 2	8°29	20°34	1°58	1°45	24°10	n.a.	T 9
W10	12 32 46	5°58'04	22°34	1°54	23°18	10°14	0°28	2°59	13°59	8°31	20°32	1°47	1°42	24°17	n.a.	W10
T 11	12 36 42	6°57'37	7♎13	2°40	24°17	10°50	0°38	2°55	13°57	8°33	20°31	1°35	1°39	24°24	n.a.	T 11
F 12	12 40 39	7°57'14	22° 5	3°22	25°16	11°25	0°49	2°52	13°55	8°36	20°30	1°24	1°36	24°30	n.a.	F 12
S 13	12 44 35	8°56'52	7♏ 1	4° 0	26°14	12° 0	1° 0	2°49	13°53	8°38	20°29	1°14	1°32	24°37	n.a.	S 13
S 14	12 48 32	9°56'33	21°52	4°33	27°12	12°36	1°10	2°45	13°51	8°40	20°28	1° 7	1°29	24°44	n.a.	S 14
M15	12 52 28	10°56'17	6♐32	5° 1	28°10	13°11	1°21	2°42	13°49	8°42	20°27	1° 3	1°26	24°50	n.a.	M15
T 16	12 56 25	11°56'04	20°55	5°24	29° 7	13°46	1°32	2°39	13°47	8°45	20°25	1° 1	1°23	24°57	n.a.	T 16
W17	13 0 21	12°55'53	4♑59	5°41	0♊ 4	14°21	1°43	2°36	13°45	8°47	20°24	1°D 1	1°20	25° 4	n.a.	W17
T 18	13 4 18	13°55'45	18°44	5°52	1° 0	14°56	1°54	2°33	13°43	8°49	20°23	1°R 1	1°16	25°10	n.a.	T 18
F 19	13 8 14	14°55'39	2♒11	5°R55	1°55	15°31	2° 5	2°30	13°41	8°51	20°22	1° 0	1°13	25°17	n.a.	F 19
S 20	13 12 11	15°55'36	15°23	5°52	2°51	16° 6	2°16	2°28	13°39	8°54	20°21	0°57	1°10	25°24	n.a.	S 20
S 21	13 16 7	16°55'36	28°20	5°41	3°45	16°40	2°28	2°25	13°37	8°56	20°19	0°51	1° 7	25°30	n.a.	S 21
M22	13 20 4	17°55'38	11♓ 6	5°21	4°39	17°15	2°39	2°22	13°35	8°58	20°18	0°42	1° 4	25°37	n.a.	M22
T 23	13 24 0	18°55'42	23°40	4°54	5°32	17°50	2°50	2°20	13°33	9° 0	20°17	0°31	1° 1	25°44	n.a.	T 23
W24	13 27 57	19°55'49	6♈ 4	4°18	6°25	18°24	3° 2	2°18	13°32	9° 3	20°16	0°18	0°57	25°50	n.a.	W24
T 25	13 31 53	20°55'58	18°18	3°34	7°17	18°59	3°14	2°15	13°30	9° 5	20°14	0° 5	0°54	25°57	n.a.	T 25
F 26	13 35 50	21°56'09	0♉24	2°42	8° 9	19°33	3°25	2°13	13°28	9° 7	20°13	29♊52	0°51	26° 4	n.a.	F 26
S 27	13 39 46	22°56'23	12°21	1°42	8°59	20° 8	3°37	2°11	13°26	9° 9	20°12	29°41	0°48	26°10	n.a.	S 27
S 28	13 43 43	23°56'38	24°13	0°36	9°49	20°42	3°49	2° 9	13°25	9°11	20°11	29°33	0°45	26°17	n.a.	S 28
M29	13 47 39	24°56'56	6♊ 0	29♈26	10°39	21°16	4° 1	2° 7	13°23	9°14	20°10	29°27	0°41	26°24	n.a.	M29
T 30	13 51 35	25♈57'16	17♊46	28♈12	11♊27	21♒50	4♊13	2♍ 5	13♍21	9♈16	20♎ 8	29♊24	0♋38	26♉30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s12	17n27	2s52	8n59	0s 9	17n52	1n22	20s37	1s 1	22n19	1n49	12n 4	1n41	6n44	0n25	3n29	0n 9	22s55	15s54	24n 9	24n 9	16n 2		n.a.
T 2	0 48	20 36	1 58	9 18	0 18	18 7	1 18	20 27	1 1	22 21	1 49	12 5	1 41	6 45	0 25	3 30	0 9	22 54	15 55	24 9	24 9	16 4		n.a.
W 3	0 24	22 55	0 58	9 36	0 27	18 21	1 13	20 18	1 0	22 23	1 49	12 7	1 41	6 45	0 25	3 31	0 9	22 54	15 55	24 9	24 9	16 7		n.a.
T 4	0n 1	24 13	0n 5	9 52	0 35	18 35	1 9	20 8	1 0	22 25	1 48	12 8	1 40	6 46	0 25	3 32	0 9	22 54	15 55	24 9	24 9	16 9		n.a.
F 5	0 25	24 23	1 9	10 7	0 44	18 49	1 4	19 58	1 0	22 27	1 48	12 9	1 40	6 47	0 25	3 33	0 9	22 53	15 55	24 9	24 9	16 11		n.a.
S 6	0 49	23 20	2 12	10 21	0 54	19 2	0 59	19 49	0 59	22 29	1 48	12 11	1 40	6 48	0 25	3 34	0 9	22 53	15 55	24 9	24 9	16 14		n.a.
S 7	1 14	21 1	3 9	10 34	1 3	19 14	0 54	19 39	0 59	22 31	1 48	12 12	1 40	6 49	0 25	3 35	0 9	22 53	15 55	24 9	24 9	16 16		n.a.
M 8	1 38	17 31	3 58	10 45	1 13	19 26	0 49	19 29	0 58	22 33	1 48	12 13	1 40	6 50	0 25	3 35	0 9	22 52	15 55	24 9	24 10	16 18		n.a.
T 9	2 2	12 57	4 35	10 55	1 22	19 37	0 44	19 18	0 58	22 35	1 47	12 14	1 40	6 51	0 24	3 36	0 9	22 52	15 55	24 9	24 10	16 21		n.a.
W10	2 26	7 33	4 57	11 4	1 32	19 47	0 39	19 8	0 58	22 37	1 47	12 15	1 39	6 52	0 24	3 37	0 9	22 52	15 56	24 10	24 10	16 23		n.a.
T 11	2 51	1 36	4 59	11 11	1 42	19 57	0 33	18 58	0 57	22 39	1 47	12 16	1 39	6 52	0 24	3 38	0 9	22 51	15 56	24 10	24 10	16 25		n.a.
F 12	3 15	4s31	4 41	11 17	1 51	20 6	0 27	18 47	0 57	22 41	1 47	12 18	1 39	6 53	0 24	3 39	0 9	22 51	15 56	24 10	24 10	16 28		n.a.
S 13	3 39	10 26	4 4	11 21	2 1	20 15	0 22	18 37	0 56	22 43	1 46	12 19	1 39	6 54	0 24	3 40	0 9	22 51	15 56	24 10	24 10	16 30		n.a.
S 14	4 3	15 43	3 11	11 23	2 10	20 23	0 16	18 26	0 56	22 45	1 46	12 20	1 38	6 55	0 24	3 41	0 9	22 50	15 56	24 10	24 10	16 32		n.a.
M15	4 27	20 0	2 6	11 24	2 20	20 31	0 9	18 15	0 55	22 47	1 46	12 21	1 38	6 56	0 24	3 42	0 9	22 50	15 56	24 10	24 10	16 35		n.a.
T 16	4 51	22 58	0 53	11 23	2 29	20 37	0 3	18 5	0 55	22 49	1 46	12 22	1 38	6 56	0 24	3 43	0 9	22 49	15 56	24 10	24 10	16 37		n.a.
W17	5 15	24 25	0s21	11 20	2 38	20 44	0s 4	17 54	0 55	22 51	1 46	12 22	1 38	6 57	0 24	3 44	0 10	22 49	15 56	24 10	24 10	16 39		n.a.
T 18	5 39	24 20	1 32	11 16	2 47	20 49	0 10	17 43	0 54	22 54	1 45	12 23	1 38	6 58	0 24	3 45	0 10	22 48	15 56	24 10	24 10	16 42		n.a.
F 19	6 3	22 49	2 37	11 10	2 55	20 54	0 17	17 32	0 54	22 56	1 45	12 24	1 37	6 59	0 24	3 46	0 10	22 48	15 56	24 10	24 10	16 44		n.a.
S 20	6 27	20 5	3 32	11 2	3 2	20 58	0 24	17 20	0 53	22 58	1 45	12 25	1 37	6 59	0 24	3 47	0 10	22 48	15 56	24 10	24 10	16 46		n.a.
S 21	6 51	16 22	4 15	10 52	3 9	21 2	0 31	17 9	0 53	23 0	1 45	12 26	1 37	7 0	0 24	3 47	0 10	22 47	15 56	24 10	24 10	16 49		n.a.
M22	7 14	11 59	4 44	10 40	3 14	21 5	0 38	16 58	0 52	23 2	1 45	12 27	1 37	7 1	0 24	3 48	0 10	22 47	15 56	24 10	24 10	16 51		n.a.
T 23	7 38	7 9	4 59	10 26	3 19	21 8	0 46	16 46	0 52	23 4	1 44	12 27	1 36	7 2	0 24	3 49	0 10	22 46	15 56	24 10	24 10	16 53		n.a.
W24	8 1	2 5	5 0	10 11	3 22	21 10	0 54	16 35	0 51	23 6	1 44	12 28	1 36	7 2	0 24	3 50	0 10	22 46	15 56	24 10	24 10	16 56		n.a.
T 25	8 25	2n59	4 47	9 54	3 23	21 11	1 1	16 23	0 51	23 9	1 44	12 29	1 36	7 3	0 24	3 51	0 10	22 45	15 56	24 10	24 10	16 58		n.a.
F 26	8 48	7 54	4 20	9 36	3 23	21 12	1 9	16 12	0 50	23 11	1 44	12 29	1 36	7 4	0 24	3 52	0 10	22 45	15 57	24 10	24 10	17 0		n.a.
S 27	9 11	12 29	3 43	9 18	3 21	21 12	1 17	16 0	0 50	23 13	1 44	12 30	1 36	7 4	0 24	3 53	0 10	22 44	15 57	24 10	24 10	17 3		n.a.
S 28	9 34	16 34	2 56	8 58	3 17	21 12	1 26	15 48	0 49	23 15	1 44	12 30	1 35	7 5	0 24	3 54	0 10	22 44	15 57	24 10	24 10	17 5		n.a.
M29	9 57	19 58	2 1	8 39	3 10	21 10	1 34	15 37	0 49	23 17	1 43	12 31	1 35	7 6	0 24	3 55	0 10	22 43	15 56	24 10	24 10	17 7		n.a.
T 30	10n19	22n34	1s 2	8n20	3s 2	21n 9	1s43	15s25	0s48	23n19	1n43	12n31	1n35	7n 6	0n24	3n56	0n10	22s43	15s56	24n10	24n10	17n 9		n.a.

Julian Day Number = -1843996.5, Delta T = 120h52m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'27, Lahiri = -137°20'27 Julian Calendar 1 June 9762 BCE == Greg. Calendar 18 March 9762 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 55 32	26♈57'38	29♊36	26°R57	12♊15	22♒24	4♊25	2°R 4	13°R20	9♈18	20°R 7	29°D24	0♋35	26♉37	n.a.	W 1
T 2	13 59 28	27°58'01	11♋33	25♈43	13° 2	22°58	4°37	2♍ 2	13♍18	9°20	20♎ 6	29♊24	0°32	26°44	n.a.	T 2
F 3	14 3 25	28°58'27	23°44	24°32	13°47	23°32	4°49	2° 1	13°17	9°22	20° 5	29°R25	0°29	26°50	n.a.	F 3
S 4	14 7 21	29°58'54	6♌12	23°26	14°32	24° 6	5° 1	1°59	13°15	9°24	20° 4	29°25	0°26	26°57	n.a.	S 4
S 5	14 11 18	0♉59'23	19° 4	22°27	15°16	24°40	5°14	1°58	13°14	9°27	20° 2	29°23	0°22	27° 4	n.a.	S 5
M 6	14 15 14	1°59'54	2♍24	21°38	15°59	25°13	5°26	1°57	13°13	9°29	20° 1	29°19	0°19	27°10	n.a.	M 6
T 7	14 19 11	3° 0'26	16°13	20°58	16°41	25°47	5°38	1°56	13°11	9°31	20° 0	29°13	0°16	27°17	n.a.	T 7
W 8	14 23 7	4° 1'01	0♎32	20°30	17°22	26°20	5°51	1°55	13°10	9°33	19°59	29° 5	0°13	27°24	n.a.	W 8
T 9	14 27 4	5° 1'37	15°16	20°13	18° 1	26°53	6° 3	1°54	13° 9	9°35	19°58	28°56	0°10	27°30	n.a.	T 9
F 10	14 31 0	6° 2'14	0♏20	20°D 8	18°39	27°27	6°16	1°53	13° 8	9°37	19°57	28°48	0° 7	27°37	n.a.	F 10
S 11	14 34 57	7° 2'54	15°33	20°13	19°16	28° 0	6°29	1°53	13° 7	9°39	19°55	28°41	0° 3	27°44	n.a.	S 11
S 12	14 38 53	8° 3'36	0♐45	20°30	19°52	28°33	6°41	1°52	13° 6	9°41	19°54	28°35	0° 0	27°50	n.a.	S 12
M13	14 42 50	9° 4'20	15°46	20°57	20°27	29° 6	6°54	1°52	13° 4	9°43	19°53	28°33	29♊57	27°57	n.a.	M13
T 14	14 46 46	10° 5'06	0♑28	21°33	21° 0	29°39	7° 7	1°52	13° 3	9°45	19°52	28°D32	29°54	28° 4	n.a.	T 14
W15	14 50 42	11° 5'54	14°47	22°18	21°31	0♓12	7°20	1°51	13° 3	9°47	19°51	28°33	29°51	28°10	n.a.	W15
T 16	14 54 39	12° 6'44	28°42	23°10	22° 1	0°44	7°33	1°D51	13° 2	9°49	19°50	28°34	29°47	28°17	n.a.	T 16
F 17	14 58 35	13° 7'36	12♒12	24° 9	22°30	1°17	7°46	1°51	13° 1	9°51	19°49	28°R35	29°44	28°24	n.a.	F 17
S 18	15 2 32	14° 8'29	25°21	25°14	22°56	1°49	7°59	1°52	13° 0	9°53	19°48	28°34	29°41	28°30	n.a.	S 18
S 19	15 6 28	15° 9'25	8♓10	26°24	23°22	2°22	8°12	1°52	12°59	9°55	19°46	28°31	29°38	28°37	n.a.	S 19
M20	15 10 25	16°10'23	20°44	27°39	23°45	2°54	8°25	1°52	12°58	9°57	19°45	28°27	29°35	28°44	n.a.	M20
T 21	15 14 21	17°11'23	3♈ 5	28°57	24° 7	3°26	8°38	1°53	12°58	9°59	19°44	28°20	29°32	28°50	n.a.	T 21
W22	15 18 18	18°12'24	15°15	0♉19	24°26	3°58	8°51	1°53	12°57	10° 1	19°43	28°13	29°28	28°57	n.a.	W22
T 23	15 22 14	19°13'27	27°18	1°43	24°44	4°30	9° 4	1°54	12°57	10° 2	19°42	28° 5	29°25	29° 4	n.a.	T 23
F 24	15 26 11	20°14'32	9♉14	3° 9	25° 0	5° 2	9°17	1°55	12°56	10° 4	19°41	27°58	29°22	29°10	n.a.	F 24
S 25	15 30 7	21°15'38	21° 5	4°38	25°13	5°34	9°30	1°56	12°56	10° 6	19°40	27°51	29°19	29°17	n.a.	S 25
S 26	15 34 4	22°16'46	2♊54	6° 8	25°25	6° 5	9°44	1°57	12°55	10° 8	19°39	27°47	29°16	29°24	n.a.	S 26
M27	15 38 0	23°17'55	14°42	7°39	25°34	6°37	9°57	1°58	12°55	10°10	19°38	27°44	29°13	29°30	n.a.	M27
T 28	15 41 57	24°19'05	26°30	9°12	25°41	7° 8	10°10	1°59	12°55	10°11	19°37	27°D43	29° 9	29°37	n.a.	T 28
W29	15 45 53	25°20'17	8♋23	10°45	25°46	7°39	10°24	2° 1	12°54	10°13	19°36	27°43	29° 6	29°44	n.a.	W29
T 30	15 49 49	26°21'29	20°24	12°19	25°R48	8°10	10°37	2° 2	12°54	10°15	19°35	27°45	29° 3	29°50	n.a.	T 30
F 31	15 53 46	27♉22'43	2♌35	13♉53	25♊48	8♓41	10♊51	2♍ 4	12♍54	10♈16	19♎34	27♊47	29♊ 0	29♉57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n42	24n11	0n 1	8n 3	2s51	21n 7	1s51	15s13	0s48	23n22	1n43	12n31	1n35	7n 7	0n24	3n57	0n10	22s42	15s56	24n10	24n10	17n12		n.a.
T 2	11 4	24 43	1 5	7 47	2 38	21 4	2 0	15 1	0 47	23 24	1 43	12 32	1 34	7 7	0 24	3 57	0 10	22 42	15 56	24 10	24 10	17 14		n.a.
F 3	11 26	24 5	2 7	7 34	2 24	21 1	2 9	14 49	0 47	23 26	1 43	12 32	1 34	7 8	0 24	3 58	0 10	22 41	15 56	24 10	24 10	17 16		n.a.
S 4	11 48	22 15	3 4	7 24	2 8	20 57	2 19	14 37	0 46	23 28	1 43	12 32	1 34	7 8	0 24	3 59	0 10	22 41	15 56	24 10	24 10	17 19		n.a.
S 5	12 10	19 15	3 54	7 17	1 51	20 53	2 28	14 25	0 46	23 30	1 42	12 33	1 34	7 9	0 24	4 0	0 10	22 40	15 56	24 10	24 10	17 21		n.a.
M 6	12 32	15 10	4 33	7 15	1 33	20 48	2 37	14 13	0 45	23 32	1 42	12 33	1 33	7 9	0 24	4 1	0 10	22 40	15 56	24 10	24 10	17 23		n.a.
T 7	12 53	10 9	4 58	7 16	1 15	20 43	2 47	14 0	0 44	23 35	1 42	12 33	1 33	7 10	0 24	4 2	0 10	22 39	15 56	24 10	24 10	17 25		n.a.
W 8	13 14	4 26	5 6	7 22	0 57	20 37	2 57	13 48	0 44	23 37	1 42	12 33	1 33	7 10	0 24	4 3	0 10	22 39	15 56	24 10	24 10	17 28		n.a.
T 9	13 35	1s42	4 54	7 32	0 39	20 31	3 7	13 36	0 43	23 39	1 42	12 33	1 33	7 11	0 24	4 4	0 10	22 38	15 56	24 10	24 10	17 30		n.a.
F 10	13 56	7 52	4 21	7 45	0 22	20 24	3 17	13 24	0 43	23 41	1 42	12 33	1 32	7 11	0 24	4 4	0 10	22 38	15 56	24 10	24 10	17 32		n.a.
S 11	14 17	13 39	3 30	8 3	0 6	20 17	3 27	13 11	0 42	23 43	1 42	12 33	1 32	7 12	0 24	4 5	0 10	22 37	15 56	24 10	24 10	17 34		n.a.
S 12	14 37	18 35	2 24	8 24	0n10	20 9	3 38	12 59	0 41	23 45	1 42	12 33	1 32	7 12	0 24	4 6	0 10	22 37	15 56	24 10	24 10	17 37		n.a.
M13	14 57	22 15	1 8	8 47	0 24	20 2	3 48	12 46	0 41	23 47	1 41	12 33	1 32	7 12	0 24	4 7	0 10	22 36	15 56	24 10	24 10	17 39		n.a.
T 14	15 17	24 21	0s10	9 14	0 38	19 53	3 59	12 34	0 40	23 50	1 41	12 33	1 31	7 13	0 24	4 8	0 10	22 35	15 56	24 10	24 10	17 41		n.a.
W15	15 37	24 45	1 27	9 42	0 50	19 45	4 9	12 21	0 39	23 52	1 41	12 33	1 31	7 13	0 24	4 9	0 10	22 35	15 55	24 10	24 10	17 43		n.a.
T 16	15 56	23 35	2 36	10 13	1 1	19 36	4 20	12 9	0 39	23 54	1 41	12 33	1 31	7 13	0 24	4 9	0 10	22 34	15 55	24 10	24 10	17 46		n.a.
F 17	16 15	21 4	3 34	10 44	1 11	19 27	4 31	11 56	0 38	23 56	1 41	12 32	1 31	7 14	0 23	4 10	0 10	22 34	15 55	24 10	24 10	17 48		n.a.
S 18	16 34	17 31	4 19	11 17	1 20	19 17	4 42	11 44	0 37	23 58	1 41	12 32	1 30	7 14	0 23	4 11	0 10	22 33	15 55	24 10	24 10	17 50		n.a.
S 19	16 52	13 13	4 50	11 51	1 28	19 7	4 53	11 31	0 37	24 0	1 41	12 32	1 30	7 14	0 23	4 12	0 10	22 33	15 55	24 10	24 10	17 52		n.a.
M20	17 11	8 27	5 7	12 25	1 35	18 57	5 4	11 18	0 36	24 2	1 41	12 31	1 30	7 15	0 23	4 13	0 10	22 32	15 55	24 10	24 10	17 55		n.a.
T 21	17 28	3 26	5 8	13 0	1 41	18 47	5 15	11 6	0 35	24 4	1 41	12 31	1 30	7 15	0 23	4 13	0 10	22 32	15 55	24 10	24 10	17 57		n.a.
W22	17 46	1n39	4 56	13 34	1 46	18 37	5 27	10 53	0 35	24 6	1 41	12 30	1 29	7 15	0 23	4 14	0 10	22 31	15 55	24 10	24 10	17 59		n.a.
T 23	18 3	6 38	4 31	14 9	1 50	18 26	5 38	10 41	0 34	24 8	1 40	12 30	1 29	7 15	0 23	4 15	0 10	22 30	15 54	24 9	24 10	18 1		n.a.
F 24	18 20	11 20	3 53	14 43	1 53	18 16	5 49	10 28	0 33	24 10	1 40	12 29	1 29	7 15	0 23	4 16	0 10	22 30	15 54	24 9	24 10	18 3		n.a.
S 25	18 37	15 35	3 6	15 16	1 56	18 5	6 0	10 15	0 32	24 12	1 40	12 29	1 29	7 16	0 23	4 16	0 10	22 29	15 54	24 9	24 10	18 6		n.a.
S 26	18 54	19 14	2 11	15 49	1 58	17 54	6 11	10 3	0 32	24 14	1 40	12 28	1 28	7 16	0 23	4 17	0 10	22 29	15 54	24 9	24 10	18 8		n.a.
M27	19 10	22 6	1 11	16 22	1 59	17 43	6 22	9 50	0 31	24 16	1 40	12 27	1 28	7 16	0 23	4 18	0 10	22 28	15 54	24 9	24 10	18 10		n.a.
T 28	19 25	24 1	0 7	16 53	2 0	17 33	6 33	9 37	0 30	24 18	1 40	12 27	1 28	7 16	0 23	4 19	0 10	22 28	15 53	24 9	24 10	18 12		n.a.
W29	19 40	24 52	0n58	17 24	2 0	17 22	6 44	9 25	0 29	24 20	1 40	12 26	1 28	7 16	0 23	4 19	0 10	22 27	15 53	24 9	24 10	18 15		n.a.
T 30	19 55	24 34	2 1	17 54	2 0	17 11	6 55	9 12	0 29	24 22	1 40	12 25	1 27	7 16	0 23	4 20	0 10	22 26	15 53	24 9	24 10	18 17		n.a.
F 31	20n10	23n 6	3n 0	18n23	1n59	17n 1	7s 5	8s59	0s28	24n24	1n40	12n24	1n27	7n16	0n23	4n21	0n10	22s26	15s53	24n 9	24n10	18n19		n.a.

Julian Day Number = -1843966.5, Delta T = 120h51m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'23, Lahiri = -137°20'23 Julian Calendar 1 July 9762 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9762 BCE

The year -9761 astronomical counting style corresponds to year 9762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 57 42	28♉23'57	15♌ 2	15♉28	25°R45	9♓12	11♊ 4	2♍ 6	12°R54	10♈18	19°R33	27♊48	28♊57	0♊ 4	n.a.	S 1
S 2	16 1 39	29°25'13	27°49	17° 3	25♊40	9°42	11°18	2° 7	12♍54	10°20	19♎33	27°R49	28°53	0°10	n.a.	S 2
M 3	16 5 35	0♊26'29	11♍ 0	18°39	25°33	10°13	11°31	2° 9	12°D54	10°21	19°32	27°49	28°50	0°17	n.a.	M 3
T 4	16 9 32	1°27'46	24°39	20°14	25°23	10°43	11°45	2°11	12°54	10°23	19°31	27°47	28°47	0°24	n.a.	T 4
W 5	16 13 28	2°29'04	8♎45	21°50	25°10	11°13	11°58	2°14	12°54	10°24	19°30	27°44	28°44	0°30	n.a.	W 5
T 6	16 17 25	3°30'23	23°18	23°25	24°55	11°43	12°12	2°16	12°54	10°26	19°29	27°41	28°41	0°37	n.a.	T 6
F 7	16 21 21	4°31'42	8♏14	25° 1	24°38	12°13	12°25	2°18	12°54	10°28	19°28	27°37	28°38	0°44	n.a.	F 7
S 8	16 25 18	5°33'03	23°25	26°36	24°18	12°43	12°39	2°21	12°54	10°29	19°28	27°34	28°34	0°50	n.a.	S 8
S 9	16 29 14	6°34'24	8♐42	28°12	23°55	13°12	12°52	2°23	12°55	10°30	19°27	27°32	28°31	0°57	n.a.	S 9
M10	16 33 11	7°35'46	23°54	29°47	23°31	13°42	13° 6	2°26	12°55	10°32	19°26	27°D32	28°28	1° 4	n.a.	M10
T 11	16 37 7	8°37'09	8♑51	1♊22	23° 5	14°11	13°19	2°29	12°55	10°33	19°25	27°32	28°25	1°10	n.a.	T 11
W12	16 41 4	9°38'33	23°27	2°58	22°36	14°40	13°33	2°32	12°56	10°35	19°25	27°33	28°22	1°17	n.a.	W12
T 13	16 45 0	10°39'58	7♒37	4°33	22° 6	15° 9	13°47	2°35	12°56	10°36	19°24	27°34	28°19	1°24	n.a.	T 13
F 14	16 48 57	11°41'24	21°19	6° 8	21°34	15°37	14° 0	2°38	12°57	10°37	19°23	27°35	28°15	1°30	n.a.	F 14
S 15	16 52 53	12°42'50	4♓35	7°43	21° 1	16° 6	14°14	2°41	12°58	10°39	19°23	27°36	28°12	1°37	n.a.	S 15
S 16	16 56 50	13°44'18	17°27	9°18	20°27	16°34	14°28	2°44	12°58	10°40	19°22	27°R36	28° 9	1°44	n.a.	S 16
M17	17 0 46	14°45'46	29°59	10°53	19°51	17° 2	14°41	2°48	12°59	10°41	19°21	27°36	28° 6	1°50	n.a.	M17
T 18	17 4 43	15°47'15	12♈15	12°28	19°15	17°30	14°55	2°51	13° 0	10°42	19°21	27°35	28° 3	1°57	n.a.	T 18
W19	17 8 39	16°48'45	24°18	14° 3	18°39	17°58	15° 9	2°55	13° 1	10°43	19°20	27°33	27°59	2° 4	n.a.	W19
T 20	17 12 36	17°50'15	6♉14	15°37	18° 2	18°25	15°22	2°58	13° 1	10°45	19°20	27°32	27°56	2°10	n.a.	T 20
F 21	17 16 32	18°51'46	18° 4	17°12	17°25	18°52	15°36	3° 2	13° 2	10°46	19°19	27°30	27°53	2°17	n.a.	F 21
S 22	17 20 29	19°53'17	29°52	18°47	16°49	19°20	15°49	3° 6	13° 3	10°47	19°18	27°29	27°50	2°24	n.a.	S 22
S 23	17 24 26	20°54'49	11♊40	20°22	16°13	19°46	16° 3	3°10	13° 4	10°48	19°18	27°28	27°47	2°30	n.a.	S 23
M24	17 28 22	21°56'21	23°31	21°57	15°38	20°13	16°17	3°14	13° 5	10°49	19°18	27°D28	27°44	2°37	n.a.	M24
T 25	17 32 19	22°57'54	5♋26	23°32	15° 3	20°39	16°30	3°18	13° 7	10°50	19°17	27°28	27°40	2°44	n.a.	T 25
W26	17 36 15	23°59'26	17°28	25° 7	14°31	21° 5	16°44	3°23	13° 8	10°51	19°17	27°28	27°37	2°50	n.a.	W26
T 27	17 40 12	25° 0'59	29°39	26°42	13°59	21°31	16°58	3°27	13° 9	10°52	19°16	27°29	27°34	2°57	n.a.	T 27
F 28	17 44 8	26° 2'31	12♌ 0	28°17	13°29	21°57	17°11	3°31	13°10	10°53	19°16	27°29	27°31	3° 4	n.a.	F 28
S 29	17 48 5	27° 4'03	24°35	29°53	13° 1	22°22	17°25	3°36	13°11	10°53	19°16	27°R29	27°28	3°10	n.a.	S 29
S 30	17 52 1	28° 5'35	7♍26	1♋28	12°35	22°47	17°38	3°41	13°13	10°54	19°15	27°29	27°25	3°17	n.a.	S 30
M31	17 55 58	29♊ 7'06	20♍35	3♋ 4	12♊11	23♓12	17♊52	3♍45	13♍14	10♈55	19♎15	27♊29	27♊21	3♊24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n24	20n29	3n51	18n51	1n58	16n51	7s16	8s47	0s27	24n26	1n40	12n24	1n27	7n16	0n23	4n21	0n10	22s25	15s53	24n 9	24n10	18n21		n.a.
S 2	20 38	16 50	4 33	19 18	1 56	16 41	7 25	8 34	0 26	24 28	1 40	12 23	1 27	7 16	0 23	4 22	0 10	22 25	15 52	24 9	24 10	18 23		n.a.
M 3	20 51	12 16	5 1	19 43	1 54	16 31	7 35	8 21	0 25	24 30	1 40	12 22	1 26	7 16	0 23	4 23	0 10	22 24	15 52	24 9	24 10	18 25		n.a.
T 4	21 5	6 58	5 14	20 8	1 52	16 21	7 44	8 9	0 24	24 32	1 40	12 21	1 26	7 16	0 23	4 23	0 10	22 24	15 52	24 9	24 10	18 28		n.a.
W 5	21 17	1 8	5 9	20 32	1 49	16 12	7 53	7 56	0 24	24 34	1 40	12 20	1 26	7 16	0 23	4 24	0 10	22 23	15 52	24 9	24 10	18 30		n.a.
T 6	21 29	4s57	4 44	20 54	1 46	16 3	8 1	7 44	0 23	24 35	1 40	12 19	1 26	7 16	0 23	4 25	0 10	22 23	15 52	24 9	24 10	18 32		n.a.
F 7	21 41	10 55	3 59	21 15	1 43	15 55	8 9	7 31	0 22	24 37	1 40	12 17	1 25	7 16	0 23	4 25	0 10	22 22	15 51	24 9	24 10	18 34		n.a.
S 8	21 53	16 21	2 57	21 35	1 39	15 47	8 17	7 19	0 21	24 39	1 40	12 16	1 25	7 16	0 23	4 26	0 10	22 22	15 51	24 9	24 10	18 36		n.a.
S 9	22 4	20 45	1 42	21 54	1 35	15 39	8 23	7 6	0 20	24 41	1 40	12 15	1 25	7 16	0 23	4 27	0 11	22 21	15 51	24 9	24 10	18 39		n.a.
M10	22 14	23 42	0 20	22 12	1 31	15 32	8 29	6 54	0 19	24 43	1 39	12 14	1 25	7 15	0 23	4 27	0 11	22 20	15 51	24 9	24 10	18 41		n.a.
T 11	22 24	24 54	1s 2	22 29	1 27	15 26	8 34	6 41	0 18	24 44	1 39	12 13	1 24	7 15	0 23	4 28	0 11	22 20	15 50	24 9	24 10	18 43		n.a.
W12	22 34	24 20	2 19	22 44	1 22	15 20	8 39	6 29	0 17	24 46	1 39	12 11	1 24	7 15	0 23	4 28	0 11	22 19	15 50	24 9	24 10	18 45		n.a.
T 13	22 43	22 12	3 24	22 58	1 17	15 15	8 42	6 16	0 16	24 48	1 39	12 10	1 24	7 15	0 23	4 29	0 11	22 19	15 50	24 9	24 10	18 47		n.a.
F 14	22 52	18 51	4 16	23 11	1 12	15 10	8 45	6 4	0 15	24 49	1 39	12 9	1 24	7 14	0 23	4 29	0 11	22 18	15 50	24 9	24 10	18 49		n.a.
S 15	23 0	14 37	4 52	23 22	1 7	15 6	8 46	5 52	0 14	24 51	1 39	12 7	1 23	7 14	0 23	4 30	0 11	22 18	15 49	24 9	24 10	18 51		n.a.
S 16	23 8	9 52	5 12	23 33	1 2	15 3	8 47	5 39	0 13	24 53	1 39	12 6	1 23	7 14	0 23	4 30	0 11	22 17	15 49	24 9	24 9	18 54		n.a.
M17	23 16	4 49	5 17	23 42	0 57	15 1	8 47	5 27	0 12	24 54	1 39	12 4	1 23	7 14	0 22	4 31	0 11	22 17	15 49	24 9	24 9	18 56		n.a.
T 18	23 23	0n18	5 7	23 50	0 51	14 59	8 46	5 15	0 11	24 56	1 39	12 3	1 23	7 13	0 22	4 32	0 11	22 16	15 48	24 9	24 9	18 58		n.a.
W19	23 29	5 20	4 43	23 57	0 46	14 58	8 44	5 3	0 10	24 58	1 39	12 1	1 22	7 13	0 22	4 32	0 11	22 16	15 48	24 9	24 9	19 0		n.a.
T 20	23 35	10 7	4 8	24 2	0 40	14 58	8 41	4 51	0 9	24 59	1 39	12 0	1 22	7 13	0 22	4 32	0 11	22 15	15 48	24 9	24 9	19 2		n.a.
F 21	23 41	14 30	3 22	24 6	0 34	14 59	8 36	4 39	0 8	25 1	1 39	11 58	1 22	7 12	0 22	4 33	0 11	22 15	15 48	24 9	24 9	19 4		n.a.
S 22	23 46	18 20	2 27	24 9	0 29	15 1	8 31	4 27	0 7	25 2	1 39	11 56	1 22	7 12	0 22	4 33	0 11	22 14	15 47	24 9	24 9	19 6		n.a.
S 23	23 50	21 26	1 27	24 11	0 23	15 3	8 25	4 15	0 5	25 4	1 39	11 55	1 22	7 11	0 22	4 34	0 11	22 14	15 47	24 9	24 9	19 8		n.a.
M24	23 54	23 38	0 22	24 12	0 17	15 7	8 18	4 3	0 4	25 5	1 39	11 53	1 21	7 11	0 22	4 34	0 11	22 14	15 47	24 9	24 9	19 11		n.a.
T 25	23 58	24 47	0n44	24 11	0 11	15 11	8 11	3 51	0 3	25 7	1 40	11 51	1 21	7 10	0 22	4 35	0 11	22 13	15 46	24 9	24 9	19 13		n.a.
W26	24 1	24 47	1 49	24 9	0 5	15 16	8 2	3 40	0 2	25 8	1 40	11 49	1 21	7 10	0 22	4 35	0 11	22 13	15 46	24 9	24 9	19 15		n.a.
T 27	24 4	23 36	2 50	24 6	0s 1	15 21	7 53	3 28	0 1	25 10	1 40	11 48	1 21	7 9	0 22	4 35	0 11	22 12	15 46	24 9	24 9	19 17		n.a.
F 28	24 6	21 16	3 43	24 2	0 7	15 28	7 43	3 17	0n 1	25 11	1 40	11 46	1 20	7 9	0 22	4 36	0 11	22 12	15 45	24 9	24 9	19 19		n.a.
S 29	24 8	17 54	4 27	23 57	0 14	15 35	7 32	3 5	0 2	25 12	1 40	11 44	1 20	7 8	0 22	4 36	0 11	22 11	15 45	24 9	24 9	19 21		n.a.
S 30	24 9	13 38	4 59	23 50	0 20	15 43	7 21	2 54	0 3	25 14	1 40	11 42	1 20	7 8	0 22	4 37	0 11	22 11	15 45	24 9	24 9	19 23		n.a.
M31	24n10	8n39	5n16	23n42	0s26	15n52	7s 9	2s43	0n 5	25n15	1n40	11n40	1n20	7n 7	0n22	4n37	0n11	22s10	15s45	24n 9	24n 9	19n25		n.a.

Julian Day Number = -1843935.5, Delta T = 120h51m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'18, Lahiri = -137°20'19 Julian Calendar 1 Aug. 9762 BCE == Greg. Calendar 18 May 9762 BCE

The year -9761 astronomical counting style corresponds to year 9762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 59 55	0♋ 8'37	4♎ 4	4♋39	11°R50	23♓37	18♊ 5	3♍50	13♍16	10♈56	19°R15	27°D29	27♊18	3♊30	n.a.	T 1
W 2	18 3 51	1°10'07	17°56	6°15	11♊30	24° 1	18°19	3°55	13°17	10°56	19♎14	27♊29	27°15	3°37	n.a.	W 2
T 3	18 7 48	2°11'37	2♏11	7°52	11°13	24°25	18°32	4° 0	13°19	10°57	19°14	27°30	27°12	3°44	n.a.	T 3
F 4	18 11 44	3°13'07	16°45	9°28	10°58	24°49	18°46	4° 5	13°20	10°58	19°14	27°30	27° 9	3°50	n.a.	F 4
S 5	18 15 41	4°14'36	1♐36	11° 4	10°46	25°12	18°59	4°10	13°22	10°58	19°14	27°31	27° 5	3°57	n.a.	S 5
S 6	18 19 37	5°16'04	16°37	12°41	10°37	25°35	19°13	4°15	13°24	10°59	19°13	27°31	27° 2	4° 4	n.a.	S 6
M 7	18 23 34	6°17'32	1♑40	14°18	10°30	25°58	19°26	4°20	13°25	11° 0	19°13	27°R31	26°59	4°10	n.a.	M 7
T 8	18 27 31	7°19'00	16°36	15°54	10°25	26°21	19°39	4°26	13°27	11° 0	19°13	27°31	26°56	4°17	n.a.	T 8
W 9	18 31 27	8°20'27	1♒17	17°31	10°D23	26°43	19°53	4°31	13°29	11° 1	19°13	27°30	26°53	4°24	n.a.	W 9
T 10	18 35 24	9°21'54	15°36	19° 9	10°23	27° 5	20° 6	4°37	13°31	11° 1	19°13	27°28	26°50	4°30	n.a.	T 10
F 11	18 39 20	10°23'20	29°30	20°46	10°26	27°26	20°19	4°42	13°33	11° 1	19°13	27°27	26°46	4°37	n.a.	F 11
S 12	18 43 17	11°24'45	12♓56	22°23	10°32	27°48	20°32	4°48	13°35	11° 2	19°13	27°25	26°43	4°44	n.a.	S 12
S 13	18 47 14	12°26'11	25°56	24° 0	10°39	28° 8	20°45	4°54	13°37	11° 2	19°D13	27°24	26°40	4°50	n.a.	S 13
M14	18 51 10	13°27'36	8♈33	25°37	10°49	28°29	20°59	4°59	13°39	11° 2	19°13	27°D23	26°37	4°57	n.a.	M14
T 15	18 55 7	14°29'00	20°51	27°14	11° 2	28°49	21°12	5° 5	13°41	11° 3	19°13	27°23	26°34	5° 4	n.a.	T 15
W16	18 59 3	15°30'24	2♉53	28°51	11°16	29° 9	21°25	5°11	13°43	11° 3	19°13	27°24	26°30	5°10	n.a.	W16
T 17	19 3 0	16°31'47	14°46	0♌27	11°33	29°28	21°38	5°17	13°45	11° 3	19°13	27°25	26°27	5°17	n.a.	T 17
F 18	19 6 57	17°33'10	26°34	2° 2	11°51	29°47	21°51	5°23	13°47	11° 3	19°13	27°27	26°24	5°24	n.a.	F 18
S 19	19 10 53	18°34'32	8♊21	3°37	12°12	0♈ 5	22° 4	5°29	13°50	11° 3	19°13	27°29	26°21	5°30	n.a.	S 19
S 20	19 14 50	19°35'53	20°11	5°11	12°34	0°24	22°17	5°36	13°52	11° 4	19°14	27°30	26°18	5°37	n.a.	S 20
M21	19 18 46	20°37'14	2♋ 8	6°43	12°59	0°41	22°29	5°42	13°54	11° 4	19°14	27°R30	26°15	5°43	n.a.	M21
T 22	19 22 43	21°38'33	14°13	8°14	13°25	0°58	22°42	5°48	13°57	11°R 4	19°14	27°29	26°11	5°50	n.a.	T 22
W23	19 26 40	22°39'52	26°28	9°43	13°53	1°15	22°55	5°55	13°59	11° 4	19°14	27°26	26° 8	5°57	n.a.	W23
T 24	19 30 36	23°41'09	8♌55	11°10	14°22	1°32	23° 8	6° 1	14° 1	11° 4	19°14	27°22	26° 5	6° 3	n.a.	T 24
F 25	19 34 33	24°42'25	21°35	12°34	14°53	1°47	23°20	6° 7	14° 4	11° 4	19°15	27°18	26° 2	6°10	n.a.	F 25
S 26	19 38 30	25°43'39	4♍28	13°54	15°26	2° 3	23°33	6°14	14° 6	11° 3	19°15	27°13	25°59	6°17	n.a.	S 26
S 27	19 42 26	26°44'53	17°33	15°11	16° 0	2°18	23°45	6°21	14° 9	11° 3	19°15	27° 8	25°56	6°23	n.a.	S 27
M28	19 46 23	27°46'04	0♎53	16°23	16°36	2°32	23°58	6°27	14°11	11° 3	19°16	27° 5	25°52	6°30	n.a.	M28
T 29	19 50 19	28°47'14	14°25	17°30	17°13	2°46	24°10	6°34	14°14	11° 3	19°16	27° 2	25°49	6°37	n.a.	T 29
W30	19 54 16	29♋48'23	28♎12	18♌30	17♊51	2♈59	24♊23	6♍41	14♍17	11♈ 3	19♎17	27°D 1	25♊46	6♊43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	3n 8	5n16	23n33	0s32	16n 1	6s57	2s31	0n 6	25n16	1n40	11n38	1n20	7n 7	0n22	4n37	0n11	22s10	15s44	24n 9	24n 9	19n27		n.a.
W 2	24 9	2s40	4 58	23 23	0 38	16 11	6 44	2 20	0 7	25 18	1 40	11 36	1 19	7 6	0 22	4 38	0 11	22 10	15 44	24 9	24 9	19 29		n.a.
T 3	24 9	8 31	4 22	23 12	0 44	16 21	6 31	2 9	0 9	25 19	1 40	11 34	1 19	7 5	0 22	4 38	0 11	22 9	15 44	24 9	24 8	19 32		n.a.
F 4	24 7	14 2	3 28	23 0	0 50	16 32	6 18	1 58	0 10	25 20	1 40	11 32	1 19	7 5	0 22	4 38	0 11	22 9	15 43	24 9	24 8	19 34		n.a.
S 5	24 5	18 51	2 19	22 47	0 55	16 44	6 5	1 47	0 11	25 22	1 40	11 30	1 19	7 4	0 22	4 38	0 11	22 9	15 43	24 9	24 8	19 36		n.a.
S 6	24 3	22 29	1 0	22 32	1 1	16 56	5 51	1 37	0 13	25 23	1 40	11 28	1 19	7 3	0 22	4 39	0 11	22 8	15 43	24 9	24 8	19 38		n.a.
M 7	24 0	24 33	0s23	22 17	1 7	17 9	5 37	1 26	0 14	25 24	1 40	11 25	1 18	7 3	0 22	4 39	0 11	22 8	15 42	24 9	24 8	19 40		n.a.
T 8	23 57	24 49	1 44	22 0	1 12	17 21	5 24	1 15	0 16	25 25	1 40	11 23	1 18	7 2	0 22	4 39	0 11	22 7	15 42	24 9	24 8	19 42		n.a.
W 9	23 53	23 21	2 57	21 42	1 17	17 35	5 10	1 5	0 17	25 26	1 40	11 21	1 18	7 1	0 22	4 39	0 11	22 7	15 42	24 9	24 8	19 44		n.a.
T 10	23 49	20 24	3 56	21 24	1 22	17 49	4 56	0 55	0 19	25 27	1 40	11 19	1 18	7 0	0 22	4 40	0 11	22 7	15 41	24 9	24 8	19 46		n.a.
F 11	23 44	16 21	4 40	21 5	1 27	18 3	4 42	0 44	0 20	25 28	1 40	11 16	1 18	7 0	0 22	4 40	0 11	22 6	15 41	24 9	24 8	19 48		n.a.
S 12	23 39	11 36	5 7	20 44	1 32	18 17	4 29	0 34	0 22	25 30	1 40	11 14	1 17	6 59	0 22	4 40	0 11	22 6	15 41	24 9	24 8	19 50		n.a.
S 13	23 34	6 29	5 17	20 23	1 36	18 31	4 15	0 24	0 24	25 31	1 41	11 12	1 17	6 58	0 22	4 40	0 11	22 6	15 40	24 9	24 8	19 52		n.a.
M14	23 27	1 15	5 11	20 1	1 41	18 46	4 2	0 14	0 25	25 32	1 41	11 9	1 17	6 57	0 22	4 40	0 11	22 6	15 40	24 9	24 8	19 54		n.a.
T 15	23 21	3n54	4 51	19 39	1 44	19 1	3 48	0 5	0 27	25 33	1 41	11 7	1 17	6 56	0 22	4 40	0 11	22 5	15 40	24 9	24 8	19 56		n.a.
W16	23 14	8 49	4 18	19 16	1 48	19 16	3 35	0n 5	0 29	25 34	1 41	11 5	1 17	6 55	0 22	4 40	0 11	22 5	15 39	24 9	24 7	19 58		n.a.
T 17	23 6	13 21	3 35	18 52	1 51	19 31	3 22	0 15	0 30	25 35	1 41	11 2	1 16	6 55	0 22	4 41	0 11	22 5	15 39	24 9	24 7	20 0		n.a.
F 18	22 58	17 21	2 43	18 28	1 54	19 46	3 10	0 24	0 32	25 36	1 41	11 0	1 16	6 54	0 22	4 41	0 11	22 4	15 39	24 9	24 7	20 2		n.a.
S 19	22 50	20 40	1 44	18 4	1 56	20 1	2 57	0 33	0 34	25 36	1 41	10 57	1 16	6 53	0 22	4 41	0 11	22 4	15 38	24 9	24 7	20 4		n.a.
S 20	22 41	23 8	0 40	17 39	1 58	20 16	2 45	0 42	0 36	25 37	1 41	10 55	1 16	6 52	0 21	4 41	0 11	22 4	15 38	24 9	24 7	20 6		n.a.
M21	22 32	24 35	0n26	17 15	1 59	20 31	2 33	0 51	0 38	25 38	1 41	10 52	1 16	6 51	0 21	4 41	0 11	22 4	15 38	24 9	24 7	20 8		n.a.
T 22	22 22	24 53	1 31	16 51	1 59	20 46	2 21	1 0	0 40	25 39	1 42	10 50	1 16	6 50	0 21	4 41	0 12	22 4	15 37	24 9	24 7	20 10		n.a.
W23	22 11	24 0	2 33	16 27	1 59	21 1	2 10	1 9	0 41	25 40	1 42	10 47	1 15	6 49	0 21	4 41	0 12	22 3	15 37	24 9	24 7	20 12		n.a.
T 24	22 1	21 55	3 28	16 4	1 58	21 16	1 58	1 17	0 43	25 41	1 42	10 44	1 15	6 48	0 21	4 41	0 12	22 3	15 37	24 9	24 7	20 14		n.a.
F 25	21 50	18 44	4 15	15 42	1 56	21 31	1 47	1 25	0 45	25 42	1 42	10 42	1 15	6 47	0 21	4 41	0 12	22 3	15 36	24 9	24 7	20 16		n.a.
S 26	21 38	14 37	4 49	15 21	1 54	21 45	1 37	1 34	0 47	25 42	1 42	10 39	1 15	6 46	0 21	4 41	0 12	22 3	15 36	24 8	24 6	20 18		n.a.
S 27	21 26	9 46	5 9	15 2	1 50	21 59	1 26	1 41	0 49	25 43	1 42	10 36	1 15	6 45	0 21	4 41	0 12	22 3	15 36	24 8	24 6	20 20		n.a.
M28	21 14	4 23	5 12	14 44	1 45	22 13	1 16	1 49	0 52	25 44	1 42	10 34	1 14	6 44	0 21	4 41	0 12	22 2	15 35	24 8	24 6	20 22		n.a.
T 29	21 1	1s17	4 59	14 29	1 39	22 27	1 6	1 57	0 54	25 45	1 42	10 31	1 14	6 43	0 21	4 41	0 12	22 2	15 35	24 8	24 6	20 24		n.a.
W30	20n48	7s 0	4n28	14n17	1s32	22n40	0s56	2n 4	0n56	25n45	1n43	10n28	1n14	6n42	0n21	4n41	0n12	22s 2	15s35	24n 8	24n 6	20n26		n.a.

Julian Day Number = -1843904.5, Delta T = 120h51m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'14, Lahiri = -137°20'14 Julian Calendar 1 Sept. 9762 BCE == Greg. Calendar 18 June 9762 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 58 13	0♌49'29	12♏13	19♌24	18♊30	3♈12	24♊35	6♍48	14♍19	11°R 2	19♎17	27♊ 2	25♊43	6♊50	n.a.	T 1
F 2	20 2 9	1°50'34	26°27	20°10	19°11	3°24	24°47	6°54	14°22	11♈ 2	19°17	27° 3	25°40	6°57	n.a.	F 2
S 3	20 6 6	2°51'37	10♐53	20°47	19°53	3°36	24°59	7° 1	14°25	11° 2	19°18	27° 4	25°36	7° 3	n.a.	S 3
S 4	20 10 3	3°52'39	25°27	21°15	20°35	3°47	25°11	7° 8	14°28	11° 1	19°18	27°R 5	25°33	7°10	n.a.	S 4
M 5	20 13 59	4°53'39	10♑ 5	21°33	21°19	3°58	25°24	7°15	14°30	11° 1	19°19	27° 5	25°30	7°17	n.a.	M 5
T 6	20 17 56	5°54'37	24°41	21°R40	22° 4	4° 8	25°35	7°22	14°33	11° 0	19°19	27° 2	25°27	7°23	n.a.	T 6
W 7	20 21 53	6°55'33	9♒ 9	21°35	22°50	4°17	25°47	7°29	14°36	11° 0	19°20	26°57	25°24	7°30	n.a.	W 7
T 8	20 25 49	7°56'28	23°22	21°20	23°37	4°26	25°59	7°36	14°39	11° 0	19°21	26°51	25°21	7°37	n.a.	T 8
F 9	20 29 46	8°57'21	7♓14	20°53	24°25	4°35	26°11	7°44	14°42	10°59	19°21	26°44	25°17	7°43	n.a.	F 9
S 10	20 33 43	9°58'13	20°44	20°15	25°14	4°42	26°23	7°51	14°45	10°58	19°22	26°37	25°14	7°50	n.a.	S 10
S 11	20 37 39	10°59'03	3♈48	19°27	26° 3	4°49	26°34	7°58	14°48	10°58	19°22	26°30	25°11	7°57	n.a.	S 11
M12	20 41 36	11°59'51	16°30	18°31	26°54	4°55	26°46	8° 5	14°51	10°57	19°23	26°25	25° 8	8° 3	n.a.	M12
T 13	20 45 32	13° 0'38	28°52	17°28	27°45	5° 1	26°57	8°13	14°54	10°56	19°24	26°22	25° 5	8°10	n.a.	T 13
W14	20 49 29	14° 1'23	10♉57	16°20	28°37	5° 6	27° 8	8°20	14°57	10°56	19°25	26°D20	25° 2	8°17	n.a.	W14
T 15	20 53 26	15° 2'07	22°51	15° 8	29°29	5°10	27°20	8°27	15° 0	10°55	19°25	26°21	24°58	8°23	n.a.	T 15
F 16	20 57 22	16° 2'49	4♊39	13°56	0♋23	5°14	27°31	8°35	15° 3	10°54	19°26	26°22	24°55	8°30	n.a.	F 16
S 17	21 1 19	17° 3'30	16°27	12°44	1°17	5°17	27°42	8°42	15° 6	10°54	19°27	26°23	24°52	8°37	n.a.	S 17
S 18	21 5 16	18° 4'09	28°19	11°35	2°11	5°19	27°53	8°50	15° 9	10°53	19°28	26°R24	24°49	8°43	n.a.	S 18
M19	21 9 12	19° 4'46	10♋20	10°31	3° 6	5°20	28° 4	8°57	15°12	10°52	19°28	26°22	24°46	8°50	n.a.	M19
T 20	21 13 9	20° 5'21	22°34	9°32	4° 2	5°R21	28°15	9° 5	15°15	10°51	19°29	26°19	24°42	8°56	n.a.	T 20
W21	21 17 6	21° 5'55	5♌ 3	8°40	4°58	5°21	28°26	9°12	15°18	10°50	19°30	26°13	24°39	9° 3	n.a.	W21
T 22	21 21 2	22° 6'26	17°48	7°56	5°55	5°20	28°36	9°20	15°22	10°49	19°31	26° 5	24°36	9°10	n.a.	T 22
F 23	21 24 59	23° 6'56	0♍49	7°19	6°52	5°18	28°47	9°27	15°25	10°48	19°32	25°55	24°33	9°16	n.a.	F 23
S 24	21 28 56	24° 7'23	14° 6	6°51	7°50	5°16	28°57	9°35	15°28	10°47	19°33	25°44	24°30	9°23	n.a.	S 24
S 25	21 32 52	25° 7'48	27°36	6°30	8°48	5°13	29° 7	9°43	15°31	10°46	19°34	25°34	24°27	9°30	n.a.	S 25
M26	21 36 49	26° 8'11	11♎17	6°17	9°47	5° 9	29°18	9°50	15°35	10°45	19°35	25°25	24°23	9°36	n.a.	M26
T 27	21 40 45	27° 8'31	25° 6	6°D11	10°46	5° 4	29°28	9°58	15°38	10°44	19°36	25°19	24°20	9°43	n.a.	T 27
W28	21 44 42	28° 8'49	9♏ 2	6°13	11°46	4°59	29°38	10° 6	15°41	10°43	19°37	25°15	24°17	9°50	n.a.	W28
T 29	21 48 39	29° 9'05	23° 4	6°21	12°46	4°52	29°48	10°13	15°44	10°42	19°38	25°13	24°14	9°56	n.a.	T 29
F 30	21 52 35	0♍ 9'18	7♐ 9	6°36	13°46	4°45	29°58	10°21	15°48	10°41	19°39	25°D13	24°11	10° 3	n.a.	F 30
S 31	21 56 32	1♍ 9'28	21♐17	6♌56	14♋47	4♈37	0♋ 7	10♍29	15♍51	10♈40	19♎40	25°R14	24♊ 8	10♊10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n35	12s29	3n41	14n 8	1s24	22n53	0s47	2n12	0n58	25n46	1n43	10n26	1n14	6n41	0n21	4n41	0n12	22s 2	15s34	24n 8	24n 6	20n28		n.a.
F 2	20 21	17 22	2 39	14 2	1 14	23 6	0 37	2 19	1 0	25 47	1 43	10 23	1 14	6 40	0 21	4 40	0 12	22 2	15 34	24 8	24 6	20 30		n.a.
S 3	20 7	21 19	1 27	14 0	1 3	23 18	0 28	2 26	1 3	25 47	1 43	10 20	1 14	6 38	0 21	4 40	0 12	22 2	15 34	24 8	24 6	20 32		n.a.
S 4	19 52	23 57	0 9	14 3	0 51	23 30	0 20	2 32	1 5	25 48	1 43	10 17	1 14	6 37	0 21	4 40	0 12	22 2	15 33	24 8	24 6	20 34		n.a.
M 5	19 37	24 57	1s10	14 10	0 37	23 42	0 11	2 39	1 7	25 49	1 43	10 14	1 13	6 36	0 21	4 40	0 12	22 2	15 33	24 8	24 6	20 36		n.a.
T 6	19 22	24 12	2 25	14 22	0 22	23 53	0 3	2 45	1 10	25 49	1 44	10 12	1 13	6 35	0 21	4 40	0 12	22 2	15 33	24 8	24 5	20 38		n.a.
W 7	19 6	21 51	3 29	14 39	0 6	24 3	0n 5	2 51	1 12	25 50	1 44	10 9	1 13	6 34	0 21	4 40	0 12	22 1	15 32	24 8	24 5	20 40		n.a.
T 8	18 50	18 12	4 18	15 0	0n11	24 14	0 13	2 57	1 14	25 50	1 44	10 6	1 13	6 33	0 21	4 40	0 12	22 1	15 32	24 8	24 5	20 42		n.a.
F 9	18 34	13 36	4 52	15 26	0 30	24 23	0 20	3 3	1 17	25 51	1 44	10 3	1 13	6 32	0 21	4 39	0 12	22 1	15 32	24 8	24 5	20 44		n.a.
S 10	18 17	8 28	5 8	15 57	0 48	24 33	0 28	3 8	1 19	25 51	1 44	10 0	1 13	6 30	0 21	4 39	0 12	22 1	15 31	24 8	24 5	20 46		n.a.
S 11	18 0	3 6	5 7	16 30	1 8	24 41	0 35	3 13	1 22	25 52	1 44	9 57	1 13	6 29	0 21	4 39	0 12	22 1	15 31	24 7	24 5	20 48		n.a.
M12	17 43	2n14	4 51	17 6	1 27	24 50	0 42	3 18	1 25	25 52	1 45	9 54	1 12	6 28	0 21	4 39	0 12	22 1	15 31	24 7	24 5	20 50		n.a.
T 13	17 25	7 21	4 21	17 44	1 45	24 57	0 48	3 23	1 27	25 53	1 45	9 51	1 12	6 27	0 21	4 38	0 12	22 1	15 30	24 7	24 5	20 52		n.a.
W14	17 7	12 5	3 41	18 23	2 3	25 4	0 55	3 27	1 30	25 53	1 45	9 48	1 12	6 26	0 21	4 38	0 12	22 1	15 30	24 7	24 4	20 53		n.a.
T 15	16 49	16 18	2 51	19 1	2 20	25 11	1 1	3 32	1 33	25 54	1 45	9 45	1 12	6 24	0 21	4 38	0 12	22 1	15 30	24 7	24 4	20 55		n.a.
F 16	16 30	19 51	1 55	19 37	2 35	25 17	1 7	3 36	1 35	25 54	1 45	9 42	1 12	6 23	0 21	4 38	0 12	22 1	15 30	24 7	24 4	20 57		n.a.
S 17	16 11	22 34	0 53	20 12	2 49	25 22	1 12	3 39	1 38	25 55	1 46	9 39	1 12	6 22	0 21	4 37	0 12	22 1	15 29	24 7	24 4	20 59		n.a.
S 18	15 52	24 20	0n10	20 43	3 1	25 27	1 18	3 43	1 41	25 55	1 46	9 36	1 12	6 21	0 21	4 37	0 12	22 2	15 29	24 7	24 4	21 1		n.a.
M19	15 33	24 59	1 14	21 11	3 10	25 31	1 23	3 46	1 44	25 55	1 46	9 33	1 11	6 19	0 21	4 37	0 12	22 2	15 29	24 7	24 4	21 3		n.a.
T 20	15 13	24 27	2 16	21 35	3 18	25 35	1 28	3 49	1 47	25 56	1 46	9 30	1 11	6 18	0 21	4 36	0 12	22 2	15 28	24 7	24 4	21 5		n.a.
W21	14 54	22 41	3 12	21 55	3 24	25 37	1 33	3 52	1 50	25 56	1 46	9 27	1 11	6 17	0 21	4 36	0 12	22 2	15 28	24 7	24 4	21 7		n.a.
T 22	14 34	19 45	4 0	22 11	3 28	25 40	1 38	3 54	1 53	25 56	1 47	9 24	1 11	6 15	0 21	4 36	0 12	22 2	15 28	24 7	24 3	21 9		n.a.
F 23	14 13	15 48	4 36	22 23	3 31	25 41	1 42	3 56	1 56	25 57	1 47	9 21	1 11	6 14	0 21	4 35	0 12	22 2	15 28	24 6	24 3	21 11		n.a.
S 24	13 53	11 0	4 58	22 32	3 31	25 42	1 47	3 58	1 59	25 57	1 47	9 18	1 11	6 13	0 21	4 35	0 12	22 2	15 27	24 6	24 3	21 12		n.a.
S 25	13 32	5 36	5 4	22 37	3 31	25 42	1 51	3 59	2 2	25 57	1 47	9 15	1 11	6 12	0 21	4 35	0 12	22 2	15 27	24 6	24 3	21 14		n.a.
M26	13 11	0s 8	4 53	22 38	3 29	25 42	1 54	4 0	2 5	25 58	1 47	9 12	1 11	6 10	0 21	4 34	0 12	22 2	15 27	24 5	24 3	21 16		n.a.
T 27	12 50	5 55	4 24	22 37	3 26	25 41	1 58	4 1	2 8	25 58	1 48	9 9	1 11	6 9	0 21	4 34	0 12	22 3	15 27	24 5	24 3	21 18		n.a.
W28	12 28	11 29	3 40	22 32	3 22	25 39	2 2	4 2	2 11	25 58	1 48	9 6	1 10	6 8	0 21	4 33	0 12	22 3	15 26	24 5	24 3	21 20		n.a.
T 29	12 7	16 29	2 43	22 26	3 17	25 37	2 5	4 2	2 15	25 58	1 48	9 3	1 10	6 6	0 21	4 33	0 12	22 3	15 26	24 5	24 2	21 22		n.a.
F 30	11 45	20 37	1 35	22 17	3 12	25 34	2 8	4 2	2 18	25 59	1 48	8 59	1 10	6 5	0 21	4 32	0 12	22 3	15 26	24 5	24 2	21 24		n.a.
S 31	11n23	23s32	0n21	22n 5	3n 6	25n30	2n11	4n 2	2n21	25n59	1n49	8n56	1n10	6n 4	0n21	4n32	0n12	22s 3	15s26	24n 5	24n 2	21n25		n.a.

Julian Day Number = -1843874.5, Delta T = 120h51m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'10, Lahiri = -137°20'10 Julian Calendar 1 Oct. 9762 BCE == Greg. Calendar 18 July 9762 BCE

The year -9761 astronomical counting style corresponds to year 9762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 0 29	2♍ 9'36	5♉28	7♌22	15♋48	4°R29	0♋17	10♍37	15♍54	10°R38	19♎41	25°R13	24♊ 4	10♊16	n.a.	S 1
M 2	22 4 25	3° 9'42	19°39	7°53	16°49	4♈19	0°26	10°44	15°58	10♈37	19°42	25♊11	24° 1	10°23	n.a.	M 2
T 3	22 8 22	4° 9'45	3♒47	8°28	17°51	4° 9	0°36	10°52	16° 1	10°36	19°43	25° 6	23°58	10°30	n.a.	T 3
W 4	22 12 19	5° 9'46	17°49	9° 8	18°53	3°58	0°45	11° 0	16° 4	10°35	19°44	24°58	23°55	10°36	n.a.	W 4
T 5	22 16 15	6° 9'44	1♓41	9°52	19°55	3°46	0°54	11° 8	16° 8	10°34	19°45	24°48	23°52	10°43	n.a.	T 5
F 6	22 20 12	7° 9'40	15°18	10°39	20°58	3°34	1° 3	11°16	16°11	10°32	19°46	24°36	23°48	10°50	n.a.	F 6
S 7	22 24 8	8° 9'33	28°37	11°30	22° 0	3°21	1°12	11°23	16°15	10°31	19°48	24°24	23°45	10°56	n.a.	S 7
S 8	22 28 5	9° 9'24	11♈37	12°24	23° 4	3° 7	1°21	11°31	16°18	10°30	19°49	24°12	23°42	11° 3	n.a.	S 8
M 9	22 32 2	10° 9'13	24°17	13°21	24° 7	2°52	1°30	11°39	16°21	10°28	19°50	24° 3	23°39	11°10	n.a.	M 9
T 10	22 35 58	11° 9'00	6♉38	14°20	25°11	2°37	1°38	11°47	16°25	10°27	19°51	23°55	23°36	11°16	n.a.	T 10
W11	22 39 55	12° 8'45	18°45	15°23	26°15	2°21	1°47	11°55	16°28	10°25	19°52	23°51	23°33	11°23	n.a.	W11
T 12	22 43 51	13° 8'28	0♊40	16°27	27°19	2° 4	1°55	12° 2	16°32	10°24	19°53	23°49	23°29	11°29	n.a.	T 12
F 13	22 47 48	14° 8'09	12°29	17°34	28°23	1°47	2° 3	12°10	16°35	10°23	19°55	23°D48	23°26	11°36	n.a.	F 13
S 14	22 51 45	15° 7'47	24°17	18°43	29°28	1°29	2°11	12°18	16°38	10°21	19°56	23°R48	23°23	11°43	n.a.	S 14
S 15	22 55 41	16° 7'24	6♋10	19°54	0♌33	1°10	2°19	12°26	16°42	10°20	19°57	23°48	23°20	11°49	n.a.	S 15
M16	22 59 38	17° 6'58	18°14	21° 7	1°38	0°51	2°27	12°34	16°45	10°18	19°59	23°46	23°17	11°56	n.a.	M16
T 17	23 3 34	18° 6'31	0♌33	22°22	2°43	0°32	2°34	12°41	16°49	10°17	20° 0	23°41	23°13	12° 3	n.a.	T 17
W18	23 7 31	19° 6'01	13°10	23°38	3°48	0°12	2°42	12°49	16°52	10°15	20° 1	23°34	23°10	12° 9	n.a.	W18
T 19	23 11 28	20° 5'28	26° 8	24°56	4°54	29♓51	2°49	12°57	16°55	10°14	20° 2	23°24	23° 7	12°16	n.a.	T 19
F 20	23 15 24	21° 4'54	9♍28	26°16	6° 0	29°30	2°56	13° 5	16°59	10°12	20° 4	23°13	23° 4	12°23	n.a.	F 20
S 21	23 19 21	22° 4'17	23° 7	27°37	7° 6	29° 9	3° 3	13°13	17° 2	10°11	20° 5	23° 0	23° 1	12°29	n.a.	S 21
S 22	23 23 17	23° 3'37	7♎ 3	28°59	8°12	28°47	3°10	13°20	17° 6	10° 9	20° 6	22°47	22°58	12°36	n.a.	S 22
M23	23 27 14	24° 2'55	21°11	0♍23	9°18	28°25	3°17	13°28	17° 9	10° 8	20° 8	22°37	22°54	12°43	n.a.	M23
T 24	23 31 10	25° 2'11	5♏25	1°49	10°24	28° 3	3°24	13°36	17°12	10° 6	20° 9	22°28	22°51	12°49	n.a.	T 24
W25	23 35 7	26° 1'24	19°42	3°16	11°31	27°40	3°30	13°44	17°16	10° 5	20°11	22°23	22°48	12°56	n.a.	W25
T 26	23 39 4	27° 0'35	3♐57	4°44	12°37	27°18	3°37	13°51	17°19	10° 3	20°12	22°20	22°45	13° 3	n.a.	T 26
F 27	23 43 0	27°59'42	18° 8	6°14	13°44	26°55	3°43	13°59	17°23	10° 1	20°13	22°19	22°42	13° 9	n.a.	F 27
S 28	23 46 57	28°58'48	2♑14	7°45	14°51	26°32	3°49	14° 7	17°26	10° 0	20°15	22°19	22°39	13°16	n.a.	S 28
S 29	23 50 53	29°57'50	16°12	9°17	15°58	26°10	3°55	14°14	17°29	9°58	20°16	22°19	22°35	13°22	n.a.	S 29
M30	23 54 50	0♎56'50	0♒ 5	10♍51	17♌ 5	25♓47	4♋ 0	14♍22	17♍33	9♈57	20♎18	22♊16	22♊32	13♊29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 1	24s57	0s54	21n52	2n59	25n25	2n14	4n 2	2n24	25n59	1n49	8n53	1n10	6n 2	0n21	4n32	0n12	22s 3	15s25	24n 5	24n 2	21n27		n.a.
M 2	10 39	24 46	2 6	21 37	2 52	25 20	2 17	4 1	2 27	25 59	1 49	8 50	1 10	6 1	0 21	4 31	0 12	22 4	15 25	24 5	24 2	21 29		n.a.
T 3	10 17	22 58	3 10	21 20	2 45	25 14	2 19	3 59	2 31	26 0	1 49	8 47	1 10	6 0	0 21	4 31	0 12	22 4	15 25	24 5	24 2	21 31		n.a.
W 4	9 54	19 46	4 1	21 2	2 37	25 8	2 22	3 58	2 34	26 0	1 50	8 44	1 10	5 58	0 21	4 30	0 13	22 4	15 25	24 4	24 2	21 33		n.a.
T 5	9 31	15 30	4 38	20 42	2 29	25 1	2 24	3 56	2 37	26 0	1 50	8 41	1 10	5 57	0 21	4 30	0 13	22 4	15 24	24 4	24 1	21 35		n.a.
F 6	9 8	10 30	4 58	20 21	2 21	24 53	2 26	3 54	2 41	26 0	1 50	8 38	1 10	5 55	0 21	4 29	0 13	22 5	15 24	24 3	24 1	21 36		n.a.
S 7	8 45	5 8	5 1	19 58	2 12	24 44	2 28	3 52	2 44	26 0	1 50	8 34	1 9	5 54	0 20	4 29	0 13	22 5	15 24	24 3	24 1	21 38		n.a.
S 8	8 22	0n20	4 48	19 35	2 4	24 35	2 29	3 49	2 47	26 1	1 51	8 31	1 9	5 53	0 20	4 28	0 13	22 5	15 24	24 2	24 1	21 40		n.a.
M 9	7 59	5 40	4 21	19 10	1 55	24 25	2 31	3 46	2 50	26 1	1 51	8 28	1 9	5 51	0 20	4 28	0 13	22 5	15 24	24 2	24 1	21 42		n.a.
T 10	7 36	10 39	3 43	18 44	1 47	24 14	2 32	3 43	2 54	26 1	1 51	8 25	1 9	5 50	0 20	4 27	0 13	22 6	15 23	24 2	24 1	21 44		n.a.
W11	7 13	15 8	2 55	18 16	1 38	24 3	2 33	3 39	2 57	26 1	1 52	8 22	1 9	5 49	0 20	4 27	0 13	22 6	15 23	24 1	24 1	21 45		n.a.
T 12	6 49	18 58	1 59	17 48	1 29	23 51	2 35	3 35	3 0	26 1	1 52	8 19	1 9	5 47	0 20	4 26	0 13	22 6	15 23	24 1	24 0	21 47		n.a.
F 13	6 25	22 0	1 0	17 19	1 21	23 39	2 36	3 31	3 3	26 1	1 52	8 16	1 9	5 46	0 20	4 25	0 13	22 7	15 23	24 1	24 0	21 49		n.a.
S 14	6 2	24 5	0n 3	16 49	1 12	23 26	2 36	3 26	3 6	26 2	1 52	8 12	1 9	5 44	0 20	4 25	0 13	22 7	15 23	24 1	24 0	21 51		n.a.
S 15	5 38	25 6	1 5	16 18	1 4	23 12	2 37	3 22	3 10	26 2	1 53	8 9	1 9	5 43	0 20	4 24	0 13	22 7	15 22	24 1	24 0	21 53		n.a.
M16	5 14	24 58	2 6	15 46	0 55	22 58	2 38	3 17	3 13	26 2	1 53	8 6	1 9	5 42	0 20	4 24	0 13	22 8	15 22	24 1	24 0	21 54		n.a.
T 17	4 50	23 36	3 1	15 13	0 47	22 43	2 38	3 12	3 16	26 2	1 53	8 3	1 9	5 40	0 20	4 23	0 13	22 8	15 22	24 1	24 0	21 56		n.a.
W18	4 26	21 2	3 50	14 39	0 38	22 27	2 38	3 6	3 19	26 2	1 54	8 0	1 9	5 39	0 20	4 23	0 13	22 8	15 22	24 1	23 59	21 58		n.a.
T 19	4 2	17 22	4 27	14 5	0 30	22 11	2 38	3 0	3 22	26 2	1 54	7 57	1 9	5 38	0 20	4 22	0 13	22 9	15 22	24 0	23 59	22 0		n.a.
F 20	3 38	12 44	4 52	13 29	0 22	21 54	2 39	2 54	3 25	26 2	1 54	7 54	1 8	5 36	0 20	4 21	0 13	22 9	15 22	23 59	23 59	22 1		n.a.
S 21	3 14	7 23	5 0	12 53	0 14	21 37	2 38	2 48	3 28	26 3	1 55	7 50	1 8	5 35	0 20	4 21	0 13	22 10	15 21	23 59	23 59	22 3		n.a.
S 22	2 50	1 33	4 51	12 16	0 6	21 19	2 38	2 42	3 30	26 3	1 55	7 47	1 8	5 33	0 20	4 20	0 13	22 10	15 21	23 58	23 59	22 5		n.a.
M23	2 26	4s27	4 24	11 39	0s 2	21 0	2 38	2 35	3 33	26 3	1 55	7 44	1 8	5 32	0 20	4 20	0 13	22 10	15 21	23 58	23 59	22 7		n.a.
T 24	2 2	10 16	3 41	11 1	0 9	20 41	2 38	2 29	3 36	26 3	1 55	7 41	1 8	5 31	0 20	4 19	0 13	22 11	15 21	23 57	23 58	22 8		n.a.
W25	1 38	15 35	2 43	10 22	0 16	20 22	2 37	2 22	3 38	26 3	1 56	7 38	1 8	5 29	0 20	4 18	0 13	22 11	15 21	23 57	23 58	22 10		n.a.
T 26	1 13	20 1	1 36	9 42	0 24	20 2	2 36	2 15	3 41	26 3	1 56	7 35	1 8	5 28	0 20	4 18	0 13	22 12	15 21	23 57	23 58	22 12		n.a.
F 27	0 49	23 15	0 22	9 2	0 31	19 41	2 36	2 8	3 43	26 3	1 56	7 32	1 8	5 27	0 20	4 17	0 13	22 12	15 21	23 57	23 58	22 13		n.a.
S 28	0 25	25 1	0s52	8 21	0 37	19 20	2 35	2 1	3 45	26 4	1 57	7 29	1 8	5 25	0 20	4 16	0 13	22 13	15 21	23 57	23 58	22 15		n.a.
S 29	0 1	25 11	2 3	7 39	0 44	18 58	2 34	1 54	3 48	26 4	1 57	7 26	1 8	5 24	0 20	4 16	0 13	22 13	15 20	23 56	23 57	22 17		n.a.
M30	0s23	23s46	3s 5	6n57	0s50	18n36	2n33	1n46	3n50	26n 4	1n57	7n22	1n 8	5n23	0n20	4n15	0n13	22s14	15s20	23n56	23n57	22n19		n.a.

Julian Day Number = -1843843.5, Delta T = 120h51m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'06, Lahiri = -137°20'06 Julian Calendar 1 Nov. 9762 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9762 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9762 BCE (-9761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 58 46	1♎55'46	13♒49	12♍26	18♌12	25°R24	4♋ 6	14♍29	17♍36	9°R55	20♎19	22°R11	22♊29	13♊36	n.a.	T 1
W 2	0 2 43	2°54'41	27°26	14° 2	19°20	25♓ 2	4°11	14°37	17°39	9♈53	20°20	22♊ 3	22°26	13°42	n.a.	W 2
T 3	0 6 39	3°53'32	10♓52	15°39	20°27	24°39	4°16	14°45	17°43	9°52	20°22	21°53	22°23	13°49	n.a.	T 3
F 4	0 10 36	4°52'22	24° 6	17°18	21°35	24°17	4°21	14°52	17°46	9°50	20°23	21°41	22°19	13°56	n.a.	F 4
S 5	0 14 32	5°51'09	7♈ 6	18°59	22°42	23°56	4°26	15° 0	17°49	9°48	20°25	21°28	22°16	14° 2	n.a.	S 5
S 6	0 18 29	6°49'53	19°51	20°40	23°50	23°34	4°31	15° 7	17°53	9°47	20°26	21°16	22°13	14° 9	n.a.	S 6
M 7	0 22 26	7°48'35	2♉21	22°23	24°58	23°13	4°36	15°14	17°56	9°45	20°28	21° 6	22°10	14°16	n.a.	M 7
T 8	0 26 22	8°47'15	14°36	24° 8	26° 6	22°52	4°40	15°22	17°59	9°43	20°29	20°58	22° 7	14°22	n.a.	T 8
W 9	0 30 19	9°45'53	26°39	25°54	27°14	22°32	4°44	15°29	18° 2	9°42	20°31	20°53	22° 4	14°29	n.a.	W 9
T 10	0 34 15	10°44'29	8♊33	27°41	28°22	22°12	4°48	15°37	18° 6	9°40	20°32	20°50	22° 0	14°36	n.a.	T 10
F 11	0 38 12	11°43'03	20°21	29°29	29°30	21°52	4°52	15°44	18° 9	9°38	20°33	20°D50	21°57	14°42	n.a.	F 11
S 12	0 42 8	12°41'35	2♋10	1♎19	0♍38	21°33	4°56	15°51	18°12	9°37	20°35	20°50	21°54	14°49	n.a.	S 12
S 13	0 46 5	13°40'05	14° 3	3°11	1°47	21°15	5° 0	15°59	18°15	9°35	20°36	20°R50	21°51	14°56	n.a.	S 13
M14	0 50 1	14°38'33	26° 7	5° 4	2°55	20°57	5° 3	16° 6	18°18	9°34	20°38	20°49	21°48	15° 2	n.a.	M14
T 15	0 53 58	15°36'59	8♌26	6°58	4° 4	20°40	5° 6	16°13	18°21	9°32	20°39	20°47	21°44	15° 9	n.a.	T 15
W16	0 57 54	16°35'22	21° 6	8°54	5°12	20°23	5° 9	16°20	18°24	9°30	20°41	20°42	21°41	15°16	n.a.	W16
T 17	1 1 51	17°33'44	4♍10	10°51	6°21	20° 7	5°12	16°27	18°28	9°29	20°42	20°35	21°38	15°22	n.a.	T 17
F 18	1 5 47	18°32'04	17°38	12°49	7°30	19°52	5°15	16°34	18°31	9°27	20°44	20°26	21°35	15°29	n.a.	F 18
S 19	1 9 44	19°30'22	1♎32	14°49	8°38	19°38	5°17	16°41	18°34	9°25	20°45	20°17	21°32	15°35	n.a.	S 19
S 20	1 13 40	20°28'38	15°46	16°50	9°47	19°24	5°19	16°48	18°37	9°24	20°47	20° 7	21°29	15°42	n.a.	S 20
M21	1 17 37	21°26'51	0♏17	18°52	10°56	19°11	5°22	16°55	18°40	9°22	20°48	19°58	21°25	15°49	n.a.	M21
T 22	1 21 33	22°25'03	14°57	20°55	12° 5	18°59	5°24	17° 2	18°43	9°21	20°50	19°52	21°22	15°55	n.a.	T 22
W23	1 25 30	23°23'12	29°39	23° 0	13°14	18°48	5°25	17° 9	18°46	9°19	20°51	19°48	21°19	16° 2	n.a.	W23
T 24	1 29 26	24°21'19	14♐16	25° 5	14°23	18°37	5°27	17°16	18°49	9°17	20°53	19°D47	21°16	16° 9	n.a.	T 24
F 25	1 33 23	25°19'24	28°43	27°10	15°32	18°27	5°28	17°23	18°51	9°16	20°54	19°47	21°13	16°15	n.a.	F 25
S 26	1 37 19	26°17'27	12♑58	29°17	16°41	18°18	5°29	17°29	18°54	9°14	20°56	19°48	21°10	16°22	n.a.	S 26
S 27	1 41 16	27°15'27	26°59	1♏23	17°51	18°10	5°30	17°36	18°57	9°13	20°57	19°R48	21° 6	16°29	n.a.	S 27
M28	1 45 12	28°13'25	10♒44	3°29	19° 0	18° 3	5°31	17°43	19° 0	9°11	20°59	19°47	21° 3	16°35	n.a.	M28
T 29	1 49 9	29°11'20	24°16	5°36	20° 9	17°56	5°32	17°49	19° 3	9°10	21° 0	19°45	21° 0	16°42	n.a.	T 29
W30	1 53 5	0♏ 9'14	7♓34	7°41	21°19	17°51	5°32	17°56	19° 6	9° 8	21° 2	19°40	20°57	16°49	n.a.	W30
T 31	1 57 1	1♏ 7'05	20♓39	9♏46	22♍28	17♓46	5♋33	18♍ 2	19♍ 8	9♈ 7	21♎ 3	19♊33	20♊54	16♊55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s47	20s57	3s57	6n15	0s56	18n14	2n32	1n39	3n52	26n 4	1n58	7n19	1n 8	5n21	0n20	4n15	0n13	22s14	15s20	23n56	23n57	22n20		n.a.
W 2	1 12	17 0	4 34	5 31	1 2	17 51	2 30	1 32	3 54	26 4	1 58	7 16	1 8	5 20	0 20	4 14	0 13	22 15	15 20	23 56	23 57	22 22		n.a.
T 3	1 36	12 14	4 55	4 48	1 7	17 28	2 29	1 24	3 56	26 4	1 58	7 13	1 8	5 19	0 20	4 13	0 13	22 15	15 20	23 55	23 57	22 24		n.a.
F 4	2 0	6 59	5 0	4 3	1 12	17 4	2 28	1 17	3 58	26 4	1 59	7 10	1 8	5 17	0 20	4 13	0 13	22 16	15 20	23 54	23 57	22 25		n.a.
S 5	2 24	1 31	4 50	3 19	1 17	16 39	2 26	1 9	3 59	26 5	1 59	7 7	1 8	5 16	0 20	4 12	0 13	22 16	15 20	23 53	23 56	22 27		n.a.
S 6	2 48	3n55	4 25	2 34	1 22	16 15	2 24	1 2	4 1	26 5	1 59	7 4	1 8	5 15	0 20	4 11	0 13	22 17	15 20	23 52	23 56	22 29		n.a.
M 7	3 11	9 7	3 47	1 48	1 26	15 50	2 23	0 55	4 2	26 5	2 0	7 1	1 8	5 13	0 20	4 11	0 13	22 17	15 20	23 52	23 56	22 30		n.a.
T 8	3 35	13 51	3 0	1 2	1 30	15 24	2 21	0 48	4 4	26 5	2 0	6 58	1 7	5 12	0 20	4 10	0 13	22 18	15 20	23 51	23 56	22 32		n.a.
W 9	3 59	17 59	2 5	0 16	1 33	14 58	2 19	0 41	4 5	26 5	2 0	6 55	1 7	5 11	0 20	4 9	0 13	22 18	15 20	23 51	23 56	22 34		n.a.
T 10	4 23	21 20	1 5	0s31	1 36	14 32	2 17	0 34	4 6	26 6	2 1	6 52	1 7	5 9	0 20	4 9	0 13	22 19	15 20	23 51	23 55	22 35		n.a.
F 11	4 46	23 46	0 2	1 17	1 39	14 6	2 15	0 27	4 7	26 6	2 1	6 49	1 7	5 8	0 20	4 8	0 13	22 19	15 20	23 51	23 55	22 37		n.a.
S 12	5 10	25 9	1n 0	2 4	1 41	13 39	2 13	0 20	4 8	26 6	2 1	6 46	1 7	5 7	0 20	4 7	0 13	22 20	15 20	23 51	23 55	22 39		n.a.
S 13	5 33	25 24	2 1	2 52	1 42	13 12	2 11	0 13	4 9	26 6	2 2	6 43	1 7	5 5	0 20	4 7	0 13	22 20	15 19	23 51	23 55	22 40		n.a.
M14	5 56	24 27	2 57	3 39	1 44	12 44	2 9	0 7	4 10	26 6	2 2	6 40	1 7	5 4	0 20	4 6	0 13	22 21	15 19	23 51	23 55	22 42		n.a.
T 15	6 20	22 19	3 46	4 26	1 44	12 16	2 7	0 1	4 10	26 7	2 2	6 38	1 7	5 3	0 20	4 5	0 13	22 22	15 19	23 50	23 54	22 44		n.a.
W16	6 43	19 4	4 25	5 13	1 45	11 48	2 4	0s 6	4 11	26 7	2 3	6 35	1 7	5 2	0 20	4 5	0 13	22 22	15 19	23 50	23 54	22 45		n.a.
T 17	7 6	14 47	4 52	6 0	1 44	11 20	2 2	0 12	4 12	26 7	2 3	6 32	1 7	5 0	0 20	4 4	0 13	22 23	15 19	23 50	23 54	22 47		n.a.
F 18	7 29	9 40	5 4	6 47	1 43	10 51	2 0	0 17	4 12	26 7	2 4	6 29	1 7	4 59	0 20	4 4	0 13	22 23	15 19	23 49	23 54	22 48		n.a.
S 19	7 51	3 55	4 58	7 34	1 42	10 23	1 57	0 23	4 12	26 8	2 4	6 26	1 7	4 58	0 20	4 3	0 13	22 24	15 19	23 48	23 54	22 50		n.a.
S 20	8 14	2s11	4 35	8 20	1 39	9 54	1 55	0 28	4 13	26 8	2 4	6 23	1 7	4 57	0 20	4 2	0 13	22 25	15 19	23 47	23 53	22 52		n.a.
M21	8 37	8 18	3 53	9 5	1 37	9 24	1 52	0 33	4 13	26 8	2 5	6 20	1 7	4 55	0 20	4 2	0 13	22 25	15 19	23 47	23 53	22 53		n.a.
T 22	8 59	14 2	2 55	9 50	1 33	8 55	1 49	0 38	4 13	26 8	2 5	6 18	1 7	4 54	0 20	4 1	0 13	22 26	15 19	23 46	23 53	22 55		n.a.
W23	9 21	18 58	1 46	10 35	1 29	8 25	1 47	0 42	4 13	26 9	2 5	6 15	1 7	4 53	0 20	4 0	0 13	22 26	15 19	23 46	23 53	22 56		n.a.
T 24	9 43	22 43	0 30	11 18	1 24	7 55	1 44	0 47	4 13	26 9	2 6	6 12	1 7	4 52	0 20	4 0	0 13	22 27	15 20	23 46	23 52	22 58		n.a.
F 25	10 5	24 58	0s48	12 0	1 19	7 25	1 41	0 51	4 13	26 9	2 6	6 9	1 7	4 51	0 20	3 59	0 13	22 28	15 20	23 46	23 52	23 0		n.a.
S 26	10 27	25 32	2 1	12 41	1 13	6 55	1 38	0 55	4 12	26 9	2 6	6 7	1 7	4 50	0 20	3 58	0 13	22 28	15 20	23 46	23 52	23 1		n.a.
S 27	10 48	24 27	3 6	13 21	1 6	6 24	1 36	0 58	4 12	26 10	2 7	6 4	1 7	4 48	0 20	3 58	0 14	22 29	15 20	23 46	23 52	23 3		n.a.
M28	11 10	21 54	3 59	13 59	0 59	5 54	1 33	1 1	4 12	26 10	2 7	6 1	1 7	4 47	0 20	3 57	0 14	22 30	15 20	23 46	23 52	23 4		n.a.
T 29	11 31	18 11	4 38	14 35	0 51	5 23	1 30	1 4	4 11	26 10	2 7	5 59	1 7	4 46	0 20	3 57	0 14	22 30	15 20	23 46	23 51	23 6		n.a.
W30	11 52	13 37	5 1	15 10	0 42	4 52	1 27	1 7	4 11	26 11	2 8	5 56	1 7	4 45	0 20	3 56	0 14	22 31	15 20	23 45	23 51	23 7		n.a.
T 31	12s13	8s30	5s 7	15s42	0s33	4n21	1n24	1s 9	4n10	26n11	2n 8	5n53	1n 7	4n44	0n20	3n55	0n14	22s31	15s20	23n45	23n51	23n 9		n.a.

Julian Day Number = -1843813.5, Delta T = 120h51m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°27'02, Lahiri = -137°20'02 Julian Calendar 1 Dec. 9762 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9762 BCE

The year -9761 astronomical counting style corresponds to year 9762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 0 58	2♏ 4'53	3♈31	11♏49	23♍38	17°R42	5°R33	18♍ 9	19♍11	9°R 5	21♎ 5	19°R25	20♊50	17♊ 2	n.a.	F 1
S 2	2 4 54	3° 2'40	16°10	13°51	24°47	17♓39	5♋33	18°15	19°14	9♈ 4	21° 6	19♊17	20°47	17° 9	n.a.	S 2
S 3	2 8 51	4° 0'25	28°38	15°52	25°57	17°36	5°32	18°21	19°16	9° 2	21° 8	19° 9	20°44	17°15	n.a.	S 3
M 4	2 12 47	4°58'09	10♉54	17°49	27° 6	17°35	5°32	18°27	19°19	9° 1	21° 9	19° 2	20°41	17°22	n.a.	M 4
T 5	2 16 44	5°55'50	22°59	19°45	28°16	17°D34	5°31	18°34	19°22	8°59	21°10	18°57	20°38	17°28	n.a.	T 5
W 6	2 20 40	6°53'30	4♊56	21°38	29°26	17°34	5°30	18°40	19°24	8°58	21°12	18°54	20°35	17°35	n.a.	W 6
T 7	2 24 37	7°51'08	16°46	23°28	0♎35	17°35	5°29	18°46	19°27	8°57	21°13	18°D53	20°31	17°42	n.a.	T 7
F 8	2 28 33	8°48'45	28°34	25°14	1°45	17°36	5°28	18°52	19°29	8°55	21°15	18°54	20°28	17°48	n.a.	F 8
S 9	2 32 30	9°46'20	10♋22	26°57	2°55	17°39	5°27	18°58	19°32	8°54	21°16	18°55	20°25	17°55	n.a.	S 9
S 10	2 36 26	10°43'54	22°16	28°37	4° 5	17°42	5°25	19° 4	19°34	8°52	21°18	18°57	20°22	18° 2	n.a.	S 10
M11	2 40 23	11°41'26	4♌19	0♐13	5°15	17°46	5°24	19° 9	19°37	8°51	21°19	18°58	20°19	18° 8	n.a.	M11
T 12	2 44 19	12°38'57	16°38	1°45	6°25	17°50	5°22	19°15	19°39	8°50	21°20	18°R58	20°15	18°15	n.a.	T 12
W13	2 48 16	13°36'27	29°16	3°13	7°35	17°56	5°20	19°21	19°41	8°49	21°22	18°57	20°12	18°22	n.a.	W13
T 14	2 52 12	14°33'55	12♍18	4°37	8°45	18° 2	5°17	19°27	19°44	8°47	21°23	18°54	20° 9	18°28	n.a.	T 14
F 15	2 56 8	15°31'22	25°47	5°57	9°55	18° 9	5°15	19°32	19°46	8°46	21°25	18°51	20° 6	18°35	n.a.	F 15
S 16	3 0 5	16°28'48	9♎43	7°13	11° 6	18°16	5°12	19°38	19°48	8°45	21°26	18°46	20° 3	18°42	n.a.	S 16
S 17	3 4 1	17°26'13	24° 4	8°24	12°16	18°24	5° 9	19°43	19°50	8°44	21°27	18°41	20° 0	18°48	n.a.	S 17
M18	3 7 58	18°23'36	8♏46	9°31	13°26	18°33	5° 6	19°48	19°52	8°42	21°29	18°37	19°56	18°55	n.a.	M18
T 19	3 11 54	19°20'58	23°42	10°34	14°36	18°43	5° 3	19°54	19°54	8°41	21°30	18°34	19°53	19° 2	n.a.	T 19
W20	3 15 51	20°18'18	8♐43	11°32	15°47	18°53	5° 0	19°59	19°56	8°40	21°31	18°33	19°50	19° 8	n.a.	W20
T 21	3 19 47	21°15'37	23°41	12°26	16°57	19° 4	4°56	20° 4	19°59	8°39	21°33	18°D33	19°47	19°15	n.a.	T 21
F 22	3 23 44	22°12'55	8♑29	13°15	18° 8	19°16	4°52	20° 9	20° 1	8°38	21°34	18°33	19°44	19°21	n.a.	F 22
S 23	3 27 40	23°10'11	23° 0	13°59	19°18	19°28	4°49	20°14	20° 2	8°37	21°35	18°35	19°41	19°28	n.a.	S 23
S 24	3 31 37	24° 7'26	7♒12	14°39	20°29	19°41	4°45	20°19	20° 4	8°36	21°37	18°36	19°37	19°35	n.a.	S 24
M25	3 35 33	25° 4'39	21° 2	15°14	21°39	19°54	4°40	20°24	20° 6	8°35	21°38	18°R37	19°34	19°41	n.a.	M25
T 26	3 39 30	26° 1'51	4♓31	15°44	22°50	20° 8	4°36	20°28	20° 8	8°34	21°39	18°36	19°31	19°48	n.a.	T 26
W27	3 43 26	26°59'01	17°41	16° 9	24° 0	20°23	4°32	20°33	20°10	8°33	21°41	18°35	19°28	19°55	n.a.	W27
T 28	3 47 23	27°56'09	0♈33	16°30	25°11	20°38	4°27	20°38	20°12	8°32	21°42	18°33	19°25	20° 1	n.a.	T 28
F 29	3 51 19	28°53'17	13° 9	16°45	26°22	20°54	4°22	20°42	20°13	8°31	21°43	18°31	19°21	20° 8	n.a.	F 29
S 30	3 55 15	29°50'23	25°32	16°56	27°32	21°10	4°17	20°47	20°15	8°30	21°44	18°28	19°18	20°15	n.a.	S 30
S 31	3 59 12	0♐47'28	7♉45	17♐ 2	28♎43	21♓27	4♋12	20♍51	20♍17	8♈29	21♎45	18♊25	19♊15	20♊21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s33	3s 6	4s58	16s13	0s23	3n50	1n21	1s12	4n10	26n11	2n 8	5n51	1n 7	4n43	0n20	3n55	0n14	22s32	15s20	23n44	23n51	23n11		n.a.
S 2	12 54	2n21	4 35	16 42	0 13	3 19	1 18	1 13	4 9	26 12	2 9	5 48	1 7	4 42	0 20	3 54	0 14	22 33	15 20	23 43	23 50	23 12		n.a.
S 3	13 14	7 37	3 58	17 8	0 3	2 48	1 15	1 15	4 8	26 12	2 9	5 46	1 7	4 41	0 20	3 54	0 14	22 33	15 20	23 43	23 50	23 14		n.a.
M 4	13 34	12 32	3 11	17 32	0n 8	2 17	1 12	1 16	4 8	26 12	2 9	5 43	1 7	4 40	0 20	3 53	0 14	22 34	15 20	23 42	23 50	23 15		n.a.
T 5	13 54	16 54	2 16	17 54	0 19	1 45	1 9	1 17	4 7	26 13	2 10	5 41	1 7	4 39	0 20	3 53	0 14	22 35	15 20	23 42	23 50	23 17		n.a.
W 6	14 14	20 32	1 15	18 14	0 31	1 14	1 6	1 18	4 6	26 13	2 10	5 38	1 7	4 38	0 20	3 52	0 14	22 35	15 20	23 42	23 50	23 18		n.a.
T 7	14 33	23 18	0 12	18 32	0 42	0 43	1 3	1 18	4 5	26 14	2 10	5 36	1 7	4 36	0 20	3 51	0 14	22 36	15 21	23 41	23 49	23 20		n.a.
F 8	14 52	25 2	0n52	18 47	0 54	0 11	0 59	1 18	4 5	26 14	2 11	5 33	1 7	4 35	0 20	3 51	0 14	22 37	15 21	23 41	23 49	23 21		n.a.
S 9	15 11	25 39	1 54	19 1	1 5	0s20	0 56	1 18	4 4	26 14	2 11	5 31	1 7	4 34	0 20	3 50	0 14	22 37	15 21	23 42	23 49	23 23		n.a.
S 10	15 30	25 5	2 52	19 13	1 17	0 52	0 53	1 18	4 3	26 15	2 11	5 29	1 7	4 34	0 20	3 50	0 14	22 38	15 21	23 42	23 49	23 24		n.a.
M11	15 48	23 22	3 43	19 23	1 28	1 23	0 50	1 17	4 2	26 15	2 12	5 26	1 7	4 33	0 20	3 49	0 14	22 39	15 21	23 42	23 48	23 26		n.a.
T 12	16 6	20 31	4 24	19 31	1 39	1 55	0 47	1 16	4 1	26 16	2 12	5 24	1 7	4 32	0 20	3 49	0 14	22 40	15 21	23 42	23 48	23 27		n.a.
W13	16 24	16 39	4 54	19 38	1 50	2 26	0 44	1 15	4 0	26 16	2 12	5 22	1 7	4 31	0 20	3 48	0 14	22 40	15 21	23 42	23 48	23 29		n.a.
T 14	16 42	11 54	5 10	19 44	2 1	2 57	0 41	1 14	3 59	26 16	2 13	5 19	1 7	4 30	0 20	3 48	0 14	22 41	15 21	23 42	23 48	23 30		n.a.
F 15	16 59	6 26	5 10	19 48	2 12	3 28	0 38	1 12	3 58	26 17	2 13	5 17	1 7	4 29	0 20	3 47	0 14	22 42	15 22	23 41	23 47	23 32		n.a.
S 16	17 16	0 29	4 52	19 51	2 22	4 0	0 34	1 10	3 57	26 17	2 13	5 15	1 7	4 28	0 20	3 47	0 14	22 42	15 22	23 41	23 47	23 33		n.a.
S 17	17 33	5s40	4 15	19 54	2 31	4 31	0 31	1 7	3 56	26 18	2 14	5 13	1 7	4 27	0 20	3 46	0 14	22 43	15 22	23 40	23 47	23 35		n.a.
M18	17 49	11 42	3 21	19 55	2 40	5 2	0 28	1 5	3 55	26 18	2 14	5 11	1 7	4 26	0 20	3 46	0 14	22 44	15 22	23 40	23 47	23 36		n.a.
T 19	18 6	17 8	2 12	19 56	2 49	5 33	0 25	1 2	3 53	26 19	2 14	5 8	1 7	4 25	0 20	3 45	0 14	22 44	15 22	23 40	23 46	23 38		n.a.
W20	18 22	21 33	0 54	19 56	2 57	6 3	0 22	0 59	3 52	26 19	2 15	5 6	1 7	4 24	0 20	3 45	0 14	22 45	15 22	23 40	23 46	23 39		n.a.
T 21	18 37	24 29	0s28	19 56	3 4	6 34	0 19	0 56	3 51	26 19	2 15	5 4	1 7	4 24	0 20	3 44	0 14	22 46	15 23	23 40	23 46	23 40		n.a.
F 22	18 53	25 41	1 47	19 56	3 11	7 5	0 16	0 52	3 50	26 20	2 15	5 2	1 7	4 23	0 20	3 44	0 14	22 46	15 23	23 40	23 46	23 42		n.a.
S 23	19 8	25 4	2 58	19 56	3 17	7 35	0 13	0 48	3 49	26 20	2 15	5 0	1 7	4 22	0 20	3 44	0 14	22 47	15 23	23 40	23 45	23 43		n.a.
S 24	19 22	22 50	3 57	19 55	3 22	8 5	0 10	0 44	3 48	26 21	2 16	4 58	1 7	4 21	0 20	3 43	0 14	22 48	15 23	23 40	23 45	23 45		n.a.
M25	19 37	19 19	4 39	19 55	3 26	8 35	0 7	0 40	3 46	26 21	2 16	4 56	1 7	4 21	0 20	3 43	0 14	22 49	15 23	23 40	23 45	23 46		n.a.
T 26	19 51	14 52	5 6	19 55	3 29	9 5	0 4	0 35	3 45	26 21	2 16	4 54	1 7	4 20	0 20	3 42	0 14	22 49	15 24	23 40	23 45	23 47		n.a.
W27	20 4	9 49	5 15	19 55	3 32	9 35	0 1	0 31	3 44	26 22	2 16	4 53	1 7	4 19	0 20	3 42	0 14	22 50	15 24	23 40	23 44	23 49		n.a.
T 28	20 18	4 28	5 8	19 55	3 33	10 4	0s 2	0 26	3 43	26 22	2 17	4 51	1 7	4 18	0 20	3 42	0 14	22 51	15 24	23 40	23 44	23 50		n.a.
F 29	20 31	0n58	4 46	19 56	3 34	10 33	0 5	0 20	3 41	26 23	2 17	4 49	1 7	4 18	0 20	3 41	0 14	22 51	15 24	23 39	23 44	23 52		n.a.
S 30	20 44	6 17	4 12	19 58	3 33	11 2	0 8	0 15	3 40	26 23	2 17	4 47	1 7	4 17	0 20	3 41	0 14	22 52	15 24	23 39	23 44	23 53		n.a.
S 31	20s56	11n17	3s26	20s 0	3n32	11s31	0s11	0s 9	3n39	26n24	2n17	4n45	1n 7	4n16	0n20	3n41	0n14	22s53	15s25	23n39	23n43	23n54		n.a.

Julian Day Number = -1843782.5, Delta T = 120h51m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'58, Lahiri = -137°19'58 Julian Calendar 1 Jan. 9761 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9762 BCE

The year -9760 astronomical counting style corresponds to year 9761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 3 8	1♐44'31	19♉48	17°R 3	29♎54	21♓44	4°R 7	20♍55	20♍18	8°R28	21♎47	18°R23	19♊12	20♊28	n.a.	M 1
T 2	4 7 5	2°41'34	1♊44	16♐59	1♏ 5	22° 2	4♋ 1	20°59	20°20	8♈27	21°48	18♊21	19° 9	20°35	n.a.	T 2
W 3	4 11 1	3°38'36	13°34	16°51	2°16	22°21	3°56	21° 3	20°21	8°27	21°49	18°D21	19° 6	20°41	n.a.	W 3
T 4	4 14 58	4°35'38	25°22	16°38	3°27	22°40	3°50	21° 7	20°23	8°26	21°50	18°21	19° 2	20°48	n.a.	T 4
F 5	4 18 54	5°32'38	7♋10	16°22	4°38	22°59	3°45	21°11	20°24	8°25	21°51	18°22	18°59	20°55	n.a.	F 5
S 6	4 22 51	6°29'38	19° 0	16° 2	5°49	23°19	3°39	21°15	20°25	8°25	21°52	18°22	18°56	21° 1	n.a.	S 6
S 7	4 26 47	7°26'37	0♌57	15°38	7° 0	23°39	3°33	21°19	20°27	8°24	21°54	18°24	18°53	21° 8	n.a.	S 7
M 8	4 30 44	8°23'36	13° 2	15°11	8°11	24° 0	3°26	21°22	20°28	8°23	21°55	18°25	18°50	21°14	n.a.	M 8
T 9	4 34 40	9°20'34	25°22	14°42	9°22	24°21	3°20	21°26	20°29	8°23	21°56	18°25	18°47	21°21	n.a.	T 9
W10	4 38 37	10°17'32	7♍59	14°11	10°34	24°43	3°14	21°30	20°30	8°22	21°57	18°R25	18°43	21°28	n.a.	W10
T 11	4 42 33	11°14'30	20°58	13°38	11°45	25° 5	3° 7	21°33	20°32	8°21	21°58	18°25	18°40	21°34	n.a.	T 11
F 12	4 46 30	12°11'27	4♎21	13° 4	12°56	25°28	3° 1	21°36	20°33	8°21	21°59	18°25	18°37	21°41	n.a.	F 12
S 13	4 50 26	13° 8'24	18°10	12°30	14° 8	25°51	2°54	21°39	20°34	8°20	22° 0	18°24	18°34	21°48	n.a.	S 13
S 14	4 54 23	14° 5'20	2♏26	11°56	15°19	26°14	2°47	21°42	20°35	8°20	22° 1	18°24	18°31	21°54	n.a.	S 14
M15	4 58 19	15° 2'17	17° 6	11°23	16°31	26°38	2°40	21°45	20°36	8°20	22° 2	18°24	18°27	22° 1	n.a.	M15
T 16	5 2 16	15°59'13	2♐ 3	10°51	17°42	27° 2	2°33	21°48	20°37	8°19	22° 3	18°23	18°24	22° 8	n.a.	T 16
W17	5 6 12	16°56'09	17°12	10°21	18°54	27°27	2°26	21°51	20°37	8°19	22° 4	18°D23	18°21	22°14	n.a.	W17
T 18	5 10 9	17°53'04	2♑22	9°54	20° 5	27°51	2°19	21°54	20°38	8°18	22° 5	18°R23	18°18	22°21	n.a.	T 18
F 19	5 14 5	18°49'59	17°24	9°29	21°17	28°17	2°12	21°56	20°39	8°18	22° 6	18°23	18°15	22°28	n.a.	F 19
S 20	5 18 2	19°46'54	2♒11	9° 7	22°29	28°43	2° 5	21°59	20°40	8°18	22° 7	18°23	18°12	22°34	n.a.	S 20
S 21	5 21 59	20°43'48	16°36	8°49	23°41	29° 9	1°58	22° 1	20°40	8°18	22° 7	18°23	18° 8	22°41	n.a.	S 21
M22	5 25 55	21°40'42	0♓36	8°35	24°52	29°35	1°50	22° 4	20°41	8°17	22° 8	18°23	18° 5	22°48	n.a.	M22
T 23	5 29 52	22°37'35	14°11	8°25	26° 4	0♈ 2	1°43	22° 6	20°42	8°17	22° 9	18°23	18° 2	22°54	n.a.	T 23
W24	5 33 48	23°34'28	27°20	8°19	27°16	0°29	1°35	22° 8	20°42	8°17	22°10	18°D23	17°59	23° 1	n.a.	W24
T 25	5 37 45	24°31'20	10♈ 7	8°D18	28°28	0°56	1°28	22°10	20°43	8°17	22°11	18°23	17°56	23° 7	n.a.	T 25
F 26	5 41 41	25°28'12	22°36	8°21	29°40	1°24	1°20	22°12	20°43	8°17	22°12	18°23	17°53	23°14	n.a.	F 26
S 27	5 45 38	26°25'03	4♉50	8°29	0♐52	1°52	1°13	22°14	20°43	8°17	22°12	18°24	17°49	23°21	n.a.	S 27
S 28	5 49 34	27°21'55	16°52	8°41	2° 4	2°21	1° 5	22°16	20°44	8°D17	22°13	18°25	17°46	23°27	n.a.	S 28
M29	5 53 31	28♐18'46	28♉46	8♐59	3♐16	2♈49	0♋58	22♍17	20♍44	8♈17	22♎14	18♊26	17♊43	23♊34	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 8	15n48	2s31	20s 3	3n29	11s59	0s13	0s 3	3n38	26n24	2n18	4n44	1n 7	4n16	0n20	3n40	0n14	22s53	15s25	23n39	23n43	23n56		n.a.
T 2	21 20	19 40	1 31	20 7	3 25	12 27	0 16	0n 3	3 36	26 24	2 18	4 42	1 7	4 15	0 20	3 40	0 14	22 54	15 25	23 39	23 43	23 57		n.a.
W 3	21 31	22 41	0 26	20 11	3 20	12 55	0 19	0 9	3 35	26 25	2 18	4 40	1 7	4 15	0 20	3 40	0 14	22 55	15 25	23 39	23 42	23 59		n.a.
T 4	21 42	24 44	0n39	20 16	3 14	13 23	0 22	0 15	3 34	26 25	2 18	4 39	1 7	4 14	0 20	3 39	0 14	22 55	15 26	23 39	23 42	24 0		n.a.
F 5	21 53	25 41	1 42	20 21	3 7	13 50	0 24	0 22	3 33	26 25	2 18	4 37	1 7	4 13	0 20	3 39	0 14	22 56	15 26	23 39	23 42	24 1		n.a.
S 6	22 3	25 27	2 42	20 28	2 58	14 17	0 27	0 29	3 31	26 26	2 19	4 36	1 7	4 13	0 20	3 39	0 14	22 57	15 26	23 39	23 42	24 3		n.a.
S 7	22 13	24 3	3 35	20 35	2 48	14 44	0 30	0 36	3 30	26 26	2 19	4 34	1 7	4 12	0 20	3 39	0 14	22 57	15 26	23 39	23 41	24 4		n.a.
M 8	22 22	21 32	4 19	20 43	2 38	15 10	0 32	0 43	3 29	26 26	2 19	4 33	1 7	4 12	0 20	3 38	0 14	22 58	15 27	23 39	23 41	24 5		n.a.
T 9	22 31	18 1	4 52	20 51	2 26	15 36	0 35	0 51	3 27	26 27	2 19	4 31	1 7	4 11	0 20	3 38	0 14	22 59	15 27	23 39	23 41	24 7		n.a.
W10	22 40	13 38	5 12	21 0	2 13	16 2	0 37	0 59	3 26	26 27	2 19	4 30	1 7	4 11	0 20	3 38	0 14	22 59	15 27	23 39	23 41	24 8		n.a.
T 11	22 48	8 31	5 17	21 9	2 0	16 27	0 39	1 6	3 25	26 27	2 19	4 29	1 7	4 10	0 20	3 38	0 14	23 0	15 27	23 39	23 40	24 9		n.a.
F 12	22 56	2 52	5 5	21 19	1 46	16 52	0 42	1 14	3 24	26 28	2 20	4 27	1 7	4 10	0 20	3 37	0 14	23 1	15 28	23 39	23 40	24 11		n.a.
S 13	23 4	3s 6	4 36	21 29	1 31	17 16	0 44	1 23	3 22	26 28	2 20	4 26	1 7	4 9	0 20	3 37	0 14	23 1	15 28	23 39	23 40	24 12		n.a.
S 14	23 11	9 7	3 49	21 40	1 16	17 40	0 46	1 31	3 21	26 28	2 20	4 25	1 7	4 9	0 20	3 37	0 14	23 2	15 28	23 39	23 39	24 13		n.a.
M15	23 18	14 49	2 45	21 51	1 0	18 3	0 49	1 39	3 20	26 29	2 20	4 23	1 7	4 9	0 20	3 37	0 14	23 3	15 29	23 39	23 39	24 15		n.a.
T 16	23 24	19 45	1 30	22 2	0 44	18 26	0 51	1 48	3 18	26 29	2 20	4 22	1 7	4 8	0 20	3 37	0 14	23 3	15 29	23 39	23 39	24 16		n.a.
W17	23 30	23 25	0 7	22 13	0 29	18 49	0 53	1 57	3 17	26 29	2 20	4 21	1 7	4 8	0 20	3 37	0 14	23 4	15 29	23 39	23 39	24 17		n.a.
T 18	23 35	25 26	1s17	22 24	0 13	19 11	0 55	2 6	3 16	26 29	2 20	4 20	1 7	4 8	0 20	3 36	0 14	23 5	15 29	23 39	23 38	24 18		n.a.
F 19	23 41	25 33	2 34	22 35	0s 2	19 33	0 57	2 15	3 14	26 29	2 20	4 19	1 7	4 7	0 20	3 36	0 14	23 5	15 30	23 39	23 38	24 20		n.a.
S 20	23 45	23 50	3 40	22 47	0 18	19 54	0 59	2 24	3 13	26 30	2 20	4 18	1 7	4 7	0 20	3 36	0 14	23 6	15 30	23 39	23 38	24 21		n.a.
S 21	23 50	20 37	4 30	22 58	0 32	20 15	1 1	2 34	3 12	26 30	2 20	4 17	1 8	4 7	0 20	3 36	0 14	23 7	15 30	23 39	23 37	24 22		n.a.
M22	23 54	16 17	5 2	23 10	0 46	20 35	1 3	2 44	3 11	26 30	2 20	4 16	1 8	4 7	0 20	3 36	0 14	23 7	15 31	23 39	23 37	24 23		n.a.
T 23	23 57	11 15	5 17	23 21	0 59	20 54	1 4	2 53	3 9	26 30	2 20	4 15	1 8	4 6	0 20	3 36	0 14	23 8	15 31	23 39	23 37	24 25		n.a.
W24	24 0	5 52	5 14	23 33	1 12	21 13	1 6	3 3	3 8	26 30	2 20	4 14	1 8	4 6	0 20	3 36	0 14	23 8	15 31	23 39	23 37	24 26		n.a.
T 25	24 3	0 22	4 55	23 44	1 24	21 32	1 8	3 13	3 7	26 30	2 20	4 14	1 8	4 6	0 20	3 36	0 14	23 9	15 32	23 39	23 36	24 27		n.a.
F 26	24 5	5n 0	4 23	23 56	1 35	21 49	1 9	3 24	3 5	26 30	2 20	4 13	1 8	4 6	0 20	3 36	0 14	23 10	15 32	23 39	23 36	24 28		n.a.
S 27	24 7	10 6	3 39	24 7	1 45	22 7	1 11	3 34	3 4	26 30	2 20	4 12	1 8	4 6	0 20	3 36	0 14	23 10	15 32	23 39	23 36	24 30		n.a.
S 28	24 8	14 44	2 46	24 18	1 54	22 23	1 12	3 44	3 3	26 30	2 20	4 12	1 8	4 5	0 20	3 36	0 14	23 11	15 33	23 39	23 35	24 31		n.a.
M29	24s 9	18n46	1s47	24s29	2s 2	22s39	1s14	3n55	3n 1	26n31	2n20	4n11	1n 8	4n 5	0n20	3n36	0n14	23s11	15s33	23n39	23n35	24n32		n.a.

Julian Day Number = -1843751.5, Delta T = 120h51m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'54, Lahiri = -137°19'54 Julian Calendar 1 Feb. 9761 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9762 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 57 27	29♐15'37	10♊36	9♐21	4♐28	3♈18	0°R50	22♍19	20♍44	8♈17	22♎15	18♊26	17♊40	23♊41	n.a.	T 1
W 2	6 1 24	0♑12'29	22°24	9°47	5°40	3°48	0♋42	22°20	20°45	8°17	22°15	18°R26	17°37	23°47	n.a.	W 2
T 3	6 5 21	1° 9'20	4♋12	10°18	6°53	4°17	0°35	22°21	20°45	8°17	22°16	18°26	17°33	23°54	n.a.	T 3
F 4	6 9 17	2° 6'12	16° 3	10°54	8° 5	4°47	0°27	22°23	20°45	8°17	22°17	18°25	17°30	24° 1	n.a.	F 4
S 5	6 13 14	3° 3'04	27°59	11°34	9°17	5°17	0°20	22°24	20°45	8°17	22°17	18°23	17°27	24° 7	n.a.	S 5
S 6	6 17 10	3°59'57	10♌ 3	12°18	10°30	5°48	0°12	22°25	20°R45	8°17	22°18	18°21	17°24	24°14	n.a.	S 6
M 7	6 21 7	4°56'50	22°16	13° 7	11°42	6°18	0° 4	22°26	20°45	8°18	22°18	18°18	17°21	24°21	n.a.	M 7
T 8	6 25 3	5°53'43	4♍41	14° 0	12°54	6°49	29♊57	22°26	20°45	8°18	22°19	18°16	17°18	24°27	n.a.	T 8
W 9	6 29 0	6°50'37	17°21	14°57	14° 7	7°21	29°49	22°27	20°45	8°18	22°19	18°14	17°14	24°34	n.a.	W 9
T 10	6 32 57	7°47'31	0♎19	15°59	15°20	7°52	29°42	22°28	20°44	8°19	22°20	18°13	17°11	24°41	n.a.	T 10
F 11	6 36 53	8°44'27	13°38	17° 4	16°32	8°24	29°34	22°28	20°44	8°19	22°20	18°D13	17° 8	24°47	n.a.	F 11
S 12	6 40 50	9°41'23	27°19	18°14	17°45	8°56	29°27	22°28	20°44	8°19	22°21	18°14	17° 5	24°54	n.a.	S 12
S 13	6 44 46	10°38'20	11♏23	19°27	18°58	9°28	29°20	22°29	20°44	8°20	22°21	18°15	17° 2	25° 0	n.a.	S 13
M14	6 48 43	11°35'17	25°50	20°45	20°10	10° 0	29°12	22°29	20°43	8°20	22°22	18°17	16°59	25° 7	n.a.	M14
T 15	6 52 40	12°32'16	10♐37	22° 6	21°23	10°33	29° 5	22°R29	20°43	8°21	22°22	18°17	16°55	25°14	n.a.	T 15
W16	6 56 36	13°29'16	25°38	23°31	22°36	11° 6	28°58	22°29	20°42	8°21	22°23	18°R17	16°52	25°20	n.a.	W16
T 17	7 0 33	14°26'16	10♑45	24°59	23°49	11°39	28°51	22°29	20°42	8°22	22°23	18°16	16°49	25°27	n.a.	T 17
F 18	7 4 29	15°23'17	25°50	26°31	25° 2	12°13	28°44	22°28	20°41	8°22	22°23	18°14	16°46	25°34	n.a.	F 18
S 19	7 8 26	16°20'19	10♒43	28° 7	26°15	12°46	28°37	22°28	20°41	8°23	22°24	18°10	16°43	25°40	n.a.	S 19
S 20	7 12 23	17°17'21	25°16	29°46	27°28	13°20	28°30	22°27	20°40	8°24	22°24	18° 6	16°39	25°47	n.a.	S 20
M21	7 16 19	18°14'24	9♓25	1♑29	28°41	13°54	28°23	22°27	20°39	8°24	22°24	18° 2	16°36	25°54	n.a.	M21
T 22	7 20 16	19°11'27	23° 6	3°15	29°54	14°28	28°16	22°26	20°38	8°25	22°25	17°59	16°33	26° 0	n.a.	T 22
W23	7 24 13	20° 8'31	6♈19	5° 4	1♑ 7	15° 3	28°10	22°25	20°38	8°26	22°25	17°57	16°30	26° 7	n.a.	W23
T 24	7 28 9	21° 5'36	19° 8	6°56	2°20	15°38	28° 3	22°24	20°37	8°26	22°25	17°D56	16°27	26°14	n.a.	T 24
F 25	7 32 6	22° 2'41	1♉35	8°50	3°34	16°12	27°57	22°23	20°36	8°27	22°25	17°56	16°24	26°20	n.a.	F 25
S 26	7 36 2	22°59'48	13°45	10°47	4°47	16°48	27°51	22°22	20°35	8°28	22°25	17°58	16°20	26°27	n.a.	S 26
S 27	7 39 59	23°56'54	25°43	12°46	6° 0	17°23	27°44	22°21	20°34	8°29	22°26	17°59	16°17	26°34	n.a.	S 27
M28	7 43 56	24°54'02	7♊33	14°48	7°14	17°58	27°38	22°20	20°33	8°30	22°26	18° 1	16°14	26°40	n.a.	M28
T 29	7 47 52	25°51'11	19°20	16°50	8°27	18°34	27°33	22°18	20°32	8°31	22°26	18°R 1	16°11	26°47	n.a.	T 29
W30	7 51 49	26°48'21	1♋ 8	18°55	9°40	19°10	27°27	22°17	20°31	8°32	22°26	18° 0	16° 8	26°54	n.a.	W30
T 31	7 55 46	27♑45'31	13♋ 0	21♑ 0	10♑54	19♈46	27♊21	22♍15	20♍30	8♈33	22♎26	17♊57	16♊ 4	27♊ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	22n 0	0s43	24s40	2s10	22s55	1s15	4n 6	3n 0	26n31	2n20	4n10	1n 8	4n 5	0n20	3n36	0n14	23s12	15s33	23n39	23n35	24n33		n.a.
W 2	24 10	24 19	0n22	24 50	2 16	23 10	1 16	4 16	2 59	26 31	2 20	4 10	1 8	4 5	0 20	3 36	0 14	23 13	15 34	23 39	23 34	24 35		n.a.
T 3	24 9	25 32	1 26	25 1	2 22	23 24	1 18	4 27	2 58	26 31	2 20	4 9	1 8	4 5	0 20	3 36	0 14	23 13	15 34	23 39	23 34	24 36		n.a.
F 4	24 9	25 36	2 27	25 11	2 26	23 37	1 19	4 38	2 56	26 30	2 20	4 9	1 8	4 5	0 20	3 36	0 14	23 14	15 34	23 39	23 34	24 37		n.a.
S 5	24 8	24 29	3 22	25 20	2 30	23 50	1 20	4 49	2 55	26 30	2 20	4 8	1 8	4 5	0 20	3 36	0 14	23 14	15 35	23 39	23 34	24 38		n.a.
S 6	24 6	22 14	4 8	25 29	2 33	24 2	1 21	5 1	2 54	26 30	2 20	4 8	1 8	4 5	0 20	3 36	0 14	23 15	15 35	23 39	23 33	24 39		n.a.
M 7	24 4	18 58	4 44	25 38	2 35	24 14	1 22	5 12	2 52	26 30	2 20	4 8	1 8	4 5	0 20	3 36	0 14	23 15	15 35	23 38	23 33	24 40		n.a.
T 8	24 2	14 49	5 7	25 45	2 36	24 24	1 23	5 24	2 51	26 30	2 20	4 7	1 8	4 5	0 20	3 36	0 14	23 16	15 36	23 38	23 33	24 42		n.a.
W 9	23 59	9 57	5 15	25 53	2 36	24 35	1 24	5 35	2 50	26 30	2 20	4 7	1 8	4 5	0 20	3 37	0 14	23 16	15 36	23 38	23 32	24 43		n.a.
T 10	23 55	4 34	5 9	25 59	2 35	24 44	1 24	5 47	2 48	26 30	2 20	4 7	1 8	4 5	0 20	3 37	0 14	23 17	15 36	23 38	23 32	24 44		n.a.
F 11	23 52	1s11	4 45	26 5	2 34	24 53	1 25	5 58	2 47	26 30	2 19	4 7	1 8	4 5	0 20	3 37	0 14	23 17	15 37	23 38	23 32	24 45		n.a.
S 12	23 48	7 2	4 5	26 9	2 32	25 0	1 26	6 10	2 46	26 30	2 19	4 7	1 8	4 6	0 20	3 37	0 14	23 18	15 37	23 38	23 31	24 46		n.a.
S 13	23 43	12 43	3 10	26 13	2 29	25 8	1 26	6 22	2 45	26 29	2 19	4 7	1 8	4 6	0 20	3 37	0 14	23 19	15 37	23 38	23 31	24 47		n.a.
M14	23 38	17 51	2 1	26 15	2 25	25 14	1 27	6 34	2 43	26 29	2 19	4 6	1 8	4 6	0 20	3 37	0 14	23 19	15 38	23 38	23 31	24 49		n.a.
T 15	23 33	22 2	0 42	26 16	2 21	25 20	1 27	6 46	2 42	26 29	2 19	4 6	1 8	4 6	0 20	3 38	0 14	23 20	15 38	23 38	23 30	24 50		n.a.
W16	23 27	24 46	0s40	26 16	2 15	25 25	1 27	6 58	2 41	26 29	2 19	4 7	1 8	4 6	0 20	3 38	0 14	23 20	15 38	23 38	23 30	24 51		n.a.
T 17	23 21	25 43	2 0	26 14	2 10	25 29	1 28	7 11	2 39	26 28	2 18	4 7	1 8	4 6	0 20	3 38	0 14	23 20	15 39	23 38	23 30	24 52		n.a.
F 18	23 15	24 46	3 12	26 11	2 3	25 32	1 28	7 23	2 38	26 28	2 18	4 7	1 8	4 7	0 20	3 38	0 14	23 21	15 39	23 38	23 29	24 53		n.a.
S 19	23 8	22 4	4 9	26 5	1 56	25 35	1 28	7 35	2 37	26 28	2 18	4 7	1 8	4 7	0 20	3 39	0 14	23 21	15 39	23 38	23 29	24 54		n.a.
S 20	23 0	18 0	4 49	25 59	1 48	25 37	1 28	7 48	2 36	26 28	2 18	4 7	1 8	4 7	0 20	3 39	0 14	23 22	15 40	23 37	23 29	24 55		n.a.
M21	22 53	13 2	5 9	25 50	1 40	25 38	1 28	8 0	2 34	26 27	2 18	4 7	1 8	4 7	0 20	3 39	0 14	23 22	15 40	23 37	23 28	24 56		n.a.
T 22	22 44	7 34	5 12	25 39	1 32	25 38	1 28	8 13	2 33	26 27	2 17	4 8	1 8	4 8	0 20	3 39	0 14	23 23	15 41	23 37	23 28	24 57		n.a.
W23	22 36	1 56	4 57	25 27	1 23	25 38	1 28	8 25	2 32	26 27	2 17	4 8	1 8	4 8	0 20	3 40	0 14	23 23	15 41	23 36	23 28	24 58		n.a.
T 24	22 27	3n36	4 28	25 12	1 13	25 37	1 28	8 38	2 30	26 26	2 17	4 8	1 8	4 8	0 20	3 40	0 14	23 24	15 41	23 36	23 27	25 0		n.a.
F 25	22 18	8 51	3 47	24 55	1 3	25 35	1 28	8 51	2 29	26 26	2 17	4 9	1 8	4 9	0 20	3 40	0 14	23 24	15 42	23 36	23 27	25 1		n.a.
S 26	22 8	13 39	2 56	24 36	0 53	25 32	1 27	9 3	2 28	26 26	2 16	4 9	1 8	4 9	0 20	3 41	0 14	23 24	15 42	23 36	23 27	25 2		n.a.
S 27	21 58	17 51	1 59	24 15	0 43	25 29	1 27	9 16	2 27	26 25	2 16	4 10	1 8	4 10	0 20	3 41	0 14	23 25	15 42	23 37	23 26	25 3		n.a.
M28	21 48	21 18	0 57	23 52	0 33	25 24	1 26	9 29	2 25	26 25	2 16	4 10	1 8	4 10	0 20	3 41	0 15	23 25	15 43	23 37	23 26	25 4		n.a.
T 29	21 37	23 51	0n 7	23 27	0 23	25 19	1 26	9 42	2 24	26 24	2 15	4 11	1 8	4 10	0 20	3 42	0 15	23 26	15 43	23 37	23 26	25 5		n.a.
W30	21 26	25 21	1 11	23 0	0 12	25 13	1 25	9 55	2 23	26 24	2 15	4 12	1 8	4 11	0 20	3 42	0 15	23 26	15 44	23 37	23 25	25 6		n.a.
T 31	21s14	25n42	2n12	22s31	0s 2	25s 7	1s25	10n 8	2n21	26n23	2n15	4n12	1n 8	4n11	0n20	3n43	0n15	23s26	15s44	23n36	23n25	25n 7		n.a.

Julian Day Number = -1843722.5, Delta T = 120h51m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'50, Lahiri = -137°19'50 Julian Calendar 1 March 9761 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9762 BCE

The year -9760 astronomical counting style corresponds to year 9761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 59 42	28♉42'43	24♋58	23♉ 6	12♉ 7	20♈22	27°R16	22°R13	20°R28	8♈34	22♎26	17°R53	16♊ 1	27♊ 7	n.a.	F 1
S 2	8 3 39	29°39'56	7♌ 4	25°13	13°21	20°58	27♊10	22♍12	20♍27	8°35	22°R26	17♊47	15°58	27°13	n.a.	S 2
S 3	8 7 36	0♒37'10	19°19	27°20	14°35	21°35	27° 5	22°10	20°26	8°36	22°26	17°39	15°55	27°20	n.a.	S 3
M 4	8 11 32	1°34'26	1♍45	29°26	15°48	22°12	27° 0	22° 8	20°25	8°37	22°26	17°32	15°52	27°27	n.a.	M 4
T 5	8 15 29	2°31'43	14°23	1♒33	17° 2	22°49	26°55	22° 6	20°23	8°38	22°26	17°24	15°49	27°33	n.a.	T 5
W 6	8 19 25	3°29'01	27°14	3°39	18°16	23°26	26°50	22° 3	20°22	8°39	22°26	17°18	15°45	27°40	n.a.	W 6
T 7	8 23 22	4°26'21	10♎19	5°44	19°29	24° 3	26°45	22° 1	20°21	8°40	22°26	17°14	15°42	27°47	n.a.	T 7
F 8	8 27 19	5°23'43	23°39	7°48	20°43	24°40	26°41	21°59	20°19	8°42	22°26	17°11	15°39	27°53	n.a.	F 8
S 9	8 31 15	6°21'07	7♏16	9°52	21°57	25°18	26°36	21°56	20°18	8°43	22°26	17°D10	15°36	28° 0	n.a.	S 9
S 10	8 35 12	7°18'32	21°10	11°54	23°11	25°55	26°32	21°54	20°16	8°44	22°25	17°11	15°33	28° 7	n.a.	S 10
M11	8 39 9	8°15'59	5♐22	13°55	24°25	26°33	26°28	21°51	20°14	8°45	22°25	17°12	15°30	28°13	n.a.	M11
T 12	8 43 5	9°13'29	19°51	15°54	25°39	27°11	26°24	21°48	20°13	8°47	22°25	17°R12	15°26	28°20	n.a.	T 12
W13	8 47 2	10°11'00	4♑34	17°52	26°53	27°49	26°21	21°45	20°11	8°48	22°25	17°11	15°23	28°27	n.a.	W13
T 14	8 50 59	11° 8'32	19°25	19°49	28° 7	28°28	26°17	21°42	20°10	8°49	22°24	17° 8	15°20	28°33	n.a.	T 14
F 15	8 54 55	12° 6'07	4♒17	21°45	29°21	29° 6	26°14	21°39	20° 8	8°51	22°24	17° 2	15°17	28°40	n.a.	F 15
S 16	8 58 52	13° 3'43	19° 2	23°38	0♒35	29°45	26°11	21°36	20° 6	8°52	22°24	16°54	15°14	28°47	n.a.	S 16
S 17	9 2 49	14° 1'21	3♓33	25°31	1°49	0♉24	26° 8	21°33	20° 4	8°54	22°24	16°46	15°10	28°53	n.a.	S 17
M18	9 6 45	14°59'00	17°41	27°22	3° 4	1° 3	26° 5	21°30	20° 2	8°55	22°23	16°37	15° 7	29° 0	n.a.	M18
T 19	9 10 42	15°56'41	1♈24	29°11	4°18	1°42	26° 2	21°26	20° 1	8°57	22°23	16°29	15° 4	29° 7	n.a.	T 19
W20	9 14 38	16°54'23	14°41	0♓59	5°32	2°21	26° 0	21°23	19°59	8°58	22°23	16°22	15° 1	29°13	n.a.	W20
T 21	9 18 35	17°52'07	27°31	2°46	6°46	3° 0	25°57	21°20	19°57	9° 0	22°22	16°18	14°58	29°20	n.a.	T 21
F 22	9 22 32	18°49'52	9♉59	4°31	8° 1	3°40	25°55	21°16	19°55	9° 1	22°22	16°16	14°55	29°27	n.a.	F 22
S 23	9 26 28	19°47'39	22°10	6°14	9°15	4°19	25°53	21°12	19°53	9° 3	22°21	16°D16	14°51	29°33	n.a.	S 23
S 24	9 30 25	20°45'28	4♊ 7	7°56	10°30	4°59	25°52	21° 9	19°51	9° 4	22°21	16°16	14°48	29°40	n.a.	S 24
M25	9 34 22	21°43'18	15°57	9°37	11°44	5°39	25°50	21° 5	19°49	9° 6	22°20	16°R17	14°45	29°46	n.a.	M25
T 26	9 38 18	22°41'10	27°44	11°16	12°59	6°19	25°49	21° 1	19°47	9° 8	22°20	16°16	14°42	29°53	n.a.	T 26
W27	9 42 15	23°39'04	9♋35	12°54	14°13	6°59	25°47	20°57	19°45	9° 9	22°19	16°13	14°39	29°59	n.a.	W27
T 28	9 46 12	24°36'59	21°31	14°30	15°28	7°39	25°46	20°53	19°43	9°11	22°19	16° 8	14°36	0♋ 6	n.a.	T 28
F 29	9 50 8	25°34'57	3♌37	16° 5	16°42	8°19	25°46	20°49	19°41	9°13	22°18	16° 1	14°32	0°13	n.a.	F 29
S 30	9 54 5	26♒32'56	15♌55	17♓38	17♒57	9♉ 0	25♊45	20♍45	19♍38	9♈15	22♎18	15♊51	14♊29	0♋20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 2	24n51	3n 7	22s 0	0n 8	25s 0	1s24	10n21	2n20	26n23	2n15	4n13	1n 8	4n12	0n20	3n43	0n15	23s27	15s44	23n36	23n25	25n 8		n.a.
S 2	20 50	22 50	3 54	21 27	0 18	24 51	1 23	10 34	2 19	26 23	2 14	4 14	1 8	4 12	0 20	3 43	0 15	23 27	15 45	23 35	23 24	25 9		n.a.
S 3	20 37	19 46	4 32	20 53	0 27	24 43	1 22	10 47	2 18	26 22	2 14	4 14	1 8	4 13	0 20	3 44	0 15	23 27	15 45	23 35	23 24	25 10		n.a.
M 4	20 25	15 46	4 57	20 18	0 36	24 33	1 21	11 0	2 16	26 22	2 14	4 15	1 8	4 13	0 20	3 44	0 15	23 28	15 45	23 34	23 24	25 11		n.a.
T 5	20 11	11 2	5 8	19 41	0 45	24 23	1 20	11 13	2 15	26 21	2 13	4 16	1 8	4 14	0 20	3 45	0 15	23 28	15 46	23 33	23 23	25 12		n.a.
W 6	19 58	5 45	5 4	19 4	0 54	24 12	1 19	11 26	2 14	26 21	2 13	4 17	1 8	4 14	0 20	3 45	0 15	23 28	15 46	23 33	23 23	25 13		n.a.
T 7	19 44	0 7	4 44	18 25	1 2	24 0	1 18	11 39	2 12	26 20	2 13	4 18	1 8	4 15	0 20	3 46	0 15	23 29	15 46	23 32	23 23	25 14		n.a.
F 8	19 29	5s37	4 8	17 46	1 9	23 47	1 17	11 52	2 11	26 20	2 12	4 19	1 8	4 16	0 20	3 46	0 15	23 29	15 47	23 32	23 22	25 15		n.a.
S 9	19 15	11 14	3 18	17 6	1 16	23 34	1 16	12 5	2 10	26 19	2 12	4 20	1 8	4 16	0 20	3 47	0 15	23 29	15 47	23 32	23 22	25 16		n.a.
S 10	19 0	16 25	2 16	16 26	1 23	23 20	1 15	12 18	2 9	26 19	2 11	4 21	1 8	4 17	0 20	3 47	0 15	23 29	15 48	23 32	23 22	25 17		n.a.
M11	18 45	20 49	1 3	15 45	1 29	23 6	1 14	12 31	2 7	26 18	2 11	4 22	1 8	4 17	0 20	3 48	0 15	23 30	15 48	23 32	23 21	25 18		n.a.
T 12	18 29	24 0	0s14	15 4	1 34	22 51	1 12	12 44	2 6	26 18	2 11	4 23	1 8	4 18	0 20	3 48	0 15	23 30	15 48	23 32	23 21	25 19		n.a.
W13	18 13	25 37	1 32	14 23	1 39	22 35	1 11	12 57	2 5	26 17	2 10	4 24	1 8	4 19	0 20	3 49	0 15	23 30	15 49	23 32	23 21	25 20		n.a.
T 14	17 57	25 25	2 44	13 41	1 43	22 18	1 9	13 10	2 3	26 17	2 10	4 25	1 8	4 19	0 20	3 49	0 15	23 30	15 49	23 32	23 20	25 21		n.a.
F 15	17 41	23 24	3 45	13 0	1 47	22 1	1 8	13 23	2 2	26 16	2 10	4 27	1 8	4 20	0 20	3 50	0 15	23 31	15 49	23 31	23 20	25 22		n.a.
S 16	17 24	19 50	4 30	12 19	1 50	21 43	1 6	13 36	2 1	26 16	2 9	4 28	1 8	4 21	0 20	3 51	0 15	23 31	15 50	23 30	23 19	25 22		n.a.
S 17	17 7	15 6	4 57	11 38	1 53	21 25	1 5	13 49	2 0	26 15	2 9	4 29	1 8	4 22	0 20	3 51	0 15	23 31	15 50	23 29	23 19	25 23		n.a.
M18	16 50	9 40	5 5	10 57	1 56	21 6	1 3	14 2	1 58	26 15	2 8	4 30	1 8	4 22	0 20	3 52	0 15	23 31	15 50	23 29	23 19	25 24		n.a.
T 19	16 32	3 54	4 55	10 17	1 57	20 46	1 2	14 15	1 57	26 14	2 8	4 32	1 8	4 23	0 20	3 52	0 15	23 31	15 51	23 28	23 18	25 25		n.a.
W20	16 14	1n51	4 29	9 37	1 59	20 26	1 0	14 27	1 56	26 14	2 8	4 33	1 8	4 24	0 20	3 53	0 15	23 31	15 51	23 27	23 18	25 26		n.a.
T 21	15 56	7 20	3 50	8 57	1 59	20 5	0 58	14 40	1 54	26 14	2 7	4 35	1 8	4 25	0 20	3 54	0 15	23 32	15 51	23 27	23 18	25 27		n.a.
F 22	15 38	12 24	3 1	8 18	2 0	19 43	0 56	14 53	1 53	26 13	2 7	4 36	1 8	4 25	0 20	3 54	0 15	23 32	15 52	23 26	23 17	25 28		n.a.
S 23	15 19	16 51	2 5	7 39	2 0	19 21	0 54	15 6	1 52	26 13	2 6	4 37	1 8	4 26	0 20	3 55	0 15	23 32	15 52	23 26	23 17	25 29		n.a.
S 24	15 0	20 34	1 5	7 1	1 59	18 59	0 52	15 18	1 51	26 12	2 6	4 39	1 8	4 27	0 20	3 56	0 15	23 32	15 52	23 26	23 17	25 30		n.a.
M25	14 41	23 23	0 2	6 23	1 58	18 36	0 51	15 31	1 49	26 12	2 5	4 40	1 8	4 28	0 20	3 56	0 15	23 32	15 53	23 26	23 16	25 31		n.a.
T 26	14 22	25 10	1n 1	5 46	1 57	18 12	0 49	15 44	1 48	26 11	2 5	4 42	1 8	4 29	0 20	3 57	0 15	23 32	15 53	23 26	23 16	25 31		n.a.
W27	14 2	25 49	2 1	5 10	1 55	17 48	0 47	15 56	1 47	26 11	2 5	4 43	1 8	4 29	0 20	3 58	0 15	23 32	15 53	23 26	23 15	25 32		n.a.
T 28	13 43	25 17	2 56	4 34	1 52	17 24	0 45	16 9	1 46	26 10	2 4	4 45	1 8	4 30	0 20	3 58	0 15	23 32	15 54	23 26	23 15	25 33		n.a.
F 29	13 23	23 33	3 44	3 59	1 50	16 59	0 43	16 21	1 44	26 10	2 4	4 47	1 8	4 31	0 20	3 59	0 15	23 32	15 54	23 25	23 15	25 34		n.a.
S 30	13s 2	20n42	4n22	3s24	1n46	16s34	0s40	16n33	1n43	26n 9	2n 3	4n48	1n 8	4n32	0n20	4n 0	0n15	23s32	15s54	23n24	23n14	25n35		n.a.

Julian Day Number = -1843691.5, Delta T = 120h51m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'46, Lahiri = -137°19'46 Julian Calendar 1 Apr. 9761 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 58 2	27♒30'57	28♌26	19♓10	19♒11	9♉41	25°R44	20°R41	19°R36	9♈16	22°R17	15°R39	14♊26	0♋26	n.a.	S 1
M 2	10 1 58	28°29'00	11♍10	20°41	20°26	10°21	25♊44	20♍37	19♍34	9°18	22♎16	15♊27	14°23	0°33	n.a.	M 2
T 3	10 5 55	29°27'05	24° 8	22°10	21°41	11° 2	25°D44	20°32	19°32	9°20	22°16	15°15	14°20	0°40	n.a.	T 3
W 4	10 9 51	0♓25'12	7♎17	23°38	22°55	11°43	25°44	20°28	19°30	9°22	22°15	15° 4	14°16	0°46	n.a.	W 4
T 5	10 13 48	1°23'22	20°37	25° 4	24°10	12°24	25°45	20°24	19°27	9°24	22°14	14°57	14°13	0°53	n.a.	T 5
F 6	10 17 45	2°21'34	4♏ 9	26°28	25°25	13° 5	25°45	20°19	19°25	9°25	22°14	14°51	14°10	1° 0	n.a.	F 6
S 7	10 21 41	3°19'49	17°50	27°52	26°40	13°46	25°46	20°15	19°23	9°27	22°13	14°49	14° 7	1° 6	n.a.	S 7
S 8	10 25 38	4°18'06	1♐43	29°13	27°55	14°28	25°47	20°10	19°21	9°29	22°12	14°D48	14° 4	1°13	n.a.	S 8
M 9	10 29 34	5°16'25	15°45	0♈33	29°10	15° 9	25°48	20° 6	19°18	9°31	22°11	14°R48	14° 1	1°20	n.a.	M 9
T 10	10 33 31	6°14'47	29°59	1°51	0♓25	15°51	25°49	20° 1	19°16	9°33	22°11	14°48	13°57	1°26	n.a.	T 10
W11	10 37 28	7°13'12	14♑21	3° 8	1°39	16°32	25°50	19°57	19°14	9°35	22°10	14°45	13°54	1°33	n.a.	W11
T 12	10 41 24	8°11'39	28°48	4°22	2°54	17°14	25°52	19°52	19°11	9°37	22° 9	14°40	13°51	1°40	n.a.	T 12
F 13	10 45 21	9°10'08	13♒18	5°35	4° 9	17°56	25°54	19°47	19° 9	9°39	22° 8	14°33	13°48	1°46	n.a.	F 13
S 14	10 49 18	10° 8'40	27°42	6°46	5°24	18°38	25°56	19°42	19° 7	9°41	22° 7	14°22	13°45	1°53	n.a.	S 14
S 15	10 53 14	11° 7'14	11♓56	7°55	6°40	19°20	25°58	19°38	19° 4	9°43	22° 7	14°10	13°41	2° 0	n.a.	S 15
M16	10 57 11	12° 5'50	25°53	9° 2	7°55	20° 2	26° 0	19°33	19° 2	9°45	22° 6	13°58	13°38	2° 6	n.a.	M16
T 17	11 1 7	13° 4'29	9♈29	10° 6	9°10	20°45	26° 3	19°28	19° 0	9°47	22° 5	13°47	13°35	2°13	n.a.	T 17
W18	11 5 4	14° 3'09	22°41	11° 8	10°25	21°27	26° 5	19°23	18°57	9°49	22° 4	13°38	13°32	2°20	n.a.	W18
T 19	11 9 0	15° 1'52	5♉31	12° 7	11°40	22°10	26° 8	19°19	18°55	9°51	22° 3	13°31	13°29	2°26	n.a.	T 19
F 20	11 12 57	16° 0'37	17°59	13° 4	12°55	22°52	26°11	19°14	18°52	9°53	22° 2	13°27	13°26	2°33	n.a.	F 20
S 21	11 16 54	16°59'24	0♊ 9	13°58	14°10	23°35	26°15	19° 9	18°50	9°55	22° 1	13°25	13°22	2°39	n.a.	S 21
S 22	11 20 50	17°58'14	12° 7	14°48	15°26	24°18	26°18	19° 4	18°48	9°57	22° 0	13°25	13°19	2°46	n.a.	S 22
M23	11 24 47	18°57'05	23°57	15°36	16°41	25° 0	26°22	18°59	18°45	10° 0	21°59	13°25	13°16	2°53	n.a.	M23
T 24	11 28 43	19°55'58	5♋46	16°19	17°56	25°43	26°26	18°55	18°43	10° 2	21°58	13°24	13°13	2°59	n.a.	T 24
W25	11 32 40	20°54'54	17°38	16°59	19°11	26°26	26°29	18°50	18°40	10° 4	21°57	13°21	13°10	3° 6	n.a.	W25
T 26	11 36 37	21°53'52	29°38	17°35	20°27	27° 9	26°34	18°45	18°38	10° 6	21°56	13°16	13° 7	3°13	n.a.	T 26
F 27	11 40 33	22°52'51	11♌51	18° 6	21°42	27°53	26°38	18°40	18°36	10° 8	21°55	13° 9	13° 3	3°19	n.a.	F 27
S 28	11 44 30	23°51'53	24°19	18°33	22°57	28°36	26°42	18°35	18°33	10°10	21°54	12°58	13° 0	3°26	n.a.	S 28
S 29	11 48 26	24°50'58	7♍ 4	18°54	24°12	29°19	26°47	18°31	18°31	10°13	21°53	12°47	12°57	3°33	n.a.	S 29
M30	11 52 23	25°50'04	20° 7	19°10	25°28	0♊ 3	26°52	18°26	18°28	10°15	21°52	12°34	12°54	3°39	n.a.	M30
T 31	11 56 19	26♓49'13	3♎26	19♈20	26♓43	0♊46	26♊57	18♍21	18♍26	10♈17	21♎51	12♊22	12♊51	3♋46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s42	16n51	4n48	2s51	1n43	16s 8	0s38	16n45	1n42	26n 9	2n 3	4n50	1n 7	4n33	0n20	4n 1	0n15	23s32	15s55	23n22	23n14	25n36		n.a.
M 2	12 21	12 12	5 0	2 18	1 39	15 41	0 36	16 57	1 40	26 8	2 2	4 52	1 7	4 34	0 20	4 1	0 15	23 33	15 55	23 21	23 14	25 36		n.a.
T 3	12 0	6 56	4 58	1 46	1 35	15 15	0 34	17 9	1 39	26 8	2 2	4 53	1 7	4 35	0 20	4 2	0 15	23 33	15 55	23 20	23 13	25 37		n.a.
W 4	11 39	1 17	4 39	1 14	1 30	14 48	0 32	17 21	1 38	26 8	2 2	4 55	1 7	4 35	0 20	4 3	0 15	23 33	15 56	23 18	23 13	25 38		n.a.
T 5	11 18	4s31	4 5	0 44	1 25	14 20	0 30	17 33	1 37	26 7	2 1	4 57	1 7	4 36	0 20	4 4	0 15	23 33	15 56	23 18	23 12	25 39		n.a.
F 6	10 57	10 12	3 17	0 14	1 19	13 52	0 27	17 45	1 35	26 7	2 1	4 58	1 7	4 37	0 20	4 4	0 15	23 33	15 56	23 17	23 12	25 40		n.a.
S 7	10 35	15 28	2 18	0n15	1 14	13 24	0 25	17 57	1 34	26 6	2 0	5 0	1 7	4 38	0 20	4 5	0 15	23 33	15 56	23 17	23 12	25 40		n.a.
S 8	10 13	20 1	1 9	0 42	1 7	12 55	0 23	18 8	1 33	26 6	2 0	5 2	1 7	4 39	0 20	4 6	0 15	23 32	15 57	23 17	23 11	25 41		n.a.
M 9	9 51	23 28	0s 5	1 9	1 1	12 26	0 21	18 20	1 31	26 6	1 59	5 4	1 7	4 40	0 20	4 7	0 15	23 32	15 57	23 17	23 11	25 42		n.a.
T 10	9 29	25 30	1 19	1 35	0 54	11 57	0 18	18 31	1 30	26 5	1 59	5 5	1 7	4 41	0 20	4 7	0 15	23 32	15 57	23 16	23 10	25 43		n.a.
W11	9 7	25 51	2 29	2 0	0 47	11 27	0 16	18 42	1 29	26 5	1 59	5 7	1 7	4 42	0 20	4 8	0 15	23 32	15 58	23 16	23 10	25 44		n.a.
T 12	8 45	24 27	3 30	2 24	0 40	10 58	0 14	18 54	1 28	26 4	1 58	5 9	1 7	4 43	0 20	4 9	0 15	23 32	15 58	23 16	23 10	25 44		n.a.
F 13	8 22	21 26	4 17	2 46	0 32	10 28	0 11	19 5	1 26	26 4	1 58	5 11	1 7	4 44	0 20	4 10	0 15	23 32	15 58	23 15	23 9	25 45		n.a.
S 14	7 59	17 7	4 48	3 8	0 24	9 57	0 9	19 15	1 25	26 4	1 57	5 13	1 7	4 45	0 20	4 11	0 15	23 32	15 58	23 14	23 9	25 46		n.a.
S 15	7 37	11 53	5 0	3 28	0 15	9 26	0 7	19 26	1 24	26 3	1 57	5 14	1 6	4 46	0 20	4 11	0 15	23 32	15 59	23 12	23 9	25 47		n.a.
M16	7 14	6 9	4 54	3 47	0 7	8 56	0 4	19 37	1 23	26 3	1 56	5 16	1 6	4 47	0 20	4 12	0 15	23 32	15 59	23 11	23 8	25 47		n.a.
T 17	6 51	0 16	4 31	4 5	0s 2	8 24	0 2	19 47	1 21	26 3	1 56	5 18	1 6	4 48	0 20	4 13	0 15	23 32	15 59	23 9	23 8	25 48		n.a.
W18	6 27	5n29	3 54	4 22	0 11	7 53	0n 0	19 58	1 20	26 2	1 55	5 20	1 6	4 48	0 20	4 14	0 15	23 32	15 59	23 8	23 7	25 49		n.a.
T 19	6 4	10 51	3 6	4 37	0 21	7 22	0 3	20 8	1 19	26 2	1 55	5 22	1 6	4 49	0 20	4 15	0 15	23 31	16 0	23 7	23 7	25 49		n.a.
F 20	5 41	15 38	2 10	4 51	0 30	6 50	0 5	20 18	1 17	26 2	1 55	5 24	1 6	4 50	0 20	4 16	0 15	23 31	16 0	23 7	23 6	25 50		n.a.
S 21	5 17	19 40	1 10	5 3	0 40	6 18	0 7	20 28	1 16	26 1	1 54	5 25	1 6	4 51	0 20	4 17	0 15	23 31	16 0	23 6	23 6	25 51		n.a.
S 22	4 54	22 49	0 7	5 14	0 51	5 46	0 10	20 38	1 15	26 1	1 54	5 27	1 6	4 52	0 20	4 17	0 15	23 31	16 0	23 6	23 6	25 52		n.a.
M23	4 30	24 57	0n56	5 23	1 1	5 14	0 12	20 47	1 14	26 1	1 53	5 29	1 6	4 53	0 20	4 18	0 15	23 31	16 0	23 6	23 5	25 52		n.a.
T 24	4 6	25 58	1 55	5 31	1 11	4 42	0 14	20 57	1 12	26 0	1 53	5 31	1 6	4 54	0 20	4 19	0 15	23 31	16 1	23 6	23 5	25 53		n.a.
W25	3 42	25 47	2 51	5 37	1 22	4 9	0 17	21 6	1 11	26 0	1 53	5 33	1 5	4 55	0 20	4 20	0 15	23 30	16 1	23 6	23 4	25 54		n.a.
T 26	3 18	24 24	3 39	5 41	1 33	3 37	0 19	21 15	1 10	26 0	1 52	5 35	1 5	4 56	0 20	4 21	0 15	23 30	16 1	23 5	23 4	25 54		n.a.
F 27	2 54	21 52	4 18	5 43	1 44	3 4	0 21	21 24	1 9	25 59	1 52	5 36	1 5	4 57	0 20	4 22	0 15	23 30	16 1	23 4	23 4	25 55		n.a.
S 28	2 30	18 17	4 45	5 44	1 55	2 31	0 23	21 33	1 7	25 59	1 51	5 38	1 5	4 58	0 20	4 23	0 15	23 30	16 1	23 3	23 3	25 56		n.a.
S 29	2 6	13 47	4 59	5 42	2 6	1 59	0 26	21 42	1 6	25 59	1 51	5 40	1 5	4 59	0 20	4 24	0 15	23 29	16 2	23 1	23 3	25 56		n.a.
M30	1 42	8 34	4 58	5 38	2 16	1 26	0 28	21 50	1 5	25 58	1 50	5 42	1 5	5 0	0 20	4 24	0 15	23 29	16 2	23 0	23 2	25 57		n.a.
T 31	1s18	2n52	4n41	5n32	2s27	0s53	0n30	21n58	1n 4	25n58	1n50	5n44	1n 5	5n 1	0n20	4n25	0n15	23s29	16s 2	22n58	23n 2	25n57		n.a.

Julian Day Number = -1843661.5, Delta T = 120h50m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'42, Lahiri = -137°19'42 Julian Calendar 1 May 9761 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 0 16	27♓48'24	16♎59	19°R24	27♓59	1♊30	27♊ 2	18°R16	18°R24	10♈19	21°R50	12°R11	12♊47	3♋53	n.a.	W 1
T 2	12 4 12	28°47'38	0♏43	19♈22	29°14	2°13	27° 7	18♍12	18♍21	10°21	21♎49	12♊ 3	12°44	3°59	n.a.	T 2
F 3	12 8 9	29°46'54	14°36	19°12	0♈29	2°57	27°13	18° 7	18°19	10°23	21°48	11°57	12°41	4° 6	n.a.	F 3
S 4	12 12 5	0♈46'13	28°34	18°55	1°45	3°41	27°18	18° 2	18°17	10°26	21°47	11°55	12°38	4°13	n.a.	S 4
S 5	12 16 2	1°45'35	12♐36	18°31	3° 0	4°24	27°24	17°58	18°14	10°28	21°45	11°D54	12°35	4°19	n.a.	S 5
M 6	12 19 59	2°44'59	26°41	18° 0	4°16	5° 8	27°30	17°53	18°12	10°30	21°44	11°R54	12°32	4°26	n.a.	M 6
T 7	12 23 55	3°44'27	10♑48	17°21	5°31	5°52	27°36	17°49	18°10	10°32	21°43	11°54	12°28	4°33	n.a.	T 7
W 8	12 27 52	4°43'57	24°55	16°35	6°47	6°36	27°42	17°44	18° 7	10°35	21°42	11°53	12°25	4°39	n.a.	W 8
T 9	12 31 48	5°43'29	9♒ 2	15°42	8° 2	7°20	27°49	17°40	18° 5	10°37	21°41	11°49	12°22	4°46	n.a.	T 9
F 10	12 35 45	6°43'05	23° 6	14°44	9°18	8° 5	27°55	17°35	18° 3	10°39	21°40	11°42	12°19	4°53	n.a.	F 10
S 11	12 39 41	7°42'42	7♓ 4	13°41	10°33	8°49	28° 2	17°31	18° 1	10°41	21°39	11°33	12°16	4°59	n.a.	S 11
S 12	12 43 38	8°42'23	20°52	12°34	11°49	9°33	28° 9	17°27	17°58	10°44	21°37	11°23	12°13	5° 6	n.a.	S 12
M13	12 47 34	9°42'05	4♈27	11°24	13° 4	10°18	28°16	17°22	17°56	10°46	21°36	11°12	12° 9	5°13	n.a.	M13
T 14	12 51 31	10°41'50	17°45	10°15	14°20	11° 2	28°23	17°18	17°54	10°48	21°35	11° 2	12° 6	5°19	n.a.	T 14
W15	12 55 27	11°41'38	0♉45	9° 7	15°36	11°47	28°31	17°14	17°52	10°50	21°34	10°53	12° 3	5°26	n.a.	W15
T 16	12 59 24	12°41'28	13°27	8° 2	16°51	12°31	28°38	17°10	17°50	10°53	21°33	10°47	12° 0	5°33	n.a.	T 16
F 17	13 3 20	13°41'20	25°51	7° 2	18° 7	13°16	28°46	17° 6	17°48	10°55	21°31	10°44	11°57	5°39	n.a.	F 17
S 18	13 7 17	14°41'14	7♊59	6° 9	19°22	14° 0	28°53	17° 2	17°46	10°57	21°30	10°D43	11°53	5°46	n.a.	S 18
S 19	13 11 13	15°41'10	19°56	5°25	20°38	14°45	29° 1	16°58	17°44	10°59	21°29	10°43	11°50	5°53	n.a.	S 19
M20	13 15 10	16°41'08	1♋47	4°50	21°54	15°30	29° 9	16°54	17°42	11° 2	21°28	10°44	11°47	5°59	n.a.	M20
T 21	13 19 6	17°41'09	13°35	4°25	23° 9	16°15	29°17	16°50	17°40	11° 4	21°27	10°R45	11°44	6° 6	n.a.	T 21
W22	13 23 3	18°41'11	25°27	4°10	24°25	17° 0	29°26	16°47	17°38	11° 6	21°25	10°45	11°41	6°13	n.a.	W22
T 23	13 26 59	19°41'16	7♌28	4°D 7	25°40	17°45	29°34	16°43	17°36	11° 8	21°24	10°43	11°38	6°19	n.a.	T 23
F 24	13 30 56	20°41'22	19°42	4°15	26°56	18°30	29°43	16°39	17°34	11°11	21°23	10°39	11°34	6°26	n.a.	F 24
S 25	13 34 52	21°41'31	2♍14	4°33	28°12	19°15	29°51	16°36	17°32	11°13	21°22	10°33	11°31	6°32	n.a.	S 25
S 26	13 38 49	22°41'41	15° 7	5° 1	29°27	20° 0	0♋ 0	16°33	17°30	11°15	21°21	10°25	11°28	6°39	n.a.	S 26
M27	13 42 45	23°41'53	28°22	5°39	0♉43	20°45	0° 9	16°29	17°28	11°17	21°19	10°17	11°25	6°46	n.a.	M27
T 28	13 46 42	24°42'08	11♎58	6°25	1°59	21°30	0°18	16°26	17°26	11°19	21°18	10° 9	11°22	6°52	n.a.	T 28
W29	13 50 38	25°42'24	25°53	7°20	3°14	22°15	0°27	16°23	17°25	11°22	21°17	10° 2	11°18	6°59	n.a.	W29
T 30	13 54 34	26♈42'43	10♏ 3	8♈21	4♉30	23♊ 0	0♋36	16♍20	17♍23	11♈24	21♎16	9♊57	11♊15	7♋ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s54	3s 4	4n 8	5n24	2s37	0s20	0n32	22n 6	1n 2	25n58	1n50	5n45	1n 5	5n 2	0n20	4n26	0n15	23s29	16s 2	22n57	23n 2	25n58		n.a.
T 2	0 30	8 58	3 20	5 14	2 47	0n12	0 34	22 14	1 1	25 58	1 49	5 47	1 4	5 3	0 20	4 27	0 15	23 28	16 2	22 56	23 1	25 59		n.a.
F 3	0 5	14 30	2 19	5 2	2 57	0 45	0 36	22 22	1 0	25 57	1 49	5 49	1 4	5 4	0 20	4 28	0 15	23 28	16 2	22 55	23 1	25 59		n.a.
S 4	0n19	19 19	1 10	4 47	3 5	1 18	0 39	22 30	0 59	25 57	1 48	5 51	1 4	5 5	0 20	4 29	0 15	23 28	16 3	22 54	23 0	26 0		n.a.
S 5	0 43	23 4	0s 4	4 30	3 13	1 51	0 41	22 37	0 58	25 57	1 48	5 52	1 4	5 5	0 20	4 30	0 15	23 27	16 3	22 54	23 0	26 1		n.a.
M 6	1 8	25 26	1 18	4 12	3 20	2 24	0 43	22 44	0 56	25 56	1 48	5 54	1 4	5 6	0 20	4 31	0 15	23 27	16 3	22 54	22 59	26 1		n.a.
T 7	1 32	26 10	2 27	3 51	3 26	2 56	0 45	22 51	0 55	25 56	1 47	5 56	1 4	5 7	0 20	4 32	0 15	23 27	16 3	22 54	22 59	26 2		n.a.
W 8	1 56	25 12	3 28	3 29	3 31	3 29	0 47	22 58	0 54	25 56	1 47	5 58	1 4	5 8	0 20	4 33	0 15	23 26	16 3	22 54	22 59	26 2		n.a.
T 9	2 20	22 38	4 15	3 6	3 34	4 1	0 48	23 4	0 53	25 56	1 46	5 59	1 3	5 9	0 20	4 34	0 15	23 26	16 3	22 54	22 58	26 3		n.a.
F 10	2 45	18 44	4 48	2 42	3 35	4 34	0 50	23 10	0 51	25 55	1 46	6 1	1 3	5 10	0 20	4 34	0 15	23 26	16 3	22 53	22 58	26 3		n.a.
S 11	3 9	13 50	5 2	2 17	3 34	5 6	0 52	23 16	0 50	25 55	1 46	6 2	1 3	5 11	0 20	4 35	0 15	23 25	16 4	22 51	22 57	26 4		n.a.
S 12	3 33	8 17	4 59	1 53	3 31	5 38	0 54	23 22	0 49	25 55	1 45	6 4	1 3	5 12	0 20	4 36	0 15	23 25	16 4	22 50	22 57	26 5		n.a.
M13	3 57	2 26	4 39	1 30	3 26	6 10	0 56	23 28	0 48	25 55	1 45	6 6	1 3	5 13	0 20	4 37	0 15	23 25	16 4	22 48	22 56	26 5		n.a.
T 14	4 22	3n26	4 4	1 9	3 18	6 42	0 58	23 33	0 47	25 54	1 45	6 7	1 3	5 13	0 20	4 38	0 15	23 24	16 4	22 47	22 56	26 6		n.a.
W15	4 46	9 2	3 17	0 50	3 9	7 14	0 59	23 38	0 45	25 54	1 44	6 9	1 2	5 14	0 20	4 39	0 15	23 24	16 4	22 46	22 56	26 6		n.a.
T 16	5 10	14 8	2 21	0 34	2 58	7 45	1 1	23 43	0 44	25 54	1 44	6 10	1 2	5 15	0 20	4 40	0 15	23 23	16 4	22 45	22 55	26 7		n.a.
F 17	5 34	18 32	1 19	0 22	2 45	8 16	1 3	23 48	0 43	25 53	1 43	6 12	1 2	5 16	0 20	4 41	0 15	23 23	16 4	22 44	22 55	26 7		n.a.
S 18	5 57	22 4	0 15	0 14	2 31	8 47	1 4	23 52	0 42	25 53	1 43	6 13	1 2	5 17	0 20	4 42	0 15	23 23	16 4	22 44	22 54	26 8		n.a.
S 19	6 21	24 36	0n49	0 10	2 15	9 18	1 6	23 56	0 41	25 53	1 43	6 14	1 2	5 18	0 20	4 43	0 15	23 22	16 4	22 44	22 54	26 8		n.a.
M20	6 45	26 0	1 51	0 10	1 59	9 49	1 7	24 0	0 39	25 53	1 42	6 16	1 2	5 18	0 20	4 44	0 16	23 22	16 4	22 44	22 53	26 9		n.a.
T 21	7 9	26 14	2 47	0 15	1 42	10 19	1 8	24 4	0 38	25 52	1 42	6 17	1 1	5 19	0 20	4 45	0 16	23 21	16 4	22 45	22 53	26 9		n.a.
W22	7 32	25 15	3 37	0 25	1 25	10 49	1 10	24 8	0 37	25 52	1 42	6 19	1 1	5 20	0 20	4 46	0 16	23 21	16 4	22 45	22 53	26 10		n.a.
T 23	7 56	23 6	4 18	0 40	1 7	11 19	1 11	24 11	0 36	25 52	1 41	6 20	1 1	5 21	0 19	4 46	0 16	23 20	16 4	22 44	22 52	26 10		n.a.
F 24	8 19	19 53	4 48	0 58	0 51	11 49	1 12	24 14	0 35	25 51	1 41	6 21	1 1	5 21	0 19	4 47	0 16	23 20	16 4	22 44	22 52	26 11		n.a.
S 25	8 42	15 42	5 4	1 20	0 34	12 18	1 14	24 17	0 33	25 51	1 41	6 22	1 1	5 22	0 19	4 48	0 16	23 19	16 4	22 43	22 51	26 11		n.a.
S 26	9 5	10 43	5 7	1 46	0 18	12 47	1 15	24 19	0 32	25 51	1 40	6 23	1 0	5 23	0 19	4 49	0 16	23 19	16 4	22 42	22 51	26 11		n.a.
M27	9 28	5 7	4 53	2 15	0 3	13 15	1 16	24 21	0 31	25 50	1 40	6 25	1 0	5 24	0 19	4 50	0 16	23 18	16 4	22 40	22 50	26 12		n.a.
T 28	9 51	0s52	4 22	2 47	0n11	13 43	1 17	24 23	0 30	25 50	1 40	6 26	1 0	5 24	0 19	4 51	0 16	23 18	16 4	22 39	22 50	26 12		n.a.
W29	10 14	6 58	3 35	3 22	0 24	14 11	1 18	24 25	0 29	25 50	1 39	6 27	1 0	5 25	0 19	4 52	0 16	23 17	16 4	22 38	22 49	26 13		n.a.
T 30	10n36	12s51	2n34	3n58	0n36	14n38	1n19	24n27	0n28	25n49	1n39	6n28	1n 0	5n26	0n19	4n53	0n16	23s17	16s 4	22n37	22n49	26n13		n.a.

Julian Day Number = -1843630.5, Delta T = 120h50m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'37, Lahiri = -137°19'38 Julian Calendar 1 June 9761 BCE == Greg. Calendar 18 March 9761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 58 31	27♈43'03	24♏23	9♈29	5♉45	23♊46	0♋46	16°R17	17°R21	11♈26	21°R15	9°R54	11♊12	7♋12	n.a.	F 1
S 2	14 2 27	28°43'27	8♐48	10°42	7° 1	24°31	0°55	16♍14	17♍20	11°28	21♎13	9°D53	11° 9	7°19	n.a.	S 2
S 3	14 6 24	29°43'52	23°12	12° 1	8°17	25°16	1° 5	16°11	17°18	11°30	21°12	9♊53	11° 6	7°26	n.a.	S 3
M 4	14 10 20	0♉44'20	7♑32	13°23	9°32	26° 2	1°15	16° 9	17°17	11°32	21°11	9°55	11° 3	7°32	n.a.	M 4
T 5	14 14 17	1°44'51	21°46	14°49	10°48	26°47	1°25	16° 6	17°15	11°35	21°10	9°56	10°59	7°39	n.a.	T 5
W 6	14 18 13	2°45'23	5♒51	16°18	12° 4	27°33	1°35	16° 4	17°14	11°37	21° 9	9°R56	10°56	7°46	n.a.	W 6
T 7	14 22 10	3°45'58	19°47	17°49	13°19	28°18	1°45	16° 1	17°12	11°39	21° 7	9°55	10°53	7°52	n.a.	T 7
F 8	14 26 6	4°46'35	3♓32	19°23	14°35	29° 4	1°55	15°59	17°11	11°41	21° 6	9°52	10°50	7°59	n.a.	F 8
S 9	14 30 3	5°47'15	17° 6	20°58	15°50	29°49	2° 5	15°57	17° 9	11°43	21° 5	9°48	10°47	8° 6	n.a.	S 9
S 10	14 33 59	6°47'56	0♈28	22°34	17° 6	0♋35	2°16	15°55	17° 8	11°45	21° 4	9°43	10°44	8°12	n.a.	S 10
M11	14 37 56	7°48'40	13°37	24°11	18°22	1°20	2°26	15°53	17° 7	11°47	21° 3	9°37	10°40	8°19	n.a.	M11
T 12	14 41 52	8°49'25	26°32	25°49	19°37	2° 6	2°37	15°51	17° 5	11°49	21° 2	9°32	10°37	8°26	n.a.	T 12
W13	14 45 49	9°50'13	9♉14	27°28	20°53	2°52	2°47	15°49	17° 4	11°51	21° 0	9°27	10°34	8°32	n.a.	W13
T 14	14 49 45	10°51'02	21°42	29° 7	22° 8	3°38	2°58	15°47	17° 3	11°53	20°59	9°25	10°31	8°39	n.a.	T 14
F 15	14 53 41	11°51'53	3♊56	0♉47	23°24	4°23	3° 9	15°46	17° 2	11°55	20°58	9°D23	10°28	8°46	n.a.	F 15
S 16	14 57 38	12°52'46	16° 0	2°26	24°40	5° 9	3°20	15°44	17° 1	11°57	20°57	9°23	10°24	8°52	n.a.	S 16
S 17	15 1 34	13°53'40	27°54	4° 6	25°55	5°55	3°31	15°43	17° 0	11°59	20°56	9°24	10°21	8°59	n.a.	S 17
M18	15 5 31	14°54'36	9♋43	5°45	27°11	6°41	3°42	15°42	16°59	12° 1	20°55	9°26	10°18	9° 6	n.a.	M18
T 19	15 9 27	15°55'33	21°31	7°25	28°26	7°27	3°54	15°40	16°58	12° 3	20°54	9°28	10°15	9°12	n.a.	T 19
W20	15 13 24	16°56'32	3♌22	9° 4	29°42	8°13	4° 5	15°39	16°57	12° 5	20°53	9°29	10°12	9°19	n.a.	W20
T 21	15 17 20	17°57'32	15°21	10°43	0♊57	8°59	4°16	15°38	16°56	12° 7	20°52	9°R30	10° 9	9°26	n.a.	T 21
F 22	15 21 17	18°58'33	27°32	12°22	2°13	9°44	4°28	15°38	16°56	12° 9	20°51	9°30	10° 5	9°32	n.a.	F 22
S 23	15 25 13	19°59'36	10♍ 2	14° 0	3°28	10°30	4°39	15°37	16°55	12°11	20°50	9°29	10° 2	9°39	n.a.	S 23
S 24	15 29 10	21° 0'39	22°53	15°38	4°44	11°16	4°51	15°36	16°54	12°13	20°49	9°27	9°59	9°46	n.a.	S 24
M25	15 33 6	22° 1'44	6♎ 8	17°16	5°59	12° 2	5° 3	15°36	16°54	12°15	20°48	9°24	9°56	9°52	n.a.	M25
T 26	15 37 3	23° 2'50	19°49	18°54	7°14	12°48	5°15	15°36	16°53	12°16	20°47	9°22	9°53	9°59	n.a.	T 26
W27	15 40 59	24° 3'57	3♏55	20°32	8°30	13°34	5°27	15°35	16°53	12°18	20°46	9°20	9°49	10° 6	n.a.	W27
T 28	15 44 55	25° 5'06	18°23	22° 9	9°45	14°20	5°39	15°35	16°52	12°20	20°45	9°18	9°46	10°12	n.a.	T 28
F 29	15 48 52	26° 6'16	3♐ 6	23°46	11° 1	15° 6	5°51	15°D35	16°52	12°22	20°44	9°D17	9°43	10°19	n.a.	F 29
S 30	15 52 48	27° 7'27	17°57	25°22	12°16	15°52	6° 3	15°35	16°51	12°23	20°43	9°17	9°40	10°26	n.a.	S 30
S 31	15 56 45	28♉ 8'40	2♑50	26♉59	13♊31	16♋38	6♋15	15♍35	16♍51	12♈25	20♎42	9♊18	9♊37	10♋32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n59	18s 6	1n23	4n36	0n48	15n 5	1n20	24n28	0n27	25n49	1n39	6n29	1n 0	5n26	0n19	4n54	0n16	23s16	16s 4	22n37	22n48	26n14		n.a.
S 2	11 21	22 21	0 6	5 15	0 58	15 32	1 20	24 29	0 25	25 49	1 38	6 30	0 59	5 27	0 19	4 55	0 16	23 16	16 4	22 37	22 48	26 14		n.a.
S 3	11 43	25 11	1s12	5 55	1 7	15 58	1 21	24 29	0 24	25 48	1 38	6 31	0 59	5 27	0 19	4 55	0 16	23 15	16 4	22 37	22 48	26 14		n.a.
M 4	12 5	26 21	2 25	6 36	1 16	16 24	1 22	24 30	0 23	25 48	1 38	6 32	0 59	5 28	0 19	4 56	0 16	23 15	16 4	22 37	22 47	26 15		n.a.
T 5	12 26	25 46	3 28	7 17	1 23	16 49	1 23	24 30	0 22	25 47	1 37	6 33	0 59	5 29	0 19	4 57	0 16	23 14	16 4	22 37	22 47	26 15		n.a.
W 6	12 48	23 32	4 18	7 58	1 30	17 14	1 23	24 30	0 21	25 47	1 37	6 33	0 59	5 29	0 19	4 58	0 16	23 14	16 4	22 37	22 46	26 16		n.a.
T 7	13 9	19 56	4 53	8 39	1 35	17 38	1 24	24 29	0 20	25 46	1 37	6 34	0 58	5 30	0 19	4 59	0 16	23 13	16 4	22 37	22 46	26 16		n.a.
F 8	13 30	15 18	5 10	9 21	1 40	18 2	1 24	24 29	0 19	25 46	1 37	6 35	0 58	5 30	0 19	5 0	0 16	23 13	16 4	22 37	22 45	26 16		n.a.
S 9	13 51	9 57	5 9	10 2	1 44	18 25	1 24	24 28	0 18	25 46	1 36	6 36	0 58	5 31	0 19	5 1	0 16	23 12	16 4	22 36	22 45	26 17		n.a.
S 10	14 12	4 14	4 51	10 42	1 48	18 48	1 25	24 27	0 16	25 45	1 36	6 36	0 58	5 31	0 19	5 2	0 16	23 12	16 4	22 35	22 44	26 17		n.a.
M11	14 32	1n35	4 19	11 22	1 50	19 11	1 25	24 25	0 15	25 45	1 36	6 37	0 58	5 32	0 19	5 2	0 16	23 11	16 4	22 34	22 44	26 17		n.a.
T 12	14 52	7 15	3 33	12 1	1 53	19 32	1 25	24 24	0 14	25 44	1 35	6 37	0 57	5 32	0 19	5 3	0 16	23 11	16 4	22 33	22 43	26 18		n.a.
W13	15 12	12 31	2 38	12 39	1 54	19 53	1 25	24 22	0 13	25 44	1 35	6 38	0 57	5 33	0 19	5 4	0 16	23 10	16 4	22 33	22 43	26 18		n.a.
T 14	15 32	17 12	1 36	13 17	1 55	20 14	1 25	24 19	0 12	25 43	1 35	6 38	0 57	5 33	0 19	5 5	0 16	23 10	16 3	22 32	22 42	26 18		n.a.
F 15	15 51	21 6	0 30	13 53	1 55	20 34	1 25	24 17	0 11	25 43	1 35	6 39	0 57	5 34	0 19	5 6	0 16	23 9	16 3	22 32	22 42	26 19		n.a.
S 16	16 10	24 1	0n36	14 29	1 55	20 53	1 25	24 14	0 10	25 42	1 34	6 39	0 57	5 34	0 19	5 7	0 16	23 8	16 3	22 32	22 42	26 19		n.a.
S 17	16 29	25 49	1 40	15 4	1 55	21 12	1 25	24 11	0 9	25 41	1 34	6 40	0 56	5 34	0 19	5 7	0 16	23 8	16 3	22 32	22 41	26 19		n.a.
M18	16 48	26 27	2 39	15 37	1 54	21 30	1 25	24 8	0 8	25 41	1 34	6 40	0 56	5 35	0 19	5 8	0 16	23 7	16 3	22 33	22 41	26 20		n.a.
T 19	17 6	25 52	3 32	16 10	1 52	21 48	1 25	24 4	0 7	25 40	1 33	6 40	0 56	5 35	0 19	5 9	0 16	23 7	16 3	22 33	22 40	26 20		n.a.
W20	17 24	24 7	4 15	16 42	1 50	22 4	1 24	24 0	0 6	25 40	1 33	6 40	0 56	5 35	0 19	5 10	0 16	23 6	16 3	22 33	22 40	26 20		n.a.
T 21	17 42	21 18	4 48	17 12	1 48	22 21	1 24	23 56	0 5	25 39	1 33	6 41	0 56	5 36	0 19	5 11	0 16	23 6	16 3	22 33	22 39	26 20		n.a.
F 22	17 59	17 30	5 9	17 41	1 46	22 36	1 23	23 52	0 4	25 38	1 33	6 41	0 55	5 36	0 19	5 11	0 16	23 5	16 2	22 33	22 39	26 21		n.a.
S 23	18 16	12 53	5 16	18 10	1 43	22 51	1 23	23 47	0 3	25 38	1 32	6 41	0 55	5 36	0 19	5 12	0 16	23 5	16 2	22 33	22 38	26 21		n.a.
S 24	18 33	7 35	5 7	18 37	1 40	23 5	1 22	23 42	0 2	25 37	1 32	6 41	0 55	5 37	0 19	5 13	0 16	23 4	16 2	22 33	22 38	26 21		n.a.
M25	18 50	1 47	4 42	19 3	1 36	23 18	1 22	23 37	0 1	25 36	1 32	6 41	0 55	5 37	0 19	5 14	0 16	23 3	16 2	22 32	22 37	26 21		n.a.
T 26	19 6	4s17	4 1	19 27	1 33	23 31	1 21	23 32	0s 0	25 36	1 32	6 41	0 55	5 37	0 19	5 14	0 16	23 3	16 2	22 32	22 37	26 22		n.a.
W27	19 21	10 21	3 3	19 51	1 29	23 43	1 20	23 26	0 1	25 35	1 32	6 41	0 54	5 37	0 19	5 15	0 16	23 2	16 2	22 32	22 36	26 22		n.a.
T 28	19 37	16 1	1 53	20 14	1 25	23 54	1 19	23 20	0 2	25 34	1 31	6 41	0 54	5 37	0 19	5 16	0 16	23 2	16 1	22 31	22 36	26 22		n.a.
F 29	19 52	20 51	0 34	20 35	1 20	24 4	1 19	23 14	0 3	25 33	1 31	6 40	0 54	5 37	0 19	5 17	0 16	23 1	16 1	22 31	22 35	26 22		n.a.
S 30	20 6	24 24	0s48	20 55	1 16	24 14	1 18	23 7	0 4	25 32	1 31	6 40	0 54	5 38	0 19	5 17	0 16	23 1	16 1	22 31	22 35	26 23		n.a.
S 31	20n21	26s15	2s 7	21n14	1n11	24n23	1n17	23n 1	0s 5	25n32	1n31	6n40	0n54	5n38	0n18	5n18	0n16	23s 0	16s 1	22n31	22n34	26n23		n.a.

Julian Day Number = -1843600.5, Delta T = 120h50m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'33, Lahiri = -137°19'34 Julian Calendar 1 July 9761 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9761 BCE

The year -9760 astronomical counting style corresponds to year 9761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 0 41	29♌ 9'54	17♍36	28♌35	14♊47	17♋25	6♋27	15♍36	16°R51	12♈27	20°R41	9♊19	9♊34	10♋39	n.a.	M 1
T 2	16 4 38	0♊11'09	2♒ 9	0♊10	16° 2	18°11	6°40	15°36	16♍50	12°28	20♎40	9°20	9°30	10°46	n.a.	T 2
W 3	16 8 34	1°12'26	16°26	1°46	17°17	18°57	6°52	15°37	16°50	12°30	20°39	9°20	9°27	10°52	n.a.	W 3
T 4	16 12 31	2°13'44	0♓25	3°22	18°33	19°43	7° 4	15°37	16°50	12°32	20°38	9°R21	9°24	10°59	n.a.	T 4
F 5	16 16 27	3°15'04	14° 4	4°57	19°48	20°29	7°17	15°38	16°50	12°33	20°37	9°21	9°21	11° 6	n.a.	F 5
S 6	16 20 24	4°16'24	27°24	6°32	21° 3	21°15	7°30	15°39	16°D50	12°35	20°37	9°20	9°18	11°12	n.a.	S 6
S 7	16 24 20	5°17'46	10♈28	8° 7	22°18	22° 1	7°42	15°40	16°50	12°36	20°36	9°20	9°15	11°19	n.a.	S 7
M 8	16 28 17	6°19'09	23°15	9°41	23°33	22°47	7°55	15°41	16°50	12°38	20°35	9°19	9°11	11°26	n.a.	M 8
T 9	16 32 13	7°20'33	5♉49	11°16	24°49	23°33	8° 8	15°42	16°50	12°39	20°34	9°19	9° 8	11°32	n.a.	T 9
W10	16 36 10	8°21'59	18°12	12°51	26° 4	24°19	8°21	15°44	16°50	12°41	20°33	9°19	9° 5	11°39	n.a.	W10
T 11	16 40 6	9°23'25	0♊23	14°25	27°19	25° 5	8°33	15°45	16°51	12°42	20°33	9°D19	9° 2	11°46	n.a.	T 11
F 12	16 44 3	10°24'52	12°27	15°59	28°34	25°52	8°46	15°47	16°51	12°44	20°32	9°R19	8°59	11°52	n.a.	F 12
S 13	16 47 59	11°26'19	24°23	17°34	29°49	26°38	8°59	15°49	16°51	12°45	20°31	9°19	8°55	11°59	n.a.	S 13
S 14	16 51 56	12°27'48	6♋14	19° 8	1♋ 4	27°24	9°12	15°50	16°52	12°47	20°31	9°18	8°52	12° 6	n.a.	S 14
M15	16 55 52	13°29'16	18° 3	20°42	2°19	28°10	9°25	15°52	16°52	12°48	20°30	9°18	8°49	12°12	n.a.	M15
T 16	16 59 49	14°30'45	29°51	22°16	3°34	28°56	9°39	15°54	16°53	12°49	20°29	9°17	8°46	12°19	n.a.	T 16
W17	17 3 45	15°32'15	11♌42	23°50	4°49	29°42	9°52	15°56	16°53	12°50	20°29	9°16	8°43	12°26	n.a.	W17
T 18	17 7 42	16°33'44	23°41	25°24	6° 4	0♌28	10° 5	15°59	16°54	12°52	20°28	9°16	8°40	12°32	n.a.	T 18
F 19	17 11 38	17°35'14	5♍50	26°58	7°19	1°14	10°18	16° 1	16°54	12°53	20°27	9°15	8°36	12°39	n.a.	F 19
S 20	17 15 35	18°36'44	18°14	28°32	8°34	2° 1	10°32	16° 3	16°55	12°54	20°27	9°D15	8°33	12°46	n.a.	S 20
S 21	17 19 32	19°38'14	0♎58	0♋ 5	9°49	2°47	10°45	16° 6	16°56	12°55	20°26	9°15	8°30	12°53	n.a.	S 21
M22	17 23 28	20°39'44	14° 5	1°39	11° 4	3°33	10°58	16° 9	16°57	12°56	20°26	9°16	8°27	12°59	n.a.	M22
T 23	17 27 25	21°41'14	27°38	3°13	12°19	4°19	11°12	16°11	16°58	12°57	20°25	9°17	8°24	13° 6	n.a.	T 23
W24	17 31 21	22°42'44	11♏39	4°46	13°34	5° 5	11°25	16°14	16°59	12°58	20°25	9°18	8°21	13°13	n.a.	W24
T 25	17 35 18	23°44'14	26° 7	6°20	14°48	5°51	11°39	16°17	16°59	12°59	20°24	9°19	8°17	13°19	n.a.	T 25
F 26	17 39 14	24°45'44	10♐57	7°53	16° 3	6°37	11°52	16°20	17° 0	13° 0	20°24	9°R19	8°14	13°26	n.a.	F 26
S 27	17 43 11	25°47'14	26° 3	9°26	17°18	7°23	12° 6	16°24	17° 2	13° 1	20°23	9°18	8°11	13°33	n.a.	S 27
S 28	17 47 7	26°48'44	11♑17	10°58	18°33	8° 9	12°19	16°27	17° 3	13° 2	20°23	9°17	8° 8	13°39	n.a.	S 28
M29	17 51 4	27°50'14	26°27	12°31	19°47	8°55	12°33	16°30	17° 4	13° 3	20°23	9°15	8° 5	13°46	n.a.	M29
T 30	17 55 0	28°51'44	11♒24	14° 2	21° 2	9°41	12°46	16°34	17° 5	13° 4	20°22	9°12	8° 1	13°53	n.a.	T 30
W31	17 58 57	29♊53'14	26♒ 2	15♋34	22♋16	10♌27	13♋ 0	16♍37	17♍ 6	13♈ 5	20♎22	9♊ 9	7♊58	13♋59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n35	26s13	3s17	21n32	1n 6	24n31	1n15	22n54	0s 6	25n31	1n30	6n40	0n53	5n38	0n18	5n19	0n16	23s 0	16s 1	22n31	22n34	26n23		n.a.
T 2	20 48	24 23	4 13	21 48	1 1	24 39	1 14	22 46	0 7	25 30	1 30	6 39	0 53	5 38	0 18	5 19	0 16	22 59	16 0	22 32	22 33	26 23		n.a.
W 3	21 1	21 1	4 52	22 4	0 56	24 45	1 13	22 39	0 8	25 29	1 30	6 39	0 53	5 38	0 18	5 20	0 16	22 58	16 0	22 32	22 33	26 23		n.a.
T 4	21 14	16 31	5 13	22 18	0 51	24 51	1 12	22 31	0 9	25 28	1 30	6 38	0 53	5 38	0 18	5 21	0 16	22 58	16 0	22 32	22 32	26 24		n.a.
F 5	21 26	11 17	5 16	22 31	0 45	24 56	1 11	22 23	0 10	25 27	1 30	6 38	0 53	5 38	0 18	5 21	0 16	22 57	16 0	22 32	22 32	26 24		n.a.
S 6	21 38	5 39	5 2	22 43	0 40	25 1	1 9	22 15	0 11	25 26	1 29	6 37	0 52	5 38	0 18	5 22	0 16	22 57	15 59	22 32	22 31	26 24		n.a.
S 7	21 50	0n 7	4 32	22 53	0 34	25 4	1 8	22 7	0 12	25 25	1 29	6 37	0 52	5 38	0 18	5 23	0 16	22 56	15 59	22 32	22 31	26 24		n.a.
M 8	22 1	5 46	3 49	23 3	0 28	25 7	1 6	21 58	0 13	25 24	1 29	6 36	0 52	5 38	0 18	5 23	0 17	22 56	15 59	22 32	22 30	26 24		n.a.
T 9	22 12	11 7	2 55	23 11	0 22	25 9	1 5	21 49	0 14	25 23	1 29	6 36	0 52	5 38	0 18	5 24	0 17	22 55	15 59	22 31	22 30	26 24		n.a.
W10	22 22	15 56	1 55	23 18	0 16	25 10	1 3	21 40	0 15	25 22	1 29	6 35	0 52	5 38	0 18	5 25	0 17	22 55	15 58	22 31	22 29	26 24		n.a.
T 11	22 32	20 3	0 49	23 24	0 10	25 10	1 2	21 31	0 16	25 21	1 28	6 34	0 51	5 37	0 18	5 25	0 17	22 54	15 58	22 31	22 29	26 25		n.a.
F 12	22 41	23 16	0n17	23 29	0 4	25 10	1 0	21 21	0 17	25 20	1 28	6 33	0 51	5 37	0 18	5 26	0 17	22 54	15 58	22 31	22 28	26 25		n.a.
S 13	22 50	25 26	1 23	23 32	0s 2	25 8	0 58	21 11	0 18	25 19	1 28	6 32	0 51	5 37	0 18	5 26	0 17	22 53	15 58	22 31	22 28	26 25		n.a.
S 14	22 58	26 25	2 24	23 34	0 8	25 6	0 56	21 1	0 18	25 18	1 28	6 31	0 51	5 37	0 18	5 27	0 17	22 53	15 57	22 31	22 27	26 25		n.a.
M15	23 6	26 12	3 19	23 36	0 14	25 4	0 54	20 51	0 19	25 17	1 28	6 31	0 51	5 37	0 18	5 28	0 17	22 52	15 57	22 31	22 27	26 25		n.a.
T 16	23 14	24 47	4 5	23 36	0 21	25 0	0 53	20 40	0 20	25 16	1 27	6 30	0 50	5 37	0 18	5 28	0 17	22 52	15 57	22 31	22 26	26 25		n.a.
W17	23 21	22 17	4 41	23 35	0 27	24 56	0 51	20 30	0 21	25 15	1 27	6 28	0 50	5 36	0 18	5 29	0 17	22 51	15 57	22 31	22 26	26 25		n.a.
T 18	23 28	18 49	5 6	23 32	0 33	24 50	0 49	20 19	0 22	25 13	1 27	6 27	0 50	5 36	0 18	5 29	0 17	22 51	15 56	22 31	22 25	26 25		n.a.
F 19	23 34	14 32	5 17	23 29	0 39	24 44	0 47	20 7	0 23	25 12	1 27	6 26	0 50	5 36	0 18	5 30	0 17	22 50	15 56	22 31	22 25	26 25		n.a.
S 20	23 39	9 34	5 13	23 24	0 45	24 38	0 45	19 56	0 24	25 11	1 27	6 25	0 50	5 35	0 18	5 30	0 17	22 50	15 56	22 31	22 24	26 25		n.a.
S 21	23 45	4 5	4 55	23 19	0 51	24 30	0 43	19 45	0 24	25 10	1 27	6 24	0 49	5 35	0 18	5 31	0 17	22 49	15 55	22 31	22 24	26 25		n.a.
M22	23 49	1s44	4 21	23 12	0 58	24 22	0 40	19 33	0 25	25 8	1 27	6 23	0 49	5 35	0 18	5 31	0 17	22 49	15 55	22 31	22 23	26 25		n.a.
T 23	23 54	7 41	3 31	23 4	1 3	24 13	0 38	19 21	0 26	25 7	1 26	6 21	0 49	5 34	0 18	5 32	0 17	22 48	15 55	22 31	22 23	26 25		n.a.
W24	23 57	13 28	2 27	22 56	1 9	24 3	0 36	19 9	0 27	25 6	1 26	6 20	0 49	5 34	0 18	5 32	0 17	22 48	15 55	22 31	22 22	26 25		n.a.
T 25	24 1	18 42	1 12	22 46	1 15	23 53	0 34	18 56	0 28	25 4	1 26	6 19	0 49	5 34	0 18	5 32	0 17	22 47	15 54	22 31	22 22	26 26		n.a.
F 26	24 3	22 55	0s 9	22 35	1 21	23 42	0 31	18 44	0 29	25 3	1 26	6 17	0 48	5 33	0 18	5 33	0 17	22 47	15 54	22 32	22 21	26 26		n.a.
S 27	24 6	25 38	1 31	22 24	1 26	23 30	0 29	18 31	0 29	25 2	1 26	6 16	0 48	5 33	0 18	5 33	0 17	22 46	15 54	22 31	22 21	26 26		n.a.
S 28	24 7	26 28	2 48	22 11	1 31	23 17	0 27	18 18	0 30	25 0	1 26	6 14	0 48	5 32	0 18	5 34	0 17	22 46	15 53	22 31	22 20	26 26		n.a.
M29	24 9	25 18	3 52	21 58	1 36	23 4	0 24	18 5	0 31	24 59	1 26	6 13	0 48	5 32	0 18	5 34	0 17	22 45	15 53	22 31	22 20	26 26		n.a.
T 30	24 9	22 20	4 39	21 44	1 41	22 50	0 22	17 52	0 32	24 57	1 25	6 11	0 48	5 31	0 18	5 34	0 17	22 45	15 53	22 30	22 19	26 26		n.a.
W31	24n10	18s 1	5s 7	21n29	1s46	22n35	0n20	17n38	0s32	24n56	1n25	6n10	0n47	5n31	0n18	5n35	0n17	22s45	15s52	22n30	22n18	26n25		n.a.

Julian Day Number = -1843569.5, Delta T = 120h50m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'29, Lahiri = -137°19'29 Julian Calendar 1 Aug. 9761 BCE == Greg. Calendar 18 May 9761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 54	0♋54'44	10♓15	17♋ 4	23♋31	11♌13	13♋14	16♍41	17♍ 8	13♈ 6	20°R22	9°R 7	7♊55	14♋ 6	n.a.	T 1
F 2	18 6 50	1°56'15	24° 1	18°34	24°46	11°59	13°27	16°45	17° 9	13° 6	20♎22	9♊ 6	7°52	14°13	n.a.	F 2
S 3	18 10 47	2°57'45	7♈21	20° 2	26° 0	12°45	13°41	16°49	17°10	13° 7	20°21	9°D 6	7°49	14°19	n.a.	S 3
S 4	18 14 43	3°59'15	20°18	21°29	27°15	13°30	13°55	16°53	17°12	13° 8	20°21	9° 7	7°46	14°26	n.a.	S 4
M 5	18 18 40	5° 0'46	2♉54	22°55	28°29	14°16	14° 9	16°57	17°13	13° 9	20°21	9° 8	7°42	14°33	n.a.	M 5
T 6	18 22 36	6° 2'16	15°15	24°18	29°44	15° 2	14°22	17° 1	17°15	13° 9	20°21	9°10	7°39	14°39	n.a.	T 6
W 7	18 26 33	7° 3'46	27°23	25°40	0♌58	15°48	14°36	17° 5	17°16	13°10	20°20	9°12	7°36	14°46	n.a.	W 7
T 8	18 30 30	8° 5'16	9♊23	26°59	2°12	16°34	14°50	17°10	17°18	13°10	20°20	9°R12	7°33	14°53	n.a.	T 8
F 9	18 34 26	9° 6'45	21°16	28°14	3°27	17°20	15° 4	17°14	17°20	13°11	20°20	9°12	7°30	14°59	n.a.	F 9
S 10	18 38 23	10° 8'14	3♋ 7	29°26	4°41	18° 5	15°17	17°19	17°21	13°11	20°20	9° 9	7°27	15° 6	n.a.	S 10
S 11	18 42 19	11° 9'43	14°56	0♌34	5°55	18°51	15°31	17°23	17°23	13°12	20°20	9° 5	7°23	15°13	n.a.	S 11
M12	18 46 16	12°11'10	26°45	1°37	7°10	19°37	15°45	17°28	17°25	13°12	20°20	8°59	7°20	15°19	n.a.	M12
T 13	18 50 13	13°12'37	8♌37	2°34	8°24	20°23	15°59	17°33	17°27	13°13	20°D20	8°53	7°17	15°26	n.a.	T 13
W14	18 54 9	14°14'03	20°33	3°25	9°38	21° 8	16°13	17°38	17°29	13°13	20°20	8°46	7°14	15°33	n.a.	W14
T 15	18 58 6	15°15'28	2♍35	4° 8	10°52	21°54	16°27	17°43	17°31	13°13	20°20	8°39	7°11	15°39	n.a.	T 15
F 16	19 2 2	16°16'52	14°47	4°43	12° 6	22°40	16°41	17°48	17°33	13°14	20°20	8°34	7° 7	15°46	n.a.	F 16
S 17	19 5 59	17°18'15	27°11	5° 9	13°20	23°25	16°54	17°53	17°35	13°14	20°20	8°30	7° 4	15°53	n.a.	S 17
S 18	19 9 56	18°19'37	9♎50	5°25	14°34	24°11	17° 8	17°58	17°37	13°14	20°20	8°28	7° 1	15°59	n.a.	S 18
M19	19 13 52	19°20'57	22°49	5°R30	15°49	24°56	17°22	18° 4	17°39	13°14	20°20	8°D27	6°58	16° 6	n.a.	M19
T 20	19 17 49	20°22'16	6♏10	5°23	17° 3	25°42	17°36	18° 9	17°41	13°14	20°21	8°28	6°55	16°13	n.a.	T 20
W21	19 21 45	21°23'34	19°57	5° 5	18°16	26°27	17°50	18°14	17°43	13°15	20°21	8°30	6°52	16°19	n.a.	W21
T 22	19 25 42	22°24'51	4♐11	4°36	19°30	27°13	18° 4	18°20	17°45	13°15	20°21	8°R31	6°48	16°26	n.a.	T 22
F 23	19 29 39	23°26'06	18°51	3°55	20°44	27°58	18°17	18°26	17°48	13°15	20°21	8°30	6°45	16°33	n.a.	F 23
S 24	19 33 35	24°27'20	3♑52	3° 3	21°58	28°44	18°31	18°31	17°50	13°R15	20°21	8°28	6°42	16°40	n.a.	S 24
S 25	19 37 32	25°28'33	19° 7	2° 2	23°12	29°29	18°45	18°37	17°52	13°15	20°22	8°23	6°39	16°46	n.a.	S 25
M26	19 41 29	26°29'44	4♒25	0°54	24°26	0♍15	18°59	18°43	17°55	13°15	20°22	8°17	6°36	16°53	n.a.	M26
T 27	19 45 25	27°30'54	19°37	29♋40	25°39	1° 0	19°13	18°49	17°57	13°15	20°22	8° 9	6°33	17° 0	n.a.	T 27
W28	19 49 22	28°32'03	4♓30	28°23	26°53	1°45	19°26	18°55	18° 0	13°14	20°23	8° 1	6°29	17° 6	n.a.	W28
T 29	19 53 19	29°33'11	18°59	27° 6	28° 7	2°30	19°40	19° 1	18° 2	13°14	20°23	7°54	6°26	17°13	n.a.	T 29
F 30	19 57 15	0♌34'17	2♈58	25♋50	29♌20	3♍16	19♋54	19♍ 7	18♍ 5	13♈14	20♎23	7♊48	6♊23	17♋20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	12s47	5s15	21n14	1s50	22n20	0n17	17n25	0s33	24n54	1n25	6n 8	0n47	5n30	0n18	5n35	0n17	22s44	15s52	22n30	22n18	26n25		n.a.
F 2	24 9	7 5	5 5	20 58	1 54	22 4	0 15	17 11	0 34	24 53	1 25	6 6	0 47	5 30	0 18	5 35	0 17	22 44	15 52	22 29	22 17	26 25		n.a.
S 3	24 8	1 14	4 38	20 42	1 57	21 48	0 12	16 57	0 35	24 51	1 25	6 5	0 47	5 29	0 18	5 36	0 17	22 43	15 51	22 29	22 17	26 25		n.a.
S 4	24 6	4n31	3 57	20 25	2 0	21 30	0 10	16 43	0 35	24 49	1 25	6 3	0 47	5 28	0 18	5 36	0 17	22 43	15 51	22 30	22 16	26 25		n.a.
M 5	24 4	9 57	3 7	20 8	2 3	21 13	0 7	16 28	0 36	24 48	1 25	6 1	0 47	5 28	0 17	5 36	0 17	22 43	15 51	22 30	22 16	26 25		n.a.
T 6	24 1	14 52	2 8	19 52	2 5	20 54	0 4	16 14	0 37	24 46	1 25	5 59	0 46	5 27	0 17	5 37	0 17	22 42	15 50	22 30	22 15	26 25		n.a.
W 7	23 58	19 8	1 4	19 35	2 7	20 35	0 2	15 59	0 38	24 45	1 24	5 57	0 46	5 27	0 17	5 37	0 17	22 42	15 50	22 30	22 15	26 25		n.a.
T 8	23 54	22 33	0n 1	19 19	2 7	20 16	0s 1	15 45	0 38	24 43	1 24	5 55	0 46	5 26	0 17	5 37	0 17	22 42	15 50	22 30	22 14	26 25		n.a.
F 9	23 50	24 58	1 6	19 4	2 7	19 56	0 3	15 30	0 39	24 41	1 24	5 53	0 46	5 25	0 17	5 37	0 17	22 41	15 49	22 30	22 14	26 25		n.a.
S 10	23 46	26 15	2 7	18 50	2 7	19 35	0 6	15 15	0 40	24 39	1 24	5 51	0 46	5 24	0 17	5 38	0 17	22 41	15 49	22 30	22 13	26 25		n.a.
S 11	23 41	26 20	3 3	18 37	2 5	19 14	0 9	15 0	0 40	24 38	1 24	5 49	0 46	5 24	0 17	5 38	0 17	22 41	15 49	22 29	22 13	26 25		n.a.
M12	23 35	25 13	3 51	18 26	2 2	18 52	0 11	14 44	0 41	24 36	1 24	5 47	0 45	5 23	0 17	5 38	0 17	22 40	15 48	22 28	22 12	26 25		n.a.
T 13	23 29	22 58	4 29	18 16	1 58	18 30	0 14	14 29	0 42	24 34	1 24	5 45	0 45	5 22	0 17	5 38	0 17	22 40	15 48	22 27	22 12	26 25		n.a.
W14	23 23	19 43	4 55	18 9	1 53	18 7	0 16	14 13	0 42	24 32	1 24	5 43	0 45	5 21	0 17	5 38	0 17	22 40	15 48	22 26	22 11	26 24		n.a.
T 15	23 16	15 38	5 9	18 5	1 47	17 44	0 19	13 57	0 43	24 31	1 24	5 41	0 45	5 21	0 17	5 38	0 17	22 39	15 47	22 25	22 10	26 24		n.a.
F 16	23 8	10 53	5 9	18 4	1 39	17 20	0 22	13 42	0 44	24 29	1 24	5 39	0 45	5 20	0 17	5 39	0 18	22 39	15 47	22 24	22 10	26 24		n.a.
S 17	23 0	5 38	4 54	18 6	1 30	16 56	0 24	13 26	0 44	24 27	1 24	5 37	0 44	5 19	0 17	5 39	0 18	22 39	15 47	22 24	22 9	26 24		n.a.
S 18	22 52	0 2	4 25	18 13	1 20	16 32	0 27	13 10	0 45	24 25	1 23	5 34	0 44	5 18	0 17	5 39	0 18	22 38	15 46	22 23	22 9	26 24		n.a.
M19	22 43	5s42	3 42	18 23	1 8	16 7	0 30	12 53	0 46	24 23	1 23	5 32	0 44	5 17	0 17	5 39	0 18	22 38	15 46	22 23	22 8	26 24		n.a.
T 20	22 34	11 23	2 46	18 38	0 54	15 42	0 32	12 37	0 46	24 21	1 23	5 30	0 44	5 16	0 17	5 39	0 18	22 38	15 46	22 23	22 8	26 24		n.a.
W21	22 24	16 41	1 39	18 57	0 39	15 16	0 35	12 21	0 47	24 19	1 23	5 27	0 44	5 15	0 17	5 39	0 18	22 38	15 45	22 24	22 7	26 23		n.a.
T 22	22 14	21 15	0 23	19 21	0 22	14 50	0 38	12 4	0 47	24 17	1 23	5 25	0 44	5 14	0 17	5 39	0 18	22 38	15 45	22 24	22 7	26 23		n.a.
F 23	22 4	24 37	0s56	19 48	0 4	14 23	0 40	11 48	0 48	24 15	1 23	5 23	0 44	5 14	0 17	5 39	0 18	22 37	15 45	22 24	22 6	26 23		n.a.
S 24	21 53	26 19	2 13	20 18	0n14	13 56	0 43	11 31	0 49	24 13	1 23	5 20	0 43	5 13	0 17	5 39	0 18	22 37	15 44	22 23	22 6	26 23		n.a.
S 25	21 41	26 5	3 21	20 51	0 34	13 29	0 45	11 14	0 49	24 11	1 23	5 18	0 43	5 12	0 17	5 39	0 18	22 37	15 44	22 23	22 5	26 23		n.a.
M26	21 29	23 52	4 15	21 26	0 53	13 2	0 48	10 57	0 50	24 9	1 23	5 15	0 43	5 11	0 17	5 39	0 18	22 37	15 44	22 22	22 4	26 22		n.a.
T 27	21 17	19 58	4 51	22 1	1 12	12 34	0 50	10 40	0 50	24 7	1 23	5 13	0 43	5 10	0 17	5 39	0 18	22 37	15 43	22 20	22 4	26 22		n.a.
W28	21 5	14 53	5 6	22 36	1 31	12 6	0 53	10 23	0 51	24 5	1 23	5 10	0 43	5 9	0 17	5 39	0 18	22 36	15 43	22 19	22 3	26 22		n.a.
T 29	20 52	9 5	5 1	23 9	1 49	11 38	0 55	10 6	0 51	24 3	1 23	5 8	0 43	5 8	0 17	5 39	0 18	22 36	15 43	22 18	22 3	26 22		n.a.
F 30	20n38	3s 1	4s38	23n40	2n 5	11n 9	0s58	9n49	0s52	24n 1	1n23	5n 5	0n42	5n 7	0n17	5n39	0n18	22s36	15s42	22n17	22n 2	26n21		n.a.

Julian Day Number = -1843538.5, Delta T = 120h50m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'25, Lahiri = -137°19'25 Julian Calendar 1 Sept. 9761 BCE == Greg. Calendar 18 June 9761 BCE

The year -9760 astronomical counting style corresponds to year 9761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 1 12	1♌35'22	16♈27	24°R38	0♍34	4♍ 1	20♋ 8	19♍13	18♍ 7	13°R14	20♎24	7°R45	6♊20	17♋26	n.a.	S 1
S 2	20 5 8	2°36'27	29°28	23♋32	1°47	4°46	20°21	19°19	18°10	13♈14	20°24	7°D43	6°17	17°33	n.a.	S 2
M 3	20 9 5	3°37'30	12♉ 4	22°33	3° 1	5°31	20°35	19°26	18°12	13°13	20°25	7♊44	6°13	17°40	n.a.	M 3
T 4	20 13 2	4°38'31	24°21	21°42	4°14	6°16	20°49	19°32	18°15	13°13	20°25	7°45	6°10	17°46	n.a.	T 4
W 5	20 16 58	5°39'32	6♊24	20°59	5°28	7° 1	21° 2	19°38	18°18	13°13	20°26	7°R45	6° 7	17°53	n.a.	W 5
T 6	20 20 55	6°40'31	18°18	20°26	6°41	7°46	21°16	19°45	18°21	13°12	20°26	7°45	6° 4	18° 0	n.a.	T 6
F 7	20 24 52	7°41'29	0♋ 6	20° 1	7°54	8°31	21°30	19°51	18°23	13°12	20°27	7°42	6° 1	18° 6	n.a.	F 7
S 8	20 28 48	8°42'25	11°54	19°45	9° 8	9°16	21°43	19°58	18°26	13°11	20°27	7°36	5°58	18°13	n.a.	S 8
S 9	20 32 45	9°43'20	23°43	19°D38	10°21	10° 1	21°57	20° 5	18°29	13°11	20°28	7°28	5°54	18°20	n.a.	S 9
M10	20 36 42	10°44'13	5♌35	19°39	11°34	10°46	22°10	20°11	18°32	13°10	20°29	7°18	5°51	18°26	n.a.	M10
T 11	20 40 38	11°45'04	17°34	19°47	12°47	11°31	22°24	20°18	18°35	13°10	20°29	7° 5	5°48	18°33	n.a.	T 11
W12	20 44 35	12°45'54	29°39	20° 2	14° 0	12°16	22°37	20°25	18°37	13° 9	20°30	6°52	5°45	18°40	n.a.	W12
T 13	20 48 32	13°46'41	11♍52	20°23	15°13	13° 0	22°50	20°32	18°40	13° 8	20°31	6°39	5°42	18°46	n.a.	T 13
F 14	20 52 28	14°47'27	24°13	20°50	16°26	13°45	23° 4	20°39	18°43	13° 8	20°31	6°28	5°39	18°53	n.a.	F 14
S 15	20 56 25	15°48'10	6♎45	21°23	17°39	14°30	23°17	20°46	18°46	13° 7	20°32	6°19	5°35	19° 0	n.a.	S 15
S 16	21 0 21	16°48'51	19°30	22° 0	18°52	15°14	23°30	20°53	18°49	13° 6	20°33	6°14	5°32	19° 7	n.a.	S 16
M17	21 4 18	17°49'31	2♏29	22°42	20° 5	15°59	23°44	21° 0	18°52	13° 6	20°34	6°10	5°29	19°13	n.a.	M17
T 18	21 8 15	18°50'08	15°45	23°28	21°18	16°44	23°57	21° 7	18°55	13° 5	20°34	6°D 9	5°26	19°20	n.a.	T 18
W19	21 12 11	19°50'42	29°22	24°18	22°31	17°28	24°10	21°14	18°58	13° 4	20°35	6°R10	5°23	19°27	n.a.	W19
T 20	21 16 8	20°51'15	13♐20	25°11	23°44	18°13	24°23	21°21	19° 2	13° 3	20°36	6° 9	5°19	19°33	n.a.	T 20
F 21	21 20 5	21°51'45	27°42	26° 7	24°56	18°57	24°36	21°29	19° 5	13° 2	20°37	6° 8	5°16	19°40	n.a.	F 21
S 22	21 24 1	22°52'13	12♑24	27° 7	26° 9	19°41	24°49	21°36	19° 8	13° 2	20°38	6° 4	5°13	19°47	n.a.	S 22
S 23	21 27 58	23°52'39	27°22	28° 8	27°21	20°26	25° 2	21°43	19°11	13° 1	20°39	5°57	5°10	19°53	n.a.	S 23
M24	21 31 55	24°53'02	12♒28	29°13	28°34	21°10	25°15	21°51	19°14	13° 0	20°40	5°48	5° 7	20° 0	n.a.	M24
T 25	21 35 51	25°53'23	27°33	0♌19	29°46	21°54	25°28	21°58	19°17	12°59	20°40	5°37	5° 4	20° 7	n.a.	T 25
W26	21 39 48	26°53'42	12♓26	1°28	0♎58	22°39	25°41	22° 5	19°20	12°58	20°41	5°25	5° 0	20°13	n.a.	W26
T 27	21 43 45	27°53'58	26°59	2°38	2°11	23°23	25°54	22°13	19°24	12°57	20°42	5°14	4°57	20°20	n.a.	T 27
F 28	21 47 41	28°54'13	11♈ 5	3°51	3°23	24° 7	26° 6	22°20	19°27	12°56	20°43	5° 5	4°54	20°27	n.a.	F 28
S 29	21 51 38	29°54'26	24°41	5° 5	4°35	24°51	26°19	22°28	19°30	12°55	20°44	4°59	4°51	20°33	n.a.	S 29
S 30	21 55 34	0♍54'37	7♉49	6°20	5°47	25°35	26°32	22°35	19°33	12°53	20°45	4°55	4°48	20°40	n.a.	S 30
M31	21 59 31	1♍54'46	20♉31	7♌38	6♎59	26♍19	26♋44	22♍43	19♍37	12♈52	20♎46	4♊54	4♊44	20♋47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n24	2n59	4s 0	24n 8	2n19	10n40	1s 0	9n31	0s53	23n58	1n23	5n 2	0n42	5n 6	0n17	5n39	0n18	22s36	15s42	22n16	22n 2	26n21		n.a.
S 2	20 10	8 39	3 11	24 33	2 32	10 11	1 3	9 14	0 53	23 56	1 23	5 0	0 42	5 4	0 17	5 39	0 18	22 36	15 42	22 16	22 1	26 21		n.a.
M 3	19 56	13 49	2 13	24 54	2 43	9 42	1 5	8 57	0 54	23 54	1 23	4 57	0 42	5 3	0 17	5 39	0 18	22 36	15 41	22 16	22 0	26 21		n.a.
T 4	19 41	18 17	1 11	25 11	2 52	9 13	1 7	8 39	0 54	23 52	1 23	4 54	0 42	5 2	0 17	5 39	0 18	22 36	15 41	22 16	22 0	26 20		n.a.
W 5	19 26	21 55	0 7	25 25	2 59	8 43	1 10	8 22	0 55	23 50	1 23	4 52	0 42	5 1	0 17	5 39	0 18	22 35	15 41	22 16	21 59	26 20		n.a.
T 6	19 10	24 34	0n56	25 36	3 4	8 13	1 12	8 4	0 55	23 47	1 23	4 49	0 42	5 0	0 17	5 39	0 18	22 35	15 40	22 16	21 59	26 20		n.a.
F 7	18 54	26 7	1 57	25 44	3 8	7 43	1 14	7 46	0 56	23 45	1 23	4 46	0 41	4 59	0 17	5 38	0 18	22 35	15 40	22 16	21 58	26 20		n.a.
S 8	18 38	26 28	2 52	25 48	3 10	7 13	1 17	7 28	0 56	23 43	1 23	4 43	0 41	4 58	0 17	5 38	0 18	22 35	15 40	22 15	21 58	26 19		n.a.
S 9	18 21	25 37	3 39	25 50	3 11	6 42	1 19	7 11	0 57	23 41	1 22	4 40	0 41	4 57	0 17	5 38	0 18	22 35	15 39	22 13	21 57	26 19		n.a.
M10	18 4	23 36	4 18	25 50	3 11	6 12	1 21	6 53	0 57	23 38	1 22	4 38	0 41	4 56	0 17	5 38	0 18	22 35	15 39	22 12	21 56	26 19		n.a.
T 11	17 47	20 32	4 45	25 47	3 10	5 41	1 23	6 35	0 57	23 36	1 22	4 35	0 41	4 54	0 17	5 38	0 18	22 35	15 39	22 10	21 56	26 18		n.a.
W12	17 29	16 35	4 59	25 43	3 7	5 11	1 25	6 17	0 58	23 34	1 22	4 32	0 41	4 53	0 17	5 37	0 18	22 35	15 38	22 7	21 55	26 18		n.a.
T 13	17 11	11 55	5 0	25 36	3 4	4 40	1 27	5 59	0 58	23 31	1 22	4 29	0 41	4 52	0 17	5 37	0 18	22 35	15 38	22 5	21 55	26 18		n.a.
F 14	16 53	6 44	4 48	25 28	3 0	4 9	1 29	5 41	0 59	23 29	1 22	4 26	0 40	4 51	0 17	5 37	0 18	22 35	15 38	22 3	21 54	26 17		n.a.
S 15	16 35	1 13	4 21	25 18	2 56	3 38	1 31	5 23	0 59	23 27	1 22	4 23	0 40	4 50	0 17	5 37	0 18	22 35	15 38	22 2	21 54	26 17		n.a.
S 16	16 16	4s28	3 41	25 7	2 51	3 7	1 33	5 5	1 0	23 24	1 22	4 20	0 40	4 48	0 17	5 36	0 18	22 35	15 37	22 0	21 53	26 17		n.a.
M17	15 57	10 5	2 48	24 55	2 45	2 36	1 34	4 46	1 0	23 22	1 22	4 17	0 40	4 47	0 17	5 36	0 18	22 35	15 37	22 0	21 52	26 16		n.a.
T 18	15 38	15 22	1 46	24 41	2 39	2 5	1 36	4 28	1 0	23 20	1 22	4 14	0 40	4 46	0 17	5 36	0 18	22 35	15 37	22 0	21 52	26 16		n.a.
W19	15 18	20 3	0 36	24 25	2 33	1 34	1 38	4 10	1 1	23 17	1 22	4 11	0 40	4 45	0 16	5 36	0 18	22 35	15 36	22 0	21 51	26 15		n.a.
T 20	14 59	23 43	0s38	24 9	2 27	1 3	1 39	3 52	1 1	23 15	1 22	4 8	0 40	4 43	0 16	5 35	0 18	22 35	15 36	22 0	21 51	26 15		n.a.
F 21	14 38	26 0	1 51	23 52	2 20	0 32	1 41	3 34	1 2	23 13	1 22	4 5	0 40	4 42	0 16	5 35	0 18	22 35	15 36	21 59	21 50	26 15		n.a.
S 22	14 18	26 33	2 59	23 33	2 13	0 1	1 42	3 15	1 2	23 10	1 22	4 2	0 39	4 41	0 16	5 35	0 18	22 36	15 36	21 59	21 50	26 14		n.a.
S 23	13 58	25 10	3 56	23 13	2 6	0s30	1 44	2 57	1 2	23 8	1 22	3 59	0 39	4 40	0 16	5 34	0 18	22 36	15 35	21 58	21 49	26 14		n.a.
M24	13 37	21 59	4 36	22 52	1 58	1 1	1 45	2 39	1 3	23 5	1 23	3 56	0 39	4 38	0 16	5 34	0 19	22 36	15 35	21 56	21 48	26 13		n.a.
T 25	13 16	17 19	4 57	22 30	1 51	1 31	1 46	2 21	1 3	23 3	1 23	3 53	0 39	4 37	0 16	5 34	0 19	22 36	15 35	21 54	21 48	26 13		n.a.
W26	12 55	11 40	4 58	22 7	1 43	2 2	1 48	2 2	1 4	23 0	1 23	3 49	0 39	4 36	0 16	5 33	0 19	22 36	15 34	21 52	21 47	26 13		n.a.
T 27	12 34	5 29	4 39	21 43	1 36	2 33	1 49	1 44	1 4	22 58	1 23	3 46	0 39	4 34	0 16	5 33	0 19	22 36	15 34	21 50	21 47	26 12		n.a.
F 28	12 12	0n48	4 4	21 18	1 28	3 3	1 50	1 26	1 4	22 55	1 23	3 43	0 39	4 33	0 16	5 32	0 19	22 36	15 34	21 48	21 46	26 12		n.a.
S 29	11 51	6 50	3 15	20 53	1 20	3 34	1 51	1 7	1 5	22 53	1 23	3 40	0 39	4 32	0 16	5 32	0 19	22 37	15 34	21 47	21 45	26 11		n.a.
S 30	11 29	12 22	2 18	20 26	1 13	4 4	1 52	0 49	1 5	22 51	1 23	3 37	0 38	4 30	0 16	5 32	0 19	22 37	15 33	21 46	21 45	26 11		n.a.
M31	11n 7	17n13	1s15	19n58	1n 5	4s34	1s53	0n31	1s 5	22n48	1n23	3n34	0n38	4n29	0n16	5n31	0n19	22s37	15s33	21n46	21n44	26n10		n.a.

Julian Day Number = -1843508.5, Delta T = 120h50m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'21, Lahiri = -137°19'21 Julian Calendar 1 Oct. 9761 BCE == Greg. Calendar 18 July 9761 BCE

The year -9760 astronomical counting style corresponds to year 9761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 28	2♍54'52	2♊51	8♌56	8♎11	27♍ 3	26♋57	22♍51	19♍40	12°R51	20♎47	4°R53	4♊41	20♋54	n.a.	T 1
W 2	22 7 24	3°54'57	14°56	10°16	9°23	27°47	27° 9	22°58	19°43	12♈50	20°48	4♊53	4°38	21° 0	n.a.	W 2
T 3	22 11 21	4°55'00	26°49	11°38	10°35	28°31	27°22	23° 6	19°47	12°49	20°50	4°52	4°35	21° 7	n.a.	T 3
F 4	22 15 18	5°55'01	8♋38	13° 1	11°46	29°15	27°34	23°14	19°50	12°48	20°51	4°49	4°32	21°14	n.a.	F 4
S 5	22 19 14	6°55'00	20°26	14°24	12°58	29°58	27°46	23°21	19°53	12°46	20°52	4°43	4°29	21°20	n.a.	S 5
S 6	22 23 11	7°54'57	2♌17	15°50	14°10	0♎42	27°58	23°29	19°57	12°45	20°53	4°34	4°25	21°27	n.a.	S 6
M 7	22 27 7	8°54'52	14°15	17°16	15°21	1°26	28°10	23°37	20° 0	12°44	20°54	4°22	4°22	21°34	n.a.	M 7
T 8	22 31 4	9°54'44	26°21	18°43	16°33	2°10	28°22	23°44	20° 3	12°43	20°55	4° 9	4°19	21°40	n.a.	T 8
W 9	22 35 1	10°54'34	8♍38	20°12	17°44	2°53	28°34	23°52	20° 7	12°41	20°56	3°54	4°16	21°47	n.a.	W 9
T 10	22 38 57	11°54'22	21° 5	21°42	18°55	3°37	28°46	24° 0	20°10	12°40	20°58	3°41	4°13	21°54	n.a.	T 10
F 11	22 42 54	12°54'07	3♎43	23°13	20° 6	4°20	28°58	24° 8	20°13	12°39	20°59	3°28	4°10	22° 0	n.a.	F 11
S 12	22 46 50	13°53'49	16°32	24°45	21°17	5° 4	29°10	24°16	20°17	12°37	21° 0	3°18	4° 6	22° 7	n.a.	S 12
S 13	22 50 47	14°53'30	29°31	26°18	22°28	5°47	29°21	24°24	20°20	12°36	21° 1	3°12	4° 3	22°14	n.a.	S 13
M14	22 54 44	15°53'07	12♏42	27°52	23°39	6°31	29°33	24°31	20°24	12°34	21° 2	3° 8	4° 0	22°20	n.a.	M14
T 15	22 58 40	16°52'42	26° 6	29°27	24°50	7°14	29°44	24°39	20°27	12°33	21° 4	3° 6	3°57	22°27	n.a.	T 15
W16	23 2 37	17°52'15	9♐44	1♍ 4	26° 1	7°57	29°56	24°47	20°30	12°31	21° 5	3°D 6	3°54	22°34	n.a.	W16
T 17	23 6 33	18°51'45	23°36	2°41	27°11	8°41	0♌ 7	24°55	20°34	12°30	21° 6	3°R 6	3°50	22°41	n.a.	T 17
F 18	23 10 30	19°51'12	7♑44	4°20	28°22	9°24	0°18	25° 3	20°37	12°29	21° 8	3° 5	3°47	22°47	n.a.	F 18
S 19	23 14 27	20°50'36	22° 7	6° 0	29°32	10° 7	0°30	25°11	20°41	12°27	21° 9	3° 2	3°44	22°54	n.a.	S 19
S 20	23 18 23	21°49'58	6♒42	7°41	0♏42	10°50	0°41	25°19	20°44	12°26	21°10	2°56	3°41	23° 1	n.a.	S 20
M21	23 22 20	22°49'17	21°24	9°23	1°53	11°33	0°52	25°27	20°47	12°24	21°12	2°48	3°38	23° 7	n.a.	M21
T 22	23 26 16	23°48'33	6♓ 6	11° 6	3° 3	12°16	1° 2	25°35	20°51	12°23	21°13	2°38	3°35	23°14	n.a.	T 22
W23	23 30 13	24°47'47	20°40	12°51	4°13	12°59	1°13	25°43	20°54	12°21	21°14	2°27	3°31	23°21	n.a.	W23
T 24	23 34 10	25°46'58	5♈ 0	14°37	5°22	13°42	1°24	25°51	20°58	12°19	21°16	2°17	3°28	23°27	n.a.	T 24
F 25	23 38 6	26°46'07	18°58	16°24	6°32	14°25	1°35	25°59	21° 1	12°18	21°17	2° 9	3°25	23°34	n.a.	F 25
S 26	23 42 3	27°45'14	2♉32	18°12	7°41	15° 8	1°45	26° 6	21° 4	12°16	21°18	2° 3	3°22	23°41	n.a.	S 26
S 27	23 45 59	28°44'18	15°41	20° 2	8°51	15°51	1°55	26°14	21° 8	12°15	21°20	1°59	3°19	23°47	n.a.	S 27
M28	23 49 56	29°43'21	28°26	21°52	10° 0	16°34	2° 6	26°22	21°11	12°13	21°21	1°D58	3°15	23°54	n.a.	M28
T 29	23 53 52	0♎42'21	10♊50	23°44	11° 9	17°16	2°16	26°30	21°15	12°12	21°22	1°58	3°12	24° 1	n.a.	T 29
W30	23 57 49	1♎41'19	22♊58	25♍38	12♏18	17♎59	2♌26	26♍38	21♍18	12♈10	21♎24	1♊59	3♊ 9	24♋ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n44	21n12	0s11	19n29	0n57	5s 4	1s53	0n13	1s 6	22n46	1n23	3n30	0n38	4n28	0n16	5n31	0n19	22s37	15s33	21n46	21n44	26n10		n.a.
W 2	10 22	24 10	0n53	19 0	0 50	5 34	1 54	0s 6	1 6	22 43	1 23	3 27	0 38	4 26	0 16	5 30	0 19	22 37	15 33	21 46	21 43	26 9		n.a.
T 3	10 0	26 1	1 53	18 30	0 42	6 4	1 55	0 24	1 6	22 41	1 23	3 24	0 38	4 25	0 16	5 30	0 19	22 38	15 32	21 46	21 42	26 9		n.a.
F 4	9 37	26 41	2 48	17 58	0 34	6 33	1 55	0 42	1 6	22 38	1 23	3 21	0 38	4 24	0 16	5 29	0 19	22 38	15 32	21 45	21 42	26 8		n.a.
S 5	9 14	26 7	3 36	17 26	0 27	7 2	1 56	1 0	1 7	22 36	1 23	3 17	0 38	4 22	0 16	5 29	0 19	22 38	15 32	21 44	21 41	26 8		n.a.
S 6	8 51	24 22	4 14	16 53	0 19	7 31	1 56	1 18	1 7	22 33	1 23	3 14	0 38	4 21	0 16	5 28	0 19	22 38	15 32	21 42	21 41	26 7		n.a.
M 7	8 28	21 32	4 41	16 19	0 12	8 0	1 56	1 37	1 7	22 31	1 23	3 11	0 38	4 19	0 16	5 28	0 19	22 38	15 32	21 40	21 40	26 7		n.a.
T 8	8 5	17 44	4 57	15 45	0 5	8 29	1 57	1 55	1 8	22 28	1 23	3 8	0 37	4 18	0 16	5 27	0 19	22 39	15 31	21 37	21 39	26 6		n.a.
W 9	7 42	13 10	4 58	15 9	0s 2	8 57	1 57	2 13	1 8	22 26	1 23	3 4	0 37	4 17	0 16	5 27	0 19	22 39	15 31	21 35	21 39	26 6		n.a.
T 10	7 18	8 0	4 46	14 33	0 9	9 25	1 57	2 31	1 8	22 23	1 23	3 1	0 37	4 15	0 16	5 26	0 19	22 39	15 31	21 32	21 38	26 5		n.a.
F 11	6 55	2 26	4 19	13 56	0 16	9 53	1 57	2 49	1 8	22 21	1 23	2 58	0 37	4 14	0 16	5 26	0 19	22 40	15 31	21 30	21 38	26 5		n.a.
S 12	6 31	3s20	3 39	13 19	0 23	10 21	1 57	3 7	1 9	22 18	1 23	2 55	0 37	4 13	0 16	5 25	0 19	22 40	15 31	21 28	21 37	26 4		n.a.
S 13	6 7	9 2	2 47	12 40	0 30	10 48	1 56	3 25	1 9	22 16	1 23	2 51	0 37	4 11	0 16	5 25	0 19	22 40	15 30	21 26	21 36	26 3		n.a.
M14	5 44	14 27	1 46	12 1	0 36	11 15	1 56	3 43	1 9	22 14	1 23	2 48	0 37	4 10	0 16	5 24	0 19	22 41	15 30	21 25	21 36	26 3		n.a.
T 15	5 20	19 16	0 37	11 21	0 42	11 41	1 56	4 1	1 9	22 11	1 24	2 45	0 37	4 8	0 16	5 24	0 19	22 41	15 30	21 25	21 35	26 2		n.a.
W16	4 56	23 10	0s35	10 41	0 48	12 7	1 55	4 19	1 10	22 9	1 24	2 41	0 37	4 7	0 16	5 23	0 19	22 41	15 30	21 25	21 34	26 2		n.a.
T 17	4 32	25 47	1 46	10 0	0 54	12 33	1 55	4 36	1 10	22 6	1 24	2 38	0 36	4 6	0 16	5 23	0 19	22 42	15 30	21 25	21 34	26 1		n.a.
F 18	4 8	26 48	2 52	9 18	1 0	12 59	1 54	4 54	1 10	22 4	1 24	2 35	0 36	4 4	0 16	5 22	0 19	22 42	15 29	21 25	21 33	26 1		n.a.
S 19	3 44	26 3	3 49	8 35	1 5	13 24	1 53	5 12	1 10	22 1	1 24	2 31	0 36	4 3	0 16	5 21	0 19	22 42	15 29	21 24	21 33	26 0		n.a.
S 20	3 20	23 32	4 31	7 52	1 10	13 49	1 52	5 29	1 10	21 59	1 24	2 28	0 36	4 1	0 16	5 21	0 19	22 43	15 29	21 23	21 32	25 59		n.a.
M21	2 56	19 27	4 56	7 8	1 15	14 13	1 51	5 47	1 11	21 57	1 24	2 25	0 36	4 0	0 16	5 20	0 19	22 43	15 29	21 21	21 31	25 59		n.a.
T 22	2 32	14 11	5 1	6 24	1 19	14 37	1 50	6 4	1 11	21 54	1 24	2 21	0 36	3 59	0 16	5 20	0 19	22 44	15 29	21 19	21 31	25 58		n.a.
W23	2 8	8 10	4 47	5 40	1 23	15 1	1 49	6 22	1 11	21 52	1 24	2 18	0 36	3 57	0 16	5 19	0 19	22 44	15 29	21 17	21 30	25 57		n.a.
T 24	1 43	1 50	4 15	4 54	1 27	15 24	1 48	6 39	1 11	21 50	1 24	2 15	0 36	3 56	0 16	5 18	0 19	22 44	15 29	21 15	21 30	25 57		n.a.
F 25	1 19	4n28	3 28	4 9	1 31	15 46	1 46	6 57	1 11	21 47	1 24	2 11	0 36	3 55	0 16	5 18	0 19	22 45	15 28	21 14	21 29	25 56		n.a.
S 26	0 55	10 23	2 30	3 22	1 34	16 8	1 45	7 14	1 11	21 45	1 24	2 8	0 36	3 53	0 16	5 17	0 19	22 45	15 28	21 12	21 28	25 55		n.a.
S 27	0 31	15 40	1 26	2 36	1 36	16 30	1 43	7 31	1 12	21 42	1 25	2 5	0 36	3 52	0 16	5 17	0 19	22 46	15 28	21 12	21 28	25 55		n.a.
M28	0 7	20 7	0 19	1 49	1 39	16 51	1 41	7 48	1 12	21 40	1 25	2 1	0 35	3 50	0 16	5 16	0 19	22 46	15 28	21 11	21 27	25 54		n.a.
T 29	0s17	23 32	0n47	1 2	1 40	17 12	1 40	8 5	1 12	21 38	1 25	1 58	0 35	3 49	0 16	5 15	0 19	22 47	15 28	21 11	21 26	25 53		n.a.
W30	0s42	25n48	1n50	0n14	1s42	17s33	1s38	8s22	1s12	21n36	1n25	1n55	0n35	3n48	0n16	5n15	0n19	22s47	15s28	21n11	21n26	25n53		n.a.

Julian Day Number = -1843477.5, Delta T = 120h50m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'17, Lahiri = -137°19'17 Julian Calendar 1 Nov. 9761 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9761 BCE (-9760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 1 45	2♎40'15	4♋54	27♍32	13♏27	18♎42	2♌36	26♍46	21♍21	12°R 8	21♎25	1°R59	3♊ 6	24♋14	n.a.	T 1
F 2	0 5 42	3°39'09	16°45	29°28	14°36	19°24	2°46	26°54	21°25	12♈ 7	21°27	1♊58	3° 3	24°21	n.a.	F 2
S 3	0 9 38	4°38'01	28°35	1♎25	15°44	20° 7	2°56	27° 2	21°28	12° 5	21°28	1°55	3° 0	24°28	n.a.	S 3
S 4	0 13 35	5°36'50	10♌30	3°23	16°52	20°49	3° 5	27°10	21°31	12° 3	21°30	1°50	2°56	24°34	n.a.	S 4
M 5	0 17 32	6°35'38	22°32	5°22	18° 1	21°32	3°15	27°18	21°35	12° 2	21°31	1°42	2°53	24°41	n.a.	M 5
T 6	0 21 28	7°34'23	4♍46	7°22	19° 9	22°14	3°24	27°25	21°38	12° 0	21°32	1°33	2°50	24°48	n.a.	T 6
W 7	0 25 25	8°33'06	17°13	9°23	20°17	22°56	3°34	27°33	21°41	11°59	21°34	1°23	2°47	24°54	n.a.	W 7
T 8	0 29 21	9°31'47	29°54	11°25	21°24	23°39	3°43	27°41	21°45	11°57	21°35	1°14	2°44	25° 1	n.a.	T 8
F 9	0 33 18	10°30'26	12♎50	13°28	22°32	24°21	3°52	27°49	21°48	11°55	21°37	1° 5	2°41	25° 8	n.a.	F 9
S 10	0 37 14	11°29'02	25°59	15°31	23°39	25° 3	4° 1	27°57	21°51	11°54	21°38	0°59	2°37	25°15	n.a.	S 10
S 11	0 41 11	12°27'36	9♏21	17°34	24°46	25°46	4°10	28° 5	21°54	11°52	21°40	0°54	2°34	25°21	n.a.	S 11
M12	0 45 7	13°26'07	22°54	19°37	25°53	26°28	4°19	28°12	21°58	11°50	21°41	0°52	2°31	25°28	n.a.	M12
T 13	0 49 4	14°24'37	6♐37	21°40	27° 0	27°10	4°27	28°20	22° 1	11°49	21°43	0°D52	2°28	25°35	n.a.	T 13
W14	0 53 0	15°23'03	20°29	23°43	28° 7	27°52	4°36	28°28	22° 4	11°47	21°44	0°53	2°25	25°41	n.a.	W14
T 15	0 56 57	16°21'28	4♑28	25°45	29°13	28°34	4°44	28°36	22° 7	11°45	21°46	0°54	2°21	25°48	n.a.	T 15
F 16	1 0 53	17°19'50	18°35	27°45	0♐19	29°16	4°52	28°43	22°10	11°44	21°47	0°R55	2°18	25°55	n.a.	F 16
S 17	1 4 50	18°18'09	2♒48	29°44	1°25	29°58	5° 1	28°51	22°13	11°42	21°49	0°54	2°15	26° 1	n.a.	S 17
S 18	1 8 46	19°16'26	17° 5	1♏41	2°31	0♏40	5° 8	28°58	22°17	11°40	21°50	0°51	2°12	26° 8	n.a.	S 18
M19	1 12 43	20°14'40	1♓22	3°36	3°36	1°21	5°16	29° 6	22°20	11°39	21°52	0°47	2° 9	26°15	n.a.	M19
T 20	1 16 39	21°12'52	15°36	5°29	4°41	2° 3	5°24	29°14	22°23	11°37	21°53	0°41	2° 6	26°22	n.a.	T 20
W21	1 20 36	22°11'01	29°43	7°18	5°46	2°45	5°32	29°21	22°26	11°36	21°55	0°35	2° 2	26°28	n.a.	W21
T 22	1 24 32	23° 9'08	13♈37	9° 4	6°51	3°27	5°39	29°29	22°29	11°34	21°56	0°29	1°59	26°35	n.a.	T 22
F 23	1 28 29	24° 7'13	27°16	10°46	7°56	4° 8	5°46	29°36	22°32	11°32	21°58	0°25	1°56	26°42	n.a.	F 23
S 24	1 32 25	25° 5'16	10♉35	12°25	9° 0	4°50	5°53	29°44	22°35	11°31	21°59	0°21	1°53	26°48	n.a.	S 24
S 25	1 36 22	26° 3'17	23°35	13°59	10° 4	5°31	6° 0	29°51	22°38	11°29	22° 0	0°20	1°50	26°55	n.a.	S 25
M26	1 40 18	27° 1'17	6♊15	15°29	11° 7	6°13	6° 7	29°58	22°41	11°28	22° 2	0°D20	1°47	27° 2	n.a.	M26
T 27	1 44 15	27°59'14	18°38	16°55	12°11	6°54	6°14	0♎ 6	22°44	11°26	22° 3	0°21	1°43	27° 8	n.a.	T 27
W28	1 48 11	28°57'10	0♋47	18°16	13°14	7°36	6°21	0°13	22°47	11°25	22° 5	0°22	1°40	27°15	n.a.	W28
T 29	1 52 8	29°55'04	12°46	19°31	14°16	8°17	6°27	0°20	22°50	11°23	22° 6	0°24	1°37	27°22	n.a.	T 29
F 30	1 56 4	0♏52'56	24°39	20°42	15°19	8°59	6°33	0°28	22°52	11°21	22° 8	0°25	1°34	27°29	n.a.	F 30
S 31	2 0 0	1♏50'47	6♌31	21♏48	16♐21	9♏40	6♌39	0♎35	22♍55	11♈20	22♎ 9	0°R25	1♊31	27♋35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1 s 6	26n51	2n46	0 s33	1 s43	17 s52	1 s36	8 s39	1 s12	21n33	1n25	1n51	0n35	3n46	0n16	5n14	0n19	22 s47	15 s28	21n12	21n25	25n52		n.a.
F 2	1 30	26 39	3 36	1 21	1 43	18 12	1 34	8 56	1 12	21 31	1 25	1 48	0 35	3 45	0 16	5 14	0 19	22 48	15 28	21 11	21 24	25 51		n.a.
S 3	1 54	25 14	4 15	2 9	1 43	18 30	1 31	9 12	1 12	21 29	1 25	1 45	0 35	3 44	0 16	5 13	0 19	22 48	15 28	21 11	21 24	25 51		n.a.
S 4	2 18	22 41	4 44	2 56	1 42	18 48	1 29	9 29	1 13	21 27	1 25	1 42	0 35	3 42	0 16	5 12	0 19	22 49	15 28	21 10	21 23	25 50		n.a.
M 5	2 42	19 9	5 1	3 44	1 41	19 6	1 27	9 46	1 13	21 24	1 25	1 38	0 35	3 41	0 16	5 12	0 19	22 49	15 27	21 8	21 23	25 49		n.a.
T 6	3 6	14 45	5 4	4 31	1 39	19 23	1 24	10 2	1 13	21 22	1 25	1 35	0 35	3 39	0 16	5 11	0 19	22 50	15 27	21 6	21 22	25 48		n.a.
W 7	3 29	9 41	4 54	5 18	1 36	19 40	1 21	10 18	1 13	21 20	1 26	1 32	0 35	3 38	0 16	5 10	0 20	22 50	15 27	21 4	21 21	25 48		n.a.
T 8	3 53	4 7	4 28	6 4	1 33	19 56	1 19	10 35	1 13	21 18	1 26	1 28	0 35	3 37	0 16	5 10	0 20	22 51	15 27	21 2	21 21	25 47		n.a.
F 9	4 17	1 s44	3 49	6 50	1 29	20 11	1 16	10 51	1 13	21 16	1 26	1 25	0 34	3 35	0 16	5 9	0 20	22 52	15 27	21 0	21 20	25 46		n.a.
S 10	4 41	7 37	2 56	7 35	1 25	20 26	1 13	11 7	1 13	21 14	1 26	1 22	0 34	3 34	0 16	5 8	0 20	22 52	15 27	20 59	21 19	25 45		n.a.
S 11	5 4	13 16	1 53	8 19	1 19	20 40	1 10	11 23	1 13	21 12	1 26	1 19	0 34	3 33	0 16	5 8	0 20	22 53	15 27	20 58	21 19	25 45		n.a.
M12	5 28	18 22	0 43	9 2	1 13	20 54	1 7	11 39	1 13	21 10	1 26	1 15	0 34	3 31	0 16	5 7	0 20	22 53	15 27	20 58	21 18	25 44		n.a.
T 13	5 51	22 35	0 s31	9 44	1 7	21 7	1 4	11 55	1 13	21 8	1 26	1 12	0 34	3 30	0 16	5 6	0 20	22 54	15 27	20 58	21 17	25 43		n.a.
W14	6 14	25 33	1 44	10 24	0 59	21 19	1 0	12 10	1 13	21 6	1 26	1 9	0 34	3 29	0 16	5 6	0 20	22 54	15 27	20 58	21 17	25 42		n.a.
T 15	6 37	26 57	2 51	11 2	0 51	21 31	0 57	12 26	1 14	21 4	1 27	1 6	0 34	3 28	0 16	5 5	0 20	22 55	15 27	20 58	21 16	25 41		n.a.
F 16	7 0	26 37	3 49	11 39	0 43	21 42	0 53	12 41	1 14	21 2	1 27	1 2	0 34	3 26	0 16	5 5	0 20	22 55	15 27	20 58	21 16	25 41		n.a.
S 17	7 23	24 33	4 33	12 14	0 33	21 53	0 50	12 57	1 14	21 0	1 27	0 59	0 34	3 25	0 16	5 4	0 20	22 56	15 27	20 58	21 15	25 40		n.a.
S 18	7 46	20 56	5 0	12 47	0 23	22 3	0 46	13 12	1 14	20 58	1 27	0 56	0 34	3 24	0 16	5 3	0 20	22 57	15 27	20 57	21 14	25 39		n.a.
M19	8 9	16 6	5 9	13 18	0 13	22 12	0 42	13 27	1 14	20 56	1 27	0 53	0 34	3 22	0 16	5 3	0 20	22 57	15 27	20 56	21 14	25 38		n.a.
T 20	8 31	10 24	4 59	13 47	0 2	22 21	0 38	13 42	1 14	20 54	1 27	0 50	0 34	3 21	0 16	5 2	0 20	22 58	15 27	20 55	21 13	25 37		n.a.
W21	8 54	4 14	4 30	14 13	0n10	22 29	0 34	13 57	1 14	20 53	1 27	0 47	0 34	3 20	0 16	5 1	0 20	22 58	15 27	20 54	21 12	25 37		n.a.
T 22	9 16	2n 5	3 46	14 37	0 22	22 36	0 30	14 12	1 14	20 51	1 28	0 43	0 33	3 19	0 16	5 1	0 20	22 59	15 27	20 53	21 12	25 36		n.a.
F 23	9 38	8 11	2 50	14 59	0 34	22 43	0 26	14 26	1 14	20 49	1 28	0 40	0 33	3 17	0 16	5 0	0 20	23 0	15 27	20 52	21 11	25 35		n.a.
S 24	10 0	13 47	1 45	15 18	0 46	22 49	0 21	14 41	1 14	20 47	1 28	0 37	0 33	3 16	0 16	4 59	0 20	23 0	15 27	20 51	21 10	25 34		n.a.
S 25	10 22	18 39	0 37	15 36	0 59	22 55	0 17	14 55	1 14	20 46	1 28	0 34	0 33	3 15	0 16	4 59	0 20	23 1	15 27	20 51	21 10	25 33		n.a.
M26	10 43	22 33	0n32	15 51	1 11	23 0	0 12	15 9	1 14	20 44	1 28	0 31	0 33	3 14	0 16	4 58	0 20	23 1	15 27	20 51	21 9	25 32		n.a.
T 27	11 5	25 18	1 38	16 4	1 24	23 4	0 7	15 24	1 14	20 43	1 28	0 28	0 33	3 13	0 16	4 58	0 20	23 2	15 27	20 51	21 8	25 31		n.a.
W28	11 26	26 49	2 39	16 15	1 37	23 8	0 3	15 38	1 14	20 41	1 28	0 25	0 33	3 11	0 16	4 57	0 20	23 3	15 27	20 51	21 8	25 30		n.a.
T 29	11 47	27 3	3 31	16 24	1 49	23 11	0n 2	15 51	1 14	20 39	1 29	0 22	0 33	3 10	0 16	4 56	0 20	23 3	15 27	20 51	21 7	25 30		n.a.
F 30	12 8	26 1	4 14	16 32	2 1	23 13	0 7	16 5	1 14	20 38	1 29	0 19	0 33	3 9	0 16	4 56	0 20	23 4	15 27	20 52	21 6	25 29		n.a.
S 31	12 s28	23n49	4n46	16 s38	2n13	23 s15	0n12	16 s19	1 s14	20n36	1n29	0n16	0n33	3n 8	0n16	4n55	0n20	23 s 5	15 s27	20n52	21n 6	25n28		n.a.

Julian Day Number = -1843447.5, Delta T = 120h50m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'13, Lahiri = -137°19'13 Julian Calendar 1 Dec. 9761 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9761 BCE

The year -9760 astronomical counting style corresponds to year 9761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 57	2♑48'36	18♌27	22♑48	17♐22	10♑21	6♌45	0♎42	22♍58	11°R18	22♎11	0°R24	1♊27	27♋42	n.a.	S 1
M 2	2 7 53	3°46'23	0♍32	23°43	18°24	11° 2	6°51	0°49	23° 1	11♈17	22°12	0♊22	1°24	27°49	n.a.	M 2
T 3	2 11 50	4°44'09	12°49	24°32	19°25	11°44	6°57	0°56	23° 4	11°15	22°14	0°19	1°21	27°55	n.a.	T 3
W 4	2 15 46	5°41'53	25°22	25°16	20°26	12°25	7° 2	1° 3	23° 6	11°14	22°15	0°15	1°18	28° 2	n.a.	W 4
T 5	2 19 43	6°39'35	8♎14	25°55	21°26	13° 6	7° 8	1°10	23° 9	11°13	22°17	0°11	1°15	28° 9	n.a.	T 5
F 6	2 23 39	7°37'16	21°24	26°28	22°26	13°47	7°13	1°17	23°12	11°11	22°18	0° 8	1°12	28°15	n.a.	F 6
S 7	2 27 36	8°34'56	4♑52	26°55	23°25	14°28	7°18	1°24	23°14	11°10	22°20	0° 5	1° 8	28°22	n.a.	S 7
S 8	2 31 32	9°32'33	18°37	27°17	24°25	15° 9	7°23	1°31	23°17	11° 8	22°21	0° 4	1° 5	28°29	n.a.	S 8
M 9	2 35 29	10°30'09	2♐36	27°33	25°23	15°50	7°28	1°38	23°20	11° 7	22°22	0°D 4	1° 2	28°36	n.a.	M 9
T 10	2 39 25	11°27'43	16°45	27°43	26°22	16°31	7°32	1°45	23°22	11° 6	22°24	0° 4	0°59	28°42	n.a.	T 10
W11	2 43 22	12°25'16	1♑ 0	27°R48	27°20	17°12	7°36	1°51	23°25	11° 4	22°25	0° 5	0°56	28°49	n.a.	W11
T 12	2 47 18	13°22'46	15°19	27°48	28°17	17°53	7°41	1°58	23°27	11° 3	22°27	0° 7	0°52	28°56	n.a.	T 12
F 13	2 51 15	14°20'15	29°36	27°42	29°14	18°33	7°45	2° 5	23°29	11° 2	22°28	0° 8	0°49	29° 2	n.a.	F 13
S 14	2 55 11	15°17'42	13♒51	27°32	0♑10	19°14	7°49	2°11	23°32	11° 0	22°29	0°R 8	0°46	29° 9	n.a.	S 14
S 15	2 59 7	16°15'07	28° 0	27°17	1° 6	19°55	7°52	2°18	23°34	10°59	22°31	0° 8	0°43	29°16	n.a.	S 15
M16	3 3 4	17°12'30	12♓ 1	26°57	2° 2	20°35	7°56	2°24	23°37	10°58	22°32	0° 7	0°40	29°22	n.a.	M16
T 17	3 7 0	18° 9'51	25°52	26°33	2°56	21°16	7°59	2°31	23°39	10°56	22°34	0° 6	0°37	29°29	n.a.	T 17
W18	3 10 57	19° 7'11	9♈32	26° 6	3°51	21°57	8° 2	2°37	23°41	10°55	22°35	0° 4	0°33	29°36	n.a.	W18
T 19	3 14 53	20° 4'29	22°59	25°36	4°44	22°37	8° 5	2°43	23°43	10°54	22°36	0° 3	0°30	29°43	n.a.	T 19
F 20	3 18 50	21° 1'46	6♉12	25° 4	5°37	23°18	8° 8	2°49	23°46	10°53	22°38	0° 2	0°27	29°49	n.a.	F 20
S 21	3 22 46	21°59'01	19°11	24°29	6°30	23°58	8°11	2°56	23°48	10°52	22°39	0° 1	0°24	29°56	n.a.	S 21
S 22	3 26 43	22°56'16	1♊55	23°53	7°22	24°39	8°13	3° 2	23°50	10°51	22°40	0°D 1	0°21	0♌ 3	n.a.	S 22
M23	3 30 39	23°53'28	14°24	23°16	8°13	25°19	8°15	3° 8	23°52	10°49	22°42	0° 1	0°18	0° 9	n.a.	M23
T 24	3 34 36	24°50'40	26°40	22°40	9° 3	25°59	8°17	3°14	23°54	10°48	22°43	0° 2	0°14	0°16	n.a.	T 24
W25	3 38 32	25°47'51	8♋46	22° 4	9°53	26°40	8°19	3°20	23°56	10°47	22°44	0° 2	0°11	0°23	n.a.	W25
T 26	3 42 29	26°45'01	20°44	21°29	10°42	27°20	8°21	3°25	23°58	10°46	22°45	0° 3	0° 8	0°30	n.a.	T 26
F 27	3 46 25	27°42'10	2♌37	20°56	11°30	28° 0	8°23	3°31	24° 0	10°45	22°47	0° 3	0° 5	0°36	n.a.	F 27
S 28	3 50 22	28°39'18	14°29	20°25	12°18	28°40	8°24	3°37	24° 2	10°44	22°48	0° 3	0° 2	0°43	n.a.	S 28
S 29	3 54 18	29°36'25	26°26	19°57	13° 4	29°21	8°25	3°43	24° 4	10°43	22°49	0° 3	29♉58	0°50	n.a.	S 29
M30	3 58 14	0♐33'31	8♍30	19°32	13°50	0♐ 1	8°26	3°48	24° 5	10°42	22°50	0° 3	29°55	0°56	n.a.	M30
T 31	4 2 11	1♐30'37	20♍47	19♑11	14♑35	0♐41	8♌27	3♎54	24♍ 7	10♈41	22♎52	0♊ 3	29♉52	1♌ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s49	20n36	5n 6	16s42	2n25	23s16	0n17	16s32	1s14	20n35	1n29	0n13	0n33	3n 7	0n16	4n55	0n20	23s 5	15s27	20n51	21n 5	25n27		n.a.
M 2	13 9	16 28	5 13	16 45	2 37	23 17	0 22	16 46	1 14	20 34	1 29	0 10	0 33	3 6	0 16	4 54	0 20	23 6	15 28	20 51	21 4	25 26		n.a.
T 3	13 29	11 37	5 6	16 47	2 47	23 17	0 28	16 59	1 14	20 32	1 29	0 7	0 33	3 4	0 16	4 53	0 20	23 7	15 28	20 50	21 4	25 25		n.a.
W 4	13 49	6 12	4 44	16 48	2 58	23 16	0 33	17 12	1 14	20 31	1 30	0 4	0 33	3 3	0 16	4 53	0 20	23 7	15 28	20 49	21 3	25 24		n.a.
T 5	14 9	0 24	4 7	16 48	3 7	23 15	0 39	17 25	1 14	20 30	1 30	0 1	0 33	3 2	0 16	4 52	0 20	23 8	15 28	20 49	21 2	25 23		n.a.
F 6	14 28	5s34	3 17	16 47	3 16	23 13	0 44	17 38	1 14	20 29	1 30	0s 2	0 32	3 1	0 16	4 52	0 20	23 9	15 28	20 48	21 2	25 22		n.a.
S 7	14 47	11 26	2 14	16 45	3 25	23 11	0 50	17 50	1 14	20 27	1 30	0 5	0 32	3 0	0 16	4 51	0 20	23 9	15 28	20 47	21 1	25 21		n.a.
S 8	15 6	16 54	1 3	16 43	3 32	23 8	0 56	18 3	1 14	20 26	1 30	0 8	0 32	2 59	0 16	4 51	0 20	23 10	15 28	20 47	21 0	25 20		n.a.
M 9	15 25	21 33	0s14	16 40	3 39	23 4	1 1	18 15	1 13	20 25	1 30	0 11	0 32	2 58	0 16	4 50	0 20	23 11	15 28	20 47	21 0	25 19		n.a.
T 10	15 44	25 0	1 31	16 37	3 44	23 0	1 7	18 27	1 13	20 24	1 30	0 13	0 32	2 57	0 16	4 49	0 20	23 11	15 28	20 47	20 59	25 18		n.a.
W11	16 2	26 52	2 42	16 34	3 49	22 55	1 13	18 39	1 13	20 23	1 31	0 16	0 32	2 56	0 16	4 49	0 20	23 12	15 28	20 47	20 58	25 17		n.a.
T 12	16 20	26 58	3 44	16 31	3 52	22 50	1 19	18 51	1 13	20 22	1 31	0 19	0 32	2 55	0 16	4 48	0 20	23 13	15 29	20 48	20 58	25 16		n.a.
F 13	16 37	25 17	4 32	16 27	3 54	22 45	1 25	19 3	1 13	20 21	1 31	0 22	0 32	2 54	0 16	4 48	0 20	23 13	15 29	20 48	20 57	25 15		n.a.
S 14	16 55	21 59	5 3	16 24	3 55	22 39	1 32	19 14	1 13	20 20	1 31	0 25	0 32	2 53	0 16	4 47	0 20	23 14	15 29	20 48	20 56	25 14		n.a.
S 15	17 12	17 26	5 15	16 21	3 54	22 32	1 38	19 26	1 13	20 20	1 31	0 27	0 32	2 52	0 16	4 47	0 20	23 15	15 29	20 48	20 56	25 13		n.a.
M16	17 29	12 0	5 9	16 18	3 53	22 25	1 44	19 37	1 13	20 19	1 31	0 30	0 32	2 51	0 16	4 46	0 20	23 15	15 29	20 48	20 55	25 12		n.a.
T 17	17 45	6 1	4 44	16 16	3 50	22 18	1 51	19 48	1 13	20 18	1 32	0 33	0 32	2 50	0 16	4 46	0 20	23 16	15 29	20 47	20 54	25 11		n.a.
W18	18 2	0n10	4 4	16 14	3 45	22 10	1 57	19 59	1 13	20 17	1 32	0 35	0 32	2 49	0 16	4 45	0 20	23 17	15 29	20 47	20 53	25 10		n.a.
T 19	18 18	6 16	3 11	16 12	3 39	22 1	2 4	20 9	1 13	20 17	1 32	0 38	0 32	2 48	0 16	4 45	0 20	23 17	15 30	20 47	20 53	25 9		n.a.
F 20	18 33	12 0	2 8	16 11	3 32	21 53	2 10	20 20	1 13	20 16	1 32	0 40	0 32	2 47	0 16	4 44	0 20	23 18	15 30	20 47	20 52	25 8		n.a.
S 21	18 49	17 6	1 0	16 11	3 24	21 43	2 17	20 30	1 12	20 16	1 32	0 43	0 32	2 46	0 16	4 44	0 20	23 19	15 30	20 47	20 51	25 7		n.a.
S 22	19 4	21 21	0n10	16 12	3 14	21 34	2 24	20 41	1 12	20 15	1 32	0 46	0 32	2 46	0 16	4 44	0 20	23 19	15 30	20 47	20 51	25 6		n.a.
M23	19 19	24 32	1 19	16 13	3 3	21 24	2 31	20 51	1 12	20 15	1 33	0 48	0 31	2 45	0 16	4 43	0 20	23 20	15 30	20 47	20 50	25 5		n.a.
T 24	19 33	26 30	2 22	16 15	2 51	21 14	2 38	21 0	1 12	20 14	1 33	0 51	0 31	2 44	0 16	4 43	0 20	23 21	15 31	20 47	20 49	25 4		n.a.
W25	19 47	27 10	3 18	16 18	2 38	21 3	2 45	21 10	1 12	20 14	1 33	0 53	0 31	2 43	0 16	4 42	0 20	23 22	15 31	20 47	20 49	25 2		n.a.
T 26	20 1	26 33	4 5	16 22	2 25	20 53	2 52	21 20	1 12	20 14	1 33	0 56	0 31	2 42	0 16	4 42	0 20	23 22	15 31	20 47	20 48	25 1		n.a.
F 27	20 15	24 44	4 41	16 27	2 10	20 42	2 59	21 29	1 12	20 13	1 33	0 58	0 31	2 42	0 16	4 41	0 20	23 23	15 31	20 47	20 47	25 0		n.a.
S 28	20 28	21 50	5 5	16 32	1 56	20 30	3 6	21 38	1 12	20 13	1 33	1 0	0 31	2 41	0 16	4 41	0 20	23 24	15 31	20 47	20 47	24 59		n.a.
S 29	20 41	18 1	5 16	16 39	1 41	20 19	3 13	21 47	1 11	20 13	1 34	1 3	0 31	2 40	0 16	4 41	0 20	23 24	15 32	20 47	20 46	24 58		n.a.
M30	20 53	13 26	5 13	16 47	1 25	20 7	3 20	21 56	1 11	20 13	1 34	1 5	0 31	2 39	0 16	4 40	0 20	23 25	15 32	20 47	20 45	24 57		n.a.
T 31	21s 5	8n16	4n56	16s56	1n10	19s55	3n27	22s 5	1s11	20n13	1n34	1s 7	0n31	2n39	0n16	4n40	0n20	23s26	15s32	20n47	20n45	24n56		n.a.

Julian Day Number = -1843416.5, Delta T = 120h50m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'09, Lahiri = -137°19'09 Julian Calendar 1 Jan. 9760 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 6 7	2♐27'41	3♎22	18°R54	15♑19	1♐21	8♌28	3♎59	24♍ 9	10°R41	22♎53	0♊ 3	29♉49	1♌10	n.a.	W 1
T 2	4 10 4	3°24'46	16°16	18♏40	16° 2	2° 1	8°28	4° 4	24°11	10♈40	22°54	0° 4	29°46	1°16	n.a.	T 2
F 3	4 14 0	4°21'49	29°33	18°31	16°44	2°41	8°28	4°10	24°12	10°39	22°55	0° 4	29°43	1°23	n.a.	F 3
S 4	4 17 57	5°18'52	13♏13	18°27	17°25	3°21	8°R28	4°15	24°14	10°38	22°56	0° 4	29°39	1°30	n.a.	S 4
S 5	4 21 53	6°15'54	27°15	18°D27	18° 5	4° 1	8°28	4°20	24°15	10°37	22°57	0°R 5	29°36	1°37	n.a.	S 5
M 6	4 25 50	7°12'56	11♐36	18°31	18°44	4°41	8°28	4°25	24°17	10°37	22°59	0° 5	29°33	1°43	n.a.	M 6
T 7	4 29 46	8° 9'57	26°10	18°40	19°22	5°21	8°27	4°30	24°18	10°36	23° 0	0° 4	29°30	1°50	n.a.	T 7
W 8	4 33 43	9° 6'57	10♑53	18°53	19°59	6° 0	8°27	4°35	24°20	10°35	23° 1	0° 3	29°27	1°57	n.a.	W 8
T 9	4 37 39	10° 3'56	25°36	19°11	20°34	6°40	8°26	4°40	24°21	10°35	23° 2	0° 2	29°24	2° 3	n.a.	T 9
F 10	4 41 36	11° 0'55	10♒13	19°34	21° 8	7°20	8°25	4°45	24°22	10°34	23° 3	0° 1	29°20	2°10	n.a.	F 10
S 11	4 45 32	11°57'52	24°39	20° 1	21°41	8° 0	8°23	4°49	24°24	10°33	23° 4	0° 0	29°17	2°17	n.a.	S 11
S 12	4 49 29	12°54'48	8♓51	20°32	22°13	8°39	8°22	4°54	24°25	10°33	23° 5	29°D59	29°14	2°24	n.a.	S 12
M13	4 53 25	13°51'44	22°46	21° 7	22°43	9°19	8°20	4°58	24°26	10°32	23° 6	29♉59	29°11	2°30	n.a.	M13
T 14	4 57 22	14°48'39	6♈24	21°46	23°11	9°59	8°19	5° 3	24°27	10°32	23° 7	0♊ 0	29° 8	2°37	n.a.	T 14
W15	5 1 18	15°45'33	19°44	22°30	23°38	10°38	8°17	5° 7	24°28	10°31	23° 8	0° 2	29° 4	2°44	n.a.	W15
T 16	5 5 15	16°42'26	2♉50	23°17	24° 4	11°18	8°14	5°11	24°29	10°31	23° 9	0° 3	29° 1	2°50	n.a.	T 16
F 17	5 9 11	17°39'19	15°40	24° 8	24°28	11°57	8°12	5°16	24°30	10°30	23°10	0° 4	28°58	2°57	n.a.	F 17
S 18	5 13 8	18°36'12	28°18	25° 3	24°50	12°37	8°10	5°20	24°31	10°30	23°11	0°R 4	28°55	3° 4	n.a.	S 18
S 19	5 17 5	19°33'04	10♊44	26° 1	25°10	13°16	8° 7	5°24	24°32	10°30	23°12	0° 4	28°52	3°11	n.a.	S 19
M20	5 21 1	20°29'56	23° 0	27° 3	25°29	13°56	8° 4	5°28	24°33	10°29	23°13	0° 3	28°49	3°17	n.a.	M20
T 21	5 24 58	21°26'47	5♋ 7	28° 9	25°45	14°35	8° 1	5°31	24°34	10°29	23°14	0° 0	28°45	3°24	n.a.	T 21
W22	5 28 54	22°23'39	17° 7	29°18	26° 0	15°15	7°58	5°35	24°35	10°29	23°14	29♉57	28°42	3°31	n.a.	W22
T 23	5 32 51	23°20'30	29° 2	0♐30	26°13	15°54	7°54	5°39	24°36	10°29	23°15	29°53	28°39	3°37	n.a.	T 23
F 24	5 36 47	24°17'22	10♌54	1°45	26°24	16°33	7°51	5°42	24°36	10°28	23°16	29°50	28°36	3°44	n.a.	F 24
S 25	5 40 44	25°14'13	22°46	3° 4	26°32	17°13	7°47	5°46	24°37	10°28	23°17	29°46	28°33	3°51	n.a.	S 25
S 26	5 44 40	26°11'05	4♍42	4°26	26°39	17°52	7°43	5°49	24°37	10°28	23°18	29°43	28°30	3°58	n.a.	S 26
M27	5 48 37	27° 7'57	16°45	5°52	26°43	18°31	7°39	5°52	24°38	10°28	23°19	29°42	28°26	4° 4	n.a.	M27
T 28	5 52 33	28♐ 4'49	29♍ 1	7♐20	26°R45	19♐10	7♌35	5♎55	24♍39	10♈28	23♎19	29°D41	28♉23	4♌11	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s17	2n39	4n25	17s 6	0n55	19s43	3n34	22s13	1s11	20n13	1n34	1s10	0n31	2n38	0n16	4n40	0n20	23s26	15s32	20n47	20n44	24n55		n.a.
T 2	21 28	3s14	3 39	17 17	0 40	19 31	3 42	22 21	1 11	20 13	1 34	1 12	0 31	2 37	0 16	4 39	0 20	23 27	15 32	20 47	20 43	24 53		n.a.
F 3	21 39	9 9	2 41	17 28	0 25	19 18	3 49	22 29	1 11	20 13	1 34	1 14	0 31	2 37	0 16	4 39	0 20	23 28	15 33	20 47	20 42	24 52		n.a.
S 4	21 50	14 50	1 32	17 41	0 10	19 6	3 56	22 37	1 11	20 13	1 34	1 16	0 31	2 36	0 16	4 39	0 20	23 28	15 33	20 47	20 42	24 51		n.a.
S 5	22 0	19 53	0 16	17 54	0s 4	18 53	4 3	22 45	1 10	20 13	1 35	1 18	0 31	2 35	0 16	4 38	0 20	23 29	15 33	20 47	20 41	24 50		n.a.
M 6	22 10	23 55	1s 3	18 9	0 18	18 41	4 11	22 52	1 10	20 13	1 35	1 20	0 31	2 35	0 16	4 38	0 20	23 30	15 33	20 47	20 40	24 49		n.a.
T 7	22 20	26 26	2 19	18 24	0 31	18 28	4 18	23 0	1 10	20 14	1 35	1 23	0 31	2 34	0 16	4 38	0 20	23 30	15 34	20 47	20 40	24 48		n.a.
W 8	22 29	27 9	3 27	18 40	0 43	18 16	4 25	23 7	1 10	20 14	1 35	1 25	0 31	2 33	0 16	4 37	0 20	23 31	15 34	20 47	20 39	24 46		n.a.
T 9	22 38	25 56	4 21	18 56	0 55	18 3	4 33	23 14	1 10	20 14	1 35	1 27	0 31	2 33	0 16	4 37	0 20	23 32	15 34	20 47	20 38	24 45		n.a.
F 10	22 46	22 59	4 57	19 13	1 6	17 51	4 40	23 21	1 9	20 15	1 35	1 29	0 30	2 32	0 16	4 37	0 20	23 32	15 34	20 46	20 37	24 44		n.a.
S 11	22 54	18 37	5 14	19 30	1 16	17 39	4 47	23 27	1 9	20 15	1 35	1 31	0 30	2 32	0 16	4 37	0 20	23 33	15 35	20 46	20 37	24 43		n.a.
S 12	23 2	13 17	5 12	19 48	1 26	17 26	4 54	23 33	1 9	20 16	1 36	1 32	0 30	2 31	0 16	4 36	0 20	23 34	15 35	20 46	20 36	24 41		n.a.
M13	23 9	7 23	4 51	20 6	1 35	17 15	5 1	23 40	1 9	20 16	1 36	1 34	0 30	2 31	0 16	4 36	0 20	23 34	15 35	20 46	20 35	24 40		n.a.
T 14	23 16	1 16	4 14	20 25	1 43	17 3	5 8	23 46	1 9	20 17	1 36	1 36	0 30	2 30	0 16	4 36	0 20	23 35	15 36	20 46	20 35	24 39		n.a.
W15	23 23	4n49	3 24	20 44	1 50	16 51	5 16	23 51	1 9	20 17	1 36	1 38	0 30	2 30	0 16	4 36	0 20	23 36	15 36	20 47	20 34	24 38		n.a.
T 16	23 29	10 34	2 25	21 3	1 57	16 40	5 23	23 57	1 8	20 18	1 36	1 40	0 30	2 29	0 16	4 36	0 20	23 36	15 36	20 47	20 33	24 36		n.a.
F 17	23 34	15 47	1 19	21 21	2 3	16 29	5 29	24 2	1 8	20 19	1 36	1 42	0 30	2 29	0 16	4 36	0 20	23 37	15 36	20 47	20 32	24 35		n.a.
S 18	23 39	20 14	0 10	21 40	2 8	16 18	5 36	24 7	1 8	20 20	1 36	1 43	0 30	2 29	0 16	4 35	0 20	23 38	15 37	20 47	20 32	24 34		n.a.
S 19	23 44	23 42	0n58	21 59	2 12	16 8	5 43	24 12	1 8	20 21	1 36	1 45	0 30	2 28	0 16	4 35	0 20	23 38	15 37	20 47	20 31	24 33		n.a.
M20	23 49	26 1	2 3	22 17	2 15	15 59	5 49	24 17	1 7	20 21	1 37	1 47	0 30	2 28	0 16	4 35	0 20	23 39	15 37	20 47	20 30	24 31		n.a.
T 21	23 53	27 5	3 1	22 36	2 18	15 49	5 56	24 22	1 7	20 22	1 37	1 48	0 30	2 28	0 16	4 35	0 20	23 40	15 38	20 46	20 30	24 30		n.a.
W22	23 56	26 50	3 50	22 53	2 20	15 40	6 2	24 26	1 7	20 23	1 37	1 50	0 30	2 27	0 16	4 35	0 20	23 40	15 38	20 46	20 29	24 29		n.a.
T 23	23 59	25 21	4 29	23 11	2 21	15 32	6 8	24 30	1 7	20 24	1 37	1 51	0 30	2 27	0 16	4 35	0 20	23 41	15 38	20 45	20 28	24 28		n.a.
F 24	24 2	22 46	4 56	23 27	2 22	15 24	6 14	24 34	1 7	20 25	1 37	1 53	0 30	2 27	0 16	4 35	0 20	23 41	15 39	20 44	20 27	24 26		n.a.
S 25	24 4	19 13	5 11	23 43	2 22	15 17	6 19	24 38	1 6	20 26	1 37	1 54	0 30	2 26	0 16	4 35	0 20	23 42	15 39	20 43	20 27	24 25		n.a.
S 26	24 6	14 53	5 12	23 59	2 21	15 11	6 25	24 42	1 6	20 28	1 37	1 56	0 30	2 26	0 16	4 35	0 20	23 43	15 39	20 43	20 26	24 24		n.a.
M27	24 8	9 57	4 59	24 13	2 19	15 5	6 30	24 45	1 6	20 29	1 37	1 57	0 30	2 26	0 16	4 35	0 20	23 43	15 40	20 42	20 25	24 22		n.a.
T 28	24s 9	4n33	4n33	24s27	2s17	15s 0	6n34	24s48	1s 6	20n30	1n37	1s58	0n30	2n26	0n16	4n35	0n20	23s44	15s40	20n42	20n25	24n21		n.a.

Julian Day Number = -1843385.5, Delta T = 120h49m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'05, Lahiri = -137°19'05 Julian Calendar 1 Feb. 9760 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 56 30	29♐ 1'41	11♎32	8♐51	26°R45	19♐50	7°R30	5♎59	24♍39	10°R28	23♎20	29♉42	28♉20	4♌18	n.a.	W 1
T 2	6 0 27	29°58'34	24°24	10°26	26♑43	20°29	7♌26	6° 2	24°39	10°D28	23°21	29°43	28°17	4°24	n.a.	T 2
F 3	6 4 23	0♑55'27	7♏39	12° 4	26°38	21° 8	7°21	6° 4	24°40	10♈28	23°21	29°45	28°14	4°31	n.a.	F 3
S 4	6 8 20	1°52'21	21°21	13°44	26°31	21°47	7°16	6° 7	24°40	10°28	23°22	29°46	28°10	4°38	n.a.	S 4
S 5	6 12 16	2°49'15	5♐30	15°28	26°22	22°26	7°11	6°10	24°40	10°28	23°23	29°R46	28° 7	4°45	n.a.	S 5
M 6	6 16 13	3°46'10	20° 3	17°14	26°10	23° 5	7° 6	6°12	24°41	10°28	23°23	29°45	28° 4	4°51	n.a.	M 6
T 7	6 20 9	4°43'05	4♑55	19° 3	25°56	23°44	7° 1	6°15	24°41	10°28	23°24	29°42	28° 1	4°58	n.a.	T 7
W 8	6 24 6	5°40'01	19°58	20°55	25°40	24°23	6°55	6°17	24°41	10°28	23°25	29°37	27°58	5° 5	n.a.	W 8
T 9	6 28 3	6°36'56	5♒ 4	22°50	25°21	25° 2	6°50	6°20	24°41	10°29	23°25	29°32	27°55	5°11	n.a.	T 9
F 10	6 31 59	7°33'52	20° 2	24°46	25° 0	25°41	6°44	6°22	24°R41	10°29	23°26	29°27	27°51	5°18	n.a.	F 10
S 11	6 35 56	8°30'48	4♓45	26°46	24°37	26°20	6°38	6°24	24°41	10°29	23°26	29°22	27°48	5°25	n.a.	S 11
S 12	6 39 52	9°27'45	19° 8	28°47	24°12	26°59	6°32	6°26	24°41	10°29	23°27	29°19	27°45	5°32	n.a.	S 12
M13	6 43 49	10°24'41	3♈ 6	0♑50	23°46	27°38	6°26	6°28	24°41	10°30	23°27	29°18	27°42	5°38	n.a.	M13
T 14	6 47 46	11°21'38	16°40	2°55	23°17	28°17	6°20	6°29	24°40	10°30	23°28	29°D17	27°39	5°45	n.a.	T 14
W15	6 51 42	12°18'35	29°51	5° 1	22°46	28°55	6°13	6°31	24°40	10°31	23°28	29°18	27°35	5°52	n.a.	W15
T 16	6 55 39	13°15'32	12♉43	7° 8	22°14	29°34	6° 7	6°33	24°40	10°31	23°29	29°20	27°32	5°58	n.a.	T 16
F 17	6 59 35	14°12'30	25°19	9°16	21°41	0♑13	6° 0	6°34	24°40	10°31	23°29	29°R21	27°29	6° 5	n.a.	F 17
S 18	7 3 32	15° 9'28	7♊41	11°25	21° 6	0°52	5°53	6°35	24°39	10°32	23°29	29°20	27°26	6°12	n.a.	S 18
S 19	7 7 29	16° 6'27	19°53	13°34	20°31	1°30	5°47	6°37	24°39	10°32	23°30	29°18	27°23	6°19	n.a.	S 19
M20	7 11 25	17° 3'27	1♋57	15°43	19°55	2° 9	5°40	6°38	24°38	10°33	23°30	29°14	27°20	6°25	n.a.	M20
T 21	7 15 22	18° 0'27	13°56	17°52	19°18	2°48	5°33	6°39	24°38	10°34	23°30	29° 8	27°16	6°32	n.a.	T 21
W22	7 19 18	18°57'29	25°50	20° 0	18°41	3°26	5°26	6°40	24°37	10°34	23°31	29° 0	27°13	6°39	n.a.	W22
T 23	7 23 15	19°54'31	7♌43	22° 8	18° 4	4° 5	5°19	6°41	24°37	10°35	23°31	28°50	27°10	6°45	n.a.	T 23
F 24	7 27 12	20°51'34	19°35	24°14	17°27	4°44	5°11	6°41	24°36	10°36	23°31	28°41	27° 7	6°52	n.a.	F 24
S 25	7 31 8	21°48'38	1♍28	26°20	16°51	5°22	5° 4	6°42	24°35	10°36	23°31	28°31	27° 4	6°59	n.a.	S 25
S 26	7 35 5	22°45'43	13°26	28°24	16°15	6° 1	4°57	6°42	24°35	10°37	23°32	28°24	27° 1	7° 6	n.a.	S 26
M27	7 39 2	23°42'49	25°29	0♒27	15°41	6°39	4°49	6°43	24°34	10°38	23°32	28°18	26°57	7°12	n.a.	M27
T 28	7 42 58	24°39'57	7♎44	2°29	15° 7	7°18	4°42	6°43	24°33	10°39	23°32	28°14	26°54	7°19	n.a.	T 28
W29	7 46 55	25°37'06	20°12	4°29	14°35	7°56	4°34	6°43	24°32	10°40	23°32	28°D13	26°51	7°26	n.a.	W29
T 30	7 50 51	26°34'16	3♏ 0	6°28	14° 4	8°35	4°27	6°R43	24°31	10°40	23°32	28°13	26°48	7°32	n.a.	T 30
F 31	7 54 48	27♑31'28	16♏10	8♒25	13♑34	9♑13	4♌19	6♎43	24♍30	10♈41	23♎32	28♉13	26♉45	7♌39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s10	1s 8	3n53	24s39	2s13	14s56	6n39	24s51	1s 5	20n31	1n37	2s 0	0n30	2n26	0n16	4n35	0n20	23s44	15s40	20n42	20n24	24n20		n.a.
T 2	24 10	6 56	3 1	24 50	2 10	14 52	6 43	24 54	1 5	20 32	1 37	2 1	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 45	15 41	20 43	20 23	24 18		n.a.
F 3	24 10	12 38	1 58	25 0	2 5	14 50	6 46	24 57	1 5	20 34	1 37	2 2	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 46	15 41	20 43	20 22	24 17		n.a.
S 4	24 9	17 55	0 46	25 8	2 0	14 48	6 49	24 59	1 5	20 35	1 37	2 3	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 46	15 41	20 43	20 22	24 16		n.a.
S 5	24 8	22 23	0s31	25 15	1 55	14 47	6 52	25 1	1 4	20 37	1 38	2 4	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 47	15 42	20 43	20 21	24 14		n.a.
M 6	24 6	25 35	1 48	25 20	1 48	14 47	6 54	25 3	1 4	20 38	1 38	2 6	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 47	15 42	20 43	20 20	24 13		n.a.
T 7	24 5	27 4	2 59	25 23	1 41	14 48	6 56	25 5	1 4	20 39	1 38	2 7	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 48	15 42	20 42	20 19	24 11		n.a.
W 8	24 2	26 34	3 59	25 25	1 34	14 50	6 57	25 6	1 4	20 41	1 38	2 8	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 48	15 43	20 41	20 19	24 10		n.a.
T 9	24 0	24 8	4 42	25 24	1 26	14 53	6 58	25 8	1 3	20 42	1 38	2 9	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 49	15 43	20 40	20 18	24 9		n.a.
F 10	23 56	20 4	5 6	25 22	1 18	14 56	6 58	25 9	1 3	20 44	1 38	2 10	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 49	15 43	20 39	20 17	24 7		n.a.
S 11	23 53	14 49	5 8	25 17	1 9	15 1	6 57	25 10	1 3	20 45	1 38	2 10	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 50	15 44	20 38	20 16	24 6		n.a.
S 12	23 49	8 53	4 52	25 10	1 0	15 7	6 56	25 11	1 2	20 47	1 38	2 11	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 50	15 44	20 37	20 16	24 4		n.a.
M13	23 44	2 39	4 18	25 1	0 50	15 13	6 54	25 11	1 2	20 49	1 38	2 12	0 29	2 25	0 16	4 35	0 20	23 51	15 44	20 37	20 15	24 3		n.a.
T 14	23 40	3n31	3 30	24 49	0 41	15 21	6 51	25 11	1 2	20 50	1 38	2 13	0 29	2 25	0 16	4 36	0 21	23 51	15 45	20 37	20 14	24 2		n.a.
W15	23 34	9 23	2 33	24 35	0 31	15 29	6 47	25 12	1 2	20 52	1 38	2 14	0 29	2 25	0 16	4 36	0 21	23 52	15 45	20 37	20 14	24 0		n.a.
T 16	23 29	14 44	1 29	24 19	0 21	15 39	6 43	25 12	1 1	20 54	1 38	2 14	0 29	2 25	0 16	4 36	0 21	23 52	15 45	20 37	20 13	23 59		n.a.
F 17	23 23	19 19	0 22	24 1	0 11	15 49	6 38	25 11	1 1	20 55	1 38	2 15	0 29	2 25	0 16	4 36	0 21	23 53	15 46	20 38	20 12	23 57		n.a.
S 18	23 16	23 0	0n45	23 41	0 1	16 0	6 32	25 11	1 1	20 57	1 38	2 16	0 29	2 25	0 16	4 36	0 21	23 53	15 46	20 37	20 11	23 56		n.a.
S 19	23 9	25 34	1 48	23 18	0n 9	16 12	6 26	25 10	1 0	20 59	1 38	2 16	0 29	2 26	0 16	4 37	0 21	23 54	15 46	20 37	20 11	23 54		n.a.
M20	23 2	26 56	2 46	22 54	0 19	16 24	6 19	25 9	1 0	21 0	1 38	2 17	0 28	2 26	0 16	4 37	0 21	23 54	15 47	20 36	20 10	23 53		n.a.
T 21	22 55	27 0	3 36	22 28	0 28	16 37	6 11	25 8	1 0	21 2	1 38	2 17	0 28	2 26	0 16	4 37	0 21	23 55	15 47	20 35	20 9	23 51		n.a.
W22	22 47	25 49	4 16	22 1	0 37	16 51	6 2	25 7	0 59	21 4	1 37	2 18	0 28	2 26	0 16	4 37	0 21	23 55	15 48	20 33	20 8	23 50		n.a.
T 23	22 38	23 28	4 45	21 32	0 46	17 5	5 53	25 5	0 59	21 6	1 37	2 18	0 28	2 26	0 16	4 38	0 21	23 56	15 48	20 31	20 8	23 48		n.a.
F 24	22 29	20 8	5 1	21 1	0 55	17 20	5 43	25 4	0 59	21 7	1 37	2 18	0 28	2 27	0 16	4 38	0 21	23 56	15 48	20 29	20 7	23 47		n.a.
S 25	22 20	16 0	5 5	20 30	1 3	17 35	5 32	25 2	0 58	21 9	1 37	2 19	0 28	2 27	0 16	4 38	0 21	23 57	15 49	20 26	20 6	23 45		n.a.
S 26	22 11	11 13	4 55	19 57	1 11	17 50	5 21	25 0	0 58	21 11	1 37	2 19	0 28	2 27	0 16	4 38	0 21	23 57	15 49	20 25	20 5	23 44		n.a.
M27	22 1	5 59	4 32	19 24	1 18	18 6	5 9	24 58	0 58	21 13	1 37	2 19	0 28	2 28	0 16	4 39	0 21	23 57	15 49	20 23	20 5	23 42		n.a.
T 28	21 50	0 26	3 56	18 50	1 25	18 22	4 57	24 55	0 57	21 14	1 37	2 19	0 28	2 28	0 16	4 39	0 21	23 58	15 50	20 22	20 4	23 41		n.a.
W29	21 40	5s14	3 9	18 15	1 31	18 38	4 45	24 53	0 57	21 16	1 37	2 19	0 28	2 28	0 16	4 39	0 21	23 58	15 50	20 22	20 3	23 39		n.a.
T 30	21 28	10 51	2 10	17 40	1 37	18 54	4 32	24 50	0 57	21 18	1 37	2 19	0 28	2 29	0 16	4 40	0 21	23 59	15 50	20 22	20 2	23 38		n.a.
F 31	21s17	16s10	1n 4	17s 4	1n42	19s10	4n19	24s47	0s56	21n20	1n37	2s19	0n28	2n29	0n16	4n40	0n21	23s59	15s51	20n22	20n 1	23n36		n.a.

Julian Day Number = -1843357.5, Delta T = 120h49m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°26'01, Lahiri = -137°19'01 Julian Calendar 1 March 9760 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 45	28♉28'41	29♏46	10♒20	13°R 7	9♉52	4°R12	6°R43	24°R29	10♈42	23♎32	28°R14	26♋41	7♌46	n.a.	S 1
S 2	8 2 41	29°25'56	13♐51	12°14	12♉42	10°30	4♌ 4	6♎43	24♍28	10°43	23°32	28♋13	26°38	7°53	n.a.	S 2
M 3	8 6 38	0♒23'13	28°22	14° 6	12°18	11° 8	3°56	6°43	24°27	10°44	23°32	28°10	26°35	7°59	n.a.	M 3
T 4	8 10 35	1°20'31	13♉18	15°56	11°57	11°47	3°49	6°42	24°26	10°45	23°R32	28° 4	26°32	8° 6	n.a.	T 4
W 5	8 14 31	2°17'50	28°30	17°45	11°38	12°25	3°41	6°42	24°25	10°46	23°32	27°56	26°29	8°13	n.a.	W 5
T 6	8 18 28	3°15'11	13♒48	19°32	11°21	13° 3	3°33	6°41	24°24	10°47	23°32	27°47	26°26	8°20	n.a.	T 6
F 7	8 22 25	4°12'32	29° 1	21°17	11° 6	13°42	3°25	6°40	24°22	10°48	23°32	27°38	26°22	8°26	n.a.	F 7
S 8	8 26 21	5° 9'55	13♓59	23° 1	10°54	14°20	3°18	6°39	24°21	10°50	23°32	27°29	26°19	8°33	n.a.	S 8
S 9	8 30 18	6° 7'20	28°33	24°43	10°44	14°58	3°10	6°38	24°20	10°51	23°32	27°22	26°16	8°40	n.a.	S 9
M10	8 34 15	7° 4'45	12♈40	26°23	10°37	15°37	3° 2	6°37	24°18	10°52	23°32	27°18	26°13	8°46	n.a.	M10
T 11	8 38 11	8° 2'12	26°18	28° 2	10°31	16°15	2°55	6°36	24°17	10°53	23°32	27°16	26°10	8°53	n.a.	T 11
W12	8 42 8	8°59'40	9♉29	29°39	10°29	16°53	2°47	6°34	24°16	10°54	23°32	27°D15	26° 7	9° 0	n.a.	W12
T 13	8 46 4	9°57'09	22°17	1♓15	10°D28	17°31	2°39	6°33	24°14	10°56	23°31	27°R15	26° 3	9° 7	n.a.	T 13
F 14	8 50 1	10°54'40	4♊45	2°48	10°30	18° 9	2°32	6°31	24°13	10°57	23°31	27°15	26° 0	9°13	n.a.	F 14
S 15	8 53 58	11°52'12	16°59	4°21	10°34	18°48	2°24	6°30	24°11	10°58	23°31	27°14	25°57	9°20	n.a.	S 15
S 16	8 57 54	12°49'46	29° 3	5°51	10°40	19°26	2°17	6°28	24° 9	11° 0	23°31	27°10	25°54	9°27	n.a.	S 16
M17	9 1 51	13°47'21	10♋59	7°20	10°49	20° 4	2° 9	6°26	24° 8	11° 1	23°30	27° 3	25°51	9°33	n.a.	M17
T 18	9 5 48	14°44'57	22°53	8°47	10°59	20°42	2° 2	6°24	24° 6	11° 2	23°30	26°54	25°47	9°40	n.a.	T 18
W19	9 9 44	15°42'35	4♌45	10°12	11°12	21°20	1°55	6°22	24° 4	11° 4	23°30	26°42	25°44	9°47	n.a.	W19
T 20	9 13 41	16°40'15	16°37	11°36	11°26	21°58	1°47	6°20	24° 3	11° 5	23°29	26°29	25°41	9°54	n.a.	T 20
F 21	9 17 38	17°37'57	28°32	12°57	11°43	22°36	1°40	6°18	24° 1	11° 7	23°29	26°15	25°38	10° 0	n.a.	F 21
S 22	9 21 34	18°35'40	10♍29	14°17	12° 2	23°14	1°33	6°16	23°59	11° 8	23°29	26° 2	25°35	10° 7	n.a.	S 22
S 23	9 25 31	19°33'26	22°32	15°35	12°22	23°52	1°26	6°13	23°57	11°10	23°28	25°50	25°32	10°14	n.a.	S 23
M24	9 29 28	20°31'13	4♎41	16°51	12°44	24°30	1°19	6°11	23°55	11°11	23°28	25°41	25°28	10°20	n.a.	M24
T 25	9 33 24	21°29'02	17° 0	18° 5	13° 8	25° 8	1°12	6° 8	23°53	11°13	23°27	25°35	25°25	10°27	n.a.	T 25
W26	9 37 21	22°26'54	29°31	19°17	13°34	25°46	1° 6	6° 5	23°51	11°15	23°27	25°32	25°22	10°34	n.a.	W26
T 27	9 41 17	23°24'47	12♏17	20°27	14° 1	26°24	0°59	6° 3	23°50	11°16	23°26	25°30	25°19	10°41	n.a.	T 27
F 28	9 45 14	24°22'43	25°23	21°35	14°30	27° 2	0°53	6° 0	23°48	11°18	23°26	25°30	25°16	10°47	n.a.	F 28
S 29	9 49 11	25°20'42	8♐52	22°40	15° 0	27°40	0°46	5°57	23°46	11°20	23°25	25°30	25°13	10°54	n.a.	S 29
S 30	9 53 7	26♒18'42	22♐47	23♓42	15♉32	28♉18	0♌40	5♎54	23♍44	11♈21	23♎25	25♋28	25♋ 9	11♌ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 5	20s51	0s 8	16s29	1n47	19s26	4n 6	24s43	0s56	21n21	1n37	2s19	0n28	2n30	0n16	4n41	0n21	23s59	15s51	20n22	20n 1	23n35		n.a.
S 2	20 53	24 31	1 22	15 53	1 51	19 42	3 52	24 40	0 56	21 23	1 36	2 19	0 28	2 30	0 16	4 41	0 21	24 0	15 52	20 22	20 0	23 33		n.a.
M 3	20 41	26 43	2 33	15 17	1 55	19 57	3 39	24 36	0 55	21 25	1 36	2 19	0 28	2 30	0 16	4 41	0 21	24 0	15 52	20 21	19 59	23 31		n.a.
T 4	20 28	27 3	3 36	14 40	1 58	20 13	3 25	24 33	0 55	21 27	1 36	2 19	0 28	2 31	0 16	4 42	0 21	24 0	15 52	20 20	19 58	23 30		n.a.
W 5	20 15	25 23	4 24	14 4	2 1	20 28	3 12	24 29	0 55	21 28	1 36	2 19	0 28	2 31	0 16	4 42	0 21	24 1	15 53	20 18	19 58	23 28		n.a.
T 6	20 1	21 51	4 53	13 29	2 3	20 43	2 58	24 25	0 54	21 30	1 36	2 19	0 27	2 32	0 16	4 43	0 21	24 1	15 53	20 16	19 57	23 27		n.a.
F 7	19 47	16 52	5 2	12 53	2 4	20 58	2 44	24 20	0 54	21 32	1 36	2 18	0 27	2 32	0 16	4 43	0 21	24 1	15 53	20 14	19 56	23 25		n.a.
S 8	19 33	10 55	4 50	12 17	2 6	21 12	2 31	24 16	0 54	21 34	1 35	2 18	0 27	2 33	0 16	4 44	0 21	24 2	15 54	20 12	19 55	23 24		n.a.
S 9	19 18	4 32	4 19	11 42	2 6	21 26	2 18	24 11	0 53	21 35	1 35	2 18	0 27	2 33	0 16	4 44	0 21	24 2	15 54	20 10	19 55	23 22		n.a.
M10	19 4	1n54	3 33	11 8	2 6	21 40	2 5	24 6	0 53	21 37	1 35	2 17	0 27	2 34	0 16	4 45	0 21	24 2	15 55	20 9	19 54	23 20		n.a.
T 11	18 48	8 2	2 36	10 33	2 6	21 53	1 52	24 1	0 52	21 39	1 35	2 17	0 27	2 35	0 16	4 45	0 21	24 2	15 55	20 9	19 53	23 19		n.a.
W12	18 33	13 38	1 33	10 0	2 5	22 6	1 39	23 56	0 52	21 40	1 35	2 17	0 27	2 35	0 16	4 46	0 21	24 3	15 55	20 9	19 52	23 17		n.a.
T 13	18 17	18 28	0 26	9 26	2 4	22 19	1 27	23 50	0 52	21 42	1 34	2 16	0 27	2 36	0 16	4 46	0 21	24 3	15 56	20 9	19 52	23 15		n.a.
F 14	18 1	22 23	0n40	8 54	2 2	22 31	1 14	23 45	0 51	21 43	1 34	2 15	0 27	2 36	0 16	4 47	0 21	24 3	15 56	20 9	19 51	23 14		n.a.
S 15	17 45	25 13	1 42	8 22	2 0	22 42	1 2	23 39	0 51	21 45	1 34	2 15	0 27	2 37	0 16	4 47	0 21	24 3	15 56	20 8	19 50	23 12		n.a.
S 16	17 28	26 50	2 40	7 50	1 57	22 53	0 51	23 33	0 50	21 47	1 34	2 14	0 27	2 38	0 16	4 48	0 21	24 4	15 57	20 7	19 49	23 11		n.a.
M17	17 11	27 10	3 29	7 20	1 54	23 4	0 39	23 27	0 50	21 48	1 34	2 14	0 27	2 38	0 16	4 48	0 21	24 4	15 57	20 6	19 48	23 9		n.a.
T 18	16 54	26 15	4 9	6 50	1 50	23 14	0 28	23 20	0 50	21 50	1 33	2 13	0 27	2 39	0 16	4 49	0 21	24 4	15 57	20 4	19 48	23 7		n.a.
W19	16 36	24 9	4 38	6 20	1 46	23 24	0 17	23 14	0 49	21 51	1 33	2 12	0 27	2 40	0 16	4 49	0 21	24 4	15 58	20 1	19 47	23 6		n.a.
T 20	16 19	21 0	4 55	5 52	1 42	23 33	0 7	23 7	0 49	21 52	1 33	2 11	0 26	2 40	0 16	4 50	0 21	24 4	15 58	19 58	19 46	23 4		n.a.
F 21	16 1	17 0	4 59	5 24	1 37	23 41	0s 3	23 1	0 48	21 54	1 33	2 10	0 26	2 41	0 16	4 51	0 21	24 5	15 58	19 54	19 45	23 2		n.a.
S 22	15 42	12 18	4 50	4 58	1 32	23 50	0 13	22 54	0 48	21 55	1 32	2 10	0 26	2 42	0 16	4 51	0 21	24 5	15 59	19 51	19 45	23 0		n.a.
S 23	15 24	7 8	4 28	4 32	1 26	23 57	0 23	22 46	0 48	21 57	1 32	2 9	0 26	2 43	0 16	4 52	0 21	24 5	15 59	19 48	19 44	22 59		n.a.
M24	15 5	1 38	3 54	4 8	1 20	24 4	0 32	22 39	0 47	21 58	1 32	2 8	0 26	2 43	0 16	4 52	0 21	24 5	15 59	19 46	19 43	22 57		n.a.
T 25	14 46	4s 0	3 8	3 44	1 13	24 11	0 41	22 32	0 47	21 59	1 31	2 7	0 26	2 44	0 16	4 53	0 21	24 5	16 0	19 45	19 42	22 55		n.a.
W26	14 27	9 35	2 12	3 21	1 6	24 17	0 49	22 24	0 46	22 0	1 31	2 6	0 26	2 45	0 16	4 54	0 21	24 5	16 0	19 44	19 41	22 54		n.a.
T 27	14 7	14 54	1 9	3 0	0 59	24 22	0 58	22 16	0 46	22 2	1 31	2 5	0 26	2 46	0 16	4 54	0 21	24 5	16 0	19 43	19 41	22 52		n.a.
F 28	13 48	19 41	0 1	2 40	0 51	24 27	1 6	22 8	0 45	22 3	1 31	2 3	0 26	2 46	0 16	4 55	0 21	24 5	16 1	19 43	19 40	22 50		n.a.
S 29	13 28	23 36	1s10	2 21	0 43	24 31	1 13	22 0	0 45	22 4	1 30	2 2	0 26	2 47	0 15	4 56	0 21	24 5	16 1	19 43	19 39	22 48		n.a.
S 30	13s 7	26s16	2s18	2s 3	0n34	24s34	1s21	21s52	0s45	22n 5	1n30	2s 1	0n26	2n48	0n15	4n56	0n21	24s 6	16s 1	19n43	19n38	22n47		n.a.

Julian Day Number = -1843326.5, Delta T = 120h49m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'57, Lahiri = -137°18'57 Julian Calendar 1 Apr. 9760 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 57 4	27♒16'45	7♉ 8	24♓43	16♉ 5	28♉55	0°R34	5°R50	23°R41	11♈23	23°R24	25°R25	25♉ 6	11♌ 8	n.a.	M 1
T 2	10 1 1	28°14'51	21°53	25°40	16°39	29°33	0♌28	5♎47	23♍39	11°25	23♎24	25♉18	25° 3	11°14	n.a.	T 2
W 3	10 4 57	29°12'58	6♒57	26°34	17°15	0♒11	0°22	5°44	23°37	11°26	23°23	25°10	25° 0	11°21	n.a.	W 3
T 4	10 8 54	0♓11'08	22°12	27°26	17°52	0°49	0°16	5°41	23°35	11°28	23°22	24°59	24°57	11°28	n.a.	T 4
F 5	10 12 51	1° 9'19	7♓26	28°14	18°30	1°27	0°10	5°37	23°33	11°30	23°22	24°48	24°53	11°34	n.a.	F 5
S 6	10 16 47	2° 7'33	22°28	28°59	19°10	2° 4	0° 5	5°33	23°31	11°32	23°21	24°38	24°50	11°41	n.a.	S 6
S 7	10 20 44	3° 5'49	7♈ 9	29°40	19°50	2°42	29♋59	5°30	23°29	11°34	23°20	24°29	24°47	11°48	n.a.	S 7
M 8	10 24 40	4° 4'07	21°23	0♈17	20°32	3°20	29°54	5°26	23°26	11°36	23°20	24°23	24°44	11°55	n.a.	M 8
T 9	10 28 37	5° 2'26	5♉ 7	0°51	21°14	3°58	29°49	5°22	23°24	11°37	23°19	24°20	24°41	12° 1	n.a.	T 9
W10	10 32 34	6° 0'48	18°23	1°19	21°58	4°35	29°44	5°18	23°22	11°39	23°18	24°19	24°38	12° 8	n.a.	W10
T 11	10 36 30	6°59'12	1♊13	1°43	22°42	5°13	29°39	5°15	23°20	11°41	23°17	24°19	24°34	12°15	n.a.	T 11
F 12	10 40 27	7°57'38	13°41	2° 3	23°28	5°51	29°35	5°11	23°17	11°43	23°17	24°19	24°31	12°21	n.a.	F 12
S 13	10 44 23	8°56'05	25°54	2°17	24°14	6°28	29°30	5° 6	23°15	11°45	23°16	24°18	24°28	12°28	n.a.	S 13
S 14	10 48 20	9°54'35	7♋54	2°25	25° 1	7° 6	29°26	5° 2	23°13	11°47	23°15	24°14	24°25	12°35	n.a.	S 14
M15	10 52 17	10°53'06	19°49	2°R28	25°50	7°44	29°22	4°58	23°10	11°49	23°14	24° 9	24°22	12°42	n.a.	M15
T 16	10 56 13	11°51'40	1♌40	2°24	26°38	8°21	29°18	4°54	23° 8	11°51	23°13	24° 0	24°18	12°48	n.a.	T 16
W17	11 0 10	12°50'16	13°32	2°14	27°28	8°59	29°14	4°50	23° 6	11°53	23°13	23°49	24°15	12°55	n.a.	W17
T 18	11 4 6	13°48'54	25°27	1°58	28°19	9°36	29°11	4°45	23° 3	11°55	23°12	23°37	24°12	13° 2	n.a.	T 18
F 19	11 8 3	14°47'34	7♍27	1°36	29°10	10°14	29° 7	4°41	23° 1	11°57	23°11	23°24	24° 9	13° 9	n.a.	F 19
S 20	11 12 0	15°46'16	19°32	1° 7	0♒ 2	10°52	29° 4	4°36	22°59	11°59	23°10	23°12	24° 6	13°15	n.a.	S 20
S 21	11 15 56	16°45'01	1♎45	0°31	0°54	11°29	29° 1	4°32	22°56	12° 1	23° 9	23° 1	24° 3	13°22	n.a.	S 21
M22	11 19 53	17°43'48	14° 6	29♓49	1°47	12° 7	28°58	4°27	22°54	12° 3	23° 8	22°52	23°59	13°29	n.a.	M22
T 23	11 23 49	18°42'38	26°36	29° 2	2°41	12°44	28°56	4°23	22°51	12° 5	23° 7	22°47	23°56	13°35	n.a.	T 23
W24	11 27 46	19°41'30	9♏17	28° 9	3°36	13°22	28°53	4°18	22°49	12° 7	23° 6	22°44	23°53	13°42	n.a.	W24
T 25	11 31 42	20°40'25	22°11	27°12	4°31	13°59	28°51	4°14	22°47	12°10	23° 5	22°D43	23°50	13°49	n.a.	T 25
F 26	11 35 39	21°39'22	5♐21	26°12	5°27	14°36	28°49	4° 9	22°44	12°12	23° 4	22°43	23°47	13°56	n.a.	F 26
S 27	11 39 36	22°38'22	18°48	25° 9	6°23	15°14	28°47	4° 4	22°42	12°14	23° 3	22°R44	23°44	14° 2	n.a.	S 27
S 28	11 43 32	23°37'25	2♑36	24° 6	7°20	15°51	28°45	3°59	22°39	12°16	23° 2	22°44	23°40	14° 9	n.a.	S 28
M29	11 47 29	24°36'31	16°44	23° 4	8°17	16°29	28°43	3°55	22°37	12°18	23° 1	22°42	23°37	14°16	n.a.	M29
T 30	11 51 25	25°35'39	1♒13	22° 4	9°15	17° 6	28°42	3°50	22°35	12°20	23° 0	22°37	23°34	14°23	n.a.	T 30
W31	11 55 22	26♓34'50	15♒58	21♓ 7	10♒13	17♒43	28♋41	3♎45	22♍32	12♈22	22♎59	22♉31	23♉31	14♌29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s47	27s19	3s20	1s47	0n25	24s37	1s28	21s43	0s44	22n 6	1n30	2s 0	0n26	2n49	0n15	4n57	0n21	24s 6	16s 2	19n42	19n37	22n45		n.a.
T 2	12 26	26 27	4 11	1 32	0 16	24 40	1 35	21 35	0 44	22 7	1 29	1 59	0 25	2 50	0 15	4 58	0 21	24 6	16 2	19 41	19 37	22 43		n.a.
W 3	12 6	23 41	4 45	1 18	0 7	24 42	1 41	21 26	0 43	22 8	1 29	1 57	0 25	2 51	0 15	4 59	0 21	24 6	16 2	19 38	19 36	22 41		n.a.
T 4	11 45	19 14	4 59	1 6	0s 3	24 43	1 47	21 17	0 43	22 9	1 29	1 56	0 25	2 51	0 15	4 59	0 21	24 6	16 3	19 36	19 35	22 40		n.a.
F 5	11 23	13 33	4 53	0 56	0 14	24 43	1 53	21 8	0 42	22 10	1 28	1 55	0 25	2 52	0 15	5 0	0 21	24 6	16 3	19 33	19 34	22 38		n.a.
S 6	11 2	7 7	4 26	0 47	0 24	24 43	1 59	20 59	0 42	22 11	1 28	1 53	0 25	2 53	0 15	5 1	0 21	24 6	16 3	19 30	19 34	22 36		n.a.
S 7	10 40	0 27	3 41	0 40	0 35	24 43	2 5	20 50	0 41	22 12	1 28	1 52	0 25	2 54	0 15	5 2	0 21	24 6	16 4	19 28	19 33	22 34		n.a.
M 8	10 19	6n 3	2 44	0 35	0 47	24 41	2 10	20 40	0 41	22 13	1 27	1 51	0 25	2 55	0 15	5 2	0 21	24 6	16 4	19 27	19 32	22 33		n.a.
T 9	9 57	12 4	1 40	0 32	0 58	24 39	2 15	20 31	0 41	22 14	1 27	1 49	0 25	2 56	0 15	5 3	0 21	24 6	16 4	19 26	19 31	22 31		n.a.
W10	9 35	17 19	0 31	0 31	1 10	24 37	2 19	20 21	0 40	22 14	1 27	1 48	0 25	2 57	0 15	5 4	0 21	24 6	16 4	19 26	19 30	22 29		n.a.
T 11	9 12	21 37	0n36	0 32	1 22	24 33	2 24	20 11	0 40	22 15	1 26	1 46	0 25	2 58	0 15	5 5	0 21	24 6	16 5	19 26	19 30	22 27		n.a.
F 12	8 50	24 48	1 41	0 35	1 34	24 30	2 28	20 1	0 39	22 16	1 26	1 45	0 25	2 59	0 15	5 5	0 21	24 6	16 5	19 26	19 29	22 25		n.a.
S 13	8 28	26 45	2 39	0 41	1 46	24 25	2 32	19 51	0 39	22 16	1 26	1 43	0 24	3 0	0 15	5 6	0 21	24 6	16 5	19 25	19 28	22 24		n.a.
S 14	8 5	27 24	3 29	0 48	1 58	24 20	2 36	19 41	0 38	22 17	1 25	1 41	0 24	3 0	0 15	5 7	0 21	24 5	16 5	19 24	19 27	22 22		n.a.
M15	7 42	26 46	4 9	0 58	2 10	24 14	2 39	19 30	0 38	22 17	1 25	1 40	0 24	3 1	0 15	5 8	0 21	24 5	16 6	19 23	19 26	22 20		n.a.
T 16	7 19	24 55	4 39	1 10	2 22	24 8	2 43	19 20	0 37	22 18	1 24	1 38	0 24	3 2	0 15	5 9	0 21	24 5	16 6	19 21	19 26	22 18		n.a.
W17	6 56	21 59	4 56	1 25	2 33	24 1	2 46	19 9	0 37	22 18	1 24	1 37	0 24	3 3	0 15	5 9	0 21	24 5	16 6	19 18	19 25	22 16		n.a.
T 18	6 33	18 7	5 1	1 42	2 45	23 53	2 49	18 58	0 36	22 19	1 24	1 35	0 24	3 4	0 15	5 10	0 21	24 5	16 6	19 15	19 24	22 14		n.a.
F 19	6 10	13 32	4 52	2 1	2 55	23 45	2 51	18 47	0 36	22 19	1 23	1 33	0 24	3 5	0 15	5 11	0 21	24 5	16 7	19 12	19 23	22 12		n.a.
S 20	5 46	8 23	4 30	2 22	3 5	23 36	2 54	18 36	0 35	22 19	1 23	1 31	0 24	3 6	0 15	5 12	0 21	24 5	16 7	19 8	19 22	22 11		n.a.
S 21	5 23	2 52	3 56	2 45	3 14	23 26	2 56	18 25	0 35	22 20	1 23	1 30	0 24	3 7	0 15	5 13	0 21	24 5	16 7	19 6	19 21	22 9		n.a.
M22	4 59	2s49	3 10	3 9	3 22	23 16	2 58	18 14	0 34	22 20	1 22	1 28	0 24	3 8	0 15	5 14	0 21	24 4	16 7	19 3	19 21	22 7		n.a.
T 23	4 36	8 29	2 14	3 35	3 29	23 5	3 0	18 2	0 34	22 20	1 22	1 26	0 23	3 9	0 15	5 14	0 21	24 4	16 8	19 2	19 20	22 5		n.a.
W24	4 12	13 55	1 11	4 1	3 35	22 53	3 2	17 51	0 33	22 20	1 21	1 24	0 23	3 10	0 15	5 15	0 21	24 4	16 8	19 1	19 19	22 3		n.a.
T 25	3 48	18 50	0 3	4 28	3 38	22 41	3 4	17 39	0 33	22 20	1 21	1 23	0 23	3 11	0 15	5 16	0 21	24 4	16 8	19 1	19 18	22 1		n.a.
F 26	3 24	22 57	1s 7	4 55	3 40	22 28	3 5	17 27	0 32	22 20	1 21	1 21	0 23	3 12	0 15	5 17	0 21	24 4	16 8	19 1	19 17	21 59		n.a.
S 27	3 0	25 55	2 14	5 20	3 40	22 15	3 6	17 16	0 31	22 20	1 20	1 19	0 23	3 13	0 15	5 18	0 21	24 3	16 9	19 1	19 17	21 57		n.a.
S 28	2 36	27 25	3 16	5 44	3 38	22 1	3 7	17 4	0 31	22 20	1 20	1 17	0 23	3 14	0 15	5 19	0 21	24 3	16 9	19 1	19 16	21 55		n.a.
M29	2 12	27 10	4 7	6 6	3 35	21 46	3 8	16 52	0 30	22 20	1 19	1 15	0 23	3 15	0 15	5 20	0 21	24 3	16 9	19 1	19 15	21 53		n.a.
T 30	1 48	25 6	4 44	6 25	3 29	21 31	3 9	16 39	0 30	22 20	1 19	1 13	0 23	3 16	0 15	5 21	0 21	24 3	16 9	18 59	19 14	21 52		n.a.
W31	1s24	21s20	5s 3	6s41	3s21	21s15	3s 9	16s27	0s29	22n20	1n19	1s12	0n23	3n17	0n15	5n21	0n21	24s 3	16s 9	18n58	19n13	21n50		n.a.

Julian Day Number = -1843296.5, Delta T = 120h49m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'53, Lahiri = -137°18'53 Julian Calendar 1 May 9760 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9760 BCE

The year -9759 astronomical counting style corresponds to year 9760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 18	27♓34'03	0♓53	20°R16	11♒12	18♒21	28°R40	3°R40	22°R30	12♈25	22°R58	22°R23	23♉28	14♌36	n.a.	T 1
F 2	12 3 15	28°33'19	15°50	19♓31	12°11	18°58	28♋39	3♎35	22♍27	12°27	22♎57	22♉14	23°24	14°43	n.a.	F 2
S 3	12 7 11	29°32'38	0♈41	18°54	13°11	19°35	28°39	3°30	22°25	12°29	22°56	22° 6	23°21	14°49	n.a.	S 3
S 4	12 11 8	0♈31'59	15°15	18°26	14°11	20°13	28°38	3°26	22°23	12°31	22°55	22° 0	23°18	14°56	n.a.	S 4
M 5	12 15 5	1°31'22	29°28	18° 7	15°11	20°50	28°D38	3°21	22°20	12°33	22°54	21°55	23°15	15° 3	n.a.	M 5
T 6	12 19 1	2°30'47	13♉14	17°D57	16°12	21°27	28°38	3°16	22°18	12°36	22°52	21°53	23°12	15°10	n.a.	T 6
W 7	12 22 58	3°30'15	26°34	17°58	17°14	22° 5	28°38	3°11	22°15	12°38	22°51	21°D53	23° 9	15°16	n.a.	W 7
T 8	12 26 54	4°29'45	9♊28	18° 9	18°15	22°42	28°39	3° 6	22°13	12°40	22°50	21°54	23° 5	15°23	n.a.	T 8
F 9	12 30 51	5°29'17	22° 0	18°30	19°17	23°19	28°39	3° 1	22°11	12°42	22°49	21°55	23° 2	15°30	n.a.	F 9
S 10	12 34 47	6°28'51	4♋15	19° 0	20°20	23°56	28°40	2°56	22° 9	12°45	22°48	21°R56	22°59	15°36	n.a.	S 10
S 11	12 38 44	7°28'27	16°17	19°40	21°23	24°33	28°41	2°51	22° 6	12°47	22°47	21°55	22°56	15°43	n.a.	S 11
M12	12 42 40	8°28'06	28°12	20°28	22°26	25°10	28°42	2°47	22° 4	12°49	22°46	21°53	22°53	15°50	n.a.	M12
T 13	12 46 37	9°27'46	10♌ 4	21°24	23°29	25°47	28°43	2°42	22° 2	12°51	22°44	21°49	22°49	15°57	n.a.	T 13
W14	12 50 33	10°27'29	21°57	22°28	24°33	26°25	28°45	2°37	21°59	12°54	22°43	21°43	22°46	16° 3	n.a.	W14
T 15	12 54 30	11°27'13	3♍55	23°38	25°37	27° 2	28°47	2°32	21°57	12°56	22°42	21°36	22°43	16°10	n.a.	T 15
F 16	12 58 26	12°27'00	16° 1	24°54	26°41	27°39	28°49	2°27	21°55	12°58	22°41	21°29	22°40	16°17	n.a.	F 16
S 17	13 2 23	13°26'49	28°16	26°15	27°46	28°16	28°51	2°22	21°53	13° 0	22°40	21°22	22°37	16°24	n.a.	S 17
S 18	13 6 19	14°26'41	10♎41	27°41	28°51	28°53	28°53	2°18	21°51	13° 3	22°38	21°15	22°34	16°30	n.a.	S 18
M19	13 10 16	15°26'34	23°19	29°10	29°56	29°30	28°56	2°13	21°48	13° 5	22°37	21°11	22°30	16°37	n.a.	M19
T 20	13 14 12	16°26'30	6♏ 7	0♈43	1♓ 2	0♓ 7	28°58	2° 8	21°46	13° 7	22°36	21° 8	22°27	16°44	n.a.	T 20
W21	13 18 9	17°26'29	19° 8	2°18	2° 8	0°44	29° 1	2° 4	21°44	13° 9	22°35	21°D 7	22°24	16°50	n.a.	W21
T 22	13 22 5	18°26'30	2♐20	3°56	3°14	1°21	29° 4	1°59	21°42	13°12	22°34	21° 7	22°21	16°57	n.a.	T 22
F 23	13 26 2	19°26'33	15°45	5°36	4°20	1°57	29° 8	1°55	21°40	13°14	22°32	21° 9	22°18	17° 4	n.a.	F 23
S 24	13 29 58	20°26'39	29°22	7°17	5°27	2°34	29°11	1°50	21°38	13°16	22°31	21°10	22°15	17°11	n.a.	S 24
S 25	13 33 55	21°26'48	13♑12	8°59	6°34	3°11	29°15	1°46	21°36	13°18	22°30	21°11	22°11	17°17	n.a.	S 25
M26	13 37 51	22°26'59	27°15	10°42	7°41	3°48	29°18	1°41	21°34	13°20	22°29	21°R12	22° 8	17°24	n.a.	M26
T 27	13 41 48	23°27'13	11♒29	12°26	8°48	4°25	29°22	1°37	21°32	13°23	22°28	21°10	22° 5	17°31	n.a.	T 27
W28	13 45 44	24°27'29	25°53	14°10	9°56	5° 2	29°27	1°33	21°30	13°25	22°26	21° 8	22° 2	17°38	n.a.	W28
T 29	13 49 41	25°27'47	10♓22	15°54	11° 4	5°38	29°31	1°28	21°28	13°27	22°25	21° 5	21°59	17°44	n.a.	T 29
F 30	13 53 37	26♈28'08	24♓52	17♈38	12♓12	6♓15	29♋36	1♎24	21♍26	13♈29	22♎24	21♉ 1	21♉55	17♌51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 0	16s10	5s 1	6s53	3s11	20s58	3s10	16s15	0s29	22n20	1n18	1s10	0n22	3n18	0n15	5n22	0n21	24s 2	16s 9	18n56	19n13	21n48		n.a.
F 2	0 35	10 1	4 40	7 1	3 0	20 41	3 10	16 2	0 28	22 20	1 18	1 8	0 22	3 19	0 15	5 23	0 21	24 2	16 10	18 53	19 12	21 46		n.a.
S 3	0 11	3 21	3 59	7 4	2 47	20 24	3 10	15 50	0 28	22 20	1 18	1 6	0 22	3 20	0 15	5 24	0 21	24 2	16 10	18 51	19 11	21 44		n.a.
S 4	0n13	3n23	3 3	7 3	2 33	20 6	3 10	15 37	0 27	22 19	1 17	1 4	0 22	3 21	0 15	5 25	0 21	24 1	16 10	18 49	19 10	21 42		n.a.
M 5	0 37	9 48	1 57	6 57	2 19	19 47	3 9	15 24	0 26	22 19	1 17	1 2	0 22	3 22	0 15	5 26	0 21	24 1	16 10	18 48	19 9	21 40		n.a.
T 6	1 2	15 33	0 46	6 47	2 3	19 28	3 9	15 11	0 26	22 18	1 16	1 0	0 22	3 23	0 15	5 27	0 21	24 1	16 10	18 48	19 8	21 38		n.a.
W 7	1 26	20 23	0n25	6 32	1 48	19 8	3 9	14 58	0 25	22 18	1 16	0 58	0 22	3 23	0 15	5 28	0 21	24 0	16 10	18 48	19 8	21 36		n.a.
T 8	1 50	24 5	1 33	6 13	1 32	18 47	3 8	14 45	0 25	22 18	1 16	0 56	0 22	3 24	0 15	5 29	0 21	24 0	16 11	18 48	19 7	21 34		n.a.
F 9	2 15	26 30	2 35	5 50	1 16	18 26	3 7	14 32	0 24	22 17	1 15	0 55	0 21	3 25	0 15	5 30	0 21	24 0	16 11	18 48	19 6	21 32		n.a.
S 10	2 39	27 34	3 28	5 24	1 0	18 5	3 6	14 19	0 23	22 17	1 15	0 53	0 21	3 26	0 15	5 30	0 21	23 59	16 11	18 48	19 5	21 30		n.a.
S 11	3 3	27 18	4 11	4 54	0 44	17 43	3 5	14 6	0 23	22 16	1 14	0 51	0 21	3 27	0 15	5 31	0 21	23 59	16 11	18 48	19 4	21 28		n.a.
M12	3 27	25 46	4 43	4 20	0 29	17 21	3 4	13 52	0 22	22 15	1 14	0 49	0 21	3 28	0 15	5 32	0 21	23 59	16 11	18 48	19 3	21 26		n.a.
T 13	3 52	23 6	5 2	3 44	0 15	16 58	3 3	13 39	0 22	22 15	1 14	0 47	0 21	3 29	0 15	5 33	0 21	23 58	16 11	18 47	19 3	21 24		n.a.
W14	4 16	19 28	5 9	3 6	0 1	16 35	3 1	13 25	0 21	22 14	1 13	0 45	0 21	3 30	0 15	5 34	0 21	23 58	16 11	18 45	19 2	21 22		n.a.
T 15	4 40	15 2	5 2	2 26	0n12	16 11	3 0	13 12	0 20	22 13	1 13	0 43	0 21	3 31	0 15	5 35	0 21	23 58	16 11	18 43	19 1	21 20		n.a.
F 16	5 4	9 58	4 41	1 44	0 24	15 46	2 58	12 58	0 20	22 12	1 12	0 42	0 21	3 32	0 15	5 36	0 21	23 57	16 11	18 41	19 0	21 18		n.a.
S 17	5 28	4 29	4 8	1 0	0 35	15 22	2 56	12 44	0 19	22 12	1 12	0 40	0 20	3 33	0 15	5 37	0 21	23 57	16 11	18 39	18 59	21 16		n.a.
S 18	5 52	1s17	3 22	0 15	0 46	14 57	2 55	12 30	0 19	22 11	1 12	0 38	0 20	3 33	0 15	5 38	0 21	23 56	16 12	18 38	18 58	21 14		n.a.
M19	6 16	7 5	2 25	0n30	0 55	14 31	2 53	12 17	0 18	22 10	1 11	0 36	0 20	3 34	0 15	5 39	0 21	23 56	16 12	18 36	18 58	21 12		n.a.
T 20	6 39	12 42	1 21	1 16	1 4	14 5	2 51	12 3	0 17	22 9	1 11	0 34	0 20	3 35	0 15	5 40	0 21	23 56	16 12	18 36	18 57	21 10		n.a.
W21	7 3	17 52	0 11	2 2	1 12	13 39	2 49	11 49	0 17	22 8	1 11	0 33	0 20	3 36	0 15	5 40	0 21	23 55	16 12	18 35	18 56	21 8		n.a.
T 22	7 26	22 16	1s 1	2 49	1 19	13 12	2 46	11 34	0 16	22 7	1 10	0 31	0 20	3 37	0 15	5 41	0 21	23 55	16 12	18 35	18 55	21 6		n.a.
F 23	7 50	25 33	2 10	3 35	1 26	12 45	2 44	11 20	0 15	22 6	1 10	0 29	0 20	3 38	0 15	5 42	0 21	23 54	16 12	18 36	18 54	21 3		n.a.
S 24	8 13	27 24	3 14	4 22	1 31	12 17	2 42	11 6	0 15	22 5	1 9	0 27	0 19	3 38	0 15	5 43	0 21	23 54	16 12	18 36	18 53	21 1		n.a.
S 25	8 37	27 35	4 7	5 8	1 36	11 49	2 39	10 52	0 14	22 4	1 9	0 26	0 19	3 39	0 15	5 44	0 21	23 53	16 12	18 36	18 53	20 59		n.a.
M26	9 0	26 1	4 46	5 53	1 40	11 21	2 37	10 37	0 13	22 2	1 9	0 24	0 19	3 40	0 15	5 45	0 22	23 53	16 12	18 37	18 52	20 57		n.a.
T 27	9 23	22 47	5 8	6 38	1 44	10 53	2 34	10 23	0 13	22 1	1 8	0 22	0 19	3 41	0 15	5 46	0 22	23 52	16 12	18 36	18 51	20 55		n.a.
W28	9 45	18 8	5 12	7 23	1 46	10 24	2 31	10 8	0 12	22 0	1 8	0 21	0 19	3 41	0 15	5 47	0 22	23 52	16 12	18 36	18 50	20 53		n.a.
T 29	10 8	12 26	4 55	8 6	1 49	9 55	2 28	9 54	0 11	21 59	1 8	0 19	0 19	3 42	0 15	5 48	0 22	23 51	16 12	18 35	18 49	20 51		n.a.
F 30	10n31	6s 3	4s20	8n49	1n50	9s25	2s26	9s39	0s11	21n57	1n 7	0s17	0n19	3n43	0n15	5n49	0n22	23s51	16s12	18n34	18n48	20n49		n.a.

Julian Day Number = -1843265.5, Delta T = 120h49m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'49, Lahiri = -137°18'49 Julian Calendar 1 June 9760 BCE == Greg. Calendar 18 March 9760 BCE

The year -9759 astronomical counting style corresponds to year 9760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 57 34	27♈28'31	9♈17	19♈22	13♓20	6♓52	29♋40	1°R20	21°R25	13♈32	22°R23	20°R58	21♉52	17♌58	n.a.	S 1
S 2	14 1 30	28°28'56	23°31	21° 6	14°28	7°29	29°45	1♎16	21♍23	13°34	22♎22	20♉55	21°49	18° 4	n.a.	S 2
M 3	14 5 26	29°29'23	7♉28	22°50	15°37	8° 5	29°50	1°12	21°21	13°36	22°20	20°53	21°46	18°11	n.a.	M 3
T 4	14 9 23	0♉29'53	21° 6	24°33	16°46	8°42	29°55	1° 8	21°19	13°38	22°19	20°D53	21°43	18°18	n.a.	T 4
W 5	14 13 19	1°30'24	4♊22	26°16	17°55	9°18	0♌ 1	1° 4	21°18	13°40	22°18	20°53	21°40	18°25	n.a.	W 5
T 6	14 17 16	2°30'58	17°16	27°59	19° 4	9°55	0° 6	1° 0	21°16	13°42	22°17	20°54	21°36	18°31	n.a.	T 6
F 7	14 21 12	3°31'33	29°51	29°41	20°13	10°32	0°12	0°57	21°14	13°45	22°16	20°56	21°33	18°38	n.a.	F 7
S 8	14 25 9	4°32'10	12♋ 8	1♉22	21°23	11° 8	0°18	0°53	21°13	13°47	22°15	20°57	21°30	18°45	n.a.	S 8
S 9	14 29 5	5°32'49	24°13	3° 4	22°33	11°45	0°24	0°50	21°11	13°49	22°13	20°58	21°27	18°52	n.a.	S 9
M10	14 33 2	6°33'29	6♌ 9	4°44	23°43	12°21	0°30	0°46	21°10	13°51	22°12	20°R59	21°24	18°58	n.a.	M10
T 11	14 36 58	7°34'11	18° 2	6°24	24°53	12°57	0°37	0°43	21° 8	13°53	22°11	20°58	21°21	19° 5	n.a.	T 11
W12	14 40 55	8°34'55	29°56	8° 4	26° 3	13°34	0°43	0°39	21° 7	13°55	22°10	20°57	21°17	19°12	n.a.	W12
T 13	14 44 51	9°35'40	11♍55	9°43	27°13	14°10	0°50	0°36	21° 6	13°57	22° 9	20°56	21°14	19°18	n.a.	T 13
F 14	14 48 48	10°36'26	24° 4	11°22	28°24	14°46	0°57	0°33	21° 4	13°59	22° 8	20°55	21°11	19°25	n.a.	F 14
S 15	14 52 44	11°37'14	6♎25	13° 0	29°34	15°23	1° 4	0°30	21° 3	14° 1	22° 6	20°53	21° 8	19°32	n.a.	S 15
S 16	14 56 40	12°38'04	19° 2	14°38	0♈45	15°59	1°11	0°27	21° 2	14° 3	22° 5	20°52	21° 5	19°39	n.a.	S 16
M17	15 0 37	13°38'56	1♏54	16°15	1°56	16°35	1°18	0°24	21° 1	14° 5	22° 4	20°51	21° 1	19°45	n.a.	M17
T 18	15 4 33	14°39'49	15° 4	17°52	3° 7	17°11	1°26	0°21	20°59	14° 7	22° 3	20°D51	20°58	19°52	n.a.	T 18
W19	15 8 30	15°40'44	28°29	19°29	4°18	17°48	1°33	0°19	20°58	14° 9	22° 2	20°51	20°55	19°59	n.a.	W19
T 20	15 12 26	16°41'40	12♐ 8	21° 5	5°30	18°24	1°41	0°16	20°57	14°11	22° 1	20°51	20°52	20° 6	n.a.	T 20
F 21	15 16 23	17°42'39	25°59	22°41	6°41	19° 0	1°49	0°14	20°56	14°13	22° 0	20°51	20°49	20°12	n.a.	F 21
S 22	15 20 19	18°43'39	9♑59	24°16	7°53	19°36	1°57	0°11	20°55	14°15	21°59	20°52	20°46	20°19	n.a.	S 22
S 23	15 24 16	19°44'41	24° 5	25°51	9° 4	20°12	2° 5	0° 9	20°54	14°17	21°58	20°52	20°42	20°26	n.a.	S 23
M24	15 28 12	20°45'45	8♒16	27°26	10°16	20°48	2°14	0° 7	20°54	14°19	21°57	20°R52	20°39	20°32	n.a.	M24
T 25	15 32 9	21°46'50	22°27	29° 0	11°28	21°24	2°22	0° 5	20°53	14°21	21°56	20°D52	20°36	20°39	n.a.	T 25
W26	15 36 5	22°47'57	6♓38	0♊34	12°40	22° 0	2°31	0° 3	20°52	14°23	21°55	20°52	20°33	20°46	n.a.	W26
T 27	15 40 2	23°49'06	20°46	2° 8	13°53	22°36	2°39	0° 1	20°51	14°25	21°54	20°52	20°30	20°53	n.a.	T 27
F 28	15 43 58	24°50'16	4♈48	3°41	15° 5	23°11	2°48	29♍59	20°50	14°27	21°53	20°52	20°26	20°59	n.a.	F 28
S 29	15 47 55	25°51'28	18°43	5°15	16°17	23°47	2°57	29°58	20°50	14°28	21°52	20°53	20°23	21° 6	n.a.	S 29
S 30	15 51 51	26°52'42	2♉27	6°48	17°30	24°23	3° 6	29°56	20°49	14°30	21°51	20°53	20°20	21°13	n.a.	S 30
M31	15 55 48	27♉53'57	15♉59	8♊20	18♈43	24♓59	3♌16	29♍55	20♍49	14♈32	21♎50	20°R54	20♉17	21♌20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n53	0n36	3s29	9n31	1n51	8s56	2s23	9s25	0s10	21n56	1n 7	0s16	0n19	3n44	0n15	5n50	0n22	23s51	16s12	18n33	18n47	20n47		n.a.
S 2	11 15	7 10	2 25	10 12	1 52	8 26	2 20	9 10	0 9	21 54	1 6	0 14	0 18	3 44	0 15	5 50	0 22	23 50	16 12	18 32	18 47	20 45		n.a.
M 3	11 38	13 17	1 13	10 52	1 52	7 55	2 17	8 55	0 8	21 53	1 6	0 13	0 18	3 45	0 15	5 51	0 22	23 50	16 12	18 32	18 46	20 42		n.a.
T 4	11 59	18 36	0n 1	11 31	1 52	7 25	2 13	8 40	0 8	21 51	1 6	0 11	0 18	3 46	0 15	5 52	0 22	23 49	16 12	18 31	18 45	20 40		n.a.
W 5	12 21	22 52	1 14	12 9	1 51	6 54	2 10	8 26	0 7	21 50	1 5	0 10	0 18	3 46	0 14	5 53	0 22	23 48	16 12	18 32	18 44	20 38		n.a.
T 6	12 43	25 52	2 20	12 47	1 50	6 23	2 7	8 11	0 6	21 48	1 5	0 8	0 18	3 47	0 14	5 54	0 22	23 48	16 12	18 32	18 43	20 36		n.a.
F 7	13 4	27 29	3 19	13 23	1 48	5 52	2 4	7 56	0 6	21 47	1 5	0 7	0 18	3 48	0 14	5 55	0 22	23 47	16 12	18 32	18 42	20 34		n.a.
S 8	13 25	27 41	4 6	13 58	1 46	5 21	2 0	7 41	0 5	21 45	1 4	0 6	0 18	3 48	0 14	5 56	0 22	23 47	16 12	18 33	18 42	20 32		n.a.
S 9	13 46	26 33	4 42	14 32	1 44	4 50	1 57	7 26	0 4	21 43	1 4	0 4	0 17	3 49	0 14	5 57	0 22	23 46	16 11	18 33	18 41	20 29		n.a.
M10	14 7	24 13	5 5	15 5	1 41	4 18	1 54	7 11	0 3	21 42	1 4	0 3	0 17	3 49	0 14	5 57	0 22	23 46	16 11	18 33	18 40	20 27		n.a.
T 11	14 27	20 52	5 15	15 36	1 38	3 46	1 50	6 56	0 3	21 40	1 3	0 2	0 17	3 50	0 14	5 58	0 22	23 45	16 11	18 33	18 39	20 25		n.a.
W12	14 47	16 41	5 12	16 7	1 35	3 15	1 47	6 41	0 2	21 38	1 3	0 1	0 17	3 51	0 14	5 59	0 22	23 45	16 11	18 33	18 38	20 23		n.a.
T 13	15 7	11 49	4 55	16 37	1 32	2 43	1 43	6 26	0 1	21 36	1 3	0n 1	0 17	3 51	0 14	6 0	0 22	23 44	16 11	18 32	18 37	20 21		n.a.
F 14	15 27	6 27	4 25	17 5	1 28	2 10	1 40	6 11	0 0	21 34	1 2	0 2	0 17	3 52	0 14	6 1	0 22	23 44	16 11	18 32	18 36	20 19		n.a.
S 15	15 47	0 45	3 42	17 33	1 24	1 38	1 36	5 55	0n 1	21 32	1 2	0 3	0 17	3 52	0 14	6 2	0 22	23 43	16 11	18 31	18 35	20 16		n.a.
S 16	16 6	5s 6	2 47	17 59	1 20	1 6	1 33	5 40	0 1	21 31	1 2	0 4	0 16	3 53	0 14	6 3	0 22	23 43	16 11	18 31	18 35	20 14		n.a.
M17	16 25	10 54	1 43	18 24	1 15	0 34	1 29	5 25	0 2	21 29	1 1	0 5	0 16	3 53	0 14	6 3	0 22	23 42	16 11	18 31	18 34	20 12		n.a.
T 18	16 43	16 21	0 32	18 48	1 11	0 1	1 25	5 10	0 3	21 26	1 1	0 6	0 16	3 54	0 14	6 4	0 22	23 42	16 11	18 31	18 33	20 10		n.a.
W19	17 2	21 7	0s42	19 11	1 6	0n31	1 22	4 55	0 4	21 24	1 1	0 7	0 16	3 54	0 14	6 5	0 22	23 41	16 10	18 31	18 32	20 8		n.a.
T 20	17 20	24 50	1 55	19 33	1 1	1 4	1 18	4 39	0 5	21 22	1 0	0 8	0 16	3 54	0 14	6 6	0 22	23 40	16 10	18 31	18 31	20 5		n.a.
F 21	17 38	27 9	3 2	19 54	0 56	1 36	1 14	4 24	0 5	21 20	1 0	0 9	0 16	3 55	0 14	6 7	0 22	23 40	16 10	18 31	18 30	20 3		n.a.
S 22	17 55	27 46	4 0	20 14	0 50	2 9	1 11	4 9	0 6	21 18	1 0	0 9	0 16	3 55	0 14	6 7	0 22	23 39	16 10	18 31	18 29	20 1		n.a.
S 23	18 12	26 35	4 43	20 32	0 45	2 41	1 7	3 53	0 7	21 16	0 59	0 10	0 15	3 55	0 14	6 8	0 22	23 39	16 10	18 31	18 29	19 59		n.a.
M24	18 29	23 43	5 9	20 49	0 39	3 14	1 3	3 38	0 8	21 14	0 59	0 11	0 15	3 56	0 14	6 9	0 22	23 38	16 10	18 31	18 28	19 56		n.a.
T 25	18 46	19 25	5 16	21 6	0 34	3 46	0 59	3 23	0 9	21 11	0 59	0 12	0 15	3 56	0 14	6 10	0 22	23 38	16 10	18 31	18 27	19 54		n.a.
W26	19 2	14 2	5 5	21 21	0 28	4 18	0 56	3 7	0 10	21 9	0 59	0 12	0 15	3 56	0 14	6 11	0 22	23 37	16 9	18 31	18 26	19 52		n.a.
T 27	19 18	7 57	4 35	21 35	0 22	4 51	0 52	2 52	0 11	21 7	0 58	0 13	0 15	3 57	0 14	6 11	0 22	23 37	16 9	18 31	18 25	19 50		n.a.
F 28	19 33	1 31	3 48	21 48	0 16	5 23	0 48	2 37	0 11	21 4	0 58	0 14	0 15	3 57	0 14	6 12	0 22	23 36	16 9	18 31	18 24	19 47		n.a.
S 29	19 48	4n57	2 49	21 59	0 10	5 55	0 45	2 21	0 12	21 2	0 58	0 14	0 15	3 57	0 14	6 13	0 22	23 35	16 9	18 31	18 23	19 45		n.a.
S 30	20 3	11 8	1 40	22 10	0 3	6 27	0 41	2 6	0 13	20 59	0 57	0 15	0 14	3 57	0 14	6 14	0 22	23 35	16 9	18 32	18 22	19 43		n.a.
M31	20n17	16n42	0s27	22n19	0s 3	6n59	0s37	1s50	0n14	20n57	0n57	0n15	0n14	3n58	0n14	6n14	0n22	23s34	16s 8	18n32	18n22	19n40		n.a.

Julian Day Number = -1843235.5, Delta T = 120h49m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'44, Lahiri = -137°18'45 Julian Calendar 1 July 9760 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9760 BCE

The year -9759 astronomical counting style corresponds to year 9760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 44	28♉55'13	29♉18	9♊53	19♈55	25♓34	3♌25	29°R54	20°R48	14♈34	21°R49	20°R54	20♉14	21♌26	n.a.	T 1
W 2	16 3 41	29°56'30	12♊20	11°25	21° 8	26°10	3°34	29♍53	20♍48	14°35	21♎48	20♉53	20°11	21°33	n.a.	W 2
T 3	16 7 37	0♊57'48	25° 7	12°57	22°21	26°45	3°44	29°51	20°47	14°37	21°47	20°52	20° 7	21°40	n.a.	T 3
F 4	16 11 33	1°59'08	7♋38	14°28	23°34	27°21	3°54	29°51	20°47	14°39	21°46	20°50	20° 4	21°46	n.a.	F 4
S 5	16 15 30	3° 0'28	19°55	16° 0	24°47	27°56	4° 4	29°50	20°47	14°40	21°45	20°49	20° 1	21°53	n.a.	S 5
S 6	16 19 26	4° 1'49	2♌ 0	17°31	26° 0	28°32	4°14	29°49	20°47	14°42	21°44	20°47	19°58	22° 0	n.a.	S 6
M 7	16 23 23	5° 3'11	13°57	19° 2	27°13	29° 7	4°24	29°48	20°46	14°44	21°44	20°45	19°55	22° 7	n.a.	M 7
T 8	16 27 19	6° 4'33	25°49	20°32	28°27	29°42	4°34	29°48	20°46	14°45	21°43	20°44	19°52	22°13	n.a.	T 8
W 9	16 31 16	7° 5'56	7♍42	22° 2	29°40	0♈18	4°44	29°48	20°46	14°47	21°42	20°D44	19°48	22°20	n.a.	W 9
T 10	16 35 12	8° 7'20	19°39	23°32	0♉53	0°53	4°55	29°47	20°D46	14°48	21°41	20°44	19°45	22°27	n.a.	T 10
F 11	16 39 9	9° 8'44	1♎47	25° 1	2° 7	1°28	5° 5	29°47	20°46	14°50	21°40	20°45	19°42	22°34	n.a.	F 11
S 12	16 43 5	10°10'09	14° 8	26°30	3°21	2° 3	5°16	29°D47	20°46	14°51	21°40	20°47	19°39	22°40	n.a.	S 12
S 13	16 47 2	11°11'34	26°48	27°58	4°34	2°38	5°27	29°47	20°46	14°53	21°39	20°48	19°36	22°47	n.a.	S 13
M14	16 50 58	12°12'59	9♏49	29°25	5°48	3°13	5°37	29°47	20°47	14°54	21°38	20°50	19°32	22°54	n.a.	M14
T 15	16 54 55	13°14'25	23°12	0♋52	7° 2	3°48	5°48	29°48	20°47	14°55	21°38	20°R50	19°29	23° 0	n.a.	T 15
W16	16 58 51	14°15'52	6♐58	2°17	8°16	4°23	5°59	29°48	20°47	14°57	21°37	20°49	19°26	23° 7	n.a.	W16
T 17	17 2 48	15°17'19	21° 3	3°42	9°29	4°57	6°10	29°49	20°47	14°58	21°36	20°47	19°23	23°14	n.a.	T 17
F 18	17 6 45	16°18'47	5♑24	5° 5	10°43	5°32	6°22	29°49	20°48	14°59	21°36	20°44	19°20	23°21	n.a.	F 18
S 19	17 10 41	17°20'15	19°55	6°27	11°57	6° 7	6°33	29°50	20°48	15° 1	21°35	20°40	19°17	23°27	n.a.	S 19
S 20	17 14 38	18°21'44	4♒30	7°47	13°12	6°41	6°44	29°51	20°49	15° 2	21°34	20°36	19°13	23°34	n.a.	S 20
M21	17 18 34	19°23'13	19° 1	9° 6	14°26	7°16	6°56	29°52	20°49	15° 3	21°34	20°32	19°10	23°41	n.a.	M21
T 22	17 22 31	20°24'43	3♓25	10°22	15°40	7°50	7° 7	29°53	20°50	15° 4	21°33	20°30	19° 7	23°48	n.a.	T 22
W23	17 26 27	21°26'13	17°37	11°35	16°54	8°25	7°19	29°54	20°50	15° 6	21°33	20°D29	19° 4	23°54	n.a.	W23
T 24	17 30 24	22°27'44	1♈36	12°46	18° 8	8°59	7°31	29°56	20°51	15° 7	21°32	20°29	19° 1	24° 1	n.a.	T 24
F 25	17 34 20	23°29'15	15°21	13°53	19°23	9°33	7°43	29°57	20°52	15° 8	21°32	20°30	18°58	24° 8	n.a.	F 25
S 26	17 38 17	24°30'47	28°52	14°56	20°37	10° 7	7°55	29°59	20°53	15° 9	21°31	20°32	18°54	24°14	n.a.	S 26
S 27	17 42 13	25°32'19	12♉11	15°54	21°51	10°41	8° 7	0♎ 1	20°54	15°10	21°31	20°33	18°51	24°21	n.a.	S 27
M28	17 46 10	26°33'51	25°17	16°47	23° 6	11°15	8°19	0° 2	20°54	15°11	21°30	20°R33	18°48	24°28	n.a.	M28
T 29	17 50 6	27°35'24	8♊11	17°34	24°20	11°49	8°31	0° 4	20°55	15°12	21°30	20°32	18°45	24°35	n.a.	T 29
W30	17 54 3	28°36'57	20°54	18°13	25°35	12°23	8°43	0° 6	20°56	15°13	21°30	20°28	18°42	24°41	n.a.	W30
T 31	17 58 0	29♊38'29	3♋26	18♋46	26♉49	12♈57	8♌55	0♎ 9	20♍57	15♈14	21♎29	20♉23	18♉38	24♌48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n31	21n22	0n46	22n28	0s 9	7n30	0s34	1s35	0n15	20n54	0n57	0n15	0n14	3n58	0n14	6n15	0n22	23s34	16s 8	18n32	18n21	19n38		n.a.
W 2	20 45	24 53	1 56	22 35	0 16	8 2	0 30	1 20	0 16	20 52	0 56	0 16	0 14	3 58	0 14	6 16	0 22	23 33	16 8	18 31	18 20	19 36		n.a.
T 3	20 58	27 3	2 58	22 41	0 22	8 33	0 26	1 4	0 17	20 49	0 56	0 16	0 14	3 58	0 14	6 16	0 22	23 33	16 8	18 31	18 19	19 34		n.a.
F 4	21 11	27 47	3 50	22 46	0 28	9 4	0 23	0 49	0 18	20 46	0 56	0 16	0 14	3 58	0 14	6 17	0 22	23 32	16 8	18 31	18 18	19 31		n.a.
S 5	21 24	27 6	4 31	22 50	0 35	9 35	0 19	0 33	0 19	20 44	0 56	0 17	0 14	3 58	0 14	6 18	0 22	23 32	16 7	18 30	18 17	19 29		n.a.
S 6	21 36	25 10	4 59	22 53	0 41	10 6	0 15	0 18	0 20	20 41	0 55	0 17	0 13	3 58	0 14	6 18	0 22	23 31	16 7	18 30	18 16	19 27		n.a.
M 7	21 47	22 7	5 13	22 55	0 48	10 37	0 12	0 3	0 21	20 38	0 55	0 17	0 13	3 58	0 14	6 19	0 22	23 30	16 7	18 29	18 15	19 24		n.a.
T 8	21 58	18 12	5 14	22 55	0 54	11 7	0 8	0n13	0 22	20 35	0 55	0 17	0 13	3 58	0 14	6 20	0 22	23 30	16 7	18 29	18 15	19 22		n.a.
W 9	22 9	13 35	5 2	22 55	1 1	11 37	0 5	0 28	0 23	20 33	0 54	0 17	0 13	3 58	0 14	6 20	0 22	23 29	16 6	18 29	18 14	19 20		n.a.
T 10	22 20	8 25	4 36	22 54	1 7	12 7	0 2	0 43	0 24	20 30	0 54	0 17	0 13	3 58	0 14	6 21	0 23	23 29	16 6	18 29	18 13	19 17		n.a.
F 11	22 29	2 54	3 58	22 52	1 13	12 36	0n 2	0 59	0 25	20 27	0 54	0 17	0 13	3 58	0 14	6 22	0 23	23 28	16 6	18 29	18 12	19 15		n.a.
S 12	22 39	2s52	3 8	22 48	1 19	13 5	0 5	1 14	0 26	20 24	0 54	0 17	0 13	3 58	0 14	6 22	0 23	23 28	16 6	18 30	18 11	19 13		n.a.
S 13	22 48	8 39	2 8	22 44	1 25	13 34	0 9	1 29	0 27	20 21	0 53	0 17	0 12	3 58	0 14	6 23	0 23	23 27	16 5	18 30	18 10	19 10		n.a.
M14	22 56	14 15	1 0	22 39	1 31	14 3	0 12	1 44	0 28	20 18	0 53	0 16	0 12	3 58	0 14	6 23	0 23	23 27	16 5	18 31	18 9	19 8		n.a.
T 15	23 5	19 21	0s13	22 33	1 37	14 31	0 15	2 0	0 29	20 15	0 53	0 16	0 12	3 58	0 14	6 24	0 23	23 26	16 5	18 31	18 8	19 5		n.a.
W16	23 12	23 34	1 27	22 27	1 42	14 59	0 18	2 15	0 30	20 12	0 53	0 16	0 12	3 58	0 13	6 25	0 23	23 26	16 5	18 30	18 7	19 3		n.a.
T 17	23 19	26 29	2 38	22 20	1 48	15 26	0 21	2 30	0 31	20 9	0 52	0 16	0 12	3 58	0 13	6 25	0 23	23 25	16 4	18 30	18 7	19 1		n.a.
F 18	23 26	27 44	3 40	22 12	1 53	15 53	0 24	2 45	0 32	20 6	0 52	0 15	0 12	3 58	0 13	6 26	0 23	23 25	16 4	18 29	18 6	18 58		n.a.
S 19	23 32	27 4	4 29	22 3	1 57	16 19	0 27	3 0	0 33	20 2	0 52	0 15	0 12	3 57	0 13	6 26	0 23	23 24	16 4	18 28	18 5	18 56		n.a.
S 20	23 38	24 34	5 0	21 55	2 2	16 46	0 30	3 15	0 34	19 59	0 52	0 14	0 12	3 57	0 13	6 27	0 23	23 24	16 4	18 27	18 4	18 54		n.a.
M21	23 43	20 30	5 12	21 46	2 6	17 11	0 33	3 30	0 35	19 56	0 51	0 14	0 11	3 57	0 13	6 27	0 23	23 23	16 3	18 26	18 3	18 51		n.a.
T 22	23 48	15 16	5 4	21 37	2 9	17 37	0 36	3 45	0 37	19 53	0 51	0 13	0 11	3 57	0 13	6 28	0 23	23 23	16 3	18 25	18 2	18 49		n.a.
W23	23 53	9 17	4 38	21 27	2 12	18 1	0 39	4 0	0 38	19 49	0 51	0 12	0 11	3 56	0 13	6 28	0 23	23 22	16 3	18 25	18 1	18 46		n.a.
T 24	23 56	2 56	3 56	21 18	2 15	18 26	0 42	4 15	0 39	19 46	0 51	0 12	0 11	3 56	0 13	6 29	0 23	23 22	16 2	18 25	18 0	18 44		n.a.
F 25	24 0	3n28	3 0	21 10	2 16	18 49	0 45	4 30	0 40	19 43	0 50	0 11	0 11	3 56	0 13	6 29	0 23	23 21	16 2	18 25	17 59	18 42		n.a.
S 26	24 3	9 37	1 55	21 2	2 18	19 13	0 47	4 45	0 41	19 39	0 50	0 10	0 11	3 55	0 13	6 30	0 23	23 21	16 2	18 26	17 59	18 39		n.a.
S 27	24 5	15 14	0 45	20 55	2 18	19 35	0 50	5 0	0 42	19 36	0 50	0 9	0 11	3 55	0 13	6 30	0 23	23 20	16 1	18 26	17 58	18 37		n.a.
M28	24 7	20 5	0n26	20 49	2 17	19 57	0 52	5 15	0 44	19 32	0 50	0 9	0 10	3 55	0 13	6 30	0 23	23 20	16 1	18 26	17 57	18 34		n.a.
T 29	24 8	23 54	1 34	20 45	2 15	20 19	0 55	5 30	0 45	19 29	0 50	0 8	0 10	3 54	0 13	6 31	0 23	23 19	16 1	18 26	17 56	18 32		n.a.
W30	24 9	26 28	2 37	20 42	2 13	20 40	0 57	5 44	0 46	19 25	0 49	0 7	0 10	3 54	0 13	6 31	0 23	23 19	16 0	18 25	17 55	18 29		n.a.
T 31	24n10	27n39	3n31	20n42	2s 8	21n 0	1n 0	5n59	0n47	19n22	0n49	0n 6	0n10	3n53	0n13	6n32	0n23	23s19	16s 0	18n23	17n54	18n27		n.a.

Julian Day Number = -1843204.5, Delta T = 120h49m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'40, Lahiri = -137°18'40 Julian Calendar 1 Aug. 9760 BCE == Greg. Calendar 18 May 9760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 1 56	0♋40'02	15♋48	19♋ 9	28♉ 4	13♈30	9♌ 8	0♎11	20♍59	15♈15	21°R29	20°R15	18♉35	24♌55	n.a.	F 1
S 2	18 5 53	1°41'34	27°59	19°23	29°18	14° 4	9°20	0°13	21° 0	15°15	21♎29	20♉ 7	18°32	25° 2	n.a.	S 2
S 3	18 9 49	2°43'05	10♌ 1	19°R26	0♊33	14°37	9°33	0°16	21° 1	15°16	21°28	19°59	18°29	25° 8	n.a.	S 3
M 4	18 13 46	3°44'37	21°56	19°19	1°48	15°11	9°45	0°18	21° 2	15°17	21°28	19°51	18°26	25°15	n.a.	M 4
T 5	18 17 42	4°46'07	3♍48	18°59	3° 2	15°44	9°58	0°21	21° 3	15°18	21°28	19°44	18°23	25°22	n.a.	T 5
W 6	18 21 39	5°47'38	15°39	18°28	4°17	16°17	10°11	0°24	21° 5	15°19	21°28	19°40	18°19	25°28	n.a.	W 6
T 7	18 25 36	6°49'07	27°33	17°46	5°32	16°50	10°23	0°27	21° 6	15°19	21°27	19°37	18°16	25°35	n.a.	T 7
F 8	18 29 32	7°50'36	9♎36	16°52	6°46	17°23	10°36	0°30	21° 8	15°20	21°27	19°D37	18°13	25°42	n.a.	F 8
S 9	18 33 29	8°52'03	21°53	15°49	8° 1	17°56	10°49	0°33	21° 9	15°20	21°27	19°38	18°10	25°49	n.a.	S 9
S 10	18 37 25	9°53'31	4♏29	14°38	9°16	18°29	11° 2	0°36	21°11	15°21	21°27	19°39	18° 7	25°55	n.a.	S 10
M11	18 41 22	10°54'57	17°28	13°21	10°30	19° 2	11°15	0°39	21°12	15°22	21°27	19°R40	18° 4	26° 2	n.a.	M11
T 12	18 45 19	11°56'22	0♐53	12° 1	11°45	19°34	11°28	0°43	21°14	15°22	21°27	19°39	18° 0	26° 9	n.a.	T 12
W13	18 49 15	12°57'47	14°47	10°41	13° 0	20° 7	11°41	0°46	21°16	15°23	21°27	19°36	17°57	26°15	n.a.	W13
T 14	18 53 12	13°59'11	29° 7	9°22	14°15	20°39	11°54	0°50	21°17	15°23	21°D27	19°31	17°54	26°22	n.a.	T 14
F 15	18 57 8	15° 0'34	13♑49	8° 7	15°29	21°11	12° 8	0°54	21°19	15°23	21°27	19°24	17°51	26°29	n.a.	F 15
S 16	19 1 5	16° 1'56	28°47	6°59	16°44	21°43	12°21	0°58	21°21	15°24	21°27	19°15	17°48	26°36	n.a.	S 16
S 17	19 5 2	17° 3'17	13♒50	5°59	17°59	22°15	12°34	1° 2	21°23	15°24	21°27	19° 5	17°44	26°42	n.a.	S 17
M18	19 8 58	18° 4'37	28°49	5° 8	19°14	22°47	12°47	1° 6	21°25	15°24	21°27	18°57	17°41	26°49	n.a.	M18
T 19	19 12 55	19° 5'57	13♓35	4°27	20°28	23°19	13° 1	1°10	21°27	15°25	21°27	18°50	17°38	26°56	n.a.	T 19
W20	19 16 51	20° 7'16	28° 3	3°56	21°43	23°51	13°14	1°14	21°28	15°25	21°27	18°45	17°35	27° 3	n.a.	W20
T 21	19 20 48	21° 8'34	12♈ 8	3°35	22°58	24°22	13°28	1°18	21°30	15°25	21°27	18°43	17°32	27° 9	n.a.	T 21
F 22	19 24 45	22° 9'51	25°51	3°23	24°13	24°53	13°41	1°23	21°33	15°25	21°28	18°D43	17°29	27°16	n.a.	F 22
S 23	19 28 41	23°11'08	9♉12	3°D20	25°28	25°25	13°55	1°27	21°35	15°25	21°28	18°43	17°25	27°23	n.a.	S 23
S 24	19 32 38	24°12'24	22°16	3°26	26°42	25°56	14° 8	1°32	21°37	15°25	21°28	18°R44	17°22	27°29	n.a.	S 24
M25	19 36 35	25°13'39	5♊ 4	3°40	27°57	26°27	14°22	1°37	21°39	15°26	21°28	18°42	17°19	27°36	n.a.	M25
T 26	19 40 31	26°14'53	17°39	4° 0	29°12	26°58	14°36	1°41	21°41	15°R26	21°28	18°38	17°16	27°43	n.a.	T 26
W27	19 44 28	27°16'06	0♋ 4	4°28	0♋27	27°28	14°49	1°46	21°43	15°26	21°29	18°32	17°13	27°50	n.a.	W27
T 28	19 48 25	28°17'18	12°20	5° 1	1°41	27°59	15° 3	1°51	21°46	15°26	21°29	18°22	17°10	27°56	n.a.	T 28
F 29	19 52 21	29°18'28	24°29	5°40	2°56	28°29	15°17	1°56	21°48	15°25	21°29	18°10	17° 6	28° 3	n.a.	F 29
S 30	19 56 18	0♌19'37	6♌32	6♋24	4♋11	28♈59	15♌30	2♎ 1	21♍50	15♈25	21♎30	17♉56	17♉ 3	28♌10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	27n25	4n14	20n44	2s 3	21n20	1n 2	6n14	0n48	19n18	0n49	0n 5	0n10	3n53	0n13	6n32	0n23	23s18	16s 0	18n21	17n53	18n24		n.a.
S 2	24 9	25 51	4 45	20 49	1 56	21 40	1 4	6 28	0 50	19 15	0 49	0 4	0 10	3 52	0 13	6 32	0 23	23 18	16 0	18 19	17 52	18 22		n.a.
S 3	24 8	23 7	5 3	20 57	1 47	21 58	1 6	6 43	0 51	19 11	0 48	0 2	0 10	3 52	0 13	6 33	0 23	23 17	15 59	18 17	17 51	18 20		n.a.
M 4	24 7	19 27	5 7	21 8	1 37	22 16	1 8	6 57	0 52	19 7	0 48	0 1	0 10	3 51	0 13	6 33	0 23	23 17	15 59	18 14	17 50	18 17		n.a.
T 5	24 4	15 2	4 59	21 23	1 25	22 33	1 10	7 12	0 54	19 4	0 48	0 0	0 9	3 51	0 13	6 33	0 23	23 17	15 59	18 13	17 49	18 15		n.a.
W 6	24 2	10 3	4 37	21 41	1 11	22 50	1 12	7 26	0 55	19 0	0 48	0s 1	0 9	3 50	0 13	6 34	0 23	23 16	15 58	18 11	17 49	18 12		n.a.
T 7	23 59	4 42	4 3	22 2	0 56	23 6	1 14	7 40	0 56	18 56	0 48	0 3	0 9	3 50	0 13	6 34	0 23	23 16	15 58	18 11	17 48	18 10		n.a.
F 8	23 55	0s54	3 18	22 25	0 39	23 21	1 16	7 55	0 58	18 52	0 47	0 4	0 9	3 49	0 13	6 34	0 23	23 15	15 58	18 10	17 47	18 7		n.a.
S 9	23 51	6 34	2 24	22 51	0 21	23 35	1 18	8 9	0 59	18 48	0 47	0 5	0 9	3 48	0 13	6 35	0 23	23 15	15 57	18 11	17 46	18 5		n.a.
S 10	23 47	12 9	1 21	23 18	0 2	23 49	1 19	8 23	1 0	18 45	0 47	0 7	0 9	3 48	0 13	6 35	0 23	23 15	15 57	18 11	17 45	18 2		n.a.
M11	23 42	17 22	0 12	23 46	0n17	24 2	1 21	8 37	1 2	18 41	0 47	0 8	0 9	3 47	0 13	6 35	0 23	23 14	15 57	18 11	17 44	18 0		n.a.
T 12	23 36	21 56	1s 0	24 13	0 37	24 15	1 22	8 51	1 3	18 37	0 47	0 10	0 9	3 46	0 13	6 35	0 23	23 14	15 56	18 11	17 43	17 57		n.a.
W13	23 31	25 26	2 10	24 39	0 56	24 26	1 24	9 5	1 5	18 33	0 46	0 11	0 8	3 46	0 13	6 36	0 23	23 14	15 56	18 10	17 42	17 55		n.a.
T 14	23 24	27 25	3 15	25 4	1 14	24 37	1 25	9 19	1 6	18 29	0 46	0 13	0 8	3 45	0 13	6 36	0 24	23 13	15 56	18 9	17 41	17 52		n.a.
F 15	23 17	27 32	4 8	25 26	1 31	24 47	1 26	9 33	1 8	18 25	0 46	0 15	0 8	3 44	0 13	6 36	0 24	23 13	15 55	18 7	17 40	17 50		n.a.
S 16	23 10	25 40	4 45	25 46	1 47	24 56	1 27	9 47	1 9	18 21	0 46	0 16	0 8	3 44	0 13	6 36	0 24	23 13	15 55	18 4	17 39	17 47		n.a.
S 17	23 2	21 59	5 3	26 3	2 1	25 5	1 28	10 0	1 11	18 17	0 46	0 18	0 8	3 43	0 13	6 36	0 24	23 12	15 54	18 2	17 39	17 44		n.a.
M18	22 54	16 53	4 59	26 17	2 13	25 12	1 30	10 14	1 12	18 13	0 45	0 20	0 8	3 42	0 13	6 36	0 24	23 12	15 54	17 59	17 38	17 42		n.a.
T 19	22 45	10 52	4 36	26 29	2 23	25 19	1 30	10 28	1 14	18 9	0 45	0 21	0 8	3 41	0 13	6 37	0 24	23 12	15 54	17 57	17 37	17 39		n.a.
W20	22 36	4 23	3 56	26 39	2 32	25 25	1 31	10 41	1 15	18 5	0 45	0 23	0 8	3 40	0 13	6 37	0 24	23 12	15 53	17 56	17 36	17 37		n.a.
T 21	22 27	2n10	3 2	26 46	2 39	25 31	1 32	10 55	1 17	18 0	0 45	0 25	0 8	3 40	0 13	6 37	0 24	23 11	15 53	17 55	17 35	17 34		n.a.
F 22	22 17	8 27	1 59	26 52	2 44	25 35	1 33	11 8	1 18	17 56	0 45	0 27	0 7	3 39	0 13	6 37	0 24	23 11	15 53	17 55	17 34	17 32		n.a.
S 23	22 6	14 12	0 50	26 56	2 48	25 39	1 34	11 21	1 20	17 52	0 45	0 29	0 7	3 38	0 13	6 37	0 24	23 11	15 52	17 55	17 33	17 29		n.a.
S 24	21 55	19 12	0n19	26 58	2 51	25 42	1 34	11 34	1 21	17 48	0 44	0 31	0 7	3 37	0 13	6 37	0 24	23 11	15 52	17 55	17 32	17 27		n.a.
M25	21 44	23 12	1 26	26 59	2 52	25 44	1 35	11 48	1 23	17 44	0 44	0 33	0 7	3 36	0 13	6 37	0 24	23 10	15 52	17 55	17 31	17 24		n.a.
T 26	21 32	26 1	2 27	26 59	2 53	25 45	1 35	12 1	1 25	17 39	0 44	0 35	0 7	3 35	0 13	6 37	0 24	23 10	15 51	17 54	17 30	17 21		n.a.
W27	21 20	27 31	3 20	26 58	2 52	25 46	1 35	12 14	1 26	17 35	0 44	0 37	0 7	3 34	0 13	6 37	0 24	23 10	15 51	17 52	17 29	17 19		n.a.
T 28	21 8	27 37	4 4	26 55	2 51	25 45	1 36	12 26	1 28	17 31	0 44	0 39	0 7	3 33	0 12	6 37	0 24	23 10	15 51	17 49	17 28	17 16		n.a.
F 29	20 55	26 23	4 35	26 51	2 48	25 44	1 36	12 39	1 30	17 26	0 44	0 42	0 7	3 32	0 12	6 37	0 24	23 10	15 50	17 46	17 27	17 14		n.a.
S 30	20n41	23n56	4n54	26n46	2n45	25n42	1n36	12n52	1n32	17n22	0n43	0s44	0n 6	3n31	0n12	6n37	0n24	23s10	15s50	17n42	17n27	17n11		n.a.

Julian Day Number = -1843173.5, Delta T = 120h49m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'36, Lahiri = -137°18'36 Julian Calendar 1 Sept. 9760 BCE == Greg. Calendar 18 June 9760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 0 14	1♌20'44	18♌29	7♋12	5♋26	29♈29	15♌44	2♎ 6	21♍53	15°R25	21♎30	17°R42	17♉ 0	28♌17	n.a.	S 1
M 2	20 4 11	2°21'51	0♍22	8° 3	6°40	29°59	15°58	2°12	21°55	15♈25	21°31	17♉28	16°57	28°23	n.a.	M 2
T 3	20 8 8	3°22'55	12°13	8°59	7°55	0♉29	16°12	2°17	21°58	15°25	21°31	17°16	16°54	28°30	n.a.	T 3
W 4	20 12 4	4°23'58	24° 3	9°57	9°10	0°58	16°26	2°23	22° 0	15°25	21°31	17° 7	16°50	28°37	n.a.	W 4
T 5	20 16 1	5°24'59	5♎57	10°59	10°24	1°27	16°40	2°28	22° 3	15°24	21°32	17° 0	16°47	28°43	n.a.	T 5
F 6	20 19 58	6°25'58	17°58	12° 3	11°39	1°56	16°54	2°34	22° 5	15°24	21°32	16°57	16°44	28°50	n.a.	F 6
S 7	20 23 54	7°26'55	0♏11	13°10	12°54	2°25	17° 7	2°39	22° 8	15°24	21°33	16°56	16°41	28°57	n.a.	S 7
S 8	20 27 51	8°27'50	12°40	14°18	14° 8	2°54	17°21	2°45	22°11	15°23	21°33	16°55	16°38	29° 4	n.a.	S 8
M 9	20 31 48	9°28'44	25°32	15°29	15°23	3°23	17°35	2°51	22°13	15°23	21°34	16°55	16°35	29°10	n.a.	M 9
T 10	20 35 44	10°29'35	8♐51	16°42	16°37	3°51	17°49	2°57	22°16	15°22	21°35	16°54	16°31	29°17	n.a.	T 10
W11	20 39 41	11°30'25	22°39	17°56	17°52	4°19	18° 3	3° 3	22°19	15°22	21°35	16°50	16°28	29°24	n.a.	W11
T 12	20 43 37	12°31'12	6♑57	19°11	19° 6	4°47	18°17	3° 9	22°22	15°21	21°36	16°44	16°25	29°31	n.a.	T 12
F 13	20 47 34	13°31'58	21°44	20°29	20°21	5°15	18°31	3°15	22°24	15°21	21°36	16°35	16°22	29°37	n.a.	F 13
S 14	20 51 31	14°32'41	6♒51	21°47	21°35	5°42	18°45	3°21	22°27	15°20	21°37	16°24	16°19	29°44	n.a.	S 14
S 15	20 55 27	15°33'23	22°10	23° 7	22°50	6°10	18°59	3°27	22°30	15°20	21°38	16°12	16°16	29°51	n.a.	S 15
M16	20 59 24	16°34'02	7♓29	24°28	24° 4	6°37	19°13	3°34	22°33	15°19	21°39	16° 1	16°12	29°57	n.a.	M16
T 17	21 3 21	17°34'40	22°36	25°50	25°19	7° 3	19°27	3°40	22°36	15°18	21°39	15°52	16° 9	0♍ 4	n.a.	T 17
W18	21 7 17	18°35'16	7♈22	27°13	26°33	7°30	19°41	3°46	22°39	15°18	21°40	15°45	16° 6	0°11	n.a.	W18
T 19	21 11 14	19°35'51	21°43	28°37	27°48	7°56	19°55	3°53	22°42	15°17	21°41	15°41	16° 3	0°18	n.a.	T 19
F 20	21 15 11	20°36'23	5♉36	0♌ 3	29° 2	8°22	20° 9	3°59	22°45	15°16	21°42	15°40	16° 0	0°24	n.a.	F 20
S 21	21 19 7	21°36'54	19° 1	1°29	0♌16	8°48	20°23	4° 6	22°48	15°15	21°42	15°40	15°56	0°31	n.a.	S 21
S 22	21 23 4	22°37'23	2♊ 3	2°56	1°31	9°14	20°37	4°13	22°51	15°15	21°43	15°40	15°53	0°38	n.a.	S 22
M23	21 27 1	23°37'51	14°45	4°24	2°45	9°39	20°51	4°19	22°54	15°14	21°44	15°38	15°50	0°44	n.a.	M23
T 24	21 30 57	24°38'17	27°11	5°53	3°59	10° 4	21° 5	4°26	22°57	15°13	21°45	15°34	15°47	0°51	n.a.	T 24
W25	21 34 54	25°38'40	9♋25	7°23	5°14	10°29	21°19	4°33	23° 0	15°12	21°46	15°28	15°44	0°58	n.a.	W25
T 26	21 38 51	26°39'02	21°31	8°54	6°28	10°53	21°33	4°40	23° 3	15°11	21°47	15°18	15°41	1° 5	n.a.	T 26
F 27	21 42 47	27°39'22	3♌30	10°26	7°42	11°18	21°47	4°47	23° 6	15°10	21°48	15° 6	15°37	1°11	n.a.	F 27
S 28	21 46 44	28°39'40	15°26	11°59	8°56	11°41	22° 1	4°54	23° 9	15° 9	21°49	14°52	15°34	1°18	n.a.	S 28
S 29	21 50 40	29°39'55	27°18	13°32	10°11	12° 5	22°15	5° 1	23°13	15° 8	21°50	14°38	15°31	1°25	n.a.	S 29
M30	21 54 37	0♍40'09	9♍10	15° 7	11°25	12°28	22°29	5° 8	23°16	15° 7	21°51	14°24	15°28	1°31	n.a.	M30
T 31	21 58 34	1♍40'20	21♍ 2	16♌42	12♌39	12♉51	22♌43	5♎15	23♍19	15♈ 6	21♎52	14♉12	15♉25	1♍38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n28	20n29	5n 0	26n40	2n42	25n39	1n36	13n 5	1n33	17n18	0n43	0s46	0n 6	3n30	0n12	6n37	0n24	23s 9	15s50	17n38	17n26	17n 9		n.a.
M 2	20 14	16 13	4 52	26 33	2 38	25 36	1 36	13 17	1 35	17 13	0 43	0 48	0 6	3 29	0 12	6 37	0 24	23 9	15 49	17 34	17 25	17 6		n.a.
T 3	19 59	11 21	4 32	26 25	2 34	25 31	1 36	13 30	1 37	17 9	0 43	0 51	0 6	3 28	0 12	6 37	0 24	23 9	15 49	17 30	17 24	17 3		n.a.
W 4	19 44	6 5	4 1	26 16	2 29	25 26	1 36	13 42	1 39	17 4	0 43	0 53	0 6	3 27	0 12	6 37	0 24	23 9	15 49	17 28	17 23	17 1		n.a.
T 5	19 29	0 35	3 18	26 5	2 24	25 20	1 36	13 54	1 41	17 0	0 43	0 55	0 6	3 26	0 12	6 37	0 24	23 9	15 48	17 26	17 22	16 58		n.a.
F 6	19 14	5s 1	2 26	25 54	2 18	25 14	1 35	14 7	1 43	16 55	0 42	0 58	0 6	3 25	0 12	6 37	0 24	23 9	15 48	17 25	17 21	16 55		n.a.
S 7	18 58	10 31	1 27	25 42	2 13	25 6	1 35	14 19	1 44	16 51	0 42	1 0	0 6	3 24	0 12	6 37	0 24	23 9	15 48	17 24	17 20	16 53		n.a.
S 8	18 42	15 46	0 22	25 28	2 7	24 58	1 34	14 31	1 46	16 46	0 42	1 2	0 6	3 23	0 12	6 37	0 24	23 9	15 47	17 24	17 19	16 50		n.a.
M 9	18 25	20 28	0s45	25 14	2 0	24 49	1 34	14 43	1 48	16 42	0 42	1 5	0 5	3 22	0 12	6 36	0 24	23 9	15 47	17 24	17 18	16 48		n.a.
T 10	18 8	24 18	1 53	24 59	1 54	24 39	1 33	14 54	1 50	16 37	0 42	1 7	0 5	3 21	0 12	6 36	0 24	23 9	15 47	17 24	17 17	16 45		n.a.
W11	17 51	26 54	2 56	24 42	1 48	24 28	1 33	15 6	1 52	16 33	0 42	1 10	0 5	3 20	0 12	6 36	0 24	23 8	15 46	17 23	17 16	16 42		n.a.
T 12	17 34	27 50	3 51	24 25	1 41	24 17	1 32	15 18	1 54	16 28	0 42	1 13	0 5	3 18	0 12	6 36	0 24	23 8	15 46	17 21	17 15	16 40		n.a.
F 13	17 16	26 50	4 32	24 7	1 34	24 5	1 31	15 29	1 56	16 23	0 41	1 15	0 5	3 17	0 12	6 36	0 24	23 8	15 46	17 18	17 14	16 37		n.a.
S 14	16 58	23 52	4 55	23 47	1 27	23 52	1 30	15 41	1 58	16 19	0 41	1 18	0 5	3 16	0 12	6 35	0 24	23 8	15 46	17 15	17 13	16 34		n.a.
S 15	16 39	19 13	4 58	23 27	1 20	23 39	1 30	15 52	2 1	16 14	0 41	1 20	0 5	3 15	0 12	6 35	0 24	23 8	15 45	17 11	17 13	16 32		n.a.
M16	16 21	13 19	4 39	23 5	1 13	23 24	1 29	16 3	2 3	16 10	0 41	1 23	0 5	3 14	0 12	6 35	0 24	23 8	15 45	17 8	17 12	16 29		n.a.
T 17	16 2	6 41	4 1	22 43	1 6	23 10	1 28	16 15	2 5	16 5	0 41	1 26	0 5	3 13	0 12	6 35	0 25	23 8	15 45	17 5	17 11	16 26		n.a.
W18	15 43	0n10	3 7	22 19	0 59	22 54	1 26	16 26	2 7	16 0	0 41	1 29	0 4	3 11	0 12	6 35	0 25	23 8	15 44	17 3	17 10	16 24		n.a.
T 19	15 23	6 50	2 3	21 55	0 52	22 38	1 25	16 37	2 9	15 56	0 41	1 31	0 4	3 10	0 12	6 34	0 25	23 9	15 44	17 2	17 9	16 21		n.a.
F 20	15 3	12 58	0 53	21 30	0 45	22 21	1 24	16 48	2 11	15 51	0 40	1 34	0 4	3 9	0 12	6 34	0 25	23 9	15 44	17 2	17 8	16 18		n.a.
S 21	14 43	18 18	0n18	21 4	0 38	22 4	1 23	16 58	2 14	15 46	0 40	1 37	0 4	3 8	0 12	6 34	0 25	23 9	15 43	17 2	17 7	16 16		n.a.
S 22	14 23	22 36	1 25	20 36	0 31	21 45	1 22	17 9	2 16	15 41	0 40	1 40	0 4	3 6	0 12	6 33	0 25	23 9	15 43	17 2	17 6	16 13		n.a.
M23	14 3	25 42	2 27	20 8	0 24	21 27	1 20	17 20	2 18	15 37	0 40	1 43	0 4	3 5	0 12	6 33	0 25	23 9	15 43	17 1	17 5	16 10		n.a.
T 24	13 42	27 29	3 20	19 39	0 17	21 7	1 19	17 30	2 21	15 32	0 40	1 45	0 4	3 4	0 12	6 33	0 25	23 9	15 43	17 0	17 4	16 7		n.a.
W25	13 21	27 52	4 3	19 9	0 10	20 47	1 17	17 40	2 23	15 27	0 40	1 48	0 4	3 3	0 12	6 32	0 25	23 9	15 42	16 58	17 3	16 5		n.a.
T 26	13 0	26 54	4 34	18 38	0 4	20 27	1 16	17 51	2 25	15 22	0 40	1 51	0 4	3 1	0 12	6 32	0 25	23 9	15 42	16 55	17 2	16 2		n.a.
F 27	12 39	24 42	4 53	18 7	0s 3	20 6	1 14	18 1	2 28	15 18	0 40	1 54	0 4	3 0	0 12	6 32	0 25	23 9	15 42	16 52	17 1	15 59		n.a.
S 28	12 18	21 27	4 59	17 34	0 10	19 44	1 13	18 11	2 30	15 13	0 39	1 57	0 3	2 59	0 12	6 31	0 25	23 9	15 42	16 47	17 0	15 57		n.a.
S 29	11 56	17 20	4 52	17 0	0 16	19 22	1 11	18 21	2 33	15 8	0 39	2 0	0 3	2 57	0 12	6 31	0 25	23 10	15 41	16 43	16 59	15 54		n.a.
M30	11 34	12 33	4 32	16 26	0 23	19 0	1 9	18 30	2 35	15 3	0 39	2 3	0 3	2 56	0 12	6 31	0 25	23 10	15 41	16 39	16 58	15 51		n.a.
T 31	11n12	7n20	4n 1	15n51	0s29	18n36	1n 8	18n40	2n38	14n58	0n39	2s 6	0n 3	2n55	0n12	6n30	0n25	23s10	15s41	16n35	16n57	15n48		n.a.

Julian Day Number = -1843143.5, Delta T = 120h49m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'32, Lahiri = -137°18'32 Julian Calendar 1 Oct. 9760 BCE == Greg. Calendar 18 July 9760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 2 30	2♍40'28	2♎55	18♌18	13♌53	13♉13	22♌57	5♎22	23♍22	15°R 5	21♎53	14°R 2	15♉21	1♍45	n.a.	W 1
T 2	22 6 27	3°40'35	14°52	19°55	15° 7	13°36	23°11	5°30	23°26	15♈ 4	21°54	13♉55	15°18	1°52	n.a.	T 2
F 3	22 10 24	4°40'38	26°57	21°34	16°21	13°57	23°25	5°37	23°29	15° 3	21°55	13°52	15°15	1°58	n.a.	F 3
S 4	22 14 20	5°40'40	9♏11	23°13	17°35	14°19	23°39	5°44	23°32	15° 1	21°56	13°D50	15°12	2° 5	n.a.	S 4
S 5	22 18 17	6°40'39	21°40	24°53	18°49	14°40	23°53	5°51	23°35	15° 0	21°57	13°50	15° 9	2°12	n.a.	S 5
M 6	22 22 13	7°40'35	4♐28	26°34	20° 3	15° 1	24° 7	5°59	23°39	14°59	21°58	13°R51	15° 6	2°19	n.a.	M 6
T 7	22 26 10	8°40'29	17°40	28°16	21°17	15°21	24°20	6° 6	23°42	14°58	21°59	13°50	15° 2	2°25	n.a.	T 7
W 8	22 30 7	9°40'20	1♑18	29°59	22°31	15°41	24°34	6°14	23°45	14°57	22° 0	13°48	14°59	2°32	n.a.	W 8
T 9	22 34 3	10°40'09	15°25	1♍43	23°45	16° 1	24°48	6°21	23°49	14°55	22° 1	13°44	14°56	2°39	n.a.	T 9
F 10	22 38 0	11°39'55	0♒ 0	3°28	24°59	16°20	25° 2	6°29	23°52	14°54	22° 3	13°37	14°53	2°45	n.a.	F 10
S 11	22 41 57	12°39'38	14°59	5°15	26°13	16°39	25°15	6°36	23°55	14°53	22° 4	13°29	14°50	2°52	n.a.	S 11
S 12	22 45 53	13°39'19	0♓14	7° 2	27°27	16°57	25°29	6°44	23°59	14°51	22° 5	13°20	14°47	2°59	n.a.	S 12
M13	22 49 50	14°38'57	15°33	8°50	28°41	17°15	25°43	6°52	24° 2	14°50	22° 6	13°11	14°43	3° 6	n.a.	M13
T 14	22 53 46	15°38'33	0♈47	10°40	29°55	17°32	25°56	6°59	24° 5	14°49	22° 7	13° 3	14°40	3°12	n.a.	T 14
W15	22 57 43	16°38'06	15°44	12°30	1♍ 8	17°49	26°10	7° 7	24° 9	14°47	22° 9	12°58	14°37	3°19	n.a.	W15
T 16	23 1 39	17°37'38	0♉17	14°22	2°22	18° 6	26°23	7°15	24°12	14°46	22°10	12°55	14°34	3°26	n.a.	T 16
F 17	23 5 36	18°37'07	14°21	16°14	3°36	18°22	26°37	7°22	24°15	14°44	22°11	12°D55	14°31	3°32	n.a.	F 17
S 18	23 9 33	19°36'34	27°58	18° 8	4°50	18°38	26°50	7°30	24°19	14°43	22°12	12°55	14°27	3°39	n.a.	S 18
S 19	23 13 29	20°35'59	11♊ 7	20° 3	6° 4	18°53	27° 4	7°38	24°22	14°42	22°14	12°56	14°24	3°46	n.a.	S 19
M20	23 17 26	21°35'22	23°52	21°59	7°17	19° 7	27°17	7°46	24°26	14°40	22°15	12°R57	14°21	3°53	n.a.	M20
T 21	23 21 22	22°34'43	6♋19	23°55	8°31	19°21	27°31	7°54	24°29	14°39	22°16	12°56	14°18	3°59	n.a.	T 21
W22	23 25 19	23°34'01	18°30	25°53	9°45	19°35	27°44	8° 1	24°32	14°37	22°18	12°52	14°15	4° 6	n.a.	W22
T 23	23 29 16	24°33'18	0♌32	27°51	10°58	19°48	27°57	8° 9	24°36	14°36	22°19	12°47	14°12	4°13	n.a.	T 23
F 24	23 33 12	25°32'32	12°26	29°49	12°12	20° 0	28°10	8°17	24°39	14°34	22°20	12°40	14° 8	4°19	n.a.	F 24
S 25	23 37 9	26°31'44	24°18	1♎48	13°26	20°12	28°24	8°25	24°43	14°33	22°22	12°32	14° 5	4°26	n.a.	S 25
S 26	23 41 5	27°30'54	6♍ 9	3°48	14°39	20°23	28°37	8°33	24°46	14°31	22°23	12°23	14° 2	4°33	n.a.	S 26
M27	23 45 2	28°30'01	18° 1	5°47	15°53	20°34	28°50	8°41	24°49	14°29	22°24	12°14	13°59	4°40	n.a.	M27
T 28	23 48 58	29°29'06	29°56	7°46	17° 7	20°44	29° 3	8°49	24°53	14°28	22°26	12° 7	13°56	4°46	n.a.	T 28
W29	23 52 55	0♎28'08	11♎56	9°45	18°20	20°53	29°16	8°57	24°56	14°26	22°27	12° 1	13°52	4°53	n.a.	W29
T 30	23 56 51	1♎27'08	24♎ 3	11♎43	19♍34	21♉ 2	29♌29	9♎ 5	25♍ 0	14♈25	22♎29	11♉57	13♉49	5♍ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n50	1n49	3n18	15n15	0s35	18n13	1n 6	18n50	2n41	14n54	0n39	2s 9	0n 3	2n53	0n12	6n30	0n25	23s10	15s41	16n32	16n56	15n46		n.a.
T 2	10 27	3s47	2 27	14 38	0 41	17 49	1 4	18 59	2 43	14 49	0 39	2 12	0 3	2 52	0 12	6 29	0 25	23 10	15 40	16 30	16 55	15 43		n.a.
F 3	10 5	9 20	1 28	14 1	0 47	17 24	1 2	19 9	2 46	14 44	0 39	2 15	0 3	2 51	0 12	6 29	0 25	23 10	15 40	16 29	16 54	15 40		n.a.
S 4	9 42	14 36	0 25	13 22	0 53	16 59	1 0	19 18	2 49	14 39	0 39	2 18	0 3	2 49	0 12	6 29	0 25	23 11	15 40	16 29	16 54	15 37		n.a.
S 5	9 20	19 24	0s42	12 43	0 58	16 34	0 58	19 27	2 51	14 34	0 38	2 21	0 3	2 48	0 12	6 28	0 25	23 11	15 40	16 29	16 53	15 35		n.a.
M 6	8 57	23 27	1 47	12 3	1 3	16 8	0 56	19 36	2 54	14 29	0 38	2 24	0 3	2 47	0 12	6 28	0 25	23 11	15 39	16 29	16 52	15 32		n.a.
T 7	8 34	26 24	2 50	11 22	1 8	15 42	0 54	19 45	2 57	14 25	0 38	2 28	0 2	2 45	0 12	6 27	0 25	23 11	15 39	16 29	16 51	15 29		n.a.
W 8	8 10	27 54	3 44	10 41	1 13	15 15	0 52	19 54	3 0	14 20	0 38	2 31	0 2	2 44	0 12	6 27	0 25	23 12	15 39	16 28	16 50	15 26		n.a.
T 9	7 47	27 41	4 27	9 59	1 18	14 48	0 50	20 2	3 2	14 15	0 38	2 34	0 2	2 43	0 12	6 26	0 25	23 12	15 39	16 27	16 49	15 24		n.a.
F 10	7 24	25 34	4 55	9 16	1 22	14 21	0 48	20 11	3 5	14 10	0 38	2 37	0 2	2 41	0 12	6 26	0 25	23 12	15 38	16 25	16 48	15 21		n.a.
S 11	7 0	21 39	5 3	8 33	1 26	13 53	0 46	20 19	3 8	14 5	0 38	2 40	0 2	2 40	0 12	6 25	0 25	23 12	15 38	16 22	16 47	15 18		n.a.
S 12	6 37	16 14	4 50	7 49	1 29	13 25	0 44	20 27	3 11	14 0	0 38	2 43	0 2	2 38	0 12	6 25	0 25	23 13	15 38	16 19	16 46	15 15		n.a.
M13	6 13	9 47	4 17	7 5	1 32	12 56	0 42	20 36	3 14	13 56	0 38	2 47	0 2	2 37	0 12	6 24	0 25	23 13	15 38	16 16	16 45	15 12		n.a.
T 14	5 49	2 48	3 25	6 20	1 35	12 28	0 40	20 44	3 17	13 51	0 37	2 50	0 2	2 36	0 12	6 24	0 25	23 13	15 38	16 14	16 44	15 10		n.a.
W15	5 26	4n14	2 20	5 35	1 38	11 59	0 37	20 52	3 20	13 46	0 37	2 53	0 2	2 34	0 12	6 23	0 25	23 14	15 37	16 12	16 43	15 7		n.a.
T 16	5 2	10 52	1 7	4 49	1 40	11 30	0 35	20 59	3 23	13 41	0 37	2 56	0 2	2 33	0 12	6 23	0 25	23 14	15 37	16 12	16 42	15 4		n.a.
F 17	4 38	16 46	0n 8	4 3	1 41	11 0	0 33	21 7	3 27	13 36	0 37	2 59	0 1	2 32	0 12	6 22	0 25	23 14	15 37	16 11	16 41	15 1		n.a.
S 18	4 14	21 36	1 20	3 16	1 42	10 30	0 31	21 15	3 30	13 31	0 37	3 3	0 1	2 30	0 12	6 22	0 25	23 15	15 37	16 12	16 40	14 58		n.a.
S 19	3 50	25 11	2 25	2 29	1 43	10 0	0 28	21 22	3 33	13 26	0 37	3 6	0 1	2 29	0 12	6 21	0 25	23 15	15 37	16 12	16 39	14 56		n.a.
M20	3 26	27 23	3 21	1 43	1 43	9 30	0 26	21 29	3 36	13 22	0 37	3 9	0 1	2 27	0 12	6 20	0 25	23 15	15 37	16 12	16 38	14 53		n.a.
T 21	3 2	28 7	4 7	0 56	1 42	9 0	0 24	21 37	3 40	13 17	0 37	3 12	0 1	2 26	0 12	6 20	0 25	23 16	15 36	16 12	16 37	14 50		n.a.
W22	2 38	27 28	4 40	0 9	1 41	8 29	0 22	21 44	3 43	13 12	0 37	3 16	0 1	2 25	0 12	6 19	0 25	23 16	15 36	16 11	16 36	14 47		n.a.
T 23	2 14	25 31	5 0	0s38	1 40	7 58	0 19	21 51	3 46	13 7	0 37	3 19	0 1	2 23	0 12	6 19	0 25	23 16	15 36	16 9	16 35	14 44		n.a.
F 24	1 49	22 28	5 7	1 24	1 37	7 27	0 17	21 57	3 50	13 2	0 36	3 22	0 1	2 22	0 12	6 18	0 26	23 17	15 36	16 7	16 34	14 42		n.a.
S 25	1 25	18 31	5 0	2 10	1 34	6 56	0 15	22 4	3 53	12 58	0 36	3 26	0 1	2 20	0 12	6 18	0 26	23 17	15 36	16 4	16 33	14 39		n.a.
S 26	1 1	13 52	4 41	2 56	1 30	6 24	0 12	22 10	3 56	12 53	0 36	3 29	0 1	2 19	0 12	6 17	0 26	23 18	15 36	16 1	16 32	14 36		n.a.
M27	0 37	8 41	4 10	3 41	1 26	5 53	0 10	22 17	4 0	12 48	0 36	3 32	0 0	2 18	0 12	6 16	0 26	23 18	15 36	15 59	16 31	14 33		n.a.
T 28	0 13	3 10	3 27	4 24	1 21	5 21	0 8	22 23	4 3	12 43	0 36	3 36	0 0	2 16	0 12	6 16	0 26	23 19	15 35	15 56	16 30	14 30		n.a.
W29	0s12	2s30	2 35	5 7	1 15	4 50	0 5	22 29	4 7	12 38	0 36	3 39	0 0	2 15	0 12	6 15	0 26	23 19	15 35	15 54	16 29	14 27		n.a.
T 30	0s36	8s 8	1n35	5s49	1s 8	4n18	0n 3	22n35	4n10	12n34	0n36	3s42	0n 0	2n13	0n11	6n15	0n26	23s19	15s35	15n53	16n28	14n24		n.a.

Julian Day Number = -1843112.5, Delta T = 120h49m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'28, Lahiri = -137°18'28 Julian Calendar 1 Nov. 9760 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9760 BCE (-9759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 0 48	2♎26'06	6♏17	13♎40	20♍48	21♉10	29♌42	9♎13	25♍ 3	14°R23	22♎30	11°D55	13♉46	5♍ 6	n.a.	F 1
S 2	0 4 45	3°25'01	18°42	15°35	22° 1	21°18	29°54	9°21	25° 6	14♈22	22°31	11♉56	13°43	5°13	n.a.	S 2
S 3	0 8 41	4°23'54	1♐20	17°28	23°15	21°24	0♍ 7	9°29	25°10	14°20	22°33	11°57	13°40	5°20	n.a.	S 3
M 4	0 12 38	5°22'44	14°13	19°19	24°28	21°30	0°20	9°37	25°13	14°18	22°34	11°58	13°37	5°27	n.a.	M 4
T 5	0 16 34	6°21'31	27°26	21° 7	25°42	21°36	0°32	9°45	25°16	14°17	22°36	12° 0	13°33	5°33	n.a.	T 5
W 6	0 20 31	7°20'16	11♑ 0	22°52	26°55	21°41	0°45	9°53	25°20	14°15	22°37	12°R 0	13°30	5°40	n.a.	W 6
T 7	0 24 27	8°18'58	24°57	24°34	28° 9	21°45	0°58	10° 1	25°23	14°13	22°38	11°59	13°27	5°47	n.a.	T 7
F 8	0 28 24	9°17'38	9♒17	26°11	29°22	21°48	1°10	10° 9	25°27	14°12	22°40	11°56	13°24	5°53	n.a.	F 8
S 9	0 32 20	10°16'15	23°57	27°44	0♎36	21°51	1°22	10°17	25°30	14°10	22°41	11°52	13°21	6° 0	n.a.	S 9
S 10	0 36 17	11°14'49	8♓52	29°12	1°49	21°53	1°35	10°25	25°33	14° 9	22°43	11°48	13°18	6° 7	n.a.	S 10
M11	0 40 13	12°13'21	23°54	0♏35	3° 3	21°54	1°47	10°33	25°36	14° 7	22°44	11°44	13°14	6°14	n.a.	M11
T 12	0 44 10	13°11'51	8♈55	1°53	4°16	21°R55	1°59	10°41	25°40	14° 5	22°46	11°40	13°11	6°20	n.a.	T 12
W13	0 48 6	14°10'18	23°46	3° 5	5°30	21°55	2°11	10°49	25°43	14° 4	22°47	11°38	13° 8	6°27	n.a.	W13
T 14	0 52 3	15° 8'43	8♉18	4°11	6°43	21°54	2°23	10°57	25°46	14° 2	22°49	11°D37	13° 5	6°34	n.a.	T 14
F 15	0 55 59	16° 7'06	22°27	5°11	7°57	21°52	2°35	11° 5	25°49	14° 0	22°50	11°37	13° 2	6°40	n.a.	F 15
S 16	0 59 56	17° 5'27	6♊ 9	6° 4	9°10	21°49	2°47	11°13	25°53	13°59	22°52	11°39	12°58	6°47	n.a.	S 16
S 17	1 3 52	18° 3'46	19°26	6°52	10°24	21°46	2°59	11°21	25°56	13°57	22°53	11°40	12°55	6°54	n.a.	S 17
M18	1 7 49	19° 2'03	2♋18	7°32	11°37	21°42	3°11	11°29	25°59	13°55	22°55	11°42	12°52	7° 1	n.a.	M18
T 19	1 11 45	20° 0'18	14°49	8° 6	12°51	21°37	3°22	11°37	26° 2	13°54	22°56	11°R42	12°49	7° 7	n.a.	T 19
W20	1 15 42	20°58'32	27° 4	8°34	14° 4	21°32	3°34	11°45	26° 5	13°52	22°58	11°42	12°46	7°14	n.a.	W20
T 21	1 19 38	21°56'43	9♌ 6	8°55	15°18	21°26	3°46	11°53	26° 9	13°51	22°59	11°41	12°43	7°21	n.a.	T 21
F 22	1 23 35	22°54'53	21° 1	9° 9	16°31	21°18	3°57	12° 1	26°12	13°49	23° 0	11°40	12°39	7°27	n.a.	F 22
S 23	1 27 31	23°53'00	2♍52	9°16	17°45	21°11	4° 8	12° 9	26°15	13°47	23° 2	11°37	12°36	7°34	n.a.	S 23
S 24	1 31 28	24°51'06	14°43	9°R18	18°58	21° 2	4°20	12°17	26°18	13°46	23° 3	11°35	12°33	7°41	n.a.	S 24
M25	1 35 24	25°49'10	26°38	9°13	20°12	20°53	4°31	12°25	26°21	13°44	23° 5	11°32	12°30	7°48	n.a.	M25
T 26	1 39 21	26°47'12	8♎39	9° 2	21°25	20°43	4°42	12°32	26°24	13°42	23° 6	11°30	12°27	7°54	n.a.	T 26
W27	1 43 17	27°45'12	20°48	8°45	22°39	20°32	4°53	12°40	26°27	13°41	23° 8	11°28	12°24	8° 1	n.a.	W27
T 28	1 47 14	28°43'10	3♏ 7	8°23	23°52	20°20	5° 4	12°48	26°30	13°39	23° 9	11°28	12°20	8° 8	n.a.	T 28
F 29	1 51 10	29°41'06	15°37	7°57	25° 6	20° 8	5°15	12°56	26°33	13°38	23°11	11°D27	12°17	8°14	n.a.	F 29
S 30	1 55 7	0♏39'00	28°19	7°26	26°19	19°55	5°25	13° 4	26°36	13°36	23°12	11°28	12°14	8°21	n.a.	S 30
S 31	1 59 3	1♏36'52	11♐15	6♏52	27♎33	19♉41	5♍36	13♎12	26♍39	13♈35	23♎14	11♉29	12♉11	8♍28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 0	13s33	0n31	6s29	1s 1	3n46	0n 1	22n40	4n14	12n29	0n36	3s45	0n 0	2n12	0n11	6n14	0n26	23s20	15s35	15n53	16n27	14n22		n.a.
S 2	1 24	18 30	0s37	7 7	0 52	3 14	0s 2	22 46	4 17	12 24	0 36	3 49	0s 0	2 11	0 11	6 13	0 26	23 20	15 35	15 53	16 26	14 19		n.a.
S 3	1 48	22 45	1 44	7 44	0 43	2 42	0 4	22 51	4 21	12 20	0 36	3 52	0 0	2 9	0 11	6 13	0 26	23 21	15 35	15 53	16 25	14 16		n.a.
M 4	2 12	25 58	2 47	8 18	0 34	2 10	0 6	22 56	4 25	12 15	0 36	3 55	0 0	2 8	0 11	6 12	0 26	23 21	15 35	15 54	16 24	14 13		n.a.
T 5	2 36	27 51	3 42	8 51	0 23	1 38	0 9	23 1	4 28	12 10	0 35	3 59	0 0	2 6	0 11	6 11	0 26	23 22	15 35	15 54	16 23	14 10		n.a.
W 6	3 0	28 8	4 27	9 21	0 12	1 6	0 11	23 6	4 32	12 5	0 35	4 2	0 0	2 5	0 11	6 11	0 26	23 22	15 35	15 54	16 22	14 7		n.a.
T 7	3 24	26 40	4 58	9 48	0 0	0 33	0 13	23 11	4 36	12 1	0 35	4 5	0 1	2 4	0 11	6 10	0 26	23 23	15 35	15 54	16 21	14 4		n.a.
F 8	3 47	23 28	5 11	10 14	0n12	0 1	0 15	23 15	4 39	11 56	0 35	4 9	0 1	2 2	0 11	6 10	0 26	23 23	15 34	15 53	16 20	14 1		n.a.
S 9	4 11	18 43	5 5	10 36	0 25	0s31	0 18	23 20	4 43	11 52	0 35	4 12	0 1	2 1	0 11	6 9	0 26	23 24	15 34	15 52	16 19	13 59		n.a.
S 10	4 35	12 45	4 38	10 56	0 38	1 3	0 20	23 24	4 47	11 47	0 35	4 15	0 1	2 0	0 11	6 8	0 26	23 24	15 34	15 50	16 18	13 56		n.a.
M11	4 58	6 1	3 51	11 14	0 51	1 35	0 22	23 28	4 50	11 42	0 35	4 19	0 1	1 58	0 11	6 8	0 26	23 25	15 34	15 49	16 18	13 53		n.a.
T 12	5 22	1n 4	2 49	11 29	1 5	2 7	0 24	23 31	4 54	11 38	0 35	4 22	0 1	1 57	0 11	6 7	0 26	23 25	15 34	15 48	16 17	13 50		n.a.
W13	5 45	8 1	1 36	11 41	1 19	2 39	0 26	23 35	4 58	11 33	0 35	4 25	0 1	1 56	0 11	6 6	0 26	23 26	15 34	15 47	16 16	13 47		n.a.
T 14	6 8	14 25	0 18	11 51	1 33	3 11	0 29	23 38	5 2	11 29	0 35	4 29	0 1	1 54	0 11	6 6	0 26	23 26	15 34	15 47	16 15	13 44		n.a.
F 15	6 32	19 54	0n59	11 58	1 47	3 43	0 31	23 41	5 5	11 24	0 35	4 32	0 1	1 53	0 11	6 5	0 26	23 27	15 34	15 47	16 14	13 41		n.a.
S 16	6 55	24 8	2 11	12 4	2 1	4 14	0 33	23 44	5 9	11 20	0 35	4 35	0 1	1 52	0 11	6 4	0 26	23 28	15 34	15 47	16 13	13 38		n.a.
S 17	7 18	26 56	3 13	12 7	2 14	4 46	0 35	23 47	5 13	11 15	0 34	4 39	0 1	1 50	0 11	6 4	0 26	23 28	15 34	15 48	16 12	13 35		n.a.
M18	7 40	28 12	4 3	12 7	2 28	5 18	0 37	23 49	5 16	11 11	0 34	4 42	0 2	1 49	0 11	6 3	0 26	23 29	15 34	15 48	16 11	13 32		n.a.
T 19	8 3	27 58	4 41	12 6	2 41	5 49	0 39	23 51	5 20	11 6	0 34	4 45	0 2	1 48	0 11	6 2	0 26	23 29	15 34	15 49	16 10	13 29		n.a.
W20	8 26	26 21	5 4	12 3	2 54	6 20	0 41	23 53	5 23	11 2	0 34	4 49	0 2	1 46	0 11	6 2	0 26	23 30	15 34	15 49	16 9	13 26		n.a.
T 21	8 48	23 34	5 14	11 59	3 6	6 51	0 43	23 55	5 27	10 58	0 34	4 52	0 2	1 45	0 11	6 1	0 26	23 30	15 34	15 48	16 8	13 24		n.a.
F 22	9 10	19 48	5 10	11 53	3 17	7 22	0 45	23 56	5 31	10 53	0 34	4 55	0 2	1 44	0 11	6 1	0 26	23 31	15 34	15 48	16 7	13 21		n.a.
S 23	9 32	15 18	4 53	11 45	3 28	7 53	0 46	23 57	5 34	10 49	0 34	4 58	0 2	1 42	0 11	6 0	0 26	23 32	15 34	15 47	16 6	13 18		n.a.
S 24	9 54	10 13	4 24	11 37	3 37	8 23	0 48	23 58	5 37	10 45	0 34	5 2	0 2	1 41	0 11	5 59	0 26	23 32	15 34	15 46	16 5	13 15		n.a.
M25	10 16	4 46	3 42	11 27	3 46	8 54	0 50	23 59	5 41	10 40	0 34	5 5	0 2	1 40	0 11	5 59	0 26	23 33	15 34	15 45	16 4	13 12		n.a.
T 26	10 38	0s55	2 51	11 16	3 53	9 24	0 52	23 59	5 44	10 36	0 34	5 8	0 2	1 39	0 11	5 58	0 26	23 33	15 34	15 45	16 3	13 9		n.a.
W27	10 59	6 39	1 52	11 5	3 59	9 54	0 53	23 59	5 47	10 32	0 34	5 11	0 2	1 37	0 11	5 57	0 26	23 34	15 34	15 44	16 2	13 6		n.a.
T 28	11 21	12 13	0 46	10 53	4 4	10 23	0 55	23 59	5 50	10 28	0 34	5 15	0 3	1 36	0 11	5 57	0 26	23 35	15 34	15 44	16 1	13 3		n.a.
F 29	11 42	17 23	0s23	10 42	4 7	10 53	0 57	23 58	5 53	10 23	0 34	5 18	0 3	1 35	0 11	5 56	0 26	23 35	15 34	15 44	16 0	13 0		n.a.
S 30	12 3	21 53	1 32	10 30	4 9	11 22	0 58	23 57	5 56	10 19	0 33	5 21	0 3	1 34	0 11	5 56	0 26	23 36	15 34	15 44	15 59	12 57		n.a.
S 31	12s24	25s25	2s37	10s18	4n10	11s51	1s 0	23n56	5n59	10n15	0n33	5s24	0s 3	1n33	0n11	5n55	0n26	23s37	15s34	15n44	15n58	12n54		n.a.

Julian Day Number = -1843082.5, Delta T = 120h48m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'24, Lahiri = -137°18'24 Julian Calendar 1 Dec. 9760 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9760 BCE

The year -9759 astronomical counting style corresponds to year 9760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 3 0	2♏34'42	24♐24	6°R15	28♎46	19°R27	5♍47	13♎19	26♍42	13°R33	23♎15	11♉29	12♉ 8	8♍35	n.a.	M 1
T 2	2 6 56	3°32'30	7♑49	5♏35	29°59	19♉12	5°57	13°27	26°45	13♈32	23°17	11°30	12° 4	8°41	n.a.	T 2
W 3	2 10 53	4°30'16	21°29	4°54	1♏13	18°57	6° 7	13°35	26°48	13°30	23°18	11°31	12° 1	8°48	n.a.	W 3
T 4	2 14 49	5°28'00	5♒24	4°13	2°27	18°41	6°17	13°42	26°50	13°29	23°20	11°R31	11°58	8°55	n.a.	T 4
F 5	2 18 45	6°25'41	19°34	3°31	3°40	18°25	6°28	13°50	26°53	13°27	23°21	11°31	11°55	9° 1	n.a.	F 5
S 6	2 22 42	7°23'21	3♓57	2°50	4°54	18° 8	6°38	13°58	26°56	13°26	23°23	11°30	11°52	9° 8	n.a.	S 6
S 7	2 26 38	8°20'58	18°29	2°11	6° 7	17°51	6°48	14° 5	26°59	13°24	23°24	11°30	11°49	9°15	n.a.	S 7
M 8	2 30 35	9°18'34	3♈ 6	1°33	7°21	17°33	6°57	14°13	27° 2	13°23	23°25	11°30	11°45	9°22	n.a.	M 8
T 9	2 34 31	10°16'07	17°42	0°59	8°34	17°15	7° 7	14°20	27° 4	13°21	23°27	11°30	11°42	9°28	n.a.	T 9
W10	2 38 28	11°13'39	2♉12	0°27	9°48	16°56	7°17	14°28	27° 7	13°20	23°28	11°D30	11°39	9°35	n.a.	W10
T 11	2 42 24	12°11'09	16°29	29♎59	11° 1	16°38	7°26	14°35	27°10	13°18	23°30	11°R30	11°36	9°42	n.a.	T 11
F 12	2 46 21	13° 8'38	0♊28	29°35	12°15	16°19	7°35	14°43	27°12	13°17	23°31	11°30	11°33	9°48	n.a.	F 12
S 13	2 50 17	14° 6'05	14° 7	29°16	13°28	15°59	7°45	14°50	27°15	13°16	23°32	11°29	11°29	9°55	n.a.	S 13
S 14	2 54 14	15° 3'31	27°23	29° 0	14°42	15°40	7°54	14°57	27°17	13°14	23°34	11°29	11°26	10° 2	n.a.	S 14
M15	2 58 10	16° 0'55	10♋18	28°50	15°55	15°20	8° 3	15° 5	27°20	13°13	23°35	11°29	11°23	10° 9	n.a.	M15
T 16	3 2 7	16°58'19	22°52	28°44	17° 9	15° 1	8°12	15°12	27°22	13°12	23°37	11°28	11°20	10°15	n.a.	T 16
W17	3 6 3	17°55'41	5♌10	28°D43	18°22	14°41	8°20	15°19	27°25	13°10	23°38	11°28	11°17	10°22	n.a.	W17
T 18	3 9 59	18°53'02	17°15	28°46	19°36	14°21	8°29	15°26	27°27	13° 9	23°39	11°D27	11°14	10°29	n.a.	T 18
F 19	3 13 56	19°50'21	29°11	28°55	20°49	14° 1	8°38	15°33	27°30	13° 8	23°41	11°28	11°10	10°35	n.a.	F 19
S 20	3 17 52	20°47'40	11♍ 3	29° 8	22° 3	13°42	8°46	15°41	27°32	13° 7	23°42	11°28	11° 7	10°42	n.a.	S 20
S 21	3 21 49	21°44'57	22°55	29°25	23°17	13°22	8°54	15°48	27°34	13° 5	23°43	11°29	11° 4	10°49	n.a.	S 21
M22	3 25 45	22°42'13	4♎53	29°47	24°30	13° 3	9° 2	15°55	27°36	13° 4	23°45	11°30	11° 1	10°55	n.a.	M22
T 23	3 29 42	23°39'29	16°59	0♏14	25°44	12°44	9°10	16° 2	27°39	13° 3	23°46	11°31	10°58	11° 2	n.a.	T 23
W24	3 33 38	24°36'43	29°17	0°44	26°57	12°25	9°18	16° 9	27°41	13° 2	23°47	11°32	10°55	11° 9	n.a.	W24
T 25	3 37 35	25°33'56	11♏49	1°19	28°11	12° 7	9°26	16°15	27°43	13° 1	23°49	11°R32	10°51	11°16	n.a.	T 25
F 26	3 41 31	26°31'08	24°36	1°58	29°25	11°49	9°34	16°22	27°45	13° 0	23°50	11°32	10°48	11°22	n.a.	F 26
S 27	3 45 28	27°28'19	7♐40	2°40	0♐38	11°31	9°41	16°29	27°47	12°59	23°51	11°31	10°45	11°29	n.a.	S 27
S 28	3 49 24	28°25'29	20°59	3°26	1°52	11°14	9°48	16°36	27°49	12°58	23°52	11°29	10°42	11°36	n.a.	S 28
M29	3 53 21	29°22'38	4♑33	4°16	3° 6	10°57	9°56	16°42	27°51	12°57	23°54	11°26	10°39	11°42	n.a.	M29
T 30	3 57 17	0♐19'45	18°19	5° 9	4°19	10°41	10° 3	16°49	27°53	12°56	23°55	11°24	10°35	11°49	n.a.	T 30
W31	4 1 14	1♐16'52	2♒15	6♏ 6	5♐33	10♉25	10♍10	16♎56	27♍55	12♈55	23♎56	11♉22	10♉32	11♍56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s44	27s39	3s36	10s 7	4n 9	12s19	1s 1	23n55	6n 2	10n11	0n33	5s28	0s 3	1n31	0n11	5n54	0n26	23s37	15s34	15n44	15n57	12n51		n.a.
T 2	13 4	28 19	4 23	9 56	4 6	12 47	1 3	23 53	6 5	10 7	0 33	5 31	0 3	1 30	0 11	5 54	0 26	23 38	15 35	15 45	15 56	12 48		n.a.
W 3	13 25	27 17	4 57	9 46	4 2	13 15	1 4	23 51	6 7	10 3	0 33	5 34	0 3	1 29	0 11	5 53	0 26	23 39	15 35	15 45	15 55	12 45		n.a.
T 4	13 44	24 34	5 15	9 37	3 56	13 43	1 6	23 49	6 10	9 59	0 33	5 37	0 3	1 28	0 11	5 53	0 26	23 39	15 35	15 45	15 54	12 42		n.a.
F 5	14 4	20 20	5 13	9 30	3 49	14 10	1 7	23 46	6 12	9 55	0 33	5 40	0 3	1 27	0 11	5 52	0 26	23 40	15 35	15 45	15 53	12 39		n.a.
S 6	14 24	14 53	4 53	9 24	3 40	14 37	1 8	23 43	6 14	9 51	0 33	5 43	0 3	1 25	0 11	5 51	0 26	23 41	15 35	15 45	15 52	12 36		n.a.
S 7	14 43	8 33	4 13	9 19	3 30	15 3	1 9	23 40	6 16	9 48	0 33	5 46	0 4	1 24	0 11	5 51	0 26	23 41	15 35	15 45	15 51	12 33		n.a.
M 8	15 2	1 43	3 17	9 16	3 19	15 29	1 10	23 36	6 18	9 44	0 33	5 50	0 4	1 23	0 11	5 50	0 26	23 42	15 35	15 45	15 50	12 30		n.a.
T 9	15 21	5n12	2 8	9 15	3 8	15 55	1 11	23 32	6 20	9 40	0 33	5 53	0 4	1 22	0 11	5 50	0 26	23 42	15 35	15 45	15 49	12 27		n.a.
W10	15 39	11 48	0 51	9 15	2 55	16 20	1 13	23 28	6 21	9 36	0 33	5 56	0 4	1 21	0 11	5 49	0 26	23 43	15 35	15 45	15 48	12 24		n.a.
T 11	15 57	17 43	0n28	9 18	2 42	16 45	1 14	23 24	6 23	9 33	0 33	5 59	0 4	1 20	0 11	5 49	0 26	23 44	15 35	15 45	15 47	12 21		n.a.
F 12	16 15	22 33	1 43	9 22	2 28	17 9	1 14	23 20	6 24	9 29	0 32	6 2	0 4	1 19	0 11	5 48	0 26	23 44	15 36	15 45	15 45	12 18		n.a.
S 13	16 33	26 1	2 51	9 28	2 14	17 33	1 15	23 15	6 25	9 25	0 32	6 5	0 4	1 18	0 11	5 48	0 26	23 45	15 36	15 44	15 44	12 15		n.a.
S 14	16 51	27 56	3 47	9 36	1 59	17 57	1 16	23 10	6 26	9 22	0 32	6 8	0 4	1 17	0 11	5 47	0 26	23 46	15 36	15 44	15 43	12 12		n.a.
M15	17 8	28 16	4 31	9 46	1 45	18 20	1 17	23 4	6 27	9 18	0 32	6 11	0 4	1 16	0 11	5 46	0 26	23 47	15 36	15 44	15 42	12 9		n.a.
T 16	17 25	27 5	5 0	9 57	1 30	18 42	1 18	22 59	6 28	9 15	0 32	6 14	0 4	1 15	0 11	5 46	0 26	23 47	15 36	15 44	15 41	12 6		n.a.
W17	17 41	24 38	5 14	10 10	1 16	19 4	1 18	22 53	6 28	9 11	0 32	6 17	0 5	1 14	0 11	5 45	0 26	23 48	15 36	15 44	15 40	12 3		n.a.
T 18	17 58	21 7	5 15	10 25	1 1	19 26	1 19	22 47	6 28	9 8	0 32	6 20	0 5	1 13	0 11	5 45	0 26	23 49	15 36	15 44	15 39	12 0		n.a.
F 19	18 14	16 47	5 1	10 41	0 47	19 47	1 19	22 41	6 28	9 4	0 32	6 23	0 5	1 12	0 11	5 44	0 26	23 49	15 37	15 44	15 38	11 57		n.a.
S 20	18 30	11 52	4 35	10 59	0 34	20 7	1 20	22 35	6 28	9 1	0 32	6 26	0 5	1 11	0 11	5 44	0 26	23 50	15 37	15 44	15 37	11 54		n.a.
S 21	18 45	6 30	3 57	11 17	0 20	20 27	1 20	22 28	6 28	8 58	0 32	6 29	0 5	1 10	0 11	5 44	0 26	23 51	15 37	15 44	15 36	11 51		n.a.
M22	19 0	0 53	3 9	11 38	0 7	20 46	1 21	22 22	6 28	8 55	0 32	6 31	0 5	1 9	0 11	5 43	0 26	23 51	15 37	15 45	15 35	11 48		n.a.
T 23	19 15	4s51	2 11	11 59	0s 5	21 5	1 21	22 15	6 27	8 51	0 32	6 34	0 5	1 8	0 11	5 43	0 26	23 52	15 37	15 45	15 34	11 45		n.a.
W24	19 30	10 31	1 7	12 21	0 17	21 23	1 21	22 8	6 26	8 48	0 32	6 37	0 5	1 7	0 11	5 42	0 26	23 53	15 37	15 45	15 33	11 42		n.a.
T 25	19 44	15 52	0s 2	12 44	0 29	21 41	1 21	22 1	6 25	8 45	0 32	6 40	0 5	1 6	0 11	5 42	0 26	23 53	15 38	15 45	15 32	11 39		n.a.
F 26	19 58	20 39	1 11	13 8	0 40	21 58	1 21	21 54	6 24	8 42	0 31	6 43	0 6	1 5	0 11	5 41	0 26	23 54	15 38	15 45	15 31	11 36		n.a.
S 27	20 11	24 33	2 19	13 33	0 50	22 14	1 21	21 47	6 23	8 39	0 31	6 46	0 6	1 4	0 11	5 41	0 26	23 55	15 38	15 45	15 30	11 32		n.a.
S 28	20 25	27 11	3 20	13 58	1 0	22 30	1 21	21 40	6 22	8 36	0 31	6 48	0 6	1 4	0 11	5 40	0 26	23 55	15 38	15 44	15 29	11 29		n.a.
M29	20 38	28 17	4 12	14 24	1 9	22 45	1 21	21 33	6 20	8 34	0 31	6 51	0 6	1 3	0 11	5 40	0 26	23 56	15 38	15 43	15 28	11 26		n.a.
T 30	20 50	27 39	4 49	14 51	1 17	22 59	1 21	21 26	6 18	8 31	0 31	6 54	0 6	1 2	0 11	5 40	0 26	23 57	15 39	15 43	15 27	11 23		n.a.
W31	21s 2	25s17	5s10	15s18	1s25	23s13	1s21	21n19	6n17	8n28	0n31	6s56	0s 6	1n 1	0n11	5n39	0n26	23s57	15s39	15n42	15n26	11n20		n.a.

Julian Day Number = -1843051.5, Delta T = 120h48m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'20, Lahiri = -137°18'20 Julian Calendar 1 Jan. 9759 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 10	2♐13'56	16♒20	7♏ 5	6♐47	10°R10	10♍16	17♎ 2	27♍57	12°R54	23♎57	11°R20	10♉29	12♍ 3	n.a.	T 1
F 2	4 9 7	3°11'00	0♓30	8° 8	8° 0	9♉56	10°23	17° 8	27°59	12♈53	23°59	11°D19	10°26	12° 9	n.a.	F 2
S 3	4 13 3	4° 8'03	14°44	9°14	9°14	9°42	10°29	17°15	28° 1	12°52	24° 0	11♉20	10°23	12°16	n.a.	S 3
S 4	4 17 0	5° 5'04	28°59	10°23	10°28	9°29	10°36	17°21	28° 3	12°51	24° 1	11°21	10°20	12°23	n.a.	S 4
M 5	4 20 56	6° 2'04	13♈12	11°35	11°41	9°16	10°42	17°27	28° 4	12°50	24° 2	11°22	10°16	12°29	n.a.	M 5
T 6	4 24 53	6°59'03	27°21	12°50	12°55	9° 5	10°48	17°34	28° 6	12°49	24° 3	11°23	10°13	12°36	n.a.	T 6
W 7	4 28 49	7°56'02	11♉24	14° 8	14° 9	8°54	10°54	17°40	28° 8	12°49	24° 4	11°R24	10°10	12°43	n.a.	W 7
T 8	4 32 46	8°52'59	25°16	15°28	15°22	8°44	10°59	17°46	28° 9	12°48	24° 6	11°23	10° 7	12°49	n.a.	T 8
F 9	4 36 42	9°49'56	8♊56	16°51	16°36	8°34	11° 5	17°52	28°11	12°47	24° 7	11°21	10° 4	12°56	n.a.	F 9
S 10	4 40 39	10°46'52	22°20	18°17	17°50	8°25	11°10	17°58	28°12	12°46	24° 8	11°18	10° 1	13° 3	n.a.	S 10
S 11	4 44 35	11°43'48	5♋27	19°46	19° 3	8°18	11°16	18° 4	28°14	12°46	24° 9	11°14	9°57	13°10	n.a.	S 11
M12	4 48 32	12°40'43	18°17	21°17	20°17	8°11	11°21	18°10	28°15	12°45	24°10	11° 9	9°54	13°16	n.a.	M12
T 13	4 52 28	13°37'38	0♌49	22°51	21°31	8° 4	11°26	18°15	28°17	12°45	24°11	11° 3	9°51	13°23	n.a.	T 13
W14	4 56 25	14°34'32	13° 6	24°27	22°44	7°59	11°30	18°21	28°18	12°44	24°12	10°59	9°48	13°30	n.a.	W14
T 15	5 0 21	15°31'26	25°11	26° 6	23°58	7°54	11°35	18°27	28°19	12°43	24°13	10°56	9°45	13°36	n.a.	T 15
F 16	5 4 18	16°28'20	7♍ 7	27°48	25°12	7°50	11°39	18°32	28°21	12°43	24°14	10°54	9°41	13°43	n.a.	F 16
S 17	5 8 14	17°25'14	19° 0	29°32	26°26	7°48	11°43	18°38	28°22	12°42	24°15	10°D53	9°38	13°50	n.a.	S 17
S 18	5 12 11	18°22'08	0♎52	1♐19	27°39	7°45	11°47	18°43	28°23	12°42	24°16	10°54	9°35	13°56	n.a.	S 18
M19	5 16 7	19°19'02	12°51	3° 8	28°53	7°44	11°51	18°48	28°24	12°41	24°17	10°56	9°32	14° 3	n.a.	M19
T 20	5 20 4	20°15'55	25° 0	4°59	0♑ 7	7°D44	11°55	18°54	28°25	12°41	24°18	10°57	9°29	14°10	n.a.	T 20
W21	5 24 0	21°12'49	7♏23	6°53	1°21	7°44	11°59	18°59	28°26	12°41	24°19	10°R58	9°26	14°17	n.a.	W21
T 22	5 27 57	22° 9'42	20° 5	8°49	2°34	7°45	12° 2	19° 4	28°27	12°40	24°20	10°58	9°22	14°23	n.a.	T 22
F 23	5 31 53	23° 6'36	3♐ 7	10°48	3°48	7°47	12° 5	19° 9	28°28	12°40	24°20	10°56	9°19	14°30	n.a.	F 23
S 24	5 35 50	24° 3'30	16°30	12°48	5° 2	7°50	12° 8	19°14	28°29	12°40	24°21	10°52	9°16	14°37	n.a.	S 24
S 25	5 39 46	25° 0'24	0♑14	14°51	6°16	7°54	12°11	19°19	28°30	12°39	24°22	10°46	9°13	14°43	n.a.	S 25
M26	5 43 43	25°57'17	14°14	16°55	7°29	7°58	12°14	19°23	28°31	12°39	24°23	10°39	9°10	14°50	n.a.	M26
T 27	5 47 40	26°54'11	28°27	19° 1	8°43	8° 3	12°16	19°28	28°31	12°39	24°24	10°32	9° 7	14°57	n.a.	T 27
W28	5 51 36	27♐51'04	12♒48	21♐ 8	9♑57	8♉ 9	12♍18	19♎33	28♍32	12♈39	24♎24	10♉26	9♉ 3	15♍ 4	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s14	21s23	5s13	15s45	1s33	23s26	1s21	21n13	6n15	8n25	0n31	6s59	0s 6	1n 0	0n11	5n39	0n26	23s58	15s39	15n41	15n25	11n17		n.a.
F 2	21 26	16 14	4 57	16 13	1 39	23 38	1 20	21 6	6 12	8 23	0 31	7 2	0 6	1 0	0 11	5 39	0 26	23 59	15 39	15 41	15 24	11 14		n.a.
S 3	21 37	10 12	4 22	16 40	1 45	23 50	1 20	20 59	6 10	8 20	0 31	7 4	0 6	0 59	0 11	5 38	0 26	23 59	15 40	15 41	15 23	11 11		n.a.
S 4	21 48	3 39	3 32	17 8	1 51	24 1	1 19	20 52	6 8	8 17	0 31	7 7	0 6	0 58	0 11	5 38	0 26	24 0	15 40	15 42	15 22	11 8		n.a.
M 5	21 58	3n 6	2 29	17 36	1 55	24 11	1 19	20 46	6 5	8 15	0 31	7 9	0 7	0 57	0 11	5 37	0 26	24 1	15 40	15 42	15 21	11 5		n.a.
T 6	22 8	9 40	1 16	18 3	2 0	24 20	1 18	20 39	6 3	8 13	0 31	7 12	0 7	0 57	0 11	5 37	0 26	24 1	15 40	15 43	15 20	11 2		n.a.
W 7	22 18	15 43	0 0	18 31	2 3	24 29	1 18	20 33	6 0	8 10	0 31	7 15	0 7	0 56	0 11	5 37	0 27	24 2	15 40	15 43	15 19	10 59		n.a.
T 8	22 27	20 53	1n15	18 58	2 6	24 37	1 17	20 27	5 57	8 8	0 30	7 17	0 7	0 55	0 11	5 37	0 27	24 3	15 41	15 42	15 18	10 55		n.a.
F 9	22 36	24 51	2 25	19 25	2 8	24 44	1 16	20 21	5 54	8 6	0 30	7 19	0 7	0 55	0 11	5 36	0 27	24 3	15 41	15 42	15 17	10 52		n.a.
S 10	22 44	27 21	3 25	19 52	2 9	24 51	1 15	20 15	5 51	8 4	0 30	7 22	0 7	0 54	0 11	5 36	0 27	24 4	15 41	15 41	15 16	10 49		n.a.
S 11	22 52	28 16	4 13	20 18	2 10	24 57	1 14	20 10	5 48	8 1	0 30	7 24	0 7	0 54	0 11	5 36	0 27	24 5	15 42	15 39	15 15	10 46		n.a.
M12	23 0	27 37	4 47	20 43	2 10	25 2	1 14	20 4	5 45	7 59	0 30	7 27	0 7	0 53	0 11	5 35	0 27	24 5	15 42	15 38	15 14	10 43		n.a.
T 13	23 8	25 33	5 6	21 8	2 10	25 6	1 13	19 59	5 42	7 57	0 30	7 29	0 7	0 52	0 11	5 35	0 27	24 6	15 42	15 36	15 13	10 40		n.a.
W14	23 14	22 21	5 11	21 32	2 9	25 9	1 11	19 54	5 38	7 55	0 30	7 31	0 8	0 52	0 11	5 35	0 27	24 7	15 42	15 35	15 12	10 37		n.a.
T 15	23 21	18 14	5 2	21 55	2 7	25 12	1 10	19 50	5 35	7 54	0 30	7 34	0 8	0 51	0 11	5 35	0 27	24 7	15 43	15 34	15 11	10 34		n.a.
F 16	23 27	13 27	4 39	22 17	2 4	25 14	1 9	19 45	5 32	7 52	0 30	7 36	0 8	0 51	0 11	5 35	0 27	24 8	15 43	15 33	15 10	10 31		n.a.
S 17	23 33	8 13	4 5	22 38	2 1	25 15	1 8	19 41	5 28	7 50	0 30	7 38	0 8	0 50	0 11	5 34	0 27	24 9	15 43	15 33	15 9	10 27		n.a.
S 18	23 38	2 41	3 20	22 58	1 57	25 16	1 7	19 37	5 25	7 48	0 30	7 40	0 8	0 50	0 11	5 34	0 27	24 9	15 43	15 33	15 8	10 24		n.a.
M19	23 43	2s59	2 27	23 16	1 53	25 15	1 5	19 33	5 21	7 47	0 30	7 43	0 8	0 49	0 11	5 34	0 27	24 10	15 44	15 34	15 7	10 21		n.a.
T 20	23 48	8 39	1 26	23 33	1 48	25 14	1 4	19 29	5 17	7 45	0 29	7 45	0 8	0 49	0 11	5 34	0 27	24 11	15 44	15 34	15 5	10 18		n.a.
W21	23 52	14 6	0 19	23 48	1 42	25 12	1 2	19 26	5 14	7 44	0 29	7 47	0 8	0 48	0 11	5 34	0 27	24 11	15 44	15 34	15 4	10 15		n.a.
T 22	23 55	19 6	0s49	24 1	1 36	25 10	1 1	19 23	5 10	7 42	0 29	7 49	0 9	0 48	0 11	5 34	0 27	24 12	15 45	15 34	15 3	10 12		n.a.
F 23	23 59	23 20	1 57	24 13	1 29	25 6	0 59	19 20	5 6	7 41	0 29	7 51	0 9	0 48	0 11	5 33	0 27	24 13	15 45	15 34	15 2	10 9		n.a.
S 24	24 2	26 27	3 0	24 23	1 22	25 2	0 58	19 18	5 3	7 40	0 29	7 53	0 9	0 47	0 11	5 33	0 27	24 13	15 45	15 32	15 1	10 5		n.a.
S 25	24 4	28 4	3 54	24 30	1 14	24 57	0 56	19 15	4 59	7 39	0 29	7 55	0 9	0 47	0 11	5 33	0 27	24 14	15 46	15 31	15 0	10 2		n.a.
M26	24 6	27 57	4 35	24 36	1 6	24 52	0 54	19 13	4 55	7 37	0 29	7 57	0 9	0 47	0 11	5 33	0 27	24 14	15 46	15 28	14 59	9 59		n.a.
T 27	24 8	26 0	5 0	24 39	0 57	24 45	0 53	19 12	4 51	7 36	0 29	7 59	0 9	0 46	0 11	5 33	0 27	24 15	15 46	15 26	14 58	9 56		n.a.
W28	24s 9	22s22	5s 7	24s40	0s48	24s38	0s51	19n10	4n48	7n35	0n29	8s 1	0s 9	0n46	0n11	5n33	0n27	24s16	15s47	15n24	14n57	9n53		n.a.

Julian Day Number = -1843020.5, Delta T = 120h48m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'16, Lahiri = -137°18'16 Julian Calendar 1 Feb. 9759 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 55 33	28♐47'57	27♒11	23♐16	11♑11	8♉16	12♍20	19♎37	28♍33	12°R39	24♎25	10°R20	9♉ 0	15♍10	n.a.	T 1
F 2	5 59 29	29°44'50	11♓32	25°26	12°24	8°24	12°22	19°42	28°33	12♈39	24°26	10♉17	8°57	15°17	n.a.	F 2
S 3	6 3 26	0♑41'43	25°47	27°36	13°38	8°32	12°24	19°46	28°34	12°39	24°27	10°D16	8°54	15°24	n.a.	S 3
S 4	6 7 22	1°38'35	9♈54	29°46	14°52	8°41	12°26	19°50	28°34	12°D39	24°27	10°16	8°51	15°30	n.a.	S 4
M 5	6 11 19	2°35'28	23°52	1♑56	16° 6	8°51	12°27	19°54	28°35	12°39	24°28	10°17	8°47	15°37	n.a.	M 5
T 6	6 15 15	3°32'20	7♉40	4° 7	17°19	9° 2	12°28	19°59	28°35	12°39	24°29	10°R17	8°44	15°44	n.a.	T 6
W 7	6 19 12	4°29'13	21°18	6°17	18°33	9°13	12°29	20° 3	28°36	12°39	24°29	10°17	8°41	15°50	n.a.	W 7
T 8	6 23 9	5°26'06	4♊45	8°26	19°47	9°25	12°30	20° 6	28°36	12°39	24°30	10°14	8°38	15°57	n.a.	T 8
F 9	6 27 5	6°22'59	18° 2	10°34	21° 1	9°38	12°31	20°10	28°36	12°39	24°31	10°10	8°35	16° 4	n.a.	F 9
S 10	6 31 2	7°19'52	1♋ 6	12°42	22°14	9°52	12°31	20°14	28°36	12°39	24°31	10° 2	8°32	16°10	n.a.	S 10
S 11	6 34 58	8°16'46	13°57	14°48	23°28	10° 6	12°31	20°18	28°37	12°39	24°32	9°53	8°28	16°17	n.a.	S 11
M12	6 38 55	9°13'40	26°35	16°52	24°42	10°20	12°R31	20°21	28°37	12°40	24°32	9°43	8°25	16°24	n.a.	M12
T 13	6 42 52	10°10'35	9♌ 0	18°56	25°55	10°36	12°31	20°25	28°37	12°40	24°33	9°32	8°22	16°31	n.a.	T 13
W14	6 46 48	11° 7'30	21°12	20°57	27° 9	10°52	12°31	20°28	28°R37	12°40	24°33	9°23	8°19	16°37	n.a.	W14
T 15	6 50 45	12° 4'27	3♍14	22°57	28°23	11° 8	12°30	20°31	28°37	12°40	24°34	9°15	8°16	16°44	n.a.	T 15
F 16	6 54 41	13° 1'23	15° 8	24°55	29°37	11°26	12°30	20°34	28°37	12°41	24°34	9° 9	8°13	16°51	n.a.	F 16
S 17	6 58 38	13°58'21	26°59	26°51	0♒50	11°43	12°29	20°38	28°37	12°41	24°35	9° 5	8° 9	16°57	n.a.	S 17
S 18	7 2 35	14°55'20	8♎50	28°46	2° 4	12° 2	12°28	20°41	28°36	12°42	24°35	9° 4	8° 6	17° 4	n.a.	S 18
M19	7 6 31	15°52'20	20°47	0♒38	3°18	12°21	12°26	20°43	28°36	12°42	24°35	9°D 4	8° 3	17°11	n.a.	M19
T 20	7 10 28	16°49'20	2♏56	2°29	4°31	12°40	12°25	20°46	28°36	12°43	24°36	9°R 4	8° 0	17°17	n.a.	T 20
W21	7 14 24	17°46'22	15°21	4°18	5°45	13° 0	12°23	20°49	28°36	12°43	24°36	9° 4	7°57	17°24	n.a.	W21
T 22	7 18 21	18°43'25	28° 6	6° 5	6°59	13°21	12°21	20°51	28°35	12°44	24°36	9° 2	7°53	17°31	n.a.	T 22
F 23	7 22 18	19°40'29	11♐16	7°50	8°12	13°42	12°19	20°54	28°35	12°44	24°37	8°59	7°50	17°38	n.a.	F 23
S 24	7 26 14	20°37'35	24°52	9°33	9°26	14° 4	12°17	20°56	28°34	12°45	24°37	8°53	7°47	17°44	n.a.	S 24
S 25	7 30 11	21°34'41	8♑53	11°14	10°40	14°26	12°15	20°59	28°34	12°45	24°37	8°44	7°44	17°51	n.a.	S 25
M26	7 34 8	22°31'48	23°16	12°53	11°54	14°49	12°12	21° 1	28°33	12°46	24°38	8°34	7°41	17°58	n.a.	M26
T 27	7 38 4	23°28'57	7♒54	14°31	13° 7	15°12	12° 9	21° 3	28°33	12°47	24°38	8°23	7°38	18° 4	n.a.	T 27
W28	7 42 1	24°26'06	22°41	16° 6	14°21	15°35	12° 6	21° 5	28°32	12°48	24°38	8°13	7°34	18°11	n.a.	W28
T 29	7 45 57	25°23'16	7♓27	17°40	15°35	16° 0	12° 3	21° 7	28°32	12°48	24°38	8° 5	7°31	18°18	n.a.	T 29
F 30	7 49 54	26°20'27	22° 6	19°12	16°48	16°24	12° 0	21° 8	28°31	12°49	24°38	7°59	7°28	18°24	n.a.	F 30
S 31	7 53 51	27♑17'39	6♈32	20♒41	18♒ 2	16♉49	11♍56	21♎10	28♍30	12♈50	24♎38	7♉56	7♉25	18♍31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	17s24	4s54	24s38	0s39	24s30	0s49	19n 9	4n44	7n34	0n29	8s 3	0s 9	0n46	0n11	5n33	0n27	24s16	15s47	15n22	14n56	9n50		n.a.
F 2	24 10	11 29	4 23	24 35	0 29	24 21	0 47	19 8	4 40	7 34	0 29	8 5	0 9	0 46	0 11	5 33	0 27	24 17	15 47	15 21	14 55	9 46		n.a.
S 3	24 10	5 0	3 36	24 28	0 19	24 12	0 45	19 7	4 36	7 33	0 28	8 6	0 10	0 45	0 11	5 33	0 27	24 17	15 48	15 21	14 54	9 43		n.a.
S 4	24 9	1n40	2 36	24 20	0 10	24 2	0 43	19 7	4 33	7 32	0 28	8 8	0 10	0 45	0 11	5 33	0 27	24 18	15 48	15 21	14 53	9 40		n.a.
M 5	24 8	8 12	1 27	24 9	0n 0	23 51	0 41	19 7	4 29	7 32	0 28	8 10	0 10	0 45	0 11	5 33	0 27	24 19	15 48	15 21	14 52	9 37		n.a.
T 6	24 7	14 16	0 14	23 56	0 10	23 40	0 39	19 7	4 25	7 31	0 28	8 12	0 10	0 45	0 11	5 33	0 27	24 19	15 49	15 21	14 51	9 34		n.a.
W 7	24 5	19 35	0n59	23 41	0 20	23 27	0 37	19 7	4 21	7 30	0 28	8 13	0 10	0 45	0 11	5 33	0 27	24 20	15 49	15 21	14 50	9 31		n.a.
T 8	24 3	23 49	2 7	23 24	0 29	23 15	0 35	19 7	4 18	7 30	0 28	8 15	0 10	0 44	0 11	5 33	0 27	24 20	15 49	15 20	14 49	9 27		n.a.
F 9	24 0	26 43	3 7	23 6	0 39	23 1	0 33	19 8	4 14	7 30	0 28	8 17	0 10	0 44	0 11	5 33	0 27	24 21	15 50	15 19	14 48	9 24		n.a.
S 10	23 57	28 7	3 57	22 45	0 48	22 47	0 31	19 9	4 10	7 29	0 28	8 18	0 10	0 44	0 11	5 33	0 27	24 21	15 50	15 16	14 47	9 21		n.a.
S 11	23 54	27 56	4 33	22 23	0 57	22 32	0 28	19 10	4 6	7 29	0 28	8 20	0 11	0 44	0 11	5 33	0 27	24 22	15 50	15 13	14 46	9 18		n.a.
M12	23 50	26 18	4 55	22 0	1 5	22 16	0 26	19 12	4 3	7 29	0 27	8 21	0 11	0 44	0 11	5 33	0 27	24 22	15 51	15 10	14 45	9 15		n.a.
T 13	23 46	23 25	5 3	21 35	1 13	22 0	0 24	19 13	3 59	7 29	0 27	8 23	0 11	0 44	0 11	5 33	0 27	24 23	15 51	15 7	14 43	9 11		n.a.
W14	23 41	19 32	4 57	21 9	1 21	21 43	0 22	19 15	3 55	7 29	0 27	8 24	0 11	0 44	0 11	5 34	0 27	24 23	15 51	15 4	14 42	9 8		n.a.
T 15	23 36	14 55	4 37	20 43	1 28	21 26	0 19	19 17	3 52	7 29	0 27	8 25	0 11	0 44	0 11	5 34	0 27	24 24	15 52	15 1	14 41	9 5		n.a.
F 16	23 30	9 47	4 6	20 15	1 35	21 8	0 17	19 19	3 48	7 29	0 27	8 27	0 11	0 44	0 11	5 34	0 27	24 24	15 52	14 59	14 40	9 2		n.a.
S 17	23 24	4 20	3 24	19 47	1 41	20 49	0 14	19 21	3 44	7 30	0 27	8 28	0 11	0 44	0 11	5 34	0 27	24 25	15 52	14 58	14 39	8 59		n.a.
S 18	23 18	1s16	2 33	19 18	1 47	20 30	0 12	19 24	3 41	7 30	0 27	8 29	0 11	0 44	0 11	5 34	0 27	24 25	15 53	14 57	14 38	8 55		n.a.
M19	23 11	6 53	1 36	18 49	1 52	20 10	0 10	19 27	3 37	7 30	0 27	8 31	0 12	0 44	0 11	5 34	0 27	24 26	15 53	14 57	14 37	8 52		n.a.
T 20	23 4	12 21	0 33	18 19	1 56	19 50	0 7	19 30	3 34	7 31	0 27	8 32	0 12	0 44	0 11	5 35	0 27	24 26	15 53	14 57	14 36	8 49		n.a.
W21	22 57	17 28	0s33	17 49	2 1	19 29	0 5	19 33	3 30	7 31	0 26	8 33	0 12	0 44	0 11	5 35	0 27	24 27	15 54	14 57	14 35	8 46		n.a.
T 22	22 49	21 57	1 39	17 19	2 4	19 8	0 2	19 36	3 27	7 32	0 26	8 34	0 12	0 45	0 11	5 35	0 27	24 27	15 54	14 57	14 34	8 43		n.a.
F 23	22 40	25 29	2 42	16 49	2 7	18 46	0n 0	19 39	3 23	7 33	0 26	8 35	0 12	0 45	0 11	5 35	0 27	24 28	15 55	14 56	14 33	8 39		n.a.
S 24	22 32	27 41	3 37	16 19	2 10	18 24	0 3	19 43	3 20	7 33	0 26	8 36	0 12	0 45	0 11	5 35	0 27	24 28	15 55	14 54	14 32	8 36		n.a.
S 25	22 22	28 13	4 21	15 50	2 12	18 1	0 5	19 46	3 16	7 34	0 26	8 37	0 12	0 45	0 11	5 36	0 27	24 29	15 55	14 51	14 31	8 33		n.a.
M26	22 13	26 52	4 50	15 20	2 14	17 37	0 8	19 50	3 13	7 35	0 26	8 38	0 13	0 45	0 11	5 36	0 27	24 29	15 56	14 47	14 30	8 30		n.a.
T 27	22 3	23 41	5 1	14 50	2 15	17 14	0 10	19 54	3 9	7 36	0 26	8 39	0 13	0 46	0 11	5 36	0 27	24 29	15 56	14 44	14 29	8 27		n.a.
W28	21 53	18 56	4 51	14 21	2 15	16 49	0 13	19 58	3 6	7 37	0 25	8 40	0 13	0 46	0 11	5 37	0 27	24 30	15 56	14 41	14 28	8 23		n.a.
T 29	21 42	13 4	4 23	13 52	2 15	16 25	0 15	20 2	3 3	7 38	0 25	8 41	0 13	0 46	0 11	5 37	0 27	24 30	15 57	14 38	14 27	8 20		n.a.
F 30	21 31	6 32	3 37	13 24	2 14	16 0	0 18	20 6	2 59	7 39	0 25	8 42	0 13	0 46	0 11	5 37	0 27	24 31	15 57	14 36	14 25	8 17		n.a.
S 31	21s20	0n16	2s38	12s56	2n13	15s34	0n21	20n11	2n56	7n41	0n25	8s42	0s13	0n47	0n11	5n38	0n27	24s31	15s57	14n35	14n24	8n14		n.a.

Julian Day Number = -1842992.5, Delta T = 120h48m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'12, Lahiri = -137°18'12 Julian Calendar 1 March 9759 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9760 BCE

The year -9758 astronomical counting style corresponds to year 9759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 57 47	28♉14'52	20♈42	22♒ 9	19♒15	17♉15	11°R53	21♎11	28°R29	12♈51	24♎38	7°R54	7♉22	18♍38	n.a.	S 1
M 2	8 1 44	29°12'05	4♉35	23°35	20°29	17°41	11♍49	21°13	28♍28	12°52	24°39	7♉54	7°18	18°44	n.a.	M 2
T 3	8 5 41	0♒ 9'20	18°12	24°59	21°43	18° 7	11°45	21°14	28°27	12°53	24°39	7°54	7°15	18°51	n.a.	T 3
W 4	8 9 37	1° 6'36	1♊34	26°21	22°56	18°34	11°40	21°15	28°27	12°54	24°39	7°53	7°12	18°58	n.a.	W 4
T 5	8 13 34	2° 3'52	14°42	27°41	24°10	19° 1	11°36	21°17	28°26	12°55	24°R39	7°49	7° 9	19° 5	n.a.	T 5
F 6	8 17 31	3° 1'10	27°38	28°58	25°23	19°29	11°32	21°18	28°25	12°56	24°39	7°42	7° 6	19°11	n.a.	F 6
S 7	8 21 27	3°58'30	10♋22	0♓14	26°37	19°57	11°27	21°18	28°23	12°57	24°39	7°33	7° 3	19°18	n.a.	S 7
S 8	8 25 24	4°55'50	22°56	1°27	27°51	20°25	11°22	21°19	28°22	12°58	24°39	7°21	6°59	19°25	n.a.	S 8
M 9	8 29 21	5°53'12	5♌20	2°38	29° 4	20°54	11°17	21°20	28°21	12°59	24°38	7° 8	6°56	19°31	n.a.	M 9
T 10	8 33 17	6°50'35	17°34	3°46	0♓18	21°23	11°12	21°20	28°20	13° 0	24°38	6°54	6°53	19°38	n.a.	T 10
W11	8 37 14	7°48'00	29°38	4°52	1°31	21°52	11° 7	21°21	28°19	13° 1	24°38	6°42	6°50	19°45	n.a.	W11
T 12	8 41 10	8°45'26	11♍35	5°55	2°45	22°22	11° 1	21°21	28°17	13° 2	24°38	6°31	6°47	19°51	n.a.	T 12
F 13	8 45 7	9°42'54	23°26	6°56	3°58	22°52	10°55	21°21	28°16	13° 3	24°38	6°23	6°44	19°58	n.a.	F 13
S 14	8 49 4	10°40'24	5♎15	7°54	5°12	23°23	10°50	21°22	28°15	13° 5	24°38	6°17	6°40	20° 5	n.a.	S 14
S 15	8 53 0	11°37'55	17° 4	8°49	6°25	23°54	10°44	21°R22	28°13	13° 6	24°38	6°14	6°37	20°11	n.a.	S 15
M16	8 56 57	12°35'28	29° 0	9°40	7°38	24°25	10°38	21°22	28°12	13° 7	24°37	6°13	6°34	20°18	n.a.	M16
T 17	9 0 54	13°33'04	11♏ 6	10°29	8°52	24°56	10°32	21°21	28°10	13° 9	24°37	6°13	6°31	20°25	n.a.	T 17
W18	9 4 50	14°30'41	23°29	11°14	10° 5	25°28	10°25	21°21	28° 9	13°10	24°37	6°13	6°28	20°32	n.a.	W18
T 19	9 8 47	15°28'21	6♐13	11°56	11°19	26° 0	10°19	21°21	28° 7	13°11	24°36	6°11	6°24	20°38	n.a.	T 19
F 20	9 12 44	16°26'02	19°23	12°34	12°32	26°32	10°12	21°20	28° 6	13°13	24°36	6° 8	6°21	20°45	n.a.	F 20
S 21	9 16 40	17°23'46	3♑ 1	13° 7	13°46	27° 5	10° 6	21°19	28° 4	13°14	24°36	6° 2	6°18	20°52	n.a.	S 21
S 22	9 20 37	18°21'31	17° 8	13°37	14°59	27°37	9°59	21°19	28° 2	13°15	24°35	5°54	6°15	20°58	n.a.	S 22
M23	9 24 34	19°19'19	1♒42	14° 2	16°12	28°11	9°52	21°18	28° 1	13°17	24°35	5°43	6°12	21° 5	n.a.	M23
T 24	9 28 30	20°17'09	16°36	14°23	17°26	28°44	9°45	21°17	27°59	13°18	24°35	5°33	6° 9	21°12	n.a.	T 24
W25	9 32 27	21°15'00	1♓42	14°39	18°39	29°18	9°38	21°16	27°57	13°20	24°34	5°22	6° 5	21°18	n.a.	W25
T 26	9 36 24	22°12'53	16°49	14°50	19°53	29°52	9°31	21°15	27°55	13°22	24°34	5°14	6° 2	21°25	n.a.	T 26
F 27	9 40 20	23°10'48	1♈48	14°55	21° 6	0♊26	9°24	21°13	27°54	13°23	24°33	5° 8	5°59	21°32	n.a.	F 27
S 28	9 44 17	24° 8'44	16°30	14°R55	22°19	1° 0	9°16	21°12	27°52	13°25	24°33	5° 5	5°56	21°38	n.a.	S 28
S 29	9 48 13	25° 6'43	0♉52	14°50	23°33	1°35	9° 9	21°10	27°50	13°26	24°32	5°D 3	5°53	21°45	n.a.	S 29
M30	9 52 10	26♒ 4'43	14♉51	14♓38	24♓46	2♊10	9♍ 2	21♎ 9	27♍48	13♈28	24♎32	5♉ 4	5♉50	21♍52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 8	6n57	1s30	12s29	2n12	15s 8	0n23	20n15	2n53	7n42	0n25	8s43	0s13	0n47	0n11	5n38	0n27	24s31	15s58	14n34	14n23	8n10		n.a.
M 2	20 56	13 10	0 18	12 2	2 10	14 42	0 26	20 20	2 50	7 43	0 25	8 44	0 14	0 47	0 11	5 38	0 27	24 32	15 58	14 34	14 22	8 7		n.a.
T 3	20 44	18 38	0n54	11 36	2 7	14 15	0 28	20 24	2 46	7 45	0 25	8 44	0 14	0 48	0 11	5 39	0 27	24 32	15 59	14 34	14 21	8 4		n.a.
W 4	20 31	23 5	2 1	11 11	2 4	13 48	0 31	20 29	2 43	7 46	0 24	8 45	0 14	0 48	0 11	5 39	0 27	24 32	15 59	14 34	14 20	8 1		n.a.
T 5	20 18	26 15	3 1	10 47	2 0	13 21	0 33	20 34	2 40	7 48	0 24	8 46	0 14	0 49	0 11	5 39	0 27	24 33	15 59	14 32	14 19	7 57		n.a.
F 6	20 4	27 59	3 50	10 23	1 56	12 53	0 36	20 39	2 37	7 50	0 24	8 46	0 14	0 49	0 11	5 40	0 27	24 33	16 0	14 30	14 18	7 54		n.a.
S 7	19 51	28 11	4 27	10 0	1 51	12 25	0 38	20 44	2 34	7 51	0 24	8 47	0 14	0 49	0 11	5 40	0 27	24 33	16 0	14 27	14 17	7 51		n.a.
S 8	19 37	26 55	4 50	9 39	1 46	11 57	0 41	20 49	2 31	7 53	0 24	8 47	0 14	0 50	0 11	5 41	0 27	24 34	16 0	14 23	14 16	7 48		n.a.
M 9	19 22	24 20	4 59	9 18	1 40	11 29	0 43	20 54	2 28	7 55	0 24	8 47	0 14	0 50	0 11	5 41	0 27	24 34	16 1	14 19	14 15	7 44		n.a.
T 10	19 7	20 41	4 54	8 58	1 34	11 0	0 46	20 59	2 25	7 57	0 24	8 48	0 15	0 51	0 11	5 42	0 27	24 34	16 1	14 14	14 14	7 41		n.a.
W11	18 52	16 14	4 36	8 40	1 28	10 31	0 48	21 4	2 22	7 59	0 23	8 48	0 15	0 51	0 11	5 42	0 27	24 35	16 1	14 10	14 13	7 38		n.a.
T 12	18 37	11 12	4 6	8 23	1 21	10 2	0 51	21 9	2 19	8 1	0 23	8 48	0 15	0 52	0 11	5 42	0 27	24 35	16 2	14 6	14 12	7 35		n.a.
F 13	18 21	5 48	3 25	8 7	1 13	9 32	0 53	21 14	2 16	8 3	0 23	8 48	0 15	0 52	0 11	5 43	0 27	24 35	16 2	14 3	14 10	7 31		n.a.
S 14	18 5	0 13	2 36	7 52	1 5	9 2	0 55	21 20	2 13	8 5	0 23	8 49	0 15	0 53	0 11	5 43	0 27	24 35	16 3	14 1	14 9	7 28		n.a.
S 15	17 49	5s23	1 39	7 39	0 56	8 32	0 58	21 25	2 10	8 7	0 23	8 49	0 15	0 53	0 11	5 44	0 27	24 36	16 3	14 0	14 8	7 25		n.a.
M16	17 32	10 52	0 38	7 27	0 47	8 2	1 0	21 30	2 7	8 9	0 23	8 49	0 15	0 54	0 11	5 44	0 27	24 36	16 3	14 0	14 7	7 21		n.a.
T 17	17 15	16 2	0s26	7 17	0 38	7 32	1 2	21 35	2 4	8 11	0 22	8 49	0 16	0 55	0 11	5 45	0 27	24 36	16 4	14 0	14 6	7 18		n.a.
W18	16 58	20 40	1 30	7 9	0 27	7 2	1 4	21 41	2 2	8 14	0 22	8 49	0 16	0 55	0 11	5 46	0 27	24 36	16 4	14 0	14 5	7 15		n.a.
T 19	16 41	24 29	2 31	7 2	0 17	6 31	1 7	21 46	1 59	8 16	0 22	8 49	0 16	0 56	0 11	5 46	0 27	24 37	16 4	13 59	14 4	7 12		n.a.
F 20	16 23	27 10	3 27	6 57	0 6	6 0	1 9	21 51	1 56	8 18	0 22	8 49	0 16	0 57	0 11	5 47	0 27	24 37	16 5	13 58	14 3	7 8		n.a.
S 21	16 5	28 21	4 13	6 54	0s 5	5 29	1 11	21 56	1 53	8 21	0 22	8 49	0 16	0 57	0 11	5 47	0 27	24 37	16 5	13 56	14 2	7 5		n.a.
S 22	15 47	27 45	4 45	6 53	0 17	4 58	1 13	22 1	1 50	8 23	0 21	8 49	0 16	0 58	0 11	5 48	0 27	24 37	16 5	13 53	14 1	7 2		n.a.
M23	15 28	25 15	5 0	6 54	0 29	4 27	1 15	22 7	1 48	8 26	0 21	8 48	0 16	0 59	0 11	5 48	0 27	24 37	16 6	13 50	14 0	6 58		n.a.
T 24	15 10	21 1	4 55	6 58	0 41	3 56	1 17	22 12	1 45	8 28	0 21	8 48	0 17	0 59	0 11	5 49	0 27	24 37	16 6	13 46	13 59	6 55		n.a.
W25	14 51	15 23	4 30	7 3	0 54	3 25	1 19	22 17	1 42	8 31	0 21	8 48	0 17	1 0	0 11	5 50	0 27	24 38	16 6	13 43	13 58	6 52		n.a.
T 26	14 31	8 48	3 46	7 11	1 7	2 54	1 21	22 22	1 40	8 33	0 21	8 48	0 17	1 1	0 11	5 50	0 27	24 38	16 7	13 40	13 56	6 49		n.a.
F 27	14 12	1 48	2 46	7 21	1 20	2 22	1 23	22 27	1 37	8 36	0 20	8 47	0 17	1 1	0 11	5 51	0 27	24 38	16 7	13 38	13 55	6 45		n.a.
S 28	13 52	5n12	1 37	7 33	1 33	1 51	1 25	22 32	1 35	8 39	0 20	8 47	0 17	1 2	0 11	5 52	0 27	24 38	16 7	13 37	13 54	6 42		n.a.
S 29	13 32	11 47	0 22	7 47	1 47	1 19	1 27	22 37	1 32	8 41	0 20	8 46	0 17	1 3	0 11	5 52	0 27	24 38	16 8	13 36	13 53	6 39		n.a.
M30	13s12	17n37	0n52	8s 4	2s 0	0s48	1n28	22n41	1n30	8n44	0n20	8s46	0s18	1n 4	0n11	5n53	0n27	24s38	16s 8	13n36	13n52	6n35		n.a.

Julian Day Number = -1842961.5, Delta T = 120h48m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'08, Lahiri = -137°18'08 Julian Calendar 1 Apr. 9759 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 56 7	27♒ 2'44	28♉27	14°R21	25♓59	2♊45	8°R54	21°R 7	27°R46	13♈30	24°R31	5°R 4	5♉46	21♍58	n.a.	T 1
W 2	10 0 3	28° 0'48	11♊43	13♓58	27°12	3°20	8♍46	21♎ 5	27♍44	13°31	24♎31	5♉ 3	5°43	22° 5	n.a.	W 2
T 3	10 4 0	28°58'53	24°41	13°30	28°26	3°56	8°39	21° 3	27°42	13°33	24°30	5° 0	5°40	22°12	n.a.	T 3
F 4	10 7 57	29°57'01	7♋23	12°56	29°39	4°32	8°31	21° 1	27°40	13°35	24°29	4°55	5°37	22°19	n.a.	F 4
S 5	10 11 53	0♓55'10	19°53	12°16	0♈52	5° 8	8°23	20°59	27°38	13°36	24°29	4°47	5°34	22°25	n.a.	S 5
S 6	10 15 50	1°53'21	2♌13	11°32	2° 5	5°44	8°16	20°57	27°36	13°38	24°28	4°37	5°30	22°32	n.a.	S 6
M 7	10 19 46	2°51'34	14°23	10°44	3°18	6°21	8° 8	20°54	27°34	13°40	24°28	4°26	5°27	22°39	n.a.	M 7
T 8	10 23 43	3°49'49	26°26	9°53	4°32	6°57	8° 0	20°52	27°32	13°42	24°27	4°14	5°24	22°45	n.a.	T 8
W 9	10 27 40	4°48'06	8♍23	8°59	5°45	7°34	7°52	20°50	27°29	13°44	24°26	4° 3	5°21	22°52	n.a.	W 9
T 10	10 31 36	5°46'25	20°15	8° 3	6°58	8°11	7°44	20°47	27°27	13°46	24°25	3°54	5°18	22°59	n.a.	T 10
F 11	10 35 33	6°44'47	2♎ 4	7° 7	8°11	8°48	7°36	20°44	27°25	13°47	24°25	3°47	5°15	23° 5	n.a.	F 11
S 12	10 39 29	7°43'10	13°53	6°12	9°24	9°26	7°28	20°41	27°23	13°49	24°24	3°43	5°11	23°12	n.a.	S 12
S 13	10 43 26	8°41'37	25°43	5°18	10°37	10° 3	7°21	20°38	27°21	13°51	24°23	3°41	5° 8	23°19	n.a.	S 13
M14	10 47 23	9°40'05	7♏40	4°28	11°50	10°41	7°13	20°35	27°18	13°53	24°22	3°D40	5° 5	23°25	n.a.	M14
T 15	10 51 19	10°38'37	19°46	3°42	13° 3	11°19	7° 5	20°32	27°16	13°55	24°22	3°41	5° 2	23°32	n.a.	T 15
W16	10 55 16	11°37'10	2♐ 8	3° 2	14°16	11°57	6°57	20°29	27°14	13°57	24°21	3°42	4°59	23°39	n.a.	W16
T 17	10 59 12	12°35'47	14°48	2°28	15°29	12°35	6°49	20°26	27°12	13°59	24°20	3°R43	4°55	23°45	n.a.	T 17
F 18	11 3 9	13°34'26	27°53	2° 1	16°42	13°14	6°41	20°23	27° 9	14° 1	24°19	3°41	4°52	23°52	n.a.	F 18
S 19	11 7 6	14°33'08	11♑26	1°42	17°55	13°52	6°34	20°19	27° 7	14° 3	24°18	3°38	4°49	23°59	n.a.	S 19
S 20	11 11 2	15°31'52	25°28	1°31	19° 7	14°31	6°26	20°16	27° 5	14° 5	24°17	3°34	4°46	24° 5	n.a.	S 20
M21	11 14 59	16°30'39	9♒58	1°D29	20°20	15°10	6°18	20°12	27° 2	14° 7	24°16	3°27	4°43	24°12	n.a.	M21
T 22	11 18 55	17°29'28	24°52	1°36	21°33	15°49	6°11	20° 8	27° 0	14° 9	24°15	3°20	4°40	24°19	n.a.	T 22
W23	11 22 52	18°28'20	10♓ 2	1°53	22°46	16°28	6° 3	20° 5	26°57	14°11	24°15	3°13	4°36	24°25	n.a.	W23
T 24	11 26 49	19°27'14	25°18	2°18	23°59	17° 7	5°56	20° 1	26°55	14°13	24°14	3° 8	4°33	24°32	n.a.	T 24
F 25	11 30 45	20°26'10	10♈30	2°52	25°12	17°47	5°48	19°57	26°53	14°15	24°13	3° 4	4°30	24°39	n.a.	F 25
S 26	11 34 42	21°25'09	25°28	3°34	26°24	18°26	5°41	19°53	26°50	14°17	24°12	3° 2	4°27	24°46	n.a.	S 26
S 27	11 38 38	22°24'10	10♉ 4	4°25	27°37	19° 6	5°34	19°49	26°48	14°19	24°11	3°D 2	4°24	24°52	n.a.	S 27
M28	11 42 35	23°23'13	24°15	5°23	28°50	19°46	5°26	19°45	26°46	14°22	24°10	3° 3	4°21	24°59	n.a.	M28
T 29	11 46 31	24°22'18	8♊ 0	6°28	0♉ 2	20°26	5°19	19°41	26°43	14°24	24° 9	3° 4	4°17	25° 6	n.a.	T 29
W30	11 50 28	25°21'25	21°19	7°40	1°15	21° 6	5°12	19°36	26°41	14°26	24° 8	3°R 5	4°14	25°12	n.a.	W30
T 31	11 54 25	26♓20'35	4♋16	8♓58	2♉28	21♊46	5♍ 5	19♎32	26♍38	14♈28	24♎ 7	3♉ 5	4♉11	25♍19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s52	22n23	2n 1	8s22	2s13	0s16	1n30	22n46	1n27	8n47	0n20	8s45	0s18	1n 5	0n11	5n53	0n27	24s38	16s 8	13n36	13n51	6n32		n.a.
W 2	12 31	25 53	3 2	8 43	2 26	0n15	1 32	22 51	1 25	8 49	0 19	8 45	0 18	1 5	0 11	5 54	0 27	24 38	16 9	13 36	13 50	6 29		n.a.
T 3	12 11	27 55	3 52	9 6	2 38	0 46	1 33	22 56	1 22	8 52	0 19	8 44	0 18	1 6	0 11	5 55	0 27	24 38	16 9	13 35	13 49	6 25		n.a.
F 4	11 50	28 26	4 29	9 30	2 49	1 18	1 35	23 0	1 20	8 55	0 19	8 43	0 18	1 7	0 11	5 56	0 27	24 38	16 9	13 33	13 48	6 22		n.a.
S 5	11 29	27 28	4 53	9 56	3 0	1 49	1 36	23 5	1 17	8 58	0 19	8 43	0 18	1 8	0 11	5 56	0 27	24 38	16 10	13 31	13 47	6 19		n.a.
S 6	11 7	25 10	5 2	10 22	3 10	2 20	1 37	23 9	1 15	9 1	0 19	8 42	0 18	1 9	0 11	5 57	0 27	24 38	16 10	13 27	13 46	6 16		n.a.
M 7	10 46	21 45	4 58	10 49	3 19	2 51	1 39	23 13	1 13	9 3	0 18	8 41	0 19	1 9	0 11	5 58	0 27	24 38	16 10	13 23	13 44	6 12		n.a.
T 8	10 24	17 28	4 41	11 16	3 26	3 22	1 40	23 17	1 10	9 6	0 18	8 40	0 19	1 10	0 11	5 58	0 27	24 38	16 11	13 19	13 43	6 9		n.a.
W 9	10 2	12 32	4 11	11 43	3 32	3 53	1 41	23 21	1 8	9 9	0 18	8 40	0 19	1 11	0 11	5 59	0 27	24 38	16 11	13 15	13 42	6 6		n.a.
T 10	9 40	7 11	3 30	12 8	3 37	4 24	1 42	23 25	1 6	9 12	0 18	8 39	0 19	1 12	0 11	6 0	0 27	24 38	16 11	13 12	13 41	6 2		n.a.
F 11	9 18	1 36	2 41	12 32	3 39	4 55	1 43	23 29	1 3	9 15	0 18	8 38	0 19	1 13	0 11	6 1	0 27	24 38	16 11	13 10	13 40	5 59		n.a.
S 12	8 56	4s 3	1 44	12 54	3 40	5 25	1 44	23 33	1 1	9 18	0 17	8 37	0 19	1 14	0 10	6 1	0 27	24 38	16 12	13 8	13 39	5 56		n.a.
S 13	8 33	9 35	0 43	13 14	3 39	5 56	1 45	23 36	0 59	9 20	0 17	8 36	0 19	1 15	0 10	6 2	0 27	24 38	16 12	13 7	13 38	5 52		n.a.
M14	8 11	14 50	0s21	13 30	3 37	6 26	1 46	23 40	0 57	9 23	0 17	8 35	0 20	1 16	0 10	6 3	0 27	24 38	16 12	13 7	13 37	5 49		n.a.
T 15	7 48	19 35	1 25	13 44	3 32	6 56	1 47	23 43	0 54	9 26	0 17	8 34	0 20	1 17	0 10	6 4	0 27	24 38	16 12	13 8	13 36	5 46		n.a.
W16	7 25	23 37	2 27	13 53	3 26	7 26	1 47	23 47	0 52	9 29	0 16	8 33	0 20	1 18	0 10	6 5	0 27	24 38	16 13	13 8	13 35	5 42		n.a.
T 17	7 2	26 38	3 23	13 58	3 18	7 56	1 48	23 50	0 50	9 32	0 16	8 32	0 20	1 18	0 10	6 5	0 27	24 38	16 13	13 8	13 34	5 39		n.a.
F 18	6 39	28 19	4 10	14 0	3 8	8 25	1 49	23 53	0 48	9 34	0 16	8 30	0 20	1 19	0 10	6 6	0 27	24 38	16 13	13 8	13 32	5 36		n.a.
S 19	6 16	28 24	4 45	13 57	2 58	8 54	1 49	23 55	0 46	9 37	0 16	8 29	0 20	1 20	0 10	6 7	0 27	24 38	16 14	13 7	13 31	5 32		n.a.
S 20	5 52	26 41	5 5	13 50	2 46	9 23	1 49	23 58	0 44	9 40	0 15	8 28	0 20	1 21	0 10	6 8	0 27	24 38	16 14	13 5	13 30	5 29		n.a.
M21	5 29	23 11	5 6	13 39	2 33	9 52	1 50	24 0	0 42	9 42	0 15	8 27	0 21	1 22	0 10	6 9	0 27	24 37	16 14	13 3	13 29	5 26		n.a.
T 22	5 5	18 6	4 46	13 24	2 20	10 20	1 50	24 3	0 40	9 45	0 15	8 25	0 21	1 23	0 10	6 9	0 27	24 37	16 14	13 0	13 28	5 22		n.a.
W23	4 41	11 50	4 7	13 5	2 6	10 49	1 50	24 5	0 38	9 48	0 15	8 24	0 21	1 24	0 10	6 10	0 27	24 37	16 14	12 58	13 27	5 19		n.a.
T 24	4 18	4 48	3 10	12 42	1 52	11 17	1 50	24 7	0 36	9 50	0 15	8 23	0 21	1 25	0 10	6 11	0 27	24 37	16 15	12 56	13 26	5 16		n.a.
F 25	3 54	2n28	1 59	12 16	1 37	11 44	1 50	24 9	0 34	9 53	0 14	8 21	0 21	1 26	0 10	6 12	0 27	24 37	16 15	12 55	13 25	5 12		n.a.
S 26	3 30	9 31	0 41	11 46	1 22	12 11	1 50	24 11	0 32	9 56	0 14	8 20	0 21	1 27	0 10	6 13	0 27	24 37	16 15	12 54	13 24	5 9		n.a.
S 27	3 6	15 53	0n38	11 14	1 8	12 38	1 50	24 12	0 30	9 58	0 14	8 19	0 21	1 28	0 10	6 14	0 27	24 36	16 15	12 54	13 23	5 6		n.a.
M28	2 42	21 14	1 53	10 39	0 53	13 5	1 49	24 14	0 28	10 1	0 14	8 17	0 22	1 29	0 10	6 14	0 27	24 36	16 16	12 54	13 21	5 2		n.a.
T 29	2 18	25 15	2 58	10 1	0 39	13 31	1 49	24 15	0 26	10 3	0 13	8 16	0 22	1 30	0 10	6 15	0 27	24 36	16 16	12 55	13 20	4 59		n.a.
W30	1 54	27 45	3 52	9 21	0 25	13 57	1 49	24 16	0 24	10 5	0 13	8 14	0 22	1 31	0 10	6 16	0 27	24 36	16 16	12 55	13 19	4 55		n.a.
T 31	1s30	28n39	4n33	8s38	0s12	14n23	1n48	24n17	0n22	10n 8	0n13	8s13	0s22	1n32	0n10	6n17	0n27	24s36	16s16	12n55	13n18	4n52		n.a.

Julian Day Number = -1842931.5, Delta T = 120h48m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'04, Lahiri = -137°18'04 Julian Calendar 1 May 9759 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 58 21	27♓19'46	16♋54	10♓21	3♉40	22♊26	4°R59	19°R28	26°R36	14♈30	24°R 6	3°R 3	4♉ 8	25♍26	n.a.	F 1
S 2	12 2 18	28°19'00	29°16	11°50	4°53	23° 7	4♍52	19♎23	26♍33	14°32	24♎ 5	3♉ 0	4° 5	25°32	n.a.	S 2
S 3	12 6 14	29°18'16	11♌26	13°22	6° 5	23°47	4°45	19°19	26°31	14°34	24° 3	2°55	4° 1	25°39	n.a.	S 3
M 4	12 10 11	0♈17'34	23°28	14°58	7°17	24°28	4°39	19°14	26°29	14°37	24° 2	2°49	3°58	25°46	n.a.	M 4
T 5	12 14 7	1°16'54	5♍23	16°37	8°30	25° 9	4°33	19°10	26°26	14°39	24° 1	2°43	3°55	25°52	n.a.	T 5
W 6	12 18 4	2°16'16	17°15	18°19	9°42	25°50	4°27	19° 5	26°24	14°41	24° 0	2°38	3°52	25°59	n.a.	W 6
T 7	12 22 0	3°15'41	29° 5	20° 3	10°54	26°31	4°21	19° 1	26°21	14°43	23°59	2°33	3°49	26° 6	n.a.	T 7
F 8	12 25 57	4°15'08	10♎55	21°48	12° 7	27°12	4°15	18°56	26°19	14°45	23°58	2°30	3°46	26°12	n.a.	F 8
S 9	12 29 53	5°14'38	22°47	23°35	13°19	27°53	4° 9	18°51	26°17	14°48	23°57	2°28	3°42	26°19	n.a.	S 9
S 10	12 33 50	6°14'10	4♏43	25°23	14°31	28°34	4° 3	18°47	26°14	14°50	23°56	2°D28	3°39	26°26	n.a.	S 10
M11	12 37 46	7°13'45	16°46	27°11	15°43	29°15	3°58	18°42	26°12	14°52	23°55	2°29	3°36	26°32	n.a.	M11
T 12	12 41 43	8°13'22	28°59	29° 0	16°55	29°57	3°53	18°37	26°10	14°54	23°53	2°30	3°33	26°39	n.a.	T 12
W13	12 45 39	9°13'02	11♐25	0♈49	18° 7	0♋38	3°47	18°32	26° 7	14°57	23°52	2°32	3°30	26°46	n.a.	W13
T 14	12 49 36	10°12'44	24° 7	2°38	19°19	1°20	3°42	18°27	26° 5	14°59	23°51	2°33	3°27	26°52	n.a.	T 14
F 15	12 53 32	11°12'29	7♑ 9	4°26	20°31	2° 1	3°38	18°22	26° 3	15° 1	23°50	2°R34	3°23	26°59	n.a.	F 15
S 16	12 57 29	12°12'17	20°35	6°15	21°43	2°43	3°33	18°17	26° 0	15° 3	23°49	2°34	3°20	27° 6	n.a.	S 16
S 17	13 1 25	13°12'08	4♒25	8° 3	22°55	3°25	3°28	18°12	25°58	15° 6	23°48	2°33	3°17	27°12	n.a.	S 17
M18	13 5 22	14°12'01	18°42	9°51	24° 6	4° 7	3°24	18° 8	25°56	15° 8	23°46	2°31	3°14	27°19	n.a.	M18
T 19	13 9 18	15°11'56	3♓21	11°38	25°18	4°49	3°20	18° 3	25°54	15°10	23°45	2°29	3°11	27°26	n.a.	T 19
W20	13 13 15	16°11'54	18°18	13°25	26°30	5°31	3°16	17°58	25°51	15°12	23°44	2°26	3° 7	27°32	n.a.	W20
T 21	13 17 11	17°11'55	3♈26	15°11	27°41	6°13	3°12	17°53	25°49	15°15	23°43	2°25	3° 4	27°39	n.a.	T 21
F 22	13 21 8	18°11'57	18°35	16°56	28°53	6°55	3° 9	17°48	25°47	15°17	23°42	2°23	3° 1	27°46	n.a.	F 22
S 23	13 25 4	19°12'03	3♉36	18°41	0♊ 4	7°38	3° 5	17°43	25°45	15°19	23°40	2°D23	2°58	27°52	n.a.	S 23
S 24	13 29 1	20°12'10	18°20	20°25	1°16	8°20	3° 2	17°38	25°43	15°21	23°39	2°24	2°55	27°59	n.a.	S 24
M25	13 32 57	21°12'20	2♊42	22° 8	2°27	9° 2	2°59	17°33	25°41	15°24	23°38	2°24	2°52	28° 6	n.a.	M25
T 26	13 36 54	22°12'31	16°37	23°51	3°39	9°45	2°56	17°28	25°39	15°26	23°37	2°25	2°48	28°12	n.a.	T 26
W27	13 40 50	23°12'45	0♋ 5	25°33	4°50	10°27	2°53	17°23	25°36	15°28	23°36	2°26	2°45	28°19	n.a.	W27
T 28	13 44 47	24°13'00	13° 8	27°14	6° 1	11°10	2°51	17°18	25°34	15°30	23°34	2°27	2°42	28°26	n.a.	T 28
F 29	13 48 43	25°13'18	25°49	28°55	7°12	11°53	2°49	17°13	25°32	15°33	23°33	2°R27	2°39	28°32	n.a.	F 29
S 30	13 52 40	26♈13'37	8♌10	0♉35	8♊23	12♋35	2♍47	17♎ 8	25♍30	15♈35	23♎32	2♉27	2♉36	28♍39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 6	28n 0	4n59	7s54	0n 0	14n48	1n47	24n17	0n20	10n10	0n13	8s11	0s22	1n33	0n10	6n18	0n27	24s35	16s16	12n54	13n17	4n49		n.a.
S 2	0 41	25 59	5 10	7 9	0 12	15 13	1 47	24 18	0 18	10 12	0 12	8 9	0 22	1 34	0 10	6 19	0 27	24 35	16 16	12 53	13 16	4 45		n.a.
S 3	0 17	22 47	5 8	6 22	0 24	15 37	1 46	24 18	0 17	10 15	0 12	8 8	0 22	1 35	0 10	6 20	0 27	24 35	16 17	12 51	13 15	4 42		n.a.
M 4	0n 7	18 40	4 51	5 34	0 34	16 1	1 45	24 18	0 15	10 17	0 12	8 6	0 23	1 36	0 10	6 21	0 27	24 35	16 17	12 49	13 14	4 39		n.a.
T 5	0 32	13 52	4 22	4 46	0 44	16 24	1 44	24 18	0 13	10 19	0 12	8 4	0 23	1 37	0 10	6 21	0 27	24 34	16 17	12 47	13 13	4 35		n.a.
W 6	0 56	8 35	3 42	3 56	0 53	16 47	1 43	24 18	0 11	10 21	0 11	8 3	0 23	1 38	0 10	6 22	0 27	24 34	16 17	12 45	13 11	4 32		n.a.
T 7	1 20	3 0	2 53	3 7	1 2	17 10	1 42	24 17	0 10	10 23	0 11	8 1	0 23	1 39	0 10	6 23	0 27	24 34	16 17	12 44	13 10	4 29		n.a.
F 8	1 44	2s41	1 55	2 17	1 10	17 32	1 41	24 16	0 8	10 25	0 11	7 59	0 23	1 40	0 10	6 24	0 27	24 33	16 17	12 43	13 9	4 25		n.a.
S 9	2 9	8 18	0 53	1 28	1 17	17 53	1 39	24 16	0 6	10 27	0 11	7 58	0 23	1 41	0 10	6 25	0 27	24 33	16 18	12 42	13 8	4 22		n.a.
S 10	2 33	13 41	0s12	0 38	1 23	18 14	1 38	24 14	0 4	10 29	0 10	7 56	0 23	1 42	0 10	6 26	0 27	24 33	16 18	12 42	13 7	4 18		n.a.
M11	2 57	18 36	1 18	0n11	1 28	18 35	1 36	24 13	0 3	10 31	0 10	7 54	0 24	1 43	0 10	6 27	0 27	24 32	16 18	12 42	13 6	4 15		n.a.
T 12	3 21	22 50	2 21	1 0	1 33	18 55	1 35	24 12	0 1	10 33	0 10	7 52	0 24	1 43	0 10	6 28	0 27	24 32	16 18	12 43	13 5	4 12		n.a.
W13	3 46	26 6	3 18	1 49	1 37	19 14	1 33	24 10	0s 0	10 34	0 10	7 51	0 24	1 44	0 10	6 29	0 27	24 32	16 18	12 43	13 4	4 8		n.a.
T 14	4 10	28 9	4 7	2 37	1 41	19 33	1 31	24 8	0 2	10 36	0 10	7 49	0 24	1 45	0 10	6 30	0 27	24 31	16 18	12 44	13 3	4 5		n.a.
F 15	4 34	28 43	4 45	3 24	1 44	19 51	1 29	24 6	0 4	10 38	0 9	7 47	0 24	1 46	0 10	6 30	0 27	24 31	16 18	12 44	13 1	4 2		n.a.
S 16	4 58	27 37	5 8	4 10	1 46	20 9	1 27	24 4	0 5	10 39	0 9	7 45	0 24	1 47	0 10	6 31	0 27	24 31	16 18	12 44	13 0	3 58		n.a.
S 17	5 22	24 50	5 15	4 56	1 48	20 26	1 25	24 1	0 7	10 40	0 9	7 43	0 24	1 48	0 10	6 32	0 27	24 30	16 18	12 44	12 59	3 55		n.a.
M18	5 46	20 28	5 3	5 41	1 49	20 43	1 23	23 58	0 8	10 42	0 9	7 42	0 24	1 49	0 10	6 33	0 27	24 30	16 19	12 43	12 58	3 51		n.a.
T 19	6 10	14 46	4 31	6 25	1 50	20 59	1 21	23 55	0 10	10 43	0 8	7 40	0 25	1 50	0 10	6 34	0 27	24 29	16 19	12 42	12 57	3 48		n.a.
W20	6 33	8 7	3 40	7 8	1 50	21 14	1 19	23 52	0 11	10 44	0 8	7 38	0 25	1 51	0 10	6 35	0 27	24 29	16 19	12 41	12 56	3 45		n.a.
T 21	6 57	0 56	2 33	7 50	1 50	21 29	1 16	23 49	0 13	10 46	0 8	7 36	0 25	1 52	0 10	6 36	0 27	24 29	16 19	12 41	12 55	3 41		n.a.
F 22	7 21	6n20	1 16	8 32	1 50	21 43	1 14	23 45	0 14	10 47	0 8	7 34	0 25	1 53	0 10	6 37	0 27	24 28	16 19	12 40	12 54	3 38		n.a.
S 23	7 44	13 12	0n 7	9 12	1 49	21 57	1 11	23 41	0 16	10 48	0 7	7 32	0 25	1 53	0 10	6 38	0 27	24 28	16 19	12 40	12 52	3 34		n.a.
S 24	8 8	19 12	1 27	9 52	1 47	22 10	1 9	23 37	0 17	10 49	0 7	7 31	0 25	1 54	0 10	6 39	0 27	24 27	16 19	12 40	12 51	3 31		n.a.
M25	8 31	23 57	2 40	10 30	1 45	22 22	1 6	23 33	0 18	10 50	0 7	7 29	0 25	1 55	0 10	6 40	0 27	24 27	16 19	12 41	12 50	3 28		n.a.
T 26	8 54	27 9	3 41	11 7	1 43	22 33	1 3	23 29	0 20	10 51	0 7	7 27	0 25	1 56	0 10	6 40	0 27	24 26	16 19	12 41	12 49	3 24		n.a.
W27	9 17	28 38	4 28	11 44	1 41	22 44	1 0	23 24	0 21	10 51	0 7	7 25	0 26	1 57	0 10	6 41	0 27	24 26	16 19	12 41	12 48	3 21		n.a.
T 28	9 40	28 28	4 59	12 19	1 38	22 55	0 57	23 19	0 22	10 52	0 6	7 23	0 26	1 58	0 10	6 42	0 27	24 25	16 19	12 41	12 47	3 17		n.a.
F 29	10 3	26 47	5 15	12 54	1 35	23 4	0 54	23 14	0 24	10 53	0 6	7 21	0 26	1 58	0 10	6 43	0 27	24 25	16 19	12 42	12 46	3 14		n.a.
S 30	10n25	23n50	5n15	13n27	1n32	23n13	0n51	23n 9	0s25	10n53	0n 6	7s20	0s26	1n59	0n10	6n44	0n27	24s24	16s19	12n41	12n45	3n11		n.a.

Julian Day Number = -1842900.5, Delta T = 120h48m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°25'00, Lahiri = -137°18'00 Julian Calendar 1 June 9759 BCE == Greg. Calendar 18 March 9759 BCE

The year -9758 astronomical counting style corresponds to year 9759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 56 36	27♈13'57	20♌17	2♉14	9♊34	13♋18	2°R45	17°R 3	25°R28	15♈37	23°R31	2°R26	2♉32	28♍46	n.a.	S 1
M 2	14 0 33	28°14'20	2♍15	3°53	10°45	14° 1	2♍43	16♎59	25♍27	15°39	23♎30	2♉26	2°29	28°52	n.a.	M 2
T 3	14 4 29	29°14'45	14° 6	5°31	11°55	14°44	2°42	16°54	25°25	15°41	23°28	2°25	2°26	28°59	n.a.	T 3
W 4	14 8 26	0♉15'12	25°55	7° 9	13° 6	15°27	2°40	16°49	25°23	15°44	23°27	2°25	2°23	29° 6	n.a.	W 4
T 5	14 12 22	1°15'40	7♎45	8°45	14°17	16° 9	2°39	16°44	25°21	15°46	23°26	2°25	2°20	29°12	n.a.	T 5
F 6	14 16 19	2°16'10	19°39	10°22	15°27	16°52	2°39	16°40	25°19	15°48	23°25	2°D25	2°17	29°19	n.a.	F 6
S 7	14 20 15	3°16'43	1♏38	11°58	16°37	17°35	2°38	16°35	25°17	15°50	23°24	2°R25	2°13	29°26	n.a.	S 7
S 8	14 24 11	4°17'17	13°45	13°33	17°48	18°18	2°37	16°30	25°16	15°52	23°22	2°25	2°10	29°32	n.a.	S 8
M 9	14 28 8	5°17'54	26° 2	15° 8	18°58	19° 2	2°37	16°26	25°14	15°54	23°21	2°24	2° 7	29°39	n.a.	M 9
T 10	14 32 4	6°18'32	8♐29	16°42	20° 8	19°45	2°D37	16°21	25°12	15°57	23°20	2°24	2° 4	29°46	n.a.	T 10
W11	14 36 1	7°19'13	21° 9	18°15	21°18	20°28	2°37	16°17	25°11	15°59	23°19	2°23	2° 1	29°53	n.a.	W11
T 12	14 39 57	8°19'55	4♑ 2	19°49	22°28	21°11	2°38	16°13	25° 9	16° 1	23°18	2°23	1°58	29°59	n.a.	T 12
F 13	14 43 54	9°20'40	17°11	21°21	23°38	21°54	2°38	16° 8	25° 8	16° 3	23°17	2°22	1°54	0♎ 6	n.a.	F 13
S 14	14 47 50	10°21'27	0♒37	22°54	24°47	22°38	2°39	16° 4	25° 6	16° 5	23°16	2°22	1°51	0°13	n.a.	S 14
S 15	14 51 47	11°22'16	14°20	24°25	25°57	23°21	2°40	16° 0	25° 5	16° 7	23°14	2°D21	1°48	0°19	n.a.	S 15
M16	14 55 43	12°23'07	28°22	25°57	27° 6	24° 4	2°41	15°55	25° 3	16° 9	23°13	2°22	1°45	0°26	n.a.	M16
T 17	14 59 40	13°24'00	12♓41	27°28	28°15	24°48	2°42	15°51	25° 2	16°11	23°12	2°23	1°42	0°33	n.a.	T 17
W18	15 3 36	14°24'55	27°15	28°58	29°25	25°31	2°44	15°47	25° 1	16°13	23°11	2°24	1°38	0°39	n.a.	W18
T 19	15 7 33	15°25'51	11♈59	0♊28	0♋34	26°14	2°46	15°43	24°59	16°15	23°10	2°24	1°35	0°46	n.a.	T 19
F 20	15 11 29	16°26'50	26°49	1°57	1°42	26°58	2°48	15°40	24°58	16°17	23° 9	2°R25	1°32	0°53	n.a.	F 20
S 21	15 15 25	17°27'51	11♉35	3°26	2°51	27°41	2°50	15°36	24°57	16°19	23° 8	2°25	1°29	0°59	n.a.	S 21
S 22	15 19 22	18°28'53	26°12	4°54	4° 0	28°25	2°52	15°32	24°56	16°21	23° 7	2°24	1°26	1° 6	n.a.	S 22
M23	15 23 18	19°29'56	10♊33	6°22	5° 8	29° 8	2°55	15°28	24°55	16°23	23° 6	2°22	1°23	1°13	n.a.	M23
T 24	15 27 15	20°31'01	24°32	7°49	6°17	29°52	2°57	15°25	24°53	16°25	23° 5	2°20	1°19	1°19	n.a.	T 24
W25	15 31 11	21°32'08	8♋ 6	9°16	7°25	0♌35	3° 0	15°21	24°52	16°27	23° 3	2°17	1°16	1°26	n.a.	W25
T 26	15 35 8	22°33'15	21°16	10°42	8°33	1°19	3° 3	15°18	24°51	16°29	23° 2	2°14	1°13	1°33	n.a.	T 26
F 27	15 39 4	23°34'24	4♌ 1	12° 7	9°41	2° 3	3° 7	15°15	24°51	16°31	23° 1	2°12	1°10	1°39	n.a.	F 27
S 28	15 43 1	24°35'34	16°27	13°31	10°48	2°46	3°10	15°11	24°50	16°33	23° 0	2°11	1° 7	1°46	n.a.	S 28
S 29	15 46 57	25°36'44	28°35	14°55	11°56	3°30	3°14	15° 8	24°49	16°35	22°59	2°D10	1° 4	1°53	n.a.	S 29
M30	15 50 54	26°37'56	10♍32	16°17	13° 3	4°13	3°18	15° 5	24°48	16°37	22°58	2°11	1° 0	1°59	n.a.	M30
T 31	15 54 50	27♉39'09	22♍22	17♊38	14♋10	4♌57	3♍22	15♎ 2	24♍47	16♈38	22♎57	2♉13	0♉57	2♎ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n48	19n55	5n 2	13n59	1n28	23n21	0n48	23n 3	0s26	10n54	0n 6	7s18	0s26	2n 0	0n10	6n45	0n27	24s24	16s19	12n41	12n44	3n 7		n.a.
M 2	11 10	15 15	4 35	14 31	1 24	23 29	0 45	22 57	0 28	10 54	0 5	7 16	0 26	2 1	0 10	6 46	0 27	24 23	16 19	12 41	12 42	3 4		n.a.
T 3	11 32	10 4	3 57	15 1	1 20	23 35	0 41	22 51	0 29	10 54	0 5	7 14	0 26	2 2	0 10	6 47	0 27	24 23	16 19	12 41	12 41	3 0		n.a.
W 4	11 54	4 32	3 9	15 30	1 16	23 42	0 38	22 45	0 30	10 55	0 5	7 12	0 26	2 2	0 10	6 48	0 28	24 22	16 19	12 41	12 40	2 57		n.a.
T 5	12 16	1s 9	2 13	15 58	1 11	23 47	0 34	22 39	0 31	10 55	0 5	7 11	0 26	2 3	0 10	6 48	0 28	24 22	16 19	12 41	12 39	2 54		n.a.
F 6	12 37	6 50	1 10	16 26	1 6	23 52	0 31	22 32	0 33	10 55	0 5	7 9	0 27	2 4	0 10	6 49	0 28	24 21	16 19	12 41	12 38	2 50		n.a.
S 7	12 59	12 20	0 4	16 52	1 1	23 56	0 27	22 25	0 34	10 55	0 4	7 7	0 27	2 4	0 10	6 50	0 28	24 21	16 19	12 41	12 37	2 47		n.a.
S 8	13 20	17 27	1s 3	17 17	0 56	23 59	0 23	22 18	0 35	10 55	0 4	7 5	0 27	2 5	0 10	6 51	0 28	24 20	16 19	12 41	12 36	2 43		n.a.
M 9	13 41	21 55	2 7	17 41	0 51	24 1	0 19	22 11	0 36	10 55	0 4	7 4	0 27	2 6	0 10	6 52	0 28	24 20	16 19	12 41	12 34	2 40		n.a.
T 10	14 2	25 28	3 7	18 4	0 45	24 3	0 16	22 3	0 37	10 55	0 4	7 2	0 27	2 6	0 10	6 53	0 28	24 19	16 19	12 41	12 33	2 37		n.a.
W11	14 22	27 50	3 58	18 25	0 40	24 4	0 12	21 56	0 38	10 55	0 3	7 0	0 27	2 7	0 10	6 54	0 28	24 19	16 19	12 40	12 32	2 33		n.a.
T 12	14 42	28 45	4 39	18 46	0 34	24 5	0 8	21 48	0 39	10 54	0 3	6 59	0 27	2 8	0 10	6 55	0 28	24 18	16 18	12 40	12 31	2 30		n.a.
F 13	15 3	28 5	5 6	19 6	0 28	24 5	0 4	21 40	0 40	10 54	0 3	6 57	0 27	2 8	0 10	6 55	0 28	24 18	16 18	12 40	12 30	2 26		n.a.
S 14	15 22	25 46	5 17	19 25	0 22	24 4	0s 0	21 32	0 42	10 53	0 3	6 56	0 27	2 9	0 10	6 56	0 28	24 17	16 18	12 40	12 29	2 23		n.a.
S 15	15 42	21 57	5 10	19 42	0 16	24 2	0 5	21 23	0 43	10 53	0 3	6 54	0 27	2 9	0 9	6 57	0 28	24 17	16 18	12 40	12 28	2 20		n.a.
M16	16 1	16 50	4 45	19 59	0 9	24 0	0 9	21 14	0 44	10 52	0 2	6 52	0 28	2 10	0 9	6 58	0 28	24 16	16 18	12 40	12 27	2 16		n.a.
T 17	16 20	10 42	4 2	20 14	0 3	23 57	0 13	21 6	0 45	10 52	0 2	6 51	0 28	2 11	0 9	6 59	0 28	24 16	16 18	12 40	12 25	2 13		n.a.
W18	16 39	3 54	3 3	20 29	0s 4	23 53	0 17	20 56	0 46	10 51	0 2	6 49	0 28	2 11	0 9	7 0	0 28	24 15	16 18	12 40	12 24	2 9		n.a.
T 19	16 57	3n12	1 51	20 42	0 10	23 48	0 22	20 47	0 47	10 50	0 2	6 48	0 28	2 12	0 9	7 0	0 28	24 15	16 18	12 41	12 23	2 6		n.a.
F 20	17 16	10 10	0 31	20 55	0 17	23 43	0 26	20 38	0 48	10 49	0 2	6 46	0 28	2 12	0 9	7 1	0 28	24 14	16 18	12 41	12 22	2 2		n.a.
S 21	17 33	16 34	0n51	21 6	0 24	23 38	0 31	20 28	0 49	10 48	0 1	6 45	0 28	2 13	0 9	7 2	0 28	24 13	16 17	12 41	12 21	1 59		n.a.
S 22	17 51	21 58	2 8	21 16	0 30	23 31	0 35	20 18	0 50	10 47	0 1	6 44	0 28	2 13	0 9	7 3	0 28	24 13	16 17	12 41	12 20	1 56		n.a.
M23	18 8	25 56	3 15	21 25	0 37	23 24	0 40	20 8	0 51	10 46	0 1	6 42	0 28	2 13	0 9	7 4	0 28	24 12	16 17	12 40	12 19	1 52		n.a.
T 24	18 25	28 12	4 9	21 34	0 44	23 17	0 45	19 58	0 51	10 45	0 1	6 41	0 28	2 14	0 9	7 5	0 28	24 12	16 17	12 39	12 17	1 49		n.a.
W25	18 42	28 42	4 47	21 41	0 51	23 8	0 49	19 47	0 52	10 43	0 1	6 40	0 28	2 14	0 9	7 5	0 28	24 11	16 17	12 38	12 16	1 45		n.a.
T 26	18 58	27 31	5 9	21 47	0 58	23 0	0 54	19 37	0 53	10 42	0 0	6 38	0 28	2 15	0 9	7 6	0 28	24 11	16 17	12 37	12 15	1 42		n.a.
F 27	19 14	24 55	5 15	21 52	1 4	22 50	0 59	19 26	0 54	10 41	0 0	6 37	0 29	2 15	0 9	7 7	0 28	24 10	16 17	12 36	12 14	1 38		n.a.
S 28	19 29	21 13	5 5	21 57	1 11	22 40	1 3	19 15	0 55	10 39	0 0	6 36	0 29	2 15	0 9	7 8	0 28	24 10	16 16	12 36	12 13	1 35		n.a.
S 29	19 45	16 43	4 42	22 0	1 18	22 29	1 8	19 4	0 56	10 38	0s 0	6 35	0 29	2 16	0 9	7 8	0 28	24 9	16 16	12 36	12 12	1 32		n.a.
M30	19 59	11 38	4 7	22 2	1 25	22 18	1 13	18 53	0 57	10 36	0 0	6 34	0 29	2 16	0 9	7 9	0 28	24 8	16 16	12 36	12 11	1 28		n.a.
T 31	20n14	6n11	3n22	22n 4	1s31	22n 6	1s18	18n41	0s57	10n34	0s 0	6s32	0s29	2n16	0n 9	7n10	0n28	24s 8	16s16	12n36	12n10	1n25		n.a.

Julian Day Number = -1842870.5, Delta T = 120h48m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'56, Lahiri = -137°17'56 Julian Calendar 1 July 9759 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9759 BCE

The year -9758 astronomical counting style corresponds to year 9759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 58 47	28♌40'22	4♎11	18♊58	15♋17	5♌41	3♍26	14°R59	24°R47	16♈40	22°R57	2♌15	0♌54	2♎13	n.a.	W 1
T 2	16 2 43	29°41'37	16° 2	20°17	16°24	6°24	3°31	14♎57	24♍46	16°42	22♎56	2°16	0°51	2°19	n.a.	T 2
F 3	16 6 40	0♊42'52	28° 0	21°34	17°31	7° 8	3°35	14°54	24°45	16°44	22°55	2°R17	0°48	2°26	n.a.	F 3
S 4	16 10 36	1°44'09	10♍ 7	22°49	18°37	7°52	3°40	14°51	24°45	16°45	22°54	2°17	0°44	2°33	n.a.	S 4
S 5	16 14 33	2°45'26	22°27	24° 2	19°43	8°35	3°45	14°49	24°44	16°47	22°53	2°15	0°41	2°39	n.a.	S 5
M 6	16 18 29	3°46'45	5♐ 1	25°13	20°49	9°19	3°50	14°47	24°44	16°49	22°52	2°12	0°38	2°46	n.a.	M 6
T 7	16 22 26	4°48'04	17°48	26°21	21°54	10° 3	3°55	14°44	24°43	16°50	22°51	2° 7	0°35	2°53	n.a.	T 7
W 8	16 26 22	5°49'25	0♑51	27°26	23° 0	10°47	4° 1	14°42	24°43	16°52	22°50	2° 1	0°32	2°59	n.a.	W 8
T 9	16 30 19	6°50'46	14° 6	28°28	24° 5	11°30	4° 7	14°40	24°43	16°54	22°50	1°55	0°29	3° 6	n.a.	T 9
F 10	16 34 15	7°52'09	27°33	29°26	25°10	12°14	4°13	14°38	24°43	16°55	22°49	1°50	0°25	3°13	n.a.	F 10
S 11	16 38 12	8°53'32	11♒12	0♋19	26°14	12°58	4°19	14°37	24°42	16°57	22°48	1°45	0°22	3°19	n.a.	S 11
S 12	16 42 8	9°54'57	25° 1	1° 7	27°19	13°41	4°25	14°35	24°42	16°58	22°47	1°42	0°19	3°26	n.a.	S 12
M13	16 46 5	10°56'22	8♓58	1°49	28°23	14°25	4°31	14°33	24°42	17° 0	22°46	1°D41	0°16	3°33	n.a.	M13
T 14	16 50 1	11°57'49	23° 4	2°25	29°27	15° 9	4°38	14°32	24°D42	17° 1	22°46	1°42	0°13	3°39	n.a.	T 14
W15	16 53 58	12°59'16	7♈17	2°53	0♌30	15°52	4°44	14°30	24°42	17° 3	22°45	1°43	0°10	3°46	n.a.	W15
T 16	16 57 54	14° 0'45	21°35	3°14	1°33	16°36	4°51	14°29	24°42	17° 4	22°44	1°44	0° 6	3°53	n.a.	T 16
F 17	17 1 51	15° 2'14	5♉56	3°25	2°36	17°20	4°58	14°28	24°42	17° 6	22°44	1°R45	0° 3	3°59	n.a.	F 17
S 18	17 5 47	16° 3'44	20°16	3°R26	3°39	18° 4	5° 5	14°27	24°42	17° 7	22°43	1°43	29♈59	4° 6	n.a.	S 18
S 19	17 9 44	17° 5'14	4♊30	3°17	4°41	18°47	5°13	14°26	24°43	17° 8	22°42	1°39	29°57	4°12	n.a.	S 19
M20	17 13 40	18° 6'45	18°34	2°57	5°43	19°31	5°20	14°25	24°43	17°10	22°42	1°33	29°54	4°19	n.a.	M20
T 21	17 17 37	19° 8'17	2♋23	2°25	6°44	20°15	5°28	14°25	24°43	17°11	22°41	1°25	29°50	4°26	n.a.	T 21
W22	17 21 33	20° 9'48	15°53	1°43	7°45	20°58	5°35	14°24	24°44	17°12	22°41	1°16	29°47	4°32	n.a.	W22
T 23	17 25 30	21°11'20	29° 1	0°49	8°46	21°42	5°43	14°24	24°44	17°13	22°40	1° 7	29°44	4°39	n.a.	T 23
F 24	17 29 26	22°12'52	11♌48	29♊45	9°46	22°26	5°51	14°23	24°45	17°15	22°39	0°59	29°41	4°46	n.a.	F 24
S 25	17 33 23	23°14'23	24°16	28°33	10°46	23° 9	6° 0	14°23	24°45	17°16	22°39	0°53	29°38	4°52	n.a.	S 25
S 26	17 37 19	24°15'55	6♍26	27°15	11°45	23°53	6° 8	14°D23	24°46	17°17	22°38	0°49	29°35	4°59	n.a.	S 26
M27	17 41 16	25°17'26	18°24	25°54	12°44	24°37	6°17	14°23	24°46	17°18	22°38	0°47	29°31	5° 6	n.a.	M27
T 28	17 45 13	26°18'57	0♎14	24°31	13°43	25°20	6°25	14°23	24°47	17°19	22°37	0°D46	29°28	5°12	n.a.	T 28
W29	17 49 9	27°20'28	12° 3	23°10	14°40	26° 4	6°34	14°24	24°48	17°20	22°37	0°47	29°25	5°19	n.a.	W29
T 30	17 53 6	28°21'59	23°54	21°54	15°38	26°47	6°43	14°24	24°49	17°21	22°37	0°48	29°22	5°26	n.a.	T 30
F 31	17 57 2	29♊23'29	5♍54	20♊45	16♌35	27♌31	6♍52	14♎24	24♍49	17♈22	22♎36	0°R48	29♈19	5♎32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n28	0n33	2n28	22n 5	1s38	21n54	1s23	18n29	0s58	10n33	0s 1	6s31	0s29	2n17	0n 9	7n11	0n28	24s 7	16s16	12n37	12n 8	1n21		n.a.
T 2	20 42	5s 9	1 28	22 5	1 44	21 41	1 28	18 18	0 59	10 31	0 1	6 30	0 29	2 17	0 9	7 11	0 28	24 7	16 15	12 38	12 7	1 18		n.a.
F 3	20 55	10 43	0 24	22 4	1 50	21 27	1 33	18 6	1 0	10 29	0 1	6 29	0 29	2 17	0 9	7 12	0 28	24 6	16 15	12 38	12 6	1 14		n.a.
S 4	21 8	15 58	0s43	22 3	1 56	21 14	1 38	17 53	1 1	10 27	0 1	6 28	0 29	2 17	0 9	7 13	0 28	24 6	16 15	12 38	12 5	1 11		n.a.
S 5	21 21	20 41	1 48	22 1	2 1	20 59	1 42	17 41	1 1	10 25	0 1	6 28	0 29	2 17	0 9	7 13	0 28	24 5	16 15	12 37	12 4	1 8		n.a.
M 6	21 33	24 33	2 49	21 58	2 7	20 44	1 47	17 28	1 2	10 23	0 2	6 27	0 29	2 18	0 9	7 14	0 28	24 5	16 15	12 36	12 3	1 4		n.a.
T 7	21 44	27 18	3 43	21 56	2 12	20 29	1 52	17 16	1 3	10 21	0 2	6 26	0 29	2 18	0 9	7 15	0 28	24 4	16 14	12 35	12 2	1 1		n.a.
W 8	21 56	28 36	4 26	21 53	2 16	20 13	1 57	17 3	1 3	10 18	0 2	6 25	0 29	2 18	0 9	7 16	0 28	24 3	16 14	12 32	12 0	0 57		n.a.
T 9	22 7	28 18	4 56	21 50	2 20	19 57	2 2	16 50	1 4	10 16	0 2	6 24	0 30	2 18	0 9	7 16	0 28	24 3	16 14	12 30	11 59	0 54		n.a.
F 10	22 17	26 20	5 10	21 47	2 24	19 40	2 7	16 37	1 5	10 14	0 2	6 24	0 30	2 18	0 9	7 17	0 28	24 2	16 14	12 28	11 58	0 50		n.a.
S 11	22 27	22 50	5 6	21 44	2 27	19 23	2 12	16 24	1 6	10 11	0 2	6 23	0 30	2 18	0 9	7 17	0 28	24 2	16 13	12 27	11 57	0 47		n.a.
S 12	22 37	18 2	4 45	21 41	2 29	19 6	2 17	16 10	1 6	10 9	0 3	6 22	0 30	2 18	0 9	7 18	0 28	24 1	16 13	12 26	11 56	0 43		n.a.
M13	22 46	12 15	4 7	21 40	2 30	18 48	2 22	15 57	1 7	10 6	0 3	6 22	0 30	2 18	0 9	7 19	0 29	24 1	16 13	12 25	11 55	0 40		n.a.
T 14	22 54	5 47	3 14	21 39	2 30	18 30	2 27	15 43	1 7	10 4	0 3	6 21	0 30	2 18	0 9	7 19	0 29	24 0	16 13	12 25	11 53	0 37		n.a.
W15	23 3	1n 1	2 9	21 39	2 30	18 11	2 32	15 29	1 8	10 1	0 3	6 21	0 30	2 18	0 9	7 20	0 29	24 0	16 12	12 26	11 52	0 33		n.a.
T 16	23 10	7 49	0 55	21 40	2 28	17 52	2 37	15 15	1 9	9 58	0 3	6 20	0 30	2 18	0 9	7 21	0 29	23 59	16 12	12 26	11 51	0 30		n.a.
F 17	23 18	14 16	0n23	21 43	2 24	17 33	2 42	15 1	1 9	9 55	0 3	6 20	0 30	2 18	0 9	7 21	0 29	23 59	16 12	12 26	11 50	0 26		n.a.
S 18	23 25	19 56	1 38	21 48	2 20	17 14	2 47	14 47	1 10	9 53	0 4	6 20	0 30	2 18	0 9	7 22	0 29	23 58	16 11	12 26	11 49	0 23		n.a.
S 19	23 31	24 26	2 47	21 55	2 13	16 54	2 52	14 32	1 10	9 50	0 4	6 19	0 30	2 18	0 9	7 22	0 29	23 58	16 11	12 25	11 48	0 19		n.a.
M20	23 37	27 24	3 45	22 3	2 5	16 34	2 56	14 18	1 11	9 47	0 4	6 19	0 30	2 18	0 9	7 23	0 29	23 57	16 11	12 22	11 47	0 16		n.a.
T 21	23 42	28 37	4 28	22 14	1 55	16 14	3 1	14 3	1 11	9 44	0 4	6 19	0 30	2 17	0 9	7 23	0 29	23 57	16 11	12 20	11 45	0 12		n.a.
W22	23 47	28 5	4 56	22 27	1 43	15 54	3 6	13 49	1 12	9 41	0 4	6 19	0 30	2 17	0 9	7 24	0 29	23 56	16 10	12 16	11 44	0 9		n.a.
T 23	23 52	25 58	5 6	22 41	1 29	15 34	3 11	13 34	1 13	9 37	0 4	6 19	0 30	2 17	0 9	7 24	0 29	23 56	16 10	12 13	11 43	0 6		n.a.
F 24	23 56	22 34	5 1	22 57	1 14	15 13	3 15	13 19	1 13	9 34	0 5	6 18	0 31	2 17	0 9	7 25	0 29	23 55	16 10	12 10	11 42	0 2		n.a.
S 25	23 59	18 14	4 42	23 13	0 57	14 52	3 20	13 4	1 13	9 31	0 5	6 18	0 31	2 17	0 9	7 25	0 29	23 55	16 9	12 8	11 41	0s 1		n.a.
S 26	24 2	13 16	4 10	23 30	0 38	14 31	3 24	12 48	1 14	9 28	0 5	6 18	0 31	2 16	0 9	7 26	0 29	23 54	16 9	12 6	11 40	0 5		n.a.
M27	24 5	7 53	3 27	23 47	0 19	14 10	3 29	12 33	1 14	9 24	0 5	6 18	0 31	2 16	0 9	7 26	0 29	23 54	16 9	12 6	11 39	0 8		n.a.
T 28	24 7	2 17	2 36	24 4	0n 0	13 49	3 33	12 18	1 15	9 21	0 5	6 19	0 31	2 16	0 9	7 27	0 29	23 53	16 9	12 6	11 37	0 12		n.a.
W29	24 8	3s24	1 39	24 19	0 20	13 28	3 38	12 2	1 15	9 17	0 5	6 19	0 31	2 16	0 9	7 27	0 29	23 53	16 8	12 6	11 36	0 15		n.a.
T 30	24 9	8 59	0 37	24 33	0 38	13 7	3 42	11 47	1 16	9 14	0 6	6 19	0 31	2 15	0 9	7 28	0 29	23 52	16 8	12 6	11 35	0 19		n.a.
F 31	24n10	14s19	0s27	24n47	0n56	12n45	3s46	11n31	1s16	9n10	0s 6	6s19	0s31	2n15	0n 9	7n28	0n29	23s52	16s 8	12n 6	11n34	0s22		n.a.

Julian Day Number = -1842839.5, Delta T = 120h48m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'51, Lahiri = -137°17'52 Julian Calendar 1 Aug. 9759 BCE == Greg. Calendar 18 May 9759 BCE

The year -9758 astronomical counting style corresponds to year 9759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 0 59	0♋24'59	18♏ 6	19°R44	17♌31	28♌15	7♍ 1	14♎25	24♍50	17♈23	22°R36	0°R47	29♈15	5♎39	n.a.	S 1
S 2	18 4 55	1°26'28	0♐36	18♊53	18°27	28°58	7°10	14°26	24°51	17°24	22♎36	0♉42	29°12	5°46	n.a.	S 2
M 3	18 8 52	2°27'57	13°24	18°12	19°22	29°42	7°20	14°27	24°52	17°25	22°35	0°36	29° 9	5°52	n.a.	M 3
T 4	18 12 49	3°29'26	26°32	17°42	20°16	0♍25	7°29	14°28	24°53	17°26	22°35	0°26	29° 6	5°59	n.a.	T 4
W 5	18 16 45	4°30'55	9♑58	17°23	21°10	1° 9	7°39	14°29	24°54	17°27	22°35	0°15	29° 3	6° 6	n.a.	W 5
T 6	18 20 42	5°32'23	23°41	17°D14	22° 3	1°52	7°49	14°30	24°56	17°27	22°34	0° 4	29° 0	6°12	n.a.	T 6
F 7	18 24 38	6°33'51	7♒36	17°15	22°56	2°36	7°59	14°31	24°57	17°28	22°34	29♈53	28°56	6°19	n.a.	F 7
S 8	18 28 35	7°35'19	21°40	17°25	23°47	3°19	8° 9	14°33	24°58	17°29	22°34	29°44	28°53	6°26	n.a.	S 8
S 9	18 32 31	8°36'46	5♓47	17°44	24°38	4° 3	8°19	14°34	24°59	17°30	22°34	29°37	28°50	6°32	n.a.	S 9
M10	18 36 28	9°38'13	19°56	18°10	25°28	4°46	8°29	14°36	25° 1	17°30	22°34	29°33	28°47	6°39	n.a.	M10
T 11	18 40 25	10°39'39	4♈ 3	18°42	26°18	5°29	8°39	14°38	25° 2	17°31	22°34	29°31	28°44	6°46	n.a.	T 11
W12	18 44 21	11°41'05	18° 8	19°21	27° 6	6°13	8°50	14°39	25° 3	17°32	22°34	29°D31	28°41	6°52	n.a.	W12
T 13	18 48 18	12°42'31	2♉ 9	20° 6	27°54	6°56	9° 0	14°41	25° 5	17°32	22°33	29°R31	28°37	6°59	n.a.	T 13
F 14	18 52 14	13°43'57	16° 7	20°55	28°40	7°39	9°11	14°44	25° 6	17°33	22°33	29°30	28°34	7° 6	n.a.	F 14
S 15	18 56 11	14°45'22	29°59	21°49	29°26	8°23	9°22	14°46	25° 8	17°33	22°33	29°27	28°31	7°12	n.a.	S 15
S 16	19 0 8	15°46'47	13♊46	22°46	0♍11	9° 6	9°33	14°48	25°10	17°34	22°D33	29°21	28°28	7°19	n.a.	S 16
M17	19 4 4	16°48'11	27°24	23°47	0°54	9°49	9°44	14°51	25°11	17°34	22°33	29°12	28°25	7°26	n.a.	M17
T 18	19 8 1	17°49'34	10♋50	24°51	1°37	10°32	9°55	14°53	25°13	17°34	22°33	29° 0	28°21	7°32	n.a.	T 18
W19	19 11 58	18°50'56	24° 3	25°57	2°19	11°16	10° 6	14°56	25°15	17°35	22°33	28°46	28°18	7°39	n.a.	W19
T 20	19 15 54	19°52'17	7♌ 0	27° 6	2°59	11°59	10°17	14°59	25°16	17°35	22°34	28°32	28°15	7°46	n.a.	T 20
F 21	19 19 51	20°53'37	19°40	28°18	3°38	12°42	10°29	15° 2	25°18	17°35	22°34	28°19	28°12	7°52	n.a.	F 21
S 22	19 23 47	21°54'56	2♍ 4	29°31	4°16	13°25	10°40	15° 5	25°20	17°36	22°34	28° 9	28° 9	7°59	n.a.	S 22
S 23	19 27 44	22°56'14	14°13	0♋46	4°52	14° 8	10°52	15° 8	25°22	17°36	22°34	28° 1	28° 6	8° 6	n.a.	S 23
M24	19 31 41	23°57'30	26°10	2° 2	5°27	14°51	11° 4	15°11	25°24	17°36	22°34	27°55	28° 2	8°12	n.a.	M24
T 25	19 35 37	24°58'45	8♎ 0	3°20	6° 0	15°34	11°15	15°14	25°26	17°36	22°34	27°53	27°59	8°19	n.a.	T 25
W26	19 39 34	25°59'58	19°47	4°39	6°33	16°17	11°27	15°18	25°28	17°36	22°35	27°52	27°56	8°26	n.a.	W26
T 27	19 43 30	27° 1'10	1♏37	6° 0	7° 3	17° 0	11°39	15°21	25°30	17°36	22°35	27°52	27°53	8°32	n.a.	T 27
F 28	19 47 27	28° 2'20	13°36	7°21	7°32	17°43	11°51	15°25	25°32	17°36	22°35	27°51	27°50	8°39	n.a.	F 28
S 29	19 51 24	29° 3'29	25°49	8°44	7°59	18°26	12° 3	15°28	25°35	17°R36	22°35	27°49	27°47	8°46	n.a.	S 29
S 30	19 55 20	0♌ 4'36	8♐21	10♋ 7	8♍24	19♍ 9	12♍15	15♎32	25♍37	17♈36	22♎36	27♈45	27♈43	8♎52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	19s12	1s31	24n58	1n13	12n24	3s51	11n15	1s17	9n 7	0s 6	6s20	0s31	2n14	0n 9	7n28	0n29	23s52	16s 7	12n 6	11n33	0s26		n.a.
S 2	24 9	23 22	2 32	25 9	1 28	12 3	3 55	10 59	1 17	9 3	0 6	6 20	0 31	2 14	0 8	7 29	0 29	23 51	16 7	12 4	11 32	0 29		n.a.
M 3	24 8	26 31	3 26	25 19	1 42	11 42	3 59	10 43	1 17	8 59	0 6	6 20	0 31	2 14	0 8	7 29	0 29	23 51	16 7	12 2	11 30	0 32		n.a.
T 4	24 7	28 19	4 11	25 28	1 54	11 21	4 3	10 27	1 18	8 55	0 6	6 21	0 31	2 13	0 8	7 30	0 29	23 50	16 6	11 58	11 29	0 36		n.a.
W 5	24 5	28 30	4 44	25 36	2 4	11 0	4 6	10 11	1 18	8 52	0 6	6 21	0 31	2 13	0 8	7 30	0 29	23 50	16 6	11 54	11 28	0 39		n.a.
T 6	24 3	26 57	5 0	25 44	2 12	10 39	4 10	9 55	1 19	8 48	0 7	6 22	0 31	2 12	0 8	7 30	0 29	23 49	16 6	11 50	11 27	0 43		n.a.
F 7	24 0	23 44	4 59	25 51	2 19	10 18	4 14	9 39	1 19	8 44	0 7	6 22	0 31	2 12	0 8	7 31	0 29	23 49	16 5	11 46	11 26	0 46		n.a.
S 8	23 56	19 7	4 40	25 58	2 25	9 58	4 17	9 22	1 19	8 40	0 7	6 23	0 31	2 11	0 8	7 31	0 29	23 49	16 5	11 43	11 25	0 50		n.a.
S 9	23 52	13 26	4 4	26 4	2 30	9 38	4 20	9 6	1 20	8 36	0 7	6 24	0 31	2 11	0 8	7 31	0 29	23 48	16 5	11 40	11 23	0 53		n.a.
M10	23 48	7 3	3 13	26 10	2 33	9 18	4 24	8 49	1 20	8 32	0 7	6 24	0 31	2 10	0 8	7 32	0 29	23 48	16 4	11 39	11 22	0 57		n.a.
T 11	23 43	0 20	2 11	26 15	2 35	8 58	4 27	8 33	1 20	8 28	0 7	6 25	0 31	2 10	0 8	7 32	0 29	23 48	16 4	11 38	11 21	1 0		n.a.
W12	23 38	6n24	1 0	26 19	2 36	8 38	4 30	8 16	1 20	8 23	0 7	6 26	0 32	2 9	0 8	7 32	0 29	23 47	16 4	11 38	11 20	1 4		n.a.
T 13	23 32	12 48	0n14	26 23	2 36	8 19	4 33	7 59	1 21	8 19	0 8	6 27	0 32	2 8	0 8	7 32	0 29	23 47	16 3	11 39	11 19	1 7		n.a.
F 14	23 26	18 33	1 27	26 26	2 36	8 0	4 35	7 43	1 21	8 15	0 8	6 28	0 32	2 8	0 8	7 33	0 30	23 47	16 3	11 38	11 18	1 10		n.a.
S 15	23 19	23 16	2 34	26 29	2 34	7 42	4 38	7 26	1 21	8 11	0 8	6 28	0 32	2 7	0 8	7 33	0 30	23 46	16 3	11 37	11 16	1 14		n.a.
S 16	23 12	26 38	3 31	26 30	2 33	7 24	4 40	7 9	1 22	8 6	0 8	6 29	0 32	2 6	0 8	7 33	0 30	23 46	16 2	11 35	11 15	1 17		n.a.
M17	23 4	28 24	4 15	26 31	2 30	7 6	4 42	6 52	1 22	8 2	0 8	6 30	0 32	2 6	0 8	7 33	0 30	23 46	16 2	11 31	11 14	1 21		n.a.
T 18	22 56	28 27	4 45	26 31	2 27	6 49	4 44	6 35	1 22	7 57	0 8	6 32	0 32	2 5	0 8	7 33	0 30	23 45	16 2	11 27	11 13	1 24		n.a.
W19	22 48	26 51	4 59	26 30	2 24	6 32	4 46	6 18	1 22	7 53	0 8	6 33	0 32	2 4	0 8	7 34	0 30	23 45	16 1	11 22	11 12	1 28		n.a.
T 20	22 39	23 51	4 56	26 28	2 20	6 16	4 48	6 1	1 23	7 48	0 9	6 34	0 32	2 3	0 8	7 34	0 30	23 45	16 1	11 17	11 11	1 31		n.a.
F 21	22 29	19 46	4 39	26 26	2 16	6 0	4 49	5 44	1 23	7 44	0 9	6 35	0 32	2 3	0 8	7 34	0 30	23 45	16 1	11 12	11 9	1 35		n.a.
S 22	22 19	14 55	4 10	26 22	2 11	5 45	4 50	5 26	1 23	7 39	0 9	6 36	0 32	2 2	0 8	7 34	0 30	23 44	16 0	11 8	11 8	1 38		n.a.
S 23	22 9	9 35	3 29	26 17	2 7	5 31	4 51	5 9	1 23	7 35	0 9	6 37	0 32	2 1	0 8	7 34	0 30	23 44	16 0	11 5	11 7	1 42		n.a.
M24	21 58	3 59	2 39	26 11	2 1	5 17	4 52	4 52	1 23	7 30	0 9	6 39	0 32	2 0	0 8	7 34	0 30	23 44	16 0	11 3	11 6	1 45		n.a.
T 25	21 47	1s42	1 43	26 4	1 56	5 4	4 52	4 35	1 24	7 25	0 9	6 40	0 32	1 59	0 8	7 34	0 30	23 44	15 59	11 2	11 5	1 48		n.a.
W26	21 35	7 19	0 43	25 56	1 51	4 52	4 53	4 17	1 24	7 20	0 9	6 42	0 32	1 59	0 8	7 34	0 30	23 43	15 59	11 2	11 4	1 52		n.a.
T 27	21 23	12 42	0s20	25 47	1 45	4 41	4 53	4 0	1 24	7 16	0 10	6 43	0 32	1 58	0 8	7 34	0 30	23 43	15 58	11 2	11 2	1 55		n.a.
F 28	21 11	17 42	1 22	25 37	1 39	4 30	4 52	3 43	1 24	7 11	0 10	6 45	0 32	1 57	0 8	7 34	0 30	23 43	15 58	11 2	11 1	1 59		n.a.
S 29	20 58	22 6	2 22	25 25	1 33	4 20	4 52	3 25	1 24	7 6	0 10	6 46	0 32	1 56	0 8	7 34	0 30	23 43	15 58	11 1	11 0	2 2		n.a.
S 30	20n45	25s36	3s16	25n13	1n27	4n12	4s51	3n 8	1s24	7n 1	0s10	6s48	0s32	1n55	0n 8	7n34	0n30	23s43	15s57	10n59	10n59	2s 6		n.a.

Julian Day Number = -1842808.5, Delta T = 120h48m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'47, Lahiri = -137°17'47 Julian Calendar 1 Sept. 9759 BCE == Greg. Calendar 18 June 9759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 59 17	1♌ 5'41	21♐16	11♋32	8♍48	19♍52	12♍27	15♎36	25♍39	17°R36	22♎36	27°R38	27♈40	8♎59	n.a.	M 1
T 2	20 3 14	2° 6'45	4♑35	12°57	9° 9	20°35	12°40	15°40	25°41	17♈36	22°36	27♈28	27°37	9° 6	n.a.	T 2
W 3	20 7 10	3° 7'48	18°19	14°23	9°29	21°18	12°52	15°44	25°44	17°36	22°37	27°16	27°34	9°12	n.a.	W 3
T 4	20 11 7	4° 8'48	2♒24	15°50	9°46	22° 1	13° 5	15°49	25°46	17°36	22°37	27° 3	27°31	9°19	n.a.	T 4
F 5	20 15 4	5° 9'47	16°46	17°17	10° 2	22°44	13°17	15°53	25°48	17°36	22°38	26°51	27°27	9°25	n.a.	F 5
S 6	20 19 0	6°10'45	1♓18	18°46	10°15	23°26	13°30	15°57	25°51	17°35	22°38	26°41	27°24	9°32	n.a.	S 6
S 7	20 22 57	7°11'41	15°53	20°15	10°26	24° 9	13°42	16° 2	25°53	17°35	22°39	26°33	27°21	9°39	n.a.	S 7
M 8	20 26 54	8°12'36	0♈25	21°44	10°35	24°52	13°55	16° 6	25°56	17°35	22°39	26°28	27°18	9°45	n.a.	M 8
T 9	20 30 50	9°13'29	14°48	23°15	10°41	25°34	14° 8	16°11	25°58	17°34	22°40	26°26	27°15	9°52	n.a.	T 9
W10	20 34 47	10°14'20	29° 1	24°46	10°45	26°17	14°21	16°16	26° 1	17°34	22°40	26°D26	27°12	9°59	n.a.	W10
T 11	20 38 43	11°15'11	13♉ 1	26°17	10°R47	27° 0	14°33	16°21	26° 4	17°34	22°41	26°R26	27° 8	10° 5	n.a.	T 11
F 12	20 42 40	12°16'00	26°49	27°50	10°46	27°42	14°46	16°26	26° 6	17°33	22°41	26°25	27° 5	10°12	n.a.	F 12
S 13	20 46 37	13°16'47	10♊25	29°23	10°43	28°25	14°59	16°31	26° 9	17°33	22°42	26°22	27° 2	10°19	n.a.	S 13
S 14	20 50 33	14°17'34	23°50	0♌57	10°37	29° 7	15°12	16°36	26°12	17°32	22°43	26°17	26°59	10°25	n.a.	S 14
M15	20 54 30	15°18'18	7♋ 3	2°31	10°28	29°50	15°26	16°41	26°14	17°32	22°43	26° 8	26°56	10°32	n.a.	M15
T 16	20 58 27	16°19'01	20° 6	4° 7	10°17	0♎32	15°39	16°46	26°17	17°31	22°44	25°57	26°53	10°39	n.a.	T 16
W17	21 2 23	17°19'42	2♌56	5°43	10° 3	1°14	15°52	16°52	26°20	17°31	22°45	25°45	26°49	10°45	n.a.	W17
T 18	21 6 20	18°20'20	15°35	7°19	9°47	1°57	16° 5	16°57	26°23	17°30	22°46	25°32	26°46	10°52	n.a.	T 18
F 19	21 10 17	19°20'57	28° 1	8°57	9°28	2°39	16°19	17° 3	26°26	17°29	22°46	25°20	26°43	10°59	n.a.	F 19
S 20	21 14 13	20°21'32	10♍15	10°35	9° 7	3°22	16°32	17° 8	26°28	17°29	22°47	25°10	26°40	11° 5	n.a.	S 20
S 21	21 18 10	21°22'05	22°18	12°14	8°44	4° 4	16°45	17°14	26°31	17°28	22°48	25° 2	26°37	11°12	n.a.	S 21
M22	21 22 7	22°22'36	4♎12	13°54	8°18	4°46	16°59	17°20	26°34	17°27	22°49	24°57	26°33	11°19	n.a.	M22
T 23	21 26 3	23°23'04	16° 0	15°34	7°50	5°28	17°12	17°25	26°37	17°26	22°49	24°55	26°30	11°25	n.a.	T 23
W24	21 30 0	24°23'30	27°46	17°16	7°20	6°10	17°26	17°31	26°40	17°26	22°50	24°D54	26°27	11°32	n.a.	W24
T 25	21 33 57	25°23'54	9♏35	18°58	6°49	6°53	17°39	17°37	26°43	17°25	22°51	24°55	26°24	11°39	n.a.	T 25
F 26	21 37 53	26°24'15	21°33	20°41	6°15	7°35	17°53	17°43	26°46	17°24	22°52	24°R56	26°21	11°45	n.a.	F 26
S 27	21 41 50	27°24'34	3♐43	22°25	5°40	8°17	18° 7	17°49	26°49	17°23	22°53	24°56	26°18	11°52	n.a.	S 27
S 28	21 45 46	28°24'51	16°13	24°10	5° 4	8°59	18°20	17°56	26°52	17°22	22°54	24°54	26°14	11°58	n.a.	S 28
M29	21 49 43	29°25'05	29° 6	25°56	4°27	9°41	18°34	18° 2	26°55	17°21	22°55	24°50	26°11	12° 5	n.a.	M29
T 30	21 53 40	0♍25'17	12♑26	27°43	3°49	10°23	18°48	18° 8	26°59	17°20	22°56	24°44	26° 8	12°12	n.a.	T 30
W31	21 57 36	1♍25'27	26♑13	29♌30	3♍11	11♎ 5	19♍ 2	18♎14	27♍ 2	17♈19	22♎57	24♈36	26♈ 5	12♎18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n31	27s54	4s 2	25n 0	1n21	4n 4	4s49	2n51	1s24	6n56	0s10	6s49	0s32	1n54	0n 8	7n35	0n30	23s42	15s57	10n57	10n58	2s 9		n.a.
T 2	20 17	28 42	4 37	24 45	1 14	3 57	4 48	2 33	1 25	6 51	0 10	6 51	0 32	1 53	0 8	7 34	0 30	23 42	15 57	10 53	10 57	2 13		n.a.
W 3	20 3	27 46	4 56	24 30	1 8	3 51	4 46	2 16	1 25	6 46	0 10	6 53	0 33	1 52	0 8	7 34	0 30	23 42	15 56	10 49	10 55	2 16		n.a.
T 4	19 48	25 4	4 58	24 13	1 2	3 47	4 43	1 58	1 25	6 41	0 11	6 54	0 33	1 51	0 8	7 34	0 30	23 42	15 56	10 44	10 54	2 20		n.a.
F 5	19 33	20 45	4 42	23 56	0 55	3 44	4 41	1 41	1 25	6 36	0 11	6 56	0 33	1 50	0 8	7 34	0 30	23 42	15 56	10 40	10 53	2 23		n.a.
S 6	19 18	15 10	4 7	23 37	0 48	3 41	4 38	1 23	1 25	6 31	0 11	6 58	0 33	1 49	0 8	7 34	0 30	23 42	15 55	10 36	10 52	2 27		n.a.
S 7	19 2	8 44	3 16	23 17	0 42	3 40	4 34	1 6	1 25	6 26	0 11	7 0	0 33	1 48	0 8	7 34	0 30	23 42	15 55	10 33	10 51	2 30		n.a.
M 8	18 46	1 51	2 13	22 56	0 35	3 41	4 30	0 48	1 25	6 21	0 11	7 1	0 33	1 47	0 8	7 34	0 30	23 42	15 55	10 31	10 50	2 33		n.a.
T 9	18 29	5n 4	1 1	22 34	0 29	3 42	4 25	0 31	1 25	6 16	0 11	7 3	0 33	1 46	0 8	7 34	0 30	23 41	15 54	10 30	10 48	2 37		n.a.
W10	18 12	11 40	0n14	22 12	0 22	3 45	4 20	0 13	1 25	6 10	0 11	7 5	0 33	1 45	0 8	7 34	0 30	23 41	15 54	10 30	10 47	2 40		n.a.
T 11	17 55	17 36	1 27	21 48	0 16	3 50	4 15	0s 4	1 25	6 5	0 11	7 7	0 33	1 44	0 8	7 34	0 30	23 41	15 54	10 30	10 46	2 44		n.a.
F 12	17 38	22 31	2 33	21 23	0 9	3 56	4 9	0 21	1 25	6 0	0 12	7 9	0 33	1 43	0 8	7 34	0 30	23 41	15 54	10 30	10 45	2 47		n.a.
S 13	17 20	26 10	3 30	20 57	0 3	4 3	4 3	0 39	1 25	5 55	0 12	7 11	0 33	1 42	0 8	7 34	0 30	23 41	15 53	10 29	10 44	2 51		n.a.
S 14	17 2	28 16	4 15	20 30	0s 4	4 12	3 56	0 56	1 25	5 49	0 12	7 13	0 33	1 41	0 8	7 33	0 31	23 41	15 53	10 27	10 42	2 54		n.a.
M15	16 44	28 43	4 45	20 2	0 10	4 22	3 48	1 14	1 26	5 44	0 12	7 15	0 33	1 39	0 8	7 33	0 31	23 41	15 53	10 24	10 41	2 58		n.a.
T 16	16 25	27 33	5 0	19 33	0 17	4 34	3 40	1 31	1 26	5 38	0 12	7 18	0 33	1 38	0 8	7 33	0 31	23 41	15 52	10 19	10 40	3 1		n.a.
W17	16 6	24 56	4 59	19 3	0 23	4 47	3 31	1 49	1 26	5 33	0 12	7 20	0 33	1 37	0 8	7 33	0 31	23 41	15 52	10 15	10 39	3 5		n.a.
T 18	15 47	21 9	4 43	18 32	0 29	5 2	3 22	2 6	1 26	5 28	0 12	7 22	0 33	1 36	0 8	7 33	0 31	23 41	15 52	10 10	10 38	3 8		n.a.
F 19	15 28	16 29	4 14	18 1	0 35	5 18	3 13	2 23	1 26	5 22	0 13	7 24	0 33	1 35	0 8	7 32	0 31	23 41	15 51	10 6	10 37	3 12		n.a.
S 20	15 8	11 14	3 34	17 28	0 41	5 35	3 2	2 41	1 26	5 17	0 13	7 26	0 33	1 34	0 8	7 32	0 31	23 41	15 51	10 2	10 35	3 15		n.a.
S 21	14 48	5 39	2 45	16 55	0 46	5 54	2 52	2 58	1 26	5 11	0 13	7 29	0 33	1 32	0 8	7 32	0 31	23 41	15 51	9 59	10 34	3 18		n.a.
M22	14 28	0s 4	1 48	16 20	0 52	6 14	2 40	3 15	1 26	5 6	0 13	7 31	0 33	1 31	0 8	7 32	0 31	23 41	15 50	9 57	10 33	3 22		n.a.
T 23	14 8	5 45	0 47	15 45	0 57	6 36	2 29	3 32	1 26	5 0	0 13	7 33	0 34	1 30	0 8	7 31	0 31	23 41	15 50	9 56	10 32	3 25		n.a.
W24	13 47	11 14	0s15	15 9	1 3	6 59	2 16	3 50	1 25	4 55	0 13	7 36	0 34	1 29	0 8	7 31	0 31	23 41	15 50	9 56	10 31	3 29		n.a.
T 25	13 26	16 21	1 18	14 32	1 8	7 22	2 4	4 7	1 25	4 49	0 13	7 38	0 34	1 27	0 8	7 31	0 31	23 42	15 50	9 56	10 29	3 32		n.a.
F 26	13 5	20 55	2 18	13 54	1 12	7 47	1 51	4 24	1 25	4 44	0 14	7 41	0 34	1 26	0 8	7 30	0 31	23 42	15 49	9 56	10 28	3 36		n.a.
S 27	12 44	24 41	3 12	13 15	1 17	8 13	1 37	4 41	1 25	4 38	0 14	7 43	0 34	1 25	0 8	7 30	0 31	23 42	15 49	9 56	10 27	3 39		n.a.
S 28	12 23	27 24	3 59	12 36	1 21	8 39	1 23	4 58	1 25	4 32	0 14	7 46	0 34	1 24	0 7	7 30	0 31	23 42	15 49	9 56	10 26	3 43		n.a.
M29	12 1	28 46	4 36	11 56	1 25	9 6	1 9	5 15	1 25	4 27	0 14	7 48	0 34	1 22	0 7	7 29	0 31	23 42	15 48	9 54	10 25	3 46		n.a.
T 30	11 39	28 32	4 59	11 15	1 29	9 33	0 55	5 32	1 25	4 21	0 14	7 51	0 34	1 21	0 7	7 29	0 31	23 42	15 48	9 52	10 24	3 50		n.a.
W31	11n17	26s33	5s 6	10n34	1s32	10n 1	0s41	5s49	1s25	4n15	0s14	7s53	0s34	1n20	0n 7	7n29	0n31	23s42	15s48	9n49	10n22	3s53		n.a.

Julian Day Number = -1842778.5, Delta T = 120h47m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'43, Lahiri = -137°17'43 Julian Calendar 1 Oct. 9759 BCE == Greg. Calendar 18 July 9759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 1 33	2♍25'33	10♒28	1♍19	2°R32	11♎47	19♍15	18♎21	27♍ 5	17°R18	22♎58	24°R28	26♈ 2	12♎25	n.a.	T 1
F 2	22 5 30	3°25'38	25° 4	3° 8	1♍54	12°29	19°29	18°27	27° 8	17♈17	22°59	24♈19	25°59	12°32	n.a.	F 2
S 3	22 9 26	4°25'40	9♓57	4°58	1°16	13°10	19°43	18°34	27°11	17°16	23° 0	24°12	25°55	12°38	n.a.	S 3
S 4	22 13 23	5°25'40	24°56	6°50	0°38	13°52	19°57	18°41	27°14	17°15	23° 1	24° 7	25°52	12°45	n.a.	S 4
M 5	22 17 19	6°25'37	9♈52	8°41	0° 1	14°34	20°11	18°47	27°18	17°14	23° 2	24° 4	25°49	12°52	n.a.	M 5
T 6	22 21 16	7°25'33	24°40	10°34	29♌25	15°16	20°25	18°54	27°21	17°13	23° 3	24°D 3	25°46	12°58	n.a.	T 6
W 7	22 25 13	8°25'26	9♉11	12°27	28°51	15°57	20°39	19° 1	27°24	17°12	23° 4	24° 4	25°43	13° 5	n.a.	W 7
T 8	22 29 9	9°25'18	23°24	14°21	28°18	16°39	20°53	19° 8	27°27	17°10	23° 5	24° 5	25°39	13°12	n.a.	T 8
F 9	22 33 6	10°25'08	7♊16	16°16	27°47	17°21	21° 7	19°14	27°31	17° 9	23° 6	24°R 6	25°36	13°18	n.a.	F 9
S 10	22 37 3	11°24'55	20°50	18°10	27°18	18° 2	21°21	19°21	27°34	17° 8	23° 7	24° 5	25°33	13°25	n.a.	S 10
S 11	22 40 59	12°24'41	4♋ 5	20° 5	26°50	18°44	21°35	19°28	27°37	17° 7	23° 9	24° 3	25°30	13°32	n.a.	S 11
M12	22 44 56	13°24'24	17° 4	22° 0	26°25	19°25	21°49	19°35	27°40	17° 5	23°10	23°59	25°27	13°38	n.a.	M12
T 13	22 48 52	14°24'06	29°48	23°55	26° 2	20° 7	22° 3	19°43	27°44	17° 4	23°11	23°53	25°24	13°45	n.a.	T 13
W14	22 52 49	15°23'45	12♌20	25°49	25°42	20°48	22°17	19°50	27°47	17° 3	23°12	23°47	25°20	13°52	n.a.	W14
T 15	22 56 46	16°23'21	24°41	27°42	25°24	21°30	22°31	19°57	27°50	17° 1	23°13	23°40	25°17	13°58	n.a.	T 15
F 16	23 0 42	17°22'56	6♍52	29°34	25° 8	22°11	22°45	20° 4	27°54	17° 0	23°15	23°33	25°14	14° 5	n.a.	F 16
S 17	23 4 39	18°22'28	18°54	1♎24	24°55	22°52	22°59	20°11	27°57	16°59	23°16	23°27	25°11	14°12	n.a.	S 17
S 18	23 8 35	19°21'58	0♎49	3°13	24°45	23°34	23°13	20°19	28° 1	16°57	23°17	23°23	25° 8	14°18	n.a.	S 18
M19	23 12 32	20°21'25	12°38	4°59	24°36	24°15	23°27	20°26	28° 4	16°56	23°18	23°21	25° 4	14°25	n.a.	M19
T 20	23 16 28	21°20'50	24°25	6°42	24°31	24°56	23°41	20°34	28° 7	16°54	23°20	23°D20	25° 1	14°31	n.a.	T 20
W21	23 20 25	22°20'12	6♏12	8°21	24°28	25°38	23°55	20°41	28°11	16°53	23°21	23°21	24°58	14°38	n.a.	W21
T 22	23 24 22	23°19'31	18° 2	9°57	24°D27	26°19	24° 9	20°48	28°14	16°51	23°22	23°23	24°55	14°45	n.a.	T 22
F 23	23 28 18	24°18'49	0♐ 0	11°29	24°29	27° 0	24°24	20°56	28°17	16°50	23°23	23°25	24°52	14°51	n.a.	F 23
S 24	23 32 15	25°18'03	12°11	12°55	24°33	27°41	24°38	21° 4	28°21	16°49	23°25	23°26	24°49	14°58	n.a.	S 24
S 25	23 36 11	26°17'15	24°38	14°16	24°39	28°22	24°52	21°11	28°24	16°47	23°26	23°R27	24°45	15° 5	n.a.	S 25
M26	23 40 8	27°16'24	7♑26	15°31	24°48	29° 3	25° 6	21°19	28°28	16°45	23°27	23°26	24°42	15°11	n.a.	M26
T 27	23 44 4	28°15'31	20°40	16°40	24°59	29°44	25°20	21°26	28°31	16°44	23°29	23°25	24°39	15°18	n.a.	T 27
W28	23 48 1	29°14'34	4♒22	17°42	25°12	0♏25	25°34	21°34	28°34	16°42	23°30	23°22	24°36	15°25	n.a.	W28
T 29	23 51 58	0♎13'36	18°31	18°37	25°27	1° 6	25°48	21°42	28°38	16°41	23°32	23°19	24°33	15°31	n.a.	T 29
F 30	23 55 54	1♎12'34	3♓ 7	19♎25	25♌44	1♏47	26♍ 2	21♎50	28♍41	16♈39	23♎33	23♈16	24♈30	15♎38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n55	22s51	4s54	9n52	1s35	10n29	0s26	6s 6	1s25	4n10	0s14	7s56	0s34	1n19	0n 7	7n28	0n31	23s42	15s48	9n46	10n21	3s56		n.a.
F 2	10 33	17 40	4 23	9 9	1 38	10 56	0 12	6 22	1 25	4 4	0 14	7 58	0 34	1 17	0 7	7 28	0 31	23 43	15 47	9 43	10 20	4 0		n.a.
S 3	10 11	11 22	3 34	8 26	1 40	11 24	0n 3	6 39	1 25	3 58	0 15	8 1	0 34	1 16	0 7	7 28	0 31	23 43	15 47	9 40	10 19	4 3		n.a.
S 4	9 48	4 22	2 30	7 42	1 42	11 51	0 17	6 56	1 25	3 52	0 15	8 4	0 34	1 15	0 7	7 27	0 31	23 43	15 47	9 38	10 18	4 7		n.a.
M 5	9 25	2n52	1 16	6 59	1 43	12 18	0 31	7 12	1 25	3 47	0 15	8 6	0 34	1 13	0 7	7 27	0 31	23 43	15 47	9 37	10 16	4 10		n.a.
T 6	9 2	9 53	0n 3	6 14	1 44	12 44	0 46	7 29	1 25	3 41	0 15	8 9	0 34	1 12	0 7	7 26	0 31	23 43	15 46	9 36	10 15	4 14		n.a.
W 7	8 39	16 16	1 21	5 30	1 44	13 9	0 59	7 45	1 24	3 35	0 15	8 12	0 34	1 11	0 7	7 26	0 31	23 44	15 46	9 37	10 14	4 17		n.a.
T 8	8 16	21 38	2 32	4 45	1 44	13 34	1 13	8 2	1 24	3 29	0 15	8 14	0 34	1 9	0 7	7 25	0 31	23 44	15 46	9 37	10 13	4 21		n.a.
F 9	7 53	25 40	3 32	4 1	1 43	13 57	1 26	8 18	1 24	3 24	0 15	8 17	0 34	1 8	0 7	7 25	0 31	23 44	15 46	9 37	10 12	4 24		n.a.
S 10	7 30	28 9	4 19	3 16	1 41	14 19	1 39	8 34	1 24	3 18	0 16	8 20	0 35	1 7	0 7	7 25	0 31	23 44	15 46	9 37	10 10	4 27		n.a.
S 11	7 6	28 57	4 51	2 32	1 39	14 40	1 51	8 51	1 24	3 12	0 16	8 23	0 35	1 5	0 7	7 24	0 31	23 45	15 45	9 36	10 9	4 31		n.a.
M12	6 43	28 7	5 7	1 48	1 36	15 0	2 3	9 7	1 24	3 6	0 16	8 25	0 35	1 4	0 7	7 24	0 31	23 45	15 45	9 35	10 8	4 34		n.a.
T 13	6 19	25 49	5 8	1 5	1 33	15 19	2 14	9 23	1 24	3 0	0 16	8 28	0 35	1 2	0 7	7 23	0 31	23 45	15 45	9 33	10 7	4 38		n.a.
W14	5 55	22 18	4 53	0 22	1 28	15 36	2 25	9 39	1 24	2 55	0 16	8 31	0 35	1 1	0 7	7 23	0 31	23 45	15 45	9 30	10 6	4 41		n.a.
T 15	5 32	17 51	4 26	0s19	1 23	15 52	2 35	9 55	1 23	2 49	0 16	8 34	0 35	1 0	0 7	7 22	0 31	23 46	15 45	9 28	10 4	4 45		n.a.
F 16	5 8	12 44	3 46	1 0	1 17	16 7	2 45	10 11	1 23	2 43	0 16	8 37	0 35	0 58	0 7	7 22	0 32	23 46	15 44	9 25	10 3	4 48		n.a.
S 17	4 44	7 13	2 57	1 39	1 10	16 20	2 54	10 26	1 23	2 37	0 17	8 40	0 35	0 57	0 7	7 21	0 32	23 46	15 44	9 23	10 2	4 52		n.a.
S 18	4 20	1 29	2 0	2 16	1 3	16 32	3 3	10 42	1 23	2 31	0 17	8 43	0 35	0 55	0 7	7 21	0 32	23 47	15 44	9 21	10 1	4 55		n.a.
M19	3 56	4s15	0 58	2 51	0 54	16 43	3 12	10 58	1 23	2 25	0 17	8 46	0 35	0 54	0 7	7 20	0 32	23 47	15 44	9 20	10 0	4 59		n.a.
T 20	3 32	9 50	0s 6	3 25	0 45	16 52	3 19	11 13	1 23	2 19	0 17	8 49	0 35	0 53	0 7	7 19	0 32	23 47	15 44	9 20	9 58	5 2		n.a.
W21	3 8	15 5	1 10	3 56	0 34	17 0	3 27	11 28	1 22	2 13	0 17	8 51	0 35	0 51	0 7	7 19	0 32	23 48	15 43	9 21	9 57	5 5		n.a.
T 22	2 44	19 49	2 11	4 25	0 23	17 7	3 33	11 44	1 22	2 8	0 17	8 54	0 35	0 50	0 7	7 18	0 32	23 48	15 43	9 21	9 56	5 9		n.a.
F 23	2 19	23 49	3 8	4 51	0 12	17 12	3 40	11 59	1 22	2 2	0 17	8 57	0 35	0 49	0 7	7 18	0 32	23 48	15 43	9 22	9 55	5 12		n.a.
S 24	1 55	26 51	3 56	5 14	0n 1	17 16	3 45	12 14	1 22	1 56	0 18	9 0	0 35	0 47	0 7	7 17	0 32	23 49	15 43	9 22	9 54	5 16		n.a.
S 25	1 31	28 39	4 35	5 35	0 14	17 19	3 51	12 29	1 22	1 50	0 18	9 3	0 36	0 46	0 7	7 17	0 32	23 49	15 43	9 23	9 52	5 19		n.a.
M26	1 7	28 59	5 2	5 52	0 28	17 20	3 56	12 44	1 22	1 44	0 18	9 6	0 36	0 44	0 7	7 16	0 32	23 50	15 43	9 22	9 51	5 23		n.a.
T 27	0 43	27 42	5 14	6 6	0 42	17 21	4 0	12 59	1 21	1 38	0 18	9 9	0 36	0 43	0 7	7 15	0 32	23 50	15 43	9 22	9 50	5 26		n.a.
W28	0 19	24 44	5 8	6 17	0 57	17 20	4 4	13 14	1 21	1 32	0 18	9 12	0 36	0 42	0 7	7 15	0 32	23 50	15 42	9 21	9 49	5 29		n.a.
T 29	0s 6	20 14	4 44	6 24	1 12	17 18	4 8	13 28	1 21	1 26	0 18	9 15	0 36	0 40	0 7	7 14	0 32	23 51	15 42	9 20	9 48	5 33		n.a.
F 30	0s30	14s24	4s 2	6s29	1n28	17n15	4n11	13s43	1s21	1n20	0s18	9s19	0s36	0n39	0n 7	7n14	0n32	23s51	15s42	9n19	9n46	5s36		n.a.

Julian Day Number = -1842747.5, Delta T = 120h47m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'39, Lahiri = -137°17'39 Julian Calendar 1 Nov. 9759 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9759 BCE (-9758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 59 51	2♎11'30	18♓ 3	20♎ 6	26♌ 3	2♏28	26♍16	21♎57	28♍45	16°R38	23♎34	23°R13	24♈26	15♎45	n.a.	S 1
S 2	0 3 47	3°10'23	3♈11	20°38	26°24	3° 9	26°30	22° 5	28°48	16♈36	23°36	23♈11	24°23	15°51	n.a.	S 2
M 3	0 7 44	4° 9'14	18°23	21° 3	26°46	3°49	26°44	22°13	28°51	16°35	23°37	23°D11	24°20	15°58	n.a.	M 3
T 4	0 11 40	5° 8'03	3♉29	21°20	27°11	4°30	26°58	22°21	28°55	16°33	23°39	23°11	24°17	16° 5	n.a.	T 4
W 5	0 15 37	6° 6'50	18°20	21°29	27°37	5°11	27°12	22°29	28°58	16°31	23°40	23°12	24°14	16°11	n.a.	W 5
T 6	0 19 33	7° 5'34	2♊50	21°R30	28° 4	5°52	27°26	22°36	29° 1	16°30	23°41	23°13	24°10	16°18	n.a.	T 6
F 7	0 23 30	8° 4'17	16°56	21°24	28°34	6°32	27°40	22°44	29° 5	16°28	23°43	23°14	24° 7	16°24	n.a.	F 7
S 8	0 27 26	9° 2'58	0♋37	21°11	29° 5	7°13	27°54	22°52	29° 8	16°27	23°44	23°15	24° 4	16°31	n.a.	S 8
S 9	0 31 23	10° 1'36	13°54	20°51	29°37	7°53	28° 8	23° 0	29°12	16°25	23°46	23°R15	24° 1	16°38	n.a.	S 9
M10	0 35 19	11° 0'13	26°50	20°25	0♍10	8°34	28°22	23° 8	29°15	16°23	23°47	23°14	23°58	16°44	n.a.	M10
T 11	0 39 16	11°58'47	9♌26	19°53	0°45	9°15	28°36	23°16	29°18	16°22	23°49	23°13	23°55	16°51	n.a.	T 11
W12	0 43 13	12°57'20	21°47	19°17	1°22	9°55	28°50	23°24	29°22	16°20	23°50	23°12	23°51	16°58	n.a.	W12
T 13	0 47 9	13°55'50	3♍56	18°36	1°59	10°36	29° 4	23°32	29°25	16°18	23°51	23°11	23°48	17° 4	n.a.	T 13
F 14	0 51 6	14°54'19	15°55	17°52	2°38	11°16	29°18	23°40	29°28	16°17	23°53	23° 9	23°45	17°11	n.a.	F 14
S 15	0 55 2	15°52'45	27°48	17° 5	3°17	11°56	29°32	23°48	29°32	16°15	23°54	23° 8	23°42	17°18	n.a.	S 15
S 16	0 58 59	16°51'09	9♎37	16°17	3°58	12°37	29°45	23°56	29°35	16°13	23°56	23° 8	23°39	17°24	n.a.	S 16
M17	1 2 55	17°49'30	21°24	15°29	4°40	13°17	29°59	24° 4	29°38	16°12	23°57	23°D 8	23°35	17°31	n.a.	M17
T 18	1 6 52	18°47'50	3♏11	14°41	5°23	13°57	0♎13	24°12	29°41	16°10	23°59	23° 8	23°32	17°38	n.a.	T 18
W19	1 10 48	19°46'08	15° 2	13°55	6° 6	14°38	0°27	24°20	29°45	16° 9	24° 0	23° 8	23°29	17°44	n.a.	W19
T 20	1 14 44	20°44'23	26°57	13°10	6°51	15°18	0°40	24°29	29°48	16° 7	24° 2	23° 8	23°26	17°51	n.a.	T 20
F 21	1 18 41	21°42'36	9♐ 1	12°29	7°36	15°58	0°54	24°37	29°51	16° 5	24° 3	23° 8	23°23	17°58	n.a.	F 21
S 22	1 22 37	22°40'47	21°16	11°50	8°23	16°38	1° 7	24°45	29°54	16° 4	24° 5	23°R 9	23°20	18° 4	n.a.	S 22
S 23	1 26 34	23°38'55	3♑46	11°16	9°10	17°19	1°21	24°53	29°57	16° 2	24° 6	23° 9	23°16	18°11	n.a.	S 23
M24	1 30 30	24°37'01	16°34	10°46	9°58	17°59	1°34	25° 1	0♎ 1	16° 0	24° 8	23° 9	23°13	18°17	n.a.	M24
T 25	1 34 27	25°35'05	29°43	10°21	10°46	18°39	1°48	25° 9	0° 4	15°59	24° 9	23°D 9	23°10	18°24	n.a.	T 25
W26	1 38 23	26°33'06	13♒16	10° 1	11°36	19°19	2° 1	25°17	0° 7	15°57	24°11	23° 9	23° 7	18°31	n.a.	W26
T 27	1 42 20	27°31'05	27°14	9°46	12°25	19°59	2°15	25°25	0°10	15°56	24°12	23° 9	23° 4	18°37	n.a.	T 27
F 28	1 46 16	28°29'02	11♓37	9°36	13°16	20°39	2°28	25°33	0°13	15°54	24°13	23° 9	23° 1	18°44	n.a.	F 28
S 29	1 50 13	29°26'56	26°22	9°D31	14° 7	21°19	2°41	25°41	0°16	15°52	24°15	23°10	22°57	18°51	n.a.	S 29
S 30	1 54 9	0♏24'49	11♈24	9°32	14°59	21°59	2°55	25°49	0°19	15°51	24°16	23°10	22°54	18°57	n.a.	S 30
M31	1 58 6	1♏22'39	26♈34	9♎37	15♍52	22♏39	3♎ 8	25♎57	0♎22	15♈49	24♎18	23°R10	22♈51	19♎ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s54	7s38	3s 2	6s30	1n43	17n11	4n14	13s57	1s21	1n15	0s19	9s22	0s36	0n37	0n 7	7n13	0n32	23s52	15s42	9n17	9n45	5s40		n.a.
S 2	1 18	0 20	1 48	6 28	1 59	17 6	4 17	14 11	1 20	1 9	0 19	9 25	0 36	0 36	0 7	7 12	0 32	23 52	15 42	9 17	9 44	5 43		n.a.
M 3	1 42	7n 1	0 26	6 24	2 14	17 0	4 19	14 26	1 20	1 3	0 19	9 28	0 36	0 35	0 7	7 12	0 32	23 53	15 42	9 16	9 43	5 47		n.a.
T 4	2 6	13 56	0n57	6 16	2 29	16 53	4 21	14 40	1 20	0 57	0 19	9 31	0 36	0 33	0 7	7 11	0 32	23 53	15 42	9 17	9 42	5 50		n.a.
W 5	2 30	19 58	2 15	6 6	2 44	16 45	4 22	14 54	1 20	0 51	0 19	9 34	0 36	0 32	0 7	7 11	0 32	23 54	15 42	9 17	9 40	5 54		n.a.
T 6	2 54	24 40	3 22	5 54	2 58	16 36	4 24	15 7	1 19	0 45	0 19	9 37	0 36	0 30	0 7	7 10	0 32	23 54	15 42	9 17	9 39	5 57		n.a.
F 7	3 18	27 44	4 15	5 39	3 11	16 27	4 24	15 21	1 19	0 39	0 19	9 40	0 36	0 29	0 7	7 9	0 32	23 55	15 41	9 18	9 38	6 0		n.a.
S 8	3 42	29 2	4 52	5 22	3 24	16 16	4 25	15 35	1 19	0 34	0 20	9 43	0 36	0 28	0 7	7 9	0 32	23 55	15 41	9 18	9 37	6 4		n.a.
S 9	4 5	28 36	5 12	5 4	3 35	16 5	4 26	15 48	1 19	0 28	0 20	9 46	0 37	0 26	0 7	7 8	0 32	23 56	15 41	9 18	9 36	6 7		n.a.
M10	4 29	26 35	5 16	4 45	3 46	15 52	4 26	16 1	1 18	0 22	0 20	9 49	0 37	0 25	0 7	7 8	0 32	23 56	15 41	9 18	9 34	6 11		n.a.
T 11	4 53	23 18	5 4	4 24	3 55	15 39	4 26	16 15	1 18	0 16	0 20	9 53	0 37	0 23	0 7	7 7	0 32	23 57	15 41	9 17	9 33	6 14		n.a.
W12	5 16	19 2	4 38	4 3	4 2	15 26	4 25	16 28	1 18	0 10	0 20	9 56	0 37	0 22	0 7	7 6	0 32	23 57	15 41	9 17	9 32	6 18		n.a.
T 13	5 39	14 4	4 0	3 42	4 8	15 11	4 25	16 41	1 18	0 4	0 20	9 59	0 37	0 21	0 7	7 6	0 32	23 58	15 41	9 16	9 31	6 21		n.a.
F 14	6 3	8 39	3 12	3 21	4 12	14 56	4 24	16 53	1 17	0s 1	0 21	10 2	0 37	0 19	0 7	7 5	0 32	23 58	15 41	9 16	9 30	6 24		n.a.
S 15	6 26	2 58	2 16	3 0	4 15	14 40	4 23	17 6	1 17	0 7	0 21	10 5	0 37	0 18	0 7	7 4	0 32	23 59	15 41	9 16	9 28	6 28		n.a.
S 16	6 49	2s47	1 14	2 41	4 16	14 24	4 22	17 19	1 17	0 13	0 21	10 8	0 37	0 17	0 7	7 4	0 32	23 59	15 41	9 15	9 27	6 31		n.a.
M17	7 12	8 27	0 10	2 23	4 15	14 7	4 21	17 31	1 17	0 19	0 21	10 11	0 37	0 15	0 7	7 3	0 32	24 0	15 41	9 15	9 26	6 35		n.a.
T 18	7 35	13 49	0s56	2 6	4 12	13 49	4 19	17 43	1 16	0 25	0 21	10 15	0 37	0 14	0 7	7 2	0 32	24 0	15 41	9 15	9 25	6 38		n.a.
W19	7 58	18 43	1 59	1 52	4 8	13 31	4 17	17 56	1 16	0 30	0 21	10 18	0 37	0 13	0 7	7 2	0 32	24 1	15 41	9 15	9 24	6 42		n.a.
T 20	8 20	22 56	2 57	1 39	4 2	13 12	4 16	18 8	1 16	0 36	0 22	10 21	0 38	0 11	0 7	7 1	0 32	24 1	15 41	9 16	9 22	6 45		n.a.
F 21	8 43	26 14	3 48	1 29	3 55	12 53	4 14	18 19	1 15	0 42	0 22	10 24	0 38	0 10	0 7	7 1	0 32	24 2	15 41	9 16	9 21	6 48		n.a.
S 22	9 5	28 22	4 30	1 22	3 46	12 33	4 11	18 31	1 15	0 48	0 22	10 27	0 38	0 9	0 7	7 0	0 32	24 3	15 41	9 16	9 20	6 52		n.a.
S 23	9 27	29 6	4 59	1 17	3 37	12 12	4 9	18 43	1 15	0 53	0 22	10 30	0 38	0 7	0 7	6 59	0 32	24 3	15 41	9 16	9 19	6 55		n.a.
M24	9 49	28 19	5 15	1 14	3 27	11 51	4 7	18 54	1 15	0 59	0 22	10 33	0 38	0 6	0 7	6 59	0 32	24 4	15 41	9 16	9 17	6 59		n.a.
T 25	10 11	25 57	5 15	1 15	3 15	11 30	4 4	19 5	1 14	1 5	0 22	10 37	0 38	0 5	0 7	6 58	0 32	24 4	15 41	9 16	9 16	7 2		n.a.
W26	10 33	22 5	4 58	1 17	3 3	11 8	4 2	19 16	1 14	1 10	0 23	10 40	0 38	0 3	0 7	6 57	0 32	24 5	15 41	9 16	9 15	7 5		n.a.
T 27	10 54	16 54	4 23	1 23	2 51	10 46	3 59	19 27	1 14	1 16	0 23	10 43	0 38	0 2	0 7	6 57	0 32	24 6	15 41	9 16	9 14	7 9		n.a.
F 28	11 16	10 39	3 31	1 30	2 38	10 23	3 56	19 38	1 13	1 22	0 23	10 46	0 38	0 1	0 7	6 56	0 32	24 6	15 41	9 16	9 13	7 12		n.a.
S 29	11 37	3 40	2 23	1 41	2 25	10 0	3 53	19 49	1 13	1 27	0 23	10 49	0 38	0s 0	0 7	6 56	0 32	24 7	15 41	9 16	9 11	7 16		n.a.
S 30	11 58	3n39	1 5	1 53	2 12	9 36	3 50	19 59	1 13	1 33	0 23	10 52	0 38	0 2	0 7	6 55	0 32	24 7	15 41	9 16	9 10	7 19		n.a.
M31	12s18	10n51	0n19	2s 7	1n58	9n12	3n47	20s10	1s12	1s38	0s23	10s55	0s39	0s 3	0n 7	6n54	0n32	24s 8	15s41	9n16	9n 9	7s22		n.a.

Julian Day Number = -1842717.5, Delta T = 120h47m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'35, Lahiri = -137°17'35 Julian Calendar 1 Dec. 9759 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9759 BCE

The year -9758 astronomical counting style corresponds to year 9759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 2 2	2♏20'27	11♉44	9♎47	16♍45	23♏19	3♎21	26♎ 5	0♎25	15°R48	24♎19	23°R10	22♈48	19♎11	n.a.	T 1
W 2	2 5 59	3°18'14	26°44	10° 2	17°38	23°58	3°34	26°13	0°28	15♈46	24°21	23♈ 9	22°45	19°17	n.a.	W 2
T 3	2 9 55	4°15'59	11♊26	10°22	18°32	24°38	3°47	26°22	0°31	15°45	24°22	23° 8	22°41	19°24	n.a.	T 3
F 4	2 13 52	5°13'42	25°44	10°46	19°27	25°18	4° 0	26°30	0°34	15°43	24°24	23° 7	22°38	19°31	n.a.	F 4
S 5	2 17 48	6°11'24	9♋36	11°15	20°22	25°58	4°13	26°38	0°37	15°42	24°25	23° 5	22°35	19°37	n.a.	S 5
S 6	2 21 45	7° 9'05	23° 0	11°48	21°18	26°38	4°26	26°46	0°40	15°40	24°27	23° 4	22°32	19°44	n.a.	S 6
M 7	2 25 41	8° 6'44	5♌59	12°25	22°14	27°17	4°39	26°54	0°43	15°39	24°28	23°D 4	22°29	19°51	n.a.	M 7
T 8	2 29 38	9° 4'21	18°35	13° 5	23°10	27°57	4°52	27° 2	0°46	15°37	24°30	23° 4	22°26	19°57	n.a.	T 8
W 9	2 33 34	10° 1'57	0♍52	13°50	24° 7	28°37	5° 5	27° 9	0°48	15°36	24°31	23° 5	22°22	20° 4	n.a.	W 9
T 10	2 37 30	10°59'31	12°56	14°38	25° 4	29°16	5°17	27°17	0°51	15°34	24°32	23° 6	22°19	20°10	n.a.	T 10
F 11	2 41 27	11°57'04	24°50	15°29	26° 2	29°56	5°30	27°25	0°54	15°33	24°34	23° 8	22°16	20°17	n.a.	F 11
S 12	2 45 23	12°54'36	6♎38	16°23	27° 0	0♐36	5°43	27°33	0°57	15°31	24°35	23° 9	22°13	20°24	n.a.	S 12
S 13	2 49 20	13°52'06	18°24	17°21	27°58	1°15	5°55	27°41	0°59	15°30	24°37	23°R10	22°10	20°30	n.a.	S 13
M14	2 53 16	14°49'35	0♏12	18°21	28°57	1°55	6° 8	27°49	1° 2	15°28	24°38	23°10	22° 7	20°37	n.a.	M14
T 15	2 57 13	15°47'02	12° 3	19°25	29°56	2°34	6°20	27°57	1° 5	15°27	24°39	23° 9	22° 3	20°44	n.a.	T 15
W16	3 1 9	16°44'28	24° 1	20°31	0♎56	3°14	6°32	28° 5	1° 7	15°26	24°41	23° 6	22° 0	20°50	n.a.	W16
T 17	3 5 6	17°41'52	6♐ 6	21°40	1°55	3°53	6°45	28°13	1°10	15°24	24°42	23° 3	21°57	20°57	n.a.	T 17
F 18	3 9 2	18°39'15	18°21	22°52	2°56	4°33	6°57	28°20	1°12	15°23	24°44	22°59	21°54	21° 4	n.a.	F 18
S 19	3 12 59	19°36'37	0♑48	24° 6	3°56	5°12	7° 9	28°28	1°15	15°22	24°45	22°55	21°51	21°10	n.a.	S 19
S 20	3 16 55	20°33'57	13°28	25°23	4°56	5°51	7°21	28°36	1°17	15°21	24°46	22°51	21°47	21°17	n.a.	S 20
M21	3 20 52	21°31'15	26°22	26°42	5°57	6°31	7°33	28°43	1°20	15°19	24°48	22°48	21°44	21°24	n.a.	M21
T 22	3 24 48	22°28'32	9♒34	28° 4	6°59	7°10	7°45	28°51	1°22	15°18	24°49	22°46	21°41	21°30	n.a.	T 22
W23	3 28 45	23°25'47	23° 3	29°28	8° 0	7°49	7°57	28°59	1°25	15°17	24°50	22°D45	21°38	21°37	n.a.	W23
T 24	3 32 41	24°23'01	6♓52	0♏54	9° 2	8°29	8° 9	29° 6	1°27	15°16	24°52	22°45	21°35	21°44	n.a.	T 24
F 25	3 36 37	25°20'13	21° 1	2°23	10° 3	9° 8	8°20	29°14	1°29	15°14	24°53	22°47	21°32	21°50	n.a.	F 25
S 26	3 40 34	26°17'23	5♈29	3°54	11° 6	9°47	8°32	29°21	1°32	15°13	24°54	22°48	21°28	21°57	n.a.	S 26
S 27	3 44 30	27°14'32	20°13	5°27	12° 8	10°26	8°43	29°29	1°34	15°12	24°56	22°R49	21°25	22° 3	n.a.	S 27
M28	3 48 27	28°11'40	5♉ 7	7° 2	13°11	11° 6	8°55	29°36	1°36	15°11	24°57	22°48	21°22	22°10	n.a.	M28
T 29	3 52 23	29° 8'47	20° 5	8°40	14°13	11°45	9° 6	29°44	1°38	15°10	24°58	22°46	21°19	22°17	n.a.	T 29
W30	3 56 20	0♐ 5'53	4♊59	10°19	15°17	12°24	9°17	29°51	1°40	15° 9	24°59	22°42	21°16	22°23	n.a.	W30
T 31	4 0 16	1♐ 2'58	19♊40	12♏ 1	16♎20	13♐ 3	9♎29	29♎59	1♎43	15♈ 8	25♎ 1	22♈37	21♈13	22♎30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s39	17n25	1n41	2s24	1n45	8n48	3n43	20s20	1s12	1s44	0s24	10s58	0s39	0s 4	0n 7	6n54	0n32	24s 9	15s41	9n16	9n 8	7s26		n.a.
W 2	12 59	22 52	2 55	2 42	1 32	8 23	3 40	20 30	1 12	1 49	0 24	11 1	0 39	0 5	0 7	6 53	0 32	24 9	15 41	9 16	9 7	7 29		n.a.
T 3	13 20	26 45	3 57	3 2	1 18	7 58	3 36	20 40	1 11	1 55	0 24	11 5	0 39	0 7	0 7	6 53	0 32	24 10	15 41	9 16	9 5	7 33		n.a.
F 4	13 40	28 47	4 41	3 24	1 5	7 33	3 33	20 49	1 11	2 0	0 24	11 8	0 39	0 8	0 7	6 52	0 32	24 11	15 41	9 15	9 4	7 36		n.a.
S 5	13 59	28 56	5 8	3 47	0 53	7 7	3 29	20 59	1 11	2 6	0 24	11 11	0 39	0 9	0 7	6 51	0 32	24 11	15 41	9 14	9 3	7 39		n.a.
S 6	14 19	27 20	5 16	4 11	0 40	6 41	3 25	21 8	1 10	2 11	0 24	11 14	0 39	0 10	0 7	6 51	0 32	24 12	15 42	9 14	9 2	7 43		n.a.
M 7	14 38	24 19	5 8	4 37	0 28	6 15	3 22	21 17	1 10	2 17	0 25	11 17	0 39	0 11	0 7	6 50	0 33	24 13	15 42	9 14	9 0	7 46		n.a.
T 8	14 57	20 13	4 46	5 4	0 16	5 48	3 18	21 26	1 10	2 22	0 25	11 20	0 39	0 13	0 7	6 50	0 33	24 13	15 42	9 14	8 59	7 50		n.a.
W 9	15 16	15 23	4 10	5 32	0 5	5 21	3 14	21 35	1 9	2 28	0 25	11 23	0 39	0 14	0 7	6 49	0 33	24 14	15 42	9 14	8 58	7 53		n.a.
T 10	15 35	10 2	3 24	6 2	0s 6	4 54	3 10	21 44	1 9	2 33	0 25	11 26	0 40	0 15	0 7	6 48	0 33	24 14	15 42	9 15	8 57	7 56		n.a.
F 11	15 53	4 24	2 30	6 32	0 17	4 27	3 6	21 52	1 9	2 38	0 25	11 29	0 40	0 16	0 7	6 48	0 33	24 15	15 42	9 15	8 56	8 0		n.a.
S 12	16 11	1s20	1 30	7 3	0 27	4 0	3 2	22 1	1 8	2 44	0 26	11 32	0 40	0 17	0 7	6 47	0 33	24 16	15 42	9 16	8 54	8 3		n.a.
S 13	16 29	7 2	0 26	7 34	0 36	3 32	2 58	22 9	1 8	2 49	0 26	11 35	0 40	0 18	0 7	6 47	0 33	24 16	15 42	9 16	8 53	8 7		n.a.
M14	16 46	12 29	0s39	8 7	0 46	3 4	2 54	22 17	1 8	2 54	0 26	11 38	0 40	0 19	0 7	6 46	0 33	24 17	15 42	9 16	8 52	8 10		n.a.
T 15	17 4	17 32	1 42	8 39	0 54	2 36	2 49	22 25	1 7	2 59	0 26	11 41	0 40	0 20	0 7	6 46	0 33	24 18	15 43	9 16	8 51	8 13		n.a.
W16	17 21	21 57	2 42	9 13	1 3	2 8	2 45	22 32	1 7	3 5	0 26	11 44	0 40	0 22	0 7	6 45	0 33	24 18	15 43	9 15	8 50	8 17		n.a.
T 17	17 37	25 30	3 34	9 47	1 10	1 40	2 41	22 40	1 7	3 10	0 27	11 47	0 40	0 23	0 7	6 45	0 33	24 19	15 43	9 14	8 48	8 20		n.a.
F 18	17 54	27 56	4 18	10 21	1 18	1 11	2 37	22 47	1 6	3 15	0 27	11 50	0 41	0 24	0 7	6 44	0 33	24 20	15 43	9 12	8 47	8 24		n.a.
S 19	18 10	29 0	4 50	10 56	1 24	0 42	2 32	22 54	1 6	3 20	0 27	11 53	0 41	0 25	0 7	6 44	0 33	24 20	15 43	9 10	8 46	8 27		n.a.
S 20	18 26	28 35	5 9	11 30	1 30	0 14	2 28	23 1	1 6	3 25	0 27	11 56	0 41	0 26	0 7	6 43	0 33	24 21	15 43	9 9	8 45	8 30		n.a.
M21	18 41	26 37	5 12	12 5	1 36	0s15	2 24	23 8	1 5	3 30	0 27	11 59	0 41	0 27	0 7	6 43	0 33	24 22	15 43	9 8	8 43	8 34		n.a.
T 22	18 57	23 12	5 0	12 40	1 41	0 44	2 19	23 14	1 5	3 35	0 28	12 2	0 41	0 28	0 7	6 42	0 33	24 23	15 44	9 7	8 42	8 37		n.a.
W23	19 12	18 29	4 30	13 16	1 46	1 13	2 15	23 21	1 4	3 40	0 28	12 5	0 41	0 29	0 7	6 42	0 33	24 23	15 44	9 7	8 41	8 40		n.a.
T 24	19 26	12 43	3 45	13 51	1 50	1 42	2 10	23 27	1 4	3 45	0 28	12 8	0 41	0 30	0 7	6 41	0 33	24 24	15 44	9 7	8 40	8 44		n.a.
F 25	19 41	6 10	2 45	14 26	1 53	2 11	2 6	23 33	1 4	3 50	0 28	12 11	0 41	0 31	0 7	6 41	0 33	24 25	15 44	9 7	8 39	8 47		n.a.
S 26	19 55	0n50	1 33	15 1	1 56	2 40	2 2	23 38	1 3	3 55	0 28	12 14	0 41	0 32	0 7	6 40	0 33	24 25	15 44	9 8	8 37	8 51		n.a.
S 27	20 8	7 55	0 14	15 35	1 58	3 9	1 57	23 44	1 3	4 0	0 29	12 16	0 42	0 33	0 7	6 40	0 33	24 26	15 44	9 8	8 36	8 54		n.a.
M28	20 22	14 40	1n 7	16 9	2 0	3 38	1 53	23 49	1 3	4 5	0 29	12 19	0 42	0 33	0 6	6 39	0 33	24 27	15 45	9 8	8 35	8 57		n.a.
T 29	20 34	20 36	2 23	16 43	2 1	4 7	1 48	23 55	1 2	4 9	0 29	12 22	0 42	0 34	0 6	6 39	0 33	24 27	15 45	9 7	8 34	9 1		n.a.
W30	20 47	25 12	3 29	17 17	2 1	4 36	1 44	24 0	1 2	4 14	0 29	12 25	0 42	0 35	0 6	6 39	0 33	24 28	15 45	9 6	8 32	9 4		n.a.
T 31	20s59	28n 5	4n20	17s49	2s 1	5s 5	1n39	24s 5	1s 1	4s19	0s29	12s28	0s42	0s36	0n 6	6n38	0n33	24s29	15s45	9n 4	8n31	9s 7		n.a.

Julian Day Number = -1842686.5, Delta T = 120h47m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'31, Lahiri = -137°17'31 Julian Calendar 1 Jan. 9758 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9759 BCE

The year -9757 astronomical counting style corresponds to year 9758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 4 13	2♐ 0'01	4♋ 1	13♏46	17♎23	13♐42	9♎40	0♏ 6	1♎45	15°R 7	25♎ 2	22°R31	21♈ 9	22♎37	n.a.	F 1
S 2	4 8 9	2°57'04	17°57	15°32	18°27	14°21	9°51	0°13	1°47	15♈ 6	25° 3	22♈26	21° 6	22°43	n.a.	S 2
S 3	4 12 6	3°54'07	1♌26	17°21	19°31	15° 0	10° 2	0°20	1°49	15° 5	25° 4	22°21	21° 3	22°50	n.a.	S 3
M 4	4 16 2	4°51'09	14°29	19°11	20°35	15°39	10°12	0°28	1°51	15° 4	25° 5	22°17	21° 0	22°57	n.a.	M 4
T 5	4 19 59	5°48'10	27° 8	21° 4	21°39	16°18	10°23	0°35	1°52	15° 3	25° 7	22°15	20°57	23° 3	n.a.	T 5
W 6	4 23 55	6°45'10	9♍26	22°59	22°44	16°57	10°34	0°42	1°54	15° 2	25° 8	22°D15	20°53	23°10	n.a.	W 6
T 7	4 27 52	7°42'10	21°29	24°56	23°48	17°36	10°44	0°49	1°56	15° 1	25° 9	22°15	20°50	23°17	n.a.	T 7
F 8	4 31 48	8°39'10	3♎22	26°55	24°53	18°15	10°55	0°56	1°58	15° 1	25°10	22°17	20°47	23°23	n.a.	F 8
S 9	4 35 45	9°36'09	15° 9	28°56	25°58	18°54	11° 5	1° 3	2° 0	15° 0	25°11	22°18	20°44	23°30	n.a.	S 9
S 10	4 39 41	10°33'08	26°56	0♐59	27° 3	19°33	11°15	1°10	2° 1	14°59	25°12	22°R18	20°41	23°37	n.a.	S 10
M11	4 43 38	11°30'06	8♏47	3° 3	28° 9	20°12	11°26	1°17	2° 3	14°58	25°13	22°16	20°38	23°43	n.a.	M11
T 12	4 47 34	12°27'04	20°45	5°10	29°14	20°51	11°36	1°23	2° 5	14°58	25°14	22°13	20°34	23°50	n.a.	T 12
W13	4 51 31	13°24'01	2♐52	7°17	0♏20	21°30	11°46	1°30	2° 6	14°57	25°15	22° 7	20°31	23°57	n.a.	W13
T 14	4 55 27	14°20'58	15°11	9°26	1°26	22° 9	11°55	1°37	2° 8	14°56	25°16	21°59	20°28	24° 3	n.a.	T 14
F 15	4 59 24	15°17'55	27°42	11°35	2°32	22°48	12° 5	1°44	2° 9	14°56	25°18	21°50	20°25	24°10	n.a.	F 15
S 16	5 3 20	16°14'51	10♑26	13°46	3°38	23°26	12°15	1°50	2°11	14°55	25°19	21°41	20°22	24°16	n.a.	S 16
S 17	5 7 17	17°11'47	23°23	15°56	4°44	24° 5	12°24	1°57	2°12	14°54	25°20	21°32	20°18	24°23	n.a.	S 17
M18	5 11 13	18° 8'42	6♒33	18° 8	5°50	24°44	12°34	2° 3	2°13	14°54	25°21	21°24	20°15	24°30	n.a.	M18
T 19	5 15 10	19° 5'36	19°56	20°19	6°57	25°23	12°43	2°10	2°15	14°53	25°21	21°18	20°12	24°36	n.a.	T 19
W20	5 19 6	20° 2'30	3♓31	22°29	8° 3	26° 2	12°52	2°16	2°16	14°53	25°22	21°15	20° 9	24°43	n.a.	W20
T 21	5 23 3	20°59'24	17°19	24°40	9°10	26°40	13° 1	2°22	2°17	14°52	25°23	21°D14	20° 6	24°50	n.a.	T 21
F 22	5 26 59	21°56'16	1♈20	26°49	10°17	27°19	13°10	2°28	2°18	14°52	25°24	21°14	20° 3	24°56	n.a.	F 22
S 23	5 30 56	22°53'09	15°33	28°57	11°24	27°58	13°19	2°35	2°20	14°52	25°25	21°R15	19°59	25° 3	n.a.	S 23
S 24	5 34 53	23°50'01	29°57	1♑ 4	12°31	28°36	13°27	2°41	2°21	14°51	25°26	21°15	19°56	25°10	n.a.	S 24
M25	5 38 49	24°46'52	14♉29	3°10	13°38	29°15	13°36	2°47	2°22	14°51	25°27	21°13	19°53	25°16	n.a.	M25
T 26	5 42 46	25°43'43	29° 6	5°14	14°46	29°54	13°44	2°53	2°23	14°51	25°28	21° 8	19°50	25°23	n.a.	T 26
W27	5 46 42	26°40'35	13♊40	7°16	15°53	0♑32	13°53	2°59	2°24	14°50	25°29	21° 2	19°47	25°30	n.a.	W27
T 28	5 50 39	27♐37'26	28♊ 6	9♑17	17♏ 1	1♑11	14♎ 1	3♏ 5	2♎25	14♈50	25♎29	20♈53	19♈44	25♎36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s11	29n 0	4n54	18s22	2s 0	5s35	1n35	24s 9	1s 1	4s24	0s30	12s30	0s42	0s37	0n 6	6n38	0n33	24s29	15s46	9n 1	8n30	9s11		n.a.
S 2	21 23	28 1	5 9	18 53	1 59	6 4	1 30	24 14	1 1	4 28	0 30	12 33	0 42	0 38	0 6	6 37	0 33	24 30	15 46	8 59	8 29	9 14		n.a.
S 3	21 34	25 25	5 6	19 23	1 57	6 32	1 26	24 18	1 0	4 33	0 30	12 36	0 43	0 39	0 6	6 37	0 33	24 31	15 46	8 57	8 27	9 18		n.a.
M 4	21 45	21 33	4 47	19 53	1 54	7 1	1 22	24 22	1 0	4 37	0 30	12 39	0 43	0 39	0 6	6 37	0 33	24 31	15 46	8 56	8 26	9 21		n.a.
T 5	21 55	16 48	4 14	20 21	1 51	7 30	1 17	24 26	0 59	4 42	0 31	12 41	0 43	0 40	0 6	6 36	0 33	24 32	15 46	8 55	8 25	9 24		n.a.
W 6	22 6	11 31	3 31	20 48	1 47	7 59	1 13	24 29	0 59	4 46	0 31	12 44	0 43	0 41	0 6	6 36	0 33	24 33	15 47	8 55	8 24	9 28		n.a.
T 7	22 15	5 54	2 39	21 14	1 43	8 27	1 9	24 33	0 59	4 51	0 31	12 47	0 43	0 42	0 6	6 36	0 33	24 33	15 47	8 55	8 23	9 31		n.a.
F 8	22 25	0 9	1 41	21 39	1 37	8 56	1 4	24 36	0 58	4 55	0 31	12 49	0 43	0 42	0 6	6 35	0 33	24 34	15 47	8 56	8 21	9 34		n.a.
S 9	22 34	5s33	0 39	22 1	1 32	9 24	1 0	24 39	0 58	5 0	0 31	12 52	0 43	0 43	0 6	6 35	0 33	24 35	15 47	8 56	8 20	9 38		n.a.
S 10	22 42	11 5	0s25	22 22	1 25	9 52	0 56	24 42	0 57	5 4	0 32	12 55	0 44	0 44	0 6	6 35	0 33	24 35	15 48	8 56	8 19	9 41		n.a.
M11	22 51	16 14	1 28	22 42	1 18	10 21	0 51	24 45	0 57	5 8	0 32	12 57	0 44	0 45	0 6	6 34	0 33	24 36	15 48	8 56	8 18	9 44		n.a.
T 12	22 58	20 50	2 27	22 59	1 11	10 48	0 47	24 47	0 56	5 13	0 32	13 0	0 44	0 45	0 6	6 34	0 33	24 37	15 48	8 54	8 16	9 48		n.a.
W13	23 6	24 38	3 20	23 14	1 3	11 16	0 43	24 49	0 56	5 17	0 32	13 2	0 44	0 46	0 6	6 34	0 33	24 37	15 48	8 52	8 15	9 51		n.a.
T 14	23 13	27 23	4 5	23 27	0 55	11 44	0 39	24 52	0 56	5 21	0 33	13 5	0 44	0 46	0 6	6 34	0 33	24 38	15 49	8 49	8 14	9 54		n.a.
F 15	23 20	28 48	4 39	23 38	0 46	12 11	0 35	24 53	0 55	5 25	0 33	13 7	0 44	0 47	0 6	6 33	0 33	24 39	15 49	8 46	8 13	9 58		n.a.
S 16	23 26	28 43	4 59	23 46	0 37	12 38	0 31	24 55	0 55	5 29	0 33	13 10	0 44	0 48	0 6	6 33	0 33	24 39	15 49	8 42	8 11	10 1		n.a.
S 17	23 32	27 4	5 5	23 52	0 28	13 5	0 26	24 57	0 54	5 33	0 33	13 12	0 45	0 48	0 6	6 33	0 33	24 40	15 50	8 39	8 10	10 4		n.a.
M18	23 37	23 56	4 54	23 55	0 18	13 31	0 22	24 58	0 54	5 37	0 34	13 15	0 45	0 49	0 6	6 33	0 33	24 41	15 50	8 36	8 9	10 8		n.a.
T 19	23 42	19 30	4 28	23 57	0 8	13 57	0 19	24 59	0 54	5 41	0 34	13 17	0 45	0 49	0 6	6 32	0 33	24 41	15 50	8 33	8 8	10 11		n.a.
W20	23 47	14 1	3 46	23 56	0n 2	14 24	0 15	25 0	0 53	5 45	0 34	13 20	0 45	0 50	0 6	6 32	0 33	24 42	15 50	8 32	8 7	10 14		n.a.
T 21	23 51	7 46	2 51	23 52	0 11	14 49	0 11	25 0	0 53	5 49	0 34	13 22	0 45	0 50	0 6	6 32	0 33	24 43	15 51	8 32	8 5	10 18		n.a.
F 22	23 55	1 2	1 44	23 47	0 21	15 15	0 7	25 1	0 52	5 53	0 35	13 24	0 45	0 51	0 6	6 32	0 33	24 43	15 51	8 32	8 4	10 21		n.a.
S 23	23 58	5n50	0 30	23 39	0 31	15 40	0 3	25 1	0 52	5 57	0 35	13 27	0 45	0 51	0 6	6 32	0 33	24 44	15 51	8 32	8 3	10 24		n.a.
S 24	24 1	12 31	0n46	23 29	0 41	16 5	0s 1	25 1	0 51	6 0	0 35	13 29	0 46	0 52	0 6	6 32	0 33	24 44	15 52	8 32	8 2	10 28		n.a.
M25	24 3	18 35	2 0	23 18	0 50	16 29	0 4	25 1	0 51	6 4	0 35	13 31	0 46	0 52	0 6	6 31	0 33	24 45	15 52	8 31	8 0	10 31		n.a.
T 26	24 6	23 36	3 7	23 5	0 59	16 53	0 8	25 1	0 50	6 8	0 36	13 34	0 46	0 53	0 6	6 31	0 33	24 46	15 52	8 30	7 59	10 34		n.a.
W27	24 7	27 7	4 1	22 50	1 8	17 17	0 12	25 0	0 50	6 11	0 36	13 36	0 46	0 53	0 6	6 31	0 33	24 46	15 53	8 27	7 58	10 38		n.a.
T 28	24s 9	28n49	4n39	22s34	1n16	17s40	0s15	25s 0	0s50	6s15	0s36	13s38	0s46	0s53	0n 6	6n31	0n33	24s47	15s53	8n23	7n57	10s41		n.a.

Julian Day Number = -1842655.5, Delta T = 120h47m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'27, Lahiri = -137°17'27 Julian Calendar 1 Feb. 9758 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 54 35	28♐34'17	12♋16	11♑15	18♏ 9	1♑50	14♎ 9	3♏10	2♎25	14°R50	25♎30	20°R42	19♈40	25♎43	n.a.	F 1
S 2	5 58 32	29°31'08	26° 6	13°12	19°16	2°28	14°17	3°16	2°26	14♈50	25°31	20♈32	19°37	25°50	n.a.	S 2
S 3	6 2 28	0♑28'00	9♌33	15° 6	20°24	3° 7	14°24	3°22	2°27	14°50	25°32	20°23	19°34	25°56	n.a.	S 3
M 4	6 6 25	1°24'52	22°35	16°59	21°33	3°46	14°32	3°27	2°28	14°50	25°32	20°15	19°31	26° 3	n.a.	M 4
T 5	6 10 22	2°21'44	5♍14	18°49	22°41	4°24	14°39	3°33	2°28	14°49	25°33	20°10	19°28	26° 9	n.a.	T 5
W 6	6 14 18	3°18'37	17°34	20°37	23°49	5° 3	14°47	3°38	2°29	14°49	25°34	20° 7	19°24	26°16	n.a.	W 6
T 7	6 18 15	4°15'30	29°37	22°23	24°58	5°41	14°54	3°44	2°30	14°D49	25°34	20°D 6	19°21	26°23	n.a.	T 7
F 8	6 22 11	5°12'24	11♎31	24° 7	26° 6	6°20	15° 1	3°49	2°30	14°49	25°35	20° 6	19°18	26°29	n.a.	F 8
S 9	6 26 8	6° 9'19	23°19	25°48	27°15	6°58	15° 8	3°54	2°31	14°49	25°36	20°R 6	19°15	26°36	n.a.	S 9
S 10	6 30 4	7° 6'14	5♏ 8	27°28	28°24	7°37	15°15	3°59	2°31	14°50	25°36	20° 5	19°12	26°43	n.a.	S 10
M11	6 34 1	8° 3'09	17° 2	29° 5	29°33	8°15	15°21	4° 4	2°31	14°50	25°37	20° 2	19° 9	26°49	n.a.	M11
T 12	6 37 58	9° 0'06	29° 6	0♒40	0♐42	8°54	15°28	4° 9	2°32	14°50	25°37	19°57	19° 5	26°56	n.a.	T 12
W13	6 41 54	9°57'03	11♐23	2°13	1°51	9°32	15°34	4°14	2°32	14°50	25°38	19°49	19° 2	27° 3	n.a.	W13
T 14	6 45 51	10°54'01	23°55	3°43	3° 0	10°11	15°40	4°19	2°32	14°50	25°38	19°39	18°59	27° 9	n.a.	T 14
F 15	6 49 47	11°51'00	6♑44	5°12	4° 9	10°49	15°46	4°24	2°32	14°50	25°39	19°27	18°56	27°16	n.a.	F 15
S 16	6 53 44	12°47'59	19°48	6°38	5°19	11°28	15°52	4°28	2°33	14°51	25°39	19°15	18°53	27°23	n.a.	S 16
S 17	6 57 41	13°44'59	3♒ 8	8° 2	6°28	12° 6	15°58	4°33	2°33	14°51	25°40	19° 3	18°50	27°29	n.a.	S 17
M18	7 1 37	14°41'59	16°40	9°23	7°38	12°45	16° 3	4°37	2°R33	14°51	25°40	18°53	18°46	27°36	n.a.	M18
T 19	7 5 34	15°39'00	0♓22	10°42	8°47	13°23	16° 9	4°42	2°33	14°52	25°41	18°45	18°43	27°43	n.a.	T 19
W20	7 9 31	16°36'01	14°13	11°59	9°57	14° 2	16°14	4°46	2°33	14°52	25°41	18°40	18°40	27°49	n.a.	W20
T 21	7 13 27	17°33'03	28°10	13°13	11° 7	14°40	16°19	4°50	2°33	14°53	25°42	18°37	18°37	27°56	n.a.	T 21
F 22	7 17 24	18°30'05	12♈12	14°25	12°17	15°18	16°24	4°54	2°32	14°53	25°42	18°37	18°34	28° 3	n.a.	F 22
S 23	7 21 20	19°27'08	26°19	15°34	13°27	15°57	16°29	4°58	2°32	14°54	25°42	18°37	18°30	28° 9	n.a.	S 23
S 24	7 25 17	20°24'12	10♉30	16°41	14°37	16°35	16°33	5° 2	2°32	14°54	25°43	18°36	18°27	28°16	n.a.	S 24
M25	7 29 14	21°21'16	24°43	17°44	15°47	17°14	16°37	5° 6	2°32	14°55	25°43	18°33	18°24	28°22	n.a.	M25
T 26	7 33 10	22°18'21	8♊55	18°45	16°58	17°52	16°42	5°10	2°31	14°55	25°43	18°28	18°21	28°29	n.a.	T 26
W27	7 37 7	23°15'27	23° 5	19°43	18° 8	18°30	16°46	5°13	2°31	14°56	25°43	18°20	18°18	28°36	n.a.	W27
T 28	7 41 4	24°12'33	7♋ 6	20°38	19°19	19° 9	16°50	5°17	2°31	14°57	25°44	18°10	18°15	28°42	n.a.	T 28
F 29	7 45 0	25° 9'41	20°56	21°29	20°29	19°47	16°53	5°20	2°30	14°57	25°44	17°59	18°11	28°49	n.a.	F 29
S 30	7 48 57	26° 6'50	4♌29	22°17	21°40	20°26	16°57	5°24	2°30	14°58	25°44	17°47	18° 8	28°56	n.a.	S 30
S 31	7 52 53	27♑ 3'59	17♌44	23♒ 2	22♐51	21♑ 4	17♎ 0	5♏27	2♎29	14♈59	25♎44	17♈36	18♈ 5	29♎ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 9	28n33	4n59	22s17	1n25	18s 3	0s19	24s59	0s49	6s18	0s36	13s40	0s46	0s54	0n 6	6n31	0n33	24s47	15s53	8n20	7n55	10s44		n.a.
S 2	24 10	26 29	5 1	21 58	1 32	18 26	0 22	24 58	0 49	6 21	0 37	13 43	0 47	0 54	0 6	6 31	0 33	24 48	15 54	8 16	7 54	10 48		n.a.
S 3	24 10	22 59	4 46	21 39	1 39	18 48	0 25	24 56	0 48	6 25	0 37	13 45	0 47	0 54	0 6	6 31	0 33	24 49	15 54	8 12	7 53	10 51		n.a.
M 4	24 9	18 25	4 16	21 18	1 46	19 10	0 29	24 55	0 48	6 28	0 37	13 47	0 47	0 55	0 6	6 31	0 33	24 49	15 54	8 9	7 52	10 54		n.a.
T 5	24 9	13 11	3 34	20 57	1 52	19 31	0 32	24 53	0 47	6 31	0 38	13 49	0 47	0 55	0 6	6 31	0 33	24 50	15 54	8 7	7 50	10 58		n.a.
W 6	24 7	7 33	2 44	20 35	1 58	19 52	0 35	24 51	0 47	6 34	0 38	13 51	0 47	0 55	0 6	6 31	0 33	24 50	15 55	8 6	7 49	11 1		n.a.
T 7	24 6	1 46	1 46	20 13	2 4	20 12	0 38	24 49	0 46	6 38	0 38	13 53	0 47	0 56	0 6	6 31	0 33	24 51	15 55	8 5	7 48	11 4		n.a.
F 8	24 3	4s 0	0 45	19 51	2 8	20 32	0 41	24 47	0 46	6 41	0 38	13 55	0 48	0 56	0 6	6 31	0 33	24 51	15 55	8 5	7 47	11 7		n.a.
S 9	24 1	9 36	0s17	19 28	2 12	20 52	0 44	24 44	0 45	6 44	0 39	13 57	0 48	0 56	0 6	6 31	0 33	24 52	15 56	8 5	7 46	11 11		n.a.
S 10	23 58	14 52	1 19	19 5	2 16	21 10	0 47	24 42	0 45	6 47	0 39	13 59	0 48	0 56	0 6	6 31	0 33	24 53	15 56	8 5	7 44	11 14		n.a.
M11	23 55	19 38	2 17	18 42	2 19	21 29	0 50	24 39	0 45	6 50	0 39	14 1	0 48	0 56	0 6	6 31	0 33	24 53	15 57	8 4	7 43	11 17		n.a.
T 12	23 51	23 40	3 11	18 19	2 22	21 47	0 53	24 36	0 44	6 52	0 39	14 3	0 48	0 56	0 6	6 31	0 33	24 54	15 57	8 2	7 42	11 21		n.a.
W13	23 47	26 44	3 56	17 56	2 24	22 4	0 55	24 33	0 44	6 55	0 40	14 5	0 49	0 57	0 6	6 31	0 33	24 54	15 57	7 59	7 41	11 24		n.a.
T 14	23 42	28 32	4 31	17 34	2 25	22 21	0 58	24 29	0 43	6 58	0 40	14 7	0 49	0 57	0 6	6 31	0 33	24 55	15 58	7 55	7 39	11 27		n.a.
F 15	23 37	28 52	4 53	17 11	2 26	22 37	1 0	24 26	0 43	7 0	0 40	14 8	0 49	0 57	0 6	6 31	0 33	24 55	15 58	7 50	7 38	11 30		n.a.
S 16	23 32	27 36	5 0	16 50	2 26	22 52	1 3	24 22	0 42	7 3	0 41	14 10	0 49	0 57	0 6	6 31	0 33	24 56	15 58	7 45	7 37	11 34		n.a.
S 17	23 26	24 46	4 51	16 28	2 26	23 7	1 5	24 18	0 42	7 6	0 41	14 12	0 49	0 57	0 6	6 31	0 33	24 56	15 59	7 41	7 36	11 37		n.a.
M18	23 20	20 32	4 26	16 7	2 25	23 22	1 8	24 14	0 41	7 8	0 41	14 14	0 49	0 57	0 6	6 32	0 33	24 57	15 59	7 37	7 34	11 40		n.a.
T 19	23 13	15 10	3 45	15 47	2 24	23 36	1 10	24 9	0 41	7 10	0 42	14 15	0 50	0 57	0 6	6 32	0 33	24 57	15 59	7 34	7 33	11 44		n.a.
W20	23 6	9 0	2 51	15 27	2 22	23 49	1 12	24 5	0 40	7 13	0 42	14 17	0 50	0 57	0 6	6 32	0 33	24 58	16 0	7 32	7 32	11 47		n.a.
T 21	22 58	2 22	1 46	15 8	2 19	24 1	1 14	24 0	0 40	7 15	0 42	14 19	0 50	0 57	0 6	6 32	0 33	24 58	16 0	7 31	7 31	11 50		n.a.
F 22	22 51	4n27	0 34	14 50	2 16	24 13	1 16	23 55	0 39	7 17	0 42	14 20	0 50	0 57	0 6	6 32	0 33	24 59	16 0	7 31	7 29	11 53		n.a.
S 23	22 42	11 5	0n41	14 33	2 13	24 24	1 18	23 50	0 39	7 19	0 43	14 22	0 50	0 57	0 6	6 32	0 33	24 59	16 1	7 31	7 28	11 57		n.a.
S 24	22 34	17 12	1 53	14 17	2 8	24 35	1 20	23 44	0 38	7 22	0 43	14 23	0 51	0 57	0 6	6 33	0 33	25 0	16 1	7 30	7 27	12 0		n.a.
M25	22 25	22 24	2 58	14 2	2 3	24 45	1 22	23 39	0 38	7 24	0 43	14 25	0 51	0 57	0 6	6 33	0 33	25 0	16 2	7 29	7 26	12 3		n.a.
T 26	22 15	26 17	3 52	13 48	1 58	24 54	1 24	23 33	0 37	7 25	0 44	14 26	0 51	0 56	0 6	6 33	0 33	25 0	16 2	7 27	7 24	12 6		n.a.
W27	22 5	28 31	4 32	13 36	1 52	25 2	1 25	23 27	0 37	7 27	0 44	14 28	0 51	0 56	0 6	6 33	0 33	25 1	16 2	7 24	7 23	12 10		n.a.
T 28	21 55	28 53	4 55	13 24	1 45	25 10	1 27	23 21	0 36	7 29	0 44	14 29	0 51	0 56	0 6	6 34	0 33	25 1	16 3	7 20	7 22	12 13		n.a.
F 29	21 45	27 25	5 0	13 14	1 38	25 17	1 28	23 15	0 36	7 31	0 45	14 31	0 52	0 56	0 6	6 34	0 33	25 2	16 3	7 16	7 21	12 16		n.a.
S 30	21 34	24 22	4 48	13 6	1 30	25 24	1 30	23 9	0 35	7 33	0 45	14 32	0 52	0 56	0 6	6 34	0 33	25 2	16 3	7 11	7 19	12 19		n.a.
S 31	21s23	20n 6	4n20	12s59	1n21	25s29	1s31	23s 2	0s35	7s34	0s45	14s33	0s52	0s55	0n 6	6n34	0n33	25s 3	16s 4	7n 7	7n18	12s23		n.a.

Julian Day Number = -1842627.5, Delta T = 120h47m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'23, Lahiri = -137°17'23 Julian Calendar 1 March 9758 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9759 BCE

The year -9757 astronomical counting style corresponds to year 9758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 56 50	28♉ 1'10	0♍38	23♒43	24♐ 1	21♉42	17♎ 3	5♏30	2°R28	14♈59	25♎44	17°R27	18♈ 2	29♎ 9	n.a.	M 1
T 2	8 0 47	28°58'23	13°13	24°20	25°12	22°21	17° 6	5°33	2♎28	15° 0	25°44	17♈20	17°59	29°16	n.a.	T 2
W 3	8 4 43	29°55'36	25°30	24°54	26°23	22°59	17° 9	5°36	2°27	15° 1	25°44	17°16	17°56	29°22	n.a.	W 3
T 4	8 8 40	0♒52'51	7♎33	25°23	27°35	23°37	17°11	5°39	2°26	15° 2	25°44	17°14	17°52	29°29	n.a.	T 4
F 5	8 12 37	1°50'08	19°26	25°48	28°46	24°16	17°14	5°42	2°25	15° 3	25°44	17°D14	17°49	29°36	n.a.	F 5
S 6	8 16 33	2°47'26	1♏15	26° 8	29°57	24°54	17°16	5°45	2°25	15° 4	25°R45	17°R14	17°46	29°42	n.a.	S 6
S 7	8 20 30	3°44'46	13° 5	26°24	1♑ 8	25°32	17°18	5°47	2°24	15° 5	25°45	17°14	17°43	29°49	n.a.	S 7
M 8	8 24 27	4°42'08	25° 1	26°35	2°20	26°11	17°20	5°50	2°23	15° 6	25°44	17°12	17°40	29°56	n.a.	M 8
T 9	8 28 23	5°39'32	7♐ 8	26°41	3°31	26°49	17°22	5°52	2°22	15° 7	25°44	17° 8	17°36	0♏ 2	n.a.	T 9
W10	8 32 20	6°36'57	19°31	26°R43	4°43	27°27	17°23	5°54	2°21	15° 8	25°44	17° 2	17°33	0° 9	n.a.	W10
T 11	8 36 16	7°34'23	2♑13	26°39	5°55	28° 6	17°24	5°56	2°20	15° 9	25°44	16°53	17°30	0°16	n.a.	T 11
F 12	8 40 13	8°31'52	15°15	26°29	7° 6	28°44	17°25	5°59	2°19	15°10	25°44	16°43	17°27	0°22	n.a.	F 12
S 13	8 44 10	9°29'22	28°38	26°15	8°18	29°22	17°26	6° 0	2°17	15°11	25°44	16°31	17°24	0°29	n.a.	S 13
S 14	8 48 6	10°26'54	12♒19	25°56	9°30	0♒ 1	17°27	6° 2	2°16	15°12	25°44	16°21	17°21	0°35	n.a.	S 14
M15	8 52 3	11°24'27	26°15	25°31	10°42	0°39	17°27	6° 4	2°15	15°14	25°44	16°12	17°17	0°42	n.a.	M15
T 16	8 56 0	12°22'02	10♓22	25° 2	11°54	1°17	17°28	6° 6	2°14	15°15	25°43	16° 5	17°14	0°49	n.a.	T 16
W17	8 59 56	13°19'38	24°36	24°28	13° 6	1°56	17°R28	6° 7	2°12	15°16	25°43	16° 1	17°11	0°55	n.a.	W17
T 18	9 3 53	14°17'16	8♈52	23°50	14°19	2°34	17°28	6° 9	2°11	15°17	25°43	15°59	17° 8	1° 2	n.a.	T 18
F 19	9 7 50	15°14'55	23° 8	23° 9	15°31	3°12	17°28	6°10	2°10	15°19	25°43	15°D59	17° 5	1° 9	n.a.	F 19
S 20	9 11 46	16°12'36	7♉20	22°25	16°43	3°51	17°27	6°11	2° 8	15°20	25°42	16° 0	17° 2	1°15	n.a.	S 20
S 21	9 15 43	17°10'18	21°27	21°38	17°56	4°29	17°26	6°12	2° 7	15°21	25°42	16°R 0	16°58	1°22	n.a.	S 21
M22	9 19 40	18° 8'02	5♊28	20°50	19° 8	5° 7	17°25	6°13	2° 5	15°23	25°42	15°58	16°55	1°29	n.a.	M22
T 23	9 23 36	19° 5'47	19°23	20° 1	20°21	5°46	17°24	6°14	2° 4	15°24	25°41	15°55	16°52	1°35	n.a.	T 23
W24	9 27 33	20° 3'34	3♋ 9	19°13	21°33	6°24	17°23	6°15	2° 2	15°26	25°41	15°49	16°49	1°42	n.a.	W24
T 25	9 31 30	21° 1'22	16°46	18°25	22°46	7° 2	17°22	6°15	2° 0	15°27	25°41	15°42	16°46	1°49	n.a.	T 25
F 26	9 35 26	21°59'12	0♌10	17°40	23°59	7°41	17°20	6°16	1°59	15°28	25°40	15°33	16°42	1°55	n.a.	F 26
S 27	9 39 23	22°57'04	13°21	16°59	25°12	8°19	17°18	6°16	1°57	15°30	25°40	15°24	16°39	2° 2	n.a.	S 27
S 28	9 43 19	23°54'58	26°17	16°21	26°25	8°57	17°16	6°17	1°55	15°32	25°39	15°15	16°36	2° 9	n.a.	S 28
M29	9 47 16	24°52'54	8♍56	15°48	27°38	9°36	17°14	6°17	1°54	15°33	25°39	15° 8	16°33	2°15	n.a.	M29
T 30	9 51 13	25♒50'52	21♍21	15♒20	28♉51	10♒14	17♎12	6°R17	1♎52	15♈35	25♎38	15♈ 3	16♈30	2♏22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s11	15n 0	3n40	12s54	1n12	25s34	1s32	22s56	0s34	7s36	0s46	14s34	0s52	0s55	0n 6	6n35	0n33	25s 3	16s 4	7n 3	7n17	12s26		n.a.
T 2	20 59	9 23	2 50	12 50	1 2	25 38	1 33	22 49	0 34	7 37	0 46	14 36	0 52	0 55	0 6	6 35	0 33	25 3	16 4	7 0	7 16	12 29		n.a.
W 3	20 47	3 33	1 52	12 48	0 52	25 42	1 34	22 42	0 33	7 39	0 46	14 37	0 53	0 55	0 6	6 35	0 33	25 4	16 5	6 59	7 14	12 32		n.a.
T 4	20 34	2s18	0 51	12 48	0 41	25 44	1 35	22 34	0 33	7 40	0 47	14 38	0 53	0 54	0 6	6 36	0 33	25 4	16 5	6 58	7 13	12 36		n.a.
F 5	20 21	8 1	0s12	12 51	0 30	25 46	1 36	22 27	0 32	7 41	0 47	14 39	0 53	0 54	0 6	6 36	0 33	25 4	16 6	6 58	7 12	12 39		n.a.
S 6	20 8	13 25	1 14	12 55	0 18	25 48	1 37	22 19	0 32	7 42	0 47	14 40	0 53	0 54	0 6	6 37	0 33	25 5	16 6	6 58	7 11	12 42		n.a.
S 7	19 54	18 20	2 13	13 1	0 6	25 48	1 38	22 12	0 31	7 43	0 48	14 41	0 53	0 53	0 6	6 37	0 33	25 5	16 6	6 58	7 9	12 45		n.a.
M 8	19 40	22 36	3 6	13 9	0s 7	25 48	1 39	22 4	0 31	7 44	0 48	14 43	0 54	0 53	0 6	6 37	0 33	25 5	16 7	6 57	7 8	12 49		n.a.
T 9	19 26	25 59	3 52	13 19	0 21	25 47	1 39	21 56	0 30	7 45	0 48	14 44	0 54	0 53	0 6	6 38	0 33	25 6	16 7	6 56	7 7	12 52		n.a.
W10	19 11	28 12	4 28	13 31	0 34	25 45	1 40	21 48	0 30	7 46	0 49	14 44	0 54	0 52	0 6	6 38	0 33	25 6	16 7	6 53	7 6	12 55		n.a.
T 11	18 56	29 2	4 52	13 46	0 48	25 42	1 40	21 39	0 29	7 47	0 49	14 45	0 54	0 52	0 6	6 39	0 33	25 6	16 8	6 50	7 4	12 58		n.a.
F 12	18 41	28 16	5 2	14 2	1 2	25 39	1 41	21 31	0 29	7 48	0 49	14 46	0 54	0 51	0 6	6 39	0 33	25 7	16 8	6 46	7 3	13 1		n.a.
S 13	18 25	25 53	4 56	14 21	1 17	25 35	1 41	21 22	0 28	7 49	0 50	14 47	0 55	0 51	0 6	6 39	0 33	25 7	16 8	6 41	7 2	13 5		n.a.
S 14	18 9	21 58	4 32	14 41	1 31	25 30	1 41	21 13	0 28	7 49	0 50	14 48	0 55	0 50	0 6	6 40	0 33	25 7	16 9	6 37	7 1	13 8		n.a.
M15	17 53	16 46	3 52	15 3	1 45	25 24	1 41	21 4	0 27	7 50	0 50	14 49	0 55	0 50	0 6	6 40	0 33	25 7	16 9	6 34	6 59	13 11		n.a.
T 16	17 36	10 38	2 58	15 26	1 59	25 18	1 41	20 55	0 27	7 50	0 51	14 50	0 55	0 49	0 6	6 41	0 33	25 8	16 10	6 31	6 58	13 14		n.a.
W17	17 19	3 54	1 51	15 50	2 12	25 11	1 41	20 46	0 26	7 50	0 51	14 50	0 55	0 49	0 6	6 41	0 33	25 8	16 10	6 29	6 57	13 17		n.a.
T 18	17 2	3n 3	0 38	16 16	2 25	25 3	1 41	20 36	0 25	7 51	0 51	14 51	0 56	0 48	0 6	6 42	0 33	25 8	16 10	6 28	6 56	13 21		n.a.
F 19	16 45	9 51	0n38	16 41	2 38	24 55	1 41	20 26	0 25	7 51	0 52	14 52	0 56	0 48	0 6	6 42	0 33	25 8	16 11	6 28	6 54	13 24		n.a.
S 20	16 27	16 8	1 51	17 7	2 49	24 45	1 41	20 17	0 24	7 51	0 52	14 52	0 56	0 47	0 6	6 43	0 33	25 9	16 11	6 29	6 53	13 27		n.a.
S 21	16 9	21 32	2 58	17 33	3 0	24 35	1 40	20 7	0 24	7 51	0 52	14 53	0 56	0 47	0 6	6 43	0 33	25 9	16 11	6 29	6 52	13 30		n.a.
M22	15 51	25 41	3 53	17 57	3 9	24 24	1 40	19 57	0 23	7 51	0 53	14 53	0 57	0 46	0 6	6 44	0 33	25 9	16 12	6 28	6 51	13 33		n.a.
T 23	15 33	28 16	4 33	18 21	3 17	24 13	1 39	19 47	0 23	7 51	0 53	14 54	0 57	0 45	0 6	6 45	0 33	25 9	16 12	6 27	6 49	13 37		n.a.
W24	15 14	29 6	4 58	18 43	3 23	24 1	1 39	19 36	0 22	7 51	0 53	14 54	0 57	0 45	0 6	6 45	0 33	25 9	16 12	6 25	6 48	13 40		n.a.
T 25	14 55	28 8	5 5	19 3	3 28	23 48	1 38	19 26	0 22	7 50	0 54	14 55	0 57	0 44	0 6	6 46	0 33	25 9	16 13	6 22	6 47	13 43		n.a.
F 26	14 36	25 32	4 55	19 21	3 31	23 34	1 37	19 15	0 21	7 50	0 54	14 55	0 57	0 43	0 6	6 46	0 33	25 10	16 13	6 18	6 46	13 46		n.a.
S 27	14 17	21 37	4 30	19 36	3 33	23 20	1 37	19 4	0 21	7 50	0 54	14 55	0 58	0 43	0 6	6 47	0 33	25 10	16 13	6 14	6 44	13 49		n.a.
S 28	13 57	16 45	3 51	19 48	3 33	23 5	1 36	18 53	0 20	7 49	0 55	14 56	0 58	0 42	0 6	6 48	0 33	25 10	16 14	6 11	6 43	13 53		n.a.
M29	13 37	11 15	3 1	19 56	3 31	22 49	1 35	18 42	0 19	7 49	0 55	14 56	0 58	0 41	0 6	6 48	0 33	25 10	16 14	6 8	6 42	13 56		n.a.
T 30	13s17	5n25	2n 4	20s 2	3s28	22s33	1s34	18s31	0s19	7s48	0s55	14s56	0s58	0s41	0n 6	6n49	0n33	25s10	16s14	6n 6	6n41	13s59		n.a.

Julian Day Number = -1842596.5, Delta T = 120h47m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'19, Lahiri = -137°17'19 Julian Calendar 1 Apr. 9758 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 55 9	26♒48'51	3♎32	14°R59	0♒ 4	10♒52	17°R 9	6°R17	1°R50	15♈36	25°R38	15°R 1	16♈27	2♏29	n.a.	W 1
T 2	9 59 6	27°46'53	15°31	14♒44	1°17	11°31	17♎ 6	6♏17	1♎48	15°38	25♎37	15°D 0	16°23	2°35	n.a.	T 2
F 3	10 3 3	28°44'58	27°23	14°D37	2°30	12° 9	17° 3	6°16	1°46	15°40	25°37	15♈ 1	16°20	2°42	n.a.	F 3
S 4	10 6 59	29°43'04	9♏11	14°37	3°43	12°47	17° 0	6°16	1°44	15°41	25°36	15° 2	16°17	2°49	n.a.	S 4
S 5	10 10 56	0♓41'13	21° 0	14°45	4°57	13°26	16°57	6°16	1°42	15°43	25°36	15° 3	16°14	2°55	n.a.	S 5
M 6	10 14 52	1°39'25	2♐56	15° 1	6°10	14° 4	16°53	6°15	1°40	15°45	25°35	15°R 4	16°11	3° 2	n.a.	M 6
T 7	10 18 49	2°37'38	15° 4	15°24	7°24	14°42	16°49	6°14	1°38	15°46	25°34	15° 3	16° 7	3° 8	n.a.	T 7
W 8	10 22 46	3°35'55	27°28	15°55	8°37	15°21	16°45	6°13	1°36	15°48	25°34	15° 0	16° 4	3°15	n.a.	W 8
T 9	10 26 42	4°34'13	10♑12	16°34	9°51	15°59	16°41	6°13	1°34	15°50	25°33	14°56	16° 1	3°22	n.a.	T 9
F 10	10 30 39	5°32'35	23°20	17°21	11° 5	16°37	16°37	6°12	1°32	15°52	25°32	14°50	15°58	3°28	n.a.	F 10
S 11	10 34 36	6°30'58	6♒52	18°15	12°18	17°16	16°33	6°10	1°30	15°54	25°32	14°44	15°55	3°35	n.a.	S 11
S 12	10 38 32	7°29'24	20°47	19°16	13°32	17°54	16°28	6° 9	1°28	15°55	25°31	14°38	15°52	3°42	n.a.	S 12
M13	10 42 29	8°27'52	5♓ 3	20°24	14°46	18°33	16°23	6° 8	1°26	15°57	25°30	14°33	15°48	3°48	n.a.	M13
T 14	10 46 25	9°26'22	19°34	21°38	16° 0	19°11	16°18	6° 6	1°24	15°59	25°29	14°29	15°45	3°55	n.a.	T 14
W15	10 50 22	10°24'55	4♈13	22°57	17°14	19°49	16°13	6° 5	1°22	16° 1	25°29	14°27	15°42	4° 2	n.a.	W15
T 16	10 54 19	11°23'29	18°54	24°23	18°28	20°28	16° 8	6° 3	1°19	16° 3	25°28	14°D27	15°39	4° 8	n.a.	T 16
F 17	10 58 15	12°22'06	3♉31	25°53	19°42	21° 6	16° 3	6° 1	1°17	16° 5	25°27	14°28	15°36	4°15	n.a.	F 17
S 18	11 2 12	13°20'45	17°59	27°27	20°56	21°45	15°57	5°59	1°15	16° 7	25°26	14°29	15°33	4°22	n.a.	S 18
S 19	11 6 8	14°19'26	2♊15	29° 6	22°10	22°23	15°51	5°57	1°13	16° 9	25°25	14°31	15°29	4°28	n.a.	S 19
M20	11 10 5	15°18'09	16°16	0♓47	23°24	23° 1	15°45	5°55	1°10	16°11	25°24	14°R31	15°26	4°35	n.a.	M20
T 21	11 14 2	16°16'54	0♋ 2	2°32	24°39	23°40	15°39	5°53	1° 8	16°13	25°24	14°30	15°23	4°42	n.a.	T 21
W22	11 17 58	17°15'41	13°33	4°19	25°53	24°18	15°33	5°51	1° 6	16°15	25°23	14°28	15°20	4°48	n.a.	W22
T 23	11 21 55	18°14'30	26°50	6° 8	27° 7	24°57	15°27	5°48	1° 3	16°17	25°22	14°25	15°17	4°55	n.a.	T 23
F 24	11 25 51	19°13'21	9♌52	7°59	28°22	25°35	15°20	5°46	1° 1	16°19	25°21	14°21	15°13	5° 2	n.a.	F 24
S 25	11 29 48	20°12'14	22°40	9°51	29°36	26°13	15°14	5°43	0°59	16°21	25°20	14°17	15°10	5° 8	n.a.	S 25
S 26	11 33 44	21°11'09	5♍15	11°44	0♓51	26°52	15° 7	5°40	0°56	16°23	25°19	14°14	15° 7	5°15	n.a.	S 26
M27	11 37 41	22°10'07	17°38	13°37	2° 5	27°30	15° 0	5°38	0°54	16°25	25°18	14°11	15° 4	5°22	n.a.	M27
T 28	11 41 38	23° 9'07	29°50	15°31	3°20	28° 9	14°53	5°35	0°52	16°27	25°17	14° 9	15° 1	5°28	n.a.	T 28
W29	11 45 34	24° 8'10	11♎52	17°24	4°35	28°47	14°46	5°32	0°49	16°29	25°16	14°D 8	14°58	5°35	n.a.	W29
T 30	11 49 31	25° 7'15	23°47	19°18	5°49	29°26	14°39	5°29	0°47	16°31	25°15	14° 9	14°54	5°42	n.a.	T 30
F 31	11 53 27	26♓ 6'22	5♏36	21♓11	7♓ 4	0♓ 4	14♎32	5♏25	0♎44	16♈33	25♎14	14♈10	14♈51	5♏48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s57	0s31	1n 2	20s 4	3s24	22s16	1s33	18s20	0s18	7s47	0s56	14s56	0s58	0s40	0n 6	6n49	0n33	25s10	16s15	6n 5	6n39	14s 2		n.a.
T 2	12 36	6 20	0s 3	20 3	3 18	21 59	1 32	18 9	0 18	7 47	0 56	14 57	0 59	0 39	0 6	6 50	0 33	25 10	16 15	6 5	6 38	14 5		n.a.
F 3	12 16	11 53	1 6	19 58	3 10	21 40	1 31	17 57	0 17	7 46	0 56	14 57	0 59	0 38	0 6	6 51	0 33	25 10	16 15	6 5	6 37	14 8		n.a.
S 4	11 55	17 0	2 7	19 50	3 2	21 22	1 30	17 45	0 17	7 45	0 57	14 57	0 59	0 38	0 6	6 51	0 33	25 10	16 16	6 6	6 36	14 12		n.a.
S 5	11 34	21 29	3 2	19 39	2 52	21 2	1 28	17 34	0 16	7 44	0 57	14 57	0 59	0 37	0 6	6 52	0 33	25 10	16 16	6 6	6 34	14 15		n.a.
M 6	11 12	25 9	3 50	19 24	2 42	20 42	1 27	17 22	0 16	7 43	0 57	14 57	1 0	0 36	0 6	6 53	0 33	25 10	16 16	6 7	6 33	14 18		n.a.
T 7	10 51	27 45	4 29	19 6	2 31	20 22	1 25	17 10	0 15	7 41	0 58	14 57	1 0	0 35	0 6	6 53	0 33	25 10	16 17	6 6	6 32	14 21		n.a.
W 8	10 29	29 4	4 56	18 45	2 19	20 0	1 24	16 57	0 14	7 40	0 58	14 57	1 0	0 34	0 6	6 54	0 33	25 10	16 17	6 5	6 31	14 24		n.a.
T 9	10 7	28 54	5 9	18 21	2 7	19 39	1 23	16 45	0 14	7 39	0 58	14 57	1 0	0 34	0 6	6 55	0 33	25 10	16 17	6 3	6 29	14 27		n.a.
F 10	9 45	27 7	5 6	17 54	1 54	19 16	1 21	16 33	0 13	7 38	0 59	14 56	1 0	0 33	0 6	6 56	0 33	25 10	16 17	6 1	6 28	14 30		n.a.
S 11	9 23	23 45	4 47	17 25	1 41	18 54	1 19	16 20	0 13	7 36	0 59	14 56	1 1	0 32	0 6	6 56	0 33	25 10	16 18	5 59	6 27	14 34		n.a.
S 12	9 1	18 57	4 11	16 53	1 27	18 30	1 18	16 8	0 12	7 35	0 59	14 56	1 1	0 31	0 6	6 57	0 33	25 10	16 18	5 56	6 26	14 37		n.a.
M13	8 38	13 0	3 18	16 18	1 14	18 7	1 16	15 55	0 11	7 33	1 0	14 56	1 1	0 30	0 6	6 58	0 33	25 10	16 18	5 54	6 24	14 40		n.a.
T 14	8 16	6 16	2 11	15 41	1 1	17 42	1 14	15 42	0 11	7 31	1 0	14 55	1 1	0 29	0 6	6 59	0 33	25 10	16 19	5 53	6 23	14 43		n.a.
W15	7 53	0n53	0 56	15 2	0 48	17 17	1 12	15 29	0 10	7 30	1 0	14 55	1 2	0 28	0 6	6 59	0 33	25 10	16 19	5 52	6 22	14 46		n.a.
T 16	7 30	8 0	0n24	14 21	0 35	16 52	1 10	15 16	0 10	7 28	1 1	14 55	1 2	0 27	0 6	7 0	0 33	25 10	16 19	5 52	6 20	14 49		n.a.
F 17	7 7	14 40	1 42	13 38	0 22	16 26	1 9	15 3	0 9	7 26	1 1	14 54	1 2	0 27	0 6	7 1	0 33	25 10	16 19	5 52	6 19	14 52		n.a.
S 18	6 44	20 28	2 53	12 53	0 10	16 0	1 7	14 49	0 9	7 24	1 1	14 54	1 2	0 26	0 6	7 2	0 33	25 10	16 20	5 53	6 18	14 55		n.a.
S 19	6 21	25 2	3 52	12 7	0n 2	15 34	1 5	14 36	0 8	7 22	1 2	14 53	1 2	0 25	0 5	7 2	0 33	25 10	16 20	5 53	6 17	14 59		n.a.
M20	5 58	28 1	4 36	11 19	0 13	15 7	1 3	14 23	0 7	7 20	1 2	14 53	1 3	0 24	0 5	7 3	0 33	25 10	16 20	5 54	6 15	15 2		n.a.
T 21	5 34	29 14	5 3	10 31	0 24	14 39	1 0	14 9	0 7	7 18	1 2	14 52	1 3	0 23	0 5	7 4	0 33	25 10	16 20	5 53	6 14	15 5		n.a.
W22	5 11	28 39	5 13	9 42	0 34	14 11	0 58	13 55	0 6	7 16	1 3	14 52	1 3	0 22	0 5	7 5	0 33	25 10	16 21	5 52	6 13	15 8		n.a.
T 23	4 47	26 26	5 6	8 52	0 43	13 43	0 56	13 41	0 6	7 13	1 3	14 51	1 3	0 21	0 5	7 6	0 33	25 9	16 21	5 51	6 12	15 11		n.a.
F 24	4 23	22 51	4 43	8 2	0 52	13 15	0 54	13 28	0 5	7 11	1 3	14 50	1 3	0 20	0 5	7 6	0 33	25 9	16 21	5 50	6 10	15 14		n.a.
S 25	4 0	18 14	4 6	7 11	1 0	12 46	0 52	13 14	0 4	7 9	1 4	14 50	1 4	0 19	0 5	7 7	0 33	25 9	16 21	5 48	6 9	15 17		n.a.
S 26	3 36	12 55	3 18	6 20	1 8	12 17	0 50	13 0	0 4	7 6	1 4	14 49	1 4	0 18	0 5	7 8	0 33	25 9	16 22	5 47	6 8	15 20		n.a.
M27	3 12	7 11	2 21	5 29	1 15	11 47	0 47	12 45	0 3	7 4	1 4	14 48	1 4	0 17	0 5	7 9	0 33	25 9	16 22	5 46	6 7	15 23		n.a.
T 28	2 48	1 15	1 18	4 39	1 21	11 17	0 45	12 31	0 2	7 2	1 4	14 47	1 4	0 16	0 5	7 10	0 33	25 9	16 22	5 45	6 5	15 26		n.a.
W29	2 24	4s39	0 13	3 48	1 26	10 47	0 43	12 17	0 2	6 59	1 5	14 47	1 4	0 15	0 5	7 11	0 33	25 8	16 22	5 45	6 4	15 29		n.a.
T 30	2 0	10 19	0s53	2 58	1 31	10 17	0 40	12 2	0 1	6 56	1 5	14 46	1 5	0 14	0 5	7 11	0 33	25 8	16 22	5 45	6 3	15 33		n.a.
F 31	1s36	15s36	1s56	2s 9	1n36	9s46	0s38	11s48	0s 1	6s54	1s 5	14s45	1s 5	0s13	0n 5	7n12	0n33	25s 8	16s23	5n45	6n 2	15s36		n.a.

Julian Day Number = -1842566.5, Delta T = 120h47m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'15, Lahiri = -137°17'15 Julian Calendar 1 May 9758 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9758 BCE

JUNE 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 57 24	27♓ 5'32	17♏24	23♓ 4	8♓19	0♓43	14°R25	5°R22	0°R42	16♈36	25°R13	14♈11	14♈48	5♏55	n.a.	S 1
S 2	12 1 20	28° 4'45	29°13	24°56	9°34	1°21	14♎17	5♏19	0♎40	16°38	25♎12	14°13	14°45	6° 2	n.a.	S 2
M 3	12 5 17	29° 4'00	11♐ 8	26°48	10°49	2° 0	14°10	5°15	0°37	16°40	25°11	14°14	14°42	6° 8	n.a.	M 3
T 4	12 9 13	0♈ 3'19	23°14	28°39	12° 3	2°38	14° 2	5°12	0°35	16°42	25°10	14°15	14°39	6°15	n.a.	T 4
W 5	12 13 10	1° 2'39	5♑35	0♈29	13°18	3°17	13°55	5° 8	0°32	16°44	25° 9	14°R15	14°35	6°22	n.a.	W 5
T 6	12 17 6	2° 2'03	18°16	2°18	14°33	3°55	13°47	5° 5	0°30	16°46	25° 8	14°14	14°32	6°28	n.a.	T 6
F 7	12 21 3	3° 1'29	1♒20	4° 7	15°49	4°34	13°39	5° 1	0°27	16°49	25° 7	14°13	14°29	6°35	n.a.	F 7
S 8	12 25 0	4° 0'58	14°50	5°55	17° 4	5°12	13°31	4°57	0°25	16°51	25° 5	14°12	14°26	6°41	n.a.	S 8
S 9	12 28 56	5° 0'29	28°47	7°42	18°19	5°51	13°23	4°53	0°23	16°53	25° 4	14°11	14°23	6°48	n.a.	S 9
M10	12 32 53	6° 0'03	13♓ 9	9°28	19°34	6°29	13°15	4°49	0°20	16°55	25° 3	14°10	14°19	6°55	n.a.	M10
T 11	12 36 49	6°59'39	27°53	11°13	20°49	7° 8	13° 7	4°45	0°18	16°57	25° 2	14° 9	14°16	7° 1	n.a.	T 11
W12	12 40 46	7°59'18	12♈50	12°57	22° 4	7°47	12°59	4°41	0°15	17° 0	25° 1	14°D 9	14°13	7° 8	n.a.	W12
T 13	12 44 42	8°58'59	27°54	14°41	23°20	8°25	12°51	4°37	0°13	17° 2	25° 0	14° 9	14°10	7°15	n.a.	T 13
F 14	12 48 39	9°58'43	12♉55	16°23	24°35	9° 4	12°43	4°32	0°11	17° 4	24°59	14° 9	14° 7	7°21	n.a.	F 14
S 15	12 52 35	10°58'28	27°45	18° 5	25°50	9°42	12°35	4°28	0° 8	17° 6	24°57	14°10	14° 4	7°28	n.a.	S 15
S 16	12 56 32	11°58'16	12♊18	19°46	27° 6	10°21	12°27	4°24	0° 6	17° 9	24°56	14°10	14° 0	7°35	n.a.	S 16
M17	13 0 28	12°58'06	26°30	21°26	28°21	11° 0	12°19	4°19	0° 4	17°11	24°55	14°10	13°57	7°41	n.a.	M17
T 18	13 4 25	13°57'58	10♋20	23° 5	29°37	11°38	12°11	4°15	0° 1	17°13	24°54	14°10	13°54	7°48	n.a.	T 18
W19	13 8 21	14°57'52	23°47	24°44	0♈52	12°17	12° 3	4°10	29♍59	17°15	24°53	14°10	13°51	7°55	n.a.	W19
T 20	13 12 18	15°57'48	6♌53	26°21	2° 7	12°55	11°55	4° 6	29°57	17°18	24°52	14°10	13°48	8° 1	n.a.	T 20
F 21	13 16 14	16°57'46	19°40	27°58	3°23	13°34	11°47	4° 1	29°54	17°20	24°50	14°10	13°44	8° 8	n.a.	F 21
S 22	13 20 11	17°57'46	2♍12	29°35	4°38	14°13	11°39	3°56	29°52	17°22	24°49	14°11	13°41	8°15	n.a.	S 22
S 23	13 24 7	18°57'48	14°30	1♉10	5°54	14°51	11°31	3°52	29°50	17°24	24°48	14°11	13°38	8°21	n.a.	S 23
M24	13 28 4	19°57'52	26°38	2°45	7°10	15°30	11°23	3°47	29°48	17°27	24°47	14°12	13°35	8°28	n.a.	M24
T 25	13 32 0	20°57'59	8♎38	4°19	8°25	16° 9	11°15	3°42	29°45	17°29	24°46	14°R12	13°32	8°35	n.a.	T 25
W26	13 35 57	21°58'07	20°32	5°52	9°41	16°47	11° 8	3°37	29°43	17°31	24°44	14°12	13°29	8°41	n.a.	W26
T 27	13 39 53	22°58'18	2♏22	7°25	10°57	17°26	11° 0	3°32	29°41	17°33	24°43	14°12	13°25	8°48	n.a.	T 27
F 28	13 43 49	23°58'31	14°11	8°57	12°12	18° 5	10°52	3°28	29°39	17°36	24°42	14°11	13°22	8°55	n.a.	F 28
S 29	13 47 46	24°58'46	26° 0	10°29	13°28	18°43	10°44	3°23	29°37	17°38	24°41	14° 9	13°19	9° 1	n.a.	S 29
S 30	13 51 42	25♈59'03	7♐51	11♉59	14♈44	19♓22	10♎37	3♏18	29♍35	17♈40	24♎40	14♈ 7	13♈16	9♏ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s11	20s18	2s53	1s19	1n39	9s15	0s36	11s33	0n 0	6s51	1s 6	14s44	1s 5	0s12	0n 5	7n13	0n33	25s 8	16s23	5n46	6n 0	15s39		n.a.
S 2	0 47	24 14	3 44	0 31	1 42	8 44	0 33	11 19	0 1	6 48	1 6	14 43	1 5	0 11	0 5	7 14	0 33	25 8	16 23	5 46	5 59	15 42		n.a.
M 3	0 23	27 10	4 25	0n17	1 45	8 12	0 31	11 4	0 1	6 46	1 6	14 42	1 5	0 10	0 5	7 15	0 33	25 7	16 23	5 47	5 58	15 45		n.a.
T 4	0n 1	28 55	4 55	1 4	1 47	7 41	0 28	10 49	0 2	6 43	1 6	14 41	1 6	0 9	0 5	7 16	0 33	25 7	16 23	5 47	5 56	15 48		n.a.
W 5	0 26	29 16	5 13	1 51	1 48	7 9	0 26	10 34	0 3	6 40	1 7	14 40	1 6	0 8	0 5	7 17	0 33	25 7	16 24	5 47	5 55	15 51		n.a.
T 6	0 50	28 6	5 16	2 36	1 49	6 37	0 23	10 19	0 3	6 37	1 7	14 39	1 6	0 7	0 5	7 17	0 33	25 6	16 24	5 47	5 54	15 54		n.a.
F 7	1 14	25 23	5 2	3 21	1 50	6 5	0 21	10 4	0 4	6 34	1 7	14 38	1 6	0 6	0 5	7 18	0 33	25 6	16 24	5 46	5 53	15 57		n.a.
S 8	1 39	21 12	4 32	4 5	1 50	5 33	0 18	9 49	0 4	6 31	1 7	14 36	1 6	0 6	0 5	7 19	0 33	25 6	16 24	5 46	5 51	16 0		n.a.
S 9	2 3	15 46	3 46	4 49	1 49	5 0	0 16	9 34	0 5	6 28	1 8	14 35	1 7	0 5	0 5	7 20	0 33	25 6	16 24	5 45	5 50	16 3		n.a.
M10	2 27	9 19	2 43	5 31	1 49	4 28	0 13	9 19	0 6	6 25	1 8	14 34	1 7	0 4	0 5	7 21	0 33	25 5	16 24	5 45	5 49	16 6		n.a.
T 11	2 51	2 13	1 29	6 12	1 47	3 55	0 11	9 3	0 6	6 22	1 8	14 33	1 7	0 3	0 5	7 22	0 33	25 5	16 24	5 45	5 48	16 9		n.a.
W12	3 16	5n 6	0 7	6 53	1 46	3 22	0 9	8 48	0 7	6 19	1 8	14 31	1 7	0 2	0 5	7 23	0 33	25 5	16 25	5 45	5 46	16 12		n.a.
T 13	3 40	12 13	1n16	7 33	1 44	2 49	0 6	8 33	0 8	6 16	1 8	14 30	1 7	0 1	0 5	7 24	0 33	25 4	16 25	5 45	5 45	16 15		n.a.
F 14	4 4	18 37	2 33	8 11	1 42	2 16	0 4	8 17	0 8	6 13	1 9	14 29	1 7	0n 0	0 5	7 25	0 33	25 4	16 25	5 45	5 44	16 18		n.a.
S 15	4 28	23 49	3 39	8 49	1 39	1 43	0 1	8 2	0 9	6 10	1 9	14 27	1 8	0 1	0 5	7 25	0 33	25 4	16 25	5 45	5 43	16 21		n.a.
S 16	4 52	27 25	4 30	9 26	1 36	1 10	0n 1	7 46	0 10	6 7	1 9	14 26	1 8	0 2	0 5	7 26	0 33	25 3	16 25	5 45	5 41	16 24		n.a.
M17	5 16	29 10	5 2	10 2	1 33	0 37	0 4	7 30	0 10	6 4	1 9	14 25	1 8	0 3	0 5	7 27	0 33	25 3	16 25	5 45	5 40	16 27		n.a.
T 18	5 40	29 1	5 16	10 37	1 29	0 4	0 6	7 15	0 11	6 1	1 9	14 23	1 8	0 4	0 5	7 28	0 33	25 2	16 25	5 45	5 39	16 30		n.a.
W19	6 4	27 8	5 13	11 11	1 25	0n29	0 9	6 59	0 12	5 58	1 10	14 22	1 8	0 5	0 5	7 29	0 33	25 2	16 25	5 45	5 37	16 33		n.a.
T 20	6 28	23 50	4 53	11 44	1 21	1 2	0 11	6 43	0 12	5 55	1 10	14 20	1 8	0 6	0 5	7 30	0 33	25 2	16 25	5 45	5 36	16 36		n.a.
F 21	6 52	19 26	4 18	12 16	1 17	1 35	0 14	6 27	0 13	5 52	1 10	14 19	1 9	0 7	0 5	7 31	0 33	25 1	16 25	5 45	5 35	16 39		n.a.
S 22	7 15	14 18	3 32	12 47	1 12	2 8	0 16	6 11	0 14	5 49	1 10	14 17	1 9	0 8	0 5	7 32	0 33	25 1	16 25	5 45	5 34	16 42		n.a.
S 23	7 39	8 41	2 37	13 17	1 8	2 41	0 18	5 55	0 14	5 46	1 10	14 16	1 9	0 9	0 5	7 33	0 33	25 0	16 25	5 46	5 32	16 45		n.a.
M24	8 2	2 50	1 36	13 46	1 3	3 14	0 21	5 39	0 15	5 43	1 11	14 14	1 9	0 10	0 5	7 34	0 33	25 0	16 26	5 46	5 31	16 48		n.a.
T 25	8 25	3s 3	0 31	14 15	0 57	3 47	0 23	5 23	0 16	5 40	1 11	14 13	1 9	0 10	0 5	7 34	0 33	25 0	16 26	5 46	5 30	16 51		n.a.
W26	8 49	8 48	0s35	14 42	0 52	4 20	0 25	5 7	0 16	5 37	1 11	14 11	1 9	0 11	0 5	7 35	0 33	24 59	16 26	5 46	5 29	16 54		n.a.
T 27	9 12	14 12	1 39	15 8	0 46	4 53	0 28	4 51	0 17	5 34	1 11	14 10	1 10	0 12	0 5	7 36	0 33	24 59	16 26	5 46	5 27	16 57		n.a.
F 28	9 35	19 6	2 38	15 33	0 40	5 25	0 30	4 35	0 18	5 31	1 11	14 8	1 10	0 13	0 5	7 37	0 33	24 58	16 26	5 45	5 26	17 0		n.a.
S 29	9 57	23 15	3 31	15 57	0 34	5 58	0 32	4 19	0 19	5 28	1 11	14 7	1 10	0 14	0 5	7 38	0 33	24 58	16 26	5 45	5 25	17 3		n.a.
S 30	10n20	26s29	4s15	16n21	0n28	6n30	0n34	4s 2	0n19	5s25	1s11	14s 5	1s10	0n15	0n 5	7n39	0n33	24s57	16s26	5n44	5n23	17s 6		n.a.

Julian Day Number = -1842535.5, Delta T = 120h47m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'11, Lahiri = -137°17'11 Julian Calendar 1 June 9758 BCE == Greg. Calendar 18 March 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 55 39	26♈59'23	19♐49	13♉29	15♈59	20♓ 1	10°R29	3°R13	29°R33	17♈42	24°R38	14°R 5	13♈13	9♏15	n.a.	M 1
T 2	13 59 35	27°59'45	1♉56	14°58	17°15	20°39	10♎22	3♏ 8	29♍31	17°44	24♎37	14♈ 4	13°10	9°21	n.a.	T 2
W 3	14 3 32	29° 0'10	14°15	16°27	18°31	21°18	10°15	3° 3	29°29	17°47	24°36	14° 2	13° 6	9°28	n.a.	W 3
T 4	14 7 28	0♉ 0'37	26°52	17°55	19°47	21°57	10° 8	2°58	29°27	17°49	24°35	14°D 2	13° 3	9°35	n.a.	T 4
F 5	14 11 25	1° 1'06	9♒48	19°22	21° 3	22°36	10° 1	2°53	29°25	17°51	24°34	14° 2	13° 0	9°41	n.a.	F 5
S 6	14 15 21	2° 1'38	23° 9	20°48	22°18	23°14	9°54	2°48	29°23	17°53	24°33	14° 3	12°57	9°48	n.a.	S 6
S 7	14 19 18	3° 2'12	6♓56	22°14	23°34	23°53	9°47	2°43	29°21	17°55	24°31	14° 4	12°54	9°55	n.a.	S 7
M 8	14 23 14	4° 2'48	21°10	23°39	24°50	24°32	9°40	2°38	29°19	17°58	24°30	14° 6	12°50	10° 1	n.a.	M 8
T 9	14 27 11	5° 3'26	5♈49	25° 3	26° 6	25°11	9°33	2°33	29°17	18° 0	24°29	14° 7	12°47	10° 8	n.a.	T 9
W10	14 31 7	6° 4'06	20°48	26°26	27°22	25°49	9°27	2°28	29°15	18° 2	24°28	14°R 7	12°44	10°15	n.a.	W10
T 11	14 35 4	7° 4'48	6♉ 0	27°48	28°38	26°28	9°21	2°23	29°14	18° 4	24°27	14° 5	12°41	10°21	n.a.	T 11
F 12	14 39 0	8° 5'33	21°16	29° 9	29°54	27° 7	9°14	2°18	29°12	18° 6	24°25	14° 3	12°38	10°28	n.a.	F 12
S 13	14 42 57	9° 6'19	6♊24	0♊28	1♉10	27°46	9° 8	2°13	29°10	18° 8	24°24	14° 0	12°35	10°35	n.a.	S 13
S 14	14 46 53	10° 7'07	21°16	1°47	2°26	28°25	9° 2	2° 8	29° 9	18°11	24°23	13°56	12°31	10°41	n.a.	S 14
M15	14 50 49	11° 7'56	5♋45	3° 4	3°42	29° 3	8°57	2° 3	29° 7	18°13	24°22	13°52	12°28	10°48	n.a.	M15
T 16	14 54 46	12° 8'47	19°46	4°20	4°58	29°42	8°51	1°58	29° 5	18°15	24°21	13°49	12°25	10°55	n.a.	T 16
W17	14 58 42	13° 9'40	3♌19	5°34	6°14	0♈21	8°46	1°53	29° 4	18°17	24°20	13°48	12°22	11° 1	n.a.	W17
T 18	15 2 39	14°10'33	16°25	6°47	7°30	1° 0	8°40	1°48	29° 2	18°19	24°19	13°D47	12°19	11° 8	n.a.	T 18
F 19	15 6 35	15°11'28	29° 8	7°57	8°45	1°39	8°35	1°43	29° 1	18°21	24°17	13°48	12°16	11°15	n.a.	F 19
S 20	15 10 32	16°12'25	11♍32	9° 5	10° 1	2°17	8°30	1°39	28°59	18°23	24°16	13°50	12°12	11°21	n.a.	S 20
S 21	15 14 28	17°13'22	23°41	10°11	11°17	2°56	8°26	1°34	28°58	18°25	24°15	13°52	12° 9	11°28	n.a.	S 21
M22	15 18 25	18°14'22	5♎39	11°14	12°33	3°35	8°21	1°29	28°57	18°27	24°14	13°53	12° 6	11°35	n.a.	M22
T 23	15 22 21	19°15'22	17°31	12°13	13°49	4°14	8°17	1°25	28°55	18°29	24°13	13°R53	12° 3	11°41	n.a.	T 23
W24	15 26 18	20°16'24	29°20	13° 9	15° 5	4°53	8°12	1°20	28°54	18°31	24°12	13°52	12° 0	11°48	n.a.	W24
T 25	15 30 14	21°17'27	11♏ 8	14° 2	16°21	5°32	8° 8	1°15	28°53	18°33	24°11	13°49	11°56	11°55	n.a.	T 25
F 26	15 34 11	22°18'32	22°58	14°50	17°37	6°10	8° 4	1°11	28°52	18°35	24°10	13°43	11°53	12° 1	n.a.	F 26
S 27	15 38 7	23°19'38	4♐52	15°32	18°53	6°49	8° 1	1° 7	28°51	18°37	24° 9	13°37	11°50	12° 8	n.a.	S 27
S 28	15 42 4	24°20'46	16°51	16°10	20° 9	7°28	7°57	1° 2	28°49	18°39	24° 8	13°29	11°47	12°15	n.a.	S 28
M29	15 46 0	25°21'55	28°56	16°41	21°25	8° 7	7°54	0°58	28°48	18°41	24° 7	13°20	11°44	12°21	n.a.	M29
T 30	15 49 56	26°23'05	11♑10	17° 5	22°41	8°46	7°51	0°54	28°47	18°43	24° 6	13°13	11°41	12°28	n.a.	T 30
W31	15 53 53	27♉24'17	23♑35	17♊21	23♉57	9♈25	7♎48	0♏49	28♍47	18♈45	24♎ 5	13♈ 6	11♈37	12♏35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n42	28s33	4s48	16n43	0n22	7n 2	0n36	3s46	0n20	5s22	1s11	14s 3	1s10	0n16	0n 5	7n40	0n33	24s57	16s26	5n43	5n22	17s 9		n.a.
T 2	11 5	29 18	5 9	17 4	0 15	7 34	0 38	3 30	0 21	5 19	1 12	14 2	1 10	0 16	0 5	7 41	0 33	24 56	16 26	5 43	5 21	17 12		n.a.
W 3	11 27	28 37	5 16	17 24	0 9	8 6	0 41	3 13	0 21	5 16	1 12	14 0	1 10	0 17	0 5	7 42	0 33	24 56	16 26	5 42	5 20	17 15		n.a.
T 4	11 49	26 27	5 8	17 44	0 2	8 37	0 43	2 57	0 22	5 13	1 12	13 58	1 10	0 18	0 5	7 42	0 33	24 55	16 26	5 42	5 18	17 18		n.a.
F 5	12 11	22 53	4 45	18 2	0s 5	9 8	0 45	2 41	0 23	5 11	1 12	13 57	1 11	0 19	0 5	7 43	0 33	24 55	16 26	5 42	5 17	17 21		n.a.
S 6	12 32	18 4	4 5	18 19	0 12	9 40	0 47	2 24	0 24	5 8	1 12	13 55	1 11	0 20	0 5	7 44	0 33	24 54	16 26	5 42	5 16	17 24		n.a.
S 7	12 54	12 10	3 11	18 35	0 19	10 10	0 48	2 8	0 24	5 5	1 12	13 53	1 11	0 20	0 5	7 45	0 33	24 54	16 26	5 43	5 15	17 27		n.a.
M 8	13 15	5 29	2 3	18 51	0 26	10 41	0 50	1 51	0 25	5 3	1 12	13 52	1 11	0 21	0 5	7 46	0 33	24 53	16 26	5 43	5 13	17 30		n.a.
T 9	13 36	1n41	0 46	19 5	0 33	11 11	0 52	1 35	0 26	5 0	1 12	13 50	1 11	0 22	0 5	7 47	0 33	24 53	16 25	5 44	5 12	17 33		n.a.
W10	13 57	8 56	0n37	19 18	0 40	11 41	0 54	1 18	0 26	4 57	1 12	13 48	1 11	0 23	0 5	7 48	0 33	24 52	16 25	5 44	5 11	17 36		n.a.
T 11	14 17	15 46	1 58	19 30	0 48	12 11	0 56	1 2	0 27	4 55	1 12	13 47	1 11	0 23	0 5	7 49	0 33	24 52	16 25	5 43	5 9	17 38		n.a.
F 12	14 38	21 41	3 10	19 41	0 55	12 40	0 58	0 45	0 28	4 52	1 12	13 45	1 11	0 24	0 5	7 49	0 34	24 51	16 25	5 42	5 8	17 41		n.a.
S 13	14 58	26 7	4 9	19 52	1 2	13 9	0 59	0 29	0 29	4 50	1 12	13 43	1 11	0 25	0 5	7 50	0 34	24 51	16 25	5 41	5 7	17 44		n.a.
S 14	15 18	28 41	4 49	20 1	1 10	13 38	1 1	0 12	0 29	4 48	1 12	13 42	1 12	0 25	0 5	7 51	0 34	24 50	16 25	5 40	5 6	17 47		n.a.
M15	15 37	29 13	5 10	20 9	1 17	14 6	1 2	0n 4	0 30	4 45	1 13	13 40	1 12	0 26	0 5	7 52	0 34	24 50	16 25	5 38	5 4	17 50		n.a.
T 16	15 57	27 48	5 12	20 17	1 24	14 34	1 4	0 21	0 31	4 43	1 13	13 38	1 12	0 27	0 5	7 53	0 34	24 49	16 25	5 37	5 3	17 53		n.a.
W17	16 16	24 47	4 55	20 23	1 32	15 2	1 5	0 38	0 32	4 41	1 13	13 37	1 12	0 27	0 5	7 54	0 34	24 49	16 25	5 36	5 2	17 56		n.a.
T 18	16 35	20 35	4 24	20 29	1 39	15 29	1 7	0 54	0 33	4 39	1 13	13 35	1 12	0 28	0 5	7 55	0 34	24 48	16 25	5 36	5 1	17 59		n.a.
F 19	16 53	15 33	3 41	20 34	1 46	15 56	1 8	1 11	0 33	4 37	1 13	13 33	1 12	0 28	0 5	7 55	0 34	24 48	16 25	5 36	4 59	18 2		n.a.
S 20	17 11	10 1	2 48	20 38	1 53	16 22	1 9	1 27	0 34	4 35	1 13	13 32	1 12	0 29	0 5	7 56	0 34	24 47	16 24	5 37	4 58	18 5		n.a.
S 21	17 29	4 14	1 48	20 41	2 0	16 48	1 11	1 44	0 35	4 33	1 13	13 30	1 12	0 30	0 5	7 57	0 34	24 46	16 24	5 38	4 57	18 7		n.a.
M22	17 47	1s38	0 45	20 44	2 6	17 13	1 12	2 0	0 36	4 31	1 13	13 28	1 12	0 30	0 5	7 58	0 34	24 46	16 24	5 38	4 55	18 10		n.a.
T 23	18 4	7 23	0s20	20 46	2 12	17 38	1 13	2 17	0 36	4 29	1 13	13 27	1 12	0 31	0 5	7 59	0 34	24 45	16 24	5 38	4 54	18 13		n.a.
W24	18 21	12 52	1 23	20 47	2 18	18 2	1 14	2 34	0 37	4 27	1 13	13 25	1 12	0 31	0 4	7 59	0 34	24 45	16 24	5 38	4 53	18 16		n.a.
T 25	18 38	17 53	2 23	20 48	2 24	18 26	1 15	2 50	0 38	4 26	1 13	13 24	1 12	0 32	0 4	8 0	0 34	24 44	16 24	5 37	4 52	18 19		n.a.
F 26	18 54	22 14	3 16	20 49	2 29	18 49	1 16	3 7	0 39	4 24	1 13	13 22	1 12	0 32	0 4	8 1	0 34	24 44	16 24	5 34	4 50	18 22		n.a.
S 27	19 10	25 42	4 1	20 49	2 34	19 12	1 17	3 23	0 40	4 23	1 13	13 21	1 13	0 32	0 4	8 2	0 34	24 43	16 23	5 32	4 49	18 25		n.a.
S 28	19 26	28 4	4 36	20 49	2 38	19 34	1 18	3 40	0 40	4 21	1 13	13 19	1 13	0 33	0 4	8 3	0 34	24 43	16 23	5 29	4 48	18 28		n.a.
M29	19 41	29 9	4 58	20 49	2 41	19 56	1 19	3 56	0 41	4 20	1 13	13 18	1 13	0 33	0 4	8 3	0 34	24 42	16 23	5 25	4 47	18 30		n.a.
T 30	19 56	28 48	5 8	20 49	2 43	20 17	1 19	4 13	0 42	4 19	1 13	13 16	1 13	0 34	0 4	8 4	0 34	24 41	16 23	5 22	4 45	18 33		n.a.
W31	20n10	27s 1	5s 3	20n49	2s45	20n37	1n20	4n29	0n43	4s18	1s13	13s15	1s13	0n34	0n 4	8n 5	0n34	24s41	16s23	5n20	4n44	18s36		n.a.

Julian Day Number = -1842505.5, Delta T = 120h46m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'07, Lahiri = -137°17'07 Julian Calendar 1 July 9758 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9758 BCE

The year -9757 astronomical counting style corresponds to year 9758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 57 49	28♉25'30	6♒13	17°R29	25♉13	10♈ 4	7°R45	0°R45	28°R46	18♈46	24°R 4	13°R 1	11♈34	12♏41	n.a.	T 1
F 2	16 1 46	29°26'45	19° 7	17♊27	26°29	10°42	7♑43	0♏41	28♍45	18°48	24♑ 3	12♈59	11°31	12°48	n.a.	F 2
S 3	16 5 42	0♊28'01	2♓19	17°16	27°45	11°21	7°41	0°37	28°44	18°50	24° 2	12°D58	11°28	12°55	n.a.	S 3
S 4	16 9 39	1°29'18	15°54	16°55	29° 1	12° 0	7°38	0°33	28°43	18°52	24° 1	12°59	11°25	13° 1	n.a.	S 4
M 5	16 13 35	2°30'37	29°52	16°22	0♊17	12°39	7°37	0°29	28°43	18°54	24° 0	13° 0	11°21	13° 8	n.a.	M 5
T 6	16 17 32	3°31'57	14♈14	15°39	1°33	13°18	7°35	0°26	28°42	18°55	23°59	13°R 1	11°18	13°15	n.a.	T 6
W 7	16 21 28	4°33'19	28°58	14°46	2°49	13°57	7°33	0°22	28°41	18°57	23°58	13° 0	11°15	13°21	n.a.	W 7
T 8	16 25 25	5°34'41	14♉ 0	13°43	4° 4	14°36	7°32	0°18	28°41	18°59	23°58	12°56	11°12	13°28	n.a.	T 8
F 9	16 29 21	6°36'05	29°11	12°32	5°20	15°15	7°31	0°15	28°40	19° 0	23°57	12°50	11° 9	13°35	n.a.	F 9
S 10	16 33 18	7°37'30	14♊21	11°15	6°36	15°54	7°30	0°11	28°40	19° 2	23°56	12°42	11° 6	13°41	n.a.	S 10
S 11	16 37 14	8°38'55	29°20	9°53	7°52	16°33	7°29	0° 8	28°39	19° 4	23°55	12°33	11° 2	13°48	n.a.	S 11
M12	16 41 11	9°40'21	13♋59	8°31	9° 8	17°11	7°29	0° 5	28°39	19° 5	23°54	12°24	10°59	13°55	n.a.	M12
T 13	16 45 7	10°41'48	28°12	7°10	10°24	17°50	7°29	0° 2	28°39	19° 7	23°54	12°15	10°56	14° 1	n.a.	T 13
W14	16 49 4	11°43'15	11♌55	5°53	11°40	18°29	7°D29	29♑59	28°38	19° 8	23°53	12° 9	10°53	14° 8	n.a.	W14
T 15	16 53 0	12°44'42	25° 8	4°42	12°56	19° 8	7°29	29°56	28°38	19°10	23°52	12° 5	10°50	14°15	n.a.	T 15
F 16	16 56 57	13°46'10	7♍55	3°41	14°11	19°47	7°29	29°53	28°38	19°11	23°51	12° 4	10°47	14°21	n.a.	F 16
S 17	17 0 53	14°47'38	20°19	2°49	15°27	20°26	7°30	29°50	28°38	19°13	23°51	12°D 4	10°43	14°28	n.a.	S 17
S 18	17 4 50	15°49'06	2♑26	2° 8	16°43	21° 5	7°31	29°47	28°D38	19°14	23°50	12° 4	10°40	14°35	n.a.	S 18
M19	17 8 46	16°50'34	14°21	1°39	17°59	21°44	7°32	29°45	28°38	19°16	23°49	12°R 4	10°37	14°41	n.a.	M19
T 20	17 12 43	17°52'02	26°10	1°21	19°14	22°23	7°33	29°42	28°38	19°17	23°49	12° 3	10°34	14°48	n.a.	T 20
W21	17 16 39	18°53'31	7♏57	1°D15	20°30	23° 1	7°34	29°40	28°38	19°18	23°48	12° 0	10°31	14°55	n.a.	W21
T 22	17 20 36	19°55'00	19°46	1°18	21°46	23°40	7°36	29°38	28°38	19°20	23°47	11°54	10°27	15° 1	n.a.	T 22
F 23	17 24 33	20°56'29	1♐40	1°32	23° 1	24°19	7°38	29°36	28°39	19°21	23°47	11°45	10°24	15° 8	n.a.	F 23
S 24	17 28 29	21°57'58	13°41	1°54	24°17	24°58	7°40	29°34	28°39	19°22	23°46	11°33	10°21	15°15	n.a.	S 24
S 25	17 32 26	22°59'27	25°50	2°24	25°33	25°37	7°42	29°32	28°39	19°24	23°46	11°20	10°18	15°21	n.a.	S 25
M26	17 36 22	24° 0'57	8♑ 9	3° 1	26°48	26°16	7°44	29°30	28°39	19°25	23°45	11° 6	10°15	15°28	n.a.	M26
T 27	17 40 19	25° 2'26	20°38	3°45	28° 4	26°55	7°47	29°28	28°40	19°26	23°45	10°52	10°12	15°35	n.a.	T 27
W28	17 44 15	26° 3'56	3♒17	4°35	29°19	27°34	7°50	29°27	28°40	19°27	23°44	10°41	10° 8	15°41	n.a.	W28
T 29	17 48 12	27° 5'26	16° 7	5°29	0♑35	28°12	7°53	29°25	28°41	19°28	23°44	10°32	10° 5	15°48	n.a.	T 29
F 30	17 52 8	28° 6'56	29° 8	6°28	1°50	28°51	7°56	29°24	28°41	19°29	23°43	10°26	10° 2	15°55	n.a.	F 30
S 31	17 56 5	29♊ 8'26	12♓23	7♊31	3♋ 6	29♈30	7♑59	29♑23	28♍42	19♈30	23♑43	10♈23	9♈59	16♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n25	23s51	4s43	20n50	2s45	20n57	1n21	4n46	0n44	4s16	1s13	13s13	1s13	0n34	0n 4	8n 6	0n34	24s40	16s23	5n18	4n43	18s39		n.a.
F 2	20 38	19 29	4 9	20 51	2 44	21 17	1 21	5 2	0 44	4 15	1 13	13 12	1 13	0 35	0 4	8 6	0 34	24 40	16 22	5 17	4 41	18 42		n.a.
S 3	20 52	14 5	3 21	20 52	2 41	21 35	1 22	5 19	0 45	4 14	1 13	13 10	1 13	0 35	0 4	8 7	0 34	24 39	16 22	5 16	4 40	18 45		n.a.
S 4	21 5	7 53	2 21	20 54	2 37	21 53	1 22	5 35	0 46	4 13	1 12	13 9	1 13	0 35	0 4	8 8	0 34	24 39	16 22	5 17	4 39	18 47		n.a.
M 5	21 18	1 7	1 10	20 57	2 31	22 10	1 22	5 52	0 47	4 13	1 12	13 8	1 13	0 36	0 4	8 9	0 34	24 38	16 22	5 17	4 38	18 50		n.a.
T 6	21 30	5n53	0n 7	21 1	2 23	22 27	1 23	6 8	0 48	4 12	1 12	13 6	1 13	0 36	0 4	8 9	0 34	24 38	16 22	5 17	4 36	18 53		n.a.
W 7	21 42	12 45	1 25	21 5	2 13	22 43	1 23	6 24	0 49	4 11	1 12	13 5	1 13	0 36	0 4	8 10	0 34	24 37	16 21	5 17	4 35	18 56		n.a.
T 8	21 53	19 2	2 38	21 9	2 0	22 58	1 23	6 41	0 49	4 11	1 12	13 4	1 13	0 36	0 4	8 11	0 34	24 36	16 21	5 16	4 34	18 59		n.a.
F 9	22 4	24 11	3 41	21 14	1 46	23 13	1 23	6 57	0 50	4 10	1 12	13 2	1 13	0 37	0 4	8 11	0 34	24 36	16 21	5 13	4 32	19 1		n.a.
S 10	22 15	27 40	4 29	21 19	1 31	23 27	1 23	7 13	0 51	4 10	1 12	13 1	1 13	0 37	0 4	8 12	0 34	24 35	16 21	5 10	4 31	19 4		n.a.
S 11	22 25	29 7	4 57	21 24	1 13	23 40	1 23	7 29	0 52	4 10	1 12	13 0	1 13	0 37	0 4	8 13	0 34	24 35	16 20	5 6	4 30	19 7		n.a.
M12	22 34	28 27	5 4	21 30	0 55	23 52	1 23	7 46	0 53	4 9	1 12	12 59	1 13	0 37	0 4	8 13	0 34	24 34	16 20	5 3	4 29	19 10		n.a.
T 13	22 44	25 56	4 53	21 35	0 36	24 4	1 23	8 2	0 54	4 9	1 12	12 58	1 13	0 37	0 4	8 14	0 34	24 34	16 20	4 59	4 27	19 13		n.a.
W14	22 52	21 58	4 25	21 41	0 16	24 14	1 23	8 18	0 55	4 9	1 12	12 57	1 13	0 37	0 4	8 15	0 34	24 33	16 20	4 57	4 26	19 15		n.a.
T 15	23 1	17 2	3 43	21 46	0n 3	24 25	1 23	8 34	0 55	4 9	1 12	12 55	1 13	0 37	0 4	8 15	0 34	24 33	16 19	4 55	4 25	19 18		n.a.
F 16	23 9	11 30	2 52	21 53	0 21	24 34	1 22	8 50	0 56	4 9	1 12	12 54	1 13	0 37	0 4	8 16	0 34	24 32	16 19	4 54	4 23	19 21		n.a.
S 17	23 16	5 41	1 53	22 0	0 39	24 42	1 22	9 6	0 57	4 9	1 12	12 53	1 13	0 37	0 4	8 16	0 34	24 32	16 19	4 54	4 22	19 24		n.a.
S 18	23 23	0s13	0 51	22 7	0 55	24 50	1 21	9 22	0 58	4 10	1 12	12 52	1 13	0 37	0 4	8 17	0 35	24 31	16 19	4 55	4 21	19 26		n.a.
M19	23 29	6 1	0s12	22 16	1 10	24 57	1 21	9 38	0 59	4 10	1 12	12 52	1 13	0 37	0 4	8 18	0 35	24 31	16 18	4 55	4 20	19 29		n.a.
T 20	23 35	11 33	1 14	22 25	1 23	25 3	1 20	9 53	1 0	4 10	1 12	12 51	1 13	0 37	0 4	8 18	0 35	24 30	16 18	4 54	4 18	19 32		n.a.
W21	23 41	16 40	2 13	22 35	1 35	25 9	1 20	10 9	1 1	4 11	1 12	12 50	1 13	0 37	0 4	8 19	0 35	24 30	16 18	4 53	4 17	19 35		n.a.
T 22	23 46	21 11	3 6	22 46	1 45	25 13	1 19	10 25	1 2	4 11	1 11	12 49	1 13	0 37	0 4	8 19	0 35	24 29	16 17	4 51	4 16	19 37		n.a.
F 23	23 51	24 53	3 51	22 57	1 54	25 17	1 18	10 40	1 3	4 12	1 11	12 48	1 13	0 37	0 4	8 20	0 35	24 29	16 17	4 47	4 14	19 40		n.a.
S 24	23 55	27 32	4 26	23 9	2 1	25 20	1 17	10 56	1 3	4 13	1 11	12 47	1 13	0 37	0 4	8 20	0 35	24 28	16 17	4 42	4 13	19 43		n.a.
S 25	23 58	28 56	4 49	23 22	2 8	25 22	1 16	11 12	1 4	4 14	1 11	12 47	1 13	0 37	0 4	8 21	0 35	24 28	16 16	4 37	4 12	19 46		n.a.
M26	24 1	28 54	5 0	23 34	2 13	25 24	1 16	11 27	1 5	4 15	1 11	12 46	1 13	0 37	0 4	8 21	0 35	24 27	16 16	4 31	4 11	19 48		n.a.
T 27	24 4	27 24	4 56	23 47	2 16	25 24	1 15	11 42	1 6	4 16	1 11	12 45	1 13	0 36	0 4	8 22	0 35	24 27	16 16	4 26	4 9	19 51		n.a.
W28	24 6	24 30	4 38	23 59	2 19	25 24	1 14	11 58	1 7	4 17	1 11	12 45	1 13	0 36	0 4	8 22	0 35	24 26	16 16	4 21	4 8	19 54		n.a.
T 29	24 8	20 22	4 5	24 11	2 21	25 23	1 12	12 13	1 8	4 18	1 11	12 44	1 13	0 36	0 4	8 23	0 35	24 26	16 15	4 18	4 7	19 57		n.a.
F 30	24 9	15 13	3 19	24 23	2 22	25 21	1 11	12 28	1 9	4 19	1 11	12 44	1 13	0 36	0 4	8 23	0 35	24 25	16 15	4 15	4 6	19 59		n.a.
S 31	24n10	9s17	2s22	24n35	2n23	25n18	1n10	12n43	1n10	4s20	1s11	12s43	1s13	0n35	0n 4	8n24	0n35	24s25	16s15	4n14	4n 4	20s 2		n.a.

Julian Day Number = -1842474.5, Delta T = 120h46m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°24'02, Lahiri = -137°17'03 Julian Calendar 1 Aug. 9758 BCE == Greg. Calendar 18 May 9758 BCE

The year -9757 astronomical counting style corresponds to year 9758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 0 2	0♋ 9'56	25♓53	8♊37	4♋21	0♉ 9	8♎ 3	29°R21	28♍43	19♈31	23°R43	10°D22	9♈56	16♏ 8	n.a.	S 1
M 2	18 3 58	1°11'27	9♈41	9°46	5°37	0°48	8° 7	29♎20	28°44	19°32	23♎42	10°R22	9°53	16°15	n.a.	M 2
T 3	18 7 55	2°12'58	23°46	10°57	6°52	1°27	8°11	29°20	28°44	19°33	23°42	10♈22	9°49	16°21	n.a.	T 3
W 4	18 11 51	3°14'28	8♉ 9	12°11	8° 8	2° 5	8°15	29°19	28°45	19°34	23°42	10°19	9°46	16°28	n.a.	W 4
T 5	18 15 48	4°15'59	22°48	13°27	9°23	2°44	8°19	29°18	28°46	19°35	23°41	10°15	9°43	16°35	n.a.	T 5
F 6	18 19 44	5°17'30	7♊37	14°45	10°39	3°23	8°24	29°18	28°47	19°36	23°41	10° 7	9°40	16°42	n.a.	F 6
S 7	18 23 41	6°19'00	22°29	16° 4	11°54	4° 2	8°28	29°17	28°48	19°37	23°41	9°56	9°37	16°48	n.a.	S 7
S 8	18 27 38	7°20'30	7♋17	17°25	13° 9	4°41	8°33	29°17	28°49	19°38	23°41	9°44	9°33	16°55	n.a.	S 8
M 9	18 31 34	8°22'00	21°50	18°47	14°25	5°19	8°38	29°17	28°50	19°39	23°40	9°31	9°30	17° 2	n.a.	M 9
T 10	18 35 31	9°23'29	6♌ 2	20°10	15°40	5°58	8°44	29°D17	28°51	19°39	23°40	9°20	9°27	17° 8	n.a.	T 10
W11	18 39 27	10°24'57	19°47	21°34	16°55	6°37	8°49	29°17	28°52	19°40	23°40	9°10	9°24	17°15	n.a.	W11
T 12	18 43 24	11°26'24	3♍ 6	22°59	18°10	7°16	8°55	29°17	28°54	19°41	23°40	9° 4	9°21	17°22	n.a.	T 12
F 13	18 47 21	12°27'51	15°57	24°24	19°25	7°54	9° 0	29°17	28°55	19°41	23°40	9° 0	9°18	17°28	n.a.	F 13
S 14	18 51 17	13°29'16	28°26	25°50	20°41	8°33	9° 6	29°17	28°56	19°42	23°40	8°58	9°14	17°35	n.a.	S 14
S 15	18 55 14	14°30'41	10♎36	27°17	21°56	9°12	9°13	29°18	28°58	19°42	23°40	8°58	9°11	17°42	n.a.	S 15
M16	18 59 10	15°32'04	22°33	28°45	23°11	9°51	9°19	29°19	28°59	19°43	23°40	8°58	9° 8	17°48	n.a.	M16
T 17	19 3 7	16°33'26	4♏23	0♋13	24°26	10°29	9°25	29°19	29° 0	19°44	23°D40	8°57	9° 5	17°55	n.a.	T 17
W18	19 7 4	17°34'47	16°11	1°42	25°41	11° 8	9°32	29°20	29° 2	19°44	23°40	8°54	9° 2	18° 2	n.a.	W18
T 19	19 11 0	18°36'07	28° 2	3°11	26°56	11°46	9°39	29°21	29° 4	19°44	23°40	8°48	8°59	18° 8	n.a.	T 19
F 20	19 14 57	19°37'26	9♐59	4°41	28°11	12°25	9°46	29°22	29° 5	19°45	23°40	8°39	8°55	18°15	n.a.	F 20
S 21	19 18 53	20°38'44	22° 7	6°11	29°26	13° 4	9°53	29°24	29° 7	19°45	23°40	8°28	8°52	18°22	n.a.	S 21
S 22	19 22 50	21°40'01	4♑28	7°42	0♌41	13°42	10° 0	29°25	29° 9	19°45	23°40	8°14	8°49	18°28	n.a.	S 22
M23	19 26 47	22°41'16	17° 1	9°13	1°56	14°21	10° 7	29°26	29°10	19°46	23°40	8° 1	8°46	18°35	n.a.	M23
T 24	19 30 43	23°42'30	29°48	10°45	3°11	14°59	10°15	29°28	29°12	19°46	23°40	7°47	8°43	18°42	n.a.	T 24
W25	19 34 40	24°43'44	12♒48	12°17	4°26	15°38	10°23	29°30	29°14	19°46	23°40	7°36	8°39	18°48	n.a.	W25
T 26	19 38 37	25°44'56	25°59	13°49	5°41	16°16	10°31	29°31	29°16	19°46	23°40	7°27	8°36	18°55	n.a.	T 26
F 27	19 42 33	26°46'06	9♓20	15°22	6°55	16°55	10°39	29°33	29°18	19°47	23°41	7°21	8°33	19° 2	n.a.	F 27
S 28	19 46 30	27°47'16	22°51	16°56	8°10	17°33	10°47	29°35	29°20	19°47	23°41	7°18	8°30	19° 8	n.a.	S 28
S 29	19 50 26	28°48'25	6♈32	18°30	9°25	18°12	10°55	29°38	29°22	19°47	23°41	7°D17	8°27	19°15	n.a.	S 29
M30	19 54 23	29♋49'32	20♈22	20♋ 4	10♌40	18♉50	11♎ 3	29♎40	29♍24	19♈47	23♎42	7♈17	8♈24	19♏22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	2s50	1s16	24n45	2n22	25n15	1n 9	12n58	1n11	4s22	1s11	12s43	1s13	0n35	0n 4	8n24	0n35	24s24	16s14	4n14	4n 3	20s 5		n.a.
M 2	24 10	3n53	0 4	24 56	2 22	25 11	1 8	13 13	1 12	4 23	1 11	12 42	1 13	0 35	0 4	8 25	0 35	24 24	16 14	4 14	4 2	20 7		n.a.
T 3	24 9	10 35	1n10	25 5	2 20	25 5	1 6	13 28	1 13	4 25	1 11	12 42	1 13	0 34	0 4	8 25	0 35	24 24	16 14	4 13	4 0	20 10		n.a.
W 4	24 7	16 52	2 21	25 14	2 18	25 0	1 5	13 43	1 14	4 26	1 10	12 42	1 13	0 34	0 4	8 25	0 35	24 23	16 13	4 13	3 59	20 13		n.a.
T 5	24 6	22 18	3 24	25 21	2 16	24 53	1 3	13 58	1 15	4 28	1 10	12 42	1 13	0 34	0 4	8 26	0 35	24 23	16 13	4 11	3 58	20 15		n.a.
F 6	24 3	26 24	4 13	25 28	2 13	24 46	1 2	14 12	1 16	4 30	1 10	12 41	1 13	0 33	0 4	8 26	0 35	24 22	16 13	4 7	3 57	20 18		n.a.
S 7	24 0	28 43	4 46	25 34	2 9	24 37	1 0	14 27	1 17	4 32	1 10	12 41	1 13	0 33	0 4	8 27	0 35	24 22	16 12	4 3	3 55	20 21		n.a.
S 8	23 57	28 57	4 59	25 38	2 6	24 28	0 59	14 41	1 18	4 34	1 10	12 41	1 13	0 32	0 4	8 27	0 35	24 22	16 12	3 58	3 54	20 23		n.a.
M 9	23 53	27 9	4 53	25 42	2 2	24 19	0 57	14 56	1 19	4 36	1 10	12 41	1 13	0 32	0 4	8 27	0 35	24 21	16 12	3 53	3 53	20 26		n.a.
T 10	23 49	23 39	4 28	25 45	1 57	24 8	0 55	15 10	1 20	4 38	1 10	12 41	1 13	0 32	0 4	8 28	0 35	24 21	16 11	3 48	3 51	20 29		n.a.
W11	23 44	18 55	3 48	25 46	1 53	23 57	0 54	15 24	1 21	4 40	1 10	12 41	1 13	0 31	0 4	8 28	0 35	24 20	16 11	3 45	3 50	20 31		n.a.
T 12	23 39	13 25	2 57	25 47	1 48	23 45	0 52	15 38	1 22	4 42	1 10	12 41	1 13	0 31	0 4	8 28	0 35	24 20	16 11	3 42	3 49	20 34		n.a.
F 13	23 34	7 31	1 58	25 46	1 43	23 33	0 50	15 52	1 23	4 44	1 10	12 41	1 13	0 30	0 4	8 28	0 35	24 20	16 10	3 40	3 48	20 37		n.a.
S 14	23 27	1 29	0 55	25 44	1 38	23 19	0 48	16 6	1 24	4 47	1 10	12 41	1 13	0 29	0 4	8 29	0 35	24 19	16 10	3 40	3 46	20 39		n.a.
S 15	23 21	4s27	0s 9	25 41	1 33	23 5	0 46	16 20	1 25	4 49	1 10	12 41	1 13	0 29	0 4	8 29	0 35	24 19	16 10	3 40	3 45	20 42		n.a.
M16	23 14	10 8	1 11	25 37	1 27	22 51	0 44	16 34	1 26	4 52	1 10	12 41	1 13	0 28	0 4	8 29	0 36	24 19	16 9	3 40	3 44	20 45		n.a.
T 17	23 6	15 24	2 10	25 32	1 21	22 35	0 42	16 47	1 27	4 54	1 9	12 42	1 12	0 28	0 4	8 29	0 36	24 18	16 9	3 39	3 42	20 47		n.a.
W18	22 58	20 6	3 3	25 25	1 16	22 19	0 40	17 1	1 28	4 57	1 9	12 42	1 12	0 27	0 4	8 30	0 36	24 18	16 9	3 38	3 41	20 50		n.a.
T 19	22 50	24 1	3 48	25 18	1 10	22 2	0 38	17 14	1 29	4 59	1 9	12 42	1 12	0 26	0 4	8 30	0 36	24 18	16 8	3 35	3 40	20 52		n.a.
F 20	22 41	26 58	4 24	25 9	1 4	21 45	0 36	17 27	1 30	5 2	1 9	12 43	1 12	0 26	0 4	8 30	0 36	24 17	16 8	3 32	3 38	20 55		n.a.
S 21	22 31	28 43	4 48	24 59	0 58	21 27	0 34	17 41	1 31	5 5	1 9	12 43	1 12	0 25	0 4	8 30	0 36	24 17	16 8	3 27	3 37	20 58		n.a.
S 22	22 22	29 5	4 59	24 48	0 52	21 9	0 32	17 54	1 32	5 8	1 9	12 43	1 12	0 24	0 4	8 30	0 36	24 17	16 7	3 22	3 36	21 0		n.a.
M23	22 11	27 57	4 56	24 36	0 46	20 49	0 30	18 7	1 33	5 11	1 9	12 44	1 12	0 24	0 3	8 31	0 36	24 17	16 7	3 16	3 35	21 3		n.a.
T 24	22 1	25 20	4 38	24 23	0 39	20 30	0 28	18 20	1 34	5 14	1 9	12 45	1 12	0 23	0 3	8 31	0 36	24 16	16 7	3 11	3 33	21 5		n.a.
W25	21 50	21 24	4 6	24 8	0 33	20 9	0 26	18 32	1 35	5 17	1 9	12 45	1 12	0 22	0 3	8 31	0 36	24 16	16 6	3 6	3 32	21 8		n.a.
T 26	21 38	16 22	3 20	23 52	0 27	19 49	0 24	18 45	1 36	5 20	1 9	12 46	1 12	0 21	0 3	8 31	0 36	24 16	16 6	3 2	3 31	21 10		n.a.
F 27	21 26	10 30	2 22	23 36	0 20	19 27	0 21	18 57	1 37	5 23	1 9	12 46	1 12	0 20	0 3	8 31	0 36	24 16	16 6	3 0	3 29	21 13		n.a.
S 28	21 14	4 4	1 16	23 18	0 14	19 5	0 19	19 10	1 39	5 26	1 9	12 47	1 12	0 20	0 3	8 31	0 36	24 15	16 5	2 59	3 28	21 16		n.a.
S 29	21 1	2n36	0 4	22 59	0 8	18 43	0 17	19 22	1 40	5 30	1 9	12 48	1 12	0 19	0 3	8 31	0 36	24 15	16 5	2 58	3 27	21 18		n.a.
M30	20n48	9n15	1n 9	22n39	0n 2	18n20	0n15	19n34	1n41	5s33	1s 9	12s49	1s12	0n18	0n 3	8n31	0n36	24s15	16s 5	2n59	3n26	21s21		n.a.

Julian Day Number = -1842443.5, Delta T = 120h46m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'58, Lahiri = -137°16'58 Julian Calendar 1 Sept. 9758 BCE == Greg. Calendar 18 June 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 58 20	0♌50'39	4♉21	21♋39	11♌54	19♉29	11♎12	29♎42	29♍26	19°R47	23♎42	7°R17	8♈20	19♏28	n.a.	T 1
W 2	20 2 16	1°51'44	18°30	23°15	13° 9	20° 7	11°21	29°45	29°28	19♈47	23°42	7♈16	8°17	19°35	n.a.	W 2
T 3	20 6 13	2°52'49	2♊48	24°51	14°24	20°46	11°30	29°47	29°30	19°47	23°43	7°13	8°14	19°42	n.a.	T 3
F 4	20 10 10	3°53'52	17°11	26°28	15°39	21°24	11°39	29°50	29°32	19°47	23°43	7° 7	8°11	19°49	n.a.	F 4
S 5	20 14 6	4°54'54	1♋36	28° 5	16°53	22° 2	11°48	29°53	29°34	19°47	23°43	6°58	8° 8	19°55	n.a.	S 5
S 6	20 18 3	5°55'54	15°56	29°43	18° 8	22°41	11°57	29°56	29°37	19°46	23°44	6°48	8° 5	20° 2	n.a.	S 6
M 7	20 22 0	6°56'53	0♌ 7	1♌21	19°22	23°19	12° 6	29°59	29°39	19°46	23°44	6°38	8° 1	20° 9	n.a.	M 7
T 8	20 25 56	7°57'51	14° 2	3° 1	20°37	23°57	12°16	0♏ 2	29°41	19°46	23°45	6°28	7°58	20°15	n.a.	T 8
W 9	20 29 53	8°58'47	27°36	4°40	21°51	24°35	12°25	0° 5	29°44	19°46	23°45	6°20	7°55	20°22	n.a.	W 9
T 10	20 33 50	9°59'40	10♍49	6°21	23° 6	25°14	12°35	0° 8	29°46	19°46	23°46	6°14	7°52	20°29	n.a.	T 10
F 11	20 37 46	11° 0'32	23°40	8° 2	24°20	25°52	12°45	0°12	29°49	19°45	23°46	6°11	7°49	20°35	n.a.	F 11
S 12	20 41 43	12° 1'22	6♎ 9	9°43	25°35	26°30	12°55	0°15	29°51	19°45	23°47	6°D10	7°45	20°42	n.a.	S 12
S 13	20 45 39	13° 2'10	18°22	11°26	26°49	27° 8	13° 5	0°19	29°54	19°44	23°47	6°11	7°42	20°49	n.a.	S 13
M14	20 49 36	14° 2'56	0♏22	13° 9	28° 4	27°46	13°15	0°23	29°56	19°44	23°48	6°12	7°39	20°55	n.a.	M14
T 15	20 53 33	15° 3'40	12°14	14°53	29°18	28°24	13°25	0°27	29°59	19°44	23°49	6°R13	7°36	21° 2	n.a.	T 15
W16	20 57 29	16° 4'22	24° 4	16°38	0♍32	29° 2	13°36	0°30	0♎ 2	19°43	23°49	6°13	7°33	21° 9	n.a.	W16
T 17	21 1 26	17° 5'01	5♐56	18°23	1°47	29°40	13°46	0°35	0° 4	19°43	23°50	6°10	7°30	21°15	n.a.	T 17
F 18	21 5 23	18° 5'39	17°56	20° 9	3° 1	0♊18	13°57	0°39	0° 7	19°42	23°51	6° 6	7°26	21°22	n.a.	F 18
S 19	21 9 19	19° 6'14	0♑ 8	21°55	4°15	0°56	14° 8	0°43	0°10	19°41	23°51	6° 0	7°23	21°29	n.a.	S 19
S 20	21 13 16	20° 6'47	12°35	23°43	5°30	1°33	14°19	0°47	0°12	19°41	23°52	5°52	7°20	21°35	n.a.	S 20
M21	21 17 13	21° 7'18	25°19	25°31	6°44	2°11	14°30	0°52	0°15	19°40	23°53	5°44	7°17	21°42	n.a.	M21
T 22	21 21 9	22° 7'47	8♒21	27°19	7°58	2°49	14°41	0°56	0°18	19°40	23°54	5°36	7°14	21°49	n.a.	T 22
W23	21 25 6	23° 8'14	21°40	29° 8	9°12	3°27	14°52	1° 1	0°21	19°39	23°54	5°29	7°11	21°56	n.a.	W23
T 24	21 29 3	24° 8'38	5♓15	0♍57	10°26	4° 4	15° 3	1° 5	0°24	19°38	23°55	5°24	7° 7	22° 2	n.a.	T 24
F 25	21 32 59	25° 9'01	19° 2	2°47	11°41	4°42	15°14	1°10	0°27	19°37	23°56	5°20	7° 4	22° 9	n.a.	F 25
S 26	21 36 56	26° 9'21	2♈59	4°37	12°55	5°19	15°26	1°15	0°30	19°37	23°57	5°D19	7° 1	22°16	n.a.	S 26
S 27	21 40 52	27° 9'39	17° 3	6°27	14° 9	5°57	15°37	1°20	0°32	19°36	23°58	5°20	6°58	22°22	n.a.	S 27
M28	21 44 49	28° 9'56	1♉11	8°16	15°23	6°34	15°49	1°25	0°35	19°35	23°59	5°21	6°55	22°29	n.a.	M28
T 29	21 48 46	29°10'11	15°21	10° 6	16°37	7°12	16° 0	1°30	0°38	19°34	24° 0	5°22	6°51	22°36	n.a.	T 29
W30	21 52 42	0♍10'24	29°31	11°55	17°51	7°49	16°12	1°35	0°41	19°33	24° 1	5°R23	6°48	22°42	n.a.	W30
T 31	21 56 39	1♍10'35	13♊39	13♍42	19♍ 5	8♊27	16♎24	1♏41	0♎44	19♈32	24♎ 2	5♈22	6♈45	22♏49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n35	15n31	2n18	22n18	0s 5	17n56	0n12	19n46	1n42	5s36	1s 9	12s49	1s12	0n17	0n 3	8n31	0n36	24s15	16s 4	2n59	3n24	21s23		n.a.
W 2	20 21	21 4	3 20	21 55	0 11	17 32	0 10	19 58	1 43	5 40	1 8	12 50	1 12	0 16	0 3	8 31	0 36	24 15	16 4	2 58	3 23	21 26		n.a.
T 3	20 6	25 27	4 10	21 32	0 17	17 8	0 8	20 10	1 44	5 43	1 8	12 51	1 12	0 15	0 3	8 31	0 36	24 15	16 3	2 57	3 22	21 28		n.a.
F 4	19 52	28 16	4 45	21 8	0 23	16 43	0 5	20 21	1 45	5 47	1 8	12 52	1 12	0 14	0 3	8 31	0 36	24 14	16 3	2 54	3 20	21 31		n.a.
S 5	19 37	29 11	5 2	20 42	0 29	16 18	0 3	20 33	1 46	5 51	1 8	12 53	1 12	0 13	0 3	8 31	0 36	24 14	16 3	2 51	3 19	21 33		n.a.
S 6	19 21	28 8	4 59	20 16	0 35	15 52	0 1	20 44	1 47	5 54	1 8	12 54	1 12	0 13	0 3	8 31	0 36	24 14	16 2	2 47	3 18	21 36		n.a.
M 7	19 6	25 16	4 38	19 49	0 41	15 26	0s 2	20 55	1 49	5 58	1 8	12 55	1 12	0 12	0 3	8 31	0 36	24 14	16 2	2 43	3 17	21 38		n.a.
T 8	18 50	20 57	4 1	19 20	0 46	15 0	0 4	21 6	1 50	6 2	1 8	12 56	1 12	0 11	0 3	8 31	0 36	24 14	16 2	2 39	3 15	21 41		n.a.
W 9	18 33	15 39	3 11	18 51	0 52	14 33	0 6	21 17	1 51	6 6	1 8	12 57	1 12	0 10	0 3	8 31	0 36	24 14	16 1	2 35	3 14	21 43		n.a.
T 10	18 17	9 45	2 11	18 20	0 57	14 6	0 9	21 28	1 52	6 9	1 8	12 59	1 12	0 9	0 3	8 31	0 36	24 14	16 1	2 33	3 13	21 46		n.a.
F 11	18 0	3 36	1 7	17 49	1 2	13 38	0 11	21 38	1 53	6 13	1 8	13 0	1 12	0 8	0 3	8 31	0 36	24 14	16 1	2 32	3 11	21 48		n.a.
S 12	17 42	2s31	0 0	17 17	1 8	13 10	0 14	21 49	1 54	6 17	1 8	13 1	1 12	0 7	0 3	8 31	0 36	24 13	16 0	2 31	3 10	21 51		n.a.
S 13	17 25	8 25	1s 5	16 43	1 12	12 42	0 16	21 59	1 55	6 21	1 8	13 2	1 12	0 5	0 3	8 31	0 37	24 13	16 0	2 32	3 9	21 53		n.a.
M14	17 7	13 54	2 6	16 9	1 17	12 14	0 18	22 9	1 57	6 25	1 8	13 4	1 11	0 4	0 3	8 31	0 37	24 13	16 0	2 32	3 8	21 56		n.a.
T 15	16 48	18 50	3 1	15 34	1 21	11 45	0 21	22 19	1 58	6 30	1 8	13 5	1 11	0 3	0 3	8 30	0 37	24 13	16 0	2 32	3 6	21 58		n.a.
W16	16 30	23 2	3 48	14 59	1 25	11 16	0 23	22 29	1 59	6 34	1 8	13 7	1 11	0 2	0 3	8 30	0 37	24 13	15 59	2 32	3 5	22 1		n.a.
T 17	16 11	26 19	4 26	14 22	1 29	10 46	0 25	22 39	2 0	6 38	1 8	13 8	1 11	0 1	0 3	8 30	0 37	24 13	15 59	2 31	3 4	22 3		n.a.
F 18	15 52	28 27	4 52	13 45	1 33	10 17	0 28	22 49	2 1	6 42	1 8	13 9	1 11	0 0	0 3	8 30	0 37	24 13	15 59	2 30	3 2	22 6		n.a.
S 19	15 33	29 16	5 6	13 7	1 36	9 47	0 30	22 58	2 3	6 46	1 8	13 11	1 11	0s 1	0 3	8 30	0 37	24 13	15 58	2 27	3 1	22 8		n.a.
S 20	15 13	28 37	5 5	12 29	1 39	9 17	0 32	23 7	2 4	6 51	1 8	13 12	1 11	0 2	0 3	8 30	0 37	24 13	15 58	2 24	3 0	22 11		n.a.
M21	14 53	26 28	4 50	11 50	1 41	8 47	0 34	23 16	2 5	6 55	1 8	13 14	1 11	0 3	0 3	8 29	0 37	24 13	15 58	2 21	2 58	22 13		n.a.
T 22	14 33	22 53	4 19	11 10	1 43	8 16	0 37	23 25	2 6	6 59	1 8	13 16	1 11	0 5	0 3	8 29	0 37	24 13	15 57	2 17	2 57	22 16		n.a.
W23	14 13	18 4	3 34	10 30	1 45	7 46	0 39	23 34	2 7	7 4	1 8	13 17	1 11	0 6	0 3	8 29	0 37	24 13	15 57	2 14	2 56	22 18		n.a.
T 24	13 52	12 16	2 35	9 50	1 46	7 15	0 41	23 43	2 9	7 8	1 8	13 19	1 11	0 7	0 3	8 29	0 37	24 13	15 57	2 12	2 55	22 20		n.a.
F 25	13 32	5 48	1 27	9 9	1 46	6 44	0 43	23 51	2 10	7 13	1 8	13 21	1 11	0 8	0 3	8 28	0 37	24 14	15 57	2 11	2 53	22 23		n.a.
S 26	13 11	1n 2	0 13	8 28	1 46	6 13	0 45	24 0	2 11	7 17	1 8	13 22	1 11	0 9	0 3	8 28	0 37	24 14	15 56	2 11	2 52	22 25		n.a.
S 27	12 49	7 52	1n 3	7 47	1 46	5 42	0 48	24 8	2 12	7 22	1 7	13 24	1 11	0 11	0 3	8 28	0 37	24 14	15 56	2 11	2 51	22 28		n.a.
M28	12 28	14 21	2 16	7 7	1 44	5 10	0 50	24 16	2 14	7 26	1 7	13 26	1 11	0 12	0 3	8 27	0 37	24 14	15 56	2 11	2 49	22 30		n.a.
T 29	12 7	20 7	3 20	6 27	1 42	4 39	0 52	24 24	2 15	7 31	1 7	13 28	1 11	0 13	0 3	8 27	0 37	24 14	15 55	2 12	2 48	22 32		n.a.
W30	11 45	24 46	4 12	5 47	1 40	4 7	0 54	24 31	2 16	7 36	1 7	13 30	1 11	0 14	0 3	8 27	0 37	24 14	15 55	2 12	2 47	22 35		n.a.
T 31	11n23	27n55	4n49	5n 8	1s36	3n36	0s56	24n39	2n17	7s40	1s 7	13s31	1s11	0s16	0n 3	8n26	0n37	24s14	15s55	2n12	2n46	22s37		n.a.

Julian Day Number = -1842413.5, Delta T = 120h46m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'54, Lahiri = -137°16'54 Julian Calendar 1 Oct. 9758 BCE == Greg. Calendar 18 July 9758 BCE

The year -9757 astronomical counting style corresponds to year 9758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 0 36	2♍10'44	27♊44	15♍29	20♍19	9♊ 4	16♎36	1♏46	0♎48	19°R31	24♎ 3	5°R20	6♈42	22♏56	n.a.	F 1
S 2	22 4 32	3°10'51	11♋44	17°14	21°33	9°41	16°48	1°52	0°51	19♈30	24° 3	5♈17	6°39	23° 2	n.a.	S 2
S 3	22 8 29	4°10'56	25°36	18°56	22°47	10°18	17° 0	1°57	0°54	19°29	24° 4	5°12	6°36	23° 9	n.a.	S 3
M 4	22 12 26	5°11'00	9♌17	20°37	24° 0	10°55	17°12	2° 3	0°57	19°28	24° 6	5° 7	6°32	23°16	n.a.	M 4
T 5	22 16 22	6°11'00	22°45	22°14	25°14	11°32	17°24	2° 8	1° 0	19°27	24° 7	5° 2	6°29	23°23	n.a.	T 5
W 6	22 20 19	7°10'59	5♍58	23°47	26°28	12° 9	17°36	2°14	1° 3	19°26	24° 8	4°59	6°26	23°29	n.a.	W 6
T 7	22 24 15	8°10'55	18°55	25°17	27°42	12°46	17°49	2°20	1° 6	19°25	24° 9	4°56	6°23	23°36	n.a.	T 7
F 8	22 28 12	9°10'49	1♎35	26°41	28°56	13°23	18° 1	2°26	1°10	19°24	24°10	4°D55	6°20	23°43	n.a.	F 8
S 9	22 32 9	10°10'41	13°59	28° 0	0♎10	14° 0	18°14	2°32	1°13	19°23	24°11	4°55	6°16	23°49	n.a.	S 9
S 10	22 36 5	11°10'30	26° 9	29°13	1°23	14°37	18°26	2°38	1°16	19°21	24°12	4°57	6°13	23°56	n.a.	S 10
M11	22 40 2	12°10'16	8♏ 9	0♎19	2°37	15°13	18°39	2°44	1°19	19°20	24°13	4°58	6°10	24° 3	n.a.	M11
T 12	22 43 58	13°10'00	20° 2	1°18	3°51	15°50	18°52	2°50	1°22	19°19	24°14	5° 0	6° 7	24° 9	n.a.	T 12
W13	22 47 55	14° 9'42	1♐52	2°10	5° 5	16°26	19° 4	2°56	1°26	19°18	24°15	5° 1	6° 4	24°16	n.a.	W13
T 14	22 51 52	15° 9'20	13°45	2°53	6°18	17° 3	19°17	3° 3	1°29	19°16	24°17	5°R 2	6° 1	24°23	n.a.	T 14
F 15	22 55 48	16° 8'57	25°45	3°28	7°32	17°39	19°30	3° 9	1°32	19°15	24°18	5° 1	5°57	24°29	n.a.	F 15
S 16	22 59 45	17° 8'30	7♑57	3°54	8°45	18°15	19°43	3°16	1°36	19°14	24°19	5° 0	5°54	24°36	n.a.	S 16
S 17	23 3 41	18° 8'01	20°25	4°11	9°59	18°51	19°56	3°22	1°39	19°13	24°20	4°58	5°51	24°43	n.a.	S 17
M18	23 7 38	19° 7'29	3♒13	4°R19	11°12	19°28	20° 9	3°29	1°42	19°11	24°21	4°56	5°48	24°49	n.a.	M18
T 19	23 11 35	20° 6'55	16°22	4°18	12°26	20° 4	20°22	3°35	1°46	19°10	24°23	4°54	5°45	24°56	n.a.	T 19
W20	23 15 31	21° 6'18	29°53	4° 8	13°39	20°39	20°35	3°42	1°49	19° 8	24°24	4°52	5°42	25° 3	n.a.	W20
T 21	23 19 28	22° 5'38	13♓45	3°50	14°53	21°15	20°48	3°49	1°52	19° 7	24°25	4°51	5°38	25°10	n.a.	T 21
F 22	23 23 24	23° 4'56	27°56	3°24	16° 6	21°51	21° 2	3°55	1°56	19° 6	24°26	4°D50	5°35	25°16	n.a.	F 22
S 23	23 27 21	24° 4'12	12♈20	2°50	17°20	22°27	21°15	4° 2	1°59	19° 4	24°28	4°50	5°32	25°23	n.a.	S 23
S 24	23 31 17	25° 3'25	26°52	2°11	18°33	23° 2	21°28	4° 9	2° 2	19° 3	24°29	4°51	5°29	25°30	n.a.	S 24
M25	23 35 14	26° 2'37	11♉26	1°26	19°46	23°38	21°41	4°16	2° 6	19° 1	24°30	4°51	5°26	25°36	n.a.	M25
T 26	23 39 11	27° 1'46	25°58	0°36	21° 0	24°13	21°55	4°23	2° 9	19° 0	24°32	4°52	5°22	25°43	n.a.	T 26
W27	23 43 7	28° 0'53	10♊22	29♍43	22°13	24°48	22° 8	4°30	2°13	18°58	24°33	4°53	5°19	25°50	n.a.	W27
T 28	23 47 4	28°59'58	24°35	28°49	23°26	25°24	22°22	4°37	2°16	18°57	24°34	4°R53	5°16	25°56	n.a.	T 28
F 29	23 51 0	29°59'00	8♋35	27°53	24°39	25°59	22°35	4°44	2°19	18°55	24°36	4°53	5°13	26° 3	n.a.	F 29
S 30	23 54 57	0♎58'01	22♋21	26♍58	25♎52	26♊34	22♎49	4♏52	2♎23	18♈54	24♎37	4♈53	5♈10	26♏10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n 1	29n18	5n 8	4n30	1s32	3n 4	0s58	24n46	2n19	7s45	1s 7	13s33	1s11	0s17	0n 3	8n26	0n37	24s14	15s55	2n11	2n44	22s40		n.a.
S 2	10 39	28 46	5 9	3 52	1 26	2 32	1 0	24 53	2 20	7 50	1 7	13 35	1 11	0 18	0 3	8 26	0 37	24 14	15 54	2 9	2 43	22 42		n.a.
S 3	10 16	26 27	4 52	3 17	1 20	2 1	1 2	25 0	2 21	7 54	1 7	13 37	1 11	0 19	0 3	8 25	0 37	24 15	15 54	2 8	2 42	22 44		n.a.
M 4	9 54	22 37	4 18	2 43	1 13	1 29	1 4	25 7	2 22	7 59	1 7	13 39	1 11	0 21	0 3	8 25	0 37	24 15	15 54	2 6	2 40	22 47		n.a.
T 5	9 31	17 39	3 30	2 11	1 5	0 57	1 5	25 14	2 24	8 4	1 7	13 41	1 11	0 22	0 3	8 25	0 37	24 15	15 54	2 4	2 39	22 49		n.a.
W 6	9 8	11 56	2 32	1 41	0 56	0 25	1 7	25 20	2 25	8 9	1 7	13 43	1 11	0 23	0 3	8 24	0 37	24 15	15 53	2 2	2 38	22 51		n.a.
T 7	8 45	5 50	1 27	1 14	0 46	0s 6	1 9	25 26	2 26	8 14	1 7	13 45	1 11	0 25	0 3	8 24	0 37	24 15	15 53	2 1	2 37	22 54		n.a.
F 8	8 22	0s22	0 18	0 49	0 36	0 38	1 11	25 33	2 28	8 19	1 7	13 47	1 11	0 26	0 3	8 23	0 37	24 16	15 53	2 1	2 35	22 56		n.a.
S 9	7 59	6 26	0s50	0 27	0 24	1 10	1 12	25 39	2 29	8 24	1 7	13 50	1 11	0 27	0 3	8 23	0 37	24 16	15 53	2 1	2 34	22 58		n.a.
S 10	7 35	12 10	1 54	0 9	0 11	1 42	1 14	25 44	2 30	8 28	1 7	13 52	1 11	0 29	0 3	8 23	0 37	24 16	15 52	2 1	2 33	23 1		n.a.
M11	7 12	17 22	2 53	0s 6	0n 3	2 13	1 16	25 50	2 31	8 33	1 7	13 54	1 11	0 30	0 3	8 22	0 38	24 16	15 52	2 2	2 31	23 3		n.a.
T 12	6 48	21 52	3 43	0 17	0 17	2 45	1 17	25 55	2 33	8 38	1 7	13 56	1 11	0 31	0 3	8 22	0 38	24 16	15 52	2 3	2 30	23 5		n.a.
W13	6 25	25 28	4 24	0 24	0 32	3 16	1 19	26 1	2 34	8 43	1 7	13 58	1 11	0 33	0 3	8 21	0 38	24 17	15 52	2 3	2 29	23 8		n.a.
T 14	6 1	28 0	4 54	0 27	0 48	3 48	1 20	26 6	2 35	8 48	1 7	14 1	1 11	0 34	0 3	8 21	0 38	24 17	15 52	2 3	2 27	23 10		n.a.
F 15	5 37	29 17	5 11	0 27	1 4	4 19	1 21	26 11	2 37	8 53	1 7	14 3	1 11	0 35	0 3	8 20	0 38	24 17	15 51	2 3	2 26	23 12		n.a.
S 16	5 14	29 9	5 14	0 22	1 21	4 50	1 23	26 15	2 38	8 59	1 7	14 5	1 11	0 37	0 3	8 20	0 38	24 18	15 51	2 3	2 25	23 15		n.a.
S 17	4 50	27 34	5 4	0 14	1 38	5 21	1 24	26 20	2 39	9 4	1 7	14 7	1 11	0 38	0 3	8 19	0 38	24 18	15 51	2 2	2 24	23 17		n.a.
M18	4 26	24 32	4 38	0 1	1 55	5 52	1 25	26 25	2 41	9 9	1 7	14 10	1 11	0 39	0 3	8 19	0 38	24 18	15 51	2 1	2 22	23 19		n.a.
T 19	4 2	20 10	3 56	0n14	2 11	6 22	1 26	26 29	2 42	9 14	1 7	14 12	1 11	0 41	0 3	8 18	0 38	24 19	15 51	2 0	2 21	23 21		n.a.
W20	3 38	14 40	3 1	0 33	2 28	6 53	1 27	26 33	2 43	9 19	1 7	14 14	1 11	0 42	0 3	8 18	0 38	24 19	15 50	1 59	2 20	23 24		n.a.
T 21	3 14	8 19	1 54	0 55	2 44	7 23	1 28	26 37	2 45	9 24	1 8	14 17	1 11	0 44	0 3	8 17	0 38	24 19	15 50	1 59	2 18	23 26		n.a.
F 22	2 49	1 26	0 38	1 20	2 59	7 53	1 29	26 40	2 46	9 29	1 8	14 19	1 11	0 45	0 3	8 17	0 38	24 20	15 50	1 59	2 17	23 28		n.a.
S 23	2 25	5n39	0n41	1 46	3 13	8 23	1 30	26 44	2 47	9 34	1 8	14 22	1 11	0 46	0 3	8 16	0 38	24 20	15 50	1 59	2 16	23 30		n.a.
S 24	2 1	12 30	1 59	2 15	3 26	8 53	1 31	26 47	2 49	9 40	1 8	14 24	1 11	0 48	0 3	8 16	0 38	24 20	15 50	1 59	2 14	23 33		n.a.
M25	1 37	18 42	3 9	2 44	3 38	9 22	1 32	26 51	2 50	9 45	1 8	14 26	1 11	0 49	0 3	8 15	0 38	24 21	15 50	1 59	2 13	23 35		n.a.
T 26	1 13	23 49	4 6	3 13	3 48	9 51	1 33	26 54	2 51	9 50	1 8	14 29	1 11	0 50	0 3	8 15	0 38	24 21	15 49	1 59	2 12	23 37		n.a.
W27	0 49	27 26	4 48	3 42	3 56	10 20	1 33	26 57	2 53	9 55	1 8	14 31	1 11	0 52	0 3	8 14	0 38	24 21	15 49	2 0	2 11	23 39		n.a.
T 28	0 25	29 15	5 11	4 11	4 3	10 49	1 34	26 59	2 54	10 0	1 8	14 34	1 11	0 53	0 3	8 13	0 38	24 22	15 49	2 0	2 9	23 42		n.a.
F 29	0 0	29 8	5 16	4 38	4 8	11 17	1 34	27 2	2 55	10 6	1 8	14 36	1 11	0 55	0 3	8 13	0 38	24 22	15 49	2 0	2 8	23 44		n.a.
S 30	0s24	27n13	5n 2	5n 3	4n11	11s45	1s35	27n 4	2n57	10s11	1s 8	14s39	1s11	0s56	0n 3	8n12	0n38	24s23	15s49	2n 0	2n 7	23s46		n.a.

Julian Day Number = -1842382.5, Delta T = 120h46m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'50, Lahiri = -137°16'50 Julian Calendar 1 Nov. 9758 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9758 BCE (-9757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 58 53	1♎57'00	5♌53	26°R 4	27♎ 6	27♏ 8	23♎ 2	4♏59	2♎26	18°R52	24♎38	4°R52	5♈ 7	26♏16	n.a.	S 1
M 2	0 2 50	2°55'56	19°10	25♍13	28°19	27°43	23°16	5° 6	2°29	18♈51	24°40	4♈52	5° 3	26°23	n.a.	M 2
T 3	0 6 46	3°54'50	2♍12	24°25	29°32	28°18	23°30	5°14	2°33	18°49	24°41	4°52	5° 0	26°30	n.a.	T 3
W 4	0 10 43	4°53'42	15° 1	23°41	0♏45	28°52	23°43	5°21	2°36	18°48	24°43	4°D52	4°57	26°37	n.a.	W 4
T 5	0 14 40	5°52'32	27°38	23° 2	1°58	29°26	23°57	5°28	2°40	18°46	24°44	4°52	4°54	26°43	n.a.	T 5
F 6	0 18 36	6°51'20	10♎ 2	22°28	3°11	0♐ 1	24°11	5°36	2°43	18°44	24°45	4°R52	4°51	26°50	n.a.	F 6
S 7	0 22 33	7°50'05	22°15	21°59	4°24	0°35	24°25	5°43	2°46	18°43	24°47	4°52	4°47	26°57	n.a.	S 7
S 8	0 26 29	8°48'48	4♏19	21°36	5°37	1° 8	24°38	5°51	2°50	18°41	24°48	4°51	4°44	27° 3	n.a.	S 8
M 9	0 30 26	9°47'28	16°16	21°19	6°50	1°42	24°52	5°58	2°53	18°40	24°50	4°51	4°41	27°10	n.a.	M 9
T 10	0 34 22	10°46'06	28° 8	21° 7	8° 2	2°16	25° 6	6° 6	2°57	18°38	24°51	4°50	4°38	27°17	n.a.	T 10
W11	0 38 19	11°44'41	9♐58	21° 1	9°15	2°49	25°20	6°14	3° 0	18°36	24°52	4°49	4°35	27°23	n.a.	W11
T 12	0 42 15	12°43'14	21°51	21°D 1	10°28	3°23	25°34	6°21	3° 3	18°35	24°54	4°48	4°32	27°30	n.a.	T 12
F 13	0 46 12	13°41'45	3♑50	21° 6	11°41	3°56	25°48	6°29	3° 7	18°33	24°55	4°48	4°28	27°37	n.a.	F 13
S 14	0 50 8	14°40'13	16° 0	21°17	12°53	4°29	26° 2	6°37	3°10	18°31	24°57	4°D48	4°25	27°44	n.a.	S 14
S 15	0 54 5	15°38'39	28°25	21°32	14° 6	5° 1	26°16	6°44	3°13	18°30	24°58	4°48	4°22	27°50	n.a.	S 15
M16	0 58 1	16°37'02	11♒ 9	21°52	15°18	5°34	26°30	6°52	3°17	18°28	25° 0	4°49	4°19	27°57	n.a.	M16
T 17	1 1 58	17°35'22	24°17	22°17	16°31	6° 7	26°44	7° 0	3°20	18°26	25° 1	4°50	4°16	28° 4	n.a.	T 17
W18	1 5 54	18°33'40	7♓50	22°47	17°43	6°39	26°58	7° 8	3°23	18°25	25° 3	4°51	4°13	28°10	n.a.	W18
T 19	1 9 51	19°31'56	21°48	23°20	18°56	7°11	27°12	7°16	3°27	18°23	25° 4	4°52	4° 9	28°17	n.a.	T 19
F 20	1 13 47	20°30'09	6♈11	23°58	20° 8	7°43	27°26	7°23	3°30	18°22	25° 6	4°R52	4° 6	28°24	n.a.	F 20
S 21	1 17 44	21°28'20	20°53	24°40	21°20	8°15	27°40	7°31	3°33	18°20	25° 7	4°51	4° 3	28°30	n.a.	S 21
S 22	1 21 40	22°26'29	5♉48	25°25	22°33	8°46	27°54	7°39	3°36	18°18	25° 9	4°50	4° 0	28°37	n.a.	S 22
M23	1 25 37	23°24'36	20°48	26°13	23°45	9°18	28° 8	7°47	3°40	18°17	25°10	4°48	3°57	28°44	n.a.	M23
T 24	1 29 33	24°22'42	5♊45	27° 5	24°57	9°49	28°22	7°55	3°43	18°15	25°11	4°46	3°53	28°51	n.a.	T 24
W25	1 33 30	25°20'45	20°30	28° 0	26° 9	10°20	28°36	8° 3	3°46	18°13	25°13	4°43	3°50	28°57	n.a.	W25
T 26	1 37 26	26°18'47	4♋58	28°58	27°21	10°50	28°50	8°11	3°49	18°12	25°14	4°41	3°47	29° 4	n.a.	T 26
F 27	1 41 23	27°16'47	19° 4	29°58	28°33	11°21	29° 4	8°19	3°52	18°10	25°16	4°40	3°44	29°11	n.a.	F 27
S 28	1 45 19	28°14'45	2♌48	1♎ 2	29°45	11°51	29°18	8°27	3°56	18° 9	25°17	4°D40	3°41	29°17	n.a.	S 28
S 29	1 49 16	29°12'41	16°11	2° 8	0♐57	12°21	29°32	8°35	3°59	18° 7	25°19	4°41	3°38	29°24	n.a.	S 29
M30	1 53 12	0♏10'36	29°13	3°16	2° 9	12°51	29°46	8°43	4° 2	18° 5	25°20	4°42	3°34	29°31	n.a.	M30
T 31	1 57 9	1♏ 8'29	11♍59	4♎27	3♐20	13♐21	0♏ 0	8♏51	4♎ 5	18♈ 4	25♎22	4♈44	3♈31	29♏37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s48	23n45	4n31	5n26	4n12	12s13	1s35	27n 7	2n58	10s16	1s 8	14s41	1s11	0s57	0n 3	8n12	0n38	24s23	15s49	2n 0	2n 5	23s48		n.a.
M 2	1 12	19 7	3 47	5 46	4 11	12 41	1 35	27 9	2 59	10 21	1 8	14 44	1 11	0 59	0 3	8 11	0 38	24 23	15 49	1 59	2 4	23 50		n.a.
T 3	1 36	13 39	2 51	6 4	4 8	13 8	1 36	27 11	3 1	10 27	1 8	14 46	1 11	1 0	0 3	8 11	0 38	24 24	15 48	1 59	2 3	23 53		n.a.
W 4	2 0	7 43	1 48	6 18	4 4	13 34	1 36	27 12	3 2	10 32	1 8	14 49	1 11	1 2	0 3	8 10	0 38	24 24	15 48	1 59	2 2	23 55		n.a.
T 5	2 24	1 35	0 40	6 29	3 59	14 1	1 36	27 14	3 3	10 37	1 8	14 52	1 11	1 3	0 3	8 9	0 38	24 25	15 48	1 59	2 0	23 57		n.a.
F 6	2 48	4s32	0s29	6 37	3 52	14 27	1 36	27 15	3 5	10 42	1 8	14 54	1 11	1 4	0 3	8 9	0 38	24 25	15 48	1 59	1 59	23 59		n.a.
S 7	3 12	10 23	1 35	6 42	3 45	14 52	1 36	27 17	3 6	10 48	1 8	14 57	1 11	1 6	0 2	8 8	0 38	24 26	15 48	1 59	1 58	24 1		n.a.
S 8	3 36	15 47	2 36	6 43	3 36	15 18	1 36	27 18	3 8	10 53	1 8	14 59	1 11	1 7	0 2	8 8	0 38	24 26	15 48	1 59	1 56	24 3		n.a.
M 9	4 0	20 32	3 30	6 41	3 26	15 42	1 36	27 19	3 9	10 58	1 8	15 2	1 11	1 9	0 2	8 7	0 38	24 27	15 48	1 59	1 55	24 6		n.a.
T 10	4 23	24 28	4 14	6 37	3 16	16 7	1 35	27 19	3 10	11 4	1 8	15 5	1 11	1 10	0 2	8 6	0 38	24 27	15 48	1 59	1 54	24 8		n.a.
W11	4 47	27 21	4 47	6 29	3 5	16 31	1 35	27 20	3 12	11 9	1 8	15 7	1 11	1 11	0 2	8 6	0 38	24 28	15 48	1 58	1 52	24 10		n.a.
T 12	5 10	29 2	5 8	6 19	2 54	16 54	1 35	27 21	3 13	11 14	1 8	15 10	1 11	1 13	0 2	8 5	0 38	24 28	15 48	1 58	1 51	24 12		n.a.
F 13	5 34	29 23	5 16	6 6	2 42	17 17	1 34	27 21	3 14	11 19	1 9	15 13	1 11	1 14	0 2	8 4	0 38	24 29	15 48	1 58	1 50	24 14		n.a.
S 14	5 57	28 19	5 10	5 51	2 31	17 40	1 33	27 21	3 16	11 25	1 9	15 15	1 11	1 16	0 2	8 4	0 38	24 29	15 48	1 58	1 49	24 16		n.a.
S 15	6 20	25 50	4 50	5 34	2 19	18 2	1 33	27 21	3 17	11 30	1 9	15 18	1 11	1 17	0 2	8 3	0 38	24 30	15 48	1 58	1 47	24 18		n.a.
M16	6 43	22 2	4 15	5 15	2 7	18 23	1 32	27 21	3 18	11 35	1 9	15 21	1 12	1 18	0 2	8 3	0 38	24 30	15 47	1 58	1 46	24 20		n.a.
T 17	7 6	17 3	3 26	4 54	1 55	18 44	1 31	27 21	3 20	11 41	1 9	15 23	1 12	1 20	0 2	8 2	0 38	24 31	15 47	1 59	1 45	24 23		n.a.
W18	7 29	11 6	2 24	4 31	1 43	19 5	1 30	27 21	3 21	11 46	1 9	15 26	1 12	1 21	0 2	8 1	0 38	24 31	15 47	1 59	1 43	24 25		n.a.
T 19	7 52	4 26	1 12	4 6	1 31	19 25	1 29	27 20	3 22	11 51	1 9	15 29	1 12	1 22	0 2	8 1	0 38	24 32	15 47	1 59	1 42	24 27		n.a.
F 20	8 15	2n38	0n 7	3 40	1 19	19 44	1 28	27 20	3 24	11 56	1 9	15 31	1 12	1 24	0 2	8 0	0 38	24 32	15 47	1 59	1 41	24 29		n.a.
S 21	8 37	9 44	1 27	3 13	1 7	20 3	1 27	27 19	3 25	12 2	1 9	15 34	1 12	1 25	0 2	7 59	0 38	24 33	15 47	1 59	1 39	24 31		n.a.
S 22	8 59	16 24	2 42	2 44	0 56	20 21	1 26	27 18	3 26	12 7	1 9	15 37	1 12	1 26	0 2	7 59	0 38	24 34	15 47	1 59	1 38	24 33		n.a.
M23	9 22	22 8	3 47	2 14	0 45	20 39	1 25	27 17	3 28	12 12	1 9	15 40	1 12	1 28	0 2	7 58	0 39	24 34	15 47	1 58	1 37	24 35		n.a.
T 24	9 44	26 26	4 35	1 43	0 34	20 56	1 23	27 16	3 29	12 18	1 9	15 42	1 12	1 29	0 2	7 58	0 39	24 35	15 47	1 57	1 36	24 37		n.a.
W25	10 6	28 53	5 5	1 11	0 23	21 13	1 22	27 15	3 30	12 23	1 9	15 45	1 12	1 30	0 2	7 57	0 39	24 35	15 47	1 56	1 34	24 39		n.a.
T 26	10 27	29 19	5 14	0 37	0 13	21 28	1 21	27 14	3 32	12 28	1 10	15 48	1 12	1 32	0 2	7 56	0 39	24 36	15 47	1 55	1 33	24 41		n.a.
F 27	10 49	27 47	5 4	0 3	0 3	21 44	1 19	27 12	3 33	12 33	1 10	15 51	1 12	1 33	0 2	7 56	0 39	24 37	15 47	1 55	1 32	24 43		n.a.
S 28	11 10	24 37	4 37	0s31	0s 7	21 58	1 17	27 11	3 34	12 39	1 10	15 53	1 12	1 34	0 2	7 55	0 39	24 37	15 47	1 55	1 30	24 45		n.a.
S 29	11 32	20 12	3 56	1 7	0 16	22 12	1 16	27 9	3 36	12 44	1 10	15 56	1 12	1 36	0 2	7 54	0 39	24 38	15 47	1 55	1 29	24 47		n.a.
M30	11 53	14 56	3 3	1 43	0 25	22 26	1 14	27 8	3 37	12 49	1 10	15 59	1 12	1 37	0 2	7 54	0 39	24 38	15 47	1 55	1 28	24 49		n.a.
T 31	12s13	9n 9	2n 2	2s20	0s34	22s39	1s12	27n 6	3n38	12s54	1s10	16s 1	1s12	1s38	0n 2	7n53	0n39	24s39	15s47	1n56	1n26	24s51		n.a.

Julian Day Number = -1842352.5, Delta T = 120h46m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'46, Lahiri = -137°16'46 Julian Calendar 1 Dec. 9758 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 1 5	2♏ 6'20	24♍29	5♎41	4♐32	13♋50	0♏14	8♏59	4♎ 8	18°R 2	25♎23	4♈45	3♈28	29♏44	n.a.	W 1
T 2	2 5 1	3° 4'10	6♎48	6°57	5°44	14°19	0°28	9° 7	4°11	18♈ 1	25°25	4°R45	3°25	29°51	n.a.	T 2
F 3	2 8 58	4° 1'58	18°58	8°14	6°55	14°48	0°42	9°15	4°14	17°59	25°26	4°44	3°22	29°58	n.a.	F 3
S 4	2 12 54	4°59'44	1♏ 0	9°34	8° 7	15°16	0°56	9°24	4°17	17°57	25°28	4°42	3°19	0♐ 4	n.a.	S 4
S 5	2 16 51	5°57'29	12°56	10°57	9°18	15°44	1°10	9°32	4°20	17°56	25°29	4°38	3°15	0°11	n.a.	S 5
M 6	2 20 47	6°55'11	24°49	12°21	10°29	16°12	1°24	9°40	4°23	17°54	25°30	4°33	3°12	0°18	n.a.	M 6
T 7	2 24 44	7°52'52	6♐39	13°47	11°41	16°40	1°38	9°48	4°26	17°53	25°32	4°27	3° 9	0°24	n.a.	T 7
W 8	2 28 40	8°50'31	18°30	15°15	12°52	17° 7	1°52	9°56	4°29	17°51	25°33	4°21	3° 6	0°31	n.a.	W 8
T 9	2 32 37	9°48'08	0♑24	16°45	14° 3	17°34	2° 6	10° 4	4°32	17°50	25°35	4°15	3° 3	0°38	n.a.	T 9
F 10	2 36 33	10°45'44	12°24	18°18	15°14	18° 1	2°20	10°12	4°35	17°48	25°36	4°11	2°59	0°44	n.a.	F 10
S 11	2 40 30	11°43'17	24°33	19°52	16°25	18°27	2°34	10°20	4°38	17°47	25°38	4° 8	2°56	0°51	n.a.	S 11
S 12	2 44 26	12°40'49	6♒56	21°28	17°36	18°53	2°48	10°28	4°41	17°45	25°39	4° 6	2°53	0°58	n.a.	S 12
M13	2 48 23	13°38'18	19°36	23° 6	18°47	19°19	3° 2	10°36	4°44	17°44	25°40	4°D 6	2°50	1° 5	n.a.	M13
T 14	2 52 19	14°35'46	2♓38	24°46	19°57	19°44	3°16	10°45	4°46	17°43	25°42	4° 7	2°47	1°11	n.a.	T 14
W15	2 56 16	15°33'12	16° 5	26°27	21° 8	20° 9	3°30	10°53	4°49	17°41	25°43	4° 9	2°44	1°18	n.a.	W15
T 16	3 0 12	16°30'36	29°59	28°11	22°18	20°33	3°44	11° 1	4°52	17°40	25°45	4°R10	2°40	1°25	n.a.	T 16
F 17	3 4 8	17°27'58	14♈21	29°57	23°29	20°58	3°58	11° 9	4°55	17°38	25°46	4° 9	2°37	1°31	n.a.	F 17
S 18	3 8 5	18°25'19	29° 7	1♏44	24°39	21°21	4°11	11°17	4°57	17°37	25°47	4° 7	2°34	1°38	n.a.	S 18
S 19	3 12 1	19°22'39	14♉12	3°34	25°50	21°45	4°25	11°25	5° 0	17°36	25°49	4° 3	2°31	1°45	n.a.	S 19
M20	3 15 58	20°19'57	29°27	5°25	27° 0	22° 8	4°39	11°33	5° 2	17°34	25°50	3°57	2°28	1°52	n.a.	M20
T 21	3 19 54	21°17'14	14♊42	7°19	28°10	22°30	4°53	11°41	5° 5	17°33	25°52	3°50	2°24	1°58	n.a.	T 21
W22	3 23 51	22°14'29	29°45	9°14	29°20	22°53	5° 6	11°49	5° 8	17°32	25°53	3°44	2°21	2° 5	n.a.	W22
T 23	3 27 47	23°11'44	14♋28	11°11	0♑30	23°14	5°20	11°57	5°10	17°31	25°54	3°38	2°18	2°12	n.a.	T 23
F 24	3 31 44	24° 8'57	28°47	13°10	1°39	23°36	5°34	12° 5	5°13	17°29	25°56	3°33	2°15	2°18	n.a.	F 24
S 25	3 35 40	25° 6'10	12♌37	15°10	2°49	23°56	5°47	12°13	5°15	17°28	25°57	3°30	2°12	2°25	n.a.	S 25
S 26	3 39 37	26° 3'22	26° 0	17°13	3°59	24°17	6° 1	12°21	5°18	17°27	25°58	3°D30	2° 9	2°32	n.a.	S 26
M27	3 43 33	27° 0'32	8♍58	19°17	5° 8	24°37	6°15	12°29	5°20	17°26	25°59	3°30	2° 5	2°38	n.a.	M27
T 28	3 47 30	27°57'42	21°36	21°22	6°17	24°56	6°28	12°37	5°22	17°25	26° 1	3°31	2° 2	2°45	n.a.	T 28
W29	3 51 26	28°54'51	3♎56	23°29	7°27	25°15	6°42	12°45	5°25	17°23	26° 2	3°R32	1°59	2°52	n.a.	W29
T 30	3 55 23	29°51'59	16° 5	25°37	8°36	25°33	6°55	12°53	5°27	17°22	26° 3	3°31	1°56	2°59	n.a.	T 30
F 31	3 59 19	0♐49'07	28♎ 4	27♏46	9♑45	25♋51	7♏ 9	13♏ 1	5♎29	17♈21	26♎ 5	3♈28	1♈53	3♐ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s34	3n 6	0n56	2s58	0s42	22s51	1s10	27n 4	3n39	12s59	1s10	16s 4	1s12	1s40	0n 2	7n53	0n39	24s40	15s48	1n57	1n25	24s53		n.a.
T 2	12 54	2s57	0s11	3 36	0 50	23 2	1 8	27 2	3 41	13 5	1 10	16 7	1 12	1 41	0 2	7 52	0 39	24 40	15 48	1 57	1 24	24 55		n.a.
F 3	13 15	8 50	1 17	4 14	0 57	23 13	1 6	27 0	3 42	13 10	1 10	16 10	1 13	1 42	0 2	7 51	0 39	24 41	15 48	1 56	1 23	24 57		n.a.
S 4	13 35	14 19	2 18	4 53	1 5	23 23	1 4	26 58	3 43	13 15	1 10	16 12	1 13	1 43	0 2	7 51	0 39	24 41	15 48	1 55	1 21	24 59		n.a.
S 5	13 55	19 15	3 13	5 33	1 11	23 32	1 2	26 55	3 44	13 20	1 11	16 15	1 13	1 45	0 2	7 50	0 39	24 42	15 48	1 54	1 20	25 1		n.a.
M 6	14 14	23 25	3 59	6 12	1 17	23 41	0 59	26 53	3 45	13 25	1 11	16 18	1 13	1 46	0 2	7 50	0 39	24 43	15 48	1 52	1 19	25 3		n.a.
T 7	14 34	26 36	4 35	6 52	1 23	23 49	0 57	26 51	3 47	13 30	1 11	16 21	1 13	1 47	0 2	7 49	0 39	24 43	15 48	1 49	1 17	25 5		n.a.
W 8	14 53	28 37	4 58	7 32	1 29	23 56	0 54	26 48	3 48	13 36	1 11	16 23	1 13	1 48	0 2	7 48	0 39	24 44	15 48	1 47	1 16	25 7		n.a.
T 9	15 12	29 20	5 9	8 13	1 33	24 3	0 52	26 46	3 49	13 41	1 11	16 26	1 13	1 49	0 2	7 48	0 39	24 45	15 48	1 45	1 15	25 9		n.a.
F 10	15 30	28 40	5 7	8 53	1 38	24 9	0 49	26 43	3 50	13 46	1 11	16 29	1 13	1 51	0 2	7 47	0 39	24 45	15 48	1 43	1 13	25 11		n.a.
S 11	15 49	26 38	4 51	9 34	1 42	24 14	0 47	26 41	3 51	13 51	1 11	16 32	1 13	1 52	0 2	7 47	0 39	24 46	15 48	1 41	1 12	25 13		n.a.
S 12	16 7	23 18	4 21	10 14	1 45	24 18	0 44	26 38	3 52	13 56	1 11	16 34	1 13	1 53	0 2	7 46	0 39	24 47	15 48	1 41	1 11	25 15		n.a.
M13	16 25	18 49	3 38	10 55	1 48	24 22	0 41	26 35	3 54	14 1	1 12	16 37	1 13	1 54	0 2	7 46	0 39	24 47	15 49	1 41	1 10	25 17		n.a.
T 14	16 42	13 22	2 42	11 35	1 50	24 25	0 38	26 32	3 55	14 6	1 12	16 40	1 13	1 55	0 2	7 45	0 39	24 48	15 49	1 41	1 8	25 19		n.a.
W15	17 0	7 8	1 36	12 15	1 52	24 28	0 36	26 30	3 56	14 11	1 12	16 42	1 14	1 56	0 2	7 44	0 39	24 49	15 49	1 42	1 7	25 21		n.a.
T 16	17 17	0 21	0 23	12 55	1 54	24 29	0 33	26 27	3 57	14 16	1 12	16 45	1 14	1 58	0 2	7 44	0 39	24 49	15 49	1 42	1 6	25 22		n.a.
F 17	17 33	6n40	0n55	13 34	1 54	24 30	0 30	26 24	3 58	14 21	1 12	16 48	1 14	1 59	0 2	7 43	0 39	24 50	15 49	1 42	1 4	25 24		n.a.
S 18	17 50	13 31	2 11	14 13	1 54	24 30	0 27	26 21	3 59	14 26	1 12	16 50	1 14	2 0	0 2	7 43	0 39	24 51	15 49	1 41	1 3	25 26		n.a.
S 19	18 6	19 44	3 19	14 52	1 54	24 30	0 23	26 18	4 0	14 31	1 12	16 53	1 14	2 1	0 2	7 42	0 39	24 51	15 49	1 39	1 2	25 28		n.a.
M20	18 22	24 46	4 13	15 30	1 53	24 29	0 20	26 15	4 1	14 36	1 13	16 56	1 14	2 2	0 2	7 42	0 39	24 52	15 49	1 37	1 0	25 30		n.a.
T 21	18 38	28 4	4 50	16 7	1 51	24 27	0 17	26 12	4 2	14 41	1 13	16 58	1 14	2 3	0 2	7 41	0 39	24 53	15 50	1 34	0 59	25 32		n.a.
W22	18 53	29 17	5 6	16 44	1 49	24 24	0 14	26 9	4 3	14 46	1 13	17 1	1 14	2 4	0 2	7 41	0 39	24 53	15 50	1 32	0 58	25 34		n.a.
T 23	19 8	28 21	5 1	17 19	1 46	24 21	0 10	26 6	4 4	14 51	1 13	17 4	1 14	2 5	0 2	7 40	0 39	24 54	15 50	1 29	0 57	25 36		n.a.
F 24	19 23	25 33	4 38	17 54	1 43	24 17	0 7	26 3	4 4	14 55	1 13	17 6	1 14	2 6	0 2	7 40	0 39	24 55	15 50	1 27	0 55	25 37		n.a.
S 25	19 37	21 20	3 59	18 27	1 39	24 12	0 4	26 0	4 5	15 0	1 13	17 9	1 15	2 7	0 2	7 39	0 39	24 55	15 50	1 26	0 54	25 39		n.a.
S 26	19 51	16 10	3 7	18 59	1 34	24 7	0 0	25 57	4 6	15 5	1 14	17 12	1 15	2 8	0 2	7 39	0 39	24 56	15 50	1 26	0 53	25 41		n.a.
M27	20 5	10 25	2 8	19 30	1 29	24 1	0n 3	25 54	4 7	15 10	1 14	17 14	1 15	2 9	0 2	7 38	0 39	24 57	15 51	1 26	0 51	25 43		n.a.
T 28	20 18	4 24	1 4	19 59	1 23	23 54	0 7	25 51	4 8	15 15	1 14	17 17	1 15	2 10	0 2	7 38	0 39	24 57	15 51	1 26	0 50	25 45		n.a.
W29	20 31	1s39	0s 2	20 26	1 16	23 47	0 11	25 48	4 8	15 19	1 14	17 20	1 15	2 11	0 2	7 37	0 39	24 58	15 51	1 27	0 49	25 47		n.a.
T 30	20 44	7 32	1 7	20 52	1 9	23 39	0 14	25 45	4 9	15 24	1 14	17 22	1 15	2 12	0 2	7 37	0 39	24 59	15 51	1 26	0 47	25 48		n.a.
F 31	20s56	13s 5	2s 7	21s16	1s 1	23s30	0n18	25n42	4n10	15s29	1s14	17s25	1s15	2s13	0n 2	7n37	0n39	24s59	15s51	1n25	0n46	25s50		n.a.

Julian Day Number = -1842321.5, Delta T = 120h46m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'42, Lahiri = -137°16'42 Julian Calendar 1 Jan. 9757 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 3 16	1♐46'13	9♏58	29♏56	10♑54	26♋ 8	7♏22	13♏ 8	5♎31	17°R20	26♎ 6	3°R23	1♈50	3♐12	n.a.	S 1
S 2	4 7 12	2°43'19	21°50	2♐ 6	12° 2	26°25	7°35	13°16	5°34	17♈19	26° 7	3♈15	1°46	3°19	n.a.	S 2
M 3	4 11 8	3°40'24	3♐40	4°17	13°11	26°41	7°49	13°24	5°36	17°18	26° 8	3° 5	1°43	3°25	n.a.	M 3
T 4	4 15 5	4°37'28	15°32	6°28	14°20	26°57	8° 2	13°32	5°38	17°17	26° 9	2°54	1°40	3°32	n.a.	T 4
W 5	4 19 1	5°34'31	27°26	8°39	15°28	27°12	8°15	13°39	5°40	17°16	26°11	2°42	1°37	3°39	n.a.	W 5
T 6	4 22 58	6°31'33	9♑24	10°49	16°36	27°26	8°28	13°47	5°42	17°15	26°12	2°31	1°34	3°46	n.a.	T 6
F 7	4 26 54	7°28'35	21°28	12°59	17°45	27°40	8°42	13°55	5°44	17°14	26°13	2°21	1°30	3°52	n.a.	F 7
S 8	4 30 51	8°25'35	3♒41	15° 7	18°53	27°53	8°55	14° 3	5°46	17°13	26°14	2°14	1°27	3°59	n.a.	S 8
S 9	4 34 47	9°22'35	16° 5	17°15	20° 1	28° 5	9° 8	14°10	5°48	17°12	26°15	2° 9	1°24	4° 6	n.a.	S 9
M10	4 38 44	10°19'33	28°44	19°20	21° 8	28°17	9°21	14°18	5°50	17°12	26°16	2° 7	1°21	4°12	n.a.	M10
T 11	4 42 40	11°16'31	11♓42	21°25	22°16	28°28	9°34	14°25	5°51	17°11	26°17	2°D 7	1°18	4°19	n.a.	T 11
W12	4 46 37	12°13'27	25° 2	23°27	23°23	28°39	9°46	14°33	5°53	17°10	26°19	2°R 7	1°15	4°26	n.a.	W12
T 13	4 50 33	13°10'23	8♈48	25°27	24°31	28°49	9°59	14°40	5°55	17° 9	26°20	2° 7	1°11	4°33	n.a.	T 13
F 14	4 54 30	14° 7'18	23° 1	27°26	25°38	28°58	10°12	14°48	5°57	17° 9	26°21	2° 5	1° 8	4°39	n.a.	F 14
S 15	4 58 26	15° 4'13	7♉39	29°22	26°45	29° 6	10°25	14°55	5°58	17° 8	26°22	2° 2	1° 5	4°46	n.a.	S 15
S 16	5 2 23	16° 1'06	22°39	1♑15	27°52	29°14	10°37	15° 2	6° 0	17° 7	26°23	1°56	1° 2	4°53	n.a.	S 16
M17	5 6 20	16°58'00	7♊53	3° 7	28°58	29°21	10°50	15°10	6° 2	17° 7	26°24	1°47	0°59	4°59	n.a.	M17
T 18	5 10 16	17°54'53	23°10	4°56	0♒ 5	29°28	11° 3	15°17	6° 3	17° 6	26°25	1°37	0°56	5° 6	n.a.	T 18
W19	5 14 13	18°51'45	8♋20	6°42	1°11	29°33	11°15	15°24	6° 5	17° 5	26°26	1°27	0°52	5°13	n.a.	W19
T 20	5 18 9	19°48'38	23°13	8°26	2°17	29°38	11°28	15°32	6° 6	17° 5	26°27	1°17	0°49	5°20	n.a.	T 20
F 21	5 22 6	20°45'30	7♌40	10° 7	3°23	29°42	11°40	15°39	6° 8	17° 4	26°28	1°10	0°46	5°26	n.a.	F 21
S 22	5 26 2	21°42'22	21°37	11°46	4°29	29°45	11°52	15°46	6° 9	17° 4	26°29	1° 5	0°43	5°33	n.a.	S 22
S 23	5 29 59	22°39'15	5♍ 6	13°23	5°35	29°48	12° 4	15°53	6°10	17° 3	26°30	1° 2	0°40	5°40	n.a.	S 23
M24	5 33 55	23°36'07	18° 6	14°56	6°40	29°50	12°17	16° 0	6°12	17° 3	26°30	1° 1	0°36	5°46	n.a.	M24
T 25	5 37 52	24°33'00	0♎43	16°28	7°46	29°51	12°29	16° 7	6°13	17° 2	26°31	1° 1	0°33	5°53	n.a.	T 25
W26	5 41 48	25°29'52	13° 2	17°56	8°51	29°R51	12°41	16°14	6°14	17° 2	26°32	1° 1	0°30	6° 0	n.a.	W26
T 27	5 45 45	26°26'45	25° 6	19°22	9°56	29°51	12°53	16°21	6°15	17° 2	26°33	0°59	0°27	6° 7	n.a.	T 27
F 28	5 49 41	27°23'38	7♏ 2	20°45	11° 0	29°49	13° 5	16°28	6°16	17° 1	26°34	0°55	0°24	6°13	n.a.	F 28
S 29	5 53 38	28♐20'32	18♏53	22♑ 6	12♒ 5	29♋47	13♏16	16♏34	6♎17	17♈ 1	26♎35	0♈49	0♈21	6♐20	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 9	18s 7	3s 2	21s38	0s53	23s21	0n22	25n39	4n10	15s34	1s15	17s27	1s15	2s14	0n 2	7n36	0n39	25s 0	15s52	1n23	0n45	25s52		n.a.
S 2	21 20	22 26	3 48	21 57	0 45	23 11	0 25	25 37	4 11	15 38	1 15	17 30	1 16	2 15	0 2	7 36	0 39	25 1	15 52	1 20	0 44	25 54		n.a.
M 3	21 32	25 51	4 24	22 14	0 36	23 1	0 29	25 34	4 11	15 43	1 15	17 32	1 16	2 16	0 2	7 35	0 39	25 1	15 52	1 16	0 42	25 56		n.a.
T 4	21 42	28 8	4 49	22 29	0 27	22 50	0 33	25 31	4 12	15 48	1 15	17 35	1 16	2 16	0 2	7 35	0 39	25 2	15 52	1 11	0 41	25 57		n.a.
W 5	21 53	29 10	5 1	22 42	0 17	22 38	0 37	25 29	4 12	15 52	1 15	17 38	1 16	2 17	0 2	7 35	0 39	25 3	15 53	1 6	0 40	25 59		n.a.
T 6	22 3	28 49	5 0	22 52	0 7	22 26	0 41	25 26	4 13	15 57	1 15	17 40	1 16	2 18	0 2	7 34	0 39	25 3	15 53	1 2	0 38	26 1		n.a.
F 7	22 13	27 6	4 46	23 0	0n 3	22 13	0 45	25 23	4 13	16 1	1 16	17 43	1 16	2 19	0 2	7 34	0 39	25 4	15 53	0 58	0 37	26 3		n.a.
S 8	22 23	24 6	4 18	23 6	0 13	22 0	0 49	25 21	4 13	16 6	1 16	17 45	1 16	2 20	0 2	7 34	0 39	25 5	15 53	0 55	0 36	26 4		n.a.
S 9	22 32	19 58	3 39	23 10	0 23	21 46	0 53	25 18	4 13	16 10	1 16	17 48	1 16	2 21	0 2	7 33	0 39	25 5	15 53	0 53	0 34	26 6		n.a.
M10	22 40	14 52	2 47	23 11	0 33	21 31	0 57	25 16	4 13	16 15	1 16	17 50	1 17	2 21	0 2	7 33	0 39	25 6	15 54	0 52	0 33	26 8		n.a.
T 11	22 49	9 1	1 46	23 10	0 43	21 16	1 1	25 14	4 14	16 19	1 16	17 52	1 17	2 22	0 2	7 33	0 39	25 7	15 54	0 52	0 32	26 9		n.a.
W12	22 57	2 36	0 37	23 8	0 53	21 1	1 5	25 11	4 14	16 24	1 17	17 55	1 17	2 23	0 2	7 32	0 39	25 7	15 54	0 52	0 31	26 11		n.a.
T 13	23 4	4n 8	0n35	23 3	1 2	20 45	1 9	25 9	4 14	16 28	1 17	17 57	1 17	2 24	0 2	7 32	0 39	25 8	15 54	0 52	0 29	26 13		n.a.
F 14	23 11	10 53	1 48	22 57	1 12	20 29	1 13	25 7	4 13	16 33	1 17	18 0	1 17	2 24	0 2	7 32	0 39	25 9	15 55	0 51	0 28	26 15		n.a.
S 15	23 18	17 15	2 56	22 50	1 21	20 12	1 17	25 5	4 13	16 37	1 17	18 2	1 17	2 25	0 2	7 31	0 39	25 9	15 55	0 50	0 27	26 16		n.a.
S 16	23 24	22 45	3 53	22 41	1 29	19 55	1 21	25 3	4 13	16 41	1 18	18 5	1 18	2 26	0 2	7 31	0 39	25 10	15 55	0 47	0 25	26 18		n.a.
M17	23 30	26 49	4 35	22 30	1 38	19 37	1 25	25 1	4 13	16 45	1 18	18 7	1 18	2 26	0 2	7 31	0 39	25 11	15 56	0 44	0 24	26 20		n.a.
T 18	23 36	28 56	4 57	22 19	1 46	19 19	1 29	25 0	4 12	16 50	1 18	18 9	1 18	2 27	0 2	7 31	0 39	25 11	15 56	0 40	0 23	26 21		n.a.
W19	23 41	28 52	4 58	22 7	1 53	19 0	1 33	24 58	4 12	16 54	1 18	18 12	1 18	2 28	0 2	7 30	0 39	25 12	15 56	0 36	0 21	26 23		n.a.
T 20	23 46	26 41	4 39	21 54	2 0	18 41	1 37	24 56	4 11	16 58	1 18	18 14	1 18	2 28	0 2	7 30	0 39	25 13	15 56	0 32	0 20	26 25		n.a.
F 21	23 50	22 48	4 2	21 40	2 7	18 22	1 41	24 55	4 11	17 2	1 19	18 16	1 18	2 29	0 2	7 30	0 39	25 13	15 57	0 29	0 19	26 26		n.a.
S 22	23 54	17 45	3 12	21 26	2 13	18 2	1 45	24 53	4 10	17 7	1 19	18 19	1 18	2 29	0 2	7 30	0 39	25 14	15 57	0 27	0 18	26 28		n.a.
S 23	23 57	11 58	2 12	21 11	2 18	17 42	1 49	24 52	4 9	17 11	1 19	18 21	1 19	2 30	0 2	7 30	0 39	25 14	15 57	0 26	0 16	26 30		n.a.
M24	24 0	5 53	1 8	20 56	2 23	17 21	1 53	24 51	4 8	17 15	1 19	18 23	1 19	2 30	0 2	7 29	0 39	25 15	15 58	0 25	0 15	26 31		n.a.
T 25	24 3	0s16	0 2	20 41	2 27	17 1	1 57	24 49	4 7	17 19	1 20	18 25	1 19	2 31	0 2	7 29	0 39	25 16	15 58	0 25	0 14	26 33		n.a.
W26	24 5	6 15	1s 3	20 26	2 31	16 40	2 1	24 48	4 6	17 23	1 20	18 28	1 19	2 31	0 2	7 29	0 39	25 16	15 58	0 25	0 12	26 34		n.a.
T 27	24 7	11 55	2 3	20 11	2 34	16 18	2 5	24 47	4 5	17 27	1 20	18 30	1 19	2 32	0 2	7 29	0 39	25 17	15 59	0 24	0 11	26 36		n.a.
F 28	24 8	17 4	2 58	19 56	2 37	15 57	2 8	24 46	4 4	17 31	1 20	18 32	1 19	2 32	0 2	7 29	0 39	25 17	15 59	0 23	0 10	26 38		n.a.
S 29	24s 9	21s32	3s44	19s41	2n39	15s35	2n12	24n45	4n 2	17s35	1s21	18s34	1s20	2s33	0n 2	7n29	0n39	25s18	15s59	0n20	0n 8	26s39		n.a.

Julian Day Number = -1842290.5, Delta T = 120h46m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'38, Lahiri = -137°16'38 Julian Calendar 1 Feb. 9757 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 57 35	29♐17'25	0♐43	23♑24	13♒ 9	29°R44	13♏28	16♏41	6♎18	17°R 1	26♎35	0°R39	0♈17	6♐27	n.a.	S 1
M 2	6 1 31	0♑14'20	12°34	24°39	14°13	29♑41	13°40	16°48	6°19	17♈ 1	26°36	0♈28	0°14	6°33	n.a.	M 2
T 3	6 5 28	1°11'14	24°29	25°51	15°17	29°36	13°51	16°54	6°20	17° 0	26°37	0°14	0°11	6°40	n.a.	T 3
W 4	6 9 24	2° 8'08	6♑29	27° 1	16°20	29°31	14° 3	17° 1	6°21	17° 0	26°38	0° 1	0° 8	6°47	n.a.	W 4
T 5	6 13 21	3° 5'03	18°35	28° 7	17°24	29°25	14°14	17° 7	6°22	17° 0	26°38	29♓48	0° 5	6°54	n.a.	T 5
F 6	6 17 17	4° 1'58	0♒48	29°10	18°27	29°18	14°26	17°14	6°23	17° 0	26°39	29°36	0° 2	7° 0	n.a.	F 6
S 7	6 21 14	4°58'53	13°11	0♒11	19°30	29°11	14°37	17°20	6°23	17° 0	26°40	29°27	29♓58	7° 7	n.a.	S 7
S 8	6 25 11	5°55'48	25°44	1° 8	20°33	29° 3	14°48	17°27	6°24	17°D 0	26°40	29°21	29°55	7°14	n.a.	S 8
M 9	6 29 7	6°52'43	8♓29	2° 2	21°35	28°54	14°59	17°33	6°25	17° 0	26°41	29°18	29°52	7°20	n.a.	M 9
T 10	6 33 4	7°49'39	21°30	2°52	22°37	28°45	15°10	17°39	6°25	17° 0	26°42	29°16	29°49	7°27	n.a.	T 10
W11	6 37 0	8°46'34	4♈49	3°39	23°39	28°34	15°21	17°45	6°26	17° 0	26°42	29°16	29°46	7°34	n.a.	W11
T 12	6 40 57	9°43'30	18°29	4°22	24°40	28°24	15°32	17°51	6°26	17° 0	26°43	29°16	29°42	7°41	n.a.	T 12
F 13	6 44 54	10°40'26	2♉31	5° 1	25°42	28°12	15°43	17°57	6°27	17° 0	26°43	29°15	29°39	7°47	n.a.	F 13
S 14	6 48 50	11°37'22	16°56	5°37	26°43	28° 1	15°53	18° 3	6°27	17° 1	26°44	29°11	29°36	7°54	n.a.	S 14
S 15	6 52 47	12°34'19	1♊41	6° 8	27°43	27°48	16° 4	18° 9	6°28	17° 1	26°44	29° 5	29°33	8° 1	n.a.	S 15
M16	6 56 43	13°31'16	16°40	6°36	28°44	27°35	16°14	18°15	6°28	17° 1	26°45	28°57	29°30	8° 7	n.a.	M16
T 17	7 0 40	14°28'14	1♋45	6°59	29°43	27°22	16°25	18°21	6°28	17° 1	26°45	28°47	29°27	8°14	n.a.	T 17
W18	7 4 37	15°25'12	16°46	7°17	0♓43	27° 8	16°35	18°26	6°28	17° 2	26°46	28°37	29°23	8°21	n.a.	W18
T 19	7 8 33	16°22'12	1♌33	7°31	1°42	26°54	16°45	18°32	6°28	17° 2	26°46	28°27	29°20	8°28	n.a.	T 19
F 20	7 12 30	17°19'11	15°59	7°41	2°41	26°39	16°55	18°37	6°29	17° 2	26°47	28°20	29°17	8°34	n.a.	F 20
S 21	7 16 26	18°16'12	29°59	7°46	3°40	26°24	17° 5	18°43	6°29	17° 3	26°47	28°15	29°14	8°41	n.a.	S 21
S 22	7 20 23	19°13'14	13♍30	7°R46	4°38	26° 9	17°15	18°48	6°R29	17° 3	26°47	28°12	29°11	8°48	n.a.	S 22
M23	7 24 20	20°10'17	26°35	7°41	5°36	25°54	17°24	18°53	6°29	17° 3	26°48	28°D11	29° 8	8°54	n.a.	M23
T 24	7 28 16	21° 7'21	9♎15	7°32	6°33	25°38	17°34	18°59	6°28	17° 4	26°48	28°11	29° 4	9° 1	n.a.	T 24
W25	7 32 13	22° 4'26	21°35	7°17	7°30	25°22	17°43	19° 4	6°28	17° 4	26°48	28°R12	29° 1	9° 8	n.a.	W25
T 26	7 36 10	23° 1'32	3♏41	6°59	8°27	25° 6	17°53	19° 9	6°28	17° 5	26°49	28°11	28°58	9°15	n.a.	T 26
F 27	7 40 6	23°58'40	15°37	6°36	9°23	24°50	18° 2	19°14	6°28	17° 6	26°49	28° 9	28°55	9°21	n.a.	F 27
S 28	7 44 3	24°55'49	27°28	6° 9	10°18	24°34	18°11	19°19	6°28	17° 6	26°49	28° 4	28°52	9°28	n.a.	S 28
S 29	7 47 59	25°53'00	9♐19	5°38	11°14	24°18	18°20	19°23	6°27	17° 7	26°49	27°57	28°48	9°35	n.a.	S 29
M30	7 51 56	26°50'12	21°13	5° 4	12° 8	24° 2	18°29	19°28	6°27	17° 8	26°49	27°48	28°45	9°41	n.a.	M30
T 31	7 55 53	27♑47'25	3♑13	4♒27	13♓ 2	23♋46	18♏38	19♏33	6♎27	17♈ 8	26♎50	27♓38	28♓42	9♐48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	25s 9	4s20	19s27	2n40	15s13	2n16	24n45	4n 1	17s39	1s21	18s36	1s20	2s33	0n 2	7n29	0n39	25s19	15s59	0n16	0n 7	26s41		n.a.
M 2	24 10	27 42	4 45	19 13	2 41	14 50	2 20	24 44	3 59	17 43	1 21	18 39	1 20	2 34	0 2	7 28	0 39	25 19	16 0	0 11	0 6	26 42		n.a.
T 3	24 10	29 0	4 57	18 59	2 41	14 28	2 24	24 43	3 57	17 46	1 21	18 41	1 20	2 34	0 2	7 28	0 39	25 20	16 0	0 6	0 5	26 44		n.a.
W 4	24 9	28 57	4 57	18 46	2 41	14 5	2 27	24 42	3 55	17 50	1 22	18 43	1 20	2 34	0 2	7 28	0 39	25 20	16 0	0 0	0 3	26 45		n.a.
T 5	24 8	27 31	4 43	18 34	2 39	13 42	2 31	24 42	3 54	17 54	1 22	18 45	1 21	2 35	0 2	7 28	0 39	25 21	16 1	0s 5	0 2	26 47		n.a.
F 6	24 6	24 45	4 16	18 23	2 38	13 19	2 35	24 41	3 51	17 58	1 22	18 47	1 21	2 35	0 1	7 28	0 39	25 22	16 1	0 10	0 1	26 49		n.a.
S 7	24 4	20 50	3 37	18 13	2 35	12 56	2 38	24 41	3 49	18 1	1 22	18 49	1 21	2 35	0 1	7 28	0 39	25 22	16 1	0 13	0s 1	26 50		n.a.
S 8	24 2	15 56	2 47	18 3	2 32	12 32	2 42	24 40	3 47	18 5	1 23	18 51	1 21	2 36	0 1	7 28	0 39	25 23	16 2	0 16	0 2	26 52		n.a.
M 9	23 59	10 17	1 47	17 55	2 28	12 8	2 45	24 40	3 44	18 9	1 23	18 53	1 21	2 36	0 1	7 28	0 39	25 23	16 2	0 17	0 3	26 53		n.a.
T 10	23 55	4 6	0 41	17 48	2 23	11 45	2 49	24 39	3 42	18 12	1 23	18 55	1 22	2 36	0 1	7 28	0 39	25 24	16 2	0 18	0 5	26 55		n.a.
W11	23 52	2n25	0n29	17 42	2 18	11 21	2 52	24 39	3 39	18 16	1 24	18 57	1 22	2 36	0 1	7 28	0 39	25 24	16 3	0 18	0 6	26 56		n.a.
T 12	23 48	8 59	1 40	17 37	2 12	10 57	2 55	24 38	3 36	18 19	1 24	18 59	1 22	2 37	0 1	7 28	0 39	25 25	16 3	0 18	0 7	26 58		n.a.
F 13	23 43	15 18	2 46	17 34	2 5	10 33	2 59	24 38	3 33	18 23	1 24	19 1	1 22	2 37	0 1	7 28	0 39	25 25	16 4	0 18	0 8	26 59		n.a.
S 14	23 38	20 58	3 43	17 33	1 58	10 9	3 2	24 37	3 30	18 26	1 24	19 3	1 22	2 37	0 1	7 28	0 39	25 26	16 4	0 20	0 10	27 1		n.a.
S 15	23 33	25 29	4 27	17 33	1 49	9 45	3 5	24 37	3 27	18 30	1 25	19 5	1 23	2 37	0 1	7 28	0 39	25 27	16 4	0 22	0 11	27 2		n.a.
M16	23 27	28 21	4 54	17 35	1 40	9 21	3 8	24 36	3 24	18 33	1 25	19 7	1 23	2 37	0 1	7 29	0 39	25 27	16 5	0 26	0 12	27 4		n.a.
T 17	23 21	29 10	5 0	17 38	1 31	8 57	3 11	24 36	3 20	18 37	1 25	19 8	1 23	2 37	0 1	7 29	0 39	25 28	16 5	0 30	0 14	27 5		n.a.
W18	23 15	27 49	4 46	17 43	1 20	8 33	3 14	24 35	3 17	18 40	1 26	19 10	1 23	2 37	0 1	7 29	0 39	25 28	16 5	0 34	0 15	27 7		n.a.
T 19	23 8	24 31	4 13	17 50	1 9	8 9	3 16	24 34	3 13	18 43	1 26	19 12	1 23	2 38	0 1	7 29	0 39	25 29	16 6	0 38	0 16	27 8		n.a.
F 20	23 0	19 45	3 24	17 59	0 57	7 45	3 19	24 34	3 9	18 47	1 26	19 14	1 24	2 38	0 1	7 29	0 39	25 29	16 6	0 41	0 18	27 9		n.a.
S 21	22 52	14 3	2 23	18 10	0 45	7 21	3 22	24 33	3 6	18 50	1 27	19 16	1 24	2 38	0 1	7 29	0 39	25 29	16 6	0 43	0 19	27 11		n.a.
S 22	22 44	7 51	1 17	18 22	0 32	6 57	3 24	24 32	3 2	18 53	1 27	19 17	1 24	2 38	0 1	7 29	0 39	25 30	16 7	0 44	0 20	27 12		n.a.
M23	22 36	1 32	0 9	18 37	0 19	6 33	3 26	24 31	2 57	18 56	1 27	19 19	1 24	2 38	0 1	7 29	0 39	25 30	16 7	0 45	0 21	27 14		n.a.
T 24	22 27	4s40	0s58	18 53	0 5	6 10	3 29	24 30	2 53	18 59	1 27	19 21	1 24	2 38	0 1	7 30	0 39	25 31	16 7	0 45	0 23	27 15		n.a.
W25	22 18	10 31	2 1	19 10	0s10	5 46	3 31	24 29	2 49	19 2	1 28	19 22	1 25	2 38	0 1	7 30	0 39	25 31	16 8	0 44	0 24	27 16		n.a.
T 26	22 8	15 53	2 57	19 29	0 25	5 23	3 33	24 28	2 45	19 5	1 28	19 24	1 25	2 38	0 1	7 30	0 39	25 32	16 8	0 45	0 25	27 18		n.a.
F 27	21 58	20 34	3 44	19 50	0 40	5 0	3 35	24 26	2 40	19 8	1 28	19 26	1 25	2 37	0 1	7 30	0 39	25 32	16 9	0 46	0 27	27 19		n.a.
S 28	21 47	24 26	4 21	20 11	0 55	4 36	3 36	24 25	2 36	19 11	1 29	19 27	1 25	2 37	0 1	7 31	0 39	25 33	16 9	0 47	0 28	27 21		n.a.
S 29	21 37	27 15	4 47	20 34	1 10	4 14	3 38	24 23	2 31	19 14	1 29	19 29	1 26	2 37	0 1	7 31	0 39	25 33	16 9	0 50	0 29	27 22		n.a.
M30	21 25	28 53	5 1	20 57	1 25	3 51	3 40	24 22	2 26	19 17	1 29	19 30	1 26	2 37	0 1	7 31	0 39	25 33	16 10	0 54	0 31	27 23		n.a.
T 31	21s14	29s 9	5s 1	21s20	1s39	3s29	3n41	24n20	2n22	19s20	1s30	19s32	1s26	2s37	0n 1	7n31	0n39	25s34	16s10	0s58	0s32	27s25		n.a.

Julian Day Number = -1842261.5, Delta T = 120h46m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'34, Lahiri = -137°16'34 Julian Calendar 1 March 9757 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 59 49	28♉44'39	15♉21	3°R48	13♓56	23°R30	18♏47	19♏37	6°R26	17♈ 9	26♎50	27°R27	28♓39	9♐55	n.a.	W 1
T 2	8 3 46	29°41'55	27°38	3♒ 7	14°49	23♋14	18°55	19°42	6♎26	17°10	26°50	27♓16	28°36	10° 2	n.a.	T 2
F 3	8 7 43	0♒39'12	10♒ 5	2°25	15°42	22°59	19° 3	19°46	6°25	17°11	26°50	27° 7	28°33	10° 8	n.a.	F 3
S 4	8 11 39	1°36'30	22°43	1°43	16°34	22°44	19°12	19°51	6°24	17°11	26°50	27° 0	28°29	10°15	n.a.	S 4
S 5	8 15 36	2°33'49	5♓32	1° 2	17°25	22°29	19°20	19°55	6°24	17°12	26°50	26°56	28°26	10°22	n.a.	S 5
M 6	8 19 33	3°31'10	18°33	0°21	18°16	22°15	19°28	19°59	6°23	17°13	26°50	26°54	28°23	10°28	n.a.	M 6
T 7	8 23 29	4°28'31	1♈46	29♉43	19° 6	22° 1	19°36	20° 3	6°22	17°14	26°R50	26°D53	28°20	10°35	n.a.	T 7
W 8	8 27 26	5°25'54	15°13	29° 8	19°55	21°48	19°43	20° 7	6°22	17°15	26°50	26°54	28°17	10°42	n.a.	W 8
T 9	8 31 23	6°23'18	28°55	28°36	20°44	21°35	19°51	20°11	6°21	17°16	26°50	26°55	28°13	10°49	n.a.	T 9
F 10	8 35 19	7°20'43	12♉53	28° 8	21°32	21°22	19°58	20°14	6°20	17°17	26°50	26°R55	28°10	10°55	n.a.	F 10
S 11	8 39 16	8°18'10	27° 7	27°45	22°19	21°10	20° 6	20°18	6°19	17°18	26°50	26°54	28° 7	11° 2	n.a.	S 11
S 12	8 43 12	9°15'37	11♊34	27°26	23° 6	20°59	20°13	20°22	6°18	17°19	26°50	26°50	28° 4	11° 9	n.a.	S 12
M13	8 47 9	10°13'06	26°11	27°14	23°51	20°48	20°20	20°25	6°17	17°20	26°50	26°45	28° 1	11°16	n.a.	M13
T 14	8 51 6	11°10'37	10♋53	27° 7	24°36	20°38	20°27	20°28	6°16	17°21	26°49	26°39	27°58	11°22	n.a.	T 14
W15	8 55 2	12° 8'09	25°32	27°D 6	25°20	20°29	20°33	20°32	6°15	17°22	26°49	26°32	27°54	11°29	n.a.	W15
T 16	8 58 59	13° 5'42	10♌ 1	27°12	26° 3	20°20	20°40	20°35	6°14	17°24	26°49	26°25	27°51	11°36	n.a.	T 16
F 17	9 2 56	14° 3'17	24°13	27°25	26°45	20°12	20°46	20°38	6°12	17°25	26°49	26°20	27°48	11°42	n.a.	F 17
S 18	9 6 52	15° 0'53	8♍ 5	27°44	27°26	20° 5	20°53	20°41	6°11	17°26	26°49	26°17	27°45	11°49	n.a.	S 18
S 19	9 10 49	15°58'32	21°32	28°10	28° 6	19°58	20°59	20°44	6°10	17°27	26°48	26°D16	27°42	11°56	n.a.	S 19
M20	9 14 46	16°56'12	4♎36	28°42	28°44	19°52	21° 5	20°47	6° 9	17°29	26°48	26°16	27°39	12° 3	n.a.	M20
T 21	9 18 42	17°53'55	17°17	29°21	29°22	19°47	21°11	20°49	6° 7	17°30	26°48	26°17	27°35	12° 9	n.a.	T 21
W22	9 22 39	18°51'39	29°40	0♒ 7	29°59	19°43	21°16	20°52	6° 6	17°31	26°47	26°19	27°32	12°16	n.a.	W22
T 23	9 26 36	19°49'26	11♏48	1° 0	0♈34	19°39	21°22	20°54	6° 4	17°33	26°47	26°20	27°29	12°23	n.a.	T 23
F 24	9 30 32	20°47'14	23°46	1°58	1° 8	19°36	21°27	20°57	6° 3	17°34	26°47	26°R20	27°26	12°29	n.a.	F 24
S 25	9 34 29	21°45'05	5♐39	3° 3	1°41	19°34	21°32	20°59	6° 2	17°35	26°46	26°19	27°23	12°36	n.a.	S 25
S 26	9 38 25	22°42'58	17°31	4°14	2°13	19°33	21°37	21° 1	6° 0	17°37	26°46	26°17	27°19	12°43	n.a.	S 26
M27	9 42 22	23°40'54	29°28	5°30	2°43	19°D32	21°42	21° 3	5°58	17°38	26°46	26°13	27°16	12°50	n.a.	M27
T 28	9 46 19	24°38'51	11♑32	6°52	3°11	19°32	21°46	21° 5	5°57	17°40	26°45	26° 8	27°13	12°56	n.a.	T 28
W29	9 50 15	25°36'51	23°48	8°19	3°39	19°33	21°51	21° 7	5°55	17°41	26°45	26° 3	27°10	13° 3	n.a.	W29
T 30	9 54 12	26♒34'52	6♒16	9♒50	4♈ 4	19♋35	21♏55	21♏ 8	5♎53	17♈43	26♎44	25♓58	27♓ 7	13♐10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 2	28s 2	4s48	21s43	1s53	3s 6	3n42	24n18	2n17	19s23	1s30	19s34	1s26	2s37	0n 1	7n32	0n39	25s34	16s10	1s 3	0s33	27s26		n.a.
T 2	20 50	25 33	4 22	22 6	2 7	2 44	3 43	24 16	2 12	19 26	1 31	19 35	1 27	2 37	0 1	7 32	0 39	25 35	16 11	1 7	0 34	27 27		n.a.
F 3	20 37	21 49	3 43	22 29	2 19	2 23	3 44	24 14	2 7	19 28	1 31	19 36	1 27	2 36	0 1	7 32	0 39	25 35	16 11	1 11	0 36	27 29		n.a.
S 4	20 24	17 4	2 52	22 50	2 31	2 1	3 45	24 12	2 2	19 31	1 31	19 38	1 27	2 36	0 1	7 33	0 39	25 35	16 11	1 14	0 37	27 30		n.a.
S 5	20 11	11 29	1 52	23 10	2 42	1 40	3 46	24 9	1 57	19 34	1 32	19 39	1 27	2 36	0 1	7 33	0 39	25 36	16 12	1 15	0 38	27 31		n.a.
M 6	19 57	5 21	0 45	23 28	2 51	1 20	3 46	24 7	1 52	19 36	1 32	19 41	1 28	2 36	0 1	7 33	0 39	25 36	16 12	1 16	0 40	27 33		n.a.
T 7	19 43	1n 7	0n26	23 45	2 59	0 59	3 46	24 4	1 47	19 39	1 32	19 42	1 28	2 35	0 1	7 34	0 39	25 36	16 13	1 16	0 41	27 34		n.a.
W 8	19 29	7 39	1 37	23 59	3 6	0 39	3 46	24 2	1 42	19 41	1 33	19 43	1 28	2 35	0 1	7 34	0 39	25 37	16 13	1 16	0 42	27 35		n.a.
T 9	19 14	13 57	2 43	24 12	3 12	0 20	3 46	23 59	1 37	19 44	1 33	19 45	1 28	2 35	0 1	7 34	0 39	25 37	16 13	1 16	0 44	27 37		n.a.
F 10	18 59	19 41	3 41	24 22	3 16	0 1	3 46	23 56	1 32	19 46	1 33	19 46	1 29	2 34	0 1	7 35	0 39	25 37	16 14	1 16	0 45	27 38		n.a.
S 11	18 44	24 26	4 27	24 29	3 19	0n18	3 46	23 53	1 27	19 49	1 34	19 47	1 29	2 34	0 1	7 35	0 39	25 38	16 14	1 16	0 46	27 39		n.a.
S 12	18 29	27 45	4 56	24 34	3 20	0 36	3 45	23 50	1 22	19 51	1 34	19 48	1 29	2 34	0 1	7 36	0 39	25 38	16 14	1 18	0 48	27 40		n.a.
M13	18 13	29 14	5 7	24 37	3 20	0 54	3 44	23 47	1 17	19 53	1 35	19 50	1 29	2 33	0 1	7 36	0 39	25 38	16 15	1 20	0 49	27 42		n.a.
T 14	17 57	28 39	4 58	24 37	3 18	1 11	3 43	23 43	1 12	19 56	1 35	19 51	1 30	2 33	0 1	7 36	0 39	25 38	16 15	1 22	0 50	27 43		n.a.
W15	17 40	26 5	4 29	24 34	3 16	1 28	3 42	23 40	1 7	19 58	1 35	19 52	1 30	2 32	0 1	7 37	0 39	25 39	16 15	1 25	0 51	27 44		n.a.
T 16	17 24	21 51	3 43	24 29	3 12	1 44	3 40	23 37	1 2	20 0	1 36	19 53	1 30	2 32	0 1	7 37	0 39	25 39	16 16	1 28	0 53	27 45		n.a.
F 17	17 7	16 25	2 44	24 22	3 7	1 59	3 38	23 33	0 58	20 2	1 36	19 54	1 30	2 31	0 1	7 38	0 39	25 39	16 16	1 30	0 54	27 47		n.a.
S 18	16 49	10 17	1 37	24 12	3 0	2 14	3 36	23 29	0 53	20 4	1 37	19 55	1 31	2 31	0 1	7 38	0 39	25 39	16 17	1 31	0 55	27 48		n.a.
S 19	16 32	3 51	0 26	23 59	2 53	2 28	3 34	23 26	0 48	20 6	1 37	19 56	1 31	2 30	0 1	7 39	0 39	25 40	16 17	1 32	0 57	27 49		n.a.
M20	16 14	2s34	0s45	23 45	2 45	2 42	3 31	23 22	0 43	20 8	1 37	19 57	1 31	2 30	0 1	7 39	0 39	25 40	16 17	1 32	0 58	27 50		n.a.
T 21	15 56	8 42	1 52	23 27	2 37	2 55	3 29	23 18	0 39	20 10	1 38	19 58	1 31	2 29	0 1	7 40	0 39	25 40	16 18	1 31	0 59	27 51		n.a.
W22	15 37	14 21	2 51	23 8	2 27	3 7	3 26	23 14	0 34	20 12	1 38	19 59	1 32	2 29	0 1	7 40	0 39	25 40	16 18	1 31	1 1	27 52		n.a.
T 23	15 19	19 21	3 42	22 46	2 17	3 18	3 22	23 10	0 30	20 14	1 39	20 0	1 32	2 28	0 1	7 41	0 39	25 40	16 18	1 30	1 2	27 54		n.a.
F 24	15 0	23 30	4 22	22 22	2 6	3 29	3 18	23 6	0 25	20 16	1 39	20 1	1 32	2 28	0 1	7 41	0 39	25 41	16 19	1 30	1 3	27 55		n.a.
S 25	14 41	26 40	4 51	21 56	1 55	3 39	3 15	23 2	0 21	20 18	1 39	20 2	1 32	2 27	0 1	7 42	0 39	25 41	16 19	1 30	1 4	27 56		n.a.
S 26	14 21	28 40	5 7	21 28	1 43	3 48	3 10	22 58	0 16	20 20	1 40	20 3	1 33	2 26	0 1	7 43	0 39	25 41	16 19	1 31	1 6	27 57		n.a.
M27	14 2	29 21	5 10	20 57	1 32	3 56	3 6	22 54	0 12	20 21	1 40	20 4	1 33	2 26	0 1	7 43	0 39	25 41	16 20	1 33	1 7	27 58		n.a.
T 28	13 42	28 38	5 0	20 24	1 19	4 3	3 1	22 50	0 8	20 23	1 41	20 4	1 33	2 25	0 1	7 44	0 39	25 41	16 20	1 35	1 8	27 59		n.a.
W29	13 22	26 31	4 36	19 49	1 7	4 10	2 55	22 46	0 4	20 25	1 41	20 5	1 33	2 24	0 1	7 44	0 39	25 41	16 20	1 37	1 10	28 1		n.a.
T 30	13s 2	23s 7	3s58	19s13	0s55	4n15	2n50	22n41	0s 0	20s26	1s42	20s 6	1s34	2s24	0n 1	7n45	0n39	25s41	16s21	1s39	1s11	28s 2		n.a.

Julian Day Number = -1842230.5, Delta T = 120h46m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'30, Lahiri = -137°16'30 Julian Calendar 1 Apr. 9757 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9757 BCE

The year -9756 astronomical counting style corresponds to year 9757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 58 9	27♒32'56	18♒57	11♒27	4♈28	19♋38	21♏59	21♏10	5°R52	17♈45	26°R44	25°R53	27♓ 4	13♐17	n.a.	F 1
S 2	10 2 5	28°31'01	1♓54	13° 7	4°51	19°41	22° 3	21°12	5♎50	17°46	26♎43	25♓50	27° 0	13°23	n.a.	S 2
S 3	10 6 2	29°29'09	15° 4	14°50	5°11	19°45	22° 7	21°13	5°48	17°48	26°43	25°48	26°57	13°30	n.a.	S 3
M 4	10 9 59	0♓27'19	28°27	16°37	5°30	19°50	22°10	21°14	5°46	17°49	26°42	25°D48	26°54	13°37	n.a.	M 4
T 5	10 13 55	1°25'31	12♈ 3	18°27	5°47	19°56	22°14	21°15	5°45	17°51	26°41	25°49	26°51	13°43	n.a.	T 5
W 6	10 17 52	2°23'44	25°49	20°19	6° 2	20° 2	22°17	21°16	5°43	17°53	26°41	25°50	26°48	13°50	n.a.	W 6
T 7	10 21 48	3°22'00	9♉44	22°13	6°15	20° 9	22°20	21°17	5°41	17°54	26°40	25°51	26°45	13°57	n.a.	T 7
F 8	10 25 45	4°20'18	23°48	24° 8	6°26	20°17	22°23	21°18	5°39	17°56	26°39	25°52	26°41	14° 4	n.a.	F 8
S 9	10 29 42	5°18'37	7♊59	26° 4	6°35	20°26	22°26	21°19	5°37	17°58	26°39	25°R53	26°38	14°10	n.a.	S 9
S 10	10 33 38	6°16'59	22°14	28° 2	6°42	20°36	22°28	21°19	5°35	18° 0	26°38	25°52	26°35	14°17	n.a.	S 10
M11	10 37 35	7°15'22	6♋31	29°59	6°47	20°46	22°30	21°20	5°33	18° 1	26°37	25°51	26°32	14°24	n.a.	M11
T 12	10 41 31	8°13'47	20°47	1♓57	6°49	20°56	22°32	21°20	5°31	18° 3	26°37	25°48	26°29	14°30	n.a.	T 12
W13	10 45 28	9°12'14	4♌58	3°55	6°R49	21° 8	22°34	21°21	5°29	18° 5	26°36	25°46	26°25	14°37	n.a.	W13
T 14	10 49 25	10°10'44	19° 0	5°53	6°47	21°20	22°36	21°21	5°27	18° 7	26°35	25°44	26°22	14°44	n.a.	T 14
F 15	10 53 21	11° 9'15	2♍49	7°51	6°42	21°33	22°37	21°R21	5°24	18° 9	26°34	25°43	26°19	14°51	n.a.	F 15
S 16	10 57 18	12° 7'48	16°21	9°48	6°35	21°46	22°39	21°21	5°22	18°11	26°34	25°42	26°16	14°57	n.a.	S 16
S 17	11 1 14	13° 6'24	29°36	11°44	6°26	22° 1	22°40	21°20	5°20	18°13	26°33	25°D42	26°13	15° 4	n.a.	S 17
M18	11 5 11	14° 5'02	12♎32	13°39	6°14	22°15	22°41	21°20	5°18	18°15	26°32	25°42	26°10	15°11	n.a.	M18
T 19	11 9 8	15° 3'43	25°10	15°34	6° 0	22°31	22°41	21°20	5°16	18°16	26°31	25°43	26° 6	15°18	n.a.	T 19
W20	11 13 4	16° 2'26	7♏32	17°27	5°44	22°46	22°42	21°19	5°14	18°18	26°30	25°44	26° 3	15°24	n.a.	W20
T 21	11 17 1	17° 1'12	19°40	19°20	5°25	23° 3	22°42	21°19	5°11	18°20	26°29	25°45	26° 0	15°31	n.a.	T 21
F 22	11 20 57	18° 0'00	1♐39	21°12	5° 5	23°20	22°R42	21°18	5° 9	18°22	26°29	25°45	25°57	15°38	n.a.	F 22
S 23	11 24 54	18°58'51	13°33	23° 2	4°42	23°38	22°42	21°17	5° 7	18°24	26°28	25°46	25°54	15°44	n.a.	S 23
S 24	11 28 51	19°57'45	25°26	24°52	4°17	23°56	22°42	21°16	5° 4	18°26	26°27	25°R46	25°51	15°51	n.a.	S 24
M25	11 32 47	20°56'41	7♑23	26°41	3°51	24°15	22°41	21°15	5° 2	18°28	26°26	25°46	25°47	15°58	n.a.	M25
T 26	11 36 44	21°55'40	19°29	28°28	3°22	24°34	22°41	21°14	5° 0	18°31	26°25	25°45	25°44	16° 5	n.a.	T 26
W27	11 40 40	22°54'42	1♒47	0♈15	2°52	24°54	22°40	21°12	4°57	18°33	26°24	25°45	25°41	16°11	n.a.	W27
T 28	11 44 37	23°53'46	14°21	2° 0	2°21	25°14	22°39	21°11	4°55	18°35	26°23	25°45	25°38	16°18	n.a.	T 28
F 29	11 48 33	24°52'52	27°13	3°45	1°49	25°35	22°37	21° 9	4°53	18°37	26°22	25°44	25°35	16°25	n.a.	F 29
S 30	11 52 30	25°52'01	10♓25	5°28	1°15	25°56	22°36	21° 8	4°50	18°39	26°21	25°D44	25°31	16°31	n.a.	S 30
S 31	11 56 26	26♓51'13	23♓56	7♈11	0♈41	26♋17	22♏34	21♏ 6	4♎48	18♈41	26♎20	25°R44	25♓28	16♐38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s41	18s34	3s 8	18s34	0s43	4n19	2n44	22n37	0s 4	20s28	1s42	20s 7	1s34	2s23	0n 1	7n46	0n39	25s42	16s21	1s41	1s12	28s 3		n.a.
S 2	12 21	13 5	2 7	17 53	0 31	4 23	2 38	22 33	0 8	20 29	1 42	20 7	1 34	2 22	0 1	7 46	0 39	25 42	16 21	1 42	1 14	28 4		n.a.
S 3	12 0	6 57	0 58	17 11	0 19	4 25	2 31	22 28	0 12	20 30	1 43	20 8	1 35	2 22	0 1	7 47	0 39	25 42	16 22	1 43	1 15	28 5		n.a.
M 4	11 39	0 25	0n15	16 28	0 8	4 26	2 24	22 24	0 16	20 32	1 43	20 9	1 35	2 21	0 1	7 47	0 39	25 42	16 22	1 43	1 16	28 6		n.a.
T 5	11 17	6n15	1 28	15 43	0n 3	4 26	2 16	22 19	0 19	20 33	1 44	20 9	1 35	2 20	0 1	7 48	0 39	25 42	16 22	1 43	1 17	28 7		n.a.
W 6	10 56	12 42	2 37	14 56	0 14	4 25	2 8	22 15	0 23	20 34	1 44	20 10	1 35	2 19	0 1	7 49	0 39	25 42	16 23	1 42	1 19	28 8		n.a.
T 7	10 34	18 37	3 38	14 9	0 24	4 23	2 0	22 10	0 27	20 36	1 45	20 10	1 36	2 19	0 1	7 49	0 39	25 42	16 23	1 42	1 20	28 9		n.a.
F 8	10 13	23 35	4 27	13 21	0 34	4 20	1 51	22 6	0 30	20 37	1 45	20 11	1 36	2 18	0 1	7 50	0 39	25 42	16 23	1 41	1 21	28 10		n.a.
S 9	9 51	27 13	4 59	12 32	0 43	4 15	1 42	22 1	0 33	20 38	1 45	20 11	1 36	2 17	0 1	7 51	0 39	25 42	16 24	1 41	1 23	28 11		n.a.
S 10	9 29	29 9	5 14	11 43	0 52	4 9	1 33	21 56	0 37	20 39	1 46	20 12	1 37	2 16	0 1	7 52	0 39	25 42	16 24	1 41	1 24	28 12		n.a.
M11	9 6	29 9	5 9	10 54	1 0	4 2	1 23	21 51	0 40	20 40	1 46	20 12	1 37	2 16	0 1	7 52	0 39	25 42	16 24	1 42	1 25	28 13		n.a.
T 12	8 44	27 12	4 45	10 4	1 7	3 53	1 13	21 47	0 43	20 41	1 47	20 12	1 37	2 15	0 1	7 53	0 39	25 42	16 24	1 43	1 27	28 14		n.a.
W13	8 21	23 33	4 4	9 14	1 14	3 44	1 2	21 42	0 46	20 42	1 47	20 13	1 37	2 14	0 1	7 54	0 39	25 42	16 25	1 44	1 28	28 15		n.a.
T 14	7 59	18 34	3 9	8 24	1 20	3 32	0 51	21 37	0 49	20 43	1 48	20 13	1 38	2 13	0 1	7 54	0 39	25 42	16 25	1 45	1 29	28 16		n.a.
F 15	7 36	12 41	2 3	7 34	1 26	3 20	0 39	21 32	0 52	20 44	1 48	20 13	1 38	2 12	0 1	7 55	0 39	25 42	16 25	1 45	1 30	28 17		n.a.
S 16	7 13	6 20	0 51	6 44	1 31	3 6	0 27	21 27	0 55	20 44	1 49	20 14	1 38	2 11	0 1	7 56	0 39	25 42	16 25	1 46	1 32	28 18		n.a.
S 17	6 50	0s10	0s22	5 55	1 35	2 51	0 14	21 22	0 58	20 45	1 49	20 14	1 38	2 10	0 1	7 57	0 39	25 42	16 26	1 46	1 33	28 19		n.a.
M18	6 27	6 30	1 32	5 6	1 39	2 34	0 2	21 17	1 0	20 46	1 49	20 14	1 39	2 10	0 1	7 57	0 39	25 42	16 26	1 46	1 34	28 20		n.a.
T 19	6 3	12 26	2 36	4 18	1 42	2 17	0s12	21 12	1 3	20 46	1 50	20 14	1 39	2 9	0 1	7 58	0 39	25 42	16 26	1 45	1 36	28 21		n.a.
W20	5 40	17 45	3 31	3 30	1 45	1 58	0 25	21 6	1 6	20 47	1 50	20 14	1 39	2 8	0 1	7 59	0 39	25 41	16 27	1 45	1 37	28 22		n.a.
T 21	5 16	22 17	4 16	2 43	1 47	1 38	0 39	21 1	1 8	20 48	1 51	20 14	1 40	2 7	0 1	8 0	0 39	25 41	16 27	1 44	1 38	28 23		n.a.
F 22	4 53	25 50	4 49	1 56	1 49	1 16	0 53	20 56	1 11	20 48	1 51	20 14	1 40	2 6	0 1	8 0	0 39	25 41	16 27	1 44	1 40	28 24		n.a.
S 23	4 29	28 14	5 9	1 10	1 50	0 54	1 7	20 50	1 13	20 48	1 52	20 14	1 40	2 5	0 0	8 1	0 39	25 41	16 27	1 44	1 41	28 25		n.a.
S 24	4 5	29 21	5 16	0 25	1 51	0 31	1 21	20 45	1 15	20 49	1 52	20 14	1 40	2 4	0 0	8 2	0 39	25 41	16 27	1 44	1 42	28 26		n.a.
M25	3 42	29 7	5 10	0n20	1 51	0 7	1 36	20 39	1 17	20 49	1 53	20 14	1 41	2 3	0 0	8 3	0 39	25 41	16 28	1 44	1 43	28 27		n.a.
T 26	3 18	27 29	4 50	1 3	1 51	0s18	1 51	20 34	1 20	20 49	1 53	20 14	1 41	2 2	0 0	8 4	0 39	25 41	16 28	1 44	1 45	28 28		n.a.
W27	2 54	24 31	4 16	1 46	1 50	0 44	2 5	20 28	1 22	20 50	1 53	20 14	1 41	2 1	0 0	8 5	0 39	25 40	16 28	1 44	1 46	28 29		n.a.
T 28	2 30	20 21	3 29	2 29	1 49	1 10	2 20	20 22	1 24	20 50	1 54	20 14	1 41	2 0	0 0	8 5	0 39	25 40	16 28	1 45	1 47	28 30		n.a.
F 29	2 6	15 10	2 31	3 10	1 48	1 37	2 35	20 16	1 26	20 50	1 54	20 14	1 42	1 59	0 0	8 6	0 39	25 40	16 29	1 45	1 49	28 30		n.a.
S 30	1 41	9 10	1 24	3 51	1 46	2 4	2 49	20 11	1 28	20 50	1 55	20 14	1 42	1 58	0 0	8 7	0 39	25 40	16 29	1 45	1 50	28 31		n.a.
S 31	1s17	2s38	0s10	4n31	1n44	2s31	3s 4	20n 4	1s30	20s50	1s55	20s13	1s42	1s57	0n 0	8n 8	0n39	25s40	16s29	1s45	1s51	28s32		n.a.

Julian Day Number = -1842200.5, Delta T = 120h45m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'26, Lahiri = -137°16'26 Julian Calendar 1 May 9757 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9757 BCE

The year -9756 astronomical counting style corresponds to year 9757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 0 23	27♓50'27	7♈45	8♈52	0°R 6	26♋40	22°R32	21°R 4	4°R46	18♈43	26°R19	25°R44	25♓25	16♐45	n.a.	M 1
T 2	12 4 20	28°49'43	21°48	10°32	29♓30	27° 2	22♏30	21♏ 2	4♎43	18°45	26♎18	25♓44	25°22	16°52	n.a.	T 2
W 3	12 8 16	29°49'02	6♉ 1	12°12	28°55	27°25	22°28	21° 0	4°41	18°47	26°17	25°44	25°19	16°58	n.a.	W 3
T 4	12 12 13	0♈48'23	20°21	13°50	28°19	27°49	22°25	20°58	4°38	18°49	26°16	25°43	25°16	17° 5	n.a.	T 4
F 5	12 16 9	1°47'46	4♊43	15°28	27°44	28°13	22°23	20°56	4°36	18°52	26°15	25°43	25°12	17°12	n.a.	F 5
S 6	12 20 6	2°47'11	19° 2	17° 5	27°10	28°37	22°20	20°53	4°33	18°54	26°14	25°42	25° 9	17°19	n.a.	S 6
S 7	12 24 2	3°46'39	3♋16	18°41	26°36	29° 2	22°17	20°51	4°31	18°56	26°13	25°D42	25° 6	17°25	n.a.	S 7
M 8	12 27 59	4°46'08	17°22	20°15	26° 3	29°27	22°13	20°48	4°29	18°58	26°11	25°42	25° 3	17°32	n.a.	M 8
T 9	12 31 55	5°45'40	1♌19	21°49	25°32	29°53	22°10	20°45	4°26	19° 0	26°10	25°43	25° 0	17°39	n.a.	T 9
W10	12 35 52	6°45'13	15° 5	23°22	25° 1	0♌19	22° 6	20°43	4°24	19° 3	26° 9	25°44	24°56	17°45	n.a.	W10
T 11	12 39 48	7°44'49	28°39	24°55	24°33	0°45	22° 2	20°40	4°21	19° 5	26° 8	25°45	24°53	17°52	n.a.	T 11
F 12	12 43 45	8°44'27	12♍ 0	26°26	24° 6	1°12	21°58	20°37	4°19	19° 7	26° 7	25°46	24°50	17°59	n.a.	F 12
S 13	12 47 41	9°44'07	25° 9	27°56	23°41	1°39	21°54	20°34	4°17	19° 9	26° 6	25°R46	24°47	18° 6	n.a.	S 13
S 14	12 51 38	10°43'49	8♎ 4	29°26	23°18	2° 6	21°50	20°30	4°14	19°11	26° 5	25°46	24°44	18°12	n.a.	S 14
M15	12 55 34	11°43'34	20°46	0♉54	22°57	2°34	21°45	20°27	4°12	19°14	26° 4	25°44	24°41	18°19	n.a.	M15
T 16	12 59 31	12°43'21	3♏15	2°22	22°39	3° 2	21°40	20°24	4° 9	19°16	26° 2	25°42	24°37	18°26	n.a.	T 16
W17	13 3 27	13°43'11	15°31	3°48	22°23	3°30	21°36	20°20	4° 7	19°18	26° 1	25°40	24°34	18°33	n.a.	W17
T 18	13 7 24	14°43'03	27°37	5°14	22° 9	3°59	21°30	20°17	4° 5	19°20	26° 0	25°37	24°31	18°39	n.a.	T 18
F 19	13 11 20	15°42'58	9♐35	6°39	21°57	4°27	21°25	20°13	4° 2	19°23	25°59	25°33	24°28	18°46	n.a.	F 19
S 20	13 15 17	16°42'55	21°28	8° 3	21°48	4°57	21°20	20°10	4° 0	19°25	25°58	25°31	24°25	18°53	n.a.	S 20
S 21	13 19 13	17°42'55	3♑20	9°25	21°41	5°26	21°14	20° 6	3°58	19°27	25°57	25°29	24°22	18°59	n.a.	S 21
M22	13 23 10	18°42'57	15°15	10°47	21°37	5°56	21° 9	20° 2	3°55	19°29	25°55	25°D28	24°18	19° 6	n.a.	M22
T 23	13 27 6	19°43'02	27°18	12° 7	21°D35	6°26	21° 3	19°58	3°53	19°32	25°54	25°28	24°15	19°13	n.a.	T 23
W24	13 31 3	20°43'09	9♒34	13°27	21°36	6°56	20°57	19°54	3°51	19°34	25°53	25°29	24°12	19°20	n.a.	W24
T 25	13 34 59	21°43'19	22° 7	14°45	21°39	7°26	20°50	19°50	3°48	19°36	25°52	25°31	24° 9	19°26	n.a.	T 25
F 26	13 38 56	22°43'31	5♓ 2	16° 1	21°44	7°57	20°44	19°46	3°46	19°38	25°51	25°33	24° 6	19°33	n.a.	F 26
S 27	13 42 52	23°43'46	18°20	17°16	21°52	8°28	20°38	19°42	3°44	19°41	25°49	25°34	24° 2	19°40	n.a.	S 27
S 28	13 46 49	24°44'03	2♈ 3	18°30	22° 1	8°59	20°31	19°37	3°42	19°43	25°48	25°R34	23°59	19°46	n.a.	S 28
M29	13 50 45	25°44'22	16°11	19°42	22°13	9°31	20°24	19°33	3°40	19°45	25°47	25°32	23°56	19°53	n.a.	M29
T 30	13 54 42	26♈44'44	0♉38	20♉51	22♓27	10♌ 2	20♏17	19♏29	3♎37	19♈47	25♎46	25♓29	23♓53	20♐ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s53	4n10	1n 6	5n10	1n41	2s58	3s18	19n58	1s31	20s50	1s56	20s13	1s43	1s56	0n 0	8n 9	0n39	25s39	16s29	1s45	1s52	28s33		n.a.
T 2	0 29	10 53	2 19	5 48	1 38	3 25	3 31	19 52	1 33	20 50	1 56	20 13	1 43	1 56	0 0	8 9	0 39	25 39	16 29	1 45	1 54	28 34		n.a.
W 3	0 4	17 8	3 25	6 25	1 35	3 52	3 45	19 46	1 35	20 49	1 57	20 13	1 43	1 55	0 0	8 10	0 39	25 39	16 30	1 45	1 55	28 35		n.a.
T 4	0n20	22 31	4 18	7 1	1 32	4 18	3 58	19 40	1 37	20 49	1 57	20 12	1 43	1 54	0 0	8 11	0 39	25 39	16 30	1 45	1 56	28 36		n.a.
F 5	0 44	26 34	4 55	7 37	1 28	4 44	4 10	19 33	1 38	20 49	1 57	20 12	1 44	1 53	0 0	8 12	0 39	25 38	16 30	1 45	1 58	28 36		n.a.
S 6	1 8	28 55	5 14	8 11	1 24	5 9	4 22	19 26	1 40	20 48	1 58	20 11	1 44	1 52	0 0	8 13	0 39	25 38	16 30	1 45	1 59	28 37		n.a.
S 7	1 33	29 21	5 13	8 45	1 19	5 33	4 34	19 20	1 41	20 48	1 58	20 11	1 44	1 51	0 0	8 14	0 39	25 38	16 30	1 46	2 0	28 38		n.a.
M 8	1 57	27 51	4 54	9 18	1 15	5 56	4 44	19 13	1 43	20 48	1 59	20 11	1 44	1 50	0 0	8 15	0 39	25 38	16 30	1 45	2 2	28 39		n.a.
T 9	2 21	24 39	4 17	9 50	1 10	6 19	4 55	19 6	1 44	20 47	1 59	20 10	1 45	1 49	0 0	8 16	0 39	25 37	16 31	1 45	2 3	28 40		n.a.
W10	2 46	20 5	3 26	10 21	1 5	6 40	5 4	18 59	1 46	20 46	2 0	20 9	1 45	1 48	0 0	8 16	0 39	25 37	16 31	1 45	2 4	28 40		n.a.
T 11	3 10	14 33	2 24	10 51	0 59	7 0	5 13	18 52	1 47	20 46	2 0	20 9	1 45	1 47	0 0	8 17	0 39	25 37	16 31	1 44	2 5	28 41		n.a.
F 12	3 34	8 25	1 15	11 20	0 54	7 18	5 21	18 45	1 48	20 45	2 0	20 8	1 45	1 46	0 0	8 18	0 39	25 36	16 31	1 44	2 7	28 42		n.a.
S 13	3 58	2 2	0 3	11 48	0 48	7 35	5 29	18 38	1 49	20 44	2 1	20 8	1 46	1 45	0 0	8 19	0 39	25 36	16 31	1 44	2 8	28 43		n.a.
S 14	4 22	4s19	1s 7	12 15	0 42	7 51	5 36	18 30	1 51	20 44	2 1	20 7	1 46	1 44	0 0	8 20	0 39	25 36	16 31	1 44	2 9	28 43		n.a.
M15	4 46	10 24	2 13	12 42	0 35	8 5	5 42	18 23	1 52	20 43	2 2	20 6	1 46	1 43	0 0	8 21	0 39	25 35	16 31	1 45	2 11	28 44		n.a.
T 16	5 10	15 58	3 12	13 7	0 29	8 18	5 48	18 15	1 53	20 42	2 2	20 6	1 46	1 42	0 0	8 22	0 39	25 35	16 31	1 45	2 12	28 45		n.a.
W17	5 34	20 48	4 0	13 31	0 22	8 29	5 53	18 7	1 54	20 41	2 2	20 5	1 47	1 41	0 0	8 23	0 39	25 35	16 31	1 47	2 13	28 46		n.a.
T 18	5 58	24 43	4 37	13 55	0 16	8 38	5 57	18 0	1 55	20 40	2 3	20 4	1 47	1 40	0 0	8 23	0 39	25 34	16 32	1 48	2 15	28 46		n.a.
F 19	6 22	27 32	5 2	14 17	0 9	8 46	6 1	17 52	1 56	20 39	2 3	20 3	1 47	1 39	0 0	8 24	0 39	25 34	16 32	1 49	2 16	28 47		n.a.
S 20	6 46	29 6	5 13	14 39	0 2	8 53	6 4	17 43	1 57	20 38	2 3	20 3	1 47	1 38	0 0	8 25	0 39	25 33	16 32	1 50	2 17	28 48		n.a.
S 21	7 9	29 19	5 11	14 59	0s 6	8 58	6 6	17 35	1 58	20 36	2 4	20 2	1 47	1 37	0 0	8 26	0 39	25 33	16 32	1 51	2 18	28 48		n.a.
M22	7 33	28 9	4 55	15 18	0 13	9 1	6 8	17 27	1 59	20 35	2 4	20 1	1 48	1 36	0 0	8 27	0 39	25 33	16 32	1 51	2 20	28 49		n.a.
T 23	7 56	25 41	4 27	15 37	0 21	9 3	6 10	17 19	2 0	20 34	2 5	20 0	1 48	1 35	0 0	8 28	0 39	25 32	16 32	1 51	2 21	28 50		n.a.
W24	8 20	22 1	3 46	15 54	0 28	9 4	6 10	17 10	2 0	20 33	2 5	19 59	1 48	1 34	0 0	8 29	0 39	25 32	16 32	1 51	2 22	28 50		n.a.
T 25	8 43	17 16	2 53	16 11	0 36	9 3	6 11	17 1	2 1	20 31	2 5	19 58	1 48	1 33	0 0	8 30	0 39	25 31	16 32	1 50	2 24	28 51		n.a.
F 26	9 6	11 39	1 50	16 26	0 44	9 1	6 11	16 53	2 2	20 30	2 6	19 57	1 48	1 33	0 0	8 31	0 39	25 31	16 32	1 49	2 25	28 52		n.a.
S 27	9 29	5 21	0 39	16 41	0 52	8 58	6 10	16 44	2 3	20 28	2 6	19 56	1 49	1 32	0s 0	8 31	0 39	25 30	16 32	1 49	2 26	28 52		n.a.
S 28	9 52	1n23	0n35	16 54	1 0	8 53	6 9	16 35	2 3	20 27	2 6	19 55	1 49	1 31	0 0	8 32	0 39	25 30	16 32	1 49	2 28	28 53		n.a.
M29	10 14	8 14	1 50	17 6	1 8	8 47	6 8	16 26	2 4	20 25	2 6	19 54	1 49	1 30	0 0	8 33	0 39	25 30	16 32	1 50	2 29	28 53		n.a.
T 30	10n37	14n50	3n 0	17n18	1s16	8s40	6s 7	16n16	2s 5	20s24	2s 7	19s53	1s49	1s29	0s 0	8n34	0n39	25s29	16s32	1s51	2s30	28s54		n.a.

Julian Day Number = -1842169.5, Delta T = 120h45m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'22, Lahiri = -137°16'22 Julian Calendar 1 June 9757 BCE == Greg. Calendar 18 March 9757 BCE

The year -9756 astronomical counting style corresponds to year 9757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 58 38	27♈45'07	15♉21	21♉59	22♓43	10♌34	20°R10	19°R24	3°R35	19♈50	25°R45	25°R25	23♓50	20♐ 7	n.a.	W 1
T 2	14 2 35	28°45'33	0♊10	23° 5	23° 1	11° 6	20♏ 3	19♏20	3♎33	19°52	25♎43	25♓20	23°47	20°13	n.a.	T 2
F 3	14 6 31	29°46'01	14°58	24° 8	23°21	11°39	19°56	19°15	3°31	19°54	25°42	25°15	23°43	20°20	n.a.	F 3
S 4	14 10 28	0♉46'31	29°37	25° 9	23°43	12°11	19°49	19°11	3°29	19°56	25°41	25°11	23°40	20°27	n.a.	S 4
S 5	14 14 24	1°47'02	14♋ 3	26° 7	24° 7	12°44	19°41	19° 6	3°27	19°59	25°40	25° 8	23°37	20°34	n.a.	S 5
M 6	14 18 20	2°47'35	28°10	27° 1	24°32	13°17	19°34	19° 1	3°25	20° 1	25°39	25°D 6	23°34	20°40	n.a.	M 6
T 7	14 22 17	3°48'10	12♌ 0	27°52	24°59	13°50	19°26	18°56	3°23	20° 3	25°37	25° 6	23°31	20°47	n.a.	T 7
W 8	14 26 13	4°48'46	25°31	28°38	25°28	14°23	19°19	18°52	3°21	20° 5	25°36	25° 8	23°27	20°54	n.a.	W 8
T 9	14 30 10	5°49'24	8♍45	29°20	25°59	14°57	19°11	18°47	3°19	20° 7	25°35	25° 9	23°24	21° 0	n.a.	T 9
F 10	14 34 6	6°50'04	21°44	29°58	26°30	15°31	19° 3	18°42	3°17	20°10	25°34	25°R10	23°21	21° 7	n.a.	F 10
S 11	14 38 3	7°50'45	4♎30	0♊29	27° 4	16° 4	18°55	18°37	3°15	20°12	25°33	25°10	23°18	21°14	n.a.	S 11
S 12	14 41 59	8°51'28	17° 5	0°55	27°39	16°38	18°47	18°32	3°13	20°14	25°32	25° 7	23°15	21°21	n.a.	S 12
M13	14 45 56	9°52'13	29°30	1°14	28°15	17°13	18°39	18°27	3°11	20°16	25°30	25° 3	23°12	21°27	n.a.	M13
T 14	14 49 52	10°53'00	11♏46	1°26	28°52	17°47	18°31	18°22	3°10	20°18	25°29	24°56	23° 8	21°34	n.a.	T 14
W15	14 53 49	11°53'48	23°54	1°R30	29°31	18°21	18°23	18°17	3° 8	20°20	25°28	24°47	23° 5	21°41	n.a.	W15
T 16	14 57 45	12°54'38	5♐55	1°25	0♈11	18°56	18°15	18°12	3° 6	20°22	25°27	24°38	23° 2	21°48	n.a.	T 16
F 17	15 1 42	13°55'30	17°51	1°11	0°52	19°31	18° 7	18° 7	3° 5	20°24	25°26	24°28	22°59	21°54	n.a.	F 17
S 18	15 5 38	14°56'24	29°43	0°47	1°35	20° 6	17°59	18° 2	3° 3	20°27	25°25	24°19	22°56	22° 1	n.a.	S 18
S 19	15 9 35	15°57'20	11♑33	0°14	2°18	20°40	17°51	17°57	3° 1	20°29	25°24	24°11	22°53	22° 8	n.a.	S 19
M20	15 13 31	16°58'18	23°27	29♉30	3° 3	21°16	17°42	17°52	3° 0	20°31	25°22	24° 6	22°49	22°14	n.a.	M20
T 21	15 17 27	17°59'17	5♒27	28°37	3°48	21°51	17°34	17°47	2°58	20°33	25°21	24° 3	22°46	22°21	n.a.	T 21
W22	15 21 24	19° 0'19	17°38	27°35	4°35	22°26	17°26	17°42	2°57	20°35	25°20	24°D 2	22°43	22°28	n.a.	W22
T 23	15 25 20	20° 1'22	0♓ 5	26°26	5°22	23° 2	17°18	17°37	2°55	20°37	25°19	24° 2	22°40	22°35	n.a.	T 23
F 24	15 29 17	21° 2'27	12°54	25°10	6°11	23°37	17°10	17°32	2°54	20°39	25°18	24° 3	22°37	22°41	n.a.	F 24
S 25	15 33 13	22° 3'33	26° 8	23°51	7° 0	24°13	17° 2	17°27	2°53	20°41	25°17	24°R 3	22°33	22°48	n.a.	S 25
S 26	15 37 10	23° 4'41	9♈50	22°30	7°50	24°49	16°53	17°22	2°51	20°43	25°16	24° 2	22°30	22°55	n.a.	S 26
M27	15 41 6	24° 5'51	24° 2	21°10	8°41	25°25	16°45	17°17	2°50	20°45	25°15	23°59	22°27	23° 2	n.a.	M27
T 28	15 45 3	25° 7'02	8♉40	19°54	9°33	26° 1	16°37	17°12	2°49	20°47	25°14	23°53	22°24	23° 8	n.a.	T 28
W29	15 48 59	26° 8'15	23°40	18°44	10°25	26°37	16°29	17° 7	2°48	20°49	25°13	23°44	22°21	23°15	n.a.	W29
T 30	15 52 56	27° 9'29	8♊52	17°43	11°18	27°13	16°21	17° 2	2°47	20°51	25°12	23°34	22°18	23°22	n.a.	T 30
F 31	15 56 52	28♉10'45	24♊ 5	16♉51	12♈12	27♌50	16♏13	16♏57	2♎45	20♈53	25♎11	23♓24	22♓14	23♐28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n59	20n43	3n58	17n28	1s24	8s31	6s 5	16n 7	2s 5	20s22	2s 7	19s52	1s49	1s28	0s 0	8n35	0n39	25s29	16s32	1s52	2s31	28s55		n.a.
T 2	11 22	25 23	4 41	17 37	1 32	8 22	6 2	15 58	2 6	20 20	2 7	19 51	1 50	1 27	0 0	8 36	0 39	25 28	16 32	1 55	2 33	28 55		n.a.
F 3	11 44	28 21	5 5	17 46	1 41	8 11	6 0	15 48	2 6	20 18	2 8	19 50	1 50	1 26	0 0	8 37	0 39	25 28	16 32	1 57	2 34	28 56		n.a.
S 4	12 5	29 20	5 9	17 53	1 49	8 0	5 57	15 38	2 7	20 17	2 8	19 49	1 50	1 26	0 0	8 38	0 39	25 27	16 32	1 58	2 35	28 56		n.a.
S 5	12 27	28 16	4 54	17 59	1 56	7 47	5 54	15 28	2 7	20 15	2 8	19 47	1 50	1 25	0 0	8 39	0 39	25 27	16 32	2 0	2 37	28 57		n.a.
M 6	12 49	25 24	4 20	18 5	2 4	7 34	5 50	15 18	2 8	20 13	2 8	19 46	1 50	1 24	0 0	8 39	0 39	25 26	16 32	2 0	2 38	28 58		n.a.
T 7	13 10	21 6	3 32	18 9	2 12	7 19	5 47	15 8	2 8	20 11	2 9	19 45	1 50	1 23	0 0	8 40	0 39	25 26	16 32	2 0	2 39	28 58		n.a.
W 8	13 31	15 48	2 34	18 12	2 19	7 4	5 43	14 58	2 9	20 9	2 9	19 44	1 51	1 22	0 0	8 41	0 39	25 25	16 32	2 0	2 40	28 59		n.a.
T 9	13 52	9 53	1 28	18 15	2 26	6 48	5 39	14 48	2 9	20 7	2 9	19 43	1 51	1 22	0 0	8 42	0 39	25 25	16 32	1 59	2 42	28 59		n.a.
F 10	14 12	3 40	0 19	18 16	2 33	6 31	5 35	14 37	2 10	20 5	2 9	19 41	1 51	1 21	0 0	8 43	0 39	25 24	16 32	1 59	2 43	29 0		n.a.
S 11	14 33	2s36	0s50	18 17	2 39	6 13	5 30	14 27	2 10	20 3	2 9	19 40	1 51	1 20	0 0	8 44	0 39	25 24	16 32	1 59	2 44	29 0		n.a.
S 12	14 53	8 41	1 55	18 17	2 45	5 55	5 26	14 16	2 10	20 1	2 10	19 39	1 51	1 19	0 0	8 45	0 39	25 23	16 32	2 0	2 46	29 1		n.a.
M13	15 13	14 20	2 54	18 16	2 50	5 36	5 21	14 5	2 11	19 59	2 10	19 38	1 51	1 19	0 0	8 46	0 39	25 23	16 32	2 2	2 47	29 1		n.a.
T 14	15 33	19 22	3 44	18 14	2 54	5 16	5 16	13 54	2 11	19 57	2 10	19 36	1 51	1 18	0 0	8 46	0 39	25 22	16 32	2 4	2 48	29 2		n.a.
W15	15 52	23 33	4 23	18 12	2 57	4 55	5 11	13 43	2 11	19 54	2 10	19 35	1 52	1 17	0 0	8 47	0 39	25 22	16 31	2 8	2 50	29 2		n.a.
T 16	16 11	26 42	4 50	18 9	3 0	4 34	5 6	13 32	2 11	19 52	2 10	19 34	1 52	1 16	0 0	8 48	0 39	25 21	16 31	2 12	2 51	29 3		n.a.
F 17	16 30	28 38	5 3	18 5	3 0	4 13	5 0	13 21	2 12	19 50	2 10	19 32	1 52	1 16	0 0	8 49	0 39	25 20	16 31	2 16	2 52	29 3		n.a.
S 18	16 48	29 14	5 4	18 1	3 0	3 50	4 55	13 9	2 12	19 48	2 11	19 31	1 52	1 15	0 0	8 50	0 39	25 20	16 31	2 20	2 53	29 4		n.a.
S 19	17 7	28 30	4 52	17 56	2 58	3 28	4 50	12 58	2 12	19 45	2 11	19 30	1 52	1 15	0 0	8 51	0 39	25 19	16 31	2 23	2 55	29 4		n.a.
M20	17 25	26 26	4 27	17 51	2 53	3 4	4 44	12 46	2 12	19 43	2 11	19 28	1 52	1 14	0 0	8 51	0 39	25 19	16 31	2 25	2 56	29 4		n.a.
T 21	17 42	23 11	3 50	17 45	2 47	2 41	4 38	12 34	2 12	19 41	2 11	19 27	1 52	1 13	0 0	8 52	0 40	25 18	16 31	2 26	2 57	29 5		n.a.
W22	18 0	18 54	3 2	17 39	2 39	2 16	4 33	12 23	2 12	19 39	2 11	19 25	1 52	1 13	0 0	8 53	0 40	25 18	16 31	2 27	2 59	29 5		n.a.
T 23	18 17	13 43	2 4	17 33	2 29	1 52	4 27	12 11	2 12	19 36	2 11	19 24	1 52	1 12	0 0	8 54	0 40	25 17	16 30	2 26	3 0	29 6		n.a.
F 24	18 34	7 50	0 59	17 26	2 16	1 27	4 21	11 59	2 13	19 34	2 11	19 23	1 53	1 12	0 0	8 55	0 40	25 17	16 30	2 26	3 1	29 6		n.a.
S 25	18 50	1 25	0n11	17 21	2 2	1 1	4 15	11 47	2 13	19 31	2 11	19 21	1 53	1 11	0 0	8 55	0 40	25 16	16 30	2 26	3 2	29 7		n.a.
S 26	19 6	5n17	1 23	17 15	1 46	0 35	4 9	11 34	2 13	19 29	2 11	19 20	1 53	1 10	0 0	8 56	0 40	25 16	16 30	2 26	3 4	29 7		n.a.
M27	19 22	11 57	2 32	17 11	1 28	0 9	4 3	11 22	2 13	19 27	2 11	19 18	1 53	1 10	0 0	8 57	0 40	25 15	16 30	2 28	3 5	29 7		n.a.
T 28	19 37	18 11	3 34	17 8	1 10	0n17	3 57	11 9	2 13	19 24	2 11	19 17	1 53	1 10	0 0	8 58	0 40	25 14	16 30	2 30	3 6	29 8		n.a.
W29	19 52	23 29	4 22	17 7	0 51	0 44	3 51	10 57	2 13	19 22	2 11	19 16	1 53	1 9	0 0	8 59	0 40	25 14	16 30	2 34	3 8	29 8		n.a.
T 30	20 7	27 16	4 52	17 7	0 32	1 11	3 45	10 44	2 13	19 20	2 11	19 14	1 53	1 9	0 0	8 59	0 40	25 13	16 29	2 38	3 9	29 8		n.a.
F 31	20n21	29n 4	5n 2	17n10	0s13	1n38	3s38	10n31	2s13	19s17	2s11	19s13	1s53	1s 8	0s 0	9n 0	0n40	25s13	16s29	2s42	3s10	29s 9		n.a.

Julian Day Number = -1842139.5, Delta T = 120h45m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'17, Lahiri = -137°16'18 Julian Calendar 1 July 9757 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9757 BCE

The year -9756 astronomical counting style corresponds to year 9757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 49	29♉12'01	9♋ 8	16°R11	13♈ 7	28♌26	16°R 6	16°R52	2°R44	20♈54	25°R10	23°R15	22♓11	23♐35	n.a.	S 1
S 2	16 4 45	0♊13'18	23°53	15♉42	14° 2	29° 3	15♏58	16♏47	2♎43	20°56	25♎ 9	23♓ 7	22° 8	23°42	n.a.	S 2
M 3	16 8 42	1°14'36	8♌15	15°24	14°58	29°40	15°50	16°43	2°42	20°58	25° 8	23° 3	22° 5	23°49	n.a.	M 3
T 4	16 12 38	2°15'55	22°10	15°D19	15°54	0♍16	15°43	16°38	2°42	21° 0	25° 7	23° 1	22° 2	23°55	n.a.	T 4
W 5	16 16 35	3°17'15	5♍40	15°24	16°51	0°53	15°35	16°33	2°41	21° 2	25° 6	23°D 0	21°59	24° 2	n.a.	W 5
T 6	16 20 31	4°18'35	18°47	15°40	17°49	1°30	15°28	16°28	2°40	21° 3	25° 5	23°R 1	21°55	24° 9	n.a.	T 6
F 7	16 24 28	5°19'56	1♎34	16° 5	18°47	2° 7	15°21	16°24	2°39	21° 5	25° 5	23° 0	21°52	24°16	n.a.	F 7
S 8	16 28 24	6°21'17	14° 6	16°38	19°46	2°44	15°13	16°19	2°38	21° 7	25° 4	22°58	21°49	24°22	n.a.	S 8
S 9	16 32 21	7°22'39	26°26	17°20	20°45	3°22	15° 6	16°15	2°38	21° 9	25° 3	22°54	21°46	24°29	n.a.	S 9
M10	16 36 17	8°24'02	8♏37	18° 8	21°44	3°59	14°59	16°10	2°37	21°10	25° 2	22°46	21°43	24°36	n.a.	M10
T 11	16 40 14	9°25'26	20°41	19° 2	22°45	4°36	14°53	16° 6	2°37	21°12	25° 1	22°36	21°39	24°42	n.a.	T 11
W12	16 44 10	10°26'50	2♐41	20° 1	23°45	5°14	14°46	16° 1	2°36	21°14	25° 0	22°22	21°36	24°49	n.a.	W12
T 13	16 48 7	11°28'15	14°37	21° 5	24°46	5°51	14°39	15°57	2°36	21°15	25° 0	22° 8	21°33	24°56	n.a.	T 13
F 14	16 52 3	12°29'40	26°30	22°12	25°48	6°28	14°33	15°53	2°35	21°17	24°59	21°53	21°30	25° 3	n.a.	F 14
S 15	16 56 0	13°31'07	8♑22	23°24	26°49	7° 6	14°27	15°49	2°35	21°18	24°58	21°38	21°27	25° 9	n.a.	S 15
S 16	16 59 56	14°32'34	20°14	24°38	27°52	7°44	14°20	15°45	2°35	21°20	24°57	21°26	21°24	25°16	n.a.	S 16
M17	17 3 53	15°34'01	2♒ 9	25°54	28°54	8°21	14°14	15°41	2°34	21°21	24°57	21°17	21°20	25°23	n.a.	M17
T 18	17 7 49	16°35'29	14°10	27°13	29°57	8°59	14° 9	15°37	2°34	21°23	24°56	21°10	21°17	25°30	n.a.	T 18
W19	17 11 46	17°36'58	26°19	28°34	1♉ 1	9°37	14° 3	15°33	2°34	21°24	24°55	21° 7	21°14	25°36	n.a.	W19
T 20	17 15 42	18°38'28	8♓43	29°57	2° 5	10°15	13°57	15°29	2°34	21°26	24°55	21° 5	21°11	25°43	n.a.	T 20
F 21	17 19 39	19°39'58	21°25	1♊21	3° 9	10°53	13°52	15°25	2°34	21°27	24°54	21° 5	21° 8	25°50	n.a.	F 21
S 22	17 23 35	20°41'28	4♈30	2°46	4°13	11°31	13°47	15°22	2°D34	21°28	24°53	21° 5	21° 5	25°56	n.a.	S 22
S 23	17 27 32	21°42'59	18° 2	4°12	5°18	12° 9	13°42	15°18	2°34	21°30	24°53	21° 3	21° 1	26° 3	n.a.	S 23
M24	17 31 28	22°44'31	2♉ 5	5°39	6°23	12°47	13°37	15°15	2°34	21°31	24°52	20°59	20°58	26°10	n.a.	M24
T 25	17 35 25	23°46'03	16°37	7° 6	7°28	13°25	13°32	15°11	2°34	21°32	24°52	20°52	20°55	26°17	n.a.	T 25
W26	17 39 21	24°47'36	1♊34	8°35	8°34	14° 3	13°28	15° 8	2°34	21°34	24°51	20°43	20°52	26°23	n.a.	W26
T 27	17 43 18	25°49'09	16°50	10° 4	9°40	14°41	13°23	15° 5	2°35	21°35	24°51	20°31	20°49	26°30	n.a.	T 27
F 28	17 47 15	26°50'42	2♋13	11°33	10°46	15°19	13°19	15° 2	2°35	21°36	24°50	20°19	20°45	26°37	n.a.	F 28
S 29	17 51 11	27°52'14	17°31	13° 3	11°53	15°58	13°15	14°59	2°35	21°37	24°50	20° 8	20°42	26°44	n.a.	S 29
S 30	17 55 8	28°53'47	2♌32	14°34	12°59	16°36	13°12	14°56	2°36	21°38	24°49	19°59	20°39	26°50	n.a.	S 30
M31	17 59 4	29♊55'19	17♌10	16♊ 4	14♉ 6	17♍14	13♏ 8	14♏53	2♎36	21♈40	24♎49	19♓53	20♓36	26♐57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n35	28n41	4n51	17n16	0n 5	2n 5	3s32	10n19	2s13	19s15	2s11	19s11	1s53	1s 8	0s 0	9n 1	0n40	25s12	16s29	2s46	3s11	29s 9		n.a.
S 2	20 49	26 15	4 20	17 23	0 22	2 33	3 26	10 6	2 13	19 13	2 11	19 10	1 53	1 7	0 0	9 2	0 40	25 12	16 29	2 49	3 13	29 9		n.a.
M 3	21 2	22 11	3 34	17 33	0 38	3 1	3 20	9 53	2 13	19 10	2 11	19 9	1 53	1 7	0 1	9 2	0 40	25 11	16 29	2 51	3 14	29 10		n.a.
T 4	21 15	16 59	2 36	17 45	0 52	3 29	3 14	9 39	2 12	19 8	2 11	19 7	1 53	1 7	0 1	9 3	0 40	25 11	16 28	2 51	3 15	29 10		n.a.
W 5	21 27	11 7	1 31	18 0	1 5	3 57	3 7	9 26	2 12	19 6	2 11	19 6	1 53	1 6	0 1	9 4	0 40	25 10	16 28	2 52	3 17	29 10		n.a.
T 6	21 39	4 55	0 22	18 16	1 17	4 25	3 1	9 13	2 12	19 3	2 11	19 4	1 53	1 6	0 1	9 5	0 40	25 9	16 28	2 51	3 18	29 11		n.a.
F 7	21 50	1s20	0s45	18 33	1 28	4 54	2 55	8 59	2 12	19 1	2 11	19 3	1 53	1 6	0 1	9 5	0 40	25 9	16 28	2 52	3 19	29 11		n.a.
S 8	22 1	7 24	1 49	18 52	1 37	5 22	2 49	8 46	2 12	18 59	2 11	19 2	1 53	1 5	0 1	9 6	0 40	25 8	16 27	2 52	3 21	29 11		n.a.
S 9	22 12	13 5	2 47	19 12	1 45	5 51	2 42	8 32	2 12	18 56	2 11	19 0	1 53	1 5	0 1	9 7	0 40	25 8	16 27	2 54	3 22	29 11		n.a.
M10	22 22	18 12	3 36	19 32	1 52	6 19	2 36	8 19	2 12	18 54	2 11	18 59	1 53	1 5	0 1	9 7	0 40	25 7	16 27	2 57	3 23	29 12		n.a.
T 11	22 32	22 33	4 14	19 53	1 57	6 48	2 30	8 5	2 12	18 52	2 11	18 58	1 53	1 5	0 1	9 8	0 40	25 7	16 27	3 2	3 24	29 12		n.a.
W12	22 41	25 56	4 42	20 14	2 2	7 16	2 24	7 51	2 11	18 50	2 10	18 56	1 53	1 4	0 1	9 9	0 40	25 6	16 27	3 7	3 26	29 12		n.a.
T 13	22 50	28 9	4 56	20 36	2 6	7 45	2 18	7 37	2 11	18 48	2 10	18 55	1 53	1 4	0 1	9 9	0 40	25 6	16 26	3 13	3 27	29 12		n.a.
F 14	22 59	29 5	4 58	20 57	2 8	8 14	2 12	7 23	2 11	18 46	2 10	18 54	1 53	1 4	0 1	9 10	0 40	25 5	16 26	3 19	3 28	29 13		n.a.
S 15	23 7	28 40	4 46	21 17	2 10	8 42	2 6	7 9	2 11	18 43	2 10	18 53	1 53	1 4	0 1	9 11	0 40	25 5	16 26	3 25	3 30	29 13		n.a.
S 16	23 14	26 55	4 22	21 38	2 12	9 11	2 0	6 55	2 11	18 41	2 10	18 51	1 53	1 4	0 1	9 11	0 40	25 4	16 25	3 30	3 31	29 13		n.a.
M17	23 21	23 58	3 47	21 58	2 12	9 39	1 54	6 41	2 10	18 39	2 10	18 50	1 53	1 4	0 1	9 12	0 40	25 4	16 25	3 34	3 32	29 13		n.a.
T 18	23 28	19 58	3 1	22 17	2 12	10 8	1 48	6 27	2 10	18 37	2 10	18 49	1 53	1 4	0 1	9 12	0 40	25 3	16 25	3 36	3 33	29 13		n.a.
W19	23 34	15 6	2 6	22 35	2 11	10 36	1 42	6 12	2 10	18 36	2 9	18 48	1 53	1 4	0 1	9 13	0 40	25 3	16 25	3 38	3 35	29 14		n.a.
T 20	23 40	9 33	1 5	22 53	2 10	11 4	1 36	5 58	2 10	18 34	2 9	18 47	1 53	1 4	0 1	9 14	0 40	25 2	16 24	3 38	3 36	29 14		n.a.
F 21	23 45	3 29	0n 2	23 9	2 9	11 32	1 30	5 43	2 9	18 32	2 9	18 45	1 53	1 4	0 1	9 14	0 40	25 1	16 24	3 38	3 37	29 14		n.a.
S 22	23 50	2n54	1 10	23 25	2 6	12 0	1 24	5 29	2 9	18 30	2 9	18 44	1 53	1 4	0 1	9 15	0 40	25 1	16 24	3 38	3 39	29 14		n.a.
S 23	23 54	9 23	2 17	23 40	2 4	12 28	1 18	5 14	2 9	18 28	2 9	18 43	1 53	1 4	0 1	9 15	0 41	25 0	16 24	3 39	3 40	29 14		n.a.
M24	23 58	15 38	3 18	23 53	2 1	12 55	1 13	5 0	2 9	18 26	2 8	18 42	1 53	1 4	0 1	9 16	0 41	25 0	16 23	3 41	3 41	29 14		n.a.
T 25	24 1	21 16	4 8	24 6	1 58	13 22	1 7	4 45	2 8	18 25	2 8	18 41	1 53	1 4	0 1	9 16	0 41	25 0	16 23	3 44	3 42	29 14		n.a.
W26	24 4	25 43	4 43	24 17	1 54	13 49	1 1	4 30	2 8	18 23	2 8	18 40	1 53	1 4	0 1	9 17	0 41	24 59	16 23	3 47	3 44	29 15		n.a.
T 27	24 6	28 27	4 59	24 28	1 50	14 16	0 56	4 15	2 8	18 22	2 8	18 39	1 53	1 4	0 1	9 17	0 41	24 59	16 22	3 52	3 45	29 15		n.a.
F 28	24 8	29 2	4 53	24 37	1 46	14 43	0 50	4 1	2 7	18 20	2 7	18 38	1 53	1 4	0 1	9 18	0 41	24 58	16 22	3 57	3 46	29 15		n.a.
S 29	24 9	27 23	4 26	24 45	1 42	15 9	0 45	3 46	2 7	18 19	2 7	18 37	1 53	1 4	0 1	9 18	0 41	24 58	16 22	4 1	3 48	29 15		n.a.
S 30	24 10	23 47	3 41	24 52	1 38	15 35	0 40	3 31	2 7	18 17	2 7	18 36	1 53	1 4	0 1	9 19	0 41	24 57	16 21	4 5	3 49	29 15		n.a.
M31	24n10	18n45	2n43	24n57	1n33	16n 1	0s35	3n16	2s 6	18s16	2s 7	18s35	1s53	1s 5	0s 1	9n19	0n41	24s57	16s21	4s 7	3s50	29s15		n.a.

Julian Day Number = -1842108.5, Delta T = 120h45m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'13, Lahiri = -137°16'13 Julian Calendar 1 Aug. 9757 BCE == Greg. Calendar 18 May 9757 BCE

The year -9756 astronomical counting style corresponds to year 9757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 1	0♋56'51	1♍19	17♊35	15♉13	17♍53	13°R 5	14°R51	2♎37	21♈41	24°R49	19°R50	20♓33	27♐ 4	n.a.	T 1
W 2	18 6 57	1°58'22	14°58	19° 7	16°21	18°31	13♏ 2	14♏48	2°37	21°42	24♎48	19°D49	20°30	27°10	n.a.	W 2
T 3	18 10 54	2°59'53	28°10	20°38	17°28	19°10	12°59	14°46	2°38	21°43	24°48	19°R49	20°26	27°17	n.a.	T 3
F 4	18 14 51	4° 1'23	10♎58	22°10	18°36	19°48	12°56	14°43	2°38	21°44	24°47	19♓49	20°23	27°24	n.a.	F 4
S 5	18 18 47	5° 2'52	23°26	23°42	19°44	20°27	12°53	14°41	2°39	21°45	24°47	19°47	20°20	27°31	n.a.	S 5
S 6	18 22 44	6° 4'21	5♏40	25°15	20°52	21° 5	12°51	14°39	2°40	21°45	24°47	19°43	20°17	27°37	n.a.	S 6
M 7	18 26 40	7° 5'49	17°44	26°47	22° 1	21°44	12°49	14°37	2°41	21°46	24°47	19°37	20°14	27°44	n.a.	M 7
T 8	18 30 37	8° 7'17	29°41	28°20	23° 9	22°23	12°47	14°35	2°42	21°47	24°46	19°27	20°11	27°51	n.a.	T 8
W 9	18 34 33	9° 8'44	11♐35	29°53	24°18	23° 1	12°45	14°33	2°43	21°48	24°46	19°15	20° 7	27°58	n.a.	W 9
T 10	18 38 30	10°10'10	23°27	1♋27	25°27	23°40	12°44	14°31	2°44	21°49	24°46	19° 2	20° 4	28° 4	n.a.	T 10
F 11	18 42 27	11°11'36	5♑20	3° 1	26°36	24°19	12°42	14°30	2°45	21°50	24°46	18°48	20° 1	28°11	n.a.	F 11
S 12	18 46 23	12°13'00	17°14	4°34	27°45	24°57	12°41	14°28	2°46	21°50	24°46	18°35	19°58	28°18	n.a.	S 12
S 13	18 50 20	13°14'25	29°11	6° 9	28°55	25°36	12°40	14°27	2°47	21°51	24°46	18°23	19°55	28°24	n.a.	S 13
M14	18 54 16	14°15'48	11♒13	7°43	0♊ 4	26°15	12°40	14°26	2°48	21°52	24°46	18°15	19°51	28°31	n.a.	M14
T 15	18 58 13	15°17'11	23°21	9°18	1°14	26°54	12°39	14°24	2°49	21°52	24°45	18° 9	19°48	28°38	n.a.	T 15
W16	19 2 10	16°18'33	5♓37	10°53	2°24	27°33	12°39	14°23	2°50	21°53	24°45	18° 6	19°45	28°45	n.a.	W16
T 17	19 6 6	17°19'54	18° 5	12°29	3°34	28°11	12°D39	14°22	2°52	21°53	24°45	18°D 5	19°42	28°51	n.a.	T 17
F 18	19 10 3	18°21'15	0♈48	14° 5	4°44	28°50	12°39	14°22	2°53	21°54	24°D45	18° 5	19°39	28°58	n.a.	F 18
S 19	19 13 59	19°22'35	13°50	15°41	5°54	29°29	12°39	14°21	2°55	21°54	24°45	18°R 6	19°36	29° 5	n.a.	S 19
S 20	19 17 56	20°23'54	27°15	17°18	7° 5	0♎ 8	12°40	14°20	2°56	21°55	24°45	18° 6	19°32	29°12	n.a.	S 20
M21	19 21 53	21°25'13	11♉ 5	18°55	8°15	0°47	12°41	14°20	2°57	21°55	24°45	18° 4	19°29	29°18	n.a.	M21
T 22	19 25 49	22°26'31	25°21	20°33	9°26	1°26	12°42	14°20	2°59	21°56	24°46	18° 0	19°26	29°25	n.a.	T 22
W23	19 29 46	23°27'48	10♊ 1	22°11	10°36	2° 5	12°43	14°19	3° 1	21°56	24°46	17°54	19°23	29°32	n.a.	W23
T 24	19 33 43	24°29'05	25° 1	23°49	11°47	2°44	12°44	14°D19	3° 2	21°56	24°46	17°46	19°20	29°38	n.a.	T 24
F 25	19 37 39	25°30'20	10♋12	25°29	12°58	3°23	12°46	14°19	3° 4	21°57	24°46	17°37	19°17	29°45	n.a.	F 25
S 26	19 41 36	26°31'34	25°24	27° 8	14° 9	4° 1	12°47	14°20	3° 6	21°57	24°46	17°29	19°13	29°52	n.a.	S 26
S 27	19 45 33	27°32'47	10♌26	28°48	15°20	4°40	12°49	14°20	3° 8	21°57	24°46	17°22	19°10	29°59	n.a.	S 27
M28	19 49 29	28°33'59	25°10	0♌29	16°31	5°19	12°52	14°20	3° 9	21°57	24°47	17°18	19° 7	0♑ 5	n.a.	M28
T 29	19 53 26	29°35'08	9♍28	2°10	17°43	5°58	12°54	14°21	3°11	21°57	24°47	17°16	19° 4	0°12	n.a.	T 29
W30	19 57 22	0♌36'17	23♍18	3♌51	18♊54	6♎37	12♏57	14♏21	3♎13	21♈57	24♎47	17°D16	19♓ 1	0♑19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	12n49	1n36	25n 2	1n28	16n26	0s29	3n 1	2s 6	18s15	2s 6	18s34	1s52	1s 5	0s 1	9n20	0n41	24s56	16s21	4s 9	3s51	29s15		n.a.
W 2	24 9	6 29	0 26	25 5	1 23	16 51	0 24	2 45	2 6	18 13	2 6	18 33	1 52	1 5	0 1	9 20	0 41	24 56	16 20	4 9	3 53	29 15		n.a.
T 3	24 8	0 5	0s44	25 7	1 17	17 15	0 19	2 30	2 5	18 12	2 6	18 33	1 52	1 5	0 1	9 21	0 41	24 55	16 20	4 9	3 54	29 15		n.a.
F 4	24 6	6s 8	1 49	25 8	1 12	17 40	0 14	2 15	2 5	18 11	2 6	18 32	1 52	1 6	0 1	9 21	0 41	24 55	16 20	4 9	3 55	29 15		n.a.
S 5	24 4	11 57	2 48	25 8	1 6	18 4	0 9	2 0	2 4	18 10	2 5	18 31	1 52	1 6	0 1	9 21	0 41	24 55	16 19	4 10	3 57	29 15		n.a.
S 6	24 1	17 13	3 37	25 6	1 1	18 27	0 5	1 45	2 4	18 9	2 5	18 30	1 52	1 6	0 1	9 22	0 41	24 54	16 19	4 11	3 58	29 15		n.a.
M 7	23 58	21 43	4 16	25 3	0 55	18 50	0n 0	1 29	2 4	18 8	2 5	18 29	1 52	1 7	0 1	9 22	0 41	24 54	16 19	4 14	3 59	29 15		n.a.
T 8	23 54	25 18	4 43	24 59	0 49	19 12	0 5	1 14	2 3	18 7	2 4	18 29	1 52	1 7	0 1	9 22	0 41	24 53	16 18	4 18	4 0	29 15		n.a.
W 9	23 50	27 46	4 58	24 54	0 43	19 34	0 9	0 59	2 3	18 6	2 4	18 28	1 52	1 7	0 1	9 23	0 41	24 53	16 18	4 23	4 2	29 15		n.a.
T 10	23 46	28 59	4 59	24 47	0 37	19 56	0 14	0 43	2 3	18 6	2 4	18 28	1 52	1 8	0 1	9 23	0 41	24 53	16 18	4 28	4 3	29 15		n.a.
F 11	23 41	28 52	4 48	24 40	0 31	20 17	0 18	0 28	2 2	18 5	2 4	18 27	1 52	1 8	0 1	9 24	0 41	24 52	16 17	4 34	4 4	29 15		n.a.
S 12	23 35	27 23	4 24	24 31	0 25	20 38	0 22	0 13	2 2	18 4	2 3	18 26	1 52	1 9	0 1	9 24	0 41	24 52	16 17	4 39	4 6	29 15		n.a.
S 13	23 29	24 40	3 49	24 21	0 19	20 58	0 27	0s 3	2 1	18 4	2 3	18 26	1 51	1 9	0 1	9 24	0 41	24 51	16 17	4 44	4 7	29 15		n.a.
M14	23 22	20 51	3 2	24 9	0 13	21 17	0 31	0 18	2 1	18 3	2 3	18 25	1 51	1 10	0 1	9 24	0 41	24 51	16 16	4 47	4 8	29 15		n.a.
T 15	23 15	16 9	2 7	23 57	0 7	21 36	0 35	0 34	2 0	18 3	2 2	18 25	1 51	1 10	0 1	9 25	0 41	24 51	16 16	4 50	4 9	29 15		n.a.
W16	23 8	10 45	1 6	23 43	0 1	21 55	0 39	0 49	2 0	18 2	2 2	18 25	1 51	1 11	0 1	9 25	0 41	24 50	16 16	4 51	4 11	29 15		n.a.
T 17	23 0	4 51	0n 0	23 29	0s 5	22 12	0 43	1 5	2 0	18 2	2 2	18 24	1 51	1 11	0 1	9 25	0 41	24 50	16 15	4 51	4 12	29 15		n.a.
F 18	22 52	1n21	1 7	23 13	0 11	22 30	0 46	1 20	1 59	18 2	2 1	18 24	1 51	1 12	0 1	9 25	0 42	24 50	16 15	4 51	4 13	29 15		n.a.
S 19	22 43	7 39	2 13	22 56	0 17	22 46	0 50	1 36	1 59	18 2	2 1	18 23	1 51	1 12	0 1	9 26	0 42	24 49	16 15	4 51	4 15	29 15		n.a.
S 20	22 34	13 48	3 13	22 38	0 23	23 2	0 54	1 51	1 58	18 1	2 1	18 23	1 51	1 13	0 1	9 26	0 42	24 49	16 14	4 51	4 16	29 15		n.a.
M21	22 24	19 28	4 4	22 18	0 29	23 18	0 57	2 7	1 58	18 1	2 0	18 23	1 51	1 14	0 1	9 26	0 42	24 49	16 14	4 51	4 17	29 15		n.a.
T 22	22 14	24 14	4 42	21 58	0 35	23 32	1 0	2 22	1 57	18 1	2 0	18 23	1 50	1 14	0 1	9 26	0 42	24 49	16 14	4 53	4 18	29 14		n.a.
W23	22 3	27 37	5 2	21 37	0 41	23 46	1 4	2 38	1 57	18 1	2 0	18 23	1 50	1 15	0 1	9 26	0 42	24 48	16 13	4 56	4 20	29 14		n.a.
T 24	21 52	29 7	5 3	21 14	0 47	24 0	1 7	2 53	1 56	18 2	2 0	18 22	1 50	1 16	0 1	9 27	0 42	24 48	16 13	4 59	4 21	29 14		n.a.
F 25	21 41	28 27	4 42	20 50	0 52	24 12	1 10	3 9	1 56	18 2	1 59	18 22	1 50	1 16	0 1	9 27	0 42	24 48	16 13	5 2	4 22	29 14		n.a.
S 26	21 29	25 39	4 1	20 26	0 58	24 24	1 13	3 24	1 55	18 2	1 59	18 22	1 50	1 17	0 1	9 27	0 42	24 48	16 12	5 6	4 24	29 14		n.a.
S 27	21 17	21 6	3 4	20 0	1 3	24 36	1 16	3 40	1 55	18 2	1 59	18 22	1 50	1 18	0 1	9 27	0 42	24 47	16 12	5 8	4 25	29 14		n.a.
M28	21 4	15 20	1 56	19 33	1 8	24 46	1 18	3 55	1 54	18 3	1 58	18 22	1 50	1 19	0 1	9 27	0 42	24 47	16 12	5 10	4 26	29 14		n.a.
T 29	20 51	8 54	0 42	19 6	1 13	24 56	1 21	4 11	1 54	18 3	1 58	18 22	1 50	1 19	0 1	9 27	0 42	24 47	16 11	5 11	4 27	29 13		n.a.
W30	20n38	2n15	0s32	18n37	1s18	25n 5	1n24	4s26	1s54	18s 4	1s58	18s22	1s49	1s20	0s 1	9n27	0n42	24s47	16s11	5s11	4s29	29s13		n.a.

Julian Day Number = -1842077.5, Delta T = 120h45m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'09, Lahiri = -137°16'09 Julian Calendar 1 Sept. 9757 BCE == Greg. Calendar 18 June 9757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 1 19	1♌37'23	6♎39	5♌33	20♊ 5	7♎16	12♏59	14♏22	3♎15	21♈57	24♎48	17♓17	18♓57	0♑26	n.a.	T 1
F 2	20 5 16	2°38'28	19°34	7°16	21°17	7°56	13° 2	14°23	3°17	21°R57	24°48	17°18	18°54	0°32	n.a.	F 2
S 3	20 9 12	3°39'31	2♏ 8	8°58	22°28	8°35	13° 5	14°24	3°19	21°57	24°48	17°R19	18°51	0°39	n.a.	S 3
S 4	20 13 9	4°40'32	14°24	10°42	23°40	9°14	13° 9	14°25	3°21	21°57	24°49	17°18	18°48	0°46	n.a.	S 4
M 5	20 17 6	5°41'31	26°27	12°26	24°52	9°53	13°12	14°26	3°23	21°57	24°49	17°16	18°45	0°52	n.a.	M 5
T 6	20 21 2	6°42'29	8♐23	14°10	26° 3	10°32	13°16	14°28	3°25	21°57	24°49	17°12	18°42	0°59	n.a.	T 6
W 7	20 24 59	7°43'25	20°14	15°54	27°15	11°11	13°20	14°29	3°28	21°57	24°50	17° 6	18°38	1° 6	n.a.	W 7
T 8	20 28 56	8°44'19	2♑ 6	17°39	28°27	11°50	13°24	14°31	3°30	21°57	24°50	16°59	18°35	1°13	n.a.	T 8
F 9	20 32 52	9°45'11	13°59	19°24	29°39	12°29	13°28	14°32	3°32	21°57	24°51	16°51	18°32	1°19	n.a.	F 9
S 10	20 36 49	10°46'01	25°58	21° 8	0♋51	13° 8	13°33	14°34	3°34	21°57	24°51	16°44	18°29	1°26	n.a.	S 10
S 11	20 40 46	11°46'50	8♒ 3	22°53	2° 3	13°47	13°38	14°36	3°37	21°56	24°52	16°38	18°26	1°33	n.a.	S 11
M12	20 44 42	12°47'37	20°16	24°37	3°15	14°26	13°42	14°38	3°39	21°56	24°52	16°34	18°22	1°39	n.a.	M12
T 13	20 48 39	13°48'21	2♓37	26°21	4°27	15° 5	13°47	14°40	3°42	21°56	24°53	16°31	18°19	1°46	n.a.	T 13
W14	20 52 35	14°49'04	15° 9	28° 4	5°39	15°44	13°53	14°42	3°44	21°55	24°54	16°D30	18°16	1°53	n.a.	W14
T 15	20 56 32	15°49'46	27°52	29°46	6°51	16°23	13°58	14°45	3°47	21°55	24°54	16°30	18°13	2° 0	n.a.	T 15
F 16	21 0 29	16°50'25	10♈48	1♍26	8° 3	17° 2	14° 3	14°47	3°49	21°54	24°55	16°32	18°10	2° 6	n.a.	F 16
S 17	21 4 25	17°51'03	23°59	3° 4	9°16	17°41	14° 9	14°50	3°52	21°54	24°56	16°33	18° 7	2°13	n.a.	S 17
S 18	21 8 22	18°51'39	7♉26	4°41	10°28	18°20	14°15	14°52	3°54	21°53	24°56	16°35	18° 3	2°20	n.a.	S 18
M19	21 12 19	19°52'14	21°12	6°14	11°40	18°59	14°21	14°55	3°57	21°53	24°57	16°R35	18° 0	2°27	n.a.	M19
T 20	21 16 15	20°52'47	5♊16	7°45	12°53	19°38	14°27	14°58	4° 0	21°52	24°58	16°35	17°57	2°33	n.a.	T 20
W21	21 20 12	21°53'18	19°37	9°11	14° 5	20°17	14°34	15° 1	4° 2	21°52	24°58	16°33	17°54	2°40	n.a.	W21
T 22	21 24 9	22°53'48	4♋13	10°33	15°17	20°56	14°40	15° 4	4° 5	21°51	24°59	16°30	17°51	2°47	n.a.	T 22
F 23	21 28 5	23°54'16	18°59	11°49	16°30	21°35	14°47	15° 7	4° 8	21°50	25° 0	16°27	17°48	2°53	n.a.	F 23
S 24	21 32 2	24°54'42	3♌47	13° 0	17°42	22°14	14°54	15°11	4°10	21°50	25° 1	16°23	17°44	3° 0	n.a.	S 24
S 25	21 35 59	25°55'05	18°31	14° 4	18°55	22°53	15° 1	15°14	4°13	21°49	25° 2	16°21	17°41	3° 7	n.a.	S 25
M26	21 39 55	26°55'27	3♍ 2	15° 1	20° 7	23°32	15° 8	15°17	4°16	21°48	25° 2	16°20	17°38	3°14	n.a.	M26
T 27	21 43 52	27°55'46	17°14	15°50	21°20	24°11	15°15	15°21	4°19	21°47	25° 3	16°D19	17°35	3°20	n.a.	T 27
W28	21 47 48	28°56'03	1♎ 4	16°30	22°32	24°50	15°23	15°25	4°22	21°47	25° 4	16°20	17°32	3°27	n.a.	W28
T 29	21 51 45	29°56'18	14°30	17° 1	23°44	25°29	15°30	15°29	4°25	21°46	25° 5	16°21	17°28	3°34	n.a.	T 29
F 30	21 55 42	0♍56'31	27°31	17°22	24°57	26° 8	15°38	15°33	4°28	21°45	25° 6	16°22	17°25	3°40	n.a.	F 30
S 31	21 59 38	1♍56'40	10♏11	17♍33	26♋ 9	26♎47	15♏46	15♏37	4♎31	21♈44	25♎ 7	16♓23	17♓22	3♑47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n24	4s17	1s43	18n 8	1s23	25n13	1n26	4s42	1s53	18s 4	1s57	18s22	1s49	1s21	0s 1	9n27	0n42	24s47	16s11	5s10	4s30	29s13		n.a.
F 2	20 10	10 25	2 45	17 37	1 27	25 21	1 28	4 57	1 53	18 5	1 57	18 23	1 49	1 22	0 1	9 27	0 42	24 46	16 10	5 10	4 31	29 13		n.a.
S 3	19 55	15 58	3 38	17 6	1 31	25 28	1 31	5 12	1 52	18 6	1 57	18 23	1 49	1 23	0 1	9 27	0 42	24 46	16 10	5 10	4 32	29 13		n.a.
S 4	19 40	20 46	4 20	16 34	1 35	25 34	1 33	5 28	1 52	18 6	1 56	18 23	1 49	1 24	0 1	9 27	0 42	24 46	16 9	5 10	4 34	29 12		n.a.
M 5	19 25	24 37	4 49	16 2	1 38	25 39	1 35	5 43	1 51	18 7	1 56	18 23	1 49	1 24	0 1	9 27	0 42	24 46	16 9	5 11	4 35	29 12		n.a.
T 6	19 9	27 23	5 5	15 28	1 41	25 44	1 37	5 59	1 51	18 8	1 56	18 24	1 49	1 25	0 1	9 27	0 42	24 46	16 9	5 13	4 36	29 12		n.a.
W 7	18 53	28 55	5 8	14 55	1 44	25 47	1 39	6 14	1 50	18 9	1 55	18 24	1 49	1 26	0 1	9 27	0 42	24 46	16 8	5 15	4 38	29 12		n.a.
T 8	18 37	29 8	4 58	14 20	1 46	25 50	1 41	6 29	1 50	18 10	1 55	18 24	1 48	1 27	0 1	9 27	0 42	24 45	16 8	5 18	4 39	29 11		n.a.
F 9	18 21	27 58	4 35	13 45	1 48	25 53	1 42	6 44	1 49	18 11	1 55	18 25	1 48	1 28	0 1	9 27	0 42	24 45	16 8	5 21	4 40	29 11		n.a.
S 10	18 4	25 31	4 0	13 10	1 49	25 54	1 44	7 0	1 49	18 12	1 54	18 25	1 48	1 29	0 1	9 27	0 42	24 45	16 7	5 24	4 41	29 11		n.a.
S 11	17 46	21 55	3 14	12 35	1 50	25 55	1 45	7 15	1 48	18 13	1 54	18 26	1 48	1 30	0 1	9 27	0 42	24 45	16 7	5 26	4 43	29 11		n.a.
M12	17 29	17 21	2 18	12 0	1 50	25 55	1 47	7 30	1 47	18 14	1 54	18 26	1 48	1 31	0 1	9 27	0 42	24 45	16 7	5 28	4 44	29 10		n.a.
T 13	17 11	12 1	1 15	11 24	1 50	25 54	1 48	7 45	1 47	18 16	1 54	18 27	1 48	1 32	0 1	9 27	0 43	24 45	16 7	5 29	4 45	29 10		n.a.
W14	16 53	6 8	0 7	10 49	1 49	25 52	1 49	8 0	1 46	18 17	1 53	18 27	1 48	1 33	0 1	9 27	0 43	24 45	16 6	5 29	4 47	29 10		n.a.
T 15	16 34	0n 4	1n 2	10 15	1 47	25 49	1 50	8 15	1 46	18 18	1 53	18 28	1 48	1 34	0 1	9 27	0 43	24 45	16 6	5 29	4 48	29 9		n.a.
F 16	16 16	6 22	2 9	9 41	1 44	25 46	1 51	8 30	1 45	18 20	1 53	18 28	1 47	1 35	0 1	9 27	0 43	24 45	16 6	5 28	4 49	29 9		n.a.
S 17	15 57	12 31	3 11	9 8	1 41	25 42	1 52	8 45	1 45	18 21	1 52	18 29	1 47	1 36	0 1	9 27	0 43	24 45	16 5	5 28	4 50	29 9		n.a.
S 18	15 37	18 14	4 3	8 36	1 36	25 37	1 53	9 0	1 44	18 23	1 52	18 30	1 47	1 37	0 1	9 26	0 43	24 45	16 5	5 27	4 52	29 8		n.a.
M19	15 18	23 9	4 43	8 6	1 31	25 32	1 53	9 15	1 44	18 24	1 52	18 30	1 47	1 38	0 1	9 26	0 43	24 45	16 5	5 27	4 53	29 8		n.a.
T 20	14 58	26 52	5 7	7 37	1 25	25 25	1 54	9 30	1 43	18 26	1 51	18 31	1 47	1 39	0 1	9 26	0 43	24 45	16 4	5 27	4 54	29 8		n.a.
W21	14 38	28 57	5 13	7 11	1 17	25 18	1 55	9 44	1 43	18 28	1 51	18 32	1 47	1 40	0 1	9 26	0 43	24 45	16 4	5 28	4 56	29 7		n.a.
T 22	14 18	29 5	4 59	6 47	1 9	25 10	1 55	9 59	1 42	18 29	1 51	18 33	1 47	1 42	0 1	9 26	0 43	24 45	16 4	5 29	4 57	29 7		n.a.
F 23	13 57	27 9	4 24	6 26	0 59	25 1	1 55	10 14	1 42	18 31	1 51	18 34	1 47	1 43	0 1	9 25	0 43	24 45	16 3	5 31	4 58	29 7		n.a.
S 24	13 37	23 20	3 33	6 8	0 49	24 52	1 55	10 28	1 41	18 33	1 50	18 35	1 47	1 44	0 1	9 25	0 43	24 45	16 3	5 32	4 59	29 6		n.a.
S 25	13 16	18 4	2 27	5 53	0 37	24 42	1 56	10 43	1 41	18 35	1 50	18 36	1 46	1 45	0 1	9 25	0 43	24 45	16 3	5 33	5 1	29 6		n.a.
M26	12 55	11 49	1 12	5 42	0 24	24 31	1 56	10 57	1 40	18 37	1 50	18 37	1 46	1 46	0 2	9 25	0 43	24 45	16 3	5 33	5 2	29 5		n.a.
T 27	12 33	5 7	0s 5	5 36	0 10	24 20	1 56	11 12	1 40	18 39	1 49	18 38	1 46	1 47	0 2	9 24	0 43	24 45	16 2	5 34	5 3	29 5		n.a.
W28	12 12	1s40	1 20	5 33	0n 5	24 7	1 55	11 26	1 39	18 41	1 49	18 39	1 46	1 49	0 2	9 24	0 43	24 45	16 2	5 33	5 4	29 4		n.a.
T 29	11 50	8 10	2 29	5 36	0 20	23 54	1 55	11 40	1 38	18 43	1 49	18 40	1 46	1 50	0 2	9 24	0 43	24 45	16 2	5 33	5 6	29 4		n.a.
F 30	11 28	14 7	3 28	5 42	0 37	23 41	1 55	11 54	1 38	18 45	1 49	18 41	1 46	1 51	0 2	9 24	0 43	24 45	16 1	5 32	5 7	29 4		n.a.
S 31	11n 6	19s20	4s15	5n54	0n54	23n26	1n55	12s 8	1s37	18s47	1s48	18s42	1s46	1s52	0s 2	9n23	0n43	24s46	16s 1	5s32	5s 8	29s 3		n.a.

Julian Day Number = -1842047.5, Delta T = 120h45m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'05, Lahiri = -137°16'05 Julian Calendar 1 Oct. 9757 BCE == Greg. Calendar 18 July 9757 BCE

The year -9756 astronomical counting style corresponds to year 9757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 35	2♍56'48	22♏32	17°R34	27♋22	27♎26	15♏54	15♏41	4♎34	21°R43	25♎ 8	16♓24	17♓19	3♑54	n.a.	S 1
M 2	22 7 32	3°56'53	4♐39	17♍25	28°35	28° 5	16° 2	15°45	4°37	21♈42	25° 9	16°R24	17°16	4° 1	n.a.	M 2
T 3	22 11 28	4°56'55	16°36	17° 6	29°47	28°44	16°10	15°49	4°40	21°41	25°10	16°24	17°13	4° 7	n.a.	T 3
W 4	22 15 25	5°56'55	28°28	16°38	1♌ 0	29°23	16°19	15°54	4°43	21°40	25°11	16°23	17° 9	4°14	n.a.	W 4
T 5	22 19 21	6°56'52	10♑20	16° 1	2°12	0♏ 2	16°27	15°58	4°46	21°39	25°12	16°22	17° 6	4°21	n.a.	T 5
F 6	22 23 18	7°56'47	22°16	15°17	3°25	0°41	16°36	16° 3	4°49	21°38	25°13	16°21	17° 3	4°28	n.a.	F 6
S 7	22 27 15	8°56'40	4♒18	14°26	4°37	1°20	16°45	16° 7	4°52	21°37	25°14	16°20	17° 0	4°34	n.a.	S 7
S 8	22 31 11	9°56'29	16°31	13°29	5°50	1°59	16°54	16°12	4°55	21°36	25°15	16°19	16°57	4°41	n.a.	S 8
M 9	22 35 8	10°56'17	28°55	12°30	7° 2	2°38	17° 3	16°17	4°58	21°35	25°16	16°18	16°54	4°48	n.a.	M 9
T 10	22 39 5	11°56'02	11♓33	11°28	8°15	3°17	17°12	16°22	5° 1	21°34	25°17	16°D18	16°50	4°54	n.a.	T 10
W11	22 43 1	12°55'44	24°24	10°25	9°27	3°56	17°21	16°27	5° 5	21°33	25°18	16°18	16°47	5° 1	n.a.	W11
T 12	22 46 58	13°55'24	7♈29	9°23	10°40	4°35	17°31	16°32	5° 8	21°31	25°20	16°18	16°44	5° 8	n.a.	T 12
F 13	22 50 54	14°55'02	20°48	8°23	11°52	5°14	17°40	16°37	5°11	21°30	25°21	16°18	16°41	5°15	n.a.	F 13
S 14	22 54 51	15°54'38	4♉20	7°26	13° 5	5°52	17°50	16°42	5°14	21°29	25°22	16°R18	16°38	5°21	n.a.	S 14
S 15	22 58 48	16°54'12	18° 4	6°34	14°18	6°31	18° 0	16°48	5°18	21°28	25°23	16°18	16°34	5°28	n.a.	S 15
M16	23 2 44	17°53'43	1♊59	5°47	15°30	7°10	18°10	16°53	5°21	21°26	25°24	16°18	16°31	5°35	n.a.	M16
T 17	23 6 41	18°53'13	16° 3	5° 6	16°43	7°49	18°20	16°58	5°24	21°25	25°25	16°D18	16°28	5°41	n.a.	T 17
W18	23 10 37	19°52'40	0♋16	4°31	17°55	8°28	18°30	17° 4	5°27	21°24	25°27	16°18	16°25	5°48	n.a.	W18
T 19	23 14 34	20°52'06	14°33	4° 2	19° 8	9° 7	18°40	17°10	5°31	21°22	25°28	16°19	16°22	5°55	n.a.	T 19
F 20	23 18 30	21°51'29	28°53	3°40	20°20	9°45	18°51	17°15	5°34	21°21	25°29	16°19	16°19	6° 2	n.a.	F 20
S 21	23 22 27	22°50'50	13♌13	3°24	21°33	10°24	19° 1	17°21	5°37	21°20	25°30	16°20	16°15	6° 8	n.a.	S 21
S 22	23 26 24	23°50'09	27°27	3°15	22°45	11° 3	19°11	17°27	5°41	21°18	25°32	16°20	16°12	6°15	n.a.	S 22
M23	23 30 20	24°49'25	11♍33	3°D12	23°58	11°42	19°22	17°33	5°44	21°17	25°33	16°R20	16° 9	6°22	n.a.	M23
T 24	23 34 17	25°48'39	25°26	3°14	25°10	12°20	19°33	17°39	5°47	21°15	25°34	16°20	16° 6	6°28	n.a.	T 24
W25	23 38 13	26°47'51	9♎ 2	3°23	26°23	12°59	19°44	17°45	5°51	21°14	25°36	16°20	16° 3	6°35	n.a.	W25
T 26	23 42 10	27°47'00	22°20	3°37	27°36	13°38	19°55	17°51	5°54	21°13	25°37	16°19	15°59	6°42	n.a.	T 26
F 27	23 46 6	28°46'07	5♏19	3°57	28°48	14°17	20° 6	17°57	5°57	21°11	25°38	16°17	15°56	6°49	n.a.	F 27
S 28	23 50 3	29°45'11	17°59	4°21	0♍ 1	14°55	20°17	18° 4	6° 1	21°10	25°39	16°15	15°53	6°55	n.a.	S 28
S 29	23 54 0	0♎44'13	0♐22	4°50	1°13	15°34	20°28	18°10	6° 4	21° 8	25°41	16°13	15°50	7° 2	n.a.	S 29
M30	23 57 56	1♎43'12	12♐31	5♍23	2♍26	16♏13	20♏39	18♏16	6♎ 8	21♈ 7	25♎42	16♓12	15♓47	7♑ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n44	23s36	4s49	6n 9	1n12	23n11	1n54	12s23	1s37	18s49	1s48	18s43	1s46	1s53	0s 2	9n23	0n43	24s46	16s 1	5s31	5s10	29s 3		n.a.
M 2	10 21	26 46	5 9	6 30	1 30	22 56	1 54	12 36	1 36	18 51	1 48	18 44	1 46	1 55	0 2	9 23	0 43	24 46	16 1	5 31	5 11	29 2		n.a.
T 3	9 59	28 42	5 16	6 54	1 48	22 39	1 53	12 50	1 36	18 54	1 48	18 45	1 45	1 56	0 2	9 22	0 43	24 46	16 0	5 32	5 12	29 2		n.a.
W 4	9 36	29 19	5 9	7 21	2 6	22 22	1 52	13 4	1 35	18 56	1 47	18 47	1 45	1 57	0 2	9 22	0 43	24 46	16 0	5 32	5 13	29 1		n.a.
T 5	9 13	28 33	4 49	7 52	2 23	22 5	1 51	13 18	1 35	18 58	1 47	18 48	1 45	1 58	0 2	9 22	0 43	24 46	16 0	5 32	5 15	29 1		n.a.
F 6	8 50	26 28	4 16	8 25	2 40	21 47	1 51	13 31	1 34	19 1	1 47	18 49	1 45	2 0	0 2	9 21	0 43	24 47	16 0	5 33	5 16	29 0		n.a.
S 7	8 27	23 11	3 32	9 0	2 55	21 28	1 50	13 45	1 33	19 3	1 47	18 50	1 45	2 1	0 2	9 21	0 43	24 47	15 59	5 33	5 17	29 0		n.a.
S 8	8 4	18 52	2 37	9 35	3 10	21 9	1 49	13 58	1 33	19 5	1 46	18 52	1 45	2 2	0 2	9 20	0 44	24 47	15 59	5 34	5 18	28 59		n.a.
M 9	7 41	13 41	1 35	10 10	3 22	20 49	1 48	14 12	1 32	19 8	1 46	18 53	1 45	2 4	0 2	9 20	0 44	24 47	15 59	5 34	5 20	28 59		n.a.
T 10	7 18	7 51	0 26	10 45	3 33	20 28	1 47	14 25	1 32	19 10	1 46	18 54	1 45	2 5	0 2	9 20	0 44	24 47	15 59	5 34	5 21	28 58		n.a.
W11	6 54	1 37	0n45	11 18	3 42	20 7	1 45	14 38	1 31	19 13	1 46	18 56	1 45	2 6	0 2	9 19	0 44	24 48	15 58	5 34	5 22	28 58		n.a.
T 12	6 30	4n48	1 55	11 49	3 50	19 46	1 44	14 51	1 31	19 15	1 45	18 57	1 45	2 7	0 2	9 19	0 44	24 48	15 58	5 34	5 24	28 57		n.a.
F 13	6 7	11 7	3 0	12 17	3 55	19 24	1 43	15 4	1 30	19 18	1 45	18 59	1 44	2 9	0 2	9 18	0 44	24 48	15 58	5 34	5 25	28 56		n.a.
S 14	5 43	17 2	3 56	12 42	3 58	19 1	1 41	15 17	1 30	19 21	1 45	19 0	1 44	2 10	0 2	9 18	0 44	24 48	15 58	5 34	5 26	28 56		n.a.
S 15	5 19	22 11	4 39	13 4	4 0	18 38	1 40	15 30	1 29	19 23	1 45	19 2	1 44	2 11	0 2	9 17	0 44	24 49	15 58	5 34	5 27	28 55		n.a.
M16	4 55	26 11	5 7	13 21	3 59	18 14	1 38	15 43	1 28	19 26	1 45	19 3	1 44	2 13	0 2	9 17	0 44	24 49	15 57	5 34	5 29	28 55		n.a.
T 17	4 31	28 40	5 16	13 36	3 57	17 50	1 37	15 55	1 28	19 29	1 44	19 5	1 44	2 14	0 2	9 16	0 44	24 49	15 57	5 34	5 30	28 54		n.a.
W18	4 7	29 18	5 7	13 46	3 54	17 26	1 35	16 8	1 27	19 31	1 44	19 6	1 44	2 16	0 2	9 16	0 44	24 50	15 57	5 34	5 31	28 54		n.a.
T 19	3 43	27 58	4 39	13 52	3 49	17 1	1 33	16 20	1 27	19 34	1 44	19 8	1 44	2 17	0 2	9 15	0 44	24 50	15 57	5 34	5 32	28 53		n.a.
F 20	3 19	24 48	3 53	13 55	3 44	16 36	1 32	16 32	1 26	19 37	1 44	19 9	1 44	2 18	0 2	9 15	0 44	24 50	15 57	5 34	5 34	28 52		n.a.
S 21	2 55	20 7	2 53	13 55	3 37	16 10	1 30	16 44	1 26	19 40	1 43	19 11	1 44	2 20	0 2	9 14	0 44	24 50	15 56	5 33	5 35	28 52		n.a.
S 22	2 31	14 19	1 43	13 52	3 29	15 44	1 28	16 57	1 25	19 42	1 43	19 13	1 44	2 21	0 2	9 14	0 44	24 51	15 56	5 33	5 36	28 51		n.a.
M23	2 7	7 51	0 26	13 45	3 21	15 17	1 26	17 8	1 24	19 45	1 43	19 14	1 44	2 22	0 2	9 13	0 44	24 51	15 56	5 33	5 38	28 50		n.a.
T 24	1 43	1 7	0s50	13 36	3 12	14 50	1 24	17 20	1 24	19 48	1 43	19 16	1 44	2 24	0 2	9 13	0 44	24 52	15 56	5 33	5 39	28 50		n.a.
W25	1 19	5s33	2 2	13 24	3 3	14 23	1 22	17 32	1 23	19 51	1 43	19 18	1 44	2 25	0 2	9 12	0 44	24 52	15 56	5 33	5 40	28 49		n.a.
T 26	0 54	11 49	3 6	13 9	2 53	13 56	1 20	17 44	1 23	19 54	1 42	19 20	1 43	2 26	0 2	9 12	0 44	24 52	15 56	5 34	5 41	28 48		n.a.
F 27	0 30	17 25	3 58	12 53	2 43	13 28	1 18	17 55	1 22	19 57	1 42	19 21	1 43	2 28	0 2	9 11	0 44	24 53	15 55	5 34	5 43	28 48		n.a.
S 28	0 6	22 8	4 38	12 34	2 33	12 59	1 16	18 6	1 22	20 0	1 42	19 23	1 43	2 29	0 2	9 11	0 44	24 53	15 55	5 35	5 44	28 47		n.a.
S 29	0s18	25 47	5 3	12 13	2 22	12 31	1 14	18 17	1 21	20 3	1 42	19 25	1 43	2 31	0 2	9 10	0 44	24 53	15 55	5 36	5 45	28 46		n.a.
M30	0s42	28s11	5s14	11n51	2n12	12n 2	1n12	18s29	1s20	20s 6	1s42	19s27	1s43	2s32	0s 2	9n10	0n44	24s54	15s55	5s36	5s46	28s46		n.a.

Julian Day Number = -1842016.5, Delta T = 120h45m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°23'01, Lahiri = -137°16'01 Julian Calendar 1 Nov. 9757 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9757 BCE (-9756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 1 53	2♎42'09	24♐30	6♍ 1	3♍38	16♏52	20♏51	18♏23	6♎11	21°R 5	25♎44	16°R11	15♓44	7♑15	n.a.	T 1
W 2	0 5 49	3°41'03	6♑23	6°42	4°51	17°30	21° 2	18°29	6°14	21♈ 4	25°45	16°D11	15°40	7°22	n.a.	W 2
T 3	0 9 46	4°39'54	18°16	7°27	6° 3	18° 9	21°14	18°36	6°18	21° 2	25°46	16♓11	15°37	7°29	n.a.	T 3
F 4	0 13 42	5°38'43	0♒12	8°16	7°15	18°48	21°25	18°43	6°21	21° 0	25°48	16°12	15°34	7°36	n.a.	F 4
S 5	0 17 39	6°37'29	12°16	9° 7	8°28	19°26	21°37	18°49	6°24	20°59	25°49	16°14	15°31	7°42	n.a.	S 5
S 6	0 21 35	7°36'12	24°33	10° 2	9°40	20° 5	21°49	18°56	6°28	20°57	25°50	16°15	15°28	7°49	n.a.	S 6
M 7	0 25 32	8°34'53	7♓ 6	11° 0	10°53	20°43	22° 1	19° 3	6°31	20°56	25°52	16°17	15°25	7°56	n.a.	M 7
T 8	0 29 28	9°33'31	19°57	12° 0	12° 5	21°22	22°13	19°10	6°35	20°54	25°53	16°R17	15°21	8° 2	n.a.	T 8
W 9	0 33 25	10°32'07	3♈ 7	13° 3	13°18	22° 1	22°25	19°17	6°38	20°52	25°55	16°16	15°18	8° 9	n.a.	W 9
T 10	0 37 21	11°30'41	16°36	14° 8	14°30	22°39	22°37	19°24	6°41	20°51	25°56	16°14	15°15	8°16	n.a.	T 10
F 11	0 41 18	12°29'12	0♉21	15°16	15°43	23°18	22°49	19°31	6°45	20°49	25°58	16°10	15°12	8°23	n.a.	F 11
S 12	0 45 14	13°27'42	14°21	16°26	16°55	23°56	23° 1	19°38	6°48	20°48	25°59	16° 7	15° 9	8°29	n.a.	S 12
S 13	0 49 11	14°26'09	28°31	17°38	18° 8	24°35	23°13	19°45	6°52	20°46	26° 0	16° 3	15° 5	8°36	n.a.	S 13
M14	0 53 7	15°24'34	12♊47	18°53	19°20	25°13	23°26	19°52	6°55	20°44	26° 2	15°59	15° 2	8°43	n.a.	M14
T 15	0 57 4	16°22'58	27° 4	20° 9	20°33	25°52	23°38	19°59	6°58	20°43	26° 3	15°56	14°59	8°49	n.a.	T 15
W16	1 1 0	17°21'19	11♋19	21°28	21°45	26°30	23°50	20° 6	7° 2	20°41	26° 5	15°D55	14°56	8°56	n.a.	W16
T 17	1 4 57	18°19'39	25°30	22°48	22°57	27° 9	24° 3	20°14	7° 5	20°40	26° 6	15°55	14°53	9° 3	n.a.	T 17
F 18	1 8 53	19°17'56	9♌35	24°10	24°10	27°47	24°15	20°21	7° 8	20°38	26° 8	15°56	14°50	9°10	n.a.	F 18
S 19	1 12 50	20°16'12	23°31	25°34	25°22	28°26	24°28	20°28	7°12	20°36	26° 9	15°58	14°46	9°16	n.a.	S 19
S 20	1 16 46	21°14'26	7♍19	27° 0	26°35	29° 4	24°41	20°36	7°15	20°35	26°11	15°59	14°43	9°23	n.a.	S 20
M21	1 20 43	22°12'38	20°57	28°27	27°47	29°43	24°54	20°43	7°18	20°33	26°12	15°R59	14°40	9°30	n.a.	M21
T 22	1 24 39	23°10'48	4♎24	29°57	29° 0	0♐21	25° 6	20°51	7°22	20°31	26°13	15°58	14°37	9°36	n.a.	T 22
W23	1 28 36	24° 8'56	17°39	1♎28	0♎12	1° 0	25°19	20°58	7°25	20°30	26°15	15°54	14°34	9°43	n.a.	W23
T 24	1 32 32	25° 7'02	0♏40	3° 0	1°25	1°38	25°32	21° 6	7°28	20°28	26°16	15°49	14°30	9°50	n.a.	T 24
F 25	1 36 29	26° 5'06	13°27	4°35	2°37	2°17	25°45	21°13	7°31	20°26	26°18	15°43	14°27	9°57	n.a.	F 25
S 26	1 40 25	27° 3'07	26° 0	6°11	3°50	2°55	25°58	21°21	7°35	20°25	26°19	15°35	14°24	10° 3	n.a.	S 26
S 27	1 44 22	28° 1'07	8♐19	7°48	5° 2	3°34	26°11	21°29	7°38	20°23	26°21	15°28	14°21	10°10	n.a.	S 27
M28	1 48 18	28°59'05	20°27	9°28	6°15	4°12	26°24	21°36	7°41	20°22	26°22	15°21	14°18	10°17	n.a.	M28
T 29	1 52 15	29°57'00	2♑25	11° 9	7°27	4°50	26°37	21°44	7°44	20°20	26°24	15°16	14°15	10°23	n.a.	T 29
W30	1 56 11	0♏54'54	14°17	12°52	8°40	5°29	26°51	21°52	7°47	20°18	26°25	15°12	14°11	10°30	n.a.	W30
T 31	2 0 8	1♏52'45	26♑ 9	14♎36	9♎52	6♐ 7	27♏ 4	21♏59	7♎51	20♈17	26♎27	15♓11	14♓ 8	10♑37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 6	29s15	5s12	11n27	2n 1	11n33	1n 9	18s40	1s20	20s 9	1s42	19s28	1s43	2s33	0s 2	9n 9	0n44	24s54	15s55	5s37	5s48	28s45		n.a.
W 2	1 31	28 56	4 56	11 1	1 50	11 4	1 7	18 50	1 19	20 12	1 41	19 30	1 43	2 35	0 2	9 8	0 44	24 55	15 55	5 37	5 49	28 44		n.a.
T 3	1 55	27 18	4 27	10 34	1 40	10 34	1 5	19 1	1 19	20 15	1 41	19 32	1 43	2 36	0 2	9 8	0 44	24 55	15 55	5 37	5 50	28 43		n.a.
F 4	2 19	24 25	3 47	10 6	1 29	10 4	1 2	19 12	1 18	20 18	1 41	19 34	1 43	2 38	0 2	9 7	0 44	24 56	15 55	5 36	5 51	28 43		n.a.
S 5	2 42	20 27	2 56	9 36	1 19	9 34	1 0	19 22	1 18	20 21	1 41	19 36	1 43	2 39	0 2	9 7	0 44	24 56	15 54	5 36	5 53	28 42		n.a.
S 6	3 6	15 34	1 57	9 6	1 9	9 4	0 58	19 32	1 17	20 24	1 41	19 38	1 43	2 40	0 2	9 6	0 44	24 56	15 54	5 35	5 54	28 41		n.a.
M 7	3 30	9 57	0 50	8 34	0 59	8 33	0 55	19 42	1 16	20 27	1 41	19 40	1 43	2 42	0 2	9 6	0 44	24 57	15 54	5 35	5 55	28 40		n.a.
T 8	3 54	3 48	0n20	8 1	0 49	8 3	0 53	19 52	1 16	20 30	1 40	19 42	1 43	2 43	0 2	9 5	0 44	24 57	15 54	5 34	5 57	28 40		n.a.
W 9	4 18	2n40	1 31	7 27	0 39	7 32	0 50	20 2	1 15	20 33	1 40	19 43	1 43	2 45	0 2	9 4	0 44	24 58	15 54	5 35	5 58	28 39		n.a.
T 10	4 41	9 8	2 38	6 52	0 29	7 1	0 48	20 12	1 15	20 36	1 40	19 45	1 43	2 46	0 2	9 4	0 44	24 58	15 54	5 36	5 59	28 38		n.a.
F 11	5 5	15 20	3 38	6 17	0 20	6 30	0 45	20 22	1 14	20 39	1 40	19 47	1 43	2 47	0 2	9 3	0 44	24 59	15 54	5 37	6 0	28 37		n.a.
S 12	5 28	20 51	4 26	5 40	0 10	5 58	0 43	20 31	1 14	20 42	1 40	19 49	1 43	2 49	0 2	9 3	0 44	24 59	15 54	5 39	6 2	28 36		n.a.
S 13	5 51	25 16	4 58	5 3	0 2	5 27	0 40	20 40	1 13	20 45	1 40	19 51	1 43	2 50	0 2	9 2	0 44	25 0	15 54	5 40	6 3	28 36		n.a.
M14	6 15	28 10	5 11	4 25	0s 7	4 56	0 38	20 49	1 12	20 48	1 40	19 53	1 43	2 51	0 2	9 1	0 44	25 0	15 54	5 42	6 4	28 35		n.a.
T 15	6 38	29 14	5 6	3 47	0 16	4 24	0 35	20 58	1 12	20 51	1 39	19 55	1 43	2 53	0 2	9 1	0 45	25 1	15 54	5 43	6 5	28 34		n.a.
W16	7 1	28 21	4 42	3 7	0 24	3 52	0 33	21 7	1 11	20 54	1 39	19 57	1 43	2 54	0 2	9 0	0 45	25 1	15 54	5 43	6 7	28 33		n.a.
T 17	7 24	25 38	4 1	2 28	0 32	3 20	0 30	21 16	1 11	20 58	1 39	19 59	1 43	2 56	0 2	8 59	0 45	25 2	15 54	5 43	6 8	28 32		n.a.
F 18	7 47	21 22	3 5	1 47	0 39	2 48	0 28	21 25	1 10	21 1	1 39	20 1	1 42	2 57	0 2	8 59	0 45	25 2	15 54	5 43	6 9	28 31		n.a.
S 19	8 9	15 58	1 59	1 6	0 47	2 17	0 25	21 33	1 10	21 4	1 39	20 3	1 42	2 58	0 2	8 58	0 45	25 3	15 53	5 42	6 10	28 31		n.a.
S 20	8 32	9 48	0 47	0 25	0 53	1 45	0 23	21 41	1 9	21 7	1 39	20 5	1 42	3 0	0 2	8 58	0 45	25 4	15 53	5 42	6 12	28 30		n.a.
M21	8 54	3 17	0s27	0s17	1 0	1 13	0 20	21 49	1 8	21 10	1 39	20 7	1 42	3 1	0 2	8 57	0 45	25 4	15 53	5 42	6 13	28 29		n.a.
T 22	9 16	3s18	1 38	0 59	1 6	0 41	0 17	21 57	1 8	21 13	1 39	20 9	1 42	3 2	0 2	8 56	0 45	25 5	15 53	5 42	6 14	28 28		n.a.
W23	9 39	9 38	2 43	1 42	1 12	0 8	0 15	22 5	1 7	21 16	1 39	20 11	1 42	3 4	0 2	8 56	0 45	25 5	15 53	5 43	6 16	28 27		n.a.
T 24	10 0	15 27	3 38	2 25	1 18	0s24	0 12	22 12	1 7	21 19	1 38	20 13	1 42	3 5	0 2	8 55	0 45	25 6	15 53	5 45	6 17	28 26		n.a.
F 25	10 22	20 29	4 21	3 8	1 23	0 56	0 10	22 20	1 6	21 22	1 38	20 16	1 42	3 6	0 2	8 55	0 45	25 6	15 53	5 48	6 18	28 25		n.a.
S 26	10 44	24 32	4 50	3 52	1 28	1 28	0 7	22 27	1 5	21 26	1 38	20 18	1 42	3 8	0 2	8 54	0 45	25 7	15 53	5 51	6 19	28 24		n.a.
S 27	11 5	27 23	5 6	4 35	1 32	1 59	0 5	22 34	1 5	21 29	1 38	20 20	1 42	3 9	0 2	8 53	0 45	25 7	15 53	5 54	6 21	28 23		n.a.
M28	11 27	28 55	5 7	5 19	1 36	2 31	0 2	22 41	1 4	21 32	1 38	20 22	1 42	3 10	0 2	8 53	0 45	25 8	15 53	5 57	6 22	28 22		n.a.
T 29	11 48	29 3	4 54	6 3	1 39	3 3	0s 0	22 48	1 4	21 35	1 38	20 24	1 42	3 12	0 2	8 52	0 45	25 9	15 54	5 59	6 23	28 22		n.a.
W30	12 9	27 51	4 30	6 47	1 42	3 35	0 3	22 55	1 3	21 38	1 38	20 26	1 42	3 13	0 2	8 51	0 45	25 9	15 54	6 0	6 24	28 21		n.a.
T 31	12s29	25s23	3s53	7s31	1s45	4s 7	0s 5	23s 1	1s 3	21s41	1s38	20s28	1s42	3s14	0s 2	8n51	0n45	25s10	15s54	6s 1	6s26	28s20		n.a.

Julian Day Number = -1841986.5, Delta T = 120h45m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'57, Lahiri = -137°15'57 Julian Calendar 1 Dec. 9757 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9757 BCE

The year -9756 astronomical counting style corresponds to year 9757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 4 4	2♏50'33	8♒ 4	16♎22	11♎ 5	6♐45	27♏17	22♏ 7	7♎54	20°R15	26♎28	15°D11	14♓ 5	10♑44	n.a.	F 1
S 2	2 8 1	3°48'20	20° 8	18°10	12°17	7°24	27°30	22°15	7°57	20♈14	26°30	15♓12	14° 2	10°50	n.a.	S 2
S 3	2 11 57	4°46'05	2♓25	20° 0	13°30	8° 2	27°44	22°23	8° 0	20°12	26°31	15°13	13°59	10°57	n.a.	S 3
M 4	2 15 54	5°43'47	15° 1	21°51	14°42	8°40	27°57	22°31	8° 3	20°10	26°33	15°R14	13°56	11° 4	n.a.	M 4
T 5	2 19 50	6°41'28	27°59	23°44	15°55	9°19	28°10	22°39	8° 6	20° 9	26°34	15°13	13°52	11°10	n.a.	T 5
W 6	2 23 47	7°39'06	11♈21	25°38	17° 8	9°57	28°24	22°47	8° 9	20° 7	26°35	15°10	13°49	11°17	n.a.	W 6
T 7	2 27 43	8°36'43	25° 7	27°35	18°20	10°35	28°37	22°54	8°12	20° 6	26°37	15° 5	13°46	11°24	n.a.	T 7
F 8	2 31 39	9°34'18	9♉15	29°33	19°33	11°14	28°51	23° 2	8°15	20° 4	26°38	14°58	13°43	11°31	n.a.	F 8
S 9	2 35 36	10°31'52	23°42	1♏32	20°45	11°52	29° 4	23°10	8°18	20° 3	26°40	14°50	13°40	11°37	n.a.	S 9
S 10	2 39 32	11°29'23	8♊20	3°33	21°58	12°30	29°18	23°18	8°21	20° 1	26°41	14°41	13°36	11°44	n.a.	S 10
M11	2 43 29	12°26'54	23° 1	5°36	23°11	13° 8	29°31	23°26	8°24	20° 0	26°43	14°33	13°33	11°51	n.a.	M11
T 12	2 47 25	13°24'23	7♋39	7°40	24°23	13°47	29°45	23°34	8°27	19°58	26°44	14°27	13°30	11°57	n.a.	T 12
W13	2 51 22	14°21'51	22° 8	9°45	25°36	14°25	29°59	23°42	8°30	19°57	26°45	14°23	13°27	12° 4	n.a.	W13
T 14	2 55 18	15°19'17	6♌24	11°52	26°49	15° 3	0♐12	23°50	8°33	19°55	26°47	14°21	13°24	12°11	n.a.	T 14
F 15	2 59 15	16°16'42	20°25	14° 0	28° 1	15°41	0°26	23°58	8°36	19°54	26°48	14°D21	13°21	12°17	n.a.	F 15
S 16	3 3 11	17°14'06	4♍11	16° 8	29°14	16°20	0°40	24° 6	8°39	19°52	26°50	14°21	13°17	12°24	n.a.	S 16
S 17	3 7 8	18°11'29	17°41	18°17	0♏27	16°58	0°53	24°14	8°41	19°51	26°51	14°R21	13°14	12°31	n.a.	S 17
M18	3 11 4	19° 8'51	0♎58	20°27	1°39	17°36	1° 7	24°22	8°44	19°50	26°52	14°20	13°11	12°38	n.a.	M18
T 19	3 15 1	20° 6'11	14° 3	22°37	2°52	18°14	1°21	24°31	8°47	19°48	26°54	14°17	13° 8	12°44	n.a.	T 19
W20	3 18 57	21° 3'31	26°56	24°47	4° 5	18°52	1°35	24°39	8°50	19°47	26°55	14°11	13° 5	12°51	n.a.	W20
T 21	3 22 54	22° 0'49	9♏38	26°56	5°18	19°31	1°49	24°47	8°52	19°46	26°56	14° 2	13° 2	12°58	n.a.	T 21
F 22	3 26 50	22°58'06	22° 9	29° 5	6°31	20° 9	2° 2	24°55	8°55	19°44	26°58	13°51	12°58	13° 4	n.a.	F 22
S 23	3 30 46	23°55'21	4♐30	1♐13	7°43	20°47	2°16	25° 3	8°58	19°43	26°59	13°39	12°55	13°11	n.a.	S 23
S 24	3 34 43	24°52'36	16°41	3°20	8°56	21°25	2°30	25°11	9° 0	19°42	27° 0	13°26	12°52	13°18	n.a.	S 24
M25	3 38 39	25°49'49	28°43	5°25	10° 9	22° 3	2°44	25°19	9° 3	19°41	27° 2	13°15	12°49	13°25	n.a.	M25
T 26	3 42 36	26°47'01	10♑38	7°28	11°22	22°42	2°58	25°27	9° 5	19°39	27° 3	13° 5	12°46	13°31	n.a.	T 26
W27	3 46 32	27°44'12	22°28	9°30	12°35	23°20	3°12	25°35	9° 8	19°38	27° 4	12°58	12°42	13°38	n.a.	W27
T 28	3 50 29	28°41'21	4♒18	11°29	13°48	23°58	3°25	25°43	9°10	19°37	27° 6	12°53	12°39	13°45	n.a.	T 28
F 29	3 54 25	29°38'29	16°11	13°27	15° 1	24°36	3°39	25°51	9°13	19°36	27° 7	12°50	12°36	13°51	n.a.	F 29
S 30	3 58 22	0♐35'35	28°13	15°21	16°14	25°14	3°53	25°59	9°15	19°35	27° 8	12°D50	12°33	13°58	n.a.	S 30
S 31	4 2 18	1♐32'41	10♓29	17♐13	17♏27	25♐52	4♐ 7	26♏ 8	9♎17	19♈33	27♎ 9	12°R50	12♓30	14♑ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s50	21s48	3s 6	8s16	1s47	4s38	0s 8	23s 7	1s 2	21s44	1s38	20s30	1s42	3s16	0s 2	8n50	0n45	25s11	15s54	6s 1	6s27	28s19		n.a.
S 2	13 10	17 17	2 11	9 0	1 48	5 10	0 10	23 13	1 1	21 47	1 38	20 32	1 42	3 17	0 2	8 50	0 45	25 11	15 54	6 0	6 28	28 18		n.a.
S 3	13 30	11 59	1 8	9 43	1 49	5 41	0 13	23 19	1 1	21 50	1 38	20 34	1 42	3 18	0 2	8 49	0 45	25 12	15 54	6 0	6 29	28 17		n.a.
M 4	13 50	6 6	0 1	10 27	1 49	6 12	0 15	23 25	1 0	21 53	1 38	20 37	1 42	3 19	0 2	8 48	0 45	25 12	15 54	6 0	6 31	28 16		n.a.
T 5	14 10	0n12	1n 8	11 10	1 49	6 43	0 18	23 31	1 0	21 56	1 37	20 39	1 42	3 21	0 2	8 48	0 45	25 13	15 54	6 0	6 32	28 15		n.a.
W 6	14 29	6 41	2 15	11 53	1 49	7 14	0 20	23 36	0 59	22 0	1 37	20 41	1 43	3 22	0 2	8 47	0 45	25 14	15 54	6 1	6 33	28 14		n.a.
T 7	14 48	13 3	3 17	12 35	1 47	7 45	0 22	23 41	0 59	22 3	1 37	20 43	1 43	3 23	0 2	8 47	0 45	25 14	15 54	6 3	6 34	28 13		n.a.
F 8	15 7	18 55	4 8	13 17	1 45	8 15	0 25	23 46	0 58	22 6	1 37	20 45	1 43	3 24	0 2	8 46	0 45	25 15	15 54	6 6	6 36	28 12		n.a.
S 9	15 26	23 50	4 44	13 58	1 43	8 45	0 27	23 51	0 57	22 9	1 37	20 47	1 43	3 26	0 2	8 45	0 45	25 16	15 54	6 9	6 37	28 11		n.a.
S 10	15 44	27 20	5 2	14 38	1 40	9 16	0 29	23 56	0 57	22 12	1 37	20 49	1 43	3 27	0 2	8 45	0 45	25 16	15 54	6 13	6 38	28 10		n.a.
M11	16 2	28 59	5 1	15 18	1 36	9 45	0 31	24 0	0 56	22 15	1 37	20 51	1 43	3 28	0 2	8 44	0 45	25 17	15 54	6 16	6 39	28 8		n.a.
T 12	16 20	28 36	4 40	15 56	1 32	10 15	0 34	24 4	0 56	22 18	1 37	20 53	1 43	3 29	0 2	8 44	0 45	25 17	15 54	6 18	6 41	28 7		n.a.
W13	16 38	26 15	4 1	16 33	1 27	10 45	0 36	24 9	0 55	22 21	1 37	20 56	1 43	3 30	0 2	8 43	0 45	25 18	15 55	6 20	6 42	28 6		n.a.
T 14	16 55	22 16	3 8	17 8	1 21	11 14	0 38	24 13	0 54	22 24	1 37	20 58	1 43	3 32	0 2	8 43	0 45	25 19	15 55	6 21	6 43	28 5		n.a.
F 15	17 13	17 4	2 4	17 43	1 15	11 43	0 40	24 16	0 54	22 27	1 37	21 0	1 43	3 33	0 2	8 42	0 45	25 19	15 55	6 21	6 44	28 4		n.a.
S 16	17 29	11 7	0 54	18 15	1 8	12 11	0 42	24 20	0 53	22 30	1 37	21 2	1 43	3 34	0 2	8 42	0 45	25 20	15 55	6 21	6 46	28 3		n.a.
S 17	17 46	4 44	0s18	18 46	1 0	12 40	0 44	24 23	0 53	22 32	1 37	21 4	1 43	3 35	0 3	8 41	0 45	25 21	15 55	6 20	6 47	28 2		n.a.
M18	18 2	1s43	1 27	19 15	0 53	13 8	0 46	24 26	0 52	22 35	1 37	21 6	1 43	3 36	0 3	8 40	0 45	25 21	15 55	6 21	6 48	28 1		n.a.
T 19	18 18	8 0	2 31	19 42	0 44	13 35	0 48	24 29	0 52	22 38	1 37	21 8	1 43	3 37	0 3	8 40	0 45	25 22	15 55	6 22	6 49	28 0		n.a.
W20	18 34	13 52	3 25	20 7	0 35	14 3	0 50	24 32	0 51	22 41	1 37	21 10	1 43	3 39	0 3	8 39	0 45	25 23	15 55	6 25	6 51	27 59		n.a.
T 21	18 49	19 4	4 9	20 29	0 26	14 30	0 52	24 35	0 50	22 44	1 37	21 12	1 43	3 40	0 3	8 39	0 45	25 23	15 56	6 28	6 52	27 58		n.a.
F 22	19 4	23 22	4 40	20 50	0 16	14 56	0 53	24 37	0 50	22 47	1 37	21 15	1 43	3 41	0 3	8 38	0 45	25 24	15 56	6 32	6 53	27 56		n.a.
S 23	19 19	26 33	4 57	21 8	0 6	15 23	0 55	24 40	0 49	22 50	1 37	21 17	1 43	3 42	0 3	8 38	0 45	25 25	15 56	6 37	6 54	27 55		n.a.
S 24	19 34	28 28	5 0	21 24	0n 4	15 48	0 57	24 42	0 49	22 53	1 37	21 19	1 43	3 43	0 3	8 37	0 45	25 25	15 56	6 42	6 56	27 54		n.a.
M25	19 48	29 0	4 50	21 38	0 14	16 14	0 58	24 44	0 48	22 55	1 37	21 21	1 43	3 44	0 3	8 37	0 45	25 26	15 56	6 47	6 57	27 53		n.a.
T 26	20 2	28 10	4 27	21 49	0 25	16 39	1 0	24 45	0 48	22 58	1 37	21 23	1 43	3 45	0 3	8 36	0 45	25 27	15 56	6 51	6 58	27 52		n.a.
W27	20 15	26 4	3 53	21 58	0 35	17 4	1 2	24 47	0 47	23 1	1 37	21 25	1 44	3 46	0 3	8 36	0 45	25 27	15 57	6 54	6 59	27 51		n.a.
T 28	20 28	22 49	3 9	22 6	0 46	17 28	1 3	24 48	0 46	23 4	1 37	21 27	1 44	3 47	0 3	8 35	0 45	25 28	15 57	6 55	7 1	27 49		n.a.
F 29	20 41	18 37	2 16	22 11	0 56	17 52	1 5	24 49	0 46	23 7	1 37	21 29	1 44	3 48	0 3	8 35	0 45	25 29	15 57	6 56	7 2	27 48		n.a.
S 30	20 54	13 39	1 16	22 15	1 6	18 15	1 6	24 50	0 45	23 9	1 37	21 31	1 44	3 49	0 3	8 35	0 45	25 29	15 57	6 57	7 3	27 47		n.a.
S 31	21s 6	8s 3	0s12	22s16	1n16	18s38	1s 7	24s51	0s45	23s12	1s37	21s33	1s44	3s50	0s 3	8n34	0n45	25s30	15s57	6s57	7s 5	27s46		n.a.

Julian Day Number = -1841955.5, Delta T = 120h45m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'53, Lahiri = -137°15'53 Julian Calendar 1 Jan. 9756 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9757 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 6 15	2♐29'45	23♓ 3	19♐ 3	18♏40	26♐31	4♐21	26♏16	9♎20	19°R32	27♎11	12°R50	12♓27	14♑11	n.a.	M 1
T 2	4 10 11	3°26'47	6♈ 1	20°49	19°53	27° 9	4°35	26°24	9°22	19♈31	27°12	12♓48	12°23	14°18	n.a.	T 2
W 3	4 14 8	4°23'49	19°26	22°33	21° 6	27°47	4°49	26°32	9°24	19°30	27°13	12°44	12°20	14°25	n.a.	W 3
T 4	4 18 4	5°20'50	3♉19	24°14	22°19	28°25	5° 3	26°40	9°27	19°29	27°14	12°38	12°17	14°32	n.a.	T 4
F 5	4 22 1	6°17'50	17°40	25°52	23°32	29° 3	5°16	26°48	9°29	19°28	27°15	12°29	12°14	14°38	n.a.	F 5
S 6	4 25 57	7°14'49	2♊24	27°27	24°45	29°41	5°30	26°56	9°31	19°27	27°17	12°19	12°11	14°45	n.a.	S 6
S 7	4 29 54	8°11'47	17°22	28°58	25°58	0♑19	5°44	27° 4	9°33	19°26	27°18	12° 8	12° 8	14°52	n.a.	S 7
M 8	4 33 50	9° 8'45	2♋27	0♑27	27°11	0°57	5°58	27°12	9°35	19°25	27°19	11°58	12° 4	14°58	n.a.	M 8
T 9	4 37 47	10° 5'42	17°27	1°53	28°24	1°36	6°12	27°20	9°37	19°24	27°20	11°49	12° 1	15° 5	n.a.	T 9
W10	4 41 43	11° 2'38	2♌14	3°15	29°37	2°14	6°26	27°28	9°39	19°24	27°21	11°43	11°58	15°12	n.a.	W10
T 11	4 45 40	11°59'35	16°43	4°34	0♐51	2°52	6°40	27°35	9°41	19°23	27°22	11°40	11°55	15°19	n.a.	T 11
F 12	4 49 36	12°56'31	0♍51	5°50	2° 4	3°30	6°53	27°43	9°43	19°22	27°23	11°39	11°52	15°25	n.a.	F 12
S 13	4 53 33	13°53'26	14°36	7° 3	3°17	4° 8	7° 7	27°51	9°45	19°21	27°25	11°39	11°48	15°32	n.a.	S 13
S 14	4 57 29	14°50'22	28° 0	8°13	4°30	4°46	7°21	27°59	9°47	19°20	27°26	11°39	11°45	15°39	n.a.	S 14
M15	5 1 26	15°47'17	11♎ 6	9°19	5°44	5°24	7°35	28° 7	9°49	19°20	27°27	11°37	11°42	15°45	n.a.	M15
T 16	5 5 22	16°44'12	23°57	10°21	6°57	6° 2	7°49	28°15	9°50	19°19	27°28	11°33	11°39	15°52	n.a.	T 16
W17	5 9 19	17°41'07	6♏34	11°21	8°11	6°40	8° 3	28°23	9°52	19°18	27°29	11°26	11°36	15°59	n.a.	W17
T 18	5 13 15	18°38'02	19° 0	12°16	9°24	7°19	8°16	28°30	9°54	19°17	27°30	11°17	11°33	16° 5	n.a.	T 18
F 19	5 17 12	19°34'56	1♐17	13° 8	10°37	7°57	8°30	28°38	9°56	19°17	27°31	11° 5	11°29	16°12	n.a.	F 19
S 20	5 21 8	20°31'51	13°25	13°56	11°51	8°35	8°44	28°46	9°57	19°16	27°32	10°52	11°26	16°19	n.a.	S 20
S 21	5 25 5	21°28'45	25°27	14°41	13° 4	9°13	8°57	28°54	9°59	19°16	27°33	10°39	11°23	16°26	n.a.	S 21
M22	5 29 1	22°25'40	7♑22	15°21	14°18	9°51	9°11	29° 1	10° 0	19°15	27°34	10°26	11°20	16°32	n.a.	M22
T 23	5 32 58	23°22'33	19°14	15°58	15°31	10°29	9°25	29° 9	10° 2	19°15	27°34	10°15	11°17	16°39	n.a.	T 23
W24	5 36 55	24°19'27	1♒ 2	16°30	16°45	11° 7	9°39	29°16	10° 3	19°14	27°35	10° 7	11°14	16°46	n.a.	W24
T 25	5 40 51	25°16'21	12°52	16°58	17°58	11°45	9°52	29°24	10° 4	19°14	27°36	10° 2	11°10	16°52	n.a.	T 25
F 26	5 44 48	26°13'14	24°45	17°22	19°12	12°24	10° 6	29°32	10° 6	19°13	27°37	9°59	11° 7	16°59	n.a.	F 26
S 27	5 48 44	27°10'07	6♓46	17°42	20°25	13° 2	10°19	29°39	10° 7	19°13	27°38	9°D58	11° 4	17° 6	n.a.	S 27
S 28	5 52 41	28♐ 6'59	19♓ 1	17♑56	21♐39	13♑40	10♐33	29♏47	10♎ 8	19♈13	27♎39	9♓58	11♓ 1	17♑12	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s17	2s 1	0n54	22s17	1n26	19s 0	1s 9	24s52	0s44	23s15	1s37	21s35	1s44	3s51	0s 3	8n34	0n45	25s31	15s58	6s57	7s 6	27s45		n.a.
T 2	21 29	4n16	1 59	22 15	1 36	19 22	1 10	24 52	0 43	23 17	1 37	21 37	1 44	3 52	0 3	8 33	0 45	25 31	15 58	6 57	7 7	27 43		n.a.
W 3	21 40	10 36	3 0	22 13	1 45	19 43	1 11	24 52	0 43	23 20	1 37	21 39	1 44	3 53	0 3	8 33	0 45	25 32	15 58	6 59	7 8	27 42		n.a.
T 4	21 51	16 38	3 53	22 9	1 53	20 4	1 12	24 52	0 42	23 23	1 37	21 42	1 44	3 54	0 3	8 32	0 45	25 33	15 58	7 1	7 10	27 41		n.a.
F 5	22 1	21 58	4 33	22 5	2 2	20 24	1 13	24 52	0 42	23 25	1 37	21 44	1 44	3 55	0 3	8 32	0 45	25 33	15 59	7 5	7 11	27 40		n.a.
S 6	22 11	26 6	4 55	21 59	2 10	20 44	1 14	24 52	0 41	23 28	1 37	21 46	1 44	3 55	0 3	8 32	0 45	25 34	15 59	7 9	7 12	27 38		n.a.
S 7	22 20	28 30	4 59	21 53	2 17	21 3	1 15	24 51	0 41	23 31	1 37	21 48	1 45	3 56	0 3	8 31	0 45	25 35	15 59	7 13	7 13	27 37		n.a.
M 8	22 29	28 50	4 41	21 46	2 24	21 22	1 16	24 50	0 40	23 33	1 37	21 50	1 45	3 57	0 3	8 31	0 45	25 35	15 59	7 17	7 14	27 36		n.a.
T 9	22 38	27 2	4 4	21 39	2 30	21 40	1 17	24 49	0 39	23 36	1 37	21 52	1 45	3 58	0 3	8 31	0 45	25 36	15 59	7 20	7 16	27 35		n.a.
W10	22 47	23 22	3 12	21 32	2 36	21 57	1 18	24 48	0 39	23 38	1 37	21 54	1 45	3 59	0 3	8 30	0 45	25 37	16 0	7 23	7 17	27 33		n.a.
T 11	22 55	18 19	2 7	21 24	2 41	22 14	1 18	24 47	0 38	23 41	1 37	21 56	1 45	4 0	0 3	8 30	0 45	25 37	16 0	7 24	7 18	27 32		n.a.
F 12	23 2	12 23	0 57	21 17	2 46	22 30	1 19	24 45	0 38	23 43	1 37	21 58	1 45	4 0	0 3	8 30	0 45	25 38	16 0	7 24	7 19	27 31		n.a.
S 13	23 10	6 0	0s16	21 9	2 50	22 45	1 20	24 43	0 37	23 46	1 37	22 0	1 45	4 1	0 3	8 29	0 45	25 39	16 0	7 24	7 21	27 29		n.a.
S 14	23 16	0s29	1 25	21 2	2 53	23 0	1 20	24 42	0 37	23 48	1 37	22 1	1 45	4 2	0 3	8 29	0 45	25 39	16 1	7 25	7 22	27 28		n.a.
M15	23 23	6 47	2 29	20 55	2 56	23 14	1 21	24 39	0 36	23 51	1 37	22 3	1 45	4 3	0 3	8 29	0 45	25 40	16 1	7 25	7 23	27 27		n.a.
T 16	23 29	12 42	3 23	20 48	2 58	23 28	1 21	24 37	0 35	23 53	1 37	22 5	1 46	4 3	0 3	8 28	0 45	25 41	16 1	7 27	7 24	27 25		n.a.
W17	23 34	17 59	4 7	20 42	2 59	23 41	1 21	24 35	0 35	23 55	1 37	22 7	1 46	4 4	0 3	8 28	0 45	25 41	16 2	7 29	7 26	27 24		n.a.
T 18	23 40	22 26	4 38	20 37	2 59	23 53	1 22	24 32	0 34	23 58	1 37	22 9	1 46	4 5	0 3	8 28	0 45	25 42	16 2	7 33	7 27	27 23		n.a.
F 19	23 44	25 51	4 55	20 32	2 59	24 4	1 22	24 29	0 34	24 0	1 37	22 11	1 46	4 6	0 3	8 28	0 45	25 43	16 2	7 38	7 28	27 21		n.a.
S 20	23 49	28 3	4 59	20 28	2 58	24 15	1 22	24 26	0 33	24 2	1 38	22 13	1 46	4 6	0 3	8 27	0 45	25 43	16 2	7 43	7 29	27 20		n.a.
S 21	23 53	28 55	4 50	20 25	2 56	24 25	1 22	24 23	0 32	24 5	1 38	22 15	1 46	4 7	0 3	8 27	0 45	25 44	16 3	7 48	7 31	27 19		n.a.
M22	23 56	28 25	4 28	20 23	2 54	24 35	1 22	24 19	0 32	24 7	1 38	22 17	1 46	4 7	0 3	8 27	0 45	25 44	16 3	7 53	7 32	27 17		n.a.
T 23	24 0	26 36	3 54	20 22	2 50	24 43	1 22	24 16	0 31	24 9	1 38	22 19	1 46	4 8	0 3	8 27	0 45	25 45	16 3	7 57	7 33	27 16		n.a.
W24	24 2	23 38	3 10	20 22	2 46	24 51	1 22	24 12	0 31	24 11	1 38	22 21	1 47	4 9	0 3	8 27	0 45	25 46	16 4	8 0	7 34	27 14		n.a.
T 25	24 5	19 40	2 18	20 24	2 41	24 58	1 22	24 8	0 30	24 14	1 38	22 22	1 47	4 9	0 3	8 26	0 45	25 46	16 4	8 2	7 36	27 13		n.a.
F 26	24 7	14 55	1 20	20 27	2 35	25 4	1 22	24 4	0 30	24 16	1 38	22 24	1 47	4 10	0 3	8 26	0 45	25 47	16 4	8 4	7 37	27 12		n.a.
S 27	24 8	9 33	0 17	20 31	2 28	25 10	1 21	24 0	0 29	24 18	1 38	22 26	1 47	4 10	0 3	8 26	0 45	25 48	16 4	8 4	7 38	27 10		n.a.
S 28	24s 9	3s45	0n48	20s37	2n20	25s15	1s21	23s55	0s28	24s20	1s38	22s28	1s47	4s11	0s 3	8n26	0n45	25s48	16s 5	8s 4	7s39	27s 9		n.a.

Julian Day Number = -1841924.5, Delta T = 120h44m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'49, Lahiri = -137°15'49 Julian Calendar 1 Feb. 9756 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 56 37	29♐ 3'51	1♈33	18♑ 7	22♐53	14♑18	10♐46	29♏54	10♎10	19°R12	27♎40	9°R58	10♓58	17♑19	n.a.	M 1
T 2	6 0 34	0♑ 0'44	14°27	18°13	24° 6	14°56	11° 0	0♐ 1	10°11	19♈12	27°40	9♓57	10°54	17°26	n.a.	T 2
W 3	6 4 30	0°57'36	27°49	18°R14	25°20	15°34	11°13	0° 9	10°12	19°12	27°41	9°54	10°51	17°33	n.a.	W 3
T 4	6 8 27	1°54'28	11♉40	18°11	26°34	16°12	11°27	0°16	10°13	19°11	27°42	9°49	10°48	17°39	n.a.	T 4
F 5	6 12 24	2°51'20	26° 1	18° 3	27°47	16°51	11°40	0°23	10°14	19°11	27°43	9°42	10°45	17°46	n.a.	F 5
S 6	6 16 20	3°48'12	10♊48	17°51	29° 1	17°29	11°53	0°31	10°15	19°11	27°43	9°33	10°42	17°53	n.a.	S 6
S 7	6 20 17	4°45'05	25°54	17°35	0♑15	18° 7	12° 7	0°38	10°16	19°11	27°44	9°24	10°39	17°59	n.a.	S 7
M 8	6 24 13	5°41'57	11♋10	17°15	1°29	18°45	12°20	0°45	10°17	19°11	27°45	9°15	10°35	18° 6	n.a.	M 8
T 9	6 28 10	6°38'50	26°24	16°51	2°43	19°23	12°33	0°52	10°18	19°11	27°45	9° 8	10°32	18°13	n.a.	T 9
W10	6 32 7	7°35'44	11♌27	16°24	3°56	20° 1	12°46	0°59	10°18	19°11	27°46	9° 3	10°29	18°19	n.a.	W10
T 11	6 36 3	8°32'38	26°10	15°54	5°10	20°40	13° 0	1° 6	10°19	19°D11	27°47	9° 1	10°26	18°26	n.a.	T 11
F 12	6 40 0	9°29'33	10♍29	15°21	6°24	21°18	13°13	1°13	10°20	19°11	27°47	9°D 0	10°23	18°33	n.a.	F 12
S 13	6 43 56	10°26'28	24°21	14°47	7°38	21°56	13°26	1°20	10°20	19°11	27°48	9° 1	10°19	18°40	n.a.	S 13
S 14	6 47 53	11°23'25	7♎49	14°11	8°52	22°34	13°39	1°27	10°21	19°11	27°48	9°R 1	10°16	18°46	n.a.	S 14
M15	6 51 49	12°20'22	20°53	13°34	10° 6	23°12	13°52	1°34	10°22	19°11	27°49	9° 1	10°13	18°53	n.a.	M15
T 16	6 55 46	13°17'20	3♏38	12°57	11°20	23°51	14° 5	1°40	10°22	19°11	27°49	8°59	10°10	19° 0	n.a.	T 16
W17	6 59 43	14°14'19	16° 7	12°21	12°34	24°29	14°18	1°47	10°23	19°11	27°50	8°55	10° 7	19° 6	n.a.	W17
T 18	7 3 39	15°11'19	28°24	11°46	13°48	25° 7	14°31	1°54	10°23	19°11	27°50	8°48	10° 4	19°13	n.a.	T 18
F 19	7 7 36	16° 8'20	10♐30	11°12	15° 2	25°45	14°43	2° 0	10°23	19°12	27°51	8°40	10° 0	19°20	n.a.	F 19
S 20	7 11 33	17° 5'22	22°30	10°41	16°16	26°24	14°56	2° 7	10°24	19°12	27°51	8°31	9°57	19°26	n.a.	S 20
S 21	7 15 29	18° 2'25	4♑24	10°13	17°30	27° 2	15° 9	2°13	10°24	19°12	27°52	8°21	9°54	19°33	n.a.	S 21
M22	7 19 26	18°59'29	16°16	9°48	18°44	27°40	15°22	2°20	10°24	19°13	27°52	8°12	9°51	19°40	n.a.	M22
T 23	7 23 22	19°56'34	28° 5	9°27	19°58	28°18	15°34	2°26	10°24	19°13	27°52	8° 5	9°48	19°46	n.a.	T 23
W24	7 27 19	20°53'39	9♒55	9°10	21°12	28°57	15°47	2°32	10°24	19°13	27°53	7°59	9°45	19°53	n.a.	W24
T 25	7 31 16	21°50'45	21°47	8°58	22°27	29°35	15°59	2°39	10°25	19°14	27°53	7°55	9°41	20° 0	n.a.	T 25
F 26	7 35 12	22°47'53	3♓45	8°50	23°41	0♒13	16°12	2°45	10°R25	19°14	27°53	7°D54	9°38	20° 7	n.a.	F 26
S 27	7 39 9	23°45'00	15°50	8°D48	24°55	0°52	16°24	2°51	10°25	19°15	27°54	7°54	9°35	20°13	n.a.	S 27
S 28	7 43 6	24°42'09	28° 8	8°51	26° 9	1°30	16°36	2°57	10°24	19°15	27°54	7°55	9°32	20°20	n.a.	S 28
M29	7 47 2	25°39'19	10♈41	9° 0	27°23	2° 8	16°48	3° 3	10°24	19°16	27°54	7°57	9°29	20°27	n.a.	M29
T 30	7 50 59	26°36'29	23°34	9°14	28°38	2°47	17° 1	3° 9	10°24	19°17	27°54	7°R57	9°25	20°33	n.a.	T 30
W31	7 54 55	27♑33'40	6♉52	9♑34	29♑52	3♒25	17♐13	3♐15	10♎24	19♈17	27♎54	7♓57	9♓22	20♑40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s10	2n20	1n52	20s44	2n12	25s19	1s21	23s50	0s28	24s22	1s38	22s30	1s47	4s11	0s 3	8n26	0n45	25s49	16s 5	8s 4	7s41	27s 7		n.a.
T 2	24 10	8 30	2 52	20 53	2 2	25 22	1 20	23 46	0 27	24 24	1 38	22 31	1 48	4 12	0 3	8 26	0 45	25 49	16 5	8 4	7 42	27 6		n.a.
W 3	24 10	14 30	3 45	21 3	1 52	25 25	1 20	23 40	0 27	24 26	1 39	22 33	1 48	4 12	0 3	8 26	0 45	25 50	16 6	8 5	7 43	27 4		n.a.
T 4	24 9	20 1	4 27	21 14	1 40	25 27	1 19	23 35	0 26	24 28	1 39	22 35	1 48	4 13	0 3	8 25	0 45	25 51	16 6	8 7	7 44	27 3		n.a.
F 5	24 8	24 36	4 54	21 27	1 28	25 28	1 18	23 30	0 25	24 30	1 39	22 37	1 48	4 13	0 3	8 25	0 45	25 51	16 6	8 10	7 46	27 2		n.a.
S 6	24 6	27 44	5 2	21 42	1 16	25 28	1 18	23 24	0 25	24 32	1 39	22 39	1 48	4 14	0 3	8 25	0 45	25 52	16 7	8 13	7 47	27 0		n.a.
S 7	24 5	28 57	4 50	21 57	1 2	25 27	1 17	23 18	0 24	24 34	1 39	22 40	1 48	4 14	0 3	8 25	0 45	25 52	16 7	8 17	7 48	26 59		n.a.
M 8	24 2	27 58	4 17	22 14	0 48	25 26	1 16	23 12	0 24	24 36	1 39	22 42	1 49	4 14	0 3	8 25	0 45	25 53	16 7	8 20	7 49	26 57		n.a.
T 9	23 59	24 53	3 26	22 31	0 33	25 24	1 15	23 6	0 23	24 38	1 39	22 44	1 49	4 15	0 3	8 25	0 45	25 53	16 8	8 23	7 51	26 56		n.a.
W10	23 56	20 8	2 21	22 50	0 18	25 21	1 14	23 0	0 23	24 40	1 39	22 45	1 49	4 15	0 3	8 25	0 45	25 54	16 8	8 25	7 52	26 54		n.a.
T 11	23 53	14 14	1 8	23 9	0 3	25 17	1 13	22 54	0 22	24 42	1 39	22 47	1 49	4 15	0 3	8 25	0 45	25 55	16 8	8 26	7 53	26 53		n.a.
F 12	23 49	7 45	0s 8	23 28	0s12	25 13	1 12	22 47	0 21	24 44	1 40	22 49	1 49	4 16	0 3	8 25	0 45	25 55	16 9	8 26	7 54	26 51		n.a.
S 13	23 44	1 4	1 21	23 47	0 28	25 8	1 11	22 40	0 21	24 45	1 40	22 50	1 49	4 16	0 3	8 25	0 45	25 56	16 9	8 26	7 55	26 50		n.a.
S 14	23 40	5s26	2 28	24 7	0 44	25 2	1 10	22 33	0 20	24 47	1 40	22 52	1 50	4 16	0 3	8 25	0 45	25 56	16 9	8 26	7 57	26 48		n.a.
M15	23 34	11 32	3 24	24 26	0 59	24 55	1 9	22 26	0 20	24 49	1 40	22 54	1 50	4 16	0 3	8 25	0 45	25 57	16 10	8 26	7 58	26 47		n.a.
T 16	23 29	17 0	4 9	24 44	1 14	24 48	1 7	22 19	0 19	24 51	1 40	22 55	1 50	4 17	0 3	8 25	0 45	25 57	16 10	8 27	7 59	26 45		n.a.
W17	23 23	21 39	4 42	25 2	1 28	24 39	1 6	22 11	0 19	24 53	1 40	22 57	1 50	4 17	0 3	8 25	0 45	25 58	16 11	8 28	8 0	26 43		n.a.
T 18	23 16	25 17	5 0	25 19	1 41	24 30	1 5	22 3	0 18	24 54	1 40	22 59	1 50	4 17	0 3	8 25	0 45	25 58	16 11	8 31	8 2	26 42		n.a.
F 19	23 9	27 44	5 5	25 35	1 54	24 21	1 3	21 56	0 17	24 56	1 41	23 0	1 51	4 17	0 3	8 25	0 45	25 59	16 11	8 34	8 3	26 40		n.a.
S 20	23 2	28 53	4 56	25 49	2 6	24 10	1 2	21 48	0 17	24 58	1 41	23 2	1 51	4 17	0 3	8 26	0 45	25 59	16 12	8 38	8 4	26 39		n.a.
S 21	22 54	28 40	4 35	26 3	2 17	23 59	1 0	21 39	0 16	24 59	1 41	23 3	1 51	4 17	0 3	8 26	0 45	26 0	16 12	8 41	8 5	26 37		n.a.
M22	22 46	27 8	4 1	26 14	2 27	23 47	0 59	21 31	0 16	25 1	1 41	23 5	1 51	4 18	0 3	8 26	0 45	26 0	16 12	8 45	8 7	26 36		n.a.
T 23	22 38	24 24	3 17	26 25	2 36	23 35	0 57	21 23	0 15	25 2	1 41	23 6	1 51	4 18	0 3	8 26	0 45	26 1	16 13	8 48	8 8	26 34		n.a.
W24	22 29	20 38	2 25	26 34	2 43	23 21	0 56	21 14	0 14	25 4	1 41	23 8	1 52	4 18	0 3	8 26	0 45	26 1	16 13	8 50	8 9	26 32		n.a.
T 25	22 20	16 1	1 26	26 41	2 49	23 7	0 54	21 5	0 14	25 6	1 42	23 9	1 52	4 18	0 3	8 26	0 45	26 2	16 13	8 51	8 10	26 31		n.a.
F 26	22 10	10 47	0 22	26 46	2 55	22 53	0 52	20 56	0 13	25 7	1 42	23 11	1 52	4 18	0 4	8 26	0 45	26 2	16 14	8 52	8 12	26 29		n.a.
S 27	22 0	5 6	0n43	26 50	2 58	22 38	0 50	20 47	0 13	25 9	1 42	23 12	1 52	4 18	0 4	8 27	0 45	26 2	16 14	8 52	8 13	26 28		n.a.
S 28	21 50	0n52	1 47	26 53	3 1	22 22	0 49	20 38	0 12	25 10	1 42	23 14	1 53	4 18	0 4	8 27	0 45	26 3	16 14	8 51	8 14	26 26		n.a.
M29	21 39	6 55	2 48	26 54	3 3	22 5	0 47	20 29	0 12	25 12	1 42	23 15	1 53	4 18	0 4	8 27	0 45	26 3	16 15	8 51	8 15	26 24		n.a.
T 30	21 28	12 51	3 42	26 53	3 3	21 48	0 45	20 19	0 11	25 13	1 42	23 17	1 53	4 18	0 4	8 27	0 45	26 4	16 15	8 50	8 16	26 23		n.a.
W31	21s17	18n23	4n26	26s51	3s 2	21s30	0s43	20s 9	0s10	25s14	1s43	23s18	1s53	4s18	0s 4	8n27	0n45	26s 4	16s16	8s51	8s18	26s21		n.a.

Julian Day Number = -1841896.5, Delta T = 120h44m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'45, Lahiri = -137°15'45 Julian Calendar 1 March 9756 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 52	28♉30'52	20♉36	10♉ 0	1♒ 6	4♒ 3	17♐25	3♐21	10°R24	19♈18	27♎55	7°R55	9♓19	20♉47	n.a.	T 1
F 2	8 2 49	29°28'06	4♊47	10°31	2°21	4°42	17°37	3°26	10♎23	19°19	27°55	7♓52	9°16	20°53	n.a.	F 2
S 3	8 6 45	0♒25'20	19°25	11° 8	3°35	5°20	17°49	3°32	10°23	19°19	27°55	7°47	9°13	21° 0	n.a.	S 3
S 4	8 10 42	1°22'35	4♋23	11°50	4°49	5°59	18° 0	3°38	10°23	19°20	27°55	7°42	9°10	21° 7	n.a.	S 4
M 5	8 14 39	2°19'52	19°34	12°38	6° 3	6°37	18°12	3°43	10°22	19°21	27°55	7°37	9° 6	21°14	n.a.	M 5
T 6	8 18 35	3°17'10	4♌49	13°32	7°18	7°15	18°24	3°48	10°22	19°22	27°55	7°33	9° 3	21°20	n.a.	T 6
W 7	8 22 32	4°14'29	19°56	14°31	8°32	7°54	18°35	3°54	10°21	19°22	27°55	7°30	9° 0	21°27	n.a.	W 7
T 8	8 26 29	5°11'49	4♍47	15°35	9°47	8°32	18°47	3°59	10°21	19°23	27°R55	7°D29	8°57	21°34	n.a.	T 8
F 9	8 30 25	6° 9'11	19°15	16°45	11° 1	9°11	18°58	4° 4	10°20	19°24	27°55	7°30	8°54	21°40	n.a.	F 9
S 10	8 34 22	7° 6'35	3♎17	17°59	12°15	9°49	19°10	4° 9	10°19	19°25	27°55	7°31	8°51	21°47	n.a.	S 10
S 11	8 38 19	8° 4'00	16°52	19°19	13°30	10°28	19°21	4°14	10°18	19°26	27°55	7°33	8°47	21°54	n.a.	S 11
M12	8 42 15	9° 1'28	0♏ 2	20°43	14°44	11° 6	19°32	4°19	10°18	19°27	27°55	7°34	8°44	22° 0	n.a.	M12
T 13	8 46 12	9°58'57	12°48	22°12	15°59	11°45	19°43	4°24	10°17	19°28	27°55	7°R34	8°41	22° 7	n.a.	T 13
W14	8 50 8	10°56'28	25°16	23°45	17°13	12°23	19°54	4°29	10°16	19°29	27°55	7°33	8°38	22°14	n.a.	W14
T 15	8 54 5	11°54'01	7♐29	25°23	18°28	13° 2	20° 5	4°34	10°15	19°30	27°55	7°31	8°35	22°20	n.a.	T 15
F 16	8 58 2	12°51'36	19°31	27° 4	19°42	13°40	20°16	4°38	10°14	19°31	27°55	7°28	8°31	22°27	n.a.	F 16
S 17	9 1 58	13°49'12	1♉26	28°49	20°57	14°19	20°27	4°43	10°13	19°33	27°54	7°24	8°28	22°34	n.a.	S 17
S 18	9 5 55	14°46'51	13°16	0♒37	22°11	14°58	20°38	4°47	10°12	19°34	27°54	7°20	8°25	22°40	n.a.	S 18
M19	9 9 52	15°44'31	25° 6	2°28	23°26	15°36	20°48	4°52	10°11	19°35	27°54	7°17	8°22	22°47	n.a.	M19
T 20	9 13 48	16°42'14	6♒57	4°22	24°40	16°15	20°59	4°56	10°10	19°36	27°54	7°14	8°19	22°54	n.a.	T 20
W21	9 17 45	17°39'58	18°51	6°18	25°55	16°54	21° 9	5° 0	10° 9	19°37	27°53	7°12	8°16	23° 1	n.a.	W21
T 22	9 21 42	18°37'44	0♓51	8°16	27° 9	17°32	21°19	5° 4	10° 7	19°39	27°53	7°11	8°12	23° 7	n.a.	T 22
F 23	9 25 38	19°35'31	12°58	10°15	28°24	18°11	21°29	5° 8	10° 6	19°40	27°53	7°D11	8° 9	23°14	n.a.	F 23
S 24	9 29 35	20°33'20	25°14	12°15	29°39	18°50	21°39	5°12	10° 5	19°41	27°52	7°12	8° 6	23°21	n.a.	S 24
S 25	9 33 32	21°31'11	7♈42	14°17	0♓53	19°29	21°49	5°16	10° 4	19°43	27°52	7°13	8° 3	23°27	n.a.	S 25
M26	9 37 28	22°29'04	20°24	16°18	2° 8	20° 7	21°59	5°20	10° 2	19°44	27°52	7°14	8° 0	23°34	n.a.	M26
T 27	9 41 25	23°26'58	3♉23	18°20	3°22	20°46	22° 9	5°23	10° 1	19°45	27°51	7°15	7°57	23°41	n.a.	T 27
W28	9 45 21	24°24'55	16°41	20°22	4°37	21°25	22°19	5°27	9°59	19°47	27°51	7°16	7°53	23°47	n.a.	W28
T 29	9 49 18	25°22'52	0♊20	22°24	5°52	22° 4	22°28	5°30	9°58	19°48	27°50	7°R16	7°50	23°54	n.a.	T 29
F 30	9 53 15	26♒20'52	14♊21	24♒25	7♓ 6	22♒42	22♐38	5♐34	9♎56	19♈50	27♎50	7♓15	7♓47	24♉ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 5	23n11	4n56	26s47	3s 0	21s11	0s41	19s59	0s10	25s16	1s43	23s19	1s53	4s18	0s 4	8n28	0n45	26s 5	16s16	8s51	8s19	26s19		n.a.
F 2	20 53	26 49	5 10	26 42	2 58	20 52	0 39	19 49	0 9	25 17	1 43	23 21	1 54	4 17	0 4	8 28	0 45	26 5	16 16	8 53	8 20	26 18		n.a.
S 3	20 40	28 47	5 4	26 35	2 54	20 33	0 37	19 39	0 9	25 18	1 43	23 22	1 54	4 17	0 4	8 28	0 45	26 5	16 17	8 54	8 21	26 16		n.a.
S 4	20 27	28 43	4 37	26 26	2 49	20 12	0 35	19 29	0 8	25 20	1 43	23 23	1 54	4 17	0 4	8 29	0 45	26 6	16 17	8 56	8 23	26 14		n.a.
M 5	20 14	26 30	3 51	26 16	2 44	19 52	0 33	19 19	0 7	25 21	1 44	23 25	1 54	4 17	0 4	8 29	0 45	26 6	16 17	8 58	8 24	26 13		n.a.
T 6	20 1	22 22	2 49	26 4	2 37	19 30	0 30	19 8	0 7	25 22	1 44	23 26	1 55	4 17	0 4	8 29	0 45	26 6	16 18	9 0	8 25	26 11		n.a.
W 7	19 47	16 46	1 34	25 50	2 30	19 8	0 28	18 57	0 6	25 24	1 44	23 27	1 55	4 17	0 4	8 29	0 45	26 7	16 18	9 1	8 26	26 9		n.a.
T 8	19 33	10 17	0 15	25 35	2 22	18 46	0 26	18 46	0 6	25 25	1 44	23 29	1 55	4 16	0 4	8 30	0 45	26 7	16 19	9 1	8 28	26 8		n.a.
F 9	19 18	3 24	1s 4	25 18	2 14	18 23	0 24	18 35	0 5	25 26	1 44	23 30	1 55	4 16	0 4	8 30	0 45	26 7	16 19	9 1	8 29	26 6		n.a.
S 10	19 3	3s25	2 16	24 59	2 5	17 59	0 22	18 24	0 5	25 27	1 45	23 31	1 56	4 16	0 4	8 30	0 45	26 8	16 19	9 1	8 30	26 4		n.a.
S 11	18 48	9 52	3 19	24 38	1 55	17 36	0 19	18 13	0 4	25 28	1 45	23 32	1 56	4 16	0 4	8 31	0 44	26 8	16 20	9 0	8 31	26 2		n.a.
M12	18 33	15 41	4 9	24 15	1 45	17 11	0 17	18 2	0 3	25 30	1 45	23 34	1 56	4 15	0 4	8 31	0 44	26 8	16 20	9 0	8 32	26 1		n.a.
T 13	18 17	20 39	4 45	23 50	1 35	16 46	0 15	17 50	0 3	25 31	1 45	23 35	1 56	4 15	0 4	8 32	0 44	26 9	16 20	8 59	8 34	25 59		n.a.
W14	18 1	24 36	5 6	23 23	1 24	16 21	0 13	17 38	0 2	25 32	1 46	23 36	1 57	4 15	0 4	8 32	0 44	26 9	16 21	9 0	8 35	25 57		n.a.
T 15	17 44	27 22	5 13	22 55	1 13	15 55	0 10	17 27	0 2	25 33	1 46	23 37	1 57	4 14	0 4	8 32	0 44	26 9	16 21	9 1	8 36	25 55		n.a.
F 16	17 28	28 50	5 6	22 24	1 2	15 29	0 8	17 15	0 1	25 34	1 46	23 38	1 57	4 14	0 4	8 33	0 44	26 9	16 21	9 2	8 37	25 54		n.a.
S 17	17 11	28 56	4 46	21 51	0 51	15 3	0 6	17 3	0 0	25 35	1 46	23 39	1 58	4 14	0 4	8 33	0 44	26 10	16 22	9 3	8 39	25 52		n.a.
S 18	16 53	27 42	4 14	21 16	0 39	14 36	0 3	16 50	0n 0	25 36	1 47	23 40	1 58	4 13	0 4	8 34	0 44	26 10	16 22	9 5	8 40	25 50		n.a.
M19	16 36	25 13	3 31	20 40	0 28	14 8	0 1	16 38	0 1	25 37	1 47	23 42	1 58	4 13	0 4	8 34	0 44	26 10	16 23	9 6	8 41	25 48		n.a.
T 20	16 18	21 39	2 39	20 2	0 17	13 41	0n 1	16 26	0 1	25 38	1 47	23 43	1 58	4 12	0 4	8 35	0 44	26 10	16 23	9 7	8 42	25 47		n.a.
W21	16 0	17 12	1 39	19 22	0 6	13 13	0 4	16 13	0 2	25 39	1 47	23 44	1 59	4 12	0 4	8 35	0 44	26 11	16 23	9 8	8 43	25 45		n.a.
T 22	15 42	12 3	0 35	18 41	0n 4	12 44	0 6	16 1	0 3	25 40	1 48	23 45	1 59	4 11	0 4	8 36	0 44	26 11	16 24	9 8	8 45	25 43		n.a.
F 23	15 23	6 24	0n32	17 59	0 15	12 16	0 8	15 48	0 3	25 41	1 48	23 46	1 59	4 11	0 4	8 36	0 44	26 11	16 24	9 8	8 46	25 41		n.a.
S 24	15 4	0 27	1 38	17 15	0 25	11 47	0 11	15 35	0 4	25 42	1 48	23 47	1 59	4 10	0 4	8 37	0 44	26 11	16 24	9 8	8 47	25 39		n.a.
S 25	14 45	5n36	2 41	16 31	0 34	11 17	0 13	15 22	0 4	25 43	1 48	23 48	2 0	4 10	0 4	8 37	0 44	26 11	16 25	9 8	8 48	25 38		n.a.
M26	14 26	11 32	3 37	15 45	0 43	10 48	0 16	15 9	0 5	25 44	1 49	23 49	2 0	4 9	0 4	8 38	0 44	26 12	16 25	9 7	8 50	25 36		n.a.
T 27	14 7	17 7	4 23	14 59	0 51	10 18	0 18	14 56	0 5	25 45	1 49	23 50	2 0	4 9	0 4	8 38	0 44	26 12	16 25	9 7	8 51	25 34		n.a.
W28	13 47	22 3	4 56	14 12	0 59	9 48	0 20	14 42	0 6	25 46	1 49	23 51	2 1	4 8	0 4	8 39	0 44	26 12	16 26	9 6	8 52	25 32		n.a.
T 29	13 27	25 57	5 14	13 25	1 7	9 18	0 23	14 29	0 7	25 46	1 50	23 52	2 1	4 8	0 4	8 39	0 44	26 12	16 26	9 6	8 53	25 30		n.a.
F 30	13s 7	28n25	5n14	12s38	1n14	8s47	0n25	14s15	0n 7	25s47	1s50	23s53	2s 1	4s 7	0s 4	8n40	0n44	26s12	16s26	9s 7	8s54	25s28		n.a.

Julian Day Number = -1841865.5, Delta T = 120h44m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'41, Lahiri = -137°15'41 Julian Calendar 1 Apr. 9756 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9756 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 57 11	27♒18'53	28♊43	26♒25	8♓21	23♒21	22♐47	5♐37	9°R55	19♈51	27°R49	7°R15	7♓44	24♑ 7	n.a.	S 1
S 2	10 1 8	28°16'56	13♋23	28°25	9°36	24° 0	22°56	5°40	9♎53	19°53	27♎49	7♓13	7°41	24°14	n.a.	S 2
M 3	10 5 5	29°15'01	28°16	0♓24	10°50	24°39	23° 5	5°43	9°51	19°54	27°48	7°13	7°37	24°21	n.a.	M 3
T 4	10 9 1	0♓13'08	13♌14	2°22	12° 5	25°18	23°14	5°46	9°50	19°56	27°48	7°12	7°34	24°27	n.a.	T 4
W 5	10 12 58	1°11'17	28°11	4°19	13°20	25°57	23°23	5°49	9°48	19°58	27°47	7°11	7°31	24°34	n.a.	W 5
T 6	10 16 55	2° 9'28	12♍57	6°15	14°34	26°36	23°32	5°51	9°46	19°59	27°47	7°D11	7°28	24°41	n.a.	T 6
F 7	10 20 51	3° 7'40	27°26	8° 9	15°49	27°15	23°40	5°54	9°45	20° 1	27°46	7°12	7°25	24°47	n.a.	F 7
S 8	10 24 48	4° 5'56	11♎32	10° 3	17° 4	27°54	23°49	5°57	9°43	20° 3	27°46	7°12	7°22	24°54	n.a.	S 8
S 9	10 28 44	5° 4'13	25°12	11°55	18°18	28°33	23°57	5°59	9°41	20° 4	27°45	7°12	7°18	25° 1	n.a.	S 9
M10	10 32 41	6° 2'33	8♏28	13°46	19°33	29°12	24° 5	6° 1	9°39	20° 6	27°44	7°12	7°15	25° 8	n.a.	M10
T 11	10 36 38	7° 0'56	21°19	15°36	20°48	29°51	24°13	6° 3	9°37	20° 8	27°44	7°R12	7°12	25°14	n.a.	T 11
W12	10 40 34	7°59'21	3♐50	17°25	22° 3	0♓30	24°21	6° 6	9°35	20° 9	27°43	7°D12	7° 9	25°21	n.a.	W12
T 13	10 44 31	8°57'48	16° 3	19°12	23°17	1° 9	24°29	6° 8	9°33	20°11	27°42	7°12	7° 6	25°28	n.a.	T 13
F 14	10 48 27	9°56'19	28° 4	20°58	24°32	1°48	24°37	6° 9	9°31	20°13	27°41	7°13	7° 2	25°34	n.a.	F 14
S 15	10 52 24	10°54'51	9♑58	22°43	25°47	2°27	24°44	6°11	9°29	20°15	27°41	7°13	6°59	25°41	n.a.	S 15
S 16	10 56 21	11°53'26	21°48	24°27	27° 2	3° 6	24°51	6°13	9°27	20°17	27°40	7°13	6°56	25°48	n.a.	S 16
M17	11 0 17	12°52'04	3♒38	26°10	28°16	3°46	24°59	6°14	9°25	20°19	27°39	7°14	6°53	25°54	n.a.	M17
T 18	11 4 14	13°50'44	15°32	27°51	29°31	4°25	25° 6	6°16	9°23	20°20	27°38	7°14	6°50	26° 1	n.a.	T 18
W19	11 8 10	14°49'26	27°33	29°31	0♈46	5° 4	25°13	6°17	9°21	20°22	27°37	7°15	6°47	26° 8	n.a.	W19
T 20	11 12 7	15°48'11	9♓43	1♈11	2° 1	5°43	25°19	6°18	9°19	20°24	27°37	7°R15	6°43	26°14	n.a.	T 20
F 21	11 16 4	16°46'58	22° 5	2°49	3°15	6°23	25°26	6°19	9°17	20°26	27°36	7°15	6°40	26°21	n.a.	F 21
S 22	11 20 0	17°45'48	4♈38	4°26	4°30	7° 2	25°32	6°20	9°14	20°28	27°35	7°14	6°37	26°28	n.a.	S 22
S 23	11 23 57	18°44'39	17°24	6° 2	5°45	7°41	25°39	6°21	9°12	20°30	27°34	7°13	6°34	26°34	n.a.	S 23
M24	11 27 53	19°43'33	0♉25	7°36	7° 0	8°21	25°45	6°22	9°10	20°32	27°33	7°11	6°31	26°41	n.a.	M24
T 25	11 31 50	20°42'30	13°39	9°10	8°15	9° 0	25°51	6°23	9° 8	20°34	27°32	7° 9	6°28	26°48	n.a.	T 25
W26	11 35 46	21°41'28	27° 7	10°43	9°29	9°39	25°57	6°23	9° 5	20°36	27°31	7° 8	6°24	26°54	n.a.	W26
T 27	11 39 43	22°40'29	10♊49	12°14	10°44	10°19	26° 2	6°24	9° 3	20°38	27°30	7° 7	6°21	27° 1	n.a.	T 27
F 28	11 43 40	23°39'31	24°45	13°44	11°59	10°58	26° 8	6°24	9° 1	20°40	27°29	7°D 6	6°18	27° 8	n.a.	F 28
S 29	11 47 36	24°38'36	8♋54	15°14	13°14	11°38	26°13	6°24	8°58	20°42	27°28	7° 7	6°15	27°14	n.a.	S 29
S 30	11 51 33	25°37'43	23°14	16°42	14°28	12°17	26°18	6°R24	8°56	20°44	27°27	7° 8	6°12	27°21	n.a.	S 30
M31	11 55 29	26♓36'52	7♌43	18♈ 9	15♈43	12♓57	26♐23	6♐24	8♎54	20♈46	27♎26	7♓ 9	6♓ 8	27♑28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s46	29n 4	4n54	11s50	1n20	8s16	0n27	14s 2	0n 8	25s48	1s50	23s53	2s 2	4s 6	0s 4	8n41	0n44	26s12	16s27	9s 7	8s56	25s26		n.a.
S 2	12 26	27 43	4 16	11 3	1 26	7 45	0 29	13 48	0 8	25 49	1 50	23 54	2 2	4 6	0 4	8 41	0 44	26 12	16 27	9 7	8 57	25 25		n.a.
M 3	12 5	24 23	3 19	10 16	1 31	7 14	0 32	13 34	0 9	25 50	1 51	23 55	2 2	4 5	0 4	8 42	0 44	26 12	16 27	9 8	8 58	25 23		n.a.
T 4	11 44	19 24	2 9	9 28	1 35	6 43	0 34	13 20	0 10	25 51	1 51	23 56	2 2	4 4	0 4	8 42	0 44	26 13	16 28	9 8	8 59	25 21		n.a.
W 5	11 23	13 15	0 50	8 41	1 39	6 12	0 36	13 6	0 10	25 51	1 51	23 57	2 3	4 4	0 4	8 43	0 44	26 13	16 28	9 8	9 1	25 19		n.a.
T 6	11 1	6 24	0s32	7 54	1 43	5 40	0 38	12 52	0 11	25 52	1 52	23 58	2 3	4 3	0 4	8 44	0 44	26 13	16 28	9 8	9 2	25 17		n.a.
F 7	10 40	0s37	1 50	7 8	1 46	5 8	0 41	12 37	0 11	25 53	1 52	23 58	2 3	4 2	0 4	8 44	0 44	26 13	16 29	9 8	9 3	25 15		n.a.
S 8	10 18	7 25	2 59	6 22	1 48	4 36	0 43	12 23	0 12	25 54	1 52	23 59	2 4	4 2	0 4	8 45	0 44	26 13	16 29	9 8	9 4	25 13		n.a.
S 9	9 56	13 41	3 56	5 37	1 50	4 4	0 45	12 9	0 13	25 54	1 53	24 0	2 4	4 1	0 4	8 46	0 44	26 13	16 29	9 8	9 5	25 11		n.a.
M10	9 34	19 7	4 38	4 52	1 52	3 32	0 47	11 54	0 13	25 55	1 53	24 1	2 4	4 0	0 4	8 46	0 44	26 13	16 29	9 8	9 7	25 9		n.a.
T 11	9 12	23 32	5 5	4 7	1 53	3 0	0 49	11 39	0 14	25 56	1 53	24 1	2 5	3 59	0 4	8 47	0 44	26 13	16 30	9 8	9 8	25 7		n.a.
W12	8 49	26 44	5 16	3 24	1 53	2 28	0 51	11 25	0 14	25 56	1 54	24 2	2 5	3 59	0 4	8 48	0 44	26 13	16 30	9 8	9 9	25 6		n.a.
T 13	8 27	28 36	5 13	2 41	1 53	1 56	0 53	11 10	0 15	25 57	1 54	24 3	2 5	3 58	0 4	8 48	0 44	26 13	16 30	9 8	9 10	25 4		n.a.
F 14	8 4	29 6	4 56	1 58	1 53	1 24	0 55	10 55	0 15	25 58	1 54	24 3	2 5	3 57	0 4	8 49	0 44	26 13	16 31	9 8	9 11	25 2		n.a.
S 15	7 41	28 13	4 27	1 16	1 52	0 51	0 57	10 40	0 16	25 58	1 55	24 4	2 6	3 56	0 4	8 50	0 44	26 13	16 31	9 8	9 13	25 0		n.a.
S 16	7 19	26 4	3 46	0 35	1 51	0 19	0 59	10 25	0 17	25 59	1 55	24 4	2 6	3 55	0 4	8 50	0 44	26 13	16 31	9 7	9 14	24 58		n.a.
M17	6 56	22 46	2 56	0n 5	1 49	0n13	1 1	10 10	0 17	26 0	1 55	24 5	2 6	3 55	0 4	8 51	0 44	26 13	16 31	9 7	9 15	24 56		n.a.
T 18	6 32	18 32	1 57	0 45	1 47	0 46	1 3	9 55	0 18	26 0	1 56	24 6	2 7	3 54	0 4	8 52	0 44	26 13	16 32	9 7	9 16	24 54		n.a.
W19	6 9	13 32	0 53	1 24	1 44	1 18	1 5	9 39	0 18	26 1	1 56	24 6	2 7	3 53	0 4	8 53	0 44	26 13	16 32	9 7	9 18	24 52		n.a.
T 20	5 46	7 57	0n14	2 2	1 42	1 50	1 6	9 24	0 19	26 1	1 56	24 7	2 7	3 52	0 4	8 53	0 44	26 12	16 32	9 7	9 19	24 50		n.a.
F 21	5 22	2 0	1 21	2 39	1 39	2 22	1 8	9 9	0 20	26 2	1 57	24 7	2 8	3 51	0 4	8 54	0 44	26 12	16 33	9 7	9 20	24 48		n.a.
S 22	4 59	4n 7	2 26	3 15	1 35	2 54	1 10	8 53	0 20	26 3	1 57	24 8	2 8	3 50	0 4	8 55	0 44	26 12	16 33	9 7	9 21	24 46		n.a.
S 23	4 35	10 10	3 24	3 51	1 31	3 26	1 11	8 37	0 21	26 3	1 57	24 8	2 8	3 49	0 4	8 56	0 44	26 12	16 33	9 8	9 22	24 44		n.a.
M24	4 11	15 54	4 13	4 26	1 27	3 58	1 13	8 22	0 21	26 4	1 58	24 9	2 9	3 48	0 4	8 56	0 44	26 12	16 33	9 8	9 24	24 42		n.a.
T 25	3 47	21 0	4 49	5 0	1 23	4 30	1 15	8 6	0 22	26 4	1 58	24 9	2 9	3 48	0 4	8 57	0 44	26 12	16 33	9 9	9 25	24 40		n.a.
W26	3 23	25 8	5 11	5 33	1 18	5 2	1 16	7 50	0 23	26 5	1 58	24 9	2 9	3 47	0 4	8 58	0 44	26 12	16 34	9 10	9 26	24 38		n.a.
T 27	2 59	27 57	5 15	6 5	1 13	5 33	1 17	7 34	0 23	26 5	1 59	24 10	2 10	3 46	0 4	8 59	0 44	26 12	16 34	9 10	9 27	24 36		n.a.
F 28	2 35	29 4	5 1	6 37	1 8	6 5	1 19	7 18	0 24	26 6	1 59	24 10	2 10	3 45	0 5	9 0	0 44	26 11	16 34	9 10	9 28	24 34		n.a.
S 29	2 11	28 20	4 28	7 7	1 2	6 36	1 20	7 2	0 24	26 7	1 59	24 11	2 10	3 44	0 5	9 0	0 44	26 11	16 34	9 10	9 30	24 32		n.a.
S 30	1 47	25 42	3 39	7 37	0 56	7 7	1 21	6 46	0 25	26 7	2 0	24 11	2 11	3 43	0 5	9 1	0 44	26 11	16 35	9 9	9 31	24 30		n.a.
M31	1s23	21n24	2n35	8n 6	0n50	7n38	1n23	6s30	0n26	26s 8	2s 0	24s11	2s11	3s42	0s 5	9n 2	0n44	26s11	16s35	9s 9	9s32	24s28		n.a.

Julian Day Number = -1841835.5, Delta T = 120h44m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'37, Lahiri = -137°15'37 Julian Calendar 1 May 9756 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9756 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 26	27♓36'03	22♌16	19♈34	16♈58	13♓36	26♐28	6°R24	8°R51	20♈49	27°R25	7♓10	6♓ 5	27♋35	n.a.	T 1
W 2	12 3 22	28°35'16	6♍49	20°59	18°13	14°16	26°33	6♐24	8♑49	20°51	27♑24	7°R11	6° 2	27°41	n.a.	W 2
T 3	12 7 19	29°34'31	21°16	22°22	19°27	14°55	26°37	6°23	8°47	20°53	27°23	7°10	5°59	27°48	n.a.	T 3
F 4	12 11 15	0♈33'49	5♎32	23°45	20°42	15°35	26°41	6°23	8°44	20°55	27°22	7° 8	5°56	27°55	n.a.	F 4
S 5	12 15 12	1°33'09	19°30	25° 5	21°57	16°15	26°46	6°22	8°42	20°57	27°21	7° 6	5°53	28° 1	n.a.	S 5
S 6	12 19 8	2°32'32	3♏ 9	26°25	23°12	16°54	26°50	6°21	8°40	20°59	27°20	7° 2	5°49	28° 8	n.a.	S 6
M 7	12 23 5	3°31'57	16°25	27°43	24°26	17°34	26°53	6°21	8°37	21° 1	27°19	6°58	5°46	28°15	n.a.	M 7
T 8	12 27 1	4°31'25	29°19	29° 0	25°41	18°14	26°57	6°20	8°35	21° 3	27°18	6°54	5°43	28°21	n.a.	T 8
W 9	12 30 58	5°30'56	11♐52	0♉15	26°56	18°54	27° 0	6°19	8°32	21° 6	27°17	6°50	5°40	28°28	n.a.	W 9
T 10	12 34 55	6°30'29	24° 8	1°28	28°10	19°33	27° 3	6°17	8°30	21° 8	27°16	6°48	5°37	28°35	n.a.	T 10
F 11	12 38 51	7°30'05	6♑10	2°40	29°25	20°13	27° 6	6°16	8°27	21°10	27°15	6°D48	5°34	28°41	n.a.	F 11
S 12	12 42 48	8°29'43	18° 3	3°50	0♉40	20°53	27° 9	6°15	8°25	21°12	27°14	6°48	5°30	28°48	n.a.	S 12
S 13	12 46 44	9°29'25	29°53	4°58	1°55	21°33	27°12	6°13	8°23	21°14	27°13	6°49	5°27	28°55	n.a.	S 13
M14	12 50 41	10°29'08	11♒44	6° 4	3° 9	22°13	27°14	6°12	8°20	21°17	27°11	6°51	5°24	29° 1	n.a.	M14
T 15	12 54 37	11°28'55	23°40	7° 7	4°24	22°53	27°17	6°10	8°18	21°19	27°10	6°53	5°21	29° 8	n.a.	T 15
W16	12 58 34	12°28'44	5♓47	8° 8	5°39	23°33	27°19	6° 8	8°15	21°21	27° 9	6°R54	5°18	29°15	n.a.	W16
T 17	13 2 30	13°28'35	18° 8	9° 7	6°53	24°13	27°21	6° 6	8°13	21°23	27° 8	6°53	5°14	29°21	n.a.	T 17
F 18	13 6 27	14°28'29	0♈44	10° 2	8° 8	24°53	27°22	6° 4	8°10	21°26	27° 7	6°50	5°11	29°28	n.a.	F 18
S 19	13 10 23	15°28'25	13°37	10°54	9°23	25°33	27°24	6° 2	8° 8	21°28	27° 6	6°46	5° 8	29°35	n.a.	S 19
S 20	13 14 20	16°28'23	26°46	11°43	10°37	26°13	27°25	6° 0	8° 6	21°30	27° 5	6°40	5° 5	29°41	n.a.	S 20
M21	13 18 16	17°28'24	10♉12	12°28	11°52	26°53	27°26	5°57	8° 3	21°32	27° 3	6°33	5° 2	29°48	n.a.	M21
T 22	13 22 13	18°28'27	23°51	13° 9	13° 6	27°33	27°27	5°55	8° 1	21°35	27° 2	6°26	4°59	29°55	n.a.	T 22
W23	13 26 9	19°28'33	7♊40	13°46	14°21	28°13	27°27	5°52	7°59	21°37	27° 1	6°20	4°55	0♒ 1	n.a.	W23
T 24	13 30 6	20°28'40	21°38	14°17	15°36	28°53	27°28	5°50	7°56	21°39	27° 0	6°15	4°52	0° 8	n.a.	T 24
F 25	13 34 2	21°28'49	5♋41	14°43	16°50	29°34	27°28	5°47	7°54	21°41	26°59	6°11	4°49	0°15	n.a.	F 25
S 26	13 37 58	22°29'00	19°47	15° 3	18° 5	0♈14	27°R28	5°44	7°52	21°44	26°57	6°D10	4°46	0°21	n.a.	S 26
S 27	13 41 55	23°29'13	3♌55	15°16	19°19	0°54	27°28	5°41	7°49	21°46	26°56	6°11	4°43	0°28	n.a.	S 27
M28	13 45 51	24°29'28	18° 4	15°R22	20°34	1°34	27°28	5°38	7°47	21°48	26°55	6°12	4°39	0°35	n.a.	M28
T 29	13 49 48	25°29'45	2♍12	15°21	21°48	2°15	27°27	5°35	7°45	21°50	26°54	6°R13	4°36	0°41	n.a.	T 29
W30	13 53 44	26♈30'04	16♍17	15♉12	23♉ 3	2♈55	27♐26	5♐31	7♑42	21♈53	26♑53	6♓12	4♓33	0♒48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s59	15n47	1n21	8n33	0n44	8n 9	1n24	6s14	0n26	26s 8	2s 1	24s11	2s11	3s41	0s 5	9n 3	0n44	26s11	16s35	9s 9	9s33	24s25		n.a.
W 2	0 35	9 18	0 2	9 0	0 37	8 39	1 25	5 58	0 27	26 9	2 1	24 12	2 11	3 40	0 5	9 4	0 44	26 10	16 35	9 8	9 34	24 23		n.a.
T 3	0 10	2 24	1s17	9 26	0 30	9 9	1 26	5 42	0 27	26 9	2 1	24 12	2 12	3 39	0 5	9 4	0 44	26 10	16 35	9 9	9 36	24 21		n.a.
F 4	0n14	4s32	2 30	9 51	0 23	9 39	1 27	5 25	0 28	26 10	2 2	24 12	2 12	3 38	0 5	9 5	0 44	26 10	16 36	9 9	9 37	24 19		n.a.
S 5	0 38	11 6	3 32	10 15	0 16	10 9	1 28	5 9	0 29	26 10	2 2	24 12	2 12	3 37	0 5	9 6	0 44	26 10	16 36	9 10	9 38	24 17		n.a.
S 6	1 2	17 0	4 20	10 38	0 8	10 39	1 29	4 53	0 29	26 11	2 3	24 13	2 13	3 36	0 5	9 7	0 44	26 9	16 36	9 12	9 39	24 15		n.a.
M 7	1 27	21 55	4 53	11 0	0 1	11 8	1 29	4 36	0 30	26 11	2 3	24 13	2 13	3 35	0 5	9 8	0 44	26 9	16 36	9 13	9 41	24 13		n.a.
T 8	1 51	25 39	5 10	11 20	0s 7	11 37	1 30	4 20	0 30	26 12	2 3	24 13	2 13	3 34	0 5	9 9	0 44	26 9	16 36	9 15	9 42	24 11		n.a.
W 9	2 15	28 3	5 12	11 40	0 15	12 5	1 31	4 3	0 31	26 12	2 4	24 13	2 14	3 33	0 5	9 10	0 44	26 9	16 36	9 16	9 43	24 9		n.a.
T 10	2 40	29 1	4 59	11 59	0 23	12 34	1 31	3 47	0 32	26 12	2 4	24 13	2 14	3 32	0 5	9 10	0 44	26 8	16 37	9 17	9 44	24 7		n.a.
F 11	3 4	28 34	4 33	12 17	0 32	13 2	1 32	3 30	0 32	26 13	2 4	24 13	2 14	3 31	0 5	9 11	0 44	26 8	16 37	9 17	9 45	24 5		n.a.
S 12	3 28	26 48	3 56	12 33	0 40	13 29	1 32	3 13	0 33	26 13	2 5	24 13	2 15	3 31	0 5	9 12	0 45	26 8	16 37	9 17	9 47	24 2		n.a.
S 13	3 52	23 52	3 8	12 49	0 49	13 57	1 33	2 57	0 33	26 14	2 5	24 13	2 15	3 30	0 5	9 13	0 45	26 7	16 37	9 17	9 48	24 0		n.a.
M14	4 16	19 55	2 13	13 3	0 58	14 23	1 33	2 40	0 34	26 14	2 6	24 13	2 15	3 29	0 5	9 14	0 45	26 7	16 37	9 16	9 49	23 58		n.a.
T 15	4 41	15 10	1 11	13 16	1 7	14 50	1 33	2 23	0 35	26 15	2 6	24 13	2 16	3 28	0 5	9 15	0 45	26 7	16 37	9 15	9 50	23 56		n.a.
W16	5 5	9 46	0 6	13 28	1 15	15 16	1 33	2 6	0 35	26 15	2 6	24 13	2 16	3 27	0 5	9 16	0 45	26 6	16 37	9 15	9 51	23 54		n.a.
T 17	5 29	3 54	1n 1	13 38	1 25	15 42	1 33	1 49	0 36	26 16	2 7	24 13	2 16	3 26	0 5	9 16	0 45	26 6	16 37	9 15	9 53	23 52		n.a.
F 18	5 52	2n13	2 6	13 48	1 34	16 7	1 33	1 33	0 36	26 16	2 7	24 13	2 16	3 25	0 5	9 17	0 45	26 6	16 37	9 16	9 54	23 49		n.a.
S 19	6 16	8 22	3 6	13 56	1 43	16 32	1 33	1 16	0 37	26 17	2 8	24 13	2 17	3 24	0 5	9 18	0 45	26 5	16 38	9 18	9 55	23 47		n.a.
S 20	6 40	14 18	3 57	14 3	1 52	16 56	1 33	0 59	0 38	26 17	2 8	24 13	2 17	3 23	0 5	9 19	0 45	26 5	16 38	9 20	9 56	23 45		n.a.
M21	7 4	19 41	4 37	14 8	2 1	17 20	1 33	0 42	0 38	26 17	2 8	24 13	2 17	3 22	0 5	9 20	0 45	26 5	16 38	9 23	9 57	23 43		n.a.
T 22	7 27	24 9	5 1	14 13	2 10	17 43	1 33	0 25	0 39	26 18	2 9	24 12	2 18	3 21	0 5	9 21	0 45	26 4	16 38	9 25	9 59	23 41		n.a.
W23	7 51	27 19	5 8	14 16	2 18	18 6	1 33	0 8	0 39	26 18	2 9	24 12	2 18	3 20	0 5	9 22	0 45	26 4	16 38	9 28	10 0	23 39		n.a.
T 24	8 14	28 51	4 57	14 17	2 27	18 29	1 32	0n 9	0 40	26 19	2 10	24 12	2 18	3 19	0 5	9 23	0 45	26 3	16 38	9 30	10 1	23 36		n.a.
F 25	8 37	28 31	4 29	14 17	2 35	18 50	1 32	0 26	0 41	26 19	2 10	24 12	2 18	3 18	0 5	9 23	0 45	26 3	16 38	9 31	10 2	23 34		n.a.
S 26	9 0	26 21	3 44	14 15	2 43	19 12	1 31	0 43	0 41	26 19	2 10	24 12	2 19	3 17	0 5	9 24	0 45	26 2	16 38	9 31	10 3	23 32		n.a.
S 27	9 23	22 32	2 45	14 12	2 50	19 33	1 31	1 0	0 42	26 20	2 11	24 11	2 19	3 16	0 5	9 25	0 45	26 2	16 38	9 31	10 4	23 30		n.a.
M28	9 46	17 24	1 36	14 8	2 57	19 53	1 30	1 17	0 42	26 20	2 11	24 11	2 19	3 15	0 5	9 26	0 45	26 2	16 38	9 31	10 6	23 28		n.a.
T 29	10 9	11 21	0 22	14 2	3 3	20 12	1 29	1 34	0 43	26 21	2 12	24 11	2 19	3 14	0 5	9 27	0 45	26 1	16 38	9 30	10 7	23 25		n.a.
W30	10n32	4n45	0s54	13n54	3s 8	20n31	1n28	1n51	0n44	26s21	2s12	24s10	2s20	3s13	0s 5	9n28	0n45	26s 1	16s38	9s31	10s 8	23s23		n.a.

Julian Day Number = -1841804.5, Delta T = 120h44m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'33, Lahiri = -137°15'33 Julian Calendar 1 June 9756 BCE == Greg. Calendar 18 March 9756 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 57 41	27♈30'24	0♎17	14°R54	24♉17	3♈35	27°R25	5°R28	7°R40	21♈55	26°R51	6°R10	4♓30	0♒55	n.a.	T 1
F 2	14 1 37	28°30'46	14° 8	14♉28	25°32	4°16	27♐24	5♐25	7♎38	21°57	26♎50	6♓ 5	4°27	1° 1	n.a.	F 2
S 3	14 5 34	29°31'11	27°48	13°52	26°46	4°56	27°23	5°21	7°36	21°59	26°49	5°58	4°24	1° 8	n.a.	S 3
S 4	14 9 30	0♉31'37	11♏13	13° 8	28° 1	5°37	27°21	5°18	7°34	22° 2	26°48	5°48	4°20	1°15	n.a.	S 4
M 5	14 13 27	1°32'06	24°21	12°15	29°15	6°17	27°20	5°14	7°31	22° 4	26°47	5°38	4°17	1°21	n.a.	M 5
T 6	14 17 23	2°32'37	7♐10	11°14	0♊29	6°58	27°18	5°10	7°29	22° 6	26°45	5°28	4°14	1°28	n.a.	T 6
W 7	14 21 20	3°33'10	19°42	10° 7	1°44	7°38	27°15	5° 6	7°27	22° 8	26°44	5°19	4°11	1°35	n.a.	W 7
T 8	14 25 16	4°33'46	1♑57	8°54	2°58	8°19	27°13	5° 2	7°25	22°10	26°43	5°11	4° 8	1°41	n.a.	T 8
F 9	14 29 13	5°34'23	13°59	7°37	4°12	8°59	27°11	4°58	7°23	22°13	26°42	5° 6	4° 5	1°48	n.a.	F 9
S 10	14 33 9	6°35'03	25°52	6°20	5°27	9°40	27° 8	4°54	7°21	22°15	26°41	5° 4	4° 1	1°55	n.a.	S 10
S 11	14 37 6	7°35'45	7♒41	5° 3	6°41	10°21	27° 5	4°50	7°19	22°17	26°40	5°D 3	3°58	2° 1	n.a.	S 11
M12	14 41 2	8°36'29	19°31	3°50	7°55	11° 1	27° 2	4°46	7°17	22°19	26°38	5° 3	3°55	2° 8	n.a.	M12
T 13	14 44 58	9°37'15	1♓27	2°42	9° 9	11°42	26°58	4°42	7°15	22°21	26°37	5°R 4	3°52	2°15	n.a.	T 13
W14	14 48 55	10°38'03	13°36	1°43	10°23	12°23	26°55	4°37	7°13	22°24	26°36	5° 4	3°49	2°21	n.a.	W14
T 15	14 52 51	11°38'53	26° 2	0°52	11°38	13° 4	26°51	4°33	7°11	22°26	26°35	5° 2	3°45	2°28	n.a.	T 15
F 16	14 56 48	12°39'45	8♈47	0°13	12°52	13°44	26°47	4°28	7° 9	22°28	26°34	4°57	3°42	2°35	n.a.	F 16
S 17	15 0 44	13°40'39	21°55	29♈45	14° 6	14°25	26°43	4°24	7° 8	22°30	26°33	4°49	3°39	2°41	n.a.	S 17
S 18	15 4 41	14°41'35	5♉25	29°28	15°20	15° 6	26°39	4°19	7° 6	22°32	26°32	4°40	3°36	2°48	n.a.	S 18
M19	15 8 37	15°42'32	19°16	29°D24	16°34	15°47	26°34	4°15	7° 4	22°34	26°30	4°28	3°33	2°55	n.a.	M19
T 20	15 12 34	16°43'32	3♊23	29°30	17°48	16°28	26°29	4°10	7° 2	22°36	26°29	4°16	3°30	3° 1	n.a.	T 20
W21	15 16 30	17°44'33	17°41	29°47	19° 2	17° 9	26°25	4° 5	7° 1	22°38	26°28	4° 5	3°26	3° 8	n.a.	W21
T 22	15 20 27	18°45'35	2♋ 4	0♉14	20°16	17°50	26°20	4° 1	6°59	22°40	26°27	3°56	3°23	3°15	n.a.	T 22
F 23	15 24 23	19°46'39	16°27	0°50	21°30	18°31	26°14	3°56	6°57	22°43	26°26	3°49	3°20	3°21	n.a.	F 23
S 24	15 28 20	20°47'43	0♌45	1°34	22°44	19°12	26° 9	3°51	6°56	22°45	26°25	3°45	3°17	3°28	n.a.	S 24
S 25	15 32 16	21°48'49	14°55	2°26	23°58	19°53	26° 4	3°46	6°54	22°47	26°24	3°44	3°14	3°35	n.a.	S 25
M26	15 36 13	22°49'56	28°56	3°24	25°12	20°34	25°58	3°41	6°53	22°49	26°23	3°44	3°11	3°41	n.a.	M26
T 27	15 40 9	23°51'04	12♍49	4°27	26°25	21°15	25°52	3°36	6°51	22°51	26°22	3°44	3° 7	3°48	n.a.	T 27
W28	15 44 5	24°52'13	26°32	5°35	27°39	21°56	25°46	3°31	6°50	22°53	26°21	3°42	3° 4	3°55	n.a.	W28
T 29	15 48 2	25°53'23	10♎ 7	6°48	28°53	22°37	25°40	3°26	6°49	22°55	26°20	3°38	3° 1	4° 1	n.a.	T 29
F 30	15 51 58	26°54'34	23°32	8° 4	0♋ 7	23°19	25°34	3°21	6°47	22°57	26°19	3°31	2°58	4° 8	n.a.	F 30
S 31	15 55 55	27♉55'47	6♏48	9♉23	1♋20	24♈ 0	25♐27	3♐16	6♎46	22♈58	26♎18	3♓21	2♓55	4♒15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n54	2s 1	2s 6	13n45	3s12	20n50	1n27	2n 8	0n44	26s21	2s12	24s10	2s20	3s13	0s 5	9n29	0n45	26s 0	16s38	9s32	10s 9	23s21		n.a.
F 2	11 16	8 37	3 9	13 35	3 14	21 8	1 27	2 25	0 45	26 22	2 13	24 10	2 20	3 12	0 5	9 30	0 45	26 0	16 38	9 33	10 10	23 19		n.a.
S 3	11 38	14 44	4 0	13 23	3 16	21 25	1 26	2 43	0 45	26 22	2 13	24 9	2 20	3 11	0 5	9 31	0 45	25 59	16 38	9 36	10 12	23 16		n.a.
S 4	12 0	20 1	4 37	13 10	3 15	21 42	1 24	3 0	0 46	26 22	2 14	24 9	2 21	3 10	0 5	9 31	0 45	25 59	16 38	9 40	10 13	23 14		n.a.
M 5	12 22	24 15	4 59	12 56	3 13	21 57	1 23	3 17	0 47	26 23	2 14	24 8	2 21	3 9	0 5	9 32	0 45	25 58	16 38	9 44	10 14	23 12		n.a.
T 6	12 43	27 10	5 4	12 41	3 8	22 13	1 22	3 34	0 47	26 23	2 14	24 8	2 21	3 8	0 5	9 33	0 45	25 58	16 38	9 47	10 15	23 10		n.a.
W 7	13 5	28 40	4 55	12 26	3 2	22 27	1 21	3 51	0 48	26 23	2 15	24 7	2 21	3 7	0 5	9 34	0 45	25 57	16 38	9 51	10 16	23 7		n.a.
T 8	13 26	28 42	4 32	12 10	2 53	22 41	1 19	4 8	0 48	26 24	2 15	24 7	2 22	3 6	0 5	9 35	0 45	25 57	16 38	9 54	10 18	23 5		n.a.
F 9	13 47	27 21	3 58	11 56	2 42	22 55	1 18	4 25	0 49	26 24	2 15	24 6	2 22	3 6	0 5	9 36	0 45	25 56	16 38	9 56	10 19	23 3		n.a.
S 10	14 7	24 47	3 13	11 42	2 29	23 7	1 16	4 42	0 50	26 24	2 16	24 6	2 22	3 5	0 5	9 37	0 45	25 56	16 38	9 57	10 20	23 0		n.a.
S 11	14 28	21 10	2 21	11 30	2 14	23 19	1 15	4 59	0 50	26 25	2 16	24 5	2 22	3 4	0 5	9 38	0 45	25 55	16 38	9 57	10 21	22 58		n.a.
M12	14 48	16 43	1 22	11 20	1 58	23 30	1 13	5 16	0 51	26 25	2 16	24 4	2 23	3 3	0 5	9 38	0 45	25 55	16 38	9 57	10 22	22 56		n.a.
T 13	15 8	11 35	0 19	11 13	1 41	23 41	1 11	5 33	0 51	26 25	2 17	24 4	2 23	3 2	0 5	9 39	0 45	25 54	16 38	9 56	10 24	22 53		n.a.
W14	15 28	5 57	0n45	11 9	1 23	23 50	1 10	5 50	0 52	26 25	2 17	24 3	2 23	3 2	0 5	9 40	0 45	25 54	16 38	9 57	10 25	22 51		n.a.
T 15	15 47	0n 2	1 49	11 8	1 4	23 59	1 8	6 7	0 53	26 26	2 18	24 3	2 23	3 1	0 5	9 41	0 45	25 53	16 38	9 57	10 26	22 49		n.a.
F 16	16 6	6 9	2 49	11 11	0 46	24 8	1 6	6 24	0 53	26 26	2 18	24 2	2 23	3 0	0 5	9 42	0 45	25 53	16 37	9 59	10 27	22 47		n.a.
S 17	16 25	12 12	3 41	11 18	0 28	24 15	1 4	6 41	0 54	26 26	2 18	24 1	2 23	2 59	0 5	9 43	0 45	25 52	16 37	10 2	10 28	22 44		n.a.
S 18	16 44	17 51	4 23	11 28	0 10	24 22	1 2	6 57	0 54	26 26	2 19	24 0	2 24	2 59	0 5	9 43	0 45	25 52	16 37	10 6	10 29	22 42		n.a.
M19	17 2	22 43	4 50	11 42	0n 6	24 28	1 0	7 14	0 55	26 26	2 19	24 0	2 24	2 58	0 5	9 44	0 45	25 51	16 37	10 10	10 31	22 39		n.a.
T 20	17 20	26 23	5 1	11 58	0 22	24 33	0 58	7 31	0 56	26 27	2 19	23 59	2 24	2 57	0 5	9 45	0 45	25 51	16 37	10 15	10 32	22 37		n.a.
W21	17 38	28 26	4 52	12 18	0 36	24 38	0 55	7 48	0 56	26 27	2 19	23 58	2 24	2 57	0 5	9 46	0 45	25 50	16 37	10 19	10 33	22 35		n.a.
T 22	17 56	28 35	4 26	12 40	0 49	24 41	0 53	8 4	0 57	26 27	2 20	23 57	2 24	2 56	0 5	9 47	0 45	25 50	16 37	10 22	10 34	22 32		n.a.
F 23	18 13	26 48	3 42	13 4	1 1	24 44	0 51	8 21	0 57	26 27	2 20	23 57	2 24	2 55	0 5	9 48	0 45	25 49	16 37	10 25	10 35	22 30		n.a.
S 24	18 30	23 17	2 45	13 30	1 12	24 46	0 49	8 38	0 58	26 27	2 20	23 56	2 25	2 55	0 5	9 48	0 45	25 48	16 37	10 26	10 37	22 28		n.a.
S 25	18 46	18 25	1 38	13 58	1 22	24 48	0 46	8 54	0 59	26 27	2 21	23 55	2 25	2 54	0 5	9 49	0 45	25 48	16 36	10 26	10 38	22 25		n.a.
M26	19 2	12 36	0 25	14 26	1 30	24 49	0 44	9 11	0 59	26 27	2 21	23 54	2 25	2 54	0 5	9 50	0 45	25 47	16 36	10 26	10 39	22 23		n.a.
T 27	19 18	6 13	0s48	14 55	1 37	24 48	0 41	9 27	1 0	26 27	2 21	23 53	2 25	2 53	0 5	9 51	0 45	25 47	16 36	10 27	10 40	22 21		n.a.
W28	19 34	0s22	1 57	15 25	1 44	24 48	0 38	9 44	1 0	26 28	2 21	23 52	2 25	2 52	0 5	9 52	0 45	25 46	16 36	10 27	10 41	22 18		n.a.
T 29	19 49	6 51	2 59	15 55	1 49	24 46	0 36	10 0	1 1	26 28	2 22	23 52	2 25	2 52	0 5	9 52	0 45	25 46	16 36	10 29	10 42	22 16		n.a.
F 30	20 3	12 57	3 50	16 24	1 53	24 44	0 33	10 17	1 2	26 28	2 22	23 51	2 25	2 51	0 5	9 53	0 45	25 45	16 36	10 31	10 44	22 13		n.a.
S 31	20n18	18s24	4s28	16n54	1n57	24n40	0n30	10n33	1n 2	26s28	2s22	23s50	2s26	2s51	0s 5	9n54	0n45	25s45	16s35	10s35	10s45	22s11		n.a.

Julian Day Number = -1841774.5, Delta T = 120h44m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'29, Lahiri = -137°15'29 Julian Calendar 1 July 9756 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9756 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 59 51	28♉57'00	19♏51	10♉45	2♋34	24♈41	25°R21	3°R11	6°R45	23♈ 0	26°R17	3°R 8	2♓51	4♒21	n.a.	S 1
M 2	16 3 48	29°58'15	2♐42	12° 9	3°47	25°22	25♐14	3♐ 6	6♑44	23° 2	26♑16	2♓54	2°48	4°28	n.a.	M 2
T 3	16 7 44	0♊59'30	15°20	13°35	5° 1	26° 4	25° 7	3° 1	6°42	23° 4	26°15	2°40	2°45	4°35	n.a.	T 3
W 4	16 11 41	2° 0'47	27°43	15° 2	6°14	26°45	25° 0	2°56	6°41	23° 6	26°14	2°27	2°42	4°41	n.a.	W 4
T 5	16 15 37	3° 2'05	9♌54	16°31	7°28	27°27	24°53	2°51	6°40	23° 8	26°13	2°16	2°39	4°48	n.a.	T 5
F 6	16 19 34	4° 3'25	21°53	18° 0	8°41	28° 8	24°46	2°46	6°39	23°10	26°12	2° 7	2°36	4°55	n.a.	F 6
S 7	16 23 30	5° 4'45	3♒44	19°31	9°54	28°49	24°39	2°41	6°38	23°12	26°11	2° 2	2°32	5° 1	n.a.	S 7
S 8	16 27 27	6° 6'07	15°31	21° 2	11° 8	29°31	24°31	2°36	6°37	23°13	26°10	1°59	2°29	5° 8	n.a.	S 8
M 9	16 31 23	7° 7'29	27°20	22°34	12°21	0♉12	24°24	2°31	6°37	23°15	26° 9	1°59	2°26	5°15	n.a.	M 9
T 10	16 35 20	8° 8'53	9♓14	24° 7	13°34	0°54	24°16	2°26	6°36	23°17	26° 8	1°59	2°23	5°21	n.a.	T 10
W11	16 39 16	9°10'18	21°21	25°39	14°47	1°35	24° 9	2°21	6°35	23°18	26° 8	1°58	2°20	5°28	n.a.	W11
T 12	16 43 13	10°11'43	3♈45	27°12	16° 0	2°17	24° 1	2°16	6°34	23°20	26° 7	1°56	2°16	5°35	n.a.	T 12
F 13	16 47 9	11°13'10	16°31	28°46	17°13	2°59	23°53	2°11	6°34	23°22	26° 6	1°52	2°13	5°41	n.a.	F 13
S 14	16 51 6	12°14'38	29°43	0♊19	18°26	3°40	23°45	2° 6	6°33	23°23	26° 5	1°45	2°10	5°48	n.a.	S 14
S 15	16 55 2	13°16'06	13♉23	1°53	19°39	4°22	23°37	2° 1	6°32	23°25	26° 4	1°35	2° 7	5°55	n.a.	S 15
M16	16 58 59	14°17'35	27°29	3°27	20°52	5° 4	23°29	1°56	6°32	23°27	26° 4	1°23	2° 4	6° 1	n.a.	M16
T 17	17 2 55	15°19'05	11♊57	5° 1	22° 5	5°45	23°21	1°51	6°31	23°28	26° 3	1°11	2° 1	6° 8	n.a.	T 17
W18	17 6 52	16°20'36	26°40	6°35	23°18	6°27	23°13	1°46	6°31	23°30	26° 2	1° 0	1°57	6°15	n.a.	W18
T 19	17 10 48	17°22'07	11♋31	8° 9	24°31	7° 9	23° 5	1°42	6°31	23°31	26° 2	0°50	1°54	6°21	n.a.	T 19
F 20	17 14 45	18°23'38	26°20	9°43	25°43	7°51	22°57	1°37	6°30	23°33	26° 1	0°43	1°51	6°28	n.a.	F 20
S 21	17 18 41	19°25'09	11♌ 0	11°17	26°56	8°33	22°49	1°32	6°30	23°34	26° 0	0°39	1°48	6°35	n.a.	S 21
S 22	17 22 38	20°26'41	25°27	12°51	28° 9	9°14	22°41	1°28	6°30	23°36	26° 0	0°D38	1°45	6°41	n.a.	S 22
M23	17 26 35	21°28'12	9♍37	14°25	29°21	9°56	22°32	1°23	6°30	23°37	25°59	0°38	1°42	6°48	n.a.	M23
T 24	17 30 31	22°29'43	23°29	15°59	0♌34	10°38	22°24	1°18	6°30	23°39	25°58	0°R38	1°38	6°55	n.a.	T 24
W25	17 34 28	23°31'14	7♎ 4	17°33	1°46	11°20	22°16	1°14	6°29	23°40	25°58	0°37	1°35	7° 1	n.a.	W25
T 26	17 38 24	24°32'44	20°24	19° 8	2°58	12° 2	22° 8	1°10	6°D29	23°41	25°57	0°34	1°32	7° 8	n.a.	T 26
F 27	17 42 21	25°34'15	3♏31	20°42	4°11	12°44	22° 0	1° 5	6°29	23°42	25°57	0°29	1°29	7°15	n.a.	F 27
S 28	17 46 17	26°35'45	16°25	22°17	5°23	13°26	21°51	1° 1	6°30	23°44	25°56	0°20	1°26	7°21	n.a.	S 28
S 29	17 50 14	27°37'16	29° 7	23°51	6°35	14° 8	21°43	0°57	6°30	23°45	25°56	0°10	1°22	7°28	n.a.	S 29
M30	17 54 10	28°38'46	11♐39	25°26	7°47	14°50	21°35	0°53	6°30	23°46	25°55	29♒58	1°19	7°35	n.a.	M30
T 31	17 58 7	29♊40'16	24♐ 0	27♊ 1	8♌59	15♉32	21♐27	0♐48	6♑30	23♈47	25♑55	29♒46	1♓16	7♒41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n32	22s54	4s51	17n24	2n 0	24n37	0n28	10n49	1n 3	26s28	2s22	23s49	2s26	2s50	0s 5	9n55	0n46	25s44	16s35	10s40	10s46	22s 9		n.a.
M 2	20 45	26 13	4 59	17 52	2 2	24 32	0 25	11 5	1 3	26 27	2 23	23 48	2 26	2 50	0 5	9 55	0 46	25 43	16 35	10 45	10 47	22 6		n.a.
T 3	20 59	28 10	4 52	18 21	2 3	24 27	0 22	11 21	1 4	26 27	2 23	23 47	2 26	2 49	0 5	9 56	0 46	25 43	16 35	10 50	10 48	22 4		n.a.
W 4	21 11	28 40	4 31	18 49	2 4	24 20	0 19	11 37	1 5	26 27	2 23	23 46	2 26	2 49	0 5	9 57	0 46	25 42	16 35	10 55	10 50	22 1		n.a.
T 5	21 24	27 45	3 58	19 15	2 4	24 14	0 16	11 53	1 5	26 27	2 23	23 45	2 26	2 49	0 5	9 58	0 46	25 42	16 34	10 59	10 51	21 59		n.a.
F 6	21 36	25 32	3 15	19 42	2 4	24 6	0 13	12 9	1 6	26 27	2 23	23 44	2 26	2 48	0 5	9 58	0 46	25 41	16 34	11 2	10 52	21 56		n.a.
S 7	21 48	22 14	2 23	20 7	2 3	23 58	0 10	12 25	1 6	26 27	2 23	23 43	2 26	2 48	0 5	9 59	0 46	25 41	16 34	11 4	10 53	21 54		n.a.
S 8	21 59	18 2	1 26	20 31	2 1	23 49	0 7	12 41	1 7	26 27	2 24	23 42	2 26	2 47	0 5	10 0	0 46	25 40	16 34	11 5	10 54	21 52		n.a.
M 9	22 9	13 9	0 25	20 54	2 0	23 39	0 4	12 56	1 8	26 27	2 24	23 41	2 26	2 47	0 5	10 0	0 46	25 40	16 34	11 6	10 55	21 49		n.a.
T 10	22 20	7 45	0n38	21 16	1 57	23 29	0 1	13 12	1 8	26 26	2 24	23 40	2 26	2 47	0 5	10 1	0 46	25 39	16 33	11 6	10 57	21 47		n.a.
W11	22 30	2 0	1 41	21 37	1 55	23 17	0s 2	13 27	1 9	26 26	2 24	23 39	2 26	2 46	0 5	10 2	0 46	25 39	16 33	11 6	10 58	21 44		n.a.
T 12	22 39	3n58	2 39	21 57	1 52	23 6	0 5	13 43	1 9	26 26	2 24	23 38	2 26	2 46	0 5	10 3	0 46	25 38	16 33	11 6	10 59	21 42		n.a.
F 13	22 48	9 56	3 32	22 16	1 49	22 53	0 8	13 58	1 10	26 26	2 24	23 37	2 26	2 46	0 5	10 3	0 46	25 37	16 33	11 8	11 0	21 39		n.a.
S 14	22 57	15 40	4 15	22 33	1 45	22 40	0 12	14 13	1 11	26 25	2 24	23 36	2 26	2 46	0 5	10 4	0 46	25 37	16 32	11 11	11 1	21 37		n.a.
S 15	23 5	20 51	4 46	22 50	1 42	22 26	0 15	14 29	1 11	26 25	2 24	23 35	2 26	2 45	0 5	10 5	0 46	25 36	16 32	11 14	11 2	21 34		n.a.
M16	23 12	25 3	5 0	23 5	1 38	22 12	0 18	14 44	1 12	26 25	2 24	23 34	2 26	2 45	0 5	10 5	0 46	25 36	16 32	11 19	11 4	21 32		n.a.
T 17	23 20	27 47	4 55	23 19	1 33	21 57	0 21	14 59	1 12	26 24	2 24	23 33	2 26	2 45	0 5	10 6	0 46	25 35	16 32	11 23	11 5	21 29		n.a.
W18	23 26	28 39	4 31	23 32	1 29	21 41	0 25	15 13	1 13	26 24	2 24	23 32	2 26	2 45	0 5	10 6	0 46	25 35	16 31	11 27	11 6	21 27		n.a.
T 19	23 33	27 27	3 49	23 43	1 24	21 25	0 28	15 28	1 13	26 23	2 25	23 31	2 26	2 45	0 5	10 7	0 46	25 34	16 31	11 31	11 7	21 24		n.a.
F 20	23 38	24 19	2 51	23 54	1 19	21 8	0 31	15 43	1 14	26 23	2 25	23 30	2 26	2 45	0 5	10 8	0 46	25 34	16 31	11 33	11 8	21 22		n.a.
S 21	23 44	19 38	1 42	24 3	1 14	20 51	0 34	15 57	1 15	26 23	2 25	23 29	2 26	2 44	0 6	10 8	0 46	25 33	16 30	11 35	11 10	21 19		n.a.
S 22	23 48	13 52	0 27	24 11	1 9	20 33	0 38	16 12	1 15	26 22	2 25	23 28	2 26	2 44	0 6	10 9	0 46	25 33	16 30	11 35	11 11	21 17		n.a.
M23	23 53	7 28	0s48	24 18	1 4	20 15	0 41	16 26	1 16	26 22	2 25	23 27	2 26	2 44	0 6	10 9	0 46	25 32	16 30	11 35	11 12	21 14		n.a.
T 24	23 57	0 52	1 58	24 23	0 59	19 56	0 44	16 40	1 16	26 21	2 24	23 26	2 26	2 44	0 6	10 10	0 46	25 32	16 30	11 35	11 13	21 12		n.a.
W25	24 0	5s38	3 1	24 27	0 53	19 36	0 48	16 54	1 17	26 21	2 24	23 25	2 26	2 44	0 6	10 10	0 46	25 31	16 29	11 35	11 14	21 9		n.a.
T 26	24 3	11 46	3 52	24 30	0 47	19 16	0 51	17 8	1 18	26 20	2 24	23 24	2 26	2 44	0 6	10 11	0 46	25 31	16 29	11 36	11 15	21 7		n.a.
F 27	24 5	17 17	4 30	24 32	0 42	18 56	0 54	17 22	1 18	26 19	2 24	23 23	2 26	2 44	0 6	10 12	0 46	25 30	16 29	11 39	11 17	21 4		n.a.
S 28	24 7	21 56	4 54	24 32	0 36	18 35	0 58	17 36	1 19	26 19	2 24	23 22	2 26	2 44	0 6	10 12	0 46	25 30	16 28	11 42	11 18	21 1		n.a.
S 29	24 9	25 29	5 3	24 32	0 30	18 13	1 1	17 50	1 19	26 18	2 24	23 21	2 26	2 44	0 6	10 13	0 47	25 29	16 28	11 45	11 19	20 59		n.a.
M30	24 9	27 46	4 56	24 30	0 24	17 51	1 4	18 3	1 20	26 18	2 24	23 20	2 26	2 44	0 6	10 13	0 47	25 29	16 28	11 50	11 20	20 56		n.a.
T 31	24n10	28s38	4s36	24n26	0n18	17n29	1s 7	18n16	1n20	26s17	2s24	23s19	2s26	2s45	0s 6	10n14	0n47	25s28	16s27	11s54	11s21	20s54		n.a.

Julian Day Number = -1841743.5, Delta T = 120h44m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'24, Lahiri = -137°15'25 Julian Calendar 1 Aug. 9756 BCE == Greg. Calendar 18 May 9756 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 2 4	0♋41'45	6♉12	28♊36	10♌11	16♉14	21°R19	0°R44	6♎30	23♈49	25°R54	29°R34	1♓13	7♒48	n.a.	W 1
T 2	18 6 0	1°43'15	18°14	0♋11	11°22	16°56	21♐11	0♐40	6°31	23°50	25♎54	29♒25	1°10	7°55	n.a.	T 2
F 3	18 9 57	2°44'44	0♒ 8	1°46	12°34	17°39	21° 3	0°37	6°31	23°51	25°54	29°18	1° 7	8° 1	n.a.	F 3
S 4	18 13 53	3°46'13	11°57	3°22	13°46	18°21	20°55	0°33	6°32	23°52	25°53	29°14	1° 3	8° 8	n.a.	S 4
S 5	18 17 50	4°47'42	23°44	4°57	14°57	19° 3	20°48	0°29	6°32	23°53	25°53	29°D12	1° 0	8°15	n.a.	S 5
M 6	18 21 46	5°49'11	5♓31	6°33	16° 9	19°45	20°40	0°25	6°33	23°54	25°53	29°12	0°57	8°21	n.a.	M 6
T 7	18 25 43	6°50'40	17°25	8°10	17°20	20°28	20°32	0°22	6°33	23°55	25°52	29°13	0°54	8°28	n.a.	T 7
W 8	18 29 40	7°52'08	29°29	9°46	18°31	21°10	20°25	0°18	6°34	23°56	25°52	29°14	0°51	8°35	n.a.	W 8
T 9	18 33 36	8°53'36	11♈49	11°23	19°43	21°52	20°17	0°15	6°35	23°57	25°52	29°R14	0°48	8°41	n.a.	T 9
F 10	18 37 33	9°55'04	24°30	13° 0	20°54	22°34	20°10	0°12	6°36	23°57	25°52	29°13	0°44	8°48	n.a.	F 10
S 11	18 41 29	10°56'32	7♉37	14°37	22° 5	23°17	20° 3	0° 9	6°36	23°58	25°51	29°10	0°41	8°55	n.a.	S 11
S 12	18 45 26	11°57'59	21°13	16°15	23°16	23°59	19°56	0° 6	6°37	23°59	25°51	29° 5	0°38	9° 1	n.a.	S 12
M13	18 49 23	12°59'26	5♊18	17°52	24°26	24°42	19°49	0° 3	6°38	24° 0	25°51	28°58	0°35	9° 8	n.a.	M13
T 14	18 53 19	14° 0'52	19°50	19°31	25°37	25°24	19°42	29♏59	6°39	24° 1	25°51	28°50	0°32	9°15	n.a.	T 14
W15	18 57 16	15° 2'18	4♋44	21° 9	26°48	26° 7	19°35	29°57	6°40	24° 1	25°51	28°43	0°28	9°21	n.a.	W15
T 16	19 1 12	16° 3'43	19°51	22°48	27°58	26°49	19°28	29°54	6°41	24° 2	25°51	28°37	0°25	9°28	n.a.	T 16
F 17	19 5 9	17° 5'07	5♌ 1	24°27	29° 9	27°31	19°22	29°52	6°42	24° 3	25°51	28°33	0°22	9°35	n.a.	F 17
S 18	19 9 6	18° 6'30	20° 4	26° 6	0♍19	28°14	19°15	29°49	6°43	24° 3	25°51	28°31	0°19	9°41	n.a.	S 18
S 19	19 13 2	19° 7'52	4♍53	27°46	1°29	28°57	19° 9	29°47	6°45	24° 4	25°D51	28°D30	0°16	9°48	n.a.	S 19
M20	19 16 59	20° 9'13	19°22	29°25	2°39	29°39	19° 3	29°45	6°46	24° 4	25°51	28°32	0°13	9°55	n.a.	M20
T 21	19 20 55	21°10'32	3♎27	1♌ 5	3°49	0♊22	18°57	29°42	6°47	24° 5	25°51	28°33	0° 9	10° 1	n.a.	T 21
W22	19 24 52	22°11'50	17° 9	2°45	4°59	1° 4	18°51	29°40	6°49	24° 5	25°51	28°R34	0° 6	10° 8	n.a.	W22
T 23	19 28 49	23°13'06	0♏28	4°25	6° 8	1°47	18°46	29°38	6°50	24° 6	25°51	28°34	0° 3	10°15	n.a.	T 23
F 24	19 32 45	24°14'21	13°28	6° 4	7°18	2°29	18°40	29°36	6°51	24° 6	25°51	28°32	29♒59	10°21	n.a.	F 24
S 25	19 36 42	25°15'35	26°10	7°44	8°27	3°12	18°35	29°35	6°53	24° 6	25°51	28°29	29°57	10°28	n.a.	S 25
S 26	19 40 39	26°16'47	8♐39	9°23	9°37	3°55	18°30	29°33	6°55	24° 7	25°51	28°24	29°54	10°34	n.a.	S 26
M27	19 44 35	27°17'58	20°55	11° 1	10°46	4°37	18°25	29°32	6°56	24° 7	25°52	28°19	29°50	10°41	n.a.	M27
T 28	19 48 32	28°19'07	3♑ 2	12°39	11°55	5°20	18°20	29°30	6°58	24° 7	25°52	28°13	29°47	10°48	n.a.	T 28
W29	19 52 28	29°20'15	15° 2	14°15	13° 3	6° 3	18°16	29°29	6°59	24° 7	25°52	28° 7	29°44	10°54	n.a.	W29
T 30	19 56 25	0♌21'22	26♑56	15♌51	14♍12	6♊46	18♐11	29♏28	7♎ 1	24♈ 8	25♎52	28♒ 3	29♒41	11♒ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	28s 5	4s 4	24n22	0n12	17n 6	1s11	18n29	1n21	26s16	2s24	23s18	2s26	2s45	0s 6	10n14	0n47	25s28	16s27	11s58	11s22	20s51		n.a.
T 2	24 9	26 12	3 21	24 17	0 6	16 43	1 14	18 43	1 22	26 16	2 24	23 17	2 26	2 45	0 6	10 15	0 47	25 27	16 27	12 2	11 23	20 49		n.a.
F 3	24 8	23 10	2 29	24 10	0 0	16 19	1 17	18 55	1 22	26 15	2 24	23 16	2 26	2 45	0 6	10 15	0 47	25 27	16 26	12 4	11 25	20 46		n.a.
S 4	24 7	19 11	1 31	24 2	0s 6	15 55	1 20	19 8	1 23	26 14	2 23	23 15	2 26	2 45	0 6	10 15	0 47	25 27	16 26	12 6	11 26	20 44		n.a.
S 5	24 4	14 29	0 29	23 53	0 12	15 31	1 23	19 21	1 23	26 13	2 23	23 15	2 25	2 45	0 6	10 16	0 47	25 26	16 26	12 6	11 27	20 41		n.a.
M 6	24 2	9 15	0n34	23 42	0 18	15 7	1 27	19 33	1 24	26 13	2 23	23 14	2 25	2 46	0 6	10 16	0 47	25 26	16 25	12 6	11 28	20 38		n.a.
T 7	23 59	3 39	1 36	23 31	0 24	14 42	1 30	19 46	1 24	26 12	2 23	23 13	2 25	2 46	0 6	10 17	0 47	25 25	16 25	12 6	11 29	20 36		n.a.
W 8	23 55	2n 9	2 36	23 18	0 30	14 16	1 33	19 58	1 25	26 11	2 23	23 12	2 25	2 46	0 6	10 17	0 47	25 25	16 25	12 5	11 30	20 33		n.a.
T 9	23 51	8 0	3 29	23 4	0 36	13 51	1 36	20 10	1 25	26 10	2 23	23 11	2 25	2 47	0 6	10 17	0 47	25 25	16 24	12 5	11 32	20 31		n.a.
F 10	23 47	13 41	4 14	22 49	0 42	13 25	1 39	20 22	1 26	26 10	2 22	23 10	2 25	2 47	0 6	10 18	0 47	25 24	16 24	12 6	11 33	20 28		n.a.
S 11	23 42	18 58	4 47	22 33	0 48	12 59	1 42	20 33	1 27	26 9	2 22	23 9	2 25	2 47	0 6	10 18	0 47	25 24	16 24	12 7	11 34	20 25		n.a.
S 12	23 36	23 30	5 5	22 16	0 53	12 32	1 45	20 45	1 27	26 8	2 22	23 9	2 25	2 48	0 6	10 18	0 47	25 23	16 23	12 9	11 35	20 23		n.a.
M13	23 30	26 51	5 6	21 58	0 59	12 5	1 48	20 56	1 28	26 7	2 22	23 8	2 24	2 48	0 6	10 19	0 47	25 23	16 23	12 11	11 36	20 20		n.a.
T 14	23 24	28 33	4 48	21 39	1 5	11 39	1 51	21 7	1 28	26 6	2 21	23 7	2 24	2 48	0 6	10 19	0 47	25 23	16 23	12 14	11 37	20 17		n.a.
W15	23 17	28 15	4 10	21 18	1 10	11 11	1 53	21 18	1 29	26 6	2 21	23 6	2 24	2 49	0 6	10 19	0 47	25 22	16 22	12 17	11 39	20 15		n.a.
T 16	23 10	25 51	3 14	20 57	1 15	10 44	1 56	21 29	1 29	26 5	2 21	23 5	2 24	2 49	0 6	10 20	0 47	25 22	16 22	12 19	11 40	20 12		n.a.
F 17	23 2	21 36	2 4	20 35	1 20	10 17	1 59	21 40	1 30	26 4	2 21	23 5	2 24	2 50	0 6	10 20	0 47	25 22	16 22	12 20	11 41	20 10		n.a.
S 18	22 54	15 57	0 46	20 11	1 25	9 49	2 1	21 50	1 30	26 3	2 20	23 4	2 24	2 50	0 6	10 20	0 47	25 21	16 21	12 21	11 42	20 7		n.a.
S 19	22 45	9 28	0s35	19 47	1 29	9 21	2 4	22 1	1 31	26 2	2 20	23 3	2 24	2 51	0 6	10 21	0 47	25 21	16 21	12 21	11 43	20 4		n.a.
M20	22 36	2 39	1 51	19 22	1 34	8 53	2 7	22 11	1 31	26 2	2 20	23 3	2 23	2 51	0 6	10 21	0 47	25 21	16 21	12 21	11 44	20 2		n.a.
T 21	22 26	4s 8	2 59	18 57	1 38	8 25	2 9	22 21	1 32	26 1	2 19	23 2	2 23	2 52	0 6	10 21	0 47	25 20	16 20	12 20	11 45	19 59		n.a.
W22	22 16	10 31	3 54	18 30	1 41	7 57	2 11	22 30	1 32	26 0	2 19	23 1	2 23	2 52	0 6	10 21	0 48	25 20	16 20	12 20	11 47	19 56		n.a.
T 23	22 6	16 15	4 35	18 3	1 45	7 28	2 14	22 40	1 33	25 59	2 19	23 1	2 23	2 53	0 6	10 21	0 48	25 20	16 20	12 20	11 48	19 54		n.a.
F 24	21 55	21 7	5 1	17 36	1 48	7 0	2 16	22 49	1 33	25 58	2 18	23 0	2 23	2 53	0 6	10 22	0 48	25 19	16 19	12 20	11 49	19 51		n.a.
S 25	21 44	24 55	5 11	17 8	1 50	6 31	2 18	22 58	1 34	25 57	2 18	23 0	2 23	2 54	0 6	10 22	0 48	25 19	16 19	12 22	11 50	19 48		n.a.
S 26	21 32	27 28	5 7	16 39	1 52	6 3	2 20	23 7	1 34	25 57	2 18	22 59	2 22	2 55	0 6	10 22	0 48	25 19	16 19	12 23	11 51	19 46		n.a.
M27	21 20	28 38	4 48	16 11	1 54	5 34	2 22	23 16	1 35	25 56	2 17	22 59	2 22	2 55	0 6	10 22	0 48	25 19	16 18	12 25	11 52	19 43		n.a.
T 28	21 7	28 25	4 16	15 42	1 55	5 5	2 24	23 25	1 35	25 55	2 17	22 58	2 22	2 56	0 6	10 22	0 48	25 18	16 18	12 27	11 54	19 40		n.a.
W29	20 54	26 50	3 34	15 13	1 55	4 37	2 26	23 33	1 36	25 54	2 17	22 58	2 22	2 57	0 6	10 22	0 48	25 18	16 18	12 29	11 55	19 37		n.a.
T 30	20n41	24s 4	2s42	14n45	1s55	4n 8	2s28	23n41	1n36	25s53	2s16	22s57	2s22	2s57	0s 6	10n22	0n48	25s18	16s17	12s31	11s56	19s35		n.a.

Julian Day Number = -1841712.5, Delta T = 120h44m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'20, Lahiri = -137°15'20 Julian Calendar 1 Sept. 9756 BCE == Greg. Calendar 18 June 9756 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 0 22	1♌22'26	8♒46	17♌24	15♍20	7♊28	18°R 7	29°R27	7♎ 3	24♈ 8	25♎52	28°R 0	29♒38	11♒ 8	n.a.	F 1
S 2	20 4 18	2°23'30	20°33	18°56	16°29	8°11	18♐ 3	29♏26	7° 5	24° 8	25°53	27♒59	29°34	11°14	n.a.	S 2
S 3	20 8 15	3°24'32	2♓21	20°25	17°37	8°54	17°59	29°25	7° 7	24° 8	25°53	27°D58	29°31	11°21	n.a.	S 3
M 4	20 12 12	4°25'33	14°12	21°51	18°45	9°37	17°55	29°24	7° 9	24° 8	25°53	27°59	29°28	11°28	n.a.	M 4
T 5	20 16 8	5°26'32	26° 9	23°14	19°52	10°20	17°52	29°24	7°10	24°R 8	25°54	28° 1	29°25	11°34	n.a.	T 5
W 6	20 20 5	6°27'30	8♈16	24°32	21° 0	11° 2	17°49	29°23	7°12	24° 8	25°54	28° 3	29°22	11°41	n.a.	W 6
T 7	20 24 2	7°28'26	20°36	25°46	22° 7	11°45	17°46	29°23	7°14	24° 8	25°55	28° 4	29°19	11°48	n.a.	T 7
F 8	20 27 58	8°29'21	3♉15	26°54	23°14	12°28	17°43	29°23	7°17	24° 8	25°55	28°R 5	29°15	11°54	n.a.	F 8
S 9	20 31 55	9°30'15	16°15	27°56	24°21	13°11	17°40	29°D23	7°19	24° 8	25°56	28° 5	29°12	12° 1	n.a.	S 9
S 10	20 35 52	10°31'08	29°41	28°50	25°28	13°54	17°37	29°23	7°21	24° 8	25°56	28° 4	29° 9	12° 8	n.a.	S 10
M11	20 39 48	11°31'59	13♊35	29°36	26°35	14°37	17°35	29°23	7°23	24° 7	25°56	28° 2	29° 6	12°14	n.a.	M11
T 12	20 43 45	12°32'48	27°56	0♍14	27°41	15°20	17°33	29°23	7°25	24° 7	25°57	28° 0	29° 3	12°21	n.a.	T 12
W13	20 47 41	13°33'36	12♋41	0°42	28°47	16° 3	17°31	29°23	7°27	24° 7	25°58	27°58	29° 0	12°28	n.a.	W13
T 14	20 51 38	14°34'23	27°44	1° 0	29°53	16°46	17°29	29°24	7°30	24° 7	25°58	27°57	28°56	12°34	n.a.	T 14
F 15	20 55 35	15°35'07	12♌57	1°R 7	0♎58	17°29	17°28	29°24	7°32	24° 6	25°59	27°56	28°53	12°41	n.a.	F 15
S 16	20 59 31	16°35'49	28°10	1° 3	2° 4	18°12	17°27	29°25	7°35	24° 6	25°59	27°D55	28°50	12°48	n.a.	S 16
S 17	21 3 28	17°36'30	13♍14	0°49	3° 9	18°55	17°26	29°26	7°37	24° 6	26° 0	27°56	28°47	12°54	n.a.	S 17
M18	21 7 25	18°37'08	28° 0	0°23	4°14	19°38	17°25	29°27	7°39	24° 5	26° 1	27°56	28°44	13° 1	n.a.	M18
T 19	21 11 21	19°37'44	12♎22	29♌48	5°18	20°21	17°24	29°28	7°42	24° 5	26° 1	27°57	28°40	13° 8	n.a.	T 19
W20	21 15 18	20°38'18	26°17	29° 3	6°22	21° 4	17°24	29°29	7°44	24° 4	26° 2	27°58	28°37	13°14	n.a.	W20
T 21	21 19 15	21°38'50	9♏46	28°10	7°26	21°47	17°23	29°30	7°47	24° 4	26° 3	27°58	28°34	13°21	n.a.	T 21
F 22	21 23 11	22°39'19	22°49	27°10	8°30	22°30	17°D23	29°32	7°50	24° 3	26° 3	27°R58	28°31	13°27	n.a.	F 22
S 23	21 27 8	23°39'46	5♐31	26° 5	9°33	23°13	17°23	29°33	7°52	24° 3	26° 4	27°58	28°28	13°34	n.a.	S 23
S 24	21 31 5	24°40'11	17°55	24°57	10°36	23°56	17°24	29°35	7°55	24° 2	26° 5	27°58	28°25	13°41	n.a.	S 24
M25	21 35 1	25°40'34	0♑ 4	23°48	11°38	24°39	17°24	29°37	7°57	24° 1	26° 6	27°58	28°21	13°47	n.a.	M25
T 26	21 38 58	26°40'54	12° 3	22°39	12°41	25°22	17°25	29°38	8° 0	24° 1	26° 7	27°58	28°18	13°54	n.a.	T 26
W27	21 42 55	27°41'11	23°55	21°33	13°42	26° 5	17°26	29°40	8° 3	24° 0	26° 7	27°D57	28°15	14° 1	n.a.	W27
T 28	21 46 51	28°41'27	5♒43	20°30	14°44	26°48	17°27	29°43	8° 6	23°59	26° 8	27°57	28°12	14° 7	n.a.	T 28
F 29	21 50 48	29°41'39	17°31	19°32	15°45	27°32	17°28	29°45	8° 8	23°58	26° 9	27°57	28° 9	14°14	n.a.	F 29
S 30	21 54 44	0♍41'50	29°20	18°41	16°46	28°15	17°30	29°47	8°11	23°58	26°10	27°R58	28° 6	14°21	n.a.	S 30
S 31	21 58 41	1♍41'59	11♓13	17♌56	17♎46	28♊58	17♐32	29♏49	8♎14	23♈57	26♎11	27♒57	28♒ 2	14♒27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n27	20s17	1s44	14n17	1s54	3n39	2s30	23n49	1n37	25s53	2s16	22s57	2s22	2s58	0s 6	10n23	0n48	25s18	16s17	12s32	11s57	19s32		n.a.
S 2	20 13	15 43	0 41	13 50	1 53	3 11	2 32	23 57	1 37	25 52	2 15	22 57	2 21	2 59	0 6	10 23	0 48	25 18	16 17	12 32	11 58	19 29		n.a.
S 3	19 59	10 35	0n24	13 24	1 50	2 42	2 33	24 4	1 38	25 51	2 15	22 56	2 21	3 0	0 6	10 23	0 48	25 17	16 16	12 33	11 59	19 27		n.a.
M 4	19 44	5 3	1 28	12 59	1 46	2 14	2 35	24 11	1 38	25 50	2 15	22 56	2 21	3 0	0 6	10 23	0 48	25 17	16 16	12 32	12 0	19 24		n.a.
T 5	19 29	0n42	2 29	12 35	1 42	1 45	2 36	24 18	1 39	25 50	2 14	22 55	2 21	3 1	0 6	10 23	0 48	25 17	16 16	12 32	12 2	19 21		n.a.
W 6	19 13	6 29	3 24	12 14	1 37	1 17	2 37	24 25	1 39	25 49	2 14	22 55	2 21	3 2	0 6	10 23	0 48	25 17	16 15	12 31	12 3	19 19		n.a.
T 7	18 57	12 8	4 11	11 55	1 30	0 48	2 38	24 32	1 40	25 48	2 13	22 55	2 20	3 3	0 6	10 23	0 48	25 17	16 15	12 31	12 4	19 16		n.a.
F 8	18 41	17 26	4 47	11 38	1 22	0 20	2 39	24 38	1 40	25 48	2 13	22 55	2 20	3 4	0 6	10 23	0 48	25 17	16 14	12 30	12 5	19 13		n.a.
S 9	18 25	22 7	5 9	11 25	1 13	0s 8	2 40	24 44	1 40	25 47	2 13	22 54	2 20	3 5	0 6	10 23	0 48	25 17	16 14	12 30	12 6	19 10		n.a.
S 10	18 8	25 50	5 16	11 15	1 3	0 36	2 41	24 50	1 41	25 46	2 12	22 54	2 20	3 5	0 6	10 23	0 48	25 16	16 14	12 31	12 7	19 8		n.a.
M11	17 51	28 10	5 4	11 10	0 51	1 4	2 42	24 56	1 41	25 46	2 12	22 54	2 20	3 6	0 6	10 23	0 48	25 16	16 13	12 31	12 8	19 5		n.a.
T 12	17 33	28 43	4 34	11 8	0 39	1 31	2 43	25 1	1 42	25 45	2 11	22 54	2 19	3 7	0 6	10 23	0 48	25 16	16 13	12 32	12 10	19 2		n.a.
W13	17 15	27 17	3 45	11 11	0 25	1 59	2 43	25 7	1 42	25 44	2 11	22 54	2 19	3 8	0 6	10 23	0 48	25 16	16 13	12 33	12 11	18 59		n.a.
T 14	16 57	23 51	2 40	11 18	0 9	2 26	2 44	25 12	1 43	25 44	2 11	22 54	2 19	3 9	0 6	10 23	0 48	25 16	16 12	12 33	12 12	18 57		n.a.
F 15	16 39	18 45	1 22	11 31	0n 7	2 53	2 44	25 16	1 43	25 43	2 10	22 54	2 19	3 10	0 6	10 23	0 49	25 16	16 12	12 34	12 13	18 54		n.a.
S 16	16 20	12 27	0s 1	11 48	0 24	3 20	2 44	25 21	1 43	25 43	2 10	22 54	2 19	3 11	0 6	10 22	0 49	25 16	16 12	12 34	12 14	18 51		n.a.
S 17	16 1	5 30	1 24	12 11	0 42	3 47	2 44	25 25	1 44	25 42	2 9	22 54	2 18	3 12	0 6	10 22	0 49	25 16	16 12	12 34	12 15	18 48		n.a.
M18	15 42	1s36	2 39	12 37	1 1	4 13	2 44	25 29	1 44	25 42	2 9	22 54	2 18	3 13	0 6	10 22	0 49	25 16	16 11	12 33	12 16	18 45		n.a.
T 19	15 23	8 25	3 42	13 8	1 20	4 40	2 44	25 33	1 44	25 41	2 8	22 54	2 18	3 14	0 6	10 22	0 49	25 16	16 11	12 33	12 18	18 43		n.a.
W20	15 3	14 37	4 30	13 41	1 38	5 5	2 43	25 36	1 45	25 41	2 8	22 54	2 18	3 15	0 6	10 22	0 49	25 16	16 11	12 33	12 19	18 40		n.a.
T 21	14 43	19 56	5 1	14 18	1 57	5 31	2 43	25 40	1 45	25 40	2 7	22 54	2 18	3 16	0 6	10 22	0 49	25 16	16 10	12 33	12 20	18 37		n.a.
F 22	14 23	24 7	5 16	14 56	2 15	5 56	2 42	25 43	1 46	25 40	2 7	22 54	2 17	3 17	0 6	10 22	0 49	25 16	16 10	12 33	12 21	18 34		n.a.
S 23	14 2	27 2	5 15	15 34	2 31	6 21	2 42	25 45	1 46	25 39	2 7	22 54	2 17	3 18	0 6	10 21	0 49	25 16	16 10	12 33	12 22	18 32		n.a.
S 24	13 42	28 33	4 58	16 12	2 46	6 46	2 41	25 48	1 46	25 39	2 6	22 54	2 17	3 19	0 6	10 21	0 49	25 16	16 9	12 33	12 23	18 29		n.a.
M25	13 21	28 39	4 29	16 49	3 0	7 10	2 40	25 50	1 47	25 39	2 6	22 55	2 17	3 21	0 6	10 21	0 49	25 16	16 9	12 33	12 24	18 26		n.a.
T 26	13 0	27 24	3 48	17 24	3 12	7 34	2 38	25 52	1 47	25 38	2 5	22 55	2 17	3 22	0 6	10 21	0 49	25 16	16 9	12 33	12 26	18 23		n.a.
W27	12 38	24 54	2 58	17 55	3 22	7 58	2 37	25 54	1 47	25 38	2 5	22 55	2 16	3 23	0 6	10 21	0 49	25 16	16 8	12 33	12 27	18 20		n.a.
T 28	12 17	21 22	2 0	18 24	3 30	8 21	2 36	25 56	1 48	25 37	2 4	22 55	2 16	3 24	0 6	10 20	0 49	25 16	16 8	12 33	12 28	18 18		n.a.
F 29	11 55	16 58	0 58	18 49	3 36	8 44	2 34	25 57	1 48	25 37	2 4	22 56	2 16	3 25	0 6	10 20	0 49	25 16	16 8	12 33	12 29	18 15		n.a.
S 30	11 33	11 56	0n 8	19 9	3 40	9 7	2 32	25 58	1 48	25 37	2 4	22 56	2 16	3 26	0 6	10 20	0 49	25 16	16 8	12 33	12 30	18 12		n.a.
S 31	11n11	6s28	1n13	19n26	3n42	9s29	2s30	25n59	1n49	25s37	2s 3	22s56	2s16	3s27	0s 6	10n20	0n49	25s16	16s 7	12s33	12s31	18s 9		n.a.

Julian Day Number = -1841682.5, Delta T = 120h44m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'16, Lahiri = -137°15'16 Julian Calendar 1 Oct. 9756 BCE == Greg. Calendar 18 July 9756 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 2 38	2♍42'04	23♓11	17°R18	18♎46	29♊41	17♐34	29♏52	8♎17	23°R56	26♎12	27°R57	27♒59	14♒34	n.a.	M 1
T 2	22 6 34	3°42'08	5♈18	16♌47	19°45	0♋24	17°36	29°55	8°20	23♈55	26°13	27♒56	27°56	14°41	n.a.	T 2
W 3	22 10 31	4°42'10	17°34	16°24	20°44	1° 7	17°38	29°57	8°23	23°54	26°14	27°56	27°53	14°47	n.a.	W 3
T 4	22 14 28	5°42'10	0♉ 3	16° 8	21°42	1°50	17°40	0♐ 0	8°26	23°53	26°15	27°55	27°50	14°54	n.a.	T 4
F 5	22 18 24	6°42'08	12°47	16° 0	22°40	2°33	17°43	0° 3	8°29	23°52	26°16	27°54	27°46	15° 1	n.a.	F 5
S 6	22 22 21	7°42'04	25°48	15°D58	23°37	3°17	17°46	0° 6	8°32	23°51	26°17	27°53	27°43	15° 7	n.a.	S 6
S 7	22 26 17	8°41'58	9♊ 9	16° 3	24°34	4° 0	17°49	0° 9	8°35	23°50	26°18	27°D53	27°40	15°14	n.a.	S 7
M 8	22 30 14	9°41'50	22°52	16°14	25°30	4°43	17°52	0°12	8°38	23°49	26°19	27°53	27°37	15°21	n.a.	M 8
T 9	22 34 11	10°41'39	6♋57	16°30	26°26	5°26	17°56	0°16	8°41	23°48	26°20	27°54	27°34	15°27	n.a.	T 9
W10	22 38 7	11°41'27	21°23	16°53	27°21	6° 9	17°59	0°19	8°44	23°47	26°21	27°55	27°31	15°34	n.a.	W10
T 11	22 42 4	12°41'13	6♌ 8	17°20	28°15	6°52	18° 3	0°23	8°47	23°46	26°22	27°56	27°27	15°41	n.a.	T 11
F 12	22 46 0	13°40'56	21° 6	17°52	29° 9	7°36	18° 7	0°26	8°50	23°45	26°23	27°R57	27°24	15°47	n.a.	F 12
S 13	22 49 57	14°40'37	6♍10	18°28	0♏ 2	8°19	18°11	0°30	8°53	23°44	26°24	27°57	27°21	15°54	n.a.	S 13
S 14	22 53 54	15°40'16	21°11	19° 9	0°55	9° 2	18°16	0°34	8°57	23°43	26°26	27°56	27°18	16° 0	n.a.	S 14
M15	22 57 50	16°39'52	5♎59	19°53	1°46	9°45	18°20	0°38	9° 0	23°41	26°27	27°54	27°15	16° 7	n.a.	M15
T 16	23 1 47	17°39'26	20°29	20°41	2°37	10°28	18°25	0°42	9° 3	23°40	26°28	27°51	27°11	16°14	n.a.	T 16
W17	23 5 43	18°38'57	4♏35	21°32	3°27	11°11	18°30	0°46	9° 6	23°39	26°29	27°48	27° 8	16°20	n.a.	W17
T 18	23 9 40	19°38'26	18°13	22°26	4°17	11°54	18°35	0°50	9° 9	23°38	26°30	27°46	27° 5	16°27	n.a.	T 18
F 19	23 13 37	20°37'52	1♐24	23°24	5° 5	12°37	18°40	0°55	9°13	23°36	26°31	27°43	27° 2	16°34	n.a.	F 19
S 20	23 17 33	21°37'15	14°11	24°23	5°53	13°20	18°45	0°59	9°16	23°35	26°33	27°42	26°59	16°40	n.a.	S 20
S 21	23 21 30	22°36'36	26°36	25°26	6°40	14° 3	18°51	1° 4	9°19	23°34	26°34	27°D42	26°56	16°47	n.a.	S 21
M22	23 25 26	23°35'54	8♑45	26°31	7°26	14°46	18°57	1° 8	9°22	23°32	26°35	27°43	26°52	16°54	n.a.	M22
T 23	23 29 23	24°35'09	20°41	27°38	8°10	15°29	19° 3	1°13	9°26	23°31	26°36	27°44	26°49	17° 0	n.a.	T 23
W24	23 33 19	25°34'22	2♒31	28°47	8°54	16°12	19° 9	1°18	9°29	23°30	26°38	27°46	26°46	17° 7	n.a.	W24
T 25	23 37 16	26°33'32	14°18	29°58	9°37	16°56	19°15	1°23	9°32	23°28	26°39	27°48	26°43	17°14	n.a.	T 25
F 26	23 41 13	27°32'40	26° 6	1♍11	10°18	17°39	19°21	1°27	9°36	23°27	26°40	27°R48	26°40	17°20	n.a.	F 26
S 27	23 45 9	28°31'45	7♓58	2°27	10°59	18°21	19°28	1°32	9°39	23°25	26°42	27°48	26°37	17°27	n.a.	S 27
S 28	23 49 6	29°30'47	19°59	3°43	11°38	19° 4	19°34	1°38	9°42	23°24	26°43	27°46	26°33	17°34	n.a.	S 28
M29	23 53 2	0♎29'47	2♈ 9	5° 2	12°16	19°47	19°41	1°43	9°46	23°22	26°44	27°42	26°30	17°40	n.a.	M29
T 30	23 56 59	1♎28'44	14♈30	6♍22	12♏53	20♋30	19♐48	1♐48	9♎49	23♈21	26♎46	27♒37	26♒27	17♒47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n49	0s43	2n16	19n39	3n43	9s50	2s28	25n59	1n49	25s36	2s 3	22s57	2s15	3s29	0s 6	10n19	0n49	25s16	16s 7	12s33	12s32	18s 6		n.a.
T 2	10 27	5n 6	3 13	19 47	3 42	10 11	2 26	26 0	1 49	25 36	2 2	22 57	2 15	3 30	0 6	10 19	0 49	25 17	16 7	12 33	12 33	18 3		n.a.
W 3	10 4	10 48	4 2	19 53	3 39	10 32	2 23	26 0	1 49	25 36	2 2	22 57	2 15	3 31	0 6	10 19	0 49	25 17	16 7	12 34	12 35	18 1		n.a.
T 4	9 42	16 11	4 40	19 54	3 36	10 52	2 21	25 59	1 50	25 36	2 1	22 58	2 15	3 32	0 6	10 18	0 49	25 17	16 6	12 34	12 36	17 58		n.a.
F 5	9 19	20 59	5 6	19 53	3 31	11 12	2 18	25 59	1 50	25 36	2 1	22 58	2 15	3 33	0 6	10 18	0 49	25 17	16 6	12 34	12 37	17 55		n.a.
S 6	8 56	24 54	5 17	19 48	3 26	11 31	2 15	25 58	1 50	25 35	2 0	22 59	2 14	3 35	0 6	10 18	0 49	25 17	16 6	12 34	12 38	17 52		n.a.
S 7	8 33	27 37	5 11	19 41	3 20	11 50	2 12	25 57	1 50	25 35	2 0	22 59	2 14	3 36	0 6	10 17	0 49	25 17	16 5	12 35	12 39	17 49		n.a.
M 8	8 10	28 45	4 47	19 31	3 13	12 8	2 8	25 56	1 51	25 35	2 0	23 0	2 14	3 37	0 6	10 17	0 49	25 18	16 5	12 34	12 40	17 46		n.a.
T 9	7 47	28 5	4 6	19 19	3 6	12 26	2 5	25 54	1 51	25 35	1 59	23 0	2 14	3 38	0 6	10 17	0 50	25 18	16 5	12 34	12 41	17 43		n.a.
W10	7 23	25 31	3 9	19 4	2 58	12 43	2 1	25 52	1 51	25 35	1 59	23 1	2 14	3 40	0 6	10 16	0 50	25 18	16 5	12 34	12 42	17 41		n.a.
T 11	7 0	21 13	1 58	18 48	2 50	13 0	1 57	25 50	1 51	25 35	1 58	23 2	2 14	3 41	0 6	10 16	0 50	25 18	16 5	12 33	12 44	17 38		n.a.
F 12	6 36	15 30	0 38	18 29	2 41	13 16	1 53	25 48	1 51	25 35	1 58	23 2	2 13	3 42	0 6	10 15	0 50	25 18	16 4	12 33	12 45	17 35		n.a.
S 13	6 13	8 50	0s45	18 9	2 32	13 31	1 49	25 46	1 52	25 35	1 57	23 3	2 13	3 43	0 6	10 15	0 50	25 19	16 4	12 33	12 46	17 32		n.a.
S 14	5 49	1 42	2 5	17 48	2 23	13 46	1 44	25 43	1 52	25 35	1 57	23 4	2 13	3 45	0 6	10 15	0 50	25 19	16 4	12 34	12 47	17 29		n.a.
M15	5 25	5s25	3 15	17 25	2 14	14 0	1 39	25 40	1 52	25 35	1 57	23 4	2 13	3 46	0 6	10 14	0 50	25 19	16 4	12 34	12 48	17 26		n.a.
T 16	5 1	12 5	4 11	17 0	2 5	14 14	1 35	25 37	1 52	25 35	1 56	23 5	2 13	3 47	0 6	10 14	0 50	25 19	16 3	12 35	12 49	17 23		n.a.
W17	4 37	17 57	4 50	16 35	1 56	14 27	1 29	25 33	1 52	25 35	1 56	23 6	2 12	3 49	0 6	10 13	0 50	25 20	16 3	12 36	12 50	17 20		n.a.
T 18	4 13	22 44	5 11	16 8	1 46	14 39	1 24	25 29	1 52	25 35	1 55	23 6	2 12	3 50	0 6	10 13	0 50	25 20	16 3	12 37	12 51	17 18		n.a.
F 19	3 49	26 11	5 14	15 39	1 37	14 51	1 19	25 25	1 53	25 35	1 55	23 7	2 12	3 51	0 6	10 12	0 50	25 20	16 3	12 38	12 53	17 15		n.a.
S 20	3 25	28 12	5 2	15 10	1 28	15 2	1 13	25 21	1 53	25 35	1 55	23 8	2 12	3 53	0 6	10 12	0 50	25 21	16 3	12 38	12 54	17 12		n.a.
S 21	3 1	28 43	4 36	14 40	1 19	15 12	1 7	25 16	1 53	25 35	1 54	23 9	2 12	3 54	0 6	10 11	0 50	25 21	16 2	12 38	12 55	17 9		n.a.
M22	2 37	27 50	3 58	14 9	1 10	15 22	1 0	25 12	1 53	25 35	1 54	23 10	2 12	3 55	0 6	10 11	0 50	25 21	16 2	12 38	12 56	17 6		n.a.
T 23	2 13	25 39	3 10	13 36	1 0	15 31	0 54	25 7	1 53	25 35	1 53	23 10	2 11	3 57	0 6	10 10	0 50	25 21	16 2	12 38	12 57	17 3		n.a.
W24	1 49	22 23	2 14	13 3	0 51	15 39	0 47	25 1	1 53	25 35	1 53	23 11	2 11	3 58	0 6	10 10	0 50	25 22	16 2	12 37	12 58	17 0		n.a.
T 25	1 24	18 13	1 14	12 29	0 43	15 46	0 40	24 56	1 53	25 36	1 53	23 12	2 11	3 59	0 6	10 9	0 50	25 22	16 2	12 36	12 59	16 57		n.a.
F 26	1 0	13 21	0 9	11 54	0 34	15 53	0 33	24 50	1 53	25 36	1 52	23 13	2 11	4 1	0 6	10 9	0 50	25 22	16 2	12 36	13 0	16 54		n.a.
S 27	0 36	7 59	0n55	11 19	0 25	15 59	0 26	24 44	1 53	25 36	1 52	23 14	2 11	4 2	0 6	10 8	0 50	25 23	16 1	12 36	13 1	16 51		n.a.
S 28	0 12	2 17	1 58	10 42	0 17	16 4	0 18	24 38	1 53	25 36	1 51	23 15	2 11	4 3	0 6	10 8	0 50	25 23	16 1	12 37	13 3	16 48		n.a.
M29	0s12	3n34	2 57	10 5	0 8	16 9	0 10	24 32	1 53	25 36	1 51	23 16	2 11	4 5	0 6	10 7	0 50	25 24	16 1	12 38	13 4	16 46		n.a.
T 30	0s36	9n21	3n47	9n27	0n 0	16s13	0s 2	24n25	1n53	25s36	1s51	23s17	2s10	4s 6	0s 6	10n 7	0n50	25s24	16s 1	12s40	13s 5	16s43		n.a.

Julian Day Number = -1841651.5, Delta T = 120h44m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'12, Lahiri = -137°15'12 Julian Calendar 1 Nov. 9756 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9756 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9756 BCE

DECEMBER 9756 BCE (-9755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 0 55	2♎27'39	27♈ 2	7♍44	13♏28	21♋13	19♐55	1♐53	9♎52	23°R19	26♎47	27°R32	26♒24	17♒53	n.a.	W 1
T 2	0 4 52	3°26'32	9♉48	9° 8	14° 2	21°56	20° 2	1°59	9°56	23♈18	26°48	27♒25	26°21	18° 0	n.a.	T 2
F 3	0 8 48	4°25'23	22°47	10°33	14°35	22°39	20°10	2° 4	9°59	23°16	26°50	27°20	26°17	18° 7	n.a.	F 3
S 4	0 12 45	5°24'12	5♊59	12° 0	15° 6	23°22	20°17	2°10	10° 3	23°15	26°51	27°15	26°14	18°13	n.a.	S 4
S 5	0 16 42	6°22'59	19°26	13°28	15°35	24° 5	20°25	2°15	10° 6	23°13	26°52	27°12	26°11	18°20	n.a.	S 5
M 6	0 20 38	7°21'44	3♋ 7	14°58	16° 3	24°48	20°33	2°21	10° 9	23°12	26°54	27°D11	26° 8	18°27	n.a.	M 6
T 7	0 24 35	8°20'26	17° 3	16°29	16°29	25°30	20°41	2°27	10°13	23°10	26°55	27°11	26° 5	18°33	n.a.	T 7
W 8	0 28 31	9°19'07	1♌13	18° 1	16°54	26°13	20°49	2°33	10°16	23° 9	26°57	27°12	26° 2	18°40	n.a.	W 8
T 9	0 32 28	10°17'45	15°37	19°36	17°17	26°56	20°57	2°39	10°20	23° 7	26°58	27°13	25°58	18°47	n.a.	T 9
F 10	0 36 24	11°16'22	0♍12	21°11	17°38	27°39	21° 5	2°45	10°23	23° 5	26°59	27°R14	25°55	18°53	n.a.	F 10
S 11	0 40 21	12°14'56	14°53	22°48	17°57	28°21	21°14	2°51	10°26	23° 4	27° 1	27°12	25°52	19° 0	n.a.	S 11
S 12	0 44 17	13°13'29	29°35	24°27	18°14	29° 4	21°22	2°57	10°30	23° 2	27° 2	27° 9	25°49	19° 7	n.a.	S 12
M13	0 48 14	14°11'59	14♎10	26° 6	18°29	29°47	21°31	3° 3	10°33	23° 1	27° 4	27° 3	25°46	19°13	n.a.	M13
T 14	0 52 10	15°10'26	28°32	27°48	18°41	0♌29	21°40	3° 9	10°36	22°59	27° 5	26°56	25°42	19°20	n.a.	T 14
W15	0 56 7	16° 8'52	12♏34	29°31	18°52	1°12	21°49	3°16	10°40	22°57	27° 6	26°48	25°39	19°27	n.a.	W15
T 16	1 0 3	17° 7'15	26°13	1♎15	19° 1	1°54	21°58	3°22	10°43	22°56	27° 8	26°40	25°36	19°33	n.a.	T 16
F 17	1 4 0	18° 5'36	9♐28	3° 1	19° 7	2°37	22° 7	3°28	10°47	22°54	27° 9	26°33	25°33	19°40	n.a.	F 17
S 18	1 7 56	19° 3'55	22°17	4°48	19°11	3°19	22°16	3°35	10°50	22°53	27°11	26°28	25°30	19°47	n.a.	S 18
S 19	1 11 53	20° 2'11	4♑46	6°37	19°R12	4° 2	22°26	3°41	10°53	22°51	27°12	26°25	25°27	19°53	n.a.	S 19
M20	1 15 49	21° 0'25	16°56	8°27	19°11	4°44	22°35	3°48	10°57	22°49	27°14	26°D23	25°23	20° 0	n.a.	M20
T 21	1 19 46	21°58'36	28°53	10°19	19° 8	5°26	22°45	3°55	11° 0	22°48	27°15	26°23	25°20	20° 6	n.a.	T 21
W22	1 23 42	22°56'45	10♒43	12°12	19° 2	6° 9	22°55	4° 1	11° 3	22°46	27°17	26°24	25°17	20°13	n.a.	W22
T 23	1 27 39	23°54'51	22°31	14° 7	18°54	6°51	23° 4	4° 8	11° 7	22°44	27°18	26°R25	25°14	20°20	n.a.	T 23
F 24	1 31 35	24°52'56	4♓21	16° 4	18°43	7°33	23°14	4°15	11°10	22°43	27°20	26°25	25°11	20°26	n.a.	F 24
S 25	1 35 32	25°50'58	16°18	18° 2	18°30	8°15	23°24	4°22	11°13	22°41	27°21	26°23	25° 8	20°33	n.a.	S 25
S 26	1 39 28	26°48'57	28°26	20° 1	18°14	8°57	23°35	4°29	11°17	22°39	27°22	26°18	25° 4	20°40	n.a.	S 26
M27	1 43 25	27°46'55	10♈48	22° 2	17°56	9°39	23°45	4°36	11°20	22°38	27°24	26°11	25° 1	20°46	n.a.	M27
T 28	1 47 21	28°44'50	23°25	24° 4	17°35	10°21	23°55	4°43	11°23	22°36	27°25	26° 2	24°58	20°53	n.a.	T 28
W29	1 51 17	29°42'44	6♉17	26° 7	17°12	11° 3	24° 6	4°50	11°26	22°35	27°27	25°52	24°55	21° 0	n.a.	W29
T 30	1 55 14	0♏40'36	19°25	28°11	16°47	11°45	24°16	4°57	11°30	22°33	27°28	25°41	24°52	21° 6	n.a.	T 30
F 31	1 59 10	1♏38'26	2♊46	0♏17	16♏19	12♌27	24♐27	5♐ 4	11♎33	22♈31	27♎30	25♒31	24♒48	21♒13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1 s 0	14n52	4n28	8n48	0 s 8	16s16	0n 6	24n18	1n53	25s37	1 s50	23s18	2 s10	4 s 7	0 s 6	10n 6	0n50	25s24	16s 1	12s42	13 s 6	16s40		n.a.
T 2	1 25	19 51	4 56	8 9	0 15	16 18	0 15	24 11	1 53	25 37	1 50	23 19	2 10	4 9	0 6	10 6	0 50	25 25	16 1	12 44	13 7	16 37		n.a.
F 3	1 49	24 0	5 9	7 29	0 23	16 19	0 24	24 4	1 53	25 37	1 50	23 20	2 10	4 10	0 6	10 5	0 50	25 25	16 1	12 46	13 8	16 34		n.a.
S 4	2 13	27 0	5 7	6 49	0 30	16 20	0 33	23 56	1 53	25 37	1 49	23 21	2 10	4 12	0 6	10 5	0 50	25 26	16 0	12 48	13 9	16 31		n.a.
S 5	2 37	28 31	4 48	6 7	0 37	16 20	0 43	23 48	1 53	25 37	1 49	23 22	2 10	4 13	0 6	10 4	0 50	25 26	16 0	12 49	13 10	16 28		n.a.
M 6	3 0	28 20	4 12	5 26	0 44	16 19	0 52	23 40	1 53	25 38	1 48	23 23	2 10	4 14	0 6	10 3	0 50	25 27	16 0	12 49	13 12	16 25		n.a.
T 7	3 24	26 22	3 20	4 43	0 50	16 17	1 2	23 32	1 53	25 38	1 48	23 24	2 9	4 16	0 6	10 3	0 50	25 27	16 0	12 49	13 13	16 22		n.a.
W 8	3 48	22 43	2 16	4 1	0 57	16 14	1 13	23 24	1 53	25 38	1 48	23 25	2 9	4 17	0 6	10 2	0 50	25 27	16 0	12 49	13 14	16 19		n.a.
T 9	4 12	17 38	1 2	3 17	1 3	16 11	1 23	23 15	1 52	25 38	1 47	23 26	2 9	4 19	0 7	10 2	0 50	25 28	16 0	12 49	13 15	16 16		n.a.
F 10	4 35	11 29	0s16	2 33	1 8	16 7	1 34	23 6	1 52	25 39	1 47	23 27	2 9	4 20	0 6	10 1	0 50	25 28	16 0	12 48	13 16	16 13		n.a.
S 11	4 59	4 41	1 34	1 49	1 14	16 1	1 45	22 57	1 52	25 39	1 47	23 28	2 9	4 21	0 7	10 1	0 50	25 29	16 0	12 49	13 17	16 10		n.a.
S 12	5 22	2s21	2 46	1 5	1 19	15 55	1 56	22 48	1 52	25 39	1 46	23 29	2 9	4 23	0 7	10 0	0 51	25 29	16 0	12 50	13 18	16 7		n.a.
M13	5 46	9 12	3 46	0 20	1 23	15 49	2 8	22 38	1 52	25 39	1 46	23 31	2 9	4 24	0 7	9 59	0 51	25 30	16 0	12 52	13 19	16 4		n.a.
T 14	6 9	15 28	4 30	0s26	1 27	15 41	2 19	22 29	1 52	25 40	1 46	23 32	2 9	4 25	0 7	9 59	0 51	25 30	16 0	12 55	13 20	16 1		n.a.
W15	6 32	20 47	4 58	1 11	1 31	15 33	2 31	22 19	1 51	25 40	1 45	23 33	2 8	4 27	0 7	9 58	0 51	25 31	15 59	12 57	13 21	15 58		n.a.
T 16	6 55	24 51	5 7	1 57	1 35	15 23	2 44	22 9	1 51	25 40	1 45	23 34	2 8	4 28	0 7	9 58	0 51	25 31	15 59	13 0	13 23	15 55		n.a.
F 17	7 18	27 28	4 59	2 43	1 38	15 13	2 56	21 58	1 51	25 40	1 45	23 35	2 8	4 29	0 7	9 57	0 51	25 32	15 59	13 3	13 24	15 52		n.a.
S 18	7 41	28 33	4 37	3 29	1 40	15 2	3 8	21 48	1 51	25 41	1 44	23 36	2 8	4 31	0 7	9 56	0 51	25 32	15 59	13 5	13 25	15 49		n.a.
S 19	8 4	28 6	4 1	4 16	1 42	14 50	3 21	21 37	1 50	25 41	1 44	23 38	2 8	4 32	0 7	9 56	0 51	25 33	15 59	13 6	13 26	15 46		n.a.
M20	8 26	26 18	3 16	5 2	1 44	14 38	3 34	21 27	1 50	25 41	1 44	23 39	2 8	4 34	0 7	9 55	0 51	25 33	15 59	13 6	13 27	15 43		n.a.
T 21	8 49	23 20	2 22	5 49	1 45	14 25	3 47	21 16	1 50	25 41	1 43	23 40	2 8	4 35	0 7	9 55	0 51	25 34	15 59	13 6	13 28	15 40		n.a.
W22	9 11	19 25	1 23	6 35	1 46	14 10	4 0	21 4	1 49	25 42	1 43	23 41	2 8	4 36	0 7	9 54	0 51	25 34	15 59	13 6	13 29	15 37		n.a.
T 23	9 33	14 46	0 21	7 21	1 46	13 56	4 13	20 53	1 49	25 42	1 43	23 43	2 8	4 38	0 7	9 53	0 51	25 35	15 59	13 6	13 30	15 34		n.a.
F 24	9 55	9 33	0n42	8 7	1 45	13 40	4 26	20 42	1 49	25 42	1 43	23 44	2 8	4 39	0 7	9 53	0 51	25 36	15 59	13 6	13 31	15 31		n.a.
S 25	10 17	3 58	1 44	8 53	1 44	13 24	4 39	20 30	1 48	25 42	1 42	23 45	2 7	4 40	0 7	9 52	0 51	25 36	15 59	13 6	13 32	15 28		n.a.
S 26	10 39	1n50	2 42	9 38	1 43	13 7	4 52	20 18	1 48	25 43	1 42	23 46	2 7	4 42	0 7	9 52	0 51	25 37	15 59	13 8	13 34	15 25		n.a.
M27	11 0	7 40	3 34	10 23	1 41	12 49	5 5	20 6	1 48	25 43	1 42	23 48	2 7	4 43	0 7	9 51	0 51	25 37	15 59	13 10	13 35	15 22		n.a.
T 28	11 21	13 18	4 16	11 7	1 38	12 31	5 18	19 54	1 47	25 43	1 41	23 49	2 7	4 44	0 7	9 50	0 51	25 38	15 59	13 13	13 36	15 19		n.a.
W29	11 42	18 30	4 45	11 51	1 34	12 13	5 30	19 42	1 47	25 43	1 41	23 50	2 7	4 46	0 7	9 50	0 51	25 38	15 59	13 17	13 37	15 16		n.a.
T 30	12 3	22 55	5 1	12 33	1 30	11 54	5 42	19 29	1 46	25 43	1 41	23 51	2 7	4 47	0 7	9 49	0 51	25 39	15 59	13 21	13 38	15 13		n.a.
F 31	12s24	26n15	5n 0	13s15	1s25	11s35	5n54	19n17	1n46	25s44	1s41	23s53	2s 7	4s48	0s 7	9n48	0n51	25s40	15s59	13s25	13s39	15s10		n.a.

Julian Day Number = -1841621.5, Delta T = 120h43m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'08, Lahiri = -137°15'08 Julian Calendar 1 Dec. 9756 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9756 BCE

The year -9755 astronomical counting style corresponds to year 9756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 7	2♏36'14	16♊18	2♏23	15°R50	13♌ 8	24♐37	5♐11	11♎36	22°R30	27♎31	25°R22	24♒45	21♒20	n.a.	S 1
S 2	2 7 3	3°34'00	0♋ 1	4°30	15♏19	13°50	24°48	5°18	11°39	22♈28	27°33	25♒15	24°42	21°26	n.a.	S 2
M 3	2 11 0	4°31'45	13°52	6°38	14°46	14°32	24°59	5°26	11°42	22°27	27°34	25°11	24°39	21°33	n.a.	M 3
T 4	2 14 56	5°29'29	27°50	8°46	14°12	15°13	25°10	5°33	11°46	22°25	27°36	25°10	24°36	21°40	n.a.	T 4
W 5	2 18 53	6°27'11	11♌55	10°54	13°36	15°55	25°21	5°40	11°49	22°23	27°37	25°D10	24°33	21°46	n.a.	W 5
T 6	2 22 49	7°24'51	26° 5	13° 1	13° 0	16°36	25°32	5°48	11°52	22°22	27°38	25°R10	24°29	21°53	n.a.	T 6
F 7	2 26 46	8°22'30	10♍20	15° 8	12°22	17°18	25°44	5°55	11°55	22°20	27°40	25° 9	24°26	21°59	n.a.	F 7
S 8	2 30 42	9°20'08	24°37	17°15	11°44	17°59	25°55	6° 3	11°58	22°19	27°41	25° 6	24°23	22° 6	n.a.	S 8
S 9	2 34 39	10°17'44	8♎54	19°20	11° 6	18°40	26° 6	6°10	12° 1	22°17	27°43	25° 1	24°20	22°13	n.a.	S 9
M10	2 38 35	11°15'18	23° 5	21°24	10°27	19°21	26°18	6°18	12° 4	22°16	27°44	24°53	24°17	22°19	n.a.	M10
T 11	2 42 32	12°12'51	7♏ 6	23°26	9°49	20° 2	26°29	6°25	12° 7	22°14	27°46	24°43	24°14	22°26	n.a.	T 11
W12	2 46 28	13°10'23	20°53	25°26	9°11	20°43	26°41	6°33	12°10	22°13	27°47	24°31	24°10	22°33	n.a.	W12
T 13	2 50 25	14° 7'53	4♐21	27°24	8°34	21°24	26°53	6°41	12°13	22°11	27°48	24°19	24° 7	22°39	n.a.	T 13
F 14	2 54 21	15° 5'21	17°28	29°19	7°57	22° 5	27° 4	6°48	12°16	22°10	27°50	24° 8	24° 4	22°46	n.a.	F 14
S 15	2 58 17	16° 2'48	0♑14	1♐11	7°22	22°46	27°16	6°56	12°19	22° 8	27°51	23°59	24° 1	22°53	n.a.	S 15
S 16	3 2 14	17° 0'13	12°41	3° 1	6°47	23°26	27°28	7° 4	12°22	22° 7	27°53	23°53	23°58	22°59	n.a.	S 16
M17	3 6 10	17°57'37	24°51	4°47	6°15	24° 7	27°40	7°11	12°25	22° 5	27°54	23°49	23°54	23° 6	n.a.	M17
T 18	3 10 7	18°54'58	6♒49	6°31	5°43	24°47	27°52	7°19	12°28	22° 4	27°55	23°48	23°51	23°13	n.a.	T 18
W19	3 14 3	19°52'18	18°39	8°10	5°14	25°28	28° 4	7°27	12°31	22° 2	27°57	23°47	23°48	23°19	n.a.	W19
T 20	3 18 0	20°49'37	0♓28	9°47	4°47	26° 8	28°16	7°35	12°34	22° 1	27°58	23°47	23°45	23°26	n.a.	T 20
F 21	3 21 56	21°46'53	12°20	11°20	4°21	26°48	28°29	7°43	12°37	22° 0	28° 0	23°46	23°42	23°33	n.a.	F 21
S 22	3 25 53	22°44'08	24°20	12°49	3°58	27°28	28°41	7°50	12°39	21°58	28° 1	23°44	23°39	23°39	n.a.	S 22
S 23	3 29 49	23°41'22	6♈34	14°14	3°37	28° 8	28°53	7°58	12°42	21°57	28° 2	23°39	23°35	23°46	n.a.	S 23
M24	3 33 46	24°38'34	19° 5	15°36	3°19	28°48	29° 6	8° 6	12°45	21°56	28° 4	23°31	23°32	23°52	n.a.	M24
T 25	3 37 42	25°35'45	1♉55	16°54	3° 2	29°27	29°18	8°14	12°47	21°54	28° 5	23°21	23°29	23°59	n.a.	T 25
W26	3 41 39	26°32'55	15° 4	18° 9	2°48	0♍ 7	29°30	8°22	12°50	21°53	28° 6	23°10	23°26	24° 6	n.a.	W26
T 27	3 45 35	27°30'04	28°33	19°19	2°37	0°46	29°43	8°30	12°53	21°52	28° 7	22°58	23°23	24°12	n.a.	T 27
F 28	3 49 32	28°27'11	12♊18	20°25	2°28	1°26	29°56	8°38	12°55	21°51	28° 9	22°46	23°19	24°19	n.a.	F 28
S 29	3 53 28	29°24'18	26°16	21°28	2°21	2° 5	0♑ 8	8°46	12°58	21°49	28°10	22°36	23°16	24°26	n.a.	S 29
S 30	3 57 24	0♐21'23	10♋22	22°26	2°17	2°44	0°21	8°54	13° 0	21°48	28°11	22°29	23°13	24°32	n.a.	S 30
M31	4 1 21	1♐18'28	24♋33	23♐20	2°D15	3♍23	0♑34	9♐ 2	13♎ 3	21♈47	28♎13	22♒24	23♒10	24♒39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s45	28n 8	4n43	13s55	1s20	11s16	6n 6	19n 4	1n45	25s44	1s40	23s54	2s 7	4s50	0s 7	9n48	0n51	25s40	15s59	13s28	13s40	15s 7		n.a.
S 2	13 5	28 20	4 9	14 34	1 14	10 56	6 17	18 51	1 45	25 44	1 40	23 55	2 7	4 51	0 7	9 47	0 51	25 41	15 59	13 30	13 41	15 4		n.a.
M 3	13 25	26 45	3 21	15 12	1 7	10 36	6 27	18 38	1 44	25 44	1 40	23 56	2 7	4 52	0 7	9 47	0 51	25 41	15 59	13 31	13 42	15 1		n.a.
T 4	13 45	23 30	2 20	15 48	1 0	10 17	6 37	18 25	1 44	25 44	1 39	23 58	2 7	4 54	0 7	9 46	0 51	25 42	15 59	13 32	13 43	14 58		n.a.
W 5	14 5	18 51	1 10	16 22	0 52	9 57	6 47	18 11	1 43	25 45	1 39	23 59	2 7	4 55	0 7	9 45	0 51	25 43	16 0	13 32	13 45	14 55		n.a.
T 6	14 24	13 8	0s 5	16 55	0 44	9 38	6 55	17 58	1 43	25 45	1 39	24 0	2 7	4 56	0 7	9 45	0 51	25 43	16 0	13 32	13 46	14 52		n.a.
F 7	14 43	6 42	1 20	17 26	0 35	9 19	7 3	17 44	1 42	25 45	1 39	24 2	2 7	4 57	0 7	9 44	0 51	25 44	16 0	13 32	13 47	14 49		n.a.
S 8	15 2	0s 4	2 29	17 54	0 25	9 0	7 11	17 31	1 41	25 45	1 38	24 3	2 6	4 59	0 7	9 44	0 51	25 45	16 0	13 33	13 48	14 46		n.a.
S 9	15 21	6 49	3 29	18 21	0 15	8 42	7 17	17 17	1 41	25 45	1 38	24 4	2 6	5 0	0 7	9 43	0 51	25 45	16 0	13 35	13 49	14 43		n.a.
M10	15 40	13 11	4 16	18 45	0 5	8 25	7 23	17 3	1 40	25 45	1 38	24 6	2 6	5 1	0 7	9 43	0 51	25 46	16 0	13 38	13 50	14 40		n.a.
T 11	15 58	18 48	4 47	19 7	0n 5	8 8	7 28	16 49	1 39	25 45	1 38	24 7	2 6	5 2	0 7	9 42	0 51	25 46	16 0	13 41	13 51	14 37		n.a.
W12	16 16	23 20	5 0	19 27	0 16	7 52	7 32	16 35	1 39	25 45	1 37	24 8	2 6	5 4	0 7	9 41	0 51	25 47	16 0	13 45	13 52	14 34		n.a.
T 13	16 34	26 30	4 56	19 44	0 27	7 37	7 35	16 20	1 38	25 45	1 37	24 10	2 6	5 5	0 7	9 41	0 51	25 48	16 0	13 49	13 53	14 30		n.a.
F 14	16 51	28 9	4 36	20 0	0 38	7 23	7 37	16 6	1 37	25 45	1 37	24 11	2 6	5 6	0 7	9 40	0 51	25 48	16 0	13 53	13 54	14 27		n.a.
S 15	17 8	28 14	4 3	20 13	0 49	7 10	7 39	15 52	1 36	25 45	1 37	24 12	2 6	5 7	0 7	9 40	0 51	25 49	16 0	13 56	13 55	14 24		n.a.
S 16	17 25	26 51	3 19	20 25	1 0	6 59	7 40	15 37	1 36	25 45	1 37	24 14	2 6	5 8	0 7	9 39	0 51	25 50	16 1	13 58	13 56	14 21		n.a.
M17	17 42	24 13	2 27	20 35	1 11	6 48	7 40	15 22	1 35	25 45	1 36	24 15	2 6	5 10	0 7	9 39	0 51	25 50	16 1	13 59	13 58	14 18		n.a.
T 18	17 58	20 34	1 29	20 43	1 22	6 38	7 39	15 8	1 34	25 45	1 36	24 16	2 6	5 11	0 7	9 38	0 51	25 51	16 1	14 0	13 59	14 15		n.a.
W19	18 14	16 7	0 27	20 49	1 33	6 30	7 37	14 53	1 33	25 45	1 36	24 18	2 6	5 12	0 7	9 37	0 51	25 52	16 1	14 0	14 0	14 12		n.a.
T 20	18 30	11 6	0n35	20 54	1 43	6 23	7 35	14 38	1 32	25 45	1 36	24 19	2 6	5 13	0 7	9 37	0 51	25 52	16 1	14 0	14 1	14 9		n.a.
F 21	18 46	5 40	1 36	20 57	1 54	6 17	7 32	14 23	1 31	25 45	1 36	24 20	2 6	5 14	0 7	9 36	0 51	25 53	16 1	14 0	14 2	14 6		n.a.
S 22	19 1	0n 2	2 34	21 0	2 3	6 13	7 28	14 8	1 30	25 45	1 35	24 22	2 6	5 15	0 7	9 36	0 51	25 54	16 1	14 1	14 3	14 3		n.a.
S 23	19 16	5 49	3 26	21 1	2 13	6 10	7 24	13 53	1 29	25 45	1 35	24 23	2 6	5 16	0 7	9 35	0 51	25 54	16 2	14 3	14 4	14 0		n.a.
M24	19 30	11 30	4 8	21 1	2 22	6 8	7 19	13 38	1 28	25 45	1 35	24 24	2 6	5 18	0 7	9 35	0 51	25 55	16 2	14 5	14 5	13 57		n.a.
T 25	19 44	16 51	4 40	21 1	2 30	6 7	7 14	13 22	1 28	25 45	1 35	24 26	2 6	5 19	0 7	9 34	0 51	25 56	16 2	14 9	14 6	13 53		n.a.
W26	19 58	21 34	4 57	21 0	2 38	6 8	7 8	13 7	1 27	25 45	1 35	24 27	2 6	5 20	0 7	9 34	0 51	25 56	16 2	14 13	14 7	13 50		n.a.
T 27	20 12	25 17	4 59	20 59	2 45	6 10	7 2	12 52	1 25	25 45	1 34	24 28	2 6	5 21	0 7	9 33	0 51	25 57	16 2	14 17	14 8	13 47		n.a.
F 28	20 25	27 38	4 43	20 57	2 52	6 13	6 55	12 36	1 24	25 45	1 34	24 29	2 6	5 22	0 7	9 33	0 51	25 58	16 2	14 21	14 9	13 44		n.a.
S 29	20 38	28 18	4 10	20 55	2 58	6 17	6 49	12 21	1 23	25 44	1 34	24 31	2 6	5 23	0 7	9 32	0 51	25 58	16 3	14 24	14 11	13 41		n.a.
S 30	20 50	27 7	3 22	20 53	3 4	6 22	6 41	12 5	1 22	25 44	1 34	24 32	2 6	5 24	0 7	9 32	0 51	25 59	16 3	14 26	14 12	13 38		n.a.
M31	21s 3	24n11	2n21	20s52	3n 9	6s29	6n34	11n50	1n21	25s44	1s34	24s33	2s 6	5s25	0s 7	9n32	0n51	26s 0	16s 3	14s28	14s13	13s35		n.a.

Julian Day Number = -1841590.5, Delta T = 120h43m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'04, Lahiri = -137°15'04 Julian Calendar 1 Jan. 9755 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9756 BCE

The year -9754 astronomical counting style corresponds to year 9755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 17	2♐15'32	8♌44	24♐10	2♏16	4♍ 2	0♑46	9♐10	13♎ 5	21°R46	28♎14	22°R22	23♒ 7	24♒46	n.a.	T 1
W 2	4 9 14	3°12'36	22°55	24°56	2°19	4°41	0°59	9°18	13° 8	21♈45	28°15	22°D22	23° 4	24°52	n.a.	W 2
T 3	4 13 10	4° 9'38	7♍ 3	25°37	2°24	5°19	1°12	9°26	13°10	21°44	28°16	22°R22	23° 0	24°59	n.a.	T 3
F 4	4 17 7	5° 6'41	21° 7	26°14	2°31	5°58	1°25	9°34	13°13	21°42	28°18	22♒21	22°57	25° 6	n.a.	F 4
S 5	4 21 3	6° 3'42	5♎ 7	26°47	2°41	6°36	1°38	9°42	13°15	21°41	28°19	22°19	22°54	25°12	n.a.	S 5
S 6	4 25 0	7° 0'44	19° 1	27°15	2°53	7°14	1°51	9°50	13°17	21°40	28°20	22°13	22°51	25°19	n.a.	S 6
M 7	4 28 56	7°57'44	2♏48	27°38	3° 6	7°52	2° 4	9°58	13°20	21°39	28°21	22° 6	22°48	25°26	n.a.	M 7
T 8	4 32 53	8°54'45	16°24	27°57	3°22	8°30	2°17	10° 6	13°22	21°38	28°22	21°56	22°45	25°32	n.a.	T 8
W 9	4 36 49	9°51'44	29°47	28°11	3°39	9° 8	2°30	10°14	13°24	21°37	28°23	21°44	22°41	25°39	n.a.	W 9
T 10	4 40 46	10°48'43	12♐56	28°21	3°59	9°45	2°43	10°22	13°26	21°36	28°25	21°33	22°38	25°45	n.a.	T 10
F 11	4 44 42	11°45'42	25°48	28°26	4°20	10°23	2°57	10°30	13°28	21°36	28°26	21°22	22°35	25°52	n.a.	F 11
S 12	4 48 39	12°42'40	8♑24	28°R26	4°42	11° 0	3°10	10°38	13°31	21°35	28°27	21°13	22°32	25°59	n.a.	S 12
S 13	4 52 35	13°39'37	20°44	28°22	5° 7	11°37	3°23	10°46	13°33	21°34	28°28	21° 7	22°29	26° 5	n.a.	S 13
M14	4 56 32	14°36'34	2♒50	28°13	5°33	12°14	3°36	10°54	13°35	21°33	28°29	21° 3	22°25	26°12	n.a.	M14
T 15	5 0 28	15°33'30	14°45	28° 1	6° 0	12°50	3°50	11° 2	13°37	21°32	28°30	21° 2	22°22	26°19	n.a.	T 15
W16	5 4 25	16°30'25	26°35	27°44	6°29	13°27	4° 3	11°10	13°39	21°31	28°31	21°D 2	22°19	26°25	n.a.	W16
T 17	5 8 21	17°27'19	8♓23	27°24	7° 0	14° 3	4°16	11°18	13°40	21°31	28°32	21° 2	22°16	26°32	n.a.	T 17
F 18	5 12 18	18°24'13	20°15	27° 0	7°32	14°39	4°30	11°26	13°42	21°30	28°33	21°R 2	22°13	26°39	n.a.	F 18
S 19	5 16 15	19°21'07	2♈17	26°34	8° 5	15°15	4°43	11°34	13°44	21°29	28°34	21° 1	22°10	26°45	n.a.	S 19
S 20	5 20 11	20°17'59	14°32	26° 4	8°39	15°51	4°57	11°42	13°46	21°29	28°35	20°59	22° 6	26°52	n.a.	S 20
M21	5 24 8	21°14'52	27° 7	25°33	9°15	16°26	5°10	11°50	13°48	21°28	28°36	20°54	22° 3	26°59	n.a.	M21
T 22	5 28 4	22°11'44	10♉ 4	25° 0	9°52	17° 1	5°23	11°58	13°49	21°27	28°37	20°47	22° 0	27° 5	n.a.	T 22
W23	5 32 1	23° 8'36	23°24	24°26	10°30	17°36	5°37	12° 6	13°51	21°27	28°38	20°38	21°57	27°12	n.a.	W23
T 24	5 35 57	24° 5'27	7♊ 8	23°52	11° 9	18°11	5°50	12°14	13°53	21°26	28°39	20°29	21°54	27°19	n.a.	T 24
F 25	5 39 54	25° 2'18	21°12	23°18	11°49	18°46	6° 4	12°21	13°54	21°26	28°40	20°21	21°51	27°25	n.a.	F 25
S 26	5 43 50	25°59'10	5♋33	22°45	12°30	19°20	6°18	12°29	13°56	21°25	28°41	20°13	21°47	27°32	n.a.	S 26
S 27	5 47 47	26°56'01	20° 4	22°13	13°12	19°54	6°31	12°37	13°57	21°25	28°42	20° 8	21°44	27°38	n.a.	S 27
M28	5 51 43	27♐52'52	4♌39	21♐43	13♏55	20♍28	6♑45	12♐45	13♎59	21♈24	28♎42	20♒ 5	21♒41	27♒45	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s15	19n46	1n11	20s50	3n13	6s36	6n26	11n34	1n20	25s44	1s33	24s35	2s 6	5s26	0s 7	9n31	0n51	26s 0	16s 3	14s29	14s14	13s32		n.a.
W 2	21 26	14 15	0s 3	20 49	3 16	6 45	6 18	11 18	1 19	25 43	1 33	24 36	2 6	5 27	0 7	9 31	0 51	26 1	16 3	14 29	14 15	13 29		n.a.
T 3	21 37	8 0	1 17	20 48	3 19	6 54	6 10	11 3	1 18	25 43	1 33	24 37	2 6	5 28	0 7	9 30	0 51	26 2	16 4	14 29	14 16	13 25		n.a.
F 4	21 48	1 24	2 26	20 47	3 20	7 5	6 2	10 47	1 16	25 43	1 33	24 39	2 6	5 29	0 7	9 30	0 51	26 2	16 4	14 29	14 17	13 22		n.a.
S 5	21 58	5s13	3 26	20 47	3 21	7 16	5 53	10 31	1 15	25 43	1 33	24 40	2 6	5 30	0 7	9 29	0 51	26 3	16 4	14 30	14 18	13 19		n.a.
S 6	22 8	11 33	4 13	20 48	3 21	7 28	5 45	10 15	1 14	25 42	1 33	24 41	2 6	5 31	0 7	9 29	0 51	26 3	16 4	14 32	14 19	13 16		n.a.
M 7	22 18	17 15	4 45	20 49	3 20	7 41	5 36	9 59	1 13	25 42	1 32	24 42	2 6	5 32	0 7	9 29	0 51	26 4	16 4	14 34	14 20	13 13		n.a.
T 8	22 27	22 1	5 0	20 52	3 18	7 54	5 27	9 44	1 11	25 41	1 32	24 44	2 6	5 33	0 7	9 28	0 51	26 5	16 5	14 38	14 21	13 10		n.a.
W 9	22 36	25 34	4 58	20 55	3 15	8 8	5 18	9 28	1 10	25 41	1 32	24 45	2 6	5 34	0 7	9 28	0 51	26 5	16 5	14 41	14 22	13 7		n.a.
T 10	22 45	27 41	4 41	20 59	3 10	8 23	5 10	9 12	1 9	25 41	1 32	24 46	2 7	5 34	0 7	9 27	0 51	26 6	16 5	14 45	14 23	13 4		n.a.
F 11	22 53	28 15	4 9	21 5	3 5	8 39	5 1	8 56	1 7	25 40	1 32	24 48	2 7	5 35	0 7	9 27	0 51	26 7	16 5	14 49	14 24	13 0		n.a.
S 12	23 0	27 20	3 26	21 11	2 59	8 55	4 52	8 40	1 6	25 40	1 32	24 49	2 7	5 36	0 7	9 27	0 51	26 7	16 6	14 52	14 26	12 57		n.a.
S 13	23 8	25 3	2 34	21 18	2 52	9 11	4 43	8 24	1 4	25 39	1 32	24 50	2 7	5 37	0 7	9 26	0 51	26 8	16 6	14 54	14 27	12 54		n.a.
M14	23 15	21 40	1 35	21 26	2 43	9 29	4 34	8 9	1 3	25 39	1 31	24 51	2 7	5 38	0 7	9 26	0 51	26 9	16 6	14 55	14 28	12 51		n.a.
T 15	23 21	17 26	0 33	21 35	2 34	9 46	4 25	7 53	1 1	25 38	1 31	24 53	2 7	5 39	0 7	9 26	0 51	26 9	16 6	14 56	14 29	12 48		n.a.
W16	23 27	12 34	0n30	21 45	2 24	10 4	4 17	7 37	1 0	25 38	1 31	24 54	2 7	5 39	0 7	9 25	0 51	26 10	16 7	14 56	14 30	12 45		n.a.
T 17	23 33	7 16	1 31	21 56	2 12	10 22	4 8	7 21	0 58	25 37	1 31	24 55	2 7	5 40	0 8	9 25	0 51	26 11	16 7	14 55	14 31	12 41		n.a.
F 18	23 38	1 42	2 29	22 8	2 0	10 41	3 59	7 5	0 57	25 37	1 31	24 56	2 7	5 41	0 8	9 25	0 51	26 11	16 7	14 55	14 32	12 38		n.a.
S 19	23 43	4n 0	3 22	22 21	1 47	11 0	3 51	6 50	0 55	25 36	1 31	24 57	2 7	5 42	0 8	9 25	0 51	26 12	16 7	14 56	14 33	12 35		n.a.
S 20	23 48	9 39	4 6	22 34	1 33	11 20	3 42	6 34	0 53	25 35	1 31	24 59	2 7	5 42	0 8	9 24	0 51	26 13	16 8	14 56	14 34	12 32		n.a.
M21	23 52	15 4	4 39	22 47	1 19	11 39	3 33	6 18	0 52	25 35	1 31	25 0	2 7	5 43	0 8	9 24	0 51	26 13	16 8	14 58	14 35	12 29		n.a.
T 22	23 56	20 0	5 0	23 1	1 4	11 59	3 25	6 3	0 50	25 34	1 30	25 1	2 7	5 44	0 8	9 24	0 51	26 14	16 8	15 0	14 36	12 26		n.a.
W23	23 59	24 5	5 4	23 15	0 48	12 19	3 17	5 47	0 48	25 33	1 30	25 2	2 7	5 45	0 8	9 24	0 51	26 15	16 9	15 3	14 37	12 23		n.a.
T 24	24 2	26 58	4 52	23 29	0 33	12 39	3 8	5 31	0 47	25 33	1 30	25 3	2 7	5 45	0 8	9 23	0 51	26 15	16 9	15 6	14 38	12 19		n.a.
F 25	24 4	28 14	4 22	23 43	0 17	13 0	3 0	5 16	0 45	25 32	1 30	25 5	2 8	5 46	0 8	9 23	0 51	26 16	16 9	15 9	14 39	12 16		n.a.
S 26	24 6	27 38	3 35	23 57	0 1	13 20	2 52	5 0	0 43	25 31	1 30	25 6	2 8	5 46	0 8	9 23	0 51	26 16	16 10	15 11	14 40	12 13		n.a.
S 27	24 8	25 9	2 34	24 11	0s14	13 41	2 44	4 45	0 41	25 30	1 30	25 7	2 8	5 47	0 8	9 23	0 51	26 17	16 10	15 13	14 41	12 10		n.a.
M28	24s 9	21n 1	1n22	24s24	0s30	14s 2	2n36	4n29	0n39	25s29	1s30	25s 8	2s 8	5s48	0s 8	9n23	0n51	26s18	16s10	15s14	14s42	12s 7		n.a.

Julian Day Number = -1841559.5, Delta T = 120h43m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°22'00, Lahiri = -137°15'00 Julian Calendar 1 Feb. 9755 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9756 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 55 40	28♐49'44	19♌12	21°R15	14♏39	21♍ 2	6♑58	12♐53	14♎ 0	21°R24	28♎43	20°D 4	21♒38	27♒52	n.a.	T 1
W 2	5 59 37	29°46'36	3♍38	20♐50	15°24	21°35	7°12	13° 1	14° 1	21♈23	28°44	20♒ 5	21°35	27°58	n.a.	W 2
T 3	6 3 33	0♑43'28	17°55	20°28	16°10	22° 8	7°25	13° 9	14° 3	21°23	28°45	20° 6	21°31	28° 5	n.a.	T 3
F 4	6 7 30	1°40'21	2♎ 0	20°10	16°56	22°41	7°39	13°16	14° 4	21°23	28°46	20°R 6	21°28	28°12	n.a.	F 4
S 5	6 11 26	2°37'14	15°53	19°56	17°44	23°14	7°53	13°24	14° 5	21°22	28°46	20° 5	21°25	28°18	n.a.	S 5
S 6	6 15 23	3°34'08	29°33	19°47	18°32	23°46	8° 6	13°32	14° 6	21°22	28°47	20° 3	21°22	28°25	n.a.	S 6
M 7	6 19 19	4°31'02	13♏ 0	19°41	19°21	24°18	8°20	13°39	14° 7	21°22	28°48	19°58	21°19	28°32	n.a.	M 7
T 8	6 23 16	5°27'57	26°14	19°D41	20°10	24°50	8°34	13°47	14° 9	21°22	28°49	19°52	21°16	28°38	n.a.	T 8
W 9	6 27 13	6°24'53	9♐14	19°45	21° 1	25°21	8°47	13°55	14°10	21°22	28°49	19°45	21°12	28°45	n.a.	W 9
T 10	6 31 9	7°21'49	22° 2	19°54	21°51	25°52	9° 1	14° 2	14°11	21°22	28°50	19°37	21° 9	28°52	n.a.	T 10
F 11	6 35 6	8°18'46	4♑35	20° 8	22°43	26°23	9°15	14°10	14°12	21°21	28°51	19°31	21° 6	28°58	n.a.	F 11
S 12	6 39 2	9°15'43	16°57	20°26	23°35	26°54	9°28	14°17	14°12	21°21	28°51	19°25	21° 3	29° 5	n.a.	S 12
S 13	6 42 59	10°12'40	29° 6	20°50	24°28	27°24	9°42	14°25	14°13	21°D21	28°52	19°21	21° 0	29°12	n.a.	S 13
M14	6 46 56	11° 9'38	11♒ 5	21°19	25°21	27°53	9°56	14°32	14°14	21°21	28°52	19°19	20°57	29°18	n.a.	M14
T 15	6 50 52	12° 6'37	22°57	21°52	26°15	28°23	10° 9	14°40	14°15	21°21	28°53	19°D19	20°53	29°25	n.a.	T 15
W16	6 54 49	13° 3'36	4♓45	22°30	27° 9	28°52	10°23	14°47	14°16	21°22	28°53	19°20	20°50	29°32	n.a.	W16
T 17	6 58 45	14° 0'35	16°32	23°13	28° 4	29°21	10°37	14°55	14°16	21°22	28°54	19°22	20°47	29°38	n.a.	T 17
F 18	7 2 42	14°57'35	28°24	24° 1	28°59	29°49	10°50	15° 2	14°17	21°22	28°54	19°23	20°44	29°45	n.a.	F 18
S 19	7 6 39	15°54'35	10♈25	24°53	29°55	0♎17	11° 4	15° 9	14°17	21°22	28°55	19°R24	20°41	29°51	n.a.	S 19
S 20	7 10 35	16°51'36	22°40	25°50	0♐51	0°45	11°17	15°17	14°18	21°22	28°55	19°24	20°37	29°58	n.a.	S 20
M21	7 14 32	17°48'37	5♉13	26°52	1°48	1°12	11°31	15°24	14°18	21°22	28°56	19°23	20°34	0♓ 5	n.a.	M21
T 22	7 18 28	18°45'39	18°10	27°58	2°45	1°39	11°45	15°31	14°19	21°23	28°56	19°20	20°31	0°11	n.a.	T 22
W23	7 22 25	19°42'41	1♊32	29° 8	3°43	2° 5	11°58	15°38	14°19	21°23	28°57	19°17	20°28	0°18	n.a.	W23
T 24	7 26 22	20°39'45	15°20	0♑23	4°41	2°31	12°12	15°45	14°20	21°23	28°57	19°13	20°25	0°25	n.a.	T 24
F 25	7 30 18	21°36'49	29°34	1°42	5°39	2°57	12°25	15°52	14°20	21°24	28°57	19° 9	20°22	0°31	n.a.	F 25
S 26	7 34 15	22°33'54	14♋ 9	3° 5	6°38	3°22	12°39	15°59	14°20	21°24	28°58	19° 5	20°18	0°38	n.a.	S 26
S 27	7 38 12	23°30'59	28°58	4°32	7°37	3°46	12°52	16° 6	14°20	21°24	28°58	19° 3	20°15	0°45	n.a.	S 27
M28	7 42 8	24°28'06	13♌55	6° 4	8°36	4°11	13° 6	16°13	14°20	21°25	28°58	19°D 2	20°12	0°51	n.a.	M28
T 29	7 46 5	25°25'14	28°50	7°39	9°36	4°35	13°20	16°20	14°20	21°25	28°58	19° 2	20° 9	0°58	n.a.	T 29
W30	7 50 1	26°22'23	13♍38	9°18	10°37	4°58	13°33	16°27	14°R21	21°26	28°59	19° 3	20° 6	1° 5	n.a.	W30
T 31	7 53 58	27♑19'34	28♍11	11♑ 0	11♐37	5♎21	13♑46	16♐34	14♎21	21♈26	28♎59	19♒ 5	20♒ 3	1♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	15n36	0n 5	24s37	0s45	14s22	2n28	4n14	0n37	25s29	1s30	25s 9	2s 8	5s48	0s 8	9n22	0n51	26s18	16s10	15s14	14s44	12s 3		n.a.
W 2	24 10	9 21	1s12	24 49	0 59	14 43	2 20	3 59	0 35	25 28	1 30	25 10	2 8	5 49	0 8	9 22	0 51	26 19	16 11	15 14	14 45	12 0		n.a.
T 3	24 10	2 43	2 24	25 1	1 12	15 4	2 13	3 43	0 34	25 27	1 30	25 12	2 8	5 49	0 8	9 22	0 51	26 19	16 11	15 14	14 46	11 57		n.a.
F 4	24 9	3s57	3 26	25 13	1 25	15 25	2 5	3 28	0 32	25 26	1 29	25 13	2 8	5 50	0 8	9 22	0 51	26 20	16 11	15 14	14 47	11 54		n.a.
S 5	24 8	10 20	4 15	25 24	1 37	15 46	1 58	3 13	0 29	25 25	1 29	25 14	2 8	5 50	0 8	9 22	0 51	26 21	16 12	15 14	14 48	11 51		n.a.
S 6	24 7	16 8	4 49	25 34	1 49	16 6	1 50	2 58	0 27	25 24	1 29	25 15	2 9	5 51	0 8	9 22	0 51	26 21	16 12	15 15	14 49	11 48		n.a.
M 7	24 5	21 3	5 6	25 44	1 59	16 27	1 43	2 43	0 25	25 23	1 29	25 16	2 9	5 51	0 8	9 22	0 51	26 22	16 12	15 16	14 50	11 44		n.a.
T 8	24 3	24 51	5 6	25 53	2 8	16 48	1 36	2 28	0 23	25 22	1 29	25 17	2 9	5 52	0 8	9 22	0 51	26 22	16 13	15 18	14 51	11 41		n.a.
W 9	24 0	27 18	4 51	26 2	2 16	17 8	1 29	2 13	0 21	25 21	1 29	25 18	2 9	5 52	0 8	9 22	0 51	26 23	16 13	15 21	14 52	11 38		n.a.
T 10	23 57	28 16	4 21	26 9	2 23	17 28	1 22	1 59	0 19	25 20	1 29	25 19	2 9	5 53	0 8	9 21	0 51	26 23	16 13	15 23	14 53	11 35		n.a.
F 11	23 54	27 44	3 39	26 17	2 30	17 48	1 15	1 44	0 17	25 19	1 29	25 20	2 9	5 53	0 8	9 21	0 51	26 24	16 14	15 25	14 54	11 32		n.a.
S 12	23 50	25 49	2 47	26 23	2 35	18 8	1 8	1 29	0 14	25 18	1 29	25 21	2 9	5 53	0 8	9 21	0 51	26 25	16 14	15 27	14 55	11 28		n.a.
S 13	23 45	22 43	1 48	26 29	2 39	18 28	1 2	1 15	0 12	25 17	1 29	25 22	2 9	5 54	0 8	9 21	0 51	26 25	16 14	15 28	14 56	11 25		n.a.
M14	23 41	18 42	0 45	26 34	2 42	18 48	0 55	1 1	0 10	25 16	1 29	25 23	2 10	5 54	0 8	9 21	0 51	26 26	16 15	15 29	14 57	11 22		n.a.
T 15	23 36	13 58	0n20	26 39	2 44	19 7	0 49	0 46	0 7	25 15	1 29	25 25	2 10	5 54	0 8	9 21	0 51	26 26	16 15	15 29	14 58	11 19		n.a.
W16	23 30	8 47	1 23	26 42	2 45	19 26	0 43	0 32	0 5	25 14	1 29	25 26	2 10	5 55	0 8	9 21	0 51	26 27	16 15	15 29	14 59	11 16		n.a.
T 17	23 24	3 17	2 23	26 45	2 46	19 45	0 36	0 18	0 2	25 12	1 29	25 27	2 10	5 55	0 8	9 21	0 51	26 27	16 16	15 28	15 0	11 12		n.a.
F 18	23 18	2n20	3 17	26 47	2 45	20 3	0 30	0 4	0 0	25 11	1 29	25 28	2 10	5 55	0 8	9 21	0 51	26 28	16 16	15 28	15 1	11 9		n.a.
S 19	23 11	7 57	4 3	26 47	2 43	20 21	0 24	0s 9	0s 3	25 10	1 29	25 29	2 10	5 55	0 8	9 21	0 51	26 28	16 16	15 27	15 2	11 6		n.a.
S 20	23 4	13 23	4 40	26 47	2 41	20 39	0 19	0 23	0 5	25 9	1 29	25 30	2 11	5 56	0 8	9 22	0 51	26 29	16 17	15 27	15 3	11 3		n.a.
M21	22 56	18 24	5 3	26 46	2 38	20 57	0 13	0 36	0 8	25 8	1 28	25 31	2 11	5 56	0 8	9 22	0 51	26 29	16 17	15 28	15 4	11 0		n.a.
T 22	22 48	22 45	5 13	26 43	2 34	21 14	0 7	0 50	0 10	25 6	1 28	25 32	2 11	5 56	0 8	9 22	0 51	26 30	16 18	15 29	15 6	10 56		n.a.
W23	22 40	26 5	5 6	26 39	2 29	21 31	0 2	1 3	0 13	25 5	1 28	25 33	2 11	5 56	0 8	9 22	0 51	26 30	16 18	15 30	15 7	10 53		n.a.
T 24	22 31	28 0	4 41	26 34	2 23	21 47	0s 4	1 16	0 16	25 4	1 28	25 34	2 11	5 56	0 8	9 22	0 51	26 31	16 18	15 31	15 8	10 50		n.a.
F 25	22 22	28 9	3 59	26 27	2 17	22 3	0 9	1 29	0 18	25 2	1 28	25 35	2 11	5 57	0 8	9 22	0 51	26 31	16 19	15 32	15 9	10 47		n.a.
S 26	22 13	26 23	3 0	26 18	2 10	22 19	0 14	1 42	0 21	25 1	1 28	25 35	2 12	5 57	0 8	9 22	0 51	26 32	16 19	15 33	15 10	10 43		n.a.
S 27	22 3	22 45	1 48	26 8	2 3	22 34	0 19	1 55	0 24	25 0	1 28	25 36	2 12	5 57	0 8	9 22	0 51	26 32	16 19	15 34	15 11	10 40		n.a.
M28	21 52	17 36	0 28	25 56	1 55	22 49	0 24	2 7	0 27	24 58	1 28	25 37	2 12	5 57	0 8	9 23	0 51	26 32	16 20	15 34	15 12	10 37		n.a.
T 29	21 42	11 24	0s54	25 43	1 46	23 3	0 29	2 20	0 30	24 57	1 28	25 38	2 12	5 57	0 8	9 23	0 51	26 33	16 20	15 34	15 13	10 34		n.a.
W30	21 31	4 37	2 11	25 27	1 37	23 17	0 34	2 32	0 33	24 55	1 28	25 39	2 12	5 57	0 8	9 23	0 50	26 33	16 20	15 34	15 14	10 30		n.a.
T 31	21s20	2s17	3s19	25s 9	1s28	23s30	0s38	2s44	0s36	24s54	1s28	25s40	2s13	5s57	0s 8	9n23	0n50	26s34	16s21	15s34	15s15	10s27		n.a.

Julian Day Number = -1841531.5, Delta T = 120h43m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'56, Lahiri = -137°14'56 Julian Calendar 1 March 9755 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9756 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 57 55	28♉16'46	12♎26	12♉46	12♐38	5♎43	14♉ 0	16♐40	14°R20	21♈27	28♎59	19♒ 6	19♒59	1♓18	n.a.	F 1
S 2	8 1 51	29°13'59	26°22	14°35	13°40	6° 5	14°13	16°47	14♎20	21°28	28°59	19°R 6	19°56	1°25	n.a.	S 2
S 3	8 5 48	0♒11'14	9♏58	16°27	14°41	6°26	14°27	16°54	14°20	21°28	28°59	19° 6	19°53	1°31	n.a.	S 3
M 4	8 9 45	1° 8'31	23°14	18°21	15°43	6°47	14°40	17° 0	14°20	21°29	29° 0	19° 5	19°50	1°38	n.a.	M 4
T 5	8 13 41	2° 5'49	6♐13	20°18	16°45	7° 7	14°53	17° 7	14°20	21°30	29° 0	19° 3	19°47	1°45	n.a.	T 5
W 6	8 17 38	3° 3'09	18°56	22°17	17°48	7°27	15° 7	17°13	14°19	21°30	29° 0	19° 1	19°43	1°51	n.a.	W 6
T 7	8 21 35	4° 0'31	1♉26	24°18	18°51	7°46	15°20	17°19	14°19	21°31	29° 0	18°59	19°40	1°58	n.a.	T 7
F 8	8 25 31	4°57'54	13°43	26°21	19°54	8° 4	15°33	17°26	14°19	21°32	29° 0	18°57	19°37	2° 4	n.a.	F 8
S 9	8 29 28	5°55'18	25°50	28°24	20°57	8°22	15°47	17°32	14°18	21°33	29°R 0	18°55	19°34	2°11	n.a.	S 9
S 10	8 33 25	6°52'44	7♒48	0♒29	22° 1	8°39	16° 0	17°38	14°18	21°34	29° 0	18°54	19°31	2°18	n.a.	S 10
M11	8 37 21	7°50'12	19°41	2°34	23° 5	8°56	16°13	17°44	14°17	21°35	29° 0	18°D54	19°28	2°24	n.a.	M11
T 12	8 41 18	8°47'41	1♓29	4°39	24° 9	9°12	16°26	17°50	14°17	21°35	29° 0	18°54	19°24	2°31	n.a.	T 12
W13	8 45 14	9°45'11	13°16	6°44	25°13	9°27	16°39	17°56	14°16	21°36	29° 0	18°55	19°21	2°38	n.a.	W13
T 14	8 49 11	10°42'42	25° 4	8°49	26°18	9°42	16°52	18° 2	14°15	21°37	29° 0	18°56	19°18	2°44	n.a.	T 14
F 15	8 53 8	11°40'16	6♈57	10°54	27°22	9°55	17° 5	18° 8	14°15	21°38	29° 0	18°57	19°15	2°51	n.a.	F 15
S 16	8 57 4	12°37'50	18°59	12°58	28°27	10° 9	17°18	18°14	14°14	21°39	28°59	18°57	19°12	2°58	n.a.	S 16
S 17	9 1 1	13°35'26	1♉13	15° 1	29°33	10°21	17°31	18°20	14°13	21°40	28°59	18°58	19° 8	3° 4	n.a.	S 17
M18	9 4 58	14°33'04	13°44	17° 3	0♉38	10°33	17°44	18°25	14°12	21°42	28°59	18°R58	19° 5	3°11	n.a.	M18
T 19	9 8 54	15°30'43	26°37	19° 4	1°44	10°44	17°57	18°31	14°11	21°43	28°59	18°58	19° 2	3°18	n.a.	T 19
W20	9 12 51	16°28'23	9♊53	21° 3	2°50	10°55	18°10	18°36	14°10	21°44	28°59	18°58	18°59	3°24	n.a.	W20
T 21	9 16 48	17°26'05	23°37	23° 2	3°56	11° 4	18°22	18°42	14° 9	21°45	28°58	18°57	18°56	3°31	n.a.	T 21
F 22	9 20 44	18°23'49	7♋47	24°59	5° 2	11°13	18°35	18°47	14° 8	21°46	28°58	18°57	18°53	3°38	n.a.	F 22
S 23	9 24 41	19°21'34	22°22	26°55	6° 9	11°21	18°48	18°52	14° 7	21°47	28°58	18°D57	18°49	3°44	n.a.	S 23
S 24	9 28 38	20°19'21	7♌16	28°50	7°15	11°29	19° 0	18°58	14° 6	21°49	28°58	18°57	18°46	3°51	n.a.	S 24
M25	9 32 34	21°17'09	22°24	0♓43	8°22	11°35	19°13	19° 3	14° 5	21°50	28°57	18°R57	18°43	3°58	n.a.	M25
T 26	9 36 31	22°14'59	7♍35	2°35	9°29	11°41	19°25	19° 8	14° 4	21°51	28°57	18°57	18°40	4° 4	n.a.	T 26
W27	9 40 27	23°12'52	22°41	4°25	10°37	11°46	19°38	19°13	14° 3	21°53	28°56	18°57	18°37	4°11	n.a.	W27
T 28	9 44 24	24°10'46	7♎32	6°14	11°44	11°50	19°50	19°18	14° 1	21°54	28°56	18°56	18°34	4°18	n.a.	T 28
F 29	9 48 21	25° 8'43	22° 3	8° 2	12°52	11°54	20° 3	19°22	14° 0	21°55	28°56	18°56	18°30	4°24	n.a.	F 29
S 30	9 52 17	26♒ 6'42	6♏ 9	9♓48	14♉ 0	11♎56	20♉15	19♐27	13♎59	21♈57	28♎55	18♒55	18♒27	4♓31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 8	8s55	4s13	24s50	1s18	23s43	0s43	2s56	0s39	24s52	1s28	25s41	2s13	5s57	0s 8	9n23	0n50	26s34	16s21	15s33	15s16	10s24		n.a.
S 2	20 56	14 58	4 51	24 28	1 8	23 55	0 47	3 7	0 42	24 51	1 28	25 42	2 13	5 57	0 8	9 24	0 50	26 35	16 22	15 33	15 17	10 21		n.a.
S 3	20 43	20 9	5 11	24 4	0 57	24 7	0 51	3 19	0 45	24 49	1 28	25 43	2 13	5 57	0 8	9 24	0 50	26 35	16 22	15 33	15 18	10 18		n.a.
M 4	20 31	24 12	5 15	23 39	0 47	24 18	0 55	3 30	0 48	24 48	1 28	25 44	2 13	5 57	0 8	9 24	0 50	26 35	16 22	15 33	15 19	10 14		n.a.
T 5	20 17	26 57	5 1	23 11	0 36	24 28	0 59	3 41	0 51	24 46	1 28	25 45	2 14	5 57	0 8	9 24	0 50	26 36	16 23	15 34	15 20	10 11		n.a.
W 6	20 4	28 14	4 34	22 41	0 26	24 38	1 3	3 52	0 55	24 45	1 28	25 45	2 14	5 57	0 8	9 25	0 50	26 36	16 23	15 35	15 21	10 8		n.a.
T 7	19 50	28 3	3 53	22 10	0 15	24 48	1 7	4 3	0 58	24 43	1 28	25 46	2 14	5 57	0 8	9 25	0 50	26 36	16 23	15 35	15 22	10 5		n.a.
F 8	19 36	26 28	3 3	21 36	0 5	24 57	1 11	4 14	1 1	24 42	1 28	25 47	2 14	5 56	0 8	9 25	0 50	26 37	16 24	15 36	15 23	10 1		n.a.
S 9	19 22	23 40	2 4	21 1	0n 6	25 5	1 14	4 24	1 5	24 40	1 28	25 48	2 14	5 56	0 8	9 25	0 50	26 37	16 24	15 37	15 24	9 58		n.a.
S 10	19 7	19 51	1 1	20 25	0 16	25 13	1 17	4 34	1 8	24 38	1 28	25 49	2 15	5 56	0 9	9 26	0 50	26 38	16 25	15 37	15 25	9 55		n.a.
M11	18 52	15 18	0n 4	19 47	0 25	25 20	1 21	4 44	1 12	24 37	1 28	25 50	2 15	5 56	0 9	9 26	0 50	26 38	16 25	15 37	15 26	9 52		n.a.
T 12	18 36	10 12	1 9	19 8	0 35	25 26	1 24	4 54	1 15	24 35	1 28	25 50	2 15	5 56	0 9	9 26	0 50	26 38	16 25	15 37	15 27	9 48		n.a.
W13	18 21	4 46	2 11	18 28	0 43	25 32	1 27	5 3	1 19	24 34	1 28	25 51	2 15	5 55	0 9	9 27	0 50	26 38	16 26	15 37	15 28	9 45		n.a.
T 14	18 5	0n50	3 7	17 46	0 52	25 37	1 30	5 12	1 22	24 32	1 28	25 52	2 16	5 55	0 9	9 27	0 50	26 39	16 26	15 36	15 29	9 42		n.a.
F 15	17 48	6 26	3 56	17 4	1 0	25 42	1 33	5 21	1 26	24 30	1 28	25 53	2 16	5 55	0 9	9 28	0 50	26 39	16 26	15 36	15 30	9 39		n.a.
S 16	17 32	11 52	4 35	16 22	1 7	25 45	1 35	5 30	1 30	24 29	1 28	25 54	2 16	5 55	0 9	9 28	0 50	26 39	16 27	15 36	15 31	9 35		n.a.
S 17	17 15	16 57	5 2	15 39	1 14	25 48	1 38	5 39	1 33	24 27	1 28	25 54	2 16	5 54	0 9	9 28	0 50	26 40	16 27	15 36	15 32	9 32		n.a.
M18	16 58	21 27	5 16	14 55	1 21	25 51	1 41	5 47	1 37	24 25	1 28	25 55	2 17	5 54	0 9	9 29	0 50	26 40	16 27	15 36	15 33	9 29		n.a.
T 19	16 40	25 5	5 14	14 12	1 27	25 53	1 43	5 55	1 41	24 23	1 29	25 56	2 17	5 54	0 9	9 29	0 50	26 40	16 28	15 36	15 34	9 26		n.a.
W20	16 22	27 30	4 56	13 28	1 32	25 54	1 45	6 3	1 45	24 22	1 29	25 57	2 17	5 53	0 9	9 30	0 50	26 40	16 28	15 36	15 35	9 22		n.a.
T 21	16 4	28 22	4 21	12 44	1 37	25 54	1 47	6 10	1 49	24 20	1 29	25 57	2 17	5 53	0 9	9 30	0 50	26 41	16 28	15 36	15 36	9 19		n.a.
F 22	15 46	27 25	3 29	12 0	1 41	25 54	1 49	6 17	1 53	24 18	1 29	25 58	2 18	5 52	0 9	9 31	0 50	26 41	16 29	15 36	15 37	9 16		n.a.
S 23	15 28	24 36	2 22	11 17	1 45	25 53	1 51	6 24	1 57	24 16	1 29	25 59	2 18	5 52	0 9	9 31	0 50	26 41	16 29	15 36	15 38	9 12		n.a.
S 24	15 9	20 3	1 4	10 33	1 48	25 51	1 53	6 31	2 1	24 15	1 29	26 0	2 18	5 52	0 9	9 31	0 50	26 41	16 30	15 36	15 39	9 9		n.a.
M25	14 50	14 10	0s19	9 50	1 51	25 49	1 55	6 37	2 5	24 13	1 29	26 0	2 18	5 51	0 9	9 32	0 50	26 41	16 30	15 36	15 40	9 6		n.a.
T 26	14 31	7 25	1 42	9 7	1 53	25 45	1 56	6 43	2 9	24 11	1 29	26 1	2 19	5 51	0 9	9 32	0 50	26 42	16 30	15 36	15 42	9 3		n.a.
W27	14 11	0 18	2 56	8 25	1 55	25 42	1 58	6 49	2 13	24 9	1 29	26 2	2 19	5 50	0 9	9 33	0 50	26 42	16 31	15 36	15 43	8 59		n.a.
T 28	13 52	6s42	3 58	7 43	1 56	25 37	1 59	6 55	2 17	24 7	1 29	26 2	2 19	5 50	0 9	9 34	0 50	26 42	16 31	15 36	15 44	8 56		n.a.
F 29	13 32	13 12	4 43	7 1	1 57	25 32	2 0	7 0	2 21	24 6	1 29	26 3	2 19	5 49	0 9	9 34	0 50	26 42	16 31	15 36	15 45	8 53		n.a.
S 30	13s12	18s49	5s 9	6s20	1n57	25s26	2s 2	7s 5	2s26	24s 4	1s29	26s 4	2s20	5s49	0s 9	9n35	0n50	26s42	16s32	15s37	15s46	8s50		n.a.

Julian Day Number = -1841500.5, Delta T = 120h43m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'52, Lahiri = -137°14'52 Julian Calendar 1 Apr. 9755 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9755 BCE

The year -9754 astronomical counting style corresponds to year 9755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 56 14	27♒ 4'43	19♏49	11♓33	15♑ 8	11♎58	20♑27	19♐32	13°R57	21♈58	28°R55	18°R55	18♒24	4♓37	n.a.	S 1
M 2	10 0 11	28° 2'46	3♐ 5	13°17	16°16	11°R59	20°39	19°36	13♎56	22° 0	28♎54	18°D55	18°21	4°44	n.a.	M 2
T 3	10 4 7	29° 0'52	15°57	14°59	17°24	11°58	20°51	19°41	13°54	22° 1	28°54	18♒55	18°18	4°51	n.a.	T 3
W 4	10 8 4	29°59'01	28°31	16°40	18°33	11°57	21° 3	19°45	13°53	22° 3	28°53	18°56	18°14	4°57	n.a.	W 4
T 5	10 12 1	0♓57'11	10♑48	18°20	19°41	11°56	21°15	19°49	13°51	22° 4	28°53	18°57	18°11	5° 4	n.a.	T 5
F 6	10 15 57	1°55'24	22°54	19°58	20°50	11°53	21°27	19°54	13°50	22° 6	28°52	18°58	18° 8	5°11	n.a.	F 6
S 7	10 19 54	2°53'40	4♒50	21°35	21°59	11°49	21°39	19°58	13°48	22° 8	28°52	18°59	18° 5	5°17	n.a.	S 7
S 8	10 23 50	3°51'57	16°41	23°11	23° 8	11°45	21°51	20° 2	13°46	22° 9	28°51	19°R 0	18° 2	5°24	n.a.	S 8
M 9	10 27 47	4°50'17	28°29	24°45	24°17	11°39	22° 3	20° 6	13°44	22°11	28°50	18°59	17°59	5°31	n.a.	M 9
T 10	10 31 44	5°48'39	10♓17	26°18	25°27	11°33	22°14	20°10	13°43	22°13	28°50	18°58	17°55	5°37	n.a.	T 10
W11	10 35 40	6°47'03	22° 5	27°50	26°36	11°26	22°26	20°13	13°41	22°14	28°49	18°56	17°52	5°44	n.a.	W11
T 12	10 39 37	7°45'29	3♈58	29°20	27°46	11°18	22°37	20°17	13°39	22°16	28°48	18°54	17°49	5°51	n.a.	T 12
F 13	10 43 33	8°43'57	15°56	0♈49	28°56	11° 9	22°49	20°20	13°37	22°18	28°48	18°51	17°46	5°57	n.a.	F 13
S 14	10 47 30	9°42'27	28° 3	2°17	0♒ 6	10°59	23° 0	20°24	13°35	22°19	28°47	18°47	17°43	6° 4	n.a.	S 14
S 15	10 51 27	10°41'00	10♉21	3°44	1°16	10°49	23°11	20°27	13°34	22°21	28°46	18°44	17°40	6°11	n.a.	S 15
M16	10 55 23	11°39'34	22°53	5° 9	2°26	10°38	23°22	20°30	13°32	22°23	28°46	18°42	17°36	6°17	n.a.	M16
T 17	10 59 20	12°38'11	5♊43	6°32	3°37	10°26	23°33	20°34	13°30	22°25	28°45	18°41	17°33	6°24	n.a.	T 17
W18	11 3 16	13°36'50	18°53	7°54	4°47	10°13	23°44	20°37	13°28	22°27	28°44	18°D41	17°30	6°31	n.a.	W18
T 19	11 7 13	14°35'30	2♋26	9°15	5°58	9°59	23°55	20°40	13°26	22°28	28°43	18°42	17°27	6°37	n.a.	T 19
F 20	11 11 10	15°34'13	16°24	10°34	7° 8	9°45	24° 6	20°42	13°24	22°30	28°42	18°43	17°24	6°44	n.a.	F 20
S 21	11 15 6	16°32'58	0♌47	11°52	8°19	9°30	24°17	20°45	13°21	22°32	28°42	18°45	17°20	6°51	n.a.	S 21
S 22	11 19 3	17°31'45	15°33	13° 8	9°30	9°15	24°27	20°48	13°19	22°34	28°41	18°R45	17°17	6°57	n.a.	S 22
M23	11 22 59	18°30'34	0♍35	14°22	10°41	8°58	24°38	20°50	13°17	22°36	28°40	18°45	17°14	7° 4	n.a.	M23
T 24	11 26 56	19°29'25	15°47	15°34	11°52	8°42	24°48	20°53	13°15	22°38	28°39	18°43	17°11	7°11	n.a.	T 24
W25	11 30 52	20°28'18	0♎59	16°44	13° 4	8°24	24°58	20°55	13°13	22°40	28°38	18°40	17° 8	7°17	n.a.	W25
T 26	11 34 49	21°27'14	16° 1	17°53	14°15	8° 6	25° 9	20°57	13°11	22°42	28°37	18°35	17° 5	7°24	n.a.	T 26
F 27	11 38 46	22°26'12	0♏44	18°59	15°27	7°48	25°19	20°59	13° 9	22°44	28°36	18°30	17° 1	7°30	n.a.	F 27
S 28	11 42 42	23°25'13	15° 2	20° 3	16°38	7°29	25°29	21° 1	13° 6	22°46	28°35	18°26	16°58	7°37	n.a.	S 28
S 29	11 46 39	24°24'17	28°51	21° 5	17°50	7°10	25°39	21° 3	13° 4	22°48	28°34	18°22	16°55	7°44	n.a.	S 29
M30	11 50 35	25°23'23	12♐11	22° 4	19° 2	6°51	25°48	21° 5	13° 2	22°50	28°34	18°19	16°52	7°50	n.a.	M30
T 31	11 54 32	26♓22'32	25♐ 5	23♈ 0	20♒14	6♎31	25♑58	21♐ 7	13♎ 0	22♈52	28♎33	18°D18	16♒49	7♓57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s51	23s18	5s17	5s39	1n57	25s19	2s 3	7s 9	2s30	24s 2	1s29	26s 4	2s20	5s48	0s 9	9n35	0n50	26s42	16s32	15s37	15s47	8s46		n.a.
M 2	12 31	26 26	5 7	4 59	1 56	25 12	2 4	7 14	2 34	24 0	1 29	26 5	2 20	5 48	0 9	9 36	0 50	26 42	16 32	15 37	15 48	8 43		n.a.
T 3	12 10	28 5	4 43	4 20	1 55	25 3	2 4	7 17	2 38	23 58	1 29	26 6	2 21	5 47	0 9	9 36	0 50	26 43	16 33	15 37	15 49	8 40		n.a.
W 4	11 49	28 14	4 5	3 41	1 53	24 55	2 5	7 21	2 43	23 56	1 29	26 6	2 21	5 46	0 9	9 37	0 50	26 43	16 33	15 36	15 50	8 36		n.a.
T 5	11 28	26 58	3 16	3 3	1 52	24 45	2 6	7 24	2 47	23 54	1 29	26 7	2 21	5 46	0 9	9 37	0 50	26 43	16 33	15 36	15 51	8 33		n.a.
F 6	11 6	24 27	2 20	2 26	1 49	24 35	2 6	7 27	2 51	23 53	1 30	26 8	2 21	5 45	0 9	9 38	0 50	26 43	16 34	15 36	15 52	8 30		n.a.
S 7	10 45	20 53	1 18	1 49	1 46	24 24	2 7	7 29	2 56	23 51	1 30	26 8	2 22	5 45	0 9	9 39	0 50	26 43	16 34	15 35	15 53	8 27		n.a.
S 8	10 23	16 31	0 13	1 13	1 43	24 12	2 7	7 32	3 0	23 49	1 30	26 9	2 22	5 44	0 9	9 39	0 50	26 43	16 34	15 35	15 54	8 23		n.a.
M 9	10 1	11 33	0n52	0 38	1 40	24 0	2 7	7 33	3 4	23 47	1 30	26 9	2 22	5 43	0 9	9 40	0 50	26 43	16 34	15 35	15 55	8 20		n.a.
T 10	9 39	6 11	1 55	0 3	1 36	23 47	2 7	7 35	3 9	23 45	1 30	26 10	2 23	5 43	0 9	9 41	0 50	26 43	16 35	15 36	15 56	8 17		n.a.
W11	9 17	0 36	2 53	0n31	1 32	23 33	2 7	7 36	3 13	23 43	1 30	26 11	2 23	5 42	0 9	9 41	0 50	26 43	16 35	15 36	15 57	8 13		n.a.
T 12	8 55	5n 1	3 43	1 3	1 27	23 19	2 7	7 37	3 17	23 41	1 30	26 11	2 23	5 41	0 9	9 42	0 50	26 43	16 35	15 37	15 58	8 10		n.a.
F 13	8 32	10 30	4 24	1 35	1 22	23 4	2 7	7 37	3 22	23 40	1 30	26 12	2 24	5 40	0 9	9 42	0 50	26 43	16 36	15 38	15 59	8 7		n.a.
S 14	8 10	15 39	4 54	2 7	1 17	22 49	2 7	7 37	3 26	23 38	1 30	26 12	2 24	5 40	0 9	9 43	0 50	26 43	16 36	15 39	16 0	8 4		n.a.
S 15	7 47	20 16	5 11	2 37	1 12	22 32	2 6	7 37	3 30	23 36	1 30	26 13	2 24	5 39	0 9	9 44	0 50	26 43	16 36	15 40	16 1	8 0		n.a.
M16	7 24	24 6	5 14	3 6	1 6	22 16	2 6	7 36	3 34	23 34	1 31	26 13	2 24	5 38	0 9	9 45	0 50	26 43	16 37	15 41	16 2	7 57		n.a.
T 17	7 1	26 50	5 1	3 35	1 0	21 58	2 5	7 35	3 38	23 32	1 31	26 14	2 25	5 37	0 9	9 45	0 50	26 43	16 37	15 41	16 3	7 54		n.a.
W18	6 38	28 12	4 32	4 2	0 53	21 40	2 5	7 33	3 42	23 30	1 31	26 15	2 25	5 37	0 9	9 46	0 50	26 43	16 37	15 41	16 4	7 50		n.a.
T 19	6 15	27 56	3 47	4 29	0 46	21 21	2 4	7 31	3 47	23 28	1 31	26 15	2 25	5 36	0 9	9 47	0 50	26 43	16 37	15 41	16 5	7 47		n.a.
F 20	5 51	25 55	2 48	4 54	0 39	21 2	2 3	7 29	3 51	23 27	1 31	26 16	2 26	5 35	0 9	9 47	0 50	26 43	16 38	15 40	16 6	7 44		n.a.
S 21	5 28	22 10	1 37	5 19	0 32	20 42	2 2	7 27	3 54	23 25	1 31	26 16	2 26	5 34	0 9	9 48	0 50	26 43	16 38	15 40	16 7	7 41		n.a.
S 22	5 4	16 57	0 18	5 42	0 24	20 22	2 1	7 24	3 58	23 23	1 31	26 17	2 26	5 33	0 9	9 49	0 50	26 43	16 38	15 40	16 8	7 37		n.a.
M23	4 41	10 36	1s 4	6 5	0 16	20 1	2 0	7 21	4 2	23 21	1 31	26 17	2 27	5 33	0 9	9 50	0 50	26 43	16 38	15 40	16 9	7 34		n.a.
T 24	4 17	3 35	2 23	6 26	0 8	19 39	1 59	7 17	4 6	23 19	1 31	26 18	2 27	5 32	0 9	9 50	0 50	26 42	16 39	15 40	16 10	7 31		n.a.
W25	3 53	3s36	3 30	6 46	0s 0	19 17	1 58	7 14	4 9	23 17	1 32	26 18	2 27	5 31	0 9	9 51	0 50	26 42	16 39	15 42	16 11	7 27		n.a.
T 26	3 29	10 31	4 23	7 5	0 9	18 55	1 57	7 10	4 13	23 16	1 32	26 19	2 28	5 30	0 9	9 52	0 50	26 42	16 39	15 43	16 12	7 24		n.a.
F 27	3 5	16 41	4 57	7 23	0 18	18 32	1 55	7 5	4 16	23 14	1 32	26 19	2 28	5 29	0 9	9 53	0 50	26 42	16 39	15 45	16 13	7 21		n.a.
S 28	2 41	21 46	5 11	7 40	0 27	18 8	1 54	7 1	4 20	23 12	1 32	26 20	2 28	5 28	0 9	9 53	0 50	26 42	16 40	15 46	16 14	7 17		n.a.
S 29	2 17	25 29	5 6	7 55	0 36	17 44	1 52	6 56	4 23	23 10	1 32	26 20	2 29	5 27	0 9	9 54	0 50	26 42	16 40	15 47	16 15	7 14		n.a.
M30	1 53	27 39	4 45	8 9	0 45	17 19	1 51	6 51	4 26	23 9	1 32	26 20	2 29	5 26	0 9	9 55	0 50	26 42	16 40	15 48	16 16	7 11		n.a.
T 31	1s29	28s14	4s10	8n22	0s55	16s54	1s49	6s45	4s29	23s 7	1s32	26s21	2s29	5s26	0s 9	9n56	0n50	26s41	16s40	15s48	16s17	7s 7		n.a.

Julian Day Number = -1841470.5, Delta T = 120h43m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'48, Lahiri = -137°14'48 Julian Calendar 1 May 9755 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9755 BCE

The year -9754 astronomical counting style corresponds to year 9755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 58 28	27♓21'44	7♉37	23♈53	21♒26	6°R11	26♉ 8	21♐ 8	12°R57	22♈54	28°R32	18♒19	16♒45	8♓ 4	n.a.	W 1
T 2	12 2 25	28°20'58	19°50	24°44	22°38	5♑50	26°17	21°10	12♑55	22°56	28♑31	18°20	16°42	8°10	n.a.	T 2
F 3	12 6 22	29°20'15	1♒50	25°30	23°50	5°30	26°27	21°11	12°53	22°58	28°30	18°22	16°39	8°17	n.a.	F 3
S 4	12 10 18	0♈19'35	13°41	26°13	25° 3	5° 9	26°36	21°12	12°50	23° 0	28°29	18°R23	16°36	8°24	n.a.	S 4
S 5	12 14 15	1°18'57	25°28	26°52	26°15	4°48	26°45	21°13	12°48	23° 2	28°27	18°23	16°33	8°30	n.a.	S 5
M 6	12 18 11	2°18'22	7♓15	27°27	27°28	4°28	26°54	21°14	12°45	23° 5	28°26	18°21	16°30	8°37	n.a.	M 6
T 7	12 22 8	3°17'49	19° 5	27°57	28°40	4° 7	27° 3	21°15	12°43	23° 7	28°25	18°17	16°26	8°44	n.a.	T 7
W 8	12 26 4	4°17'19	0♈59	28°22	29°53	3°46	27°12	21°16	12°41	23° 9	28°24	18°10	16°23	8°50	n.a.	W 8
T 9	12 30 1	5°16'51	13° 0	28°41	1♓ 6	3°26	27°20	21°17	12°38	23°11	28°23	18° 2	16°20	8°57	n.a.	T 9
F 10	12 33 57	6°16'25	25° 9	28°55	2°19	3° 5	27°29	21°17	12°36	23°13	28°22	17°53	16°17	9° 4	n.a.	F 10
S 11	12 37 54	7°16'02	7♉27	29° 2	3°32	2°45	27°37	21°18	12°33	23°15	28°21	17°44	16°14	9°10	n.a.	S 11
S 12	12 41 50	8°15'41	19°56	29°R 2	4°45	2°26	27°45	21°18	12°31	23°18	28°20	17°35	16°11	9°17	n.a.	S 12
M13	12 45 47	9°15'22	2♊37	28°56	5°58	2° 6	27°54	21°18	12°29	23°20	28°19	17°28	16° 7	9°24	n.a.	M13
T 14	12 49 43	10°15'06	15°31	28°41	7°11	1°47	28° 1	21°R18	12°26	23°22	28°18	17°22	16° 4	9°30	n.a.	T 14
W15	12 53 40	11°14'51	28°40	28°19	8°25	1°29	28° 9	21°18	12°24	23°24	28°17	17°20	16° 1	9°37	n.a.	W15
T 16	12 57 36	12°14'39	12♋ 7	27°49	9°38	1°10	28°17	21°18	12°21	23°26	28°15	17°D19	15°58	9°44	n.a.	T 16
F 17	13 1 33	13°14'28	25°54	27°11	10°52	0°53	28°25	21°18	12°19	23°29	28°14	17°19	15°55	9°50	n.a.	F 17
S 18	13 5 29	14°14'20	10♌ 0	26°26	12° 5	0°36	28°32	21°17	12°16	23°31	28°13	17°R20	15°51	9°57	n.a.	S 18
S 19	13 9 26	15°14'14	24°27	25°32	13°19	0°19	28°39	21°17	12°14	23°33	28°12	17°20	15°48	10° 4	n.a.	S 19
M20	13 13 22	16°14'09	9♍11	24°33	14°33	0° 3	28°46	21°16	12°12	23°35	28°11	17°18	15°45	10°10	n.a.	M20
T 21	13 17 19	17°14'07	24° 8	23°27	15°46	29♍48	28°53	21°15	12° 9	23°38	28°10	17°14	15°42	10°17	n.a.	T 21
W22	13 21 15	18°14'07	9♎ 9	22°18	17° 0	29°33	29° 0	21°15	12° 7	23°40	28° 9	17° 7	15°39	10°24	n.a.	W22
T 23	13 25 12	19°14'09	24° 5	21° 5	18°14	29°19	29° 7	21°14	12° 4	23°42	28° 7	16°58	15°36	10°30	n.a.	T 23
F 24	13 29 8	20°14'13	8♏48	19°53	19°28	29° 6	29°13	21°13	12° 2	23°44	28° 6	16°48	15°32	10°37	n.a.	F 24
S 25	13 33 5	21°14'20	23° 9	18°41	20°42	28°54	29°20	21°11	12° 0	23°47	28° 5	16°38	15°29	10°44	n.a.	S 25
S 26	13 37 1	22°14'29	7♐ 4	17°33	21°56	28°42	29°26	21°10	11°57	23°49	28° 4	16°29	15°26	10°50	n.a.	S 26
M27	13 40 58	23°14'41	20°30	16°30	23°10	28°31	29°32	21° 9	11°55	23°51	28° 3	16°22	15°23	10°57	n.a.	M27
T 28	13 44 54	24°14'55	3♉29	15°34	24°25	28°20	29°38	21° 7	11°52	23°53	28° 1	16°18	15°20	11° 4	n.a.	T 28
W29	13 48 51	25°15'12	16° 3	14°47	25°39	28°11	29°44	21° 6	11°50	23°56	28° 0	16°16	15°17	11°10	n.a.	W29
T 30	13 52 47	26♈15'31	28♉18	14♈11	26♓53	28♍ 2	29♉49	21♐ 4	11♑48	23♈58	27♑59	16°D15	15♒13	11♓17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 5	27s20	3s24	8n33	1s 5	16s29	1s47	6s40	4s32	23s 5	1s33	26s21	2s30	5s25	0s 9	9n56	0n50	26s41	16s40	15s48	16s18	7s 4		n.a.
T 2	0 40	25 7	2 29	8 43	1 15	16 3	1 46	6 34	4 35	23 3	1 33	26 22	2 30	5 24	0 9	9 57	0 50	26 41	16 41	15 48	16 19	7 1		n.a.
F 3	0 16	21 48	1 29	8 51	1 25	15 37	1 44	6 28	4 37	23 2	1 33	26 22	2 30	5 23	0 10	9 58	0 50	26 41	16 41	15 47	16 20	6 58		n.a.
S 4	0n 8	17 38	0 25	8 57	1 35	15 10	1 42	6 22	4 40	23 0	1 33	26 23	2 31	5 22	0 10	9 59	0 50	26 41	16 41	15 47	16 21	6 54		n.a.
S 5	0 32	12 49	0n38	9 2	1 45	14 43	1 40	6 15	4 42	22 58	1 33	26 23	2 31	5 21	0 10	10 0	0 50	26 40	16 41	15 47	16 22	6 51		n.a.
M 6	0 57	7 34	1 40	9 6	1 55	14 15	1 38	6 9	4 44	22 57	1 33	26 23	2 31	5 20	0 10	10 1	0 50	26 40	16 41	15 48	16 22	6 48		n.a.
T 7	1 21	2 2	2 38	9 7	2 6	13 47	1 36	6 2	4 46	22 55	1 34	26 24	2 32	5 19	0 10	10 1	0 50	26 40	16 42	15 49	16 23	6 44		n.a.
W 8	1 45	3n35	3 29	9 7	2 16	13 19	1 34	5 55	4 48	22 53	1 34	26 24	2 32	5 18	0 10	10 2	0 50	26 40	16 42	15 51	16 24	6 41		n.a.
T 9	2 10	9 7	4 11	9 5	2 25	12 50	1 31	5 48	4 50	22 52	1 34	26 25	2 32	5 17	0 10	10 3	0 50	26 39	16 42	15 53	16 25	6 38		n.a.
F 10	2 34	14 23	4 43	9 1	2 35	12 21	1 29	5 42	4 51	22 50	1 34	26 25	2 33	5 16	0 10	10 4	0 50	26 39	16 42	15 56	16 26	6 34		n.a.
S 11	2 58	19 9	5 1	8 55	2 44	11 52	1 27	5 35	4 53	22 49	1 34	26 25	2 33	5 15	0 10	10 5	0 50	26 39	16 42	15 59	16 27	6 31		n.a.
S 12	3 22	23 9	5 6	8 47	2 53	11 22	1 25	5 28	4 54	22 47	1 34	26 26	2 33	5 14	0 10	10 6	0 50	26 38	16 42	16 2	16 28	6 28		n.a.
M13	3 47	26 9	4 56	8 36	3 1	10 52	1 22	5 21	4 55	22 46	1 35	26 26	2 34	5 13	0 10	10 6	0 50	26 38	16 42	16 4	16 29	6 24		n.a.
T 14	4 11	27 50	4 30	8 24	3 9	10 22	1 20	5 14	4 56	22 44	1 35	26 26	2 34	5 12	0 10	10 7	0 50	26 38	16 43	16 6	16 30	6 21		n.a.
W15	4 35	28 0	3 50	8 10	3 16	9 51	1 17	5 7	4 57	22 43	1 35	26 27	2 34	5 11	0 10	10 8	0 50	26 37	16 43	16 7	16 31	6 18		n.a.
T 16	4 59	26 32	2 57	7 54	3 21	9 20	1 15	5 0	4 58	22 41	1 35	26 27	2 35	5 10	0 10	10 9	0 50	26 37	16 43	16 7	16 32	6 14		n.a.
F 17	5 23	23 27	1 52	7 36	3 25	8 49	1 12	4 54	4 58	22 40	1 35	26 27	2 35	5 10	0 10	10 10	0 50	26 37	16 43	16 7	16 33	6 11		n.a.
S 18	5 47	18 54	0 39	7 17	3 28	8 18	1 10	4 47	4 59	22 38	1 35	26 28	2 35	5 9	0 10	10 11	0 50	26 36	16 43	16 7	16 34	6 8		n.a.
S 19	6 11	13 11	0s38	6 57	3 29	7 47	1 7	4 41	4 59	22 37	1 36	26 28	2 36	5 8	0 10	10 11	0 50	26 36	16 43	16 7	16 35	6 5		n.a.
M20	6 34	6 37	1 54	6 35	3 28	7 15	1 4	4 34	4 59	22 36	1 36	26 28	2 36	5 7	0 10	10 12	0 50	26 36	16 43	16 7	16 36	6 1		n.a.
T 21	6 58	0s23	3 3	6 13	3 25	6 43	1 2	4 28	4 59	22 34	1 36	26 28	2 36	5 6	0 10	10 13	0 50	26 35	16 43	16 9	16 37	5 58		n.a.
W22	7 22	7 23	4 0	5 52	3 20	6 11	0 59	4 22	4 59	22 33	1 36	26 29	2 37	5 5	0 10	10 14	0 50	26 35	16 43	16 11	16 38	5 55		n.a.
T 23	7 45	13 56	4 40	5 31	3 12	5 39	0 56	4 16	4 59	22 32	1 36	26 29	2 37	5 4	0 10	10 15	0 50	26 35	16 43	16 14	16 39	5 51		n.a.
F 24	8 8	19 35	5 0	5 12	3 3	5 7	0 54	4 10	4 59	22 31	1 37	26 29	2 37	5 3	0 10	10 16	0 50	26 34	16 44	16 17	16 40	5 48		n.a.
S 25	8 32	23 58	5 1	4 54	2 51	4 34	0 51	4 5	4 58	22 29	1 37	26 30	2 38	5 2	0 10	10 17	0 50	26 34	16 44	16 20	16 41	5 45		n.a.
S 26	8 55	26 49	4 44	4 40	2 38	4 2	0 48	3 59	4 58	22 28	1 37	26 30	2 38	5 1	0 10	10 18	0 50	26 33	16 44	16 23	16 42	5 41		n.a.
M27	9 18	28 0	4 12	4 29	2 23	3 29	0 45	3 54	4 57	22 27	1 37	26 30	2 38	5 0	0 10	10 18	0 50	26 33	16 44	16 25	16 43	5 38		n.a.
T 28	9 41	27 34	3 27	4 22	2 7	2 56	0 42	3 49	4 56	22 26	1 37	26 30	2 39	4 59	0 10	10 19	0 50	26 33	16 44	16 26	16 44	5 35		n.a.
W29	10 4	25 43	2 33	4 19	1 50	2 23	0 40	3 45	4 55	22 25	1 38	26 30	2 39	4 58	0 10	10 20	0 50	26 32	16 44	16 27	16 45	5 31		n.a.
T 30	10n26	22s40	1s34	4n20	1s33	1s50	0s37	3s40	4s54	22s24	1s38	26s31	2s39	4s57	0s10	10n21	0n50	26s32	16s44	16s27	16s46	5s28		n.a.

Julian Day Number = -1841439.5, Delta T = 120h43m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'44, Lahiri = -137°14'44 Julian Calendar 1 June 9755 BCE == Greg. Calendar 18 March 9755 BCE

The year -9754 astronomical counting style corresponds to year 9755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 56 44	27♈15'52	10♒17	13°R45	28♓ 8	27°R54	29♉55	21°R 2	11°R45	24♈ 0	27°R58	16°R15	15♒10	11♓24	n.a.	F 1
S 2	14 0 40	28°16'15	22° 8	13♈30	29°22	27♍47	29°59	21♐ 0	11♎43	24° 2	27♎57	16♒15	15° 7	11°30	n.a.	S 2
S 3	14 4 37	29°16'41	3♓55	13°D26	0♈37	27°41	0♒ 5	20°58	11°41	24° 5	27°55	16°14	15° 4	11°37	n.a.	S 3
M 4	14 8 33	0♉17'10	15°42	13°34	1°51	27°35	0°10	20°56	11°39	24° 7	27°54	16°10	15° 1	11°44	n.a.	M 4
T 5	14 12 29	1°17'40	27°35	13°52	3° 6	27°30	0°15	20°54	11°36	24° 9	27°53	16° 3	14°57	11°50	n.a.	T 5
W 6	14 16 26	2°18'13	9♈37	14°21	4°21	27°26	0°19	20°51	11°34	24°11	27°52	15°54	14°54	11°57	n.a.	W 6
T 7	14 20 22	3°18'48	21°48	14°59	5°36	27°23	0°24	20°49	11°32	24°13	27°51	15°42	14°51	12° 4	n.a.	T 7
F 8	14 24 19	4°19'24	4♉12	15°45	6°50	27°21	0°28	20°46	11°30	24°16	27°49	15°28	14°48	12°10	n.a.	F 8
S 9	14 28 15	5°20'03	16°47	16°39	8° 5	27°20	0°32	20°44	11°28	24°18	27°48	15°14	14°45	12°17	n.a.	S 9
S 10	14 32 12	6°20'44	29°34	17°40	9°20	27°D19	0°36	20°41	11°25	24°20	27°47	15° 1	14°42	12°24	n.a.	S 10
M11	14 36 8	7°21'27	12♊33	18°47	10°35	27°19	0°39	20°38	11°23	24°22	27°46	14°50	14°38	12°30	n.a.	M11
T 12	14 40 5	8°22'11	25°42	19°59	11°50	27°20	0°43	20°35	11°21	24°25	27°45	14°41	14°35	12°37	n.a.	T 12
W13	14 44 1	9°22'57	9♋ 2	21°16	13° 5	27°22	0°46	20°32	11°19	24°27	27°44	14°36	14°32	12°44	n.a.	W13
T 14	14 47 58	10°23'45	22°34	22°36	14°20	27°24	0°49	20°29	11°17	24°29	27°42	14°33	14°29	12°50	n.a.	T 14
F 15	14 51 54	11°24'34	6♌18	24° 0	15°36	27°27	0°52	20°25	11°15	24°31	27°41	14°32	14°26	12°57	n.a.	F 15
S 16	14 55 51	12°25'24	20°14	25°27	16°51	27°31	0°55	20°22	11°13	24°33	27°40	14°32	14°22	13° 4	n.a.	S 16
S 17	14 59 47	13°26'16	4♍24	26°56	18° 6	27°36	0°57	20°19	11°11	24°35	27°39	14°31	14°19	13°10	n.a.	S 17
M18	15 3 43	14°27'09	18°46	28°26	19°21	27°42	0°59	20°15	11° 9	24°38	27°38	14°29	14°16	13°17	n.a.	M18
T 19	15 7 40	15°28'04	3♎18	29°59	20°36	27°48	1° 2	20°12	11° 7	24°40	27°37	14°23	14°13	13°24	n.a.	T 19
W20	15 11 36	16°29'00	17°54	1♉32	21°52	27°55	1° 3	20° 8	11° 5	24°42	27°36	14°15	14°10	13°30	n.a.	W20
T 21	15 15 33	17°29'57	2♏29	3° 7	23° 7	28° 3	1° 5	20° 4	11° 4	24°44	27°34	14° 4	14° 7	13°37	n.a.	T 21
F 22	15 19 29	18°30'56	16°55	4°42	24°22	28°11	1° 7	20° 0	11° 2	24°46	27°33	13°51	14° 3	13°44	n.a.	F 22
S 23	15 23 26	19°31'57	1♐ 6	6°18	25°38	28°20	1° 8	19°56	11° 0	24°48	27°32	13°39	14° 0	13°50	n.a.	S 23
S 24	15 27 22	20°32'59	14°55	7°54	26°53	28°29	1° 9	19°52	10°58	24°50	27°31	13°28	13°57	13°57	n.a.	S 24
M25	15 31 19	21°34'03	28°20	9°31	28° 9	28°40	1°10	19°48	10°57	24°52	27°30	13°18	13°54	14° 4	n.a.	M25
T 26	15 35 15	22°35'08	11♑20	11° 8	29°24	28°51	1°11	19°44	10°55	24°54	27°29	13°12	13°51	14°10	n.a.	T 26
W27	15 39 12	23°36'15	23°56	12°45	0♉40	29° 2	1°11	19°40	10°53	24°56	27°28	13° 8	13°48	14°17	n.a.	W27
T 28	15 43 8	24°37'24	6♒13	14°22	1°55	29°14	1°12	19°36	10°52	24°58	27°27	13° 7	13°44	14°24	n.a.	T 28
F 29	15 47 5	25°38'34	18°15	15°59	3°11	29°27	1°R12	19°31	10°50	25° 0	27°26	13°D 7	13°41	14°30	n.a.	F 29
S 30	15 51 1	26°39'46	0♓ 7	17°36	4°26	29°40	1°12	19°27	10°49	25° 2	27°25	13°R 7	13°38	14°37	n.a.	S 30
S 31	15 54 58	27♉40'59	11♓55	19♉13	5♉42	29♍54	1♒12	19♐22	10♎47	25♈ 4	27♎24	13♒ 6	13♒35	14♓44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n49	18s43	0s32	4n26	1s15	1s17	0s34	3s36	4s53	22s23	1s38	26s31	2s40	4s56	0s10	10n22	0n50	26s31	16s44	16s27	16s47	5s25		n.a.
S 2	11 11	14 4	0n31	4 37	0 57	0 44	0 31	3 32	4 52	22 22	1 38	26 31	2 40	4 55	0 10	10 23	0 50	26 31	16 44	16 27	16 48	5 21		n.a.
S 3	11 33	8 57	1 32	4 51	0 40	0 11	0 28	3 28	4 51	22 21	1 38	26 31	2 40	4 54	0 10	10 24	0 50	26 30	16 44	16 27	16 49	5 18		n.a.
M 4	11 55	3 31	2 29	5 9	0 23	0n22	0 25	3 25	4 50	22 20	1 39	26 31	2 40	4 54	0 10	10 25	0 50	26 30	16 44	16 28	16 50	5 15		n.a.
T 5	12 17	2n 3	3 20	5 31	0 7	0 56	0 23	3 22	4 48	22 19	1 39	26 31	2 41	4 53	0 10	10 25	0 50	26 29	16 44	16 31	16 51	5 11		n.a.
W 6	12 38	7 37	4 3	5 57	0n 8	1 29	0 20	3 19	4 47	22 19	1 39	26 31	2 41	4 52	0 10	10 26	0 51	26 29	16 44	16 33	16 52	5 8		n.a.
T 7	13 0	12 58	4 35	6 25	0 22	2 2	0 17	3 16	4 46	22 18	1 39	26 32	2 41	4 51	0 10	10 27	0 51	26 28	16 44	16 37	16 53	5 5		n.a.
F 8	13 21	17 54	4 54	6 55	0 35	2 35	0 14	3 14	4 44	22 17	1 39	26 32	2 42	4 50	0 10	10 28	0 51	26 28	16 44	16 41	16 54	5 1		n.a.
S 9	13 42	22 8	5 0	7 28	0 47	3 8	0 11	3 12	4 43	22 16	1 40	26 32	2 42	4 49	0 10	10 29	0 51	26 27	16 44	16 46	16 55	4 58		n.a.
S 10	14 2	25 23	4 50	8 2	0 58	3 41	0 8	3 10	4 41	22 16	1 40	26 32	2 42	4 48	0 10	10 30	0 51	26 27	16 44	16 50	16 55	4 55		n.a.
M11	14 23	27 23	4 26	8 37	1 8	4 14	0 6	3 9	4 39	22 15	1 40	26 32	2 42	4 47	0 10	10 31	0 51	26 26	16 44	16 53	16 56	4 51		n.a.
T 12	14 43	27 53	3 47	9 13	1 17	4 47	0 3	3 8	4 38	22 15	1 40	26 32	2 43	4 47	0 10	10 31	0 51	26 26	16 44	16 56	16 57	4 48		n.a.
W13	15 3	26 46	2 55	9 50	1 24	5 19	0 0	3 7	4 36	22 14	1 41	26 32	2 43	4 46	0 10	10 32	0 51	26 25	16 44	16 57	16 58	4 45		n.a.
T 14	15 23	24 5	1 53	10 28	1 31	5 52	0n 3	3 6	4 34	22 14	1 41	26 32	2 43	4 45	0 10	10 33	0 51	26 25	16 43	16 58	16 59	4 41		n.a.
F 15	15 43	19 58	0 43	11 5	1 37	6 24	0 5	3 6	4 32	22 13	1 41	26 32	2 44	4 44	0 10	10 34	0 51	26 24	16 43	16 58	17 0	4 38		n.a.
S 16	16 2	14 43	0s30	11 43	1 42	6 56	0 8	3 6	4 31	22 13	1 41	26 32	2 44	4 43	0 10	10 35	0 51	26 24	16 43	16 58	17 1	4 35		n.a.
S 17	16 21	8 36	1 43	12 20	1 47	7 29	0 11	3 6	4 29	22 12	1 41	26 32	2 44	4 43	0 10	10 36	0 51	26 23	16 43	16 59	17 2	4 31		n.a.
M18	16 40	1 59	2 50	12 57	1 50	8 0	0 14	3 7	4 27	22 12	1 42	26 32	2 44	4 42	0 10	10 37	0 51	26 23	16 43	16 59	17 3	4 28		n.a.
T 19	16 58	4s48	3 47	13 34	1 53	8 32	0 16	3 8	4 25	22 12	1 42	26 32	2 45	4 41	0 10	10 37	0 51	26 22	16 43	17 1	17 4	4 25		n.a.
W20	17 16	11 21	4 29	14 10	1 55	9 4	0 19	3 9	4 23	22 12	1 42	26 32	2 45	4 40	0 10	10 38	0 51	26 22	16 43	17 4	17 5	4 21		n.a.
T 21	17 34	17 17	4 54	14 45	1 57	9 35	0 21	3 10	4 21	22 11	1 42	26 32	2 45	4 40	0 10	10 39	0 51	26 21	16 43	17 7	17 6	4 18		n.a.
F 22	17 52	22 10	4 59	15 19	1 58	10 6	0 24	3 12	4 19	22 11	1 43	26 32	2 45	4 39	0 10	10 40	0 51	26 21	16 43	17 10	17 7	4 15		n.a.
S 23	18 9	25 40	4 46	15 53	1 58	10 37	0 26	3 14	4 17	22 11	1 43	26 32	2 45	4 38	0 10	10 41	0 51	26 20	16 43	17 14	17 8	4 11		n.a.
S 24	18 26	27 32	4 16	16 25	1 58	11 7	0 29	3 16	4 15	22 11	1 43	26 32	2 46	4 37	0 10	10 41	0 51	26 20	16 42	17 18	17 9	4 8		n.a.
M25	18 42	27 43	3 33	16 57	1 57	11 37	0 31	3 18	4 13	22 11	1 43	26 31	2 46	4 37	0 10	10 42	0 51	26 19	16 42	17 20	17 10	4 5		n.a.
T 26	18 58	26 19	2 40	17 28	1 56	12 7	0 34	3 21	4 11	22 11	1 43	26 31	2 46	4 36	0 10	10 43	0 51	26 19	16 42	17 22	17 11	4 1		n.a.
W27	19 14	23 37	1 40	17 57	1 55	12 37	0 36	3 24	4 9	22 11	1 44	26 31	2 46	4 35	0 10	10 44	0 51	26 18	16 42	17 23	17 12	3 58		n.a.
T 28	19 30	19 53	0 36	18 26	1 53	13 6	0 39	3 27	4 7	22 11	1 44	26 31	2 47	4 35	0 10	10 45	0 51	26 17	16 42	17 24	17 13	3 55		n.a.
F 29	19 45	15 24	0n27	18 53	1 51	13 35	0 41	3 30	4 5	22 12	1 44	26 31	2 47	4 34	0 10	10 45	0 51	26 17	16 42	17 24	17 13	3 51		n.a.
S 30	20 0	10 24	1 29	19 20	1 48	14 4	0 43	3 34	4 3	22 12	1 44	26 31	2 47	4 34	0 10	10 46	0 51	26 16	16 41	17 24	17 14	3 48		n.a.
S 31	20n14	5s 3	2n26	19n45	1n45	14n32	0n45	3s38	4s 1	22s12	1s44	26s30	2s47	4s33	0s10	10n47	0n51	26s16	16s41	17s24	17s15	3s45		n.a.

Julian Day Number = -1841409.5, Delta T = 120h43m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'40, Lahiri = -137°14'40 Julian Calendar 1 July 9755 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9755 BCE

The year -9754 astronomical counting style corresponds to year 9755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 58 54	28♉42'13	23♓44	20♉50	6♉58	0♎ 8	1°R11	19°R18	10°R46	25♈ 6	27°R23	13°R 3	13♒32	14♓50	n.a.	M 1
T 2	16 2 51	29°43'29	5♈40	22°27	8°13	0°23	1♒10	19♐13	10♎45	25° 8	27♎22	12♒58	13°28	14°57	n.a.	T 2
W 3	16 6 47	0♊44'47	17°47	24° 4	9°29	0°39	1° 9	19° 9	10°43	25°10	27°21	12°49	13°25	15° 4	n.a.	W 3
T 4	16 10 43	1°46'05	0♉ 7	25°40	10°45	0°55	1° 8	19° 4	10°42	25°12	27°20	12°39	13°22	15°10	n.a.	T 4
F 5	16 14 40	2°47'25	12°43	27°16	12° 0	1°11	1° 7	18°59	10°41	25°14	27°19	12°26	13°19	15°17	n.a.	F 5
S 6	16 18 36	3°48'46	25°35	28°52	13°16	1°28	1° 6	18°55	10°39	25°16	27°18	12°13	13°16	15°24	n.a.	S 6
S 7	16 22 33	4°50'09	8♊43	0♊28	14°32	1°46	1° 4	18°50	10°38	25°18	27°17	12° 1	13°13	15°30	n.a.	S 7
M 8	16 26 29	5°51'32	22° 5	2° 4	15°48	2° 4	1° 2	18°45	10°37	25°20	27°16	11°51	13° 9	15°37	n.a.	M 8
T 9	16 30 26	6°52'56	5♋39	3°40	17° 3	2°22	1° 0	18°40	10°36	25°21	27°15	11°43	13° 6	15°44	n.a.	T 9
W10	16 34 22	7°54'20	19°22	5°15	18°19	2°41	0°58	18°35	10°35	25°23	27°14	11°38	13° 3	15°50	n.a.	W10
T 11	16 38 19	8°55'45	3♌12	6°50	19°35	3° 0	0°55	18°30	10°34	25°25	27°14	11°36	13° 0	15°57	n.a.	T 11
F 12	16 42 15	9°57'11	17° 8	8°26	20°51	3°20	0°52	18°25	10°33	25°27	27°13	11°D36	12°57	16° 4	n.a.	F 12
S 13	16 46 12	10°58'37	1♍ 8	10° 1	22° 7	3°40	0°49	18°20	10°32	25°28	27°12	11°36	12°54	16°10	n.a.	S 13
S 14	16 50 8	12° 0'03	15°13	11°36	23°22	4° 1	0°46	18°15	10°32	25°30	27°11	11°R37	12°50	16°17	n.a.	S 14
M15	16 54 5	13° 1'30	29°21	13°11	24°38	4°22	0°43	18°10	10°31	25°32	27°10	11°35	12°47	16°24	n.a.	M15
T 16	16 58 2	14° 2'57	13♎31	14°46	25°54	4°43	0°40	18° 5	10°30	25°33	27°10	11°32	12°44	16°30	n.a.	T 16
W17	17 1 58	15° 4'24	27°41	16°20	27°10	5° 5	0°36	18° 0	10°29	25°35	27° 9	11°26	12°41	16°37	n.a.	W17
T 18	17 5 55	16° 5'51	11♏47	17°55	28°25	5°27	0°32	17°55	10°29	25°37	27° 8	11°18	12°38	16°44	n.a.	T 18
F 19	17 9 51	17° 7'19	25°45	19°30	29°41	5°50	0°28	17°50	10°28	25°38	27° 7	11° 8	12°34	16°50	n.a.	F 19
S 20	17 13 48	18° 8'47	9♐31	21° 5	0♊57	6°13	0°24	17°45	10°28	25°40	27° 7	10°59	12°31	16°57	n.a.	S 20
S 21	17 17 44	19°10'16	23° 1	22°39	2°13	6°36	0°19	17°40	10°27	25°41	27° 6	10°50	12°28	17° 4	n.a.	S 21
M22	17 21 41	20°11'45	6♑13	24°14	3°29	7° 0	0°15	17°35	10°27	25°43	27° 5	10°43	12°25	17°10	n.a.	M22
T 23	17 25 37	21°13'14	19° 5	25°49	4°44	7°23	0°10	17°30	10°26	25°44	27° 5	10°38	12°22	17°17	n.a.	T 23
W24	17 29 34	22°14'43	1♒38	27°24	6° 0	7°48	0° 5	17°25	10°26	25°46	27° 4	10°36	12°19	17°24	n.a.	W24
T 25	17 33 30	23°16'13	13°55	28°59	7°16	8°12	0° 0	17°20	10°26	25°47	27° 4	10°D35	12°15	17°30	n.a.	T 25
F 26	17 37 27	24°17'43	25°58	0♋34	8°32	8°37	29♑55	17°15	10°26	25°49	27° 3	10°36	12°12	17°37	n.a.	F 26
S 27	17 41 23	25°19'14	7♓51	2° 9	9°47	9° 2	29°50	17°10	10°25	25°50	27° 2	10°38	12° 9	17°44	n.a.	S 27
S 28	17 45 20	26°20'44	19°41	3°44	11° 3	9°27	29°44	17° 5	10°25	25°51	27° 2	10°39	12° 6	17°50	n.a.	S 28
M29	17 49 16	27°22'15	1♈31	5°20	12°19	9°53	29°38	17° 0	10°25	25°53	27° 1	10°R39	12° 3	17°57	n.a.	M29
T 30	17 53 13	28°23'47	13°27	6°55	13°35	10°19	29°32	16°55	10°D25	25°54	27° 1	10°38	12° 0	18° 4	n.a.	T 30
W31	17 57 10	29♊25'18	25♈35	8♋31	14♊50	10♎45	29♑26	16♐50	10♎25	25♈55	27♎ 0	10♒34	11♒56	18♓10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n28	0n27	3n18	20n 9	1n42	15n 0	0n47	3s42	3s59	22s12	1s45	26s30	2s47	4s32	0s10	10n48	0n51	26s15	16s41	17s25	17s16	3s41		n.a.
T 2	20 42	5 59	4 1	20 32	1 38	15 27	0 50	3 46	3 57	22 13	1 45	26 30	2 47	4 32	0 10	10 49	0 51	26 15	16 41	17 26	17 17	3 38		n.a.
W 3	20 56	11 22	4 34	20 53	1 35	15 54	0 52	3 51	3 55	22 13	1 45	26 30	2 48	4 31	0 10	10 49	0 51	26 14	16 41	17 29	17 18	3 35		n.a.
T 4	21 8	16 25	4 54	21 14	1 31	16 21	0 54	3 55	3 53	22 14	1 45	26 30	2 48	4 31	0 10	10 50	0 51	26 14	16 41	17 32	17 19	3 31		n.a.
F 5	21 21	20 53	5 1	21 33	1 26	16 47	0 56	4 0	3 51	22 14	1 45	26 29	2 48	4 30	0 10	10 51	0 51	26 13	16 40	17 35	17 20	3 28		n.a.
S 6	21 33	24 29	4 53	21 51	1 22	17 13	0 57	4 5	3 49	22 15	1 46	26 29	2 48	4 30	0 10	10 52	0 51	26 12	16 40	17 39	17 21	3 25		n.a.
S 7	21 45	26 52	4 30	22 8	1 17	17 38	0 59	4 11	3 48	22 15	1 46	26 29	2 48	4 29	0 10	10 52	0 51	26 12	16 40	17 43	17 22	3 21		n.a.
M 8	21 56	27 46	3 51	22 24	1 13	18 2	1 1	4 16	3 46	22 16	1 46	26 28	2 48	4 29	0 10	10 53	0 51	26 11	16 40	17 46	17 23	3 18		n.a.
T 9	22 7	27 2	2 59	22 38	1 8	18 27	1 3	4 22	3 44	22 16	1 46	26 28	2 48	4 29	0 10	10 54	0 51	26 11	16 40	17 48	17 24	3 15		n.a.
W10	22 17	24 38	1 55	22 51	1 3	18 50	1 4	4 28	3 42	22 17	1 46	26 28	2 49	4 28	0 10	10 54	0 51	26 10	16 39	17 49	17 25	3 11		n.a.
T 11	22 27	20 46	0 45	23 3	0 57	19 13	1 6	4 34	3 40	22 18	1 47	26 27	2 49	4 28	0 10	10 55	0 52	26 10	16 39	17 50	17 26	3 8		n.a.
F 12	22 37	15 43	0s29	23 14	0 52	19 36	1 8	4 41	3 38	22 19	1 47	26 27	2 49	4 27	0 10	10 56	0 52	26 9	16 39	17 50	17 27	3 5		n.a.
S 13	22 46	9 49	1 42	23 24	0 46	19 58	1 9	4 47	3 36	22 19	1 47	26 27	2 49	4 27	0 10	10 56	0 52	26 9	16 39	17 50	17 28	3 1		n.a.
S 14	22 55	3 24	2 49	23 32	0 41	20 19	1 11	4 54	3 34	22 20	1 47	26 26	2 49	4 27	0 10	10 57	0 52	26 8	16 38	17 50	17 28	2 58		n.a.
M15	23 3	3s10	3 46	23 39	0 35	20 40	1 12	5 1	3 32	22 21	1 47	26 26	2 49	4 26	0 10	10 58	0 52	26 8	16 38	17 50	17 29	2 55		n.a.
T 16	23 11	9 36	4 30	23 45	0 29	21 0	1 13	5 8	3 30	22 22	1 47	26 26	2 49	4 26	0 10	10 58	0 52	26 7	16 38	17 51	17 30	2 51		n.a.
W17	23 18	15 33	4 56	23 50	0 23	21 20	1 15	5 15	3 28	22 23	1 48	26 25	2 49	4 26	0 10	10 59	0 52	26 6	16 38	17 53	17 31	2 48		n.a.
T 18	23 25	20 39	5 5	23 54	0 17	21 39	1 16	5 22	3 27	22 24	1 48	26 25	2 49	4 26	0 10	11 0	0 52	26 6	16 37	17 55	17 32	2 45		n.a.
F 19	23 31	24 33	4 55	23 56	0 11	21 57	1 17	5 30	3 25	22 25	1 48	26 24	2 49	4 25	0 10	11 0	0 52	26 5	16 37	17 58	17 33	2 41		n.a.
S 20	23 37	26 58	4 28	23 57	0 5	22 15	1 18	5 38	3 23	22 26	1 48	26 24	2 49	4 25	0 10	11 1	0 52	26 5	16 37	18 1	17 34	2 38		n.a.
S 21	23 42	27 45	3 47	23 57	0s 1	22 32	1 19	5 45	3 21	22 27	1 48	26 23	2 49	4 25	0 10	11 2	0 52	26 4	16 36	18 3	17 35	2 35		n.a.
M22	23 47	26 55	2 54	23 56	0 7	22 48	1 20	5 53	3 19	22 29	1 48	26 23	2 49	4 25	0 10	11 2	0 52	26 4	16 36	18 5	17 36	2 31		n.a.
T 23	23 52	24 38	1 53	23 53	0 13	23 4	1 21	6 1	3 17	22 30	1 48	26 23	2 49	4 25	0 10	11 3	0 52	26 3	16 36	18 6	17 37	2 28		n.a.
W24	23 56	21 11	0 48	23 50	0 19	23 18	1 22	6 10	3 16	22 31	1 48	26 22	2 49	4 25	0 10	11 3	0 52	26 3	16 36	18 7	17 38	2 25		n.a.
T 25	23 59	16 52	0n18	23 45	0 25	23 33	1 22	6 18	3 14	22 32	1 49	26 22	2 49	4 24	0 10	11 4	0 52	26 2	16 35	18 7	17 39	2 21		n.a.
F 26	24 2	11 58	1 22	23 39	0 31	23 46	1 23	6 26	3 12	22 33	1 49	26 21	2 49	4 24	0 10	11 4	0 52	26 2	16 35	18 7	17 39	2 18		n.a.
S 27	24 5	6 42	2 22	23 32	0 37	23 59	1 24	6 35	3 10	22 35	1 49	26 21	2 49	4 24	0 10	11 5	0 52	26 1	16 35	18 6	17 40	2 15		n.a.
S 28	24 7	1 14	3 15	23 24	0 43	24 11	1 24	6 44	3 9	22 36	1 49	26 20	2 49	4 24	0 10	11 6	0 52	26 1	16 34	18 6	17 41	2 11		n.a.
M29	24 8	4n17	4 1	23 14	0 49	24 22	1 25	6 53	3 7	22 37	1 49	26 20	2 49	4 24	0 10	11 6	0 52	26 0	16 34	18 6	17 42	2 8		n.a.
T 30	24 9	9 41	4 36	23 4	0 55	24 32	1 25	7 2	3 5	22 39	1 49	26 19	2 49	4 24	0 10	11 7	0 52	26 0	16 34	18 6	17 43	2 5		n.a.
W31	24n10	14n48	4n59	22n53	1s 1	24n42	1n26	7s11	3s 3	22s40	1s49	26s18	2s49	4s24	0s10	11n 7	0n52	25s59	16s33	18s 7	17s44	2s 1		n.a.

Julian Day Number = -1841378.5, Delta T = 120h43m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'35, Lahiri = -137°14'36 Julian Calendar 1 Aug. 9755 BCE == Greg. Calendar 18 May 9755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 6	0♋26'49	7♉58	10♋ 6	16♊ 6	11♎12	29°R20	16°R46	10♎25	25♈56	27°R 0	10°R29	11♒53	18♓17	n.a.	T 1
F 2	18 5 3	1°28'21	20°39	11°42	17°22	11°38	29♉14	16♐41	10°25	25°58	26♎59	10♒23	11°50	18°24	n.a.	F 2
S 3	18 8 59	2°29'52	3♊41	13°17	18°38	12° 5	29° 7	16°36	10°26	25°59	26°59	10°16	11°47	18°30	n.a.	S 3
S 4	18 12 56	3°31'24	17° 5	14°53	19°53	12°33	29° 1	16°31	10°26	26° 0	26°59	10° 9	11°44	18°37	n.a.	S 4
M 5	18 16 52	4°32'55	0♋47	16°28	21° 9	13° 0	28°54	16°27	10°26	26° 1	26°58	10° 3	11°40	18°44	n.a.	M 5
T 6	18 20 49	5°34'26	14°46	18° 4	22°25	13°28	28°47	16°22	10°26	26° 2	26°58	9°59	11°37	18°50	n.a.	T 6
W 7	18 24 46	6°35'57	28°57	19°39	23°40	13°56	28°40	16°17	10°27	26° 3	26°58	9°57	11°34	18°57	n.a.	W 7
T 8	18 28 42	7°37'27	13♌15	21°13	24°56	14°24	28°33	16°13	10°27	26° 4	26°57	9°D57	11°31	19° 4	n.a.	T 8
F 9	18 32 39	8°38'56	27°36	22°48	26°11	14°52	28°26	16° 8	10°28	26° 5	26°57	9°58	11°28	19°10	n.a.	F 9
S 10	18 36 35	9°40'24	11♍56	24°22	27°27	15°21	28°19	16° 4	10°28	26° 6	26°57	9°59	11°25	19°17	n.a.	S 10
S 11	18 40 32	10°41'51	26°11	25°55	28°43	15°50	28°11	16° 0	10°29	26° 7	26°57	10° 1	11°21	19°24	n.a.	S 11
M12	18 44 29	11°43'18	10♎21	27°27	29°58	16°19	28° 4	15°55	10°30	26° 8	26°56	10°R 1	11°18	19°30	n.a.	M12
T 13	18 48 25	12°44'43	24°22	28°59	1♋14	16°48	27°56	15°51	10°30	26° 9	26°56	10° 1	11°15	19°37	n.a.	T 13
W14	18 52 22	13°46'08	8♏14	0♌29	2°29	17°17	27°49	15°47	10°31	26° 9	26°56	9°59	11°12	19°44	n.a.	W14
T 15	18 56 18	14°47'31	21°56	1°57	3°45	17°47	27°41	15°43	10°32	26°10	26°56	9°56	11° 9	19°51	n.a.	T 15
F 16	19 0 15	15°48'54	5♐26	3°24	5° 0	18°16	27°33	15°39	10°33	26°11	26°56	9°52	11° 6	19°57	n.a.	F 16
S 17	19 4 12	16°50'15	18°44	4°48	6°15	18°46	27°25	15°35	10°34	26°12	26°56	9°48	11° 2	20° 4	n.a.	S 17
S 18	19 8 8	17°51'36	1♑49	6° 9	7°31	19°16	27°17	15°31	10°35	26°12	26°56	9°45	10°59	20°11	n.a.	S 18
M19	19 12 5	18°52'55	14°39	7°27	8°46	19°47	27°10	15°27	10°36	26°13	26°56	9°42	10°56	20°17	n.a.	M19
T 20	19 16 1	19°54'14	27°16	8°42	10° 2	20°17	27° 2	15°24	10°37	26°14	26°D56	9°41	10°53	20°24	n.a.	T 20
W21	19 19 58	20°55'31	9♒39	9°52	11°17	20°48	26°54	15°20	10°38	26°14	26°56	9°D40	10°50	20°31	n.a.	W21
T 22	19 23 55	21°56'48	21°49	10°56	12°32	21°18	26°45	15°17	10°39	26°15	26°56	9°41	10°46	20°37	n.a.	T 22
F 23	19 27 51	22°58'03	3♓50	11°55	13°47	21°49	26°37	15°13	10°40	26°15	26°56	9°42	10°43	20°44	n.a.	F 23
S 24	19 31 48	23°59'17	15°43	12°46	15° 3	22°20	26°29	15°10	10°41	26°16	26°56	9°43	10°40	20°51	n.a.	S 24
S 25	19 35 45	25° 0'31	27°33	13°30	16°18	22°51	26°21	15° 7	10°43	26°16	26°56	9°45	10°37	20°57	n.a.	S 25
M26	19 39 41	26° 1'43	9♈23	14° 6	17°33	23°22	26°13	15° 3	10°44	26°17	26°56	9°46	10°34	21° 4	n.a.	M26
T 27	19 43 38	27° 2'55	21°19	14°31	18°48	23°54	26° 5	15° 0	10°45	26°17	26°56	9°47	10°31	21°11	n.a.	T 27
W28	19 47 34	28° 4'05	3♉24	14°47	20° 4	24°25	25°57	14°57	10°47	26°17	26°56	9°R47	10°27	21°17	n.a.	W28
T 29	19 51 31	29° 5'15	15°45	14°R52	21°19	24°57	25°49	14°54	10°48	26°18	26°57	9°46	10°24	21°24	n.a.	T 29
F 30	19 55 28	0♌ 6'23	28♉24	14♌45	22♋34	25♎29	25♐41	14♐52	10♎50	26♈18	26♎57	9♒45	10♒21	21♓31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	19n27	5n 9	22n40	1s 7	24n51	1n26	7s20	3s 2	22s42	1s49	26s18	2s49	4s24	0s10	11n 8	0n52	25s59	16s33	18s 9	17s45	1s58		n.a.
F 2	24 9	23 20	5 5	22 26	1 12	24 59	1 26	7 29	3 0	22 43	1 49	26 17	2 49	4 24	0 10	11 8	0 52	25 59	16 33	18 11	17 46	1 55		n.a.
S 3	24 8	26 11	4 45	22 12	1 18	25 6	1 26	7 38	2 58	22 44	1 49	26 17	2 49	4 24	0 10	11 9	0 52	25 58	16 33	18 13	17 47	1 51		n.a.
S 4	24 7	27 38	4 8	21 56	1 23	25 12	1 26	7 48	2 57	22 46	1 49	26 16	2 49	4 25	0 10	11 9	0 52	25 58	16 32	18 14	17 48	1 48		n.a.
M 5	24 5	27 27	3 17	21 40	1 28	25 18	1 26	7 58	2 55	22 47	1 49	26 16	2 49	4 25	0 10	11 10	0 52	25 57	16 32	18 16	17 49	1 45		n.a.
T 6	24 3	25 32	2 13	21 23	1 33	25 23	1 26	8 7	2 54	22 49	1 49	26 15	2 49	4 25	0 10	11 10	0 53	25 57	16 32	18 17	17 50	1 42		n.a.
W 7	24 0	21 58	1 0	21 5	1 38	25 27	1 26	8 17	2 52	22 50	1 49	26 15	2 49	4 25	0 10	11 10	0 53	25 56	16 31	18 18	17 50	1 38		n.a.
T 8	23 56	17 4	0s18	20 46	1 42	25 30	1 26	8 27	2 50	22 52	1 49	26 14	2 49	4 25	0 10	11 11	0 53	25 56	16 31	18 18	17 51	1 35		n.a.
F 9	23 52	11 12	1 35	20 26	1 46	25 33	1 26	8 37	2 49	22 53	1 49	26 13	2 49	4 25	0 10	11 11	0 53	25 56	16 31	18 18	17 52	1 32		n.a.
S 10	23 48	4 45	2 46	20 6	1 50	25 34	1 25	8 47	2 47	22 55	1 49	26 13	2 49	4 26	0 10	11 12	0 53	25 55	16 30	18 17	17 53	1 28		n.a.
S 11	23 43	1s53	3 46	19 46	1 53	25 35	1 25	8 57	2 46	22 57	1 49	26 12	2 49	4 26	0 10	11 12	0 53	25 55	16 30	18 17	17 54	1 25		n.a.
M12	23 38	8 22	4 33	19 25	1 56	25 35	1 25	9 7	2 44	22 58	1 49	26 12	2 49	4 26	0 10	11 12	0 53	25 54	16 30	18 17	17 55	1 22		n.a.
T 13	23 32	14 23	5 2	19 4	1 58	25 34	1 24	9 17	2 42	23 0	1 49	26 11	2 48	4 26	0 10	11 13	0 53	25 54	16 29	18 17	17 56	1 18		n.a.
W14	23 26	19 36	5 13	18 43	2 0	25 33	1 24	9 27	2 41	23 1	1 49	26 11	2 48	4 27	0 10	11 13	0 53	25 54	16 29	18 17	17 57	1 15		n.a.
T 15	23 19	23 44	5 7	18 22	2 2	25 30	1 23	9 37	2 39	23 3	1 49	26 10	2 48	4 27	0 10	11 13	0 53	25 53	16 28	18 18	17 58	1 12		n.a.
F 16	23 12	26 30	4 43	18 1	2 2	25 27	1 22	9 48	2 38	23 4	1 49	26 9	2 48	4 27	0 10	11 14	0 53	25 53	16 28	18 19	17 59	1 8		n.a.
S 17	23 4	27 44	4 4	17 40	2 2	25 23	1 22	9 58	2 36	23 6	1 49	26 9	2 48	4 28	0 10	11 14	0 53	25 52	16 28	18 20	17 59	1 5		n.a.
S 18	22 56	27 23	3 13	17 21	2 2	25 18	1 21	10 9	2 35	23 7	1 49	26 8	2 48	4 28	0 10	11 14	0 53	25 52	16 27	18 21	18 0	1 2		n.a.
M19	22 47	25 33	2 13	17 2	2 0	25 12	1 20	10 19	2 34	23 9	1 49	26 8	2 48	4 29	0 10	11 15	0 53	25 52	16 27	18 22	18 1	0 58		n.a.
T 20	22 38	22 27	1 8	16 45	1 58	25 6	1 19	10 30	2 32	23 10	1 49	26 7	2 47	4 29	0 10	11 15	0 53	25 51	16 27	18 22	18 2	0 55		n.a.
W21	22 29	18 23	0 0	16 30	1 54	24 59	1 18	10 40	2 31	23 12	1 49	26 6	2 47	4 29	0 10	11 15	0 53	25 51	16 26	18 22	18 3	0 52		n.a.
T 22	22 19	13 37	1n 7	16 16	1 49	24 51	1 17	10 51	2 29	23 14	1 49	26 6	2 47	4 30	0 10	11 15	0 53	25 51	16 26	18 22	18 4	0 48		n.a.
F 23	22 8	8 24	2 10	16 5	1 44	24 42	1 16	11 2	2 28	23 15	1 49	26 5	2 47	4 30	0 10	11 16	0 53	25 51	16 26	18 22	18 5	0 45		n.a.
S 24	21 58	2 57	3 6	15 57	1 37	24 32	1 15	11 12	2 26	23 17	1 49	26 5	2 47	4 31	0 10	11 16	0 53	25 50	16 25	18 22	18 6	0 42		n.a.
S 25	21 47	2n34	3 55	15 53	1 28	24 22	1 14	11 23	2 25	23 18	1 49	26 4	2 47	4 31	0 10	11 16	0 53	25 50	16 25	18 21	18 7	0 38		n.a.
M26	21 35	7 59	4 33	15 51	1 18	24 11	1 13	11 34	2 24	23 19	1 48	26 4	2 46	4 32	0 10	11 16	0 53	25 50	16 25	18 21	18 8	0 35		n.a.
T 27	21 23	13 10	5 0	15 54	1 7	23 59	1 11	11 44	2 22	23 21	1 48	26 3	2 46	4 33	0 10	11 16	0 53	25 49	16 24	18 21	18 8	0 32		n.a.
W28	21 10	17 56	5 15	16 2	0 54	23 47	1 10	11 55	2 21	23 22	1 48	26 3	2 46	4 33	0 10	11 17	0 54	25 49	16 24	18 21	18 9	0 28		n.a.
T 29	20 58	22 3	5 15	16 14	0 40	23 33	1 9	12 6	2 19	23 24	1 48	26 2	2 46	4 34	0 10	11 17	0 54	25 49	16 24	18 21	18 10	0 25		n.a.
F 30	20n44	25n17	5n 0	16n31	0s25	23n19	1n 7	12s17	2s18	23s25	1s48	26s 2	2s46	4s34	0s10	11n17	0n54	25s49	16s23	18s21	18s11	0s22		n.a.

Julian Day Number = -1841347.5, Delta T = 120h42m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'31, Lahiri = -137°14'31 Julian Calendar 1 Sept. 9755 BCE == Greg. Calendar 18 June 9755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 59 24	1♌ 7'30	11♊26	14°R27	23♋49	26♎ 1	25°R33	14°R49	10♎52	26♈18	26♎57	9°R44	10♒18	21♓37	n.a.	S 1
S 2	20 3 21	2° 8'37	24°53	13♌58	25° 4	26°33	25♉25	14♐46	10°53	26°18	26°57	9♒43	10°15	21°44	n.a.	S 2
M 3	20 7 18	3° 9'42	8♋44	13°17	26°19	27° 5	25°17	14°44	10°55	26°18	26°58	9°42	10°11	21°51	n.a.	M 3
T 4	20 11 14	4°10'45	22°58	12°27	27°34	27°37	25° 9	14°42	10°57	26°19	26°58	9°41	10° 8	21°57	n.a.	T 4
W 5	20 15 11	5°11'47	7♌30	11°28	28°49	28°10	25° 1	14°39	10°58	26°19	26°58	9°D41	10° 5	22° 4	n.a.	W 5
T 6	20 19 8	6°12'47	22°15	10°21	0♌ 4	28°42	24°53	14°37	11° 0	26°19	26°59	9°41	10° 2	22°11	n.a.	T 6
F 7	20 23 4	7°13'46	7♍ 5	9°10	1°19	29°15	24°45	14°35	11° 2	26°R19	26°59	9°41	9°59	22°18	n.a.	F 7
S 8	20 27 1	8°14'43	21°53	7°56	2°34	29°48	24°37	14°33	11° 4	26°19	26°59	9°42	9°56	22°24	n.a.	S 8
S 9	20 30 58	9°15'37	6♎31	6°41	3°49	0♏20	24°30	14°31	11° 6	26°19	27° 0	9°42	9°52	22°31	n.a.	S 9
M10	20 34 54	10°16'30	20°56	5°28	5° 4	0°53	24°22	14°30	11° 8	26°19	27° 0	9°R42	9°49	22°38	n.a.	M10
T 11	20 38 51	11°17'21	5♏ 3	4°18	6°19	1°26	24°15	14°28	11°10	26°19	27° 1	9°D42	9°46	22°44	n.a.	T 11
W12	20 42 47	12°18'10	18°52	3°14	7°33	2° 0	24° 7	14°26	11°12	26°18	27° 1	9°42	9°43	22°51	n.a.	W12
T 13	20 46 44	13°18'57	2♐22	2°16	8°48	2°33	24° 0	14°25	11°14	26°18	27° 2	9°42	9°40	22°58	n.a.	T 13
F 14	20 50 41	14°19'41	15°34	1°25	10° 3	3° 6	23°53	14°24	11°16	26°18	27° 2	9°42	9°37	23° 4	n.a.	F 14
S 15	20 54 37	15°20'24	28°31	0°42	11°18	3°39	23°46	14°23	11°18	26°18	27° 3	9°43	9°33	23°11	n.a.	S 15
S 16	20 58 34	16°21'04	11♑13	0° 8	12°32	4°13	23°39	14°22	11°21	26°17	27° 3	9°43	9°30	23°18	n.a.	S 16
M17	21 2 31	17°21'43	23°42	29♋42	13°47	4°46	23°32	14°21	11°23	26°17	27° 4	9°44	9°27	23°24	n.a.	M17
T 18	21 6 27	18°22'19	6♒ 1	29°24	15° 2	5°20	23°25	14°20	11°25	26°17	27° 5	9°R44	9°24	23°31	n.a.	T 18
W19	21 10 24	19°22'53	18°10	29°14	16°16	5°54	23°18	14°19	11°27	26°16	27° 5	9°44	9°21	23°38	n.a.	W19
T 20	21 14 21	20°23'25	0♓12	29°D12	17°31	6°28	23°12	14°18	11°30	26°16	27° 6	9°44	9°17	23°44	n.a.	T 20
F 21	21 18 17	21°23'56	12° 8	29°17	18°45	7° 1	23° 5	14°18	11°32	26°16	27° 7	9°42	9°14	23°51	n.a.	F 21
S 22	21 22 14	22°24'24	23°59	29°29	20° 0	7°35	22°59	14°18	11°35	26°15	27° 7	9°41	9°11	23°58	n.a.	S 22
S 23	21 26 11	23°24'50	5♈49	29°47	21°14	8° 9	22°53	14°17	11°37	26°15	27° 8	9°38	9° 8	24° 4	n.a.	S 23
M24	21 30 7	24°25'14	17°40	0♌11	22°29	8°43	22°47	14°17	11°40	26°14	27° 9	9°36	9° 5	24°11	n.a.	M24
T 25	21 34 4	25°25'37	29°36	0°40	23°43	9°18	22°41	14°D17	11°42	26°13	27°10	9°34	9° 2	24°18	n.a.	T 25
W26	21 38 0	26°25'58	11♉41	1°15	24°58	9°52	22°36	14°17	11°45	26°13	27°10	9°33	8°58	24°25	n.a.	W26
T 27	21 41 57	27°26'17	23°58	1°54	26°12	10°26	22°30	14°17	11°47	26°12	27°11	9°D32	8°55	24°31	n.a.	T 27
F 28	21 45 54	28°26'34	6♊32	2°37	27°27	11° 0	22°25	14°18	11°50	26°12	27°12	9°32	8°52	24°38	n.a.	F 28
S 29	21 49 50	29°26'49	19°28	3°23	28°41	11°35	22°19	14°18	11°53	26°11	27°13	9°33	8°49	24°45	n.a.	S 29
S 30	21 53 47	0♍27'02	2♋48	4°14	29°55	12° 9	22°14	14°19	11°55	26°10	27°14	9°35	8°46	24°51	n.a.	S 30
M31	21 57 44	1♍27'13	16♋35	5♌ 7	1♍10	12♏44	22♉10	14♐19	11♎58	26♈ 9	27♎15	9♒36	8♒43	24♓58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n31	27n17	4n30	16n52	0s 8	23n 5	1n 6	12s28	2s17	23s27	1s48	26s 1	2s45	4s35	0s10	11n17	0n54	25s48	16s23	18s21	18s12	0s19		n.a.
S 2	20 17	27 48	3 44	17 18	0n10	22 50	1 4	12 38	2 15	23 28	1 47	26 1	2 45	4 36	0 10	11 17	0 54	25 48	16 23	18 22	18 13	0 15		n.a.
M 3	20 2	26 36	2 43	17 48	0 28	22 34	1 3	12 49	2 14	23 29	1 47	26 0	2 45	4 36	0 10	11 17	0 54	25 48	16 22	18 22	18 14	0 12		n.a.
T 4	19 48	23 39	1 31	18 21	0 47	22 17	1 1	13 0	2 13	23 31	1 47	26 0	2 45	4 37	0 10	11 17	0 54	25 48	16 22	18 22	18 15	0 9		n.a.
W 5	19 33	19 9	0 12	18 56	1 7	22 0	0 59	13 11	2 12	23 32	1 47	25 59	2 45	4 38	0 10	11 17	0 54	25 48	16 22	18 22	18 15	0 5		n.a.
T 6	19 17	13 26	1s 9	19 33	1 26	21 42	0 58	13 22	2 10	23 33	1 47	25 59	2 44	4 39	0 10	11 17	0 54	25 48	16 21	18 22	18 16	0 2		n.a.
F 7	19 1	6 55	2 26	20 11	1 44	21 23	0 56	13 32	2 9	23 34	1 46	25 58	2 44	4 39	0 10	11 18	0 54	25 47	16 21	18 22	18 17	0n 1		n.a.
S 8	18 45	0 4	3 33	20 48	2 2	21 4	0 54	13 43	2 8	23 36	1 46	25 58	2 44	4 40	0 10	11 18	0 54	25 47	16 20	18 22	18 18	0 5		n.a.
S 9	18 29	6s42	4 26	21 23	2 18	20 44	0 53	13 54	2 6	23 37	1 46	25 57	2 44	4 41	0 10	11 18	0 54	25 47	16 20	18 22	18 19	0 8		n.a.
M10	18 12	13 1	5 0	21 56	2 33	20 24	0 51	14 5	2 5	23 38	1 46	25 57	2 44	4 42	0 10	11 18	0 54	25 47	16 20	18 22	18 20	0 11		n.a.
T 11	17 55	18 32	5 16	22 26	2 45	20 3	0 49	14 16	2 4	23 39	1 45	25 56	2 43	4 42	0 10	11 18	0 54	25 47	16 19	18 22	18 21	0 15		n.a.
W12	17 37	22 58	5 13	22 53	2 56	19 42	0 47	14 26	2 3	23 40	1 45	25 56	2 43	4 43	0 10	11 18	0 54	25 47	16 19	18 22	18 22	0 18		n.a.
T 13	17 20	26 3	4 53	23 15	3 5	19 20	0 45	14 37	2 1	23 41	1 45	25 56	2 43	4 44	0 10	11 18	0 54	25 47	16 19	18 22	18 23	0 21		n.a.
F 14	17 2	27 38	4 17	23 34	3 12	18 57	0 43	14 48	2 0	23 42	1 45	25 55	2 43	4 45	0 10	11 18	0 54	25 46	16 18	18 22	18 23	0 24		n.a.
S 15	16 43	27 39	3 29	23 49	3 17	18 34	0 41	14 59	1 59	23 43	1 44	25 55	2 42	4 46	0 11	11 18	0 54	25 46	16 18	18 22	18 24	0 28		n.a.
S 16	16 25	26 12	2 32	24 0	3 21	18 11	0 39	15 9	1 58	23 44	1 44	25 54	2 42	4 47	0 11	11 17	0 54	25 46	16 18	18 21	18 25	0 31		n.a.
M17	16 6	23 28	1 28	24 8	3 22	17 47	0 37	15 20	1 57	23 45	1 44	25 54	2 42	4 48	0 11	11 17	0 54	25 46	16 17	18 21	18 26	0 34		n.a.
T 18	15 47	19 41	0 21	24 12	3 23	17 23	0 35	15 30	1 55	23 46	1 43	25 54	2 42	4 49	0 11	11 17	0 54	25 46	16 17	18 21	18 27	0 38		n.a.
W19	15 27	15 7	0n47	24 13	3 22	16 58	0 33	15 41	1 54	23 47	1 43	25 53	2 41	4 50	0 11	11 17	0 55	25 46	16 17	18 21	18 28	0 41		n.a.
T 20	15 8	10 1	1 51	24 12	3 20	16 32	0 31	15 51	1 53	23 48	1 43	25 53	2 41	4 51	0 11	11 17	0 55	25 46	16 17	18 21	18 29	0 44		n.a.
F 21	14 48	4 37	2 50	24 8	3 17	16 7	0 29	16 2	1 52	23 49	1 42	25 53	2 41	4 52	0 11	11 17	0 55	25 46	16 16	18 22	18 29	0 47		n.a.
S 22	14 28	0n54	3 41	24 1	3 13	15 41	0 26	16 12	1 51	23 49	1 42	25 52	2 41	4 53	0 11	11 17	0 55	25 46	16 16	18 22	18 30	0 51		n.a.
S 23	14 7	6 22	4 23	23 53	3 9	15 14	0 24	16 23	1 50	23 50	1 42	25 52	2 40	4 54	0 11	11 17	0 55	25 46	16 16	18 23	18 31	0 54		n.a.
M24	13 47	11 38	4 53	23 43	3 3	14 47	0 22	16 33	1 49	23 51	1 42	25 52	2 40	4 55	0 11	11 17	0 55	25 46	16 15	18 23	18 32	0 57		n.a.
T 25	13 26	16 29	5 11	23 30	2 58	14 20	0 20	16 43	1 47	23 52	1 41	25 52	2 40	4 56	0 11	11 16	0 55	25 46	16 15	18 24	18 33	1 1		n.a.
W26	13 5	20 47	5 15	23 16	2 51	13 52	0 18	16 53	1 46	23 52	1 41	25 51	2 40	4 57	0 11	11 16	0 55	25 46	16 15	18 24	18 34	1 4		n.a.
T 27	12 44	24 16	5 6	23 1	2 45	13 24	0 15	17 4	1 45	23 53	1 40	25 51	2 39	4 58	0 11	11 16	0 55	25 46	16 14	18 25	18 35	1 7		n.a.
F 28	12 22	26 41	4 41	22 44	2 38	12 56	0 13	17 14	1 44	23 53	1 40	25 51	2 39	4 59	0 11	11 16	0 55	25 46	16 14	18 25	18 36	1 10		n.a.
S 29	12 1	27 46	4 2	22 26	2 30	12 27	0 11	17 24	1 43	23 54	1 40	25 51	2 39	5 0	0 11	11 16	0 55	25 46	16 14	18 24	18 36	1 14		n.a.
S 30	11 39	27 18	3 9	22 6	2 23	11 59	0 9	17 34	1 42	23 54	1 39	25 50	2 39	5 1	0 11	11 15	0 55	25 46	16 14	18 24	18 37	1 17		n.a.
M31	11n17	25n 9	2n 4	21n45	2n15	11n29	0n 6	17s44	1s41	23s55	1s39	25s50	2s38	5s 2	0s11	11n15	0n55	25s46	16s13	18s24	18s38	1n20		n.a.

Julian Day Number = -1841317.5, Delta T = 120h42m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'27, Lahiri = -137°14'27 Julian Calendar 1 Oct. 9755 BCE == Greg. Calendar 18 July 9755 BCE

The year -9754 astronomical counting style corresponds to year 9755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 1 40	2♍27'22	0♌49	6♌ 4	2♍24	13♏18	22°R 5	14♐20	12♎ 1	26°R 9	27♎15	9♒37	8♒39	25♓ 5	n.a.	T 1
W 2	22 5 37	3°27'29	15°27	7° 3	3°39	13°53	22♑ 0	14°21	12° 4	26♈ 8	27°16	9°R37	8°36	25°11	n.a.	W 2
T 3	22 9 34	4°27'34	0♍25	8° 5	4°53	14°28	21°56	14°22	12° 7	26° 7	27°17	9°36	8°33	25°18	n.a.	T 3
F 4	22 13 30	5°27'37	15°34	9°10	6° 7	15° 3	21°52	14°23	12° 9	26° 6	27°18	9°34	8°30	25°25	n.a.	F 4
S 5	22 17 27	6°27'37	0♎45	10°16	7°21	15°37	21°48	14°25	12°12	26° 5	27°19	9°30	8°27	25°31	n.a.	S 5
S 6	22 21 23	7°27'35	15°47	11°25	8°36	16°12	21°44	14°26	12°15	26° 4	27°20	9°26	8°23	25°38	n.a.	S 6
M 7	22 25 20	8°27'30	0♏33	12°35	9°50	16°47	21°40	14°27	12°18	26° 3	27°21	9°22	8°20	25°45	n.a.	M 7
T 8	22 29 17	9°27'23	14°56	13°48	11° 4	17°22	21°37	14°29	12°21	26° 2	27°22	9°19	8°17	25°51	n.a.	T 8
W 9	22 33 13	10°27'13	28°53	15° 2	12°18	17°57	21°34	14°31	12°24	26° 1	27°23	9°17	8°14	25°58	n.a.	W 9
T 10	22 37 10	11°27'01	12♐24	16°18	13°32	18°32	21°31	14°32	12°27	26° 0	27°24	9°D17	8°11	26° 5	n.a.	T 10
F 11	22 41 6	12°26'46	25°31	17°36	14°47	19° 7	21°28	14°34	12°30	25°59	27°25	9°17	8° 8	26°12	n.a.	F 11
S 12	22 45 3	13°26'28	8♑17	18°55	16° 1	19°42	21°25	14°36	12°33	25°58	27°27	9°19	8° 4	26°18	n.a.	S 12
S 13	22 49 0	14°26'08	20°46	20°15	17°15	20°18	21°23	14°38	12°36	25°57	27°28	9°21	8° 1	26°25	n.a.	S 13
M14	22 52 56	15°25'45	3♒ 1	21°37	18°29	20°53	21°20	14°41	12°39	25°56	27°29	9°22	7°58	26°32	n.a.	M14
T 15	22 56 53	16°25'19	15° 7	23° 0	19°43	21°28	21°18	14°43	12°42	25°55	27°30	9°R22	7°55	26°38	n.a.	T 15
W16	23 0 49	17°24'51	27° 5	24°25	20°57	22° 4	21°16	14°45	12°45	25°54	27°31	9°20	7°52	26°45	n.a.	W16
T 17	23 4 46	18°24'20	8♓58	25°51	22°11	22°39	21°15	14°48	12°49	25°53	27°32	9°17	7°49	26°52	n.a.	T 17
F 18	23 8 43	19°23'47	20°50	27°18	23°25	23°14	21°13	14°51	12°52	25°51	27°33	9°11	7°45	26°58	n.a.	F 18
S 19	23 12 39	20°23'12	2♈40	28°47	24°39	23°50	21°12	14°53	12°55	25°50	27°35	9° 4	7°42	27° 5	n.a.	S 19
S 20	23 16 36	21°22'34	14°32	0♍17	25°53	24°25	21°11	14°56	12°58	25°49	27°36	8°56	7°39	27°12	n.a.	S 20
M21	23 20 32	22°21'54	26°27	1°48	27° 7	25° 1	21°10	14°59	13° 1	25°48	27°37	8°48	7°36	27°18	n.a.	M21
T 22	23 24 29	23°21'11	8♉27	3°20	28°21	25°36	21° 9	15° 2	13° 5	25°46	27°38	8°40	7°33	27°25	n.a.	T 22
W23	23 28 26	24°20'27	20°34	4°54	29°35	26°12	21° 8	15° 6	13° 8	25°45	27°39	8°33	7°29	27°32	n.a.	W23
T 24	23 32 22	25°19'40	2♊52	6°28	0♎49	26°47	21° 8	15° 9	13°11	25°44	27°41	8°29	7°26	27°39	n.a.	T 24
F 25	23 36 19	26°18'51	15°25	8° 4	2° 3	27°23	21°D 8	15°12	13°14	25°42	27°42	8°26	7°23	27°45	n.a.	F 25
S 26	23 40 15	27°18'00	28°15	9°42	3°17	27°59	21° 8	15°16	13°18	25°41	27°43	8°D26	7°20	27°52	n.a.	S 26
S 27	23 44 12	28°17'07	11♋27	11°20	4°31	28°34	21° 8	15°19	13°21	25°39	27°45	8°26	7°17	27°59	n.a.	S 27
M28	23 48 8	29°16'12	25° 4	13° 0	5°44	29°10	21° 9	15°23	13°24	25°38	27°46	8°27	7°14	28° 5	n.a.	M28
T 29	23 52 5	0♎15'15	9♌ 8	14°41	6°58	29°46	21° 9	15°27	13°27	25°37	27°47	8°R28	7°10	28°12	n.a.	T 29
W30	23 56 1	1♎14'16	23♌38	16♍23	8♎12	0♐22	21♑10	15♐30	13♎31	25♈35	27♎48	8♒27	7♒ 7	28♓19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n55	21n23	0n48	21n23	2n 7	11n 0	0n 4	17s53	1s40	23s55	1s39	25s50	2s38	5s 3	0s11	11n15	0n55	25s47	16s13	18s23	18s39	1n24		n.a.
W 2	10 32	16 11	0s32	21 0	1 59	10 30	0 2	18 3	1 39	23 56	1 38	25 50	2 38	5 4	0 11	11 15	0 55	25 47	16 13	18 23	18 40	1 27		n.a.
T 3	10 10	9 55	1 52	20 35	1 51	10 0	0s 0	18 13	1 38	23 56	1 38	25 50	2 37	5 5	0 11	11 14	0 55	25 47	16 12	18 24	18 41	1 30		n.a.
F 4	9 47	3 2	3 5	20 10	1 43	9 30	0 3	18 23	1 37	23 56	1 38	25 50	2 37	5 7	0 11	11 14	0 55	25 47	16 12	18 24	18 42	1 33		n.a.
S 5	9 25	4s 1	4 5	19 44	1 35	9 0	0 5	18 32	1 35	23 57	1 37	25 50	2 37	5 8	0 11	11 14	0 55	25 47	16 12	18 25	18 42	1 37		n.a.
S 6	9 2	10 47	4 47	19 16	1 27	8 29	0 7	18 42	1 34	23 57	1 37	25 50	2 37	5 9	0 11	11 13	0 55	25 47	16 12	18 26	18 43	1 40		n.a.
M 7	8 39	16 49	5 9	18 48	1 18	7 58	0 10	18 51	1 33	23 57	1 36	25 49	2 36	5 10	0 11	11 13	0 55	25 47	16 11	18 27	18 44	1 43		n.a.
T 8	8 15	21 45	5 11	18 19	1 10	7 27	0 12	19 0	1 32	23 57	1 36	25 49	2 36	5 11	0 11	11 13	0 55	25 48	16 11	18 28	18 45	1 47		n.a.
W 9	7 52	25 18	4 55	17 48	1 2	6 56	0 14	19 10	1 31	23 57	1 36	25 49	2 36	5 12	0 11	11 12	0 55	25 48	16 11	18 29	18 46	1 50		n.a.
T 10	7 29	27 18	4 22	17 17	0 54	6 25	0 16	19 19	1 30	23 58	1 35	25 49	2 36	5 14	0 11	11 12	0 55	25 48	16 11	18 29	18 47	1 53		n.a.
F 11	7 5	27 42	3 37	16 45	0 46	5 53	0 18	19 28	1 29	23 58	1 35	25 49	2 35	5 15	0 11	11 12	0 56	25 48	16 10	18 29	18 48	1 56		n.a.
S 12	6 42	26 35	2 42	16 13	0 38	5 22	0 21	19 37	1 28	23 58	1 34	25 49	2 35	5 16	0 11	11 11	0 56	25 48	16 10	18 28	18 48	2 0		n.a.
S 13	6 18	24 9	1 40	15 39	0 30	4 50	0 23	19 46	1 27	23 58	1 34	25 49	2 35	5 17	0 11	11 11	0 56	25 48	16 10	18 28	18 49	2 3		n.a.
M14	5 55	20 38	0 35	15 5	0 22	4 19	0 25	19 54	1 26	23 58	1 34	25 49	2 35	5 19	0 11	11 11	0 56	25 49	16 10	18 27	18 50	2 6		n.a.
T 15	5 31	16 18	0n31	14 29	0 14	3 47	0 27	20 3	1 25	23 58	1 33	25 49	2 34	5 20	0 11	11 10	0 56	25 49	16 9	18 27	18 51	2 9		n.a.
W16	5 7	11 23	1 35	13 53	0 7	3 15	0 29	20 12	1 24	23 58	1 33	25 49	2 34	5 21	0 11	11 10	0 56	25 49	16 9	18 28	18 52	2 13		n.a.
T 17	4 43	6 5	2 34	13 17	0s 1	2 43	0 31	20 20	1 23	23 57	1 32	25 49	2 34	5 22	0 11	11 9	0 56	25 49	16 9	18 29	18 53	2 16		n.a.
F 18	4 19	0 36	3 26	12 39	0 8	2 11	0 34	20 29	1 22	23 57	1 32	25 49	2 34	5 24	0 11	11 9	0 56	25 50	16 9	18 30	18 53	2 19		n.a.
S 19	3 55	4n52	4 9	12 1	0 15	1 39	0 36	20 37	1 21	23 57	1 32	25 50	2 33	5 25	0 11	11 9	0 56	25 50	16 9	18 32	18 54	2 22		n.a.
S 20	3 31	10 11	4 41	11 22	0 22	1 7	0 38	20 45	1 20	23 57	1 31	25 50	2 33	5 26	0 11	11 8	0 56	25 50	16 8	18 34	18 55	2 26		n.a.
M21	3 7	15 9	5 1	10 43	0 29	0 35	0 40	20 53	1 19	23 57	1 31	25 50	2 33	5 27	0 11	11 8	0 56	25 51	16 8	18 37	18 56	2 29		n.a.
T 22	2 43	19 35	5 8	10 2	0 36	0 3	0 42	21 1	1 19	23 56	1 30	25 50	2 33	5 29	0 11	11 7	0 56	25 51	16 8	18 39	18 57	2 32		n.a.
W23	2 19	23 16	5 1	9 21	0 42	0s30	0 44	21 9	1 18	23 56	1 30	25 50	2 32	5 30	0 11	11 7	0 56	25 51	16 8	18 41	18 58	2 36		n.a.
T 24	1 55	25 57	4 41	8 40	0 48	1 2	0 46	21 17	1 17	23 56	1 30	25 50	2 32	5 31	0 11	11 6	0 56	25 51	16 8	18 42	18 58	2 39		n.a.
F 25	1 30	27 26	4 6	7 58	0 54	1 34	0 48	21 24	1 16	23 55	1 29	25 50	2 32	5 33	0 11	11 6	0 56	25 52	16 7	18 43	18 59	2 42		n.a.
S 26	1 6	27 29	3 19	7 15	1 0	2 6	0 49	21 32	1 15	23 55	1 29	25 50	2 32	5 34	0 11	11 5	0 56	25 52	16 7	18 43	19 0	2 45		n.a.
S 27	0 42	25 59	2 20	6 32	1 5	2 37	0 51	21 39	1 14	23 54	1 28	25 51	2 31	5 35	0 11	11 5	0 56	25 52	16 7	18 43	19 1	2 49		n.a.
M28	0 18	22 57	1 11	5 48	1 10	3 9	0 53	21 46	1 13	23 54	1 28	25 51	2 31	5 37	0 11	11 4	0 56	25 53	16 7	18 42	19 2	2 52		n.a.
T 29	0s 6	18 28	0s 4	5 3	1 15	3 41	0 55	21 53	1 12	23 53	1 28	25 51	2 31	5 38	0 11	11 4	0 56	25 53	16 7	18 42	19 3	2 55		n.a.
W30	0s30	12n47	1s21	4n19	1s20	4s13	0s57	22s 0	1s11	23s53	1s27	25s51	2s31	5s39	0s11	11n 3	0n56	25s54	16s 7	18s42	19s 3	2n58		n.a.

Julian Day Number = -1841286.5, Delta T = 120h42m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'23, Lahiri = -137°14'23 Julian Calendar 1 Nov. 9755 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9755 BCE (-9754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 59 58	2♎13'14	8♍31	18♍ 7	9♎26	0♐58	21♑11	15♐34	13♎34	25°R34	27♎50	8°R24	7♒ 4	28♓25	n.a.	T 1
F 2	0 3 55	3°12'10	23°42	19°52	10°40	1°34	21°12	15°38	13°37	25♈32	27°51	8♒18	7° 1	28°32	n.a.	F 2
S 3	0 7 51	4°11'04	9♎ 0	21°38	11°54	2° 9	21°14	15°43	13°41	25°31	27°52	8°11	6°58	28°39	n.a.	S 3
S 4	0 11 48	5° 9'55	24°14	23°26	13° 8	2°45	21°15	15°47	13°44	25°29	27°54	8° 2	6°54	28°46	n.a.	S 4
M 5	0 15 44	6° 8'44	9♏14	25°14	14°21	3°21	21°17	15°51	13°48	25°28	27°55	7°54	6°51	28°52	n.a.	M 5
T 6	0 19 41	7° 7'30	23°51	27° 5	15°35	3°57	21°19	15°56	13°51	25°26	27°57	7°46	6°48	28°59	n.a.	T 6
W 7	0 23 37	8° 6'14	7♐59	28°56	16°49	4°33	21°21	16° 0	13°54	25°25	27°58	7°40	6°45	29° 6	n.a.	W 7
T 8	0 27 34	9° 4'56	21°38	0♎49	18° 3	5° 9	21°24	16° 5	13°58	25°23	27°59	7°37	6°42	29°12	n.a.	T 8
F 9	0 31 30	10° 3'35	4♑49	2°44	19°17	5°45	21°26	16° 9	14° 1	25°22	28° 1	7°D35	6°39	29°19	n.a.	F 9
S 10	0 35 27	11° 2'11	17°35	4°39	20°30	6°22	21°29	16°14	14° 4	25°20	28° 2	7°35	6°35	29°26	n.a.	S 10
S 11	0 39 23	12° 0'45	0♒ 0	6°36	21°44	6°58	21°32	16°19	14° 8	25°19	28° 4	7°36	6°32	29°32	n.a.	S 11
M12	0 43 20	12°59'16	12°10	8°34	22°58	7°34	21°35	16°24	14°11	25°17	28° 5	7°R36	6°29	29°39	n.a.	M12
T 13	0 47 16	13°57'44	24° 8	10°34	24°11	8°10	21°38	16°29	14°15	25°15	28° 6	7°34	6°26	29°46	n.a.	T 13
W14	0 51 13	14°56'10	6♓ 1	12°34	25°25	8°46	21°41	16°34	14°18	25°14	28° 8	7°31	6°23	29°52	n.a.	W14
T 15	0 55 9	15°54'34	17°50	14°36	26°39	9°22	21°45	16°39	14°21	25°12	28° 9	7°24	6°20	29°59	n.a.	T 15
F 16	0 59 6	16°52'55	29°40	16°39	27°53	9°59	21°49	16°44	14°25	25°11	28°11	7°15	6°16	0♈ 6	n.a.	F 16
S 17	1 3 2	17°51'14	11♈32	18°42	29° 6	10°35	21°53	16°49	14°28	25° 9	28°12	7° 4	6°13	0°13	n.a.	S 17
S 18	1 6 59	18°49'31	23°28	20°46	0♏20	11°11	21°57	16°55	14°31	25° 7	28°13	6°51	6°10	0°19	n.a.	S 18
M19	1 10 55	19°47'46	5♉30	22°51	1°34	11°47	22° 1	17° 0	14°35	25° 6	28°15	6°38	6° 7	0°26	n.a.	M19
T 20	1 14 52	20°45'58	17°38	24°56	2°47	12°24	22° 6	17° 6	14°38	25° 4	28°16	6°26	6° 4	0°33	n.a.	T 20
W21	1 18 48	21°44'09	29°54	27° 1	4° 1	13° 0	22°10	17°11	14°42	25° 2	28°18	6°15	6° 0	0°39	n.a.	W21
T 22	1 22 45	22°42'18	12♊20	29° 6	5°14	13°37	22°15	17°17	14°45	25° 1	28°19	6° 7	5°57	0°46	n.a.	T 22
F 23	1 26 41	23°40'25	24°58	1♏11	6°28	14°13	22°20	17°23	14°48	24°59	28°21	6° 1	5°54	0°53	n.a.	F 23
S 24	1 30 38	24°38'30	7♋50	3°15	7°42	14°49	22°25	17°29	14°52	24°58	28°22	5°58	5°51	0°59	n.a.	S 24
S 25	1 34 34	25°36'33	21° 0	5°18	8°55	15°26	22°30	17°34	14°55	24°56	28°24	5°58	5°48	1° 6	n.a.	S 25
M26	1 38 31	26°34'35	4♌30	7°19	10° 9	16° 2	22°36	17°40	14°58	24°54	28°25	5°58	5°45	1°13	n.a.	M26
T 27	1 42 27	27°32'35	18°23	9°19	11°22	16°39	22°41	17°46	15° 2	24°53	28°27	5°57	5°41	1°20	n.a.	T 27
W28	1 46 24	28°30'33	2♍40	11°16	12°36	17°15	22°47	17°53	15° 5	24°51	28°28	5°55	5°38	1°26	n.a.	W28
T 29	1 50 20	29°28'29	17°19	13°11	13°49	17°52	22°53	17°59	15° 8	24°49	28°29	5°51	5°35	1°33	n.a.	T 29
F 30	1 54 17	0♏26'24	2♎16	15° 4	15° 3	18°28	22°59	18° 5	15°12	24°48	28°31	5°44	5°32	1°40	n.a.	F 30
S 31	1 58 13	1♏24'17	17♎23	16♏53	16♏17	19♐ 5	23♑ 5	18♐11	15♎15	24♈46	28♎32	5♒35	5♒29	1♈46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s55	6n15	2s34	3n33	1s24	4s44	0s58	22s 7	1s10	23s52	1s27	25s51	2s30	5s41	0s11	11n 3	0n56	25s54	16s 6	18s43	19s 4	3n 1		n.a.
F 2	1 19	0s44	3 38	2 48	1 28	5 16	1 0	22 14	1 9	23 52	1 26	25 52	2 30	5 42	0 11	11 2	0 56	25 54	16 6	18 45	19 5	3 5		n.a.
S 3	1 43	7 44	4 26	2 1	1 31	5 47	1 2	22 21	1 8	23 51	1 26	25 52	2 30	5 43	0 11	11 2	0 56	25 55	16 6	18 47	19 6	3 8		n.a.
S 4	2 7	14 14	4 56	1 15	1 34	6 18	1 3	22 27	1 8	23 51	1 26	25 52	2 30	5 45	0 11	11 1	0 56	25 55	16 6	18 49	19 7	3 11		n.a.
M 5	2 31	19 48	5 5	0 28	1 37	6 49	1 5	22 34	1 7	23 50	1 25	25 52	2 30	5 46	0 11	11 1	0 56	25 56	16 6	18 51	19 8	3 14		n.a.
T 6	2 55	24 1	4 53	0s19	1 39	7 20	1 6	22 40	1 6	23 49	1 25	25 53	2 29	5 47	0 11	11 0	0 56	25 56	16 6	18 53	19 8	3 18		n.a.
W 7	3 19	26 38	4 23	1 6	1 41	7 50	1 8	22 46	1 5	23 48	1 24	25 53	2 29	5 49	0 11	10 59	0 56	25 56	16 6	18 55	19 9	3 21		n.a.
T 8	3 42	27 33	3 40	1 54	1 43	8 21	1 9	22 52	1 4	23 48	1 24	25 53	2 29	5 50	0 11	10 59	0 56	25 57	16 6	18 56	19 10	3 24		n.a.
F 9	4 6	26 50	2 46	2 41	1 43	8 51	1 10	22 58	1 3	23 47	1 24	25 54	2 29	5 52	0 11	10 58	0 56	25 57	16 6	18 56	19 11	3 27		n.a.
S 10	4 30	24 42	1 45	3 29	1 44	9 21	1 12	23 3	1 2	23 46	1 23	25 54	2 28	5 53	0 11	10 58	0 56	25 58	16 5	18 56	19 12	3 31		n.a.
S 11	4 53	21 26	0 40	4 16	1 44	9 50	1 13	23 9	1 1	23 45	1 23	25 54	2 28	5 54	0 11	10 57	0 56	25 58	16 5	18 56	19 13	3 34		n.a.
M12	5 17	17 17	0n24	5 4	1 43	10 20	1 14	23 14	1 1	23 44	1 22	25 54	2 28	5 56	0 11	10 57	0 57	25 59	16 5	18 56	19 13	3 37		n.a.
T 13	5 40	12 31	1 27	5 51	1 41	10 49	1 15	23 19	1 0	23 43	1 22	25 55	2 28	5 57	0 11	10 56	0 57	25 59	16 5	18 56	19 14	3 40		n.a.
W14	6 3	7 21	2 25	6 38	1 40	11 18	1 16	23 24	0 59	23 42	1 22	25 55	2 28	5 58	0 11	10 56	0 57	26 0	16 5	18 57	19 15	3 44		n.a.
T 15	6 27	1 57	3 16	7 24	1 37	11 47	1 17	23 29	0 58	23 41	1 21	25 55	2 27	6 0	0 11	10 55	0 57	26 0	16 5	18 59	19 16	3 47		n.a.
F 16	6 50	3n30	3 59	8 10	1 34	12 15	1 18	23 34	0 57	23 40	1 21	25 56	2 27	6 1	0 11	10 54	0 57	26 1	16 5	19 1	19 17	3 50		n.a.
S 17	7 13	8 50	4 32	8 55	1 30	12 43	1 19	23 39	0 56	23 39	1 20	25 56	2 27	6 2	0 11	10 54	0 57	26 1	16 5	19 4	19 17	3 53		n.a.
S 18	7 35	13 53	4 53	9 40	1 25	13 11	1 20	23 43	0 56	23 38	1 20	25 57	2 27	6 4	0 11	10 53	0 57	26 2	16 5	19 8	19 18	3 56		n.a.
M19	7 58	18 27	5 0	10 23	1 20	13 38	1 21	23 48	0 55	23 37	1 20	25 57	2 27	6 5	0 11	10 53	0 57	26 2	16 5	19 11	19 19	4 0		n.a.
T 20	8 21	22 19	4 55	11 5	1 14	14 5	1 21	23 52	0 54	23 36	1 19	25 57	2 26	6 6	0 11	10 52	0 57	26 3	16 5	19 14	19 20	4 3		n.a.
W21	8 43	25 14	4 36	11 46	1 8	14 31	1 22	23 56	0 53	23 35	1 19	25 58	2 26	6 8	0 11	10 51	0 57	26 3	16 5	19 17	19 21	4 6		n.a.
T 22	9 6	26 59	4 3	12 25	1 0	14 58	1 23	24 0	0 52	23 34	1 19	25 58	2 26	6 9	0 11	10 51	0 57	26 4	16 5	19 19	19 22	4 9		n.a.
F 23	9 28	27 23	3 18	13 3	0 52	15 24	1 23	24 3	0 51	23 33	1 18	25 58	2 26	6 11	0 11	10 50	0 57	26 4	16 5	19 20	19 22	4 12		n.a.
S 24	9 50	26 18	2 23	13 39	0 44	15 49	1 24	24 7	0 51	23 31	1 18	25 59	2 26	6 12	0 11	10 50	0 57	26 5	16 5	19 21	19 23	4 16		n.a.
S 25	10 12	23 46	1 18	14 14	0 35	16 14	1 24	24 10	0 50	23 30	1 17	25 59	2 26	6 13	0 11	10 49	0 57	26 5	16 5	19 21	19 24	4 19		n.a.
M26	10 33	19 51	0 8	14 46	0 25	16 39	1 25	24 14	0 49	23 29	1 17	26 0	2 25	6 15	0 11	10 48	0 57	26 6	16 5	19 21	19 25	4 22		n.a.
T 27	10 55	14 45	1s 5	15 16	0 15	17 3	1 25	24 17	0 48	23 27	1 17	26 0	2 25	6 16	0 11	10 48	0 57	26 6	16 5	19 22	19 26	4 25		n.a.
W28	11 16	8 44	2 16	15 44	0 4	17 26	1 25	24 20	0 47	23 26	1 16	26 0	2 25	6 17	0 11	10 47	0 57	26 7	16 5	19 22	19 26	4 28		n.a.
T 29	11 37	2 7	3 20	16 10	0n 7	17 50	1 25	24 22	0 47	23 25	1 16	26 1	2 25	6 19	0 11	10 47	0 57	26 8	16 5	19 23	19 27	4 32		n.a.
F 30	11 58	4s45	4 11	16 34	0 18	18 12	1 25	24 25	0 46	23 23	1 16	26 1	2 25	6 20	0 11	10 46	0 57	26 8	16 5	19 25	19 28	4 35		n.a.
S 31	12s19	11s24	4s45	16s55	0n30	18s34	1s26	24s27	0s45	23s22	1s15	26s 2	2s25	6s21	0s11	10n45	0n57	26s 9	16s 5	19s27	19s29	4n38		n.a.

Julian Day Number = -1841256.5, Delta T = 120h42m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'19, Lahiri = -137°14'19 Julian Calendar 1 Dec. 9755 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 2 10	2♏22'08	2♏31	18♏39	17♏30	19♐41	23♑12	18♐17	15♎18	24°R44	28♎34	5°R24	5♒25	1♈53	n.a.	S 1
M 2	2 6 6	3°19'57	17°30	20°21	18°44	20°18	23°18	18°24	15°21	24♈43	28°35	5♒13	5°22	2° 0	n.a.	M 2
T 3	2 10 3	4°17'44	2♐ 9	22° 0	19°57	20°55	23°25	18°30	15°25	24°41	28°37	5° 3	5°19	2° 6	n.a.	T 3
W 4	2 13 59	5°15'30	16°23	23°35	21°11	21°31	23°32	18°37	15°28	24°40	28°38	4°55	5°16	2°13	n.a.	W 4
T 5	2 17 55	6°13'13	0♑ 7	25° 6	22°24	22° 8	23°38	18°43	15°31	24°38	28°40	4°49	5°13	2°20	n.a.	T 5
F 6	2 21 52	7°10'55	13°23	26°32	23°38	22°45	23°46	18°50	15°34	24°36	28°41	4°46	5°10	2°27	n.a.	F 6
S 7	2 25 48	8° 8'34	26°13	27°55	24°51	23°21	23°53	18°57	15°38	24°35	28°42	4°45	5° 6	2°33	n.a.	S 7
S 8	2 29 45	9° 6'12	8♒40	29°12	26° 4	23°58	24° 0	19° 3	15°41	24°33	28°44	4°45	5° 3	2°40	n.a.	S 8
M 9	2 33 41	10° 3'47	20°50	0♐25	27°18	24°35	24° 8	19°10	15°44	24°32	28°45	4°45	5° 0	2°47	n.a.	M 9
T 10	2 37 38	11° 1'20	2♓49	1°34	28°31	25°11	24°15	19°17	15°47	24°30	28°47	4°43	4°57	2°53	n.a.	T 10
W11	2 41 34	11°58'52	14°40	2°37	29°45	25°48	24°23	19°24	15°50	24°29	28°48	4°39	4°54	3° 0	n.a.	W11
T 12	2 45 31	12°56'22	26°30	3°36	0♐58	26°25	24°31	19°31	15°53	24°27	28°50	4°33	4°51	3° 7	n.a.	T 12
F 13	2 49 27	13°53'50	8♈21	4°30	2°11	27° 2	24°39	19°37	15°56	24°26	28°51	4°24	4°47	3°14	n.a.	F 13
S 14	2 53 24	14°51'16	20°17	5°19	3°25	27°39	24°47	19°44	15°59	24°24	28°52	4°13	4°44	3°20	n.a.	S 14
S 15	2 57 20	15°48'41	2♉19	6° 3	4°38	28°15	24°55	19°52	16° 2	24°23	28°54	4° 0	4°41	3°27	n.a.	S 15
M16	3 1 17	16°46'04	14°30	6°42	5°51	28°52	25° 4	19°59	16° 6	24°21	28°55	3°47	4°38	3°34	n.a.	M16
T 17	3 5 13	17°43'25	26°51	7°16	7° 4	29°29	25°12	20° 6	16° 9	24°20	28°57	3°35	4°35	3°40	n.a.	T 17
W18	3 9 9	18°40'46	9♊21	7°45	8°18	0♑ 6	25°21	20°13	16°11	24°18	28°58	3°24	4°31	3°47	n.a.	W18
T 19	3 13 6	19°38'05	22° 1	8° 9	9°31	0°43	25°29	20°20	16°14	24°17	28°59	3°16	4°28	3°54	n.a.	T 19
F 20	3 17 2	20°35'23	4♋53	8°27	10°44	1°20	25°38	20°27	16°17	24°15	29° 1	3°10	4°25	4° 0	n.a.	F 20
S 21	3 20 59	21°32'40	17°57	8°41	11°57	1°57	25°47	20°35	16°20	24°14	29° 2	3° 7	4°22	4° 7	n.a.	S 21
S 22	3 24 55	22°29'55	1♌14	8°49	13°10	2°34	25°56	20°42	16°23	24°13	29° 4	3°D 6	4°19	4°14	n.a.	S 22
M23	3 28 52	23°27'10	14°47	8°R52	14°24	3°11	26° 5	20°49	16°26	24°11	29° 5	3° 7	4°16	4°21	n.a.	M23
T 24	3 32 48	24°24'24	28°36	8°51	15°37	3°48	26°15	20°57	16°29	24°10	29° 6	3°R 7	4°12	4°27	n.a.	T 24
W25	3 36 45	25°21'36	12♍43	8°44	16°50	4°25	26°24	21° 4	16°32	24° 8	29° 8	3° 6	4° 9	4°34	n.a.	W25
T 26	3 40 41	26°18'48	27° 6	8°33	18° 3	5° 2	26°34	21°11	16°35	24° 7	29° 9	3° 2	4° 6	4°41	n.a.	T 26
F 27	3 44 38	27°15'59	11♎44	8°18	19°16	5°39	26°43	21°19	16°37	24° 6	29°10	2°57	4° 3	4°47	n.a.	F 27
S 28	3 48 34	28°13'09	26°30	7°59	20°29	6°16	26°53	21°26	16°40	24° 4	29°11	2°49	4° 0	4°54	n.a.	S 28
S 29	3 52 31	29°10'19	11♏18	7°36	21°42	6°53	27° 3	21°34	16°43	24° 3	29°13	2°40	3°57	5° 1	n.a.	S 29
M30	3 56 27	0♐ 7'27	25°59	7°10	22°55	7°30	27°13	21°42	16°45	24° 2	29°14	2°30	3°53	5° 8	n.a.	M30
T 31	4 0 24	1♐ 4'35	10♐26	6♐41	24♐ 8	8♑ 7	27♑23	21♐49	16♎48	24♈ 1	29♎15	2♒22	3♒50	5♈14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s40	17s23	5s 0	17s14	0n42	18s56	1s26	24s30	0s44	23s20	1s15	26s 2	2s24	6s23	0s11	10n45	0n57	26s 9	16s 5	19s30	19s30	4n41		n.a.
M 2	13 0	22 14	4 53	17 31	0 54	19 17	1 25	24 32	0 43	23 19	1 15	26 3	2 24	6 24	0 11	10 44	0 57	26 10	16 5	19 33	19 30	4 44		n.a.
T 3	13 20	25 35	4 28	17 46	1 6	19 38	1 25	24 34	0 43	23 17	1 14	26 3	2 24	6 25	0 11	10 44	0 57	26 10	16 5	19 35	19 31	4 48		n.a.
W 4	13 40	27 12	3 46	17 59	1 18	19 58	1 25	24 35	0 42	23 16	1 14	26 4	2 24	6 26	0 11	10 43	0 57	26 11	16 5	19 37	19 32	4 51		n.a.
T 5	14 0	27 2	2 52	18 11	1 30	20 18	1 25	24 37	0 41	23 14	1 14	26 4	2 24	6 28	0 11	10 42	0 57	26 12	16 5	19 39	19 33	4 54		n.a.
F 6	14 19	25 18	1 50	18 20	1 41	20 37	1 25	24 38	0 40	23 13	1 13	26 4	2 24	6 29	0 11	10 42	0 57	26 12	16 5	19 39	19 34	4 57		n.a.
S 7	14 39	22 17	0 45	18 28	1 53	20 55	1 24	24 40	0 40	23 11	1 13	26 5	2 24	6 30	0 11	10 41	0 57	26 13	16 5	19 40	19 34	5 0		n.a.
S 8	14 58	18 19	0n21	18 34	2 4	21 13	1 24	24 41	0 39	23 9	1 13	26 5	2 23	6 32	0 11	10 41	0 57	26 14	16 5	19 40	19 35	5 3		n.a.
M 9	15 17	13 40	1 24	18 40	2 15	21 30	1 23	24 42	0 38	23 8	1 12	26 6	2 23	6 33	0 11	10 40	0 57	26 14	16 5	19 40	19 36	5 7		n.a.
T 10	15 35	8 35	2 22	18 44	2 26	21 47	1 23	24 42	0 37	23 6	1 12	26 6	2 23	6 34	0 11	10 39	0 57	26 15	16 5	19 40	19 37	5 10		n.a.
W11	15 53	3 15	3 14	18 46	2 36	22 3	1 22	24 43	0 37	23 4	1 12	26 7	2 23	6 35	0 11	10 39	0 57	26 15	16 5	19 41	19 38	5 13		n.a.
T 12	16 12	2n10	3 57	18 48	2 46	22 18	1 21	24 43	0 36	23 3	1 11	26 7	2 23	6 37	0 11	10 38	0 57	26 16	16 5	19 43	19 38	5 16		n.a.
F 13	16 29	7 31	4 30	18 50	2 55	22 33	1 20	24 43	0 35	23 1	1 11	26 8	2 23	6 38	0 11	10 38	0 57	26 17	16 5	19 45	19 39	5 19		n.a.
S 14	16 47	12 38	4 51	18 50	3 3	22 47	1 19	24 43	0 34	22 59	1 11	26 8	2 23	6 39	0 11	10 37	0 57	26 17	16 6	19 48	19 40	5 23		n.a.
S 15	17 4	17 19	5 0	18 50	3 11	23 0	1 19	24 43	0 34	22 57	1 10	26 9	2 23	6 40	0 11	10 37	0 57	26 18	16 6	19 51	19 41	5 26		n.a.
M16	17 21	21 21	4 55	18 50	3 18	23 13	1 18	24 43	0 33	22 55	1 10	26 9	2 23	6 42	0 11	10 36	0 57	26 19	16 6	19 54	19 41	5 29		n.a.
T 17	17 38	24 31	4 36	18 50	3 25	23 25	1 16	24 42	0 32	22 53	1 10	26 9	2 22	6 43	0 11	10 35	0 57	26 19	16 6	19 57	19 42	5 32		n.a.
W18	17 54	26 33	4 4	18 49	3 30	23 36	1 15	24 42	0 31	22 51	1 9	26 10	2 22	6 44	0 11	10 35	0 57	26 20	16 6	19 59	19 43	5 35		n.a.
T 19	18 10	27 14	3 19	18 48	3 35	23 47	1 14	24 41	0 31	22 49	1 9	26 10	2 22	6 45	0 11	10 34	0 57	26 20	16 6	20 1	19 44	5 38		n.a.
F 20	18 26	26 28	2 24	18 48	3 39	23 57	1 13	24 40	0 30	22 47	1 9	26 11	2 22	6 46	0 11	10 34	0 57	26 21	16 6	20 3	19 45	5 41		n.a.
S 21	18 42	24 14	1 19	18 47	3 41	24 6	1 12	24 39	0 29	22 45	1 8	26 11	2 22	6 47	0 12	10 33	0 57	26 22	16 6	20 3	19 45	5 45		n.a.
S 22	18 57	20 39	0 10	18 47	3 43	24 14	1 10	24 37	0 29	22 43	1 8	26 12	2 22	6 49	0 12	10 33	0 57	26 22	16 7	20 4	19 46	5 48		n.a.
M23	19 12	15 55	1s 2	18 47	3 43	24 22	1 9	24 36	0 28	22 41	1 8	26 12	2 22	6 50	0 12	10 32	0 57	26 23	16 7	20 4	19 47	5 51		n.a.
T 24	19 27	10 17	2 11	18 47	3 43	24 29	1 7	24 34	0 27	22 39	1 8	26 13	2 22	6 51	0 12	10 32	0 57	26 24	16 7	20 4	19 48	5 54		n.a.
W25	19 41	4 1	3 14	18 48	3 41	24 35	1 6	24 32	0 26	22 37	1 7	26 13	2 22	6 52	0 12	10 31	0 57	26 24	16 7	20 4	19 48	5 57		n.a.
T 26	19 55	2s33	4 6	18 49	3 38	24 41	1 4	24 30	0 26	22 35	1 7	26 14	2 22	6 53	0 12	10 31	0 57	26 25	16 7	20 5	19 49	6 0		n.a.
F 27	20 9	9 5	4 43	18 51	3 33	24 46	1 2	24 28	0 25	22 33	1 7	26 14	2 22	6 54	0 12	10 30	0 57	26 26	16 7	20 6	19 50	6 3		n.a.
S 28	20 22	15 11	5 1	18 54	3 28	24 50	1 1	24 25	0 24	22 30	1 6	26 14	2 21	6 55	0 12	10 30	0 57	26 26	16 8	20 8	19 51	6 7		n.a.
S 29	20 35	20 24	4 59	18 57	3 21	24 53	0 59	24 23	0 24	22 28	1 6	26 15	2 21	6 56	0 12	10 29	0 57	26 27	16 8	20 10	19 52	6 10		n.a.
M30	20 47	24 20	4 38	19 1	3 13	24 56	0 57	24 20	0 23	22 26	1 6	26 15	2 21	6 58	0 12	10 29	0 57	26 28	16 8	20 12	19 52	6 13		n.a.
T 31	21s 0	26s38	3s59	19s 5	3n 3	24s57	0s55	24s17	0s22	22s24	1s 6	26s16	2s21	6s59	0s12	10n28	0n57	26s28	16s 8	20s14	19s53	6n16		n.a.

Julian Day Number = -1841225.5, Delta T = 120h42m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'15, Lahiri = -137°14'15 Julian Calendar 1 Jan. 9754 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9755 BCE

The year -9753 astronomical counting style corresponds to year 9754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 4 20	2♐ 1'41	24♐32	6°R10	25♐21	8♑44	27♑33	21♐57	16♎51	24°R 0	29♎17	2°R15	3♒47	5♈21	n.a.	W 1
T 2	4 8 17	2°58'46	8♑13	5♐37	26°34	9°21	27°43	22° 4	16°53	23♈58	29°18	2♒10	3°44	5°28	n.a.	T 2
F 3	4 12 13	3°55'51	21°29	5° 3	27°47	9°58	27°53	22°12	16°56	23°57	29°19	2° 8	3°41	5°34	n.a.	F 3
S 4	4 16 10	4°52'54	4♒20	4°28	29° 0	10°36	28° 4	22°20	16°58	23°56	29°20	2°D 7	3°37	5°41	n.a.	S 4
S 5	4 20 6	5°49'56	16°50	3°53	0♑13	11°13	28°14	22°28	17° 1	23°55	29°22	2° 8	3°34	5°48	n.a.	S 5
M 6	4 24 3	6°46'57	29° 3	3°19	1°25	11°50	28°25	22°35	17° 3	23°54	29°23	2° 9	3°31	5°55	n.a.	M 6
T 7	4 27 59	7°43'57	11♓ 3	2°46	2°38	12°27	28°35	22°43	17° 6	23°53	29°24	2°R 9	3°28	6° 1	n.a.	T 7
W 8	4 31 56	8°40'56	22°56	2°15	3°51	13° 5	28°46	22°51	17° 8	23°52	29°25	2° 8	3°25	6° 8	n.a.	W 8
T 9	4 35 52	9°37'54	4♈48	1°46	5° 4	13°42	28°57	22°59	17°10	23°51	29°26	2° 4	3°22	6°15	n.a.	T 9
F 10	4 39 49	10°34'51	16°41	1°19	6°16	14°19	29° 8	23° 6	17°13	23°50	29°27	1°59	3°18	6°21	n.a.	F 10
S 11	4 43 45	11°31'48	28°41	0°56	7°29	14°57	29°19	23°14	17°15	23°49	29°29	1°52	3°15	6°28	n.a.	S 11
S 12	4 47 42	12°28'44	10♉51	0°36	8°42	15°34	29°30	23°22	17°17	23°48	29°30	1°44	3°12	6°35	n.a.	S 12
M13	4 51 38	13°25'39	23°11	0°20	9°54	16°11	29°41	23°30	17°20	23°47	29°31	1°35	3° 9	6°41	n.a.	M13
T 14	4 55 35	14°22'33	5♊45	0° 8	11° 7	16°49	29°52	23°38	17°22	23°46	29°32	1°27	3° 6	6°48	n.a.	T 14
W15	4 59 31	15°19'27	18°31	0° 0	12°19	17°26	0♒ 3	23°46	17°24	23°45	29°33	1°20	3° 2	6°55	n.a.	W15
T 16	5 3 28	16°16'21	1♋31	29°D57	13°32	18° 3	0°15	23°54	17°26	23°44	29°34	1°15	2°59	7° 2	n.a.	T 16
F 17	5 7 24	17°13'14	14°43	29♏58	14°44	18°41	0°26	24° 1	17°28	23°43	29°35	1°12	2°56	7° 8	n.a.	F 17
S 18	5 11 21	18°10'07	28° 7	0♐ 4	15°57	19°18	0°38	24° 9	17°30	23°43	29°36	1°D10	2°53	7°15	n.a.	S 18
S 19	5 15 17	19° 7'00	11♌42	0°14	17° 9	19°56	0°49	24°17	17°32	23°42	29°37	1°11	2°50	7°22	n.a.	S 19
M20	5 19 14	20° 3'53	25°28	0°29	18°21	20°33	1° 1	24°25	17°34	23°41	29°38	1°12	2°47	7°28	n.a.	M20
T 21	5 23 10	21° 0'45	9♍24	0°48	19°34	21°11	1°12	24°33	17°36	23°40	29°39	1°13	2°43	7°35	n.a.	T 21
W22	5 27 7	21°57'38	23°30	1°12	20°46	21°48	1°24	24°41	17°38	23°40	29°40	1°R14	2°40	7°42	n.a.	W22
T 23	5 31 3	22°54'31	7♎45	1°41	21°58	22°26	1°36	24°49	17°40	23°39	29°41	1°13	2°37	7°49	n.a.	T 23
F 24	5 35 0	23°51'24	22° 6	2°13	23°10	23° 3	1°48	24°57	17°41	23°38	29°42	1°10	2°34	7°55	n.a.	F 24
S 25	5 38 56	24°48'18	6♏29	2°51	24°22	23°41	2° 0	25° 5	17°43	23°38	29°43	1° 6	2°31	8° 2	n.a.	S 25
S 26	5 42 53	25°45'12	20°51	3°32	25°35	24°19	2°12	25°13	17°45	23°37	29°44	1° 1	2°28	8° 9	n.a.	S 26
M27	5 46 50	26°42'05	5♐ 6	4°17	26°47	24°56	2°24	25°21	17°47	23°37	29°45	0°56	2°24	8°15	n.a.	M27
T 28	5 50 46	27♐38'59	19♐ 9	5♐ 7	27♑59	25♑34	2♒36	25♐29	17♎48	23♈36	29♎46	0♒52	2♒21	8♈22	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s12	27s10	3s 6	19s10	2n53	24s58	0s53	24s14	0s21	22s21	1s 5	26s16	2s21	7s 0	0s12	10n28	0n57	26s29	16s 8	20s16	19s54	6n19		n.a.
T 2	21 23	25 58	2 4	19 15	2 41	24 59	0 51	24 11	0 21	22 19	1 5	26 17	2 21	7 1	0 12	10 27	0 57	26 30	16 8	20 17	19 55	6 22		n.a.
F 3	21 34	23 20	0 57	19 21	2 29	24 58	0 49	24 7	0 20	22 17	1 5	26 17	2 21	7 2	0 12	10 27	0 57	26 30	16 9	20 17	19 55	6 25		n.a.
S 4	21 45	19 34	0n12	19 28	2 16	24 57	0 47	24 3	0 19	22 14	1 5	26 17	2 21	7 3	0 12	10 26	0 57	26 31	16 9	20 18	19 56	6 29		n.a.
S 5	21 56	15 2	1 18	19 35	2 1	24 55	0 45	24 0	0 19	22 12	1 4	26 18	2 21	7 4	0 12	10 26	0 57	26 32	16 9	20 17	19 57	6 32		n.a.
M 6	22 6	10 0	2 19	19 43	1 47	24 53	0 43	23 56	0 18	22 9	1 4	26 18	2 21	7 5	0 12	10 26	0 57	26 32	16 9	20 17	19 58	6 35		n.a.
T 7	22 16	4 41	3 13	19 51	1 32	24 49	0 40	23 51	0 17	22 7	1 4	26 19	2 21	7 6	0 12	10 25	0 57	26 33	16 10	20 17	19 58	6 38		n.a.
W 8	22 25	0n44	3 58	20 0	1 16	24 45	0 38	23 47	0 17	22 4	1 3	26 19	2 21	7 7	0 12	10 25	0 57	26 34	16 10	20 17	19 59	6 41		n.a.
T 9	22 34	6 6	4 33	20 9	1 1	24 40	0 36	23 43	0 16	22 2	1 3	26 20	2 21	7 8	0 12	10 24	0 57	26 34	16 10	20 18	20 0	6 44		n.a.
F 10	22 43	11 16	4 55	20 19	0 45	24 34	0 33	23 38	0 15	21 59	1 3	26 20	2 21	7 9	0 12	10 24	0 57	26 35	16 10	20 19	20 1	6 47		n.a.
S 11	22 51	16 4	5 6	20 30	0 30	24 28	0 31	23 33	0 15	21 57	1 3	26 20	2 21	7 9	0 12	10 24	0 57	26 36	16 10	20 21	20 2	6 50		n.a.
S 12	22 59	20 18	5 2	20 40	0 14	24 21	0 28	23 28	0 14	21 54	1 3	26 21	2 21	7 10	0 12	10 23	0 57	26 36	16 11	20 23	20 2	6 53		n.a.
M13	23 6	23 43	4 45	20 51	0s 1	24 13	0 26	23 23	0 13	21 51	1 2	26 21	2 21	7 11	0 12	10 23	0 57	26 37	16 11	20 25	20 3	6 57		n.a.
T 14	23 13	26 5	4 14	21 3	0 15	24 5	0 23	23 17	0 13	21 49	1 2	26 22	2 21	7 12	0 12	10 23	0 57	26 38	16 11	20 27	20 4	7 0		n.a.
W15	23 20	27 8	3 29	21 15	0 29	23 55	0 21	23 12	0 12	21 46	1 2	26 22	2 21	7 13	0 12	10 22	0 57	26 38	16 11	20 28	20 5	7 3		n.a.
T 16	23 26	26 43	2 33	21 27	0 43	23 46	0 18	23 6	0 11	21 43	1 2	26 22	2 21	7 14	0 12	10 22	0 57	26 39	16 12	20 30	20 5	7 6		n.a.
F 17	23 32	24 47	1 28	21 40	0 56	23 35	0 15	23 0	0 11	21 40	1 1	26 23	2 21	7 15	0 12	10 22	0 57	26 39	16 12	20 30	20 6	7 9		n.a.
S 18	23 37	21 27	0 17	21 53	1 8	23 24	0 13	22 54	0 10	21 38	1 1	26 23	2 21	7 15	0 12	10 21	0 57	26 40	16 12	20 31	20 7	7 12		n.a.
S 19	23 42	16 54	0s57	22 6	1 19	23 12	0 10	22 48	0 9	21 35	1 1	26 23	2 21	7 16	0 12	10 21	0 57	26 41	16 12	20 30	20 8	7 15		n.a.
M20	23 47	11 26	2 8	22 20	1 29	22 59	0 7	22 41	0 9	21 32	1 1	26 24	2 21	7 17	0 12	10 21	0 57	26 41	16 13	20 30	20 8	7 18		n.a.
T 21	23 51	5 20	3 12	22 34	1 39	22 46	0 4	22 35	0 8	21 29	1 0	26 24	2 21	7 18	0 12	10 20	0 57	26 42	16 13	20 30	20 9	7 21		n.a.
W22	23 55	1s 5	4 6	22 47	1 48	22 32	0 1	22 28	0 7	21 26	1 0	26 24	2 21	7 19	0 12	10 20	0 57	26 43	16 13	20 30	20 10	7 24		n.a.
T 23	23 58	7 30	4 45	23 1	1 56	22 18	0n 1	22 21	0 7	21 23	1 0	26 25	2 21	7 19	0 12	10 20	0 57	26 43	16 14	20 30	20 11	7 27		n.a.
F 24	24 1	13 34	5 6	23 15	2 3	22 3	0 4	22 14	0 6	21 20	1 0	26 25	2 21	7 20	0 12	10 20	0 57	26 44	16 14	20 31	20 11	7 30		n.a.
S 25	24 3	18 56	5 9	23 29	2 9	21 47	0 7	22 7	0 5	21 17	1 0	26 25	2 21	7 21	0 12	10 19	0 57	26 45	16 14	20 31	20 12	7 34		n.a.
S 26	24 6	23 12	4 52	23 42	2 15	21 31	0 10	21 59	0 5	21 14	0 59	26 26	2 21	7 21	0 12	10 19	0 57	26 45	16 15	20 33	20 13	7 37		n.a.
M27	24 7	26 1	4 17	23 56	2 19	21 14	0 13	21 52	0 4	21 11	0 59	26 26	2 21	7 22	0 12	10 19	0 57	26 46	16 15	20 34	20 14	7 40		n.a.
T 28	24s 9	27s 9	3s27	24s 9	2s23	20s56	0n16	21s44	0s 4	21s 8	0s59	26s26	2s21	7s23	0s12	10n19	0n57	26s46	16s15	20s35	20s14	7n43		n.a.

Julian Day Number = -1841194.5, Delta T = 120h42m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'11, Lahiri = -137°14'11 Julian Calendar 1 Feb. 9754 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 54 43	28♐35'53	2♑56	6♐ 1	29♑11	26♑12	2♒48	25♐37	17♎50	23°R36	29♎46	0°R48	2♒18	8♈29	n.a.	W 1
T 2	5 58 39	29°32'48	16°24	6°58	0♒23	26°49	3° 0	25°44	17°51	23♈35	29°47	0♒46	2°15	8°36	n.a.	T 2
F 3	6 2 36	0♑29'42	29°31	8° 0	1°35	27°27	3°13	25°52	17°53	23°35	29°48	0°D45	2°12	8°42	n.a.	F 3
S 4	6 6 32	1°26'36	12♒18	9° 5	2°46	28° 5	3°25	26° 0	17°54	23°34	29°49	0°45	2° 8	8°49	n.a.	S 4
S 5	6 10 29	2°23'30	24°46	10°14	3°58	28°43	3°37	26° 8	17°56	23°34	29°50	0°47	2° 5	8°56	n.a.	S 5
M 6	6 14 25	3°20'24	6♓59	11°26	5°10	29°21	3°50	26°16	17°57	23°34	29°50	0°48	2° 2	9° 2	n.a.	M 6
T 7	6 18 22	4°17'18	19° 1	12°43	6°22	29°58	4° 2	26°24	17°58	23°33	29°51	0°50	1°59	9° 9	n.a.	T 7
W 8	6 22 19	5°14'13	0♈56	14° 2	7°33	0♒36	4°15	26°32	18° 0	23°33	29°52	0°R50	1°56	9°16	n.a.	W 8
T 9	6 26 15	6°11'07	12°48	15°26	8°45	1°14	4°28	26°40	18° 1	23°33	29°53	0°50	1°53	9°23	n.a.	T 9
F 10	6 30 12	7° 8'01	24°44	16°53	9°57	1°52	4°40	26°48	18° 2	23°33	29°53	0°49	1°49	9°29	n.a.	F 10
S 11	6 34 8	8° 4'56	6♉46	18°23	11° 8	2°30	4°53	26°55	18° 3	23°33	29°54	0°47	1°46	9°36	n.a.	S 11
S 12	6 38 5	9° 1'51	18°59	19°56	12°20	3° 8	5° 6	27° 3	18° 4	23°32	29°55	0°44	1°43	9°43	n.a.	S 12
M13	6 42 2	9°58'46	1♊27	21°33	13°31	3°46	5°18	27°11	18° 5	23°32	29°55	0°41	1°40	9°49	n.a.	M13
T 14	6 45 58	10°55'42	14°10	23°14	14°43	4°24	5°31	27°19	18° 6	23°32	29°56	0°38	1°37	9°56	n.a.	T 14
W15	6 49 55	11°52'38	27°12	24°57	15°54	5° 2	5°44	27°27	18° 7	23°32	29°56	0°36	1°34	10° 3	n.a.	W15
T 16	6 53 51	12°49'35	10♋30	26°43	17° 5	5°40	5°57	27°34	18° 8	23°D32	29°57	0°34	1°30	10°10	n.a.	T 16
F 17	6 57 48	13°46'32	24° 5	28°33	18°16	6°18	6°10	27°42	18° 9	23°32	29°58	0°D33	1°27	10°16	n.a.	F 17
S 18	7 1 45	14°43'30	7♌54	0♑25	19°28	6°56	6°23	27°50	18°10	23°32	29°58	0°33	1°24	10°23	n.a.	S 18
S 19	7 5 41	15°40'29	21°54	2°20	20°39	7°34	6°36	27°58	18°11	23°32	29°59	0°34	1°21	10°30	n.a.	S 19
M20	7 9 38	16°37'28	6♍ 3	4°17	21°50	8°12	6°49	28° 5	18°12	23°32	29°59	0°35	1°18	10°36	n.a.	M20
T 21	7 13 34	17°34'29	20°17	6°16	23° 1	8°50	7° 2	28°13	18°12	23°33	29°59	0°36	1°14	10°43	n.a.	T 21
W22	7 17 31	18°31'31	4♎33	8°18	24°12	9°29	7°15	28°20	18°13	23°33	29°59	0°37	1°11	10°50	n.a.	W22
T 23	7 21 28	19°28'34	18°48	10°21	25°23	10° 7	7°28	28°28	18°13	23°33	0♏ 0	0°R37	1° 8	10°57	n.a.	T 23
F 24	7 25 24	20°25'38	3♏ 0	12°26	26°34	10°45	7°41	28°36	18°14	23°33	0° 1	0°37	1° 5	11° 3	n.a.	F 24
S 25	7 29 21	21°22'43	17° 6	14°32	27°44	11°23	7°54	28°43	18°14	23°34	0° 1	0°36	1° 2	11°10	n.a.	S 25
S 26	7 33 18	22°19'50	1♐ 5	16°39	28°55	12° 2	8° 7	28°51	18°15	23°34	0° 1	0°35	0°59	11°17	n.a.	S 26
M27	7 37 14	23°16'58	14°53	18°46	0♓ 6	12°40	8°21	28°58	18°15	23°34	0° 2	0°34	0°55	11°24	n.a.	M27
T 28	7 41 11	24°14'07	28°29	20°54	1°17	13°18	8°34	29° 6	18°16	23°35	0° 2	0°33	0°52	11°30	n.a.	T 28
W29	7 45 7	25°11'18	11♑51	23° 2	2°27	13°57	8°47	29°13	18°16	23°35	0° 2	0°33	0°49	11°37	n.a.	W29
T 30	7 49 4	26° 8'29	24°58	25°10	3°38	14°35	9° 0	29°20	18°16	23°35	0° 3	0°D33	0°46	11°44	n.a.	T 30
F 31	7 53 1	27♑ 5'42	7♒50	27♑17	4♓48	15♒14	9♒14	29♐28	18♎16	23♈36	0♏ 3	0♒33	0♒43	11♈50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 9	26s34	2s26	24s22	2s26	20s38	0n19	21s36	0s 3	21s 5	0s59	26s27	2s21	7s23	0s12	10n19	0n57	26s47	16s15	20s36	20s15	7n46		n.a.
T 2	24 10	24 25	1 18	24 34	2 28	20 20	0 22	21 28	0 2	21 2	0 59	26 27	2 21	7 24	0 12	10 18	0 57	26 48	16 16	20 36	20 16	7 49		n.a.
F 3	24 10	20 59	0 7	24 46	2 29	20 1	0 25	21 20	0 2	20 59	0 58	26 27	2 21	7 25	0 12	10 18	0 57	26 48	16 16	20 36	20 17	7 52		n.a.
S 4	24 9	16 38	1n 3	24 57	2 30	19 41	0 28	21 12	0 1	20 56	0 58	26 28	2 21	7 25	0 12	10 18	0 57	26 49	16 16	20 36	20 17	7 55		n.a.
S 5	24 8	11 40	2 8	25 8	2 29	19 21	0 31	21 3	0 0	20 52	0 58	26 28	2 21	7 26	0 12	10 18	0 57	26 49	16 17	20 36	20 18	7 58		n.a.
M 6	24 7	6 21	3 5	25 17	2 28	19 0	0 34	20 55	0n 0	20 49	0 58	26 28	2 21	7 26	0 12	10 18	0 57	26 50	16 17	20 36	20 19	8 1		n.a.
T 7	24 5	0 54	3 54	25 26	2 26	18 39	0 37	20 46	0 1	20 46	0 58	26 29	2 21	7 27	0 12	10 18	0 57	26 51	16 17	20 35	20 19	8 4		n.a.
W 8	24 3	4n31	4 32	25 34	2 24	18 18	0 40	20 37	0 2	20 43	0 57	26 29	2 21	7 28	0 12	10 17	0 57	26 51	16 18	20 35	20 20	8 7		n.a.
T 9	24 1	9 46	4 59	25 40	2 20	17 56	0 43	20 28	0 2	20 39	0 57	26 29	2 21	7 28	0 12	10 17	0 57	26 52	16 18	20 35	20 21	8 10		n.a.
F 10	23 58	14 40	5 12	25 46	2 16	17 34	0 46	20 18	0 3	20 36	0 57	26 29	2 21	7 28	0 12	10 17	0 57	26 52	16 18	20 35	20 22	8 13		n.a.
S 11	23 54	19 5	5 12	25 50	2 12	17 11	0 49	20 9	0 3	20 33	0 57	26 30	2 22	7 29	0 12	10 17	0 57	26 53	16 19	20 36	20 22	8 16		n.a.
S 12	23 51	22 46	4 58	25 53	2 6	16 47	0 52	19 59	0 4	20 29	0 57	26 30	2 22	7 29	0 13	10 17	0 57	26 53	16 19	20 36	20 23	8 19		n.a.
M13	23 46	25 29	4 30	25 54	2 0	16 24	0 55	19 50	0 5	20 26	0 56	26 30	2 22	7 30	0 13	10 17	0 57	26 54	16 19	20 37	20 24	8 22		n.a.
T 14	23 42	26 58	3 48	25 53	1 54	16 0	0 58	19 40	0 5	20 23	0 56	26 30	2 22	7 30	0 13	10 17	0 57	26 54	16 20	20 38	20 25	8 25		n.a.
W15	23 37	27 2	2 53	25 51	1 46	15 35	1 1	19 30	0 6	20 19	0 56	26 31	2 22	7 31	0 13	10 17	0 57	26 55	16 20	20 38	20 25	8 28		n.a.
T 16	23 31	25 32	1 48	25 47	1 39	15 11	1 4	19 20	0 6	20 16	0 56	26 31	2 22	7 31	0 13	10 17	0 57	26 56	16 20	20 39	20 26	8 31		n.a.
F 17	23 26	22 32	0 36	25 40	1 30	14 46	1 7	19 9	0 7	20 12	0 56	26 31	2 22	7 31	0 13	10 17	0 57	26 56	16 21	20 39	20 27	8 34		n.a.
S 18	23 19	18 12	0s40	25 32	1 22	14 20	1 10	18 59	0 8	20 9	0 56	26 31	2 22	7 32	0 13	10 17	0 57	26 57	16 21	20 39	20 27	8 38		n.a.
S 19	23 13	12 49	1 55	25 22	1 13	13 54	1 13	18 48	0 8	20 5	0 55	26 32	2 22	7 32	0 13	10 17	0 57	26 57	16 21	20 39	20 28	8 41		n.a.
M20	23 6	6 44	3 4	25 9	1 3	13 28	1 15	18 38	0 9	20 2	0 55	26 32	2 22	7 32	0 13	10 17	0 57	26 58	16 22	20 39	20 29	8 44		n.a.
T 21	22 58	0 17	4 1	24 55	0 54	13 2	1 18	18 27	0 9	19 58	0 55	26 32	2 22	7 33	0 13	10 17	0 56	26 58	16 22	20 38	20 30	8 47		n.a.
W22	22 50	6s11	4 44	24 38	0 44	12 35	1 21	18 16	0 10	19 54	0 55	26 32	2 23	7 33	0 13	10 17	0 56	26 59	16 22	20 38	20 30	8 50		n.a.
T 23	22 42	12 19	5 9	24 19	0 34	12 8	1 24	18 5	0 11	19 51	0 55	26 32	2 23	7 33	0 13	10 17	0 56	26 59	16 23	20 38	20 31	8 53		n.a.
F 24	22 33	17 48	5 16	23 58	0 24	11 41	1 27	17 54	0 11	19 47	0 55	26 33	2 23	7 33	0 13	10 17	0 56	27 0	16 23	20 38	20 32	8 56		n.a.
S 25	22 24	22 17	5 3	23 34	0 13	11 14	1 29	17 42	0 12	19 44	0 54	26 33	2 23	7 34	0 13	10 17	0 56	27 0	16 24	20 38	20 33	8 59		n.a.
S 26	22 15	25 26	4 33	23 9	0 3	10 46	1 32	17 31	0 12	19 40	0 54	26 33	2 23	7 34	0 13	10 17	0 56	27 1	16 24	20 38	20 33	9 2		n.a.
M27	22 5	27 2	3 46	22 42	0n 7	10 19	1 35	17 19	0 13	19 36	0 54	26 33	2 23	7 34	0 13	10 18	0 56	27 1	16 24	20 39	20 34	9 5		n.a.
T 28	21 55	26 58	2 48	22 13	0 17	9 51	1 37	17 7	0 14	19 32	0 54	26 33	2 23	7 34	0 13	10 18	0 56	27 1	16 25	20 39	20 35	9 8		n.a.
W29	21 44	25 19	1 42	21 43	0 26	9 22	1 40	16 55	0 14	19 29	0 54	26 34	2 23	7 34	0 13	10 18	0 56	27 2	16 25	20 39	20 35	9 11		n.a.
T 30	21 34	22 18	0 31	21 11	0 35	8 54	1 42	16 43	0 15	19 25	0 54	26 34	2 23	7 34	0 13	10 18	0 56	27 2	16 25	20 39	20 36	9 14		n.a.
F 31	21s22	18s13	0n40	20s37	0n44	8s25	1n45	16s31	0n15	19s21	0s54	26s34	2s24	7s35	0s13	10n18	0n56	27s 3	16s26	20s39	20s37	9n16		n.a.

Julian Day Number = -1841166.5, Delta T = 120h42m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'07, Lahiri = -137°14'07 Julian Calendar 1 March 9754 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 56 57	28♉ 2'55	20♒26	29♉24	5♓59	15♒52	9♒27	29♐35	18♎17	23♈36	0♏ 3	0♒33	0♒40	11♈57	n.a.	S 1
S 2	8 0 54	29° 0'10	2♓48	1♒29	7° 9	16°31	9°40	29°42	18°17	23°37	0° 3	0°33	0°36	12° 4	n.a.	S 2
M 3	8 4 51	29°57'26	14°58	3°34	8°19	17° 9	9°54	29°50	18°17	23°37	0° 4	0°33	0°33	12°11	n.a.	M 3
T 4	8 8 47	0♒54'43	26°59	5°38	9°29	17°48	10° 7	29°57	18°R17	23°38	0° 4	0°R33	0°30	12°17	n.a.	T 4
W 5	8 12 44	1°52'01	8♈53	7°40	10°40	18°26	10°20	0♉ 4	18°17	23°39	0° 4	0°33	0°27	12°24	n.a.	W 5
T 6	8 16 41	2°49'20	20°45	9°41	11°50	19° 5	10°34	0°11	18°17	23°39	0° 4	0°33	0°24	12°31	n.a.	T 6
F 7	8 20 37	3°46'40	2♉40	11°41	13° 0	19°44	10°47	0°18	18°16	23°40	0° 4	0°D33	0°20	12°37	n.a.	F 7
S 8	8 24 34	4°44'01	14°42	13°39	14°10	20°22	11° 1	0°25	18°16	23°41	0° 4	0°33	0°17	12°44	n.a.	S 8
S 9	8 28 30	5°41'24	26°55	15°35	15°19	21° 1	11°14	0°32	18°16	23°42	0° 4	0°33	0°14	12°51	n.a.	S 9
M10	8 32 27	6°38'48	9♊24	17°30	16°29	21°40	11°27	0°39	18°16	23°42	0° 4	0°34	0°11	12°58	n.a.	M10
T 11	8 36 24	7°36'13	22°12	19°24	17°39	22°18	11°41	0°46	18°15	23°43	0°R 4	0°34	0° 8	13° 4	n.a.	T 11
W12	8 40 20	8°33'39	5♋21	21°16	18°48	22°57	11°54	0°53	18°15	23°44	0° 4	0°35	0° 5	13°11	n.a.	W12
T 13	8 44 17	9°31'07	18°53	23° 6	19°58	23°36	12° 8	1° 0	18°15	23°45	0° 4	0°36	0° 1	13°18	n.a.	T 13
F 14	8 48 14	10°28'36	2♌47	24°55	21° 7	24°15	12°21	1° 6	18°14	23°46	0° 4	0°R36	29♉58	13°24	n.a.	F 14
S 15	8 52 10	11°26'07	17° 0	26°42	22°17	24°54	12°35	1°13	18°14	23°47	0° 4	0°35	29°55	13°31	n.a.	S 15
S 16	8 56 7	12°23'39	1♍27	28°28	23°26	25°33	12°48	1°20	18°13	23°48	0° 4	0°35	29°52	13°38	n.a.	S 16
M17	9 0 4	13°21'13	16° 3	0♓12	24°35	26°12	13° 2	1°26	18°12	23°49	0° 4	0°33	29°49	13°45	n.a.	M17
T 18	9 4 0	14°18'49	0♎42	1°54	25°44	26°51	13°15	1°33	18°12	23°50	0° 4	0°32	29°46	13°51	n.a.	T 18
W19	9 7 57	15°16'27	15°17	3°36	26°53	27°30	13°28	1°39	18°11	23°51	0° 3	0°30	29°42	13°58	n.a.	W19
T 20	9 11 54	16°14'07	29°43	5°15	28° 2	28° 9	13°42	1°46	18°10	23°52	0° 3	0°29	29°39	14° 5	n.a.	T 20
F 21	9 15 50	17°11'49	13♏57	6°53	29°11	28°48	13°55	1°52	18° 9	23°53	0° 3	0°D28	29°36	14°12	n.a.	F 21
S 22	9 19 47	18° 9'33	27°56	8°30	0♈20	29°27	14° 9	1°59	18° 9	23°54	0° 3	0°28	29°33	14°18	n.a.	S 22
S 23	9 23 44	19° 7'19	11♐39	10° 5	1°29	0♓ 6	14°22	2° 5	18° 8	23°55	0° 2	0°29	29°30	14°25	n.a.	S 23
M24	9 27 40	20° 5'08	25° 6	11°38	2°37	0°45	14°36	2°11	18° 7	23°56	0° 2	0°31	29°26	14°32	n.a.	M24
T 25	9 31 37	21° 2'58	8♑19	13°10	3°46	1°24	14°49	2°17	18° 6	23°58	0° 2	0°32	29°23	14°38	n.a.	T 25
W26	9 35 33	22° 0'51	21°17	14°40	4°54	2° 4	15° 3	2°23	18° 5	23°59	0° 2	0°33	29°20	14°45	n.a.	W26
T 27	9 39 30	22°58'45	4♒ 3	16° 9	6° 2	2°43	15°16	2°29	18° 4	24° 0	0° 1	0°R33	29°17	14°52	n.a.	T 27
F 28	9 43 27	23°56'42	16°36	17°37	7°10	3°22	15°29	2°35	18° 3	24° 2	0° 1	0°32	29°14	14°59	n.a.	F 28
S 29	9 47 23	24°54'41	28°58	19° 2	8°18	4° 2	15°43	2°41	18° 1	24° 3	0° 0	0°30	29°11	15° 5	n.a.	S 29
S 30	9 51 20	25♒52'41	11♓11	20♓26	9♈26	4♓41	15♒56	2♉47	18♎ 0	24♈ 4	0♏ 0	0♒27	29♉ 7	15♈12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s11	13s25	1n48	20s 3	0n53	7s57	1n47	16s19	0n16	19s17	0s53	26s34	2s24	7s35	0s13	10n18	0n56	27s 3	16s26	20s39	20s38	9n19		n.a.
S 2	20 59	8 10	2 49	19 27	1 1	7 28	1 49	16 6	0 17	19 14	0 53	26 34	2 24	7 35	0 13	10 19	0 56	27 4	16 26	20 39	20 38	9 22		n.a.
M 3	20 46	2 42	3 42	18 50	1 9	6 59	1 52	15 54	0 17	19 10	0 53	26 34	2 24	7 35	0 13	10 19	0 56	27 4	16 27	20 39	20 39	9 25		n.a.
T 4	20 34	2n47	4 24	18 13	1 16	6 30	1 54	15 41	0 18	19 6	0 53	26 35	2 24	7 35	0 13	10 19	0 56	27 4	16 27	20 39	20 40	9 28		n.a.
W 5	20 21	8 6	4 54	17 35	1 22	6 1	1 56	15 29	0 18	19 2	0 53	26 35	2 24	7 35	0 13	10 19	0 56	27 5	16 28	20 39	20 40	9 31		n.a.
T 6	20 7	13 8	5 12	16 57	1 29	5 32	1 58	15 16	0 19	18 58	0 53	26 35	2 24	7 35	0 13	10 19	0 56	27 5	16 28	20 39	20 41	9 34		n.a.
F 7	19 53	17 42	5 16	16 18	1 34	5 2	2 0	15 3	0 19	18 54	0 53	26 35	2 25	7 35	0 13	10 20	0 56	27 6	16 28	20 39	20 42	9 37		n.a.
S 8	19 39	21 37	5 7	15 39	1 39	4 33	2 2	14 50	0 20	18 50	0 52	26 35	2 25	7 35	0 13	10 20	0 56	27 6	16 29	20 39	20 42	9 40		n.a.
S 9	19 25	24 39	4 44	15 0	1 44	4 3	2 4	14 36	0 21	18 46	0 52	26 35	2 25	7 35	0 13	10 20	0 56	27 6	16 29	20 39	20 43	9 43		n.a.
M10	19 10	26 36	4 7	14 21	1 48	3 34	2 6	14 23	0 21	18 42	0 52	26 35	2 25	7 34	0 13	10 20	0 56	27 7	16 29	20 39	20 44	9 46		n.a.
T 11	18 55	27 13	3 17	13 42	1 52	3 5	2 8	14 10	0 22	18 38	0 52	26 36	2 25	7 34	0 13	10 21	0 56	27 7	16 30	20 39	20 45	9 49		n.a.
W12	18 40	26 19	2 15	13 3	1 55	2 35	2 9	13 56	0 22	18 34	0 52	26 36	2 25	7 34	0 13	10 21	0 56	27 7	16 30	20 39	20 45	9 52		n.a.
T 13	18 24	23 51	1 4	12 24	1 57	2 6	2 11	13 42	0 23	18 30	0 52	26 36	2 26	7 34	0 13	10 21	0 56	27 8	16 31	20 38	20 46	9 55		n.a.
F 14	18 8	19 57	0s12	11 45	1 59	1 36	2 13	13 29	0 23	18 26	0 52	26 36	2 26	7 34	0 13	10 22	0 56	27 8	16 31	20 38	20 47	9 58		n.a.
S 15	17 52	14 48	1 29	11 6	2 1	1 7	2 14	13 15	0 24	18 22	0 52	26 36	2 26	7 34	0 13	10 22	0 56	27 8	16 31	20 38	20 47	10 1		n.a.
S 16	17 36	8 46	2 42	10 28	2 2	0 37	2 15	13 1	0 24	18 18	0 51	26 36	2 26	7 34	0 13	10 22	0 56	27 8	16 32	20 39	20 48	10 4		n.a.
M17	17 19	2 13	3 45	9 51	2 2	0 8	2 17	12 47	0 25	18 14	0 51	26 36	2 26	7 33	0 13	10 23	0 56	27 9	16 32	20 39	20 49	10 7		n.a.
T 18	17 2	4s27	4 34	9 13	2 2	0n21	2 18	12 33	0 26	18 10	0 51	26 36	2 27	7 33	0 13	10 23	0 56	27 9	16 32	20 39	20 49	10 10		n.a.
W19	16 44	10 51	5 4	8 36	2 2	0 50	2 19	12 18	0 26	18 6	0 51	26 37	2 27	7 33	0 13	10 24	0 56	27 9	16 33	20 40	20 50	10 13		n.a.
T 20	16 27	16 36	5 15	8 0	2 1	1 20	2 20	12 4	0 27	18 2	0 51	26 37	2 27	7 33	0 13	10 24	0 56	27 10	16 33	20 40	20 51	10 15		n.a.
F 21	16 9	21 22	5 7	7 24	2 0	1 49	2 21	11 50	0 27	17 58	0 51	26 37	2 27	7 32	0 13	10 24	0 56	27 10	16 33	20 40	20 51	10 18		n.a.
S 22	15 51	24 50	4 40	6 49	1 58	2 18	2 22	11 35	0 28	17 54	0 51	26 37	2 27	7 32	0 13	10 25	0 56	27 10	16 34	20 40	20 52	10 21		n.a.
S 23	15 32	26 48	3 58	6 15	1 56	2 46	2 23	11 20	0 28	17 50	0 51	26 37	2 28	7 32	0 14	10 25	0 56	27 10	16 34	20 40	20 53	10 24		n.a.
M24	15 14	27 8	3 3	5 41	1 53	3 15	2 23	11 6	0 29	17 45	0 51	26 37	2 28	7 31	0 14	10 26	0 56	27 10	16 34	20 39	20 54	10 27		n.a.
T 25	14 55	25 53	1 59	5 8	1 50	3 44	2 24	10 51	0 29	17 41	0 50	26 37	2 28	7 31	0 14	10 26	0 56	27 11	16 35	20 39	20 54	10 30		n.a.
W26	14 35	23 16	0 51	4 35	1 46	4 12	2 24	10 36	0 30	17 37	0 50	26 37	2 28	7 31	0 14	10 27	0 56	27 11	16 35	20 39	20 55	10 33		n.a.
T 27	14 16	19 32	0n19	4 3	1 42	4 40	2 25	10 21	0 30	17 33	0 50	26 37	2 28	7 30	0 14	10 27	0 56	27 11	16 36	20 39	20 56	10 36		n.a.
F 28	13 56	14 58	1 27	3 33	1 38	5 8	2 25	10 6	0 31	17 29	0 50	26 37	2 29	7 30	0 14	10 28	0 56	27 11	16 36	20 39	20 56	10 39		n.a.
S 29	13 37	9 51	2 30	3 2	1 33	5 36	2 25	9 51	0 32	17 24	0 50	26 38	2 29	7 29	0 14	10 28	0 56	27 11	16 36	20 40	20 57	10 42		n.a.
S 30	13s16	4s27	3n24	2s33	1n28	6n 4	2n25	9s35	0n32	17s20	0s50	26s38	2s29	7s29	0s14	10n29	0n56	27s12	16s37	20s40	20s58	10n45		n.a.

Julian Day Number = -1841135.5, Delta T = 120h42m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°21'03, Lahiri = -137°14'03 Julian Calendar 1 Apr. 9754 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9754 BCE

The year -9753 astronomical counting style corresponds to year 9754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 55 17	26♒50'43	23♓15	21♓49	10♈34	5♓20	16♒ 9	2♑53	17°R59	24♈ 6	29°R59	0°R23	29♑ 4	15♈19	n.a.	M 1
T 2	9 59 13	27°48'47	5♈12	23°10	11°42	6° 0	16°23	2°58	17♎58	24° 7	29♎59	0♒18	29° 1	15°25	n.a.	T 2
W 3	10 3 10	28°46'54	17° 5	24°29	12°50	6°39	16°36	3° 4	17°56	24° 8	29°59	0°13	28°58	15°32	n.a.	W 3
T 4	10 7 6	29°45'02	28°56	25°46	13°57	7°19	16°49	3°10	17°55	24°10	29°58	0° 9	28°55	15°39	n.a.	T 4
F 5	10 11 3	0♓43'12	10♉49	27° 1	15° 4	7°58	17° 3	3°15	17°54	24°11	29°58	0° 6	28°51	15°46	n.a.	F 5
S 6	10 15 0	1°41'23	22°49	28°15	16°11	8°38	17°16	3°20	17°52	24°13	29°57	0° 5	28°48	15°52	n.a.	S 6
S 7	10 18 56	2°39'37	4♊59	29°26	17°19	9°18	17°29	3°26	17°51	24°14	29°57	0°D 4	28°45	15°59	n.a.	S 7
M 8	10 22 53	3°37'53	17°24	0♈35	18°25	9°57	17°42	3°31	17°49	24°16	29°56	0° 5	28°42	16° 6	n.a.	M 8
T 9	10 26 50	4°36'11	0♋ 9	1°42	19°32	10°37	17°56	3°36	17°48	24°18	29°55	0° 6	28°39	16°13	n.a.	T 9
W10	10 30 46	5°34'30	13°18	2°47	20°39	11°17	18° 9	3°41	17°46	24°19	29°55	0° 8	28°36	16°19	n.a.	W10
T 11	10 34 43	6°32'51	26°53	3°50	21°45	11°57	18°22	3°46	17°44	24°21	29°54	0°R 9	28°32	16°26	n.a.	T 11
F 12	10 38 39	7°31'15	10♌55	4°49	22°52	12°36	18°35	3°51	17°43	24°23	29°54	0° 8	28°29	16°33	n.a.	F 12
S 13	10 42 36	8°29'40	25°22	5°46	23°58	13°16	18°48	3°56	17°41	24°24	29°53	0° 6	28°26	16°39	n.a.	S 13
S 14	10 46 33	9°28'08	10♍ 9	6°41	25° 4	13°56	19° 1	4° 1	17°39	24°26	29°52	0° 2	28°23	16°46	n.a.	S 14
M15	10 50 29	10°26'38	25°10	7°32	26° 9	14°36	19°14	4° 5	17°37	24°28	29°52	29♑57	28°20	16°53	n.a.	M15
T 16	10 54 26	11°25'10	10♎14	8°20	27°15	15°16	19°27	4°10	17°36	24°29	29°51	29°51	28°17	17° 0	n.a.	T 16
W17	10 58 22	12°23'44	25°13	9° 4	28°20	15°56	19°40	4°14	17°34	24°31	29°50	29°45	28°13	17° 6	n.a.	W17
T 18	11 2 19	13°22'21	9♏58	9°45	29°26	16°36	19°53	4°19	17°32	24°33	29°49	29°40	28°10	17°13	n.a.	T 18
F 19	11 6 16	14°21'01	24°23	10°21	0♑31	17°16	20° 6	4°23	17°30	24°35	29°49	29°36	28° 7	17°20	n.a.	F 19
S 20	11 10 12	15°19'44	8♐25	10°54	1°35	17°56	20°18	4°27	17°28	24°37	29°48	29°34	28° 4	17°26	n.a.	S 20
S 21	11 14 9	16°18'29	22° 3	11°21	2°40	18°36	20°31	4°32	17°26	24°38	29°47	29°D34	28° 1	17°33	n.a.	S 21
M22	11 18 5	17°17'16	5♑20	11°44	3°44	19°17	20°44	4°36	17°24	24°40	29°46	29°35	27°57	17°40	n.a.	M22
T 23	11 22 2	18°16'07	18°18	12° 2	4°49	19°57	20°57	4°40	17°22	24°42	29°45	29°37	27°54	17°47	n.a.	T 23
W24	11 25 59	19°14'59	0♒59	12°14	5°53	20°37	21° 9	4°44	17°20	24°44	29°44	29°R37	27°51	17°53	n.a.	W24
T 25	11 29 55	20°13'55	13°27	12°21	6°56	21°17	21°22	4°47	17°18	24°46	29°44	29°36	27°48	18° 0	n.a.	T 25
F 26	11 33 52	21°12'53	25°45	12°R21	8° 0	21°58	21°34	4°51	17°16	24°48	29°43	29°33	27°45	18° 7	n.a.	F 26
S 27	11 37 48	22°11'53	7♓54	12°15	9° 3	22°38	21°47	4°55	17°14	24°50	29°42	29°27	27°42	18°14	n.a.	S 27
S 28	11 41 45	23°10'56	19°56	12° 2	10° 6	23°19	21°59	4°58	17°12	24°52	29°41	29°19	27°38	18°20	n.a.	S 28
M29	11 45 41	24°10'01	1♈54	11°42	11° 9	23°59	22°12	5° 1	17°10	24°54	29°40	29° 9	27°35	18°27	n.a.	M29
T 30	11 49 38	25° 9'08	13°48	11°15	12°11	24°40	22°24	5° 5	17° 7	24°56	29°39	28°58	27°32	18°34	n.a.	T 30
W31	11 53 34	26♓ 8'18	25♈39	10♈41	13♉13	25♓20	22♒36	5♑ 8	17♎ 5	24♈58	29♎38	28♑47	27♑29	18♈40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s56	1n 2	4n 9	2s 5	1n23	6n31	2n25	9s20	0n33	17s16	0s50	26s38	2s29	7s28	0s14	10n29	0n56	27s12	16s37	20s41	20s58	10n47		n.a.
T 2	12 36	6 26	4 43	1 37	1 17	6 58	2 25	9 5	0 33	17 12	0 50	26 38	2 30	7 28	0 14	10 30	0 56	27 12	16 37	20 42	20 59	10 50		n.a.
W 3	12 15	11 33	5 4	1 11	1 11	7 25	2 24	8 49	0 34	17 8	0 50	26 38	2 30	7 27	0 14	10 30	0 56	27 12	16 38	20 43	21 0	10 53		n.a.
T 4	11 54	16 15	5 12	0 45	1 4	7 52	2 24	8 34	0 34	17 3	0 50	26 38	2 30	7 27	0 14	10 31	0 56	27 12	16 38	20 44	21 0	10 56		n.a.
F 5	11 33	20 21	5 7	0 21	0 57	8 18	2 23	8 18	0 35	16 59	0 49	26 38	2 30	7 26	0 14	10 31	0 56	27 12	16 38	20 45	21 1	10 59		n.a.
S 6	11 12	23 40	4 48	0n 2	0 50	8 45	2 23	8 2	0 35	16 55	0 49	26 38	2 31	7 26	0 14	10 32	0 56	27 12	16 39	20 45	21 2	11 2		n.a.
S 7	10 50	25 58	4 16	0 25	0 42	9 10	2 22	7 47	0 36	16 51	0 49	26 38	2 31	7 25	0 14	10 32	0 56	27 12	16 39	20 45	21 2	11 5		n.a.
M 8	10 28	27 4	3 32	0 46	0 34	9 36	2 21	7 31	0 36	16 46	0 49	26 39	2 31	7 25	0 14	10 33	0 56	27 12	16 39	20 45	21 3	11 8		n.a.
T 9	10 7	26 46	2 36	1 6	0 26	10 1	2 20	7 15	0 37	16 42	0 49	26 39	2 31	7 24	0 14	10 34	0 56	27 12	16 39	20 45	21 4	11 10		n.a.
W10	9 45	24 59	1 30	1 24	0 17	10 26	2 19	6 59	0 37	16 38	0 49	26 39	2 32	7 23	0 14	10 34	0 56	27 13	16 40	20 45	21 4	11 13		n.a.
T 11	9 23	21 43	0 18	1 41	0 8	10 51	2 18	6 43	0 38	16 34	0 49	26 39	2 32	7 23	0 14	10 35	0 56	27 13	16 40	20 44	21 5	11 16		n.a.
F 12	9 0	17 6	0s58	1 57	0s 1	11 15	2 16	6 27	0 38	16 29	0 49	26 39	2 32	7 22	0 14	10 35	0 56	27 13	16 40	20 44	21 6	11 19		n.a.
S 13	8 38	11 23	2 13	2 12	0 11	11 39	2 15	6 11	0 39	16 25	0 49	26 39	2 32	7 22	0 14	10 36	0 56	27 13	16 41	20 45	21 6	11 22		n.a.
S 14	8 15	4 55	3 20	2 25	0 21	12 3	2 13	5 54	0 39	16 21	0 49	26 39	2 33	7 21	0 14	10 37	0 56	27 13	16 41	20 46	21 7	11 25		n.a.
M15	7 52	1s53	4 14	2 36	0 31	12 26	2 11	5 38	0 40	16 17	0 49	26 39	2 33	7 20	0 14	10 37	0 56	27 13	16 41	20 47	21 8	11 27		n.a.
T 16	7 30	8 36	4 51	2 46	0 41	12 48	2 9	5 22	0 40	16 12	0 49	26 39	2 33	7 20	0 14	10 38	0 56	27 13	16 42	20 48	21 8	11 30		n.a.
W17	7 7	14 48	5 8	2 55	0 52	13 11	2 7	5 5	0 41	16 8	0 48	26 40	2 34	7 19	0 14	10 39	0 56	27 13	16 42	20 50	21 9	11 33		n.a.
T 18	6 44	20 2	5 4	3 1	1 3	13 33	2 5	4 49	0 41	16 4	0 48	26 40	2 34	7 18	0 14	10 39	0 56	27 13	16 42	20 51	21 10	11 36		n.a.
F 19	6 20	23 58	4 40	3 6	1 14	13 54	2 3	4 32	0 42	16 0	0 48	26 40	2 34	7 17	0 14	10 40	0 56	27 13	16 42	20 51	21 10	11 39		n.a.
S 20	5 57	26 20	4 1	3 9	1 25	14 16	2 0	4 16	0 42	15 55	0 48	26 40	2 34	7 17	0 14	10 41	0 56	27 12	16 43	20 52	21 11	11 42		n.a.
S 21	5 34	27 4	3 8	3 9	1 36	14 36	1 58	3 59	0 43	15 51	0 48	26 40	2 35	7 16	0 14	10 41	0 56	27 12	16 43	20 52	21 12	11 44		n.a.
M22	5 10	26 11	2 7	3 8	1 48	14 56	1 55	3 43	0 43	15 47	0 48	26 40	2 35	7 15	0 14	10 42	0 56	27 12	16 43	20 52	21 12	11 47		n.a.
T 23	4 46	23 53	1 1	3 5	1 59	15 16	1 52	3 26	0 44	15 42	0 48	26 40	2 35	7 14	0 14	10 43	0 56	27 12	16 43	20 51	21 13	11 50		n.a.
W24	4 23	20 26	0n 7	2 59	2 10	15 35	1 49	3 9	0 44	15 38	0 48	26 41	2 36	7 14	0 14	10 44	0 56	27 12	16 44	20 51	21 14	11 53		n.a.
T 25	3 59	16 7	1 14	2 52	2 22	15 54	1 46	2 52	0 45	15 34	0 48	26 41	2 36	7 13	0 14	10 44	0 56	27 12	16 44	20 51	21 14	11 56		n.a.
F 26	3 35	11 13	2 15	2 42	2 33	16 13	1 42	2 36	0 45	15 30	0 48	26 41	2 36	7 12	0 14	10 45	0 56	27 12	16 44	20 52	21 15	11 59		n.a.
S 27	3 11	5 56	3 10	2 29	2 43	16 30	1 39	2 19	0 46	15 26	0 48	26 41	2 36	7 11	0 14	10 46	0 56	27 12	16 44	20 53	21 16	12 1		n.a.
S 28	2 47	0 30	3 56	2 15	2 54	16 48	1 35	2 2	0 46	15 21	0 48	26 41	2 37	7 10	0 14	10 46	0 56	27 12	16 45	20 55	21 16	12 4		n.a.
M29	2 23	4n53	4 31	1 58	3 3	17 5	1 32	1 45	0 47	15 17	0 48	26 41	2 37	7 9	0 14	10 47	0 56	27 12	16 45	20 57	21 17	12 7		n.a.
T 30	1 59	10 5	4 53	1 39	3 12	17 21	1 28	1 28	0 47	15 13	0 48	26 42	2 37	7 9	0 14	10 48	0 56	27 11	16 45	21 0	21 17	12 10		n.a.
W31	1s35	14n53	5n 3	1n19	3s20	17n37	1n24	1s11	0n48	15s 9	0s48	26s42	2s38	7s 8	0s14	10n49	0n56	27s11	16s45	21s 2	21s18	12n12		n.a.

Julian Day Number = -1841105.5, Delta T = 120h42m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'59, Lahiri = -137°13'59 Julian Calendar 1 May 9754 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9754 BCE

The year -9753 astronomical counting style corresponds to year 9754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 57 31	27♓ 7'30	7♉30	10°R 0	14♉15	26♓ 1	22♒49	5♑11	17°R 3	25♈ 0	29°R37	28°R37	27♑26	18♈47	n.a.	T 1
F 2	12 1 28	28° 6'44	19°23	9♈13	15°17	26°41	23° 1	5°14	17♎ 1	25° 2	29♎36	28♑28	27°22	18°54	n.a.	F 2
S 3	12 5 24	29° 6'01	1♊22	8°20	16°18	27°22	23°13	5°17	16°58	25° 4	29°35	28°22	27°19	19° 1	n.a.	S 3
S 4	12 9 21	0♈ 5'20	13°29	7°21	17°19	28° 3	23°25	5°20	16°56	25° 6	29°34	28°18	27°16	19° 7	n.a.	S 4
M 5	12 13 17	1° 4'41	25°50	6°19	18°20	28°44	23°37	5°22	16°54	25° 8	29°33	28°D17	27°13	19°14	n.a.	M 5
T 6	12 17 14	2° 4'04	8♋29	5°13	19°20	29°24	23°49	5°25	16°51	25°10	29°32	28°17	27°10	19°21	n.a.	T 6
W 7	12 21 10	3° 3'29	21°31	4° 6	20°20	0♈ 5	24° 1	5°28	16°49	25°12	29°31	28°R17	27° 7	19°27	n.a.	W 7
T 8	12 25 7	4° 2'56	5♌ 0	3° 0	21°19	0°46	24°13	5°30	16°47	25°14	29°30	28°17	27° 3	19°34	n.a.	T 8
F 9	12 29 3	5° 2'26	18°57	1°55	22°18	1°27	24°24	5°32	16°44	25°17	29°29	28°15	27° 0	19°41	n.a.	F 9
S 10	12 33 0	6° 1'57	3♍24	0°54	23°17	2° 8	24°36	5°34	16°42	25°19	29°28	28°11	26°57	19°48	n.a.	S 10
S 11	12 36 56	7° 1'31	18°17	29♓58	24°15	2°49	24°48	5°36	16°40	25°21	29°27	28° 5	26°54	19°54	n.a.	S 11
M12	12 40 53	8° 1'07	3♎29	29° 9	25°13	3°30	24°59	5°38	16°37	25°23	29°26	27°56	26°51	20° 1	n.a.	M12
T 13	12 44 49	9° 0'45	18°49	28°28	26°10	4°11	25°11	5°40	16°35	25°25	29°25	27°45	26°48	20° 8	n.a.	T 13
W14	12 48 46	10° 0'26	4♏ 6	27°57	27° 7	4°52	25°22	5°42	16°32	25°27	29°23	27°35	26°44	20°15	n.a.	W14
T 15	12 52 42	11° 0'09	19°10	27°35	28° 3	5°33	25°33	5°43	16°30	25°30	29°22	27°26	26°41	20°21	n.a.	T 15
F 16	12 56 39	11°59'55	3♐50	27°24	28°59	6°14	25°44	5°45	16°28	25°32	29°21	27°19	26°38	20°28	n.a.	F 16
S 17	13 0 35	12°59'43	18° 4	27°D23	29°54	6°56	25°55	5°46	16°25	25°34	29°20	27°14	26°35	20°35	n.a.	S 17
S 18	13 4 32	13°59'34	1♑48	27°33	0♊49	7°37	26° 6	5°48	16°23	25°36	29°19	27°12	26°32	20°41	n.a.	S 18
M19	13 8 28	14°59'28	15° 5	27°53	1°43	8°18	26°17	5°49	16°20	25°38	29°18	27°D11	26°28	20°48	n.a.	M19
T 20	13 12 25	15°59'24	27°59	28°23	2°37	9° 0	26°28	5°50	16°18	25°41	29°17	27°R11	26°25	20°55	n.a.	T 20
W21	13 16 21	16°59'23	10♒32	29° 3	3°30	9°41	26°39	5°51	16°15	25°43	29°16	27°11	26°22	21° 2	n.a.	W21
T 22	13 20 18	17°59'24	22°51	29°51	4°22	10°23	26°50	5°52	16°13	25°45	29°14	27° 8	26°19	21° 8	n.a.	T 22
F 23	13 24 14	18°59'28	4♓58	0♈47	5°14	11° 4	27° 0	5°52	16°11	25°47	29°13	27° 3	26°16	21°15	n.a.	F 23
S 24	13 28 11	19°59'34	16°58	1°50	6° 5	11°46	27°11	5°53	16° 8	25°50	29°12	26°55	26°13	21°22	n.a.	S 24
S 25	13 32 7	20°59'43	28°54	2°59	6°55	12°27	27°21	5°53	16° 6	25°52	29°11	26°44	26° 9	21°29	n.a.	S 25
M26	13 36 4	21°59'54	10♈47	4°15	7°45	13° 9	27°32	5°54	16° 3	25°54	29°10	26°31	26° 6	21°35	n.a.	M26
T 27	13 40 0	23° 0'07	22°39	5°35	8°33	13°51	27°42	5°54	16° 1	25°56	29° 8	26°16	26° 3	21°42	n.a.	T 27
W28	13 43 57	24° 0'22	4♉31	6°59	9°21	14°32	27°52	5°54	15°58	25°59	29° 7	26° 1	26° 0	21°49	n.a.	W28
T 29	13 47 53	25° 0'40	16°25	8°27	10° 8	15°14	28° 2	5°R54	15°56	26° 1	29° 6	25°47	25°57	21°55	n.a.	T 29
F 30	13 51 50	26♈ 1'00	28♉22	9♈58	10♊55	15♈56	28♒12	5♑54	15♎54	26♈ 3	29♎ 5	25♑35	25♑54	22♈ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s11	19n 8	5n 0	0n56	3s26	17n52	1n19	0s54	0n48	15s 5	0s47	26s42	2s38	7s 7	0s14	10n50	0n56	27s11	16s46	21s 4	21s19	12n15		n.a.
F 2	0 46	22 39	4 44	0 32	3 32	18 6	1 15	0 37	0 49	15 0	0 47	26 42	2 38	7 6	0 14	10 50	0 56	27 11	16 46	21 6	21 19	12 18		n.a.
S 3	0 22	25 13	4 15	0 7	3 35	18 21	1 10	0 20	0 49	14 56	0 47	26 42	2 39	7 5	0 14	10 51	0 56	27 11	16 46	21 7	21 20	12 21		n.a.
S 4	0n 2	26 40	3 35	0s18	3 38	18 34	1 6	0 3	0 50	14 52	0 47	26 42	2 39	7 4	0 14	10 52	0 56	27 10	16 46	21 8	21 21	12 24		n.a.
M 5	0 27	26 50	2 44	0 44	3 38	18 47	1 1	0n14	0 50	14 48	0 47	26 43	2 39	7 3	0 14	10 53	0 56	27 10	16 46	21 8	21 21	12 26		n.a.
T 6	0 51	25 37	1 43	1 9	3 36	18 59	0 56	0 31	0 51	14 44	0 47	26 43	2 40	7 2	0 14	10 53	0 56	27 10	16 47	21 8	21 22	12 29		n.a.
W 7	1 15	22 59	0 36	1 33	3 32	19 11	0 51	0 49	0 51	14 40	0 47	26 43	2 40	7 2	0 14	10 54	0 56	27 10	16 47	21 8	21 23	12 32		n.a.
T 8	1 39	19 2	0s36	1 54	3 26	19 22	0 45	1 6	0 51	14 36	0 47	26 43	2 40	7 1	0 14	10 55	0 56	27 10	16 47	21 8	21 23	12 35		n.a.
F 9	2 4	13 54	1 47	2 13	3 18	19 33	0 40	1 23	0 52	14 32	0 47	26 44	2 40	7 0	0 14	10 56	0 56	27 9	16 47	21 9	21 24	12 37		n.a.
S 10	2 28	7 51	2 55	2 29	3 8	19 43	0 34	1 40	0 52	14 27	0 47	26 44	2 41	6 59	0 14	10 57	0 56	27 9	16 47	21 9	21 25	12 40		n.a.
S 11	2 52	1 13	3 52	2 41	2 56	19 52	0 28	1 57	0 53	14 23	0 47	26 44	2 41	6 58	0 14	10 57	0 56	27 9	16 47	21 11	21 25	12 43		n.a.
M12	3 16	5s36	4 35	2 49	2 43	20 1	0 22	2 14	0 53	14 19	0 47	26 44	2 41	6 57	0 15	10 58	0 56	27 8	16 48	21 13	21 26	12 46		n.a.
T 13	3 41	12 9	4 58	2 53	2 28	20 9	0 16	2 32	0 54	14 15	0 47	26 44	2 42	6 56	0 15	10 59	0 56	27 8	16 48	21 15	21 26	12 48		n.a.
W14	4 5	17 57	4 59	2 52	2 13	20 17	0 10	2 49	0 54	14 11	0 47	26 45	2 42	6 55	0 15	11 0	0 56	27 8	16 48	21 17	21 27	12 51		n.a.
T 15	4 29	22 31	4 40	2 46	1 57	20 23	0 4	3 6	0 55	14 7	0 47	26 45	2 42	6 54	0 15	11 1	0 56	27 8	16 48	21 19	21 28	12 54		n.a.
F 16	4 53	25 32	4 3	2 35	1 40	20 30	0s 3	3 23	0 55	14 4	0 47	26 45	2 43	6 53	0 15	11 2	0 56	27 7	16 48	21 20	21 28	12 57		n.a.
S 17	5 17	26 47	3 11	2 21	1 24	20 35	0 10	3 41	0 55	14 0	0 47	26 45	2 43	6 52	0 15	11 2	0 56	27 7	16 48	21 21	21 29	12 59		n.a.
S 18	5 41	26 20	2 10	2 1	1 7	20 41	0 17	3 58	0 56	13 56	0 47	26 46	2 43	6 51	0 15	11 3	0 56	27 7	16 48	21 22	21 30	13 2		n.a.
M19	6 5	24 20	1 4	1 38	0 51	20 45	0 24	4 15	0 56	13 52	0 47	26 46	2 44	6 50	0 15	11 4	0 56	27 6	16 48	21 22	21 30	13 5		n.a.
T 20	6 29	21 8	0n 4	1 11	0 35	20 49	0 31	4 32	0 57	13 48	0 47	26 46	2 44	6 49	0 15	11 5	0 56	27 6	16 48	21 22	21 31	13 7		n.a.
W21	6 52	17 1	1 10	0 41	0 19	20 52	0 39	4 49	0 57	13 44	0 47	26 47	2 44	6 48	0 15	11 6	0 56	27 6	16 49	21 22	21 31	13 10		n.a.
T 22	7 16	12 16	2 11	0 8	0 5	20 55	0 46	5 7	0 58	13 40	0 47	26 47	2 45	6 47	0 15	11 7	0 56	27 5	16 49	21 22	21 32	13 13		n.a.
F 23	7 39	7 7	3 5	0n27	0n 9	20 57	0 54	5 24	0 58	13 37	0 47	26 47	2 45	6 46	0 15	11 8	0 56	27 5	16 49	21 23	21 33	13 16		n.a.
S 24	8 3	1 47	3 50	1 5	0 22	20 58	1 2	5 41	0 58	13 33	0 47	26 47	2 45	6 46	0 15	11 8	0 56	27 4	16 49	21 25	21 33	13 18		n.a.
S 25	8 26	3n35	4 25	1 44	0 34	20 59	1 10	5 58	0 59	13 29	0 46	26 48	2 46	6 45	0 15	11 9	0 56	27 4	16 49	21 27	21 34	13 21		n.a.
M26	8 49	8 47	4 48	2 25	0 45	20 59	1 18	6 15	0 59	13 25	0 46	26 48	2 46	6 44	0 15	11 10	0 56	27 4	16 49	21 30	21 35	13 24		n.a.
T 27	9 12	13 39	4 58	3 7	0 55	20 59	1 27	6 32	1 0	13 22	0 46	26 48	2 46	6 43	0 15	11 11	0 56	27 3	16 49	21 33	21 35	13 26		n.a.
W28	9 35	18 2	4 56	3 50	1 4	20 58	1 35	6 49	1 0	13 18	0 46	26 49	2 47	6 42	0 15	11 12	0 56	27 3	16 49	21 36	21 36	13 29		n.a.
T 29	9 58	21 42	4 40	4 33	1 13	20 56	1 44	7 6	1 1	13 15	0 46	26 49	2 47	6 41	0 15	11 13	0 56	27 2	16 49	21 38	21 36	13 32		n.a.
F 30	10n21	24n30	4n12	5n17	1n20	20n54	1s53	7n23	1n 1	13s11	0s46	26s49	2s47	6s40	0s15	11n14	0n56	27s 2	16s49	21s41	21s37	13n34		n.a.

Julian Day Number = -1841074.5, Delta T = 120h42m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'55, Lahiri = -137°13'55 Julian Calendar 1 June 9754 BCE == Greg. Calendar 18 March 9754 BCE

The year -9753 astronomical counting style corresponds to year 9754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 55 46	27♈ 1'21	10♊25	11♈31	11♊40	16♈38	28♒22	5°R54	15°R51	26♈ 5	29°R 4	25°R26	25♑50	22♈ 9	n.a.	S 1
S 2	13 59 43	28° 1'45	22°35	13° 7	12°24	17°20	28°31	5♑54	15♎49	26° 8	29♎ 3	25♑19	25°47	22°16	n.a.	S 2
M 3	14 3 39	29° 2'10	4♋57	14°44	13° 8	18° 2	28°41	5°53	15°46	26°10	29° 1	25°16	25°44	22°22	n.a.	M 3
T 4	14 7 36	0♉ 2'38	17°33	16°23	13°50	18°44	28°50	5°53	15°44	26°12	29° 0	25°15	25°41	22°29	n.a.	T 4
W 5	14 11 32	1° 3'07	0♌29	18° 2	14°31	19°26	29° 0	5°52	15°42	26°14	28°59	25°15	25°38	22°36	n.a.	W 5
T 6	14 15 29	2° 3'38	13°49	19°42	15°11	20° 8	29° 9	5°51	15°39	26°17	28°58	25°15	25°34	22°43	n.a.	T 6
F 7	14 19 25	3° 4'10	27°35	21°23	15°50	20°50	29°18	5°50	15°37	26°19	28°57	25°13	25°31	22°49	n.a.	F 7
S 8	14 23 21	4° 4'44	11♍50	23° 4	16°28	21°32	29°27	5°49	15°35	26°21	28°55	25° 9	25°28	22°56	n.a.	S 8
S 9	14 27 18	5° 5'20	26°31	24°46	17° 5	22°14	29°36	5°48	15°33	26°23	28°54	25° 2	25°25	23° 3	n.a.	S 9
M10	14 31 14	6° 5'58	11♎35	26°27	17°40	22°56	29°45	5°47	15°30	26°25	28°53	24°52	25°22	23° 9	n.a.	M10
T 11	14 35 11	7° 6'37	26°53	28° 9	18°13	23°39	29°53	5°46	15°28	26°28	28°52	24°42	25°19	23°16	n.a.	T 11
W12	14 39 7	8° 7'18	12♏13	29°50	18°46	24°21	0♓ 2	5°44	15°26	26°30	28°51	24°30	25°15	23°23	n.a.	W12
T 13	14 43 4	9° 8'02	27°23	1♉31	19°16	25° 3	0°10	5°43	15°24	26°32	28°50	24°20	25°12	23°30	n.a.	T 13
F 14	14 47 0	10° 8'47	12♐15	3°12	19°46	25°46	0°18	5°41	15°22	26°34	28°48	24°12	25° 9	23°36	n.a.	F 14
S 15	14 50 57	11° 9'34	26°39	4°53	20°13	26°28	0°26	5°39	15°20	26°37	28°47	24° 7	25° 6	23°43	n.a.	S 15
S 16	14 54 53	12°10'23	10♑34	6°33	20°39	27°11	0°34	5°37	15°17	26°39	28°46	24° 4	25° 3	23°50	n.a.	S 16
M17	14 58 50	13°11'14	24° 0	8°13	21° 3	27°53	0°42	5°35	15°15	26°41	28°45	24°D 3	24°59	23°57	n.a.	M17
T 18	15 2 46	14°12'07	6♒58	9°52	21°26	28°36	0°50	5°33	15°13	26°43	28°44	24° 4	24°56	24° 3	n.a.	T 18
W19	15 6 43	15°13'02	19°33	11°32	21°46	29°18	0°57	5°31	15°11	26°45	28°43	24°R 4	24°53	24°10	n.a.	W19
T 20	15 10 39	16°13'59	1♓51	13°11	22° 5	0♉ 1	1° 5	5°29	15° 9	26°47	28°41	24° 2	24°50	24°17	n.a.	T 20
F 21	15 14 35	17°14'58	13°56	14°49	22°22	0°44	1°12	5°26	15° 7	26°50	28°40	23°59	24°47	24°23	n.a.	F 21
S 22	15 18 32	18°15'58	25°52	16°27	22°36	1°26	1°19	5°24	15° 5	26°52	28°39	23°53	24°44	24°30	n.a.	S 22
S 23	15 22 28	19°17'01	7♈44	18° 5	22°49	2° 9	1°26	5°21	15° 3	26°54	28°38	23°44	24°40	24°37	n.a.	S 23
M24	15 26 25	20°18'05	19°35	19°42	22°59	2°52	1°33	5°19	15° 2	26°56	28°37	23°33	24°37	24°44	n.a.	M24
T 25	15 30 21	21°19'10	1♉27	21°19	23° 7	3°35	1°40	5°16	15° 0	26°58	28°36	23°20	24°34	24°50	n.a.	T 25
W26	15 34 18	22°20'17	13°23	22°56	23°13	4°18	1°46	5°13	14°58	27° 0	28°35	23° 7	24°31	24°57	n.a.	W26
T 27	15 38 14	23°21'26	25°23	24°33	23°16	5° 1	1°53	5°10	14°56	27° 2	28°34	22°56	24°28	25° 4	n.a.	T 27
F 28	15 42 11	24°22'36	7♊29	26° 9	23°R18	5°44	1°59	5° 7	14°54	27° 4	28°33	22°45	24°25	25°11	n.a.	F 28
S 29	15 46 7	25°23'48	19°42	27°45	23°16	6°27	2° 5	5° 4	14°53	27° 6	28°32	22°38	24°21	25°17	n.a.	S 29
S 30	15 50 4	26°25'00	2♋ 4	29°20	23°13	7°10	2°11	5° 0	14°51	27° 8	28°31	22°33	24°18	25°24	n.a.	S 30
M31	15 54 0	27♉26'14	14♋35	0♊55	23♊ 6	7♉53	2♓17	4♑57	14♎49	27♈10	28♎30	22♑31	24♑15	25♈31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n43	26n12	3n33	6n 1	1n27	20n51	2s 2	7n40	1n 1	13s 8	0s46	26s50	2s48	6s39	0s15	11n14	0n56	27s 2	16s49	21s42	21s38	13n37		n.a.
S 2	11 5	26 40	2 43	6 45	1 32	20 48	2 12	7 57	1 2	13 4	0 46	26 50	2 48	6 38	0 15	11 15	0 56	27 1	16 49	21 43	21 38	13 40		n.a.
M 3	11 28	25 50	1 45	7 28	1 37	20 44	2 21	8 14	1 2	13 1	0 46	26 50	2 48	6 37	0 15	11 16	0 56	27 1	16 49	21 44	21 39	13 42		n.a.
T 4	11 50	23 39	0 41	8 11	1 42	20 40	2 31	8 31	1 3	12 57	0 46	26 51	2 49	6 36	0 15	11 17	0 56	27 0	16 49	21 44	21 39	13 45		n.a.
W 5	12 11	20 13	0s28	8 54	1 45	20 35	2 40	8 48	1 3	12 54	0 46	26 51	2 49	6 35	0 15	11 18	0 56	27 0	16 49	21 44	21 40	13 48		n.a.
T 6	12 33	15 39	1 36	9 36	1 48	20 30	2 50	9 4	1 3	12 50	0 46	26 51	2 49	6 34	0 15	11 19	0 56	26 59	16 49	21 44	21 41	13 50		n.a.
F 7	12 54	10 9	2 42	10 17	1 50	20 24	3 0	9 21	1 4	12 47	0 46	26 52	2 50	6 33	0 15	11 20	0 56	26 59	16 49	21 45	21 41	13 53		n.a.
S 8	13 16	3 58	3 39	10 58	1 52	20 18	3 11	9 38	1 4	12 44	0 46	26 52	2 50	6 33	0 15	11 20	0 56	26 58	16 49	21 45	21 42	13 56		n.a.
S 9	13 37	2s36	4 24	11 37	1 53	20 11	3 21	9 54	1 4	12 41	0 46	26 53	2 50	6 32	0 15	11 21	0 56	26 58	16 49	21 47	21 42	13 58		n.a.
M10	13 57	9 11	4 52	12 16	1 54	20 4	3 31	10 11	1 5	12 37	0 46	26 53	2 51	6 31	0 15	11 22	0 56	26 57	16 49	21 49	21 43	14 1		n.a.
T 11	14 18	15 18	5 0	12 54	1 54	19 57	3 42	10 27	1 5	12 34	0 46	26 53	2 51	6 30	0 15	11 23	0 56	26 57	16 49	21 51	21 44	14 3		n.a.
W12	14 38	20 29	4 46	13 31	1 53	19 49	3 53	10 44	1 6	12 31	0 46	26 54	2 51	6 29	0 15	11 24	0 56	26 56	16 49	21 53	21 44	14 6		n.a.
T 13	14 58	24 16	4 12	14 7	1 53	19 41	4 4	11 0	1 6	12 28	0 46	26 54	2 51	6 28	0 15	11 25	0 56	26 56	16 49	21 54	21 45	14 9		n.a.
F 14	15 18	26 17	3 22	14 42	1 51	19 32	4 15	11 17	1 6	12 25	0 46	26 54	2 52	6 27	0 15	11 25	0 56	26 55	16 49	21 56	21 45	14 11		n.a.
S 15	15 38	26 27	2 20	15 15	1 50	19 23	4 26	11 33	1 7	12 22	0 46	26 55	2 52	6 26	0 15	11 26	0 56	26 55	16 49	21 57	21 46	14 14		n.a.
S 16	15 57	24 55	1 11	15 48	1 48	19 14	4 37	11 49	1 7	12 19	0 46	26 55	2 52	6 26	0 15	11 27	0 56	26 54	16 49	21 57	21 47	14 17		n.a.
M17	16 16	21 58	0 0	16 20	1 45	19 4	4 48	12 5	1 7	12 16	0 46	26 56	2 53	6 25	0 15	11 28	0 56	26 54	16 49	21 58	21 47	14 19		n.a.
T 18	16 35	18 0	1n 8	16 50	1 43	18 54	5 0	12 21	1 8	12 14	0 46	26 56	2 53	6 24	0 15	11 29	0 56	26 53	16 49	21 57	21 48	14 22		n.a.
W19	16 53	13 20	2 11	17 20	1 40	18 44	5 11	12 37	1 8	12 11	0 46	26 56	2 53	6 23	0 15	11 30	0 56	26 53	16 48	21 57	21 48	14 24		n.a.
T 20	17 12	8 15	3 6	17 48	1 36	18 34	5 23	12 53	1 8	12 8	0 46	26 57	2 54	6 22	0 15	11 31	0 56	26 52	16 48	21 58	21 49	14 27		n.a.
F 21	17 30	2 57	3 52	18 15	1 33	18 23	5 34	13 9	1 9	12 5	0 46	26 57	2 54	6 22	0 15	11 31	0 56	26 52	16 48	21 58	21 50	14 29		n.a.
S 22	17 47	2n23	4 27	18 41	1 29	18 13	5 46	13 24	1 9	12 3	0 46	26 57	2 54	6 21	0 15	11 32	0 56	26 51	16 48	21 59	21 50	14 32		n.a.
S 23	18 5	7 35	4 51	19 6	1 25	18 2	5 57	13 40	1 9	12 0	0 46	26 58	2 54	6 20	0 15	11 33	0 56	26 51	16 48	22 1	21 51	14 35		n.a.
M24	18 22	12 31	5 2	19 30	1 21	17 51	6 8	13 56	1 10	11 58	0 46	26 58	2 55	6 19	0 15	11 34	0 57	26 50	16 48	22 3	21 51	14 37		n.a.
T 25	18 38	16 59	4 59	19 52	1 16	17 40	6 20	14 11	1 10	11 55	0 46	26 59	2 55	6 19	0 15	11 35	0 57	26 50	16 48	22 5	21 52	14 40		n.a.
W26	18 55	20 50	4 44	20 13	1 12	17 29	6 31	14 26	1 10	11 53	0 46	26 59	2 55	6 18	0 15	11 35	0 57	26 49	16 48	22 7	21 52	14 42		n.a.
T 27	19 10	23 49	4 16	20 34	1 7	17 18	6 42	14 42	1 11	11 50	0 46	26 59	2 55	6 17	0 15	11 36	0 57	26 48	16 48	22 9	21 53	14 45		n.a.
F 28	19 26	25 47	3 36	20 53	1 2	17 7	6 53	14 57	1 11	11 48	0 46	27 0	2 56	6 17	0 15	11 37	0 57	26 48	16 47	22 11	21 54	14 47		n.a.
S 29	19 41	26 31	2 46	21 11	0 57	16 56	7 4	15 12	1 11	11 46	0 46	27 0	2 56	6 16	0 15	11 38	0 57	26 47	16 47	22 12	21 54	14 50		n.a.
S 30	19 56	25 57	1 47	21 27	0 51	16 46	7 14	15 27	1 12	11 44	0 46	27 1	2 56	6 15	0 15	11 39	0 57	26 47	16 47	22 13	21 55	14 53		n.a.
M31	20n11	24n 3	0n42	21n43	0n46	16n35	7s25	15n42	1n12	11s41	0s46	27s 1	2s56	6s15	0s15	11n39	0n57	26s46	16s47	22s14	21s55	14n55		n.a.

Julian Day Number = -1841044.5, Delta T = 120h41m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'51, Lahiri = -137°13'51 Julian Calendar 1 July 9754 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9754 BCE

The year -9753 astronomical counting style corresponds to year 9754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 57 57	28♉27'28	27♋19	2♊30	22°R58	8♉36	2♓22	4°R54	14°R48	27♈12	28°R29	22°D30	24♐12	25♈37	n.a.	T 1
W 2	16 1 53	29°28'44	10♌18	4° 5	22♊46	9°19	2°27	4♐50	14♑46	27°14	28♑28	22♐31	24° 9	25°44	n.a.	W 2
T 3	16 5 50	0♊30'00	23°36	5°40	22°33	10° 3	2°33	4°46	14°45	27°16	28°27	22°32	24° 5	25°51	n.a.	T 3
F 4	16 9 46	1°31'17	7♍14	7°14	22°17	10°46	2°38	4°43	14°43	27°18	28°26	22°R32	24° 2	25°58	n.a.	F 4
S 5	16 13 43	2°32'35	21°15	8°48	21°58	11°29	2°43	4°39	14°42	27°20	28°25	22°31	23°59	26° 4	n.a.	S 5
S 6	16 17 39	3°33'54	5♎38	10°22	21°37	12°13	2°47	4°35	14°41	27°22	28°24	22°27	23°56	26°11	n.a.	S 6
M 7	16 21 36	4°35'13	20°20	11°56	21°14	12°56	2°52	4°31	14°39	27°24	28°23	22°21	23°53	26°18	n.a.	M 7
T 8	16 25 32	5°36'33	5♏17	13°30	20°49	13°39	2°56	4°27	14°38	27°26	28°22	22°14	23°50	26°25	n.a.	T 8
W 9	16 29 29	6°37'54	20°19	15° 3	20°21	14°23	3° 0	4°23	14°37	27°28	28°21	22° 6	23°46	26°31	n.a.	W 9
T 10	16 33 25	7°39'15	5♐18	16°37	19°52	15° 6	3° 4	4°19	14°35	27°30	28°20	21°59	23°43	26°38	n.a.	T 10
F 11	16 37 22	8°40'38	20° 4	18°10	19°21	15°50	3° 8	4°15	14°34	27°31	28°19	21°54	23°40	26°45	n.a.	F 11
S 12	16 41 18	9°42'01	4♑29	19°43	18°49	16°33	3°12	4°10	14°33	27°33	28°18	21°51	23°37	26°51	n.a.	S 12
S 13	16 45 15	10°43'25	18°29	21°16	18°15	17°17	3°15	4° 6	14°32	27°35	28°17	21°D49	23°34	26°58	n.a.	S 13
M14	16 49 11	11°44'50	2♒ 2	22°49	17°40	18° 1	3°19	4° 2	14°31	27°37	28°17	21°50	23°31	27° 5	n.a.	M14
T 15	16 53 8	12°46'16	15° 8	24°21	17° 4	18°45	3°22	3°57	14°30	27°39	28°16	21°51	23°27	27°12	n.a.	T 15
W16	16 57 4	13°47'43	27°50	25°54	16°28	19°28	3°25	3°53	14°29	27°40	28°15	21°53	23°24	27°18	n.a.	W16
T 17	17 1 1	14°49'10	10♓12	27°26	15°51	20°12	3°27	3°48	14°28	27°42	28°14	21°R54	23°21	27°25	n.a.	T 17
F 18	17 4 57	15°50'38	22°20	28°58	15°14	20°56	3°30	3°43	14°27	27°44	28°14	21°54	23°18	27°32	n.a.	F 18
S 19	17 8 54	16°52'07	4♈17	0♋30	14°38	21°40	3°32	3°39	14°27	27°45	28°13	21°52	23°15	27°39	n.a.	S 19
S 20	17 12 50	17°53'37	16° 9	2° 2	14° 2	22°24	3°34	3°34	14°26	27°47	28°12	21°49	23°11	27°45	n.a.	S 20
M21	17 16 47	18°55'07	28° 0	3°33	13°26	23° 8	3°36	3°29	14°25	27°48	28°11	21°44	23° 8	27°52	n.a.	M21
T 22	17 20 43	19°56'38	9♉54	5° 4	12°51	23°52	3°38	3°25	14°25	27°50	28°11	21°38	23° 5	27°59	n.a.	T 22
W23	17 24 40	20°58'09	21°54	6°34	12°18	24°36	3°39	3°20	14°24	27°51	28°10	21°32	23° 2	28° 5	n.a.	W23
T 24	17 28 36	21°59'41	4♊ 1	8° 4	11°46	25°20	3°41	3°15	14°24	27°53	28° 9	21°26	22°59	28°12	n.a.	T 24
F 25	17 32 33	23° 1'13	16°19	9°33	11°15	26° 4	3°42	3°10	14°23	27°54	28° 9	21°22	22°56	28°19	n.a.	F 25
S 26	17 36 29	24° 2'45	28°46	11° 1	10°46	26°48	3°43	3° 5	14°23	27°56	28° 8	21°18	22°52	28°26	n.a.	S 26
S 27	17 40 26	25° 4'18	11♋26	12°29	10°19	27°32	3°44	3° 0	14°22	27°57	28° 8	21°16	22°49	28°32	n.a.	S 27
M28	17 44 23	26° 5'50	24°17	13°55	9°54	28°16	3°44	2°55	14°22	27°59	28° 7	21°D16	22°46	28°39	n.a.	M28
T 29	17 48 19	27° 7'22	7♌20	15°20	9°31	29° 1	3°45	2°50	14°22	28° 0	28° 6	21°17	22°43	28°46	n.a.	T 29
W30	17 52 16	28° 8'54	20°35	16°43	9°11	29°45	3°R45	2°45	14°21	28° 2	28° 6	21°18	22°40	28°53	n.a.	W30
T 31	17 56 12	29♊10'25	4♍ 4	18♋ 4	8♊53	0♊29	3♓45	2♐40	14♑21	28♈ 3	28♑ 5	21♐20	22♐37	28♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n25	20n55	0s26	21n57	0n40	16n25	7s35	15n56	1n12	11s39	0s46	27s 1	2s57	6s14	0s15	11n40	0n57	26s46	16s47	22s14	21s56	14n58		n.a.
W 2	20 39	16 41	1 34	22 11	0 35	16 15	7 44	16 11	1 13	11 37	0 46	27 2	2 57	6 13	0 15	11 41	0 57	26 45	16 47	22 14	21 57	15 0		n.a.
T 3	20 52	11 34	2 39	22 23	0 29	16 5	7 53	16 25	1 13	11 35	0 46	27 2	2 57	6 13	0 15	11 42	0 57	26 45	16 46	22 13	21 57	15 3		n.a.
F 4	21 5	5 47	3 37	22 34	0 23	15 55	8 2	16 40	1 13	11 34	0 46	27 2	2 57	6 12	0 15	11 42	0 57	26 44	16 46	22 13	21 58	15 5		n.a.
S 5	21 18	0s26	4 23	22 43	0 17	15 46	8 10	16 54	1 13	11 32	0 46	27 3	2 58	6 12	0 15	11 43	0 57	26 44	16 46	22 14	21 58	15 8		n.a.
S 6	21 30	6 47	4 54	22 52	0 11	15 37	8 18	17 8	1 14	11 30	0 46	27 3	2 58	6 11	0 15	11 44	0 57	26 43	16 46	22 14	21 59	15 10		n.a.
M 7	21 42	12 54	5 7	22 59	0 5	15 29	8 24	17 22	1 14	11 28	0 46	27 3	2 58	6 11	0 15	11 45	0 57	26 42	16 46	22 15	21 59	15 13		n.a.
T 8	21 53	18 22	4 59	23 6	0s 1	15 21	8 31	17 36	1 14	11 27	0 46	27 4	2 58	6 10	0 15	11 45	0 57	26 42	16 45	22 16	22 0	15 15		n.a.
W 9	22 4	22 43	4 31	23 11	0 8	15 14	8 36	17 50	1 15	11 25	0 46	27 4	2 58	6 10	0 15	11 46	0 57	26 41	16 45	22 18	22 1	15 18		n.a.
T 10	22 15	25 31	3 44	23 15	0 14	15 7	8 41	18 3	1 15	11 24	0 46	27 4	2 59	6 9	0 15	11 47	0 57	26 41	16 45	22 19	22 1	15 20		n.a.
F 11	22 25	26 30	2 43	23 18	0 20	15 1	8 44	18 16	1 15	11 22	0 46	27 5	2 59	6 9	0 15	11 48	0 57	26 40	16 45	22 20	22 2	15 23		n.a.
S 12	22 35	25 38	1 32	23 19	0 26	14 56	8 47	18 30	1 15	11 21	0 46	27 5	2 59	6 8	0 15	11 48	0 57	26 40	16 44	22 20	22 2	15 25		n.a.
S 13	22 44	23 9	0 18	23 20	0 33	14 51	8 49	18 43	1 16	11 19	0 46	27 5	2 59	6 8	0 15	11 49	0 57	26 39	16 44	22 21	22 3	15 28		n.a.
M14	22 53	19 25	0n55	23 19	0 39	14 47	8 50	18 56	1 16	11 18	0 46	27 6	2 59	6 7	0 15	11 50	0 57	26 39	16 44	22 21	22 3	15 30		n.a.
T 15	23 1	14 50	2 3	23 18	0 45	14 44	8 50	19 9	1 16	11 17	0 46	27 6	2 59	6 7	0 15	11 50	0 57	26 38	16 44	22 20	22 4	15 33		n.a.
W16	23 9	9 44	3 3	23 15	0 52	14 41	8 49	19 21	1 16	11 16	0 46	27 6	3 0	6 7	0 15	11 51	0 57	26 38	16 43	22 20	22 4	15 35		n.a.
T 17	23 16	4 24	3 53	23 11	0 58	14 40	8 47	19 34	1 16	11 15	0 46	27 7	3 0	6 6	0 15	11 52	0 57	26 37	16 43	22 20	22 5	15 38		n.a.
F 18	23 23	1n 0	4 31	23 6	1 4	14 39	8 44	19 46	1 17	11 14	0 45	27 7	3 0	6 6	0 15	11 52	0 57	26 36	16 43	22 20	22 6	15 40		n.a.
S 19	23 30	6 16	4 57	23 1	1 10	14 39	8 40	19 58	1 17	11 13	0 45	27 7	3 0	6 6	0 15	11 53	0 57	26 36	16 43	22 20	22 6	15 43		n.a.
S 20	23 36	11 16	5 10	22 54	1 16	14 39	8 35	20 10	1 17	11 12	0 45	27 7	3 0	6 5	0 15	11 54	0 57	26 35	16 42	22 21	22 7	15 45		n.a.
M21	23 41	15 52	5 9	22 46	1 21	14 41	8 29	20 22	1 17	11 12	0 45	27 8	3 0	6 5	0 15	11 54	0 57	26 35	16 42	22 21	22 7	15 48		n.a.
T 22	23 46	19 53	4 56	22 37	1 27	14 44	8 23	20 34	1 18	11 11	0 45	27 8	3 0	6 5	0 15	11 55	0 58	26 34	16 42	22 22	22 8	15 50		n.a.
W23	23 51	23 7	4 29	22 28	1 33	14 47	8 15	20 45	1 18	11 10	0 45	27 8	3 0	6 5	0 15	11 55	0 58	26 34	16 42	22 23	22 8	15 53		n.a.
T 24	23 55	25 21	3 50	22 17	1 38	14 51	8 7	20 56	1 18	11 10	0 45	27 8	3 0	6 4	0 15	11 56	0 58	26 33	16 41	22 24	22 9	15 55		n.a.
F 25	23 58	26 25	3 0	22 6	1 43	14 56	7 58	21 7	1 18	11 9	0 45	27 9	3 1	6 4	0 15	11 57	0 58	26 33	16 41	22 25	22 9	15 57		n.a.
S 26	24 1	26 10	2 0	21 55	1 48	15 2	7 48	21 18	1 18	11 9	0 45	27 9	3 1	6 4	0 15	11 57	0 58	26 32	16 41	22 26	22 10	16 0		n.a.
S 27	24 4	24 33	0 54	21 42	1 52	15 8	7 37	21 29	1 19	11 9	0 45	27 9	3 1	6 4	0 15	11 58	0 58	26 32	16 40	22 26	22 10	16 2		n.a.
M28	24 6	21 39	0s17	21 30	1 56	15 16	7 26	21 40	1 19	11 8	0 45	27 9	3 1	6 4	0 15	11 58	0 58	26 31	16 40	22 26	22 11	16 5		n.a.
T 29	24 8	17 36	1 27	21 16	2 0	15 24	7 15	21 50	1 19	11 8	0 45	27 9	3 1	6 4	0 15	11 59	0 58	26 31	16 40	22 26	22 12	16 7		n.a.
W30	24 9	12 38	2 34	21 3	2 3	15 33	7 3	22 0	1 19	11 8	0 45	27 9	3 1	6 3	0 15	11 59	0 58	26 30	16 39	22 26	22 12	16 10		n.a.
T 31	24n10	7n 0	3s34	20n50	2s 6	15n42	6s50	22n10	1n19	11s 8	0s45	27s10	3s 1	6s 3	0s15	12n 0	0n58	26s30	16s39	22s25	22s13	16n12		n.a.

Julian Day Number = -1841013.5, Delta T = 120h41m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'46, Lahiri = -137°13'47 Julian Calendar 1 Aug. 9754 BCE == Greg. Calendar 18 May 9754 BCE

The year -9753 astronomical counting style corresponds to year 9754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 0 9	0♋11'56	17♍46	19♋23	8°R37	1♊13	3°R44	2°R35	14°R21	28♈ 4	28°R 5	21♑21	22♑33	29♈ 6	n.a.	F 1
S 2	18 4 5	1°13'27	1♎43	20°39	8♊24	1°58	3♓44	2♑30	14♎21	28° 5	28♎ 4	21°R22	22°30	29°13	n.a.	S 2
S 3	18 8 2	2°14'57	15°53	21°52	8°13	2°42	3°43	2°25	14°D21	28° 7	28° 4	21°21	22°27	29°19	n.a.	S 3
M 4	18 11 58	3°16'26	0♏14	23° 2	8° 4	3°27	3°43	2°20	14°21	28° 8	28° 4	21°20	22°24	29°26	n.a.	M 4
T 5	18 15 55	4°17'55	14°44	24° 7	7°58	4°11	3°41	2°15	14°21	28° 9	28° 3	21°18	22°21	29°33	n.a.	T 5
W 6	18 19 52	5°19'24	29°17	25° 7	7°55	4°56	3°40	2°10	14°21	28°10	28° 3	21°15	22°17	29°40	n.a.	W 6
T 7	18 23 48	6°20'52	13♐48	26° 2	7°D54	5°40	3°39	2° 5	14°21	28°11	28° 3	21°13	22°14	29°46	n.a.	T 7
F 8	18 27 45	7°22'19	28°11	26°50	7°56	6°25	3°37	2° 0	14°22	28°12	28° 2	21°12	22°11	29°53	n.a.	F 8
S 9	18 31 41	8°23'46	12♑20	27°31	8° 0	7° 9	3°35	1°55	14°22	28°13	28° 2	21°11	22° 8	29°59	n.a.	S 9
S 10	18 35 38	9°25'12	26°11	28° 4	8° 6	7°54	3°33	1°50	14°22	28°14	28° 2	21°D11	22° 5	0♉ 7	n.a.	S 10
M11	18 39 35	10°26'38	9♒41	28°28	8°15	8°39	3°31	1°45	14°23	28°15	28° 1	21°11	22° 2	0°13	n.a.	M11
T 12	18 43 31	11°28'03	22°48	28°42	8°26	9°23	3°29	1°41	14°23	28°16	28° 1	21°12	21°58	0°20	n.a.	T 12
W13	18 47 28	12°29'28	5♓34	28°R45	8°39	10° 8	3°26	1°36	14°24	28°17	28° 1	21°13	21°55	0°27	n.a.	W13
T 14	18 51 24	13°30'52	18° 1	28°37	8°55	10°53	3°23	1°31	14°24	28°18	28° 1	21°14	21°52	0°33	n.a.	T 14
F 15	18 55 21	14°32'16	0♈13	28°17	9°12	11°37	3°20	1°26	14°25	28°19	28° 1	21°15	21°49	0°40	n.a.	F 15
S 16	18 59 18	15°33'39	12°14	27°45	9°32	12°22	3°17	1°21	14°25	28°20	28° 0	21°R15	21°46	0°47	n.a.	S 16
S 17	19 3 14	16°35'02	24° 7	27° 2	9°53	13° 7	3°14	1°16	14°26	28°21	28° 0	21°15	21°43	0°54	n.a.	S 17
M18	19 7 11	17°36'24	5♉59	26° 8	10°17	13°52	3°10	1°12	14°27	28°21	28° 0	21°15	21°39	1° 0	n.a.	M18
T 19	19 11 7	18°37'46	17°54	25° 6	10°42	14°37	3° 6	1° 7	14°28	28°22	28° 0	21°14	21°36	1° 7	n.a.	T 19
W20	19 15 4	19°39'06	29°56	23°55	11° 9	15°22	3° 2	1° 2	14°28	28°23	28° 0	21°14	21°33	1°14	n.a.	W20
T 21	19 19 1	20°40'26	12♊ 8	22°39	11°38	16° 7	2°58	0°58	14°29	28°23	28°D 0	21°14	21°30	1°20	n.a.	T 21
F 22	19 22 57	21°41'46	24°34	21°21	12° 8	16°52	2°54	0°53	14°30	28°24	28° 0	21°D14	21°27	1°27	n.a.	F 22
S 23	19 26 54	22°43'04	7♋16	20° 2	12°40	17°37	2°50	0°49	14°31	28°25	28° 0	21°14	21°23	1°34	n.a.	S 23
S 24	19 30 51	23°44'21	20°13	18°45	13°13	18°22	2°45	0°44	14°32	28°25	28° 0	21°R14	21°20	1°41	n.a.	S 24
M25	19 34 47	24°45'37	3♌27	17°33	13°48	19° 7	2°40	0°40	14°33	28°26	28° 0	21°14	21°17	1°47	n.a.	M25
T 26	19 38 44	25°46'52	16°57	16°27	14°24	19°52	2°35	0°36	14°35	28°26	28° 0	21°14	21°14	1°54	n.a.	T 26
W27	19 42 40	26°48'05	0♍39	15°28	15° 2	20°37	2°30	0°32	14°36	28°27	28° 0	21°13	21°11	2° 1	n.a.	W27
T 28	19 46 37	27°49'17	14°33	14°38	15°41	21°22	2°25	0°27	14°37	28°27	28° 1	21°12	21° 8	2° 8	n.a.	T 28
F 29	19 50 34	28°50'28	28°34	13°57	16°21	22° 7	2°19	0°23	14°38	28°27	28° 1	21°11	21° 4	2°14	n.a.	F 29
S 30	19 54 30	29♋51'36	12♎41	13♋26	17♊ 2	22♊52	2♓14	0♑19	14♎40	28♈28	28♎ 1	21♑11	21♑ 1	2♉21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	0n58	4s23	20n36	2s 9	15n52	6s38	22n20	1n19	11s 8	0s45	27s10	3s 1	6s 3	0s15	12n 0	0n58	26s29	16s39	22s25	22s13	16n14		n.a.
S 2	24 9	5s13	4 57	20 23	2 10	16 3	6 25	22 29	1 19	11 8	0 45	27 10	3 1	6 3	0 15	12 1	0 58	26 29	16 39	22 25	22 14	16 17		n.a.
S 3	24 9	11 14	5 14	20 11	2 11	16 14	6 11	22 38	1 20	11 8	0 45	27 10	3 1	6 3	0 15	12 1	0 58	26 28	16 38	22 25	22 14	16 19		n.a.
M 4	24 7	16 44	5 11	19 59	2 12	16 26	5 58	22 47	1 20	11 9	0 45	27 10	3 1	6 3	0 15	12 2	0 58	26 28	16 38	22 25	22 15	16 22		n.a.
T 5	24 5	21 20	4 49	19 48	2 11	16 39	5 45	22 56	1 20	11 9	0 45	27 10	3 1	6 3	0 15	12 2	0 58	26 28	16 38	22 26	22 15	16 24		n.a.
W 6	24 3	24 39	4 9	19 39	2 9	16 51	5 31	23 5	1 20	11 10	0 45	27 10	3 1	6 3	0 15	12 3	0 58	26 27	16 37	22 26	22 16	16 26		n.a.
T 7	24 0	26 20	3 12	19 31	2 7	17 5	5 17	23 13	1 20	11 10	0 45	27 10	3 1	6 3	0 15	12 3	0 58	26 27	16 37	22 26	22 16	16 29		n.a.
F 8	23 57	26 13	2 4	19 25	2 3	17 18	5 4	23 21	1 20	11 11	0 45	27 10	3 1	6 4	0 15	12 4	0 58	26 26	16 37	22 27	22 17	16 31		n.a.
S 9	23 53	24 23	0 49	19 22	1 58	17 32	4 50	23 29	1 20	11 11	0 45	27 10	3 1	6 4	0 15	12 4	0 58	26 26	16 36	22 27	22 17	16 33		n.a.
S 10	23 49	21 6	0n28	19 21	1 52	17 47	4 37	23 37	1 20	11 12	0 45	27 11	3 1	6 4	0 15	12 5	0 58	26 25	16 36	22 27	22 18	16 36		n.a.
M11	23 44	16 45	1 41	19 24	1 44	18 1	4 23	23 45	1 21	11 13	0 45	27 11	3 1	6 4	0 15	12 5	0 58	26 25	16 36	22 27	22 19	16 38		n.a.
T 12	23 39	11 43	2 46	19 30	1 35	18 16	4 10	23 52	1 21	11 14	0 45	27 11	3 1	6 4	0 15	12 5	0 58	26 25	16 35	22 27	22 19	16 40		n.a.
W13	23 33	6 20	3 42	19 40	1 24	18 31	3 57	23 59	1 21	11 14	0 45	27 11	3 1	6 4	0 15	12 6	0 58	26 24	16 35	22 26	22 20	16 43		n.a.
T 14	23 27	0 49	4 25	19 54	1 11	18 47	3 44	24 6	1 21	11 15	0 44	27 11	3 1	6 5	0 15	12 6	0 59	26 24	16 35	22 26	22 20	16 45		n.a.
F 15	23 21	4n35	4 56	20 12	0 57	19 2	3 31	24 12	1 21	11 17	0 44	27 11	3 1	6 5	0 15	12 6	0 59	26 23	16 34	22 26	22 21	16 48		n.a.
S 16	23 13	9 45	5 13	20 34	0 42	19 17	3 19	24 18	1 21	11 18	0 44	27 11	3 1	6 5	0 15	12 7	0 59	26 23	16 34	22 26	22 21	16 50		n.a.
S 17	23 6	14 30	5 16	20 59	0 25	19 33	3 6	24 24	1 21	11 19	0 44	27 11	3 1	6 5	0 15	12 7	0 59	26 23	16 33	22 26	22 22	16 52		n.a.
M18	22 58	18 43	5 6	21 28	0 6	19 48	2 54	24 30	1 21	11 20	0 44	27 10	3 0	6 6	0 15	12 7	0 59	26 22	16 33	22 26	22 22	16 55		n.a.
T 19	22 49	22 12	4 43	21 58	0n13	20 4	2 42	24 36	1 21	11 21	0 44	27 10	3 0	6 6	0 15	12 8	0 59	26 22	16 33	22 26	22 23	16 57		n.a.
W20	22 40	24 47	4 8	22 30	0 32	20 19	2 30	24 41	1 21	11 23	0 44	27 10	3 0	6 6	0 15	12 8	0 59	26 22	16 32	22 26	22 23	16 59		n.a.
T 21	22 31	26 15	3 20	23 3	0 51	20 35	2 19	24 46	1 21	11 24	0 44	27 10	3 0	6 7	0 15	12 8	0 59	26 21	16 32	22 26	22 24	17 1		n.a.
F 22	22 21	26 26	2 23	23 35	1 10	20 50	2 8	24 51	1 21	11 26	0 44	27 10	3 0	6 7	0 15	12 9	0 59	26 21	16 32	22 26	22 24	17 4		n.a.
S 23	22 11	25 15	1 17	24 5	1 29	21 5	1 57	24 55	1 21	11 27	0 44	27 10	3 0	6 7	0 15	12 9	0 59	26 21	16 31	22 26	22 25	17 6		n.a.
S 24	22 0	22 41	0 6	24 33	1 46	21 20	1 46	24 59	1 21	11 29	0 44	27 10	3 0	6 8	0 15	12 9	0 59	26 20	16 31	22 26	22 25	17 8		n.a.
M25	21 49	18 53	1s 7	24 59	2 1	21 35	1 35	25 3	1 21	11 31	0 44	27 10	3 0	6 8	0 15	12 9	0 59	26 20	16 31	22 26	22 26	17 11		n.a.
T 26	21 38	14 3	2 18	25 22	2 15	21 49	1 25	25 7	1 21	11 33	0 44	27 10	3 0	6 9	0 15	12 10	0 59	26 20	16 30	22 26	22 26	17 13		n.a.
W27	21 26	8 27	3 21	25 41	2 27	22 4	1 15	25 11	1 21	11 34	0 43	27 10	2 59	6 9	0 15	12 10	0 59	26 20	16 30	22 26	22 27	17 15		n.a.
T 28	21 13	2 23	4 14	25 57	2 37	22 18	1 5	25 14	1 21	11 36	0 43	27 10	2 59	6 10	0 15	12 10	0 59	26 19	16 30	22 27	22 27	17 18		n.a.
F 29	21 1	3s51	4 52	26 10	2 46	22 32	0 56	25 17	1 21	11 38	0 43	27 9	2 59	6 10	0 15	12 10	0 59	26 19	16 29	22 27	22 28	17 20		n.a.
S 30	20n48	9s56	5s13	26n19	2n52	22n45	0s46	25n19	1n21	11s40	0s43	27s 9	2s59	6s11	0s15	12n10	0n59	26s19	16s29	22s27	22s28	17n22		n.a.

Julian Day Number = -1840982.5, Delta T = 120h41m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'42, Lahiri = -137°13'42 Julian Calendar 1 Sept. 9754 BCE == Greg. Calendar 18 June 9754 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 58 27	0♌52'43	26♎52	13°R 4	17♊44	23♊38	2°R 8	0°R15	14♎41	28♈28	28♎ 1	21°D10	20♑58	2♉28	n.a.	S 1
M 2	20 2 24	1°53'49	11♏ 3	12♋51	18°28	24°23	2♓ 2	0♑11	14°43	28°28	28° 1	21♑10	20°55	2°34	n.a.	M 2
T 3	20 6 20	2°54'52	25°13	12°D46	19°12	25° 8	1°56	0° 8	14°44	28°29	28° 2	21°11	20°52	2°41	n.a.	T 3
W 4	20 10 17	3°55'54	9♐20	12°50	19°58	25°53	1°50	0° 4	14°46	28°29	28° 2	21°12	20°48	2°48	n.a.	W 4
T 5	20 14 14	4°56'54	23°20	13° 1	20°44	26°39	1°44	0° 0	14°47	28°29	28° 2	21°13	20°45	2°55	n.a.	T 5
F 6	20 18 10	5°57'53	7♑13	13°19	21°32	27°24	1°37	29♐57	14°49	28°29	28° 3	21°14	20°42	3° 1	n.a.	F 6
S 7	20 22 7	6°58'50	20°55	13°44	22°20	28° 9	1°31	29°53	14°50	28°29	28° 3	21°R14	20°39	3° 8	n.a.	S 7
S 8	20 26 3	7°59'44	4♒24	14°14	23° 9	28°55	1°24	29°50	14°52	28°29	28° 3	21°14	20°36	3°15	n.a.	S 8
M 9	20 30 0	9° 0'38	17°39	14°50	23°59	29°40	1°17	29°47	14°54	28°29	28° 4	21°13	20°33	3°22	n.a.	M 9
T 10	20 33 57	10° 1'29	0♓37	15°31	24°50	0♋25	1°10	29°43	14°56	28°R29	28° 4	21°10	20°29	3°28	n.a.	T 10
W11	20 37 53	11° 2'19	13°19	16°16	25°41	1°11	1° 3	29°40	14°58	28°29	28° 5	21° 7	20°26	3°35	n.a.	W11
T 12	20 41 50	12° 3'07	25°45	17° 5	26°33	1°56	0°56	29°37	14°59	28°29	28° 5	21° 4	20°23	3°42	n.a.	T 12
F 13	20 45 47	13° 3'54	7♈58	17°57	27°26	2°41	0°49	29°34	15° 1	28°29	28° 5	21° 1	20°20	3°48	n.a.	F 13
S 14	20 49 43	14° 4'39	19°59	18°53	28°20	3°27	0°42	29°32	15° 3	28°29	28° 6	20°58	20°17	3°55	n.a.	S 14
S 15	20 53 40	15° 5'22	1♉54	19°52	29°14	4°12	0°34	29°29	15° 5	28°29	28° 6	20°56	20°14	4° 2	n.a.	S 15
M16	20 57 37	16° 6'04	13°46	20°54	0♋ 9	4°58	0°27	29°26	15° 7	28°29	28° 7	20°D55	20°10	4° 9	n.a.	M16
T 17	21 1 33	17° 6'44	25°40	21°58	1° 5	5°43	0°19	29°24	15°10	28°29	28° 8	20°55	20° 7	4°15	n.a.	T 17
W18	21 5 30	18° 7'23	7♊41	23° 4	2° 1	6°29	0°12	29°21	15°12	28°28	28° 8	20°57	20° 4	4°22	n.a.	W18
T 19	21 9 27	19° 8'00	19°54	24°13	2°57	7°14	0° 4	29°19	15°14	28°28	28° 9	20°58	20° 1	4°29	n.a.	T 19
F 20	21 13 23	20° 8'35	2♋23	25°23	3°54	8° 0	29♒56	29°17	15°16	28°28	28° 9	21° 0	19°58	4°35	n.a.	F 20
S 21	21 17 20	21° 9'08	15°11	26°36	4°52	8°45	29°49	29°14	15°18	28°27	28°10	21°R 1	19°54	4°42	n.a.	S 21
S 22	21 21 16	22° 9'40	28°21	27°50	5°50	9°31	29°41	29°12	15°21	28°27	28°11	21° 1	19°51	4°49	n.a.	S 22
M23	21 25 13	23°10'10	11♌54	29° 5	6°49	10°17	29°33	29°10	15°23	28°27	28°11	20°59	19°48	4°56	n.a.	M23
T 24	21 29 10	24°10'37	25°47	0♌22	7°48	11° 2	29°25	29° 9	15°25	28°26	28°12	20°56	19°45	5° 2	n.a.	T 24
W25	21 33 6	25°11'03	9♍58	1°41	8°47	11°48	29°17	29° 7	15°28	28°26	28°13	20°51	19°42	5° 9	n.a.	W25
T 26	21 37 3	26°11'26	24°22	3° 1	9°47	12°33	29° 9	29° 5	15°30	28°25	28°14	20°46	19°39	5°16	n.a.	T 26
F 27	21 41 0	27°11'47	8♎52	4°22	10°47	13°19	29° 1	29° 4	15°33	28°25	28°14	20°40	19°35	5°23	n.a.	F 27
S 28	21 44 56	28°12'05	23°22	5°44	11°48	14° 5	28°53	29° 2	15°35	28°24	28°15	20°35	19°32	5°29	n.a.	S 28
S 29	21 48 53	29°12'21	7♏48	7° 7	12°49	14°50	28°45	29° 1	15°38	28°23	28°16	20°32	19°29	5°36	n.a.	S 29
M30	21 52 50	0♍12'35	22° 4	8°32	13°50	15°36	28°37	29° 0	15°40	28°23	28°17	20°30	19°26	5°43	n.a.	M30
T 31	21 56 46	1♍12'46	6♐ 8	9♌58	14♋52	16♋21	28♒29	28♐59	15♎43	28♈22	28♎18	20°D30	19♑23	5♉49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n34	15s32	5s15	26n27	2n57	22n58	0s37	25n22	1n21	11s42	0s43	27s 9	2s59	6s11	0s15	12n11	0n59	26s19	16s29	22s27	22s29	17n24		n.a.
M 2	20 20	20 18	4 58	26 31	3 0	23 11	0 28	25 24	1 21	11 44	0 43	27 9	2 59	6 12	0 15	12 11	0 59	26 18	16 28	22 27	22 29	17 27		n.a.
T 3	20 6	23 53	4 22	26 34	3 2	23 23	0 20	25 25	1 21	11 46	0 43	27 9	2 58	6 12	0 15	12 11	0 59	26 18	16 28	22 27	22 30	17 29		n.a.
W 4	19 51	26 0	3 32	26 34	3 3	23 35	0 12	25 27	1 21	11 48	0 43	27 9	2 58	6 13	0 15	12 11	1 0	26 18	16 28	22 27	22 30	17 31		n.a.
T 5	19 36	26 28	2 28	26 33	3 3	23 47	0 4	25 28	1 21	11 51	0 43	27 8	2 58	6 14	0 15	12 11	1 0	26 18	16 27	22 26	22 31	17 33		n.a.
F 6	19 21	25 15	1 17	26 29	3 1	23 58	0n 4	25 29	1 20	11 53	0 43	27 8	2 58	6 14	0 15	12 11	1 0	26 17	16 27	22 26	22 31	17 36		n.a.
S 7	19 5	22 31	0 2	26 25	2 59	24 8	0 12	25 30	1 20	11 55	0 42	27 8	2 58	6 15	0 15	12 11	1 0	26 17	16 26	22 26	22 32	17 38		n.a.
S 8	18 49	18 35	1n12	26 18	2 56	24 19	0 19	25 30	1 20	11 58	0 42	27 8	2 57	6 16	0 15	12 11	1 0	26 17	16 26	22 26	22 32	17 40		n.a.
M 9	18 33	13 47	2 21	26 11	2 53	24 28	0 26	25 31	1 20	12 0	0 42	27 8	2 57	6 16	0 15	12 11	1 0	26 17	16 26	22 27	22 33	17 42		n.a.
T 10	18 16	8 29	3 20	26 2	2 49	24 37	0 33	25 30	1 20	12 2	0 42	27 7	2 57	6 17	0 15	12 11	1 0	26 17	16 25	22 27	22 33	17 44		n.a.
W11	17 59	2 57	4 9	25 51	2 44	24 46	0 40	25 30	1 20	12 5	0 42	27 7	2 57	6 18	0 15	12 12	1 0	26 17	16 25	22 27	22 34	17 47		n.a.
T 12	17 42	2n35	4 44	25 40	2 39	24 54	0 47	25 29	1 20	12 7	0 42	27 7	2 57	6 19	0 15	12 12	1 0	26 17	16 25	22 28	22 34	17 49		n.a.
F 13	17 24	7 55	5 6	25 27	2 33	25 2	0 53	25 28	1 20	12 10	0 42	27 7	2 56	6 19	0 15	12 12	1 0	26 16	16 24	22 28	22 35	17 51		n.a.
S 14	17 6	12 52	5 14	25 14	2 27	25 9	0 59	25 27	1 19	12 12	0 41	27 6	2 56	6 20	0 15	12 12	1 0	26 16	16 24	22 29	22 35	17 53		n.a.
S 15	16 48	17 18	5 8	24 59	2 21	25 15	1 5	25 25	1 19	12 15	0 41	27 6	2 56	6 21	0 15	12 12	1 0	26 16	16 24	22 29	22 36	17 55		n.a.
M16	16 29	21 2	4 50	24 43	2 15	25 21	1 10	25 24	1 19	12 17	0 41	27 6	2 56	6 22	0 15	12 12	1 0	26 16	16 23	22 29	22 36	17 58		n.a.
T 17	16 10	23 56	4 18	24 26	2 8	25 26	1 16	25 22	1 19	12 20	0 41	27 6	2 55	6 23	0 15	12 11	1 0	26 16	16 23	22 29	22 37	18 0		n.a.
W18	15 51	25 48	3 35	24 8	2 2	25 30	1 21	25 19	1 19	12 23	0 41	27 5	2 55	6 23	0 15	12 11	1 0	26 16	16 23	22 29	22 37	18 2		n.a.
T 19	15 32	26 28	2 42	23 48	1 55	25 34	1 26	25 16	1 19	12 25	0 41	27 5	2 55	6 24	0 15	12 11	1 0	26 16	16 22	22 29	22 38	18 4		n.a.
F 20	15 12	25 49	1 40	23 28	1 48	25 38	1 31	25 14	1 18	12 28	0 40	27 5	2 55	6 25	0 15	12 11	1 0	26 16	16 22	22 29	22 38	18 6		n.a.
S 21	14 53	23 48	0 32	23 7	1 40	25 40	1 36	25 10	1 18	12 31	0 40	27 5	2 54	6 26	0 15	12 11	1 0	26 16	16 22	22 28	22 39	18 9		n.a.
S 22	14 33	20 28	0s40	22 45	1 33	25 42	1 40	25 7	1 18	12 33	0 40	27 4	2 54	6 27	0 15	12 11	1 0	26 16	16 21	22 28	22 39	18 11		n.a.
M23	14 12	15 58	1 52	22 22	1 26	25 44	1 44	25 3	1 18	12 36	0 40	27 4	2 54	6 28	0 15	12 11	1 0	26 16	16 21	22 29	22 40	18 13		n.a.
T 24	13 52	10 31	2 58	21 58	1 18	25 44	1 48	24 59	1 17	12 39	0 40	27 4	2 54	6 29	0 15	12 11	1 1	26 16	16 21	22 29	22 40	18 15		n.a.
W25	13 31	4 27	3 55	21 33	1 11	25 44	1 52	24 55	1 17	12 41	0 40	27 3	2 53	6 30	0 15	12 11	1 1	26 16	16 21	22 30	22 41	18 17		n.a.
T 26	13 10	1s56	4 38	21 7	1 4	25 43	1 56	24 50	1 17	12 44	0 39	27 3	2 53	6 31	0 15	12 11	1 1	26 16	16 20	22 31	22 41	18 19		n.a.
F 27	12 49	8 15	5 4	20 40	0 56	25 42	1 59	24 45	1 17	12 47	0 39	27 3	2 53	6 32	0 15	12 10	1 1	26 16	16 20	22 32	22 42	18 21		n.a.
S 28	12 27	14 7	5 10	20 12	0 49	25 40	2 3	24 40	1 16	12 49	0 39	27 3	2 52	6 33	0 15	12 10	1 1	26 16	16 20	22 32	22 42	18 24		n.a.
S 29	12 6	19 11	4 56	19 43	0 41	25 37	2 6	24 35	1 16	12 52	0 39	27 2	2 52	6 34	0 15	12 10	1 1	26 16	16 19	22 33	22 42	18 26		n.a.
M30	11 44	23 5	4 25	19 14	0 34	25 34	2 9	24 29	1 16	12 55	0 39	27 2	2 52	6 35	0 15	12 10	1 1	26 16	16 19	22 33	22 43	18 28		n.a.
T 31	11n22	25s33	3s37	18n43	0n27	25n30	2n12	24n23	1n15	12s57	0s38	27s 2	2s52	6s36	0s15	12n10	1n 1	26s16	16s19	22s33	22s43	18n30		n.a.

Julian Day Number = -1840952.5, Delta T = 120h41m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'38, Lahiri = -137°13'38 Julian Calendar 1 Oct. 9754 BCE == Greg. Calendar 18 July 9754 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 0 43	2♍12'55	20♐ 1	11♌24	15♋53	17♋ 7	28°R21	28°R58	15♎45	28°R21	28♎19	20♑31	19♑20	5♉56	n.a.	W 1
T 2	22 4 39	3°13'01	3♑40	12°52	16°56	17°53	28♒14	28♐57	15°48	28♈21	28°20	20°32	19°16	6° 3	n.a.	T 2
F 3	22 8 36	4°13'05	17° 7	14°21	17°58	18°38	28° 6	28°57	15°51	28°20	28°20	20°R33	19°13	6°10	n.a.	F 3
S 4	22 12 33	5°13'06	0♒23	15°51	19° 1	19°24	27°58	28°56	15°54	28°19	28°21	20°33	19°10	6°16	n.a.	S 4
S 5	22 16 29	6°13'05	13°27	17°22	20° 4	20° 9	27°50	28°55	15°56	28°18	28°22	20°30	19° 7	6°23	n.a.	S 5
M 6	22 20 26	7°13'01	26°20	18°54	21° 8	20°55	27°42	28°55	15°59	28°17	28°23	20°26	19° 4	6°30	n.a.	M 6
T 7	22 24 23	8°12'55	9♓ 2	20°27	22°11	21°41	27°34	28°55	16° 2	28°16	28°24	20°19	19° 0	6°36	n.a.	T 7
W 8	22 28 19	9°12'46	21°32	22° 1	23°15	22°26	27°27	28°55	16° 5	28°16	28°25	20°10	18°57	6°43	n.a.	W 8
T 9	22 32 16	10°12'35	3♈50	23°36	24°19	23°12	27°19	28°D55	16° 8	28°15	28°26	20° 1	18°54	6°50	n.a.	T 9
F 10	22 36 12	11°12'22	15°59	25°12	25°24	23°58	27°12	28°55	16°11	28°14	28°27	19°51	18°51	6°57	n.a.	F 10
S 11	22 40 9	12°12'07	27°59	26°49	26°28	24°43	27° 4	28°55	16°13	28°13	28°28	19°42	18°48	7° 3	n.a.	S 11
S 12	22 44 6	13°11'50	9♉53	28°27	27°33	25°29	26°57	28°55	16°16	28°12	28°29	19°35	18°45	7°10	n.a.	S 12
M13	22 48 2	14°11'30	21°44	0♍ 6	28°38	26°15	26°49	28°56	16°19	28°11	28°31	19°30	18°41	7°17	n.a.	M13
T 14	22 51 59	15°11'09	3♊36	1°47	29°43	27° 0	26°42	28°56	16°22	28°10	28°32	19°27	18°38	7°23	n.a.	T 14
W15	22 55 55	16°10'45	15°35	3°28	0♌49	27°46	26°35	28°57	16°25	28° 8	28°33	19°D26	18°35	7°30	n.a.	W15
T 16	22 59 52	17°10'19	27°45	5°11	1°54	28°31	26°28	28°58	16°28	28° 7	28°34	19°27	18°32	7°37	n.a.	T 16
F 17	23 3 49	18° 9'51	10♋12	6°54	3° 0	29°17	26°21	28°58	16°31	28° 6	28°35	19°27	18°29	7°44	n.a.	F 17
S 18	23 7 45	19° 9'21	23° 0	8°39	4° 6	0♌ 3	26°14	28°59	16°35	28° 5	28°36	19°R28	18°25	7°50	n.a.	S 18
S 19	23 11 42	20° 8'49	6♌13	10°25	5°12	0°48	26° 7	29° 0	16°38	28° 4	28°37	19°26	18°22	7°57	n.a.	S 19
M20	23 15 38	21° 8'15	19°53	12°12	6°18	1°34	26° 1	29° 2	16°41	28° 3	28°38	19°23	18°19	8° 4	n.a.	M20
T 21	23 19 35	22° 7'38	4♍ 0	14° 0	7°25	2°19	25°54	29° 3	16°44	28° 1	28°40	19°17	18°16	8°10	n.a.	T 21
W22	23 23 32	23° 6'59	18°30	15°50	8°31	3° 5	25°48	29° 4	16°47	28° 0	28°41	19° 8	18°13	8°17	n.a.	W22
T 23	23 27 28	24° 6'17	3♎18	17°40	9°38	3°51	25°42	29° 6	16°50	27°59	28°42	18°58	18°10	8°24	n.a.	T 23
F 24	23 31 25	25° 5'34	18°15	19°32	10°45	4°36	25°35	29° 8	16°53	27°58	28°43	18°48	18° 6	8°31	n.a.	F 24
S 25	23 35 21	26° 4'47	3♏12	21°25	11°52	5°22	25°29	29° 9	16°57	27°56	28°45	18°39	18° 3	8°37	n.a.	S 25
S 26	23 39 18	27° 3'58	17°59	23°19	12°59	6° 7	25°24	29°11	17° 0	27°55	28°46	18°32	18° 0	8°44	n.a.	S 26
M27	23 43 14	28° 3'07	2♐31	25°14	14° 6	6°53	25°18	29°13	17° 3	27°54	28°47	18°27	17°57	8°51	n.a.	M27
T 28	23 47 11	29° 2'13	16°44	27°11	15°13	7°38	25°12	29°15	17° 6	27°52	28°48	18°25	17°54	8°57	n.a.	T 28
W29	23 51 7	0♎ 1'16	0♑35	29° 8	16°20	8°24	25° 7	29°17	17°10	27°51	28°50	18°D24	17°51	9° 4	n.a.	W29
T 30	23 55 4	1♎ 0'16	14♑ 7	1♎ 7	17♌28	9♌ 9	25♒ 2	29♐20	17♎13	27♈49	28♎51	18°R24	17♑47	9♉11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n 0	26s24	2s38	18n12	0n20	25n25	2n14	24n17	1n15	13s 0	0s38	27s 1	2s51	6s37	0s15	12n 9	1n 1	26s16	16s18	22s33	22s44	18n32		n.a.
T 2	10 38	25 37	1 30	17 40	0 12	25 19	2 17	24 10	1 15	13 3	0 38	27 1	2 51	6 38	0 15	12 9	1 1	26 16	16 18	22 33	22 44	18 34		n.a.
F 3	10 15	23 21	0 19	17 7	0 5	25 13	2 19	24 4	1 14	13 5	0 38	27 1	2 51	6 39	0 15	12 9	1 1	26 16	16 18	22 33	22 45	18 36		n.a.
S 4	9 53	19 50	0n53	16 33	0s 2	25 6	2 21	23 57	1 14	13 8	0 38	27 0	2 50	6 40	0 15	12 9	1 1	26 16	16 18	22 33	22 45	18 38		n.a.
S 5	9 30	15 22	2 0	15 58	0 9	24 59	2 23	23 49	1 14	13 10	0 37	27 0	2 50	6 41	0 15	12 8	1 1	26 16	16 17	22 33	22 46	18 40		n.a.
M 6	9 7	10 18	3 1	15 23	0 15	24 51	2 25	23 42	1 13	13 13	0 37	27 0	2 50	6 42	0 15	12 8	1 1	26 17	16 17	22 34	22 46	18 42		n.a.
T 7	8 44	4 53	3 51	14 46	0 22	24 42	2 27	23 34	1 13	13 16	0 37	27 0	2 50	6 43	0 15	12 8	1 1	26 17	16 17	22 35	22 47	18 45		n.a.
W 8	8 21	0n38	4 29	14 9	0 28	24 32	2 28	23 26	1 13	13 18	0 37	26 59	2 49	6 45	0 15	12 8	1 1	26 17	16 17	22 36	22 47	18 47		n.a.
T 9	7 58	6 2	4 54	13 31	0 35	24 22	2 30	23 18	1 12	13 21	0 36	26 59	2 49	6 46	0 15	12 7	1 1	26 17	16 16	22 38	22 48	18 49		n.a.
F 10	7 35	11 8	5 5	12 53	0 41	24 11	2 31	23 9	1 12	13 23	0 36	26 59	2 49	6 47	0 15	12 7	1 1	26 17	16 16	22 39	22 48	18 51		n.a.
S 11	7 11	15 46	5 3	12 13	0 47	24 0	2 32	23 0	1 11	13 25	0 36	26 58	2 48	6 48	0 15	12 7	1 1	26 17	16 16	22 41	22 49	18 53		n.a.
S 12	6 48	19 44	4 47	11 33	0 52	23 47	2 33	22 51	1 11	13 28	0 36	26 58	2 48	6 49	0 15	12 6	1 1	26 18	16 16	22 42	22 49	18 55		n.a.
M13	6 24	22 55	4 19	10 52	0 58	23 34	2 34	22 42	1 11	13 30	0 36	26 58	2 48	6 50	0 15	12 6	1 1	26 18	16 15	22 42	22 49	18 57		n.a.
T 14	6 0	25 7	3 40	10 11	1 3	23 21	2 35	22 33	1 10	13 33	0 35	26 58	2 47	6 52	0 15	12 6	1 1	26 18	16 15	22 43	22 50	18 59		n.a.
W15	5 37	26 12	2 51	9 29	1 8	23 7	2 35	22 23	1 10	13 35	0 35	26 57	2 47	6 53	0 15	12 5	1 1	26 18	16 15	22 43	22 50	19 1		n.a.
T 16	5 13	26 3	1 53	8 46	1 13	22 52	2 36	22 13	1 9	13 37	0 35	26 57	2 47	6 54	0 15	12 5	1 2	26 18	16 15	22 43	22 51	19 3		n.a.
F 17	4 49	24 35	0 49	8 3	1 18	22 37	2 36	22 3	1 9	13 39	0 35	26 57	2 47	6 55	0 15	12 5	1 2	26 19	16 14	22 43	22 51	19 5		n.a.
S 18	4 25	21 50	0s19	7 19	1 22	22 21	2 36	21 52	1 8	13 41	0 34	26 56	2 46	6 56	0 15	12 4	1 2	26 19	16 14	22 43	22 52	19 7		n.a.
S 19	4 1	17 52	1 28	6 34	1 26	22 4	2 36	21 41	1 8	13 44	0 34	26 56	2 46	6 58	0 15	12 4	1 2	26 19	16 14	22 43	22 52	19 9		n.a.
M20	3 37	12 52	2 35	5 49	1 29	21 47	2 36	21 31	1 7	13 46	0 34	26 56	2 46	6 59	0 15	12 3	1 2	26 19	16 14	22 43	22 53	19 11		n.a.
T 21	3 13	7 2	3 34	5 4	1 33	21 30	2 36	21 19	1 7	13 48	0 34	26 55	2 45	7 0	0 15	12 3	1 2	26 20	16 14	22 44	22 53	19 13		n.a.
W22	2 49	0 42	4 21	4 18	1 35	21 11	2 36	21 8	1 6	13 50	0 33	26 55	2 45	7 1	0 15	12 2	1 2	26 20	16 13	22 46	22 53	19 15		n.a.
T 23	2 25	5s47	4 51	3 31	1 38	20 53	2 36	20 57	1 6	13 52	0 33	26 55	2 45	7 3	0 15	12 2	1 2	26 20	16 13	22 47	22 54	19 17		n.a.
F 24	2 0	12 0	5 2	2 45	1 40	20 33	2 35	20 45	1 5	13 54	0 33	26 55	2 44	7 4	0 15	12 2	1 2	26 21	16 13	22 48	22 54	19 19		n.a.
S 25	1 36	17 31	4 53	1 58	1 41	20 13	2 35	20 33	1 4	13 55	0 33	26 54	2 44	7 5	0 15	12 1	1 2	26 21	16 13	22 50	22 55	19 21		n.a.
S 26	1 12	21 55	4 24	1 10	1 42	19 53	2 34	20 21	1 4	13 57	0 32	26 54	2 44	7 6	0 15	12 1	1 2	26 21	16 13	22 51	22 55	19 23		n.a.
M27	0 48	24 52	3 38	0 23	1 43	19 32	2 33	20 8	1 3	13 59	0 32	26 54	2 44	7 8	0 15	12 0	1 2	26 22	16 12	22 51	22 56	19 25		n.a.
T 28	0 24	26 8	2 40	0s25	1 43	19 11	2 32	19 56	1 3	14 1	0 32	26 53	2 43	7 9	0 15	12 0	1 2	26 22	16 12	22 52	22 56	19 27		n.a.
W29	0s 1	25 43	1 33	1 12	1 42	18 49	2 31	19 43	1 2	14 2	0 32	26 53	2 43	7 10	0 15	11 59	1 2	26 22	16 12	22 52	22 57	19 29		n.a.
T 30	0s25	23s46	0s23	2s 0	1s41	18n27	2n30	19n30	1n 2	14s 4	0s31	26s53	2s43	7s12	0s15	11n59	1n 2	26s23	16s12	22s52	22s57	19n31		n.a.

Julian Day Number = -1840921.5, Delta T = 120h41m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'34, Lahiri = -137°13'34 Julian Calendar 1 Nov. 9754 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9754 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9754 BCE (-9753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 59 1	1♎59'14	27♑21	3♎ 6	18♌35	9♌54	24°R56	29♐22	17♎16	27°R48	28♎52	18°R24	17♑44	9♉18	n.a.	F 1
S 2	0 2 57	2°58'09	10♒19	5° 6	19°43	10°40	24♒52	29°25	17°19	27♈47	28°54	18♑22	17°41	9°24	n.a.	S 2
S 3	0 6 54	3°57'01	23° 4	7° 7	20°51	11°25	24°47	29°27	17°23	27°45	28°55	18°18	17°38	9°31	n.a.	S 3
M 4	0 10 50	4°55'51	5♓38	9° 8	21°59	12°11	24°42	29°30	17°26	27°44	28°56	18°11	17°35	9°38	n.a.	M 4
T 5	0 14 47	5°54'38	18° 3	11°10	23° 7	12°56	24°38	29°33	17°29	27°42	28°58	18° 1	17°31	9°44	n.a.	T 5
W 6	0 18 43	6°53'23	0♈19	13°11	24°15	13°41	24°33	29°36	17°33	27°41	28°59	17°48	17°28	9°51	n.a.	W 6
T 7	0 22 40	7°52'06	12°27	15°13	25°23	14°27	24°29	29°39	17°36	27°39	29° 0	17°35	17°25	9°58	n.a.	T 7
F 8	0 26 36	8°50'46	24°29	17°14	26°31	15°12	24°25	29°42	17°39	27°38	29° 2	17°21	17°22	10° 5	n.a.	F 8
S 9	0 30 33	9°49'24	6♉24	19°15	27°40	15°57	24°21	29°45	17°43	27°36	29° 3	17° 8	17°19	10°11	n.a.	S 9
S 10	0 34 29	10°48'00	18°16	21°14	28°48	16°42	24°18	29°48	17°46	27°35	29° 4	16°57	17°16	10°18	n.a.	S 10
M11	0 38 26	11°46'34	0♊ 7	23°12	29°56	17°28	24°14	29°52	17°50	27°33	29° 6	16°49	17°12	10°25	n.a.	M11
T 12	0 42 22	12°45'05	11°59	25° 8	1♍ 5	18°13	24°11	29°55	17°53	27°32	29° 7	16°43	17° 9	10°31	n.a.	T 12
W13	0 46 19	13°43'35	23°56	27° 2	2°14	18°58	24° 8	29°59	17°56	27°30	29° 9	16°40	17° 6	10°38	n.a.	W13
T 14	0 50 15	14°42'03	6♋ 4	28°54	3°22	19°43	24° 5	0♑ 2	18° 0	27°28	29°10	16°39	17° 3	10°45	n.a.	T 14
F 15	0 54 12	15°40'29	18°28	0♍42	4°31	20°28	24° 3	0° 6	18° 3	27°27	29°11	16°39	17° 0	10°52	n.a.	F 15
S 16	0 58 8	16°38'52	1♌12	2°28	5°40	21°13	24° 0	0°10	18° 6	27°25	29°13	16°38	16°57	10°58	n.a.	S 16
S 17	1 2 5	17°37'14	14°21	4° 9	6°49	21°58	23°58	0°14	18°10	27°24	29°14	16°37	16°53	11° 5	n.a.	S 17
M18	1 6 1	18°35'34	27°59	5°47	7°58	22°43	23°55	0°18	18°13	27°22	29°16	16°33	16°50	11°12	n.a.	M18
T 19	1 9 58	19°33'52	12♍ 7	7°20	9° 7	23°28	23°54	0°22	18°17	27°20	29°17	16°26	16°47	11°18	n.a.	T 19
W20	1 13 54	20°32'08	26°42	8°49	10°16	24°13	23°52	0°26	18°20	27°19	29°19	16°17	16°44	11°25	n.a.	W20
T 21	1 17 51	21°30'22	11♎40	10°13	11°25	24°58	23°50	0°30	18°23	27°17	29°20	16° 7	16°41	11°32	n.a.	T 21
F 22	1 21 47	22°28'34	26°52	11°32	12°34	25°43	23°49	0°35	18°27	27°16	29°21	15°56	16°37	11°39	n.a.	F 22
S 23	1 25 44	23°26'43	12♏ 7	12°45	13°43	26°28	23°48	0°39	18°30	27°14	29°23	15°45	16°34	11°45	n.a.	S 23
S 24	1 29 40	24°24'51	27°13	13°53	14°53	27°13	23°47	0°44	18°33	27°12	29°24	15°37	16°31	11°52	n.a.	S 24
M25	1 33 37	25°22'56	12♐ 3	14°56	16° 2	27°58	23°46	0°49	18°37	27°11	29°26	15°31	16°28	11°59	n.a.	M25
T 26	1 37 33	26°21'00	26°29	15°53	17°11	28°42	23°45	0°53	18°40	27° 9	29°27	15°28	16°25	12° 5	n.a.	T 26
W27	1 41 30	27°19'01	10♑30	16°44	18°21	29°27	23°45	0°58	18°44	27° 7	29°29	15°D27	16°22	12°12	n.a.	W27
T 28	1 45 26	28°16'59	24° 5	17°29	19°30	0♍12	23°44	1° 3	18°47	27° 6	29°30	15°R27	16°18	12°19	n.a.	T 28
F 29	1 49 23	29°14'55	7♒17	18° 8	20°40	0°56	23°D44	1° 8	18°50	27° 4	29°32	15°27	16°15	12°26	n.a.	F 29
S 30	1 53 19	0♏12'49	20° 9	18°41	21°49	1°41	23°44	1°13	18°54	27° 3	29°33	15°26	16°12	12°32	n.a.	S 30
S 31	1 57 16	1♏10'41	2♓45	19♏ 8	22♍59	2♍25	23♒45	1♑18	18♎57	27♈ 1	29♎34	15♑22	16♑ 9	12♉39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s49	20s33	0n47	2s47	1s39	18n 4	2n29	19n17	1n 1	14s 5	0s31	26s53	2s42	7s13	0s15	11n58	1n 2	26s23	16s12	22s52	22s57	19n33		n.a.
S 2	1 13	16 23	1 53	3 34	1 37	17 41	2 27	19 4	1 0	14 7	0 31	26 52	2 42	7 14	0 15	11 58	1 2	26 23	16 12	22 52	22 58	19 35		n.a.
S 3	1 37	11 32	2 52	4 20	1 34	17 17	2 26	18 50	1 0	14 8	0 31	26 52	2 42	7 16	0 15	11 57	1 2	26 24	16 12	22 53	22 58	19 37		n.a.
M 4	2 1	6 18	3 42	5 6	1 30	16 53	2 25	18 36	0 59	14 10	0 30	26 52	2 41	7 17	0 15	11 57	1 2	26 24	16 11	22 54	22 59	19 39		n.a.
T 5	2 25	0 53	4 20	5 51	1 26	16 28	2 23	18 23	0 58	14 11	0 30	26 52	2 41	7 18	0 15	11 56	1 2	26 24	16 11	22 55	22 59	19 40		n.a.
W 6	2 49	4n29	4 46	6 36	1 21	16 3	2 21	18 8	0 58	14 12	0 30	26 51	2 41	7 20	0 15	11 56	1 2	26 25	16 11	22 57	23 0	19 42		n.a.
T 7	3 13	9 37	4 58	7 19	1 15	15 38	2 20	17 54	0 57	14 13	0 29	26 51	2 41	7 21	0 15	11 55	1 2	26 25	16 11	22 59	23 0	19 44		n.a.
F 8	3 37	14 21	4 57	8 1	1 8	15 12	2 18	17 40	0 56	14 14	0 29	26 51	2 40	7 22	0 15	11 55	1 2	26 26	16 11	23 0	23 0	19 46		n.a.
S 9	4 0	18 30	4 43	8 42	1 1	14 46	2 16	17 25	0 56	14 16	0 29	26 50	2 40	7 23	0 15	11 54	1 2	26 26	16 11	23 2	23 1	19 48		n.a.
S 10	4 24	21 53	4 17	9 21	0 53	14 20	2 14	17 11	0 55	14 17	0 29	26 50	2 40	7 25	0 15	11 54	1 2	26 27	16 11	23 4	23 1	19 50		n.a.
M11	4 48	24 22	3 39	9 58	0 44	13 53	2 12	16 56	0 54	14 17	0 28	26 50	2 40	7 26	0 15	11 53	1 2	26 27	16 11	23 5	23 2	19 52		n.a.
T 12	5 11	25 45	2 52	10 33	0 35	13 26	2 10	16 41	0 53	14 18	0 28	26 50	2 39	7 27	0 15	11 53	1 2	26 27	16 10	23 5	23 2	19 54		n.a.
W13	5 34	25 59	1 57	11 7	0 25	12 59	2 8	16 26	0 53	14 19	0 28	26 49	2 39	7 29	0 15	11 52	1 2	26 28	16 10	23 6	23 2	19 56		n.a.
T 14	5 58	24 57	0 56	11 38	0 14	12 31	2 6	16 10	0 52	14 20	0 28	26 49	2 39	7 30	0 15	11 51	1 2	26 28	16 10	23 6	23 3	19 58		n.a.
F 15	6 21	22 42	0s10	12 7	0 3	12 3	2 3	15 55	0 51	14 21	0 27	26 49	2 38	7 31	0 15	11 51	1 2	26 29	16 10	23 6	23 3	19 59		n.a.
S 16	6 44	19 16	1 16	12 34	0n 9	11 35	2 1	15 39	0 50	14 21	0 27	26 49	2 38	7 33	0 15	11 50	1 3	26 29	16 10	23 6	23 4	20 1		n.a.
S 17	7 7	14 47	2 21	12 58	0 21	11 6	1 59	15 23	0 50	14 22	0 27	26 48	2 38	7 34	0 15	11 50	1 3	26 30	16 10	23 6	23 4	20 3		n.a.
M18	7 30	9 25	3 20	13 20	0 33	10 38	1 56	15 7	0 49	14 22	0 27	26 48	2 38	7 36	0 15	11 49	1 3	26 30	16 10	23 7	23 5	20 5		n.a.
T 19	7 53	3 25	4 9	13 40	0 46	10 9	1 54	14 51	0 48	14 23	0 26	26 48	2 37	7 37	0 15	11 49	1 3	26 31	16 10	23 8	23 5	20 7		n.a.
W20	8 15	2s57	4 43	13 57	0 59	9 39	1 51	14 35	0 47	14 23	0 26	26 47	2 37	7 38	0 15	11 48	1 3	26 31	16 10	23 9	23 5	20 9		n.a.
T 21	8 38	9 19	4 59	14 12	1 12	9 10	1 49	14 19	0 46	14 23	0 26	26 47	2 37	7 40	0 15	11 47	1 3	26 32	16 10	23 10	23 6	20 11		n.a.
F 22	9 0	15 13	4 55	14 24	1 25	8 40	1 46	14 3	0 45	14 24	0 26	26 47	2 37	7 41	0 15	11 47	1 3	26 32	16 10	23 11	23 6	20 12		n.a.
S 23	9 22	20 12	4 29	14 35	1 39	8 10	1 43	13 46	0 45	14 24	0 25	26 47	2 36	7 42	0 15	11 46	1 3	26 33	16 10	23 13	23 7	20 14		n.a.
S 24	9 45	23 47	3 45	14 43	1 52	7 40	1 41	13 30	0 44	14 24	0 25	26 46	2 36	7 44	0 15	11 46	1 3	26 33	16 10	23 14	23 7	20 16		n.a.
M25	10 6	25 41	2 47	14 50	2 5	7 10	1 38	13 13	0 43	14 24	0 25	26 46	2 36	7 45	0 15	11 45	1 3	26 34	16 10	23 14	23 7	20 18		n.a.
T 26	10 28	25 46	1 39	14 55	2 17	6 39	1 35	12 56	0 42	14 24	0 25	26 46	2 36	7 46	0 15	11 44	1 3	26 34	16 10	23 15	23 8	20 20		n.a.
W27	10 50	24 11	0 26	14 58	2 30	6 9	1 32	12 39	0 41	14 24	0 24	26 45	2 35	7 48	0 16	11 44	1 3	26 35	16 10	23 15	23 8	20 21		n.a.
T 28	11 11	21 12	0n46	14 59	2 42	5 38	1 29	12 22	0 40	14 24	0 24	26 45	2 35	7 49	0 16	11 43	1 3	26 36	16 10	23 15	23 9	20 23		n.a.
F 29	11 32	17 12	1 53	14 59	2 53	5 7	1 26	12 5	0 39	14 23	0 24	26 45	2 35	7 50	0 16	11 43	1 3	26 36	16 10	23 15	23 9	20 25		n.a.
S 30	11 53	12 29	2 53	14 58	3 4	4 37	1 23	11 48	0 38	14 23	0 24	26 45	2 35	7 51	0 16	11 42	1 3	26 37	16 10	23 15	23 9	20 27		n.a.
S 31	12s14	7s22	3n43	14s56	3n14	4n 6	1n20	11n30	0n37	14s23	0s23	26s44	2s34	7s53	0s16	11n41	1n 3	26s37	16s10	23s15	23s10	20n29		n.a.

Julian Day Number = -1840891.5, Delta T = 120h41m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'30, Lahiri = -137°13'30 Julian Calendar 1 Dec. 9754 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9754 BCE

The year -9753 astronomical counting style corresponds to year 9754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 1 12	2♏ 8'30	15♓ 7	19♏29	24♍ 9	3♍10	23♒45	1♑23	19♎ 0	26°R59	29♎36	15°R15	16♑ 6	12♉46	n.a.	M 1
T 2	2 5 9	3° 6'18	27°20	19°44	25°18	3°54	23°46	1°29	19° 4	26♈58	29°37	15♑ 6	16° 2	12°52	n.a.	T 2
W 3	2 9 5	4° 4'03	9♈25	19°53	26°28	4°39	23°47	1°34	19° 7	26°56	29°39	14°55	15°59	12°59	n.a.	W 3
T 4	2 13 2	5° 1'47	21°24	19°R57	27°38	5°23	23°48	1°39	19°10	26°54	29°40	14°43	15°56	13° 6	n.a.	T 4
F 5	2 16 58	5°59'29	3♉19	19°54	28°48	6° 7	23°49	1°45	19°13	26°53	29°42	14°30	15°53	13°13	n.a.	F 5
S 6	2 20 54	6°57'09	15°12	19°46	29°58	6°51	23°50	1°50	19°17	26°51	29°43	14°18	15°50	13°19	n.a.	S 6
S 7	2 24 51	7°54'47	27° 3	19°33	1♎ 8	7°36	23°52	1°56	19°20	26°50	29°45	14° 8	15°47	13°26	n.a.	S 7
M 8	2 28 47	8°52'24	8♊54	19°15	2°18	8°20	23°54	2° 2	19°23	26°48	29°46	14° 1	15°43	13°33	n.a.	M 8
T 9	2 32 44	9°49'59	20°49	18°53	3°28	9° 4	23°56	2° 7	19°26	26°46	29°47	13°56	15°40	13°39	n.a.	T 9
W10	2 36 40	10°47'32	2♋49	18°26	4°38	9°48	23°58	2°13	19°30	26°45	29°49	13°53	15°37	13°46	n.a.	W10
T 11	2 40 37	11°45'05	15° 0	17°56	5°48	10°32	24° 0	2°19	19°33	26°43	29°50	13°D52	15°34	13°53	n.a.	T 11
F 12	2 44 33	12°42'35	27°24	17°23	6°58	11°16	24° 3	2°25	19°36	26°42	29°52	13°53	15°31	14° 0	n.a.	F 12
S 13	2 48 30	13°40'05	10♌ 7	16°48	8° 8	12° 0	24° 5	2°31	19°39	26°40	29°53	13°R53	15°28	14° 6	n.a.	S 13
S 14	2 52 26	14°37'33	23°12	16°10	9°18	12°43	24° 8	2°37	19°42	26°39	29°55	13°53	15°24	14°13	n.a.	S 14
M15	2 56 23	15°35'00	6♍44	15°32	10°29	13°27	24°11	2°43	19°46	26°37	29°56	13°51	15°21	14°20	n.a.	M15
T 16	3 0 19	16°32'25	20°45	14°54	11°39	14°11	24°14	2°49	19°49	26°36	29°57	13°47	15°18	14°26	n.a.	T 16
W17	3 4 16	17°29'50	5♎13	14°16	12°49	14°54	24°18	2°56	19°52	26°34	29°59	13°41	15°15	14°33	n.a.	W17
T 18	3 8 12	18°27'13	20° 6	13°38	14° 0	15°38	24°21	3° 2	19°55	26°33	0♏ 0	13°34	15°12	14°40	n.a.	T 18
F 19	3 12 9	19°24'35	5♏15	13° 3	15°10	16°21	24°25	3° 8	19°58	26°31	0° 2	13°25	15° 8	14°46	n.a.	F 19
S 20	3 16 5	20°21'56	20°32	12°29	16°21	17° 5	24°29	3°15	20° 1	26°30	0° 3	13°18	15° 5	14°53	n.a.	S 20
S 21	3 20 1	21°19'15	5♐45	11°58	17°31	17°48	24°33	3°21	20° 4	26°28	0° 4	13°12	15° 2	15° 0	n.a.	S 21
M22	3 23 58	22°16'33	20°44	11°30	18°42	18°32	24°37	3°28	20° 7	26°27	0° 6	13° 8	14°59	15° 7	n.a.	M22
T 23	3 27 54	23°13'50	5♑22	11° 6	19°52	19°15	24°41	3°34	20°10	26°25	0° 7	13° 6	14°56	15°13	n.a.	T 23
W24	3 31 51	24°11'05	19°33	10°46	21° 3	19°58	24°46	3°41	20°13	26°24	0° 8	13°D 6	14°53	15°20	n.a.	W24
T 25	3 35 47	25° 8'19	3♒17	10°29	22°14	20°41	24°51	3°48	20°16	26°23	0°10	13° 7	14°49	15°27	n.a.	T 25
F 26	3 39 44	26° 5'31	16°34	10°17	23°24	21°24	24°55	3°54	20°19	26°21	0°11	13° 8	14°46	15°33	n.a.	F 26
S 27	3 43 40	27° 2'42	29°28	10° 9	24°35	22° 7	25° 0	4° 1	20°22	26°20	0°12	13°R 8	14°43	15°40	n.a.	S 27
S 28	3 47 37	27°59'51	12♓ 2	10°D 6	25°46	22°50	25° 6	4° 8	20°24	26°19	0°14	13° 7	14°40	15°47	n.a.	S 28
M29	3 51 33	28°56'59	24°21	10° 8	26°57	23°33	25°11	4°15	20°27	26°17	0°15	13° 4	14°37	15°54	n.a.	M29
T 30	3 55 30	29°54'05	6♈28	10°14	28° 8	24°15	25°16	4°22	20°30	26°16	0°16	12°59	14°33	16° 0	n.a.	T 30
W31	3 59 26	0♐51'11	18♈27	10♏25	29♎19	24♍58	25♒22	4♑29	20♎33	26♈15	0♏18	12♑53	14♑30	16♉ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s35	2s 2	4n21	14s53	3n24	3n34	1n18	11n13	0n36	14s22	0s23	26s44	2s34	7s54	0s16	11n41	1n 3	26s38	16s10	23s16	23s10	20n30		n.a.
T 2	12 55	3n16	4 47	14 48	3 32	3 3	1 15	10 56	0 36	14 22	0 23	26 44	2 34	7 55	0 16	11 40	1 3	26 38	16 10	23 17	23 11	20 32		n.a.
W 3	13 15	8 24	5 0	14 43	3 40	2 32	1 11	10 38	0 35	14 21	0 23	26 44	2 34	7 57	0 16	11 40	1 3	26 39	16 10	23 19	23 11	20 34		n.a.
T 4	13 35	13 11	4 59	14 38	3 47	2 1	1 8	10 20	0 34	14 21	0 22	26 43	2 34	7 58	0 16	11 39	1 3	26 40	16 10	23 20	23 11	20 36		n.a.
F 5	13 55	17 27	4 45	14 32	3 52	1 29	1 5	10 3	0 33	14 20	0 22	26 43	2 33	7 59	0 16	11 39	1 3	26 40	16 10	23 21	23 12	20 37		n.a.
S 6	14 15	21 0	4 19	14 25	3 57	0 58	1 2	9 45	0 32	14 19	0 22	26 43	2 33	8 1	0 16	11 38	1 3	26 41	16 10	23 23	23 12	20 39		n.a.
S 7	14 34	23 41	3 42	14 19	4 0	0 26	0 59	9 27	0 31	14 19	0 22	26 42	2 33	8 2	0 16	11 37	1 3	26 41	16 10	23 24	23 12	20 41		n.a.
M 8	14 53	25 20	2 55	14 12	4 2	0s 5	0 56	9 9	0 30	14 18	0 21	26 42	2 33	8 3	0 16	11 37	1 3	26 42	16 10	23 25	23 13	20 43		n.a.
T 9	15 12	25 50	2 0	14 5	4 2	0 37	0 53	8 51	0 29	14 17	0 21	26 42	2 32	8 4	0 16	11 36	1 3	26 43	16 10	23 25	23 13	20 44		n.a.
W10	15 31	25 7	0 59	13 59	4 1	1 8	0 50	8 33	0 28	14 16	0 21	26 41	2 32	8 6	0 16	11 36	1 3	26 43	16 10	23 25	23 14	20 46		n.a.
T 11	15 49	23 12	0s 6	13 53	3 59	1 39	0 47	8 15	0 27	14 15	0 21	26 41	2 32	8 7	0 16	11 35	1 3	26 44	16 10	23 25	23 14	20 48		n.a.
F 12	16 7	20 9	1 12	13 47	3 55	2 11	0 44	7 57	0 25	14 14	0 20	26 41	2 32	8 8	0 16	11 34	1 3	26 44	16 10	23 25	23 14	20 49		n.a.
S 13	16 25	16 5	2 15	13 42	3 49	2 42	0 41	7 39	0 24	14 13	0 20	26 41	2 32	8 9	0 16	11 34	1 3	26 45	16 10	23 25	23 15	20 51		n.a.
S 14	16 43	11 9	3 14	13 38	3 43	3 13	0 38	7 21	0 23	14 12	0 20	26 40	2 31	8 11	0 16	11 33	1 3	26 46	16 11	23 25	23 15	20 53		n.a.
M15	17 0	5 33	4 4	13 35	3 35	3 45	0 34	7 2	0 22	14 10	0 20	26 40	2 31	8 12	0 16	11 33	1 3	26 46	16 11	23 26	23 15	20 55		n.a.
T 16	17 17	0s31	4 41	13 32	3 25	4 16	0 31	6 44	0 21	14 9	0 19	26 40	2 31	8 13	0 16	11 32	1 3	26 47	16 11	23 26	23 16	20 56		n.a.
W17	17 34	6 44	5 2	13 31	3 15	4 47	0 28	6 26	0 20	14 8	0 19	26 39	2 31	8 14	0 16	11 32	1 3	26 47	16 11	23 27	23 16	20 58		n.a.
T 18	17 50	12 45	5 3	13 31	3 3	5 18	0 25	6 7	0 19	14 6	0 19	26 39	2 31	8 16	0 16	11 31	1 3	26 48	16 11	23 27	23 17	21 0		n.a.
F 19	18 7	18 6	4 44	13 32	2 51	5 49	0 22	5 49	0 18	14 5	0 19	26 39	2 31	8 17	0 16	11 31	1 3	26 49	16 11	23 28	23 17	21 1		n.a.
S 20	18 23	22 20	4 4	13 34	2 37	6 20	0 19	5 30	0 17	14 3	0 19	26 38	2 30	8 18	0 16	11 30	1 3	26 49	16 11	23 29	23 17	21 3		n.a.
S 21	18 38	24 59	3 7	13 38	2 23	6 50	0 16	5 12	0 16	14 2	0 18	26 38	2 30	8 19	0 16	11 29	1 3	26 50	16 11	23 30	23 18	21 5		n.a.
M22	18 53	25 47	1 57	13 42	2 9	7 21	0 13	4 54	0 14	14 0	0 18	26 38	2 30	8 20	0 16	11 29	1 3	26 51	16 11	23 30	23 18	21 6		n.a.
T 23	19 9	24 45	0 42	13 49	1 54	7 51	0 10	4 35	0 13	13 58	0 18	26 37	2 30	8 22	0 16	11 28	1 3	26 51	16 12	23 30	23 18	21 8		n.a.
W24	19 23	22 8	0n35	13 56	1 39	8 21	0 7	4 17	0 12	13 56	0 18	26 37	2 30	8 23	0 16	11 28	1 3	26 52	16 12	23 30	23 19	21 10		n.a.
T 25	19 38	18 18	1 47	14 6	1 24	8 51	0 4	3 58	0 11	13 55	0 17	26 37	2 30	8 24	0 16	11 27	1 3	26 53	16 12	23 30	23 19	21 11		n.a.
F 26	19 52	13 39	2 51	14 16	1 9	9 21	0 1	3 40	0 10	13 53	0 17	26 36	2 29	8 25	0 16	11 27	1 3	26 53	16 12	23 30	23 20	21 13		n.a.
S 27	20 5	8 32	3 44	14 28	0 54	9 50	0s 2	3 21	0 9	13 51	0 17	26 36	2 29	8 26	0 16	11 26	1 3	26 54	16 12	23 30	23 20	21 14		n.a.
S 28	20 19	3 12	4 25	14 40	0 39	10 20	0 5	3 2	0 7	13 49	0 17	26 35	2 29	8 27	0 16	11 26	1 3	26 55	16 12	23 30	23 20	21 16		n.a.
M29	20 32	2n 9	4 52	14 54	0 25	10 49	0 8	2 44	0 6	13 47	0 17	26 35	2 29	8 28	0 16	11 25	1 3	26 55	16 13	23 30	23 21	21 18		n.a.
T 30	20 44	7 19	5 7	15 10	0 11	11 17	0 10	2 25	0 5	13 45	0 16	26 35	2 29	8 29	0 16	11 25	1 3	26 56	16 13	23 31	23 21	21 19		n.a.
W31	20s57	12n 9	5n 7	15s26	0s 2	11s46	0s13	2n 7	0n 4	13s43	0s16	26s34	2s29	8s31	0s16	11n24	1n 3	26s57	16s13	23s32	23s21	21n21		n.a.

Julian Day Number = -1840860.5, Delta T = 120h41m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'26, Lahiri = -137°13'26 Julian Calendar 1 Jan. 9753 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9754 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 3 23	1♐48'15	0♉21	10♏40	0♏30	25♍41	25♒28	4♉36	20♎35	26°R13	0♏19	12°R46	14♉27	16♉14	n.a.	T 1
F 2	4 7 19	2°45'18	12°13	10°59	1°41	26°23	25°34	4°43	20°38	26♈12	0°20	12♉39	14°24	16°20	n.a.	F 2
S 3	4 11 16	3°42'20	24° 4	11°24	2°52	27° 5	25°40	4°50	20°41	26°11	0°21	12°32	14°21	16°27	n.a.	S 3
S 4	4 15 12	4°39'21	5♊57	11°52	4° 3	27°48	25°46	4°57	20°44	26°10	0°23	12°26	14°18	16°34	n.a.	S 4
M 5	4 19 9	5°36'22	17°54	12°25	5°14	28°30	25°52	5° 4	20°46	26° 9	0°24	12°22	14°14	16°40	n.a.	M 5
T 6	4 23 5	6°33'22	29°55	13° 1	6°25	29°12	25°59	5°11	20°49	26° 7	0°25	12°19	14°11	16°47	n.a.	T 6
W 7	4 27 2	7°30'21	12♋ 5	13°42	7°36	29°54	26° 6	5°18	20°51	26° 6	0°26	12°D18	14° 8	16°54	n.a.	W 7
T 8	4 30 58	8°27'19	24°24	14°26	8°47	0♎36	26°12	5°26	20°54	26° 5	0°27	12°19	14° 5	17° 1	n.a.	T 8
F 9	4 34 55	9°24'17	6♌56	15°15	9°59	1°18	26°19	5°33	20°56	26° 4	0°29	12°20	14° 2	17° 7	n.a.	F 9
S 10	4 38 51	10°21'15	19°44	16° 6	11°10	2° 0	26°26	5°40	20°59	26° 3	0°30	12°22	13°59	17°14	n.a.	S 10
S 11	4 42 48	11°18'12	2♍51	17° 2	12°21	2°42	26°33	5°48	21° 1	26° 2	0°31	12°23	13°55	17°21	n.a.	S 11
M12	4 46 44	12°15'09	16°20	18° 1	13°33	3°23	26°41	5°55	21° 4	26° 1	0°32	12°R23	13°52	17°27	n.a.	M12
T 13	4 50 41	13°12'05	0♎13	19° 3	14°44	4° 5	26°48	6° 2	21° 6	26° 0	0°33	12°22	13°49	17°34	n.a.	T 13
W14	4 54 37	14° 9'02	14°30	20° 9	15°56	4°46	26°56	6°10	21° 8	25°59	0°34	12°20	13°46	17°41	n.a.	W14
T 15	4 58 34	15° 5'58	29° 7	21°18	17° 8	5°28	27° 3	6°17	21°11	25°58	0°35	12°17	13°43	17°48	n.a.	T 15
F 16	5 2 30	16° 2'54	14♏ 2	22°30	18°19	6° 9	27°11	6°25	21°13	25°57	0°37	12°13	13°39	17°54	n.a.	F 16
S 17	5 6 27	16°59'50	29° 5	23°45	19°31	6°50	27°19	6°32	21°15	25°56	0°38	12°10	13°36	18° 1	n.a.	S 17
S 18	5 10 23	17°56'45	14♐ 9	25° 3	20°43	7°31	27°27	6°40	21°17	25°55	0°39	12° 7	13°33	18° 8	n.a.	S 18
M19	5 14 20	18°53'41	29° 3	26°24	21°54	8°12	27°36	6°47	21°20	25°55	0°40	12° 6	13°30	18°14	n.a.	M19
T 20	5 18 16	19°50'36	13♑41	27°48	23° 6	8°53	27°44	6°55	21°22	25°54	0°41	12°D 6	13°27	18°21	n.a.	T 20
W21	5 22 13	20°47'30	27°56	29°15	24°18	9°34	27°52	7° 3	21°24	25°53	0°42	12° 6	13°24	18°28	n.a.	W21
T 22	5 26 9	21°44'24	11♒46	0♐45	25°30	10°14	28° 1	7°10	21°26	25°52	0°43	12° 7	13°20	18°34	n.a.	T 22
F 23	5 30 6	22°41'18	25° 9	2°18	26°42	10°55	28° 9	7°18	21°28	25°52	0°44	12° 9	13°17	18°41	n.a.	F 23
S 24	5 34 2	23°38'11	8♓ 8	3°54	27°54	11°35	28°18	7°25	21°30	25°51	0°45	12°10	13°14	18°48	n.a.	S 24
S 25	5 37 59	24°35'04	20°46	5°33	29° 6	12°16	28°27	7°33	21°32	25°50	0°46	12°R10	13°11	18°55	n.a.	S 25
M26	5 41 56	25°31'56	3♈ 6	7°14	0♐18	12°56	28°36	7°41	21°34	25°49	0°46	12°10	13° 8	19° 1	n.a.	M26
T 27	5 45 52	26°28'48	15°12	8°58	1°30	13°36	28°45	7°49	21°35	25°49	0°47	12° 9	13° 5	19° 8	n.a.	T 27
W28	5 49 49	27°25'40	27°10	10°45	2°42	14°16	28°54	7°56	21°37	25°48	0°48	12° 8	13° 1	19°15	n.a.	W28
T 29	5 53 45	28♐22'32	9♉ 2	12♐34	3♐54	14♎56	29♒ 4	8♉ 4	21♎39	25♈48	0♏49	12♉ 6	12♉58	19♉21	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 9	16n31	4n54	15s43	0s15	12s14	0s16	1n48	0n 2	13s40	0s16	26s34	2s29	8s32	0s16	11n24	1n 3	26s57	16s13	23s32	23s22	21n22		n.a.
F 2	21 20	20 13	4 29	16 1	0 28	12 42	0 19	1 30	0 1	13 38	0 16	26 34	2 28	8 33	0 16	11 23	1 3	26 58	16 13	23 33	23 22	21 24		n.a.
S 3	21 32	23 6	3 52	16 20	0 40	13 10	0 21	1 11	0s 0	13 36	0 16	26 33	2 28	8 34	0 16	11 23	1 3	26 58	16 13	23 34	23 22	21 26		n.a.
S 4	21 43	24 59	3 5	16 40	0 51	13 38	0 24	0 53	0 1	13 33	0 15	26 33	2 28	8 35	0 16	11 22	1 3	26 59	16 14	23 34	23 23	21 27		n.a.
M 5	21 53	25 44	2 9	17 0	1 2	14 5	0 27	0 34	0 3	13 31	0 15	26 32	2 28	8 36	0 16	11 22	1 3	27 0	16 14	23 35	23 23	21 29		n.a.
T 6	22 3	25 17	1 7	17 21	1 12	14 32	0 29	0 16	0 4	13 29	0 15	26 32	2 28	8 37	0 16	11 22	1 3	27 0	16 14	23 35	23 23	21 30		n.a.
W 7	22 13	23 38	0 1	17 43	1 21	14 58	0 32	0s 2	0 5	13 26	0 15	26 31	2 28	8 38	0 16	11 21	1 3	27 1	16 14	23 35	23 24	21 32		n.a.
T 8	22 23	20 49	1s 6	18 5	1 29	15 24	0 34	0 21	0 6	13 23	0 14	26 31	2 28	8 39	0 16	11 21	1 3	27 2	16 14	23 35	23 24	21 33		n.a.
F 9	22 32	17 0	2 10	18 27	1 37	15 50	0 37	0 39	0 8	13 21	0 14	26 31	2 28	8 40	0 16	11 20	1 3	27 2	16 15	23 35	23 24	21 35		n.a.
S 10	22 41	12 21	3 10	18 49	1 44	16 15	0 39	0 57	0 9	13 18	0 14	26 30	2 28	8 41	0 16	11 20	1 3	27 3	16 15	23 35	23 25	21 37		n.a.
S 11	22 49	7 1	4 2	19 12	1 51	16 40	0 41	1 16	0 10	13 16	0 14	26 30	2 27	8 42	0 16	11 19	1 3	27 4	16 15	23 35	23 25	21 38		n.a.
M12	22 57	1 15	4 42	19 35	1 56	17 5	0 44	1 34	0 12	13 13	0 14	26 29	2 27	8 43	0 16	11 19	1 3	27 4	16 15	23 34	23 25	21 40		n.a.
T 13	23 4	4s45	5 6	19 57	2 1	17 29	0 46	1 52	0 13	13 10	0 13	26 29	2 27	8 44	0 16	11 19	1 3	27 5	16 16	23 35	23 26	21 41		n.a.
W14	23 11	10 40	5 13	20 20	2 6	17 53	0 48	2 10	0 14	13 7	0 13	26 28	2 27	8 45	0 16	11 18	1 3	27 6	16 16	23 35	23 26	21 43		n.a.
T 15	23 18	16 9	5 0	20 43	2 9	18 16	0 50	2 28	0 16	13 4	0 13	26 28	2 27	8 46	0 16	11 18	1 3	27 6	16 16	23 35	23 26	21 44		n.a.
F 16	23 24	20 45	4 27	21 5	2 12	18 39	0 52	2 47	0 17	13 1	0 13	26 28	2 27	8 46	0 16	11 18	1 3	27 7	16 16	23 35	23 27	21 46		n.a.
S 17	23 30	24 3	3 35	21 27	2 14	19 1	0 55	3 5	0 19	12 58	0 13	26 27	2 27	8 47	0 16	11 17	1 3	27 8	16 17	23 36	23 27	21 47		n.a.
S 18	23 36	25 38	2 28	21 48	2 16	19 23	0 57	3 23	0 20	12 55	0 13	26 27	2 27	8 48	0 16	11 17	1 3	27 8	16 17	23 36	23 27	21 49		n.a.
M19	23 41	25 21	1 11	22 9	2 17	19 44	0 58	3 41	0 21	12 52	0 12	26 26	2 27	8 49	0 16	11 17	1 3	27 9	16 17	23 36	23 28	21 50		n.a.
T 20	23 46	23 18	0n 9	22 29	2 17	20 5	1 0	3 58	0 23	12 49	0 12	26 26	2 27	8 50	0 17	11 16	1 3	27 10	16 17	23 36	23 28	21 52		n.a.
W21	23 50	19 48	1 26	22 49	2 16	20 25	1 2	4 16	0 24	12 46	0 12	26 25	2 27	8 51	0 17	11 16	1 3	27 10	16 18	23 36	23 28	21 53		n.a.
T 22	23 54	15 17	2 36	23 7	2 15	20 45	1 4	4 34	0 26	12 43	0 12	26 25	2 27	8 52	0 17	11 16	1 3	27 11	16 18	23 36	23 29	21 55		n.a.
F 23	23 57	10 9	3 36	23 25	2 12	21 5	1 6	4 52	0 27	12 39	0 12	26 24	2 27	8 52	0 17	11 15	1 3	27 11	16 18	23 36	23 29	21 56		n.a.
S 24	24 0	4 44	4 22	23 42	2 10	21 23	1 7	5 9	0 28	12 36	0 11	26 24	2 26	8 53	0 17	11 15	1 3	27 12	16 19	23 36	23 29	21 57		n.a.
S 25	24 3	0n43	4 54	23 57	2 6	21 41	1 9	5 27	0 30	12 33	0 11	26 23	2 26	8 54	0 17	11 15	1 3	27 13	16 19	23 36	23 30	21 59		n.a.
M26	24 5	6 0	5 12	24 12	2 2	21 59	1 10	5 44	0 31	12 29	0 11	26 23	2 26	8 55	0 17	11 15	1 3	27 13	16 19	23 36	23 30	22 0		n.a.
T 27	24 7	10 59	5 15	24 24	1 58	22 16	1 12	6 2	0 33	12 26	0 11	26 22	2 26	8 55	0 17	11 14	1 3	27 14	16 19	23 36	23 30	22 2		n.a.
W28	24 8	15 29	5 5	24 36	1 52	22 32	1 13	6 19	0 34	12 22	0 11	26 22	2 26	8 56	0 17	11 14	1 3	27 14	16 20	23 36	23 31	22 3		n.a.
T 29	24s 9	19n22	4n42	24s45	1s46	22s48	1s15	6s36	0s36	12s19	0s11	26s21	2s26	8s57	0s17	11n14	1n 3	27s15	16s20	23s36	23s31	22n 5		n.a.

Julian Day Number = -1840829.5, Delta T = 120h41m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'22, Lahiri = -137°13'22 Julian Calendar 1 Feb. 9753 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9754 BCE

The year -9752 astronomical counting style corresponds to year 9753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 57 42	29♐19'23	20♉53	14♐26	5♐ 6	15♎35	29♒13	8♑12	21♎41	25°R47	0♏50	12°R 4	12♑55	19♉28	n.a.	F 1
S 2	6 1 38	0♑16'15	2♊46	16°21	6°19	16°15	29°23	8°20	21°42	25♈47	0°51	12♑ 2	12°52	19°35	n.a.	S 2
S 3	6 5 35	1°13'07	14°43	18°18	7°31	16°55	29°32	8°27	21°44	25°46	0°52	12° 1	12°49	19°41	n.a.	S 3
M 4	6 9 31	2° 9'58	26°47	20°17	8°43	17°34	29°42	8°35	21°46	25°46	0°52	12° 0	12°45	19°48	n.a.	M 4
T 5	6 13 28	3° 6'50	9♋ 0	22°18	9°56	18°13	29°52	8°43	21°47	25°45	0°53	12°D 0	12°42	19°55	n.a.	T 5
W 6	6 17 25	4° 3'43	21°23	24°21	11° 8	18°52	0♓ 2	8°51	21°49	25°45	0°54	12° 0	12°39	20° 2	n.a.	W 6
T 7	6 21 21	5° 0'35	3♌58	26°26	12°21	19°31	0°12	8°58	21°50	25°45	0°55	12° 0	12°36	20° 8	n.a.	T 7
F 8	6 25 18	5°57'28	16°46	28°32	13°33	20°10	0°22	9° 6	21°52	25°44	0°55	12° 1	12°33	20°15	n.a.	F 8
S 9	6 29 14	6°54'22	29°48	0♑40	14°46	20°49	0°32	9°14	21°53	25°44	0°56	12° 1	12°30	20°22	n.a.	S 9
S 10	6 33 11	7°51'16	13♍ 6	2°48	15°58	21°27	0°42	9°22	21°54	25°44	0°57	12° 2	12°26	20°28	n.a.	S 10
M11	6 37 7	8°48'11	26°40	4°57	17°11	22° 6	0°53	9°30	21°56	25°44	0°58	12° 2	12°23	20°35	n.a.	M11
T 12	6 41 4	9°45'07	10♎31	7° 7	18°24	22°44	1° 3	9°37	21°57	25°43	0°58	12°R 2	12°20	20°42	n.a.	T 12
W13	6 45 1	10°42'04	24°39	9°17	19°36	23°22	1°14	9°45	21°58	25°43	0°59	12° 2	12°17	20°48	n.a.	W13
T 14	6 48 57	11°39'01	9♏ 1	11°26	20°49	24° 0	1°24	9°53	21°59	25°43	0°59	12°D 2	12°14	20°55	n.a.	T 14
F 15	6 52 54	12°35'59	23°34	13°36	22° 2	24°38	1°35	10° 1	22° 0	25°43	1° 0	12° 2	12°11	21° 2	n.a.	F 15
S 16	6 56 50	13°32'59	8♐15	15°44	23°15	25°16	1°46	10° 9	22° 2	25°43	1° 1	12° 2	12° 7	21° 8	n.a.	S 16
S 17	7 0 47	14°29'59	22°57	17°52	24°28	25°53	1°57	10°17	22° 3	25°D43	1° 1	12° 2	12° 4	21°15	n.a.	S 17
M18	7 4 44	15°27'00	7♑33	19°59	25°41	26°31	2° 8	10°24	22° 4	25°43	1° 2	12°R 2	12° 1	21°22	n.a.	M18
T 19	7 8 40	16°24'02	21°58	22° 5	26°54	27° 8	2°19	10°32	22° 4	25°43	1° 2	12° 2	11°58	21°29	n.a.	T 19
W20	7 12 37	17°21'04	6♒ 6	24° 9	28° 7	27°45	2°30	10°40	22° 5	25°43	1° 3	12° 2	11°55	21°35	n.a.	W20
T 21	7 16 34	18°18'08	19°53	26°12	29°20	28°22	2°41	10°48	22° 6	25°43	1° 3	12° 2	11°51	21°42	n.a.	T 21
F 22	7 20 30	19°15'11	3♓18	28°13	0♑33	28°59	2°52	10°55	22° 7	25°43	1° 4	12° 1	11°48	21°49	n.a.	F 22
S 23	7 24 27	20°12'16	16°19	0♒13	1°47	29°35	3° 4	11° 3	22° 8	25°44	1° 4	12° 0	11°45	21°55	n.a.	S 23
S 24	7 28 23	21° 9'21	28°59	2°11	3° 0	0♏12	3°15	11°11	22° 8	25°44	1° 4	11°59	11°42	22° 2	n.a.	S 24
M25	7 32 20	22° 6'27	11♈21	4° 7	4°13	0°48	3°26	11°19	22° 9	25°44	1° 5	11°58	11°39	22° 9	n.a.	M25
T 26	7 36 17	23° 3'33	23°29	6° 2	5°26	1°24	3°38	11°26	22°10	25°44	1° 5	11°D58	11°36	22°15	n.a.	T 26
W27	7 40 13	24° 0'41	5♉26	7°55	6°40	2° 0	3°50	11°34	22°10	25°45	1° 5	11°58	11°32	22°22	n.a.	W27
T 28	7 44 10	24°57'49	17°19	9°46	7°53	2°36	4° 1	11°42	22°11	25°45	1° 6	11°59	11°29	22°29	n.a.	T 28
F 29	7 48 7	25°54'58	29°10	11°35	9° 7	3°11	4°13	11°49	22°11	25°45	1° 6	12° 0	11°26	22°36	n.a.	F 29
S 30	7 52 3	26°52'08	11♊ 5	13°23	10°20	3°47	4°25	11°57	22°12	25°46	1° 6	12° 2	11°23	22°42	n.a.	S 30
S 31	7 56 0	27♑49'19	23♊ 8	15♒ 9	11♑34	4♏22	4♓37	12♑ 5	22♎12	25♈46	1♏ 7	12♑ 3	11♑20	22♉49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s10	22n28	4n 6	24s53	1s40	23s 3	1s16	6s53	0s37	12s15	0s10	26s20	2s26	8s57	0s17	11n14	1n 3	27s16	16s20	23s36	23s31	22n 6		n.a.
S 2	24 10	24 37	3 20	24 59	1 33	23 17	1 17	7 10	0 39	12 12	0 10	26 20	2 26	8 58	0 17	11 14	1 3	27 16	16 21	23 36	23 32	22 7		n.a.
S 3	24 9	25 40	2 25	25 3	1 25	23 31	1 18	7 27	0 40	12 8	0 10	26 19	2 26	8 59	0 17	11 13	1 3	27 17	16 21	23 37	23 32	22 9		n.a.
M 4	24 9	25 31	1 23	25 5	1 17	23 44	1 19	7 44	0 42	12 5	0 10	26 19	2 26	8 59	0 17	11 13	1 3	27 18	16 21	23 37	23 32	22 10		n.a.
T 5	24 7	24 8	0 17	25 5	1 9	23 57	1 20	8 1	0 43	12 1	0 10	26 18	2 26	9 0	0 17	11 13	1 3	27 18	16 22	23 37	23 33	22 12		n.a.
W 6	24 6	21 34	0s52	25 3	1 0	24 8	1 21	8 18	0 45	11 57	0 9	26 18	2 26	9 1	0 17	11 13	1 3	27 19	16 22	23 37	23 33	22 13		n.a.
T 7	24 4	17 56	1 59	24 58	0 51	24 20	1 22	8 35	0 46	11 53	0 9	26 17	2 26	9 1	0 17	11 13	1 3	27 19	16 22	23 37	23 33	22 14		n.a.
F 8	24 1	13 25	3 1	24 51	0 41	24 30	1 23	8 51	0 48	11 49	0 9	26 17	2 26	9 2	0 17	11 13	1 3	27 20	16 23	23 37	23 34	22 16		n.a.
S 9	23 59	8 14	3 55	24 42	0 32	24 40	1 24	9 8	0 50	11 46	0 9	26 16	2 26	9 2	0 17	11 12	1 3	27 20	16 23	23 37	23 34	22 17		n.a.
S 10	23 55	2 35	4 38	24 30	0 22	24 49	1 25	9 24	0 51	11 42	0 9	26 15	2 26	9 3	0 17	11 12	1 2	27 21	16 23	23 37	23 34	22 19		n.a.
M11	23 52	3s17	5 6	24 16	0 12	24 57	1 25	9 40	0 53	11 38	0 9	26 15	2 26	9 3	0 17	11 12	1 2	27 22	16 24	23 36	23 34	22 20		n.a.
T 12	23 48	9 7	5 17	24 0	0 2	25 4	1 26	9 57	0 54	11 34	0 8	26 14	2 26	9 4	0 17	11 12	1 2	27 22	16 24	23 36	23 35	22 21		n.a.
W13	23 43	14 36	5 9	23 42	0n 8	25 11	1 26	10 13	0 56	11 30	0 8	26 14	2 26	9 4	0 17	11 12	1 2	27 23	16 24	23 36	23 35	22 23		n.a.
T 14	23 38	19 23	4 43	23 22	0 18	25 17	1 27	10 29	0 58	11 26	0 8	26 13	2 26	9 5	0 17	11 12	1 2	27 23	16 25	23 36	23 35	22 24		n.a.
F 15	23 33	23 4	3 58	23 0	0 27	25 22	1 27	10 45	0 59	11 22	0 8	26 12	2 26	9 5	0 17	11 12	1 2	27 24	16 25	23 36	23 36	22 25		n.a.
S 16	23 27	25 15	2 57	22 36	0 36	25 27	1 27	11 0	1 1	11 17	0 8	26 12	2 26	9 6	0 17	11 12	1 2	27 24	16 25	23 36	23 36	22 27		n.a.
S 17	23 21	25 42	1 44	22 11	0 46	25 31	1 28	11 16	1 3	11 13	0 8	26 11	2 26	9 6	0 17	11 12	1 2	27 25	16 26	23 36	23 36	22 28		n.a.
M18	23 14	24 22	0 25	21 44	0 54	25 34	1 28	11 32	1 4	11 9	0 7	26 11	2 26	9 7	0 17	11 12	1 2	27 25	16 26	23 36	23 37	22 29		n.a.
T 19	23 7	21 25	0n55	21 16	1 3	25 36	1 28	11 47	1 6	11 5	0 7	26 10	2 26	9 7	0 17	11 12	1 2	27 26	16 26	23 36	23 37	22 30		n.a.
W20	23 0	17 14	2 10	20 47	1 10	25 37	1 28	12 2	1 8	11 1	0 7	26 9	2 26	9 7	0 17	11 12	1 2	27 26	16 27	23 36	23 37	22 32		n.a.
T 21	22 52	12 13	3 15	20 17	1 18	25 38	1 28	12 17	1 9	10 56	0 7	26 9	2 26	9 8	0 17	11 12	1 2	27 27	16 27	23 37	23 37	22 33		n.a.
F 22	22 44	6 47	4 7	19 46	1 25	25 38	1 28	12 33	1 11	10 52	0 7	26 8	2 26	9 8	0 17	11 12	1 2	27 27	16 27	23 37	23 38	22 34		n.a.
S 23	22 35	1 12	4 46	19 14	1 31	25 37	1 27	12 48	1 13	10 48	0 7	26 7	2 26	9 8	0 17	11 12	1 2	27 28	16 28	23 37	23 38	22 36		n.a.
S 24	22 26	4n17	5 9	18 42	1 37	25 35	1 27	13 2	1 14	10 43	0 7	26 7	2 26	9 9	0 17	11 12	1 2	27 28	16 28	23 37	23 38	22 37		n.a.
M25	22 17	9 27	5 17	18 9	1 43	25 33	1 27	13 17	1 16	10 39	0 6	26 6	2 26	9 9	0 17	11 12	1 2	27 29	16 28	23 37	23 39	22 38		n.a.
T 26	22 7	14 10	5 10	17 36	1 48	25 30	1 27	13 32	1 18	10 34	0 6	26 6	2 26	9 9	0 17	11 12	1 2	27 29	16 29	23 37	23 39	22 39		n.a.
W27	21 57	18 17	4 51	17 2	1 53	25 26	1 26	13 46	1 20	10 30	0 6	26 5	2 26	9 9	0 17	11 12	1 2	27 30	16 29	23 37	23 39	22 41		n.a.
T 28	21 47	21 38	4 19	16 29	1 56	25 21	1 26	14 1	1 21	10 25	0 6	26 4	2 27	9 10	0 17	11 12	1 2	27 30	16 30	23 37	23 39	22 42		n.a.
F 29	21 36	24 5	3 35	15 55	2 0	25 16	1 25	14 15	1 23	10 21	0 6	26 4	2 27	9 10	0 17	11 13	1 2	27 31	16 30	23 37	23 40	22 43		n.a.
S 30	21 25	25 29	2 43	15 21	2 3	25 9	1 24	14 29	1 25	10 16	0 6	26 3	2 27	9 10	0 18	11 13	1 2	27 31	16 30	23 37	23 40	22 44		n.a.
S 31	21s13	25n42	1n43	14s48	2n 5	25s 2	1s24	14s43	1s27	10s12	0s 5	26s 2	2s27	9s10	0s18	11n13	1n 2	27s31	16s31	23s36	23s40	22n46		n.a.

Julian Day Number = -1840800.5, Delta T = 120h41m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'18, Lahiri = -137°13'18 Julian Calendar 1 March 9753 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9754 BCE

The year -9752 astronomical counting style corresponds to year 9753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 59 56	28♉46'31	5♋20	16♒53	12♉47	4♏57	4♓49	12♉12	22♎12	25♈47	1♏ 7	12♉ 3	11♉17	22♑56	n.a.	M 1
T 2	8 3 53	29°43'44	17°46	18°35	14° 1	5°31	5° 1	12°20	22°13	25°47	1° 7	12°R 4	11°13	23° 2	n.a.	T 2
W 3	8 7 50	0♒40'58	0♌26	20°16	15°15	6° 6	5°13	12°27	22°13	25°48	1° 7	12° 3	11°10	23° 9	n.a.	W 3
T 4	8 11 46	1°38'14	13°21	21°55	16°28	6°40	5°25	12°35	22°13	25°48	1° 7	12° 1	11° 7	23°16	n.a.	T 4
F 5	8 15 43	2°35'31	26°31	23°32	17°42	7°14	5°37	12°42	22°13	25°49	1° 8	11°58	11° 4	23°22	n.a.	F 5
S 6	8 19 40	3°32'49	9♍56	25° 7	18°56	7°48	5°49	12°50	22°13	25°49	1° 8	11°55	11° 1	23°29	n.a.	S 6
S 7	8 23 36	4°30'09	23°34	26°41	20°10	8°22	6° 1	12°57	22°R13	25°50	1° 8	11°52	10°57	23°36	n.a.	S 7
M 8	8 27 33	5°27'30	7♎23	28°12	21°23	8°56	6°13	13° 5	22°13	25°51	1° 8	11°50	10°54	23°42	n.a.	M 8
T 9	8 31 30	6°24'54	21°21	29°42	22°37	9°29	6°26	13°12	22°13	25°51	1° 8	11°48	10°51	23°49	n.a.	T 9
W10	8 35 26	7°22'19	5♏28	1♓11	23°51	10° 2	6°38	13°20	22°13	25°52	1° 8	11°D47	10°48	23°56	n.a.	W10
T 11	8 39 23	8°19'46	19°40	2°37	25° 5	10°35	6°51	13°27	22°13	25°53	1°R 8	11°48	10°45	24° 3	n.a.	T 11
F 12	8 43 20	9°17'14	3♐56	4° 2	26°19	11° 7	7° 3	13°34	22°12	25°54	1° 8	11°49	10°42	24° 9	n.a.	F 12
S 13	8 47 16	10°14'45	18°13	5°24	27°33	11°40	7°16	13°42	22°12	25°54	1° 8	11°50	10°38	24°16	n.a.	S 13
S 14	8 51 13	11°12'18	2♑29	6°45	28°47	12°12	7°28	13°49	22°12	25°55	1° 8	11°51	10°35	24°23	n.a.	S 14
M15	8 55 10	12° 9'52	16°39	8° 4	0♒ 2	12°44	7°41	13°56	22°12	25°56	1° 8	11°R52	10°32	24°29	n.a.	M15
T 16	8 59 6	13° 7'28	0♒42	9°21	1°16	13°15	7°54	14° 3	22°11	25°57	1° 8	11°50	10°29	24°36	n.a.	T 16
W17	9 3 3	14° 5'06	14°32	10°36	2°30	13°47	8° 6	14°10	22°11	25°58	1° 8	11°48	10°26	24°43	n.a.	W17
T 18	9 6 59	15° 2'45	28° 6	11°48	3°44	14°18	8°19	14°17	22°10	25°59	1° 7	11°43	10°23	24°49	n.a.	T 18
F 19	9 10 56	16° 0'26	11♓22	12°59	4°58	14°49	8°32	14°24	22°10	26° 0	1° 7	11°38	10°19	24°56	n.a.	F 19
S 20	9 14 53	16°58'09	24°20	14° 7	6°13	15°19	8°45	14°32	22° 9	26° 1	1° 7	11°32	10°16	25° 3	n.a.	S 20
S 21	9 18 49	17°55'53	6♈58	15°12	7°27	15°49	8°57	14°38	22° 8	26° 2	1° 7	11°27	10°13	25° 9	n.a.	S 21
M22	9 22 46	18°53'39	19°20	16°15	8°42	16°19	9°10	14°45	22° 8	26° 3	1° 7	11°22	10°10	25°16	n.a.	M22
T 23	9 26 43	19°51'27	1♉27	17°16	9°56	16°49	9°23	14°52	22° 7	26° 4	1° 6	11°19	10° 7	25°23	n.a.	T 23
W24	9 30 39	20°49'16	13°25	18°14	11°10	17°18	9°36	14°59	22° 6	26° 6	1° 6	11°17	10° 3	25°29	n.a.	W24
T 25	9 34 36	21°47'07	25°16	19° 9	12°25	17°47	9°49	15° 6	22° 5	26° 7	1° 6	11°D17	10° 0	25°36	n.a.	T 25
F 26	9 38 33	22°44'59	7♊ 8	20° 0	13°39	18°16	10° 2	15°13	22° 4	26° 8	1° 5	11°17	9°57	25°43	n.a.	F 26
S 27	9 42 29	23°42'53	19° 3	20°49	14°54	18°44	10°15	15°19	22° 3	26° 9	1° 5	11°19	9°54	25°50	n.a.	S 27
S 28	9 46 26	24°40'49	1♋ 8	21°34	16° 8	19°12	10°28	15°26	22° 2	26°10	1° 5	11°20	9°51	25°56	n.a.	S 28
M29	9 50 23	25°38'47	13°27	22°16	17°23	19°40	10°41	15°33	22° 1	26°12	1° 4	11°R21	9°48	26° 3	n.a.	M29
T 30	9 54 19	26♒36'46	26♋ 3	22♓53	18♒38	20♏ 8	10♓54	15♉39	22♎ 0	26♈13	1♏ 4	11♉20	9♉44	26♑10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 1	24n41	0n37	14s14	2n 7	24s55	1s23	14s57	1s28	10s 7	0s 5	26s 2	2s27	9s10	0s18	11n13	1n 2	27s32	16s31	23s36	23s41	22n47		n.a.
T 2	20 49	22 26	0s31	13 41	2 9	24 46	1 22	15 11	1 30	10 3	0 5	26 1	2 27	9 10	0 18	11 13	1 2	27 32	16 31	23 36	23 41	22 48		n.a.
W 3	20 37	19 3	1 40	13 8	2 9	24 37	1 21	15 24	1 32	9 58	0 5	26 0	2 27	9 11	0 18	11 13	1 2	27 33	16 32	23 36	23 41	22 49		n.a.
T 4	20 24	14 43	2 44	12 36	2 10	24 27	1 20	15 38	1 34	9 53	0 5	26 0	2 27	9 11	0 18	11 13	1 2	27 33	16 32	23 37	23 41	22 51		n.a.
F 5	20 10	9 36	3 41	12 3	2 10	24 16	1 19	15 51	1 36	9 48	0 5	25 59	2 27	9 11	0 18	11 14	1 2	27 34	16 32	23 37	23 42	22 52		n.a.
S 6	19 57	3 59	4 27	11 32	2 9	24 5	1 18	16 4	1 38	9 44	0 5	25 58	2 27	9 11	0 18	11 14	1 2	27 34	16 33	23 37	23 42	22 53		n.a.
S 7	19 43	1s55	4 58	11 0	2 8	23 53	1 17	16 17	1 39	9 39	0 4	25 58	2 27	9 11	0 18	11 14	1 2	27 34	16 33	23 37	23 42	22 54		n.a.
M 8	19 29	7 47	5 13	10 30	2 6	23 40	1 16	16 30	1 41	9 34	0 4	25 57	2 27	9 11	0 18	11 14	1 2	27 35	16 34	23 38	23 43	22 55		n.a.
T 9	19 14	13 20	5 10	10 0	2 4	23 26	1 15	16 43	1 43	9 29	0 4	25 56	2 27	9 11	0 18	11 15	1 2	27 35	16 34	23 38	23 43	22 56		n.a.
W10	18 59	18 14	4 48	9 30	2 1	23 12	1 14	16 56	1 45	9 24	0 4	25 56	2 28	9 11	0 18	11 15	1 2	27 35	16 34	23 38	23 43	22 58		n.a.
T 11	18 44	22 9	4 8	9 1	1 58	22 57	1 12	17 8	1 47	9 20	0 4	25 55	2 28	9 11	0 18	11 15	1 2	27 36	16 35	23 38	23 43	22 59		n.a.
F 12	18 28	24 44	3 13	8 33	1 55	22 41	1 11	17 21	1 49	9 15	0 4	25 54	2 28	9 11	0 18	11 15	1 2	27 36	16 35	23 38	23 44	23 0		n.a.
S 13	18 12	25 43	2 6	8 6	1 51	22 25	1 9	17 33	1 51	9 10	0 4	25 54	2 28	9 11	0 18	11 16	1 2	27 36	16 35	23 38	23 44	23 1		n.a.
S 14	17 56	25 0	0 51	7 40	1 46	22 8	1 8	17 45	1 53	9 5	0 3	25 53	2 28	9 11	0 18	11 16	1 2	27 37	16 36	23 37	23 44	23 2		n.a.
M15	17 40	22 40	0n26	7 14	1 41	21 51	1 6	17 57	1 55	9 0	0 3	25 52	2 28	9 10	0 18	11 16	1 2	27 37	16 36	23 37	23 44	23 3		n.a.
T 16	17 23	18 58	1 41	6 50	1 36	21 32	1 5	18 9	1 57	8 55	0 3	25 52	2 28	9 10	0 18	11 17	1 2	27 37	16 37	23 38	23 45	23 4		n.a.
W17	17 6	14 17	2 49	6 26	1 30	21 14	1 3	18 20	1 59	8 50	0 3	25 51	2 28	9 10	0 18	11 17	1 2	27 38	16 37	23 38	23 45	23 6		n.a.
T 18	16 49	8 59	3 46	6 4	1 24	20 54	1 2	18 32	2 1	8 45	0 3	25 50	2 28	9 10	0 18	11 17	1 2	27 38	16 37	23 38	23 45	23 7		n.a.
F 19	16 31	3 23	4 29	5 42	1 17	20 34	1 0	18 43	2 3	8 40	0 3	25 50	2 29	9 10	0 18	11 18	1 2	27 38	16 38	23 39	23 45	23 8		n.a.
S 20	16 13	2n12	4 57	5 22	1 10	20 14	0 58	18 55	2 5	8 35	0 3	25 49	2 29	9 10	0 18	11 18	1 2	27 38	16 38	23 39	23 46	23 9		n.a.
S 21	15 55	7 34	5 10	5 3	1 2	19 52	0 56	19 6	2 7	8 30	0 2	25 48	2 29	9 9	0 18	11 18	1 2	27 39	16 38	23 40	23 46	23 10		n.a.
M22	15 37	12 30	5 8	4 45	0 54	19 31	0 54	19 17	2 9	8 24	0 2	25 48	2 29	9 9	0 18	11 19	1 2	27 39	16 39	23 40	23 46	23 11		n.a.
T 23	15 18	16 53	4 52	4 29	0 46	19 9	0 53	19 28	2 11	8 19	0 2	25 47	2 29	9 9	0 18	11 19	1 2	27 39	16 39	23 40	23 46	23 12		n.a.
W24	14 59	20 31	4 23	4 14	0 37	18 46	0 51	19 38	2 13	8 14	0 2	25 46	2 29	9 9	0 18	11 20	1 2	27 39	16 39	23 41	23 47	23 13		n.a.
T 25	14 40	23 17	3 44	4 0	0 28	18 22	0 49	19 49	2 15	8 9	0 2	25 46	2 29	9 8	0 18	11 20	1 2	27 39	16 40	23 41	23 47	23 14		n.a.
F 26	14 21	25 2	2 55	3 48	0 18	17 59	0 47	19 59	2 17	8 4	0 2	25 45	2 30	9 8	0 18	11 21	1 2	27 40	16 40	23 41	23 47	23 15		n.a.
S 27	14 1	25 40	1 58	3 37	0 8	17 34	0 45	20 9	2 20	7 59	0 2	25 44	2 30	9 8	0 18	11 21	1 2	27 40	16 40	23 40	23 47	23 16		n.a.
S 28	13 41	25 5	0 55	3 29	0s 2	17 10	0 43	20 20	2 22	7 53	0 1	25 44	2 30	9 7	0 18	11 21	1 2	27 40	16 41	23 40	23 48	23 18		n.a.
M29	13 21	23 17	0s11	3 22	0 13	16 44	0 41	20 30	2 24	7 48	0 1	25 43	2 30	9 7	0 18	11 22	1 2	27 40	16 41	23 40	23 48	23 19		n.a.
T 30	13s 1	20n18	1s19	3s17	0s24	16s19	0s38	20s39	2s26	7s43	0s 1	25s42	2s30	9s 7	0s18	11n22	1n 2	27s40	16s41	23s40	23s48	23n20		n.a.

Julian Day Number = -1840769.5, Delta T = 120h41m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'14, Lahiri = -137°13'14 Julian Calendar 1 Apr. 9753 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9753 BCE

The year -9752 astronomical counting style corresponds to year 9753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 58 16	27♒34'47	8♌58	23♓27	19♒52	20♏35	11♓ 8	15♑46	21°R59	26♈14	1°R 4	11°R16	9♑41	26♉16	n.a.	W 1
T 2	10 2 12	28°32'50	22°13	23°57	21° 7	21° 2	11°21	15°52	21♐58	26°16	1♏ 3	11♑11	9°38	26°23	n.a.	T 2
F 3	10 6 9	29°30'56	5♍48	24°22	22°22	21°28	11°34	15°59	21°57	26°17	1° 3	11° 5	9°35	26°30	n.a.	F 3
S 4	10 10 6	0♓29'03	19°39	24°42	23°36	21°54	11°47	16° 5	21°56	26°19	1° 2	10°57	9°32	26°36	n.a.	S 4
S 5	10 14 2	1°27'12	3♐44	24°57	24°51	22°20	12° 0	16°11	21°54	26°20	1° 2	10°49	9°28	26°43	n.a.	S 5
M 6	10 17 59	2°25'24	17°56	25° 7	26° 6	22°45	12°14	16°17	21°53	26°22	1° 1	10°41	9°25	26°50	n.a.	M 6
T 7	10 21 55	3°23'38	2♏13	25°R11	27°21	23°10	12°27	16°24	21°52	26°23	1° 1	10°36	9°22	26°56	n.a.	T 7
W 8	10 25 52	4°21'55	16°29	25°10	28°36	23°34	12°40	16°30	21°50	26°25	1° 0	10°32	9°19	27° 3	n.a.	W 8
T 9	10 29 49	5°20'14	0♐41	25° 2	29°51	23°59	12°53	16°36	21°49	26°26	0°59	10°D31	9°16	27°10	n.a.	T 9
F 10	10 33 45	6°18'36	14°48	24°49	1♓ 6	24°22	13° 7	16°42	21°47	26°28	0°59	10°31	9°13	27°16	n.a.	F 10
S 11	10 37 42	7°17'00	28°49	24°29	2°21	24°46	13°20	16°48	21°46	26°29	0°58	10°32	9° 9	27°23	n.a.	S 11
S 12	10 41 39	8°15'27	12♑43	24° 3	3°35	25° 8	13°33	16°53	21°44	26°31	0°58	10°R32	9° 6	27°30	n.a.	S 12
M13	10 45 35	9°13'56	26°28	23°31	4°51	25°31	13°47	16°59	21°43	26°33	0°57	10°31	9° 3	27°36	n.a.	M13
T 14	10 49 32	10°12'28	10♒ 5	22°53	6° 6	25°53	14° 0	17° 5	21°41	26°34	0°56	10°28	9° 0	27°43	n.a.	T 14
W15	10 53 28	11°11'02	23°31	22°10	7°21	26°14	14°13	17°11	21°40	26°36	0°56	10°22	8°57	27°50	n.a.	W15
T 16	10 57 25	12° 9'38	6♓46	21°22	8°36	26°35	14°27	17°16	21°38	26°38	0°55	10°13	8°54	27°56	n.a.	T 16
F 17	11 1 22	13° 8'17	19°46	20°29	9°51	26°56	14°40	17°22	21°36	26°39	0°54	10° 3	8°50	28° 3	n.a.	F 17
S 18	11 5 18	14° 6'57	2♈32	19°33	11° 6	27°16	14°53	17°27	21°34	26°41	0°53	9°51	8°47	28°10	n.a.	S 18
S 19	11 9 15	15° 5'40	15° 4	18°34	12°21	27°35	15° 7	17°32	21°33	26°43	0°53	9°40	8°44	28°17	n.a.	S 19
M20	11 13 11	16° 4'26	27°21	17°34	13°36	27°54	15°20	17°38	21°31	26°45	0°52	9°29	8°41	28°23	n.a.	M20
T 21	11 17 8	17° 3'13	9♉25	16°34	14°51	28°13	15°33	17°43	21°29	26°47	0°51	9°21	8°38	28°30	n.a.	T 21
W22	11 21 4	18° 2'03	21°20	15°35	16° 7	28°31	15°47	17°48	21°27	26°48	0°50	9°15	8°34	28°37	n.a.	W22
T 23	11 25 1	19° 0'55	3♊10	14°40	17°22	28°48	16° 0	17°53	21°25	26°50	0°49	9°12	8°31	28°43	n.a.	T 23
F 24	11 28 58	19°59'49	14°59	13°48	18°37	29° 5	16°13	17°58	21°23	26°52	0°49	9°11	8°28	28°50	n.a.	F 24
S 25	11 32 54	20°58'45	26°53	13° 2	19°52	29°21	16°27	18° 3	21°21	26°54	0°48	9°D11	8°25	28°57	n.a.	S 25
S 26	11 36 51	21°57'43	8♋57	12°22	21° 8	29°37	16°40	18° 8	21°19	26°56	0°47	9°R11	8°22	29° 3	n.a.	S 26
M27	11 40 47	22°56'43	21°17	11°50	22°23	29°52	16°53	18°12	21°17	26°58	0°46	9°10	8°19	29°10	n.a.	M27
T 28	11 44 44	23°55'46	3♌56	11°26	23°38	0♐ 7	17° 7	18°17	21°15	27° 0	0°45	9° 8	8°15	29°17	n.a.	T 28
W29	11 48 40	24°54'50	16°59	11°11	24°54	0°21	17°20	18°22	21°13	27° 2	0°44	9° 3	8°12	29°23	n.a.	W29
T 30	11 52 37	25°53'57	0♍28	11°D 5	26° 9	0°34	17°33	18°26	21°11	27° 4	0°43	8°56	8° 9	29°30	n.a.	T 30
F 31	11 56 34	26♓53'06	14♍21	11♓10	27♓24	0♐47	17♓47	18♑31	21♐ 9	27♈ 6	0♏42	8♑46	8♑ 6	29♉37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s41	16n16	2s24	3s13	0s36	15s53	0s36	20s49	2s28	7s38	0s 1	25s42	2s30	9s 6	0s18	11n23	1n 2	27s41	16s42	23s41	23s48	23n21		n.a.
T 2	12 20	11 21	3 22	3 12	0 48	15 26	0 34	20 59	2 31	7 32	0 1	25 41	2 31	9 6	0 18	11 23	1 2	27 41	16 42	23 41	23 49	23 22		n.a.
F 3	11 59	5 48	4 11	3 13	1 0	14 59	0 32	21 8	2 33	7 27	0 1	25 41	2 31	9 5	0 18	11 24	1 2	27 41	16 42	23 42	23 49	23 23		n.a.
S 4	11 38	0s 9	4 46	3 16	1 12	14 32	0 30	21 17	2 35	7 22	0 1	25 40	2 31	9 5	0 18	11 24	1 2	27 41	16 43	23 42	23 49	23 24		n.a.
S 5	11 17	6 9	5 4	3 21	1 24	14 4	0 28	21 26	2 37	7 17	0 0	25 39	2 31	9 4	0 18	11 25	1 2	27 41	16 43	23 43	23 49	23 25		n.a.
M 6	10 55	11 54	5 4	3 29	1 37	13 36	0 25	21 35	2 40	7 11	0 0	25 39	2 31	9 4	0 19	11 26	1 2	27 41	16 43	23 44	23 50	23 26		n.a.
T 7	10 34	17 3	4 45	3 38	1 50	13 7	0 23	21 44	2 42	7 6	0 0	25 38	2 31	9 3	0 19	11 26	1 1	27 41	16 44	23 44	23 50	23 27		n.a.
W 8	10 12	21 14	4 9	3 50	2 2	12 39	0 21	21 53	2 44	7 1	0 0	25 38	2 32	9 3	0 19	11 27	1 1	27 41	16 44	23 44	23 50	23 28		n.a.
T 9	9 50	24 7	3 17	4 5	2 15	12 10	0 19	22 1	2 47	6 55	0n 0	25 37	2 32	9 2	0 19	11 27	1 1	27 41	16 44	23 44	23 50	23 29		n.a.
F 10	9 28	25 29	2 13	4 21	2 27	11 40	0 16	22 10	2 49	6 50	0 0	25 36	2 32	9 2	0 19	11 28	1 1	27 41	16 45	23 44	23 50	23 30		n.a.
S 11	9 6	25 12	1 2	4 40	2 39	11 10	0 14	22 18	2 51	6 44	0 0	25 36	2 32	9 1	0 19	11 28	1 1	27 41	16 45	23 44	23 51	23 31		n.a.
S 12	8 43	23 21	0n12	5 1	2 50	10 40	0 12	22 26	2 54	6 39	0 0	25 35	2 32	9 1	0 19	11 29	1 1	27 42	16 45	23 44	23 51	23 32		n.a.
M13	8 21	20 8	1 24	5 24	3 1	10 10	0 9	22 34	2 56	6 34	0 1	25 35	2 33	9 0	0 19	11 30	1 1	27 42	16 46	23 44	23 51	23 33		n.a.
T 14	7 58	15 50	2 31	5 48	3 11	9 40	0 7	22 42	2 59	6 28	0 1	25 34	2 33	8 59	0 19	11 30	1 1	27 42	16 46	23 45	23 51	23 34		n.a.
W15	7 35	10 49	3 28	6 14	3 19	9 9	0 5	22 50	3 1	6 23	0 1	25 34	2 33	8 59	0 19	11 31	1 1	27 42	16 46	23 45	23 52	23 34		n.a.
T 16	7 12	5 23	4 13	6 41	3 27	8 38	0 2	22 57	3 3	6 17	0 1	25 33	2 33	8 58	0 19	11 31	1 1	27 42	16 46	23 46	23 52	23 35		n.a.
F 17	6 49	0n10	4 44	7 8	3 33	8 7	0n 0	23 5	3 6	6 12	0 1	25 33	2 34	8 58	0 19	11 32	1 1	27 42	16 47	23 47	23 52	23 36		n.a.
S 18	6 26	5 36	5 0	7 35	3 38	7 35	0 2	23 12	3 8	6 7	0 1	25 32	2 34	8 57	0 19	11 33	1 1	27 42	16 47	23 48	23 52	23 37		n.a.
S 19	6 3	10 43	5 1	8 1	3 40	7 4	0 5	23 19	3 11	6 1	0 1	25 31	2 34	8 56	0 19	11 33	1 1	27 41	16 47	23 48	23 52	23 38		n.a.
M20	5 39	15 18	4 48	8 26	3 41	6 32	0 7	23 26	3 14	5 56	0 2	25 31	2 34	8 56	0 19	11 34	1 1	27 41	16 48	23 49	23 53	23 39		n.a.
T 21	5 16	19 12	4 23	8 49	3 40	6 0	0 9	23 33	3 16	5 50	0 2	25 30	2 34	8 55	0 19	11 35	1 1	27 41	16 48	23 50	23 53	23 40		n.a.
W22	4 52	22 16	3 46	9 10	3 38	5 28	0 12	23 40	3 19	5 45	0 2	25 30	2 35	8 54	0 19	11 35	1 1	27 41	16 48	23 50	23 53	23 41		n.a.
T 23	4 28	24 21	2 59	9 28	3 33	4 55	0 14	23 46	3 21	5 39	0 2	25 30	2 35	8 53	0 19	11 36	1 1	27 41	16 48	23 51	23 53	23 42		n.a.
F 24	4 5	25 22	2 5	9 43	3 26	4 23	0 16	23 53	3 24	5 34	0 2	25 29	2 35	8 53	0 19	11 37	1 1	27 41	16 49	23 51	23 54	23 43		n.a.
S 25	3 41	25 13	1 5	9 53	3 18	3 51	0 19	23 59	3 27	5 28	0 2	25 29	2 35	8 52	0 19	11 38	1 1	27 41	16 49	23 51	23 54	23 44		n.a.
S 26	3 17	23 53	0 1	10 0	3 8	3 18	0 21	24 5	3 29	5 23	0 2	25 28	2 36	8 51	0 19	11 38	1 1	27 41	16 49	23 51	23 54	23 44		n.a.
M27	2 53	21 23	1s 4	10 2	2 56	2 46	0 23	24 11	3 32	5 17	0 3	25 28	2 36	8 50	0 19	11 39	1 1	27 41	16 49	23 51	23 54	23 45		n.a.
T 28	2 29	17 48	2 7	10 0	2 44	2 13	0 25	24 17	3 34	5 12	0 3	25 27	2 36	8 50	0 19	11 40	1 1	27 41	16 50	23 51	23 54	23 46		n.a.
W29	2 5	13 16	3 6	9 54	2 30	1 40	0 28	24 23	3 37	5 7	0 3	25 27	2 36	8 49	0 19	11 40	1 1	27 41	16 50	23 51	23 55	23 47		n.a.
T 30	1 41	7 58	3 56	9 42	2 16	1 7	0 30	24 28	3 40	5 1	0 3	25 27	2 37	8 48	0 19	11 41	1 1	27 40	16 50	23 52	23 55	23 48		n.a.
F 31	1s16	2n 9	4s34	9s27	2s 1	0s35	0n32	24s34	3s43	4s56	0n 3	25s26	2s37	8s47	0s19	11n42	1n 1	27s40	16s50	23s52	23s55	23n49		n.a.

Julian Day Number = -1840739.5, Delta T = 120h40m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'10, Lahiri = -137°13'10 Julian Calendar 1 May 9753 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 30	27♓52'17	28♍37	11♓23	28♓40	0♐59	18♓ 0	18♑35	21°R 6	27♈ 8	0°R41	8°R34	8♑ 3	29♉43	n.a.	S 1
S 2	12 4 27	28°51'30	13♎ 8	11°47	29°55	1°10	18°13	18°39	21♎ 4	27°10	0♏40	8♑23	7°59	29°50	n.a.	S 2
M 3	12 8 23	29°50'46	27°48	12°19	1♈11	1°21	18°26	18°43	21° 2	27°12	0°39	8°12	7°56	29°57	n.a.	M 3
T 4	12 12 20	0♈50'05	12♏29	13° 1	2°26	1°31	18°40	18°47	21° 0	27°14	0°38	8° 4	7°53	0♊ 3	n.a.	T 4
W 5	12 16 16	1°49'26	27° 5	13°51	3°41	1°40	18°53	18°51	20°57	27°16	0°37	7°58	7°50	0°10	n.a.	W 5
T 6	12 20 13	2°48'51	11♐30	14°49	4°57	1°49	19° 6	18°55	20°55	27°18	0°36	7°54	7°47	0°17	n.a.	T 6
F 7	12 24 9	3°48'17	25°41	15°54	6°12	1°56	19°19	18°59	20°53	27°20	0°35	7°53	7°44	0°23	n.a.	F 7
S 8	12 28 6	4°47'47	9♑37	17° 5	7°28	2° 3	19°32	19° 3	20°51	27°22	0°34	7°53	7°40	0°30	n.a.	S 8
S 9	12 32 2	5°47'19	23°18	18°23	8°43	2°10	19°45	19° 6	20°48	27°24	0°33	7°53	7°37	0°37	n.a.	S 9
M10	12 35 59	6°46'54	6♒46	19°46	9°59	2°15	19°58	19°10	20°46	27°26	0°32	7°51	7°34	0°43	n.a.	M10
T 11	12 39 55	7°46'31	20° 2	21°13	11°14	2°20	20°12	19°13	20°44	27°29	0°31	7°46	7°31	0°50	n.a.	T 11
W12	12 43 52	8°46'11	3♓ 6	22°44	12°30	2°24	20°25	19°16	20°41	27°31	0°30	7°39	7°28	0°57	n.a.	W12
T 13	12 47 48	9°45'54	15°59	24°19	13°46	2°27	20°38	19°19	20°39	27°33	0°29	7°28	7°25	1° 3	n.a.	T 13
F 14	12 51 45	10°45'39	28°40	25°56	15° 1	2°30	20°51	19°23	20°36	27°35	0°28	7°15	7°21	1°10	n.a.	F 14
S 15	12 55 41	11°45'26	11♈11	27°36	16°17	2°31	21° 3	19°26	20°34	27°37	0°27	7° 1	7°18	1°17	n.a.	S 15
S 16	12 59 38	12°45'16	23°30	29°18	17°32	2°R32	21°16	19°28	20°32	27°39	0°25	6°47	7°15	1°23	n.a.	S 16
M17	13 3 34	13°45'08	5♉39	1♈ 1	18°48	2°32	21°29	19°31	20°29	27°42	0°24	6°34	7°12	1°30	n.a.	M17
T 18	13 7 31	14°45'02	17°38	2°45	20° 3	2°31	21°42	19°34	20°27	27°44	0°23	6°23	7° 9	1°37	n.a.	T 18
W19	13 11 27	15°44'59	29°30	4°30	21°19	2°29	21°55	19°36	20°24	27°46	0°22	6°15	7° 5	1°43	n.a.	W19
T 20	13 15 24	16°44'58	11♊17	6°16	22°35	2°27	22° 8	19°39	20°22	27°48	0°21	6°10	7° 2	1°50	n.a.	T 20
F 21	13 19 20	17°44'58	23° 4	8° 2	23°50	2°23	22°20	19°41	20°19	27°50	0°20	6° 8	6°59	1°57	n.a.	F 21
S 22	13 23 17	18°45'01	4♋56	9°48	25° 6	2°19	22°33	19°44	20°17	27°53	0°19	6°D 7	6°56	2° 4	n.a.	S 22
S 23	13 27 13	19°45'06	16°57	11°35	26°21	2°13	22°46	19°46	20°15	27°55	0°17	6°R 7	6°53	2°10	n.a.	S 23
M24	13 31 10	20°45'13	29°13	13°21	27°37	2° 7	22°58	19°48	20°12	27°57	0°16	6° 7	6°50	2°17	n.a.	M24
T 25	13 35 6	21°45'22	11♌49	15° 7	28°53	2° 0	23°11	19°50	20°10	27°59	0°15	6° 5	6°46	2°24	n.a.	T 25
W26	13 39 3	22°45'32	24°51	16°52	0♉ 8	1°53	23°23	19°52	20° 7	28° 2	0°14	6° 2	6°43	2°30	n.a.	W26
T 27	13 42 59	23°45'45	8♍21	18°37	1°24	1°44	23°36	19°53	20° 5	28° 4	0°13	5°55	6°40	2°37	n.a.	T 27
F 28	13 46 56	24°45'59	22°21	20°22	2°39	1°34	23°48	19°55	20° 2	28° 6	0°12	5°46	6°37	2°44	n.a.	F 28
S 29	13 50 52	25°46'16	6♎47	22° 6	3°55	1°24	24° 0	19°56	20° 0	28° 8	0°10	5°36	6°34	2°50	n.a.	S 29
S 30	13 54 49	26♈46'34	21♎35	23♈50	5♉11	1♐13	24♓13	19♑58	19♎57	28♈11	0♏ 9	5♑25	6♑30	2♊57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s52	3s56	4s56	9s 8	1s46	0s 2	0n34	24s39	3s45	4s50	0n 3	25s26	2s37	8s46	0s19	11n43	1n 1	27s40	16s50	23s53	23s55	23n49		n.a.
S 2	0 28	9 54	5 0	8 44	1 30	0n31	0 36	24 44	3 48	4 45	0 3	25 25	2 37	8 46	0 19	11 43	1 1	27 40	16 51	23 54	23 55	23 50		n.a.
M 3	0 4	15 24	4 43	8 17	1 15	1 4	0 38	24 49	3 51	4 39	0 3	25 25	2 38	8 45	0 19	11 44	1 1	27 40	16 51	23 55	23 56	23 51		n.a.
T 4	0n21	19 59	4 9	7 47	0 59	1 37	0 40	24 54	3 54	4 34	0 4	25 25	2 38	8 44	0 19	11 45	1 1	27 39	16 51	23 55	23 56	23 52		n.a.
W 5	0 45	23 18	3 18	7 13	0 45	2 9	0 42	24 59	3 56	4 28	0 4	25 24	2 38	8 43	0 19	11 46	1 1	27 39	16 51	23 55	23 56	23 53		n.a.
T 6	1 9	25 4	2 15	6 37	0 30	2 42	0 44	25 3	3 59	4 23	0 4	25 24	2 38	8 42	0 19	11 46	1 1	27 39	16 51	23 56	23 56	23 54		n.a.
F 7	1 33	25 10	1 4	5 58	0 16	3 15	0 46	25 7	4 2	4 17	0 4	25 24	2 39	8 41	0 19	11 47	1 1	27 39	16 52	23 56	23 56	23 54		n.a.
S 8	1 58	23 40	0n 9	5 17	0 3	3 47	0 48	25 12	4 5	4 12	0 4	25 24	2 39	8 40	0 19	11 48	1 1	27 39	16 52	23 56	23 57	23 55		n.a.
S 9	2 22	20 46	1 21	4 35	0n10	4 20	0 50	25 16	4 7	4 7	0 4	25 23	2 39	8 40	0 19	11 49	1 1	27 38	16 52	23 56	23 57	23 56		n.a.
M10	2 46	16 48	2 26	3 50	0 22	4 52	0 52	25 20	4 10	4 1	0 4	25 23	2 40	8 39	0 19	11 50	1 1	27 38	16 52	23 56	23 57	23 57		n.a.
T 11	3 11	12 3	3 23	3 5	0 33	5 24	0 54	25 23	4 13	3 56	0 5	25 23	2 40	8 38	0 19	11 50	1 1	27 38	16 52	23 56	23 57	23 57		n.a.
W12	3 35	6 50	4 8	2 18	0 43	5 56	0 56	25 27	4 16	3 50	0 5	25 23	2 40	8 37	0 19	11 51	1 1	27 38	16 52	23 57	23 57	23 58		n.a.
T 13	3 59	1 25	4 39	1 31	0 53	6 28	0 57	25 30	4 19	3 45	0 5	25 23	2 40	8 36	0 19	11 52	1 1	27 37	16 53	23 57	23 57	23 59		n.a.
F 14	4 23	3n58	4 56	0 43	1 2	7 0	0 59	25 34	4 21	3 40	0 5	25 22	2 41	8 35	0 19	11 53	1 1	27 37	16 53	23 58	23 58	24 0		n.a.
S 15	4 47	9 7	4 59	0n 5	1 10	7 31	1 1	25 37	4 24	3 34	0 5	25 22	2 41	8 34	0 19	11 54	1 1	27 37	16 53	23 59	23 58	24 0		n.a.
S 16	5 11	13 49	4 47	0 53	1 17	8 3	1 2	25 39	4 27	3 29	0 5	25 22	2 41	8 33	0 19	11 54	1 1	27 36	16 53	24 0	23 58	24 1		n.a.
M17	5 35	17 55	4 23	1 41	1 23	8 34	1 4	25 42	4 30	3 24	0 5	25 22	2 42	8 32	0 19	11 55	1 1	27 36	16 53	24 0	23 58	24 2		n.a.
T 18	5 59	21 13	3 47	2 29	1 29	9 5	1 6	25 45	4 32	3 18	0 6	25 22	2 42	8 31	0 19	11 56	1 1	27 36	16 53	24 1	23 58	24 3		n.a.
W19	6 23	23 36	3 1	3 16	1 34	9 35	1 7	25 47	4 35	3 13	0 6	25 22	2 42	8 30	0 19	11 57	1 1	27 35	16 53	24 1	23 59	24 3		n.a.
T 20	6 47	24 55	2 8	4 3	1 38	10 6	1 8	25 49	4 38	3 8	0 6	25 22	2 42	8 29	0 19	11 58	1 1	27 35	16 53	24 1	23 59	24 4		n.a.
F 21	7 10	25 8	1 9	4 50	1 42	10 36	1 10	25 51	4 40	3 2	0 6	25 21	2 43	8 29	0 19	11 59	1 1	27 35	16 54	24 2	23 59	24 5		n.a.
S 22	7 34	24 11	0 6	5 36	1 45	11 6	1 11	25 52	4 43	2 57	0 6	25 21	2 43	8 28	0 19	11 59	1 1	27 34	16 54	24 2	23 59	24 5		n.a.
S 23	7 57	22 7	0s57	6 21	1 47	11 36	1 12	25 54	4 46	2 52	0 6	25 21	2 43	8 27	0 19	12 0	1 1	27 34	16 54	24 2	23 59	24 6		n.a.
M24	8 20	19 0	1 59	7 5	1 49	12 5	1 14	25 55	4 48	2 46	0 6	25 21	2 44	8 26	0 19	12 1	1 1	27 34	16 54	24 2	23 59	24 7		n.a.
T 25	8 44	14 56	2 58	7 49	1 50	12 34	1 15	25 56	4 51	2 41	0 7	25 21	2 44	8 25	0 20	12 2	1 1	27 33	16 54	24 2	24 0	24 7		n.a.
W26	9 7	10 3	3 48	8 31	1 51	13 3	1 16	25 57	4 53	2 36	0 7	25 21	2 44	8 24	0 20	12 3	1 1	27 33	16 54	24 2	24 0	24 8		n.a.
T 27	9 30	4 33	4 29	9 13	1 51	13 31	1 17	25 57	4 56	2 31	0 7	25 21	2 45	8 23	0 20	12 4	1 1	27 32	16 54	24 2	24 0	24 9		n.a.
F 28	9 52	1s21	4 54	9 54	1 51	13 59	1 18	25 58	4 58	2 26	0 7	25 21	2 45	8 22	0 20	12 4	1 1	27 32	16 54	24 3	24 0	24 9		n.a.
S 29	10 15	7 22	5 2	10 34	1 50	14 26	1 19	25 58	5 0	2 20	0 7	25 22	2 45	8 21	0 20	12 5	1 1	27 32	16 54	24 3	24 0	24 10		n.a.
S 30	10n38	13s 8	4s51	11n12	1n49	14n53	1n20	25s57	5s 2	2s15	0n 7	25s22	2s45	8s20	0s20	12n 6	1n 2	27s31	16s54	24s 3	24s 0	24n11		n.a.

Julian Day Number = -1840708.5, Delta T = 120h40m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'06, Lahiri = -137°13'06 Julian Calendar 1 June 9753 BCE == Greg. Calendar 18 March 9753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 58 45	27♈46'55	6♏37	25♈33	6♉26	1°R 1	24♓25	19♑59	19°R55	28♈13	0°R 8	5°R15	6♑27	3♊ 4	n.a.	M 1
T 2	14 2 42	28°47'18	21°42	27°15	7°42	0♐48	24°37	20° 0	19♎53	28°15	0♏ 7	5♑ 7	6°24	3°10	n.a.	T 2
W 3	14 6 38	29°47'43	6♐42	28°57	8°57	0°34	24°49	20° 1	19°50	28°17	0° 6	5° 1	6°21	3°17	n.a.	W 3
T 4	14 10 35	0♉48'10	21°27	0♉39	10°13	0°20	25° 1	20° 2	19°48	28°20	0° 4	4°58	6°18	3°24	n.a.	T 4
F 5	14 14 31	1°48'40	5♑53	2°19	11°29	0° 5	25°13	20° 3	19°46	28°22	0° 3	4°D57	6°15	3°30	n.a.	F 5
S 6	14 18 28	2°49'12	19°58	4° 0	12°44	29♏49	25°25	20° 4	19°43	28°24	0° 2	4°58	6°11	3°37	n.a.	S 6
S 7	14 22 24	3°49'46	3♒41	5°39	14° 0	29°32	25°37	20° 4	19°41	28°26	0° 1	4°R58	6° 8	3°44	n.a.	S 7
M 8	14 26 20	4°50'23	17° 3	7°19	15°15	29°14	25°49	20° 5	19°38	28°29	29♎59	4°58	6° 5	3°50	n.a.	M 8
T 9	14 30 17	5°51'02	0♓ 8	8°57	16°31	28°56	26° 0	20° 5	19°36	28°31	29°58	4°55	6° 2	3°57	n.a.	T 9
W10	14 34 13	6°51'43	12°57	10°35	17°47	28°37	26°12	20° 6	19°34	28°33	29°57	4°49	5°59	4° 4	n.a.	W10
T 11	14 38 10	7°52'26	25°33	12°13	19° 2	28°18	26°24	20° 6	19°32	28°35	29°56	4°42	5°56	4°10	n.a.	T 11
F 12	14 42 6	8°53'11	7♈58	13°50	20°18	27°58	26°35	20°R 6	19°29	28°38	29°55	4°32	5°52	4°17	n.a.	F 12
S 13	14 46 3	9°53'58	20°13	15°27	21°33	27°37	26°47	20° 6	19°27	28°40	29°54	4°21	5°49	4°24	n.a.	S 13
S 14	14 49 59	10°54'47	2♉20	17° 3	22°49	27°16	26°58	20° 5	19°25	28°42	29°53	4°10	5°46	4°30	n.a.	S 14
M15	14 53 56	11°55'38	14°19	18°38	24° 4	26°55	27° 9	20° 5	19°23	28°44	29°51	4° 0	5°43	4°37	n.a.	M15
T 16	14 57 52	12°56'30	26°12	20°14	25°20	26°33	27°20	20° 5	19°20	28°46	29°50	3°52	5°40	4°44	n.a.	T 16
W17	15 1 49	13°57'25	8♊ 1	21°49	26°35	26°11	27°32	20° 4	19°18	28°49	29°49	3°46	5°36	4°50	n.a.	W17
T 18	15 5 45	14°58'20	19°48	23°23	27°51	25°48	27°43	20° 4	19°16	28°51	29°48	3°42	5°33	4°57	n.a.	T 18
F 19	15 9 42	15°59'18	1♋35	24°57	29° 7	25°25	27°54	20° 3	19°14	28°53	29°47	3°D41	5°30	5° 4	n.a.	F 19
S 20	15 13 38	17° 0'17	13°27	26°31	0♊22	25° 2	28° 4	20° 2	19°12	28°55	29°46	3°41	5°27	5°10	n.a.	S 20
S 21	15 17 34	18° 1'17	25°27	28° 4	1°37	24°39	28°15	20° 1	19°10	28°57	29°45	3°43	5°24	5°17	n.a.	S 21
M22	15 21 31	19° 2'18	7♌41	29°37	2°53	24°15	28°26	20° 0	19° 8	29° 0	29°43	3°44	5°21	5°24	n.a.	M22
T 23	15 25 27	20° 3'21	20°13	1♊ 9	4° 8	23°52	28°36	19°59	19° 6	29° 2	29°42	3°R45	5°17	5°30	n.a.	T 23
W24	15 29 24	21° 4'25	3♍ 8	2°42	5°24	23°28	28°47	19°57	19° 4	29° 4	29°41	3°44	5°14	5°37	n.a.	W24
T 25	15 33 20	22° 5'30	16°30	4°13	6°39	23° 4	28°57	19°56	19° 2	29° 6	29°40	3°41	5°11	5°44	n.a.	T 25
F 26	15 37 17	23° 6'36	0♎22	5°45	7°55	22°41	29° 8	19°54	19° 0	29° 8	29°39	3°37	5° 8	5°50	n.a.	F 26
S 27	15 41 13	24° 7'43	14°43	7°16	9°10	22°18	29°18	19°53	18°58	29°10	29°38	3°31	5° 5	5°57	n.a.	S 27
S 28	15 45 10	25° 8'52	29°30	8°47	10°25	21°54	29°28	19°51	18°56	29°12	29°37	3°25	5° 2	6° 4	n.a.	S 28
M29	15 49 6	26°10'02	14♏36	10°17	11°41	21°32	29°38	19°49	18°54	29°14	29°36	3°19	4°58	6°10	n.a.	M29
T 30	15 53 3	27°11'12	29°52	11°47	12°56	21° 9	29°48	19°47	18°53	29°16	29°35	3°15	4°55	6°17	n.a.	T 30
W31	15 56 59	28♉12'25	15♐ 8	13♊17	14♊11	20♏46	29♓58	19♑45	18♎51	29♈18	29♎34	3♑12	4♑52	6♊24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n 0	18s11	4s19	11n50	1n48	15n20	1n20	25s57	5s 5	2s10	0n 8	25s22	2s46	8s19	0s20	12n 7	1n 2	27s31	16s54	24s 4	24s 1	24n11		n.a.
T 2	11 22	22 6	3 29	12 27	1 46	15 47	1 21	25 56	5 7	2 5	0 8	25 22	2 46	8 18	0 20	12 8	1 2	27 30	16 54	24 4	24 1	24 12		n.a.
W 3	11 44	24 28	2 25	13 3	1 44	16 12	1 22	25 55	5 9	2 0	0 8	25 22	2 46	8 17	0 20	12 9	1 2	27 30	16 54	24 4	24 1	24 13		n.a.
T 4	12 6	25 4	1 11	13 37	1 41	16 38	1 23	25 54	5 11	1 55	0 8	25 22	2 47	8 16	0 20	12 9	1 2	27 29	16 54	24 5	24 1	24 13		n.a.
F 5	12 28	23 57	0n 5	14 11	1 39	17 3	1 23	25 52	5 13	1 50	0 8	25 22	2 47	8 15	0 20	12 10	1 2	27 29	16 54	24 5	24 1	24 14		n.a.
S 6	12 49	21 20	1 19	14 44	1 36	17 27	1 24	25 50	5 14	1 45	0 8	25 22	2 47	8 15	0 20	12 11	1 2	27 28	16 54	24 5	24 1	24 14		n.a.
S 7	13 10	17 33	2 27	15 15	1 32	17 52	1 24	25 48	5 16	1 40	0 8	25 23	2 48	8 14	0 20	12 12	1 2	27 28	16 54	24 5	24 1	24 15		n.a.
M 8	13 31	12 57	3 25	15 46	1 29	18 15	1 24	25 45	5 18	1 35	0 9	25 23	2 48	8 13	0 20	12 13	1 2	27 28	16 54	24 5	24 2	24 16		n.a.
T 9	13 52	7 52	4 11	16 15	1 25	18 38	1 25	25 43	5 19	1 30	0 9	25 23	2 48	8 12	0 20	12 14	1 2	27 27	16 54	24 5	24 2	24 16		n.a.
W10	14 13	2 33	4 43	16 43	1 20	19 1	1 25	25 39	5 20	1 25	0 9	25 23	2 48	8 11	0 20	12 15	1 2	27 27	16 54	24 5	24 2	24 17		n.a.
T 11	14 33	2n46	5 1	17 10	1 16	19 22	1 25	25 36	5 22	1 20	0 9	25 24	2 49	8 10	0 20	12 15	1 2	27 26	16 54	24 5	24 2	24 17		n.a.
F 12	14 53	7 53	5 4	17 36	1 12	19 44	1 25	25 32	5 23	1 15	0 9	25 24	2 49	8 9	0 20	12 16	1 2	27 26	16 54	24 6	24 2	24 18		n.a.
S 13	15 13	12 38	4 54	18 2	1 7	20 5	1 25	25 28	5 24	1 11	0 9	25 24	2 49	8 8	0 20	12 17	1 2	27 25	16 54	24 6	24 2	24 18		n.a.
S 14	15 33	16 51	4 30	18 25	1 2	20 25	1 25	25 24	5 25	1 6	0 10	25 25	2 50	8 7	0 20	12 18	1 2	27 25	16 54	24 6	24 3	24 19		n.a.
M15	15 52	20 20	3 54	18 48	0 57	20 44	1 25	25 19	5 25	1 1	0 10	25 25	2 50	8 7	0 20	12 19	1 2	27 24	16 54	24 7	24 3	24 20		n.a.
T 16	16 12	22 56	3 8	19 10	0 51	21 3	1 25	25 15	5 26	0 56	0 10	25 25	2 50	8 6	0 20	12 20	1 2	27 24	16 54	24 7	24 3	24 20		n.a.
W17	16 30	24 31	2 14	19 31	0 46	21 22	1 25	25 10	5 26	0 52	0 10	25 26	2 51	8 5	0 20	12 20	1 2	27 23	16 54	24 7	24 3	24 21		n.a.
T 18	16 49	25 0	1 14	19 50	0 40	21 40	1 25	25 4	5 27	0 47	0 10	25 26	2 51	8 4	0 20	12 21	1 2	27 23	16 54	24 7	24 3	24 21		n.a.
F 19	17 7	24 21	0 11	20 9	0 35	21 57	1 25	24 58	5 27	0 42	0 10	25 26	2 51	8 3	0 20	12 22	1 2	27 22	16 53	24 7	24 3	24 22		n.a.
S 20	17 25	22 36	0s53	20 26	0 29	22 13	1 24	24 53	5 27	0 38	0 11	25 27	2 51	8 2	0 20	12 23	1 2	27 21	16 53	24 7	24 3	24 22		n.a.
S 21	17 43	19 49	1 55	20 42	0 23	22 29	1 24	24 46	5 27	0 33	0 11	25 27	2 52	8 2	0 20	12 24	1 2	27 21	16 53	24 7	24 3	24 23		n.a.
M22	18 0	16 7	2 54	20 57	0 17	22 44	1 23	24 40	5 27	0 29	0 11	25 28	2 52	8 1	0 20	12 25	1 2	27 20	16 53	24 7	24 4	24 23		n.a.
T 23	18 17	11 38	3 46	21 11	0 10	22 58	1 23	24 34	5 26	0 24	0 11	25 28	2 52	8 0	0 20	12 25	1 2	27 20	16 53	24 7	24 4	24 24		n.a.
W24	18 34	6 31	4 28	21 24	0 4	23 12	1 22	24 27	5 26	0 20	0 11	25 29	2 53	7 59	0 20	12 26	1 2	27 19	16 53	24 7	24 4	24 24		n.a.
T 25	18 51	0 57	4 57	21 36	0s 2	23 25	1 21	24 20	5 25	0 15	0 11	25 29	2 53	7 59	0 20	12 27	1 2	27 19	16 53	24 7	24 4	24 25		n.a.
F 26	19 7	4s52	5 10	21 47	0 9	23 37	1 20	24 13	5 24	0 11	0 12	25 30	2 53	7 58	0 20	12 28	1 2	27 18	16 53	24 7	24 4	24 25		n.a.
S 27	19 22	10 37	5 5	21 56	0 15	23 49	1 20	24 5	5 23	0 7	0 12	25 30	2 53	7 57	0 20	12 29	1 2	27 18	16 52	24 7	24 4	24 26		n.a.
S 28	19 38	15 58	4 39	22 5	0 22	24 0	1 19	23 58	5 22	0 2	0 12	25 31	2 54	7 56	0 20	12 29	1 2	27 17	16 52	24 8	24 4	24 26		n.a.
M29	19 53	20 25	3 54	22 13	0 28	24 10	1 18	23 51	5 21	0n 2	0 12	25 31	2 54	7 56	0 20	12 30	1 2	27 17	16 52	24 8	24 5	24 26		n.a.
T 30	20 7	23 32	2 52	22 19	0 35	24 19	1 17	23 43	5 20	0 6	0 12	25 32	2 54	7 55	0 20	12 31	1 2	27 16	16 52	24 8	24 5	24 27		n.a.
W31	20n22	24s55	1s37	22n24	0s41	24n27	1n16	23s35	5s18	0n10	0n12	25s33	2s54	7s54	0s20	12n32	1n 2	27s16	16s52	24s 8	24s 5	24n27		n.a.

Julian Day Number = -1840678.5, Delta T = 120h40m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°20'02, Lahiri = -137°13'02 Julian Calendar 1 July 9753 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9753 BCE

The year -9752 astronomical counting style corresponds to year 9753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 56	29♌13'38	0♑12	14♊46	15♊27	20°R24	0♈ 7	19°R43	18°R49	29♈20	29°R33	3°D11	4♑49	6♊30	n.a.	T 1
F 2	16 4 52	0♊14'53	14°57	16°15	16°42	20♏ 3	0°17	19♑41	18♎47	29°22	29♎32	3♑11	4°46	6°37	n.a.	F 2
S 3	16 8 49	1°16'09	29°19	17°43	17°57	19°42	0°26	19°38	18°46	29°24	29°31	3°12	4°42	6°44	n.a.	S 3
S 4	16 12 45	2°17'26	13♒14	19°11	19°12	19°21	0°36	19°36	18°44	29°26	29°30	3°14	4°39	6°50	n.a.	S 4
M 5	16 16 42	3°18'45	26°43	20°38	20°28	19° 1	0°45	19°33	18°43	29°28	29°29	3°15	4°36	6°57	n.a.	M 5
T 6	16 20 38	4°20'05	9♓49	22° 4	21°43	18°41	0°54	19°31	18°41	29°30	29°28	3°R15	4°33	7° 4	n.a.	T 6
W 7	16 24 35	5°21'26	22°34	23°29	22°58	18°22	1° 3	19°28	18°40	29°32	29°27	3°14	4°30	7°10	n.a.	W 7
T 8	16 28 31	6°22'49	5♈ 2	24°54	24°13	18° 3	1°12	19°25	18°38	29°34	29°26	3°11	4°27	7°17	n.a.	T 8
F 9	16 32 28	7°24'12	17°17	26°18	25°28	17°45	1°21	19°22	18°37	29°36	29°25	3° 7	4°23	7°24	n.a.	F 9
S 10	16 36 24	8°25'37	29°21	27°40	26°43	17°28	1°29	19°19	18°36	29°38	29°24	3° 3	4°20	7°30	n.a.	S 10
S 11	16 40 21	9°27'02	11♉18	29° 1	27°59	17°12	1°38	19°16	18°34	29°40	29°23	2°59	4°17	7°37	n.a.	S 11
M12	16 44 17	10°28'29	23°10	0♋21	29°14	16°56	1°46	19°12	18°33	29°42	29°23	2°55	4°14	7°44	n.a.	M12
T 13	16 48 14	11°29'56	4♊59	1°39	0♋29	16°41	1°54	19° 9	18°32	29°43	29°22	2°51	4°11	7°50	n.a.	T 13
W14	16 52 10	12°31'24	16°47	2°55	1°44	16°27	2° 3	19° 6	18°31	29°45	29°21	2°49	4° 7	7°57	n.a.	W14
T 15	16 56 7	13°32'52	28°36	4° 8	2°59	16°13	2°11	19° 2	18°29	29°47	29°20	2°D48	4° 4	8° 4	n.a.	T 15
F 16	17 0 3	14°34'21	10♋28	5°19	4°14	16° 0	2°18	18°59	18°28	29°49	29°19	2°48	4° 1	8°10	n.a.	F 16
S 17	17 4 0	15°35'51	22°26	6°27	5°29	15°48	2°26	18°55	18°27	29°50	29°18	2°49	3°58	8°17	n.a.	S 17
S 18	17 7 56	16°37'21	4♌32	7°32	6°44	15°37	2°34	18°51	18°26	29°52	29°18	2°51	3°55	8°24	n.a.	S 18
M19	17 11 53	17°38'50	16°50	8°32	7°59	15°27	2°41	18°47	18°25	29°54	29°17	2°52	3°52	8°30	n.a.	M19
T 20	17 15 49	18°40'20	29°23	9°28	9°13	15°18	2°48	18°43	18°25	29°55	29°16	2°54	3°48	8°37	n.a.	T 20
W21	17 19 46	19°41'51	12♍15	10°18	10°28	15° 9	2°55	18°40	18°24	29°57	29°16	2°54	3°45	8°44	n.a.	W21
T 22	17 23 42	20°43'21	25°30	11° 2	11°43	15° 1	3° 2	18°35	18°23	29°59	29°15	2°R54	3°42	8°50	n.a.	T 22
F 23	17 27 39	21°44'51	9♎ 9	11°39	12°58	14°54	3° 9	18°31	18°22	0♉ 0	29°14	2°54	3°39	8°57	n.a.	F 23
S 24	17 31 35	22°46'20	23°15	12° 9	14°13	14°48	3°16	18°27	18°21	0° 2	29°14	2°53	3°36	9° 4	n.a.	S 24
S 25	17 35 32	23°47'50	7♏45	12°30	15°27	14°43	3°22	18°23	18°21	0° 3	29°13	2°52	3°33	9°10	n.a.	S 25
M26	17 39 28	24°49'20	22°36	12°42	16°42	14°38	3°29	18°19	18°20	0° 5	29°12	2°51	3°29	9°17	n.a.	M26
T 27	17 43 25	25°50'50	7♐43	12°R44	17°57	14°34	3°35	18°14	18°20	0° 6	29°12	2°50	3°26	9°24	n.a.	T 27
W28	17 47 22	26°52'20	22°55	12°34	19°11	14°32	3°41	18°10	18°19	0° 8	29°11	2°49	3°23	9°30	n.a.	W28
T 29	17 51 18	27°53'49	8♑ 3	12°13	20°26	14°29	3°47	18° 5	18°19	0° 9	29°11	2°D49	3°20	9°37	n.a.	T 29
F 30	17 55 15	28°55'19	22°59	11°41	21°41	14°28	3°53	18° 1	18°18	0°10	29°10	2°50	3°17	9°43	n.a.	F 30
S 31	17 59 11	29♊56'49	7♒34	10♋57	22♋55	14°D28	3♈58	17♑56	18♎18	0♉12	29♎10	2♑50	3♑13	9♊50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n35	24s27	0s16	22n29	0s48	24n35	1n15	23s27	5s16	0n14	0n13	25s33	2s55	7s54	0s20	12n32	1n 2	27s15	16s52	24s 8	24s 5	24n28		n.a.
F 2	20 49	22 15	1n 4	22 32	0 54	24 42	1 13	23 20	5 15	0 19	0 13	25 34	2 55	7 53	0 20	12 33	1 2	27 14	16 52	24 8	24 5	24 28		n.a.
S 3	21 2	18 40	2 18	22 34	1 1	24 48	1 12	23 12	5 13	0 23	0 13	25 34	2 55	7 52	0 20	12 34	1 2	27 14	16 51	24 8	24 5	24 29		n.a.
S 4	21 15	14 8	3 22	22 36	1 8	24 54	1 11	23 4	5 11	0 27	0 13	25 35	2 55	7 52	0 20	12 35	1 2	27 13	16 51	24 8	24 5	24 29		n.a.
M 5	21 27	9 2	4 13	22 36	1 14	24 58	1 10	22 56	5 9	0 31	0 13	25 36	2 56	7 51	0 20	12 35	1 2	27 13	16 51	24 8	24 5	24 29		n.a.
T 6	21 39	3 42	4 48	22 35	1 20	25 2	1 8	22 48	5 7	0 34	0 14	25 36	2 56	7 51	0 20	12 36	1 2	27 12	16 51	24 8	24 5	24 30		n.a.
W 7	21 51	1n40	5 9	22 34	1 27	25 5	1 7	22 41	5 4	0 38	0 14	25 37	2 56	7 50	0 20	12 37	1 2	27 12	16 51	24 8	24 6	24 30		n.a.
T 8	22 2	6 50	5 14	22 32	1 33	25 8	1 5	22 33	5 2	0 42	0 14	25 38	2 56	7 49	0 20	12 38	1 2	27 11	16 50	24 8	24 6	24 31		n.a.
F 9	22 12	11 39	5 4	22 29	1 39	25 9	1 4	22 25	5 0	0 46	0 14	25 38	2 57	7 49	0 20	12 38	1 3	27 11	16 50	24 8	24 6	24 31		n.a.
S 10	22 22	15 57	4 42	22 25	1 44	25 10	1 2	22 18	4 57	0 50	0 14	25 39	2 57	7 48	0 20	12 39	1 3	27 10	16 50	24 8	24 6	24 31		n.a.
S 11	22 32	19 34	4 7	22 20	1 50	25 10	1 0	22 10	4 55	0 53	0 14	25 40	2 57	7 48	0 20	12 40	1 3	27 10	16 50	24 8	24 6	24 32		n.a.
M12	22 42	22 22	3 22	22 15	1 55	25 9	0 58	22 3	4 52	0 57	0 15	25 40	2 57	7 47	0 20	12 40	1 3	27 9	16 49	24 8	24 6	24 32		n.a.
T 13	22 50	24 12	2 28	22 10	2 0	25 7	0 57	21 56	4 49	1 0	0 15	25 41	2 58	7 47	0 20	12 41	1 3	27 8	16 49	24 8	24 6	24 32		n.a.
W14	22 59	24 57	1 27	22 4	2 5	25 4	0 55	21 49	4 46	1 4	0 15	25 42	2 58	7 46	0 20	12 42	1 3	27 8	16 49	24 8	24 6	24 33		n.a.
T 15	23 7	24 33	0 23	21 57	2 9	25 1	0 53	21 42	4 44	1 7	0 15	25 42	2 58	7 46	0 20	12 43	1 3	27 7	16 49	24 8	24 6	24 33		n.a.
F 16	23 14	23 3	0s42	21 51	2 13	24 57	0 51	21 36	4 41	1 11	0 15	25 43	2 58	7 45	0 20	12 43	1 3	27 7	16 48	24 8	24 7	24 33		n.a.
S 17	23 21	20 29	1 47	21 44	2 16	24 52	0 49	21 29	4 38	1 14	0 16	25 44	2 58	7 45	0 20	12 44	1 3	27 6	16 48	24 8	24 7	24 34		n.a.
S 18	23 28	17 1	2 47	21 38	2 19	24 47	0 47	21 23	4 35	1 17	0 16	25 45	2 59	7 45	0 20	12 45	1 3	27 6	16 48	24 8	24 7	24 34		n.a.
M19	23 34	12 46	3 41	21 32	2 21	24 40	0 45	21 17	4 32	1 21	0 16	25 45	2 59	7 44	0 20	12 45	1 3	27 5	16 48	24 8	24 7	24 34		n.a.
T 20	23 40	7 55	4 25	21 27	2 22	24 33	0 43	21 11	4 29	1 24	0 16	25 46	2 59	7 44	0 20	12 46	1 3	27 5	16 47	24 8	24 7	24 35		n.a.
W21	23 45	2 37	4 57	21 23	2 23	24 25	0 41	21 5	4 26	1 27	0 16	25 47	2 59	7 44	0 20	12 46	1 3	27 4	16 47	24 8	24 7	24 35		n.a.
T 22	23 50	2s57	5 15	21 20	2 22	24 17	0 39	21 0	4 23	1 30	0 17	25 48	2 59	7 43	0 20	12 47	1 3	27 4	16 47	24 8	24 7	24 35		n.a.
F 23	23 54	8 32	5 16	21 18	2 21	24 7	0 36	20 55	4 19	1 33	0 17	25 48	2 59	7 43	0 20	12 48	1 3	27 3	16 47	24 8	24 7	24 36		n.a.
S 24	23 57	13 53	4 58	21 18	2 18	23 57	0 34	20 50	4 16	1 36	0 17	25 49	3 0	7 43	0 20	12 48	1 3	27 3	16 46	24 8	24 7	24 36		n.a.
S 25	24 1	18 36	4 21	21 20	2 14	23 46	0 32	20 46	4 13	1 39	0 17	25 50	3 0	7 43	0 20	12 49	1 3	27 2	16 46	24 8	24 7	24 36		n.a.
M26	24 3	22 17	3 26	21 25	2 8	23 35	0 29	20 41	4 10	1 41	0 17	25 51	3 0	7 42	0 20	12 49	1 3	27 2	16 46	24 8	24 7	24 36		n.a.
T 27	24 6	24 29	2 15	21 32	2 1	23 22	0 27	20 37	4 7	1 44	0 18	25 51	3 0	7 42	0 20	12 50	1 3	27 1	16 45	24 8	24 8	24 37		n.a.
W28	24 7	24 53	0 55	21 42	1 52	23 10	0 25	20 33	4 4	1 47	0 18	25 52	3 0	7 42	0 20	12 51	1 3	27 1	16 45	24 8	24 8	24 37		n.a.
T 29	24 9	23 26	0n29	21 54	1 42	22 56	0 22	20 30	4 1	1 49	0 18	25 53	3 0	7 42	0 20	12 51	1 3	27 0	16 45	24 8	24 8	24 37		n.a.
F 30	24 9	20 21	1 50	22 10	1 29	22 42	0 20	20 26	3 58	1 52	0 18	25 54	3 0	7 42	0 20	12 52	1 3	27 0	16 44	24 8	24 8	24 37		n.a.
S 31	24n10	16s 1	3n 2	22n28	1s15	22n27	0n17	20s23	3s54	1n54	0n19	25s54	3s 0	7s41	0s20	12n52	1n 3	26s59	16s44	24s 8	24s 8	24n38		n.a.

Julian Day Number = -1840647.5, Delta T = 120h40m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'57, Lahiri = -137°12'58 Julian Calendar 1 Aug. 9753 BCE == Greg. Calendar 18 May 9753 BCE

The year -9752 astronomical counting style corresponds to year 9753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 8	0♋58'18	21♒44	10°R 2	24♋10	14♏28	4♈ 4	17°R52	18°R18	0♉13	29°R 9	2♑50	3♑10	9♊57	n.a.	S 1
M 2	18 7 4	1°59'47	5♓26	8♋57	25°24	14°29	4° 9	17♑47	18♐17	0°14	29♐ 9	2°50	3° 7	10° 3	n.a.	M 2
T 3	18 11 1	3° 1'17	18°41	7°45	26°39	14°31	4°14	17°42	18°17	0°16	29° 8	2°R50	3° 4	10°10	n.a.	T 3
W 4	18 14 58	4° 2'47	1♈31	6°27	27°53	14°33	4°19	17°38	18°17	0°17	29° 8	2°D50	3° 1	10°17	n.a.	W 4
T 5	18 18 54	5° 4'16	14° 0	5° 6	29° 8	14°36	4°24	17°33	18°17	0°18	29° 7	2°50	2°58	10°23	n.a.	T 5
F 6	18 22 51	6° 5'46	26°12	3°44	0♌22	14°40	4°28	17°28	18°D17	0°19	29° 7	2°51	2°54	10°30	n.a.	F 6
S 7	18 26 47	7° 7'15	8♉12	2°25	1°36	14°45	4°33	17°23	18°17	0°20	29° 7	2°51	2°51	10°37	n.a.	S 7
S 8	18 30 44	8° 8'44	20° 4	1°10	2°51	14°50	4°37	17°19	18°17	0°22	29° 6	2°52	2°48	10°43	n.a.	S 8
M 9	18 34 40	9°10'13	1♊52	0° 2	4° 5	14°56	4°41	17°14	18°17	0°23	29° 6	2°52	2°45	10°50	n.a.	M 9
T 10	18 38 37	10°11'41	13°39	29♊ 3	5°19	15° 3	4°45	17° 9	18°17	0°24	29° 6	2°53	2°42	10°57	n.a.	T 10
W11	18 42 34	11°13'09	25°29	28°13	6°33	15°10	4°49	17° 4	18°18	0°25	29° 5	2°53	2°39	11° 3	n.a.	W11
T 12	18 46 30	12°14'36	7♋23	27°33	7°48	15°18	4°52	16°59	18°18	0°26	29° 5	2°R53	2°35	11°10	n.a.	T 12
F 13	18 50 27	13°16'03	19°25	27° 4	9° 2	15°27	4°55	16°54	18°18	0°27	29° 5	2°53	2°32	11°17	n.a.	F 13
S 14	18 54 23	14°17'29	1♌35	26°45	10°16	15°36	4°59	16°49	18°19	0°28	29° 5	2°52	2°29	11°23	n.a.	S 14
S 15	18 58 20	15°18'54	13°55	26°36	11°30	15°46	5° 1	16°44	18°19	0°29	29° 5	2°50	2°26	11°30	n.a.	S 15
M16	19 2 17	16°20'18	26°27	26°D35	12°44	15°57	5° 4	16°39	18°20	0°29	29° 4	2°48	2°23	11°37	n.a.	M16
T 17	19 6 13	17°21'41	9♍11	26°44	13°58	16° 8	5° 7	16°34	18°20	0°30	29° 4	2°46	2°19	11°43	n.a.	T 17
W18	19 10 10	18°23'03	22°11	27° 1	15°12	16°20	5° 9	16°29	18°21	0°31	29° 4	2°44	2°16	11°50	n.a.	W18
T 19	19 14 6	19°24'23	5♎27	27°25	16°26	16°32	5°11	16°24	18°21	0°32	29° 4	2°43	2°13	11°57	n.a.	T 19
F 20	19 18 3	20°25'43	19° 1	27°55	17°40	16°45	5°13	16°19	18°22	0°33	29° 4	2°D42	2°10	12° 3	n.a.	F 20
S 21	19 22 0	21°27'01	2♏53	28°31	18°54	16°58	5°15	16°14	18°23	0°33	29° 4	2°43	2° 7	12°10	n.a.	S 21
S 22	19 25 56	22°28'17	17° 4	29°13	20° 8	17°12	5°17	16° 9	18°24	0°34	29°D 4	2°44	2° 4	12°17	n.a.	S 22
M23	19 29 53	23°29'33	1♐32	29°59	21°22	17°27	5°18	16° 5	18°24	0°35	29° 4	2°45	2° 0	12°23	n.a.	M23
T 24	19 33 50	24°30'47	16°15	0♋50	22°36	17°42	5°19	16° 0	18°25	0°35	29° 4	2°46	1°57	12°30	n.a.	T 24
W25	19 37 46	25°31'59	1♑ 5	1°45	23°49	17°57	5°21	15°55	18°26	0°36	29° 4	2°R47	1°54	12°37	n.a.	W25
T 26	19 41 43	26°33'11	15°58	2°43	25° 3	18°13	5°21	15°50	18°27	0°36	29° 4	2°47	1°51	12°43	n.a.	T 26
F 27	19 45 40	27°34'21	0♒45	3°44	26°17	18°29	5°22	15°45	18°28	0°37	29° 4	2°45	1°48	12°50	n.a.	F 27
S 28	19 49 36	28°35'29	15°18	4°48	27°30	18°46	5°22	15°40	18°29	0°37	29° 4	2°42	1°45	12°57	n.a.	S 28
S 29	19 53 33	29°36'36	29°32	5°54	28°44	19° 3	5°23	15°36	18°31	0°38	29° 5	2°38	1°41	13° 3	n.a.	S 29
M30	19 57 29	0♌37'42	13♓21	7♋ 3	29♌57	19♏21	5°R23	15♑31	18♐32	0♉38	29♐ 5	2♑33	1♑38	13♊10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	10s55	4n 0	22n48	0s59	22n11	0n15	20s20	3s51	1n57	0n19	25s55	3s 1	7s41	0s20	12n53	1n 3	26s59	16s44	24s 8	24s 8	24n38		n.a.
M 2	24 9	5 26	4 43	23 10	0 42	21 55	0 12	20 18	3 48	1 59	0 19	25 56	3 1	7 41	0 20	12 53	1 4	26 58	16 44	24 8	24 8	24 38		n.a.
T 3	24 8	0n 6	5 9	23 33	0 24	21 38	0 10	20 15	3 45	2 2	0 19	25 57	3 1	7 41	0 20	12 54	1 4	26 58	16 43	24 8	24 8	24 38		n.a.
W 4	24 6	5 27	5 18	23 56	0 4	21 20	0 7	20 13	3 42	2 4	0 19	25 57	3 1	7 41	0 20	12 54	1 4	26 57	16 43	24 8	24 8	24 39		n.a.
T 5	24 4	10 27	5 12	24 19	0n15	21 2	0 5	20 11	3 39	2 6	0 20	25 58	3 1	7 41	0 20	12 55	1 4	26 57	16 43	24 8	24 8	24 39		n.a.
F 6	24 1	14 56	4 52	24 42	0 35	20 43	0 2	20 9	3 36	2 8	0 20	25 59	3 1	7 41	0 20	12 55	1 4	26 56	16 42	24 8	24 8	24 39		n.a.
S 7	23 58	18 45	4 20	25 2	0 53	20 24	0s 0	20 8	3 33	2 10	0 20	25 59	3 1	7 41	0 20	12 56	1 4	26 56	16 42	24 8	24 8	24 39		n.a.
S 8	23 54	21 46	3 36	25 21	1 11	20 4	0 3	20 7	3 30	2 12	0 20	26 0	3 1	7 41	0 20	12 56	1 4	26 56	16 42	24 8	24 8	24 39		n.a.
M 9	23 50	23 51	2 44	25 38	1 28	19 44	0 6	20 6	3 27	2 14	0 21	26 1	3 1	7 41	0 20	12 57	1 4	26 55	16 41	24 8	24 9	24 39		n.a.
T 10	23 45	24 52	1 45	25 53	1 43	19 23	0 8	20 5	3 24	2 16	0 21	26 2	3 1	7 41	0 20	12 57	1 4	26 55	16 41	24 8	24 9	24 40		n.a.
W11	23 40	24 47	0 41	26 6	1 56	19 2	0 11	20 5	3 21	2 17	0 21	26 2	3 1	7 41	0 20	12 57	1 4	26 54	16 41	24 8	24 9	24 40		n.a.
T 12	23 35	23 33	0s25	26 16	2 8	18 40	0 14	20 4	3 18	2 19	0 21	26 3	3 1	7 41	0 20	12 58	1 4	26 54	16 40	24 8	24 9	24 40		n.a.
F 13	23 29	21 14	1 30	26 26	2 17	18 17	0 16	20 4	3 15	2 20	0 22	26 4	3 1	7 41	0 20	12 58	1 4	26 53	16 40	24 8	24 9	24 40		n.a.
S 14	23 22	17 56	2 33	26 33	2 26	17 54	0 19	20 4	3 13	2 22	0 22	26 4	3 1	7 42	0 20	12 59	1 4	26 53	16 40	24 8	24 9	24 40		n.a.
S 15	23 15	13 50	3 28	26 40	2 32	17 31	0 22	20 5	3 10	2 23	0 22	26 5	3 1	7 42	0 20	12 59	1 4	26 53	16 39	24 8	24 9	24 40		n.a.
M16	23 8	9 6	4 15	26 45	2 37	17 7	0 24	20 5	3 7	2 25	0 22	26 6	3 1	7 42	0 20	12 59	1 4	26 52	16 39	24 8	24 9	24 41		n.a.
T 17	23 0	3 54	4 50	26 49	2 41	16 43	0 27	20 6	3 4	2 26	0 22	26 6	3 1	7 42	0 20	13 0	1 4	26 52	16 38	24 9	24 9	24 41		n.a.
W18	22 51	1s33	5 11	26 52	2 43	16 18	0 30	20 7	3 2	2 27	0 23	26 7	3 1	7 42	0 20	13 0	1 4	26 52	16 38	24 9	24 9	24 41		n.a.
T 19	22 43	7 2	5 16	26 54	2 45	15 53	0 32	20 8	2 59	2 28	0 23	26 7	3 1	7 43	0 20	13 0	1 4	26 51	16 38	24 9	24 9	24 41		n.a.
F 20	22 33	12 19	5 4	26 55	2 45	15 27	0 35	20 9	2 56	2 29	0 23	26 8	3 1	7 43	0 20	13 1	1 4	26 51	16 37	24 9	24 9	24 41		n.a.
S 21	22 24	17 7	4 34	26 55	2 45	15 1	0 38	20 11	2 54	2 30	0 23	26 9	3 1	7 43	0 20	13 1	1 4	26 51	16 37	24 9	24 9	24 41		n.a.
S 22	22 13	21 3	3 47	26 54	2 44	14 35	0 40	20 12	2 51	2 31	0 24	26 9	3 1	7 43	0 20	13 1	1 5	26 50	16 37	24 9	24 9	24 41		n.a.
M23	22 3	23 46	2 44	26 52	2 42	14 8	0 43	20 14	2 48	2 32	0 24	26 10	3 1	7 44	0 20	13 2	1 5	26 50	16 36	24 9	24 9	24 41		n.a.
T 24	21 52	24 56	1 30	26 49	2 39	13 42	0 45	20 16	2 46	2 33	0 24	26 10	3 1	7 44	0 20	13 2	1 5	26 50	16 36	24 9	24 9	24 41		n.a.
W25	21 40	24 19	0 9	26 45	2 36	13 14	0 48	20 18	2 43	2 33	0 24	26 11	3 1	7 45	0 20	13 2	1 5	26 49	16 36	24 8	24 9	24 41		n.a.
T 26	21 29	21 59	1n12	26 41	2 32	12 47	0 50	20 21	2 41	2 34	0 25	26 11	3 1	7 45	0 20	13 2	1 5	26 49	16 35	24 8	24 10	24 41		n.a.
F 27	21 16	18 12	2 28	26 35	2 28	12 19	0 53	20 23	2 38	2 34	0 25	26 12	3 1	7 45	0 20	13 3	1 5	26 49	16 35	24 9	24 10	24 42		n.a.
S 28	21 4	13 21	3 33	26 29	2 24	11 51	0 56	20 25	2 36	2 35	0 25	26 12	3 1	7 46	0 20	13 3	1 5	26 48	16 35	24 9	24 10	24 42		n.a.
S 29	20 51	7 53	4 23	26 21	2 19	11 22	0 58	20 28	2 33	2 35	0 25	26 13	3 0	7 46	0 20	13 3	1 5	26 48	16 34	24 9	24 10	24 42		n.a.
M30	20n37	2s12	4n56	26n12	2n14	10n53	1s 0	20s31	2s31	2n35	0n26	26s13	3s 0	7s47	0s20	13n 3	1n 5	26s48	16s34	24s 9	24s10	24n42		n.a.

Julian Day Number = -1840616.5, Delta T = 120h40m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'53, Lahiri = -137°12'53 Julian Calendar 1 Sept. 9753 BCE == Greg. Calendar 18 June 9753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 1 26	1♌38'47	26♓44	8♋14	1♍11	19♏39	5°R23	15°R26	18♎33	0♑39	29♎ 5	2°R29	1♐35	13♊17	n.a.	T 1
W 2	20 5 23	2°39'50	9♈42	9°27	2°24	19°57	5♈22	15♐22	18°34	0°39	29° 5	2♐26	1°32	13°23	n.a.	W 2
T 3	20 9 19	3°40'52	22°16	10°41	3°38	20°16	5°22	15°17	18°36	0°39	29° 5	2°24	1°29	13°30	n.a.	T 3
F 4	20 13 16	4°41'54	4♉32	11°57	4°51	20°36	5°21	15°13	18°37	0°39	29° 6	2°D23	1°25	13°37	n.a.	F 4
S 5	20 17 13	5°42'53	16°32	13°14	6° 4	20°55	5°20	15° 8	18°38	0°40	29° 6	2°24	1°22	13°43	n.a.	S 5
S 6	20 21 9	6°43'52	28°24	14°33	7°18	21°15	5°19	15° 4	18°40	0°40	29° 6	2°25	1°19	13°50	n.a.	S 6
M 7	20 25 6	7°44'49	10♊11	15°53	8°31	21°36	5°18	14°59	18°41	0°40	29° 7	2°27	1°16	13°56	n.a.	M 7
T 8	20 29 3	8°45'45	21°59	17°14	9°44	21°57	5°16	14°55	18°43	0°40	29° 7	2°29	1°13	14° 3	n.a.	T 8
W 9	20 32 59	9°46'39	3♋51	18°36	10°57	22°18	5°15	14°51	18°45	0°40	29° 7	2°R29	1°10	14°10	n.a.	W 9
T 10	20 36 56	10°47'32	15°52	19°59	12°10	22°39	5°13	14°46	18°46	0°40	29° 8	2°28	1° 6	14°16	n.a.	T 10
F 11	20 40 52	11°48'23	28° 4	21°23	13°23	23° 1	5°11	14°42	18°48	0°R40	29° 8	2°25	1° 3	14°23	n.a.	F 11
S 12	20 44 49	12°49'13	10♌29	22°49	14°36	23°23	5° 8	14°38	18°50	0°40	29° 9	2°20	1° 0	14°30	n.a.	S 12
S 13	20 48 46	13°50'00	23° 8	24°15	15°49	23°46	5° 6	14°34	18°52	0°40	29° 9	2°14	0°57	14°36	n.a.	S 13
M14	20 52 42	14°50'46	6♍ 0	25°41	17° 2	24° 9	5° 3	14°30	18°53	0°40	29°10	2° 6	0°54	14°43	n.a.	M14
T 15	20 56 39	15°51'29	19° 7	27° 9	18°15	24°32	5° 1	14°26	18°55	0°40	29°10	1°58	0°51	14°50	n.a.	T 15
W16	21 0 36	16°52'11	2♎25	28°38	19°28	24°55	4°58	14°23	18°57	0°40	29°11	1°51	0°47	14°56	n.a.	W16
T 17	21 4 32	17°52'50	15°56	0♌ 7	20°41	25°19	4°54	14°19	18°59	0°40	29°11	1°45	0°44	15° 3	n.a.	T 17
F 18	21 8 29	18°53'28	29°37	1°37	21°54	25°43	4°51	14°15	19° 1	0°39	29°12	1°41	0°41	15°10	n.a.	F 18
S 19	21 12 26	19°54'03	13♏29	3° 8	23° 6	26° 7	4°47	14°12	19° 3	0°39	29°13	1°39	0°38	15°16	n.a.	S 19
S 20	21 16 22	20°54'35	27°30	4°40	24°19	26°32	4°44	14° 8	19° 5	0°39	29°13	1°D39	0°35	15°23	n.a.	S 20
M21	21 20 19	21°55'06	11♐40	6°13	25°31	26°57	4°40	14° 5	19° 7	0°39	29°14	1°40	0°31	15°30	n.a.	M21
T 22	21 24 16	22°55'34	25°59	7°46	26°44	27°22	4°36	14° 2	19°10	0°38	29°14	1°R41	0°28	15°36	n.a.	T 22
W23	21 28 12	23°56'00	10♑22	9°20	27°56	27°47	4°31	13°58	19°12	0°38	29°15	1°41	0°25	15°43	n.a.	W23
T 24	21 32 9	24°56'23	24°48	10°55	29° 9	28°12	4°27	13°55	19°14	0°38	29°16	1°39	0°22	15°50	n.a.	T 24
F 25	21 36 6	25°56'45	9♒11	12°31	0♎21	28°38	4°22	13°52	19°16	0°37	29°17	1°34	0°19	15°56	n.a.	F 25
S 26	21 40 2	26°57'04	23°26	14° 8	1°33	29° 4	4°18	13°49	19°19	0°37	29°17	1°27	0°16	16° 3	n.a.	S 26
S 27	21 43 59	27°57'20	7♓27	15°45	2°45	29°31	4°13	13°46	19°21	0°36	29°18	1°18	0°12	16°10	n.a.	S 27
M28	21 47 55	28°57'35	21°10	17°24	3°57	29°57	4° 8	13°44	19°23	0°36	29°19	1° 8	0° 9	16°16	n.a.	M28
T 29	21 51 52	29°57'47	4♈31	19° 3	5° 9	0♐24	4° 3	13°41	19°26	0°35	29°20	0°58	0° 6	16°23	n.a.	T 29
W30	21 55 49	0♍57'58	17°29	20°43	6°21	0°51	3°57	13°38	19°28	0°34	29°21	0°49	0° 3	16°29	n.a.	W30
T 31	21 59 45	1♍58'06	0♉ 6	22♌25	7♎33	1♐18	3♈52	13♑36	19♎31	0♑34	29♎21	0♑42	29♐59	16♊36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n24	3n25	5n12	26n 3	2n 8	10n25	1s 3	20s34	2s29	2n36	0n26	26s14	3s 0	7s47	0s20	13n 3	1n 5	26s48	16s34	24s 9	24s10	24n42		n.a.
W 2	20 9	8 42	5 11	25 52	2 3	9 55	1 5	20 37	2 26	2 36	0 26	26 14	3 0	7 48	0 20	13 4	1 5	26 47	16 33	24 9	24 10	24 42		n.a.
T 3	19 55	13 28	4 55	25 40	1 57	9 26	1 8	20 40	2 24	2 36	0 26	26 15	3 0	7 48	0 20	13 4	1 5	26 47	16 33	24 9	24 10	24 42		n.a.
F 4	19 40	17 34	4 26	25 27	1 51	8 56	1 10	20 43	2 22	2 36	0 27	26 15	3 0	7 49	0 20	13 4	1 5	26 47	16 32	24 9	24 10	24 42		n.a.
S 5	19 25	20 53	3 45	25 14	1 45	8 27	1 12	20 46	2 20	2 36	0 27	26 15	3 0	7 49	0 20	13 4	1 5	26 47	16 32	24 9	24 10	24 42		n.a.
S 6	19 9	23 16	2 56	24 59	1 38	7 57	1 15	20 50	2 18	2 35	0 27	26 16	3 0	7 50	0 20	13 4	1 5	26 47	16 32	24 9	24 10	24 42		n.a.
M 7	18 53	24 37	1 59	24 43	1 32	7 27	1 17	20 53	2 15	2 35	0 27	26 16	2 59	7 50	0 20	13 4	1 5	26 46	16 31	24 9	24 10	24 42		n.a.
T 8	18 37	24 52	0 57	24 26	1 25	6 56	1 19	20 57	2 13	2 35	0 28	26 17	2 59	7 51	0 20	13 4	1 5	26 46	16 31	24 9	24 10	24 42		n.a.
W 9	18 20	23 59	0s 7	24 8	1 19	6 26	1 21	21 1	2 11	2 34	0 28	26 17	2 59	7 52	0 20	13 4	1 5	26 46	16 31	24 9	24 10	24 42		n.a.
T 10	18 3	22 0	1 12	23 49	1 12	5 56	1 23	21 4	2 9	2 34	0 28	26 17	2 59	7 52	0 20	13 4	1 5	26 46	16 30	24 9	24 10	24 42		n.a.
F 11	17 46	18 59	2 15	23 29	1 5	5 25	1 25	21 8	2 7	2 33	0 29	26 18	2 59	7 53	0 20	13 5	1 6	26 46	16 30	24 9	24 10	24 42		n.a.
S 12	17 28	15 5	3 12	23 8	0 58	4 54	1 27	21 12	2 5	2 32	0 29	26 18	2 59	7 54	0 20	13 5	1 6	26 46	16 30	24 9	24 10	24 42		n.a.
S 13	17 10	10 27	4 0	22 46	0 52	4 23	1 29	21 16	2 3	2 32	0 29	26 18	2 58	7 54	0 20	13 5	1 6	26 45	16 29	24 9	24 10	24 42		n.a.
M14	16 52	5 18	4 38	22 23	0 45	3 53	1 31	21 20	2 1	2 31	0 29	26 18	2 58	7 55	0 20	13 5	1 6	26 45	16 29	24 9	24 10	24 42		n.a.
T 15	16 34	0s 9	5 1	21 59	0 38	3 22	1 33	21 24	1 59	2 30	0 30	26 19	2 58	7 56	0 20	13 5	1 6	26 45	16 29	24 9	24 10	24 42		n.a.
W16	16 15	5 41	5 9	21 34	0 31	2 51	1 35	21 28	1 57	2 29	0 30	26 19	2 58	7 57	0 20	13 5	1 6	26 45	16 28	24 10	24 10	24 41		n.a.
T 17	15 56	11 2	4 59	21 8	0 24	2 20	1 37	21 32	1 55	2 28	0 30	26 19	2 58	7 57	0 20	13 5	1 6	26 45	16 28	24 10	24 10	24 41		n.a.
F 18	15 37	15 55	4 33	20 41	0 18	1 49	1 38	21 36	1 53	2 27	0 30	26 19	2 57	7 58	0 20	13 5	1 6	26 45	16 28	24 10	24 10	24 41		n.a.
S 19	15 17	20 1	3 50	20 14	0 11	1 18	1 40	21 40	1 51	2 26	0 31	26 19	2 57	7 59	0 20	13 5	1 6	26 45	16 27	24 10	24 10	24 41		n.a.
S 20	14 57	23 1	2 54	19 45	0 4	0 47	1 41	21 44	1 49	2 24	0 31	26 20	2 57	8 0	0 20	13 4	1 6	26 45	16 27	24 10	24 10	24 41		n.a.
M21	14 37	24 37	1 46	19 15	0s 2	0 16	1 43	21 49	1 48	2 23	0 31	26 20	2 57	8 1	0 20	13 4	1 6	26 45	16 27	24 10	24 10	24 41		n.a.
T 22	14 17	24 37	0 31	18 44	0 9	0s15	1 44	21 53	1 46	2 21	0 31	26 20	2 56	8 1	0 20	13 4	1 6	26 45	16 26	24 10	24 10	24 41		n.a.
W23	13 57	22 59	0n47	18 13	0 15	0 46	1 46	21 57	1 44	2 20	0 32	26 20	2 56	8 2	0 20	13 4	1 6	26 45	16 26	24 10	24 10	24 41		n.a.
T 24	13 36	19 50	2 1	17 41	0 22	1 17	1 47	22 1	1 42	2 18	0 32	26 20	2 56	8 3	0 20	13 4	1 6	26 45	16 26	24 10	24 10	24 41		n.a.
F 25	13 15	15 30	3 7	17 7	0 28	1 47	1 48	22 6	1 40	2 17	0 32	26 20	2 56	8 4	0 20	13 4	1 6	26 45	16 25	24 10	24 10	24 41		n.a.
S 26	12 54	10 20	4 1	16 33	0 34	2 18	1 50	22 10	1 39	2 15	0 32	26 20	2 55	8 5	0 20	13 4	1 6	26 45	16 25	24 10	24 10	24 40		n.a.
S 27	12 33	4 44	4 39	15 58	0 40	2 49	1 51	22 14	1 37	2 13	0 33	26 20	2 55	8 6	0 20	13 4	1 6	26 45	16 25	24 10	24 10	24 40		n.a.
M28	12 11	0n58	5 0	15 22	0 46	3 19	1 52	22 19	1 35	2 11	0 33	26 20	2 55	8 7	0 20	13 4	1 6	26 45	16 25	24 10	24 10	24 40		n.a.
T 29	11 49	6 28	5 4	14 45	0 51	3 49	1 53	22 23	1 34	2 10	0 33	26 20	2 55	8 8	0 20	13 3	1 6	26 45	16 24	24 10	24 10	24 40		n.a.
W30	11 27	11 33	4 52	14 8	0 57	4 20	1 54	22 27	1 32	2 8	0 33	26 20	2 54	8 9	0 20	13 3	1 7	26 45	16 24	24 10	24 10	24 40		n.a.
T 31	11n 5	15n59	4n26	13n29	1s 2	4s50	1s54	22s31	1s30	2n 6	0n34	26s20	2s54	8s10	0s20	13n 3	1n 7	26s45	16s24	24s10	24s10	24n40		n.a.

Julian Day Number = -1840586.5, Delta T = 120h40m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'49, Lahiri = -137°12'49 Julian Calendar 1 Oct. 9753 BCE == Greg. Calendar 18 July 9753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 3 42	2♍58'12	12♉24	24♌ 7	8♎45	1♐45	3°R46	13°R34	19♎33	0°R33	29♎22	0°R37	29♐56	16♊43	n.a.	F 1
S 2	22 7 39	3°58'17	24°27	25°50	9°57	2°12	3♈40	13♑31	19°36	0♉32	29°23	0♑35	29°53	16°49	n.a.	S 2
S 3	22 11 35	4°58'19	6♊19	27°34	11° 8	2°40	3°34	13°29	19°39	0°32	29°24	0°D34	29°50	16°56	n.a.	S 3
M 4	22 15 32	5°58'20	18° 7	29°19	12°20	3° 8	3°28	13°27	19°41	0°31	29°25	0°35	29°47	17° 3	n.a.	M 4
T 5	22 19 28	6°58'19	29°56	1♍ 5	13°31	3°36	3°22	13°25	19°44	0°30	29°26	0°R35	29°44	17° 9	n.a.	T 5
W 6	22 23 25	7°58'15	11♋51	2°52	14°43	4° 4	3°16	13°23	19°46	0°29	29°27	0°35	29°41	17°16	n.a.	W 6
T 7	22 27 22	8°58'09	23°57	4°40	15°54	4°33	3° 9	13°21	19°49	0°29	29°28	0°32	29°37	17°23	n.a.	T 7
F 8	22 31 18	9°58'02	6♌17	6°29	17° 5	5° 1	3° 3	13°20	19°52	0°28	29°29	0°27	29°34	17°29	n.a.	F 8
S 9	22 35 15	10°57'52	18°55	8°19	18°17	5°30	2°56	13°18	19°55	0°27	29°30	0°19	29°31	17°36	n.a.	S 9
S 10	22 39 11	11°57'39	1♍51	10°10	19°28	5°59	2°49	13°17	19°58	0°26	29°31	0° 9	29°28	17°43	n.a.	S 10
M11	22 43 8	12°57'25	15° 5	12° 2	20°39	6°28	2°42	13°15	20° 0	0°25	29°32	29♐57	29°25	17°49	n.a.	M11
T 12	22 47 5	13°57'08	28°37	13°55	21°50	6°58	2°36	13°14	20° 3	0°24	29°33	29°45	29°22	17°56	n.a.	T 12
W13	22 51 1	14°56'48	12♎21	15°49	23° 0	7°27	2°28	13°13	20° 6	0°23	29°34	29°33	29°18	18° 3	n.a.	W13
T 14	22 54 58	15°56'26	26°16	17°43	24°11	7°57	2°21	13°12	20° 9	0°22	29°35	29°23	29°15	18° 9	n.a.	T 14
F 15	22 58 54	16°56'02	10♏17	19°39	25°22	8°26	2°14	13°11	20°12	0°21	29°36	29°16	29°12	18°16	n.a.	F 15
S 16	23 2 51	17°55'35	24°22	21°35	26°32	8°56	2° 7	13°10	20°15	0°20	29°37	29°12	29° 9	18°23	n.a.	S 16
S 17	23 6 48	18°55'05	8♐28	23°32	27°43	9°26	1°59	13°10	20°18	0°19	29°38	29°11	29° 6	18°29	n.a.	S 17
M18	23 10 44	19°54'33	22°34	25°29	28°53	9°56	1°52	13° 9	20°21	0°18	29°40	29°10	29° 2	18°36	n.a.	M18
T 19	23 14 41	20°53'58	6♑39	27°26	0♏ 3	10°27	1°44	13° 9	20°24	0°16	29°41	29°10	28°59	18°42	n.a.	T 19
W20	23 18 37	21°53'20	20°43	29°24	1°13	10°57	1°37	13° 8	20°27	0°15	29°42	29° 9	28°56	18°49	n.a.	W20
T 21	23 22 34	22°52'39	4♒43	1♎21	2°23	11°28	1°29	13° 8	20°30	0°14	29°43	29° 6	28°53	18°56	n.a.	T 21
F 22	23 26 31	23°51'56	18°39	3°18	3°33	11°58	1°22	13° 8	20°33	0°13	29°44	28°59	28°50	19° 2	n.a.	F 22
S 23	23 30 27	24°51'10	2♓27	5°14	4°42	12°29	1°14	13°D 8	20°36	0°12	29°46	28°50	28°47	19° 9	n.a.	S 23
S 24	23 34 24	25°50'22	16° 5	7°10	5°52	13° 0	1° 6	13° 8	20°39	0°10	29°47	28°39	28°43	19°16	n.a.	S 24
M25	23 38 20	26°49'31	29°29	9° 3	7° 1	13°31	0°59	13° 8	20°43	0° 9	29°48	28°26	28°40	19°22	n.a.	M25
T 26	23 42 17	27°48'38	12♈36	10°55	8°11	14° 2	0°51	13° 9	20°46	0° 8	29°49	28°13	28°37	19°29	n.a.	T 26
W27	23 46 13	28°47'42	25°26	12°45	9°20	14°34	0°43	13° 9	20°49	0° 6	29°50	28° 1	28°34	19°36	n.a.	W27
T 28	23 50 10	29°46'44	7♉58	14°32	10°29	15° 5	0°35	13°10	20°52	0° 5	29°52	27°51	28°31	19°42	n.a.	T 28
F 29	23 54 6	0♎45'44	20°13	16°16	11°37	15°37	0°27	13°10	20°55	0° 4	29°53	27°44	28°27	19°49	n.a.	F 29
S 30	23 58 3	1♎44'42	2♊15	17♎56	12♏46	16♐ 8	0♈20	13♑11	20♎59	0♉ 2	29♎54	27♐40	28♐24	19♊56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n43	19n38	3n48	12n50	1s 7	5s19	1s55	22s35	1s29	2n 4	0n34	26s20	2s54	8s11	0s20	13n 3	1n 7	26s45	16s23	24s10	24s10	24n40		n.a.
S 2	10 21	22 22	3 1	12 10	1 12	5 49	1 56	22 40	1 27	2 1	0 34	26 20	2 54	8 12	0 20	13 3	1 7	26 45	16 23	24 10	24 10	24 39		n.a.
S 3	9 58	24 5	2 6	11 30	1 16	6 19	1 56	22 44	1 26	1 59	0 35	26 20	2 53	8 13	0 20	13 3	1 7	26 45	16 23	24 10	24 10	24 39		n.a.
M 4	9 36	24 43	1 6	10 48	1 21	6 48	1 57	22 48	1 24	1 57	0 35	26 20	2 53	8 14	0 20	13 2	1 7	26 45	16 23	24 10	24 10	24 39		n.a.
T 5	9 13	24 14	0 3	10 6	1 25	7 17	1 57	22 52	1 23	1 55	0 35	26 20	2 53	8 15	0 20	13 2	1 7	26 45	16 22	24 10	24 10	24 39		n.a.
W 6	8 50	22 38	1s 0	9 24	1 28	7 46	1 57	22 56	1 21	1 52	0 35	26 20	2 52	8 16	0 20	13 2	1 7	26 45	16 22	24 10	24 10	24 39		n.a.
T 7	8 27	19 59	2 1	8 41	1 32	8 15	1 58	23 0	1 20	1 50	0 36	26 20	2 52	8 17	0 20	13 2	1 7	26 46	16 22	24 10	24 10	24 38		n.a.
F 8	8 4	16 24	2 58	7 57	1 35	8 43	1 58	23 4	1 18	1 47	0 36	26 20	2 52	8 18	0 20	13 1	1 7	26 46	16 21	24 10	24 10	24 38		n.a.
S 9	7 40	12 1	3 47	7 13	1 37	9 11	1 58	23 8	1 17	1 45	0 36	26 20	2 52	8 19	0 20	13 1	1 7	26 46	16 21	24 10	24 10	24 38		n.a.
S 10	7 17	7 1	4 26	6 28	1 39	9 39	1 58	23 12	1 15	1 42	0 36	26 20	2 51	8 20	0 20	13 1	1 7	26 46	16 21	24 10	24 10	24 38		n.a.
M11	6 53	1 35	4 52	5 43	1 41	10 6	1 58	23 16	1 14	1 40	0 36	26 19	2 51	8 21	0 20	13 0	1 7	26 46	16 21	24 10	24 10	24 38		n.a.
T 12	6 30	4s 1	5 1	4 57	1 42	10 34	1 57	23 19	1 12	1 37	0 37	26 19	2 51	8 22	0 20	13 0	1 7	26 46	16 20	24 10	24 10	24 37		n.a.
W13	6 6	9 31	4 54	4 11	1 43	11 1	1 57	23 23	1 11	1 35	0 37	26 19	2 50	8 23	0 20	13 0	1 7	26 47	16 20	24 10	24 10	24 37		n.a.
T 14	5 42	14 36	4 29	3 25	1 43	11 27	1 57	23 27	1 9	1 32	0 37	26 19	2 50	8 25	0 20	12 59	1 7	26 47	16 20	24 10	24 10	24 37		n.a.
F 15	5 19	18 57	3 48	2 39	1 43	11 54	1 56	23 30	1 8	1 29	0 37	26 19	2 50	8 26	0 20	12 59	1 7	26 47	16 20	24 10	24 10	24 37		n.a.
S 16	4 55	22 14	2 53	1 53	1 42	12 20	1 56	23 34	1 7	1 26	0 38	26 18	2 49	8 27	0 20	12 59	1 7	26 47	16 19	24 10	24 10	24 36		n.a.
S 17	4 31	24 9	1 47	1 7	1 41	12 45	1 55	23 37	1 5	1 23	0 38	26 18	2 49	8 28	0 20	12 58	1 7	26 47	16 19	24 10	24 10	24 36		n.a.
M18	4 7	24 32	0 35	0 21	1 38	13 11	1 54	23 41	1 4	1 21	0 38	26 18	2 49	8 29	0 20	12 58	1 7	26 48	16 19	24 10	24 10	24 36		n.a.
T 19	3 43	23 20	0n40	0s24	1 36	13 35	1 53	23 44	1 3	1 18	0 38	26 18	2 49	8 30	0 20	12 58	1 7	26 48	16 19	24 10	24 10	24 36		n.a.
W20	3 19	20 41	1 51	1 9	1 32	14 0	1 52	23 47	1 1	1 15	0 39	26 17	2 48	8 32	0 20	12 57	1 7	26 48	16 19	24 10	24 10	24 35		n.a.
T 21	2 54	16 49	2 56	1 53	1 28	14 24	1 51	23 50	1 0	1 12	0 39	26 17	2 48	8 33	0 20	12 57	1 8	26 48	16 18	24 10	24 10	24 35		n.a.
F 22	2 30	12 4	3 50	2 36	1 23	14 48	1 50	23 53	0 59	1 9	0 39	26 17	2 48	8 34	0 20	12 56	1 8	26 49	16 18	24 10	24 10	24 35		n.a.
S 23	2 6	6 44	4 30	3 19	1 17	15 11	1 49	23 56	0 58	1 6	0 39	26 16	2 47	8 35	0 20	12 56	1 8	26 49	16 18	24 10	24 10	24 34		n.a.
S 24	1 42	1 10	4 53	4 0	1 10	15 34	1 47	23 59	0 56	1 3	0 39	26 16	2 47	8 36	0 20	12 56	1 8	26 49	16 18	24 10	24 10	24 34		n.a.
M25	1 18	4n21	5 0	4 39	1 3	15 56	1 46	24 2	0 55	1 0	0 40	26 16	2 47	8 38	0 20	12 55	1 8	26 50	16 18	24 10	24 10	24 34		n.a.
T 26	0 54	9 34	4 51	5 17	0 54	16 18	1 44	24 5	0 54	0 57	0 40	26 15	2 46	8 39	0 20	12 55	1 8	26 50	16 17	24 10	24 10	24 33		n.a.
W27	0 30	14 15	4 27	5 53	0 45	16 39	1 43	24 7	0 53	0 54	0 40	26 15	2 46	8 40	0 20	12 54	1 8	26 50	16 17	24 9	24 10	24 33		n.a.
T 28	0 5	18 13	3 51	6 27	0 36	17 0	1 41	24 10	0 51	0 51	0 40	26 15	2 46	8 41	0 20	12 54	1 8	26 51	16 17	24 9	24 10	24 33		n.a.
F 29	0s19	21 17	3 4	6 58	0 25	17 21	1 39	24 12	0 50	0 48	0 40	26 14	2 45	8 43	0 20	12 53	1 8	26 51	16 17	24 9	24 10	24 32		n.a.
S 30	0s43	23n22	2n10	7s27	0s14	17s41	1s37	24s14	0s49	0n45	0n41	26s14	2s45	8s44	0s20	12n53	1n 8	26s51	16s17	24s 9	24s10	24n32		n.a.

Julian Day Number = -1840555.5, Delta T = 120h40m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'45, Lahiri = -137°12'45 Julian Calendar 1 Nov. 9753 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9753 BCE

The year -9752 astronomical counting style corresponds to year 9753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9753 BCE (-9752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 2 0	2♎43'38	14♊ 8	19♎33	13♏55	16♐40	0°R12	13♑12	21♎ 2	0°R 1	29♎56	27°R38	28♐21	20♊ 2	n.a.	S 1
M 2	0 5 56	3°42'32	25°56	21° 4	15° 3	17°12	0♈ 4	13°13	21° 5	29♈59	29°57	27°D37	28°18	20° 9	n.a.	M 2
T 3	0 9 53	4°41'23	7♋46	22°31	16°11	17°44	29♓56	13°14	21° 8	29°58	29°58	27°R37	28°15	20°16	n.a.	T 3
W 4	0 13 49	5°40'13	19°41	23°53	17°19	18°16	29°49	13°15	21°12	29°57	29°59	27♐37	28°12	20°22	n.a.	W 4
T 5	0 17 46	6°39'00	1♌49	25° 9	18°27	18°48	29°41	13°16	21°15	29°55	0♏ 1	27°34	28° 8	20°29	n.a.	T 5
F 6	0 21 42	7°37'45	14°13	26°19	19°35	19°20	29°33	13°18	21°18	29°54	0° 2	27°30	28° 5	20°36	n.a.	F 6
S 7	0 25 39	8°36'28	26°57	27°22	20°42	19°52	29°26	13°19	21°22	29°52	0° 4	27°23	28° 2	20°42	n.a.	S 7
S 8	0 29 35	9°35'09	10♍ 5	28°19	21°50	20°25	29°18	13°21	21°25	29°51	0° 5	27°13	27°59	20°49	n.a.	S 8
M 9	0 33 32	10°33'48	23°35	29°10	22°57	20°57	29°10	13°23	21°28	29°49	0° 6	27° 2	27°56	20°55	n.a.	M 9
T 10	0 37 28	11°32'25	7♎27	29°53	24° 4	21°30	29° 3	13°25	21°32	29°48	0° 8	26°50	27°53	21° 2	n.a.	T 10
W11	0 41 25	12°30'59	21°36	0♏30	25°11	22° 3	28°55	13°26	21°35	29°46	0° 9	26°39	27°49	21° 9	n.a.	W11
T 12	0 45 21	13°29'31	5♏57	0°59	26°17	22°35	28°48	13°28	21°38	29°45	0°10	26°29	27°46	21°15	n.a.	T 12
F 13	0 49 18	14°28'01	20°24	1°21	27°23	23° 8	28°41	13°31	21°42	29°43	0°12	26°23	27°43	21°22	n.a.	F 13
S 14	0 53 14	15°26'28	4♐51	1°36	28°30	23°41	28°34	13°33	21°45	29°42	0°13	26°19	27°40	21°29	n.a.	S 14
S 15	0 57 11	16°24'53	19°13	1°44	29°36	24°14	28°26	13°35	21°48	29°40	0°15	26°17	27°37	21°35	n.a.	S 15
M16	1 1 7	17°23'15	3♑29	1°R45	0♐41	24°47	28°19	13°38	21°52	29°38	0°16	26°D17	27°33	21°42	n.a.	M16
T 17	1 5 4	18°21'35	17°35	1°39	1°47	25°21	28°12	13°40	21°55	29°37	0°18	26°R17	27°30	21°49	n.a.	T 17
W18	1 9 0	19°19'53	1♒31	1°27	2°52	25°54	28° 6	13°43	21°59	29°35	0°19	26°17	27°27	21°55	n.a.	W18
T 19	1 12 57	20°18'08	15°16	1° 9	3°57	26°27	27°59	13°46	22° 2	29°34	0°20	26°14	27°24	22° 2	n.a.	T 19
F 20	1 16 53	21°16'20	28°52	0°45	5° 2	27° 1	27°52	13°48	22° 5	29°32	0°22	26° 9	27°21	22° 9	n.a.	F 20
S 21	1 20 50	22°14'30	12♓17	0°16	6° 6	27°34	27°46	13°51	22° 9	29°30	0°23	26° 2	27°18	22°15	n.a.	S 21
S 22	1 24 46	23°12'38	25°30	29♎43	7°10	28° 8	27°39	13°54	22°12	29°29	0°25	25°53	27°14	22°22	n.a.	S 22
M23	1 28 43	24°10'43	8♈30	29° 6	8°14	28°42	27°33	13°58	22°16	29°27	0°26	25°42	27°11	22°29	n.a.	M23
T 24	1 32 39	25° 8'46	21°18	28°25	9°18	29°15	27°27	14° 1	22°19	29°26	0°28	25°31	27° 8	22°35	n.a.	T 24
W25	1 36 36	26° 6'48	3♉52	27°43	10°21	29°49	27°21	14° 4	22°22	29°24	0°29	25°21	27° 5	22°42	n.a.	W25
T 26	1 40 32	27° 4'47	16°12	26°59	11°24	0♑23	27°15	14° 8	22°26	29°22	0°30	25°13	27° 2	22°48	n.a.	T 26
F 27	1 44 29	28° 2'45	28°20	26°15	12°27	0°57	27° 9	14°11	22°29	29°21	0°32	25° 8	26°59	22°55	n.a.	F 27
S 28	1 48 25	29° 0'40	10♊18	25°30	13°29	1°31	27° 3	14°15	22°32	29°19	0°33	25° 4	26°55	23° 2	n.a.	S 28
S 29	1 52 22	29°58'34	22° 9	24°47	14°31	2° 5	26°58	14°18	22°36	29°17	0°35	25°D 3	26°52	23° 8	n.a.	S 29
M30	1 56 18	0♏56'26	3♋57	24° 6	15°33	2°39	26°52	14°22	22°39	29°16	0°36	25° 3	26°49	23°15	n.a.	M30
T 31	2 0 15	1♏54'17	15♋46	23♎27	16♐34	3♑13	26♓47	14♑26	22♎43	29♈14	0♏38	25♐ 4	26♐46	23♊22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 7	24n22	1n11	7s54	0s 2	18s 0	1s35	24s16	0s48	0n42	0n41	26s14	2s45	8s45	0s20	12n52	1n 8	26s52	16s17	24s 9	24s10	24n32		n.a.
M 2	1 31	24 15	0 9	8 18	0n11	18 19	1 33	24 19	0 47	0 39	0 41	26 13	2 44	8 46	0 20	12 52	1 8	26 52	16 16	24 9	24 10	24 31		n.a.
T 3	1 55	23 3	0s54	8 40	0 24	18 37	1 30	24 21	0 46	0 36	0 41	26 13	2 44	8 48	0 20	12 52	1 8	26 52	16 16	24 9	24 10	24 31		n.a.
W 4	2 19	20 48	1 54	8 58	0 37	18 55	1 28	24 22	0 44	0 33	0 41	26 12	2 44	8 49	0 20	12 51	1 8	26 53	16 16	24 9	24 10	24 31		n.a.
T 5	2 43	17 36	2 51	9 14	0 51	19 12	1 25	24 24	0 43	0 30	0 42	26 12	2 43	8 50	0 20	12 51	1 8	26 53	16 16	24 9	24 10	24 30		n.a.
F 6	3 7	13 33	3 40	9 27	1 5	19 29	1 23	24 26	0 42	0 27	0 42	26 11	2 43	8 51	0 20	12 50	1 8	26 53	16 16	24 9	24 9	24 30		n.a.
S 7	3 31	8 50	4 21	9 37	1 20	19 45	1 20	24 27	0 41	0 24	0 42	26 11	2 43	8 53	0 20	12 49	1 8	26 54	16 16	24 9	24 9	24 29		n.a.
S 8	3 55	3 35	4 48	9 44	1 35	20 1	1 17	24 29	0 40	0 21	0 42	26 10	2 43	8 54	0 20	12 49	1 8	26 54	16 16	24 9	24 9	24 29		n.a.
M 9	4 18	1s58	5 1	9 49	1 49	20 16	1 14	24 30	0 39	0 18	0 42	26 10	2 42	8 55	0 20	12 48	1 8	26 55	16 16	24 8	24 9	24 29		n.a.
T 10	4 42	7 33	4 56	9 51	2 4	20 30	1 11	24 31	0 38	0 15	0 42	26 9	2 42	8 57	0 20	12 48	1 8	26 55	16 15	24 8	24 9	24 28		n.a.
W11	5 5	12 52	4 34	9 51	2 18	20 44	1 8	24 32	0 37	0 12	0 43	26 9	2 42	8 58	0 20	12 47	1 8	26 56	16 15	24 8	24 9	24 28		n.a.
T 12	5 29	17 34	3 54	9 48	2 32	20 58	1 5	24 33	0 36	0 10	0 43	26 8	2 41	8 59	0 20	12 47	1 8	26 56	16 15	24 7	24 9	24 27		n.a.
F 13	5 52	21 15	2 58	9 43	2 46	21 10	1 1	24 34	0 35	0 7	0 43	26 8	2 41	9 1	0 20	12 46	1 8	26 56	16 15	24 7	24 9	24 27		n.a.
S 14	6 15	23 35	1 51	9 36	2 59	21 22	0 58	24 35	0 34	0 4	0 43	26 7	2 41	9 2	0 20	12 46	1 8	26 57	16 15	24 7	24 9	24 27		n.a.
S 15	6 39	24 21	0 37	9 27	3 12	21 34	0 54	24 35	0 33	0 1	0 43	26 7	2 40	9 3	0 20	12 45	1 8	26 57	16 15	24 7	24 9	24 26		n.a.
M16	7 2	23 29	0n38	9 16	3 23	21 44	0 51	24 35	0 32	0s 2	0 43	26 6	2 40	9 4	0 20	12 45	1 8	26 58	16 15	24 7	24 9	24 26		n.a.
T 17	7 25	21 9	1 51	9 4	3 34	21 55	0 47	24 36	0 31	0 4	0 43	26 6	2 40	9 6	0 20	12 44	1 8	26 58	16 15	24 7	24 9	24 25		n.a.
W18	7 47	17 35	2 56	8 51	3 44	22 4	0 43	24 36	0 30	0 7	0 44	26 5	2 39	9 7	0 20	12 44	1 8	26 59	16 15	24 7	24 9	24 25		n.a.
T 19	8 10	13 5	3 50	8 37	3 52	22 13	0 39	24 36	0 29	0 10	0 44	26 4	2 39	9 8	0 20	12 43	1 8	26 59	16 15	24 7	24 9	24 24		n.a.
F 20	8 32	8 1	4 30	8 21	4 0	22 21	0 35	24 36	0 28	0 12	0 44	26 4	2 39	9 10	0 20	12 42	1 8	27 0	16 15	24 7	24 9	24 24		n.a.
S 21	8 55	2 38	4 55	8 6	4 5	22 29	0 31	24 36	0 27	0 15	0 44	26 3	2 39	9 11	0 20	12 42	1 8	27 0	16 15	24 7	24 9	24 23		n.a.
S 22	9 17	2n47	5 4	7 50	4 10	22 36	0 26	24 35	0 26	0 17	0 44	26 2	2 38	9 12	0 20	12 41	1 8	27 1	16 15	24 6	24 9	24 23		n.a.
M23	9 39	7 59	4 56	7 34	4 12	22 43	0 22	24 35	0 25	0 20	0 44	26 2	2 38	9 14	0 20	12 41	1 9	27 1	16 15	24 6	24 8	24 22		n.a.
T 24	10 1	12 46	4 34	7 18	4 13	22 48	0 17	24 34	0 24	0 22	0 44	26 1	2 38	9 15	0 20	12 40	1 9	27 2	16 15	24 6	24 8	24 22		n.a.
W25	10 23	16 55	3 59	7 3	4 13	22 54	0 13	24 33	0 23	0 25	0 45	26 1	2 37	9 16	0 20	12 40	1 9	27 2	16 14	24 5	24 8	24 21		n.a.
T 26	10 44	20 15	3 13	6 49	4 11	22 58	0 8	24 32	0 22	0 27	0 45	26 0	2 37	9 18	0 20	12 39	1 9	27 3	16 14	24 5	24 8	24 21		n.a.
F 27	11 6	22 38	2 18	6 37	4 7	23 2	0 3	24 31	0 21	0 29	0 45	25 59	2 37	9 19	0 20	12 38	1 9	27 3	16 14	24 5	24 8	24 20		n.a.
S 28	11 27	23 58	1 18	6 25	4 2	23 5	0n 2	24 30	0 20	0 31	0 45	25 59	2 36	9 20	0 20	12 38	1 9	27 4	16 14	24 5	24 8	24 20		n.a.
S 29	11 48	24 11	0 16	6 15	3 55	23 8	0 7	24 28	0 19	0 34	0 45	25 58	2 36	9 21	0 20	12 37	1 9	27 4	16 14	24 5	24 8	24 19		n.a.
M30	12 9	23 19	0s48	6 7	3 47	23 10	0 12	24 27	0 18	0 36	0 45	25 57	2 36	9 23	0 20	12 37	1 9	27 5	16 14	24 5	24 8	24 19		n.a.
T 31	12s30	21n24	1s49	6s 1	3n37	23s11	0n17	24s25	0s17	0s38	0n45	25s56	2s36	9s24	0s20	12n36	1n 9	27s 6	16s14	24s 5	24s 8	24n18		n.a.

Julian Day Number = -1840525.5, Delta T = 120h40m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'41, Lahiri = -137°12'41 Julian Calendar 1 Dec. 9753 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9753 BCE

The year -9752 astronomical counting style corresponds to year 9753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 4 11	2♏52'05	27♋41	22°R51	17♐35	3♑47	26°R42	14♑30	22♎46	29°R13	0♏39	25°R 5	26♐43	23♊28	n.a.	W 1
T 2	2 8 8	3°49'53	9♌49	22♎18	18°36	4°22	26♓37	14°34	22°49	29♈11	0°41	25♐ 5	26°39	23°35	n.a.	T 2
F 3	2 12 4	4°47'38	22°13	21°50	19°36	4°56	26°32	14°38	22°53	29° 9	0°42	25° 3	26°36	23°42	n.a.	F 3
S 4	2 16 1	5°45'22	4♍58	21°25	20°36	5°31	26°27	14°42	22°56	29° 8	0°43	25° 0	26°33	23°48	n.a.	S 4
S 5	2 19 57	6°43'05	18° 8	21° 6	21°35	6° 5	26°23	14°47	22°59	29° 6	0°45	24°54	26°30	23°55	n.a.	S 5
M 6	2 23 53	7°40'46	1♎44	20°51	22°34	6°40	26°19	14°51	23° 2	29° 4	0°46	24°48	26°27	24° 2	n.a.	M 6
T 7	2 27 50	8°38'25	15°46	20°40	23°33	7°14	26°14	14°55	23° 6	29° 3	0°48	24°40	26°24	24° 8	n.a.	T 7
W 8	2 31 46	9°36'03	0♏10	20°35	24°31	7°49	26°10	15° 0	23° 9	29° 1	0°49	24°33	26°20	24°15	n.a.	W 8
T 9	2 35 43	10°33'39	14°50	20°D35	25°29	8°24	26° 7	15° 5	23°12	29° 0	0°51	24°27	26°17	24°21	n.a.	T 9
F 10	2 39 39	11°31'13	29°40	20°39	26°26	8°59	26° 3	15° 9	23°16	28°58	0°52	24°23	26°14	24°28	n.a.	F 10
S 11	2 43 36	12°28'46	14♐31	20°48	27°23	9°34	25°59	15°14	23°19	28°57	0°53	24°21	26°11	24°35	n.a.	S 11
S 12	2 47 32	13°26'18	29°15	21° 2	28°19	10° 8	25°56	15°19	23°22	28°55	0°55	24°D21	26° 8	24°41	n.a.	S 12
M13	2 51 29	14°23'47	13♑48	21°21	29°15	10°43	25°53	15°24	23°25	28°53	0°56	24°22	26° 4	24°48	n.a.	M13
T 14	2 55 25	15°21'14	28° 6	21°44	0♑10	11°19	25°50	15°29	23°29	28°52	0°58	24°23	26° 1	24°55	n.a.	T 14
W15	2 59 22	16°18'40	12♒ 6	22°11	1° 5	11°54	25°47	15°34	23°32	28°50	0°59	24°R24	25°58	25° 1	n.a.	W15
T 16	3 3 18	17°16'04	25°49	22°43	1°59	12°29	25°44	15°39	23°35	28°49	1° 1	24°24	25°55	25° 8	n.a.	T 16
F 17	3 7 15	18°13'26	9♓15	23°18	2°53	13° 4	25°42	15°44	23°38	28°47	1° 2	24°22	25°52	25°15	n.a.	F 17
S 18	3 11 11	19°10'46	22°24	23°58	3°46	13°39	25°40	15°50	23°41	28°46	1° 3	24°19	25°49	25°21	n.a.	S 18
S 19	3 15 7	20° 8'05	5♈19	24°41	4°38	14°15	25°38	15°55	23°44	28°44	1° 5	24°14	25°45	25°28	n.a.	S 19
M20	3 19 4	21° 5'22	18° 0	25°28	5°30	14°50	25°36	16° 0	23°47	28°43	1° 6	24° 9	25°42	25°35	n.a.	M20
T 21	3 23 0	22° 2'38	0♉28	26°18	6°21	15°25	25°34	16° 6	23°51	28°41	1° 7	24° 3	25°39	25°41	n.a.	T 21
W22	3 26 57	22°59'52	12°46	27°12	7°11	16° 1	25°32	16°12	23°54	28°40	1° 9	23°58	25°36	25°48	n.a.	W22
T 23	3 30 53	23°57'05	24°53	28° 9	8° 1	16°36	25°31	16°17	23°57	28°38	1°10	23°54	25°33	25°55	n.a.	T 23
F 24	3 34 50	24°54'17	6♊52	29° 9	8°49	17°12	25°30	16°23	24° 0	28°37	1°11	23°52	25°30	26° 1	n.a.	F 24
S 25	3 38 46	25°51'28	18°45	0♏12	9°37	17°47	25°29	16°29	24° 3	28°36	1°13	23°D51	25°26	26° 8	n.a.	S 25
S 26	3 42 43	26°48'37	0♋33	1°18	10°25	18°23	25°28	16°34	24° 6	28°34	1°14	23°51	25°23	26°15	n.a.	S 26
M27	3 46 39	27°45'46	12°20	2°27	11°11	18°59	25°27	16°40	24° 9	28°33	1°15	23°52	25°20	26°21	n.a.	M27
T 28	3 50 36	28°42'54	24°10	3°39	11°57	19°35	25°27	16°46	24°12	28°31	1°17	23°53	25°17	26°28	n.a.	T 28
W29	3 54 32	29°40'01	6♌ 7	4°53	12°41	20°10	25°27	16°52	24°14	28°30	1°18	23°55	25°14	26°34	n.a.	W29
T 30	3 58 29	0♐37'07	18°14	6°10	13°25	20°46	25°D27	16°58	24°17	28°29	1°19	23°56	25°10	26°41	n.a.	T 30
F 31	4 2 25	1♐34'12	0♍37	7♏30	14♑ 8	21♑22	25♓27	17♑ 4	24♎20	28♈27	1♏21	23°R57	25♐ 7	26♊48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s50	18n32	2s47	5s57	3n27	23s12	0n22	24s23	0s16	0s40	0n45	25s56	2s35	9s25	0s20	12n36	1n 9	27s 6	16s14	24s 5	24s 8	24n18		n.a.
T 2	13 10	14 51	3 38	5 56	3 16	23 12	0 28	24 21	0 15	0 42	0 45	25 55	2 35	9 27	0 20	12 35	1 9	27 7	16 15	24 5	24 8	24 17		n.a.
F 3	13 31	10 27	4 19	5 56	3 3	23 12	0 33	24 19	0 15	0 44	0 45	25 54	2 35	9 28	0 20	12 34	1 9	27 7	16 15	24 5	24 8	24 17		n.a.
S 4	13 50	5 30	4 50	5 59	2 51	23 11	0 39	24 17	0 14	0 45	0 46	25 53	2 35	9 29	0 20	12 34	1 9	27 8	16 15	24 4	24 8	24 16		n.a.
S 5	14 10	0 9	5 6	6 3	2 37	23 10	0 44	24 14	0 13	0 47	0 46	25 53	2 34	9 31	0 20	12 33	1 9	27 8	16 15	24 4	24 7	24 16		n.a.
M 6	14 29	5s22	5 6	6 10	2 24	23 7	0 50	24 12	0 12	0 49	0 46	25 52	2 34	9 32	0 20	12 33	1 9	27 9	16 15	24 4	24 7	24 15		n.a.
T 7	14 49	10 47	4 48	6 19	2 10	23 5	0 56	24 9	0 11	0 51	0 46	25 51	2 34	9 33	0 20	12 32	1 9	27 10	16 15	24 4	24 7	24 14		n.a.
W 8	15 8	15 46	4 11	6 30	1 56	23 2	1 2	24 6	0 10	0 52	0 46	25 50	2 33	9 34	0 20	12 31	1 9	27 10	16 15	24 3	24 7	24 14		n.a.
T 9	15 26	19 55	3 18	6 43	1 41	22 58	1 8	24 3	0 9	0 54	0 46	25 50	2 33	9 36	0 20	12 31	1 9	27 11	16 15	24 3	24 7	24 13		n.a.
F 10	15 45	22 48	2 10	6 58	1 27	22 54	1 14	24 0	0 9	0 55	0 46	25 49	2 33	9 37	0 20	12 30	1 9	27 11	16 15	24 3	24 7	24 13		n.a.
S 11	16 3	24 7	0 53	7 14	1 14	22 49	1 20	23 57	0 8	0 56	0 46	25 48	2 33	9 38	0 20	12 30	1 9	27 12	16 15	24 3	24 7	24 12		n.a.
S 12	16 21	23 43	0n27	7 32	1 0	22 43	1 26	23 53	0 7	0 58	0 46	25 47	2 32	9 39	0 20	12 29	1 9	27 13	16 15	24 3	24 7	24 11		n.a.
M13	16 38	21 43	1 44	7 52	0 46	22 38	1 33	23 49	0 6	0 59	0 46	25 46	2 32	9 41	0 20	12 29	1 9	27 13	16 15	24 3	24 7	24 11		n.a.
T 14	16 56	18 21	2 53	8 13	0 33	22 31	1 39	23 46	0 5	1 0	0 46	25 45	2 32	9 42	0 20	12 28	1 9	27 14	16 15	24 3	24 7	24 10		n.a.
W15	17 13	14 0	3 51	8 35	0 21	22 25	1 45	23 42	0 4	1 1	0 46	25 45	2 32	9 43	0 20	12 27	1 9	27 15	16 15	24 3	24 6	24 10		n.a.
T 16	17 30	9 1	4 34	8 58	0 8	22 17	1 52	23 38	0 4	1 2	0 46	25 44	2 31	9 44	0 20	12 27	1 9	27 15	16 15	24 3	24 6	24 9		n.a.
F 17	17 46	3 43	5 1	9 23	0s 4	22 10	1 59	23 33	0 3	1 3	0 46	25 43	2 31	9 46	0 20	12 26	1 9	27 16	16 15	24 3	24 6	24 8		n.a.
S 18	18 3	1n38	5 12	9 48	0 15	22 2	2 5	23 29	0 2	1 4	0 46	25 42	2 31	9 47	0 20	12 26	1 9	27 16	16 16	24 3	24 6	24 8		n.a.
S 19	18 19	6 50	5 6	10 15	0 26	21 53	2 12	23 24	0 1	1 5	0 47	25 41	2 31	9 48	0 20	12 25	1 9	27 17	16 16	24 3	24 6	24 7		n.a.
M20	18 34	11 38	4 45	10 42	0 37	21 44	2 19	23 20	0 0	1 6	0 47	25 40	2 31	9 49	0 20	12 25	1 9	27 18	16 16	24 2	24 6	24 6		n.a.
T 21	18 50	15 53	4 11	11 10	0 46	21 35	2 26	23 15	0n 0	1 6	0 47	25 39	2 30	9 50	0 20	12 24	1 9	27 18	16 16	24 2	24 6	24 6		n.a.
W22	19 5	19 24	3 26	11 39	0 56	21 26	2 33	23 10	0 1	1 7	0 47	25 38	2 30	9 52	0 20	12 24	1 9	27 19	16 16	24 2	24 6	24 5		n.a.
T 23	19 20	22 1	2 32	12 8	1 5	21 16	2 40	23 4	0 2	1 7	0 47	25 37	2 30	9 53	0 20	12 23	1 9	27 20	16 16	24 2	24 6	24 4		n.a.
F 24	19 34	23 38	1 32	12 38	1 13	21 6	2 47	22 59	0 3	1 8	0 47	25 36	2 30	9 54	0 20	12 23	1 9	27 20	16 16	24 1	24 6	24 4		n.a.
S 25	19 48	24 9	0 28	13 8	1 21	20 55	2 54	22 54	0 3	1 8	0 47	25 35	2 29	9 55	0 20	12 22	1 9	27 21	16 17	24 1	24 5	24 3		n.a.
S 26	20 2	23 33	0s37	13 39	1 28	20 44	3 1	22 48	0 4	1 8	0 47	25 34	2 29	9 56	0 20	12 22	1 9	27 21	16 17	24 1	24 5	24 2		n.a.
M27	20 15	21 55	1 40	14 10	1 34	20 33	3 8	22 42	0 5	1 9	0 47	25 33	2 29	9 57	0 20	12 21	1 9	27 22	16 17	24 1	24 5	24 2		n.a.
T 28	20 29	19 19	2 39	14 41	1 40	20 22	3 16	22 36	0 6	1 9	0 47	25 32	2 29	9 58	0 20	12 21	1 9	27 23	16 17	24 2	24 5	24 1		n.a.
W29	20 41	15 54	3 32	15 12	1 46	20 11	3 23	22 30	0 6	1 9	0 47	25 31	2 29	10 0	0 20	12 20	1 9	27 23	16 17	24 2	24 5	24 0		n.a.
T 30	20 54	11 46	4 17	15 43	1 50	19 59	3 30	22 24	0 7	1 9	0 47	25 30	2 28	10 1	0 20	12 20	1 9	27 24	16 17	24 2	24 5	24 0		n.a.
F 31	21s 6	7n 5	4s50	16s14	1s54	19s47	3n38	22s17	0n 8	1s 9	0n47	25s29	2s28	10s 2	0s20	12n19	1n 9	27s25	16s18	24s 2	24s 5	23n59		n.a.

Julian Day Number = -1840494.5, Delta T = 120h40m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'37, Lahiri = -137°12'37 Julian Calendar 1 Jan. 9752 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9753 BCE

The year -9751 astronomical counting style corresponds to year 9752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 22	2♐31'17	13♍20	8♏53	14♑49	21♑58	25♓27	17♑11	24♎23	28°R26	1♏22	23°R56	25♐ 4	26♊54	n.a.	S 1
S 2	4 10 18	3°28'21	26°27	10°18	15°30	22°34	25°28	17°17	24°26	28♈25	1°23	23♐55	25° 1	27° 1	n.a.	S 2
M 3	4 14 15	4°25'24	10♎ 1	11°45	16°10	23°10	25°28	17°23	24°29	28°24	1°24	23°53	24°58	27° 8	n.a.	M 3
T 4	4 18 11	5°22'27	24° 1	13°15	16°48	23°46	25°29	17°29	24°31	28°22	1°26	23°51	24°55	27°14	n.a.	T 4
W 5	4 22 8	6°19'29	8♏27	14°47	17°26	24°22	25°30	17°36	24°34	28°21	1°27	23°48	24°51	27°21	n.a.	W 5
T 6	4 26 4	7°16'31	23°14	16°22	18° 2	24°59	25°31	17°42	24°37	28°20	1°28	23°46	24°48	27°28	n.a.	T 6
F 7	4 30 1	8°13'32	8♐15	18° 0	18°37	25°35	25°33	17°49	24°39	28°19	1°29	23°45	24°45	27°34	n.a.	F 7
S 8	4 33 57	9°10'32	23°22	19°39	19°11	26°11	25°34	17°55	24°42	28°18	1°31	23°D45	24°42	27°41	n.a.	S 8
S 9	4 37 54	10° 7'32	8♑25	21°21	19°43	26°47	25°36	18° 2	24°45	28°17	1°32	23°45	24°39	27°48	n.a.	S 9
M10	4 41 50	11° 4'30	23°17	23° 6	20°14	27°24	25°38	18° 9	24°47	28°16	1°33	23°46	24°36	27°54	n.a.	M10
T 11	4 45 47	12° 1'28	7♒51	24°53	20°44	28° 0	25°40	18°15	24°50	28°14	1°34	23°47	24°32	28° 1	n.a.	T 11
W12	4 49 43	12°58'25	22° 2	26°42	21°12	28°37	25°42	18°22	24°52	28°13	1°35	23°48	24°29	28° 8	n.a.	W12
T 13	4 53 40	13°55'21	5♓51	28°33	21°39	29°13	25°45	18°29	24°55	28°12	1°36	23°48	24°26	28°14	n.a.	T 13
F 14	4 57 36	14°52'17	19°16	0♐27	22° 4	29°50	25°47	18°36	24°57	28°11	1°37	23°R48	24°23	28°21	n.a.	F 14
S 15	5 1 33	15°49'11	2♈20	2°23	22°27	0♒26	25°50	18°42	25° 0	28°10	1°39	23°48	24°20	28°27	n.a.	S 15
S 16	5 5 29	16°46'05	15° 4	4°21	22°49	1° 3	25°53	18°49	25° 2	28° 9	1°40	23°47	24°16	28°34	n.a.	S 16
M17	5 9 26	17°42'59	27°32	6°21	23° 8	1°40	25°56	18°56	25° 4	28° 8	1°41	23°47	24°13	28°41	n.a.	M17
T 18	5 13 22	18°39'51	9♉48	8°23	23°26	2°17	25°59	19° 3	25° 7	28° 8	1°42	23°46	24°10	28°47	n.a.	T 18
W19	5 17 19	19°36'44	21°52	10°27	23°42	2°53	26° 3	19°10	25° 9	28° 7	1°43	23°45	24° 7	28°54	n.a.	W19
T 20	5 21 15	20°33'36	3♊49	12°33	23°57	3°30	26° 6	19°17	25°11	28° 6	1°44	23°45	24° 4	29° 1	n.a.	T 20
F 21	5 25 12	21°30'27	15°41	14°40	24° 9	4° 7	26°10	19°24	25°13	28° 5	1°45	23°45	24° 1	29° 7	n.a.	F 21
S 22	5 29 8	22°27'19	27°29	16°48	24°19	4°44	26°14	19°32	25°16	28° 4	1°46	23°D45	23°57	29°14	n.a.	S 22
S 23	5 33 5	23°24'10	9♋17	18°57	24°27	5°21	26°18	19°39	25°18	28° 3	1°47	23°R45	23°54	29°21	n.a.	S 23
M24	5 37 1	24°21'02	21° 6	21° 7	24°33	5°58	26°23	19°46	25°20	28° 3	1°48	23°45	23°51	29°27	n.a.	M24
T 25	5 40 58	25°17'53	3♌ 0	23°18	24°36	6°35	26°27	19°53	25°22	28° 2	1°49	23°45	23°48	29°34	n.a.	T 25
W26	5 44 55	26°14'44	15° 1	25°29	24°R37	7°12	26°32	20° 0	25°24	28° 1	1°50	23°44	23°45	29°41	n.a.	W26
T 27	5 48 51	27°11'36	27°12	27°39	24°37	7°49	26°36	20° 8	25°26	28° 1	1°51	23°44	23°42	29°47	n.a.	T 27
F 28	5 52 48	28♐ 8'28	9♍37	29♐50	24♑33	8♒26	26♓41	20♑15	25♎28	28♈ 0	1♏51	23♐44	23♐38	29♊54	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s18	1n59	5s10	16s45	1s58	19s35	3n45	22s11	0n 8	1s 9	0n47	25s28	2s28	10s 3	0s20	12n19	1n 9	27s25	16s18	24s 2	24s 5	23n58		n.a.
S 2	21 29	3s21	5 16	17 16	2 1	19 23	3 53	22 4	0 9	1 9	0 47	25 27	2 28	10 4	0 20	12 18	1 9	27 26	16 18	24 2	24 4	23 57		n.a.
M 3	21 40	8 42	5 3	17 46	2 3	19 11	4 0	21 57	0 10	1 8	0 47	25 26	2 28	10 5	0 20	12 18	1 9	27 27	16 18	24 2	24 4	23 57		n.a.
T 4	21 51	13 48	4 33	18 16	2 5	18 59	4 8	21 50	0 11	1 8	0 47	25 25	2 27	10 6	0 21	12 17	1 9	27 27	16 18	24 1	24 4	23 56		n.a.
W 5	22 1	18 17	3 45	18 46	2 6	18 47	4 15	21 43	0 11	1 7	0 47	25 24	2 27	10 7	0 21	12 17	1 9	27 28	16 18	24 1	24 4	23 55		n.a.
T 6	22 11	21 44	2 41	19 15	2 6	18 35	4 23	21 36	0 12	1 7	0 47	25 23	2 27	10 8	0 21	12 16	1 9	27 29	16 19	24 1	24 4	23 54		n.a.
F 7	22 20	23 45	1 25	19 43	2 6	18 22	4 30	21 28	0 13	1 6	0 47	25 22	2 27	10 9	0 21	12 16	1 9	27 29	16 19	24 1	24 4	23 54		n.a.
S 8	22 30	24 2	0 2	20 11	2 5	18 10	4 38	21 20	0 13	1 6	0 47	25 21	2 27	10 10	0 21	12 15	1 9	27 30	16 19	24 1	24 4	23 53		n.a.
S 9	22 38	22 33	1n20	20 38	2 3	17 58	4 45	21 13	0 14	1 5	0 47	25 20	2 27	10 11	0 21	12 15	1 9	27 31	16 19	24 1	24 4	23 52		n.a.
M10	22 47	19 31	2 37	21 4	2 1	17 46	4 53	21 5	0 15	1 4	0 47	25 19	2 26	10 12	0 21	12 15	1 9	27 31	16 20	24 1	24 3	23 51		n.a.
T 11	22 55	15 19	3 41	21 29	1 58	17 35	5 0	20 57	0 15	1 3	0 47	25 18	2 26	10 13	0 21	12 14	1 9	27 32	16 20	24 1	24 3	23 51		n.a.
W12	23 2	10 20	4 30	21 52	1 55	17 23	5 7	20 48	0 16	1 2	0 47	25 17	2 26	10 14	0 21	12 14	1 9	27 33	16 20	24 1	24 3	23 50		n.a.
T 13	23 10	4 59	5 2	22 15	1 51	17 12	5 15	20 40	0 17	1 1	0 47	25 16	2 26	10 15	0 21	12 13	1 9	27 33	16 20	24 1	24 3	23 49		n.a.
F 14	23 16	0n27	5 16	22 36	1 46	17 1	5 22	20 31	0 17	1 0	0 47	25 14	2 26	10 16	0 21	12 13	1 9	27 34	16 21	24 1	24 3	23 48		n.a.
S 15	23 23	5 44	5 14	22 55	1 41	16 50	5 29	20 23	0 18	0 59	0 47	25 13	2 26	10 17	0 21	12 13	1 9	27 34	16 21	24 1	24 3	23 47		n.a.
S 16	23 29	10 38	4 56	23 13	1 35	16 39	5 36	20 14	0 19	0 58	0 47	25 12	2 25	10 18	0 21	12 12	1 9	27 35	16 21	24 1	24 3	23 47		n.a.
M17	23 34	15 0	4 24	23 29	1 28	16 29	5 43	20 5	0 19	0 57	0 47	25 11	2 25	10 19	0 21	12 12	1 9	27 36	16 21	24 1	24 2	23 46		n.a.
T 18	23 40	18 40	3 41	23 43	1 21	16 19	5 50	19 56	0 20	0 55	0 47	25 10	2 25	10 20	0 21	12 12	1 9	27 36	16 22	24 1	24 2	23 45		n.a.
W19	23 44	21 29	2 48	23 55	1 14	16 10	5 56	19 47	0 21	0 54	0 47	25 9	2 25	10 21	0 21	12 11	1 9	27 37	16 22	24 1	24 2	23 44		n.a.
T 20	23 49	23 20	1 49	24 5	1 6	16 1	6 3	19 37	0 21	0 52	0 47	25 7	2 25	10 22	0 21	12 11	1 9	27 38	16 22	24 1	24 2	23 43		n.a.
F 21	23 53	24 7	0 45	24 13	0 57	15 53	6 9	19 28	0 22	0 51	0 47	25 6	2 25	10 22	0 21	12 11	1 9	27 38	16 22	24 1	24 2	23 43		n.a.
S 22	23 56	23 48	0s21	24 18	0 49	15 45	6 15	19 18	0 22	0 49	0 47	25 5	2 25	10 23	0 21	12 10	1 9	27 39	16 23	24 1	24 2	23 42		n.a.
S 23	24 0	22 25	1 25	24 21	0 39	15 38	6 21	19 8	0 23	0 47	0 47	25 4	2 25	10 24	0 21	12 10	1 9	27 39	16 23	24 1	24 2	23 41		n.a.
M24	24 2	20 3	2 26	24 22	0 30	15 32	6 27	18 58	0 24	0 46	0 47	25 3	2 24	10 25	0 21	12 10	1 9	27 40	16 23	24 1	24 1	23 40		n.a.
T 25	24 5	16 49	3 21	24 20	0 20	15 26	6 32	18 48	0 24	0 44	0 47	25 1	2 24	10 26	0 21	12 9	1 9	27 41	16 23	24 1	24 1	23 39		n.a.
W26	24 6	12 53	4 8	24 16	0 11	15 20	6 37	18 38	0 25	0 42	0 47	25 0	2 24	10 26	0 21	12 9	1 8	27 41	16 24	24 1	24 1	23 38		n.a.
T 27	24 8	8 22	4 44	24 10	0 1	15 16	6 42	18 28	0 26	0 40	0 47	24 59	2 24	10 27	0 21	12 9	1 8	27 42	16 24	24 1	24 1	23 37		n.a.
F 28	24s 9	3n28	5s 8	24s 1	0n 9	15s12	6n46	18s17	0n26	0s38	0n48	24s58	2s24	10s28	0s21	12n 9	1n 8	27s43	16s24	24s 1	24s 1	23n37		n.a.

Julian Day Number = -1840463.5, Delta T = 120h39m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'33, Lahiri = -137°12'33 Julian Calendar 1 Feb. 9752 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 56 44	29♐ 5'19	22♍20	2♑ 0	24°R28	9♒ 4	26♓46	20♑22	25♎30	27°R59	1♏52	23°R44	23♐35	0♋ 1	n.a.	S 1
S 2	6 0 41	0♑ 2'12	5♎23	4° 9	24♑20	9°41	26°52	20°30	25°32	27♈59	1°53	23°D43	23°32	0° 7	n.a.	S 2
M 3	6 4 37	0°59'05	18°50	6°17	24°10	10°18	26°57	20°37	25°34	27°58	1°54	23♐44	23°29	0°14	n.a.	M 3
T 4	6 8 34	1°55'58	2♏42	8°24	23°57	10°56	27° 2	20°44	25°35	27°58	1°55	23°44	23°26	0°20	n.a.	T 4
W 5	6 12 30	2°52'52	16°59	10°30	23°42	11°33	27° 8	20°52	25°37	27°57	1°56	23°45	23°22	0°27	n.a.	W 5
T 6	6 16 27	3°49'47	1♐39	12°34	23°25	12°11	27°14	20°59	25°39	27°57	1°56	23°46	23°19	0°34	n.a.	T 6
F 7	6 20 24	4°46'42	16°37	14°37	23° 6	12°48	27°20	21° 7	25°40	27°57	1°57	23°R46	23°16	0°40	n.a.	F 7
S 8	6 24 20	5°43'37	1♑46	16°37	22°44	13°26	27°26	21°14	25°42	27°56	1°58	23°46	23°13	0°47	n.a.	S 8
S 9	6 28 17	6°40'33	16°57	18°36	22°20	14° 3	27°32	21°22	25°44	27°56	1°59	23°46	23°10	0°54	n.a.	S 9
M10	6 32 13	7°37'29	1♒59	20°33	21°55	14°41	27°39	21°29	25°45	27°55	1°59	23°44	23° 7	1° 0	n.a.	M10
T 11	6 36 10	8°34'26	16°46	22°29	21°27	15°19	27°45	21°37	25°47	27°55	2° 0	23°43	23° 3	1° 7	n.a.	T 11
W12	6 40 7	9°31'22	1♓ 9	24°22	20°58	15°56	27°52	21°44	25°48	27°55	2° 1	23°41	23° 0	1°14	n.a.	W12
T 13	6 44 3	10°28'19	15° 7	26°13	20°27	16°34	27°59	21°52	25°49	27°55	2° 1	23°39	22°57	1°20	n.a.	T 13
F 14	6 48 0	11°25'16	28°38	28° 2	19°54	17°12	28° 6	21°59	25°51	27°54	2° 2	23°38	22°54	1°27	n.a.	F 14
S 15	6 51 56	12°22'13	11♈42	29°50	19°20	17°50	28°13	22° 7	25°52	27°54	2° 3	23°D38	22°51	1°34	n.a.	S 15
S 16	6 55 53	13°19'11	24°24	1♒35	18°46	18°28	28°20	22°15	25°53	27°54	2° 3	23°38	22°47	1°40	n.a.	S 16
M17	6 59 50	14°16'09	6♉47	3°18	18°10	19° 6	28°27	22°22	25°55	27°54	2° 4	23°39	22°44	1°47	n.a.	M17
T 18	7 3 46	15°13'08	18°55	4°59	17°33	19°44	28°35	22°30	25°56	27°54	2° 4	23°40	22°41	1°54	n.a.	T 18
W19	7 7 43	16°10'07	0♊52	6°39	16°57	20°22	28°42	22°38	25°57	27°54	2° 5	23°42	22°38	2° 0	n.a.	W19
T 20	7 11 39	17° 7'07	12°43	8°16	16°20	21° 0	28°50	22°45	25°58	27°D54	2° 5	23°43	22°35	2° 7	n.a.	T 20
F 21	7 15 36	18° 4'08	24°31	9°51	15°43	21°38	28°58	22°53	25°59	27°54	2° 6	23°R44	22°32	2°14	n.a.	F 21
S 22	7 19 33	19° 1'09	6♋18	11°24	15° 6	22°16	29° 6	23° 1	26° 0	27°54	2° 6	23°43	22°28	2°20	n.a.	S 22
S 23	7 23 29	19°58'11	18° 9	12°55	14°30	22°54	29°14	23° 8	26° 1	27°54	2° 7	23°41	22°25	2°27	n.a.	S 23
M24	7 27 26	20°55'14	0♌ 4	14°24	13°54	23°33	29°22	23°16	26° 2	27°54	2° 7	23°38	22°22	2°33	n.a.	M24
T 25	7 31 22	21°52'18	12° 6	15°51	13°20	24°11	29°31	23°24	26° 3	27°54	2° 8	23°34	22°19	2°40	n.a.	T 25
W26	7 35 19	22°49'23	24°16	17°16	12°46	24°49	29°39	23°31	26° 4	27°55	2° 8	23°29	22°16	2°47	n.a.	W26
T 27	7 39 16	23°46'29	6♍37	18°39	12°14	25°28	29°48	23°39	26° 4	27°55	2° 8	23°24	22°13	2°53	n.a.	T 27
F 28	7 43 12	24°43'36	19°10	19°59	11°44	26° 6	29°56	23°47	26° 5	27°55	2° 9	23°20	22° 9	3° 0	n.a.	F 28
S 29	7 47 9	25°40'44	1♎58	21°18	11°15	26°45	0♈ 5	23°54	26° 6	27°55	2° 9	23°16	22° 6	3° 7	n.a.	S 29
S 30	7 51 6	26°37'54	15° 2	22°34	10°48	27°23	0°14	24° 2	26° 6	27°56	2° 9	23°14	22° 3	3°13	n.a.	S 30
M31	7 55 2	27♑35'06	28♎25	23♒47	10♑23	28♒ 2	0♈23	24♑10	26♎ 7	27♈56	2♏10	23°D14	22♐ 0	3♋20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	1s42	5s18	23s50	0n19	15s 9	6n50	18s 7	0n27	0s36	0n48	24s56	2s24	10s29	0s21	12n 8	1n 8	27s43	16s25	24s 1	24s 1	23n36		n.a.
S 2	24 10	6 56	5 11	23 38	0 29	15 7	6 54	17 56	0 27	0 34	0 48	24 55	2 24	10 29	0 21	12 8	1 8	27 44	16 25	24 1	24 0	23 35		n.a.
M 3	24 9	12 0	4 48	23 23	0 38	15 6	6 57	17 45	0 28	0 32	0 48	24 54	2 24	10 30	0 21	12 8	1 8	27 44	16 25	24 1	24 0	23 34		n.a.
T 4	24 9	16 38	4 7	23 7	0 47	15 6	6 59	17 34	0 28	0 29	0 48	24 53	2 24	10 31	0 21	12 8	1 8	27 45	16 26	24 1	24 0	23 33		n.a.
W 5	24 8	20 27	3 10	22 48	0 56	15 6	7 1	17 23	0 29	0 27	0 48	24 51	2 23	10 32	0 21	12 8	1 8	27 46	16 26	24 1	24 0	23 32		n.a.
T 6	24 6	23 4	2 0	22 29	1 5	15 8	7 3	17 12	0 30	0 25	0 48	24 50	2 23	10 32	0 21	12 7	1 8	27 46	16 26	24 1	24 0	23 31		n.a.
F 7	24 4	24 8	0 40	22 8	1 13	15 10	7 4	17 0	0 30	0 22	0 48	24 49	2 23	10 33	0 21	12 7	1 8	27 47	16 27	24 1	24 0	23 30		n.a.
S 8	24 2	23 25	0n44	21 46	1 21	15 13	7 4	16 49	0 31	0 20	0 48	24 47	2 23	10 33	0 21	12 7	1 8	27 47	16 27	24 1	23 59	23 29		n.a.
S 9	23 59	21 0	2 5	21 22	1 28	15 17	7 4	16 37	0 31	0 17	0 48	24 46	2 23	10 34	0 21	12 7	1 8	27 48	16 27	24 1	23 59	23 28		n.a.
M10	23 56	17 8	3 16	20 58	1 35	15 23	7 3	16 25	0 32	0 14	0 48	24 45	2 23	10 35	0 21	12 7	1 8	27 48	16 27	24 1	23 59	23 28		n.a.
T 11	23 52	12 16	4 13	20 33	1 42	15 29	7 1	16 13	0 32	0 12	0 48	24 44	2 23	10 35	0 21	12 7	1 8	27 49	16 28	24 1	23 59	23 27		n.a.
W12	23 48	6 51	4 52	20 8	1 48	15 36	6 58	16 1	0 33	0 9	0 48	24 42	2 23	10 36	0 21	12 7	1 8	27 50	16 28	24 1	23 59	23 26		n.a.
T 13	23 44	1 15	5 13	19 42	1 53	15 43	6 55	15 49	0 34	0 6	0 48	24 41	2 23	10 36	0 21	12 6	1 8	27 50	16 28	24 1	23 59	23 25		n.a.
F 14	23 39	4n14	5 15	19 15	1 58	15 52	6 51	15 37	0 34	0 3	0 48	24 40	2 23	10 37	0 21	12 6	1 8	27 51	16 29	24 1	23 58	23 24		n.a.
S 15	23 34	9 21	5 1	18 48	2 3	16 2	6 46	15 24	0 35	0 0	0 48	24 38	2 23	10 37	0 22	12 6	1 8	27 51	16 29	24 1	23 58	23 23		n.a.
S 16	23 28	13 56	4 32	18 21	2 7	16 12	6 41	15 12	0 35	0n 3	0 48	24 37	2 23	10 38	0 22	12 6	1 8	27 52	16 29	24 1	23 58	23 22		n.a.
M17	23 22	17 49	3 51	17 54	2 10	16 23	6 35	14 59	0 36	0 6	0 48	24 36	2 23	10 38	0 22	12 6	1 8	27 52	16 30	24 1	23 58	23 21		n.a.
T 18	23 16	20 52	3 1	17 27	2 13	16 35	6 28	14 47	0 36	0 9	0 48	24 34	2 23	10 39	0 22	12 6	1 8	27 53	16 30	24 1	23 58	23 20		n.a.
W19	23 9	22 57	2 3	17 0	2 16	16 47	6 20	14 34	0 37	0 12	0 48	24 33	2 22	10 39	0 22	12 6	1 8	27 53	16 31	24 1	23 58	23 19		n.a.
T 20	23 2	24 1	1 0	16 33	2 17	17 0	6 11	14 21	0 37	0 15	0 48	24 31	2 22	10 40	0 22	12 6	1 8	27 54	16 31	24 1	23 57	23 18		n.a.
F 21	22 54	23 59	0s 4	16 6	2 19	17 13	6 2	14 8	0 38	0 18	0 48	24 30	2 22	10 40	0 22	12 6	1 8	27 54	16 31	24 1	23 57	23 17		n.a.
S 22	22 46	22 52	1 9	15 40	2 19	17 27	5 52	13 55	0 38	0 21	0 48	24 29	2 22	10 41	0 22	12 6	1 8	27 55	16 32	24 1	23 57	23 16		n.a.
S 23	22 38	20 45	2 10	15 13	2 20	17 41	5 42	13 41	0 39	0 25	0 48	24 27	2 22	10 41	0 22	12 6	1 8	27 55	16 32	24 1	23 57	23 15		n.a.
M24	22 29	17 43	3 7	14 48	2 19	17 56	5 31	13 28	0 39	0 28	0 48	24 26	2 22	10 41	0 22	12 6	1 8	27 56	16 32	24 1	23 57	23 14		n.a.
T 25	22 19	13 56	3 55	14 23	2 18	18 11	5 20	13 14	0 40	0 32	0 48	24 25	2 22	10 42	0 22	12 6	1 8	27 56	16 33	24 1	23 56	23 13		n.a.
W26	22 10	9 33	4 33	13 58	2 17	18 26	5 8	13 1	0 40	0 35	0 48	24 23	2 22	10 42	0 22	12 6	1 8	27 57	16 33	24 0	23 56	23 12		n.a.
T 27	22 0	4 44	5 0	13 34	2 15	18 41	4 55	12 47	0 41	0 39	0 48	24 22	2 22	10 42	0 22	12 6	1 8	27 57	16 33	24 0	23 56	23 11		n.a.
F 28	21 50	0s21	5 12	13 11	2 12	18 57	4 43	12 33	0 41	0 42	0 48	24 20	2 22	10 43	0 22	12 6	1 8	27 58	16 34	24 0	23 56	23 10		n.a.
S 29	21 39	5 30	5 9	12 48	2 9	19 12	4 30	12 19	0 42	0 46	0 48	24 19	2 22	10 43	0 22	12 6	1 8	27 58	16 34	24 0	23 56	23 9		n.a.
S 30	21 28	10 32	4 51	12 26	2 6	19 27	4 17	12 5	0 42	0 49	0 48	24 18	2 22	10 43	0 22	12 6	1 8	27 59	16 34	24 0	23 55	23 8		n.a.
M31	21s16	15s12	4s16	12s 6	2n 2	19s43	4n 3	11s51	0n43	0n53	0n48	24s16	2s22	10s43	0s22	12n 7	1n 8	27s59	16s35	24s 0	23s55	23n 7		n.a.

Julian Day Number = -1840435.5, Delta T = 120h39m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'29, Lahiri = -137°12'29 Julian Calendar 1 March 9752 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9753 BCE

The year -9751 astronomical counting style corresponds to year 9752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 59	28♉32'18	12♏ 8	24♒59	10°R 0	28♒40	0♈32	24♉17	26♎ 7	27♈56	2♏10	23♐14	21♐57	3♋27	n.a.	T 1
W 2	8 2 56	29°29'33	26°12	26° 8	9♉40	29°19	0°41	24°25	26° 8	27°57	2°10	23°16	21°53	3°33	n.a.	W 2
T 3	8 6 52	0♒26'49	10♐38	27°14	9°21	29°58	0°51	24°33	26° 8	27°57	2°10	23°17	21°50	3°40	n.a.	T 3
F 4	8 10 49	1°24'06	25°21	28°18	9° 5	0♓37	1° 0	24°40	26° 9	27°58	2°11	23°R17	21°47	3°47	n.a.	F 4
S 5	8 14 45	2°21'26	10♉18	29°18	8°51	1°15	1°10	24°48	26° 9	27°58	2°11	23°16	21°44	3°53	n.a.	S 5
S 6	8 18 42	3°18'46	25°21	0♓17	8°40	1°54	1°19	24°55	26° 9	27°59	2°11	23°14	21°41	4° 0	n.a.	S 6
M 7	8 22 39	4°16'08	10♒20	1°12	8°31	2°33	1°29	25° 3	26°10	27°59	2°11	23° 9	21°38	4° 7	n.a.	M 7
T 8	8 26 35	5°13'31	25° 8	2° 4	8°24	3°12	1°39	25°11	26°10	28° 0	2°11	23° 3	21°34	4°13	n.a.	T 8
W 9	8 30 32	6°10'56	9♓37	2°52	8°20	3°51	1°49	25°18	26°10	28° 0	2°11	22°57	21°31	4°20	n.a.	W 9
T 10	8 34 29	7° 8'22	23°40	3°38	8°D18	4°30	1°59	25°26	26°10	28° 1	2°11	22°50	21°28	4°27	n.a.	T 10
F 11	8 38 25	8° 5'49	7♈16	4°19	8°18	5° 9	2° 9	25°33	26°R10	28° 2	2°11	22°45	21°25	4°33	n.a.	F 11
S 12	8 42 22	9° 3'17	20°24	4°57	8°20	5°49	2°19	25°41	26°10	28° 3	2°R11	22°42	21°22	4°40	n.a.	S 12
S 13	8 46 19	10° 0'47	3♉ 8	5°31	8°25	6°28	2°30	25°48	26°10	28° 3	2°11	22°40	21°19	4°46	n.a.	S 13
M14	8 50 15	10°58'18	15°30	6° 1	8°32	7° 7	2°40	25°56	26°10	28° 4	2°11	22°D40	21°15	4°53	n.a.	M14
T 15	8 54 12	11°55'50	27°36	6°27	8°41	7°46	2°51	26° 3	26°10	28° 5	2°11	22°41	21°12	5° 0	n.a.	T 15
W16	8 58 9	12°53'24	9♊31	6°47	8°52	8°26	3° 1	26°11	26° 9	28° 6	2°11	22°42	21° 9	5° 6	n.a.	W16
T 17	9 2 5	13°51'00	21°20	7° 4	9° 6	9° 5	3°12	26°18	26° 9	28° 7	2°11	22°R43	21° 6	5°13	n.a.	T 17
F 18	9 6 2	14°48'36	3♋ 7	7°15	9°21	9°45	3°23	26°26	26° 9	28° 8	2°11	22°42	21° 3	5°20	n.a.	F 18
S 19	9 9 59	15°46'15	14°57	7°21	9°38	10°24	3°33	26°33	26° 9	28° 8	2°11	22°39	20°59	5°26	n.a.	S 19
S 20	9 13 55	16°43'55	26°53	7°R22	9°57	11° 4	3°44	26°41	26° 8	28° 9	2°11	22°35	20°56	5°33	n.a.	S 20
M21	9 17 52	17°41'36	8♌56	7°18	10°18	11°43	3°55	26°48	26° 8	28°10	2°10	22°27	20°53	5°40	n.a.	M21
T 22	9 21 48	18°39'20	21°10	7° 8	10°41	12°23	4° 6	26°55	26° 7	28°11	2°10	22°18	20°50	5°46	n.a.	T 22
W23	9 25 45	19°37'05	3♍35	6°52	11° 5	13° 3	4°17	27° 2	26° 7	28°13	2°10	22° 8	20°47	5°53	n.a.	W23
T 24	9 29 42	20°34'52	16°12	6°31	11°31	13°42	4°29	27°10	26° 6	28°14	2°10	21°58	20°44	6° 0	n.a.	T 24
F 25	9 33 38	21°32'41	29° 1	6° 5	11°59	14°22	4°40	27°17	26° 5	28°15	2° 9	21°48	20°40	6° 6	n.a.	F 25
S 26	9 37 35	22°30'32	12♎ 1	5°34	12°28	15° 2	4°51	27°24	26° 5	28°16	2° 9	21°41	20°37	6°13	n.a.	S 26
S 27	9 41 32	23°28'25	25°15	4°57	12°59	15°42	5° 3	27°31	26° 4	28°17	2° 9	21°35	20°34	6°20	n.a.	S 27
M28	9 45 28	24°26'21	8♏41	4°16	13°31	16°22	5°14	27°38	26° 3	28°18	2° 9	21°32	20°31	6°26	n.a.	M28
T 29	9 49 25	25°24'19	22°22	3°31	14° 4	17° 2	5°26	27°46	26° 2	28°19	2° 8	21°D31	20°28	6°33	n.a.	T 29
W30	9 53 22	26♒22'19	6♐17	2♓43	14♉39	17♓42	5♈37	27♉53	26♎ 2	28♈21	2♏ 8	21♐31	20♐24	6♋40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 4	19s12	3s26	11s46	1n57	19s58	3n50	11s37	0n43	0n57	0n48	24s15	2s22	10s44	0s22	12n 7	1n 8	28s 0	16s35	24s 0	23s55	23n 6		n.a.
W 2	20 52	22 12	2 22	11 27	1 52	20 13	3 36	11 23	0 44	1 1	0 48	24 13	2 22	10 44	0 22	12 7	1 8	28 0	16 36	24 0	23 55	23 5		n.a.
T 3	20 40	23 51	1 9	11 9	1 46	20 28	3 23	11 8	0 44	1 5	0 48	24 12	2 22	10 44	0 22	12 7	1 8	28 0	16 36	24 0	23 55	23 4		n.a.
F 4	20 27	23 54	0n11	10 53	1 40	20 42	3 9	10 54	0 45	1 8	0 48	24 10	2 22	10 44	0 22	12 7	1 8	28 1	16 36	24 0	23 54	23 3		n.a.
S 5	20 14	22 14	1 31	10 37	1 33	20 57	2 56	10 39	0 45	1 12	0 48	24 9	2 22	10 44	0 22	12 7	1 8	28 1	16 37	24 0	23 54	23 2		n.a.
S 6	20 0	19 1	2 45	10 23	1 25	21 11	2 42	10 25	0 46	1 16	0 48	24 8	2 22	10 45	0 22	12 7	1 8	28 2	16 37	24 0	23 54	23 1		n.a.
M 7	19 46	14 32	3 48	10 11	1 17	21 24	2 29	10 10	0 46	1 20	0 48	24 6	2 22	10 45	0 22	12 8	1 8	28 2	16 37	23 59	23 54	22 59		n.a.
T 8	19 32	9 15	4 34	9 59	1 9	21 38	2 16	9 55	0 47	1 24	0 48	24 5	2 22	10 45	0 22	12 8	1 8	28 2	16 38	23 59	23 54	22 58		n.a.
W 9	19 17	3 34	5 1	9 50	1 0	21 51	2 3	9 40	0 47	1 29	0 48	24 3	2 22	10 45	0 22	12 8	1 8	28 3	16 38	23 59	23 53	22 57		n.a.
T 10	19 3	2n 7	5 9	9 42	0 51	22 4	1 50	9 25	0 48	1 33	0 48	24 2	2 22	10 45	0 22	12 8	1 8	28 3	16 38	23 58	23 53	22 56		n.a.
F 11	18 47	7 32	5 0	9 36	0 41	22 16	1 38	9 10	0 48	1 37	0 48	24 0	2 22	10 45	0 22	12 8	1 8	28 3	16 39	23 58	23 53	22 55		n.a.
S 12	18 32	12 25	4 34	9 31	0 30	22 28	1 26	8 55	0 48	1 41	0 48	23 59	2 22	10 45	0 22	12 9	1 8	28 4	16 39	23 58	23 53	22 54		n.a.
S 13	18 16	16 37	3 56	9 28	0 19	22 40	1 14	8 39	0 49	1 45	0 48	23 58	2 22	10 45	0 22	12 9	1 8	28 4	16 40	23 58	23 53	22 53		n.a.
M14	18 0	19 58	3 7	9 28	0 8	22 51	1 2	8 24	0 49	1 50	0 48	23 56	2 22	10 45	0 22	12 9	1 7	28 4	16 40	23 58	23 52	22 52		n.a.
T 15	17 44	22 21	2 12	9 29	0s 4	23 2	0 51	8 9	0 50	1 54	0 48	23 55	2 22	10 45	0 22	12 10	1 7	28 5	16 40	23 58	23 52	22 51		n.a.
W16	17 27	23 43	1 11	9 32	0 16	23 13	0 39	7 53	0 50	1 58	0 48	23 53	2 23	10 45	0 23	12 10	1 7	28 5	16 41	23 58	23 52	22 50		n.a.
T 17	17 10	24 0	0 7	9 38	0 29	23 22	0 29	7 38	0 51	2 3	0 48	23 52	2 23	10 45	0 23	12 10	1 7	28 5	16 41	23 58	23 52	22 48		n.a.
F 18	16 53	23 12	0s56	9 45	0 42	23 32	0 18	7 22	0 51	2 7	0 48	23 50	2 23	10 45	0 23	12 10	1 7	28 6	16 41	23 58	23 52	22 47		n.a.
S 19	16 35	21 22	1 57	9 55	0 55	23 41	0 8	7 6	0 51	2 12	0 48	23 49	2 23	10 45	0 23	12 11	1 7	28 6	16 42	23 58	23 51	22 46		n.a.
S 20	16 18	18 36	2 53	10 8	1 9	23 49	0s 2	6 50	0 52	2 16	0 49	23 48	2 23	10 44	0 23	12 11	1 7	28 6	16 42	23 57	23 51	22 45		n.a.
M21	16 0	15 0	3 42	10 22	1 23	23 57	0 12	6 35	0 52	2 21	0 49	23 46	2 23	10 44	0 23	12 11	1 7	28 6	16 42	23 57	23 51	22 44		n.a.
T 22	15 41	10 46	4 21	10 38	1 36	24 5	0 21	6 19	0 53	2 25	0 49	23 45	2 23	10 44	0 23	12 12	1 7	28 7	16 43	23 56	23 51	22 43		n.a.
W23	15 23	6 1	4 49	10 57	1 50	24 12	0 30	6 3	0 53	2 30	0 49	23 43	2 23	10 44	0 23	12 12	1 7	28 7	16 43	23 56	23 50	22 42		n.a.
T 24	15 4	0 58	5 3	11 17	2 3	24 18	0 39	5 47	0 54	2 34	0 49	23 42	2 23	10 44	0 23	12 13	1 7	28 7	16 44	23 55	23 50	22 40		n.a.
F 25	14 45	4s11	5 2	11 40	2 17	24 24	0 47	5 31	0 54	2 39	0 49	23 41	2 23	10 44	0 23	12 13	1 7	28 7	16 44	23 55	23 50	22 39		n.a.
S 26	14 26	9 15	4 46	12 4	2 29	24 29	0 56	5 14	0 54	2 44	0 49	23 39	2 23	10 43	0 23	12 13	1 7	28 8	16 44	23 54	23 50	22 38		n.a.
S 27	14 6	13 59	4 14	12 29	2 42	24 34	1 3	4 58	0 55	2 48	0 49	23 38	2 23	10 43	0 23	12 14	1 7	28 8	16 45	23 54	23 49	22 37		n.a.
M28	13 46	18 6	3 28	12 55	2 53	24 38	1 11	4 42	0 55	2 53	0 49	23 36	2 23	10 43	0 23	12 14	1 7	28 8	16 45	23 53	23 49	22 36		n.a.
T 29	13 26	21 19	2 29	13 21	3 4	24 42	1 18	4 26	0 55	2 58	0 49	23 35	2 23	10 43	0 23	12 15	1 7	28 8	16 45	23 53	23 49	22 35		n.a.
W30	13s 6	23s20	1s20	13s48	3s13	24s45	1s25	4s 9	0n56	3n 3	0n49	23s34	2s24	10s42	0s23	12n15	1n 7	28s 8	16s46	23s53	23s49	22n33		n.a.

Julian Day Number = -1840404.5, Delta T = 120h39m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'25, Lahiri = -137°12'25 Julian Calendar 1 Apr. 9752 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9752 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 57 18	27♒20'21	20♐28	1°R53	15♑15	18♓22	5♈49	28♑ 0	26°R 1	28♈22	2°R 7	21°R31	20♐21	6♋46	n.a.	T 1
F 2	10 1 15	28°18'26	4♑53	1♓ 0	15°53	19° 2	6° 1	28° 7	26♎ 0	28°23	2♏ 7	21♐31	20°18	6°53	n.a.	F 2
S 3	10 5 11	29°16'33	19°29	0° 8	16°31	19°42	6°13	28°14	25°59	28°25	2° 7	21°28	20°15	7° 0	n.a.	S 3
S 4	10 9 8	0♓14'43	4♒11	29♒15	17°11	20°22	6°25	28°21	25°58	28°26	2° 6	21°23	20°12	7° 6	n.a.	S 4
M 5	10 13 5	1°12'54	18°54	28°24	17°52	21° 3	6°37	28°27	25°56	28°27	2° 6	21°15	20° 9	7°13	n.a.	M 5
T 6	10 17 1	2°11'08	3♓29	27°36	18°34	21°43	6°49	28°34	25°55	28°29	2° 5	21° 5	20° 5	7°19	n.a.	T 6
W 7	10 20 58	3° 9'24	17°50	26°51	19°17	22°23	7° 1	28°41	25°54	28°30	2° 5	20°54	20° 2	7°26	n.a.	W 7
T 8	10 24 55	4° 7'42	1♈50	26°11	20° 0	23° 4	7°13	28°48	25°53	28°32	2° 4	20°43	19°59	7°33	n.a.	T 8
F 9	10 28 51	5° 6'02	15°25	25°37	20°45	23°44	7°25	28°55	25°52	28°33	2° 4	20°33	19°56	7°39	n.a.	F 9
S 10	10 32 48	6° 4'24	28°34	25° 8	21°31	24°25	7°37	29° 1	25°50	28°35	2° 3	20°26	19°53	7°46	n.a.	S 10
S 11	10 36 44	7° 2'48	11♉19	24°47	22°18	25° 6	7°49	29° 8	25°49	28°36	2° 2	20°21	19°50	7°53	n.a.	S 11
M12	10 40 41	8° 1'14	23°42	24°34	23° 5	25°46	8° 2	29°14	25°48	28°38	2° 2	20°19	19°46	7°59	n.a.	M12
T 13	10 44 38	8°59'42	5♊48	24°D28	23°53	26°27	8°14	29°21	25°46	28°39	2° 1	20°D18	19°43	8° 6	n.a.	T 13
W14	10 48 34	9°58'12	17°44	24°31	24°42	27° 8	8°27	29°27	25°45	28°41	2° 1	20°R18	19°40	8°13	n.a.	W14
T 15	10 52 31	10°56'45	29°33	24°43	25°32	27°48	8°39	29°34	25°43	28°43	2° 0	20°18	19°37	8°19	n.a.	T 15
F 16	10 56 27	11°55'19	11♋21	25° 3	26°23	28°29	8°52	29°40	25°42	28°44	1°59	20°16	19°34	8°26	n.a.	F 16
S 17	11 0 24	12°53'55	23°13	25°31	27°14	29°10	9° 4	29°46	25°40	28°46	1°58	20°12	19°30	8°33	n.a.	S 17
S 18	11 4 21	13°52'33	5♌14	26° 8	28° 6	29°51	9°17	29°53	25°38	28°48	1°58	20° 6	19°27	8°39	n.a.	S 18
M19	11 8 17	14°51'13	17°27	26°53	28°59	0♈32	9°29	29°59	25°37	28°49	1°57	19°57	19°24	8°46	n.a.	M19
T 20	11 12 14	15°49'56	29°54	27°45	29°52	1°13	9°42	0♒ 5	25°35	28°51	1°56	19°45	19°21	8°53	n.a.	T 20
W21	11 16 10	16°48'41	12♍36	28°45	0♒46	1°54	9°55	0°11	25°33	28°53	1°55	19°32	19°18	8°59	n.a.	W21
T 22	11 20 7	17°47'28	25°32	29°52	1°41	2°36	10° 8	0°17	25°32	28°55	1°55	19°19	19°15	9° 6	n.a.	T 22
F 23	11 24 3	18°46'17	8♎42	1♓ 5	2°36	3°17	10°21	0°23	25°30	28°57	1°54	19° 7	19°11	9°13	n.a.	F 23
S 24	11 28 0	19°45'09	22° 4	2°25	3°32	3°58	10°33	0°29	25°28	28°58	1°53	18°56	19° 8	9°19	n.a.	S 24
S 25	11 31 57	20°44'03	5♏36	3°50	4°28	4°39	10°46	0°35	25°26	29° 0	1°52	18°49	19° 5	9°26	n.a.	S 25
M26	11 35 53	21°43'01	19°17	5°19	5°25	5°21	10°59	0°40	25°24	29° 2	1°51	18°44	19° 2	9°33	n.a.	M26
T 27	11 39 50	22°42'00	3♐ 6	6°53	6°22	6° 2	11°12	0°46	25°22	29° 4	1°50	18°42	18°59	9°39	n.a.	T 27
W28	11 43 46	23°41'03	17° 3	8°30	7°20	6°44	11°25	0°52	25°20	29° 6	1°50	18°41	18°56	9°46	n.a.	W28
T 29	11 47 43	24°40'08	1♑ 6	10°11	8°19	7°25	11°38	0°57	25°18	29° 8	1°49	18°41	18°52	9°53	n.a.	T 29
F 30	11 51 39	25°39'16	15°17	11°55	9°18	8° 7	11°51	1° 3	25°16	29°10	1°48	18°40	18°49	9°59	n.a.	F 30
S 31	11 55 36	26♓38'27	29♑32	13♓40	10♒17	8♈48	12♈ 4	1♒ 8	25♎14	29♈12	1♏47	18♐37	18♐46	10♋ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s46	23s55	0s 6	14s14	3s21	24s47	1s32	3s53	0n56	3n 7	0n49	23s32	2s24	10s42	0s23	12n16	1n 7	28s 9	16s46	23s53	23s49	22n32		n.a.
F 2	12 25	22 54	1n11	14 40	3 28	24 49	1 38	3 36	0 57	3 12	0 49	23 31	2 24	10 42	0 23	12 16	1 7	28 9	16 46	23 53	23 48	22 31		n.a.
S 3	12 4	20 21	2 23	15 4	3 33	24 50	1 44	3 20	0 57	3 17	0 49	23 29	2 24	10 41	0 23	12 16	1 7	28 9	16 47	23 53	23 48	22 30		n.a.
S 4	11 43	16 28	3 26	15 27	3 36	24 51	1 50	3 3	0 57	3 22	0 49	23 28	2 24	10 41	0 23	12 17	1 7	28 9	16 47	23 53	23 48	22 29		n.a.
M 5	11 22	11 34	4 16	15 47	3 38	24 51	1 56	2 46	0 58	3 27	0 49	23 27	2 24	10 41	0 23	12 17	1 7	28 9	16 47	23 52	23 48	22 27		n.a.
T 6	11 1	6 4	4 48	16 4	3 38	24 51	2 1	2 30	0 58	3 32	0 49	23 25	2 24	10 40	0 23	12 18	1 7	28 9	16 48	23 52	23 47	22 26		n.a.
W 7	10 39	0 21	5 2	16 18	3 36	24 49	2 7	2 13	0 58	3 37	0 49	23 24	2 24	10 40	0 23	12 18	1 7	28 9	16 48	23 51	23 47	22 25		n.a.
T 8	10 17	5n15	4 57	16 29	3 33	24 48	2 11	1 56	0 59	3 42	0 49	23 23	2 24	10 39	0 23	12 19	1 7	28 9	16 48	23 50	23 47	22 24		n.a.
F 9	9 55	10 27	4 35	16 37	3 28	24 45	2 16	1 40	0 59	3 47	0 49	23 21	2 24	10 39	0 23	12 20	1 7	28 9	16 49	23 49	23 47	22 22		n.a.
S 10	9 33	14 59	3 59	16 40	3 21	24 42	2 20	1 23	0 59	3 52	0 49	23 20	2 25	10 38	0 23	12 20	1 7	28 10	16 49	23 49	23 46	22 21		n.a.
S 11	9 11	18 42	3 11	16 40	3 13	24 38	2 25	1 6	1 0	3 57	0 49	23 19	2 25	10 38	0 23	12 21	1 7	28 10	16 49	23 49	23 46	22 20		n.a.
M12	8 49	21 28	2 16	16 36	3 3	24 34	2 29	0 49	1 0	4 2	0 50	23 18	2 25	10 37	0 23	12 21	1 7	28 10	16 50	23 48	23 46	22 19		n.a.
T 13	8 26	23 11	1 16	16 28	2 53	24 29	2 32	0 32	1 0	4 7	0 50	23 16	2 25	10 37	0 23	12 22	1 7	28 10	16 50	23 48	23 46	22 18		n.a.
W14	8 3	23 49	0 14	16 16	2 42	24 23	2 36	0 15	1 1	4 12	0 50	23 15	2 25	10 36	0 23	12 22	1 7	28 10	16 50	23 48	23 45	22 16		n.a.
T 15	7 41	23 21	0s49	16 1	2 29	24 17	2 39	0n 2	1 1	4 17	0 50	23 14	2 25	10 36	0 23	12 23	1 7	28 10	16 50	23 48	23 45	22 15		n.a.
F 16	7 18	21 51	1 49	15 42	2 16	24 10	2 42	0 19	1 1	4 22	0 50	23 12	2 25	10 35	0 23	12 24	1 7	28 10	16 51	23 48	23 45	22 14		n.a.
S 17	6 55	19 24	2 45	15 19	2 3	24 3	2 45	0 36	1 2	4 28	0 50	23 11	2 26	10 35	0 23	12 24	1 7	28 10	16 51	23 48	23 45	22 12		n.a.
S 18	6 32	16 5	3 34	14 54	1 49	23 55	2 48	0 53	1 2	4 33	0 50	23 10	2 26	10 34	0 23	12 25	1 7	28 10	16 51	23 47	23 44	22 11		n.a.
M19	6 8	12 3	4 14	14 25	1 35	23 46	2 50	1 10	1 2	4 38	0 50	23 9	2 26	10 34	0 23	12 25	1 7	28 10	16 52	23 47	23 44	22 10		n.a.
T 20	5 45	7 27	4 43	13 53	1 21	23 36	2 53	1 27	1 3	4 43	0 50	23 7	2 26	10 33	0 23	12 26	1 7	28 10	16 52	23 46	23 44	22 9		n.a.
W21	5 21	2 28	4 58	13 18	1 7	23 26	2 55	1 44	1 3	4 48	0 50	23 6	2 26	10 32	0 24	12 27	1 7	28 10	16 52	23 45	23 43	22 7		n.a.
T 22	4 58	2s43	4 59	12 41	0 53	23 16	2 57	2 1	1 3	4 54	0 50	23 5	2 26	10 32	0 24	12 27	1 7	28 10	16 52	23 44	23 43	22 6		n.a.
F 23	4 34	7 52	4 43	12 2	0 39	23 4	2 59	2 19	1 4	4 59	0 50	23 4	2 26	10 31	0 24	12 28	1 7	28 10	16 53	23 43	23 43	22 5		n.a.
S 24	4 11	12 44	4 12	11 20	0 26	22 52	3 0	2 36	1 4	5 4	0 50	23 3	2 27	10 30	0 24	12 29	1 7	28 9	16 53	23 42	23 43	22 3		n.a.
S 25	3 47	17 1	3 27	10 37	0 13	22 40	3 1	2 53	1 4	5 9	0 50	23 2	2 27	10 30	0 24	12 29	1 7	28 9	16 53	23 41	23 42	22 2		n.a.
M26	3 23	20 28	2 29	9 52	0 1	22 26	3 3	3 10	1 4	5 15	0 51	23 0	2 27	10 29	0 24	12 30	1 7	28 9	16 53	23 41	23 42	22 1		n.a.
T 27	2 59	22 45	1 22	9 5	0n11	22 12	3 4	3 27	1 5	5 20	0 51	22 59	2 27	10 28	0 24	12 31	1 7	28 9	16 54	23 40	23 42	22 0		n.a.
W28	2 35	23 40	0 9	8 17	0 22	21 58	3 5	3 44	1 5	5 25	0 51	22 58	2 27	10 28	0 24	12 31	1 7	28 9	16 54	23 40	23 42	21 58		n.a.
T 29	2 11	23 5	1n 5	7 29	0 32	21 43	3 5	4 1	1 5	5 31	0 51	22 57	2 28	10 27	0 24	12 32	1 7	28 9	16 54	23 40	23 41	21 57		n.a.
F 30	1 47	21 1	2 16	6 39	0 42	21 27	3 6	4 19	1 6	5 36	0 51	22 56	2 28	10 26	0 24	12 33	1 7	28 9	16 54	23 40	23 41	21 56		n.a.
S 31	1s22	17s39	3n18	5s49	0n51	21s11	3s 6	4n36	1n 6	5n41	0n51	22s55	2s28	10s25	0s24	12n33	1n 7	28s 9	16s55	23s40	23s41	21n54		n.a.

Julian Day Number = -1840374.5, Delta T = 120h39m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'21, Lahiri = -137°12'21 Julian Calendar 1 May 9752 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9752 BCE

The year -9751 astronomical counting style corresponds to year 9752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 33	27♓37'40	13♒50	15♓27	11♒17	9♈30	12♈17	1♒13	25°R12	29♈14	1°R46	18°R32	18♐43	10♋13	n.a.	S 1
M 2	12 3 29	28°36'55	28° 8	17°16	12°17	10°12	12°30	1°19	25♎10	29°16	1♏45	18♐23	18°40	10°19	n.a.	M 2
T 3	12 7 26	29°36'14	12♓19	19° 6	13°18	10°54	12°44	1°24	25° 8	29°18	1°44	18°12	18°36	10°26	n.a.	T 3
W 4	12 11 22	0♈35'35	26°19	20°56	14°19	11°35	12°57	1°29	25° 6	29°20	1°43	18° 0	18°33	10°32	n.a.	W 4
T 5	12 15 19	1°34'58	10♈ 3	22°47	15°20	12°17	13°10	1°34	25° 4	29°22	1°42	17°48	18°30	10°39	n.a.	T 5
F 6	12 19 15	2°34'23	23°27	24°38	16°22	12°59	13°23	1°39	25° 1	29°24	1°41	17°37	18°27	10°46	n.a.	F 6
S 7	12 23 12	3°33'51	6♉30	26°29	17°24	13°41	13°36	1°44	24°59	29°26	1°40	17°29	18°24	10°52	n.a.	S 7
S 8	12 27 8	4°33'22	19°12	28°20	18°26	14°23	13°50	1°49	24°57	29°28	1°39	17°23	18°21	10°59	n.a.	S 8
M 9	12 31 5	5°32'54	1♊34	0♈10	19°29	15° 5	14° 3	1°54	24°55	29°30	1°38	17°20	18°17	11° 6	n.a.	M 9
T 10	12 35 1	6°32'29	13°41	2° 0	20°32	15°48	14°16	1°58	24°52	29°32	1°37	17°D18	18°14	11°12	n.a.	T 10
W11	12 38 58	7°32'06	25°36	3°50	21°36	16°30	14°30	2° 3	24°50	29°34	1°36	17°19	18°11	11°19	n.a.	W11
T 12	12 42 54	8°31'45	7♋26	5°39	22°40	17°12	14°43	2° 7	24°48	29°36	1°35	17°R19	18° 8	11°26	n.a.	T 12
F 13	12 46 51	9°31'26	19°14	7°27	23°44	17°54	14°56	2°12	24°46	29°38	1°34	17°18	18° 5	11°32	n.a.	F 13
S 14	12 50 47	10°31'09	1♌ 8	9°15	24°48	18°37	15°10	2°16	24°43	29°41	1°33	17°16	18° 1	11°39	n.a.	S 14
S 15	12 54 44	11°30'54	13°12	11° 2	25°53	19°19	15°23	2°20	24°41	29°43	1°31	17°12	17°58	11°46	n.a.	S 15
M16	12 58 40	12°30'41	25°30	12°48	26°58	20° 2	15°36	2°24	24°38	29°45	1°30	17° 5	17°55	11°52	n.a.	M16
T 17	13 2 37	13°30'31	8♍ 5	14°34	28° 3	20°44	15°50	2°28	24°36	29°47	1°29	16°56	17°52	11°59	n.a.	T 17
W18	13 6 33	14°30'22	21° 0	16°19	29° 9	21°27	16° 3	2°32	24°34	29°49	1°28	16°45	17°49	12° 6	n.a.	W18
T 19	13 10 30	15°30'16	4♎14	18° 3	0♓15	22° 9	16°16	2°36	24°31	29°51	1°27	16°34	17°46	12°12	n.a.	T 19
F 20	13 14 26	16°30'12	17°46	19°46	1°21	22°52	16°30	2°40	24°29	29°54	1°26	16°24	17°42	12°19	n.a.	F 20
S 21	13 18 23	17°30'10	1♏32	21°28	2°27	23°35	16°43	2°44	24°26	29°56	1°25	16°15	17°39	12°26	n.a.	S 21
S 22	13 22 19	18°30'11	15°31	23°10	3°34	24°17	16°56	2°47	24°24	29°58	1°24	16° 9	17°36	12°32	n.a.	S 22
M23	13 26 16	19°30'14	29°36	24°51	4°41	25° 0	17°10	2°51	24°22	0♉ 0	1°22	16° 5	17°33	12°39	n.a.	M23
T 24	13 30 12	20°30'20	13♐46	26°31	5°48	25°43	17°23	2°54	24°19	0° 3	1°21	16°D 4	17°30	12°46	n.a.	T 24
W25	13 34 9	21°30'28	27°57	28°11	6°55	26°26	17°36	2°57	24°17	0° 5	1°20	16° 4	17°27	12°52	n.a.	W25
T 26	13 38 5	22°30'39	12♑ 6	29°49	8° 3	27° 9	17°50	3° 1	24°14	0° 7	1°19	16° 5	17°23	12°59	n.a.	T 26
F 27	13 42 2	23°30'52	26°13	1♉27	9°11	27°52	18° 3	3° 4	24°12	0° 9	1°18	16°R 6	17°20	13° 6	n.a.	F 27
S 28	13 45 58	24°31'08	10♒17	3° 5	10°19	28°35	18°17	3° 7	24° 9	0°12	1°17	16° 4	17°17	13°12	n.a.	S 28
S 29	13 49 55	25°31'26	24°16	4°42	11°27	29°18	18°30	3°10	24° 7	0°14	1°15	16° 1	17°14	13°19	n.a.	S 29
M30	13 53 51	26♈31'47	8♓ 9	6♉18	12♓35	0♉ 2	18♈43	3♒13	24♎ 4	0♉16	1♏14	15♐56	17♐11	13♋26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s58	13s13	4n 8	4s59	1n 0	20s54	3s 6	4n53	1n 6	5n47	0n51	22s54	2s28	10s25	0s24	12n34	1n 7	28s 9	16s55	23s40	23s41	21n53		n.a.
M 2	0 34	8 5	4 43	4 9	1 8	20 37	3 7	5 10	1 6	5 52	0 51	22 53	2 28	10 24	0 24	12 35	1 7	28 8	16 55	23 39	23 40	21 52		n.a.
T 3	0 10	2 33	5 0	3 18	1 15	20 19	3 7	5 27	1 7	5 57	0 51	22 52	2 28	10 23	0 24	12 36	1 7	28 8	16 55	23 38	23 40	21 50		n.a.
W 4	0n15	3n 2	4 58	2 28	1 21	20 0	3 6	5 44	1 7	6 3	0 51	22 51	2 29	10 22	0 24	12 36	1 7	28 8	16 55	23 37	23 40	21 49		n.a.
T 5	0 39	8 21	4 39	1 38	1 26	19 41	3 6	6 1	1 7	6 8	0 51	22 50	2 29	10 21	0 24	12 37	1 7	28 8	16 56	23 36	23 39	21 47		n.a.
F 6	1 3	13 9	4 5	0 48	1 31	19 21	3 6	6 18	1 7	6 14	0 51	22 49	2 29	10 21	0 24	12 38	1 7	28 8	16 56	23 35	23 39	21 46		n.a.
S 7	1 28	17 13	3 19	0n 1	1 36	19 1	3 5	6 35	1 7	6 19	0 52	22 48	2 29	10 20	0 24	12 39	1 7	28 7	16 56	23 34	23 39	21 45		n.a.
S 8	1 52	20 21	2 24	0 50	1 39	18 40	3 4	6 52	1 8	6 24	0 52	22 47	2 29	10 19	0 24	12 39	1 7	28 7	16 56	23 33	23 39	21 43		n.a.
M 9	2 16	22 27	1 23	1 38	1 43	18 19	3 3	7 9	1 8	6 30	0 52	22 46	2 30	10 18	0 24	12 40	1 7	28 7	16 56	23 33	23 38	21 42		n.a.
T 10	2 40	23 28	0 19	2 25	1 45	17 57	3 2	7 26	1 8	6 35	0 52	22 45	2 30	10 17	0 24	12 41	1 7	28 7	16 57	23 33	23 38	21 41		n.a.
W11	3 5	23 22	0s44	3 12	1 47	17 35	3 1	7 43	1 8	6 41	0 52	22 44	2 30	10 16	0 24	12 42	1 7	28 6	16 57	23 33	23 38	21 39		n.a.
T 12	3 29	22 12	1 45	3 58	1 49	17 12	3 0	8 0	1 9	6 46	0 52	22 44	2 30	10 16	0 24	12 42	1 7	28 6	16 57	23 33	23 37	21 38		n.a.
F 13	3 53	20 5	2 42	4 43	1 49	16 49	2 59	8 17	1 9	6 51	0 52	22 43	2 31	10 15	0 24	12 43	1 7	28 6	16 57	23 33	23 37	21 36		n.a.
S 14	4 17	17 5	3 32	5 27	1 50	16 25	2 57	8 34	1 9	6 57	0 52	22 42	2 31	10 14	0 24	12 44	1 7	28 6	16 57	23 32	23 37	21 35		n.a.
S 15	4 41	13 20	4 13	6 10	1 50	16 1	2 56	8 51	1 9	7 2	0 52	22 41	2 31	10 13	0 24	12 45	1 7	28 5	16 57	23 32	23 36	21 34		n.a.
M16	5 5	8 59	4 43	6 53	1 50	15 37	2 54	9 8	1 9	7 8	0 52	22 40	2 31	10 12	0 24	12 46	1 7	28 5	16 57	23 31	23 36	21 32		n.a.
T 17	5 29	4 10	5 0	7 34	1 49	15 12	2 52	9 24	1 10	7 13	0 53	22 40	2 31	10 11	0 24	12 46	1 7	28 5	16 58	23 30	23 36	21 31		n.a.
W18	5 53	0s57	5 3	8 15	1 47	14 46	2 50	9 41	1 10	7 18	0 53	22 39	2 32	10 10	0 24	12 47	1 7	28 4	16 58	23 29	23 36	21 29		n.a.
T 19	6 17	6 8	4 50	8 54	1 46	14 20	2 48	9 57	1 10	7 24	0 53	22 38	2 32	10 9	0 24	12 48	1 7	28 4	16 58	23 28	23 35	21 28		n.a.
F 20	6 41	11 10	4 20	9 33	1 44	13 54	2 46	10 14	1 10	7 29	0 53	22 38	2 32	10 9	0 24	12 49	1 7	28 4	16 58	23 27	23 35	21 27		n.a.
S 21	7 4	15 43	3 35	10 11	1 41	13 27	2 44	10 31	1 10	7 35	0 53	22 37	2 32	10 8	0 24	12 50	1 7	28 3	16 58	23 26	23 35	21 25		n.a.
S 22	7 28	19 28	2 36	10 47	1 39	13 0	2 42	10 47	1 10	7 40	0 53	22 36	2 33	10 7	0 24	12 50	1 7	28 3	16 58	23 26	23 34	21 24		n.a.
M23	7 51	22 6	1 27	11 23	1 36	12 33	2 40	11 3	1 11	7 45	0 53	22 36	2 33	10 6	0 24	12 51	1 7	28 3	16 58	23 25	23 34	21 22		n.a.
T 24	8 15	23 21	0 12	11 58	1 33	12 5	2 37	11 20	1 11	7 51	0 53	22 35	2 33	10 5	0 24	12 52	1 7	28 2	16 58	23 25	23 34	21 21		n.a.
W25	8 38	23 6	1n 3	12 32	1 29	11 37	2 35	11 36	1 11	7 56	0 54	22 35	2 33	10 4	0 24	12 53	1 7	28 2	16 58	23 25	23 33	21 19		n.a.
T 26	9 1	21 21	2 15	13 4	1 25	11 9	2 32	11 52	1 11	8 2	0 54	22 34	2 34	10 3	0 24	12 54	1 7	28 2	16 58	23 25	23 33	21 18		n.a.
F 27	9 24	18 18	3 19	13 36	1 21	10 40	2 29	12 8	1 11	8 7	0 54	22 33	2 34	10 2	0 24	12 55	1 7	28 1	16 59	23 25	23 33	21 16		n.a.
S 28	9 47	14 12	4 10	14 7	1 17	10 11	2 27	12 24	1 11	8 12	0 54	22 33	2 34	10 1	0 24	12 55	1 7	28 1	16 59	23 25	23 33	21 15		n.a.
S 29	10 10	9 21	4 46	14 37	1 12	9 42	2 24	12 40	1 11	8 18	0 54	22 33	2 34	10 0	0 24	12 56	1 7	28 0	16 59	23 25	23 32	21 14		n.a.
M30	10n32	4s 4	5n 5	15n 5	1n 8	9s12	2s21	12n56	1n11	8n23	0n54	22s32	2s35	9s59	0s24	12n57	1n 7	28s 0	16s59	23s24	23s32	21n12		n.a.

Julian Day Number = -1840343.5, Delta T = 120h39m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'17, Lahiri = -137°12'17 Julian Calendar 1 June 9752 BCE == Greg. Calendar 18 March 9752 BCE

The year -9751 astronomical counting style corresponds to year 9752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 57 48	27♈32'09	21♓53	7♉54	13♓44	0♉45	18♈57	3♒15	24°R 2	0♉18	1°R13	15°R48	17♐ 7	13♋32	n.a.	T 1
W 2	14 1 44	28°32'34	5♈26	9°29	14°53	1°28	19°10	3°18	24♎ 0	0°21	1♏12	15♐40	17° 4	13°39	n.a.	W 2
T 3	14 5 41	29°33'02	18°46	11° 3	16° 2	2°11	19°23	3°20	23°57	0°23	1°11	15°31	17° 1	13°46	n.a.	T 3
F 4	14 9 37	0♉33'31	1♉51	12°37	17°11	2°55	19°36	3°23	23°55	0°25	1° 9	15°24	16°58	13°52	n.a.	F 4
S 5	14 13 33	1°34'03	14°39	14°10	18°20	3°38	19°50	3°25	23°52	0°27	1° 8	15°18	16°55	13°59	n.a.	S 5
S 6	14 17 30	2°34'37	27°11	15°42	19°30	4°22	20° 3	3°27	23°50	0°30	1° 7	15°14	16°52	14° 6	n.a.	S 6
M 7	14 21 26	3°35'12	9♊28	17°15	20°40	5° 5	20°16	3°29	23°47	0°32	1° 6	15°D12	16°48	14°12	n.a.	M 7
T 8	14 25 23	4°35'49	21°32	18°46	21°49	5°49	20°29	3°31	23°45	0°34	1° 5	15°12	16°45	14°19	n.a.	T 8
W 9	14 29 19	5°36'29	3♋26	20°17	23° 0	6°33	20°42	3°33	23°43	0°36	1° 3	15°14	16°42	14°26	n.a.	W 9
T 10	14 33 16	6°37'09	15°15	21°47	24°10	7°16	20°56	3°35	23°40	0°39	1° 2	15°15	16°39	14°32	n.a.	T 10
F 11	14 37 12	7°37'52	27° 3	23°17	25°20	8° 0	21° 9	3°37	23°38	0°41	1° 1	15°17	16°36	14°39	n.a.	F 11
S 12	14 41 9	8°38'36	8♌56	24°46	26°31	8°44	21°22	3°38	23°36	0°43	1° 0	15°R18	16°32	14°46	n.a.	S 12
S 13	14 45 5	9°39'22	20°59	26°15	27°41	9°28	21°35	3°40	23°33	0°45	0°59	15°17	16°29	14°52	n.a.	S 13
M14	14 49 2	10°40'09	3♍17	27°43	28°52	10°12	21°48	3°41	23°31	0°47	0°58	15°14	16°26	14°59	n.a.	M14
T 15	14 52 58	11°40'57	15°53	29°10	0♈ 3	10°56	22° 1	3°42	23°29	0°50	0°56	15°11	16°23	15° 6	n.a.	T 15
W16	14 56 55	12°41'47	28°52	0♊37	1°14	11°40	22°14	3°43	23°26	0°52	0°55	15° 6	16°20	15°12	n.a.	W16
T 17	15 0 51	13°42'39	12♎14	2° 3	2°25	12°24	22°27	3°44	23°24	0°54	0°54	15° 0	16°17	15°19	n.a.	T 17
F 18	15 4 47	14°43'32	25°59	3°28	3°37	13° 8	22°40	3°45	23°22	0°56	0°53	14°55	16°13	15°26	n.a.	F 18
S 19	15 8 44	15°44'27	10♏ 5	4°53	4°48	13°52	22°52	3°46	23°20	0°59	0°52	14°51	16°10	15°32	n.a.	S 19
S 20	15 12 40	16°45'24	24°28	6°17	6° 0	14°36	23° 5	3°46	23°17	1° 1	0°51	14°48	16° 7	15°39	n.a.	S 20
M21	15 16 37	17°46'22	9♐ 2	7°39	7°11	15°20	23°18	3°47	23°15	1° 3	0°50	14°D47	16° 4	15°46	n.a.	M21
T 22	15 20 33	18°47'22	23°39	9° 1	8°23	16° 5	23°31	3°47	23°13	1° 5	0°48	14°47	16° 1	15°52	n.a.	T 22
W23	15 24 30	19°48'23	8♑15	10°22	9°35	16°49	23°44	3°48	23°11	1° 7	0°47	14°48	15°58	15°59	n.a.	W23
T 24	15 28 26	20°49'27	22°45	11°41	10°47	17°33	23°56	3°48	23° 9	1° 9	0°46	14°50	15°54	16° 6	n.a.	T 24
F 25	15 32 23	21°50'32	7♒ 3	12°59	11°59	18°18	24° 9	3°R48	23° 7	1°12	0°45	14°51	15°51	16°12	n.a.	F 25
S 26	15 36 19	22°51'39	21° 9	14°15	13°12	19° 2	24°21	3°48	23° 5	1°14	0°44	14°R52	15°48	16°19	n.a.	S 26
S 27	15 40 16	23°52'47	5♓ 1	15°30	14°24	19°47	24°34	3°48	23° 3	1°16	0°43	14°51	15°45	16°26	n.a.	S 27
M28	15 44 12	24°53'57	18°38	16°43	15°37	20°31	24°46	3°48	23° 1	1°18	0°42	14°50	15°42	16°32	n.a.	M28
T 29	15 48 9	25°55'08	2♈ 1	17°54	16°49	21°16	24°59	3°47	22°59	1°20	0°41	14°48	15°38	16°39	n.a.	T 29
W30	15 52 5	26°56'22	15°10	19° 2	18° 2	22° 0	25°11	3°47	22°57	1°22	0°40	14°45	15°35	16°46	n.a.	W30
T 31	15 56 2	27♉57'36	28♈ 5	20♊ 8	19♈15	22♉45	25♈23	3♒46	22♎55	1♉24	0♏39	14♐42	15♐32	16♋52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n55	1n21	5n 6	15n33	1n 3	8s42	2s18	13n12	1n12	8n28	0n54	22s32	2s35	9s58	0s24	12n58	1n 7	28s 0	16s59	23s23	23s32	21n11		n.a.
W 2	11 17	6 38	4 50	16 0	0 57	8 12	2 15	13 28	1 12	8 34	0 54	22 31	2 35	9 58	0 24	12 59	1 7	27 59	16 59	23 22	23 31	21 9		n.a.
T 3	11 39	11 31	4 18	16 25	0 52	7 41	2 12	13 43	1 12	8 39	0 55	22 31	2 35	9 57	0 24	13 0	1 7	27 59	16 59	23 21	23 31	21 8		n.a.
F 4	12 1	15 47	3 33	16 50	0 47	7 11	2 9	13 59	1 12	8 44	0 55	22 31	2 36	9 56	0 24	13 0	1 7	27 58	16 59	23 21	23 31	21 6		n.a.
S 5	12 22	19 14	2 38	17 13	0 41	6 40	2 6	14 14	1 12	8 50	0 55	22 30	2 36	9 55	0 24	13 1	1 7	27 58	16 59	23 20	23 30	21 5		n.a.
S 6	12 44	21 41	1 36	17 36	0 35	6 9	2 3	14 29	1 12	8 55	0 55	22 30	2 36	9 54	0 24	13 2	1 7	27 57	16 59	23 20	23 30	21 3		n.a.
M 7	13 5	23 4	0 31	17 57	0 29	5 38	1 59	14 45	1 12	9 0	0 55	22 30	2 36	9 53	0 24	13 3	1 7	27 57	16 59	23 19	23 30	21 2		n.a.
T 8	13 26	23 19	0s34	18 18	0 23	5 6	1 56	15 0	1 12	9 5	0 55	22 29	2 37	9 52	0 24	13 4	1 7	27 57	16 59	23 19	23 29	21 0		n.a.
W 9	13 47	22 30	1 38	18 37	0 17	4 35	1 53	15 15	1 12	9 11	0 55	22 29	2 37	9 51	0 24	13 4	1 7	27 56	16 59	23 19	23 29	20 59		n.a.
T 10	14 8	20 41	2 37	18 56	0 10	4 3	1 49	15 30	1 12	9 16	0 56	22 29	2 37	9 50	0 24	13 5	1 7	27 56	16 59	23 20	23 29	20 57		n.a.
F 11	14 28	17 59	3 29	19 13	0 4	3 31	1 46	15 44	1 13	9 21	0 56	22 29	2 37	9 49	0 24	13 6	1 7	27 55	16 59	23 20	23 28	20 56		n.a.
S 12	14 49	14 31	4 12	19 30	0s 3	2 59	1 42	15 59	1 13	9 26	0 56	22 29	2 38	9 49	0 24	13 7	1 7	27 55	16 59	23 20	23 28	20 54		n.a.
S 13	15 9	10 27	4 45	19 45	0 10	2 27	1 39	16 14	1 13	9 31	0 56	22 29	2 38	9 48	0 24	13 8	1 7	27 54	16 59	23 20	23 28	20 53		n.a.
M14	15 28	5 52	5 6	19 59	0 17	1 55	1 35	16 28	1 13	9 37	0 56	22 29	2 38	9 47	0 24	13 9	1 7	27 54	16 59	23 20	23 27	20 51		n.a.
T 15	15 48	0 57	5 13	20 12	0 23	1 23	1 32	16 42	1 13	9 42	0 56	22 29	2 38	9 46	0 24	13 9	1 7	27 53	16 58	23 19	23 27	20 50		n.a.
W16	16 7	4s 9	5 4	20 25	0 30	0 50	1 28	16 57	1 13	9 47	0 57	22 29	2 39	9 45	0 24	13 10	1 7	27 53	16 58	23 19	23 27	20 48		n.a.
T 17	16 26	9 13	4 38	20 36	0 37	0 18	1 25	17 11	1 13	9 52	0 57	22 29	2 39	9 44	0 24	13 11	1 7	27 52	16 58	23 18	23 26	20 47		n.a.
F 18	16 44	13 59	3 56	20 46	0 44	0n15	1 21	17 25	1 13	9 57	0 57	22 29	2 39	9 43	0 24	13 12	1 7	27 52	16 58	23 17	23 26	20 45		n.a.
S 19	17 3	18 7	2 59	20 55	0 51	0 47	1 17	17 38	1 13	10 2	0 57	22 29	2 39	9 42	0 24	13 13	1 7	27 51	16 58	23 17	23 26	20 43		n.a.
S 20	17 21	21 14	1 49	21 4	0 58	1 20	1 14	17 52	1 13	10 7	0 57	22 29	2 40	9 42	0 24	13 14	1 7	27 51	16 58	23 17	23 25	20 42		n.a.
M21	17 39	23 0	0 32	21 11	1 5	1 52	1 10	18 5	1 13	10 12	0 57	22 29	2 40	9 41	0 24	13 14	1 7	27 50	16 58	23 16	23 25	20 40		n.a.
T 22	17 56	23 12	0n49	21 17	1 12	2 25	1 6	18 19	1 13	10 17	0 58	22 29	2 40	9 40	0 24	13 15	1 7	27 50	16 58	23 16	23 25	20 39		n.a.
W23	18 13	21 49	2 6	21 23	1 19	2 57	1 3	18 32	1 13	10 22	0 58	22 29	2 40	9 39	0 24	13 16	1 7	27 49	16 58	23 17	23 24	20 37		n.a.
T 24	18 30	19 0	3 14	21 27	1 26	3 30	0 59	18 45	1 13	10 27	0 58	22 29	2 41	9 38	0 24	13 17	1 7	27 48	16 58	23 17	23 24	20 36		n.a.
F 25	18 47	15 3	4 10	21 31	1 33	4 2	0 55	18 58	1 13	10 32	0 58	22 30	2 41	9 38	0 24	13 18	1 7	27 48	16 58	23 17	23 24	20 34		n.a.
S 26	19 3	10 20	4 49	21 34	1 40	4 34	0 52	19 10	1 13	10 37	0 58	22 30	2 41	9 37	0 24	13 18	1 7	27 47	16 57	23 17	23 23	20 33		n.a.
S 27	19 18	5 9	5 11	21 36	1 46	5 7	0 48	19 23	1 13	10 42	0 59	22 30	2 41	9 36	0 24	13 19	1 7	27 47	16 57	23 17	23 23	20 31		n.a.
M28	19 34	0n11	5 15	21 37	1 53	5 39	0 44	19 35	1 13	10 47	0 59	22 30	2 42	9 35	0 24	13 20	1 8	27 46	16 57	23 17	23 23	20 29		n.a.
T 29	19 49	5 25	5 2	21 38	1 59	6 11	0 41	19 48	1 13	10 52	0 59	22 31	2 42	9 35	0 24	13 21	1 8	27 46	16 57	23 16	23 22	20 28		n.a.
W30	20 4	10 19	4 33	21 38	2 5	6 43	0 37	20 0	1 13	10 57	0 59	22 31	2 42	9 34	0 24	13 22	1 8	27 45	16 57	23 16	23 22	20 26		n.a.
T 31	20n18	14n40	3n50	21n37	2s10	7n15	0s34	20n11	1n13	11n 2	0n59	22s32	2s42	9s33	0s24	13n22	1n 8	27s45	16s57	23s16	23s22	20n25		n.a.

Julian Day Number = -1840313.5, Delta T = 120h39m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'13, Lahiri = -137°12'13 Julian Calendar 1 July 9752 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9752 BCE

The year -9751 astronomical counting style corresponds to year 9752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 59 58	28♉58'52	10♉47	21♊10	20♈28	23♉30	25♈36	3°R46	22°R53	1♉26	0°R38	14°R40	15♐29	16♋59	n.a.	F 1
S 2	16 3 55	0♊ 0'09	23°16	22° 9	21°41	24°15	25°48	3♒45	22♎51	1°28	0♏37	14♐38	15°26	17° 6	n.a.	S 2
S 3	16 7 51	1° 1'28	5♊34	23° 4	22°54	24°59	26° 0	3°44	22°49	1°30	0°36	14°37	15°23	17°12	n.a.	S 3
M 4	16 11 48	2° 2'47	17°42	23°55	24° 7	25°44	26°12	3°43	22°48	1°32	0°35	14°D37	15°19	17°19	n.a.	M 4
T 5	16 15 44	3° 4'08	29°40	24°40	25°20	26°29	26°24	3°42	22°46	1°34	0°34	14°37	15°16	17°26	n.a.	T 5
W 6	16 19 41	4° 5'29	11♋32	25°20	26°34	27°14	26°36	3°41	22°44	1°36	0°33	14°38	15°13	17°32	n.a.	W 6
T 7	16 23 37	5° 6'51	23°20	25°53	27°47	27°59	26°48	3°39	22°43	1°38	0°32	14°39	15°10	17°39	n.a.	T 7
F 8	16 27 34	6° 8'14	5♌ 8	26°19	29° 0	28°44	27° 0	3°38	22°41	1°40	0°31	14°40	15° 7	17°46	n.a.	F 8
S 9	16 31 30	7° 9'37	17° 1	26°36	0♉14	29°29	27°11	3°36	22°40	1°42	0°30	14°41	15° 4	17°52	n.a.	S 9
S 10	16 35 26	8°11'01	29° 1	26°R45	1°28	0♊14	27°23	3°34	22°38	1°44	0°29	14°42	15° 0	17°59	n.a.	S 10
M11	16 39 23	9°12'26	11♍15	26°45	2°41	1° 0	27°35	3°33	22°37	1°46	0°28	14°R42	14°57	18° 6	n.a.	M11
T 12	16 43 19	10°13'51	23°46	26°34	3°55	1°45	27°46	3°31	22°35	1°48	0°27	14°42	14°54	18°12	n.a.	T 12
W13	16 47 16	11°15'16	6♎39	26°12	5° 9	2°30	27°58	3°29	22°34	1°50	0°26	14°41	14°51	18°19	n.a.	W13
T 14	16 51 12	12°16'42	19°58	25°39	6°23	3°15	28° 9	3°27	22°32	1°52	0°25	14°41	14°48	18°26	n.a.	T 14
F 15	16 55 9	13°18'08	3♏43	24°55	7°36	4° 1	28°20	3°24	22°31	1°53	0°25	14°41	14°44	18°32	n.a.	F 15
S 16	16 59 6	14°19'35	17°54	24° 0	8°50	4°46	28°32	3°22	22°30	1°55	0°24	14°D41	14°41	18°39	n.a.	S 16
S 17	17 3 2	15°21'02	2♐28	22°56	10° 4	5°31	28°43	3°20	22°29	1°57	0°23	14°41	14°38	18°46	n.a.	S 17
M18	17 6 59	16°22'29	17°21	21°43	11°19	6°17	28°54	3°17	22°27	1°59	0°22	14°R41	14°35	18°52	n.a.	M18
T 19	17 10 55	17°23'57	2♑23	20°25	12°33	7° 2	29° 5	3°15	22°26	2° 0	0°21	14°41	14°32	18°59	n.a.	T 19
W20	17 14 52	18°25'25	17°26	19° 2	13°47	7°48	29°15	3°12	22°25	2° 2	0°21	14°40	14°29	19° 6	n.a.	W20
T 21	17 18 48	19°26'54	2♒22	17°40	15° 1	8°33	29°26	3° 9	22°24	2° 4	0°20	14°40	14°25	19°12	n.a.	T 21
F 22	17 22 45	20°28'24	17° 3	16°19	16°15	9°19	29°37	3° 6	22°23	2° 5	0°19	14°39	14°22	19°19	n.a.	F 22
S 23	17 26 41	21°29'54	1♓24	15° 3	17°30	10° 4	29°48	3° 3	22°22	2° 7	0°19	14°39	14°19	19°26	n.a.	S 23
S 24	17 30 38	22°31'24	15°22	13°54	18°44	10°50	29°58	3° 0	22°21	2° 9	0°18	14°38	14°16	19°32	n.a.	S 24
M25	17 34 34	23°32'55	28°58	12°53	19°58	11°36	0♉ 8	2°57	22°20	2°10	0°17	14°D38	14°13	19°39	n.a.	M25
T 26	17 38 31	24°34'26	12♈12	12° 3	21°13	12°21	0°19	2°54	22°20	2°12	0°17	14°39	14° 9	19°46	n.a.	T 26
W27	17 42 27	25°35'57	25° 6	11°24	22°27	13° 7	0°29	2°51	22°19	2°13	0°16	14°40	14° 6	19°52	n.a.	W27
T 28	17 46 24	26°37'29	7♉43	10°56	23°42	13°53	0°39	2°47	22°18	2°15	0°15	14°41	14° 3	19°59	n.a.	T 28
F 29	17 50 21	27°39'01	20° 7	10°38	24°56	14°39	0°49	2°44	22°17	2°16	0°15	14°42	14° 0	20° 6	n.a.	F 29
S 30	17 54 17	28°40'34	2♊20	10°D32	26°11	15°25	0°59	2°40	22°17	2°18	0°14	14°43	13°57	20°12	n.a.	S 30
S 31	17 58 14	29♊42'06	14♊23	10♊35	27♉26	16♊11	1♉ 9	2♒36	22♎16	2♉19	0♏14	14°R43	13♐54	20♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n32	18n18	2n57	21n37	2s16	7n46	0s30	20n23	1n13	11n 6	1n 0	22s32	2s43	9s32	0s24	13n23	1n 8	27s44	16s56	23s16	23s21	20n23		n.a.
S 2	20 46	21 1	1 56	21 36	2 21	8 18	0 26	20 35	1 13	11 11	1 0	22 32	2 43	9 32	0 24	13 24	1 8	27 44	16 56	23 15	23 21	20 21		n.a.
S 3	20 59	22 42	0 50	21 34	2 25	8 49	0 23	20 46	1 12	11 16	1 0	22 33	2 43	9 31	0 24	13 25	1 8	27 43	16 56	23 15	23 20	20 20		n.a.
M 4	21 12	23 18	0s17	21 33	2 29	9 20	0 19	20 57	1 12	11 21	1 0	22 33	2 43	9 30	0 24	13 25	1 8	27 43	16 56	23 15	23 20	20 18		n.a.
T 5	21 24	22 48	1 23	21 32	2 32	9 51	0 16	21 8	1 12	11 25	1 0	22 34	2 44	9 30	0 24	13 26	1 8	27 42	16 56	23 15	23 20	20 17		n.a.
W 6	21 36	21 16	2 24	21 31	2 34	10 22	0 12	21 19	1 12	11 30	1 1	22 34	2 44	9 29	0 24	13 27	1 8	27 41	16 56	23 15	23 19	20 15		n.a.
T 7	21 48	18 49	3 19	21 31	2 36	10 52	0 9	21 29	1 12	11 35	1 1	22 35	2 44	9 28	0 24	13 28	1 8	27 41	16 55	23 15	23 19	20 13		n.a.
F 8	21 59	15 36	4 6	21 31	2 36	11 22	0 5	21 39	1 12	11 39	1 1	22 36	2 44	9 28	0 24	13 28	1 8	27 40	16 55	23 16	23 19	20 12		n.a.
S 9	22 10	11 45	4 42	21 32	2 36	11 52	0 2	21 50	1 12	11 44	1 1	22 36	2 45	9 27	0 24	13 29	1 8	27 40	16 55	23 16	23 18	20 10		n.a.
S 10	22 20	7 24	5 6	21 34	2 34	12 22	0n 2	21 59	1 12	11 48	1 1	22 37	2 45	9 27	0 24	13 30	1 8	27 39	16 55	23 16	23 18	20 8		n.a.
M11	22 30	2 41	5 18	21 37	2 30	12 51	0 5	22 9	1 12	11 53	1 2	22 37	2 45	9 26	0 24	13 30	1 8	27 39	16 55	23 16	23 18	20 7		n.a.
T 12	22 39	2s14	5 14	21 42	2 25	13 20	0 8	22 19	1 12	11 57	1 2	22 38	2 45	9 25	0 24	13 31	1 8	27 38	16 54	23 16	23 17	20 5		n.a.
W13	22 48	7 13	4 55	21 48	2 19	13 49	0 11	22 28	1 11	12 2	1 2	22 39	2 46	9 25	0 24	13 32	1 8	27 38	16 54	23 16	23 17	20 4		n.a.
T 14	22 57	12 1	4 20	21 56	2 10	14 17	0 15	22 37	1 11	12 6	1 2	22 40	2 46	9 24	0 24	13 33	1 8	27 37	16 54	23 16	23 16	20 2		n.a.
F 15	23 5	16 24	3 29	22 5	2 0	14 45	0 18	22 46	1 11	12 11	1 3	22 40	2 46	9 24	0 24	13 33	1 8	27 37	16 54	23 16	23 16	20 0		n.a.
S 16	23 13	19 59	2 24	22 15	1 47	15 13	0 21	22 54	1 11	12 15	1 3	22 41	2 46	9 23	0 24	13 34	1 8	27 36	16 53	23 16	23 16	19 59		n.a.
S 17	23 20	22 24	1 7	22 26	1 33	15 40	0 24	23 3	1 11	12 19	1 3	22 42	2 46	9 23	0 24	13 35	1 8	27 35	16 53	23 16	23 15	19 57		n.a.
M18	23 26	23 18	0n15	22 38	1 17	16 7	0 27	23 11	1 11	12 24	1 3	22 43	2 47	9 22	0 24	13 35	1 8	27 35	16 53	23 16	23 15	19 55		n.a.
T 19	23 33	22 32	1 37	22 50	0 59	16 33	0 30	23 18	1 11	12 28	1 4	22 44	2 47	9 22	0 24	13 36	1 8	27 34	16 53	23 16	23 15	19 54		n.a.
W20	23 38	20 9	2 52	23 2	0 41	16 59	0 33	23 26	1 10	12 32	1 4	22 44	2 47	9 22	0 24	13 37	1 8	27 34	16 52	23 16	23 14	19 52		n.a.
T 21	23 44	16 25	3 55	23 13	0 21	17 24	0 36	23 33	1 10	12 36	1 4	22 45	2 47	9 21	0 24	13 37	1 8	27 33	16 52	23 16	23 14	19 50		n.a.
F 22	23 48	11 44	4 42	23 25	0 2	17 49	0 39	23 41	1 10	12 40	1 4	22 46	2 47	9 21	0 24	13 38	1 8	27 33	16 52	23 15	23 13	19 49		n.a.
S 23	23 53	6 30	5 9	23 35	0n17	18 14	0 41	23 48	1 10	12 44	1 5	22 47	2 48	9 20	0 24	13 38	1 8	27 32	16 51	23 15	23 13	19 47		n.a.
S 24	23 57	1 4	5 18	23 45	0 36	18 38	0 44	23 54	1 10	12 48	1 5	22 48	2 48	9 20	0 24	13 39	1 9	27 32	16 51	23 15	23 13	19 45		n.a.
M25	24 0	4n16	5 8	23 55	0 53	19 1	0 47	24 1	1 9	12 52	1 5	22 49	2 48	9 20	0 24	13 40	1 9	27 31	16 51	23 15	23 12	19 44		n.a.
T 26	24 3	9 16	4 42	24 4	1 9	19 24	0 49	24 7	1 9	12 56	1 5	22 50	2 48	9 19	0 24	13 40	1 9	27 31	16 51	23 15	23 12	19 42		n.a.
W27	24 5	13 44	4 2	24 13	1 24	19 47	0 52	24 13	1 9	13 0	1 6	22 51	2 48	9 19	0 24	13 41	1 9	27 30	16 50	23 15	23 11	19 40		n.a.
T 28	24 7	17 31	3 11	24 22	1 37	20 9	0 54	24 18	1 9	13 4	1 6	22 52	2 49	9 19	0 24	13 41	1 9	27 30	16 50	23 16	23 11	19 38		n.a.
F 29	24 8	20 26	2 12	24 31	1 48	20 30	0 57	24 24	1 9	13 8	1 6	22 53	2 49	9 19	0 24	13 42	1 9	27 29	16 50	23 16	23 11	19 37		n.a.
S 30	24 9	22 22	1 8	24 39	1 58	20 51	0 59	24 29	1 8	13 12	1 6	22 54	2 49	9 18	0 24	13 43	1 9	27 29	16 49	23 16	23 10	19 35		n.a.
S 31	24n10	23n15	0n 2	24n48	2n 6	21n11	1n 1	24n33	1n 8	13n16	1n 7	22s55	2s49	9s18	0s24	13n43	1n 9	27s28	16s49	23s16	23s10	19n33		n.a.

Julian Day Number = -1840282.5, Delta T = 120h39m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'08, Lahiri = -137°12'09 Julian Calendar 1 Aug. 9752 BCE == Greg. Calendar 18 May 9752 BCE

The year -9751 astronomical counting style corresponds to year 9752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 2 10	0♋43'38	26♊20	10♊48	28♉40	16♊56	1♉18	2°R33	22°R16	2♉21	0°R13	14°R43	13♐50	20♋26	n.a.	M 1
T 2	18 6 7	1°45'10	8♋13	11° 9	29°55	17°42	1°28	2♒29	22♎15	2°22	0♏13	14♐41	13°47	20°32	n.a.	T 2
W 3	18 10 3	2°46'42	20° 2	11°37	1♊10	18°28	1°38	2°25	22°15	2°23	0°12	14°39	13°44	20°39	n.a.	W 3
T 4	18 14 0	3°48'13	1♌51	12°13	2°24	19°14	1°47	2°21	22°15	2°25	0°12	14°36	13°41	20°46	n.a.	T 4
F 5	18 17 56	4°49'44	13°41	12°54	3°39	20° 0	1°56	2°17	22°14	2°26	0°11	14°33	13°38	20°52	n.a.	F 5
S 6	18 21 53	5°51'14	25°36	13°42	4°54	20°46	2° 5	2°13	22°14	2°27	0°11	14°29	13°35	20°59	n.a.	S 6
S 7	18 25 50	6°52'44	7♍37	14°34	6° 9	21°32	2°14	2° 9	22°14	2°28	0°11	14°26	13°31	21° 6	n.a.	S 7
M 8	18 29 46	7°54'13	19°49	15°30	7°23	22°19	2°23	2° 5	22°14	2°30	0°10	14°24	13°28	21°13	n.a.	M 8
T 9	18 33 43	8°55'41	2♎16	16°30	8°38	23° 5	2°32	2° 0	22°14	2°31	0°10	14°22	13°25	21°19	n.a.	T 9
W10	18 37 39	9°57'08	15° 2	17°33	9°53	23°51	2°40	1°56	22°D14	2°32	0°10	14°D22	13°22	21°26	n.a.	W10
T 11	18 41 36	10°58'35	28°10	18°40	11° 8	24°37	2°49	1°52	22°14	2°33	0° 9	14°23	13°19	21°33	n.a.	T 11
F 12	18 45 33	12° 0'00	11♏44	19°49	12°22	25°23	2°57	1°47	22°14	2°34	0° 9	14°25	13°15	21°39	n.a.	F 12
S 13	18 49 29	13° 1'25	25°45	21° 0	13°37	26° 9	3° 6	1°43	22°14	2°35	0° 9	14°26	13°12	21°46	n.a.	S 13
S 14	18 53 26	14° 2'49	10♐14	22°13	14°52	26°56	3°14	1°38	22°14	2°36	0° 9	14°R27	13° 9	21°53	n.a.	S 14
M15	18 57 22	15° 4'12	25° 6	23°29	16° 7	27°42	3°22	1°34	22°14	2°37	0° 8	14°27	13° 6	21°59	n.a.	M15
T 16	19 1 19	16° 5'33	10♑16	24°46	17°22	28°28	3°29	1°29	22°14	2°38	0° 8	14°25	13° 3	22° 6	n.a.	T 16
W17	19 5 16	17° 6'54	25°33	26° 4	18°36	29°15	3°37	1°25	22°15	2°39	0° 8	14°21	13° 0	22°13	n.a.	W17
T 18	19 9 12	18° 8'14	10♒49	27°24	19°51	0♋ 1	3°45	1°20	22°15	2°40	0° 8	14°17	12°56	22°19	n.a.	T 18
F 19	19 13 9	19° 9'34	25°51	28°44	21° 6	0°47	3°52	1°15	22°16	2°41	0° 8	14°11	12°53	22°26	n.a.	F 19
S 20	19 17 5	20°10'52	10♓32	0♋ 6	22°21	1°34	3°59	1°10	22°16	2°42	0° 8	14° 6	12°50	22°33	n.a.	S 20
S 21	19 21 2	21°12'10	24°46	1°29	23°36	2°20	4° 7	1° 6	22°17	2°42	0° 8	14° 2	12°47	22°39	n.a.	S 21
M22	19 24 59	22°13'26	8♈31	2°53	24°51	3° 6	4°14	1° 1	22°17	2°43	0° 8	13°59	12°44	22°46	n.a.	M22
T 23	19 28 55	23°14'42	21°48	4°18	26° 5	3°53	4°20	0°56	22°18	2°44	0°D 8	13°D58	12°41	22°53	n.a.	T 23
W24	19 32 52	24°15'57	4♉40	5°44	27°20	4°39	4°27	0°51	22°18	2°45	0° 8	13°59	12°37	22°59	n.a.	W24
T 25	19 36 49	25°17'12	17°11	7°10	28°35	5°26	4°34	0°46	22°19	2°45	0° 8	14° 0	12°34	23° 6	n.a.	T 25
F 26	19 40 45	26°18'25	29°25	8°37	29°50	6°12	4°40	0°42	22°20	2°46	0° 8	14° 2	12°31	23°13	n.a.	F 26
S 27	19 44 42	27°19'37	11♊27	10° 5	1♋ 5	6°59	4°46	0°37	22°21	2°46	0° 8	14°R 3	12°28	23°19	n.a.	S 27
S 28	19 48 39	28°20'49	23°22	11°33	2°19	7°45	4°52	0°32	22°22	2°47	0° 8	14° 2	12°25	23°26	n.a.	S 28
M29	19 52 35	29°21'59	5♋12	13° 2	3°34	8°32	4°58	0°27	22°23	2°47	0° 8	14° 0	12°21	23°33	n.a.	M29
T 30	19 56 32	0♌23'08	17♋ 0	14♋31	4♋49	9♋18	5♉ 4	0♒22	22♎24	2♉48	0♏ 8	13♐55	12♐18	23♋39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	23n 3	1s 4	24n57	2n13	21n30	1n 3	24n38	1n 8	13n20	1n 7	22s56	2s49	9s18	0s24	13n44	1n 9	27s28	16s49	23s16	23s10	19n32		n.a.
T 2	24 9	21 48	2 6	25 5	2 19	21 49	1 6	24 42	1 8	13 23	1 7	22 57	2 49	9 18	0 24	13 44	1 9	27 27	16 48	23 16	23 9	19 30		n.a.
W 3	24 8	19 36	3 3	25 14	2 23	22 7	1 8	24 46	1 7	13 27	1 7	22 58	2 49	9 18	0 24	13 45	1 9	27 27	16 48	23 15	23 9	19 28		n.a.
T 4	24 6	16 35	3 52	25 22	2 26	22 25	1 10	24 50	1 7	13 31	1 8	22 59	2 50	9 17	0 24	13 45	1 9	27 26	16 48	23 15	23 8	19 26		n.a.
F 5	24 4	12 54	4 31	25 30	2 29	22 42	1 12	24 53	1 7	13 34	1 8	23 0	2 50	9 17	0 24	13 46	1 9	27 26	16 47	23 15	23 8	19 25		n.a.
S 6	24 2	8 43	4 58	25 37	2 30	22 58	1 13	24 57	1 7	13 38	1 8	23 1	2 50	9 17	0 24	13 46	1 9	27 25	16 47	23 14	23 8	19 23		n.a.
S 7	23 59	4 9	5 13	25 44	2 30	23 13	1 15	25 0	1 6	13 41	1 9	23 2	2 50	9 17	0 24	13 47	1 9	27 25	16 47	23 14	23 7	19 21		n.a.
M 8	23 55	0s38	5 14	25 50	2 30	23 28	1 17	25 2	1 6	13 45	1 9	23 3	2 50	9 17	0 24	13 47	1 9	27 25	16 47	23 14	23 7	19 20		n.a.
T 9	23 51	5 29	5 0	25 56	2 29	23 42	1 19	25 5	1 6	13 48	1 9	23 4	2 50	9 17	0 24	13 48	1 9	27 24	16 46	23 13	23 6	19 18		n.a.
W10	23 46	10 14	4 31	26 1	2 27	23 56	1 20	25 7	1 5	13 51	1 10	23 6	2 50	9 17	0 24	13 48	1 9	27 24	16 46	23 13	23 6	19 16		n.a.
T 11	23 42	14 40	3 48	26 5	2 25	24 8	1 22	25 8	1 5	13 55	1 10	23 7	2 50	9 17	0 24	13 49	1 9	27 23	16 46	23 14	23 6	19 14		n.a.
F 12	23 36	18 30	2 50	26 8	2 22	24 20	1 23	25 10	1 5	13 58	1 10	23 8	2 50	9 17	0 24	13 49	1 9	27 23	16 45	23 14	23 5	19 13		n.a.
S 13	23 30	21 25	1 41	26 10	2 19	24 32	1 24	25 11	1 4	14 1	1 10	23 9	2 50	9 17	0 24	13 49	1 10	27 22	16 45	23 14	23 5	19 11		n.a.
S 14	23 24	23 3	0 23	26 12	2 16	24 42	1 26	25 12	1 4	14 4	1 11	23 10	2 51	9 17	0 24	13 50	1 10	27 22	16 44	23 14	23 4	19 9		n.a.
M15	23 17	23 7	0n58	26 12	2 12	24 52	1 27	25 13	1 4	14 7	1 11	23 11	2 51	9 17	0 24	13 50	1 10	27 22	16 44	23 14	23 4	19 7		n.a.
T 16	23 9	21 29	2 17	26 11	2 8	25 0	1 28	25 13	1 3	14 10	1 11	23 12	2 51	9 17	0 24	13 51	1 10	27 21	16 44	23 14	23 3	19 6		n.a.
W17	23 2	18 18	3 26	26 10	2 3	25 9	1 29	25 13	1 3	14 13	1 12	23 13	2 51	9 17	0 24	13 51	1 10	27 21	16 43	23 13	23 3	19 4		n.a.
T 18	22 53	13 53	4 21	26 7	1 58	25 16	1 30	25 13	1 3	14 16	1 12	23 15	2 51	9 18	0 24	13 51	1 10	27 21	16 43	23 13	23 3	19 2		n.a.
F 19	22 45	8 39	4 56	26 3	1 53	25 22	1 31	25 12	1 2	14 19	1 12	23 16	2 51	9 18	0 24	13 52	1 10	27 20	16 43	23 12	23 2	19 0		n.a.
S 20	22 36	3 4	5 11	25 58	1 48	25 28	1 32	25 11	1 2	14 22	1 13	23 17	2 51	9 18	0 24	13 52	1 10	27 20	16 42	23 11	23 2	18 58		n.a.
S 21	22 26	2n31	5 7	25 52	1 43	25 33	1 32	25 10	1 1	14 25	1 13	23 18	2 51	9 18	0 24	13 52	1 10	27 19	16 42	23 11	23 1	18 57		n.a.
M22	22 16	7 48	4 44	25 45	1 37	25 37	1 33	25 9	1 1	14 28	1 13	23 19	2 51	9 18	0 24	13 53	1 10	27 19	16 42	23 11	23 1	18 55		n.a.
T 23	22 5	12 32	4 7	25 37	1 31	25 40	1 34	25 7	1 1	14 30	1 14	23 20	2 51	9 19	0 24	13 53	1 10	27 19	16 41	23 11	23 1	18 53		n.a.
W24	21 55	16 34	3 18	25 28	1 25	25 43	1 34	25 5	1 0	14 33	1 14	23 21	2 51	9 19	0 24	13 53	1 10	27 18	16 41	23 11	23 0	18 51		n.a.
T 25	21 43	19 43	2 21	25 18	1 19	25 44	1 35	25 3	1 0	14 36	1 14	23 22	2 51	9 19	0 24	13 54	1 10	27 18	16 41	23 11	23 0	18 50		n.a.
F 26	21 32	21 55	1 19	25 6	1 13	25 45	1 35	25 1	0 59	14 38	1 15	23 23	2 51	9 19	0 24	13 54	1 10	27 18	16 40	23 11	22 59	18 48		n.a.
S 27	21 19	23 5	0 14	24 53	1 7	25 45	1 35	24 58	0 59	14 41	1 15	23 25	2 51	9 20	0 24	13 54	1 10	27 18	16 40	23 11	22 59	18 46		n.a.
S 28	21 7	23 10	0s50	24 40	1 1	25 44	1 35	24 55	0 58	14 43	1 15	23 26	2 51	9 20	0 24	13 54	1 10	27 17	16 40	23 11	22 58	18 44		n.a.
M29	20 54	22 12	1 52	24 25	0 55	25 43	1 36	24 51	0 58	14 45	1 16	23 27	2 51	9 20	0 24	13 55	1 10	27 17	16 39	23 11	22 58	18 42		n.a.
T 30	20n41	20n16	2s49	24n 9	0n48	25n40	1n36	24n47	0n58	14n48	1n16	23s28	2s51	9s21	0s24	13n55	1n10	27s17	16s39	23s10	22s58	18n41		n.a.

Julian Day Number = -1840251.5, Delta T = 120h39m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'04, Lahiri = -137°12'04 Julian Calendar 1 Sept. 9752 BCE == Greg. Calendar 18 June 9752 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 0 28	1♌24'15	28♋49	16♋ 1	6♋ 4	10♋ 5	5♉10	0°R17	22♎25	2♉48	0♏ 8	13°R48	12♐15	23♋46	n.a.	W 1
T 2	20 4 25	2°25'21	10♌41	17°32	7°19	10°51	5°15	0♒12	22°26	2°49	0° 9	13♐39	12°12	23°53	n.a.	T 2
F 3	20 8 22	3°26'25	22°36	19° 4	8°33	11°38	5°20	0° 7	22°27	2°49	0° 9	13°29	12° 9	24° 0	n.a.	F 3
S 4	20 12 18	4°27'28	4♍38	20°35	9°48	12°25	5°26	0° 2	22°28	2°50	0° 9	13°18	12° 6	24° 6	n.a.	S 4
S 5	20 16 15	5°28'29	16°46	22° 8	11° 3	13°11	5°30	29♉58	22°29	2°50	0° 9	13° 9	12° 2	24°13	n.a.	S 5
M 6	20 20 12	6°29'28	29° 3	23°41	12°17	13°58	5°35	29°53	22°31	2°50	0°10	13° 1	11°59	24°20	n.a.	M 6
T 7	20 24 8	7°30'25	11♎33	25°15	13°32	14°44	5°40	29°48	22°32	2°50	0°10	12°55	11°56	24°26	n.a.	T 7
W 8	20 28 5	8°31'21	24°16	26°49	14°47	15°31	5°44	29°43	22°33	2°51	0°10	12°52	11°53	24°33	n.a.	W 8
T 9	20 32 2	9°32'15	7♏18	28°24	16° 1	16°18	5°49	29°38	22°35	2°51	0°10	12°D51	11°50	24°40	n.a.	T 9
F 10	20 35 58	10°33'06	20°41	29°59	17°16	17° 4	5°53	29°33	22°36	2°51	0°11	12°51	11°47	24°46	n.a.	F 10
S 11	20 39 55	11°33'56	4♐29	1♌36	18°30	17°51	5°57	29°29	22°38	2°51	0°11	12°52	11°43	24°53	n.a.	S 11
S 12	20 43 51	12°34'44	18°41	3°13	19°45	18°38	6° 0	29°24	22°39	2°51	0°12	12°R52	11°40	25° 0	n.a.	S 12
M13	20 47 48	13°35'29	3♑18	4°50	21° 0	19°24	6° 4	29°19	22°41	2°51	0°12	12°50	11°37	25° 6	n.a.	M13
T 14	20 51 45	14°36'13	18°16	6°29	22°14	20°11	6° 7	29°15	22°43	2°R51	0°13	12°46	11°34	25°13	n.a.	T 14
W15	20 55 41	15°36'54	3♒28	8° 8	23°29	20°57	6°10	29°10	22°44	2°51	0°13	12°39	11°31	25°20	n.a.	W15
T 16	20 59 38	16°37'34	18°43	9°47	24°43	21°44	6°13	29° 6	22°46	2°51	0°14	12°30	11°27	25°26	n.a.	T 16
F 17	21 3 35	17°38'11	3♓52	11°28	25°57	22°31	6°16	29° 1	22°48	2°51	0°14	12°20	11°24	25°33	n.a.	F 17
S 18	21 7 31	18°38'47	18°43	13° 9	27°12	23°17	6°19	28°57	22°50	2°51	0°15	12°10	11°21	25°40	n.a.	S 18
S 19	21 11 28	19°39'20	3♈ 9	14°51	28°26	24° 4	6°21	28°52	22°52	2°51	0°15	12° 1	11°18	25°46	n.a.	S 19
M20	21 15 25	20°39'52	17° 5	16°34	29°41	24°51	6°24	28°48	22°53	2°50	0°16	11°54	11°15	25°53	n.a.	M20
T 21	21 19 21	21°40'23	0♉31	18°17	0♌55	25°37	6°26	28°44	22°55	2°50	0°16	11°50	11°12	26° 0	n.a.	T 21
W22	21 23 18	22°40'51	13°28	20° 2	2° 9	26°24	6°28	28°39	22°57	2°50	0°17	11°48	11° 8	26° 7	n.a.	W22
T 23	21 27 15	23°41'18	26° 2	21°47	3°24	27°11	6°29	28°35	22°59	2°50	0°18	11°D48	11° 5	26°13	n.a.	T 23
F 24	21 31 11	24°41'43	8♊16	23°33	4°38	27°57	6°31	28°31	23° 2	2°49	0°18	11°R48	11° 2	26°20	n.a.	F 24
S 25	21 35 8	25°42'06	20°16	25°20	5°52	28°44	6°32	28°27	23° 4	2°49	0°19	11°48	10°59	26°27	n.a.	S 25
S 26	21 39 5	26°42'28	2♋ 7	27° 8	7° 7	29°31	6°33	28°23	23° 6	2°49	0°20	11°46	10°56	26°33	n.a.	S 26
M27	21 43 1	27°42'47	13°55	28°56	8°21	0♌17	6°34	28°19	23° 8	2°48	0°21	11°42	10°53	26°40	n.a.	M27
T 28	21 46 58	28°43'04	25°43	0♍45	9°35	1° 4	6°35	28°15	23°10	2°48	0°21	11°34	10°49	26°47	n.a.	T 28
W29	21 50 54	29°43'20	7♌34	2°35	10°49	1°50	6°36	28°11	23°13	2°47	0°22	11°24	10°46	26°53	n.a.	W29
T 30	21 54 51	0♍43'33	19°30	4°26	12° 4	2°37	6°36	28° 7	23°15	2°47	0°23	11°12	10°43	27° 0	n.a.	T 30
F 31	21 58 48	1♍43'44	1♍34	6♍17	13♌18	3♌24	6♉36	28♉ 4	23♎17	2♉46	0♏24	10♐58	10♐40	27♋ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n27	17n28	3s38	23n52	0n42	25n37	1n36	24n43	0n57	14n50	1n16	23s29	2s51	9s21	0s24	13n55	1n10	27s16	16s38	23s 9	22s57	18n39		n.a.
T 2	20 13	13 58	4 18	23 34	0 35	25 33	1 36	24 39	0 57	14 52	1 17	23 30	2 51	9 22	0 24	13 55	1 11	27 16	16 38	23 8	22 57	18 37		n.a.
F 3	19 58	9 54	4 47	23 15	0 29	25 28	1 35	24 35	0 56	14 54	1 17	23 31	2 51	9 22	0 24	13 55	1 11	27 16	16 38	23 7	22 56	18 35		n.a.
S 4	19 43	5 25	5 3	22 54	0 22	25 23	1 35	24 30	0 56	14 57	1 18	23 32	2 51	9 22	0 24	13 56	1 11	27 16	16 37	23 6	22 56	18 33		n.a.
S 5	19 28	0 43	5 6	22 33	0 16	25 16	1 35	24 25	0 55	14 59	1 18	23 33	2 51	9 23	0 24	13 56	1 11	27 16	16 37	23 4	22 55	18 31		n.a.
M 6	19 13	4s 5	4 55	22 11	0 10	25 9	1 35	24 19	0 55	15 1	1 18	23 34	2 50	9 23	0 24	13 56	1 11	27 15	16 37	23 3	22 55	18 30		n.a.
T 7	18 57	8 48	4 29	21 47	0 3	25 1	1 34	24 14	0 54	15 3	1 19	23 35	2 50	9 24	0 24	13 56	1 11	27 15	16 36	23 3	22 55	18 28		n.a.
W 8	18 41	13 14	3 50	21 23	0s 3	24 52	1 34	24 8	0 54	15 4	1 19	23 36	2 50	9 24	0 24	13 56	1 11	27 15	16 36	23 2	22 54	18 26		n.a.
T 9	18 24	17 10	2 59	20 57	0 10	24 43	1 33	24 1	0 53	15 6	1 19	23 37	2 50	9 25	0 24	13 56	1 11	27 15	16 36	23 2	22 54	18 24		n.a.
F 10	18 7	20 20	1 56	20 31	0 16	24 33	1 32	23 55	0 53	15 8	1 20	23 38	2 50	9 25	0 24	13 56	1 11	27 15	16 35	23 2	22 53	18 22		n.a.
S 11	17 50	22 25	0 45	20 3	0 22	24 22	1 32	23 48	0 52	15 10	1 20	23 39	2 50	9 26	0 24	13 56	1 11	27 14	16 35	23 2	22 53	18 20		n.a.
S 12	17 32	23 9	0n31	19 35	0 28	24 10	1 31	23 41	0 52	15 11	1 20	23 40	2 50	9 27	0 24	13 57	1 11	27 14	16 35	23 2	22 52	18 19		n.a.
M13	17 15	22 21	1 47	19 5	0 34	23 58	1 30	23 34	0 51	15 13	1 21	23 41	2 50	9 27	0 24	13 57	1 11	27 14	16 34	23 2	22 52	18 17		n.a.
T 14	16 57	19 57	2 57	18 35	0 40	23 44	1 29	23 26	0 51	15 14	1 21	23 42	2 50	9 28	0 24	13 57	1 11	27 14	16 34	23 1	22 51	18 15		n.a.
W15	16 38	16 9	3 56	18 4	0 45	23 31	1 28	23 18	0 50	15 16	1 22	23 42	2 50	9 29	0 24	13 57	1 11	27 14	16 34	23 0	22 51	18 13		n.a.
T 16	16 20	11 17	4 38	17 31	0 51	23 16	1 27	23 10	0 49	15 17	1 22	23 43	2 49	9 29	0 24	13 57	1 11	27 14	16 33	22 59	22 51	18 11		n.a.
F 17	16 1	5 45	5 0	16 58	0 56	23 1	1 26	23 2	0 49	15 19	1 22	23 44	2 49	9 30	0 24	13 57	1 11	27 14	16 33	22 58	22 50	18 9		n.a.
S 18	15 41	0n 0	5 1	16 24	1 2	22 45	1 25	22 53	0 48	15 20	1 23	23 45	2 49	9 31	0 24	13 57	1 11	27 13	16 33	22 56	22 50	18 7		n.a.
S 19	15 22	5 36	4 43	15 49	1 7	22 28	1 24	22 44	0 48	15 21	1 23	23 46	2 49	9 31	0 24	13 57	1 11	27 13	16 32	22 55	22 49	18 6		n.a.
M20	15 2	10 43	4 9	15 13	1 11	22 11	1 23	22 35	0 47	15 22	1 24	23 47	2 49	9 32	0 24	13 57	1 12	27 13	16 32	22 54	22 49	18 4		n.a.
T 21	14 42	15 7	3 21	14 36	1 16	21 53	1 21	22 26	0 47	15 23	1 24	23 47	2 49	9 33	0 24	13 57	1 12	27 13	16 32	22 54	22 48	18 2		n.a.
W22	14 22	18 39	2 25	13 59	1 20	21 35	1 20	22 16	0 46	15 24	1 24	23 48	2 48	9 34	0 24	13 57	1 12	27 13	16 31	22 53	22 48	18 0		n.a.
T 23	14 2	21 11	1 23	13 21	1 24	21 16	1 19	22 6	0 45	15 25	1 25	23 49	2 48	9 34	0 24	13 57	1 12	27 13	16 31	22 53	22 47	17 58		n.a.
F 24	13 41	22 40	0 19	12 42	1 28	20 56	1 17	21 56	0 45	15 26	1 25	23 50	2 48	9 35	0 24	13 56	1 12	27 13	16 31	22 53	22 47	17 56		n.a.
S 25	13 20	23 3	0s45	12 2	1 32	20 36	1 16	21 46	0 44	15 27	1 26	23 50	2 48	9 36	0 24	13 56	1 12	27 13	16 30	22 53	22 46	17 54		n.a.
S 26	12 59	22 23	1 46	11 22	1 35	20 15	1 14	21 35	0 43	15 28	1 26	23 51	2 48	9 37	0 24	13 56	1 12	27 13	16 30	22 53	22 46	17 52		n.a.
M27	12 38	20 44	2 42	10 41	1 38	19 54	1 13	21 24	0 43	15 28	1 26	23 52	2 47	9 38	0 24	13 56	1 12	27 13	16 30	22 53	22 46	17 50		n.a.
T 28	12 16	18 12	3 30	9 59	1 40	19 32	1 11	21 13	0 42	15 29	1 27	23 52	2 47	9 38	0 24	13 56	1 12	27 13	16 29	22 52	22 45	17 49		n.a.
W29	11 55	14 55	4 10	9 17	1 42	19 10	1 9	21 2	0 42	15 30	1 27	23 53	2 47	9 39	0 24	13 56	1 12	27 13	16 29	22 50	22 45	17 47		n.a.
T 30	11 33	11 1	4 39	8 35	1 43	18 47	1 8	20 50	0 41	15 30	1 28	23 53	2 47	9 40	0 24	13 56	1 12	27 13	16 29	22 48	22 44	17 45		n.a.
F 31	11n11	6n39	4s56	7n52	1s44	18n23	1n 6	20n38	0n40	15n31	1n28	23s54	2s47	9s41	0s24	13n56	1n12	27s13	16s28	22s46	22s44	17n43		n.a.

Julian Day Number = -1840221.5, Delta T = 120h39m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°19'00, Lahiri = -137°12'00 Julian Calendar 1 Oct. 9752 BCE == Greg. Calendar 18 July 9752 BCE

The year -9751 astronomical counting style corresponds to year 9752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 44	2♍43'52	13♍46	8♍ 9	14♌32	4♌10	6°R36	28°R 0	23♎20	2°R45	0♏25	10°R43	10♐37	27♋13	n.a.	S 1
S 2	22 6 41	3°43'59	26° 7	10° 2	15°46	4°57	6♉36	27♉57	23°22	2♉45	0°25	10♐30	10°33	27°20	n.a.	S 2
M 3	22 10 38	4°44'03	8♎38	11°54	17° 0	5°43	6°36	27°53	23°25	2°44	0°26	10°18	10°30	27°27	n.a.	M 3
T 4	22 14 34	5°44'04	21°19	13°47	18°14	6°30	6°35	27°50	23°27	2°44	0°27	10° 9	10°27	27°33	n.a.	T 4
W 5	22 18 31	6°44'03	4♏12	15°40	19°28	7°16	6°34	27°47	23°30	2°43	0°28	10° 3	10°24	27°40	n.a.	W 5
T 6	22 22 27	7°44'00	17°18	17°32	20°42	8° 3	6°34	27°43	23°32	2°42	0°29	10° 0	10°21	27°47	n.a.	T 6
F 7	22 26 24	8°43'54	0♐40	19°24	21°56	8°50	6°32	27°40	23°35	2°41	0°30	9°59	10°18	27°54	n.a.	F 7
S 8	22 30 21	9°43'46	14°20	21°16	23°10	9°36	6°31	27°37	23°37	2°41	0°31	9°59	10°14	28° 0	n.a.	S 8
S 9	22 34 17	10°43'34	28°19	23° 6	24°24	10°22	6°30	27°34	23°40	2°40	0°32	9°59	10°11	28° 7	n.a.	S 9
M10	22 38 14	11°43'21	12♑38	24°55	25°38	11° 9	6°28	27°32	23°43	2°39	0°33	9°57	10° 8	28°14	n.a.	M10
T 11	22 42 10	12°43'04	27°16	26°41	26°52	11°55	6°26	27°29	23°45	2°38	0°34	9°52	10° 5	28°20	n.a.	T 11
W12	22 46 7	13°42'45	12♒ 6	28°26	28° 6	12°42	6°24	27°26	23°48	2°37	0°35	9°44	10° 2	28°27	n.a.	W12
T 13	22 50 4	14°42'23	27° 3	0♎ 8	29°20	13°28	6°22	27°24	23°51	2°36	0°36	9°34	9°58	28°34	n.a.	T 13
F 14	22 54 0	15°41'59	11♓58	1°46	0♍34	14°15	6°19	27°21	23°54	2°35	0°37	9°23	9°55	28°40	n.a.	F 14
S 15	22 57 57	16°41'33	26°41	3°20	1°48	15° 1	6°17	27°19	23°57	2°34	0°38	9°11	9°52	28°47	n.a.	S 15
S 16	23 1 53	17°41'04	11♈ 4	4°50	3° 1	15°47	6°14	27°17	23°59	2°33	0°39	9° 1	9°49	28°54	n.a.	S 16
M17	23 5 50	18°40'32	25° 2	6°15	4°15	16°34	6°11	27°14	24° 2	2°32	0°40	8°52	9°46	29° 0	n.a.	M17
T 18	23 9 47	19°39'59	8♉32	7°35	5°29	17°20	6° 8	27°12	24° 5	2°31	0°42	8°47	9°43	29° 7	n.a.	T 18
W19	23 13 43	20°39'23	21°35	8°48	6°43	18° 6	6° 4	27°10	24° 8	2°30	0°43	8°44	9°39	29°14	n.a.	W19
T 20	23 17 40	21°38'46	4♊13	9°55	7°56	18°53	6° 1	27° 9	24°11	2°29	0°44	8°D43	9°36	29°21	n.a.	T 20
F 21	23 21 36	22°38'06	16°31	10°55	9°10	19°39	5°57	27° 7	24°14	2°28	0°45	8°R43	9°33	29°27	n.a.	F 21
S 22	23 25 33	23°37'24	28°34	11°48	10°24	20°25	5°53	27° 5	24°17	2°27	0°46	8°43	9°30	29°34	n.a.	S 22
S 23	23 29 30	24°36'40	10♋27	12°33	11°38	21°11	5°49	27° 4	24°20	2°25	0°47	8°41	9°27	29°41	n.a.	S 23
M24	23 33 26	25°35'54	22°16	13°10	12°51	21°57	5°45	27° 2	24°23	2°24	0°49	8°38	9°24	29°47	n.a.	M24
T 25	23 37 23	26°35'06	4♌ 6	13°38	14° 5	22°44	5°41	27° 1	24°26	2°23	0°50	8°33	9°20	29°54	n.a.	T 25
W26	23 41 19	27°34'15	16° 0	13°59	15°19	23°30	5°36	27° 0	24°29	2°22	0°51	8°24	9°17	0♌ 1	n.a.	W26
T 27	23 45 16	28°33'22	28° 3	14°11	16°32	24°16	5°31	26°58	24°32	2°20	0°52	8°14	9°14	0° 7	n.a.	T 27
F 28	23 49 12	29°32'27	10♍15	14°R15	17°46	25° 2	5°27	26°57	24°36	2°19	0°53	8° 2	9°11	0°14	n.a.	F 28
S 29	23 53 9	0♎31'30	22°39	14°10	19° 0	25°48	5°22	26°56	24°39	2°18	0°55	7°49	9° 8	0°21	n.a.	S 29
S 30	23 57 5	1♎30'30	5♎16	13♎58	20♍13	26♌34	5♉16	26♉56	24♎42	2♉17	0♏56	7♐37	9♐ 4	0♌27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n48	1n59	5s 0	7n 9	1s45	17n59	1n 4	20n27	0n40	15n31	1n28	23s54	2s46	9s42	0s24	13n56	1n12	27s13	16s28	22s44	22s43	17n41		n.a.
S 2	10 26	2s49	4 49	6 26	1 45	17 35	1 2	20 14	0 39	15 31	1 29	23 55	2 46	9 43	0 24	13 55	1 12	27 13	16 28	22 42	22 43	17 39		n.a.
M 3	10 4	7 33	4 25	5 43	1 44	17 10	1 0	20 2	0 38	15 32	1 29	23 55	2 46	9 44	0 24	13 55	1 12	27 13	16 28	22 40	22 42	17 37		n.a.
T 4	9 41	12 3	3 47	5 0	1 43	16 45	0 58	19 49	0 38	15 32	1 29	23 56	2 46	9 45	0 24	13 55	1 12	27 13	16 27	22 39	22 42	17 35		n.a.
W 5	9 18	16 4	2 57	4 17	1 41	16 19	0 56	19 37	0 37	15 32	1 30	23 56	2 45	9 46	0 24	13 55	1 12	27 14	16 27	22 38	22 41	17 33		n.a.
T 6	8 55	19 23	1 57	3 34	1 38	15 53	0 54	19 23	0 36	15 32	1 30	23 57	2 45	9 47	0 24	13 55	1 12	27 14	16 27	22 38	22 41	17 31		n.a.
F 7	8 32	21 43	0 49	2 52	1 35	15 27	0 52	19 10	0 35	15 32	1 31	23 57	2 45	9 48	0 24	13 54	1 12	27 14	16 26	22 38	22 40	17 29		n.a.
S 8	8 9	22 50	0n23	2 11	1 30	15 0	0 50	18 57	0 35	15 32	1 31	23 58	2 45	9 49	0 24	13 54	1 13	27 14	16 26	22 38	22 40	17 28		n.a.
S 9	7 46	22 34	1 35	1 31	1 25	14 33	0 48	18 43	0 34	15 32	1 31	23 58	2 44	9 50	0 24	13 54	1 13	27 14	16 26	22 38	22 39	17 26		n.a.
M10	7 22	20 50	2 43	0 52	1 19	14 5	0 46	18 29	0 33	15 31	1 32	23 58	2 44	9 51	0 24	13 54	1 13	27 14	16 26	22 37	22 39	17 24		n.a.
T 11	6 59	17 43	3 42	0 15	1 13	13 37	0 44	18 16	0 33	15 31	1 32	23 59	2 44	9 52	0 24	13 53	1 13	27 14	16 25	22 37	22 39	17 22		n.a.
W12	6 35	13 25	4 27	0s21	1 5	13 9	0 42	18 1	0 32	15 31	1 33	23 59	2 44	9 53	0 24	13 53	1 13	27 14	16 25	22 35	22 38	17 20		n.a.
T 13	6 12	8 17	4 54	0 55	0 56	12 40	0 40	17 47	0 31	15 30	1 33	23 59	2 43	9 54	0 24	13 53	1 13	27 15	16 25	22 34	22 38	17 18		n.a.
F 14	5 48	2 40	5 0	1 26	0 47	12 12	0 38	17 32	0 30	15 30	1 33	23 59	2 43	9 55	0 24	13 52	1 13	27 15	16 25	22 32	22 37	17 16		n.a.
S 15	5 24	3n 0	4 47	1 55	0 37	11 42	0 35	17 18	0 30	15 29	1 34	24 0	2 43	9 56	0 24	13 52	1 13	27 15	16 24	22 30	22 37	17 14		n.a.
S 16	5 0	8 24	4 15	2 22	0 25	11 13	0 33	17 3	0 29	15 29	1 34	24 0	2 43	9 57	0 24	13 52	1 13	27 15	16 24	22 29	22 36	17 12		n.a.
M17	4 37	13 12	3 29	2 46	0 13	10 43	0 31	16 48	0 28	15 28	1 35	24 0	2 42	9 58	0 24	13 52	1 13	27 15	16 24	22 27	22 36	17 10		n.a.
T 18	4 13	17 11	2 33	3 6	0 1	10 13	0 29	16 33	0 27	15 27	1 35	24 0	2 42	9 59	0 24	13 51	1 13	27 16	16 24	22 26	22 35	17 8		n.a.
W19	3 49	20 9	1 30	3 24	0n13	9 43	0 26	16 17	0 27	15 27	1 35	24 0	2 42	10 0	0 24	13 51	1 13	27 16	16 24	22 26	22 35	17 6		n.a.
T 20	3 24	22 2	0 24	3 38	0 27	9 13	0 24	16 2	0 26	15 26	1 36	24 0	2 41	10 1	0 24	13 51	1 13	27 16	16 23	22 26	22 34	17 4		n.a.
F 21	3 0	22 47	0s41	3 48	0 42	8 42	0 22	15 46	0 25	15 25	1 36	24 0	2 41	10 3	0 24	13 50	1 13	27 16	16 23	22 26	22 34	17 2		n.a.
S 22	2 36	22 26	1 43	3 56	0 57	8 12	0 19	15 30	0 24	15 24	1 36	24 0	2 41	10 4	0 24	13 50	1 13	27 17	16 23	22 26	22 33	17 0		n.a.
S 23	2 12	21 5	2 40	3 59	1 13	7 41	0 17	15 14	0 24	15 23	1 37	24 0	2 41	10 5	0 24	13 49	1 13	27 17	16 23	22 25	22 33	16 58		n.a.
M24	1 48	18 49	3 30	3 59	1 29	7 9	0 15	14 58	0 23	15 22	1 37	24 0	2 40	10 6	0 24	13 49	1 13	27 17	16 22	22 25	22 32	16 56		n.a.
T 25	1 24	15 47	4 10	3 56	1 45	6 38	0 12	14 42	0 22	15 21	1 38	24 0	2 40	10 7	0 24	13 49	1 13	27 17	16 22	22 24	22 32	16 54		n.a.
W26	1 0	12 5	4 40	3 49	2 1	6 7	0 10	14 26	0 21	15 19	1 38	24 0	2 40	10 8	0 24	13 48	1 13	27 18	16 22	22 23	22 31	16 52		n.a.
T 27	0 35	7 53	4 57	3 40	2 17	5 35	0 8	14 9	0 20	15 18	1 38	24 0	2 39	10 10	0 24	13 48	1 13	27 18	16 22	22 21	22 31	16 50		n.a.
F 28	0 11	3 19	5 2	3 27	2 33	5 4	0 5	13 53	0 20	15 17	1 39	24 0	2 39	10 11	0 24	13 47	1 13	27 18	16 22	22 19	22 30	16 48		n.a.
S 29	0s13	1s27	4 52	3 11	2 48	4 32	0 3	13 36	0 19	15 15	1 39	24 0	2 39	10 12	0 24	13 47	1 13	27 19	16 22	22 17	22 30	16 46		n.a.
S 30	0s37	6s14	4s28	2s53	3n 3	4n 0	0n 1	13n19	0n18	15n14	1n39	24s 0	2s38	10s13	0s24	13n47	1n14	27s19	16s21	22s15	22s29	16n45		n.a.

Julian Day Number = -1840190.5, Delta T = 120h39m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'56, Lahiri = -137°11'56 Julian Calendar 1 Nov. 9752 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9752 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9752 BCE (-9751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 1 2	2♎29'27	18♎ 4	13°R38	21♍27	27♌20	5°R11	26°R55	24♎45	2°R15	0♏57	7°R27	9♐ 1	0♌34	n.a.	M 1
T 2	0 4 58	3°28'23	1♏ 5	13♎12	22°41	28° 6	5♉ 6	26♋54	24°48	2♉14	0°59	7♐19	8°58	0°41	n.a.	T 2
W 3	0 8 55	4°27'16	14°16	12°39	23°54	28°52	5° 0	26°54	24°51	2°12	1° 0	7°15	8°55	0°48	n.a.	W 3
T 4	0 12 52	5°26'06	27°39	12° 1	25° 8	29°38	4°54	26°53	24°55	2°11	1° 1	7°12	8°52	0°54	n.a.	T 4
F 5	0 16 48	6°24'54	11♐12	11°18	26°21	0♍23	4°49	26°53	24°58	2°10	1° 3	7°D12	8°49	1° 1	n.a.	F 5
S 6	0 20 45	7°23'39	24°58	10°32	27°35	1° 9	4°43	26°53	25° 1	2° 8	1° 4	7°13	8°45	1° 8	n.a.	S 6
S 7	0 24 41	8°22'22	8♋55	9°42	28°49	1°55	4°37	26°D53	25° 4	2° 7	1° 5	7°R13	8°42	1°14	n.a.	S 7
M 8	0 28 38	9°21'02	23° 4	8°51	0♎ 2	2°41	4°30	26°53	25° 8	2° 5	1° 7	7°12	8°39	1°21	n.a.	M 8
T 9	0 32 34	10°19'40	7♒24	8° 0	1°16	3°26	4°24	26°53	25°11	2° 4	1° 8	7° 9	8°36	1°28	n.a.	T 9
W10	0 36 31	11°18'14	21°52	7° 9	2°29	4°12	4°18	26°53	25°14	2° 2	1° 9	7° 4	8°33	1°34	n.a.	W10
T 11	0 40 27	12°16'46	6♓23	6°20	3°43	4°58	4°11	26°54	25°18	2° 1	1°11	6°57	8°29	1°41	n.a.	T 11
F 12	0 44 24	13°15'16	20°51	5°32	4°56	5°43	4° 5	26°54	25°21	1°59	1°12	6°49	8°26	1°48	n.a.	F 12
S 13	0 48 20	14°13'43	5♈11	4°48	6°10	6°29	3°58	26°55	25°24	1°58	1°13	6°40	8°23	1°55	n.a.	S 13
S 14	0 52 17	15°12'09	19°16	4° 7	7°23	7°14	3°51	26°55	25°28	1°56	1°15	6°33	8°20	2° 1	n.a.	S 14
M15	0 56 13	16°10'31	3♉ 2	3°31	8°37	8° 0	3°44	26°56	25°31	1°55	1°16	6°27	8°17	2° 8	n.a.	M15
T 16	1 0 10	17° 8'52	16°25	2°59	9°50	8°45	3°37	26°57	25°34	1°53	1°18	6°23	8°14	2°15	n.a.	T 16
W17	1 4 6	18° 7'11	29°25	2°33	11° 4	9°31	3°30	26°58	25°38	1°52	1°19	6°21	8°10	2°21	n.a.	W17
T 18	1 8 3	19° 5'28	12♊ 3	2°12	12°17	10°16	3°23	26°59	25°41	1°50	1°20	6°D21	8° 7	2°28	n.a.	T 18
F 19	1 11 59	20° 3'43	24°24	1°56	13°31	11° 1	3°16	27° 1	25°44	1°48	1°22	6°22	8° 4	2°35	n.a.	F 19
S 20	1 15 56	21° 1'56	6♋29	1°45	14°44	11°47	3° 8	27° 2	25°48	1°47	1°23	6°23	8° 1	2°41	n.a.	S 20
S 21	1 19 52	22° 0'07	18°25	1°D40	15°58	12°32	3° 1	27° 3	25°51	1°45	1°25	6°R24	7°58	2°48	n.a.	S 21
M22	1 23 49	22°58'16	0♌17	1°40	17°11	13°17	2°54	27° 5	25°55	1°44	1°26	6°24	7°55	2°55	n.a.	M22
T 23	1 27 45	23°56'23	12° 9	1°45	18°25	14° 2	2°46	27° 6	25°58	1°42	1°28	6°22	7°51	3° 2	n.a.	T 23
W24	1 31 42	24°54'29	24° 6	1°56	19°38	14°47	2°39	27° 8	26° 1	1°40	1°29	6°18	7°48	3° 8	n.a.	W24
T 25	1 35 38	25°52'33	6♍13	2°11	20°52	15°32	2°31	27°10	26° 5	1°39	1°30	6°13	7°45	3°15	n.a.	T 25
F 26	1 39 35	26°50'34	18°32	2°31	22° 5	16°17	2°23	27°12	26° 8	1°37	1°32	6° 7	7°42	3°22	n.a.	F 26
S 27	1 43 31	27°48'34	1♎ 6	2°56	23°19	17° 2	2°16	27°14	26°12	1°36	1°33	6° 0	7°39	3°28	n.a.	S 27
S 28	1 47 28	28°46'33	13°56	3°25	24°32	17°47	2° 8	27°16	26°15	1°34	1°35	5°54	7°35	3°35	n.a.	S 28
M29	1 51 24	29°44'29	27° 3	3°58	25°46	18°32	2° 1	27°18	26°18	1°32	1°36	5°48	7°32	3°42	n.a.	M29
T 30	1 55 21	0♏42'23	10♏24	4°35	26°59	19°17	1°53	27°21	26°22	1°31	1°38	5°44	7°29	3°48	n.a.	T 30
W31	1 59 17	1♏40'16	24♏ 0	5♎16	28♎13	20♍ 2	1♉45	27♋23	26♎25	1♉29	1♏39	5♐42	7♐26	3♌55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 1	10s50	3s50	2s33	3n16	3n28	0s 1	13n 2	0n17	15n12	1n40	24s 0	2s38	10s14	0s24	13n46	1n14	27s19	16s21	22s13	22s29	16n43		n.a.
T 2	1 25	15 0	3 0	2 11	3 29	2 56	0 4	12 45	0 16	15 11	1 40	24 0	2 38	10 16	0 24	13 46	1 14	27 20	16 21	22 12	22 28	16 41		n.a.
W 3	1 49	18 30	1 59	1 47	3 40	2 24	0 6	12 28	0 15	15 9	1 40	23 59	2 38	10 17	0 24	13 45	1 14	27 20	16 21	22 11	22 28	16 39		n.a.
T 4	2 13	21 4	0 51	1 23	3 50	1 52	0 8	12 11	0 15	15 7	1 41	23 59	2 37	10 18	0 24	13 45	1 14	27 20	16 21	22 11	22 27	16 37		n.a.
F 5	2 37	22 27	0n21	0 58	3 58	1 20	0 11	11 53	0 14	15 6	1 41	23 59	2 37	10 19	0 24	13 44	1 14	27 21	16 21	22 11	22 27	16 35		n.a.
S 6	3 1	22 31	1 34	0 33	4 5	0 48	0 13	11 36	0 13	15 4	1 41	23 59	2 37	10 20	0 24	13 44	1 14	27 21	16 20	22 11	22 26	16 33		n.a.
S 7	3 25	21 11	2 41	0 9	4 10	0 15	0 15	11 18	0 12	15 2	1 42	23 58	2 36	10 22	0 24	13 43	1 14	27 21	16 20	22 11	22 26	16 31		n.a.
M 8	3 49	18 31	3 40	0n15	4 13	0s17	0 17	11 0	0 11	15 0	1 42	23 58	2 36	10 23	0 24	13 43	1 14	27 22	16 20	22 11	22 25	16 29		n.a.
T 9	4 13	14 42	4 26	0 37	4 15	0 49	0 20	10 43	0 10	14 58	1 42	23 58	2 36	10 24	0 24	13 42	1 14	27 22	16 20	22 10	22 25	16 27		n.a.
W10	4 36	10 0	4 55	0 57	4 15	1 21	0 22	10 25	0 9	14 56	1 42	23 57	2 35	10 25	0 24	13 42	1 14	27 23	16 20	22 9	22 24	16 25		n.a.
T 11	5 0	4 44	5 6	1 16	4 13	1 53	0 24	10 7	0 9	14 54	1 43	23 57	2 35	10 27	0 24	13 41	1 14	27 23	16 20	22 8	22 24	16 22		n.a.
F 12	5 23	0n48	4 57	1 31	4 9	2 25	0 26	9 49	0 8	14 52	1 43	23 57	2 35	10 28	0 24	13 41	1 14	27 23	16 20	22 7	22 23	16 20		n.a.
S 13	5 46	6 13	4 29	1 45	4 4	2 57	0 28	9 31	0 7	14 50	1 43	23 56	2 34	10 29	0 24	13 40	1 14	27 24	16 20	22 5	22 23	16 18		n.a.
S 14	6 10	11 13	3 46	1 55	3 57	3 29	0 30	9 12	0 6	14 48	1 44	23 56	2 34	10 30	0 24	13 40	1 14	27 24	16 20	22 4	22 22	16 16		n.a.
M15	6 33	15 32	2 50	2 3	3 49	4 1	0 32	8 54	0 5	14 46	1 44	23 55	2 34	10 32	0 24	13 39	1 14	27 25	16 19	22 3	22 21	16 14		n.a.
T 16	6 56	18 56	1 45	2 8	3 40	4 32	0 35	8 36	0 4	14 44	1 44	23 55	2 33	10 33	0 24	13 39	1 14	27 25	16 19	22 2	22 21	16 12		n.a.
W17	7 19	21 15	0 37	2 9	3 30	5 4	0 37	8 17	0 3	14 41	1 44	23 54	2 33	10 34	0 24	13 38	1 14	27 26	16 19	22 2	22 20	16 10		n.a.
T 18	7 42	22 25	0s31	2 8	3 20	5 35	0 39	7 59	0 2	14 39	1 45	23 54	2 33	10 36	0 24	13 38	1 14	27 26	16 19	22 2	22 20	16 8		n.a.
F 19	8 4	22 27	1 36	2 5	3 8	6 6	0 41	7 41	0 2	14 37	1 45	23 53	2 32	10 37	0 24	13 37	1 14	27 27	16 19	22 2	22 19	16 6		n.a.
S 20	8 27	21 25	2 36	1 58	2 57	6 38	0 42	7 22	0 1	14 34	1 45	23 53	2 32	10 38	0 24	13 37	1 14	27 27	16 19	22 2	22 19	16 4		n.a.
S 21	8 49	19 26	3 28	1 49	2 44	7 9	0 44	7 3	0s 0	14 32	1 45	23 52	2 32	10 39	0 24	13 36	1 14	27 28	16 19	22 2	22 18	16 2		n.a.
M22	9 12	16 38	4 11	1 38	2 32	7 39	0 46	6 45	0 1	14 29	1 45	23 51	2 32	10 41	0 24	13 35	1 14	27 28	16 19	22 2	22 18	16 0		n.a.
T 23	9 34	13 9	4 43	1 24	2 19	8 10	0 48	6 26	0 2	14 27	1 46	23 51	2 31	10 42	0 24	13 35	1 14	27 29	16 19	22 2	22 17	15 58		n.a.
W24	9 56	9 8	5 3	1 8	2 6	8 40	0 50	6 7	0 3	14 25	1 46	23 50	2 31	10 43	0 24	13 34	1 14	27 29	16 19	22 1	22 17	15 56		n.a.
T 25	10 17	4 44	5 10	0 50	1 53	9 11	0 52	5 49	0 4	14 22	1 46	23 49	2 31	10 45	0 24	13 34	1 14	27 30	16 19	22 0	22 16	15 54		n.a.
F 26	10 39	0 3	5 3	0 30	1 41	9 41	0 53	5 30	0 5	14 20	1 46	23 49	2 30	10 46	0 24	13 33	1 14	27 30	16 19	21 59	22 16	15 52		n.a.
S 27	11 1	4s43	4 41	0 8	1 28	10 10	0 55	5 11	0 6	14 17	1 46	23 48	2 30	10 47	0 24	13 33	1 14	27 31	16 19	21 58	22 15	15 50		n.a.
S 28	11 22	9 24	4 5	0s15	1 16	10 40	0 57	4 52	0 7	14 14	1 47	23 47	2 30	10 48	0 24	13 32	1 14	27 31	16 19	21 57	22 15	15 48		n.a.
M29	11 43	13 45	3 15	0 40	1 3	11 9	0 58	4 33	0 8	14 12	1 47	23 46	2 29	10 50	0 24	13 31	1 14	27 32	16 19	21 56	22 14	15 46		n.a.
T 30	12 4	17 30	2 14	1 6	0 51	11 38	1 0	4 14	0 8	14 9	1 47	23 46	2 29	10 51	0 24	13 31	1 14	27 32	16 19	21 55	22 14	15 44		n.a.
W31	12s25	20s22	1s 3	1s33	0n39	12s 7	1s 1	3n55	0s 9	14n 7	1n47	23s45	2s29	10s52	0s24	13n30	1n14	27s33	16s19	21s55	22s13	15n42		n.a.

Julian Day Number = -1840160.5, Delta T = 120h38m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'52, Lahiri = -137°11'52 Julian Calendar 1 Dec. 9752 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9752 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 13	2♑38'06	7♐46	6♎ 1	29♎26	20♍46	1°R38	27♌26	26♎29	1°R27	1♑40	5°D41	7♐23	4♌ 2	n.a.	T 1
F 2	2 7 10	3°35'55	21°42	6°49	0♑40	21°31	1♉30	27°28	26°32	1♉26	1°42	5♐42	7°20	4° 9	n.a.	F 2
S 3	2 11 6	4°33'41	5♌45	7°40	1°53	22°16	1°22	27°31	26°35	1°24	1°43	5°44	7°16	4°15	n.a.	S 3
S 4	2 15 3	5°31'25	19°53	8°35	3° 7	23° 0	1°15	27°34	26°39	1°23	1°45	5°45	7°13	4°22	n.a.	S 4
M 5	2 18 59	6°29'07	4♒ 5	9°32	4°20	23°45	1° 7	27°37	26°42	1°21	1°46	5°R46	7°10	4°29	n.a.	M 5
T 6	2 22 56	7°26'48	18°17	10°33	5°34	24°29	0°59	27°40	26°45	1°19	1°48	5°45	7° 7	4°35	n.a.	T 6
W 7	2 26 52	8°24'26	2♓29	11°36	6°47	25°14	0°52	27°43	26°49	1°18	1°49	5°44	7° 4	4°42	n.a.	W 7
T 8	2 30 49	9°22'01	16°37	12°43	8° 1	25°58	0°44	27°46	26°52	1°16	1°51	5°41	7° 0	4°49	n.a.	T 8
F 9	2 34 45	10°19'35	0♈38	13°51	9°14	26°42	0°37	27°49	26°55	1°15	1°52	5°38	6°57	4°55	n.a.	F 9
S 10	2 38 42	11°17'08	14°30	15° 3	10°28	27°26	0°29	27°53	26°59	1°13	1°53	5°34	6°54	5° 2	n.a.	S 10
S 11	2 42 38	12°14'38	28° 8	16°16	11°41	28°11	0°22	27°56	27° 2	1°11	1°55	5°31	6°51	5° 9	n.a.	S 11
M12	2 46 35	13°12'07	11♉32	17°33	12°55	28°55	0°15	28° 0	27° 5	1°10	1°56	5°28	6°48	5°16	n.a.	M12
T 13	2 50 31	14° 9'34	24°38	18°51	14° 8	29°39	0° 7	28° 3	27° 8	1° 8	1°58	5°27	6°45	5°22	n.a.	T 13
W14	2 54 28	15° 7'00	7♊27	20°12	15°22	0♎23	0° 0	28° 7	27°12	1° 7	1°59	5°D27	6°41	5°29	n.a.	W14
T 15	2 58 24	16° 4'24	19°59	21°35	16°35	1° 7	29♈53	28°11	27°15	1° 5	2° 0	5°27	6°38	5°36	n.a.	T 15
F 16	3 2 20	17° 1'47	2♋16	23° 0	17°49	1°51	29°46	28°15	27°18	1° 3	2° 2	5°28	6°35	5°42	n.a.	F 16
S 17	3 6 17	17°59'09	14°21	24°28	19° 3	2°34	29°39	28°19	27°21	1° 2	2° 3	5°30	6°32	5°49	n.a.	S 17
S 18	3 10 13	18°56'30	26°18	25°57	20°16	3°18	29°32	28°23	27°25	1° 0	2° 5	5°31	6°29	5°56	n.a.	S 18
M19	3 14 10	19°53'49	8♌11	27°29	21°30	4° 2	29°25	28°27	27°28	0°59	2° 6	5°32	6°26	6° 3	n.a.	M19
T 20	3 18 6	20°51'07	20° 4	29° 3	22°43	4°46	29°19	28°31	27°31	0°57	2° 7	5°R33	6°22	6° 9	n.a.	T 20
W21	3 22 3	21°48'25	2♍ 2	0♑39	23°57	5°29	29°12	28°36	27°34	0°56	2° 9	5°32	6°19	6°16	n.a.	W21
T 22	3 25 59	22°45'41	14°10	2°17	25°10	6°13	29° 5	28°40	27°37	0°54	2°10	5°31	6°16	6°23	n.a.	T 22
F 23	3 29 56	23°42'56	26°32	3°57	26°24	6°56	28°59	28°44	27°41	0°53	2°12	5°30	6°13	6°29	n.a.	F 23
S 24	3 33 52	24°40'10	9♎11	5°39	27°38	7°40	28°53	28°49	27°44	0°51	2°13	5°29	6°10	6°36	n.a.	S 24
S 25	3 37 49	25°37'23	22° 9	7°24	28°51	8°23	28°47	28°54	27°47	0°50	2°14	5°27	6° 6	6°43	n.a.	S 25
M26	3 41 45	26°34'35	5♑28	9°10	0♐ 5	9° 6	28°41	28°58	27°50	0°49	2°16	5°26	6° 3	6°49	n.a.	M26
T 27	3 45 42	27°31'46	19° 7	10°59	1°19	9°50	28°35	29° 3	27°53	0°47	2°17	5°26	6° 0	6°56	n.a.	T 27
W28	3 49 38	28°28'56	3♐ 5	12°49	2°32	10°33	28°29	29° 8	27°56	0°46	2°18	5°D25	5°57	7° 3	n.a.	W28
T 29	3 53 35	29°26'06	17°17	14°42	3°46	11°16	28°23	29°13	27°59	0°44	2°20	5°25	5°54	7°10	n.a.	T 29
F 30	3 57 31	0♐23'14	1♌40	16°36	5° 0	11°59	28°18	29°18	28° 2	0°43	2°21	5°26	5°51	7°16	n.a.	F 30
S 31	4 1 28	1♐20'20	16♌ 9	18♑33	6♐13	12♎42	28♈12	29♌23	28♎ 5	0♉42	2♑22	5♐26	5♐47	7♌23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s45	22s 5	0n11	2s 2	0n28	12s35	1s 3	3n36	0s10	14n 4	1n47	23s44	2s28	10s53	0s24	13n30	1n14	27s33	16s19	21s55	22s12	15n40		n.a.
F 2	13 6	22 28	1 27	2 32	0 17	13 3	1 4	3 17	0 11	14 1	1 47	23 43	2 28	10 55	0 24	13 29	1 14	27 34	16 19	21 55	22 12	15 38		n.a.
S 3	13 26	21 26	2 37	3 3	0 6	13 31	1 5	2 59	0 12	13 59	1 47	23 42	2 28	10 56	0 24	13 29	1 14	27 34	16 19	21 55	22 11	15 36		n.a.
S 4	13 46	19 3	3 39	3 34	0s 5	13 58	1 7	2 40	0 13	13 56	1 48	23 41	2 28	10 57	0 24	13 28	1 14	27 35	16 19	21 55	22 11	15 33		n.a.
M 5	14 5	15 30	4 27	4 7	0 15	14 25	1 8	2 21	0 14	13 53	1 48	23 41	2 27	10 59	0 24	13 27	1 14	27 36	16 19	21 55	22 10	15 31		n.a.
T 6	14 25	11 5	4 59	4 40	0 24	14 52	1 9	2 2	0 15	13 51	1 48	23 40	2 27	11 0	0 24	13 27	1 14	27 36	16 19	21 55	22 10	15 29		n.a.
W 7	14 44	6 3	5 13	5 14	0 34	15 18	1 10	1 43	0 16	13 48	1 48	23 39	2 27	11 1	0 24	13 26	1 14	27 37	16 19	21 55	22 9	15 27		n.a.
T 8	15 3	0 44	5 8	5 49	0 43	15 44	1 11	1 24	0 17	13 45	1 48	23 38	2 26	11 2	0 24	13 26	1 14	27 37	16 19	21 55	22 9	15 25		n.a.
F 9	15 22	4n35	4 44	6 24	0 51	16 9	1 12	1 5	0 18	13 43	1 48	23 37	2 26	11 4	0 24	13 25	1 15	27 38	16 19	21 54	22 8	15 23		n.a.
S 10	15 40	9 37	4 4	7 0	0 59	16 34	1 13	0 46	0 19	13 40	1 48	23 36	2 26	11 5	0 24	13 25	1 15	27 39	16 19	21 53	22 8	15 21		n.a.
S 11	15 58	14 6	3 11	7 36	1 7	16 59	1 14	0 27	0 20	13 38	1 48	23 35	2 26	11 6	0 24	13 24	1 15	27 39	16 19	21 53	22 7	15 19		n.a.
M12	16 16	17 46	2 8	8 13	1 14	17 23	1 15	0 8	0 21	13 35	1 48	23 34	2 25	11 7	0 24	13 24	1 15	27 40	16 19	21 52	22 6	15 17		n.a.
T 13	16 34	20 28	0 59	8 50	1 20	17 46	1 16	0s11	0 22	13 32	1 48	23 33	2 25	11 8	0 24	13 23	1 15	27 40	16 19	21 52	22 6	15 15		n.a.
W14	16 52	22 2	0s11	9 27	1 26	18 10	1 17	0 30	0 23	13 30	1 48	23 32	2 25	11 10	0 24	13 22	1 15	27 41	16 19	21 52	22 5	15 13		n.a.
T 15	17 9	22 28	1 19	10 4	1 32	18 32	1 18	0 49	0 24	13 27	1 48	23 31	2 24	11 11	0 24	13 22	1 15	27 42	16 20	21 52	22 5	15 11		n.a.
F 16	17 26	21 46	2 23	10 42	1 37	18 55	1 18	1 8	0 24	13 25	1 48	23 30	2 24	11 12	0 24	13 21	1 15	27 42	16 20	21 52	22 4	15 8		n.a.
S 17	17 42	20 5	3 19	11 20	1 41	19 16	1 19	1 26	0 25	13 22	1 48	23 28	2 24	11 13	0 24	13 21	1 15	27 43	16 20	21 53	22 4	15 6		n.a.
S 18	17 59	17 31	4 5	11 57	1 45	19 37	1 19	1 45	0 26	13 20	1 48	23 27	2 24	11 15	0 24	13 20	1 15	27 43	16 20	21 53	22 3	15 4		n.a.
M19	18 15	14 15	4 41	12 35	1 49	19 58	1 20	2 4	0 27	13 17	1 48	23 26	2 23	11 16	0 24	13 20	1 15	27 44	16 20	21 53	22 3	15 2		n.a.
T 20	18 30	10 25	5 5	13 12	1 52	20 18	1 20	2 23	0 28	13 15	1 48	23 25	2 23	11 17	0 24	13 19	1 15	27 45	16 20	21 53	22 2	15 0		n.a.
W21	18 46	6 10	5 16	13 49	1 54	20 38	1 21	2 41	0 29	13 12	1 48	23 24	2 23	11 18	0 24	13 19	1 15	27 45	16 20	21 53	22 1	14 58		n.a.
T 22	19 1	1 37	5 13	14 26	1 56	20 57	1 21	3 0	0 30	13 10	1 48	23 23	2 23	11 19	0 24	13 18	1 15	27 46	16 20	21 53	22 1	14 56		n.a.
F 23	19 16	3s 5	4 56	15 3	1 57	21 15	1 21	3 19	0 31	13 7	1 48	23 21	2 22	11 21	0 24	13 17	1 15	27 47	16 20	21 53	22 0	14 54		n.a.
S 24	19 30	7 46	4 24	15 39	1 58	21 33	1 21	3 37	0 32	13 5	1 48	23 20	2 22	11 22	0 24	13 17	1 15	27 47	16 21	21 52	22 0	14 52		n.a.
S 25	19 45	12 14	3 38	16 15	1 58	21 50	1 21	3 56	0 33	13 3	1 48	23 19	2 22	11 23	0 25	13 16	1 15	27 48	16 21	21 52	21 59	14 50		n.a.
M26	19 59	16 13	2 39	16 50	1 58	22 7	1 21	4 14	0 34	13 1	1 48	23 18	2 22	11 24	0 25	13 16	1 15	27 48	16 21	21 52	21 59	14 47		n.a.
T 27	20 12	19 28	1 29	17 25	1 56	22 23	1 21	4 33	0 35	12 58	1 48	23 16	2 21	11 25	0 25	13 15	1 15	27 49	16 21	21 52	21 58	14 45		n.a.
W28	20 25	21 38	0 13	17 58	1 55	22 38	1 21	4 51	0 36	12 56	1 48	23 15	2 21	11 26	0 25	13 15	1 15	27 50	16 21	21 52	21 57	14 43		n.a.
T 29	20 38	22 27	1n 5	18 31	1 52	22 52	1 21	5 9	0 37	12 54	1 48	23 14	2 21	11 27	0 25	13 14	1 15	27 50	16 21	21 52	21 57	14 41		n.a.
F 30	20 51	21 49	2 21	19 3	1 49	23 6	1 21	5 27	0 38	12 52	1 48	23 12	2 21	11 29	0 25	13 14	1 15	27 51	16 21	21 52	21 56	14 39		n.a.
S 31	21s 3	19s44	3n27	19s34	1s46	23s20	1s21	5s46	0s39	12n50	1n48	23s11	2s20	11s30	0s25	13n13	1n15	27s52	16s22	21s52	21s56	14n37		n.a.

Julian Day Number = -1840129.5, Delta T = 120h38m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'48, Lahiri = -137°11'48 Julian Calendar 1 Jan. 9751 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9752 BCE

The year -9750 astronomical counting style corresponds to year 9751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 24	2♐17'26	0♒37	20♏31	7♐27	13♎25	28°R 7	29♑28	28♎ 8	0°R40	2♏23	5♐27	5♐44	7♌30	n.a.	S 1
M 2	4 9 20	3°14'30	15° 1	22°32	8°41	14° 8	28♈ 2	29°33	28°11	0♉39	2°25	5°27	5°41	7°36	n.a.	M 2
T 3	4 13 17	4°11'33	29°18	24°34	9°54	14°50	27°57	29°39	28°14	0°38	2°26	5°27	5°38	7°43	n.a.	T 3
W 4	4 17 13	5° 8'35	13♓24	26°38	11° 8	15°33	27°52	29°44	28°17	0°36	2°27	5°27	5°35	7°50	n.a.	W 4
T 5	4 21 10	6° 5'36	27°18	28°43	12°22	16°16	27°47	29°49	28°19	0°35	2°28	5°27	5°32	7°57	n.a.	T 5
F 6	4 25 6	7° 2'35	10♈59	0♐50	13°35	16°58	27°43	29°55	28°22	0°34	2°30	5°27	5°28	8° 3	n.a.	F 6
S 7	4 29 3	7°59'34	24°26	2°58	14°49	17°41	27°38	0♒ 0	28°25	0°33	2°31	5°27	5°25	8°10	n.a.	S 7
S 8	4 32 59	8°56'32	7♉39	5° 7	16° 3	18°23	27°34	0° 6	28°28	0°31	2°32	5°27	5°22	8°17	n.a.	S 8
M 9	4 36 56	9°53'29	20°38	7°17	17°16	19° 5	27°30	0°12	28°30	0°30	2°33	5°28	5°19	8°23	n.a.	M 9
T 10	4 40 52	10°50'25	3♊24	9°28	18°30	19°48	27°26	0°17	28°33	0°29	2°34	5°R28	5°16	8°30	n.a.	T 10
W11	4 44 49	11°47'21	15°56	11°39	19°44	20°30	27°22	0°23	28°36	0°28	2°36	5°28	5°12	8°37	n.a.	W11
T 12	4 48 45	12°44'16	28°17	13°50	20°57	21°12	27°19	0°29	28°39	0°27	2°37	5°27	5° 9	8°44	n.a.	T 12
F 13	4 52 42	13°41'11	10♋27	16° 1	22°11	21°54	27°15	0°35	28°41	0°26	2°38	5°26	5° 6	8°50	n.a.	F 13
S 14	4 56 38	14°38'05	22°29	18°11	23°25	22°36	27°12	0°41	28°44	0°25	2°39	5°25	5° 3	8°57	n.a.	S 14
S 15	5 0 35	15°34'59	4♌24	20°21	24°39	23°18	27° 9	0°47	28°46	0°24	2°40	5°24	5° 0	9° 4	n.a.	S 15
M16	5 4 32	16°31'53	16°16	22°30	25°52	24° 0	27° 6	0°53	28°49	0°23	2°41	5°23	4°57	9°10	n.a.	M16
T 17	5 8 28	17°28'47	28° 9	24°38	27° 6	24°41	27° 4	0°59	28°51	0°22	2°42	5°22	4°53	9°17	n.a.	T 17
W18	5 12 25	18°25'40	10♍ 7	26°44	28°20	25°23	27° 1	1° 5	28°54	0°21	2°43	5°21	4°50	9°24	n.a.	W18
T 19	5 16 21	19°22'33	22°14	28°49	29°33	26° 5	26°59	1°11	28°56	0°20	2°44	5°D21	4°47	9°31	n.a.	T 19
F 20	5 20 18	20°19'27	4♎34	0♑52	0♑47	26°46	26°57	1°18	28°59	0°19	2°45	5°21	4°44	9°37	n.a.	F 20
S 21	5 24 14	21°16'20	17°12	2°53	2° 1	27°28	26°54	1°24	29° 1	0°18	2°47	5°22	4°41	9°44	n.a.	S 21
S 22	5 28 11	22°13'13	0♏11	4°52	3°15	28° 9	26°53	1°30	29° 3	0°17	2°48	5°23	4°37	9°51	n.a.	S 22
M23	5 32 7	23°10'07	13°35	6°49	4°28	28°50	26°51	1°37	29° 6	0°16	2°49	5°25	4°34	9°57	n.a.	M23
T 24	5 36 4	24° 7'01	27°23	8°44	5°42	29°32	26°50	1°43	29° 8	0°16	2°50	5°25	4°31	10° 4	n.a.	T 24
W25	5 40 0	25° 3'54	11♐35	10°37	6°56	0♏13	26°48	1°50	29°10	0°15	2°50	5°R25	4°28	10°11	n.a.	W25
T 26	5 43 57	26° 0'48	26° 7	12°27	8°10	0°54	26°47	1°56	29°12	0°14	2°51	5°25	4°25	10°17	n.a.	T 26
F 27	5 47 53	26°57'42	10♑54	14°16	9°23	1°35	26°46	2° 3	29°14	0°13	2°52	5°23	4°22	10°24	n.a.	F 27
S 28	5 51 50	27♐54'36	25♑48	16♑ 2	10♑37	2♏16	26♈45	2♒10	29♎17	0♉13	2♏53	5♐20	4♐18	10♌31	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s15	16s24	4n21	20s 3	1s41	23s32	1s20	6s 4	0s40	12n48	1n48	23s10	2s20	11s31	0s25	13n13	1n15	27s52	16s22	21s52	21s55	14n35		n.a.
M 2	21 26	12 5	4 58	20 31	1 37	23 44	1 20	6 22	0 41	12 46	1 48	23 8	2 20	11 32	0 25	13 12	1 15	27 53	16 22	21 52	21 55	14 33		n.a.
T 3	21 37	7 9	5 16	20 57	1 31	23 55	1 20	6 40	0 42	12 44	1 48	23 7	2 20	11 33	0 25	13 12	1 15	27 54	16 22	21 52	21 54	14 30		n.a.
W 4	21 48	1 54	5 14	21 22	1 25	24 6	1 19	6 57	0 43	12 42	1 48	23 6	2 19	11 34	0 25	13 11	1 15	27 54	16 22	21 52	21 53	14 28		n.a.
T 5	21 58	3n23	4 55	21 45	1 19	24 16	1 18	7 15	0 44	12 40	1 47	23 4	2 19	11 35	0 25	13 11	1 15	27 55	16 23	21 52	21 53	14 26		n.a.
F 6	22 8	8 25	4 19	22 7	1 11	24 25	1 18	7 33	0 45	12 38	1 47	23 3	2 19	11 36	0 25	13 11	1 15	27 55	16 23	21 52	21 52	14 24		n.a.
S 7	22 18	12 58	3 29	22 26	1 4	24 33	1 17	7 51	0 46	12 37	1 47	23 1	2 19	11 37	0 25	13 10	1 14	27 56	16 23	21 52	21 52	14 22		n.a.
S 8	22 27	16 49	2 28	22 43	0 56	24 41	1 16	8 8	0 47	12 35	1 47	23 0	2 18	11 38	0 25	13 10	1 14	27 57	16 23	21 52	21 51	14 20		n.a.
M 9	22 36	19 46	1 21	22 58	0 47	24 48	1 16	8 26	0 48	12 33	1 47	22 58	2 18	11 39	0 25	13 9	1 14	27 57	16 23	21 52	21 50	14 18		n.a.
T 10	22 45	21 40	0 11	23 10	0 38	24 54	1 15	8 43	0 49	12 32	1 47	22 57	2 18	11 40	0 25	13 9	1 14	27 58	16 24	21 52	21 50	14 15		n.a.
W11	22 53	22 27	0s58	23 21	0 29	24 59	1 14	9 0	0 50	12 30	1 47	22 55	2 18	11 41	0 25	13 8	1 14	27 59	16 24	21 52	21 49	14 13		n.a.
T 12	23 1	22 6	2 3	23 29	0 19	25 4	1 13	9 18	0 51	12 29	1 47	22 54	2 18	11 42	0 25	13 8	1 14	27 59	16 24	21 52	21 49	14 11		n.a.
F 13	23 8	20 43	3 2	23 34	0 9	25 7	1 12	9 35	0 52	12 27	1 47	22 52	2 17	11 43	0 25	13 8	1 14	28 0	16 24	21 52	21 48	14 9		n.a.
S 14	23 15	18 25	3 52	23 37	0n 0	25 11	1 11	9 52	0 53	12 26	1 46	22 51	2 17	11 44	0 25	13 7	1 14	28 1	16 25	21 52	21 48	14 7		n.a.
S 15	23 21	15 21	4 32	23 38	0 10	25 13	1 9	10 9	0 54	12 25	1 46	22 49	2 17	11 45	0 25	13 7	1 14	28 1	16 25	21 51	21 47	14 5		n.a.
M16	23 27	11 42	4 59	23 37	0 20	25 14	1 8	10 26	0 55	12 24	1 46	22 48	2 17	11 46	0 25	13 6	1 14	28 2	16 25	21 51	21 46	14 3		n.a.
T 17	23 33	7 35	5 14	23 33	0 30	25 15	1 7	10 42	0 56	12 22	1 46	22 46	2 17	11 47	0 25	13 6	1 14	28 3	16 25	21 51	21 46	14 0		n.a.
W18	23 38	3 9	5 15	23 28	0 40	25 15	1 6	10 59	0 57	12 21	1 46	22 45	2 16	11 48	0 25	13 6	1 14	28 3	16 26	21 51	21 45	13 58		n.a.
T 19	23 43	1s26	5 3	23 20	0 50	25 14	1 4	11 15	0 57	12 20	1 46	22 43	2 16	11 49	0 25	13 5	1 14	28 4	16 26	21 51	21 45	13 56		n.a.
F 20	23 48	6 4	4 36	23 11	0 59	25 13	1 3	11 32	0 58	12 19	1 45	22 41	2 16	11 50	0 25	13 5	1 14	28 4	16 26	21 51	21 44	13 54		n.a.
S 21	23 52	10 34	3 56	23 0	1 8	25 11	1 1	11 48	0 59	12 18	1 45	22 40	2 16	11 51	0 25	13 5	1 14	28 5	16 26	21 51	21 43	13 52		n.a.
S 22	23 56	14 43	3 3	22 48	1 17	25 7	1 0	12 4	1 0	12 18	1 45	22 38	2 16	11 52	0 25	13 4	1 14	28 6	16 27	21 51	21 43	13 50		n.a.
M23	23 59	18 16	1 58	22 34	1 25	25 4	0 58	12 21	1 1	12 17	1 45	22 36	2 16	11 53	0 25	13 4	1 14	28 6	16 27	21 52	21 42	13 47		n.a.
T 24	24 2	20 53	0 44	22 19	1 33	24 59	0 56	12 37	1 2	12 16	1 45	22 35	2 15	11 53	0 25	13 4	1 14	28 7	16 27	21 52	21 42	13 45		n.a.
W25	24 4	22 18	0n34	22 4	1 41	24 54	0 55	12 52	1 3	12 15	1 45	22 33	2 15	11 54	0 25	13 3	1 14	28 8	16 27	21 52	21 41	13 43		n.a.
T 26	24 6	22 15	1 52	21 47	1 48	24 48	0 53	13 8	1 4	12 15	1 44	22 31	2 15	11 55	0 25	13 3	1 14	28 8	16 28	21 52	21 40	13 41		n.a.
F 27	24 7	20 40	3 3	21 29	1 54	24 41	0 51	13 24	1 5	12 14	1 44	22 30	2 15	11 56	0 25	13 3	1 14	28 9	16 28	21 51	21 40	13 39		n.a.
S 28	24s 9	17s40	4n 3	21s11	2n 1	24s33	0s49	13s39	1s 6	12n14	1n44	22s28	2s15	11s57	0s25	13n 2	1n14	28s 9	16s28	21s51	21s39	13n37		n.a.

Julian Day Number = -1840098.5, Delta T = 120h38m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'44, Lahiri = -137°11'44 Julian Calendar 1 Feb. 9751 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9752 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 55 47	28♐51'29	10♒40	17♑45	11♑51	2♏57	26°R45	2♒16	29♎19	0°R12	2♏54	5°R17	4♐15	10♌38	n.a.	S 1
M 2	5 59 43	29°48'22	25°24	19°27	13° 5	3°37	26♈45	2°23	29°21	0♉11	2°55	5♐14	4°12	10°44	n.a.	M 2
T 3	6 3 40	0♑45'16	9♓53	21° 6	14°18	4°18	26°44	2°30	29°23	0°11	2°56	5°12	4° 9	10°51	n.a.	T 3
W 4	6 7 36	1°42'09	24° 4	22°42	15°32	4°58	26°D44	2°37	29°25	0°10	2°57	5°11	4° 6	10°58	n.a.	W 4
T 5	6 11 33	2°39'02	7♈54	24°17	16°46	5°39	26°44	2°44	29°27	0°10	2°58	5°D11	4° 3	11° 4	n.a.	T 5
F 6	6 15 29	3°35'55	21°24	25°49	17°59	6°19	26°45	2°50	29°28	0° 9	2°58	5°12	3°59	11°11	n.a.	F 6
S 7	6 19 26	4°32'47	4♉35	27°18	19°13	6°59	26°45	2°57	29°30	0° 9	2°59	5°13	3°56	11°18	n.a.	S 7
S 8	6 23 22	5°29'41	17°29	28°45	20°27	7°40	26°46	3° 4	29°32	0° 8	3° 0	5°15	3°53	11°25	n.a.	S 8
M 9	6 27 19	6°26'34	0♊ 8	0♒10	21°41	8°20	26°47	3°11	29°34	0° 8	3° 1	5°R15	3°50	11°31	n.a.	M 9
T 10	6 31 16	7°23'27	12°36	1°32	22°54	9° 0	26°48	3°18	29°36	0° 7	3° 1	5°15	3°47	11°38	n.a.	T 10
W11	6 35 12	8°20'21	24°53	2°52	24° 8	9°40	26°49	3°25	29°37	0° 7	3° 2	5°14	3°43	11°45	n.a.	W11
T 12	6 39 9	9°17'16	7♋ 1	4° 9	25°22	10°20	26°51	3°32	29°39	0° 7	3° 3	5°11	3°40	11°52	n.a.	T 12
F 13	6 43 5	10°14'10	19° 3	5°24	26°35	10°59	26°52	3°40	29°41	0° 6	3° 4	5° 6	3°37	11°58	n.a.	F 13
S 14	6 47 2	11°11'06	0♌59	6°36	27°49	11°39	26°54	3°47	29°42	0° 6	3° 4	5° 0	3°34	12° 5	n.a.	S 14
S 15	6 50 59	12° 8'01	12°52	7°45	29° 3	12°19	26°56	3°54	29°44	0° 6	3° 5	4°53	3°31	12°12	n.a.	S 15
M16	6 54 55	13° 4'58	24°44	8°52	0♒16	12°58	26°58	4° 1	29°45	0° 5	3° 5	4°47	3°28	12°18	n.a.	M16
T 17	6 58 52	14° 1'56	6♍37	9°56	1°30	13°37	27° 0	4° 8	29°46	0° 5	3° 6	4°41	3°24	12°25	n.a.	T 17
W18	7 2 48	14°58'54	18°35	10°56	2°44	14°17	27° 3	4°16	29°48	0° 5	3° 7	4°36	3°21	12°32	n.a.	W18
T 19	7 6 45	15°55'53	0♎40	11°54	3°57	14°56	27° 6	4°23	29°49	0° 5	3° 7	4°33	3°18	12°39	n.a.	T 19
F 20	7 10 42	16°52'53	12°58	12°49	5°11	15°35	27° 8	4°30	29°50	0° 5	3° 8	4°D32	3°15	12°45	n.a.	F 20
S 21	7 14 38	17°49'55	25°32	13°40	6°25	16°14	27°11	4°37	29°52	0° 5	3° 8	4°32	3°12	12°52	n.a.	S 21
S 22	7 18 35	18°46'57	8♏27	14°28	7°38	16°53	27°15	4°45	29°53	0°D 5	3° 9	4°33	3° 9	12°59	n.a.	S 22
M23	7 22 32	19°44'01	21°47	15°12	8°52	17°32	27°18	4°52	29°54	0° 5	3° 9	4°35	3° 5	13° 5	n.a.	M23
T 24	7 26 28	20°41'06	5♐34	15°53	10° 6	18°10	27°21	4°59	29°55	0° 5	3°10	4°R35	3° 2	13°12	n.a.	T 24
W25	7 30 25	21°38'12	19°49	16°30	11°19	18°49	27°25	5° 7	29°56	0° 5	3°10	4°34	2°59	13°19	n.a.	W25
T 26	7 34 21	22°35'19	4♑29	17° 3	12°33	19°27	27°29	5°14	29°57	0° 5	3°10	4°31	2°56	13°26	n.a.	T 26
F 27	7 38 18	23°32'28	19°29	17°32	13°46	20° 6	27°33	5°22	29°58	0° 5	3°11	4°26	2°53	13°32	n.a.	F 27
S 28	7 42 15	24°29'37	4♒41	17°56	15° 0	20°44	27°37	5°29	29°59	0° 5	3°11	4°20	2°49	13°39	n.a.	S 28
S 29	7 46 11	25°26'47	19°53	18°16	16°14	21°22	27°41	5°37	0♏ 0	0° 6	3°12	4°12	2°46	13°46	n.a.	S 29
M30	7 50 8	26°23'59	4♓56	18°32	17°27	22° 0	27°46	5°44	0° 1	0° 6	3°12	4° 5	2°43	13°52	n.a.	M30
T 31	7 54 5	27♑21'11	19♓41	18♒43	18♒41	22♏38	27♈51	5♒52	0♏ 2	0♉ 6	3♏12	3♐59	2♐40	13♌59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24 s 9	13 s31	4n46	20 s52	2n 6	24 s25	0 s47	13 s55	1 s 7	12n14	1n44	22 s26	2 s15	11 s57	0 s25	13n 2	1n14	28 s10	16 s29	21 s50	21 s39	13n34		n.a.
M 2	24 10	8 36	5 10	20 33	2 11	24 16	0 46	14 10	1 8	12 13	1 44	22 24	2 14	11 58	0 25	13 2	1 14	28 11	16 29	21 50	21 38	13 32		n.a.
T 3	24 10	3 17	5 13	20 13	2 16	24 6	0 44	14 25	1 9	12 13	1 44	22 23	2 14	11 59	0 25	13 2	1 14	28 11	16 29	21 49	21 37	13 30		n.a.
W 4	24 9	2n 6	4 57	19 54	2 20	23 55	0 42	14 40	1 10	12 13	1 43	22 21	2 14	12 0	0 25	13 2	1 14	28 12	16 29	21 49	21 37	13 28		n.a.
T 5	24 8	7 15	4 25	19 34	2 23	23 44	0 40	14 55	1 11	12 13	1 43	22 19	2 14	12 0	0 26	13 1	1 14	28 12	16 30	21 49	21 36	13 26		n.a.
F 6	24 7	11 56	3 38	19 14	2 26	23 32	0 37	15 10	1 12	12 13	1 43	22 17	2 14	12 1	0 26	13 1	1 14	28 13	16 30	21 49	21 35	13 24		n.a.
S 7	24 5	15 57	2 40	18 54	2 29	23 20	0 35	15 25	1 13	12 13	1 43	22 15	2 14	12 2	0 26	13 1	1 14	28 14	16 30	21 49	21 35	13 21		n.a.
S 8	24 3	19 6	1 36	18 35	2 30	23 6	0 33	15 39	1 14	12 13	1 43	22 14	2 14	12 3	0 26	13 1	1 14	28 14	16 31	21 50	21 34	13 19		n.a.
M 9	24 0	21 15	0 28	18 16	2 32	22 52	0 31	15 53	1 15	12 13	1 42	22 12	2 13	12 3	0 26	13 1	1 14	28 15	16 31	21 50	21 34	13 17		n.a.
T 10	23 57	22 20	0 s40	17 57	2 32	22 38	0 29	16 8	1 16	12 13	1 42	22 10	2 13	12 4	0 26	13 0	1 14	28 15	16 31	21 50	21 33	13 15		n.a.
W11	23 53	22 19	1 45	17 39	2 32	22 23	0 26	16 22	1 17	12 13	1 42	22 8	2 13	12 5	0 26	13 0	1 14	28 16	16 32	21 50	21 32	13 13		n.a.
T 12	23 49	21 14	2 45	17 21	2 32	22 7	0 24	16 36	1 18	12 14	1 42	22 6	2 13	12 5	0 26	13 0	1 14	28 16	16 32	21 49	21 32	13 10		n.a.
F 13	23 45	19 12	3 36	17 4	2 30	21 50	0 22	16 49	1 19	12 14	1 42	22 4	2 13	12 6	0 26	13 0	1 14	28 17	16 32	21 48	21 31	13 8		n.a.
S 14	23 40	16 22	4 18	16 48	2 29	21 33	0 20	17 3	1 20	12 15	1 41	22 3	2 13	12 6	0 26	13 0	1 14	28 18	16 33	21 47	21 31	13 6		n.a.
S 15	23 35	12 52	4 48	16 32	2 26	21 15	0 17	17 17	1 21	12 15	1 41	22 1	2 13	12 7	0 26	13 0	1 14	28 18	16 33	21 46	21 30	13 4		n.a.
M16	23 30	8 53	5 5	16 18	2 23	20 57	0 15	17 30	1 22	12 16	1 41	21 59	2 13	12 7	0 26	13 0	1 14	28 19	16 33	21 45	21 29	13 2		n.a.
T 17	23 24	4 34	5 10	16 4	2 19	20 38	0 12	17 43	1 23	12 16	1 41	21 57	2 12	12 8	0 26	12 59	1 14	28 19	16 34	21 43	21 29	12 59		n.a.
W18	23 17	0 3	5 1	15 51	2 15	20 19	0 10	17 56	1 24	12 17	1 41	21 55	2 12	12 9	0 26	12 59	1 14	28 20	16 34	21 43	21 28	12 57		n.a.
T 19	23 11	4 s31	4 39	15 40	2 10	19 58	0 7	18 9	1 25	12 18	1 40	21 53	2 12	12 9	0 26	12 59	1 14	28 20	16 34	21 42	21 27	12 55		n.a.
F 20	23 3	8 59	4 3	15 30	2 4	19 38	0 5	18 22	1 26	12 19	1 40	21 51	2 12	12 10	0 26	12 59	1 14	28 21	16 35	21 42	21 27	12 53		n.a.
S 21	22 56	13 11	3 16	15 21	1 58	19 17	0 2	18 35	1 27	12 20	1 40	21 49	2 12	12 10	0 26	12 59	1 14	28 21	16 35	21 42	21 26	12 51		n.a.
S 22	22 48	16 54	2 17	15 13	1 51	18 55	0n 0	18 47	1 28	12 21	1 40	21 47	2 12	12 11	0 26	12 59	1 14	28 22	16 35	21 42	21 26	12 48		n.a.
M23	22 40	19 52	1 9	15 7	1 44	18 33	0 3	19 0	1 29	12 22	1 40	21 45	2 12	12 11	0 26	12 59	1 14	28 22	16 36	21 42	21 25	12 46		n.a.
T 24	22 31	21 48	0n 5	15 3	1 35	18 10	0 5	19 12	1 30	12 23	1 39	21 43	2 12	12 11	0 26	12 59	1 14	28 23	16 36	21 42	21 24	12 44		n.a.
W25	22 22	22 25	1 21	15 0	1 27	17 47	0 8	19 24	1 31	12 24	1 39	21 41	2 12	12 12	0 26	12 59	1 14	28 23	16 36	21 42	21 24	12 42		n.a.
T 26	22 12	21 31	2 34	14 59	1 17	17 24	0 10	19 36	1 32	12 25	1 39	21 40	2 12	12 12	0 26	12 59	1 14	28 24	16 37	21 42	21 23	12 40		n.a.
F 27	22 2	19 7	3 38	14 59	1 7	17 0	0 13	19 47	1 33	12 27	1 39	21 38	2 11	12 13	0 26	12 59	1 14	28 24	16 37	21 41	21 22	12 37		n.a.
S 28	21 52	15 22	4 27	15 2	0 56	16 35	0 15	19 59	1 34	12 28	1 39	21 36	2 11	12 13	0 26	12 59	1 14	28 25	16 38	21 39	21 22	12 35		n.a.
S 29	21 41	10 36	4 57	15 6	0 45	16 10	0 18	20 10	1 34	12 30	1 38	21 34	2 11	12 13	0 26	12 59	1 13	28 25	16 38	21 38	21 21	12 33		n.a.
M30	21 30	5 15	5 7	15 13	0 33	15 45	0 20	20 21	1 35	12 31	1 38	21 32	2 11	12 14	0 26	12 59	1 13	28 26	16 38	21 37	21 20	12 31		n.a.
T 31	21 s19	0n18	4n55	15 s21	0n20	15 s19	0n23	20 s33	1 s36	12n33	1n38	21 s30	2 s11	12 s14	0 s26	12n59	1n13	28 s26	16 s39	21 s35	21 s20	12n28		n.a.

Julian Day Number = -1840070.5, Delta T = 120h38m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'40, Lahiri = -137°11'40 Julian Calendar 1 March 9751 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9752 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 58 1	28♉18'24	4♈ 2	18♒49	19♒54	23♏16	27♈55	5♒59	0♏ 2	0♉ 6	3♏13	3°R54	2♐37	14♌ 6	n.a.	W 1
T 2	8 1 58	29°15'38	17°57	18°R50	21° 8	23°54	28° 0	6° 7	0° 3	0° 7	3°13	3♐52	2°34	14°13	n.a.	T 2
F 3	8 5 54	0♒12'53	1♉25	18°46	22°22	24°32	28° 6	6°14	0° 4	0° 7	3°13	3°D51	2°30	14°19	n.a.	F 3
S 4	8 9 51	1°10'09	14°30	18°37	23°35	25° 9	28°11	6°22	0° 4	0° 7	3°13	3°52	2°27	14°26	n.a.	S 4
S 5	8 13 48	2° 7'26	27°14	18°24	24°49	25°46	28°16	6°29	0° 5	0° 8	3°13	3°53	2°24	14°33	n.a.	S 5
M 6	8 17 44	3° 4'44	9♊41	18° 5	26° 2	26°24	28°22	6°37	0° 5	0° 8	3°14	3°R53	2°21	14°39	n.a.	M 6
T 7	8 21 41	4° 2'03	21°56	17°42	27°16	27° 1	28°28	6°44	0° 6	0° 9	3°14	3°51	2°18	14°46	n.a.	T 7
W 8	8 25 38	4°59'24	4♋ 1	17°14	28°29	27°38	28°33	6°52	0° 6	0° 9	3°14	3°47	2°15	14°53	n.a.	W 8
T 9	8 29 34	5°56'46	16° 1	16°42	29°43	28°15	28°40	6°59	0° 6	0°10	3°14	3°41	2°11	15° 0	n.a.	T 9
F 10	8 33 31	6°54'09	27°56	16° 6	0♓56	28°52	28°46	7° 7	0° 7	0°10	3°14	3°32	2° 8	15° 6	n.a.	F 10
S 11	8 37 28	7°51'33	9♌49	15°27	2°10	29°28	28°52	7°14	0° 7	0°11	3°14	3°21	2° 5	15°13	n.a.	S 11
S 12	8 41 24	8°49'00	21°41	14°45	3°23	0♐ 5	28°58	7°22	0° 7	0°12	3°14	3° 9	2° 2	15°20	n.a.	S 12
M13	8 45 21	9°46'27	3♍34	14° 1	4°36	0°41	29° 5	7°29	0° 7	0°12	3°R14	2°57	1°59	15°26	n.a.	M13
T 14	8 49 18	10°43'57	15°30	13°15	5°50	1°17	29°12	7°37	0° 7	0°13	3°14	2°46	1°55	15°33	n.a.	T 14
W15	8 53 14	11°41'28	27°30	12°30	7° 3	1°54	29°19	7°44	0° 7	0°14	3°14	2°36	1°52	15°40	n.a.	W15
T 16	8 57 11	12°39'01	9♎37	11°44	8°17	2°30	29°26	7°52	0°R 7	0°15	3°14	2°29	1°49	15°47	n.a.	T 16
F 17	9 1 7	13°36'35	21°55	11° 0	9°30	3° 6	29°33	7°59	0° 7	0°15	3°14	2°25	1°46	15°53	n.a.	F 17
S 18	9 5 4	14°34'12	4♏28	10°17	10°43	3°41	29°40	8° 7	0° 7	0°16	3°14	2°23	1°43	16° 0	n.a.	S 18
S 19	9 9 1	15°31'51	17°19	9°38	11°57	4°17	29°48	8°14	0° 7	0°17	3°14	2°D23	1°40	16° 7	n.a.	S 19
M20	9 12 57	16°29'32	0♐32	9° 2	13°10	4°53	29°55	8°22	0° 7	0°18	3°14	2°R23	1°36	16°14	n.a.	M20
T 21	9 16 54	17°27'15	14°12	8°31	14°23	5°28	0♉ 3	8°29	0° 7	0°19	3°14	2°22	1°33	16°20	n.a.	T 21
W22	9 20 51	18°25'00	28°19	8° 5	15°37	6° 3	0°11	8°37	0° 6	0°20	3°13	2°20	1°30	16°27	n.a.	W22
T 23	9 24 47	19°22'47	12♉54	7°44	16°50	6°38	0°19	8°44	0° 6	0°21	3°13	2°16	1°27	16°34	n.a.	T 23
F 24	9 28 44	20°20'37	27°52	7°30	18° 3	7°13	0°27	8°52	0° 6	0°22	3°13	2° 9	1°24	16°40	n.a.	F 24
S 25	9 32 41	21°18'28	13♒ 6	7°22	19°17	7°48	0°35	8°59	0° 5	0°23	3°13	1°59	1°20	16°47	n.a.	S 25
S 26	9 36 37	22°16'21	28°25	7°D21	20°30	8°23	0°43	9° 6	0° 5	0°24	3°13	1°49	1°17	16°54	n.a.	S 26
M27	9 40 34	23°14'16	13♓39	7°27	21°43	8°57	0°52	9°14	0° 4	0°25	3°12	1°38	1°14	17° 1	n.a.	M27
T 28	9 44 31	24°12'13	28°35	7°40	22°56	9°31	1° 0	9°21	0° 4	0°26	3°12	1°29	1°11	17° 7	n.a.	T 28
W29	9 48 27	25°10'11	13♈ 7	8° 1	24°10	10° 6	1° 9	9°29	0° 3	0°27	3°12	1°21	1° 8	17°14	n.a.	W29
T 30	9 52 24	26♒ 8'11	27♈ 9	8♒29	25♓23	10♐40	1♉18	9♒36	0♏ 2	0♉29	3♏11	1♐17	1♐ 5	17♌21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 7	5n41	4n26	15s32	0n 7	14s53	0n26	20s43	1s37	12n34	1n38	21s28	2s11	12s14	0s26	13n 0	1n13	28s26	16s39	21s35	21s19	12n26		n.a.
T 2	20 55	10 38	3 41	15 44	0s 6	14 27	0 28	20 54	1 38	12 36	1 38	21 26	2 11	12 15	0 26	13 0	1 13	28 27	16 39	21 34	21 19	12 24		n.a.
F 3	20 43	14 53	2 45	15 58	0 20	14 0	0 31	21 5	1 39	12 38	1 37	21 24	2 11	12 15	0 26	13 0	1 13	28 27	16 40	21 34	21 18	12 22		n.a.
S 4	20 30	18 18	1 42	16 15	0 34	13 33	0 33	21 15	1 40	12 39	1 37	21 22	2 11	12 15	0 26	13 0	1 13	28 28	16 40	21 34	21 17	12 20		n.a.
S 5	20 17	20 43	0 36	16 33	0 49	13 5	0 36	21 25	1 41	12 41	1 37	21 20	2 11	12 15	0 27	13 0	1 13	28 28	16 40	21 34	21 17	12 17		n.a.
M 6	20 3	22 4	0s31	16 53	1 3	12 38	0 38	21 36	1 42	12 43	1 37	21 18	2 11	12 15	0 27	13 0	1 13	28 29	16 41	21 34	21 16	12 15		n.a.
T 7	19 50	22 20	1 35	17 14	1 18	12 10	0 41	21 46	1 43	12 45	1 37	21 16	2 11	12 16	0 27	13 0	1 13	28 29	16 41	21 34	21 15	12 13		n.a.
W 8	19 35	21 33	2 34	17 36	1 33	11 41	0 43	21 55	1 44	12 47	1 36	21 14	2 11	12 16	0 27	13 0	1 13	28 29	16 42	21 33	21 15	12 11		n.a.
T 9	19 21	19 47	3 25	18 0	1 47	11 13	0 46	22 5	1 45	12 49	1 36	21 12	2 11	12 16	0 27	13 1	1 13	28 30	16 42	21 32	21 14	12 8		n.a.
F 10	19 6	17 11	4 7	18 25	2 1	10 44	0 48	22 14	1 46	12 51	1 36	21 10	2 11	12 16	0 27	13 1	1 13	28 30	16 42	21 30	21 13	12 6		n.a.
S 11	18 51	13 53	4 38	18 49	2 14	10 14	0 51	22 24	1 47	12 53	1 36	21 7	2 11	12 16	0 27	13 1	1 13	28 30	16 43	21 28	21 13	12 4		n.a.
S 12	18 36	10 2	4 56	19 14	2 27	9 45	0 53	22 33	1 48	12 55	1 36	21 5	2 11	12 16	0 27	13 1	1 13	28 31	16 43	21 26	21 12	12 2		n.a.
M13	18 20	5 49	5 2	19 39	2 39	9 15	0 55	22 42	1 49	12 58	1 36	21 3	2 11	12 16	0 27	13 1	1 13	28 31	16 43	21 23	21 11	11 59		n.a.
T 14	18 4	1 22	4 55	20 3	2 50	8 46	0 58	22 50	1 50	13 0	1 35	21 1	2 10	12 17	0 27	13 2	1 13	28 32	16 44	21 21	21 11	11 57		n.a.
W15	17 48	3s 9	4 35	20 26	2 59	8 16	1 0	22 59	1 51	13 2	1 35	20 59	2 10	12 17	0 27	13 2	1 13	28 32	16 44	21 19	21 10	11 55		n.a.
T 16	17 31	7 36	4 2	20 47	3 8	7 45	1 2	23 7	1 52	13 5	1 35	20 57	2 10	12 17	0 27	13 2	1 13	28 32	16 45	21 18	21 9	11 53		n.a.
F 17	17 14	11 50	3 17	21 7	3 15	7 15	1 5	23 16	1 53	13 7	1 35	20 55	2 10	12 17	0 27	13 2	1 13	28 32	16 45	21 17	21 9	11 51		n.a.
S 18	16 57	15 37	2 23	21 24	3 21	6 45	1 7	23 24	1 54	13 10	1 35	20 53	2 10	12 17	0 27	13 3	1 13	28 33	16 45	21 16	21 8	11 48		n.a.
S 19	16 40	18 47	1 19	21 39	3 25	6 14	1 9	23 32	1 55	13 12	1 34	20 51	2 10	12 17	0 27	13 3	1 13	28 33	16 46	21 16	21 7	11 46		n.a.
M20	16 22	21 3	0 10	21 52	3 27	5 43	1 11	23 40	1 56	13 15	1 34	20 49	2 10	12 17	0 27	13 3	1 13	28 33	16 46	21 16	21 7	11 44		n.a.
T 21	16 4	22 10	1n 2	22 2	3 28	5 12	1 13	23 47	1 57	13 18	1 34	20 47	2 10	12 17	0 27	13 4	1 13	28 34	16 46	21 16	21 6	11 42		n.a.
W22	15 46	21 57	2 13	22 8	3 28	4 41	1 15	23 55	1 58	13 20	1 34	20 45	2 10	12 16	0 27	13 4	1 13	28 34	16 47	21 16	21 5	11 39		n.a.
T 23	15 27	20 15	3 17	22 12	3 26	4 10	1 17	24 2	1 59	13 23	1 34	20 43	2 10	12 16	0 27	13 4	1 13	28 34	16 47	21 15	21 5	11 37		n.a.
F 24	15 8	17 9	4 9	22 13	3 22	3 39	1 19	24 9	2 0	13 26	1 34	20 41	2 10	12 16	0 27	13 5	1 13	28 34	16 47	21 13	21 4	11 35		n.a.
S 25	14 49	12 51	4 45	22 10	3 18	3 8	1 21	24 16	2 1	13 29	1 34	20 39	2 10	12 16	0 27	13 5	1 13	28 35	16 48	21 12	21 3	11 33		n.a.
S 26	14 30	7 42	5 0	22 5	3 12	2 36	1 23	24 23	2 2	13 31	1 33	20 37	2 10	12 16	0 27	13 5	1 13	28 35	16 48	21 9	21 3	11 30		n.a.
M27	14 11	2 7	4 55	21 56	3 4	2 5	1 25	24 29	2 3	13 34	1 33	20 35	2 10	12 16	0 27	13 6	1 13	28 35	16 48	21 7	21 2	11 28		n.a.
T 28	13 51	3n30	4 28	21 45	2 56	1 34	1 27	24 36	2 4	13 37	1 33	20 33	2 10	12 16	0 27	13 6	1 13	28 35	16 49	21 5	21 1	11 26		n.a.
W29	13 31	8 46	3 45	21 30	2 47	1 2	1 29	24 42	2 5	13 40	1 33	20 31	2 10	12 15	0 27	13 7	1 13	28 36	16 49	21 4	21 1	11 24		n.a.
T 30	13s11	13n24	2n50	21s13	2s37	0s31	1n30	24s48	2s 6	13n43	1n33	20s29	2s10	12s15	0s27	13n 7	1n13	28s36	16s49	21s 3	21s 0	11n21		n.a.

Julian Day Number = -1840039.5, Delta T = 120h38m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'36, Lahiri = -137°11'36 Julian Calendar 1 Apr. 9751 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 56 20	27♒ 6'13	10♉43	9♒ 4	26♓36	11♐13	1♉26	9♒43	0°R 2	0♉30	3°R11	1°R15	1♐ 1	17♌27	n.a.	F 1
S 2	10 0 17	28° 4'17	23°49	9°46	27°49	11°47	1°36	9°50	0♏ 1	0°31	3♏11	1♐14	0°58	17°34	n.a.	S 2
S 3	10 4 14	29° 2'23	6♊31	10°36	29° 2	12°21	1°45	9°58	0° 0	0°32	3°10	1°14	0°55	17°41	n.a.	S 3
M 4	10 8 10	0♓ 0'30	18°55	11°33	0♈16	12°54	1°54	10° 5	29♎59	0°34	3°10	1°13	0°52	17°48	n.a.	M 4
T 5	10 12 7	0°58'40	1♋ 4	12°36	1°29	13°27	2° 3	10°12	29°58	0°35	3° 9	1°11	0°49	17°54	n.a.	T 5
W 6	10 16 4	1°56'51	13° 4	13°45	2°42	14° 0	2°13	10°19	29°57	0°36	3° 9	1° 6	0°46	18° 1	n.a.	W 6
T 7	10 20 0	2°55'04	24°58	15° 1	3°55	14°33	2°22	10°26	29°56	0°38	3° 8	0°58	0°42	18° 8	n.a.	T 7
F 8	10 23 57	3°53'19	6♌50	16°22	5° 8	15° 6	2°32	10°34	29°55	0°39	3° 8	0°48	0°39	18°15	n.a.	F 8
S 9	10 27 53	4°51'36	18°42	17°48	6°21	15°38	2°42	10°41	29°54	0°40	3° 7	0°35	0°36	18°21	n.a.	S 9
S 10	10 31 50	5°49'55	0♍36	19°20	7°34	16°10	2°52	10°48	29°53	0°42	3° 7	0°21	0°33	18°28	n.a.	S 10
M11	10 35 47	6°48'17	12°33	20°55	8°47	16°42	3° 1	10°55	29°52	0°43	3° 6	0° 7	0°30	18°35	n.a.	M11
T 12	10 39 43	7°46'40	24°36	22°35	10° 0	17°14	3°12	11° 2	29°51	0°45	3° 6	29♏54	0°26	18°41	n.a.	T 12
W13	10 43 40	8°45'06	6♎44	24°18	11°13	17°46	3°22	11° 9	29°50	0°46	3° 5	29°43	0°23	18°48	n.a.	W13
T 14	10 47 36	9°43'34	18°59	26° 4	12°26	18°18	3°32	11°16	29°48	0°48	3° 4	29°35	0°20	18°55	n.a.	T 14
F 15	10 51 33	10°42'05	1♏24	27°52	13°39	18°49	3°42	11°23	29°47	0°50	3° 4	29°29	0°17	19° 2	n.a.	F 15
S 16	10 55 30	11°40'38	14° 1	29°43	14°51	19°20	3°53	11°29	29°45	0°51	3° 3	29°27	0°14	19° 8	n.a.	S 16
S 17	10 59 26	12°39'14	26°53	1♓35	16° 4	19°51	4° 3	11°36	29°44	0°53	3° 2	29°D26	0°11	19°15	n.a.	S 17
M18	11 3 23	13°37'53	10♐ 4	3°29	17°17	20°22	4°14	11°43	29°43	0°54	3° 2	29°R26	0° 7	19°22	n.a.	M18
T 19	11 7 19	14°36'34	23°37	5°24	18°30	20°52	4°25	11°50	29°41	0°56	3° 1	29°26	0° 4	19°28	n.a.	T 19
W20	11 11 16	15°35'17	7♑34	7°19	19°43	21°22	4°35	11°57	29°40	0°58	3° 0	29°24	0° 1	19°35	n.a.	W20
T 21	11 15 13	16°34'04	21°55	9°14	20°55	21°52	4°46	12° 3	29°38	0°59	2°59	29°20	29♏58	19°42	n.a.	T 21
F 22	11 19 9	17°32'53	6♒39	11°10	22° 8	22°22	4°57	12°10	29°36	1° 1	2°59	29°14	29°55	19°49	n.a.	F 22
S 23	11 23 6	18°31'44	21°39	13° 5	23°21	22°52	5° 8	12°16	29°35	1° 3	2°58	29° 5	29°52	19°55	n.a.	S 23
S 24	11 27 2	19°30'38	6♓48	15° 1	24°33	23°21	5°19	12°23	29°33	1° 5	2°57	28°55	29°48	20° 2	n.a.	S 24
M25	11 30 59	20°29'34	21°55	16°55	25°46	23°50	5°31	12°29	29°31	1° 7	2°56	28°45	29°45	20° 9	n.a.	M25
T 26	11 34 55	21°28'33	6♈51	18°50	26°59	24°19	5°42	12°36	29°30	1° 8	2°55	28°35	29°42	20°16	n.a.	T 26
W27	11 38 52	22°27'34	21°25	20°43	28°11	24°47	5°53	12°42	29°28	1°10	2°55	28°28	29°39	20°22	n.a.	W27
T 28	11 42 49	23°26'37	5♉33	22°36	29°24	25°16	6° 5	12°48	29°26	1°12	2°54	28°24	29°36	20°29	n.a.	T 28
F 29	11 46 45	24°25'43	19°12	24°28	0♉36	25°44	6°16	12°55	29°24	1°14	2°53	28°22	29°32	20°36	n.a.	F 29
S 30	11 50 42	25°24'50	2♊23	26°19	1°49	26°11	6°28	13° 1	29°22	1°16	2°52	28°D21	29°29	20°42	n.a.	S 30
S 31	11 54 38	26♓24'00	15♊ 9	28♓ 9	3♉ 1	26♐39	6♉39	13♒ 7	29♎20	1♉18	2♏51	28♏22	29♏26	20♌49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s51	17n10	1n46	20s53	2s27	0n 0	1n32	24s54	2s 7	13n46	1n33	20s27	2s10	12s15	0s27	13n 7	1n13	28s36	16s50	21s 2	20s59	11n19		n.a.
S 2	12 30	19 56	0 39	20 30	2 15	0 32	1 33	25 0	2 8	13 50	1 32	20 25	2 11	12 15	0 27	13 8	1 13	28 36	16 50	21 2	20 59	11 17		n.a.
S 3	12 9	21 36	0s28	20 5	2 3	1 3	1 35	25 6	2 9	13 53	1 32	20 23	2 11	12 14	0 27	13 8	1 13	28 36	16 51	21 2	20 58	11 15		n.a.
M 4	11 48	22 10	1 32	19 37	1 51	1 34	1 36	25 11	2 10	13 56	1 32	20 21	2 11	12 14	0 28	13 9	1 13	28 36	16 51	21 2	20 57	11 12		n.a.
T 5	11 27	21 39	2 31	19 7	1 39	2 6	1 38	25 16	2 11	13 59	1 32	20 19	2 11	12 14	0 28	13 9	1 13	28 36	16 51	21 1	20 57	11 10		n.a.
W 6	11 6	20 10	3 22	18 34	1 26	2 37	1 39	25 22	2 12	14 2	1 32	20 17	2 11	12 14	0 28	13 10	1 13	28 37	16 52	21 0	20 56	11 8		n.a.
T 7	10 44	17 48	4 4	17 59	1 13	3 8	1 40	25 27	2 13	14 6	1 32	20 15	2 11	12 13	0 28	13 10	1 13	28 37	16 52	20 59	20 55	11 5		n.a.
F 8	10 23	14 42	4 35	17 22	1 0	3 39	1 42	25 32	2 14	14 9	1 32	20 13	2 11	12 13	0 28	13 11	1 13	28 37	16 52	20 57	20 55	11 3		n.a.
S 9	10 1	11 2	4 54	16 43	0 48	4 9	1 43	25 36	2 15	14 12	1 32	20 11	2 11	12 13	0 28	13 11	1 13	28 37	16 52	20 54	20 54	11 1		n.a.
S 10	9 39	6 56	5 0	16 2	0 35	4 40	1 44	25 41	2 16	14 16	1 31	20 9	2 11	12 12	0 28	13 12	1 13	28 37	16 53	20 51	20 53	10 59		n.a.
M11	9 17	2 33	4 53	15 19	0 23	5 11	1 45	25 45	2 17	14 19	1 31	20 7	2 11	12 12	0 28	13 12	1 12	28 37	16 53	20 48	20 53	10 56		n.a.
T 12	8 54	1s57	4 33	14 35	0 11	5 41	1 46	25 50	2 18	14 22	1 31	20 5	2 11	12 11	0 28	13 13	1 12	28 37	16 53	20 45	20 52	10 54		n.a.
W13	8 32	6 25	4 1	13 49	0n 1	6 11	1 47	25 54	2 19	14 26	1 31	20 3	2 11	12 11	0 28	13 13	1 12	28 37	16 54	20 42	20 51	10 52		n.a.
T 14	8 9	10 40	3 17	13 2	0 12	6 42	1 47	25 58	2 20	14 29	1 31	20 1	2 11	12 10	0 28	13 14	1 12	28 37	16 54	20 41	20 51	10 50		n.a.
F 15	7 46	14 32	2 23	12 14	0 22	7 12	1 48	26 2	2 21	14 33	1 31	19 59	2 11	12 10	0 28	13 14	1 12	28 37	16 54	20 39	20 50	10 47		n.a.
S 16	7 24	17 49	1 21	11 25	0 32	7 41	1 49	26 5	2 22	14 37	1 31	19 57	2 11	12 10	0 28	13 15	1 12	28 37	16 55	20 39	20 49	10 45		n.a.
S 17	7 1	20 17	0 14	10 35	0 42	8 11	1 49	26 9	2 23	14 40	1 31	19 55	2 11	12 9	0 28	13 15	1 12	28 37	16 55	20 39	20 48	10 43		n.a.
M18	6 37	21 43	0n56	9 45	0 50	8 40	1 50	26 12	2 24	14 44	1 30	19 54	2 11	12 9	0 28	13 16	1 12	28 37	16 55	20 39	20 48	10 40		n.a.
T 19	6 14	21 56	2 5	8 55	0 59	9 9	1 50	26 16	2 25	14 47	1 30	19 52	2 11	12 8	0 28	13 17	1 12	28 37	16 56	20 39	20 47	10 38		n.a.
W20	5 51	20 50	3 8	8 4	1 6	9 38	1 50	26 19	2 26	14 51	1 30	19 50	2 11	12 8	0 28	13 17	1 12	28 37	16 56	20 38	20 46	10 36		n.a.
T 21	5 27	18 22	4 1	7 13	1 13	10 6	1 51	26 22	2 27	14 55	1 30	19 48	2 12	12 7	0 28	13 18	1 12	28 37	16 56	20 37	20 46	10 34		n.a.
F 22	5 4	14 41	4 39	6 23	1 19	10 35	1 51	26 25	2 28	14 58	1 30	19 46	2 12	12 6	0 28	13 18	1 12	28 37	16 56	20 36	20 45	10 31		n.a.
S 23	4 40	10 0	5 0	5 32	1 25	11 3	1 51	26 28	2 30	15 2	1 30	19 44	2 12	12 6	0 28	13 19	1 12	28 37	16 57	20 34	20 44	10 29		n.a.
S 24	4 16	4 40	5 0	4 42	1 30	11 30	1 51	26 30	2 31	15 6	1 30	19 42	2 12	12 5	0 28	13 20	1 12	28 37	16 57	20 32	20 44	10 27		n.a.
M25	3 53	0n57	4 38	3 52	1 35	11 58	1 51	26 33	2 32	15 10	1 30	19 41	2 12	12 5	0 28	13 20	1 12	28 37	16 57	20 29	20 43	10 25		n.a.
T 26	3 29	6 25	3 58	3 3	1 38	12 25	1 51	26 35	2 33	15 14	1 30	19 39	2 12	12 4	0 28	13 21	1 12	28 37	16 57	20 27	20 42	10 22		n.a.
W27	3 5	11 25	3 3	2 14	1 42	12 52	1 50	26 38	2 34	15 17	1 30	19 37	2 12	12 3	0 28	13 22	1 12	28 37	16 58	20 26	20 41	10 20		n.a.
T 28	2 41	15 37	1 58	1 26	1 44	13 18	1 50	26 40	2 35	15 21	1 29	19 35	2 12	12 3	0 28	13 22	1 12	28 37	16 58	20 25	20 41	10 18		n.a.
F 29	2 17	18 50	0 49	0 39	1 46	13 44	1 49	26 42	2 36	15 25	1 29	19 34	2 12	12 2	0 28	13 23	1 12	28 37	16 58	20 24	20 40	10 15		n.a.
S 30	1 52	20 55	0s22	0n 8	1 48	14 10	1 49	26 44	2 37	15 29	1 29	19 32	2 12	12 1	0 28	13 24	1 12	28 37	16 58	20 24	20 39	10 13		n.a.
S 31	1s28	21n51	1s29	0n54	1n49	14n35	1n48	26s46	2s38	15n33	1n29	19s30	2s13	12s 1	0s28	13n24	1n12	28s37	16s59	20s24	20s39	10n11		n.a.

Julian Day Number = -1840009.5, Delta T = 120h38m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'32, Lahiri = -137°11'32 Julian Calendar 1 May 9751 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9751 BCE

The year -9750 astronomical counting style corresponds to year 9751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 58 35	27♓23'12	27♊34	29♓59	4♉14	27♐ 6	6♉51	13♒13	29°R18	1♉20	2°R50	28°R22	29♏23	20♌56	n.a.	M 1
T 2	12 2 31	28°22'26	9♋44	1♈47	5°26	27°33	7° 3	13°19	29♎16	1°22	2♏49	28♏22	29°20	21° 3	n.a.	T 2
W 3	12 6 28	29°21'42	21°43	3°34	6°38	28° 0	7°15	13°25	29°14	1°24	2°48	28°19	29°17	21° 9	n.a.	W 3
T 4	12 10 24	0♈21'01	3♌36	5°21	7°51	28°26	7°27	13°31	29°12	1°26	2°47	28°14	29°13	21°16	n.a.	T 4
F 5	12 14 21	1°20'21	15°28	7° 6	9° 3	28°52	7°39	13°37	29°10	1°28	2°46	28° 6	29°10	21°23	n.a.	F 5
S 6	12 18 18	2°19'44	27°21	8°51	10°15	29°18	7°51	13°43	29° 8	1°30	2°45	27°57	29° 7	21°30	n.a.	S 6
S 7	12 22 14	3°19'09	9♍19	10°35	11°27	29°43	8° 3	13°49	29° 6	1°32	2°44	27°47	29° 4	21°36	n.a.	S 7
M 8	12 26 11	4°18'36	21°23	12°17	12°39	0♎ 8	8°15	13°54	29° 4	1°34	2°43	27°36	29° 1	21°43	n.a.	M 8
T 9	12 30 7	5°18'05	3♎35	13°59	13°51	0°33	8°27	14° 0	29° 2	1°36	2°42	27°26	28°57	21°50	n.a.	T 9
W10	12 34 4	6°17'37	15°55	15°40	15° 3	0°57	8°39	14° 5	28°59	1°38	2°41	27°18	28°54	21°56	n.a.	W10
T 11	12 38 0	7°17'12	28°25	17°20	16°15	1°21	8°52	14°11	28°57	1°40	2°40	27°12	28°51	22° 3	n.a.	T 11
F 12	12 41 57	8°16'48	11♏ 5	18°59	17°27	1°45	9° 4	14°16	28°55	1°42	2°39	27° 9	28°48	22°10	n.a.	F 12
S 13	12 45 53	9°16'28	23°56	20°38	18°39	2° 9	9°17	14°22	28°53	1°44	2°38	27°D 7	28°45	22°17	n.a.	S 13
S 14	12 49 50	10°16'10	7♐ 0	22°15	19°51	2°32	9°29	14°27	28°50	1°46	2°37	27° 8	28°42	22°23	n.a.	S 14
M15	12 53 46	11°15'55	20°18	23°52	21° 3	2°54	9°42	14°32	28°48	1°48	2°36	27° 9	28°38	22°30	n.a.	M15
T 16	12 57 43	12°15'42	3♑52	25°28	22°14	3°17	9°54	14°37	28°46	1°50	2°35	27°10	28°35	22°37	n.a.	T 16
W17	13 1 39	13°15'32	17°44	27° 3	23°26	3°38	10° 7	14°42	28°43	1°53	2°34	27°R10	28°32	22°43	n.a.	W17
T 18	13 5 36	14°15'25	1♒52	28°37	24°38	4° 0	10°20	14°47	28°41	1°55	2°33	27° 9	28°29	22°50	n.a.	T 18
F 19	13 9 32	15°15'20	16°17	0♉11	25°49	4°21	10°32	14°52	28°39	1°57	2°31	27° 6	28°26	22°57	n.a.	F 19
S 20	13 13 29	16°15'18	0♓55	1°43	27° 1	4°42	10°45	14°57	28°36	1°59	2°30	27° 1	28°23	23° 4	n.a.	S 20
S 21	13 17 25	17°15'18	15°40	3°15	28°12	5° 2	10°58	15° 2	28°34	2° 1	2°29	26°55	28°19	23°10	n.a.	S 21
M22	13 21 22	18°15'21	0♈26	4°47	29°23	5°22	11°11	15° 7	28°32	2° 4	2°28	26°48	28°16	23°17	n.a.	M22
T 23	13 25 18	19°15'26	15° 3	6°17	0♊35	5°41	11°24	15°11	28°29	2° 6	2°27	26°43	28°13	23°24	n.a.	T 23
W24	13 29 15	20°15'33	29°26	7°47	1°46	6° 0	11°37	15°16	28°27	2° 8	2°26	26°39	28°10	23°31	n.a.	W24
T 25	13 33 11	21°15'43	13♉28	9°16	2°57	6°18	11°50	15°20	28°24	2°10	2°25	26°36	28° 7	23°37	n.a.	T 25
F 26	13 37 8	22°15'55	27° 6	10°44	4° 8	6°36	12° 3	15°24	28°22	2°12	2°23	26°D35	28° 3	23°44	n.a.	F 26
S 27	13 41 4	23°16'09	10♊20	12°11	5°19	6°54	12°16	15°29	28°19	2°15	2°22	26°36	28° 0	23°51	n.a.	S 27
S 28	13 45 1	24°16'25	23° 9	13°37	6°30	7°11	12°29	15°33	28°17	2°17	2°21	26°38	27°57	23°57	n.a.	S 28
M29	13 48 57	25°16'42	5♋39	15° 3	7°41	7°27	12°42	15°37	28°15	2°19	2°20	26°39	27°54	24° 4	n.a.	M29
T 30	13 52 53	26♈17'02	17♋52	16♉28	8♊52	7♑43	12♉55	15♒41	28♎12	2♉21	2♏19	26♏41	27♏51	24♌11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 4	21n39	2s30	1n40	1n50	15n 0	1n48	26s48	2s39	15n37	1n29	19s28	2s13	12s 0	0s28	13n25	1n12	28s36	16s59	20s24	20s38	10n 9		n.a.
T 2	0 40	20 26	3 23	2 24	1 50	15 24	1 47	26 49	2 40	15 41	1 29	19 27	2 13	11 59	0 28	13 26	1 12	28 36	16 59	20 24	20 37	10 6		n.a.
W 3	0 16	18 19	4 6	3 8	1 50	15 48	1 46	26 51	2 41	15 45	1 29	19 25	2 13	11 59	0 28	13 26	1 12	28 36	16 59	20 23	20 37	10 4		n.a.
T 4	0n 9	15 27	4 38	3 51	1 49	16 12	1 45	26 52	2 43	15 49	1 29	19 23	2 13	11 58	0 28	13 27	1 12	28 36	16 59	20 22	20 36	10 2		n.a.
F 5	0 33	11 57	4 58	4 33	1 48	16 35	1 44	26 54	2 44	15 53	1 29	19 22	2 13	11 57	0 28	13 28	1 12	28 36	17 0	20 21	20 35	9 59		n.a.
S 6	0 57	8 0	5 5	5 14	1 47	16 58	1 43	26 55	2 45	15 57	1 29	19 20	2 13	11 56	0 28	13 28	1 12	28 36	17 0	20 18	20 34	9 57		n.a.
S 7	1 22	3 43	4 59	5 55	1 45	17 20	1 42	26 56	2 46	16 1	1 29	19 18	2 13	11 56	0 28	13 29	1 12	28 35	17 0	20 16	20 34	9 55		n.a.
M 8	1 46	0s45	4 40	6 34	1 43	17 42	1 40	26 57	2 47	16 5	1 29	19 17	2 14	11 55	0 29	13 30	1 12	28 35	17 0	20 14	20 33	9 53		n.a.
T 9	2 10	5 13	4 7	7 13	1 40	18 3	1 39	26 58	2 48	16 9	1 29	19 15	2 14	11 54	0 29	13 31	1 12	28 35	17 0	20 11	20 32	9 50		n.a.
W10	2 34	9 33	3 23	7 50	1 37	18 23	1 37	26 59	2 49	16 13	1 29	19 14	2 14	11 53	0 29	13 31	1 12	28 35	17 1	20 9	20 32	9 48		n.a.
T 11	2 59	13 32	2 28	8 27	1 34	18 44	1 36	27 0	2 50	16 17	1 29	19 12	2 14	11 53	0 29	13 32	1 12	28 34	17 1	20 8	20 31	9 46		n.a.
F 12	3 23	16 57	1 25	9 3	1 31	19 3	1 34	27 1	2 52	16 21	1 29	19 11	2 14	11 52	0 29	13 33	1 12	28 34	17 1	20 7	20 30	9 43		n.a.
S 13	3 47	19 36	0 17	9 38	1 27	19 22	1 32	27 2	2 53	16 25	1 28	19 9	2 14	11 51	0 29	13 34	1 12	28 34	17 1	20 7	20 29	9 41		n.a.
S 14	4 11	21 16	0n53	10 12	1 23	19 41	1 30	27 3	2 54	16 29	1 28	19 8	2 14	11 50	0 29	13 34	1 12	28 34	17 1	20 7	20 29	9 39		n.a.
M15	4 35	21 46	2 2	10 45	1 19	19 59	1 28	27 3	2 55	16 33	1 28	19 6	2 14	11 49	0 29	13 35	1 12	28 33	17 1	20 7	20 28	9 36		n.a.
T 16	4 59	21 1	3 6	11 17	1 14	20 16	1 26	27 4	2 56	16 37	1 28	19 5	2 15	11 48	0 29	13 36	1 12	28 33	17 2	20 7	20 27	9 34		n.a.
W17	5 23	19 0	4 0	11 48	1 9	20 33	1 24	27 4	2 57	16 41	1 28	19 4	2 15	11 48	0 29	13 37	1 12	28 33	17 2	20 7	20 26	9 32		n.a.
T 18	5 47	15 48	4 40	12 18	1 4	20 50	1 22	27 5	2 59	16 45	1 28	19 2	2 15	11 47	0 29	13 37	1 12	28 33	17 2	20 7	20 26	9 30		n.a.
F 19	6 11	11 36	5 4	12 48	0 59	21 5	1 20	27 5	3 0	16 50	1 28	19 1	2 15	11 46	0 29	13 38	1 12	28 32	17 2	20 6	20 25	9 27		n.a.
S 20	6 35	6 41	5 9	13 16	0 53	21 20	1 17	27 6	3 1	16 54	1 28	19 0	2 15	11 45	0 29	13 39	1 12	28 32	17 2	20 5	20 24	9 25		n.a.
S 21	6 58	1 20	4 54	13 43	0 48	21 35	1 15	27 6	3 2	16 58	1 28	18 58	2 15	11 44	0 29	13 40	1 12	28 32	17 2	20 4	20 24	9 23		n.a.
M22	7 22	4n 6	4 19	14 10	0 42	21 48	1 12	27 7	3 3	17 2	1 28	18 57	2 16	11 43	0 29	13 41	1 12	28 31	17 2	20 2	20 23	9 20		n.a.
T 23	7 46	9 16	3 27	14 35	0 36	22 2	1 10	27 7	3 4	17 6	1 28	18 56	2 16	11 43	0 29	13 41	1 12	28 31	17 2	20 1	20 22	9 18		n.a.
W24	8 9	13 49	2 23	14 59	0 30	22 14	1 7	27 7	3 6	17 10	1 28	18 54	2 16	11 42	0 29	13 42	1 12	28 31	17 2	20 0	20 21	9 16		n.a.
T 25	8 32	17 29	1 11	15 23	0 23	22 26	1 4	27 7	3 7	17 14	1 28	18 53	2 16	11 41	0 29	13 43	1 12	28 30	17 3	19 59	20 21	9 14		n.a.
F 26	8 55	20 4	0s 3	15 45	0 17	22 37	1 1	27 8	3 8	17 19	1 28	18 52	2 16	11 40	0 29	13 44	1 12	28 30	17 3	19 59	20 20	9 11		n.a.
S 27	9 18	21 27	1 14	16 7	0 10	22 48	0 58	27 8	3 9	17 23	1 28	18 51	2 16	11 39	0 29	13 45	1 12	28 29	17 3	19 59	20 19	9 9		n.a.
S 28	9 41	21 39	2 20	16 27	0 3	22 57	0 55	27 8	3 10	17 27	1 28	18 50	2 17	11 38	0 29	13 45	1 12	28 29	17 3	20 0	20 18	9 7		n.a.
M29	10 4	20 45	3 18	16 47	0s 4	23 7	0 52	27 8	3 12	17 31	1 28	18 49	2 17	11 37	0 29	13 46	1 12	28 29	17 3	20 0	20 18	9 4		n.a.
T 30	10n27	18n54	4s 5	17n 5	0s11	23n15	0n49	27s 9	3s13	17n35	1n28	18s48	2s17	11s36	0s29	13n47	1n12	28s28	17s 3	20s 0	20s17	9n 2		n.a.

Julian Day Number = -1839978.5, Delta T = 120h38m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'28, Lahiri = -137°11'28 Julian Calendar 1 June 9751 BCE == Greg. Calendar 18 March 9751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 56 50	27♈17'23	29♋53	17♉51	10♊ 2	7♉59	13♉ 8	15♒45	28°R10	2♉24	2°R18	26°R41	27♏48	24♌18	n.a.	W 1
T 2	14 0 46	28°17'47	11♌47	19°14	11°13	8°13	13°21	15°49	28♎ 7	2°26	2♏16	26♏40	27°44	24°24	n.a.	T 2
F 3	14 4 43	29°18'12	23°39	20°36	12°23	8°28	13°35	15°52	28° 5	2°28	2°15	26°38	27°41	24°31	n.a.	F 3
S 4	14 8 39	0♉18'39	5♍34	21°57	13°34	8°42	13°48	15°56	28° 2	2°30	2°14	26°34	27°38	24°38	n.a.	S 4
S 5	14 12 36	1°19'08	17°34	23°16	14°44	8°55	14° 1	16° 0	28° 0	2°33	2°13	26°30	27°35	24°45	n.a.	S 5
M 6	14 16 32	2°19'39	29°44	24°34	15°54	9° 7	14°15	16° 3	27°57	2°35	2°12	26°26	27°32	24°51	n.a.	M 6
T 7	14 20 29	3°20'11	12♎ 5	25°51	17° 5	9°19	14°28	16° 6	27°55	2°37	2°10	26°22	27°28	24°58	n.a.	T 7
W 8	14 24 25	4°20'46	24°40	27° 7	18°15	9°31	14°41	16°10	27°52	2°39	2° 9	26°19	27°25	25° 5	n.a.	W 8
T 9	14 28 22	5°21'22	7♏27	28°21	19°24	9°42	14°55	16°13	27°50	2°42	2° 8	26°16	27°22	25°11	n.a.	T 9
F 10	14 32 18	6°22'00	20°28	29°33	20°34	9°52	15° 8	16°16	27°48	2°44	2° 7	26°D15	27°19	25°18	n.a.	F 10
S 11	14 36 15	7°22'41	3♐43	0♊43	21°44	10° 2	15°21	16°19	27°45	2°46	2° 6	26°15	27°16	25°25	n.a.	S 11
S 12	14 40 11	8°23'23	17° 9	1°51	22°53	10°10	15°35	16°22	27°43	2°48	2° 5	26°16	27°13	25°32	n.a.	S 12
M13	14 44 8	9°24'08	0♑47	2°57	24° 3	10°19	15°48	16°25	27°40	2°51	2° 3	26°18	27° 9	25°38	n.a.	M13
T 14	14 48 4	10°24'54	14°36	4° 0	25°12	10°26	16° 2	16°27	27°38	2°53	2° 2	26°19	27° 6	25°45	n.a.	T 14
W15	14 52 0	11°25'43	28°33	5° 0	26°21	10°33	16°15	16°30	27°36	2°55	2° 1	26°20	27° 3	25°52	n.a.	W15
T 16	14 55 57	12°26'34	12♒40	5°57	27°30	10°39	16°29	16°32	27°33	2°57	2° 0	26°R20	27° 0	25°59	n.a.	T 16
F 17	14 59 53	13°27'26	26°52	6°51	28°39	10°45	16°42	16°35	27°31	3° 0	1°59	26°20	26°57	26° 5	n.a.	F 17
S 18	15 3 50	14°28'21	11♓ 9	7°40	29°48	10°50	16°55	16°37	27°29	3° 2	1°58	26°19	26°54	26°12	n.a.	S 18
S 19	15 7 46	15°29'18	25°28	8°25	0♋57	10°54	17° 9	16°39	27°26	3° 4	1°56	26°18	26°50	26°19	n.a.	S 19
M20	15 11 43	16°30'16	9♈43	9° 5	2° 5	10°57	17°22	16°41	27°24	3° 6	1°55	26°16	26°47	26°25	n.a.	M20
T 21	15 15 39	17°31'16	23°52	9°39	3°14	10°59	17°36	16°43	27°22	3° 8	1°54	26°15	26°44	26°32	n.a.	T 21
W22	15 19 36	18°32'18	7♉50	10° 7	4°22	11° 1	17°49	16°45	27°20	3°11	1°53	26°14	26°41	26°39	n.a.	W22
T 23	15 23 32	19°33'22	21°33	10°29	5°30	11° 2	18° 3	16°47	27°17	3°13	1°52	26°D14	26°38	26°46	n.a.	T 23
F 24	15 27 29	20°34'27	4♊59	10°42	6°38	11°R 2	18°16	16°48	27°15	3°15	1°51	26°14	26°34	26°52	n.a.	F 24
S 25	15 31 25	21°35'34	18° 6	10°R48	7°46	11° 1	18°30	16°50	27°13	3°17	1°50	26°14	26°31	26°59	n.a.	S 25
S 26	15 35 22	22°36'42	0♋54	10°44	8°53	11° 0	18°43	16°51	27°11	3°19	1°49	26°15	26°28	27° 6	n.a.	S 26
M27	15 39 18	23°37'51	13°24	10°31	10° 1	10°58	18°57	16°53	27° 9	3°22	1°47	26°15	26°25	27°13	n.a.	M27
T 28	15 43 15	24°39'01	25°39	10° 7	11° 8	10°54	19°10	16°54	27° 6	3°24	1°46	26°16	26°22	27°19	n.a.	T 28
W29	15 47 11	25°40'13	7♌42	9°34	12°15	10°50	19°24	16°55	27° 4	3°26	1°45	26°16	26°19	27°26	n.a.	W29
T 30	15 51 7	26°41'25	19°37	8°49	13°22	10°46	19°37	16°56	27° 2	3°28	1°44	26°16	26°15	27°33	n.a.	T 30
F 31	15 55 4	27♉42'38	1♍30	7♊55	14♋29	10♉40	19♉51	16♒57	27♎ 0	3♉30	1♏43	26♏16	26♏12	27♌39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n49	16n14	4s40	17n23	0s18	23n23	0n45	27s 9	3s14	17n39	1n28	18s47	2s17	11s35	0s29	13n48	1n12	28s28	17s 3	20s 1	20s16	9n 0		n.a.
T 2	11 11	12 56	5 3	17 39	0 26	23 30	0 42	27 9	3 15	17 43	1 28	18 46	2 17	11 35	0 29	13 49	1 12	28 27	17 3	20 0	20 15	8 57		n.a.
F 3	11 33	9 8	5 13	17 55	0 33	23 36	0 38	27 9	3 16	17 48	1 28	18 45	2 18	11 34	0 29	13 49	1 12	28 27	17 3	20 0	20 15	8 55		n.a.
S 4	11 55	4 58	5 10	18 9	0 41	23 42	0 35	27 10	3 18	17 52	1 28	18 44	2 18	11 33	0 29	13 50	1 12	28 27	17 3	19 59	20 14	8 53		n.a.
S 5	12 17	0 35	4 53	18 23	0 48	23 47	0 31	27 10	3 19	17 56	1 28	18 43	2 18	11 32	0 29	13 51	1 12	28 26	17 3	19 58	20 13	8 50		n.a.
M 6	12 39	3s53	4 23	18 36	0 56	23 51	0 28	27 10	3 20	18 0	1 28	18 42	2 18	11 31	0 29	13 52	1 12	28 26	17 3	19 57	20 13	8 48		n.a.
T 7	13 0	8 16	3 40	18 47	1 3	23 55	0 24	27 10	3 21	18 4	1 28	18 41	2 18	11 30	0 29	13 53	1 12	28 25	17 3	19 56	20 12	8 46		n.a.
W 8	13 21	12 23	2 45	18 58	1 11	23 58	0 20	27 11	3 22	18 8	1 28	18 40	2 18	11 29	0 29	13 54	1 12	28 25	17 3	19 55	20 11	8 44		n.a.
T 9	13 42	16 1	1 42	19 7	1 19	24 0	0 16	27 11	3 23	18 12	1 28	18 39	2 19	11 28	0 29	13 54	1 12	28 24	17 3	19 55	20 10	8 41		n.a.
F 10	14 3	18 55	0 32	19 16	1 26	24 2	0 12	27 11	3 25	18 16	1 28	18 39	2 19	11 27	0 29	13 55	1 12	28 24	17 3	19 54	20 10	8 39		n.a.
S 11	14 23	20 52	0n41	19 24	1 34	24 2	0 8	27 12	3 26	18 20	1 28	18 38	2 19	11 27	0 29	13 56	1 12	28 23	17 3	19 54	20 9	8 37		n.a.
S 12	14 44	21 39	1 53	19 30	1 41	24 2	0 4	27 12	3 27	18 25	1 28	18 37	2 19	11 26	0 29	13 57	1 12	28 23	17 3	19 55	20 8	8 34		n.a.
M13	15 4	21 11	3 0	19 36	1 49	24 2	0s 0	27 13	3 28	18 29	1 28	18 36	2 19	11 25	0 29	13 58	1 12	28 23	17 3	19 55	20 7	8 32		n.a.
T 14	15 23	19 25	3 57	19 42	1 56	24 1	0 4	27 13	3 29	18 33	1 28	18 36	2 20	11 24	0 29	13 58	1 12	28 22	17 3	19 55	20 7	8 30		n.a.
W15	15 43	16 30	4 40	19 46	2 3	23 59	0 9	27 14	3 30	18 37	1 29	18 35	2 20	11 23	0 29	13 59	1 12	28 22	17 3	19 55	20 6	8 27		n.a.
T 16	16 2	12 37	5 8	19 49	2 10	23 56	0 13	27 14	3 31	18 41	1 29	18 35	2 20	11 22	0 29	14 0	1 13	28 21	17 3	19 56	20 5	8 25		n.a.
F 17	16 21	7 59	5 17	19 52	2 17	23 53	0 17	27 15	3 33	18 45	1 29	18 34	2 20	11 21	0 29	14 1	1 13	28 21	17 3	19 55	20 4	8 23		n.a.
S 18	16 40	2 54	5 6	19 54	2 23	23 49	0 22	27 16	3 34	18 49	1 29	18 34	2 20	11 20	0 29	14 2	1 13	28 20	17 3	19 55	20 4	8 20		n.a.
S 19	16 58	2n21	4 37	19 56	2 29	23 44	0 26	27 16	3 35	18 53	1 29	18 33	2 21	11 20	0 29	14 2	1 13	28 20	17 3	19 55	20 3	8 18		n.a.
M20	17 16	7 28	3 50	19 56	2 35	23 38	0 31	27 17	3 36	18 57	1 29	18 33	2 21	11 19	0 29	14 3	1 13	28 19	17 2	19 55	20 2	8 16		n.a.
T 21	17 34	12 9	2 50	19 57	2 40	23 32	0 35	27 18	3 37	19 1	1 29	18 32	2 21	11 18	0 29	14 4	1 13	28 19	17 2	19 54	20 1	8 13		n.a.
W22	17 52	16 7	1 40	19 57	2 44	23 26	0 40	27 19	3 38	19 5	1 29	18 32	2 21	11 17	0 29	14 5	1 13	28 18	17 2	19 54	20 0	8 11		n.a.
T 23	18 9	19 7	0 26	19 57	2 47	23 18	0 45	27 20	3 39	19 9	1 29	18 31	2 21	11 16	0 29	14 6	1 13	28 17	17 2	19 54	20 0	8 9		n.a.
F 24	18 26	20 59	0s48	19 56	2 50	23 11	0 49	27 21	3 40	19 13	1 29	18 31	2 22	11 15	0 29	14 6	1 13	28 17	17 2	19 54	19 59	8 7		n.a.
S 25	18 42	21 39	1 59	19 55	2 51	23 2	0 54	27 22	3 41	19 17	1 29	18 31	2 22	11 15	0 29	14 7	1 13	28 16	17 2	19 54	19 58	8 4		n.a.
S 26	18 59	21 9	3 1	19 55	2 51	22 53	0 59	27 23	3 42	19 21	1 29	18 31	2 22	11 14	0 29	14 8	1 13	28 16	17 2	19 54	19 57	8 2		n.a.
M27	19 15	19 36	3 53	19 54	2 50	22 43	1 4	27 24	3 43	19 25	1 29	18 30	2 22	11 13	0 29	14 9	1 13	28 15	17 2	19 54	19 57	8 0		n.a.
T 28	19 30	17 11	4 34	19 53	2 47	22 33	1 9	27 25	3 43	19 29	1 29	18 30	2 23	11 12	0 29	14 10	1 13	28 15	17 2	19 54	19 56	7 57		n.a.
W29	19 45	14 4	5 1	19 53	2 43	22 22	1 14	27 26	3 44	19 33	1 29	18 30	2 23	11 11	0 29	14 10	1 13	28 14	17 1	19 54	19 55	7 55		n.a.
T 30	20 0	10 24	5 16	19 53	2 36	22 10	1 19	27 27	3 45	19 36	1 30	18 30	2 23	11 11	0 29	14 11	1 13	28 14	17 1	19 54	19 54	7 53		n.a.
F 31	20n15	6n22	5s16	19n52	2s27	21n58	1s24	27s29	3s46	19n40	1n30	18s30	2s23	11s10	0s29	14n12	1n13	28s13	17s 1	19s54	19s54	7n50		n.a.

Julian Day Number = -1839948.5, Delta T = 120h38m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'24, Lahiri = -137°11'24 Julian Calendar 1 July 9751 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9751 BCE

The year -9750 astronomical counting style corresponds to year 9751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 59 0	28♉43'52	13♍24	6°R52	15♋35	10°R34	20♉ 4	16♒57	26°R58	3♉32	1°R42	26♏16	26♏ 9	27♌46	n.a.	S 1
S 2	16 2 57	29°45'08	25°24	5♊40	16°41	10♑26	20°18	16°58	26°58	3°34	1°R41	26°16	26° 6	27°53	n.a.	S 2
M 3	16 6 53	0♊46'24	7♎36	4°23	17°47	10°18	20°31	16°59	26°54	3°36	1°40	26°16	26° 3	28° 0	n.a.	M 3
T 4	16 10 50	1°47'40	20° 1	3° 2	18°53	10° 9	20°44	16°59	26°53	3°38	1°39	26°17	25°59	28° 6	n.a.	T 4
W 5	16 14 46	2°48'58	2♏44	1°40	19°59	10° 0	20°58	16°59	26°51	3°40	1°38	26°18	25°56	28°13	n.a.	W 5
T 6	16 18 43	3°50'17	15°46	0°19	21° 4	9°49	21°11	17° 0	26°49	3°42	1°37	26°18	25°53	28°20	n.a.	T 6
F 7	16 22 39	4°51'37	29° 8	29♉ 3	22° 9	9°38	21°24	17°R 0	26°47	3°44	1°36	26°R18	25°50	28°27	n.a.	F 7
S 8	16 26 36	5°52'57	12♐47	27°53	23°14	9°25	21°38	17° 0	26°45	3°46	1°35	26°18	25°47	28°33	n.a.	S 8
S 9	16 30 32	6°54'19	26°42	26°53	24°18	9°12	21°51	16°59	26°44	3°48	1°34	26°17	25°44	28°40	n.a.	S 9
M10	16 34 29	7°55'41	10♑50	26° 2	25°22	8°59	22° 4	16°59	26°42	3°50	1°33	26°16	25°40	28°47	n.a.	M10
T 11	16 38 25	8°57'05	25° 5	25°23	26°26	8°44	22°17	16°59	26°40	3°52	1°32	26°14	25°37	28°53	n.a.	T 11
W12	16 42 22	9°58'29	9♒24	24°55	27°30	8°29	22°31	16°58	26°39	3°54	1°31	26°12	25°34	29° 0	n.a.	W12
T 13	16 46 18	10°59'54	23°42	24°39	28°33	8°13	22°44	16°58	26°37	3°56	1°31	26°11	25°31	29° 7	n.a.	T 13
F 14	16 50 15	12° 1'20	7♓56	24°D34	29°36	7°56	22°57	16°57	26°36	3°58	1°30	26°D10	25°28	29°14	n.a.	F 14
S 15	16 54 11	13° 2'47	22° 3	24°39	0♌39	7°38	23°10	16°56	26°34	4° 0	1°29	26°11	25°25	29°20	n.a.	S 15
S 16	16 58 8	14° 4'15	6♈ 3	24°55	1°41	7°20	23°23	16°56	26°33	4° 2	1°28	26°12	25°21	29°27	n.a.	S 16
M17	17 2 4	15° 5'44	19°53	25°19	2°43	7° 1	23°36	16°55	26°31	4° 3	1°27	26°13	25°18	29°34	n.a.	M17
T 18	17 6 1	16° 7'14	3♉33	25°52	3°45	6°42	23°49	16°53	26°30	4° 5	1°26	26°14	25°15	29°41	n.a.	T 18
W19	17 9 57	17° 8'44	17° 2	26°32	4°46	6°22	24° 2	16°52	26°28	4° 7	1°26	26°15	25°12	29°47	n.a.	W19
T 20	17 13 54	18°10'15	0♊19	27°18	5°47	6° 1	24°15	16°51	26°27	4° 9	1°25	26°R16	25° 9	29°54	n.a.	T 20
F 21	17 17 50	19°11'47	13°24	28°10	6°48	5°40	24°28	16°49	26°26	4°11	1°24	26°15	25° 5	0♍ 1	n.a.	F 21
S 22	17 21 47	20°13'19	26°15	29° 7	7°48	5°18	24°41	16°48	26°25	4°12	1°23	26°12	25° 2	0° 7	n.a.	S 22
S 23	17 25 44	21°14'51	8♋53	0♊ 9	8°47	4°56	24°54	16°46	26°24	4°14	1°23	26° 9	24°59	0°14	n.a.	S 23
M24	17 29 40	22°16'23	21°17	1°14	9°47	4°33	25° 6	16°44	26°23	4°16	1°22	26° 4	24°56	0°21	n.a.	M24
T 25	17 33 37	23°17'55	3♌30	2°23	10°45	4°10	25°19	16°43	26°21	4°17	1°21	25°59	24°53	0°28	n.a.	T 25
W26	17 37 33	24°19'27	15°32	3°34	11°44	3°47	25°32	16°41	26°20	4°19	1°21	25°55	24°50	0°34	n.a.	W26
T 27	17 41 30	25°20'59	27°27	4°48	12°41	3°23	25°44	16°39	26°20	4°20	1°20	25°50	24°46	0°41	n.a.	T 27
F 28	17 45 26	26°22'31	9♍19	6° 5	13°39	3° 0	25°57	16°36	26°19	4°22	1°19	25°48	24°43	0°48	n.a.	F 28
S 29	17 49 23	27°24'02	21°11	7°23	14°35	2°36	26° 9	16°34	26°18	4°24	1°19	25°46	24°40	0°55	n.a.	S 29
S 30	17 53 19	28°25'33	3♎ 9	8°43	15°31	2°12	26°22	16°32	26°17	4°25	1°18	25°D46	24°37	1° 1	n.a.	S 30
M31	17 57 16	29♊27'04	15♎17	10♊ 4	16♌27	1♑48	26♉34	16♒29	26♎16	4♉27	1♏18	25♏47	24♏34	1♍ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n29	2n 4	5s 4	19n52	2s17	21n46	1s28	27s30	3s46	19n44	1n30	18s30	2s23	11s 9	0s29	14n13	1n13	28s13	17s 1	19s54	19s53	7n48		n.a.
S 2	20 42	2s21	4 38	19 52	2 4	21 33	1 33	27 31	3 47	19 48	1 30	18 30	2 24	11 8	0 29	14 13	1 13	28 12	17 1	19 54	19 52	7 46		n.a.
M 3	20 56	6 44	3 59	19 53	1 49	21 19	1 39	27 32	3 48	19 52	1 30	18 30	2 24	11 8	0 29	14 14	1 13	28 12	17 1	19 55	19 51	7 43		n.a.
T 4	21 9	10 57	3 8	19 53	1 33	21 5	1 44	27 34	3 48	19 56	1 30	18 30	2 24	11 7	0 29	14 15	1 13	28 11	17 0	19 55	19 50	7 41		n.a.
W 5	21 21	14 47	2 7	19 54	1 15	20 51	1 49	27 35	3 49	19 59	1 30	18 30	2 24	11 6	0 29	14 16	1 13	28 11	17 0	19 55	19 50	7 39		n.a.
T 6	21 33	17 59	0 58	19 55	0 57	20 36	1 54	27 36	3 49	20 3	1 30	18 30	2 24	11 6	0 29	14 16	1 13	28 10	17 0	19 55	19 49	7 36		n.a.
F 7	21 45	20 19	0n16	19 57	0 38	20 20	1 59	27 37	3 50	20 7	1 30	18 30	2 25	11 5	0 29	14 17	1 13	28 9	17 0	19 55	19 48	7 34		n.a.
S 8	21 56	21 32	1 30	20 0	0 18	20 4	2 4	27 39	3 50	20 11	1 30	18 31	2 25	11 4	0 29	14 18	1 13	28 9	17 0	19 55	19 47	7 32		n.a.
S 9	22 7	21 27	2 41	20 4	0n 0	19 48	2 9	27 40	3 50	20 14	1 31	18 31	2 25	11 4	0 29	14 19	1 13	28 8	16 59	19 55	19 47	7 29		n.a.
M10	22 17	20 1	3 43	20 9	0 19	19 31	2 14	27 41	3 50	20 18	1 31	18 31	2 25	11 3	0 29	14 19	1 13	28 8	16 59	19 54	19 46	7 27		n.a.
T 11	22 27	17 20	4 31	20 16	0 36	19 14	2 19	27 42	3 50	20 22	1 31	18 31	2 25	11 2	0 29	14 20	1 13	28 7	16 59	19 54	19 45	7 25		n.a.
W12	22 37	13 35	5 3	20 24	0 51	18 57	2 24	27 43	3 50	20 25	1 31	18 32	2 26	11 2	0 29	14 21	1 13	28 7	16 59	19 54	19 44	7 22		n.a.
T 13	22 46	9 4	5 16	20 34	1 6	18 39	2 29	27 44	3 50	20 29	1 31	18 32	2 26	11 1	0 29	14 22	1 13	28 6	16 59	19 53	19 43	7 20		n.a.
F 14	22 55	4 5	5 10	20 45	1 19	18 21	2 34	27 45	3 50	20 32	1 31	18 32	2 26	11 1	0 29	14 22	1 13	28 6	16 58	19 53	19 43	7 18		n.a.
S 15	23 3	1n 6	4 45	20 58	1 30	18 2	2 39	27 46	3 50	20 36	1 31	18 33	2 26	11 0	0 29	14 23	1 13	28 5	16 58	19 53	19 42	7 15		n.a.
S 16	23 11	6 10	4 3	21 11	1 40	17 43	2 44	27 47	3 50	20 40	1 31	18 33	2 26	11 0	0 29	14 24	1 13	28 5	16 58	19 53	19 41	7 13		n.a.
M17	23 18	10 53	3 8	21 26	1 49	17 24	2 49	27 48	3 50	20 43	1 32	18 34	2 27	10 59	0 29	14 24	1 14	28 4	16 58	19 54	19 40	7 11		n.a.
T 18	23 25	14 59	2 2	21 41	1 56	17 5	2 54	27 49	3 49	20 47	1 32	18 34	2 27	10 58	0 29	14 25	1 14	28 3	16 57	19 54	19 40	7 9		n.a.
W19	23 31	18 15	0 51	21 57	2 2	16 46	2 59	27 49	3 49	20 50	1 32	18 35	2 27	10 58	0 29	14 26	1 14	28 3	16 57	19 54	19 39	7 6		n.a.
T 20	23 37	20 28	0s22	22 13	2 7	16 26	3 4	27 50	3 48	20 54	1 32	18 36	2 27	10 57	0 29	14 26	1 14	28 2	16 57	19 54	19 38	7 4		n.a.
F 21	23 42	21 34	1 33	22 29	2 11	16 6	3 9	27 50	3 47	20 57	1 32	18 36	2 27	10 57	0 29	14 27	1 14	28 2	16 57	19 54	19 37	7 2		n.a.
S 22	23 47	21 29	2 38	22 45	2 14	15 46	3 14	27 50	3 47	21 0	1 32	18 37	2 28	10 57	0 29	14 28	1 14	28 1	16 56	19 54	19 36	6 59		n.a.
S 23	23 52	20 19	3 33	23 1	2 16	15 25	3 18	27 50	3 46	21 4	1 33	18 37	2 28	10 56	0 29	14 28	1 14	28 1	16 56	19 53	19 36	6 57		n.a.
M24	23 56	18 11	4 18	23 16	2 17	15 5	3 23	27 50	3 45	21 7	1 33	18 38	2 28	10 56	0 29	14 29	1 14	28 0	16 56	19 52	19 35	6 55		n.a.
T 25	23 59	15 17	4 50	23 31	2 18	14 44	3 28	27 50	3 44	21 11	1 33	18 39	2 28	10 55	0 29	14 29	1 14	28 0	16 55	19 50	19 34	6 52		n.a.
W26	24 2	11 46	5 8	23 46	2 18	14 24	3 33	27 49	3 42	21 14	1 33	18 40	2 28	10 55	0 29	14 30	1 14	27 59	16 55	19 49	19 33	6 50		n.a.
T 27	24 5	7 51	5 13	23 59	2 17	14 3	3 37	27 49	3 41	21 17	1 33	18 41	2 28	10 55	0 29	14 31	1 14	27 59	16 55	19 48	19 32	6 48		n.a.
F 28	24 7	3 38	5 4	24 12	2 16	13 42	3 42	27 48	3 40	21 20	1 33	18 41	2 29	10 54	0 29	14 31	1 14	27 58	16 55	19 48	19 32	6 45		n.a.
S 29	24 8	0s43	4 43	24 24	2 14	13 21	3 46	27 47	3 38	21 24	1 34	18 42	2 29	10 54	0 29	14 32	1 14	27 58	16 54	19 47	19 31	6 43		n.a.
S 30	24 9	5 4	4 9	24 36	2 12	13 1	3 50	27 46	3 37	21 27	1 34	18 43	2 29	10 54	0 29	14 32	1 14	27 57	16 54	19 47	19 30	6 41		n.a.
M31	24n10	9s18	3s24	24n46	2n 9	12n40	3s55	27s45	3s35	21n30	1n34	18s44	2s29	10s53	0s29	14n33	1n14	27s57	16s54	19s47	19s29	6n38		n.a.

Julian Day Number = -1839917.5, Delta T = 120h38m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'19, Lahiri = -137°11'20 Julian Calendar 1 Aug. 9751 BCE == Greg. Calendar 18 May 9751 BCE

The year -9750 astronomical counting style corresponds to year 9751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 12	0♋28'34	27♎40	11♊27	17♌22	1°R23	26♉47	16°R27	26°R15	4♉28	1°R17	25♏49	24♏31	1♍15	n.a.	T 1
W 2	18 5 9	1°30'04	10♏24	12°50	18°16	0♉59	26°59	16♒24	26♎15	4°29	1♏17	25°50	24°27	1°21	n.a.	W 2
T 3	18 9 6	2°31'33	23°30	14°15	19°10	0°35	27°11	16°21	26°14	4°31	1°16	25°R51	24°24	1°28	n.a.	T 3
F 4	18 13 2	3°33'03	7♐ 2	15°41	20° 3	0°11	27°23	16°19	26°14	4°32	1°16	25°51	24°21	1°35	n.a.	F 4
S 5	18 16 59	4°34'31	20°59	17° 7	20°55	29♐47	27°35	16°16	26°13	4°34	1°15	25°48	24°18	1°42	n.a.	S 5
S 6	18 20 55	5°36'00	5♑18	18°34	21°46	29°24	27°47	16°13	26°13	4°35	1°15	25°44	24°15	1°48	n.a.	S 6
M 7	18 24 52	6°37'27	19°54	20° 2	22°37	29° 0	27°59	16° 9	26°12	4°36	1°14	25°38	24°11	1°55	n.a.	M 7
T 8	18 28 49	7°38'55	4♒40	21°30	23°27	28°37	28°11	16° 6	26°12	4°38	1°14	25°31	24° 8	2° 2	n.a.	T 8
W 9	18 32 45	8°40'22	19°28	22°59	24°16	28°15	28°23	16° 3	26°12	4°39	1°14	25°25	24° 5	2° 8	n.a.	W 9
T 10	18 36 42	9°41'48	4♓10	24°28	25° 4	27°52	28°35	16° 0	26°11	4°40	1°13	25°19	24° 2	2°15	n.a.	T 10
F 11	18 40 38	10°43'15	18°40	25°58	25°51	27°30	28°47	15°56	26°11	4°41	1°13	25°15	23°59	2°22	n.a.	F 11
S 12	18 44 35	11°44'41	2♈53	27°28	26°37	27° 9	28°58	15°53	26°11	4°42	1°13	25°12	23°56	2°29	n.a.	S 12
S 13	18 48 31	12°46'06	16°49	28°58	27°23	26°48	29°10	15°49	26°11	4°43	1°12	25°D12	23°52	2°35	n.a.	S 13
M14	18 52 28	13°47'31	0♉27	0♋29	28° 7	26°27	29°21	15°45	26°D11	4°44	1°12	25°13	23°49	2°42	n.a.	M14
T 15	18 56 25	14°48'56	13°48	2° 0	28°50	26° 7	29°33	15°42	26°11	4°46	1°12	25°14	23°46	2°49	n.a.	T 15
W16	19 0 21	15°50'20	26°55	3°32	29°32	25°48	29°44	15°38	26°11	4°47	1°12	25°R15	23°43	2°56	n.a.	W16
T 17	19 4 18	16°51'44	9♊49	5° 4	0♍13	25°29	29°55	15°34	26°11	4°48	1°11	25°14	23°40	3° 2	n.a.	T 17
F 18	19 8 15	17°53'07	22°31	6°37	0°53	25°11	0♊ 6	15°30	26°11	4°49	1°11	25°10	23°37	3° 9	n.a.	F 18
S 19	19 12 11	18°54'29	5♋ 3	8° 9	1°32	24°53	0°17	15°26	26°11	4°49	1°11	25° 4	23°33	3°16	n.a.	S 19
S 20	19 16 8	19°55'50	17°26	9°43	2° 9	24°37	0°28	15°22	26°12	4°50	1°11	24°55	23°30	3°22	n.a.	S 20
M21	19 20 4	20°57'10	29°40	11°16	2°45	24°21	0°39	15°18	26°12	4°51	1°11	24°45	23°27	3°29	n.a.	M21
T 22	19 24 1	21°58'29	11♌46	12°50	3°20	24° 5	0°50	15°14	26°12	4°52	1°11	24°33	23°24	3°36	n.a.	T 22
W23	19 27 58	22°59'47	23°44	14°25	3°53	23°51	1° 1	15° 9	26°13	4°53	1°11	24°21	23°21	3°43	n.a.	W23
T 24	19 31 54	24° 1'04	5♍38	16° 0	4°24	23°37	1°11	15° 5	26°13	4°54	1°11	24°10	23°17	3°49	n.a.	T 24
F 25	19 35 51	25° 2'19	17°28	17°35	4°54	23°24	1°22	15° 1	26°14	4°54	1°D11	24° 2	23°14	3°56	n.a.	F 25
S 26	19 39 47	26° 3'33	29°19	19°11	5°22	23°12	1°32	14°56	26°14	4°55	1°11	23°55	23°11	4° 3	n.a.	S 26
S 27	19 43 44	27° 4'45	11♎14	20°47	5°49	23° 0	1°42	14°52	26°15	4°56	1°11	23°52	23° 8	4°10	n.a.	S 27
M28	19 47 41	28° 5'56	23°18	22°24	6°14	22°50	1°52	14°47	26°16	4°56	1°11	23°D50	23° 5	4°16	n.a.	M28
T 29	19 51 37	29° 7'05	5♏36	24° 1	6°36	22°40	2° 3	14°43	26°16	4°57	1°11	23°50	23° 2	4°23	n.a.	T 29
W30	19 55 34	0♌ 8'12	18♏14	25♋38	6♍57	22♐31	2♊13	14♒38	26♎17	4♉58	1♏11	23°R51	22♏58	4♍30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	13s15	2s28	24n55	2n 6	12n19	3s59	27s43	3s33	21n33	1n34	18s45	2s29	10s53	0s29	14n33	1n14	27s56	16s53	19s48	19s28	6n36		n.a.
W 2	24 9	16 42	1 23	25 3	2 3	11 58	4 3	27 42	3 32	21 36	1 34	18 46	2 29	10 53	0 29	14 34	1 14	27 56	16 53	19 48	19 28	6 34		n.a.
T 3	24 8	19 25	0 13	25 11	1 59	11 38	4 7	27 40	3 30	21 40	1 35	18 47	2 30	10 53	0 29	14 35	1 14	27 55	16 53	19 48	19 27	6 31		n.a.
F 4	24 7	21 9	1n 1	25 17	1 55	11 17	4 11	27 38	3 28	21 43	1 35	18 48	2 30	10 52	0 29	14 35	1 14	27 55	16 52	19 48	19 26	6 29		n.a.
S 5	24 5	21 39	2 12	25 22	1 51	10 57	4 15	27 36	3 26	21 46	1 35	18 49	2 30	10 52	0 29	14 36	1 14	27 54	16 52	19 48	19 25	6 27		n.a.
S 6	24 2	20 46	3 18	25 25	1 46	10 36	4 19	27 34	3 23	21 49	1 35	18 50	2 30	10 52	0 29	14 36	1 14	27 54	16 52	19 47	19 24	6 24		n.a.
M 7	23 59	18 30	4 12	25 28	1 41	10 16	4 22	27 31	3 21	21 52	1 35	18 51	2 30	10 52	0 29	14 37	1 15	27 53	16 51	19 45	19 24	6 22		n.a.
T 8	23 56	15 0	4 49	25 29	1 36	9 57	4 26	27 29	3 19	21 55	1 36	18 52	2 30	10 52	0 29	14 37	1 15	27 53	16 51	19 44	19 23	6 20		n.a.
W 9	23 52	10 35	5 7	25 30	1 31	9 37	4 29	27 26	3 17	21 58	1 36	18 53	2 30	10 51	0 29	14 38	1 15	27 53	16 51	19 42	19 22	6 17		n.a.
T 10	23 48	5 33	5 5	25 29	1 26	9 18	4 32	27 23	3 14	22 1	1 36	18 55	2 30	10 51	0 29	14 38	1 15	27 52	16 50	19 40	19 21	6 15		n.a.
F 11	23 43	0 17	4 44	25 27	1 21	8 59	4 36	27 20	3 12	22 3	1 36	18 56	2 31	10 51	0 29	14 39	1 15	27 52	16 50	19 39	19 20	6 13		n.a.
S 12	23 37	4n54	4 5	25 24	1 15	8 40	4 38	27 17	3 9	22 6	1 36	18 57	2 31	10 51	0 29	14 39	1 15	27 51	16 50	19 39	19 20	6 10		n.a.
S 13	23 32	9 45	3 12	25 19	1 9	8 22	4 41	27 14	3 7	22 9	1 37	18 58	2 31	10 51	0 29	14 39	1 15	27 51	16 49	19 39	19 19	6 8		n.a.
M14	23 25	14 0	2 10	25 14	1 3	8 4	4 44	27 11	3 4	22 12	1 37	18 59	2 31	10 51	0 29	14 40	1 15	27 50	16 49	19 39	19 18	6 6		n.a.
T 15	23 19	17 26	1 1	25 7	0 58	7 46	4 46	27 8	3 1	22 15	1 37	19 1	2 31	10 51	0 29	14 40	1 15	27 50	16 49	19 39	19 17	6 3		n.a.
W16	23 11	19 55	0s 9	24 59	0 52	7 29	4 49	27 4	2 58	22 18	1 37	19 2	2 31	10 51	0 29	14 41	1 15	27 50	16 48	19 39	19 16	6 1		n.a.
T 17	23 4	21 19	1 18	24 50	0 45	7 13	4 51	27 1	2 56	22 20	1 38	19 3	2 31	10 51	0 29	14 41	1 15	27 49	16 48	19 39	19 15	5 59		n.a.
F 18	22 55	21 36	2 21	24 39	0 39	6 57	4 53	26 58	2 53	22 23	1 38	19 5	2 31	10 51	0 29	14 41	1 15	27 49	16 48	19 38	19 15	5 56		n.a.
S 19	22 47	20 47	3 17	24 28	0 33	6 41	4 55	26 54	2 50	22 26	1 38	19 6	2 31	10 51	0 29	14 42	1 15	27 48	16 47	19 37	19 14	5 54		n.a.
S 20	22 38	18 59	4 2	24 15	0 27	6 26	4 56	26 51	2 47	22 28	1 38	19 7	2 31	10 51	0 29	14 42	1 15	27 48	16 47	19 35	19 13	5 52		n.a.
M21	22 28	16 21	4 36	24 1	0 21	6 12	4 57	26 47	2 44	22 31	1 39	19 9	2 31	10 51	0 29	14 43	1 15	27 48	16 47	19 32	19 12	5 49		n.a.
T 22	22 18	13 2	4 57	23 46	0 15	5 58	4 58	26 43	2 42	22 34	1 39	19 10	2 32	10 52	0 29	14 43	1 15	27 47	16 46	19 29	19 11	5 47		n.a.
W23	22 8	9 15	5 4	23 30	0 8	5 45	4 59	26 40	2 39	22 36	1 39	19 11	2 32	10 52	0 29	14 43	1 15	27 47	16 46	19 26	19 11	5 45		n.a.
T 24	21 57	5 7	4 58	23 13	0 2	5 33	5 0	26 36	2 36	22 39	1 39	19 13	2 32	10 52	0 29	14 44	1 15	27 47	16 46	19 23	19 10	5 43		n.a.
F 25	21 46	0 50	4 39	22 55	0s 4	5 22	5 0	26 33	2 33	22 41	1 40	19 14	2 32	10 52	0 29	14 44	1 15	27 46	16 45	19 21	19 9	5 40		n.a.
S 26	21 34	3s30	4 9	22 35	0 10	5 11	5 0	26 29	2 30	22 44	1 40	19 15	2 32	10 52	0 29	14 44	1 16	27 46	16 45	19 19	19 8	5 38		n.a.
S 27	21 22	7 44	3 27	22 15	0 16	5 2	5 0	26 26	2 27	22 46	1 40	19 17	2 32	10 52	0 29	14 44	1 16	27 46	16 45	19 19	19 7	5 36		n.a.
M28	21 10	11 43	2 35	21 53	0 22	4 53	4 59	26 22	2 24	22 48	1 41	19 18	2 32	10 53	0 29	14 45	1 16	27 45	16 44	19 18	19 6	5 33		n.a.
T 29	20 57	15 17	1 36	21 30	0 28	4 45	4 58	26 19	2 21	22 51	1 41	19 20	2 32	10 53	0 29	14 45	1 16	27 45	16 44	19 18	19 6	5 31		n.a.
W30	20n44	18s16	0s30	21n 6	0s34	4n39	4s57	26s15	2s18	22n53	1n41	19s21	2s32	10s53	0s29	14n45	1n16	27s45	16s43	19s18	19s 5	5n29		n.a.

Julian Day Number = -1839886.5, Delta T = 120h37m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'15, Lahiri = -137°11'15 Julian Calendar 1 Sept. 9751 BCE == Greg. Calendar 18 June 9751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 59 31	1♌ 9'18	1♐16	27♋17	7♍16	22°R23	2♊22	14°R34	26♎18	4♉58	1♏11	23°R51	22♏55	4♍36	n.a.	T 1
F 2	20 3 27	2°10'22	14°46	28°56	7°33	22♐16	2°32	14♒29	26°19	4°59	1°11	23♏49	22°52	4°43	n.a.	F 2
S 3	20 7 24	3°11'24	28°45	0♌35	7°48	22° 9	2°42	14°25	26°20	4°59	1°12	23°44	22°49	4°50	n.a.	S 3
S 4	20 11 21	4°12'25	13♉13	2°15	8° 1	22° 3	2°51	14°20	26°21	4°59	1°12	23°37	22°46	4°57	n.a.	S 4
M 5	20 15 17	5°13'24	28° 4	3°56	8°11	21°59	3° 1	14°15	26°22	5° 0	1°12	23°28	22°43	5° 3	n.a.	M 5
T 6	20 19 14	6°14'22	13♒12	5°37	8°19	21°54	3°10	14°10	26°23	5° 0	1°12	23°17	22°39	5°10	n.a.	T 6
W 7	20 23 11	7°15'18	28°25	7°19	8°24	21°51	3°19	14° 6	26°24	5° 1	1°13	23° 6	22°36	5°17	n.a.	W 7
T 8	20 27 7	8°16'12	13♓32	9° 1	8°28	21°49	3°28	14° 1	26°25	5° 1	1°13	22°56	22°33	5°24	n.a.	T 8
F 9	20 31 4	9°17'05	28°24	10°44	8°R28	21°47	3°37	13°56	26°26	5° 1	1°13	22°48	22°30	5°30	n.a.	F 9
S 10	20 35 0	10°17'56	12♈54	12°28	8°26	21°46	3°46	13°51	26°28	5° 1	1°14	22°43	22°27	5°37	n.a.	S 10
S 11	20 38 57	11°18'46	27° 0	14°12	8°22	21°D46	3°55	13°46	26°29	5° 1	1°14	22°41	22°23	5°44	n.a.	S 11
M12	20 42 54	12°19'34	10♉40	15°57	8°15	21°46	4° 4	13°42	26°30	5° 2	1°14	22°D40	22°20	5°50	n.a.	M12
T 13	20 46 50	13°20'21	23°57	17°42	8° 6	21°47	4°12	13°37	26°32	5° 2	1°15	22°R40	22°17	5°57	n.a.	T 13
W14	20 50 47	14°21'07	6♊54	19°28	7°54	21°49	4°20	13°32	26°33	5° 2	1°15	22°40	22°14	6° 4	n.a.	W14
T 15	20 54 44	15°21'51	19°34	21°15	7°39	21°52	4°29	13°27	26°35	5° 2	1°16	22°37	22°11	6°11	n.a.	T 15
F 16	20 58 40	16°22'33	2♋ 2	23° 2	7°22	21°56	4°37	13°22	26°36	5°R 2	1°16	22°32	22° 8	6°17	n.a.	F 16
S 17	21 2 37	17°23'13	14°19	24°49	7° 2	22° 0	4°45	13°18	26°38	5° 2	1°17	22°24	22° 4	6°24	n.a.	S 17
S 18	21 6 34	18°23'52	26°28	26°37	6°40	22° 4	4°53	13°13	26°40	5° 2	1°17	22°13	22° 1	6°31	n.a.	S 18
M19	21 10 30	19°24'29	8♌31	28°24	6°16	22°10	5° 0	13° 8	26°41	5° 2	1°18	21°59	21°58	6°37	n.a.	M19
T 20	21 14 27	20°25'04	20°29	0♍12	5°50	22°16	5° 8	13° 3	26°43	5° 2	1°18	21°44	21°55	6°44	n.a.	T 20
W21	21 18 24	21°25'37	2♍23	2° 0	5°21	22°23	5°15	12°59	26°45	5° 1	1°19	21°29	21°52	6°51	n.a.	W21
T 22	21 22 20	22°26'07	14°15	3°47	4°51	22°30	5°22	12°54	26°47	5° 1	1°19	21°15	21°48	6°58	n.a.	T 22
F 23	21 26 17	23°26'36	26° 5	5°33	4°18	22°38	5°30	12°49	26°48	5° 1	1°20	21° 3	21°45	7° 4	n.a.	F 23
S 24	21 30 13	24°27'02	7♎57	7°19	3°45	22°47	5°36	12°44	26°50	5° 1	1°21	20°54	21°42	7°11	n.a.	S 24
S 25	21 34 10	25°27'26	19°53	9° 3	3° 9	22°57	5°43	12°40	26°52	5° 1	1°21	20°48	21°39	7°18	n.a.	S 25
M26	21 38 7	26°27'48	1♏57	10°46	2°33	23° 7	5°50	12°35	26°54	5° 0	1°22	20°45	21°36	7°24	n.a.	M26
T 27	21 42 3	27°28'07	14°13	12°27	1°56	23°17	5°57	12°31	26°56	5° 0	1°23	20°44	21°33	7°31	n.a.	T 27
W28	21 46 0	28°28'24	26°46	14° 6	1°18	23°28	6° 3	12°26	26°58	4°59	1°24	20°44	21°29	7°38	n.a.	W28
T 29	21 49 57	29°28'39	9♐41	15°41	0°39	23°40	6° 9	12°21	27° 1	4°59	1°24	20°44	21°26	7°45	n.a.	T 29
F 30	21 53 53	0♍28'51	23° 3	17°13	0° 1	23°52	6°15	12°17	27° 3	4°59	1°25	20°42	21°23	7°51	n.a.	F 30
S 31	21 57 50	1♍29'00	6♉54	18♍40	29♌22	24♐ 5	6♊21	12♒13	27♎ 5	4♉58	1♏26	20♏38	21♏20	7♍58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	20s24	0n39	20n41	0s40	4n33	4s55	26s12	2s15	22n56	1n41	19s22	2s32	10s54	0s29	14n45	1n16	27s45	16s43	19s18	19s 4	5n26		n.a.
F 2	20 16	21 28	1 49	20 15	0 46	4 28	4 53	26 9	2 13	22 58	1 42	19 24	2 32	10 54	0 29	14 46	1 16	27 44	16 43	19 18	19 3	5 24		n.a.
S 3	20 2	21 16	2 54	19 49	0 51	4 25	4 51	26 5	2 10	23 0	1 42	19 25	2 32	10 54	0 29	14 46	1 16	27 44	16 42	19 17	19 2	5 22		n.a.
S 4	19 47	19 40	3 51	19 21	0 57	4 23	4 48	26 2	2 7	23 2	1 42	19 27	2 32	10 55	0 29	14 46	1 16	27 44	16 42	19 15	19 1	5 19		n.a.
M 5	19 32	16 44	4 33	18 52	1 2	4 22	4 45	25 59	2 4	23 5	1 43	19 28	2 32	10 55	0 28	14 46	1 16	27 44	16 42	19 12	19 1	5 17		n.a.
T 6	19 17	12 38	4 57	18 22	1 7	4 22	4 41	25 56	2 1	23 7	1 43	19 30	2 32	10 55	0 28	14 46	1 16	27 43	16 41	19 10	19 0	5 15		n.a.
W 7	19 1	7 42	5 0	17 51	1 12	4 24	4 37	25 53	1 59	23 9	1 43	19 31	2 32	10 56	0 28	14 47	1 16	27 43	16 41	19 7	18 59	5 12		n.a.
T 8	18 45	2 20	4 43	17 19	1 17	4 27	4 32	25 50	1 56	23 11	1 44	19 32	2 32	10 56	0 28	14 47	1 16	27 43	16 41	19 4	18 58	5 10		n.a.
F 9	18 28	3n 5	4 6	16 47	1 21	4 32	4 27	25 47	1 53	23 13	1 44	19 34	2 32	10 57	0 28	14 47	1 16	27 43	16 40	19 2	18 57	5 8		n.a.
S 10	18 11	8 13	3 14	16 13	1 25	4 38	4 22	25 44	1 50	23 15	1 44	19 35	2 32	10 57	0 28	14 47	1 16	27 43	16 40	19 1	18 56	5 5		n.a.
S 11	17 54	12 45	2 12	15 39	1 29	4 45	4 16	25 42	1 48	23 17	1 45	19 37	2 32	10 58	0 28	14 47	1 16	27 42	16 40	19 0	18 56	5 3		n.a.
M12	17 37	16 28	1 3	15 4	1 33	4 54	4 9	25 39	1 45	23 19	1 45	19 38	2 32	10 58	0 28	14 47	1 16	27 42	16 39	19 0	18 55	5 1		n.a.
T 13	17 19	19 13	0s 7	14 28	1 36	5 4	4 2	25 37	1 42	23 21	1 45	19 39	2 32	10 59	0 28	14 47	1 17	27 42	16 39	19 0	18 54	4 58		n.a.
W14	17 1	20 54	1 15	13 52	1 39	5 16	3 54	25 34	1 40	23 23	1 46	19 41	2 32	10 59	0 28	14 47	1 17	27 42	16 39	19 0	18 53	4 56		n.a.
T 15	16 43	21 28	2 17	13 15	1 42	5 29	3 46	25 32	1 37	23 25	1 46	19 42	2 32	11 0	0 28	14 48	1 17	27 42	16 38	18 59	18 52	4 54		n.a.
F 16	16 24	20 57	3 12	12 37	1 44	5 44	3 37	25 30	1 35	23 27	1 46	19 44	2 31	11 0	0 28	14 48	1 17	27 42	16 38	18 58	18 51	4 51		n.a.
S 17	16 5	19 27	3 57	11 59	1 46	6 0	3 27	25 27	1 32	23 29	1 47	19 45	2 31	11 1	0 28	14 48	1 17	27 41	16 37	18 56	18 51	4 49		n.a.
S 18	15 46	17 5	4 30	11 21	1 47	6 17	3 17	25 25	1 30	23 31	1 47	19 46	2 31	11 1	0 28	14 48	1 17	27 41	16 37	18 53	18 50	4 47		n.a.
M19	15 27	14 0	4 51	10 43	1 48	6 36	3 7	25 23	1 27	23 32	1 47	19 48	2 31	11 2	0 28	14 48	1 17	27 41	16 37	18 49	18 49	4 44		n.a.
T 20	15 7	10 23	4 59	10 4	1 48	6 57	2 56	25 21	1 25	23 34	1 48	19 49	2 31	11 3	0 28	14 48	1 17	27 41	16 36	18 45	18 48	4 42		n.a.
W21	14 47	6 23	4 54	9 25	1 47	7 18	2 44	25 19	1 23	23 36	1 48	19 50	2 31	11 3	0 28	14 48	1 17	27 41	16 36	18 41	18 47	4 40		n.a.
T 22	14 27	2 9	4 36	8 47	1 46	7 41	2 32	25 17	1 20	23 38	1 48	19 52	2 31	11 4	0 28	14 48	1 17	27 41	16 36	18 37	18 46	4 38		n.a.
F 23	14 7	2s 9	4 6	8 9	1 44	8 4	2 19	25 15	1 18	23 39	1 49	19 53	2 31	11 5	0 28	14 48	1 17	27 41	16 35	18 34	18 45	4 35		n.a.
S 24	13 46	6 23	3 26	7 31	1 42	8 29	2 6	25 14	1 16	23 41	1 49	19 54	2 31	11 5	0 28	14 48	1 17	27 41	16 35	18 32	18 45	4 33		n.a.
S 25	13 25	10 23	2 35	6 54	1 38	8 54	1 53	25 12	1 13	23 43	1 49	19 55	2 31	11 6	0 28	14 48	1 17	27 41	16 35	18 30	18 44	4 31		n.a.
M26	13 4	14 2	1 38	6 18	1 34	9 21	1 39	25 10	1 11	23 44	1 50	19 57	2 30	11 7	0 28	14 48	1 17	27 41	16 35	18 29	18 43	4 28		n.a.
T 27	12 43	17 8	0 34	5 44	1 29	9 47	1 25	25 9	1 9	23 46	1 50	19 58	2 30	11 8	0 28	14 48	1 17	27 41	16 34	18 29	18 42	4 26		n.a.
W28	12 21	19 31	0n32	5 10	1 23	10 14	1 11	25 7	1 7	23 47	1 51	19 59	2 30	11 8	0 28	14 47	1 17	27 41	16 34	18 29	18 41	4 24		n.a.
T 29	12 0	20 57	1 39	4 39	1 16	10 42	0 57	25 5	1 5	23 49	1 51	20 0	2 30	11 9	0 28	14 47	1 17	27 41	16 34	18 29	18 40	4 21		n.a.
F 30	11 38	21 17	2 42	4 10	1 8	11 9	0 42	25 4	1 3	23 50	1 51	20 1	2 30	11 10	0 28	14 47	1 18	27 41	16 33	18 28	18 40	4 19		n.a.
S 31	11n16	20s21	3n39	3n43	0s59	11n37	0s27	25s 3	1s 1	23n52	1n52	20s 3	2s30	11s11	0s28	14n47	1n18	27s41	16s33	18s27	18s39	4n17		n.a.

Julian Day Number = -1839856.5, Delta T = 120h37m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'11, Lahiri = -137°11'11 Julian Calendar 1 Oct. 9751 BCE == Greg. Calendar 18 July 9751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 1 47	2♍29'07	21♉15	20♍ 3	28°R44	24♐18	6♊27	12°R 8	27♎ 7	4°R58	1♏27	20°R32	21♏17	8♍ 5	n.a.	S 1
M 2	22 5 43	3°29'12	6♒ 4	21°21	28♌ 7	24°32	6°32	12♒ 4	27° 9	4♉57	1°27	20♏23	21°14	8°12	n.a.	M 2
T 3	22 9 40	4°29'14	21°13	22°32	27°31	24°46	6°38	12° 0	27°12	4°57	1°28	20°12	21°10	8°18	n.a.	T 3
W 4	22 13 36	5°29'13	6♓34	23°37	26°55	25° 1	6°43	11°55	27°14	4°56	1°29	20° 1	21° 7	8°25	n.a.	W 4
T 5	22 17 33	6°29'11	21°54	24°34	26°21	25°16	6°48	11°51	27°16	4°55	1°30	19°51	21° 4	8°32	n.a.	T 5
F 6	22 21 30	7°29'06	7♈ 2	25°23	25°49	25°32	6°53	11°47	27°19	4°55	1°31	19°43	21° 1	8°38	n.a.	F 6
S 7	22 25 26	8°28'59	21°49	26° 4	25°19	25°48	6°58	11°43	27°21	4°54	1°32	19°38	20°58	8°45	n.a.	S 7
S 8	22 29 23	9°28'50	6♉10	26°36	24°50	26° 4	7° 3	11°39	27°24	4°53	1°33	19°35	20°54	8°52	n.a.	S 8
M 9	22 33 19	10°28'39	20° 1	26°58	24°23	26°22	7° 7	11°35	27°26	4°52	1°34	19°D35	20°51	8°59	n.a.	M 9
T 10	22 37 16	11°28'26	3♊25	27°12	23°59	26°39	7°11	11°31	27°29	4°52	1°35	19°35	20°48	9° 5	n.a.	T 10
W11	22 41 13	12°28'11	16°24	27°R15	23°37	26°57	7°15	11°28	27°31	4°51	1°36	19°R35	20°45	9°12	n.a.	W11
T 12	22 45 9	13°27'54	29° 2	27° 9	23°17	27°15	7°19	11°24	27°34	4°50	1°37	19°34	20°42	9°19	n.a.	T 12
F 13	22 49 6	14°27'34	11♋24	26°55	23° 0	27°34	7°23	11°20	27°37	4°49	1°38	19°30	20°39	9°25	n.a.	F 13
S 14	22 53 3	15°27'13	23°34	26°31	22°46	27°53	7°27	11°17	27°39	4°48	1°39	19°24	20°35	9°32	n.a.	S 14
S 15	22 56 59	16°26'49	5♌36	25°59	22°34	28°12	7°30	11°13	27°42	4°47	1°40	19°16	20°32	9°39	n.a.	S 15
M16	23 0 56	17°26'23	17°31	25°20	22°24	28°32	7°33	11°10	27°45	4°46	1°41	19° 5	20°29	9°46	n.a.	M16
T 17	23 4 52	18°25'55	29°24	24°35	22°17	28°52	7°36	11° 6	27°48	4°45	1°42	18°53	20°26	9°52	n.a.	T 17
W18	23 8 49	19°25'25	11♍15	23°44	22°12	29°13	7°39	11° 3	27°50	4°44	1°43	18°41	20°23	9°59	n.a.	W18
T 19	23 12 45	20°24'52	23° 7	22°50	22°D10	29°34	7°42	11° 0	27°53	4°43	1°44	18°30	20°19	10° 6	n.a.	T 19
F 20	23 16 42	21°24'17	5♎ 0	21°53	22°10	29°55	7°44	10°57	27°56	4°42	1°45	18°21	20°16	10°12	n.a.	F 20
S 21	23 20 39	22°23'39	16°57	20°54	22°13	0♉17	7°47	10°54	27°59	4°41	1°47	18°14	20°13	10°19	n.a.	S 21
S 22	23 24 35	23°22'59	28°59	19°56	22°18	0°39	7°49	10°51	28° 2	4°40	1°48	18° 9	20°10	10°26	n.a.	S 22
M23	23 28 32	24°22'16	11♏ 9	18°58	22°25	1° 1	7°51	10°48	28° 5	4°39	1°49	18° 7	20° 7	10°33	n.a.	M23
T 24	23 32 28	25°21'31	23°30	18° 4	22°35	1°23	7°53	10°45	28° 8	4°38	1°50	18°D 7	20° 4	10°39	n.a.	T 24
W25	23 36 25	26°20'43	6♐ 6	17°12	22°47	1°46	7°54	10°42	28°11	4°37	1°51	18° 8	20° 0	10°46	n.a.	W25
T 26	23 40 21	27°19'52	19° 0	16°25	23° 1	2°10	7°56	10°40	28°14	4°36	1°52	18° 9	19°57	10°53	n.a.	T 26
F 27	23 44 18	28°18'59	2♑17	15°42	23°16	2°33	7°57	10°37	28°17	4°34	1°54	18°R 9	19°54	10°59	n.a.	F 27
S 28	23 48 15	29°18'03	15°59	15° 5	23°34	2°57	7°58	10°35	28°20	4°33	1°55	18° 8	19°51	11° 6	n.a.	S 28
S 29	23 52 11	0♎17'04	0♒ 8	14°34	23°54	3°21	7°59	10°33	28°23	4°32	1°56	18° 5	19°48	11°13	n.a.	S 29
M30	23 56 8	1♎16'03	14♒42	14♍ 8	24♌16	3♉45	7♊59	10♒31	28♎26	4♉31	1♏57	18♏ 0	19♏45	11♍20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n54	18s 6	4n23	3n18	0s49	12n 4	0s13	25s 1	0s59	23n53	1n52	20s 4	2s30	11s12	0s28	14n47	1n18	27s41	16s33	18s26	18s38	4n14		n.a.
M 2	10 32	14 37	4 52	2 57	0 38	12 31	0n 2	25 0	0 57	23 54	1 53	20 5	2 29	11 12	0 28	14 47	1 18	27 41	16 32	18 23	18 37	4 12		n.a.
T 3	10 9	10 7	5 1	2 39	0 26	12 57	0 16	24 58	0 55	23 56	1 53	20 6	2 29	11 13	0 28	14 47	1 18	27 41	16 32	18 20	18 36	4 10		n.a.
W 4	9 47	4 55	4 49	2 25	0 13	13 23	0 30	24 57	0 53	23 57	1 53	20 7	2 29	11 14	0 28	14 47	1 18	27 41	16 32	18 17	18 35	4 7		n.a.
T 5	9 24	0n36	4 16	2 14	0n 1	13 48	0 44	24 56	0 51	23 58	1 54	20 8	2 29	11 15	0 28	14 46	1 18	27 41	16 32	18 14	18 34	4 5		n.a.
F 6	9 1	6 0	3 25	2 8	0 16	14 12	0 58	24 54	0 49	24 0	1 54	20 9	2 29	11 16	0 28	14 46	1 18	27 41	16 31	18 12	18 33	4 3		n.a.
S 7	8 38	10 56	2 22	2 5	0 31	14 35	1 11	24 53	0 47	24 1	1 55	20 10	2 29	11 17	0 28	14 46	1 18	27 41	16 31	18 11	18 33	4 1		n.a.
S 8	8 15	15 5	1 11	2 7	0 48	14 57	1 24	24 52	0 45	24 2	1 55	20 11	2 28	11 18	0 28	14 46	1 18	27 41	16 31	18 10	18 32	3 58		n.a.
M 9	7 52	18 15	0s 2	2 13	1 5	15 18	1 36	24 50	0 43	24 3	1 55	20 12	2 28	11 19	0 28	14 46	1 18	27 41	16 30	18 10	18 31	3 56		n.a.
T 10	7 28	20 17	1 13	2 24	1 22	15 38	1 48	24 49	0 42	24 4	1 56	20 13	2 28	11 20	0 28	14 45	1 18	27 42	16 30	18 10	18 30	3 54		n.a.
W11	7 5	21 10	2 18	2 38	1 39	15 56	2 0	24 48	0 40	24 6	1 56	20 14	2 28	11 21	0 28	14 45	1 18	27 42	16 30	18 10	18 29	3 51		n.a.
T 12	6 41	20 56	3 14	2 56	1 57	16 13	2 11	24 47	0 38	24 7	1 57	20 15	2 28	11 22	0 28	14 45	1 18	27 42	16 30	18 10	18 28	3 49		n.a.
F 13	6 18	19 41	4 0	3 18	2 14	16 29	2 21	24 45	0 36	24 8	1 57	20 15	2 27	11 23	0 28	14 45	1 18	27 42	16 29	18 9	18 27	3 47		n.a.
S 14	5 54	17 33	4 34	3 43	2 31	16 43	2 32	24 44	0 35	24 9	1 57	20 16	2 27	11 24	0 28	14 44	1 18	27 42	16 29	18 7	18 27	3 44		n.a.
S 15	5 30	14 41	4 55	4 11	2 47	16 57	2 41	24 43	0 33	24 10	1 58	20 17	2 27	11 25	0 28	14 44	1 18	27 42	16 29	18 4	18 26	3 42		n.a.
M16	5 6	11 15	5 3	4 40	3 2	17 8	2 50	24 41	0 31	24 11	1 58	20 18	2 27	11 26	0 28	14 44	1 18	27 43	16 29	18 2	18 25	3 40		n.a.
T 17	4 42	7 23	4 58	5 12	3 16	17 19	2 59	24 40	0 30	24 12	1 59	20 19	2 26	11 27	0 28	14 44	1 18	27 43	16 28	17 58	18 24	3 37		n.a.
W18	4 18	3 15	4 41	5 44	3 28	17 28	3 7	24 38	0 28	24 13	1 59	20 19	2 26	11 28	0 28	14 43	1 19	27 43	16 28	17 55	18 23	3 35		n.a.
T 19	3 54	1s 0	4 11	6 16	3 39	17 36	3 14	24 37	0 27	24 13	1 59	20 20	2 26	11 29	0 28	14 43	1 19	27 43	16 28	17 52	18 22	3 33		n.a.
F 20	3 30	5 14	3 30	6 48	3 49	17 42	3 22	24 35	0 25	24 14	2 0	20 21	2 26	11 30	0 28	14 43	1 19	27 43	16 28	17 49	18 21	3 31		n.a.
S 21	3 6	9 18	2 39	7 19	3 56	17 48	3 28	24 34	0 24	24 15	2 0	20 21	2 25	11 31	0 28	14 42	1 19	27 44	16 27	17 47	18 20	3 28		n.a.
S 22	2 42	13 1	1 41	7 47	4 2	17 52	3 34	24 32	0 22	24 16	2 1	20 22	2 25	11 32	0 28	14 42	1 19	27 44	16 27	17 46	18 20	3 26		n.a.
M23	2 18	16 13	0 37	8 14	4 5	17 55	3 40	24 31	0 21	24 17	2 1	20 22	2 25	11 33	0 28	14 42	1 19	27 44	16 27	17 45	18 19	3 24		n.a.
T 24	1 54	18 45	0n29	8 38	4 7	17 56	3 45	24 29	0 19	24 17	2 2	20 23	2 25	11 34	0 28	14 41	1 19	27 44	16 27	17 45	18 18	3 21		n.a.
W25	1 30	20 25	1 35	8 59	4 7	17 57	3 50	24 27	0 18	24 18	2 2	20 24	2 24	11 35	0 28	14 41	1 19	27 45	16 27	17 45	18 17	3 19		n.a.
T 26	1 5	21 4	2 39	9 16	4 5	17 56	3 54	24 26	0 16	24 19	2 2	20 24	2 24	11 36	0 28	14 41	1 19	27 45	16 26	17 46	18 16	3 17		n.a.
F 27	0 41	20 34	3 35	9 30	4 2	17 55	3 58	24 24	0 15	24 19	2 3	20 24	2 24	11 37	0 28	14 40	1 19	27 45	16 26	17 46	18 15	3 14		n.a.
S 28	0 17	18 51	4 22	9 41	3 57	17 52	4 2	24 22	0 14	24 20	2 3	20 25	2 24	11 38	0 28	14 40	1 19	27 45	16 26	17 45	18 14	3 12		n.a.
S 29	0s 7	15 58	4 54	9 48	3 51	17 48	4 5	24 20	0 12	24 20	2 4	20 25	2 23	11 40	0 28	14 39	1 19	27 46	16 26	17 44	18 13	3 10		n.a.
M30	0s31	12s 1	5n 8	9n51	3n44	17n43	4n 8	24s18	0s11	24n21	2n 4	20s26	2s23	11s41	0s28	14n39	1n19	27s46	16s26	17s43	18s12	3n 7		n.a.

Julian Day Number = -1839825.5, Delta T = 120h37m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'07, Lahiri = -137°11'07 Julian Calendar 1 Nov. 9751 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9751 BCE

The year -9750 astronomical counting style corresponds to year 9751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9751 BCE (-9750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 0 4	2♎14'59	29♒38	13°R49	24♌39	4♑10	8♊ 0	10°R28	28♎29	4°R29	1♏59	17°R53	19♏41	11♍26	n.a.	T 1
W 2	0 4 1	3°13'52	14♓47	13♍36	25° 4	4°35	8° 0	10♒26	28°32	4♉28	2° 0	17♏46	19°38	11°33	n.a.	W 2
T 3	0 7 57	4°12'43	0♈ 1	13°28	25°31	5° 0	8°R 0	10°25	28°35	4°27	2° 1	17°40	19°35	11°40	n.a.	T 3
F 4	0 11 54	5°11'32	15° 8	13°D27	25°59	5°25	8° 0	10°23	28°39	4°25	2° 3	17°35	19°32	11°46	n.a.	F 4
S 5	0 15 50	6°10'18	29°59	13°31	26°29	5°51	8° 0	10°21	28°42	4°24	2° 4	17°32	19°29	11°53	n.a.	S 5
S 6	0 19 47	7° 9'02	14♉28	13°41	27° 0	6°16	7°59	10°19	28°45	4°23	2° 5	17°D31	19°25	12° 0	n.a.	S 6
M 7	0 23 43	8° 7'44	28°29	13°56	27°33	6°42	7°59	10°18	28°48	4°21	2° 6	17°31	19°22	12° 7	n.a.	M 7
T 8	0 27 40	9° 6'25	12♊ 2	14°16	28° 7	7° 9	7°58	10°16	28°51	4°20	2° 8	17°33	19°19	12°13	n.a.	T 8
W 9	0 31 36	10° 5'03	25° 8	14°40	28°43	7°35	7°57	10°15	28°55	4°18	2° 9	17°34	19°16	12°20	n.a.	W 9
T 10	0 35 33	11° 3'39	7♋52	15°10	29°20	8° 2	7°56	10°14	28°58	4°17	2°10	17°R35	19°13	12°27	n.a.	T 10
F 11	0 39 30	12° 2'13	20°16	15°43	29°57	8°29	7°54	10°13	29° 1	4°15	2°12	17°35	19°10	12°33	n.a.	F 11
S 12	0 43 26	13° 0'44	2♌26	16°21	0♍37	8°56	7°53	10°12	29° 4	4°14	2°13	17°33	19° 6	12°40	n.a.	S 12
S 13	0 47 23	13°59'14	14°26	17° 2	1°17	9°23	7°51	10°11	29° 8	4°12	2°15	17°29	19° 3	12°47	n.a.	S 13
M14	0 51 19	14°57'42	26°19	17°47	1°58	9°51	7°49	10°10	29°11	4°11	2°16	17°25	19° 0	12°54	n.a.	M14
T 15	0 55 16	15°56'08	8♍10	18°36	2°40	10°19	7°47	10° 9	29°14	4° 9	2°17	17°19	18°57	13° 0	n.a.	T 15
W16	0 59 12	16°54'32	20° 1	19°27	3°23	10°47	7°45	10° 9	29°18	4° 8	2°19	17°14	18°54	13° 7	n.a.	W16
T 17	1 3 9	17°52'53	1♎55	20°22	4° 8	11°15	7°42	10° 8	29°21	4° 6	2°20	17° 9	18°50	13°14	n.a.	T 17
F 18	1 7 5	18°51'13	13°53	21°20	4°53	11°43	7°39	10° 8	29°24	4° 5	2°21	17° 4	18°47	13°20	n.a.	F 18
S 19	1 11 2	19°49'30	25°59	22°20	5°38	12°12	7°37	10° 8	29°28	4° 3	2°23	17° 1	18°44	13°27	n.a.	S 19
S 20	1 14 58	20°47'46	8♏12	23°23	6°25	12°40	7°34	10° 7	29°31	4° 2	2°24	17° 0	18°41	13°34	n.a.	S 20
M21	1 18 55	21°45'59	20°36	24°29	7°13	13° 9	7°30	10°D 7	29°34	4° 0	2°26	17°D 0	18°38	13°41	n.a.	M21
T 22	1 22 51	22°44'10	3♐10	25°37	8° 1	13°38	7°27	10° 7	29°38	3°58	2°27	17° 0	18°35	13°47	n.a.	T 22
W23	1 26 47	23°42'18	15°59	26°48	8°50	14° 7	7°23	10° 8	29°41	3°57	2°29	17° 2	18°31	13°54	n.a.	W23
T 24	1 30 44	24°40'25	29° 2	28° 1	9°40	14°37	7°20	10° 8	29°45	3°55	2°30	17° 3	18°28	14° 1	n.a.	T 24
F 25	1 34 40	25°38'29	12♑24	29°16	10°30	15° 6	7°16	10° 8	29°48	3°54	2°31	17° 4	18°25	14° 7	n.a.	F 25
S 26	1 38 37	26°36'31	26° 4	0♎33	11°21	15°36	7°12	10° 9	29°51	3°52	2°33	17°R 5	18°22	14°14	n.a.	S 26
S 27	1 42 33	27°34'30	10♒ 4	1°52	12°12	16° 6	7° 8	10° 9	29°55	3°50	2°34	17° 4	18°19	14°21	n.a.	S 27
M28	1 46 30	28°32'27	24°24	3°13	13° 5	16°36	7° 3	10°10	29°58	3°49	2°36	17° 3	18°16	14°28	n.a.	M28
T 29	1 50 26	29°30'22	8♓59	4°36	13°57	17° 6	6°59	10°11	0♏ 2	3°47	2°37	17° 1	18°12	14°34	n.a.	T 29
W30	1 54 23	0♏28'14	23°46	6° 2	14°51	17°37	6°54	10°11	0° 5	3°46	2°39	16°59	18° 9	14°41	n.a.	W30
T 31	1 58 19	1♏26'05	8♈38	7♎29	15♍44	18♑ 7	6♊49	10♒12	0♏ 8	3♉44	2♏40	16♏57	18♏ 6	14♍48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s55	7s15	5n 2	9n52	3n36	17n37	4n11	24s16	0s10	24n22	2n 5	20s26	2s23	11s42	0s28	14n39	1n19	27s46	16s26	17s41	18s12	3n 5		n.a.
W 2	1 19	1 57	4 35	9 49	3 27	17 31	4 13	24 14	0 8	24 22	2 5	20 26	2 23	11 43	0 28	14 38	1 19	27 47	16 25	17 39	18 11	3 3		n.a.
T 3	1 43	3n29	3 49	9 43	3 18	17 23	4 15	24 11	0 7	24 22	2 5	20 27	2 22	11 44	0 28	14 38	1 19	27 47	16 25	17 37	18 10	3 1		n.a.
F 4	2 7	8 41	2 46	9 34	3 8	17 14	4 16	24 9	0 6	24 23	2 6	20 27	2 22	11 45	0 28	14 37	1 19	27 47	16 25	17 36	18 9	2 58		n.a.
S 5	2 31	13 16	1 34	9 23	2 57	17 5	4 18	24 7	0 5	24 23	2 6	20 27	2 22	11 46	0 28	14 37	1 19	27 48	16 25	17 35	18 8	2 56		n.a.
S 6	2 55	16 56	0 17	9 9	2 46	16 55	4 19	24 4	0 3	24 24	2 7	20 27	2 22	11 48	0 28	14 36	1 19	27 48	16 25	17 34	18 7	2 54		n.a.
M 7	3 19	19 28	0s59	8 53	2 35	16 44	4 19	24 2	0 2	24 24	2 7	20 27	2 21	11 49	0 28	14 36	1 19	27 48	16 25	17 35	18 6	2 51		n.a.
T 8	3 43	20 47	2 10	8 35	2 24	16 32	4 20	23 59	0 1	24 24	2 8	20 28	2 21	11 50	0 28	14 35	1 19	27 49	16 24	17 35	18 5	2 49		n.a.
W 9	4 7	20 54	3 11	8 15	2 13	16 19	4 20	23 57	0n 0	24 24	2 8	20 28	2 21	11 51	0 28	14 35	1 19	27 49	16 24	17 35	18 4	2 47		n.a.
T 10	4 30	19 56	4 0	7 52	2 1	16 6	4 20	23 54	0 1	24 25	2 8	20 28	2 20	11 52	0 28	14 34	1 19	27 50	16 24	17 36	18 4	2 45		n.a.
F 11	4 54	18 1	4 37	7 29	1 50	15 52	4 20	23 51	0 2	24 25	2 9	20 28	2 20	11 54	0 28	14 34	1 19	27 50	16 24	17 36	18 3	2 42		n.a.
S 12	5 17	15 20	5 1	7 3	1 39	15 37	4 19	23 48	0 4	24 25	2 9	20 28	2 20	11 55	0 28	14 34	1 20	27 50	16 24	17 35	18 2	2 40		n.a.
S 13	5 41	12 3	5 12	6 36	1 27	15 21	4 19	23 45	0 5	24 25	2 10	20 28	2 20	11 56	0 28	14 33	1 20	27 51	16 24	17 34	18 1	2 38		n.a.
M14	6 4	8 18	5 8	6 8	1 16	15 5	4 18	23 42	0 6	24 25	2 10	20 28	2 19	11 57	0 28	14 33	1 20	27 51	16 24	17 33	18 0	2 35		n.a.
T 15	6 27	4 16	4 52	5 38	1 5	14 48	4 17	23 38	0 7	24 25	2 10	20 28	2 19	11 58	0 28	14 32	1 20	27 52	16 24	17 31	17 59	2 33		n.a.
W16	6 50	0 4	4 23	5 8	0 54	14 31	4 16	23 35	0 8	24 25	2 11	20 28	2 19	12 0	0 28	14 32	1 20	27 52	16 24	17 30	17 58	2 31		n.a.
T 17	7 13	4s10	3 42	4 36	0 44	14 13	4 14	23 32	0 9	24 25	2 11	20 27	2 18	12 1	0 28	14 31	1 20	27 53	16 23	17 28	17 57	2 28		n.a.
F 18	7 36	8 16	2 52	4 3	0 33	13 54	4 13	23 28	0 10	24 25	2 12	20 27	2 18	12 2	0 28	14 30	1 20	27 53	16 23	17 27	17 56	2 26		n.a.
S 19	7 59	12 5	1 53	3 29	0 23	13 35	4 11	23 24	0 11	24 25	2 12	20 27	2 18	12 3	0 28	14 30	1 20	27 53	16 23	17 26	17 56	2 24		n.a.
S 20	8 21	15 26	0 48	2 54	0 13	13 16	4 9	23 21	0 12	24 25	2 12	20 27	2 18	12 5	0 28	14 29	1 20	27 54	16 23	17 25	17 55	2 22		n.a.
M21	8 44	18 8	0n20	2 19	0 4	12 55	4 7	23 17	0 13	24 25	2 13	20 26	2 17	12 6	0 28	14 29	1 20	27 54	16 23	17 25	17 54	2 19		n.a.
T 22	9 6	20 0	1 28	1 43	0s 5	12 35	4 5	23 13	0 14	24 24	2 13	20 26	2 17	12 7	0 28	14 28	1 20	27 55	16 23	17 26	17 53	2 17		n.a.
W23	9 28	20 52	2 33	1 5	0 14	12 14	4 2	23 9	0 15	24 24	2 14	20 26	2 17	12 8	0 28	14 28	1 20	27 55	16 23	17 26	17 52	2 15		n.a.
T 24	9 50	20 38	3 32	0 28	0 23	11 52	4 0	23 4	0 16	24 24	2 14	20 26	2 16	12 9	0 28	14 27	1 20	27 56	16 23	17 26	17 51	2 12		n.a.
F 25	10 12	19 16	4 20	0s11	0 31	11 30	3 57	23 0	0 17	24 24	2 14	20 25	2 16	12 11	0 28	14 27	1 20	27 56	16 23	17 27	17 50	2 10		n.a.
S 26	10 34	16 45	4 55	0 49	0 40	11 7	3 55	22 56	0 18	24 23	2 15	20 25	2 16	12 12	0 28	14 26	1 20	27 57	16 23	17 27	17 49	2 8		n.a.
S 27	10 55	13 14	5 13	1 29	0 47	10 44	3 52	22 51	0 19	24 23	2 15	20 24	2 15	12 13	0 28	14 26	1 20	27 57	16 23	17 27	17 48	2 6		n.a.
M28	11 17	8 53	5 13	2 9	0 54	10 21	3 49	22 46	0 20	24 22	2 15	20 24	2 15	12 14	0 28	14 25	1 20	27 58	16 23	17 26	17 47	2 3		n.a.
T 29	11 38	3 56	4 53	2 49	1 1	9 57	3 46	22 42	0 21	24 22	2 16	20 23	2 15	12 16	0 28	14 25	1 20	27 58	16 23	17 26	17 46	2 1		n.a.
W30	11 59	1n19	4 13	3 30	1 8	9 33	3 43	22 37	0 22	24 21	2 16	20 23	2 15	12 17	0 28	14 24	1 20	27 59	16 23	17 25	17 46	1 59		n.a.
T 31	12s20	6n31	3n16	4s11	1s14	9n 9	3n40	22s32	0n23	24n21	2n16	20s22	2s14	12s18	0s28	14n23	1n20	27s59	16s23	17s25	17s45	1n57		n.a.

Julian Day Number = -1839795.5, Delta T = 120h37m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°18'03, Lahiri = -137°11'03 Julian Calendar 1 Dec. 9751 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 2 16	2♏23'53	23♈28	8♎57	16♍39	18♑38	6°R44	10♒14	0♏12	3°R42	2♏41	16°R56	18♏ 3	14♍54	n.a.	F 1
S 2	2 6 12	3°21'40	8♉ 7	10°28	17°34	19° 9	6♊39	10°15	0°15	3♉41	2°43	16♏55	18° 0	15° 1	n.a.	S 2
S 3	2 10 9	4°19'24	22°29	12° 1	18°29	19°40	6°34	10°16	0°18	3°39	2°44	16°D55	17°56	15° 8	n.a.	S 3
M 4	2 14 5	5°17'08	6♊29	13°35	19°25	20°11	6°28	10°17	0°22	3°37	2°46	16°56	17°53	15°15	n.a.	M 4
T 5	2 18 2	6°14'49	20° 5	15°12	20°21	20°42	6°23	10°19	0°25	3°36	2°47	16°56	17°50	15°21	n.a.	T 5
W 6	2 21 58	7°12'29	3♋17	16°50	21°18	21°13	6°17	10°20	0°29	3°34	2°49	16°57	17°47	15°28	n.a.	W 6
T 7	2 25 55	8°10'07	16° 6	18°30	22°15	21°45	6°11	10°22	0°32	3°33	2°50	16°58	17°44	15°35	n.a.	T 7
F 8	2 29 51	9° 7'44	28°34	20°12	23°12	22°16	6° 5	10°24	0°35	3°31	2°52	16°59	17°41	15°41	n.a.	F 8
S 9	2 33 48	10° 5'20	10♌47	21°55	24°10	22°48	5°59	10°26	0°39	3°29	2°53	16°R59	17°37	15°48	n.a.	S 9
S 10	2 37 44	11° 2'54	22°48	23°41	25° 8	23°20	5°53	10°28	0°42	3°28	2°54	16°59	17°34	15°55	n.a.	S 10
M11	2 41 40	12° 0'27	4♍42	25°28	26° 7	23°52	5°47	10°30	0°45	3°26	2°56	16°58	17°31	16° 2	n.a.	M11
T 12	2 45 37	12°57'58	16°33	27°17	27° 6	24°24	5°41	10°32	0°49	3°25	2°57	16°58	17°28	16° 8	n.a.	T 12
W13	2 49 33	13°55'28	28°26	29° 8	28° 5	24°56	5°34	10°34	0°52	3°23	2°59	16°57	17°25	16°15	n.a.	W13
T 14	2 53 30	14°52'56	10♎23	1♏ 0	29° 5	25°28	5°28	10°37	0°55	3°21	3° 0	16°57	17°22	16°22	n.a.	T 14
F 15	2 57 26	15°50'23	22°29	2°55	0♎ 5	26° 1	5°21	10°39	0°59	3°20	3° 1	16°57	17°18	16°28	n.a.	F 15
S 16	3 1 23	16°47'49	4♏44	4°51	1° 5	26°33	5°14	10°42	1° 2	3°18	3° 3	16°D57	17°15	16°35	n.a.	S 16
S 17	3 5 19	17°45'14	17°12	6°49	2° 5	27° 6	5° 7	10°44	1° 5	3°17	3° 4	16°R57	17°12	16°42	n.a.	S 17
M18	3 9 16	18°42'37	29°53	8°49	3° 6	27°39	5° 0	10°47	1° 9	3°15	3° 6	16°57	17° 9	16°48	n.a.	M18
T 19	3 13 12	19°39'58	12♐48	10°50	4° 7	28°12	4°53	10°50	1°12	3°14	3° 7	16°57	17° 6	16°55	n.a.	T 19
W20	3 17 9	20°37'19	25°57	12°53	5° 9	28°45	4°46	10°53	1°15	3°12	3° 8	16°56	17° 2	17° 2	n.a.	W20
T 21	3 21 5	21°34'37	9♑20	14°58	6°10	29°18	4°39	10°56	1°18	3°10	3°10	16°56	16°59	17° 9	n.a.	T 21
F 22	3 25 2	22°31'55	22°57	17° 4	7°12	29°51	4°32	10°59	1°22	3° 9	3°11	16°55	16°56	17°15	n.a.	F 22
S 23	3 28 58	23°29'10	6♒46	19°11	8°14	0♒24	4°24	11° 2	1°25	3° 7	3°13	16°55	16°53	17°22	n.a.	S 23
S 24	3 32 54	24°26'24	20°47	21°19	9°16	0°58	4°17	11° 5	1°28	3° 6	3°14	16°D55	16°50	17°29	n.a.	S 24
M25	3 36 51	25°23'37	4♓59	23°28	10°19	1°31	4°10	11° 9	1°31	3° 4	3°15	16°55	16°47	17°35	n.a.	M25
T 26	3 40 47	26°20'48	19°18	25°38	11°22	2° 5	4° 2	11°12	1°34	3° 3	3°17	16°55	16°43	17°42	n.a.	T 26
W27	3 44 44	27°17'57	3♈43	27°48	12°24	2°39	3°55	11°16	1°37	3° 2	3°18	16°56	16°40	17°49	n.a.	W27
T 28	3 48 40	28°15'05	18° 9	29°59	13°28	3°13	3°47	11°19	1°41	3° 0	3°19	16°57	16°37	17°56	n.a.	T 28
F 29	3 52 37	29°12'12	2♉32	2♐ 9	14°31	3°47	3°40	11°23	1°44	2°59	3°21	16°57	16°34	18° 2	n.a.	F 29
S 30	3 56 33	0♐ 9'18	16°47	4°20	15°35	4°21	3°32	11°27	1°47	2°57	3°22	16°R58	16°31	18° 9	n.a.	S 30
S 31	4 0 30	1♐ 6'23	0♊50	6♐29	16♎38	4♒55	3♊24	11♒31	1♏50	2♉56	3♏23	16♏57	16♏27	18♍16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s40	11n20	2n 6	4s52	1s20	8n44	3n36	22s27	0n23	24n20	2n17	20s22	2s14	12s19	0s28	14n23	1n20	28s 0	16s23	17s24	17s44	1n54		n.a.
S 2	13 1	15 24	0 49	5 34	1 25	8 19	3 33	22 21	0 24	24 20	2 17	20 21	2 14	12 21	0 28	14 22	1 20	28 1	16 23	17 24	17 43	1 52		n.a.
S 3	13 21	18 27	0s31	6 16	1 30	7 53	3 30	22 16	0 25	24 19	2 17	20 20	2 13	12 22	0 28	14 22	1 20	28 1	16 23	17 24	17 42	1 50		n.a.
M 4	13 41	20 18	1 46	6 58	1 34	7 27	3 26	22 10	0 26	24 18	2 18	20 20	2 13	12 23	0 28	14 21	1 20	28 2	16 23	17 24	17 41	1 47		n.a.
T 5	14 0	20 54	2 54	7 40	1 38	7 1	3 22	22 5	0 27	24 18	2 18	20 19	2 13	12 24	0 28	14 21	1 20	28 2	16 23	17 24	17 40	1 45		n.a.
W 6	14 20	20 18	3 50	8 22	1 42	6 35	3 19	21 59	0 28	24 17	2 18	20 18	2 13	12 26	0 28	14 20	1 20	28 3	16 23	17 25	17 39	1 43		n.a.
T 7	14 39	18 39	4 33	9 4	1 45	6 8	3 15	21 53	0 28	24 16	2 19	20 18	2 12	12 27	0 28	14 20	1 20	28 3	16 23	17 25	17 38	1 41		n.a.
F 8	14 58	16 10	5 1	9 46	1 47	5 41	3 11	21 47	0 29	24 15	2 19	20 17	2 12	12 28	0 28	14 19	1 20	28 4	16 23	17 25	17 37	1 38		n.a.
S 9	15 17	13 0	5 16	10 28	1 49	5 14	3 7	21 41	0 30	24 15	2 19	20 16	2 12	12 29	0 28	14 18	1 20	28 4	16 23	17 25	17 36	1 36		n.a.
S 10	15 36	9 22	5 16	11 10	1 51	4 47	3 3	21 35	0 31	24 14	2 19	20 15	2 11	12 30	0 28	14 18	1 20	28 5	16 23	17 25	17 35	1 34		n.a.
M11	15 54	5 24	5 2	11 52	1 52	4 19	2 59	21 28	0 32	24 13	2 20	20 14	2 11	12 32	0 28	14 17	1 20	28 6	16 23	17 25	17 35	1 31		n.a.
T 12	16 12	1 14	4 36	12 33	1 52	3 51	2 55	21 22	0 32	24 12	2 20	20 13	2 11	12 33	0 28	14 17	1 20	28 6	16 23	17 25	17 34	1 29		n.a.
W13	16 30	2s59	3 58	13 14	1 52	3 23	2 51	21 15	0 33	24 11	2 20	20 12	2 11	12 34	0 28	14 16	1 20	28 7	16 23	17 25	17 33	1 27		n.a.
T 14	16 47	7 7	3 9	13 54	1 51	2 55	2 47	21 8	0 34	24 10	2 20	20 12	2 10	12 35	0 28	14 16	1 20	28 7	16 23	17 25	17 32	1 25		n.a.
F 15	17 5	11 2	2 12	14 34	1 50	2 27	2 43	21 1	0 35	24 9	2 21	20 11	2 10	12 37	0 28	14 15	1 20	28 8	16 23	17 25	17 31	1 22		n.a.
S 16	17 22	14 33	1 7	15 13	1 48	1 58	2 39	20 54	0 35	24 8	2 21	20 10	2 10	12 38	0 28	14 15	1 20	28 9	16 24	17 25	17 30	1 20		n.a.
S 17	17 38	17 28	0n 1	15 51	1 45	1 30	2 35	20 47	0 36	24 7	2 21	20 9	2 9	12 39	0 28	14 14	1 20	28 9	16 24	17 25	17 29	1 18		n.a.
M18	17 55	19 35	1 11	16 28	1 42	1 1	2 31	20 40	0 37	24 6	2 21	20 7	2 9	12 40	0 28	14 13	1 20	28 10	16 24	17 25	17 28	1 16		n.a.
T 19	18 11	20 44	2 19	17 5	1 38	0 32	2 26	20 32	0 38	24 5	2 21	20 6	2 9	12 41	0 29	14 13	1 20	28 10	16 24	17 24	17 27	1 13		n.a.
W20	18 27	20 46	3 20	17 40	1 34	0 3	2 22	20 25	0 38	24 3	2 22	20 5	2 9	12 42	0 29	14 12	1 20	28 11	16 24	17 24	17 26	1 11		n.a.
T 21	18 42	19 39	4 12	18 13	1 29	0s26	2 18	20 17	0 39	24 2	2 22	20 4	2 8	12 44	0 29	14 12	1 20	28 12	16 24	17 24	17 25	1 9		n.a.
F 22	18 57	17 23	4 50	18 46	1 23	0 55	2 13	20 9	0 40	24 1	2 22	20 3	2 8	12 45	0 29	14 11	1 20	28 12	16 24	17 24	17 24	1 7		n.a.
S 23	19 12	14 7	5 12	19 16	1 17	1 24	2 9	20 1	0 40	24 0	2 22	20 2	2 8	12 46	0 29	14 11	1 20	28 13	16 24	17 24	17 23	1 4		n.a.
S 24	19 27	10 1	5 17	19 46	1 10	1 53	2 5	19 53	0 41	23 58	2 22	20 1	2 7	12 47	0 29	14 10	1 20	28 14	16 24	17 24	17 22	1 2		n.a.
M25	19 41	5 19	5 2	20 13	1 2	2 22	2 0	19 45	0 42	23 57	2 22	19 59	2 7	12 48	0 29	14 10	1 20	28 14	16 25	17 24	17 22	1 0		n.a.
T 26	19 55	0 16	4 28	20 38	0 54	2 51	1 56	19 37	0 42	23 56	2 22	19 58	2 7	12 49	0 29	14 9	1 20	28 15	16 25	17 24	17 21	0 58		n.a.
W27	20 9	4n50	3 38	21 1	0 46	3 21	1 52	19 28	0 43	23 54	2 23	19 57	2 7	12 51	0 29	14 9	1 20	28 15	16 25	17 24	17 20	0 55		n.a.
T 28	20 22	9 40	2 33	21 22	0 37	3 50	1 47	19 20	0 44	23 53	2 23	19 56	2 6	12 52	0 29	14 8	1 20	28 16	16 25	17 24	17 19	0 53		n.a.
F 29	20 35	13 57	1 19	21 41	0 28	4 19	1 43	19 11	0 44	23 52	2 23	19 54	2 6	12 53	0 29	14 8	1 20	28 17	16 25	17 25	17 18	0 51		n.a.
S 30	20 48	17 23	0 1	21 57	0 18	4 48	1 38	19 2	0 45	23 50	2 23	19 53	2 6	12 54	0 29	14 7	1 20	28 17	16 25	17 25	17 17	0 48		n.a.
S 31	21s 0	19n43	1s16	22s11	0s 8	5s18	1n34	18s53	0n45	23n49	2n23	19s52	2s 6	12s55	0s29	14n 7	1n20	28s18	16s25	17s25	17s16	0n46		n.a.

Julian Day Number = -1839764.5, Delta T = 120h37m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'59, Lahiri = -137°10'59 Julian Calendar 1 Jan. 9750 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9751 BCE

The year -9749 astronomical counting style corresponds to year 9750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 4 26	2♐ 3'27	14♊38	8♐38	17♎42	5♒29	3°R17	11♒35	1♏53	2°R54	3♏24	16°R56	16♏24	18♍22	n.a.	M 1
T 2	4 8 23	3° 0'30	28° 6	10°45	18°46	6° 3	3♊ 9	11°39	1°56	2♉53	3°26	16♏55	16°21	18°29	n.a.	T 2
W 3	4 12 19	3°57'32	11♋15	12°52	19°51	6°38	3° 2	11°43	1°59	2°52	3°27	16°52	16°18	18°36	n.a.	W 3
T 4	4 16 16	4°54'33	24° 3	14°56	20°55	7°12	2°54	11°47	2° 2	2°50	3°28	16°50	16°15	18°42	n.a.	T 4
F 5	4 20 12	5°51'34	6♌33	16°59	22° 0	7°47	2°46	11°51	2° 5	2°49	3°30	16°48	16°12	18°49	n.a.	F 5
S 6	4 24 9	6°48'34	18°48	19° 0	23° 5	8°21	2°39	11°56	2° 8	2°48	3°31	16°46	16° 8	18°56	n.a.	S 6
S 7	4 28 5	7°45'34	0♍50	20°58	24°10	8°56	2°31	12° 0	2°11	2°47	3°32	16°45	16° 5	19° 3	n.a.	S 7
M 8	4 32 2	8°42'33	12°45	22°55	25°15	9°31	2°24	12° 5	2°14	2°45	3°33	16°D45	16° 2	19° 9	n.a.	M 8
T 9	4 35 58	9°39'32	24°37	24°49	26°21	10° 6	2°16	12° 9	2°16	2°44	3°34	16°45	15°59	19°16	n.a.	T 9
W10	4 39 55	10°36'30	6♎31	26°40	27°26	10°41	2° 9	12°14	2°19	2°43	3°36	16°47	15°56	19°23	n.a.	W10
T 11	4 43 51	11°33'28	18°31	28°29	28°32	11°16	2° 1	12°19	2°22	2°42	3°37	16°48	15°53	19°29	n.a.	T 11
F 12	4 47 48	12°30'26	0♏41	0♑15	29°38	11°51	1°54	12°24	2°25	2°41	3°38	16°50	15°49	19°36	n.a.	F 12
S 13	4 51 44	13°27'23	13° 6	1°59	0♏44	12°26	1°47	12°28	2°28	2°39	3°39	16°R51	15°46	19°43	n.a.	S 13
S 14	4 55 41	14°24'20	25°47	3°40	1°50	13° 2	1°39	12°33	2°30	2°38	3°40	16°50	15°43	19°49	n.a.	S 14
M15	4 59 37	15°21'17	8♐46	5°18	2°56	13°37	1°32	12°38	2°33	2°37	3°41	16°49	15°40	19°56	n.a.	M15
T 16	5 3 34	16°18'13	22° 3	6°53	4° 3	14°13	1°25	12°44	2°36	2°36	3°43	16°46	15°37	20° 3	n.a.	T 16
W17	5 7 30	17°15'09	5♑38	8°26	5° 9	14°48	1°18	12°49	2°38	2°35	3°44	16°42	15°33	20°10	n.a.	W17
T 18	5 11 27	18°12'05	19°27	9°56	6°16	15°24	1°11	12°54	2°41	2°34	3°45	16°37	15°30	20°16	n.a.	T 18
F 19	5 15 23	19° 9'00	3♒27	11°23	7°23	16° 0	1° 4	12°59	2°44	2°33	3°46	16°33	15°27	20°23	n.a.	F 19
S 20	5 19 20	20° 5'54	17°35	12°47	8°30	16°36	0°57	13° 5	2°46	2°32	3°47	16°29	15°24	20°30	n.a.	S 20
S 21	5 23 16	21° 2'48	1♓47	14° 9	9°37	17°12	0°50	13°10	2°49	2°31	3°48	16°26	15°21	20°36	n.a.	S 21
M22	5 27 13	21°59'41	16° 1	15°27	10°44	17°48	0°44	13°15	2°51	2°30	3°49	16°D25	15°18	20°43	n.a.	M22
T 23	5 31 9	22°56'34	0♈13	16°43	11°51	18°24	0°37	13°21	2°54	2°29	3°50	16°25	15°14	20°50	n.a.	T 23
W24	5 35 6	23°53'26	14°22	17°56	12°59	19° 0	0°31	13°27	2°56	2°28	3°51	16°26	15°11	20°56	n.a.	W24
T 25	5 39 3	24°50'18	28°26	19° 5	14° 6	19°36	0°24	13°32	2°58	2°28	3°52	16°27	15° 8	21° 3	n.a.	T 25
F 26	5 42 59	25°47'10	12♉23	20°12	15°14	20°12	0°18	13°38	3° 1	2°27	3°53	16°R28	15° 5	21°10	n.a.	F 26
S 27	5 46 56	26°44'01	26°12	21°15	16°22	20°49	0°12	13°44	3° 3	2°26	3°54	16°28	15° 2	21°17	n.a.	S 27
S 28	5 50 52	27♐40'53	9♊51	22♑15	17♏29	21♒25	0♊ 6	13♒50	3♏ 5	2♉25	3♏55	16♏26	14♏59	21♍23	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s12	20n49	2s27	22s23	0n 2	5s47	1n30	18s44	0n46	23n47	2n23	19s50	2s 5	12s56	0s29	14n 6	1n20	28s19	16s26	17s24	17s15	0n44		n.a.
T 2	21 23	20 41	3 28	22 33	0 12	6 16	1 25	18 35	0 47	23 46	2 23	19 49	2 5	12 57	0 29	14 6	1 20	28 19	16 26	17 24	17 14	0 42		n.a.
W 3	21 35	19 25	4 17	22 40	0 22	6 45	1 21	18 25	0 47	23 44	2 23	19 47	2 5	12 58	0 29	14 5	1 20	28 20	16 26	17 23	17 13	0 39		n.a.
T 4	21 45	17 11	4 51	22 45	0 32	7 14	1 17	18 16	0 48	23 43	2 23	19 46	2 5	13 0	0 29	14 5	1 20	28 20	16 26	17 22	17 12	0 37		n.a.
F 5	21 56	14 12	5 11	22 48	0 42	7 43	1 12	18 6	0 48	23 41	2 23	19 44	2 4	13 1	0 29	14 4	1 20	28 21	16 26	17 22	17 11	0 35		n.a.
S 6	22 6	10 40	5 15	22 50	0 52	8 11	1 8	17 57	0 49	23 40	2 23	19 43	2 4	13 2	0 29	14 4	1 20	28 22	16 26	17 21	17 10	0 33		n.a.
S 7	22 16	6 45	5 6	22 49	1 2	8 40	1 4	17 47	0 50	23 38	2 23	19 41	2 4	13 3	0 29	14 3	1 20	28 22	16 27	17 21	17 9	0 30		n.a.
M 8	22 25	2 37	4 44	22 47	1 12	9 8	1 0	17 37	0 50	23 37	2 23	19 40	2 4	13 4	0 29	14 3	1 20	28 23	16 27	17 21	17 8	0 28		n.a.
T 9	22 34	1s36	4 9	22 43	1 21	9 37	0 55	17 27	0 51	23 35	2 23	19 38	2 3	13 5	0 29	14 2	1 20	28 24	16 27	17 21	17 7	0 26		n.a.
W10	22 43	5 46	3 24	22 37	1 30	10 5	0 51	17 16	0 51	23 33	2 23	19 37	2 3	13 6	0 29	14 2	1 20	28 24	16 27	17 22	17 6	0 24		n.a.
T 11	22 51	9 46	2 30	22 31	1 39	10 33	0 47	17 6	0 52	23 32	2 23	19 35	2 3	13 7	0 29	14 2	1 20	28 25	16 28	17 22	17 6	0 22		n.a.
F 12	22 59	13 26	1 28	22 23	1 47	11 1	0 43	16 55	0 52	23 30	2 23	19 33	2 3	13 8	0 29	14 1	1 20	28 26	16 28	17 22	17 5	0 19		n.a.
S 13	23 6	16 34	0 21	22 14	1 55	11 28	0 39	16 45	0 53	23 29	2 23	19 32	2 2	13 9	0 29	14 1	1 20	28 26	16 28	17 23	17 4	0 17		n.a.
S 14	23 13	19 0	0n49	22 4	2 3	11 56	0 35	16 34	0 53	23 27	2 23	19 30	2 2	13 10	0 29	14 0	1 20	28 27	16 28	17 23	17 3	0 15		n.a.
M15	23 20	20 30	1 58	21 54	2 10	12 23	0 31	16 23	0 54	23 25	2 23	19 28	2 2	13 11	0 29	14 0	1 20	28 27	16 28	17 22	17 2	0 13		n.a.
T 16	23 26	20 55	3 1	21 43	2 16	12 50	0 27	16 12	0 54	23 24	2 23	19 27	2 2	13 12	0 29	14 0	1 20	28 28	16 29	17 21	17 1	0 10		n.a.
W17	23 32	20 7	3 56	21 32	2 22	13 17	0 23	16 1	0 55	23 22	2 23	19 25	2 2	13 13	0 29	13 59	1 20	28 29	16 29	17 20	17 0	0 8		n.a.
T 18	23 37	18 8	4 38	21 20	2 27	13 43	0 19	15 50	0 55	23 21	2 23	19 23	2 1	13 14	0 29	13 59	1 20	28 29	16 29	17 19	16 59	0 6		n.a.
F 19	23 42	15 3	5 4	21 8	2 32	14 10	0 15	15 38	0 56	23 19	2 22	19 22	2 1	13 15	0 29	13 58	1 20	28 30	16 29	17 17	16 58	0 4		n.a.
S 20	23 47	11 5	5 12	20 56	2 36	14 36	0 11	15 27	0 56	23 17	2 22	19 20	2 1	13 16	0 29	13 58	1 20	28 31	16 30	17 16	16 57	0 1		n.a.
S 21	23 51	6 29	5 1	20 45	2 40	15 1	0 7	15 15	0 57	23 16	2 22	19 18	2 1	13 17	0 29	13 58	1 20	28 31	16 30	17 15	16 56	0s 1		n.a.
M22	23 55	1 31	4 32	20 33	2 43	15 27	0 3	15 4	0 57	23 14	2 22	19 16	2 1	13 17	0 29	13 57	1 20	28 32	16 30	17 15	16 55	0 3		n.a.
T 23	23 58	3n31	3 46	20 21	2 45	15 52	0s 0	14 52	0 58	23 13	2 22	19 14	2 0	13 18	0 29	13 57	1 20	28 33	16 30	17 15	16 54	0 5		n.a.
W24	24 1	8 22	2 46	20 10	2 47	16 16	0 4	14 40	0 58	23 11	2 22	19 12	2 0	13 19	0 29	13 57	1 20	28 33	16 31	17 15	16 53	0 8		n.a.
T 25	24 3	12 44	1 37	19 59	2 48	16 41	0 8	14 28	0 59	23 9	2 22	19 11	2 0	13 20	0 29	13 56	1 20	28 34	16 31	17 16	16 52	0 10		n.a.
F 26	24 5	16 22	0 22	19 49	2 49	17 5	0 11	14 16	0 59	23 8	2 21	19 9	2 0	13 21	0 29	13 56	1 20	28 34	16 31	17 16	16 51	0 12		n.a.
S 27	24 7	19 2	0s53	19 40	2 48	17 28	0 15	14 3	1 0	23 6	2 21	19 7	2 0	13 22	0 29	13 56	1 20	28 35	16 32	17 16	16 50	0 14		n.a.
S 28	24s 8	20n34	2s 4	19s31	2n47	17s51	0s18	13s51	1n 0	23n 5	2n21	19s 5	1s59	13s23	0s29	13n55	1n20	28s36	16s32	17s15	16s49	0s16		n.a.

Julian Day Number = -1839733.5, Delta T = 120h37m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'55, Lahiri = -137°10'55 Julian Calendar 1 Feb. 9750 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 54 49	28♐37'44	23♊17	23♑11	18♏37	22♒ 2	29°R59	13♒55	3♏ 8	2°R24	3♏56	16°R22	14♏55	21♍30	n.a.	M 1
T 2	5 58 45	29°34'35	6♋30	24° 5	19°46	22°38	29♉54	14° 1	3°10	2♉24	3°57	16♏16	14°52	21°37	n.a.	T 2
W 3	6 2 42	0♑31'27	19°27	24°54	20°54	23°15	29°49	14° 7	3°12	2°23	3°57	16° 9	14°49	21°43	n.a.	W 3
T 4	6 6 38	1°28'18	2♌ 8	25°40	22° 2	23°52	29°43	14°13	3°14	2°22	3°58	16° 1	14°46	21°50	n.a.	T 4
F 5	6 10 35	2°25'10	14°34	26°23	23°11	24°29	29°38	14°20	3°16	2°22	3°59	15°53	14°43	21°57	n.a.	F 5
S 6	6 14 32	3°22'03	26°46	27° 1	24°19	25° 6	29°32	14°26	3°18	2°21	4° 0	15°47	14°39	22° 3	n.a.	S 6
S 7	6 18 28	4°18'56	8♍47	27°35	25°28	25°43	29°27	14°32	3°20	2°21	4° 1	15°42	14°36	22°10	n.a.	S 7
M 8	6 22 25	5°15'49	20°41	28° 6	26°37	26°20	29°22	14°38	3°22	2°20	4° 2	15°39	14°33	22°17	n.a.	M 8
T 9	6 26 21	6°12'43	2♎33	28°32	27°46	26°57	29°18	14°44	3°24	2°20	4° 2	15°D37	14°30	22°24	n.a.	T 9
W10	6 30 18	7° 9'38	14°26	28°54	28°55	27°34	29°13	14°51	3°26	2°19	4° 3	15°38	14°27	22°30	n.a.	W10
T 11	6 34 14	8° 6'33	26°26	29°11	0♐ 4	28°11	29° 8	14°57	3°28	2°19	4° 4	15°39	14°24	22°37	n.a.	T 11
F 12	6 38 11	9° 3'29	8♏38	29°24	1°13	28°49	29° 4	15° 4	3°30	2°18	4° 5	15°40	14°20	22°44	n.a.	F 12
S 13	6 42 8	10° 0'26	21° 8	29°33	2°22	29°26	29° 0	15°10	3°32	2°18	4° 5	15°R40	14°17	22°50	n.a.	S 13
S 14	6 46 4	10°57'24	3♐57	29°R36	3°32	0♓ 4	28°56	15°17	3°33	2°17	4° 6	15°38	14°14	22°57	n.a.	S 14
M15	6 50 1	11°54'22	17°10	29°36	4°41	0°41	28°52	15°23	3°35	2°17	4° 7	15°34	14°11	23° 4	n.a.	M15
T 16	6 53 57	12°51'22	0♑46	29°30	5°51	1°19	28°48	15°30	3°37	2°17	4° 7	15°28	14° 8	23°10	n.a.	T 16
W17	6 57 54	13°48'22	14°44	29°20	7° 0	1°56	28°45	15°36	3°38	2°17	4° 8	15°20	14° 5	23°17	n.a.	W17
T 18	7 1 51	14°45'22	28°59	29° 6	8°10	2°34	28°41	15°43	3°40	2°16	4° 8	15°11	14° 1	23°24	n.a.	T 18
F 19	7 5 47	15°42'23	13♒26	28°47	9°20	3°12	28°38	15°50	3°41	2°16	4° 9	15° 2	13°58	23°31	n.a.	F 19
S 20	7 9 44	16°39'25	27°59	28°24	10°30	3°50	28°35	15°56	3°43	2°16	4°10	14°54	13°55	23°37	n.a.	S 20
S 21	7 13 41	17°36'27	12♓31	27°57	11°40	4°28	28°32	16° 3	3°44	2°16	4°10	14°48	13°52	23°44	n.a.	S 21
M22	7 17 37	18°33'30	26°57	27°27	12°50	5° 6	28°30	16°10	3°46	2°16	4°11	14°44	13°49	23°51	n.a.	M22
T 23	7 21 34	19°30'33	11♈12	26°54	14° 0	5°44	28°27	16°17	3°47	2°16	4°11	14°42	13°45	23°57	n.a.	T 23
W24	7 25 30	20°27'37	25°16	26°19	15°11	6°22	28°25	16°24	3°48	2°16	4°12	14°D42	13°42	24° 4	n.a.	W24
T 25	7 29 27	21°24'42	9♉ 7	25°41	16°21	7° 1	28°23	16°31	3°50	2°D16	4°12	14°R42	13°39	24°11	n.a.	T 25
F 26	7 33 24	22°21'47	22°46	25° 2	17°32	7°39	28°21	16°38	3°51	2°16	4°13	14°42	13°36	24°17	n.a.	F 26
S 27	7 37 20	23°18'53	6♊13	24°23	18°42	8°17	28°19	16°45	3°52	2°16	4°13	14°40	13°33	24°24	n.a.	S 27
S 28	7 41 17	24°16'00	19°28	23°43	19°53	8°56	28°17	16°52	3°53	2°16	4°13	14°36	13°30	24°31	n.a.	S 28
M29	7 45 14	25°13'07	2♋33	23° 4	21° 3	9°34	28°16	16°59	3°54	2°16	4°14	14°29	13°26	24°37	n.a.	M29
T 30	7 49 10	26°10'16	15°25	22°27	22°14	10°13	28°15	17° 6	3°55	2°16	4°14	14°20	13°23	24°44	n.a.	T 30
W31	7 53 7	27♑ 7'26	28♋ 6	21♑52	23♐25	10♓52	28♉14	17♒13	3♏56	2♉16	4♏14	14♏ 8	13♏20	24♍51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 9	20n54	3s 6	19s23	2n46	18s14	0s21	13s38	1n 0	23n 3	2n21	19s 3	1s59	13s23	0s30	13n55	1n20	28s36	16s32	17s14	16s48	0s19		n.a.
T 2	24 10	20 3	3 58	19 17	2 43	18 37	0 25	13 26	1 1	23 2	2 21	19 1	1 59	13 24	0 30	13 55	1 20	28 37	16 32	17 12	16 47	0 21		n.a.
W 3	24 10	18 10	4 36	19 11	2 40	18 59	0 28	13 13	1 1	23 0	2 20	18 59	1 59	13 25	0 30	13 55	1 20	28 37	16 33	17 10	16 46	0 23		n.a.
T 4	24 9	15 26	4 59	19 6	2 36	19 20	0 31	13 0	1 2	22 59	2 20	18 57	1 59	13 26	0 30	13 54	1 20	28 38	16 33	17 8	16 45	0 25		n.a.
F 5	24 8	12 3	5 8	19 3	2 31	19 41	0 34	12 47	1 2	22 58	2 20	18 55	1 58	13 27	0 30	13 54	1 20	28 39	16 33	17 6	16 44	0 28		n.a.
S 6	24 7	8 14	5 3	19 1	2 26	20 2	0 37	12 34	1 3	22 56	2 20	18 53	1 58	13 27	0 30	13 54	1 20	28 39	16 34	17 4	16 44	0 30		n.a.
S 7	24 5	4 9	4 44	19 0	2 20	20 22	0 41	12 21	1 3	22 55	2 19	18 51	1 58	13 28	0 30	13 54	1 20	28 40	16 34	17 2	16 43	0 32		n.a.
M 8	24 3	0s 3	4 13	19 1	2 13	20 42	0 43	12 8	1 3	22 53	2 19	18 49	1 58	13 29	0 30	13 53	1 20	28 40	16 34	17 1	16 42	0 34		n.a.
T 9	24 1	4 15	3 31	19 3	2 5	21 1	0 46	11 55	1 4	22 52	2 19	18 47	1 58	13 29	0 30	13 53	1 20	28 41	16 35	17 1	16 41	0 36		n.a.
W10	23 58	8 18	2 40	19 7	1 56	21 19	0 49	11 41	1 4	22 51	2 19	18 45	1 58	13 30	0 30	13 53	1 20	28 42	16 35	17 1	16 40	0 39		n.a.
T 11	23 54	12 5	1 42	19 12	1 47	21 38	0 52	11 28	1 4	22 49	2 18	18 42	1 57	13 31	0 30	13 53	1 20	28 42	16 35	17 1	16 39	0 41		n.a.
F 12	23 50	15 24	0 38	19 19	1 37	21 55	0 55	11 14	1 5	22 48	2 18	18 40	1 57	13 32	0 30	13 53	1 20	28 43	16 36	17 2	16 38	0 43		n.a.
S 13	23 46	18 7	0n29	19 28	1 26	22 12	0 57	11 0	1 5	22 47	2 18	18 38	1 57	13 32	0 30	13 52	1 19	28 43	16 36	17 2	16 37	0 45		n.a.
S 14	23 42	20 0	1 37	19 39	1 14	22 29	1 0	10 46	1 6	22 46	2 18	18 36	1 57	13 33	0 30	13 52	1 19	28 44	16 36	17 1	16 36	0 48		n.a.
M15	23 37	20 52	2 41	19 51	1 2	22 44	1 2	10 32	1 6	22 45	2 17	18 34	1 57	13 33	0 30	13 52	1 19	28 44	16 37	17 0	16 35	0 50		n.a.
T 16	23 31	20 33	3 37	20 5	0 49	23 0	1 5	10 18	1 6	22 43	2 17	18 32	1 57	13 34	0 30	13 52	1 19	28 45	16 37	16 58	16 34	0 52		n.a.
W17	23 25	18 59	4 23	20 20	0 35	23 14	1 7	10 4	1 7	22 42	2 17	18 30	1 56	13 35	0 30	13 52	1 19	28 45	16 37	16 56	16 33	0 54		n.a.
T 18	23 19	16 13	4 53	20 37	0 21	23 29	1 9	9 50	1 7	22 41	2 16	18 27	1 56	13 35	0 30	13 52	1 19	28 46	16 38	16 53	16 32	0 56		n.a.
F 19	23 12	12 27	5 4	20 56	0 6	23 42	1 11	9 36	1 7	22 40	2 16	18 25	1 56	13 36	0 30	13 52	1 19	28 46	16 38	16 50	16 31	0 59		n.a.
S 20	23 5	7 55	4 57	21 15	0s 9	23 55	1 13	9 21	1 8	22 39	2 16	18 23	1 56	13 36	0 30	13 52	1 19	28 47	16 38	16 48	16 30	1 1		n.a.
S 21	22 58	2 56	4 30	21 35	0 24	24 7	1 15	9 7	1 8	22 38	2 15	18 21	1 56	13 37	0 30	13 52	1 19	28 48	16 39	16 46	16 29	1 3		n.a.
M22	22 50	2n11	3 46	21 57	0 39	24 19	1 17	8 52	1 8	22 37	2 15	18 18	1 56	13 37	0 30	13 52	1 19	28 48	16 39	16 45	16 28	1 5		n.a.
T 23	22 42	7 8	2 49	22 18	0 54	24 29	1 19	8 38	1 9	22 36	2 15	18 16	1 56	13 38	0 30	13 51	1 19	28 49	16 39	16 44	16 27	1 7		n.a.
W24	22 33	11 38	1 42	22 40	1 9	24 40	1 21	8 23	1 9	22 36	2 14	18 14	1 55	13 38	0 30	13 51	1 19	28 49	16 40	16 44	16 26	1 10		n.a.
T 25	22 24	15 26	0 30	23 2	1 24	24 49	1 23	8 8	1 9	22 35	2 14	18 12	1 55	13 39	0 30	13 51	1 19	28 50	16 40	16 44	16 25	1 12		n.a.
F 26	22 14	18 20	0s43	23 23	1 39	24 58	1 24	7 53	1 10	22 34	2 14	18 9	1 55	13 39	0 30	13 51	1 19	28 50	16 40	16 44	16 24	1 14		n.a.
S 27	22 5	20 10	1 52	23 44	1 52	25 6	1 26	7 38	1 10	22 33	2 13	18 7	1 55	13 40	0 30	13 51	1 19	28 51	16 41	16 44	16 23	1 16		n.a.
S 28	21 55	20 51	2 54	24 4	2 5	25 13	1 27	7 23	1 10	22 32	2 13	18 5	1 55	13 40	0 30	13 51	1 19	28 51	16 41	16 43	16 22	1 18		n.a.
M29	21 44	20 23	3 45	24 23	2 18	25 20	1 29	7 8	1 10	22 32	2 13	18 2	1 55	13 41	0 30	13 51	1 19	28 51	16 41	16 40	16 21	1 21		n.a.
T 30	21 33	18 52	4 25	24 41	2 29	25 26	1 30	6 53	1 11	22 31	2 12	18 0	1 55	13 41	0 31	13 51	1 19	28 52	16 42	16 38	16 20	1 23		n.a.
W31	21s22	16n26	4s50	24s57	2s39	25s31	1s31	6s38	1n11	22n31	2n12	17s58	1s55	13s41	0s31	13n51	1n19	28s52	16s42	16s34	16s19	1s25		n.a.

Julian Day Number = -1839705.5, Delta T = 120h37m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'51, Lahiri = -137°10'51 Julian Calendar 1 March 9750 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9751 BCE

The year -9749 astronomical counting style corresponds to year 9750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 57 3	28♉ 4'37	10♌35	21°R19	24♐36	11♓30	28°R13	17♒20	3♏57	2♉16	4♏15	13°R56	13♏17	24♍58	n.a.	T 1
F 2	8 1 0	29° 1'49	22°52	20♉50	25°47	12° 9	28♉12	17°27	3°58	2°17	4°15	13♏44	13°14	25° 4	n.a.	F 2
S 3	8 4 57	29°59'02	4♍58	20°24	26°58	12°48	28°11	17°34	3°59	2°17	4°15	13°33	13°10	25°11	n.a.	S 3
S 4	8 8 53	0♒56'17	16°56	20° 3	28°10	13°27	28°11	17°41	4° 0	2°17	4°16	13°24	13° 7	25°18	n.a.	S 4
M 5	8 12 50	1°53'33	28°47	19°47	29°21	14° 6	28°D11	17°49	4° 0	2°18	4°16	13°17	13° 4	25°24	n.a.	M 5
T 6	8 16 47	2°50'51	10♎37	19°36	0♉32	14°45	28°11	17°56	4° 1	2°18	4°16	13°13	13° 1	25°31	n.a.	T 6
W 7	8 20 43	3°48'10	22°28	19°D31	1°44	15°24	28°11	18° 3	4° 2	2°18	4°16	13°11	12°58	25°38	n.a.	W 7
T 8	8 24 40	4°45'32	4♏27	19°32	2°55	16° 3	28°12	18°10	4° 2	2°19	4°16	13°D11	12°55	25°44	n.a.	T 8
F 9	8 28 37	5°42'54	16°38	19°38	4° 7	16°42	28°12	18°18	4° 3	2°19	4°16	13°R11	12°51	25°51	n.a.	F 9
S 10	8 32 33	6°40'19	29° 7	19°51	5°19	17°22	28°13	18°25	4° 3	2°20	4°17	13°10	12°48	25°58	n.a.	S 10
S 11	8 36 30	7°37'45	11♐58	20° 9	6°31	18° 1	28°14	18°32	4° 4	2°20	4°17	13° 8	12°45	26° 4	n.a.	S 11
M12	8 40 26	8°35'13	25°16	20°34	7°42	18°41	28°15	18°39	4° 4	2°21	4°17	13° 3	12°42	26°11	n.a.	M12
T 13	8 44 23	9°32'43	9♉ 1	21° 5	8°54	19°20	28°16	18°47	4° 5	2°22	4°17	12°56	12°39	26°18	n.a.	T 13
W14	8 48 20	10°30'15	23°14	21°43	10° 7	20° 0	28°18	18°54	4° 5	2°22	4°17	12°46	12°36	26°25	n.a.	W14
T 15	8 52 16	11°27'48	7♒48	22°27	11°19	20°40	28°20	19° 1	4° 5	2°23	4°R17	12°35	12°32	26°31	n.a.	T 15
F 16	8 56 13	12°25'23	22°38	23°16	12°31	21°19	28°21	19° 9	4° 5	2°24	4°17	12°24	12°29	26°38	n.a.	F 16
S 17	9 0 10	13°22'59	7♓35	24°12	13°43	21°59	28°23	19°16	4° 6	2°24	4°17	12°14	12°26	26°45	n.a.	S 17
S 18	9 4 6	14°20'37	22°30	25°14	14°55	22°39	28°26	19°23	4° 6	2°25	4°17	12° 6	12°23	26°51	n.a.	S 18
M19	9 8 3	15°18'17	7♈14	26°21	16° 8	23°19	28°28	19°31	4° 6	2°26	4°17	12° 0	12°20	26°58	n.a.	M19
T 20	9 12 0	16°15'58	21°43	27°34	17°20	23°59	28°31	19°38	4°R 6	2°27	4°17	11°57	12°16	27° 5	n.a.	T 20
W21	9 15 56	17°13'40	5♉52	28°52	18°33	24°39	28°33	19°46	4° 6	2°27	4°16	11°56	12°13	27°11	n.a.	W21
T 22	9 19 53	18°11'24	19°41	0♒15	19°45	25°19	28°36	19°53	4° 6	2°28	4°16	11°56	12°10	27°18	n.a.	T 22
F 23	9 23 50	19° 9'09	3♊12	1°44	20°58	25°59	28°39	20° 0	4° 6	2°29	4°16	11°56	12° 7	27°25	n.a.	F 23
S 24	9 27 46	20° 6'57	16°26	3°16	22°11	26°40	28°43	20° 8	4° 5	2°30	4°16	11°54	12° 4	27°31	n.a.	S 24
S 25	9 31 43	21° 4'45	29°25	4°53	23°23	27°20	28°46	20°15	4° 5	2°31	4°16	11°49	12° 1	27°38	n.a.	S 25
M26	9 35 40	22° 2'35	12♋11	6°34	24°36	28° 0	28°50	20°23	4° 5	2°32	4°16	11°42	11°57	27°45	n.a.	M26
T 27	9 39 36	23° 0'28	24°46	8°19	25°49	28°41	28°54	20°30	4° 5	2°33	4°15	11°32	11°54	27°51	n.a.	T 27
W28	9 43 33	23°58'21	7♌10	10° 7	27° 2	29°21	28°58	20°37	4° 4	2°34	4°15	11°20	11°51	27°58	n.a.	W28
T 29	9 47 29	24°56'17	19°26	11°57	28°15	0♈ 2	29° 2	20°45	4° 4	2°35	4°15	11° 7	11°48	28° 5	n.a.	T 29
F 30	9 51 26	25♒54'15	1♍33	13♒50	29♉28	0♈42	29♉ 6	20♒52	4♏ 3	2♉36	4♏14	10♏54	11♏45	28♍11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s10	13n18	5s 1	25s11	2s47	25s36	1s33	6s22	1n11	22n30	2n12	17s55	1s54	13s42	0s31	13n52	1n19	28s53	16s42	16s30	16s18	1s27		n.a.
F 2	20 58	9 38	4 58	25 23	2 55	25 40	1 34	6 7	1 11	22 30	2 11	17 53	1 54	13 42	0 31	13 52	1 19	28 53	16 43	16 26	16 17	1 29		n.a.
S 3	20 46	5 38	4 41	25 33	3 1	25 43	1 35	5 51	1 12	22 29	2 11	17 51	1 54	13 42	0 31	13 52	1 19	28 54	16 43	16 23	16 16	1 31		n.a.
S 4	20 33	1 28	4 12	25 41	3 6	25 45	1 36	5 36	1 12	22 29	2 11	17 48	1 54	13 43	0 31	13 52	1 19	28 54	16 44	16 20	16 15	1 34		n.a.
M 5	20 20	2s44	3 32	25 47	3 10	25 47	1 36	5 20	1 12	22 28	2 10	17 46	1 54	13 43	0 31	13 52	1 19	28 55	16 44	16 18	16 14	1 36		n.a.
T 6	20 7	6 49	2 44	25 51	3 12	25 47	1 37	5 4	1 12	22 28	2 10	17 43	1 54	13 43	0 31	13 52	1 19	28 55	16 44	16 17	16 13	1 38		n.a.
W 7	19 53	10 40	1 48	25 53	3 13	25 47	1 38	4 49	1 13	22 28	2 9	17 41	1 54	13 44	0 31	13 52	1 19	28 55	16 45	16 16	16 12	1 40		n.a.
T 8	19 39	14 7	0 46	25 53	3 13	25 47	1 39	4 33	1 13	22 27	2 9	17 39	1 54	13 44	0 31	13 52	1 19	28 56	16 45	16 16	16 11	1 42		n.a.
F 9	19 25	17 1	0n18	25 50	3 11	25 45	1 39	4 17	1 13	22 27	2 9	17 36	1 54	13 44	0 31	13 52	1 19	28 56	16 45	16 16	16 10	1 45		n.a.
S 10	19 10	19 13	1 23	25 46	3 9	25 43	1 39	4 1	1 13	22 27	2 8	17 34	1 54	13 44	0 31	13 52	1 19	28 57	16 46	16 16	16 9	1 47		n.a.
S 11	18 55	20 30	2 26	25 39	3 5	25 40	1 40	3 45	1 14	22 27	2 8	17 31	1 53	13 45	0 31	13 53	1 19	28 57	16 46	16 15	16 8	1 49		n.a.
M12	18 39	20 42	3 23	25 30	3 0	25 36	1 40	3 29	1 14	22 27	2 8	17 29	1 53	13 45	0 31	13 53	1 19	28 57	16 47	16 14	16 7	1 51		n.a.
T 13	18 24	19 41	4 11	25 19	2 54	25 32	1 40	3 13	1 14	22 27	2 7	17 26	1 53	13 45	0 31	13 53	1 19	28 58	16 47	16 12	16 6	1 53		n.a.
W14	18 8	17 26	4 44	25 7	2 47	25 26	1 40	2 57	1 14	22 27	2 7	17 24	1 53	13 45	0 31	13 53	1 19	28 58	16 47	16 9	16 5	1 55		n.a.
T 15	17 52	14 3	5 0	24 52	2 40	25 20	1 41	2 41	1 14	22 27	2 7	17 22	1 53	13 45	0 31	13 53	1 19	28 58	16 48	16 5	16 4	1 58		n.a.
F 16	17 35	9 44	4 56	24 35	2 32	25 14	1 41	2 24	1 15	22 27	2 6	17 19	1 53	13 45	0 31	13 54	1 19	28 59	16 48	16 2	16 3	2 0		n.a.
S 17	17 18	4 47	4 32	24 16	2 23	25 6	1 40	2 8	1 15	22 27	2 6	17 17	1 53	13 45	0 31	13 54	1 18	28 59	16 48	15 58	16 2	2 2		n.a.
S 18	17 1	0n26	3 50	23 55	2 13	24 58	1 40	1 52	1 15	22 27	2 5	17 14	1 53	13 45	0 31	13 54	1 18	28 59	16 49	15 56	16 1	2 4		n.a.
M19	16 44	5 35	2 53	23 32	2 3	24 49	1 40	1 35	1 15	22 27	2 5	17 12	1 53	13 45	0 31	13 54	1 18	29 0	16 49	15 54	16 0	2 6		n.a.
T 20	16 26	10 20	1 45	23 7	1 52	24 39	1 40	1 19	1 15	22 27	2 5	17 9	1 53	13 46	0 31	13 55	1 18	29 0	16 49	15 53	15 59	2 8		n.a.
W21	16 8	14 23	0 32	22 40	1 41	24 29	1 39	1 2	1 15	22 28	2 4	17 7	1 53	13 46	0 31	13 55	1 18	29 0	16 50	15 53	15 58	2 11		n.a.
T 22	15 50	17 32	0s41	22 11	1 30	24 18	1 39	0 46	1 16	22 28	2 4	17 4	1 53	13 46	0 31	13 55	1 18	29 0	16 50	15 53	15 57	2 13		n.a.
F 23	15 32	19 38	1 50	21 39	1 18	24 6	1 38	0 29	1 16	22 28	2 4	17 2	1 53	13 46	0 31	13 55	1 18	29 1	16 51	15 53	15 56	2 15		n.a.
S 24	15 13	20 36	2 52	21 6	1 7	23 53	1 38	0 13	1 16	22 29	2 3	16 59	1 53	13 46	0 31	13 56	1 18	29 1	16 51	15 52	15 55	2 17		n.a.
S 25	14 54	20 27	3 43	20 31	0 55	23 40	1 37	0n 4	1 16	22 29	2 3	16 57	1 53	13 45	0 31	13 56	1 18	29 1	16 51	15 51	15 54	2 19		n.a.
M26	14 35	19 14	4 23	19 54	0 43	23 26	1 36	0 21	1 16	22 30	2 3	16 54	1 52	13 45	0 32	13 56	1 18	29 1	16 52	15 48	15 53	2 21		n.a.
T 27	14 15	17 6	4 49	19 15	0 32	23 11	1 35	0 37	1 16	22 30	2 2	16 52	1 52	13 45	0 32	13 57	1 18	29 2	16 52	15 45	15 52	2 23		n.a.
W28	13 56	14 12	5 0	18 34	0 20	22 56	1 35	0 54	1 16	22 31	2 2	16 50	1 52	13 45	0 32	13 57	1 18	29 2	16 52	15 41	15 51	2 26		n.a.
T 29	13 36	10 44	4 58	17 52	0 9	22 40	1 34	1 11	1 17	22 31	2 1	16 47	1 52	13 45	0 32	13 57	1 18	29 2	16 53	15 37	15 50	2 28		n.a.
F 30	13s16	6n52	4s42	17s 9	0n 2	22s23	1s33	1n27	1n17	22n32	2n 1	16s45	1s52	13s45	0s32	13n58	1n18	29s 2	16s53	15s33	15s49	2s30		n.a.

Julian Day Number = -1839674.5, Delta T = 120h37m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'47, Lahiri = -137°10'47 Julian Calendar 1 Apr. 9750 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 55 23	26♒52'14	13♍32	15♒46	0♒42	1♈23	29♉10	20♒59	4°R 3	2♉38	4°R14	10°R42	11♏42	28♍18	n.a.	S 1
S 2	9 59 19	27°50'15	25°25	17°42	1°55	2° 4	29°15	21° 7	4♏ 2	2°39	4♏14	10♏32	11°38	28°25	n.a.	S 2
M 3	10 3 16	28°48'19	7♎14	19°40	3° 8	2°45	29°20	21°14	4° 2	2°40	4°13	10°25	11°35	28°32	n.a.	M 3
T 4	10 7 13	29°46'25	19° 2	21°39	4°22	3°26	29°25	21°21	4° 1	2°41	4°13	10°20	11°32	28°38	n.a.	T 4
W 5	10 11 9	0♓44'34	0♏52	23°38	5°35	4° 7	29°30	21°29	4° 0	2°42	4°12	10°18	11°29	28°45	n.a.	W 5
T 6	10 15 6	1°42'44	12°49	25°38	6°48	4°48	29°35	21°36	4° 0	2°44	4°12	10°D18	11°26	28°52	n.a.	T 6
F 7	10 19 2	2°40'58	24°59	27°38	8° 2	5°29	29°41	21°43	3°59	2°45	4°12	10°18	11°22	28°58	n.a.	F 7
S 8	10 22 59	3°39'13	7♐25	29°37	9°16	6°10	29°46	21°51	3°58	2°46	4°11	10°R19	11°19	29° 5	n.a.	S 8
S 9	10 26 56	4°37'31	20°13	1♓37	10°29	6°51	29°52	21°58	3°57	2°48	4°11	10°17	11°16	29°12	n.a.	S 9
M10	10 30 52	5°35'52	3♑28	3°35	11°43	7°32	29°58	22° 5	3°56	2°49	4°10	10°14	11°13	29°18	n.a.	M10
T 11	10 34 49	6°34'15	17°12	5°33	12°57	8°14	0♊ 4	22°12	3°55	2°51	4°10	10° 9	11°10	29°25	n.a.	T 11
W12	10 38 45	7°32'40	1♒26	7°31	14°11	8°55	0°10	22°20	3°54	2°52	4° 9	10° 1	11° 7	29°32	n.a.	W12
T 13	10 42 42	8°31'08	16° 6	9°27	15°25	9°37	0°16	22°27	3°53	2°53	4° 8	9°52	11° 3	29°38	n.a.	T 13
F 14	10 46 39	9°29'38	1♓ 7	11°22	16°39	10°18	0°23	22°34	3°52	2°55	4° 8	9°43	11° 0	29°45	n.a.	F 14
S 15	10 50 35	10°28'10	16°18	13°17	17°53	11° 0	0°29	22°41	3°51	2°56	4° 7	9°34	10°57	29°52	n.a.	S 15
S 16	10 54 32	11°26'45	1♈30	15°10	19° 7	11°41	0°36	22°48	3°49	2°58	4° 7	9°28	10°54	29°58	n.a.	S 16
M17	10 58 28	12°25'22	16°33	17° 2	20°21	12°23	0°43	22°55	3°48	3° 0	4° 6	9°23	10°51	0♎ 5	n.a.	M17
T 18	11 2 25	13°24'01	1♉18	18°54	21°35	13° 5	0°50	23° 3	3°47	3° 1	4° 5	9°21	10°47	0°12	n.a.	T 18
W19	11 6 22	14°22'42	15°40	20°44	22°49	13°47	0°57	23°10	3°46	3° 3	4° 5	9°D21	10°44	0°18	n.a.	W19
T 20	11 10 18	15°21'25	29°38	22°32	24° 4	14°29	1° 5	23°17	3°44	3° 4	4° 4	9°22	10°41	0°25	n.a.	T 20
F 21	11 14 15	16°20'10	13♊11	24°20	25°18	15°11	1°12	23°24	3°43	3° 6	4° 3	9°R23	10°38	0°32	n.a.	F 21
S 22	11 18 11	17°18'57	26°22	26° 7	26°32	15°53	1°20	23°31	3°41	3° 8	4° 2	9°22	10°35	0°38	n.a.	S 22
S 23	11 22 8	18°17'46	9♋14	27°53	27°47	16°35	1°28	23°38	3°40	3° 9	4° 2	9°20	10°32	0°45	n.a.	S 23
M24	11 26 5	19°16'37	21°50	29°37	29° 1	17°17	1°36	23°45	3°38	3°11	4° 1	9°16	10°28	0°52	n.a.	M24
T 25	11 30 1	20°15'31	4♌13	1♈20	0♓16	17°59	1°44	23°51	3°37	3°13	4° 0	9° 9	10°25	0°59	n.a.	T 25
W26	11 33 58	21°14'26	16°25	3° 3	1°30	18°42	1°52	23°58	3°35	3°15	3°59	9° 1	10°22	1° 5	n.a.	W26
T 27	11 37 54	22°13'24	28°29	4°44	2°45	19°24	2° 0	24° 5	3°33	3°17	3°58	8°52	10°19	1°12	n.a.	T 27
F 28	11 41 51	23°12'24	10♍27	6°24	4° 0	20° 7	2° 8	24°12	3°32	3°18	3°58	8°43	10°16	1°19	n.a.	F 28
S 29	11 45 47	24°11'26	22°20	8° 3	5°14	20°49	2°17	24°19	3°30	3°20	3°57	8°35	10°13	1°25	n.a.	S 29
S 30	11 49 44	25°10'31	4♎10	9°41	6°29	21°32	2°26	24°25	3°28	3°22	3°56	8°29	10° 9	1°32	n.a.	S 30
M31	11 53 40	26♓ 9'38	15♎59	11♈18	7♓44	22♈14	2♊34	24♒32	3♏27	3♉24	3♏55	8♏24	10♏ 6	1♎39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s56	2n47	4s14	16s24	0n13	22s 6	1s32	1n44	1n17	22n33	2n 1	16s42	1s52	13s45	0s32	13n58	1n18	29s 3	16s53	15s29	15s48	2s32		n.a.
S 2	12 35	1s23	3 35	15 38	0 23	21 48	1 30	2 1	1 17	22 33	2 0	16 40	1 52	13 45	0 32	13 59	1 18	29 3	16 54	15 26	15 47	2 34		n.a.
M 3	12 14	5 29	2 46	14 51	0 32	21 30	1 29	2 18	1 17	22 34	2 0	16 37	1 52	13 45	0 32	13 59	1 18	29 3	16 54	15 24	15 46	2 36		n.a.
T 4	11 53	9 22	1 51	14 4	0 41	21 11	1 28	2 35	1 17	22 35	2 0	16 35	1 52	13 44	0 32	13 59	1 18	29 3	16 54	15 22	15 45	2 39		n.a.
W 5	11 32	12 54	0 50	13 16	0 50	20 51	1 27	2 51	1 17	22 36	1 59	16 32	1 52	13 44	0 32	14 0	1 18	29 3	16 55	15 22	15 44	2 41		n.a.
T 6	11 11	15 57	0n13	12 27	0 58	20 30	1 25	3 8	1 17	22 37	1 59	16 30	1 52	13 44	0 32	14 0	1 18	29 3	16 55	15 21	15 43	2 43		n.a.
F 7	10 50	18 20	1 18	11 38	1 6	20 10	1 24	3 25	1 17	22 37	1 59	16 27	1 52	13 44	0 32	14 1	1 18	29 3	16 55	15 22	15 42	2 45		n.a.
S 8	10 28	19 55	2 20	10 49	1 13	19 48	1 22	3 42	1 17	22 38	1 58	16 25	1 52	13 43	0 32	14 1	1 18	29 4	16 56	15 22	15 41	2 47		n.a.
S 9	10 6	20 32	3 16	10 0	1 19	19 26	1 21	3 59	1 18	22 39	1 58	16 22	1 52	13 43	0 32	14 2	1 18	29 4	16 56	15 21	15 40	2 49		n.a.
M10	9 44	20 3	4 5	9 11	1 25	19 4	1 19	4 16	1 18	22 40	1 58	16 20	1 52	13 43	0 32	14 2	1 18	29 4	16 56	15 20	15 39	2 51		n.a.
T 11	9 22	18 23	4 41	8 22	1 30	18 40	1 17	4 33	1 18	22 41	1 57	16 17	1 52	13 42	0 32	14 3	1 18	29 4	16 57	15 18	15 38	2 53		n.a.
W12	9 0	15 33	5 1	7 33	1 34	18 17	1 16	4 49	1 18	22 42	1 57	16 15	1 52	13 42	0 32	14 3	1 18	29 4	16 57	15 16	15 37	2 56		n.a.
T 13	8 37	11 41	5 3	6 45	1 38	17 53	1 14	5 6	1 18	22 43	1 57	16 13	1 52	13 42	0 32	14 4	1 18	29 4	16 57	15 13	15 36	2 58		n.a.
F 14	8 15	7 0	4 44	5 57	1 42	17 28	1 12	5 23	1 18	22 45	1 56	16 10	1 52	13 41	0 32	14 4	1 18	29 4	16 58	15 10	15 35	3 0		n.a.
S 15	7 52	1 49	4 5	5 10	1 45	17 3	1 10	5 40	1 18	22 46	1 56	16 8	1 52	13 41	0 32	14 5	1 18	29 4	16 58	15 7	15 34	3 2		n.a.
S 16	7 29	3n29	3 9	4 23	1 47	16 38	1 8	5 57	1 18	22 47	1 56	16 5	1 52	13 41	0 32	14 5	1 18	29 4	16 58	15 5	15 33	3 4		n.a.
M17	7 6	8 31	1 59	3 36	1 49	16 12	1 6	6 14	1 18	22 48	1 55	16 3	1 52	13 40	0 32	14 6	1 18	29 4	16 58	15 4	15 32	3 6		n.a.
T 18	6 43	12 57	0 43	2 51	1 50	15 45	1 4	6 30	1 18	22 49	1 55	16 1	1 52	13 40	0 32	14 6	1 18	29 4	16 59	15 3	15 31	3 8		n.a.
W19	6 20	16 29	0s34	2 5	1 51	15 18	1 2	6 47	1 18	22 51	1 55	15 58	1 52	13 39	0 32	14 7	1 18	29 4	16 59	15 3	15 30	3 10		n.a.
T 20	5 56	18 57	1 47	1 21	1 52	14 51	1 0	7 4	1 18	22 52	1 54	15 56	1 52	13 39	0 32	14 7	1 18	29 4	16 59	15 3	15 29	3 13		n.a.
F 21	5 33	20 14	2 52	0 37	1 52	14 23	0 58	7 21	1 18	22 53	1 54	15 53	1 52	13 39	0 32	14 8	1 18	29 4	17 0	15 3	15 28	3 15		n.a.
S 22	5 9	20 21	3 46	0n 6	1 51	13 55	0 56	7 38	1 18	22 54	1 54	15 51	1 52	13 38	0 32	14 9	1 18	29 4	17 0	15 3	15 27	3 17		n.a.
S 23	4 46	19 24	4 27	0 48	1 50	13 27	0 54	7 54	1 18	22 56	1 53	15 49	1 52	13 38	0 32	14 9	1 18	29 4	17 0	15 3	15 26	3 19		n.a.
M24	4 22	17 30	4 54	1 30	1 49	12 58	0 52	8 11	1 18	22 57	1 53	15 46	1 52	13 37	0 33	14 10	1 18	29 4	17 0	15 1	15 25	3 21		n.a.
T 25	3 58	14 50	5 7	2 11	1 47	12 29	0 50	8 28	1 18	22 59	1 53	15 44	1 52	13 37	0 33	14 10	1 18	29 4	17 1	14 59	15 24	3 23		n.a.
W26	3 34	11 33	5 5	2 51	1 45	12 0	0 47	8 44	1 18	23 0	1 53	15 42	1 52	13 36	0 33	14 11	1 18	29 4	17 1	14 56	15 23	3 25		n.a.
T 27	3 10	7 50	4 50	3 30	1 43	11 30	0 45	9 1	1 18	23 1	1 52	15 39	1 52	13 35	0 33	14 12	1 18	29 4	17 1	14 53	15 22	3 27		n.a.
F 28	2 46	3 51	4 23	4 8	1 40	11 0	0 43	9 17	1 18	23 3	1 52	15 37	1 52	13 35	0 33	14 12	1 18	29 4	17 2	14 50	15 21	3 30		n.a.
S 29	2 22	0s16	3 44	4 46	1 37	10 30	0 40	9 34	1 18	23 4	1 52	15 35	1 52	13 34	0 33	14 13	1 18	29 4	17 2	14 48	15 20	3 32		n.a.
S 30	1 58	4 22	2 55	5 23	1 33	9 59	0 38	9 50	1 18	23 6	1 51	15 32	1 52	13 34	0 33	14 13	1 18	29 4	17 2	14 46	15 19	3 34		n.a.
M31	1s34	8s17	1s59	5n58	1n30	9s29	0s36	10n 6	1n18	23n 7	1n51	15s30	1s52	13s33	0s33	14n14	1n18	29s 4	17s 2	14s44	15s18	3s36		n.a.

Julian Day Number = -1839644.5, Delta T = 120h37m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'43, Lahiri = -137°10'43 Julian Calendar 1 May 9750 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9750 BCE

The year -9749 astronomical counting style corresponds to year 9750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 57 37	27♓ 8'48	27♎49	12♈55	8♓59	22♈57	2♊43	24♒39	3°R25	3♉26	3°R54	8°R22	10♏ 3	1♎45	n.a.	T 1
W 2	12 1 34	28° 8'00	9♏42	14°30	10°13	23°40	2°52	24°45	3♏23	3°28	3♏53	8°D21	10° 0	1°52	n.a.	W 2
T 3	12 5 30	29° 7'15	21°42	16° 4	11°28	24°22	3° 1	24°52	3°21	3°30	3°52	8♏22	9°57	1°59	n.a.	T 3
F 4	12 9 27	0♈ 6'32	3♐54	17°37	12°43	25° 5	3°11	24°58	3°19	3°32	3°51	8°23	9°53	2° 5	n.a.	F 4
S 5	12 13 23	1° 5'52	16°20	19° 9	13°58	25°48	3°20	25° 5	3°17	3°33	3°50	8°25	9°50	2°12	n.a.	S 5
S 6	12 17 20	2° 5'15	29° 6	20°40	15°13	26°31	3°29	25°11	3°15	3°35	3°49	8°R26	9°47	2°19	n.a.	S 6
M 7	12 21 16	3° 4'40	12♑15	22°11	16°28	27°14	3°39	25°17	3°13	3°37	3°48	8°26	9°44	2°25	n.a.	M 7
T 8	12 25 13	4° 4'09	25°51	23°40	17°44	27°57	3°49	25°24	3°11	3°39	3°47	8°24	9°41	2°32	n.a.	T 8
W 9	12 29 9	5° 3'39	9♒54	25° 8	18°59	28°40	3°58	25°30	3° 9	3°41	3°46	8°20	9°38	2°39	n.a.	W 9
T 10	12 33 6	6° 3'13	24°25	26°35	20°14	29°24	4° 8	25°36	3° 7	3°44	3°45	8°16	9°34	2°45	n.a.	T 10
F 11	12 37 2	7° 2'49	9♓19	28° 2	21°29	0♉ 7	4°18	25°42	3° 5	3°46	3°44	8°11	9°31	2°52	n.a.	F 11
S 12	12 40 59	8° 2'27	24°29	29°27	22°44	0°50	4°28	25°48	3° 3	3°48	3°43	8° 7	9°28	2°59	n.a.	S 12
S 13	12 44 55	9° 2'08	9♈44	0♉51	24° 0	1°34	4°39	25°54	3° 0	3°50	3°42	8° 4	9°25	3° 5	n.a.	S 13
M14	12 48 52	10° 1'52	24°55	2°14	25°15	2°17	4°49	26° 0	2°58	3°52	3°41	8° 2	9°22	3°12	n.a.	M14
T 15	12 52 48	11° 1'37	9♉52	3°35	26°30	3° 1	4°59	26° 6	2°56	3°54	3°40	8°D 1	9°18	3°19	n.a.	T 15
W16	12 56 45	12° 1'25	24°28	4°56	27°46	3°44	5°10	26°12	2°54	3°56	3°39	8° 2	9°15	3°25	n.a.	W16
T 17	13 0 41	13° 1'15	8♊38	6°15	29° 1	4°28	5°21	26°18	2°51	3°58	3°38	8° 3	9°12	3°32	n.a.	T 17
F 18	13 4 38	14° 1'08	22°21	7°33	0♈17	5°12	5°31	26°24	2°49	4° 0	3°37	8° 5	9° 9	3°39	n.a.	F 18
S 19	13 8 34	15° 1'02	5♋38	8°50	1°32	5°55	5°42	26°30	2°47	4° 2	3°36	8° 6	9° 6	3°45	n.a.	S 19
S 20	13 12 31	16° 0'58	18°32	10° 5	2°48	6°39	5°53	26°35	2°45	4° 5	3°34	8°R 6	9° 3	3°52	n.a.	S 20
M21	13 16 27	17° 0'56	1♌ 6	11°19	4° 3	7°23	6° 4	26°41	2°42	4° 7	3°33	8° 6	8°59	3°59	n.a.	M21
T 22	13 20 24	18° 0'57	13°23	12°30	5°19	8° 7	6°15	26°46	2°40	4° 9	3°32	8° 4	8°56	4° 5	n.a.	T 22
W23	13 24 20	19° 0'59	25°29	13°40	6°34	8°51	6°26	26°52	2°38	4°11	3°31	8° 1	8°53	4°12	n.a.	W23
T 24	13 28 17	20° 1'03	7♍26	14°48	7°50	9°35	6°37	26°57	2°35	4°13	3°30	7°58	8°50	4°19	n.a.	T 24
F 25	13 32 13	21° 1'09	19°18	15°54	9° 6	10°19	6°49	27° 2	2°33	4°16	3°29	7°56	8°47	4°25	n.a.	F 25
S 26	13 36 10	22° 1'18	1♎ 8	16°57	10°21	11° 3	7° 0	27° 8	2°30	4°18	3°28	7°53	8°44	4°32	n.a.	S 26
S 27	13 40 6	23° 1'28	12°57	17°58	11°37	11°47	7°11	27°13	2°28	4°20	3°27	7°51	8°40	4°39	n.a.	S 27
M28	13 44 3	24° 1'41	24°49	18°56	12°53	12°32	7°23	27°18	2°26	4°22	3°25	7°50	8°37	4°45	n.a.	M28
T 29	13 47 59	25° 1'56	6♏45	19°51	14° 8	13°16	7°35	27°23	2°23	4°24	3°24	7°D49	8°34	4°52	n.a.	T 29
W30	13 51 56	26♈ 2'13	18♏48	20♉43	15♈24	14♉ 0	7♊46	27♒28	2♏21	4♉27	3♏23	7♏50	8♏31	4♎59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s10	11s54	0s57	6n33	1n26	8s57	0s33	10n23	1n18	23n 9	1n51	15s28	1s52	13s32	0s33	14n15	1n18	29s 4	17s 2	14s43	15s17	3s38		n.a.
W 2	0 46	15 3	0n 7	7 7	1 21	8 26	0 31	10 39	1 18	23 11	1 51	15 26	1 53	13 32	0 33	14 15	1 18	29 3	17 3	14 43	15 15	3 40		n.a.
T 3	0 22	17 35	1 12	7 41	1 17	7 55	0 28	10 55	1 17	23 12	1 50	15 23	1 53	13 31	0 33	14 16	1 18	29 3	17 3	14 43	15 14	3 42		n.a.
F 4	0n 3	19 22	2 15	8 13	1 12	7 23	0 26	11 11	1 17	23 14	1 50	15 21	1 53	13 31	0 33	14 17	1 18	29 3	17 3	14 44	15 13	3 44		n.a.
S 5	0 27	20 15	3 13	8 45	1 7	6 51	0 24	11 28	1 17	23 15	1 50	15 19	1 53	13 30	0 33	14 17	1 17	29 3	17 3	14 44	15 12	3 46		n.a.
S 6	0 51	20 8	4 3	9 15	1 1	6 19	0 21	11 44	1 17	23 17	1 49	15 17	1 53	13 29	0 33	14 18	1 17	29 3	17 4	14 45	15 11	3 48		n.a.
M 7	1 16	18 55	4 41	9 45	0 56	5 47	0 19	12 0	1 17	23 19	1 49	15 15	1 53	13 29	0 33	14 19	1 17	29 3	17 4	14 45	15 10	3 50		n.a.
T 8	1 40	16 37	5 6	10 13	0 50	5 14	0 16	12 16	1 17	23 20	1 49	15 13	1 53	13 28	0 33	14 20	1 17	29 2	17 4	14 44	15 9	3 53		n.a.
W 9	2 4	13 17	5 13	10 41	0 44	4 42	0 14	12 31	1 17	23 22	1 49	15 10	1 53	13 27	0 33	14 20	1 17	29 2	17 4	14 43	15 8	3 55		n.a.
T 10	2 29	9 4	5 1	11 8	0 37	4 9	0 11	12 47	1 17	23 24	1 48	15 8	1 53	13 26	0 33	14 21	1 17	29 2	17 4	14 41	15 7	3 57		n.a.
F 11	2 53	4 11	4 28	11 34	0 31	3 36	0 9	13 3	1 17	23 25	1 48	15 6	1 53	13 26	0 33	14 22	1 17	29 2	17 4	14 40	15 6	3 59		n.a.
S 12	3 17	1n 2	3 37	11 59	0 24	3 4	0 6	13 18	1 17	23 27	1 48	15 4	1 53	13 25	0 33	14 22	1 17	29 2	17 5	14 38	15 5	4 1		n.a.
S 13	3 41	6 15	2 29	12 23	0 17	2 31	0 4	13 34	1 16	23 29	1 48	15 2	1 53	13 24	0 33	14 23	1 17	29 1	17 5	14 37	15 4	4 3		n.a.
M14	4 5	11 2	1 12	12 46	0 10	1 58	0 1	13 49	1 16	23 30	1 47	15 0	1 53	13 23	0 33	14 24	1 17	29 1	17 5	14 37	15 3	4 5		n.a.
T 15	4 29	15 3	0s10	13 8	0 2	1 25	0n 1	14 5	1 16	23 32	1 47	14 58	1 53	13 23	0 33	14 25	1 17	29 1	17 5	14 36	15 2	4 7		n.a.
W16	4 54	18 1	1 29	13 29	0s 5	0 52	0 4	14 20	1 16	23 34	1 47	14 56	1 53	13 22	0 33	14 25	1 17	29 1	17 5	14 37	15 1	4 9		n.a.
T 17	5 18	19 46	2 41	13 49	0 13	0 19	0 6	14 35	1 16	23 36	1 47	14 54	1 53	13 21	0 33	14 26	1 17	29 0	17 5	14 37	15 0	4 11		n.a.
F 18	5 41	20 16	3 41	14 8	0 20	0n15	0 8	14 50	1 16	23 37	1 47	14 52	1 54	13 20	0 33	14 27	1 17	29 0	17 6	14 38	14 59	4 13		n.a.
S 19	6 5	19 36	4 27	14 26	0 28	0 48	0 11	15 5	1 16	23 39	1 46	14 50	1 54	13 20	0 33	14 28	1 17	29 0	17 6	14 38	14 58	4 15		n.a.
S 20	6 29	17 56	4 58	14 43	0 36	1 21	0 13	15 20	1 15	23 41	1 46	14 48	1 54	13 19	0 33	14 28	1 17	28 59	17 6	14 38	14 57	4 18		n.a.
M21	6 53	15 26	5 14	14 59	0 45	1 54	0 16	15 34	1 15	23 43	1 46	14 46	1 54	13 18	0 33	14 29	1 17	28 59	17 6	14 38	14 56	4 20		n.a.
T 22	7 16	12 18	5 15	15 13	0 53	2 27	0 18	15 49	1 15	23 45	1 46	14 45	1 54	13 17	0 33	14 30	1 17	28 59	17 6	14 37	14 55	4 22		n.a.
W23	7 40	8 42	5 2	15 27	1 1	3 0	0 20	16 4	1 15	23 46	1 45	14 43	1 54	13 16	0 33	14 31	1 17	28 58	17 6	14 37	14 54	4 24		n.a.
T 24	8 3	4 48	4 35	15 40	1 10	3 33	0 23	16 18	1 15	23 48	1 45	14 41	1 54	13 16	0 33	14 31	1 17	28 58	17 6	14 36	14 53	4 26		n.a.
F 25	8 27	0 44	3 58	15 51	1 18	4 5	0 25	16 32	1 14	23 50	1 45	14 39	1 54	13 15	0 33	14 32	1 17	28 58	17 6	14 35	14 52	4 28		n.a.
S 26	8 50	3s21	3 10	16 2	1 27	4 38	0 27	16 46	1 14	23 52	1 45	14 37	1 54	13 14	0 33	14 33	1 17	28 57	17 6	14 34	14 50	4 30		n.a.
S 27	9 13	7 18	2 14	16 11	1 35	5 11	0 29	17 0	1 14	23 54	1 45	14 36	1 54	13 13	0 33	14 34	1 17	28 57	17 6	14 33	14 49	4 32		n.a.
M28	9 36	11 0	1 12	16 20	1 44	5 43	0 32	17 14	1 14	23 55	1 44	14 34	1 54	13 12	0 33	14 34	1 17	28 57	17 7	14 33	14 48	4 34		n.a.
T 29	9 58	14 17	0 6	16 27	1 52	6 15	0 34	17 28	1 14	23 57	1 44	14 32	1 55	13 11	0 33	14 35	1 17	28 56	17 7	14 32	14 47	4 36		n.a.
W30	10n21	16s58	1n 1	16n33	2s 0	6n48	0n36	17n41	1n13	23n59	1n44	14s30	1s55	13s10	0s33	14n36	1n17	28s56	17s 7	14s33	14s46	4s38		n.a.

Julian Day Number = -1839613.5, Delta T = 120h37m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'39, Lahiri = -137°10'39 Julian Calendar 1 June 9750 BCE == Greg. Calendar 18 March 9750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 55 52	27♈ 2'32	0♐58	21♉31	16♈40	14♉45	7♊58	27♒33	2°R18	4♉29	3°R22	7♏50	8♏28	5♎ 5	n.a.	T 1
F 2	13 59 49	28° 2'54	13°19	22°14	17°56	15°29	8°10	27°38	2♏16	4°31	3♏21	7°51	8°24	5°12	n.a.	F 2
S 3	14 3 45	29° 3'18	25°53	22°54	19°11	16°14	8°22	27°42	2°13	4°33	3°19	7°52	8°21	5°19	n.a.	S 3
S 4	14 7 42	0♉ 3'45	8♑43	23°28	20°27	16°58	8°34	27°47	2°11	4°36	3°18	7°53	8°18	5°25	n.a.	S 4
M 5	14 11 38	1° 4'14	21°51	23°57	21°43	17°43	8°46	27°52	2° 8	4°38	3°17	7°54	8°15	5°32	n.a.	M 5
T 6	14 15 35	2° 4'45	5♒21	24°19	22°59	18°28	8°58	27°56	2° 6	4°40	3°16	7°R54	8°12	5°39	n.a.	T 6
W 7	14 19 31	3° 5'18	19°12	24°35	24°15	19°12	9°10	28° 0	2° 3	4°42	3°15	7°53	8° 9	5°45	n.a.	W 7
T 8	14 23 27	4° 5'54	3♓27	24°44	25°31	19°57	9°22	28° 5	2° 1	4°45	3°14	7°53	8° 5	5°52	n.a.	T 8
F 9	14 27 24	5° 6'31	18° 1	24°R45	26°47	20°42	9°35	28° 9	1°59	4°47	3°12	7°53	8° 2	5°59	n.a.	F 9
S 10	14 31 20	6° 7'11	2♈52	24°37	28° 2	21°27	9°47	28°13	1°56	4°49	3°11	7°52	7°59	6° 6	n.a.	S 10
S 11	14 35 17	7° 7'54	17°52	24°21	29°18	22°12	10° 0	28°17	1°54	4°51	3°10	7°52	7°56	6°12	n.a.	S 11
M12	14 39 13	8° 8'38	2♉53	23°55	0♉34	22°57	10°12	28°21	1°51	4°54	3° 9	7°52	7°53	6°19	n.a.	M12
T 13	14 43 10	9° 9'24	17°48	23°20	1°50	23°42	10°25	28°25	1°49	4°56	3° 8	7°52	7°49	6°26	n.a.	T 13
W14	14 47 6	10°10'12	2♊27	22°35	3° 6	24°27	10°37	28°29	1°46	4°58	3° 6	7°52	7°46	6°32	n.a.	W14
T 15	14 51 3	11°11'01	16°45	21°41	4°22	25°12	10°50	28°33	1°44	5° 0	3° 5	7°52	7°43	6°39	n.a.	T 15
F 16	14 54 59	12°11'53	0♋37	20°39	5°38	25°57	11° 3	28°36	1°41	5° 3	3° 4	7°51	7°40	6°46	n.a.	F 16
S 17	14 58 56	13°12'46	14° 3	19°30	6°54	26°42	11°15	28°40	1°39	5° 5	3° 3	7°51	7°37	6°52	n.a.	S 17
S 18	15 2 52	14°13'40	27° 4	18°15	8°10	27°28	11°28	28°43	1°37	5° 7	3° 2	7°50	7°34	6°59	n.a.	S 18
M19	15 6 49	15°14'35	9♌41	16°56	9°26	28°13	11°41	28°47	1°34	5° 9	3° 1	7°D50	7°30	7° 6	n.a.	M19
T 20	15 10 45	16°15'32	22° 0	15°36	10°42	28°58	11°54	28°50	1°32	5°12	3° 0	7°50	7°27	7°12	n.a.	T 20
W21	15 14 41	17°16'30	4♍ 5	14°18	11°58	29°44	12° 7	28°53	1°30	5°14	2°58	7°51	7°24	7°19	n.a.	W21
T 22	15 18 38	18°17'30	15°59	13° 3	13°14	0♊29	12°20	28°56	1°27	5°16	2°57	7°51	7°21	7°26	n.a.	T 22
F 23	15 22 34	19°18'31	27°49	11°55	14°30	1°15	12°33	28°59	1°25	5°18	2°56	7°53	7°18	7°32	n.a.	F 23
S 24	15 26 31	20°19'33	9♎38	10°55	15°46	2° 0	12°46	29° 2	1°23	5°20	2°55	7°54	7°15	7°39	n.a.	S 24
S 25	15 30 27	21°20'36	21°29	10° 5	17° 2	2°46	12°59	29° 5	1°20	5°23	2°54	7°55	7°11	7°46	n.a.	S 25
M26	15 34 24	22°21'41	3♏26	9°26	18°18	3°32	13°12	29° 7	1°18	5°25	2°53	7°R55	7° 8	7°52	n.a.	M26
T 27	15 38 20	23°22'47	15°31	8°58	19°34	4°17	13°26	29°10	1°16	5°27	2°52	7°55	7° 5	7°59	n.a.	T 27
W28	15 42 17	24°23'55	27°46	8°42	20°50	5° 3	13°39	29°13	1°14	5°29	2°51	7°54	7° 2	8° 6	n.a.	W28
T 29	15 46 13	25°25'04	10♐13	8°D38	22° 6	5°49	13°52	29°15	1°11	5°31	2°49	7°52	6°59	8°12	n.a.	T 29
F 30	15 50 10	26°26'14	22°52	8°45	23°22	6°35	14° 5	29°17	1° 9	5°33	2°48	7°50	6°55	8°19	n.a.	F 30
S 31	15 54 6	27♉27'26	5♑44	9♉ 3	24♉38	7♊20	14♊19	29♒19	1♏ 7	5♉36	2♏47	7♏47	6♏52	8♎26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n44	18s56	2n 5	16n38	2s 9	7n20	0n38	17n55	1n13	24n 1	1n44	14s29	1s55	13s10	0s33	14n37	1n17	28s55	17s 7	14s33	14s45	4s40		n.a.
F 2	11 6	20 2	3 5	16 41	2 17	7 51	0 40	18 8	1 13	24 3	1 44	14 27	1 55	13 9	0 33	14 38	1 18	28 55	17 7	14 33	14 44	4 42		n.a.
S 3	11 28	20 9	3 57	16 44	2 24	8 23	0 42	18 21	1 13	24 4	1 44	14 26	1 55	13 8	0 33	14 38	1 18	28 55	17 7	14 33	14 43	4 44		n.a.
S 4	11 50	19 15	4 38	16 46	2 32	8 54	0 44	18 34	1 12	24 6	1 43	14 24	1 55	13 7	0 33	14 39	1 18	28 54	17 7	14 34	14 42	4 46		n.a.
M 5	12 12	17 18	5 6	16 46	2 39	9 26	0 46	18 47	1 12	24 8	1 43	14 23	1 55	13 6	0 34	14 40	1 18	28 54	17 7	14 34	14 41	4 48		n.a.
T 6	12 33	14 22	5 18	16 45	2 45	9 57	0 48	19 0	1 12	24 10	1 43	14 21	1 55	13 5	0 34	14 41	1 18	28 53	17 7	14 34	14 40	4 50		n.a.
W 7	12 55	10 35	5 12	16 44	2 51	10 27	0 50	19 12	1 12	24 12	1 43	14 20	1 55	13 4	0 34	14 42	1 18	28 53	17 7	14 34	14 39	4 53		n.a.
T 8	13 16	6 6	4 47	16 41	2 57	10 58	0 52	19 25	1 11	24 13	1 43	14 18	1 56	13 4	0 34	14 42	1 18	28 53	17 7	14 34	14 38	4 55		n.a.
F 9	13 37	1 9	4 4	16 37	3 1	11 28	0 54	19 37	1 11	24 15	1 43	14 17	1 56	13 3	0 34	14 43	1 18	28 52	17 7	14 34	14 37	4 57		n.a.
S 10	13 58	3n57	3 3	16 32	3 4	11 57	0 56	19 49	1 11	24 17	1 42	14 15	1 56	13 2	0 34	14 44	1 18	28 52	17 7	14 34	14 36	4 59		n.a.
S 11	14 18	8 53	1 49	16 26	3 6	12 27	0 57	20 0	1 11	24 19	1 42	14 14	1 56	13 1	0 34	14 45	1 18	28 51	17 7	14 33	14 35	5 1		n.a.
M12	14 39	13 17	0 28	16 18	3 7	12 56	0 59	20 12	1 10	24 21	1 42	14 13	1 56	13 0	0 34	14 46	1 18	28 51	17 7	14 33	14 34	5 3		n.a.
T 13	14 59	16 47	0s55	16 10	3 6	13 25	1 1	20 24	1 10	24 22	1 42	14 11	1 56	12 59	0 34	14 46	1 18	28 50	17 7	14 33	14 33	5 5		n.a.
W14	15 19	19 7	2 13	16 2	3 3	13 53	1 2	20 35	1 10	24 24	1 42	14 10	1 56	12 58	0 34	14 47	1 18	28 50	17 7	14 33	14 31	5 7		n.a.
T 15	15 38	20 10	3 20	15 52	2 59	14 22	1 4	20 46	1 9	24 26	1 42	14 9	1 56	12 58	0 34	14 48	1 18	28 49	17 7	14 33	14 30	5 9		n.a.
F 16	15 57	19 56	4 14	15 42	2 52	14 49	1 5	20 57	1 9	24 27	1 42	14 8	1 57	12 57	0 34	14 49	1 18	28 49	17 7	14 33	14 29	5 11		n.a.
S 17	16 17	18 34	4 51	15 32	2 43	15 17	1 7	21 7	1 9	24 29	1 41	14 7	1 57	12 56	0 34	14 50	1 18	28 48	17 7	14 33	14 28	5 13		n.a.
S 18	16 35	16 16	5 13	15 21	2 32	15 43	1 8	21 18	1 8	24 31	1 41	14 5	1 57	12 55	0 34	14 50	1 18	28 48	17 7	14 33	14 27	5 15		n.a.
M19	16 54	13 16	5 18	15 12	2 19	16 10	1 9	21 28	1 8	24 33	1 41	14 4	1 57	12 54	0 34	14 51	1 18	28 47	17 6	14 33	14 26	5 17		n.a.
T 20	17 12	9 45	5 9	15 3	2 4	16 36	1 10	21 38	1 8	24 34	1 41	14 3	1 57	12 53	0 34	14 52	1 18	28 47	17 6	14 33	14 25	5 19		n.a.
W21	17 30	5 54	4 46	14 55	1 47	17 1	1 12	21 48	1 7	24 36	1 41	14 2	1 57	12 52	0 34	14 53	1 18	28 46	17 6	14 33	14 24	5 21		n.a.
T 22	17 48	1 51	4 11	14 49	1 29	17 26	1 13	21 58	1 7	24 38	1 41	14 1	1 57	12 52	0 34	14 54	1 18	28 46	17 6	14 33	14 23	5 23		n.a.
F 23	18 5	2s13	3 25	14 45	1 11	17 51	1 14	22 7	1 7	24 39	1 41	14 0	1 58	12 51	0 34	14 54	1 18	28 45	17 6	14 34	14 22	5 25		n.a.
S 24	18 22	6 14	2 31	14 44	0 52	18 15	1 15	22 16	1 6	24 41	1 41	13 59	1 58	12 50	0 34	14 55	1 18	28 45	17 6	14 34	14 21	5 27		n.a.
S 25	18 38	10 0	1 30	14 46	0 33	18 39	1 16	22 25	1 6	24 43	1 41	13 59	1 58	12 49	0 34	14 56	1 18	28 44	17 6	14 34	14 20	5 29		n.a.
M26	18 55	13 26	0 25	14 50	0 15	19 2	1 17	22 34	1 5	24 44	1 40	13 58	1 58	12 48	0 34	14 57	1 18	28 44	17 6	14 34	14 19	5 31		n.a.
T 27	19 11	16 19	0n42	14 58	0n 3	19 24	1 18	22 43	1 5	24 46	1 40	13 57	1 58	12 48	0 34	14 57	1 18	28 43	17 6	14 34	14 18	5 33		n.a.
W28	19 26	18 31	1 48	15 8	0 19	19 46	1 19	22 51	1 5	24 47	1 40	13 56	1 58	12 47	0 34	14 58	1 18	28 43	17 6	14 34	14 17	5 35		n.a.
T 29	19 42	19 52	2 50	15 21	0 35	20 7	1 19	22 59	1 4	24 49	1 40	13 55	1 58	12 46	0 34	14 59	1 18	28 42	17 5	14 34	14 15	5 37		n.a.
F 30	19 57	20 15	3 44	15 37	0 49	20 28	1 20	23 7	1 4	24 51	1 40	13 55	1 59	12 45	0 34	15 0	1 18	28 42	17 5	14 33	14 14	5 39		n.a.
S 31	20n11	19s35	4n28	15n55	1n 2	20n48	1n21	23n15	1n 3	24n52	1n40	13s54	1s59	12s44	0s34	15n 1	1n18	28s41	17s 5	14s32	14s13	5s41		n.a.

Julian Day Number = -1839583.5, Delta T = 120h36m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'35, Lahiri = -137°10'35 Julian Calendar 1 July 9750 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9750 BCE

The year -9749 astronomical counting style corresponds to year 9750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 58 3	28♉28'39	18♌50	9♉30	25♉53	8♊ 6	14♊32	29♒21	1°R 5	5♉38	2°R46	7°R44	6♏49	8♎32	n.a.	S 1
M 2	16 1 59	29°29'53	2♒ 9	10° 5	27° 9	8°52	14°46	29°23	1♏ 3	5°40	2♏45	7♏41	6°46	8°39	n.a.	M 2
T 3	16 5 56	0♊31'09	15°42	10°49	28°25	9°38	14°59	29°25	1° 1	5°42	2°44	7°39	6°43	8°46	n.a.	T 3
W 4	16 9 52	1°32'26	29°29	11°39	29°41	10°24	15°12	29°27	0°59	5°44	2°43	7°D38	6°40	8°52	n.a.	W 4
T 5	16 13 49	2°33'45	13♓30	12°35	0♊57	11°10	15°26	29°29	0°57	5°46	2°42	7°39	6°36	8°59	n.a.	T 5
F 6	16 17 45	3°35'05	27°45	13°37	2°13	11°56	15°39	29°30	0°55	5°48	2°41	7°40	6°33	9° 5	n.a.	F 6
S 7	16 21 42	4°36'26	12♈10	14°43	3°29	12°42	15°53	29°32	0°53	5°50	2°40	7°42	6°30	9°12	n.a.	S 7
S 8	16 25 38	5°37'48	26°44	15°54	4°45	13°29	16° 6	29°33	0°51	5°52	2°39	7°43	6°27	9°19	n.a.	S 8
M 9	16 29 35	6°39'12	11♉21	17° 7	6° 1	14°15	16°20	29°34	0°49	5°54	2°38	7°R43	6°24	9°25	n.a.	M 9
T 10	16 33 31	7°40'36	25°55	18°24	7°17	15° 1	16°34	29°35	0°47	5°56	2°37	7°42	6°21	9°32	n.a.	T 10
W11	16 37 28	8°42'02	10♊21	19°43	8°33	15°47	16°47	29°36	0°45	5°58	2°36	7°39	6°17	9°39	n.a.	W11
T 12	16 41 24	9°43'28	24°33	21° 5	9°48	16°34	17° 1	29°37	0°44	6° 0	2°35	7°35	6°14	9°45	n.a.	T 12
F 13	16 45 21	10°44'55	8♋24	22°28	11° 4	17°20	17°14	29°38	0°42	6° 2	2°35	7°29	6°11	9°52	n.a.	F 13
S 14	16 49 17	11°46'23	21°53	23°52	12°20	18° 6	17°28	29°39	0°40	6° 4	2°34	7°24	6° 8	9°59	n.a.	S 14
S 15	16 53 14	12°47'51	4♌58	25°18	13°36	18°53	17°42	29°39	0°39	6° 6	2°33	7°18	6° 5	10° 5	n.a.	S 15
M16	16 57 10	13°49'19	17°40	26°46	14°52	19°39	17°55	29°40	0°37	6° 8	2°32	7°14	6° 1	10°12	n.a.	M16
T 17	17 1 7	14°50'47	0♍ 2	28°14	16° 7	20°26	18° 9	29°40	0°35	6°10	2°31	7°11	5°58	10°19	n.a.	T 17
W18	17 5 3	15°52'16	12° 8	29°42	17°23	21°12	18°23	29°40	0°34	6°12	2°30	7°D 9	5°55	10°25	n.a.	W18
T 19	17 9 0	16°53'45	24° 3	1♊12	18°39	21°59	18°36	29°41	0°32	6°13	2°29	7°10	5°52	10°32	n.a.	T 19
F 20	17 12 56	17°55'14	5♎53	2°42	19°55	22°45	18°50	29°R41	0°31	6°15	2°29	7°11	5°49	10°39	n.a.	F 20
S 21	17 16 53	18°56'43	17°41	4°13	21°10	23°32	19° 4	29°41	0°29	6°17	2°28	7°13	5°46	10°45	n.a.	S 21
S 22	17 20 49	19°58'13	29°34	5°44	22°26	24°18	19°17	29°40	0°28	6°19	2°27	7°14	5°42	10°52	n.a.	S 22
M23	17 24 46	20°59'42	11♏35	7°15	23°42	25° 5	19°31	29°40	0°27	6°21	2°26	7°R14	5°39	10°59	n.a.	M23
T 24	17 28 42	22° 1'12	23°49	8°47	24°57	25°51	19°45	29°40	0°25	6°22	2°26	7°12	5°36	11° 5	n.a.	T 24
W25	17 32 39	23° 2'41	6♐17	10°19	26°13	26°38	19°58	29°39	0°24	6°24	2°25	7° 9	5°33	11°12	n.a.	W25
T 26	17 36 35	24° 4'11	19° 2	11°51	27°28	27°25	20°12	29°39	0°23	6°26	2°24	7° 3	5°30	11°19	n.a.	T 26
F 27	17 40 32	25° 5'41	2♑ 3	13°23	28°44	28°11	20°26	29°38	0°22	6°27	2°24	6°55	5°26	11°25	n.a.	F 27
S 28	17 44 28	26° 7'11	15°20	14°56	29°59	28°58	20°39	29°37	0°21	6°29	2°23	6°46	5°23	11°32	n.a.	S 28
S 29	17 48 25	27° 8'41	28°51	16°28	1♋15	29°45	20°53	29°36	0°20	6°31	2°22	6°37	5°20	11°39	n.a.	S 29
M30	17 52 22	28°10'11	12♒33	18° 1	2°31	0♋32	21° 7	29°35	0°19	6°32	2°22	6°29	5°17	11°45	n.a.	M30
T 31	17 56 18	29♊11'41	26♒23	19♊34	3♋46	1♋19	21♊20	29♒34	0♏18	6♉34	2♏21	6♏22	5♏14	11♎52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n25	17s52	4n59	16n15	1n13	21n 8	1n21	23n22	1n 3	24n54	1n40	13s54	1s59	12s44	0s34	15n 1	1n18	28s41	17s 5	14s31	14s12	5s43		n.a.
M 2	20 39	15 11	5 14	16 36	1 24	21 26	1 22	23 29	1 3	24 55	1 40	13 53	1 59	12 43	0 34	15 2	1 18	28 40	17 5	14 30	14 11	5 45		n.a.
T 3	20 52	11 39	5 13	16 59	1 33	21 45	1 22	23 36	1 2	24 57	1 40	13 52	1 59	12 42	0 34	15 3	1 18	28 39	17 5	14 29	14 10	5 47		n.a.
W 4	21 5	7 26	4 53	17 23	1 40	22 2	1 22	23 42	1 2	24 58	1 40	13 52	1 59	12 41	0 34	15 4	1 18	28 39	17 4	14 29	14 9	5 49		n.a.
T 5	21 18	2 45	4 16	17 47	1 47	22 19	1 23	23 49	1 1	25 0	1 40	13 51	1 59	12 41	0 34	15 4	1 18	28 38	17 4	14 29	14 8	5 51		n.a.
F 6	21 30	2n10	3 23	18 12	1 53	22 35	1 23	23 55	1 1	25 1	1 40	13 51	2 0	12 40	0 34	15 5	1 18	28 38	17 4	14 29	14 7	5 53		n.a.
S 7	21 42	7 2	2 16	18 37	1 57	22 51	1 23	24 1	1 0	25 3	1 39	13 51	2 0	12 39	0 34	15 6	1 18	28 37	17 4	14 30	14 6	5 55		n.a.
S 8	21 53	11 33	1 0	19 1	2 1	23 6	1 23	24 6	1 0	25 4	1 39	13 50	2 0	12 39	0 34	15 7	1 18	28 37	17 4	14 30	14 5	5 57		n.a.
M 9	22 4	15 23	0s20	19 26	2 4	23 20	1 23	24 12	1 0	25 5	1 39	13 50	2 0	12 38	0 34	15 7	1 18	28 36	17 4	14 30	14 4	5 59		n.a.
T 10	22 15	18 14	1 38	19 51	2 6	23 33	1 23	24 17	0 59	25 7	1 39	13 50	2 0	12 37	0 34	15 8	1 18	28 36	17 3	14 30	14 3	6 1		n.a.
W11	22 25	19 53	2 50	20 15	2 8	23 46	1 23	24 21	0 59	25 8	1 39	13 49	2 0	12 37	0 34	15 9	1 18	28 35	17 3	14 29	14 1	6 3		n.a.
T 12	22 35	20 14	3 49	20 38	2 8	23 58	1 23	24 26	0 58	25 10	1 39	13 49	2 0	12 36	0 34	15 9	1 18	28 35	17 3	14 28	14 0	6 5		n.a.
F 13	22 44	19 21	4 33	21 1	2 8	24 9	1 23	24 30	0 58	25 11	1 39	13 49	2 1	12 35	0 34	15 10	1 19	28 34	17 3	14 26	13 59	6 7		n.a.
S 14	22 53	17 23	5 1	21 22	2 8	24 20	1 23	24 34	0 57	25 12	1 39	13 49	2 1	12 35	0 34	15 11	1 19	28 34	17 2	14 24	13 58	6 9		n.a.
S 15	23 1	14 34	5 12	21 43	2 7	24 29	1 22	24 38	0 57	25 14	1 39	13 49	2 1	12 34	0 34	15 11	1 19	28 33	17 2	14 22	13 57	6 11		n.a.
M16	23 9	11 8	5 7	22 3	2 6	24 38	1 22	24 41	0 56	25 15	1 39	13 49	2 1	12 33	0 34	15 12	1 19	28 32	17 2	14 20	13 56	6 13		n.a.
T 17	23 16	7 19	4 48	22 23	2 4	24 46	1 21	24 44	0 56	25 16	1 39	13 49	2 1	12 33	0 34	15 13	1 19	28 32	17 2	14 19	13 55	6 15		n.a.
W18	23 23	3 17	4 16	22 41	2 1	24 54	1 21	24 47	0 55	25 17	1 39	13 49	2 1	12 32	0 34	15 14	1 19	28 31	17 2	14 19	13 54	6 17		n.a.
T 19	23 30	0s50	3 34	22 58	1 59	25 0	1 20	24 50	0 55	25 18	1 39	13 49	2 2	12 32	0 34	15 14	1 19	28 31	17 1	14 19	13 53	6 19		n.a.
F 20	23 36	4 53	2 43	23 13	1 56	25 6	1 20	24 52	0 54	25 20	1 39	13 49	2 2	12 31	0 34	15 15	1 19	28 30	17 1	14 20	13 52	6 21		n.a.
S 21	23 41	8 45	1 45	23 28	1 52	25 11	1 19	24 54	0 54	25 21	1 39	13 49	2 2	12 31	0 34	15 15	1 19	28 30	17 1	14 20	13 51	6 23		n.a.
S 22	23 46	12 18	0 42	23 42	1 49	25 15	1 18	24 56	0 53	25 22	1 39	13 50	2 2	12 30	0 34	15 16	1 19	28 29	17 0	14 21	13 50	6 25		n.a.
M23	23 51	15 24	0n24	23 54	1 45	25 18	1 17	24 57	0 53	25 23	1 39	13 50	2 2	12 30	0 34	15 17	1 19	28 29	17 0	14 21	13 48	6 27		n.a.
T 24	23 55	17 52	1 29	24 6	1 41	25 21	1 17	24 58	0 52	25 24	1 39	13 50	2 2	12 29	0 33	15 17	1 19	28 28	17 0	14 20	13 47	6 28		n.a.
W25	23 58	19 32	2 31	24 16	1 36	25 22	1 16	24 59	0 51	25 25	1 39	13 50	2 2	12 29	0 33	15 18	1 19	28 28	17 0	14 19	13 46	6 30		n.a.
T 26	24 1	20 16	3 27	24 25	1 32	25 23	1 15	24 59	0 51	25 26	1 39	13 51	2 3	12 28	0 33	15 19	1 19	28 27	16 59	14 17	13 45	6 32		n.a.
F 27	24 4	19 56	4 13	24 32	1 27	25 23	1 14	25 0	0 50	25 27	1 39	13 51	2 3	12 28	0 33	15 19	1 19	28 27	16 59	14 14	13 44	6 34		n.a.
S 28	24 6	18 31	4 46	24 39	1 22	25 23	1 13	25 0	0 50	25 28	1 39	13 52	2 3	12 27	0 33	15 20	1 19	28 26	16 59	14 11	13 43	6 36		n.a.
S 29	24 8	16 3	5 4	24 44	1 17	25 21	1 11	24 59	0 49	25 29	1 39	13 52	2 3	12 27	0 33	15 20	1 19	28 26	16 58	14 8	13 42	6 38		n.a.
M30	24 9	12 41	5 5	24 48	1 12	25 19	1 10	24 59	0 49	25 30	1 39	13 53	2 3	12 27	0 33	15 21	1 19	28 25	16 58	14 5	13 41	6 40		n.a.
T 31	24n 9	8s35	4n49	24n51	1n 6	25n16	1n 9	24n58	0n48	25n31	1n39	13s53	2s 3	12s26	0s33	15n22	1n19	28s25	16s58	14s 3	13s40	6s42		n.a.

Julian Day Number = -1839552.5, Delta T = 120h36m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'30, Lahiri = -137°10'31 Julian Calendar 1 Aug. 9750 BCE == Greg. Calendar 18 May 9750 BCE

The year -9749 astronomical counting style corresponds to year 9750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 0 15	0♋13'11	10♓20	21♊ 7	5♋ 2	2♋ 5	21♊34	29°R33	0°R17	6♉35	2°R21	6°R18	5♏11	11♎59	n.a.	W 1
T 2	18 4 11	1°14'41	24°21	22°41	6°17	2°52	21°48	29♒31	0♏16	6°37	2♏20	6♏16	5° 7	12° 5	n.a.	T 2
F 3	18 8 8	2°16'12	8♈26	24°14	7°32	3°39	22° 1	29°30	0°15	6°38	2°20	6°D16	5° 4	12°12	n.a.	F 3
S 4	18 12 4	3°17'42	22°34	25°48	8°48	4°26	22°15	29°28	0°14	6°40	2°19	6°17	5° 1	12°19	n.a.	S 4
S 5	18 16 1	4°19'13	6♉43	27°22	10° 3	5°13	22°28	29°27	0°14	6°41	2°19	6°R17	4°58	12°25	n.a.	S 5
M 6	18 19 58	5°20'43	20°52	28°56	11°19	6° 0	22°42	29°25	0°13	6°42	2°18	6°16	4°55	12°32	n.a.	M 6
T 7	18 23 54	6°22'14	4♊58	0♋31	12°34	6°47	22°55	29°23	0°12	6°44	2°18	6°13	4°52	12°39	n.a.	T 7
W 8	18 27 51	7°23'44	18°58	2° 5	13°49	7°34	23° 9	29°21	0°12	6°45	2°17	6° 7	4°48	12°45	n.a.	W 8
T 9	18 31 47	8°25'14	2♋48	3°40	15° 5	8°21	23°22	29°19	0°11	6°46	2°17	5°58	4°45	12°52	n.a.	T 9
F 10	18 35 44	9°26'43	16°25	5°15	16°20	9° 8	23°36	29°17	0°11	6°48	2°17	5°47	4°42	12°59	n.a.	F 10
S 11	18 39 40	10°28'12	29°44	6°50	17°35	9°55	23°49	29°14	0°10	6°49	2°16	5°35	4°39	13° 5	n.a.	S 11
S 12	18 43 37	11°29'40	12♌44	8°26	18°50	10°42	24° 3	29°12	0°10	6°50	2°16	5°24	4°36	13°12	n.a.	S 12
M13	18 47 34	12°31'07	25°25	10° 2	20° 5	11°29	24°16	29°10	0°10	6°51	2°16	5°13	4°32	13°19	n.a.	M13
T 14	18 51 30	13°32'33	7♍47	11°38	21°21	12°16	24°29	29° 7	0° 9	6°53	2°15	5° 5	4°29	13°25	n.a.	T 14
W15	18 55 27	14°33'58	19°54	13°15	22°36	13° 3	24°43	29° 4	0° 9	6°54	2°15	5° 0	4°26	13°32	n.a.	W15
T 16	18 59 23	15°35'22	1♎50	14°51	23°51	13°50	24°56	29° 2	0° 9	6°55	2°15	4°57	4°23	13°39	n.a.	T 16
F 17	19 3 20	16°36'45	13°39	16°29	25° 6	14°37	25° 9	28°59	0° 9	6°56	2°15	4°D56	4°20	13°45	n.a.	F 17
S 18	19 7 17	17°38'07	25°27	18° 6	26°21	15°24	25°22	28°56	0° 9	6°57	2°14	4°56	4°17	13°52	n.a.	S 18
S 19	19 11 13	18°39'27	7♏19	19°44	27°36	16°11	25°35	28°53	0°D 9	6°58	2°14	4°R56	4°13	13°59	n.a.	S 19
M20	19 15 10	19°40'47	19°22	21°23	28°51	16°58	25°49	28°50	0° 9	6°59	2°14	4°55	4°10	14° 5	n.a.	M20
T 21	19 19 7	20°42'05	1♐39	23° 2	0♌ 6	17°45	26° 2	28°47	0° 9	7° 0	2°14	4°52	4° 7	14°12	n.a.	T 21
W22	19 23 3	21°43'22	14°15	24°41	1°21	18°32	26°15	28°43	0° 9	7° 1	2°14	4°46	4° 4	14°19	n.a.	W22
T 23	19 27 0	22°44'38	27°13	26°20	2°36	19°19	26°28	28°40	0° 9	7° 2	2°14	4°38	4° 1	14°25	n.a.	T 23
F 24	19 30 56	23°45'53	10♑32	28° 0	3°51	20° 6	26°41	28°37	0°10	7° 2	2°14	4°27	3°58	14°32	n.a.	F 24
S 25	19 34 53	24°47'06	24°12	29°41	5° 6	20°53	26°53	28°33	0°10	7° 3	2°14	4°15	3°54	14°39	n.a.	S 25
S 26	19 38 50	25°48'18	8♒10	1♌22	6°20	21°40	27° 6	28°30	0°10	7° 4	2°D14	4° 2	3°51	14°45	n.a.	S 26
M27	19 42 46	26°49'29	22°21	3° 3	7°35	22°27	27°19	28°26	0°11	7° 5	2°14	3°50	3°48	14°52	n.a.	M27
T 28	19 46 43	27°50'39	6♓38	4°45	8°50	23°14	27°32	28°22	0°11	7° 5	2°14	3°40	3°45	14°58	n.a.	T 28
W29	19 50 40	28°51'47	20°57	6°26	10° 5	24° 1	27°45	28°19	0°12	7° 6	2°14	3°33	3°42	15° 5	n.a.	W29
T 30	19 54 36	29♋52'55	5♈14	8♌ 9	11♌19	24♋48	27♊57	28♒15	0♏12	7♉ 7	2♏14	3♏30	3♏38	15♎12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	4s 0	4n15	24n52	1n 1	25n12	1n 8	24n57	0n47	25n32	1n39	13s54	2s 3	12s26	0s33	15n22	1n19	28s24	16s58	14s 2	13s39	6s44		n.a.
T 2	24 9	0n49	3 26	24 53	0 55	25 7	1 6	24 55	0 47	25 33	1 39	13 54	2 3	12 26	0 33	15 23	1 19	28 24	16 57	14 1	13 38	6 46		n.a.
F 3	24 8	5 38	2 24	24 52	0 49	25 2	1 5	24 53	0 46	25 34	1 39	13 55	2 4	12 25	0 33	15 23	1 19	28 23	16 57	14 1	13 36	6 48		n.a.
S 4	24 7	10 10	1 13	24 50	0 44	24 55	1 4	24 51	0 46	25 35	1 39	13 56	2 4	12 25	0 33	15 24	1 20	28 23	16 57	14 1	13 35	6 50		n.a.
S 5	24 5	14 8	0s 2	24 46	0 38	24 48	1 2	24 49	0 45	25 36	1 39	13 56	2 4	12 25	0 33	15 24	1 20	28 22	16 56	14 1	13 34	6 52		n.a.
M 6	24 3	17 16	1 17	24 42	0 32	24 41	1 0	24 46	0 45	25 37	1 39	13 57	2 4	12 25	0 33	15 25	1 20	28 22	16 56	14 1	13 33	6 54		n.a.
T 7	24 0	19 22	2 27	24 36	0 26	24 32	0 59	24 43	0 44	25 38	1 39	13 58	2 4	12 24	0 33	15 25	1 20	28 21	16 56	14 0	13 32	6 56		n.a.
W 8	23 57	20 15	3 28	24 29	0 20	24 23	0 57	24 40	0 43	25 38	1 39	13 59	2 4	12 24	0 33	15 26	1 20	28 21	16 55	13 58	13 31	6 58		n.a.
T 9	23 53	19 53	4 15	24 21	0 14	24 12	0 56	24 36	0 43	25 39	1 39	14 0	2 4	12 24	0 33	15 26	1 20	28 20	16 55	13 55	13 30	7 0		n.a.
F 10	23 49	18 23	4 47	24 11	0 8	24 2	0 54	24 33	0 42	25 40	1 39	14 0	2 4	12 24	0 33	15 27	1 20	28 20	16 55	13 51	13 29	7 1		n.a.
S 11	23 44	15 55	5 2	24 1	0 1	23 50	0 52	24 29	0 41	25 41	1 39	14 1	2 5	12 24	0 33	15 27	1 20	28 19	16 54	13 47	13 28	7 3		n.a.
S 12	23 39	12 42	5 1	23 49	0s 5	23 38	0 50	24 24	0 41	25 41	1 40	14 2	2 5	12 23	0 33	15 28	1 20	28 19	16 54	13 43	13 27	7 5		n.a.
M13	23 33	8 59	4 45	23 36	0 11	23 25	0 48	24 19	0 40	25 42	1 40	14 3	2 5	12 23	0 33	15 28	1 20	28 19	16 54	13 40	13 25	7 7		n.a.
T 14	23 27	4 58	4 16	23 22	0 17	23 11	0 47	24 14	0 40	25 43	1 40	14 4	2 5	12 23	0 33	15 29	1 20	28 18	16 53	13 37	13 24	7 9		n.a.
W15	23 20	0 49	3 36	23 7	0 23	22 57	0 45	24 9	0 39	25 43	1 40	14 5	2 5	12 23	0 33	15 29	1 20	28 18	16 53	13 35	13 23	7 11		n.a.
T 16	23 13	3s17	2 47	22 50	0 29	22 42	0 43	24 4	0 38	25 44	1 40	14 6	2 5	12 23	0 33	15 30	1 20	28 17	16 53	13 34	13 22	7 13		n.a.
F 17	23 5	7 14	1 51	22 33	0 35	22 26	0 41	23 58	0 38	25 44	1 40	14 8	2 5	12 23	0 33	15 30	1 20	28 17	16 52	13 33	13 21	7 15		n.a.
S 18	22 57	10 55	0 50	22 14	0 40	22 9	0 39	23 52	0 37	25 45	1 40	14 9	2 5	12 23	0 33	15 30	1 20	28 17	16 52	13 33	13 20	7 17		n.a.
S 19	22 49	14 10	0n13	21 54	0 46	21 52	0 37	23 45	0 36	25 46	1 40	14 10	2 5	12 23	0 33	15 31	1 20	28 16	16 52	13 34	13 19	7 19		n.a.
M20	22 40	16 53	1 16	21 34	0 52	21 35	0 35	23 39	0 36	25 46	1 40	14 11	2 5	12 23	0 33	15 31	1 20	28 16	16 51	13 33	13 18	7 21		n.a.
T 21	22 31	18 53	2 17	21 12	0 57	21 16	0 32	23 32	0 35	25 47	1 40	14 12	2 5	12 23	0 33	15 32	1 20	28 15	16 51	13 32	13 17	7 22		n.a.
W22	22 21	20 1	3 13	20 49	1 3	20 58	0 30	23 25	0 34	25 47	1 40	14 14	2 6	12 23	0 33	15 32	1 21	28 15	16 51	13 30	13 15	7 24		n.a.
T 23	22 11	20 8	4 0	20 25	1 8	20 38	0 28	23 17	0 34	25 48	1 40	14 15	2 6	12 23	0 33	15 32	1 21	28 15	16 50	13 27	13 14	7 26		n.a.
F 24	22 0	19 9	4 36	20 0	1 13	20 18	0 26	23 9	0 33	25 48	1 40	14 16	2 6	12 23	0 33	15 33	1 21	28 14	16 50	13 24	13 13	7 28		n.a.
S 25	21 49	17 4	4 57	19 34	1 18	19 57	0 24	23 1	0 32	25 48	1 41	14 17	2 6	12 23	0 33	15 33	1 21	28 14	16 49	13 19	13 12	7 30		n.a.
S 26	21 37	13 57	5 0	19 7	1 23	19 36	0 22	22 53	0 32	25 49	1 41	14 19	2 6	12 23	0 33	15 33	1 21	28 14	16 49	13 15	13 11	7 32		n.a.
M27	21 25	10 0	4 46	18 40	1 27	19 15	0 19	22 44	0 31	25 49	1 41	14 20	2 6	12 23	0 33	15 34	1 21	28 13	16 49	13 11	13 10	7 34		n.a.
T 28	21 13	5 26	4 13	18 11	1 31	18 52	0 17	22 36	0 30	25 50	1 41	14 21	2 6	12 24	0 33	15 34	1 21	28 13	16 48	13 7	13 9	7 36		n.a.
W29	21 0	0 34	3 25	17 42	1 35	18 30	0 15	22 27	0 29	25 50	1 41	14 23	2 6	12 24	0 33	15 34	1 21	28 13	16 48	13 5	13 8	7 38		n.a.
T 30	20n47	4n20	2n24	17n12	1s39	18n 6	0n12	22n17	0n29	25n50	1n41	14s24	2s 6	12s24	0s33	15n34	1n21	28s12	16s48	13s 4	13s 7	7s39		n.a.

Julian Day Number = -1839521.5, Delta T = 120h36m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'26, Lahiri = -137°10'26 Julian Calendar 1 Sept. 9750 BCE == Greg. Calendar 18 June 9750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 58 33	0♌54'01	19♈26	9♌51	12♌34	25♋35	28♊10	28°R11	0♏13	7♉ 7	2♏14	3°R28	3♏35	15♎18	n.a.	F 1
S 2	20 2 29	1°55'06	3♉30	11°34	13°49	26°23	28°22	28♒ 7	0°14	7° 8	2°14	3♏28	3°32	15°25	n.a.	S 2
S 3	20 6 26	2°56'10	17°28	13°16	15° 3	27°10	28°35	28° 3	0°14	7° 9	2°14	3°28	3°29	15°32	n.a.	S 3
M 4	20 10 23	3°57'14	1♊17	14°59	16°18	27°57	28°47	27°59	0°15	7° 9	2°14	3°26	3°26	15°38	n.a.	M 4
T 5	20 14 19	4°58'15	14°59	16°41	17°33	28°44	29° 0	27°55	0°16	7°10	2°15	3°22	3°23	15°45	n.a.	T 5
W 6	20 18 16	5°59'16	28°33	18°23	18°47	29°31	29°12	27°50	0°17	7°10	2°15	3°14	3°19	15°52	n.a.	W 6
T 7	20 22 13	7° 0'15	11♋57	20° 5	20° 2	0♌18	29°24	27°46	0°18	7°10	2°15	3° 4	3°16	15°58	n.a.	T 7
F 8	20 26 9	8° 1'13	25°10	21°45	21°16	1° 5	29°36	27°42	0°19	7°11	2°15	2°51	3°13	16° 5	n.a.	F 8
S 9	20 30 6	9° 2'08	8♌10	23°25	22°31	1°52	29°48	27°38	0°20	7°11	2°16	2°38	3°10	16°12	n.a.	S 9
S 10	20 34 3	10° 3'03	20°55	25° 3	23°45	2°39	0♋ 0	27°33	0°21	7°11	2°16	2°24	3° 7	16°18	n.a.	S 10
M11	20 37 59	11° 3'55	3♍26	26°39	25° 0	3°26	0°12	27°29	0°22	7°12	2°16	2°11	3° 4	16°25	n.a.	M11
T 12	20 41 56	12° 4'45	15°42	28°13	26°14	4°13	0°24	27°24	0°23	7°12	2°17	2° 1	3° 0	16°32	n.a.	T 12
W13	20 45 53	13° 5'34	27°46	29°45	27°29	5° 0	0°36	27°20	0°24	7°12	2°17	1°53	2°57	16°38	n.a.	W13
T 14	20 49 49	14° 6'20	9♎40	1♍13	28°43	5°47	0°48	27°15	0°25	7°12	2°17	1°49	2°54	16°45	n.a.	T 14
F 15	20 53 46	15° 7'05	21°28	2°38	29°58	6°34	0°59	27°11	0°27	7°12	2°18	1°47	2°51	16°52	n.a.	F 15
S 16	20 57 42	16° 7'47	3♏15	3°58	1♍12	7°21	1°11	27° 6	0°28	7°13	2°18	1°D46	2°48	16°58	n.a.	S 16
S 17	21 1 39	17° 8'27	15° 7	5°12	2°26	8° 8	1°22	27° 1	0°30	7°13	2°19	1°R47	2°44	17° 5	n.a.	S 17
M18	21 5 36	18° 9'05	27° 8	6°21	3°40	8°55	1°34	26°57	0°31	7°R13	2°19	1°46	2°41	17°12	n.a.	M18
T 19	21 9 32	19° 9'41	9♐24	7°24	4°55	9°41	1°45	26°52	0°33	7°13	2°20	1°44	2°38	17°18	n.a.	T 19
W20	21 13 29	20°10'15	22° 1	8°19	6° 9	10°28	1°56	26°47	0°34	7°13	2°20	1°40	2°35	17°25	n.a.	W20
T 21	21 17 26	21°10'46	5♑ 1	9° 5	7°23	11°15	2° 8	26°43	0°36	7°12	2°21	1°34	2°32	17°32	n.a.	T 21
F 22	21 21 22	22°11'16	18°28	9°43	8°37	12° 2	2°19	26°38	0°37	7°12	2°22	1°24	2°29	17°38	n.a.	F 22
S 23	21 25 19	23°11'42	2♒22	10°12	9°51	12°49	2°30	26°33	0°39	7°12	2°22	1°14	2°25	17°45	n.a.	S 23
S 24	21 29 16	24°12'07	16°38	10°30	11° 6	13°36	2°41	26°29	0°41	7°12	2°23	1° 3	2°22	17°51	n.a.	S 24
M25	21 33 12	25°12'30	1♓12	10°R38	12°20	14°22	2°51	26°24	0°43	7°12	2°23	0°52	2°19	17°58	n.a.	M25
T 26	21 37 9	26°12'50	15°56	10°36	13°34	15° 9	3° 2	26°19	0°44	7°12	2°24	0°44	2°16	18° 5	n.a.	T 26
W27	21 41 6	27°13'08	0♈42	10°23	14°48	15°56	3°13	26°14	0°46	7°11	2°25	0°38	2°13	18°11	n.a.	W27
T 28	21 45 2	28°13'25	15°23	10° 0	16° 2	16°43	3°23	26°10	0°48	7°11	2°25	0°35	2° 9	18°18	n.a.	T 28
F 29	21 48 59	29°13'39	29°54	9°27	17°16	17°29	3°34	26° 5	0°50	7°11	2°26	0°D34	2° 6	18°25	n.a.	F 29
S 30	21 52 55	0♍13'52	14♉11	8°45	18°30	18°16	3°44	26° 0	0°52	7°10	2°27	0°34	2° 3	18°31	n.a.	S 30
S 31	21 56 52	1♍14'02	28♉12	7♍56	19♍44	19♌ 3	3♋54	25♒55	0♏54	7♉10	2♏28	0°R35	2♏ 0	18♎38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n34	8n57	1n14	16n41	1s42	17n43	0n10	22n 8	0n28	25n51	1n41	14s26	2s 6	12s24	0s33	15n35	1n21	28s12	16s47	13s 3	13s 6	7s41		n.a.
S 2	20 20	13 4	0s 0	16 10	1 45	17 19	0 8	21 58	0 27	25 51	1 41	14 27	2 6	12 24	0 33	15 35	1 21	28 12	16 47	13 3	13 4	7 43		n.a.
S 3	20 5	16 23	1 13	15 38	1 47	16 54	0 6	21 48	0 27	25 51	1 41	14 29	2 6	12 25	0 33	15 35	1 21	28 12	16 47	13 3	13 3	7 45		n.a.
M 4	19 51	18 44	2 22	15 6	1 49	16 29	0 3	21 38	0 26	25 51	1 42	14 30	2 6	12 25	0 33	15 35	1 21	28 11	16 46	13 2	13 2	7 47		n.a.
T 5	19 36	19 58	3 21	14 33	1 51	16 3	0 1	21 27	0 25	25 52	1 42	14 32	2 6	12 25	0 33	15 36	1 21	28 11	16 46	13 1	13 1	7 49		n.a.
W 6	19 20	20 2	4 8	14 1	1 52	15 38	0s 2	21 16	0 24	25 52	1 42	14 33	2 6	12 25	0 33	15 36	1 21	28 11	16 46	12 58	13 0	7 51		n.a.
T 7	19 5	18 57	4 41	13 28	1 52	15 11	0 4	21 5	0 24	25 52	1 42	14 35	2 6	12 26	0 33	15 36	1 21	28 11	16 45	12 55	12 59	7 53		n.a.
F 8	18 49	16 52	4 58	12 55	1 52	14 45	0 6	20 54	0 23	25 52	1 42	14 36	2 6	12 26	0 33	15 36	1 22	28 10	16 45	12 50	12 58	7 54		n.a.
S 9	18 32	13 58	4 59	12 23	1 51	14 18	0 9	20 43	0 22	25 53	1 42	14 38	2 6	12 26	0 33	15 36	1 22	28 10	16 44	12 45	12 57	7 56		n.a.
S 10	18 15	10 28	4 45	11 51	1 49	13 50	0 11	20 31	0 22	25 53	1 42	14 39	2 6	12 27	0 33	15 37	1 22	28 10	16 44	12 40	12 55	7 58		n.a.
M11	17 58	6 34	4 18	11 20	1 47	13 22	0 13	20 19	0 21	25 53	1 43	14 41	2 6	12 27	0 33	15 37	1 22	28 10	16 44	12 36	12 54	8 0		n.a.
T 12	17 41	2 27	3 39	10 50	1 44	12 54	0 16	20 7	0 20	25 53	1 43	14 43	2 6	12 28	0 33	15 37	1 22	28 10	16 43	12 32	12 53	8 2		n.a.
W13	17 23	1s41	2 50	10 22	1 39	12 26	0 18	19 55	0 19	25 53	1 43	14 44	2 6	12 28	0 33	15 37	1 22	28 9	16 43	12 30	12 52	8 4		n.a.
T 14	17 5	5 41	1 55	9 55	1 34	11 57	0 20	19 42	0 19	25 53	1 43	14 46	2 6	12 28	0 33	15 37	1 22	28 9	16 43	12 28	12 51	8 6		n.a.
F 15	16 47	9 28	0 55	9 29	1 28	11 28	0 23	19 29	0 18	25 53	1 43	14 47	2 6	12 29	0 33	15 37	1 22	28 9	16 42	12 27	12 50	8 8		n.a.
S 16	16 29	12 51	0n 8	9 7	1 20	10 59	0 25	19 16	0 17	25 53	1 43	14 49	2 6	12 29	0 33	15 37	1 22	28 9	16 42	12 27	12 49	8 9		n.a.
S 17	16 10	15 45	1 10	8 46	1 12	10 30	0 27	19 3	0 16	25 53	1 44	14 51	2 6	12 30	0 33	15 37	1 22	28 9	16 42	12 27	12 48	8 11		n.a.
M18	15 51	18 0	2 11	8 29	1 2	10 0	0 30	18 50	0 16	25 53	1 44	14 52	2 6	12 30	0 33	15 37	1 22	28 9	16 41	12 27	12 47	8 13		n.a.
T 19	15 31	19 28	3 6	8 16	0 52	9 30	0 32	18 36	0 15	25 53	1 44	14 54	2 6	12 31	0 33	15 38	1 22	28 9	16 41	12 26	12 45	8 15		n.a.
W20	15 12	20 1	3 54	8 6	0 40	9 0	0 34	18 22	0 14	25 53	1 44	14 55	2 6	12 32	0 33	15 38	1 22	28 8	16 41	12 25	12 44	8 17		n.a.
T 21	14 52	19 33	4 32	8 0	0 27	8 30	0 37	18 9	0 13	25 53	1 44	14 57	2 6	12 32	0 33	15 38	1 22	28 8	16 40	12 22	12 43	8 19		n.a.
F 22	14 32	17 58	4 56	7 58	0 12	7 59	0 39	17 54	0 13	25 53	1 45	14 59	2 6	12 33	0 33	15 38	1 22	28 8	16 40	12 19	12 42	8 20		n.a.
S 23	14 12	15 19	5 3	8 1	0n 3	7 28	0 41	17 40	0 12	25 53	1 45	15 0	2 6	12 33	0 33	15 38	1 22	28 8	16 40	12 15	12 41	8 22		n.a.
S 24	13 51	11 42	4 52	8 9	0 19	6 58	0 43	17 26	0 11	25 53	1 45	15 2	2 6	12 34	0 33	15 38	1 22	28 8	16 39	12 11	12 40	8 24		n.a.
M25	13 30	7 18	4 22	8 22	0 36	6 27	0 45	17 11	0 10	25 53	1 45	15 4	2 6	12 34	0 33	15 38	1 23	28 8	16 39	12 8	12 39	8 26		n.a.
T 26	13 9	2 26	3 35	8 39	0 54	5 56	0 48	16 56	0 10	25 53	1 45	15 5	2 6	12 35	0 33	15 38	1 23	28 8	16 39	12 5	12 38	8 28		n.a.
W27	12 48	2n36	2 33	9 1	1 12	5 24	0 50	16 41	0 9	25 53	1 46	15 7	2 6	12 36	0 32	15 38	1 23	28 8	16 38	12 3	12 36	8 30		n.a.
T 28	12 27	7 28	1 20	9 27	1 31	4 53	0 52	16 26	0 8	25 53	1 46	15 8	2 6	12 36	0 32	15 38	1 23	28 8	16 38	12 1	12 35	8 31		n.a.
F 29	12 5	11 50	0 4	9 56	1 49	4 21	0 54	16 11	0 7	25 53	1 46	15 10	2 5	12 37	0 32	15 37	1 23	28 8	16 38	12 1	12 34	8 33		n.a.
S 30	11 43	15 26	1s12	10 29	2 7	3 50	0 56	15 55	0 7	25 53	1 46	15 12	2 5	12 38	0 32	15 37	1 23	28 8	16 37	12 1	12 33	8 35		n.a.
S 31	11n22	18n 3	2s23	11n 4	2n24	3n18	0s58	15n40	0n 6	25n53	1n46	15s13	2s 5	12s39	0s32	15n37	1n23	28s 8	16s37	12s 1	12s32	8s37		n.a.

Julian Day Number = -1839491.5, Delta T = 120h36m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'22, Lahiri = -137°10'22 Julian Calendar 1 Oct. 9750 BCE == Greg. Calendar 18 July 9750 BCE

The year -9749 astronomical counting style corresponds to year 9750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 0 49	2♍14'11	11♊57	7°R 1	20♍58	19♌49	4♋ 4	25°R51	0♏56	7°R10	2♏28	0°R35	1♏57	18♎45	n.a.	M 1
T 2	22 4 45	3°14'18	25°27	6♍ 0	22°12	20°36	4°14	25♒46	0°58	7♉ 9	2°29	0♏32	1°54	18°51	n.a.	T 2
W 3	22 8 42	4°14'23	8♋43	4°56	23°25	21°22	4°24	25°41	1° 0	7° 9	2°30	0°28	1°50	18°58	n.a.	W 3
T 4	22 12 39	5°14'26	21°46	3°51	24°39	22° 9	4°34	25°37	1° 3	7° 8	2°31	0°21	1°47	19° 5	n.a.	T 4
F 5	22 16 35	6°14'27	4♌36	2°45	25°53	22°56	4°44	25°32	1° 5	7° 8	2°32	0°12	1°44	19°11	n.a.	F 5
S 6	22 20 32	7°14'25	17°15	1°42	27° 7	23°42	4°53	25°28	1° 7	7° 7	2°33	0° 2	1°41	19°18	n.a.	S 6
S 7	22 24 28	8°14'22	29°43	0°41	28°21	24°29	5° 3	25°23	1° 9	7° 6	2°34	29♎52	1°38	19°25	n.a.	S 7
M 8	22 28 25	9°14'16	11♍59	29♌44	29°35	25°15	5°12	25°18	1°12	7° 6	2°34	29°42	1°35	19°31	n.a.	M 8
T 9	22 32 22	10°14'07	24° 5	28°53	0♎48	26° 1	5°21	25°14	1°14	7° 5	2°35	29°35	1°31	19°38	n.a.	T 9
W10	22 36 18	11°13'56	6♎ 2	28° 7	2° 2	26°48	5°30	25° 9	1°17	7° 4	2°36	29°30	1°28	19°45	n.a.	W10
T 11	22 40 15	12°13'43	17°53	27°28	3°16	27°34	5°39	25° 5	1°19	7° 4	2°37	29°27	1°25	19°51	n.a.	T 11
F 12	22 44 11	13°13'28	29°39	26°56	4°29	28°20	5°48	25° 1	1°21	7° 3	2°38	29°D26	1°22	19°58	n.a.	F 12
S 13	22 48 8	14°13'09	11♏26	26°30	5°43	29° 7	5°57	24°56	1°24	7° 2	2°39	29°27	1°19	20° 4	n.a.	S 13
S 14	22 52 5	15°12'49	23°17	26°11	6°57	29°53	6° 6	24°52	1°27	7° 1	2°40	29°28	1°15	20°11	n.a.	S 14
M15	22 56 1	16°12'25	5♐17	25°59	8°10	0♍39	6°14	24°48	1°29	7° 0	2°41	29°30	1°12	20°18	n.a.	M15
T 16	22 59 58	17°11'59	17°31	25°D54	9°24	1°25	6°23	24°43	1°32	6°59	2°42	29°R30	1° 9	20°24	n.a.	T 16
W17	23 3 54	18°11'30	0♑ 5	25°55	10°37	2°11	6°31	24°39	1°34	6°58	2°43	29°29	1° 6	20°31	n.a.	W17
T 18	23 7 51	19°10'59	13° 2	26° 2	11°51	2°58	6°39	24°35	1°37	6°58	2°44	29°27	1° 3	20°38	n.a.	T 18
F 19	23 11 48	20°10'25	26°26	26°15	13° 4	3°44	6°47	24°31	1°40	6°57	2°46	29°23	1° 0	20°44	n.a.	F 19
S 20	23 15 44	21° 9'48	10♒19	26°33	14°18	4°30	6°55	24°27	1°43	6°56	2°47	29°17	0°56	20°51	n.a.	S 20
S 21	23 19 41	22° 9'09	24°39	26°57	15°31	5°16	7° 2	24°23	1°45	6°55	2°48	29°12	0°53	20°58	n.a.	S 21
M22	23 23 37	23° 8'27	9♓21	27°25	16°45	6° 2	7°10	24°19	1°48	6°54	2°49	29° 6	0°50	21° 4	n.a.	M22
T 23	23 27 34	24° 7'43	24°20	27°58	17°58	6°48	7°17	24°16	1°51	6°52	2°50	29° 2	0°47	21°11	n.a.	T 23
W24	23 31 30	25° 6'56	9♈26	28°34	19°11	7°33	7°25	24°12	1°54	6°51	2°51	28°59	0°44	21°18	n.a.	W24
T 25	23 35 27	26° 6'07	24°30	29°15	20°24	8°19	7°32	24° 8	1°57	6°50	2°52	28°D57	0°40	21°24	n.a.	T 25
F 26	23 39 24	27° 5'15	9♉23	29°59	21°38	9° 5	7°39	24° 5	2° 0	6°49	2°54	28°58	0°37	21°31	n.a.	F 26
S 27	23 43 20	28° 4'22	23°59	0♍48	22°51	9°51	7°46	24° 1	2° 2	6°48	2°55	28°59	0°34	21°38	n.a.	S 27
S 28	23 47 17	29° 3'26	8♊14	1°39	24° 4	10°37	7°53	23°58	2° 5	6°47	2°56	29° 0	0°31	21°44	n.a.	S 28
M29	23 51 13	0♎ 2'29	22° 7	2°34	25°17	11°22	7°59	23°54	2° 8	6°46	2°57	29° 1	0°28	21°51	n.a.	M29
T 30	23 55 10	1♎ 1'29	5♋38	3♍31	26♎30	12♍ 8	8♋ 6	23♒51	2♏11	6♉44	2♏58	29°R 2	0♏25	21♎58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n59	19n33	3s23	11n41	2n41	2n47	1s 0	15n24	0n 5	25n53	1n47	15s15	2s 5	12s39	0s32	15n37	1n23	28s 8	16s37	12s 1	12s31	8s39		n.a.
T 2	10 37	19 54	4 11	12 18	2 56	2 15	1 2	15 8	0 4	25 53	1 47	15 16	2 5	12 40	0 32	15 37	1 23	28 8	16 37	12 0	12 30	8 40		n.a.
W 3	10 15	19 8	4 45	12 55	3 10	1 43	1 4	14 52	0 3	25 53	1 47	15 18	2 5	12 41	0 32	15 37	1 23	28 8	16 36	11 59	12 28	8 42		n.a.
T 4	9 52	17 22	5 3	13 31	3 22	1 11	1 5	14 36	0 3	25 53	1 47	15 19	2 5	12 42	0 32	15 37	1 23	28 8	16 36	11 56	12 27	8 44		n.a.
F 5	9 29	14 46	5 5	14 4	3 32	0 40	1 7	14 19	0 2	25 52	1 48	15 21	2 5	12 42	0 32	15 37	1 23	28 8	16 36	11 53	12 26	8 46		n.a.
S 6	9 7	11 30	4 53	14 36	3 40	0 8	1 9	14 3	0 1	25 52	1 48	15 22	2 5	12 43	0 32	15 37	1 23	28 8	16 35	11 49	12 25	8 48		n.a.
S 7	8 44	7 47	4 26	15 4	3 46	0s24	1 11	13 46	0 0	25 52	1 48	15 24	2 4	12 44	0 32	15 36	1 23	28 8	16 35	11 46	12 24	8 50		n.a.
M 8	8 20	3 47	3 48	15 29	3 50	0 56	1 12	13 29	0s 0	25 52	1 48	15 25	2 4	12 45	0 32	15 36	1 23	28 8	16 35	11 42	12 23	8 51		n.a.
T 9	7 57	0s19	2 59	15 50	3 52	1 27	1 14	13 13	0 1	25 52	1 48	15 27	2 4	12 46	0 32	15 36	1 23	28 8	16 34	11 40	12 22	8 53		n.a.
W10	7 34	4 21	2 3	16 7	3 53	1 59	1 16	12 56	0 2	25 52	1 49	15 28	2 4	12 47	0 32	15 36	1 23	28 8	16 34	11 38	12 21	8 55		n.a.
T 11	7 11	8 11	1 2	16 20	3 52	2 31	1 17	12 38	0 3	25 52	1 49	15 29	2 4	12 47	0 32	15 36	1 24	28 9	16 34	11 37	12 19	8 57		n.a.
F 12	6 47	11 40	0n 1	16 29	3 49	3 2	1 19	12 21	0 4	25 51	1 49	15 31	2 4	12 48	0 32	15 35	1 24	28 9	16 34	11 36	12 18	8 59		n.a.
S 13	6 23	14 42	1 5	16 35	3 46	3 33	1 20	12 4	0 4	25 51	1 49	15 32	2 4	12 49	0 32	15 35	1 24	28 9	16 33	11 37	12 17	9 0		n.a.
S 14	6 0	17 8	2 6	16 37	3 41	4 5	1 22	11 47	0 5	25 51	1 50	15 34	2 3	12 50	0 32	15 35	1 24	28 9	16 33	11 37	12 16	9 2		n.a.
M15	5 36	18 51	3 3	16 35	3 35	4 36	1 23	11 29	0 6	25 51	1 50	15 35	2 3	12 51	0 32	15 35	1 24	28 9	16 33	11 38	12 15	9 4		n.a.
T 16	5 12	19 43	3 52	16 31	3 28	5 7	1 24	11 11	0 7	25 51	1 50	15 36	2 3	12 52	0 32	15 35	1 24	28 9	16 33	11 38	12 14	9 6		n.a.
W17	4 48	19 38	4 32	16 23	3 20	5 38	1 25	10 54	0 7	25 51	1 51	15 38	2 3	12 53	0 32	15 34	1 24	28 9	16 32	11 38	12 13	9 7		n.a.
T 18	4 24	18 33	4 59	16 13	3 12	6 8	1 26	10 36	0 8	25 50	1 51	15 39	2 3	12 54	0 32	15 34	1 24	28 10	16 32	11 37	12 11	9 9		n.a.
F 19	4 0	16 25	5 11	16 1	3 4	6 39	1 28	10 18	0 9	25 50	1 51	15 40	2 3	12 55	0 32	15 34	1 24	28 10	16 32	11 35	12 10	9 11		n.a.
S 20	3 36	13 17	5 6	15 46	2 55	7 9	1 29	10 0	0 10	25 50	1 51	15 41	2 2	12 56	0 32	15 33	1 24	28 10	16 32	11 33	12 9	9 13		n.a.
S 21	3 12	9 17	4 42	15 29	2 45	7 40	1 30	9 42	0 11	25 50	1 52	15 42	2 2	12 57	0 32	15 33	1 24	28 10	16 31	11 31	12 8	9 15		n.a.
M22	2 48	4 38	3 58	15 10	2 36	8 10	1 31	9 24	0 11	25 50	1 52	15 44	2 2	12 58	0 32	15 33	1 24	28 10	16 31	11 29	12 7	9 16		n.a.
T 23	2 24	0n24	2 58	14 49	2 26	8 39	1 31	9 6	0 12	25 50	1 52	15 45	2 2	12 59	0 32	15 33	1 24	28 11	16 31	11 28	12 6	9 18		n.a.
W24	2 0	5 27	1 45	14 27	2 16	9 9	1 32	8 48	0 13	25 50	1 52	15 46	2 2	13 0	0 32	15 32	1 24	28 11	16 31	11 26	12 5	9 20		n.a.
T 25	1 36	10 9	0 24	14 3	2 6	9 38	1 33	8 29	0 14	25 49	1 53	15 47	2 2	13 1	0 32	15 32	1 24	28 11	16 31	11 26	12 3	9 22		n.a.
F 26	1 11	14 10	0s57	13 37	1 56	10 7	1 34	8 11	0 14	25 49	1 53	15 48	2 1	13 2	0 32	15 32	1 24	28 11	16 30	11 26	12 2	9 23		n.a.
S 27	0 47	17 12	2 13	13 10	1 46	10 36	1 34	7 53	0 15	25 49	1 53	15 49	2 1	13 3	0 32	15 31	1 24	28 12	16 30	11 27	12 1	9 25		n.a.
S 28	0 23	19 4	3 19	12 42	1 36	11 4	1 35	7 34	0 16	25 49	1 54	15 50	2 1	13 4	0 32	15 31	1 24	28 12	16 30	11 27	12 0	9 27		n.a.
M29	0s 1	19 44	4 12	12 12	1 26	11 32	1 35	7 15	0 17	25 49	1 54	15 51	2 1	13 5	0 32	15 30	1 24	28 12	16 30	11 27	11 59	9 29		n.a.
T 30	0s25	19n14	4s49	11n42	1n16	12s 0	1s36	6n57	0s18	25n49	1n54	15s52	2s 1	13s 6	0s32	15n30	1n24	28s13	16s30	11s28	11s58	9s30		n.a.

Julian Day Number = -1839460.5, Delta T = 120h36m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'18, Lahiri = -137°10'18 Julian Calendar 1 Nov. 9750 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9750 BCE (-9749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 59 6	2♎ 0'27	18♋49	4♍31	27♎43	12♍54	8♋12	23°R48	2♏14	6°R43	3♏ 0	29°R 1	0♏21	22♎ 4	n.a.	W 1
T 2	0 3 3	2°59'23	1♌41	5°34	28°56	13°39	8°18	23♒44	2°17	6♉42	3° 1	28♎58	0°18	22°11	n.a.	T 2
F 3	0 6 59	3°58'17	14°17	6°39	0♏ 9	14°25	8°24	23°41	2°21	6°41	3° 2	28°55	0°15	22°17	n.a.	F 3
S 4	0 10 56	4°57'08	26°40	7°46	1°22	15°10	8°30	23°38	2°24	6°39	3° 4	28°51	0°12	22°24	n.a.	S 4
S 5	0 14 53	5°55'58	8♍52	8°56	2°35	15°56	8°35	23°35	2°27	6°38	3° 5	28°47	0° 9	22°31	n.a.	S 5
M 6	0 18 49	6°54'45	20°55	10° 8	3°48	16°41	8°41	23°33	2°30	6°37	3° 6	28°44	0° 6	22°37	n.a.	M 6
T 7	0 22 46	7°53'30	2♎51	11°22	5° 1	17°26	8°46	23°30	2°33	6°35	3° 7	28°41	0° 2	22°44	n.a.	T 7
W 8	0 26 42	8°52'13	14°42	12°37	6°14	18°12	8°51	23°27	2°36	6°34	3° 9	28°39	29♎59	22°51	n.a.	W 8
T 9	0 30 39	9°50'53	26°29	13°55	7°27	18°57	8°56	23°25	2°39	6°32	3°10	28°D38	29°56	22°57	n.a.	T 9
F 10	0 34 35	10°49'31	8♏16	15°14	8°39	19°42	9° 1	23°22	2°43	6°31	3°11	28°39	29°53	23° 4	n.a.	F 10
S 11	0 38 32	11°48'07	20° 5	16°36	9°52	20°27	9° 6	23°20	2°46	6°30	3°13	28°40	29°50	23°11	n.a.	S 11
S 12	0 42 28	12°46'40	1♐58	17°59	11° 5	21°12	9°11	23°18	2°49	6°28	3°14	28°41	29°46	23°17	n.a.	S 12
M13	0 46 25	13°45'11	14° 1	19°23	12°17	21°57	9°15	23°15	2°52	6°27	3°15	28°42	29°43	23°24	n.a.	M13
T 14	0 50 21	14°43'39	26°16	20°50	13°30	22°43	9°19	23°13	2°55	6°25	3°17	28°44	29°40	23°31	n.a.	T 14
W15	0 54 18	15°42'05	8♑49	22°18	14°43	23°28	9°23	23°11	2°59	6°24	3°18	28°44	29°37	23°37	n.a.	W15
T 16	0 58 14	16°40'29	21°42	23°48	15°55	24°12	9°27	23° 9	3° 2	6°22	3°20	28°R44	29°34	23°44	n.a.	T 16
F 17	1 2 11	17°38'49	4♒59	25°19	17° 7	24°57	9°31	23° 7	3° 5	6°21	3°21	28°44	29°31	23°51	n.a.	F 17
S 18	1 6 7	18°37'08	18°44	26°52	18°20	25°42	9°34	23° 6	3° 9	6°19	3°22	28°43	29°27	23°57	n.a.	S 18
S 19	1 10 4	19°35'24	2♓55	28°26	19°32	26°27	9°37	23° 4	3°12	6°18	3°24	28°42	29°24	24° 4	n.a.	S 19
M20	1 14 0	20°33'37	17°32	0♎ 2	20°44	27°12	9°41	23° 3	3°15	6°16	3°25	28°41	29°21	24°10	n.a.	M20
T 21	1 17 57	21°31'48	2♈28	1°40	21°57	27°56	9°44	23° 1	3°19	6°15	3°27	28°40	29°18	24°17	n.a.	T 21
W22	1 21 53	22°29'57	17°38	3°19	23° 9	28°41	9°46	23° 0	3°22	6°13	3°28	28°40	29°15	24°24	n.a.	W22
T 23	1 25 50	23°28'04	2♉51	5° 0	24°21	29°26	9°49	22°59	3°25	6°11	3°29	28°D40	29°11	24°30	n.a.	T 23
F 24	1 29 46	24°26'09	17°58	6°42	25°33	0♎10	9°51	22°57	3°29	6°10	3°31	28°40	29° 8	24°37	n.a.	F 24
S 25	1 33 43	25°24'12	2♊50	8°26	26°45	0°55	9°54	22°56	3°32	6° 8	3°32	28°40	29° 5	24°44	n.a.	S 25
S 26	1 37 39	26°22'13	17°21	10°11	27°57	1°39	9°56	22°55	3°35	6° 7	3°34	28°40	29° 2	24°50	n.a.	S 26
M27	1 41 36	27°20'12	1♋27	11°59	29° 9	2°23	9°58	22°55	3°39	6° 5	3°35	28°40	28°59	24°57	n.a.	M27
T 28	1 45 32	28°18'10	15° 7	13°47	0♐20	3° 8	9°59	22°54	3°42	6° 4	3°36	28°41	28°56	25° 4	n.a.	T 28
W29	1 49 29	29°16'06	28°21	15°38	1°32	3°52	10° 1	22°53	3°46	6° 2	3°38	28°41	28°52	25°10	n.a.	W29
T 30	1 53 25	0♏14'00	11♌12	17°30	2°44	4°36	10° 2	22°53	3°49	6° 0	3°39	28°41	28°49	25°17	n.a.	T 30
F 31	1 57 22	1♏11'53	23♌43	19♎24	3♐55	5♎20	10♋ 3	22♒52	3♏52	5♉59	3♏41	28♎41	28♎46	25♎24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s49	17n42	5s10	11n10	1n 7	12s28	1s36	6n38	0s18	25n49	1n55	15s53	2s 0	13s 7	0s32	15n30	1n25	28s13	16s29	11s27	11s57	9s32		n.a.
T 2	1 13	15 17	5 14	10 38	0 57	12 55	1 36	6 20	0 19	25 49	1 55	15 54	2 0	13 8	0 32	15 29	1 25	28 13	16 29	11 26	11 55	9 34		n.a.
F 3	1 38	12 13	5 4	10 4	0 47	13 22	1 36	6 1	0 20	25 49	1 55	15 55	2 0	13 9	0 32	15 29	1 25	28 14	16 29	11 25	11 54	9 36		n.a.
S 4	2 2	8 39	4 39	9 30	0 38	13 48	1 36	5 42	0 21	25 48	1 55	15 55	2 0	13 10	0 32	15 29	1 25	28 14	16 29	11 24	11 53	9 37		n.a.
S 5	2 26	4 46	4 1	8 54	0 29	14 15	1 36	5 23	0 21	25 48	1 56	15 56	1 59	13 11	0 32	15 28	1 25	28 14	16 29	11 22	11 52	9 39		n.a.
M 6	2 49	0 45	3 14	8 18	0 20	14 40	1 36	5 4	0 22	25 48	1 56	15 57	1 59	13 13	0 32	15 28	1 25	28 15	16 29	11 21	11 51	9 41		n.a.
T 7	3 13	3s16	2 18	7 41	0 11	15 6	1 36	4 46	0 23	25 48	1 56	15 58	1 59	13 14	0 32	15 27	1 25	28 15	16 28	11 20	11 50	9 43		n.a.
W 8	3 37	7 8	1 17	7 4	0 2	15 31	1 36	4 27	0 24	25 48	1 57	15 58	1 59	13 15	0 32	15 27	1 25	28 15	16 28	11 19	11 48	9 44		n.a.
T 9	4 1	10 42	0 12	6 25	0s 6	15 55	1 36	4 8	0 24	25 48	1 57	15 59	1 59	13 16	0 32	15 26	1 25	28 16	16 28	11 19	11 47	9 46		n.a.
F 10	4 25	13 51	0n53	5 46	0 14	16 19	1 35	3 49	0 25	25 48	1 57	16 0	1 58	13 17	0 32	15 26	1 25	28 16	16 28	11 19	11 46	9 48		n.a.
S 11	4 48	16 26	1 56	5 7	0 22	16 43	1 35	3 30	0 26	25 48	1 58	16 0	1 58	13 18	0 32	15 25	1 25	28 16	16 28	11 20	11 45	9 50		n.a.
S 12	5 12	18 20	2 55	4 26	0 30	17 6	1 35	3 11	0 27	25 48	1 58	16 1	1 58	13 19	0 32	15 25	1 25	28 17	16 28	11 20	11 44	9 51		n.a.
M13	5 35	19 26	3 46	3 45	0 37	17 29	1 34	2 52	0 28	25 48	1 58	16 1	1 58	13 20	0 32	15 25	1 25	28 17	16 28	11 21	11 43	9 53		n.a.
T 14	5 58	19 39	4 29	3 4	0 44	17 51	1 33	2 33	0 28	25 48	1 59	16 2	1 57	13 22	0 32	15 24	1 25	28 18	16 28	11 21	11 42	9 55		n.a.
W15	6 22	18 54	4 59	2 22	0 51	18 13	1 33	2 14	0 29	25 48	1 59	16 2	1 57	13 23	0 32	15 24	1 25	28 18	16 27	11 21	11 40	9 56		n.a.
T 16	6 45	17 10	5 16	1 40	0 58	18 34	1 32	1 55	0 30	25 48	1 59	16 3	1 57	13 24	0 32	15 23	1 25	28 18	16 27	11 21	11 39	9 58		n.a.
F 17	7 8	14 30	5 16	0 57	1 4	18 55	1 31	1 36	0 31	25 48	2 0	16 3	1 57	13 25	0 32	15 23	1 25	28 19	16 27	11 21	11 38	10 0		n.a.
S 18	7 31	10 57	4 59	0 14	1 9	19 15	1 30	1 17	0 31	25 48	2 0	16 3	1 56	13 26	0 32	15 22	1 25	28 19	16 27	11 21	11 37	10 2		n.a.
S 19	7 53	6 40	4 23	0s30	1 15	19 34	1 29	0 58	0 32	25 48	2 0	16 4	1 56	13 27	0 32	15 22	1 25	28 20	16 27	11 20	11 36	10 3		n.a.
M20	8 16	1 52	3 30	1 14	1 20	19 53	1 28	0 39	0 33	25 49	2 1	16 4	1 56	13 29	0 32	15 21	1 25	28 20	16 27	11 20	11 35	10 5		n.a.
T 21	8 38	3n 9	2 21	1 58	1 25	20 12	1 27	0 20	0 34	25 49	2 1	16 4	1 56	13 30	0 32	15 21	1 25	28 21	16 27	11 20	11 33	10 7		n.a.
W22	9 1	8 4	1 1	2 43	1 29	20 30	1 25	0 1	0 34	25 49	2 1	16 5	1 55	13 31	0 32	15 20	1 25	28 21	16 27	11 20	11 32	10 8		n.a.
T 23	9 23	12 28	0s23	3 27	1 33	20 47	1 24	0s18	0 35	25 49	2 2	16 5	1 55	13 32	0 32	15 20	1 25	28 22	16 27	11 19	11 31	10 10		n.a.
F 24	9 45	16 1	1 46	4 12	1 37	21 4	1 23	0 37	0 36	25 49	2 2	16 5	1 55	13 33	0 32	15 19	1 25	28 22	16 27	11 20	11 30	10 12		n.a.
S 25	10 7	18 26	2 59	4 58	1 40	21 20	1 21	0 56	0 36	25 49	2 2	16 5	1 55	13 35	0 32	15 19	1 25	28 22	16 27	11 20	11 29	10 13		n.a.
S 26	10 29	19 34	4 0	5 43	1 42	21 36	1 20	1 14	0 37	25 49	2 3	16 5	1 54	13 36	0 32	15 18	1 25	28 23	16 27	11 20	11 28	10 15		n.a.
M27	10 50	19 26	4 44	6 28	1 44	21 51	1 18	1 33	0 38	25 50	2 3	16 5	1 54	13 37	0 32	15 18	1 25	28 23	16 27	11 20	11 27	10 17		n.a.
T 28	11 11	18 9	5 10	7 13	1 46	22 5	1 16	1 52	0 39	25 50	2 3	16 5	1 54	13 38	0 32	15 17	1 25	28 24	16 27	11 20	11 25	10 19		n.a.
W29	11 33	15 55	5 19	7 58	1 47	22 19	1 15	2 11	0 39	25 50	2 4	16 5	1 54	13 39	0 32	15 17	1 25	28 24	16 27	11 20	11 24	10 20		n.a.
T 30	11 54	12 58	5 11	8 43	1 48	22 32	1 13	2 30	0 40	25 50	2 4	16 5	1 53	13 41	0 32	15 16	1 25	28 25	16 27	11 20	11 23	10 22		n.a.
F 31	12s14	9n30	4s49	9s28	1s48	22s44	1s11	2s48	0s41	25n50	2n 4	16s 5	1s53	13s42	0s32	15n15	1n26	28s25	16s27	11s20	11s22	10s24		n.a.

Julian Day Number = -1839430.5, Delta T = 120h36m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'14, Lahiri = -137°10'14 Julian Calendar 1 Dec. 9750 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9750 BCE

The year -9749 astronomical counting style corresponds to year 9750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 1 18	2♏ 9'43	5♍58	21♎19	5♐ 7	6♎ 4	10♋ 4	22°R52	3♏56	5°R57	3♏42	28♎41	28♎43	25♎30	n.a.	S 1
S 2	2 5 14	3° 7'32	18° 1	23°16	6°18	6°49	10° 5	22♒52	3°59	5♉55	3°44	28°41	28°40	25°37	n.a.	S 2
M 3	2 9 11	4° 5'20	29°55	25°14	7°30	7°33	10° 6	22°52	4° 3	5°54	3°45	28°42	28°37	25°43	n.a.	M 3
T 4	2 13 7	5° 3'06	11♎44	27°14	8°41	8°17	10° 6	22°D51	4° 6	5°52	3°46	28°42	28°33	25°50	n.a.	T 4
W 5	2 17 4	6° 0'50	23°31	29°16	9°52	9° 0	10° 6	22°52	4° 9	5°51	3°48	28°R43	28°30	25°57	n.a.	W 5
T 6	2 21 0	6°58'32	5♏18	1♏18	11° 4	9°44	10°R 6	22°52	4°13	5°49	3°49	28°43	28°27	26° 3	n.a.	T 6
F 7	2 24 57	7°56'13	17° 8	3°23	12°15	10°28	10° 6	22°52	4°16	5°47	3°51	28°42	28°24	26°10	n.a.	F 7
S 8	2 28 53	8°53'52	29° 2	5°28	13°26	11°12	10° 6	22°52	4°20	5°46	3°52	28°41	28°21	26°17	n.a.	S 8
S 9	2 32 50	9°51'29	11♐ 4	7°35	14°37	11°56	10° 5	22°53	4°23	5°44	3°54	28°40	28°17	26°23	n.a.	S 9
M10	2 36 46	10°49'05	23°15	9°42	15°48	12°39	10° 5	22°53	4°26	5°42	3°55	28°38	28°14	26°30	n.a.	M10
T 11	2 40 43	11°46'39	5♑37	11°50	16°58	13°23	10° 4	22°54	4°30	5°41	3°56	28°37	28°11	26°37	n.a.	T 11
W12	2 44 39	12°44'10	18°15	13°59	18° 9	14° 6	10° 3	22°55	4°33	5°39	3°58	28°35	28° 8	26°43	n.a.	W12
T 13	2 48 36	13°41'40	1♒ 9	16° 8	19°20	14°50	10° 1	22°56	4°36	5°38	3°59	28°34	28° 5	26°50	n.a.	T 13
F 14	2 52 32	14°39'08	14°23	18°17	20°30	15°33	10° 0	22°57	4°40	5°36	4° 1	28°D34	28° 2	26°57	n.a.	F 14
S 15	2 56 28	15°36'35	28° 0	20°26	21°41	16°17	9°58	22°58	4°43	5°34	4° 2	28°34	27°58	27° 3	n.a.	S 15
S 16	3 0 25	16°33'59	11♓59	22°35	22°51	17° 0	9°57	22°59	4°46	5°33	4° 4	28°35	27°55	27°10	n.a.	S 16
M17	3 4 21	17°31'22	26°21	24°42	24° 1	17°43	9°55	23° 0	4°50	5°31	4° 5	28°36	27°52	27°17	n.a.	M17
T 18	3 8 18	18°28'43	11♈ 3	26°49	25°11	18°26	9°52	23° 2	4°53	5°30	4° 6	28°37	27°49	27°23	n.a.	T 18
W19	3 12 14	19°26'02	26° 1	28°54	26°22	19° 9	9°50	23° 3	4°56	5°28	4° 8	28°R38	27°46	27°30	n.a.	W19
T 20	3 16 11	20°23'20	11♉ 7	0♐58	27°31	19°52	9°48	23° 5	5° 0	5°27	4° 9	28°38	27°42	27°36	n.a.	T 20
F 21	3 20 7	21°20'36	26°12	2°59	28°41	20°35	9°45	23° 6	5° 3	5°25	4°11	28°36	27°39	27°43	n.a.	F 21
S 22	3 24 4	22°17'52	11♊ 8	4°59	29°51	21°18	9°42	23° 8	5° 6	5°23	4°12	28°34	27°36	27°50	n.a.	S 22
S 23	3 28 0	23°15'06	25°47	6°56	1♑ 1	22° 1	9°39	23°10	5°10	5°22	4°13	28°30	27°33	27°56	n.a.	S 23
M24	3 31 57	24°12'19	10♋ 1	8°51	2°10	22°44	9°36	23°12	5°13	5°20	4°15	28°27	27°30	28° 3	n.a.	M24
T 25	3 35 53	25° 9'31	23°49	10°43	3°20	23°27	9°32	23°14	5°16	5°19	4°16	28°24	27°27	28°10	n.a.	T 25
W26	3 39 50	26° 6'42	7♌10	12°32	4°29	24°10	9°29	23°16	5°19	5°17	4°17	28°21	27°23	28°16	n.a.	W26
T 27	3 43 46	27° 3'52	20° 4	14°18	5°38	24°52	9°25	23°19	5°23	5°16	4°19	28°20	27°20	28°23	n.a.	T 27
F 28	3 47 43	28° 1'02	2♍36	16° 1	6°47	25°35	9°21	23°21	5°26	5°14	4°20	28°D20	27°17	28°30	n.a.	F 28
S 29	3 51 39	28°58'10	14°49	17°41	7°56	26°17	9°17	23°23	5°29	5°13	4°21	28°21	27°14	28°36	n.a.	S 29
S 30	3 55 35	29°55'18	26°49	19°18	9° 5	27° 0	9°13	23°26	5°32	5°11	4°23	28°23	27°11	28°43	n.a.	S 30
M31	3 59 32	0♐52'25	8♎40	20♐52	10♑14	27♎42	9♋ 8	23♒28	5♏35	5♉10	4♏24	28♎24	27♎ 8	28♎50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s35	5n41	4s14	10s12	1s47	22s56	1s 9	3s 7	0s42	25n51	2n 5	16s 5	1s53	13s43	0s32	15n15	1n26	28s26	16s27	11s20	11s21	10s25		n.a.
S 2	12 56	1 42	3 28	10 56	1 46	23 7	1 7	3 26	0 42	25 51	2 5	16 5	1 53	13 44	0 32	15 14	1 26	28 27	16 27	11 20	11 20	10 27		n.a.
M 3	13 16	2s18	2 34	11 40	1 44	23 17	1 4	3 44	0 43	25 51	2 5	16 4	1 52	13 45	0 32	15 14	1 26	28 27	16 27	11 20	11 18	10 29		n.a.
T 4	13 36	6 12	1 33	12 23	1 42	23 27	1 2	4 3	0 44	25 51	2 6	16 4	1 52	13 46	0 32	15 13	1 26	28 28	16 27	11 21	11 17	10 30		n.a.
W 5	13 56	9 51	0 29	13 5	1 39	23 36	1 0	4 21	0 44	25 52	2 6	16 4	1 52	13 48	0 32	15 13	1 26	28 28	16 27	11 21	11 16	10 32		n.a.
T 6	14 15	13 7	0n37	13 46	1 36	23 44	0 58	4 40	0 45	25 52	2 6	16 4	1 51	13 49	0 32	15 12	1 26	28 29	16 27	11 21	11 15	10 34		n.a.
F 7	14 34	15 51	1 41	14 27	1 32	23 52	0 55	4 58	0 46	25 52	2 7	16 3	1 51	13 50	0 32	15 12	1 26	28 29	16 27	11 20	11 14	10 35		n.a.
S 8	14 54	17 56	2 41	15 6	1 27	23 59	0 53	5 16	0 46	25 53	2 7	16 3	1 51	13 51	0 32	15 11	1 26	28 30	16 27	11 20	11 13	10 37		n.a.
S 9	15 12	19 15	3 34	15 44	1 21	24 5	0 50	5 34	0 47	25 53	2 7	16 2	1 51	13 52	0 32	15 11	1 26	28 30	16 27	11 20	11 11	10 39		n.a.
M10	15 31	19 41	4 19	16 21	1 15	24 10	0 47	5 53	0 48	25 54	2 8	16 2	1 50	13 54	0 32	15 10	1 26	28 31	16 27	11 19	11 10	10 40		n.a.
T 11	15 49	19 11	4 52	16 56	1 9	24 15	0 45	6 11	0 49	25 54	2 8	16 2	1 50	13 55	0 32	15 9	1 26	28 32	16 27	11 18	11 9	10 42		n.a.
W12	16 8	17 44	5 12	17 30	1 1	24 19	0 42	6 29	0 49	25 54	2 8	16 1	1 50	13 56	0 32	15 9	1 26	28 32	16 27	11 18	11 8	10 44		n.a.
T 13	16 25	15 22	5 17	18 1	0 54	24 22	0 39	6 47	0 50	25 55	2 8	16 1	1 50	13 57	0 32	15 8	1 26	28 33	16 27	11 17	11 7	10 45		n.a.
F 14	16 43	12 9	5 5	18 31	0 45	24 25	0 36	7 5	0 51	25 55	2 9	16 0	1 49	13 58	0 32	15 8	1 26	28 33	16 27	11 17	11 6	10 47		n.a.
S 15	17 0	8 13	4 37	18 59	0 36	24 27	0 33	7 22	0 51	25 56	2 9	15 59	1 49	14 0	0 32	15 7	1 26	28 34	16 27	11 17	11 4	10 49		n.a.
S 16	17 17	3 44	3 51	19 25	0 27	24 28	0 30	7 40	0 52	25 56	2 9	15 59	1 49	14 1	0 32	15 7	1 26	28 34	16 27	11 18	11 3	10 50		n.a.
M17	17 34	1n 5	2 50	19 48	0 17	24 29	0 27	7 58	0 53	25 56	2 10	15 58	1 49	14 2	0 32	15 6	1 26	28 35	16 27	11 18	11 2	10 52		n.a.
T 18	17 51	5 58	1 36	20 10	0 7	24 29	0 24	8 15	0 53	25 57	2 10	15 57	1 48	14 3	0 32	15 6	1 26	28 36	16 27	11 19	11 1	10 54		n.a.
W19	18 7	10 34	0 14	20 29	0n 3	24 28	0 21	8 33	0 54	25 57	2 10	15 57	1 48	14 4	0 32	15 5	1 26	28 36	16 27	11 19	11 0	10 55		n.a.
T 20	18 23	14 32	1s 9	20 45	0 13	24 26	0 17	8 50	0 55	25 58	2 11	15 56	1 48	14 5	0 33	15 5	1 26	28 37	16 27	11 19	10 58	10 57		n.a.
F 21	18 38	17 31	2 27	21 0	0 24	24 24	0 14	9 8	0 55	25 58	2 11	15 55	1 48	14 7	0 33	15 4	1 26	28 37	16 28	11 18	10 57	10 58		n.a.
S 22	18 54	19 16	3 34	21 13	0 35	24 21	0 11	9 25	0 56	25 59	2 11	15 54	1 47	14 8	0 33	15 4	1 26	28 38	16 28	11 17	10 56	11 0		n.a.
S 23	19 9	19 41	4 25	21 23	0 45	24 17	0 7	9 42	0 57	25 59	2 11	15 53	1 47	14 9	0 33	15 3	1 26	28 39	16 28	11 16	10 55	11 2		n.a.
M24	19 23	18 49	4 59	21 31	0 56	24 13	0 4	9 59	0 57	26 0	2 12	15 52	1 47	14 10	0 33	15 2	1 26	28 39	16 28	11 15	10 54	11 3		n.a.
T 25	19 38	16 51	5 14	21 38	1 7	24 8	0 0	10 16	0 58	26 0	2 12	15 51	1 47	14 11	0 33	15 2	1 26	28 40	16 28	11 14	10 53	11 5		n.a.
W26	19 52	14 2	5 11	21 43	1 17	24 2	0n 3	10 33	0 59	26 1	2 12	15 50	1 46	14 12	0 33	15 1	1 26	28 41	16 28	11 13	10 51	11 7		n.a.
T 27	20 5	10 37	4 53	21 46	1 27	23 56	0 7	10 50	0 59	26 2	2 12	15 49	1 46	14 13	0 33	15 1	1 26	28 41	16 28	11 12	10 50	11 8		n.a.
F 28	20 19	6 49	4 21	21 48	1 37	23 49	0 10	11 6	1 0	26 2	2 13	15 48	1 46	14 15	0 33	15 0	1 26	28 42	16 28	11 12	10 49	11 10		n.a.
S 29	20 32	2 50	3 37	21 49	1 47	23 41	0 14	11 23	1 0	26 3	2 13	15 47	1 46	14 16	0 33	15 0	1 26	28 42	16 29	11 13	10 48	11 11		n.a.
S 30	20 45	1s13	2 45	21 48	1 56	23 33	0 18	11 39	1 1	26 3	2 13	15 46	1 45	14 17	0 33	14 59	1 26	28 43	16 29	11 13	10 47	11 13		n.a.
M31	20s57	5s10	1s46	21s46	2n 5	23s24	0n22	11s56	1s 2	26n 4	2n13	15s45	1s45	14s18	0s33	14n59	1n26	28s44	16s29	11s14	10s46	11s15		n.a.

Julian Day Number = -1839399.5, Delta T = 120h36m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'10, Lahiri = -137°10'10 Julian Calendar 1 Jan. 9749 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9750 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 3 28	1♐49'31	20♎27	22♐22	11♑23	28♎25	9°R 4	23♒31	5♏38	5°R 9	4♏25	28♎25	27♎ 4	28♎56	n.a.	T 1
W 2	4 7 25	2°46'36	2♏14	23°49	12°31	29° 7	8♋59	23°34	5°42	5♉ 7	4°27	28°R26	27° 1	29° 3	n.a.	W 2
T 3	4 11 21	3°43'41	14° 3	25°13	13°39	29°49	8°54	23°37	5°45	5° 6	4°28	28°24	26°58	29°10	n.a.	T 3
F 4	4 15 18	4°40'45	25°59	26°33	14°48	0♏31	8°49	23°40	5°48	5° 4	4°29	28°22	26°55	29°16	n.a.	F 4
S 5	4 19 14	5°37'48	8♐ 3	27°50	15°56	1°14	8°44	23°43	5°51	5° 3	4°30	28°17	26°52	29°23	n.a.	S 5
S 6	4 23 11	6°34'50	20°17	29° 4	17° 4	1°56	8°39	23°46	5°54	5° 2	4°32	28°11	26°48	29°29	n.a.	S 6
M 7	4 27 7	7°31'52	2♑42	0♑14	18°12	2°38	8°33	23°49	5°57	5° 0	4°33	28° 4	26°45	29°36	n.a.	M 7
T 8	4 31 4	8°28'52	15°19	1°20	19°20	3°20	8°28	23°53	6° 0	4°59	4°34	27°58	26°42	29°43	n.a.	T 8
W 9	4 35 0	9°25'52	28° 9	2°22	20°27	4° 2	8°22	23°56	6° 3	4°58	4°35	27°51	26°39	29°49	n.a.	W 9
T 10	4 38 57	10°22'51	11♒12	3°21	21°35	4°43	8°16	24° 0	6° 6	4°57	4°37	27°47	26°36	29°56	n.a.	T 10
F 11	4 42 53	11°19'49	24°31	4°16	22°42	5°25	8°10	24° 3	6° 9	4°55	4°38	27°43	26°33	0♏ 3	n.a.	F 11
S 12	4 46 50	12°16'46	8♓ 6	5° 8	23°49	6° 7	8° 4	24° 7	6°12	4°54	4°39	27°D42	26°29	0° 9	n.a.	S 12
S 13	4 50 46	13°13'42	21°58	5°55	24°56	6°48	7°58	24°11	6°14	4°53	4°40	27°42	26°26	0°16	n.a.	S 13
M14	4 54 43	14°10'38	6♈ 6	6°38	26° 3	7°30	7°52	24°14	6°17	4°52	4°41	27°43	26°23	0°23	n.a.	M14
T 15	4 58 39	15° 7'32	20°31	7°18	27° 9	8°12	7°45	24°18	6°20	4°51	4°42	27°R44	26°20	0°29	n.a.	T 15
W16	5 2 36	16° 4'26	5♉ 9	7°53	28°16	8°53	7°39	24°22	6°23	4°50	4°43	27°44	26°17	0°36	n.a.	W16
T 17	5 6 32	17° 1'20	19°56	8°23	29°22	9°34	7°32	24°26	6°26	4°48	4°45	27°43	26°14	0°43	n.a.	T 17
F 18	5 10 29	17°58'12	4♊45	8°50	0♒28	10°16	7°26	24°31	6°28	4°47	4°46	27°39	26°10	0°49	n.a.	F 18
S 19	5 14 25	18°55'05	19°30	9°12	1°34	10°57	7°19	24°35	6°31	4°46	4°47	27°33	26° 7	0°56	n.a.	S 19
S 20	5 18 22	19°51'57	4♋ 2	9°29	2°40	11°38	7°12	24°39	6°34	4°45	4°48	27°25	26° 4	1° 3	n.a.	S 20
M21	5 22 19	20°48'49	18°14	9°42	3°45	12°19	7° 5	24°43	6°37	4°44	4°49	27°17	26° 1	1° 9	n.a.	M21
T 22	5 26 15	21°45'41	2♌ 3	9°50	4°51	13° 0	6°58	24°48	6°39	4°43	4°50	27° 9	25°58	1°16	n.a.	T 22
W23	5 30 12	22°42'33	15°26	9°R54	5°56	13°41	6°51	24°52	6°42	4°42	4°51	27° 2	25°54	1°23	n.a.	W23
T 24	5 34 8	23°39'25	28°23	9°54	7° 1	14°22	6°43	24°57	6°44	4°41	4°52	26°57	25°51	1°29	n.a.	T 24
F 25	5 38 5	24°36'17	10♍56	9°49	8° 6	15° 3	6°36	25° 2	6°47	4°40	4°53	26°54	25°48	1°36	n.a.	F 25
S 26	5 42 1	25°33'09	23°11	9°39	9°10	15°44	6°29	25° 6	6°49	4°40	4°54	26°D53	25°45	1°42	n.a.	S 26
S 27	5 45 58	26°30'02	5♎11	9°26	10°15	16°25	6°22	25°11	6°52	4°39	4°55	26°54	25°42	1°49	n.a.	S 27
M28	5 49 54	27°26'54	17° 2	9° 8	11°19	17° 6	6°14	25°16	6°54	4°38	4°56	26°54	25°39	1°56	n.a.	M28
T 29	5 53 51	28♐23'47	28♎49	8♑47	12♒23	17♏46	6♋ 7	25♒21	6♏57	4♉37	4♏57	26°R55	25♎35	2♏ 2	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 9	8s54	0s44	21s44	2n13	23s15	0n25	12s12	1s 2	26n 4	2n14	15s44	1s45	14s19	0s33	14n58	1n26	28s44	16s29	11s14	10s44	11s16		n.a.
W 2	21 21	12 17	0n21	21 40	2 21	23 5	0 29	12 28	1 3	26 5	2 14	15 43	1 45	14 20	0 33	14 58	1 26	28 45	16 29	11 14	10 43	11 18		n.a.
T 3	21 32	15 12	1 25	21 37	2 28	22 54	0 33	12 44	1 4	26 5	2 14	15 42	1 44	14 21	0 33	14 57	1 26	28 46	16 29	11 14	10 42	11 19		n.a.
F 4	21 43	17 30	2 25	21 32	2 35	22 42	0 37	13 0	1 4	26 6	2 14	15 40	1 44	14 22	0 33	14 57	1 26	28 46	16 30	11 13	10 41	11 21		n.a.
S 5	21 53	19 2	3 20	21 28	2 42	22 31	0 41	13 16	1 5	26 7	2 15	15 39	1 44	14 23	0 33	14 56	1 26	28 47	16 30	11 11	10 40	11 23		n.a.
S 6	22 4	19 43	4 6	21 23	2 47	22 18	0 45	13 31	1 5	26 7	2 15	15 38	1 44	14 24	0 33	14 56	1 26	28 47	16 30	11 9	10 38	11 24		n.a.
M 7	22 13	19 28	4 41	21 18	2 52	22 5	0 49	13 47	1 6	26 8	2 15	15 36	1 43	14 25	0 33	14 55	1 26	28 48	16 30	11 7	10 37	11 26		n.a.
T 8	22 23	18 15	5 3	21 13	2 57	21 51	0 53	14 2	1 7	26 8	2 15	15 35	1 43	14 26	0 33	14 55	1 26	28 49	16 30	11 4	10 36	11 27		n.a.
W 9	22 32	16 6	5 10	21 8	3 1	21 37	0 57	14 18	1 7	26 9	2 15	15 34	1 43	14 27	0 33	14 55	1 26	28 49	16 30	11 2	10 35	11 29		n.a.
T 10	22 41	13 7	5 2	21 4	3 4	21 23	1 1	14 33	1 8	26 9	2 15	15 32	1 43	14 28	0 33	14 54	1 26	28 50	16 31	11 0	10 34	11 31		n.a.
F 11	22 49	9 24	4 37	21 0	3 6	21 8	1 5	14 48	1 8	26 10	2 16	15 31	1 42	14 30	0 33	14 54	1 26	28 51	16 31	10 59	10 33	11 32		n.a.
S 12	22 57	5 8	3 57	20 57	3 7	20 52	1 9	15 3	1 9	26 10	2 16	15 29	1 42	14 31	0 33	14 53	1 26	28 51	16 31	10 58	10 31	11 34		n.a.
S 13	23 4	0 31	3 2	20 54	3 8	20 36	1 13	15 17	1 10	26 11	2 16	15 28	1 42	14 32	0 33	14 53	1 26	28 52	16 31	10 58	10 30	11 35		n.a.
M14	23 11	4n14	1 55	20 52	3 8	20 19	1 17	15 32	1 10	26 11	2 16	15 26	1 42	14 33	0 33	14 52	1 26	28 52	16 32	10 59	10 29	11 37		n.a.
T 15	23 18	8 51	0 39	20 51	3 7	20 2	1 21	15 47	1 11	26 12	2 16	15 25	1 42	14 34	0 33	14 52	1 26	28 53	16 32	10 59	10 28	11 38		n.a.
W16	23 24	13 0	0s40	20 50	3 6	19 45	1 25	16 1	1 11	26 13	2 16	15 23	1 41	14 34	0 33	14 52	1 26	28 54	16 32	10 59	10 27	11 40		n.a.
T 17	23 30	16 23	1 57	20 51	3 3	19 27	1 29	16 15	1 12	26 13	2 16	15 21	1 41	14 35	0 33	14 51	1 26	28 54	16 32	10 59	10 25	11 42		n.a.
F 18	23 36	18 41	3 6	20 53	3 0	19 9	1 33	16 29	1 12	26 14	2 17	15 20	1 41	14 36	0 33	14 51	1 26	28 55	16 32	10 57	10 24	11 43		n.a.
S 19	23 41	19 43	4 3	20 56	2 55	18 50	1 37	16 43	1 13	26 14	2 17	15 18	1 41	14 37	0 33	14 50	1 25	28 56	16 33	10 55	10 23	11 45		n.a.
S 20	23 46	19 24	4 42	21 0	2 50	18 31	1 42	16 57	1 14	26 14	2 17	15 16	1 40	14 38	0 33	14 50	1 25	28 56	16 33	10 52	10 22	11 46		n.a.
M21	23 50	17 52	5 3	21 5	2 43	18 12	1 46	17 10	1 14	26 15	2 17	15 15	1 40	14 39	0 33	14 50	1 25	28 57	16 33	10 49	10 21	11 48		n.a.
T 22	23 54	15 20	5 6	21 12	2 36	17 52	1 50	17 24	1 15	26 15	2 17	15 13	1 40	14 40	0 33	14 49	1 25	28 57	16 33	10 46	10 20	11 49		n.a.
W23	23 57	12 4	4 52	21 20	2 28	17 32	1 54	17 37	1 15	26 16	2 17	15 11	1 40	14 41	0 33	14 49	1 25	28 58	16 34	10 44	10 18	11 51		n.a.
T 24	24 0	8 18	4 23	21 29	2 19	17 11	1 58	17 50	1 16	26 16	2 17	15 9	1 40	14 42	0 33	14 49	1 25	28 59	16 34	10 42	10 17	11 52		n.a.
F 25	24 3	4 17	3 41	21 39	2 9	16 50	2 2	18 3	1 16	26 17	2 17	15 8	1 39	14 43	0 33	14 48	1 25	28 59	16 34	10 41	10 16	11 54		n.a.
S 26	24 5	0 11	2 51	21 51	1 58	16 29	2 6	18 16	1 17	26 17	2 17	15 6	1 39	14 44	0 33	14 48	1 25	29 0	16 35	10 40	10 15	11 56		n.a.
S 27	24 7	3s51	1 54	22 4	1 46	16 8	2 10	18 29	1 17	26 18	2 17	15 4	1 39	14 45	0 33	14 48	1 25	29 1	16 35	10 40	10 14	11 57		n.a.
M28	24 8	7 42	0 53	22 18	1 33	15 46	2 14	18 42	1 18	26 18	2 17	15 2	1 39	14 45	0 33	14 47	1 25	29 1	16 35	10 41	10 12	11 59		n.a.
T 29	24s 9	11s13	0n10	22s33	1n20	15s25	2n18	18s54	1s18	26n18	2n17	15s 0	1s39	14s46	0s34	14n47	1n25	29s 2	16s35	10s41	10s11	12s 0		n.a.

Julian Day Number = -1839368.5, Delta T = 120h36m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'06, Lahiri = -137°10'06 Julian Calendar 1 Feb. 9749 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 57 47	29♐20'41	10♏38	8°R22	13♒27	18♏27	5°R59	25♒26	6♏59	4°R36	4♏58	26°R54	25♎32	2♏ 9	n.a.	W 1
T 2	6 1 44	0♑17'34	22°32	7♑55	14°30	19° 7	5♋52	25°31	7° 1	4♉36	4°59	26♎51	25°29	2°16	n.a.	T 2
F 3	6 5 41	1°14'28	4♐35	7°24	15°33	19°48	5°44	25°36	7° 4	4°35	5° 0	26°45	25°26	2°22	n.a.	F 3
S 4	6 9 37	2°11'23	16°50	6°52	16°36	20°28	5°36	25°41	7° 6	4°34	5° 0	26°37	25°23	2°29	n.a.	S 4
S 5	6 13 34	3° 8'17	29°19	6°18	17°39	21° 8	5°29	25°47	7° 8	4°33	5° 1	26°27	25°20	2°36	n.a.	S 5
M 6	6 17 30	4° 5'12	12♑ 1	5°43	18°42	21°49	5°21	25°52	7°10	4°33	5° 2	26°16	25°16	2°42	n.a.	M 6
T 7	6 21 27	5° 2'08	24°58	5° 8	19°44	22°29	5°13	25°57	7°12	4°32	5° 3	26° 5	25°13	2°49	n.a.	T 7
W 8	6 25 23	5°59'03	8♒ 8	4°33	20°46	23° 9	5° 6	26° 3	7°15	4°32	5° 4	25°54	25°10	2°56	n.a.	W 8
T 9	6 29 20	6°55'59	21°29	3°59	21°47	23°49	4°58	26° 8	7°17	4°31	5° 5	25°46	25° 7	3° 2	n.a.	T 9
F 10	6 33 17	7°52'54	5♓ 2	3°26	22°49	24°29	4°51	26°14	7°19	4°31	5° 5	25°39	25° 4	3° 9	n.a.	F 10
S 11	6 37 13	8°49'50	18°45	2°55	23°50	25° 9	4°43	26°20	7°21	4°30	5° 6	25°36	25° 0	3°16	n.a.	S 11
S 12	6 41 10	9°46'46	2♈38	2°26	24°51	25°49	4°35	26°25	7°23	4°30	5° 7	25°35	24°57	3°22	n.a.	S 12
M13	6 45 6	10°43'43	16°40	2° 0	25°51	26°29	4°28	26°31	7°25	4°29	5° 7	25°D34	24°54	3°29	n.a.	M13
T 14	6 49 3	11°40'39	0♉51	1°38	26°51	27° 8	4°20	26°37	7°26	4°29	5° 8	25°R34	24°51	3°35	n.a.	T 14
W15	6 53 0	12°37'36	15°10	1°20	27°51	27°48	4°13	26°43	7°28	4°28	5° 9	25°33	24°48	3°42	n.a.	W15
T 16	6 56 56	13°34'34	29°35	1° 6	28°51	28°28	4° 5	26°49	7°30	4°28	5° 9	25°30	24°45	3°49	n.a.	T 16
F 17	7 0 53	14°31'32	14♊ 1	0°57	29°50	29° 7	3°58	26°55	7°32	4°28	5°10	25°24	24°41	3°55	n.a.	F 17
S 18	7 4 49	15°28'30	28°23	0°D52	0♓48	29°47	3°51	27° 1	7°34	4°27	5°11	25°16	24°38	4° 2	n.a.	S 18
S 19	7 8 46	16°25'29	12♋37	0°52	1°47	0♐26	3°43	27° 7	7°35	4°27	5°11	25° 5	24°35	4° 9	n.a.	S 19
M20	7 12 43	17°22'29	26°35	0°57	2°45	1° 5	3°36	27°13	7°37	4°27	5°12	24°54	24°32	4°15	n.a.	M20
T 21	7 16 39	18°19'29	10♌14	1° 8	3°42	1°45	3°29	27°19	7°39	4°27	5°12	24°42	24°29	4°22	n.a.	T 21
W22	7 20 36	19°16'31	23°30	1°23	4°40	2°24	3°22	27°25	7°40	4°27	5°13	24°32	24°26	4°29	n.a.	W22
T 23	7 24 33	20°13'33	6♍24	1°44	5°36	3° 3	3°15	27°31	7°42	4°26	5°13	24°24	24°22	4°35	n.a.	T 23
F 24	7 28 29	21°10'37	18°57	2°11	6°33	3°42	3° 8	27°37	7°43	4°26	5°14	24°19	24°19	4°42	n.a.	F 24
S 25	7 32 26	22° 7'42	1♎11	2°42	7°28	4°21	3° 1	27°44	7°44	4°26	5°14	24°16	24°16	4°49	n.a.	S 25
S 26	7 36 22	23° 4'48	13°12	3°19	8°24	5° 0	2°54	27°50	7°46	4°D26	5°15	24°15	24°13	4°55	n.a.	S 26
M27	7 40 19	24° 1'55	25° 3	4° 1	9°19	5°39	2°48	27°57	7°47	4°26	5°15	24°15	24°10	5° 2	n.a.	M27
T 28	7 44 16	24°59'04	6♏52	4°49	10°13	6°17	2°41	28° 3	7°48	4°26	5°16	24°15	24° 6	5° 9	n.a.	T 28
W29	7 48 12	25°56'14	18°42	5°41	11° 7	6°56	2°34	28°10	7°50	4°26	5°16	24°13	24° 3	5°15	n.a.	W29
T 30	7 52 9	26°53'25	0♐40	6°39	12° 0	7°35	2°28	28°16	7°51	4°27	5°16	24°10	24° 0	5°22	n.a.	T 30
F 31	7 56 6	27♑50'38	12♐49	7♑41	12♓53	8♐13	2♋22	28♒23	7♏52	4♉27	5♏17	24♎ 4	23♎57	5♏29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 9	14s19	1n13	22s48	1n 6	15s 2	2n21	19s 6	1s19	26n19	2n17	14s58	1s38	14s47	0s34	14n47	1n25	29s 2	16s36	10s40	10s10	12s 2		n.a.
T 2	24 10	16 50	2 13	23 5	0 51	14 40	2 25	19 18	1 19	26 19	2 17	14 56	1 38	14 48	0 34	14 46	1 25	29 3	16 36	10 39	10 9	12 3		n.a.
F 3	24 9	18 38	3 7	23 22	0 36	14 18	2 29	19 30	1 20	26 19	2 17	14 54	1 38	14 49	0 34	14 46	1 25	29 4	16 36	10 37	10 8	12 5		n.a.
S 4	24 8	19 37	3 54	23 39	0 20	13 55	2 33	19 42	1 20	26 20	2 17	14 52	1 38	14 50	0 34	14 46	1 25	29 4	16 37	10 34	10 6	12 6		n.a.
S 5	24 7	19 40	4 30	23 56	0 5	13 32	2 36	19 53	1 21	26 20	2 17	14 50	1 38	14 50	0 34	14 46	1 25	29 5	16 37	10 31	10 5	12 8		n.a.
M 6	24 6	18 44	4 54	24 13	0s11	13 9	2 40	20 5	1 21	26 20	2 17	14 48	1 37	14 51	0 34	14 45	1 25	29 5	16 37	10 26	10 4	12 9		n.a.
T 7	24 4	16 49	5 3	24 30	0 27	12 46	2 44	20 16	1 22	26 20	2 17	14 46	1 37	14 52	0 34	14 45	1 25	29 6	16 37	10 22	10 3	12 11		n.a.
W 8	24 1	14 2	4 56	24 47	0 42	12 22	2 47	20 27	1 22	26 21	2 17	14 44	1 37	14 53	0 34	14 45	1 25	29 7	16 38	10 18	10 2	12 12		n.a.
T 9	23 58	10 28	4 33	25 3	0 57	11 59	2 51	20 38	1 23	26 21	2 17	14 42	1 37	14 53	0 34	14 45	1 25	29 7	16 38	10 15	10 0	12 14		n.a.
F 10	23 55	6 19	3 55	25 19	1 11	11 35	2 54	20 49	1 23	26 21	2 17	14 40	1 37	14 54	0 34	14 44	1 25	29 8	16 38	10 13	9 59	12 15		n.a.
S 11	23 51	1 48	3 3	25 33	1 25	11 12	2 58	20 59	1 24	26 21	2 16	14 38	1 37	14 55	0 34	14 44	1 25	29 8	16 39	10 11	9 58	12 17		n.a.
S 12	23 47	2n53	1 59	25 47	1 38	10 48	3 1	21 10	1 24	26 21	2 16	14 35	1 36	14 55	0 34	14 44	1 25	29 9	16 39	10 11	9 57	12 18		n.a.
M13	23 43	7 28	0 47	26 0	1 51	10 24	3 4	21 20	1 25	26 22	2 16	14 33	1 36	14 56	0 34	14 44	1 25	29 9	16 39	10 11	9 56	12 20		n.a.
T 14	23 38	11 41	0s28	26 12	2 2	10 1	3 7	21 30	1 25	26 22	2 16	14 31	1 36	14 57	0 34	14 44	1 25	29 10	16 40	10 11	9 54	12 21		n.a.
W15	23 32	15 15	1 42	26 22	2 12	9 37	3 10	21 40	1 26	26 22	2 16	14 29	1 36	14 57	0 34	14 44	1 25	29 10	16 40	10 10	9 53	12 23		n.a.
T 16	23 27	17 55	2 50	26 31	2 22	9 13	3 13	21 49	1 26	26 22	2 16	14 27	1 36	14 58	0 34	14 43	1 25	29 11	16 40	10 9	9 52	12 24		n.a.
F 17	23 20	19 25	3 47	26 40	2 30	8 49	3 16	21 59	1 27	26 22	2 16	14 24	1 35	14 59	0 34	14 43	1 25	29 12	16 41	10 7	9 51	12 26		n.a.
S 18	23 14	19 40	4 30	26 47	2 37	8 26	3 19	22 8	1 27	26 22	2 15	14 22	1 35	14 59	0 34	14 43	1 25	29 12	16 41	10 4	9 50	12 27		n.a.
S 19	23 7	18 40	4 55	26 53	2 43	8 2	3 22	22 17	1 28	26 22	2 15	14 20	1 35	15 0	0 34	14 43	1 25	29 13	16 41	10 0	9 48	12 29		n.a.
M20	23 0	16 33	5 1	26 57	2 47	7 38	3 24	22 26	1 28	26 22	2 15	14 17	1 35	15 1	0 34	14 43	1 25	29 13	16 42	9 56	9 47	12 30		n.a.
T 21	22 52	13 33	4 51	27 1	2 51	7 15	3 27	22 35	1 29	26 22	2 15	14 15	1 35	15 1	0 34	14 43	1 25	29 14	16 42	9 51	9 46	12 32		n.a.
W22	22 44	9 57	4 24	27 3	2 54	6 51	3 29	22 44	1 29	26 22	2 15	14 13	1 35	15 2	0 34	14 43	1 25	29 14	16 42	9 47	9 45	12 33		n.a.
T 23	22 35	5 58	3 45	27 5	2 55	6 28	3 32	22 52	1 29	26 22	2 14	14 10	1 35	15 2	0 34	14 43	1 25	29 15	16 43	9 44	9 44	12 35		n.a.
F 24	22 26	1 49	2 56	27 5	2 56	6 5	3 34	23 0	1 30	26 22	2 14	14 8	1 34	15 3	0 34	14 43	1 25	29 15	16 43	9 42	9 42	12 36		n.a.
S 25	22 17	2s18	1 59	27 3	2 55	5 42	3 36	23 8	1 30	26 22	2 14	14 6	1 34	15 3	0 34	14 43	1 25	29 16	16 43	9 41	9 41	12 38		n.a.
S 26	22 7	6 15	0 58	27 1	2 53	5 19	3 38	23 16	1 31	26 22	2 14	14 3	1 34	15 4	0 34	14 43	1 25	29 16	16 44	9 41	9 40	12 39		n.a.
M27	21 57	9 55	0n 4	26 57	2 51	4 56	3 40	23 24	1 31	26 22	2 13	14 1	1 34	15 4	0 34	14 43	1 25	29 17	16 44	9 41	9 39	12 41		n.a.
T 28	21 47	13 10	1 7	26 52	2 47	4 34	3 42	23 31	1 32	26 22	2 13	13 58	1 34	15 5	0 35	14 42	1 24	29 17	16 45	9 41	9 38	12 42		n.a.
W29	21 36	15 54	2 6	26 45	2 43	4 11	3 43	23 38	1 32	26 21	2 13	13 56	1 34	15 5	0 35	14 42	1 24	29 18	16 45	9 40	9 36	12 44		n.a.
T 30	21 25	17 58	3 1	26 38	2 38	3 49	3 45	23 46	1 32	26 21	2 13	13 53	1 33	15 6	0 35	14 42	1 24	29 18	16 45	9 39	9 35	12 45		n.a.
F 31	21s13	19s16	3n48	26s28	2s32	3s27	3n46	23s52	1s33	26n21	2n12	13s51	1s33	15s 6	0s35	14n43	1n24	29s19	16s46	9s37	9s34	12s47		n.a.

Julian Day Number = -1839339.5, Delta T = 120h36m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°17'02, Lahiri = -137°10'02 Julian Calendar 1 March 9749 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 2	28♉47'52	25♐13	8♉49	13♓45	8♐52	2°R16	28♒29	7♏53	4♑27	5♏17	23°R56	23♎54	5♏35	n.a.	S 1
S 2	8 3 59	29°45'07	7♉55	10° 1	14°37	9°30	2♋10	28°36	7°54	4°27	5°17	23♎45	23°51	5°42	n.a.	S 2
M 3	8 7 55	0♒42'24	20°55	11°18	15°28	10° 9	2° 4	28°43	7°55	4°27	5°18	23°33	23°47	5°48	n.a.	M 3
T 4	8 11 52	1°39'42	4♒13	12°40	16°18	10°47	1°58	28°49	7°56	4°28	5°18	23°21	23°44	5°55	n.a.	T 4
W 5	8 15 49	2°37'02	17°45	14° 6	17° 8	11°25	1°52	28°56	7°57	4°28	5°18	23° 9	23°41	6° 2	n.a.	W 5
T 6	8 19 45	3°34'22	1♓31	15°36	17°57	12° 3	1°47	29° 3	7°58	4°28	5°18	23° 0	23°38	6° 8	n.a.	T 6
F 7	8 23 42	4°31'44	15°26	17°10	18°45	12°41	1°42	29°10	7°59	4°29	5°19	22°53	23°35	6°15	n.a.	F 7
S 8	8 27 39	5°29'07	29°27	18°49	19°33	13°19	1°36	29°16	8° 0	4°29	5°19	22°49	23°31	6°22	n.a.	S 8
S 9	8 31 35	6°26'32	13♈31	20°31	20°20	13°57	1°31	29°23	8° 0	4°29	5°19	22°47	23°28	6°28	n.a.	S 9
M10	8 35 32	7°23'57	27°38	22°17	21° 6	14°35	1°26	29°30	8° 1	4°30	5°19	22°D47	23°25	6°35	n.a.	M10
T 11	8 39 29	8°21'24	11♉46	24° 6	21°51	15°13	1°22	29°37	8° 2	4°30	5°19	22°R47	23°22	6°42	n.a.	T 11
W12	8 43 25	9°18'52	25°54	25°57	22°35	15°50	1°17	29°44	8° 2	4°31	5°19	22°46	23°19	6°48	n.a.	W12
T 13	8 47 22	10°16'21	10♊ 0	27°52	23°18	16°28	1°13	29°51	8° 3	4°31	5°19	22°43	23°16	6°55	n.a.	T 13
F 14	8 51 19	11°13'52	24° 3	29°49	24° 1	17° 5	1° 8	29°58	8° 3	4°32	5°19	22°38	23°12	7° 2	n.a.	F 14
S 15	8 55 15	12°11'24	8♋ 0	1♒47	24°42	17°43	1° 4	0♓ 5	8° 4	4°33	5°R19	22°30	23° 9	7° 8	n.a.	S 15
S 16	8 59 12	13° 8'57	21°48	3°48	25°23	18°20	1° 0	0°12	8° 4	4°33	5°19	22°20	23° 6	7°15	n.a.	S 16
M17	9 3 9	14° 6'32	5♌23	5°49	26° 2	18°57	0°56	0°19	8° 4	4°34	5°19	22° 9	23° 3	7°22	n.a.	M17
T 18	9 7 5	15° 4'09	18°43	7°51	26°40	19°34	0°53	0°26	8° 5	4°35	5°19	21°58	23° 0	7°28	n.a.	T 18
W19	9 11 2	16° 1'47	1♍45	9°55	27°18	20°11	0°49	0°33	8° 5	4°35	5°19	21°49	22°57	7°35	n.a.	W19
T 20	9 14 58	16°59'27	14°29	11°58	27°54	20°48	0°46	0°40	8° 5	4°36	5°19	21°41	22°53	7°42	n.a.	T 20
F 21	9 18 55	17°57'09	26°56	14° 1	28°28	21°25	0°43	0°47	8° 5	4°37	5°19	21°36	22°50	7°48	n.a.	F 21
S 22	9 22 52	18°54'53	9♎ 7	16° 5	29° 2	22° 2	0°40	0°55	8° 5	4°38	5°19	21°33	22°47	7°55	n.a.	S 22
S 23	9 26 48	19°52'39	21° 5	18° 7	29°34	22°39	0°37	1° 2	8°R 5	4°39	5°19	21°D32	22°44	8° 2	n.a.	S 23
M24	9 30 45	20°50'27	2♏57	20°10	0♈ 5	23°16	0°35	1° 9	8° 5	4°39	5°18	21°33	22°41	8° 8	n.a.	M24
T 25	9 34 42	21°48'17	14°45	22°11	0°34	23°52	0°32	1°16	8° 5	4°40	5°18	21°33	22°37	8°15	n.a.	T 25
W26	9 38 38	22°46'10	26°36	24°12	1° 2	24°29	0°30	1°23	8° 5	4°41	5°18	21°R33	22°34	8°21	n.a.	W26
T 27	9 42 35	23°44'05	8♐35	26°11	1°28	25° 5	0°28	1°31	8° 5	4°42	5°18	21°32	22°31	8°28	n.a.	T 27
F 28	9 46 32	24°42'01	20°46	28°10	1°53	25°42	0°26	1°38	8° 5	4°43	5°17	21°29	22°28	8°35	n.a.	F 28
S 29	9 50 28	25°40'01	3♉15	0♓ 7	2°16	26°18	0°24	1°45	8° 4	4°44	5°17	21°23	22°25	8°41	n.a.	S 29
S 30	9 54 25	26♒38'02	16♉ 4	2♓ 3	2♈37	26♐54	0♋23	1♓52	8♏ 4	4♑45	5♏17	21♎16	22♎22	8♏48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 1	19s40	4n25	26s17	2s25	3s 6	3n47	23s59	1s33	26n21	2n12	13s48	1s33	15s 6	0s35	14n43	1n24	29s19	16s46	9s34	9s33	12s48		n.a.
S 2	20 49	19 6	4 50	26 4	2 18	2 45	3 48	24 6	1 34	26 21	2 12	13 46	1 33	15 7	0 35	14 43	1 24	29 19	16 46	9 29	9 32	12 50		n.a.
M 3	20 36	17 32	5 1	25 50	2 10	2 24	3 49	24 12	1 34	26 21	2 11	13 43	1 33	15 7	0 35	14 43	1 24	29 20	16 47	9 25	9 30	12 51		n.a.
T 4	20 23	15 0	4 56	25 34	2 2	2 3	3 50	24 18	1 35	26 20	2 11	13 41	1 33	15 8	0 35	14 43	1 24	29 20	16 47	9 20	9 29	12 52		n.a.
W 5	20 10	11 38	4 35	25 16	1 53	1 43	3 50	24 24	1 35	26 20	2 11	13 38	1 33	15 8	0 35	14 43	1 24	29 21	16 47	9 16	9 28	12 54		n.a.
T 6	19 56	7 35	3 57	24 56	1 43	1 23	3 51	24 30	1 35	26 20	2 10	13 36	1 33	15 8	0 35	14 43	1 24	29 21	16 48	9 12	9 27	12 55		n.a.
F 7	19 42	3 5	3 4	24 34	1 33	1 4	3 51	24 35	1 36	26 20	2 10	13 33	1 32	15 9	0 35	14 43	1 24	29 22	16 48	9 10	9 26	12 57		n.a.
S 8	19 28	1n36	2 1	24 10	1 23	0 44	3 51	24 41	1 36	26 19	2 10	13 31	1 32	15 9	0 35	14 43	1 24	29 22	16 49	9 8	9 24	12 58		n.a.
S 9	19 13	6 15	0 49	23 44	1 12	0 26	3 51	24 46	1 37	26 19	2 9	13 28	1 32	15 9	0 35	14 43	1 24	29 22	16 49	9 7	9 23	13 0		n.a.
M10	18 58	10 33	0s26	23 16	1 2	0 8	3 50	24 51	1 37	26 19	2 9	13 25	1 32	15 9	0 35	14 43	1 24	29 23	16 49	9 7	9 22	13 1		n.a.
T 11	18 43	14 15	1 39	22 47	0 51	0n10	3 49	24 56	1 37	26 19	2 9	13 23	1 32	15 10	0 35	14 43	1 24	29 23	16 50	9 7	9 21	13 3		n.a.
W12	18 28	17 7	2 47	22 15	0 40	0 27	3 49	25 0	1 38	26 18	2 8	13 20	1 32	15 10	0 35	14 44	1 24	29 23	16 50	9 7	9 20	13 4		n.a.
T 13	18 12	18 57	3 43	21 41	0 29	0 44	3 48	25 5	1 38	26 18	2 8	13 18	1 32	15 10	0 35	14 44	1 24	29 24	16 50	9 6	9 18	13 5		n.a.
F 14	17 56	19 35	4 27	21 6	0 18	1 0	3 46	25 9	1 38	26 18	2 8	13 15	1 32	15 10	0 35	14 44	1 24	29 24	16 51	9 4	9 17	13 7		n.a.
S 15	17 39	19 2	4 54	20 29	0 7	1 15	3 45	25 13	1 39	26 17	2 7	13 12	1 32	15 10	0 35	14 44	1 24	29 25	16 51	9 1	9 16	13 8		n.a.
S 16	17 22	17 22	5 3	19 50	0n 3	1 30	3 43	25 17	1 39	26 17	2 7	13 10	1 31	15 11	0 35	14 44	1 24	29 25	16 51	8 57	9 15	13 10		n.a.
M17	17 5	14 44	4 55	19 10	0 13	1 44	3 41	25 21	1 40	26 16	2 7	13 7	1 31	15 11	0 35	14 45	1 24	29 25	16 52	8 53	9 13	13 11		n.a.
T 18	16 48	11 23	4 31	18 29	0 23	1 58	3 39	25 24	1 40	26 16	2 6	13 4	1 31	15 11	0 35	14 45	1 24	29 25	16 52	8 49	9 12	13 13		n.a.
W19	16 30	7 33	3 53	17 47	0 33	2 11	3 36	25 28	1 40	26 16	2 6	13 2	1 31	15 11	0 35	14 45	1 24	29 26	16 53	8 45	9 11	13 14		n.a.
T 20	16 13	3 28	3 5	17 4	0 42	2 23	3 33	25 31	1 41	26 15	2 5	12 59	1 31	15 11	0 35	14 45	1 24	29 26	16 53	8 42	9 10	13 15		n.a.
F 21	15 55	0s41	2 8	16 19	0 50	2 34	3 30	25 34	1 41	26 15	2 5	12 56	1 31	15 11	0 35	14 45	1 24	29 26	16 53	8 40	9 9	13 17		n.a.
S 22	15 36	4 43	1 6	15 35	0 58	2 45	3 27	25 36	1 41	26 15	2 5	12 53	1 31	15 11	0 36	14 46	1 24	29 27	16 54	8 39	9 7	13 18		n.a.
S 23	15 18	8 31	0 2	14 49	1 6	2 55	3 23	25 39	1 42	26 14	2 4	12 51	1 31	15 11	0 36	14 46	1 24	29 27	16 54	8 39	9 6	13 20		n.a.
M24	14 59	11 55	1n 1	14 4	1 13	3 4	3 19	25 41	1 42	26 14	2 4	12 48	1 31	15 11	0 36	14 46	1 24	29 27	16 54	8 39	9 5	13 21		n.a.
T 25	14 40	14 49	2 1	13 18	1 19	3 12	3 15	25 44	1 42	26 13	2 3	12 45	1 31	15 11	0 36	14 47	1 24	29 27	16 55	8 39	9 4	13 22		n.a.
W26	14 20	17 7	2 57	12 32	1 25	3 19	3 10	25 46	1 43	26 13	2 3	12 43	1 30	15 11	0 36	14 47	1 24	29 28	16 55	8 39	9 3	13 24		n.a.
T 27	14 1	18 42	3 45	11 45	1 30	3 25	3 5	25 47	1 43	26 13	2 2	12 40	1 30	15 11	0 36	14 47	1 24	29 28	16 55	8 39	9 1	13 25		n.a.
F 28	13 41	19 27	4 24	10 59	1 35	3 31	3 0	25 49	1 43	26 12	2 2	12 37	1 30	15 11	0 36	14 47	1 23	29 28	16 56	8 37	9 0	13 26		n.a.
S 29	13 21	19 16	4 52	10 14	1 39	3 35	2 54	25 51	1 44	26 12	2 2	12 34	1 30	15 11	0 36	14 48	1 23	29 28	16 56	8 35	8 59	13 28		n.a.
S 30	13s 0	18s 7	5n 6	9s28	1n43	3n38	2n48	25s52	1s44	26n11	2n 1	12s32	1s30	15s11	0s36	14n48	1n23	29s29	16s56	8s33	8s58	13s29		n.a.

Julian Day Number = -1839308.5, Delta T = 120h36m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'58, Lahiri = -137°09'58 Julian Calendar 1 Apr. 9749 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 58 21	27♒36'05	29♉16	3♓58	2♈57	27♐30	0°R21	1♓59	8°R 4	4♑47	5°R17	21°R 8	22♎18	8♏55	n.a.	M 1
T 2	10 2 18	28°34'11	12♒49	5°52	3°15	28° 6	0♋20	2° 7	8♏ 3	4°48	5♏16	20♎59	22°15	9° 1	n.a.	T 2
W 3	10 6 15	29°32'19	26°43	7°45	3°31	28°42	0°19	2°14	8° 3	4°49	5°16	20°50	22°12	9° 8	n.a.	W 3
T 4	10 10 11	0♓30'28	10♓52	9°36	3°45	29°18	0°19	2°21	8° 2	4°50	5°15	20°44	22° 9	9°15	n.a.	T 4
F 5	10 14 8	1°28'40	25°12	11°26	3°57	29°53	0°18	2°28	8° 2	4°51	5°15	20°39	22° 6	9°21	n.a.	F 5
S 6	10 18 5	2°26'54	9♈38	13°14	4° 7	0♉29	0°18	2°36	8° 1	4°52	5°15	20°36	22° 2	9°28	n.a.	S 6
S 7	10 22 1	3°25'10	24° 5	15° 1	4°15	1° 4	0°D18	2°43	8° 1	4°54	5°14	20°D36	21°59	9°35	n.a.	S 7
M 8	10 25 58	4°23'28	8♉27	16°47	4°21	1°40	0°18	2°50	8° 0	4°55	5°14	20°37	21°56	9°41	n.a.	M 8
T 9	10 29 54	5°21'47	22°43	18°32	4°24	2°15	0°18	2°57	7°59	4°56	5°13	20°38	21°53	9°48	n.a.	T 9
W10	10 33 51	6°20'09	6♊50	20°16	4°R26	2°50	0°18	3° 5	7°58	4°58	5°13	20°R39	21°50	9°55	n.a.	W10
T 11	10 37 48	7°18'32	20°48	21°58	4°25	3°25	0°19	3°12	7°57	4°59	5°12	20°38	21°47	10° 1	n.a.	T 11
F 12	10 41 44	8°16'58	4♋34	23°39	4°21	4° 0	0°20	3°19	7°57	5° 1	5°12	20°35	21°43	10° 8	n.a.	F 12
S 13	10 45 41	9°15'25	18°10	25°19	4°16	4°35	0°21	3°26	7°56	5° 2	5°11	20°31	21°40	10°15	n.a.	S 13
S 14	10 49 37	10°13'55	1♌34	26°57	4° 7	5°10	0°22	3°34	7°55	5° 3	5°10	20°25	21°37	10°21	n.a.	S 14
M15	10 53 34	11°12'26	14°44	28°35	3°57	5°44	0°23	3°41	7°54	5° 5	5°10	20°18	21°34	10°28	n.a.	M15
T 16	10 57 31	12°10'59	27°41	0♈11	3°44	6°19	0°25	3°48	7°53	5° 6	5° 9	20°11	21°31	10°35	n.a.	T 16
W17	11 1 27	13° 9'35	10♍24	1°46	3°29	6°53	0°26	3°55	7°52	5° 8	5° 8	20° 6	21°28	10°41	n.a.	W17
T 18	11 5 24	14° 8'13	22°53	3°20	3°12	7°28	0°28	4° 2	7°50	5°10	5° 8	20° 1	21°24	10°48	n.a.	T 18
F 19	11 9 20	15° 6'53	5♎ 9	4°52	2°52	8° 2	0°30	4°10	7°49	5°11	5° 7	19°58	21°21	10°54	n.a.	F 19
S 20	11 13 17	16° 5'36	17°14	6°24	2°31	8°36	0°33	4°17	7°48	5°13	5° 6	19°D57	21°18	11° 1	n.a.	S 20
S 21	11 17 14	17° 4'21	29° 9	7°54	2° 7	9°10	0°35	4°24	7°47	5°14	5° 6	19°58	21°15	11° 8	n.a.	S 21
M22	11 21 10	18° 3'09	10♏59	9°23	1°41	9°44	0°38	4°31	7°45	5°16	5° 5	19°59	21°12	11°14	n.a.	M22
T 23	11 25 7	19° 1'59	22°46	10°51	1°14	10°18	0°40	4°38	7°44	5°18	5° 4	20° 1	21° 8	11°21	n.a.	T 23
W24	11 29 3	20° 0'52	4♐37	12°17	0°44	10°51	0°43	4°45	7°43	5°19	5° 3	20° 2	21° 5	11°28	n.a.	W24
T 25	11 33 0	20°59'48	16°34	13°43	0°14	11°25	0°47	4°52	7°41	5°21	5° 3	20°R 3	21° 2	11°34	n.a.	T 25
F 26	11 36 56	21°58'46	28°45	15° 7	29♓42	11°58	0°50	4°59	7°40	5°23	5° 2	20° 3	20°59	11°41	n.a.	F 26
S 27	11 40 53	22°57'47	11♉12	16°29	29° 9	12°31	0°53	5° 6	7°38	5°25	5° 1	20° 2	20°56	11°48	n.a.	S 27
S 28	11 44 50	23°56'51	24° 1	17°51	28°35	13° 4	0°57	5°13	7°37	5°26	5° 0	19°59	20°53	11°54	n.a.	S 28
M29	11 48 46	24°55'57	7♒14	19°11	28° 0	13°37	1° 1	5°20	7°35	5°28	4°59	19°56	20°49	12° 1	n.a.	M29
T 30	11 52 43	25°55'06	20°53	20°29	27°25	14°10	1° 5	5°27	7°33	5°30	4°58	19°53	20°46	12° 8	n.a.	T 30
W31	11 56 39	26♓54'17	4♓57	21♈46	26♓49	14♉43	1♋ 9	5♓34	7♏32	5♑32	4♏58	19♎49	20♎43	12♏14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s40	15s59	5n 4	8s42	1n46	3n40	2n42	25s53	1s44	26n11	2n 1	12s29	1s30	15s11	0s36	14n49	1n23	29s29	16s57	8s29	8s56	13s31		n.a.
T 2	12 19	12 55	4 45	7 57	1 49	3 41	2 35	25 54	1 45	26 10	2 0	12 26	1 30	15 11	0 36	14 49	1 23	29 29	16 57	8 26	8 55	13 32		n.a.
W 3	11 58	9 5	4 9	7 13	1 51	3 41	2 28	25 55	1 45	26 10	2 0	12 23	1 30	15 11	0 36	14 49	1 23	29 29	16 57	8 23	8 54	13 33		n.a.
T 4	11 37	4 41	3 18	6 29	1 53	3 40	2 20	25 55	1 45	26 10	1 59	12 21	1 30	15 11	0 36	14 50	1 23	29 29	16 58	8 20	8 53	13 35		n.a.
F 5	11 16	0n 4	2 13	5 45	1 54	3 38	2 12	25 56	1 45	26 9	1 59	12 18	1 30	15 11	0 36	14 50	1 23	29 29	16 58	8 18	8 52	13 36		n.a.
S 6	10 55	4 50	0 59	5 2	1 54	3 34	2 4	25 56	1 46	26 9	1 59	12 15	1 30	15 10	0 36	14 50	1 23	29 30	16 59	8 17	8 50	13 37		n.a.
S 7	10 33	9 19	0s19	4 19	1 55	3 29	1 55	25 56	1 46	26 8	1 58	12 12	1 30	15 10	0 36	14 51	1 23	29 30	16 59	8 17	8 49	13 39		n.a.
M 8	10 11	13 15	1 35	3 37	1 54	3 23	1 46	25 56	1 46	26 8	1 58	12 10	1 30	15 10	0 36	14 51	1 23	29 30	16 59	8 17	8 48	13 40		n.a.
T 9	9 49	16 21	2 45	2 56	1 54	3 16	1 36	25 56	1 47	26 7	1 57	12 7	1 30	15 10	0 36	14 52	1 23	29 30	16 59	8 18	8 47	13 42		n.a.
W10	9 27	18 26	3 45	2 15	1 52	3 7	1 26	25 55	1 47	26 7	1 57	12 4	1 29	15 10	0 36	14 52	1 23	29 30	17 0	8 18	8 45	13 43		n.a.
T 11	9 5	19 21	4 30	1 35	1 51	2 57	1 15	25 55	1 47	26 7	1 56	12 1	1 29	15 9	0 36	14 53	1 23	29 30	17 0	8 18	8 44	13 44		n.a.
F 12	8 43	19 7	4 59	0 56	1 49	2 45	1 4	25 54	1 48	26 6	1 56	11 59	1 29	15 9	0 36	14 53	1 23	29 30	17 0	8 17	8 43	13 46		n.a.
S 13	8 20	17 46	5 10	0 18	1 47	2 33	0 53	25 53	1 48	26 6	1 56	11 56	1 29	15 9	0 36	14 54	1 23	29 30	17 1	8 15	8 42	13 47		n.a.
S 14	7 57	15 28	5 5	0n20	1 44	2 18	0 41	25 52	1 48	26 5	1 55	11 53	1 29	15 9	0 36	14 54	1 23	29 30	17 1	8 13	8 41	13 48		n.a.
M15	7 35	12 24	4 43	0 57	1 41	2 3	0 28	25 51	1 48	26 5	1 55	11 50	1 29	15 8	0 36	14 55	1 23	29 31	17 1	8 10	8 39	13 50		n.a.
T 16	7 12	8 47	4 7	1 33	1 37	1 46	0 16	25 49	1 49	26 4	1 54	11 48	1 29	15 8	0 37	14 55	1 23	29 31	17 2	8 7	8 38	13 51		n.a.
W17	6 49	4 50	3 19	2 9	1 34	1 28	0 3	25 48	1 49	26 4	1 54	11 45	1 29	15 8	0 37	14 56	1 23	29 31	17 2	8 5	8 37	13 52		n.a.
T 18	6 25	0 44	2 23	2 43	1 30	1 9	0s10	25 46	1 49	26 3	1 53	11 42	1 29	15 7	0 37	14 56	1 23	29 31	17 2	8 3	8 36	13 54		n.a.
F 19	6 2	3s20	1 20	3 17	1 25	0 48	0 24	25 44	1 49	26 3	1 53	11 39	1 29	15 7	0 37	14 57	1 23	29 31	17 3	8 2	8 34	13 55		n.a.
S 20	5 39	7 12	0 15	3 50	1 20	0 27	0 38	25 42	1 50	26 3	1 52	11 37	1 29	15 7	0 37	14 57	1 23	29 31	17 3	8 2	8 33	13 56		n.a.
S 21	5 15	10 43	0n50	4 22	1 15	0 4	0 52	25 40	1 50	26 2	1 52	11 34	1 29	15 6	0 37	14 58	1 23	29 31	17 3	8 2	8 32	13 58		n.a.
M22	4 52	13 47	1 53	4 54	1 10	0s19	1 7	25 38	1 50	26 2	1 52	11 31	1 29	15 6	0 37	14 58	1 23	29 31	17 3	8 3	8 31	13 59		n.a.
T 23	4 28	16 17	2 51	5 24	1 4	0 44	1 21	25 36	1 51	26 1	1 51	11 29	1 29	15 5	0 37	14 59	1 23	29 31	17 4	8 3	8 30	14 0		n.a.
W24	4 4	18 5	3 41	5 53	0 58	1 9	1 36	25 33	1 51	26 1	1 51	11 26	1 29	15 5	0 37	14 59	1 23	29 31	17 4	8 4	8 28	14 2		n.a.
T 25	3 40	19 6	4 23	6 22	0 52	1 35	1 50	25 30	1 51	26 0	1 50	11 23	1 29	15 4	0 37	15 0	1 23	29 31	17 4	8 4	8 27	14 3		n.a.
F 26	3 16	19 16	4 54	6 50	0 46	2 2	2 5	25 28	1 51	26 0	1 50	11 20	1 29	15 4	0 37	15 1	1 23	29 30	17 4	8 4	8 26	14 4		n.a.
S 27	2 52	18 31	5 11	7 16	0 39	2 28	2 20	25 25	1 52	25 59	1 49	11 18	1 29	15 3	0 37	15 1	1 23	29 30	17 5	8 4	8 25	14 6		n.a.
S 28	2 28	16 48	5 14	7 42	0 32	2 56	2 34	25 21	1 52	25 59	1 49	11 15	1 29	15 3	0 37	15 2	1 23	29 30	17 5	8 3	8 23	14 7		n.a.
M29	2 4	14 11	5 1	8 7	0 25	3 23	2 48	25 18	1 52	25 59	1 49	11 12	1 29	15 2	0 37	15 2	1 23	29 30	17 5	8 2	8 22	14 8		n.a.
T 30	1 40	10 42	4 30	8 30	0 17	3 50	3 2	25 15	1 52	25 58	1 48	11 10	1 29	15 2	0 37	15 3	1 23	29 30	17 5	8 0	8 21	14 9		n.a.
W31	1s16	6s32	3n43	8n53	0n10	4s17	3s16	25s11	1s52	25n58	1n48	11s 7	1s29	15s 1	0s37	15n 4	1n23	29s30	17s 6	7s59	8s20	14s11		n.a.

Julian Day Number = -1839278.5, Delta T = 120h35m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'54, Lahiri = -137°09'54 Julian Calendar 1 May 9749 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 36	27♓53'30	19♓22	23♈ 2	26°R14	15♉16	19♋14	5♓41	7°R30	5♉34	4°R57	19°R46	20♎40	12♏21	n.a.	T 1
F 2	12 4 32	28°52'47	4♈ 3	24°15	25♓38	15°48	1°18	5°48	7♏28	5°36	4♏56	19♎45	20°37	12°28	n.a.	F 2
S 3	12 8 29	29°52'05	18°54	25°28	25° 4	16°20	1°23	5°55	7°26	5°37	4°55	19°D44	20°33	12°34	n.a.	S 3
S 4	12 12 25	0♈51'26	3♉45	26°38	24°29	16°52	1°28	6° 2	7°25	5°39	4°54	19°45	20°30	12°41	n.a.	S 4
M 5	12 16 22	1°50'49	18°31	27°46	23°56	17°24	1°33	6° 8	7°23	5°41	4°53	19°46	20°27	12°48	n.a.	M 5
T 6	12 20 18	2°50'15	3♊ 6	28°52	23°24	17°56	1°38	6°15	7°21	5°43	4°52	19°47	20°24	12°54	n.a.	T 6
W 7	12 24 15	3°49'42	17°24	29°56	22°53	18°28	1°44	6°22	7°19	5°45	4°51	19°48	20°21	13° 1	n.a.	W 7
T 8	12 28 11	4°49'12	1♋25	0♉57	22°24	18°59	1°49	6°29	7°17	5°47	4°50	19°R48	20°18	13° 8	n.a.	T 8
F 9	12 32 8	5°48'44	15° 6	1°56	21°56	19°31	1°55	6°35	7°15	5°49	4°49	19°48	20°14	13°14	n.a.	F 9
S 10	12 36 5	6°48'18	28°30	2°52	21°30	20° 2	2° 1	6°42	7°13	5°51	4°48	19°47	20°11	13°21	n.a.	S 10
S 11	12 40 1	7°47'54	11♌36	3°45	21° 6	20°33	2° 7	6°48	7°11	5°53	4°47	19°46	20° 8	13°28	n.a.	S 11
M12	12 43 58	8°47'32	24°27	4°34	20°44	21° 4	2°13	6°55	7° 9	5°55	4°46	19°45	20° 5	13°34	n.a.	M12
T 13	12 47 54	9°47'12	7♍ 3	5°20	20°24	21°35	2°20	7° 1	7° 7	5°57	4°45	19°43	20° 2	13°41	n.a.	T 13
W14	12 51 51	10°46'54	19°27	6° 2	20° 7	22° 5	2°26	7° 8	7° 5	5°59	4°44	19°42	19°59	13°48	n.a.	W14
T 15	12 55 47	11°46'39	1♎40	6°40	19°51	22°35	2°33	7°14	7° 2	6° 2	4°43	19°41	19°55	13°54	n.a.	T 15
F 16	12 59 44	12°46'26	13°45	7°13	19°39	23° 6	2°40	7°21	7° 0	6° 4	4°42	19°41	19°52	14° 1	n.a.	F 16
S 17	13 3 40	13°46'15	25°41	7°41	19°28	23°36	2°47	7°27	6°58	6° 6	4°41	19°D41	19°49	14° 8	n.a.	S 17
S 18	13 7 37	14°46'07	7♏33	8° 4	19°20	24° 5	2°54	7°33	6°56	6° 8	4°39	19°41	19°46	14°14	n.a.	S 18
M19	13 11 33	15°46'01	19°21	8°20	19°14	24°35	3° 1	7°40	6°54	6°10	4°38	19°41	19°43	14°21	n.a.	M19
T 20	13 15 30	16°45'57	1♐ 9	8°30	19°11	25° 5	3° 8	7°46	6°51	6°12	4°37	19°42	19°39	14°28	n.a.	T 20
W21	13 19 26	17°45'56	13° 0	8°R33	19°D10	25°34	3°16	7°52	6°49	6°14	4°36	19°42	19°36	14°34	n.a.	W21
T 22	13 23 22	18°45'58	24°58	8°29	19°12	26° 3	3°24	7°58	6°47	6°16	4°35	19°42	19°33	14°41	n.a.	T 22
F 23	13 27 19	19°46'02	7♑ 6	8°17	19°16	26°32	3°32	8° 4	6°44	6°19	4°34	19°R42	19°30	14°48	n.a.	F 23
S 24	13 31 15	20°46'09	19°30	7°57	19°22	27° 0	3°40	8°10	6°42	6°21	4°33	19°D42	19°27	14°54	n.a.	S 24
S 25	13 35 12	21°46'18	2♒14	7°28	19°30	27°29	3°48	8°16	6°40	6°23	4°32	19°42	19°24	15° 1	n.a.	S 25
M26	13 39 8	22°46'30	15°20	6°50	19°41	27°57	3°56	8°22	6°37	6°25	4°30	19°42	19°20	15° 8	n.a.	M26
T 27	13 43 5	23°46'44	28°53	6° 5	19°54	28°25	4° 4	8°27	6°35	6°27	4°29	19°43	19°17	15°14	n.a.	T 27
W28	13 47 1	24°47'01	12♓53	5°11	20° 9	28°53	4°13	8°33	6°33	6°30	4°28	19°43	19°14	15°21	n.a.	W28
T 29	13 50 58	25°47'20	27°19	4°10	20°26	29°20	4°21	8°39	6°30	6°32	4°27	19°44	19°11	15°27	n.a.	T 29
F 30	13 54 54	26♈47'41	12♈ 7	3♉ 2	20♓45	29♉47	4♋30	8♓45	6♏28	6♉34	4♏26	19°R44	19♎ 8	15♏34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s52	1s53	2n40	9n15	0n 2	4s44	3s30	25s 8	1s53	25n57	1n47	11s 4	1s29	15s 1	0s37	15n 4	1n23	29s30	17s 6	7s58	8s18	14s12		n.a.
F 2	0 27	2n58	1 26	9 35	0s 6	5 10	3 43	25 4	1 53	25 57	1 47	11 2	1 29	15 0	0 37	15 5	1 23	29 30	17 6	7 57	8 17	14 13		n.a.
S 3	0 3	7 41	0 5	9 55	0 15	5 36	3 55	25 0	1 53	25 56	1 47	10 59	1 29	15 0	0 37	15 5	1 23	29 30	17 6	7 57	8 16	14 15		n.a.
S 4	0n21	11 57	1s17	10 13	0 23	6 1	4 7	24 56	1 53	25 56	1 46	10 57	1 29	14 59	0 37	15 6	1 23	29 30	17 7	7 57	8 15	14 16		n.a.
M 5	0 45	15 25	2 33	10 30	0 32	6 25	4 19	24 52	1 54	25 55	1 46	10 54	1 29	14 59	0 37	15 7	1 23	29 29	17 7	7 57	8 14	14 17		n.a.
T 6	1 10	17 51	3 38	10 46	0 41	6 48	4 30	24 48	1 54	25 55	1 45	10 51	1 29	14 58	0 37	15 7	1 23	29 29	17 7	7 58	8 12	14 19		n.a.
W 7	1 34	19 6	4 28	11 1	0 50	7 10	4 40	24 44	1 54	25 54	1 45	10 49	1 29	14 57	0 37	15 8	1 23	29 29	17 7	7 58	8 11	14 20		n.a.
T 8	1 58	19 8	5 1	11 14	0 59	7 31	4 50	24 40	1 54	25 54	1 45	10 46	1 29	14 57	0 37	15 9	1 23	29 29	17 7	7 58	8 10	14 21		n.a.
F 9	2 23	18 3	5 16	11 27	1 8	7 51	4 59	24 35	1 54	25 53	1 44	10 44	1 29	14 56	0 37	15 9	1 23	29 29	17 8	7 58	8 9	14 22		n.a.
S 10	2 47	15 58	5 14	11 38	1 18	8 9	5 8	24 31	1 55	25 53	1 44	10 41	1 29	14 55	0 37	15 10	1 23	29 28	17 8	7 58	8 7	14 24		n.a.
S 11	3 11	13 7	4 55	11 47	1 27	8 26	5 16	24 26	1 55	25 52	1 43	10 39	1 29	14 55	0 37	15 11	1 23	29 28	17 8	7 58	8 6	14 25		n.a.
M12	3 35	9 41	4 21	11 55	1 37	8 42	5 23	24 21	1 55	25 52	1 43	10 36	1 29	14 54	0 37	15 12	1 23	29 28	17 8	7 57	8 5	14 26		n.a.
T 13	3 59	5 52	3 36	12 2	1 46	8 56	5 29	24 16	1 55	25 51	1 43	10 34	1 29	14 53	0 37	15 12	1 23	29 28	17 8	7 56	8 4	14 27		n.a.
W14	4 24	1 51	2 40	12 7	1 56	9 8	5 35	24 12	1 55	25 51	1 42	10 31	1 29	14 53	0 37	15 13	1 23	29 28	17 8	7 56	8 2	14 29		n.a.
T 15	4 48	2s11	1 39	12 11	2 5	9 19	5 40	24 7	1 56	25 50	1 42	10 29	1 29	14 52	0 37	15 14	1 23	29 27	17 9	7 56	8 1	14 30		n.a.
F 16	5 12	6 5	0 33	12 14	2 15	9 29	5 45	24 1	1 56	25 50	1 41	10 26	1 29	14 51	0 38	15 14	1 23	29 27	17 9	7 55	8 0	14 31		n.a.
S 17	5 36	9 42	0n33	12 14	2 24	9 36	5 49	23 56	1 56	25 49	1 41	10 24	1 29	14 51	0 38	15 15	1 23	29 27	17 9	7 55	7 59	14 32		n.a.
S 18	5 59	12 55	1 38	12 13	2 33	9 43	5 52	23 51	1 56	25 49	1 41	10 22	1 29	14 50	0 38	15 16	1 23	29 26	17 9	7 56	7 57	14 34		n.a.
M19	6 23	15 34	2 38	12 11	2 41	9 48	5 55	23 46	1 56	25 48	1 40	10 19	1 29	14 49	0 38	15 17	1 23	29 26	17 9	7 56	7 56	14 35		n.a.
T 20	6 47	17 34	3 31	12 6	2 49	9 51	5 57	23 40	1 56	25 48	1 40	10 17	1 29	14 48	0 38	15 17	1 23	29 26	17 9	7 56	7 55	14 36		n.a.
W21	7 11	18 49	4 16	12 0	2 57	9 53	5 59	23 35	1 57	25 47	1 40	10 15	1 29	14 48	0 38	15 18	1 23	29 26	17 9	7 56	7 54	14 37		n.a.
T 22	7 34	19 15	4 50	11 52	3 4	9 54	6 0	23 30	1 57	25 47	1 39	10 12	1 29	14 47	0 38	15 19	1 23	29 25	17 10	7 56	7 53	14 39		n.a.
F 23	7 57	18 48	5 11	11 43	3 10	9 53	6 1	23 24	1 57	25 46	1 39	10 10	1 29	14 46	0 38	15 20	1 23	29 25	17 10	7 56	7 51	14 40		n.a.
S 24	8 21	17 27	5 19	11 31	3 15	9 51	6 2	23 18	1 57	25 45	1 38	10 8	1 29	14 45	0 38	15 20	1 23	29 25	17 10	7 56	7 50	14 41		n.a.
S 25	8 44	15 13	5 11	11 18	3 19	9 47	6 2	23 13	1 57	25 45	1 38	10 5	1 29	14 45	0 38	15 21	1 23	29 24	17 10	7 56	7 49	14 42		n.a.
M26	9 7	12 10	4 47	11 3	3 21	9 42	6 1	23 7	1 57	25 44	1 38	10 3	1 29	14 44	0 38	15 22	1 23	29 24	17 10	7 56	7 48	14 44		n.a.
T 27	9 30	8 22	4 7	10 47	3 22	9 36	6 0	23 1	1 57	25 44	1 37	10 1	1 29	14 43	0 38	15 23	1 23	29 24	17 10	7 56	7 46	14 45		n.a.
W28	9 53	3 59	3 11	10 30	3 20	9 29	5 59	22 56	1 58	25 43	1 37	9 59	1 29	14 42	0 38	15 23	1 23	29 23	17 10	7 56	7 45	14 46		n.a.
T 29	10 15	0n45	2 2	10 12	3 17	9 21	5 57	22 50	1 58	25 42	1 37	9 57	1 29	14 41	0 38	15 24	1 23	29 23	17 10	7 57	7 44	14 47		n.a.
F 30	10n38	5n35	0n42	9n54	3s12	9s11	5s56	22s44	1s58	25n42	1n36	9s55	1s29	14s41	0s38	15n25	1n23	29s22	17s10	7s57	7s43	14s49		n.a.

Julian Day Number = -1839247.5, Delta T = 120h35m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'50, Lahiri = -137°09'50 Julian Calendar 1 June 9749 BCE == Greg. Calendar 18 March 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 58 51	27♈48'04	27♈11	1°R50	21♓ 6	0♒14	4♋39	8♓50	6°R25	6♉36	4°R25	19°R44	19♎ 4	15♏41	n.a.	S 1
S 2	14 2 47	28°48'30	12♉22	0♉36	21°28	0°41	4°48	8°56	6♏23	6°39	4♏23	19♎44	19° 1	15°47	n.a.	S 2
M 3	14 6 44	29°48'57	27°30	29♈20	21°53	1° 8	4°57	9° 1	6°20	6°41	4°22	19°43	18°58	15°54	n.a.	M 3
T 4	14 10 40	0♉49'27	12♊26	28° 5	22°19	1°34	5° 7	9° 6	6°18	6°43	4°21	19°41	18°55	16° 1	n.a.	T 4
W 5	14 14 37	1°49'59	27° 3	26°55	22°47	2° 0	5°16	9°12	6°16	6°45	4°20	19°40	18°52	16° 7	n.a.	W 5
T 6	14 18 33	2°50'32	11♋17	25°50	23°16	2°26	5°25	9°17	6°13	6°48	4°19	19°39	18°49	16°14	n.a.	T 6
F 7	14 22 30	3°51'07	25° 5	24°52	23°47	2°51	5°35	9°22	6°11	6°50	4°18	19°38	18°45	16°21	n.a.	F 7
S 8	14 26 26	4°51'44	8♌27	24° 4	24°20	3°16	5°45	9°27	6° 8	6°52	4°16	19°D38	18°42	16°27	n.a.	S 8
S 9	14 30 23	5°52'22	21°27	23°27	24°54	3°41	5°55	9°32	6° 6	6°54	4°15	19°38	18°39	16°34	n.a.	S 9
M10	14 34 19	6°53'02	4♍ 6	23° 1	25°29	4° 6	6° 5	9°37	6° 3	6°57	4°14	19°40	18°36	16°41	n.a.	M10
T 11	14 38 15	7°53'43	16°29	22°46	26° 6	4°30	6°15	9°42	6° 1	6°59	4°13	19°41	18°33	16°47	n.a.	T 11
W12	14 42 12	8°54'27	28°39	22°D43	26°44	4°54	6°25	9°47	5°58	7° 1	4°12	19°43	18°30	16°54	n.a.	W12
T 13	14 46 8	9°55'11	10♎40	22°51	27°23	5°18	6°35	9°52	5°56	7° 3	4°11	19°44	18°26	17° 1	n.a.	T 13
F 14	14 50 5	10°55'58	22°35	23° 9	28° 4	5°41	6°46	9°56	5°53	7° 6	4° 9	19°R44	18°23	17° 7	n.a.	F 14
S 15	14 54 1	11°56'46	4♏25	23°38	28°45	6° 4	6°56	10° 1	5°51	7° 8	4° 8	19°43	18°20	17°14	n.a.	S 15
S 16	14 57 58	12°57'36	16°14	24°16	29°28	6°27	7° 7	10° 5	5°48	7°10	4° 7	19°41	18°17	17°21	n.a.	S 16
M17	15 1 54	13°58'28	28° 3	25° 2	0♈12	6°50	7°17	10°10	5°46	7°12	4° 6	19°38	18°14	17°27	n.a.	M17
T 18	15 5 51	14°59'22	9♐55	25°55	0°57	7°12	7°28	10°14	5°44	7°15	4° 5	19°33	18°10	17°34	n.a.	T 18
W19	15 9 47	16° 0'17	21°50	26°55	1°43	7°33	7°39	10°18	5°41	7°17	4° 4	19°29	18° 7	17°41	n.a.	W19
T 20	15 13 44	17° 1'14	3♑53	28° 1	2°30	7°55	7°50	10°23	5°39	7°19	4° 2	19°24	18° 4	17°47	n.a.	T 20
F 21	15 17 40	18° 2'13	16° 4	29°11	3°18	8°16	8° 1	10°27	5°36	7°21	4° 1	19°20	18° 1	17°54	n.a.	F 21
S 22	15 21 37	19° 3'14	28°28	0♉26	4° 6	8°36	8°12	10°31	5°34	7°24	4° 0	19°16	17°58	18° 1	n.a.	S 22
S 23	15 25 33	20° 4'16	11♒ 8	1°45	4°56	8°57	8°24	10°35	5°32	7°26	3°59	19°15	17°55	18° 7	n.a.	S 23
M24	15 29 29	21° 5'21	24° 7	3° 6	5°46	9°16	8°35	10°39	5°29	7°28	3°58	19°D14	17°51	18°14	n.a.	M24
T 25	15 33 26	22° 6'27	7♓28	4°30	6°38	9°36	8°46	10°42	5°27	7°30	3°57	19°15	17°48	18°21	n.a.	T 25
W26	15 37 22	23° 7'34	21°15	5°57	7°30	9°55	8°58	10°46	5°25	7°32	3°56	19°17	17°45	18°27	n.a.	W26
T 27	15 41 19	24° 8'44	5♈28	7°25	8°22	10°14	9°10	10°50	5°22	7°35	3°54	19°18	17°42	18°34	n.a.	T 27
F 28	15 45 15	25° 9'55	20° 6	8°54	9°16	10°32	9°21	10°53	5°20	7°37	3°53	19°R19	17°39	18°41	n.a.	F 28
S 29	15 49 12	26°11'07	5♉ 5	10°25	10°10	10°49	9°33	10°56	5°18	7°39	3°52	19°18	17°36	18°47	n.a.	S 29
S 30	15 53 8	27°12'21	20°17	11°57	11° 5	11° 7	9°45	11° 0	5°15	7°41	3°51	19°15	17°32	18°54	n.a.	S 30
M31	15 57 5	28♉13'37	5♊34	13♉30	12♈ 0	11♒23	9♋57	11♓ 3	5♏13	7♉43	3♏50	19♎10	17♎29	19♏ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 0	10n 8	0s41	9n36	3s 5	9s 1	5s53	22s38	1s58	25n41	1n36	9s52	1s29	14s40	0s38	15n26	1n23	29s22	17s10	7s57	7s41	14s50		n.a.
S 2	11 23	14 4	2 3	9 18	2 55	8 49	5 51	22 32	1 58	25 40	1 36	9 50	1 29	14 39	0 38	15 26	1 23	29 22	17 10	7 57	7 40	14 51		n.a.
M 3	11 45	17 2	3 15	9 2	2 43	8 37	5 48	22 26	1 58	25 40	1 35	9 48	1 29	14 38	0 38	15 27	1 23	29 21	17 10	7 56	7 39	14 52		n.a.
T 4	12 6	18 48	4 13	8 48	2 30	8 23	5 45	22 20	1 58	25 39	1 35	9 46	1 29	14 37	0 38	15 28	1 23	29 21	17 10	7 56	7 38	14 53		n.a.
W 5	12 28	19 15	4 53	8 36	2 15	8 9	5 42	22 14	1 58	25 38	1 35	9 44	1 29	14 36	0 38	15 29	1 23	29 20	17 10	7 55	7 36	14 55		n.a.
T 6	12 50	18 27	5 14	8 27	1 58	7 54	5 38	22 8	1 59	25 38	1 34	9 42	1 30	14 36	0 38	15 29	1 23	29 20	17 10	7 55	7 35	14 56		n.a.
F 7	13 11	16 35	5 16	8 22	1 41	7 38	5 35	22 2	1 59	25 37	1 34	9 40	1 30	14 35	0 38	15 30	1 23	29 20	17 10	7 54	7 34	14 57		n.a.
S 8	13 32	13 52	5 1	8 20	1 23	7 21	5 31	21 56	1 59	25 36	1 34	9 38	1 30	14 34	0 38	15 31	1 23	29 19	17 10	7 54	7 33	14 58		n.a.
S 9	13 53	10 32	4 30	8 23	1 4	7 3	5 27	21 50	1 59	25 35	1 33	9 36	1 30	14 33	0 38	15 32	1 23	29 19	17 10	7 55	7 31	14 59		n.a.
M10	14 13	6 47	3 47	8 30	0 46	6 45	5 22	21 44	1 59	25 35	1 33	9 35	1 30	14 32	0 38	15 33	1 23	29 18	17 10	7 55	7 30	15 1		n.a.
T 11	14 34	2 50	2 54	8 41	0 29	6 26	5 18	21 38	1 59	25 34	1 33	9 33	1 30	14 31	0 38	15 33	1 23	29 18	17 10	7 56	7 29	15 2		n.a.
W12	14 54	1s11	1 54	8 55	0 12	6 6	5 14	21 32	1 59	25 33	1 33	9 31	1 30	14 31	0 38	15 34	1 23	29 17	17 10	7 56	7 28	15 3		n.a.
T 13	15 14	5 7	0 50	9 13	0n 4	5 46	5 9	21 26	1 59	25 32	1 32	9 29	1 30	14 30	0 38	15 35	1 23	29 17	17 10	7 57	7 26	15 4		n.a.
F 14	15 33	8 48	0n16	9 34	0 20	5 25	5 4	21 21	1 59	25 31	1 32	9 27	1 30	14 29	0 38	15 36	1 23	29 16	17 10	7 57	7 25	15 5		n.a.
S 15	15 53	12 7	1 20	9 58	0 34	5 3	4 59	21 15	1 59	25 30	1 32	9 26	1 30	14 28	0 38	15 36	1 23	29 16	17 10	7 56	7 24	15 6		n.a.
S 16	16 12	14 57	2 21	10 24	0 46	4 41	4 54	21 9	1 59	25 30	1 31	9 24	1 30	14 27	0 38	15 37	1 23	29 15	17 10	7 56	7 23	15 8		n.a.
M17	16 31	17 9	3 16	10 52	0 58	4 18	4 49	21 3	1 59	25 29	1 31	9 22	1 30	14 26	0 38	15 38	1 23	29 15	17 10	7 54	7 21	15 9		n.a.
T 18	16 49	18 37	4 2	11 22	1 9	3 55	4 43	20 57	1 59	25 28	1 31	9 21	1 30	14 26	0 38	15 39	1 23	29 15	17 10	7 53	7 20	15 10		n.a.
W19	17 7	19 17	4 38	11 53	1 18	3 32	4 38	20 51	1 59	25 27	1 31	9 19	1 30	14 25	0 38	15 40	1 23	29 14	17 10	7 51	7 19	15 11		n.a.
T 20	17 25	19 4	5 3	12 25	1 26	3 7	4 33	20 46	1 59	25 26	1 30	9 17	1 30	14 24	0 38	15 40	1 23	29 14	17 10	7 49	7 18	15 12		n.a.
F 21	17 43	17 59	5 13	12 58	1 34	2 43	4 27	20 40	1 59	25 25	1 30	9 16	1 30	14 23	0 38	15 41	1 23	29 13	17 10	7 47	7 16	15 13		n.a.
S 22	18 1	16 2	5 10	13 31	1 40	2 18	4 21	20 34	1 59	25 24	1 30	9 14	1 31	14 22	0 38	15 42	1 23	29 13	17 10	7 46	7 15	15 15		n.a.
S 23	18 18	13 18	4 51	14 5	1 45	1 52	4 16	20 29	1 59	25 23	1 29	9 13	1 31	14 22	0 38	15 43	1 23	29 12	17 10	7 45	7 14	15 16		n.a.
M24	18 34	9 51	4 18	14 38	1 50	1 27	4 10	20 23	1 59	25 22	1 29	9 11	1 31	14 21	0 38	15 43	1 23	29 12	17 10	7 45	7 13	15 17		n.a.
T 25	18 51	5 48	3 29	15 11	1 53	1 1	4 4	20 18	1 59	25 21	1 29	9 10	1 31	14 20	0 38	15 44	1 23	29 11	17 9	7 46	7 12	15 18		n.a.
W26	19 7	1 19	2 28	15 44	1 56	0 34	3 58	20 12	1 59	25 20	1 29	9 9	1 31	14 19	0 38	15 45	1 23	29 10	17 9	7 46	7 10	15 19		n.a.
T 27	19 22	3n23	1 15	16 16	1 59	0 7	3 52	20 7	1 59	25 19	1 28	9 7	1 31	14 18	0 38	15 46	1 23	29 10	17 9	7 47	7 9	15 20		n.a.
F 28	19 38	8 1	0s 4	16 47	2 0	0n20	3 47	20 2	1 59	25 18	1 28	9 6	1 31	14 18	0 38	15 47	1 23	29 9	17 9	7 47	7 8	15 22		n.a.
S 29	19 53	12 17	1 25	17 18	2 1	0 47	3 41	19 57	1 59	25 16	1 28	9 5	1 31	14 17	0 38	15 47	1 23	29 9	17 9	7 47	7 7	15 23		n.a.
S 30	20 7	15 47	2 41	17 48	2 1	1 14	3 35	19 52	1 59	25 15	1 28	9 4	1 31	14 16	0 38	15 48	1 23	29 8	17 9	7 45	7 5	15 24		n.a.
M31	20n22	18n11	3s46	18n17	2n 1	1n42	3s29	19s47	1s59	25n14	1n27	9s 2	1s31	14s15	0s38	15n49	1n23	29s 8	17s 9	7s44	7s 4	15s25		n.a.

Julian Day Number = -1839217.5, Delta T = 120h35m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'46, Lahiri = -137°09'46 Julian Calendar 1 July 9749 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 1	29♉14'53	20♊43	15♉ 3	12♈56	11♒40	10♋ 9	11♓ 6	5°R11	7♉45	3°R49	19°R 4	17♎26	19♏ 7	n.a.	T 1
W 2	16 4 58	0♊16'10	5♋36	16°37	13°53	11°56	10°21	11° 9	5♏ 9	7°47	3♏48	18♎58	17°23	19°14	n.a.	W 2
T 3	16 8 54	1°17'29	20° 5	18°11	14°50	12°11	10°33	11°12	5° 7	7°50	3°47	18°51	17°20	19°21	n.a.	T 3
F 4	16 12 51	2°18'48	4♌ 5	19°46	15°48	12°26	10°45	11°15	5° 5	7°52	3°46	18°46	17°16	19°27	n.a.	F 4
S 5	16 16 47	3°20'08	17°36	21°21	16°46	12°40	10°58	11°18	5° 2	7°54	3°45	18°43	17°13	19°34	n.a.	S 5
S 6	16 20 44	4°21'29	0♍38	22°56	17°45	12°54	11°10	11°20	5° 0	7°56	3°44	18°D42	17°10	19°41	n.a.	S 6
M 7	16 24 40	5°22'50	13°17	24°31	18°44	13° 7	11°22	11°23	4°58	7°58	3°43	18°42	17° 7	19°47	n.a.	M 7
T 8	16 28 37	6°24'12	25°35	26° 6	19°44	13°20	11°35	11°25	4°56	8° 0	3°42	18°43	17° 4	19°54	n.a.	T 8
W 9	16 32 33	7°25'35	7♎39	27°41	20°45	13°32	11°47	11°28	4°54	8° 2	3°41	18°45	17° 1	20° 1	n.a.	W 9
T 10	16 36 30	8°26'58	19°34	29°16	21°45	13°44	12° 0	11°30	4°52	8° 4	3°40	18°R45	16°57	20° 7	n.a.	T 10
F 11	16 40 26	9°28'22	1♏23	0♊51	22°46	13°55	12°13	11°32	4°50	8° 6	3°39	18°44	16°54	20°14	n.a.	F 11
S 12	16 44 23	10°29'46	13°10	2°26	23°48	14° 5	12°25	11°34	4°49	8° 8	3°38	18°41	16°51	20°21	n.a.	S 12
S 13	16 48 19	11°31'11	24°59	4° 1	24°50	14°15	12°38	11°36	4°47	8°10	3°37	18°35	16°48	20°27	n.a.	S 13
M14	16 52 16	12°32'36	6♐51	5°36	25°52	14°24	12°51	11°38	4°45	8°12	3°36	18°27	16°45	20°34	n.a.	M14
T 15	16 56 12	13°34'03	18°50	7°10	26°55	14°33	13° 4	11°40	4°43	8°14	3°36	18°17	16°41	20°41	n.a.	T 15
W16	17 0 9	14°35'30	0♑55	8°45	27°58	14°41	13°17	11°41	4°41	8°16	3°35	18° 5	16°38	20°48	n.a.	W16
T 17	17 4 5	15°36'57	13° 8	10°20	29° 2	14°48	13°30	11°43	4°40	8°18	3°34	17°54	16°35	20°54	n.a.	T 17
F 18	17 8 2	16°38'25	25°30	11°55	0♉ 6	14°55	13°43	11°44	4°38	8°20	3°33	17°43	16°32	21° 1	n.a.	F 18
S 19	17 11 58	17°39'54	8♒ 3	13°30	1°10	15° 1	13°56	11°46	4°36	8°21	3°32	17°35	16°29	21° 8	n.a.	S 19
S 20	17 15 55	18°41'23	20°48	15° 4	2°15	15° 6	14° 9	11°47	4°35	8°23	3°32	17°28	16°26	21°14	n.a.	S 20
M21	17 19 51	19°42'52	3♓47	16°39	3°19	15°11	14°22	11°48	4°33	8°25	3°31	17°25	16°22	21°21	n.a.	M21
T 22	17 23 48	20°44'23	17° 3	18°14	4°25	15°15	14°36	11°49	4°32	8°27	3°30	17°D23	16°19	21°28	n.a.	T 22
W23	17 27 44	21°45'54	0♈38	19°49	5°30	15°18	14°49	11°50	4°30	8°29	3°29	17°24	16°16	21°34	n.a.	W23
T 24	17 31 41	22°47'25	14°35	21°23	6°36	15°21	15° 2	11°51	4°29	8°30	3°29	17°R24	16°13	21°41	n.a.	T 24
F 25	17 35 37	23°48'57	28°54	22°58	7°42	15°22	15°16	11°51	4°27	8°32	3°28	17°24	16°10	21°48	n.a.	F 25
S 26	17 39 34	24°50'29	13♉33	24°33	8°48	15°23	15°29	11°52	4°26	8°34	3°27	17°21	16° 7	21°54	n.a.	S 26
S 27	17 43 31	25°52'02	28°28	26° 8	9°55	15°R24	15°42	11°52	4°25	8°36	3°26	17°16	16° 3	22° 1	n.a.	S 27
M28	17 47 27	26°53'35	13♊33	27°43	11° 2	15°23	15°56	11°53	4°24	8°37	3°26	17° 8	16° 0	22° 8	n.a.	M28
T 29	17 51 24	27°55'08	28°37	29°19	12° 9	15°22	16° 9	11°53	4°22	8°39	3°25	16°57	15°57	22°14	n.a.	T 29
W30	17 55 20	28°56'41	13♋30	0♋54	13°16	15°20	16°23	11°53	4°21	8°40	3°25	16°46	15°54	22°21	n.a.	W30
T 31	17 59 17	29♊58'13	28♋ 3	2♋30	14♉23	15♒17	16♋37	11°R53	4♏20	8♉42	3♏24	16♎35	15♎51	22♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n36	19n17	4s34	18n45	2n 0	2n10	3s23	19s42	1s58	25n13	1n27	9s 1	1s31	14s14	0s38	15n50	1n23	29s 7	17s 9	7s41	7s 3	15s26		n.a.
W 2	20 49	19 1	5 2	19 13	1 59	2 38	3 16	19 37	1 58	25 12	1 27	9 0	1 31	14 14	0 38	15 50	1 23	29 7	17 8	7 39	7 2	15 27		n.a.
T 3	21 2	17 30	5 10	19 39	1 58	3 6	3 10	19 33	1 58	25 11	1 27	8 59	1 31	14 13	0 38	15 51	1 23	29 6	17 8	7 36	7 0	15 28		n.a.
F 4	21 15	14 58	5 0	20 4	1 56	3 35	3 4	19 28	1 58	25 9	1 26	8 58	1 32	14 12	0 38	15 52	1 23	29 6	17 8	7 34	6 59	15 29		n.a.
S 5	21 27	11 43	4 32	20 28	1 53	4 3	2 58	19 24	1 58	25 8	1 26	8 57	1 32	14 11	0 38	15 52	1 23	29 5	17 8	7 33	6 58	15 31		n.a.
S 6	21 39	7 59	3 51	20 51	1 51	4 32	2 52	19 20	1 58	25 7	1 26	8 56	1 32	14 11	0 38	15 53	1 23	29 5	17 8	7 32	6 56	15 32		n.a.
M 7	21 51	4 0	3 0	21 12	1 48	5 1	2 46	19 16	1 57	25 5	1 26	8 55	1 32	14 10	0 38	15 54	1 23	29 4	17 7	7 33	6 55	15 33		n.a.
T 8	22 2	0s 3	2 2	21 33	1 44	5 29	2 40	19 12	1 57	25 4	1 26	8 54	1 32	14 9	0 38	15 55	1 23	29 4	17 7	7 33	6 54	15 34		n.a.
W 9	22 12	4 2	1 0	21 52	1 41	5 58	2 34	19 8	1 57	25 3	1 25	8 53	1 32	14 9	0 38	15 55	1 23	29 3	17 7	7 34	6 53	15 35		n.a.
T 10	22 23	7 49	0n 4	22 11	1 37	6 27	2 28	19 4	1 57	25 1	1 25	8 53	1 32	14 8	0 38	15 56	1 24	29 2	17 7	7 34	6 51	15 36		n.a.
F 11	22 32	11 15	1 8	22 28	1 33	6 56	2 22	19 0	1 56	25 0	1 25	8 52	1 32	14 7	0 38	15 57	1 24	29 2	17 7	7 33	6 50	15 37		n.a.
S 12	22 42	14 14	2 8	22 43	1 28	7 25	2 16	18 57	1 56	24 59	1 25	8 51	1 32	14 7	0 38	15 57	1 24	29 1	17 6	7 32	6 49	15 38		n.a.
S 13	22 51	16 39	3 2	22 58	1 24	7 54	2 10	18 54	1 56	24 57	1 25	8 50	1 32	14 6	0 38	15 58	1 24	29 1	17 6	7 30	6 48	15 39		n.a.
M14	22 59	18 21	3 49	23 11	1 19	8 23	2 4	18 51	1 55	24 56	1 24	8 50	1 32	14 5	0 38	15 59	1 24	29 0	17 6	7 27	6 46	15 40		n.a.
T 15	23 7	19 16	4 26	23 24	1 14	8 51	1 58	18 48	1 55	24 54	1 24	8 49	1 32	14 5	0 38	16 0	1 24	29 0	17 6	7 23	6 45	15 42		n.a.
W16	23 14	19 18	4 52	23 34	1 9	9 20	1 52	18 45	1 55	24 53	1 24	8 49	1 33	14 4	0 38	16 0	1 24	28 59	17 6	7 18	6 44	15 43		n.a.
T 17	23 21	18 27	5 4	23 44	1 4	9 49	1 46	18 42	1 54	24 51	1 24	8 48	1 33	14 4	0 38	16 1	1 24	28 59	17 5	7 14	6 43	15 44		n.a.
F 18	23 28	16 44	5 2	23 53	0 59	10 17	1 40	18 40	1 54	24 49	1 24	8 48	1 33	14 3	0 38	16 2	1 24	28 58	17 5	7 10	6 41	15 45		n.a.
S 19	23 34	14 13	4 46	24 0	0 53	10 46	1 35	18 37	1 53	24 48	1 23	8 47	1 33	14 2	0 38	16 2	1 24	28 58	17 5	7 6	6 40	15 46		n.a.
S 20	23 40	10 58	4 15	24 6	0 48	11 14	1 29	18 35	1 53	24 46	1 23	8 47	1 33	14 2	0 38	16 3	1 24	28 57	17 5	7 4	6 39	15 47		n.a.
M21	23 45	7 9	3 31	24 11	0 42	11 42	1 23	18 33	1 52	24 45	1 23	8 46	1 33	14 1	0 38	16 4	1 24	28 57	17 4	7 2	6 38	15 48		n.a.
T 22	23 50	2 54	2 35	24 14	0 36	12 10	1 18	18 32	1 52	24 43	1 23	8 46	1 33	14 1	0 38	16 4	1 24	28 56	17 4	7 2	6 36	15 49		n.a.
W23	23 54	1n36	1 28	24 16	0 31	12 38	1 12	18 30	1 51	24 41	1 23	8 46	1 33	14 0	0 38	16 5	1 24	28 55	17 4	7 2	6 35	15 50		n.a.
T 24	23 57	6 9	0 15	24 17	0 25	13 5	1 7	18 29	1 51	24 40	1 23	8 46	1 33	14 0	0 38	16 5	1 24	28 55	17 3	7 2	6 34	15 51		n.a.
F 25	24 1	10 28	1s 1	24 17	0 19	13 32	1 1	18 28	1 50	24 38	1 22	8 45	1 33	13 59	0 38	16 6	1 24	28 54	17 3	7 2	6 33	15 52		n.a.
S 26	24 3	14 15	2 15	24 16	0 13	14 0	0 56	18 27	1 49	24 36	1 22	8 45	1 33	13 59	0 38	16 7	1 24	28 54	17 3	7 1	6 31	15 53		n.a.
S 27	24 6	17 10	3 20	24 13	0 7	14 26	0 50	18 26	1 49	24 34	1 22	8 45	1 33	13 58	0 38	16 7	1 24	28 53	17 3	6 59	6 30	15 54		n.a.
M28	24 7	18 56	4 13	24 10	0 1	14 53	0 45	18 26	1 48	24 32	1 22	8 45	1 34	13 58	0 38	16 8	1 24	28 53	17 2	6 56	6 29	15 56		n.a.
T 29	24 9	19 22	4 47	24 5	0s 5	15 19	0 40	18 25	1 47	24 31	1 22	8 45	1 34	13 57	0 38	16 8	1 24	28 52	17 2	6 51	6 28	15 57		n.a.
W30	24 9	18 27	5 2	23 59	0 11	15 45	0 35	18 25	1 46	24 29	1 22	8 45	1 34	13 57	0 38	16 9	1 24	28 52	17 2	6 47	6 26	15 58		n.a.
T 31	24n10	16n21	4s57	23n51	0s18	16n11	0s29	18s25	1s46	24n27	1n21	8s45	1s34	13s57	0s38	16n10	1n24	28s51	17s 1	6s42	6s25	15s59		n.a.

Julian Day Number = -1839186.5, Delta T = 120h35m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'41, Lahiri = -137°09'42 Julian Calendar 1 Aug. 9749 BCE == Greg. Calendar 18 May 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 3 13	0♋59'45	12♌11	4♋ 6	15♉31	15°R13	16♋50	11°R53	4°R19	8♉44	3°R23	16°R25	15♎47	22♏34	n.a.	F 1
S 2	18 7 10	2° 1'17	25°50	5°41	16°39	15♒ 8	17° 4	11♓53	4♏18	8°45	3♏23	16♎17	15°44	22°41	n.a.	S 2
S 3	18 11 7	3° 2'49	8♍59	7°18	17°47	15° 3	17°17	11°53	4°17	8°47	3°22	16°13	15°41	22°48	n.a.	S 3
M 4	18 15 3	4° 4'19	21°43	8°54	18°55	14°57	17°31	11°52	4°16	8°48	3°22	16°10	15°38	22°54	n.a.	M 4
T 5	18 19 0	5° 5'50	4♎ 4	10°30	20° 4	14°50	17°45	11°52	4°15	8°50	3°21	16°D10	15°35	23° 1	n.a.	T 5
W 6	18 22 56	6° 7'19	16° 9	12° 7	21°13	14°42	17°59	11°51	4°14	8°51	3°21	16°R10	15°32	23° 8	n.a.	W 6
T 7	18 26 53	7° 8'48	28° 2	13°44	22°21	14°34	18°12	11°50	4°14	8°52	3°20	16° 9	15°28	23°14	n.a.	T 7
F 8	18 30 49	8°10'16	9♏50	15°21	23°30	14°24	18°26	11°50	4°13	8°54	3°20	16° 7	15°25	23°21	n.a.	F 8
S 9	18 34 46	9°11'44	21°38	16°58	24°40	14°14	18°40	11°49	4°12	8°55	3°20	16° 3	15°22	23°28	n.a.	S 9
S 10	18 38 43	10°13'10	3♐29	18°36	25°49	14° 3	18°54	11°48	4°12	8°56	3°19	15°55	15°19	23°34	n.a.	S 10
M11	18 42 39	11°14'36	15°26	20°13	26°58	13°51	19° 7	11°47	4°11	8°58	3°19	15°44	15°16	23°41	n.a.	M11
T 12	18 46 36	12°16'01	27°33	21°51	28° 8	13°39	19°21	11°45	4°10	8°59	3°19	15°31	15°13	23°48	n.a.	T 12
W13	18 50 32	13°17'26	9♑50	23°29	29°18	13°26	19°35	11°44	4°10	9° 0	3°18	15°17	15° 9	23°54	n.a.	W13
T 14	18 54 29	14°18'50	22°18	25° 7	0♊28	13°11	19°49	11°43	4°10	9° 1	3°18	15° 2	15° 6	24° 1	n.a.	T 14
F 15	18 58 26	15°20'12	4♒58	26°45	1°38	12°57	20° 3	11°41	4° 9	9° 3	3°18	14°49	15° 3	24° 8	n.a.	F 15
S 16	19 2 22	16°21'35	17°48	28°22	2°48	12°41	20°17	11°39	4° 9	9° 4	3°17	14°37	15° 0	24°14	n.a.	S 16
S 17	19 6 19	17°22'56	0♓49	29°59	3°58	12°25	20°31	11°38	4° 9	9° 5	3°17	14°29	14°57	24°21	n.a.	S 17
M18	19 10 15	18°24'17	14° 0	1♌37	5° 9	12° 8	20°45	11°36	4° 8	9° 6	3°17	14°23	14°53	24°28	n.a.	M18
T 19	19 14 12	19°25'37	27°24	3°14	6°19	11°50	20°58	11°34	4° 8	9° 7	3°17	14°21	14°50	24°35	n.a.	T 19
W20	19 18 9	20°26'56	10♈59	4°50	7°30	11°32	21°12	11°32	4° 8	9° 8	3°17	14°20	14°47	24°41	n.a.	W20
T 21	19 22 5	21°28'15	24°49	6°25	8°41	11°13	21°26	11°30	4° 8	9° 9	3°17	14°20	14°44	24°48	n.a.	T 21
F 22	19 26 2	22°29'32	8♉54	8° 0	9°52	10°53	21°40	11°27	4°D 8	9°10	3°16	14°19	14°41	24°55	n.a.	F 22
S 23	19 29 59	23°30'50	23°13	9°33	11° 3	10°33	21°54	11°25	4° 8	9°11	3°16	14°16	14°38	25° 1	n.a.	S 23
S 24	19 33 55	24°32'06	7♊44	11° 4	12°14	10°13	22° 8	11°23	4° 8	9°12	3°16	14°11	14°34	25° 8	n.a.	S 24
M25	19 37 52	25°33'21	22°23	12°33	13°25	9°51	22°22	11°20	4° 8	9°13	3°16	14° 3	14°31	25°15	n.a.	M25
T 26	19 41 48	26°34'35	7♋ 3	14° 0	14°36	9°30	22°36	11°18	4° 8	9°13	3°D16	13°52	14°28	25°21	n.a.	T 26
W27	19 45 45	27°35'49	21°37	15°24	15°48	9° 8	22°50	11°15	4° 9	9°14	3°16	13°40	14°25	25°28	n.a.	W27
T 28	19 49 42	28°37'00	5♌58	16°44	16°59	8°45	23° 3	11°12	4° 9	9°15	3°16	13°28	14°22	25°35	n.a.	T 28
F 29	19 53 38	29°38'11	19°59	18° 1	18°11	8°22	23°17	11° 9	4° 9	9°16	3°16	13°18	14°19	25°41	n.a.	F 29
S 30	19 57 35	0♌39'20	3♍35	19♌12	19♊22	7♒59	23♋31	11♓ 6	4♏10	9♉16	3♏16	13♎ 9	14♎15	25♏48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 9	13n18	4s33	23n43	0s24	16n36	0s24	18s26	1s45	24n25	1n21	8s45	1s34	13s56	0s38	16n10	1n25	28s51	17s 1	6s39	6s24	16s 0		n.a.
S 2	24 9	9 38	3 54	23 33	0 30	17 1	0 19	18 26	1 44	24 23	1 21	8 45	1 34	13 56	0 38	16 11	1 25	28 50	17 1	6 36	6 23	16 1		n.a.
S 3	24 7	5 37	3 4	23 22	0 36	17 25	0 15	18 27	1 43	24 21	1 21	8 46	1 34	13 55	0 38	16 11	1 25	28 50	17 1	6 34	6 21	16 2		n.a.
M 4	24 6	1 28	2 6	23 10	0 42	17 49	0 10	18 28	1 42	24 19	1 21	8 46	1 34	13 55	0 38	16 12	1 25	28 49	17 0	6 33	6 20	16 3		n.a.
T 5	24 3	2s38	1 4	22 57	0 47	18 13	0 5	18 29	1 41	24 17	1 21	8 46	1 34	13 55	0 38	16 12	1 25	28 49	17 0	6 33	6 19	16 4		n.a.
W 6	24 1	6 32	0 0	22 43	0 53	18 36	0 0	18 30	1 40	24 15	1 21	8 46	1 34	13 54	0 38	16 13	1 25	28 48	17 0	6 33	6 18	16 5		n.a.
T 7	23 58	10 7	1n 3	22 28	0 59	18 59	0n 4	18 32	1 39	24 13	1 21	8 47	1 34	13 54	0 38	16 13	1 25	28 48	16 59	6 32	6 16	16 6		n.a.
F 8	23 54	13 17	2 2	22 11	1 4	19 22	0 9	18 34	1 38	24 11	1 20	8 47	1 34	13 54	0 38	16 14	1 25	28 48	16 59	6 32	6 15	16 7		n.a.
S 9	23 50	15 53	2 56	21 54	1 10	19 43	0 13	18 36	1 36	24 9	1 20	8 48	1 35	13 54	0 38	16 14	1 25	28 47	16 59	6 30	6 14	16 8		n.a.
S 10	23 45	17 51	3 43	21 36	1 15	20 5	0 18	18 38	1 35	24 7	1 20	8 48	1 35	13 53	0 38	16 15	1 25	28 47	16 58	6 27	6 12	16 9		n.a.
M11	23 40	19 2	4 20	21 16	1 20	20 26	0 22	18 40	1 34	24 5	1 20	8 49	1 35	13 53	0 38	16 15	1 25	28 46	16 58	6 23	6 11	16 10		n.a.
T 12	23 34	19 23	4 46	20 56	1 25	20 46	0 26	18 42	1 33	24 3	1 20	8 49	1 35	13 53	0 38	16 16	1 25	28 46	16 58	6 17	6 10	16 11		n.a.
W13	23 28	18 50	4 59	20 35	1 30	21 6	0 30	18 45	1 31	24 0	1 20	8 50	1 35	13 53	0 38	16 16	1 25	28 45	16 57	6 12	6 9	16 12		n.a.
T 14	23 22	17 22	4 58	20 13	1 34	21 25	0 34	18 48	1 30	23 58	1 20	8 50	1 35	13 53	0 37	16 17	1 25	28 45	16 57	6 6	6 7	16 13		n.a.
F 15	23 15	15 3	4 42	19 50	1 39	21 44	0 38	18 51	1 28	23 56	1 20	8 51	1 35	13 52	0 37	16 17	1 25	28 45	16 57	6 1	6 6	16 14		n.a.
S 16	23 7	11 58	4 12	19 27	1 42	22 2	0 42	18 54	1 27	23 54	1 20	8 52	1 35	13 52	0 37	16 18	1 25	28 44	16 56	5 56	6 5	16 15		n.a.
S 17	22 59	8 17	3 29	19 3	1 46	22 20	0 45	18 57	1 25	23 51	1 19	8 52	1 35	13 52	0 37	16 18	1 25	28 44	16 56	5 52	6 4	16 16		n.a.
M18	22 51	4 8	2 33	18 38	1 49	22 37	0 49	19 1	1 24	23 49	1 19	8 53	1 35	13 52	0 37	16 19	1 25	28 43	16 55	5 50	6 2	16 17		n.a.
T 19	22 42	0n17	1 28	18 13	1 52	22 53	0 53	19 4	1 22	23 47	1 19	8 54	1 35	13 52	0 37	16 19	1 26	28 43	16 55	5 49	6 1	16 18		n.a.
W20	22 33	4 45	0 18	17 47	1 54	23 9	0 56	19 8	1 20	23 44	1 19	8 55	1 35	13 52	0 37	16 19	1 26	28 43	16 55	5 49	6 0	16 19		n.a.
T 21	22 23	9 3	0s55	17 22	1 56	23 24	0 59	19 12	1 18	23 42	1 19	8 56	1 35	13 52	0 37	16 20	1 26	28 42	16 54	5 49	5 59	16 20		n.a.
F 22	22 13	12 55	2 6	16 56	1 57	23 38	1 3	19 15	1 17	23 40	1 19	8 57	1 35	13 52	0 37	16 20	1 26	28 42	16 54	5 49	5 57	16 21		n.a.
S 23	22 3	16 4	3 10	16 31	1 58	23 52	1 6	19 19	1 15	23 37	1 19	8 58	1 35	13 52	0 37	16 20	1 26	28 41	16 54	5 48	5 56	16 22		n.a.
S 24	21 52	18 16	4 3	16 6	1 58	24 5	1 9	19 23	1 13	23 35	1 19	8 59	1 35	13 52	0 37	16 21	1 26	28 41	16 53	5 46	5 55	16 23		n.a.
M25	21 40	19 16	4 41	15 41	1 57	24 17	1 12	19 27	1 11	23 33	1 19	9 0	1 36	13 52	0 37	16 21	1 26	28 41	16 53	5 42	5 54	16 24		n.a.
T 26	21 28	19 0	4 59	15 17	1 56	24 29	1 15	19 31	1 9	23 30	1 19	9 1	1 36	13 52	0 37	16 21	1 26	28 40	16 53	5 38	5 52	16 25		n.a.
W27	21 16	17 28	4 59	14 54	1 53	24 40	1 17	19 36	1 7	23 28	1 19	9 2	1 36	13 52	0 37	16 22	1 26	28 40	16 52	5 33	5 51	16 26		n.a.
T 28	21 3	14 51	4 39	14 33	1 50	24 50	1 20	19 40	1 5	23 25	1 18	9 3	1 36	13 52	0 37	16 22	1 26	28 40	16 52	5 28	5 50	16 27		n.a.
F 29	20 50	11 26	4 3	14 13	1 46	25 0	1 23	19 44	1 3	23 23	1 18	9 4	1 36	13 52	0 37	16 22	1 26	28 39	16 52	5 24	5 48	16 28		n.a.
S 30	20n37	7n30	3s13	13n56	1s40	25n 8	1n25	19s48	1s 1	23n20	1n18	9s 5	1s36	13s52	0s37	16n23	1n26	28s39	16s51	5s21	5s47	16s29		n.a.

Julian Day Number = -1839155.5, Delta T = 120h35m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'37, Lahiri = -137°09'37 Julian Calendar 1 Sept. 9749 BCE == Greg. Calendar 18 June 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 1 32	1♌40'27	16♍46	20♌18	20♊34	7°R36	23♋45	11°R 3	4♏10	9♉17	3♏17	13°R 4	14♎12	25♏55	n.a.	S 1
M 2	20 5 28	2°41'32	29°33	21°18	21°46	7♒12	23°59	11♓ 0	4°11	9°18	3°17	13♎ 1	14° 9	26° 1	n.a.	M 2
T 3	20 9 25	3°42'36	11♎58	22°10	22°58	6°48	24°13	10°57	4°11	9°18	3°17	13°D 0	14° 6	26° 8	n.a.	T 3
W 4	20 13 22	4°43'38	24° 6	22°55	24° 9	6°24	24°26	10°54	4°12	9°19	3°17	13° 0	14° 3	26°15	n.a.	W 4
T 5	20 17 18	5°44'38	6♏ 2	23°31	25°21	6° 0	24°40	10°50	4°12	9°19	3°17	13°R 1	13°59	26°21	n.a.	T 5
F 6	20 21 15	6°45'37	17°52	23°57	26°33	5°36	24°54	10°47	4°13	9°20	3°17	13° 0	13°56	26°28	n.a.	F 6
S 7	20 25 11	7°46'33	29°41	24°12	27°45	5°12	25° 8	10°44	4°14	9°20	3°18	12°57	13°53	26°35	n.a.	S 7
S 8	20 29 8	8°47'28	11♐34	24°R17	28°57	4°48	25°21	10°40	4°15	9°21	3°18	12°52	13°50	26°41	n.a.	S 8
M 9	20 33 5	9°48'21	23°36	24°11	0♋ 9	4°25	25°35	10°36	4°16	9°21	3°18	12°45	13°47	26°48	n.a.	M 9
T 10	20 37 1	10°49'12	5♑49	23°53	1°21	4° 1	25°49	10°33	4°17	9°22	3°18	12°35	13°44	26°55	n.a.	T 10
W11	20 40 58	11°50'01	18°17	23°24	2°34	3°38	26° 2	10°29	4°18	9°22	3°19	12°24	13°40	27° 2	n.a.	W11
T 12	20 44 55	12°50'48	0♒59	22°45	3°46	3°14	26°16	10°25	4°19	9°22	3°19	12°12	13°37	27° 8	n.a.	T 12
F 13	20 48 51	13°51'33	13°57	21°57	4°58	2°51	26°30	10°21	4°20	9°22	3°20	12° 2	13°34	27°15	n.a.	F 13
S 14	20 52 48	14°52'16	27° 9	21° 0	6°10	2°29	26°43	10°17	4°21	9°23	3°20	11°53	13°31	27°22	n.a.	S 14
S 15	20 56 45	15°52'58	10♓33	19°56	7°23	2° 7	26°57	10°13	4°22	9°23	3°20	11°46	13°28	27°28	n.a.	S 15
M16	21 0 41	16°53'37	24° 8	18°48	8°35	1°45	27°10	10° 9	4°23	9°23	3°21	11°42	13°25	27°35	n.a.	M16
T 17	21 4 38	17°54'15	7♈52	17°37	9°47	1°23	27°24	10° 5	4°24	9°23	3°21	11°D41	13°21	27°42	n.a.	T 17
W18	21 8 35	18°54'51	21°43	16°25	11° 0	1° 3	27°37	10° 1	4°26	9°23	3°22	11°41	13°18	27°48	n.a.	W18
T 19	21 12 31	19°55'26	5♉41	15°15	12°12	0°42	27°50	9°57	4°27	9°23	3°22	11°42	13°15	27°55	n.a.	T 19
F 20	21 16 28	20°55'59	19°45	14° 7	13°25	0°22	28° 4	9°53	4°28	9°R23	3°23	11°R43	13°12	28° 2	n.a.	F 20
S 21	21 20 24	21°56'30	3♊54	13° 4	14°37	0° 3	28°17	9°48	4°30	9°23	3°23	11°42	13° 9	28° 8	n.a.	S 21
S 22	21 24 21	22°57'00	18° 7	12° 7	15°50	29♑44	28°30	9°44	4°31	9°23	3°24	11°39	13° 5	28°15	n.a.	S 22
M23	21 28 18	23°57'27	2♋21	11°16	17° 2	29°26	28°44	9°40	4°33	9°23	3°25	11°35	13° 2	28°22	n.a.	M23
T 24	21 32 14	24°57'53	16°33	10°33	18°15	29° 9	28°57	9°35	4°35	9°23	3°25	11°28	12°59	28°28	n.a.	T 24
W25	21 36 11	25°58'17	0♌38	9°58	19°27	28°52	29°10	9°31	4°36	9°23	3°26	11°21	12°56	28°35	n.a.	W25
T 26	21 40 8	26°58'39	14°33	9°30	20°40	28°37	29°23	9°26	4°38	9°23	3°26	11°13	12°53	28°42	n.a.	T 26
F 27	21 44 4	27°58'59	28°12	9°10	21°53	28°21	29°36	9°22	4°40	9°22	3°27	11° 6	12°50	28°48	n.a.	F 27
S 28	21 48 1	28°59'16	11♍33	8°58	23° 5	28° 7	29°49	9°17	4°41	9°22	3°28	11° 1	12°46	28°55	n.a.	S 28
S 29	21 51 58	29°59'32	24°35	8°D53	24°18	27°53	0♌ 2	9°13	4°43	9°22	3°29	10°57	12°43	29° 2	n.a.	S 29
M30	21 55 54	0♍59'45	7♎17	8°55	25°30	27°40	0°15	9° 8	4°45	9°21	3°29	10°D56	12°40	29° 9	n.a.	M30
T 31	21 59 51	1♍59'55	19♎41	9♌ 4	26♋43	27♑28	0♌28	9♓ 3	4♏47	9♉21	3♏30	10♎56	12♎37	29♏15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n23	3n19	2s15	13n41	1s34	25n16	1n27	19s52	0s59	23n18	1n18	9s 6	1s36	13s52	0s37	16n23	1n26	28s39	16s51	5s19	5s46	16s30		n.a.
M 2	20 9	0s54	1 11	13 29	1 26	25 24	1 30	19 56	0 56	23 15	1 18	9 8	1 36	13 53	0 37	16 23	1 26	28 39	16 51	5 17	5 45	16 31		n.a.
T 3	19 54	4 57	0 6	13 20	1 17	25 30	1 32	20 0	0 54	23 12	1 18	9 9	1 36	13 53	0 37	16 23	1 26	28 38	16 50	5 17	5 43	16 32		n.a.
W 4	19 39	8 43	0n59	13 15	1 7	25 36	1 34	20 4	0 52	23 10	1 18	9 10	1 36	13 53	0 37	16 24	1 26	28 38	16 50	5 17	5 42	16 32		n.a.
T 5	19 24	12 4	2 0	13 14	0 55	25 41	1 36	20 8	0 50	23 7	1 18	9 12	1 36	13 53	0 37	16 24	1 27	28 38	16 49	5 17	5 41	16 33		n.a.
F 6	19 8	14 53	2 55	13 18	0 42	25 45	1 38	20 12	0 47	23 5	1 18	9 13	1 36	13 53	0 37	16 24	1 27	28 38	16 49	5 17	5 40	16 34		n.a.
S 7	18 52	17 5	3 42	13 26	0 27	25 48	1 39	20 16	0 45	23 2	1 18	9 14	1 36	13 54	0 37	16 24	1 27	28 37	16 49	5 16	5 38	16 35		n.a.
S 8	18 36	18 33	4 21	13 39	0 12	25 51	1 41	20 20	0 43	22 59	1 18	9 16	1 36	13 54	0 37	16 25	1 27	28 37	16 48	5 14	5 37	16 36		n.a.
M 9	18 20	19 13	4 48	13 57	0n 5	25 53	1 43	20 23	0 40	22 57	1 18	9 17	1 36	13 54	0 37	16 25	1 27	28 37	16 48	5 11	5 36	16 37		n.a.
T 10	18 3	19 0	5 2	14 19	0 23	25 54	1 44	20 27	0 38	22 54	1 18	9 19	1 36	13 55	0 37	16 25	1 27	28 37	16 48	5 7	5 35	16 38		n.a.
W11	17 45	17 53	5 3	14 47	0 41	25 54	1 46	20 30	0 35	22 51	1 18	9 20	1 36	13 55	0 37	16 25	1 27	28 36	16 47	5 3	5 33	16 39		n.a.
T 12	17 28	15 52	4 48	15 18	1 0	25 54	1 47	20 34	0 33	22 49	1 18	9 22	1 36	13 55	0 37	16 25	1 27	28 36	16 47	4 58	5 32	16 40		n.a.
F 13	17 10	13 1	4 19	15 52	1 19	25 52	1 48	20 37	0 31	22 46	1 18	9 23	1 36	13 56	0 37	16 25	1 27	28 36	16 47	4 54	5 31	16 41		n.a.
S 14	16 52	9 28	3 35	16 29	1 38	25 50	1 49	20 40	0 28	22 43	1 18	9 25	1 36	13 56	0 37	16 26	1 27	28 36	16 46	4 50	5 29	16 42		n.a.
S 15	16 33	5 23	2 39	17 7	1 57	25 47	1 50	20 43	0 26	22 41	1 18	9 26	1 36	13 56	0 37	16 26	1 27	28 36	16 46	4 47	5 28	16 43		n.a.
M16	16 14	0 59	1 33	17 46	2 14	25 44	1 51	20 45	0 23	22 38	1 18	9 28	1 36	13 57	0 37	16 26	1 27	28 36	16 46	4 46	5 27	16 44		n.a.
T 17	15 55	3n31	0 21	18 24	2 30	25 39	1 52	20 48	0 21	22 35	1 18	9 29	1 36	13 57	0 37	16 26	1 27	28 35	16 45	4 45	5 26	16 45		n.a.
W18	15 36	7 53	0s54	19 0	2 45	25 34	1 52	20 50	0 19	22 32	1 18	9 31	1 36	13 58	0 37	16 26	1 27	28 35	16 45	4 45	5 24	16 45		n.a.
T 19	15 17	11 51	2 6	19 34	2 57	25 28	1 53	20 53	0 16	22 29	1 18	9 33	1 36	13 58	0 37	16 26	1 27	28 35	16 45	4 46	5 23	16 46		n.a.
F 20	14 57	15 10	3 11	20 5	3 8	25 21	1 54	20 55	0 14	22 27	1 18	9 34	1 36	13 58	0 37	16 26	1 27	28 35	16 44	4 46	5 22	16 47		n.a.
S 21	14 37	17 35	4 4	20 33	3 17	25 14	1 54	20 57	0 12	22 24	1 18	9 36	1 36	13 59	0 37	16 26	1 28	28 35	16 44	4 46	5 21	16 48		n.a.
S 22	14 17	18 55	4 43	20 56	3 24	25 5	1 54	20 58	0 9	22 21	1 18	9 38	1 36	13 59	0 37	16 26	1 28	28 35	16 44	4 45	5 19	16 49		n.a.
M23	13 56	19 5	5 4	21 16	3 29	24 56	1 55	21 0	0 7	22 18	1 17	9 39	1 36	14 0	0 37	16 26	1 28	28 35	16 43	4 43	5 18	16 50		n.a.
T 24	13 35	18 2	5 7	21 31	3 33	24 47	1 55	21 2	0 5	22 15	1 17	9 41	1 36	14 1	0 37	16 26	1 28	28 35	16 43	4 40	5 17	16 51		n.a.
W25	13 14	15 53	4 51	21 43	3 34	24 36	1 55	21 3	0 2	22 13	1 17	9 43	1 36	14 1	0 37	16 26	1 28	28 35	16 43	4 37	5 15	16 52		n.a.
T 26	12 53	12 51	4 18	21 51	3 34	24 25	1 55	21 4	0 0	22 10	1 17	9 44	1 36	14 2	0 37	16 26	1 28	28 35	16 42	4 34	5 14	16 53		n.a.
F 27	12 32	9 10	3 31	21 55	3 33	24 13	1 55	21 5	0n 2	22 7	1 17	9 46	1 36	14 2	0 37	16 26	1 28	28 35	16 42	4 31	5 13	16 54		n.a.
S 28	12 10	5 6	2 33	21 56	3 30	24 0	1 54	21 6	0 4	22 4	1 17	9 48	1 36	14 3	0 37	16 26	1 28	28 34	16 42	4 29	5 12	16 54		n.a.
S 29	11 49	0 53	1 28	21 54	3 27	23 47	1 54	21 7	0 6	22 1	1 17	9 49	1 36	14 3	0 37	16 26	1 28	28 34	16 41	4 28	5 10	16 55		n.a.
M30	11 27	3s17	0 20	21 49	3 22	23 33	1 54	21 7	0 9	21 58	1 17	9 51	1 35	14 4	0 37	16 26	1 28	28 34	16 41	4 27	5 9	16 56		n.a.
T 31	11n 5	7s12	0n48	21n42	3n17	23n18	1n53	21s 8	0n11	21n55	1n17	9s53	1s35	14s 5	0s37	16n26	1n28	28s34	16s41	4s27	5s 8	16s57		n.a.

Julian Day Number = -1839125.5, Delta T = 120h35m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'33, Lahiri = -137°09'33 Julian Calendar 1 Oct. 9749 BCE == Greg. Calendar 18 July 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 3 47	3♍ 0'03	1♏50	9♌19	27♋56	27°R17	0♌41	8°R59	4♏49	9°R21	3♏31	10♎58	12♎34	29♏22	n.a.	W 1
T 2	22 7 44	4° 0'09	13°48	9°39	29° 8	27♋ 6	0°53	8♓54	4°51	9♉20	3°32	10°59	12°30	29°29	n.a.	T 2
F 3	22 11 41	5° 0'12	25°40	10° 5	0♌21	26°56	1° 6	8°49	4°53	9°20	3°32	11° 1	12°27	29°35	n.a.	F 3
S 4	22 15 37	6° 0'12	7♐31	10°36	1°34	26°47	1°19	8°45	4°55	9°19	3°33	11°R 1	12°24	29°42	n.a.	S 4
S 5	22 19 34	7° 0'11	19°25	11°11	2°46	26°39	1°31	8°40	4°57	9°19	3°34	11° 0	12°21	29°49	n.a.	S 5
M 6	22 23 31	8° 0'06	1♋28	11°51	3°59	26°32	1°44	8°36	4°59	9°18	3°35	10°58	12°18	29°55	n.a.	M 6
T 7	22 27 27	8°59'59	13°44	12°35	5°12	26°25	1°56	8°31	5° 1	9°18	3°36	10°54	12°15	0♐ 2	n.a.	T 7
W 8	22 31 24	9°59'49	26°16	13°22	6°24	26°20	2° 9	8°26	5° 4	9°17	3°37	10°49	12°11	0° 9	n.a.	W 8
T 9	22 35 20	10°59'37	9♒ 7	14°13	7°37	26°15	2°21	8°22	5° 6	9°16	3°38	10°44	12° 8	0°15	n.a.	T 9
F 10	22 39 17	11°59'22	22°18	15° 6	8°49	26°11	2°33	8°17	5° 8	9°16	3°39	10°39	12° 5	0°22	n.a.	F 10
S 11	22 43 14	12°59'05	5♓48	16° 3	10° 2	26° 7	2°45	8°12	5°10	9°15	3°40	10°36	12° 2	0°29	n.a.	S 11
S 12	22 47 10	13°58'46	19°35	17° 3	11°15	26° 5	2°58	8° 8	5°13	9°14	3°41	10°33	11°59	0°36	n.a.	S 12
M13	22 51 7	14°58'24	3♈36	18° 5	12°27	26° 3	3°10	8° 3	5°15	9°14	3°42	10°31	11°56	0°42	n.a.	M13
T 14	22 55 3	15°57'59	17°48	19° 9	13°40	26° 2	3°22	7°58	5°18	9°13	3°43	10°D31	11°52	0°49	n.a.	T 14
W15	22 59 0	16°57'33	2♉ 5	20°16	14°53	26°D 2	3°33	7°54	5°20	9°12	3°44	10°32	11°49	0°56	n.a.	W15
T 16	23 2 57	17°57'04	16°25	21°25	16° 5	26° 2	3°45	7°49	5°23	9°11	3°45	10°34	11°46	1° 2	n.a.	T 16
F 17	23 6 53	18°56'33	0♊43	22°36	17°18	26° 3	3°57	7°45	5°25	9°10	3°46	10°35	11°43	1° 9	n.a.	F 17
S 18	23 10 50	19°56'01	14°57	23°48	18°30	26° 5	4° 9	7°40	5°28	9° 9	3°47	10°R36	11°40	1°16	n.a.	S 18
S 19	23 14 46	20°55'26	29° 4	25° 3	19°43	26° 8	4°20	7°36	5°30	9° 9	3°48	10°36	11°36	1°22	n.a.	S 19
M20	23 18 43	21°54'49	13♋ 4	26°19	20°56	26°11	4°32	7°31	5°33	9° 8	3°49	10°35	11°33	1°29	n.a.	M20
T 21	23 22 39	22°54'10	26°54	27°38	22° 8	26°15	4°43	7°27	5°36	9° 7	3°50	10°33	11°30	1°36	n.a.	T 21
W22	23 26 36	23°53'28	10♌32	28°57	23°21	26°20	4°55	7°22	5°38	9° 6	3°51	10°31	11°27	1°42	n.a.	W22
T 23	23 30 33	24°52'45	23°59	0♍18	24°34	26°26	5° 6	7°18	5°41	9° 5	3°52	10°28	11°24	1°49	n.a.	T 23
F 24	23 34 29	25°51'59	7♍11	1°41	25°46	26°32	5°17	7°14	5°44	9° 4	3°53	10°26	11°21	1°56	n.a.	F 24
S 25	23 38 26	26°51'11	20°10	3° 6	26°59	26°39	5°28	7°10	5°47	9° 2	3°55	10°25	11°17	2° 3	n.a.	S 25
S 26	23 42 22	27°50'20	2♎54	4°31	28°11	26°46	5°39	7° 5	5°50	9° 1	3°56	10°24	11°14	2° 9	n.a.	S 26
M27	23 46 19	28°49'27	15°23	5°58	29°24	26°54	5°50	7° 1	5°52	9° 0	3°57	10°D24	11°11	2°16	n.a.	M27
T 28	23 50 15	29°48'32	27°40	7°27	0♍37	27° 3	6° 1	6°57	5°55	8°59	3°58	10°25	11° 8	2°23	n.a.	T 28
W29	23 54 12	0♎47'34	9♏46	8°57	1°49	27°12	6°11	6°53	5°58	8°58	3°59	10°26	11° 5	2°29	n.a.	W29
T 30	23 58 9	1♎46'34	21♏43	10♍28	3♍ 2	27♋22	6♌22	6♓49	6♏ 1	8♉57	4♏ 1	10♎26	11♎ 1	2♐36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n42	10s44	1n52	21n32	3n11	23n 3	1n53	21s 8	0n13	21n53	1n18	9s55	1s35	14s 5	0s37	16n26	1n28	28s34	16s40	4s28	5s 7	16s58		n.a.
T 2	10 20	13 46	2 50	21 20	3 4	22 47	1 52	21 8	0 15	21 50	1 18	9 56	1 35	14 6	0 37	16 26	1 28	28 34	16 40	4 29	5 5	16 59		n.a.
F 3	9 58	16 12	3 40	21 6	2 57	22 30	1 52	21 8	0 17	21 47	1 18	9 58	1 35	14 7	0 36	16 26	1 28	28 34	16 40	4 29	5 4	17 0		n.a.
S 4	9 35	17 56	4 21	20 50	2 50	22 13	1 51	21 8	0 19	21 44	1 18	10 0	1 35	14 7	0 36	16 26	1 28	28 35	16 39	4 29	5 3	17 0		n.a.
S 5	9 12	18 54	4 51	20 32	2 42	21 55	1 50	21 8	0 21	21 41	1 18	10 2	1 35	14 8	0 36	16 26	1 28	28 35	16 39	4 29	5 1	17 1		n.a.
M 6	8 49	19 1	5 9	20 13	2 34	21 37	1 49	21 7	0 23	21 38	1 18	10 3	1 35	14 9	0 36	16 26	1 29	28 35	16 39	4 28	5 0	17 2		n.a.
T 7	8 26	18 15	5 13	19 52	2 26	21 18	1 48	21 7	0 25	21 35	1 18	10 5	1 35	14 10	0 36	16 25	1 29	28 35	16 39	4 26	4 59	17 3		n.a.
W 8	8 3	16 36	5 2	19 30	2 17	20 58	1 47	21 6	0 26	21 33	1 18	10 7	1 35	14 10	0 36	16 25	1 29	28 35	16 38	4 25	4 58	17 4		n.a.
T 9	7 40	14 6	4 36	19 7	2 9	20 38	1 46	21 5	0 28	21 30	1 18	10 8	1 35	14 11	0 36	16 25	1 29	28 35	16 38	4 23	4 56	17 5		n.a.
F 10	7 16	10 49	3 55	18 42	2 0	20 17	1 45	21 4	0 30	21 27	1 18	10 10	1 35	14 12	0 36	16 25	1 29	28 35	16 38	4 21	4 55	17 6		n.a.
S 11	6 53	6 54	2 59	18 17	1 51	19 56	1 44	21 3	0 32	21 24	1 18	10 12	1 35	14 13	0 36	16 25	1 29	28 35	16 37	4 19	4 54	17 6		n.a.
S 12	6 29	2 32	1 53	17 50	1 43	19 34	1 42	21 2	0 33	21 21	1 18	10 14	1 34	14 14	0 36	16 25	1 29	28 35	16 37	4 18	4 52	17 7		n.a.
M13	6 5	2n 3	0 38	17 22	1 34	19 11	1 41	21 1	0 35	21 18	1 18	10 15	1 34	14 14	0 36	16 24	1 29	28 35	16 37	4 17	4 51	17 8		n.a.
T 14	5 42	6 35	0s40	16 52	1 25	18 49	1 39	20 59	0 37	21 15	1 18	10 17	1 34	14 15	0 36	16 24	1 29	28 35	16 37	4 17	4 50	17 9		n.a.
W15	5 18	10 45	1 56	16 22	1 16	18 25	1 38	20 58	0 38	21 13	1 18	10 19	1 34	14 16	0 36	16 24	1 29	28 36	16 36	4 18	4 49	17 10		n.a.
T 16	4 54	14 18	3 5	15 51	1 8	18 1	1 36	20 56	0 40	21 10	1 18	10 20	1 34	14 17	0 36	16 24	1 29	28 36	16 36	4 18	4 47	17 11		n.a.
F 17	4 30	16 58	4 3	15 20	0 59	17 37	1 35	20 54	0 42	21 7	1 18	10 22	1 34	14 18	0 36	16 23	1 29	28 36	16 36	4 19	4 46	17 11		n.a.
S 18	4 6	18 34	4 45	14 47	0 50	17 12	1 33	20 52	0 43	21 4	1 18	10 24	1 34	14 19	0 36	16 23	1 29	28 36	16 36	4 19	4 45	17 12		n.a.
S 19	3 42	19 0	5 10	14 13	0 42	16 47	1 31	20 50	0 44	21 1	1 18	10 25	1 34	14 19	0 36	16 23	1 29	28 36	16 35	4 19	4 44	17 13		n.a.
M20	3 18	18 16	5 16	13 39	0 33	16 22	1 30	20 48	0 46	20 58	1 18	10 27	1 34	14 20	0 36	16 23	1 29	28 36	16 35	4 19	4 42	17 14		n.a.
T 21	2 54	16 28	5 3	13 3	0 25	15 56	1 28	20 46	0 47	20 56	1 18	10 28	1 33	14 21	0 36	16 22	1 29	28 37	16 35	4 18	4 41	17 15		n.a.
W22	2 30	13 45	4 34	12 27	0 17	15 29	1 26	20 44	0 49	20 53	1 18	10 30	1 33	14 22	0 36	16 22	1 29	28 37	16 35	4 17	4 40	17 15		n.a.
T 23	2 6	10 20	3 50	11 50	0 9	15 3	1 24	20 41	0 50	20 50	1 18	10 31	1 33	14 23	0 36	16 22	1 29	28 37	16 34	4 16	4 38	17 16		n.a.
F 24	1 41	6 27	2 54	11 13	0 1	14 36	1 22	20 39	0 51	20 47	1 18	10 33	1 33	14 24	0 36	16 22	1 30	28 37	16 34	4 15	4 37	17 17		n.a.
S 25	1 17	2 20	1 50	10 35	0s 7	14 8	1 20	20 36	0 53	20 45	1 18	10 34	1 33	14 25	0 36	16 21	1 30	28 38	16 34	4 15	4 36	17 18		n.a.
S 26	0 53	1s49	0 42	9 56	0 14	13 40	1 18	20 34	0 54	20 42	1 18	10 36	1 33	14 26	0 36	16 21	1 30	28 38	16 34	4 14	4 35	17 19		n.a.
M27	0 29	5 49	0n28	9 16	0 21	13 12	1 16	20 31	0 55	20 39	1 19	10 37	1 33	14 27	0 36	16 21	1 30	28 38	16 34	4 14	4 33	17 19		n.a.
T 28	0 5	9 30	1 34	8 36	0 29	12 44	1 14	20 28	0 56	20 36	1 19	10 39	1 32	14 28	0 36	16 20	1 30	28 38	16 33	4 15	4 32	17 20		n.a.
W29	0s20	12 43	2 36	7 55	0 35	12 15	1 11	20 25	0 58	20 34	1 19	10 40	1 32	14 29	0 36	16 20	1 30	28 39	16 33	4 15	4 31	17 21		n.a.
T 30	0s44	15s22	3n30	7n13	0s42	11n46	1n 9	20s22	0n59	20n31	1n19	10s42	1s32	14s30	0s36	16n20	1n30	28s39	16s33	4s15	4s29	17s22		n.a.

Julian Day Number = -1839094.5, Delta T = 120h35m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'29, Lahiri = -137°09'29 Julian Calendar 1 Nov. 9749 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9749 BCE (-9748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 2 5	2♎45'30	3♐35	12♍ 1	4♍14	27♑33	6♌33	6°R45	6♏ 4	8°R55	4♏ 2	10♎27	10♎58	2♐43	n.a.	F 1
S 2	0 6 2	3°44'25	15°25	13°35	5°27	27°44	6°43	6♓41	6° 7	8♉54	4° 3	10°28	10°55	2°49	n.a.	S 2
S 3	0 9 58	4°43'17	27°20	15°10	6°39	27°56	6°53	6°37	6°10	8°53	4° 4	10°28	10°52	2°56	n.a.	S 3
M 4	0 13 55	5°42'06	9♑22	16°47	7°52	28° 8	7° 4	6°33	6°13	8°52	4° 6	10°R28	10°49	3° 3	n.a.	M 4
T 5	0 17 51	6°40'52	21°36	18°25	9° 4	28°21	7°14	6°30	6°16	8°50	4° 7	10°28	10°46	3° 9	n.a.	T 5
W 6	0 21 48	7°39'36	4♒ 8	20° 4	10°17	28°34	7°24	6°26	6°19	8°49	4° 8	10°28	10°42	3°16	n.a.	W 6
T 7	0 25 44	8°38'18	17° 0	21°45	11°30	28°48	7°34	6°22	6°22	8°48	4°10	10°28	10°39	3°23	n.a.	T 7
F 8	0 29 41	9°36'56	0♓14	23°27	12°42	29° 2	7°43	6°19	6°25	8°46	4°11	10°28	10°36	3°30	n.a.	F 8
S 9	0 33 37	10°35'33	13°53	25°11	13°55	29°17	7°53	6°15	6°28	8°45	4°12	10°D28	10°33	3°36	n.a.	S 9
S 10	0 37 34	11°34'06	27°55	26°56	15° 7	29°33	8° 3	6°12	6°32	8°44	4°13	10°28	10°30	3°43	n.a.	S 10
M11	0 41 30	12°32'38	12♈16	28°42	16°20	29°49	8°12	6° 9	6°35	8°42	4°15	10°R28	10°27	3°50	n.a.	M11
T 12	0 45 27	13°31'07	26°53	0♎30	17°32	0♒ 5	8°21	6° 5	6°38	8°41	4°16	10°28	10°23	3°56	n.a.	T 12
W13	0 49 23	14°29'34	11♉38	2°20	18°45	0°22	8°31	6° 2	6°41	8°39	4°17	10°27	10°20	4° 3	n.a.	W13
T 14	0 53 20	15°27'59	26°24	4°10	19°57	0°39	8°40	5°59	6°44	8°38	4°19	10°27	10°17	4°10	n.a.	T 14
F 15	0 57 16	16°26'22	11♊ 6	6° 3	21°10	0°57	8°49	5°56	6°48	8°36	4°20	10°26	10°14	4°16	n.a.	F 15
S 16	1 1 13	17°24'43	25°36	7°56	22°22	1°15	8°58	5°53	6°51	8°35	4°22	10°26	10°11	4°23	n.a.	S 16
S 17	1 5 9	18°23'02	9♋51	9°51	23°35	1°33	9° 6	5°50	6°54	8°34	4°23	10°25	10° 7	4°30	n.a.	S 17
M18	1 9 6	19°21'19	23°48	11°48	24°47	1°52	9°15	5°48	6°57	8°32	4°24	10°D25	10° 4	4°37	n.a.	M18
T 19	1 13 2	20°19'35	7♌28	13°46	26° 0	2°12	9°23	5°45	7° 1	8°31	4°26	10°26	10° 1	4°43	n.a.	T 19
W20	1 16 59	21°17'48	20°50	15°45	27°12	2°31	9°32	5°42	7° 4	8°29	4°27	10°26	9°58	4°50	n.a.	W20
T 21	1 20 55	22°16'00	3♍55	17°46	28°25	2°51	9°40	5°40	7° 7	8°27	4°29	10°27	9°55	4°57	n.a.	T 21
F 22	1 24 52	23°14'09	16°45	19°47	29°37	3°12	9°48	5°37	7°11	8°26	4°30	10°28	9°52	5° 3	n.a.	F 22
S 23	1 28 48	24°12'17	29°22	21°50	0♎50	3°33	9°56	5°35	7°14	8°24	4°31	10°29	9°48	5°10	n.a.	S 23
S 24	1 32 45	25°10'23	11♎47	23°55	2° 2	3°54	10° 4	5°33	7°17	8°23	4°33	10°R29	9°45	5°17	n.a.	S 24
M25	1 36 41	26° 8'26	24° 2	26° 0	3°15	4°16	10°12	5°31	7°21	8°21	4°34	10°29	9°42	5°23	n.a.	M25
T 26	1 40 38	27° 6'28	6♏ 8	28° 5	4°27	4°38	10°19	5°29	7°24	8°20	4°36	10°28	9°39	5°30	n.a.	T 26
W27	1 44 34	28° 4'28	18° 7	0♏12	5°40	5° 0	10°27	5°27	7°27	8°18	4°37	10°25	9°36	5°37	n.a.	W27
T 28	1 48 31	29° 2'26	0♐ 1	2°18	6°53	5°23	10°34	5°25	7°31	8°16	4°38	10°23	9°32	5°44	n.a.	T 28
F 29	1 52 27	0♏ 0'21	11°52	4°25	8° 5	5°46	10°41	5°23	7°34	8°15	4°40	10°20	9°29	5°50	n.a.	F 29
S 30	1 56 24	0°58'15	23°43	6°32	9°18	6° 9	10°48	5°21	7°37	8°13	4°41	10°17	9°26	5°57	n.a.	S 30
S 31	2 0 20	1♏56'06	5♑37	8♏38	10♎30	6♒33	10♌55	5♓20	7♏41	8♉12	4♏43	10♎14	9♎23	6♐ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 8	17s21	4n15	6n31	0s48	11n17	1n 7	20s18	1n 0	20n28	1n19	10s43	1s32	14s31	0s36	16n19	1n30	28s39	16s33	4s16	4s28	17s22		n.a.
S 2	1 32	18 34	4 48	5 49	0 55	10 48	1 5	20 15	1 1	20 26	1 19	10 44	1 32	14 32	0 36	16 19	1 30	28 39	16 33	4 16	4 27	17 23		n.a.
S 3	1 56	18 59	5 10	5 6	1 0	10 18	1 2	20 12	1 2	20 23	1 19	10 46	1 32	14 33	0 36	16 18	1 30	28 40	16 33	4 16	4 26	17 24		n.a.
M 4	2 20	18 33	5 18	4 22	1 6	9 48	1 0	20 8	1 3	20 21	1 19	10 47	1 31	14 34	0 36	16 18	1 30	28 40	16 32	4 16	4 24	17 25		n.a.
T 5	2 44	17 15	5 12	3 38	1 11	9 18	0 58	20 4	1 4	20 18	1 19	10 48	1 31	14 35	0 36	16 18	1 30	28 40	16 32	4 16	4 23	17 26		n.a.
W 6	3 8	15 6	4 51	2 53	1 16	8 47	0 55	20 1	1 5	20 15	1 19	10 50	1 31	14 36	0 36	16 17	1 30	28 41	16 32	4 16	4 22	17 26		n.a.
T 7	3 32	12 10	4 16	2 8	1 21	8 17	0 53	19 57	1 6	20 13	1 19	10 51	1 31	14 37	0 36	16 17	1 30	28 41	16 32	4 16	4 20	17 27		n.a.
F 8	3 55	8 32	3 26	1 23	1 25	7 46	0 50	19 53	1 7	20 10	1 19	10 52	1 31	14 38	0 36	16 17	1 30	28 41	16 32	4 16	4 19	17 28		n.a.
S 9	4 19	4 21	2 23	0 37	1 29	7 15	0 48	19 49	1 8	20 8	1 19	10 53	1 31	14 39	0 36	16 16	1 30	28 42	16 32	4 16	4 18	17 29		n.a.
S 10	4 43	0n12	1 9	0s 9	1 33	6 44	0 45	19 45	1 9	20 5	1 20	10 54	1 30	14 40	0 36	16 16	1 30	28 42	16 31	4 16	4 17	17 29		n.a.
M11	5 6	4 50	0s10	0 56	1 36	6 13	0 43	19 40	1 10	20 3	1 20	10 55	1 30	14 41	0 36	16 15	1 30	28 43	16 31	4 16	4 15	17 30		n.a.
T 12	5 29	9 16	1 30	1 42	1 38	5 41	0 40	19 36	1 11	20 0	1 20	10 56	1 30	14 42	0 36	16 15	1 30	28 43	16 31	4 16	4 14	17 31		n.a.
W13	5 53	13 11	2 45	2 29	1 41	5 10	0 38	19 31	1 12	19 58	1 20	10 57	1 30	14 44	0 36	16 14	1 30	28 43	16 31	4 16	4 13	17 32		n.a.
T 14	6 16	16 14	3 49	3 16	1 42	4 38	0 35	19 27	1 13	19 56	1 20	10 58	1 30	14 45	0 36	16 14	1 30	28 44	16 31	4 15	4 11	17 32		n.a.
F 15	6 39	18 13	4 37	4 3	1 44	4 7	0 33	19 22	1 13	19 53	1 20	10 59	1 29	14 46	0 36	16 13	1 30	28 44	16 31	4 15	4 10	17 33		n.a.
S 16	7 2	18 59	5 7	4 50	1 45	3 35	0 30	19 17	1 14	19 51	1 20	11 0	1 29	14 47	0 36	16 13	1 30	28 45	16 31	4 15	4 9	17 34		n.a.
S 17	7 25	18 31	5 18	5 37	1 45	3 3	0 28	19 12	1 15	19 49	1 20	11 1	1 29	14 48	0 36	16 13	1 31	28 45	16 31	4 15	4 8	17 35		n.a.
M18	7 48	16 56	5 9	6 24	1 45	2 31	0 25	19 7	1 16	19 46	1 20	11 2	1 29	14 49	0 36	16 12	1 31	28 45	16 31	4 15	4 6	17 35		n.a.
T 19	8 10	14 24	4 43	7 11	1 44	1 59	0 23	19 2	1 17	19 44	1 20	11 3	1 29	14 50	0 36	16 12	1 31	28 46	16 30	4 15	4 5	17 36		n.a.
W20	8 33	11 10	4 2	7 57	1 42	1 27	0 20	18 57	1 17	19 42	1 21	11 4	1 29	14 51	0 36	16 11	1 31	28 46	16 30	4 15	4 4	17 37		n.a.
T 21	8 55	7 26	3 9	8 43	1 40	0 55	0 18	18 51	1 18	19 40	1 21	11 5	1 28	14 52	0 36	16 11	1 31	28 47	16 30	4 16	4 2	17 37		n.a.
F 22	9 18	3 26	2 8	9 28	1 38	0 23	0 15	18 46	1 19	19 38	1 21	11 5	1 28	14 53	0 36	16 10	1 31	28 47	16 30	4 16	4 1	17 38		n.a.
S 23	9 40	0s40	1 1	10 13	1 35	0s 9	0 12	18 40	1 19	19 35	1 21	11 6	1 28	14 55	0 36	16 10	1 31	28 48	16 30	4 16	4 0	17 39		n.a.
S 24	10 2	4 41	0n 7	10 57	1 31	0 41	0 10	18 34	1 20	19 33	1 21	11 7	1 28	14 56	0 36	16 9	1 31	28 48	16 30	4 16	3 59	17 40		n.a.
M25	10 23	8 27	1 14	11 40	1 26	1 13	0 7	18 28	1 21	19 31	1 21	11 7	1 28	14 57	0 36	16 9	1 31	28 49	16 30	4 16	3 57	17 40		n.a.
T 26	10 45	11 49	2 17	12 22	1 21	1 45	0 5	18 22	1 21	19 29	1 21	11 8	1 27	14 58	0 36	16 8	1 31	28 49	16 30	4 16	3 56	17 41		n.a.
W27	11 6	14 39	3 14	13 3	1 15	2 17	0 2	18 16	1 22	19 27	1 21	11 8	1 27	14 59	0 36	16 8	1 31	28 49	16 30	4 15	3 55	17 42		n.a.
T 28	11 28	16 51	4 1	13 42	1 8	2 49	0s 0	18 10	1 23	19 25	1 21	11 9	1 27	15 0	0 36	16 7	1 31	28 50	16 30	4 14	3 53	17 42		n.a.
F 29	11 49	18 19	4 38	14 20	1 1	3 21	0 3	18 4	1 23	19 23	1 22	11 9	1 27	15 1	0 36	16 7	1 31	28 50	16 30	4 13	3 52	17 43		n.a.
S 30	12 10	18 59	5 2	14 57	0 54	3 52	0 5	17 57	1 24	19 22	1 22	11 10	1 26	15 3	0 36	16 6	1 31	28 51	16 30	4 11	3 51	17 44		n.a.
S 31	12s30	18s49	5n14	15s31	0s45	4s24	0s 8	17s51	1n24	19n20	1n22	11s10	1s26	15s 4	0s36	16n 6	1n31	28s51	16s30	4s10	3s50	17s44		n.a.

Julian Day Number = -1839064.5, Delta T = 120h35m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'25, Lahiri = -137°09'25 Julian Calendar 1 Dec. 9749 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9749 BCE

The year -9748 astronomical counting style corresponds to year 9749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 4 17	2♑53'55	17♉38	10♑44	11♐43	6♒57	11♌ 2	5°R18	7♑44	8°R10	4♑44	10°R12	9♐20	6♐10	n.a.	M 1
T 2	2 8 13	3°51'42	29°51	12°49	12°55	7°21	11° 8	5♓17	7°48	8♉ 8	4°46	10°D11	9°17	6°17	n.a.	T 2
W 3	2 12 10	4°49'27	12♒19	14°52	14° 8	7°46	11°15	5°15	7°51	8° 7	4°47	10♐11	9°13	6°24	n.a.	W 3
T 4	2 16 6	5°47'10	25° 7	16°54	15°21	8°11	11°21	5°14	7°54	8° 5	4°48	10°12	9°10	6°30	n.a.	T 4
F 5	2 20 2	6°44'51	8♓18	18°54	16°33	8°36	11°27	5°13	7°58	8° 4	4°50	10°14	9° 7	6°37	n.a.	F 5
S 6	2 23 59	7°42'30	21°55	20°51	17°46	9° 1	11°33	5°12	8° 1	8° 2	4°51	10°15	9° 4	6°44	n.a.	S 6
S 7	2 27 55	8°40'07	5♈59	22°46	18°58	9°27	11°39	5°11	8° 5	8° 0	4°53	10°R16	9° 1	6°51	n.a.	S 7
M 8	2 31 52	9°37'42	20°29	24°38	20°11	9°53	11°45	5°10	8° 8	7°59	4°54	10°16	8°58	6°57	n.a.	M 8
T 9	2 35 48	10°35'15	5♉19	26°27	21°24	10°19	11°50	5° 9	8°11	7°57	4°56	10°14	8°54	7° 4	n.a.	T 9
W10	2 39 45	11°32'46	20°23	28°13	22°36	10°46	11°56	5° 9	8°15	7°55	4°57	10°11	8°51	7°11	n.a.	W10
T 11	2 43 41	12°30'16	5♊32	29°56	23°49	11°12	12° 1	5° 8	8°18	7°54	4°58	10° 7	8°48	7°17	n.a.	T 11
F 12	2 47 38	13°27'45	20°36	1♐35	25° 2	11°39	12° 6	5° 8	8°22	7°52	5° 0	10° 2	8°45	7°24	n.a.	F 12
S 13	2 51 34	14°25'12	5♋26	3°10	26°14	12° 7	12°11	5° 7	8°25	7°51	5° 1	9°58	8°42	7°31	n.a.	S 13
S 14	2 55 31	15°22'38	19°55	4°42	27°27	12°34	12°15	5° 7	8°28	7°49	5° 3	9°55	8°38	7°38	n.a.	S 14
M15	2 59 27	16°20'03	4♌ 0	6° 9	28°40	13° 2	12°20	5° 7	8°32	7°47	5° 4	9°52	8°35	7°44	n.a.	M15
T 16	3 3 24	17°17'26	17°40	7°33	29°52	13°30	12°24	5°D 7	8°35	7°46	5° 5	9°D52	8°32	7°51	n.a.	T 16
W17	3 7 20	18°14'48	0♍56	8°53	1♑ 5	13°58	12°29	5° 7	8°39	7°44	5° 7	9°52	8°29	7°58	n.a.	W17
T 18	3 11 16	19°12'09	13°51	10° 8	2°18	14°26	12°33	5° 7	8°42	7°43	5° 8	9°54	8°26	8° 4	n.a.	T 18
F 19	3 15 13	20° 9'29	26°27	11°19	3°31	14°55	12°36	5° 7	8°45	7°41	5°10	9°55	8°23	8°11	n.a.	F 19
S 20	3 19 9	21° 6'48	8♐49	12°27	4°44	15°24	12°40	5° 8	8°49	7°39	5°11	9°R56	8°19	8°18	n.a.	S 20
S 21	3 23 6	22° 4'06	21° 0	13°29	5°56	15°53	12°44	5° 8	8°52	7°38	5°12	9°55	8°16	8°24	n.a.	S 21
M22	3 27 2	23° 1'22	3♑ 3	14°28	7° 9	16°22	12°47	5° 9	8°55	7°36	5°14	9°53	8°13	8°31	n.a.	M22
T 23	3 30 59	23°58'38	15° 0	15°22	8°22	16°51	12°50	5° 9	8°59	7°35	5°15	9°48	8°10	8°38	n.a.	T 23
W24	3 34 55	24°55'52	26°53	16°12	9°35	17°21	12°53	5°10	9° 2	7°33	5°17	9°42	8° 7	8°45	n.a.	W24
T 25	3 38 52	25°53'05	8♐44	16°57	10°48	17°51	12°56	5°11	9° 5	7°32	5°18	9°34	8° 3	8°51	n.a.	T 25
F 26	3 42 48	26°50'17	20°35	17°37	12° 1	18°21	12°59	5°12	9° 8	7°30	5°19	9°25	8° 0	8°58	n.a.	F 26
S 27	3 46 45	27°47'28	2♉27	18°13	13°14	18°51	13° 1	5°13	9°12	7°29	5°21	9°16	7°57	9° 5	n.a.	S 27
S 28	3 50 41	28°44'37	14°24	18°44	14°27	19°22	13° 3	5°14	9°15	7°27	5°22	9° 8	7°54	9°11	n.a.	S 28
M29	3 54 38	29°41'45	26°27	19°10	15°40	19°52	13° 5	5°15	9°18	7°26	5°23	9° 2	7°51	9°18	n.a.	M29
T 30	3 58 34	0♐38'52	8♒40	19°32	16°53	20°23	13° 7	5°17	9°21	7°24	5°25	8°57	7°48	9°25	n.a.	T 30
W31	4 2 31	1♐35'58	21♒ 6	19♐48	18♑ 6	20♒54	13♌ 9	5♓18	9♑25	7♉23	5♑26	8♐55	7♐44	9♐32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s51	17s48	5n13	16s 4	0s36	4s55	0s10	17s44	1n25	19n18	1n22	11s11	1s26	15s 5	0s36	16n 5	1n31	28s52	16s30	4s 9	3s48	17s45		n.a.
T 2	13 11	15 58	4 57	16 35	0 27	5 27	0 13	17 37	1 26	19 16	1 22	11 11	1 26	15 6	0 36	16 5	1 31	28 53	16 30	4 9	3 47	17 46		n.a.
W 3	13 31	13 21	4 27	17 3	0 17	5 58	0 15	17 30	1 26	19 14	1 22	11 11	1 26	15 7	0 36	16 4	1 31	28 53	16 30	4 9	3 46	17 46		n.a.
T 4	13 51	10 3	3 44	17 30	0 6	6 29	0 17	17 23	1 27	19 13	1 22	11 12	1 25	15 8	0 36	16 3	1 31	28 54	16 30	4 10	3 44	17 47		n.a.
F 5	14 11	6 8	2 47	17 54	0n 4	7 0	0 20	17 16	1 27	19 11	1 22	11 12	1 25	15 9	0 36	16 3	1 31	28 54	16 30	4 10	3 43	17 48		n.a.
S 6	14 30	1 47	1 39	18 16	0 15	7 31	0 22	17 9	1 28	19 10	1 22	11 12	1 25	15 11	0 36	16 2	1 31	28 55	16 30	4 11	3 42	17 49		n.a.
S 7	14 49	2n48	0 24	18 36	0 26	8 1	0 24	17 1	1 28	19 8	1 23	11 12	1 25	15 12	0 36	16 2	1 31	28 55	16 30	4 11	3 41	17 49		n.a.
M 8	15 8	7 23	0s56	18 54	0 38	8 32	0 27	16 54	1 29	19 6	1 23	11 12	1 25	15 13	0 36	16 1	1 31	28 56	16 30	4 11	3 39	17 50		n.a.
T 9	15 27	11 36	2 13	19 9	0 49	9 2	0 29	16 46	1 29	19 5	1 23	11 12	1 24	15 14	0 36	16 1	1 31	28 56	16 30	4 10	3 38	17 51		n.a.
W10	15 45	15 8	3 22	19 23	1 1	9 32	0 31	16 38	1 29	19 4	1 23	11 12	1 24	15 15	0 36	16 0	1 31	28 57	16 30	4 9	3 37	17 51		n.a.
T 11	16 3	17 39	4 18	19 35	1 12	10 2	0 33	16 30	1 30	19 2	1 23	11 12	1 24	15 16	0 36	16 0	1 31	28 57	16 30	4 7	3 35	17 52		n.a.
F 12	16 21	18 55	4 55	19 45	1 23	10 31	0 35	16 22	1 30	19 1	1 23	11 12	1 24	15 17	0 36	15 59	1 31	28 58	16 30	4 6	3 34	17 52		n.a.
S 13	16 39	18 52	5 11	19 53	1 35	11 1	0 38	16 14	1 31	19 0	1 23	11 12	1 23	15 19	0 36	15 59	1 31	28 59	16 30	4 4	3 33	17 53		n.a.
S 14	16 56	17 34	5 8	20 0	1 45	11 30	0 40	16 6	1 31	18 58	1 23	11 12	1 23	15 20	0 36	15 58	1 31	28 59	16 30	4 2	3 32	17 54		n.a.
M15	17 13	15 14	4 45	20 5	1 56	11 58	0 42	15 57	1 32	18 57	1 24	11 12	1 23	15 21	0 36	15 58	1 31	29 0	16 30	4 2	3 30	17 54		n.a.
T 16	17 30	12 5	4 7	20 9	2 6	12 27	0 44	15 49	1 32	18 56	1 24	11 12	1 23	15 22	0 36	15 57	1 31	29 0	16 30	4 1	3 29	17 55		n.a.
W17	17 47	8 25	3 17	20 13	2 16	12 55	0 46	15 40	1 32	18 55	1 24	11 12	1 23	15 23	0 36	15 57	1 31	29 1	16 30	4 2	3 28	17 56		n.a.
T 18	18 3	4 26	2 17	20 15	2 26	13 23	0 48	15 31	1 33	18 54	1 24	11 11	1 22	15 24	0 36	15 56	1 31	29 1	16 31	4 2	3 26	17 56		n.a.
F 19	18 19	0 21	1 13	20 16	2 35	13 50	0 49	15 23	1 33	18 53	1 24	11 11	1 22	15 25	0 36	15 56	1 31	29 2	16 31	4 3	3 25	17 57		n.a.
S 20	18 35	3s41	0 6	20 17	2 43	14 17	0 51	15 13	1 33	18 52	1 24	11 11	1 22	15 26	0 36	15 55	1 31	29 3	16 31	4 3	3 24	17 58		n.a.
S 21	18 50	7 31	1n 0	20 17	2 51	14 44	0 53	15 4	1 34	18 51	1 24	11 10	1 22	15 28	0 36	15 54	1 31	29 3	16 31	4 3	3 23	17 58		n.a.
M22	19 5	11 0	2 2	20 16	2 59	15 11	0 55	14 55	1 34	18 50	1 25	11 10	1 21	15 29	0 36	15 54	1 31	29 4	16 31	4 2	3 21	17 59		n.a.
T 23	19 20	13 59	2 59	20 16	3 5	15 37	0 56	14 46	1 34	18 49	1 25	11 10	1 21	15 30	0 36	15 53	1 31	29 4	16 31	4 0	3 20	17 59		n.a.
W24	19 34	16 23	3 47	20 15	3 12	16 2	0 58	14 36	1 35	18 49	1 25	11 9	1 21	15 31	0 36	15 53	1 31	29 5	16 31	3 57	3 19	18 0		n.a.
T 25	19 48	18 4	4 25	20 15	3 17	16 28	1 0	14 27	1 35	18 48	1 25	11 9	1 21	15 32	0 36	15 52	1 31	29 6	16 31	3 54	3 17	18 1		n.a.
F 26	20 2	18 59	4 51	20 14	3 21	16 52	1 1	14 17	1 35	18 47	1 25	11 8	1 21	15 33	0 36	15 52	1 31	29 6	16 31	3 50	3 16	18 1		n.a.
S 27	20 16	19 3	5 5	20 14	3 25	17 17	1 3	14 7	1 36	18 47	1 25	11 7	1 20	15 34	0 37	15 51	1 31	29 7	16 32	3 47	3 15	18 2		n.a.
S 28	20 29	18 17	5 6	20 14	3 28	17 41	1 4	13 57	1 36	18 46	1 25	11 7	1 20	15 35	0 37	15 51	1 31	29 8	16 32	3 44	3 14	18 3		n.a.
M29	20 42	16 42	4 54	20 14	3 30	18 4	1 6	13 47	1 36	18 46	1 25	11 6	1 20	15 36	0 37	15 50	1 31	29 8	16 32	3 41	3 12	18 3		n.a.
T 30	20 54	14 21	4 28	20 15	3 30	18 27	1 7	13 37	1 37	18 45	1 26	11 5	1 20	15 37	0 37	15 50	1 31	29 9	16 32	3 39	3 11	18 4		n.a.
W31	21s 6	11s18	3n48	20s16	3n30	18s50	1s 8	13s26	1n37	18n45	1n26	11s 5	1s20	15s39	0s37	15n49	1n31	29s 9	16s32	3s38	3s10	18s 4		n.a.

Julian Day Number = -1839033.5, Delta T = 120h35m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'21, Lahiri = -137°09'21 Julian Calendar 1 Jan. 9748 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 27	2♐33'02	3♓50	20♐ 0	19♏19	21♒25	13♌11	5♓20	9♏28	7°R21	5♏27	8°D54	7♎41	9♐38	n.a.	T 1
F 2	4 10 24	3°30'05	16°55	20° 8	20°32	21°57	13°12	5°21	9°31	7♉20	5°28	8♎55	7°38	9°45	n.a.	F 2
S 3	4 14 20	4°27'07	0♈25	20°R10	21°45	22°28	13°13	5°23	9°34	7°18	5°30	8°55	7°35	9°52	n.a.	S 3
S 4	4 18 17	5°24'08	14°23	20° 8	22°58	23° 0	13°14	5°25	9°37	7°17	5°31	8°R56	7°32	9°58	n.a.	S 4
M 5	4 22 13	6°21'07	28°48	20° 1	24°11	23°32	13°15	5°27	9°41	7°16	5°32	8°54	7°29	10° 5	n.a.	M 5
T 6	4 26 9	7°18'06	13♉38	19°50	25°24	24° 4	13°15	5°29	9°44	7°14	5°33	8°50	7°25	10°12	n.a.	T 6
W 7	4 30 6	8°15'04	28°47	19°35	26°37	24°36	13°16	5°31	9°47	7°13	5°35	8°44	7°22	10°18	n.a.	W 7
T 8	4 34 2	9°12'01	14♊ 5	19°16	27°51	25° 8	13°16	5°33	9°50	7°12	5°36	8°37	7°19	10°25	n.a.	T 8
F 9	4 37 59	10° 8'58	29°21	18°53	29° 4	25°41	13°R16	5°35	9°53	7°10	5°37	8°28	7°16	10°32	n.a.	F 9
S 10	4 41 56	11° 5'54	14♋25	18°27	0♐17	26°14	13°16	5°38	9°56	7° 9	5°38	8°19	7°13	10°39	n.a.	S 10
S 11	4 45 52	12° 2'50	29° 8	17°59	1°30	26°46	13°16	5°40	9°59	7° 8	5°40	8°12	7° 9	10°45	n.a.	S 11
M12	4 49 49	12°59'45	13♌23	17°29	2°44	27°19	13°15	5°43	10° 2	7° 7	5°41	8° 6	7° 6	10°52	n.a.	M12
T 13	4 53 45	13°56'40	27°10	16°56	3°57	27°52	13°15	5°45	10° 5	7° 5	5°42	8° 3	7° 3	10°59	n.a.	T 13
W14	4 57 42	14°53'35	10♍27	16°23	5°10	28°26	13°14	5°48	10° 8	7° 4	5°43	8°D 2	7° 0	11° 5	n.a.	W14
T 15	5 1 38	15°50'30	23°20	15°49	6°23	28°59	13°13	5°51	10°11	7° 3	5°44	8° 2	6°57	11°12	n.a.	T 15
F 16	5 5 35	16°47'24	5♎52	15°15	7°37	29°33	13°11	5°54	10°14	7° 2	5°45	8°R 2	6°54	11°19	n.a.	F 16
S 17	5 9 31	17°44'18	18° 7	14°41	8°50	0♓ 6	13°10	5°57	10°16	7° 1	5°46	8° 2	6°50	11°26	n.a.	S 17
S 18	5 13 28	18°41'13	0♏10	14° 9	10° 4	0°40	13° 8	6° 0	10°19	7° 0	5°48	8° 0	6°47	11°32	n.a.	S 18
M19	5 17 24	19°38'07	12° 6	13°38	11°17	1°14	13° 7	6° 3	10°22	6°58	5°49	7°55	6°44	11°39	n.a.	M19
T 20	5 21 21	20°35'01	23°58	13°10	12°31	1°48	13° 5	6° 6	10°25	6°57	5°50	7°48	6°41	11°46	n.a.	T 20
W21	5 25 17	21°31'55	5♐48	12°44	13°44	2°22	13° 2	6°10	10°28	6°56	5°51	7°38	6°38	11°52	n.a.	W21
T 22	5 29 14	22°28'49	17°39	12°22	14°58	2°57	13° 0	6°13	10°30	6°55	5°52	7°26	6°35	11°59	n.a.	T 22
F 23	5 33 10	23°25'43	29°33	12° 3	16°11	3°31	12°57	6°17	10°33	6°54	5°53	7°13	6°31	12° 6	n.a.	F 23
S 24	5 37 7	24°22'36	11♑30	11°47	17°25	4° 6	12°55	6°20	10°36	6°53	5°54	7° 0	6°28	12°13	n.a.	S 24
S 25	5 41 3	25°19'30	23°32	11°36	18°38	4°41	12°52	6°24	10°38	6°52	5°55	6°48	6°25	12°19	n.a.	S 25
M26	5 45 0	26°16'23	5♒42	11°29	19°52	5°15	12°49	6°28	10°41	6°51	5°56	6°38	6°22	12°26	n.a.	M26
T 27	5 48 56	27°13'16	18° 0	11°D26	21° 5	5°50	12°46	6°31	10°44	6°51	5°57	6°30	6°19	12°33	n.a.	T 27
W28	5 52 53	28♐10'09	0♓30	11♐28	22♐19	6♓26	12♌42	6♓35	10♏46	6♉50	5♏58	6♎26	6♎15	12♐39	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s18	7s40	2n57	20s18	3n29	19s12	1s10	13s16	1n37	18n44	1n26	11s 4	1s19	15s40	0s37	15n49	1n31	29s10	16s32	3s38	3s 8	18s 5		n.a.
F 2	21 29	3 33	1 56	20 21	3 27	19 34	1 11	13 5	1 37	18 44	1 26	11 3	1 19	15 41	0 37	15 48	1 31	29 11	16 32	3 38	3 7	18 5		n.a.
S 3	21 40	0n52	0 46	20 24	3 24	19 55	1 12	12 55	1 37	18 44	1 26	11 2	1 19	15 42	0 37	15 48	1 31	29 11	16 33	3 39	3 6	18 6		n.a.
S 4	21 51	5 23	0s29	20 29	3 19	20 15	1 13	12 44	1 38	18 44	1 26	11 1	1 19	15 43	0 37	15 47	1 31	29 12	16 33	3 39	3 5	18 7		n.a.
M 5	22 1	9 45	1 45	20 34	3 14	20 35	1 14	12 33	1 38	18 44	1 26	11 0	1 18	15 44	0 37	15 47	1 31	29 13	16 33	3 38	3 3	18 7		n.a.
T 6	22 11	13 38	2 55	20 40	3 7	20 54	1 15	12 22	1 38	18 43	1 26	10 59	1 18	15 45	0 37	15 46	1 31	29 13	16 33	3 36	3 2	18 8		n.a.
W 7	22 21	16 41	3 54	20 46	2 59	21 13	1 16	12 11	1 38	18 43	1 27	10 58	1 18	15 46	0 37	15 46	1 31	29 14	16 33	3 34	3 1	18 8		n.a.
T 8	22 30	18 36	4 38	20 54	2 50	21 31	1 17	12 0	1 39	18 44	1 27	10 57	1 18	15 47	0 37	15 46	1 31	29 14	16 34	3 31	2 59	18 9		n.a.
F 9	22 39	19 9	5 1	21 2	2 40	21 49	1 17	11 48	1 39	18 44	1 27	10 56	1 18	15 48	0 37	15 45	1 31	29 15	16 34	3 27	2 58	18 10		n.a.
S 10	22 47	18 21	5 3	21 11	2 29	22 6	1 18	11 37	1 39	18 44	1 27	10 55	1 17	15 49	0 37	15 45	1 31	29 16	16 34	3 24	2 57	18 10		n.a.
S 11	22 55	16 19	4 45	21 20	2 17	22 22	1 19	11 25	1 39	18 44	1 27	10 54	1 17	15 50	0 37	15 44	1 31	29 16	16 34	3 21	2 55	18 11		n.a.
M12	23 2	13 20	4 9	21 30	2 4	22 38	1 19	11 13	1 39	18 44	1 27	10 53	1 17	15 51	0 37	15 44	1 31	29 17	16 34	3 19	2 54	18 11		n.a.
T 13	23 10	9 42	3 20	21 41	1 50	22 53	1 20	11 2	1 39	18 45	1 27	10 52	1 17	15 52	0 37	15 43	1 31	29 18	16 35	3 17	2 53	18 12		n.a.
W14	23 17	5 42	2 22	21 52	1 36	23 8	1 20	10 50	1 40	18 45	1 27	10 51	1 17	15 53	0 37	15 43	1 31	29 18	16 35	3 17	2 52	18 12		n.a.
T 15	23 23	1 32	1 18	22 3	1 21	23 22	1 21	10 38	1 40	18 45	1 27	10 49	1 16	15 54	0 37	15 42	1 31	29 19	16 35	3 17	2 50	18 13		n.a.
F 16	23 29	2s34	0 12	22 14	1 5	23 35	1 21	10 26	1 40	18 46	1 28	10 48	1 16	15 55	0 37	15 42	1 31	29 19	16 35	3 17	2 49	18 13		n.a.
S 17	23 35	6 30	0n53	22 26	0 50	23 47	1 21	10 13	1 40	18 46	1 28	10 47	1 16	15 56	0 37	15 42	1 31	29 20	16 35	3 17	2 48	18 14		n.a.
S 18	23 40	10 5	1 55	22 38	0 34	23 59	1 22	10 1	1 40	18 47	1 28	10 45	1 16	15 57	0 37	15 41	1 31	29 21	16 36	3 16	2 46	18 14		n.a.
M19	23 44	13 14	2 51	22 50	0 18	24 10	1 22	9 49	1 40	18 47	1 28	10 44	1 16	15 58	0 37	15 41	1 31	29 21	16 36	3 14	2 45	18 15		n.a.
T 20	23 49	15 49	3 39	23 2	0 3	24 20	1 22	9 36	1 40	18 48	1 28	10 43	1 15	15 59	0 37	15 40	1 31	29 22	16 36	3 11	2 44	18 16		n.a.
W21	23 53	17 43	4 17	23 13	0s13	24 30	1 22	9 23	1 40	18 49	1 28	10 41	1 15	16 0	0 37	15 40	1 31	29 23	16 36	3 7	2 43	18 16		n.a.
T 22	23 56	18 52	4 44	23 25	0 27	24 39	1 22	9 11	1 41	18 50	1 28	10 40	1 15	16 1	0 37	15 40	1 31	29 23	16 37	3 2	2 41	18 17		n.a.
F 23	23 59	19 12	4 58	23 37	0 42	24 47	1 22	8 58	1 41	18 50	1 28	10 38	1 15	16 1	0 37	15 39	1 31	29 24	16 37	2 57	2 40	18 17		n.a.
S 24	24 2	18 40	5 0	23 48	0 56	24 54	1 22	8 45	1 41	18 51	1 28	10 37	1 15	16 2	0 37	15 39	1 31	29 24	16 37	2 52	2 39	18 18		n.a.
S 25	24 4	17 19	4 49	24 0	1 9	25 1	1 22	8 32	1 41	18 52	1 28	10 35	1 14	16 3	0 37	15 39	1 31	29 25	16 37	2 47	2 37	18 18		n.a.
M26	24 6	15 10	4 24	24 11	1 21	25 7	1 21	8 19	1 41	18 53	1 28	10 33	1 14	16 4	0 37	15 38	1 31	29 26	16 38	2 43	2 36	18 19		n.a.
T 27	24 8	12 19	3 47	24 22	1 33	25 12	1 21	8 5	1 41	18 54	1 28	10 32	1 14	16 5	0 37	15 38	1 31	29 26	16 38	2 40	2 35	18 19		n.a.
W28	24s 9	8s52	2n58	24s33	1s43	25s17	1s21	7s52	1n41	18n55	1n29	10s30	1s14	16s 6	0s37	15n38	1n31	29s27	16s38	2s38	2s33	18s20		n.a.

Julian Day Number = -1839002.5, Delta T = 120h34m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'17, Lahiri = -137°09'17 Julian Calendar 1 Feb. 9748 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 56 50	29♐ 7'01	13♓15	11♐35	23♐33	7♓ 1	12°R38	6♓39	10♏49	6°R49	5♏59	6°R23	6♎12	12♐46	n.a.	T 1
F 2	6 0 46	0♑ 3'54	26°18	11°46	24°46	7°36	12♌35	6°43	10°51	6♉48	6° 0	6♎22	6° 9	12°53	n.a.	F 2
S 3	6 4 43	1° 0'46	9♈43	12° 2	26° 0	8°12	12°31	6°48	10°54	6°47	6° 1	6°22	6° 6	13° 0	n.a.	S 3
S 4	6 8 39	1°57'38	23°32	12°23	27°14	8°47	12°27	6°52	10°56	6°46	6° 1	6°22	6° 3	13° 6	n.a.	S 4
M 5	6 12 36	2°54'31	7♉46	12°48	28°28	9°23	12°22	6°56	10°58	6°46	6° 2	6°20	6° 0	13°13	n.a.	M 5
T 6	6 16 32	3°51'23	22°25	13°18	29°41	9°59	12°18	7° 0	11° 1	6°45	6° 3	6°15	5°56	13°20	n.a.	T 6
W 7	6 20 29	4°48'15	7♊24	13°53	0♑55	10°35	12°13	7° 5	11° 3	6°44	6° 4	6° 8	5°53	13°26	n.a.	W 7
T 8	6 24 26	5°45'08	22°35	14°32	2° 9	11°11	12° 9	7° 9	11° 5	6°44	6° 5	5°58	5°50	13°33	n.a.	T 8
F 9	6 28 22	6°42'01	7♋49	15°16	3°23	11°47	12° 4	7°14	11° 8	6°43	6° 6	5°48	5°47	13°40	n.a.	F 9
S 10	6 32 19	7°38'54	22°53	16° 4	4°37	12°24	11°59	7°18	11°10	6°42	6° 6	5°37	5°44	13°47	n.a.	S 10
S 11	6 36 15	8°35'48	7♌40	16°57	5°50	13° 0	11°54	7°23	11°12	6°42	6° 7	5°28	5°41	13°53	n.a.	S 11
M12	6 40 12	9°32'42	22° 1	17°53	7° 4	13°37	11°48	7°28	11°14	6°41	6° 8	5°21	5°37	14° 0	n.a.	M12
T 13	6 44 9	10°29'37	5♍53	18°54	8°18	14°13	11°43	7°33	11°16	6°41	6° 9	5°16	5°34	14° 7	n.a.	T 13
W14	6 48 5	11°26'33	19°15	20° 0	9°32	14°50	11°37	7°38	11°18	6°40	6° 9	5°14	5°31	14°13	n.a.	W14
T 15	6 52 2	12°23'29	2♎11	21° 9	10°46	15°27	11°31	7°43	11°20	6°40	6°10	5°D13	5°28	14°20	n.a.	T 15
F 16	6 55 58	13°20'27	14°44	22°22	12° 0	16° 4	11°25	7°48	11°22	6°39	6°11	5°R13	5°25	14°27	n.a.	F 16
S 17	6 59 55	14°17'25	26°59	23°40	13°14	16°41	11°19	7°53	11°24	6°39	6°11	5°13	5°21	14°34	n.a.	S 17
S 18	7 3 52	15°14'25	9♏ 1	25° 1	14°28	17°18	11°13	7°58	11°26	6°39	6°12	5°11	5°18	14°40	n.a.	S 18
M19	7 7 48	16°11'25	20°55	26°26	15°42	17°55	11° 7	8° 3	11°28	6°38	6°13	5° 6	5°15	14°47	n.a.	M19
T 20	7 11 45	17° 8'27	2♐45	27°55	16°56	18°33	11° 1	8° 8	11°30	6°38	6°13	5° 0	5°12	14°54	n.a.	T 20
W21	7 15 41	18° 5'29	14°36	29°28	18°10	19°10	10°54	8°14	11°32	6°38	6°14	4°50	5° 9	15° 0	n.a.	W21
T 22	7 19 38	19° 2'33	26°29	1♑ 4	19°24	19°48	10°48	8°19	11°33	6°38	6°14	4°38	5° 6	15° 7	n.a.	T 22
F 23	7 23 35	19°59'37	8♑28	2°44	20°39	20°26	10°41	8°25	11°35	6°37	6°15	4°26	5° 2	15°14	n.a.	F 23
S 24	7 27 31	20°56'43	20°33	4°27	21°53	21° 3	10°34	8°30	11°37	6°37	6°15	4°13	4°59	15°21	n.a.	S 24
S 25	7 31 28	21°53'49	2♒45	6°13	23° 7	21°41	10°27	8°36	11°38	6°37	6°16	4° 1	4°56	15°27	n.a.	S 25
M26	7 35 25	22°50'56	15° 7	8° 3	24°21	22°19	10°20	8°41	11°40	6°37	6°16	3°51	4°53	15°34	n.a.	M26
T 27	7 39 21	23°48'04	27°37	9°55	25°35	22°57	10°13	8°47	11°41	6°37	6°17	3°43	4°50	15°41	n.a.	T 27
W28	7 43 18	24°45'13	10♓19	11°50	26°50	23°36	10° 6	8°53	11°43	6°37	6°17	3°39	4°46	15°48	n.a.	W28
T 29	7 47 14	25°42'23	23°13	13°48	28° 4	24°14	9°59	8°59	11°44	6°D37	6°18	3°37	4°43	15°54	n.a.	T 29
F 30	7 51 11	26°39'34	6♈22	15°47	29°18	24°52	9°51	9° 4	11°46	6°37	6°18	3°D36	4°40	16° 1	n.a.	F 30
S 31	7 55 8	27♑36'45	19♈47	17♑49	0♒32	25♓31	9♌44	9♓10	11♏47	6♉37	6♏18	3♎37	4♎37	16♐ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	4s57	1n59	24s43	1s53	25s20	1s20	7s39	1n41	18n56	1n29	10s28	1s14	16s 7	0s37	15n37	1n31	29s27	16s39	2s37	2s32	18s20		n.a.
F 2	24 10	0 42	0 53	24 54	2 2	25 23	1 20	7 25	1 41	18 58	1 29	10 27	1 14	16 7	0 37	15 37	1 31	29 28	16 39	2 36	2 31	18 21		n.a.
S 3	24 9	3n41	0s18	25 4	2 10	25 25	1 19	7 11	1 41	18 59	1 29	10 25	1 13	16 8	0 37	15 37	1 31	29 29	16 39	2 36	2 30	18 21		n.a.
S 4	24 9	8 1	1 30	25 13	2 16	25 27	1 18	6 58	1 41	19 0	1 29	10 23	1 13	16 9	0 37	15 37	1 31	29 29	16 39	2 36	2 28	18 22		n.a.
M 5	24 8	12 2	2 38	25 23	2 22	25 27	1 18	6 44	1 41	19 1	1 29	10 21	1 13	16 10	0 38	15 36	1 31	29 30	16 40	2 35	2 27	18 22		n.a.
T 6	24 6	15 25	3 38	25 32	2 27	25 27	1 17	6 30	1 41	19 3	1 29	10 19	1 13	16 11	0 38	15 36	1 31	29 30	16 40	2 33	2 26	18 23		n.a.
W 7	24 4	17 52	4 24	25 40	2 31	25 26	1 16	6 16	1 41	19 4	1 29	10 18	1 13	16 12	0 38	15 36	1 30	29 31	16 40	2 30	2 24	18 23		n.a.
T 8	24 2	19 5	4 53	25 48	2 35	25 24	1 15	6 2	1 41	19 5	1 29	10 16	1 12	16 12	0 38	15 35	1 30	29 32	16 41	2 26	2 23	18 24		n.a.
F 9	23 59	18 56	5 1	25 55	2 37	25 22	1 14	5 48	1 41	19 7	1 29	10 14	1 12	16 13	0 38	15 35	1 30	29 32	16 41	2 22	2 22	18 24		n.a.
S 10	23 56	17 26	4 48	26 2	2 38	25 18	1 13	5 34	1 41	19 8	1 29	10 12	1 12	16 14	0 38	15 35	1 30	29 33	16 41	2 18	2 21	18 25		n.a.
S 11	23 52	14 48	4 15	26 8	2 39	25 14	1 12	5 19	1 41	19 10	1 29	10 10	1 12	16 15	0 38	15 35	1 30	29 33	16 42	2 14	2 19	18 25		n.a.
M12	23 48	11 20	3 28	26 13	2 38	25 10	1 11	5 5	1 41	19 11	1 29	10 8	1 12	16 15	0 38	15 35	1 30	29 34	16 42	2 11	2 18	18 26		n.a.
T 13	23 44	7 20	2 29	26 18	2 37	25 4	1 10	4 51	1 41	19 13	1 29	10 6	1 12	16 16	0 38	15 34	1 30	29 34	16 42	2 9	2 17	18 26		n.a.
W14	23 39	3 6	1 24	26 21	2 35	24 58	1 9	4 36	1 41	19 15	1 29	10 4	1 11	16 17	0 38	15 34	1 30	29 35	16 43	2 8	2 15	18 27		n.a.
T 15	23 34	1s 8	0 16	26 23	2 32	24 50	1 8	4 21	1 41	19 16	1 29	10 2	1 11	16 17	0 38	15 34	1 30	29 36	16 43	2 8	2 14	18 27		n.a.
F 16	23 28	5 12	0n50	26 25	2 28	24 42	1 6	4 7	1 41	19 18	1 29	10 0	1 11	16 18	0 38	15 34	1 30	29 36	16 43	2 8	2 13	18 27		n.a.
S 17	23 22	8 58	1 53	26 25	2 24	24 34	1 5	3 52	1 41	19 20	1 29	9 58	1 11	16 19	0 38	15 34	1 30	29 37	16 44	2 8	2 11	18 28		n.a.
S 18	23 16	12 16	2 49	26 23	2 19	24 24	1 3	3 37	1 41	19 21	1 29	9 55	1 11	16 19	0 38	15 33	1 30	29 37	16 44	2 7	2 10	18 28		n.a.
M19	23 9	15 3	3 37	26 20	2 13	24 14	1 2	3 22	1 41	19 23	1 29	9 53	1 11	16 20	0 38	15 33	1 30	29 38	16 44	2 5	2 9	18 29		n.a.
T 20	23 1	17 10	4 16	26 16	2 7	24 4	1 1	3 7	1 41	19 25	1 29	9 51	1 10	16 21	0 38	15 33	1 30	29 38	16 45	2 3	2 8	18 29		n.a.
W21	22 54	18 34	4 43	26 10	2 0	23 52	0 59	2 52	1 41	19 27	1 29	9 49	1 10	16 21	0 38	15 33	1 30	29 39	16 45	1 59	2 6	18 30		n.a.
T 22	22 46	19 9	4 58	26 2	1 52	23 40	0 57	2 37	1 41	19 29	1 29	9 47	1 10	16 22	0 38	15 33	1 30	29 39	16 45	1 54	2 5	18 30		n.a.
F 23	22 37	18 53	5 1	25 52	1 44	23 27	0 56	2 22	1 41	19 30	1 29	9 44	1 10	16 22	0 38	15 33	1 30	29 40	16 46	1 49	2 4	18 31		n.a.
S 24	22 28	17 47	4 50	25 41	1 36	23 13	0 54	2 7	1 41	19 32	1 29	9 42	1 10	16 23	0 38	15 33	1 30	29 40	16 46	1 43	2 2	18 31		n.a.
S 25	22 19	15 51	4 25	25 27	1 26	22 59	0 52	1 52	1 41	19 34	1 29	9 40	1 10	16 23	0 38	15 33	1 30	29 41	16 46	1 39	2 1	18 32		n.a.
M26	22 9	13 10	3 48	25 12	1 17	22 44	0 50	1 36	1 40	19 36	1 28	9 38	1 9	16 24	0 38	15 33	1 30	29 41	16 47	1 34	2 0	18 32		n.a.
T 27	21 59	9 52	2 59	24 54	1 7	22 28	0 49	1 21	1 40	19 38	1 28	9 35	1 9	16 25	0 38	15 33	1 30	29 42	16 47	1 31	1 58	18 32		n.a.
W28	21 49	6 4	2 1	24 34	0 57	22 12	0 47	1 6	1 40	19 40	1 28	9 33	1 9	16 25	0 38	15 33	1 30	29 42	16 47	1 30	1 57	18 33		n.a.
T 29	21 38	1 56	0 55	24 13	0 47	21 55	0 45	0 50	1 40	19 42	1 28	9 30	1 9	16 26	0 38	15 32	1 30	29 43	16 48	1 29	1 56	18 33		n.a.
F 30	21 27	2n23	0s15	23 49	0 37	21 37	0 43	0 34	1 40	19 44	1 28	9 28	1 9	16 26	0 38	15 32	1 30	29 43	16 48	1 28	1 55	18 34		n.a.
S 31	21s16	6n40	1s25	23s23	0s26	21s19	0s41	0s19	1n40	19n46	1n28	9s26	1s 9	16s26	0s39	15n32	1n30	29s44	16s48	1s29	1s53	18s34		n.a.

Julian Day Number = -1838974.5, Delta T = 120h34m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'13, Lahiri = -137°09'13 Julian Calendar 1 March 9748 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9749 BCE

The year -9747 astronomical counting style corresponds to year 9748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 4	28♉33'58	3♉32	19♉52	1♒47	26♓10	9°R36	9♓16	11♏48	6♉37	6♏19	3°R37	4♎34	16♐14	n.a.	S 1
M 2	8 3 1	29°31'11	17°37	21°56	3° 1	26°48	9♌29	9°22	11°50	6°37	6°19	3♎35	4°31	16°21	n.a.	M 2
T 3	8 6 58	0♒28'25	2♊ 1	24° 2	4°15	27°27	9°21	9°28	11°51	6°37	6°19	3°32	4°27	16°28	n.a.	T 3
W 4	8 10 54	1°25'41	16°42	26° 8	5°29	28° 6	9°14	9°34	11°52	6°37	6°20	3°26	4°24	16°35	n.a.	W 4
T 5	8 14 51	2°22'57	1♋34	28°14	6°44	28°45	9° 6	9°41	11°53	6°38	6°20	3°19	4°21	16°41	n.a.	T 5
F 6	8 18 48	3°20'15	16°30	0♒21	7°58	29°24	8°59	9°47	11°54	6°38	6°20	3°10	4°18	16°48	n.a.	F 6
S 7	8 22 44	4°17'34	1♌20	2°27	9°12	0♈ 3	8°51	9°53	11°55	6°38	6°20	3° 1	4°15	16°55	n.a.	S 7
S 8	8 26 41	5°14'55	15°57	4°33	10°27	0°42	8°43	9°59	11°56	6°39	6°21	2°53	4°12	17° 1	n.a.	S 8
M 9	8 30 37	6°12'16	0♍13	6°38	11°41	1°22	8°36	10° 5	11°57	6°39	6°21	2°47	4° 8	17° 8	n.a.	M 9
T 10	8 34 34	7° 9'40	14° 4	8°42	12°56	2° 1	8°28	10°12	11°58	6°39	6°21	2°44	4° 5	17°15	n.a.	T 10
W11	8 38 31	8° 7'05	27°28	10°46	14°10	2°41	8°20	10°18	11°59	6°40	6°21	2°D42	4° 2	17°22	n.a.	W11
T 12	8 42 27	9° 4'31	10♎26	12°48	15°24	3°20	8°12	10°25	12° 0	6°40	6°21	2°42	3°59	17°28	n.a.	T 12
F 13	8 46 24	10° 2'00	23° 2	14°50	16°39	4° 0	8° 5	10°31	12° 0	6°41	6°21	2°43	3°56	17°35	n.a.	F 13
S 14	8 50 21	10°59'30	5♏19	16°50	17°53	4°40	7°57	10°38	12° 1	6°41	6°21	2°R44	3°52	17°42	n.a.	S 14
S 15	8 54 17	11°57'03	17°23	18°49	19° 8	5°20	7°49	10°44	12° 2	6°42	6°21	2°44	3°49	17°48	n.a.	S 15
M16	8 58 14	12°54'37	29°18	20°46	20°22	6° 0	7°41	10°51	12° 2	6°42	6°R21	2°43	3°46	17°55	n.a.	M16
T 17	9 2 11	13°52'13	11♐10	22°42	21°37	6°40	7°34	10°57	12° 3	6°43	6°21	2°39	3°43	18° 2	n.a.	T 17
W18	9 6 7	14°49'51	23° 2	24°36	22°51	7°20	7°26	11° 4	12° 3	6°43	6°21	2°34	3°40	18° 9	n.a.	W18
T 19	9 10 4	15°47'31	4♉59	26°29	24° 6	8° 0	7°18	11°11	12° 4	6°44	6°21	2°26	3°37	18°15	n.a.	T 19
F 20	9 14 1	16°45'13	17° 3	28°21	25°20	8°40	7°11	11°17	12° 4	6°45	6°21	2°18	3°33	18°22	n.a.	F 20
S 21	9 17 57	17°42'57	29°17	0♓11	26°35	9°21	7° 3	11°24	12° 5	6°45	6°21	2°10	3°30	18°29	n.a.	S 21
S 22	9 21 54	18°40'43	11♒42	2° 0	27°50	10° 1	6°56	11°31	12° 5	6°46	6°21	2° 2	3°27	18°36	n.a.	S 22
M23	9 25 50	19°38'31	24°19	3°47	29° 4	10°42	6°49	11°37	12° 5	6°47	6°21	1°56	3°24	18°42	n.a.	M23
T 24	9 29 47	20°36'20	7♓ 8	5°33	0♓19	11°22	6°41	11°44	12° 5	6°48	6°21	1°52	3°21	18°49	n.a.	T 24
W25	9 33 44	21°34'11	20° 8	7°17	1°33	12° 3	6°34	11°51	12° 6	6°49	6°21	1°49	3°18	18°56	n.a.	W25
T 26	9 37 40	22°32'04	3♈21	9° 0	2°48	12°44	6°27	11°58	12° 6	6°50	6°20	1°D49	3°14	19° 2	n.a.	T 26
F 27	9 41 37	23°29'59	16°46	10°42	4° 2	13°25	6°20	12° 5	12° 6	6°50	6°20	1°49	3°11	19° 9	n.a.	F 27
S 28	9 45 34	24°27'55	0♉23	12°22	5°17	14° 6	6°13	12°12	12°R 6	6°51	6°20	1°51	3° 8	19°16	n.a.	S 28
S 29	9 49 30	25°25'53	14°12	14° 1	6°32	14°47	6° 6	12°19	12° 6	6°52	6°20	1°52	3° 5	19°23	n.a.	S 29
M30	9 53 27	26♒23'53	28♉15	15♓38	7♓46	15♈28	5♌59	12♓26	12♏ 6	6♉53	6♏19	1°R52	3♎ 2	19♐29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 4	10n41	2s33	22s55	0s16	21s 0	0s39	0s 3	1n40	19n48	1n28	9s23	1s 9	16s27	0s39	15n32	1n30	29s44	16s49	1s29	1s52	18s34		n.a.
M 2	20 52	14 13	3 32	22 25	0 6	20 41	0 37	0n12	1 40	19 50	1 28	9 21	1 8	16 27	0 39	15 32	1 30	29 45	16 49	1 28	1 51	18 35		n.a.
T 3	20 39	16 57	4 20	21 53	0n 4	20 21	0 35	0 28	1 39	19 52	1 28	9 18	1 8	16 28	0 39	15 32	1 30	29 45	16 50	1 27	1 49	18 35		n.a.
W 4	20 26	18 38	4 52	21 20	0 14	20 0	0 33	0 44	1 39	19 54	1 28	9 16	1 8	16 28	0 39	15 32	1 30	29 45	16 50	1 24	1 48	18 36		n.a.
T 5	20 13	19 5	5 5	20 45	0 24	19 39	0 31	1 0	1 39	19 56	1 27	9 13	1 8	16 29	0 39	15 33	1 30	29 46	16 50	1 21	1 47	18 36		n.a.
F 6	20 0	18 13	4 57	20 9	0 33	19 17	0 29	1 16	1 39	19 58	1 27	9 11	1 8	16 29	0 39	15 33	1 29	29 46	16 51	1 18	1 46	18 36		n.a.
S 7	19 46	16 6	4 29	19 32	0 42	18 55	0 26	1 31	1 39	20 0	1 27	9 8	1 8	16 29	0 39	15 33	1 29	29 47	16 51	1 14	1 44	18 37		n.a.
S 8	19 32	12 59	3 44	18 53	0 51	18 32	0 24	1 47	1 39	20 1	1 27	9 6	1 8	16 30	0 39	15 33	1 29	29 47	16 51	1 11	1 43	18 37		n.a.
M 9	19 17	9 10	2 45	18 14	0 59	18 9	0 22	2 3	1 38	20 3	1 27	9 3	1 8	16 30	0 39	15 33	1 29	29 48	16 52	1 9	1 42	18 38		n.a.
T 10	19 2	4 57	1 38	17 34	1 7	17 46	0 20	2 19	1 38	20 5	1 27	9 0	1 7	16 30	0 39	15 33	1 29	29 48	16 52	1 7	1 40	18 38		n.a.
W11	18 47	0 37	0 28	16 53	1 14	17 21	0 17	2 35	1 38	20 7	1 26	8 58	1 7	16 31	0 39	15 33	1 29	29 48	16 52	1 6	1 39	18 38		n.a.
T 12	18 32	3s37	0n42	16 12	1 20	16 57	0 15	2 51	1 38	20 9	1 26	8 55	1 7	16 31	0 39	15 33	1 29	29 49	16 53	1 6	1 38	18 39		n.a.
F 13	18 16	7 34	1 47	15 30	1 26	16 32	0 13	3 7	1 38	20 11	1 26	8 53	1 7	16 31	0 39	15 33	1 29	29 49	16 53	1 7	1 36	18 39		n.a.
S 14	18 0	11 5	2 46	14 49	1 32	16 6	0 11	3 23	1 37	20 13	1 26	8 50	1 7	16 32	0 39	15 33	1 29	29 49	16 54	1 7	1 35	18 40		n.a.
S 15	17 43	14 4	3 37	14 7	1 37	15 40	0 8	3 39	1 37	20 15	1 26	8 47	1 7	16 32	0 39	15 34	1 29	29 50	16 54	1 7	1 34	18 40		n.a.
M16	17 27	16 25	4 18	13 25	1 41	15 14	0 6	3 56	1 37	20 17	1 25	8 45	1 7	16 32	0 39	15 34	1 29	29 50	16 54	1 7	1 33	18 40		n.a.
T 17	17 10	18 4	4 47	12 43	1 45	14 47	0 4	4 12	1 37	20 19	1 25	8 42	1 7	16 32	0 39	15 34	1 29	29 50	16 55	1 5	1 31	18 41		n.a.
W18	16 52	18 55	5 4	12 1	1 49	14 20	0 1	4 28	1 37	20 20	1 25	8 39	1 6	16 32	0 39	15 34	1 29	29 51	16 55	1 3	1 30	18 41		n.a.
T 19	16 35	18 57	5 8	11 19	1 52	13 52	0n 1	4 44	1 36	20 22	1 25	8 37	1 6	16 33	0 39	15 34	1 29	29 51	16 55	1 0	1 29	18 41		n.a.
F 20	16 17	18 7	4 58	10 38	1 54	13 25	0 4	5 0	1 36	20 24	1 25	8 34	1 6	16 33	0 39	15 34	1 29	29 51	16 56	0 57	1 27	18 42		n.a.
S 21	15 59	16 27	4 35	9 56	1 56	12 56	0 6	5 16	1 36	20 26	1 24	8 31	1 6	16 33	0 39	15 35	1 29	29 52	16 56	0 53	1 26	18 42		n.a.
S 22	15 41	14 0	3 58	9 16	1 58	12 28	0 8	5 32	1 36	20 27	1 24	8 28	1 6	16 33	0 39	15 35	1 29	29 52	16 56	0 50	1 25	18 42		n.a.
M23	15 22	10 51	3 9	8 35	1 58	11 59	0 11	5 49	1 35	20 29	1 24	8 26	1 6	16 33	0 40	15 35	1 29	29 52	16 57	0 48	1 23	18 43		n.a.
T 24	15 3	7 9	2 10	7 55	1 59	11 30	0 13	6 5	1 35	20 31	1 24	8 23	1 6	16 33	0 40	15 35	1 29	29 53	16 57	0 46	1 22	18 43		n.a.
W25	14 44	3 4	1 3	7 16	1 59	11 1	0 15	6 21	1 35	20 32	1 23	8 20	1 6	16 33	0 40	15 36	1 29	29 53	16 57	0 45	1 21	18 43		n.a.
T 26	14 25	1n15	0s 8	6 37	1 58	10 31	0 18	6 37	1 34	20 34	1 23	8 17	1 6	16 33	0 40	15 36	1 29	29 53	16 58	0 44	1 20	18 44		n.a.
F 27	14 5	5 33	1 21	5 58	1 57	10 1	0 20	6 53	1 34	20 36	1 23	8 14	1 5	16 34	0 40	15 36	1 29	29 53	16 58	0 45	1 18	18 44		n.a.
S 28	13 46	9 37	2 30	5 21	1 56	9 31	0 22	7 10	1 34	20 37	1 23	8 12	1 5	16 34	0 40	15 36	1 29	29 54	16 59	0 45	1 17	18 44		n.a.
S 29	13 26	13 14	3 31	4 44	1 54	9 0	0 25	7 26	1 34	20 39	1 22	8 9	1 5	16 34	0 40	15 37	1 29	29 54	16 59	0 46	1 16	18 45		n.a.
M30	13s 5	16n 9	4s20	4s 7	1n52	8s30	0n27	7n42	1n33	20n40	1n22	8s 6	1s 5	16s34	0s40	15n37	1n29	29s54	16s59	0s46	1s14	18s45		n.a.

Julian Day Number = -1838943.5, Delta T = 120h34m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'09, Lahiri = -137°09'09 Julian Calendar 1 Apr. 9748 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 57 24	27♒21'54	12♊28	17♓14	9♓ 1	16♈ 9	5°R52	12♓33	12°R 5	6♉54	6°R19	1°R51	2♎58	19♐36	n.a.	T 1
W 2	10 1 20	28°19'58	26°51	18°48	10°16	16°51	5♌46	12°40	12♏ 5	6°55	6♏19	1♎49	2°55	19°43	n.a.	W 2
T 3	10 5 17	29°18'03	11♋20	20°21	11°30	17°32	5°39	12°47	12° 5	6°57	6°18	1°45	2°52	19°49	n.a.	T 3
F 4	10 9 13	0♓16'10	25°50	21°53	12°45	18°14	5°33	12°54	12° 5	6°58	6°18	1°41	2°49	19°56	n.a.	F 4
S 5	10 13 10	1°14'19	10♌15	23°23	14° 0	18°55	5°26	13° 1	12° 4	6°59	6°18	1°36	2°46	20° 3	n.a.	S 5
S 6	10 17 7	2°12'30	24°29	24°52	15°14	19°37	5°20	13° 8	12° 4	7° 0	6°17	1°33	2°43	20°10	n.a.	S 6
M 7	10 21 3	3°10'42	8♍28	26°20	16°29	20°18	5°14	13°15	12° 4	7° 1	6°17	1°30	2°39	20°16	n.a.	M 7
T 8	10 25 0	4° 8'57	22° 7	27°46	17°44	21° 0	5° 8	13°22	12° 3	7° 2	6°16	1°28	2°36	20°23	n.a.	T 8
W 9	10 28 56	5° 7'15	5♎25	29°10	18°58	21°42	5° 2	13°29	12° 3	7° 4	6°16	1°D28	2°33	20°30	n.a.	W 9
T 10	10 32 53	6° 5'34	18°21	0♈33	20°13	22°24	4°57	13°36	12° 2	7° 5	6°15	1°29	2°30	20°37	n.a.	T 10
F 11	10 36 50	7° 3'56	0♏57	1°54	21°28	23° 6	4°51	13°43	12° 1	7° 6	6°15	1°30	2°27	20°43	n.a.	F 11
S 12	10 40 46	8° 2'21	13°16	3°14	22°42	23°48	4°46	13°50	12° 1	7° 8	6°14	1°32	2°23	20°50	n.a.	S 12
S 13	10 44 43	9° 0'48	25°21	4°32	23°57	24°30	4°41	13°57	12° 0	7° 9	6°14	1°33	2°20	20°57	n.a.	S 13
M14	10 48 40	9°59'17	7♐18	5°49	25°12	25°12	4°36	14° 4	11°59	7°10	6°13	1°R34	2°17	21° 3	n.a.	M14
T 15	10 52 36	10°57'49	19°11	7° 3	26°26	25°55	4°31	14°11	11°58	7°12	6°13	1°33	2°14	21°10	n.a.	T 15
W16	10 56 33	11°56'24	1♑ 5	8°16	27°41	26°37	4°26	14°19	11°57	7°13	6°12	1°32	2°11	21°17	n.a.	W16
T 17	11 0 29	12°55'01	13° 4	9°27	28°56	27°20	4°21	14°26	11°57	7°15	6°11	1°30	2° 8	21°24	n.a.	T 17
F 18	11 4 26	13°53'40	25°12	10°36	0♈11	28° 2	4°17	14°33	11°56	7°16	6°11	1°28	2° 4	21°30	n.a.	F 18
S 19	11 8 22	14°52'23	7♒32	11°43	1°25	28°45	4°13	14°40	11°55	7°18	6°10	1°25	2° 1	21°37	n.a.	S 19
S 20	11 12 19	15°51'07	20° 7	12°47	2°40	29°27	4° 9	14°47	11°54	7°19	6° 9	1°23	1°58	21°44	n.a.	S 20
M21	11 16 16	16°49'54	2♓59	13°49	3°55	0♉10	4° 5	14°54	11°52	7°21	6° 9	1°21	1°55	21°50	n.a.	M21
T 22	11 20 12	17°48'44	16° 7	14°49	5°10	0°53	4° 1	15° 1	11°51	7°22	6° 8	1°20	1°52	21°57	n.a.	T 22
W23	11 24 9	18°47'35	29°30	15°45	6°24	1°36	3°58	15° 9	11°50	7°24	6° 7	1°D20	1°49	22° 4	n.a.	W23
T 24	11 28 5	19°46'29	13♈ 8	16°39	7°39	2°19	3°54	15°16	11°49	7°26	6° 7	1°20	1°45	22°11	n.a.	T 24
F 25	11 32 2	20°45'26	26°58	17°30	8°54	3° 2	3°51	15°23	11°48	7°27	6° 6	1°20	1°42	22°17	n.a.	F 25
S 26	11 35 58	21°44'24	10♉58	18°17	10° 8	3°45	3°48	15°30	11°46	7°29	6° 5	1°21	1°39	22°24	n.a.	S 26
S 27	11 39 55	22°43'25	25° 4	19° 1	11°23	4°28	3°45	15°37	11°45	7°31	6° 4	1°22	1°36	22°31	n.a.	S 27
M28	11 43 52	23°42'28	9♊16	19°41	12°38	5°12	3°42	15°44	11°44	7°32	6° 3	1°23	1°33	22°38	n.a.	M28
T 29	11 47 48	24°41'33	23°29	20°17	13°53	5°55	3°40	15°51	11°42	7°34	6° 3	1°R23	1°29	22°44	n.a.	T 29
W30	11 51 45	25°40'40	7♋41	20°48	15° 7	6°38	3°38	15°58	11°41	7°36	6° 2	1°23	1°26	22°51	n.a.	W30
T 31	11 55 41	26♓39'49	21♋51	21♈15	16♈22	7♉22	3♌36	16♓ 5	11♏39	7♉38	6♏ 1	1♎22	1♎23	22♐58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s45	18n 7	4s55	3s31	1n49	7s59	0n29	7n58	1n33	20n42	1n22	8s 3	1s 5	16s34	0s40	15n37	1n29	29s54	17s 0	0s46	1s13	18s45		n.a.
W 2	12 24	18 57	5 11	2 56	1 46	7 28	0 32	8 14	1 33	20 43	1 21	8 0	1 5	16 34	0 40	15 38	1 29	29 54	17 0	0 45	1 12	18 46		n.a.
T 3	12 4	18 33	5 8	2 22	1 43	6 57	0 34	8 30	1 32	20 44	1 21	7 57	1 5	16 34	0 40	15 38	1 29	29 55	17 0	0 43	1 10	18 46		n.a.
F 4	11 43	16 57	4 45	1 48	1 39	6 25	0 36	8 46	1 32	20 46	1 21	7 55	1 5	16 33	0 40	15 38	1 29	29 55	17 1	0 41	1 9	18 46		n.a.
S 5	11 21	14 17	4 5	1 15	1 35	5 54	0 38	9 2	1 32	20 47	1 20	7 52	1 5	16 33	0 40	15 39	1 28	29 55	17 1	0 40	1 8	18 47		n.a.
S 6	11 0	10 48	3 9	0 43	1 30	5 22	0 41	9 18	1 31	20 48	1 20	7 49	1 5	16 33	0 40	15 39	1 28	29 55	17 1	0 38	1 7	18 47		n.a.
M 7	10 38	6 45	2 3	0 12	1 26	4 50	0 43	9 34	1 31	20 50	1 20	7 46	1 4	16 33	0 40	15 40	1 28	29 55	17 2	0 37	1 5	18 47		n.a.
T 8	10 17	2 26	0 51	0n18	1 20	4 18	0 45	9 50	1 31	20 51	1 20	7 43	1 4	16 33	0 40	15 40	1 28	29 55	17 2	0 36	1 4	18 48		n.a.
W 9	9 55	1s53	0n22	0 48	1 15	3 47	0 47	10 6	1 30	20 52	1 19	7 40	1 4	16 33	0 40	15 40	1 28	29 56	17 2	0 36	1 3	18 48		n.a.
T 10	9 33	6 0	1 32	1 16	1 9	3 14	0 49	10 22	1 30	20 53	1 19	7 37	1 4	16 33	0 40	15 41	1 28	29 56	17 3	0 36	1 1	18 48		n.a.
F 11	9 11	9 44	2 35	1 44	1 2	2 42	0 51	10 37	1 30	20 54	1 19	7 34	1 4	16 33	0 40	15 41	1 28	29 56	17 3	0 37	1 0	18 48		n.a.
S 12	8 48	12 58	3 30	2 10	0 56	2 10	0 53	10 53	1 29	20 55	1 18	7 32	1 4	16 33	0 40	15 42	1 28	29 56	17 3	0 38	0 59	18 49		n.a.
S 13	8 26	15 34	4 15	2 36	0 49	1 38	0 55	11 9	1 29	20 56	1 18	7 29	1 4	16 32	0 40	15 42	1 28	29 56	17 4	0 38	0 57	18 49		n.a.
M14	8 3	17 28	4 48	3 1	0 42	1 6	0 57	11 24	1 28	20 57	1 18	7 26	1 4	16 32	0 40	15 42	1 28	29 56	17 4	0 38	0 56	18 49		n.a.
T 15	7 40	18 35	5 8	3 24	0 34	0 33	0 59	11 40	1 28	20 58	1 17	7 23	1 4	16 32	0 40	15 43	1 28	29 56	17 4	0 38	0 55	18 50		n.a.
W16	7 17	18 54	5 16	3 47	0 26	0 1	1 1	11 56	1 28	20 59	1 17	7 20	1 4	16 32	0 41	15 43	1 28	29 56	17 5	0 38	0 54	18 50		n.a.
T 17	6 54	18 23	5 9	4 8	0 18	0n31	1 3	12 11	1 27	20 59	1 17	7 17	1 4	16 31	0 41	15 44	1 28	29 56	17 5	0 37	0 52	18 50		n.a.
F 18	6 31	17 0	4 49	4 28	0 10	1 3	1 5	12 26	1 27	21 0	1 16	7 14	1 4	16 31	0 41	15 44	1 28	29 56	17 5	0 36	0 51	18 50		n.a.
S 19	6 8	14 50	4 15	4 47	0 1	1 36	1 6	12 42	1 26	21 1	1 16	7 11	1 4	16 31	0 41	15 45	1 28	29 56	17 5	0 35	0 50	18 51		n.a.
S 20	5 44	11 56	3 29	5 5	0s 8	2 8	1 8	12 57	1 26	21 2	1 15	7 8	1 3	16 31	0 41	15 45	1 28	29 56	17 6	0 34	0 48	18 51		n.a.
M21	5 21	8 23	2 31	5 21	0 17	2 40	1 10	13 12	1 26	21 2	1 15	7 5	1 3	16 30	0 41	15 46	1 28	29 56	17 6	0 33	0 47	18 51		n.a.
T 22	4 57	4 22	1 23	5 36	0 27	3 12	1 11	13 27	1 25	21 3	1 15	7 3	1 3	16 30	0 41	15 46	1 28	29 56	17 6	0 33	0 46	18 51		n.a.
W23	4 34	0 3	0 10	5 50	0 36	3 44	1 13	13 42	1 25	21 3	1 14	7 0	1 3	16 30	0 41	15 47	1 28	29 56	17 7	0 33	0 44	18 52		n.a.
T 24	4 10	4n21	1s 5	6 2	0 46	4 16	1 15	13 57	1 24	21 4	1 14	6 57	1 3	16 29	0 41	15 47	1 28	29 56	17 7	0 33	0 43	18 52		n.a.
F 25	3 46	8 34	2 18	6 12	0 56	4 47	1 16	14 12	1 24	21 4	1 14	6 54	1 3	16 29	0 41	15 48	1 28	29 56	17 7	0 33	0 42	18 52		n.a.
S 26	3 22	12 22	3 23	6 22	1 7	5 19	1 18	14 27	1 23	21 5	1 13	6 51	1 3	16 29	0 41	15 48	1 28	29 56	17 7	0 33	0 41	18 52		n.a.
S 27	2 58	15 29	4 16	6 29	1 17	5 50	1 19	14 42	1 23	21 5	1 13	6 48	1 3	16 28	0 41	15 49	1 28	29 56	17 8	0 34	0 39	18 53		n.a.
M28	2 34	17 40	4 54	6 35	1 28	6 22	1 20	14 56	1 23	21 5	1 13	6 45	1 3	16 28	0 41	15 50	1 28	29 56	17 8	0 34	0 38	18 53		n.a.
T 29	2 10	18 46	5 15	6 39	1 38	6 53	1 21	15 11	1 22	21 5	1 12	6 42	1 3	16 27	0 41	15 50	1 28	29 56	17 8	0 34	0 37	18 53		n.a.
W30	1 46	18 41	5 16	6 41	1 49	7 24	1 23	15 25	1 22	21 6	1 12	6 39	1 3	16 27	0 41	15 51	1 28	29 56	17 8	0 34	0 35	18 53		n.a.
T 31	1s22	17n26	4s58	6n41	2s 0	7n55	1n24	15n40	1n21	21n 6	1n11	6s37	1s 3	16s26	0s41	15n51	1n28	29s56	17s 9	0s34	0s34	18s54		n.a.

Julian Day Number = -1838913.5, Delta T = 120h34m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'05, Lahiri = -137°09'05 Julian Calendar 1 May 9748 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 59 38	27♓39'00	5♌56	21♈36	17♈37	8♉ 5	3°R34	16♓12	11°R38	7♉40	6°R 0	1°R22	1♎20	23♐ 4	n.a.	F 1
S 2	12 3 34	28°38'14	19°52	21°52	18°52	8°49	3♌32	16°19	11♏36	7°41	5♏59	1♎22	1°17	23°11	n.a.	S 2
S 3	12 7 31	29°37'29	3♍38	22° 2	20° 6	9°32	3°31	16°26	11°34	7°43	5°58	1°21	1°14	23°18	n.a.	S 3
M 4	12 11 27	0♈36'47	17°12	22°R 6	21°21	10°16	3°29	16°33	11°33	7°45	5°57	1°21	1°10	23°25	n.a.	M 4
T 5	12 15 24	1°36'07	0♎30	22° 2	22°36	11° 0	3°28	16°40	11°31	7°47	5°56	1°21	1° 7	23°31	n.a.	T 5
W 6	12 19 21	2°35'29	13°33	21°52	23°50	11°44	3°27	16°47	11°29	7°49	5°55	1°21	1° 4	23°38	n.a.	W 6
T 7	12 23 17	3°34'54	26°19	21°35	25° 5	12°28	3°27	16°54	11°27	7°51	5°54	1°21	1° 1	23°45	n.a.	T 7
F 8	12 27 14	4°34'22	8♏50	21°10	26°20	13°12	3°26	17° 1	11°26	7°53	5°53	1°21	0°58	23°51	n.a.	F 8
S 9	12 31 10	5°33'52	21° 7	20°37	27°34	13°56	3°26	17° 8	11°24	7°55	5°52	1°20	0°54	23°58	n.a.	S 9
S 10	12 35 7	6°33'24	3♐13	19°57	28°49	14°40	3°D26	17°15	11°22	7°57	5°51	1°20	0°51	24° 5	n.a.	S 10
M11	12 39 3	7°33'00	15°10	19°10	0♉ 4	15°24	3°26	17°22	11°20	7°59	5°50	1°19	0°48	24°12	n.a.	M11
T 12	12 43 0	8°32'38	27° 3	18°16	1°18	16° 8	3°26	17°29	11°18	8° 1	5°49	1°19	0°45	24°18	n.a.	T 12
W13	12 46 56	9°32'18	8♑56	17°16	2°33	16°53	3°26	17°35	11°16	8° 3	5°48	1°D18	0°42	24°25	n.a.	W13
T 14	12 50 53	10°32'02	20°54	16°11	3°48	17°37	3°27	17°42	11°14	8° 5	5°47	1°19	0°39	24°32	n.a.	T 14
F 15	12 54 49	11°31'47	3♒ 1	15° 3	5° 2	18°21	3°28	17°49	11°12	8° 7	5°46	1°19	0°35	24°39	n.a.	F 15
S 16	12 58 46	12°31'36	15°23	13°53	6°17	19° 6	3°29	17°56	11°10	8° 9	5°45	1°20	0°32	24°45	n.a.	S 16
S 17	13 2 42	13°31'27	28° 2	12°43	7°31	19°50	3°30	18° 2	11° 8	8°11	5°44	1°21	0°29	24°52	n.a.	S 17
M18	13 6 39	14°31'20	11♓ 1	11°34	8°46	20°35	3°31	18° 9	11° 6	8°13	5°43	1°22	0°26	24°59	n.a.	M18
T 19	13 10 35	15°31'16	24°23	10°29	10° 1	21°20	3°33	18°16	11° 4	8°15	5°42	1°23	0°23	25° 5	n.a.	T 19
W20	13 14 32	16°31'14	8♈ 6	9°30	11°15	22° 4	3°35	18°22	11° 1	8°17	5°41	1°R23	0°20	25°12	n.a.	W20
T 21	13 18 28	17°31'15	22° 9	8°38	12°30	22°49	3°37	18°29	10°59	8°20	5°40	1°22	0°16	25°19	n.a.	T 21
F 22	13 22 25	18°31'18	6♉27	7°54	13°44	23°34	3°39	18°35	10°57	8°22	5°39	1°20	0°13	25°26	n.a.	F 22
S 23	13 26 21	19°31'23	20°56	7°20	14°59	24°19	3°41	18°42	10°55	8°24	5°38	1°18	0°10	25°32	n.a.	S 23
S 24	13 30 18	20°31'31	5♊30	6°57	16°14	25° 4	3°44	18°48	10°52	8°26	5°36	1°16	0° 7	25°39	n.a.	S 24
M25	13 34 14	21°31'40	20° 2	6°45	17°28	25°49	3°47	18°55	10°50	8°28	5°35	1°13	0° 4	25°46	n.a.	M25
T 26	13 38 11	22°31'51	4♋27	6°D43	18°43	26°34	3°50	19° 1	10°48	8°30	5°34	1°11	0° 0	25°53	n.a.	T 26
W27	13 42 7	23°32'05	18°41	6°53	19°57	27°19	3°53	19° 7	10°46	8°33	5°33	1°D10	29♍57	25°59	n.a.	W27
T 28	13 46 4	24°32'20	2♌43	7°13	21°11	28° 4	3°56	19°14	10°43	8°35	5°32	1°11	29°54	26° 6	n.a.	T 28
F 29	13 50 0	25°32'37	16°31	7°43	22°26	28°49	4° 0	19°20	10°41	8°37	5°31	1°12	29°51	26°13	n.a.	F 29
S 30	13 53 56	26♈32'56	0♍ 5	8♈23	23♉40	29♉35	4♌ 4	19♓26	10♏39	8♉39	5♏30	1♎13	29♍48	26♐19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s58	15n 8	4s22	6n40	2s10	8n25	1n25	15n54	1n21	21n 6	1n11	6s34	1s 3	16s26	0s41	15n52	1n28	29s56	17s 9	0s34	0s33	18s54		n.a.
S 2	0 33	11 59	3 31	6 36	2 21	8 55	1 26	16 8	1 20	21 6	1 11	6 31	1 3	16 25	0 41	15 53	1 28	29 56	17 9	0 33	0 31	18 54		n.a.
S 3	0 9	8 11	2 28	6 30	2 31	9 26	1 27	16 22	1 20	21 6	1 10	6 28	1 3	16 25	0 41	15 53	1 28	29 56	17 9	0 33	0 30	18 54		n.a.
M 4	0n15	4 1	1 18	6 22	2 41	9 55	1 28	16 36	1 19	21 6	1 10	6 25	1 3	16 24	0 41	15 54	1 28	29 56	17 10	0 33	0 29	18 54		n.a.
T 5	0 39	0s17	0 5	6 12	2 51	10 25	1 29	16 49	1 19	21 6	1 10	6 22	1 3	16 24	0 41	15 54	1 28	29 55	17 10	0 33	0 28	18 55		n.a.
W 6	1 4	4 29	1n 7	6 0	3 0	10 54	1 30	17 3	1 18	21 6	1 9	6 19	1 3	16 23	0 41	15 55	1 28	29 55	17 10	0 33	0 26	18 55		n.a.
T 7	1 28	8 23	2 14	5 46	3 8	11 23	1 30	17 16	1 18	21 5	1 9	6 17	1 2	16 23	0 41	15 56	1 28	29 55	17 10	0 33	0 25	18 55		n.a.
F 8	1 52	11 50	3 14	5 29	3 16	11 52	1 31	17 30	1 17	21 5	1 8	6 14	1 2	16 22	0 41	15 56	1 28	29 55	17 10	0 33	0 24	18 55		n.a.
S 9	2 17	14 41	4 3	5 11	3 22	12 21	1 32	17 43	1 17	21 5	1 8	6 11	1 2	16 22	0 41	15 57	1 28	29 55	17 11	0 33	0 22	18 56		n.a.
S 10	2 41	16 51	4 40	4 51	3 27	12 49	1 32	17 56	1 16	21 5	1 8	6 8	1 2	16 21	0 41	15 58	1 28	29 55	17 11	0 33	0 21	18 56		n.a.
M11	3 5	18 16	5 5	4 29	3 31	13 16	1 33	18 9	1 16	21 4	1 7	6 5	1 2	16 21	0 41	15 58	1 28	29 54	17 11	0 32	0 20	18 56		n.a.
T 12	3 29	18 52	5 17	4 6	3 33	13 44	1 33	18 22	1 15	21 4	1 7	6 3	1 2	16 20	0 42	15 59	1 28	29 54	17 11	0 32	0 18	18 56		n.a.
W13	3 53	18 38	5 15	3 43	3 33	14 11	1 33	18 34	1 14	21 3	1 7	6 0	1 2	16 19	0 42	16 0	1 28	29 54	17 11	0 32	0 17	18 56		n.a.
T 14	4 18	17 34	4 59	3 19	3 31	14 37	1 34	18 47	1 14	21 3	1 6	5 57	1 2	16 19	0 42	16 0	1 28	29 54	17 11	0 32	0 16	18 56		n.a.
F 15	4 42	15 42	4 30	2 56	3 27	15 4	1 34	18 59	1 13	21 2	1 6	5 54	1 2	16 18	0 42	16 1	1 28	29 53	17 12	0 32	0 14	18 57		n.a.
S 16	5 6	13 5	3 48	2 34	3 21	15 29	1 34	19 11	1 13	21 2	1 5	5 52	1 2	16 18	0 42	16 2	1 28	29 53	17 12	0 33	0 13	18 57		n.a.
S 17	5 30	9 48	2 55	2 13	3 13	15 55	1 34	19 23	1 12	21 1	1 5	5 49	1 2	16 17	0 42	16 2	1 28	29 53	17 12	0 33	0 12	18 57		n.a.
M18	5 54	5 57	1 51	1 55	3 3	16 20	1 34	19 35	1 12	21 0	1 5	5 46	1 2	16 16	0 42	16 3	1 28	29 53	17 12	0 34	0 11	18 57		n.a.
T 19	6 17	1 43	0 39	1 40	2 51	16 44	1 34	19 47	1 11	20 59	1 4	5 44	1 2	16 16	0 42	16 4	1 28	29 52	17 12	0 34	0 9	18 57		n.a.
W20	6 41	2n44	0s37	1 29	2 37	17 8	1 34	19 58	1 10	20 59	1 4	5 41	1 2	16 15	0 42	16 4	1 28	29 52	17 12	0 34	0 8	18 57		n.a.
T 21	7 5	7 9	1 52	1 22	2 22	17 32	1 33	20 10	1 10	20 58	1 4	5 38	1 2	16 14	0 42	16 5	1 28	29 52	17 12	0 34	0 7	18 58		n.a.
F 22	7 28	11 13	3 2	1 19	2 6	17 55	1 33	20 21	1 9	20 57	1 3	5 36	1 2	16 14	0 42	16 6	1 28	29 52	17 13	0 33	0 5	18 58		n.a.
S 23	7 52	14 40	4 1	1 20	1 49	18 18	1 33	20 32	1 9	20 56	1 3	5 33	1 2	16 13	0 42	16 7	1 28	29 51	17 13	0 32	0 4	18 58		n.a.
S 24	8 15	17 13	4 44	1 27	1 32	18 40	1 32	20 43	1 8	20 55	1 2	5 30	1 2	16 12	0 42	16 7	1 28	29 51	17 13	0 31	0 3	18 58		n.a.
M25	8 38	18 38	5 9	1 37	1 14	19 1	1 32	20 53	1 7	20 54	1 2	5 28	1 2	16 11	0 42	16 8	1 28	29 51	17 13	0 30	0 1	18 58		n.a.
T 26	9 1	18 51	5 15	1 53	0 57	19 22	1 31	21 4	1 7	20 53	1 2	5 25	1 2	16 11	0 42	16 9	1 28	29 50	17 13	0 29	0 0	18 58		n.a.
W27	9 24	17 51	5 1	2 12	0 40	19 43	1 30	21 14	1 6	20 52	1 1	5 23	1 2	16 10	0 42	16 9	1 28	29 50	17 13	0 29	0n 1	18 59		n.a.
T 28	9 47	15 47	4 29	2 35	0 24	20 3	1 30	21 24	1 6	20 51	1 1	5 20	1 2	16 9	0 42	16 10	1 28	29 50	17 13	0 29	0 2	18 59		n.a.
F 29	10 10	12 51	3 42	3 1	0 9	20 22	1 29	21 34	1 5	20 49	1 1	5 17	1 2	16 9	0 42	16 11	1 28	29 49	17 13	0 29	0 4	18 59		n.a.
S 30	10n32	9n15	2s43	3n31	0n 6	20n41	1n28	21n43	1n 4	20n48	1n 0	5s15	1s 2	16s 8	0s42	16n12	1n28	29s49	17s13	0s30	0n 5	18s59		n.a.

Julian Day Number = -1838882.5, Delta T = 120h34m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°16'01, Lahiri = -137°09'01 Julian Calendar 1 June 9748 BCE == Greg. Calendar 18 March 9748 BCE

The year -9747 astronomical counting style corresponds to year 9748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 57 53	27♈33'16	13♍25	9♈11	24♉55	0♊20	4♌ 7	19♓32	10°R36	8♉41	5°R28	1♎15	29♍45	26♐26	n.a.	S 1
M 2	14 1 49	28°33'39	26°33	10° 6	26° 9	1° 5	4°12	19°38	10♏34	8°44	5♏27	1°R16	29°41	26°33	n.a.	M 2
T 3	14 5 46	29°34'03	9♎28	11° 9	27°24	1°51	4°16	19°44	10°31	8°46	5°26	1°15	29°38	26°40	n.a.	T 3
W 4	14 9 42	0♉34'30	22°11	12°18	28°38	2°36	4°20	19°50	10°29	8°48	5°25	1°14	29°35	26°46	n.a.	W 4
T 5	14 13 39	1°34'58	4♏43	13°32	29°52	3°22	4°25	19°56	10°26	8°50	5°24	1°10	29°32	26°53	n.a.	T 5
F 6	14 17 35	2°35'29	17° 3	14°50	1♊ 6	4° 7	4°30	20° 2	10°24	8°53	5°23	1° 6	29°29	27° 0	n.a.	F 6
S 7	14 21 32	3°36'01	29°14	16°13	2°21	4°53	4°35	20° 8	10°22	8°55	5°21	1° 0	29°25	27° 7	n.a.	S 7
S 8	14 25 28	4°36'36	11♐17	17°39	3°35	5°38	4°40	20°13	10°19	8°57	5°20	0°54	29°22	27°13	n.a.	S 8
M 9	14 29 25	5°37'13	23°12	19° 8	4°49	6°24	4°45	20°19	10°17	8°59	5°19	0°48	29°19	27°20	n.a.	M 9
T 10	14 33 21	6°37'52	5♑ 4	20°39	6° 3	7°10	4°50	20°25	10°14	9° 2	5°18	0°42	29°16	27°27	n.a.	T 10
W11	14 37 18	7°38'33	16°56	22°12	7°18	7°56	4°56	20°30	10°12	9° 4	5°17	0°38	29°13	27°33	n.a.	W11
T 12	14 41 14	8°39'17	28°51	23°46	8°32	8°41	5° 2	20°36	10° 9	9° 6	5°15	0°36	29°10	27°40	n.a.	T 12
F 13	14 45 11	9°40'02	10♒55	25°22	9°46	9°27	5° 8	20°41	10° 7	9° 8	5°14	0°D35	29° 6	27°47	n.a.	F 13
S 14	14 49 7	10°40'50	23°12	26°59	11° 0	10°13	5°14	20°47	10° 4	9°11	5°13	0°36	29° 3	27°54	n.a.	S 14
S 15	14 53 3	11°41'39	5♓47	28°37	12°14	10°59	5°20	20°52	10° 2	9°13	5°12	0°38	29° 0	28° 0	n.a.	S 15
M16	14 57 0	12°42'31	18°45	0♉15	13°28	11°45	5°27	20°57	9°59	9°15	5°11	0°39	28°57	28° 7	n.a.	M16
T 17	15 0 56	13°43'24	2♈ 9	1°53	14°42	12°31	5°33	21° 3	9°57	9°17	5°10	0°R40	28°54	28°14	n.a.	T 17
W18	15 4 53	14°44'20	16° 0	3°32	15°56	13°17	5°40	21° 8	9°54	9°20	5° 8	0°39	28°51	28°21	n.a.	W18
T 19	15 8 49	15°45'17	0♉18	5°11	17°10	14° 3	5°47	21°13	9°52	9°22	5° 7	0°35	28°47	28°27	n.a.	T 19
F 20	15 12 46	16°46'16	14°57	6°50	18°24	14°50	5°54	21°18	9°49	9°24	5° 6	0°30	28°44	28°34	n.a.	F 20
S 21	15 16 42	17°47'17	29°53	8°29	19°38	15°36	6° 2	21°23	9°47	9°26	5° 5	0°23	28°41	28°41	n.a.	S 21
S 22	15 20 39	18°48'19	14♊55	10° 7	20°52	16°22	6° 9	21°28	9°45	9°29	5° 4	0°15	28°38	28°47	n.a.	S 22
M23	15 24 35	19°49'23	29°53	11°46	22° 6	17° 8	6°16	21°33	9°42	9°31	5° 3	0° 8	28°35	28°54	n.a.	M23
T 24	15 28 32	20°50'28	14♋40	13°24	23°20	17°55	6°24	21°37	9°40	9°33	5° 2	0° 1	28°31	29° 1	n.a.	T 24
W25	15 32 28	21°51'34	29° 9	15° 3	24°33	18°41	6°32	21°42	9°37	9°35	5° 0	29♍57	28°28	29° 8	n.a.	W25
T 26	15 36 25	22°52'41	13♌16	16°41	25°47	19°27	6°40	21°47	9°35	9°37	4°59	29°54	28°25	29°14	n.a.	T 26
F 27	15 40 21	23°53'49	27° 1	18°18	27° 1	20°14	6°48	21°51	9°33	9°40	4°58	29°D54	28°22	29°21	n.a.	F 27
S 28	15 44 17	24°54'59	10♍25	19°56	28°14	21° 0	6°56	21°55	9°30	9°42	4°57	29°55	28°19	29°28	n.a.	S 28
S 29	15 48 14	25°56'09	23°30	21°33	29°28	21°47	7° 5	22° 0	9°28	9°44	4°56	29°R56	28°16	29°35	n.a.	S 29
M30	15 52 10	26°57'20	6♎19	23°10	0♋42	22°33	7°13	22° 4	9°25	9°46	4°55	29°56	28°12	29°41	n.a.	M30
T 31	15 56 7	27♉58'33	18♎54	24♉47	1♋55	23♊20	7♌22	22♓ 8	9♏23	9♉48	4♏54	29♍54	28♍ 9	29♐48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n55	5n14	1s37	4n 3	0n20	20n59	1n27	21n53	1n 4	20n47	1n 0	5s12	1s 2	16s 7	0s42	16n12	1n28	29s48	17s13	0s31	0n 6	18s59		n.a.
M 2	11 17	1 1	0 26	4 37	0 32	21 16	1 26	22 2	1 3	20 46	1 0	5 10	1 2	16 6	0 42	16 13	1 28	29 48	17 13	0 31	0 8	18 59		n.a.
T 3	11 39	3s10	0n45	5 13	0 44	21 33	1 25	22 11	1 2	20 44	0 59	5 8	1 2	16 5	0 42	16 14	1 28	29 48	17 13	0 31	0 9	18 59		n.a.
W 4	12 1	7 10	1 52	5 50	0 55	21 49	1 24	22 20	1 2	20 43	0 59	5 5	1 2	16 5	0 42	16 15	1 28	29 47	17 14	0 30	0 10	18 59		n.a.
T 5	12 23	10 46	2 53	6 29	1 5	22 5	1 23	22 28	1 1	20 41	0 59	5 3	1 2	16 4	0 42	16 15	1 28	29 47	17 14	0 29	0 12	19 0		n.a.
F 6	12 44	13 51	3 45	7 9	1 13	22 20	1 21	22 36	1 1	20 40	0 58	5 0	1 2	16 3	0 42	16 16	1 28	29 46	17 14	0 27	0 13	19 0		n.a.
S 7	13 6	16 17	4 25	7 49	1 21	22 34	1 20	22 44	1 0	20 38	0 58	4 58	1 2	16 2	0 42	16 17	1 28	29 46	17 14	0 25	0 14	19 0		n.a.
S 8	13 27	17 58	4 54	8 29	1 28	22 48	1 18	22 52	0 59	20 37	0 58	4 56	1 2	16 2	0 42	16 18	1 28	29 46	17 14	0 22	0 15	19 0		n.a.
M 9	13 47	18 51	5 9	9 9	1 34	23 0	1 17	23 0	0 59	20 35	0 57	4 53	1 2	16 1	0 42	16 18	1 28	29 45	17 14	0 19	0 17	19 0		n.a.
T 10	14 8	18 54	5 11	9 50	1 39	23 13	1 15	23 7	0 58	20 33	0 57	4 51	1 2	16 0	0 42	16 19	1 28	29 45	17 14	0 17	0 18	19 0		n.a.
W11	14 29	18 7	4 59	10 30	1 44	23 24	1 14	23 14	0 57	20 31	0 57	4 49	1 2	15 59	0 42	16 20	1 28	29 44	17 14	0 16	0 19	19 0		n.a.
T 12	14 49	16 32	4 35	11 9	1 47	23 35	1 12	23 21	0 57	20 30	0 56	4 47	1 2	15 58	0 42	16 21	1 28	29 44	17 14	0 15	0 21	19 0		n.a.
F 13	15 9	14 13	3 58	11 48	1 50	23 45	1 10	23 28	0 56	20 28	0 56	4 44	1 2	15 58	0 42	16 21	1 28	29 43	17 14	0 15	0 22	19 0		n.a.
S 14	15 28	11 13	3 10	12 27	1 53	23 54	1 8	23 34	0 55	20 26	0 56	4 42	1 2	15 57	0 42	16 22	1 28	29 43	17 14	0 15	0 23	19 1		n.a.
S 15	15 48	7 39	2 11	13 5	1 54	24 3	1 6	23 40	0 55	20 24	0 55	4 40	1 2	15 56	0 42	16 23	1 28	29 43	17 14	0 15	0 25	19 1		n.a.
M16	16 7	3 36	1 4	13 42	1 55	24 11	1 4	23 46	0 54	20 22	0 55	4 38	1 2	15 55	0 42	16 24	1 28	29 42	17 13	0 16	0 26	19 1		n.a.
T 17	16 26	0n45	0s 8	14 18	1 56	24 18	1 2	23 52	0 53	20 20	0 55	4 36	1 2	15 54	0 42	16 25	1 28	29 42	17 13	0 16	0 27	19 1		n.a.
W18	16 45	5 13	1 22	14 53	1 56	24 24	1 0	23 57	0 52	20 18	0 54	4 34	1 2	15 54	0 42	16 25	1 28	29 41	17 13	0 16	0 28	19 1		n.a.
T 19	17 3	9 32	2 33	15 27	1 56	24 30	0 58	24 2	0 52	20 16	0 54	4 32	1 2	15 53	0 42	16 26	1 28	29 41	17 13	0 14	0 30	19 1		n.a.
F 20	17 21	13 23	3 36	16 0	1 55	24 35	0 56	24 7	0 51	20 14	0 54	4 30	1 2	15 52	0 42	16 27	1 28	29 40	17 13	0 12	0 31	19 1		n.a.
S 21	17 39	16 25	4 25	16 32	1 53	24 39	0 54	24 12	0 50	20 12	0 53	4 28	1 2	15 51	0 42	16 28	1 28	29 40	17 13	0 9	0 32	19 1		n.a.
S 22	17 56	18 22	4 57	17 3	1 52	24 42	0 51	24 16	0 50	20 10	0 53	4 26	1 2	15 50	0 42	16 28	1 28	29 39	17 13	0 6	0 34	19 1		n.a.
M23	18 13	19 3	5 7	17 33	1 49	24 44	0 49	24 20	0 49	20 7	0 53	4 24	1 2	15 50	0 42	16 29	1 28	29 39	17 13	0 3	0 35	19 1		n.a.
T 24	18 30	18 24	4 58	18 2	1 47	24 46	0 47	24 24	0 48	20 5	0 52	4 22	1 2	15 49	0 42	16 30	1 28	29 38	17 13	0 0	0 36	19 1		n.a.
W25	18 47	16 34	4 29	18 30	1 44	24 47	0 44	24 27	0 47	20 3	0 52	4 20	1 2	15 48	0 42	16 31	1 28	29 38	17 13	0n 1	0 38	19 1		n.a.
T 26	19 3	13 46	3 44	18 57	1 41	24 48	0 42	24 31	0 47	20 0	0 52	4 18	1 2	15 47	0 42	16 31	1 28	29 37	17 13	0 2	0 39	19 1		n.a.
F 27	19 19	10 16	2 47	19 22	1 38	24 47	0 39	24 34	0 46	19 58	0 51	4 16	1 2	15 47	0 42	16 32	1 28	29 37	17 13	0 2	0 40	19 1		n.a.
S 28	19 34	6 18	1 43	19 46	1 34	24 46	0 36	24 36	0 45	19 56	0 51	4 14	1 2	15 46	0 42	16 33	1 28	29 36	17 12	0 2	0 41	19 1		n.a.
S 29	19 49	2 8	0 35	20 9	1 30	24 44	0 34	24 39	0 45	19 53	0 51	4 13	1 2	15 45	0 42	16 34	1 28	29 36	17 12	0 2	0 43	19 1		n.a.
M30	20 4	2s 3	0n34	20 31	1 26	24 41	0 31	24 41	0 44	19 50	0 51	4 11	1 2	15 44	0 42	16 34	1 28	29 35	17 12	0 2	0 44	19 2		n.a.
T 31	20n18	6s 5	1n40	20n52	1n22	24n37	0n28	24n43	0n43	19n48	0n50	4s 9	1s 2	15s43	0s42	16n35	1n28	29s35	17s12	0n 3	0n45	19s 2		n.a.

Julian Day Number = -1838852.5, Delta T = 120h34m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'57, Lahiri = -137°08'57 Julian Calendar 1 July 9748 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 0 3	28♉59'46	1♏19	26♉24	3♋ 9	24♊ 6	7♌31	22♓12	9°R21	9♉51	4°R53	29°R49	28♍ 6	29♐55	n.a.	W 1
T 2	16 4 0	0♊ 1'00	13°35	28° 0	4°22	24°53	7°40	22°16	9♏19	9°53	4♏52	29♍42	28° 3	0♑ 1	n.a.	T 2
F 3	16 7 56	1° 2'16	25°44	29°36	5°36	25°39	7°49	22°20	9°16	9°55	4°51	29°32	28° 0	0° 8	n.a.	F 3
S 4	16 11 53	2° 3'33	7♐47	1♊12	6°49	26°26	7°58	22°24	9°14	9°57	4°50	29°20	27°56	0°15	n.a.	S 4
S 5	16 15 49	3° 4'50	19°45	2°47	8° 2	27°13	8° 7	22°28	9°12	9°59	4°49	29° 7	27°53	0°22	n.a.	S 5
M 6	16 19 46	4° 6'09	1♋38	4°23	9°16	27°59	8°17	22°32	9°10	10° 1	4°48	28°54	27°50	0°28	n.a.	M 6
T 7	16 23 42	5° 7'29	13°30	5°58	10°29	28°46	8°27	22°35	9° 8	10° 3	4°47	28°43	27°47	0°35	n.a.	T 7
W 8	16 27 39	6° 8'50	25°21	7°33	11°42	29°33	8°36	22°39	9° 5	10° 5	4°46	28°33	27°44	0°42	n.a.	W 8
T 9	16 31 35	7°10'12	7♒15	9° 8	12°55	0♋20	8°46	22°42	9° 3	10° 8	4°45	28°26	27°41	0°48	n.a.	T 9
F 10	16 35 32	8°11'35	19°17	10°43	14° 8	1° 6	8°56	22°45	9° 1	10°10	4°44	28°22	27°37	0°55	n.a.	F 10
S 11	16 39 28	9°13'00	1♓29	12°18	15°21	1°53	9° 6	22°49	8°59	10°12	4°43	28°20	27°34	1° 2	n.a.	S 11
S 12	16 43 25	10°14'25	13°58	13°52	16°34	2°40	9°16	22°52	8°57	10°14	4°42	28°D20	27°31	1° 9	n.a.	S 12
M13	16 47 21	11°15'51	26°49	15°27	17°47	3°27	9°26	22°55	8°55	10°16	4°41	28°R20	27°28	1°15	n.a.	M13
T 14	16 51 18	12°17'18	10♈ 5	17° 1	19° 0	4°14	9°37	22°58	8°53	10°18	4°40	28°20	27°25	1°22	n.a.	T 14
W15	16 55 14	13°18'46	23°51	18°36	20°13	5° 1	9°47	23° 1	8°51	10°20	4°39	28°17	27°22	1°29	n.a.	W15
T 16	16 59 11	14°20'15	8♉ 7	20°10	21°26	5°48	9°58	23° 3	8°49	10°22	4°38	28°12	27°18	1°36	n.a.	T 16
F 17	17 3 7	15°21'45	22°51	21°44	22°38	6°35	10° 9	23° 6	8°47	10°24	4°37	28° 4	27°15	1°42	n.a.	F 17
S 18	17 7 4	16°23'15	7♊56	23°19	23°51	7°21	10°19	23° 9	8°46	10°25	4°37	27°54	27°12	1°49	n.a.	S 18
S 19	17 11 0	17°24'46	23°15	24°53	25° 4	8° 8	10°30	23°11	8°44	10°27	4°36	27°43	27° 9	1°56	n.a.	S 19
M20	17 14 57	18°26'17	8♋34	26°27	26°16	8°55	10°41	23°14	8°42	10°29	4°35	27°31	27° 6	2° 2	n.a.	M20
T 21	17 18 53	19°27'49	23°42	28° 2	27°29	9°42	10°52	23°16	8°40	10°31	4°34	27°21	27° 2	2° 9	n.a.	T 21
W22	17 22 50	20°29'20	8♌31	29°36	28°41	10°29	11° 4	23°18	8°39	10°33	4°33	27°13	26°59	2°16	n.a.	W22
T 23	17 26 47	21°30'52	22°53	1♋10	29°54	11°16	11°15	23°20	8°37	10°35	4°33	27° 8	26°56	2°23	n.a.	T 23
F 24	17 30 43	22°32'23	6♍48	2°44	1♌ 6	12° 3	11°26	23°22	8°35	10°37	4°32	27° 6	26°53	2°29	n.a.	F 24
S 25	17 34 40	23°33'54	20°14	4°18	2°18	12°50	11°38	23°24	8°34	10°38	4°31	27° 5	26°50	2°36	n.a.	S 25
S 26	17 38 36	24°35'26	3♎17	5°53	3°30	13°37	11°49	23°26	8°32	10°40	4°30	27° 5	26°47	2°43	n.a.	S 26
M27	17 42 33	25°36'57	15°59	7°27	4°42	14°25	12° 1	23°27	8°31	10°42	4°30	27° 4	26°43	2°50	n.a.	M27
T 28	17 46 29	26°38'27	28°25	9° 0	5°54	15°12	12°13	23°29	8°29	10°44	4°29	27° 2	26°40	2°56	n.a.	T 28
W29	17 50 26	27°39'58	10♏38	10°34	7° 6	15°59	12°25	23°30	8°28	10°45	4°28	26°56	26°37	3° 3	n.a.	W29
T 30	17 54 22	28°41'28	22°43	12° 8	8°18	16°46	12°37	23°32	8°27	10°47	4°28	26°47	26°34	3°10	n.a.	T 30
F 31	17 58 19	29♊42'58	4♐43	13♋41	9♌30	17♋33	12♌49	23♓33	8♏25	10♉49	4♏27	26♍36	26♍31	3♑16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n32	9s48	2n40	21n12	1n18	24n33	0n25	24n44	0n42	19n45	0n50	4s 8	1s 2	15s43	0s42	16n36	1n28	29s34	17s12	0n 4	0n47	19s 2		n.a.
T 2	20 46	13 3	3 31	21 30	1 13	24 28	0 22	24 46	0 42	19 43	0 50	4 6	1 2	15 42	0 42	16 37	1 28	29 33	17 12	0 7	0 48	19 2		n.a.
F 3	20 59	15 42	4 13	21 47	1 8	24 22	0 20	24 47	0 41	19 40	0 49	4 4	1 2	15 41	0 42	16 37	1 28	29 33	17 12	0 11	0 49	19 2		n.a.
S 4	21 12	17 38	4 42	22 3	1 3	24 16	0 17	24 47	0 40	19 37	0 49	4 3	1 2	15 40	0 42	16 38	1 28	29 32	17 11	0 16	0 51	19 2		n.a.
S 5	21 24	18 48	4 59	22 18	0 58	24 9	0 14	24 48	0 39	19 34	0 49	4 1	1 2	15 40	0 42	16 39	1 28	29 32	17 11	0 22	0 52	19 2		n.a.
M 6	21 36	19 7	5 2	22 31	0 52	24 1	0 11	24 48	0 39	19 32	0 49	4 0	1 2	15 39	0 42	16 39	1 28	29 31	17 11	0 27	0 53	19 2		n.a.
T 7	21 48	18 36	4 53	22 44	0 47	23 52	0 8	24 48	0 38	19 29	0 48	3 58	1 2	15 38	0 42	16 40	1 28	29 31	17 11	0 32	0 54	19 2		n.a.
W 8	21 59	17 17	4 31	22 55	0 41	23 43	0 4	24 47	0 37	19 26	0 48	3 57	1 2	15 38	0 42	16 41	1 28	29 30	17 11	0 36	0 56	19 2		n.a.
T 9	22 10	15 12	3 57	23 5	0 36	23 33	0 1	24 46	0 36	19 23	0 48	3 56	1 2	15 37	0 42	16 42	1 28	29 30	17 11	0 38	0 57	19 2		n.a.
F 10	22 20	12 28	3 12	23 14	0 30	23 22	0s 2	24 45	0 36	19 20	0 48	3 54	1 2	15 36	0 42	16 42	1 28	29 29	17 10	0 40	0 58	19 2		n.a.
S 11	22 30	9 8	2 18	23 21	0 24	23 10	0 5	24 44	0 35	19 17	0 47	3 53	1 2	15 36	0 42	16 43	1 28	29 29	17 10	0 41	1 0	19 2		n.a.
S 12	22 39	5 20	1 16	23 28	0 18	22 58	0 8	24 42	0 34	19 14	0 47	3 52	1 2	15 35	0 42	16 44	1 29	29 28	17 10	0 41	1 1	19 2		n.a.
M13	22 48	1 11	0 8	23 33	0 12	22 46	0 11	24 41	0 33	19 11	0 47	3 51	1 2	15 34	0 42	16 44	1 29	29 28	17 10	0 41	1 2	19 2		n.a.
T 14	22 57	3n10	1s 2	23 37	0 6	22 32	0 15	24 38	0 32	19 8	0 46	3 49	1 2	15 34	0 42	16 45	1 29	29 27	17 9	0 41	1 4	19 2		n.a.
W15	23 5	7 30	2 11	23 40	0s 0	22 18	0 18	24 36	0 32	19 5	0 46	3 48	1 2	15 33	0 42	16 46	1 29	29 26	17 9	0 42	1 5	19 2		n.a.
T 16	23 13	11 35	3 14	23 41	0 6	22 3	0 21	24 33	0 31	19 1	0 46	3 47	1 2	15 32	0 42	16 46	1 29	29 26	17 9	0 44	1 6	19 2		n.a.
F 17	23 20	15 4	4 7	23 42	0 12	21 48	0 24	24 30	0 30	18 58	0 46	3 46	1 2	15 32	0 42	16 47	1 29	29 25	17 9	0 47	1 7	19 2		n.a.
S 18	23 26	17 39	4 43	23 41	0 19	21 32	0 28	24 27	0 29	18 55	0 45	3 45	1 2	15 31	0 42	16 48	1 29	29 25	17 9	0 52	1 9	19 2		n.a.
S 19	23 33	19 0	5 0	23 39	0 25	21 16	0 31	24 23	0 29	18 52	0 45	3 44	1 2	15 30	0 42	16 48	1 29	29 24	17 8	0 56	1 10	19 2		n.a.
M20	23 38	18 58	4 56	23 36	0 31	20 59	0 34	24 19	0 28	18 48	0 45	3 43	1 2	15 30	0 42	16 49	1 29	29 24	17 8	1 1	1 11	19 2		n.a.
T 21	23 44	17 35	4 30	23 32	0 37	20 41	0 38	24 15	0 27	18 45	0 45	3 42	1 2	15 29	0 42	16 50	1 29	29 23	17 8	1 5	1 13	19 2		n.a.
W22	23 48	15 2	3 47	23 27	0 43	20 23	0 41	24 11	0 26	18 42	0 44	3 41	1 2	15 29	0 42	16 50	1 29	29 23	17 8	1 8	1 14	19 2		n.a.
T 23	23 53	11 38	2 50	23 21	0 49	20 4	0 44	24 6	0 25	18 38	0 44	3 40	1 2	15 28	0 42	16 51	1 29	29 22	17 7	1 10	1 15	19 2		n.a.
F 24	23 57	7 40	1 45	23 13	0 55	19 45	0 48	24 1	0 25	18 35	0 44	3 40	1 2	15 28	0 42	16 52	1 29	29 22	17 7	1 11	1 17	19 2		n.a.
S 25	24 0	3 26	0 36	23 5	1 1	19 25	0 51	23 55	0 24	18 31	0 44	3 39	1 3	15 27	0 42	16 52	1 29	29 21	17 7	1 12	1 18	19 1		n.a.
S 26	24 3	0s51	0n33	22 55	1 7	19 5	0 54	23 50	0 23	18 28	0 44	3 38	1 3	15 26	0 42	16 53	1 29	29 21	17 6	1 12	1 19	19 1		n.a.
M27	24 5	4 58	1 38	22 45	1 13	18 44	0 58	23 44	0 22	18 24	0 43	3 38	1 3	15 26	0 42	16 53	1 29	29 20	17 6	1 12	1 20	19 1		n.a.
T 28	24 7	8 47	2 38	22 33	1 18	18 23	1 1	23 38	0 22	18 20	0 43	3 37	1 3	15 25	0 42	16 54	1 29	29 20	17 6	1 13	1 22	19 1		n.a.
W29	24 8	12 10	3 29	22 21	1 24	18 1	1 4	23 31	0 21	18 17	0 43	3 36	1 3	15 25	0 42	16 55	1 29	29 19	17 6	1 15	1 23	19 1		n.a.
T 30	24 9	15 0	4 9	22 7	1 29	17 39	1 8	23 25	0 20	18 13	0 43	3 36	1 3	15 25	0 42	16 55	1 29	29 19	17 5	1 19	1 24	19 1		n.a.
F 31	24n10	17s10	4n39	21n53	1s34	17n17	1s11	23n18	0n19	18n 9	0n42	3s35	1s 3	15s24	0s42	16n56	1n29	29s18	17s 5	1n24	1n26	19s 1		n.a.

Julian Day Number = -1838821.5, Delta T = 120h34m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'52, Lahiri = -137°08'53 Julian Calendar 1 Aug. 9748 BCE == Greg. Calendar 18 May 9748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 15	0♋44'28	16♐38	15♋14	10♌42	18♋20	13♌ 1	23♓34	8°R24	10♉50	4°R27	26°R22	26♍28	3♑23	n.a.	S 1
S 2	18 6 12	1°45'57	28°32	16°46	11°53	19° 7	13°13	23°35	8♏23	10°52	4♏26	26♍ 6	26°24	3°30	n.a.	S 2
M 3	18 10 9	2°47'27	10♑25	18°18	13° 5	19°54	13°25	23°36	8°22	10°53	4°25	25°51	26°21	3°37	n.a.	M 3
T 4	18 14 5	3°48'56	22°17	19°49	14°16	20°41	13°37	23°37	8°21	10°55	4°25	25°37	26°18	3°43	n.a.	T 4
W 5	18 18 2	4°50'24	4♒12	21°19	15°28	21°28	13°50	23°38	8°20	10°56	4°24	25°26	26°15	3°50	n.a.	W 5
T 6	18 21 58	5°51'53	16°10	22°48	16°39	22°15	14° 2	23°38	8°18	10°58	4°24	25°17	26°12	3°57	n.a.	T 6
F 7	18 25 55	6°53'21	28°15	24°15	17°50	23° 2	14°15	23°39	8°17	10°59	4°23	25°11	26° 8	4° 4	n.a.	F 7
S 8	18 29 52	7°54'49	10♓29	25°41	19° 1	23°49	14°27	23°39	8°17	11° 1	4°23	25° 8	26° 5	4°10	n.a.	S 8
S 9	18 33 48	8°56'17	22°57	27° 5	20°12	24°36	14°40	23°40	8°16	11° 2	4°23	25°D 7	26° 2	4°17	n.a.	S 9
M10	18 37 45	9°57'44	5♈43	28°27	21°23	25°23	14°52	23°40	8°15	11° 4	4°22	25°R 7	25°59	4°24	n.a.	M10
T 11	18 41 41	10°59'12	18°51	29°46	22°34	26°10	15° 5	23°40	8°14	11° 5	4°22	25° 7	25°56	4°30	n.a.	T 11
W12	18 45 38	12° 0'39	2♉25	1♌ 2	23°44	26°58	15°18	23°R40	8°13	11° 6	4°21	25° 6	25°53	4°37	n.a.	W12
T 13	18 49 34	13° 2'05	16°29	2°13	24°55	27°45	15°31	23°40	8°13	11° 8	4°21	25° 2	25°49	4°44	n.a.	T 13
F 14	18 53 31	14° 3'31	1♊ 0	3°21	26° 5	28°32	15°44	23°40	8°12	11° 9	4°21	24°55	25°46	4°51	n.a.	F 14
S 15	18 57 28	15° 4'57	15°57	4°23	27°16	29°19	15°57	23°39	8°11	11°10	4°20	24°46	25°43	4°57	n.a.	S 15
S 16	19 1 24	16° 6'22	1♋10	5°20	28°26	0♌ 6	16°10	23°39	8°11	11°11	4°20	24°36	25°40	5° 4	n.a.	S 16
M17	19 5 21	17° 7'46	16°31	6° 9	29°36	0°53	16°23	23°39	8°10	11°13	4°20	24°25	25°37	5°11	n.a.	M17
T 18	19 9 18	18° 9'10	1♌47	6°51	0♍46	1°40	16°36	23°38	8°10	11°14	4°20	24°15	25°34	5°18	n.a.	T 18
W19	19 13 14	19°10'32	16°47	7°25	1°56	2°27	16°49	23°37	8° 9	11°15	4°19	24° 8	25°30	5°24	n.a.	W19
T 20	19 17 11	20°11'53	1♍22	7°49	3° 6	3°14	17° 3	23°36	8° 9	11°16	4°19	24° 3	25°27	5°31	n.a.	T 20
F 21	19 21 7	21°13'13	15°30	8° 2	4°16	4° 1	17°16	23°35	8° 9	11°17	4°19	24° 1	25°24	5°38	n.a.	F 21
S 22	19 25 4	22°14'31	29° 7	8°R 5	5°25	4°48	17°29	23°34	8° 9	11°18	4°19	24°D 1	25°21	5°44	n.a.	S 22
S 23	19 29 1	23°15'48	12♎17	7°57	6°34	5°35	17°43	23°33	8° 8	11°19	4°19	24° 2	25°18	5°51	n.a.	S 23
M24	19 32 57	24°17'04	25° 3	7°36	7°44	6°22	17°56	23°32	8° 8	11°20	4°19	24°R 2	25°14	5°58	n.a.	M24
T 25	19 36 54	25°18'18	7♏29	7° 5	8°53	7° 9	18°10	23°31	8° 8	11°21	4°19	24° 1	25°11	6° 5	n.a.	T 25
W26	19 40 50	26°19'31	19°40	6°22	10° 2	7°56	18°23	23°29	8°D 8	11°22	4°19	23°58	25° 8	6°11	n.a.	W26
T 27	19 44 47	27°20'42	1♐41	5°28	11°10	8°43	18°37	23°28	8° 8	11°23	4°D19	23°53	25° 5	6°18	n.a.	T 27
F 28	19 48 44	28°21'52	13°36	4°26	12°19	9°29	18°50	23°26	8° 8	11°24	4°19	23°45	25° 2	6°25	n.a.	F 28
S 29	19 52 40	29°23'00	25°28	3°17	13°27	10°16	19° 4	23°24	8° 8	11°24	4°19	23°35	24°59	6°32	n.a.	S 29
S 30	19 56 37	0♌24'07	7♑19	2♌ 3	14♍36	11♌ 3	19♌18	23♓22	8♏ 9	11♉25	4♏19	23♍24	24♍55	6♑38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	18s34	4n56	21n38	1s39	16n54	1s14	23n10	0n18	18n 6	0n42	3s35	1s 3	15s24	0s42	16n56	1n29	29s18	17s 5	1n29	1n27	19s 1		n.a.
S 2	24 9	19 10	5 0	21 22	1 43	16 31	1 18	23 3	0 18	18 2	0 42	3 35	1 3	15 23	0 42	16 57	1 29	29 17	17 4	1 36	1 28	19 1		n.a.
M 3	24 8	18 55	4 50	21 6	1 48	16 7	1 21	22 55	0 17	17 58	0 42	3 34	1 3	15 23	0 42	16 58	1 30	29 17	17 4	1 42	1 30	19 1		n.a.
T 4	24 6	17 51	4 29	20 49	1 52	15 43	1 24	22 47	0 16	17 54	0 42	3 34	1 3	15 22	0 42	16 58	1 30	29 16	17 4	1 47	1 31	19 1		n.a.
W 5	24 4	16 0	3 55	20 32	1 55	15 18	1 27	22 39	0 15	17 50	0 41	3 34	1 3	15 22	0 42	16 59	1 30	29 16	17 3	1 52	1 32	19 1		n.a.
T 6	24 2	13 27	3 11	20 14	1 58	14 54	1 30	22 30	0 14	17 46	0 41	3 33	1 3	15 22	0 42	16 59	1 30	29 15	17 3	1 56	1 33	19 1		n.a.
F 7	23 58	10 18	2 17	19 56	2 1	14 29	1 33	22 21	0 14	17 42	0 41	3 33	1 3	15 21	0 42	17 0	1 30	29 15	17 3	1 58	1 35	19 1		n.a.
S 8	23 55	6 41	1 17	19 38	2 3	14 3	1 37	22 12	0 13	17 38	0 41	3 33	1 3	15 21	0 42	17 0	1 30	29 14	17 2	1 59	1 36	19 1		n.a.
S 9	23 51	2 42	0 12	19 20	2 5	13 37	1 40	22 3	0 12	17 34	0 40	3 33	1 3	15 21	0 42	17 1	1 30	29 14	17 2	2 0	1 37	19 0		n.a.
M10	23 46	1n29	0s56	19 3	2 6	13 11	1 43	21 54	0 11	17 30	0 40	3 33	1 3	15 20	0 42	17 1	1 30	29 13	17 2	2 0	1 39	19 0		n.a.
T 11	23 41	5 43	2 3	18 46	2 6	12 45	1 46	21 44	0 10	17 26	0 40	3 33	1 3	15 20	0 42	17 2	1 30	29 13	17 1	2 0	1 40	19 0		n.a.
W12	23 36	9 48	3 4	18 30	2 6	12 19	1 49	21 34	0 10	17 22	0 40	3 33	1 3	15 20	0 42	17 2	1 30	29 12	17 1	2 0	1 41	19 0		n.a.
T 13	23 30	13 29	3 57	18 15	2 4	11 52	1 51	21 23	0 9	17 18	0 40	3 33	1 3	15 20	0 42	17 3	1 30	29 12	17 1	2 2	1 43	19 0		n.a.
F 14	23 24	16 28	4 37	18 2	2 2	11 25	1 54	21 13	0 8	17 14	0 39	3 33	1 3	15 19	0 42	17 3	1 30	29 12	17 0	2 5	1 44	19 0		n.a.
S 15	23 17	18 27	4 59	17 50	1 58	10 58	1 57	21 2	0 7	17 10	0 39	3 33	1 3	15 19	0 42	17 4	1 30	29 11	17 0	2 8	1 45	19 0		n.a.
S 16	23 9	19 9	5 1	17 41	1 54	10 31	2 0	20 51	0 6	17 6	0 39	3 33	1 3	15 19	0 42	17 4	1 30	29 11	17 0	2 13	1 46	19 0		n.a.
M17	23 1	18 28	4 41	17 34	1 48	10 3	2 3	20 40	0 6	17 1	0 39	3 34	1 3	15 19	0 42	17 4	1 30	29 10	16 59	2 17	1 48	19 0		n.a.
T 18	22 53	16 28	4 1	17 30	1 41	9 35	2 5	20 28	0 5	16 57	0 39	3 34	1 3	15 19	0 42	17 5	1 30	29 10	16 59	2 21	1 49	19 0		n.a.
W19	22 44	13 21	3 5	17 29	1 32	9 8	2 8	20 17	0 4	16 53	0 39	3 34	1 3	15 18	0 42	17 5	1 30	29 10	16 59	2 24	1 50	18 59		n.a.
T 20	22 35	9 29	1 58	17 33	1 23	8 40	2 10	20 5	0 3	16 48	0 38	3 34	1 3	15 18	0 42	17 6	1 31	29 9	16 58	2 26	1 52	18 59		n.a.
F 21	22 26	5 12	0 45	17 40	1 11	8 11	2 13	19 53	0 3	16 44	0 38	3 35	1 3	15 18	0 42	17 6	1 31	29 9	16 58	2 27	1 53	18 59		n.a.
S 22	22 16	0 46	0n27	17 52	0 58	7 43	2 15	19 41	0 2	16 40	0 38	3 35	1 3	15 18	0 42	17 7	1 31	29 8	16 58	2 27	1 54	18 59		n.a.
S 23	22 5	3s32	1 36	18 8	0 44	7 15	2 17	19 28	0 1	16 35	0 38	3 36	1 3	15 18	0 41	17 7	1 31	29 8	16 57	2 27	1 56	18 59		n.a.
M24	21 54	7 32	2 38	18 29	0 28	6 47	2 20	19 15	0 0	16 31	0 38	3 36	1 3	15 18	0 41	17 7	1 31	29 8	16 57	2 26	1 57	18 59		n.a.
T 25	21 43	11 7	3 31	18 54	0 10	6 18	2 22	19 2	0s 1	16 26	0 37	3 37	1 3	15 18	0 41	17 8	1 31	29 7	16 57	2 27	1 58	18 59		n.a.
W26	21 31	14 8	4 13	19 23	0n 8	5 50	2 24	18 49	0 1	16 22	0 37	3 37	1 3	15 18	0 41	17 8	1 31	29 7	16 56	2 28	1 59	18 58		n.a.
T 27	21 19	16 30	4 43	19 55	0 27	5 21	2 26	18 36	0 2	16 18	0 37	3 38	1 3	15 18	0 41	17 8	1 31	29 7	16 56	2 30	2 1	18 58		n.a.
F 28	21 7	18 9	5 1	20 29	0 46	4 53	2 28	18 22	0 3	16 13	0 37	3 39	1 3	15 18	0 41	17 9	1 31	29 6	16 56	2 33	2 2	18 58		n.a.
S 29	20 54	19 0	5 5	21 4	1 6	4 24	2 30	18 9	0 4	16 8	0 37	3 39	1 3	15 18	0 41	17 9	1 31	29 6	16 55	2 37	2 3	18 58		n.a.
S 30	20n40	19s 1	4n57	21n40	1n24	3n55	2s32	17n55	0s 4	16n 4	0n37	3s40	1s 3	15s18	0s41	17n 9	1n31	29s 6	16s55	2n42	2n 5	18s58		n.a.

Julian Day Number = -1838790.5, Delta T = 120h34m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'48, Lahiri = -137°08'48 Julian Calendar 1 Sept. 9748 BCE == Greg. Calendar 18 June 9748 BCE

The year -9747 astronomical counting style corresponds to year 9748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 0 34	1♌25'12	19♉13	0°R47	15♍44	11♌50	19♌31	23°R21	8♏ 9	11♉26	4♏19	23°R14	24♍52	6♉45	n.a.	M 1
T 2	20 4 30	2°26'16	1♒10	29♋30	16°52	12°37	19°45	23♓19	8° 9	11°27	4°19	23♍ 4	24°49	6°52	n.a.	T 2
W 3	20 8 27	3°27'18	13°11	28°16	17°59	13°24	19°59	23°16	8°10	11°27	4°19	22°55	24°46	6°58	n.a.	W 3
T 4	20 12 24	4°28'19	25°19	27° 5	19° 7	14°10	20°13	23°14	8°10	11°28	4°19	22°49	24°43	7° 5	n.a.	T 4
F 5	20 16 20	5°29'18	7♓34	26° 1	20°14	14°57	20°26	23°12	8°10	11°28	4°19	22°46	24°40	7°12	n.a.	F 5
S 6	20 20 17	6°30'16	19°59	25° 3	21°21	15°44	20°40	23°10	8°11	11°29	4°20	22°D44	24°36	7°19	n.a.	S 6
S 7	20 24 14	7°31'13	2♈36	24°14	22°28	16°30	20°54	23° 7	8°11	11°30	4°20	22°45	24°33	7°25	n.a.	S 7
M 8	20 28 10	8°32'08	15°27	23°33	23°35	17°17	21° 8	23° 4	8°12	11°30	4°20	22°46	24°30	7°32	n.a.	M 8
T 9	20 32 7	9°33'01	28°36	23° 1	24°41	18° 4	21°22	23° 2	8°13	11°31	4°20	22°47	24°27	7°39	n.a.	T 9
W10	20 36 3	10°33'53	12♉ 5	22°37	25°48	18°50	21°36	22°59	8°13	11°31	4°20	22°R48	24°24	7°45	n.a.	W10
T 11	20 40 0	11°34'44	25°58	22°23	26°54	19°37	21°50	22°56	8°14	11°31	4°21	22°47	24°20	7°52	n.a.	T 11
F 12	20 43 57	12°35'34	10♊13	22°D16	27°59	20°24	22° 4	22°53	8°15	11°32	4°21	22°44	24°17	7°59	n.a.	F 12
S 13	20 47 53	13°36'22	24°49	22°18	29° 5	21°10	22°18	22°50	8°16	11°32	4°21	22°40	24°14	8° 6	n.a.	S 13
S 14	20 51 50	14°37'08	9♋42	22°26	0♎10	21°57	22°32	22°47	8°17	11°32	4°22	22°34	24°11	8°12	n.a.	S 14
M15	20 55 47	15°37'53	24°43	22°42	1°15	22°43	22°46	22°44	8°18	11°33	4°22	22°28	24° 8	8°19	n.a.	M15
T 16	20 59 43	16°38'35	9♌45	23° 3	2°20	23°30	23° 0	22°41	8°19	11°33	4°23	22°23	24° 5	8°26	n.a.	T 16
W17	21 3 40	17°39'16	24°38	23°31	3°24	24°16	23°14	22°38	8°20	11°33	4°23	22°19	24° 1	8°33	n.a.	W17
T 18	21 7 37	18°39'55	9♍13	24° 4	4°29	25° 3	23°28	22°34	8°21	11°33	4°24	22°17	23°58	8°39	n.a.	T 18
F 19	21 11 33	19°40'32	23°24	24°41	5°32	25°49	23°42	22°31	8°22	11°33	4°24	22°D16	23°55	8°46	n.a.	F 19
S 20	21 15 30	20°41'07	7♎ 9	25°23	6°36	26°35	23°56	22°27	8°23	11°34	4°25	22°17	23°52	8°53	n.a.	S 20
S 21	21 19 27	21°41'39	20°28	26° 9	7°39	27°22	24°10	22°24	8°24	11°34	4°25	22°18	23°49	8°59	n.a.	S 21
M22	21 23 23	22°42'09	3♏21	26°59	8°42	28° 8	24°24	22°20	8°26	11°R34	4°26	22°20	23°45	9° 6	n.a.	M22
T 23	21 27 20	23°42'37	15°53	27°52	9°45	28°54	24°38	22°16	8°27	11°34	4°26	22°21	23°42	9°13	n.a.	T 23
W24	21 31 16	24°43'02	28° 8	28°48	10°47	29°40	24°52	22°13	8°28	11°34	4°27	22°R21	23°39	9°20	n.a.	W24
T 25	21 35 13	25°43'25	10♐10	29°47	11°49	0♍27	25° 6	22° 9	8°30	11°33	4°27	22°20	23°36	9°26	n.a.	T 25
F 26	21 39 10	26°43'46	22° 5	0♌49	12°50	1°13	25°20	22° 5	8°31	11°33	4°28	22°18	23°33	9°33	n.a.	F 26
S 27	21 43 6	27°44'05	3♉57	1°53	13°51	1°59	25°34	22° 1	8°33	11°33	4°29	22°15	23°30	9°40	n.a.	S 27
S 28	21 47 3	28°44'21	15°48	2°59	14°52	2°45	25°48	21°57	8°35	11°33	4°29	22°11	23°26	9°46	n.a.	S 28
M29	21 51 0	29°44'34	27°44	4° 8	15°52	3°31	26° 2	21°53	8°36	11°33	4°30	22° 7	23°23	9°53	n.a.	M29
T 30	21 54 56	0♍44'45	9♒46	5°18	16°51	4°17	26°16	21°49	8°38	11°33	4°31	22° 3	23°20	10° 0	n.a.	T 30
W31	21 58 53	1♍44'54	21♒56	6♌30	17♎51	5♍ 3	26♌30	21♓45	8♏40	11♉32	4♏31	22♍ 0	23♍17	10♉ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n27	18s12	4n35	22n16	1n43	3n27	2s33	17n41	0s 5	15n59	0n36	3s41	1s 3	15s18	0s41	17n10	1n31	29s 5	16s54	2n46	2n 6	18s58		n.a.
T 2	20 12	16 35	4 1	22 49	2 0	2 58	2 35	17 27	0 6	15 55	0 36	3 42	1 3	15 18	0 41	17 10	1 31	29 5	16 54	2 50	2 7	18 58		n.a.
W 3	19 58	14 14	3 17	23 20	2 15	2 30	2 36	17 12	0 7	15 50	0 36	3 43	1 3	15 18	0 41	17 10	1 31	29 5	16 54	2 53	2 8	18 57		n.a.
T 4	19 43	11 15	2 23	23 48	2 29	2 2	2 38	16 58	0 7	15 45	0 36	3 44	1 3	15 18	0 41	17 10	1 31	29 4	16 53	2 56	2 10	18 57		n.a.
F 5	19 28	7 44	1 21	24 13	2 41	1 33	2 39	16 43	0 8	15 41	0 36	3 45	1 3	15 18	0 41	17 11	1 31	29 4	16 53	2 57	2 11	18 57		n.a.
S 6	19 12	3 51	0 15	24 34	2 51	1 5	2 40	16 28	0 9	15 36	0 36	3 45	1 3	15 18	0 41	17 11	1 32	29 4	16 53	2 58	2 12	18 57		n.a.
S 7	18 57	0n15	0s53	24 51	2 59	0 37	2 41	16 13	0 10	15 31	0 35	3 46	1 3	15 19	0 41	17 11	1 32	29 4	16 52	2 58	2 14	18 57		n.a.
M 8	18 40	4 25	2 0	25 5	3 5	0 9	2 42	15 58	0 11	15 27	0 35	3 48	1 3	15 19	0 41	17 11	1 32	29 3	16 52	2 57	2 15	18 57		n.a.
T 9	18 24	8 28	3 2	25 15	3 10	0s19	2 43	15 42	0 11	15 22	0 35	3 49	1 3	15 19	0 41	17 12	1 32	29 3	16 52	2 57	2 16	18 56		n.a.
W10	18 7	12 12	3 56	25 22	3 13	0 47	2 44	15 27	0 12	15 17	0 35	3 50	1 3	15 19	0 41	17 12	1 32	29 3	16 51	2 57	2 18	18 56		n.a.
T 11	17 50	15 21	4 38	25 26	3 14	1 14	2 45	15 11	0 13	15 12	0 35	3 51	1 3	15 19	0 41	17 12	1 32	29 3	16 51	2 57	2 19	18 56		n.a.
F 12	17 32	17 39	5 3	25 27	3 14	1 42	2 45	14 55	0 14	15 7	0 35	3 52	1 3	15 20	0 41	17 12	1 32	29 3	16 50	2 58	2 20	18 56		n.a.
S 13	17 14	18 54	5 11	25 26	3 13	2 9	2 46	14 39	0 14	15 3	0 34	3 53	1 3	15 20	0 41	17 12	1 32	29 2	16 50	3 0	2 21	18 56		n.a.
S 14	16 56	18 52	4 57	25 23	3 11	2 36	2 46	14 23	0 15	14 58	0 34	3 54	1 3	15 20	0 41	17 13	1 32	29 2	16 50	3 2	2 23	18 55		n.a.
M15	16 38	17 31	4 23	25 17	3 8	3 3	2 46	14 7	0 16	14 53	0 34	3 56	1 3	15 20	0 41	17 13	1 32	29 2	16 49	3 5	2 24	18 55		n.a.
T 16	16 19	14 58	3 31	25 10	3 5	3 29	2 46	13 50	0 17	14 48	0 34	3 57	1 3	15 21	0 41	17 13	1 32	29 2	16 49	3 7	2 25	18 55		n.a.
W17	16 0	11 26	2 25	25 1	3 0	3 55	2 46	13 34	0 17	14 43	0 34	3 58	1 3	15 21	0 41	17 13	1 32	29 2	16 49	3 8	2 27	18 55		n.a.
T 18	15 41	7 16	1 11	24 50	2 55	4 22	2 46	13 17	0 18	14 38	0 34	4 0	1 3	15 21	0 41	17 13	1 32	29 1	16 48	3 9	2 28	18 55		n.a.
F 19	15 21	2 47	0n 6	24 37	2 50	4 47	2 46	13 0	0 19	14 33	0 34	4 1	1 3	15 22	0 41	17 13	1 32	29 1	16 48	3 10	2 29	18 54		n.a.
S 20	15 2	1s42	1 21	24 24	2 44	5 13	2 45	12 44	0 19	14 28	0 33	4 2	1 3	15 22	0 41	17 13	1 32	29 1	16 48	3 9	2 31	18 54		n.a.
S 21	14 42	5 57	2 28	24 9	2 38	5 38	2 45	12 27	0 20	14 23	0 33	4 4	1 3	15 23	0 41	17 13	1 33	29 1	16 47	3 9	2 32	18 54		n.a.
M22	14 22	9 47	3 27	23 52	2 31	6 3	2 44	12 10	0 21	14 18	0 33	4 5	1 3	15 23	0 41	17 13	1 33	29 1	16 47	3 8	2 33	18 54		n.a.
T 23	14 1	13 4	4 13	23 35	2 25	6 28	2 43	11 52	0 22	14 14	0 33	4 7	1 3	15 23	0 41	17 13	1 33	29 1	16 47	3 7	2 34	18 53		n.a.
W24	13 40	15 42	4 47	23 16	2 17	6 52	2 42	11 35	0 22	14 9	0 33	4 8	1 3	15 24	0 41	17 14	1 33	29 1	16 46	3 7	2 36	18 53		n.a.
T 25	13 20	17 35	5 7	22 56	2 10	7 16	2 41	11 18	0 23	14 4	0 33	4 10	1 3	15 24	0 41	17 14	1 33	29 1	16 46	3 8	2 37	18 53		n.a.
F 26	12 58	18 42	5 14	22 35	2 3	7 39	2 40	11 0	0 24	13 59	0 33	4 11	1 3	15 25	0 41	17 14	1 33	29 1	16 46	3 9	2 38	18 53		n.a.
S 27	12 37	18 59	5 8	22 13	1 55	8 2	2 38	10 43	0 24	13 54	0 32	4 13	1 3	15 25	0 41	17 14	1 33	29 1	16 45	3 10	2 40	18 53		n.a.
S 28	12 16	18 26	4 48	21 50	1 48	8 25	2 37	10 25	0 25	13 49	0 32	4 15	1 3	15 26	0 41	17 14	1 33	29 1	16 45	3 12	2 41	18 52		n.a.
M29	11 54	17 4	4 16	21 25	1 40	8 48	2 35	10 7	0 26	13 43	0 32	4 16	1 3	15 26	0 41	17 14	1 33	29 0	16 45	3 13	2 42	18 52		n.a.
T 30	11 32	14 56	3 32	21 0	1 32	9 9	2 33	9 49	0 27	13 38	0 32	4 18	1 3	15 27	0 41	17 14	1 33	29 0	16 44	3 15	2 43	18 52		n.a.
W31	11n10	12s 8	2n38	20n34	1n24	9s31	2s31	9n32	0s27	13n33	0n32	4s19	1s 3	15s27	0s41	17n14	1n33	29s 0	16s44	3n16	2n45	18s52		n.a.

Julian Day Number = -1838760.5, Delta T = 120h34m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'44, Lahiri = -137°08'44 Julian Calendar 1 Oct. 9748 BCE == Greg. Calendar 18 July 9748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 50	2♍45'01	4♓17	7♌44	18♎49	5♍49	26♌44	21°R41	8♏41	11°R32	4♏32	21°R58	23♍14	10♉13	n.a.	T 1
F 2	22 6 46	3°45'05	16°48	9° 0	19°48	6°35	26°58	21♓36	8°43	11♉32	4°33	21°D57	23°11	10°20	n.a.	F 2
S 3	22 10 43	4°45'07	29°31	10°17	20°45	7°20	27°12	21°32	8°45	11°31	4°34	21♍58	23° 7	10°27	n.a.	S 3
S 4	22 14 39	5°45'07	12♈26	11°36	21°43	8° 6	27°26	21°28	8°47	11°31	4°34	21°58	23° 4	10°33	n.a.	S 4
M 5	22 18 36	6°45'05	25°35	12°56	22°39	8°52	27°40	21°23	8°49	11°30	4°35	22° 0	23° 1	10°40	n.a.	M 5
T 6	22 22 33	7°45'00	8♉58	14°17	23°36	9°38	27°54	21°19	8°51	11°30	4°36	22° 1	22°58	10°47	n.a.	T 6
W 7	22 26 29	8°44'54	22°35	15°40	24°31	10°23	28° 8	21°15	8°53	11°29	4°37	22° 2	22°55	10°54	n.a.	W 7
T 8	22 30 26	9°44'46	6♊27	17° 4	25°26	11° 9	28°22	21°10	8°55	11°29	4°38	22°R 2	22°51	11° 0	n.a.	T 8
F 9	22 34 22	10°44'36	20°33	18°29	26°20	11°55	28°36	21° 6	8°57	11°28	4°39	22° 2	22°48	11° 7	n.a.	F 9
S 10	22 38 19	11°44'23	4♋52	19°56	27°14	12°40	28°50	21° 1	8°59	11°28	4°40	22° 1	22°45	11°14	n.a.	S 10
S 11	22 42 16	12°44'09	19°21	21°23	28° 7	13°26	29° 4	20°57	9° 1	11°27	4°41	22° 0	22°42	11°21	n.a.	S 11
M12	22 46 12	13°43'52	3♌55	22°52	28°59	14°11	29°18	20°52	9° 3	11°27	4°42	21°59	22°39	11°27	n.a.	M12
T 13	22 50 9	14°43'34	18°30	24°22	29°51	14°57	29°32	20°48	9° 6	11°26	4°43	21°59	22°36	11°34	n.a.	T 13
W14	22 54 5	15°43'13	2♍59	25°53	0♏42	15°42	29°45	20°43	9° 8	11°25	4°44	21°58	22°32	11°41	n.a.	W14
T 15	22 58 2	16°42'49	17°16	27°26	1°32	16°28	29°59	20°38	9°10	11°24	4°45	21°D58	22°29	11°47	n.a.	T 15
F 16	23 1 59	17°42'24	1♎16	28°59	2°21	17°13	0♍13	20°34	9°13	11°24	4°46	21°58	22°26	11°54	n.a.	F 16
S 17	23 5 55	18°41'55	14°56	0♍34	3° 9	17°58	0°27	20°29	9°15	11°23	4°47	21°58	22°23	12° 1	n.a.	S 17
S 18	23 9 52	19°41'25	28°15	2° 9	3°57	18°43	0°40	20°25	9°18	11°22	4°48	21°58	22°20	12° 8	n.a.	S 18
M19	23 13 48	20°40'51	11♏11	3°46	4°43	19°29	0°54	20°20	9°20	11°21	4°49	21°58	22°16	12°14	n.a.	M19
T 20	23 17 45	21°40'15	23°47	5°24	5°29	20°14	1° 7	20°16	9°23	11°20	4°50	21°R59	22°13	12°21	n.a.	T 20
W21	23 21 42	22°39'37	6♐ 6	7° 4	6°13	20°59	1°21	20°11	9°25	11°19	4°51	21°59	22°10	12°28	n.a.	W21
T 22	23 25 38	23°38'56	18°12	8°44	6°57	21°44	1°35	20° 6	9°28	11°18	4°52	21°D58	22° 7	12°34	n.a.	T 22
F 23	23 29 35	24°38'12	0♑ 9	10°26	7°40	22°29	1°48	20° 2	9°30	11°17	4°53	21°58	22° 4	12°41	n.a.	F 23
S 24	23 33 31	25°37'25	12° 1	12° 8	8°21	23°14	2° 2	19°57	9°33	11°16	4°54	21°59	22° 1	12°48	n.a.	S 24
S 25	23 37 28	26°36'36	23°54	13°52	9° 1	23°59	2°15	19°53	9°36	11°15	4°55	21°59	21°57	12°55	n.a.	S 25
M26	23 41 24	27°35'44	5♒51	15°38	9°40	24°44	2°28	19°48	9°38	11°14	4°57	22° 0	21°54	13° 1	n.a.	M26
T 27	23 45 21	28°34'50	17°57	17°24	10°18	25°29	2°42	19°44	9°41	11°13	4°58	22° 0	21°51	13° 8	n.a.	T 27
W28	23 49 18	29°33'53	0♓15	19°12	10°54	26°13	2°55	19°39	9°44	11°12	4°59	22° 1	21°48	13°15	n.a.	W28
T 29	23 53 14	0♎32'53	12°47	21° 1	11°30	26°58	3° 8	19°35	9°47	11°11	5° 0	22° 1	21°45	13°21	n.a.	T 29
F 30	23 57 11	1♎31'51	25♓35	22♍51	12♏ 3	27♍43	3♍21	19♓30	9♏49	11♉10	5♏ 1	22°R 1	21♍42	13♉28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n48	8s45	1n36	20n 7	1n16	9s52	2s28	9n14	0s28	13n28	0n32	4s21	1s 3	15s28	0s41	17n14	1n33	29s 0	16s44	3n17	2n46	18s51		n.a.
F 2	10 26	4 56	0 29	19 39	1 8	10 13	2 26	8 56	0 29	13 23	0 32	4 23	1 3	15 29	0 41	17 13	1 33	29 0	16 43	3 17	2 47	18 51		n.a.
S 3	10 3	0 50	0s42	19 10	1 1	10 33	2 23	8 37	0 29	13 18	0 32	4 24	1 2	15 29	0 40	17 13	1 33	29 0	16 43	3 17	2 49	18 51		n.a.
S 4	9 41	3n22	1 51	18 40	0 53	10 52	2 20	8 19	0 30	13 13	0 31	4 26	1 2	15 30	0 40	17 13	1 33	29 0	16 43	3 17	2 50	18 51		n.a.
M 5	9 18	7 28	2 56	18 10	0 45	11 11	2 18	8 1	0 31	13 8	0 31	4 28	1 2	15 30	0 40	17 13	1 34	29 0	16 43	3 16	2 51	18 50		n.a.
T 6	8 55	11 16	3 52	17 38	0 37	11 30	2 14	7 43	0 31	13 3	0 31	4 30	1 2	15 31	0 40	17 13	1 34	29 1	16 42	3 16	2 53	18 50		n.a.
W 7	8 32	14 32	4 36	17 6	0 30	11 48	2 11	7 24	0 32	12 58	0 31	4 31	1 2	15 32	0 40	17 13	1 34	29 1	16 42	3 15	2 54	18 50		n.a.
T 8	8 9	17 2	5 6	16 33	0 22	12 6	2 7	7 6	0 33	12 53	0 31	4 33	1 2	15 32	0 40	17 13	1 34	29 1	16 42	3 15	2 55	18 49		n.a.
F 9	7 45	18 33	5 17	15 59	0 15	12 23	2 4	6 48	0 33	12 48	0 31	4 35	1 2	15 33	0 40	17 13	1 34	29 1	16 41	3 15	2 56	18 49		n.a.
S 10	7 22	18 56	5 9	15 24	0 7	12 39	2 0	6 29	0 34	12 43	0 31	4 37	1 2	15 34	0 40	17 13	1 34	29 1	16 41	3 15	2 58	18 49		n.a.
S 11	6 59	18 5	4 42	14 48	0s 0	12 55	1 56	6 11	0 35	12 37	0 31	4 38	1 2	15 34	0 40	17 13	1 34	29 1	16 41	3 16	2 59	18 49		n.a.
M12	6 35	16 2	3 56	14 12	0 7	13 10	1 51	5 52	0 35	12 32	0 30	4 40	1 2	15 35	0 40	17 12	1 34	29 1	16 41	3 16	3 0	18 48		n.a.
T 13	6 11	12 58	2 55	13 35	0 14	13 25	1 47	5 33	0 36	12 27	0 30	4 42	1 2	15 36	0 40	17 12	1 34	29 1	16 40	3 17	3 2	18 48		n.a.
W14	5 48	9 7	1 44	12 57	0 21	13 39	1 42	5 15	0 36	12 22	0 30	4 44	1 2	15 37	0 40	17 12	1 34	29 1	16 40	3 17	3 3	18 48		n.a.
T 15	5 24	4 47	0 26	12 18	0 28	13 52	1 37	4 56	0 37	12 17	0 30	4 45	1 2	15 37	0 40	17 12	1 34	29 1	16 40	3 17	3 4	18 47		n.a.
F 16	5 0	0 16	0n52	11 39	0 34	14 5	1 32	4 37	0 38	12 12	0 30	4 47	1 2	15 38	0 40	17 12	1 34	29 1	16 39	3 17	3 5	18 47		n.a.
S 17	4 36	4s 9	2 4	10 59	0 40	14 17	1 26	4 19	0 38	12 7	0 30	4 49	1 1	15 39	0 40	17 12	1 34	29 2	16 39	3 17	3 7	18 47		n.a.
S 18	4 12	8 15	3 8	10 18	0 47	14 29	1 21	4 0	0 39	12 2	0 30	4 51	1 1	15 40	0 40	17 11	1 34	29 2	16 39	3 17	3 8	18 47		n.a.
M19	3 48	11 50	4 1	9 37	0 52	14 39	1 15	3 41	0 40	11 57	0 30	4 53	1 1	15 40	0 40	17 11	1 34	29 2	16 39	3 17	3 9	18 46		n.a.
T 20	3 24	14 46	4 40	8 55	0 58	14 49	1 9	3 22	0 40	11 52	0 29	4 54	1 1	15 41	0 40	17 11	1 34	29 2	16 39	3 17	3 11	18 46		n.a.
W21	3 0	16 58	5 6	8 12	1 4	14 59	1 2	3 3	0 41	11 47	0 29	4 56	1 1	15 42	0 40	17 11	1 34	29 2	16 38	3 17	3 12	18 46		n.a.
T 22	2 36	18 22	5 17	7 29	1 9	15 7	0 56	2 45	0 41	11 41	0 29	4 58	1 1	15 43	0 40	17 10	1 35	29 2	16 38	3 17	3 13	18 45		n.a.
F 23	2 11	18 56	5 15	6 45	1 14	15 15	0 49	2 26	0 42	11 36	0 29	5 0	1 1	15 44	0 40	17 10	1 35	29 3	16 38	3 17	3 14	18 45		n.a.
S 24	1 47	18 39	4 59	6 1	1 18	15 23	0 42	2 7	0 43	11 31	0 29	5 1	1 1	15 45	0 40	17 10	1 35	29 3	16 38	3 17	3 16	18 45		n.a.
S 25	1 23	17 33	4 30	5 16	1 22	15 29	0 35	1 48	0 43	11 26	0 29	5 3	1 1	15 45	0 40	17 10	1 35	29 3	16 37	3 16	3 17	18 44		n.a.
M26	0 59	15 41	3 49	4 31	1 26	15 35	0 27	1 29	0 44	11 21	0 29	5 5	1 1	15 46	0 40	17 9	1 35	29 3	16 37	3 16	3 18	18 44		n.a.
T 27	0 35	13 6	2 58	3 45	1 30	15 40	0 19	1 11	0 44	11 16	0 29	5 7	1 0	15 47	0 40	17 9	1 35	29 4	16 37	3 16	3 20	18 44		n.a.
W28	0 11	9 53	1 58	2 59	1 33	15 44	0 11	0 52	0 45	11 11	0 29	5 8	1 0	15 48	0 40	17 9	1 35	29 4	16 37	3 16	3 21	18 43		n.a.
T 29	0s14	6 11	0 51	2 12	1 36	15 47	0 3	0 33	0 46	11 6	0 28	5 10	1 0	15 49	0 40	17 8	1 35	29 4	16 37	3 15	3 22	18 43		n.a.
F 30	0s38	2s 6	0s20	1n26	1s38	15s50	0n 6	0n14	0s46	11n 1	0n28	5s12	1s 0	15s50	0s40	17n 8	1n35	29s 4	16s36	3n15	3n24	18s43		n.a.

Julian Day Number = -1838729.5, Delta T = 120h34m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'40, Lahiri = -137°08'40 Julian Calendar 1 Nov. 9748 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9748 BCE (-9747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 1 7	2♎30'46	8♈39	24♍43	12♏36	28♍27	3♍35	19°R26	9♏52	11°R 9	5♏ 3	22°R 1	21♍38	13♑35	n.a.	S 1
S 2	0 5 4	3°29'39	21°59	26°35	13° 6	29°12	3°48	19♓21	9°55	11♉ 8	5° 4	22♍ 0	21°35	13°42	n.a.	S 2
M 3	0 9 0	4°28'30	5♉33	28°30	13°35	29°56	4° 1	19°17	9°58	11° 6	5° 5	21°59	21°32	13°48	n.a.	M 3
T 4	0 12 57	5°27'19	19°20	0♎25	14° 3	0♎41	4°14	19°13	10° 1	11° 5	5° 6	21°57	21°29	13°55	n.a.	T 4
W 5	0 16 53	6°26'06	3♊17	2°21	14°29	1°25	4°27	19° 8	10° 4	11° 4	5° 8	21°55	21°26	14° 2	n.a.	W 5
T 6	0 20 50	7°24'50	17°22	4°19	14°53	2°10	4°40	19° 4	10° 7	11° 3	5° 9	21°54	21°22	14° 8	n.a.	T 6
F 7	0 24 46	8°23'33	1♋31	6°18	15°15	2°54	4°52	19° 0	10°10	11° 1	5°10	21°53	21°19	14°15	n.a.	F 7
S 8	0 28 43	9°22'13	15°44	8°18	15°35	3°38	5° 5	18°56	10°13	11° 0	5°11	21°D53	21°16	14°22	n.a.	S 8
S 9	0 32 39	10°20'52	29°57	10°19	15°54	4°23	5°18	18°52	10°16	10°59	5°13	21°54	21°13	14°29	n.a.	S 9
M10	0 36 36	11°19'28	14♌ 8	12°21	16°10	5° 7	5°31	18°48	10°19	10°57	5°14	21°55	21°10	14°35	n.a.	M10
T 11	0 40 32	12°18'03	28°15	14°24	16°25	5°51	5°43	18°44	10°22	10°56	5°15	21°56	21° 7	14°42	n.a.	T 11
W12	0 44 29	13°16'35	12♍15	16°27	16°37	6°35	5°56	18°40	10°25	10°55	5°17	21°57	21° 3	14°49	n.a.	W12
T 13	0 48 25	14°15'05	26° 6	18°31	16°47	7°19	6° 8	18°36	10°28	10°53	5°18	21°R57	21° 0	14°55	n.a.	T 13
F 14	0 52 22	15°13'33	9♎44	20°34	16°55	8° 3	6°21	18°32	10°31	10°52	5°19	21°57	20°57	15° 2	n.a.	F 14
S 15	0 56 18	16°11'59	23° 8	22°38	17° 1	8°47	6°33	18°28	10°35	10°50	5°21	21°54	20°54	15° 9	n.a.	S 15
S 16	1 0 15	17°10'22	6♏15	24°42	17° 4	9°31	6°45	18°24	10°38	10°49	5°22	21°51	20°51	15°16	n.a.	S 16
M17	1 4 11	18° 8'44	19° 5	26°44	17°R 5	10°15	6°58	18°21	10°41	10°48	5°23	21°47	20°47	15°22	n.a.	M17
T 18	1 8 8	19° 7'03	1♐39	28°46	17° 3	10°58	7°10	18°17	10°44	10°46	5°25	21°43	20°44	15°29	n.a.	T 18
W19	1 12 4	20° 5'19	13°58	0♏47	17° 0	11°42	7°22	18°13	10°47	10°45	5°26	21°38	20°41	15°36	n.a.	W19
T 20	1 16 1	21° 3'34	26° 4	2°46	16°53	12°26	7°34	18°10	10°51	10°43	5°28	21°35	20°38	15°42	n.a.	T 20
F 21	1 19 57	22° 1'46	8♑ 1	4°43	16°44	13°10	7°46	18° 6	10°54	10°42	5°29	21°33	20°35	15°49	n.a.	F 21
S 22	1 23 54	22°59'55	19°54	6°37	16°33	13°53	7°58	18° 3	10°57	10°40	5°30	21°D32	20°32	15°56	n.a.	S 22
S 23	1 27 50	23°58'03	1♒46	8°29	16°19	14°37	8° 9	18° 0	11° 0	10°39	5°32	21°32	20°28	16° 3	n.a.	S 23
M24	1 31 47	24°56'07	13°44	10°18	16° 2	15°20	8°21	17°56	11° 4	10°37	5°33	21°33	20°25	16° 9	n.a.	M24
T 25	1 35 43	25°54'10	25°51	12° 3	15°43	16° 4	8°33	17°53	11° 7	10°35	5°35	21°35	20°22	16°16	n.a.	T 25
W26	1 39 40	26°52'10	8♓13	13°45	15°22	16°47	8°44	17°50	11°10	10°34	5°36	21°36	20°19	16°23	n.a.	W26
T 27	1 43 36	27°50'08	20°52	15°23	14°58	17°30	8°56	17°47	11°14	10°32	5°37	21°R37	20°16	16°29	n.a.	T 27
F 28	1 47 33	28°48'04	3♈52	16°56	14°33	18°13	9° 7	17°44	11°17	10°31	5°39	21°36	20°13	16°36	n.a.	F 28
S 29	1 51 29	29°45'58	17°13	18°26	14° 5	18°57	9°18	17°41	11°20	10°29	5°40	21°34	20° 9	16°43	n.a.	S 29
S 30	1 55 26	0♏43'49	0♑56	19°51	13°35	19°40	9°30	17°39	11°24	10°28	5°42	21°30	20° 6	16°49	n.a.	S 30
M31	1 59 22	1♏41'39	14♑57	21♏11	13♏ 3	20♎23	9♍41	17♓36	11♏27	10♑26	5♏43	21♍24	20♍ 3	16♑56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 2	2n 9	1s31	0n38	1s40	15s51	0n15	0s 5	0s47	10n56	0n28	5s13	1s 0	15s51	0s40	17n 8	1n35	29s 5	16s36	3n16	3n25	18s42		n.a.
S 2	1 26	6 22	2 39	0s 9	1 42	15 52	0 24	0 23	0 47	10 51	0 28	5 15	1 0	15 52	0 40	17 7	1 35	29 5	16 36	3 16	3 26	18 42		n.a.
M 3	1 50	10 21	3 39	0 57	1 43	15 52	0 33	0 42	0 48	10 46	0 28	5 17	1 0	15 53	0 40	17 7	1 35	29 5	16 36	3 17	3 27	18 42		n.a.
T 4	2 14	13 49	4 27	1 44	1 43	15 52	0 43	1 1	0 48	10 41	0 28	5 18	1 0	15 54	0 40	17 7	1 35	29 5	16 36	3 17	3 29	18 41		n.a.
W 5	2 38	16 33	5 0	2 32	1 43	15 50	0 53	1 20	0 49	10 36	0 28	5 20	1 0	15 55	0 40	17 6	1 35	29 6	16 35	3 18	3 30	18 41		n.a.
T 6	3 2	18 19	5 15	3 20	1 43	15 48	1 3	1 38	0 49	10 31	0 28	5 22	0 59	15 56	0 40	17 6	1 35	29 6	16 35	3 18	3 31	18 40		n.a.
F 7	3 26	18 58	5 12	4 7	1 42	15 44	1 13	1 57	0 50	10 26	0 28	5 23	0 59	15 57	0 40	17 6	1 35	29 6	16 35	3 19	3 33	18 40		n.a.
S 8	3 49	18 25	4 50	4 55	1 40	15 40	1 24	2 15	0 51	10 21	0 27	5 25	0 59	15 57	0 40	17 5	1 35	29 7	16 35	3 19	3 34	18 40		n.a.
S 9	4 13	16 43	4 9	5 41	1 37	15 35	1 35	2 34	0 51	10 16	0 27	5 26	0 59	15 58	0 40	17 5	1 35	29 7	16 35	3 19	3 35	18 39		n.a.
M10	4 37	14 0	3 14	6 28	1 34	15 29	1 46	2 53	0 52	10 11	0 27	5 28	0 59	15 59	0 40	17 4	1 35	29 7	16 35	3 18	3 36	18 39		n.a.
T 11	5 0	10 27	2 7	7 14	1 31	15 22	1 58	3 11	0 52	10 7	0 27	5 29	0 59	16 0	0 40	17 4	1 35	29 8	16 35	3 17	3 38	18 39		n.a.
W12	5 24	6 21	0 53	7 59	1 26	15 15	2 10	3 29	0 53	10 2	0 27	5 31	0 59	16 1	0 40	17 4	1 36	29 8	16 34	3 17	3 39	18 38		n.a.
T 13	5 47	1 57	0n23	8 43	1 21	15 6	2 22	3 48	0 53	9 57	0 27	5 32	0 59	16 2	0 40	17 3	1 36	29 9	16 34	3 17	3 40	18 38		n.a.
F 14	6 10	2s30	1 36	9 26	1 15	14 57	2 34	4 6	0 54	9 52	0 27	5 34	0 58	16 3	0 40	17 3	1 36	29 9	16 34	3 17	3 42	18 37		n.a.
S 15	6 33	6 44	2 43	10 8	1 9	14 47	2 46	4 25	0 54	9 47	0 27	5 35	0 58	16 5	0 40	17 2	1 36	29 9	16 34	3 18	3 43	18 37		n.a.
S 16	6 57	10 33	3 40	10 48	1 2	14 36	2 59	4 43	0 55	9 43	0 27	5 36	0 58	16 6	0 40	17 2	1 36	29 10	16 34	3 20	3 44	18 37		n.a.
M17	7 19	13 48	4 24	11 27	0 54	14 24	3 12	5 1	0 55	9 38	0 27	5 38	0 58	16 7	0 40	17 2	1 36	29 10	16 34	3 21	3 45	18 36		n.a.
T 18	7 42	16 19	4 55	12 4	0 45	14 11	3 24	5 19	0 56	9 33	0 26	5 39	0 58	16 8	0 40	17 1	1 36	29 10	16 34	3 23	3 47	18 36		n.a.
W19	8 5	18 2	5 11	12 40	0 36	13 57	3 37	5 37	0 56	9 28	0 26	5 40	0 58	16 9	0 40	17 1	1 36	29 11	16 34	3 25	3 48	18 35		n.a.
T 20	8 27	18 54	5 13	13 13	0 27	13 43	3 51	5 55	0 57	9 24	0 26	5 42	0 58	16 10	0 40	17 0	1 36	29 11	16 34	3 26	3 49	18 35		n.a.
F 21	8 50	18 55	5 1	13 44	0 16	13 28	4 4	6 13	0 57	9 19	0 26	5 43	0 57	16 11	0 40	17 0	1 36	29 12	16 33	3 27	3 51	18 35		n.a.
S 22	9 12	18 6	4 36	14 13	0 6	13 12	4 17	6 31	0 58	9 14	0 26	5 44	0 57	16 12	0 40	16 59	1 36	29 12	16 33	3 27	3 52	18 34		n.a.
S 23	9 34	16 29	4 0	14 40	0n 6	12 55	4 30	6 49	0 58	9 10	0 26	5 45	0 57	16 13	0 40	16 59	1 36	29 13	16 33	3 27	3 53	18 34		n.a.
M24	9 56	14 8	3 13	15 5	0 17	12 38	4 43	7 7	0 58	9 5	0 26	5 47	0 57	16 14	0 40	16 58	1 36	29 13	16 33	3 27	3 54	18 33		n.a.
T 25	10 18	11 9	2 16	15 27	0 29	12 20	4 56	7 24	0 59	9 0	0 26	5 48	0 57	16 15	0 40	16 58	1 36	29 14	16 33	3 26	3 56	18 33		n.a.
W26	10 40	7 37	1 13	15 47	0 41	12 1	5 9	7 42	0 59	8 56	0 26	5 49	0 57	16 16	0 40	16 57	1 36	29 14	16 33	3 26	3 57	18 32		n.a.
T 27	11 1	3 40	0 4	16 5	0 54	11 42	5 22	7 59	1 0	8 51	0 25	5 50	0 56	16 17	0 40	16 57	1 36	29 15	16 33	3 25	3 58	18 32		n.a.
F 28	11 22	0n34	1s 6	16 21	1 6	11 23	5 34	8 17	1 0	8 47	0 25	5 51	0 56	16 18	0 40	16 56	1 36	29 15	16 33	3 26	4 0	18 32		n.a.
S 29	11 43	4 54	2 15	16 35	1 19	11 3	5 46	8 34	1 1	8 42	0 25	5 52	0 56	16 19	0 40	16 56	1 36	29 15	16 33	3 27	4 1	18 31		n.a.
S 30	12 4	9 4	3 18	16 47	1 31	10 43	5 58	8 51	1 1	8 38	0 25	5 53	0 56	16 20	0 40	16 55	1 36	29 16	16 33	3 28	4 2	18 31		n.a.
M31	12s25	12n51	4s10	16s56	1n44	10s23	6n 9	9s 9	1s 2	8n34	0n25	5s54	0s56	16s21	0s40	16n55	1n36	29s16	16s33	3n30	4n 3	18s30		n.a.

Julian Day Number = -1838699.5, Delta T = 120h33m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'36, Lahiri = -137°08'36 Julian Calendar 1 Dec. 9748 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9748 BCE

The year -9747 astronomical counting style corresponds to year 9748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 19	2♑39'27	29♉12	22♑26	12°R30	21♎ 6	9♍52	17°R33	11♑30	10°R24	5♑44	21°R18	20♍ 0	17♌ 3	n.a.	T 1
W 2	2 7 15	3°37'13	13♊36	23°36	11♑55	21°49	10° 3	17♓31	11°34	10♉23	5°46	21♍12	19°57	17°10	n.a.	W 2
T 3	2 11 12	4°34'58	28° 3	24°42	11°19	22°32	10°14	17°28	11°37	10°21	5°47	21° 6	19°53	17°16	n.a.	T 3
F 4	2 15 8	5°32'41	12♋28	25°42	10°42	23°15	10°24	17°26	11°41	10°20	5°49	21° 3	19°50	17°23	n.a.	F 4
S 5	2 19 5	6°30'23	26°47	26°37	10° 5	23°58	10°35	17°24	11°44	10°18	5°50	21° 0	19°47	17°30	n.a.	S 5
S 6	2 23 1	7°28'03	10♌56	27°27	9°26	24°40	10°46	17°22	11°47	10°16	5°52	21°D 0	19°44	17°36	n.a.	S 6
M 7	2 26 58	8°25'42	24°55	28°11	8°48	25°23	10°56	17°20	11°51	10°15	5°53	21° 1	19°41	17°43	n.a.	M 7
T 8	2 30 54	9°23'19	8♍42	28°50	8° 9	26° 6	11° 6	17°18	11°54	10°13	5°54	21° 2	19°38	17°50	n.a.	T 8
W 9	2 34 50	10°20'55	22°18	29°23	7°31	26°49	11°17	17°16	11°58	10°11	5°56	21°R 3	19°34	17°57	n.a.	W 9
T 10	2 38 47	11°18'29	5♎43	29°51	6°53	27°31	11°27	17°14	12° 1	10°10	5°57	21° 2	19°31	18° 3	n.a.	T 10
F 11	2 42 43	12°16'02	18°57	0♐14	6°16	28°14	11°37	17°12	12° 4	10° 8	5°59	20°58	19°28	18°10	n.a.	F 11
S 12	2 46 40	13°13'33	1♑59	0°31	5°40	28°56	11°47	17°10	12° 8	10° 7	6° 0	20°53	19°25	18°17	n.a.	S 12
S 13	2 50 36	14°11'03	14°49	0°42	5° 4	29°39	11°57	17° 9	12°11	10° 5	6° 2	20°45	19°22	18°23	n.a.	S 13
M14	2 54 33	15° 8'32	27°26	0°48	4°31	0♑21	12° 7	17° 7	12°15	10° 3	6° 3	20°36	19°18	18°30	n.a.	M14
T 15	2 58 29	16° 5'59	9♐51	0°R49	3°58	1° 3	12°16	17° 6	12°18	10° 2	6° 4	20°26	19°15	18°37	n.a.	T 15
W16	3 2 26	17° 3'24	22° 4	0°45	3°28	1°46	12°26	17° 5	12°21	10° 0	6° 6	20°16	19°12	18°44	n.a.	W16
T 17	3 6 22	18° 0'48	4♌ 7	0°36	2°59	2°28	12°35	17° 4	12°25	9°59	6° 7	20° 7	19° 9	18°50	n.a.	T 17
F 18	3 10 19	18°58'10	16° 2	0°22	2°32	3°10	12°44	17° 2	12°28	9°57	6° 9	20° 0	19° 6	18°57	n.a.	F 18
S 19	3 14 15	19°55'30	27°53	0° 4	2° 7	3°52	12°54	17° 2	12°32	9°55	6°10	19°56	19° 3	19° 4	n.a.	S 19
S 20	3 18 12	20°52'49	9♒45	29♑42	1°45	4°34	13° 3	17° 1	12°35	9°54	6°11	19°53	18°59	19°10	n.a.	S 20
M21	3 22 8	21°50'06	21°40	29°16	1°25	5°16	13°12	17° 0	12°38	9°52	6°13	19°D52	18°56	19°17	n.a.	M21
T 22	3 26 4	22°47'22	3♓46	28°48	1° 7	5°58	13°20	16°59	12°42	9°51	6°14	19°53	18°53	19°24	n.a.	T 22
W23	3 30 1	23°44'36	16° 7	28°16	0°51	6°40	13°29	16°59	12°45	9°49	6°15	19°R53	18°50	19°30	n.a.	W23
T 24	3 33 57	24°41'48	28°48	27°43	0°38	7°22	13°38	16°58	12°49	9°47	6°17	19°53	18°47	19°37	n.a.	T 24
F 25	3 37 54	25°38'59	11♈53	27° 8	0°27	8° 4	13°46	16°58	12°52	9°46	6°18	19°51	18°44	19°44	n.a.	F 25
S 26	3 41 50	26°36'09	25°24	26°32	0°19	8°46	13°54	16°57	12°55	9°44	6°20	19°47	18°40	19°51	n.a.	S 26
S 27	3 45 47	27°33'18	9♉22	25°55	0°13	9°27	14° 2	16°57	12°59	9°43	6°21	19°40	18°37	19°57	n.a.	S 27
M28	3 49 43	28°30'25	23°43	25°20	0°10	10° 9	14°11	16°57	13° 2	9°41	6°22	19°31	18°34	20° 4	n.a.	M28
T 29	3 53 40	29°27'31	8♊22	24°45	0°D 9	10°51	14°18	16°D57	13° 5	9°40	6°24	19°21	18°31	20°11	n.a.	T 29
W30	3 57 36	0♐24'37	23°12	24°12	0°10	11°32	14°26	16°57	13° 8	9°38	6°25	19°11	18°28	20°17	n.a.	W30
T 31	4 1 33	1♐21'41	8♋ 4	23♑41	0♑13	12♑14	14♍34	16♓57	13♑12	9♉37	6♑26	19♍ 2	18♍24	20♌24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s46	15n55	4s47	17s 5	1n56	10s 3	6n20	9s26	1s 2	8n29	0n25	5s55	0s56	16s22	0s40	16n54	1n36	29s17	16s33	3n33	4n 5	18s30		n.a.
W 2	13 6	18 3	5 7	17 11	2 8	9 42	6 30	9 43	1 2	8 25	0 25	5 56	0 56	16 24	0 40	16 54	1 36	29 17	16 33	3 36	4 6	18 29		n.a.
T 3	13 26	19 2	5 7	17 16	2 19	9 22	6 39	10 0	1 3	8 21	0 25	5 56	0 55	16 25	0 40	16 53	1 36	29 18	16 33	3 38	4 7	18 29		n.a.
F 4	13 46	18 47	4 48	17 20	2 31	9 2	6 48	10 16	1 3	8 16	0 25	5 57	0 55	16 26	0 40	16 53	1 36	29 18	16 33	3 39	4 9	18 28		n.a.
S 5	14 6	17 20	4 12	17 23	2 41	8 42	6 57	10 33	1 4	8 12	0 25	5 58	0 55	16 27	0 40	16 52	1 36	29 19	16 33	3 40	4 10	18 28		n.a.
S 6	14 25	14 49	3 20	17 24	2 52	8 23	7 4	10 50	1 4	8 8	0 24	5 59	0 55	16 28	0 40	16 52	1 36	29 20	16 33	3 40	4 11	18 28		n.a.
M 7	14 44	11 29	2 17	17 25	3 1	8 5	7 11	11 6	1 4	8 4	0 24	5 59	0 55	16 29	0 40	16 51	1 36	29 20	16 33	3 40	4 12	18 27		n.a.
T 8	15 3	7 32	1 6	17 25	3 10	7 47	7 17	11 23	1 5	7 59	0 24	6 0	0 55	16 30	0 40	16 51	1 36	29 21	16 33	3 40	4 14	18 27		n.a.
W 9	15 22	3 15	0n 7	17 24	3 19	7 29	7 22	11 39	1 5	7 55	0 24	6 1	0 54	16 31	0 40	16 50	1 36	29 21	16 33	3 39	4 15	18 26		n.a.
T 10	15 41	1s 9	1 18	17 23	3 26	7 13	7 26	11 55	1 6	7 51	0 24	6 1	0 54	16 32	0 40	16 50	1 36	29 22	16 33	3 40	4 16	18 26		n.a.
F 11	15 59	5 25	2 25	17 21	3 33	6 57	7 30	12 11	1 6	7 47	0 24	6 2	0 54	16 33	0 40	16 49	1 36	29 22	16 33	3 41	4 18	18 25		n.a.
S 12	16 17	9 23	3 22	17 19	3 39	6 43	7 32	12 27	1 6	7 43	0 24	6 2	0 54	16 34	0 40	16 49	1 36	29 23	16 33	3 43	4 19	18 25		n.a.
S 13	16 35	12 50	4 8	17 16	3 44	6 29	7 34	12 43	1 7	7 39	0 24	6 3	0 54	16 36	0 40	16 48	1 36	29 23	16 33	3 46	4 20	18 24		n.a.
M14	16 52	15 38	4 41	17 14	3 48	6 17	7 35	12 59	1 7	7 35	0 24	6 3	0 54	16 37	0 40	16 48	1 36	29 24	16 33	3 50	4 21	18 24		n.a.
T 15	17 9	17 39	5 0	17 12	3 50	6 6	7 35	13 15	1 7	7 31	0 24	6 4	0 53	16 38	0 40	16 47	1 36	29 24	16 33	3 54	4 23	18 23		n.a.
W16	17 26	18 51	5 5	17 9	3 52	5 56	7 35	13 30	1 8	7 28	0 24	6 4	0 53	16 39	0 40	16 47	1 36	29 25	16 33	3 58	4 24	18 23		n.a.
T 17	17 43	19 10	4 57	17 7	3 52	5 48	7 33	13 45	1 8	7 24	0 23	6 4	0 53	16 40	0 40	16 46	1 36	29 26	16 33	4 2	4 25	18 22		n.a.
F 18	17 59	18 37	4 35	17 5	3 51	5 40	7 31	14 1	1 8	7 20	0 23	6 5	0 53	16 41	0 40	16 46	1 36	29 26	16 33	4 4	4 27	18 22		n.a.
S 19	18 15	17 16	4 2	17 4	3 49	5 34	7 29	14 16	1 9	7 16	0 23	6 5	0 53	16 42	0 40	16 45	1 36	29 27	16 34	4 6	4 28	18 21		n.a.
S 20	18 31	15 11	3 18	17 3	3 45	5 30	7 25	14 31	1 9	7 13	0 23	6 5	0 53	16 43	0 40	16 45	1 36	29 27	16 34	4 7	4 29	18 21		n.a.
M21	18 46	12 26	2 25	17 2	3 40	5 26	7 22	14 46	1 9	7 9	0 23	6 5	0 52	16 44	0 40	16 44	1 36	29 28	16 34	4 8	4 30	18 20		n.a.
T 22	19 1	9 6	1 25	17 2	3 33	5 24	7 17	15 0	1 10	7 6	0 23	6 5	0 52	16 45	0 40	16 44	1 36	29 29	16 34	4 8	4 32	18 20		n.a.
W23	19 16	5 20	0 20	17 3	3 26	5 23	7 12	15 15	1 10	7 2	0 23	6 5	0 52	16 46	0 40	16 43	1 36	29 29	16 34	4 7	4 33	18 19		n.a.
T 24	19 31	1 13	0s48	17 4	3 17	5 24	7 7	15 30	1 10	6 59	0 23	6 5	0 52	16 47	0 40	16 43	1 36	29 30	16 34	4 7	4 34	18 19		n.a.
F 25	19 45	3n 5	1 55	17 5	3 7	5 26	7 1	15 44	1 11	6 55	0 23	6 5	0 52	16 48	0 40	16 42	1 36	29 30	16 34	4 8	4 35	18 18		n.a.
S 26	19 59	7 22	2 57	17 8	2 55	5 29	6 55	15 58	1 11	6 52	0 22	6 5	0 52	16 50	0 40	16 42	1 36	29 31	16 34	4 10	4 37	18 18		n.a.
S 27	20 12	11 24	3 52	17 11	2 43	5 33	6 48	16 12	1 11	6 48	0 22	6 5	0 51	16 51	0 40	16 41	1 36	29 32	16 34	4 13	4 38	18 17		n.a.
M28	20 26	14 52	4 33	17 15	2 30	5 38	6 41	16 26	1 12	6 45	0 22	6 5	0 51	16 52	0 40	16 41	1 36	29 32	16 34	4 16	4 39	18 17		n.a.
T 29	20 38	17 29	4 57	17 20	2 16	5 44	6 34	16 40	1 12	6 42	0 22	6 5	0 51	16 53	0 40	16 40	1 36	29 33	16 35	4 20	4 41	18 16		n.a.
W30	20 51	18 58	5 2	17 26	2 2	5 52	6 26	16 54	1 12	6 39	0 22	6 5	0 51	16 54	0 40	16 40	1 36	29 33	16 35	4 24	4 42	18 16		n.a.
T 31	21s 3	19n 9	4s46	17s33	1n47	6s 0	6n19	17s 7	1s12	6n36	0n22	6s 5	0s51	16s55	0s40	16n39	1n36	29s34	16s35	4n28	4n43	18s15		n.a.

Julian Day Number = -1838668.5, Delta T = 120h33m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'32, Lahiri = -137°08'32 Julian Calendar 1 Jan. 9747 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9748 BCE

The year -9746 astronomical counting style corresponds to year 9747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 5 29	2♐18'45	22♋50	23°R12	0♏19	12♏55	14♍41	16♓58	13♏15	9°R35	6♏28	18°R56	18♍21	20♑31	n.a.	F 1
S 2	4 9 26	3°15'47	7♌23	22♏47	0°27	13°36	14°49	16°58	13°18	9♉34	6°29	18♍51	18°18	20°38	n.a.	S 2
S 3	4 13 22	4°12'50	21°39	22°25	0°37	14°18	14°56	16°58	13°22	9°32	6°30	18°49	18°15	20°44	n.a.	S 3
M 4	4 17 19	5° 9'52	5♍37	22° 7	0°49	14°59	15° 3	16°59	13°25	9°31	6°31	18°D49	18°12	20°51	n.a.	M 4
T 5	4 21 15	6° 6'53	19°16	21°52	1° 3	15°40	15°10	17° 0	13°28	9°30	6°33	18°R49	18° 9	20°58	n.a.	T 5
W 6	4 25 12	7° 3'53	2♎39	21°42	1°20	16°22	15°17	17° 0	13°31	9°28	6°34	18°48	18° 5	21° 4	n.a.	W 6
T 7	4 29 8	8° 0'54	15°47	21°37	1°38	17° 3	15°24	17° 1	13°34	9°27	6°35	18°46	18° 2	21°11	n.a.	T 7
F 8	4 33 5	8°57'53	28°41	21°D35	1°57	17°44	15°30	17° 2	13°38	9°25	6°36	18°41	17°59	21°18	n.a.	F 8
S 9	4 37 1	9°54'53	11♏24	21°39	2°19	18°25	15°36	17° 3	13°41	9°24	6°38	18°33	17°56	21°24	n.a.	S 9
S 10	4 40 58	10°51'51	23°56	21°47	2°42	19° 6	15°43	17° 4	13°44	9°23	6°39	18°23	17°53	21°31	n.a.	S 10
M11	4 44 54	11°48'50	6♐18	21°59	3° 7	19°47	15°49	17° 6	13°47	9°21	6°40	18°11	17°50	21°38	n.a.	M11
T 12	4 48 51	12°45'47	18°31	22°16	3°34	20°28	15°55	17° 7	13°50	9°20	6°41	17°57	17°46	21°45	n.a.	T 12
W13	4 52 47	13°42'45	0♑36	22°37	4° 2	21° 9	16° 0	17° 8	13°53	9°19	6°42	17°44	17°43	21°51	n.a.	W13
T 14	4 56 44	14°39'41	12°33	23° 3	4°31	21°49	16° 6	17°10	13°56	9°18	6°44	17°32	17°40	21°58	n.a.	T 14
F 15	5 0 40	15°36'37	24°25	23°33	5° 2	22°30	16°11	17°12	13°59	9°16	6°45	17°22	17°37	22° 5	n.a.	F 15
S 16	5 4 37	16°33'33	6♒14	24° 8	5°35	23°11	16°17	17°13	14° 2	9°15	6°46	17°15	17°34	22°11	n.a.	S 16
S 17	5 8 33	17°30'27	18° 4	24°46	6° 8	23°52	16°22	17°15	14° 5	9°14	6°47	17°10	17°30	22°18	n.a.	S 17
M18	5 12 30	18°27'22	29°58	25°29	6°43	24°32	16°27	17°17	14° 8	9°13	6°48	17° 8	17°27	22°25	n.a.	M18
T 19	5 16 26	19°24'15	12♓ 2	26°15	7°19	25°13	16°31	17°19	14°11	9°12	6°49	17° 7	17°24	22°31	n.a.	T 19
W20	5 20 23	20°21'08	24°21	27° 6	7°56	25°53	16°36	17°21	14°14	9°10	6°50	17° 7	17°21	22°38	n.a.	W20
T 21	5 24 19	21°18'01	7♈ 0	28° 0	8°35	26°34	16°40	17°23	14°17	9° 9	6°51	17° 7	17°18	22°45	n.a.	T 21
F 22	5 28 16	22°14'53	20° 3	28°58	9°14	27°14	16°45	17°25	14°20	9° 8	6°53	17° 4	17°15	22°52	n.a.	F 22
S 23	5 32 12	23°11'45	3♉35	29°59	9°54	27°54	16°49	17°28	14°23	9° 7	6°54	17° 0	17°11	22°58	n.a.	S 23
S 24	5 36 9	24° 8'36	17°36	1♐ 4	10°36	28°35	16°53	17°30	14°25	9° 6	6°55	16°53	17° 8	23° 5	n.a.	S 24
M25	5 40 5	25° 5'27	2♊ 5	2°13	11°18	29°15	16°56	17°33	14°28	9° 5	6°56	16°44	17° 5	23°12	n.a.	M25
T 26	5 44 2	26° 2'18	16°57	3°25	12° 1	29°55	17° 0	17°35	14°31	9° 4	6°57	16°34	17° 2	23°18	n.a.	T 26
W27	5 47 59	26°59'09	2♋ 4	4°41	12°46	0♐35	17° 3	17°38	14°34	9° 3	6°58	16°23	16°59	23°25	n.a.	W27
T 28	5 51 55	27♐56'00	17♋15	5♐59	13♏31	1♐15	17♍ 7	17♓41	14♏36	9♉ 2	6♏59	16♍14	16♍56	23♑32	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s15	18n 2	4s12	17s40	1n32	6s 9	6n11	17s20	1s13	6n32	0n22	6s 4	0s50	16s56	0s40	16n39	1n36	29s35	16s35	4n31	4n44	18s14		n.a.
S 2	21 26	15 45	3 21	17 48	1 16	6 20	6 3	17 34	1 13	6 29	0 22	6 4	0 50	16 57	0 40	16 38	1 36	29 35	16 35	4 32	4 46	18 14		n.a.
S 3	21 38	12 32	2 19	17 57	1 1	6 31	5 55	17 47	1 13	6 26	0 22	6 4	0 50	16 58	0 40	16 38	1 36	29 36	16 35	4 33	4 47	18 13		n.a.
M 4	21 48	8 40	1 10	18 7	0 45	6 43	5 46	17 59	1 13	6 24	0 22	6 3	0 50	16 59	0 40	16 37	1 36	29 36	16 36	4 33	4 48	18 13		n.a.
T 5	21 59	4 24	0n 2	18 18	0 30	6 56	5 38	18 12	1 14	6 21	0 21	6 3	0 50	17 0	0 40	16 37	1 36	29 37	16 36	4 33	4 50	18 12		n.a.
W 6	22 9	0 1	1 13	18 30	0 15	7 10	5 29	18 25	1 14	6 18	0 21	6 2	0 50	17 1	0 40	16 36	1 36	29 38	16 36	4 34	4 51	18 12		n.a.
T 7	22 18	4s17	2 18	18 42	0 1	7 24	5 21	18 37	1 14	6 15	0 21	6 2	0 49	17 2	0 40	16 36	1 36	29 38	16 36	4 35	4 52	18 11		n.a.
F 8	22 28	8 19	3 15	18 56	0s13	7 39	5 12	18 49	1 14	6 12	0 21	6 1	0 49	17 3	0 40	16 35	1 36	29 39	16 36	4 37	4 53	18 11		n.a.
S 9	22 36	11 54	4 1	19 9	0 27	7 54	5 4	19 2	1 15	6 10	0 21	6 1	0 49	17 4	0 40	16 35	1 36	29 40	16 36	4 40	4 55	18 10		n.a.
S 10	22 45	14 54	4 34	19 24	0 40	8 11	4 55	19 13	1 15	6 7	0 21	6 0	0 49	17 5	0 40	16 34	1 36	29 40	16 37	4 44	4 56	18 9		n.a.
M11	22 53	17 11	4 54	19 39	0 52	8 27	4 46	19 25	1 15	6 5	0 21	6 0	0 49	17 6	0 41	16 34	1 36	29 41	16 37	4 49	4 57	18 9		n.a.
T 12	23 1	18 40	5 1	19 55	1 3	8 45	4 38	19 37	1 15	6 2	0 21	5 59	0 49	17 7	0 41	16 33	1 36	29 41	16 37	4 54	4 58	18 8		n.a.
W13	23 8	19 17	4 53	20 11	1 14	9 2	4 29	19 48	1 16	6 0	0 21	5 58	0 48	17 8	0 41	16 33	1 36	29 42	16 37	4 59	5 0	18 8		n.a.
T 14	23 15	19 2	4 33	20 27	1 24	9 20	4 21	20 0	1 16	5 57	0 20	5 57	0 48	17 9	0 41	16 33	1 36	29 43	16 37	5 4	5 1	18 7		n.a.
F 15	23 21	17 56	4 1	20 44	1 33	9 39	4 12	20 11	1 16	5 55	0 20	5 57	0 48	17 10	0 41	16 32	1 36	29 43	16 38	5 8	5 2	18 7		n.a.
S 16	23 27	16 5	3 19	21 1	1 42	9 58	4 3	20 22	1 16	5 53	0 20	5 56	0 48	17 11	0 41	16 32	1 36	29 44	16 38	5 11	5 4	18 6		n.a.
S 17	23 33	13 33	2 28	21 18	1 50	10 17	3 55	20 32	1 16	5 51	0 20	5 55	0 48	17 12	0 41	16 31	1 36	29 45	16 38	5 13	5 5	18 5		n.a.
M18	23 38	10 26	1 30	21 36	1 57	10 37	3 47	20 43	1 17	5 49	0 20	5 54	0 48	17 13	0 41	16 31	1 36	29 45	16 38	5 14	5 6	18 5		n.a.
T 19	23 43	6 50	0 27	21 53	2 3	10 57	3 38	20 53	1 17	5 47	0 20	5 53	0 48	17 14	0 41	16 31	1 36	29 46	16 39	5 14	5 7	18 4		n.a.
W20	23 48	2 54	0s38	22 11	2 8	11 17	3 30	21 4	1 17	5 45	0 20	5 52	0 47	17 15	0 41	16 30	1 36	29 46	16 39	5 14	5 9	18 4		n.a.
T 21	23 52	1n17	1 43	22 28	2 13	11 37	3 22	21 14	1 17	5 43	0 20	5 51	0 47	17 15	0 41	16 30	1 36	29 47	16 39	5 14	5 10	18 3		n.a.
F 22	23 56	5 32	2 45	22 45	2 16	11 58	3 13	21 23	1 17	5 41	0 19	5 50	0 47	17 16	0 41	16 29	1 36	29 48	16 39	5 15	5 11	18 2		n.a.
S 23	23 59	9 39	3 40	23 2	2 19	12 18	3 5	21 33	1 18	5 39	0 19	5 49	0 47	17 17	0 41	16 29	1 36	29 48	16 40	5 17	5 13	18 2		n.a.
S 24	24 2	13 23	4 24	23 18	2 22	12 39	2 57	21 43	1 18	5 38	0 19	5 48	0 47	17 18	0 41	16 29	1 36	29 49	16 40	5 20	5 14	18 1		n.a.
M25	24 4	16 27	4 52	23 34	2 23	13 0	2 49	21 52	1 18	5 36	0 19	5 47	0 47	17 19	0 41	16 28	1 36	29 49	16 40	5 23	5 15	18 1		n.a.
T 26	24 6	18 30	5 2	23 50	2 24	13 21	2 41	22 1	1 18	5 34	0 19	5 45	0 46	17 20	0 41	16 28	1 36	29 50	16 40	5 27	5 16	18 0		n.a.
W27	24 7	19 19	4 51	24 4	2 24	13 42	2 34	22 10	1 18	5 33	0 19	5 44	0 46	17 21	0 41	16 28	1 36	29 51	16 41	5 32	5 18	17 59		n.a.
T 28	24s 9	18n44	4s19	24s18	2s23	14s 4	2n26	22s19	1s18	5n32	0n19	5s43	0s46	17s22	0s41	16n27	1n36	29s51	16s41	5n35	5n19	17s59		n.a.

Julian Day Number = -1838637.5, Delta T = 120h33m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'28, Lahiri = -137°08'28 Julian Calendar 1 Feb. 9747 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 55 52	28♐52'51	2♌20	7♐21	14♏17	1♐55	17♍10	17♓44	14♏39	9°R 1	7♏ 0	16°R 7	16♍52	23♑38	n.a.	F 1
S 2	5 59 48	29°49'42	17°10	8°47	15° 4	2°35	17°13	17°47	14°42	9♉ 0	7° 0	16♍ 2	16°49	23°45	n.a.	S 2
S 3	6 3 45	0♑46'34	1♍40	10°15	15°51	3°15	17°15	17°50	14°44	9° 0	7° 1	15°59	16°46	23°52	n.a.	S 3
M 4	6 7 41	1°43'26	15°45	11°47	16°39	3°55	17°18	17°53	14°47	8°59	7° 2	15°D59	16°43	23°59	n.a.	M 4
T 5	6 11 38	2°40'19	29°27	13°22	17°28	4°35	17°20	17°56	14°49	8°58	7° 3	15°R59	16°40	24° 5	n.a.	T 5
W 6	6 15 35	3°37'12	12♎46	15° 0	18°18	5°15	17°22	17°59	14°52	8°57	7° 4	15°59	16°36	24°12	n.a.	W 6
T 7	6 19 31	4°34'06	25°46	16°41	19° 8	5°55	17°24	18° 3	14°54	8°56	7° 5	15°57	16°33	24°19	n.a.	T 7
F 8	6 23 28	5°31'00	8♏29	18°25	19°59	6°35	17°26	18° 6	14°57	8°56	7° 6	15°53	16°30	24°25	n.a.	F 8
S 9	6 27 24	6°27'55	20°59	20°12	20°51	7°14	17°28	18°10	14°59	8°55	7° 7	15°46	16°27	24°32	n.a.	S 9
S 10	6 31 21	7°24'50	3♐18	22° 2	21°43	7°54	17°29	18°13	15° 2	8°54	7° 7	15°37	16°24	24°39	n.a.	S 10
M11	6 35 17	8°21'47	15°28	23°54	22°36	8°33	17°30	18°17	15° 4	8°54	7° 8	15°26	16°21	24°45	n.a.	M11
T 12	6 39 14	9°18'43	27°30	25°49	23°30	9°13	17°31	18°21	15° 6	8°53	7° 9	15°14	16°17	24°52	n.a.	T 12
W13	6 43 11	10°15'41	9♑27	27°47	24°24	9°52	17°32	18°25	15° 8	8°53	7°10	15° 2	16°14	24°59	n.a.	W13
T 14	6 47 7	11°12'39	21°19	29°46	25°18	10°32	17°33	18°29	15°11	8°52	7°10	14°52	16°11	25° 6	n.a.	T 14
F 15	6 51 4	12° 9'37	3♒ 9	1♑48	26°13	11°11	17°33	18°33	15°13	8°51	7°11	14°43	16° 8	25°12	n.a.	F 15
S 16	6 55 0	13° 6'36	14°57	3°52	27° 8	11°51	17°33	18°37	15°15	8°51	7°12	14°36	16° 5	25°19	n.a.	S 16
S 17	6 58 57	14° 3'35	26°48	5°57	28° 4	12°30	17°R33	18°41	15°17	8°50	7°13	14°32	16° 1	25°26	n.a.	S 17
M18	7 2 54	15° 0'35	8♓44	8° 3	29° 1	13° 9	17°33	18°45	15°19	8°50	7°13	14°31	15°58	25°32	n.a.	M18
T 19	7 6 50	15°57'35	20°49	10°11	29°58	13°48	17°33	18°50	15°21	8°50	7°14	14°D31	15°55	25°39	n.a.	T 19
W20	7 10 47	16°54'36	3♈ 8	12°19	0♐55	14°27	17°33	18°54	15°23	8°49	7°14	14°32	15°52	25°46	n.a.	W20
T 21	7 14 43	17°51'38	15°45	14°27	1°52	15° 7	17°32	18°58	15°25	8°49	7°15	14°R32	15°49	25°52	n.a.	T 21
F 22	7 18 40	18°48'40	28°45	16°36	2°51	15°46	17°31	19° 3	15°27	8°49	7°16	14°32	15°46	25°59	n.a.	F 22
S 23	7 22 37	19°45'42	12♉12	18°45	3°49	16°25	17°30	19° 7	15°29	8°48	7°16	14°30	15°42	26° 6	n.a.	S 23
S 24	7 26 33	20°42'45	26° 8	20°53	4°48	17° 4	17°29	19°12	15°31	8°48	7°17	14°25	15°39	26°12	n.a.	S 24
M25	7 30 30	21°39'49	10♊32	23° 1	5°47	17°42	17°27	19°17	15°33	8°48	7°17	14°19	15°36	26°19	n.a.	M25
T 26	7 34 27	22°36'54	25°22	25° 8	6°47	18°21	17°26	19°22	15°34	8°48	7°18	14°12	15°33	26°26	n.a.	T 26
W27	7 38 23	23°34'00	10♋31	27°14	7°47	19° 0	17°24	19°26	15°36	8°48	7°18	14° 5	15°30	26°33	n.a.	W27
T 28	7 42 20	24°31'06	25°47	29°19	8°47	19°39	17°22	19°31	15°38	8°47	7°19	13°58	15°27	26°39	n.a.	T 28
F 29	7 46 16	25°28'14	11♌ 2	1♒22	9°48	20°18	17°19	19°36	15°40	8°47	7°19	13°53	15°23	26°46	n.a.	F 29
S 30	7 50 13	26°25'23	26° 4	3°25	10°49	20°56	17°17	19°41	15°41	8°47	7°20	13°50	15°20	26°53	n.a.	S 30
S 31	7 54 10	27♑22'33	10♍46	5♒25	11♐50	21♐35	17♍15	19♓46	15♏43	8°D47	7♏20	13°D48	15♍17	26♑59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 9	16n50	3s30	24s31	2s21	14s25	2n18	22s27	1s19	5n30	0n19	5s42	0s46	17s22	0s41	16n27	1n36	29s52	16s41	5n38	5n20	17s58		n.a.
S 2	24 10	13 50	2 27	24 44	2 19	14 46	2 11	22 36	1 19	5 29	0 18	5 40	0 46	17 23	0 41	16 27	1 36	29 52	16 41	5 40	5 21	17 57		n.a.
S 3	24 9	10 2	1 15	24 55	2 16	15 7	2 4	22 44	1 19	5 28	0 18	5 39	0 46	17 24	0 41	16 26	1 36	29 53	16 42	5 41	5 23	17 57		n.a.
M 4	24 9	5 46	0 1	25 5	2 13	15 28	1 56	22 52	1 19	5 27	0 18	5 37	0 45	17 25	0 41	16 26	1 36	29 54	16 42	5 42	5 24	17 56		n.a.
T 5	24 8	1 18	1n11	25 13	2 8	15 49	1 49	23 0	1 19	5 26	0 18	5 36	0 45	17 26	0 41	16 26	1 36	29 54	16 42	5 41	5 25	17 55		n.a.
W 6	24 7	3s 6	2 17	25 20	2 3	16 10	1 42	23 8	1 19	5 25	0 18	5 35	0 45	17 27	0 41	16 25	1 36	29 55	16 43	5 42	5 27	17 55		n.a.
T 7	24 5	7 14	3 15	25 26	1 58	16 31	1 35	23 15	1 19	5 24	0 18	5 33	0 45	17 27	0 41	16 25	1 36	29 55	16 43	5 42	5 28	17 54		n.a.
F 8	24 2	10 58	4 1	25 30	1 51	16 52	1 28	23 22	1 19	5 23	0 18	5 32	0 45	17 28	0 41	16 25	1 36	29 56	16 43	5 44	5 29	17 54		n.a.
S 9	24 0	14 8	4 35	25 32	1 45	17 13	1 21	23 29	1 20	5 22	0 18	5 30	0 45	17 29	0 41	16 25	1 36	29 57	16 44	5 47	5 30	17 53		n.a.
S 10	23 57	16 37	4 56	25 32	1 37	17 33	1 14	23 36	1 20	5 21	0 17	5 28	0 45	17 30	0 41	16 24	1 36	29 57	16 44	5 50	5 32	17 52		n.a.
M11	23 53	18 20	5 3	25 31	1 30	17 53	1 8	23 43	1 20	5 21	0 17	5 27	0 44	17 30	0 41	16 24	1 36	29 58	16 44	5 55	5 33	17 52		n.a.
T 12	23 49	19 13	4 56	25 27	1 21	18 14	1 1	23 49	1 20	5 20	0 17	5 25	0 44	17 31	0 41	16 24	1 36	29 58	16 44	5 59	5 34	17 51		n.a.
W13	23 45	19 14	4 36	25 21	1 12	18 33	0 55	23 56	1 20	5 20	0 17	5 23	0 44	17 32	0 41	16 24	1 36	29 59	16 45	6 4	5 35	17 50		n.a.
T 14	23 40	18 24	4 5	25 14	1 3	18 53	0 49	24 2	1 20	5 19	0 17	5 22	0 44	17 33	0 42	16 23	1 36	29 59	16 45	6 8	5 37	17 50		n.a.
F 15	23 35	16 46	3 22	25 3	0 54	19 13	0 42	24 7	1 20	5 19	0 17	5 20	0 44	17 33	0 42	16 23	1 35	30 0	16 45	6 12	5 38	17 49		n.a.
S 16	23 29	14 26	2 31	24 51	0 44	19 32	0 36	24 13	1 20	5 19	0 17	5 18	0 44	17 34	0 42	16 23	1 35	30 1	16 46	6 14	5 39	17 48		n.a.
S 17	23 24	11 30	1 34	24 36	0 34	19 50	0 30	24 19	1 20	5 19	0 16	5 16	0 44	17 35	0 42	16 23	1 35	30 1	16 46	6 16	5 40	17 48		n.a.
M18	23 17	8 4	0 31	24 19	0 24	20 9	0 25	24 24	1 20	5 19	0 16	5 15	0 43	17 35	0 42	16 23	1 35	30 2	16 46	6 17	5 42	17 47		n.a.
T 19	23 10	4 16	0s34	24 0	0 14	20 27	0 19	24 29	1 20	5 19	0 16	5 13	0 43	17 36	0 42	16 22	1 35	30 2	16 47	6 17	5 43	17 46		n.a.
W20	23 3	0 13	1 38	23 39	0 4	20 45	0 13	24 34	1 21	5 19	0 16	5 11	0 43	17 37	0 42	16 22	1 35	30 3	16 47	6 16	5 44	17 45		n.a.
T 21	22 56	3n56	2 40	23 16	0n 6	21 3	0 8	24 39	1 21	5 19	0 16	5 9	0 43	17 37	0 42	16 22	1 35	30 3	16 47	6 16	5 46	17 45		n.a.
F 22	22 48	8 1	3 35	22 51	0 15	21 20	0 2	24 43	1 21	5 19	0 16	5 7	0 43	17 38	0 42	16 22	1 35	30 4	16 48	6 16	5 47	17 44		n.a.
S 23	22 39	11 51	4 20	22 24	0 25	21 37	0s 3	24 47	1 21	5 19	0 15	5 5	0 43	17 38	0 42	16 22	1 35	30 4	16 48	6 17	5 48	17 43		n.a.
S 24	22 31	15 9	4 52	21 56	0 34	21 53	0 8	24 51	1 21	5 20	0 15	5 3	0 43	17 39	0 42	16 22	1 35	30 5	16 48	6 19	5 49	17 43		n.a.
M25	22 21	17 39	5 7	21 26	0 43	22 9	0 13	24 55	1 21	5 20	0 15	5 1	0 42	17 40	0 42	16 22	1 35	30 5	16 49	6 21	5 51	17 42		n.a.
T 26	22 12	19 4	5 2	20 54	0 52	22 24	0 18	24 59	1 21	5 21	0 15	4 59	0 42	17 40	0 42	16 22	1 35	30 6	16 49	6 24	5 52	17 41		n.a.
W27	22 2	19 10	4 36	20 22	1 0	22 39	0 23	25 2	1 21	5 21	0 15	4 57	0 42	17 41	0 42	16 21	1 35	30 6	16 49	6 27	5 53	17 41		n.a.
T 28	21 52	17 52	3 50	19 49	1 8	22 54	0 28	25 6	1 21	5 22	0 15	4 55	0 42	17 41	0 42	16 21	1 35	30 7	16 50	6 30	5 54	17 40		n.a.
F 29	21 41	15 18	2 48	19 14	1 15	23 8	0 33	25 9	1 21	5 23	0 15	4 53	0 42	17 42	0 42	16 21	1 35	30 7	16 50	6 32	5 56	17 39		n.a.
S 30	21 30	11 44	1 35	18 39	1 22	23 22	0 37	25 12	1 21	5 23	0 14	4 50	0 42	17 42	0 42	16 21	1 35	30 8	16 51	6 33	5 57	17 38		n.a.
S 31	21s19	7n30	0s16	18s 4	1n29	23s35	0s42	25s14	1s21	5n24	0n14	4s48	0s42	17s43	0s42	16n21	1n35	30s 8	16s51	6n33	5n58	17s38		n.a.

Julian Day Number = -1838609.5, Delta T = 120h33m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'24, Lahiri = -137°08'24 Julian Calendar 1 March 9747 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9748 BCE

The year -9746 astronomical counting style corresponds to year 9747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 58 6	28♉19'44	25♍ 3	7♒25	12♐52	22♐13	17°R12	19♓52	15♏44	8♑47	7♏20	13♍49	15♍14	27♉ 6	n.a.	M 1
T 2	8 2 3	29°16'57	8♎53	9°22	13°53	22°52	17♍ 9	19°57	15°46	8°47	7°21	13°50	15°11	27°13	n.a.	T 2
W 3	8 6 0	0♒14'11	22°17	11°19	14°56	23°30	17° 6	20° 2	15°47	8°47	7°21	13°51	15° 7	27°19	n.a.	W 3
T 4	8 9 56	1°11'27	5♏18	13°13	15°58	24° 9	17° 2	20° 7	15°48	8°47	7°21	13°R51	15° 4	27°26	n.a.	T 4
F 5	8 13 53	2° 8'45	17°58	15° 6	17° 1	24°47	16°59	20°13	15°50	8°48	7°22	13°50	15° 1	27°33	n.a.	F 5
S 6	8 17 50	3° 6'04	0♐22	16°57	18° 4	25°26	16°55	20°18	15°51	8°48	7°22	13°47	14°58	27°39	n.a.	S 6
S 7	8 21 46	4° 3'25	12°34	18°47	19° 8	26° 4	16°51	20°24	15°52	8°48	7°22	13°42	14°55	27°46	n.a.	S 7
M 8	8 25 43	5° 0'47	24°36	20°35	20°11	26°42	16°47	20°29	15°53	8°48	7°22	13°36	14°52	27°53	n.a.	M 8
T 9	8 29 40	5°58'11	6♉31	22°21	21°15	27°20	16°43	20°35	15°55	8°48	7°22	13°29	14°48	28° 0	n.a.	T 9
W10	8 33 36	6°55'37	18°23	24° 6	22°19	27°59	16°39	20°41	15°56	8°49	7°23	13°22	14°45	28° 6	n.a.	W10
T 11	8 37 33	7°53'04	0♒13	25°49	23°24	28°37	16°34	20°46	15°57	8°49	7°23	13°16	14°42	28°13	n.a.	T 11
F 12	8 41 29	8°50'33	12° 3	27°31	24°28	29°15	16°30	20°52	15°58	8°49	7°23	13°12	14°39	28°20	n.a.	F 12
S 13	8 45 26	9°48'03	23°55	29°11	25°33	29°53	16°25	20°58	15°59	8°50	7°23	13° 8	14°36	28°26	n.a.	S 13
S 14	8 49 23	10°45'35	5♓51	0♓49	26°38	0♉31	16°20	21° 4	16° 0	8°50	7°23	13° 7	14°33	28°33	n.a.	S 14
M15	8 53 19	11°43'08	17°53	2°26	27°43	1° 9	16°15	21°10	16° 1	8°51	7°23	13°D 6	14°29	28°40	n.a.	M15
T 16	8 57 16	12°40'42	0♈ 5	4° 1	28°49	1°46	16° 9	21°16	16° 1	8°51	7°23	13° 7	14°26	28°46	n.a.	T 16
W17	9 1 13	13°38'19	12°30	5°34	29°54	2°24	16° 4	21°22	16° 2	8°52	7°23	13° 9	14°23	28°53	n.a.	W17
T 18	9 5 9	14°35'56	25°10	7° 6	1♉ 0	3° 2	15°58	21°28	16° 3	8°52	7°R23	13°11	14°20	29° 0	n.a.	T 18
F 19	9 9 6	15°33'35	8♉10	8°36	2° 6	3°40	15°52	21°34	16° 3	8°53	7°23	13°12	14°17	29° 6	n.a.	F 19
S 20	9 13 3	16°31'16	21°33	10° 4	3°13	4°17	15°47	21°40	16° 4	8°53	7°23	13°R12	14°13	29°13	n.a.	S 20
S 21	9 16 59	17°28'58	5♊20	11°31	4°19	4°55	15°41	21°46	16° 5	8°54	7°23	13°11	14°10	29°20	n.a.	S 21
M22	9 20 56	18°26'42	19°33	12°56	5°26	5°32	15°34	21°53	16° 5	8°55	7°23	13° 9	14° 7	29°26	n.a.	M22
T 23	9 24 53	19°24'27	4♋10	14°20	6°33	6°10	15°28	21°59	16° 6	8°55	7°23	13° 6	14° 4	29°33	n.a.	T 23
W24	9 28 49	20°22'14	19° 5	15°41	7°40	6°47	15°22	22° 5	16° 6	8°56	7°23	13° 3	14° 1	29°40	n.a.	W24
T 25	9 32 46	21°20'02	4♌11	17° 1	8°47	7°25	15°15	22°11	16° 6	8°57	7°23	13° 0	13°58	29°47	n.a.	T 25
F 26	9 36 42	22°17'52	19°20	18°19	9°55	8° 2	15° 8	22°18	16° 7	8°58	7°23	12°58	13°54	29°53	n.a.	F 26
S 27	9 40 39	23°15'44	4♍22	19°35	11° 2	8°39	15° 2	22°24	16° 7	8°59	7°22	12°57	13°51	29°59	n.a.	S 27
S 28	9 44 36	24°13'39	19° 8	20°49	12°10	9°17	14°55	22°31	16° 7	9° 0	7°22	12°D57	13°48	0♒ 7	n.a.	S 28
M29	9 48 32	25°11'35	3♎32	22° 1	13°18	9°54	14°48	22°37	16° 7	9° 0	7°22	12°58	13°45	0°13	n.a.	M29
T 30	9 52 29	26♒ 9'33	17♎31	23♓11	14♉26	10♉31	14♍41	22♓44	16♏ 8	9♑ 1	7♏22	12♍59	13♍42	0♒20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 7	2n57	1n 1	17s27	1n35	23s47	0s46	25s17	1s21	5n25	0n14	4s46	0s42	17s43	0s42	16n21	1n35	30s 9	16s51	6n33	5n59	17s37		n.a.
T 2	20 55	1s37	2 12	16 51	1 40	24 0	0 50	25 19	1 21	5 26	0 14	4 44	0 41	17 44	0 42	16 21	1 35	30 9	16 52	6 33	6 1	17 36		n.a.
W 3	20 42	5 57	3 14	16 14	1 45	24 11	0 54	25 21	1 21	5 27	0 14	4 42	0 41	17 44	0 42	16 21	1 35	30 10	16 52	6 32	6 2	17 35		n.a.
T 4	20 30	9 52	4 3	15 37	1 49	24 22	0 58	25 23	1 21	5 28	0 14	4 39	0 41	17 45	0 42	16 21	1 35	30 10	16 52	6 32	6 3	17 35		n.a.
F 5	20 17	13 14	4 40	15 0	1 53	24 32	1 2	25 25	1 21	5 30	0 13	4 37	0 41	17 45	0 42	16 21	1 35	30 10	16 53	6 33	6 5	17 34		n.a.
S 6	20 3	15 56	5 2	14 23	1 56	24 42	1 6	25 26	1 21	5 31	0 13	4 35	0 41	17 46	0 42	16 21	1 35	30 11	16 53	6 34	6 6	17 33		n.a.
S 7	19 49	17 52	5 11	13 46	1 59	24 52	1 9	25 28	1 21	5 32	0 13	4 32	0 41	17 46	0 43	16 21	1 35	30 11	16 53	6 36	6 7	17 33		n.a.
M 8	19 35	18 59	5 5	13 9	2 1	25 0	1 13	25 29	1 21	5 34	0 13	4 30	0 41	17 46	0 43	16 21	1 35	30 12	16 54	6 38	6 8	17 32		n.a.
T 9	19 21	19 14	4 46	12 33	2 3	25 8	1 16	25 30	1 21	5 35	0 13	4 28	0 41	17 47	0 43	16 21	1 35	30 12	16 54	6 41	6 10	17 31		n.a.
W10	19 6	18 39	4 15	11 57	2 4	25 16	1 19	25 30	1 21	5 37	0 12	4 25	0 40	17 47	0 43	16 21	1 35	30 13	16 55	6 44	6 11	17 30		n.a.
T 11	18 51	17 15	3 33	11 21	2 5	25 22	1 23	25 31	1 21	5 39	0 12	4 23	0 40	17 48	0 43	16 21	1 34	30 13	16 55	6 46	6 12	17 30		n.a.
F 12	18 35	15 7	2 42	10 45	2 5	25 29	1 26	25 31	1 21	5 40	0 12	4 20	0 40	17 48	0 43	16 22	1 34	30 13	16 55	6 48	6 13	17 29		n.a.
S 13	18 20	12 20	1 43	10 10	2 5	25 34	1 29	25 31	1 21	5 42	0 12	4 18	0 40	17 48	0 43	16 22	1 34	30 14	16 56	6 49	6 15	17 28		n.a.
S 14	18 4	9 2	0 40	9 35	2 4	25 39	1 31	25 31	1 21	5 44	0 12	4 15	0 40	17 49	0 43	16 22	1 34	30 14	16 56	6 50	6 16	17 27		n.a.
M15	17 47	5 20	0s26	9 1	2 3	25 43	1 34	25 31	1 21	5 46	0 11	4 13	0 40	17 49	0 43	16 22	1 34	30 14	16 56	6 50	6 17	17 26		n.a.
T 16	17 31	1 22	1 32	8 27	2 1	25 46	1 37	25 30	1 21	5 48	0 11	4 10	0 40	17 49	0 43	16 22	1 34	30 15	16 57	6 50	6 18	17 26		n.a.
W17	17 14	2n43	2 35	7 55	1 59	25 49	1 39	25 30	1 21	5 50	0 11	4 8	0 40	17 49	0 43	16 22	1 34	30 15	16 57	6 49	6 20	17 25		n.a.
T 18	16 57	6 46	3 31	7 22	1 57	25 51	1 41	25 29	1 21	5 52	0 11	4 5	0 39	17 50	0 43	16 22	1 34	30 16	16 57	6 48	6 21	17 24		n.a.
F 19	16 39	10 36	4 18	6 51	1 54	25 53	1 44	25 28	1 21	5 54	0 11	4 3	0 39	17 50	0 43	16 22	1 34	30 16	16 58	6 48	6 22	17 23		n.a.
S 20	16 21	14 0	4 53	6 20	1 50	25 54	1 46	25 26	1 21	5 56	0 11	4 0	0 39	17 50	0 43	16 23	1 34	30 16	16 58	6 48	6 23	17 23		n.a.
S 21	16 3	16 44	5 12	5 49	1 46	25 54	1 48	25 25	1 21	5 58	0 10	3 57	0 39	17 50	0 43	16 23	1 34	30 16	16 59	6 48	6 25	17 22		n.a.
M22	15 45	18 32	5 13	5 20	1 42	25 53	1 50	25 23	1 20	6 1	0 10	3 55	0 39	17 51	0 43	16 23	1 34	30 17	16 59	6 49	6 26	17 21		n.a.
T 23	15 27	19 12	4 54	4 52	1 37	25 52	1 52	25 22	1 20	6 3	0 10	3 52	0 39	17 51	0 43	16 23	1 34	30 17	16 59	6 50	6 27	17 20		n.a.
W24	15 8	18 33	4 15	4 24	1 32	25 50	1 53	25 20	1 20	6 5	0 10	3 49	0 39	17 51	0 43	16 23	1 34	30 17	17 0	6 51	6 29	17 19		n.a.
T 25	14 49	16 36	3 18	3 57	1 27	25 47	1 55	25 17	1 20	6 8	0 10	3 47	0 39	17 51	0 43	16 24	1 34	30 18	17 0	6 53	6 30	17 19		n.a.
F 26	14 30	13 28	2 7	3 31	1 21	25 43	1 56	25 15	1 20	6 10	0 9	3 44	0 39	17 51	0 43	16 24	1 34	30 18	17 0	6 53	6 31	17 18		n.a.
S 27	14 10	9 28	0 47	3 7	1 14	25 39	1 58	25 13	1 20	6 13	0 9	3 41	0 39	17 51	0 43	16 24	1 34	30 18	17 1	6 54	6 32	17 17		n.a.
S 28	13 51	4 57	0n34	2 43	1 8	25 34	1 59	25 10	1 20	6 15	0 9	3 39	0 38	17 51	0 44	16 24	1 34	30 18	17 1	6 54	6 34	17 16		n.a.
M29	13 31	0 15	1 52	2 20	1 0	25 28	2 0	25 7	1 20	6 18	0 9	3 36	0 38	17 52	0 44	16 25	1 34	30 19	17 1	6 53	6 35	17 15		n.a.
T 30	13s10	4s19	3n 0	1s59	0n53	25s22	2s 1	25s 4	1s20	6n20	0n 8	3s33	0s38	17s52	0s44	16n25	1n34	30s19	17s 2	6n53	6n36	17s15		n.a.

Julian Day Number = -1838578.5, Delta T = 120h33m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'20, Lahiri = -137°08'20 Julian Calendar 1 Apr. 9747 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9747 BCE

The year -9746 astronomical counting style corresponds to year 9747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 56 26	27♒ 7'33	1♏ 2	24♓18	15♑34	11♑ 8	14°R34	22♓50	16♏ 8	9♉ 2	7°R21	13♍ 0	13♍38	0♒27	n.a.	W 1
T 2	10 0 22	28° 5'36	14° 8	25°24	16°43	11°45	14♍26	22°57	16°R 8	9° 3	7♏21	13° 1	13°35	0°33	n.a.	T 2
F 3	10 4 19	29° 3'42	26°52	26°26	17°51	12°22	14°19	23° 3	16° 8	9° 4	7°21	13°R 1	13°32	0°40	n.a.	F 3
S 4	10 8 15	0♓ 1'49	9♐16	27°27	19° 0	12°59	14°12	23°10	16° 8	9° 5	7°20	13° 1	13°29	0°47	n.a.	S 4
S 5	10 12 12	0°59'59	21°25	28°24	20° 9	13°36	14° 4	23°17	16° 7	9° 6	7°20	13° 0	13°26	0°53	n.a.	S 5
M 6	10 16 9	1°58'12	3♑24	29°19	21°18	14°13	13°57	23°23	16° 7	9° 7	7°20	12°59	13°23	1° 0	n.a.	M 6
T 7	10 20 5	2°56'27	15°17	0♈10	22°28	14°50	13°49	23°30	16° 7	9° 9	7°19	12°58	13°19	1° 7	n.a.	T 7
W 8	10 24 2	3°54'44	27° 7	0°59	23°37	15°26	13°41	23°37	16° 7	9°10	7°19	12°56	13°16	1°13	n.a.	W 8
T 9	10 27 59	4°53'03	8♒57	1°44	24°46	16° 3	13°34	23°44	16° 6	9°11	7°18	12°55	13°13	1°20	n.a.	T 9
F 10	10 31 55	5°51'25	20°50	2°25	25°56	16°40	13°26	23°50	16° 6	9°12	7°18	12°54	13°10	1°27	n.a.	F 10
S 11	10 35 52	6°49'49	2♓48	3° 2	27° 6	17°16	13°18	23°57	16° 6	9°13	7°18	12°54	13° 7	1°33	n.a.	S 11
S 12	10 39 48	7°48'15	14°54	3°36	28°16	17°53	13°10	24° 4	16° 5	9°15	7°17	12°D54	13° 4	1°40	n.a.	S 12
M13	10 43 45	8°46'43	27°10	4° 5	29°26	18°29	13° 2	24°11	16° 5	9°16	7°16	12°54	13° 0	1°47	n.a.	M13
T 14	10 47 42	9°45'14	9♈36	4°29	0♒36	19° 6	12°54	24°18	16° 4	9°17	7°16	12°54	12°57	1°54	n.a.	T 14
W15	10 51 38	10°43'46	22°14	4°48	1°46	19°42	12°46	24°25	16° 3	9°19	7°15	12°55	12°54	2° 0	n.a.	W15
T 16	10 55 35	11°42'21	5♉ 7	5° 2	2°57	20°18	12°39	24°32	16° 3	9°20	7°15	12°55	12°51	2° 7	n.a.	T 16
F 17	10 59 31	12°40'58	18°15	5°11	4° 7	20°54	12°31	24°39	16° 2	9°21	7°14	12°R55	12°48	2°14	n.a.	F 17
S 18	11 3 28	13°39'36	1♊40	5°R13	5°18	21°30	12°23	24°46	16° 1	9°23	7°14	12°55	12°44	2°20	n.a.	S 18
S 19	11 7 25	14°38'17	15°24	5°10	6°29	22° 7	12°15	24°52	16° 1	9°24	7°13	12°D55	12°41	2°27	n.a.	S 19
M20	11 11 21	15°37'00	29°26	5° 0	7°40	22°43	12° 7	24°59	16° 0	9°26	7°12	12°55	12°38	2°34	n.a.	M20
T 21	11 15 18	16°35'45	13♋45	4°43	8°51	23°18	11°59	25° 6	15°59	9°27	7°12	12°55	12°35	2°40	n.a.	T 21
W22	11 19 14	17°34'32	28°19	4°20	10° 2	23°54	11°51	25°13	15°58	9°29	7°11	12°56	12°32	2°47	n.a.	W22
T 23	11 23 11	18°33'21	13♌ 3	3°50	11°13	24°30	11°43	25°20	15°57	9°30	7°10	12°56	12°29	2°54	n.a.	T 23
F 24	11 27 7	19°32'13	27°52	3°14	12°25	25° 6	11°36	25°27	15°56	9°32	7°10	12°56	12°25	3° 0	n.a.	F 24
S 25	11 31 4	20°31'06	12♍38	2°31	13°36	25°42	11°28	25°34	15°55	9°34	7° 9	12°R57	12°22	3° 7	n.a.	S 25
S 26	11 35 1	21°30'02	27°14	1°42	14°48	26°17	11°20	25°41	15°54	9°35	7° 8	12°56	12°19	3°14	n.a.	S 26
M27	11 38 57	22°29'00	11♎34	0°49	15°59	26°53	11°12	25°48	15°52	9°37	7° 7	12°56	12°16	3°20	n.a.	M27
T 28	11 42 54	23°28'00	25°33	29♓50	17°11	27°28	11° 5	25°55	15°51	9°39	7° 6	12°55	12°13	3°27	n.a.	T 28
W29	11 46 50	24°27'03	9♏ 9	28°49	18°23	28° 4	10°57	26° 3	15°50	9°40	7° 6	12°53	12° 9	3°34	n.a.	W29
T 30	11 50 47	25°26'09	22°19	27°46	19°35	28°39	10°50	26°10	15°49	9°42	7° 5	12°52	12° 6	3°40	n.a.	T 30
F 31	11 54 43	26♓25'18	5♐ 7	26♓41	20♒47	29♑15	10♍43	26♓17	15♏47	9♉44	7♏ 4	12♍50	12♍ 3	3♒47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s50	8s31	3n56	1s39	0n45	25s15	2s 2	25s 1	1s20	6n23	0n 8	3s30	0s38	17s52	0s44	16n25	1n34	30s19	17s 2	6n53	6n37	17s14		n.a.
T 2	12 30	12 9	4 38	1 20	0 37	25 7	2 3	24 57	1 20	6 26	0 8	3 28	0 38	17 52	0 44	16 25	1 34	30 19	17 2	6 52	6 39	17 13		n.a.
F 3	12 9	15 7	5 5	1 2	0 28	24 59	2 4	24 54	1 19	6 28	0 8	3 25	0 38	17 52	0 44	16 26	1 34	30 20	17 3	6 52	6 40	17 12		n.a.
S 4	11 48	17 18	5 17	0 45	0 19	24 50	2 4	24 50	1 19	6 31	0 8	3 22	0 38	17 52	0 44	16 26	1 34	30 20	17 3	6 52	6 41	17 11		n.a.
S 5	11 27	18 40	5 14	0 30	0 10	24 40	2 5	24 46	1 19	6 34	0 7	3 19	0 38	17 52	0 44	16 26	1 34	30 20	17 3	6 52	6 42	17 10		n.a.
M 6	11 5	19 10	4 57	0 17	0 0	24 29	2 5	24 42	1 19	6 37	0 7	3 16	0 38	17 52	0 44	16 27	1 34	30 20	17 4	6 53	6 44	17 10		n.a.
T 7	10 44	18 49	4 28	0 5	0s10	24 18	2 6	24 37	1 19	6 40	0 7	3 14	0 38	17 52	0 44	16 27	1 34	30 20	17 4	6 53	6 45	17 9		n.a.
W 8	10 22	17 39	3 48	0n 5	0 20	24 6	2 6	24 33	1 19	6 42	0 7	3 11	0 37	17 52	0 44	16 27	1 33	30 20	17 4	6 54	6 46	17 8		n.a.
T 9	10 0	15 43	2 58	0 14	0 31	23 53	2 6	24 28	1 19	6 45	0 7	3 8	0 37	17 52	0 44	16 28	1 33	30 21	17 5	6 54	6 47	17 7		n.a.
F 10	9 38	13 6	2 0	0 21	0 42	23 40	2 6	24 24	1 19	6 48	0 6	3 5	0 37	17 52	0 44	16 28	1 33	30 21	17 5	6 55	6 49	17 6		n.a.
S 11	9 16	9 55	0 56	0 26	0 53	23 26	2 6	24 19	1 18	6 51	0 6	3 2	0 37	17 52	0 44	16 29	1 33	30 21	17 5	6 55	6 50	17 5		n.a.
S 12	8 54	6 18	0s11	0 29	1 5	23 11	2 6	24 14	1 18	6 54	0 6	2 59	0 37	17 51	0 44	16 29	1 33	30 21	17 6	6 55	6 51	17 5		n.a.
M13	8 31	2 21	1 19	0 31	1 16	22 56	2 6	24 8	1 18	6 57	0 6	2 56	0 37	17 51	0 44	16 29	1 33	30 21	17 6	6 55	6 52	17 4		n.a.
T 14	8 9	1n44	2 23	0 30	1 28	22 40	2 5	24 3	1 18	7 0	0 5	2 54	0 37	17 51	0 44	16 30	1 33	30 21	17 6	6 55	6 54	17 3		n.a.
W15	7 46	5 48	3 22	0 27	1 40	22 24	2 5	23 57	1 18	7 3	0 5	2 51	0 37	17 51	0 44	16 30	1 33	30 21	17 7	6 55	6 55	17 2		n.a.
T 16	7 23	9 41	4 12	0 22	1 52	22 7	2 4	23 52	1 18	7 6	0 5	2 48	0 37	17 51	0 44	16 31	1 33	30 21	17 7	6 55	6 56	17 1		n.a.
F 17	7 0	13 10	4 49	0 14	2 4	21 49	2 4	23 46	1 18	7 8	0 5	2 45	0 37	17 51	0 44	16 31	1 33	30 21	17 7	6 55	6 57	17 0		n.a.
S 18	6 37	16 2	5 12	0 4	2 16	21 30	2 3	23 40	1 17	7 11	0 5	2 42	0 37	17 51	0 44	16 31	1 33	30 21	17 8	6 55	6 59	16 59		n.a.
S 19	6 13	18 5	5 18	0s 8	2 27	21 11	2 2	23 34	1 17	7 14	0 4	2 39	0 36	17 50	0 44	16 32	1 33	30 22	17 8	6 55	7 0	16 59		n.a.
M20	5 50	19 5	5 5	0 22	2 38	20 52	2 1	23 27	1 17	7 17	0 4	2 36	0 36	17 50	0 45	16 32	1 33	30 22	17 8	6 55	7 1	16 58		n.a.
T 21	5 27	18 54	4 33	0 39	2 49	20 32	2 0	23 21	1 17	7 20	0 4	2 33	0 36	17 50	0 45	16 33	1 33	30 22	17 9	6 54	7 2	16 57		n.a.
W22	5 3	17 29	3 44	0 58	3 0	20 11	1 59	23 14	1 17	7 23	0 4	2 30	0 36	17 50	0 45	16 33	1 33	30 22	17 9	6 54	7 4	16 56		n.a.
T 23	4 39	14 53	2 39	1 19	3 9	19 50	1 58	23 8	1 16	7 26	0 3	2 27	0 36	17 49	0 45	16 34	1 33	30 22	17 9	6 54	7 5	16 55		n.a.
F 24	4 16	11 17	1 23	1 41	3 18	19 28	1 57	23 1	1 16	7 29	0 3	2 24	0 36	17 49	0 45	16 34	1 33	30 22	17 9	6 54	7 6	16 54		n.a.
S 25	3 52	7 0	0 2	2 5	3 25	19 6	1 56	22 54	1 16	7 31	0 3	2 21	0 36	17 49	0 45	16 35	1 33	30 22	17 10	6 54	7 7	16 53		n.a.
S 26	3 28	2 20	1n19	2 31	3 31	18 43	1 55	22 47	1 16	7 34	0 3	2 19	0 36	17 49	0 45	16 35	1 33	30 22	17 10	6 54	7 9	16 52		n.a.
M27	3 4	2s23	2 33	2 57	3 36	18 19	1 53	22 39	1 16	7 37	0 2	2 16	0 36	17 48	0 45	16 36	1 33	30 22	17 10	6 54	7 10	16 51		n.a.
T 28	2 40	6 51	3 35	3 24	3 39	17 55	1 52	22 32	1 15	7 40	0 2	2 13	0 36	17 48	0 45	16 36	1 33	30 21	17 10	6 55	7 11	16 51		n.a.
W29	2 16	10 49	4 24	3 50	3 40	17 31	1 50	22 24	1 15	7 43	0 2	2 10	0 36	17 48	0 45	16 37	1 33	30 21	17 11	6 55	7 12	16 50		n.a.
T 30	1 52	14 8	4 57	4 15	3 39	17 6	1 48	22 17	1 15	7 45	0 2	2 7	0 36	17 47	0 45	16 37	1 33	30 21	17 11	6 56	7 14	16 49		n.a.
F 31	1s28	16s39	5n14	4s39	3s36	16s41	1s47	22s 9	1s15	7n48	0n 2	2s 4	0s36	17s47	0s45	16n38	1n33	30s21	17s11	6n56	7n15	16s48		n.a.

Julian Day Number = -1838548.5, Delta T = 120h33m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'16, Lahiri = -137°08'16 Julian Calendar 1 May 9747 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 58 40	27♓24'29	17♐34	25°R38	21♒59	29♑50	10°R35	26♓24	15°R46	9♉46	7°R 3	12°R49	12♍ 0	3♒54	n.a.	S 1
S 2	12 2 36	28°23'42	29°45	24♓37	23°12	0♒25	10♍28	26°31	15♏45	9°47	7♏ 2	12°D49	11°57	4° 0	n.a.	S 2
M 3	12 6 33	29°22'59	11♑44	23°40	24°24	1° 0	10°21	26°38	15°43	9°49	7° 1	12♍49	11°54	4° 7	n.a.	M 3
T 4	12 10 30	0♈22'18	23°36	22°49	25°37	1°35	10°14	26°45	15°42	9°51	7° 0	12°51	11°50	4°14	n.a.	T 4
W 5	12 14 26	1°21'40	5♒26	22° 5	26°49	2°10	10° 7	26°52	15°40	9°53	7° 0	12°52	11°47	4°20	n.a.	W 5
T 6	12 18 23	2°21'04	17°17	21°28	28° 2	2°45	10° 0	26°59	15°38	9°55	6°59	12°54	11°44	4°27	n.a.	T 6
F 7	12 22 19	3°20'31	29°14	21° 0	29°15	3°20	9°54	27° 6	15°37	9°57	6°58	12°55	11°41	4°34	n.a.	F 7
S 8	12 26 16	4°20'00	11♓20	20°42	0♓28	3°55	9°47	27°13	15°35	9°58	6°57	12°R56	11°38	4°40	n.a.	S 8
S 9	12 30 12	5°19'32	23°39	20°D34	1°41	4°29	9°41	27°20	15°33	10° 0	6°56	12°55	11°35	4°47	n.a.	S 9
M10	12 34 9	6°19'07	6♈10	20°37	2°54	5° 4	9°34	27°27	15°32	10° 2	6°55	12°54	11°31	4°54	n.a.	M10
T 11	12 38 5	7°18'43	18°56	20°49	4° 7	5°38	9°28	27°34	15°30	10° 4	6°54	12°51	11°28	5° 0	n.a.	T 11
W12	12 42 2	8°18'23	1♉56	21°11	5°20	6°13	9°22	27°41	15°28	10° 6	6°53	12°47	11°25	5° 7	n.a.	W12
T 13	12 45 58	9°18'04	15°10	21°43	6°33	6°47	9°16	27°48	15°26	10° 8	6°52	12°43	11°22	5°14	n.a.	T 13
F 14	12 49 55	10°17'48	28°37	22°25	7°47	7°21	9°10	27°55	15°24	10°10	6°51	12°39	11°19	5°20	n.a.	F 14
S 15	12 53 51	11°17'33	12♊16	23°14	9° 0	7°55	9° 5	28° 2	15°22	10°12	6°50	12°35	11°15	5°27	n.a.	S 15
S 16	12 57 48	12°17'21	26° 6	24°12	10°14	8°29	8°59	28° 8	15°20	10°14	6°49	12°33	11°12	5°34	n.a.	S 16
M17	13 1 44	13°17'11	10♋ 6	25°17	11°27	9° 3	8°54	28°15	15°19	10°16	6°48	12°D32	11° 9	5°41	n.a.	M17
T 18	13 5 41	14°17'03	24°13	26°28	12°41	9°37	8°49	28°22	15°17	10°18	6°47	12°32	11° 6	5°47	n.a.	T 18
W19	13 9 37	15°16'57	8♌28	27°45	13°55	10°11	8°44	28°29	15°14	10°21	6°45	12°33	11° 3	5°54	n.a.	W19
T 20	13 13 34	16°16'53	22°47	29° 6	15° 9	10°45	8°39	28°36	15°12	10°23	6°44	12°35	11° 0	6° 1	n.a.	T 20
F 21	13 17 30	17°16'51	7♍ 8	0♈33	16°22	11°18	8°34	28°43	15°10	10°25	6°43	12°R36	10°56	6° 7	n.a.	F 21
S 22	13 21 27	18°16'51	21°28	2° 2	17°36	11°52	8°30	28°49	15° 8	10°27	6°42	12°36	10°53	6°14	n.a.	S 22
S 23	13 25 23	19°16'53	5♎42	3°35	18°50	12°25	8°25	28°56	15° 6	10°29	6°41	12°34	10°50	6°21	n.a.	S 23
M24	13 29 20	20°16'57	19°45	5°11	20° 4	12°59	8°21	29° 3	15° 4	10°31	6°40	12°30	10°47	6°27	n.a.	M24
T 25	13 33 16	21°17'04	3♏33	6°48	21°19	13°32	8°17	29°10	15° 2	10°33	6°39	12°24	10°44	6°34	n.a.	T 25
W26	13 37 13	22°17'12	17° 2	8°28	22°33	14° 5	8°14	29°16	14°59	10°35	6°38	12°18	10°40	6°41	n.a.	W26
T 27	13 41 9	23°17'24	0♐11	10° 8	23°47	14°38	8°10	29°23	14°57	10°38	6°37	12°10	10°37	6°47	n.a.	T 27
F 28	13 45 6	24°17'37	12°59	11°50	25° 1	15°11	8° 7	29°30	14°55	10°40	6°35	12° 4	10°34	6°54	n.a.	F 28
S 29	13 49 2	25°17'53	25°28	13°32	26°16	15°44	8° 3	29°36	14°53	10°42	6°34	11°58	10°31	7° 1	n.a.	S 29
S 30	13 52 59	26♈18'12	7♑40	15♈15	27♓30	16♒17	8♍ 0	29♓43	14♏50	10♉44	6♏33	11♍54	10♍28	7♒ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 4	18s19	5n16	5s 0	3s32	16s15	1s45	22s 1	1s14	7n51	0n 1	2s 1	0s35	17s47	0s45	16n39	1n33	30s21	17s11	6n57	7n16	16s47		n.a.
S 2	0 39	19 7	5 4	5 19	3 25	15 49	1 43	21 53	1 14	7 53	0 1	1 58	0 35	17 46	0 45	16 39	1 33	30 21	17 12	6 57	7 17	16 46		n.a.
M 3	0 15	19 1	4 38	5 34	3 16	15 22	1 41	21 45	1 14	7 56	0 1	1 55	0 35	17 46	0 45	16 40	1 33	30 21	17 12	6 57	7 19	16 45		n.a.
T 4	0n 9	18 5	4 1	5 45	3 6	14 55	1 39	21 36	1 14	7 58	0 1	1 52	0 35	17 45	0 45	16 40	1 33	30 21	17 12	6 56	7 20	16 44		n.a.
W 5	0 33	16 22	3 13	5 53	2 53	14 28	1 37	21 28	1 13	8 1	0 0	1 49	0 35	17 45	0 45	16 41	1 33	30 21	17 12	6 56	7 21	16 43		n.a.
T 6	0 58	13 57	2 17	5 55	2 40	14 0	1 35	21 20	1 13	8 3	0 0	1 46	0 35	17 44	0 45	16 41	1 33	30 21	17 13	6 55	7 22	16 42		n.a.
F 7	1 22	10 55	1 15	5 53	2 26	13 32	1 33	21 11	1 13	8 6	0 0	1 43	0 35	17 44	0 45	16 42	1 33	30 21	17 13	6 55	7 24	16 41		n.a.
S 8	1 46	7 24	0 9	5 47	2 10	13 3	1 31	21 2	1 13	8 8	0s 0	1 40	0 35	17 44	0 45	16 43	1 33	30 20	17 13	6 54	7 25	16 40		n.a.
S 9	2 11	3 30	0s59	5 36	1 55	12 35	1 29	20 53	1 12	8 10	0 0	1 37	0 35	17 43	0 45	16 43	1 33	30 20	17 13	6 54	7 26	16 39		n.a.
M10	2 35	0n37	2 5	5 20	1 39	12 5	1 27	20 45	1 12	8 12	0 1	1 34	0 35	17 43	0 45	16 44	1 33	30 20	17 13	6 55	7 27	16 39		n.a.
T 11	2 59	4 47	3 6	5 0	1 22	11 36	1 24	20 36	1 12	8 15	0 1	1 32	0 35	17 42	0 45	16 45	1 33	30 20	17 14	6 56	7 29	16 38		n.a.
W12	3 23	8 48	3 58	4 36	1 6	11 6	1 22	20 26	1 11	8 17	0 1	1 29	0 35	17 42	0 45	16 45	1 33	30 20	17 14	6 58	7 30	16 37		n.a.
T 13	3 48	12 27	4 39	4 9	0 50	10 36	1 19	20 17	1 11	8 19	0 1	1 26	0 35	17 41	0 45	16 46	1 33	30 19	17 14	6 59	7 31	16 36		n.a.
F 14	4 12	15 31	5 5	3 38	0 35	10 6	1 17	20 8	1 11	8 21	0 2	1 23	0 35	17 41	0 46	16 46	1 33	30 19	17 14	7 1	7 32	16 35		n.a.
S 15	4 36	17 46	5 14	3 4	0 20	9 35	1 15	19 59	1 11	8 23	0 2	1 20	0 34	17 40	0 46	16 47	1 33	30 19	17 14	7 2	7 34	16 34		n.a.
S 16	5 0	19 2	5 5	2 28	0 6	9 4	1 12	19 49	1 10	8 25	0 2	1 17	0 34	17 39	0 46	16 48	1 33	30 19	17 15	7 3	7 35	16 33		n.a.
M17	5 24	19 9	4 38	1 49	0n 7	8 33	1 9	19 40	1 10	8 27	0 2	1 14	0 34	17 39	0 46	16 48	1 33	30 19	17 15	7 4	7 36	16 32		n.a.
T 18	5 48	18 5	3 55	1 9	0 20	8 1	1 7	19 30	1 10	8 28	0 2	1 11	0 34	17 38	0 46	16 49	1 33	30 18	17 15	7 4	7 37	16 31		n.a.
W19	6 12	15 52	2 56	0 27	0 32	7 30	1 4	19 20	1 9	8 30	0 3	1 9	0 34	17 38	0 46	16 50	1 33	30 18	17 15	7 3	7 39	16 30		n.a.
T 20	6 35	12 40	1 46	0n17	0 42	6 58	1 2	19 10	1 9	8 32	0 3	1 6	0 34	17 37	0 46	16 50	1 33	30 18	17 15	7 2	7 40	16 29		n.a.
F 21	6 59	8 42	0 30	1 1	0 53	6 26	0 59	19 0	1 8	8 33	0 3	1 3	0 34	17 36	0 46	16 51	1 33	30 17	17 15	7 2	7 41	16 28		n.a.
S 22	7 23	4 13	0n48	1 46	1 2	5 54	0 56	18 50	1 8	8 35	0 3	1 0	0 34	17 36	0 46	16 52	1 33	30 17	17 15	7 2	7 42	16 27		n.a.
S 23	7 46	0s28	2 3	2 32	1 10	5 22	0 54	18 40	1 8	8 36	0 3	0 57	0 34	17 35	0 46	16 52	1 33	30 17	17 15	7 3	7 44	16 26		n.a.
M24	8 9	5 3	3 9	3 18	1 17	4 49	0 51	18 30	1 7	8 38	0 4	0 54	0 34	17 35	0 46	16 53	1 33	30 17	17 16	7 4	7 45	16 25		n.a.
T 25	8 33	9 17	4 2	4 4	1 24	4 17	0 48	18 20	1 7	8 39	0 4	0 52	0 34	17 34	0 46	16 54	1 33	30 16	17 16	7 7	7 46	16 24		n.a.
W26	8 56	12 57	4 41	4 49	1 30	3 44	0 45	18 10	1 7	8 40	0 4	0 49	0 34	17 33	0 46	16 55	1 33	30 16	17 16	7 9	7 47	16 23		n.a.
T 27	9 19	15 52	5 3	5 35	1 35	3 11	0 42	17 59	1 6	8 42	0 4	0 46	0 34	17 33	0 46	16 55	1 33	30 16	17 16	7 12	7 48	16 22		n.a.
F 28	9 42	17 55	5 10	6 20	1 39	2 38	0 40	17 49	1 6	8 43	0 4	0 43	0 34	17 32	0 46	16 56	1 33	30 15	17 16	7 15	7 50	16 21		n.a.
S 29	10 4	19 4	5 2	7 4	1 43	2 5	0 37	17 39	1 5	8 44	0 5	0 41	0 34	17 31	0 46	16 57	1 33	30 15	17 16	7 17	7 51	16 20		n.a.
S 30	10n27	19s17	4n40	7n48	1n46	1s32	0s34	17s28	1s 5	8n45	0s 5	0s38	0s34	17s31	0s46	16n57	1n33	30s15	17s16	7n18	7n52	16s19		n.a.

Julian Day Number = -1838517.5, Delta T = 120h33m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'12, Lahiri = -137°08'12 Julian Calendar 1 June 9747 BCE == Greg. Calendar 18 March 9747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 56 55	27♈18'32	19♉40	16♈59	28♓45	16♒49	7°R57	29♓49	14°R48	10♉46	6°R32	11°R52	10♍25	7♒14	n.a.	M 1
T 2	14 0 52	28°18'55	1♒31	18°42	29°59	17°22	7♍55	29°56	14♏46	10°49	6♏31	11°D52	10°21	7°21	n.a.	T 2
W 3	14 4 48	29°19'21	13°20	20°25	1♈14	17°54	7°52	0♈ 2	14°43	10°51	6°30	11♍53	10°18	7°27	n.a.	W 3
T 4	14 8 44	0♉19'49	25°12	22° 9	2°29	18°27	7°50	0° 9	14°41	10°53	6°28	11°54	10°15	7°34	n.a.	T 4
F 5	14 12 41	1°20'19	7♓11	23°52	3°43	18°59	7°48	0°15	14°39	10°55	6°27	11°R55	10°12	7°41	n.a.	F 5
S 6	14 16 37	2°20'51	19°23	25°35	4°58	19°31	7°46	0°21	14°36	10°57	6°26	11°55	10° 9	7°47	n.a.	S 6
S 7	14 20 34	3°21'26	1♈50	27°18	6°13	20° 3	7°45	0°27	14°34	11° 0	6°25	11°53	10° 6	7°54	n.a.	S 7
M 8	14 24 30	4°22'02	14°36	29° 0	7°28	20°35	7°43	0°34	14°31	11° 2	6°24	11°48	10° 2	8° 1	n.a.	M 8
T 9	14 28 27	5°22'41	27°42	0♉42	8°43	21° 6	7°42	0°40	14°29	11° 4	6°23	11°41	9°59	8° 7	n.a.	T 9
W10	14 32 23	6°23'22	11♉ 6	2°23	9°58	21°38	7°41	0°46	14°26	11° 6	6°21	11°33	9°56	8°14	n.a.	W10
T 11	14 36 20	7°24'04	24°47	4° 4	11°13	22° 9	7°40	0°52	14°24	11° 9	6°20	11°23	9°53	8°21	n.a.	T 11
F 12	14 40 16	8°24'49	8♊42	5°45	12°28	22°40	7°39	0°58	14°22	11°11	6°19	11°13	9°50	8°27	n.a.	F 12
S 13	14 44 13	9°25'35	22°45	7°25	13°43	23°12	7°39	1° 4	14°19	11°13	6°18	11° 4	9°46	8°34	n.a.	S 13
S 14	14 48 9	10°26'23	6♋54	9° 5	14°58	23°43	7°39	1°10	14°17	11°15	6°17	10°58	9°43	8°41	n.a.	S 14
M15	14 52 6	11°27'12	21° 4	10°44	16°14	24°13	7°D39	1°16	14°14	11°18	6°16	10°53	9°40	8°47	n.a.	M15
T 16	14 56 2	12°28'03	5♌13	12°22	17°29	24°44	7°39	1°22	14°12	11°20	6°14	10°52	9°37	8°54	n.a.	T 16
W17	14 59 58	13°28'55	19°19	14° 1	18°44	25°15	7°39	1°28	14° 9	11°22	6°13	10°D51	9°34	9° 1	n.a.	W17
T 18	15 3 55	14°29'49	3♍21	15°39	19°59	25°45	7°40	1°34	14° 7	11°24	6°12	10°R52	9°31	9° 7	n.a.	T 18
F 19	15 7 51	15°30'43	17°19	17°16	21°15	26°15	7°40	1°39	14° 4	11°27	6°11	10°52	9°27	9°14	n.a.	F 19
S 20	15 11 48	16°31'40	1♎12	18°53	22°30	26°45	7°41	1°45	14° 2	11°29	6°10	10°50	9°24	9°21	n.a.	S 20
S 21	15 15 44	17°32'37	14°58	20°30	23°45	27°15	7°43	1°51	13°59	11°31	6° 9	10°46	9°21	9°27	n.a.	S 21
M22	15 19 41	18°33'36	28°36	22° 6	25° 1	27°45	7°44	1°56	13°57	11°33	6° 7	10°39	9°18	9°34	n.a.	M22
T 23	15 23 37	19°34'37	12♏ 2	23°42	26°16	28°15	7°46	2° 2	13°54	11°36	6° 6	10°29	9°15	9°41	n.a.	T 23
W24	15 27 34	20°35'39	25°15	25°17	27°32	28°44	7°47	2° 7	13°52	11°38	6° 5	10°17	9°11	9°47	n.a.	W24
T 25	15 31 30	21°36'42	8♐13	26°53	28°47	29°14	7°49	2°12	13°49	11°40	6° 4	10° 4	9° 8	9°54	n.a.	T 25
F 26	15 35 27	22°37'47	20°54	28°27	0♉ 3	29°43	7°51	2°18	13°47	11°42	6° 3	9°51	9° 5	10° 1	n.a.	F 26
S 27	15 39 23	23°38'54	3♑19	0♊ 2	1°18	0♓12	7°54	2°23	13°44	11°45	6° 2	9°40	9° 2	10° 7	n.a.	S 27
S 28	15 43 20	24°40'02	15°29	1°36	2°34	0°40	7°56	2°28	13°42	11°47	6° 1	9°31	8°59	10°14	n.a.	S 28
M29	15 47 16	25°41'12	27°28	3°10	3°49	1° 9	7°59	2°33	13°40	11°49	6° 0	9°25	8°56	10°21	n.a.	M29
T 30	15 51 13	26°42'23	9♒18	4°44	5° 5	1°37	8° 2	2°38	13°37	11°51	5°58	9°22	8°52	10°27	n.a.	T 30
W31	15 55 9	27♉43'35	21♒ 6	6♊18	6♉21	2♓ 5	8♍ 5	2♈43	13♏35	11♉53	5♏57	9♍20	8♍49	10♒34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n49	18s38	4n 6	8n32	1n49	0s59	0s31	17s18	1s 5	8n46	0s 5	0s35	0s34	17s30	0s46	16n58	1n33	30s14	17s16	7n19	7n53	16s18		n.a.
T 2	11 12	17 10	3 21	9 14	1 50	0 26	0 28	17 7	1 4	8 47	0 5	0 32	0 34	17 29	0 46	16 59	1 33	30 14	17 16	7 19	7 55	16 17		n.a.
W 3	11 34	14 57	2 29	9 56	1 52	0n 7	0 26	16 56	1 4	8 47	0 5	0 30	0 33	17 29	0 46	17 0	1 33	30 14	17 16	7 19	7 56	16 16		n.a.
T 4	11 56	12 7	1 29	10 36	1 52	0 40	0 23	16 46	1 3	8 48	0 6	0 27	0 33	17 28	0 46	17 0	1 33	30 13	17 16	7 18	7 57	16 15		n.a.
F 5	12 17	8 44	0 26	11 16	1 53	1 13	0 20	16 35	1 3	8 49	0 6	0 24	0 33	17 27	0 46	17 1	1 33	30 13	17 16	7 18	7 58	16 14		n.a.
S 6	12 39	4 56	0s40	11 55	1 52	1 46	0 17	16 24	1 2	8 49	0 6	0 22	0 33	17 26	0 46	17 2	1 33	30 12	17 16	7 18	8 0	16 13		n.a.
S 7	13 0	0 51	1 45	12 33	1 52	2 20	0 14	16 13	1 2	8 50	0 6	0 19	0 33	17 26	0 46	17 2	1 33	30 12	17 16	7 19	8 1	16 12		n.a.
M 8	13 22	3n23	2 47	13 10	1 51	2 53	0 11	16 2	1 2	8 50	0 6	0 17	0 33	17 25	0 46	17 3	1 33	30 12	17 16	7 21	8 2	16 11		n.a.
T 9	13 42	7 33	3 41	13 46	1 49	3 26	0 9	15 51	1 1	8 50	0 7	0 14	0 33	17 24	0 46	17 4	1 33	30 11	17 16	7 23	8 3	16 10		n.a.
W10	14 3	11 27	4 24	14 20	1 47	3 58	0 6	15 41	1 1	8 51	0 7	0 11	0 33	17 24	0 46	17 5	1 33	30 11	17 16	7 27	8 5	16 9		n.a.
T 11	14 24	14 49	4 53	14 54	1 45	4 31	0 3	15 30	1 0	8 51	0 7	0 9	0 33	17 23	0 46	17 5	1 33	30 10	17 16	7 31	8 6	16 8		n.a.
F 12	14 44	17 24	5 5	15 27	1 42	5 4	0 0	15 19	1 0	8 51	0 7	0 6	0 33	17 22	0 46	17 6	1 33	30 10	17 16	7 35	8 7	16 7		n.a.
S 13	15 4	18 59	4 59	15 58	1 40	5 37	0n 2	15 8	0 59	8 51	0 7	0 4	0 33	17 21	0 46	17 7	1 33	30 9	17 16	7 38	8 8	16 6		n.a.
S 14	15 24	19 24	4 35	16 28	1 36	6 9	0 5	14 56	0 59	8 51	0 7	0 1	0 33	17 21	0 46	17 8	1 33	30 9	17 16	7 41	8 9	16 5		n.a.
M15	15 43	18 37	3 54	16 58	1 33	6 41	0 8	14 45	0 58	8 51	0 8	0n 1	0 33	17 20	0 46	17 8	1 33	30 9	17 16	7 42	8 11	16 4		n.a.
T 16	16 3	16 40	2 59	17 26	1 29	7 14	0 11	14 34	0 57	8 50	0 8	0 4	0 33	17 19	0 46	17 9	1 33	30 8	17 16	7 43	8 12	16 3		n.a.
W17	16 22	13 42	1 53	17 53	1 25	7 46	0 13	14 23	0 57	8 50	0 8	0 6	0 33	17 18	0 46	17 10	1 33	30 8	17 16	7 43	8 13	16 2		n.a.
T 18	16 40	9 58	0 40	18 19	1 21	8 17	0 16	14 12	0 56	8 50	0 8	0 8	0 33	17 18	0 46	17 11	1 33	30 7	17 16	7 43	8 14	16 1		n.a.
F 19	16 59	5 41	0n34	18 44	1 17	8 49	0 18	14 1	0 56	8 49	0 8	0 11	0 33	17 17	0 46	17 11	1 33	30 7	17 16	7 43	8 16	16 0		n.a.
S 20	17 17	1 7	1 46	19 7	1 12	9 20	0 21	13 50	0 55	8 49	0 8	0 13	0 33	17 16	0 46	17 12	1 33	30 6	17 16	7 43	8 17	15 58		n.a.
S 21	17 35	3s27	2 51	19 30	1 7	9 51	0 24	13 39	0 55	8 48	0 9	0 15	0 33	17 15	0 46	17 13	1 33	30 6	17 16	7 45	8 18	15 57		n.a.
M22	17 52	7 48	3 45	19 51	1 3	10 22	0 26	13 28	0 54	8 47	0 9	0 18	0 33	17 15	0 46	17 13	1 33	30 5	17 16	7 48	8 19	15 56		n.a.
T 23	18 9	11 42	4 26	20 11	0 57	10 53	0 29	13 16	0 53	8 47	0 9	0 20	0 33	17 14	0 46	17 14	1 33	30 5	17 16	7 52	8 21	15 55		n.a.
W24	18 26	14 56	4 52	20 31	0 52	11 23	0 31	13 5	0 53	8 46	0 9	0 22	0 33	17 13	0 46	17 15	1 33	30 4	17 16	7 57	8 22	15 54		n.a.
T 25	18 43	17 23	5 2	20 49	0 47	11 53	0 33	12 54	0 52	8 45	0 9	0 25	0 33	17 12	0 46	17 16	1 33	30 4	17 16	8 2	8 23	15 53		n.a.
F 26	18 59	18 55	4 57	21 5	0 41	12 23	0 36	12 43	0 52	8 44	0 9	0 27	0 32	17 12	0 46	17 16	1 33	30 3	17 16	8 6	8 24	15 52		n.a.
S 27	19 15	19 30	4 37	21 21	0 35	12 53	0 38	12 32	0 51	8 43	0 10	0 29	0 32	17 11	0 46	17 17	1 33	30 3	17 16	8 11	8 25	15 51		n.a.
S 28	19 30	19 11	4 5	21 36	0 30	13 22	0 40	12 21	0 50	8 42	0 10	0 31	0 32	17 10	0 46	17 18	1 33	30 2	17 15	8 14	8 27	15 50		n.a.
M29	19 46	17 59	3 23	21 49	0 24	13 50	0 43	12 10	0 50	8 41	0 10	0 33	0 32	17 9	0 46	17 19	1 33	30 2	17 15	8 17	8 28	15 49		n.a.
T 30	20 0	16 2	2 32	22 1	0 18	14 19	0 45	11 59	0 49	8 39	0 10	0 35	0 32	17 9	0 46	17 19	1 33	30 1	17 15	8 18	8 29	15 48		n.a.
W31	20n15	13s24	1n35	22n13	0n12	14n47	0n47	11s48	0s48	8n38	0s10	0n37	0s32	17s 8	0s46	17n20	1n33	30s 1	17s15	8n18	8n30	15s47		n.a.

Julian Day Number = -1838487.5, Delta T = 120h33m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'08, Lahiri = -137°08'08 Julian Calendar 1 July 9747 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 6	28♉44'49	2♓56	7♊51	7♉36	2♓33	8♍ 9	2♈48	13°R32	11♉56	5°R56	9°R20	8♍46	10♒41	n.a.	T 1
F 2	16 3 2	29°46'05	14°54	9°24	8°52	3° 1	8°12	2°53	13♏30	11°58	5♏55	9♍20	8°43	10°47	n.a.	F 2
S 3	16 6 58	0♊47'21	27° 6	10°57	10° 8	3°29	8°16	2°58	13°28	12° 0	5°54	9°19	8°40	10°54	n.a.	S 3
S 4	16 10 55	1°48'40	9♈36	12°29	11°24	3°56	8°20	3° 3	13°25	12° 2	5°53	9°16	8°37	11° 1	n.a.	S 4
M 5	16 14 51	2°49'59	22°29	14° 1	12°39	4°23	8°24	3° 7	13°23	12° 4	5°52	9°10	8°33	11° 7	n.a.	M 5
T 6	16 18 48	3°51'20	5♉46	15°34	13°55	4°50	8°28	3°12	13°21	12° 6	5°51	9° 1	8°30	11°14	n.a.	T 6
W 7	16 22 44	4°52'42	19°28	17° 5	15°11	5°17	8°33	3°16	13°19	12° 9	5°50	8°50	8°27	11°21	n.a.	W 7
T 8	16 26 41	5°54'05	3♊33	18°37	16°27	5°43	8°37	3°21	13°16	12°11	5°49	8°37	8°24	11°27	n.a.	T 8
F 9	16 30 37	6°55'29	17°54	20° 9	17°42	6°10	8°42	3°25	13°14	12°13	5°48	8°25	8°21	11°34	n.a.	F 9
S 10	16 34 34	7°56'53	2♋27	21°40	18°58	6°36	8°47	3°29	13°12	12°15	5°47	8°13	8°17	11°41	n.a.	S 10
S 11	16 38 30	8°58'19	17° 3	23°10	20°14	7° 1	8°52	3°33	13°10	12°17	5°46	8° 4	8°14	11°47	n.a.	S 11
M12	16 42 27	9°59'45	1♌36	24°41	21°30	7°27	8°58	3°37	13° 8	12°19	5°45	7°58	8°11	11°54	n.a.	M12
T 13	16 46 23	11° 1'11	16° 0	26°11	22°46	7°52	9° 3	3°41	13° 5	12°21	5°44	7°54	8° 8	12° 1	n.a.	T 13
W14	16 50 20	12° 2'38	0♍13	27°41	24° 1	8°17	9° 9	3°45	13° 3	12°23	5°43	7°53	8° 5	12° 7	n.a.	W14
T 15	16 54 16	13° 4'05	14°13	29°10	25°17	8°42	9°15	3°49	13° 1	12°25	5°42	7°53	8° 2	12°14	n.a.	T 15
F 16	16 58 13	14° 5'32	28° 0	0♋38	26°33	9° 6	9°21	3°53	12°59	12°27	5°42	7°53	7°58	12°21	n.a.	F 16
S 17	17 2 9	15° 6'59	11♎36	2° 6	27°49	9°30	9°27	3°56	12°57	12°29	5°41	7°51	7°55	12°27	n.a.	S 17
S 18	17 6 6	16° 8'27	25° 0	3°33	29° 5	9°54	9°34	4° 0	12°55	12°31	5°40	7°46	7°52	12°34	n.a.	S 18
M19	17 10 3	17° 9'55	8♏13	4°59	0♊21	10°17	9°40	4° 4	12°53	12°33	5°39	7°38	7°49	12°41	n.a.	M19
T 20	17 13 59	18°11'23	21°15	6°24	1°36	10°41	9°47	4° 7	12°51	12°35	5°38	7°27	7°46	12°47	n.a.	T 20
W21	17 17 56	19°12'51	4♐ 7	7°48	2°52	11° 4	9°54	4°10	12°50	12°37	5°37	7°14	7°43	12°54	n.a.	W21
T 22	17 21 52	20°14'20	16°46	9°10	4° 8	11°26	10° 1	4°13	12°48	12°39	5°36	7° 0	7°39	13° 1	n.a.	T 22
F 23	17 25 49	21°15'49	29°14	10°31	5°24	11°48	10° 8	4°17	12°46	12°41	5°36	6°47	7°36	13° 7	n.a.	F 23
S 24	17 29 45	22°17'18	11♑29	11°50	6°39	12°10	10°15	4°20	12°44	12°43	5°35	6°34	7°33	13°14	n.a.	S 24
S 25	17 33 42	23°18'48	23°34	13° 6	7°55	12°32	10°23	4°23	12°42	12°44	5°34	6°24	7°30	13°21	n.a.	S 25
M26	17 37 38	24°20'17	5♒29	14°20	9°11	12°53	10°31	4°25	12°41	12°46	5°33	6°17	7°27	13°27	n.a.	M26
T 27	17 41 35	25°21'47	17°18	15°30	10°27	13°14	10°38	4°28	12°39	12°48	5°33	6°13	7°23	13°34	n.a.	T 27
W28	17 45 31	26°23'18	29° 4	16°37	11°43	13°35	10°46	4°31	12°37	12°50	5°32	6°11	7°20	13°40	n.a.	W28
T 29	17 49 28	27°24'48	10♓53	17°40	12°58	13°55	10°55	4°33	12°36	12°51	5°31	6°D11	7°17	13°47	n.a.	T 29
F 30	17 53 24	28°26'19	22°49	18°38	14°14	14°15	11° 3	4°36	12°34	12°53	5°31	6°R11	7°14	13°54	n.a.	F 30
S 31	17 57 21	29♊27'50	4♈58	19♋30	15♊30	14♓34	11♍11	4♈38	12♏33	12♉55	5♏30	6♍11	7♍11	14♒ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n29	10s13	0n34	22n23	0n 5	15n14	0n49	11s37	0s47	8n36	0s10	0n39	0s32	17s 7	0s46	17n21	1n33	30s 0	17s15	8n18	8n32	15s46		n.a.
F 2	20 43	6 34	0s30	22 31	0s 1	15 42	0 51	11 26	0 47	8 35	0 11	0 41	0 32	17 6	0 46	17 22	1 33	30 0	17 15	8 18	8 33	15 44		n.a.
S 3	20 56	2 36	1 33	22 39	0 7	16 8	0 53	11 15	0 46	8 33	0 11	0 43	0 32	17 6	0 46	17 22	1 33	29 59	17 15	8 19	8 34	15 43		n.a.
S 4	21 9	1n35	2 33	22 46	0 13	16 35	0 55	11 4	0 45	8 32	0 11	0 45	0 32	17 5	0 46	17 23	1 33	29 59	17 14	8 20	8 35	15 42		n.a.
M 5	21 21	5 49	3 28	22 51	0 20	17 1	0 57	10 53	0 44	8 30	0 11	0 47	0 32	17 4	0 46	17 24	1 33	29 58	17 14	8 22	8 37	15 41		n.a.
T 6	21 33	9 54	4 12	22 56	0 26	17 26	0 59	10 42	0 44	8 28	0 11	0 49	0 32	17 3	0 46	17 24	1 33	29 57	17 14	8 26	8 38	15 40		n.a.
W 7	21 45	13 35	4 44	22 59	0 33	17 51	1 1	10 31	0 43	8 26	0 11	0 51	0 32	17 3	0 46	17 25	1 33	29 57	17 14	8 30	8 39	15 39		n.a.
T 8	21 56	16 36	5 0	23 1	0 39	18 15	1 2	10 20	0 42	8 24	0 11	0 53	0 32	17 2	0 46	17 26	1 33	29 56	17 14	8 35	8 40	15 38		n.a.
F 9	22 7	18 41	4 57	23 2	0 45	18 39	1 4	10 10	0 41	8 22	0 12	0 55	0 32	17 1	0 46	17 27	1 33	29 56	17 14	8 40	8 41	15 37		n.a.
S 10	22 18	19 34	4 35	23 2	0 52	19 2	1 6	9 59	0 40	8 20	0 12	0 56	0 32	17 1	0 46	17 27	1 33	29 55	17 13	8 44	8 43	15 36		n.a.
S 11	22 28	19 10	3 55	23 1	0 58	19 25	1 7	9 48	0 40	8 18	0 12	0 58	0 32	17 0	0 46	17 28	1 33	29 55	17 13	8 48	8 44	15 34		n.a.
M12	22 37	17 30	2 59	22 59	1 4	19 48	1 9	9 38	0 39	8 16	0 12	1 0	0 32	16 59	0 46	17 29	1 33	29 54	17 13	8 50	8 45	15 33		n.a.
T 13	22 46	14 44	1 53	22 56	1 10	20 9	1 10	9 27	0 38	8 14	0 12	1 2	0 32	16 59	0 46	17 29	1 33	29 54	17 13	8 52	8 46	15 32		n.a.
W14	22 55	11 6	0 41	22 52	1 17	20 30	1 12	9 17	0 37	8 11	0 12	1 3	0 32	16 58	0 46	17 30	1 33	29 53	17 13	8 52	8 48	15 31		n.a.
T 15	23 3	6 54	0n34	22 48	1 23	20 51	1 13	9 7	0 36	8 9	0 12	1 5	0 32	16 57	0 46	17 31	1 33	29 53	17 12	8 52	8 49	15 30		n.a.
F 16	23 11	2 24	1 45	22 42	1 28	21 11	1 14	8 56	0 35	8 6	0 13	1 6	0 32	16 57	0 46	17 31	1 33	29 52	17 12	8 52	8 50	15 29		n.a.
S 17	23 18	2s 9	2 48	22 35	1 34	21 30	1 15	8 46	0 34	8 4	0 13	1 8	0 32	16 56	0 46	17 32	1 34	29 52	17 12	8 53	8 51	15 28		n.a.
S 18	23 25	6 32	3 42	22 28	1 40	21 48	1 17	8 36	0 33	8 1	0 13	1 9	0 32	16 55	0 46	17 33	1 34	29 51	17 12	8 55	8 52	15 26		n.a.
M19	23 31	10 32	4 23	22 20	1 45	22 6	1 18	8 26	0 32	7 59	0 13	1 11	0 32	16 55	0 46	17 33	1 34	29 51	17 11	8 58	8 54	15 25		n.a.
T 20	23 37	13 59	4 49	22 11	1 50	22 24	1 19	8 16	0 31	7 56	0 13	1 12	0 32	16 54	0 46	17 34	1 34	29 50	17 11	9 2	8 55	15 24		n.a.
W21	23 42	16 42	5 1	22 2	1 55	22 40	1 20	8 6	0 30	7 53	0 13	1 14	0 32	16 54	0 46	17 35	1 34	29 49	17 11	9 7	8 56	15 23		n.a.
T 22	23 47	18 34	4 57	21 52	1 59	22 56	1 21	7 56	0 29	7 50	0 13	1 15	0 32	16 53	0 46	17 35	1 34	29 49	17 11	9 12	8 57	15 22		n.a.
F 23	23 52	19 31	4 39	21 42	2 3	23 11	1 21	7 46	0 28	7 47	0 14	1 16	0 32	16 52	0 46	17 36	1 34	29 48	17 10	9 17	8 59	15 21		n.a.
S 24	23 56	19 32	4 8	21 31	2 7	23 26	1 22	7 37	0 27	7 44	0 14	1 17	0 32	16 52	0 46	17 36	1 34	29 48	17 10	9 22	9 0	15 20		n.a.
S 25	23 59	18 40	3 26	21 21	2 10	23 39	1 23	7 27	0 26	7 41	0 14	1 19	0 31	16 51	0 46	17 37	1 34	29 47	17 10	9 26	9 1	15 18		n.a.
M26	24 2	16 58	2 36	21 11	2 12	23 52	1 23	7 18	0 25	7 38	0 14	1 20	0 31	16 51	0 46	17 38	1 34	29 47	17 10	9 29	9 2	15 17		n.a.
T 27	24 5	14 33	1 39	21 1	2 14	24 5	1 24	7 9	0 24	7 35	0 14	1 21	0 31	16 50	0 46	17 38	1 34	29 46	17 9	9 30	9 3	15 16		n.a.
W28	24 7	11 34	0 38	20 51	2 16	24 16	1 24	6 59	0 22	7 32	0 14	1 22	0 31	16 50	0 46	17 39	1 34	29 46	17 9	9 31	9 5	15 15		n.a.
T 29	24 8	8 6	0s25	20 43	2 16	24 27	1 25	6 50	0 21	7 29	0 14	1 23	0 31	16 49	0 46	17 40	1 34	29 45	17 9	9 31	9 6	15 14		n.a.
F 30	24 9	4 16	1 28	20 35	2 16	24 37	1 25	6 41	0 20	7 25	0 14	1 24	0 31	16 49	0 46	17 40	1 34	29 45	17 8	9 31	9 7	15 13		n.a.
S 31	24n10	0s13	2s28	20n29	2s14	24n46	1n26	6s32	0s19	7n22	0s15	1n25	0s31	16s48	0s46	17n41	1n34	29s44	17s 8	9n31	9n 8	15s11		n.a.

Julian Day Number = -1838456.5, Delta T = 120h33m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°15'03, Lahiri = -137°08'04 Julian Calendar 1 Aug. 9747 BCE == Greg. Calendar 18 May 9747 BCE

The year -9746 astronomical counting style corresponds to year 9747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 1 18	0♋29'20	17♈25	20♋16	16♊46	14♓53	11♍20	4♈41	12°R31	12♉57	5°R29	6°R10	7♍ 8	14♒ 7	n.a.	S 1
M 2	18 5 14	1°30'51	0♉15	20°55	18° 1	15°12	11°28	4°43	12♏30	12°58	5♏29	6♍ 6	7° 4	14°14	n.a.	M 2
T 3	18 9 11	2°32'23	13°32	21°25	19°17	15°30	11°37	4°45	12°29	13° 0	5°28	6° 0	7° 1	14°20	n.a.	T 3
W 4	18 13 7	3°33'54	27°18	21°47	20°33	15°48	11°46	4°47	12°27	13° 1	5°28	5°51	6°58	14°27	n.a.	W 4
T 5	18 17 4	4°35'25	11♊32	21°59	21°48	16° 5	11°55	4°49	12°26	13° 3	5°27	5°41	6°55	14°34	n.a.	T 5
F 6	18 21 0	5°36'56	26° 9	22°R 1	23° 4	16°22	12° 4	4°51	12°25	13° 5	5°27	5°31	6°52	14°40	n.a.	F 6
S 7	18 24 57	6°38'26	11♋ 2	21°51	24°20	16°39	12°14	4°52	12°24	13° 6	5°26	5°22	6°49	14°47	n.a.	S 7
S 8	18 28 54	7°39'56	26° 3	21°29	25°35	16°55	12°23	4°54	12°22	13° 8	5°26	5°14	6°45	14°54	n.a.	S 8
M 9	18 32 50	8°41'26	11♌ 1	20°56	26°51	17°10	12°33	4°55	12°21	13° 9	5°25	5° 9	6°42	15° 0	n.a.	M 9
T 10	18 36 47	9°42'55	25°50	20°11	28° 6	17°25	12°42	4°57	12°20	13°11	5°25	5° 7	6°39	15° 7	n.a.	T 10
W11	18 40 43	10°44'22	10♍22	19°15	29°22	17°40	12°52	4°58	12°19	13°12	5°24	5°D 7	6°36	15°14	n.a.	W11
T 12	18 44 40	11°45'49	24°35	18°11	0♋38	17°54	13° 2	4°59	12°18	13°13	5°24	5° 8	6°33	15°20	n.a.	T 12
F 13	18 48 37	12°47'15	8♎27	16°59	1°53	18° 7	13°12	5° 0	12°17	13°15	5°24	5°R 8	6°29	15°27	n.a.	F 13
S 14	18 52 33	13°48'40	21°59	15°41	3° 9	18°20	13°23	5° 1	12°17	13°16	5°23	5° 8	6°26	15°34	n.a.	S 14
S 15	18 56 30	14°50'04	5♏14	14°21	4°24	18°33	13°33	5° 2	12°16	13°17	5°23	5° 6	6°23	15°40	n.a.	S 15
M16	19 0 26	15°51'26	18°12	13° 1	5°39	18°45	13°43	5° 3	12°15	13°19	5°23	5° 2	6°20	15°47	n.a.	M16
T 17	19 4 23	16°52'48	0♐56	11°43	6°55	18°56	13°54	5° 4	12°14	13°20	5°22	4°55	6°17	15°54	n.a.	T 17
W18	19 8 20	17°54'09	13°29	10°30	8°10	19° 7	14° 4	5° 4	12°14	13°21	5°22	4°47	6°14	16° 0	n.a.	W18
T 19	19 12 16	18°55'29	25°51	9°24	9°26	19°17	14°15	5° 5	12°13	13°22	5°22	4°38	6°10	16° 7	n.a.	T 19
F 20	19 16 13	19°56'47	8♑ 3	8°26	10°41	19°27	14°26	5° 5	12°13	13°24	5°22	4°29	6° 7	16°14	n.a.	F 20
S 21	19 20 9	20°58'05	20° 7	7°37	11°56	19°36	14°37	5° 5	12°12	13°25	5°22	4°21	6° 4	16°20	n.a.	S 21
S 22	19 24 6	21°59'21	2♒ 3	6°58	13°12	19°44	14°48	5° 5	12°12	13°26	5°21	4°14	6° 1	16°27	n.a.	S 22
M23	19 28 3	23° 0'36	13°54	6°29	14°27	19°52	14°59	5°R 5	12°11	13°27	5°21	4°10	5°58	16°34	n.a.	M23
T 24	19 31 59	24° 1'51	25°42	6° 9	15°42	19°59	15°10	5° 5	12°11	13°28	5°21	4° 8	5°55	16°40	n.a.	T 24
W25	19 35 56	25° 3'04	7♓29	5°59	16°57	20° 6	15°22	5° 5	12°11	13°29	5°21	4°D 7	5°51	16°47	n.a.	W25
T 26	19 39 53	26° 4'16	19°18	5°D57	18°13	20°11	15°33	5° 5	12°10	13°30	5°21	4° 8	5°48	16°54	n.a.	T 26
F 27	19 43 49	27° 5'27	1♈15	6° 4	19°28	20°17	15°44	5° 5	12°10	13°31	5°21	4°10	5°45	17° 0	n.a.	F 27
S 28	19 47 46	28° 6'37	13°22	6°18	20°43	20°21	15°56	5° 4	12°10	13°32	5°21	4°12	5°42	17° 7	n.a.	S 28
S 29	19 51 42	29° 7'46	25°46	6°40	21°58	20°25	16° 8	5° 4	12°10	13°33	5°D21	4°R13	5°39	17°14	n.a.	S 29
M30	19 55 39	0♌ 8'54	8♉31	7♋ 8	23♋13	20♓28	16♍19	5♈ 3	12°D10	13♉33	5♏21	4♍12	5♍35	17♒20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	3n57	3s22	20n25	2s12	24n55	1n26	6s24	0s17	7n18	0s15	1n26	0s31	16s48	0s46	17n41	1n34	29s44	17s 8	9n31	9n 9	15s10		n.a.
M 2	24 9	8 3	4 8	20 22	2 8	25 2	1 26	6 15	0 16	7 15	0 15	1 27	0 31	16 47	0 46	17 42	1 34	29 43	17 8	9 33	9 11	15 9		n.a.
T 3	24 8	11 54	4 42	20 23	2 3	25 9	1 26	6 7	0 15	7 11	0 15	1 28	0 31	16 47	0 46	17 42	1 34	29 43	17 7	9 35	9 12	15 8		n.a.
W 4	24 7	15 16	5 2	20 25	1 57	25 15	1 26	5 58	0 14	7 8	0 15	1 29	0 31	16 46	0 46	17 43	1 34	29 42	17 7	9 38	9 13	15 7		n.a.
T 5	24 5	17 51	5 3	20 31	1 49	25 20	1 26	5 50	0 12	7 4	0 15	1 30	0 31	16 46	0 46	17 44	1 34	29 42	17 7	9 42	9 14	15 5		n.a.
F 6	24 2	19 21	4 46	20 40	1 40	25 25	1 26	5 42	0 11	7 0	0 15	1 30	0 31	16 45	0 46	17 44	1 35	29 41	17 6	9 46	9 16	15 4		n.a.
S 7	23 59	19 34	4 8	20 53	1 28	25 28	1 26	5 34	0 9	6 56	0 16	1 31	0 31	16 45	0 46	17 45	1 35	29 41	17 6	9 50	9 17	15 3		n.a.
S 8	23 56	18 25	3 14	21 9	1 15	25 31	1 26	5 26	0 8	6 53	0 16	1 32	0 31	16 45	0 46	17 45	1 35	29 40	17 6	9 52	9 18	15 2		n.a.
M 9	23 52	15 59	2 6	21 29	1 1	25 33	1 25	5 19	0 6	6 49	0 16	1 33	0 31	16 44	0 46	17 46	1 35	29 40	17 5	9 54	9 19	15 1		n.a.
T 10	23 48	12 31	0 50	21 52	0 45	25 34	1 25	5 11	0 5	6 45	0 16	1 33	0 31	16 44	0 46	17 46	1 35	29 39	17 5	9 55	9 20	14 59		n.a.
W11	23 43	8 20	0n28	22 17	0 27	25 35	1 25	5 4	0 3	6 41	0 16	1 34	0 31	16 44	0 46	17 47	1 35	29 39	17 5	9 55	9 22	14 58		n.a.
T 12	23 37	3 47	1 43	22 45	0 9	25 34	1 24	4 57	0 2	6 37	0 16	1 34	0 31	16 43	0 46	17 47	1 35	29 39	17 4	9 55	9 23	14 57		n.a.
F 13	23 31	0s52	2 50	23 14	0n10	25 33	1 24	4 50	0 0	6 33	0 16	1 35	0 31	16 43	0 46	17 48	1 35	29 38	17 4	9 55	9 24	14 56		n.a.
S 14	23 25	5 21	3 45	23 43	0 30	25 31	1 23	4 44	0n 1	6 29	0 16	1 35	0 31	16 43	0 46	17 48	1 35	29 38	17 4	9 55	9 25	14 54		n.a.
S 15	23 18	9 28	4 28	24 11	0 49	25 28	1 22	4 37	0 3	6 24	0 16	1 35	0 31	16 42	0 46	17 49	1 35	29 37	17 3	9 56	9 26	14 53		n.a.
M16	23 11	13 3	4 55	24 38	1 8	25 24	1 22	4 31	0 5	6 20	0 17	1 36	0 31	16 42	0 46	17 49	1 35	29 37	17 3	9 57	9 28	14 52		n.a.
T 17	23 3	15 58	5 7	25 4	1 26	25 20	1 21	4 25	0 6	6 16	0 17	1 36	0 31	16 42	0 46	17 50	1 35	29 36	17 3	10 0	9 29	14 51		n.a.
W18	22 55	18 4	5 5	25 26	1 42	25 14	1 20	4 19	0 8	6 12	0 17	1 36	0 31	16 42	0 46	17 50	1 35	29 36	17 2	10 3	9 30	14 50		n.a.
T 19	22 47	19 19	4 48	25 46	1 57	25 8	1 19	4 13	0 10	6 7	0 17	1 37	0 31	16 41	0 46	17 50	1 35	29 36	17 2	10 6	9 31	14 48		n.a.
F 20	22 38	19 38	4 18	26 4	2 10	25 1	1 18	4 7	0 12	6 3	0 17	1 37	0 31	16 41	0 46	17 51	1 35	29 35	17 2	10 10	9 32	14 47		n.a.
S 21	22 28	19 3	3 36	26 18	2 22	24 54	1 17	4 2	0 14	5 58	0 17	1 37	0 31	16 41	0 46	17 51	1 35	29 35	17 1	10 13	9 34	14 46		n.a.
S 22	22 18	17 37	2 46	26 30	2 31	24 45	1 16	3 57	0 16	5 54	0 17	1 37	0 31	16 41	0 46	17 52	1 35	29 34	17 1	10 15	9 35	14 45		n.a.
M23	22 8	15 26	1 48	26 39	2 39	24 36	1 15	3 52	0 17	5 49	0 17	1 37	0 31	16 41	0 45	17 52	1 36	29 34	17 1	10 17	9 36	14 43		n.a.
T 24	21 57	12 37	0 46	26 46	2 45	24 26	1 14	3 47	0 19	5 45	0 18	1 37	0 30	16 41	0 45	17 52	1 36	29 34	17 0	10 17	9 37	14 42		n.a.
W25	21 46	9 18	0s18	26 51	2 50	24 15	1 13	3 43	0 21	5 40	0 18	1 37	0 30	16 40	0 45	17 53	1 36	29 33	17 0	10 18	9 38	14 41		n.a.
T 26	21 34	5 37	1 22	26 54	2 53	24 4	1 11	3 39	0 23	5 36	0 18	1 37	0 30	16 40	0 45	17 53	1 36	29 33	16 59	10 17	9 40	14 40		n.a.
F 27	21 22	1 40	2 23	26 56	2 55	23 52	1 10	3 35	0 26	5 31	0 18	1 37	0 30	16 40	0 45	17 54	1 36	29 33	16 59	10 17	9 41	14 38		n.a.
S 28	21 10	2n24	3 18	26 56	2 55	23 39	1 9	3 31	0 28	5 26	0 18	1 37	0 30	16 40	0 45	17 54	1 36	29 32	16 59	10 16	9 42	14 37		n.a.
S 29	20 57	6 27	4 6	26 54	2 55	23 25	1 7	3 27	0 30	5 21	0 18	1 36	0 30	16 40	0 45	17 54	1 36	29 32	16 58	10 16	9 43	14 36		n.a.
M30	20n44	10n19	4s43	26n52	2n54	23n11	1n 6	3s24	0n32	5n17	0s18	1n36	0s30	16s40	0s45	17n55	1n36	29s32	16s58	10n16	9n44	14s34		n.a.

Julian Day Number = -1838425.5, Delta T = 120h32m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'59, Lahiri = -137°07'59 Julian Calendar 1 Sept. 9747 BCE == Greg. Calendar 18 June 9747 BCE

The year -9746 astronomical counting style corresponds to year 9747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 59 36	1♌10'01	21♉41	7♋41	24♋28	20♓30	16♍31	5°R 2	12♏10	13♉34	5♏21	4°R11	5♍32	17♒27	n.a.	T 1
W 2	20 3 32	2°11'07	5♊20	8°20	25°43	20°32	16°43	5♈ 1	12°10	13°35	5°21	4♍ 7	5°29	17°34	n.a.	W 2
T 3	20 7 29	3°12'11	19°27	9° 4	26°58	20°33	16°55	5° 0	12°10	13°36	5°21	4° 3	5°26	17°40	n.a.	T 3
F 4	20 11 26	4°13'15	4♋ 1	9°52	28°13	20°R33	17° 7	4°59	12°10	13°37	5°21	3°59	5°23	17°47	n.a.	F 4
S 5	20 15 22	5°14'17	18°57	10°44	29°28	20°32	17°20	4°58	12°10	13°37	5°21	3°54	5°20	17°53	n.a.	S 5
S 6	20 19 19	6°15'17	4♌ 7	11°39	0♌43	20°31	17°32	4°57	12°11	13°38	5°21	3°51	5°16	18° 0	n.a.	S 6
M 7	20 23 16	7°16'16	19°21	12°38	1°58	20°29	17°44	4°55	12°11	13°39	5°22	3°49	5°13	18° 7	n.a.	M 7
T 8	20 27 12	8°17'13	4♍28	13°39	3°13	20°26	17°57	4°54	12°11	13°39	5°22	3°D48	5°10	18°13	n.a.	T 8
W 9	20 31 9	9°18'09	19°21	14°43	4°28	20°22	18° 9	4°52	12°12	13°40	5°22	3°49	5° 7	18°20	n.a.	W 9
T 10	20 35 6	10°19'02	3♎53	15°49	5°43	20°17	18°22	4°51	12°12	13°40	5°22	3°50	5° 4	18°27	n.a.	T 10
F 11	20 39 2	11°19'53	18° 0	16°58	6°58	20°12	18°34	4°49	12°13	13°41	5°23	3°52	5° 0	18°33	n.a.	F 11
S 12	20 42 59	12°20'43	1♏42	18° 8	8°13	20° 6	18°47	4°47	12°13	13°41	5°23	3°53	4°57	18°40	n.a.	S 12
S 13	20 46 55	13°21'30	15° 0	19°20	9°27	19°59	19° 0	4°45	12°14	13°42	5°23	3°R53	4°54	18°47	n.a.	S 13
M14	20 50 52	14°22'15	27°55	20°34	10°42	19°51	19°12	4°43	12°15	13°42	5°24	3°52	4°51	18°53	n.a.	M14
T 15	20 54 49	15°22'58	10♐33	21°50	11°57	19°43	19°25	4°41	12°16	13°42	5°24	3°51	4°48	19° 0	n.a.	T 15
W16	20 58 45	16°23'39	22°54	23° 7	13°12	19°34	19°38	4°39	12°16	13°43	5°24	3°49	4°45	19° 7	n.a.	W16
T 17	21 2 42	17°24'18	5♑ 4	24°25	14°26	19°23	19°51	4°36	12°17	13°43	5°25	3°46	4°41	19°13	n.a.	T 17
F 18	21 6 39	18°24'55	17° 5	25°45	15°41	19°13	20° 4	4°34	12°18	13°43	5°25	3°44	4°38	19°20	n.a.	F 18
S 19	21 10 35	19°25'29	28°59	27° 6	16°55	19° 1	20°17	4°31	12°19	13°43	5°26	3°41	4°35	19°27	n.a.	S 19
S 20	21 14 32	20°26'02	10♒49	28°28	18°10	18°49	20°30	4°29	12°20	13°43	5°26	3°40	4°32	19°33	n.a.	S 20
M21	21 18 29	21°26'32	22°37	29°51	19°25	18°36	20°43	4°26	12°21	13°44	5°27	3°39	4°29	19°40	n.a.	M21
T 22	21 22 25	22°27'01	4♓25	1♌15	20°39	18°22	20°57	4°24	12°22	13°44	5°27	3°D38	4°26	19°47	n.a.	T 22
W23	21 26 22	23°27'27	16°16	2°41	21°54	18° 7	21°10	4°21	12°23	13°44	5°28	3°39	4°22	19°53	n.a.	W23
T 24	21 30 19	24°27'52	28°11	4° 7	23° 8	17°52	21°23	4°18	12°25	13°44	5°28	3°39	4°19	20° 0	n.a.	T 24
F 25	21 34 15	25°28'14	10♈14	5°34	24°23	17°36	21°37	4°15	12°26	13°R44	5°29	3°40	4°16	20° 7	n.a.	F 25
S 26	21 38 12	26°28'34	22°27	7° 2	25°37	17°19	21°50	4°12	12°27	13°44	5°29	3°41	4°13	20°13	n.a.	S 26
S 27	21 42 8	27°28'53	4♉54	8°32	26°52	17° 2	22° 4	4° 9	12°28	13°44	5°30	3°42	4°10	20°20	n.a.	S 27
M28	21 46 5	28°29'10	17°38	10° 2	28° 6	16°44	22°17	4° 5	12°30	13°44	5°31	3°42	4° 6	20°26	n.a.	M28
T 29	21 50 2	29°29'25	0♊43	11°33	29°20	16°25	22°31	4° 2	12°31	13°44	5°31	3°R42	4° 3	20°33	n.a.	T 29
W30	21 53 58	0♍29'38	14°12	13° 5	0♍35	16° 6	22°44	3°59	12°33	13°43	5°32	3°42	4° 0	20°40	n.a.	W30
T 31	21 57 55	1♍29'49	28♊ 6	14♌38	1♍49	15♓46	22♍58	3♈55	12♏34	13♉43	5♏33	3♍42	3♍57	20♒46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	13n49	5s 6	26n48	2n52	22n56	1n 4	3s21	0n34	5n12	0s18	1n36	0s30	16s40	0s45	17n55	1n36	29s31	16s58	10n16	9n46	14s33		n.a.
W 2	20 16	16 42	5 14	26 43	2 49	22 40	1 3	3 18	0 36	5 7	0 19	1 36	0 30	16 40	0 45	17 55	1 36	29 31	16 57	10 18	9 47	14 32		n.a.
T 3	20 2	18 43	5 3	26 36	2 46	22 24	1 1	3 16	0 39	5 2	0 19	1 35	0 30	16 40	0 45	17 55	1 36	29 31	16 57	10 19	9 48	14 31		n.a.
F 4	19 47	19 35	4 32	26 29	2 42	22 7	1 0	3 14	0 41	4 57	0 19	1 35	0 30	16 40	0 45	17 56	1 36	29 30	16 57	10 21	9 49	14 29		n.a.
S 5	19 32	19 7	3 42	26 20	2 38	21 49	0 58	3 12	0 43	4 52	0 19	1 34	0 30	16 40	0 45	17 56	1 36	29 30	16 56	10 23	9 50	14 28		n.a.
S 6	19 16	17 17	2 36	26 11	2 33	21 31	0 56	3 10	0 46	4 47	0 19	1 34	0 30	16 40	0 45	17 56	1 36	29 30	16 56	10 24	9 52	14 27		n.a.
M 7	19 0	14 14	1 19	26 0	2 28	21 12	0 54	3 9	0 48	4 42	0 19	1 33	0 30	16 40	0 45	17 57	1 36	29 30	16 56	10 25	9 53	14 26		n.a.
T 8	18 44	10 13	0n 4	25 48	2 22	20 53	0 53	3 8	0 51	4 37	0 19	1 33	0 30	16 40	0 45	17 57	1 37	29 29	16 55	10 25	9 54	14 24		n.a.
W 9	18 28	5 38	1 25	25 35	2 16	20 33	0 51	3 7	0 53	4 32	0 19	1 32	0 30	16 41	0 45	17 57	1 37	29 29	16 55	10 25	9 55	14 23		n.a.
T 10	18 11	0 49	2 39	25 21	2 10	20 12	0 49	3 7	0 56	4 27	0 19	1 32	0 30	16 41	0 45	17 57	1 37	29 29	16 54	10 24	9 56	14 22		n.a.
F 11	17 54	3s53	3 41	25 6	2 4	19 51	0 47	3 6	0 58	4 21	0 20	1 31	0 30	16 41	0 45	17 57	1 37	29 29	16 54	10 24	9 58	14 20		n.a.
S 12	17 36	8 15	4 28	24 51	1 58	19 29	0 45	3 7	1 1	4 16	0 20	1 30	0 30	16 41	0 45	17 58	1 37	29 28	16 54	10 23	9 59	14 19		n.a.
S 13	17 19	12 4	5 0	24 34	1 51	19 7	0 43	3 7	1 4	4 11	0 20	1 30	0 30	16 41	0 45	17 58	1 37	29 28	16 53	10 23	10 0	14 18		n.a.
M14	17 1	15 12	5 15	24 16	1 44	18 45	0 41	3 8	1 6	4 6	0 20	1 29	0 30	16 41	0 45	17 58	1 37	29 28	16 53	10 23	10 1	14 16		n.a.
T 15	16 42	17 32	5 14	23 57	1 38	18 21	0 39	3 9	1 9	4 0	0 20	1 28	0 30	16 42	0 45	17 58	1 37	29 28	16 53	10 24	10 2	14 15		n.a.
W16	16 24	19 0	4 59	23 37	1 31	17 58	0 37	3 10	1 12	3 55	0 20	1 27	0 30	16 42	0 45	17 58	1 37	29 28	16 52	10 25	10 4	14 14		n.a.
T 17	16 5	19 34	4 31	23 16	1 24	17 33	0 35	3 11	1 14	3 50	0 20	1 26	0 29	16 42	0 45	17 59	1 37	29 27	16 52	10 26	10 5	14 12		n.a.
F 18	15 46	19 14	3 51	22 54	1 17	17 9	0 33	3 13	1 17	3 44	0 20	1 25	0 29	16 42	0 45	17 59	1 37	29 27	16 52	10 27	10 6	14 11		n.a.
S 19	15 26	18 2	3 1	22 31	1 10	16 44	0 31	3 15	1 20	3 39	0 21	1 24	0 29	16 43	0 45	17 59	1 37	29 27	16 51	10 27	10 7	14 10		n.a.
S 20	15 7	16 5	2 4	22 7	1 2	16 18	0 29	3 18	1 23	3 33	0 21	1 23	0 29	16 43	0 45	17 59	1 37	29 27	16 51	10 28	10 8	14 8		n.a.
M21	14 47	13 26	1 1	21 42	0 55	15 52	0 27	3 20	1 26	3 28	0 21	1 22	0 29	16 43	0 45	17 59	1 37	29 27	16 51	10 28	10 10	14 7		n.a.
T 22	14 27	10 15	0s 4	21 16	0 48	15 26	0 24	3 23	1 28	3 23	0 21	1 21	0 29	16 43	0 45	17 59	1 37	29 27	16 50	10 28	10 11	14 6		n.a.
W23	14 6	6 39	1 10	20 49	0 41	14 59	0 22	3 27	1 31	3 17	0 21	1 20	0 29	16 44	0 45	17 59	1 38	29 26	16 50	10 28	10 12	14 5		n.a.
T 24	13 46	2 45	2 12	20 22	0 34	14 32	0 20	3 30	1 34	3 12	0 21	1 19	0 29	16 44	0 45	17 59	1 38	29 26	16 50	10 28	10 13	14 3		n.a.
F 25	13 25	1n16	3 10	19 53	0 27	14 4	0 18	3 34	1 37	3 6	0 21	1 18	0 29	16 44	0 45	17 59	1 38	29 26	16 49	10 28	10 14	14 2		n.a.
S 26	13 4	5 18	4 0	19 24	0 20	13 37	0 16	3 38	1 40	3 0	0 21	1 17	0 29	16 45	0 45	17 59	1 38	29 26	16 49	10 27	10 16	14 0		n.a.
S 27	12 43	9 10	4 39	18 53	0 13	13 9	0 13	3 42	1 43	2 55	0 22	1 15	0 29	16 45	0 45	17 59	1 38	29 26	16 49	10 27	10 17	13 59		n.a.
M28	12 21	12 43	5 6	18 22	0 6	12 40	0 11	3 47	1 46	2 49	0 22	1 14	0 29	16 46	0 44	18 0	1 38	29 26	16 48	10 27	10 18	13 58		n.a.
T 29	12 0	15 44	5 18	17 50	0s 1	12 11	0 9	3 51	1 48	2 44	0 22	1 13	0 29	16 46	0 44	18 0	1 38	29 26	16 48	10 27	10 19	13 56		n.a.
W30	11 38	18 1	5 13	17 17	0 8	11 42	0 7	3 56	1 51	2 38	0 22	1 11	0 29	16 47	0 44	18 0	1 38	29 26	16 48	10 27	10 20	13 55		n.a.
T 31	11n16	19n19	4s50	16n43	0s14	11n13	0n 4	4s 2	1n54	2n32	0s22	1n10	0s29	16s47	0s44	18n 0	1n38	29s26	16s47	10n27	10n22	13s54		n.a.

Julian Day Number = -1838395.5, Delta T = 120h32m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'55, Lahiri = -137°07'55 Julian Calendar 1 Oct. 9747 BCE == Greg. Calendar 18 July 9747 BCE

The year -9746 astronomical counting style corresponds to year 9747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 1 52	2♍29'58	12♋25	16♌11	3♍ 3	15°R26	23♍12	3°R52	12♏36	13°R43	5♏33	3°R42	3♍54	20♒53	n.a.	F 1
S 2	22 5 48	3°30'05	27° 7	17°46	4°18	15♓ 5	23°25	3♈48	12°37	13♉43	5°34	3°D42	3°51	21° 0	n.a.	S 2
S 3	22 9 45	4°30'10	12♌ 7	19°22	5°32	14°44	23°39	3°45	12°39	13°42	5°35	3♍42	3°47	21° 6	n.a.	S 3
M 4	22 13 42	5°30'13	27°17	20°59	6°46	14°23	23°53	3°41	12°41	13°42	5°36	3°R42	3°44	21°13	n.a.	M 4
T 5	22 17 38	6°30'14	12♍27	22°36	8° 1	14° 1	24° 7	3°37	12°43	13°42	5°36	3°42	3°41	21°20	n.a.	T 5
W 6	22 21 35	7°30'12	27°28	24°15	9°15	13°38	24°20	3°34	12°44	13°41	5°37	3°42	3°38	21°26	n.a.	W 6
T 7	22 25 31	8°30'08	12♎13	25°54	10°29	13°16	24°34	3°30	12°46	13°41	5°38	3°41	3°35	21°33	n.a.	T 7
F 8	22 29 28	9°30'02	26°34	27°35	11°43	12°53	24°48	3°26	12°48	13°40	5°39	3°41	3°31	21°40	n.a.	F 8
S 9	22 33 25	10°29'52	10♏29	29°17	12°57	12°30	25° 2	3°22	12°50	13°40	5°40	3°40	3°28	21°46	n.a.	S 9
S 10	22 37 21	11°29'41	23°56	0♍59	14°12	12° 7	25°16	3°18	12°52	13°39	5°41	3°39	3°25	21°53	n.a.	S 10
M11	22 41 18	12°29'26	6♐57	2°43	15°26	11°44	25°30	3°14	12°54	13°39	5°42	3°D39	3°22	22° 0	n.a.	M11
T 12	22 45 14	13°29'09	19°36	4°28	16°40	11°20	25°44	3°10	12°56	13°38	5°43	3°39	3°19	22° 6	n.a.	T 12
W13	22 49 11	14°28'50	1♑56	6°14	17°54	10°57	25°58	3° 6	12°58	13°38	5°43	3°39	3°16	22°13	n.a.	W13
T 14	22 53 8	15°28'28	14° 1	8° 1	19° 8	10°34	26°12	3° 1	13° 0	13°37	5°44	3°40	3°12	22°20	n.a.	T 14
F 15	22 57 4	16°28'03	25°56	9°49	20°22	10°11	26°26	2°57	13° 2	13°36	5°45	3°41	3° 9	22°26	n.a.	F 15
S 16	23 1 1	17°27'35	7♒45	11°38	21°36	9°48	26°40	2°53	13° 5	13°36	5°46	3°43	3° 6	22°33	n.a.	S 16
S 17	23 4 57	18°27'05	19°32	13°28	22°50	9°25	26°54	2°49	13° 7	13°35	5°47	3°44	3° 3	22°39	n.a.	S 17
M18	23 8 54	19°26'33	1♓20	15°19	24° 4	9° 2	27° 8	2°44	13° 9	13°34	5°48	3°R44	3° 0	22°46	n.a.	M18
T 19	23 12 51	20°25'58	13°12	17°12	25°18	8°40	27°22	2°40	13°11	13°33	5°49	3°44	2°57	22°53	n.a.	T 19
W20	23 16 47	21°25'20	25° 9	19° 5	26°32	8°18	27°36	2°36	13°14	13°33	5°51	3°43	2°53	22°59	n.a.	W20
T 21	23 20 44	22°24'40	7♈15	21° 0	27°46	7°56	27°50	2°31	13°16	13°32	5°52	3°41	2°50	23° 6	n.a.	T 21
F 22	23 24 40	23°23'58	19°30	22°56	29° 0	7°35	28° 4	2°27	13°19	13°31	5°53	3°38	2°47	23°13	n.a.	F 22
S 23	23 28 37	24°23'13	1♉56	24°52	0♎14	7°14	28°18	2°22	13°21	13°30	5°54	3°35	2°44	23°19	n.a.	S 23
S 24	23 32 33	25°22'26	14°35	26°50	1°28	6°54	28°32	2°18	13°24	13°29	5°55	3°31	2°41	23°26	n.a.	S 24
M25	23 36 30	26°21'38	27°28	28°48	2°42	6°34	28°47	2°13	13°26	13°28	5°56	3°29	2°37	23°33	n.a.	M25
T 26	23 40 27	27°20'47	10♊37	0♎47	3°56	6°14	29° 1	2° 9	13°29	13°27	5°57	3°27	2°34	23°39	n.a.	T 26
W27	23 44 23	28°19'54	24° 3	2°46	5°10	5°55	29°15	2° 4	13°31	13°26	5°58	3°D26	2°31	23°46	n.a.	W27
T 28	23 48 20	29°18'58	7♋49	4°46	6°24	5°37	29°29	2° 0	13°34	13°25	5°59	3°26	2°28	23°53	n.a.	T 28
F 29	23 52 16	0♎18'01	21°53	6°46	7°38	5°20	29°43	1°55	13°37	13°24	6° 1	3°27	2°25	23°59	n.a.	F 29
S 30	23 56 13	1♎17'02	6♌16	8♎46	8♎51	5♓ 3	29♍57	1♈51	13♏39	13♉23	6♏ 2	3♍28	2♍22	24♒ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n54	19n26	4s 9	16n 8	0s21	10n43	0n 2	4s 7	1n57	2n27	0s22	1n 9	0s29	16s47	0s44	18n 0	1n38	29s26	16s47	10n27	10n23	13s52		n.a.
S 2	10 31	18 16	3 10	15 33	0 27	10 13	0s 0	4 13	2 0	2 21	0 22	1 7	0 29	16 48	0 44	18 0	1 38	29 26	16 47	10 27	10 24	13 51		n.a.
S 3	10 9	15 48	1 57	14 56	0 33	9 43	0 3	4 19	2 3	2 15	0 22	1 6	0 28	16 48	0 44	18 0	1 38	29 26	16 46	10 27	10 25	13 50		n.a.
M 4	9 46	12 14	0 36	14 19	0 39	9 13	0 5	4 25	2 5	2 10	0 23	1 5	0 28	16 49	0 44	17 59	1 38	29 26	16 46	10 27	10 26	13 48		n.a.
T 5	9 23	7 50	0n49	13 41	0 45	8 43	0 7	4 31	2 8	2 4	0 23	1 3	0 28	16 49	0 44	17 59	1 38	29 26	16 46	10 27	10 27	13 47		n.a.
W 6	9 1	3 0	2 9	13 3	0 51	8 12	0 9	4 37	2 11	1 58	0 23	1 2	0 28	16 50	0 44	17 59	1 39	29 26	16 45	10 27	10 29	13 46		n.a.
T 7	8 38	1s56	3 19	12 23	0 57	7 41	0 12	4 43	2 14	1 52	0 23	1 0	0 28	16 51	0 44	17 59	1 39	29 26	16 45	10 27	10 30	13 44		n.a.
F 8	8 14	6 37	4 14	11 43	1 2	7 10	0 14	4 50	2 16	1 47	0 23	0 59	0 28	16 51	0 44	17 59	1 39	29 26	16 45	10 28	10 31	13 43		n.a.
S 9	7 51	10 47	4 53	11 2	1 7	6 39	0 16	4 57	2 19	1 41	0 23	0 57	0 28	16 52	0 44	17 59	1 39	29 26	16 45	10 28	10 32	13 41		n.a.
S 10	7 28	14 16	5 14	10 20	1 12	6 7	0 18	5 3	2 21	1 35	0 23	0 55	0 28	16 52	0 44	17 59	1 39	29 26	16 44	10 28	10 33	13 40		n.a.
M11	7 4	16 55	5 18	9 38	1 16	5 36	0 20	5 10	2 24	1 29	0 23	0 54	0 28	16 53	0 44	17 59	1 39	29 26	16 44	10 28	10 35	13 39		n.a.
T 12	6 41	18 40	5 6	8 55	1 21	5 4	0 23	5 17	2 26	1 23	0 24	0 52	0 28	16 54	0 44	17 59	1 39	29 26	16 44	10 28	10 36	13 37		n.a.
W13	6 17	19 29	4 41	8 12	1 25	4 33	0 25	5 24	2 29	1 17	0 24	0 51	0 28	16 54	0 44	17 59	1 39	29 26	16 43	10 28	10 37	13 36		n.a.
T 14	5 53	19 23	4 3	7 28	1 28	4 1	0 27	5 31	2 31	1 12	0 24	0 49	0 28	16 55	0 44	17 59	1 39	29 26	16 43	10 28	10 38	13 34		n.a.
F 15	5 30	18 25	3 15	6 43	1 32	3 29	0 29	5 37	2 33	1 6	0 24	0 47	0 28	16 55	0 44	17 58	1 39	29 26	16 43	10 27	10 39	13 33		n.a.
S 16	5 6	16 39	2 20	5 58	1 34	2 57	0 31	5 44	2 36	1 0	0 24	0 46	0 28	16 56	0 44	17 58	1 39	29 27	16 43	10 27	10 41	13 32		n.a.
S 17	4 42	14 11	1 18	5 12	1 37	2 25	0 33	5 51	2 38	0 54	0 24	0 44	0 27	16 57	0 44	17 58	1 39	29 27	16 42	10 26	10 42	13 30		n.a.
M18	4 18	11 7	0 13	4 26	1 39	1 53	0 35	5 58	2 40	0 48	0 24	0 42	0 27	16 58	0 44	17 58	1 39	29 27	16 42	10 26	10 43	13 29		n.a.
T 19	3 54	7 36	0s52	3 40	1 41	1 21	0 38	6 5	2 42	0 42	0 24	0 41	0 27	16 58	0 44	17 58	1 39	29 27	16 42	10 26	10 44	13 27		n.a.
W20	3 30	3 45	1 56	2 53	1 42	0 49	0 40	6 11	2 44	0 36	0 25	0 39	0 27	16 59	0 44	17 58	1 39	29 27	16 42	10 27	10 45	13 26		n.a.
T 21	3 6	0n18	2 55	2 6	1 43	0 17	0 42	6 18	2 46	0 31	0 25	0 37	0 27	17 0	0 44	17 57	1 39	29 27	16 41	10 28	10 46	13 25		n.a.
F 22	2 42	4 22	3 47	1 19	1 43	0s15	0 44	6 24	2 48	0 25	0 25	0 35	0 27	17 0	0 44	17 57	1 40	29 28	16 41	10 29	10 48	13 23		n.a.
S 23	2 18	8 19	4 29	0 32	1 43	0 47	0 46	6 31	2 49	0 19	0 25	0 34	0 27	17 1	0 44	17 57	1 40	29 28	16 41	10 30	10 49	13 22		n.a.
S 24	1 53	11 57	4 59	0s15	1 42	1 19	0 47	6 37	2 51	0 13	0 25	0 32	0 27	17 2	0 44	17 57	1 40	29 28	16 41	10 31	10 50	13 20		n.a.
M25	1 29	15 6	5 14	1 2	1 40	1 51	0 49	6 43	2 53	0 7	0 25	0 30	0 27	17 3	0 44	17 56	1 40	29 28	16 40	10 32	10 51	13 19		n.a.
T 26	1 5	17 33	5 13	1 48	1 38	2 23	0 51	6 49	2 54	0 1	0 25	0 28	0 27	17 3	0 44	17 56	1 40	29 28	16 40	10 33	10 52	13 17		n.a.
W27	0 41	19 7	4 55	2 35	1 35	2 55	0 53	6 54	2 55	0s 5	0 26	0 27	0 27	17 4	0 44	17 56	1 40	29 29	16 40	10 33	10 53	13 16		n.a.
T 28	0 17	19 36	4 21	3 21	1 32	3 27	0 55	7 0	2 57	0 11	0 26	0 25	0 27	17 5	0 44	17 56	1 40	29 29	16 40	10 33	10 55	13 15		n.a.
F 29	0s 7	18 53	3 30	4 6	1 27	3 58	0 56	7 5	2 58	0 17	0 26	0 23	0 26	17 6	0 44	17 55	1 40	29 29	16 40	10 33	10 56	13 13		n.a.
S 30	0s32	16n57	2s24	4s50	1s22	4s30	0s58	7s11	2n59	0s23	0s26	0n21	0s26	17s 7	0s44	17n55	1n40	29s29	16s39	10n32	10n57	13s12		n.a.

Julian Day Number = -1838364.5, Delta T = 120h32m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'51, Lahiri = -137°07'51 Julian Calendar 1 Nov. 9747 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9747 BCE

The year -9746 astronomical counting style corresponds to year 9747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9747 BCE (-9746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 9	2♎16'00	20♌55	10♎46	10♎ 5	4°R46	0♎11	1°R46	13♏42	13°R22	6♏ 3	3♍30	2♍18	24♒13	n.a.	S 1
M 2	0 4 6	3°14'56	5♍45	12°45	11°19	4♓31	0°25	1♈42	13°45	13♉21	6° 4	3°R30	2°15	24°19	n.a.	M 2
T 3	0 8 2	4°13'51	20°40	14°43	12°33	4°16	0°39	1°37	13°48	13°20	6° 5	3°29	2°12	24°26	n.a.	T 3
W 4	0 11 59	5°12'42	5♎32	16°40	13°47	4° 1	0°54	1°33	13°50	13°18	6° 7	3°26	2° 9	24°32	n.a.	W 4
T 5	0 15 55	6°11'32	20°14	18°35	15° 1	3°48	1° 8	1°28	13°53	13°17	6° 8	3°23	2° 6	24°39	n.a.	T 5
F 6	0 19 52	7°10'19	4♏37	20°28	16°14	3°35	1°22	1°24	13°56	13°16	6° 9	3°18	2° 2	24°46	n.a.	F 6
S 7	0 23 48	8° 9'03	18°36	22°19	17°28	3°24	1°36	1°19	13°59	13°15	6°10	3°12	1°59	24°52	n.a.	S 7
S 8	0 27 45	9° 7'45	2♐10	24° 6	18°42	3°12	1°50	1°15	14° 2	13°14	6°12	3° 7	1°56	24°59	n.a.	S 8
M 9	0 31 42	10° 6'25	15°17	25°51	19°56	3° 2	2° 4	1°10	14° 5	13°12	6°13	3° 3	1°53	25° 6	n.a.	M 9
T 10	0 35 38	11° 5'02	28° 0	27°31	21° 9	2°53	2°18	1° 6	14° 8	13°11	6°14	3° 1	1°50	25°12	n.a.	T 10
W11	0 39 35	12° 3'37	10♑22	29° 8	22°23	2°44	2°32	1° 1	14°11	13°10	6°16	3°D 0	1°47	25°19	n.a.	W11
T 12	0 43 31	13° 2'08	22°28	0♏40	23°37	2°36	2°46	0°57	14°14	13° 8	6°17	3° 0	1°43	25°26	n.a.	T 12
F 13	0 47 28	14° 0'38	4♒23	2° 8	24°51	2°29	3° 0	0°53	14°17	13° 7	6°18	3° 1	1°40	25°32	n.a.	F 13
S 14	0 51 24	14°59'05	16°11	3°30	26° 4	2°23	3°14	0°48	14°20	13° 6	6°20	3° 3	1°37	25°39	n.a.	S 14
S 15	0 55 21	15°57'29	27°58	4°47	27°18	2°18	3°28	0°44	14°23	13° 4	6°21	3°R 4	1°34	25°46	n.a.	S 15
M16	0 59 17	16°55'51	9♓48	5°58	28°32	2°13	3°42	0°40	14°26	13° 3	6°22	3° 4	1°31	25°52	n.a.	M16
T 17	1 3 14	17°54'11	21°45	7° 4	29°45	2°10	3°56	0°36	14°29	13° 1	6°24	3° 2	1°28	25°59	n.a.	T 17
W18	1 7 10	18°52'28	3♈51	8° 3	0♏59	2° 7	4°10	0°31	14°32	13° 0	6°25	2°58	1°24	26° 6	n.a.	W18
T 19	1 11 7	19°50'43	16°10	8°56	2°13	2° 5	4°23	0°27	14°36	12°59	6°26	2°52	1°21	26°12	n.a.	T 19
F 20	1 15 3	20°48'56	28°41	9°43	3°26	2° 3	4°37	0°23	14°39	12°57	6°28	2°45	1°18	26°19	n.a.	F 20
S 21	1 19 0	21°47'07	11♉26	10°24	4°40	2°D 3	4°51	0°19	14°42	12°56	6°29	2°36	1°15	26°25	n.a.	S 21
S 22	1 22 56	22°45'15	24°24	10°58	5°54	2° 3	5° 5	0°15	14°45	12°54	6°31	2°27	1°12	26°32	n.a.	S 22
M23	1 26 53	23°43'22	7♊35	11°26	7° 7	2° 4	5°19	0°11	14°48	12°53	6°32	2°20	1° 8	26°39	n.a.	M23
T 24	1 30 49	24°41'27	20°59	11°47	8°21	2° 6	5°32	0° 7	14°52	12°51	6°33	2°13	1° 5	26°45	n.a.	T 24
W25	1 34 46	25°39'31	4♋34	12° 1	9°34	2° 8	5°46	0° 3	14°55	12°50	6°35	2° 9	1° 2	26°52	n.a.	W25
T 26	1 38 42	26°37'32	18°21	12°10	10°48	2°11	6° 0	29♓59	14°58	12°48	6°36	2° 7	0°59	26°59	n.a.	T 26
F 27	1 42 38	27°35'32	2♌19	12°R12	12° 1	2°15	6°13	29°56	15° 1	12°46	6°38	2°D 7	0°56	27° 5	n.a.	F 27
S 28	1 46 35	28°33'30	16°28	12° 8	13°15	2°20	6°27	29°52	15° 5	12°45	6°39	2° 8	0°53	27°12	n.a.	S 28
S 29	1 50 31	29°31'26	0♍48	11°58	14°29	2°26	6°40	29°48	15° 8	12°43	6°40	2°R 8	0°49	27°19	n.a.	S 29
M30	1 54 28	0♏29'21	15°15	11°42	15°42	2°32	6°54	29°45	15°11	12°42	6°42	2° 8	0°46	27°25	n.a.	M30
T 31	1 58 24	1♏27'14	29♍46	11♏22	16♏56	2♓38	7♎ 7	29♓41	15♏15	12♉40	6♏43	2♍ 5	0♍43	27♒32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s56	13n53	1s 9	5s33	1s17	5s 1	1s 0	7s16	3n 1	0s28	0s26	0n20	0s26	17s 8	0s44	17n55	1n40	29s30	16s39	10n32	10n58	13s10		n.a.
M 2	1 20	9 52	0n12	6 15	1 10	5 33	1 1	7 21	3 2	0 34	0 26	0 18	0 26	17 8	0 44	17 54	1 40	29 30	16 39	10 32	10 59	13 9		n.a.
T 3	1 44	5 13	1 33	6 56	1 3	6 4	1 3	7 25	3 3	0 40	0 26	0 16	0 26	17 9	0 44	17 54	1 40	29 30	16 39	10 32	11 1	13 7		n.a.
W 4	2 8	0 17	2 47	7 35	0 55	6 35	1 5	7 29	3 4	0 46	0 27	0 14	0 26	17 10	0 44	17 54	1 40	29 30	16 39	10 33	11 2	13 6		n.a.
T 5	2 32	4s37	3 49	8 12	0 46	7 6	1 6	7 34	3 4	0 52	0 27	0 13	0 26	17 11	0 44	17 54	1 40	29 31	16 38	10 34	11 3	13 4		n.a.
F 6	2 56	9 9	4 35	8 48	0 37	7 36	1 7	7 38	3 5	0 58	0 27	0 11	0 26	17 12	0 44	17 53	1 40	29 31	16 38	10 36	11 4	13 3		n.a.
S 7	3 20	13 3	5 3	9 21	0 27	8 7	1 9	7 41	3 6	1 4	0 27	0 9	0 26	17 13	0 44	17 53	1 40	29 31	16 38	10 38	11 5	13 2		n.a.
S 8	3 43	16 8	5 12	9 52	0 16	8 37	1 10	7 45	3 7	1 10	0 27	0 7	0 26	17 14	0 44	17 52	1 40	29 32	16 38	10 40	11 6	13 0		n.a.
M 9	4 7	18 16	5 5	10 21	0 5	9 7	1 12	7 48	3 7	1 16	0 27	0 6	0 25	17 14	0 44	17 52	1 40	29 32	16 38	10 42	11 8	12 59		n.a.
T 10	4 31	19 26	4 43	10 48	0n 7	9 37	1 13	7 51	3 8	1 22	0 27	0 4	0 25	17 15	0 44	17 52	1 40	29 32	16 38	10 43	11 9	12 57		n.a.
W11	4 54	19 37	4 9	11 11	0 20	10 7	1 14	7 53	3 8	1 27	0 28	0 2	0 25	17 16	0 44	17 51	1 41	29 33	16 37	10 43	11 10	12 56		n.a.
T 12	5 18	18 53	3 23	11 33	0 33	10 36	1 15	7 56	3 9	1 33	0 28	0 0	0 25	17 17	0 44	17 51	1 41	29 33	16 37	10 43	11 11	12 54		n.a.
F 13	5 41	17 19	2 30	11 52	0 46	11 5	1 16	7 58	3 9	1 39	0 28	0s 1	0 25	17 18	0 44	17 51	1 41	29 33	16 37	10 42	11 12	12 53		n.a.
S 14	6 5	15 2	1 31	12 8	0 59	11 34	1 17	8 0	3 10	1 45	0 28	0 3	0 25	17 19	0 44	17 50	1 41	29 34	16 37	10 42	11 13	12 51		n.a.
S 15	6 28	12 7	0 28	12 22	1 13	12 2	1 18	8 2	3 10	1 51	0 28	0 5	0 25	17 20	0 44	17 50	1 41	29 34	16 37	10 41	11 15	12 50		n.a.
M16	6 51	8 41	0s37	12 33	1 27	12 30	1 19	8 3	3 10	1 57	0 28	0 6	0 25	17 21	0 44	17 49	1 41	29 34	16 37	10 41	11 16	12 48		n.a.
T 17	7 14	4 53	1 40	12 42	1 41	12 58	1 20	8 4	3 11	2 3	0 29	0 8	0 25	17 22	0 44	17 49	1 41	29 35	16 37	10 42	11 17	12 47		n.a.
W18	7 37	0 51	2 39	12 49	1 54	13 26	1 21	8 5	3 11	2 8	0 29	0 9	0 25	17 23	0 44	17 49	1 41	29 35	16 37	10 43	11 18	12 45		n.a.
T 19	7 59	3n18	3 32	12 54	2 8	13 53	1 22	8 6	3 11	2 14	0 29	0 11	0 24	17 24	0 44	17 48	1 41	29 36	16 36	10 46	11 19	12 44		n.a.
F 20	8 22	7 22	4 15	12 56	2 21	14 19	1 22	8 6	3 11	2 20	0 29	0 13	0 24	17 25	0 44	17 48	1 41	29 36	16 36	10 48	11 20	12 42		n.a.
S 21	8 44	11 11	4 47	12 57	2 34	14 46	1 23	8 6	3 11	2 26	0 29	0 14	0 24	17 26	0 44	17 47	1 41	29 36	16 36	10 52	11 22	12 41		n.a.
S 22	9 7	14 32	5 4	12 56	2 47	15 12	1 23	8 6	3 11	2 31	0 29	0 16	0 24	17 27	0 44	17 47	1 41	29 37	16 36	10 55	11 23	12 39		n.a.
M23	9 29	17 13	5 6	12 53	2 59	15 37	1 24	8 6	3 11	2 37	0 30	0 17	0 24	17 28	0 44	17 46	1 41	29 37	16 36	10 58	11 24	12 38		n.a.
T 24	9 51	19 0	4 51	12 49	3 10	16 3	1 24	8 5	3 11	2 43	0 30	0 19	0 24	17 29	0 44	17 46	1 41	29 38	16 36	11 0	11 25	12 36		n.a.
W25	10 13	19 45	4 20	12 44	3 21	16 27	1 25	8 4	3 11	2 49	0 30	0 20	0 24	17 30	0 44	17 46	1 41	29 38	16 36	11 2	11 26	12 35		n.a.
T 26	10 34	19 21	3 33	12 37	3 31	16 52	1 25	8 3	3 11	2 54	0 30	0 22	0 24	17 31	0 44	17 45	1 41	29 39	16 36	11 2	11 27	12 33		n.a.
F 27	10 56	17 45	2 33	12 29	3 40	17 15	1 25	8 2	3 11	3 0	0 30	0 23	0 24	17 32	0 44	17 45	1 41	29 39	16 36	11 2	11 29	12 32		n.a.
S 28	11 17	15 3	1 23	12 20	3 48	17 39	1 26	8 0	3 10	3 6	0 30	0 25	0 23	17 33	0 44	17 44	1 41	29 39	16 36	11 2	11 30	12 30		n.a.
S 29	11 38	11 25	0 7	12 11	3 54	18 2	1 26	7 59	3 10	3 12	0 31	0 26	0 23	17 34	0 44	17 44	1 41	29 40	16 36	11 2	11 31	12 29		n.a.
M30	11 59	7 3	1n10	12 1	4 0	18 24	1 26	7 57	3 10	3 17	0 31	0 27	0 23	17 35	0 44	17 43	1 41	29 40	16 36	11 2	11 32	12 27		n.a.
T 31	12s20	2n16	2n23	11s50	4n 4	18s46	1s26	7s54	3n10	3s23	0s31	0s29	0s23	17s36	0s44	17n43	1n41	29s41	16s36	11n 3	11n33	12s26		n.a.

Julian Day Number = -1838334.5, Delta T = 120h32m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'47, Lahiri = -137°07'47 Julian Calendar 1 Dec. 9747 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 2 21	2♏25'05	14♎16	10°R57	18♏ 9	2♐46	7♎21	29°R38	15♏18	12°R39	6♏45	2°R 0	0♍40	27♒39	n.a.	W 1
T 2	2 6 17	3°22'54	28°39	10♏28	19°23	2°54	7°34	29♐34	15°21	12♉37	6°46	1♍52	0°37	27°45	n.a.	T 2
F 3	2 10 14	4°20'42	12♏49	9°55	20°36	3° 3	7°47	29°31	15°25	12°35	6°47	1°42	0°33	27°52	n.a.	F 3
S 4	2 14 10	5°18'28	26°41	9°19	21°50	3°13	8° 1	29°28	15°28	12°34	6°49	1°32	0°30	27°59	n.a.	S 4
S 5	2 18 7	6°16'12	10♐11	8°40	23° 3	3°23	8°14	29°25	15°31	12°32	6°50	1°22	0°27	28° 5	n.a.	S 5
M 6	2 22 3	7°13'54	23°17	8° 1	24°16	3°34	8°27	29°21	15°35	12°31	6°52	1°14	0°24	28°12	n.a.	M 6
T 7	2 26 0	8°11'34	6♑ 1	7°20	25°30	3°45	8°40	29°18	15°38	12°29	6°53	1° 7	0°21	28°18	n.a.	T 7
W 8	2 29 56	9° 9'12	18°24	6°39	26°43	3°57	8°53	29°15	15°42	12°27	6°55	1° 3	0°18	28°25	n.a.	W 8
T 9	2 33 53	10° 6'48	0♒31	5°59	27°57	4°10	9° 7	29°13	15°45	12°26	6°56	1° 1	0°14	28°32	n.a.	T 9
F 10	2 37 49	11° 4'23	12°26	5°20	29°10	4°23	9°20	29°10	15°48	12°24	6°57	1°D 0	0°11	28°38	n.a.	F 10
S 11	2 41 46	12° 1'55	24°15	4°43	0♐23	4°37	9°32	29° 7	15°52	12°23	6°59	1° 1	0° 8	28°45	n.a.	S 11
S 12	2 45 42	12°59'25	6♓ 4	4° 9	1°37	4°51	9°45	29° 4	15°55	12°21	7° 0	1°R 1	0° 5	28°52	n.a.	S 12
M13	2 49 38	13°56'54	17°56	3°37	2°50	5° 6	9°58	29° 2	15°59	12°19	7° 2	1° 0	0° 2	28°58	n.a.	M13
T 14	2 53 35	14°54'20	29°58	3° 9	4° 3	5°22	10°11	28°59	16° 2	12°18	7° 3	0°56	29♌59	29° 5	n.a.	T 14
W15	2 57 31	15°51'45	12♈13	2°45	5°17	5°38	10°24	28°57	16° 6	12°16	7° 4	0°50	29°55	29°12	n.a.	W15
T 16	3 1 28	16°49'09	24°43	2°24	6°30	5°54	10°36	28°54	16° 9	12°14	7° 6	0°42	29°52	29°18	n.a.	T 16
F 17	3 5 24	17°46'31	7♉31	2° 9	7°43	6°11	10°49	28°52	16°12	12°13	7° 7	0°31	29°49	29°25	n.a.	F 17
S 18	3 9 21	18°43'51	20°36	1°57	8°56	6°29	11° 2	28°50	16°16	12°11	7° 9	0°20	29°46	29°32	n.a.	S 18
S 19	3 13 17	19°41'10	3♊57	1°51	10° 9	6°47	11°14	28°48	16°19	12°10	7°10	0° 8	29°43	29°38	n.a.	S 19
M20	3 17 14	20°38'28	17°31	1°D49	11°23	7° 5	11°26	28°46	16°23	12° 8	7°11	29♌57	29°39	29°45	n.a.	M20
T 21	3 21 10	21°35'45	1♋17	1°52	12°36	7°24	11°39	28°44	16°26	12° 6	7°13	29°48	29°36	29°52	n.a.	T 21
W22	3 25 7	22°33'00	15°11	1°59	13°49	7°43	11°51	28°42	16°29	12° 5	7°14	29°41	29°33	29°58	n.a.	W22
T 23	3 29 3	23°30'15	29°11	2°11	15° 2	8° 3	12° 3	28°40	16°33	12° 3	7°16	29°37	29°30	0♓ 5	n.a.	T 23
F 24	3 33 0	24°27'28	13♌14	2°28	16°15	8°23	12°16	28°39	16°36	12° 2	7°17	29°36	29°27	0°11	n.a.	F 24
S 25	3 36 56	25°24'41	27°21	2°49	17°28	8°44	12°28	28°37	16°40	12° 0	7°18	29°36	29°24	0°18	n.a.	S 25
S 26	3 40 52	26°21'52	11♍29	3°15	18°41	9° 5	12°40	28°36	16°43	11°58	7°20	29°36	29°20	0°25	n.a.	S 26
M27	3 44 49	27°19'03	25°39	3°44	19°54	9°27	12°52	28°34	16°46	11°57	7°21	29°34	29°17	0°31	n.a.	M27
T 28	3 48 45	28°16'13	9♎47	4°18	21° 7	9°49	13° 3	28°33	16°50	11°55	7°22	29°30	29°14	0°38	n.a.	T 28
W29	3 52 42	29°13'22	23°52	4°56	22°20	10°11	13°15	28°32	16°53	11°54	7°24	29°24	29°11	0°45	n.a.	W29
T 30	3 56 38	0♐10'30	7♏50	5°38	23°33	10°34	13°27	28°31	16°56	11°52	7°25	29°15	29° 8	0°51	n.a.	T 30
F 31	4 0 35	1♐ 7'38	21♏37	6♏24	24♐46	10♓57	13♎39	28♓30	17♏ 0	11♉51	7♏26	29♌ 4	29♌ 5	0♓58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s41	2s38	3n26	11s40	4n 7	19s 8	1s26	7s52	3n 9	3s28	0s31	0s30	0s23	17s37	0s44	17n42	1n41	29s41	16s36	11n 5	11n34	12s24		n.a.
T 2	13 1	7 21	4 15	11 30	4 8	19 28	1 26	7 49	3 9	3 34	0 31	0 31	0 23	17 38	0 44	17 42	1 41	29 42	16 36	11 8	11 35	12 23		n.a.
F 3	13 21	11 35	4 48	11 19	4 8	19 49	1 25	7 46	3 9	3 40	0 31	0 33	0 23	17 39	0 44	17 41	1 41	29 42	16 36	11 11	11 37	12 21		n.a.
S 4	13 41	15 6	5 3	11 10	4 6	20 9	1 25	7 43	3 9	3 45	0 32	0 34	0 23	17 40	0 44	17 41	1 41	29 43	16 36	11 15	11 38	12 20		n.a.
S 5	14 1	17 42	5 1	11 0	4 3	20 28	1 25	7 40	3 8	3 51	0 32	0 35	0 23	17 41	0 44	17 40	1 41	29 43	16 36	11 19	11 39	12 18		n.a.
M 6	14 20	19 18	4 42	10 52	3 58	20 46	1 24	7 36	3 8	3 56	0 32	0 36	0 22	17 42	0 44	17 40	1 41	29 44	16 36	11 22	11 40	12 17		n.a.
T 7	14 40	19 52	4 10	10 45	3 51	21 5	1 24	7 32	3 7	4 2	0 32	0 37	0 22	17 43	0 44	17 39	1 41	29 44	16 36	11 24	11 41	12 15		n.a.
W 8	14 59	19 27	3 27	10 38	3 44	21 22	1 23	7 28	3 7	4 7	0 32	0 38	0 22	17 44	0 44	17 39	1 41	29 45	16 36	11 26	11 42	12 13		n.a.
T 9	15 17	18 8	2 35	10 33	3 35	21 39	1 23	7 24	3 7	4 13	0 33	0 40	0 22	17 45	0 44	17 38	1 41	29 45	16 36	11 27	11 44	12 12		n.a.
F 10	15 36	16 2	1 38	10 30	3 24	21 55	1 22	7 19	3 6	4 18	0 33	0 41	0 22	17 46	0 44	17 38	1 41	29 46	16 36	11 27	11 45	12 10		n.a.
S 11	15 54	13 16	0 36	10 28	3 13	22 11	1 21	7 14	3 6	4 24	0 33	0 42	0 22	17 47	0 44	17 37	1 41	29 47	16 36	11 27	11 46	12 9		n.a.
S 12	16 12	9 59	0s27	10 27	3 1	22 26	1 21	7 10	3 5	4 29	0 33	0 43	0 22	17 48	0 44	17 37	1 41	29 47	16 36	11 27	11 47	12 7		n.a.
M13	16 30	6 16	1 29	10 29	2 48	22 40	1 20	7 4	3 5	4 34	0 33	0 44	0 22	17 49	0 44	17 36	1 41	29 48	16 36	11 27	11 48	12 6		n.a.
T 14	16 48	2 16	2 28	10 31	2 35	22 54	1 19	6 59	3 4	4 40	0 34	0 44	0 21	17 50	0 44	17 36	1 42	29 48	16 36	11 28	11 49	12 4		n.a.
W15	17 5	1n54	3 21	10 36	2 20	23 7	1 18	6 54	3 4	4 45	0 34	0 45	0 21	17 51	0 44	17 35	1 42	29 49	16 36	11 30	11 50	12 3		n.a.
T 16	17 22	6 5	4 5	10 43	2 6	23 19	1 17	6 48	3 3	4 50	0 34	0 46	0 21	17 52	0 44	17 35	1 42	29 49	16 36	11 34	11 52	12 1		n.a.
F 17	17 39	10 4	4 38	10 51	1 51	23 30	1 16	6 42	3 3	4 56	0 34	0 47	0 21	17 53	0 44	17 34	1 42	29 50	16 36	11 37	11 53	11 59		n.a.
S 18	17 55	13 40	4 57	11 0	1 37	23 41	1 15	6 36	3 2	5 1	0 34	0 48	0 21	17 54	0 44	17 34	1 42	29 50	16 36	11 42	11 54	11 58		n.a.
S 19	18 11	16 40	5 1	11 12	1 22	23 52	1 13	6 30	3 2	5 6	0 35	0 49	0 21	17 55	0 44	17 33	1 42	29 51	16 36	11 46	11 55	11 56		n.a.
M20	18 27	18 47	4 48	11 25	1 7	24 1	1 12	6 23	3 1	5 11	0 35	0 49	0 21	17 56	0 44	17 33	1 42	29 52	16 36	11 50	11 56	11 55		n.a.
T 21	18 43	19 52	4 18	11 39	0 53	24 10	1 11	6 16	3 0	5 16	0 35	0 50	0 21	17 57	0 44	17 32	1 42	29 52	16 36	11 53	11 57	11 53		n.a.
W22	18 58	19 46	3 32	11 55	0 39	24 18	1 9	6 10	3 0	5 22	0 35	0 51	0 20	17 58	0 44	17 32	1 42	29 53	16 36	11 56	11 59	11 52		n.a.
T 23	19 13	18 26	2 34	12 12	0 25	24 25	1 8	6 3	2 59	5 27	0 35	0 51	0 20	17 59	0 44	17 31	1 42	29 53	16 36	11 57	12 0	11 50		n.a.
F 24	19 27	15 59	1 26	12 31	0 12	24 32	1 6	5 55	2 59	5 32	0 36	0 52	0 20	18 0	0 44	17 31	1 42	29 54	16 37	11 57	12 1	11 48		n.a.
S 25	19 42	12 35	0 12	12 50	0s 1	24 38	1 5	5 48	2 58	5 37	0 36	0 52	0 20	18 1	0 44	17 30	1 42	29 54	16 37	11 58	12 2	11 47		n.a.
S 26	19 55	8 26	1n 3	13 11	0 13	24 43	1 3	5 40	2 57	5 42	0 36	0 53	0 20	18 2	0 44	17 30	1 42	29 55	16 37	11 58	12 3	11 45		n.a.
M27	20 9	3 49	2 13	13 32	0 25	24 47	1 1	5 33	2 57	5 47	0 36	0 53	0 20	18 3	0 44	17 29	1 42	29 56	16 37	11 58	12 4	11 44		n.a.
T 28	20 22	1s 0	3 16	13 55	0 37	24 51	0 59	5 25	2 56	5 52	0 36	0 54	0 20	18 4	0 44	17 29	1 42	29 56	16 37	11 59	12 5	11 42		n.a.
W29	20 35	5 45	4 6	14 18	0 47	24 54	0 57	5 17	2 56	5 57	0 37	0 54	0 20	18 5	0 44	17 28	1 42	29 57	16 37	12 2	12 7	11 40		n.a.
T 30	20 48	10 8	4 41	14 42	0 58	24 56	0 56	5 9	2 55	6 2	0 37	0 54	0 20	18 6	0 44	17 28	1 42	29 57	16 37	12 5	12 8	11 39		n.a.
F 31	21s 0	13s55	4n59	15s 7	1s 7	24s57	0s54	5s 0	2n54	6s 6	0s37	0s55	0s19	18s 7	0s44	17n27	1n42	29s58	16s37	12n 9	12n 9	11s37		n.a.

Julian Day Number = -1838303.5, Delta T = 120h32m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'43, Lahiri = -137°07'43 Julian Calendar 1 Jan. 9746 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9747 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 4 31	2♐ 4'44	5♐10	7♏13	25♐59	11♓21	13♎50	28°R29	17♏ 3	11°R49	7♏28	28°R51	29♌ 1	1♓ 5	n.a.	S 1
S 2	4 8 28	3° 1'49	18°26	8° 5	27°12	11°45	14° 2	28♓28	17° 6	11♉48	7°29	28♌39	28°58	1°11	n.a.	S 2
M 3	4 12 24	3°58'54	1♑23	9° 1	28°25	12° 9	14°13	28°27	17°10	11°46	7°30	28°29	28°55	1°18	n.a.	M 3
T 4	4 16 21	4°55'58	14° 0	10° 1	29°37	12°33	14°24	28°27	17°13	11°45	7°32	28°20	28°52	1°25	n.a.	T 4
W 5	4 20 17	5°53'00	26°20	11° 3	0♑50	12°58	14°36	28°26	17°16	11°43	7°33	28°15	28°49	1°31	n.a.	W 5
T 6	4 24 14	6°50'02	8♒25	12° 9	2° 3	13°24	14°47	28°26	17°20	11°42	7°34	28°11	28°45	1°38	n.a.	T 6
F 7	4 28 10	7°47'02	20°20	13°18	3°16	13°49	14°58	28°26	17°23	11°41	7°35	28°10	28°42	1°45	n.a.	F 7
S 8	4 32 7	8°44'02	2♓10	14°30	4°28	14°15	15° 9	28°25	17°26	11°39	7°37	28°D10	28°39	1°51	n.a.	S 8
S 9	4 36 3	9°41'00	13°58	15°44	5°41	14°42	15°20	28°25	17°29	11°38	7°38	28°R10	28°36	1°58	n.a.	S 9
M10	4 40 0	10°37'58	25°53	17° 2	6°53	15° 8	15°30	28°D25	17°33	11°36	7°39	28° 9	28°33	2° 4	n.a.	M10
T 11	4 43 56	11°34'55	7♈57	18°22	8° 6	15°35	15°41	28°25	17°36	11°35	7°40	28° 6	28°30	2°11	n.a.	T 11
W12	4 47 53	12°31'50	20°17	19°46	9°19	16° 3	15°52	28°25	17°39	11°34	7°42	28° 1	28°26	2°18	n.a.	W12
T 13	4 51 49	13°28'46	2♉55	21°11	10°31	16°30	16° 2	28°26	17°42	11°32	7°43	27°54	28°23	2°24	n.a.	T 13
F 14	4 55 46	14°25'40	15°54	22°40	11°44	16°58	16°12	28°26	17°45	11°31	7°44	27°45	28°20	2°31	n.a.	F 14
S 15	4 59 42	15°22'34	29°15	24°12	12°56	17°26	16°23	28°26	17°48	11°30	7°45	27°34	28°17	2°38	n.a.	S 15
S 16	5 3 39	16°19'28	12♊56	25°46	14° 8	17°55	16°33	28°27	17°52	11°28	7°46	27°23	28°14	2°44	n.a.	S 16
M17	5 7 35	17°16'21	26°55	27°22	15°21	18°23	16°43	28°27	17°55	11°27	7°47	27°13	28°11	2°51	n.a.	M17
T 18	5 11 32	18°13'13	11♋ 5	29° 2	16°33	18°52	16°53	28°28	17°58	11°26	7°49	27° 4	28° 7	2°58	n.a.	T 18
W19	5 15 28	19°10'06	25°24	0♐44	17°45	19°22	17° 3	28°29	18° 1	11°25	7°50	26°58	28° 4	3° 4	n.a.	W19
T 20	5 19 25	20° 6'58	9♌45	2°28	18°58	19°51	17°13	28°30	18° 4	11°24	7°51	26°55	28° 1	3°11	n.a.	T 20
F 21	5 23 21	21° 3'51	24° 4	4°16	20°10	20°21	17°22	28°31	18° 7	11°22	7°52	26°D54	27°58	3°18	n.a.	F 21
S 22	5 27 18	22° 0'43	8♍19	6° 5	21°22	20°51	17°32	28°32	18°10	11°21	7°53	26°54	27°55	3°24	n.a.	S 22
S 23	5 31 15	22°57'36	22°28	7°57	22°34	21°21	17°41	28°33	18°13	11°20	7°54	26°R55	27°51	3°31	n.a.	S 23
M24	5 35 11	23°54'28	6♎30	9°52	23°46	21°51	17°51	28°34	18°16	11°19	7°55	26°54	27°48	3°38	n.a.	M24
T 25	5 39 8	24°51'21	20°24	11°49	24°58	22°22	18° 0	28°36	18°19	11°18	7°56	26°52	27°45	3°44	n.a.	T 25
W26	5 43 4	25°48'14	4♏ 8	13°48	26°10	22°53	18° 9	28°37	18°21	11°17	7°57	26°47	27°42	3°51	n.a.	W26
T 27	5 47 1	26°45'07	17°42	15°49	27°22	23°24	18°18	28°39	18°24	11°16	7°58	26°40	27°39	3°58	n.a.	T 27
F 28	5 50 57	27♐42'01	1♐ 5	17♐52	28♑34	23♓56	18♎27	28♓40	18♏27	11♉15	7♏59	26♌31	27♌36	4♓ 4	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s12	16s55	4n59	15s32	1s16	24s58	0s52	4s52	2n54	6s11	0s37	0s55	0s19	18s 8	0s44	17n27	1n42	29s59	16s38	12n13	12n10	11s36		n.a.
S 2	21 24	18 56	4 44	15 57	1 24	24 58	0 50	4 43	2 53	6 16	0 37	0 55	0 19	18 9	0 44	17 26	1 42	29 59	16 38	12 18	12 11	11 34		n.a.
M 3	21 35	19 56	4 14	16 23	1 32	24 57	0 47	4 34	2 52	6 21	0 38	0 55	0 19	18 10	0 44	17 26	1 42	30 0	16 38	12 22	12 12	11 32		n.a.
T 4	21 46	19 54	3 32	16 49	1 39	24 55	0 45	4 25	2 52	6 26	0 38	0 55	0 19	18 11	0 44	17 25	1 42	30 0	16 38	12 25	12 13	11 31		n.a.
W 5	21 56	18 54	2 41	17 15	1 45	24 53	0 43	4 16	2 51	6 30	0 38	0 56	0 19	18 12	0 44	17 25	1 42	30 1	16 38	12 27	12 15	11 29		n.a.
T 6	22 6	17 3	1 43	17 42	1 51	24 50	0 41	4 6	2 50	6 35	0 38	0 56	0 19	18 13	0 44	17 25	1 42	30 2	16 38	12 28	12 16	11 28		n.a.
F 7	22 16	14 30	0 42	18 8	1 56	24 46	0 38	3 57	2 50	6 40	0 39	0 56	0 19	18 14	0 44	17 24	1 42	30 2	16 39	12 28	12 17	11 26		n.a.
S 8	22 25	11 21	0s21	18 35	2 0	24 42	0 36	3 47	2 49	6 44	0 39	0 56	0 18	18 15	0 44	17 24	1 42	30 3	16 39	12 28	12 18	11 24		n.a.
S 9	22 34	7 46	1 23	19 1	2 4	24 36	0 34	3 38	2 48	6 49	0 39	0 56	0 18	18 16	0 44	17 23	1 41	30 4	16 39	12 28	12 19	11 23		n.a.
M10	22 43	3 51	2 22	19 27	2 7	24 30	0 31	3 28	2 48	6 53	0 39	0 56	0 18	18 17	0 44	17 23	1 41	30 4	16 39	12 29	12 20	11 21		n.a.
T 11	22 51	0n17	3 15	19 53	2 9	24 23	0 29	3 18	2 47	6 58	0 40	0 55	0 18	18 18	0 44	17 22	1 41	30 5	16 39	12 30	12 21	11 19		n.a.
W12	22 59	4 28	4 0	20 18	2 11	24 16	0 26	3 7	2 46	7 2	0 40	0 55	0 18	18 19	0 44	17 22	1 41	30 5	16 39	12 31	12 22	11 18		n.a.
T 13	23 6	8 34	4 35	20 43	2 12	24 8	0 24	2 57	2 46	7 6	0 40	0 55	0 18	18 20	0 44	17 21	1 41	30 6	16 40	12 34	12 24	11 16		n.a.
F 14	23 13	12 23	4 56	21 7	2 12	23 59	0 21	2 47	2 45	7 11	0 40	0 55	0 18	18 21	0 44	17 21	1 41	30 7	16 40	12 37	12 25	11 14		n.a.
S 15	23 20	15 41	5 3	21 31	2 12	23 49	0 18	2 36	2 44	7 15	0 41	0 54	0 18	18 22	0 44	17 21	1 41	30 7	16 40	12 41	12 26	11 13		n.a.
S 16	23 26	18 13	4 52	21 54	2 11	23 39	0 16	2 25	2 44	7 19	0 41	0 54	0 18	18 23	0 44	17 20	1 41	30 8	16 40	12 45	12 27	11 11		n.a.
M17	23 32	19 44	4 24	22 15	2 9	23 28	0 13	2 15	2 43	7 24	0 41	0 54	0 17	18 24	0 44	17 20	1 41	30 8	16 41	12 49	12 28	11 10		n.a.
T 18	23 37	20 4	3 39	22 36	2 6	23 17	0 10	2 4	2 42	7 28	0 41	0 53	0 17	18 25	0 44	17 19	1 41	30 9	16 41	12 52	12 29	11 8		n.a.
W19	23 42	19 6	2 40	22 56	2 3	23 4	0 7	1 52	2 41	7 32	0 42	0 53	0 17	18 25	0 44	17 19	1 41	30 10	16 41	12 54	12 30	11 6		n.a.
T 20	23 47	16 54	1 30	23 15	2 0	22 51	0 5	1 41	2 41	7 36	0 42	0 52	0 17	18 26	0 44	17 18	1 41	30 10	16 41	12 55	12 32	11 5		n.a.
F 21	23 51	13 40	0 15	23 32	1 55	22 38	0 2	1 30	2 40	7 40	0 42	0 52	0 17	18 27	0 44	17 18	1 41	30 11	16 41	12 55	12 33	11 3		n.a.
S 22	23 55	9 38	1n 1	23 48	1 50	22 24	0n 1	1 18	2 39	7 44	0 42	0 51	0 17	18 28	0 44	17 18	1 41	30 12	16 42	12 55	12 34	11 1		n.a.
S 23	23 58	5 5	2 12	24 2	1 45	22 9	0 4	1 7	2 39	7 48	0 43	0 51	0 17	18 29	0 44	17 17	1 41	30 12	16 42	12 55	12 35	11 0		n.a.
M24	24 1	0 19	3 15	24 14	1 39	21 53	0 7	0 55	2 38	7 52	0 43	0 50	0 17	18 30	0 44	17 17	1 41	30 13	16 42	12 55	12 36	10 58		n.a.
T 25	24 3	4s25	4 6	24 25	1 32	21 37	0 10	0 43	2 37	7 56	0 43	0 50	0 17	18 31	0 44	17 17	1 41	30 13	16 42	12 56	12 37	10 56		n.a.
W26	24 5	8 52	4 42	24 33	1 25	21 21	0 13	0 32	2 36	8 0	0 43	0 49	0 16	18 32	0 44	17 16	1 41	30 14	16 43	12 58	12 38	10 55		n.a.
T 27	24 7	12 49	5 2	24 40	1 17	21 4	0 16	0 20	2 36	8 3	0 44	0 48	0 16	18 32	0 44	17 16	1 41	30 15	16 43	13 0	12 39	10 53		n.a.
F 28	24s 8	16s 3	5n 4	24s44	1s 9	20s46	0n19	0s 7	2n35	8s 7	0s44	0s47	0s16	18s33	0s44	17n15	1n41	30s15	16s43	13n 3	12n41	10s51		n.a.

Julian Day Number = -1838272.5, Delta T = 120h32m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'39, Lahiri = -137°07'39 Julian Calendar 1 Feb. 9746 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 54 54	28♐38'54	14♐15	19♐56	29♑46	24♓28	18♎35	28♓42	18♏30	11°R14	8♏ 0	26°R21	27♌32	4♓11	n.a.	S 1
S 2	5 58 50	29°35'48	27°11	22° 3	0♒58	24°59	18°44	28°44	18°33	11♉13	8° 1	26♌11	27°29	4°17	n.a.	S 2
M 3	6 2 47	0♑32'42	9♑51	24°10	2°10	25°32	18°52	28°46	18°35	11°12	8° 2	26° 3	27°26	4°24	n.a.	M 3
T 4	6 6 44	1°29'37	22°17	26°19	3°21	26° 4	19° 1	28°48	18°38	11°11	8° 3	25°56	27°23	4°31	n.a.	T 4
W 5	6 10 40	2°26'31	4♒29	28°28	4°33	26°37	19° 9	28°50	18°41	11°10	8° 4	25°52	27°20	4°37	n.a.	W 5
T 6	6 14 37	3°23'25	16°29	0♑38	5°45	27° 9	19°17	28°52	18°43	11° 9	8° 5	25°49	27°16	4°44	n.a.	T 6
F 7	6 18 33	4°20'20	28°21	2°49	6°56	27°42	19°25	28°55	18°46	11° 9	8° 6	25°D49	27°13	4°51	n.a.	F 7
S 8	6 22 30	5°17'14	10♓10	4°59	8° 8	28°16	19°33	28°57	18°49	11° 8	8° 6	25°50	27°10	4°57	n.a.	S 8
S 9	6 26 26	6°14'09	21°58	7° 9	9°19	28°49	19°40	28°59	18°51	11° 7	8° 7	25°51	27° 7	5° 4	n.a.	S 9
M10	6 30 23	7°11'03	3♈52	9°19	10°31	29°23	19°48	29° 2	18°54	11° 6	8° 8	25°R52	27° 4	5°11	n.a.	M10
T 11	6 34 20	8° 7'58	15°56	11°27	11°42	29°56	19°55	29° 5	18°56	11° 6	8° 9	25°51	27° 1	5°17	n.a.	T 11
W12	6 38 16	9° 4'53	28°17	13°35	12°54	0♈30	20° 3	29° 7	18°59	11° 5	8°10	25°49	26°57	5°24	n.a.	W12
T 13	6 42 13	10° 1'48	10♉57	15°42	14° 5	1° 4	20°10	29°10	19° 1	11° 4	8°11	25°46	26°54	5°31	n.a.	T 13
F 14	6 46 9	10°58'44	24° 1	17°47	15°16	1°39	20°17	29°13	19° 4	11° 4	8°11	25°41	26°51	5°37	n.a.	F 14
S 15	6 50 6	11°55'40	7♊29	19°51	16°27	2°13	20°23	29°16	19° 6	11° 3	8°12	25°34	26°48	5°44	n.a.	S 15
S 16	6 54 3	12°52'36	21°23	21°54	17°39	2°48	20°30	29°19	19° 8	11° 2	8°13	25°27	26°45	5°51	n.a.	S 16
M17	6 57 59	13°49'33	5♋37	23°54	18°50	3°23	20°37	29°22	19°11	11° 2	8°13	25°21	26°42	5°57	n.a.	M17
T 18	7 1 56	14°46'31	20° 9	25°53	20° 1	3°58	20°43	29°26	19°13	11° 1	8°14	25°16	26°38	6° 4	n.a.	T 18
W19	7 5 52	15°43'29	4♌51	27°51	21°12	4°33	20°49	29°29	19°15	11° 1	8°15	25°13	26°35	6°10	n.a.	W19
T 20	7 9 49	16°40'29	19°36	29°46	22°23	5° 9	20°55	29°32	19°17	11° 1	8°15	25°D12	26°32	6°17	n.a.	T 20
F 21	7 13 46	17°37'29	4♍18	1♒40	23°33	5°44	21° 1	29°36	19°19	11° 0	8°16	25°12	26°29	6°24	n.a.	F 21
S 22	7 17 42	18°34'30	18°50	3°32	24°44	6°20	21° 7	29°39	19°21	11° 0	8°17	25°13	26°26	6°30	n.a.	S 22
S 23	7 21 39	19°31'32	3♎10	5°22	25°55	6°56	21°12	29°43	19°24	10°59	8°17	25°14	26°22	6°37	n.a.	S 23
M24	7 25 35	20°28'35	17°15	7°10	27° 6	7°32	21°18	29°47	19°26	10°59	8°18	25°R15	26°19	6°44	n.a.	M24
T 25	7 29 32	21°25'40	1♏ 4	8°56	28°16	8° 8	21°23	29°50	19°28	10°59	8°18	25°15	26°16	6°50	n.a.	T 25
W26	7 33 29	22°22'46	14°37	10°41	29°27	8°44	21°28	29°54	19°30	10°58	8°19	25°13	26°13	6°57	n.a.	W26
T 27	7 37 25	23°19'53	27°54	12°23	0♓37	9°21	21°33	29°58	19°31	10°58	8°19	25°10	26°10	7° 4	n.a.	T 27
F 28	7 41 22	24°17'02	10♐57	14° 4	1°48	9°58	21°38	0♈ 2	19°33	10°58	8°20	25° 6	26° 7	7°10	n.a.	F 28
S 29	7 45 19	25°14'12	23°46	15°43	2°58	10°35	21°43	0° 6	19°35	10°58	8°20	25° 1	26° 3	7°17	n.a.	S 29
S 30	7 49 15	26°11'23	6♑21	17°20	4° 9	11°12	21°47	0°10	19°37	10°58	8°21	24°56	26° 0	7°24	n.a.	S 30
M31	7 53 12	27♑ 8'35	18♑44	18♒55	5♓19	11♈49	21♎51	0♈15	19♏39	10♉58	8♏21	24♌52	25♌57	7♓30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	18s24	4n51	24s47	1s 0	20s28	0n22	0n 5	2n34	8s11	0s44	0s47	0s16	18s34	0s45	17n15	1n41	30s16	16s44	13n 7	12n42	10s50		n.a.
S 2	24 10	19 46	4 22	24 47	0 51	20 9	0 25	0 17	2 33	8 14	0 45	0 46	0 16	18 35	0 45	17 15	1 41	30 16	16 44	13 10	12 43	10 48		n.a.
M 3	24 10	20 7	3 41	24 44	0 42	19 50	0 28	0 29	2 33	8 18	0 45	0 45	0 16	18 36	0 45	17 14	1 41	30 17	16 44	13 13	12 44	10 46		n.a.
T 4	24 9	19 28	2 51	24 39	0 32	19 30	0 31	0 42	2 32	8 21	0 45	0 44	0 16	18 37	0 45	17 14	1 41	30 18	16 44	13 15	12 45	10 44		n.a.
W 5	24 8	17 54	1 53	24 32	0 23	19 10	0 34	0 55	2 31	8 25	0 45	0 43	0 16	18 37	0 45	17 14	1 41	30 18	16 45	13 17	12 46	10 43		n.a.
T 6	24 7	15 35	0 50	24 23	0 13	18 49	0 37	1 7	2 30	8 28	0 46	0 42	0 16	18 38	0 45	17 14	1 41	30 19	16 45	13 18	12 47	10 41		n.a.
F 7	24 5	12 37	0s14	24 11	0 3	18 28	0 40	1 20	2 29	8 32	0 46	0 41	0 15	18 39	0 45	17 13	1 41	30 19	16 45	13 18	12 48	10 39		n.a.
S 8	24 3	9 10	1 17	23 58	0n 7	18 6	0 43	1 33	2 29	8 35	0 46	0 40	0 15	18 40	0 45	17 13	1 41	30 20	16 46	13 18	12 50	10 38		n.a.
S 9	24 0	5 22	2 17	23 42	0 17	17 44	0 46	1 46	2 28	8 38	0 47	0 39	0 15	18 40	0 45	17 13	1 41	30 21	16 46	13 17	12 51	10 36		n.a.
M10	23 58	1 20	3 11	23 24	0 26	17 21	0 49	1 59	2 27	8 41	0 47	0 38	0 15	18 41	0 45	17 12	1 41	30 21	16 46	13 17	12 52	10 34		n.a.
T 11	23 54	2n49	3 58	23 4	0 36	16 58	0 52	2 12	2 26	8 45	0 47	0 36	0 15	18 42	0 45	17 12	1 41	30 22	16 46	13 17	12 53	10 33		n.a.
W12	23 50	6 55	4 35	22 43	0 45	16 35	0 55	2 25	2 26	8 48	0 47	0 35	0 15	18 43	0 45	17 12	1 41	30 22	16 47	13 18	12 54	10 31		n.a.
T 13	23 46	10 50	5 0	22 20	0 54	16 11	0 58	2 38	2 25	8 51	0 48	0 34	0 15	18 43	0 45	17 12	1 41	30 23	16 47	13 19	12 55	10 29		n.a.
F 14	23 41	14 21	5 10	21 55	1 2	15 47	1 1	2 52	2 24	8 54	0 48	0 33	0 15	18 44	0 45	17 11	1 41	30 23	16 47	13 21	12 56	10 27		n.a.
S 15	23 36	17 15	5 3	21 30	1 10	15 22	1 4	3 5	2 23	8 57	0 48	0 31	0 15	18 45	0 45	17 11	1 41	30 24	16 48	13 23	12 57	10 26		n.a.
S 16	23 31	19 14	4 39	21 3	1 18	14 57	1 7	3 19	2 22	9 0	0 49	0 30	0 14	18 46	0 45	17 11	1 41	30 24	16 48	13 25	12 58	10 24		n.a.
M17	23 25	20 6	3 57	20 35	1 25	14 32	1 10	3 32	2 22	9 2	0 49	0 29	0 14	18 46	0 45	17 11	1 41	30 25	16 48	13 28	13 0	10 22		n.a.
T 18	23 19	19 39	2 59	20 7	1 32	14 6	1 13	3 46	2 21	9 5	0 49	0 27	0 14	18 47	0 45	17 11	1 41	30 26	16 49	13 29	13 1	10 21		n.a.
W19	23 12	17 53	1 49	19 37	1 38	13 41	1 16	4 0	2 20	9 8	0 50	0 26	0 14	18 48	0 45	17 10	1 40	30 26	16 49	13 30	13 2	10 19		n.a.
T 20	23 5	14 54	0 30	19 8	1 44	13 14	1 19	4 13	2 19	9 10	0 50	0 24	0 14	18 48	0 45	17 10	1 40	30 27	16 49	13 31	13 3	10 17		n.a.
F 21	22 58	11 0	0n50	18 37	1 49	12 48	1 21	4 27	2 18	9 13	0 50	0 23	0 14	18 49	0 45	17 10	1 40	30 27	16 50	13 31	13 4	10 15		n.a.
S 22	22 50	6 28	2 6	18 7	1 54	12 21	1 24	4 41	2 18	9 16	0 51	0 21	0 14	18 50	0 45	17 10	1 40	30 28	16 50	13 31	13 5	10 14		n.a.
S 23	22 41	1 38	3 13	17 36	1 58	11 54	1 27	4 55	2 17	9 18	0 51	0 20	0 14	18 50	0 45	17 10	1 40	30 28	16 50	13 30	13 6	10 12		n.a.
M24	22 33	3s11	4 7	17 5	2 2	11 27	1 30	5 9	2 16	9 20	0 51	0 18	0 14	18 51	0 45	17 10	1 40	30 29	16 51	13 30	13 7	10 10		n.a.
T 25	22 24	7 45	4 46	16 34	2 5	11 0	1 32	5 23	2 15	9 23	0 52	0 16	0 14	18 51	0 45	17 9	1 40	30 29	16 51	13 30	13 9	10 9		n.a.
W26	22 14	11 49	5 8	16 3	2 8	10 32	1 35	5 37	2 14	9 25	0 52	0 15	0 13	18 52	0 45	17 9	1 40	30 30	16 51	13 31	13 10	10 7		n.a.
T 27	22 4	15 13	5 13	15 32	2 10	10 4	1 38	5 51	2 13	9 27	0 52	0 13	0 13	18 53	0 46	17 9	1 40	30 30	16 52	13 32	13 11	10 5		n.a.
F 28	21 54	17 48	5 1	15 1	2 12	9 36	1 40	6 5	2 13	9 29	0 52	0 11	0 13	18 53	0 46	17 9	1 40	30 31	16 52	13 33	13 12	10 3		n.a.
S 29	21 44	19 26	4 35	14 30	2 13	9 8	1 43	6 19	2 12	9 31	0 53	0 9	0 13	18 54	0 46	17 9	1 40	30 31	16 52	13 35	13 13	10 2		n.a.
S 30	21 33	20 6	3 55	14 0	2 13	8 40	1 45	6 33	2 11	9 33	0 53	0 8	0 13	18 54	0 46	17 9	1 40	30 32	16 53	13 36	13 14	10 0		n.a.
M31	21s22	19s45	3n 6	13s30	2n14	8s11	1n48	6n48	2n10	9s35	0s54	0s 6	0s13	18s55	0s46	17n 9	1n40	30s32	16s53	13n38	13n15	9s58		n.a.

Julian Day Number = -1838244.5, Delta T = 120h32m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'35, Lahiri = -137°07'35 Julian Calendar 1 March 9746 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9747 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 57 8	28♉ 5'48	0♒56	20♒28	6♓29	12♈26	21♎55	0♈19	19♏40	10°R58	8♏22	24°R49	25♌54	7♓37	n.a.	T 1
W 2	8 1 5	29° 3'03	12°58	22° 0	7°39	13° 3	21°59	0°23	19°42	10♉57	8°22	24♌47	25°51	7°44	n.a.	W 2
T 3	8 5 2	0♒ 0'18	24°52	23°29	8°49	13°41	22° 3	0°28	19°44	10°D57	8°22	24°D46	25°48	7°50	n.a.	T 3
F 4	8 8 58	0°57'35	6♓41	24°57	9°59	14°19	22° 6	0°32	19°45	10°57	8°23	24°47	25°44	7°57	n.a.	F 4
S 5	8 12 55	1°54'53	18°28	26°22	11° 9	14°57	22°10	0°37	19°47	10°58	8°23	24°48	25°41	8° 4	n.a.	S 5
S 6	8 16 52	2°52'12	0♈16	27°46	12°19	15°35	22°13	0°41	19°48	10°58	8°23	24°50	25°38	8°10	n.a.	S 6
M 7	8 20 48	3°49'33	12°10	29° 8	13°29	16°13	22°16	0°46	19°50	10°58	8°23	24°51	25°35	8°17	n.a.	M 7
T 8	8 24 45	4°46'54	24°14	0♓28	14°38	16°51	22°19	0°51	19°51	10°58	8°24	24°52	25°32	8°23	n.a.	T 8
W 9	8 28 42	5°44'17	6♉33	1°45	15°48	17°30	22°21	0°56	19°52	10°58	8°24	24°R53	25°28	8°30	n.a.	W 9
T 10	8 32 38	6°41'40	19°10	3° 1	16°58	18° 8	22°24	1° 1	19°54	10°58	8°24	24°52	25°25	8°37	n.a.	T 10
F 11	8 36 35	7°39'05	2♊11	4°14	18° 7	18°47	22°26	1° 6	19°55	10°59	8°24	24°51	25°22	8°43	n.a.	F 11
S 12	8 40 32	8°36'32	15°39	5°25	19°17	19°26	22°28	1°11	19°56	10°59	8°25	24°49	25°19	8°50	n.a.	S 12
S 13	8 44 28	9°33'59	29°32	6°33	20°26	20° 5	22°30	1°16	19°57	10°59	8°25	24°47	25°16	8°57	n.a.	S 13
M14	8 48 25	10°31'28	13♋52	7°39	21°35	20°44	22°32	1°21	19°59	10°59	8°25	24°45	25°13	9° 3	n.a.	M14
T 15	8 52 21	11°28'59	28°33	8°43	22°44	21°23	22°33	1°26	20° 0	11° 0	8°25	24°44	25° 9	9°10	n.a.	T 15
W16	8 56 18	12°26'31	13♌30	9°44	23°53	22° 2	22°35	1°31	20° 1	11° 0	8°25	24°43	25° 6	9°17	n.a.	W16
T 17	9 0 15	13°24'04	28°35	10°42	25° 2	22°42	22°36	1°37	20° 2	11° 1	8°25	24°D43	25° 3	9°23	n.a.	T 17
F 18	9 4 11	14°21'40	13♍37	11°37	26°11	23°21	22°37	1°42	20° 3	11° 1	8°25	24°44	25° 0	9°30	n.a.	F 18
S 19	9 8 8	15°19'17	28°31	12°29	27°20	24° 1	22°37	1°47	20° 3	11° 2	8°R25	24°44	24°57	9°37	n.a.	S 19
S 20	9 12 5	16°16'56	13♎ 8	13°18	28°28	24°41	22°38	1°53	20° 4	11° 2	8°25	24°45	24°53	9°43	n.a.	S 20
M21	9 16 1	17°14'37	27°24	14° 3	29°37	25°20	22°38	1°58	20° 5	11° 3	8°25	24°46	24°50	9°50	n.a.	M21
T 22	9 19 58	18°12'20	11♏18	14°45	0♈45	26° 0	22°R39	2° 4	20° 6	11° 3	8°25	24°46	24°47	9°57	n.a.	T 22
W23	9 23 55	19°10'06	24°49	15°23	1°54	26°41	22°38	2°10	20° 7	11° 4	8°25	24°R46	24°44	10° 3	n.a.	W23
T 24	9 27 51	20° 7'53	7♐59	15°57	3° 2	27°21	22°38	2°15	20° 7	11° 5	8°25	24°46	24°41	10°10	n.a.	T 24
F 25	9 31 48	21° 5'43	20°49	16°27	4°10	28° 1	22°38	2°21	20° 8	11° 5	8°25	24°45	24°38	10°17	n.a.	F 25
S 26	9 35 45	22° 3'35	3♑23	16°53	5°18	28°42	22°37	2°27	20° 8	11° 6	8°25	24°45	24°34	10°23	n.a.	S 26
S 27	9 39 41	23° 1'29	15°43	17°13	6°26	29°22	22°36	2°33	20° 9	11° 7	8°24	24°45	24°31	10°30	n.a.	S 27
M28	9 43 38	23°59'25	27°51	17°29	7°34	0♉ 3	22°35	2°39	20° 9	11° 8	8°24	24°45	24°28	10°37	n.a.	M28
T 29	9 47 34	24°57'23	9♒51	17°40	8°41	0°44	22°34	2°45	20°10	11° 8	8°24	24°D45	24°25	10°43	n.a.	T 29
W30	9 51 31	25♒55'23	21♒45	17♓46	9♈49	1♉25	22♎33	2♈51	20♏10	11♉ 9	8♏24	24°R45	24♌22	10♓50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s10	18s29	2n 8	13s 0	2n13	7s42	1n50	7n 2	2n 9	9s37	0s54	0s 4	0s13	18s55	0s46	17n 9	1n40	30s33	16s53	13n39	13n16	9s56		n.a.
W 2	20 58	16 24	1 5	12 32	2 12	7 14	1 52	7 16	2 8	9 39	0 54	0 2	0 13	18 56	0 46	17 9	1 40	30 33	16 54	13 39	13 17	9 55		n.a.
T 3	20 46	13 38	0s 1	12 3	2 11	6 45	1 55	7 30	2 7	9 41	0 55	0 0	0 13	18 56	0 46	17 9	1 40	30 34	16 54	13 40	13 18	9 53		n.a.
F 4	20 33	10 20	1 5	11 35	2 9	6 16	1 57	7 45	2 7	9 43	0 55	0n 2	0 13	18 57	0 46	17 9	1 40	30 34	16 55	13 39	13 20	9 51		n.a.
S 5	20 20	6 38	2 7	11 8	2 6	5 46	1 59	7 59	2 6	9 44	0 55	0 4	0 12	18 57	0 46	17 9	1 40	30 35	16 55	13 39	13 21	9 49		n.a.
S 6	20 6	2 41	3 4	10 42	2 3	5 17	2 1	8 13	2 5	9 46	0 56	0 6	0 12	18 58	0 46	17 9	1 40	30 35	16 55	13 38	13 22	9 47		n.a.
M 7	19 53	1n23	3 53	10 16	2 0	4 48	2 3	8 28	2 4	9 47	0 56	0 8	0 12	18 58	0 46	17 9	1 40	30 35	16 56	13 38	13 23	9 46		n.a.
T 8	19 39	5 28	4 33	9 51	1 56	4 19	2 5	8 42	2 3	9 49	0 56	0 10	0 12	18 59	0 46	17 9	1 40	30 36	16 56	13 38	13 24	9 44		n.a.
W 9	19 24	9 23	5 1	9 27	1 51	3 49	2 7	8 57	2 2	9 50	0 57	0 12	0 12	18 59	0 46	17 9	1 40	30 36	16 56	13 37	13 25	9 42		n.a.
T 10	19 9	13 0	5 15	9 4	1 46	3 20	2 9	9 11	2 1	9 51	0 57	0 14	0 12	18 59	0 46	17 9	1 40	30 37	16 57	13 38	13 26	9 40		n.a.
F 11	18 54	16 6	5 14	8 42	1 41	2 51	2 10	9 25	2 1	9 52	0 57	0 16	0 12	19 0	0 46	17 9	1 40	30 37	16 57	13 38	13 27	9 39		n.a.
S 12	18 39	18 28	4 56	8 21	1 35	2 21	2 12	9 40	2 0	9 53	0 58	0 18	0 12	19 0	0 46	17 9	1 39	30 37	16 57	13 39	13 28	9 37		n.a.
S 13	18 23	19 49	4 21	8 1	1 29	1 52	2 14	9 54	1 59	9 55	0 58	0 20	0 12	19 1	0 46	17 9	1 39	30 38	16 58	13 39	13 30	9 35		n.a.
M14	18 8	19 59	3 28	7 42	1 22	1 23	2 15	10 9	1 58	9 56	0 58	0 23	0 12	19 1	0 46	17 9	1 39	30 38	16 58	13 40	13 31	9 33		n.a.
T 15	17 51	18 47	2 20	7 24	1 14	0 53	2 17	10 23	1 57	9 56	0 59	0 25	0 12	19 1	0 46	17 9	1 39	30 39	16 59	13 40	13 32	9 31		n.a.
W16	17 35	16 17	1 2	7 8	1 6	0 24	2 18	10 37	1 56	9 57	0 59	0 27	0 11	19 2	0 46	17 9	1 39	30 39	16 59	13 41	13 33	9 30		n.a.
T 17	17 18	12 40	0n21	6 53	0 58	0n 5	2 19	10 52	1 55	9 58	0 59	0 29	0 11	19 2	0 46	17 9	1 39	30 39	16 59	13 41	13 34	9 28		n.a.
F 18	17 1	8 13	1 43	6 40	0 49	0 34	2 20	11 6	1 54	9 59	1 0	0 32	0 11	19 2	0 47	17 9	1 39	30 40	17 0	13 41	13 35	9 26		n.a.
S 19	16 43	3 18	2 57	6 28	0 40	1 3	2 21	11 20	1 53	9 59	1 0	0 34	0 11	19 3	0 47	17 9	1 39	30 40	17 0	13 40	13 36	9 24		n.a.
S 20	16 26	1s42	3 58	6 18	0 30	1 32	2 22	11 35	1 52	10 0	1 1	0 36	0 11	19 3	0 47	17 10	1 39	30 40	17 0	13 40	13 37	9 22		n.a.
M21	16 8	6 29	4 43	6 9	0 20	2 1	2 23	11 49	1 52	10 0	1 1	0 38	0 11	19 3	0 47	17 10	1 39	30 41	17 1	13 40	13 38	9 21		n.a.
T 22	15 50	10 47	5 10	6 2	0 10	2 30	2 24	12 3	1 51	10 1	1 1	0 41	0 11	19 3	0 47	17 10	1 39	30 41	17 1	13 40	13 39	9 19		n.a.
W23	15 31	14 25	5 18	5 57	0s 1	2 59	2 25	12 17	1 50	10 1	1 2	0 43	0 11	19 4	0 47	17 10	1 39	30 41	17 1	13 40	13 40	9 17		n.a.
T 24	15 13	17 13	5 10	5 54	0 13	3 27	2 25	12 32	1 49	10 1	1 2	0 46	0 11	19 4	0 47	17 10	1 39	30 42	17 2	13 40	13 42	9 15		n.a.
F 25	14 54	19 5	4 46	5 53	0 24	3 55	2 26	12 46	1 48	10 2	1 2	0 48	0 11	19 4	0 47	17 10	1 39	30 42	17 2	13 40	13 43	9 13		n.a.
S 26	14 34	19 59	4 9	5 53	0 36	4 23	2 26	13 0	1 47	10 2	1 3	0 51	0 11	19 4	0 47	17 11	1 39	30 42	17 2	13 40	13 44	9 12		n.a.
S 27	14 15	19 53	3 21	5 56	0 49	4 51	2 26	13 14	1 46	10 2	1 3	0 53	0 10	19 4	0 47	17 11	1 39	30 42	17 3	13 40	13 45	9 10		n.a.
M28	13 55	18 52	2 24	6 1	1 1	5 19	2 27	13 28	1 45	10 2	1 4	0 56	0 10	19 5	0 47	17 11	1 39	30 43	17 3	13 40	13 46	9 8		n.a.
T 29	13 35	17 0	1 22	6 9	1 14	5 47	2 27	13 42	1 44	10 1	1 4	0 58	0 10	19 5	0 47	17 11	1 39	30 43	17 4	13 40	13 47	9 6		n.a.
W30	13s15	14s25	0n17	6s19	1s27	6n14	2n27	13n56	1n43	10s 1	1s 4	1n 1	0s10	19s 5	0s47	17n11	1n39	30s43	17s 4	13n40	13n48	9s 4		n.a.

Julian Day Number = -1838213.5, Delta T = 120h32m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'31, Lahiri = -137°07'31 Julian Calendar 1 Apr. 9746 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9746 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 55 28	26♒53'25	3♓34	17°R46	10♈56	2♉ 6	22°R31	2♈57	20♏10	11♉10	8°R24	24°R45	24♌19	10♓56	n.a.	T 1
F 2	9 59 24	27°51'29	15°21	17♓41	12° 4	2°47	22♎29	3° 3	20°11	11°11	8♏23	24♌44	24°15	11° 3	n.a.	F 2
S 3	10 3 21	28°49'35	27° 9	17°29	13°11	3°28	22°27	3° 9	20°11	11°12	8°23	24°44	24°12	11°10	n.a.	S 3
S 4	10 7 18	29°47'44	8♈59	17°12	14°18	4° 9	22°25	3°15	20°11	11°13	8°23	24°43	24° 9	11°16	n.a.	S 4
M 5	10 11 14	0♓45'53	20°56	16°49	15°25	4°51	22°23	3°21	20°11	11°14	8°22	24°43	24° 6	11°23	n.a.	M 5
T 6	10 15 11	1°44'05	3♉ 2	16°20	16°32	5°32	22°20	3°27	20°R11	11°15	8°22	24°42	24° 3	11°30	n.a.	T 6
W 7	10 19 7	2°42'19	15°20	15°46	17°38	6°14	22°17	3°34	20°11	11°16	8°22	24°41	23°59	11°36	n.a.	W 7
T 8	10 23 4	3°40'35	27°56	15° 6	18°45	6°56	22°14	3°40	20°11	11°17	8°21	24°D41	23°56	11°43	n.a.	T 8
F 9	10 27 1	4°38'52	10♊51	14°21	19°51	7°37	22°11	3°46	20°11	11°18	8°21	24°41	23°53	11°50	n.a.	F 9
S 10	10 30 57	5°37'12	24°11	13°32	20°57	8°19	22° 8	3°53	20°11	11°19	8°20	24°41	23°50	11°56	n.a.	S 10
S 11	10 34 54	6°35'34	7♋56	12°40	22° 3	9° 1	22° 4	3°59	20°11	11°21	8°20	24°42	23°47	12° 3	n.a.	S 11
M12	10 38 51	7°33'57	22° 8	11°44	23° 9	9°43	22° 1	4° 6	20°10	11°22	8°19	24°43	23°44	12°10	n.a.	M12
T 13	10 42 47	8°32'22	6♌45	10°48	24°15	10°26	21°57	4°12	20°10	11°23	8°19	24°44	23°40	12°16	n.a.	T 13
W14	10 46 44	9°30'50	21°42	9°51	25°20	11° 8	21°53	4°18	20°10	11°24	8°18	24°R44	23°37	12°23	n.a.	W14
T 15	10 50 40	10°29'19	6♍52	8°54	26°25	11°50	21°48	4°25	20° 9	11°26	8°18	24°44	23°34	12°30	n.a.	T 15
F 16	10 54 37	11°27'51	22° 6	8° 0	27°30	12°33	21°44	4°32	20° 9	11°27	8°17	24°43	23°31	12°36	n.a.	F 16
S 17	10 58 34	12°26'25	7♎14	7° 9	28°35	13°15	21°39	4°38	20° 8	11°28	8°17	24°41	23°28	12°43	n.a.	S 17
S 18	11 2 30	13°25'02	22° 7	6°22	29°40	13°58	21°35	4°45	20° 8	11°30	8°16	24°39	23°25	12°50	n.a.	S 18
M19	11 6 27	14°23'41	6♏39	5°42	0♉44	14°41	21°30	4°51	20° 7	11°31	8°16	24°37	23°21	12°56	n.a.	M19
T 20	11 10 23	15°22'22	20°44	5° 7	1°49	15°23	21°25	4°58	20° 6	11°32	8°15	24°34	23°18	13° 3	n.a.	T 20
W21	11 14 20	16°21'07	4♐21	4°40	2°52	16° 6	21°19	5° 5	20° 6	11°34	8°14	24°33	23°15	13°10	n.a.	W21
T 22	11 18 16	17°19'53	17°31	4°21	3°56	16°49	21°14	5°12	20° 5	11°35	8°14	24°D32	23°12	13°16	n.a.	T 22
F 23	11 22 13	18°18'43	0♑18	4°11	5° 0	17°32	21° 8	5°18	20° 4	11°37	8°13	24°33	23° 9	13°23	n.a.	F 23
S 24	11 26 10	19°17'35	12°45	4°D10	6° 3	18°15	21° 3	5°25	20° 3	11°38	8°12	24°34	23° 5	13°30	n.a.	S 24
S 25	11 30 6	20°16'30	24°56	4°18	7° 6	18°58	20°57	5°32	20° 3	11°40	8°12	24°36	23° 2	13°36	n.a.	S 25
M26	11 34 3	21°15'27	6♒56	4°35	8° 9	19°42	20°51	5°39	20° 2	11°42	8°11	24°38	22°59	13°43	n.a.	M26
T 27	11 37 59	22°14'27	18°48	5° 2	9°11	20°25	20°45	5°45	20° 1	11°43	8°10	24°R39	22°56	13°50	n.a.	T 27
W28	11 41 56	23°13'30	0♓36	5°37	10°14	21° 9	20°38	5°52	20° 0	11°45	8° 9	24°39	22°53	13°56	n.a.	W28
T 29	11 45 52	24°12'35	12°23	6°20	11°15	21°52	20°32	5°59	19°59	11°46	8° 8	24°37	22°50	14° 3	n.a.	T 29
F 30	11 49 49	25°11'42	24°11	7°12	12°17	22°36	20°25	6° 6	19°57	11°48	8° 8	24°34	22°46	14° 9	n.a.	F 30
S 31	11 53 46	26♓10'52	6♈ 3	8♓12	13♉18	23♉19	20♎19	6♈13	19♏56	11♉50	8♏ 7	24♌30	22♌43	14♓16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s55	11s16	0s49	6s30	1s40	6n41	2n26	14n 9	1n42	10s 1	1s 5	1n 3	0s10	19s 5	0s47	17n12	1n39	30s43	17s 4	13n40	13n49	9s 3		n.a.
F 2	12 35	7 40	1 52	6 45	1 54	7 8	2 26	14 23	1 41	10 1	1 5	1 6	0 10	19 5	0 47	17 12	1 39	30 44	17 5	13 40	13 50	9 1		n.a.
S 3	12 14	3 46	2 51	7 1	2 6	7 35	2 26	14 37	1 40	10 0	1 5	1 8	0 10	19 5	0 47	17 12	1 39	30 44	17 5	13 40	13 51	8 59		n.a.
S 4	11 53	0n17	3 42	7 20	2 19	8 1	2 25	14 51	1 39	10 0	1 6	1 11	0 10	19 5	0 47	17 12	1 39	30 44	17 5	13 41	13 52	8 57		n.a.
M 5	11 32	4 20	4 25	7 40	2 32	8 28	2 25	15 4	1 38	9 59	1 6	1 13	0 10	19 5	0 47	17 13	1 39	30 44	17 6	13 41	13 54	8 55		n.a.
T 6	11 11	8 17	4 56	8 3	2 44	8 53	2 24	15 18	1 37	9 58	1 6	1 16	0 10	19 5	0 47	17 13	1 39	30 44	17 6	13 41	13 55	8 53		n.a.
W 7	10 49	11 56	5 14	8 27	2 55	9 19	2 23	15 31	1 37	9 58	1 7	1 19	0 10	19 5	0 47	17 13	1 38	30 45	17 6	13 41	13 56	8 52		n.a.
T 8	10 27	15 9	5 17	8 53	3 5	9 44	2 22	15 44	1 36	9 57	1 7	1 21	0 9	19 6	0 48	17 14	1 38	30 45	17 7	13 42	13 57	8 50		n.a.
F 9	10 6	17 43	5 5	9 19	3 15	10 9	2 21	15 58	1 35	9 56	1 8	1 24	0 9	19 6	0 48	17 14	1 38	30 45	17 7	13 42	13 58	8 48		n.a.
S 10	9 44	19 26	4 37	9 46	3 23	10 34	2 20	16 11	1 34	9 55	1 8	1 27	0 9	19 6	0 48	17 14	1 38	30 45	17 7	13 41	13 59	8 46		n.a.
S 11	9 21	20 4	3 52	10 13	3 30	10 58	2 18	16 24	1 33	9 54	1 8	1 29	0 9	19 6	0 48	17 15	1 38	30 45	17 8	13 41	14 0	8 44		n.a.
M12	8 59	19 28	2 51	10 40	3 35	11 22	2 17	16 37	1 32	9 53	1 9	1 32	0 9	19 5	0 48	17 15	1 38	30 45	17 8	13 41	14 1	8 42		n.a.
T 13	8 37	17 34	1 38	11 6	3 39	11 46	2 15	16 50	1 31	9 52	1 9	1 35	0 9	19 5	0 48	17 15	1 38	30 46	17 8	13 40	14 2	8 40		n.a.
W14	8 14	14 26	0 17	11 30	3 41	12 9	2 13	17 2	1 30	9 51	1 9	1 38	0 9	19 5	0 48	17 16	1 38	30 46	17 9	13 40	14 3	8 39		n.a.
T 15	7 51	10 17	1n 7	11 52	3 41	12 32	2 11	17 15	1 29	9 49	1 10	1 40	0 9	19 5	0 48	17 16	1 38	30 46	17 9	13 40	14 4	8 37		n.a.
F 16	7 29	5 27	2 26	12 11	3 39	12 54	2 9	17 28	1 28	9 48	1 10	1 43	0 9	19 5	0 48	17 17	1 38	30 46	17 9	13 41	14 5	8 35		n.a.
S 17	7 6	0 19	3 34	12 28	3 35	13 16	2 7	17 40	1 27	9 46	1 10	1 46	0 9	19 5	0 48	17 17	1 38	30 46	17 10	13 41	14 7	8 33		n.a.
S 18	6 42	4s46	4 27	12 40	3 30	13 38	2 5	17 52	1 26	9 45	1 11	1 49	0 9	19 5	0 48	17 17	1 38	30 46	17 10	13 42	14 8	8 31		n.a.
M19	6 19	9 25	5 1	12 49	3 23	13 59	2 2	18 5	1 25	9 43	1 11	1 51	0 9	19 5	0 48	17 18	1 38	30 46	17 10	13 43	14 9	8 29		n.a.
T 20	5 56	13 25	5 16	12 54	3 14	14 20	2 0	18 17	1 24	9 42	1 11	1 54	0 9	19 5	0 48	17 18	1 38	30 46	17 10	13 44	14 10	8 27		n.a.
W21	5 32	16 33	5 12	12 55	3 4	14 40	1 57	18 29	1 23	9 40	1 12	1 57	0 8	19 5	0 48	17 19	1 38	30 46	17 11	13 44	14 11	8 26		n.a.
T 22	5 9	18 44	4 51	12 52	2 52	15 0	1 54	18 41	1 22	9 38	1 12	2 0	0 8	19 5	0 48	17 19	1 38	30 46	17 11	13 44	14 12	8 24		n.a.
F 23	4 45	19 53	4 17	12 44	2 40	15 19	1 51	18 52	1 21	9 36	1 12	2 3	0 8	19 4	0 48	17 20	1 38	30 46	17 11	13 44	14 13	8 22		n.a.
S 24	4 22	20 2	3 31	12 32	2 27	15 38	1 48	19 4	1 20	9 34	1 13	2 5	0 8	19 4	0 48	17 20	1 38	30 46	17 12	13 44	14 14	8 20		n.a.
S 25	3 58	19 14	2 37	12 16	2 13	15 56	1 44	19 15	1 19	9 32	1 13	2 8	0 8	19 4	0 48	17 20	1 38	30 46	17 12	13 43	14 15	8 18		n.a.
M26	3 34	17 33	1 36	11 57	1 58	16 14	1 41	19 26	1 18	9 30	1 13	2 11	0 8	19 4	0 48	17 21	1 38	30 46	17 12	13 43	14 16	8 16		n.a.
T 27	3 10	15 8	0 32	11 33	1 43	16 31	1 37	19 38	1 17	9 28	1 14	2 14	0 8	19 4	0 48	17 21	1 38	30 46	17 12	13 42	14 17	8 14		n.a.
W28	2 46	12 6	0s33	11 6	1 29	16 48	1 33	19 49	1 16	9 26	1 14	2 17	0 8	19 3	0 49	17 22	1 38	30 46	17 13	13 42	14 18	8 12		n.a.
T 29	2 22	8 35	1 36	10 36	1 14	17 5	1 29	19 59	1 15	9 24	1 14	2 20	0 8	19 3	0 49	17 22	1 38	30 46	17 13	13 43	14 19	8 11		n.a.
F 30	1 58	4 44	2 35	10 2	0 59	17 20	1 25	20 10	1 14	9 22	1 15	2 23	0 8	19 3	0 49	17 23	1 38	30 46	17 13	13 44	14 21	8 9		n.a.
S 31	1s34	0s41	3s28	9s26	0s45	17n36	1n21	20n21	1n13	9s19	1s15	2n25	0s 8	19s 2	0s49	17n23	1n38	30s46	17s14	13n45	14n22	8s 7		n.a.

Julian Day Number = -1838183.5, Delta T = 120h32m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'27, Lahiri = -137°07'27 Julian Calendar 1 May 9746 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9746 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 57 42	27♓10'03	18♈ 1	9♓18	14♉19	24♉ 3	20°R12	6♈20	19°R55	11♉51	8°R 6	24°R24	22♌40	14♓23	n.a.	S 1
M 2	12 1 39	28° 9'18	0♉ 5	10°31	15°20	24°47	20♎ 5	6°27	19♏54	11°53	8♏ 5	24♌18	22°37	14°29	n.a.	M 2
T 3	12 5 35	29° 8'34	12°19	11°50	16°20	25°31	19°58	6°34	19°53	11°55	8° 4	24°12	22°34	14°36	n.a.	T 3
W 4	12 9 32	0♈ 7'53	24°43	13°14	17°20	26°15	19°51	6°40	19°51	11°57	8° 3	24° 7	22°30	14°43	n.a.	W 4
T 5	12 13 28	1° 7'14	7♊21	14°43	18°20	26°59	19°43	6°47	19°50	11°59	8° 3	24° 3	22°27	14°49	n.a.	T 5
F 6	12 17 25	2° 6'38	20°16	16°16	19°19	27°43	19°36	6°54	19°48	12° 0	8° 2	24° 0	22°24	14°56	n.a.	F 6
S 7	12 21 21	3° 6'03	3♋29	17°52	20°18	28°27	19°29	7° 1	19°47	12° 2	8° 1	23°D59	22°21	15° 3	n.a.	S 7
S 8	12 25 18	4° 5'31	17° 3	19°32	21°16	29°11	19°21	7° 8	19°45	12° 4	8° 0	24° 0	22°18	15° 9	n.a.	S 8
M 9	12 29 14	5° 5'00	1♌ 1	21°13	22°14	29°56	19°14	7°15	19°44	12° 6	7°59	24° 1	22°15	15°16	n.a.	M 9
T 10	12 33 11	6° 4'32	15°22	22°57	23°12	0♊40	19° 6	7°22	19°42	12° 8	7°58	24° 3	22°11	15°23	n.a.	T 10
W11	12 37 7	7° 4'06	0♍ 5	24°42	24° 9	1°24	18°58	7°29	19°41	12°10	7°57	24°R 3	22° 8	15°29	n.a.	W11
T 12	12 41 4	8° 3'42	15° 4	26°28	25° 5	2° 9	18°50	7°36	19°39	12°12	7°56	24° 1	22° 5	15°36	n.a.	T 12
F 13	12 45 0	9° 3'20	0♎13	28°15	26° 1	2°53	18°43	7°43	19°37	12°14	7°55	23°57	22° 2	15°43	n.a.	F 13
S 14	12 48 57	10° 3'00	15°22	0♈ 3	26°57	3°38	18°35	7°50	19°36	12°16	7°54	23°52	21°59	15°49	n.a.	S 14
S 15	12 52 53	11° 2'43	0♏20	1°51	27°52	4°23	18°27	7°57	19°34	12°18	7°53	23°44	21°56	15°56	n.a.	S 15
M16	12 56 50	12° 2'28	15° 0	3°40	28°46	5° 7	18°19	8° 4	19°32	12°20	7°52	23°37	21°52	16° 3	n.a.	M16
T 17	13 0 46	13° 2'16	29°15	5°28	29°40	5°52	18°11	8°11	19°30	12°22	7°51	23°29	21°49	16° 9	n.a.	T 17
W18	13 4 43	14° 2'07	13♐ 0	7°16	0♊33	6°37	18° 3	8°18	19°28	12°24	7°50	23°24	21°46	16°16	n.a.	W18
T 19	13 8 39	15° 2'00	26°17	9° 4	1°26	7°22	17°55	8°25	19°26	12°26	7°49	23°20	21°43	16°23	n.a.	T 19
F 20	13 12 36	16° 1'56	9♑ 6	10°51	2°18	8° 7	17°47	8°32	19°24	12°28	7°48	23°18	21°40	16°29	n.a.	F 20
S 21	13 16 32	17° 1'54	21°33	12°38	3° 9	8°52	17°38	8°38	19°23	12°30	7°46	23°D18	21°36	16°36	n.a.	S 21
S 22	13 20 29	18° 1'55	3♒42	14°24	4° 0	9°37	17°30	8°45	19°20	12°32	7°45	23°19	21°33	16°43	n.a.	S 22
M23	13 24 25	19° 1'58	15°39	16°10	4°49	10°22	17°22	8°52	19°18	12°34	7°44	23°20	21°30	16°49	n.a.	M23
T 24	13 28 22	20° 2'04	27°28	17°56	5°38	11° 7	17°14	8°59	19°16	12°36	7°43	23°R20	21°27	16°56	n.a.	T 24
W25	13 32 18	21° 2'12	9♓15	19°40	6°27	11°52	17° 6	9° 6	19°14	12°38	7°42	23°18	21°24	17° 3	n.a.	W25
T 26	13 36 15	22° 2'23	21° 2	21°24	7°14	12°37	16°58	9°13	19°12	12°40	7°41	23°14	21°21	17° 9	n.a.	T 26
F 27	13 40 11	23° 2'36	2♈55	23° 8	8° 1	13°23	16°50	9°20	19°10	12°43	7°40	23° 8	21°17	17°16	n.a.	F 27
S 28	13 44 8	24° 2'51	14°54	24°50	8°46	14° 8	16°42	9°27	19° 8	12°45	7°39	22°59	21°14	17°23	n.a.	S 28
S 29	13 48 4	25° 3'08	27° 2	26°32	9°31	14°54	16°34	9°33	19° 6	12°47	7°38	22°48	21°11	17°29	n.a.	S 29
M30	13 52 1	26♈ 3'28	9♉20	28♈14	10♊15	15♊39	16♎26	9♈40	19♏ 3	12♉49	7♏36	22♌35	21♌ 8	17♓36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 9	3n25	4s12	8s47	0s31	17n50	1n17	20n31	1n12	9s17	1s15	2n28	0s 8	19s 2	0s49	17n24	1n38	30s46	17s14	13n47	14n23	8s 5		n.a.
M 2	0 45	7 25	4 45	8 7	0 17	18 5	1 12	20 41	1 11	9 15	1 16	2 31	0 7	19 2	0 49	17 25	1 38	30 46	17 14	13 49	14 24	8 3		n.a.
T 3	0 21	11 10	5 5	7 24	0 4	18 18	1 7	20 51	1 10	9 12	1 16	2 34	0 7	19 2	0 49	17 25	1 38	30 46	17 14	13 51	14 25	8 1		n.a.
W 4	0n 3	14 30	5 12	6 39	0n 8	18 31	1 2	21 1	1 9	9 10	1 16	2 37	0 7	19 1	0 49	17 26	1 38	30 46	17 14	13 53	14 26	7 59		n.a.
T 5	0 28	17 13	5 3	5 53	0 20	18 44	0 57	21 11	1 8	9 7	1 16	2 40	0 7	19 1	0 49	17 26	1 38	30 46	17 15	13 55	14 27	7 57		n.a.
F 6	0 52	19 9	4 40	5 6	0 31	18 55	0 52	21 20	1 7	9 4	1 17	2 43	0 7	19 1	0 49	17 27	1 38	30 45	17 15	13 56	14 28	7 55		n.a.
S 7	1 16	20 7	4 1	4 18	0 41	19 7	0 47	21 29	1 6	9 2	1 17	2 46	0 7	19 0	0 49	17 27	1 38	30 45	17 15	13 56	14 29	7 53		n.a.
S 8	1 40	19 56	3 8	3 30	0 51	19 17	0 41	21 38	1 5	8 59	1 17	2 49	0 7	19 0	0 49	17 28	1 38	30 45	17 15	13 56	14 30	7 52		n.a.
M 9	2 5	18 34	2 2	2 41	0 59	19 27	0 35	21 47	1 4	8 56	1 18	2 51	0 7	18 59	0 49	17 28	1 38	30 45	17 16	13 55	14 31	7 50		n.a.
T 10	2 29	15 58	0 47	1 51	1 7	19 37	0 30	21 56	1 3	8 54	1 18	2 54	0 7	18 59	0 49	17 29	1 37	30 45	17 16	13 55	14 32	7 48		n.a.
W11	2 53	12 18	0n33	1 2	1 15	19 46	0 24	22 4	1 2	8 51	1 18	2 57	0 7	18 59	0 49	17 30	1 37	30 45	17 16	13 55	14 33	7 46		n.a.
T 12	3 18	7 46	1 52	0 13	1 21	19 54	0 17	22 13	1 1	8 48	1 18	3 0	0 7	18 58	0 49	17 30	1 37	30 45	17 16	13 55	14 34	7 44		n.a.
F 13	3 42	2 42	3 3	0n36	1 27	20 2	0 11	22 21	1 0	8 45	1 19	3 3	0 7	18 58	0 49	17 31	1 37	30 44	17 16	13 57	14 35	7 42		n.a.
S 14	4 6	2s31	4 2	1 25	1 32	20 9	0 4	22 29	0 59	8 42	1 19	3 6	0 7	18 57	0 49	17 31	1 37	30 44	17 17	13 58	14 36	7 40		n.a.
S 15	4 30	7 32	4 43	2 13	1 36	20 15	0s 2	22 36	0 58	8 39	1 19	3 9	0 7	18 57	0 49	17 32	1 37	30 44	17 17	14 1	14 38	7 38		n.a.
M16	4 54	11 59	5 5	3 1	1 40	20 21	0 9	22 44	0 57	8 36	1 19	3 12	0 6	18 56	0 49	17 33	1 37	30 44	17 17	14 4	14 39	7 36		n.a.
T 17	5 18	15 37	5 7	3 48	1 43	20 26	0 16	22 51	0 56	8 33	1 19	3 15	0 6	18 56	0 49	17 33	1 37	30 44	17 17	14 6	14 40	7 34		n.a.
W18	5 42	18 15	4 51	4 35	1 46	20 30	0 24	22 58	0 54	8 30	1 20	3 17	0 6	18 55	0 49	17 34	1 37	30 43	17 17	14 8	14 41	7 32		n.a.
T 19	6 6	19 48	4 19	5 20	1 48	20 34	0 31	23 5	0 53	8 27	1 20	3 20	0 6	18 55	0 49	17 35	1 37	30 43	17 17	14 9	14 42	7 30		n.a.
F 20	6 30	20 16	3 35	6 5	1 49	20 37	0 39	23 11	0 52	8 24	1 20	3 23	0 6	18 54	0 49	17 35	1 37	30 43	17 17	14 10	14 43	7 28		n.a.
S 21	6 53	19 42	2 43	6 49	1 50	20 40	0 46	23 18	0 51	8 21	1 20	3 26	0 6	18 54	0 49	17 36	1 37	30 43	17 18	14 10	14 44	7 26		n.a.
S 22	7 17	18 14	1 44	7 32	1 50	20 42	0 54	23 24	0 50	8 18	1 20	3 29	0 6	18 53	0 50	17 36	1 37	30 42	17 18	14 10	14 45	7 25		n.a.
M23	7 40	15 59	0 41	8 14	1 50	20 44	1 2	23 30	0 49	8 15	1 21	3 32	0 6	18 53	0 50	17 37	1 37	30 42	17 18	14 9	14 46	7 23		n.a.
T 24	8 4	13 4	0s22	8 56	1 50	20 44	1 11	23 35	0 48	8 12	1 21	3 35	0 6	18 52	0 50	17 38	1 37	30 42	17 18	14 9	14 47	7 21		n.a.
W25	8 27	9 39	1 24	9 36	1 49	20 45	1 19	23 41	0 47	8 9	1 21	3 38	0 6	18 52	0 50	17 38	1 37	30 41	17 18	14 10	14 48	7 19		n.a.
T 26	8 50	5 50	2 23	10 15	1 48	20 44	1 28	23 46	0 46	8 6	1 21	3 40	0 6	18 51	0 50	17 39	1 37	30 41	17 18	14 11	14 49	7 17		n.a.
F 27	9 13	1 47	3 16	10 53	1 46	20 43	1 37	23 51	0 45	8 3	1 21	3 43	0 6	18 50	0 50	17 40	1 37	30 41	17 18	14 13	14 50	7 15		n.a.
S 28	9 36	2n22	4 0	11 31	1 44	20 42	1 46	23 56	0 44	8 0	1 21	3 46	0 6	18 50	0 50	17 40	1 37	30 41	17 18	14 16	14 51	7 13		n.a.
S 29	9 59	6 29	4 34	12 7	1 42	20 40	1 55	24 0	0 43	7 57	1 22	3 49	0 5	18 49	0 50	17 41	1 37	30 40	17 19	14 20	14 52	7 11		n.a.
M30	10n22	10n23	4s55	12n42	1n39	20n37	2s 4	24n 4	0n42	7s54	1s22	3n52	0s 5	18s49	0s50	17n42	1n37	30s40	17s19	14n24	14n53	7s 9		n.a.

Julian Day Number = -1838152.5, Delta T = 120h32m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'23, Lahiri = -137°07'23 Julian Calendar 1 June 9746 BCE == Greg. Calendar 18 March 9746 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 55 57	27♈ 3'50	21♉48	29♈55	10♊58	16♊24	16°R18	9♈47	19°R 1	12♉51	7°R35	22°R23	21♌ 5	17♓43	n.a.	T 1
W 2	13 59 54	28° 4'14	4♊27	1♉35	11°40	17°10	16♎11	9°54	18♏59	12°53	7♏34	22♌12	21° 1	17°49	n.a.	W 2
T 3	14 3 50	29° 4'39	17°17	3°14	12°20	17°56	16° 3	10° 0	18°57	12°56	7°33	22° 3	20°58	17°56	n.a.	T 3
F 4	14 7 47	0♉ 5'07	0♋19	4°53	13° 0	18°41	15°55	10° 7	18°54	12°58	7°32	21°57	20°55	18° 3	n.a.	F 4
S 5	14 11 43	1° 5'37	13°35	6°31	13°38	19°27	15°48	10°14	18°52	13° 0	7°31	21°53	20°52	18° 9	n.a.	S 5
S 6	14 15 40	2° 6'08	27° 6	8° 9	14°15	20°13	15°40	10°20	18°50	13° 2	7°29	21°D52	20°49	18°16	n.a.	S 6
M 7	14 19 36	3° 6'41	10♌53	9°46	14°51	20°58	15°33	10°27	18°47	13° 4	7°28	21°52	20°46	18°23	n.a.	M 7
T 8	14 23 32	4° 7'15	24°58	11°23	15°25	21°44	15°25	10°34	18°45	13° 7	7°27	21°R52	20°42	18°29	n.a.	T 8
W 9	14 27 29	5° 7'52	9♍20	12°59	15°58	22°30	15°18	10°40	18°43	13° 9	7°26	21°51	20°39	18°36	n.a.	W 9
T 10	14 31 25	6° 8'29	23°57	14°35	16°30	23°16	15°11	10°47	18°40	13°11	7°25	21°48	20°36	18°43	n.a.	T 10
F 11	14 35 22	7° 9'09	8♎45	16°10	17° 0	24° 2	15° 4	10°53	18°38	13°13	7°24	21°41	20°33	18°49	n.a.	F 11
S 12	14 39 18	8° 9'50	23°37	17°44	17°28	24°48	14°57	11° 0	18°35	13°16	7°22	21°33	20°30	18°56	n.a.	S 12
S 13	14 43 15	9°10'33	8♏24	19°18	17°55	25°34	14°51	11° 6	18°33	13°18	7°21	21°21	20°27	19° 3	n.a.	S 13
M14	14 47 11	10°11'18	22°57	20°52	18°20	26°20	14°44	11°12	18°30	13°20	7°20	21° 9	20°23	19° 9	n.a.	M14
T 15	14 51 8	11°12'05	7♐11	22°25	18°43	27° 6	14°37	11°19	18°28	13°22	7°19	20°58	20°20	19°16	n.a.	T 15
W16	14 55 4	12°12'54	20°58	23°57	19° 5	27°52	14°31	11°25	18°25	13°25	7°18	20°48	20°17	19°23	n.a.	W16
T 17	14 59 1	13°13'44	4♑19	25°30	19°24	28°38	14°25	11°31	18°23	13°27	7°17	20°40	20°14	19°29	n.a.	T 17
F 18	15 2 57	14°14'37	17°13	27° 1	19°42	29°24	14°19	11°37	18°21	13°29	7°15	20°35	20°11	19°36	n.a.	F 18
S 19	15 6 54	15°15'32	29°43	28°33	19°58	0♋10	14°13	11°44	18°18	13°31	7°14	20°33	20° 7	19°43	n.a.	S 19
S 20	15 10 50	16°16'28	11♒54	0♊ 4	20°11	0°56	14° 7	11°50	18°16	13°34	7°13	20°32	20° 4	19°49	n.a.	S 20
M21	15 14 47	17°17'26	23°52	1°34	20°23	1°42	14° 1	11°56	18°13	13°36	7°12	20°32	20° 1	19°56	n.a.	M21
T 22	15 18 43	18°18'26	5♓42	3° 4	20°32	2°28	13°56	12° 2	18°11	13°38	7°11	20°32	19°58	20° 3	n.a.	T 22
W23	15 22 39	19°19'28	17°29	4°34	20°39	3°15	13°51	12° 8	18° 8	13°40	7°10	20°29	19°55	20° 9	n.a.	W23
T 24	15 26 36	20°20'32	29°19	6° 3	20°43	4° 1	13°46	12°14	18° 6	13°43	7° 9	20°25	19°52	20°16	n.a.	T 24
F 25	15 30 32	21°21'37	11♈15	7°31	20°R46	4°47	13°41	12°20	18° 3	13°45	7° 7	20°17	19°48	20°23	n.a.	F 25
S 26	15 34 29	22°22'44	23°22	8°59	20°46	5°34	13°36	12°26	18° 1	13°47	7° 6	20° 7	19°45	20°29	n.a.	S 26
S 27	15 38 25	23°23'53	5♉41	10°27	20°43	6°20	13°31	12°32	17°58	13°49	7° 5	19°54	19°42	20°36	n.a.	S 27
M28	15 42 22	24°25'03	18°14	11°54	20°38	7° 6	13°27	12°37	17°56	13°52	7° 4	19°40	19°39	20°43	n.a.	M28
T 29	15 46 18	25°26'14	1♊ 0	13°20	20°31	7°53	13°22	12°43	17°53	13°54	7° 3	19°25	19°36	20°49	n.a.	T 29
W30	15 50 15	26°27'27	14° 0	14°45	20°21	8°39	13°18	12°49	17°51	13°56	7° 2	19°12	19°32	20°56	n.a.	W30
T 31	15 54 11	27♉28'41	27♊11	16♊10	20♊ 8	9♋25	13♎15	12♈54	17♏48	13♉58	7♏ 1	19♌ 1	19♌29	21♓ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n44	13n54	5s 3	13n16	1n36	20n34	2s14	24n 8	0n41	7s51	1s22	3n54	0s 5	18s48	0s50	17n43	1n37	30s40	17s19	14n28	14n54	7s 7		n.a.
W 2	11 6	16 49	4 56	13 50	1 33	20 30	2 23	24 12	0 40	7 48	1 22	3 57	0 5	18 47	0 50	17 43	1 37	30 39	17 19	14 32	14 55	7 5		n.a.
T 3	11 28	18 59	4 35	14 22	1 29	20 26	2 33	24 15	0 39	7 45	1 22	4 0	0 5	18 47	0 50	17 44	1 37	30 39	17 19	14 35	14 56	7 3		n.a.
F 4	11 50	20 12	3 59	14 53	1 25	20 21	2 43	24 18	0 38	7 42	1 22	4 3	0 5	18 46	0 50	17 45	1 37	30 38	17 19	14 37	14 58	7 1		n.a.
S 5	12 12	20 19	3 9	15 23	1 21	20 16	2 53	24 21	0 37	7 39	1 22	4 6	0 5	18 46	0 50	17 45	1 37	30 38	17 19	14 38	14 59	6 59		n.a.
S 6	12 34	19 17	2 8	15 52	1 17	20 10	3 4	24 24	0 36	7 36	1 22	4 8	0 5	18 45	0 50	17 46	1 37	30 38	17 19	14 39	15 0	6 57		n.a.
M 7	12 55	17 6	0 58	16 20	1 13	20 4	3 14	24 26	0 35	7 34	1 22	4 11	0 5	18 44	0 50	17 47	1 37	30 37	17 19	14 39	15 1	6 55		n.a.
T 8	13 16	13 51	0n16	16 47	1 8	19 57	3 25	24 28	0 34	7 31	1 22	4 14	0 5	18 44	0 50	17 47	1 37	30 37	17 19	14 39	15 2	6 53		n.a.
W 9	13 37	9 43	1 31	17 12	1 3	19 50	3 36	24 30	0 33	7 28	1 23	4 16	0 5	18 43	0 50	17 48	1 37	30 36	17 19	14 39	15 3	6 51		n.a.
T 10	13 58	4 56	2 42	17 37	0 58	19 42	3 47	24 32	0 32	7 25	1 23	4 19	0 5	18 42	0 50	17 49	1 37	30 36	17 19	14 40	15 4	6 49		n.a.
F 11	14 19	0s12	3 42	18 1	0 52	19 34	3 58	24 33	0 31	7 23	1 23	4 22	0 5	18 42	0 50	17 50	1 37	30 36	17 19	14 42	15 5	6 47		n.a.
S 12	14 39	5 19	4 27	18 23	0 47	19 26	4 9	24 34	0 30	7 20	1 23	4 25	0 5	18 41	0 50	17 50	1 37	30 35	17 19	14 45	15 6	6 45		n.a.
S 13	14 59	10 6	4 54	18 45	0 41	19 17	4 20	24 35	0 29	7 17	1 23	4 27	0 4	18 40	0 50	17 51	1 37	30 35	17 19	14 49	15 7	6 43		n.a.
M14	15 19	14 13	5 1	19 5	0 36	19 8	4 32	24 35	0 28	7 15	1 23	4 30	0 4	18 40	0 50	17 52	1 37	30 34	17 19	14 53	15 8	6 41		n.a.
T 15	15 39	17 25	4 50	19 25	0 30	18 58	4 43	24 35	0 27	7 12	1 23	4 32	0 4	18 39	0 50	17 52	1 37	30 34	17 19	14 57	15 9	6 39		n.a.
W16	15 58	19 31	4 21	19 43	0 24	18 49	4 55	24 35	0 26	7 10	1 23	4 35	0 4	18 38	0 50	17 53	1 37	30 33	17 19	15 0	15 10	6 37		n.a.
T 17	16 17	20 27	3 39	20 0	0 18	18 39	5 6	24 35	0 25	7 7	1 23	4 38	0 4	18 38	0 50	17 54	1 37	30 33	17 19	15 2	15 11	6 35		n.a.
F 18	16 36	20 16	2 47	20 16	0 11	18 28	5 18	24 34	0 24	7 5	1 23	4 40	0 4	18 37	0 50	17 55	1 37	30 33	17 19	15 4	15 12	6 33		n.a.
S 19	16 54	19 4	1 48	20 31	0 5	18 18	5 30	24 33	0 23	7 2	1 23	4 43	0 4	18 36	0 50	17 55	1 37	30 32	17 19	15 5	15 13	6 31		n.a.
S 20	17 12	17 1	0 46	20 45	0s 1	18 7	5 42	24 32	0 22	7 0	1 23	4 45	0 4	18 35	0 50	17 56	1 37	30 32	17 19	15 5	15 14	6 29		n.a.
M21	17 30	14 15	0s18	20 58	0 8	17 56	5 53	24 31	0 21	6 58	1 23	4 48	0 4	18 35	0 50	17 57	1 37	30 31	17 19	15 5	15 15	6 27		n.a.
T 22	17 48	10 56	1 20	21 10	0 15	17 45	6 5	24 29	0 20	6 56	1 23	4 50	0 4	18 34	0 50	17 57	1 37	30 31	17 19	15 5	15 16	6 25		n.a.
W23	18 5	7 12	2 18	21 21	0 21	17 34	6 17	24 27	0 19	6 53	1 23	4 53	0 4	18 33	0 50	17 58	1 37	30 30	17 19	15 6	15 17	6 23		n.a.
T 24	18 22	3 10	3 10	21 31	0 28	17 23	6 28	24 25	0 18	6 51	1 23	4 55	0 4	18 33	0 50	17 59	1 37	30 30	17 19	15 8	15 18	6 21		n.a.
F 25	18 39	1n 0	3 54	21 40	0 35	17 11	6 40	24 22	0 17	6 49	1 23	4 58	0 4	18 32	0 50	18 0	1 37	30 29	17 18	15 10	15 19	6 19		n.a.
S 26	18 55	5 12	4 29	21 47	0 41	17 0	6 51	24 19	0 16	6 47	1 23	5 0	0 3	18 31	0 50	18 0	1 38	30 29	17 18	15 13	15 20	6 17		n.a.
S 27	19 11	9 15	4 51	21 54	0 48	16 49	7 2	24 16	0 15	6 46	1 23	5 3	0 3	18 30	0 50	18 1	1 38	30 28	17 18	15 18	15 21	6 15		n.a.
M28	19 27	12 59	5 0	22 0	0 55	16 38	7 13	24 13	0 14	6 44	1 23	5 5	0 3	18 30	0 50	18 2	1 38	30 28	17 18	15 22	15 22	6 13		n.a.
T 29	19 42	16 11	4 54	22 4	1 2	16 27	7 23	24 9	0 13	6 42	1 23	5 7	0 3	18 29	0 50	18 2	1 38	30 27	17 18	15 27	15 23	6 11		n.a.
W30	19 57	18 39	4 33	22 8	1 8	16 16	7 34	24 5	0 12	6 40	1 23	5 10	0 3	18 28	0 50	18 3	1 38	30 27	17 18	15 31	15 24	6 9		n.a.
T 31	20n11	20n11	3s57	22n11	1s15	16n 5	7s44	24n 1	0n11	6s39	1s23	5n12	0s 3	18s28	0s50	18n 4	1n38	30s26	17s18	15n34	15n26	6s 7		n.a.

Julian Day Number = -1838122.5, Delta T = 120h31m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'19, Lahiri = -137°07'19 Julian Calendar 1 July 9746 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9746 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 58 8	28♉29'56	10♋33	17♊34	19°R54	10♋12	13°R11	13♈ 0	17°R46	14♉ 1	7°R 0	18°R54	19♌26	21♓ 9	n.a.	F 1
S 2	16 2 4	29°31'12	24° 4	18°57	19♊36	10°58	13♎ 7	13° 5	17♏43	14° 3	6♏59	18♌49	19°23	21°16	n.a.	S 2
S 3	16 6 1	0♊32'28	7♌44	20°18	19°17	11°45	13° 4	13°11	17°41	14° 5	6°57	18°47	19°20	21°23	n.a.	S 3
M 4	16 9 57	1°33'46	21°33	21°39	18°55	12°31	13° 1	13°16	17°39	14° 7	6°56	18°D47	19°17	21°29	n.a.	M 4
T 5	16 13 54	2°35'04	5♍32	22°58	18°31	13°18	12°58	13°22	17°36	14° 9	6°55	18°R47	19°13	21°36	n.a.	T 5
W 6	16 17 50	3°36'23	19°40	24°15	18° 5	14° 4	12°55	13°27	17°34	14°11	6°54	18°46	19°10	21°43	n.a.	W 6
T 7	16 21 47	4°37'43	3♎56	25°31	17°36	14°51	12°53	13°32	17°31	14°14	6°53	18°43	19° 7	21°49	n.a.	T 7
F 8	16 25 43	5°39'03	18°18	26°44	17° 6	15°37	12°50	13°37	17°29	14°16	6°52	18°37	19° 4	21°56	n.a.	F 8
S 9	16 29 40	6°40'24	2♏42	27°55	16°35	16°24	12°48	13°42	17°27	14°18	6°51	18°29	19° 1	22° 3	n.a.	S 9
S 10	16 33 36	7°41'46	17° 3	29° 3	16° 2	17°10	12°46	13°47	17°25	14°20	6°50	18°18	18°58	22° 9	n.a.	S 10
M11	16 37 33	8°43'08	1♐14	0♋ 9	15°27	17°57	12°45	13°52	17°22	14°22	6°49	18° 6	18°54	22°16	n.a.	M11
T 12	16 41 29	9°44'32	15°11	1°10	14°52	18°43	12°43	13°57	17°20	14°24	6°48	17°55	18°51	22°23	n.a.	T 12
W13	16 45 26	10°45'56	28°48	2° 8	14°16	19°30	12°42	14° 2	17°18	14°26	6°47	17°45	18°48	22°29	n.a.	W13
T 14	16 49 22	11°47'20	12♑ 3	3° 1	13°40	20°16	12°41	14° 6	17°16	14°28	6°46	17°37	18°45	22°36	n.a.	T 14
F 15	16 53 19	12°48'46	24°56	3°48	13° 3	21° 3	12°40	14°11	17°13	14°30	6°46	17°32	18°42	22°43	n.a.	F 15
S 16	16 57 15	13°50'12	7♒27	4°30	12°26	21°49	12°39	14°16	17°11	14°32	6°45	17°29	18°38	22°49	n.a.	S 16
S 17	17 1 12	14°51'39	19°41	5° 5	11°50	22°36	12°39	14°20	17° 9	14°35	6°44	17°D29	18°35	22°56	n.a.	S 17
M18	17 5 8	15°53'07	1♓40	5°32	11°14	23°22	12°39	14°25	17° 7	14°37	6°43	17°30	18°32	23° 3	n.a.	M18
T 19	17 9 5	16°54'35	13°32	5°51	10°38	24° 9	12°D39	14°29	17° 5	14°38	6°42	17°R30	18°29	23° 9	n.a.	T 19
W20	17 13 1	17°56'05	25°20	6°R 0	10° 4	24°56	12°39	14°33	17° 3	14°40	6°41	17°30	18°26	23°16	n.a.	W20
T 21	17 16 58	18°57'34	7♈12	6° 0	9°31	25°42	12°39	14°37	17° 1	14°42	6°40	17°28	18°23	23°23	n.a.	T 21
F 22	17 20 54	19°59'05	19°10	5°49	9° 0	26°29	12°40	14°42	16°59	14°44	6°39	17°24	18°19	23°29	n.a.	F 22
S 23	17 24 51	21° 0'36	1♉21	5°26	8°30	27°15	12°40	14°46	16°57	14°46	6°39	17°17	18°16	23°36	n.a.	S 23
S 24	17 28 47	22° 2'07	13°47	4°52	8° 2	28° 2	12°41	14°50	16°55	14°48	6°38	17° 8	18°13	23°43	n.a.	S 24
M25	17 32 44	23° 3'39	26°31	4° 7	7°36	28°48	12°43	14°53	16°53	14°50	6°37	16°58	18°10	23°49	n.a.	M25
T 26	17 36 40	24° 5'11	9♊33	3°11	7°13	29°35	12°44	14°57	16°51	14°52	6°36	16°48	18° 7	23°56	n.a.	T 26
W27	17 40 37	25° 6'43	22°53	2° 6	6°51	0♌21	12°46	15° 1	16°49	14°54	6°36	16°39	18° 4	24° 3	n.a.	W27
T 28	17 44 34	26° 8'16	6♋28	0°52	6°32	1° 8	12°47	15° 5	16°48	14°56	6°35	16°31	18° 0	24° 9	n.a.	T 28
F 29	17 48 30	27° 9'48	20°16	29♊33	6°15	1°54	12°49	15° 8	16°46	14°57	6°34	16°25	17°57	24°16	n.a.	F 29
S 30	17 52 27	28°11'21	4♌13	28°11	6° 0	2°41	12°52	15°12	16°44	14°59	6°34	16°23	17°54	24°23	n.a.	S 30
S 31	17 56 23	29♊12'52	18♌16	26♊49	5♊48	3♌27	12♎54	15♈15	16♏42	15♉ 1	6♏33	16°D22	17♌51	24♓29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n26	20n37	3s 8	22n13	1s22	15n55	7s53	23n56	0n10	6s37	1s23	5n14	0s 3	18s27	0s50	18n 5	1n38	30s26	17s18	15n37	15n27	6s 5		n.a.
S 2	20 39	19 52	2 7	22 14	1 28	15 45	8 2	23 52	0 10	6 36	1 23	5 17	0 3	18 26	0 50	18 5	1 38	30 25	17 18	15 38	15 28	6 3		n.a.
S 3	20 53	17 57	0 58	22 14	1 34	15 35	8 10	23 47	0 9	6 34	1 23	5 19	0 3	18 25	0 50	18 6	1 38	30 25	17 17	15 39	15 29	6 1		n.a.
M 4	21 6	14 59	0n15	22 13	1 41	15 25	8 18	23 41	0 8	6 33	1 23	5 21	0 3	18 25	0 50	18 7	1 38	30 24	17 17	15 39	15 30	5 59		n.a.
T 5	21 18	11 7	1 28	22 12	1 47	15 16	8 25	23 36	0 7	6 32	1 22	5 23	0 3	18 24	0 50	18 7	1 38	30 24	17 17	15 39	15 31	5 57		n.a.
W 6	21 31	6 36	2 36	22 10	1 53	15 8	8 31	23 30	0 6	6 31	1 22	5 25	0 3	18 23	0 50	18 8	1 38	30 23	17 17	15 39	15 32	5 55		n.a.
T 7	21 42	1 40	3 35	22 7	1 58	14 59	8 37	23 24	0 5	6 30	1 22	5 28	0 3	18 23	0 50	18 9	1 38	30 23	17 17	15 40	15 33	5 53		n.a.
F 8	21 54	3s22	4 21	22 4	2 3	14 52	8 42	23 17	0 4	6 29	1 22	5 30	0 3	18 22	0 50	18 9	1 38	30 22	17 17	15 42	15 34	5 51		n.a.
S 9	22 5	8 14	4 51	22 1	2 8	14 45	8 46	23 11	0 3	6 28	1 22	5 32	0 2	18 21	0 50	18 10	1 38	30 21	17 16	15 45	15 35	5 49		n.a.
S 10	22 15	12 37	5 2	21 57	2 13	14 39	8 49	23 4	0 2	6 27	1 22	5 34	0 2	18 21	0 50	18 11	1 38	30 21	17 16	15 48	15 36	5 47		n.a.
M11	22 25	16 14	4 55	21 53	2 17	14 33	8 51	22 57	0 1	6 26	1 22	5 36	0 2	18 20	0 50	18 12	1 38	30 20	17 16	15 52	15 37	5 45		n.a.
T 12	22 35	18 52	4 29	21 49	2 21	14 28	8 52	22 49	0 0	6 25	1 22	5 38	0 2	18 19	0 50	18 12	1 38	30 20	17 16	15 56	15 38	5 43		n.a.
W13	22 44	20 21	3 49	21 45	2 24	14 24	8 53	22 42	0s 1	6 25	1 22	5 40	0 2	18 19	0 50	18 13	1 38	30 19	17 16	15 59	15 39	5 41		n.a.
T 14	22 53	20 40	2 57	21 42	2 26	14 20	8 52	22 34	0 2	6 24	1 22	5 42	0 2	18 18	0 50	18 14	1 38	30 19	17 15	16 1	15 40	5 39		n.a.
F 15	23 1	19 52	1 57	21 39	2 28	14 18	8 50	22 26	0 2	6 24	1 22	5 44	0 2	18 17	0 50	18 14	1 38	30 18	17 15	16 3	15 41	5 37		n.a.
S 16	23 9	18 7	0 53	21 37	2 28	14 16	8 47	22 17	0 3	6 24	1 22	5 46	0 2	18 17	0 50	18 15	1 38	30 18	17 15	16 4	15 42	5 35		n.a.
S 17	23 16	15 33	0s12	21 36	2 28	14 15	8 43	22 8	0 4	6 23	1 22	5 47	0 2	18 16	0 50	18 16	1 38	30 17	17 15	16 4	15 43	5 33		n.a.
M18	23 23	12 22	1 15	21 37	2 27	14 15	8 39	22 0	0 5	6 23	1 21	5 49	0 2	18 15	0 50	18 16	1 38	30 17	17 15	16 4	15 44	5 31		n.a.
T 19	23 30	8 44	2 15	21 39	2 24	14 16	8 33	21 50	0 6	6 23	1 21	5 51	0 2	18 15	0 50	18 17	1 38	30 16	17 14	16 3	15 45	5 28		n.a.
W20	23 36	4 46	3 9	21 42	2 20	14 17	8 26	21 41	0 7	6 23	1 21	5 53	0 2	18 14	0 50	18 17	1 38	30 16	17 14	16 4	15 46	5 26		n.a.
T 21	23 41	0 38	3 54	21 48	2 14	14 20	8 19	21 31	0 8	6 23	1 21	5 55	0 2	18 14	0 50	18 18	1 38	30 15	17 14	16 4	15 47	5 24		n.a.
F 22	23 46	3n35	4 30	21 56	2 7	14 23	8 11	21 22	0 9	6 23	1 21	5 56	0 1	18 13	0 50	18 19	1 38	30 15	17 14	16 6	15 48	5 22		n.a.
S 23	23 51	7 43	4 54	22 6	1 57	14 28	8 2	21 11	0 10	6 23	1 21	5 58	0 1	18 12	0 50	18 19	1 38	30 14	17 13	16 8	15 49	5 20		n.a.
S 24	23 55	11 37	5 5	22 18	1 46	14 33	7 52	21 1	0 10	6 24	1 21	6 0	0 1	18 12	0 50	18 20	1 38	30 14	17 13	16 10	15 50	5 18		n.a.
M25	23 58	15 5	5 2	22 33	1 33	14 39	7 42	20 51	0 11	6 24	1 21	6 1	0 1	18 11	0 50	18 21	1 39	30 13	17 13	16 13	15 51	5 16		n.a.
T 26	24 1	17 54	4 43	22 49	1 19	14 46	7 31	20 40	0 12	6 24	1 21	6 3	0 1	18 11	0 50	18 21	1 39	30 12	17 12	16 17	15 52	5 14		n.a.
W27	24 4	19 51	4 8	23 7	1 2	14 54	7 20	20 29	0 13	6 25	1 20	6 4	0 1	18 10	0 50	18 22	1 39	30 12	17 12	16 20	15 53	5 12		n.a.
T 28	24 6	20 43	3 18	23 25	0 45	15 2	7 8	20 18	0 14	6 26	1 20	6 6	0 1	18 10	0 50	18 22	1 39	30 11	17 12	16 22	15 54	5 10		n.a.
F 29	24 8	20 21	2 16	23 44	0 26	15 11	6 56	20 6	0 15	6 26	1 20	6 7	0 1	18 9	0 50	18 23	1 39	30 11	17 12	16 24	15 55	5 8		n.a.
S 30	24 9	18 44	1 5	24 3	0 7	15 21	6 43	19 55	0 15	6 27	1 20	6 9	0 1	18 9	0 50	18 24	1 39	30 10	17 11	16 25	15 56	5 6		n.a.
S 31	24n 9	15n59	0n10	24n21	0n13	15n31	6s31	19n43	0s16	6s28	1s20	6n10	0s 1	18s 8	0s50	18n24	1n39	30s10	17s11	16n25	15n57	5s 4		n.a.

Julian Day Number = -1838091.5, Delta T = 120h31m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'15, Lahiri = -137°07'15 Julian Calendar 1 Aug. 9746 BCE == Greg. Calendar 18 May 9746 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 0 20	0♋14'24	2♍23	25°R30	5°R38	4♌14	12♎57	15♈18	16°R41	15♉ 3	6°R32	16♌23	17♌48	24♓36	n.a.	M 1
T 2	18 4 16	1°15'55	16°31	24♊15	5♊31	5° 0	12°59	15°22	16♏39	15° 4	6♏32	16°24	17°44	24°43	n.a.	T 2
W 3	18 8 13	2°17'25	0♎38	23° 7	5°27	5°47	13° 2	15°25	16°38	15° 6	6°31	16°R25	17°41	24°49	n.a.	W 3
T 4	18 12 9	3°18'55	14°45	22° 8	5°D25	6°33	13° 6	15°28	16°36	15° 8	6°30	16°24	17°38	24°56	n.a.	T 4
F 5	18 16 6	4°20'24	28°48	21°20	5°25	7°20	13° 9	15°31	16°35	15° 9	6°30	16°22	17°35	25° 3	n.a.	F 5
S 6	18 20 3	5°21'53	12♏47	20°41	5°28	8° 6	13°13	15°33	16°33	15°11	6°29	16°17	17°32	25° 9	n.a.	S 6
S 7	18 23 59	6°23'21	26°39	20°14	5°33	8°52	13°16	15°36	16°32	15°13	6°29	16°11	17°29	25°16	n.a.	S 7
M 8	18 27 56	7°24'49	10♐22	19°56	5°40	9°39	13°20	15°39	16°31	15°14	6°28	16° 5	17°25	25°23	n.a.	M 8
T 9	18 31 52	8°26'16	23°52	19°D49	5°50	10°25	13°25	15°41	16°29	15°16	6°28	15°58	17°22	25°29	n.a.	T 9
W10	18 35 49	9°27'42	7♑ 7	19°52	6° 2	11°12	13°29	15°44	16°28	15°17	6°27	15°52	17°19	25°36	n.a.	W10
T 11	18 39 46	10°29'08	20° 6	20° 3	6°17	11°58	13°33	15°46	16°27	15°19	6°27	15°48	17°16	25°43	n.a.	T 11
F 12	18 43 42	11°30'33	2♒48	20°22	6°33	12°44	13°38	15°48	16°26	15°20	6°27	15°45	17°13	25°50	n.a.	F 12
S 13	18 47 39	12°31'58	15°13	20°49	6°51	13°30	13°43	15°51	16°25	15°22	6°26	15°D44	17°10	25°56	n.a.	S 13
S 14	18 51 35	13°33'22	27°24	21°23	7°12	14°17	13°48	15°53	16°24	15°23	6°26	15°45	17° 6	26° 3	n.a.	S 14
M15	18 55 32	14°34'45	9♓24	22° 2	7°34	15° 3	13°53	15°55	16°23	15°24	6°25	15°46	17° 3	26°10	n.a.	M15
T 16	18 59 29	15°36'08	21°17	22°46	7°59	15°49	13°59	15°57	16°22	15°26	6°25	15°48	17° 0	26°16	n.a.	T 16
W17	19 3 25	16°37'30	3♈ 6	23°36	8°25	16°35	14° 4	15°58	16°21	15°27	6°25	15°50	16°57	26°23	n.a.	W17
T 18	19 7 22	17°38'52	14°58	24°29	8°52	17°22	14°10	16° 0	16°20	15°28	6°25	15°R51	16°54	26°30	n.a.	T 18
F 19	19 11 18	18°40'13	26°56	25°27	9°22	18° 8	14°16	16° 2	16°19	15°30	6°24	15°50	16°50	26°36	n.a.	F 19
S 20	19 15 15	19°41'33	9♉ 6	26°28	9°53	18°54	14°22	16° 3	16°18	15°31	6°24	15°49	16°47	26°43	n.a.	S 20
S 21	19 19 12	20°42'53	21°33	27°31	10°26	19°40	14°29	16° 4	16°18	15°32	6°24	15°46	16°44	26°50	n.a.	S 21
M22	19 23 8	21°44'12	4♊19	28°38	11° 0	20°26	14°35	16° 6	16°17	15°33	6°24	15°43	16°41	26°56	n.a.	M22
T 23	19 27 5	22°45'30	17°28	29°46	11°35	21°12	14°42	16° 7	16°16	15°34	6°23	15°39	16°38	27° 3	n.a.	T 23
W24	19 31 1	23°46'47	0♋59	0♋57	12°12	21°58	14°48	16° 8	16°16	15°36	6°23	15°35	16°35	27°10	n.a.	W24
T 25	19 34 58	24°48'03	14°51	2°10	12°50	22°44	14°55	16° 9	16°15	15°37	6°23	15°33	16°31	27°16	n.a.	T 25
F 26	19 38 55	25°49'18	29° 2	3°25	13°30	23°30	15° 2	16°10	16°15	15°38	6°23	15°31	16°28	27°23	n.a.	F 26
S 27	19 42 51	26°50'32	13♌27	4°41	14°11	24°16	15°10	16°11	16°14	15°39	6°23	15°D30	16°25	27°30	n.a.	S 27
S 28	19 46 48	27°51'44	27°59	5°59	14°53	25° 2	15°17	16°11	16°14	15°40	6°23	15°31	16°22	27°36	n.a.	S 28
M29	19 50 45	28°52'55	12♍34	7°18	15°35	25°48	15°25	16°12	16°14	15°41	6°23	15°31	16°19	27°43	n.a.	M29
T 30	19 54 41	29♋54'04	27♍ 4	8♋38	16♊19	26♌34	15♎32	16♈12	16♏13	15♉42	6°D23	15♌33	16♌16	27♓50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	12n16	1n26	24n38	0n32	15n42	6s18	19n31	0s17	6s29	1s20	6n12	0s 1	18s 8	0s50	18n25	1n39	30s 9	17s11	16n24	15n58	5s 2		n.a.
T 2	24 9	7 52	2 36	24 53	0 51	15 54	6 4	19 18	0 18	6 30	1 20	6 13	0 1	18 7	0 50	18 25	1 39	30 9	17 10	16 24	15 59	5 0		n.a.
W 3	24 8	3 2	3 37	25 7	1 8	16 6	5 51	19 6	0 19	6 31	1 20	6 14	0 0	18 7	0 50	18 26	1 39	30 8	17 10	16 24	16 0	4 57		n.a.
T 4	24 7	1s56	4 24	25 19	1 24	16 19	5 38	18 53	0 19	6 32	1 20	6 16	0 0	18 6	0 50	18 26	1 39	30 8	17 10	16 24	16 1	4 55		n.a.
F 5	24 5	6 47	4 56	25 31	1 38	16 32	5 24	18 41	0 20	6 34	1 19	6 17	0 0	18 6	0 50	18 27	1 39	30 7	17 10	16 25	16 2	4 53		n.a.
S 6	24 3	11 14	5 10	25 41	1 51	16 46	5 11	18 28	0 21	6 35	1 19	6 18	0 0	18 5	0 50	18 28	1 39	30 7	17 9	16 26	16 3	4 51		n.a.
S 7	24 0	15 4	5 5	25 49	2 2	17 0	4 58	18 14	0 22	6 36	1 19	6 19	0 0	18 5	0 50	18 28	1 39	30 6	17 9	16 28	16 4	4 49		n.a.
M 8	23 57	18 1	4 43	25 57	2 11	17 15	4 44	18 1	0 23	6 38	1 19	6 20	0 0	18 4	0 50	18 29	1 39	30 6	17 9	16 30	16 5	4 47		n.a.
T 9	23 53	19 56	4 5	26 5	2 19	17 29	4 31	17 47	0 23	6 39	1 19	6 21	0n 0	18 4	0 50	18 29	1 39	30 5	17 8	16 32	16 6	4 45		n.a.
W10	23 49	20 43	3 15	26 11	2 25	17 44	4 18	17 34	0 24	6 41	1 19	6 22	0 0	18 4	0 50	18 30	1 39	30 5	17 8	16 34	16 7	4 43		n.a.
T 11	23 44	20 23	2 16	26 17	2 30	18 0	4 5	17 20	0 25	6 43	1 19	6 23	0 0	18 3	0 50	18 30	1 39	30 5	17 8	16 35	16 8	4 41		n.a.
F 12	23 39	19 0	1 10	26 22	2 34	18 15	3 52	17 6	0 26	6 44	1 19	6 24	0 0	18 3	0 50	18 31	1 40	30 4	17 7	16 36	16 9	4 39		n.a.
S 13	23 33	16 43	0 3	26 27	2 37	18 31	3 40	16 51	0 26	6 46	1 19	6 25	0 0	18 2	0 50	18 31	1 40	30 4	17 7	16 36	16 10	4 36		n.a.
S 14	23 27	13 44	1s 4	26 30	2 38	18 46	3 27	16 37	0 27	6 48	1 18	6 26	0 0	18 2	0 50	18 32	1 40	30 3	17 7	16 36	16 11	4 34		n.a.
M15	23 20	10 13	2 6	26 34	2 39	19 2	3 15	16 22	0 28	6 50	1 18	6 27	0 1	18 2	0 50	18 32	1 40	30 3	17 6	16 36	16 12	4 32		n.a.
T 16	23 13	6 21	3 3	26 36	2 38	19 18	3 3	16 8	0 29	6 52	1 18	6 28	0 1	18 2	0 50	18 33	1 40	30 2	17 6	16 35	16 13	4 30		n.a.
W17	23 5	2 15	3 52	26 38	2 37	19 34	2 51	15 53	0 29	6 54	1 18	6 29	0 1	18 1	0 50	18 33	1 40	30 2	17 6	16 35	16 14	4 28		n.a.
T 18	22 57	1n56	4 30	26 38	2 35	19 50	2 39	15 38	0 30	6 57	1 18	6 30	0 1	18 1	0 49	18 34	1 40	30 1	17 5	16 34	16 15	4 26		n.a.
F 19	22 49	6 4	4 58	26 38	2 33	20 6	2 28	15 22	0 31	6 59	1 18	6 30	0 1	18 1	0 49	18 34	1 40	30 1	17 5	16 34	16 16	4 24		n.a.
S 20	22 40	10 2	5 13	26 37	2 30	20 22	2 16	15 7	0 32	7 1	1 18	6 31	0 1	18 0	0 49	18 34	1 40	30 1	17 5	16 35	16 17	4 22		n.a.
S 21	22 31	13 40	5 13	26 36	2 27	20 37	2 5	14 52	0 32	7 4	1 18	6 32	0 1	18 0	0 49	18 35	1 40	30 0	17 4	16 36	16 18	4 20		n.a.
M22	22 21	16 46	4 58	26 33	2 23	20 53	1 55	14 36	0 33	7 6	1 18	6 32	0 1	18 0	0 49	18 35	1 40	30 0	17 4	16 37	16 19	4 17		n.a.
T 23	22 10	19 7	4 28	26 29	2 19	21 8	1 44	14 20	0 34	7 9	1 17	6 33	0 1	18 0	0 49	18 36	1 40	29 59	17 4	16 38	16 20	4 15		n.a.
W24	22 0	20 28	3 42	26 25	2 15	21 24	1 34	14 4	0 34	7 11	1 17	6 33	0 1	18 0	0 49	18 36	1 40	29 59	17 3	16 39	16 21	4 13		n.a.
T 25	21 49	20 38	2 41	26 19	2 10	21 39	1 24	13 48	0 35	7 14	1 17	6 34	0 1	17 59	0 49	18 36	1 40	29 59	17 3	16 40	16 22	4 11		n.a.
F 26	21 37	19 31	1 30	26 12	2 5	21 53	1 14	13 32	0 36	7 17	1 17	6 34	0 1	17 59	0 49	18 37	1 40	29 58	17 2	16 40	16 23	4 9		n.a.
S 27	21 25	17 7	0 11	26 4	1 59	22 8	1 5	13 16	0 36	7 19	1 17	6 34	0 2	17 59	0 49	18 37	1 40	29 58	17 2	16 41	16 24	4 7		n.a.
S 28	21 13	13 36	1n 9	25 56	1 54	22 22	0 55	13 0	0 37	7 22	1 17	6 35	0 2	17 59	0 49	18 38	1 41	29 58	17 2	16 41	16 25	4 5		n.a.
M29	21 0	9 16	2 24	25 46	1 48	22 36	0 46	12 43	0 38	7 25	1 17	6 35	0 2	17 59	0 49	18 38	1 41	29 57	17 1	16 40	16 26	4 3		n.a.
T 30	20n47	4n24	3n31	25n35	1n42	22n50	0s37	12n26	0s38	7s28	1s17	6n35	0n 2	17s59	0s49	18n38	1n41	29s57	17s 1	16n40	16n27	4s 0		n.a.

Julian Day Number = -1838060.5, Delta T = 120h31m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'10, Lahiri = -137°07'11 Julian Calendar 1 Sept. 9746 BCE == Greg. Calendar 18 June 9746 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 58 38	0♌55'11	11♎27	9♋59	17♊ 4	27♌20	15♎40	16♈13	16°R13	15♉42	6♏23	15♌34	16♌12	27♓56	n.a.	W 1
T 2	20 2 35	1°56'17	25°40	11°22	17°51	28° 5	15°48	16°13	16♏13	15°43	6°23	15°R34	16° 9	28° 3	n.a.	T 2
F 3	20 6 31	2°57'21	9♏39	12°45	18°37	28°51	15°56	16°13	16°13	15°44	6°23	15°34	16° 6	28°10	n.a.	F 3
S 4	20 10 28	3°58'23	23°25	14° 9	19°25	29°37	16° 5	16°R13	16°D13	15°45	6°23	15°34	16° 3	28°17	n.a.	S 4
S 5	20 14 24	4°59'24	6♐56	15°34	20°14	0♍23	16°13	16°13	16°13	15°46	6°23	15°33	16° 0	28°23	n.a.	S 5
M 6	20 18 21	6° 0'22	20°14	17° 0	21° 4	1° 8	16°22	16°13	16°13	15°46	6°23	15°31	15°56	28°30	n.a.	M 6
T 7	20 22 18	7° 1'19	3♑17	18°27	21°54	1°54	16°30	16°13	16°13	15°47	6°23	15°30	15°53	28°37	n.a.	T 7
W 8	20 26 14	8° 2'14	16° 8	19°54	22°45	2°40	16°39	16°13	16°13	15°48	6°24	15°29	15°50	28°43	n.a.	W 8
T 9	20 30 11	9° 3'08	28°45	21°23	23°37	3°25	16°48	16°12	16°13	15°48	6°24	15°29	15°47	28°50	n.a.	T 9
F 10	20 34 8	10° 3'59	11♒11	22°52	24°30	4°11	16°57	16°12	16°14	15°49	6°24	15°D28	15°44	28°57	n.a.	F 10
S 11	20 38 4	11° 4'49	23°25	24°21	25°23	4°56	17° 6	16°11	16°14	15°50	6°24	15°28	15°41	29° 3	n.a.	S 11
S 12	20 42 1	12° 5'37	5♓30	25°52	26°17	5°42	17°16	16°10	16°14	15°50	6°25	15°29	15°37	29°10	n.a.	S 12
M13	20 45 58	13° 6'24	17°27	27°23	27°11	6°27	17°25	16° 9	16°15	15°51	6°25	15°29	15°34	29°17	n.a.	M13
T 14	20 49 54	14° 7'08	29°19	28°55	28° 7	7°12	17°35	16° 8	16°15	15°51	6°25	15°29	15°31	29°23	n.a.	T 14
W15	20 53 51	15° 7'52	11♈ 8	0♌27	29° 2	7°58	17°45	16° 7	16°16	15°52	6°25	15°R29	15°28	29°30	n.a.	W15
T 16	20 57 48	16° 8'33	23° 0	2° 1	29°59	8°43	17°54	16° 6	16°16	15°52	6°26	15°29	15°25	29°37	n.a.	T 16
F 17	21 1 44	17° 9'13	4♉57	3°35	0♋56	9°28	18° 4	16° 5	16°17	15°52	6°26	15°29	15°21	29°43	n.a.	F 17
S 18	21 5 41	18° 9'51	17° 5	5°10	1°53	10°14	18°14	16° 4	16°18	15°53	6°27	15°D29	15°18	29°50	n.a.	S 18
S 19	21 9 37	19°10'27	29°28	6°45	2°51	10°59	18°25	16° 2	16°18	15°53	6°27	15°29	15°15	29°57	n.a.	S 19
M20	21 13 34	20°11'02	12♊10	8°21	3°49	11°44	18°35	16° 1	16°19	15°53	6°27	15°29	15°12	0♈ 3	n.a.	M20
T 21	21 17 31	21°11'36	25°15	9°58	4°48	12°29	18°45	15°59	16°20	15°53	6°28	15°30	15° 9	0°10	n.a.	T 21
W22	21 21 27	22°12'07	8♋46	11°36	5°47	13°14	18°56	15°57	16°21	15°54	6°28	15°31	15° 6	0°17	n.a.	W22
T 23	21 25 24	23°12'37	22°42	13°15	6°47	13°59	19° 6	15°56	16°22	15°54	6°29	15°31	15° 2	0°24	n.a.	T 23
F 24	21 29 21	24°13'04	7♌ 3	14°54	7°47	14°44	19°17	15°54	16°23	15°54	6°29	15°32	14°59	0°30	n.a.	F 24
S 25	21 33 17	25°13'30	21°45	16°35	8°48	15°29	19°28	15°52	16°24	15°54	6°30	15°R32	14°56	0°37	n.a.	S 25
S 26	21 37 14	26°13'53	6♍40	18°16	9°49	16°14	19°39	15°50	16°25	15°54	6°31	15°31	14°53	0°44	n.a.	S 26
M27	21 41 11	27°14'15	21°41	19°58	10°50	16°59	19°50	15°47	16°26	15°R54	6°31	15°30	14°50	0°50	n.a.	M27
T 28	21 45 7	28°14'34	6♎38	21°41	11°51	17°44	20° 1	15°45	16°27	15°54	6°32	15°29	14°47	0°57	n.a.	T 28
W29	21 49 4	29°14'50	21°25	23°25	12°53	18°29	20°12	15°43	16°28	15°54	6°32	15°27	14°43	1° 4	n.a.	W29
T 30	21 53 1	0♍15'04	5♏55	25° 9	13°55	19°14	20°23	15°40	16°30	15°54	6°33	15°25	14°40	1°10	n.a.	T 30
F 31	21 56 57	1♍15'16	20♏ 3	26♌55	14♋58	19♍58	20♎35	15♈38	16♏31	15♉54	6♏34	15♌24	14♌37	1♈17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n33	0s39	4n23	25n23	1n36	23n 3	0s29	12n10	0s39	7s31	1s17	6n36	0n 2	17s59	0s49	18n39	1n41	29s57	17s 1	16n40	16n28	3s58		n.a.
T 2	20 19	5 36	4 58	25 10	1 30	23 16	0 20	11 53	0 40	7 34	1 17	6 36	0 2	17 58	0 49	18 39	1 41	29 56	17 0	16 39	16 29	3 56		n.a.
F 3	20 5	10 10	5 16	24 56	1 24	23 28	0 12	11 36	0 40	7 37	1 16	6 36	0 2	17 58	0 49	18 39	1 41	29 56	17 0	16 39	16 30	3 54		n.a.
S 4	19 51	14 8	5 14	24 40	1 17	23 40	0 4	11 19	0 41	7 41	1 16	6 36	0 2	17 58	0 49	18 40	1 41	29 56	17 0	16 40	16 31	3 52		n.a.
S 5	19 35	17 17	4 56	24 24	1 11	23 51	0n 4	11 2	0 41	7 44	1 16	6 36	0 2	17 58	0 49	18 40	1 41	29 55	16 59	16 40	16 32	3 50		n.a.
M 6	19 20	19 27	4 21	24 7	1 4	24 2	0 11	10 45	0 42	7 47	1 16	6 36	0 2	17 58	0 49	18 40	1 41	29 55	16 59	16 40	16 33	3 48		n.a.
T 7	19 4	20 34	3 34	23 49	0 58	24 13	0 18	10 27	0 43	7 51	1 16	6 36	0 2	17 58	0 49	18 40	1 41	29 55	16 58	16 41	16 34	3 46		n.a.
W 8	18 48	20 35	2 36	23 29	0 51	24 23	0 25	10 10	0 43	7 54	1 16	6 36	0 3	17 58	0 49	18 41	1 41	29 55	16 58	16 41	16 35	3 43		n.a.
T 9	18 32	19 33	1 32	23 9	0 44	24 33	0 32	9 53	0 44	7 58	1 16	6 36	0 3	17 58	0 49	18 41	1 41	29 54	16 58	16 41	16 35	3 41		n.a.
F 10	18 15	17 34	0 24	22 47	0 38	24 42	0 39	9 35	0 44	8 1	1 16	6 36	0 3	17 58	0 49	18 41	1 41	29 54	16 57	16 41	16 36	3 39		n.a.
S 11	17 58	14 49	0s44	22 25	0 31	24 50	0 45	9 18	0 45	8 5	1 16	6 36	0 3	17 58	0 49	18 41	1 41	29 54	16 57	16 41	16 37	3 37		n.a.
S 12	17 41	11 28	1 49	22 1	0 25	24 58	0 51	9 0	0 46	8 8	1 16	6 36	0 3	17 59	0 49	18 42	1 41	29 54	16 57	16 41	16 38	3 35		n.a.
M13	17 23	7 41	2 49	21 37	0 18	25 6	0 57	8 42	0 46	8 12	1 16	6 35	0 3	17 59	0 49	18 42	1 42	29 53	16 56	16 41	16 39	3 33		n.a.
T 14	17 5	3 38	3 41	21 11	0 11	25 12	1 3	8 24	0 47	8 16	1 15	6 35	0 3	17 59	0 49	18 42	1 42	29 53	16 56	16 41	16 40	3 30		n.a.
W15	16 47	0n32	4 23	20 45	0 5	25 19	1 9	8 7	0 47	8 19	1 15	6 35	0 3	17 59	0 49	18 42	1 42	29 53	16 56	16 41	16 41	3 28		n.a.
T 16	16 28	4 40	4 54	20 17	0s 2	25 24	1 14	7 49	0 48	8 23	1 15	6 34	0 3	17 59	0 49	18 42	1 42	29 53	16 55	16 41	16 42	3 26		n.a.
F 17	16 10	8 40	5 13	19 49	0 8	25 29	1 19	7 31	0 48	8 27	1 15	6 34	0 3	17 59	0 49	18 43	1 42	29 53	16 55	16 41	16 43	3 24		n.a.
S 18	15 51	12 23	5 18	19 19	0 15	25 33	1 24	7 13	0 49	8 31	1 15	6 33	0 3	17 59	0 49	18 43	1 42	29 52	16 55	16 41	16 44	3 22		n.a.
S 19	15 31	15 38	5 9	18 49	0 21	25 37	1 29	6 55	0 49	8 35	1 15	6 33	0 4	18 0	0 48	18 43	1 42	29 52	16 54	16 41	16 45	3 20		n.a.
M20	15 12	18 15	4 44	18 18	0 27	25 40	1 33	6 36	0 50	8 39	1 15	6 32	0 4	18 0	0 48	18 43	1 42	29 52	16 54	16 41	16 46	3 18		n.a.
T 21	14 52	20 0	4 5	17 46	0 33	25 43	1 38	6 18	0 51	8 43	1 15	6 32	0 4	18 0	0 48	18 43	1 42	29 52	16 54	16 41	16 47	3 15		n.a.
W22	14 32	20 42	3 11	17 12	0 39	25 44	1 42	6 0	0 51	8 47	1 15	6 31	0 4	18 0	0 48	18 43	1 42	29 52	16 53	16 41	16 48	3 13		n.a.
T 23	14 11	20 10	2 4	16 38	0 45	25 45	1 46	5 42	0 52	8 51	1 15	6 31	0 4	18 0	0 48	18 44	1 42	29 52	16 53	16 40	16 49	3 11		n.a.
F 24	13 51	18 19	0 47	16 4	0 50	25 46	1 50	5 23	0 52	8 55	1 15	6 30	0 4	18 1	0 48	18 44	1 42	29 51	16 52	16 40	16 50	3 9		n.a.
S 25	13 30	15 14	0n34	15 28	0 56	25 45	1 54	5 5	0 53	8 59	1 15	6 29	0 4	18 1	0 48	18 44	1 42	29 51	16 52	16 40	16 51	3 7		n.a.
S 26	13 9	11 6	1 55	14 51	1 1	25 44	1 57	4 47	0 53	9 4	1 15	6 29	0 4	18 1	0 48	18 44	1 42	29 51	16 52	16 40	16 52	3 4		n.a.
M27	12 48	6 15	3 8	14 14	1 6	25 43	2 0	4 28	0 53	9 8	1 15	6 28	0 4	18 2	0 48	18 44	1 43	29 51	16 51	16 41	16 53	3 2		n.a.
T 28	12 26	1 3	4 7	13 36	1 11	25 40	2 4	4 10	0 54	9 12	1 15	6 27	0 4	18 2	0 48	18 44	1 43	29 51	16 51	16 41	16 54	3 0		n.a.
W29	12 5	4s 9	4 50	12 57	1 15	25 37	2 7	3 52	0 54	9 16	1 14	6 26	0 5	18 2	0 48	18 44	1 43	29 51	16 51	16 42	16 55	2 58		n.a.
T 30	11 43	9 0	5 13	12 17	1 20	25 34	2 9	3 33	0 55	9 21	1 14	6 25	0 5	18 3	0 48	18 44	1 43	29 51	16 50	16 42	16 56	2 56		n.a.
F 31	11n21	13s14	5n16	11n36	1s24	25n29	2n12	3n15	0s55	9s25	1s14	6n24	0n 5	18s 3	0s48	18n44	1n43	29s51	16s50	16n42	16n57	2s54		n.a.

Julian Day Number = -1838030.5, Delta T = 120h31m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'06, Lahiri = -137°07'06 Julian Calendar 1 Oct. 9746 BCE == Greg. Calendar 18 July 9746 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 0 54	2♍15'25	3♐49	28♌41	16♋ 1	20♍43	20♎46	15°R35	16♏32	15°R54	6♏34	15°D24	14♌34	1♈24	n.a.	S 1
S 2	22 4 50	3°15'32	17°14	0♍29	17° 4	21°28	20°58	15♈33	16°34	15♉53	6°35	15♌25	14°31	1°30	n.a.	S 2
M 3	22 8 47	4°15'36	0♑18	2°17	18° 7	22°12	21° 9	15°30	16°35	15°53	6°36	15°26	14°27	1°37	n.a.	M 3
T 4	22 12 44	5°15'38	13° 4	4° 7	19°11	22°57	21°21	15°27	16°37	15°53	6°37	15°27	14°24	1°44	n.a.	T 4
W 5	22 16 40	6°15'37	25°36	5°57	20°14	23°41	21°33	15°24	16°38	15°53	6°37	15°29	14°21	1°50	n.a.	W 5
T 6	22 20 37	7°15'33	7♒55	7°48	21°19	24°26	21°45	15°21	16°40	15°52	6°38	15°30	14°18	1°57	n.a.	T 6
F 7	22 24 34	8°15'28	20° 5	9°40	22°23	25°10	21°57	15°18	16°42	15°52	6°39	15°R30	14°15	2° 4	n.a.	F 7
S 8	22 28 30	9°15'19	2♓ 7	11°33	23°27	25°54	22° 9	15°15	16°43	15°52	6°40	15°29	14°12	2°11	n.a.	S 8
S 9	22 32 27	10°15'09	14° 4	13°26	24°32	26°39	22°21	15°12	16°45	15°51	6°41	15°26	14° 8	2°17	n.a.	S 9
M10	22 36 23	11°14'56	25°56	15°20	25°37	27°23	22°33	15° 8	16°47	15°51	6°42	15°23	14° 5	2°24	n.a.	M10
T 11	22 40 20	12°14'40	7♈47	17°15	26°42	28° 7	22°45	15° 5	16°49	15°50	6°42	15°18	14° 2	2°31	n.a.	T 11
W12	22 44 17	13°14'23	19°38	19°10	27°48	28°51	22°58	15° 2	16°51	15°50	6°43	15°13	13°59	2°37	n.a.	W12
T 13	22 48 13	14°14'03	1♉32	21° 6	28°53	29°35	23°10	14°58	16°53	15°49	6°44	15° 8	13°56	2°44	n.a.	T 13
F 14	22 52 10	15°13'41	13°31	23° 1	29°59	0♎20	23°23	14°55	16°55	15°49	6°45	15° 4	13°52	2°51	n.a.	F 14
S 15	22 56 6	16°13'17	25°38	24°57	1♌ 5	1° 4	23°35	14°51	16°57	15°48	6°46	15° 1	13°49	2°57	n.a.	S 15
S 16	23 0 3	17°12'51	7♊59	26°52	2°11	1°48	23°48	14°47	16°59	15°48	6°47	14°59	13°46	3° 4	n.a.	S 16
M17	23 4 0	18°12'23	20°36	28°46	3°17	2°32	24° 0	14°44	17° 1	15°47	6°48	14°D58	13°43	3°11	n.a.	M17
T 18	23 7 56	19°11'53	3♋34	0♎40	4°24	3°15	24°13	14°40	17° 3	15°46	6°49	14°59	13°40	3°17	n.a.	T 18
W19	23 11 53	20°11'21	16°56	2°32	5°30	3°59	24°26	14°36	17° 5	15°45	6°50	15° 1	13°37	3°24	n.a.	W19
T 20	23 15 49	21°10'46	0♌45	4°23	6°37	4°43	24°39	14°32	17° 7	15°45	6°51	15° 2	13°33	3°31	n.a.	T 20
F 21	23 19 46	22°10'10	15° 2	6°11	7°44	5°27	24°52	14°28	17° 9	15°44	6°52	15°R 3	13°30	3°38	n.a.	F 21
S 22	23 23 42	23° 9'31	29°44	7°57	8°51	6°11	25° 5	14°24	17°12	15°43	6°53	15° 2	13°27	3°44	n.a.	S 22
S 23	23 27 39	24° 8'50	14♍46	9°40	9°58	6°54	25°18	14°20	17°14	15°42	6°54	14°59	13°24	3°51	n.a.	S 23
M24	23 31 36	25° 8'06	29°59	11°19	11° 5	7°38	25°31	14°16	17°16	15°41	6°55	14°55	13°21	3°58	n.a.	M24
T 25	23 35 32	26° 7'20	15♎15	12°54	12°13	8°22	25°44	14°12	17°19	15°41	6°56	14°49	13°18	4° 4	n.a.	T 25
W26	23 39 29	27° 6'32	0♏22	14°24	13°20	9° 5	25°57	14° 8	17°21	15°40	6°58	14°43	13°14	4°11	n.a.	W26
T 27	23 43 25	28° 5'41	15°10	15°50	14°28	9°49	26°10	14° 4	17°24	15°39	6°59	14°37	13°11	4°18	n.a.	T 27
F 28	23 47 22	29° 4'47	29°33	17°10	15°35	10°32	26°23	14° 0	17°26	15°38	7° 0	14°32	13° 8	4°24	n.a.	F 28
S 29	23 51 18	0♎ 3'51	13♐29	18°24	16°43	11°15	26°37	13°55	17°29	15°37	7° 1	14°28	13° 5	4°31	n.a.	S 29
S 30	23 55 15	1♎ 2'52	26♐57	19♎32	17♌51	11♎59	26♎50	13♈51	17♏31	15♉36	7♏ 2	14°D27	13♌ 2	4♈38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n59	16s38	5n 1	10n55	1s28	25n24	2n14	2n56	0s56	9s29	1s14	6n23	0n 5	18s 3	0s48	18n44	1n43	29s51	16s50	16n42	16n58	2s51		n.a.
S 2	10 37	19 4	4 29	10 14	1 31	25 18	2 17	2 38	0 56	9 34	1 14	6 22	0 5	18 4	0 48	18 44	1 43	29 51	16 50	16 42	16 59	2 49		n.a.
M 3	10 14	20 25	3 45	9 31	1 34	25 12	2 19	2 19	0 57	9 38	1 14	6 21	0 5	18 4	0 48	18 44	1 43	29 51	16 49	16 42	17 0	2 47		n.a.
T 4	9 52	20 41	2 50	8 48	1 37	25 5	2 21	2 1	0 57	9 43	1 14	6 20	0 5	18 5	0 48	18 44	1 43	29 51	16 49	16 42	17 1	2 45		n.a.
W 5	9 29	19 54	1 48	8 5	1 39	24 57	2 23	1 42	0 58	9 47	1 14	6 19	0 5	18 5	0 48	18 44	1 43	29 51	16 49	16 41	17 1	2 43		n.a.
T 6	9 6	18 10	0 42	7 21	1 41	24 48	2 25	1 24	0 58	9 52	1 14	6 18	0 5	18 5	0 48	18 44	1 43	29 51	16 48	16 41	17 2	2 40		n.a.
F 7	8 43	15 38	0s25	6 36	1 42	24 39	2 26	1 5	0 58	9 57	1 14	6 17	0 5	18 6	0 48	18 44	1 43	29 51	16 48	16 41	17 3	2 38		n.a.
S 8	8 20	12 26	1 30	5 52	1 43	24 29	2 28	0 47	0 59	10 1	1 14	6 16	0 5	18 6	0 48	18 44	1 43	29 51	16 48	16 41	17 4	2 36		n.a.
S 9	7 57	8 46	2 31	5 7	1 44	24 18	2 29	0 28	0 59	10 6	1 14	6 15	0 6	18 7	0 48	18 44	1 43	29 51	16 47	16 42	17 5	2 34		n.a.
M10	7 34	4 46	3 24	4 22	1 44	24 7	2 30	0 10	1 0	10 10	1 14	6 14	0 6	18 7	0 48	18 44	1 44	29 51	16 47	16 43	17 6	2 32		n.a.
T 11	7 10	0 37	4 9	3 37	1 43	23 55	2 31	0s 9	1 0	10 15	1 14	6 12	0 6	18 8	0 48	18 44	1 44	29 51	16 47	16 44	17 7	2 30		n.a.
W12	6 47	3n34	4 43	2 52	1 42	23 43	2 32	0 27	1 0	10 20	1 14	6 11	0 6	18 8	0 48	18 44	1 44	29 51	16 47	16 46	17 8	2 27		n.a.
T 13	6 23	7 37	5 4	2 7	1 40	23 30	2 33	0 45	1 1	10 25	1 14	6 10	0 6	18 9	0 48	18 44	1 44	29 51	16 46	16 47	17 9	2 25		n.a.
F 14	5 59	11 24	5 13	1 23	1 37	23 16	2 33	1 4	1 1	10 29	1 14	6 8	0 6	18 9	0 48	18 43	1 44	29 51	16 46	16 49	17 10	2 23		n.a.
S 15	5 36	14 47	5 8	0 39	1 34	23 1	2 34	1 22	1 1	10 34	1 14	6 7	0 6	18 10	0 48	18 43	1 44	29 51	16 46	16 50	17 11	2 21		n.a.
S 16	5 12	17 34	4 48	0s 5	1 29	22 46	2 34	1 40	1 2	10 39	1 14	6 6	0 6	18 11	0 48	18 43	1 44	29 51	16 45	16 50	17 12	2 18		n.a.
M17	4 48	19 35	4 15	0 47	1 25	22 31	2 34	1 59	1 2	10 44	1 14	6 4	0 6	18 11	0 48	18 43	1 44	29 51	16 45	16 50	17 13	2 16		n.a.
T 18	4 24	20 40	3 27	1 28	1 19	22 14	2 34	2 17	1 3	10 49	1 14	6 3	0 6	18 12	0 48	18 43	1 44	29 52	16 45	16 50	17 14	2 14		n.a.
W19	4 0	20 37	2 28	2 8	1 12	21 58	2 34	2 35	1 3	10 53	1 14	6 2	0 7	18 12	0 48	18 43	1 44	29 52	16 45	16 50	17 15	2 12		n.a.
T 20	3 36	19 21	1 17	2 47	1 5	21 40	2 34	2 54	1 3	10 58	1 14	6 0	0 7	18 13	0 48	18 43	1 44	29 52	16 44	16 49	17 16	2 10		n.a.
F 21	3 12	16 49	0 0	3 23	0 57	21 22	2 34	3 12	1 4	11 3	1 14	5 59	0 7	18 14	0 48	18 42	1 44	29 52	16 44	16 49	17 17	2 7		n.a.
S 22	2 48	13 8	1n19	3 58	0 48	21 4	2 34	3 30	1 4	11 8	1 14	5 57	0 7	18 14	0 47	18 42	1 44	29 52	16 44	16 49	17 18	2 5		n.a.
S 23	2 23	8 33	2 35	4 31	0 38	20 45	2 33	3 48	1 4	11 13	1 14	5 56	0 7	18 15	0 47	18 42	1 44	29 52	16 44	16 50	17 18	2 3		n.a.
M24	1 59	3 21	3 40	5 1	0 27	20 25	2 33	4 6	1 4	11 18	1 14	5 54	0 7	18 16	0 47	18 42	1 44	29 52	16 43	16 51	17 19	2 1		n.a.
T 25	1 35	2s 3	4 30	5 29	0 16	20 5	2 32	4 24	1 5	11 23	1 14	5 52	0 7	18 16	0 47	18 42	1 45	29 53	16 43	16 53	17 20	1 59		n.a.
W26	1 11	7 16	5 0	5 54	0 3	19 44	2 31	4 42	1 5	11 28	1 14	5 51	0 7	18 17	0 47	18 41	1 45	29 53	16 43	16 55	17 21	1 56		n.a.
T 27	0 47	11 57	5 10	6 16	0n 9	19 23	2 30	5 0	1 5	11 33	1 14	5 49	0 7	18 18	0 47	18 41	1 45	29 53	16 43	16 57	17 22	1 54		n.a.
F 28	0 23	15 48	4 59	6 36	0 23	19 1	2 29	5 18	1 6	11 38	1 14	5 48	0 7	18 18	0 47	18 41	1 45	29 53	16 42	16 58	17 23	1 52		n.a.
S 29	0s 2	18 38	4 31	6 52	0 37	18 39	2 28	5 35	1 6	11 43	1 14	5 46	0 8	18 19	0 47	18 41	1 45	29 53	16 42	16 59	17 24	1 50		n.a.
S 30	0s26	20s19	3n49	7s 5	0n51	18n17	2n27	5s53	1s 6	11s48	1s14	5n45	0n 8	18s20	0s47	18n40	1n45	29s54	16s42	17n 0	17n25	1s47		n.a.

Julian Day Number = -1837999.5, Delta T = 120h31m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°14'02, Lahiri = -137°07'02 Julian Calendar 1 Nov. 9746 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9746 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9746 BCE (-9745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 59 11	2♎ 1'50	9♉59	20♎34	18♌59	12♎42	27♎ 4	13°R47	17♏34	15°R35	7♏ 3	14♌27	12♌58	4♈44	n.a.	M 1
T 2	0 3 8	3° 0'46	22°39	21°28	20° 7	13°25	27°17	13♈42	17°36	15♉34	7° 5	14°28	12°55	4°51	n.a.	T 2
W 3	0 7 5	3°59'39	5♒ 1	22°15	21°15	14° 9	27°30	13°38	17°39	15°33	7° 6	14°30	12°52	4°58	n.a.	W 3
T 4	0 11 1	4°58'29	17°10	22°55	22°23	14°52	27°44	13°34	17°42	15°31	7° 7	14°R30	12°49	5° 5	n.a.	T 4
F 5	0 14 58	5°57'17	29°10	23°27	23°31	15°35	27°57	13°29	17°44	15°30	7° 8	14°29	12°46	5°11	n.a.	F 5
S 6	0 18 54	6°56'03	11♓ 4	23°51	24°40	16°18	28°11	13°25	17°47	15°29	7° 9	14°25	12°43	5°18	n.a.	S 6
S 7	0 22 51	7°54'46	22°55	24° 8	25°48	17° 1	28°25	13°20	17°50	15°28	7°11	14°19	12°39	5°25	n.a.	S 7
M 8	0 26 47	8°53'26	4♈45	24°17	26°57	17°44	28°38	13°16	17°53	15°27	7°12	14°11	12°36	5°31	n.a.	M 8
T 9	0 30 44	9°52'04	16°36	24°R19	28° 5	18°27	28°52	13°12	17°56	15°26	7°13	14° 1	12°33	5°38	n.a.	T 9
W10	0 34 40	10°50'40	28°31	24°13	29°14	19°10	29° 6	13° 7	17°58	15°24	7°15	13°50	12°30	5°45	n.a.	W10
T 11	0 38 37	11°49'14	10♉29	24° 1	0♍23	19°52	29°19	13° 3	18° 1	15°23	7°16	13°39	12°27	5°51	n.a.	T 11
F 12	0 42 33	12°47'46	22°34	23°41	1°31	20°35	29°33	12°58	18° 4	15°22	7°17	13°29	12°23	5°58	n.a.	F 12
S 13	0 46 30	13°46'15	4♊47	23°16	2°40	21°18	29°47	12°54	18° 7	15°20	7°18	13°21	12°20	6° 5	n.a.	S 13
S 14	0 50 26	14°44'43	17°11	22°45	3°49	22° 1	0♏ 1	12°49	18°10	15°19	7°20	13°15	12°17	6°12	n.a.	S 14
M15	0 54 23	15°43'09	29°48	22°10	4°58	22°43	0°14	12°45	18°13	15°18	7°21	13°12	12°14	6°18	n.a.	M15
T 16	0 58 19	16°41'32	12♋42	21°30	6° 7	23°26	0°28	12°40	18°16	15°16	7°22	13°D11	12°11	6°25	n.a.	T 16
W17	1 2 16	17°39'54	25°58	20°47	7°16	24° 8	0°42	12°36	18°19	15°15	7°24	13°11	12° 8	6°32	n.a.	W17
T 18	1 6 12	18°38'14	9♌37	20° 2	8°26	24°51	0°56	12°31	18°22	15°14	7°25	13°R11	12° 4	6°38	n.a.	T 18
F 19	1 10 9	19°36'32	23°42	19°15	9°35	25°33	1°10	12°27	18°25	15°12	7°26	13°11	12° 1	6°45	n.a.	F 19
S 20	1 14 5	20°34'48	8♍13	18°28	10°44	26°16	1°24	12°23	18°28	15°11	7°28	13° 9	11°58	6°52	n.a.	S 20
S 21	1 18 2	21°33'02	23° 6	17°41	11°54	26°58	1°38	12°18	18°32	15° 9	7°29	13° 4	11°55	6°58	n.a.	S 21
M22	1 21 58	22°31'14	8♎15	16°55	13° 3	27°40	1°52	12°14	18°35	15° 8	7°31	12°57	11°52	7° 5	n.a.	M22
T 23	1 25 55	23°29'24	23°31	16°11	14°12	28°23	2° 6	12°10	18°38	15° 6	7°32	12°48	11°49	7°12	n.a.	T 23
W24	1 29 51	24°27'32	8♏43	15°30	15°22	29° 5	2°20	12° 5	18°41	15° 5	7°33	12°37	11°45	7°19	n.a.	W24
T 25	1 33 48	25°25'38	23°39	14°53	16°31	29°47	2°34	12° 1	18°44	15° 3	7°35	12°27	11°42	7°25	n.a.	T 25
F 26	1 37 44	26°23'42	8♐12	14°19	17°41	0♏29	2°48	11°57	18°48	15° 2	7°36	12°19	11°39	7°32	n.a.	F 26
S 27	1 41 41	27°21'43	22°17	13°49	18°51	1°11	3° 2	11°52	18°51	15° 0	7°38	12°12	11°36	7°39	n.a.	S 27
S 28	1 45 37	28°19'43	5♉52	13°24	20° 0	1°53	3°16	11°48	18°54	14°59	7°39	12° 8	11°33	7°45	n.a.	S 28
M29	1 49 34	29°17'40	18°58	13° 3	21°10	2°35	3°30	11°44	18°57	14°57	7°40	12° 6	11°29	7°52	n.a.	M29
T 30	1 53 30	0♏15'34	1♒39	12°48	22°20	3°17	3°44	11°40	19° 1	14°56	7°42	12°D 6	11°26	7°59	n.a.	T 30
W31	1 57 27	1♏13'27	14♒ 1	12♎38	23♍30	3♏59	3♏58	11♈36	19♏ 4	14♉54	7♏43	12°R 6	11♌23	8♈ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s50	20s52	2n56	7s15	1n 6	17n54	2n26	6s11	1s 6	11s53	1s14	5n43	0n 8	18s21	0s47	18n40	1n45	29s54	16s42	17n 0	17n26	1s45		n.a.
T 2	1 14	20 18	1 55	7 22	1 21	17 30	2 25	6 28	1 7	11 58	1 14	5 41	0 8	18 21	0 47	18 40	1 45	29 54	16 42	16 59	17 27	1 43		n.a.
W 3	1 38	18 46	0 51	7 26	1 36	17 6	2 23	6 46	1 7	12 3	1 14	5 40	0 8	18 22	0 47	18 40	1 45	29 54	16 41	16 59	17 28	1 41		n.a.
T 4	2 2	16 23	0s14	7 27	1 52	16 42	2 22	7 3	1 7	12 8	1 14	5 38	0 8	18 23	0 47	18 39	1 45	29 55	16 41	16 59	17 29	1 39		n.a.
F 5	2 26	13 20	1 18	7 25	2 7	16 17	2 20	7 21	1 8	12 13	1 14	5 36	0 8	18 24	0 47	18 39	1 45	29 55	16 41	16 59	17 30	1 36		n.a.
S 6	2 50	9 45	2 18	7 20	2 22	15 52	2 18	7 38	1 8	12 18	1 14	5 35	0 8	18 24	0 47	18 39	1 45	29 55	16 41	17 0	17 31	1 34		n.a.
S 7	3 14	5 49	3 11	7 13	2 37	15 26	2 17	7 55	1 8	12 23	1 14	5 33	0 8	18 25	0 47	18 39	1 45	29 56	16 41	17 2	17 32	1 32		n.a.
M 8	3 38	1 39	3 56	7 3	2 51	15 0	2 15	8 13	1 8	12 28	1 14	5 31	0 8	18 26	0 47	18 38	1 45	29 56	16 41	17 4	17 32	1 30		n.a.
T 9	4 1	2n34	4 31	6 51	3 4	14 34	2 13	8 30	1 8	12 33	1 14	5 29	0 8	18 27	0 47	18 38	1 45	29 56	16 40	17 7	17 33	1 27		n.a.
W10	4 25	6 42	4 54	6 38	3 17	14 8	2 11	8 47	1 9	12 38	1 14	5 28	0 9	18 28	0 47	18 38	1 45	29 56	16 40	17 11	17 34	1 25		n.a.
T 11	4 49	10 37	5 4	6 22	3 29	13 41	2 9	9 4	1 9	12 43	1 14	5 26	0 9	18 28	0 47	18 37	1 45	29 57	16 40	17 14	17 35	1 23		n.a.
F 12	5 12	14 8	5 1	6 5	3 40	13 13	2 7	9 20	1 9	12 48	1 14	5 24	0 9	18 29	0 47	18 37	1 45	29 57	16 40	17 17	17 36	1 21		n.a.
S 13	5 36	17 6	4 44	5 46	3 50	12 46	2 5	9 37	1 9	12 53	1 14	5 23	0 9	18 30	0 47	18 36	1 45	29 57	16 40	17 19	17 37	1 18		n.a.
S 14	5 59	19 20	4 13	5 27	3 58	12 18	2 2	9 54	1 9	12 58	1 14	5 21	0 9	18 31	0 47	18 36	1 46	29 58	16 40	17 21	17 38	1 16		n.a.
M15	6 22	20 40	3 30	5 7	4 5	11 50	2 0	10 10	1 10	13 3	1 14	5 19	0 9	18 32	0 47	18 36	1 46	29 58	16 40	17 22	17 39	1 14		n.a.
T 16	6 45	20 58	2 35	4 47	4 10	11 21	1 58	10 27	1 10	13 8	1 14	5 18	0 9	18 33	0 47	18 35	1 46	29 59	16 39	17 22	17 40	1 12		n.a.
W17	7 8	20 7	1 31	4 28	4 13	10 53	1 55	10 43	1 10	13 13	1 14	5 16	0 9	18 33	0 47	18 35	1 46	29 59	16 39	17 22	17 41	1 9		n.a.
T 18	7 31	18 5	0 19	4 9	4 15	10 24	1 53	10 59	1 10	13 19	1 14	5 14	0 9	18 34	0 47	18 35	1 46	29 59	16 39	17 22	17 42	1 7		n.a.
F 19	7 54	14 54	0n56	3 50	4 15	9 54	1 50	11 16	1 10	13 24	1 15	5 12	0 9	18 35	0 47	18 34	1 46	30 0	16 39	17 22	17 43	1 5		n.a.
S 20	8 16	10 44	2 9	3 34	4 14	9 25	1 48	11 32	1 11	13 29	1 15	5 11	0 10	18 36	0 47	18 34	1 46	30 0	16 39	17 23	17 43	1 3		n.a.
S 21	8 39	5 48	3 16	3 18	4 10	8 55	1 45	11 48	1 11	13 34	1 15	5 9	0 10	18 37	0 47	18 33	1 46	30 0	16 39	17 24	17 44	1 0		n.a.
M22	9 1	0 26	4 9	3 5	4 5	8 26	1 43	12 4	1 11	13 39	1 15	5 7	0 10	18 38	0 47	18 33	1 46	30 1	16 39	17 26	17 45	0 58		n.a.
T 23	9 23	5s 0	4 46	2 54	3 59	7 56	1 40	12 19	1 11	13 44	1 15	5 6	0 10	18 39	0 47	18 33	1 46	30 1	16 39	17 29	17 46	0 56		n.a.
W24	9 45	10 5	5 2	2 44	3 52	7 25	1 37	12 35	1 11	13 49	1 15	5 4	0 10	18 40	0 47	18 32	1 46	30 2	16 39	17 32	17 47	0 54		n.a.
T 25	10 7	14 28	4 57	2 38	3 43	6 55	1 34	12 51	1 11	13 54	1 15	5 2	0 10	18 41	0 47	18 32	1 46	30 2	16 39	17 35	17 48	0 51		n.a.
F 26	10 29	17 52	4 32	2 33	3 33	6 25	1 32	13 6	1 11	13 59	1 15	5 1	0 10	18 41	0 47	18 31	1 46	30 3	16 38	17 38	17 49	0 49		n.a.
S 27	10 51	20 5	3 52	2 32	3 22	5 54	1 29	13 21	1 12	14 4	1 15	4 59	0 10	18 42	0 47	18 31	1 46	30 3	16 38	17 39	17 50	0 47		n.a.
S 28	11 12	21 3	3 0	2 32	3 10	5 23	1 26	13 36	1 12	14 9	1 15	4 58	0 10	18 43	0 47	18 31	1 46	30 3	16 38	17 41	17 51	0 45		n.a.
M29	11 33	20 49	2 0	2 35	2 58	4 52	1 23	13 52	1 12	14 14	1 15	4 56	0 10	18 44	0 47	18 30	1 46	30 4	16 38	17 41	17 52	0 42		n.a.
T 30	11 54	19 30	0 55	2 41	2 45	4 21	1 20	14 7	1 12	14 19	1 15	4 54	0 10	18 45	0 47	18 30	1 46	30 4	16 38	17 41	17 53	0 40		n.a.
W31	12s15	17s17	0s10	2s49	2n32	3n50	1n17	14s21	1s12	14s24	1s15	4n53	0n10	18s46	0s47	18n29	1n46	30s 5	16s38	17n41	17n53	0s38		n.a.

Julian Day Number = -1837969.5, Delta T = 120h31m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'58, Lahiri = -137°06'58 Julian Calendar 1 Dec. 9746 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9746 BCE

The year -9745 astronomical counting style corresponds to year 9746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 1 23	2♏11'17	26♒ 7	12°R32	24♍39	4♏41	4♏12	11°R32	19♏ 7	14°R53	7♏45	12°R 5	11♌20	8♈12	n.a.	T 1
F 2	2 5 20	3° 9'05	8♓ 3	12°D32	25°49	5°23	4°26	11♈28	19°10	14♉51	7°46	12♌ 3	11°17	8°19	n.a.	F 2
S 3	2 9 16	4° 6'51	19°54	12♎37	26°59	6° 4	4°40	11°24	19°14	14°50	7°47	11°58	11°14	8°26	n.a.	S 3
S 4	2 13 12	5° 4'35	1♈43	12°47	28° 9	6°46	4°54	11°20	19°17	14°48	7°49	11°51	11°10	8°32	n.a.	S 4
M 5	2 17 9	6° 2'18	13°34	13° 1	29°19	7°28	5° 8	11°16	19°20	14°46	7°50	11°40	11° 7	8°39	n.a.	M 5
T 6	2 21 5	6°59'58	25°29	13°21	0♎29	8° 9	5°22	11°12	19°24	14°45	7°52	11°28	11° 4	8°46	n.a.	T 6
W 7	2 25 2	7°57'36	7♉29	13°44	1°39	8°51	5°36	11° 8	19°27	14°43	7°53	11°14	11° 1	8°52	n.a.	W 7
T 8	2 28 58	8°55'13	19°36	14°12	2°49	9°32	5°50	11° 5	19°31	14°42	7°54	11° 1	10°58	8°59	n.a.	T 8
F 9	2 32 55	9°52'48	1♊52	14°44	4° 0	10°14	6° 4	11° 1	19°34	14°40	7°56	10°48	10°54	9° 6	n.a.	F 9
S 10	2 36 51	10°50'22	14°16	15°21	5°10	10°55	6°18	10°57	19°37	14°38	7°57	10°38	10°51	9°12	n.a.	S 10
S 11	2 40 48	11°47'54	26°50	16° 1	6°20	11°37	6°32	10°54	19°41	14°37	7°59	10°30	10°48	9°19	n.a.	S 11
M12	2 44 44	12°45'25	9♋36	16°45	7°30	12°18	6°46	10°50	19°44	14°35	8° 0	10°25	10°45	9°26	n.a.	M12
T 13	2 48 41	13°42'54	22°35	17°32	8°41	12°59	7° 0	10°47	19°48	14°33	8° 2	10°22	10°42	9°33	n.a.	T 13
W14	2 52 37	14°40'22	5♌51	18°23	9°51	13°41	7°14	10°44	19°51	14°32	8° 3	10°21	10°39	9°39	n.a.	W14
T 15	2 56 34	15°37'49	19°26	19°17	11° 1	14°22	7°28	10°40	19°54	14°30	8° 4	10°21	10°35	9°46	n.a.	T 15
F 16	3 0 30	16°35'14	3♍22	20°14	12°12	15° 3	7°42	10°37	19°58	14°29	8° 6	10°21	10°32	9°53	n.a.	F 16
S 17	3 4 26	17°32'39	17°39	21°14	13°22	15°44	7°56	10°34	20° 1	14°27	8° 7	10°18	10°29	9°59	n.a.	S 17
S 18	3 8 23	18°30'02	2♎16	22°18	14°33	16°25	8°10	10°31	20° 5	14°25	8° 9	10°14	10°26	10° 6	n.a.	S 18
M19	3 12 19	19°27'24	17° 8	23°24	15°43	17° 6	8°24	10°28	20° 8	14°24	8°10	10° 6	10°23	10°13	n.a.	M19
T 20	3 16 16	20°24'45	2♏ 8	24°33	16°54	17°47	8°38	10°25	20°11	14°22	8°11	9°57	10°20	10°20	n.a.	T 20
W21	3 20 12	21°22'04	17° 8	25°44	18° 5	18°28	8°51	10°22	20°15	14°21	8°13	9°46	10°16	10°26	n.a.	W21
T 22	3 24 9	22°19'23	1♐57	26°58	19°15	19° 9	9° 5	10°19	20°18	14°19	8°14	9°35	10°13	10°33	n.a.	T 22
F 23	3 28 5	23°16'40	16°26	28°15	20°26	19°50	9°19	10°17	20°22	14°17	8°16	9°26	10°10	10°40	n.a.	F 23
S 24	3 32 2	24°13'56	0♑31	29°34	21°37	20°31	9°33	10°14	20°25	14°16	8°17	9°19	10° 7	10°46	n.a.	S 24
S 25	3 35 58	25°11'10	14° 9	0♏56	22°48	21°12	9°47	10°11	20°29	14°14	8°18	9°14	10° 4	10°53	n.a.	S 25
M26	3 39 55	26° 8'23	27°19	2°20	23°59	21°52	10° 0	10° 9	20°32	14°13	8°20	9°12	10° 0	11° 0	n.a.	M26
T 27	3 43 51	27° 5'34	10♒ 3	3°46	25° 9	22°33	10°14	10° 7	20°35	14°11	8°21	9°D12	9°57	11° 6	n.a.	T 27
W28	3 47 48	28° 2'44	22°27	5°15	26°20	23°14	10°28	10° 4	20°39	14° 9	8°22	9°R12	9°54	11°13	n.a.	W28
T 29	3 51 44	28°59'53	4♓35	6°46	27°31	23°54	10°42	10° 2	20°42	14° 8	8°24	9°12	9°51	11°20	n.a.	T 29
F 30	3 55 41	29°57'00	16°32	8°20	28°42	24°35	10°55	10° 0	20°46	14° 6	8°25	9°11	9°48	11°27	n.a.	F 30
S 31	3 59 37	0♐54'06	28♓24	9♏55	29♎53	25♏15	11♏ 9	9♈58	20♏49	14♉ 5	8♏26	9♌ 7	9♌45	11♈33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s36	14s21	1s14	2s59	2n19	3n19	1n14	14s36	1s12	14s29	1s15	4n51	0n11	18s47	0s47	18n29	1n46	30s 5	16s38	17n41	17n54	0s36		n.a.
F 2	12 56	10 51	2 13	3 11	2 5	2 48	1 11	14 51	1 12	14 34	1 16	4 50	0 11	18 48	0 47	18 28	1 46	30 6	16 38	17 42	17 55	0 33		n.a.
S 3	13 16	6 57	3 6	3 26	1 51	2 16	1 8	15 5	1 12	14 39	1 16	4 48	0 11	18 49	0 47	18 28	1 46	30 6	16 38	17 43	17 56	0 31		n.a.
S 4	13 36	2 48	3 51	3 42	1 38	1 45	1 5	15 19	1 12	14 44	1 16	4 47	0 11	18 50	0 47	18 27	1 46	30 7	16 38	17 46	17 57	0 29		n.a.
M 5	13 56	1n27	4 25	4 0	1 24	1 13	1 2	15 34	1 13	14 49	1 16	4 45	0 11	18 51	0 47	18 27	1 46	30 7	16 38	17 49	17 58	0 27		n.a.
T 6	14 16	5 41	4 49	4 20	1 11	0 42	0 59	15 48	1 13	14 54	1 16	4 44	0 11	18 52	0 47	18 26	1 46	30 8	16 38	17 52	17 59	0 24		n.a.
W 7	14 35	9 43	4 59	4 42	0 58	0 10	0 56	16 2	1 13	14 59	1 16	4 42	0 11	18 53	0 47	18 26	1 46	30 8	16 38	17 56	18 0	0 22		n.a.
T 8	14 54	13 25	4 57	5 4	0 45	0s21	0 53	16 15	1 13	15 4	1 16	4 41	0 11	18 54	0 47	18 25	1 46	30 9	16 38	18 0	18 1	0 20		n.a.
F 9	15 13	16 35	4 40	5 29	0 33	0 53	0 50	16 29	1 13	15 9	1 16	4 40	0 11	18 55	0 47	18 25	1 46	30 9	16 38	18 3	18 2	0 17		n.a.
S 10	15 32	19 4	4 11	5 54	0 21	1 24	0 47	16 42	1 13	15 13	1 16	4 38	0 11	18 56	0 47	18 25	1 46	30 10	16 38	18 6	18 2	0 15		n.a.
S 11	15 50	20 40	3 28	6 21	0 9	1 55	0 44	16 56	1 13	15 18	1 16	4 37	0 11	18 56	0 47	18 24	1 46	30 10	16 38	18 9	18 3	0 13		n.a.
M12	16 8	21 14	2 35	6 49	0s 2	2 27	0 41	17 9	1 13	15 23	1 17	4 36	0 11	18 57	0 47	18 24	1 46	30 11	16 38	18 10	18 4	0 11		n.a.
T 13	16 26	20 42	1 33	7 17	0 13	2 58	0 38	17 22	1 13	15 28	1 17	4 34	0 12	18 58	0 47	18 23	1 46	30 11	16 38	18 11	18 5	0 8		n.a.
W14	16 43	19 0	0 24	7 47	0 24	3 29	0 34	17 35	1 13	15 33	1 17	4 33	0 12	18 59	0 47	18 23	1 46	30 12	16 38	18 11	18 6	0 6		n.a.
T 15	17 1	16 12	0n48	8 17	0 34	4 1	0 31	17 48	1 13	15 38	1 17	4 32	0 12	19 0	0 47	18 22	1 46	30 12	16 38	18 11	18 7	0 4		n.a.
F 16	17 18	12 25	1 59	8 48	0 43	4 32	0 28	18 0	1 13	15 43	1 17	4 30	0 12	19 1	0 47	18 22	1 46	30 13	16 38	18 11	18 8	0 1		n.a.
S 17	17 35	7 49	3 4	9 20	0 52	5 3	0 25	18 13	1 13	15 47	1 17	4 29	0 12	19 2	0 47	18 21	1 47	30 14	16 38	18 12	18 9	0n 1		n.a.
S 18	17 51	2 42	3 58	9 52	1 1	5 34	0 22	18 25	1 13	15 52	1 17	4 28	0 12	19 3	0 47	18 21	1 47	30 14	16 38	18 13	18 10	0 3		n.a.
M19	18 7	2s40	4 38	10 25	1 9	6 5	0 19	18 37	1 13	15 57	1 17	4 27	0 12	19 4	0 47	18 20	1 47	30 15	16 38	18 15	18 10	0 5		n.a.
T 20	18 23	7 56	4 58	10 58	1 16	6 35	0 16	18 49	1 13	16 2	1 17	4 26	0 12	19 5	0 47	18 20	1 47	30 15	16 39	18 18	18 11	0 8		n.a.
W21	18 39	12 42	4 59	11 32	1 23	7 6	0 13	19 1	1 13	16 6	1 18	4 25	0 12	19 6	0 47	18 19	1 47	30 16	16 39	18 21	18 12	0 10		n.a.
T 22	18 54	16 38	4 39	12 5	1 30	7 36	0 10	19 13	1 13	16 11	1 18	4 24	0 12	19 7	0 47	18 19	1 47	30 16	16 39	18 24	18 13	0 12		n.a.
F 23	19 9	19 27	4 1	12 39	1 36	8 7	0 7	19 24	1 13	16 16	1 18	4 23	0 12	19 8	0 47	18 18	1 47	30 17	16 39	18 26	18 14	0 15		n.a.
S 24	19 24	21 0	3 10	13 13	1 41	8 37	0 4	19 36	1 13	16 20	1 18	4 22	0 12	19 9	0 47	18 18	1 47	30 18	16 39	18 28	18 15	0 17		n.a.
S 25	19 38	21 15	2 9	13 47	1 46	9 6	0 1	19 47	1 13	16 25	1 18	4 21	0 13	19 10	0 47	18 17	1 47	30 18	16 39	18 29	18 16	0 19		n.a.
M26	19 52	20 19	1 3	14 22	1 50	9 36	0s 2	19 58	1 13	16 30	1 18	4 20	0 13	19 11	0 47	18 17	1 47	30 19	16 39	18 30	18 17	0 21		n.a.
T 27	20 6	18 20	0s 5	14 56	1 53	10 6	0 4	20 9	1 13	16 34	1 18	4 19	0 13	19 12	0 47	18 16	1 47	30 19	16 39	18 30	18 18	0 24		n.a.
W28	20 19	15 33	1 10	15 29	1 56	10 35	0 7	20 19	1 13	16 39	1 19	4 18	0 13	19 13	0 47	18 16	1 47	30 20	16 39	18 30	18 18	0 26		n.a.
T 29	20 32	12 8	2 11	16 3	1 59	11 4	0 10	20 30	1 13	16 44	1 19	4 17	0 13	19 14	0 47	18 15	1 47	30 20	16 39	18 30	18 19	0 28		n.a.
F 30	20 45	8 18	3 5	16 36	2 1	11 32	0 13	20 40	1 13	16 48	1 19	4 16	0 13	19 15	0 47	18 15	1 47	30 21	16 40	18 30	18 20	0 31		n.a.
S 31	20s57	4s10	3s51	17s 9	2s 2	12s 1	0s16	20s51	1s13	16s53	1s19	4n16	0n13	19s16	0s47	18n14	1n47	30s22	16s40	18n31	18n21	0n33		n.a.

Julian Day Number = -1837938.5, Delta T = 120h31m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'54, Lahiri = -137°06'54 Julian Calendar 1 Jan. 9745 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9746 BCE

The year -9744 astronomical counting style corresponds to year 9745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 3 34	1♐51'10	10♈14	11♏33	1♏ 4	25♏56	11♏22	9°R56	20♏52	14°R 3	8♏28	9°R 2	9♌41	11♈40	n.a.	S 1
M 2	4 7 30	2°48'14	22° 8	13°13	2°15	26°36	11°36	9♈54	20°56	14♉ 2	8°29	8♌53	9°38	11°47	n.a.	M 2
T 3	4 11 26	3°45'16	4♉ 7	14°56	3°27	27°17	11°49	9°52	20°59	14° 0	8°30	8°43	9°35	11°53	n.a.	T 3
W 4	4 15 23	4°42'18	16°15	16°40	4°38	27°57	12° 3	9°51	21° 2	13°59	8°32	8°32	9°32	12° 0	n.a.	W 4
T 5	4 19 19	5°39'19	28°33	18°27	5°49	28°38	12°16	9°49	21° 6	13°57	8°33	8°21	9°29	12° 7	n.a.	T 5
F 6	4 23 16	6°36'19	11♊ 2	20°17	7° 0	29°18	12°30	9°47	21° 9	13°56	8°34	8°11	9°26	12°14	n.a.	F 6
S 7	4 27 12	7°33'18	23°42	22° 8	8°12	29°58	12°43	9°46	21°13	13°54	8°35	8° 2	9°22	12°20	n.a.	S 7
S 8	4 31 9	8°30'16	6♋33	24° 1	9°23	0♐38	12°56	9°45	21°16	13°53	8°37	7°56	9°19	12°27	n.a.	S 8
M 9	4 35 5	9°27'14	19°36	25°57	10°34	1°18	13°10	9°43	21°19	13°51	8°38	7°52	9°16	12°34	n.a.	M 9
T 10	4 39 2	10°24'11	2♌50	27°55	11°46	1°59	13°23	9°42	21°22	13°50	8°39	7°D50	9°13	12°40	n.a.	T 10
W11	4 42 58	11°21'08	16°17	29°55	12°57	2°39	13°36	9°41	21°26	13°49	8°40	7°51	9°10	12°47	n.a.	W11
T 12	4 46 55	12°18'05	29°58	1♐56	14° 9	3°19	13°49	9°40	21°29	13°47	8°42	7°51	9° 6	12°54	n.a.	T 12
F 13	4 50 51	13°15'01	13♍53	4° 0	15°20	3°59	14° 2	9°39	21°32	13°46	8°43	7°R52	9° 3	13° 1	n.a.	F 13
S 14	4 54 48	14°11'57	28° 2	6° 5	16°32	4°39	14°15	9°38	21°35	13°44	8°44	7°51	9° 0	13° 7	n.a.	S 14
S 15	4 58 44	15° 8'53	12♎24	8°11	17°44	5°19	14°28	9°38	21°39	13°43	8°45	7°48	8°57	13°14	n.a.	S 15
M16	5 2 41	16° 5'49	26°55	10°19	18°55	5°59	14°41	9°37	21°42	13°42	8°46	7°44	8°54	13°21	n.a.	M16
T 17	5 6 38	17° 2'44	11♏32	12°28	20° 7	6°39	14°54	9°37	21°45	13°41	8°48	7°37	8°51	13°27	n.a.	T 17
W18	5 10 34	17°59'40	26° 8	14°38	21°19	7°18	15° 7	9°36	21°48	13°39	8°49	7°30	8°47	13°34	n.a.	W18
T 19	5 14 31	18°56'35	10♐36	16°49	22°31	7°58	15°20	9°36	21°51	13°38	8°50	7°22	8°44	13°41	n.a.	T 19
F 20	5 18 27	19°53'30	24°49	19° 0	23°43	8°38	15°33	9°36	21°54	13°37	8°51	7°16	8°41	13°48	n.a.	F 20
S 21	5 22 24	20°50'25	8♑42	21°11	24°55	9°18	15°45	9°35	21°58	13°36	8°52	7°11	8°38	13°54	n.a.	S 21
S 22	5 26 20	21°47'19	22°13	23°22	26° 7	9°58	15°58	9°D35	22° 1	13°34	8°53	7° 8	8°35	14° 1	n.a.	S 22
M23	5 30 17	22°44'13	5♒20	25°32	27°19	10°37	16°10	9°35	22° 4	13°33	8°54	7°D 7	8°32	14° 8	n.a.	M23
T 24	5 34 13	23°41'07	18° 4	27°42	28°31	11°17	16°23	9°36	22° 7	13°32	8°55	7° 7	8°28	14°14	n.a.	T 24
W25	5 38 10	24°38'00	0♓29	29°51	29°43	11°56	16°35	9°36	22°10	13°31	8°56	7° 9	8°25	14°21	n.a.	W25
T 26	5 42 6	25°34'53	12°39	1♑59	0♐55	12°36	16°48	9°36	22°13	13°30	8°57	7°10	8°22	14°28	n.a.	T 26
F 27	5 46 3	26°31'46	24°38	4° 5	2° 7	13°15	17° 0	9°37	22°16	13°29	8°58	7°R11	8°19	14°35	n.a.	F 27
S 28	5 49 59	27°28'38	6♈32	6°10	3°19	13°55	17°12	9°37	22°19	13°28	8°59	7°10	8°16	14°41	n.a.	S 28
S 29	5 53 56	28♐25'30	18♈24	8♑14	4♐31	14♐34	17♏24	9♈38	22♏22	13♉27	9♏ 0	7♌ 8	8♌12	14♈48	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 9	0n 7	4s26	17s42	2s 2	12s29	0s18	21s 0	1s13	16s57	1s19	4n15	0n13	19s17	0s47	18n14	1n47	30s22	16s40	18n33	18n22	0n35		n.a.
M 2	21 21	4 24	4 50	18 13	2 2	12 57	0 21	21 10	1 13	17 2	1 19	4 14	0 13	19 17	0 47	18 13	1 47	30 23	16 40	18 35	18 23	0 38		n.a.
T 3	21 32	8 33	5 2	18 45	2 2	13 25	0 24	21 20	1 13	17 6	1 20	4 14	0 13	19 18	0 47	18 13	1 47	30 23	16 40	18 38	18 24	0 40		n.a.
W 4	21 43	12 25	5 0	19 15	2 1	13 52	0 26	21 29	1 13	17 11	1 20	4 13	0 13	19 19	0 47	18 12	1 47	30 24	16 40	18 41	18 25	0 42		n.a.
T 5	21 54	15 49	4 45	19 44	1 59	14 19	0 29	21 39	1 13	17 15	1 20	4 12	0 13	19 20	0 47	18 12	1 47	30 25	16 40	18 44	18 25	0 44		n.a.
F 6	22 4	18 34	4 15	20 13	1 56	14 46	0 31	21 48	1 13	17 19	1 20	4 12	0 13	19 21	0 47	18 11	1 47	30 25	16 41	18 47	18 26	0 47		n.a.
S 7	22 14	20 28	3 33	20 40	1 53	15 12	0 34	21 57	1 13	17 24	1 20	4 11	0 13	19 22	0 47	18 11	1 47	30 26	16 41	18 49	18 27	0 49		n.a.
S 8	22 23	21 21	2 39	21 7	1 49	15 38	0 36	22 5	1 13	17 28	1 20	4 11	0 14	19 23	0 47	18 11	1 47	30 26	16 41	18 51	18 28	0 51		n.a.
M 9	22 32	21 6	1 36	21 32	1 45	16 3	0 39	22 14	1 13	17 32	1 21	4 10	0 14	19 24	0 47	18 10	1 46	30 27	16 41	18 52	18 29	0 54		n.a.
T 10	22 41	19 41	0 27	21 55	1 40	16 28	0 41	22 22	1 13	17 37	1 21	4 10	0 14	19 25	0 47	18 10	1 46	30 28	16 41	18 52	18 30	0 56		n.a.
W11	22 49	17 9	0n45	22 17	1 34	16 53	0 43	22 31	1 12	17 41	1 21	4 10	0 14	19 26	0 47	18 9	1 46	30 28	16 41	18 52	18 31	0 58		n.a.
T 12	22 57	13 38	1 56	22 37	1 28	17 18	0 46	22 38	1 12	17 45	1 21	4 9	0 14	19 27	0 47	18 9	1 46	30 29	16 42	18 52	18 32	1 1		n.a.
F 13	23 5	9 18	3 1	22 55	1 21	17 41	0 48	22 46	1 12	17 50	1 21	4 9	0 14	19 28	0 47	18 8	1 46	30 29	16 42	18 52	18 32	1 3		n.a.
S 14	23 12	4 24	3 56	23 12	1 14	18 5	0 50	22 54	1 12	17 54	1 22	4 9	0 14	19 28	0 47	18 8	1 46	30 30	16 42	18 52	18 33	1 5		n.a.
S 15	23 18	0s48	4 38	23 26	1 6	18 28	0 52	23 1	1 12	17 58	1 22	4 8	0 14	19 29	0 47	18 7	1 46	30 31	16 42	18 53	18 34	1 8		n.a.
M16	23 25	6 1	5 2	23 38	0 58	18 51	0 54	23 9	1 12	18 2	1 22	4 8	0 14	19 30	0 47	18 7	1 46	30 31	16 42	18 54	18 35	1 10		n.a.
T 17	23 31	10 55	5 6	23 48	0 49	19 13	0 56	23 16	1 12	18 6	1 22	4 8	0 14	19 31	0 47	18 7	1 46	30 32	16 43	18 55	18 36	1 12		n.a.
W18	23 36	15 10	4 51	23 55	0 40	19 34	0 58	23 22	1 12	18 10	1 22	4 8	0 14	19 32	0 47	18 6	1 46	30 33	16 43	18 57	18 37	1 14		n.a.
T 19	23 41	18 28	4 17	24 0	0 31	19 55	1 0	23 29	1 12	18 14	1 23	4 8	0 14	19 33	0 47	18 6	1 46	30 33	16 43	18 59	18 38	1 17		n.a.
F 20	23 46	20 36	3 28	24 3	0 21	20 16	1 2	23 36	1 12	18 18	1 23	4 8	0 14	19 34	0 48	18 5	1 46	30 34	16 43	19 1	18 38	1 19		n.a.
S 21	23 50	21 25	2 27	24 4	0 12	20 36	1 4	23 42	1 11	18 23	1 23	4 8	0 14	19 35	0 48	18 5	1 46	30 34	16 44	19 2	18 39	1 21		n.a.
S 22	23 54	20 58	1 20	24 2	0 2	20 55	1 5	23 48	1 11	18 26	1 23	4 8	0 14	19 35	0 48	18 5	1 46	30 35	16 44	19 3	18 40	1 24		n.a.
M23	23 57	19 22	0 10	23 58	0n 8	21 14	1 7	23 54	1 11	18 30	1 23	4 8	0 14	19 36	0 48	18 4	1 46	30 36	16 44	19 3	18 41	1 26		n.a.
T 24	24 0	16 49	0s59	23 51	0 18	21 33	1 8	23 59	1 11	18 34	1 24	4 8	0 15	19 37	0 48	18 4	1 46	30 36	16 44	19 3	18 42	1 28		n.a.
W25	24 3	13 33	2 3	23 43	0 28	21 51	1 10	24 5	1 11	18 38	1 24	4 8	0 15	19 38	0 48	18 3	1 46	30 37	16 45	19 3	18 43	1 31		n.a.
T 26	24 5	9 47	3 1	23 32	0 37	22 8	1 11	24 10	1 11	18 42	1 24	4 8	0 15	19 39	0 48	18 3	1 46	30 37	16 45	19 3	18 44	1 33		n.a.
F 27	24 7	5 41	3 49	23 20	0 47	22 24	1 13	24 15	1 11	18 46	1 24	4 9	0 15	19 40	0 48	18 3	1 46	30 38	16 45	19 2	18 44	1 35		n.a.
S 28	24 8	1 24	4 28	23 6	0 56	22 40	1 14	24 20	1 11	18 50	1 25	4 9	0 15	19 40	0 48	18 2	1 46	30 39	16 45	19 3	18 45	1 38		n.a.
S 29	24s 9	2n54	4s55	22s50	1n 5	22s56	1s16	24s25	1s10	18s54	1s25	4n 9	0n15	19s41	0s48	18n 2	1n46	30s39	16s46	19n 3	18n46	1n40		n.a.

Julian Day Number = -1837907.5, Delta T = 120h31m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'50, Lahiri = -137°06'50 Julian Calendar 1 Feb. 9745 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9746 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 57 53	29♐22'22	0♑20	10♑15	5♐44	15♐14	17♏37	9♈38	22♏25	13°R26	9♏ 1	7°R 5	8♌ 9	14♈55	n.a.	M 1
T 2	6 1 49	0♑19'14	12°24	12°15	6°56	15°53	17°49	9°39	22°27	13♑25	9° 2	7♌ 0	8° 6	15° 1	n.a.	T 2
W 3	6 5 46	1°16'06	24°38	14°13	8° 8	16°33	18° 1	9°40	22°30	13°24	9° 3	6°54	8° 3	15° 8	n.a.	W 3
T 4	6 9 42	2°12'58	7♊ 6	16° 9	9°21	17°12	18°12	9°41	22°33	13°23	9° 4	6°48	8° 0	15°15	n.a.	T 4
F 5	6 13 39	3° 9'50	19°48	18° 2	10°33	17°51	18°24	9°42	22°36	13°22	9° 5	6°43	7°57	15°22	n.a.	F 5
S 6	6 17 35	4° 6'42	2♋45	19°54	11°46	18°30	18°36	9°43	22°39	13°21	9° 6	6°38	7°53	15°28	n.a.	S 6
S 7	6 21 32	5° 3'34	15°57	21°44	12°58	19°10	18°48	9°45	22°41	13°20	9° 7	6°35	7°50	15°35	n.a.	S 7
M 8	6 25 29	6° 0'27	29°22	23°31	14°11	19°49	18°59	9°46	22°44	13°19	9° 8	6°34	7°47	15°42	n.a.	M 8
T 9	6 29 25	6°57'21	12♌59	25°16	15°24	20°28	19°11	9°47	22°47	13°18	9° 9	6°D34	7°44	15°48	n.a.	T 9
W10	6 33 22	7°54'14	26°47	27° 0	16°36	21° 7	19°22	9°49	22°49	13°18	9°10	6°35	7°41	15°55	n.a.	W10
T 11	6 37 18	8°51'09	10♍44	28°41	17°49	21°46	19°34	9°51	22°52	13°17	9°10	6°36	7°37	16° 2	n.a.	T 11
F 12	6 41 15	9°48'04	24°49	0♒20	19° 2	22°25	19°45	9°52	22°55	13°16	9°11	6°37	7°34	16° 9	n.a.	F 12
S 13	6 45 12	10°45'00	8♎59	1°56	20°15	23° 4	19°56	9°54	22°57	13°15	9°12	6°R38	7°31	16°15	n.a.	S 13
S 14	6 49 8	11°41'57	23°14	3°31	21°27	23°43	20° 7	9°56	23° 0	13°15	9°13	6°38	7°28	16°22	n.a.	S 14
M15	6 53 5	12°38'55	7♏30	5° 4	22°40	24°22	20°18	9°58	23° 2	13°14	9°13	6°36	7°25	16°29	n.a.	M15
T 16	6 57 1	13°35'54	21°44	6°34	23°53	25° 1	20°29	10° 0	23° 5	13°14	9°14	6°34	7°22	16°35	n.a.	T 16
W17	7 0 58	14°32'53	5♐53	8° 2	25° 6	25°40	20°40	10° 2	23° 7	13°13	9°15	6°31	7°18	16°42	n.a.	W17
T 18	7 4 55	15°29'54	19°54	9°28	26°19	26°19	20°51	10° 5	23° 9	13°12	9°16	6°28	7°15	16°49	n.a.	T 18
F 19	7 8 51	16°26'56	3♑41	10°52	27°33	26°58	21° 1	10° 7	23°12	13°12	9°16	6°26	7°12	16°56	n.a.	F 19
S 20	7 12 48	17°23'58	17°13	12°13	28°46	27°37	21°12	10° 9	23°14	13°11	9°17	6°24	7° 9	17° 2	n.a.	S 20
S 21	7 16 44	18°21'01	0♒28	13°32	29°59	28°15	21°22	10°12	23°16	13°11	9°17	6°D23	7° 6	17° 9	n.a.	S 21
M22	7 20 41	19°18'05	13°24	14°49	1♑12	28°54	21°33	10°14	23°19	13°10	9°18	6°23	7° 3	17°16	n.a.	M22
T 23	7 24 38	20°15'10	26° 3	16° 3	2°25	29°33	21°43	10°17	23°21	13°10	9°19	6°24	6°59	17°22	n.a.	T 23
W24	7 28 34	21°12'15	8♓25	17°15	3°39	0♑12	21°53	10°20	23°23	13°10	9°19	6°25	6°56	17°29	n.a.	W24
T 25	7 32 31	22° 9'21	20°35	18°24	4°52	0°50	22° 3	10°23	23°25	13° 9	9°20	6°26	6°53	17°36	n.a.	T 25
F 26	7 36 27	23° 6'28	2♈34	19°31	6° 5	1°29	22°13	10°26	23°27	13° 9	9°20	6°27	6°50	17°43	n.a.	F 26
S 27	7 40 24	24° 3'35	14°28	20°35	7°19	2° 8	22°23	10°29	23°29	13° 9	9°21	6°28	6°47	17°49	n.a.	S 27
S 28	7 44 21	25° 0'44	26°21	21°36	8°32	2°46	22°33	10°32	23°31	13° 9	9°21	6°R28	6°43	17°56	n.a.	S 28
M29	7 48 17	25°57'53	8♉18	22°34	9°46	3°25	22°42	10°35	23°33	13° 8	9°22	6°28	6°40	18° 3	n.a.	M29
T 30	7 52 14	26°55'03	20°23	23°29	10°59	4° 3	22°52	10°38	23°35	13° 8	9°22	6°27	6°37	18° 9	n.a.	T 30
W31	7 56 11	27♑52'14	2♊40	24♒21	12♑13	4♑42	23♏ 1	10♈42	23♏37	13♉ 8	9♏23	6♌26	6♌34	18♈16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s10	7n 8	5s 9	22s33	1n13	23s10	1s17	24s29	1s10	18s57	1s25	4n10	0n15	19s42	0s48	18n 2	1n46	30s40	16s46	19n 4	18n47	1n42		n.a.
T 2	24 10	11 7	5 9	22 14	1 21	23 25	1 18	24 33	1 10	19 1	1 25	4 10	0 15	19 43	0 48	18 1	1 46	30 40	16 46	19 5	18 48	1 45		n.a.
W 3	24 9	14 43	4 56	21 55	1 29	23 38	1 19	24 38	1 10	19 5	1 25	4 10	0 15	19 44	0 48	18 1	1 46	30 41	16 46	19 7	18 49	1 47		n.a.
T 4	24 9	17 45	4 29	21 34	1 36	23 51	1 20	24 41	1 10	19 9	1 26	4 11	0 15	19 44	0 48	18 1	1 46	30 42	16 47	19 8	18 49	1 49		n.a.
F 5	24 7	19 59	3 48	21 13	1 43	24 3	1 21	24 45	1 10	19 12	1 26	4 11	0 15	19 45	0 48	18 0	1 46	30 42	16 47	19 10	18 50	1 52		n.a.
S 6	24 6	21 14	2 54	20 50	1 50	24 14	1 22	24 48	1 9	19 16	1 26	4 12	0 15	19 46	0 48	18 0	1 46	30 43	16 47	19 11	18 51	1 54		n.a.
S 7	24 4	21 21	1 50	20 28	1 55	24 25	1 23	24 52	1 9	19 19	1 26	4 12	0 15	19 47	0 48	18 0	1 46	30 43	16 48	19 12	18 52	1 56		n.a.
M 8	24 1	20 16	0 39	20 4	2 1	24 35	1 24	24 55	1 9	19 23	1 27	4 13	0 15	19 47	0 48	17 59	1 46	30 44	16 48	19 12	18 53	1 59		n.a.
T 9	23 58	17 59	0n35	19 41	2 6	24 44	1 24	24 58	1 9	19 27	1 27	4 14	0 15	19 48	0 48	17 59	1 46	30 44	16 48	19 12	18 54	2 1		n.a.
W10	23 55	14 39	1 49	19 17	2 10	24 53	1 25	25 0	1 9	19 30	1 27	4 14	0 15	19 49	0 48	17 59	1 46	30 45	16 48	19 12	18 55	2 3		n.a.
T 11	23 51	10 28	2 57	18 53	2 14	25 1	1 25	25 3	1 8	19 33	1 28	4 15	0 16	19 50	0 48	17 59	1 46	30 46	16 49	19 11	18 55	2 6		n.a.
F 12	23 47	5 41	3 55	18 28	2 17	25 8	1 26	25 5	1 8	19 37	1 28	4 16	0 16	19 50	0 48	17 58	1 46	30 46	16 49	19 11	18 56	2 8		n.a.
S 13	23 43	0 35	4 39	18 4	2 19	25 14	1 26	25 7	1 8	19 40	1 28	4 17	0 16	19 51	0 48	17 58	1 46	30 47	16 49	19 11	18 57	2 10		n.a.
S 14	23 38	4s35	5 6	17 40	2 22	25 20	1 27	25 9	1 8	19 44	1 28	4 17	0 16	19 52	0 48	17 58	1 46	30 47	16 50	19 11	18 58	2 13		n.a.
M15	23 32	9 29	5 14	17 16	2 23	25 25	1 27	25 10	1 8	19 47	1 29	4 18	0 16	19 52	0 48	17 58	1 46	30 48	16 50	19 11	18 59	2 15		n.a.
T 16	23 27	13 52	5 3	16 53	2 24	25 29	1 27	25 12	1 7	19 50	1 29	4 19	0 16	19 53	0 48	17 57	1 46	30 48	16 50	19 12	19 0	2 17		n.a.
W17	23 20	17 27	4 34	16 29	2 25	25 32	1 27	25 13	1 7	19 54	1 29	4 20	0 16	19 54	0 48	17 57	1 45	30 49	16 51	19 13	19 0	2 20		n.a.
T 18	23 14	19 58	3 49	16 7	2 24	25 35	1 28	25 14	1 7	19 57	1 30	4 21	0 16	19 54	0 48	17 57	1 45	30 50	16 51	19 14	19 1	2 22		n.a.
F 19	23 7	21 16	2 51	15 44	2 24	25 36	1 28	25 15	1 7	20 0	1 30	4 22	0 16	19 55	0 48	17 57	1 45	30 50	16 51	19 14	19 2	2 24		n.a.
S 20	22 59	21 18	1 44	15 23	2 22	25 37	1 28	25 16	1 7	20 3	1 30	4 23	0 16	19 56	0 49	17 57	1 45	30 51	16 52	19 15	19 3	2 27		n.a.
S 21	22 52	20 8	0 33	15 2	2 21	25 38	1 27	25 16	1 6	20 6	1 30	4 24	0 16	19 56	0 49	17 56	1 45	30 51	16 52	19 15	19 4	2 29		n.a.
M22	22 43	17 55	0s39	14 41	2 18	25 37	1 27	25 16	1 6	20 9	1 31	4 25	0 16	19 57	0 49	17 56	1 45	30 52	16 52	19 15	19 5	2 31		n.a.
T 23	22 35	14 53	1 47	14 22	2 15	25 36	1 27	25 16	1 6	20 12	1 31	4 26	0 16	19 58	0 49	17 56	1 45	30 52	16 53	19 15	19 5	2 34		n.a.
W24	22 26	11 15	2 48	14 3	2 12	25 34	1 27	25 16	1 6	20 16	1 31	4 28	0 16	19 58	0 49	17 56	1 45	30 53	16 53	19 14	19 6	2 36		n.a.
T 25	22 17	7 12	3 41	13 45	2 8	25 31	1 26	25 16	1 5	20 19	1 32	4 29	0 16	19 59	0 49	17 56	1 45	30 53	16 53	19 14	19 7	2 38		n.a.
F 26	22 7	2 57	4 23	13 29	2 3	25 27	1 26	25 15	1 5	20 21	1 32	4 30	0 16	19 59	0 49	17 56	1 45	30 54	16 54	19 14	19 8	2 41		n.a.
S 27	21 57	1n23	4 54	13 13	1 58	25 23	1 25	25 14	1 5	20 24	1 32	4 31	0 16	20 0	0 49	17 55	1 45	30 54	16 54	19 14	19 9	2 43		n.a.
S 28	21 46	5 39	5 12	12 59	1 52	25 18	1 25	25 13	1 5	20 27	1 33	4 33	0 16	20 1	0 49	17 55	1 45	30 55	16 54	19 13	19 10	2 46		n.a.
M29	21 35	9 43	5 17	12 45	1 45	25 12	1 24	25 12	1 4	20 30	1 33	4 34	0 17	20 1	0 49	17 55	1 45	30 55	16 55	19 14	19 10	2 48		n.a.
T 30	21 24	13 27	5 7	12 34	1 38	25 5	1 24	25 11	1 4	20 33	1 33	4 35	0 17	20 2	0 49	17 55	1 45	30 56	16 55	19 14	19 11	2 50		n.a.
W31	21s13	16n41	4s44	12s23	1n31	24s58	1s23	25s 9	1s 4	20s36	1s34	4n37	0n17	20s 2	0s49	17n55	1n45	30s56	16s55	19n14	19n12	2n53		n.a.

Julian Day Number = -1837878.5, Delta T = 120h31m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'46, Lahiri = -137°06'46 Julian Calendar 1 March 9745 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9746 BCE

The year -9744 astronomical counting style corresponds to year 9745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 7	28♉49'26	15♊13	25♒10	13♉26	5♉20	23♏10	10♈45	23♏39	13°R 8	9♏23	6°R25	6♌31	18♈23	n.a.	T 1
F 2	8 4 4	29°46'39	28° 4	25°55	14°40	5°59	23°19	10°49	23°41	13♉ 8	9°23	6♌24	6°28	18°30	n.a.	F 2
S 3	8 8 1	0♒43'53	11♋15	26°36	15°54	6°37	23°29	10°52	23°43	13° 8	9°24	6°24	6°24	18°36	n.a.	S 3
S 4	8 11 57	1°41'08	24°45	27°14	17° 7	7°15	23°37	10°56	23°44	13°D 8	9°24	6°23	6°21	18°43	n.a.	S 4
M 5	8 15 54	2°38'25	8♌33	27°48	18°21	7°54	23°46	11° 0	23°46	13° 8	9°24	6°D23	6°18	18°50	n.a.	M 5
T 6	8 19 51	3°35'43	22°37	28°18	19°35	8°32	23°55	11° 4	23°48	13° 8	9°25	6°23	6°15	18°57	n.a.	T 6
W 7	8 23 47	4°33'02	6♍52	28°43	20°49	9°10	24° 3	11° 7	23°49	13° 8	9°25	6°24	6°12	19° 3	n.a.	W 7
T 8	8 27 44	5°30'23	21°14	29° 4	22° 3	9°48	24°12	11°11	23°51	13° 8	9°25	6°24	6° 9	19°10	n.a.	T 8
F 9	8 31 40	6°27'46	5♎38	29°20	23°17	10°27	24°20	11°15	23°52	13° 8	9°25	6°R24	6° 5	19°17	n.a.	F 9
S 10	8 35 37	7°25'10	20° 0	29°32	24°31	11° 5	24°28	11°20	23°54	13° 8	9°26	6°24	6° 2	19°23	n.a.	S 10
S 11	8 39 34	8°22'36	4♏18	29°39	25°45	11°43	24°36	11°24	23°55	13° 8	9°26	6°D24	5°59	19°30	n.a.	S 11
M12	8 43 30	9°20'04	18°27	29°R40	26°59	12°21	24°44	11°28	23°57	13° 9	9°26	6°24	5°56	19°37	n.a.	M12
T 13	8 47 27	10°17'34	2♐25	29°36	28°13	12°59	24°52	11°32	23°58	13° 9	9°26	6°24	5°53	19°44	n.a.	T 13
W14	8 51 24	11°15'06	16°13	29°28	29°27	13°38	25° 0	11°37	23°59	13° 9	9°26	6°24	5°49	19°50	n.a.	W14
T 15	8 55 20	12°12'39	29°47	29°13	0♒41	14°16	25° 7	11°41	24° 1	13° 9	9°26	6°25	5°46	19°57	n.a.	T 15
F 16	8 59 17	13°10'15	13♑ 9	28°54	1°55	14°54	25°14	11°46	24° 2	13°10	9°27	6°25	5°43	20° 4	n.a.	F 16
S 17	9 3 14	14° 7'52	26°17	28°29	3°10	15°32	25°22	11°50	24° 3	13°10	9°27	6°26	5°40	20°10	n.a.	S 17
S 18	9 7 10	15° 5'31	9♒11	28° 0	4°24	16°10	25°29	11°55	24° 4	13°11	9°27	6°R26	5°37	20°17	n.a.	S 18
M19	9 11 7	16° 3'12	21°51	27°26	5°38	16°48	25°36	12° 0	24° 5	13°11	9°R27	6°26	5°34	20°24	n.a.	M19
T 20	9 15 4	17° 0'54	4♓18	26°48	6°53	17°26	25°42	12° 5	24° 6	13°12	9°27	6°25	5°30	20°31	n.a.	T 20
W21	9 19 0	17°58'39	16°34	26° 6	8° 7	18° 4	25°49	12° 9	24° 7	13°12	9°27	6°23	5°27	20°37	n.a.	W21
T 22	9 22 57	18°56'24	28°39	25°21	9°21	18°42	25°55	12°14	24° 8	13°13	9°27	6°22	5°24	20°44	n.a.	T 22
F 23	9 26 53	19°54'12	10♈37	24°33	10°36	19°19	26° 2	12°19	24° 9	13°13	9°26	6°20	5°21	20°51	n.a.	F 23
S 24	9 30 50	20°52'01	22°30	23°44	11°50	19°57	26° 8	12°24	24°10	13°14	9°26	6°18	5°18	20°57	n.a.	S 24
S 25	9 34 47	21°49'52	4♉22	22°54	13° 5	20°35	26°14	12°30	24°10	13°15	9°26	6°16	5°15	21° 4	n.a.	S 25
M26	9 38 43	22°47'44	16°17	22° 5	14°19	21°13	26°19	12°35	24°11	13°15	9°26	6°16	5°11	21°11	n.a.	M26
T 27	9 42 40	23°45'38	28°20	21°17	15°34	21°51	26°25	12°40	24°12	13°16	9°26	6°D15	5° 8	21°18	n.a.	T 27
W28	9 46 37	24°43'34	10♊35	20°30	16°48	22°28	26°31	12°45	24°12	13°17	9°26	6°16	5° 5	21°24	n.a.	W28
T 29	9 50 33	25°41'32	23° 8	19°48	18° 3	23° 6	26°36	12°51	24°13	13°17	9°26	6°17	5° 2	21°31	n.a.	T 29
F 30	9 54 30	26♒39'31	6♋ 0	19♒ 9	19♒18	23♉44	26♏41	12♈56	24♏13	13♉18	9♏25	6♌19	4♌59	21♈38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 1	19n14	4s 7	12s14	1n23	24s50	1s22	25s 7	1s 4	20s39	1s34	4n38	0n17	20s 3	0s49	17n55	1n45	30s57	16s56	19n14	19n13	2n55		n.a.
F 2	20 49	20 52	3 17	12 7	1 14	24 41	1 21	25 5	1 3	20 41	1 34	4 40	0 17	20 3	0 49	17 55	1 45	30 57	16 56	19 14	19 14	2 57		n.a.
S 3	20 36	21 26	2 15	12 1	1 4	24 31	1 20	25 3	1 3	20 44	1 35	4 41	0 17	20 4	0 49	17 55	1 45	30 58	16 56	19 15	19 14	3 0		n.a.
S 4	20 23	20 47	1 4	11 57	0 55	24 21	1 19	25 1	1 3	20 47	1 35	4 43	0 17	20 4	0 49	17 55	1 45	30 58	16 57	19 15	19 15	3 2		n.a.
M 5	20 10	18 52	0n12	11 55	0 44	24 10	1 18	24 58	1 3	20 49	1 35	4 44	0 17	20 5	0 49	17 55	1 45	30 58	16 57	19 15	19 16	3 4		n.a.
T 6	19 56	15 47	1 29	11 55	0 33	23 58	1 17	24 55	1 2	20 52	1 36	4 46	0 17	20 5	0 49	17 55	1 45	30 59	16 57	19 15	19 17	3 7		n.a.
W 7	19 42	11 44	2 41	11 56	0 22	23 45	1 16	24 52	1 2	20 54	1 36	4 47	0 17	20 6	0 49	17 55	1 45	30 59	16 58	19 15	19 18	3 9		n.a.
T 8	19 28	7 0	3 44	12 0	0 10	23 32	1 15	24 49	1 2	20 57	1 36	4 49	0 17	20 6	0 49	17 55	1 45	31 0	16 58	19 15	19 19	3 11		n.a.
F 9	19 13	1 51	4 33	12 6	0s 3	23 18	1 13	24 46	1 1	20 59	1 37	4 51	0 17	20 7	0 49	17 55	1 45	31 0	16 59	19 15	19 19	3 14		n.a.
S 10	18 58	3s22	5 4	12 14	0 16	23 3	1 12	24 42	1 1	21 2	1 37	4 52	0 17	20 7	0 49	17 55	1 44	31 1	16 59	19 15	19 20	3 16		n.a.
S 11	18 43	8 23	5 17	12 24	0 29	22 48	1 11	24 39	1 1	21 4	1 37	4 54	0 17	20 7	0 50	17 55	1 44	31 1	16 59	19 15	19 21	3 18		n.a.
M12	18 27	12 53	5 10	12 36	0 43	22 32	1 9	24 35	1 1	21 6	1 38	4 56	0 17	20 8	0 50	17 55	1 44	31 1	17 0	19 15	19 22	3 21		n.a.
T 13	18 11	16 37	4 45	12 50	0 57	22 15	1 8	24 31	1 0	21 9	1 38	4 58	0 17	20 8	0 50	17 55	1 44	31 2	17 0	19 15	19 23	3 23		n.a.
W14	17 55	19 23	4 4	13 6	1 11	21 58	1 6	24 27	1 0	21 11	1 39	5 0	0 17	20 9	0 50	17 55	1 44	31 2	17 0	19 15	19 23	3 26		n.a.
T 15	17 39	21 1	3 10	13 25	1 25	21 40	1 5	24 22	1 0	21 13	1 39	5 1	0 17	20 9	0 50	17 55	1 44	31 3	17 1	19 14	19 24	3 28		n.a.
F 16	17 22	21 25	2 6	13 45	1 39	21 22	1 3	24 17	0 59	21 16	1 39	5 3	0 18	20 9	0 50	17 55	1 44	31 3	17 1	19 14	19 25	3 30		n.a.
S 17	17 5	20 37	0 56	14 7	1 53	21 3	1 2	24 13	0 59	21 18	1 40	5 5	0 18	20 10	0 50	17 55	1 44	31 3	17 1	19 14	19 26	3 33		n.a.
S 18	16 48	18 45	0s15	14 30	2 6	20 43	1 0	24 8	0 59	21 20	1 40	5 7	0 18	20 10	0 50	17 55	1 44	31 4	17 2	19 14	19 27	3 35		n.a.
M19	16 30	15 59	1 24	14 55	2 20	20 22	0 58	24 3	0 58	21 22	1 40	5 9	0 18	20 10	0 50	17 55	1 44	31 4	17 2	19 14	19 27	3 37		n.a.
T 20	16 12	12 31	2 28	15 20	2 32	20 2	0 56	23 57	0 58	21 24	1 41	5 11	0 18	20 11	0 50	17 55	1 44	31 4	17 3	19 14	19 28	3 40		n.a.
W21	15 54	8 35	3 24	15 46	2 44	19 40	0 55	23 52	0 58	21 26	1 41	5 13	0 18	20 11	0 50	17 55	1 44	31 5	17 3	19 15	19 29	3 42		n.a.
T 22	15 36	4 22	4 10	16 12	2 55	19 18	0 53	23 46	0 57	21 28	1 42	5 15	0 18	20 11	0 50	17 56	1 44	31 5	17 3	19 15	19 30	3 44		n.a.
F 23	15 17	0 1	4 45	16 38	3 5	18 56	0 51	23 40	0 57	21 30	1 42	5 17	0 18	20 11	0 50	17 56	1 44	31 5	17 4	19 16	19 31	3 47		n.a.
S 24	14 58	4n17	5 7	17 3	3 14	18 32	0 49	23 34	0 57	21 32	1 42	5 19	0 18	20 12	0 50	17 56	1 44	31 6	17 4	19 16	19 31	3 49		n.a.
S 25	14 39	8 25	5 16	17 27	3 21	18 9	0 47	23 28	0 56	21 34	1 43	5 21	0 18	20 12	0 50	17 56	1 44	31 6	17 4	19 17	19 32	3 52		n.a.
M26	14 20	12 15	5 11	17 49	3 27	17 45	0 45	23 22	0 56	21 35	1 43	5 23	0 18	20 12	0 50	17 56	1 44	31 6	17 5	19 17	19 33	3 54		n.a.
T 27	14 0	15 38	4 53	18 10	3 31	17 20	0 43	23 15	0 56	21 37	1 44	5 26	0 18	20 12	0 50	17 56	1 44	31 6	17 5	19 17	19 34	3 56		n.a.
W28	13 40	18 25	4 21	18 28	3 34	16 55	0 41	23 8	0 55	21 39	1 44	5 28	0 18	20 13	0 50	17 57	1 44	31 7	17 5	19 17	19 35	3 59		n.a.
T 29	13 20	20 23	3 36	18 43	3 35	16 30	0 39	23 2	0 55	21 41	1 44	5 30	0 18	20 13	0 50	17 57	1 44	31 7	17 6	19 16	19 35	4 1		n.a.
F 30	13s 0	21n22	2s40	18s55	3s34	16s 4	0s37	22s54	0s54	21s42	1s45	5n32	0n18	20s13	0s50	17n57	1n44	31s 7	17s 6	19n16	19n36	4n 3		n.a.

Julian Day Number = -1837847.5, Delta T = 120h31m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'42, Lahiri = -137°06'42 Julian Calendar 1 Apr. 9745 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9745 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 58 27	27♒37'32	19♋16	18°R35	20♒32	24♑21	26♏46	13♈ 1	24♏14	13♉19	9°R25	6♌20	4♌55	21♈45	n.a.	S 1
S 2	10 2 23	28°35'35	2♌57	18♒ 6	21°47	24°59	26°51	13° 7	24°14	13°20	9♏25	6°R21	4°52	21°51	n.a.	S 2
M 3	10 6 20	29°33'40	17° 2	17°45	23° 2	25°37	26°56	13°12	24°15	13°21	9°25	6°21	4°49	21°58	n.a.	M 3
T 4	10 10 16	0♓31'47	1♍28	17°30	24°16	26°14	27° 0	13°18	24°15	13°22	9°24	6°19	4°46	22° 5	n.a.	T 4
W 5	10 14 13	1°29'56	16° 9	17°D22	25°31	26°52	27° 4	13°24	24°15	13°23	9°24	6°17	4°43	22°11	n.a.	W 5
T 6	10 18 10	2°28'07	0♎58	17°22	26°46	27°29	27° 8	13°29	24°16	13°24	9°24	6°13	4°40	22°18	n.a.	T 6
F 7	10 22 6	3°26'20	15°48	17°30	28° 1	28° 7	27°12	13°35	24°16	13°25	9°23	6° 9	4°36	22°25	n.a.	F 7
S 8	10 26 3	4°24'36	0♏31	17°46	29°16	28°44	27°16	13°41	24°16	13°26	9°23	6° 6	4°33	22°32	n.a.	S 8
S 9	10 29 59	5°22'54	15° 1	18°10	0♓31	29°22	27°20	13°47	24°16	13°27	9°22	6° 3	4°30	22°38	n.a.	S 9
M10	10 33 56	6°21'15	29°14	18°42	1°46	29°59	27°23	13°53	24°R16	13°28	9°22	6° 2	4°27	22°45	n.a.	M10
T 11	10 37 53	7°19'39	13♐ 8	19°22	3° 1	0♒37	27°26	13°59	24°16	13°29	9°22	6°D 2	4°24	22°52	n.a.	T 11
W12	10 41 49	8°18'04	26°42	20° 9	4°16	1°14	27°29	14° 5	24°16	13°30	9°21	6° 3	4°20	22°58	n.a.	W12
T 13	10 45 46	9°16'33	9♑59	21° 4	5°31	1°51	27°32	14°11	24°16	13°31	9°21	6° 5	4°17	23° 5	n.a.	T 13
F 14	10 49 43	10°15'04	23° 0	22° 6	6°46	2°29	27°35	14°17	24°16	13°33	9°20	6° 6	4°14	23°12	n.a.	F 14
S 15	10 53 39	11°13'37	5♒46	23°15	8° 1	3° 6	27°37	14°23	24°15	13°34	9°20	6°R 7	4°11	23°19	n.a.	S 15
S 16	10 57 36	12°12'13	18°20	24°30	9°16	3°43	27°40	14°29	24°15	13°35	9°19	6° 6	4° 8	23°25	n.a.	S 16
M17	11 1 32	13°10'51	0♓44	25°50	10°31	4°20	27°42	14°35	24°15	13°37	9°18	6° 3	4° 5	23°32	n.a.	M17
T 18	11 5 29	14° 9'32	12°58	27°16	11°46	4°58	27°44	14°41	24°14	13°38	9°18	5°59	4° 1	23°39	n.a.	T 18
W19	11 9 26	15° 8'14	25° 4	28°47	13° 1	5°35	27°45	14°48	24°14	13°39	9°17	5°53	3°58	23°46	n.a.	W19
T 20	11 13 22	16° 6'59	7♈ 4	0♓22	14°16	6°12	27°47	14°54	24°13	13°41	9°17	5°46	3°55	23°52	n.a.	T 20
F 21	11 17 19	17° 5'47	18°59	2° 1	15°32	6°49	27°48	15° 0	24°13	13°42	9°16	5°38	3°52	23°59	n.a.	F 21
S 22	11 21 15	18° 4'36	0♉50	3°43	16°47	7°26	27°49	15° 7	24°12	13°43	9°15	5°30	3°49	24° 6	n.a.	S 22
S 23	11 25 12	19° 3'28	12°41	5°28	18° 2	8° 3	27°50	15°13	24°12	13°45	9°15	5°23	3°46	24°12	n.a.	S 23
M24	11 29 8	20° 2'22	24°35	7°15	19°17	8°40	27°51	15°19	24°11	13°46	9°14	5°18	3°42	24°19	n.a.	M24
T 25	11 33 5	21° 1'18	6♊35	9° 4	20°32	9°17	27°51	15°26	24°10	13°48	9°13	5°15	3°39	24°26	n.a.	T 25
W26	11 37 2	22° 0'16	18°47	10°55	21°48	9°54	27°52	15°32	24° 9	13°49	9°13	5°D14	3°36	24°33	n.a.	W26
T 27	11 40 58	22°59'16	1♋14	12°46	23° 3	10°31	27°R52	15°39	24° 9	13°51	9°12	5°14	3°33	24°39	n.a.	T 27
F 28	11 44 55	23°58'19	14° 2	14°39	24°18	11° 8	27°52	15°46	24° 8	13°53	9°11	5°15	3°30	24°46	n.a.	F 28
S 29	11 48 51	24°57'23	27°14	16°31	25°34	11°45	27°51	15°52	24° 7	13°54	9°10	5°16	3°26	24°53	n.a.	S 29
S 30	11 52 48	25°56'30	10♌54	18°24	26°49	12°22	27°51	15°59	24° 6	13°56	9° 9	5°R16	3°23	24°59	n.a.	S 30
M31	11 56 44	26♓55'39	25♌ 3	20♓17	28♓ 4	12♒59	27♏50	16♈ 5	24♏ 5	13♉58	9♏ 9	5♌15	3♌20	25♈ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s40	21n12	1s33	19s 3	3s32	15s38	0s34	22s47	0s54	21s44	1s45	5n34	0n18	20s13	0s51	17n57	1n44	31s 7	17s 6	19n16	19n37	4n 6		n.a.
S 2	12 19	19 48	0 19	19 9	3 28	15 11	0 32	22 40	0 54	21 46	1 46	5 37	0 18	20 13	0 51	17 57	1 43	31 8	17 7	19 15	19 38	4 8		n.a.
M 3	11 58	17 8	0n59	19 11	3 22	14 44	0 30	22 32	0 53	21 47	1 46	5 39	0 18	20 13	0 51	17 58	1 43	31 8	17 7	19 15	19 39	4 10		n.a.
T 4	11 37	13 21	2 14	19 9	3 16	14 16	0 28	22 25	0 53	21 49	1 47	5 41	0 19	20 14	0 51	17 58	1 43	31 8	17 8	19 16	19 39	4 13		n.a.
W 5	11 16	8 42	3 21	19 4	3 7	13 48	0 26	22 17	0 53	21 50	1 47	5 44	0 19	20 14	0 51	17 58	1 43	31 8	17 8	19 16	19 40	4 15		n.a.
T 6	10 54	3 30	4 16	18 55	2 58	13 20	0 23	22 9	0 52	21 51	1 47	5 46	0 19	20 14	0 51	17 58	1 43	31 8	17 8	19 17	19 41	4 18		n.a.
F 7	10 33	1s54	4 54	18 43	2 48	12 51	0 21	22 1	0 52	21 53	1 48	5 48	0 19	20 14	0 51	17 59	1 43	31 9	17 9	19 18	19 42	4 20		n.a.
S 8	10 11	7 9	5 12	18 27	2 37	12 22	0 19	21 53	0 51	21 54	1 48	5 51	0 19	20 14	0 51	17 59	1 43	31 9	17 9	19 19	19 43	4 22		n.a.
S 9	9 49	11 55	5 9	18 9	2 25	11 53	0 16	21 44	0 51	21 55	1 49	5 53	0 19	20 14	0 51	17 59	1 43	31 9	17 9	19 20	19 43	4 25		n.a.
M10	9 27	15 55	4 48	17 47	2 13	11 23	0 14	21 36	0 51	21 57	1 49	5 55	0 19	20 14	0 51	18 0	1 43	31 9	17 10	19 20	19 44	4 27		n.a.
T 11	9 5	18 56	4 10	17 21	2 0	10 54	0 12	21 27	0 50	21 58	1 50	5 58	0 19	20 14	0 51	18 0	1 43	31 9	17 10	19 20	19 45	4 29		n.a.
W12	8 42	20 49	3 19	16 53	1 47	10 23	0 9	21 18	0 50	21 59	1 50	6 0	0 19	20 14	0 51	18 0	1 43	31 9	17 10	19 20	19 46	4 32		n.a.
T 13	8 20	21 29	2 18	16 23	1 33	9 53	0 7	21 9	0 49	22 0	1 50	6 3	0 19	20 14	0 51	18 1	1 43	31 10	17 11	19 20	19 46	4 34		n.a.
F 14	7 57	20 59	1 11	15 49	1 20	9 22	0 5	21 0	0 49	22 1	1 51	6 5	0 19	20 14	0 51	18 1	1 43	31 10	17 11	19 19	19 47	4 37		n.a.
S 15	7 34	19 22	0 2	15 13	1 6	8 51	0 2	20 51	0 49	22 2	1 51	6 8	0 19	20 14	0 51	18 1	1 43	31 10	17 11	19 19	19 48	4 39		n.a.
S 16	7 11	16 50	1s 6	14 35	0 53	8 20	0 0	20 41	0 48	22 3	1 52	6 10	0 19	20 14	0 51	18 2	1 43	31 10	17 11	19 19	19 49	4 41		n.a.
M17	6 48	13 34	2 10	13 55	0 40	7 49	0n 2	20 32	0 48	22 4	1 52	6 13	0 19	20 14	0 51	18 2	1 43	31 10	17 12	19 20	19 50	4 44		n.a.
T 18	6 25	9 45	3 7	13 12	0 27	7 17	0 5	20 22	0 47	22 5	1 53	6 15	0 19	20 14	0 51	18 2	1 43	31 10	17 12	19 21	19 50	4 46		n.a.
W19	6 2	5 35	3 55	12 28	0 14	6 46	0 7	20 12	0 47	22 6	1 53	6 18	0 19	20 14	0 51	18 3	1 43	31 10	17 12	19 23	19 51	4 48		n.a.
T 20	5 38	1 15	4 31	11 43	0 2	6 14	0 9	20 2	0 46	22 7	1 54	6 20	0 19	20 14	0 52	18 3	1 43	31 10	17 13	19 24	19 52	4 51		n.a.
F 21	5 15	3n 7	4 56	10 56	0n 9	5 42	0 11	19 52	0 46	22 7	1 54	6 23	0 20	20 14	0 52	18 4	1 43	31 10	17 13	19 26	19 53	4 53		n.a.
S 22	4 51	7 20	5 8	10 8	0 20	5 10	0 14	19 42	0 45	22 8	1 55	6 26	0 20	20 14	0 52	18 4	1 43	31 10	17 13	19 28	19 53	4 56		n.a.
S 23	4 27	11 16	5 6	9 19	0 31	4 37	0 16	19 32	0 45	22 9	1 55	6 28	0 20	20 14	0 52	18 4	1 43	31 10	17 14	19 30	19 54	4 58		n.a.
M24	4 4	14 47	4 52	8 29	0 40	4 5	0 18	19 21	0 45	22 9	1 55	6 31	0 20	20 14	0 52	18 5	1 43	31 10	17 14	19 31	19 55	5 0		n.a.
T 25	3 40	17 44	4 24	7 39	0 50	3 33	0 21	19 11	0 44	22 10	1 56	6 33	0 20	20 13	0 52	18 5	1 43	31 10	17 14	19 32	19 56	5 3		n.a.
W26	3 16	19 57	3 44	6 48	0 58	3 0	0 23	19 0	0 44	22 10	1 56	6 36	0 20	20 13	0 52	18 6	1 43	31 10	17 14	19 32	19 56	5 5		n.a.
T 27	2 52	21 17	2 53	5 58	1 6	2 27	0 25	18 49	0 43	22 11	1 57	6 39	0 20	20 13	0 52	18 6	1 43	31 10	17 15	19 32	19 57	5 7		n.a.
F 28	2 28	21 33	1 52	5 7	1 13	1 55	0 27	18 39	0 43	22 11	1 57	6 41	0 20	20 13	0 52	18 7	1 43	31 10	17 15	19 32	19 58	5 10		n.a.
S 29	2 4	20 39	0 43	4 16	1 19	1 22	0 30	18 28	0 42	22 12	1 58	6 44	0 20	20 13	0 52	18 7	1 42	31 10	17 15	19 32	19 59	5 12		n.a.
S 30	1 40	18 31	0n30	3 26	1 25	0 49	0 32	18 16	0 42	22 12	1 58	6 47	0 20	20 13	0 52	18 8	1 42	31 10	17 15	19 32	20 0	5 15		n.a.
M31	1s15	15n12	1n44	2s35	1n30	0s16	0n34	18s 5	0s41	22s12	1s59	6n49	0n20	20s12	0s52	18n 8	1n42	31s10	17s16	19n32	20n 0	5n17		n.a.

Julian Day Number = -1837817.5, Delta T = 120h30m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'38, Lahiri = -137°06'38 Julian Calendar 1 May 9745 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9745 BCE

The year -9744 astronomical counting style corresponds to year 9745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 41	27♓54'49	9♍38	22♓10	29♓20	13♒36	27°R49	16♈12	24°R 4	13♉59	9°R 8	5°R11	3♌17	25♈13	n.a.	T 1
W 2	12 4 37	28°54'03	24°35	24° 2	0♈35	14°13	27♏48	16°19	24♏ 3	14° 1	9♏ 7	5♌ 5	3°14	25°20	n.a.	W 2
T 3	12 8 34	29°53'18	9♎46	25°55	1°51	14°49	27°47	16°25	24° 2	14° 3	9° 6	4°57	3°11	25°26	n.a.	T 3
F 4	12 12 30	0♈52'36	24°59	27°46	3° 6	15°26	27°45	16°32	24° 0	14° 4	9° 5	4°48	3° 7	25°33	n.a.	F 4
S 5	12 16 27	1°51'57	10♏ 4	29°37	4°21	16° 3	27°44	16°39	23°59	14° 6	9° 4	4°40	3° 4	25°40	n.a.	S 5
S 6	12 20 24	2°51'20	24°53	1♈27	5°37	16°39	27°42	16°46	23°58	14° 8	9° 3	4°33	3° 1	25°47	n.a.	S 6
M 7	12 24 20	3°50'46	9♐19	3°16	6°52	17°16	27°40	16°52	23°57	14°10	9° 3	4°28	2°58	25°53	n.a.	M 7
T 8	12 28 17	4°50'15	23°18	5° 5	8° 8	17°53	27°38	16°59	23°55	14°12	9° 2	4°26	2°55	26° 0	n.a.	T 8
W 9	12 32 13	5°49'46	6♑52	6°53	9°23	18°29	27°35	17° 6	23°54	14°13	9° 1	4°D25	2°51	26° 7	n.a.	W 9
T 10	12 36 10	6°49'20	20° 2	8°40	10°39	19° 6	27°32	17°13	23°52	14°15	9° 0	4°26	2°48	26°13	n.a.	T 10
F 11	12 40 6	7°48'57	2♒51	10°26	11°54	19°42	27°29	17°19	23°51	14°17	8°59	4°R26	2°45	26°20	n.a.	F 11
S 12	12 44 3	8°48'37	15°24	12°11	13°10	20°19	27°26	17°26	23°49	14°19	8°58	4°26	2°42	26°27	n.a.	S 12
S 13	12 47 59	9°48'19	27°44	13°56	14°25	20°55	27°23	17°33	23°48	14°21	8°57	4°23	2°39	26°34	n.a.	S 13
M14	12 51 56	10°48'03	9♓54	15°39	15°41	21°32	27°20	17°40	23°46	14°23	8°56	4°18	2°36	26°40	n.a.	M14
T 15	12 55 52	11°47'50	21°57	17°22	16°56	22° 8	27°16	17°47	23°44	14°25	8°55	4°10	2°32	26°47	n.a.	T 15
W16	12 59 49	12°47'39	3♈55	19° 4	18°12	22°44	27°12	17°54	23°43	14°27	8°54	3°59	2°29	26°54	n.a.	W16
T 17	13 3 45	13°47'31	15°50	20°45	19°28	23°21	27° 8	18° 1	23°41	14°29	8°53	3°46	2°26	27° 1	n.a.	T 17
F 18	13 7 42	14°47'25	27°42	22°26	20°43	23°57	27° 4	18° 8	23°39	14°31	8°52	3°32	2°23	27° 7	n.a.	F 18
S 19	13 11 38	15°47'21	9♉34	24° 5	21°59	24°33	27° 0	18°14	23°38	14°33	8°51	3°19	2°20	27°14	n.a.	S 19
S 20	13 15 35	16°47'20	21°26	25°44	23°14	25° 9	26°55	18°21	23°36	14°35	8°49	3° 6	2°17	27°21	n.a.	S 20
M21	13 19 31	17°47'21	3♊21	27°22	24°30	25°46	26°50	18°28	23°34	14°37	8°48	2°56	2°13	27°27	n.a.	M21
T 22	13 23 28	18°47'24	15°22	29° 0	25°46	26°22	26°45	18°35	23°32	14°39	8°47	2°49	2°10	27°34	n.a.	T 22
W23	13 27 24	19°47'29	27°32	0♉36	27° 1	26°58	26°40	18°42	23°30	14°41	8°46	2°45	2° 7	27°41	n.a.	W23
T 24	13 31 21	20°47'36	9♋56	2°12	28°17	27°34	26°35	18°49	23°28	14°43	8°45	2°43	2° 4	27°48	n.a.	T 24
F 25	13 35 17	21°47'45	22°38	3°47	29°32	28°10	26°30	18°56	23°26	14°45	8°44	2°D42	2° 1	27°54	n.a.	F 25
S 26	13 39 14	22°47'56	5♌42	5°22	0♉48	28°46	26°24	19° 3	23°24	14°47	8°43	2°R42	1°57	28° 1	n.a.	S 26
S 27	13 43 10	23°48'09	19°13	6°56	2° 4	29°22	26°18	19°10	23°22	14°50	8°42	2°41	1°54	28° 8	n.a.	S 27
M28	13 47 7	24°48'23	3♍13	8°29	3°19	29°58	26°12	19°17	23°20	14°52	8°41	2°39	1°51	28°15	n.a.	M28
T 29	13 51 3	25°48'40	17°43	10° 2	4°35	0♓33	26° 6	19°23	23°18	14°54	8°40	2°33	1°48	28°21	n.a.	T 29
W30	13 54 59	26♈48'58	2♎38	11♉33	5♉50	1♓ 9	26♏ 0	19♈30	23♏16	14♉56	8♏38	2♌25	1♌45	28♈28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s51	10n52	2n54	1s46	1n34	0n16	0n36	17s54	0s41	22s12	1s59	6n52	0n20	20s12	0s52	18n 9	1n42	31s10	17s16	19n33	20n 1	5n19		n.a.
W 2	0 27	5 45	3 53	0 56	1 38	0 49	0 38	17 42	0 40	22 13	2 0	6 55	0 20	20 12	0 52	18 9	1 42	31 10	17 16	19 35	20 2	5 22		n.a.
T 3	0 3	0 14	4 37	0 8	1 42	1 22	0 40	17 31	0 40	22 13	2 0	6 58	0 20	20 12	0 52	18 10	1 42	31 10	17 16	19 37	20 3	5 24		n.a.
F 4	0n22	5s19	5 1	0n40	1 44	1 55	0 42	17 19	0 39	22 13	2 0	7 0	0 20	20 11	0 52	18 10	1 42	31 10	17 17	19 39	20 3	5 26		n.a.
S 5	0 46	10 29	5 4	1 28	1 46	2 27	0 44	17 7	0 39	22 13	2 1	7 3	0 20	20 11	0 52	18 11	1 42	31 10	17 17	19 41	20 4	5 29		n.a.
S 6	1 10	14 57	4 46	2 14	1 48	3 0	0 46	16 56	0 38	22 13	2 1	7 6	0 21	20 11	0 52	18 11	1 42	31 10	17 17	19 43	20 5	5 31		n.a.
M 7	1 34	18 23	4 11	3 0	1 49	3 33	0 48	16 44	0 38	22 13	2 2	7 8	0 21	20 11	0 52	18 12	1 42	31 10	17 17	19 44	20 6	5 34		n.a.
T 8	1 59	20 39	3 21	3 45	1 50	4 5	0 50	16 32	0 37	22 13	2 2	7 11	0 21	20 10	0 52	18 12	1 42	31 9	17 18	19 44	20 6	5 36		n.a.
W 9	2 23	21 38	2 22	4 29	1 50	4 37	0 52	16 19	0 36	22 12	2 3	7 14	0 21	20 10	0 53	18 13	1 42	31 9	17 18	19 44	20 7	5 38		n.a.
T 10	2 47	21 22	1 16	5 12	1 50	5 10	0 54	16 7	0 36	22 12	2 3	7 17	0 21	20 10	0 53	18 13	1 42	31 9	17 18	19 44	20 8	5 41		n.a.
F 11	3 12	19 59	0 8	5 55	1 49	5 42	0 56	15 55	0 35	22 12	2 3	7 19	0 21	20 9	0 53	18 14	1 42	31 9	17 18	19 44	20 9	5 43		n.a.
S 12	3 36	17 38	0s58	6 36	1 48	6 14	0 57	15 42	0 35	22 12	2 4	7 22	0 21	20 9	0 53	18 15	1 42	31 9	17 18	19 44	20 9	5 45		n.a.
S 13	4 0	14 30	2 1	7 17	1 46	6 45	0 59	15 30	0 34	22 11	2 4	7 25	0 21	20 9	0 53	18 15	1 42	31 9	17 19	19 45	20 10	5 48		n.a.
M14	4 24	10 48	2 57	7 56	1 44	7 17	1 1	15 17	0 34	22 11	2 5	7 28	0 21	20 8	0 53	18 16	1 42	31 8	17 19	19 46	20 11	5 50		n.a.
T 15	4 48	6 42	3 44	8 35	1 42	7 48	1 2	15 5	0 33	22 10	2 5	7 30	0 21	20 8	0 53	18 16	1 42	31 8	17 19	19 48	20 12	5 53		n.a.
W16	5 12	2 22	4 21	9 13	1 40	8 20	1 4	14 52	0 33	22 10	2 6	7 33	0 21	20 7	0 53	18 17	1 42	31 8	17 19	19 51	20 12	5 55		n.a.
T 17	5 36	2n 1	4 47	9 50	1 37	8 51	1 5	14 39	0 32	22 9	2 6	7 36	0 21	20 7	0 53	18 17	1 42	31 8	17 19	19 54	20 13	5 57		n.a.
F 18	6 0	6 20	4 59	10 26	1 34	9 21	1 7	14 26	0 31	22 9	2 6	7 39	0 21	20 7	0 53	18 18	1 42	31 8	17 19	19 57	20 14	6 0		n.a.
S 19	6 24	10 24	4 59	11 1	1 30	9 52	1 8	14 13	0 31	22 8	2 7	7 42	0 21	20 6	0 53	18 19	1 42	31 7	17 20	20 1	20 15	6 2		n.a.
S 20	6 47	14 5	4 46	11 35	1 26	10 22	1 10	14 0	0 30	22 7	2 7	7 44	0 22	20 6	0 53	18 19	1 42	31 7	17 20	20 4	20 15	6 4		n.a.
M21	7 11	17 13	4 20	12 8	1 22	10 52	1 11	13 47	0 30	22 7	2 8	7 47	0 22	20 5	0 53	18 20	1 42	31 7	17 20	20 6	20 16	6 7		n.a.
T 22	7 35	19 39	3 43	12 40	1 18	11 22	1 12	13 34	0 29	22 6	2 8	7 50	0 22	20 5	0 53	18 21	1 42	31 7	17 20	20 8	20 17	6 9		n.a.
W23	7 58	21 14	2 55	13 11	1 14	11 51	1 14	13 21	0 28	22 5	2 8	7 53	0 22	20 4	0 53	18 21	1 42	31 6	17 20	20 9	20 18	6 12		n.a.
T 24	8 21	21 50	1 57	13 41	1 9	12 21	1 15	13 7	0 28	22 4	2 9	7 55	0 22	20 4	0 53	18 22	1 42	31 6	17 20	20 9	20 18	6 14		n.a.
F 25	8 45	21 20	0 53	14 10	1 4	12 49	1 16	12 54	0 27	22 3	2 9	7 58	0 22	20 3	0 53	18 22	1 42	31 6	17 20	20 9	20 19	6 16		n.a.
S 26	9 8	19 41	0n16	14 38	0 59	13 18	1 17	12 40	0 27	22 2	2 9	8 1	0 22	20 3	0 53	18 23	1 42	31 5	17 20	20 9	20 20	6 19		n.a.
S 27	9 31	16 52	1 26	15 5	0 53	13 46	1 18	12 27	0 26	22 1	2 10	8 4	0 22	20 2	0 53	18 24	1 42	31 5	17 21	20 9	20 20	6 21		n.a.
M28	9 53	13 1	2 34	15 31	0 48	14 14	1 19	12 13	0 25	22 0	2 10	8 6	0 22	20 2	0 53	18 24	1 42	31 5	17 21	20 10	20 21	6 23		n.a.
T 29	10 16	8 16	3 34	15 56	0 42	14 41	1 20	12 0	0 25	21 59	2 10	8 9	0 22	20 1	0 53	18 25	1 42	31 4	17 21	20 11	20 22	6 26		n.a.
W30	10n39	2n54	4n21	16n20	0n36	15n 8	1n21	11s46	0s24	21s57	2s11	8n12	0n22	20s 1	0s53	18n26	1n42	31s 4	17s21	20n13	20n23	6n28		n.a.

Julian Day Number = -1837786.5, Delta T = 120h30m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'34, Lahiri = -137°06'34 Julian Calendar 1 June 9745 BCE == Greg. Calendar 18 March 9745 BCE

The year -9744 astronomical counting style corresponds to year 9745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 58 56	27♈49'18	17♎52	13♉ 5	7♉ 6	1♓45	25°R54	19♈37	23°R13	14♉58	8°R37	2°R15	1♌42	28♈35	n.a.	T 1
F 2	14 2 52	28°49'41	3♏15	14°35	8°21	2°21	25♏47	19°44	23♏11	15° 0	8♏36	2♌ 3	1°38	28°41	n.a.	F 2
S 3	14 6 49	29°50'06	18°34	16° 5	9°37	2°56	25°41	19°51	23° 9	15° 3	8°35	1°52	1°35	28°48	n.a.	S 3
S 4	14 10 45	0♉50'33	3♐39	17°34	10°53	3°32	25°34	19°58	23° 7	15° 5	8°34	1°42	1°32	28°55	n.a.	S 4
M 5	14 14 42	1°51'02	18°19	19° 3	12° 8	4° 7	25°27	20° 4	23° 4	15° 7	8°33	1°35	1°29	29° 2	n.a.	M 5
T 6	14 18 38	2°51'33	2♑31	20°31	13°24	4°43	25°20	20°11	23° 2	15° 9	8°31	1°31	1°26	29° 8	n.a.	T 6
W 7	14 22 35	3°52'07	16°13	21°58	14°39	5°19	25°13	20°18	23° 0	15°11	8°30	1°29	1°22	29°15	n.a.	W 7
T 8	14 26 31	4°52'43	29°26	23°25	15°55	5°54	25° 6	20°25	22°58	15°14	8°29	1°28	1°19	29°22	n.a.	T 8
F 9	14 30 28	5°53'21	12♒15	24°50	17°10	6°29	24°59	20°31	22°55	15°16	8°28	1°28	1°16	29°29	n.a.	F 9
S 10	14 34 24	6°54'02	24°44	26°15	18°26	7° 5	24°51	20°38	22°53	15°18	8°27	1°27	1°13	29°35	n.a.	S 10
S 11	14 38 21	7°54'44	6♓58	27°39	19°42	7°40	24°44	20°45	22°50	15°20	8°26	1°24	1°10	29°42	n.a.	S 11
M12	14 42 17	8°55'29	19° 1	29° 2	20°57	8°15	24°36	20°52	22°48	15°23	8°24	1°19	1° 7	29°49	n.a.	M12
T 13	14 46 14	9°56'16	0♈58	0♊25	22°13	8°50	24°28	20°58	22°46	15°25	8°23	1°10	1° 3	29°55	n.a.	T 13
W14	14 50 10	10°57'04	12°51	1°46	23°28	9°26	24°21	21° 5	22°43	15°27	8°22	0°58	1° 0	0♉ 2	n.a.	W14
T 15	14 54 6	11°57'55	24°42	3° 6	24°44	10° 1	24°13	21°12	22°41	15°29	8°21	0°45	0°57	0° 9	n.a.	T 15
F 16	14 58 3	12°58'47	6♉34	4°25	25°59	10°36	24° 5	21°18	22°38	15°32	8°20	0°30	0°54	0°16	n.a.	F 16
S 17	15 1 59	13°59'42	18°29	5°42	27°15	11°11	23°57	21°25	22°36	15°34	8°19	0°15	0°51	0°22	n.a.	S 17
S 18	15 5 56	15° 0'38	0♊26	6°58	28°30	11°45	23°49	21°31	22°33	15°36	8°17	0° 2	0°48	0°29	n.a.	S 18
M19	15 9 52	16° 1'35	12°28	8°13	29°46	12°20	23°41	21°38	22°31	15°38	8°16	29♋51	0°44	0°36	n.a.	M19
T 20	15 13 49	17° 2'34	24°36	9°26	1♊ 1	12°55	23°33	21°44	22°28	15°41	8°15	29°43	0°41	0°42	n.a.	T 20
W21	15 17 45	18° 3'35	6♋52	10°36	2°17	13°30	23°25	21°51	22°26	15°43	8°14	29°38	0°38	0°49	n.a.	W21
T 22	15 21 42	19° 4'37	19°20	11°45	3°32	14° 4	23°17	21°57	22°24	15°45	8°13	29°36	0°35	0°56	n.a.	T 22
F 23	15 25 38	20° 5'40	2♌ 2	12°50	4°47	14°39	23° 8	22° 3	22°21	15°47	8°12	29°D35	0°32	1° 3	n.a.	F 23
S 24	15 29 35	21° 6'44	15° 2	13°53	6° 3	15°14	23° 0	22°10	22°19	15°50	8°11	29°R35	0°28	1° 9	n.a.	S 24
S 25	15 33 31	22° 7'50	28°25	14°53	7°18	15°48	22°52	22°16	22°16	15°52	8° 9	29°35	0°25	1°16	n.a.	S 25
M26	15 37 28	23° 8'56	12♍13	15°49	8°34	16°22	22°44	22°22	22°14	15°54	8° 8	29°34	0°22	1°23	n.a.	M26
T 27	15 41 24	24°10'04	26°27	16°42	9°49	16°57	22°36	22°29	22°11	15°56	8° 7	29°30	0°19	1°30	n.a.	T 27
W28	15 45 20	25°11'12	11♎ 6	17°29	11° 4	17°31	22°27	22°35	22° 9	15°59	8° 6	29°24	0°16	1°36	n.a.	W28
T 29	15 49 17	26°12'22	26° 6	18°12	12°20	18° 5	22°19	22°41	22° 6	16° 1	8° 5	29°15	0°13	1°43	n.a.	T 29
F 30	15 53 13	27°13'33	11♏18	18°48	13°35	18°39	22°11	22°47	22° 4	16° 3	8° 4	29° 5	0° 9	1°50	n.a.	F 30
S 31	15 57 10	28♉14'45	26♏31	19♊19	14♊50	19♓13	22♏ 3	22♈53	22♏ 1	16♉ 5	8♏ 3	28♋56	0♌ 6	1♉56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n 1	2s45	4n51	16n43	0n30	15n34	1n21	11s32	0s23	21s56	2s11	8n15	0n22	20s 0	0s53	18n26	1n42	31s 4	17s21	20n16	20n23	6n31		n.a.
F 2	11 23	8 17	5 0	17 5	0 24	16 1	1 22	11 18	0 23	21 55	2 11	8 17	0 22	20 0	0 53	18 27	1 42	31 3	17 21	20 18	20 24	6 33		n.a.
S 3	11 45	13 17	4 48	17 26	0 18	16 26	1 23	11 5	0 22	21 53	2 12	8 20	0 23	19 59	0 53	18 28	1 42	31 3	17 21	20 21	20 25	6 35		n.a.
S 4	12 7	17 21	4 15	17 46	0 11	16 51	1 23	10 51	0 21	21 52	2 12	8 23	0 23	19 59	0 53	18 28	1 42	31 3	17 21	20 23	20 26	6 38		n.a.
M 5	12 28	20 12	3 27	18 5	0 4	17 16	1 24	10 37	0 21	21 51	2 12	8 26	0 23	19 58	0 53	18 29	1 42	31 2	17 21	20 25	20 26	6 40		n.a.
T 6	12 50	21 42	2 27	18 23	0s 2	17 40	1 24	10 23	0 20	21 49	2 13	8 28	0 23	19 57	0 53	18 30	1 42	31 2	17 21	20 26	20 27	6 43		n.a.
W 7	13 11	21 50	1 20	18 40	0 9	18 4	1 25	10 9	0 19	21 48	2 13	8 31	0 23	19 57	0 54	18 30	1 42	31 2	17 21	20 26	20 28	6 45		n.a.
T 8	13 32	20 43	0 11	18 56	0 16	18 27	1 25	9 55	0 19	21 46	2 13	8 34	0 23	19 56	0 54	18 31	1 42	31 1	17 21	20 26	20 28	6 47		n.a.
F 9	13 53	18 33	0s57	19 11	0 23	18 50	1 25	9 41	0 18	21 45	2 13	8 36	0 23	19 56	0 54	18 32	1 42	31 1	17 21	20 26	20 29	6 50		n.a.
S 10	14 14	15 33	2 0	19 25	0 30	19 12	1 25	9 26	0 17	21 43	2 14	8 39	0 23	19 55	0 54	18 32	1 42	31 0	17 21	20 27	20 30	6 52		n.a.
S 11	14 34	11 55	2 56	19 38	0 37	19 34	1 26	9 12	0 16	21 41	2 14	8 42	0 23	19 54	0 54	18 33	1 42	31 0	17 21	20 27	20 31	6 54		n.a.
M12	14 54	7 52	3 43	19 50	0 45	19 55	1 26	8 58	0 16	21 39	2 14	8 44	0 23	19 54	0 54	18 34	1 42	31 0	17 21	20 29	20 31	6 57		n.a.
T 13	15 14	3 34	4 20	20 1	0 52	20 15	1 26	8 44	0 15	21 38	2 14	8 47	0 23	19 53	0 54	18 34	1 42	30 59	17 21	20 31	20 32	6 59		n.a.
W14	15 34	0n52	4 45	20 11	0 59	20 35	1 26	8 29	0 14	21 36	2 14	8 50	0 23	19 53	0 54	18 35	1 42	30 59	17 21	20 33	20 33	7 2		n.a.
T 15	15 53	5 15	4 58	20 20	1 6	20 54	1 25	8 15	0 13	21 34	2 15	8 52	0 24	19 52	0 54	18 36	1 42	30 58	17 21	20 36	20 33	7 4		n.a.
F 16	16 12	9 26	4 58	20 28	1 14	21 13	1 25	8 1	0 13	21 32	2 15	8 55	0 24	19 51	0 54	18 37	1 42	30 58	17 21	20 40	20 34	7 6		n.a.
S 17	16 31	13 17	4 45	20 35	1 21	21 31	1 25	7 46	0 12	21 30	2 15	8 58	0 24	19 51	0 54	18 37	1 42	30 57	17 21	20 43	20 35	7 9		n.a.
S 18	16 50	16 38	4 20	20 41	1 28	21 49	1 25	7 32	0 11	21 28	2 15	9 0	0 24	19 50	0 54	18 38	1 42	30 57	17 21	20 46	20 36	7 11		n.a.
M19	17 8	19 19	3 42	20 47	1 35	22 5	1 24	7 18	0 10	21 27	2 15	9 3	0 24	19 49	0 54	18 39	1 42	30 57	17 21	20 48	20 36	7 13		n.a.
T 20	17 26	21 9	2 54	20 51	1 42	22 21	1 24	7 3	0 9	21 25	2 15	9 5	0 24	19 49	0 54	18 39	1 42	30 56	17 21	20 50	20 37	7 16		n.a.
W21	17 44	22 2	1 58	20 55	1 49	22 37	1 23	6 49	0 9	21 23	2 16	9 8	0 24	19 48	0 54	18 40	1 42	30 56	17 21	20 51	20 38	7 18		n.a.
T 22	18 1	21 50	0 54	20 58	1 56	22 51	1 23	6 34	0 8	21 21	2 16	9 11	0 24	19 48	0 54	18 41	1 42	30 55	17 21	20 51	20 38	7 21		n.a.
F 23	18 18	20 31	0n13	21 1	2 2	23 5	1 22	6 20	0 7	21 18	2 16	9 13	0 24	19 47	0 54	18 41	1 42	30 55	17 21	20 52	20 39	7 23		n.a.
S 24	18 35	18 7	1 21	21 2	2 9	23 19	1 22	6 5	0 6	21 16	2 16	9 16	0 24	19 46	0 54	18 42	1 42	30 54	17 21	20 51	20 40	7 25		n.a.
S 25	18 51	14 40	2 27	21 3	2 15	23 31	1 21	5 51	0 5	21 14	2 16	9 18	0 24	19 46	0 54	18 43	1 42	30 54	17 21	20 51	20 41	7 28		n.a.
M26	19 7	10 21	3 26	21 4	2 20	23 43	1 20	5 36	0 4	21 12	2 16	9 21	0 25	19 45	0 54	18 43	1 42	30 53	17 21	20 52	20 41	7 30		n.a.
T 27	19 23	5 20	4 15	21 4	2 25	23 54	1 19	5 22	0 4	21 10	2 16	9 23	0 25	19 44	0 54	18 44	1 42	30 53	17 21	20 53	20 42	7 32		n.a.
W28	19 38	0s 7	4 48	21 4	2 30	24 5	1 18	5 7	0 3	21 8	2 16	9 26	0 25	19 44	0 54	18 45	1 42	30 52	17 20	20 54	20 43	7 35		n.a.
T 29	19 53	5 41	5 3	21 4	2 34	24 14	1 17	4 53	0 2	21 6	2 16	9 28	0 25	19 43	0 54	18 46	1 42	30 52	17 20	20 56	20 43	7 37		n.a.
F 30	20 8	10 59	4 57	21 4	2 38	24 23	1 16	4 38	0 1	21 4	2 16	9 30	0 25	19 42	0 54	18 46	1 42	30 51	17 20	20 58	20 44	7 40		n.a.
S 31	20n22	15s36	4n30	21n 4	2s40	24n31	1n15	4s24	0s 0	21s 2	2s16	9n33	0n25	19s42	0s54	18n47	1n42	30s51	17s20	21n 0	20n45	7n42		n.a.

Julian Day Number = -1837756.5, Delta T = 120h30m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'30, Lahiri = -137°06'30 Julian Calendar 1 July 9745 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9745 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 6	29♌15'58	11♐36	19♊42	16♊ 5	19♓47	21°R55	22♈59	21°R59	16♌ 8	8°R 2	28°R47	0♌ 3	2♌ 3	n.a.	S 1
M 2	16 5 3	0♊17'13	26°22	19°57	17°21	20°21	21♏47	23° 5	21♏56	16°10	8♏ 1	28♋41	29♋59	2°10	n.a.	M 2
T 3	16 8 59	1°18'29	10♍43	20°R 4	18°36	20°55	21°39	23°11	21°54	16°12	7°59	28°37	29°57	2°17	n.a.	T 3
W 4	16 12 56	2°19'46	24°34	20° 1	19°51	21°29	21°31	23°17	21°51	16°14	7°58	28°D35	29°54	2°23	n.a.	W 4
T 5	16 16 52	3°21'05	7♒57	19°48	21° 6	22° 2	21°23	23°23	21°49	16°16	7°57	28°36	29°50	2°30	n.a.	T 5
F 6	16 20 49	4°22'24	20°53	19°24	22°21	22°36	21°15	23°28	21°46	16°19	7°56	28°37	29°47	2°37	n.a.	F 6
S 7	16 24 45	5°23'45	3♓26	18°49	23°37	23° 9	21° 7	23°34	21°44	16°21	7°55	28°R37	29°44	2°44	n.a.	S 7
S 8	16 28 42	6°25'07	15°42	18° 4	24°52	23°43	21° 0	23°40	21°42	16°23	7°54	28°37	29°41	2°50	n.a.	S 8
M 9	16 32 38	7°26'30	27°45	17° 8	26° 7	24°16	20°52	23°45	21°39	16°25	7°53	28°34	29°38	2°57	n.a.	M 9
T 10	16 36 35	8°27'54	9♈39	16° 3	27°22	24°49	20°45	23°51	21°37	16°27	7°52	28°30	29°34	3° 4	n.a.	T 10
W11	16 40 31	9°29'19	21°31	14°51	28°37	25°22	20°37	23°56	21°34	16°29	7°51	28°23	29°31	3°10	n.a.	W11
T 12	16 44 28	10°30'46	3♉22	13°32	29°52	25°55	20°30	24° 2	21°32	16°31	7°50	28°14	29°28	3°17	n.a.	T 12
F 13	16 48 24	11°32'13	15°15	12°10	1♋ 7	26°28	20°23	24° 7	21°30	16°34	7°49	28° 5	29°25	3°24	n.a.	F 13
S 14	16 52 21	12°33'41	27°14	10°47	2°22	27° 1	20°16	24°13	21°27	16°36	7°48	27°55	29°22	3°31	n.a.	S 14
S 15	16 56 17	13°35'09	9♊20	9°27	3°37	27°34	20° 9	24°18	21°25	16°38	7°48	27°46	29°19	3°37	n.a.	S 15
M16	17 0 14	14°36'38	21°32	8°11	4°52	28° 7	20° 2	24°23	21°23	16°40	7°47	27°39	29°15	3°44	n.a.	M16
T 17	17 4 10	15°38'08	3♋54	7° 3	6° 7	28°39	19°55	24°28	21°21	16°42	7°46	27°35	29°12	3°51	n.a.	T 17
W18	17 8 7	16°39'38	16°25	6° 3	7°22	29°12	19°49	24°33	21°19	16°44	7°45	27°32	29° 9	3°58	n.a.	W18
T 19	17 12 3	17°41'09	29° 7	5°14	8°37	29°44	19°42	24°38	21°16	16°46	7°44	27°D31	29° 6	4° 4	n.a.	T 19
F 20	17 16 0	18°42'39	12♌ 1	4°36	9°51	0♈16	19°36	24°43	21°14	16°48	7°43	27°32	29° 3	4°11	n.a.	F 20
S 21	17 19 57	19°44'10	25° 9	4° 9	11° 6	0°48	19°30	24°48	21°12	16°50	7°42	27°34	28°59	4°18	n.a.	S 21
S 22	17 23 53	20°45'41	8♍34	3°54	12°21	1°20	19°24	24°53	21°10	16°52	7°41	27°35	28°56	4°24	n.a.	S 22
M23	17 27 50	21°47'11	22°17	3°D49	13°36	1°52	19°18	24°58	21° 8	16°54	7°41	27°R36	28°53	4°31	n.a.	M23
T 24	17 31 46	22°48'41	6♎19	3°54	14°51	2°24	19°12	25° 2	21° 6	16°56	7°40	27°35	28°50	4°38	n.a.	T 24
W25	17 35 43	23°50'12	20°39	4° 9	16° 5	2°55	19° 7	25° 7	21° 4	16°58	7°39	27°32	28°47	4°45	n.a.	W25
T 26	17 39 39	24°51'42	5♏14	4°33	17°20	3°27	19° 1	25°12	21° 2	16°59	7°38	27°29	28°44	4°51	n.a.	T 26
F 27	17 43 36	25°53'12	20° 0	5° 4	18°35	3°58	18°56	25°16	21° 0	17° 1	7°38	27°24	28°40	4°58	n.a.	F 27
S 28	17 47 32	26°54'42	4♐50	5°42	19°49	4°29	18°51	25°20	20°58	17° 3	7°37	27°19	28°37	5° 5	n.a.	S 28
S 29	17 51 29	27°56'12	19°36	6°26	21° 4	5° 0	18°46	25°25	20°56	17° 5	7°36	27°15	28°34	5°12	n.a.	S 29
M30	17 55 25	28°57'41	4♑10	7°16	22°18	5°31	18°42	25°29	20°54	17° 7	7°35	27°12	28°31	5°18	n.a.	M30
T 31	17 59 22	29♊59'11	18♑25	8♊11	23♋33	6♈ 2	18♏37	25♈33	20♏53	17♌ 9	7♏35	27♋10	28♋28	5♌25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n36	19s10	3n44	21n 4	2s42	24n38	1n14	4s 9	0n 1	20s59	2s16	9n35	0n25	19s41	0s54	18n48	1n42	30s50	17s20	21n 2	20n45	7n44		n.a.
M 2	20 49	21 24	2 43	21 4	2 43	24 45	1 13	3 54	0 2	20 57	2 16	9 38	0 25	19 40	0 54	18 48	1 42	30 50	17 20	21 3	20 46	7 47		n.a.
T 3	21 3	22 9	1 34	21 6	2 42	24 51	1 11	3 40	0 3	20 55	2 16	9 40	0 25	19 40	0 54	18 49	1 42	30 49	17 20	21 4	20 47	7 49		n.a.
W 4	21 15	21 31	0 22	21 7	2 40	24 56	1 10	3 25	0 4	20 53	2 16	9 42	0 25	19 39	0 54	18 50	1 42	30 49	17 20	21 4	20 48	7 51		n.a.
T 5	21 28	19 39	0s50	21 10	2 37	25 0	1 8	3 11	0 5	20 51	2 16	9 45	0 25	19 38	0 54	18 50	1 42	30 48	17 19	21 4	20 48	7 54		n.a.
F 6	21 39	16 49	1 57	21 13	2 31	25 3	1 7	2 56	0 6	20 48	2 16	9 47	0 26	19 38	0 54	18 51	1 42	30 48	17 19	21 4	20 49	7 56		n.a.
S 7	21 51	13 16	2 56	21 17	2 24	25 6	1 5	2 42	0 7	20 46	2 16	9 49	0 26	19 37	0 54	18 52	1 42	30 47	17 19	21 4	20 50	7 59		n.a.
S 8	22 2	9 15	3 46	21 22	2 15	25 8	1 4	2 27	0 8	20 44	2 16	9 51	0 26	19 36	0 54	18 52	1 42	30 47	17 19	21 4	20 50	8 1		n.a.
M 9	22 13	4 56	4 24	21 28	2 4	25 9	1 2	2 13	0 9	20 42	2 16	9 54	0 26	19 36	0 54	18 53	1 42	30 46	17 19	21 5	20 51	8 3		n.a.
T 10	22 23	0 30	4 51	21 35	1 51	25 9	1 1	1 58	0 10	20 40	2 16	9 56	0 26	19 35	0 54	18 54	1 42	30 45	17 19	21 6	20 52	8 6		n.a.
W11	22 33	3n57	5 5	21 41	1 36	25 9	0 59	1 44	0 11	20 38	2 16	9 58	0 26	19 34	0 54	18 54	1 43	30 45	17 18	21 7	20 52	8 8		n.a.
T 12	22 42	8 14	5 6	21 48	1 19	25 7	0 57	1 29	0 12	20 36	2 16	10 0	0 26	19 34	0 54	18 55	1 43	30 44	17 18	21 9	20 53	8 10		n.a.
F 13	22 51	12 14	4 54	21 56	1 2	25 5	0 55	1 15	0 13	20 33	2 16	10 2	0 26	19 33	0 54	18 56	1 43	30 44	17 18	21 11	20 54	8 13		n.a.
S 14	22 59	15 47	4 28	22 3	0 43	25 2	0 53	1 1	0 14	20 31	2 16	10 4	0 26	19 33	0 54	18 56	1 43	30 43	17 18	21 13	20 54	8 15		n.a.
S 15	23 7	18 43	3 51	22 10	0 23	24 59	0 51	0 46	0 15	20 29	2 15	10 7	0 27	19 32	0 54	18 57	1 43	30 43	17 17	21 14	20 55	8 18		n.a.
M16	23 15	20 52	3 2	22 17	0 4	24 54	0 49	0 32	0 16	20 27	2 15	10 9	0 27	19 31	0 54	18 58	1 43	30 42	17 17	21 16	20 56	8 20		n.a.
T 17	23 22	22 2	2 5	22 24	0n15	24 49	0 47	0 18	0 17	20 25	2 15	10 11	0 27	19 31	0 54	18 58	1 43	30 42	17 17	21 17	20 56	8 22		n.a.
W18	23 28	22 8	1 0	22 31	0 33	24 43	0 45	0 3	0 18	20 23	2 15	10 13	0 27	19 30	0 54	18 59	1 43	30 41	17 17	21 17	20 57	8 25		n.a.
T 19	23 34	21 6	0n 9	22 39	0 50	24 36	0 43	0n11	0 19	20 21	2 15	10 15	0 27	19 29	0 54	19 0	1 43	30 41	17 17	21 18	20 58	8 27		n.a.
F 20	23 40	18 57	1 18	22 47	1 5	24 28	0 41	0 25	0 20	20 19	2 15	10 17	0 27	19 29	0 54	19 0	1 43	30 40	17 16	21 17	20 59	8 29		n.a.
S 21	23 45	15 48	2 25	22 55	1 19	24 20	0 39	0 39	0 22	20 17	2 14	10 19	0 27	19 28	0 54	19 1	1 43	30 40	17 16	21 17	20 59	8 32		n.a.
S 22	23 50	11 45	3 25	23 5	1 32	24 11	0 37	0 54	0 23	20 15	2 14	10 21	0 27	19 28	0 54	19 1	1 43	30 39	17 16	21 17	21 0	8 34		n.a.
M23	23 54	7 2	4 15	23 15	1 43	24 1	0 34	1 8	0 24	20 14	2 14	10 22	0 27	19 27	0 54	19 2	1 43	30 39	17 16	21 17	21 1	8 37		n.a.
T 24	23 58	1 51	4 51	23 25	1 53	23 51	0 32	1 22	0 25	20 12	2 14	10 24	0 28	19 27	0 54	19 3	1 43	30 38	17 15	21 17	21 1	8 39		n.a.
W25	24 1	3s32	5 10	23 36	2 1	23 40	0 30	1 36	0 26	20 10	2 14	10 26	0 28	19 26	0 54	19 3	1 43	30 38	17 15	21 17	21 2	8 41		n.a.
T 26	24 4	8 49	5 9	23 47	2 7	23 28	0 27	1 50	0 28	20 8	2 13	10 28	0 28	19 25	0 54	19 4	1 43	30 37	17 15	21 18	21 3	8 44		n.a.
F 27	24 6	13 40	4 48	23 58	2 13	23 15	0 25	2 4	0 29	20 7	2 13	10 30	0 28	19 25	0 54	19 5	1 43	30 37	17 15	21 19	21 3	8 46		n.a.
S 28	24 7	17 41	4 8	24 10	2 17	23 2	0 23	2 18	0 30	20 5	2 13	10 32	0 28	19 24	0 54	19 5	1 43	30 36	17 14	21 20	21 4	8 48		n.a.
S 29	24 9	20 34	3 11	24 21	2 20	22 48	0 20	2 31	0 31	20 3	2 13	10 33	0 28	19 24	0 54	19 6	1 43	30 35	17 14	21 21	21 5	8 51		n.a.
M30	24 9	22 3	2 3	24 32	2 23	22 33	0 18	2 45	0 33	20 2	2 12	10 35	0 28	19 23	0 54	19 6	1 43	30 35	17 14	21 21	21 5	8 53		n.a.
T 31	24n10	22s 4	0n48	24n43	2n24	22n18	0n15	2n59	0n34	20s 0	2s12	10n37	0n28	19s23	0s54	19n 7	1n43	30s34	17s13	21n22	21n 6	8n55		n.a.

Julian Day Number = -1837725.5, Delta T = 120h30m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'25, Lahiri = -137°06'26 Julian Calendar 1 Aug. 9745 BCE == Greg. Calendar 18 May 9745 BCE

The year -9744 astronomical counting style corresponds to year 9745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 3 19	1♋ 0'40	2♒17	9♊10	24♋47	6♈33	18°R33	25°♈37	20°R51	17♉10	7°R34	27°D10	28♋25	5♉32	n.a.	W 1
T 2	18 7 15	2° 2'10	15°44	10°12	26° 2	7° 4	18♏29	25°41	20♏49	17°12	7♏34	27♋11	28°21	5°38	n.a.	T 2
F 3	18 11 12	3° 3'39	28°46	11°18	27°16	7°34	18°25	25°45	20°47	17°14	7°33	27°13	28°18	5°45	n.a.	F 3
S 4	18 15 8	4° 5'08	11♓26	12°27	28°31	8° 4	18°21	25°49	20°46	17°16	7°32	27°14	28°15	5°52	n.a.	S 4
S 5	18 19 5	5° 6'38	23°47	13°39	29°45	8°34	18°17	25°53	20°44	17°17	7°32	27°16	28°12	5°59	n.a.	S 5
M 6	18 23 1	6° 8'07	5♈54	14°52	0♌59	9° 4	18°14	25°56	20°43	17°19	7°31	27°R16	28° 9	6° 5	n.a.	M 6
T 7	18 26 58	7° 9'36	17°51	16° 8	2°14	9°34	18°11	26° 0	20°41	17°20	7°31	27°16	28° 5	6°12	n.a.	T 7
W 8	18 30 55	8°11'04	29°43	17°26	3°28	10° 4	18° 8	26° 4	20°40	17°22	7°30	27°14	28° 2	6°19	n.a.	W 8
T 9	18 34 51	9°12'33	11♉35	18°44	4°42	10°33	18° 5	26° 7	20°38	17°24	7°30	27°12	27°59	6°26	n.a.	T 9
F 10	18 38 48	10°14'01	23°30	20° 5	5°56	11° 2	18° 3	26°10	20°37	17°25	7°29	27° 9	27°56	6°32	n.a.	F 10
S 11	18 42 44	11°15'29	5♊33	21°26	7°11	11°32	18° 0	26°14	20°35	17°27	7°29	27° 7	27°53	6°39	n.a.	S 11
S 12	18 46 41	12°16'56	17°46	22°49	8°25	12° 0	17°58	26°17	20°34	17°28	7°28	27° 4	27°50	6°46	n.a.	S 12
M13	18 50 38	13°18'23	0♋10	24°12	9°39	12°29	17°56	26°20	20°33	17°30	7°28	27° 2	27°46	6°52	n.a.	M13
T 14	18 54 34	14°19'49	12°48	25°37	10°53	12°58	17°54	26°23	20°32	17°31	7°28	27° 1	27°43	6°59	n.a.	T 14
W15	18 58 31	15°21'14	25°39	27° 2	12° 7	13°26	17°53	26°26	20°31	17°33	7°27	27°D 1	27°40	7° 6	n.a.	W15
T 16	19 2 27	16°22'39	8♌43	28°28	13°21	13°54	17°51	26°28	20°29	17°34	7°27	27° 1	27°37	7°13	n.a.	T 16
F 17	19 6 24	17°24'02	22° 1	29°55	14°35	14°22	17°50	26°31	20°28	17°35	7°27	27° 2	27°34	7°19	n.a.	F 17
S 18	19 10 21	18°25'25	5♍30	1♋22	15°49	14°50	17°49	26°34	20°27	17°37	7°26	27° 2	27°31	7°26	n.a.	S 18
S 19	19 14 17	19°26'46	19°12	2°50	17° 3	15°18	17°49	26°36	20°26	17°38	7°26	27° 3	27°27	7°33	n.a.	S 19
M20	19 18 14	20°28'06	3♎ 4	4°19	18°17	15°45	17°48	26°39	20°25	17°39	7°26	27° 4	27°24	7°40	n.a.	M20
T 21	19 22 10	21°29'24	17° 5	5°48	19°31	16°12	17°48	26°41	20°25	17°40	7°26	27°R 4	27°21	7°46	n.a.	T 21
W22	19 26 7	22°30'41	1♏15	7°18	20°44	16°39	17°D48	26°43	20°24	17°42	7°25	27° 4	27°18	7°53	n.a.	W22
T 23	19 30 4	23°31'57	15°32	8°48	21°58	17° 5	17°48	26°46	20°23	17°43	7°25	27° 4	27°15	8° 0	n.a.	T 23
F 24	19 34 0	24°33'11	29°52	10°18	23°12	17°32	17°48	26°48	20°22	17°44	7°25	27° 4	27°11	8° 6	n.a.	F 24
S 25	19 37 57	25°34'24	14♐11	11°49	24°26	17°58	17°49	26°50	20°21	17°45	7°25	27° 3	27° 8	8°13	n.a.	S 25
S 26	19 41 54	26°35'36	28°27	13°21	25°39	18°24	17°50	26°51	20°21	17°46	7°25	27°D 3	27° 5	8°20	n.a.	S 26
M27	19 45 50	27°36'46	12♑34	14°53	26°53	18°50	17°51	26°53	20°20	17°47	7°25	27° 3	27° 2	8°27	n.a.	M27
T 28	19 49 47	28°37'55	26°28	16°26	28° 6	19°15	17°52	26°55	20°20	17°48	7°25	27°R 3	26°59	8°33	n.a.	T 28
W29	19 53 43	29°39'02	10♒ 6	17°59	29°20	19°40	17°53	26°56	20°19	17°49	7°25	27° 3	26°56	8°40	n.a.	W29
T 30	19 57 40	0♌40'08	23♒26	19♋33	0♍33	20♈ 5	17♏55	26♈58	20♏19	17♉50	7°D25	27♋ 3	26♋52	8♉47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 9	20s42	0s28	24n53	2n25	22n 2	0n13	3n13	0n35	19s59	2s12	10n38	0n28	19s22	0s54	19n 7	1n43	30s34	17s13	21n22	21n 7	8n58		n.a.
T 2	24 9	18 12	1 40	25 2	2 25	21 45	0 10	3 26	0 37	19 57	2 12	10 40	0 29	19 22	0 54	19 8	1 44	30 33	17 13	21 22	21 7	9 0		n.a.
F 3	24 7	14 49	2 45	25 12	2 24	21 28	0 8	3 40	0 38	19 56	2 11	10 41	0 29	19 21	0 54	19 9	1 44	30 33	17 12	21 21	21 8	9 3		n.a.
S 4	24 6	10 52	3 40	25 20	2 22	21 10	0 5	3 54	0 39	19 54	2 11	10 43	0 29	19 21	0 53	19 9	1 44	30 32	17 12	21 21	21 9	9 5		n.a.
S 5	24 4	6 33	4 23	25 27	2 20	20 52	0 2	4 7	0 41	19 53	2 11	10 45	0 29	19 20	0 53	19 10	1 44	30 32	17 12	21 21	21 9	9 7		n.a.
M 6	24 1	2 4	4 54	25 34	2 18	20 33	0s 0	4 21	0 42	19 52	2 11	10 46	0 29	19 20	0 53	19 10	1 44	30 31	17 12	21 21	21 10	9 10		n.a.
T 7	23 58	2n26	5 11	25 40	2 15	20 13	0 3	4 34	0 44	19 51	2 10	10 47	0 29	19 20	0 53	19 11	1 44	30 31	17 11	21 21	21 11	9 12		n.a.
W 8	23 54	6 49	5 15	25 45	2 12	19 53	0 5	4 47	0 45	19 50	2 10	10 49	0 29	19 19	0 53	19 11	1 44	30 31	17 11	21 21	21 11	9 14		n.a.
T 9	23 50	10 56	5 6	25 48	2 8	19 32	0 8	5 1	0 46	19 49	2 10	10 50	0 29	19 19	0 53	19 12	1 44	30 30	17 11	21 21	21 12	9 17		n.a.
F 10	23 45	14 40	4 43	25 51	2 4	19 11	0 11	5 14	0 48	19 47	2 9	10 52	0 30	19 18	0 53	19 12	1 44	30 30	17 10	21 22	21 12	9 19		n.a.
S 11	23 40	17 50	4 8	25 53	2 0	18 49	0 13	5 27	0 49	19 46	2 9	10 53	0 30	19 18	0 53	19 13	1 44	30 29	17 10	21 23	21 13	9 21		n.a.
S 12	23 34	20 16	3 20	25 54	1 56	18 27	0 16	5 40	0 51	19 46	2 9	10 54	0 30	19 17	0 53	19 13	1 44	30 29	17 10	21 23	21 14	9 24		n.a.
M13	23 28	21 47	2 23	25 53	1 51	18 5	0 19	5 53	0 53	19 45	2 8	10 56	0 30	19 17	0 53	19 14	1 44	30 28	17 9	21 23	21 14	9 26		n.a.
T 14	23 22	22 14	1 18	25 51	1 46	17 41	0 21	6 6	0 54	19 44	2 8	10 57	0 30	19 17	0 53	19 14	1 44	30 28	17 9	21 24	21 15	9 28		n.a.
W15	23 15	21 32	0 8	25 49	1 41	17 18	0 24	6 19	0 56	19 43	2 8	10 58	0 30	19 16	0 53	19 15	1 44	30 27	17 9	21 24	21 16	9 31		n.a.
T 16	23 7	19 40	1n 4	25 45	1 35	16 54	0 27	6 31	0 57	19 42	2 7	10 59	0 30	19 16	0 53	19 15	1 44	30 27	17 8	21 24	21 16	9 33		n.a.
F 17	22 59	16 42	2 14	25 40	1 30	16 29	0 30	6 44	0 59	19 42	2 7	11 0	0 30	19 16	0 53	19 16	1 44	30 26	17 8	21 24	21 17	9 36		n.a.
S 18	22 51	12 49	3 18	25 34	1 24	16 4	0 32	6 57	1 1	19 41	2 7	11 1	0 31	19 15	0 53	19 16	1 44	30 26	17 8	21 23	21 18	9 38		n.a.
S 19	22 42	8 14	4 11	25 27	1 18	15 39	0 35	7 9	1 2	19 41	2 6	11 2	0 31	19 15	0 53	19 17	1 45	30 26	17 7	21 23	21 18	9 40		n.a.
M20	22 33	3 9	4 50	25 18	1 12	15 13	0 37	7 22	1 4	19 40	2 6	11 4	0 31	19 15	0 53	19 17	1 45	30 25	17 7	21 23	21 19	9 43		n.a.
T 21	22 23	2s 7	5 13	25 9	1 6	14 47	0 40	7 34	1 6	19 40	2 6	11 5	0 31	19 15	0 53	19 17	1 45	30 25	17 7	21 23	21 20	9 45		n.a.
W22	22 13	7 20	5 17	24 58	1 0	14 21	0 43	7 46	1 7	19 39	2 5	11 5	0 31	19 14	0 53	19 18	1 45	30 24	17 6	21 23	21 20	9 47		n.a.
T 23	22 2	12 12	5 1	24 46	0 54	13 54	0 45	7 58	1 9	19 39	2 5	11 6	0 31	19 14	0 53	19 18	1 45	30 24	17 6	21 23	21 21	9 50		n.a.
F 24	21 51	16 24	4 27	24 33	0 48	13 27	0 48	8 10	1 11	19 39	2 5	11 7	0 31	19 14	0 53	19 19	1 45	30 24	17 5	21 23	21 22	9 52		n.a.
S 25	21 40	19 37	3 36	24 19	0 42	12 59	0 51	8 22	1 13	19 39	2 4	11 8	0 32	19 14	0 53	19 19	1 45	30 23	17 5	21 23	21 22	9 54		n.a.
S 26	21 28	21 37	2 32	24 4	0 35	12 32	0 53	8 34	1 15	19 39	2 4	11 9	0 32	19 13	0 53	19 19	1 45	30 23	17 5	21 23	21 23	9 57		n.a.
M27	21 16	22 14	1 20	23 48	0 29	12 4	0 56	8 46	1 17	19 39	2 4	11 10	0 32	19 13	0 53	19 20	1 45	30 23	17 4	21 23	21 23	9 59		n.a.
T 28	21 3	21 27	0 3	23 30	0 23	11 35	0 58	8 58	1 19	19 39	2 3	11 10	0 32	19 13	0 53	19 20	1 45	30 22	17 4	21 23	21 24	10 1		n.a.
W29	20 50	19 24	1s12	23 12	0 16	11 7	1 1	9 9	1 20	19 39	2 3	11 11	0 32	19 13	0 53	19 21	1 45	30 22	17 4	21 23	21 25	10 4		n.a.
T 30	20n37	16s20	2s21	22n52	0n10	10n38	1s 3	9n21	1n22	19s39	2s 3	11n12	0n32	19s13	0s53	19n21	1n45	30s21	17s 3	21n23	21n25	10n 6		n.a.

Julian Day Number = -1837694.5, Delta T = 120h30m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'21, Lahiri = -137°06'21 Julian Calendar 1 Sept. 9745 BCE == Greg. Calendar 18 June 9745 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 1 37	1♌41'13	6♓26	21♋ 7	1♍47	20♈30	17♏56	26♈59	20°R18	17♉51	7♏25	27°R 2	26♋49	8♉53	n.a.	F 1
S 2	20 5 33	2°42'16	19° 7	22°41	3° 0	20°54	17°58	27° 1	20♏18	17°52	7°25	27♋ 2	26°46	9° 0	n.a.	S 2
S 3	20 9 30	3°43'18	1♈31	24°17	4°13	21°18	18° 0	27° 2	20°18	17°53	7°25	27° 1	26°43	9° 7	n.a.	S 3
M 4	20 13 27	4°44'19	13°41	25°53	5°27	21°42	18° 3	27° 3	20°18	17°54	7°25	27° 0	26°40	9°14	n.a.	M 4
T 5	20 17 23	5°45'18	25°41	27°29	6°40	22° 5	18° 5	27° 4	20°17	17°55	7°25	27° 0	26°37	9°20	n.a.	T 5
W 6	20 21 20	6°46'16	7♉34	29° 6	7°53	22°29	18° 8	27° 5	20°17	17°56	7°25	26°D59	26°33	9°27	n.a.	W 6
T 7	20 25 17	7°47'13	19°26	0♌44	9° 6	22°51	18°11	27° 5	20°17	17°56	7°25	27° 0	26°30	9°34	n.a.	T 7
F 8	20 29 13	8°48'09	1♊22	2°22	10°19	23°14	18°14	27° 6	20°D17	17°57	7°25	27° 0	26°27	9°41	n.a.	F 8
S 9	20 33 10	9°49'03	13°26	4° 1	11°32	23°36	18°17	27° 7	20°17	17°58	7°26	27° 2	26°24	9°47	n.a.	S 9
S 10	20 37 7	10°49'55	25°42	5°40	12°46	23°58	18°21	27° 7	20°17	17°58	7°26	27° 3	26°21	9°54	n.a.	S 10
M11	20 41 3	11°50'46	8♋14	7°21	13°58	24°20	18°25	27° 8	20°18	17°59	7°26	27° 4	26°17	10° 1	n.a.	M11
T 12	20 45 0	12°51'36	21° 4	9° 2	15°11	24°41	18°29	27° 8	20°18	18° 0	7°26	27°R 5	26°14	10° 7	n.a.	T 12
W13	20 48 56	13°52'24	4♌13	10°43	16°24	25° 1	18°33	27° 8	20°18	18° 0	7°26	27° 5	26°11	10°14	n.a.	W13
T 14	20 52 53	14°53'09	17°40	12°26	17°37	25°22	18°37	27°R 8	20°18	18° 1	7°27	27° 4	26° 8	10°21	n.a.	T 14
F 15	20 56 50	15°53'53	1♍25	14° 9	18°50	25°42	18°41	27° 8	20°19	18° 1	7°27	27° 2	26° 5	10°28	n.a.	F 15
S 16	21 0 46	16°54'35	15°24	15°52	20° 3	26° 1	18°46	27° 8	20°19	18° 1	7°27	26°59	26° 2	10°34	n.a.	S 16
S 17	21 4 43	17°55'15	29°33	17°37	21°15	26°21	18°51	27° 8	20°20	18° 2	7°28	26°56	25°58	10°41	n.a.	S 17
M18	21 8 40	18°55'53	13♎48	19°22	22°28	26°40	18°56	27° 7	20°20	18° 2	7°28	26°53	25°55	10°48	n.a.	M18
T 19	21 12 36	19°56'28	28° 4	21° 8	23°41	26°58	19° 1	27° 7	20°21	18° 3	7°29	26°51	25°52	10°54	n.a.	T 19
W20	21 16 33	20°57'02	12♏19	22°55	24°53	27°16	19° 6	27° 6	20°21	18° 3	7°29	26°50	25°49	11° 1	n.a.	W20
T 21	21 20 30	21°57'33	26°30	24°43	26° 5	27°33	19°12	27° 6	20°22	18° 3	7°30	26°D49	25°46	11° 8	n.a.	T 21
F 22	21 24 26	22°58'01	10♐34	26°31	27°18	27°51	19°17	27° 5	20°23	18° 3	7°30	26°50	25°42	11°15	n.a.	F 22
S 23	21 28 23	23°58'28	24°30	28°19	28°30	28° 7	19°23	27° 4	20°23	18° 4	7°31	26°52	25°39	11°21	n.a.	S 23
S 24	21 32 20	24°58'52	8♑18	0♍ 9	29°42	28°23	19°29	27° 3	20°24	18° 4	7°31	26°53	25°36	11°28	n.a.	S 24
M25	21 36 16	25°59'13	21°56	1°59	0♎55	28°39	19°35	27° 2	20°25	18° 4	7°32	26°R54	25°33	11°35	n.a.	M25
T 26	21 40 13	26°59'32	5♒23	3°49	2° 7	28°54	19°42	27° 1	20°26	18° 4	7°32	26°54	25°30	11°42	n.a.	T 26
W27	21 44 9	27°59'49	18°38	5°39	3°19	29° 9	19°48	27° 0	20°27	18° 4	7°33	26°52	25°27	11°48	n.a.	W27
T 28	21 48 6	29° 0'04	1♓39	7°30	4°31	29°23	19°55	26°59	20°28	18° 4	7°33	26°49	25°23	11°55	n.a.	T 28
F 29	21 52 3	0♍ 0'17	14°27	9°20	5°43	29°37	20° 2	26°57	20°29	18°R 4	7°34	26°44	25°20	12° 2	n.a.	F 29
S 30	21 55 59	1° 0'27	27° 1	11°11	6°54	29°50	20° 9	26°56	20°30	18° 4	7°35	26°38	25°17	12° 8	n.a.	S 30
S 31	21 59 56	2♍ 0'35	9♈22	13♍ 1	8♎ 6	0♉ 3	20♏16	26♈54	20♏31	18♉ 4	7♏35	26♋32	25♋14	12♉15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n23	12s32	3s22	22n31	0n 4	10n 9	1s 5	9n32	1n24	19s39	2s 2	11n13	0n32	19s13	0s53	19n21	1n45	30s21	17s 3	21n23	21n26	10n 8		n.a.
S 2	20 9	8 15	4 10	22 9	0s 3	9 40	1 8	9 44	1 26	19 39	2 2	11 13	0 32	19 12	0 53	19 22	1 45	30 21	17 3	21 23	21 27	10 11		n.a.
S 3	19 54	3 44	4 46	21 46	0 9	9 10	1 10	9 55	1 29	19 39	2 2	11 14	0 33	19 12	0 53	19 22	1 45	30 21	17 2	21 24	21 27	10 13		n.a.
M 4	19 39	0n51	5 9	21 22	0 15	8 41	1 13	10 6	1 31	19 40	2 1	11 14	0 33	19 12	0 53	19 22	1 46	30 20	17 2	21 24	21 28	10 15		n.a.
T 5	19 24	5 19	5 17	20 57	0 21	8 11	1 15	10 17	1 33	19 40	2 1	11 15	0 33	19 12	0 53	19 22	1 46	30 20	17 2	21 24	21 29	10 18		n.a.
W 6	19 8	9 33	5 12	20 31	0 27	7 41	1 17	10 28	1 35	19 41	2 1	11 15	0 33	19 12	0 52	19 23	1 46	30 20	17 1	21 24	21 29	10 20		n.a.
T 7	18 52	13 26	4 53	20 4	0 33	7 11	1 19	10 39	1 37	19 41	2 0	11 16	0 33	19 12	0 52	19 23	1 46	30 19	17 1	21 24	21 30	10 22		n.a.
F 8	18 36	16 48	4 22	19 36	0 39	6 40	1 21	10 49	1 39	19 42	2 0	11 16	0 33	19 12	0 52	19 23	1 46	30 19	17 0	21 24	21 30	10 25		n.a.
S 9	18 19	19 29	3 39	19 7	0 45	6 10	1 24	11 0	1 41	19 42	2 0	11 16	0 33	19 12	0 52	19 24	1 46	30 19	17 0	21 24	21 31	10 27		n.a.
S 10	18 2	21 21	2 45	18 37	0 50	5 39	1 26	11 10	1 44	19 43	1 59	11 17	0 34	19 12	0 52	19 24	1 46	30 19	17 0	21 23	21 32	10 29		n.a.
M11	17 45	22 12	1 42	18 6	0 56	5 9	1 28	11 21	1 46	19 44	1 59	11 17	0 34	19 12	0 52	19 24	1 46	30 18	16 59	21 23	21 32	10 32		n.a.
T 12	17 28	21 55	0 33	17 34	1 1	4 38	1 30	11 31	1 48	19 45	1 59	11 17	0 34	19 12	0 52	19 24	1 46	30 18	16 59	21 23	21 33	10 34		n.a.
W13	17 10	20 26	0n39	17 2	1 6	4 7	1 32	11 41	1 51	19 46	1 58	11 17	0 34	19 12	0 52	19 25	1 46	30 18	16 59	21 23	21 33	10 37		n.a.
T 14	16 51	17 46	1 51	16 28	1 11	3 37	1 34	11 51	1 53	19 46	1 58	11 17	0 34	19 12	0 52	19 25	1 46	30 18	16 58	21 23	21 34	10 39		n.a.
F 15	16 33	14 4	2 58	15 53	1 15	3 6	1 35	12 1	1 56	19 47	1 58	11 18	0 34	19 12	0 52	19 25	1 46	30 17	16 58	21 23	21 35	10 41		n.a.
S 16	16 14	9 32	3 56	15 18	1 20	2 35	1 37	12 10	1 58	19 48	1 57	11 18	0 34	19 12	0 52	19 25	1 46	30 17	16 58	21 24	21 35	10 43		n.a.
S 17	15 55	4 26	4 40	14 42	1 24	2 4	1 39	12 20	2 1	19 49	1 57	11 18	0 35	19 12	0 52	19 25	1 46	30 17	16 57	21 25	21 36	10 46		n.a.
M18	15 36	0s55	5 6	14 5	1 28	1 33	1 40	12 29	2 3	19 51	1 57	11 18	0 35	19 12	0 52	19 26	1 47	30 17	16 57	21 25	21 37	10 48		n.a.
T 19	15 16	6 14	5 15	13 27	1 32	1 2	1 42	12 39	2 6	19 52	1 56	11 18	0 35	19 13	0 52	19 26	1 47	30 17	16 57	21 26	21 37	10 50		n.a.
W20	14 57	11 12	5 3	12 48	1 35	0 31	1 44	12 48	2 8	19 53	1 56	11 18	0 35	19 13	0 52	19 26	1 47	30 16	16 56	21 26	21 38	10 53		n.a.
T 21	14 37	15 32	4 34	12 9	1 38	0 0	1 45	12 57	2 11	19 54	1 56	11 18	0 35	19 13	0 52	19 26	1 47	30 16	16 56	21 26	21 38	10 55		n.a.
F 22	14 16	18 58	3 48	11 30	1 40	0s31	1 46	13 6	2 14	19 56	1 55	11 17	0 35	19 13	0 52	19 26	1 47	30 16	16 55	21 26	21 39	10 57		n.a.
S 23	13 56	21 15	2 49	10 49	1 42	1 2	1 48	13 14	2 16	19 57	1 55	11 17	0 35	19 13	0 52	19 26	1 47	30 16	16 55	21 25	21 40	11 0		n.a.
S 24	13 35	22 14	1 40	10 9	1 44	1 32	1 49	13 23	2 19	19 58	1 55	11 17	0 36	19 13	0 52	19 26	1 47	30 16	16 55	21 25	21 40	11 2		n.a.
M25	13 14	21 53	0 27	9 28	1 45	2 3	1 50	13 31	2 22	20 0	1 54	11 17	0 36	19 14	0 52	19 27	1 47	30 16	16 54	21 25	21 41	11 4		n.a.
T 26	12 53	20 15	0s46	8 46	1 46	2 33	1 51	13 40	2 25	20 1	1 54	11 16	0 36	19 14	0 52	19 27	1 47	30 16	16 54	21 25	21 41	11 7		n.a.
W27	12 32	17 32	1 56	8 5	1 46	3 4	1 52	13 48	2 28	20 3	1 54	11 16	0 36	19 14	0 52	19 27	1 47	30 16	16 54	21 25	21 42	11 9		n.a.
T 28	12 10	13 59	2 59	7 24	1 45	3 34	1 53	13 56	2 31	20 4	1 53	11 16	0 36	19 14	0 52	19 27	1 47	30 15	16 53	21 26	21 43	11 11		n.a.
F 29	11 48	9 50	3 51	6 42	1 44	4 4	1 54	14 3	2 34	20 6	1 53	11 15	0 36	19 15	0 52	19 27	1 47	30 15	16 53	21 27	21 43	11 14		n.a.
S 30	11 27	5 20	4 31	6 1	1 43	4 34	1 55	14 11	2 37	20 8	1 53	11 15	0 36	19 15	0 52	19 27	1 47	30 15	16 53	21 28	21 44	11 16		n.a.
S 31	11n 4	0s42	4s57	5n20	1s40	5s 4	1s56	14n19	2n40	20s 9	1s52	11n14	0n36	19s15	0s52	19n27	1n48	30s15	16s52	21n29	21n44	11n18		n.a.

Julian Day Number = -1837664.5, Delta T = 120h30m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'17, Lahiri = -137°06'17 Julian Calendar 1 Oct. 9745 BCE == Greg. Calendar 18 July 9745 BCE

The year -9744 astronomical counting style corresponds to year 9745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 3 53	3♍ 0'41	21♈31	14♍50	9♎18	0♉15	20♏23	26°R52	20♏33	18°R 4	7♏36	26°R25	25♋11	12♉22	n.a.	M 1
T 2	22 7 49	4° 0'45	3♉30	16°38	10°29	0°27	20°31	26♈51	20°34	18♉ 4	7°37	26♋20	25° 8	12°29	n.a.	T 2
W 3	22 11 46	5° 0'48	15°24	18°25	11°41	0°38	20°38	26°49	20°35	18° 4	7°37	26°16	25° 4	12°35	n.a.	W 3
T 4	22 15 42	6° 0'48	27°16	20°10	12°52	0°48	20°46	26°47	20°37	18° 3	7°38	26°14	25° 1	12°42	n.a.	T 4
F 5	22 19 39	7° 0'46	9♊10	21°53	14° 4	0°58	20°54	26°45	20°38	18° 3	7°39	26°D14	24°58	12°49	n.a.	F 5
S 6	22 23 36	8° 0'42	21°13	23°33	15°15	1° 7	21° 2	26°43	20°39	18° 3	7°40	26°15	24°55	12°55	n.a.	S 6
S 7	22 27 32	9° 0'36	3♋28	25°10	16°26	1°16	21°10	26°41	20°41	18° 3	7°40	26°16	24°52	13° 2	n.a.	S 7
M 8	22 31 29	10° 0'28	16° 1	26°43	17°37	1°24	21°18	26°38	20°42	18° 2	7°41	26°17	24°48	13° 9	n.a.	M 8
T 9	22 35 26	11° 0'18	28°55	28°11	18°48	1°31	21°26	26°36	20°44	18° 2	7°42	26°R18	24°45	13°16	n.a.	T 9
W10	22 39 22	12° 0'06	12♌13	29°35	19°59	1°37	21°35	26°33	20°46	18° 2	7°43	26°17	24°42	13°22	n.a.	W10
T 11	22 43 19	12°59'51	25°56	0♎53	21°10	1°43	21°44	26°31	20°47	18° 1	7°44	26°13	24°39	13°29	n.a.	T 11
F 12	22 47 15	13°59'35	10♍ 3	2° 5	22°20	1°49	21°52	26°28	20°49	18° 1	7°45	26° 8	24°36	13°36	n.a.	F 12
S 13	22 51 12	14°59'16	24°28	3°10	23°31	1°53	22° 1	26°25	20°51	18° 0	7°46	26° 1	24°33	13°42	n.a.	S 13
S 14	22 55 9	15°58'54	9♎ 6	4° 8	24°42	1°57	22°10	26°23	20°53	18° 0	7°47	25°53	24°29	13°49	n.a.	S 14
M15	22 59 5	16°58'30	23°50	4°58	25°52	2° 0	22°19	26°20	20°55	17°59	7°48	25°45	24°26	13°56	n.a.	M15
T 16	23 3 2	17°58'03	8♏31	5°40	27° 2	2° 3	22°29	26°17	20°57	17°59	7°48	25°38	24°23	14° 3	n.a.	T 16
W17	23 6 58	18°57'34	23° 3	6°14	28°12	2° 4	22°38	26°14	20°58	17°58	7°49	25°33	24°20	14° 9	n.a.	W17
T 18	23 10 55	19°57'02	7♐21	6°39	29°22	2° 5	22°48	26°11	21° 0	17°57	7°50	25°30	24°17	14°16	n.a.	T 18
F 19	23 14 52	20°56'27	21°24	6°55	0♏32	2°R 6	22°57	26° 8	21° 2	17°57	7°51	25°D29	24°14	14°23	n.a.	F 19
S 20	23 18 48	21°55'50	5♑11	7°R 3	1°42	2° 5	23° 7	26° 4	21° 5	17°56	7°52	25°30	24°10	14°29	n.a.	S 20
S 21	23 22 45	22°55'10	18°42	7° 1	2°52	2° 4	23°17	26° 1	21° 7	17°55	7°54	25°R31	24° 7	14°36	n.a.	S 21
M22	23 26 41	23°54'28	1♒58	6°51	4° 1	2° 2	23°27	25°58	21° 9	17°54	7°55	25°31	24° 4	14°43	n.a.	M22
T 23	23 30 38	24°53'42	15° 2	6°33	5°11	1°59	23°37	25°54	21°11	17°54	7°56	25°29	24° 1	14°50	n.a.	T 23
W24	23 34 34	25°52'54	27°54	6° 7	6°20	1°56	23°47	25°51	21°13	17°53	7°57	25°25	23°58	14°56	n.a.	W24
T 25	23 38 31	26°52'04	10♓36	5°34	7°29	1°51	23°58	25°47	21°16	17°52	7°58	25°18	23°54	15° 3	n.a.	T 25
F 26	23 42 28	27°51'11	23° 7	4°55	8°38	1°46	24° 8	25°44	21°18	17°51	7°59	25° 8	23°51	15°10	n.a.	F 26
S 27	23 46 24	28°50'15	5♈29	4°11	9°47	1°40	24°18	25°40	21°20	17°50	8° 0	24°57	23°48	15°17	n.a.	S 27
S 28	23 50 21	29°49'17	17°41	3°22	10°56	1°34	24°29	25°36	21°23	17°49	8° 1	24°45	23°45	15°23	n.a.	S 28
M29	23 54 17	0♎48'17	29°44	2°30	12° 4	1°26	24°40	25°33	21°25	17°48	8° 2	24°33	23°42	15°30	n.a.	M29
T 30	23 58 14	1♎47'15	11♉41	1♎37	13♏13	1♉18	24♏50	25♈29	21♏27	17♉47	8♏ 4	24♋22	23♋39	15♉37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n42	3n52	5s10	4n40	1s37	5s34	1s57	14n26	2n43	20s11	1s52	11n14	0n37	19s15	0s52	19n27	1n48	30s15	16s52	21n31	21n45	11n21		n.a.
T 2	10 20	8 15	5 8	4 1	1 33	6 4	1 57	14 33	2 46	20 13	1 52	11 13	0 37	19 16	0 51	19 27	1 48	30 15	16 52	21 32	21 46	11 23		n.a.
W 3	9 57	12 17	4 54	3 23	1 28	6 33	1 58	14 40	2 49	20 15	1 52	11 13	0 37	19 16	0 51	19 27	1 48	30 15	16 51	21 32	21 46	11 25		n.a.
T 4	9 35	15 50	4 27	2 46	1 22	7 2	1 58	14 47	2 52	20 16	1 51	11 12	0 37	19 16	0 51	19 27	1 48	30 15	16 51	21 33	21 47	11 28		n.a.
F 5	9 12	18 45	3 48	2 10	1 15	7 31	1 58	14 53	2 55	20 18	1 51	11 12	0 37	19 17	0 51	19 27	1 48	30 15	16 51	21 33	21 47	11 30		n.a.
S 6	8 49	20 54	2 59	1 37	1 8	8 0	1 59	15 0	2 59	20 20	1 51	11 11	0 37	19 17	0 51	19 27	1 48	30 15	16 51	21 33	21 48	11 32		n.a.
S 7	8 26	22 7	2 1	1 5	0 59	8 28	1 59	15 6	3 2	20 22	1 50	11 10	0 37	19 17	0 51	19 27	1 48	30 15	16 50	21 33	21 49	11 35		n.a.
M 8	8 3	22 16	0 55	0 36	0 49	8 56	1 59	15 12	3 5	20 24	1 50	11 10	0 38	19 18	0 51	19 27	1 48	30 15	16 50	21 32	21 49	11 37		n.a.
T 9	7 39	21 14	0n14	0 9	0 39	9 24	1 59	15 18	3 9	20 26	1 50	11 9	0 38	19 18	0 51	19 27	1 48	30 15	16 50	21 32	21 50	11 39		n.a.
W10	7 16	19 1	1 25	0s15	0 28	9 52	1 59	15 23	3 12	20 28	1 50	11 8	0 38	19 19	0 51	19 27	1 48	30 15	16 49	21 32	21 50	11 41		n.a.
T 11	6 52	15 39	2 33	0 36	0 15	10 19	1 58	15 29	3 16	20 30	1 49	11 7	0 38	19 19	0 51	19 27	1 48	30 15	16 49	21 33	21 51	11 44		n.a.
F 12	6 29	11 19	3 34	0 53	0 2	10 46	1 58	15 34	3 19	20 32	1 49	11 6	0 38	19 20	0 51	19 27	1 48	30 15	16 49	21 34	21 52	11 46		n.a.
S 13	6 5	6 15	4 22	1 7	0n12	11 13	1 58	15 39	3 23	20 35	1 49	11 5	0 38	19 20	0 51	19 27	1 48	30 15	16 48	21 36	21 52	11 48		n.a.
S 14	5 41	0 46	4 54	1 17	0 26	11 40	1 57	15 43	3 26	20 37	1 49	11 5	0 38	19 20	0 51	19 27	1 49	30 15	16 48	21 37	21 53	11 51		n.a.
M15	5 18	4s48	5 6	1 24	0 42	12 6	1 57	15 48	3 30	20 39	1 48	11 4	0 39	19 21	0 51	19 27	1 49	30 15	16 48	21 39	21 53	11 53		n.a.
T 16	4 54	10 4	4 59	1 27	0 58	12 31	1 56	15 52	3 33	20 41	1 48	11 3	0 39	19 21	0 51	19 27	1 49	30 16	16 48	21 40	21 54	11 55		n.a.
W17	4 30	14 43	4 32	1 25	1 14	12 57	1 55	15 56	3 37	20 43	1 48	11 2	0 39	19 22	0 51	19 26	1 49	30 16	16 47	21 41	21 54	11 58		n.a.
T 18	4 6	18 27	3 49	1 20	1 31	13 22	1 54	16 0	3 41	20 46	1 48	11 1	0 39	19 22	0 51	19 26	1 49	30 16	16 47	21 41	21 55	12 0		n.a.
F 19	3 42	21 1	2 52	1 12	1 47	13 46	1 53	16 3	3 44	20 48	1 47	10 59	0 39	19 23	0 51	19 26	1 49	30 16	16 47	21 41	21 56	12 2		n.a.
S 20	3 18	22 17	1 47	0 59	2 4	14 10	1 52	16 7	3 48	20 50	1 47	10 58	0 39	19 24	0 51	19 26	1 49	30 16	16 47	21 41	21 56	12 4		n.a.
S 21	2 53	22 13	0 37	0 44	2 20	14 34	1 51	16 10	3 52	20 53	1 47	10 57	0 39	19 24	0 51	19 26	1 49	30 16	16 46	21 41	21 57	12 7		n.a.
M22	2 29	20 53	0s35	0 25	2 37	14 58	1 50	16 12	3 55	20 55	1 47	10 56	0 39	19 25	0 51	19 26	1 49	30 16	16 46	21 41	21 57	12 9		n.a.
T 23	2 5	18 27	1 42	0 4	2 52	15 21	1 49	16 15	3 59	20 58	1 46	10 55	0 40	19 25	0 51	19 26	1 49	30 16	16 46	21 42	21 58	12 11		n.a.
W24	1 41	15 7	2 44	0n20	3 7	15 43	1 47	16 17	4 3	21 0	1 46	10 54	0 40	19 26	0 51	19 25	1 49	30 17	16 46	21 42	21 58	12 14		n.a.
T 25	1 17	11 8	3 36	0 46	3 20	16 5	1 45	16 19	4 7	21 2	1 46	10 53	0 40	19 26	0 51	19 25	1 49	30 17	16 45	21 44	21 59	12 16		n.a.
F 26	0 53	6 44	4 17	1 13	3 32	16 27	1 44	16 21	4 10	21 5	1 46	10 51	0 40	19 27	0 51	19 25	1 49	30 17	16 45	21 45	22 0	12 18		n.a.
S 27	0 28	2 6	4 46	1 41	3 43	16 48	1 42	16 22	4 14	21 7	1 45	10 50	0 40	19 28	0 51	19 25	1 49	30 17	16 45	21 48	22 0	12 20		n.a.
S 28	0 4	2n32	5 0	2 10	3 53	17 8	1 40	16 23	4 18	21 10	1 45	10 49	0 40	19 28	0 51	19 25	1 49	30 17	16 45	21 50	22 1	12 23		n.a.
M29	0s20	7 2	5 1	2 38	4 0	17 28	1 38	16 24	4 22	21 12	1 45	10 47	0 40	19 29	0 51	19 24	1 49	30 18	16 45	21 52	22 1	12 25		n.a.
T 30	0s44	11n14	4s49	3n 5	4n 6	17s48	1s36	16n24	4n25	21s15	1s45	10n46	0n40	19s30	0s51	19n24	1n50	30s18	16s44	21n54	22n 2	12n27		n.a.

Julian Day Number = -1837633.5, Delta T = 120h30m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'13, Lahiri = -137°06'13 Julian Calendar 1 Nov. 9745 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9745 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9745 BCE (-9744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 2 10	2♎46'10	23♉33	0°R42	14♏21	1°R 9	25♏ 1	25°R25	21♏30	17°R46	8♏ 5	24°R13	23♋35	15♉43	n.a.	W 1
T 2	0 6 7	3°45'04	5♊24	29♍48	15°29	1♉ 0	25°12	25♈21	21°32	17♉45	8° 6	24♋ 7	23°32	15°50	n.a.	T 2
F 3	0 10 3	4°43'55	17°17	28°55	16°37	0°49	25°23	25°17	21°35	17°44	8° 7	24° 3	23°29	15°57	n.a.	F 3
S 4	0 14 0	5°42'44	29°17	28° 5	17°44	0°38	25°35	25°13	21°38	17°43	8° 8	24° 2	23°26	16° 4	n.a.	S 4
S 5	0 17 56	6°41'31	11♋29	27°18	18°52	0°26	25°46	25° 9	21°40	17°42	8°10	24°D 2	23°23	16°10	n.a.	S 5
M 6	0 21 53	7°40'16	23°59	26°34	19°59	0°14	25°57	25° 5	21°43	17°41	8°11	24°R 2	23°19	16°17	n.a.	M 6
T 7	0 25 49	8°38'59	6♌51	25°56	21° 6	0° 0	26° 8	25° 1	21°46	17°40	8°12	24° 1	23°16	16°24	n.a.	T 7
W 8	0 29 46	9°37'40	20°10	25°22	22°13	29♈46	26°20	24°57	21°48	17°39	8°13	23°59	23°13	16°30	n.a.	W 8
T 9	0 33 43	10°36'19	3♍57	24°53	23°20	29°31	26°32	24°52	21°51	17°37	8°15	23°54	23°10	16°37	n.a.	T 9
F 10	0 37 39	11°34'56	18°13	24°30	24°27	29°16	26°43	24°48	21°54	17°36	8°16	23°47	23° 7	16°44	n.a.	F 10
S 11	0 41 36	12°33'30	2♎53	24°13	25°33	29° 0	26°55	24°44	21°57	17°35	8°17	23°37	23° 4	16°51	n.a.	S 11
S 12	0 45 32	13°32'02	17°51	24° 2	26°39	28°43	27° 7	24°40	21°59	17°34	8°18	23°26	23° 0	16°57	n.a.	S 12
M13	0 49 29	14°30'32	2♏57	23°56	27°45	28°26	27°19	24°35	22° 2	17°32	8°20	23°15	22°57	17° 4	n.a.	M13
T 14	0 53 25	15°29'00	18° 1	23°D55	28°51	28° 8	27°31	24°31	22° 5	17°31	8°21	23° 5	22°54	17°11	n.a.	T 14
W15	0 57 22	16°27'25	2♐54	24° 0	29°56	27°50	27°43	24°27	22° 8	17°30	8°22	22°58	22°51	17°17	n.a.	W15
T 16	1 1 18	17°25'48	17°29	24°10	1♐ 1	27°31	27°55	24°22	22°11	17°29	8°24	22°53	22°48	17°24	n.a.	T 16
F 17	1 5 15	18°24'09	1♑42	24°25	2° 6	27°12	28° 7	24°18	22°14	17°27	8°25	22°51	22°45	17°31	n.a.	F 17
S 18	1 9 11	19°22'27	15°31	24°45	3°11	26°53	28°19	24°14	22°17	17°26	8°26	22°50	22°41	17°37	n.a.	S 18
S 19	1 13 8	20°20'43	28°58	25°10	4°15	26°33	28°31	24° 9	22°20	17°24	8°28	22°50	22°38	17°44	n.a.	S 19
M20	1 17 4	21°18'56	12♒ 6	25°39	5°19	26°13	28°44	24° 5	22°23	17°23	8°29	22°49	22°35	17°51	n.a.	M20
T 21	1 21 1	22°17'06	24°56	26°12	6°23	25°52	28°56	24° 0	22°26	17°22	8°30	22°47	22°32	17°58	n.a.	T 21
W22	1 24 57	23°15'14	7♓33	26°50	7°27	25°31	29° 9	23°56	22°29	17°20	8°32	22°42	22°29	18° 4	n.a.	W22
T 23	1 28 54	24°13'20	19°59	27°31	8°30	25°11	29°21	23°52	22°32	17°19	8°33	22°33	22°25	18°11	n.a.	T 23
F 24	1 32 50	25°11'24	2♈15	28°15	9°33	24°49	29°34	23°47	22°35	17°17	8°35	22°23	22°22	18°18	n.a.	F 24
S 25	1 36 46	26° 9'26	14°24	29° 4	10°36	24°28	29°46	23°43	22°39	17°16	8°36	22°10	22°19	18°24	n.a.	S 25
S 26	1 40 43	27° 7'25	26°27	29°55	11°38	24° 7	29°59	23°38	22°42	17°14	8°37	21°56	22°16	18°31	n.a.	S 26
M27	1 44 39	28° 5'23	8♉24	0♎50	12°40	23°46	0♐12	23°34	22°45	17°13	8°39	21°42	22°13	18°38	n.a.	M27
T 28	1 48 36	29° 3'18	20°17	1°47	13°42	23°25	0°25	23°29	22°48	17°11	8°40	21°30	22°10	18°45	n.a.	T 28
W29	1 52 32	0♏ 1'12	2♊ 8	2°48	14°43	23° 4	0°37	23°25	22°51	17°10	8°41	21°19	22° 6	18°51	n.a.	W29
T 30	1 56 29	0°59'04	13°59	3°51	15°44	22°43	0°50	23°21	22°54	17° 8	8°43	21°12	22° 3	18°58	n.a.	T 30
F 31	2 0 25	1♏56'55	25♊52	4♎57	16♐45	22♈22	1♐ 3	23♈16	22♏58	17♉ 7	8♏44	21♋ 7	22♋ 0	19♉ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 8	14n58	4s24	3n31	4n10	18s 7	1s34	16n25	4n29	21s17	1s45	10n45	0n41	19s30	0s51	19n24	1n50	30s18	16s44	21n56	22n 2	12n30		n.a.
T 2	1 32	18 7	3 48	3 55	4 12	18 26	1 31	16 25	4 33	21 20	1 44	10 43	0 41	19 31	0 51	19 24	1 50	30 18	16 44	21 57	22 3	12 32		n.a.
F 3	1 56	20 31	3 2	4 17	4 13	18 44	1 29	16 24	4 36	21 23	1 44	10 42	0 41	19 31	0 51	19 23	1 50	30 19	16 44	21 57	22 4	12 34		n.a.
S 4	2 20	22 3	2 8	4 36	4 11	19 1	1 26	16 23	4 40	21 25	1 44	10 41	0 41	19 32	0 51	19 23	1 50	30 19	16 43	21 58	22 4	12 36		n.a.
S 5	2 44	22 34	1 6	4 53	4 8	19 18	1 24	16 22	4 44	21 28	1 44	10 39	0 41	19 33	0 51	19 23	1 50	30 19	16 43	21 58	22 5	12 39		n.a.
M 6	3 8	21 58	0 0	5 6	4 4	19 34	1 21	16 21	4 47	21 30	1 44	10 38	0 41	19 34	0 51	19 23	1 50	30 19	16 43	21 58	22 5	12 41		n.a.
T 7	3 32	20 13	1n 8	5 17	3 58	19 50	1 18	16 19	4 51	21 33	1 43	10 36	0 41	19 34	0 50	19 22	1 50	30 20	16 43	21 58	22 6	12 43		n.a.
W 8	3 56	17 19	2 14	5 24	3 50	20 5	1 15	16 18	4 54	21 36	1 43	10 35	0 41	19 35	0 50	19 22	1 50	30 20	16 43	21 58	22 6	12 45		n.a.
T 9	4 19	13 22	3 15	5 28	3 42	20 20	1 12	16 15	4 58	21 38	1 43	10 33	0 41	19 36	0 50	19 22	1 50	30 20	16 43	21 59	22 7	12 48		n.a.
F 10	4 43	8 33	4 5	5 29	3 33	20 34	1 9	16 13	5 1	21 41	1 43	10 32	0 42	19 36	0 50	19 21	1 50	30 20	16 42	22 0	22 7	12 50		n.a.
S 11	5 6	3 6	4 42	5 27	3 23	20 48	1 6	16 10	5 4	21 44	1 43	10 30	0 42	19 37	0 50	19 21	1 50	30 21	16 42	22 2	22 8	12 52		n.a.
S 12	5 30	2s37	4 59	5 22	3 12	21 1	1 2	16 6	5 7	21 46	1 43	10 29	0 42	19 38	0 50	19 21	1 50	30 21	16 42	22 4	22 9	12 55		n.a.
M13	5 53	8 14	4 57	5 14	3 1	21 13	0 59	16 3	5 10	21 49	1 42	10 27	0 42	19 39	0 50	19 20	1 50	30 21	16 42	22 6	22 9	12 57		n.a.
T 14	6 16	13 21	4 33	5 4	2 49	21 24	0 55	15 59	5 13	21 52	1 42	10 26	0 42	19 39	0 50	19 20	1 50	30 22	16 42	22 8	22 10	12 59		n.a.
W15	6 40	17 36	3 51	4 51	2 38	21 36	0 52	15 55	5 16	21 54	1 42	10 24	0 42	19 40	0 50	19 20	1 50	30 22	16 42	22 9	22 10	13 1		n.a.
T 16	7 3	20 39	2 55	4 36	2 25	21 46	0 48	15 51	5 19	21 57	1 42	10 23	0 42	19 41	0 50	19 19	1 50	30 22	16 42	22 10	22 11	13 4		n.a.
F 17	7 26	22 20	1 49	4 19	2 13	21 56	0 44	15 46	5 22	22 0	1 42	10 21	0 42	19 42	0 50	19 19	1 50	30 23	16 41	22 10	22 11	13 6		n.a.
S 18	7 48	22 36	0 39	3 59	2 1	22 5	0 40	15 41	5 25	22 2	1 42	10 20	0 42	19 42	0 50	19 19	1 50	30 23	16 41	22 10	22 12	13 8		n.a.
S 19	8 11	21 31	0s32	3 38	1 49	22 14	0 36	15 36	5 27	22 5	1 41	10 18	0 42	19 43	0 50	19 18	1 51	30 24	16 41	22 10	22 12	13 10		n.a.
M20	8 33	19 17	1 40	3 15	1 37	22 21	0 31	15 30	5 29	22 8	1 41	10 16	0 43	19 44	0 50	19 18	1 51	30 24	16 41	22 10	22 13	13 13		n.a.
T 21	8 56	16 7	2 41	2 50	1 25	22 29	0 27	15 25	5 32	22 10	1 41	10 15	0 43	19 45	0 50	19 18	1 51	30 24	16 41	22 11	22 13	13 15		n.a.
W22	9 18	12 16	3 33	2 24	1 13	22 35	0 23	15 19	5 34	22 13	1 41	10 13	0 43	19 46	0 50	19 17	1 51	30 25	16 41	22 12	22 14	13 17		n.a.
T 23	9 40	7 57	4 13	1 57	1 1	22 41	0 18	15 13	5 36	22 16	1 41	10 12	0 43	19 46	0 50	19 17	1 51	30 25	16 41	22 13	22 14	13 19		n.a.
F 24	10 2	3 22	4 42	1 28	0 50	22 47	0 13	15 6	5 38	22 19	1 41	10 10	0 43	19 47	0 50	19 16	1 51	30 26	16 41	22 15	22 15	13 22		n.a.
S 25	10 24	1n18	4 57	0 58	0 38	22 52	0 9	15 0	5 39	22 21	1 41	10 8	0 43	19 48	0 50	19 16	1 51	30 26	16 41	22 17	22 16	13 24		n.a.
S 26	10 45	5 53	4 59	0 27	0 27	22 56	0 4	14 53	5 41	22 24	1 40	10 7	0 43	19 49	0 50	19 16	1 51	30 26	16 41	22 19	22 16	13 26		n.a.
M27	11 7	10 13	4 47	0s 5	0 17	22 59	0n 1	14 46	5 42	22 27	1 40	10 5	0 43	19 50	0 50	19 15	1 51	30 27	16 41	22 22	22 17	13 28		n.a.
T 28	11 28	14 8	4 23	0 38	0 7	23 2	0 6	14 39	5 44	22 29	1 40	10 4	0 43	19 51	0 50	19 15	1 51	30 27	16 40	22 24	22 17	13 31		n.a.
W29	11 49	17 30	3 48	1 12	0s 3	23 5	0 11	14 32	5 45	22 32	1 40	10 2	0 43	19 51	0 50	19 14	1 51	30 28	16 40	22 25	22 18	13 33		n.a.
T 30	12 10	20 9	3 3	1 46	0 13	23 6	0 17	14 25	5 46	22 35	1 40	10 0	0 43	19 52	0 50	19 14	1 51	30 28	16 40	22 27	22 18	13 35		n.a.
F 31	12s31	21n57	2s 9	2s22	0s22	23s 7	0n22	14n18	5n47	22s37	1s40	9n59	0n43	19s53	0s50	19n14	1n51	30s29	16s40	22n27	22n19	13n37		n.a.

Julian Day Number = -1837603.5, Delta T = 120h30m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'09, Lahiri = -137°06'09 Julian Calendar 1 Dec. 9745 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9745 BCE

The year -9744 astronomical counting style corresponds to year 9745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 22	2♑54'43	7♋53	6♎ 5	17♐45	22°R 1	1♐16	23°R12	23♑ 1	17°R 5	8♑46	21°R 5	21♋57	19♉11	n.a.	S 1
S 2	2 8 18	3°52'30	20° 4	7°16	18°45	21♈41	1°29	23♈ 8	23° 4	17♉ 4	8°47	21°D 4	21°54	19°18	n.a.	S 2
M 3	2 12 15	4°50'15	2♌32	8°30	19°44	21°21	1°42	23° 3	23° 8	17° 2	8°49	21°R 4	21°50	19°25	n.a.	M 3
T 4	2 16 11	5°47'59	15°21	9°45	20°43	21° 1	1°56	22°59	23°11	17° 0	8°50	21♋ 4	21°47	19°32	n.a.	T 4
W 5	2 20 8	6°45'42	28°35	11° 3	21°42	20°42	2° 9	22°55	23°14	16°59	8°51	21° 2	21°44	19°38	n.a.	W 5
T 6	2 24 4	7°43'23	12♍18	12°23	22°40	20°23	2°22	22°51	23°18	16°57	8°53	20°58	21°41	19°45	n.a.	T 6
F 7	2 28 1	8°41'02	26°30	13°45	23°37	20° 4	2°35	22°47	23°21	16°56	8°54	20°52	21°38	19°52	n.a.	F 7
S 8	2 31 57	9°38'40	11♎11	15°10	24°34	19°46	2°48	22°42	23°24	16°54	8°56	20°44	21°35	19°58	n.a.	S 8
S 9	2 35 54	10°36'16	26°13	16°36	25°31	19°29	3° 2	22°38	23°28	16°52	8°57	20°34	21°31	20° 5	n.a.	S 9
M10	2 39 50	11°33'51	11♍27	18° 5	26°27	19°12	3°15	22°34	23°31	16°51	8°58	20°24	21°28	20°12	n.a.	M10
T 11	2 43 46	12°31'24	26°44	19°35	27°23	18°56	3°29	22°30	23°34	16°49	9° 0	20°15	21°25	20°19	n.a.	T 11
W12	2 47 43	13°28'56	11♐52	21° 8	28°18	18°40	3°42	22°26	23°38	16°48	9° 1	20° 8	21°22	20°25	n.a.	W12
T 13	2 51 39	14°26'26	26°41	22°42	29°13	18°25	3°55	22°22	23°41	16°46	9° 3	20° 4	21°19	20°32	n.a.	T 13
F 14	2 55 36	15°23'54	11♑ 7	24°19	0♑ 7	18°11	4° 9	22°18	23°45	16°44	9° 4	20° 2	21°16	20°39	n.a.	F 14
S 15	2 59 32	16°21'20	25° 6	25°57	1° 0	17°57	4°22	22°14	23°48	16°43	9° 5	20°D 2	21°12	20°45	n.a.	S 15
S 16	3 3 29	17°18'45	8♒38	27°37	1°53	17°45	4°36	22°11	23°51	16°41	9° 7	20° 2	21° 9	20°52	n.a.	S 16
M17	3 7 25	18°16'07	21°46	29°20	2°45	17°32	4°50	22° 7	23°55	16°40	9° 8	20°R 2	21° 6	20°59	n.a.	M17
T 18	3 11 22	19°13'28	4♓34	1♑ 4	3°37	17°21	5° 3	22° 3	23°58	16°38	9°10	20° 1	21° 3	21° 5	n.a.	T 18
W19	3 15 18	20°10'48	17° 4	2°50	4°28	17°11	5°17	22° 0	24° 2	16°36	9°11	19°58	21° 0	21°12	n.a.	W19
T 20	3 19 15	21° 8'05	29°22	4°38	5°18	17° 1	5°30	21°56	24° 5	16°35	9°12	19°52	20°56	21°19	n.a.	T 20
F 21	3 23 11	22° 5'22	11♈29	6°28	6° 7	16°52	5°44	21°52	24° 8	16°33	9°14	19°45	20°53	21°26	n.a.	F 21
S 22	3 27 8	23° 2'36	23°30	8°21	6°56	16°44	5°58	21°49	24°12	16°31	9°15	19°35	20°50	21°32	n.a.	S 22
S 23	3 31 4	23°59'50	5♉25	10°15	7°44	16°37	6°11	21°46	24°15	16°30	9°17	19°25	20°47	21°39	n.a.	S 23
M24	3 35 0	24°57'02	17°18	12°10	8°31	16°31	6°25	21°42	24°19	16°28	9°18	19°15	20°44	21°46	n.a.	M24
T 25	3 38 57	25°54'13	29° 9	14° 8	9°17	16°25	6°39	21°39	24°22	16°27	9°19	19° 5	20°41	21°52	n.a.	T 25
W26	3 42 53	26°51'22	11♊ 1	16° 8	10° 2	16°20	6°53	21°36	24°26	16°25	9°21	18°58	20°37	21°59	n.a.	W26
T 27	3 46 50	27°48'31	22°55	18° 9	10°47	16°16	7° 6	21°33	24°29	16°23	9°22	18°52	20°34	22° 6	n.a.	T 27
F 28	3 50 46	28°45'39	4♋53	20°12	11°30	16°13	7°20	21°29	24°33	16°22	9°23	18°49	20°31	22°13	n.a.	F 28
S 29	3 54 43	29°42'46	16°59	22°17	12°13	16°11	7°34	21°26	24°36	16°20	9°25	18°D48	20°28	22°19	n.a.	S 29
S 30	3 58 39	0♐39'52	29°15	24°23	12°54	16° 9	7°48	21°23	24°39	16°19	9°26	18°49	20°25	22°26	n.a.	S 30
M31	4 2 36	1♐36'57	11♌46	26♑30	13♑34	16°D 9	8♐ 2	21♈21	24♑43	16♉17	9♑27	18♋50	20♋22	22♉33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s51	22n46	1s 9	2s58	0s31	23s 8	0n27	14n10	5n47	22s40	1s40	9n57	0n44	19s54	0s50	19n13	1n51	30s29	16s40	22n28	22n19	13n39		n.a.
S 2	13 11	22 32	0 5	3 35	0 40	23 8	0 33	14 3	5 48	22 43	1 40	9 56	0 44	19 55	0 50	19 13	1 51	30 30	16 40	22 28	22 20	13 42		n.a.
M 3	13 31	21 10	1n 0	4 12	0 48	23 7	0 39	13 55	5 48	22 45	1 40	9 54	0 44	19 56	0 50	19 12	1 51	30 30	16 40	22 28	22 20	13 44		n.a.
T 4	13 51	18 43	2 5	4 50	0 56	23 6	0 44	13 48	5 49	22 48	1 39	9 53	0 44	19 56	0 50	19 12	1 51	30 31	16 40	22 28	22 21	13 46		n.a.
W 5	14 11	15 12	3 5	5 28	1 3	23 4	0 50	13 40	5 49	22 51	1 39	9 51	0 44	19 57	0 50	19 11	1 51	30 31	16 40	22 28	22 21	13 48		n.a.
T 6	14 30	10 47	3 57	6 6	1 10	23 2	0 56	13 33	5 49	22 53	1 39	9 49	0 44	19 58	0 50	19 11	1 51	30 32	16 40	22 29	22 22	13 51		n.a.
F 7	14 49	5 37	4 36	6 45	1 16	22 59	1 2	13 26	5 49	22 56	1 39	9 48	0 44	19 59	0 50	19 11	1 51	30 32	16 40	22 30	22 22	13 53		n.a.
S 8	15 8	0s 0	4 58	7 25	1 22	22 55	1 8	13 18	5 48	22 59	1 39	9 46	0 44	20 0	0 50	19 10	1 51	30 33	16 40	22 31	22 23	13 55		n.a.
S 9	15 27	5 46	5 1	8 4	1 28	22 51	1 14	13 11	5 48	23 1	1 39	9 45	0 44	20 1	0 50	19 10	1 51	30 33	16 40	22 33	22 23	13 57		n.a.
M10	15 45	11 16	4 42	8 44	1 33	22 47	1 21	13 4	5 47	23 4	1 39	9 43	0 44	20 2	0 50	19 9	1 51	30 34	16 40	22 34	22 24	13 59		n.a.
T 11	16 4	16 4	4 4	9 23	1 38	22 42	1 27	12 57	5 47	23 6	1 39	9 42	0 44	20 3	0 50	19 9	1 51	30 34	16 40	22 36	22 24	14 2		n.a.
W12	16 22	19 47	3 8	10 3	1 42	22 36	1 33	12 50	5 46	23 9	1 39	9 40	0 44	20 3	0 50	19 8	1 51	30 35	16 40	22 37	22 25	14 4		n.a.
T 13	16 39	22 7	2 1	10 43	1 45	22 30	1 40	12 43	5 45	23 12	1 39	9 39	0 44	20 4	0 50	19 8	1 51	30 35	16 40	22 37	22 25	14 6		n.a.
F 14	16 57	22 54	0 47	11 22	1 48	22 24	1 47	12 36	5 44	23 14	1 39	9 37	0 44	20 5	0 50	19 7	1 51	30 36	16 40	22 37	22 26	14 8		n.a.
S 15	17 14	22 13	0s27	12 2	1 51	22 17	1 53	12 30	5 43	23 17	1 39	9 36	0 45	20 6	0 50	19 7	1 51	30 36	16 40	22 38	22 26	14 11		n.a.
S 16	17 31	20 13	1 38	12 41	1 53	22 9	2 0	12 24	5 41	23 19	1 38	9 35	0 45	20 7	0 50	19 6	1 51	30 37	16 40	22 37	22 27	14 13		n.a.
M17	17 47	17 12	2 41	13 21	1 54	22 2	2 7	12 18	5 40	23 22	1 38	9 33	0 45	20 8	0 50	19 6	1 51	30 37	16 40	22 37	22 28	14 15		n.a.
T 18	18 3	13 26	3 35	13 59	1 55	21 54	2 14	12 12	5 39	23 24	1 38	9 32	0 45	20 9	0 50	19 5	1 51	30 38	16 40	22 38	22 28	14 17		n.a.
W19	18 19	9 10	4 16	14 38	1 55	21 45	2 21	12 6	5 37	23 27	1 38	9 31	0 45	20 10	0 50	19 5	1 51	30 38	16 41	22 38	22 29	14 19		n.a.
T 20	18 35	4 36	4 46	15 15	1 55	21 36	2 28	12 1	5 35	23 29	1 38	9 29	0 45	20 10	0 50	19 4	1 51	30 39	16 41	22 39	22 29	14 22		n.a.
F 21	18 50	0n 4	5 2	15 53	1 54	21 27	2 35	11 56	5 34	23 32	1 38	9 28	0 45	20 11	0 50	19 4	1 51	30 39	16 41	22 40	22 30	14 24		n.a.
S 22	19 6	4 42	5 4	16 29	1 53	21 17	2 42	11 51	5 32	23 34	1 38	9 27	0 45	20 12	0 50	19 4	1 51	30 40	16 41	22 42	22 30	14 26		n.a.
S 23	19 20	9 8	4 53	17 5	1 51	21 7	2 49	11 46	5 30	23 37	1 38	9 25	0 45	20 13	0 50	19 3	1 51	30 41	16 41	22 43	22 31	14 28		n.a.
M24	19 35	13 13	4 30	17 40	1 48	20 57	2 57	11 42	5 28	23 39	1 38	9 24	0 45	20 14	0 50	19 3	1 51	30 41	16 41	22 45	22 31	14 30		n.a.
T 25	19 49	16 46	3 54	18 14	1 45	20 47	3 4	11 38	5 26	23 41	1 38	9 23	0 45	20 15	0 50	19 2	1 51	30 42	16 41	22 46	22 32	14 33		n.a.
W26	20 3	19 40	3 9	18 46	1 41	20 36	3 11	11 34	5 24	23 44	1 38	9 22	0 45	20 16	0 50	19 2	1 51	30 42	16 41	22 47	22 32	14 35		n.a.
T 27	20 16	21 44	2 15	19 18	1 36	20 25	3 19	11 30	5 22	23 46	1 38	9 20	0 45	20 17	0 50	19 1	1 51	30 43	16 41	22 48	22 33	14 37		n.a.
F 28	20 29	22 50	1 14	19 48	1 31	20 14	3 26	11 27	5 19	23 48	1 38	9 19	0 45	20 18	0 50	19 1	1 51	30 43	16 41	22 48	22 33	14 39		n.a.
S 29	20 42	22 54	0 10	20 16	1 25	20 2	3 34	11 24	5 17	23 51	1 38	9 18	0 45	20 18	0 50	19 0	1 51	30 44	16 41	22 48	22 34	14 41		n.a.
S 30	20 54	21 51	0n56	20 43	1 19	19 51	3 41	11 21	5 15	23 53	1 38	9 17	0 45	20 19	0 50	19 0	1 51	30 45	16 42	22 48	22 34	14 43		n.a.
M31	21s 6	19n43	2n 1	21s 8	1s12	19s39	3n49	11n19	5n13	23s55	1s38	9n16	0n45	20s20	0s50	18n59	1n51	30s45	16s42	22n48	22n34	14n46		n.a.

Julian Day Number = -1837572.5, Delta T = 120h30m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'05, Lahiri = -137°06'05 Julian Calendar 1 Jan. 9744 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9745 BCE

The year -9743 astronomical counting style corresponds to year 9744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 32	2♐34'01	24♌35	28♏39	14♑14	16♈ 9	8♐15	21°R18	24♏46	16°R16	9♏29	18♋51	20♋18	22♉39	n.a.	T 1
W 2	4 10 29	3°31'05	7♍46	0♐48	14°52	16°10	8°29	21♈15	24°50	16♉14	9°30	18°R51	20°15	22°46	n.a.	W 2
T 3	4 14 25	4°28'08	21°23	2°59	15°29	16°12	8°43	21°12	24°53	16°13	9°31	18°50	20°12	22°53	n.a.	T 3
F 4	4 18 22	5°25'11	5♎27	5° 9	16° 5	16°14	8°57	21°10	24°56	16°11	9°33	18°47	20° 9	22°59	n.a.	F 4
S 5	4 22 18	6°22'13	19°57	7°20	16°40	16°18	9°11	21° 7	25° 0	16°10	9°34	18°42	20° 6	23° 6	n.a.	S 5
S 6	4 26 15	7°19'15	4♏49	9°31	17°13	16°22	9°25	21° 5	25° 3	16° 8	9°35	18°36	20° 2	23°13	n.a.	S 6
M 7	4 30 11	8°16'16	19°56	11°42	17°45	16°27	9°38	21° 3	25° 7	16° 7	9°37	18°31	19°59	23°20	n.a.	M 7
T 8	4 34 8	9°13'16	5♐ 9	13°52	18°15	16°33	9°52	21° 0	25°10	16° 5	9°38	18°25	19°56	23°26	n.a.	T 8
W 9	4 38 4	10°10'16	20°17	16° 1	18°45	16°39	10° 6	20°58	25°13	16° 4	9°39	18°21	19°53	23°33	n.a.	W 9
T 10	4 42 1	11° 7'15	5♑12	18° 9	19°12	16°47	10°20	20°56	25°17	16° 2	9°40	18°19	19°50	23°40	n.a.	T 10
F 11	4 45 57	12° 4'14	19°45	20°16	19°38	16°55	10°34	20°54	25°20	16° 1	9°42	18°D18	19°47	23°46	n.a.	F 11
S 12	4 49 54	13° 1'11	3♒52	22°22	20° 3	17° 3	10°48	20°52	25°23	15°59	9°43	18°19	19°43	23°53	n.a.	S 12
S 13	4 53 50	13°58'08	17°32	24°25	20°26	17°13	11° 1	20°50	25°27	15°58	9°44	18°21	19°40	24° 0	n.a.	S 13
M14	4 57 47	14°55'04	0♓46	26°27	20°47	17°23	11°15	20°48	25°30	15°57	9°45	18°22	19°37	24° 6	n.a.	M14
T 15	5 1 43	15°52'00	13°37	28°27	21° 6	17°34	11°29	20°47	25°33	15°55	9°46	18°R23	19°34	24°13	n.a.	T 15
W16	5 5 40	16°48'54	26° 8	0♑24	21°23	17°46	11°43	20°45	25°36	15°54	9°47	18°22	19°31	24°20	n.a.	W16
T 17	5 9 36	17°45'48	8♈23	2°19	21°39	17°58	11°57	20°44	25°40	15°53	9°49	18°21	19°27	24°27	n.a.	T 17
F 18	5 13 33	18°42'41	20°27	4°13	21°52	18°11	12°11	20°42	25°43	15°51	9°50	18°18	19°24	24°33	n.a.	F 18
S 19	5 17 29	19°39'34	2♉24	6° 3	22° 4	18°25	12°24	20°41	25°46	15°50	9°51	18°14	19°21	24°40	n.a.	S 19
S 20	5 21 26	20°36'26	14°16	7°51	22°13	18°39	12°38	20°40	25°49	15°49	9°52	18° 9	19°18	24°47	n.a.	S 20
M21	5 25 22	21°33'18	26° 7	9°37	22°20	18°54	12°52	20°39	25°52	15°48	9°53	18° 4	19°15	24°53	n.a.	M21
T 22	5 29 19	22°30'10	7♊59	11°21	22°26	19° 9	13° 6	20°38	25°56	15°46	9°54	18° 0	19°12	25° 0	n.a.	T 22
W23	5 33 16	23°27'02	19°55	13° 2	22°28	19°25	13°19	20°37	25°59	15°45	9°55	17°57	19° 8	25° 7	n.a.	W23
T 24	5 37 12	24°23'53	1♋56	14°40	22°R29	19°42	13°33	20°36	26° 2	15°44	9°56	17°55	19° 5	25°13	n.a.	T 24
F 25	5 41 9	25°20'44	14° 4	16°16	22°27	19°59	13°47	20°35	26° 5	15°43	9°57	17°D54	19° 2	25°20	n.a.	F 25
S 26	5 45 5	26°17'36	26°21	17°50	22°23	20°17	14° 0	20°34	26° 8	15°42	9°59	17°54	18°59	25°27	n.a.	S 26
S 27	5 49 2	27°14'27	8♌49	19°20	22°17	20°36	14°14	20°34	26°11	15°41	10° 0	17°55	18°56	25°34	n.a.	S 27
M28	5 52 58	28♐11'19	21♌31	20♑49	22♑ 8	20♈55	14♐28	20♈33	26♏14	15♉39	10♏ 1	17♋57	18♋53	25♉40	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s18	16n34	3n 1	21s31	1s 4	19s28	3n57	11n17	5n10	23s58	1s38	9n15	0n45	20s21	0s50	18n59	1n51	30s46	16s42	22n48	22n35	14n48		n.a.
W 2	21 30	12 30	3 54	21 52	0 56	19 16	4 4	11 15	5 8	24 0	1 38	9 14	0 45	20 22	0 50	18 58	1 51	30 46	16 42	22 48	22 35	14 50		n.a.
T 3	21 41	7 42	4 35	22 11	0 48	19 4	4 12	11 13	5 5	24 2	1 38	9 13	0 45	20 23	0 50	18 58	1 51	30 47	16 42	22 48	22 36	14 52		n.a.
F 4	21 51	2 21	5 1	22 27	0 39	18 52	4 20	11 12	5 3	24 5	1 38	9 12	0 45	20 24	0 50	18 57	1 51	30 48	16 42	22 49	22 36	14 54		n.a.
S 5	22 1	3s16	5 10	22 41	0 30	18 40	4 27	11 11	5 0	24 7	1 38	9 11	0 45	20 25	0 50	18 57	1 51	30 48	16 42	22 49	22 37	14 56		n.a.
S 6	22 11	8 52	4 57	22 53	0 20	18 29	4 35	11 11	4 58	24 9	1 38	9 10	0 45	20 25	0 50	18 57	1 51	30 49	16 43	22 50	22 37	14 59		n.a.
M 7	22 21	14 1	4 25	23 3	0 11	18 17	4 43	11 10	4 55	24 11	1 38	9 9	0 45	20 26	0 50	18 56	1 51	30 49	16 43	22 51	22 38	15 1		n.a.
T 8	22 30	18 19	3 33	23 10	0 1	18 5	4 51	11 10	4 52	24 13	1 38	9 8	0 45	20 27	0 50	18 56	1 51	30 50	16 43	22 52	22 38	15 3		n.a.
W 9	22 39	21 22	2 27	23 15	0n 9	17 54	4 58	11 10	4 50	24 15	1 38	9 8	0 46	20 28	0 50	18 55	1 51	30 51	16 43	22 52	22 39	15 5		n.a.
T 10	22 47	22 53	1 11	23 18	0 19	17 42	5 6	11 11	4 47	24 18	1 38	9 7	0 46	20 29	0 50	18 55	1 51	30 51	16 43	22 52	22 39	15 7		n.a.
F 11	22 55	22 48	0s 8	23 19	0 29	17 31	5 13	11 12	4 44	24 20	1 38	9 6	0 46	20 30	0 50	18 54	1 51	30 52	16 43	22 53	22 40	15 9		n.a.
S 12	23 3	21 14	1 24	23 17	0 39	17 20	5 21	11 13	4 42	24 22	1 38	9 5	0 46	20 30	0 50	18 54	1 51	30 52	16 44	22 52	22 40	15 12		n.a.
S 13	23 10	18 28	2 33	23 14	0 49	17 10	5 28	11 14	4 39	24 24	1 38	9 5	0 46	20 31	0 50	18 53	1 51	30 53	16 44	22 52	22 41	15 14		n.a.
M14	23 17	14 49	3 31	23 9	0 59	16 59	5 35	11 16	4 36	24 26	1 38	9 4	0 46	20 32	0 50	18 53	1 51	30 54	16 44	22 52	22 41	15 16		n.a.
T 15	23 23	10 34	4 17	23 2	1 8	16 49	5 43	11 17	4 34	24 28	1 38	9 3	0 46	20 33	0 50	18 53	1 51	30 54	16 44	22 52	22 42	15 18		n.a.
W16	23 29	5 59	4 50	22 53	1 17	16 39	5 50	11 20	4 31	24 30	1 38	9 3	0 46	20 34	0 50	18 52	1 51	30 55	16 44	22 52	22 42	15 20		n.a.
T 17	23 35	1 16	5 8	22 43	1 26	16 30	5 57	11 22	4 28	24 32	1 38	9 2	0 46	20 35	0 51	18 52	1 51	30 55	16 45	22 52	22 43	15 22		n.a.
F 18	23 40	3n25	5 13	22 32	1 34	16 21	6 4	11 25	4 26	24 34	1 38	9 2	0 46	20 35	0 51	18 51	1 51	30 56	16 45	22 53	22 43	15 24		n.a.
S 19	23 45	7 56	5 3	22 20	1 42	16 13	6 10	11 28	4 23	24 36	1 38	9 1	0 46	20 36	0 51	18 51	1 51	30 57	16 45	22 53	22 44	15 27		n.a.
S 20	23 49	12 9	4 41	22 6	1 50	16 5	6 17	11 31	4 20	24 38	1 38	9 1	0 46	20 37	0 51	18 51	1 51	30 57	16 45	22 54	22 44	15 29		n.a.
M21	23 53	15 53	4 7	21 52	1 57	15 58	6 23	11 34	4 18	24 39	1 38	9 0	0 46	20 38	0 51	18 50	1 51	30 58	16 46	22 55	22 45	15 31		n.a.
T 22	23 57	18 59	3 22	21 38	2 3	15 51	6 29	11 38	4 15	24 41	1 38	9 0	0 46	20 39	0 51	18 50	1 51	30 58	16 46	22 55	22 45	15 33		n.a.
W23	24 0	21 19	2 28	21 22	2 9	15 45	6 34	11 42	4 12	24 43	1 38	8 59	0 46	20 39	0 51	18 49	1 51	30 59	16 46	22 56	22 45	15 35		n.a.
T 24	24 2	22 43	1 27	21 6	2 15	15 40	6 40	11 46	4 10	24 45	1 38	8 59	0 46	20 40	0 51	18 49	1 51	31 0	16 46	22 56	22 46	15 37		n.a.
F 25	24 5	23 3	0 21	20 50	2 20	15 35	6 45	11 50	4 7	24 47	1 38	8 59	0 46	20 41	0 51	18 49	1 51	31 0	16 47	22 56	22 46	15 39		n.a.
S 26	24 6	22 17	0n46	20 34	2 24	15 31	6 50	11 55	4 4	24 48	1 38	8 59	0 46	20 42	0 51	18 48	1 51	31 1	16 47	22 56	22 47	15 42		n.a.
S 27	24 8	20 25	1 53	20 17	2 28	15 28	6 54	11 59	4 2	24 50	1 38	8 58	0 46	20 43	0 51	18 48	1 51	31 1	16 47	22 56	22 47	15 44		n.a.
M28	24s 9	17n31	2n55	20s 1	2n31	15s25	6n58	12n 4	3n59	24s52	1s39	8n58	0n46	20s43	0s51	18n47	1n51	31s 2	16s47	22n56	22n48	15n46		n.a.

Julian Day Number = -1837541.5, Delta T = 120h29m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°13'01, Lahiri = -137°06'01 Julian Calendar 1 Feb. 9744 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9745 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 56 55	29♐ 8'10	4♍28	22♑15	21°R57	21♈14	14♐41	20°R33	26♏17	15°R38	10♏ 2	17♋58	18♋49	25♉47	n.a.	T 1
W 2	6 0 51	0♑ 5'03	17°44	23°38	21♑44	21°34	14°55	20♈33	26°20	15♉37	10° 3	17°59	18°46	25°54	n.a.	W 2
T 3	6 4 48	1° 1'55	1♎19	24°58	21°28	21°55	15° 9	20°32	26°23	15°36	10° 4	17°R59	18°43	26° 0	n.a.	T 3
F 4	6 8 45	1°58'48	15°16	26°16	21°10	22°16	15°22	20°32	26°26	15°35	10° 4	17°59	18°40	26° 7	n.a.	F 4
S 5	6 12 41	2°55'42	29°33	27°31	20°49	22°37	15°36	20°D32	26°29	15°34	10° 5	17°58	18°37	26°14	n.a.	S 5
S 6	6 16 38	3°52'36	14♏ 7	28°44	20°27	22°59	15°49	20°32	26°32	15°33	10° 6	17°57	18°33	26°20	n.a.	S 6
M 7	6 20 34	4°49'31	28°56	29°53	20° 3	23°22	16° 3	20°32	26°35	15°32	10° 7	17°55	18°30	26°27	n.a.	M 7
T 8	6 24 31	5°46'26	13♐51	1♒ 0	19°36	23°45	16°16	20°33	26°38	15°32	10° 8	17°54	18°27	26°34	n.a.	T 8
W 9	6 28 27	6°43'22	28°45	2° 4	19° 8	24° 8	16°29	20°33	26°41	15°31	10° 9	17°53	18°24	26°41	n.a.	W 9
T 10	6 32 24	7°40'18	13♑30	3° 4	18°38	24°32	16°43	20°33	26°43	15°30	10°10	17°D52	18°21	26°47	n.a.	T 10
F 11	6 36 21	8°37'15	27°59	4° 2	18° 6	24°56	16°56	20°34	26°46	15°29	10°11	17°52	18°18	26°54	n.a.	F 11
S 12	6 40 17	9°34'12	12♒ 7	4°56	17°34	25°21	17° 9	20°35	26°49	15°28	10°11	17°53	18°14	27° 1	n.a.	S 12
S 13	6 44 14	10°31'09	25°50	5°47	16°59	25°46	17°23	20°35	26°52	15°27	10°12	17°54	18°11	27° 7	n.a.	S 13
M14	6 48 10	11°28'07	9♓ 9	6°35	16°24	26°12	17°36	20°36	26°54	15°27	10°13	17°54	18° 8	27°14	n.a.	M14
T 15	6 52 7	12°25'05	22° 4	7°18	15°48	26°38	17°49	20°37	26°57	15°26	10°14	17°55	18° 5	27°21	n.a.	T 15
W16	6 56 4	13°22'03	4♈38	7°58	15°12	27° 4	18° 2	20°38	26°59	15°25	10°15	17°55	18° 2	27°27	n.a.	W16
T 17	7 0 0	14°19'02	16°55	8°35	14°35	27°31	18°15	20°39	27° 2	15°25	10°15	17°R55	17°59	27°34	n.a.	T 17
F 18	7 3 57	15°16'01	28°59	9° 7	13°58	27°58	18°28	20°40	27° 5	15°24	10°16	17°55	17°55	27°41	n.a.	F 18
S 19	7 7 53	16°13'00	10♉55	9°35	13°21	28°26	18°41	20°42	27° 7	15°23	10°17	17°55	17°52	27°48	n.a.	S 19
S 20	7 11 50	17°10'00	22°46	9°59	12°44	28°54	18°54	20°43	27°10	15°23	10°17	17°55	17°49	27°54	n.a.	S 20
M21	7 15 47	18° 7'01	4♊38	10°18	12° 8	29°22	19° 7	20°45	27°12	15°22	10°18	17°D55	17°46	28° 1	n.a.	M21
T 22	7 19 43	19° 4'03	16°33	10°33	11°33	29°51	19°20	20°46	27°14	15°22	10°19	17°55	17°43	28° 8	n.a.	T 22
W23	7 23 40	20° 1'05	28°34	10°43	10°58	0♉20	19°33	20°48	27°17	15°21	10°19	17°55	17°39	28°14	n.a.	W23
T 24	7 27 37	20°58'08	10♋45	10°49	10°25	0°49	19°46	20°49	27°19	15°21	10°20	17°55	17°36	28°21	n.a.	T 24
F 25	7 31 33	21°55'12	23° 6	10°R49	9°54	1°19	19°58	20°51	27°21	15°20	10°20	17°R55	17°33	28°28	n.a.	F 25
S 26	7 35 30	22°52'16	5♌39	10°45	9°24	1°49	20°11	20°53	27°24	15°20	10°21	17°55	17°30	28°34	n.a.	S 26
S 27	7 39 26	23°49'22	18°26	10°36	8°56	2°19	20°24	20°55	27°26	15°20	10°21	17°54	17°27	28°41	n.a.	S 27
M28	7 43 23	24°46'29	1♍27	10°23	8°29	2°50	20°36	20°57	27°28	15°19	10°22	17°54	17°24	28°48	n.a.	M28
T 29	7 47 20	25°43'37	14°42	10° 4	8° 5	3°21	20°49	20°59	27°30	15°19	10°22	17°53	17°20	28°54	n.a.	T 29
W30	7 51 16	26°40'47	28°11	9°42	7°43	3°52	21° 1	21° 2	27°32	15°19	10°23	17°52	17°17	29° 1	n.a.	W30
T 31	7 55 13	27♑37'58	11♎53	9♒15	7♑23	4♉24	21♐14	21♈ 4	27♏35	15♉19	10♏23	17♋51	17♋14	29♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	13n42	3n50	19s44	2n34	15s24	7n 1	12n 9	3n56	24s54	1s39	8n58	0n46	20s44	0s51	18n47	1n51	31s 3	16s48	22n55	22n48	15n48		n.a.
W 2	24 10	9 10	4 33	19 28	2 36	15 23	7 4	12 15	3 54	24 55	1 39	8 58	0 46	20 45	0 51	18 47	1 51	31 3	16 48	22 55	22 49	15 50		n.a.
T 3	24 9	4 4	5 3	19 12	2 38	15 23	7 6	12 20	3 51	24 57	1 39	8 58	0 46	20 46	0 51	18 46	1 51	31 4	16 48	22 55	22 49	15 52		n.a.
F 4	24 9	1s21	5 16	18 57	2 38	15 24	7 8	12 26	3 48	24 59	1 39	8 58	0 46	20 46	0 51	18 46	1 51	31 4	16 48	22 55	22 50	15 54		n.a.
S 5	24 8	6 50	5 10	18 42	2 39	15 26	7 9	12 32	3 46	25 0	1 39	8 58	0 46	20 47	0 51	18 46	1 51	31 5	16 49	22 55	22 50	15 56		n.a.
S 6	24 6	12 3	4 44	18 28	2 38	15 29	7 10	12 38	3 43	25 2	1 39	8 58	0 46	20 48	0 51	18 45	1 51	31 6	16 49	22 56	22 50	15 58		n.a.
M 7	24 4	16 39	3 59	18 14	2 37	15 32	7 10	12 44	3 41	25 3	1 39	8 58	0 46	20 49	0 51	18 45	1 51	31 6	16 49	22 56	22 51	16 1		n.a.
T 8	24 2	20 13	2 58	18 1	2 36	15 37	7 9	12 51	3 38	25 5	1 39	8 58	0 46	20 49	0 51	18 45	1 51	31 7	16 50	22 56	22 51	16 3		n.a.
W 9	23 59	22 26	1 44	17 49	2 33	15 42	7 8	12 57	3 35	25 6	1 39	8 58	0 46	20 50	0 51	18 45	1 51	31 7	16 50	22 56	22 52	16 5		n.a.
T 10	23 56	23 4	0 24	17 38	2 30	15 48	7 5	13 4	3 33	25 8	1 39	8 58	0 46	20 51	0 51	18 44	1 51	31 8	16 50	22 56	22 52	16 7		n.a.
F 11	23 52	22 6	0s56	17 28	2 27	15 56	7 2	13 11	3 30	25 9	1 39	8 59	0 46	20 51	0 51	18 44	1 51	31 8	16 50	22 56	22 53	16 9		n.a.
S 12	23 48	19 46	2 10	17 19	2 22	16 4	6 59	13 18	3 28	25 11	1 40	8 59	0 46	20 52	0 51	18 44	1 51	31 9	16 51	22 56	22 53	16 11		n.a.
S 13	23 44	16 21	3 15	17 11	2 17	16 12	6 54	13 25	3 25	25 12	1 40	8 59	0 46	20 53	0 51	18 43	1 50	31 10	16 51	22 56	22 54	16 13		n.a.
M14	23 39	12 11	4 8	17 5	2 12	16 22	6 49	13 33	3 23	25 14	1 40	8 59	0 46	20 54	0 51	18 43	1 50	31 10	16 51	22 56	22 54	16 15		n.a.
T 15	23 34	7 35	4 46	17 0	2 5	16 32	6 43	13 40	3 20	25 15	1 40	9 0	0 46	20 54	0 51	18 43	1 50	31 11	16 52	22 56	22 54	16 17		n.a.
W16	23 28	2 48	5 9	16 56	1 58	16 43	6 36	13 48	3 18	25 16	1 40	9 0	0 46	20 55	0 51	18 43	1 50	31 11	16 52	22 56	22 55	16 19		n.a.
T 17	23 22	1n59	5 17	16 54	1 50	16 55	6 28	13 56	3 15	25 18	1 40	9 1	0 46	20 55	0 51	18 42	1 50	31 12	16 52	22 56	22 55	16 21		n.a.
F 18	23 15	6 36	5 11	16 54	1 42	17 7	6 20	14 4	3 13	25 19	1 40	9 1	0 46	20 56	0 51	18 42	1 50	31 12	16 53	22 56	22 56	16 24		n.a.
S 19	23 9	10 56	4 52	16 55	1 32	17 19	6 11	14 12	3 10	25 20	1 40	9 2	0 46	20 57	0 51	18 42	1 50	31 13	16 53	22 56	22 56	16 26		n.a.
S 20	23 1	14 50	4 21	16 58	1 22	17 33	6 2	14 20	3 8	25 22	1 40	9 2	0 46	20 57	0 52	18 42	1 50	31 13	16 53	22 56	22 57	16 28		n.a.
M21	22 54	18 9	3 38	17 3	1 12	17 46	5 51	14 28	3 6	25 23	1 41	9 3	0 46	20 58	0 52	18 42	1 50	31 14	16 54	22 56	22 57	16 30		n.a.
T 22	22 46	20 43	2 46	17 10	1 0	18 0	5 41	14 36	3 3	25 24	1 41	9 3	0 46	20 59	0 52	18 41	1 50	31 14	16 54	22 56	22 57	16 32		n.a.
W23	22 37	22 24	1 45	17 18	0 48	18 14	5 29	14 44	3 1	25 25	1 41	9 4	0 46	20 59	0 52	18 41	1 50	31 15	16 54	22 56	22 58	16 34		n.a.
T 24	22 28	23 4	0 40	17 29	0 36	18 28	5 18	14 53	2 58	25 26	1 41	9 5	0 46	21 0	0 52	18 41	1 50	31 16	16 55	22 56	22 58	16 36		n.a.
F 25	22 19	22 36	0n29	17 41	0 23	18 43	5 5	15 2	2 56	25 28	1 41	9 5	0 46	21 0	0 52	18 41	1 50	31 16	16 55	22 56	22 59	16 38		n.a.
S 26	22 9	21 0	1 37	17 55	0 9	18 57	4 53	15 10	2 54	25 29	1 41	9 6	0 46	21 1	0 52	18 41	1 50	31 17	16 55	22 56	22 59	16 40		n.a.
S 27	21 59	18 19	2 41	18 11	0s 5	19 12	4 40	15 19	2 51	25 30	1 41	9 7	0 46	21 2	0 52	18 41	1 50	31 17	16 56	22 56	23 0	16 42		n.a.
M28	21 49	14 40	3 39	18 29	0 19	19 27	4 27	15 28	2 49	25 31	1 42	9 8	0 46	21 2	0 52	18 40	1 50	31 18	16 56	22 56	23 0	16 44		n.a.
T 29	21 38	10 16	4 25	18 48	0 34	19 42	4 14	15 36	2 47	25 32	1 42	9 9	0 46	21 3	0 52	18 40	1 50	31 18	16 56	22 56	23 0	16 46		n.a.
W30	21 27	5 17	4 58	19 9	0 49	19 56	4 1	15 45	2 44	25 33	1 42	9 9	0 46	21 3	0 52	18 40	1 50	31 19	16 57	22 56	23 1	16 48		n.a.
T 31	21s16	0s 2	5n15	19s31	1s 4	20s11	3n47	15n54	2n42	25s34	1s42	9n10	0n46	21s 4	0s52	18n40	1n50	31s19	16s57	22n56	23n 1	16n50		n.a.

Julian Day Number = -1837513.5, Delta T = 120h29m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'57, Lahiri = -137°05'57 Julian Calendar 1 March 9744 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9745 BCE

The year -9743 astronomical counting style corresponds to year 9744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 59 10	28♉35'10	25♎49	8°R44	7°R 5	4♉55	21♐26	21♈ 7	27♏37	15°R18	10♏24	17°D51	17♋11	29♉15	n.a.	F 1
S 2	8 3 6	29°32'24	9♏58	8♒10	6♉49	5°27	21°38	21° 9	27°39	15♉18	10°24	17♋51	17° 8	29°21	n.a.	S 2
S 3	8 7 3	0♒29'39	24°17	7°32	6°36	6° 0	21°51	21°12	27°41	15°18	10°25	17°51	17° 5	29°28	n.a.	S 3
M 4	8 10 59	1°26'56	8♐43	6°53	6°25	6°32	22° 3	21°14	27°43	15°18	10°25	17°52	17° 1	29°35	n.a.	M 4
T 5	8 14 56	2°24'15	23°14	6°11	6°17	7° 5	22°15	21°17	27°44	15°18	10°25	17°53	16°58	29°41	n.a.	T 5
W 6	8 18 53	3°21'35	7♉44	5°29	6°11	7°39	22°27	21°20	27°46	15°18	10°26	17°54	16°55	29°48	n.a.	W 6
T 7	8 22 49	4°18'57	22° 8	4°46	6° 8	8°12	22°39	21°23	27°48	15°D18	10°26	17°R54	16°52	29°55	n.a.	T 7
F 8	8 26 46	5°16'21	6♒20	4° 3	6°D 6	8°46	22°51	21°26	27°50	15°18	10°26	17°54	16°49	0♊ 1	n.a.	F 8
S 9	8 30 43	6°13'45	20°17	3°22	6° 7	9°20	23° 2	21°29	27°52	15°18	10°27	17°52	16°45	0° 8	n.a.	S 9
S 10	8 34 39	7°11'11	3♓55	2°42	6°11	9°54	23°14	21°32	27°53	15°18	10°27	17°50	16°42	0°15	n.a.	S 10
M11	8 38 36	8° 8'38	17°12	2° 6	6°16	10°28	23°26	21°36	27°55	15°18	10°27	17°47	16°39	0°21	n.a.	M11
T 12	8 42 33	9° 6'07	0♈ 7	1°32	6°24	11° 3	23°37	21°39	27°56	15°18	10°27	17°44	16°36	0°28	n.a.	T 12
W13	8 46 29	10° 3'37	12°43	1° 3	6°34	11°38	23°49	21°42	27°58	15°18	10°27	17°41	16°33	0°35	n.a.	W13
T 14	8 50 26	11° 1'08	25° 1	0°39	6°45	12°13	24° 0	21°46	27°59	15°19	10°27	17°39	16°30	0°42	n.a.	T 14
F 15	8 54 23	11°58'41	7♉ 6	0°19	6°59	12°49	24°12	21°50	28° 1	15°19	10°28	17°D38	16°26	0°48	n.a.	F 15
S 16	8 58 19	12°56'15	19° 2	0° 6	7°15	13°24	24°23	21°53	28° 2	15°19	10°28	17°38	16°23	0°55	n.a.	S 16
S 17	9 2 16	13°53'50	0♊53	29♉58	7°33	14° 0	24°34	21°57	28° 4	15°20	10°28	17°39	16°20	1° 2	n.a.	S 17
M18	9 6 13	14°51'27	12°45	29°D57	7°53	14°36	24°45	22° 1	28° 5	15°20	10°28	17°41	16°17	1° 8	n.a.	M18
T 19	9 10 9	15°49'06	24°42	0♒ 2	8°14	15°12	24°56	22° 5	28° 6	15°20	10°28	17°43	16°14	1°15	n.a.	T 19
W20	9 14 6	16°46'46	6♋49	0°14	8°37	15°49	25° 7	22° 9	28° 8	15°21	10°28	17°44	16°10	1°22	n.a.	W20
T 21	9 18 2	17°44'27	19° 8	0°33	9° 2	16°25	25°18	22°13	28° 9	15°21	10°R28	17°R44	16° 7	1°28	n.a.	T 21
F 22	9 21 59	18°42'10	1♌43	0°59	9°29	17° 2	25°29	22°17	28°10	15°22	10°28	17°44	16° 4	1°35	n.a.	F 22
S 23	9 25 56	19°39'55	14°35	1°31	9°57	17°39	25°39	22°21	28°11	15°22	10°28	17°41	16° 1	1°42	n.a.	S 23
S 24	9 29 52	20°37'42	27°43	2°11	10°26	18°16	25°50	22°25	28°12	15°23	10°28	17°37	15°58	1°48	n.a.	S 24
M25	9 33 49	21°35'31	11♍ 9	2°57	10°57	18°54	26° 0	22°30	28°13	15°23	10°28	17°33	15°55	1°55	n.a.	M25
T 26	9 37 46	22°33'21	24°48	3°50	11°30	19°31	26°11	22°34	28°14	15°24	10°28	17°27	15°51	2° 2	n.a.	T 26
W27	9 41 42	23°31'14	8♎40	4°49	12° 4	20° 9	26°21	22°39	28°15	15°24	10°27	17°22	15°48	2° 8	n.a.	W27
T 28	9 45 39	24°29'09	22°40	5°54	12°39	20°47	26°31	22°43	28°16	15°25	10°27	17°17	15°45	2°15	n.a.	T 28
F 29	9 49 36	25°27'06	6♏46	7° 6	13°15	21°25	26°41	22°48	28°16	15°26	10°27	17°14	15°42	2°22	n.a.	F 29
S 30	9 53 32	26♒25'05	20♏55	8♒23	13♉53	22♉ 3	26♐51	22♈52	28♏17	15♉27	10♏27	17°D13	15♋39	2♊28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 4	5s25	5n14	19s53	1s19	20s25	3n34	16n 3	2n40	25s35	1s42	9n11	0n46	21s 4	0s52	18n40	1n50	31s19	16s57	22n56	23n 2	16n52		n.a.
S 2	20 52	10 37	4 54	20 17	1 33	20 39	3 20	16 12	2 37	25 36	1 42	9 12	0 46	21 5	0 52	18 40	1 50	31 20	16 58	22 56	23 2	16 54		n.a.
S 3	20 39	15 18	4 15	20 41	1 48	20 54	3 7	16 21	2 35	25 37	1 43	9 13	0 46	21 5	0 52	18 40	1 50	31 20	16 58	22 56	23 3	16 56		n.a.
M 4	20 26	19 8	3 20	21 4	2 2	21 7	2 53	16 30	2 33	25 38	1 43	9 14	0 46	21 6	0 52	18 40	1 50	31 21	16 58	22 56	23 3	16 58		n.a.
T 5	20 13	21 47	2 12	21 28	2 15	21 21	2 40	16 40	2 31	25 39	1 43	9 15	0 46	21 6	0 52	18 40	1 49	31 21	16 59	22 56	23 3	17 0		n.a.
W 6	19 59	23 0	0 56	21 51	2 27	21 34	2 27	16 49	2 28	25 40	1 43	9 17	0 46	21 7	0 52	18 40	1 49	31 22	16 59	22 56	23 4	17 2		n.a.
T 7	19 46	22 40	0s23	22 13	2 38	21 47	2 14	16 58	2 26	25 41	1 43	9 18	0 46	21 7	0 52	18 39	1 49	31 22	16 59	22 56	23 4	17 5		n.a.
F 8	19 31	20 52	1 40	22 33	2 48	22 0	2 2	17 7	2 24	25 42	1 43	9 19	0 46	21 8	0 52	18 39	1 49	31 23	17 0	22 56	23 5	17 7		n.a.
S 9	19 17	17 50	2 49	22 52	2 57	22 13	1 49	17 16	2 22	25 42	1 44	9 20	0 46	21 8	0 52	18 39	1 49	31 23	17 0	22 56	23 5	17 9		n.a.
S 10	19 2	13 53	3 47	23 9	3 5	22 25	1 37	17 26	2 20	25 43	1 44	9 21	0 46	21 9	0 52	18 39	1 49	31 24	17 1	22 57	23 5	17 11		n.a.
M11	18 47	9 21	4 31	23 24	3 12	22 36	1 25	17 35	2 17	25 44	1 44	9 23	0 46	21 9	0 53	18 39	1 49	31 24	17 1	22 57	23 6	17 13		n.a.
T 12	18 31	4 31	5 0	23 37	3 16	22 48	1 13	17 44	2 15	25 45	1 44	9 24	0 46	21 9	0 53	18 39	1 49	31 24	17 1	22 57	23 6	17 15		n.a.
W13	18 15	0n23	5 14	23 47	3 20	22 59	1 2	17 53	2 13	25 46	1 44	9 25	0 46	21 10	0 53	18 39	1 49	31 25	17 2	22 58	23 7	17 17		n.a.
T 14	17 59	5 9	5 12	23 54	3 22	23 9	0 50	18 3	2 11	25 46	1 45	9 27	0 46	21 10	0 53	18 39	1 49	31 25	17 2	22 58	23 7	17 19		n.a.
F 15	17 43	9 38	4 57	23 59	3 22	23 19	0 39	18 12	2 9	25 47	1 45	9 28	0 46	21 11	0 53	18 39	1 49	31 25	17 2	22 58	23 7	17 21		n.a.
S 16	17 26	13 42	4 29	24 1	3 22	23 29	0 29	18 21	2 7	25 48	1 45	9 29	0 46	21 11	0 53	18 39	1 49	31 26	17 3	22 58	23 8	17 23		n.a.
S 17	17 9	17 13	3 50	24 1	3 19	23 39	0 18	18 30	2 5	25 49	1 45	9 31	0 46	21 11	0 53	18 40	1 49	31 26	17 3	22 58	23 8	17 25		n.a.
M18	16 52	20 2	3 0	23 58	3 16	23 47	0 8	18 39	2 3	25 49	1 45	9 32	0 46	21 12	0 53	18 40	1 49	31 27	17 3	22 58	23 9	17 27		n.a.
T 19	16 34	22 1	2 3	23 52	3 11	23 56	0s 1	18 48	2 1	25 50	1 46	9 34	0 46	21 12	0 53	18 40	1 49	31 27	17 4	22 58	23 9	17 29		n.a.
W20	16 17	23 0	1 0	23 44	3 5	24 4	0 11	18 57	1 58	25 51	1 46	9 35	0 46	21 12	0 53	18 40	1 49	31 27	17 4	22 57	23 9	17 31		n.a.
T 21	15 59	22 53	0n 8	23 33	2 58	24 11	0 20	19 6	1 56	25 51	1 46	9 37	0 46	21 13	0 53	18 40	1 49	31 28	17 5	22 57	23 10	17 33		n.a.
F 22	15 40	21 37	1 16	23 19	2 51	24 18	0 29	19 15	1 54	25 52	1 46	9 39	0 46	21 13	0 53	18 40	1 49	31 28	17 5	22 57	23 10	17 35		n.a.
S 23	15 22	19 12	2 21	23 3	2 42	24 24	0 37	19 24	1 52	25 52	1 47	9 40	0 46	21 13	0 53	18 40	1 49	31 28	17 5	22 58	23 11	17 37		n.a.
S 24	15 3	15 46	3 21	22 45	2 32	24 30	0 46	19 33	1 50	25 53	1 47	9 42	0 46	21 14	0 53	18 40	1 49	31 29	17 6	22 58	23 11	17 39		n.a.
M25	14 44	11 27	4 11	22 24	2 22	24 36	0 53	19 42	1 48	25 54	1 47	9 44	0 46	21 14	0 53	18 40	1 49	31 29	17 6	22 59	23 11	17 40		n.a.
T 26	14 25	6 29	4 47	22 1	2 12	24 40	1 1	19 51	1 46	25 54	1 47	9 45	0 46	21 14	0 53	18 40	1 48	31 29	17 6	23 0	23 12	17 42		n.a.
W27	14 5	1 9	5 7	21 35	2 0	24 45	1 9	20 0	1 44	25 55	1 48	9 47	0 46	21 14	0 53	18 41	1 48	31 29	17 7	23 0	23 12	17 44		n.a.
T 28	13 45	4s19	5 9	21 7	1 49	24 48	1 16	20 8	1 42	25 55	1 48	9 49	0 46	21 15	0 53	18 41	1 48	31 30	17 7	23 1	23 13	17 46		n.a.
F 29	13 25	9 35	4 53	20 37	1 37	24 51	1 23	20 17	1 40	25 56	1 48	9 50	0 46	21 15	0 53	18 41	1 48	31 30	17 7	23 1	23 13	17 48		n.a.
S 30	13s 5	14s23	4n19	20s 5	1s25	24s54	1s29	20n25	1n38	25s56	1s48	9n52	0n46	21s15	0s54	18n41	1n48	31s30	17s 8	23n 1	23n13	17n50		n.a.

Julian Day Number = -1837482.5, Delta T = 120h29m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'53, Lahiri = -137°05'53 Julian Calendar 1 Apr. 9744 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 57 29	27♒23'07	5♐ 6	9♒46	14♑32	22♉41	27♐ 1	22♈57	28♏18	15♉27	10°R27	17♋13	15♋36	2♊35	n.a.	S 1
M 2	10 1 25	28°21'11	19°16	11°13	15°12	23°20	27°11	23° 2	28°18	15°28	10♏27	17°14	15°32	2°42	n.a.	M 2
T 3	10 5 22	29°19'18	3♑24	12°46	15°53	23°59	27°20	23° 7	28°19	15°29	10°26	17°15	15°29	2°49	n.a.	T 3
W 4	10 9 19	0♓17'27	17°28	14°23	16°35	24°38	27°30	23°12	28°20	15°30	10°26	17°R16	15°26	2°55	n.a.	W 4
T 5	10 13 15	1°15'38	1♒25	16° 3	17°18	25°17	27°39	23°17	28°20	15°31	10°26	17°15	15°23	3° 2	n.a.	T 5
F 6	10 17 12	2°13'51	15°14	17°47	18° 2	25°56	27°49	23°22	28°21	15°32	10°25	17°12	15°20	3° 9	n.a.	F 6
S 7	10 21 9	3°12'07	28°51	19°35	18°48	26°35	27°58	23°27	28°21	15°32	10°25	17° 7	15°16	3°15	n.a.	S 7
S 8	10 25 5	4°10'24	12♓14	21°24	19°34	27°15	28° 7	23°32	28°21	15°33	10°25	17° 0	15°13	3°22	n.a.	S 8
M 9	10 29 2	5° 8'44	25°20	23°16	20°20	27°54	28°16	23°37	28°22	15°34	10°24	16°52	15°10	3°29	n.a.	M 9
T 10	10 32 58	6° 7'06	8♈ 9	25°10	21° 8	28°34	28°25	23°42	28°22	15°35	10°24	16°43	15° 7	3°35	n.a.	T 10
W11	10 36 55	7° 5'30	20°41	27° 5	21°57	29°14	28°33	23°48	28°22	15°37	10°23	16°35	15° 4	3°42	n.a.	W11
T 12	10 40 52	8° 3'56	2♉57	29° 2	22°46	29°54	28°42	23°53	28°22	15°38	10°23	16°28	15° 1	3°49	n.a.	T 12
F 13	10 44 48	9° 2'24	15° 1	0♓59	23°36	0♊34	28°50	23°59	28°22	15°39	10°23	16°23	14°57	3°55	n.a.	F 13
S 14	10 48 45	10° 0'54	26°56	2°56	24°27	1°15	28°59	24° 4	28°R22	15°40	10°22	16°20	14°54	4° 2	n.a.	S 14
S 15	10 52 41	10°59'26	8♊46	4°53	25°18	1°55	29° 7	24°10	28°22	15°41	10°22	16°D19	14°51	4° 9	n.a.	S 15
M16	10 56 38	11°58'01	20°37	6°51	26°10	2°36	29°15	24°15	28°22	15°42	10°21	16°19	14°48	4°15	n.a.	M16
T 17	11 0 35	12°56'37	2♋34	8°48	27° 3	3°16	29°23	24°21	28°22	15°44	10°21	16°20	14°45	4°22	n.a.	T 17
W18	11 4 31	13°55'15	14°42	10°44	27°57	3°57	29°30	24°27	28°22	15°45	10°20	16°R21	14°42	4°29	n.a.	W18
T 19	11 8 28	14°53'55	27° 6	12°40	28°51	4°38	29°38	24°32	28°22	15°46	10°19	16°20	14°38	4°35	n.a.	T 19
F 20	11 12 24	15°52'38	9♌50	14°36	29°46	5°19	29°45	24°38	28°22	15°47	10°19	16°17	14°35	4°42	n.a.	F 20
S 21	11 16 21	16°51'22	22°55	16°30	0♒41	6° 0	29°53	24°44	28°21	15°49	10°18	16°12	14°32	4°49	n.a.	S 21
S 22	11 20 18	17°50'09	6♍23	18°24	1°37	6°41	29°59	24°50	28°21	15°50	10°18	16° 5	14°29	4°55	n.a.	S 22
M23	11 24 14	18°48'58	20°13	20°17	2°33	7°23	0♑ 7	24°56	28°20	15°52	10°17	15°56	14°26	5° 2	n.a.	M23
T 24	11 28 11	19°47'49	4♎20	22° 9	3°30	8° 4	0°14	25° 2	28°20	15°53	10°16	15°46	14°22	5° 9	n.a.	T 24
W25	11 32 7	20°46'43	18°39	24° 0	4°28	8°46	0°21	25° 8	28°19	15°54	10°16	15°35	14°19	5°15	n.a.	W25
T 26	11 36 4	21°45'39	3♏ 5	25°49	5°25	9°28	0°27	25°14	28°19	15°56	10°15	15°27	14°16	5°22	n.a.	T 26
F 27	11 40 0	22°44'38	17°31	27°38	6°24	10° 9	0°34	25°20	28°18	15°57	10°14	15°20	14°13	5°29	n.a.	F 27
S 28	11 43 57	23°43'40	1♐53	29°26	7°23	10°51	0°40	25°26	28°18	15°59	10°13	15°16	14°10	5°36	n.a.	S 28
S 29	11 47 53	24°42'44	16° 7	1♑13	8°22	11°33	0°46	25°32	28°17	16° 0	10°13	15°14	14° 7	5°42	n.a.	S 29
M30	11 51 50	25°41'51	0♑11	2°59	9°22	12°15	0°52	25°39	28°16	16° 2	10°12	15°D14	14° 3	5°49	n.a.	M30
T 31	11 55 47	26♓41'01	14♑ 5	4♑44	10♒22	12♊57	0♑58	25♑45	28♏15	16♉ 4	10♏11	15°R14	14♋ 0	5♊56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s45	18s23	3n29	19s30	1s12	24s56	1s36	20n33	1n36	25s57	1s49	9n54	0n46	21s15	0s54	18n41	1n48	31s31	17s 8	23n 1	23n14	17n52		n.a.
M 2	12 24	21 18	2 26	18 54	1 0	24 57	1 42	20 42	1 34	25 57	1 49	9 56	0 46	21 16	0 54	18 41	1 48	31 31	17 8	23 1	23 14	17 54		n.a.
T 3	12 3	22 53	1 15	18 15	0 48	24 58	1 47	20 50	1 33	25 58	1 49	9 58	0 46	21 16	0 54	18 42	1 48	31 31	17 9	23 1	23 14	17 56		n.a.
W 4	11 42	23 1	0s 1	17 35	0 36	24 58	1 53	20 58	1 31	25 58	1 49	10 0	0 46	21 16	0 54	18 42	1 48	31 31	17 9	23 1	23 15	17 58		n.a.
T 5	11 21	21 41	1 16	16 53	0 24	24 58	1 58	21 6	1 29	25 59	1 50	10 2	0 46	21 16	0 54	18 42	1 48	31 31	17 9	23 1	23 15	18 0		n.a.
F 6	11 0	19 4	2 25	16 9	0 12	24 57	2 3	21 14	1 27	25 59	1 50	10 4	0 46	21 16	0 54	18 42	1 48	31 32	17 10	23 2	23 16	18 2		n.a.
S 7	10 38	15 25	3 25	15 24	0 1	24 55	2 8	21 22	1 25	26 0	1 50	10 6	0 46	21 16	0 54	18 43	1 48	31 32	17 10	23 2	23 16	18 4		n.a.
S 8	10 16	11 3	4 13	14 38	0n10	24 53	2 13	21 29	1 23	26 0	1 51	10 8	0 46	21 17	0 54	18 43	1 48	31 32	17 10	23 3	23 16	18 6		n.a.
M 9	9 54	6 15	4 46	13 51	0 21	24 50	2 17	21 37	1 21	26 0	1 51	10 10	0 46	21 17	0 54	18 43	1 48	31 32	17 11	23 4	23 17	18 8		n.a.
T 10	9 32	1 18	5 4	13 3	0 31	24 47	2 21	21 44	1 19	26 1	1 51	10 12	0 47	21 17	0 54	18 43	1 48	31 32	17 11	23 5	23 17	18 10		n.a.
W11	9 10	3n36	5 6	12 14	0 40	24 43	2 25	21 51	1 17	26 1	1 51	10 14	0 47	21 17	0 54	18 44	1 48	31 33	17 11	23 6	23 17	18 12		n.a.
T 12	8 48	8 16	4 54	11 24	0 49	24 38	2 29	21 59	1 16	26 2	1 52	10 16	0 47	21 17	0 54	18 44	1 48	31 33	17 12	23 7	23 18	18 14		n.a.
F 13	8 25	12 33	4 30	10 34	0 57	24 32	2 33	22 6	1 14	26 2	1 52	10 18	0 47	21 17	0 54	18 44	1 48	31 33	17 12	23 8	23 18	18 16		n.a.
S 14	8 2	16 17	3 54	9 44	1 5	24 26	2 36	22 13	1 12	26 2	1 52	10 20	0 47	21 17	0 54	18 45	1 48	31 33	17 12	23 8	23 19	18 17		n.a.
S 15	7 40	19 21	3 8	8 54	1 12	24 20	2 39	22 19	1 10	26 3	1 53	10 22	0 47	21 17	0 54	18 45	1 48	31 33	17 13	23 8	23 19	18 19		n.a.
M16	7 17	21 36	2 14	8 4	1 18	24 12	2 42	22 26	1 8	26 3	1 53	10 24	0 47	21 17	0 54	18 45	1 48	31 33	17 13	23 8	23 19	18 21		n.a.
T 17	6 54	22 56	1 13	7 14	1 24	24 4	2 44	22 32	1 7	26 3	1 53	10 26	0 47	21 17	0 54	18 46	1 48	31 33	17 13	23 8	23 20	18 23		n.a.
W18	6 31	23 11	0 9	6 24	1 29	23 56	2 47	22 39	1 5	26 4	1 54	10 29	0 47	21 17	0 55	18 46	1 47	31 33	17 14	23 8	23 20	18 25		n.a.
T 19	6 7	22 19	0n57	5 34	1 34	23 46	2 49	22 45	1 3	26 4	1 54	10 31	0 47	21 17	0 55	18 46	1 47	31 34	17 14	23 8	23 20	18 27		n.a.
F 20	5 44	20 17	2 2	4 45	1 38	23 37	2 51	22 51	1 1	26 4	1 54	10 33	0 47	21 17	0 55	18 47	1 47	31 34	17 14	23 9	23 21	18 29		n.a.
S 21	5 20	17 9	3 2	3 56	1 41	23 26	2 53	22 57	1 0	26 5	1 54	10 35	0 47	21 17	0 55	18 47	1 47	31 34	17 15	23 9	23 21	18 31		n.a.
S 22	4 57	13 3	3 54	3 8	1 44	23 15	2 55	23 2	0 58	26 5	1 55	10 37	0 47	21 17	0 55	18 47	1 47	31 34	17 15	23 10	23 21	18 33		n.a.
M23	4 33	8 9	4 34	2 21	1 46	23 3	2 57	23 8	0 56	26 5	1 55	10 40	0 47	21 17	0 55	18 48	1 47	31 34	17 15	23 11	23 22	18 35		n.a.
T 24	4 9	2 45	4 57	1 34	1 48	22 51	2 58	23 13	0 54	26 6	1 55	10 42	0 47	21 17	0 55	18 48	1 47	31 34	17 16	23 13	23 22	18 36		n.a.
W25	3 46	2s53	5 3	0 47	1 49	22 38	2 59	23 18	0 53	26 6	1 56	10 44	0 47	21 17	0 55	18 48	1 47	31 34	17 16	23 14	23 23	18 38		n.a.
T 26	3 22	8 24	4 49	0 2	1 50	22 24	3 0	23 23	0 51	26 6	1 56	10 47	0 47	21 17	0 55	18 49	1 47	31 34	17 16	23 15	23 23	18 40		n.a.
F 27	2 58	13 28	4 17	0n43	1 51	22 10	3 1	23 28	0 49	26 7	1 56	10 49	0 47	21 17	0 55	18 49	1 47	31 34	17 16	23 16	23 23	18 42		n.a.
S 28	2 34	17 46	3 29	1 27	1 51	21 55	3 2	23 33	0 48	26 7	1 57	10 51	0 47	21 17	0 55	18 50	1 47	31 34	17 17	23 16	23 24	18 44		n.a.
S 29	2 10	20 58	2 28	2 10	1 50	21 39	3 3	23 37	0 46	26 7	1 57	10 54	0 47	21 17	0 55	18 50	1 47	31 34	17 17	23 16	23 24	18 46		n.a.
M30	1 46	22 51	1 19	2 53	1 49	21 23	3 3	23 41	0 44	26 8	1 57	10 56	0 47	21 17	0 55	18 51	1 47	31 34	17 17	23 16	23 24	18 48		n.a.
T 31	1s21	23s18	0n 6	3n34	1n48	21s 7	3s 3	23n45	0n43	26s 8	1s58	10n58	0n47	21s16	0s55	18n51	1n47	31s34	17s17	23n16	23n25	18n50		n.a.

Julian Day Number = -1837452.5, Delta T = 120h29m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'49, Lahiri = -137°05'49 Julian Calendar 1 May 9744 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9744 BCE

The year -9743 astronomical counting style corresponds to year 9744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 59 43	27♓40'13	27♑49	6♈27	11♒23	13♊40	1♑ 4	25♈51	28°R15	16♉ 5	10°R10	15°R13	13♋57	6♊ 2	n.a.	W 1
T 2	12 3 40	28°39'28	11♒23	8°10	12°24	14°22	1° 9	25°57	28♏14	16° 7	10♏ 9	15♋11	13°54	6° 9	n.a.	T 2
F 3	12 7 36	29°38'46	24°47	9°52	13°25	15° 4	1°14	26° 4	28°13	16° 9	10° 9	15° 6	13°51	6°16	n.a.	F 3
S 4	12 11 33	0♈38'06	8♓ 1	11°33	14°27	15°47	1°19	26°10	28°12	16°10	10° 8	14°58	13°47	6°22	n.a.	S 4
S 5	12 15 29	1°37'29	21° 3	13°13	15°29	16°29	1°24	26°17	28°11	16°12	10° 7	14°47	13°44	6°29	n.a.	S 5
M 6	12 19 26	2°36'54	3♈52	14°52	16°32	17°12	1°29	26°23	28°10	16°14	10° 6	14°34	13°41	6°36	n.a.	M 6
T 7	12 23 22	3°36'22	16°29	16°30	17°35	17°55	1°34	26°29	28° 8	16°16	10° 5	14°20	13°38	6°42	n.a.	T 7
W 8	12 27 19	4°35'52	28°52	18° 7	18°38	18°38	1°38	26°36	28° 7	16°17	10° 4	14° 7	13°35	6°49	n.a.	W 8
T 9	12 31 15	5°35'24	11♉ 2	19°44	19°42	19°21	1°43	26°43	28° 6	16°19	10° 3	13°56	13°32	6°56	n.a.	T 9
F 10	12 35 12	6°34'58	23° 2	21°19	20°46	20° 4	1°47	26°49	28° 5	16°21	10° 2	13°46	13°28	7° 2	n.a.	F 10
S 11	12 39 8	7°34'35	4♊54	22°53	21°50	20°47	1°51	26°56	28° 3	16°23	10° 1	13°40	13°25	7° 9	n.a.	S 11
S 12	12 43 5	8°34'14	16°42	24°27	22°54	21°30	1°54	27° 2	28° 2	16°25	10° 0	13°36	13°22	7°16	n.a.	S 12
M13	12 47 1	9°33'55	28°31	26° 0	23°59	22°13	1°58	27° 9	28° 1	16°27	9°59	13°35	13°19	7°22	n.a.	M13
T 14	12 50 58	10°33'38	10♋26	27°32	25° 4	22°56	2° 1	27°16	27°59	16°28	9°58	13°34	13°16	7°29	n.a.	T 14
W15	12 54 54	11°33'24	22°31	29° 3	26° 9	23°40	2° 4	27°22	27°58	16°30	9°57	13°34	13°13	7°36	n.a.	W15
T 16	12 58 51	12°33'11	4♌54	0♉33	27°15	24°23	2° 7	27°29	27°56	16°32	9°56	13°33	13° 9	7°42	n.a.	T 16
F 17	13 2 47	13°33'00	17°39	2° 3	28°21	25° 7	2°10	27°36	27°55	16°34	9°55	13°30	13° 6	7°49	n.a.	F 17
S 18	13 6 44	14°32'52	0♍49	3°31	29°27	25°50	2°13	27°42	27°53	16°36	9°54	13°24	13° 3	7°56	n.a.	S 18
S 19	13 10 40	15°32'45	14°27	4°59	0♓33	26°34	2°15	27°49	27°51	16°38	9°53	13°16	13° 0	8° 2	n.a.	S 19
M20	13 14 37	16°32'41	28°31	6°25	1°40	27°17	2°17	27°56	27°50	16°40	9°52	13° 5	12°57	8° 9	n.a.	M20
T 21	13 18 33	17°32'39	12♎58	7°51	2°47	28° 1	2°19	28° 3	27°48	16°42	9°51	12°54	12°53	8°16	n.a.	T 21
W22	13 22 30	18°32'39	27°43	9°16	3°54	28°45	2°21	28° 9	27°46	16°44	9°50	12°42	12°50	8°22	n.a.	W22
T 23	13 26 26	19°32'41	12♏35	10°39	5° 1	29°29	2°23	28°16	27°45	16°46	9°49	12°31	12°47	8°29	n.a.	T 23
F 24	13 30 23	20°32'46	27°27	12° 2	6° 9	0♋13	2°24	28°23	27°43	16°48	9°48	12°23	12°44	8°36	n.a.	F 24
S 25	13 34 19	21°32'54	12♐10	13°24	7°17	0°56	2°25	28°30	27°41	16°50	9°47	12°18	12°41	8°42	n.a.	S 25
S 26	13 38 16	22°33'04	26°39	14°44	8°25	1°40	2°27	28°37	27°39	16°53	9°46	12°15	12°38	8°49	n.a.	S 26
M27	13 42 12	23°33'16	10♑51	16° 4	9°33	2°24	2°27	28°44	27°37	16°55	9°45	12°D15	12°34	8°56	n.a.	M27
T 28	13 46 9	24°33'31	24°45	17°22	10°41	3° 8	2°28	28°50	27°35	16°57	9°43	12°R15	12°31	9° 2	n.a.	T 28
W29	13 50 5	25°33'49	8♒21	18°39	11°50	3°53	2°28	28°57	27°33	16°59	9°42	12°14	12°28	9° 9	n.a.	W29
T 30	13 54 2	26♈34'08	21♒41	19♉54	12♓59	4♋37	2♑29	29♈ 4	27♏31	17♉ 1	9♏41	12♋12	12♋25	9♊16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s57	22s19	1s 6	4n15	1n46	20s49	3s 4	23n49	0n41	26s 8	1s58	11n 1	0n47	21s16	0s55	18n52	1n47	31s34	17s18	23n16	23n25	18n51		n.a.
T 2	0 33	20 2	2 14	4 55	1 44	20 32	3 4	23 53	0 40	26 9	1 59	11 3	0 47	21 16	0 55	18 52	1 47	31 34	17 18	23 17	23 25	18 53		n.a.
F 3	0 9	16 41	3 13	5 34	1 42	20 13	3 3	23 56	0 38	26 9	1 59	11 6	0 47	21 16	0 55	18 52	1 47	31 34	17 18	23 17	23 26	18 55		n.a.
S 4	0n16	12 32	4 1	6 13	1 39	19 54	3 3	23 59	0 36	26 9	1 59	11 8	0 47	21 16	0 55	18 53	1 47	31 34	17 18	23 18	23 26	18 57		n.a.
S 5	0 40	7 51	4 36	6 50	1 36	19 35	3 3	24 2	0 35	26 9	2 0	11 11	0 47	21 16	0 55	18 53	1 47	31 33	17 19	23 19	23 26	18 59		n.a.
M 6	1 4	2 54	4 55	7 26	1 32	19 15	3 2	24 5	0 33	26 10	2 0	11 13	0 47	21 15	0 56	18 54	1 47	31 33	17 19	23 21	23 27	19 1		n.a.
T 7	1 29	2n 4	5 0	8 2	1 29	18 54	3 2	24 8	0 32	26 10	2 0	11 15	0 47	21 15	0 56	18 54	1 47	31 33	17 19	23 22	23 27	19 3		n.a.
W 8	1 53	6 53	4 51	8 37	1 25	18 33	3 1	24 10	0 30	26 10	2 1	11 18	0 47	21 15	0 56	18 55	1 47	31 33	17 19	23 24	23 27	19 4		n.a.
T 9	2 17	11 22	4 28	9 11	1 20	18 12	3 0	24 12	0 29	26 11	2 1	11 20	0 47	21 15	0 56	18 55	1 47	31 33	17 20	23 25	23 28	19 6		n.a.
F 10	2 41	15 20	3 54	9 43	1 16	17 49	2 59	24 14	0 27	26 11	2 1	11 23	0 48	21 14	0 56	18 56	1 47	31 33	17 20	23 26	23 28	19 8		n.a.
S 11	3 6	18 40	3 9	10 15	1 11	17 27	2 58	24 16	0 26	26 11	2 2	11 25	0 48	21 14	0 56	18 56	1 47	31 33	17 20	23 27	23 28	19 10		n.a.
S 12	3 30	21 13	2 17	10 47	1 6	17 4	2 56	24 17	0 24	26 12	2 2	11 28	0 48	21 14	0 56	18 57	1 47	31 33	17 20	23 27	23 29	19 12		n.a.
M13	3 54	22 51	1 19	11 17	1 1	16 40	2 55	24 19	0 23	26 12	2 3	11 30	0 48	21 14	0 56	18 58	1 47	31 32	17 20	23 27	23 29	19 13		n.a.
T 14	4 18	23 28	0 17	11 46	0 55	16 16	2 53	24 20	0 21	26 12	2 3	11 33	0 48	21 13	0 56	18 58	1 47	31 32	17 21	23 27	23 29	19 15		n.a.
W15	4 42	23 0	0n47	12 14	0 49	15 52	2 52	24 21	0 20	26 13	2 3	11 35	0 48	21 13	0 56	18 59	1 47	31 32	17 21	23 27	23 30	19 17		n.a.
T 16	5 6	21 24	1 50	12 41	0 43	15 27	2 50	24 21	0 18	26 13	2 4	11 38	0 48	21 13	0 56	18 59	1 47	31 32	17 21	23 27	23 30	19 19		n.a.
F 17	5 30	18 42	2 50	13 8	0 37	15 2	2 48	24 22	0 17	26 13	2 4	11 41	0 48	21 12	0 56	19 0	1 47	31 32	17 21	23 28	23 30	19 21		n.a.
S 18	5 54	14 58	3 42	13 33	0 31	14 36	2 46	24 22	0 15	26 14	2 4	11 43	0 48	21 12	0 56	19 0	1 47	31 31	17 21	23 28	23 31	19 23		n.a.
S 19	6 18	10 20	4 24	13 57	0 24	14 10	2 44	24 22	0 14	26 14	2 5	11 46	0 48	21 12	0 56	19 1	1 47	31 31	17 21	23 29	23 31	19 24		n.a.
M20	6 42	5 2	4 51	14 21	0 18	13 43	2 42	24 21	0 13	26 14	2 5	11 48	0 48	21 11	0 56	19 2	1 47	31 31	17 22	23 30	23 31	19 26		n.a.
T 21	7 5	0s41	5 0	14 43	0 11	13 16	2 40	24 21	0 11	26 15	2 6	11 51	0 48	21 11	0 56	19 2	1 47	31 31	17 22	23 32	23 32	19 28		n.a.
W22	7 29	6 28	4 50	15 5	0 4	12 49	2 38	24 20	0 10	26 15	2 6	11 53	0 48	21 11	0 56	19 3	1 46	31 31	17 22	23 33	23 32	19 30		n.a.
T 23	7 52	11 57	4 21	15 25	0s 3	12 21	2 35	24 19	0 8	26 15	2 6	11 56	0 48	21 10	0 56	19 3	1 46	31 30	17 22	23 34	23 32	19 32		n.a.
F 24	8 16	16 44	3 33	15 45	0 11	11 53	2 33	24 17	0 7	26 16	2 7	11 58	0 48	21 10	0 56	19 4	1 46	31 30	17 22	23 34	23 32	19 33		n.a.
S 25	8 39	20 26	2 32	16 3	0 18	11 25	2 30	24 16	0 6	26 16	2 7	12 1	0 48	21 10	0 56	19 4	1 46	31 30	17 22	23 35	23 33	19 35		n.a.
S 26	9 2	22 46	1 22	16 21	0 25	10 56	2 28	24 14	0 4	26 16	2 7	12 4	0 48	21 9	0 56	19 5	1 46	31 29	17 22	23 35	23 33	19 37		n.a.
M27	9 25	23 35	0 7	16 37	0 33	10 27	2 25	24 12	0 3	26 17	2 8	12 6	0 48	21 9	0 56	19 6	1 46	31 29	17 22	23 35	23 33	19 39		n.a.
T 28	9 48	22 54	1s 6	16 53	0 41	9 58	2 22	24 10	0 2	26 17	2 8	12 9	0 49	21 8	0 56	19 6	1 46	31 29	17 23	23 35	23 34	19 40		n.a.
W29	10 10	20 52	2 14	17 7	0 49	9 29	2 20	24 7	0 0	26 17	2 9	12 11	0 49	21 8	0 57	19 7	1 46	31 29	17 23	23 35	23 34	19 42		n.a.
T 30	10n33	17s44	3s13	17n21	0s57	8s59	2s17	24n 4	0s 1	26s18	2s 9	12n14	0n49	21s 7	0s57	19n 8	1n46	31s28	17s23	23n36	23n34	19n44		n.a.

Julian Day Number = -1837421.5, Delta T = 120h29m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'45, Lahiri = -137°05'45 Julian Calendar 1 June 9744 BCE == Greg. Calendar 18 March 9744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 57 58	27♈34'30	4♓47	21♉ 7	14♓ 8	5♋21	2°R29	29♈11	27°R29	17♉ 3	9°R40	12°R 7	12♋22	9♊22	n.a.	F 1
S 2	14 1 55	28°34'55	17°41	22°19	15°17	6° 5	2♌29	29°18	27♏27	17° 5	9♏39	11♋59	12°18	9°29	n.a.	S 2
S 3	14 5 51	29°35'22	0♈23	23°30	16°26	6°49	2°28	29°25	27°25	17° 7	9°38	11°48	12°15	9°36	n.a.	S 3
M 4	14 9 48	0♉35'51	12°54	24°38	17°36	7°34	2°28	29°32	27°23	17°10	9°37	11°36	12°12	9°42	n.a.	M 4
T 5	14 13 44	1°36'22	25°15	25°44	18°45	8°18	2°27	29°38	27°20	17°12	9°35	11°22	12° 9	9°49	n.a.	T 5
W 6	14 17 41	2°36'55	7♉26	26°47	19°55	9° 3	2°26	29°45	27°18	17°14	9°34	11° 9	12° 6	9°56	n.a.	W 6
T 7	14 21 37	3°37'30	19°29	27°48	21° 5	9°47	2°25	29°52	27°16	17°16	9°33	10°58	12° 3	10° 2	n.a.	T 7
F 8	14 25 34	4°38'08	1♊23	28°45	22°16	10°31	2°23	29°59	27°14	17°18	9°32	10°48	11°59	10° 9	n.a.	F 8
S 9	14 29 30	5°38'47	13°12	29°40	23°26	11°16	2°22	0♉ 6	27°12	17°21	9°31	10°42	11°56	10°16	n.a.	S 9
S 10	14 33 26	6°39'28	24°59	0♊31	24°36	12° 0	2°20	0°13	27° 9	17°23	9°30	10°38	11°53	10°22	n.a.	S 10
M11	14 37 23	7°40'10	6♋46	1°17	25°47	12°45	2°18	0°20	27° 7	17°25	9°28	10°D37	11°50	10°29	n.a.	M11
T 12	14 41 19	8°40'54	18°39	1°59	26°58	13°30	2°16	0°26	27° 5	17°27	9°27	10°37	11°47	10°36	n.a.	T 12
W13	14 45 16	9°41'40	0♌42	2°36	28° 9	14°14	2°13	0°33	27° 2	17°30	9°26	10°38	11°44	10°42	n.a.	W13
T 14	14 49 12	10°42'28	13° 0	3° 8	29°20	14°59	2°11	0°40	27° 0	17°32	9°25	10°R38	11°40	10°49	n.a.	T 14
F 15	14 53 9	11°43'17	25°40	3°33	0♈31	15°44	2° 8	0°47	26°58	17°34	9°24	10°37	11°37	10°56	n.a.	F 15
S 16	14 57 5	12°44'07	8♍46	3°51	1°42	16°28	2° 5	0°54	26°55	17°36	9°23	10°34	11°34	11° 2	n.a.	S 16
S 17	15 1 2	13°44'59	22°20	4° 2	2°54	17°13	2° 2	1° 0	26°53	17°39	9°21	10°28	11°31	11° 9	n.a.	S 17
M18	15 4 58	14°45'52	6♎24	4°R 4	4° 5	17°58	1°58	1° 7	26°50	17°41	9°20	10°21	11°28	11°16	n.a.	M18
T 19	15 8 55	15°46'46	20°57	3°58	5°17	18°42	1°55	1°14	26°48	17°43	9°19	10°12	11°24	11°22	n.a.	T 19
W20	15 12 51	16°47'43	5♏51	3°43	6°29	19°27	1°51	1°20	26°45	17°45	9°18	10° 3	11°21	11°29	n.a.	W20
T 21	15 16 48	17°48'40	21° 0	3°17	7°41	20°12	1°47	1°27	26°43	17°48	9°17	9°55	11°18	11°36	n.a.	T 21
F 22	15 20 44	18°49'40	6♐12	2°42	8°53	20°57	1°43	1°34	26°40	17°50	9°16	9°49	11°15	11°42	n.a.	F 22
S 23	15 24 40	19°50'41	21°18	1°56	10° 5	21°42	1°38	1°40	26°38	17°52	9°15	9°46	11°12	11°49	n.a.	S 23
S 24	15 28 37	20°51'44	6♑ 9	1° 1	11°17	22°26	1°34	1°47	26°36	17°54	9°13	9°D44	11° 9	11°56	n.a.	S 24
M25	15 32 33	21°52'48	20°38	29♉57	12°30	23°11	1°29	1°54	26°33	17°57	9°12	9°44	11° 5	12° 2	n.a.	M25
T 26	15 36 30	22°53'54	4♒44	28°46	13°42	23°56	1°24	2° 0	26°31	17°59	9°11	9°46	11° 2	12° 9	n.a.	T 26
W27	15 40 26	23°55'02	18°26	27°29	14°55	24°41	1°19	2° 7	26°28	18° 1	9°10	9°R47	10°59	12°16	n.a.	W27
T 28	15 44 23	24°56'12	1♓45	26° 8	16° 8	25°26	1°14	2°13	26°26	18° 3	9° 9	9°47	10°56	12°22	n.a.	T 28
F 29	15 48 19	25°57'23	14°45	24°47	17°20	26°11	1° 9	2°20	26°23	18° 6	9° 8	9°45	10°53	12°29	n.a.	F 29
S 30	15 52 16	26°58'35	27°27	23°28	18°33	26°56	1° 3	2°26	26°20	18° 8	9° 7	9°41	10°49	12°36	n.a.	S 30
S 31	15 56 12	27♉59'49	9♈55	22♉12	19♈46	27♋41	0♌57	2♉33	26♏18	18♉10	9♏ 6	9♋35	10♋46	12♊42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n55	13s45	4s 1	17n33	1s 5	8s29	2s14	24n 1	0s 2	26s18	2s 9	12n16	0n49	21s 7	0s57	19n 8	1n46	31s28	17s23	23n36	23n35	19n46		n.a.
S 2	11 18	9 13	4 35	17 45	1 13	7 58	2 11	23 58	0 3	26 19	2 10	12 19	0 49	21 6	0 57	19 9	1 46	31 28	17 23	23 37	23 35	19 47		n.a.
S 3	11 40	4 20	4 56	17 55	1 21	7 28	2 8	23 55	0 5	26 19	2 10	12 22	0 49	21 6	0 57	19 9	1 46	31 27	17 23	23 38	23 35	19 49		n.a.
M 4	12 2	0n38	5 1	18 5	1 29	6 57	2 5	23 51	0 6	26 19	2 10	12 24	0 49	21 6	0 57	19 10	1 46	31 27	17 23	23 39	23 36	19 51		n.a.
T 5	12 23	5 32	4 53	18 13	1 37	6 26	2 2	23 47	0 7	26 20	2 11	12 27	0 49	21 5	0 57	19 11	1 46	31 27	17 23	23 40	23 36	19 53		n.a.
W 6	12 45	10 9	4 31	18 21	1 44	5 55	1 58	23 43	0 8	26 20	2 11	12 29	0 49	21 5	0 57	19 11	1 46	31 26	17 23	23 41	23 36	19 54		n.a.
T 7	13 6	14 20	3 57	18 27	1 52	5 23	1 55	23 38	0 10	26 20	2 12	12 32	0 49	21 4	0 57	19 12	1 46	31 26	17 23	23 42	23 36	19 56		n.a.
F 8	13 27	17 55	3 13	18 33	2 0	4 52	1 52	23 34	0 11	26 21	2 12	12 34	0 49	21 4	0 57	19 13	1 46	31 25	17 23	23 43	23 37	19 58		n.a.
S 9	13 48	20 45	2 21	18 37	2 7	4 20	1 48	23 29	0 12	26 21	2 12	12 37	0 49	21 3	0 57	19 13	1 46	31 25	17 23	23 44	23 37	20 0		n.a.
S 10	14 9	22 42	1 23	18 41	2 15	3 48	1 45	23 24	0 13	26 22	2 13	12 39	0 49	21 3	0 57	19 14	1 46	31 25	17 23	23 44	23 37	20 1		n.a.
M11	14 29	23 39	0 21	18 44	2 22	3 16	1 42	23 18	0 14	26 22	2 13	12 42	0 49	21 2	0 57	19 15	1 46	31 24	17 23	23 44	23 38	20 3		n.a.
T 12	14 49	23 32	0n43	18 46	2 29	2 44	1 38	23 13	0 15	26 22	2 13	12 45	0 50	21 1	0 57	19 15	1 46	31 24	17 23	23 44	23 38	20 5		n.a.
W13	15 9	22 20	1 45	18 47	2 35	2 12	1 35	23 7	0 17	26 23	2 14	12 47	0 50	21 1	0 57	19 16	1 46	31 23	17 23	23 44	23 38	20 6		n.a.
T 14	15 29	20 3	2 45	18 48	2 41	1 40	1 31	23 0	0 18	26 23	2 14	12 50	0 50	21 0	0 57	19 17	1 46	31 23	17 23	23 44	23 38	20 8		n.a.
F 15	15 49	16 45	3 37	18 48	2 46	1 7	1 28	22 54	0 19	26 24	2 14	12 52	0 50	21 0	0 57	19 17	1 46	31 23	17 23	23 44	23 39	20 10		n.a.
S 16	16 8	12 32	4 21	18 47	2 50	0 35	1 24	22 48	0 20	26 24	2 15	12 55	0 50	20 59	0 57	19 18	1 46	31 22	17 23	23 44	23 39	20 12		n.a.
S 17	16 27	7 34	4 51	18 45	2 54	0 2	1 21	22 41	0 21	26 24	2 15	12 57	0 50	20 59	0 57	19 19	1 46	31 22	17 23	23 45	23 39	20 13		n.a.
M18	16 45	2 2	5 5	18 43	2 56	0n30	1 17	22 34	0 22	26 25	2 15	13 0	0 50	20 58	0 57	19 19	1 46	31 21	17 23	23 45	23 40	20 15		n.a.
T 19	17 4	3s47	5 1	18 41	2 58	1 3	1 13	22 26	0 23	26 25	2 16	13 2	0 50	20 58	0 57	19 20	1 46	31 21	17 23	23 46	23 40	20 17		n.a.
W20	17 22	9 33	4 36	18 38	2 58	1 35	1 10	22 19	0 24	26 25	2 16	13 5	0 50	20 57	0 57	19 21	1 46	31 20	17 23	23 47	23 40	20 18		n.a.
T 21	17 39	14 50	3 52	18 34	2 56	2 8	1 6	22 11	0 25	26 26	2 16	13 7	0 50	20 56	0 57	19 21	1 46	31 20	17 23	23 47	23 40	20 20		n.a.
F 22	17 57	19 12	2 51	18 30	2 53	2 40	1 3	22 3	0 26	26 26	2 17	13 10	0 50	20 56	0 57	19 22	1 46	31 19	17 23	23 48	23 41	20 22		n.a.
S 23	18 14	22 15	1 38	18 26	2 48	3 13	0 59	21 55	0 27	26 27	2 17	13 12	0 51	20 55	0 57	19 23	1 46	31 19	17 23	23 48	23 41	20 23		n.a.
S 24	18 31	23 42	0 19	18 22	2 41	3 45	0 55	21 46	0 28	26 27	2 17	13 15	0 51	20 55	0 57	19 23	1 46	31 19	17 23	23 48	23 41	20 25		n.a.
M25	18 47	23 30	0s59	18 17	2 32	4 18	0 52	21 38	0 29	26 27	2 17	13 17	0 51	20 54	0 57	19 24	1 46	31 18	17 23	23 48	23 42	20 27		n.a.
T 26	19 3	21 47	2 11	18 13	2 20	4 50	0 48	21 29	0 30	26 28	2 18	13 19	0 51	20 54	0 57	19 25	1 47	31 18	17 23	23 48	23 42	20 28		n.a.
W27	19 19	18 49	3 14	18 8	2 7	5 22	0 44	21 20	0 31	26 28	2 18	13 22	0 51	20 53	0 57	19 25	1 47	31 17	17 23	23 48	23 42	20 30		n.a.
T 28	19 35	14 57	4 4	18 4	1 52	5 54	0 41	21 11	0 32	26 28	2 18	13 24	0 51	20 52	0 57	19 26	1 47	31 17	17 23	23 48	23 42	20 32		n.a.
F 29	19 50	10 29	4 41	18 1	1 35	6 26	0 37	21 1	0 33	26 29	2 19	13 27	0 51	20 52	0 57	19 27	1 47	31 16	17 22	23 48	23 43	20 33		n.a.
S 30	20 4	5 39	5 3	17 58	1 17	6 58	0 34	20 51	0 34	26 29	2 19	13 29	0 51	20 51	0 57	19 27	1 47	31 16	17 22	23 48	23 43	20 35		n.a.
S 31	20n19	0s41	5s10	17n57	0s58	7n30	0s30	20n41	0s35	26s29	2s19	13n32	0n51	20s51	0s57	19n28	1n47	31s15	17s22	23n49	23n43	20n37		n.a.

Julian Day Number = -1837391.5, Delta T = 120h29m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'41, Lahiri = -137°05'41 Julian Calendar 1 July 9744 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9744 BCE

The year -9743 astronomical counting style corresponds to year 9744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 0 9	29♉ 1'05	22♈12	21°R 4	20♈59	28♋26	0°R52	2♉39	26°R15	18♉12	9°R 4	9°R28	10♋43	12♊49	n.a.	M 1
T 2	16 4 5	0♊ 2'22	4♉19	20♉ 5	22°13	29°10	0♌46	2°46	26♏13	18°15	9♏ 3	9♋20	10°40	12°56	n.a.	T 2
W 3	16 8 2	1° 3'40	16°19	19°15	23°26	29°55	0°39	2°52	26°10	18°17	9° 2	9°12	10°37	13° 2	n.a.	W 3
T 4	16 11 58	2° 4'59	28°13	18°37	24°39	0♌40	0°33	2°58	26° 8	18°19	9° 1	9° 5	10°34	13° 9	n.a.	T 4
F 5	16 15 55	3° 6'19	10♊ 4	18°11	25°53	1°25	0°27	3° 4	26° 5	18°21	9° 0	9° 0	10°30	13°16	n.a.	F 5
S 6	16 19 51	4° 7'41	21°51	17°56	27° 6	2°10	0°20	3°11	26° 3	18°23	8°59	8°57	10°27	13°22	n.a.	S 6
S 7	16 23 48	5° 9'03	3♋39	17°D53	28°20	2°55	0°13	3°17	26° 1	18°26	8°58	8°D55	10°24	13°29	n.a.	S 7
M 8	16 27 44	6°10'26	15°28	18° 0	29°33	3°40	0° 7	3°23	25°58	18°28	8°57	8°55	10°21	13°36	n.a.	M 8
T 9	16 31 41	7°11'50	27°24	18°18	0♉47	4°25	29♐59	3°29	25°56	18°30	8°56	8°56	10°18	13°42	n.a.	T 9
W10	16 35 37	8°13'14	9♌28	18°44	2° 1	5°10	29°53	3°35	25°53	18°32	8°55	8°58	10°15	13°49	n.a.	W10
T 11	16 39 34	9°14'39	21°46	19°19	3°14	5°55	29°45	3°41	25°51	18°34	8°54	9° 0	10°11	13°56	n.a.	T 11
F 12	16 43 30	10°16'05	4♍23	20° 1	4°28	6°40	29°38	3°47	25°48	18°37	8°53	9°R 1	10° 8	14° 2	n.a.	F 12
S 13	16 47 27	11°17'31	17°21	20°50	5°42	7°25	29°31	3°53	25°46	18°39	8°52	9° 1	10° 5	14° 9	n.a.	S 13
S 14	16 51 23	12°18'57	0♎46	21°45	6°56	8°10	29°23	3°59	25°44	18°41	8°51	9° 0	10° 2	14°16	n.a.	S 14
M15	16 55 20	13°20'23	14°38	22°44	8°10	8°55	29°16	4° 5	25°41	18°43	8°50	8°57	9°59	14°22	n.a.	M15
T 16	16 59 16	14°21'50	28°59	23°48	9°24	9°40	29° 8	4°11	25°39	18°45	8°49	8°54	9°55	14°29	n.a.	T 16
W17	17 3 13	15°23'17	13♏45	24°56	10°39	10°25	29° 0	4°16	25°37	18°47	8°48	8°51	9°52	14°36	n.a.	W17
T 18	17 7 9	16°24'45	28°51	26° 7	11°53	11°10	28°52	4°22	25°34	18°49	8°47	8°47	9°49	14°42	n.a.	T 18
F 19	17 11 6	17°26'13	14♐ 6	27°21	13° 7	11°54	28°45	4°28	25°32	18°51	8°47	8°45	9°46	14°49	n.a.	F 19
S 20	17 15 2	18°27'41	29°22	28°38	14°21	12°39	28°37	4°33	25°30	18°53	8°46	8°44	9°43	14°56	n.a.	S 20
S 21	17 18 59	19°29'10	14♑27	29°56	15°36	13°24	28°29	4°39	25°27	18°55	8°45	8°D44	9°40	15° 2	n.a.	S 21
M22	17 22 55	20°30'39	29°14	1♊17	16°50	14° 9	28°21	4°44	25°25	18°57	8°44	8°44	9°36	15° 9	n.a.	M22
T 23	17 26 52	21°32'08	13♒37	2°39	18° 4	14°54	28°13	4°50	25°23	18°59	8°43	8°46	9°33	15°16	n.a.	T 23
W24	17 30 48	22°33'39	27°33	4° 2	19°19	15°39	28° 4	4°55	25°21	19° 1	8°42	8°47	9°30	15°22	n.a.	W24
T 25	17 34 45	23°35'09	11♓ 2	5°27	20°33	16°24	27°56	5° 0	25°19	19° 3	8°42	8°48	9°27	15°29	n.a.	T 25
F 26	17 38 42	24°36'40	24° 6	6°53	21°48	17° 8	27°48	5° 5	25°17	19° 5	8°41	8°R48	9°24	15°36	n.a.	F 26
S 27	17 42 38	25°38'11	6♈48	8°19	23° 2	17°53	27°40	5°11	25°15	19° 7	8°40	8°48	9°21	15°42	n.a.	S 27
S 28	17 46 35	26°39'42	19°11	9°46	24°17	18°38	27°32	5°16	25°13	19° 9	8°39	8°47	9°17	15°49	n.a.	S 28
M29	17 50 31	27°41'14	1♉21	11°14	25°32	19°23	27°23	5°21	25°11	19°11	8°39	8°46	9°14	15°56	n.a.	M29
T 30	17 54 28	28°42'46	13°20	12°43	26°46	20° 7	27°15	5°26	25° 9	19°13	8°38	8°44	9°11	16° 2	n.a.	T 30
W31	17 58 24	29♊44'18	25♉13	14♊12	28♉ 1	20♌52	27♐ 7	5♉31	25♏ 7	19♉14	8♏37	8♋43	9♋ 8	16♊ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n33	4n15	5s 2	17n57	0s39	8n 2	0s26	20n31	0s36	26s29	2s19	13n34	0n51	20s50	0s57	19n29	1n47	31s15	17s22	23n49	23n43	20n38		n.a.
T 2	20 46	8 57	4 41	17 59	0 20	8 33	0 23	20 21	0 37	26 30	2 20	13 36	0 52	20 49	0 57	19 29	1 47	31 14	17 22	23 50	23 44	20 40		n.a.
W 3	20 59	13 17	4 8	18 3	0 2	9 4	0 19	20 10	0 38	26 30	2 20	13 39	0 52	20 49	0 57	19 30	1 47	31 14	17 22	23 50	23 44	20 41		n.a.
T 4	21 12	17 4	3 24	18 9	0n16	9 35	0 16	20 0	0 39	26 30	2 20	13 41	0 52	20 48	0 57	19 31	1 47	31 13	17 22	23 51	23 44	20 43		n.a.
F 5	21 25	20 9	2 31	18 17	0 33	10 6	0 12	19 49	0 40	26 30	2 20	13 43	0 52	20 48	0 57	19 31	1 47	31 13	17 22	23 51	23 44	20 45		n.a.
S 6	21 37	22 23	1 32	18 28	0 48	10 37	0 9	19 37	0 40	26 31	2 20	13 46	0 52	20 47	0 57	19 32	1 47	31 12	17 21	23 52	23 45	20 46		n.a.
S 7	21 48	23 38	0 29	18 40	1 2	11 7	0 6	19 26	0 41	26 31	2 21	13 48	0 52	20 46	0 57	19 33	1 47	31 12	17 21	23 52	23 45	20 48		n.a.
M 8	21 59	23 50	0n36	18 54	1 14	11 37	0 2	19 15	0 42	26 31	2 21	13 50	0 52	20 46	0 57	19 33	1 47	31 11	17 21	23 52	23 45	20 50		n.a.
T 9	22 10	22 57	1 40	19 10	1 25	12 7	0n 1	19 3	0 43	26 31	2 21	13 52	0 52	20 45	0 57	19 34	1 47	31 10	17 21	23 52	23 46	20 51		n.a.
W10	22 20	20 59	2 40	19 27	1 35	12 36	0 5	18 51	0 44	26 31	2 21	13 55	0 52	20 45	0 57	19 35	1 47	31 10	17 21	23 51	23 46	20 53		n.a.
T 11	22 30	18 2	3 34	19 45	1 44	13 6	0 8	18 39	0 45	26 32	2 21	13 57	0 53	20 44	0 57	19 35	1 47	31 9	17 21	23 51	23 46	20 54		n.a.
F 12	22 40	14 12	4 19	20 4	1 51	13 34	0 11	18 27	0 45	26 32	2 21	13 59	0 53	20 43	0 57	19 36	1 47	31 9	17 20	23 51	23 46	20 56		n.a.
S 13	22 49	9 37	4 53	20 23	1 57	14 3	0 14	18 14	0 46	26 32	2 21	14 1	0 53	20 43	0 57	19 37	1 47	31 8	17 20	23 51	23 47	20 58		n.a.
S 14	22 57	4 26	5 12	20 43	2 2	14 31	0 17	18 2	0 47	26 32	2 22	14 3	0 53	20 42	0 57	19 37	1 47	31 8	17 20	23 51	23 47	20 59		n.a.
M15	23 5	1s 9	5 13	21 3	2 6	14 59	0 20	17 49	0 48	26 32	2 22	14 6	0 53	20 42	0 57	19 38	1 47	31 7	17 20	23 52	23 47	21 1		n.a.
T 16	23 13	6 51	4 56	21 22	2 9	15 26	0 24	17 36	0 48	26 32	2 22	14 8	0 53	20 41	0 57	19 38	1 47	31 7	17 20	23 52	23 47	21 2		n.a.
W17	23 20	12 21	4 19	21 42	2 11	15 53	0 27	17 23	0 49	26 32	2 22	14 10	0 53	20 40	0 57	19 39	1 47	31 6	17 19	23 52	23 47	21 4		n.a.
T 18	23 27	17 13	3 23	22 1	2 13	16 20	0 30	17 9	0 50	26 32	2 22	14 12	0 53	20 40	0 57	19 40	1 47	31 6	17 19	23 52	23 48	21 5		n.a.
F 19	23 33	21 1	2 12	22 20	2 14	16 46	0 32	16 56	0 51	26 32	2 22	14 14	0 54	20 39	0 57	19 40	1 47	31 5	17 19	23 52	23 48	21 7		n.a.
S 20	23 39	23 19	0 52	22 38	2 14	17 12	0 35	16 42	0 51	26 32	2 22	14 16	0 54	20 39	0 57	19 41	1 47	31 5	17 19	23 52	23 48	21 9		n.a.
S 21	23 44	23 53	0s32	22 55	2 13	17 37	0 38	16 29	0 52	26 32	2 22	14 18	0 54	20 38	0 57	19 42	1 47	31 4	17 18	23 52	23 48	21 10		n.a.
M22	23 49	22 45	1 51	23 12	2 12	18 2	0 41	16 15	0 53	26 32	2 22	14 20	0 54	20 38	0 57	19 42	1 47	31 4	17 18	23 52	23 49	21 12		n.a.
T 23	23 53	20 8	3 1	23 27	2 10	18 26	0 44	16 1	0 53	26 32	2 22	14 22	0 54	20 37	0 57	19 43	1 47	31 3	17 18	23 52	23 49	21 13		n.a.
W24	23 57	16 24	3 59	23 42	2 8	18 50	0 46	15 47	0 54	26 32	2 22	14 24	0 54	20 36	0 57	19 43	1 47	31 3	17 18	23 52	23 49	21 15		n.a.
T 25	24 0	11 57	4 41	23 56	2 6	19 13	0 49	15 32	0 55	26 31	2 22	14 26	0 54	20 36	0 57	19 44	1 47	31 2	17 17	23 52	23 49	21 16		n.a.
F 26	24 3	7 5	5 7	24 9	2 3	19 36	0 51	15 18	0 55	26 31	2 22	14 28	0 54	20 35	0 57	19 45	1 48	31 2	17 17	23 52	23 50	21 18		n.a.
S 27	24 5	2 3	5 17	24 20	2 0	19 58	0 54	15 3	0 56	26 31	2 22	14 30	0 55	20 35	0 57	19 45	1 48	31 1	17 17	23 52	23 50	21 19		n.a.
S 28	24 7	2n57	5 12	24 31	1 56	20 19	0 56	14 48	0 57	26 31	2 22	14 32	0 55	20 34	0 57	19 46	1 48	31 0	17 17	23 52	23 50	21 21		n.a.
M29	24 8	7 44	4 53	24 40	1 53	20 40	0 58	14 33	0 57	26 31	2 22	14 34	0 55	20 34	0 57	19 46	1 48	31 0	17 16	23 52	23 50	21 22		n.a.
T 30	24 9	12 11	4 21	24 49	1 49	21 1	1 1	14 18	0 58	26 31	2 22	14 36	0 55	20 33	0 57	19 47	1 48	30 59	17 16	23 52	23 51	21 24		n.a.
W31	24n10	16n 7	3s39	24n56	1n44	21n21	1n 3	14n 3	0s59	26s30	2s22	14n37	0n55	20s33	0s57	19n48	1n48	30s59	17s16	23n53	23n51	21n25		n.a.

Julian Day Number = -1837360.5, Delta T = 120h29m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'36, Lahiri = -137°05'37 Julian Calendar 1 Aug. 9744 BCE == Greg. Calendar 18 May 9744 BCE

The year -9743 astronomical counting style corresponds to year 9744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 21	0♋45'50	7♊ 2	15♊42	29♉16	21♌37	26°R59	5♉36	25°R 5	19♉16	8°R36	8°R42	9♋ 5	16♊16	n.a.	T 1
F 2	18 6 17	1°47'22	18°49	17°12	0♊31	22°22	26♐51	5°40	25♏ 3	19°18	8♏36	8♋41	9° 1	16°22	n.a.	F 2
S 3	18 10 14	2°48'54	0♋38	18°42	1°45	23° 6	26°43	5°45	25° 1	19°20	8°35	8°40	8°58	16°29	n.a.	S 3
S 4	18 14 11	3°50'26	12°30	20°13	3° 0	23°51	26°35	5°50	24°59	19°22	8°35	8°D40	8°55	16°36	n.a.	S 4
M 5	18 18 7	4°51'57	24°28	21°44	4°15	24°36	26°26	5°54	24°57	19°23	8°34	8°40	8°52	16°42	n.a.	M 5
T 6	18 22 4	5°53'28	6♌32	23°15	5°30	25°20	26°18	5°59	24°56	19°25	8°33	8°41	8°49	16°49	n.a.	T 6
W 7	18 26 0	6°54'58	18°47	24°47	6°45	26° 5	26°10	6° 3	24°54	19°27	8°33	8°41	8°46	16°56	n.a.	W 7
T 8	18 29 57	7°56'28	1♍13	26°19	7°59	26°49	26° 3	6° 8	24°52	19°28	8°32	8°41	8°42	17° 2	n.a.	T 8
F 9	18 33 53	8°57'56	13°54	27°51	9°14	27°34	25°55	6°12	24°51	19°30	8°32	8°R41	8°39	17° 9	n.a.	F 9
S 10	18 37 50	9°59'24	26°52	29°24	10°29	28°19	25°47	6°16	24°49	19°32	8°31	8°41	8°36	17°16	n.a.	S 10
S 11	18 41 47	11° 0'51	10♎11	0♋56	11°44	29° 3	25°39	6°20	24°48	19°33	8°31	8°D41	8°33	17°22	n.a.	S 11
M12	18 45 43	12° 2'17	23°51	2°30	12°59	29°48	25°32	6°24	24°46	19°35	8°30	8°41	8°30	17°29	n.a.	M12
T 13	18 49 40	13° 3'43	7♏55	4° 3	14°14	0♍32	25°24	6°28	24°45	19°36	8°30	8°41	8°27	17°36	n.a.	T 13
W14	18 53 36	14° 5'07	22°21	5°37	15°28	1°16	25°17	6°32	24°43	19°38	8°30	8°42	8°23	17°42	n.a.	W14
T 15	18 57 33	15° 6'30	7♐ 6	7°11	16°43	2° 1	25° 9	6°36	24°42	19°39	8°29	8°42	8°20	17°49	n.a.	T 15
F 16	19 1 30	16° 7'52	22° 5	8°45	17°58	2°45	25° 2	6°40	24°40	19°41	8°29	8°43	8°17	17°56	n.a.	F 16
S 17	19 5 26	17° 9'14	7♑10	10°20	19°13	3°30	24°55	6°43	24°39	19°42	8°29	8°R43	8°14	18° 2	n.a.	S 17
S 18	19 9 23	18°10'34	22°12	11°55	20°28	4°14	24°48	6°47	24°38	19°44	8°28	8°43	8°11	18° 9	n.a.	S 18
M19	19 13 20	19°11'53	7♒ 3	13°30	21°43	4°58	24°41	6°50	24°37	19°45	8°28	8°42	8° 7	18°16	n.a.	M19
T 20	19 17 16	20°13'12	21°35	15° 6	22°58	5°43	24°35	6°54	24°36	19°46	8°28	8°41	8° 4	18°22	n.a.	T 20
W21	19 21 13	21°14'29	5♓42	16°42	24°13	6°27	24°28	6°57	24°35	19°48	8°27	8°39	8° 1	18°29	n.a.	W21
T 22	19 25 9	22°15'46	19°22	18°19	25°27	7°11	24°21	7° 0	24°34	19°49	8°27	8°38	7°58	18°35	n.a.	T 22
F 23	19 29 6	23°17'01	2♈36	19°56	26°42	7°55	24°15	7° 3	24°33	19°50	8°27	8°36	7°55	18°42	n.a.	F 23
S 24	19 33 3	24°18'16	15°24	21°33	27°57	8°39	24° 9	7° 6	24°32	19°51	8°27	8°35	7°52	18°49	n.a.	S 24
S 25	19 36 59	25°19'30	27°51	23°11	29°12	9°23	24° 3	7° 9	24°31	19°53	8°27	8°D35	7°48	18°55	n.a.	S 25
M26	19 40 56	26°20'43	10♉ 0	24°50	0♋27	10° 7	23°57	7°12	24°30	19°54	8°26	8°35	7°45	19° 2	n.a.	M26
T 27	19 44 53	27°21'55	21°58	26°29	1°42	10°52	23°51	7°15	24°29	19°55	8°26	8°37	7°42	19° 9	n.a.	T 27
W28	19 48 49	28°23'07	3♊47	28° 8	2°57	11°36	23°46	7°18	24°28	19°56	8°26	8°38	7°39	19°15	n.a.	W28
T 29	19 52 46	29°24'16	15°34	29°48	4°11	12°20	23°40	7°20	24°28	19°57	8°26	8°40	7°36	19°22	n.a.	T 29
F 30	19 56 42	0♌25'25	27♊22	1♌29	5♋26	13♍ 4	23♐35	7♉23	24♏27	19♉58	8♏26	8♋41	7♋33	19♊29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	19n24	2s47	25n 2	1n40	21n40	1n 5	13n48	0s59	26s30	2s22	14n39	0n55	20s32	0s57	19n48	1n48	30s58	17s15	23n53	23n51	21n27		n.a.
F 2	24 9	21 53	1 48	25 7	1 35	21 58	1 7	13 33	1 0	26 30	2 22	14 41	0 55	20 32	0 57	19 49	1 48	30 58	17 15	23 53	23 51	21 28		n.a.
S 3	24 8	23 26	0 45	25 10	1 30	22 16	1 9	13 17	1 0	26 29	2 22	14 43	0 56	20 31	0 57	19 49	1 48	30 57	17 15	23 53	23 51	21 30		n.a.
S 4	24 6	23 55	0n21	25 13	1 25	22 33	1 11	13 2	1 1	26 29	2 22	14 44	0 56	20 31	0 57	19 50	1 48	30 57	17 15	23 53	23 52	21 31		n.a.
M 5	24 4	23 18	1 27	25 14	1 20	22 50	1 13	12 46	1 1	26 29	2 21	14 46	0 56	20 30	0 57	19 50	1 48	30 56	17 14	23 53	23 52	21 33		n.a.
T 6	24 2	21 36	2 29	25 14	1 14	23 6	1 15	12 30	1 2	26 28	2 21	14 48	0 56	20 30	0 57	19 51	1 48	30 56	17 14	23 53	23 52	21 34		n.a.
W 7	23 59	18 54	3 25	25 13	1 9	23 21	1 16	12 14	1 2	26 28	2 21	14 49	0 56	20 29	0 57	19 51	1 48	30 55	17 14	23 53	23 52	21 36		n.a.
T 8	23 55	15 17	4 13	25 10	1 3	23 35	1 18	11 58	1 3	26 28	2 21	14 51	0 56	20 29	0 57	19 52	1 48	30 55	17 13	23 53	23 53	21 37		n.a.
F 9	23 51	10 56	4 49	25 7	0 57	23 49	1 20	11 42	1 3	26 27	2 21	14 53	0 56	20 29	0 57	19 52	1 48	30 55	17 13	23 53	23 53	21 39		n.a.
S 10	23 46	6 1	5 11	25 2	0 51	24 2	1 21	11 26	1 4	26 27	2 21	14 54	0 57	20 28	0 57	19 53	1 48	30 54	17 13	23 53	23 53	21 40		n.a.
S 11	23 41	0 42	5 18	24 56	0 46	24 15	1 22	11 9	1 4	26 26	2 20	14 56	0 57	20 28	0 57	19 53	1 48	30 54	17 12	23 53	23 53	21 42		n.a.
M12	23 36	4s48	5 7	24 48	0 40	24 26	1 24	10 53	1 5	26 26	2 20	14 57	0 57	20 27	0 57	19 54	1 48	30 53	17 12	23 53	23 53	21 43		n.a.
T 13	23 30	10 12	4 38	24 40	0 34	24 37	1 25	10 36	1 5	26 25	2 20	14 59	0 57	20 27	0 57	19 54	1 48	30 53	17 12	23 53	23 54	21 45		n.a.
W14	23 24	15 13	3 50	24 30	0 27	24 47	1 26	10 20	1 6	26 25	2 20	15 0	0 57	20 26	0 57	19 55	1 49	30 52	17 11	23 53	23 54	21 46		n.a.
T 15	23 17	19 25	2 47	24 20	0 21	24 56	1 27	10 3	1 6	26 24	2 20	15 2	0 57	20 26	0 57	19 55	1 49	30 52	17 11	23 53	23 54	21 48		n.a.
F 16	23 9	22 25	1 31	24 8	0 15	25 4	1 28	9 46	1 7	26 24	2 19	15 3	0 58	20 26	0 57	19 56	1 49	30 51	17 11	23 53	23 54	21 49		n.a.
S 17	23 1	23 50	0 9	23 54	0 9	25 12	1 29	9 29	1 7	26 23	2 19	15 5	0 58	20 25	0 57	19 56	1 49	30 51	17 10	23 52	23 54	21 51		n.a.
S 18	22 53	23 30	1s14	23 40	0 3	25 19	1 30	9 13	1 8	26 23	2 19	15 6	0 58	20 25	0 57	19 57	1 49	30 50	17 10	23 53	23 55	21 52		n.a.
M19	22 44	21 30	2 31	23 25	0s 3	25 25	1 31	8 56	1 8	26 22	2 19	15 7	0 58	20 25	0 56	19 57	1 49	30 50	17 10	23 53	23 55	21 53		n.a.
T 20	22 35	18 8	3 36	23 8	0 9	25 30	1 32	8 39	1 8	26 22	2 18	15 9	0 58	20 24	0 56	19 58	1 49	30 50	17 9	23 53	23 55	21 55		n.a.
W21	22 26	13 48	4 26	22 50	0 15	25 35	1 32	8 21	1 9	26 21	2 18	15 10	0 58	20 24	0 56	19 58	1 49	30 49	17 9	23 53	23 55	21 56		n.a.
T 22	22 16	8 54	4 59	22 31	0 21	25 38	1 33	8 4	1 9	26 20	2 18	15 11	0 59	20 24	0 56	19 58	1 49	30 49	17 9	23 53	23 55	21 58		n.a.
F 23	22 5	3 44	5 15	22 11	0 27	25 41	1 34	7 47	1 10	26 20	2 17	15 12	0 59	20 24	0 56	19 59	1 49	30 48	17 8	23 53	23 56	21 59		n.a.
S 24	21 54	1n25	5 15	21 50	0 33	25 43	1 34	7 30	1 10	26 19	2 17	15 14	0 59	20 23	0 56	19 59	1 49	30 48	17 8	23 53	23 56	22 0		n.a.
S 25	21 43	6 23	4 59	21 28	0 39	25 45	1 34	7 12	1 10	26 19	2 17	15 15	0 59	20 23	0 56	20 0	1 49	30 48	17 8	23 53	23 56	22 2		n.a.
M26	21 31	10 59	4 31	21 5	0 45	25 45	1 35	6 55	1 11	26 18	2 16	15 16	0 59	20 23	0 56	20 0	1 49	30 47	17 7	23 53	23 56	22 3		n.a.
T 27	21 19	15 6	3 51	20 41	0 50	25 45	1 35	6 38	1 11	26 17	2 16	15 17	0 59	20 23	0 56	20 1	1 49	30 47	17 7	23 53	23 56	22 5		n.a.
W28	21 6	18 35	3 1	20 15	0 56	25 43	1 35	6 20	1 11	26 17	2 16	15 18	1 0	20 22	0 56	20 1	1 49	30 46	17 6	23 53	23 57	22 6		n.a.
T 29	20 53	21 18	2 4	19 49	1 1	25 41	1 35	6 3	1 12	26 16	2 15	15 19	1 0	20 22	0 56	20 1	1 50	30 46	17 6	23 53	23 57	22 7		n.a.
F 30	20n40	23n 6	1s 2	19n22	1s 6	25n38	1n35	5n45	1s12	26s16	2s15	15n20	1n 0	20s22	0s56	20n 2	1n50	30s46	17s 6	23n53	23n57	22n 9		n.a.

Julian Day Number = -1837329.5, Delta T = 120h29m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'32, Lahiri = -137°05'32 Julian Calendar 1 Sept. 9744 BCE == Greg. Calendar 18 June 9744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 0 39	1♌26'33	9♋14	3♌10	6♋41	13♍47	23°R30	7♉25	24°R26	19♉59	8°R26	8°R42	7♋29	19♊35	n.a.	S 1
S 2	20 4 36	2°27'39	21°13	4°52	7°56	14°31	23♐25	7°27	24♏26	20° 0	8°D26	8♋41	7°26	19°42	n.a.	S 2
M 3	20 8 32	3°28'44	3♌22	6°34	9°11	15°15	23°20	7°30	24°25	20° 1	8♏26	8°39	7°23	19°49	n.a.	M 3
T 4	20 12 29	4°29'47	15°41	8°16	10°25	15°59	23°16	7°32	24°25	20° 2	8°26	8°36	7°20	19°55	n.a.	T 4
W 5	20 16 26	5°30'48	28°12	10° 0	11°40	16°43	23°11	7°34	24°24	20° 3	8°26	8°32	7°17	20° 2	n.a.	W 5
T 6	20 20 22	6°31'48	10♍56	11°43	12°55	17°27	23° 7	7°36	24°24	20° 4	8°26	8°27	7°13	20° 9	n.a.	T 6
F 7	20 24 19	7°32'46	23°53	13°27	14° 9	18°10	23° 3	7°38	24°24	20° 5	8°26	8°22	7°10	20°15	n.a.	F 7
S 8	20 28 16	8°33'42	7♎ 3	15°12	15°24	18°54	22°59	7°39	24°24	20° 5	8°27	8°18	7° 7	20°22	n.a.	S 8
S 9	20 32 12	9°34'37	20°27	16°57	16°39	19°38	22°55	7°41	24°23	20° 6	8°27	8°15	7° 4	20°29	n.a.	S 9
M10	20 36 9	10°35'29	4♏ 6	18°42	17°53	20°21	22°52	7°43	24°23	20° 7	8°27	8°13	7° 1	20°35	n.a.	M10
T 11	20 40 5	11°36'19	18° 0	20°28	19° 8	21° 5	22°49	7°44	24°23	20° 8	8°27	8°D13	6°58	20°42	n.a.	T 11
W12	20 44 2	12°37'07	2♐ 8	22°13	20°23	21°49	22°46	7°45	24°D23	20° 8	8°27	8°14	6°54	20°49	n.a.	W12
T 13	20 47 59	13°37'53	16°30	23°59	21°37	22°32	22°43	7°47	24°23	20° 9	8°28	8°16	6°51	20°55	n.a.	T 13
F 14	20 51 55	14°38'38	1♑ 3	25°44	22°52	23°16	22°40	7°48	24°23	20° 9	8°28	8°R17	6°48	21° 2	n.a.	F 14
S 15	20 55 52	15°39'19	15°43	27°29	24° 6	23°59	22°38	7°49	24°23	20°10	8°28	8°17	6°45	21° 9	n.a.	S 15
S 16	20 59 49	16°39'59	0♒24	29°13	25°21	24°42	22°35	7°50	24°24	20°11	8°29	8°15	6°42	21°15	n.a.	S 16
M17	21 3 45	17°40'37	14°59	0♍57	26°35	25°26	22°33	7°51	24°24	20°11	8°29	8°12	6°39	21°22	n.a.	M17
T 18	21 7 42	18°41'13	29°23	2°39	27°50	26° 9	22°31	7°51	24°24	20°12	8°29	8° 6	6°35	21°28	n.a.	T 18
W19	21 11 39	19°41'47	13♓28	4°20	29° 4	26°52	22°30	7°52	24°24	20°12	8°30	7°59	6°32	21°35	n.a.	W19
T 20	21 15 35	20°42'19	27°11	5°58	0♌19	27°36	22°28	7°53	24°25	20°12	8°30	7°52	6°29	21°42	n.a.	T 20
F 21	21 19 32	21°42'49	10♈29	7°35	1°33	28°19	22°27	7°53	24°25	20°13	8°30	7°45	6°26	21°48	n.a.	F 21
S 22	21 23 29	22°43'17	23°22	9° 8	2°47	29° 2	22°26	7°54	24°26	20°13	8°31	7°39	6°23	21°55	n.a.	S 22
S 23	21 27 25	23°43'44	5♉53	10°38	4° 2	29°45	22°25	7°54	24°26	20°13	8°31	7°36	6°19	22° 2	n.a.	S 23
M24	21 31 22	24°44'08	18° 6	12° 4	5°16	0♎28	22°24	7°54	24°27	20°14	8°32	7°34	6°16	22° 8	n.a.	M24
T 25	21 35 19	25°44'31	0♊ 5	13°25	6°30	1°11	22°24	7°R54	24°28	20°14	8°32	7°D33	6°13	22°15	n.a.	T 25
W26	21 39 15	26°44'52	11°56	14°41	7°45	1°54	22°24	7°54	24°28	20°14	8°33	7°34	6°10	22°22	n.a.	W26
T 27	21 43 12	27°45'12	23°43	15°51	8°59	2°37	22°D23	7°54	24°29	20°14	8°33	7°36	6° 7	22°28	n.a.	T 27
F 28	21 47 8	28°45'29	5♋32	16°54	10°13	3°20	22°24	7°54	24°30	20°14	8°34	7°R37	6° 4	22°35	n.a.	F 28
S 29	21 51 5	29°45'44	17°27	17°49	11°27	4° 3	22°24	7°53	24°31	20°14	8°35	7°36	6° 0	22°42	n.a.	S 29
S 30	21 55 2	0♍45'58	29°34	18°36	12°42	4°46	22°24	7°53	24°32	20°14	8°35	7°33	5°57	22°48	n.a.	S 30
M31	21 58 58	1♍46'09	11♌53	19♍15	13♌56	5♎29	22♐25	7♉52	24♏33	20°R14	8♏36	7♋28	5♋54	22♊55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n26	23n53	0n 3	18n53	1s11	25n35	1n35	5n27	1s12	26s15	2s15	15n21	1n 0	20s22	0s56	20n 2	1n50	30s45	17s 5	23n53	23n57	22n10		n.a.
S 2	20 12	23 34	1 9	18 24	1 16	25 30	1 35	5 10	1 13	26 14	2 14	15 22	1 0	20 22	0 56	20 2	1 50	30 45	17 5	23 53	23 57	22 12		n.a.
M 3	19 58	22 8	2 12	17 54	1 21	25 25	1 35	4 52	1 13	26 14	2 14	15 23	1 0	20 21	0 56	20 3	1 50	30 45	17 5	23 53	23 58	22 13		n.a.
T 4	19 43	19 38	3 10	17 23	1 25	25 19	1 34	4 34	1 13	26 13	2 14	15 24	1 1	20 21	0 56	20 3	1 50	30 44	17 4	23 53	23 58	22 14		n.a.
W 5	19 28	16 11	3 59	16 51	1 29	25 12	1 34	4 17	1 13	26 13	2 13	15 25	1 1	20 21	0 56	20 3	1 50	30 44	17 4	23 53	23 58	22 16		n.a.
T 6	19 12	11 57	4 38	16 19	1 33	25 5	1 34	3 59	1 14	26 12	2 13	15 25	1 1	20 21	0 56	20 4	1 50	30 44	17 4	23 54	23 58	22 17		n.a.
F 7	18 56	7 7	5 3	15 45	1 37	24 56	1 33	3 41	1 14	26 11	2 12	15 26	1 1	20 21	0 56	20 4	1 50	30 44	17 3	23 54	23 58	22 18		n.a.
S 8	18 40	1 53	5 13	15 11	1 40	24 47	1 33	3 23	1 14	26 11	2 12	15 27	1 1	20 21	0 56	20 4	1 50	30 43	17 3	23 54	23 58	22 20		n.a.
S 9	18 23	3s31	5 6	14 36	1 42	24 37	1 32	3 5	1 15	26 10	2 12	15 28	1 1	20 21	0 56	20 4	1 50	30 43	17 2	23 54	23 59	22 21		n.a.
M10	18 7	8 52	4 42	14 1	1 45	24 27	1 31	2 48	1 15	26 9	2 11	15 28	1 2	20 21	0 56	20 5	1 50	30 43	17 2	23 54	23 59	22 22		n.a.
T 11	17 49	13 52	4 1	13 26	1 47	24 15	1 31	2 30	1 15	26 9	2 11	15 29	1 2	20 21	0 56	20 5	1 50	30 42	17 2	23 54	23 59	22 24		n.a.
W12	17 32	18 13	3 5	12 50	1 48	24 3	1 30	2 12	1 15	26 8	2 10	15 30	1 2	20 20	0 56	20 5	1 50	30 42	17 1	23 54	23 59	22 25		n.a.
T 13	17 14	21 32	1 56	12 13	1 49	23 50	1 29	1 54	1 15	26 8	2 10	15 30	1 2	20 20	0 56	20 6	1 51	30 42	17 1	23 54	23 59	22 26		n.a.
F 14	16 56	23 31	0 39	11 37	1 49	23 37	1 28	1 36	1 16	26 7	2 10	15 31	1 2	20 20	0 56	20 6	1 51	30 42	17 1	23 54	23 59	22 28		n.a.
S 15	16 37	23 53	0s40	11 1	1 49	23 23	1 27	1 18	1 16	26 7	2 9	15 31	1 3	20 20	0 55	20 6	1 51	30 41	17 0	23 54	24 0	22 29		n.a.
S 16	16 19	22 36	1 58	10 25	1 48	23 8	1 26	1 0	1 16	26 6	2 9	15 32	1 3	20 20	0 55	20 6	1 51	30 41	17 0	23 54	24 0	22 30		n.a.
M17	16 0	19 47	3 6	9 49	1 47	22 52	1 25	0 43	1 16	26 5	2 8	15 32	1 3	20 20	0 55	20 6	1 51	30 41	17 0	23 55	24 0	22 31		n.a.
T 18	15 41	15 48	4 2	9 14	1 44	22 36	1 24	0 25	1 16	26 5	2 8	15 33	1 3	20 20	0 55	20 7	1 51	30 41	16 59	23 55	24 0	22 33		n.a.
W19	15 21	11 0	4 42	8 39	1 41	22 19	1 23	0 7	1 17	26 4	2 7	15 33	1 3	20 21	0 55	20 7	1 51	30 41	16 59	23 55	24 0	22 34		n.a.
T 20	15 1	5 47	5 4	8 6	1 37	22 1	1 21	0s11	1 17	26 4	2 7	15 33	1 3	20 21	0 55	20 7	1 51	30 40	16 59	23 56	24 0	22 35		n.a.
F 21	14 41	0 27	5 9	7 34	1 32	21 43	1 20	0 29	1 17	26 3	2 7	15 34	1 4	20 21	0 55	20 7	1 51	30 40	16 58	23 56	24 1	22 37		n.a.
S 22	14 21	4n45	4 58	7 4	1 26	21 24	1 19	0 47	1 17	26 3	2 6	15 34	1 4	20 21	0 55	20 7	1 51	30 40	16 58	23 57	24 1	22 38		n.a.
S 23	14 1	9 37	4 33	6 35	1 19	21 5	1 17	1 4	1 17	26 2	2 6	15 34	1 4	20 21	0 55	20 7	1 51	30 40	16 57	23 57	24 1	22 39		n.a.
M24	13 40	13 59	3 56	6 9	1 11	20 45	1 16	1 22	1 17	26 2	2 5	15 35	1 4	20 21	0 55	20 8	1 51	30 40	16 57	23 57	24 1	22 40		n.a.
T 25	13 19	17 43	3 9	5 46	1 2	20 25	1 14	1 40	1 18	26 1	2 5	15 35	1 4	20 21	0 55	20 8	1 51	30 40	16 57	23 57	24 1	22 42		n.a.
W26	12 58	20 41	2 14	5 25	0 52	20 4	1 13	1 58	1 18	26 1	2 4	15 35	1 5	20 21	0 55	20 8	1 52	30 40	16 56	23 57	24 1	22 43		n.a.
T 27	12 37	22 47	1 14	5 8	0 41	19 42	1 11	2 15	1 18	26 1	2 4	15 35	1 5	20 21	0 55	20 8	1 52	30 39	16 56	23 57	24 2	22 44		n.a.
F 28	12 15	23 52	0 11	4 54	0 28	19 20	1 9	2 33	1 18	26 0	2 4	15 35	1 5	20 22	0 55	20 8	1 52	30 39	16 56	23 57	24 2	22 45		n.a.
S 29	11 54	23 52	0n53	4 44	0 15	18 57	1 8	2 51	1 18	26 0	2 3	15 35	1 5	20 22	0 55	20 8	1 52	30 39	16 55	23 57	24 2	22 47		n.a.
S 30	11 32	22 45	1 55	4 38	0 1	18 34	1 6	3 8	1 18	25 59	2 3	15 35	1 5	20 22	0 55	20 8	1 52	30 39	16 55	23 57	24 2	22 48		n.a.
M31	11n10	20n31	2n53	4n36	0n15	18n10	1n 4	3s26	1s18	25s59	2s 2	15n35	1n 5	20s22	0s55	20n 8	1n52	30s39	16s55	23n57	24n 2	22n49		n.a.

Julian Day Number = -1837299.5, Delta T = 120h29m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'28, Lahiri = -137°05'28 Julian Calendar 1 Oct. 9744 BCE == Greg. Calendar 18 July 9744 BCE

The year -9743 astronomical counting style corresponds to year 9744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 55	2♍46'18	24♌28	19♍44	15♌10	6♎12	22♐26	7°R52	24♏34	20°R14	8♏37	7°R21	5♋51	23♊ 2	n.a.	T 1
W 2	22 6 52	3°46'24	7♍19	20° 4	16°24	6°55	22°27	7♑51	24°35	20♑14	8°37	7♋12	5°48	23° 8	n.a.	W 2
T 3	22 10 48	4°46'29	20°25	20°R13	17°38	7°37	22°29	7°50	24°36	20°14	8°38	7° 1	5°44	23°15	n.a.	T 3
F 4	22 14 45	5°46'31	3♎46	20°13	18°52	8°20	22°30	7°49	24°37	20°14	8°39	6°51	5°41	23°22	n.a.	F 4
S 5	22 18 41	6°46'30	17°18	20° 3	20° 6	9° 3	22°32	7°48	24°38	20°14	8°39	6°41	5°38	23°28	n.a.	S 5
S 6	22 22 38	7°46'27	1♏ 1	19°43	21°20	9°45	22°34	7°47	24°39	20°14	8°40	6°34	5°35	23°35	n.a.	S 6
M 7	22 26 35	8°46'22	14°52	19°15	22°35	10°28	22°36	7°46	24°41	20°14	8°41	6°29	5°32	23°42	n.a.	M 7
T 8	22 30 31	9°46'14	28°49	18°38	23°49	11°10	22°38	7°45	24°42	20°13	8°42	6°27	5°29	23°48	n.a.	T 8
W 9	22 34 28	10°46'04	12♐52	17°53	25° 2	11°53	22°41	7°43	24°43	20°13	8°43	6°D26	5°25	23°55	n.a.	W 9
T 10	22 38 25	11°45'50	27° 0	17° 3	26°16	12°35	22°43	7°42	24°45	20°13	8°43	6°27	5°22	24° 1	n.a.	T 10
F 11	22 42 21	12°45'35	11♑11	16° 7	27°30	13°18	22°46	7°40	24°46	20°12	8°44	6°R27	5°19	24° 8	n.a.	F 11
S 12	22 46 18	13°45'16	25°25	15° 8	28°44	14° 0	22°49	7°39	24°48	20°12	8°45	6°25	5°16	24°15	n.a.	S 12
S 13	22 50 14	14°44'55	9♒39	14° 7	29°58	14°42	22°53	7°37	24°50	20°12	8°46	6°22	5°13	24°21	n.a.	S 13
M14	22 54 11	15°44'31	23°48	13° 5	1♍12	15°25	22°56	7°35	24°51	20°11	8°47	6°15	5°10	24°28	n.a.	M14
T 15	22 58 8	16°44'05	7♓49	12° 4	2°26	16° 7	23° 0	7°33	24°53	20°11	8°48	6° 6	5° 6	24°35	n.a.	T 15
W16	23 2 4	17°43'36	21°37	11° 5	3°40	16°49	23° 3	7°31	24°55	20°10	8°49	5°55	5° 3	24°41	n.a.	W16
T 17	23 6 1	18°43'05	5♈ 8	10°10	4°54	17°31	23° 7	7°29	24°56	20°10	8°50	5°43	5° 0	24°48	n.a.	T 17
F 18	23 9 57	19°42'31	18°20	9°19	6° 7	18°13	23°12	7°27	24°58	20° 9	8°51	5°31	4°57	24°55	n.a.	F 18
S 19	23 13 54	20°41'56	1♉10	8°32	7°21	18°55	23°16	7°25	25° 0	20° 8	8°52	5°21	4°54	25° 1	n.a.	S 19
S 20	23 17 50	21°41'18	13°41	7°52	8°35	19°37	23°20	7°22	25° 2	20° 8	8°53	5°13	4°50	25° 8	n.a.	S 20
M21	23 21 47	22°40'38	25°55	7°17	9°49	20°19	23°25	7°20	25° 4	20° 7	8°54	5° 7	4°47	25°15	n.a.	M21
T 22	23 25 44	23°39'56	7♊55	6°49	11° 2	21° 1	23°30	7°17	25° 6	20° 6	8°55	5° 4	4°44	25°21	n.a.	T 22
W23	23 29 40	24°39'11	19°46	6°27	12°16	21°43	23°35	7°15	25° 8	20° 6	8°56	5° 4	4°41	25°28	n.a.	W23
T 24	23 33 37	25°38'25	1♋34	6°12	13°30	22°25	23°40	7°12	25°10	20° 5	8°57	5° 3	4°38	25°35	n.a.	T 24
F 25	23 37 33	26°37'36	13°25	6° 3	14°44	23° 7	23°45	7° 9	25°12	20° 4	8°58	5° 3	4°35	25°41	n.a.	F 25
S 26	23 41 30	27°36'45	25°22	6°D 0	15°57	23°49	23°51	7° 7	25°14	20° 3	8°59	5° 2	4°31	25°48	n.a.	S 26
S 27	23 45 26	28°35'53	7♌33	6° 3	17°11	24°31	23°57	7° 4	25°16	20° 3	9° 0	4°58	4°28	25°54	n.a.	S 27
M28	23 49 23	29°34'57	20° 0	6°11	18°25	25°12	24° 2	7° 1	25°19	20° 2	9° 1	4°52	4°25	26° 1	n.a.	M28
T 29	23 53 20	0♎34'00	2♍46	6°25	19°38	25°54	24° 8	6°58	25°21	20° 1	9° 2	4°43	4°22	26° 8	n.a.	T 29
W30	23 57 16	1♎33'00	15♍53	6♍45	20♍52	26♎36	24♐15	6♑55	25♏23	20♑ 0	9♏ 3	4♋32	4♋19	26♊14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n48	17n16	3n44	4n39	0n31	17n46	1n 2	3s43	1s18	25s58	2s 2	15n35	1n 6	20s22	0s55	20n 8	1n52	30s39	16s54	23n58	24n 2	22n50		n.a.
W 2	10 25	13 9	4 25	4 47	0 48	17 21	1 0	4 1	1 18	25 58	2 1	15 35	1 6	20 23	0 55	20 9	1 52	30 39	16 54	23 58	24 2	22 52		n.a.
T 3	10 3	8 21	4 52	4 59	1 5	16 56	0 58	4 18	1 18	25 58	2 1	15 35	1 6	20 23	0 55	20 9	1 52	30 39	16 54	23 59	24 3	22 53		n.a.
F 4	9 40	3 5	5 4	5 15	1 23	16 31	0 56	4 36	1 18	25 57	2 0	15 35	1 6	20 23	0 55	20 9	1 52	30 39	16 53	23 59	24 3	22 54		n.a.
S 5	9 17	2s25	4 59	5 35	1 41	16 5	0 54	4 53	1 19	25 57	2 0	15 35	1 6	20 23	0 55	20 9	1 52	30 39	16 53	24 0	24 3	22 55		n.a.
S 6	8 54	7 52	4 38	6 0	1 58	15 39	0 52	5 11	1 19	25 57	2 0	15 35	1 7	20 24	0 55	20 9	1 52	30 39	16 53	24 0	24 3	22 56		n.a.
M 7	8 31	12 59	3 59	6 27	2 16	15 12	0 50	5 28	1 19	25 56	1 59	15 34	1 7	20 24	0 55	20 9	1 52	30 39	16 53	24 0	24 3	22 58		n.a.
T 8	8 8	17 29	3 7	6 58	2 33	14 45	0 48	5 45	1 19	25 56	1 59	15 34	1 7	20 24	0 55	20 9	1 53	30 39	16 52	24 1	24 3	22 59		n.a.
W 9	7 45	21 1	2 2	7 30	2 49	14 18	0 46	6 2	1 19	25 56	1 58	15 34	1 7	20 25	0 55	20 9	1 53	30 39	16 52	24 1	24 3	23 0		n.a.
T 10	7 22	23 18	0 50	8 4	3 4	13 50	0 44	6 19	1 19	25 55	1 58	15 33	1 7	20 25	0 54	20 9	1 53	30 39	16 52	24 1	24 4	23 1		n.a.
F 11	6 58	24 6	0s25	8 39	3 17	13 22	0 42	6 36	1 19	25 55	1 57	15 33	1 7	20 25	0 54	20 9	1 53	30 39	16 51	24 1	24 4	23 2		n.a.
S 12	6 34	23 20	1 39	9 14	3 29	12 53	0 40	6 53	1 19	25 55	1 57	15 33	1 8	20 26	0 54	20 9	1 53	30 39	16 51	24 1	24 4	23 3		n.a.
S 13	6 11	21 3	2 47	9 48	3 40	12 25	0 38	7 10	1 19	25 55	1 56	15 32	1 8	20 26	0 54	20 9	1 53	30 39	16 51	24 1	24 4	23 5		n.a.
M14	5 47	17 30	3 44	10 20	3 48	11 56	0 35	7 27	1 19	25 54	1 56	15 32	1 8	20 26	0 54	20 8	1 53	30 39	16 50	24 1	24 4	23 6		n.a.
T 15	5 23	12 59	4 26	10 50	3 54	11 26	0 33	7 44	1 19	25 54	1 56	15 31	1 8	20 27	0 54	20 8	1 53	30 39	16 50	24 2	24 4	23 7		n.a.
W16	4 59	7 52	4 53	11 17	3 59	10 57	0 31	8 1	1 19	25 54	1 55	15 31	1 8	20 27	0 54	20 8	1 53	30 39	16 50	24 2	24 4	23 8		n.a.
T 17	4 36	2 29	5 2	11 41	4 1	10 27	0 29	8 17	1 19	25 54	1 55	15 30	1 8	20 27	0 54	20 8	1 53	30 39	16 50	24 3	24 4	23 9		n.a.
F 18	4 12	2n53	4 54	12 2	4 2	9 57	0 26	8 34	1 19	25 54	1 54	15 30	1 9	20 28	0 54	20 8	1 53	30 39	16 49	24 3	24 5	23 10		n.a.
S 19	3 48	8 0	4 32	12 19	4 1	9 27	0 24	8 50	1 19	25 53	1 54	15 29	1 9	20 28	0 54	20 8	1 53	30 39	16 49	24 4	24 5	23 11		n.a.
S 20	3 23	12 40	3 57	12 32	3 58	8 56	0 22	9 7	1 19	25 53	1 53	15 28	1 9	20 29	0 54	20 8	1 53	30 40	16 49	24 4	24 5	23 13		n.a.
M21	2 59	16 43	3 12	12 42	3 54	8 25	0 20	9 23	1 19	25 53	1 53	15 28	1 9	20 29	0 54	20 8	1 53	30 40	16 49	24 4	24 5	23 14		n.a.
T 22	2 35	20 1	2 19	12 48	3 49	7 55	0 17	9 39	1 19	25 53	1 53	15 27	1 9	20 30	0 54	20 8	1 54	30 40	16 48	24 4	24 5	23 15		n.a.
W23	2 11	22 26	1 20	12 51	3 43	7 24	0 15	9 56	1 19	25 53	1 52	15 26	1 9	20 30	0 54	20 8	1 54	30 40	16 48	24 4	24 5	23 16		n.a.
T 24	1 47	23 51	0 19	12 50	3 36	6 52	0 13	10 12	1 19	25 53	1 52	15 26	1 10	20 31	0 54	20 7	1 54	30 40	16 48	24 4	24 5	23 17		n.a.
F 25	1 23	24 12	0n44	12 46	3 27	6 21	0 10	10 28	1 19	25 52	1 51	15 25	1 10	20 31	0 54	20 7	1 54	30 40	16 48	24 4	24 5	23 18		n.a.
S 26	0 59	23 26	1 46	12 39	3 19	5 50	0 8	10 44	1 19	25 52	1 51	15 24	1 10	20 32	0 54	20 7	1 54	30 40	16 47	24 4	24 6	23 19		n.a.
S 27	0 34	21 34	2 43	12 29	3 9	5 18	0 6	10 59	1 19	25 52	1 51	15 23	1 10	20 32	0 54	20 7	1 54	30 41	16 47	24 5	24 6	23 20		n.a.
M28	0 10	18 38	3 34	12 17	3 0	4 46	0 3	11 15	1 18	25 52	1 50	15 22	1 10	20 33	0 54	20 7	1 54	30 41	16 47	24 5	24 6	23 21		n.a.
T 29	0s14	14 45	4 16	12 2	2 49	4 14	0 1	11 31	1 18	25 52	1 50	15 21	1 10	20 33	0 54	20 7	1 54	30 41	16 47	24 5	24 6	23 23		n.a.
W30	0s38	10n 5	4n45	11n45	2n39	3n42	0s 1	11s46	1s18	25s52	1s49	15n21	1n11	20s34	0s54	20n 6	1n54	30s41	16s46	24n 6	24n 6	23n24		n.a.

Julian Day Number = -1837268.5, Delta T = 120h29m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'24, Lahiri = -137°05'24 Julian Calendar 1 Nov. 9744 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9744 BCE

The year -9743 astronomical counting style corresponds to year 9744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9744 BCE (-9743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 1 13	2♎31'58	29♍21	7♍ 9	22♍ 6	27♎17	24♐21	6°R51	25♏25	19°R59	9♏ 5	4°R20	4♋15	26♊21	n.a.	T 1
F 2	0 5 9	3°30'54	13♎ 6	7°38	23°19	27°59	24°27	6♉48	25°28	19♉58	9° 6	4♋ 7	4°12	26°28	n.a.	F 2
S 3	0 9 6	4°29'47	27° 5	8°11	24°33	28°40	24°34	6°45	25°30	19°57	9° 7	3°56	4° 9	26°34	n.a.	S 3
S 4	0 13 2	5°28'38	11♏13	8°48	25°47	29°22	24°41	6°41	25°33	19°56	9° 8	3°46	4° 6	26°41	n.a.	S 4
M 5	0 16 59	6°27'26	25°26	9°29	27° 0	0♏ 3	24°48	6°38	25°35	19°55	9° 9	3°40	4° 3	26°48	n.a.	M 5
T 6	0 20 55	7°26'12	9♐39	10°14	28°14	0°45	24°55	6°34	25°38	19°54	9°11	3°36	4° 0	26°54	n.a.	T 6
W 7	0 24 52	8°24'55	23°51	11° 2	29°27	1°26	25° 2	6°31	25°40	19°53	9°12	3°35	3°56	27° 1	n.a.	W 7
T 8	0 28 48	9°23'36	7♑58	11°53	0♎41	2° 7	25° 9	6°27	25°43	19°52	9°13	3°35	3°53	27° 8	n.a.	T 8
F 9	0 32 45	10°22'14	22° 1	12°48	1°54	2°49	25°17	6°24	25°45	19°51	9°14	3°35	3°50	27°14	n.a.	F 9
S 10	0 36 41	11°20'49	5♒59	13°45	3° 8	3°30	25°24	6°20	25°48	19°49	9°16	3°33	3°47	27°21	n.a.	S 10
S 11	0 40 38	12°19'22	19°50	14°46	4°21	4°11	25°32	6°16	25°51	19°48	9°17	3°29	3°44	27°28	n.a.	S 11
M12	0 44 34	13°17'52	3♓34	15°48	5°35	4°52	25°40	6°12	25°53	19°47	9°18	3°22	3°41	27°34	n.a.	M12
T 13	0 48 31	14°16'20	17° 9	16°54	6°49	5°33	25°48	6° 8	25°56	19°46	9°19	3°13	3°37	27°41	n.a.	T 13
W14	0 52 27	15°14'45	0♈33	18° 1	8° 2	6°14	25°56	6° 5	25°59	19°45	9°21	3° 1	3°34	27°47	n.a.	W14
T 15	0 56 24	16°13'08	13°43	19°11	9°16	6°56	26° 5	6° 1	26° 2	19°43	9°22	2°49	3°31	27°54	n.a.	T 15
F 16	1 0 20	17°11'29	26°38	20°24	10°29	7°37	26°13	5°57	26° 5	19°42	9°23	2°37	3°28	28° 1	n.a.	F 16
S 17	1 4 17	18° 9'48	9♉17	21°38	11°43	8°18	26°21	5°53	26° 7	19°41	9°25	2°26	3°25	28° 7	n.a.	S 17
S 18	1 8 13	19° 8'04	21°41	22°55	12°56	8°58	26°30	5°48	26°10	19°39	9°26	2°17	3°21	28°14	n.a.	S 18
M19	1 12 10	20° 6'19	3♊50	24°13	14°10	9°39	26°39	5°44	26°13	19°38	9°27	2°11	3°18	28°21	n.a.	M19
T 20	1 16 6	21° 4'32	15°48	25°33	15°23	10°20	26°48	5°40	26°16	19°37	9°29	2° 8	3°15	28°27	n.a.	T 20
W21	1 20 3	22° 2'43	27°39	26°56	16°37	11° 1	26°57	5°36	26°19	19°35	9°30	2°D 7	3°12	28°34	n.a.	W21
T 22	1 23 59	23° 0'51	9♋27	28°20	17°50	11°42	27° 6	5°32	26°22	19°34	9°31	2° 7	3° 9	28°41	n.a.	T 22
F 23	1 27 56	23°58'59	21°17	29°46	19° 4	12°23	27°15	5°28	26°25	19°33	9°33	2°R 7	3° 6	28°47	n.a.	F 23
S 24	1 31 52	24°57'04	3♌16	1♎14	20°17	13° 3	27°25	5°23	26°28	19°31	9°34	2° 7	3° 2	28°54	n.a.	S 24
S 25	1 35 49	25°55'07	15°27	2°43	21°31	13°44	27°34	5°19	26°31	19°30	9°35	2° 5	2°59	29° 1	n.a.	S 25
M26	1 39 45	26°53'09	27°56	4°14	22°44	14°25	27°44	5°15	26°34	19°28	9°37	2° 1	2°56	29° 7	n.a.	M26
T 27	1 43 42	27°51'09	10♍48	5°47	23°58	15° 5	27°53	5°10	26°37	19°27	9°38	1°55	2°53	29°14	n.a.	T 27
W28	1 47 38	28°49'07	24° 3	7°22	25°11	15°46	28° 3	5° 6	26°41	19°25	9°40	1°46	2°50	29°21	n.a.	W28
T 29	1 51 35	29°47'03	7♎43	8°59	26°25	16°26	28°13	5° 2	26°44	19°24	9°41	1°37	2°46	29°27	n.a.	T 29
F 30	1 55 31	0♏44'58	21°46	10°37	27°38	17° 7	28°23	4°57	26°47	19°22	9°42	1°27	2°43	29°34	n.a.	F 30
S 31	1 59 28	1♏42'50	6♏ 7	12♎17	28♎52	17♏47	28♐33	4♉53	26♏50	19♉21	9♏44	1♋18	2♋40	29♊40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 2	4n49	4n59	11n26	2n29	3n10	0s 4	12s 2	1s18	25s52	1s49	15n20	1n11	20s34	0s54	20n 6	1n54	30s41	16s46	24n 6	24n 6	23n25		n.a.
F 2	1 26	0s47	4 57	11 5	2 18	2 38	0 6	12 17	1 18	25 52	1 49	15 19	1 11	20 35	0 54	20 6	1 54	30 42	16 46	24 6	24 6	23 26		n.a.
S 3	1 50	6 27	4 37	10 43	2 7	2 6	0 8	12 32	1 18	25 52	1 48	15 18	1 11	20 35	0 54	20 6	1 54	30 42	16 46	24 7	24 6	23 27		n.a.
S 4	2 14	11 52	3 59	10 18	1 56	1 34	0 10	12 48	1 18	25 51	1 48	15 17	1 11	20 36	0 54	20 6	1 54	30 42	16 46	24 7	24 6	23 28		n.a.
M 5	2 38	16 41	3 7	9 52	1 45	1 2	0 13	13 3	1 18	25 51	1 47	15 16	1 11	20 37	0 54	20 5	1 54	30 42	16 45	24 7	24 6	23 29		n.a.
T 6	3 2	20 33	2 3	9 25	1 35	0 30	0 15	13 18	1 18	25 51	1 47	15 15	1 12	20 37	0 54	20 5	1 54	30 43	16 45	24 7	24 7	23 30		n.a.
W 7	3 26	23 10	0 51	8 56	1 24	0s 2	0 17	13 32	1 18	25 51	1 47	15 14	1 12	20 38	0 54	20 5	1 54	30 43	16 45	24 7	24 7	23 31		n.a.
T 8	3 50	24 19	0s23	8 26	1 14	0 34	0 19	13 47	1 18	25 51	1 46	15 12	1 12	20 38	0 54	20 5	1 55	30 43	16 45	24 7	24 7	23 32		n.a.
F 9	4 14	23 53	1 36	7 55	1 3	1 7	0 22	14 2	1 17	25 51	1 46	15 11	1 12	20 39	0 54	20 4	1 55	30 43	16 45	24 7	24 7	23 33		n.a.
S 10	4 37	21 58	2 42	7 23	0 53	1 39	0 24	14 16	1 17	25 51	1 46	15 10	1 12	20 40	0 54	20 4	1 55	30 44	16 45	24 7	24 7	23 34		n.a.
S 11	5 1	18 45	3 39	6 50	0 43	2 11	0 26	14 30	1 17	25 51	1 45	15 9	1 12	20 40	0 53	20 4	1 55	30 44	16 44	24 7	24 7	23 35		n.a.
M12	5 24	14 33	4 22	6 16	0 33	2 43	0 28	14 45	1 17	25 51	1 45	15 8	1 12	20 41	0 53	20 3	1 55	30 44	16 44	24 8	24 7	23 36		n.a.
T 13	5 48	9 38	4 49	5 41	0 23	3 15	0 30	14 59	1 17	25 51	1 45	15 7	1 12	20 42	0 53	20 3	1 55	30 45	16 44	24 8	24 7	23 37		n.a.
W14	6 11	4 21	5 1	5 5	0 14	3 46	0 32	15 13	1 17	25 51	1 44	15 5	1 13	20 42	0 53	20 3	1 55	30 45	16 44	24 8	24 7	23 38		n.a.
T 15	6 34	1n 3	4 56	4 28	0 5	4 18	0 34	15 27	1 17	25 50	1 44	15 4	1 13	20 43	0 53	20 3	1 55	30 45	16 44	24 8	24 7	23 39		n.a.
F 16	6 57	6 19	4 35	3 51	0s 4	4 50	0 36	15 40	1 17	25 50	1 43	15 3	1 13	20 44	0 53	20 2	1 55	30 46	16 44	24 9	24 8	23 40		n.a.
S 17	7 20	11 13	4 2	3 13	0 13	5 21	0 38	15 54	1 16	25 50	1 43	15 2	1 13	20 44	0 53	20 2	1 55	30 46	16 44	24 9	24 8	23 41		n.a.
S 18	7 43	15 34	3 17	2 34	0 21	5 52	0 40	16 7	1 16	25 50	1 43	15 0	1 13	20 45	0 53	20 2	1 55	30 46	16 43	24 9	24 8	23 42		n.a.
M19	8 5	19 12	2 24	1 55	0 29	6 24	0 42	16 21	1 16	25 50	1 42	14 59	1 13	20 46	0 53	20 1	1 55	30 47	16 43	24 9	24 8	23 43		n.a.
T 20	8 28	21 58	1 26	1 15	0 37	6 55	0 44	16 34	1 16	25 50	1 42	14 58	1 13	20 46	0 53	20 1	1 55	30 47	16 43	24 9	24 8	23 44		n.a.
W21	8 50	23 45	0 24	0 35	0 45	7 26	0 46	16 47	1 16	25 50	1 42	14 56	1 13	20 47	0 53	20 1	1 55	30 47	16 43	24 9	24 8	23 45		n.a.
T 22	9 13	24 28	0n39	0s 6	0 52	7 56	0 48	17 0	1 16	25 50	1 41	14 55	1 14	20 48	0 53	20 0	1 55	30 48	16 43	24 9	24 8	23 46		n.a.
F 23	9 35	24 5	1 40	0 48	0 59	8 27	0 50	17 13	1 15	25 50	1 41	14 54	1 14	20 48	0 53	20 0	1 55	30 48	16 43	24 9	24 8	23 47		n.a.
S 24	9 57	22 35	2 38	1 29	1 5	8 57	0 51	17 25	1 15	25 50	1 41	14 52	1 14	20 49	0 53	19 59	1 55	30 49	16 43	24 9	24 8	23 48		n.a.
S 25	10 18	20 1	3 30	2 12	1 11	9 27	0 53	17 38	1 15	25 49	1 40	14 51	1 14	20 50	0 53	19 59	1 55	30 49	16 43	24 9	24 8	23 49		n.a.
M26	10 40	16 29	4 13	2 54	1 17	9 57	0 55	17 50	1 15	25 49	1 40	14 50	1 14	20 51	0 53	19 59	1 55	30 49	16 43	24 9	24 8	23 50		n.a.
T 27	11 2	12 6	4 44	3 37	1 22	10 27	0 56	18 3	1 15	25 49	1 40	14 48	1 14	20 51	0 53	19 58	1 55	30 50	16 43	24 9	24 8	23 51		n.a.
W28	11 23	7 1	5 1	4 20	1 27	10 56	0 58	18 15	1 14	25 49	1 40	14 47	1 14	20 52	0 53	19 58	1 55	30 50	16 42	24 10	24 8	23 51		n.a.
T 29	11 44	1 27	5 2	5 3	1 31	11 25	1 0	18 27	1 14	25 49	1 39	14 45	1 14	20 53	0 53	19 58	1 56	30 51	16 42	24 10	24 9	23 52		n.a.
F 30	12 5	4s20	4 45	5 47	1 35	11 54	1 1	18 38	1 14	25 49	1 39	14 44	1 14	20 54	0 53	19 57	1 56	30 51	16 42	24 10	24 9	23 53		n.a.
S 31	12s26	10s 2	4n10	6s30	1s39	12s22	1s 2	18s50	1s14	25s49	1s39	14n43	1n15	20s54	0s53	19n57	1n56	30s51	16s42	24n10	24n 9	23n54		n.a.

Julian Day Number = -1837238.5, Delta T = 120h28m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'20, Lahiri = -137°05'20 Julian Calendar 1 Dec. 9744 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9744 BCE

The year -9743 astronomical counting style corresponds to year 9744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 24	2♏40'41	20♏39	13♎58	0♏ 5	18♏28	28♐43	4°R49	26♏53	19°R19	9♏45	1°R10	2♋37	29♊47	n.a.	S 1
M 2	2 7 21	3°38'30	5♐18	15°42	1°19	19° 8	28°54	4♑44	26°56	19♑18	9°47	1♋ 5	2°34	29°54	n.a.	M 2
T 3	2 11 17	4°36'17	19°54	17°27	2°32	19°49	29° 4	4°40	27° 0	19°16	9°48	1° 3	2°31	0♋ 0	n.a.	T 3
W 4	2 15 14	5°34'02	4♑24	19°13	3°46	20°29	29°14	4°35	27° 3	19°15	9°49	1°D 3	2°27	0° 7	n.a.	W 4
T 5	2 19 10	6°31'44	18°44	21° 2	4°59	21° 9	29°25	4°31	27° 6	19°13	9°51	1° 3	2°24	0°14	n.a.	T 5
F 6	2 23 7	7°29'25	2♒51	22°52	6°13	21°50	29°36	4°27	27° 9	19°11	9°52	1°R 4	2°21	0°20	n.a.	F 6
S 7	2 27 3	8°27'04	16°44	24°44	7°26	22°30	29°47	4°22	27°13	19°10	9°54	1° 4	2°18	0°27	n.a.	S 7
S 8	2 30 59	9°24'40	0♓25	26°38	8°40	23°10	29°57	4°18	27°16	19° 8	9°55	1° 2	2°15	0°34	n.a.	S 8
M 9	2 34 56	10°22'15	13°51	28°33	9°54	23°50	0♑ 8	4°14	27°19	19° 7	9°56	0°58	2°12	0°40	n.a.	M 9
T 10	2 38 52	11°19'47	27° 5	0♏30	11° 7	24°30	0°19	4° 9	27°23	19° 5	9°58	0°52	2° 8	0°47	n.a.	T 10
W11	2 42 49	12°17'18	10♈ 6	2°29	12°21	25°11	0°30	4° 5	27°26	19° 3	9°59	0°44	2° 5	0°54	n.a.	W11
T 12	2 46 45	13°14'47	22°55	4°29	13°34	25°51	0°42	4° 1	27°29	19° 2	10° 1	0°36	2° 2	1° 0	n.a.	T 12
F 13	2 50 42	14°12'15	5♉30	6°31	14°48	26°31	0°53	3°56	27°33	19° 0	10° 2	0°28	1°59	1° 7	n.a.	F 13
S 14	2 54 38	15° 9'40	17°54	8°34	16° 1	27°11	1° 4	3°52	27°36	18°59	10° 3	0°21	1°56	1°14	n.a.	S 14
S 15	2 58 35	16° 7'05	0♊ 5	10°39	17°15	27°51	1°16	3°48	27°40	18°57	10° 5	0°15	1°52	1°20	n.a.	S 15
M16	3 2 31	17° 4'28	12° 7	12°45	18°28	28°31	1°27	3°44	27°43	18°55	10° 6	0°11	1°49	1°27	n.a.	M16
T 17	3 6 28	18° 1'49	24° 1	14°53	19°42	29°10	1°39	3°40	27°46	18°54	10° 8	0°10	1°46	1°33	n.a.	T 17
W18	3 10 24	18°59'10	5♋49	17° 1	20°56	29°50	1°50	3°35	27°50	18°52	10° 9	0°D 9	1°43	1°40	n.a.	W18
T 19	3 14 21	19°56'29	17°37	19°10	22° 9	0♐30	2° 2	3°31	27°53	18°51	10°11	0°11	1°40	1°47	n.a.	T 19
F 20	3 18 17	20°53'47	29°27	21°19	23°23	1°10	2°14	3°27	27°57	18°49	10°12	0°12	1°37	1°53	n.a.	F 20
S 21	3 22 13	21°51'04	11♌26	23°29	24°36	1°50	2°26	3°23	28° 0	18°47	10°13	0°14	1°33	2° 0	n.a.	S 21
S 22	3 26 10	22°48'20	23°37	25°39	25°50	2°30	2°37	3°19	28° 3	18°46	10°15	0°R14	1°30	2° 7	n.a.	S 22
M23	3 30 6	23°45'35	6♍ 5	27°49	27° 4	3° 9	2°49	3°15	28° 7	18°44	10°16	0°13	1°27	2°13	n.a.	M23
T 24	3 34 3	24°42'49	18°56	29°59	28°17	3°49	3° 2	3°11	28°10	18°42	10°17	0°11	1°24	2°20	n.a.	T 24
W25	3 37 59	25°40'02	2♎11	2♐ 7	29°31	4°29	3°14	3° 7	28°14	18°41	10°19	0° 7	1°21	2°27	n.a.	W25
T 26	3 41 56	26°37'14	15°54	4°15	0♐44	5° 8	3°26	3° 3	28°17	18°39	10°20	0° 3	1°18	2°33	n.a.	T 26
F 27	3 45 52	27°34'25	0♏ 3	6°21	1°58	5°48	3°38	3° 0	28°21	18°38	10°22	29♊58	1°14	2°40	n.a.	F 27
S 28	3 49 49	28°31'35	14°34	8°26	3°12	6°28	3°50	2°56	28°24	18°36	10°23	29°54	1°11	2°47	n.a.	S 28
S 29	3 53 45	29°28'44	29°22	10°29	4°25	7° 7	4° 3	2°52	28°28	18°34	10°24	29°50	1° 8	2°53	n.a.	S 29
M30	3 57 42	0♐25'52	14♐20	12°30	5°39	7°47	4°15	2°48	28°31	18°33	10°26	29°48	1° 5	3° 0	n.a.	M30
T 31	4 1 38	1♐23'00	29♐18	14♐29	6♐53	8♐26	4♑27	2♑45	28♏34	18♑31	10♏27	29°D47	1♋ 2	3♋ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s46	15s17	3n19	7s14	1s42	12s50	1s 4	19s 2	1s14	25s48	1s38	14n41	1n15	20s55	0s53	19n56	1n56	30s52	16s42	24n10	24n 9	23n55		n.a.
M 2	13 6	19 39	2 13	7 58	1 45	13 18	1 5	19 13	1 13	25 48	1 38	14 40	1 15	20 56	0 53	19 56	1 56	30 52	16 42	24 10	24 9	23 56		n.a.
T 3	13 27	22 47	0 59	8 41	1 47	13 46	1 7	19 24	1 13	25 48	1 38	14 38	1 15	20 57	0 53	19 56	1 56	30 53	16 42	24 10	24 9	23 57		n.a.
W 4	13 46	24 24	0s18	9 25	1 48	14 13	1 8	19 35	1 13	25 48	1 38	14 37	1 15	20 57	0 53	19 55	1 56	30 53	16 42	24 10	24 9	23 58		n.a.
T 5	14 6	24 22	1 34	10 8	1 49	14 40	1 9	19 46	1 13	25 47	1 37	14 35	1 15	20 58	0 53	19 55	1 56	30 54	16 42	24 10	24 9	23 59		n.a.
F 6	14 26	22 45	2 42	10 51	1 50	15 6	1 10	19 57	1 13	25 47	1 37	14 34	1 15	20 59	0 53	19 54	1 56	30 54	16 42	24 10	24 9	23 59		n.a.
S 7	14 45	19 47	3 40	11 34	1 50	15 32	1 11	20 7	1 12	25 47	1 37	14 32	1 15	21 0	0 53	19 54	1 56	30 55	16 42	24 10	24 9	24 0		n.a.
S 8	15 4	15 46	4 25	12 16	1 49	15 58	1 12	20 18	1 12	25 47	1 36	14 31	1 15	21 0	0 53	19 53	1 56	30 55	16 42	24 10	24 9	24 1		n.a.
M 9	15 23	11 2	4 54	12 58	1 48	16 23	1 13	20 28	1 12	25 46	1 36	14 29	1 15	21 1	0 53	19 53	1 56	30 56	16 42	24 10	24 9	24 2		n.a.
T 10	15 41	5 51	5 7	13 39	1 47	16 48	1 14	20 38	1 12	25 46	1 36	14 28	1 15	21 2	0 53	19 53	1 56	30 56	16 42	24 10	24 9	24 3		n.a.
W11	15 59	0 30	5 3	14 20	1 44	17 12	1 15	20 48	1 11	25 46	1 36	14 27	1 15	21 3	0 53	19 52	1 56	30 57	16 42	24 10	24 9	24 4		n.a.
T 12	16 17	4n47	4 45	14 59	1 41	17 36	1 16	20 57	1 11	25 46	1 35	14 25	1 15	21 4	0 53	19 52	1 56	30 57	16 42	24 10	24 9	24 5		n.a.
F 13	16 35	9 48	4 12	15 38	1 38	17 59	1 17	21 7	1 11	25 45	1 35	14 24	1 16	21 4	0 53	19 51	1 56	30 58	16 42	24 10	24 9	24 5		n.a.
S 14	16 52	14 21	3 28	16 16	1 33	18 22	1 17	21 16	1 11	25 45	1 35	14 22	1 16	21 5	0 53	19 51	1 56	30 58	16 42	24 10	24 9	24 6		n.a.
S 15	17 10	18 15	2 36	16 52	1 29	18 45	1 18	21 25	1 10	25 45	1 35	14 21	1 16	21 6	0 53	19 50	1 56	30 59	16 42	24 10	24 10	24 7		n.a.
M16	17 27	21 21	1 36	17 27	1 23	19 7	1 19	21 35	1 10	25 44	1 34	14 19	1 16	21 7	0 53	19 50	1 56	30 59	16 42	24 10	24 10	24 8		n.a.
T 17	17 43	23 29	0 33	18 1	1 17	19 28	1 19	21 43	1 10	25 44	1 34	14 18	1 16	21 8	0 53	19 50	1 56	31 0	16 42	24 10	24 10	24 9		n.a.
W18	17 59	24 33	0n31	18 33	1 10	19 49	1 20	21 52	1 10	25 43	1 34	14 17	1 16	21 8	0 53	19 49	1 56	31 0	16 42	24 10	24 10	24 9		n.a.
T 19	18 16	24 31	1 34	19 3	1 3	20 9	1 20	22 0	1 9	25 43	1 34	14 15	1 16	21 9	0 53	19 49	1 56	31 1	16 42	24 10	24 10	24 10		n.a.
F 20	18 31	23 22	2 33	19 32	0 55	20 29	1 21	22 9	1 9	25 43	1 33	14 14	1 16	21 10	0 53	19 48	1 56	31 1	16 42	24 10	24 10	24 11		n.a.
S 21	18 47	21 10	3 26	19 58	0 47	20 48	1 21	22 17	1 9	25 42	1 33	14 12	1 16	21 11	0 53	19 48	1 56	31 2	16 42	24 10	24 10	24 12		n.a.
S 22	19 2	17 59	4 11	20 23	0 38	21 7	1 21	22 25	1 9	25 42	1 33	14 11	1 16	21 12	0 53	19 47	1 56	31 3	16 43	24 10	24 10	24 13		n.a.
M23	19 17	13 57	4 45	20 45	0 29	21 25	1 21	22 33	1 8	25 41	1 33	14 10	1 16	21 12	0 53	19 47	1 56	31 3	16 43	24 10	24 10	24 13		n.a.
T 24	19 31	9 11	5 6	21 5	0 19	21 42	1 21	22 40	1 8	25 41	1 33	14 8	1 16	21 13	0 53	19 46	1 56	31 4	16 43	24 10	24 10	24 14		n.a.
W25	19 45	3 51	5 12	21 23	0 10	21 59	1 21	22 48	1 8	25 40	1 32	14 7	1 16	21 14	0 53	19 46	1 56	31 4	16 43	24 10	24 10	24 15		n.a.
T 26	19 59	1s50	5 0	21 38	0n 0	22 15	1 21	22 55	1 7	25 40	1 32	14 6	1 16	21 15	0 53	19 45	1 56	31 5	16 43	24 10	24 10	24 16		n.a.
F 27	20 13	7 37	4 31	21 51	0 11	22 31	1 21	23 2	1 7	25 39	1 32	14 4	1 16	21 16	0 53	19 45	1 56	31 5	16 43	24 10	24 10	24 16		n.a.
S 28	20 26	13 10	3 43	22 2	0 21	22 46	1 21	23 9	1 7	25 39	1 32	14 3	1 16	21 16	0 53	19 45	1 56	31 6	16 43	24 10	24 10	24 17		n.a.
S 29	20 39	18 3	2 39	22 11	0 32	23 0	1 21	23 15	1 7	25 38	1 31	14 2	1 16	21 17	0 53	19 44	1 56	31 6	16 43	24 10	24 10	24 18		n.a.
M30	20 51	21 50	1 24	22 18	0 42	23 14	1 21	23 22	1 6	25 37	1 31	14 0	1 16	21 18	0 53	19 44	1 56	31 7	16 43	24 10	24 10	24 19		n.a.
T 31	21s 4	24s 8	0n 3	22s22	0n52	23s27	1s20	23s28	1s 6	25s37	1s31	13n59	1n16	21s19	0s53	19n43	1n56	31s 8	16s43	24n10	24n10	24n19		n.a.

Julian Day Number = -1837207.5, Delta T = 120h28m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'16, Lahiri = -137°05'16 Julian Calendar 1 Jan. 9743 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 5 35	2♐20'06	14♑ 9	16♐26	8♐ 6	9♐ 6	4♑40	2°R41	28♏38	18°R30	10♏28	29♊48	0♋58	3♋13	n.a.	W 1
T 2	4 9 31	3°17'11	28°47	18°20	9°20	9°45	4°52	2♉38	28°41	18♉28	10°30	29°49	0°55	3°20	n.a.	T 2
F 3	4 13 28	4°14'14	13♒ 7	20°11	10°34	10°25	5° 5	2°34	28°45	18°27	10°31	29°50	0°52	3°27	n.a.	F 3
S 4	4 17 24	5°11'17	27° 7	22° 0	11°47	11° 4	5°18	2°31	28°48	18°25	10°32	29°51	0°49	3°33	n.a.	S 4
S 5	4 21 21	6° 8'18	10♓46	23°46	13° 1	11°44	5°30	2°28	28°52	18°24	10°33	29°R51	0°46	3°40	n.a.	S 5
M 6	4 25 17	7° 5'18	24° 6	25°29	14°15	12°23	5°43	2°25	28°55	18°22	10°35	29°51	0°43	3°46	n.a.	M 6
T 7	4 29 14	8° 2'18	7♈ 7	27° 9	15°28	13° 2	5°56	2°21	28°58	18°21	10°36	29°49	0°39	3°53	n.a.	T 7
W 8	4 33 10	8°59'16	19°53	28°47	16°42	13°42	6° 9	2°18	29° 2	18°19	10°37	29°46	0°36	4° 0	n.a.	W 8
T 9	4 37 7	9°56'13	2♉24	0♑21	17°56	14°21	6°22	2°15	29° 5	18°18	10°39	29°43	0°33	4° 6	n.a.	T 9
F 10	4 41 3	10°53'10	14°43	1°53	19°10	15° 0	6°35	2°12	29° 9	18°16	10°40	29°40	0°30	4°13	n.a.	F 10
S 11	4 45 0	11°50'06	26°52	3°21	20°23	15°39	6°48	2° 9	29°12	18°15	10°41	29°38	0°27	4°20	n.a.	S 11
S 12	4 48 56	12°47'01	8♊52	4°46	21°37	16°18	7° 1	2° 7	29°15	18°13	10°42	29°36	0°23	4°26	n.a.	S 12
M13	4 52 53	13°43'56	20°46	6° 9	22°51	16°58	7°14	2° 4	29°19	18°12	10°44	29°35	0°20	4°33	n.a.	M13
T 14	4 56 49	14°40'50	2♋35	7°28	24° 4	17°37	7°27	2° 1	29°22	18°10	10°45	29°D35	0°17	4°40	n.a.	T 14
W15	5 0 46	15°37'44	14°23	8°44	25°18	18°16	7°40	1°59	29°25	18° 9	10°46	29°35	0°14	4°46	n.a.	W15
T 16	5 4 42	16°34'38	26°11	9°57	26°32	18°55	7°53	1°56	29°29	18° 8	10°47	29°36	0°11	4°53	n.a.	T 16
F 17	5 8 39	17°31'32	8♌ 4	11° 7	27°45	19°34	8° 6	1°54	29°32	18° 6	10°48	29°37	0° 8	5° 0	n.a.	F 17
S 18	5 12 35	18°28'25	20° 4	12°13	28°59	20°13	8°19	1°51	29°35	18° 5	10°49	29°38	0° 4	5° 6	n.a.	S 18
S 19	5 16 32	19°25'18	2♍16	13°16	0♑13	20°52	8°32	1°49	29°39	18° 4	10°51	29°39	0° 1	5°13	n.a.	S 19
M20	5 20 28	20°22'11	14°44	14°16	1°27	21°31	8°46	1°47	29°42	18° 2	10°52	29°R40	29♊58	5°20	n.a.	M20
T 21	5 24 25	21°19'04	27°32	15°12	2°40	22°10	8°59	1°45	29°45	18° 1	10°53	29°40	29°55	5°26	n.a.	T 21
W22	5 28 21	22°15'57	10♎43	16° 5	3°54	22°49	9°12	1°42	29°49	18° 0	10°54	29°39	29°52	5°33	n.a.	W22
T 23	5 32 18	23°12'50	24°21	16°53	5° 8	23°28	9°26	1°41	29°52	17°58	10°55	29°39	29°49	5°39	n.a.	T 23
F 24	5 36 14	24° 9'44	8♏25	17°39	6°21	24° 7	9°39	1°39	29°55	17°57	10°56	29°38	29°45	5°46	n.a.	F 24
S 25	5 40 11	25° 6'38	22°54	18°20	7°35	24°46	9°52	1°37	29°58	17°56	10°57	29°38	29°42	5°53	n.a.	S 25
S 26	5 44 8	26° 3'31	7♐44	18°57	8°49	25°25	10° 6	1°35	0♐ 1	17°55	10°58	29°37	29°39	5°59	n.a.	S 26
M27	5 48 4	27° 0'25	22°48	19°30	10° 3	26° 4	10°19	1°34	0° 5	17°54	10°59	29°D37	29°36	6° 6	n.a.	M27
T 28	5 52 1	27♐57'19	7♑58	19♑59	11♑16	26♐43	10♑33	1♉32	0♐ 8	17♉52	11♏ 0	29♊37	29♊33	6♋13	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s15	24s41	1s18	22s25	1n 2	23s39	1s20	23s34	1s 6	25s36	1s31	13n58	1n16	21s20	0s53	19n43	1n56	31s 8	16s44	24n10	24n10	24n20		n.a.
T 2	21 27	23 31	2 33	22 26	1 12	23 50	1 20	23 40	1 5	25 35	1 31	13 57	1 16	21 20	0 53	19 42	1 56	31 9	16 44	24 10	24 10	24 21		n.a.
F 3	21 38	20 50	3 36	22 26	1 22	24 1	1 19	23 46	1 5	25 35	1 30	13 55	1 16	21 21	0 53	19 42	1 56	31 9	16 44	24 10	24 10	24 21		n.a.
S 4	21 49	16 59	4 25	22 24	1 32	24 11	1 19	23 51	1 5	25 34	1 30	13 54	1 16	21 22	0 53	19 41	1 56	31 10	16 44	24 10	24 10	24 22		n.a.
S 5	21 59	12 19	4 58	22 21	1 41	24 21	1 18	23 57	1 4	25 33	1 30	13 53	1 16	21 23	0 53	19 41	1 56	31 11	16 44	24 10	24 10	24 23		n.a.
M 6	22 9	7 11	5 13	22 16	1 49	24 29	1 17	24 2	1 4	25 33	1 30	13 52	1 16	21 24	0 53	19 40	1 56	31 11	16 44	24 10	24 10	24 24		n.a.
T 7	22 19	1 51	5 12	22 11	1 58	24 37	1 17	24 7	1 4	25 32	1 30	13 51	1 16	21 24	0 53	19 40	1 56	31 12	16 44	24 10	24 10	24 24		n.a.
W 8	22 28	3n27	4 56	22 4	2 6	24 44	1 16	24 11	1 3	25 31	1 30	13 50	1 16	21 25	0 53	19 40	1 56	31 12	16 45	24 10	24 10	24 25		n.a.
T 9	22 37	8 32	4 25	21 57	2 13	24 51	1 15	24 16	1 3	25 30	1 29	13 49	1 16	21 26	0 53	19 39	1 56	31 13	16 45	24 10	24 10	24 26		n.a.
F 10	22 45	13 12	3 43	21 50	2 20	24 57	1 14	24 20	1 3	25 29	1 29	13 48	1 16	21 27	0 53	19 39	1 56	31 14	16 45	24 10	24 10	24 26		n.a.
S 11	22 53	17 17	2 51	21 41	2 26	25 1	1 13	24 24	1 2	25 28	1 29	13 47	1 16	21 27	0 53	19 38	1 56	31 14	16 45	24 10	24 10	24 27		n.a.
S 12	23 1	20 37	1 52	21 33	2 32	25 6	1 12	24 28	1 2	25 28	1 29	13 46	1 16	21 28	0 53	19 38	1 56	31 15	16 45	24 10	24 10	24 28		n.a.
M13	23 8	23 2	0 49	21 24	2 37	25 9	1 11	24 32	1 2	25 27	1 29	13 45	1 16	21 29	0 53	19 37	1 56	31 15	16 45	24 10	24 10	24 28		n.a.
T 14	23 15	24 25	0n17	21 16	2 42	25 12	1 10	24 36	1 1	25 26	1 29	13 44	1 16	21 30	0 53	19 37	1 56	31 16	16 46	24 10	24 10	24 29		n.a.
W15	23 22	24 43	1 21	21 7	2 46	25 14	1 8	24 39	1 1	25 25	1 28	13 43	1 16	21 31	0 53	19 37	1 56	31 17	16 46	24 10	24 10	24 29		n.a.
T 16	23 28	23 53	2 22	20 58	2 49	25 15	1 7	24 42	1 1	25 24	1 28	13 42	1 16	21 31	0 53	19 36	1 56	31 17	16 46	24 10	24 10	24 30		n.a.
F 17	23 33	21 59	3 18	20 50	2 52	25 15	1 6	24 45	1 0	25 23	1 28	13 41	1 16	21 32	0 53	19 36	1 56	31 18	16 46	24 10	24 10	24 31		n.a.
S 18	23 39	19 6	4 5	20 42	2 54	25 15	1 4	24 48	1 0	25 22	1 28	13 40	1 16	21 33	0 53	19 35	1 56	31 18	16 46	24 10	24 10	24 31		n.a.
S 19	23 44	15 21	4 42	20 34	2 56	25 13	1 3	24 50	1 0	25 21	1 28	13 39	1 16	21 34	0 53	19 35	1 56	31 19	16 47	24 10	24 10	24 32		n.a.
M20	23 48	10 53	5 7	20 28	2 56	25 11	1 1	24 53	0 59	25 20	1 28	13 38	1 16	21 34	0 53	19 35	1 56	31 20	16 47	24 10	24 10	24 33		n.a.
T 21	23 52	5 50	5 17	20 21	2 56	25 9	1 0	24 55	0 59	25 19	1 28	13 38	1 16	21 35	0 53	19 34	1 56	31 20	16 47	24 10	24 10	24 33		n.a.
W22	23 56	0 23	5 12	20 16	2 56	25 5	0 58	24 57	0 59	25 18	1 27	13 37	1 16	21 36	0 53	19 34	1 56	31 21	16 47	24 10	24 10	24 34		n.a.
T 23	23 59	5s16	4 49	20 11	2 54	25 1	0 57	24 58	0 58	25 17	1 27	13 36	1 16	21 37	0 53	19 33	1 56	31 21	16 48	24 10	24 10	24 34		n.a.
F 24	24 2	10 50	4 8	20 8	2 52	24 56	0 55	25 0	0 58	25 15	1 27	13 35	1 16	21 37	0 53	19 33	1 56	31 22	16 48	24 10	24 10	24 35		n.a.
S 25	24 4	16 0	3 10	20 5	2 49	24 50	0 53	25 1	0 57	25 14	1 27	13 35	1 16	21 38	0 54	19 33	1 56	31 22	16 48	24 10	24 10	24 35		n.a.
S 26	24 6	20 19	1 59	20 4	2 45	24 44	0 51	25 2	0 57	25 13	1 27	13 34	1 16	21 39	0 54	19 32	1 56	31 23	16 48	24 10	24 10	24 36		n.a.
M27	24 8	23 20	0 38	20 4	2 40	24 36	0 50	25 3	0 57	25 12	1 27	13 33	1 16	21 39	0 54	19 32	1 56	31 24	16 49	24 10	24 10	24 37		n.a.
T 28	24s 9	24s42	0s46	20s 5	2n34	24s28	0s48	25s 4	0s56	25s11	1s27	13n33	1n16	21s40	0s54	19n31	1n56	31s24	16s49	24n10	24n10	24n37		n.a.

Julian Day Number = -1837176.5, Delta T = 120h28m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'12, Lahiri = -137°05'12 Julian Calendar 1 Feb. 9743 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 55 57	28♐54'13	23♉ 4	20♉24	12♉30	27♐22	10♉46	1°R31	0♐11	17°R51	11♏ 1	29♊37	29♊29	6♋19	n.a.	W 1
T 2	5 59 54	29°51'07	7♒58	20°45	13°44	28° 0	11° 0	1♉29	0°14	17♉50	11° 2	29°R37	29°26	6°26	n.a.	T 2
F 3	6 3 50	0♉48'01	22°33	21° 1	14°57	28°39	11°13	1°28	0°17	17°49	11° 3	29°37	29°23	6°33	n.a.	F 3
S 4	6 7 47	1°44'55	6♓45	21°12	16°11	29°18	11°27	1°27	0°20	17°48	11° 4	29°37	29°20	6°39	n.a.	S 4
S 5	6 11 43	2°41'48	20°31	21°19	17°25	29°57	11°40	1°26	0°23	17°47	11° 5	29°37	29°17	6°46	n.a.	S 5
M 6	6 15 40	3°38'42	3♈52	21°R21	18°39	0♉36	11°54	1°25	0°26	17°46	11° 6	29°D37	29°14	6°53	n.a.	M 6
T 7	6 19 37	4°35'35	16°49	21°19	19°52	1°14	12° 7	1°24	0°29	17°45	11° 7	29°37	29°10	6°59	n.a.	T 7
W 8	6 23 33	5°32'29	29°27	21°12	21° 6	1°53	12°21	1°23	0°32	17°44	11° 8	29°37	29° 7	7° 6	n.a.	W 8
T 9	6 27 30	6°29'23	11♉48	21° 1	22°20	2°32	12°34	1°22	0°35	17°43	11° 9	29°38	29° 4	7°13	n.a.	T 9
F 10	6 31 26	7°26'17	23°56	20°46	23°33	3°10	12°48	1°22	0°38	17°42	11°10	29°39	29° 1	7°19	n.a.	F 10
S 11	6 35 23	8°23'11	5♊55	20°26	24°47	3°49	13° 2	1°21	0°41	17°41	11°11	29°39	28°58	7°26	n.a.	S 11
S 12	6 39 20	9°20'05	17°47	20° 3	26° 1	4°28	13°15	1°21	0°44	17°40	11°11	29°40	28°55	7°32	n.a.	S 12
M13	6 43 16	10°17'00	29°36	19°36	27°14	5° 6	13°29	1°20	0°47	17°40	11°12	29°R40	28°51	7°39	n.a.	M13
T 14	6 47 13	11°13'56	11♋24	19° 7	28°28	5°45	13°42	1°20	0°49	17°39	11°13	29°40	28°48	7°46	n.a.	T 14
W15	6 51 9	12°10'52	23°13	18°34	29°42	6°24	13°56	1°20	0°52	17°38	11°14	29°39	28°45	7°52	n.a.	W15
T 16	6 55 6	13° 7'48	5♌ 6	17°59	0♒55	7° 2	14°10	1°D20	0°55	17°37	11°15	29°38	28°42	7°59	n.a.	T 16
F 17	6 59 3	14° 4'46	17° 4	17°23	2° 9	7°41	14°23	1°20	0°58	17°37	11°15	29°36	28°39	8° 6	n.a.	F 17
S 18	7 2 59	15° 1'44	29°11	16°46	3°22	8°19	14°37	1°20	1° 0	17°36	11°16	29°33	28°35	8°12	n.a.	S 18
S 19	7 6 56	15°58'43	11♍29	16° 9	4°36	8°58	14°51	1°20	1° 3	17°35	11°17	29°31	28°32	8°19	n.a.	S 19
M20	7 10 52	16°55'43	24° 0	15°31	5°50	9°36	15° 4	1°20	1° 6	17°35	11°18	29°29	28°29	8°26	n.a.	M20
T 21	7 14 49	17°52'44	6♎48	14°55	7° 3	10°15	15°18	1°21	1° 8	17°34	11°18	29°28	28°26	8°32	n.a.	T 21
W22	7 18 46	18°49'46	19°56	14°20	8°17	10°53	15°31	1°21	1°11	17°33	11°19	29°D28	28°23	8°39	n.a.	W22
T 23	7 22 42	19°46'50	3♏26	13°48	9°30	11°32	15°45	1°22	1°13	17°33	11°19	29°28	28°20	8°46	n.a.	T 23
F 24	7 26 39	20°43'54	17°20	13°18	10°44	12°10	15°59	1°23	1°16	17°32	11°20	29°29	28°16	8°52	n.a.	F 24
S 25	7 30 35	21°41'00	1♐37	12°52	11°58	12°49	16°12	1°23	1°18	17°32	11°21	29°31	28°13	8°59	n.a.	S 25
S 26	7 34 32	22°38'07	16°17	12°30	13°11	13°27	16°26	1°24	1°21	17°31	11°21	29°32	28°10	9° 6	n.a.	S 26
M27	7 38 29	23°35'16	1♉14	12°11	14°25	14° 6	16°39	1°25	1°23	17°31	11°22	29°R32	28° 7	9°12	n.a.	M27
T 28	7 42 25	24°32'25	16°21	11°58	15°38	14°44	16°53	1°26	1°26	17°31	11°22	29°32	28° 4	9°19	n.a.	T 28
W29	7 46 22	25°29'36	1♒29	11°49	16°52	15°23	17° 6	1°27	1°28	17°30	11°23	29°30	28° 1	9°26	n.a.	W29
T 30	7 50 19	26°26'47	16°30	11°D46	18° 5	16° 1	17°20	1°29	1°30	17°30	11°23	29°27	27°57	9°32	n.a.	T 30
F 31	7 54 15	27♉24'00	1♓14	11♉48	19♒19	16♉39	17♉33	1♉30	1♐33	17♉29	11♏24	29♊23	27♊54	9♋39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 9	24s13	2s 7	20s 8	2n28	24s19	0s46	25s 5	0s56	25s 9	1s27	13n32	1n16	21s41	0s54	19n31	1n56	31s25	16s49	24n10	24n10	24n38		n.a.
T 2	24 10	22 0	3 17	20 12	2 20	24 10	0 44	25 5	0 56	25 8	1 26	13 32	1 16	21 42	0 54	19 31	1 56	31 25	16 49	24 10	24 10	24 38		n.a.
F 3	24 10	18 24	4 14	20 18	2 12	24 0	0 42	25 5	0 55	25 7	1 26	13 31	1 16	21 42	0 54	19 30	1 56	31 26	16 50	24 10	24 10	24 39		n.a.
S 4	24 9	13 49	4 53	20 25	2 3	23 49	0 40	25 5	0 55	25 6	1 26	13 31	1 16	21 43	0 54	19 30	1 56	31 27	16 50	24 10	24 10	24 39		n.a.
S 5	24 8	8 39	5 14	20 34	1 53	23 37	0 38	25 5	0 54	25 4	1 26	13 30	1 16	21 44	0 54	19 30	1 55	31 27	16 50	24 10	24 10	24 40		n.a.
M 6	24 7	3 14	5 17	20 44	1 43	23 25	0 36	25 4	0 54	25 3	1 26	13 30	1 16	21 44	0 54	19 29	1 55	31 28	16 50	24 10	24 10	24 40		n.a.
T 7	24 5	2n 9	5 4	20 56	1 31	23 12	0 33	25 4	0 54	25 2	1 26	13 30	1 16	21 45	0 54	19 29	1 55	31 28	16 51	24 10	24 10	24 41		n.a.
W 8	24 3	7 20	4 36	21 9	1 19	22 58	0 31	25 3	0 53	25 0	1 26	13 29	1 16	21 46	0 54	19 29	1 55	31 29	16 51	24 10	24 10	24 41		n.a.
T 9	24 0	12 7	3 56	21 23	1 6	22 44	0 29	25 2	0 53	24 59	1 26	13 29	1 16	21 46	0 54	19 28	1 55	31 30	16 51	24 10	24 10	24 42		n.a.
F 10	23 57	16 20	3 6	21 39	0 52	22 29	0 27	25 0	0 52	24 57	1 26	13 29	1 16	21 47	0 54	19 28	1 55	31 30	16 52	24 10	24 10	24 42		n.a.
S 11	23 53	19 51	2 8	21 56	0 38	22 14	0 24	24 59	0 52	24 56	1 26	13 29	1 16	21 48	0 54	19 28	1 55	31 31	16 52	24 10	24 10	24 43		n.a.
S 12	23 49	22 30	1 5	22 14	0 23	21 57	0 22	24 57	0 52	24 54	1 25	13 28	1 16	21 48	0 54	19 28	1 55	31 31	16 52	24 10	24 10	24 43		n.a.
M13	23 45	24 10	0 0	22 33	0 8	21 40	0 20	24 55	0 51	24 53	1 25	13 28	1 16	21 49	0 54	19 27	1 55	31 32	16 52	24 10	24 10	24 44		n.a.
T 14	23 40	24 44	1n 5	22 53	0s 7	21 23	0 17	24 53	0 51	24 51	1 25	13 28	1 15	21 50	0 54	19 27	1 55	31 32	16 53	24 10	24 10	24 44		n.a.
W15	23 35	24 11	2 7	23 13	0 23	21 5	0 15	24 51	0 50	24 50	1 25	13 28	1 15	21 50	0 54	19 27	1 55	31 33	16 53	24 10	24 10	24 45		n.a.
T 16	23 30	22 32	3 4	23 33	0 38	20 46	0 13	24 49	0 50	24 48	1 25	13 28	1 15	21 51	0 54	19 27	1 55	31 33	16 53	24 10	24 10	24 45		n.a.
F 17	23 24	19 53	3 53	23 53	0 53	20 27	0 10	24 46	0 50	24 47	1 25	13 28	1 15	21 52	0 54	19 26	1 55	31 34	16 54	24 10	24 10	24 46		n.a.
S 18	23 17	16 21	4 33	24 13	1 9	20 7	0 8	24 43	0 49	24 45	1 25	13 28	1 15	21 52	0 54	19 26	1 55	31 35	16 54	24 10	24 10	24 46		n.a.
S 19	23 10	12 5	5 0	24 32	1 23	19 47	0 5	24 40	0 49	24 43	1 25	13 28	1 15	21 53	0 54	19 26	1 55	31 35	16 54	24 10	24 10	24 47		n.a.
M20	23 3	7 14	5 14	24 51	1 37	19 26	0 3	24 37	0 48	24 42	1 25	13 28	1 15	21 53	0 54	19 26	1 55	31 36	16 55	24 10	24 10	24 47		n.a.
T 21	22 56	1 59	5 13	25 8	1 51	19 5	0 0	24 33	0 48	24 40	1 25	13 28	1 15	21 54	0 54	19 25	1 55	31 36	16 55	24 10	24 10	24 47		n.a.
W22	22 48	3s29	4 56	25 25	2 3	18 43	0n 2	24 30	0 47	24 38	1 25	13 28	1 15	21 55	0 54	19 25	1 55	31 37	16 55	24 10	24 10	24 48		n.a.
T 23	22 39	8 57	4 22	25 40	2 15	18 20	0 5	24 26	0 47	24 37	1 25	13 28	1 15	21 55	0 54	19 25	1 55	31 37	16 56	24 10	24 10	24 48		n.a.
F 24	22 31	14 8	3 32	25 53	2 25	17 57	0 7	24 22	0 47	24 35	1 25	13 29	1 15	21 56	0 54	19 25	1 55	31 38	16 56	24 10	24 10	24 49		n.a.
S 25	22 21	18 42	2 28	26 5	2 34	17 34	0 10	24 18	0 46	24 33	1 25	13 29	1 15	21 56	0 54	19 25	1 55	31 38	16 56	24 10	24 10	24 49		n.a.
S 26	22 12	22 14	1 12	26 16	2 43	17 10	0 13	24 14	0 46	24 31	1 25	13 29	1 15	21 57	0 55	19 24	1 55	31 39	16 57	24 10	24 10	24 49		n.a.
M27	22 2	24 19	0s 9	26 24	2 49	16 46	0 15	24 9	0 45	24 30	1 25	13 29	1 15	21 57	0 55	19 24	1 55	31 39	16 57	24 10	24 10	24 50		n.a.
T 28	21 52	24 39	1 31	26 31	2 55	16 21	0 18	24 4	0 45	24 28	1 24	13 30	1 15	21 58	0 55	19 24	1 55	31 40	16 57	24 10	24 9	24 50		n.a.
W29	21 41	23 9	2 47	26 37	3 0	15 56	0 20	23 59	0 44	24 26	1 24	13 30	1 15	21 59	0 55	19 24	1 54	31 40	16 58	24 10	24 9	24 51		n.a.
T 30	21 30	20 1	3 50	26 40	3 3	15 31	0 23	23 54	0 44	24 24	1 24	13 31	1 15	21 59	0 55	19 24	1 54	31 41	16 58	24 10	24 9	24 51		n.a.
F 31	21s19	15s39	4s37	26s42	3s 5	15s 5	0n25	23s49	0s43	24s22	1s24	13n31	1n15	22s 0	0s55	19n24	1n54	31s41	16s58	24n10	24n 9	24n51		n.a.

Julian Day Number = -1837148.5, Delta T = 120h28m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'08, Lahiri = -137°05'08 Julian Calendar 1 March 9743 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9744 BCE

The year -9742 astronomical counting style corresponds to year 9743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 12	28♉21'13	15♓35	11♉56	20♒33	17♉18	17♉47	1♉31	1♐35	17°R29	11♏24	29°R19	27♊51	9♋45	n.a.	S 1
S 2	8 2 9	29°18'28	29°29	12° 9	21°46	17°56	18° 0	1°33	1°37	17♉29	11°25	29♊15	27°48	9°52	n.a.	S 2
M 3	8 6 5	0♒15'43	12♈55	12°28	23° 0	18°34	18°14	1°34	1°39	17°29	11°25	29°13	27°45	9°59	n.a.	M 3
T 4	8 10 2	1°13'00	25°55	12°53	24°13	19°13	18°27	1°36	1°41	17°29	11°26	29°D12	27°41	10° 5	n.a.	T 4
W 5	8 13 58	2°10'17	8♉31	13°24	25°26	19°51	18°41	1°38	1°43	17°28	11°26	29°12	27°38	10°12	n.a.	W 5
T 6	8 17 55	3° 7'36	20°49	14° 0	26°40	20°29	18°54	1°40	1°45	17°28	11°26	29°13	27°35	10°19	n.a.	T 6
F 7	8 21 52	4° 4'55	2♊52	14°42	27°53	21° 8	19° 8	1°42	1°47	17°28	11°27	29°14	27°32	10°25	n.a.	F 7
S 8	8 25 48	5° 2'16	14°46	15°30	29° 7	21°46	19°21	1°44	1°49	17°28	11°27	29°16	27°29	10°32	n.a.	S 8
S 9	8 29 45	5°59'39	26°35	16°24	0♓20	22°24	19°34	1°46	1°51	17°D28	11°27	29°R17	27°26	10°39	n.a.	S 9
M10	8 33 42	6°57'02	8♋22	17°23	1°34	23° 3	19°48	1°48	1°53	17°28	11°27	29°16	27°22	10°45	n.a.	M10
T 11	8 37 38	7°54'27	20°11	18°28	2°47	23°41	20° 1	1°50	1°55	17°28	11°28	29°14	27°19	10°52	n.a.	T 11
W12	8 41 35	8°51'53	2♌ 5	19°37	4° 0	24°19	20°14	1°53	1°57	17°28	11°28	29°10	27°16	10°59	n.a.	W12
T 13	8 45 32	9°49'21	14° 6	20°52	5°14	24°58	20°27	1°55	1°59	17°28	11°28	29° 5	27°13	11° 5	n.a.	T 13
F 14	8 49 28	10°46'50	26°15	22°13	6°27	25°36	20°41	1°58	2° 0	17°28	11°28	28°58	27°10	11°12	n.a.	F 14
S 15	8 53 25	11°44'21	8♍34	23°38	7°40	26°14	20°54	2° 0	2° 2	17°29	11°28	28°50	27° 7	11°19	n.a.	S 15
S 16	8 57 22	12°41'54	21° 4	25° 7	8°54	26°52	21° 7	2° 3	2° 3	17°29	11°29	28°43	27° 3	11°25	n.a.	S 16
M17	9 1 18	13°39'28	3♎46	26°41	10° 7	27°30	21°20	2° 6	2° 5	17°29	11°29	28°36	27° 0	11°32	n.a.	M17
T 18	9 5 15	14°37'04	16°41	28°19	11°20	28° 9	21°33	2° 9	2° 7	17°29	11°29	28°31	26°57	11°39	n.a.	T 18
W19	9 9 12	15°34'43	29°52	0♒ 1	12°34	28°47	21°46	2°12	2° 8	17°30	11°29	28°28	26°54	11°45	n.a.	W19
T 20	9 13 8	16°32'23	13♏19	1°47	13°47	29°25	21°59	2°15	2°10	17°30	11°29	28°D27	26°51	11°52	n.a.	T 20
F 21	9 17 5	17°30'06	27° 4	3°35	15° 0	0♒ 3	22°12	2°18	2°11	17°30	11°29	28°27	26°47	11°59	n.a.	F 21
S 22	9 21 1	18°27'50	11♐ 9	5°27	16°13	0°42	22°25	2°21	2°12	17°31	11°R29	28°28	26°44	12° 5	n.a.	S 22
S 23	9 24 58	19°25'37	25°31	7°21	17°27	1°20	22°38	2°25	2°14	17°31	11°29	28°R29	26°41	12°12	n.a.	S 23
M24	9 28 55	20°23'26	10♑10	9°17	18°40	1°58	22°50	2°28	2°15	17°32	11°29	28°28	26°38	12°18	n.a.	M24
T 25	9 32 51	21°21'17	25° 1	11°15	19°53	2°36	23° 3	2°32	2°16	17°32	11°29	28°26	26°35	12°25	n.a.	T 25
W26	9 36 48	22°19'10	9♒57	13°14	21° 6	3°14	23°16	2°35	2°17	17°33	11°29	28°21	26°32	12°32	n.a.	W26
T 27	9 40 45	23°17'05	24°50	15°14	22°20	3°53	23°29	2°39	2°18	17°33	11°29	28°14	26°28	12°38	n.a.	T 27
F 28	9 44 41	24°15'02	9♓30	17°15	23°33	4°31	23°41	2°42	2°19	17°34	11°29	28° 5	26°25	12°45	n.a.	F 28
S 29	9 48 38	25°13'01	23°52	19°16	24°46	5° 9	23°54	2°46	2°20	17°34	11°28	27°56	26°22	12°52	n.a.	S 29
S 30	9 52 35	26♒11'01	7♈49	21♒18	25♓59	5♒47	24♉ 6	2♉50	2♐21	17♉35	11♏28	27♊48	26♊19	12♋58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 7	10s30	5s 4	26s42	3s 6	14s39	0n28	23s44	0s43	24s20	1s24	13n31	1n15	22s 0	0s55	19n23	1n54	31s42	16s59	24n10	24n 9	24n52		n.a.
S 2	20 55	4 59	5 13	26 40	3 5	14 12	0 31	23 38	0 43	24 19	1 24	13 32	1 15	22 1	0 55	19 23	1 54	31 42	16 59	24 10	24 9	24 52		n.a.
M 3	20 42	0n36	5 5	26 37	3 4	13 45	0 33	23 32	0 42	24 17	1 24	13 32	1 15	22 1	0 55	19 23	1 54	31 43	16 59	24 10	24 9	24 52		n.a.
T 4	20 29	5 59	4 40	26 32	3 1	13 18	0 36	23 26	0 42	24 15	1 24	13 33	1 15	22 2	0 55	19 23	1 54	31 43	17 0	24 10	24 9	24 53		n.a.
W 5	20 16	10 57	4 3	26 25	2 58	12 50	0 38	23 20	0 41	24 13	1 24	13 34	1 14	22 2	0 55	19 23	1 54	31 44	17 0	24 10	24 9	24 53		n.a.
T 6	20 3	15 23	3 15	26 17	2 53	12 22	0 41	23 14	0 41	24 11	1 24	13 34	1 14	22 3	0 55	19 23	1 54	31 44	17 0	24 10	24 9	24 53		n.a.
F 7	19 49	19 6	2 19	26 7	2 48	11 54	0 43	23 7	0 40	24 9	1 24	13 35	1 14	22 3	0 55	19 23	1 54	31 45	17 1	24 10	24 9	24 54		n.a.
S 8	19 35	21 58	1 18	25 55	2 42	11 25	0 46	23 0	0 40	24 7	1 24	13 36	1 14	22 3	0 55	19 23	1 54	31 45	17 1	24 10	24 9	24 54		n.a.
S 9	19 20	23 53	0 15	25 41	2 35	10 57	0 48	22 53	0 39	24 5	1 24	13 36	1 14	22 4	0 55	19 23	1 54	31 45	17 1	24 10	24 9	24 54		n.a.
M10	19 6	24 43	0n49	25 26	2 27	10 28	0 51	22 46	0 39	24 3	1 24	13 37	1 14	22 4	0 55	19 23	1 54	31 46	17 2	24 10	24 9	24 55		n.a.
T 11	18 50	24 26	1 51	25 9	2 19	9 58	0 53	22 39	0 38	24 1	1 24	13 38	1 14	22 5	0 55	19 23	1 54	31 46	17 2	24 10	24 9	24 55		n.a.
W12	18 35	23 2	2 49	24 49	2 10	9 29	0 55	22 32	0 38	23 59	1 24	13 39	1 14	22 5	0 55	19 23	1 54	31 47	17 3	24 10	24 9	24 55		n.a.
T 13	18 19	20 35	3 39	24 28	2 0	8 59	0 58	22 24	0 37	23 57	1 24	13 39	1 14	22 6	0 55	19 23	1 54	31 47	17 3	24 10	24 9	24 56		n.a.
F 14	18 3	17 13	4 20	24 5	1 50	8 29	1 0	22 17	0 37	23 55	1 24	13 40	1 14	22 6	0 55	19 23	1 54	31 47	17 3	24 10	24 8	24 56		n.a.
S 15	17 47	13 3	4 50	23 40	1 39	7 59	1 2	22 9	0 36	23 53	1 24	13 41	1 14	22 6	0 55	19 23	1 54	31 48	17 4	24 10	24 8	24 56		n.a.
S 16	17 30	8 18	5 6	23 13	1 29	7 29	1 5	22 1	0 36	23 50	1 24	13 42	1 14	22 7	0 56	19 23	1 54	31 48	17 4	24 10	24 8	24 56		n.a.
M17	17 14	3 8	5 7	22 44	1 18	6 59	1 7	21 52	0 35	23 48	1 24	13 43	1 14	22 7	0 56	19 23	1 54	31 49	17 4	24 10	24 8	24 57		n.a.
T 18	16 56	2s16	4 53	22 13	1 6	6 28	1 9	21 44	0 35	23 46	1 24	13 44	1 14	22 8	0 56	19 23	1 53	31 49	17 5	24 10	24 8	24 57		n.a.
W19	16 39	7 40	4 24	21 40	0 55	5 57	1 11	21 36	0 34	23 44	1 24	13 45	1 14	22 8	0 56	19 23	1 53	31 49	17 5	24 10	24 8	24 57		n.a.
T 20	16 21	12 50	3 39	21 5	0 44	5 27	1 13	21 27	0 34	23 42	1 24	13 46	1 14	22 8	0 56	19 23	1 53	31 50	17 5	24 10	24 8	24 57		n.a.
F 21	16 3	17 30	2 41	20 28	0 32	4 56	1 16	21 18	0 33	23 40	1 24	13 47	1 14	22 9	0 56	19 23	1 53	31 50	17 6	24 10	24 8	24 58		n.a.
S 22	15 45	21 17	1 32	19 50	0 21	4 25	1 18	21 9	0 33	23 38	1 24	13 48	1 14	22 9	0 56	19 23	1 53	31 50	17 6	24 10	24 8	24 58		n.a.
S 23	15 26	23 50	0 16	19 10	0 10	3 54	1 20	21 0	0 32	23 35	1 24	13 50	1 14	22 9	0 56	19 23	1 53	31 51	17 7	24 10	24 8	24 58		n.a.
M24	15 8	24 48	1s 3	18 28	0n 1	3 22	1 22	20 51	0 32	23 33	1 24	13 51	1 14	22 10	0 56	19 23	1 53	31 51	17 7	24 10	24 8	24 58		n.a.
T 25	14 49	24 2	2 18	17 45	0 11	2 51	1 23	20 41	0 31	23 31	1 24	13 52	1 14	22 10	0 56	19 23	1 53	31 51	17 7	24 10	24 8	24 58		n.a.
W26	14 29	21 33	3 24	17 1	0 21	2 20	1 25	20 32	0 31	23 29	1 24	13 53	1 14	22 10	0 56	19 23	1 53	31 52	17 8	24 10	24 8	24 59		n.a.
T 27	14 10	17 38	4 15	16 16	0 31	1 48	1 27	20 22	0 30	23 27	1 24	13 54	1 14	22 10	0 56	19 23	1 53	31 52	17 8	24 10	24 7	24 59		n.a.
F 28	13 50	12 41	4 50	15 30	0 40	1 17	1 29	20 12	0 30	23 24	1 24	13 56	1 13	22 11	0 56	19 23	1 53	31 52	17 8	24 10	24 7	24 59		n.a.
S 29	13 30	7 8	5 5	14 44	0 49	0 46	1 31	20 2	0 29	23 22	1 24	13 57	1 13	22 11	0 56	19 24	1 53	31 53	17 9	24 9	24 7	24 59		n.a.
S 30	13s10	1s23	5s 1	13s56	0n57	0s14	1n32	19s52	0s29	23s20	1s24	13n58	1n13	22s11	0s56	19n24	1n53	31s53	17s 9	24n 9	24n 7	24n59		n.a.

Julian Day Number = -1837117.5, Delta T = 120h28m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'04, Lahiri = -137°05'04 Julian Calendar 1 Apr. 9743 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9743 BCE

The year -9742 astronomical counting style corresponds to year 9743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 56 31	27♒ 9'03	21♈18	23♒19	27♓12	6♒25	24♉19	2♉54	2♐22	17♉36	11°R28	27°R41	26♊16	13♋ 5	n.a.	M 1
T 2	10 0 28	28° 7'07	4♉21	25°20	28°25	7° 3	24°31	2°58	2°23	17°36	11♏28	27♊36	26°12	13°12	n.a.	T 2
W 3	10 4 24	29° 5'13	16°59	27°21	29°38	7°41	24°44	3° 2	2°24	17°37	11°28	27°34	26° 9	13°18	n.a.	W 3
T 4	10 8 21	0♓ 3'21	29°17	29°20	0♈51	8°20	24°56	3° 6	2°25	17°38	11°27	27°D33	26° 6	13°25	n.a.	T 4
F 5	10 12 18	1° 1'31	11♊20	1♓19	2° 4	8°58	25° 8	3°11	2°25	17°39	11°27	27°33	26° 3	13°32	n.a.	F 5
S 6	10 16 14	1°59'42	23°13	3°17	3°17	9°36	25°20	3°15	2°26	17°40	11°27	27°R34	26° 0	13°38	n.a.	S 6
S 7	10 20 11	2°57'56	5♋ 1	5°15	4°30	10°14	25°32	3°19	2°27	17°40	11°27	27°34	25°57	13°45	n.a.	S 7
M 8	10 24 8	3°56'11	16°49	7°11	5°43	10°52	25°45	3°24	2°27	17°41	11°26	27°32	25°53	13°52	n.a.	M 8
T 9	10 28 4	4°54'28	28°42	9° 6	6°56	11°30	25°57	3°28	2°28	17°42	11°26	27°27	25°50	13°58	n.a.	T 9
W10	10 32 1	5°52'48	10♌42	10°59	8° 9	12° 8	26° 8	3°33	2°28	17°43	11°25	27°21	25°47	14° 5	n.a.	W10
T 11	10 35 57	6°51'09	22°53	12°52	9°22	12°46	26°20	3°37	2°29	17°44	11°25	27°11	25°44	14°12	n.a.	T 11
F 12	10 39 54	7°49'32	5♍16	14°43	10°35	13°24	26°32	3°42	2°29	17°45	11°25	27° 0	25°41	14°18	n.a.	F 12
S 13	10 43 51	8°47'58	17°51	16°34	11°48	14° 3	26°44	3°47	2°29	17°46	11°24	26°48	25°38	14°25	n.a.	S 13
S 14	10 47 47	9°46'26	0♎40	18°23	13° 0	14°41	26°55	3°52	2°30	17°47	11°24	26°35	25°34	14°32	n.a.	S 14
M15	10 51 44	10°44'56	13°40	20°11	14°13	15°19	27° 7	3°57	2°30	17°49	11°23	26°24	25°31	14°38	n.a.	M15
T 16	10 55 40	11°43'29	26°52	21°57	15°26	15°57	27°19	4° 1	2°30	17°50	11°23	26°15	25°28	14°45	n.a.	T 16
W17	10 59 37	12°42'04	10♏15	23°43	16°39	16°35	27°30	4° 6	2°30	17°51	11°22	26° 9	25°25	14°52	n.a.	W17
T 18	11 3 34	13°40'42	23°49	25°27	17°51	17°13	27°41	4°12	2°30	17°52	11°22	26° 6	25°22	14°58	n.a.	T 18
F 19	11 7 30	14°39'22	7♐34	27°10	19° 4	17°51	27°53	4°17	2°R30	17°53	11°21	26° 4	25°18	15° 5	n.a.	F 19
S 20	11 11 27	15°38'05	21°31	28°52	20°17	18°29	28° 4	4°22	2°30	17°55	11°21	26° 4	25°15	15°11	n.a.	S 20
S 21	11 15 23	16°36'51	5♑40	0♈33	21°29	19° 7	28°15	4°27	2°30	17°56	11°20	26° 4	25°12	15°18	n.a.	S 21
M22	11 19 20	17°35'39	19°59	2°13	22°42	19°45	28°26	4°32	2°30	17°57	11°19	26° 3	25° 9	15°25	n.a.	M22
T 23	11 23 17	18°34'30	4♒28	3°52	23°55	20°23	28°37	4°38	2°30	17°58	11°19	25°59	25° 6	15°31	n.a.	T 23
W24	11 27 13	19°33'24	19° 0	5°29	25° 7	21° 2	28°48	4°43	2°30	18° 0	11°18	25°52	25° 3	15°38	n.a.	W24
T 25	11 31 10	20°32'20	3♓32	7° 6	26°20	21°40	28°58	4°49	2°29	18° 1	11°17	25°42	24°59	15°45	n.a.	T 25
F 26	11 35 6	21°31'18	17°55	8°41	27°32	22°18	29° 9	4°54	2°29	18° 3	11°17	25°31	24°56	15°51	n.a.	F 26
S 27	11 39 3	22°30'19	2♈ 4	10°16	28°45	22°56	29°20	5° 0	2°29	18° 4	11°16	25°19	24°53	15°58	n.a.	S 27
S 28	11 42 59	23°29'22	15°53	11°49	29°57	23°34	29°30	5° 5	2°28	18° 6	11°15	25° 7	24°50	16° 5	n.a.	S 28
M29	11 46 56	24°28'27	29°19	13°21	1♉ 9	24°12	29°40	5°11	2°28	18° 7	11°15	24°57	24°47	16°11	n.a.	M29
T 30	11 50 52	25°27'35	12♉21	14°53	2°22	24°50	29°51	5°17	2°27	18° 9	11°14	24°49	24°43	16°18	n.a.	T 30
W31	11 54 49	26♓26'45	24♉59	16♈23	3♉34	25♒28	0♒ 1	5♉23	2♐27	18♉10	11♏13	24♊44	24♊40	16♋25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s50	4n15	4s40	13s 9	1n 4	0n17	1n34	19s42	0s28	23s18	1s24	14n 0	1n13	22s11	0s56	19n24	1n53	31s53	17s 9	24n 9	24n 7	25n 0		n.a.
T 2	12 29	9 31	4 5	12 21	1 11	0 48	1 35	19 31	0 28	23 15	1 24	14 1	1 13	22 12	0 56	19 24	1 53	31 53	17 10	24 9	24 7	25 0		n.a.
W 3	12 8	14 15	3 19	11 33	1 18	1 19	1 37	19 21	0 27	23 13	1 25	14 3	1 13	22 12	0 56	19 24	1 53	31 54	17 10	24 9	24 7	25 0		n.a.
T 4	11 47	18 15	2 25	10 45	1 24	1 51	1 38	19 10	0 27	23 11	1 25	14 4	1 13	22 12	0 57	19 24	1 53	31 54	17 10	24 9	24 7	25 0		n.a.
F 5	11 26	21 25	1 26	9 57	1 29	2 22	1 40	18 59	0 26	23 9	1 25	14 5	1 13	22 12	0 57	19 25	1 53	31 54	17 11	24 9	24 7	25 0		n.a.
S 6	11 5	23 36	0 23	9 9	1 34	2 53	1 41	18 48	0 26	23 6	1 25	14 7	1 13	22 13	0 57	19 25	1 53	31 54	17 11	24 9	24 7	25 0		n.a.
S 7	10 43	24 44	0n40	8 22	1 38	3 24	1 42	18 37	0 25	23 4	1 25	14 8	1 13	22 13	0 57	19 25	1 53	31 54	17 11	24 9	24 6	25 0		n.a.
M 8	10 22	24 45	1 41	7 34	1 42	3 55	1 43	18 26	0 25	23 2	1 25	14 10	1 13	22 13	0 57	19 25	1 52	31 55	17 12	24 9	24 6	25 0		n.a.
T 9	10 0	23 37	2 38	6 48	1 45	4 25	1 44	18 15	0 24	23 0	1 25	14 12	1 13	22 13	0 57	19 25	1 52	31 55	17 12	24 9	24 6	25 1		n.a.
W10	9 38	21 25	3 28	6 1	1 47	4 56	1 45	18 3	0 23	22 57	1 25	14 13	1 13	22 13	0 57	19 26	1 52	31 55	17 12	24 9	24 6	25 1		n.a.
T 11	9 16	18 13	4 10	5 15	1 49	5 26	1 46	17 52	0 23	22 55	1 25	14 15	1 13	22 13	0 57	19 26	1 52	31 55	17 13	24 9	24 6	25 1		n.a.
F 12	8 53	14 11	4 40	4 30	1 51	5 57	1 47	17 40	0 22	22 53	1 25	14 16	1 13	22 13	0 57	19 26	1 52	31 55	17 13	24 8	24 6	25 1		n.a.
S 13	8 31	9 29	4 58	3 45	1 52	6 27	1 48	17 28	0 22	22 51	1 25	14 18	1 13	22 14	0 57	19 26	1 52	31 56	17 13	24 8	24 6	25 1		n.a.
S 14	8 8	4 18	5 1	3 1	1 53	6 57	1 49	17 16	0 21	22 48	1 25	14 20	1 13	22 14	0 57	19 27	1 52	31 56	17 14	24 8	24 6	25 1		n.a.
M15	7 45	1s 9	4 48	2 17	1 53	7 27	1 49	17 4	0 21	22 46	1 25	14 21	1 13	22 14	0 57	19 27	1 52	31 56	17 14	24 7	24 6	25 1		n.a.
T 16	7 22	6 38	4 20	1 34	1 52	7 56	1 50	16 52	0 20	22 44	1 25	14 23	1 13	22 14	0 57	19 27	1 52	31 56	17 14	24 7	24 6	25 1		n.a.
W17	6 59	11 55	3 37	0 52	1 52	8 26	1 50	16 39	0 20	22 42	1 25	14 25	1 13	22 14	0 57	19 28	1 52	31 56	17 15	24 7	24 5	25 1		n.a.
T 18	6 36	16 41	2 42	0 11	1 50	8 55	1 51	16 27	0 19	22 39	1 25	14 27	1 13	22 14	0 57	19 28	1 52	31 56	17 15	24 7	24 5	25 1		n.a.
F 19	6 13	20 39	1 36	0n30	1 49	9 24	1 51	16 14	0 18	22 37	1 26	14 28	1 13	22 14	0 57	19 28	1 52	31 56	17 15	24 7	24 5	25 1		n.a.
S 20	5 50	23 29	0 24	1 10	1 47	9 52	1 51	16 2	0 18	22 35	1 26	14 30	1 13	22 14	0 57	19 29	1 52	31 56	17 16	24 7	24 5	25 1		n.a.
S 21	5 26	24 53	0s51	1 49	1 45	10 20	1 52	15 49	0 17	22 33	1 26	14 32	1 13	22 14	0 57	19 29	1 52	31 56	17 16	24 7	24 5	25 1		n.a.
M22	5 3	24 39	2 3	2 28	1 42	10 49	1 52	15 36	0 17	22 30	1 26	14 34	1 13	22 14	0 58	19 29	1 52	31 57	17 16	24 7	24 5	25 1		n.a.
T 23	4 39	22 46	3 8	3 5	1 39	11 16	1 52	15 23	0 16	22 28	1 26	14 36	1 13	22 14	0 58	19 30	1 52	31 57	17 17	24 7	24 5	25 2		n.a.
W24	4 15	19 23	4 1	3 42	1 36	11 44	1 52	15 10	0 16	22 26	1 26	14 38	1 13	22 14	0 58	19 30	1 52	31 57	17 17	24 6	24 5	25 2		n.a.
T 25	3 51	14 49	4 38	4 18	1 32	12 11	1 51	14 57	0 15	22 24	1 26	14 39	1 13	22 14	0 58	19 30	1 52	31 57	17 17	24 6	24 4	25 2		n.a.
F 26	3 28	9 27	4 58	4 53	1 28	12 38	1 51	14 44	0 14	22 21	1 26	14 41	1 13	22 14	0 58	19 31	1 52	31 57	17 17	24 6	24 4	25 2		n.a.
S 27	3 4	3 41	4 58	5 27	1 24	13 4	1 51	14 30	0 14	22 19	1 26	14 43	1 13	22 14	0 58	19 31	1 52	31 57	17 18	24 5	24 4	25 2		n.a.
S 28	2 40	2n 8	4 41	6 1	1 19	13 31	1 50	14 17	0 13	22 17	1 26	14 45	1 13	22 14	0 58	19 31	1 52	31 57	17 18	24 5	24 4	25 2		n.a.
M29	2 15	7 42	4 9	6 34	1 14	13 56	1 50	14 3	0 13	22 15	1 27	14 47	1 13	22 14	0 58	19 32	1 52	31 57	17 18	24 4	24 4	25 2		n.a.
T 30	1 51	12 47	3 24	7 5	1 9	14 22	1 49	13 50	0 12	22 13	1 27	14 49	1 13	22 14	0 58	19 32	1 52	31 57	17 19	24 4	24 4	25 1		n.a.
W31	1s27	17n10	2s30	7n36	1n 3	14n47	1n48	13s36	0s11	22s11	1s27	14n51	1n13	22s14	0s58	19n33	1n51	31s57	17s19	24n 4	24n 4	25n 1		n.a.

Julian Day Number = -1837087.5, Delta T = 120h28m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°12'00, Lahiri = -137°05'00 Julian Calendar 1 May 9743 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 58 46	27♓25'57	7♊18	17♈52	4♉46	26♒ 6	0♒11	5♉28	2°R26	18♉12	11°R12	24°R42	24♊37	16♋31	n.a.	T 1
F 2	12 2 42	28°25'11	19°21	19°20	5°58	26°44	0°21	5°34	2♐25	18°13	11♏11	24♊41	24°34	16°38	n.a.	F 2
S 3	12 6 39	29°24'27	1♋15	20°47	7°11	27°22	0°31	5°40	2°24	18°15	11°11	24°41	24°31	16°45	n.a.	S 3
S 4	12 10 35	0♈23'46	13° 3	22°12	8°23	28° 0	0°41	5°46	2°24	18°16	11°10	24°40	24°28	16°51	n.a.	S 4
M 5	12 14 32	1°23'06	24°53	23°37	9°35	28°38	0°50	5°52	2°23	18°18	11° 9	24°38	24°24	16°58	n.a.	M 5
T 6	12 18 28	2°22'29	6♌48	25° 0	10°47	29°16	1° 0	5°58	2°22	18°20	11° 8	24°34	24°21	17° 5	n.a.	T 6
W 7	12 22 25	3°21'54	18°54	26°22	11°59	29°54	1° 9	6° 4	2°21	18°22	11° 7	24°27	24°18	17°11	n.a.	W 7
T 8	12 26 21	4°21'21	1♍13	27°43	13°11	0♓32	1°19	6°10	2°20	18°23	11° 6	24°18	24°15	17°18	n.a.	T 8
F 9	12 30 18	5°20'51	13°49	29° 3	14°23	1°10	1°28	6°17	2°19	18°25	11° 5	24° 6	24°12	17°25	n.a.	F 9
S 10	12 34 14	6°20'22	26°41	0♉21	15°35	1°48	1°37	6°23	2°18	18°27	11° 5	23°53	24° 9	17°31	n.a.	S 10
S 11	12 38 11	7°19'56	9♎49	1°38	16°46	2°26	1°46	6°29	2°17	18°29	11° 4	23°41	24° 5	17°38	n.a.	S 11
M12	12 42 7	8°19'32	23°13	2°53	17°58	3° 4	1°55	6°35	2°16	18°30	11° 3	23°29	24° 2	17°45	n.a.	M12
T 13	12 46 4	9°19'11	6♏48	4° 6	19°10	3°42	2° 3	6°42	2°14	18°32	11° 2	23°20	23°59	17°51	n.a.	T 13
W14	12 50 0	10°18'52	20°33	5°18	20°21	4°20	2°12	6°48	2°13	18°34	11° 1	23°13	23°56	17°58	n.a.	W14
T 15	12 53 57	11°18'36	4♐26	6°28	21°33	4°58	2°20	6°54	2°12	18°36	11° 0	23°10	23°53	18° 5	n.a.	T 15
F 16	12 57 53	12°18'23	18°23	7°36	22°45	5°37	2°29	7° 1	2°11	18°38	10°59	23°D 8	23°49	18°11	n.a.	F 16
S 17	13 1 50	13°18'12	2♑25	8°42	23°56	6°15	2°37	7° 7	2° 9	18°40	10°58	23° 8	23°46	18°18	n.a.	S 17
S 18	13 5 46	14°18'04	16°30	9°46	25° 7	6°53	2°45	7°14	2° 8	18°42	10°57	23°R 9	23°43	18°25	n.a.	S 18
M19	13 9 43	15°17'59	0♒38	10°47	26°19	7°31	2°53	7°20	2° 6	18°44	10°56	23° 8	23°40	18°31	n.a.	M19
T 20	13 13 39	16°17'56	14°47	11°45	27°30	8° 9	3° 1	7°27	2° 5	18°46	10°55	23° 5	23°37	18°38	n.a.	T 20
W21	13 17 36	17°17'55	28°55	12°41	28°41	8°47	3° 8	7°33	2° 3	18°48	10°54	22°59	23°34	18°45	n.a.	W21
T 22	13 21 32	18°17'57	13♓ 0	13°33	29°52	9°25	3°16	7°40	2° 2	18°50	10°53	22°51	23°30	18°51	n.a.	T 22
F 23	13 25 29	19°18'02	26°57	14°22	1♊ 3	10° 3	3°23	7°46	2° 0	18°52	10°51	22°41	23°27	18°58	n.a.	F 23
S 24	13 29 25	20°18'09	10♈42	15° 7	2°14	10°41	3°30	7°53	1°58	18°54	10°50	22°30	23°24	19° 5	n.a.	S 24
S 25	13 33 22	21°18'18	24°12	15°48	3°25	11°19	3°37	8° 0	1°57	18°56	10°49	22°19	23°21	19°11	n.a.	S 25
M26	13 37 18	22°18'29	7♉24	16°24	4°36	11°57	3°44	8° 6	1°55	18°58	10°48	22°10	23°18	19°18	n.a.	M26
T 27	13 41 15	23°18'43	20°17	16°55	5°47	12°35	3°51	8°13	1°53	19° 0	10°47	22° 3	23°14	19°25	n.a.	T 27
W28	13 45 11	24°18'59	2♊50	17°21	6°58	13°13	3°58	8°20	1°51	19° 2	10°46	21°59	23°11	19°31	n.a.	W28
T 29	13 49 8	25°19'17	15° 7	17°40	8° 8	13°51	4° 4	8°26	1°49	19° 4	10°45	21°57	23° 8	19°38	n.a.	T 29
F 30	13 53 4	26♈19'36	27♊10	17♉53	9♊19	14♓29	4♒11	8♉33	1♐48	19♉ 6	10♏44	21°D56	23♊ 5	19♋44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 3	20n42	1s31	8n 6	0n58	15n11	1n48	13s22	0s11	22s 9	1s27	14n53	1n13	22s14	0s58	19n33	1n51	31s57	17s19	24n 4	24n 4	25n 1		n.a.
F 2	0 39	23 16	0 28	8 35	0 52	15 36	1 47	13 8	0 10	22 6	1 27	14 55	1 13	22 14	0 58	19 34	1 51	31 57	17 19	24 4	24 3	25 1		n.a.
S 3	0 14	24 45	0n35	9 3	0 45	15 59	1 46	12 54	0 10	22 4	1 27	14 57	1 13	22 14	0 58	19 34	1 51	31 57	17 20	24 4	24 3	25 1		n.a.
S 4	0n10	25 6	1 36	9 30	0 39	16 23	1 45	12 40	0 9	22 2	1 27	14 59	1 13	22 14	0 58	19 34	1 51	31 57	17 20	24 4	24 3	25 1		n.a.
M 5	0 34	24 18	2 33	9 56	0 32	16 45	1 44	12 26	0 8	22 0	1 27	15 1	1 13	22 14	0 58	19 35	1 51	31 56	17 20	24 4	24 3	25 1		n.a.
T 6	0 58	22 25	3 23	10 21	0 25	17 8	1 42	12 12	0 8	21 58	1 27	15 3	1 13	22 13	0 58	19 35	1 51	31 56	17 20	24 3	24 3	25 1		n.a.
W 7	1 23	19 29	4 6	10 46	0 18	17 30	1 41	11 57	0 7	21 56	1 28	15 6	1 13	22 13	0 58	19 36	1 51	31 56	17 21	24 3	24 3	25 1		n.a.
T 8	1 47	15 40	4 37	11 9	0 11	17 51	1 40	11 43	0 6	21 54	1 28	15 8	1 13	22 13	0 58	19 36	1 51	31 56	17 21	24 3	24 3	25 1		n.a.
F 9	2 11	11 5	4 56	11 31	0 3	18 12	1 38	11 29	0 6	21 52	1 28	15 10	1 13	22 13	0 59	19 37	1 51	31 56	17 21	24 2	24 2	25 1		n.a.
S 10	2 36	5 55	5 0	11 52	0s 4	18 32	1 37	11 14	0 5	21 50	1 28	15 12	1 13	22 13	0 59	19 37	1 51	31 56	17 21	24 2	24 2	25 1		n.a.
S 11	3 0	0 24	4 49	12 13	0 12	18 52	1 35	10 59	0 4	21 48	1 28	15 14	1 13	22 13	0 59	19 38	1 51	31 56	17 21	24 1	24 2	25 1		n.a.
M12	3 24	5s15	4 22	12 32	0 20	19 12	1 33	10 45	0 4	21 46	1 28	15 16	1 13	22 12	0 59	19 38	1 51	31 56	17 22	24 0	24 2	25 1		n.a.
T 13	3 48	10 45	3 39	12 50	0 28	19 30	1 31	10 30	0 3	21 44	1 28	15 18	1 13	22 12	0 59	19 39	1 51	31 56	17 22	24 0	24 2	25 0		n.a.
W14	4 12	15 49	2 44	13 7	0 37	19 49	1 29	10 15	0 2	21 43	1 29	15 20	1 13	22 12	0 59	19 39	1 51	31 55	17 22	24 0	24 2	25 0		n.a.
T 15	4 36	20 5	1 38	13 23	0 45	20 6	1 27	10 0	0 2	21 41	1 29	15 23	1 13	22 12	0 59	19 40	1 51	31 55	17 22	23 59	24 2	25 0		n.a.
F 16	5 0	23 14	0 25	13 37	0 54	20 23	1 25	9 45	0 1	21 39	1 29	15 25	1 13	22 12	0 59	19 40	1 51	31 55	17 22	23 59	24 1	25 0		n.a.
S 17	5 24	24 58	0s49	13 51	1 3	20 40	1 23	9 30	0 1	21 37	1 29	15 27	1 13	22 11	0 59	19 41	1 51	31 55	17 23	23 59	24 1	25 0		n.a.
S 18	5 48	25 7	2 1	14 3	1 11	20 56	1 21	9 15	0n 0	21 35	1 29	15 29	1 13	22 11	0 59	19 41	1 51	31 55	17 23	23 59	24 1	25 0		n.a.
M19	6 12	23 39	3 5	14 15	1 20	21 11	1 18	9 0	0 1	21 34	1 29	15 31	1 13	22 11	0 59	19 42	1 51	31 54	17 23	23 59	24 1	25 0		n.a.
T 20	6 36	20 41	3 59	14 25	1 29	21 26	1 16	8 45	0 2	21 32	1 29	15 34	1 13	22 11	0 59	19 42	1 51	31 54	17 23	23 59	24 1	24 59		n.a.
W21	7 0	16 31	4 37	14 34	1 38	21 40	1 13	8 29	0 2	21 30	1 30	15 36	1 13	22 10	0 59	19 43	1 51	31 54	17 23	23 59	24 1	24 59		n.a.
T 22	7 23	11 27	4 59	14 42	1 47	21 53	1 10	8 14	0 3	21 28	1 30	15 38	1 13	22 10	0 59	19 43	1 51	31 54	17 23	23 58	24 0	24 59		n.a.
F 23	7 47	5 51	5 2	14 48	1 56	22 6	1 8	7 59	0 4	21 27	1 30	15 40	1 13	22 10	0 59	19 44	1 51	31 54	17 24	23 58	24 0	24 59		n.a.
S 24	8 10	0 2	4 48	14 53	2 5	22 18	1 5	7 43	0 4	21 25	1 30	15 43	1 13	22 9	0 59	19 45	1 51	31 53	17 24	23 57	24 0	24 59		n.a.
S 25	8 33	5n41	4 18	14 57	2 13	22 30	1 2	7 28	0 5	21 24	1 30	15 45	1 13	22 9	0 59	19 45	1 51	31 53	17 24	23 57	24 0	24 59		n.a.
M26	8 56	11 2	3 35	15 0	2 22	22 41	0 59	7 12	0 6	21 22	1 30	15 47	1 13	22 9	0 59	19 46	1 51	31 53	17 24	23 56	24 0	24 58		n.a.
T 27	9 19	15 47	2 41	15 1	2 30	22 51	0 56	6 57	0 6	21 21	1 31	15 49	1 13	22 8	0 59	19 46	1 51	31 53	17 24	23 56	24 0	24 58		n.a.
W28	9 42	19 43	1 41	15 1	2 38	23 0	0 53	6 41	0 7	21 19	1 31	15 52	1 13	22 8	0 59	19 47	1 51	31 52	17 24	23 55	23 59	24 58		n.a.
T 29	10 5	22 42	0 37	14 59	2 45	23 9	0 49	6 25	0 8	21 18	1 31	15 54	1 13	22 8	0 59	19 47	1 51	31 52	17 24	23 55	23 59	24 58		n.a.
F 30	10n28	24n37	0n28	14n56	2s52	23n17	0n46	6s10	0n 8	21s16	1s31	15n56	1n13	22s 7	0s59	19n48	1n51	31s52	17s24	23n55	23n59	24n57		n.a.

Julian Day Number = -1837056.5, Delta T = 120h28m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'56, Lahiri = -137°04'56 Julian Calendar 1 June 9743 BCE == Greg. Calendar 18 March 9743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 57 1	27♈19'58	9♋ 3	17°R59	10♊29	15♓ 7	4♒17	8♉40	1°R46	19♉ 8	10°R43	21♊57	23♊ 2	19♋51	n.a.	S 1
S 2	14 0 57	28°20'21	20°52	17♉57	11°40	15°45	4°23	8°47	1♐44	19°10	10♏41	21°58	22°59	19°58	n.a.	S 2
M 3	14 4 54	29°20'47	2♌41	17°46	12°50	16°23	4°29	8°53	1°42	19°13	10°40	21°R59	22°55	20° 4	n.a.	M 3
T 4	14 8 50	0♉21'14	14°37	17°27	14° 0	17° 0	4°34	9° 0	1°40	19°15	10°39	21°57	22°52	20°11	n.a.	T 4
W 5	14 12 47	1°21'43	26°44	16°59	15°10	17°38	4°40	9° 7	1°38	19°17	10°38	21°54	22°49	20°18	n.a.	W 5
T 6	14 16 43	2°22'13	9♍ 6	16°22	16°20	18°16	4°45	9°14	1°36	19°19	10°37	21°48	22°46	20°24	n.a.	T 6
F 7	14 20 40	3°22'46	21°48	15°36	17°30	18°54	4°50	9°21	1°33	19°21	10°36	21°41	22°43	20°31	n.a.	F 7
S 8	14 24 36	4°23'20	4♎51	14°42	18°40	19°32	4°55	9°27	1°31	19°23	10°35	21°33	22°40	20°38	n.a.	S 8
S 9	14 28 32	5°23'56	18°15	13°39	19°49	20°10	5° 0	9°34	1°29	19°26	10°33	21°25	22°36	20°44	n.a.	S 9
M10	14 32 29	6°24'34	1♏58	12°30	20°59	20°48	5° 5	9°41	1°27	19°28	10°32	21°17	22°33	20°51	n.a.	M10
T 11	14 36 25	7°25'13	15°59	11°15	22° 8	21°26	5° 9	9°48	1°25	19°30	10°31	21°11	22°30	20°58	n.a.	T 11
W12	14 40 22	8°25'55	0♐11	9°58	23°17	22° 4	5°13	9°55	1°22	19°32	10°30	21° 7	22°27	21° 4	n.a.	W12
T 13	14 44 18	9°26'39	14°30	8°40	24°26	22°42	5°18	10° 2	1°20	19°34	10°29	21°D 5	22°24	21°11	n.a.	T 13
F 14	14 48 15	10°27'25	28°52	7°23	25°35	23°20	5°22	10° 8	1°18	19°37	10°28	21° 5	22°20	21°18	n.a.	F 14
S 15	14 52 11	11°28'13	13♑12	6°10	26°44	23°58	5°25	10°15	1°16	19°39	10°26	21° 7	22°17	21°24	n.a.	S 15
S 16	14 56 8	12°29'03	27°28	5° 4	27°53	24°36	5°29	10°22	1°13	19°41	10°25	21° 8	22°14	21°31	n.a.	S 16
M17	15 0 4	13°29'55	11♒37	4° 6	29° 1	25°13	5°32	10°29	1°11	19°43	10°24	21°R 9	22°11	21°38	n.a.	M17
T 18	15 4 1	14°30'49	25°38	3°17	0♋10	25°51	5°35	10°36	1° 9	19°46	10°23	21° 8	22° 8	21°44	n.a.	T 18
W19	15 7 57	15°31'45	9♓29	2°40	1°18	26°29	5°38	10°43	1° 6	19°48	10°22	21° 6	22° 5	21°51	n.a.	W19
T 20	15 11 54	16°32'42	23°11	2°14	2°26	27° 7	5°41	10°49	1° 4	19°50	10°21	21° 2	22° 1	21°58	n.a.	T 20
F 21	15 15 50	17°33'42	6♈42	2° 0	3°34	27°45	5°44	10°56	1° 1	19°52	10°19	20°57	21°58	22° 4	n.a.	F 21
S 22	15 19 46	18°34'43	20° 0	1°D58	4°42	28°23	5°46	11° 3	0°59	19°55	10°18	20°51	21°55	22°11	n.a.	S 22
S 23	15 23 43	19°35'46	3♉ 5	2° 6	5°50	29° 1	5°49	11°10	0°56	19°57	10°17	20°46	21°52	22°18	n.a.	S 23
M24	15 27 39	20°36'51	15°56	2°26	6°57	29°38	5°51	11°17	0°54	19°59	10°16	20°41	21°49	22°24	n.a.	M24
T 25	15 31 36	21°37'57	28°33	2°54	8° 5	0♈16	5°52	11°24	0°52	20° 2	10°15	20°38	21°46	22°31	n.a.	T 25
W26	15 35 32	22°39'05	10♊56	3°32	9°12	0°54	5°54	11°30	0°49	20° 4	10°14	20°36	21°42	22°38	n.a.	W26
T 27	15 39 29	23°40'14	23° 6	4°17	10°19	1°32	5°56	11°37	0°47	20° 6	10°13	20°D36	21°39	22°44	n.a.	T 27
F 28	15 43 25	24°41'24	5♋ 5	5°10	11°25	2°10	5°57	11°44	0°44	20° 8	10°11	20°36	21°36	22°51	n.a.	F 28
S 29	15 47 22	25°42'36	16°57	6° 8	12°32	2°47	5°58	11°51	0°42	20°11	10°10	20°38	21°33	22°58	n.a.	S 29
S 30	15 51 18	26°43'48	28°46	7°12	13°38	3°25	5°59	11°57	0°39	20°13	10° 9	20°40	21°30	23° 4	n.a.	S 30
M31	15 55 15	27♉45'02	10♌34	8♉21	14♋45	4♈ 3	5♒59	12♉ 4	0♐37	20♉15	10♏ 8	20♊41	21♊26	23♋11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n50	25n22	1n31	14n52	2s58	23n24	0n43	5s54	0n 9	21s15	1s31	15n59	1n13	22s 7	1s 0	19n49	1n51	31s51	17s24	23n55	23n59	24n57		n.a.
S 2	11 12	24 57	2 29	14 46	3 4	23 31	0 39	5 38	0 10	21 14	1 31	16 1	1 13	22 7	1 0	19 49	1 51	31 51	17 25	23 55	23 59	24 57		n.a.
M 3	11 34	23 25	3 21	14 39	3 8	23 37	0 36	5 22	0 11	21 12	1 32	16 3	1 13	22 6	1 0	19 50	1 51	31 51	17 25	23 55	23 59	24 57		n.a.
T 4	11 56	20 50	4 5	14 30	3 11	23 43	0 32	5 7	0 11	21 11	1 32	16 5	1 14	22 6	1 0	19 50	1 51	31 50	17 25	23 55	23 58	24 56		n.a.
W 5	12 18	17 20	4 39	14 21	3 13	23 47	0 28	4 51	0 12	21 10	1 32	16 8	1 14	22 5	1 0	19 51	1 51	31 50	17 25	23 55	23 58	24 56		n.a.
T 6	12 40	13 0	5 0	14 10	3 13	23 51	0 25	4 35	0 13	21 9	1 32	16 10	1 14	22 5	1 0	19 52	1 51	31 50	17 25	23 55	23 58	24 56		n.a.
F 7	13 1	8 2	5 8	13 57	3 12	23 54	0 21	4 19	0 14	21 8	1 32	16 12	1 14	22 5	1 0	19 52	1 51	31 49	17 25	23 54	23 58	24 56		n.a.
S 8	13 22	2 35	5 0	13 44	3 9	23 57	0 17	4 3	0 14	21 7	1 32	16 15	1 14	22 4	1 0	19 53	1 51	31 49	17 25	23 54	23 58	24 55		n.a.
S 9	13 43	3s 9	4 35	13 31	3 3	23 59	0 13	3 47	0 15	21 6	1 33	16 17	1 14	22 4	1 0	19 54	1 51	31 49	17 25	23 53	23 58	24 55		n.a.
M10	14 4	8 52	3 54	13 17	2 56	24 0	0 9	3 31	0 16	21 5	1 33	16 19	1 14	22 3	1 0	19 54	1 51	31 48	17 25	23 53	23 57	24 55		n.a.
T 11	14 24	14 17	2 58	13 3	2 46	24 0	0 5	3 15	0 17	21 4	1 33	16 22	1 14	22 3	1 0	19 55	1 51	31 48	17 25	23 52	23 57	24 54		n.a.
W12	14 44	19 0	1 51	12 49	2 34	24 0	0 0	2 59	0 17	21 3	1 33	16 24	1 14	22 3	1 0	19 55	1 51	31 47	17 25	23 52	23 57	24 54		n.a.
T 13	15 4	22 39	0 36	12 37	2 20	23 59	0s 4	2 42	0 18	21 2	1 33	16 26	1 14	22 2	1 0	19 56	1 51	31 47	17 25	23 52	23 57	24 54		n.a.
F 14	15 24	24 52	0s42	12 26	2 5	23 58	0 8	2 26	0 19	21 1	1 34	16 28	1 14	22 2	1 0	19 57	1 51	31 47	17 25	23 52	23 57	24 53		n.a.
S 15	15 44	25 26	1 57	12 18	1 48	23 55	0 13	2 10	0 20	21 0	1 34	16 31	1 14	22 1	1 0	19 57	1 51	31 46	17 25	23 52	23 56	24 53		n.a.
S 16	16 3	24 19	3 5	12 12	1 30	23 52	0 17	1 54	0 21	21 0	1 34	16 33	1 14	22 1	1 0	19 58	1 51	31 46	17 25	23 52	23 56	24 53		n.a.
M17	16 22	21 40	4 1	12 9	1 11	23 49	0 22	1 38	0 21	20 59	1 34	16 35	1 14	22 0	1 0	19 59	1 51	31 45	17 25	23 52	23 56	24 52		n.a.
T 18	16 41	17 45	4 41	12 10	0 53	23 44	0 26	1 22	0 22	20 58	1 34	16 38	1 14	22 0	1 0	19 59	1 51	31 45	17 25	23 52	23 56	24 52		n.a.
W19	16 59	12 56	5 5	12 14	0 34	23 39	0 31	1 5	0 23	20 58	1 34	16 40	1 14	21 59	1 0	20 0	1 51	31 45	17 25	23 52	23 56	24 52		n.a.
T 20	17 17	7 31	5 11	12 22	0 16	23 34	0 35	0 49	0 24	20 57	1 35	16 42	1 15	21 59	1 0	20 0	1 51	31 44	17 25	23 52	23 55	24 51		n.a.
F 21	17 35	1 50	5 0	12 33	0n 1	23 27	0 40	0 33	0 25	20 57	1 35	16 44	1 15	21 58	1 0	20 1	1 51	31 44	17 25	23 51	23 55	24 51		n.a.
S 22	17 53	3n52	4 32	12 47	0 17	23 20	0 45	0 17	0 25	20 56	1 35	16 47	1 15	21 58	1 0	20 2	1 51	31 43	17 25	23 51	23 55	24 51		n.a.
S 23	18 10	9 19	3 51	13 4	0 32	23 13	0 50	0 0	0 26	20 56	1 35	16 49	1 15	21 57	1 0	20 2	1 51	31 43	17 25	23 50	23 55	24 50		n.a.
M24	18 27	14 16	2 59	13 24	0 46	23 5	0 54	0n16	0 27	20 55	1 35	16 51	1 15	21 57	1 0	20 3	1 51	31 42	17 25	23 50	23 55	24 50		n.a.
T 25	18 43	18 32	1 58	13 46	0 58	22 56	0 59	0 32	0 28	20 55	1 36	16 54	1 15	21 56	1 0	20 4	1 51	31 42	17 25	23 50	23 54	24 49		n.a.
W26	18 59	21 54	0 53	14 9	1 9	22 46	1 4	0 48	0 29	20 55	1 36	16 56	1 15	21 56	1 0	20 4	1 51	31 41	17 25	23 50	23 54	24 49		n.a.
T 27	19 15	24 13	0n14	14 35	1 20	22 36	1 9	1 5	0 29	20 55	1 36	16 58	1 15	21 55	1 0	20 5	1 51	31 41	17 24	23 50	23 54	24 49		n.a.
F 28	19 31	25 23	1 19	15 1	1 28	22 26	1 14	1 21	0 30	20 55	1 36	17 0	1 15	21 55	1 0	20 6	1 51	31 40	17 24	23 50	23 54	24 48		n.a.
S 29	19 46	25 22	2 20	15 29	1 36	22 15	1 19	1 37	0 31	20 54	1 36	17 3	1 15	21 54	1 0	20 6	1 51	31 40	17 24	23 50	23 54	24 48		n.a.
S 30	20 1	24 13	3 15	15 57	1 43	22 3	1 24	1 53	0 32	20 54	1 37	17 5	1 15	21 54	1 0	20 7	1 51	31 39	17 24	23 50	23 53	24 47		n.a.
M31	20n15	21n59	4n 2	16n25	1n49	21n51	1s29	2n 9	0n33	20s54	1s37	17n 7	1n15	21s53	1s 0	20n 8	1n51	31s39	17s24	23n50	23n53	24n47		n.a.

Julian Day Number = -1837026.5, Delta T = 120h28m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'52, Lahiri = -137°04'52 Julian Calendar 1 July 9743 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9743 BCE

The year -9742 astronomical counting style corresponds to year 9743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 11	28♉46'16	22♌29	9♉34	15♋50	4♈41	6♒ 0	12♉11	0°R34	20♉17	10°R 7	20♊42	21♊23	23♋18	n.a.	T 1
W 2	16 3 8	29°47'31	4♍33	10°50	16°56	5°18	6° 0	12°17	0♐32	20°20	10♏ 6	20°R42	21°20	23°24	n.a.	W 2
T 3	16 7 4	0♊48'47	16°53	12° 9	18° 2	5°56	6°R 0	12°24	0°29	20°22	10° 5	20°42	21°17	23°31	n.a.	T 3
F 4	16 11 1	1°50'04	29°33	13°30	19° 7	6°34	6° 0	12°31	0°27	20°24	10° 4	20°40	21°14	23°38	n.a.	F 4
S 5	16 14 57	2°51'22	12♎35	14°54	20°12	7°11	6° 0	12°37	0°24	20°26	10° 3	20°37	21°11	23°44	n.a.	S 5
S 6	16 18 54	3°52'41	26° 3	16°19	21°16	7°49	5°59	12°44	0°21	20°28	10° 2	20°35	21° 7	23°51	n.a.	S 6
M 7	16 22 50	4°54'00	9♏55	17°46	22°21	8°27	5°58	12°50	0°19	20°31	10° 1	20°33	21° 4	23°58	n.a.	M 7
T 8	16 26 47	5°55'20	24°11	19°14	23°25	9° 4	5°57	12°57	0°16	20°33	9°59	20°31	21° 1	24° 5	n.a.	T 8
W 9	16 30 43	6°56'41	8♐45	20°44	24°29	9°42	5°56	13° 3	0°14	20°35	9°58	20°30	20°58	24°11	n.a.	W 9
T 10	16 34 40	7°58'03	23°30	22°14	25°32	10°20	5°55	13°10	0°11	20°37	9°57	20°D30	20°55	24°18	n.a.	T 10
F 11	16 38 36	8°59'26	8♑21	23°44	26°35	10°57	5°53	13°16	0° 9	20°39	9°56	20°30	20°52	24°25	n.a.	F 11
S 12	16 42 33	10° 0'50	23° 9	25°16	27°38	11°35	5°51	13°22	0° 7	20°42	9°55	20°31	20°48	24°31	n.a.	S 12
S 13	16 46 29	11° 2'15	7♒47	26°48	28°41	12°12	5°50	13°29	0° 4	20°44	9°54	20°32	20°45	24°38	n.a.	S 13
M14	16 50 26	12° 3'41	22°12	28°20	29°43	12°50	5°47	13°35	0° 2	20°46	9°53	20°32	20°42	24°45	n.a.	M14
T 15	16 54 22	13° 5'07	6♓19	29°53	0♌45	13°27	5°45	13°41	29♏59	20°48	9°53	20°33	20°39	24°51	n.a.	T 15
W16	16 58 19	14° 6'35	20° 8	1♊25	1°46	14° 5	5°42	13°48	29°57	20°50	9°52	20°R33	20°36	24°58	n.a.	W16
T 17	17 2 15	15° 8'03	3♈38	2°58	2°47	14°42	5°40	13°54	29°54	20°52	9°51	20°33	20°32	25° 5	n.a.	T 17
F 18	17 6 12	16° 9'32	16°51	4°32	3°48	15°20	5°37	14° 0	29°52	20°54	9°50	20°32	20°29	25°11	n.a.	F 18
S 19	17 10 8	17°11'02	29°48	6° 5	4°48	15°57	5°34	14° 6	29°50	20°56	9°49	20°32	20°26	25°18	n.a.	S 19
S 20	17 14 5	18°12'32	12♉31	7°39	5°48	16°35	5°30	14°12	29°47	20°59	9°48	20°31	20°23	25°25	n.a.	S 20
M21	17 18 1	19°14'03	25° 1	9°12	6°48	17°12	5°27	14°18	29°45	21° 1	9°47	20°31	20°20	25°31	n.a.	M21
T 22	17 21 58	20°15'34	7♊19	10°46	7°47	17°49	5°23	14°24	29°43	21° 3	9°46	20°D31	20°17	25°38	n.a.	T 22
W23	17 25 54	21°17'06	19°28	12°20	8°45	18°27	5°19	14°30	29°40	21° 5	9°45	20°R31	20°13	25°45	n.a.	W23
T 24	17 29 51	22°18'38	1♋29	13°53	9°43	19° 4	5°15	14°36	29°38	21° 7	9°45	20°31	20°10	25°51	n.a.	T 24
F 25	17 33 47	23°20'11	13°24	15°27	10°41	19°41	5°11	14°42	29°36	21° 9	9°44	20°31	20° 7	25°58	n.a.	F 25
S 26	17 37 44	24°21'43	25°14	17° 1	11°38	20°19	5° 6	14°48	29°34	21°11	9°43	20°30	20° 4	26° 5	n.a.	S 26
S 27	17 41 41	25°23'15	7♌ 2	18°35	12°34	20°56	5° 2	14°53	29°31	21°13	9°42	20°30	20° 1	26°11	n.a.	S 27
M28	17 45 37	26°24'47	18°51	20° 9	13°30	21°33	4°57	14°59	29°29	21°15	9°41	20°29	19°58	26°18	n.a.	M28
T 29	17 49 34	27°26'19	0♍46	21°44	14°25	22°10	4°52	15° 5	29°27	21°16	9°41	20°28	19°54	26°25	n.a.	T 29
W30	17 53 30	28°27'50	12°48	23°18	15°20	22°48	4°47	15°10	29°25	21°18	9°40	20°27	19°51	26°31	n.a.	W30
T 31	17 57 27	29♊29'21	25♍ 4	24♊52	16♌14	23♈25	4♒41	15♉16	29♏23	21♉20	9♏39	20°D27	19♊48	26♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n29	18n48	4n38	16n54	1n53	21n38	1s34	2n26	0n34	20s54	1s37	17n 9	1n16	21s53	1s 0	20n 8	1n51	31s38	17s24	23n50	23n53	24n46		n.a.
W 2	20 43	14 49	5 3	17 23	1 57	21 25	1 40	2 42	0 35	20 55	1 37	17 11	1 16	21 52	1 0	20 9	1 51	31 38	17 24	23 50	23 53	24 46		n.a.
T 3	20 56	10 8	5 15	17 51	2 0	21 11	1 45	2 58	0 36	20 55	1 37	17 14	1 16	21 51	1 0	20 10	1 51	31 37	17 24	23 50	23 53	24 46		n.a.
F 4	21 9	4 56	5 12	18 19	2 2	20 57	1 50	3 14	0 36	20 55	1 37	17 16	1 16	21 51	1 0	20 10	1 51	31 37	17 24	23 50	23 52	24 45		n.a.
S 5	21 22	0s39	4 53	18 46	2 4	20 42	1 55	3 30	0 37	20 55	1 38	17 18	1 16	21 50	1 0	20 11	1 51	31 36	17 23	23 50	23 52	24 45		n.a.
S 6	21 34	6 22	4 18	19 13	2 5	20 27	2 0	3 47	0 38	20 56	1 38	17 20	1 16	21 50	1 0	20 11	1 51	31 36	17 23	23 50	23 52	24 44		n.a.
M 7	21 45	11 59	3 26	19 39	2 5	20 12	2 5	4 3	0 39	20 56	1 38	17 22	1 16	21 49	1 0	20 12	1 51	31 35	17 23	23 49	23 52	24 44		n.a.
T 8	21 57	17 7	2 21	20 4	2 5	19 56	2 10	4 19	0 40	20 56	1 38	17 24	1 16	21 49	1 0	20 13	1 51	31 35	17 23	23 49	23 51	24 43		n.a.
W 9	22 8	21 22	1 5	20 28	2 4	19 39	2 16	4 35	0 41	20 57	1 38	17 27	1 16	21 48	1 0	20 13	1 51	31 34	17 23	23 49	23 51	24 43		n.a.
T 10	22 18	24 17	0s17	20 52	2 3	19 23	2 21	4 51	0 42	20 57	1 38	17 29	1 17	21 48	1 0	20 14	1 51	31 34	17 23	23 49	23 51	24 42		n.a.
F 11	22 28	25 31	1 37	21 14	2 1	19 6	2 26	5 7	0 43	20 58	1 39	17 31	1 17	21 47	1 0	20 15	1 51	31 33	17 22	23 49	23 51	24 42		n.a.
S 12	22 37	24 56	2 51	21 35	1 59	18 48	2 31	5 23	0 44	20 58	1 39	17 33	1 17	21 47	1 0	20 15	1 51	31 33	17 22	23 49	23 51	24 41		n.a.
S 13	22 47	22 38	3 53	21 55	1 57	18 30	2 36	5 39	0 45	20 59	1 39	17 35	1 17	21 46	1 0	20 16	1 51	31 32	17 22	23 49	23 50	24 41		n.a.
M14	22 55	18 55	4 40	22 15	1 54	18 12	2 42	5 55	0 46	21 0	1 39	17 37	1 17	21 45	1 0	20 17	1 51	31 32	17 22	23 49	23 50	24 40		n.a.
T 15	23 3	14 12	5 8	22 33	1 51	17 54	2 47	6 11	0 47	21 1	1 39	17 39	1 17	21 45	1 0	20 17	1 51	31 31	17 22	23 49	23 50	24 40		n.a.
W16	23 11	8 52	5 17	22 49	1 47	17 35	2 52	6 27	0 48	21 1	1 39	17 41	1 17	21 44	1 0	20 18	1 51	31 31	17 21	23 49	23 50	24 39		n.a.
T 17	23 18	3 13	5 9	23 5	1 44	17 16	2 57	6 43	0 49	21 2	1 39	17 43	1 17	21 44	1 0	20 18	1 51	31 30	17 21	23 49	23 49	24 38		n.a.
F 18	23 25	2n27	4 45	23 19	1 40	16 57	3 2	6 58	0 50	21 3	1 40	17 45	1 17	21 43	1 0	20 19	1 51	31 30	17 21	23 49	23 49	24 38		n.a.
S 19	23 31	7 55	4 6	23 33	1 35	16 38	3 7	7 14	0 51	21 4	1 40	17 47	1 18	21 43	1 0	20 20	1 51	31 29	17 21	23 49	23 49	24 37		n.a.
S 20	23 37	12 58	3 16	23 45	1 31	16 18	3 12	7 30	0 52	21 5	1 40	17 49	1 18	21 42	1 0	20 20	1 51	31 29	17 21	23 49	23 49	24 37		n.a.
M21	23 43	17 23	2 17	23 56	1 26	15 58	3 17	7 46	0 53	21 6	1 40	17 51	1 18	21 42	1 0	20 21	1 52	31 28	17 20	23 49	23 48	24 36		n.a.
T 22	23 48	21 0	1 13	24 5	1 21	15 38	3 22	8 1	0 54	21 7	1 40	17 53	1 18	21 41	1 0	20 21	1 52	31 28	17 20	23 49	23 48	24 36		n.a.
W23	23 52	23 39	0 6	24 14	1 16	15 18	3 27	8 17	0 55	21 8	1 40	17 55	1 18	21 41	1 0	20 22	1 52	31 27	17 20	23 49	23 48	24 35		n.a.
T 24	23 56	25 10	1n 1	24 21	1 11	14 58	3 31	8 32	0 56	21 9	1 40	17 57	1 18	21 40	1 0	20 23	1 52	31 26	17 20	23 49	23 48	24 34		n.a.
F 25	23 59	25 32	2 4	24 27	1 6	14 38	3 36	8 48	0 57	21 10	1 40	17 59	1 18	21 40	1 0	20 23	1 52	31 26	17 19	23 49	23 47	24 34		n.a.
S 26	24 2	24 42	3 1	24 31	1 1	14 17	3 41	9 3	0 58	21 12	1 41	18 1	1 19	21 39	1 0	20 24	1 52	31 25	17 19	23 49	23 47	24 33		n.a.
S 27	24 5	22 47	3 51	24 35	0 55	13 57	3 46	9 19	0 59	21 13	1 41	18 3	1 19	21 39	1 0	20 24	1 52	31 25	17 19	23 49	23 47	24 33		n.a.
M28	24 7	19 54	4 30	24 37	0 50	13 37	3 50	9 34	1 0	21 14	1 41	18 5	1 19	21 38	1 0	20 25	1 52	31 24	17 19	23 49	23 47	24 32		n.a.
T 29	24 8	16 10	4 59	24 38	0 44	13 16	3 55	9 50	1 1	21 16	1 41	18 7	1 19	21 38	1 0	20 25	1 52	31 24	17 18	23 49	23 47	24 31		n.a.
W30	24 9	11 46	5 14	24 38	0 38	12 56	3 59	10 5	1 2	21 17	1 41	18 8	1 19	21 37	1 0	20 26	1 52	31 23	17 18	23 49	23 46	24 31		n.a.
T 31	24n10	6n49	5n16	24n36	0n32	12n35	4s 4	10n20	1n 3	21s18	1s41	18n10	1n19	21s37	1s 0	20n27	1n52	31s23	17s18	23n49	23n46	24n30		n.a.

Julian Day Number = -1836995.5, Delta T = 120h28m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'48, Lahiri = -137°04'48 Julian Calendar 1 Aug. 9743 BCE == Greg. Calendar 18 May 9743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 1 23	0♋30'52	7♎37	26♊27	17♌ 8	24♈ 2	4°R36	15♉22	29°R21	21♉22	9°R39	20♊27	19♊45	26♋45	n.a.	F 1
S 2	18 5 20	1°32'22	20°32	28° 2	18° 0	24°39	4♒30	15°27	29♏19	21°24	9♏38	20°28	19°42	26°51	n.a.	S 2
S 3	18 9 16	2°33'52	3♏52	29°37	18°52	25°16	4°24	15°32	29°17	21°26	9°37	20°29	19°38	26°58	n.a.	S 3
M 4	18 13 13	3°35'21	17°39	1♋12	19°43	25°53	4°19	15°38	29°15	21°28	9°37	20°30	19°35	27° 5	n.a.	M 4
T 5	18 17 10	4°36'50	1♐53	2°47	20°34	26°30	4°12	15°43	29°13	21°29	9°36	20°31	19°32	27°11	n.a.	T 5
W 6	18 21 6	5°38'18	16°33	4°22	21°23	27° 7	4° 6	15°48	29°11	21°31	9°35	20°R31	19°29	27°18	n.a.	W 6
T 7	18 25 3	6°39'46	1♑31	5°58	22°12	27°44	4° 0	15°53	29° 9	21°33	9°35	20°31	19°26	27°25	n.a.	T 7
F 8	18 28 59	7°41'14	16°41	7°34	23° 0	28°21	3°53	15°58	29° 7	21°35	9°34	20°30	19°23	27°31	n.a.	F 8
S 9	18 32 56	8°42'40	1♒53	9°10	23°47	28°57	3°47	16° 3	29° 5	21°36	9°34	20°28	19°19	27°38	n.a.	S 9
S 10	18 36 53	9°44'07	16°56	10°47	24°33	29°34	3°40	16° 8	29° 4	21°38	9°33	20°26	19°16	27°45	n.a.	S 10
M11	18 40 49	10°45'33	1♓44	12°24	25°18	0♉11	3°33	16°13	29° 2	21°40	9°33	20°23	19°13	27°51	n.a.	M11
T 12	18 44 46	11°46'58	16° 8	14° 1	26° 2	0°48	3°26	16°18	29° 0	21°41	9°32	20°20	19°10	27°58	n.a.	T 12
W13	18 48 42	12°48'24	0♈ 7	15°38	26°44	1°24	3°19	16°23	28°59	21°43	9°32	20°19	19° 7	28° 5	n.a.	W13
T 14	18 52 39	13°49'48	13°40	17°16	27°26	2° 1	3°12	16°27	28°57	21°44	9°31	20°D18	19° 3	28°12	n.a.	T 14
F 15	18 56 35	14°51'13	26°49	18°54	28° 7	2°38	3° 5	16°32	28°55	21°46	9°31	20°19	19° 0	28°18	n.a.	F 15
S 16	19 0 32	15°52'36	9♉36	20°32	28°46	3°14	2°57	16°37	28°54	21°47	9°31	20°20	18°57	28°25	n.a.	S 16
S 17	19 4 29	16°54'00	22° 5	22°11	29°24	3°51	2°50	16°41	28°52	21°49	9°30	20°22	18°54	28°32	n.a.	S 17
M18	19 8 25	17°55'22	4♊20	23°50	0♍ 1	4°27	2°42	16°45	28°51	21°50	9°30	20°24	18°51	28°38	n.a.	M18
T 19	19 12 22	18°56'44	16°25	25°29	0°36	5° 4	2°35	16°50	28°50	21°52	9°30	20°R25	18°48	28°45	n.a.	T 19
W20	19 16 19	19°58'05	28°22	27° 9	1°10	5°40	2°27	16°54	28°48	21°53	9°29	20°24	18°44	28°52	n.a.	W20
T 21	19 20 15	20°59'26	10♋15	28°49	1°43	6°17	2°19	16°58	28°47	21°55	9°29	20°22	18°41	28°58	n.a.	T 21
F 22	19 24 12	22° 0'45	22° 4	0♌29	2°14	6°53	2°11	17° 2	28°46	21°56	9°29	20°19	18°38	29° 5	n.a.	F 22
S 23	19 28 8	23° 2'03	3♌54	2° 9	2°43	7°29	2° 3	17° 6	28°45	21°57	9°28	20°14	18°35	29°12	n.a.	S 23
S 24	19 32 5	24° 3'20	15°44	3°50	3°11	8° 5	1°55	17°10	28°43	21°59	9°28	20° 8	18°32	29°18	n.a.	S 24
M25	19 36 2	25° 4'36	27°37	5°30	3°37	8°41	1°47	17°14	28°42	22° 0	9°28	20° 1	18°29	29°25	n.a.	M25
T 26	19 39 58	26° 5'50	9♍35	7°11	4° 1	9°17	1°39	17°18	28°41	22° 1	9°28	19°54	18°25	29°32	n.a.	T 26
W27	19 43 55	27° 7'03	21°41	8°51	4°23	9°54	1°31	17°22	28°40	22° 2	9°28	19°48	18°22	29°38	n.a.	W27
T 28	19 47 52	28° 8'14	3♎58	10°31	4°43	10°29	1°23	17°25	28°39	22° 4	9°28	19°43	18°19	29°45	n.a.	T 28
F 29	19 51 48	29° 9'23	16°28	12°11	5° 2	11° 5	1°15	17°29	28°38	22° 5	9°28	19°41	18°16	29°52	n.a.	F 29
S 30	19 55 45	0♌10'31	29♎16	13♌50	5♍18	11♉41	1♒ 7	17♉32	28♏38	22♉ 6	9♏27	19°D40	18♊13	29♋58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	1n30	5n 3	24n34	0n26	12n15	4s 8	10n35	1n 4	21s20	1s41	18n12	1n19	21s36	1s 0	20n27	1n52	31s22	17s17	23n49	23n46	24n29		n.a.
S 2	24 9	4s 2	4 35	24 30	0 20	11 55	4 12	10 50	1 5	21 21	1 41	18 14	1 20	21 36	1 0	20 28	1 52	31 22	17 17	23 49	23 46	24 29		n.a.
S 3	24 8	9 35	3 51	24 25	0 14	11 35	4 16	11 5	1 6	21 23	1 41	18 16	1 20	21 35	1 0	20 28	1 52	31 21	17 17	23 49	23 45	24 28		n.a.
M 4	24 7	14 52	2 52	24 18	0 8	11 15	4 20	11 20	1 7	21 24	1 41	18 17	1 20	21 35	1 0	20 29	1 52	31 21	17 17	23 49	23 45	24 27		n.a.
T 5	24 5	19 31	1 41	24 11	0 2	10 55	4 24	11 35	1 8	21 26	1 41	18 19	1 20	21 34	1 0	20 29	1 52	31 20	17 16	23 49	23 45	24 27		n.a.
W 6	24 2	23 6	0 22	24 2	0s 4	10 35	4 28	11 50	1 10	21 27	1 41	18 21	1 20	21 34	1 0	20 30	1 52	31 20	17 16	23 49	23 44	24 26		n.a.
T 7	23 59	25 10	1s 0	23 52	0 10	10 16	4 31	12 5	1 11	21 29	1 41	18 23	1 20	21 33	1 0	20 30	1 52	31 19	17 16	23 49	23 44	24 25		n.a.
F 8	23 56	25 24	2 20	23 41	0 16	9 57	4 35	12 19	1 12	21 31	1 41	18 24	1 21	21 33	1 0	20 31	1 52	31 19	17 15	23 49	23 44	24 25		n.a.
S 9	23 52	23 44	3 29	23 29	0 22	9 38	4 38	12 34	1 13	21 32	1 41	18 26	1 21	21 33	1 0	20 31	1 52	31 18	17 15	23 49	23 44	24 24		n.a.
S 10	23 48	20 24	4 23	23 15	0 28	9 20	4 42	12 49	1 14	21 34	1 41	18 28	1 21	21 32	1 0	20 32	1 53	31 18	17 15	23 49	23 43	24 23		n.a.
M11	23 43	15 49	4 59	23 1	0 34	9 2	4 45	13 3	1 15	21 36	1 41	18 29	1 21	21 32	1 0	20 32	1 53	31 17	17 14	23 49	23 43	24 22		n.a.
T 12	23 37	10 26	5 14	22 45	0 40	8 44	4 48	13 17	1 16	21 37	1 41	18 31	1 21	21 31	1 0	20 33	1 53	31 17	17 14	23 49	23 43	24 22		n.a.
W13	23 31	4 40	5 11	22 28	0 46	8 26	4 50	13 32	1 18	21 39	1 41	18 32	1 21	21 31	1 0	20 33	1 53	31 17	17 14	23 48	23 43	24 21		n.a.
T 14	23 25	1n 8	4 50	22 10	0 51	8 10	4 53	13 46	1 19	21 41	1 41	18 34	1 22	21 30	1 0	20 34	1 53	31 16	17 13	23 48	23 42	24 20		n.a.
F 15	23 18	6 43	4 14	21 51	0 57	7 53	4 56	14 0	1 20	21 42	1 41	18 35	1 22	21 30	1 0	20 34	1 53	31 16	17 13	23 48	23 42	24 19		n.a.
S 16	23 11	11 53	3 26	21 31	1 3	7 37	4 58	14 14	1 21	21 44	1 41	18 37	1 22	21 30	1 0	20 35	1 53	31 15	17 13	23 48	23 42	24 19		n.a.
S 17	23 3	16 27	2 30	21 10	1 8	7 22	5 0	14 28	1 22	21 46	1 41	18 38	1 22	21 29	1 0	20 35	1 53	31 15	17 12	23 49	23 42	24 18		n.a.
M18	22 55	20 14	1 27	20 48	1 13	7 7	5 2	14 42	1 24	21 48	1 41	18 40	1 22	21 29	1 0	20 36	1 53	31 14	17 12	23 49	23 41	24 17		n.a.
T 19	22 47	23 5	0 22	20 25	1 18	6 53	5 3	14 56	1 25	21 49	1 41	18 41	1 22	21 29	1 0	20 36	1 53	31 14	17 12	23 49	23 41	24 16		n.a.
W20	22 38	24 53	0n44	20 1	1 23	6 39	5 5	15 10	1 26	21 51	1 41	18 43	1 23	21 28	1 0	20 37	1 53	31 13	17 11	23 49	23 41	24 16		n.a.
T 21	22 28	25 32	1 47	19 36	1 27	6 27	5 6	15 24	1 27	21 53	1 41	18 44	1 23	21 28	1 0	20 37	1 53	31 13	17 11	23 49	23 40	24 15		n.a.
F 22	22 18	25 0	2 45	19 10	1 32	6 15	5 7	15 37	1 29	21 55	1 41	18 46	1 23	21 28	1 0	20 38	1 53	31 13	17 11	23 48	23 40	24 14		n.a.
S 23	22 8	23 21	3 35	18 44	1 36	6 3	5 7	15 51	1 30	21 57	1 41	18 47	1 23	21 27	0 59	20 38	1 53	31 12	17 10	23 48	23 40	24 13		n.a.
S 24	21 57	20 41	4 17	18 17	1 40	5 53	5 8	16 4	1 31	21 58	1 41	18 48	1 23	21 27	0 59	20 38	1 53	31 12	17 10	23 48	23 40	24 12		n.a.
M25	21 46	17 8	4 47	17 49	1 43	5 43	5 8	16 17	1 33	22 0	1 41	18 50	1 24	21 27	0 59	20 39	1 53	31 11	17 10	23 47	23 39	24 12		n.a.
T 26	21 34	12 54	5 6	17 20	1 46	5 35	5 8	16 30	1 34	22 2	1 41	18 51	1 24	21 27	0 59	20 39	1 54	31 11	17 9	23 46	23 39	24 11		n.a.
W27	21 22	8 7	5 10	16 51	1 49	5 27	5 7	16 44	1 35	22 4	1 40	18 52	1 24	21 26	0 59	20 40	1 54	31 11	17 9	23 46	23 39	24 10		n.a.
T 28	21 10	2 58	5 1	16 22	1 51	5 20	5 6	16 57	1 37	22 5	1 40	18 53	1 24	21 26	0 59	20 40	1 54	31 10	17 9	23 46	23 38	24 9		n.a.
F 29	20 57	2s25	4 37	15 52	1 53	5 15	5 5	17 9	1 38	22 7	1 40	18 55	1 24	21 26	0 59	20 40	1 54	31 10	17 8	23 45	23 38	24 8		n.a.
S 30	20n43	7s50	4n 0	15n22	1s54	5n10	5s 3	17n22	1n39	22s 9	1s40	18n56	1n24	21s25	0s59	20n41	1n54	31s 9	17s 8	23n45	23n38	24n 7		n.a.

Julian Day Number = -1836964.5, Delta T = 120h27m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'43, Lahiri = -137°04'44 Julian Calendar 1 Sept. 9743 BCE == Greg. Calendar 18 June 9743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 59 41	1♌11'38	12♏26	15♌28	5♍32	12♉17	0°R59	17♉36	28°R37	22♉ 7	9°R27	19♊40	18♊ 9	0♌ 5	n.a.	S 1
M 2	20 3 38	2°12'42	26° 0	17° 5	5°44	12°53	0♒51	17°39	28♏36	22° 8	9♏27	19°42	18° 6	0°12	n.a.	M 2
T 3	20 7 35	3°13'45	10♐ 1	18°41	5°53	13°28	0°43	17°42	28°35	22° 9	9°D27	19°43	18° 3	0°18	n.a.	T 3
W 4	20 11 31	4°14'47	24°29	20°15	6° 0	14° 4	0°35	17°45	28°35	22°10	9°27	19°R43	18° 0	0°25	n.a.	W 4
T 5	20 15 28	5°15'46	9♑21	21°47	6° 5	14°40	0°27	17°48	28°34	22°11	9°27	19°42	17°57	0°32	n.a.	T 5
F 6	20 19 25	6°16'44	24°31	23°16	6°R 7	15°15	0°19	17°51	28°33	22°12	9°27	19°38	17°54	0°39	n.a.	F 6
S 7	20 23 21	7°17'40	9♒50	24°42	6° 7	15°50	0°11	17°54	28°33	22°13	9°28	19°32	17°50	0°45	n.a.	S 7
S 8	20 27 18	8°18'34	25° 6	26° 5	6° 5	16°26	0° 3	17°57	28°32	22°14	9°28	19°24	17°47	0°52	n.a.	S 8
M 9	20 31 15	9°19'27	10♓10	27°23	5°59	17° 1	29♑55	17°59	28°32	22°15	9°28	19°16	17°44	0°59	n.a.	M 9
T 10	20 35 11	10°20'18	24°51	28°36	5°51	17°36	29°47	18° 2	28°32	22°15	9°28	19° 9	17°41	1° 5	n.a.	T 10
W11	20 39 8	11°21'08	9♈ 5	29°43	5°41	18°11	29°39	18° 5	28°31	22°16	9°28	19° 3	17°38	1°12	n.a.	W11
T 12	20 43 5	12°21'56	22°48	0♍43	5°28	18°46	29°31	18° 7	28°31	22°17	9°28	18°59	17°35	1°19	n.a.	T 12
F 13	20 47 1	13°22'43	6♉ 2	1°36	5°12	19°21	29°24	18° 9	28°31	22°18	9°29	18°57	17°31	1°25	n.a.	F 13
S 14	20 50 58	14°23'28	18°51	2°21	4°54	19°56	29°16	18°11	28°31	22°18	9°29	18°D56	17°28	1°32	n.a.	S 14
S 15	20 54 54	15°24'12	1♊17	2°57	4°34	20°31	29° 9	18°14	28°31	22°19	9°29	18°57	17°25	1°39	n.a.	S 15
M16	20 58 51	16°24'54	13°27	3°23	4°11	21° 6	29° 1	18°16	28°D31	22°20	9°29	18°R58	17°22	1°45	n.a.	M16
T 17	21 2 48	17°25'34	25°25	3°39	3°46	21°40	28°54	18°18	28°31	22°20	9°30	18°58	17°19	1°52	n.a.	T 17
W18	21 6 44	18°26'13	7♋16	3°R45	3°19	22°15	28°47	18°19	28°31	22°21	9°30	18°56	17°15	1°59	n.a.	W18
T 19	21 10 41	19°26'50	19° 4	3°39	2°50	22°50	28°39	18°21	28°31	22°21	9°30	18°52	17°12	2° 5	n.a.	T 19
F 20	21 14 38	20°27'25	0♌52	3°23	2°18	23°24	28°32	18°23	28°31	22°22	9°31	18°44	17° 9	2°12	n.a.	F 20
S 21	21 18 34	21°27'58	12°43	2°56	1°46	23°58	28°25	18°24	28°31	22°22	9°31	18°35	17° 6	2°19	n.a.	S 21
S 22	21 22 31	22°28'29	24°38	2°19	1°11	24°32	28°19	18°26	28°31	22°22	9°31	18°23	17° 3	2°25	n.a.	S 22
M23	21 26 28	23°28'58	6♍38	1°33	0°36	25° 6	28°12	18°27	28°32	22°23	9°32	18°10	17° 0	2°32	n.a.	M23
T 24	21 30 24	24°29'25	18°46	0°40	29♌59	25°40	28° 5	18°28	28°32	22°23	9°32	17°57	16°56	2°39	n.a.	T 24
W25	21 34 21	25°29'50	1♎ 1	29♌40	29°22	26°14	27°59	18°29	28°33	22°23	9°33	17°45	16°53	2°46	n.a.	W25
T 26	21 38 18	26°30'12	13°26	28°36	28°44	26°48	27°52	18°31	28°33	22°24	9°33	17°36	16°50	2°52	n.a.	T 26
F 27	21 42 14	27°30'32	26° 2	27°28	28° 5	27°22	27°46	18°31	28°34	22°24	9°34	17°29	16°47	2°59	n.a.	F 27
S 28	21 46 11	28°30'49	8♏52	26°20	27°27	27°55	27°40	18°32	28°34	22°24	9°34	17°25	16°44	3° 6	n.a.	S 28
S 29	21 50 7	29°31'05	21°59	25°12	26°49	28°29	27°34	18°33	28°35	22°24	9°35	17°23	16°41	3°12	n.a.	S 29
M30	21 54 4	0♍31'17	5♐25	24° 7	26°11	29° 2	27°28	18°34	28°35	22°24	9°36	17°D23	16°37	3°19	n.a.	M30
T 31	21 58 1	1♍31'28	19♐13	23♌ 6	25♌34	29♉35	27♑23	18♉34	28♏36	22♉25	9♏36	17°R23	16♊34	3♌26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n30	13s 3	3n 8	14n52	1s54	5n 7	5s 1	17n35	1n41	22s10	1s40	18n57	1n25	21s25	0s59	20n41	1n54	31s 9	17s 7	23n45	23n38	24n 7		n.a.
M 2	20 16	17 49	2 5	14 23	1 54	5 5	4 59	17 48	1 42	22 12	1 40	18 58	1 25	21 25	0 59	20 41	1 54	31 9	17 7	23 46	23 37	24 6		n.a.
T 3	20 1	21 46	0 52	13 53	1 54	5 4	4 56	18 0	1 43	22 14	1 40	18 59	1 25	21 25	0 59	20 42	1 54	31 8	17 7	23 46	23 37	24 5		n.a.
W 4	19 47	24 29	0s26	13 25	1 52	5 4	4 53	18 12	1 45	22 15	1 39	19 0	1 25	21 25	0 59	20 42	1 54	31 8	17 6	23 46	23 37	24 4		n.a.
T 5	19 32	25 34	1 44	12 57	1 50	5 6	4 49	18 25	1 46	22 17	1 39	19 1	1 25	21 24	0 59	20 42	1 54	31 8	17 6	23 46	23 36	24 3		n.a.
F 6	19 16	24 46	2 57	12 30	1 47	5 9	4 44	18 37	1 48	22 19	1 39	19 2	1 26	21 24	0 59	20 43	1 54	31 7	17 6	23 45	23 36	24 2		n.a.
S 7	19 0	22 7	3 57	12 5	1 43	5 14	4 40	18 49	1 49	22 20	1 39	19 3	1 26	21 24	0 59	20 43	1 54	31 7	17 5	23 45	23 36	24 1		n.a.
S 8	18 44	17 55	4 40	11 41	1 38	5 19	4 34	19 1	1 50	22 22	1 39	19 4	1 26	21 24	0 59	20 43	1 54	31 7	17 5	23 44	23 36	24 0		n.a.
M 9	18 28	12 38	5 3	11 20	1 31	5 27	4 29	19 13	1 52	22 23	1 38	19 5	1 26	21 24	0 59	20 44	1 54	31 7	17 5	23 43	23 35	23 59		n.a.
T 10	18 11	6 45	5 5	11 1	1 24	5 36	4 22	19 25	1 53	22 25	1 38	19 6	1 26	21 24	0 59	20 44	1 55	31 6	17 4	23 43	23 35	23 59		n.a.
W11	17 54	0 42	4 49	10 45	1 16	5 46	4 15	19 36	1 55	22 26	1 38	19 7	1 27	21 24	0 59	20 44	1 55	31 6	17 4	23 42	23 35	23 58		n.a.
T 12	17 36	5n12	4 15	10 32	1 6	5 58	4 8	19 48	1 56	22 28	1 38	19 8	1 27	21 24	0 59	20 45	1 55	31 6	17 3	23 42	23 34	23 57		n.a.
F 13	17 18	10 39	3 30	10 23	0 55	6 11	4 0	19 59	1 58	22 29	1 38	19 9	1 27	21 23	0 59	20 45	1 55	31 6	17 3	23 42	23 34	23 56		n.a.
S 14	17 0	15 29	2 34	10 18	0 43	6 26	3 51	20 10	1 59	22 31	1 37	19 10	1 27	21 23	0 59	20 45	1 55	31 5	17 3	23 42	23 34	23 55		n.a.
S 15	16 42	19 31	1 33	10 17	0 29	6 42	3 42	20 22	2 1	22 32	1 37	19 11	1 28	21 23	0 59	20 45	1 55	31 5	17 2	23 42	23 33	23 54		n.a.
M16	16 23	22 37	0 30	10 21	0 15	7 0	3 32	20 33	2 2	22 34	1 37	19 12	1 28	21 23	0 59	20 46	1 55	31 5	17 2	23 42	23 33	23 53		n.a.
T 17	16 5	24 40	0n34	10 29	0n 1	7 19	3 22	20 44	2 4	22 35	1 37	19 12	1 28	21 23	0 59	20 46	1 55	31 5	17 2	23 42	23 33	23 52		n.a.
W18	15 45	25 34	1 36	10 43	0 18	7 39	3 11	20 55	2 6	22 36	1 36	19 13	1 28	21 23	0 58	20 46	1 55	31 4	17 1	23 42	23 32	23 51		n.a.
T 19	15 26	25 18	2 34	11 1	0 36	8 0	2 59	21 5	2 7	22 37	1 36	19 14	1 28	21 23	0 58	20 46	1 55	31 4	17 1	23 41	23 32	23 50		n.a.
F 20	15 6	23 53	3 24	11 24	0 54	8 23	2 47	21 16	2 9	22 39	1 36	19 14	1 29	21 23	0 58	20 46	1 55	31 4	17 1	23 41	23 32	23 49		n.a.
S 21	14 46	21 25	4 6	11 52	1 12	8 46	2 35	21 26	2 10	22 40	1 35	19 15	1 29	21 23	0 58	20 47	1 55	31 4	17 0	23 40	23 32	23 48		n.a.
S 22	14 26	18 2	4 37	12 23	1 31	9 11	2 22	21 37	2 12	22 41	1 35	19 16	1 29	21 23	0 58	20 47	1 55	31 4	17 0	23 39	23 31	23 47		n.a.
M23	14 6	13 54	4 56	12 57	1 50	9 36	2 9	21 47	2 14	22 42	1 35	19 16	1 29	21 23	0 58	20 47	1 56	31 3	17 0	23 38	23 31	23 46		n.a.
T 24	13 45	9 11	5 2	13 33	2 8	10 2	1 55	21 57	2 15	22 43	1 35	19 17	1 29	21 23	0 58	20 47	1 56	31 3	16 59	23 36	23 31	23 45		n.a.
W25	13 24	4 3	4 54	14 11	2 25	10 28	1 41	22 7	2 17	22 44	1 34	19 17	1 30	21 23	0 58	20 47	1 56	31 3	16 59	23 35	23 30	23 44		n.a.
T 26	13 3	1s18	4 32	14 49	2 41	10 55	1 27	22 17	2 19	22 45	1 34	19 18	1 30	21 23	0 58	20 47	1 56	31 3	16 58	23 34	23 30	23 43		n.a.
F 27	12 42	6 41	3 57	15 27	2 55	11 22	1 12	22 26	2 20	22 46	1 34	19 18	1 30	21 23	0 58	20 48	1 56	31 3	16 58	23 34	23 30	23 42		n.a.
S 28	12 21	11 55	3 9	16 4	3 8	11 50	0 58	22 36	2 22	22 47	1 33	19 19	1 30	21 24	0 58	20 48	1 56	31 3	16 58	23 33	23 29	23 41		n.a.
S 29	11 59	16 43	2 10	16 38	3 19	12 17	0 43	22 46	2 24	22 48	1 33	19 19	1 31	21 24	0 58	20 48	1 56	31 3	16 57	23 33	23 29	23 40		n.a.
M30	11 37	20 50	1 3	17 9	3 28	12 43	0 29	22 55	2 25	22 49	1 33	19 20	1 31	21 24	0 58	20 48	1 56	31 2	16 57	23 33	23 29	23 39		n.a.
T 31	11n15	23s53	0s10	17n37	3n35	13n10	0s14	23n 4	2n27	22s50	1s32	19n20	1n31	21s24	0s58	20n48	1n56	31s 2	16s57	23n33	23n28	23n38		n.a.

Julian Day Number = -1836934.5, Delta T = 120h27m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'39, Lahiri = -137°04'39 Julian Calendar 1 Oct. 9743 BCE == Greg. Calendar 18 July 9743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 1 57	2♍31'35	3♑24	22°R 9	24°R58	0♊ 8	27°R17	18♉35	28♏37	22♉25	9♏37	17°R22	16♊31	3♌32	n.a.	W 1
T 2	22 5 54	3°31'40	17°59	21♌19	24♌23	0°41	27♑12	18°35	28°38	22°25	9°38	17♊19	16°28	3°39	n.a.	T 2
F 3	22 9 51	4°31'43	2♒52	20°35	23°50	1°14	27° 7	18°35	28°39	22°R25	9°38	17°14	16°25	3°46	n.a.	F 3
S 4	22 13 47	5°31'43	17°58	19°58	23°18	1°47	27° 2	18°36	28°40	22°25	9°39	17° 5	16°21	3°52	n.a.	S 4
S 5	22 17 44	6°31'41	3♓ 7	19°28	22°48	2°19	26°57	18°R36	28°41	22°25	9°40	16°55	16°18	3°59	n.a.	S 5
M 6	22 21 41	7°31'37	18° 8	19° 6	22°21	2°51	26°53	18°36	28°42	22°24	9°40	16°43	16°15	4° 6	n.a.	M 6
T 7	22 25 37	8°31'30	2♈53	18°51	21°55	3°24	26°48	18°36	28°43	22°24	9°41	16°32	16°12	4°12	n.a.	T 7
W 8	22 29 34	9°31'21	17°13	18°43	21°31	3°56	26°44	18°35	28°44	22°24	9°42	16°23	16° 9	4°19	n.a.	W 8
T 9	22 33 30	10°31'09	1♉ 4	18°D41	21°10	4°28	26°40	18°35	28°45	22°24	9°43	16°15	16° 6	4°26	n.a.	T 9
F 10	22 37 27	11°30'56	14°26	18°46	20°51	5° 0	26°36	18°35	28°46	22°24	9°43	16°11	16° 2	4°33	n.a.	F 10
S 11	22 41 24	12°30'41	27°20	18°57	20°35	5°32	26°32	18°34	28°48	22°23	9°44	16° 9	15°59	4°39	n.a.	S 11
S 12	22 45 20	13°30'23	9♊50	19°14	20°22	6° 3	26°28	18°34	28°49	22°23	9°45	16° 8	15°56	4°46	n.a.	S 12
M13	22 49 17	14°30'04	22° 2	19°36	20°10	6°34	26°25	18°33	28°50	22°23	9°46	16° 8	15°53	4°53	n.a.	M13
T 14	22 53 13	15°29'42	4♋ 1	20° 4	20° 2	7° 6	26°22	18°32	28°52	22°22	9°47	16° 7	15°50	4°59	n.a.	T 14
W15	22 57 10	16°29'19	15°51	20°36	19°56	7°37	26°19	18°31	28°53	22°22	9°48	16° 5	15°46	5° 6	n.a.	W15
T 16	23 1 7	17°28'53	27°39	21°12	19°52	8° 8	26°16	18°30	28°55	22°22	9°49	16° 0	15°43	5°13	n.a.	T 16
F 17	23 5 3	18°28'25	9♌28	21°52	19°D51	8°38	26°13	18°29	28°56	22°21	9°50	15°52	15°40	5°19	n.a.	F 17
S 18	23 9 0	19°27'55	21°22	22°36	19°52	9° 9	26°11	18°28	28°58	22°21	9°51	15°41	15°37	5°26	n.a.	S 18
S 19	23 12 56	20°27'22	3♍23	23°24	19°56	9°39	26° 9	18°27	29° 0	22°20	9°51	15°28	15°34	5°33	n.a.	S 19
M20	23 16 53	21°26'47	15°33	24°15	20° 2	10° 9	26° 7	18°25	29° 1	22°20	9°52	15°14	15°31	5°39	n.a.	M20
T 21	23 20 49	22°26'10	27°53	25° 9	20°10	10°39	26° 5	18°24	29° 3	22°19	9°53	15° 0	15°27	5°46	n.a.	T 21
W22	23 24 46	23°25'30	10♎24	26° 6	20°21	11° 9	26° 3	18°22	29° 5	22°18	9°54	14°47	15°24	5°53	n.a.	W22
T 23	23 28 43	24°24'48	23° 4	27° 6	20°33	11°39	26° 1	18°21	29° 7	22°18	9°55	14°37	15°21	6° 0	n.a.	T 23
F 24	23 32 39	25°24'03	5♏56	28° 8	20°48	12° 8	26° 0	18°19	29° 9	22°17	9°57	14°29	15°18	6° 6	n.a.	F 24
S 25	23 36 36	26°23'15	18°58	29°13	21° 5	12°37	25°59	18°17	29°11	22°16	9°58	14°24	15°15	6°13	n.a.	S 25
S 26	23 40 32	27°22'26	2♐14	0♍20	21°23	13° 6	25°58	18°15	29°13	22°16	9°59	14°22	15°12	6°20	n.a.	S 26
M27	23 44 29	28°21'33	15°43	1°29	21°44	13°35	25°57	18°13	29°15	22°15	10° 0	14°D21	15° 8	6°26	n.a.	M27
T 28	23 48 25	29°20'38	29°28	2°40	22° 6	14° 3	25°57	18°11	29°17	22°14	10° 1	14°R22	15° 5	6°33	n.a.	T 28
W29	23 52 22	0♎19'40	13♑29	3°54	22°30	14°31	25°57	18° 9	29°19	22°13	10° 2	14°21	15° 2	6°40	n.a.	W29
T 30	23 56 19	1♎18'39	27♑47	5♍ 9	22♌56	14♊59	25°D57	18♉ 7	29♏21	22♉12	10♏ 3	14♊19	14♊59	6♌46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n53	25s31	1s24	18n 1	3n41	13n36	0n 0	23n13	2n29	22s50	1s32	19n20	1n31	21s24	0s58	20n48	1n56	31s 2	16s56	23n33	23n28	23n37		n.a.
T 2	10 31	25 28	2 34	18 21	3 44	14 1	0 14	23 22	2 31	22 51	1 32	19 21	1 31	21 24	0 58	20 48	1 56	31 2	16 56	23 33	23 28	23 36		n.a.
F 3	10 8	23 37	3 36	18 37	3 45	14 26	0 28	23 31	2 32	22 52	1 31	19 21	1 32	21 24	0 58	20 48	1 56	31 2	16 56	23 32	23 27	23 35		n.a.
S 4	9 46	20 4	4 23	18 49	3 45	14 49	0 42	23 40	2 34	22 53	1 31	19 21	1 32	21 25	0 58	20 48	1 56	31 2	16 56	23 31	23 27	23 34		n.a.
S 5	9 23	15 11	4 52	18 57	3 43	15 12	0 56	23 48	2 36	22 53	1 31	19 21	1 32	21 25	0 58	20 48	1 57	31 2	16 55	23 30	23 27	23 32		n.a.
M 6	9 0	9 24	5 0	19 2	3 41	15 34	1 9	23 57	2 38	22 54	1 30	19 22	1 32	21 25	0 58	20 48	1 57	31 2	16 55	23 29	23 26	23 31		n.a.
T 7	8 37	3 12	4 48	19 3	3 36	15 55	1 21	24 5	2 40	22 54	1 30	19 22	1 33	21 25	0 58	20 49	1 57	31 2	16 55	23 28	23 26	23 30		n.a.
W 8	8 14	3n 0	4 19	19 1	3 31	16 14	1 34	24 13	2 41	22 55	1 29	19 22	1 33	21 25	0 58	20 49	1 57	31 2	16 54	23 27	23 26	23 29		n.a.
T 9	7 51	8 52	3 34	18 56	3 25	16 32	1 45	24 21	2 43	22 55	1 29	19 22	1 33	21 26	0 58	20 49	1 57	31 2	16 54	23 26	23 25	23 28		n.a.
F 10	7 27	14 8	2 39	18 48	3 19	16 49	1 57	24 29	2 45	22 56	1 29	19 22	1 33	21 26	0 57	20 49	1 57	31 2	16 54	23 26	23 25	23 27		n.a.
S 11	7 4	18 35	1 38	18 37	3 11	17 5	2 8	24 37	2 47	22 56	1 28	19 22	1 33	21 26	0 57	20 49	1 57	31 2	16 53	23 26	23 25	23 26		n.a.
S 12	6 40	22 4	0 33	18 24	3 4	17 19	2 18	24 45	2 49	22 56	1 28	19 22	1 34	21 26	0 57	20 49	1 57	31 2	16 53	23 26	23 24	23 25		n.a.
M13	6 17	24 27	0n31	18 9	2 55	17 32	2 28	24 52	2 51	22 57	1 28	19 22	1 34	21 27	0 57	20 49	1 57	31 2	16 53	23 26	23 24	23 24		n.a.
T 14	5 53	25 40	1 33	17 52	2 47	17 44	2 37	25 0	2 53	22 57	1 27	19 22	1 34	21 27	0 57	20 49	1 57	31 2	16 52	23 25	23 24	23 22		n.a.
W15	5 29	25 41	2 30	17 33	2 38	17 54	2 46	25 7	2 55	22 57	1 27	19 22	1 34	21 27	0 57	20 48	1 57	31 2	16 52	23 25	23 23	23 21		n.a.
T 16	5 5	24 32	3 20	17 13	2 29	18 3	2 54	25 14	2 57	22 57	1 26	19 22	1 34	21 28	0 57	20 48	1 57	31 2	16 52	23 25	23 23	23 20		n.a.
F 17	4 41	22 18	4 2	16 50	2 20	18 11	3 2	25 21	2 59	22 58	1 26	19 22	1 35	21 28	0 57	20 48	1 57	31 2	16 52	23 24	23 23	23 19		n.a.
S 18	4 17	19 6	4 33	16 27	2 10	18 17	3 10	25 28	3 1	22 58	1 26	19 22	1 35	21 28	0 57	20 48	1 58	31 2	16 51	23 23	23 22	23 18		n.a.
S 19	3 53	15 6	4 53	16 2	2 1	18 23	3 17	25 35	3 3	22 58	1 25	19 22	1 35	21 29	0 57	20 48	1 58	31 2	16 51	23 21	23 22	23 17		n.a.
M20	3 29	10 26	4 59	15 35	1 52	18 27	3 23	25 42	3 5	22 58	1 25	19 22	1 35	21 29	0 57	20 48	1 58	31 2	16 51	23 20	23 21	23 15		n.a.
T 21	3 5	5 18	4 52	15 8	1 42	18 30	3 29	25 48	3 7	22 58	1 24	19 21	1 36	21 29	0 57	20 48	1 58	31 3	16 51	23 18	23 21	23 14		n.a.
W22	2 41	0s 6	4 31	14 39	1 33	18 32	3 35	25 55	3 9	22 58	1 24	19 21	1 36	21 30	0 57	20 48	1 58	31 3	16 50	23 17	23 21	23 13		n.a.
T 23	2 17	5 36	3 56	14 9	1 23	18 32	3 40	26 1	3 11	22 58	1 24	19 21	1 36	21 30	0 57	20 48	1 58	31 3	16 50	23 15	23 20	23 12		n.a.
F 24	1 53	10 57	3 8	13 38	1 14	18 32	3 44	26 7	3 13	22 57	1 23	19 21	1 36	21 30	0 57	20 48	1 58	31 3	16 50	23 14	23 20	23 11		n.a.
S 25	1 29	15 55	2 10	13 6	1 5	18 30	3 49	26 14	3 15	22 57	1 23	19 20	1 36	21 31	0 57	20 48	1 58	31 3	16 49	23 14	23 20	23 9		n.a.
S 26	1 4	20 12	1 4	12 33	0 55	18 28	3 53	26 19	3 17	22 57	1 23	19 20	1 37	21 31	0 57	20 48	1 58	31 3	16 49	23 13	23 19	23 8		n.a.
M27	0 40	23 30	0s 7	11 59	0 46	18 24	3 56	26 25	3 19	22 57	1 22	19 19	1 37	21 32	0 57	20 47	1 58	31 3	16 49	23 13	23 19	23 7		n.a.
T 28	0 16	25 29	1 19	11 25	0 37	18 20	3 59	26 31	3 21	22 57	1 22	19 19	1 37	21 32	0 57	20 47	1 58	31 4	16 49	23 13	23 19	23 6		n.a.
W29	0s 8	25 55	2 28	10 49	0 28	18 14	4 2	26 37	3 24	22 56	1 21	19 19	1 37	21 32	0 57	20 47	1 58	31 4	16 49	23 13	23 18	23 4		n.a.
T 30	0s32	24s38	3s28	10n13	0n20	18n 8	4n 5	26n42	3n26	22s56	1s21	19n18	1n37	21s33	0s57	20n47	1n58	31s 4	16s48	23n13	23n18	23n 3		n.a.

Julian Day Number = -1836903.5, Delta T = 120h27m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'35, Lahiri = -137°04'35 Julian Calendar 1 Nov. 9743 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9743 BCE (-9742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 0 15	2♎17'36	12♒19	6♍26	23♌24	15♊27	25♉57	18°R 4	29♏23	22°R12	10♏ 4	14°R14	14♊56	6♌53	n.a.	F 1
S 2	0 4 12	3°16'30	27° 1	7°44	23°53	15°54	25°57	18♉ 2	29°25	22♉11	10° 5	14♊ 6	14°52	7° 0	n.a.	S 2
S 3	0 8 8	4°15'21	11♓47	9° 5	24°23	16°21	25°57	18° 0	29°28	22°10	10° 7	13°57	14°49	7° 7	n.a.	S 3
M 4	0 12 5	5°14'10	26°30	10°27	24°55	16°48	25°58	17°57	29°30	22° 9	10° 8	13°46	14°46	7°13	n.a.	M 4
T 5	0 16 1	6°12'57	11♈ 0	11°51	25°28	17°15	25°59	17°54	29°32	22° 8	10° 9	13°36	14°43	7°20	n.a.	T 5
W 6	0 19 58	7°11'41	25°11	13°16	26° 3	17°42	26° 0	17°52	29°35	22° 7	10°10	13°27	14°40	7°27	n.a.	W 6
T 7	0 23 54	8°10'23	8♉59	14°43	26°39	18° 8	26° 1	17°49	29°37	22° 6	10°11	13°20	14°37	7°33	n.a.	T 7
F 8	0 27 51	9° 9'03	22°21	16°11	27°16	18°33	26° 3	17°46	29°39	22° 5	10°13	13°16	14°33	7°40	n.a.	F 8
S 9	0 31 47	10° 7'41	5♊17	17°41	27°55	18°59	26° 4	17°43	29°42	22° 4	10°14	13°14	14°30	7°47	n.a.	S 9
S 10	0 35 44	11° 6'16	17°51	19°13	28°34	19°24	26° 6	17°40	29°44	22° 3	10°15	13°D14	14°27	7°53	n.a.	S 10
M11	0 39 40	12° 4'50	0♋ 6	20°46	29°15	19°49	26° 8	17°37	29°47	22° 1	10°16	13°15	14°24	8° 0	n.a.	M11
T 12	0 43 37	13° 3'22	12° 8	22°20	29°57	20°14	26°10	17°34	29°49	22° 0	10°18	13°R15	14°21	8° 7	n.a.	T 12
W13	0 47 33	14° 1'52	24° 1	23°56	0♍39	20°38	26°12	17°31	29°52	21°59	10°19	13°14	14°17	8°14	n.a.	W13
T 14	0 51 30	15° 0'19	5♌51	25°34	1°23	21° 2	26°15	17°27	29°55	21°58	10°20	13°12	14°14	8°20	n.a.	T 14
F 15	0 55 26	15°58'45	17°43	27°12	2° 8	21°26	26°18	17°24	29°57	21°57	10°21	13° 7	14°11	8°27	n.a.	F 15
S 16	0 59 23	16°57'09	29°41	28°53	2°53	21°49	26°21	17°21	0♐ 0	21°56	10°23	13° 1	14° 8	8°34	n.a.	S 16
S 17	1 3 19	17°55'31	11♍48	0♎35	3°39	22°12	26°24	17°17	0° 3	21°54	10°24	12°52	14° 5	8°40	n.a.	S 17
M18	1 7 16	18°53'50	24° 7	2°18	4°27	22°34	26°27	17°14	0° 6	21°53	10°25	12°42	14° 2	8°47	n.a.	M18
T 19	1 11 12	19°52'08	6♎39	4° 3	5°14	22°56	26°30	17°10	0° 8	21°52	10°27	12°32	13°58	8°54	n.a.	T 19
W20	1 15 9	20°50'23	19°25	5°50	6° 3	23°18	26°34	17° 6	0°11	21°50	10°28	12°23	13°55	9° 0	n.a.	W20
T 21	1 19 5	21°48'37	2♏25	7°38	6°52	23°39	26°38	17° 3	0°14	21°49	10°29	12°16	13°52	9° 7	n.a.	T 21
F 22	1 23 2	22°46'48	15°38	9°27	7°42	24° 0	26°42	16°59	0°17	21°48	10°31	12°11	13°49	9°14	n.a.	F 22
S 23	1 26 58	23°44'57	29° 2	11°18	8°33	24°20	26°46	16°55	0°20	21°46	10°32	12° 8	13°46	9°20	n.a.	S 23
S 24	1 30 55	24°43'04	12♐37	13°11	9°24	24°40	26°50	16°51	0°23	21°45	10°33	12°D 7	13°43	9°27	n.a.	S 24
M25	1 34 51	25°41'08	26°22	15° 5	10°16	25° 0	26°55	16°47	0°26	21°44	10°35	12° 8	13°39	9°34	n.a.	M25
T 26	1 38 48	26°39'11	10♑16	17° 1	11° 9	25°19	26°59	16°43	0°29	21°42	10°36	12° 9	13°36	9°41	n.a.	T 26
W27	1 42 44	27°37'11	24°19	18°58	12° 2	25°38	27° 4	16°39	0°32	21°41	10°37	12°R10	13°33	9°47	n.a.	W27
T 28	1 46 41	28°35'09	8♒30	20°57	12°56	25°56	27° 9	16°35	0°35	21°39	10°39	12° 9	13°30	9°54	n.a.	T 28
F 29	1 50 37	29°33'04	22°47	22°57	13°50	26°14	27°14	16°31	0°38	21°38	10°40	12° 7	13°27	10° 1	n.a.	F 29
S 30	1 54 34	0♏30'57	7♓ 7	24°58	14°44	26°31	27°19	16°27	0°41	21°36	10°42	12° 4	13°23	10° 7	n.a.	S 30
S 31	1 58 30	1♏28'48	21♓27	27♎ 1	15♍39	26♊48	27♉25	16♉23	0♐44	21♉35	10♏43	11♊58	13♊20	10♌14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s56	21s43	4s17	9n36	0n11	18n 0	4n 7	26n48	3n28	22s55	1s21	19n18	1n38	21s33	0s57	20n47	1n58	31s 4	16s48	23n13	23n17	23n 2		n.a.
S 2	1 20	17 23	4 49	8 58	0 3	17 52	4 9	26 53	3 30	22 55	1 20	19 17	1 38	21 34	0 57	20 47	1 59	31 4	16 48	23 12	23 17	23 1		n.a.
S 3	1 45	11 58	5 2	8 20	0s 5	17 43	4 11	26 58	3 32	22 55	1 20	19 17	1 38	21 34	0 57	20 46	1 59	31 5	16 48	23 10	23 17	22 59		n.a.
M 4	2 9	5 55	4 54	7 41	0 13	17 33	4 12	27 3	3 35	22 54	1 19	19 16	1 38	21 35	0 57	20 46	1 59	31 5	16 47	23 9	23 16	22 58		n.a.
T 5	2 32	0n23	4 28	7 1	0 21	17 22	4 13	27 8	3 37	22 53	1 19	19 16	1 38	21 35	0 57	20 46	1 59	31 5	16 47	23 8	23 16	22 57		n.a.
W 6	2 56	6 32	3 46	6 21	0 28	17 11	4 14	27 13	3 39	22 53	1 19	19 15	1 39	21 36	0 57	20 46	1 59	31 5	16 47	23 7	23 16	22 56		n.a.
T 7	3 20	12 14	2 52	5 40	0 35	16 58	4 14	27 18	3 41	22 52	1 18	19 14	1 39	21 36	0 56	20 46	1 59	31 5	16 47	23 6	23 15	22 54		n.a.
F 8	3 44	17 10	1 49	4 58	0 42	16 45	4 15	27 23	3 44	22 52	1 18	19 14	1 39	21 37	0 56	20 45	1 59	31 6	16 47	23 5	23 15	22 53		n.a.
S 9	4 8	21 9	0 42	4 16	0 49	16 31	4 15	27 27	3 46	22 51	1 17	19 13	1 39	21 37	0 56	20 45	1 59	31 6	16 47	23 5	23 15	22 52		n.a.
S 10	4 31	24 0	0n25	3 33	0 55	16 17	4 14	27 32	3 48	22 50	1 17	19 12	1 39	21 38	0 56	20 45	1 59	31 6	16 46	23 5	23 14	22 50		n.a.
M11	4 55	25 39	1 29	2 50	1 1	16 2	4 14	27 36	3 51	22 49	1 17	19 12	1 39	21 38	0 56	20 45	1 59	31 7	16 46	23 5	23 14	22 49		n.a.
T 12	5 18	26 3	2 28	2 7	1 7	15 46	4 13	27 40	3 53	22 49	1 16	19 11	1 40	21 39	0 56	20 44	1 59	31 7	16 46	23 5	23 13	22 48		n.a.
W13	5 42	25 14	3 20	1 23	1 12	15 30	4 13	27 45	3 55	22 48	1 16	19 10	1 40	21 39	0 56	20 44	1 59	31 7	16 46	23 5	23 13	22 46		n.a.
T 14	6 5	23 18	4 3	0 38	1 18	15 13	4 12	27 49	3 58	22 47	1 16	19 9	1 40	21 40	0 56	20 44	1 59	31 7	16 46	23 5	23 13	22 45		n.a.
F 15	6 28	20 21	4 36	0s 6	1 22	14 55	4 11	27 53	4 0	22 46	1 15	19 8	1 40	21 41	0 56	20 44	1 59	31 8	16 46	23 4	23 12	22 44		n.a.
S 16	6 51	16 32	4 57	0 52	1 27	14 37	4 9	27 57	4 3	22 45	1 15	19 8	1 40	21 41	0 56	20 43	1 59	31 8	16 45	23 3	23 12	22 42		n.a.
S 17	7 14	12 1	5 5	1 37	1 31	14 18	4 8	28 1	4 5	22 44	1 14	19 7	1 40	21 42	0 56	20 43	1 59	31 8	16 45	23 2	23 11	22 41		n.a.
M18	7 37	6 57	4 59	2 23	1 34	13 58	4 6	28 4	4 7	22 43	1 14	19 6	1 41	21 42	0 56	20 43	1 59	31 9	16 45	23 1	23 11	22 40		n.a.
T 19	8 0	1 31	4 39	3 8	1 37	13 39	4 4	28 8	4 10	22 42	1 14	19 5	1 41	21 43	0 56	20 42	1 59	31 9	16 45	23 0	23 11	22 38		n.a.
W20	8 22	4s 5	4 4	3 54	1 40	13 18	4 2	28 12	4 12	22 41	1 13	19 4	1 41	21 43	0 56	20 42	2 0	31 9	16 45	22 58	23 10	22 37		n.a.
T 21	8 45	9 37	3 17	4 40	1 42	12 57	4 0	28 15	4 15	22 40	1 13	19 3	1 41	21 44	0 56	20 42	2 0	31 10	16 45	22 57	23 10	22 35		n.a.
F 22	9 7	14 50	2 18	5 27	1 44	12 36	3 58	28 19	4 17	22 39	1 13	19 2	1 41	21 45	0 56	20 41	2 0	31 10	16 45	22 57	23 9	22 34		n.a.
S 23	9 29	19 25	1 10	6 13	1 45	12 14	3 56	28 22	4 20	22 38	1 12	19 1	1 41	21 45	0 56	20 41	2 0	31 11	16 45	22 56	23 9	22 33		n.a.
S 24	9 51	23 3	0s 3	6 59	1 46	11 52	3 53	28 26	4 22	22 36	1 12	19 0	1 42	21 46	0 56	20 41	2 0	31 11	16 44	22 56	23 9	22 31		n.a.
M25	10 13	25 23	1 16	7 45	1 46	11 29	3 51	28 29	4 24	22 35	1 11	18 59	1 42	21 47	0 56	20 40	2 0	31 11	16 44	22 56	23 8	22 30		n.a.
T 26	10 35	26 11	2 26	8 30	1 46	11 6	3 48	28 32	4 27	22 34	1 11	18 58	1 42	21 47	0 56	20 40	2 0	31 12	16 44	22 56	23 8	22 28		n.a.
W27	10 56	25 19	3 28	9 16	1 45	10 42	3 45	28 35	4 29	22 32	1 11	18 57	1 42	21 48	0 56	20 40	2 0	31 12	16 44	22 57	23 7	22 27		n.a.
T 28	11 18	22 49	4 18	10 1	1 44	10 19	3 42	28 38	4 32	22 31	1 10	18 56	1 42	21 48	0 56	20 39	2 0	31 12	16 44	22 57	23 7	22 26		n.a.
F 29	11 39	18 55	4 52	10 45	1 42	9 54	3 39	28 41	4 34	22 30	1 10	18 55	1 42	21 49	0 56	20 39	2 0	31 13	16 44	22 56	23 7	22 24		n.a.
S 30	12 0	13 54	5 8	11 29	1 39	9 30	3 36	28 44	4 37	22 28	1 10	18 54	1 42	21 50	0 56	20 39	2 0	31 13	16 44	22 56	23 6	22 23		n.a.
S 31	12s21	8s 8	5s 5	12s12	1s36	9n 5	3n33	28n47	4n39	22s27	1s 9	18n53	1n42	21s50	0s56	20n38	2n 0	31s14	16s44	22n55	23n 6	22n21		n.a.

Julian Day Number = -1836873.5, Delta T = 120h27m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'31, Lahiri = -137°04'31 Julian Calendar 1 Dec. 9743 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9743 BCE

The year -9742 astronomical counting style corresponds to year 9743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 2 27	2♏26'36	5♈42	29♎ 5	16♍35	27♊ 4	27♑30	16°R19	0♐47	21°R33	10♏44	11°R52	13♊17	10♌21	n.a.	M 1
T 2	2 6 23	3°24'23	19°46	1♏10	17°31	27°20	27°36	16♑15	0°50	21♑32	10°46	11♊46	13°14	10°28	n.a.	T 2
W 3	2 10 20	4°22'08	3♉36	3°17	18°27	27°35	27°42	16°11	0°53	21°30	10°47	11°41	13°11	10°34	n.a.	W 3
T 4	2 14 16	5°19'51	17° 7	5°24	19°24	27°49	27°48	16° 7	0°57	21°29	10°49	11°37	13° 8	10°41	n.a.	T 4
F 5	2 18 13	6°17'33	0♊18	7°31	20°21	28° 4	27°54	16° 2	1° 0	21°27	10°50	11°35	13° 4	10°48	n.a.	F 5
S 6	2 22 9	7°15'12	13° 9	9°39	21°19	28°17	28° 1	15°58	1° 3	21°26	10°51	11°D34	13° 1	10°54	n.a.	S 6
S 7	2 26 5	8°12'51	25°41	11°48	22°17	28°30	28° 7	15°54	1° 6	21°24	10°53	11°35	12°58	11° 1	n.a.	S 7
M 8	2 30 2	9°10'27	7♋57	13°56	23°16	28°42	28°14	15°49	1° 9	21°23	10°54	11°37	12°55	11° 8	n.a.	M 8
T 9	2 33 58	10° 8'03	20° 1	16° 4	24°14	28°54	28°20	15°45	1°13	21°21	10°56	11°38	12°52	11°14	n.a.	T 9
W10	2 37 55	11° 5'36	1♌56	18°11	25°14	29° 5	28°27	15°41	1°16	21°19	10°57	11°40	12°49	11°21	n.a.	W10
T 11	2 41 51	12° 3'09	13°48	20°17	26°13	29°16	28°34	15°36	1°19	21°18	10°58	11°R40	12°45	11°28	n.a.	T 11
F 12	2 45 48	13° 0'40	25°42	22°22	27°13	29°26	28°42	15°32	1°23	21°16	11° 0	11°39	12°42	11°35	n.a.	F 12
S 13	2 49 44	13°58'09	7♍42	24°25	28°13	29°35	28°49	15°28	1°26	21°15	11° 1	11°37	12°39	11°41	n.a.	S 13
S 14	2 53 41	14°55'38	19°52	26°27	29°13	29°43	28°56	15°23	1°29	21°13	11° 3	11°34	12°36	11°48	n.a.	S 14
M15	2 57 37	15°53'05	2♎17	28°27	0♎14	29°51	29° 4	15°19	1°33	21°11	11° 4	11°30	12°33	11°55	n.a.	M15
T 16	3 1 34	16°50'30	14°58	0♐24	1°15	29°58	29°12	15°15	1°36	21°10	11° 5	11°27	12°29	12° 1	n.a.	T 16
W17	3 5 30	17°47'55	27°57	2°18	2°16	0♋ 5	29°20	15°10	1°39	21° 8	11° 7	11°23	12°26	12° 8	n.a.	W17
T 18	3 9 27	18°45'18	11♏14	4°10	3°18	0°11	29°28	15° 6	1°43	21° 7	11° 8	11°20	12°23	12°15	n.a.	T 18
F 19	3 13 23	19°42'40	24°48	5°59	4°19	0°16	29°36	15° 2	1°46	21° 5	11°10	11°18	12°20	12°21	n.a.	F 19
S 20	3 17 19	20°40'00	8♐37	7°45	5°21	0°20	29°44	14°57	1°50	21° 3	11°11	11°D18	12°17	12°28	n.a.	S 20
S 21	3 21 16	21°37'19	22°38	9°28	6°24	0°23	29°52	14°53	1°53	21° 2	11°12	11°18	12°14	12°35	n.a.	S 21
M22	3 25 12	22°34'37	6♑47	11° 7	7°26	0°26	0♒ 1	14°49	1°56	21° 0	11°14	11°19	12°10	12°42	n.a.	M22
T 23	3 29 9	23°31'53	21° 2	12°43	8°29	0°28	0° 9	14°44	2° 0	20°58	11°15	11°20	12° 7	12°48	n.a.	T 23
W24	3 33 5	24°29'08	5♒18	14°15	9°32	0°30	0°18	14°40	2° 3	20°57	11°17	11°21	12° 4	12°55	n.a.	W24
T 25	3 37 2	25°26'21	19°34	15°44	10°35	0°R30	0°27	14°36	2° 7	20°55	11°18	11°R22	12° 1	13° 2	n.a.	T 25
F 26	3 40 58	26°23'33	3♓46	17° 9	11°38	0°30	0°36	14°32	2°10	20°54	11°19	11°22	11°58	13° 8	n.a.	F 26
S 27	3 44 55	27°20'43	17°53	18°31	12°41	0°29	0°45	14°27	2°14	20°52	11°21	11°21	11°54	13°15	n.a.	S 27
S 28	3 48 51	28°17'51	1♈51	19°49	13°45	0°28	0°54	14°23	2°17	20°50	11°22	11°20	11°51	13°22	n.a.	S 28
M29	3 52 48	29°14'58	15°40	21° 3	14°49	0°26	1° 3	14°19	2°20	20°49	11°23	11°18	11°48	13°29	n.a.	M29
T 30	3 56 44	0♐12'04	29°17	22°14	15°53	0°22	1°13	14°15	2°24	20°47	11°25	11°17	11°45	13°35	n.a.	T 30
W31	4 0 41	1♐ 9'09	12♉40	23♐20	16♎57	0♋19	1♒22	14♑11	2♐27	20♑46	11♏26	11♊16	11♊42	13♌42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s41	1s59	4s43	12s54	1s32	8n39	3n30	28n50	4n42	22s25	1s 9	18n52	1n43	21s51	0s56	20n38	2n 0	31s14	16s44	22n54	23n 5	22n20		n.a.
T 2	13 2	4n12	4 4	13 36	1 27	8 14	3 26	28 53	4 44	22 24	1 9	18 50	1 43	21 52	0 56	20 38	2 0	31 15	16 44	22 53	23 5	22 18		n.a.
W 3	13 22	10 6	3 12	14 16	1 22	7 48	3 23	28 56	4 47	22 22	1 8	18 49	1 43	21 52	0 56	20 37	2 0	31 15	16 44	22 53	23 5	22 17		n.a.
T 4	13 42	15 24	2 9	14 55	1 16	7 22	3 20	28 59	4 49	22 21	1 8	18 48	1 43	21 53	0 56	20 37	2 0	31 16	16 44	22 52	23 4	22 15		n.a.
F 5	14 1	19 51	1 1	15 32	1 10	6 55	3 16	29 1	4 52	22 19	1 8	18 47	1 43	21 54	0 56	20 36	2 0	31 16	16 44	22 52	23 4	22 14		n.a.
S 6	14 21	23 13	0n 9	16 8	1 3	6 28	3 12	29 4	4 54	22 18	1 7	18 46	1 43	21 54	0 56	20 36	2 0	31 16	16 44	22 52	23 3	22 13		n.a.
S 7	14 40	25 22	1 16	16 42	0 55	6 1	3 9	29 6	4 57	22 16	1 7	18 45	1 43	21 55	0 56	20 36	2 0	31 17	16 44	22 52	23 3	22 11		n.a.
M 8	14 59	26 14	2 19	17 15	0 47	5 34	3 5	29 9	4 59	22 14	1 7	18 43	1 43	21 56	0 56	20 35	2 0	31 17	16 44	22 52	23 3	22 10		n.a.
T 9	15 18	25 50	3 15	17 45	0 38	5 7	3 1	29 12	5 1	22 12	1 6	18 42	1 43	21 56	0 56	20 35	2 0	31 18	16 44	22 52	23 2	22 8		n.a.
W10	15 37	24 14	4 1	18 13	0 29	4 39	2 57	29 14	5 4	22 11	1 6	18 41	1 44	21 57	0 56	20 34	2 0	31 18	16 44	22 52	23 2	22 7		n.a.
T 11	15 55	21 36	4 37	18 40	0 19	4 11	2 53	29 17	5 6	22 9	1 6	18 40	1 44	21 58	0 56	20 34	2 0	31 19	16 44	22 52	23 1	22 5		n.a.
F 12	16 13	18 2	5 1	19 4	0 9	3 43	2 49	29 19	5 9	22 7	1 5	18 38	1 44	21 58	0 56	20 34	2 0	31 19	16 44	22 52	23 1	22 3		n.a.
S 13	16 31	13 44	5 12	19 26	0n 2	3 15	2 45	29 21	5 11	22 5	1 5	18 37	1 44	21 59	0 56	20 33	2 0	31 20	16 44	22 52	23 0	22 2		n.a.
S 14	16 48	8 51	5 10	19 45	0 12	2 46	2 41	29 24	5 13	22 3	1 5	18 36	1 44	22 0	0 56	20 33	2 0	31 20	16 44	22 52	23 0	22 0		n.a.
M15	17 5	3 31	4 53	20 3	0 23	2 18	2 37	29 26	5 16	22 1	1 4	18 35	1 44	22 1	0 56	20 32	2 0	31 21	16 44	22 51	23 0	21 59		n.a.
T 16	17 22	2s 4	4 21	20 18	0 34	1 49	2 33	29 28	5 18	21 59	1 4	18 33	1 44	22 1	0 56	20 32	2 0	31 21	16 44	22 51	22 59	21 57		n.a.
W17	17 39	7 43	3 36	20 31	0 45	1 20	2 29	29 30	5 20	21 57	1 4	18 32	1 44	22 2	0 56	20 32	2 0	31 22	16 44	22 50	22 59	21 56		n.a.
T 18	17 56	13 10	2 38	20 43	0 56	0 51	2 25	29 33	5 22	21 55	1 3	18 31	1 44	22 3	0 56	20 31	2 1	31 22	16 44	22 50	22 58	21 54		n.a.
F 19	18 12	18 6	1 29	20 52	1 7	0 22	2 20	29 35	5 24	21 53	1 3	18 30	1 44	22 3	0 56	20 31	2 1	31 23	16 44	22 49	22 58	21 53		n.a.
S 20	18 28	22 10	0 15	21 0	1 18	0s 7	2 16	29 37	5 26	21 51	1 3	18 28	1 44	22 4	0 56	20 30	2 1	31 23	16 44	22 49	22 58	21 51		n.a.
S 21	18 43	25 0	1s 2	21 6	1 28	0 36	2 12	29 39	5 28	21 49	1 3	18 27	1 44	22 5	0 56	20 30	2 1	31 24	16 44	22 49	22 57	21 50		n.a.
M22	18 58	26 15	2 16	21 10	1 39	1 6	2 8	29 41	5 30	21 47	1 2	18 26	1 44	22 6	0 56	20 29	2 1	31 24	16 44	22 49	22 57	21 48		n.a.
T 23	19 13	25 47	3 22	21 13	1 49	1 35	2 3	29 43	5 32	21 45	1 2	18 25	1 44	22 6	0 56	20 29	2 1	31 25	16 44	22 50	22 56	21 46		n.a.
W24	19 28	23 38	4 15	21 15	1 59	2 4	1 59	29 44	5 34	21 42	1 2	18 23	1 45	22 7	0 56	20 29	2 1	31 26	16 44	22 50	22 56	21 45		n.a.
T 25	19 42	20 1	4 53	21 16	2 8	2 34	1 55	29 46	5 36	21 40	1 1	18 22	1 45	22 8	0 56	20 28	2 1	31 26	16 44	22 50	22 55	21 43		n.a.
F 26	19 56	15 15	5 13	21 16	2 17	3 3	1 51	29 48	5 37	21 38	1 1	18 21	1 45	22 8	0 56	20 28	2 1	31 27	16 44	22 50	22 55	21 42		n.a.
S 27	20 10	9 43	5 13	21 15	2 25	3 32	1 46	29 49	5 39	21 36	1 1	18 20	1 45	22 9	0 56	20 27	2 1	31 27	16 44	22 50	22 54	21 40		n.a.
S 28	20 23	3 44	4 56	21 13	2 33	4 2	1 42	29 51	5 41	21 33	1 1	18 18	1 45	22 10	0 56	20 27	2 1	31 28	16 44	22 50	22 54	21 38		n.a.
M29	20 36	2n21	4 21	21 11	2 41	4 31	1 38	29 52	5 42	21 31	1 0	18 17	1 45	22 10	0 56	20 26	2 1	31 28	16 45	22 49	22 54	21 37		n.a.
T 30	20 48	8 16	3 32	21 9	2 47	5 0	1 33	29 54	5 43	21 29	1 0	18 16	1 45	22 11	0 56	20 26	2 1	31 29	16 45	22 49	22 53	21 35		n.a.
W31	21s 1	13n43	2s32	21s 7	2n54	5s30	1n29	29n55	5n45	21s26	1s 0	18n15	1n45	22s12	0s56	20n25	2n 1	31s29	16s45	22n49	22n53	21n33		n.a.

Julian Day Number = -1836842.5, Delta T = 120h27m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'27, Lahiri = -137°04'27 Julian Calendar 1 Jan. 9742 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9743 BCE

The year -9741 astronomical counting style corresponds to year 9742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 4 37	2♐ 6'13	25♉49	24♐23	18♎ 2	0°R14	1♒32	14°R 7	2♐31	20°R44	11♏27	11°R15	11♊39	13♌49	n.a.	T 1
F 2	4 8 34	3° 3'16	8♊42	25°22	19° 6	0♍ 9	1°41	14♉ 3	2°34	20♉42	11°29	11°D15	11°35	13°55	n.a.	F 2
S 3	4 12 30	4° 0'18	21°20	26°16	20°11	0° 3	1°51	13°59	2°38	20°41	11°30	11♊15	11°32	14° 2	n.a.	S 3
S 4	4 16 27	4°57'20	3♍44	27° 7	21°16	29♊56	2° 1	13°55	2°41	20°39	11°31	11°15	11°29	14° 9	n.a.	S 4
M 5	4 20 23	5°54'20	15°56	27°53	22°21	29°49	2°11	13°51	2°45	20°38	11°33	11°16	11°26	14°16	n.a.	M 5
T 6	4 24 20	6°51'20	27°58	28°35	23°27	29°40	2°21	13°47	2°48	20°36	11°34	11°16	11°23	14°22	n.a.	T 6
W 7	4 28 16	7°48'20	9♌53	29°13	24°32	29°31	2°31	13°43	2°51	20°35	11°35	11°17	11°20	14°29	n.a.	W 7
T 8	4 32 13	8°45'19	21°46	29°47	25°38	29°22	2°41	13°40	2°55	20°33	11°37	11°17	11°16	14°36	n.a.	T 8
F 9	4 36 9	9°42'17	3♎40	0♋16	26°43	29°12	2°52	13°36	2°58	20°32	11°38	11°17	11°13	14°42	n.a.	F 9
S 10	4 40 6	10°39'15	15°40	0°40	27°49	29° 1	3° 2	13°32	3° 2	20°30	11°39	11°17	11°10	14°49	n.a.	S 10
S 11	4 44 2	11°36'13	27°50	1° 0	28°55	28°49	3°13	13°29	3° 5	20°29	11°40	11°17	11° 7	14°56	n.a.	S 11
M12	4 47 59	12°33'10	10♎16	1°16	0♏ 2	28°37	3°23	13°25	3° 9	20°27	11°42	11°17	11° 4	15° 3	n.a.	M12
T 13	4 51 55	13°30'07	23° 0	1°26	1° 8	28°25	3°34	13°22	3°12	20°26	11°43	11°17	11° 0	15° 9	n.a.	T 13
W14	4 55 52	14°27'04	6♏ 5	1°33	2°14	28°11	3°45	13°18	3°16	20°24	11°44	11°18	10°57	15°16	n.a.	W14
T 15	4 59 48	15°24'01	19°32	1°R34	3°21	27°58	3°56	13°15	3°19	20°23	11°45	11°18	10°54	15°23	n.a.	T 15
F 16	5 3 45	16°20'57	3♐22	1°31	4°28	27°43	4° 7	13°11	3°22	20°21	11°46	11°18	10°51	15°29	n.a.	F 16
S 17	5 7 41	17°17'53	17°32	1°24	5°35	27°29	4°18	13° 8	3°26	20°20	11°48	11°R18	10°48	15°36	n.a.	S 17
S 18	5 11 38	18°14'49	1♉58	1°13	6°42	27°14	4°29	13° 5	3°29	20°19	11°49	11°18	10°45	15°43	n.a.	S 18
M19	5 15 34	19°11'44	16°34	0°57	7°49	26°58	4°40	13° 2	3°32	20°17	11°50	11°17	10°41	15°50	n.a.	M19
T 20	5 19 31	20° 8'39	1♒14	0°38	8°56	26°43	4°51	12°59	3°36	20°16	11°51	11°16	10°38	15°56	n.a.	T 20
W21	5 23 27	21° 5'33	15°52	0°15	10° 3	26°27	5° 3	12°56	3°39	20°15	11°52	11°15	10°35	16° 3	n.a.	W21
T 22	5 27 24	22° 2'27	0♓22	29♐50	11°11	26°10	5°14	12°53	3°42	20°13	11°53	11°14	10°32	16°10	n.a.	T 22
F 23	5 31 20	22°59'20	14°40	29°21	12°18	25°54	5°25	12°50	3°46	20°12	11°55	11°14	10°29	16°16	n.a.	F 23
S 24	5 35 17	23°56'13	28°43	28°50	13°26	25°37	5°37	12°47	3°49	20°11	11°56	11°D14	10°26	16°23	n.a.	S 24
S 25	5 39 13	24°53'05	12♈30	28°18	14°34	25°21	5°49	12°45	3°52	20° 9	11°57	11°14	10°22	16°30	n.a.	S 25
M26	5 43 10	25°49'57	26° 1	27°44	15°42	25° 4	6° 0	12°42	3°56	20° 8	11°58	11°15	10°19	16°37	n.a.	M26
T 27	5 47 7	26°46'49	9♉16	27°10	16°50	24°47	6°12	12°39	3°59	20° 7	11°59	11°16	10°16	16°43	n.a.	T 27
W28	5 51 3	27♐43'41	22♉16	26♐35	17♏58	24♊30	6♒24	12♉37	4♐ 2	20♉ 6	12♏ 0	11♊17	10♊13	16♌50	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s13	18n26	1s24	21s 4	2n59	5s59	1n25	29n56	5n46	21s24	0s59	18n13	1n45	22s13	0s56	20n25	2n 1	31s30	16s45	22n49	22n52	21n32		n.a.
F 2	21 24	22 12	0 14	21 1	3 4	6 28	1 20	29 57	5 47	21 21	0 59	18 12	1 45	22 13	0 56	20 25	2 1	31 31	16 45	22 49	22 52	21 30		n.a.
S 3	21 35	24 48	0n56	20 59	3 8	6 57	1 16	29 58	5 48	21 19	0 59	18 11	1 45	22 14	0 56	20 24	2 1	31 31	16 45	22 49	22 51	21 28		n.a.
S 4	21 46	26 8	2 1	20 57	3 12	7 26	1 12	29 59	5 49	21 16	0 59	18 10	1 45	22 15	0 56	20 24	2 1	31 32	16 45	22 49	22 51	21 27		n.a.
M 5	21 57	26 10	3 0	20 55	3 15	7 55	1 8	30 0	5 50	21 13	0 58	18 9	1 45	22 15	0 56	20 23	2 1	31 32	16 45	22 49	22 50	21 25		n.a.
T 6	22 7	24 58	3 51	20 54	3 16	8 24	1 4	30 1	5 50	21 11	0 58	18 7	1 45	22 16	0 56	20 23	2 1	31 33	16 46	22 49	22 50	21 23		n.a.
W 7	22 16	22 39	4 31	20 53	3 17	8 52	0 59	30 1	5 51	21 8	0 58	18 6	1 45	22 17	0 56	20 22	2 1	31 34	16 46	22 49	22 50	21 22		n.a.
T 8	22 26	19 22	4 59	20 53	3 18	9 21	0 55	30 1	5 51	21 6	0 58	18 5	1 45	22 18	0 56	20 22	2 1	31 34	16 46	22 49	22 49	21 20		n.a.
F 9	22 35	15 19	5 14	20 54	3 17	9 49	0 51	30 2	5 51	21 3	0 57	18 4	1 45	22 18	0 56	20 22	2 1	31 35	16 46	22 49	22 49	21 18		n.a.
S 10	22 43	10 38	5 16	20 55	3 15	10 18	0 47	30 2	5 51	21 0	0 57	18 3	1 45	22 19	0 56	20 21	2 1	31 35	16 46	22 49	22 48	21 17		n.a.
S 11	22 51	5 30	5 4	20 58	3 13	10 46	0 43	30 1	5 51	20 57	0 57	18 2	1 45	22 20	0 56	20 21	2 1	31 36	16 46	22 49	22 48	21 15		n.a.
M12	22 59	0 3	4 37	21 1	3 9	11 13	0 39	30 1	5 51	20 55	0 57	18 0	1 45	22 20	0 56	20 20	2 1	31 36	16 47	22 49	22 47	21 13		n.a.
T 13	23 7	5s33	3 57	21 6	3 4	11 41	0 35	30 1	5 51	20 52	0 56	17 59	1 45	22 21	0 56	20 20	2 1	31 37	16 47	22 49	22 47	21 12		n.a.
W14	23 14	11 5	3 3	21 11	2 59	12 8	0 31	30 0	5 50	20 49	0 56	17 58	1 45	22 22	0 56	20 19	2 1	31 38	16 47	22 49	22 46	21 10		n.a.
T 15	23 20	16 16	1 58	21 18	2 52	12 36	0 27	29 59	5 50	20 46	0 56	17 57	1 45	22 22	0 56	20 19	2 0	31 38	16 47	22 49	22 46	21 8		n.a.
F 16	23 26	20 45	0 44	21 26	2 44	13 3	0 23	29 58	5 49	20 43	0 56	17 56	1 45	22 23	0 56	20 19	2 0	31 39	16 47	22 49	22 45	21 6		n.a.
S 17	23 32	24 8	0s34	21 35	2 35	13 29	0 19	29 56	5 48	20 40	0 55	17 55	1 45	22 24	0 56	20 18	2 0	31 39	16 47	22 49	22 45	21 5		n.a.
S 18	23 38	26 1	1 52	21 44	2 26	13 56	0 15	29 55	5 46	20 37	0 55	17 54	1 45	22 25	0 56	20 18	2 0	31 40	16 48	22 49	22 45	21 3		n.a.
M19	23 43	26 8	3 3	21 55	2 15	14 22	0 11	29 53	5 45	20 34	0 55	17 53	1 45	22 25	0 56	20 17	2 0	31 41	16 48	22 49	22 44	21 1		n.a.
T 20	23 47	24 26	4 2	22 7	2 3	14 48	0 7	29 51	5 44	20 31	0 55	17 52	1 45	22 26	0 56	20 17	2 0	31 41	16 48	22 49	22 44	20 59		n.a.
W21	23 51	21 5	4 46	22 20	1 51	15 13	0 4	29 49	5 42	20 28	0 55	17 51	1 45	22 27	0 56	20 17	2 0	31 42	16 48	22 49	22 43	20 58		n.a.
T 22	23 55	16 29	5 10	22 33	1 37	15 39	0 0	29 47	5 40	20 25	0 54	17 50	1 44	22 27	0 56	20 16	2 0	31 42	16 49	22 49	22 43	20 56		n.a.
F 23	23 58	11 2	5 15	22 47	1 23	16 3	0s 4	29 44	5 38	20 22	0 54	17 49	1 44	22 28	0 56	20 16	2 0	31 43	16 49	22 49	22 42	20 54		n.a.
S 24	24 1	5 6	5 1	23 2	1 9	16 28	0 7	29 41	5 36	20 19	0 54	17 48	1 44	22 29	0 56	20 15	2 0	31 44	16 49	22 49	22 42	20 52		n.a.
S 25	24 4	0n58	4 30	23 16	0 53	16 52	0 11	29 38	5 33	20 16	0 54	17 47	1 44	22 29	0 56	20 15	2 0	31 44	16 49	22 49	22 41	20 51		n.a.
M26	24 6	6 52	3 45	23 31	0 38	17 16	0 14	29 35	5 31	20 12	0 53	17 46	1 44	22 30	0 56	20 15	2 0	31 45	16 49	22 49	22 41	20 49		n.a.
T 27	24 7	12 23	2 48	23 46	0 22	17 39	0 18	29 32	5 28	20 9	0 53	17 46	1 44	22 31	0 56	20 14	2 0	31 45	16 50	22 49	22 40	20 47		n.a.
W28	24s 9	17n14	1s43	24s 1	0n 6	18s 2	0s21	29n28	5n25	20s 6	0s53	17n45	1n44	22s31	0s56	20n14	2n 0	31s46	16s50	22n49	22n40	20n45		n.a.

Julian Day Number = -1836811.5, Delta T = 120h27m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'23, Lahiri = -137°04'23 Julian Calendar 1 Feb. 9742 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 55 0	28♐40'32	5♊ 2	26°R 1	19♏ 6	24°R14	6♒36	12°R35	4♐ 5	20°R 5	12♏ 1	11°R18	10♊10	16♌57	n.a.	T 1
F 2	5 58 56	29°37'24	17°36	25♐29	20°15	23♊57	6°48	12♉32	4° 9	20♉ 3	12° 2	11♊18	10° 6	17° 3	n.a.	F 2
S 3	6 2 53	0♑34'16	29°59	24°58	21°23	23°41	6°59	12°30	4°12	20° 2	12° 3	11°17	10° 3	17°10	n.a.	S 3
S 4	6 6 49	1°31'07	12♋12	24°29	22°32	23°24	7°12	12°28	4°15	20° 1	12° 4	11°15	10° 0	17°17	n.a.	S 4
M 5	6 10 46	2°27'59	24°17	24° 3	23°40	23° 8	7°24	12°26	4°18	20° 0	12° 5	11°12	9°57	17°24	n.a.	M 5
T 6	6 14 43	3°24'52	6♌15	23°40	24°49	22°53	7°36	12°24	4°21	19°59	12° 6	11° 9	9°54	17°30	n.a.	T 6
W 7	6 18 39	4°21'45	18° 8	23°21	25°58	22°37	7°48	12°22	4°24	19°58	12° 7	11° 5	9°51	17°37	n.a.	W 7
T 8	6 22 36	5°18'38	29°59	23° 5	27° 7	22°22	8° 0	12°20	4°27	19°57	12° 8	11° 2	9°47	17°44	n.a.	T 8
F 9	6 26 32	6°15'31	11♍53	22°54	28°16	22° 8	8°13	12°18	4°30	19°56	12° 9	10°59	9°44	17°50	n.a.	F 9
S 10	6 30 29	7°12'26	23°53	22°47	29°25	21°54	8°25	12°17	4°34	19°55	12° 9	10°57	9°41	17°57	n.a.	S 10
S 11	6 34 25	8° 9'21	6♎ 1	22°D45	0♐34	21°40	8°37	12°15	4°37	19°54	12°10	10°D56	9°38	18° 4	n.a.	S 11
M12	6 38 22	9° 6'16	18°24	22°48	1°44	21°27	8°50	12°14	4°40	19°53	12°11	10°57	9°35	18°11	n.a.	M12
T 13	6 42 19	10° 3'13	1♏ 6	22°56	2°53	21°14	9° 2	12°12	4°43	19°52	12°12	10°58	9°32	18°17	n.a.	T 13
W14	6 46 15	11° 0'10	14°10	23° 8	4° 3	21° 2	9°15	12°11	4°45	19°51	12°13	10°59	9°28	18°24	n.a.	W14
T 15	6 50 12	11°57'09	27°39	23°26	5°13	20°50	9°27	12°10	4°48	19°50	12°14	11° 1	9°25	18°31	n.a.	T 15
F 16	6 54 8	12°54'08	11♐34	23°49	6°22	20°40	9°40	12° 9	4°51	19°50	12°14	11°R 1	9°22	18°37	n.a.	F 16
S 17	6 58 5	13°51'08	25°55	24°16	7°32	20°29	9°53	12° 8	4°54	19°49	12°15	11° 0	9°19	18°44	n.a.	S 17
S 18	7 2 2	14°48'08	10♑38	24°49	8°42	20°20	10° 6	12° 7	4°57	19°48	12°16	10°58	9°16	18°51	n.a.	S 18
M19	7 5 58	15°45'10	25°35	25°26	9°52	20°11	10°18	12° 6	5° 0	19°47	12°17	10°54	9°12	18°58	n.a.	M19
T 20	7 9 55	16°42'12	10♒39	26° 9	11° 2	20° 3	10°31	12° 5	5° 3	19°47	12°17	10°49	9° 9	19° 4	n.a.	T 20
W21	7 13 52	17°39'14	25°40	26°56	12°13	19°56	10°44	12° 4	5° 5	19°46	12°18	10°44	9° 6	19°11	n.a.	W21
T 22	7 17 48	18°36'18	10♓29	27°48	13°23	19°49	10°57	12° 4	5° 8	19°45	12°19	10°40	9° 3	19°18	n.a.	T 22
F 23	7 21 45	19°33'22	25° 0	28°45	14°33	19°43	11°10	12° 3	5°11	19°45	12°19	10°36	9° 0	19°24	n.a.	F 23
S 24	7 25 41	20°30'26	9♈ 8	29°46	15°44	19°38	11°23	12° 3	5°13	19°44	12°20	10°34	8°57	19°31	n.a.	S 24
S 25	7 29 38	21°27'31	22°53	0♑52	16°54	19°34	11°36	12° 3	5°16	19°44	12°21	10°D33	8°53	19°38	n.a.	S 25
M26	7 33 35	22°24'37	6♉16	2° 3	18° 5	19°31	11°49	12° 3	5°19	19°43	12°21	10°34	8°50	19°45	n.a.	M26
T 27	7 37 31	23°21'43	19°18	3°17	19°16	19°28	12° 2	12° 2	5°21	19°42	12°22	10°35	8°47	19°51	n.a.	T 27
W28	7 41 28	24°18'50	2♊ 2	4°37	20°26	19°26	12°15	12°D 2	5°24	19°42	12°22	10°36	8°44	19°58	n.a.	W28
T 29	7 45 24	25°15'58	14°32	6° 0	21°37	19°25	12°28	12° 2	5°26	19°42	12°23	10°R37	8°41	20° 5	n.a.	T 29
F 30	7 49 21	26°13'07	26°50	7°28	22°48	19°D25	12°41	12° 3	5°29	19°41	12°24	10°35	8°37	20°11	n.a.	F 30
S 31	7 53 18	27♑10'18	9♋ 0	9♑ 0	23♐59	19♊26	12♒54	12♉ 3	5♐31	19♉41	12♏24	10♊32	8♊34	20♌18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	21n14	0s35	24s16	0s 9	18s25	0s24	29n24	5n22	20s 3	0s53	17n44	1n44	22s32	0s56	20n14	2n 0	31s47	16s50	22n49	22n39	20n43		n.a.
F 2	24 10	24 9	0n35	24 30	0 25	18 47	0 28	29 21	5 19	19 59	0 53	17 43	1 44	22 33	0 56	20 13	2 0	31 47	16 50	22 49	22 39	20 42		n.a.
S 3	24 10	25 51	1 41	24 44	0 40	19 9	0 31	29 16	5 16	19 56	0 52	17 42	1 44	22 33	0 56	20 13	2 0	31 48	16 51	22 49	22 38	20 40		n.a.
S 4	24 9	26 17	2 42	24 58	0 54	19 31	0 34	29 12	5 12	19 53	0 52	17 42	1 44	22 34	0 56	20 13	2 0	31 48	16 51	22 49	22 38	20 38		n.a.
M 5	24 8	25 26	3 35	25 11	1 9	19 51	0 37	29 8	5 9	19 49	0 52	17 41	1 44	22 34	0 56	20 12	2 0	31 49	16 51	22 49	22 37	20 36		n.a.
T 6	24 7	23 26	4 17	25 23	1 22	20 12	0 40	29 3	5 5	19 46	0 52	17 40	1 44	22 35	0 56	20 12	2 0	31 49	16 52	22 48	22 37	20 34		n.a.
W 7	24 5	20 25	4 49	25 34	1 34	20 32	0 43	28 58	5 1	19 42	0 52	17 40	1 44	22 36	0 56	20 12	2 0	31 50	16 52	22 48	22 36	20 32		n.a.
T 8	24 3	16 35	5 8	25 45	1 46	20 51	0 46	28 53	4 57	19 39	0 51	17 39	1 44	22 36	0 56	20 11	2 0	31 51	16 52	22 47	22 36	20 31		n.a.
F 9	24 1	12 6	5 13	25 55	1 57	21 10	0 48	28 48	4 53	19 35	0 51	17 38	1 44	22 37	0 56	20 11	2 0	31 51	16 52	22 47	22 35	20 29		n.a.
S 10	23 58	7 9	5 5	26 5	2 7	21 29	0 51	28 43	4 49	19 32	0 51	17 38	1 44	22 38	0 56	20 11	2 0	31 52	16 53	22 46	22 35	20 27		n.a.
S 11	23 54	1 52	4 44	26 13	2 15	21 46	0 54	28 38	4 44	19 28	0 51	17 37	1 43	22 38	0 56	20 10	2 0	31 52	16 53	22 46	22 34	20 25		n.a.
M12	23 50	3s37	4 9	26 21	2 23	22 4	0 56	28 33	4 40	19 25	0 51	17 37	1 43	22 39	0 56	20 10	2 0	31 53	16 53	22 46	22 34	20 23		n.a.
T 13	23 46	9 5	3 21	26 28	2 30	22 20	0 59	28 27	4 36	19 21	0 50	17 36	1 43	22 39	0 57	20 10	2 0	31 53	16 54	22 46	22 34	20 21		n.a.
W14	23 41	14 20	2 22	26 35	2 35	22 37	1 1	28 22	4 31	19 18	0 50	17 36	1 43	22 40	0 57	20 9	2 0	31 54	16 54	22 47	22 33	20 19		n.a.
T 15	23 36	19 4	1 12	26 40	2 40	22 52	1 4	28 16	4 26	19 14	0 50	17 35	1 43	22 41	0 57	20 9	2 0	31 55	16 54	22 47	22 33	20 17		n.a.
F 16	23 31	22 55	0s 3	26 45	2 44	23 7	1 6	28 11	4 21	19 10	0 50	17 35	1 43	22 41	0 57	20 9	2 0	31 55	16 54	22 47	22 32	20 16		n.a.
S 17	23 25	25 27	1 20	26 49	2 46	23 22	1 8	28 5	4 17	19 7	0 50	17 34	1 43	22 42	0 57	20 9	2 0	31 56	16 55	22 47	22 32	20 14		n.a.
S 18	23 19	26 18	2 34	26 52	2 48	23 35	1 11	28 0	4 12	19 3	0 49	17 34	1 43	22 42	0 57	20 8	2 0	31 56	16 55	22 46	22 31	20 12		n.a.
M19	23 12	25 15	3 39	26 54	2 48	23 49	1 13	27 54	4 7	18 59	0 49	17 34	1 43	22 43	0 57	20 8	1 59	31 57	16 55	22 46	22 31	20 10		n.a.
T 20	23 5	22 23	4 29	26 55	2 48	24 1	1 15	27 48	4 2	18 55	0 49	17 33	1 43	22 43	0 57	20 8	1 59	31 57	16 56	22 45	22 30	20 8		n.a.
W21	22 58	18 2	5 0	26 55	2 46	24 13	1 17	27 43	3 57	18 52	0 49	17 33	1 43	22 44	0 57	20 8	1 59	31 58	16 56	22 44	22 30	20 6		n.a.
T 22	22 50	12 37	5 10	26 53	2 44	24 24	1 19	27 37	3 52	18 48	0 49	17 33	1 43	22 44	0 57	20 7	1 59	31 58	16 56	22 44	22 29	20 4		n.a.
F 23	22 41	6 37	5 0	26 51	2 41	24 35	1 20	27 32	3 47	18 44	0 49	17 32	1 42	22 45	0 57	20 7	1 59	31 59	16 57	22 43	22 29	20 2		n.a.
S 24	22 33	0 26	4 33	26 48	2 37	24 44	1 22	27 26	3 42	18 40	0 48	17 32	1 42	22 46	0 57	20 7	1 59	31 59	16 57	22 43	22 28	20 0		n.a.
S 25	22 24	5n38	3 50	26 43	2 33	24 54	1 24	27 21	3 37	18 36	0 48	17 32	1 42	22 46	0 57	20 7	1 59	32 0	16 57	22 43	22 28	19 58		n.a.
M26	22 14	11 16	2 55	26 37	2 27	25 2	1 25	27 16	3 32	18 32	0 48	17 32	1 42	22 47	0 57	20 7	1 59	32 0	16 58	22 43	22 27	19 56		n.a.
T 27	22 4	16 17	1 53	26 29	2 21	25 10	1 27	27 10	3 27	18 28	0 48	17 32	1 42	22 47	0 57	20 6	1 59	32 1	16 58	22 43	22 26	19 54		n.a.
W28	21 54	20 27	0 46	26 20	2 14	25 17	1 28	27 5	3 21	18 25	0 48	17 32	1 42	22 48	0 57	20 6	1 59	32 1	16 58	22 43	22 26	19 52		n.a.
T 29	21 44	23 36	0n21	26 9	2 7	25 23	1 29	27 0	3 16	18 21	0 48	17 32	1 42	22 48	0 57	20 6	1 59	32 2	16 59	22 43	22 25	19 50		n.a.
F 30	21 33	25 35	1 26	25 56	1 59	25 29	1 31	26 55	3 11	18 17	0 48	17 32	1 42	22 49	0 57	20 6	1 59	32 2	16 59	22 43	22 25	19 48		n.a.
S 31	21s21	26n18	2n27	25s41	1s50	25s34	1s32	26n50	3n 6	18s13	0s47	17n32	1n42	22s49	0s57	20n 6	1n59	32s 3	16s59	22n43	22n24	19n47		n.a.

Julian Day Number = -1836783.5, Delta T = 120h27m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'19, Lahiri = -137°04'19 Julian Calendar 1 March 9742 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9743 BCE

The year -9741 astronomical counting style corresponds to year 9742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 57 14	28♉ 7'28	21♋ 2	10♉35	25♐10	19♊27	13♒ 7	12♉ 3	5♐34	19°R40	12♏24	10°R26	8♊31	20♌25	n.a.	S 1
M 2	8 1 11	29° 4'41	3♌ 0	12°15	26°22	19°30	13°21	12° 4	5°36	19♉40	12°25	10♊19	8°28	20°32	n.a.	M 2
T 3	8 5 8	0♒ 1'54	14°54	13°58	27°33	19°33	13°34	12° 4	5°38	19°40	12°25	10°10	8°25	20°38	n.a.	T 3
W 4	8 9 4	0°59'09	26°46	15°44	28°44	19°37	13°47	12° 5	5°41	19°40	12°26	10° 0	8°22	20°45	n.a.	W 4
T 5	8 13 1	1°56'25	8♍38	17°33	29°56	19°41	14° 0	12° 6	5°43	19°39	12°26	9°51	8°18	20°52	n.a.	T 5
F 6	8 16 58	2°53'43	20°33	19°26	1♉ 7	19°47	14°14	12° 6	5°45	19°39	12°27	9°43	8°15	20°58	n.a.	F 6
S 7	8 20 54	3°51'02	2♎32	21°21	2°19	19°53	14°27	12° 7	5°47	19°39	12°27	9°36	8°12	21° 5	n.a.	S 7
S 8	8 24 51	4°48'22	14°40	23°18	3°31	20° 0	14°40	12° 8	5°49	19°39	12°27	9°32	8° 9	21°12	n.a.	S 8
M 9	8 28 48	5°45'45	27° 1	25°18	4°42	20° 8	14°54	12° 9	5°52	19°39	12°28	9°30	8° 6	21°19	n.a.	M 9
T 10	8 32 44	6°43'09	9♏38	27°19	5°54	20°16	15° 7	12°11	5°54	19°39	12°28	9°D30	8° 3	21°25	n.a.	T 10
W11	8 36 41	7°40'35	22°37	29°21	7° 6	20°25	15°20	12°12	5°56	19°39	12°28	9°30	7°59	21°32	n.a.	W11
T 12	8 40 37	8°38'03	6♐ 0	1♒25	8°18	20°35	15°34	12°13	5°58	19°D39	12°28	9°R31	7°56	21°39	n.a.	T 12
F 13	8 44 34	9°35'32	19°52	3°29	9°30	20°46	15°47	12°15	6° 0	19°39	12°29	9°31	7°53	21°46	n.a.	F 13
S 14	8 48 31	10°33'04	4♑12	5°34	10°42	20°57	16° 0	12°16	6° 2	19°39	12°29	9°28	7°50	21°52	n.a.	S 14
S 15	8 52 27	11°30'37	18°57	7°39	11°55	21° 9	16°14	12°18	6° 3	19°39	12°29	9°24	7°47	21°59	n.a.	S 15
M16	8 56 24	12°28'12	4♒ 3	9°43	13° 7	21°22	16°27	12°20	6° 5	19°39	12°29	9°17	7°43	22° 6	n.a.	M16
T 17	9 0 21	13°25'49	19°19	11°48	14°19	21°35	16°41	12°22	6° 7	19°39	12°29	9° 8	7°40	22°12	n.a.	T 17
W18	9 4 17	14°23'27	4♓36	13°52	15°32	21°50	16°54	12°24	6° 9	19°39	12°29	8°58	7°37	22°19	n.a.	W18
T 19	9 8 14	15°21'07	19°41	15°55	16°44	22° 4	17° 8	12°26	6°10	19°39	12°30	8°49	7°34	22°26	n.a.	T 19
F 20	9 12 11	16°18'48	4♈27	17°57	17°57	22°20	17°21	12°28	6°12	19°40	12°30	8°42	7°31	22°33	n.a.	F 20
S 21	9 16 7	17°16'31	18°46	19°58	19° 9	22°36	17°34	12°30	6°14	19°40	12°30	8°37	7°28	22°39	n.a.	S 21
S 22	9 20 4	18°14'15	2♉36	21°58	20°22	22°53	17°48	12°32	6°15	19°40	12°30	8°34	7°24	22°46	n.a.	S 22
M23	9 24 1	19°12'01	16° 0	23°57	21°35	23°10	18° 1	12°35	6°17	19°41	12°R30	8°D33	7°21	22°53	n.a.	M23
T 24	9 27 57	20° 9'49	28°58	25°55	22°48	23°28	18°15	12°37	6°18	19°41	12°30	8°33	7°18	22°59	n.a.	T 24
W25	9 31 54	21° 7'38	11♊35	27°51	24° 0	23°46	18°28	12°40	6°20	19°41	12°30	8°R33	7°15	23° 6	n.a.	W25
T 26	9 35 50	22° 5'29	23°56	29°47	25°13	24° 5	18°42	12°42	6°21	19°42	12°30	8°32	7°12	23°13	n.a.	T 26
F 27	9 39 47	23° 3'21	6♋ 5	1♓40	26°26	24°25	18°55	12°45	6°22	19°42	12°30	8°29	7° 9	23°20	n.a.	F 27
S 28	9 43 44	24° 1'15	18° 6	3°33	27°39	24°45	19° 8	12°48	6°24	19°43	12°29	8°23	7° 5	23°26	n.a.	S 28
S 29	9 47 40	24°59'11	0♌ 2	5°24	28°53	25° 6	19°22	12°51	6°25	19°43	12°29	8°15	7° 2	23°33	n.a.	S 29
M30	9 51 37	25♒57'09	11♌55	7♓14	0♒ 6	25♊27	19♒35	12♉54	6♐26	19♉44	12♏29	8♊ 4	6♊59	23♌40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s10	25n46	3n20	25s25	1s41	25s38	1s33	26n45	3n 1	18s 9	0s47	17n32	1n42	22s50	0s57	20n 6	1n59	32s 3	17s 0	22n42	22n24	19n45		n.a.
M 2	20 58	24 2	4 4	25 7	1 32	25 41	1 34	26 40	2 56	18 5	0 47	17 32	1 42	22 50	0 57	20 5	1 59	32 4	17 0	22 41	22 23	19 43		n.a.
T 3	20 45	21 15	4 37	24 46	1 22	25 44	1 35	26 36	2 51	18 0	0 47	17 32	1 41	22 51	0 57	20 5	1 59	32 4	17 0	22 39	22 23	19 41		n.a.
W 4	20 33	17 36	4 57	24 24	1 12	25 46	1 36	26 31	2 46	17 56	0 47	17 32	1 41	22 51	0 57	20 5	1 59	32 5	17 1	22 38	22 22	19 39		n.a.
T 5	20 20	13 16	5 5	24 0	1 1	25 47	1 37	26 26	2 41	17 52	0 47	17 32	1 41	22 52	0 57	20 5	1 59	32 5	17 1	22 37	22 22	19 37		n.a.
F 6	20 6	8 26	5 0	23 33	0 51	25 47	1 37	26 22	2 37	17 48	0 46	17 32	1 41	22 52	0 58	20 5	1 59	32 6	17 1	22 35	22 21	19 35		n.a.
S 7	19 52	3 15	4 42	23 5	0 40	25 47	1 38	26 18	2 32	17 44	0 46	17 32	1 41	22 52	0 58	20 5	1 59	32 6	17 2	22 34	22 21	19 33		n.a.
S 8	19 38	2s 7	4 10	22 34	0 29	25 46	1 38	26 13	2 27	17 40	0 46	17 33	1 41	22 53	0 58	20 5	1 59	32 7	17 2	22 34	22 20	19 31		n.a.
M 9	19 24	7 31	3 27	22 2	0 19	25 44	1 39	26 9	2 22	17 36	0 46	17 33	1 41	22 53	0 58	20 5	1 58	32 7	17 3	22 33	22 20	19 28		n.a.
T 10	19 9	12 44	2 33	21 28	0 8	25 41	1 39	26 5	2 17	17 32	0 46	17 33	1 41	22 54	0 58	20 5	1 58	32 8	17 3	22 33	22 19	19 26		n.a.
W11	18 54	17 33	1 29	20 53	0n 2	25 38	1 40	26 1	2 13	17 27	0 46	17 33	1 41	22 54	0 58	20 5	1 58	32 8	17 3	22 33	22 19	19 24		n.a.
T 12	18 39	21 40	0 19	20 15	0 12	25 34	1 40	25 58	2 8	17 23	0 46	17 34	1 41	22 55	0 58	20 4	1 58	32 8	17 4	22 33	22 18	19 22		n.a.
F 13	18 23	24 41	0s55	19 37	0 22	25 29	1 40	25 54	2 4	17 19	0 45	17 34	1 40	22 55	0 58	20 4	1 58	32 9	17 4	22 33	22 18	19 20		n.a.
S 14	18 7	26 14	2 8	18 57	0 31	25 23	1 40	25 50	1 59	17 15	0 45	17 35	1 40	22 55	0 58	20 4	1 58	32 9	17 4	22 33	22 17	19 18		n.a.
S 15	17 51	25 59	3 14	18 16	0 40	25 17	1 40	25 46	1 55	17 10	0 45	17 35	1 40	22 56	0 58	20 4	1 58	32 10	17 5	22 32	22 17	19 16		n.a.
M16	17 34	23 50	4 8	17 34	0 49	25 10	1 40	25 43	1 50	17 6	0 45	17 35	1 40	22 56	0 58	20 4	1 58	32 10	17 5	22 31	22 16	19 14		n.a.
T 17	17 18	19 58	4 45	16 52	0 57	25 2	1 40	25 40	1 46	17 2	0 45	17 36	1 40	22 56	0 58	20 4	1 58	32 10	17 5	22 30	22 16	19 12		n.a.
W18	17 0	14 46	5 2	16 9	1 5	24 53	1 40	25 36	1 42	16 57	0 45	17 36	1 40	22 57	0 58	20 4	1 58	32 11	17 6	22 28	22 15	19 10		n.a.
T 19	16 43	8 44	4 57	15 25	1 12	24 44	1 39	25 33	1 37	16 53	0 45	17 37	1 40	22 57	0 58	20 4	1 58	32 11	17 6	22 27	22 14	19 8		n.a.
F 20	16 25	2 20	4 33	14 41	1 18	24 34	1 39	25 30	1 33	16 49	0 45	17 38	1 40	22 58	0 58	20 4	1 58	32 12	17 6	22 26	22 14	19 6		n.a.
S 21	16 7	4n 0	3 52	13 56	1 25	24 23	1 38	25 27	1 29	16 44	0 44	17 38	1 40	22 58	0 58	20 4	1 58	32 12	17 7	22 25	22 13	19 4		n.a.
S 22	15 49	9 58	2 58	13 12	1 30	24 11	1 38	25 23	1 25	16 40	0 44	17 39	1 40	22 58	0 58	20 4	1 58	32 12	17 7	22 24	22 13	19 2		n.a.
M23	15 31	15 16	1 57	12 27	1 35	23 59	1 37	25 20	1 21	16 36	0 44	17 39	1 39	22 59	0 58	20 4	1 58	32 13	17 8	22 24	22 12	19 0		n.a.
T 24	15 12	19 43	0 51	11 43	1 39	23 46	1 37	25 17	1 17	16 31	0 44	17 40	1 39	22 59	0 58	20 5	1 58	32 13	17 8	22 24	22 12	18 57		n.a.
W25	14 53	23 8	0n16	10 58	1 43	23 32	1 36	25 14	1 13	16 27	0 44	17 41	1 39	22 59	0 58	20 5	1 58	32 13	17 8	22 24	22 11	18 55		n.a.
T 26	14 34	25 22	1 21	10 14	1 47	23 18	1 35	25 12	1 9	16 23	0 44	17 42	1 39	22 59	0 59	20 5	1 58	32 14	17 9	22 24	22 11	18 53		n.a.
F 27	14 15	26 22	2 20	9 30	1 50	23 3	1 34	25 9	1 6	16 18	0 44	17 42	1 39	23 0	0 59	20 5	1 57	32 14	17 9	22 24	22 10	18 51		n.a.
S 28	13 55	26 5	3 13	8 47	1 52	22 47	1 33	25 6	1 2	16 14	0 44	17 43	1 39	23 0	0 59	20 5	1 57	32 14	17 9	22 23	22 10	18 49		n.a.
S 29	13 35	24 36	3 56	8 4	1 54	22 31	1 32	25 3	0 58	16 9	0 43	17 44	1 39	23 0	0 59	20 5	1 57	32 14	17 10	22 21	22 9	18 47		n.a.
M30	13s15	22n 2	4n29	7s21	1n55	22s14	1s31	25n 0	0n55	16s 5	0s43	17n45	1n39	23s 1	0s59	20n 5	1n57	32s15	17s10	22n19	22n 9	18n45		n.a.

Julian Day Number = -1836752.5, Delta T = 120h27m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'15, Lahiri = -137°04'15 Julian Calendar 1 Apr. 9742 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 55 34	26♒55'08	23♌47	9♓ 2	1♒19	25♊49	19♒49	12♉57	6♐27	19♉45	12°R29	7°R51	6♊56	23♌47	n.a.	T 1
W 2	9 59 30	27°53'10	5♍40	10°49	2°32	26°11	20° 2	13° 0	6°28	19°45	12♏29	7♊37	6°53	23°53	n.a.	W 2
T 3	10 3 27	28°51'14	17°35	12°34	3°46	26°34	20°15	13° 3	6°29	19°46	12°29	7°23	6°49	24° 0	n.a.	T 3
F 4	10 7 24	29°49'20	29°34	14°19	4°59	26°57	20°29	13° 6	6°30	19°47	12°28	7°11	6°46	24° 7	n.a.	F 4
S 5	10 11 20	0♓47'28	11♎38	16° 2	6°13	27°21	20°42	13°10	6°31	19°47	12°28	7° 1	6°43	24°13	n.a.	S 5
S 6	10 15 17	1°45'38	23°50	17°43	7°26	27°45	20°55	13°13	6°32	19°48	12°28	6°54	6°40	24°20	n.a.	S 6
M 7	10 19 13	2°43'51	6♏13	19°24	8°40	28°10	21° 9	13°17	6°33	19°49	12°28	6°49	6°37	24°27	n.a.	M 7
T 8	10 23 10	3°42'06	18°50	21° 3	9°54	28°35	21°22	13°20	6°34	19°50	12°27	6°47	6°34	24°34	n.a.	T 8
W 9	10 27 7	4°40'23	1♐45	22°41	11° 7	29° 0	21°35	13°24	6°35	19°50	12°27	6°47	6°30	24°40	n.a.	W 9
T 10	10 31 3	5°38'43	15° 2	24°17	12°21	29°26	21°48	13°28	6°35	19°51	12°27	6°47	6°27	24°47	n.a.	T 10
F 11	10 35 0	6°37'06	28°45	25°52	13°35	29°52	22° 2	13°32	6°36	19°52	12°26	6°46	6°24	24°54	n.a.	F 11
S 12	10 38 56	7°35'31	12♑55	27°26	14°49	0♋19	22°15	13°35	6°37	19°53	12°26	6°43	6°21	25° 0	n.a.	S 12
S 13	10 42 53	8°33'59	27°30	28°59	16° 3	0°46	22°28	13°39	6°37	19°54	12°25	6°38	6°18	25° 7	n.a.	S 13
M14	10 46 50	9°32'29	12♒29	0♈31	17°17	1°13	22°41	13°43	6°38	19°55	12°25	6°30	6°15	25°14	n.a.	M14
T 15	10 50 46	10°31'01	27°41	2° 1	18°31	1°41	22°54	13°48	6°38	19°56	12°25	6°19	6°11	25°21	n.a.	T 15
W16	10 54 43	11°29'36	12♓58	3°30	19°45	2° 9	23° 7	13°52	6°38	19°57	12°24	6° 8	6° 8	25°27	n.a.	W16
T 17	10 58 40	12°28'13	28° 8	4°57	20°59	2°38	23°20	13°56	6°39	19°58	12°24	5°57	6° 5	25°34	n.a.	T 17
F 18	11 2 36	13°26'52	13♈ 1	6°23	22°14	3° 7	23°34	14° 0	6°39	20° 0	12°23	5°48	6° 2	25°41	n.a.	F 18
S 19	11 6 33	14°25'33	27°29	7°48	23°28	3°36	23°47	14° 5	6°39	20° 1	12°23	5°41	5°59	25°48	n.a.	S 19
S 20	11 10 29	15°24'16	11♉27	9°12	24°42	4° 6	24° 0	14° 9	6°40	20° 2	12°22	5°37	5°55	25°54	n.a.	S 20
M21	11 14 26	16°23'02	24°56	10°34	25°57	4°36	24°12	14°14	6°40	20° 3	12°21	5°35	5°52	26° 1	n.a.	M21
T 22	11 18 22	17°21'49	7♊58	11°54	27°11	5° 6	24°25	14°19	6°40	20° 4	12°21	5°D35	5°49	26° 8	n.a.	T 22
W23	11 22 19	18°20'39	20°36	13°13	28°26	5°36	24°38	14°23	6°R40	20° 6	12°20	5°R35	5°46	26°14	n.a.	W23
T 24	11 26 16	19°19'31	2♋56	14°31	29°40	6° 7	24°51	14°28	6°40	20° 7	12°20	5°35	5°43	26°21	n.a.	T 24
F 25	11 30 12	20°18'24	15° 2	15°47	0♓55	6°38	25° 4	14°33	6°40	20° 8	12°19	5°32	5°40	26°28	n.a.	F 25
S 26	11 34 9	21°17'20	26°59	17° 1	2° 9	7°10	25°17	14°38	6°40	20°10	12°18	5°27	5°36	26°35	n.a.	S 26
S 27	11 38 5	22°16'18	8♌52	18°13	3°24	7°41	25°29	14°43	6°39	20°11	12°18	5°19	5°33	26°41	n.a.	S 27
M28	11 42 2	23°15'18	20°43	19°24	4°39	8°13	25°42	14°48	6°39	20°12	12°17	5° 9	5°30	26°48	n.a.	M28
T 29	11 45 58	24°14'21	2♍36	20°32	5°53	8°45	25°55	14°53	6°39	20°14	12°16	4°57	5°27	26°55	n.a.	T 29
W30	11 49 55	25°13'25	14°33	21°39	7° 8	9°18	26° 7	14°58	6°39	20°15	12°16	4°44	5°24	27° 2	n.a.	W30
T 31	11 53 52	26♓12'32	26♍34	22♈43	8♓23	9♋51	26♒20	15♉ 3	6♐38	20♉17	12♏15	4♊31	5♊20	27♌ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s55	18n33	4n51	6s39	1n56	21s56	1s30	24n57	0n51	16s 0	0s43	17n46	1n39	23s 1	0s59	20n 5	1n57	32s15	17s10	22n17	22n 8	18n43		n.a.
W 2	12 34	14 20	4 59	5 57	1 56	21 38	1 29	24 55	0 48	15 56	0 43	17 47	1 39	23 1	0 59	20 5	1 57	32 15	17 11	22 15	22 7	18 40		n.a.
T 3	12 13	9 33	4 55	5 16	1 56	21 19	1 28	24 52	0 44	15 51	0 43	17 48	1 39	23 1	0 59	20 5	1 57	32 16	17 11	22 13	22 7	18 38		n.a.
F 4	11 52	4 24	4 37	4 35	1 56	21 0	1 26	24 49	0 41	15 47	0 43	17 49	1 38	23 2	0 59	20 6	1 57	32 16	17 11	22 11	22 6	18 36		n.a.
S 5	11 31	0s58	4 7	3 55	1 55	20 40	1 25	24 46	0 37	15 42	0 43	17 50	1 38	23 2	0 59	20 6	1 57	32 16	17 12	22 9	22 6	18 34		n.a.
S 6	11 10	6 21	3 26	3 16	1 53	20 19	1 24	24 43	0 34	15 38	0 43	17 51	1 38	23 2	0 59	20 6	1 57	32 16	17 12	22 8	22 5	18 32		n.a.
M 7	10 49	11 35	2 34	2 37	1 51	19 58	1 22	24 41	0 31	15 33	0 43	17 52	1 38	23 2	0 59	20 6	1 57	32 16	17 12	22 7	22 5	18 30		n.a.
T 8	10 27	16 28	1 33	1 59	1 49	19 36	1 21	24 38	0 28	15 29	0 43	17 53	1 38	23 2	0 59	20 6	1 57	32 17	17 13	22 7	22 4	18 27		n.a.
W 9	10 5	20 43	0 27	1 22	1 47	19 14	1 19	24 35	0 25	15 24	0 42	17 54	1 38	23 3	0 59	20 6	1 57	32 17	17 13	22 6	22 4	18 25		n.a.
T 10	9 43	24 1	0s43	0 46	1 44	18 51	1 17	24 32	0 22	15 20	0 42	17 55	1 38	23 3	0 59	20 7	1 57	32 17	17 14	22 6	22 3	18 23		n.a.
F 11	9 21	26 3	1 53	0 10	1 40	18 27	1 16	24 29	0 19	15 15	0 42	17 56	1 38	23 3	0 59	20 7	1 57	32 17	17 14	22 6	22 2	18 21		n.a.
S 12	8 59	26 29	2 58	0n25	1 37	18 4	1 14	24 26	0 16	15 11	0 42	17 57	1 38	23 3	0 59	20 7	1 57	32 17	17 14	22 6	22 2	18 19		n.a.
S 13	8 36	25 6	3 53	0 59	1 32	17 39	1 12	24 23	0 13	15 6	0 42	17 58	1 38	23 3	1 0	20 7	1 57	32 18	17 15	22 5	22 1	18 16		n.a.
M14	8 14	21 57	4 34	1 33	1 28	17 14	1 10	24 20	0 10	15 2	0 42	17 59	1 38	23 3	1 0	20 8	1 57	32 18	17 15	22 3	22 1	18 14		n.a.
T 15	7 51	17 15	4 57	2 5	1 23	16 49	1 8	24 17	0 7	14 57	0 42	18 1	1 38	23 4	1 0	20 8	1 57	32 18	17 15	22 2	22 0	18 12		n.a.
W16	7 28	11 27	4 58	2 37	1 18	16 23	1 6	24 14	0 4	14 53	0 42	18 2	1 38	23 4	1 0	20 8	1 56	32 18	17 15	22 0	22 0	18 10		n.a.
T 17	7 5	4 59	4 38	3 8	1 13	15 57	1 4	24 10	0 2	14 48	0 42	18 3	1 37	23 4	1 0	20 8	1 56	32 18	17 16	21 58	21 59	18 8		n.a.
F 18	6 42	1n38	4 0	3 38	1 7	15 30	1 2	24 7	0s 1	14 44	0 42	18 4	1 37	23 4	1 0	20 9	1 56	32 18	17 16	21 56	21 58	18 5		n.a.
S 19	6 19	8 0	3 7	4 7	1 1	15 3	1 0	24 4	0 4	14 39	0 41	18 6	1 37	23 4	1 0	20 9	1 56	32 18	17 16	21 55	21 58	18 3		n.a.
S 20	5 55	13 46	2 4	4 35	0 55	14 36	0 58	24 0	0 6	14 35	0 41	18 7	1 37	23 4	1 0	20 9	1 56	32 19	17 17	21 54	21 57	18 1		n.a.
M21	5 32	18 41	0 56	5 2	0 48	14 8	0 56	23 57	0 9	14 30	0 41	18 8	1 37	23 4	1 0	20 9	1 56	32 19	17 17	21 54	21 57	17 59		n.a.
T 22	5 8	22 31	0n13	5 28	0 41	13 40	0 54	23 53	0 11	14 26	0 41	18 10	1 37	23 4	1 0	20 10	1 56	32 19	17 17	21 54	21 56	17 56		n.a.
W23	4 45	25 8	1 19	5 54	0 34	13 11	0 52	23 49	0 14	14 21	0 41	18 11	1 37	23 4	1 0	20 10	1 56	32 19	17 18	21 54	21 56	17 54		n.a.
T 24	4 21	26 28	2 19	6 18	0 27	12 42	0 50	23 46	0 16	14 17	0 41	18 13	1 37	23 4	1 0	20 10	1 56	32 19	17 18	21 54	21 55	17 52		n.a.
F 25	3 57	26 29	3 12	6 41	0 19	12 13	0 47	23 42	0 18	14 12	0 41	18 14	1 37	23 4	1 0	20 11	1 56	32 19	17 18	21 53	21 54	17 50		n.a.
S 26	3 33	25 16	3 56	7 3	0 11	11 44	0 45	23 38	0 21	14 8	0 41	18 15	1 37	23 4	1 0	20 11	1 56	32 19	17 19	21 52	21 54	17 47		n.a.
S 27	3 9	22 55	4 30	7 24	0 3	11 14	0 43	23 34	0 23	14 3	0 41	18 17	1 37	23 5	1 0	20 11	1 56	32 19	17 19	21 51	21 53	17 45		n.a.
M28	2 45	19 37	4 51	7 44	0s 6	10 43	0 40	23 30	0 25	13 59	0 41	18 18	1 37	23 5	1 0	20 12	1 56	32 19	17 19	21 49	21 53	17 43		n.a.
T 29	2 21	15 30	5 1	8 2	0 14	10 13	0 38	23 25	0 27	13 54	0 41	18 20	1 37	23 5	1 0	20 12	1 56	32 19	17 19	21 47	21 52	17 40		n.a.
W30	1 57	10 48	4 56	8 20	0 23	9 42	0 36	23 21	0 29	13 50	0 41	18 21	1 37	23 5	1 1	20 12	1 56	32 19	17 20	21 44	21 52	17 38		n.a.
T 31	1s33	5n39	4n39	8n36	0s32	9s11	0s33	23n16	0s31	13s45	0s41	18n23	1n37	23s 5	1s 1	20n13	1n56	32s19	17s20	21n42	21n51	17n36		n.a.

Julian Day Number = -1836722.5, Delta T = 120h27m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'11, Lahiri = -137°04'11 Julian Calendar 1 May 9742 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 57 48	27♓11'41	8♎42	23♈44	9♓38	10♋24	26♒32	15♉ 8	6°R38	20♉18	12°R14	4°R19	5♊17	27♌15	n.a.	F 1
S 2	12 1 45	28°10'53	20°56	24°44	10°53	10°57	26°44	15°14	6♐37	20°20	12♏13	4♊10	5°14	27°22	n.a.	S 2
S 3	12 5 41	29°10'08	3♏19	25°40	12° 8	11°30	26°57	15°19	6°37	20°21	12°12	4° 3	5°11	27°28	n.a.	S 3
M 4	12 9 38	0♈ 9'25	15°52	26°33	13°23	12° 4	27° 9	15°24	6°36	20°23	12°12	3°59	5° 8	27°35	n.a.	M 4
T 5	12 13 34	1° 8'44	28°37	27°24	14°38	12°38	27°21	15°30	6°36	20°25	12°11	3°D57	5° 5	27°42	n.a.	T 5
W 6	12 17 31	2° 8'06	11♐37	28°10	15°53	13°12	27°34	15°35	6°35	20°26	12°10	3°57	5° 1	27°49	n.a.	W 6
T 7	12 21 27	3° 7'31	24°54	28°53	17° 8	13°46	27°46	15°41	6°34	20°28	12° 9	3°58	4°58	27°55	n.a.	T 7
F 8	12 25 24	4° 6'59	8♑31	29°32	18°23	14°20	27°58	15°47	6°34	20°30	12° 8	3°R58	4°55	28° 2	n.a.	F 8
S 9	12 29 20	5° 6'29	22°29	0♉ 7	19°38	14°55	28°10	15°52	6°33	20°31	12° 7	3°57	4°52	28° 9	n.a.	S 9
S 10	12 33 17	6° 6'02	6♒50	0°37	20°54	15°30	28°22	15°58	6°32	20°33	12° 6	3°53	4°49	28°15	n.a.	S 10
M11	12 37 13	7° 5'38	21°29	1° 2	22° 9	16° 5	28°34	16° 4	6°31	20°35	12° 6	3°47	4°46	28°22	n.a.	M11
T 12	12 41 10	8° 5'16	6♓23	1°21	23°24	16°40	28°45	16°10	6°30	20°36	12° 5	3°40	4°42	28°29	n.a.	T 12
W13	12 45 6	9° 4'57	21°24	1°34	24°39	17°16	28°57	16°16	6°29	20°38	12° 4	3°31	4°39	28°36	n.a.	W13
T 14	12 49 3	10° 4'40	6♈22	1°R41	25°55	17°51	29° 9	16°21	6°28	20°40	12° 3	3°23	4°36	28°42	n.a.	T 14
F 15	12 52 59	11° 4'26	21° 7	1°40	27°10	18°27	29°20	16°27	6°27	20°42	12° 2	3°15	4°33	28°49	n.a.	F 15
S 16	12 56 56	12° 4'13	5♉33	1°33	28°26	19° 3	29°32	16°33	6°26	20°44	12° 1	3°10	4°30	28°56	n.a.	S 16
S 17	13 0 52	13° 4'03	19°33	1°18	29°41	19°39	29°43	16°39	6°24	20°46	12° 0	3° 7	4°26	29° 3	n.a.	S 17
M18	13 4 49	14° 3'56	3♊ 7	0°55	0♈57	20°15	29°55	16°46	6°23	20°47	11°59	3°D 6	4°23	29° 9	n.a.	M18
T 19	13 8 45	15° 3'50	16°13	0°24	2°12	20°52	0♓ 6	16°52	6°22	20°49	11°58	3° 7	4°20	29°16	n.a.	T 19
W20	13 12 42	16° 3'47	28°56	29♈44	3°28	21°28	0°17	16°58	6°21	20°51	11°57	3° 8	4°17	29°23	n.a.	W20
T 21	13 16 38	17° 3'45	11♋19	28°57	4°43	22° 5	0°29	17° 4	6°19	20°53	11°56	3°R 9	4°14	29°29	n.a.	T 21
F 22	13 20 35	18° 3'46	23°27	28° 3	5°59	22°42	0°40	17°10	6°18	20°55	11°55	3° 9	4°11	29°36	n.a.	F 22
S 23	13 24 31	19° 3'48	5♌25	27° 1	7°14	23°19	0°51	17°17	6°16	20°57	11°54	3° 8	4° 7	29°43	n.a.	S 23
S 24	13 28 28	20° 3'53	17°18	25°54	8°30	23°56	1° 1	17°23	6°15	20°59	11°53	3° 4	4° 4	29°50	n.a.	S 24
M25	13 32 24	21° 3'59	29°10	24°44	9°46	24°33	1°12	17°29	6°13	21° 1	11°51	2°59	4° 1	29°56	n.a.	M25
T 26	13 36 21	22° 4'08	11♍ 4	23°30	11° 1	25°11	1°23	17°36	6°12	21° 3	11°50	2°52	3°58	0♍ 3	n.a.	T 26
W27	13 40 17	23° 4'18	23° 5	22°17	12°17	25°48	1°34	17°42	6°10	21° 5	11°49	2°44	3°55	0°10	n.a.	W27
T 28	13 44 14	24° 4'31	5♎14	21° 5	13°33	26°26	1°44	17°48	6° 8	21° 7	11°48	2°37	3°51	0°17	n.a.	T 28
F 29	13 48 10	25° 4'45	17°33	19°57	14°48	27° 4	1°55	17°55	6° 7	21° 9	11°47	2°30	3°48	0°23	n.a.	F 29
S 30	13 52 7	26♈ 5'02	0♏ 2	18♈54	16♈ 4	27♋42	2♓ 5	18♉ 1	6♐ 5	21♉11	11♏46	2♊25	3♊45	0♍30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 9	0n15	4n 9	8n51	0s41	8s40	0s31	23n12	0s33	13s41	0s40	18n24	1n37	23s 5	1s 1	20n13	1n56	32s19	17s20	21n39	21n50	17n34		n.a.
S 2	0 45	5s14	3 27	9 5	0 51	8 9	0 29	23 7	0 35	13 36	0 40	18 26	1 37	23 5	1 1	20 14	1 56	32 19	17 20	21 38	21 50	17 31		n.a.
S 3	0 20	10 35	2 35	9 17	1 1	7 37	0 26	23 2	0 37	13 32	0 40	18 28	1 36	23 4	1 1	20 14	1 56	32 19	17 21	21 36	21 49	17 29		n.a.
M 4	0n 4	15 35	1 35	9 28	1 10	7 5	0 24	22 57	0 39	13 28	0 40	18 29	1 36	23 4	1 1	20 14	1 56	32 19	17 21	21 36	21 49	17 27		n.a.
T 5	0 28	20 0	0 28	9 37	1 20	6 33	0 21	22 52	0 41	13 23	0 40	18 31	1 36	23 4	1 1	20 15	1 56	32 19	17 21	21 35	21 48	17 24		n.a.
W 6	0 52	23 32	0s41	9 45	1 30	6 1	0 19	22 47	0 43	13 19	0 40	18 32	1 36	23 4	1 1	20 15	1 56	32 19	17 21	21 35	21 47	17 22		n.a.
T 7	1 17	25 54	1 49	9 52	1 40	5 29	0 16	22 42	0 45	13 14	0 40	18 34	1 36	23 4	1 1	20 16	1 56	32 19	17 22	21 35	21 47	17 20		n.a.
F 8	1 41	26 47	2 53	9 56	1 50	4 56	0 14	22 36	0 47	13 10	0 40	18 36	1 36	23 4	1 1	20 16	1 56	32 19	17 22	21 35	21 46	17 17		n.a.
S 9	2 5	26 0	3 49	9 59	2 0	4 24	0 11	22 30	0 48	13 6	0 40	18 37	1 36	23 4	1 1	20 17	1 55	32 19	17 22	21 35	21 46	17 15		n.a.
S 10	2 30	23 30	4 32	10 1	2 10	3 51	0 9	22 25	0 50	13 1	0 40	18 39	1 36	23 4	1 1	20 17	1 55	32 18	17 22	21 34	21 45	17 13		n.a.
M11	2 54	19 27	4 58	10 1	2 20	3 18	0 6	22 19	0 52	12 57	0 40	18 41	1 36	23 4	1 1	20 17	1 55	32 18	17 23	21 33	21 44	17 10		n.a.
T 12	3 18	14 8	5 4	9 58	2 29	2 45	0 4	22 13	0 53	12 53	0 40	18 43	1 36	23 4	1 1	20 18	1 55	32 18	17 23	21 32	21 44	17 8		n.a.
W13	3 42	7 56	4 50	9 54	2 39	2 13	0 2	22 7	0 55	12 49	0 40	18 44	1 36	23 4	1 1	20 18	1 55	32 18	17 23	21 30	21 43	17 6		n.a.
T 14	4 7	1 18	4 16	9 48	2 48	1 39	0n 1	22 0	0 57	12 44	0 40	18 46	1 36	23 3	1 1	20 19	1 55	32 18	17 23	21 28	21 43	17 3		n.a.
F 15	4 31	5n19	3 25	9 40	2 56	1 6	0 3	21 54	0 58	12 40	0 39	18 48	1 36	23 3	1 1	20 19	1 55	32 18	17 23	21 27	21 42	17 1		n.a.
S 16	4 55	11 33	2 22	9 31	3 4	0 33	0 6	21 47	1 0	12 36	0 39	18 50	1 36	23 3	1 1	20 20	1 55	32 18	17 24	21 26	21 41	16 58		n.a.
S 17	5 19	17 0	1 12	9 19	3 11	0 0	0 8	21 41	1 1	12 32	0 39	18 51	1 36	23 3	1 2	20 20	1 55	32 17	17 24	21 25	21 41	16 56		n.a.
M18	5 43	21 25	0n 0	9 5	3 17	0n33	0 11	21 34	1 3	12 27	0 39	18 53	1 36	23 3	1 2	20 21	1 55	32 17	17 24	21 25	21 40	16 54		n.a.
T 19	6 6	24 36	1 10	8 49	3 21	1 6	0 13	21 27	1 4	12 23	0 39	18 55	1 36	23 3	1 2	20 21	1 55	32 17	17 24	21 25	21 40	16 51		n.a.
W20	6 30	26 25	2 15	8 32	3 25	1 39	0 15	21 20	1 5	12 19	0 39	18 57	1 36	23 2	1 2	20 22	1 55	32 17	17 24	21 26	21 39	16 49		n.a.
T 21	6 54	26 51	3 11	8 13	3 27	2 12	0 18	21 12	1 7	12 15	0 39	18 59	1 36	23 2	1 2	20 22	1 55	32 17	17 24	21 26	21 38	16 46		n.a.
F 22	7 18	25 58	3 58	7 54	3 27	2 45	0 20	21 5	1 8	12 11	0 39	19 0	1 36	23 2	1 2	20 23	1 55	32 16	17 25	21 26	21 38	16 44		n.a.
S 23	7 41	23 54	4 34	7 33	3 25	3 18	0 22	20 57	1 9	12 7	0 39	19 2	1 36	23 2	1 2	20 23	1 55	32 16	17 25	21 25	21 37	16 42		n.a.
S 24	8 4	20 49	4 57	7 12	3 21	3 51	0 25	20 49	1 10	12 3	0 39	19 4	1 36	23 2	1 2	20 24	1 55	32 16	17 25	21 25	21 37	16 39		n.a.
M25	8 28	16 54	5 8	6 51	3 15	4 24	0 27	20 42	1 12	11 59	0 39	19 6	1 36	23 1	1 2	20 24	1 55	32 16	17 25	21 24	21 36	16 37		n.a.
T 26	8 51	12 19	5 5	6 31	3 7	4 56	0 29	20 34	1 13	11 55	0 39	19 8	1 36	23 1	1 2	20 25	1 55	32 16	17 25	21 22	21 35	16 34		n.a.
W27	9 14	7 14	4 50	6 13	2 56	5 29	0 31	20 25	1 14	11 51	0 39	19 10	1 36	23 1	1 2	20 25	1 55	32 15	17 25	21 21	21 35	16 32		n.a.
T 28	9 37	1 49	4 21	5 57	2 44	6 1	0 34	20 17	1 15	11 47	0 39	19 11	1 36	23 1	1 2	20 26	1 55	32 15	17 25	21 19	21 34	16 30		n.a.
F 29	10 0	3s44	3 39	5 44	2 30	6 33	0 36	20 8	1 16	11 43	0 39	19 13	1 36	23 0	1 2	20 27	1 55	32 15	17 26	21 18	21 33	16 27		n.a.
S 30	10n22	9s14	2n46	5n34	2s14	7n 5	0n38	20n 0	1s17	11s39	0s39	19n15	1n36	23s 0	1s 2	20n27	1n55	32s14	17s26	21n17	21n33	16n25		n.a.

Julian Day Number = -1836691.5, Delta T = 120h27m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'07, Lahiri = -137°04'07 Julian Calendar 1 June 9742 BCE == Greg. Calendar 18 March 9742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 56 3	27♈ 5'21	12♏42	18°R 0	17♈20	28♋20	2♓15	18♉ 8	6°R 3	21♉14	11°R45	2°R21	3♊42	0♍37	n.a.	S 1
M 2	14 0 0	28° 5'42	25°34	17♈14	18°36	28°58	2°25	18°15	6♐ 1	21°16	11♏44	2♊19	3°39	0°43	n.a.	M 2
T 3	14 3 56	29° 6'06	8♐37	16°39	19°51	29°36	2°35	18°21	6° 0	21°18	11°43	2°D19	3°36	0°50	n.a.	T 3
W 4	14 7 53	0♉ 6'31	21°53	16°15	21° 7	0♌14	2°45	18°28	5°58	21°20	11°41	2°20	3°32	0°57	n.a.	W 4
T 5	14 11 49	1° 7'00	5♑21	16° 3	22°23	0°52	2°55	18°34	5°56	21°22	11°40	2°22	3°29	1° 4	n.a.	T 5
F 6	14 15 46	2° 7'30	19° 3	16°D 1	23°39	1°31	3° 5	18°41	5°54	21°24	11°39	2°23	3°26	1°10	n.a.	F 6
S 7	14 19 42	3° 8'03	2♒59	16°11	24°55	2° 9	3°14	18°48	5°52	21°26	11°38	2°R24	3°23	1°17	n.a.	S 7
S 8	14 23 39	4° 8'38	17° 8	16°32	26°11	2°48	3°24	18°54	5°50	21°29	11°37	2°23	3°20	1°24	n.a.	S 8
M 9	14 27 35	5° 9'15	1♓29	17° 2	27°27	3°27	3°33	19° 1	5°48	21°31	11°36	2°21	3°17	1°31	n.a.	M 9
T 10	14 31 31	6° 9'54	15°58	17°41	28°43	4° 6	3°43	19° 8	5°46	21°33	11°35	2°18	3°13	1°37	n.a.	T 10
W11	14 35 28	7°10'36	0♈31	18°29	29°58	4°45	3°52	19°15	5°44	21°35	11°33	2°15	3°10	1°44	n.a.	W11
T 12	14 39 24	8°11'20	15° 2	19°24	1♉14	5°24	4° 1	19°21	5°41	21°37	11°32	2°11	3° 7	1°51	n.a.	T 12
F 13	14 43 21	9°12'05	29°25	20°26	2°30	6° 3	4°10	19°28	5°39	21°40	11°31	2° 8	3° 4	1°57	n.a.	F 13
S 14	14 47 17	10°12'53	13♉35	21°34	3°46	6°42	4°19	19°35	5°37	21°42	11°30	2° 6	3° 1	2° 4	n.a.	S 14
S 15	14 51 14	11°13'42	27°25	22°47	5° 2	7°21	4°27	19°42	5°35	21°44	11°29	2°D 5	2°57	2°11	n.a.	S 15
M16	14 55 10	12°14'33	10♊54	24° 4	6°18	8° 1	4°36	19°48	5°33	21°46	11°28	2° 5	2°54	2°18	n.a.	M16
T 17	14 59 7	13°15'26	24° 1	25°24	7°34	8°40	4°44	19°55	5°30	21°48	11°26	2° 6	2°51	2°24	n.a.	T 17
W18	15 3 3	14°16'20	6♋46	26°48	8°50	9°19	4°53	20° 2	5°28	21°51	11°25	2° 8	2°48	2°31	n.a.	W18
T 19	15 7 0	15°17'16	19°12	28°14	10° 6	9°59	5° 1	20° 9	5°26	21°53	11°24	2° 9	2°45	2°38	n.a.	T 19
F 20	15 10 56	16°18'13	1♌23	29°43	11°22	10°39	5° 9	20°16	5°23	21°55	11°23	2°10	2°42	2°45	n.a.	F 20
S 21	15 14 53	17°19'12	13°23	1♉13	12°38	11°18	5°17	20°23	5°21	21°57	11°22	2°R11	2°38	2°51	n.a.	S 21
S 22	15 18 49	18°20'11	25°17	2°45	13°54	11°58	5°24	20°30	5°19	22° 0	11°21	2°11	2°35	2°58	n.a.	S 22
M23	15 22 45	19°21'12	7♍10	4°18	15°10	12°38	5°32	20°36	5°16	22° 2	11°19	2°10	2°32	3° 5	n.a.	M23
T 24	15 26 42	20°22'14	19° 5	5°52	16°26	13°18	5°39	20°43	5°14	22° 4	11°18	2° 9	2°29	3°11	n.a.	T 24
W25	15 30 38	21°23'18	1♎ 8	7°27	17°42	13°58	5°47	20°50	5°12	22° 6	11°17	2° 7	2°26	3°18	n.a.	W25
T 26	15 34 35	22°24'22	13°22	9° 3	18°58	14°38	5°54	20°57	5° 9	22° 9	11°16	2° 6	2°22	3°25	n.a.	T 26
F 27	15 38 31	23°25'28	25°49	10°38	20°14	15°18	6° 1	21° 4	5° 7	22°11	11°15	2° 4	2°19	3°32	n.a.	F 27
S 28	15 42 28	24°26'36	8♏32	12°14	21°30	15°58	6° 8	21°11	5° 4	22°13	11°14	2° 3	2°16	3°38	n.a.	S 28
S 29	15 46 24	25°27'44	21°30	13°51	22°46	16°38	6°15	21°17	5° 2	22°16	11°13	2° 3	2°13	3°45	n.a.	S 29
M30	15 50 21	26°28'54	4♐45	15°27	24° 2	17°18	6°21	21°24	4°59	22°18	11°11	2°D 3	2°10	3°52	n.a.	M30
T 31	15 54 17	27♉30'05	18♐14	17♉ 4	25♉18	17♌58	6♓28	21♉31	4♐57	22♉20	11♏10	2♊ 3	2♊ 7	3♍59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n45	14s28	1n45	5n28	1s57	7n37	0n40	19n51	1s19	11s35	0s39	19n17	1n36	23s 0	1s 2	20n28	1n55	32s14	17s26	21n16	21n32	16n22		n.a.
M 2	11 7	19 9	0 37	5 26	1 40	8 9	0 42	19 42	1 20	11 31	0 39	19 19	1 36	23 0	1 2	20 28	1 55	32 14	17 26	21 16	21 32	16 20		n.a.
T 3	11 29	22 59	0s34	5 29	1 22	8 40	0 44	19 33	1 21	11 28	0 38	19 21	1 36	22 59	1 2	20 29	1 55	32 14	17 26	21 16	21 31	16 17		n.a.
W 4	11 51	25 40	1 45	5 36	1 4	9 12	0 46	19 24	1 22	11 24	0 38	19 23	1 36	22 59	1 2	20 29	1 55	32 13	17 26	21 16	21 30	16 15		n.a.
T 5	12 13	26 54	2 51	5 47	0 47	9 43	0 48	19 14	1 23	11 20	0 38	19 25	1 36	22 59	1 2	20 30	1 55	32 13	17 26	21 16	21 30	16 12		n.a.
F 6	12 34	26 32	3 48	6 2	0 29	10 13	0 50	19 5	1 23	11 17	0 38	19 27	1 36	22 58	1 2	20 31	1 55	32 13	17 26	21 17	21 29	16 10		n.a.
S 7	12 56	24 30	4 33	6 21	0 13	10 44	0 52	18 55	1 24	11 13	0 38	19 29	1 36	22 58	1 2	20 31	1 55	32 12	17 26	21 17	21 29	16 7		n.a.
S 8	13 17	20 57	5 2	6 44	0n 3	11 14	0 54	18 45	1 25	11 9	0 38	19 31	1 36	22 58	1 2	20 32	1 55	32 12	17 26	21 17	21 28	16 5		n.a.
M 9	13 38	16 7	5 13	7 9	0 17	11 44	0 55	18 35	1 26	11 6	0 38	19 32	1 36	22 57	1 2	20 32	1 55	32 11	17 26	21 16	21 27	16 3		n.a.
T 10	13 59	10 21	5 4	7 37	0 31	12 14	0 57	18 25	1 27	11 2	0 38	19 34	1 36	22 57	1 3	20 33	1 55	32 11	17 26	21 16	21 27	16 0		n.a.
W11	14 19	3 59	4 36	8 8	0 43	12 43	0 59	18 15	1 28	10 59	0 38	19 36	1 36	22 57	1 3	20 33	1 55	32 11	17 26	21 15	21 26	15 58		n.a.
T 12	14 40	2n35	3 50	8 40	0 55	13 12	1 0	18 4	1 29	10 55	0 38	19 38	1 36	22 56	1 3	20 34	1 55	32 10	17 26	21 14	21 25	15 55		n.a.
F 13	15 0	8 58	2 50	9 13	1 5	13 41	1 2	17 54	1 29	10 52	0 38	19 40	1 36	22 56	1 3	20 35	1 55	32 10	17 26	21 13	21 25	15 53		n.a.
S 14	15 20	14 49	1 40	9 48	1 14	14 9	1 3	17 43	1 30	10 49	0 38	19 42	1 36	22 56	1 3	20 35	1 55	32 10	17 26	21 13	21 24	15 50		n.a.
S 15	15 39	19 46	0 26	10 24	1 23	14 37	1 5	17 32	1 31	10 45	0 38	19 44	1 36	22 55	1 3	20 36	1 55	32 9	17 26	21 13	21 23	15 48		n.a.
M16	15 58	23 34	0n48	11 0	1 30	15 4	1 6	17 21	1 32	10 42	0 38	19 46	1 36	22 55	1 3	20 36	1 55	32 9	17 26	21 13	21 23	15 45		n.a.
T 17	16 18	26 0	1 58	11 36	1 36	15 31	1 8	17 10	1 32	10 39	0 38	19 48	1 36	22 54	1 3	20 37	1 55	32 8	17 26	21 13	21 22	15 42		n.a.
W18	16 36	26 59	3 0	12 13	1 42	15 58	1 9	16 59	1 33	10 36	0 38	19 50	1 36	22 54	1 3	20 38	1 55	32 8	17 26	21 13	21 22	15 40		n.a.
T 19	16 55	26 34	3 51	12 49	1 46	16 24	1 10	16 47	1 34	10 33	0 38	19 52	1 36	22 54	1 3	20 38	1 55	32 8	17 26	21 14	21 21	15 37		n.a.
F 20	17 13	24 52	4 31	13 25	1 50	16 50	1 12	16 36	1 34	10 30	0 38	19 54	1 36	22 53	1 3	20 39	1 55	32 7	17 26	21 14	21 20	15 35		n.a.
S 21	17 31	22 4	4 59	14 1	1 53	17 15	1 13	16 24	1 35	10 27	0 38	19 56	1 36	22 53	1 3	20 40	1 55	32 7	17 26	21 14	21 20	15 32		n.a.
S 22	17 48	18 23	5 14	14 36	1 56	17 40	1 14	16 12	1 35	10 24	0 38	19 58	1 36	22 52	1 3	20 40	1 55	32 6	17 26	21 14	21 19	15 30		n.a.
M23	18 6	13 59	5 15	15 10	1 57	18 4	1 15	16 0	1 36	10 21	0 38	20 0	1 37	22 52	1 3	20 41	1 55	32 6	17 26	21 14	21 18	15 27		n.a.
T 24	18 23	9 3	5 2	15 44	1 58	18 28	1 16	15 48	1 36	10 18	0 37	20 2	1 37	22 52	1 3	20 41	1 55	32 5	17 26	21 14	21 18	15 25		n.a.
W25	18 39	3 44	4 36	16 17	1 59	18 51	1 17	15 36	1 37	10 15	0 37	20 4	1 37	22 51	1 3	20 42	1 55	32 5	17 26	21 13	21 17	15 22		n.a.
T 26	18 56	1s48	3 58	16 49	1 59	19 14	1 18	15 24	1 38	10 12	0 37	20 6	1 37	22 51	1 3	20 43	1 55	32 4	17 26	21 13	21 16	15 20		n.a.
F 27	19 12	7 23	3 7	17 20	1 58	19 36	1 18	15 11	1 38	10 9	0 37	20 8	1 37	22 50	1 3	20 43	1 55	32 4	17 26	21 13	21 16	15 17		n.a.
S 28	19 27	12 47	2 7	17 50	1 57	19 58	1 19	14 59	1 39	10 7	0 37	20 9	1 37	22 50	1 3	20 44	1 55	32 3	17 26	21 13	21 15	15 15		n.a.
S 29	19 42	17 46	0 58	18 19	1 56	20 19	1 20	14 46	1 39	10 4	0 37	20 11	1 37	22 49	1 3	20 44	1 55	32 3	17 26	21 12	21 14	15 12		n.a.
M30	19 57	21 59	0s15	18 47	1 54	20 39	1 20	14 33	1 39	10 2	0 37	20 13	1 37	22 49	1 3	20 45	1 55	32 3	17 26	21 12	21 14	15 9		n.a.
T 31	20n12	25s 6	1s28	19n14	1n52	20n59	1n21	14n20	1s40	9s59	0s37	20n15	1n37	22s48	1s 3	20n46	1n55	32s 2	17s26	21n12	21n13	15n 7		n.a.

Julian Day Number = -1836661.5, Delta T = 120h26m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°11'03, Lahiri = -137°04'03 Julian Calendar 1 July 9742 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9742 BCE

The year -9741 astronomical counting style corresponds to year 9742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 58 14	28♉31'17	1♋56	18♉40	26♉33	18♌38	6♓34	21♉38	4°R54	22♉22	11°R 9	2♊ 3	2♊ 3	4♍ 5	n.a.	W 1
T 2	16 2 10	29°32'31	15°49	20°17	27°49	19°19	6°40	21°45	4♐52	22°25	11♏ 8	2° 4	2° 0	4°12	n.a.	T 2
F 3	16 6 7	0♊33'46	29°50	21°53	29° 5	19°59	6°46	21°52	4°49	22°27	11° 7	2° 4	1°57	4°19	n.a.	F 3
S 4	16 10 3	1°35'03	13♒57	23°30	0♊21	20°39	6°52	21°58	4°47	22°29	11° 6	2°R 4	1°54	4°25	n.a.	S 4
S 5	16 14 0	2°36'21	28° 7	25° 6	1°37	21°19	6°57	22° 5	4°44	22°31	11° 5	2°D 4	1°51	4°32	n.a.	S 5
M 6	16 17 56	3°37'40	12♓18	26°42	2°53	22° 0	7° 3	22°12	4°42	22°34	11° 4	2° 4	1°48	4°39	n.a.	M 6
T 7	16 21 53	4°39'00	26°29	28°18	4° 9	22°40	7° 8	22°19	4°39	22°36	11° 3	2° 4	1°44	4°46	n.a.	T 7
W 8	16 25 49	5°40'22	10♈36	29°54	5°25	23°21	7°13	22°26	4°37	22°38	11° 2	2° 4	1°41	4°52	n.a.	W 8
T 9	16 29 46	6°41'45	24°37	1♊29	6°41	24° 1	7°18	22°32	4°34	22°40	11° 1	2° 5	1°38	4°59	n.a.	T 9
F 10	16 33 42	7°43'09	8♉30	3° 5	7°57	24°42	7°23	22°39	4°32	22°42	11° 0	2° 5	1°35	5° 6	n.a.	F 10
S 11	16 37 39	8°44'34	22°12	4°41	9°12	25°22	7°28	22°46	4°29	22°45	10°59	2° 6	1°32	5°13	n.a.	S 11
S 12	16 41 35	9°46'00	5♊41	6°16	10°28	26° 3	7°32	22°52	4°27	22°47	10°58	2°R 6	1°28	5°19	n.a.	S 12
M13	16 45 32	10°47'27	18°54	7°51	11°44	26°44	7°36	22°59	4°24	22°49	10°57	2° 5	1°25	5°26	n.a.	M13
T 14	16 49 28	11°48'54	1♋51	9°26	13° 0	27°24	7°40	23° 6	4°22	22°51	10°56	2° 5	1°22	5°33	n.a.	T 14
W15	16 53 25	12°50'22	14°32	11° 1	14°16	28° 5	7°44	23°12	4°19	22°53	10°55	2° 3	1°19	5°39	n.a.	W15
T 16	16 57 21	13°51'50	26°57	12°36	15°31	28°46	7°48	23°19	4°17	22°55	10°54	2° 1	1°16	5°46	n.a.	T 16
F 17	17 1 18	14°53'19	9♌ 8	14°11	16°47	29°26	7°52	23°25	4°14	22°58	10°53	1°59	1°13	5°53	n.a.	F 17
S 18	17 5 14	15°54'48	21° 9	15°46	18° 3	0♍ 7	7°55	23°32	4°12	23° 0	10°52	1°58	1° 9	6° 0	n.a.	S 18
S 19	17 9 11	16°56'17	3♍ 4	17°21	19°19	0°48	7°58	23°38	4° 9	23° 2	10°51	1°56	1° 6	6° 6	n.a.	S 19
M20	17 13 7	17°57'46	14°56	18°56	20°34	1°29	8° 1	23°45	4° 7	23° 4	10°50	1°D56	1° 3	6°13	n.a.	M20
T 21	17 17 4	18°59'15	26°50	20°31	21°50	2°10	8° 4	23°51	4° 4	23° 6	10°49	1°56	1° 0	6°20	n.a.	T 21
W22	17 21 0	20° 0'45	8♎52	22° 6	23° 6	2°50	8° 6	23°58	4° 2	23° 8	10°48	1°57	0°57	6°27	n.a.	W22
T 23	17 24 57	21° 2'14	21° 5	23°40	24°21	3°31	8° 9	24° 4	4° 0	23°10	10°47	1°58	0°54	6°33	n.a.	T 23
F 24	17 28 53	22° 3'44	3♏34	25°15	25°37	4°12	8°11	24°10	3°57	23°12	10°46	2° 0	0°50	6°40	n.a.	F 24
S 25	17 32 50	23° 5'13	16°23	26°50	26°53	4°53	8°13	24°17	3°55	23°14	10°46	2° 1	0°47	6°47	n.a.	S 25
S 26	17 36 46	24° 6'43	29°34	28°25	28° 8	5°34	8°15	24°23	3°52	23°16	10°45	2°R 2	0°44	6°53	n.a.	S 26
M27	17 40 43	25° 8'12	13♐ 7	0♋ 1	29°24	6°15	8°17	24°29	3°50	23°18	10°44	2° 2	0°41	7° 0	n.a.	M27
T 28	17 44 40	26° 9'42	27° 0	1°36	0♋39	6°56	8°18	24°36	3°48	23°20	10°43	2° 0	0°38	7° 7	n.a.	T 28
W29	17 48 36	27°11'11	11♑11	3°11	1°55	7°36	8°19	24°42	3°46	23°22	10°42	1°57	0°34	7°14	n.a.	W29
T 30	17 52 33	28°12'41	25°35	4°47	3°10	8°17	8°20	24°48	3°43	23°24	10°42	1°54	0°31	7°20	n.a.	T 30
F 31	17 56 29	29♊14'11	10♒ 5	6♋22	4♋26	8♍58	8♓21	24♉54	3♐41	23♉26	10♏41	1♊49	0♊28	7♍27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n26	26s48	2s38	19n39	1n49	21n18	1n21	14n 7	1s40	9s57	0s37	20n17	1n37	22s48	1s 3	20n46	1n55	32s 2	17s25	21n12	21n13	15n 4		n.a.
T 2	20 40	26 50	3 39	20 4	1 46	21 36	1 22	13 54	1 41	9 54	0 37	20 19	1 37	22 48	1 3	20 47	1 55	32 1	17 25	21 13	21 12	15 2		n.a.
F 3	20 53	25 10	4 28	20 27	1 43	21 54	1 22	13 40	1 41	9 52	0 37	20 21	1 37	22 47	1 3	20 48	1 55	32 1	17 25	21 13	21 11	14 59		n.a.
S 4	21 6	21 56	5 1	20 50	1 40	22 12	1 23	13 27	1 41	9 50	0 37	20 23	1 37	22 47	1 3	20 48	1 55	32 0	17 25	21 13	21 11	14 56		n.a.
S 5	21 19	17 24	5 16	21 11	1 36	22 28	1 23	13 14	1 42	9 48	0 37	20 25	1 37	22 46	1 3	20 49	1 55	32 0	17 25	21 13	21 10	14 54		n.a.
M 6	21 31	11 55	5 12	21 30	1 32	22 44	1 23	13 0	1 42	9 45	0 37	20 27	1 38	22 46	1 3	20 49	1 55	31 59	17 25	21 13	21 9	14 51		n.a.
T 7	21 43	5 50	4 49	21 49	1 28	22 59	1 23	12 46	1 42	9 43	0 37	20 29	1 38	22 45	1 3	20 50	1 55	31 59	17 25	21 13	21 9	14 49		n.a.
W 8	21 54	0n32	4 8	22 7	1 24	23 14	1 23	12 32	1 43	9 41	0 37	20 30	1 38	22 45	1 3	20 51	1 55	31 58	17 25	21 13	21 8	14 46		n.a.
T 9	22 5	6 51	3 13	22 23	1 19	23 27	1 23	12 18	1 43	9 39	0 37	20 32	1 38	22 44	1 3	20 51	1 55	31 58	17 24	21 13	21 7	14 43		n.a.
F 10	22 16	12 46	2 7	22 38	1 14	23 40	1 23	12 4	1 43	9 38	0 37	20 34	1 38	22 44	1 3	20 52	1 55	31 57	17 24	21 13	21 7	14 41		n.a.
S 11	22 26	18 0	0 55	22 52	1 9	23 53	1 23	11 50	1 44	9 36	0 37	20 36	1 38	22 43	1 3	20 52	1 55	31 57	17 24	21 13	21 6	14 38		n.a.
S 12	22 35	22 14	0n20	23 4	1 4	24 4	1 23	11 36	1 44	9 34	0 37	20 38	1 38	22 43	1 3	20 53	1 55	31 56	17 24	21 13	21 5	14 36		n.a.
M13	22 44	25 13	1 32	23 16	0 59	24 15	1 23	11 22	1 44	9 32	0 37	20 40	1 38	22 42	1 3	20 54	1 55	31 55	17 24	21 13	21 5	14 33		n.a.
T 14	22 53	26 47	2 37	23 26	0 54	24 25	1 22	11 7	1 44	9 31	0 37	20 42	1 38	22 42	1 3	20 54	1 55	31 55	17 23	21 13	21 4	14 30		n.a.
W15	23 1	26 53	3 34	23 35	0 48	24 34	1 22	10 53	1 44	9 29	0 36	20 44	1 38	22 41	1 3	20 55	1 55	31 54	17 23	21 12	21 3	14 28		n.a.
T 16	23 9	25 38	4 19	23 42	0 43	24 43	1 21	10 38	1 45	9 28	0 36	20 45	1 38	22 41	1 3	20 56	1 55	31 54	17 23	21 12	21 3	14 25		n.a.
F 17	23 17	23 11	4 51	23 49	0 37	24 50	1 21	10 23	1 45	9 26	0 36	20 47	1 39	22 40	1 3	20 56	1 55	31 53	17 23	21 12	21 2	14 22		n.a.
S 18	23 24	19 45	5 10	23 54	0 31	24 57	1 20	10 8	1 45	9 25	0 36	20 49	1 39	22 40	1 3	20 57	1 55	31 53	17 23	21 11	21 1	14 20		n.a.
S 19	23 30	15 34	5 15	23 58	0 25	25 3	1 20	9 54	1 45	9 24	0 36	20 51	1 39	22 39	1 3	20 57	1 56	31 52	17 22	21 11	21 1	14 17		n.a.
M20	23 36	10 49	5 7	24 1	0 19	25 8	1 19	9 39	1 45	9 22	0 36	20 53	1 39	22 39	1 3	20 58	1 56	31 52	17 22	21 11	21 0	14 14		n.a.
T 21	23 42	5 39	4 46	24 3	0 13	25 13	1 18	9 23	1 45	9 21	0 36	20 54	1 39	22 39	1 3	20 58	1 56	31 51	17 22	21 11	20 59	14 12		n.a.
W22	23 47	0 14	4 12	24 3	0 7	25 17	1 18	9 8	1 46	9 20	0 36	20 56	1 39	22 38	1 3	20 59	1 56	31 51	17 22	21 11	20 59	14 9		n.a.
T 23	23 51	5s17	3 27	24 2	0 1	25 20	1 17	8 53	1 46	9 19	0 36	20 58	1 39	22 38	1 3	21 0	1 56	31 50	17 22	21 11	20 58	14 6		n.a.
F 24	23 55	10 44	2 30	24 0	0s 5	25 22	1 16	8 38	1 46	9 18	0 36	21 0	1 39	22 37	1 3	21 0	1 56	31 50	17 21	21 12	20 57	14 4		n.a.
S 25	23 59	15 54	1 25	23 57	0 11	25 23	1 15	8 23	1 46	9 18	0 36	21 1	1 40	22 37	1 3	21 1	1 56	31 49	17 21	21 12	20 56	14 1		n.a.
S 26	24 2	20 27	0 14	23 53	0 17	25 23	1 14	8 7	1 46	9 17	0 36	21 3	1 40	22 36	1 3	21 1	1 56	31 49	17 21	21 12	20 56	13 58		n.a.
M27	24 4	24 4	1s 0	23 47	0 23	25 23	1 13	7 52	1 46	9 16	0 36	21 5	1 40	22 36	1 3	21 2	1 56	31 48	17 21	21 12	20 55	13 56		n.a.
T 28	24 6	26 21	2 13	23 41	0 29	25 22	1 12	7 36	1 46	9 16	0 36	21 7	1 40	22 35	1 3	21 3	1 56	31 48	17 20	21 12	20 54	13 53		n.a.
W29	24 8	26 59	3 18	23 33	0 35	25 20	1 10	7 20	1 46	9 15	0 36	21 8	1 40	22 35	1 3	21 3	1 56	31 47	17 20	21 11	20 54	13 50		n.a.
T 30	24 9	25 48	4 12	23 24	0 41	25 17	1 9	7 5	1 46	9 15	0 36	21 10	1 40	22 34	1 3	21 4	1 56	31 47	17 20	21 10	20 53	13 47		n.a.
F 31	24n10	22s54	4s50	23n14	0s47	25n14	1n 8	6n49	1s46	9s14	0s36	21n12	1n40	22s34	1s 3	21n 4	1n56	31s46	17s19	21n10	20n52	13n45		n.a.

Julian Day Number = -1836630.5, Delta T = 120h26m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'59, Lahiri = -137°03'59 Julian Calendar 1 Aug. 9742 BCE == Greg. Calendar 18 May 9742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 0 26	0♋15'40	24♒36	7♋58	5♋41	9♍39	8♓22	25♉ 0	3°R39	23♉28	10°R40	1°R45	0♊25	7♍34	n.a.	S 1
S 2	18 4 22	1°17'10	9♓ 2	9°34	6°56	10°20	8°22	25° 6	3♐37	23°30	10♏40	1♊42	0°22	7°41	n.a.	S 2
M 3	18 8 19	2°18'40	23°19	11°10	8°12	11° 1	8°23	25°12	3°35	23°32	10°39	1°41	0°19	7°47	n.a.	M 3
T 4	18 12 16	3°20'10	7♈25	12°46	9°27	11°42	8°R23	25°18	3°33	23°34	10°38	1°D40	0°15	7°54	n.a.	T 4
W 5	18 16 12	4°21'40	21°18	14°22	10°43	12°23	8°22	25°24	3°30	23°36	10°38	1°41	0°12	8° 1	n.a.	W 5
T 6	18 20 9	5°23'10	4♉57	15°58	11°58	13° 4	8°22	25°29	3°28	23°37	10°37	1°43	0° 9	8° 7	n.a.	T 6
F 7	18 24 5	6°24'39	18°24	17°34	13°13	13°45	8°22	25°35	3°26	23°39	10°36	1°45	0° 6	8°14	n.a.	F 7
S 8	18 28 2	7°26'09	1♊39	19°10	14°29	14°26	8°21	25°41	3°24	23°41	10°36	1°R45	0° 3	8°21	n.a.	S 8
S 9	18 31 58	8°27'39	14°42	20°46	15°44	15° 6	8°20	25°47	3°22	23°43	10°35	1°44	29♉59	8°28	n.a.	S 9
M10	18 35 55	9°29'08	27°34	22°22	16°59	15°47	8°19	25°52	3°21	23°44	10°35	1°42	29°56	8°34	n.a.	M10
T 11	18 39 52	10°30'36	10♋14	23°57	18°14	16°28	8°17	25°58	3°19	23°46	10°34	1°37	29°53	8°41	n.a.	T 11
W12	18 43 48	11°32'04	22°43	25°32	19°29	17° 9	8°16	26° 3	3°17	23°48	10°34	1°30	29°50	8°48	n.a.	W12
T 13	18 47 45	12°33'31	5♌ 0	27° 7	20°45	17°50	8°14	26° 9	3°15	23°49	10°33	1°22	29°47	8°54	n.a.	T 13
F 14	18 51 41	13°34'57	17° 8	28°41	22° 0	18°31	8°12	26°14	3°13	23°51	10°33	1°14	29°44	9° 1	n.a.	F 14
S 15	18 55 38	14°36'23	29° 7	0♌14	23°15	19°12	8°10	26°19	3°11	23°53	10°32	1° 6	29°40	9° 8	n.a.	S 15
S 16	18 59 35	15°37'47	11♍ 1	1°45	24°30	19°53	8° 8	26°25	3°10	23°54	10°32	0°59	29°37	9°15	n.a.	S 16
M17	19 3 31	16°39'10	22°51	3°16	25°45	20°34	8° 5	26°30	3° 8	23°56	10°32	0°53	29°34	9°21	n.a.	M17
T 18	19 7 28	17°40'33	4♎44	4°45	27° 0	21°15	8° 3	26°35	3° 7	23°57	10°31	0°50	29°31	9°28	n.a.	T 18
W19	19 11 24	18°41'54	16°42	6°12	28°15	21°56	8° 0	26°40	3° 5	23°59	10°31	0°D49	29°28	9°35	n.a.	W19
T 20	19 15 21	19°43'13	28°51	7°36	29°30	22°37	7°57	26°45	3° 3	24° 0	10°30	0°50	29°25	9°42	n.a.	T 20
F 21	19 19 18	20°44'32	11♏16	8°58	0♌45	23°18	7°53	26°50	3° 2	24° 2	10°30	0°51	29°21	9°48	n.a.	F 21
S 22	19 23 14	21°45'49	24° 3	10°16	2° 0	23°59	7°50	26°55	3° 1	24° 3	10°30	0°52	29°18	9°55	n.a.	S 22
S 23	19 27 11	22°47'05	7♐14	11°30	3°15	24°39	7°46	27° 0	2°59	24° 5	10°30	0°R52	29°15	10° 2	n.a.	S 23
M24	19 31 8	23°48'20	20°53	12°39	4°30	25°20	7°42	27° 4	2°58	24° 6	10°29	0°50	29°12	10° 8	n.a.	M24
T 25	19 35 4	24°49'34	4♑59	13°43	5°45	26° 1	7°38	27° 9	2°56	24° 7	10°29	0°46	29° 9	10°15	n.a.	T 25
W26	19 39 1	25°50'46	19°29	14°40	6°59	26°42	7°34	27°14	2°55	24° 9	10°29	0°39	29° 6	10°22	n.a.	W26
T 27	19 42 57	26°51'57	4♒18	15°31	8°14	27°23	7°30	27°18	2°54	24°10	10°29	0°31	29° 2	10°29	n.a.	T 27
F 28	19 46 54	27°53'06	19°18	16°13	9°29	28° 4	7°25	27°23	2°53	24°11	10°29	0°21	28°59	10°35	n.a.	F 28
S 29	19 50 51	28°54'15	4♓17	16°47	10°44	28°44	7°21	27°27	2°52	24°12	10°29	0°12	28°56	10°42	n.a.	S 29
S 30	19 54 47	29♋55'22	19♓ 8	17♌11	11♌58	29♍25	7♓16	27♉31	2♐51	24♉14	10♏28	0♊ 4	28♉53	10♍49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	18s34	5s10	23n 3	0s53	25n 9	1n 7	6n33	1s46	9s14	0s36	21n13	1n40	22s33	1s 3	21n 5	1n56	31s46	17s19	21n 9	20n52	13n42		n.a.
S 2	24 9	13 11	5 10	22 50	0 59	25 4	1 5	6 17	1 46	9 14	0 35	21 15	1 41	22 33	1 3	21 5	1 56	31 45	17 19	21 8	20 51	13 39		n.a.
M 3	24 9	7 9	4 51	22 37	1 5	24 58	1 4	6 2	1 46	9 13	0 35	21 17	1 41	22 33	1 3	21 6	1 56	31 45	17 19	21 8	20 50	13 37		n.a.
T 4	24 7	0 50	4 14	22 23	1 10	24 52	1 2	5 46	1 46	9 13	0 35	21 18	1 41	22 32	1 3	21 6	1 56	31 44	17 18	21 8	20 50	13 34		n.a.
W 5	24 5	5n26	3 23	22 7	1 16	24 44	1 1	5 30	1 46	9 13	0 35	21 20	1 41	22 32	1 3	21 7	1 56	31 44	17 18	21 8	20 49	13 31		n.a.
T 6	24 3	11 22	2 21	21 51	1 21	24 36	0 59	5 14	1 46	9 13	0 35	21 21	1 41	22 31	1 3	21 7	1 56	31 43	17 18	21 8	20 48	13 28		n.a.
F 7	24 0	16 41	1 12	21 34	1 26	24 27	0 57	4 58	1 46	9 14	0 35	21 23	1 41	22 31	1 3	21 8	1 56	31 43	17 17	21 9	20 48	13 26		n.a.
S 8	23 57	21 7	0 1	21 16	1 31	24 17	0 56	4 41	1 46	9 14	0 35	21 25	1 42	22 30	1 3	21 8	1 56	31 42	17 17	21 9	20 47	13 23		n.a.
S 9	23 53	24 25	1n10	20 57	1 35	24 7	0 54	4 25	1 46	9 14	0 35	21 26	1 42	22 30	1 3	21 9	1 56	31 42	17 17	21 9	20 46	13 20		n.a.
M10	23 49	26 24	2 16	20 37	1 40	23 55	0 52	4 9	1 46	9 14	0 35	21 28	1 42	22 30	1 3	21 9	1 57	31 41	17 16	21 8	20 45	13 18		n.a.
T 11	23 44	26 59	3 13	20 16	1 44	23 43	0 51	3 53	1 46	9 15	0 35	21 29	1 42	22 29	1 3	21 10	1 57	31 41	17 16	21 7	20 45	13 15		n.a.
W12	23 39	26 9	4 1	19 55	1 48	23 31	0 49	3 37	1 46	9 15	0 35	21 31	1 42	22 29	1 3	21 10	1 57	31 40	17 16	21 6	20 44	13 12		n.a.
T 13	23 33	24 3	4 36	19 34	1 51	23 17	0 47	3 20	1 46	9 16	0 35	21 32	1 42	22 28	1 3	21 11	1 57	31 40	17 15	21 4	20 43	13 9		n.a.
F 14	23 27	20 54	4 59	19 12	1 54	23 3	0 45	3 4	1 45	9 17	0 35	21 34	1 43	22 28	1 3	21 11	1 57	31 39	17 15	21 2	20 43	13 7		n.a.
S 15	23 20	16 54	5 8	18 50	1 57	22 48	0 43	2 48	1 45	9 17	0 35	21 35	1 43	22 28	1 3	21 12	1 57	31 39	17 15	21 0	20 42	13 4		n.a.
S 16	23 13	12 18	5 3	18 27	1 59	22 33	0 41	2 31	1 45	9 18	0 34	21 37	1 43	22 27	1 3	21 12	1 57	31 38	17 14	20 59	20 41	13 1		n.a.
M17	23 5	7 16	4 46	18 5	2 0	22 17	0 39	2 15	1 45	9 19	0 34	21 38	1 43	22 27	1 3	21 13	1 57	31 38	17 14	20 58	20 41	12 58		n.a.
T 18	22 57	1 58	4 16	17 42	2 1	22 0	0 37	1 58	1 45	9 20	0 34	21 39	1 43	22 27	1 3	21 13	1 57	31 37	17 14	20 57	20 40	12 55		n.a.
W19	22 49	3s28	3 35	17 21	2 1	21 43	0 35	1 42	1 45	9 21	0 34	21 41	1 43	22 26	1 3	21 14	1 57	31 37	17 13	20 57	20 39	12 53		n.a.
T 20	22 40	8 51	2 43	16 59	2 1	21 25	0 33	1 25	1 45	9 22	0 34	21 42	1 44	22 26	1 2	21 14	1 57	31 37	17 13	20 57	20 38	12 50		n.a.
F 21	22 30	14 2	1 43	16 39	1 59	21 6	0 31	1 9	1 45	9 23	0 34	21 44	1 44	22 26	1 2	21 15	1 57	31 36	17 13	20 57	20 38	12 47		n.a.
S 22	22 21	18 46	0 37	16 20	1 57	20 47	0 28	0 52	1 44	9 25	0 34	21 45	1 44	22 25	1 2	21 15	1 57	31 36	17 12	20 58	20 37	12 44		n.a.
S 23	22 10	22 45	0s34	16 2	1 54	20 27	0 26	0 36	1 44	9 26	0 34	21 46	1 44	22 25	1 2	21 15	1 57	31 35	17 12	20 58	20 36	12 42		n.a.
M24	22 0	25 36	1 45	15 47	1 50	20 7	0 24	0 19	1 44	9 27	0 34	21 48	1 44	22 25	1 2	21 16	1 57	31 35	17 12	20 57	20 36	12 39		n.a.
T 25	21 49	26 57	2 52	15 33	1 44	19 46	0 22	0 3	1 44	9 29	0 34	21 49	1 45	22 24	1 2	21 16	1 58	31 35	17 11	20 56	20 35	12 36		n.a.
W26	21 37	26 30	3 50	15 22	1 38	19 24	0 20	0s14	1 44	9 30	0 33	21 50	1 45	22 24	1 2	21 17	1 58	31 34	17 11	20 55	20 34	12 33		n.a.
T 27	21 25	24 11	4 33	15 15	1 30	19 2	0 17	0 30	1 43	9 32	0 33	21 51	1 45	22 24	1 2	21 17	1 58	31 34	17 11	20 53	20 33	12 30		n.a.
F 28	21 13	20 11	4 58	15 10	1 21	18 40	0 15	0 47	1 43	9 33	0 33	21 53	1 45	22 23	1 2	21 17	1 58	31 33	17 10	20 51	20 33	12 27		n.a.
S 29	21 0	14 55	5 3	15 10	1 10	18 17	0 13	1 3	1 43	9 35	0 33	21 54	1 45	22 23	1 2	21 18	1 58	31 33	17 10	20 49	20 32	12 25		n.a.
S 30	20n47	8s48	4s47	15n14	0s58	17n53	0n10	1s20	1s43	9s37	0s33	21n55	1n46	22s23	1s 2	21n18	1n58	31s33	17s10	20n47	20n31	12n22		n.a.

Julian Day Number = -1836599.5, Delta T = 120h26m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'54, Lahiri = -137°03'55 Julian Calendar 1 Sept. 9742 BCE == Greg. Calendar 18 June 9742 BCE

The year -9741 astronomical counting style corresponds to year 9742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 58 44	0♌56'27	3♈43	17♌25	13♌13	0♎ 6	7°R11	27♉36	2°R50	24♉15	10°R28	29°R59	28♉50	10♍56	n.a.	M 1
T 2	20 2 41	1°57'32	17°59	17°R27	14°28	0°47	7♓ 6	27°40	2♐49	24°16	10♏28	29♉56	28°46	11° 2	n.a.	T 2
W 3	20 6 37	2°58'36	1♉52	17°19	15°42	1°28	7° 0	27°44	2°48	24°17	10°28	29°D55	28°43	11° 9	n.a.	W 3
T 4	20 10 34	3°59'39	15°25	16°59	16°57	2° 8	6°55	27°48	2°47	24°18	10°D28	29°55	28°40	11°16	n.a.	T 4
F 5	20 14 31	5° 0'40	28°38	16°27	18°11	2°49	6°49	27°52	2°46	24°19	10°28	29°R56	28°37	11°22	n.a.	F 5
S 6	20 18 27	6° 1'40	11♊35	15°45	19°26	3°30	6°43	27°56	2°45	24°20	10°28	29°55	28°34	11°29	n.a.	S 6
S 7	20 22 24	7° 2'39	24°19	14°53	20°41	4°10	6°37	27°59	2°44	24°21	10°28	29°53	28°31	11°36	n.a.	S 7
M 8	20 26 21	8° 3'36	6♋51	13°53	21°55	4°51	6°31	28° 3	2°44	24°22	10°28	29°47	28°27	11°43	n.a.	M 8
T 9	20 30 17	9° 4'32	19°14	12°46	23°10	5°32	6°25	28° 7	2°43	24°23	10°28	29°38	28°24	11°49	n.a.	T 9
W10	20 34 14	10° 5'27	1♌28	11°35	24°24	6°13	6°19	28°10	2°42	24°24	10°29	29°27	28°21	11°56	n.a.	W10
T 11	20 38 10	11° 6'19	13°35	10°21	25°39	6°53	6°12	28°14	2°42	24°25	10°29	29°14	28°18	12° 3	n.a.	T 11
F 12	20 42 7	12° 7'10	25°36	9° 7	26°53	7°34	6° 6	28°17	2°41	24°25	10°29	29° 0	28°15	12° 9	n.a.	F 12
S 13	20 46 4	13° 7'59	7♍32	7°55	28° 7	8°14	5°59	28°20	2°41	24°26	10°29	28°46	28°12	12°16	n.a.	S 13
S 14	20 50 0	14° 8'46	19°24	6°47	29°22	8°55	5°52	28°23	2°41	24°27	10°29	28°33	28° 8	12°23	n.a.	S 14
M15	20 53 57	15° 9'31	1♎14	5°44	0♍36	9°36	5°45	28°27	2°40	24°28	10°30	28°23	28° 5	12°30	n.a.	M15
T 16	20 57 54	16°10'13	13° 5	4°48	1°50	10°16	5°38	28°30	2°40	24°28	10°30	28°16	28° 2	12°36	n.a.	T 16
W17	21 1 50	17°10'54	25° 1	3°58	3° 5	10°57	5°31	28°33	2°40	24°29	10°30	28°11	27°59	12°43	n.a.	W17
T 18	21 5 47	18°11'33	7♏ 7	3°17	4°19	11°37	5°24	28°35	2°40	24°30	10°30	28° 9	27°56	12°50	n.a.	T 18
F 19	21 9 44	19°12'09	19°28	2°44	5°33	12°18	5°16	28°38	2°40	24°30	10°31	28°D 9	27°52	12°57	n.a.	F 19
S 20	21 13 40	20°12'43	2♐ 8	2°19	6°47	12°58	5° 9	28°41	2°40	24°31	10°31	28°R 9	27°49	13° 3	n.a.	S 20
S 21	21 17 37	21°13'15	15°13	2° 2	8° 2	13°39	5° 2	28°43	2°D39	24°31	10°31	28° 8	27°46	13°10	n.a.	S 21
M22	21 21 34	22°13'45	28°47	1°53	9°16	14°19	4°54	28°46	2°40	24°32	10°32	28° 6	27°43	13°17	n.a.	M22
T 23	21 25 30	23°14'13	12♑50	1°D52	10°30	15° 0	4°46	28°48	2°40	24°32	10°32	28° 0	27°40	13°23	n.a.	T 23
W24	21 29 27	24°14'38	27°24	1°58	11°44	15°40	4°39	28°51	2°40	24°33	10°33	27°52	27°37	13°30	n.a.	W24
T 25	21 33 23	25°15'01	12♒21	2°10	12°58	16°21	4°31	28°53	2°40	24°33	10°33	27°42	27°33	13°37	n.a.	T 25
F 26	21 37 20	26°15'21	27°35	2°28	14°12	17° 1	4°23	28°55	2°40	24°33	10°34	27°30	27°30	13°44	n.a.	F 26
S 27	21 41 17	27°15'40	12♓54	2°52	15°26	17°41	4°16	28°57	2°41	24°34	10°34	27°19	27°27	13°50	n.a.	S 27
S 28	21 45 13	28°15'56	28° 6	3°22	16°40	18°22	4° 8	28°59	2°41	24°34	10°35	27° 9	27°24	13°57	n.a.	S 28
M29	21 49 10	29°16'10	13♈ 2	3°56	17°54	19° 2	4° 0	29° 1	2°41	24°34	10°35	27° 1	27°21	14° 4	n.a.	M29
T 30	21 53 7	0♍16'23	27°34	4°35	19° 8	19°42	3°52	29° 2	2°42	24°35	10°36	26°57	27°17	14°10	n.a.	T 30
W31	21 57 3	1♍16'33	11♉40	5♌18	20♍22	20♎23	3♓44	29♉ 4	2♐42	24♉35	10♏36	26♉54	27♉14	14♍17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n33	2s20	4s13	15n23	0s45	17n30	0n 8	1s36	1s43	9s39	0s33	21n56	1n46	22s23	1s 2	21n19	1n58	31s32	17s 9	20n46	20n31	12n19		n.a.
T 2	20 19	4n 8	3 24	15 36	0 30	17 5	0 6	1 53	1 42	9 41	0 33	21 58	1 46	22 22	1 2	21 19	1 58	31 32	17 9	20 45	20 30	12 16		n.a.
W 3	20 5	10 15	2 24	15 54	0 14	16 40	0 3	2 9	1 42	9 43	0 33	21 59	1 46	22 22	1 2	21 19	1 58	31 32	17 9	20 45	20 29	12 13		n.a.
T 4	19 50	15 44	1 16	16 17	0n 3	16 15	0 1	2 26	1 42	9 45	0 33	22 0	1 46	22 22	1 2	21 20	1 58	31 31	17 8	20 45	20 28	12 11		n.a.
F 5	19 35	20 21	0 7	16 44	0 21	15 49	0s 1	2 42	1 42	9 47	0 32	22 1	1 47	22 22	1 2	21 20	1 58	31 31	17 8	20 45	20 28	12 8		n.a.
S 6	19 20	23 53	1n 2	17 15	0 40	15 23	0 4	2 58	1 41	9 49	0 32	22 2	1 47	22 22	1 2	21 20	1 58	31 31	17 7	20 45	20 27	12 5		n.a.
S 7	19 4	26 8	2 6	17 49	1 0	14 57	0 6	3 15	1 41	9 51	0 32	22 3	1 47	22 21	1 2	21 21	1 58	31 30	17 7	20 45	20 26	12 2		n.a.
M 8	18 48	27 2	3 2	18 25	1 19	14 30	0 8	3 31	1 41	9 53	0 32	22 4	1 47	22 21	1 2	21 21	1 58	31 30	17 7	20 43	20 26	11 59		n.a.
T 9	18 32	26 32	3 50	19 3	1 38	14 3	0 11	3 48	1 41	9 55	0 32	22 5	1 47	22 21	1 2	21 21	1 59	31 30	17 6	20 42	20 25	11 56		n.a.
W10	18 15	24 45	4 26	19 41	1 56	13 35	0 13	4 4	1 40	9 57	0 32	22 6	1 48	22 21	1 2	21 22	1 59	31 29	17 6	20 39	20 24	11 53		n.a.
T 11	17 58	21 51	4 49	20 18	2 13	13 7	0 16	4 20	1 40	10 0	0 32	22 7	1 48	22 21	1 2	21 22	1 59	31 29	17 6	20 36	20 23	11 51		n.a.
F 12	17 41	18 3	4 59	20 54	2 28	12 39	0 18	4 37	1 40	10 2	0 31	22 8	1 48	22 21	1 2	21 22	1 59	31 29	17 5	20 33	20 23	11 48		n.a.
S 13	17 23	13 34	4 57	21 27	2 42	12 10	0 20	4 53	1 40	10 5	0 31	22 9	1 48	22 20	1 2	21 22	1 59	31 28	17 5	20 30	20 22	11 45		n.a.
S 14	17 5	8 36	4 41	21 56	2 54	11 42	0 23	5 9	1 39	10 7	0 31	22 10	1 49	22 20	1 1	21 23	1 59	31 28	17 5	20 27	20 21	11 42		n.a.
M15	16 47	3 21	4 13	22 22	3 4	11 13	0 25	5 25	1 39	10 10	0 31	22 11	1 49	22 20	1 1	21 23	1 59	31 28	17 4	20 25	20 20	11 39		n.a.
T 16	16 28	2s 3	3 34	22 45	3 12	10 43	0 27	5 42	1 39	10 12	0 31	22 12	1 49	22 20	1 1	21 23	1 59	31 28	17 4	20 23	20 20	11 36		n.a.
W17	16 9	7 25	2 45	23 3	3 18	10 14	0 30	5 58	1 38	10 15	0 31	22 13	1 49	22 20	1 1	21 23	1 59	31 27	17 3	20 22	20 19	11 33		n.a.
T 18	15 50	12 36	1 49	23 17	3 22	9 44	0 32	6 14	1 38	10 17	0 30	22 14	1 50	22 20	1 1	21 24	1 59	31 27	17 3	20 21	20 18	11 31		n.a.
F 19	15 31	17 24	0 46	23 28	3 25	9 14	0 34	6 30	1 38	10 20	0 30	22 15	1 50	22 20	1 1	21 24	1 59	31 27	17 3	20 21	20 18	11 28		n.a.
S 20	15 11	21 34	0s21	23 35	3 26	8 43	0 36	6 46	1 38	10 22	0 30	22 16	1 50	22 20	1 1	21 24	1 59	31 27	17 2	20 21	20 17	11 25		n.a.
S 21	14 51	24 48	1 29	23 38	3 25	8 13	0 39	7 2	1 37	10 25	0 30	22 17	1 50	22 20	1 1	21 24	1 59	31 27	17 2	20 21	20 16	11 22		n.a.
M22	14 31	26 44	2 34	23 39	3 24	7 42	0 41	7 18	1 37	10 28	0 30	22 17	1 50	22 20	1 1	21 25	2 0	31 26	17 2	20 21	20 15	11 19		n.a.
T 23	14 11	27 3	3 32	23 37	3 21	7 12	0 43	7 34	1 37	10 31	0 30	22 18	1 51	22 20	1 1	21 25	2 0	31 26	17 1	20 19	20 15	11 16		n.a.
W24	13 50	25 32	4 19	23 32	3 18	6 41	0 45	7 49	1 36	10 33	0 29	22 19	1 51	22 20	1 1	21 25	2 0	31 26	17 1	20 17	20 14	11 13		n.a.
T 25	13 30	22 13	4 49	23 25	3 13	6 10	0 48	8 5	1 36	10 36	0 29	22 20	1 51	22 20	1 1	21 25	2 0	31 26	17 1	20 15	20 13	11 10		n.a.
F 26	13 9	17 21	4 59	23 16	3 8	5 38	0 50	8 21	1 36	10 39	0 29	22 20	1 51	22 20	1 1	21 25	2 0	31 26	17 0	20 12	20 12	11 7		n.a.
S 27	12 47	11 20	4 49	23 4	3 3	5 7	0 52	8 36	1 35	10 41	0 29	22 21	1 52	22 20	1 1	21 25	2 0	31 26	17 0	20 10	20 12	11 4		n.a.
S 28	12 26	4 41	4 17	22 51	2 56	4 36	0 54	8 52	1 35	10 44	0 29	22 22	1 52	22 20	1 1	21 26	2 0	31 25	17 0	20 7	20 11	11 2		n.a.
M29	12 4	2n 6	3 29	22 36	2 50	4 4	0 56	9 7	1 35	10 47	0 29	22 22	1 52	22 20	1 1	21 26	2 0	31 25	16 59	20 6	20 10	10 59		n.a.
T 30	11 43	8 38	2 28	22 20	2 43	3 33	0 58	9 23	1 34	10 50	0 28	22 23	1 52	22 20	1 1	21 26	2 0	31 25	16 59	20 4	20 9	10 56		n.a.
W31	11n21	14n32	1s19	22n 2	2n35	3n 1	1s 0	9s38	1s34	10s53	0s28	22n24	1n53	22s20	1s 1	21n26	2n 0	31s25	16s59	20n 4	20n 9	10n53		n.a.

Julian Day Number = -1836569.5, Delta T = 120h26m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'50, Lahiri = -137°03'51 Julian Calendar 1 Oct. 9742 BCE == Greg. Calendar 18 July 9742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 1 0	2♍16'41	25♉18	6♌ 4	21♍36	21♎ 3	3°R36	29♉ 6	2♐43	24♉35	10♏37	26°R54	27♉11	14♍24	n.a.	T 1
F 2	22 4 57	3°16'48	8♊32	6°55	22°50	21°43	3♓28	29° 7	2°43	24°35	10°38	26♉54	27° 8	14°31	n.a.	F 2
S 3	22 8 53	4°16'53	21°24	7°48	24° 4	22°23	3°20	29° 8	2°44	24°35	10°38	26°53	27° 5	14°37	n.a.	S 3
S 4	22 12 50	5°16'56	3♋59	8°44	25°17	23° 3	3°12	29°10	2°45	24°35	10°39	26°50	27° 2	14°44	n.a.	S 4
M 5	22 16 46	6°16'56	16°20	9°44	26°31	23°44	3° 4	29°11	2°46	24°R35	10°40	26°45	26°58	14°51	n.a.	M 5
T 6	22 20 43	7°16'55	28°31	10°45	27°45	24°24	2°56	29°12	2°46	24°35	10°40	26°36	26°55	14°58	n.a.	T 6
W 7	22 24 40	8°16'52	10♌34	11°50	28°59	25° 4	2°49	29°13	2°47	24°35	10°41	26°25	26°52	15° 4	n.a.	W 7
T 8	22 28 36	9°16'46	22°32	12°56	0♎13	25°44	2°41	29°14	2°48	24°35	10°42	26°11	26°49	15°11	n.a.	T 8
F 9	22 32 33	10°16'38	4♍27	14° 5	1°26	26°24	2°33	29°14	2°49	24°35	10°42	25°57	26°46	15°18	n.a.	F 9
S 10	22 36 29	11°16'27	16°19	15°15	2°40	27° 4	2°25	29°15	2°50	24°35	10°43	25°43	26°43	15°24	n.a.	S 10
S 11	22 40 26	12°16'15	28°10	16°28	3°54	27°44	2°17	29°16	2°51	24°35	10°44	25°30	26°39	15°31	n.a.	S 11
M12	22 44 23	13°15'59	10♎ 1	17°42	5° 7	28°24	2°10	29°16	2°52	24°34	10°45	25°20	26°36	15°38	n.a.	M12
T 13	22 48 19	14°15'42	21°56	18°58	6°21	29° 4	2° 2	29°17	2°54	24°34	10°46	25°12	26°33	15°45	n.a.	T 13
W14	22 52 16	15°15'21	3♏55	20°15	7°34	29°44	1°54	29°17	2°55	24°34	10°47	25° 8	26°30	15°51	n.a.	W14
T 15	22 56 12	16°14'59	16° 3	21°35	8°48	0♏24	1°47	29°17	2°56	24°33	10°47	25° 6	26°27	15°58	n.a.	T 15
F 16	23 0 9	17°14'33	28°24	22°55	10° 2	1° 4	1°39	29°R17	2°57	24°33	10°48	25°D 5	26°23	16° 5	n.a.	F 16
S 17	23 4 6	18°14'05	11♐ 2	24°17	11°15	1°44	1°32	29°17	2°59	24°33	10°49	25° 6	26°20	16°11	n.a.	S 17
S 18	23 8 2	19°13'35	24° 2	25°41	12°29	2°24	1°25	29°17	3° 0	24°32	10°50	25°R 6	26°17	16°18	n.a.	S 18
M19	23 11 59	20°13'02	7♑27	27° 5	13°42	3° 4	1°18	29°17	3° 2	24°32	10°51	25° 4	26°14	16°25	n.a.	M19
T 20	23 15 55	21°12'26	21°21	28°32	14°55	3°44	1°11	29°17	3° 3	24°31	10°52	25° 1	26°11	16°32	n.a.	T 20
W21	23 19 52	22°11'47	5♒44	29°59	16° 9	4°24	1° 4	29°16	3° 5	24°31	10°53	24°55	26° 8	16°38	n.a.	W21
T 22	23 23 49	23°11'06	20°33	1♍28	17°22	5° 4	0°57	29°16	3° 6	24°30	10°54	24°47	26° 4	16°45	n.a.	T 22
F 23	23 27 45	24°10'22	5♓42	2°58	18°35	5°43	0°50	29°15	3° 8	24°30	10°55	24°38	26° 1	16°52	n.a.	F 23
S 24	23 31 42	25° 9'35	21° 1	4°29	19°49	6°23	0°43	29°14	3°10	24°29	10°56	24°29	25°58	16°58	n.a.	S 24
S 25	23 35 38	26° 8'46	6♈19	6° 2	21° 2	7° 3	0°37	29°14	3°11	24°29	10°57	24°21	25°55	17° 5	n.a.	S 25
M26	23 39 35	27° 7'55	21°24	7°36	22°15	7°43	0°30	29°13	3°13	24°28	10°58	24°15	25°52	17°12	n.a.	M26
T 27	23 43 31	28° 7'01	6♉ 9	9°11	23°28	8°22	0°24	29°12	3°15	24°27	10°59	24°11	25°49	17°19	n.a.	T 27
W28	23 47 28	29° 6'06	20°27	10°47	24°41	9° 2	0°18	29°11	3°17	24°26	11° 0	24°D10	25°45	17°25	n.a.	W28
T 29	23 51 25	0♎ 5'08	4♊17	12°25	25°54	9°42	0°12	29°10	3°19	24°26	11° 1	24°10	25°42	17°32	n.a.	T 29
F 30	23 55 21	1♎ 4'08	17♊39	14♍ 4	27♎ 7	10♏21	0♓ 6	29♉ 8	3♐21	24♉25	11♏ 2	24♉11	25♉39	17♍39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n59	19n32	0s 8	21n43	2n28	2n29	1s 2	9s54	1s33	10s55	0s28	22n24	1n53	22s20	1s 1	21n26	2n 0	31s25	16s58	20n 4	20n 8	10n50		n.a.
F 2	10 36	23 24	1n 1	21 22	2 20	1 58	1 4	10 9	1 33	10 58	0 28	22 25	1 53	22 20	1 1	21 26	2 0	31 25	16 58	20 4	20 7	10 47		n.a.
S 3	10 14	25 58	2 5	21 0	2 12	1 26	1 6	10 24	1 33	11 1	0 28	22 25	1 53	22 20	1 1	21 26	2 0	31 25	16 58	20 4	20 6	10 44		n.a.
S 4	9 51	27 9	3 2	20 37	2 4	0 54	1 7	10 39	1 32	11 4	0 27	22 26	1 54	22 20	1 1	21 26	2 1	31 25	16 57	20 3	20 6	10 41		n.a.
M 5	9 29	26 56	3 49	20 13	1 56	0 22	1 9	10 54	1 32	11 6	0 27	22 26	1 54	22 20	1 0	21 26	2 1	31 25	16 57	20 2	20 5	10 38		n.a.
T 6	9 6	25 24	4 25	19 47	1 48	0s 9	1 11	11 9	1 32	11 9	0 27	22 27	1 54	22 20	1 0	21 27	2 1	31 25	16 57	19 59	20 4	10 35		n.a.
W 7	8 43	22 44	4 48	19 21	1 39	0 41	1 13	11 24	1 31	11 12	0 27	22 27	1 54	22 21	1 0	21 27	2 1	31 25	16 56	19 57	20 3	10 32		n.a.
T 8	8 20	19 7	4 59	18 54	1 31	1 13	1 14	11 39	1 31	11 15	0 26	22 28	1 55	22 21	1 0	21 27	2 1	31 25	16 56	19 54	20 3	10 29		n.a.
F 9	7 56	14 45	4 56	18 25	1 22	1 45	1 16	11 53	1 31	11 17	0 26	22 28	1 55	22 21	1 0	21 27	2 1	31 25	16 56	19 50	20 2	10 26		n.a.
S 10	7 33	9 51	4 41	17 56	1 14	2 16	1 17	12 8	1 30	11 20	0 26	22 29	1 55	22 21	1 0	21 27	2 1	31 24	16 55	19 47	20 1	10 23		n.a.
S 11	7 10	4 36	4 13	17 26	1 6	2 48	1 19	12 23	1 30	11 23	0 26	22 29	1 55	22 21	1 0	21 27	2 1	31 24	16 55	19 44	20 0	10 20		n.a.
M12	6 46	0s49	3 34	16 54	0 57	3 19	1 20	12 37	1 29	11 25	0 26	22 29	1 56	22 21	1 0	21 27	2 1	31 24	16 55	19 41	20 0	10 17		n.a.
T 13	6 22	6 14	2 46	16 22	0 49	3 50	1 22	12 51	1 29	11 28	0 25	22 30	1 56	22 22	1 0	21 27	2 1	31 24	16 54	19 39	19 59	10 14		n.a.
W14	5 59	11 30	1 50	15 49	0 41	4 22	1 23	13 6	1 29	11 31	0 25	22 30	1 56	22 22	1 0	21 27	2 1	31 25	16 54	19 38	19 58	10 12		n.a.
T 15	5 35	16 23	0 48	15 16	0 33	4 53	1 24	13 20	1 28	11 33	0 25	22 30	1 56	22 22	1 0	21 27	2 1	31 25	16 54	19 37	19 57	10 9		n.a.
F 16	5 11	20 42	0s18	14 41	0 25	5 24	1 26	13 34	1 28	11 36	0 25	22 30	1 57	22 22	1 0	21 27	2 2	31 25	16 54	19 37	19 56	10 6		n.a.
S 17	4 47	24 10	1 24	14 6	0 17	5 54	1 27	13 48	1 27	11 38	0 25	22 31	1 57	22 22	1 0	21 27	2 2	31 25	16 53	19 37	19 56	10 3		n.a.
S 18	4 23	26 29	2 27	13 30	0 9	6 25	1 28	14 2	1 27	11 41	0 24	22 31	1 57	22 23	1 0	21 27	2 2	31 25	16 53	19 37	19 55	10 0		n.a.
M19	3 59	27 22	3 25	12 53	0 2	6 55	1 29	14 16	1 27	11 43	0 24	22 31	1 57	22 23	1 0	21 27	2 2	31 25	16 53	19 37	19 54	9 57		n.a.
T 20	3 35	26 35	4 13	12 15	0s 6	7 26	1 30	14 29	1 26	11 45	0 24	22 31	1 58	22 23	1 0	21 27	2 2	31 25	16 52	19 36	19 53	9 54		n.a.
W21	3 11	24 2	4 47	11 37	0 13	7 56	1 31	14 43	1 26	11 48	0 24	22 31	1 58	22 23	1 0	21 27	2 2	31 25	16 52	19 35	19 53	9 51		n.a.
T 22	2 47	19 50	5 3	10 58	0 20	8 26	1 32	14 56	1 25	11 50	0 23	22 32	1 58	22 24	1 0	21 27	2 2	31 25	16 52	19 33	19 52	9 48		n.a.
F 23	2 23	14 17	4 58	10 19	0 27	8 55	1 33	15 10	1 25	11 52	0 23	22 32	1 58	22 24	1 0	21 26	2 2	31 25	16 52	19 31	19 51	9 45		n.a.
S 24	1 59	7 48	4 32	9 38	0 34	9 25	1 33	15 23	1 24	11 55	0 23	22 32	1 59	22 24	1 0	21 26	2 2	31 25	16 51	19 28	19 50	9 42		n.a.
S 25	1 35	0 52	3 46	8 57	0 40	9 54	1 34	15 36	1 24	11 57	0 23	22 32	1 59	22 25	1 0	21 26	2 2	31 25	16 51	19 26	19 50	9 39		n.a.
M26	1 10	6n 3	2 46	8 16	0 47	10 22	1 35	15 49	1 24	11 59	0 22	22 32	1 59	22 25	1 0	21 26	2 2	31 25	16 51	19 25	19 49	9 36		n.a.
T 27	0 46	12 30	1 35	7 34	0 53	10 51	1 35	16 2	1 23	12 1	0 22	22 32	1 59	22 25	0 59	21 26	2 2	31 26	16 51	19 24	19 48	9 33		n.a.
W28	0 22	18 5	0 20	6 51	0 58	11 19	1 36	16 15	1 23	12 3	0 22	22 32	2 0	22 26	0 59	21 26	2 2	31 26	16 50	19 23	19 47	9 30		n.a.
T 29	0s 2	22 32	0n54	6 8	1 4	11 47	1 36	16 27	1 22	12 5	0 22	22 32	2 0	22 26	0 59	21 26	2 2	31 26	16 50	19 24	19 46	9 27		n.a.
F 30	0s26	25n37	2n 2	5n24	1s 9	12s15	1s36	16s40	1s22	12s 7	0s22	22n32	2n 0	22s26	0s59	21n26	2n 3	31s26	16s50	19n24	19n46	9n24		n.a.

Julian Day Number = -1836538.5, Delta T = 120h26m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'46, Lahiri = -137°03'46 Julian Calendar 1 Nov. 9742 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9742 BCE

The year -9741 astronomical counting style corresponds to year 9742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9742 BCE (-9741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 59 18	2♎ 3'06	0♋35	15♍44	28♎20	11♏ 1	29°R59	29°R 7	3♐23	24°R24	11♏ 4	24°R12	25♉36	17♍45	n.a.	S 1
S 2	0 3 14	3° 2'02	13°11	17°26	29°33	11°40	29♒54	29♉ 6	3°25	24♉23	11° 5	24♉11	25°33	17°52	n.a.	S 2
M 3	0 7 11	4° 0'56	25°30	19° 9	0♏46	12°20	29°49	29° 4	3°27	24°22	11° 6	24° 9	25°29	17°59	n.a.	M 3
T 4	0 11 7	4°59'48	7♌37	20°53	1°59	12°59	29°43	29° 2	3°29	24°22	11° 7	24° 4	25°26	18° 6	n.a.	T 4
W 5	0 15 4	5°58'37	19°35	22°39	3°12	13°39	29°38	29° 1	3°31	24°21	11° 8	23°58	25°23	18°12	n.a.	W 5
T 6	0 19 0	6°57'25	1♍28	24°25	4°25	14°18	29°33	28°59	3°33	24°20	11° 9	23°50	25°20	18°19	n.a.	T 6
F 7	0 22 57	7°56'10	13°19	26°14	5°38	14°58	29°28	28°57	3°36	24°19	11°11	23°41	25°17	18°26	n.a.	F 7
S 8	0 26 53	8°54'53	25°10	28° 3	6°50	15°37	29°24	28°55	3°38	24°18	11°12	23°32	25°14	18°32	n.a.	S 8
S 9	0 30 50	9°53'33	7♎ 3	29°54	8° 3	16°17	29°19	28°53	3°40	24°17	11°13	23°24	25°10	18°39	n.a.	S 9
M10	0 34 46	10°52'12	19° 0	1♎47	9°16	16°56	29°15	28°51	3°43	24°16	11°14	23°18	25° 7	18°46	n.a.	M10
T 11	0 38 43	11°50'48	1♏ 1	3°41	10°28	17°36	29°10	28°49	3°45	24°15	11°15	23°13	25° 4	18°53	n.a.	T 11
W12	0 42 39	12°49'21	13° 9	5°36	11°41	18°15	29° 6	28°46	3°47	24°14	11°17	23°11	25° 1	18°59	n.a.	W12
T 13	0 46 36	13°47'53	25°27	7°32	12°54	18°54	29° 2	28°44	3°50	24°12	11°18	23°D10	24°58	19° 6	n.a.	T 13
F 14	0 50 32	14°46'22	7♐56	9°30	14° 6	19°34	28°59	28°42	3°52	24°11	11°19	23°11	24°54	19°13	n.a.	F 14
S 15	0 54 29	15°44'48	20°41	11°29	15°19	20°13	28°55	28°39	3°55	24°10	11°20	23°13	24°51	19°19	n.a.	S 15
S 16	0 58 25	16°43'12	3♑43	13°29	16°31	20°52	28°52	28°36	3°58	24° 9	11°22	23°14	24°48	19°26	n.a.	S 16
M17	1 2 22	17°41'34	17° 6	15°31	17°43	21°32	28°49	28°34	4° 0	24° 8	11°23	23°R15	24°45	19°33	n.a.	M17
T 18	1 6 19	18°39'53	0♒52	17°33	18°56	22°11	28°46	28°31	4° 3	24° 7	11°24	23°14	24°42	19°40	n.a.	T 18
W19	1 10 15	19°38'10	15° 3	19°37	20° 8	22°50	28°43	28°28	4° 5	24° 5	11°26	23°12	24°39	19°46	n.a.	W19
T 20	1 14 11	20°36'24	29°35	21°41	21°20	23°29	28°40	28°25	4° 8	24° 4	11°27	23° 9	24°35	19°53	n.a.	T 20
F 21	1 18 8	21°34'36	14♓26	23°46	22°32	24° 9	28°38	28°22	4°11	24° 3	11°28	23° 4	24°32	20° 0	n.a.	F 21
S 22	1 22 4	22°32'45	29°28	25°51	23°44	24°48	28°35	28°19	4°14	24° 1	11°30	23° 0	24°29	20° 6	n.a.	S 22
S 23	1 26 1	23°30'52	14♈33	27°57	24°56	25°27	28°33	28°16	4°16	24° 0	11°31	22°56	24°26	20°13	n.a.	S 23
M24	1 29 57	24°28'57	29°31	0♏ 3	26° 8	26° 6	28°31	28°13	4°19	23°59	11°32	22°53	24°23	20°20	n.a.	M24
T 25	1 33 54	25°27'00	14♉14	2° 8	27°20	26°45	28°30	28°10	4°22	23°57	11°34	22°52	24°20	20°27	n.a.	T 25
W26	1 37 50	26°25'01	28°36	4°13	28°32	27°24	28°28	28° 6	4°25	23°56	11°35	22°D52	24°16	20°33	n.a.	W26
T 27	1 41 47	27°23'00	12♊31	6°17	29°43	28° 3	28°27	28° 3	4°28	23°55	11°36	22°53	24°13	20°40	n.a.	T 27
F 28	1 45 43	28°20'58	26° 1	8°19	0♐55	28°42	28°26	28° 0	4°31	23°53	11°38	22°54	24°10	20°47	n.a.	F 28
S 29	1 49 40	29°18'54	9♋ 4	10°21	2° 7	29°21	28°25	27°56	4°34	23°52	11°39	22°56	24° 7	20°53	n.a.	S 29
S 30	1 53 36	0♏16'48	21°45	12°20	3°18	0♐ 0	28°24	27°52	4°37	23°50	11°41	22°57	24° 4	21° 0	n.a.	S 30
M31	1 57 33	1♏14'40	4♌ 7	14♏17	4♐30	0♐39	28♒23	27♉49	4♐40	23♉49	11♏42	22°R57	24♉ 0	21♍ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s50	27n13	3n 2	4n39	1s14	12s42	1s37	16s52	1s21	12s 9	0s21	22n32	2n 0	22s27	0s59	21n26	2n 3	31s26	16s50	19n24	19n45	9n21		n.a.
S 2	1 15	27 21	3 52	3 55	1 19	13 9	1 37	17 5	1 21	12 11	0 21	22 32	2 0	22 27	0 59	21 25	2 3	31 26	16 49	19 24	19 44	9 18		n.a.
M 3	1 39	26 6	4 29	3 9	1 23	13 36	1 37	17 17	1 21	12 12	0 21	22 31	2 1	22 27	0 59	21 25	2 3	31 27	16 49	19 23	19 43	9 15		n.a.
T 4	2 3	23 39	4 54	2 24	1 27	14 2	1 37	17 29	1 20	12 14	0 21	22 31	2 1	22 28	0 59	21 25	2 3	31 27	16 49	19 22	19 43	9 12		n.a.
W 5	2 27	20 13	5 6	1 37	1 31	14 28	1 37	17 41	1 20	12 16	0 20	22 31	2 1	22 28	0 59	21 25	2 3	31 27	16 49	19 20	19 42	9 9		n.a.
T 6	2 51	15 59	5 4	0 51	1 34	14 54	1 37	17 53	1 19	12 17	0 20	22 31	2 1	22 29	0 59	21 25	2 3	31 27	16 49	19 18	19 41	9 5		n.a.
F 7	3 14	11 10	4 49	0 4	1 37	15 19	1 37	18 4	1 19	12 19	0 20	22 31	2 2	22 29	0 59	21 25	2 3	31 28	16 48	19 16	19 40	9 2		n.a.
S 8	3 38	5 57	4 22	0s43	1 39	15 43	1 36	18 16	1 18	12 20	0 20	22 31	2 2	22 29	0 59	21 24	2 3	31 28	16 48	19 14	19 39	8 59		n.a.
S 9	4 2	0 31	3 43	1 30	1 41	16 8	1 36	18 27	1 18	12 22	0 19	22 30	2 2	22 30	0 59	21 24	2 3	31 28	16 48	19 12	19 39	8 56		n.a.
M10	4 26	4s59	2 54	2 17	1 43	16 32	1 36	18 39	1 17	12 23	0 19	22 30	2 2	22 30	0 59	21 24	2 3	31 28	16 48	19 10	19 38	8 53		n.a.
T 11	4 49	10 22	1 57	3 5	1 44	16 55	1 35	18 50	1 17	12 24	0 19	22 30	2 3	22 31	0 59	21 24	2 3	31 29	16 48	19 9	19 37	8 50		n.a.
W12	5 13	15 25	0 54	3 52	1 44	17 18	1 35	19 1	1 17	12 26	0 19	22 29	2 3	22 31	0 59	21 24	2 3	31 29	16 48	19 8	19 36	8 47		n.a.
T 13	5 36	19 55	0s12	4 40	1 44	17 40	1 34	19 12	1 16	12 27	0 18	22 29	2 3	22 32	0 59	21 23	2 3	31 29	16 47	19 8	19 35	8 44		n.a.
F 14	6 0	23 37	1 19	5 27	1 43	18 2	1 33	19 22	1 16	12 28	0 18	22 29	2 3	22 32	0 59	21 23	2 3	31 29	16 47	19 8	19 35	8 41		n.a.
S 15	6 23	26 14	2 24	6 14	1 42	18 24	1 32	19 33	1 15	12 29	0 18	22 28	2 3	22 33	0 59	21 23	2 3	31 30	16 47	19 9	19 34	8 38		n.a.
S 16	6 46	27 30	3 23	7 1	1 40	18 45	1 32	19 43	1 15	12 30	0 18	22 28	2 4	22 33	0 59	21 23	2 4	31 30	16 47	19 9	19 33	8 35		n.a.
M17	7 9	27 12	4 12	7 47	1 38	19 5	1 31	19 54	1 14	12 31	0 17	22 28	2 4	22 33	0 59	21 22	2 4	31 30	16 47	19 9	19 32	8 32		n.a.
T 18	7 32	25 15	4 48	8 33	1 35	19 25	1 30	20 4	1 14	12 32	0 17	22 27	2 4	22 34	0 59	21 22	2 4	31 31	16 47	19 9	19 31	8 29		n.a.
W19	7 54	21 43	5 8	9 18	1 31	19 44	1 29	20 14	1 13	12 33	0 17	22 27	2 4	22 34	0 59	21 22	2 4	31 31	16 46	19 9	19 31	8 26		n.a.
T 20	8 17	16 46	5 10	10 2	1 27	20 3	1 27	20 23	1 13	12 33	0 17	22 26	2 4	22 35	0 59	21 22	2 4	31 31	16 46	19 8	19 30	8 23		n.a.
F 21	8 40	10 45	4 50	10 46	1 22	20 21	1 26	20 33	1 12	12 34	0 17	22 26	2 5	22 35	0 59	21 21	2 4	31 32	16 46	19 7	19 29	8 20		n.a.
S 22	9 2	4 2	4 11	11 28	1 16	20 39	1 25	20 43	1 12	12 35	0 16	22 25	2 5	22 36	0 59	21 21	2 4	31 32	16 46	19 5	19 28	8 17		n.a.
S 23	9 24	2n56	3 14	12 9	1 10	20 56	1 23	20 52	1 11	12 35	0 16	22 25	2 5	22 36	0 59	21 21	2 4	31 32	16 46	19 4	19 27	8 14		n.a.
M24	9 46	9 43	2 4	12 48	1 3	21 12	1 22	21 1	1 11	12 36	0 16	22 24	2 5	22 37	0 59	21 20	2 4	31 33	16 46	19 4	19 27	8 10		n.a.
T 25	10 8	15 51	0 47	13 26	0 55	21 28	1 20	21 10	1 11	12 36	0 16	22 23	2 5	22 37	0 59	21 20	2 4	31 33	16 46	19 3	19 26	8 7		n.a.
W26	10 30	20 58	0n31	14 2	0 47	21 43	1 19	21 19	1 10	12 36	0 15	22 23	2 6	22 38	0 59	21 20	2 4	31 33	16 46	19 3	19 25	8 4		n.a.
T 27	10 51	24 44	1 46	14 37	0 38	21 58	1 17	21 28	1 10	12 37	0 15	22 22	2 6	22 39	0 59	21 19	2 4	31 34	16 46	19 3	19 24	8 1		n.a.
F 28	11 13	26 59	2 52	15 9	0 28	22 12	1 15	21 36	1 9	12 37	0 15	22 22	2 6	22 39	0 58	21 19	2 4	31 34	16 45	19 4	19 23	7 58		n.a.
S 29	11 34	27 37	3 47	15 40	0 18	22 25	1 13	21 45	1 9	12 37	0 15	22 21	2 6	22 40	0 58	21 19	2 4	31 35	16 45	19 4	19 23	7 55		n.a.
S 30	11 55	26 47	4 29	16 8	0 8	22 38	1 11	21 53	1 8	12 37	0 14	22 20	2 6	22 40	0 58	21 18	2 4	31 35	16 45	19 5	19 22	7 52		n.a.
M31	12s16	24n37	4n58	16s34	0n 3	22s50	1s 9	22s 1	1s 8	12s37	0s14	22n20	2n 6	22s41	0s58	21n18	2n 4	31s35	16s45	19n 5	19n21	7n49		n.a.

Julian Day Number = -1836508.5, Delta T = 120h26m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'42, Lahiri = -137°03'42 Julian Calendar 1 Dec. 9742 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9742 BCE

The year -9741 astronomical counting style corresponds to year 9742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 1 29	2♏12'31	16♌15	16♏11	5♐41	1♐18	28°R23	27°R45	4♐43	23°R48	11♏43	22°R56	23♉57	21♍14	n.a.	T 1
W 2	2 5 26	3°10'20	28°13	18° 3	6°52	1°57	28♒23	27♉42	4°46	23♉46	11°45	22♉55	23°54	21°20	n.a.	W 2
T 3	2 9 22	4° 8'07	10♍ 6	19°52	8° 4	2°36	28°D23	27°38	4°49	23°45	11°46	22°52	23°51	21°27	n.a.	T 3
F 4	2 13 19	5° 5'53	21°56	21°37	9°15	3°15	28°23	27°34	4°52	23°43	11°47	22°50	23°48	21°34	n.a.	F 4
S 5	2 17 15	6° 3'37	3♎49	23°19	10°26	3°54	28°23	27°30	4°55	23°42	11°49	22°47	23°45	21°40	n.a.	S 5
S 6	2 21 12	7° 1'20	15°45	24°57	11°37	4°33	28°24	27°26	4°58	23°40	11°50	22°44	23°41	21°47	n.a.	S 6
M 7	2 25 8	7°59'00	27°49	26°32	12°48	5°12	28°24	27°22	5° 1	23°38	11°52	22°43	23°38	21°54	n.a.	M 7
T 8	2 29 5	8°56'40	10♏ 1	28° 2	13°59	5°51	28°25	27°18	5° 5	23°37	11°53	22°42	23°35	22° 0	n.a.	T 8
W 9	2 33 1	9°54'17	22°23	29°28	15°10	6°30	28°26	27°14	5° 8	23°35	11°54	22°D41	23°32	22° 7	n.a.	W 9
T 10	2 36 57	10°51'53	4♐57	0♐50	16°20	7° 8	28°28	27°10	5°11	23°34	11°56	22°42	23°29	22°14	n.a.	T 10
F 11	2 40 54	11°49'27	17°43	2° 7	17°31	7°47	28°29	27° 6	5°14	23°32	11°57	22°42	23°25	22°21	n.a.	F 11
S 12	2 44 50	12°47'00	0♑43	3°20	18°41	8°26	28°31	27° 2	5°17	23°31	11°59	22°43	23°22	22°27	n.a.	S 12
S 13	2 48 47	13°44'30	13°58	4°28	19°52	9° 5	28°33	26°58	5°21	23°29	12° 0	22°44	23°19	22°34	n.a.	S 13
M14	2 52 43	14°41'59	27°29	5°32	21° 2	9°44	28°35	26°54	5°24	23°28	12° 2	22°45	23°16	22°41	n.a.	M14
T 15	2 56 40	15°39'26	11♒17	6°31	22°13	10°22	28°37	26°49	5°27	23°26	12° 3	22°R45	23°13	22°47	n.a.	T 15
W16	3 0 36	16°36'51	25°20	7°25	23°23	11° 1	28°39	26°45	5°31	23°24	12° 4	22°45	23°10	22°54	n.a.	W16
T 17	3 4 33	17°34'14	9♓38	8°15	24°33	11°40	28°42	26°41	5°34	23°23	12° 6	22°45	23° 6	23° 1	n.a.	T 17
F 18	3 8 29	18°31'36	24° 9	8°59	25°43	12°19	28°44	26°37	5°37	23°21	12° 7	22°44	23° 3	23° 8	n.a.	F 18
S 19	3 12 26	19°28'55	8♈47	9°39	26°53	12°57	28°47	26°32	5°41	23°19	12° 9	22°44	23° 0	23°14	n.a.	S 19
S 20	3 16 22	20°26'13	23°28	10°14	28° 2	13°36	28°50	26°28	5°44	23°18	12°10	22°43	22°57	23°21	n.a.	S 20
M21	3 20 19	21°23'30	8♉ 4	10°44	29°12	14°15	28°54	26°24	5°47	23°16	12°11	22°43	22°54	23°28	n.a.	M21
T 22	3 24 15	22°20'46	22°31	11° 8	0♑22	14°53	28°57	26°19	5°51	23°15	12°13	22°43	22°51	23°34	n.a.	T 22
W23	3 28 11	23°18'00	6♊41	11°28	1°31	15°32	29° 1	26°15	5°54	23°13	12°14	22°43	22°47	23°41	n.a.	W23
T 24	3 32 8	24°15'13	20°32	11°42	2°40	16°10	29° 4	26°11	5°58	23°11	12°15	22°43	22°44	23°48	n.a.	T 24
F 25	3 36 4	25°12'25	4♋ 0	11°52	3°49	16°49	29° 8	26° 6	6° 1	23°10	12°17	22°43	22°41	23°54	n.a.	F 25
S 26	3 40 1	26° 9'36	17° 6	11°R57	4°59	17°28	29°12	26° 2	6° 4	23° 8	12°18	22°43	22°38	24° 1	n.a.	S 26
S 27	3 43 57	27° 6'46	29°51	11°56	6° 8	18° 6	29°16	25°58	6° 8	23° 7	12°20	22°42	22°35	24° 8	n.a.	S 27
M28	3 47 54	28° 3'55	12♌16	11°51	7°16	18°45	29°21	25°53	6°11	23° 5	12°21	22°42	22°31	24°15	n.a.	M28
T 29	3 51 50	29° 1'03	24°27	11°42	8°25	19°23	29°25	25°49	6°15	23° 3	12°22	22°D42	22°28	24°21	n.a.	T 29
W30	3 55 47	29°58'10	6♍26	11°28	9°34	20° 2	29°30	25°45	6°18	23° 2	12°24	22°42	22°25	24°28	n.a.	W30
T 31	3 59 43	0♐55'17	18♍20	11♐10	10♑42	20♐40	29♒35	25♉40	6♐22	23♉ 0	12♏25	22♉42	22♉22	24♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s36	21n23	5n12	16s58	0n14	23s 1	1s 7	22s 9	1s 7	12s37	0s14	22n19	2n 7	22s41	0s58	21n18	2n 4	31s36	16s45	19n 4	19n20	7n46		n.a.
W 2	12 57	17 19	5 13	17 19	0 26	23 11	1 5	22 16	1 7	12 37	0 14	22 18	2 7	22 42	0 58	21 17	2 4	31 36	16 45	19 4	19 19	7 43		n.a.
T 3	13 17	12 37	5 0	17 39	0 37	23 21	1 3	22 24	1 6	12 37	0 14	22 17	2 7	22 42	0 58	21 17	2 4	31 37	16 45	19 3	19 19	7 40		n.a.
F 4	13 37	7 29	4 35	17 56	0 49	23 31	1 1	22 31	1 6	12 36	0 13	22 17	2 7	22 43	0 58	21 17	2 4	31 37	16 45	19 3	19 18	7 36		n.a.
S 5	13 57	2 3	3 58	18 12	1 1	23 39	0 58	22 39	1 5	12 36	0 13	22 16	2 7	22 44	0 58	21 16	2 4	31 38	16 45	19 2	19 17	7 33		n.a.
S 6	14 16	3s29	3 10	18 25	1 13	23 47	0 56	22 46	1 5	12 36	0 13	22 15	2 7	22 44	0 58	21 16	2 5	31 38	16 45	19 1	19 16	7 30		n.a.
M 7	14 36	8 57	2 13	18 36	1 25	23 54	0 53	22 52	1 4	12 35	0 13	22 14	2 8	22 45	0 58	21 16	2 5	31 38	16 45	19 1	19 15	7 27		n.a.
T 8	14 55	14 10	1 9	18 46	1 36	24 1	0 51	22 59	1 4	12 35	0 12	22 14	2 8	22 45	0 58	21 15	2 5	31 39	16 45	19 1	19 14	7 24		n.a.
W 9	15 14	18 54	0 2	18 54	1 48	24 7	0 48	23 6	1 3	12 34	0 12	22 13	2 8	22 46	0 58	21 15	2 5	31 39	16 45	19 0	19 14	7 21		n.a.
T 10	15 32	22 53	1s 7	19 1	1 59	24 12	0 45	23 12	1 3	12 33	0 12	22 12	2 8	22 46	0 58	21 15	2 5	31 40	16 45	19 1	19 13	7 18		n.a.
F 11	15 51	25 49	2 14	19 6	2 10	24 16	0 42	23 18	1 2	12 33	0 12	22 11	2 8	22 47	0 58	21 14	2 5	31 40	16 45	19 1	19 12	7 15		n.a.
S 12	16 9	27 25	3 15	19 10	2 20	24 20	0 40	23 24	1 2	12 32	0 12	22 10	2 8	22 48	0 58	21 14	2 5	31 41	16 45	19 1	19 11	7 11		n.a.
S 13	16 27	27 30	4 7	19 13	2 31	24 23	0 37	23 30	1 1	12 31	0 11	22 9	2 8	22 48	0 58	21 13	2 5	31 41	16 45	19 1	19 10	7 8		n.a.
M14	16 44	25 58	4 46	19 16	2 40	24 25	0 34	23 35	1 1	12 30	0 11	22 8	2 8	22 49	0 58	21 13	2 5	31 42	16 45	19 1	19 10	7 5		n.a.
T 15	17 1	22 52	5 10	19 17	2 49	24 27	0 31	23 41	1 0	12 29	0 11	22 7	2 9	22 49	0 58	21 13	2 5	31 42	16 45	19 1	19 9	7 2		n.a.
W16	17 18	18 24	5 16	19 18	2 58	24 28	0 28	23 46	1 0	12 28	0 11	22 7	2 9	22 50	0 58	21 12	2 5	31 43	16 45	19 1	19 8	6 59		n.a.
T 17	17 35	12 50	5 3	19 18	3 6	24 28	0 24	23 51	0 59	12 27	0 11	22 6	2 9	22 51	0 58	21 12	2 5	31 43	16 45	19 1	19 7	6 56		n.a.
F 18	17 52	6 30	4 30	19 18	3 13	24 27	0 21	23 56	0 59	12 26	0 10	22 5	2 9	22 51	0 58	21 11	2 5	31 44	16 45	19 1	19 6	6 53		n.a.
S 19	18 8	0n14	3 40	19 18	3 20	24 26	0 18	24 1	0 58	12 25	0 10	22 4	2 9	22 52	0 58	21 11	2 5	31 44	16 45	19 1	19 5	6 49		n.a.
S 20	18 24	6 59	2 35	19 17	3 25	24 24	0 15	24 5	0 58	12 23	0 10	22 3	2 9	22 52	0 58	21 11	2 5	31 45	16 45	19 1	19 5	6 46		n.a.
M21	18 39	13 22	1 20	19 17	3 30	24 21	0 11	24 10	0 57	12 22	0 10	22 2	2 9	22 53	0 58	21 10	2 5	31 45	16 45	19 1	19 4	6 43		n.a.
T 22	18 55	18 57	0 1	19 16	3 34	24 18	0 8	24 14	0 57	12 21	0 10	22 1	2 9	22 54	0 58	21 10	2 5	31 46	16 45	19 1	19 3	6 40		n.a.
W23	19 10	23 21	1n17	19 16	3 37	24 14	0 4	24 18	0 56	12 19	0 9	22 0	2 9	22 54	0 58	21 9	2 5	31 46	16 45	19 1	19 2	6 37		n.a.
T 24	19 24	26 17	2 28	19 16	3 39	24 9	0 1	24 21	0 56	12 18	0 9	21 59	2 9	22 55	0 58	21 9	2 5	31 47	16 45	19 1	19 1	6 34		n.a.
F 25	19 39	27 36	3 29	19 16	3 40	24 4	0n 3	24 25	0 55	12 16	0 9	21 58	2 9	22 55	0 58	21 9	2 5	31 47	16 45	19 1	19 0	6 31		n.a.
S 26	19 53	27 18	4 18	19 17	3 40	23 58	0 6	24 28	0 55	12 14	0 9	21 57	2 9	22 56	0 58	21 8	2 5	31 48	16 45	19 1	19 0	6 27		n.a.
S 27	20 6	25 33	4 52	19 18	3 39	23 51	0 10	24 31	0 54	12 13	0 9	21 56	2 10	22 57	0 58	21 8	2 5	31 49	16 46	19 1	18 59	6 24		n.a.
M28	20 20	22 36	5 11	19 20	3 36	23 44	0 14	24 34	0 54	12 11	0 8	21 55	2 10	22 57	0 58	21 7	2 5	31 49	16 46	19 1	18 58	6 21		n.a.
T 29	20 33	18 43	5 16	19 22	3 32	23 36	0 18	24 37	0 53	12 9	0 8	21 54	2 10	22 58	0 58	21 7	2 5	31 50	16 46	19 1	18 57	6 18		n.a.
W30	20 45	14 9	5 7	19 25	3 27	23 28	0 21	24 40	0 53	12 7	0 8	21 53	2 10	22 59	0 58	21 6	2 5	31 50	16 46	19 1	18 56	6 15		n.a.
T 31	20s58	9n 6	4n45	19s29	3n21	23s18	0n25	24s42	0s52	12s 5	0s 8	21n52	2n10	22s59	0s58	21n 6	2n 5	31s51	16s46	19n 1	18n55	6n12		n.a.

Julian Day Number = -1836477.5, Delta T = 120h26m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'38, Lahiri = -137°03'38 Julian Calendar 1 Jan. 9741 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9742 BCE

The year -9740 astronomical counting style corresponds to year 9741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 3 40	1♐52'22	0♎11	10°R49	11♑50	21♐19	29♒40	25°R36	6♐25	22°R59	12♏26	22♉43	22♉19	24♍41	n.a.	F 1
S 2	4 7 36	2°49'28	12° 5	10♐24	12°59	21°57	29°45	25♉32	6°29	22♉57	12°28	22°44	22°16	24°48	n.a.	S 2
S 3	4 11 33	3°46'32	24° 6	9°56	14° 7	22°36	29°51	25°28	6°32	22°55	12°29	22°45	22°12	24°55	n.a.	S 3
M 4	4 15 29	4°43'36	6♏17	9°26	15°15	23°14	29°56	25°23	6°35	22°54	12°30	22°46	22° 9	25° 2	n.a.	M 4
T 5	4 19 26	5°40'39	18°40	8°53	16°23	23°53	0♓ 2	25°19	6°39	22°52	12°32	22°R46	22° 6	25° 8	n.a.	T 5
W 6	4 23 22	6°37'41	1♐18	8°20	17°30	24°31	0° 7	25°15	6°42	22°51	12°33	22°46	22° 3	25°15	n.a.	W 6
T 7	4 27 19	7°34'43	14°11	7°46	18°38	25°10	0°13	25°11	6°46	22°49	12°34	22°45	22° 0	25°22	n.a.	T 7
F 8	4 31 15	8°31'44	27°20	7°11	19°45	25°48	0°20	25° 6	6°49	22°48	12°36	22°44	21°57	25°28	n.a.	F 8
S 9	4 35 12	9°28'44	10♑43	6°37	20°52	26°27	0°26	25° 2	6°53	22°46	12°37	22°41	21°53	25°35	n.a.	S 9
S 10	4 39 8	10°25'43	24°20	6° 4	22° 0	27° 5	0°32	24°58	6°56	22°44	12°38	22°39	21°50	25°42	n.a.	S 10
M11	4 43 5	11°22'42	8♒ 9	5°32	23° 6	27°44	0°39	24°54	7° 0	22°43	12°39	22°37	21°47	25°48	n.a.	M11
T 12	4 47 1	12°19'39	22° 8	5° 3	24°13	28°22	0°45	24°50	7° 3	22°41	12°41	22°35	21°44	25°55	n.a.	T 12
W13	4 50 58	13°16'36	6♓15	4°36	25°20	29° 1	0°52	24°46	7° 7	22°40	12°42	22°34	21°41	26° 2	n.a.	W13
T 14	4 54 54	14°13'32	20°27	4°12	26°26	29°39	0°59	24°42	7°10	22°39	12°43	22°D34	21°37	26° 9	n.a.	T 14
F 15	4 58 51	15°10'27	4♈42	3°51	27°33	0♑17	1° 6	24°38	7°14	22°37	12°44	22°35	21°34	26°15	n.a.	F 15
S 16	5 2 47	16° 7'21	18°59	3°34	28°39	0°56	1°13	24°34	7°17	22°36	12°45	22°36	21°31	26°22	n.a.	S 16
S 17	5 6 44	17° 4'15	3♉13	3°21	29°44	1°34	1°21	24°30	7°20	22°34	12°47	22°38	21°28	26°29	n.a.	S 17
M18	5 10 40	18° 1'08	17°23	3°12	0♒50	2°13	1°28	24°26	7°24	22°33	12°48	22°R38	21°25	26°35	n.a.	M18
T 19	5 14 37	18°58'00	1♊25	3° 7	1°56	2°51	1°36	24°23	7°27	22°31	12°49	22°38	21°22	26°42	n.a.	T 19
W20	5 18 33	19°54'53	15°14	3°D 7	3° 1	3°29	1°43	24°19	7°31	22°30	12°50	22°37	21°18	26°49	n.a.	W20
T 21	5 22 30	20°51'45	28°49	3°11	4° 6	4° 8	1°51	24°15	7°34	22°29	12°51	22°34	21°15	26°55	n.a.	T 21
F 22	5 26 26	21°48'37	12♋ 7	3°20	5°11	4°46	1°59	24°12	7°37	22°27	12°52	22°30	21°12	27° 2	n.a.	F 22
S 23	5 30 23	22°45'28	25° 7	3°34	6°16	5°24	2° 7	24° 8	7°41	22°26	12°54	22°25	21° 9	27° 9	n.a.	S 23
S 24	5 34 20	23°42'20	7♌49	3°52	7°20	6° 3	2°16	24° 5	7°44	22°24	12°55	22°21	21° 6	27°16	n.a.	S 24
M25	5 38 16	24°39'12	20°14	4°15	8°24	6°41	2°24	24° 1	7°48	22°23	12°56	22°16	21° 3	27°22	n.a.	M25
T 26	5 42 13	25°36'04	2♍24	4°42	9°28	7°19	2°32	23°58	7°51	22°22	12°57	22°13	20°59	27°29	n.a.	T 26
W27	5 46 9	26°32'56	14°24	5°14	10°32	7°58	2°41	23°54	7°54	22°21	12°58	22°10	20°56	27°36	n.a.	W27
T 28	5 50 6	27°29'48	26°18	5°50	11°36	8°36	2°50	23°51	7°58	22°19	12°59	22°D10	20°53	27°42	n.a.	T 28
F 29	5 54 2	28♐26'40	8♎ 9	6♐30	12♒39	9♑14	2♓58	23♉48	8♐ 1	22♉18	13♏ 0	22♉10	20♉50	27♍49	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21 s10	3n45	4n11	19 s33	3n14	23 s 9	0n29	24 s44	0 s52	12 s 3	0 s 8	21n51	2n10	23 s 0	0 s58	21n 6	2n 5	31 s51	16 s46	19n 1	18n55	6n 8		n.a.
S 2	21 21	1 s46	3 26	19 38	3 5	22 58	0 33	24 46	0 51	12 1	0 7	21 50	2 10	23 0	0 58	21 5	2 5	31 52	16 46	19 1	18 54	6 5		n.a.
S 3	21 33	7 17	2 32	19 44	2 55	22 47	0 37	24 48	0 51	11 59	0 7	21 49	2 10	23 1	0 58	21 5	2 5	31 52	16 46	19 1	18 53	6 2		n.a.
M 4	21 44	12 37	1 30	19 50	2 45	22 36	0 41	24 50	0 50	11 57	0 7	21 48	2 10	23 2	0 58	21 4	2 5	31 53	16 46	19 2	18 52	5 59		n.a.
T 5	21 54	17 33	0 23	19 57	2 33	22 24	0 45	24 51	0 50	11 55	0 7	21 47	2 10	23 2	0 58	21 4	2 5	31 54	16 47	19 2	18 51	5 56		n.a.
W 6	22 4	21 49	0 s47	20 4	2 20	22 11	0 49	24 52	0 49	11 52	0 7	21 46	2 10	23 3	0 58	21 3	2 5	31 54	16 47	19 2	18 50	5 53		n.a.
T 7	22 14	25 7	1 55	20 12	2 6	21 58	0 53	24 53	0 49	11 50	0 6	21 44	2 10	23 3	0 58	21 3	2 5	31 55	16 47	19 1	18 49	5 49		n.a.
F 8	22 24	27 8	2 59	20 20	1 52	21 44	0 57	24 54	0 48	11 48	0 6	21 43	2 10	23 4	0 58	21 3	2 5	31 55	16 47	19 1	18 49	5 46		n.a.
S 9	22 33	27 37	3 54	20 29	1 37	21 29	1 1	24 55	0 47	11 45	0 6	21 42	2 10	23 5	0 58	21 2	2 5	31 56	16 47	19 1	18 48	5 43		n.a.
S 10	22 41	26 27	4 37	20 38	1 22	21 15	1 5	24 55	0 47	11 43	0 6	21 41	2 10	23 5	0 58	21 2	2 5	31 56	16 47	19 0	18 47	5 40		n.a.
M11	22 50	23 40	5 5	20 48	1 6	20 59	1 9	24 56	0 46	11 40	0 6	21 40	2 10	23 6	0 58	21 1	2 5	31 57	16 47	18 59	18 46	5 37		n.a.
T 12	22 57	19 29	5 14	20 58	0 51	20 44	1 13	24 56	0 46	11 38	0 6	21 39	2 10	23 7	0 58	21 1	2 5	31 58	16 48	18 59	18 45	5 33		n.a.
W13	23 5	14 12	5 6	21 8	0 35	20 27	1 18	24 56	0 45	11 35	0 5	21 38	2 10	23 7	0 58	21 1	2 5	31 58	16 48	18 59	18 44	5 30		n.a.
T 14	23 12	8 8	4 38	21 19	0 20	20 11	1 22	24 55	0 45	11 32	0 5	21 37	2 10	23 8	0 58	21 0	2 5	31 59	16 48	18 59	18 44	5 27		n.a.
F 15	23 19	1 38	3 53	21 30	0 4	19 53	1 26	24 55	0 44	11 30	0 5	21 36	2 10	23 8	0 58	21 0	2 5	31 59	16 48	18 59	18 43	5 24		n.a.
S 16	23 25	4n59	2 54	21 41	0 s11	19 36	1 30	24 54	0 44	11 27	0 5	21 35	2 10	23 9	0 58	20 59	2 5	32 0	16 48	18 59	18 42	5 21		n.a.
S 17	23 31	11 20	1 45	21 53	0 25	19 18	1 34	24 53	0 43	11 24	0 5	21 34	2 10	23 10	0 58	20 59	2 5	32 1	16 48	19 0	18 41	5 17		n.a.
M18	23 36	17 5	0 29	22 4	0 39	18 59	1 38	24 52	0 43	11 21	0 5	21 33	2 10	23 10	0 58	20 59	2 5	32 1	16 49	19 0	18 40	5 14		n.a.
T 19	23 41	21 51	0n48	22 16	0 52	18 41	1 42	24 51	0 42	11 18	0 4	21 32	2 10	23 11	0 58	20 58	2 5	32 2	16 49	19 0	18 39	5 11		n.a.
W20	23 46	25 19	2 1	22 29	1 5	18 21	1 46	24 49	0 42	11 15	0 4	21 31	2 10	23 11	0 58	20 58	2 5	32 2	16 49	18 59	18 38	5 8		n.a.
T 21	23 50	27 15	3 5	22 41	1 16	18 2	1 51	24 48	0 41	11 12	0 4	21 30	2 10	23 12	0 58	20 57	2 5	32 3	16 49	18 59	18 38	5 5		n.a.
F 22	23 54	27 33	3 58	22 54	1 27	17 42	1 55	24 46	0 41	11 9	0 4	21 29	2 10	23 13	0 58	20 57	2 5	32 3	16 50	18 58	18 37	5 1		n.a.
S 23	23 58	26 18	4 37	23 6	1 38	17 22	1 59	24 44	0 40	11 6	0 4	21 28	2 10	23 13	0 58	20 57	2 5	32 4	16 50	18 56	18 36	4 58		n.a.
S 24	24 1	23 43	5 2	23 19	1 47	17 1	2 3	24 41	0 40	11 3	0 4	21 27	2 10	23 14	0 58	20 56	2 5	32 5	16 50	18 55	18 35	4 55		n.a.
M25	24 3	20 5	5 11	23 32	1 55	16 41	2 7	24 39	0 39	10 59	0 3	21 26	2 10	23 14	0 58	20 56	2 5	32 5	16 50	18 54	18 34	4 52		n.a.
T 26	24 5	15 40	5 7	23 44	2 3	16 20	2 11	24 36	0 38	10 56	0 3	21 25	2 10	23 15	0 58	20 56	2 5	32 6	16 50	18 53	18 33	4 48		n.a.
W27	24 7	10 44	4 48	23 57	2 10	15 58	2 15	24 33	0 38	10 53	0 3	21 25	2 9	23 15	0 58	20 55	2 5	32 6	16 51	18 52	18 32	4 45		n.a.
T 28	24 8	5 26	4 18	24 9	2 15	15 37	2 19	24 30	0 37	10 49	0 3	21 24	2 9	23 16	0 58	20 55	2 5	32 7	16 51	18 52	18 32	4 42		n.a.
F 29	24 s 9	0 s 2	3n37	24 s22	2 s20	15 s15	2n23	24 s27	0 s37	10 s46	0 s 3	21n23	2n 9	23 s17	0 s58	20n54	2n 5	32 s 8	16 s51	18n52	18n31	4n39		n.a.

Julian Day Number = -1836446.5, Delta T = 120h26m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'34, Lahiri = -137°03'34 Julian Calendar 1 Feb. 9741 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 57 59	29♐23'33	20♌ 4	7♐15	13♒42	9♑53	3♓ 7	23°R45	8♐ 4	22°R17	13♏ 1	22♉11	20♉47	27♍56	n.a.	S 1
S 2	6 1 55	0♑20'26	2♏ 7	8° 4	14°45	10°31	3°16	23♉42	8° 7	22♉16	13° 2	22°13	20°43	28° 2	n.a.	S 2
M 3	6 5 52	1°17'20	14°23	8°57	15°48	11° 9	3°25	23°39	8°11	22°15	13° 3	22°14	20°40	28° 9	n.a.	M 3
T 4	6 9 49	2°14'14	26°54	9°54	16°50	11°47	3°35	23°36	8°14	22°13	13° 4	22°R14	20°37	28°16	n.a.	T 4
W 5	6 13 45	3°11'09	9♐45	10°55	17°52	12°26	3°44	23°33	8°17	22°12	13° 5	22°13	20°34	28°23	n.a.	W 5
T 6	6 17 42	4° 8'04	22°56	12° 0	18°54	13° 4	3°53	23°30	8°20	22°11	13° 6	22°10	20°31	28°29	n.a.	T 6
F 7	6 21 38	5° 4'59	6♑28	13° 9	19°56	13°42	4° 3	23°27	8°24	22°10	13° 7	22° 5	20°28	28°36	n.a.	F 7
S 8	6 25 35	6° 1'55	20°17	14°21	20°57	14°21	4°12	23°25	8°27	22° 9	13° 8	21°58	20°24	28°43	n.a.	S 8
S 9	6 29 31	6°58'50	4♒21	15°38	21°58	14°59	4°22	23°22	8°30	22° 8	13° 9	21°51	20°21	28°49	n.a.	S 9
M10	6 33 28	7°55'47	18°35	16°57	22°58	15°37	4°32	23°20	8°33	22° 7	13°10	21°44	20°18	28°56	n.a.	M10
T 11	6 37 25	8°52'43	2♓54	18°21	23°59	16°16	4°42	23°17	8°36	22° 6	13°11	21°39	20°15	29° 3	n.a.	T 11
W12	6 41 21	9°49'39	17°14	19°48	24°59	16°54	4°52	23°15	8°39	22° 5	13°11	21°35	20°12	29° 9	n.a.	W12
T 13	6 45 18	10°46'36	1♈30	21°19	25°58	17°32	5° 2	23°13	8°42	22° 4	13°12	21°33	20° 9	29°16	n.a.	T 13
F 14	6 49 14	11°43'33	15°41	22°53	26°58	18°11	5°12	23°10	8°45	22° 3	13°13	21°D32	20° 5	29°23	n.a.	F 14
S 15	6 53 11	12°40'30	29°44	24°30	27°57	18°49	5°23	23° 8	8°48	22° 2	13°14	21°33	20° 2	29°30	n.a.	S 15
S 16	6 57 8	13°37'28	13♉39	26°11	28°55	19°27	5°33	23° 6	8°51	22° 1	13°15	21°34	19°59	29°36	n.a.	S 16
M17	7 1 4	14°34'26	27°25	27°54	29°53	20° 6	5°43	23° 4	8°54	22° 1	13°16	21°R34	19°56	29°43	n.a.	M17
T 18	7 5 1	15°31'25	11♊ 1	29°41	0♓51	20°44	5°54	23° 3	8°57	22° 0	13°16	21°33	19°53	29°50	n.a.	T 18
W19	7 8 57	16°28'24	24°26	1♑31	1°49	21°22	6° 5	23° 1	9° 0	21°59	13°17	21°29	19°49	29°56	n.a.	W19
T 20	7 12 54	17°25'24	7♋40	3°24	2°46	22° 0	6°15	22°59	9° 3	21°58	13°18	21°22	19°46	0♌ 3	n.a.	T 20
F 21	7 16 51	18°22'25	20°41	5°19	3°42	22°39	6°26	22°58	9° 6	21°58	13°18	21°14	19°43	0°10	n.a.	F 21
S 22	7 20 47	19°19'26	3♌27	7°17	4°38	23°17	6°37	22°56	9° 9	21°57	13°19	21° 4	19°40	0°16	n.a.	S 22
S 23	7 24 44	20°16'28	16° 0	9°17	5°34	23°55	6°48	22°55	9°12	21°56	13°20	20°54	19°37	0°23	n.a.	S 23
M24	7 28 41	21°13'32	28°19	11°19	6°29	24°34	6°59	22°53	9°15	21°56	13°20	20°44	19°34	0°30	n.a.	M24
T 25	7 32 37	22°10'36	10♍26	13°23	7°23	25°12	7°10	22°52	9°17	21°55	13°21	20°35	19°30	0°36	n.a.	T 25
W26	7 36 34	23° 7'42	22°24	15°28	8°17	25°50	7°21	22°51	9°20	21°54	13°22	20°29	19°27	0°43	n.a.	W26
T 27	7 40 30	24° 4'49	4♎16	17°34	9°11	26°29	7°32	22°50	9°23	21°54	13°22	20°25	19°24	0°50	n.a.	T 27
F 28	7 44 27	25° 1'57	16° 6	19°40	10° 4	27° 7	7°44	22°49	9°25	21°53	13°23	20°23	19°21	0°57	n.a.	F 28
S 29	7 48 24	25°59'06	28° 0	21°48	10°56	27°45	7°55	22°48	9°28	21°53	13°23	20°D22	19°18	1° 3	n.a.	S 29
S 30	7 52 20	26°56'17	10♏ 2	23°55	11°48	28°24	8° 7	22°47	9°31	21°52	13°24	20°23	19°14	1°10	n.a.	S 30
M31	7 56 17	27♑53'29	22♏18	26♑ 3	12♓40	29♑ 2	8♓18	22♉46	9♐33	21♉52	13♏24	20°R23	19♉11	1♎17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	5s32	2n46	24s33	2s24	14s53	2n27	24s24	0s36	10s43	0s 3	21n22	2n 9	23s17	0s58	20n54	2n 5	32s 8	16s51	18n53	18n30	4n36		n.a.
S 2	24 10	10 54	1 47	24 45	2 27	14 31	2 31	24 20	0 36	10 39	0 2	21 21	2 9	23 18	0 58	20 54	2 4	32 9	16 52	18 53	18 29	4 32		n.a.
M 3	24 9	15 58	0 43	24 56	2 30	14 8	2 34	24 16	0 35	10 36	0 2	21 20	2 9	23 18	0 58	20 53	2 4	32 9	16 52	18 53	18 28	4 29		n.a.
T 4	24 9	20 28	0s25	25 7	2 31	13 46	2 38	24 13	0 35	10 32	0 2	21 19	2 9	23 19	0 59	20 53	2 4	32 10	16 52	18 53	18 27	4 26		n.a.
W 5	24 7	24 8	1 33	25 16	2 32	13 23	2 42	24 8	0 34	10 28	0 2	21 18	2 9	23 19	0 59	20 53	2 4	32 10	16 52	18 53	18 26	4 23		n.a.
T 6	24 6	26 37	2 38	25 26	2 32	13 0	2 46	24 4	0 34	10 25	0 2	21 18	2 9	23 20	0 59	20 52	2 4	32 11	16 53	18 52	18 25	4 19		n.a.
F 7	24 4	27 36	3 36	25 34	2 31	12 37	2 49	24 0	0 33	10 21	0 2	21 17	2 9	23 21	0 59	20 52	2 4	32 12	16 53	18 51	18 25	4 16		n.a.
S 8	24 1	26 54	4 22	25 42	2 29	12 14	2 53	23 55	0 33	10 17	0 1	21 16	2 9	23 21	0 59	20 52	2 4	32 12	16 53	18 49	18 24	4 13		n.a.
S 9	23 58	24 30	4 53	25 48	2 27	11 50	2 56	23 50	0 32	10 13	0 1	21 15	2 9	23 22	0 59	20 51	2 4	32 13	16 54	18 47	18 23	4 10		n.a.
M10	23 55	20 33	5 7	25 54	2 24	11 27	3 0	23 45	0 31	10 10	0 1	21 15	2 9	23 22	0 59	20 51	2 4	32 13	16 54	18 45	18 22	4 6		n.a.
T 11	23 51	15 25	5 1	25 58	2 20	11 4	3 3	23 40	0 31	10 6	0 1	21 14	2 8	23 23	0 59	20 51	2 4	32 14	16 54	18 44	18 21	4 3		n.a.
W12	23 47	9 25	4 37	26 1	2 15	10 40	3 7	23 34	0 30	10 2	0 1	21 13	2 8	23 23	0 59	20 51	2 4	32 14	16 54	18 43	18 20	4 0		n.a.
T 13	23 43	2 58	3 56	26 2	2 10	10 17	3 10	23 29	0 30	9 58	0 1	21 12	2 8	23 24	0 59	20 50	2 4	32 15	16 55	18 42	18 19	3 57		n.a.
F 14	23 38	3n36	3 1	26 2	2 4	9 53	3 13	23 23	0 29	9 54	0 1	21 12	2 8	23 24	0 59	20 50	2 4	32 16	16 55	18 42	18 18	3 53		n.a.
S 15	23 32	9 56	1 55	26 0	1 57	9 30	3 16	23 17	0 29	9 50	0 0	21 11	2 8	23 25	0 59	20 50	2 4	32 16	16 55	18 42	18 18	3 50		n.a.
S 16	23 27	15 45	0 42	25 57	1 50	9 6	3 19	23 11	0 28	9 46	0 0	21 11	2 8	23 25	0 59	20 49	2 4	32 17	16 56	18 43	18 17	3 47		n.a.
M17	23 20	20 41	0n31	25 52	1 42	8 43	3 22	23 4	0 28	9 42	0 0	21 10	2 8	23 26	0 59	20 49	2 4	32 17	16 56	18 43	18 16	3 44		n.a.
T 18	23 14	24 28	1 42	25 45	1 34	8 19	3 25	22 58	0 27	9 38	0n 0	21 9	2 8	23 26	0 59	20 49	2 4	32 18	16 56	18 42	18 15	3 40		n.a.
W19	23 7	26 49	2 46	25 35	1 26	7 56	3 28	22 51	0 27	9 33	0 0	21 9	2 8	23 27	0 59	20 49	2 4	32 18	16 57	18 41	18 14	3 37		n.a.
T 20	22 59	27 37	3 40	25 24	1 17	7 33	3 30	22 44	0 26	9 29	0 0	21 8	2 7	23 27	0 59	20 48	2 4	32 19	16 57	18 39	18 13	3 34		n.a.
F 21	22 52	26 50	4 22	25 11	1 7	7 10	3 33	22 37	0 25	9 25	0 1	21 8	2 7	23 28	0 59	20 48	2 4	32 19	16 57	18 37	18 12	3 31		n.a.
S 22	22 43	24 39	4 50	24 55	0 57	6 47	3 35	22 30	0 25	9 21	0 1	21 7	2 7	23 28	0 59	20 48	2 4	32 20	16 57	18 35	18 11	3 27		n.a.
S 23	22 35	21 19	5 2	24 38	0 47	6 24	3 37	22 23	0 24	9 16	0 1	21 7	2 7	23 29	0 59	20 48	2 4	32 20	16 58	18 32	18 10	3 24		n.a.
M24	22 26	17 6	5 1	24 18	0 37	6 1	3 40	22 15	0 24	9 12	0 1	21 6	2 7	23 29	0 59	20 47	2 4	32 21	16 58	18 29	18 10	3 21		n.a.
T 25	22 17	12 16	4 46	23 56	0 27	5 39	3 42	22 8	0 23	9 8	0 1	21 6	2 7	23 30	0 59	20 47	2 4	32 21	16 58	18 27	18 9	3 18		n.a.
W26	22 7	7 2	4 18	23 32	0 17	5 16	3 44	22 0	0 23	9 3	0 1	21 5	2 7	23 30	0 59	20 47	2 3	32 22	16 59	18 25	18 8	3 14		n.a.
T 27	21 57	1 36	3 40	23 6	0 7	4 54	3 45	21 52	0 22	8 59	0 1	21 5	2 7	23 31	0 59	20 47	2 3	32 22	16 59	18 24	18 7	3 11		n.a.
F 28	21 46	3s54	2 52	22 38	0n 3	4 32	3 47	21 44	0 22	8 54	0 2	21 4	2 6	23 31	0 59	20 47	2 3	32 23	16 59	18 23	18 6	3 8		n.a.
S 29	21 35	9 17	1 56	22 8	0 13	4 10	3 49	21 35	0 21	8 50	0 2	21 4	2 6	23 32	0 59	20 46	2 3	32 23	17 0	18 23	18 5	3 4		n.a.
S 30	21 24	14 25	0 55	21 37	0 23	3 49	3 50	21 27	0 20	8 45	0 2	21 4	2 6	23 32	0 59	20 46	2 3	32 24	17 0	18 23	18 4	3 1		n.a.
M31	21s13	19s 4	0s10	21s 4	0n32	3s28	3n51	21s18	0s20	8s41	0n 2	21n 3	2n 6	23s33	0s59	20n46	2n 3	32s24	17s 0	18n23	18n 3	2n58		n.a.

Julian Day Number = -1836417.5, Delta T = 120h26m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'30, Lahiri = -137°03'30 Julian Calendar 1 March 9741 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9742 BCE

The year -9740 astronomical counting style corresponds to year 9741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 14	28♉50'43	4♐53	28♉10	13♓30	29♉40	8♓30	22°R46	9♐36	21°R51	13♏25	20°R22	19♉ 8	1♎23	n.a.	T 1
W 2	8 4 10	29°47'58	17°51	0♒17	14°20	0♒19	8°41	22♉45	9°38	21♉51	13°25	20♉19	19° 5	1°30	n.a.	W 2
T 3	8 8 7	0♒45'15	1♉13	2°22	15°10	0°57	8°53	22°45	9°41	21°51	13°26	20°14	19° 2	1°37	n.a.	T 3
F 4	8 12 4	1°42'33	15° 1	4°27	15°58	1°35	9° 5	22°45	9°43	21°50	13°26	20° 6	18°59	1°43	n.a.	F 4
S 5	8 16 0	2°39'53	29°12	6°31	16°46	2°14	9°17	22°44	9°46	21°50	13°27	19°56	18°55	1°50	n.a.	S 5
S 6	8 19 57	3°37'14	13♒41	8°34	17°33	2°52	9°29	22°44	9°48	21°50	13°27	19°45	18°52	1°57	n.a.	S 6
M 7	8 23 53	4°34'36	28°22	10°36	18°20	3°31	9°41	22°D44	9°50	21°50	13°27	19°35	18°49	2° 3	n.a.	M 7
T 8	8 27 50	5°31'59	13♓ 6	12°36	19° 5	4° 9	9°53	22°44	9°53	21°50	13°28	19°26	18°46	2°10	n.a.	T 8
W 9	8 31 47	6°29'24	27°46	14°35	19°50	4°48	10° 5	22°44	9°55	21°49	13°28	19°19	18°43	2°17	n.a.	W 9
T 10	8 35 43	7°26'50	12♈16	16°32	20°34	5°26	10°17	22°45	9°57	21°49	13°28	19°15	18°40	2°24	n.a.	T 10
F 11	8 39 40	8°24'17	26°32	18°28	21°17	6° 4	10°29	22°45	9°59	21°49	13°29	19°13	18°36	2°30	n.a.	F 11
S 12	8 43 37	9°21'45	10♉33	20°22	21°59	6°43	10°41	22°45	10° 1	21°49	13°29	19°13	18°33	2°37	n.a.	S 12
S 13	8 47 33	10°19'15	24°18	22°15	22°40	7°21	10°54	22°46	10° 3	21°D49	13°29	19°13	18°30	2°44	n.a.	S 13
M14	8 51 30	11°16'46	7♊48	24° 6	23°20	8° 0	11° 6	22°47	10° 5	21°49	13°29	19°12	18°27	2°50	n.a.	M14
T 15	8 55 27	12°14'18	21° 5	25°55	23°58	8°38	11°18	22°47	10° 7	21°49	13°29	19° 9	18°24	2°57	n.a.	T 15
W16	8 59 23	13°11'52	4♋ 9	27°44	24°36	9°17	11°31	22°48	10° 9	21°49	13°30	19° 3	18°20	3° 4	n.a.	W16
T 17	9 3 20	14° 9'27	17° 2	29°30	25°13	9°55	11°43	22°49	10°11	21°49	13°30	18°55	18°17	3°10	n.a.	T 17
F 18	9 7 17	15° 7'04	29°44	1♓15	25°48	10°34	11°56	22°50	10°13	21°49	13°30	18°44	18°14	3°17	n.a.	F 18
S 19	9 11 13	16° 4'43	12♌15	2°59	26°22	11°12	12° 9	22°51	10°15	21°50	13°30	18°31	18°11	3°24	n.a.	S 19
S 20	9 15 10	17° 2'23	24°35	4°41	26°55	11°51	12°21	22°52	10°17	21°50	13°30	18°17	18° 8	3°30	n.a.	S 20
M21	9 19 7	18° 0'05	6♍45	6°21	27°26	12°29	12°34	22°53	10°19	21°50	13°30	18° 4	18° 5	3°37	n.a.	M21
T 22	9 23 3	18°57'48	18°46	8° 0	27°56	13° 8	12°46	22°55	10°20	21°50	13°30	17°53	18° 1	3°44	n.a.	T 22
W23	9 27 0	19°55'34	0♎40	9°38	28°25	13°46	12°59	22°56	10°22	21°51	13°R30	17°43	17°58	3°50	n.a.	W23
T 24	9 30 56	20°53'22	12°29	11°14	28°52	14°25	13°12	22°58	10°24	21°51	13°30	17°37	17°55	3°57	n.a.	T 24
F 25	9 34 53	21°51'12	24°18	12°49	29°18	15° 3	13°25	22°59	10°25	21°51	13°30	17°33	17°52	4° 4	n.a.	F 25
S 26	9 38 50	22°49'04	6♏ 9	14°22	29°41	15°42	13°38	23° 1	10°27	21°52	13°30	17°31	17°49	4°10	n.a.	S 26
S 27	9 42 46	23°46'58	18°10	15°53	0♈ 4	16°20	13°51	23° 3	10°28	21°52	13°30	17°31	17°46	4°17	n.a.	S 27
M28	9 46 43	24°44'54	0♐24	17°23	0°24	16°59	14° 3	23° 5	10°30	21°53	13°30	17°31	17°42	4°24	n.a.	M28
T 29	9 50 40	25°42'53	12°57	18°52	0°43	17°38	14°16	23° 7	10°31	21°53	13°30	17°30	17°39	4°31	n.a.	T 29
W30	9 54 36	26♒40'54	25♐54	20♓19	1♈ 0	18♒16	14♓29	23♉ 9	10♐33	21♉54	13♏30	17♉27	17♉36	4♎37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 1	23s 1	1s16	20s29	0n41	3s 7	3n52	21s 9	0s19	8s36	0n 2	21n 3	2n 6	23s33	1s 0	20n46	2n 3	32s25	17s 1	18n23	18n 2	2n55		n.a.
W 2	20 48	25 56	2 20	19 54	0 50	2 47	3 53	21 0	0 19	8 31	0 2	21 3	2 6	23 33	1 0	20 46	2 3	32 25	17 1	18 22	18 2	2 51		n.a.
T 3	20 36	27 29	3 19	19 18	0 58	2 26	3 54	20 51	0 18	8 27	0 2	21 3	2 6	23 34	1 0	20 46	2 3	32 26	17 1	18 21	18 1	2 48		n.a.
F 4	20 23	27 23	4 7	18 40	1 6	2 7	3 55	20 42	0 18	8 22	0 2	21 2	2 6	23 34	1 0	20 46	2 3	32 26	17 2	18 19	18 0	2 45		n.a.
S 5	20 9	25 32	4 42	18 2	1 13	1 47	3 55	20 33	0 17	8 17	0 3	21 2	2 5	23 35	1 0	20 45	2 3	32 27	17 2	18 16	17 59	2 41		n.a.
S 6	19 56	21 59	4 59	17 23	1 20	1 28	3 55	20 23	0 16	8 13	0 3	21 2	2 5	23 35	1 0	20 45	2 3	32 27	17 3	18 13	17 58	2 38		n.a.
M 7	19 42	17 2	4 57	16 44	1 26	1 10	3 55	20 13	0 16	8 8	0 3	21 2	2 5	23 36	1 0	20 45	2 3	32 28	17 3	18 10	17 57	2 35		n.a.
T 8	19 27	11 4	4 36	16 5	1 32	0 51	3 55	20 3	0 15	8 3	0 3	21 2	2 5	23 36	1 0	20 45	2 3	32 28	17 3	18 7	17 56	2 32		n.a.
W 9	19 13	4 31	3 56	15 25	1 37	0 34	3 55	19 53	0 15	7 58	0 3	21 2	2 5	23 36	1 0	20 45	2 3	32 29	17 4	18 6	17 55	2 28		n.a.
T 10	18 58	2n13	3 2	14 45	1 42	0 17	3 54	19 43	0 14	7 53	0 3	21 2	2 5	23 37	1 0	20 45	2 3	32 29	17 4	18 4	17 54	2 25		n.a.
F 11	18 43	8 44	1 57	14 5	1 46	0 0	3 54	19 33	0 14	7 49	0 3	21 2	2 5	23 37	1 0	20 45	2 3	32 29	17 4	18 4	17 53	2 22		n.a.
S 12	18 27	14 43	0 46	13 25	1 50	0n16	3 53	19 22	0 13	7 44	0 4	21 2	2 4	23 37	1 0	20 45	2 3	32 30	17 5	18 4	17 53	2 18		n.a.
S 13	18 11	19 51	0n27	12 45	1 53	0 31	3 51	19 12	0 12	7 39	0 4	21 2	2 4	23 38	1 0	20 45	2 3	32 30	17 5	18 4	17 52	2 15		n.a.
M14	17 55	23 52	1 36	12 5	1 56	0 46	3 50	19 1	0 12	7 34	0 4	21 2	2 4	23 38	1 0	20 45	2 2	32 31	17 5	18 3	17 51	2 12		n.a.
T 15	17 38	26 31	2 40	11 25	1 58	1 0	3 48	18 50	0 11	7 29	0 4	21 2	2 4	23 39	1 0	20 45	2 2	32 31	17 6	18 3	17 50	2 9		n.a.
W16	17 22	27 39	3 33	10 46	1 59	1 14	3 46	18 39	0 11	7 24	0 4	21 2	2 4	23 39	1 0	20 45	2 2	32 32	17 6	18 1	17 49	2 5		n.a.
T 17	17 5	27 16	4 15	10 7	2 1	1 27	3 44	18 28	0 10	7 19	0 4	21 2	2 4	23 39	1 0	20 45	2 2	32 32	17 6	17 59	17 48	2 2		n.a.
F 18	16 47	25 26	4 43	9 29	2 1	1 39	3 41	18 17	0 10	7 14	0 4	21 2	2 4	23 40	1 0	20 45	2 2	32 32	17 7	17 56	17 47	1 59		n.a.
S 19	16 30	22 23	4 58	8 51	2 1	1 50	3 39	18 5	0 9	7 9	0 5	21 2	2 3	23 40	1 0	20 44	2 2	32 33	17 7	17 52	17 46	1 55		n.a.
S 20	16 12	18 23	4 58	8 13	2 1	2 1	3 36	17 54	0 8	7 4	0 5	21 2	2 3	23 40	1 0	20 44	2 2	32 33	17 8	17 48	17 45	1 52		n.a.
M21	15 54	13 40	4 44	7 36	2 0	2 11	3 32	17 42	0 8	6 59	0 5	21 2	2 3	23 41	1 0	20 45	2 2	32 33	17 8	17 44	17 44	1 49		n.a.
T 22	15 35	8 30	4 18	6 59	1 59	2 20	3 28	17 30	0 7	6 53	0 5	21 3	2 3	23 41	1 1	20 45	2 2	32 34	17 8	17 41	17 43	1 45		n.a.
W23	15 17	3 5	3 40	6 23	1 57	2 28	3 24	17 18	0 7	6 48	0 5	21 3	2 3	23 41	1 1	20 45	2 2	32 34	17 9	17 38	17 43	1 42		n.a.
T 24	14 58	2s26	2 54	5 48	1 55	2 35	3 20	17 6	0 6	6 43	0 5	21 3	2 3	23 41	1 1	20 45	2 2	32 34	17 9	17 36	17 42	1 39		n.a.
F 25	14 39	7 51	1 59	5 13	1 53	2 41	3 15	16 54	0 6	6 38	0 5	21 3	2 3	23 42	1 1	20 45	2 2	32 35	17 9	17 35	17 41	1 36		n.a.
S 26	14 19	13 3	1 0	4 39	1 50	2 46	3 10	16 42	0 5	6 33	0 5	21 4	2 2	23 42	1 1	20 45	2 2	32 35	17 10	17 35	17 40	1 32		n.a.
S 27	14 0	17 49	0s 3	4 6	1 46	2 50	3 5	16 30	0 4	6 27	0 6	21 4	2 2	23 42	1 1	20 45	2 2	32 35	17 10	17 35	17 39	1 29		n.a.
M28	13 40	21 57	1 8	3 34	1 43	2 53	2 59	16 17	0 4	6 22	0 6	21 5	2 2	23 43	1 1	20 45	2 2	32 36	17 10	17 35	17 38	1 26		n.a.
T 29	13 20	25 12	2 10	3 2	1 39	2 55	2 53	16 4	0 3	6 17	0 6	21 5	2 2	23 43	1 1	20 45	2 2	32 36	17 11	17 34	17 37	1 22		n.a.
W30	13s 0	27s14	3s 8	2s31	1n34	2n56	2n46	15s52	0s 3	6s12	0n 6	21n 5	2n 2	23s43	1s 1	20n45	2n 2	32s36	17s11	17n34	17n36	1n19		n.a.

Julian Day Number = -1836386.5, Delta T = 120h25m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'26, Lahiri = -137°03'26 Julian Calendar 1 Apr. 9741 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9741 BCE

The year -9740 astronomical counting style corresponds to year 9741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 58 33	27♒38'57	9♉18	21♓44	1♈15	18♒55	14♓42	23♉11	10♐34	21♉54	13°R30	17°R22	17♉33	4♎44	n.a.	T 1
F 2	10 2 30	28°37'03	23°12	23° 8	1°28	19°34	14°55	23°13	10°35	21°55	13♏29	17♉15	17°30	4°51	n.a.	F 2
S 3	10 6 26	29°35'11	7♒33	24°31	1°39	20°12	15° 8	23°16	10°36	21°55	13°29	17° 5	17°26	4°57	n.a.	S 3
S 4	10 10 23	0♓33'21	22°17	25°51	1°48	20°51	15°22	23°18	10°38	21°56	13°29	16°54	17°23	5° 4	n.a.	S 4
M 5	10 14 19	1°31'33	7♓17	27°10	1°55	21°30	15°35	23°21	10°39	21°57	13°29	16°43	17°20	5°11	n.a.	M 5
T 6	10 18 16	2°29'47	22°23	28°27	1°59	22° 8	15°48	23°23	10°40	21°57	13°28	16°34	17°17	5°17	n.a.	T 6
W 7	10 22 13	3°28'03	7♈24	29°42	2° 2	22°47	16° 1	23°26	10°41	21°58	13°28	16°27	17°14	5°24	n.a.	W 7
T 8	10 26 9	4°26'21	22°13	0♈56	2°R 2	23°26	16°14	23°29	10°42	21°59	13°28	16°22	17°11	5°31	n.a.	T 8
F 9	10 30 6	5°24'41	6♉43	2° 7	2° 0	24° 5	16°27	23°32	10°43	22° 0	13°28	16°20	17° 7	5°37	n.a.	F 9
S 10	10 34 2	6°23'03	20°52	3°17	1°55	24°43	16°41	23°35	10°44	22° 1	13°27	16°D20	17° 4	5°44	n.a.	S 10
S 11	10 37 59	7°21'27	4♊39	4°24	1°49	25°22	16°54	23°38	10°44	22° 2	13°27	16°R21	17° 1	5°51	n.a.	S 11
M12	10 41 56	8°19'53	18° 4	5°29	1°40	26° 1	17° 7	23°41	10°45	22° 2	13°26	16°20	16°58	5°57	n.a.	M12
T 13	10 45 52	9°18'21	1♋11	6°31	1°28	26°40	17°20	23°44	10°46	22° 3	13°26	16°18	16°55	6° 4	n.a.	T 13
W14	10 49 49	10°16'51	14° 2	7°31	1°14	27°19	17°34	23°47	10°47	22° 4	13°26	16°14	16°52	6°11	n.a.	W14
T 15	10 53 46	11°15'23	26°40	8°28	0°58	27°57	17°47	23°51	10°47	22° 5	13°25	16° 6	16°48	6°17	n.a.	T 15
F 16	10 57 42	12°13'57	9♌ 6	9°23	0°40	28°36	18° 0	23°54	10°48	22° 6	13°25	15°57	16°45	6°24	n.a.	F 16
S 17	11 1 39	13°12'33	21°22	10°14	0°19	29°15	18°13	23°58	10°48	22° 7	13°24	15°46	16°42	6°31	n.a.	S 17
S 18	11 5 35	14°11'11	3♍30	11° 2	29♓56	29°54	18°27	24° 1	10°49	22° 9	13°24	15°34	16°39	6°38	n.a.	S 18
M19	11 9 32	15° 9'51	15°31	11°46	29°32	0♓33	18°40	24° 5	10°49	22°10	13°23	15°23	16°36	6°44	n.a.	M19
T 20	11 13 28	16° 8'34	27°25	12°27	29° 5	1°12	18°53	24° 9	10°50	22°11	13°23	15°13	16°32	6°51	n.a.	T 20
W21	11 17 25	17° 7'19	9♎16	13° 4	28°37	1°51	19° 7	24°13	10°50	22°12	13°22	15° 5	16°29	6°58	n.a.	W21
T 22	11 21 22	18° 6'06	21° 4	13°36	28° 7	2°30	19°20	24°17	10°50	22°13	13°22	15° 0	16°26	7° 4	n.a.	T 22
F 23	11 25 18	19° 4'56	2♏52	14° 4	27°35	3° 9	19°33	24°21	10°51	22°14	13°21	14°57	16°23	7°11	n.a.	F 23
S 24	11 29 15	20° 3'49	14°45	14°27	27° 3	3°48	19°47	24°25	10°51	22°16	13°20	14°D56	16°20	7°18	n.a.	S 24
S 25	11 33 11	21° 2'44	26°45	14°45	26°29	4°27	20° 0	24°29	10°51	22°17	13°20	14°56	16°17	7°24	n.a.	S 25
M26	11 37 8	22° 1'42	8♐58	14°57	25°55	5° 6	20°13	24°33	10°51	22°18	13°19	14°57	16°13	7°31	n.a.	M26
T 27	11 41 4	23° 0'43	21°28	15°R 3	25°20	5°45	20°27	24°37	10°R51	22°20	13°18	14°R58	16°10	7°38	n.a.	T 27
W28	11 45 1	23°59'46	4♉21	15° 3	24°44	6°24	20°40	24°42	10°51	22°21	13°18	14°58	16° 7	7°44	n.a.	W28
T 29	11 48 58	24°58'52	17°40	14°56	24° 9	7° 3	20°54	24°46	10°51	22°22	13°17	14°55	16° 4	7°51	n.a.	T 29
F 30	11 52 54	25°58'01	1♒28	14°43	23°33	7°42	21° 7	24°51	10°51	22°24	13°16	14°51	16° 1	7°58	n.a.	F 30
S 31	11 56 51	26♓57'12	15♒45	14♈22	22♓58	8♓21	21♓20	24♉55	10♐50	22♉25	13♏15	14♉45	15♉57	8♎ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s39	27s47	3s58	2s 1	1n29	2n56	2n39	15s39	0s 2	6s 6	0n 6	21n 6	2n 2	23s43	1s 1	20n45	2n 1	32s37	17s11	17n32	17n35	1n16		n.a.
F 2	12 18	26 37	4 35	1 32	1 24	2 55	2 32	15 26	0 1	6 1	0 6	21 6	2 2	23 44	1 1	20 45	2 1	32 37	17 12	17 30	17 34	1 12		n.a.
S 3	11 58	23 43	4 57	1 4	1 18	2 52	2 24	15 13	0 1	5 56	0 6	21 7	2 1	23 44	1 1	20 45	2 1	32 37	17 12	17 27	17 33	1 9		n.a.
S 4	11 36	19 12	4 59	0 36	1 12	2 48	2 16	14 59	0 0	5 50	0 7	21 7	2 1	23 44	1 1	20 45	2 1	32 37	17 13	17 24	17 32	1 6		n.a.
M 5	11 15	13 26	4 42	0 10	1 6	2 43	2 7	14 46	0n 0	5 45	0 7	21 8	2 1	23 44	1 1	20 46	2 1	32 38	17 13	17 21	17 32	1 2		n.a.
T 6	10 54	6 50	4 5	0n16	0 59	2 37	1 58	14 33	0 1	5 40	0 7	21 8	2 1	23 45	1 1	20 46	2 1	32 38	17 13	17 18	17 31	0 59		n.a.
W 7	10 32	0n 7	3 11	0 40	0 52	2 29	1 49	14 19	0 2	5 34	0 7	21 9	2 1	23 45	1 1	20 46	2 1	32 38	17 14	17 16	17 30	0 56		n.a.
T 8	10 10	7 0	2 4	1 3	0 44	2 20	1 39	14 5	0 2	5 29	0 7	21 9	2 1	23 45	1 1	20 46	2 1	32 38	17 14	17 15	17 29	0 52		n.a.
F 9	9 48	13 23	0 51	1 25	0 36	2 10	1 29	13 52	0 3	5 24	0 7	21 10	2 1	23 45	1 2	20 46	2 1	32 38	17 14	17 14	17 28	0 49		n.a.
S 10	9 26	18 54	0n24	1 46	0 28	1 58	1 18	13 38	0 3	5 18	0 7	21 11	2 0	23 45	1 2	20 46	2 1	32 39	17 15	17 14	17 27	0 46		n.a.
S 11	9 4	23 17	1 36	2 6	0 20	1 45	1 6	13 24	0 4	5 13	0 7	21 11	2 0	23 46	1 2	20 47	2 1	32 39	17 15	17 14	17 26	0 42		n.a.
M12	8 42	26 17	2 40	2 25	0 11	1 31	0 55	13 10	0 5	5 7	0 8	21 12	2 0	23 46	1 2	20 47	2 1	32 39	17 15	17 14	17 25	0 39		n.a.
T 13	8 19	27 45	3 34	2 42	0 2	1 15	0 43	12 56	0 5	5 2	0 8	21 13	2 0	23 46	1 2	20 47	2 1	32 39	17 16	17 13	17 24	0 36		n.a.
W14	7 56	27 40	4 17	2 58	0s 7	0 58	0 30	12 41	0 6	4 56	0 8	21 14	2 0	23 46	1 2	20 47	2 1	32 39	17 16	17 12	17 23	0 32		n.a.
T 15	7 33	26 8	4 46	3 12	0 17	0 40	0 17	12 27	0 6	4 51	0 8	21 14	2 0	23 46	1 2	20 47	2 1	32 40	17 16	17 10	17 22	0 29		n.a.
F 16	7 10	23 21	5 0	3 25	0 27	0 20	0 4	12 13	0 7	4 46	0 8	21 15	2 0	23 46	1 2	20 48	2 1	32 40	17 17	17 7	17 21	0 26		n.a.
S 17	6 47	19 33	5 1	3 37	0 37	0s 1	0s 9	11 58	0 8	4 40	0 8	21 16	2 0	23 46	1 2	20 48	2 1	32 40	17 17	17 4	17 20	0 22		n.a.
S 18	6 24	14 59	4 48	3 46	0 47	0 23	0 23	11 44	0 8	4 35	0 8	21 17	1 59	23 47	1 2	20 48	2 1	32 40	17 17	17 0	17 19	0 19		n.a.
M19	6 1	9 53	4 22	3 55	0 58	0 46	0 37	11 29	0 9	4 29	0 9	21 18	1 59	23 47	1 2	20 48	2 1	32 40	17 17	16 57	17 18	0 16		n.a.
T 20	5 38	4 29	3 45	4 1	1 9	1 9	0 51	11 14	0 9	4 24	0 9	21 18	1 59	23 47	1 2	20 49	2 0	32 40	17 18	16 54	17 18	0 12		n.a.
W21	5 14	1s 3	2 59	4 6	1 20	1 34	1 6	10 59	0 10	4 18	0 9	21 19	1 59	23 47	1 2	20 49	2 0	32 40	17 18	16 51	17 17	0 9		n.a.
T 22	4 50	6 33	2 4	4 8	1 31	2 0	1 20	10 44	0 11	4 13	0 9	21 20	1 59	23 47	1 2	20 49	2 0	32 40	17 18	16 50	17 16	0 6		n.a.
F 23	4 27	11 50	1 4	4 9	1 42	2 26	1 35	10 29	0 11	4 7	0 9	21 21	1 59	23 47	1 2	20 49	2 0	32 40	17 19	16 49	17 15	0 2		n.a.
S 24	4 3	16 44	0 1	4 8	1 53	2 53	1 50	10 14	0 12	4 2	0 9	21 22	1 59	23 47	1 2	20 50	2 0	32 40	17 19	16 49	17 14	0s 1		n.a.
S 25	3 39	21 3	1s 3	4 5	2 4	3 20	2 4	9 59	0 12	3 56	0 9	21 23	1 59	23 47	1 2	20 50	2 0	32 41	17 19	16 49	17 13	0 4		n.a.
M26	3 15	24 32	2 6	3 59	2 16	3 47	2 19	9 44	0 13	3 51	0 9	21 24	1 58	23 47	1 3	20 50	2 0	32 41	17 20	16 49	17 12	0 8		n.a.
T 27	2 51	26 57	3 4	3 52	2 27	4 15	2 33	9 28	0 14	3 45	0 10	21 25	1 58	23 47	1 3	20 51	2 0	32 41	17 20	16 49	17 11	0 11		n.a.
W28	2 27	28 0	3 54	3 42	2 37	4 42	2 47	9 13	0 14	3 39	0 10	21 26	1 58	23 47	1 3	20 51	2 0	32 41	17 20	16 49	17 10	0 14		n.a.
T 29	2 3	27 29	4 34	3 30	2 48	5 9	3 1	8 58	0 15	3 34	0 10	21 27	1 58	23 48	1 3	20 51	2 0	32 41	17 20	16 48	17 9	0 18		n.a.
F 30	1 39	25 18	4 59	3 16	2 57	5 36	3 15	8 42	0 15	3 28	0 10	21 28	1 58	23 48	1 3	20 52	2 0	32 41	17 21	16 47	17 8	0 21		n.a.
S 31	1s15	21s28	5s 8	2n59	3s 6	6s 2	3s28	8s26	0n16	3s23	0n10	21n29	1n58	23s48	1s 3	20n52	2n 0	32s41	17s21	16n45	17n 7	0s24		n.a.

Julian Day Number = -1836356.5, Delta T = 120h25m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'22, Lahiri = -137°03'22 Julian Calendar 1 May 9741 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9741 BCE

The year -9740 astronomical counting style corresponds to year 9741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 47	27♓56'25	0♓29	13°R55	22°R23	9♓ 0	21♓34	25♉ 0	10°R50	22♉27	13°R15	14°R38	15♉54	8♎11	n.a.	S 1
M 2	12 4 44	28°55'42	15°33	13♈20	21♓50	9°39	21°47	25° 5	10♐50	22°30	13♏14	14♉30	15°51	8°18	n.a.	M 2
T 3	12 8 40	29°55'00	0♈47	12°38	21°17	10°19	22° 0	25° 9	10°50	22°30	13°13	14°24	15°48	8°24	n.a.	T 3
W 4	12 12 37	0♈54'21	16° 2	11°49	20°45	10°58	22°13	25°14	10°49	22°31	13°12	14°19	15°45	8°31	n.a.	W 4
T 5	12 16 33	1°53'45	1♉ 7	10°55	20°15	11°37	22°27	25°19	10°49	22°33	13°11	14°17	15°42	8°38	n.a.	T 5
F 6	12 20 30	2°53'11	15°54	9°55	19°47	12°16	22°40	25°24	10°48	22°34	13°11	14°D16	15°38	8°44	n.a.	F 6
S 7	12 24 26	3°52'39	0♊16	8°51	19°20	12°56	22°53	25°29	10°48	22°36	13°10	14°17	15°35	8°51	n.a.	S 7
S 8	12 28 23	4°52'09	14°13	7°45	18°55	13°35	23° 6	25°34	10°47	22°38	13° 9	14°18	15°32	8°58	n.a.	S 8
M 9	12 32 19	5°51'41	27°44	6°37	18°32	14°14	23°20	25°39	10°46	22°39	13° 8	14°19	15°29	9° 4	n.a.	M 9
T 10	12 36 16	6°51'16	10♋52	5°30	18°11	14°53	23°33	25°45	10°46	22°41	13° 7	14°R20	15°26	9°11	n.a.	T 10
W11	12 40 13	7°50'52	23°39	4°24	17°52	15°33	23°46	25°50	10°45	22°43	13° 6	14°18	15°23	9°18	n.a.	W11
T 12	12 44 9	8°50'31	6♌ 9	3°23	17°35	16°12	23°59	25°55	10°44	22°44	13° 5	14°15	15°19	9°24	n.a.	T 12
F 13	12 48 6	9°50'11	18°25	2°27	17°21	16°52	24°12	26° 1	10°43	22°46	13° 4	14°11	15°16	9°31	n.a.	F 13
S 14	12 52 2	10°49'54	0♍32	1°39	17° 9	17°31	24°25	26° 6	10°42	22°48	13° 3	14° 5	15°13	9°38	n.a.	S 14
S 15	12 55 59	11°49'39	12°30	0°59	17° 0	18°10	24°38	26°12	10°42	22°50	13° 2	13°59	15°10	9°44	n.a.	S 15
M16	12 59 55	12°49'26	24°24	0°28	16°53	18°50	24°51	26°17	10°41	22°52	13° 1	13°53	15° 7	9°51	n.a.	M16
T 17	13 3 52	13°49'15	6♎14	0° 8	16°48	19°29	25° 4	26°23	10°40	22°53	13° 0	13°48	15° 3	9°58	n.a.	T 17
W18	13 7 48	14°49'07	18° 4	29°D58	16°D46	20° 9	25°17	26°28	10°38	22°55	12°59	13°45	15° 0	10° 4	n.a.	W18
T 19	13 11 45	15°49'01	29°54	29♓59	16°46	20°48	25°30	26°34	10°37	22°57	12°58	13°42	14°57	10°11	n.a.	T 19
F 20	13 15 41	16°48'57	11♏47	0♈11	16°49	21°28	25°43	26°40	10°36	22°59	12°57	13°D41	14°54	10°18	n.a.	F 20
S 21	13 19 38	17°48'56	23°45	0°33	16°54	22° 7	25°56	26°46	10°35	23° 1	12°56	13°42	14°51	10°24	n.a.	S 21
S 22	13 23 34	18°48'57	5♐51	1° 5	17° 1	22°47	26° 9	26°51	10°34	23° 3	12°55	13°43	14°48	10°31	n.a.	S 22
M23	13 27 30	19°49'01	18° 9	1°46	17°10	23°26	26°22	26°57	10°32	23° 5	12°54	13°45	14°44	10°38	n.a.	M23
T 24	13 31 27	20°49'08	0♑41	2°36	17°22	24° 6	26°35	27° 3	10°31	23° 7	12°53	13°46	14°41	10°44	n.a.	T 24
W25	13 35 23	21°49'16	13°32	3°33	17°35	24°46	26°47	27° 9	10°30	23° 9	12°52	13°47	14°38	10°51	n.a.	W25
T 26	13 39 20	22°49'28	26°45	4°38	17°51	25°25	27° 0	27°15	10°28	23°11	12°51	13°R48	14°35	10°58	n.a.	T 26
F 27	13 43 16	23°49'42	10♒24	5°48	18° 9	26° 5	27°13	27°21	10°27	23°13	12°50	13°47	14°32	11° 5	n.a.	F 27
S 28	13 47 13	24°49'58	24°28	7° 4	18°29	26°45	27°25	27°28	10°25	23°15	12°49	13°45	14°28	11°11	n.a.	S 28
S 29	13 51 9	25°50'17	8♓57	8°24	18°50	27°24	27°38	27°34	10°24	23°17	12°48	13°43	14°25	11°18	n.a.	S 29
M30	13 55 6	26♈50'38	23♓48	9♈49	19♓14	28♓ 4	27♓50	27♉40	10♐22	23♉19	12♏47	13♉41	14♉22	11♎25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s51	16s14	4s56	2n40	3s15	6s28	3s40	8s11	0n17	3s17	0n10	21n30	1n58	23s48	1s 3	20n52	2n 0	32s41	17s21	16n43	17n 6	0s28		n.a.
M 2	0 26	9 54	4 24	2 20	3 22	6 53	3 53	7 55	0 17	3 12	0 10	21 31	1 58	23 48	1 3	20 53	2 0	32 41	17 22	16 41	17 5	0 31		n.a.
T 3	0 2	2 55	3 33	1 58	3 28	7 17	4 4	7 39	0 18	3 6	0 11	21 32	1 58	23 48	1 3	20 53	2 0	32 41	17 22	16 39	17 4	0 34		n.a.
W 4	0n22	4n15	2 27	1 34	3 33	7 40	4 15	7 23	0 19	3 1	0 11	21 33	1 58	23 48	1 3	20 53	2 0	32 41	17 22	16 38	17 3	0 38		n.a.
T 5	0 47	11 7	1 11	1 9	3 36	8 1	4 26	7 8	0 19	2 55	0 11	21 35	1 57	23 48	1 3	20 54	2 0	32 41	17 22	16 37	17 2	0 41		n.a.
F 6	1 11	17 14	0n 9	0 44	3 37	8 22	4 36	6 52	0 20	2 50	0 11	21 36	1 57	23 48	1 3	20 54	2 0	32 40	17 23	16 37	17 1	0 44		n.a.
S 7	1 35	22 14	1 26	0 19	3 36	8 42	4 45	6 36	0 20	2 44	0 11	21 37	1 57	23 48	1 3	20 55	2 0	32 40	17 23	16 37	17 1	0 48		n.a.
S 8	2 0	25 47	2 35	0s 5	3 33	9 0	4 54	6 19	0 21	2 39	0 11	21 38	1 57	23 48	1 3	20 55	2 0	32 40	17 23	16 37	17 0	0 51		n.a.
M 9	2 24	27 43	3 34	0 28	3 28	9 16	5 2	6 3	0 22	2 33	0 11	21 39	1 57	23 48	1 3	20 55	2 0	32 40	17 23	16 38	16 59	0 54		n.a.
T 10	2 48	28 2	4 20	0 49	3 21	9 32	5 9	5 47	0 22	2 28	0 12	21 40	1 57	23 48	1 3	20 56	2 0	32 40	17 23	16 38	16 58	0 58		n.a.
W11	3 12	26 48	4 51	1 8	3 12	9 45	5 16	5 31	0 23	2 22	0 12	21 42	1 57	23 47	1 3	20 56	2 0	32 40	17 24	16 37	16 57	1 1		n.a.
T 12	3 37	24 16	5 8	1 23	3 2	9 58	5 22	5 15	0 24	2 17	0 12	21 43	1 57	23 47	1 4	20 57	1 59	32 40	17 24	16 36	16 56	1 4		n.a.
F 13	4 1	20 40	5 10	1 34	2 49	10 8	5 28	4 58	0 24	2 11	0 12	21 44	1 57	23 47	1 4	20 57	1 59	32 40	17 24	16 35	16 55	1 8		n.a.
S 14	4 25	16 15	4 58	1 41	2 35	10 18	5 33	4 42	0 25	2 6	0 12	21 45	1 57	23 47	1 4	20 57	1 59	32 40	17 24	16 33	16 54	1 11		n.a.
S 15	4 49	11 16	4 34	1 43	2 20	10 26	5 37	4 26	0 25	2 0	0 12	21 47	1 57	23 47	1 4	20 58	1 59	32 40	17 24	16 31	16 53	1 14		n.a.
M16	5 13	5 54	3 57	1 41	2 4	10 32	5 41	4 9	0 26	1 55	0 12	21 48	1 57	23 47	1 4	20 58	1 59	32 39	17 25	16 30	16 52	1 18		n.a.
T 17	5 37	0 21	3 11	1 35	1 47	10 37	5 44	3 53	0 27	1 49	0 13	21 49	1 56	23 47	1 4	20 59	1 59	32 39	17 25	16 28	16 51	1 21		n.a.
W18	6 1	5s13	2 16	1 23	1 30	10 40	5 47	3 36	0 27	1 44	0 13	21 51	1 56	23 47	1 4	20 59	1 59	32 39	17 25	16 27	16 50	1 24		n.a.
T 19	6 24	10 37	1 15	1 7	1 14	10 42	5 49	3 20	0 28	1 39	0 13	21 52	1 56	23 47	1 4	21 0	1 59	32 39	17 25	16 26	16 49	1 28		n.a.
F 20	6 48	15 40	0 10	0 47	0 57	10 42	5 50	3 3	0 29	1 33	0 13	21 53	1 56	23 47	1 4	21 0	1 59	32 39	17 25	16 26	16 48	1 31		n.a.
S 21	7 12	20 10	0s55	0 24	0 41	10 41	5 52	2 46	0 29	1 28	0 13	21 55	1 56	23 46	1 4	21 1	1 59	32 38	17 26	16 26	16 47	1 35		n.a.
S 22	7 35	23 53	1 59	0n 4	0 25	10 39	5 52	2 30	0 30	1 22	0 13	21 56	1 56	23 46	1 4	21 1	1 59	32 38	17 26	16 26	16 46	1 38		n.a.
M23	7 59	26 35	2 58	0 34	0 10	10 36	5 53	2 13	0 31	1 17	0 13	21 57	1 56	23 46	1 4	21 2	1 59	32 38	17 26	16 27	16 45	1 41		n.a.
T 24	8 22	28 1	3 51	1 8	0n 4	10 31	5 53	1 56	0 31	1 12	0 14	21 59	1 56	23 46	1 4	21 2	1 59	32 38	17 26	16 27	16 44	1 45		n.a.
W25	8 45	27 59	4 33	1 43	0 18	10 25	5 52	1 40	0 32	1 6	0 14	22 0	1 56	23 46	1 4	21 3	1 59	32 38	17 26	16 28	16 43	1 48		n.a.
T 26	9 8	26 22	5 2	2 21	0 30	10 18	5 51	1 23	0 33	1 1	0 14	22 1	1 56	23 46	1 4	21 3	1 59	32 37	17 26	16 28	16 42	1 51		n.a.
F 27	9 31	23 12	5 15	3 0	0 42	10 10	5 50	1 6	0 33	0 56	0 14	22 3	1 56	23 46	1 4	21 4	1 59	32 37	17 26	16 28	16 41	1 55		n.a.
S 28	9 54	18 37	5 10	3 41	0 52	10 0	5 49	0 49	0 34	0 50	0 14	22 4	1 56	23 45	1 4	21 4	1 59	32 37	17 26	16 27	16 40	1 58		n.a.
S 29	10 17	12 50	4 45	4 22	1 2	9 50	5 47	0 32	0 35	0 45	0 14	22 6	1 56	23 45	1 4	21 5	1 59	32 37	17 27	16 26	16 39	2 1		n.a.
M30	10n39	6s13	4s 2	5n 5	1n11	9s38	5s45	0s15	0n35	0s40	0n15	22n 7	1n56	23s45	1s 4	21n 5	1n59	32s36	17s27	16n26	16n38	2s 5		n.a.

Julian Day Number = -1836325.5, Delta T = 120h25m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'18, Lahiri = -137°03'18 Julian Calendar 1 June 9741 BCE == Greg. Calendar 18 March 9741 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 59 2	27♈51'01	8♈53	11♈17	19♓39	28♓44	28♓ 3	27♉46	10°R20	23♉21	12°R46	13°R39	14♉19	11♎31	n.a.	T 1
W 2	14 2 59	28°51'26	24° 4	12°48	20° 6	29°23	28°15	27°52	10♐19	23°23	12♏44	13♉37	14°16	11°38	n.a.	W 2
T 3	14 6 55	29°51'54	9♉12	14°21	20°35	0♈ 3	28°27	27°59	10°17	23°25	12°43	13°D37	14°13	11°45	n.a.	T 3
F 4	14 10 52	0♉52'24	24° 6	15°57	21° 5	0°43	28°40	28° 5	10°15	23°27	12°42	13°37	14° 9	11°51	n.a.	F 4
S 5	14 14 48	1°52'56	8♊40	17°33	21°36	1°23	28°52	28°11	10°13	23°30	12°41	13°37	14° 6	11°58	n.a.	S 5
S 6	14 18 45	2°53'30	22°49	19°11	22°10	2° 3	29° 4	28°18	10°11	23°32	12°40	13°38	14° 3	12° 5	n.a.	S 6
M 7	14 22 41	3°54'05	6♋31	20°50	22°44	2°43	29°16	28°24	10°10	23°34	12°39	13°39	14° 0	12°11	n.a.	M 7
T 8	14 26 38	4°54'42	19°46	22°30	23°20	3°23	29°28	28°31	10° 8	23°36	12°38	13°40	13°57	12°18	n.a.	T 8
W 9	14 30 34	5°55'21	2♌37	24°10	23°57	4° 2	29°40	28°37	10° 6	23°38	12°36	13°R40	13°54	12°25	n.a.	W 9
T 10	14 34 31	6°56'01	15° 7	25°51	24°36	4°42	29°52	28°44	10° 4	23°40	12°35	13°40	13°50	12°31	n.a.	T 10
F 11	14 38 27	7°56'43	27°21	27°32	25°16	5°22	0♈ 4	28°50	10° 2	23°43	12°34	13°40	13°47	12°38	n.a.	F 11
S 12	14 42 23	8°57'27	9♍23	29°12	25°57	6° 2	0°16	28°57	10° 0	23°45	12°33	13°39	13°44	12°45	n.a.	S 12
S 13	14 46 20	9°58'12	21°17	0♉53	26°39	6°42	0°28	29° 4	9°58	23°47	12°32	13°39	13°41	12°51	n.a.	S 13
M14	14 50 16	10°58'59	3♎ 7	2°34	27°22	7°22	0°39	29°10	9°55	23°49	12°31	13°38	13°38	12°58	n.a.	M14
T 15	14 54 13	11°59'47	14°56	4°14	28° 6	8° 2	0°51	29°17	9°53	23°51	12°30	13°38	13°34	13° 5	n.a.	T 15
W16	14 58 9	13° 0'37	26°46	5°54	28°52	8°42	1° 3	29°24	9°51	23°54	12°28	13°38	13°31	13°11	n.a.	W16
T 17	15 2 6	14° 1'29	8♏42	7°34	29°38	9°23	1°14	29°30	9°49	23°56	12°27	13°38	13°28	13°18	n.a.	T 17
F 18	15 6 2	15° 2'22	20°43	9°14	0♈25	10° 3	1°25	29°37	9°47	23°58	12°26	13°38	13°25	13°25	n.a.	F 18
S 19	15 9 59	16° 3'17	2♐53	10°53	1°13	10°43	1°37	29°44	9°45	24° 0	12°25	13°38	13°22	13°31	n.a.	S 19
S 20	15 13 55	17° 4'14	15°13	12°32	2° 2	11°23	1°48	29°50	9°42	24° 3	12°24	13°37	13°19	13°38	n.a.	S 20
M21	15 17 52	18° 5'13	27°44	14°11	2°52	12° 3	1°59	29°57	9°40	24° 5	12°23	13°37	13°15	13°45	n.a.	M21
T 22	15 21 48	19° 6'13	10♑28	15°50	3°43	12°43	2°10	0♊ 4	9°38	24° 7	12°21	13°36	13°12	13°51	n.a.	T 22
W23	15 25 45	20° 7'15	23°27	17°28	4°34	13°23	2°21	0°11	9°35	24° 9	12°20	13°36	13° 9	13°58	n.a.	W23
T 24	15 29 41	21° 8'19	6♒43	19° 5	5°27	14° 4	2°32	0°18	9°33	24°12	12°19	13°35	13° 6	14° 5	n.a.	T 24
F 25	15 33 38	22° 9'24	20°17	20°43	6°20	14°44	2°43	0°25	9°31	24°14	12°18	13°D35	13° 3	14°11	n.a.	F 25
S 26	15 37 34	23°10'32	4♓ 9	22°20	7°13	15°24	2°54	0°31	9°28	24°16	12°17	13°35	13° 0	14°18	n.a.	S 26
S 27	15 41 30	24°11'41	18°20	23°56	8° 8	16° 5	3° 4	0°38	9°26	24°18	12°16	13°35	12°56	14°25	n.a.	S 27
M28	15 45 27	25°12'51	2♈49	25°33	9° 3	16°45	3°15	0°45	9°23	24°21	12°14	13°36	12°53	14°31	n.a.	M28
T 29	15 49 23	26°14'03	17°30	27° 9	9°59	17°25	3°25	0°52	9°21	24°23	12°13	13°37	12°50	14°38	n.a.	T 29
W30	15 53 20	27°15'17	2♉21	28°45	10°55	18° 6	3°36	0°59	9°19	24°25	12°12	13°38	12°47	14°45	n.a.	W30
T 31	15 57 16	28♉16'32	17♉12	0♊21	11♈52	18♈46	3♈46	1♊ 6	9♐16	24♉27	12♏11	13°R38	12♉44	14♎51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n 2	0n53	3s 0	5n47	1n18	9s26	5s42	0n 1	0n36	0s35	0n15	22n 9	1n56	23s45	1s 5	21n 6	1n59	32s36	17s27	16n25	16n37	2s 8		n.a.
W 2	11 24	7 59	1 46	6 30	1 25	9 13	5 40	0 18	0 36	0 29	0 15	22 10	1 56	23 45	1 5	21 6	1 59	32 36	17 27	16 25	16 36	2 11		n.a.
T 3	11 46	14 37	0 24	7 13	1 31	8 58	5 37	0 35	0 37	0 24	0 15	22 11	1 56	23 44	1 5	21 7	1 59	32 35	17 27	16 24	16 36	2 15		n.a.
F 4	12 8	20 18	0n58	7 56	1 37	8 43	5 34	0 52	0 38	0 19	0 15	22 13	1 56	23 44	1 5	21 7	1 59	32 35	17 27	16 24	16 35	2 18		n.a.
S 5	12 29	24 38	2 14	8 39	1 41	8 27	5 30	1 9	0 38	0 14	0 15	22 14	1 56	23 44	1 5	21 8	1 59	32 35	17 27	16 25	16 34	2 21		n.a.
S 6	12 51	27 19	3 21	9 21	1 45	8 10	5 27	1 26	0 39	0 9	0 16	22 16	1 56	23 44	1 5	21 8	1 59	32 34	17 27	16 25	16 33	2 25		n.a.
M 7	13 12	28 13	4 13	10 2	1 48	7 53	5 23	1 43	0 40	0 4	0 16	22 17	1 56	23 43	1 5	21 9	1 59	32 34	17 27	16 25	16 32	2 28		n.a.
T 8	13 33	27 27	4 50	10 43	1 50	7 35	5 19	2 0	0 40	0n 2	0 16	22 19	1 55	23 43	1 5	21 10	1 59	32 34	17 27	16 25	16 31	2 32		n.a.
W 9	13 54	25 13	5 11	11 23	1 52	7 16	5 15	2 17	0 41	0 7	0 16	22 20	1 55	23 43	1 5	21 10	1 59	32 33	17 27	16 26	16 30	2 35		n.a.
T 10	14 14	21 49	5 17	12 2	1 53	6 56	5 11	2 34	0 42	0 12	0 16	22 22	1 55	23 43	1 5	21 11	1 59	32 33	17 27	16 26	16 29	2 38		n.a.
F 11	14 35	17 33	5 8	12 41	1 54	6 36	5 6	2 51	0 42	0 17	0 16	22 23	1 55	23 42	1 5	21 11	1 59	32 33	17 27	16 25	16 28	2 42		n.a.
S 12	14 55	12 40	4 46	13 18	1 54	6 15	5 2	3 8	0 43	0 22	0 17	22 25	1 55	23 42	1 5	21 12	1 59	32 32	17 27	16 25	16 27	2 45		n.a.
S 13	15 15	7 23	4 11	13 54	1 54	5 54	4 57	3 24	0 44	0 27	0 17	22 26	1 55	23 42	1 5	21 12	1 59	32 32	17 27	16 25	16 26	2 48		n.a.
M14	15 34	1 52	3 26	14 30	1 53	5 31	4 52	3 41	0 44	0 32	0 17	22 28	1 55	23 42	1 5	21 13	1 59	32 32	17 27	16 25	16 25	2 52		n.a.
T 15	15 54	3s43	2 33	15 4	1 52	5 9	4 48	3 58	0 45	0 36	0 17	22 29	1 55	23 41	1 5	21 14	1 59	32 31	17 27	16 25	16 24	2 55		n.a.
W16	16 13	9 12	1 32	15 38	1 51	4 46	4 43	4 15	0 46	0 41	0 17	22 31	1 55	23 41	1 5	21 14	1 59	32 31	17 27	16 25	16 23	2 58		n.a.
T 17	16 32	14 24	0 27	16 10	1 49	4 22	4 38	4 32	0 46	0 46	0 17	22 32	1 55	23 41	1 5	21 15	1 59	32 30	17 27	16 25	16 22	3 2		n.a.
F 18	16 50	19 7	0s39	16 41	1 46	3 58	4 32	4 49	0 47	0 51	0 18	22 34	1 55	23 40	1 5	21 15	1 59	32 30	17 27	16 25	16 21	3 5		n.a.
S 19	17 9	23 5	1 45	17 11	1 44	3 34	4 27	5 6	0 48	0 56	0 18	22 35	1 55	23 40	1 5	21 16	1 59	32 29	17 27	16 25	16 20	3 9		n.a.
S 20	17 27	26 5	2 46	17 40	1 41	3 9	4 22	5 23	0 49	1 1	0 18	22 37	1 55	23 40	1 5	21 16	1 59	32 29	17 27	16 25	16 19	3 12		n.a.
M21	17 44	27 50	3 41	18 8	1 38	2 43	4 16	5 39	0 49	1 5	0 18	22 38	1 55	23 39	1 5	21 17	1 59	32 29	17 27	16 25	16 18	3 15		n.a.
T 22	18 2	28 9	4 26	18 35	1 34	2 18	4 11	5 56	0 50	1 10	0 18	22 40	1 55	23 39	1 5	21 18	1 59	32 28	17 27	16 24	16 17	3 19		n.a.
W23	18 19	26 57	4 58	19 0	1 30	1 52	4 5	6 13	0 51	1 15	0 18	22 41	1 55	23 39	1 5	21 18	1 59	32 28	17 27	16 24	16 16	3 22		n.a.
T 24	18 35	24 13	5 15	19 25	1 26	1 25	4 0	6 30	0 51	1 19	0 19	22 43	1 55	23 38	1 5	21 19	1 59	32 27	17 27	16 24	16 15	3 25		n.a.
F 25	18 52	20 7	5 15	19 48	1 22	0 58	3 54	6 46	0 52	1 24	0 19	22 44	1 55	23 38	1 5	21 19	1 59	32 27	17 27	16 24	16 14	3 29		n.a.
S 26	19 8	14 52	4 57	20 10	1 18	0 31	3 48	7 3	0 53	1 28	0 19	22 46	1 56	23 38	1 5	21 20	1 59	32 26	17 27	16 24	16 13	3 32		n.a.
S 27	19 23	8 43	4 21	20 31	1 13	0 4	3 42	7 20	0 53	1 33	0 19	22 47	1 56	23 37	1 5	21 21	1 59	32 26	17 27	16 24	16 12	3 35		n.a.
M28	19 39	2 0	3 27	20 50	1 8	0n23	3 37	7 36	0 54	1 37	0 19	22 49	1 56	23 37	1 5	21 21	1 59	32 25	17 27	16 24	16 11	3 39		n.a.
T 29	19 54	4n56	2 20	21 9	1 3	0 51	3 31	7 53	0 55	1 42	0 20	22 50	1 56	23 37	1 5	21 22	1 59	32 25	17 27	16 25	16 10	3 42		n.a.
W30	20 8	11 41	1 2	21 26	0 58	1 19	3 25	8 9	0 55	1 46	0 20	22 52	1 56	23 36	1 5	21 22	1 59	32 25	17 27	16 25	16 9	3 45		n.a.
T 31	20n23	17n48	0n20	21n43	0n53	1n47	3s19	8n26	0n56	1n51	0n20	22n53	1n56	23s36	1s 6	21n23	1n59	32s24	17s27	16n25	16n 8	3s49		n.a.

Julian Day Number = -1836295.5, Delta T = 120h25m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'14, Lahiri = -137°03'14 Julian Calendar 1 July 9741 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9741 BCE

The year -9740 astronomical counting style corresponds to year 9741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 1 13	29♉17'48	1♊58	1♊56	12♈49	19♈26	3♈56	1♊13	9°R14	24♉30	12°R10	13°R38	12♉40	14♎58	n.a.	F 1
S 2	16 5 9	0♊19'05	16°30	3°31	13°47	20° 7	4° 6	1°19	9♐11	24°32	12♏ 9	13♉36	12°37	15° 5	n.a.	S 2
S 3	16 9 6	1°20'24	0♋42	5° 6	14°46	20°47	4°16	1°26	9° 9	24°34	12° 8	13°34	12°34	15°11	n.a.	S 3
M 4	16 13 2	2°21'44	14°30	6°41	15°45	21°28	4°26	1°33	9° 6	24°36	12° 7	13°31	12°31	15°18	n.a.	M 4
T 5	16 16 59	3°23'04	27°53	8°15	16°44	22° 8	4°35	1°40	9° 4	24°39	12° 6	13°28	12°28	15°25	n.a.	T 5
W 6	16 20 55	4°24'25	10♌50	9°50	17°44	22°49	4°45	1°47	9° 1	24°41	12° 5	13°26	12°25	15°31	n.a.	W 6
T 7	16 24 52	5°25'47	23°25	11°24	18°45	23°29	4°55	1°54	8°59	24°43	12° 4	13°24	12°21	15°38	n.a.	T 7
F 8	16 28 48	6°27'09	5♍42	12°58	19°46	24°10	5° 4	2° 1	8°56	24°45	12° 2	13°D24	12°18	15°45	n.a.	F 8
S 9	16 32 45	7°28'32	17°44	14°32	20°47	24°50	5°13	2° 8	8°53	24°48	12° 1	13°24	12°15	15°51	n.a.	S 9
S 10	16 36 41	8°29'55	29°36	16° 6	21°49	25°31	5°22	2°15	8°51	24°50	12° 0	13°25	12°12	15°58	n.a.	S 10
M11	16 40 38	9°31'19	11♎25	17°39	22°51	26°12	5°31	2°21	8°48	24°52	11°59	13°27	12° 9	16° 5	n.a.	M11
T 12	16 44 34	10°32'43	23°14	19°13	23°53	26°52	5°40	2°28	8°46	24°54	11°58	13°29	12° 5	16°11	n.a.	T 12
W13	16 48 31	11°34'08	5♏ 7	20°46	24°56	27°33	5°49	2°35	8°43	24°56	11°57	13°30	12° 2	16°18	n.a.	W13
T 14	16 52 27	12°35'34	17° 8	22°20	26° 0	28°13	5°58	2°42	8°41	24°59	11°56	13°R31	11°59	16°25	n.a.	T 14
F 15	16 56 24	13°37'00	29°20	23°53	27° 3	28°54	6° 6	2°49	8°38	25° 1	11°55	13°30	11°56	16°31	n.a.	F 15
S 16	17 0 20	14°38'27	11♐45	25°26	28° 7	29°35	6°15	2°56	8°36	25° 3	11°54	13°27	11°53	16°38	n.a.	S 16
S 17	17 4 17	15°39'54	24°24	26°59	29°12	0♉15	6°23	3° 2	8°33	25° 5	11°53	13°22	11°50	16°44	n.a.	S 17
M18	17 8 13	16°41'21	7♑16	28°32	0♉16	0°56	6°31	3° 9	8°31	25° 7	11°53	13°17	11°46	16°51	n.a.	M18
T 19	17 12 10	17°42'50	20°22	0♋ 5	1°21	1°37	6°39	3°16	8°28	25° 9	11°52	13°11	11°43	16°58	n.a.	T 19
W20	17 16 6	18°44'18	3♒41	1°37	2°26	2°18	6°47	3°23	8°26	25°12	11°51	13° 5	11°40	17° 4	n.a.	W20
T 21	17 20 3	19°45'48	17°11	3°10	3°32	2°59	6°55	3°29	8°23	25°14	11°50	13° 0	11°37	17°11	n.a.	T 21
F 22	17 23 59	20°47'17	0♓53	4°42	4°38	3°39	7° 2	3°36	8°21	25°16	11°49	12°56	11°34	17°18	n.a.	F 22
S 23	17 27 56	21°48'48	14°45	6°13	5°44	4°20	7°10	3°43	8°18	25°18	11°48	12°54	11°31	17°24	n.a.	S 23
S 24	17 31 53	22°50'18	28°46	7°45	6°50	5° 1	7°17	3°49	8°16	25°20	11°47	12°D54	11°27	17°31	n.a.	S 24
M25	17 35 49	23°51'50	12♈56	9°16	7°57	5°42	7°24	3°56	8°14	25°22	11°46	12°55	11°24	17°38	n.a.	M25
T 26	17 39 46	24°53'21	27°14	10°46	9° 4	6°23	7°32	4° 3	8°11	25°24	11°46	12°57	11°21	17°44	n.a.	T 26
W27	17 43 42	25°54'53	11♉36	12°16	10°11	7° 4	7°38	4° 9	8° 9	25°26	11°45	12°R57	11°18	17°51	n.a.	W27
T 28	17 47 39	26°56'26	26° 0	13°44	11°19	7°45	7°45	4°16	8° 6	25°28	11°44	12°57	11°15	17°58	n.a.	T 28
F 29	17 51 35	27°57'58	10♊21	15°12	12°26	8°26	7°52	4°22	8° 4	25°30	11°43	12°54	11°11	18° 4	n.a.	F 29
S 30	17 55 32	28°59'31	24°34	16°39	13°34	9° 7	7°58	4°29	8° 2	25°32	11°42	12°49	11° 8	18°11	n.a.	S 30
S 31	17 59 28	0♋ 1'04	8♋34	18♋ 4	14♉42	9♉47	8♈ 4	4♊35	7♐59	25♉34	11♏42	12♉41	11♉ 5	18♎18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n37	22n49	1n40	21n58	0n48	2n16	3s13	8n42	0n57	1n55	0n20	22n55	1n56	23s35	1s 6	21n23	1n59	32s24	17s27	16n25	16n 7	3s52		n.a.
S 2	20 50	26 19	2 52	22 11	0 42	2 44	3 7	8 59	0 57	1 59	0 20	22 57	1 56	23 35	1 6	21 24	1 59	32 23	17 26	16 24	16 6	3 56		n.a.
S 3	21 3	28 2	3 51	22 24	0 36	3 13	3 1	9 15	0 58	2 3	0 20	22 58	1 56	23 35	1 6	21 25	1 59	32 23	17 26	16 24	16 5	3 59		n.a.
M 4	21 16	27 55	4 36	22 36	0 31	3 42	2 56	9 31	0 59	2 8	0 21	23 0	1 56	23 34	1 6	21 25	1 59	32 22	17 26	16 23	16 4	4 2		n.a.
T 5	21 28	26 10	5 3	22 46	0 25	4 11	2 50	9 48	1 0	2 12	0 21	23 1	1 56	23 34	1 6	21 26	1 59	32 22	17 26	16 22	16 3	4 6		n.a.
W 6	21 40	23 4	5 15	22 55	0 19	4 40	2 44	10 4	1 0	2 16	0 21	23 3	1 56	23 34	1 6	21 26	1 59	32 21	17 26	16 21	16 2	4 9		n.a.
T 7	21 51	18 59	5 10	23 3	0 13	5 9	2 38	10 20	1 1	2 20	0 21	23 4	1 56	23 33	1 6	21 27	1 59	32 21	17 26	16 21	16 1	4 12		n.a.
F 8	22 3	14 12	4 52	23 10	0 7	5 38	2 32	10 36	1 2	2 24	0 21	23 6	1 56	23 33	1 6	21 28	1 59	32 20	17 26	16 20	16 0	4 16		n.a.
S 9	22 13	8 58	4 20	23 15	0 1	6 7	2 26	10 52	1 2	2 28	0 22	23 7	1 56	23 32	1 6	21 28	1 59	32 20	17 25	16 21	15 59	4 19		n.a.
S 10	22 23	3 29	3 38	23 20	0s 6	6 36	2 20	11 8	1 3	2 32	0 22	23 9	1 56	23 32	1 6	21 29	1 59	32 19	17 25	16 21	15 58	4 22		n.a.
M11	22 33	2s 6	2 47	23 23	0 12	7 5	2 14	11 24	1 4	2 36	0 22	23 10	1 56	23 32	1 6	21 29	1 59	32 19	17 25	16 22	15 57	4 26		n.a.
T 12	22 42	7 37	1 49	23 25	0 18	7 34	2 8	11 40	1 5	2 40	0 22	23 11	1 56	23 31	1 6	21 30	1 59	32 18	17 25	16 22	15 56	4 29		n.a.
W13	22 51	12 54	0 46	23 26	0 24	8 3	2 2	11 56	1 5	2 43	0 22	23 13	1 56	23 31	1 6	21 31	1 59	32 18	17 25	16 23	15 55	4 32		n.a.
T 14	23 0	17 47	0s20	23 26	0 31	8 32	1 57	12 11	1 6	2 47	0 23	23 14	1 56	23 30	1 6	21 31	1 59	32 17	17 25	16 23	15 54	4 36		n.a.
F 15	23 8	22 1	1 26	23 25	0 37	9 1	1 51	12 27	1 7	2 51	0 23	23 16	1 57	23 30	1 6	21 32	1 59	32 17	17 24	16 22	15 53	4 39		n.a.
S 16	23 15	25 20	2 28	23 23	0 43	9 30	1 45	12 42	1 7	2 54	0 23	23 17	1 57	23 30	1 6	21 32	1 59	32 16	17 24	16 21	15 52	4 43		n.a.
S 17	23 22	27 28	3 25	23 19	0 49	9 59	1 39	12 58	1 8	2 58	0 23	23 19	1 57	23 29	1 6	21 33	1 59	32 15	17 24	16 20	15 51	4 46		n.a.
M18	23 29	28 9	4 12	23 15	0 55	10 27	1 34	13 13	1 9	3 1	0 24	23 20	1 57	23 29	1 6	21 33	1 59	32 15	17 24	16 18	15 50	4 49		n.a.
T 19	23 35	27 17	4 46	23 9	1 1	10 56	1 28	13 29	1 9	3 5	0 24	23 22	1 57	23 28	1 6	21 34	1 59	32 14	17 24	16 16	15 49	4 53		n.a.
W20	23 40	24 52	5 6	23 2	1 7	11 24	1 23	13 44	1 10	3 8	0 24	23 23	1 57	23 28	1 6	21 35	1 59	32 14	17 23	16 15	15 48	4 56		n.a.
T 21	23 45	21 3	5 10	22 55	1 13	11 52	1 17	13 59	1 11	3 12	0 24	23 25	1 57	23 27	1 6	21 35	2 0	32 13	17 23	16 13	15 47	4 59		n.a.
F 22	23 50	16 4	4 56	22 46	1 19	12 20	1 12	14 14	1 12	3 15	0 24	23 26	1 57	23 27	1 6	21 36	2 0	32 13	17 23	16 12	15 46	5 3		n.a.
S 23	23 54	10 13	4 24	22 37	1 25	12 48	1 6	14 29	1 12	3 18	0 25	23 27	1 57	23 27	1 6	21 36	2 0	32 12	17 23	16 11	15 45	5 6		n.a.
S 24	23 58	3 48	3 37	22 26	1 30	13 16	1 1	14 44	1 13	3 21	0 25	23 29	1 57	23 26	1 6	21 37	2 0	32 12	17 22	16 11	15 44	5 9		n.a.
M25	24 1	2n53	2 35	22 15	1 35	13 43	0 55	14 59	1 14	3 25	0 25	23 30	1 57	23 26	1 6	21 37	2 0	32 11	17 22	16 12	15 43	5 13		n.a.
T 26	24 4	9 30	1 24	22 3	1 40	14 10	0 50	15 13	1 14	3 28	0 25	23 32	1 58	23 25	1 6	21 38	2 0	32 11	17 22	16 12	15 42	5 16		n.a.
W27	24 6	15 40	0 7	21 51	1 45	14 37	0 45	15 28	1 15	3 31	0 26	23 33	1 58	23 25	1 6	21 38	2 0	32 10	17 22	16 12	15 41	5 19		n.a.
T 28	24 8	20 59	1n10	21 37	1 50	15 3	0 40	15 43	1 16	3 34	0 26	23 34	1 58	23 25	1 6	21 39	2 0	32 10	17 21	16 12	15 40	5 23		n.a.
F 29	24 9	25 2	2 22	21 24	1 54	15 30	0 35	15 57	1 17	3 36	0 26	23 36	1 58	23 24	1 6	21 40	2 0	32 9	17 21	16 11	15 39	5 26		n.a.
S 30	24 10	27 29	3 25	21 9	1 58	15 56	0 29	16 11	1 17	3 39	0 26	23 37	1 58	23 24	1 6	21 40	2 0	32 9	17 21	16 10	15 38	5 30		n.a.
S 31	24n10	28n 7	4n14	20n55	2s 1	16n21	0s25	16n25	1n18	3n42	0n26	23n39	1n58	23s23	1s 6	21n41	2n 0	32s 8	17s21	16n 7	15n37	5s33		n.a.

Julian Day Number = -1836264.5, Delta T = 120h25m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'09, Lahiri = -137°03'10 Julian Calendar 1 Aug. 9741 BCE == Greg. Calendar 18 May 9741 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 3 25	1♋ 2'36	22♋16	19♋28	15♉50	10♉28	8♈11	4♊42	7°R57	25♉36	11°R41	12°R33	11♉ 2	18♎24	n.a.	M 1
T 2	18 7 22	2° 4'08	5♌37	20°49	16°59	11° 9	8°17	4°48	7♐55	25°38	11♏40	12♉24	10°59	18°31	n.a.	T 2
W 3	18 11 18	3° 5'39	18°36	22° 8	18° 7	11°50	8°22	4°54	7°53	25°40	11°40	12°15	10°56	18°38	n.a.	W 3
T 4	18 15 15	4° 7'10	1♍14	23°25	19°16	12°31	8°28	5° 1	7°50	25°42	11°39	12° 8	10°52	18°44	n.a.	T 4
F 5	18 19 11	5° 8'41	13°33	24°38	20°25	13°13	8°33	5° 7	7°48	25°44	11°38	12° 3	10°49	18°51	n.a.	F 5
S 6	18 23 8	6°10'11	25°37	25°47	21°34	13°54	8°39	5°13	7°46	25°45	11°38	12° 0	10°46	18°58	n.a.	S 6
S 7	18 27 4	7°11'40	7♎30	26°52	22°43	14°35	8°44	5°20	7°44	25°47	11°37	12°D 0	10°43	19° 4	n.a.	S 7
M 8	18 31 1	8°13'08	19°18	27°52	23°53	15°16	8°49	5°26	7°42	25°49	11°37	12° 0	10°40	19°11	n.a.	M 8
T 9	18 34 58	9°14'35	1♏ 7	28°46	25° 2	15°57	8°54	5°32	7°40	25°51	11°36	12° 1	10°37	19°18	n.a.	T 9
W10	18 38 54	10°16'02	13° 2	29°34	26°12	16°38	8°58	5°38	7°38	25°53	11°35	12°R 2	10°33	19°24	n.a.	W10
T 11	18 42 51	11°17'28	25° 7	0♌13	27°22	17°19	9° 3	5°44	7°36	25°54	11°35	12° 1	10°30	19°31	n.a.	T 11
F 12	18 46 47	12°18'53	7♐27	0°45	28°32	18° 0	9° 7	5°50	7°34	25°56	11°34	11°58	10°27	19°38	n.a.	F 12
S 13	18 50 44	13°20'18	20° 4	1° 7	29°42	18°41	9°11	5°56	7°32	25°58	11°34	11°52	10°24	19°44	n.a.	S 13
S 14	18 54 41	14°21'41	3♑ 0	1°19	0♊52	19°22	9°15	6° 2	7°30	25°59	11°33	11°43	10°21	19°51	n.a.	S 14
M15	18 58 37	15°23'04	16°15	1°R20	2° 3	20° 4	9°19	6° 8	7°28	26° 1	11°33	11°33	10°17	19°58	n.a.	M15
T 16	19 2 34	16°24'26	29°47	1° 9	3°13	20°45	9°22	6°14	7°26	26° 3	11°33	11°21	10°14	20° 4	n.a.	T 16
W17	19 6 30	17°25'47	13♒33	0°47	4°24	21°26	9°26	6°19	7°24	26° 4	11°32	11°10	10°11	20°11	n.a.	W17
T 18	19 10 27	18°27'07	27°29	0°13	5°35	22° 7	9°29	6°25	7°23	26° 6	11°32	11° 0	10° 8	20°18	n.a.	T 18
F 19	19 14 24	19°28'27	11♓32	29♋28	6°45	22°48	9°32	6°31	7°21	26° 7	11°31	10°52	10° 5	20°24	n.a.	F 19
S 20	19 18 20	20°29'46	25°38	28°32	7°56	23°30	9°35	6°36	7°19	26° 9	11°31	10°47	10° 2	20°31	n.a.	S 20
S 21	19 22 17	21°31'03	9♈45	27°28	9° 8	24°11	9°38	6°42	7°18	26°10	11°31	10°44	9°58	20°38	n.a.	S 21
M22	19 26 14	22°32'21	23°50	26°17	10°19	24°52	9°40	6°47	7°16	26°12	11°31	10°D44	9°55	20°44	n.a.	M22
T 23	19 30 10	23°33'37	7♉54	25° 1	11°30	25°34	9°42	6°53	7°15	26°13	11°30	10°R44	9°52	20°51	n.a.	T 23
W24	19 34 7	24°34'53	21°55	23°43	12°41	26°15	9°44	6°58	7°13	26°15	11°30	10°44	9°49	20°58	n.a.	W24
T 25	19 38 3	25°36'08	5♊53	22°24	13°53	26°56	9°46	7° 4	7°12	26°16	11°30	10°42	9°46	21° 4	n.a.	T 25
F 26	19 42 0	26°37'21	19°46	21° 9	15° 4	27°37	9°48	7° 9	7°10	26°17	11°30	10°37	9°43	21°11	n.a.	F 26
S 27	19 45 57	27°38'34	3♋32	19°58	16°16	28°19	9°50	7°14	7° 9	26°19	11°29	10°28	9°39	21°18	n.a.	S 27
S 28	19 49 53	28°39'46	17° 8	18°54	17°28	29° 0	9°51	7°19	7° 7	26°20	11°29	10°18	9°36	21°24	n.a.	S 28
M29	19 53 50	29°40'56	0♌31	17°57	18°39	29°41	9°52	7°24	7° 6	26°21	11°29	10° 5	9°33	21°31	n.a.	M29
T 30	19 57 47	0♌42'05	13♌39	17♋ 9	19♊51	0♊23	9♈53	7♊29	7♐ 5	26♉22	11♏29	9♉51	9♉30	21♎37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	27n 0	4n48	20n40	2s 4	16n46	0s20	16n40	1n19	3n45	0n27	23n40	1n58	23s23	1s 6	21n41	2n 0	32s 8	17s20	16n 5	15n36	5s36		n.a.
T 2	24 9	24 21	5 4	20 25	2 7	17 11	0 15	16 53	1 20	3 47	0 27	23 41	1 58	23 23	1 5	21 42	2 0	32 7	17 20	16 2	15 35	5 40		n.a.
W 3	24 8	20 31	5 5	20 11	2 8	17 36	0 10	17 7	1 20	3 50	0 27	23 43	1 59	23 22	1 5	21 42	2 0	32 7	17 20	15 59	15 34	5 43		n.a.
T 4	24 6	15 51	4 50	19 57	2 10	18 0	0 5	17 21	1 21	3 52	0 27	23 44	1 59	23 22	1 5	21 43	2 0	32 6	17 19	15 57	15 33	5 46		n.a.
F 5	24 4	10 40	4 22	19 43	2 10	18 23	0 1	17 35	1 22	3 55	0 28	23 45	1 59	23 21	1 5	21 43	2 0	32 6	17 19	15 55	15 32	5 50		n.a.
S 6	24 1	5 11	3 43	19 31	2 10	18 46	0n 4	17 48	1 22	3 57	0 28	23 47	1 59	23 21	1 5	21 44	2 0	32 5	17 19	15 54	15 31	5 53		n.a.
S 7	23 58	0s25	2 54	19 20	2 9	19 9	0 8	18 1	1 23	4 0	0 28	23 48	1 59	23 21	1 5	21 44	2 0	32 5	17 18	15 54	15 30	5 56		n.a.
M 8	23 54	5 58	1 59	19 10	2 6	19 31	0 13	18 15	1 24	4 2	0 28	23 49	1 59	23 20	1 5	21 45	2 0	32 4	17 18	15 54	15 29	6 0		n.a.
T 9	23 50	11 19	0 58	19 2	2 3	19 53	0 17	18 28	1 25	4 4	0 29	23 50	1 59	23 20	1 5	21 45	2 0	32 4	17 18	15 55	15 28	6 3		n.a.
W10	23 45	16 19	0s 5	18 56	1 59	20 14	0 21	18 41	1 25	4 6	0 29	23 52	2 0	23 20	1 5	21 46	2 0	32 3	17 18	15 55	15 27	6 6		n.a.
T 11	23 40	20 45	1 9	18 53	1 53	20 35	0 25	18 54	1 26	4 8	0 29	23 53	2 0	23 19	1 5	21 46	2 1	32 3	17 17	15 54	15 25	6 10		n.a.
F 12	23 34	24 23	2 11	18 53	1 46	20 55	0 29	19 6	1 27	4 10	0 29	23 54	2 0	23 19	1 5	21 47	2 1	32 2	17 17	15 53	15 24	6 13		n.a.
S 13	23 28	26 55	3 8	18 57	1 37	21 15	0 33	19 19	1 28	4 12	0 30	23 55	2 0	23 18	1 5	21 47	2 1	32 2	17 17	15 52	15 23	6 16		n.a.
S 14	23 22	28 5	3 57	19 4	1 27	21 34	0 37	19 31	1 28	4 14	0 30	23 57	2 0	23 18	1 5	21 48	2 1	32 1	17 16	15 49	15 22	6 20		n.a.
M15	23 15	27 40	4 34	19 15	1 15	21 52	0 41	19 43	1 29	4 16	0 30	23 58	2 0	23 18	1 5	21 48	2 1	32 1	17 16	15 46	15 21	6 23		n.a.
T 16	23 7	25 38	4 56	19 31	1 2	22 10	0 45	19 56	1 30	4 17	0 30	23 59	2 0	23 17	1 5	21 49	2 1	32 1	17 16	15 42	15 20	6 26		n.a.
W17	22 59	22 4	5 2	19 50	0 47	22 28	0 48	20 8	1 30	4 19	0 31	24 0	2 1	23 17	1 5	21 49	2 1	32 0	17 15	15 38	15 19	6 30		n.a.
T 18	22 51	17 14	4 50	20 14	0 30	22 44	0 52	20 19	1 31	4 20	0 31	24 1	2 1	23 17	1 5	21 49	2 1	32 0	17 15	15 35	15 18	6 33		n.a.
F 19	22 42	11 26	4 20	20 41	0 13	23 0	0 55	20 31	1 32	4 22	0 31	24 3	2 1	23 16	1 5	21 50	2 1	31 59	17 15	15 33	15 17	6 36		n.a.
S 20	22 33	5 3	3 35	21 11	0n 6	23 16	0 58	20 43	1 33	4 23	0 32	24 4	2 1	23 16	1 5	21 50	2 1	31 59	17 14	15 31	15 16	6 40		n.a.
S 21	22 23	1n35	2 36	21 43	0 25	23 31	1 2	20 54	1 33	4 25	0 32	24 5	2 1	23 16	1 5	21 51	2 1	31 58	17 14	15 30	15 15	6 43		n.a.
M22	22 13	8 10	1 28	22 16	0 44	23 45	1 5	21 5	1 34	4 26	0 32	24 6	2 2	23 15	1 5	21 51	2 1	31 58	17 14	15 30	15 14	6 46		n.a.
T 23	22 2	14 20	0 15	22 50	1 4	23 58	1 8	21 16	1 35	4 27	0 32	24 7	2 2	23 15	1 5	21 52	2 1	31 57	17 13	15 30	15 13	6 50		n.a.
W24	21 51	19 45	0n59	23 23	1 23	24 11	1 11	21 27	1 35	4 28	0 33	24 8	2 2	23 15	1 5	21 52	2 1	31 57	17 13	15 30	15 12	6 53		n.a.
T 25	21 40	24 4	2 9	23 54	1 40	24 23	1 14	21 38	1 36	4 29	0 33	24 10	2 2	23 15	1 5	21 52	2 1	31 57	17 13	15 29	15 11	6 56		n.a.
F 26	21 28	26 56	3 11	24 22	1 57	24 34	1 16	21 48	1 37	4 30	0 33	24 11	2 2	23 14	1 5	21 53	2 2	31 56	17 12	15 28	15 10	7 0		n.a.
S 27	21 16	28 8	4 1	24 48	2 11	24 45	1 19	21 59	1 38	4 31	0 33	24 12	2 2	23 14	1 5	21 53	2 2	31 56	17 12	15 25	15 9	7 3		n.a.
S 28	21 3	27 36	4 36	25 11	2 24	24 55	1 21	22 9	1 38	4 32	0 34	24 13	2 3	23 14	1 5	21 54	2 2	31 55	17 11	15 21	15 8	7 6		n.a.
M29	20 50	25 27	4 56	25 30	2 36	25 4	1 24	22 19	1 39	4 32	0 34	24 14	2 3	23 13	1 5	21 54	2 2	31 55	17 11	15 17	15 7	7 10		n.a.
T 30	20n37	21n59	4n59	25n46	2n45	25n12	1n26	22n29	1n40	4n33	0n34	24n15	2n 3	23s13	1s 5	21n54	2n 2	31s55	17s11	15n13	15n 6	7s13		n.a.

Julian Day Number = -1836233.5, Delta T = 120h25m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'05, Lahiri = -137°03'05 Julian Calendar 1 Sept. 9741 BCE == Greg. Calendar 18 June 9741 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 1 43	1♌43'12	26♌29	16°R30	21♊ 3	1♊ 4	9♈54	7♊34	7°R 4	26♉24	11°R29	9°R38	9♉27	21♎44	n.a.	W 1
T 2	20 5 40	2°44'18	9♍ 2	16♋ 0	22°15	1°46	9°54	7°39	7♐ 3	26°25	11♏29	9♉26	9°23	21°51	n.a.	T 2
F 3	20 9 37	3°45'22	21°19	15°39	23°27	2°27	9°55	7°44	7° 1	26°26	11°29	9°17	9°20	21°57	n.a.	F 3
S 4	20 13 33	4°46'24	3♎22	15°27	24°39	3° 8	9°R55	7°49	7° 0	26°27	11°D29	9°11	9°17	22° 4	n.a.	S 4
S 5	20 17 30	5°47'25	15°15	15°D24	25°51	3°50	9°55	7°53	6°59	26°28	11°29	9° 8	9°14	22°11	n.a.	S 5
M 6	20 21 26	6°48'23	27° 3	15°28	27° 3	4°31	9°54	7°58	6°58	26°29	11°29	9° 6	9°11	22°17	n.a.	M 6
T 7	20 25 23	7°49'20	8♏52	15°40	28°15	5°12	9°54	8° 3	6°58	26°30	11°29	9° 6	9° 8	22°24	n.a.	T 7
W 8	20 29 20	8°50'15	20°45	15°59	29°28	5°54	9°53	8° 7	6°57	26°31	11°29	9° 6	9° 4	22°31	n.a.	W 8
T 9	20 33 16	9°51'08	2♐51	16°24	0♋40	6°35	9°53	8°11	6°56	26°32	11°29	9° 5	9° 1	22°37	n.a.	T 9
F 10	20 37 13	10°52'00	15°13	16°55	1°52	7°17	9°52	8°16	6°55	26°33	11°29	9° 1	8°58	22°44	n.a.	F 10
S 11	20 41 10	11°52'49	27°55	17°31	3° 5	7°58	9°50	8°20	6°54	26°34	11°29	8°55	8°55	22°51	n.a.	S 11
S 12	20 45 6	12°53'36	11♑ 1	18°11	4°17	8°39	9°49	8°24	6°54	26°35	11°29	8°46	8°52	22°57	n.a.	S 12
M13	20 49 3	13°54'21	24°31	18°56	5°29	9°21	9°47	8°28	6°53	26°36	11°30	8°35	8°49	23° 4	n.a.	M13
T 14	20 53 0	14°55'04	8♒23	19°45	6°42	10° 2	9°46	8°32	6°53	26°37	11°30	8°22	8°45	23°11	n.a.	T 14
W15	20 56 56	15°55'46	22°35	20°38	7°54	10°44	9°44	8°36	6°52	26°37	11°30	8°10	8°42	23°17	n.a.	W15
T 16	21 0 53	16°56'25	6♓59	21°33	9° 7	11°25	9°42	8°40	6°52	26°38	11°30	7°58	8°39	23°24	n.a.	T 16
F 17	21 4 50	17°57'03	21°30	22°32	10°19	12° 6	9°39	8°44	6°51	26°39	11°31	7°49	8°36	23°31	n.a.	F 17
S 18	21 8 46	18°57'38	6♈ 1	23°34	11°32	12°48	9°37	8°48	6°51	26°39	11°31	7°44	8°33	23°37	n.a.	S 18
S 19	21 12 43	19°58'13	20°26	24°37	12°44	13°29	9°34	8°51	6°51	26°40	11°31	7°41	8°29	23°44	n.a.	S 19
M20	21 16 39	20°58'45	4♉43	25°44	13°57	14°11	9°31	8°55	6°50	26°41	11°32	7°D40	8°26	23°51	n.a.	M20
T 21	21 20 36	21°59'16	18°49	26°52	15°10	14°52	9°28	8°58	6°50	26°41	11°32	7°R40	8°23	23°57	n.a.	T 21
W22	21 24 33	22°59'45	2♊44	28° 2	16°22	15°34	9°25	9° 2	6°50	26°42	11°32	7°39	8°20	24° 4	n.a.	W22
T 23	21 28 29	24° 0'12	16°27	29°15	17°35	16°15	9°21	9° 5	6°50	26°42	11°33	7°38	8°17	24°11	n.a.	T 23
F 24	21 32 26	25° 0'38	29°59	0♌28	18°48	16°57	9°18	9° 8	6°D50	26°43	11°33	7°33	8°14	24°17	n.a.	F 24
S 25	21 36 23	26° 1'01	13♋22	1°44	20° 0	17°38	9°14	9°11	6°50	26°43	11°34	7°26	8°10	24°24	n.a.	S 25
S 26	21 40 19	27° 1'23	26°33	3° 1	21°13	18°19	9°10	9°14	6°50	26°44	11°34	7°16	8° 7	24°30	n.a.	S 26
M27	21 44 16	28° 1'43	9♌33	4°19	22°26	19° 1	9° 6	9°17	6°50	26°44	11°35	7° 4	8° 4	24°37	n.a.	M27
T 28	21 48 13	29° 2'00	22°20	5°39	23°38	19°42	9° 1	9°20	6°50	26°44	11°35	6°52	8° 1	24°44	n.a.	T 28
W29	21 52 9	0♍ 2'16	4♍54	7° 0	24°51	20°24	8°57	9°23	6°51	26°45	11°36	6°39	7°58	24°50	n.a.	W29
T 30	21 56 6	1° 2'29	17°15	8°22	26° 4	21° 5	8°52	9°25	6°51	26°45	11°36	6°28	7°55	24°57	n.a.	T 30
F 31	22 0 3	2♍ 2'39	29♍25	9♌46	27♋17	21♊46	8♈47	9♊28	6♐51	26♉45	11♏37	6♉20	7♉51	25♎ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n23	17n33	4n47	25n58	2n52	25n20	1n29	22n38	1n40	4n34	0n34	24n16	2n 3	23s13	1s 5	21n55	2n 2	31s54	17s10	15n 8	15n 5	7s16		n.a.
T 2	20 8	12 26	4 21	26 7	2 58	25 27	1 31	22 48	1 41	4 34	0 35	24 17	2 3	23 13	1 5	21 55	2 2	31 54	17 10	15 5	15 4	7 20		n.a.
F 3	19 54	6 57	3 44	26 14	3 2	25 33	1 33	22 57	1 42	4 35	0 35	24 18	2 4	23 13	1 5	21 55	2 2	31 54	17 10	15 2	15 3	7 23		n.a.
S 4	19 39	1 19	2 57	26 18	3 5	25 38	1 35	23 6	1 43	4 35	0 35	24 19	2 4	23 12	1 4	21 56	2 2	31 53	17 9	15 0	15 2	7 26		n.a.
S 5	19 24	4s19	2 3	26 20	3 6	25 43	1 37	23 15	1 43	4 35	0 36	24 20	2 4	23 12	1 4	21 56	2 2	31 53	17 9	14 59	15 1	7 30		n.a.
M 6	19 8	9 45	1 3	26 19	3 6	25 47	1 38	23 24	1 44	4 35	0 36	24 21	2 4	23 12	1 4	21 56	2 2	31 53	17 9	14 58	15 0	7 33		n.a.
T 7	18 52	14 52	0 1	26 17	3 5	25 50	1 40	23 32	1 45	4 35	0 36	24 22	2 4	23 12	1 4	21 57	2 2	31 52	17 8	14 58	14 59	7 36		n.a.
W 8	18 36	19 28	1s 1	26 13	3 3	25 52	1 42	23 41	1 45	4 35	0 36	24 23	2 5	23 11	1 4	21 57	2 2	31 52	17 8	14 58	14 58	7 40		n.a.
T 9	18 19	23 22	2 2	26 7	3 0	25 53	1 43	23 49	1 46	4 35	0 37	24 24	2 5	23 11	1 4	21 57	2 2	31 52	17 7	14 58	14 56	7 43		n.a.
F 10	18 2	26 17	2 58	25 59	2 57	25 54	1 44	23 57	1 47	4 35	0 37	24 25	2 5	23 11	1 4	21 58	2 3	31 51	17 7	14 56	14 55	7 46		n.a.
S 11	17 45	27 57	3 47	25 51	2 53	25 54	1 46	24 5	1 47	4 35	0 37	24 26	2 5	23 11	1 4	21 58	2 3	31 51	17 7	14 54	14 54	7 50		n.a.
S 12	17 27	28 7	4 26	25 40	2 48	25 53	1 47	24 12	1 48	4 35	0 38	24 27	2 6	23 11	1 4	21 58	2 3	31 51	17 6	14 51	14 53	7 53		n.a.
M13	17 9	26 38	4 51	25 29	2 43	25 51	1 48	24 19	1 49	4 34	0 38	24 28	2 6	23 11	1 4	21 59	2 3	31 51	17 6	14 48	14 52	7 56		n.a.
T 14	16 51	23 32	5 0	25 16	2 38	25 49	1 49	24 27	1 50	4 34	0 38	24 29	2 6	23 10	1 4	21 59	2 3	31 50	17 6	14 44	14 51	8 0		n.a.
W15	16 33	18 58	4 51	25 2	2 32	25 46	1 50	24 33	1 50	4 33	0 38	24 29	2 6	23 10	1 4	21 59	2 3	31 50	17 5	14 39	14 50	8 3		n.a.
T 16	16 14	13 15	4 23	24 47	2 26	25 41	1 51	24 40	1 51	4 33	0 39	24 30	2 6	23 10	1 4	21 59	2 3	31 50	17 5	14 36	14 49	8 6		n.a.
F 17	15 55	6 47	3 38	24 31	2 19	25 37	1 51	24 47	1 52	4 32	0 39	24 31	2 7	23 10	1 4	22 0	2 3	31 50	17 5	14 33	14 48	8 10		n.a.
S 18	15 35	0n 3	2 39	24 13	2 13	25 31	1 52	24 53	1 52	4 31	0 39	24 32	2 7	23 10	1 4	22 0	2 3	31 49	17 4	14 31	14 47	8 13		n.a.
S 19	15 16	6 51	1 30	23 55	2 6	25 25	1 53	24 59	1 53	4 30	0 40	24 33	2 7	23 10	1 4	22 0	2 3	31 49	17 4	14 30	14 46	8 16		n.a.
M20	14 56	13 15	0 16	23 35	1 59	25 17	1 53	25 5	1 54	4 29	0 40	24 34	2 7	23 10	1 4	22 0	2 3	31 49	17 3	14 29	14 45	8 20		n.a.
T 21	14 36	18 53	0n59	23 15	1 52	25 10	1 53	25 11	1 54	4 28	0 40	24 34	2 8	23 10	1 4	22 1	2 3	31 49	17 3	14 29	14 44	8 23		n.a.
W22	14 16	23 27	2 9	22 53	1 44	25 1	1 54	25 16	1 55	4 27	0 40	24 35	2 8	23 10	1 4	22 1	2 4	31 48	17 3	14 29	14 43	8 26		n.a.
T 23	13 55	26 36	3 10	22 31	1 37	24 51	1 54	25 21	1 56	4 26	0 41	24 36	2 8	23 10	1 4	22 1	2 4	31 48	17 2	14 29	14 42	8 29		n.a.
F 24	13 35	28 10	4 0	22 7	1 29	24 41	1 54	25 26	1 56	4 25	0 41	24 37	2 8	23 10	1 4	22 1	2 4	31 48	17 2	14 27	14 41	8 33		n.a.
S 25	13 14	28 3	4 36	21 43	1 22	24 30	1 54	25 31	1 57	4 24	0 41	24 37	2 9	23 10	1 3	22 1	2 4	31 48	17 2	14 25	14 40	8 36		n.a.
S 26	12 52	26 19	4 56	21 17	1 14	24 19	1 54	25 36	1 58	4 22	0 42	24 38	2 9	23 9	1 3	22 2	2 4	31 48	17 1	14 21	14 39	8 39		n.a.
M27	12 31	23 14	5 1	20 51	1 7	24 7	1 54	25 40	1 58	4 21	0 42	24 39	2 9	23 9	1 3	22 2	2 4	31 48	17 1	14 17	14 38	8 43		n.a.
T 28	12 10	19 3	4 51	20 24	0 59	23 54	1 53	25 44	1 59	4 19	0 42	24 40	2 9	23 9	1 3	22 2	2 4	31 47	17 1	14 13	14 36	8 46		n.a.
W29	11 48	14 6	4 26	19 56	0 52	23 40	1 53	25 48	1 59	4 18	0 42	24 40	2 10	23 9	1 3	22 2	2 4	31 47	17 0	14 9	14 35	8 49		n.a.
T 30	11 26	8 41	3 49	19 26	0 44	23 25	1 53	25 52	2 0	4 16	0 43	24 41	2 10	23 9	1 3	22 2	2 4	31 47	17 0	14 5	14 34	8 53		n.a.
F 31	11n 4	3n 1	3n 3	18n56	0n37	23n10	1n52	25n55	2n 1	4n15	0n43	24n42	2n10	23s 9	1s 3	22n 2	2n 4	31s47	17s 0	14n 3	14n33	8s56		n.a.

Julian Day Number = -1836203.5, Delta T = 120h25m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°10'01, Lahiri = -137°03'01 Julian Calendar 1 Oct. 9741 BCE == Greg. Calendar 18 July 9741 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 59	3♍ 2'48	11♎23	11♌11	28♋29	22♊28	8°R42	9♊31	6♐52	26♉45	11♏37	6°R14	7♉48	25♎10	n.a.	S 1
S 2	22 7 56	4° 2'54	23°14	12°36	29°42	23° 9	8♈37	9°33	6°52	26°45	11°38	6♉11	7°45	25°17	n.a.	S 2
M 3	22 11 52	5° 2'57	5♏ 1	14° 3	0♌55	23°51	8°32	9°35	6°53	26°46	11°39	6°D10	7°42	25°24	n.a.	M 3
T 4	22 15 49	6° 2'58	16°49	15°31	2° 8	24°32	8°26	9°38	6°53	26°46	11°39	6°10	7°39	25°30	n.a.	T 4
W 5	22 19 46	7° 2'57	28°41	17° 0	3°20	25°13	8°21	9°40	6°54	26°46	11°40	6°11	7°35	25°37	n.a.	W 5
T 6	22 23 42	8° 2'53	10♐45	18°30	4°33	25°55	8°15	9°42	6°54	26°R46	11°41	6°R12	7°32	25°44	n.a.	T 6
F 7	22 27 39	9° 2'46	23° 5	20° 2	5°46	26°36	8° 9	9°44	6°55	26°46	11°41	6°10	7°29	25°50	n.a.	F 7
S 8	22 31 35	10° 2'37	5♑46	21°34	6°59	27°17	8° 3	9°45	6°56	26°46	11°42	6° 7	7°26	25°57	n.a.	S 8
S 9	22 35 32	11° 2'25	18°52	23° 7	8°11	27°58	7°57	9°47	6°57	26°46	11°43	6° 2	7°23	26° 4	n.a.	S 9
M10	22 39 29	12° 2'11	2♒25	24°41	9°24	28°40	7°51	9°49	6°58	26°46	11°44	5°55	7°20	26°10	n.a.	M10
T 11	22 43 25	13° 1'54	16°26	26°17	10°37	29°21	7°45	9°50	6°58	26°45	11°44	5°46	7°16	26°17	n.a.	T 11
W12	22 47 22	14° 1'35	0♓51	27°53	11°49	0♋ 2	7°38	9°52	6°59	26°45	11°45	5°37	7°13	26°24	n.a.	W12
T 13	22 51 19	15° 1'13	15°34	29°31	13° 2	0°43	7°32	9°53	7° 0	26°45	11°46	5°30	7°10	26°30	n.a.	T 13
F 14	22 55 15	16° 0'48	0♈28	1♍ 9	14°15	1°25	7°25	9°55	7° 1	26°45	11°47	5°24	7° 7	26°37	n.a.	F 14
S 15	22 59 12	17° 0'22	15°24	2°49	15°27	2° 6	7°18	9°56	7° 3	26°45	11°48	5°20	7° 4	26°43	n.a.	S 15
S 16	23 3 8	17°59'53	0♉14	4°30	16°40	2°47	7°11	9°57	7° 4	26°44	11°49	5°D18	7° 0	26°50	n.a.	S 16
M17	23 7 5	18°59'22	14°51	6°12	17°53	3°28	7° 4	9°58	7° 5	26°44	11°50	5°18	6°57	26°57	n.a.	M17
T 18	23 11 1	19°58'49	29°12	7°55	19° 6	4° 9	6°57	9°59	7° 6	26°44	11°50	5°20	6°54	27° 3	n.a.	T 18
W19	23 14 58	20°58'14	13♊14	9°39	20°18	4°51	6°50	10° 0	7° 7	26°43	11°51	5°21	6°51	27°10	n.a.	W19
T 20	23 18 55	21°57'37	26°58	11°25	21°31	5°32	6°43	10° 0	7° 9	26°43	11°52	5°R21	6°48	27°17	n.a.	T 20
F 21	23 22 51	22°56'57	10♋23	13°11	22°44	6°13	6°36	10° 1	7°10	26°42	11°53	5°19	6°45	27°23	n.a.	F 21
S 22	23 26 48	23°56'16	23°31	14°59	23°56	6°54	6°28	10° 1	7°12	26°42	11°54	5°16	6°41	27°30	n.a.	S 22
S 23	23 30 44	24°55'32	6♌25	16°48	25° 9	7°35	6°21	10° 2	7°13	26°41	11°55	5°11	6°38	27°37	n.a.	S 23
M24	23 34 41	25°54'46	19° 5	18°38	26°22	8°16	6°13	10° 2	7°15	26°41	11°56	5° 4	6°35	27°43	n.a.	M24
T 25	23 38 38	26°53'58	1♍33	20°30	27°34	8°57	6° 6	10° 2	7°16	26°40	11°57	4°57	6°32	27°50	n.a.	T 25
W26	23 42 34	27°53'08	13°51	22°22	28°47	9°38	5°58	10° 2	7°18	26°39	11°58	4°50	6°29	27°57	n.a.	W26
T 27	23 46 31	28°52'15	25°58	24°16	29°59	10°19	5°50	10°R 2	7°20	26°39	11°59	4°44	6°26	28° 3	n.a.	T 27
F 28	23 50 27	29°51'20	7♎57	26°11	1♍12	11° 0	5°43	10° 2	7°21	26°38	12° 0	4°40	6°22	28°10	n.a.	F 28
S 29	23 54 24	0♎50'22	19°50	28° 7	2°25	11°40	5°35	10° 2	7°23	26°37	12° 2	4°37	6°19	28°17	n.a.	S 29
S 30	23 58 20	1♎49'22	1♏38	0♎ 4	3♍38	12♋21	5♈27	10♊ 2	7♐25	26♉37	12♏ 3	4°D36	6♉16	28♎23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n42	2s41	2n 8	18n26	0n30	22n55	1n51	25n58	2n 1	4n13	0n43	24n42	2n10	23s 9	1s 3	22n 2	2n 4	31s47	16s59	14n 1	14n32	8s59		n.a.
S 2	10 19	8 15	1 8	17 54	0 22	22 38	1 51	26 1	2 2	4 11	0 44	24 43	2 11	23 9	1 3	22 3	2 4	31 47	16 59	13 59	14 31	9 2		n.a.
M 3	9 57	13 30	0 6	17 21	0 15	22 21	1 50	26 4	2 3	4 9	0 44	24 44	2 11	23 10	1 3	22 3	2 4	31 47	16 59	13 59	14 30	9 6		n.a.
T 4	9 34	18 16	0s57	16 48	0 8	22 4	1 49	26 7	2 3	4 7	0 44	24 44	2 11	23 10	1 3	22 3	2 5	31 47	16 58	13 59	14 29	9 9		n.a.
W 5	9 11	22 23	1 58	16 14	0 1	21 46	1 48	26 9	2 4	4 5	0 44	24 45	2 11	23 10	1 3	22 3	2 5	31 47	16 58	14 0	14 28	9 12		n.a.
T 6	8 48	25 37	2 54	15 39	0s 6	21 27	1 47	26 11	2 4	4 3	0 45	24 45	2 12	23 10	1 3	22 3	2 5	31 47	16 58	14 0	14 27	9 16		n.a.
F 7	8 25	27 43	3 44	15 3	0 13	21 7	1 46	26 13	2 5	4 1	0 45	24 46	2 12	23 10	1 3	22 3	2 5	31 46	16 57	13 59	14 26	9 19		n.a.
S 8	8 2	28 27	4 24	14 26	0 20	20 47	1 45	26 14	2 6	3 59	0 45	24 46	2 12	23 10	1 3	22 3	2 5	31 46	16 57	13 58	14 25	9 22		n.a.
S 9	7 39	27 37	4 52	13 49	0 26	20 27	1 44	26 16	2 6	3 56	0 45	24 47	2 13	23 10	1 3	22 3	2 5	31 46	16 57	13 56	14 24	9 25		n.a.
M10	7 15	25 10	5 5	13 11	0 33	20 6	1 43	26 17	2 7	3 54	0 46	24 47	2 13	23 10	1 3	22 3	2 5	31 46	16 56	13 54	14 23	9 29		n.a.
T 11	6 52	21 9	5 1	12 32	0 39	19 44	1 42	26 18	2 7	3 52	0 46	24 48	2 13	23 10	1 3	22 3	2 5	31 46	16 56	13 51	14 22	9 32		n.a.
W12	6 28	15 48	4 37	11 52	0 45	19 22	1 40	26 18	2 8	3 49	0 46	24 48	2 13	23 10	1 3	22 3	2 5	31 46	16 56	13 48	14 21	9 35		n.a.
T 13	6 4	9 27	3 55	11 12	0 51	19 0	1 39	26 19	2 8	3 47	0 46	24 49	2 14	23 10	1 3	22 3	2 5	31 46	16 55	13 45	14 19	9 39		n.a.
F 14	5 41	2 29	2 56	10 31	0 56	18 36	1 37	26 19	2 9	3 44	0 47	24 49	2 14	23 11	1 2	22 3	2 5	31 46	16 55	13 43	14 18	9 42		n.a.
S 15	5 17	4n38	1 45	9 49	1 2	18 13	1 36	26 19	2 9	3 42	0 47	24 50	2 14	23 11	1 2	22 3	2 5	31 46	16 55	13 42	14 17	9 45		n.a.
S 16	4 53	11 28	0 27	9 7	1 7	17 49	1 34	26 19	2 10	3 39	0 47	24 50	2 14	23 11	1 2	22 3	2 6	31 46	16 55	13 41	14 16	9 48		n.a.
M17	4 29	17 36	0n51	8 24	1 12	17 24	1 33	26 18	2 10	3 37	0 47	24 51	2 15	23 11	1 2	22 3	2 6	31 46	16 54	13 41	14 15	9 52		n.a.
T 18	4 5	22 38	2 5	7 41	1 17	16 59	1 31	26 17	2 11	3 34	0 48	24 51	2 15	23 11	1 2	22 3	2 6	31 47	16 54	13 42	14 14	9 55		n.a.
W19	3 41	26 14	3 10	6 57	1 21	16 34	1 29	26 16	2 11	3 31	0 48	24 52	2 15	23 11	1 2	22 3	2 6	31 47	16 54	13 42	14 13	9 58		n.a.
T 20	3 17	28 11	4 3	6 12	1 25	16 8	1 27	26 15	2 12	3 29	0 48	24 52	2 15	23 12	1 2	22 3	2 6	31 47	16 53	13 42	14 12	10 2		n.a.
F 21	2 53	28 25	4 41	5 27	1 28	15 42	1 25	26 14	2 12	3 26	0 48	24 52	2 16	23 12	1 2	22 3	2 6	31 47	16 53	13 42	14 11	10 5		n.a.
S 22	2 29	27 1	5 3	4 41	1 32	15 15	1 24	26 12	2 13	3 23	0 49	24 53	2 16	23 12	1 2	22 3	2 6	31 47	16 53	13 41	14 10	10 8		n.a.
S 23	2 4	24 13	5 9	3 55	1 35	14 49	1 22	26 10	2 13	3 20	0 49	24 53	2 16	23 12	1 2	22 3	2 6	31 47	16 53	13 39	14 9	10 11		n.a.
M24	1 40	20 17	5 0	3 9	1 37	14 21	1 20	26 8	2 14	3 17	0 49	24 53	2 17	23 12	1 2	22 3	2 6	31 47	16 52	13 37	14 8	10 15		n.a.
T 25	1 16	15 32	4 37	2 22	1 39	13 54	1 18	26 6	2 14	3 15	0 49	24 54	2 17	23 13	1 2	22 3	2 6	31 47	16 52	13 34	14 7	10 18		n.a.
W26	0 52	10 14	4 1	1 35	1 41	13 26	1 16	26 3	2 15	3 12	0 50	24 54	2 17	23 13	1 2	22 3	2 6	31 47	16 52	13 32	14 5	10 21		n.a.
T 27	0 28	4 37	3 15	0 47	1 42	12 57	1 13	26 0	2 15	3 9	0 50	24 54	2 17	23 13	1 2	22 3	2 6	31 47	16 52	13 30	14 4	10 24		n.a.
F 28	0 3	1s 7	2 20	0s 0	1 43	12 29	1 11	25 57	2 16	3 6	0 50	24 54	2 18	23 13	1 2	22 3	2 6	31 48	16 51	13 28	14 3	10 28		n.a.
S 29	0s21	6 46	1 20	0 48	1 43	12 0	1 9	25 54	2 16	3 3	0 50	24 55	2 18	23 14	1 2	22 3	2 7	31 48	16 51	13 27	14 2	10 31		n.a.
S 30	0s45	12s 9	0n16	1s35	1s43	11n31	1n 7	25n51	2n16	3n 0	0n50	24n55	2n18	23s14	1s 2	22n 3	2n 7	31s48	16s51	13n27	14n 1	10s34		n.a.

Julian Day Number = -1836172.5, Delta T = 120h25m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'57, Lahiri = -137°02'57 Julian Calendar 1 Nov. 9741 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9741 BCE

The year -9740 astronomical counting style corresponds to year 9741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9741 BCE (-9740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 2 17	2♎48'19	13♏24	2♎ 3	4♍50	13♋ 2	5°R19	10°R 2	7♐27	26°R36	12♏ 4	4♉36	6♉13	28♎30	n.a.	M 1
T 2	0 6 13	3°47'14	25°12	4° 2	6° 3	13°43	5♈12	10♊ 1	7°29	26♉35	12° 5	4°38	6°10	28°36	n.a.	T 2
W 3	0 10 10	4°46'06	7♐ 6	6° 2	7°16	14°23	5° 4	10° 1	7°31	26°34	12° 6	4°39	6° 6	28°43	n.a.	W 3
T 4	0 14 6	5°44'56	19°10	8° 3	8°28	15° 4	4°56	10° 0	7°33	26°33	12° 7	4°41	6° 3	28°50	n.a.	T 4
F 5	0 18 3	6°43'44	1♑28	10° 5	9°41	15°45	4°48	9°59	7°35	26°33	12° 8	4°R42	6° 0	28°56	n.a.	F 5
S 6	0 22 0	7°42'28	14° 6	12° 6	10°53	16°25	4°41	9°58	7°37	26°32	12°10	4°42	5°57	29° 3	n.a.	S 6
S 7	0 25 56	8°41'10	27° 7	14° 9	12° 6	17° 6	4°33	9°57	7°39	26°31	12°11	4°41	5°54	29°10	n.a.	S 7
M 8	0 29 53	9°39'50	10♒36	16°11	13°18	17°46	4°25	9°56	7°41	26°30	12°12	4°38	5°51	29°16	n.a.	M 8
T 9	0 33 49	10°38'26	24°32	18°13	14°31	18°27	4°17	9°55	7°43	26°29	12°13	4°35	5°47	29°23	n.a.	T 9
W10	0 37 46	11°37'01	8♓55	20°15	15°44	19° 7	4°10	9°54	7°45	26°28	12°14	4°32	5°44	29°30	n.a.	W10
T 11	0 41 42	12°35'32	23°41	22°15	16°56	19°47	4° 2	9°53	7°48	26°27	12°16	4°29	5°41	29°36	n.a.	T 11
F 12	0 45 39	13°34'02	8♈44	24°15	18° 9	20°28	3°55	9°51	7°50	26°26	12°17	4°27	5°38	29°43	n.a.	F 12
S 13	0 49 35	14°32'29	23°54	26°13	19°21	21° 8	3°47	9°50	7°52	26°25	12°18	4°26	5°35	29°50	n.a.	S 13
S 14	0 53 32	15°30'54	9♉ 3	28° 9	20°34	21°48	3°40	9°48	7°55	26°24	12°19	4°D26	5°31	29°56	n.a.	S 14
M15	0 57 28	16°29'16	24° 0	0♏ 3	21°46	22°28	3°32	9°47	7°57	26°22	12°21	4°26	5°28	0♏ 3	n.a.	M15
T 16	1 1 25	17°27'37	8♊39	1°54	22°59	23° 8	3°25	9°45	8° 0	26°21	12°22	4°27	5°25	0°10	n.a.	T 16
W17	1 5 21	18°25'56	22°57	3°42	24°12	23°48	3°17	9°43	8° 2	26°20	12°23	4°28	5°22	0°16	n.a.	W17
T 18	1 9 18	19°24'14	6♋49	5°26	25°24	24°28	3°10	9°41	8° 5	26°19	12°24	4°29	5°19	0°23	n.a.	T 18
F 19	1 13 14	20°22'29	20°18	7° 7	26°37	25° 8	3° 3	9°39	8° 7	26°18	12°26	4°R30	5°16	0°30	n.a.	F 19
S 20	1 17 11	21°20'42	3♌24	8°44	27°49	25°48	2°56	9°37	8°10	26°17	12°27	4°29	5°12	0°36	n.a.	S 20
S 21	1 21 7	22°18'54	16°10	10°17	29° 2	26°28	2°49	9°35	8°12	26°15	12°28	4°28	5° 9	0°43	n.a.	S 21
M22	1 25 4	23°17'03	28°39	11°45	0♎14	27° 8	2°42	9°33	8°15	26°14	12°30	4°27	5° 6	0°49	n.a.	M22
T 23	1 29 0	24°15'11	10♍55	13° 8	1°27	27°47	2°35	9°30	8°18	26°13	12°31	4°26	5° 3	0°56	n.a.	T 23
W24	1 32 57	25°13'16	23° 0	14°26	2°40	28°27	2°29	9°28	8°20	26°11	12°32	4°24	5° 0	1° 3	n.a.	W24
T 25	1 36 53	26°11'20	4♎56	15°39	3°52	29° 6	2°22	9°25	8°23	26°10	12°34	4°23	4°57	1° 9	n.a.	T 25
F 26	1 40 50	27° 9'22	16°47	16°47	5° 5	29°46	2°15	9°23	8°26	26° 9	12°35	4°23	4°53	1°16	n.a.	F 26
S 27	1 44 46	28° 7'22	28°35	17°49	6°17	0♌25	2° 9	9°20	8°29	26° 7	12°36	4°22	4°50	1°23	n.a.	S 27
S 28	1 48 42	29° 5'20	10♏22	18°46	7°30	1° 4	2° 3	9°17	8°32	26° 6	12°38	4°D22	4°47	1°29	n.a.	S 28
M29	1 52 39	0♏ 3'16	22°11	19°37	8°43	1°43	1°57	9°15	8°34	26° 5	12°39	4°22	4°44	1°36	n.a.	M29
T 30	1 56 35	1° 1'10	4♐ 3	20°22	9°55	2°23	1°51	9°12	8°37	26° 3	12°41	4°23	4°41	1°43	n.a.	T 30
W31	2 0 32	1♏59'02	16♐ 1	21♏ 1	11♎ 8	3♌ 1	1♈45	9♊ 9	8♐40	26♉ 2	12♏42	4♉23	4♉37	1♏49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 9	17s 6	0s48	2s23	1s42	11n 1	1n 5	25n47	2n17	2n57	0n51	24n55	2n18	23s14	1s 2	22n 2	2n 7	31s48	16s51	13n27	14n 0	10s37		n.a.
T 2	1 33	21 26	1 50	3 10	1 40	10 32	1 2	25 43	2 17	2 54	0 51	24 55	2 19	23 14	1 2	22 2	2 7	31 48	16 51	13 27	13 59	10 41		n.a.
W 3	1 57	24 56	2 49	3 57	1 38	10 2	1 0	25 39	2 18	2 51	0 51	24 55	2 19	23 15	1 2	22 2	2 7	31 48	16 50	13 28	13 58	10 44		n.a.
T 4	2 21	27 23	3 40	4 44	1 35	9 32	0 58	25 35	2 18	2 48	0 51	24 56	2 19	23 15	1 2	22 2	2 7	31 49	16 50	13 29	13 57	10 47		n.a.
F 5	2 45	28 33	4 23	5 30	1 32	9 1	0 55	25 30	2 18	2 45	0 51	24 56	2 20	23 15	1 2	22 2	2 7	31 49	16 50	13 29	13 56	10 50		n.a.
S 6	3 9	28 16	4 54	6 16	1 27	8 31	0 53	25 25	2 19	2 42	0 52	24 56	2 20	23 16	1 1	22 2	2 7	31 49	16 50	13 29	13 55	10 54		n.a.
S 7	3 33	26 27	5 11	7 0	1 22	8 0	0 50	25 20	2 19	2 39	0 52	24 56	2 20	23 16	1 1	22 2	2 7	31 49	16 49	13 28	13 54	10 57		n.a.
M 8	3 56	23 7	5 12	7 44	1 17	7 29	0 48	25 15	2 19	2 36	0 52	24 56	2 20	23 16	1 1	22 1	2 7	31 49	16 49	13 28	13 52	11 0		n.a.
T 9	4 20	18 22	4 55	8 26	1 11	6 58	0 46	25 10	2 20	2 33	0 52	24 56	2 21	23 17	1 1	22 1	2 7	31 50	16 49	13 27	13 51	11 3		n.a.
W10	4 44	12 27	4 20	9 7	1 3	6 27	0 43	25 4	2 20	2 30	0 52	24 56	2 21	23 17	1 1	22 1	2 7	31 50	16 49	13 25	13 50	11 7		n.a.
T 11	5 7	5 43	3 26	9 47	0 56	5 56	0 41	24 58	2 20	2 27	0 52	24 56	2 21	23 17	1 1	22 1	2 7	31 50	16 49	13 24	13 49	11 10		n.a.
F 12	5 31	1n29	2 17	10 25	0 47	5 24	0 38	24 52	2 20	2 24	0 53	24 56	2 21	23 18	1 1	22 1	2 7	31 50	16 49	13 24	13 48	11 13		n.a.
S 13	5 54	8 40	0 58	11 1	0 38	4 53	0 36	24 46	2 21	2 21	0 53	24 56	2 22	23 18	1 1	22 0	2 7	31 51	16 48	13 23	13 47	11 16		n.a.
S 14	6 17	15 21	0n25	11 35	0 28	4 21	0 33	24 40	2 21	2 18	0 53	24 56	2 22	23 18	1 1	22 0	2 8	31 51	16 48	13 23	13 46	11 19		n.a.
M15	6 40	21 3	1 46	12 7	0 18	3 49	0 30	24 33	2 21	2 15	0 53	24 56	2 22	23 19	1 1	22 0	2 8	31 51	16 48	13 23	13 45	11 23		n.a.
T 16	7 3	25 21	2 58	12 36	0 7	3 18	0 28	24 26	2 21	2 12	0 53	24 56	2 22	23 19	1 1	22 0	2 8	31 52	16 48	13 24	13 44	11 26		n.a.
W17	7 26	27 55	3 57	13 4	0n 4	2 46	0 25	24 20	2 22	2 9	0 53	24 56	2 23	23 19	1 1	22 0	2 8	31 52	16 48	13 24	13 43	11 29		n.a.
T 18	7 49	28 39	4 40	13 29	0 16	2 14	0 23	24 12	2 22	2 7	0 53	24 56	2 23	23 20	1 1	21 59	2 8	31 52	16 48	13 25	13 42	11 32		n.a.
F 19	8 12	27 38	5 7	13 52	0 29	1 42	0 20	24 5	2 22	2 4	0 54	24 56	2 23	23 20	1 1	21 59	2 8	31 53	16 47	13 25	13 40	11 36		n.a.
S 20	8 34	25 6	5 16	14 12	0 41	1 10	0 18	23 57	2 22	2 1	0 54	24 56	2 23	23 21	1 1	21 59	2 8	31 53	16 47	13 25	13 39	11 39		n.a.
S 21	8 57	21 23	5 10	14 30	0 54	0 38	0 15	23 50	2 22	1 58	0 54	24 56	2 24	23 21	1 1	21 59	2 8	31 53	16 47	13 24	13 38	11 42		n.a.
M22	9 19	16 47	4 49	14 46	1 7	0 6	0 13	23 42	2 22	1 56	0 54	24 56	2 24	23 21	1 1	21 58	2 8	31 54	16 47	13 24	13 37	11 45		n.a.
T 23	9 41	11 36	4 15	15 0	1 20	0s26	0 10	23 34	2 22	1 53	0 54	24 56	2 24	23 22	1 1	21 58	2 8	31 54	16 47	13 23	13 36	11 48		n.a.
W24	10 3	6 3	3 30	15 11	1 33	0 58	0 8	23 26	2 23	1 50	0 54	24 55	2 24	23 22	1 1	21 58	2 8	31 54	16 47	13 23	13 35	11 52		n.a.
T 25	10 25	0 21	2 36	15 21	1 46	1 30	0 5	23 17	2 23	1 48	0 54	24 55	2 24	23 23	1 1	21 58	2 8	31 55	16 47	13 22	13 34	11 55		n.a.
F 26	10 46	5s19	1 36	15 28	1 59	2 2	0 3	23 9	2 23	1 45	0 54	24 55	2 25	23 23	1 1	21 57	2 8	31 55	16 47	13 22	13 33	11 58		n.a.
S 27	11 8	10 48	0 32	15 34	2 11	2 34	0 0	23 0	2 23	1 43	0 55	24 55	2 25	23 24	1 1	21 57	2 8	31 55	16 47	13 22	13 32	12 1		n.a.
S 28	11 29	15 54	0s33	15 39	2 23	3 6	0s 2	22 51	2 23	1 40	0 55	24 55	2 25	23 24	1 1	21 57	2 8	31 56	16 46	13 22	13 31	12 4		n.a.
M29	11 50	20 26	1 37	15 41	2 35	3 38	0 5	22 42	2 23	1 38	0 55	24 54	2 25	23 24	1 1	21 56	2 8	31 56	16 46	13 22	13 30	12 8		n.a.
T 30	12 11	24 11	2 37	15 43	2 47	4 10	0 7	22 33	2 23	1 35	0 55	24 54	2 26	23 25	1 1	21 56	2 8	31 56	16 46	13 22	13 28	12 11		n.a.
W31	12s31	26s55	3s31	15s43	2n58	4s41	0s10	22n23	2n23	1n33	0n55	24n54	2n26	23s25	1s 1	21n56	2n 8	31s57	16s46	13n22	13n27	12s14		n.a.

Julian Day Number = -1836142.5, Delta T = 120h25m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'53, Lahiri = -137°02'53 Julian Calendar 1 Dec. 9741 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9741 BCE

The year -9740 astronomical counting style corresponds to year 9741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 4 28	2♏56'52	28♐10	21♏35	12♎21	3♌40	1°R39	9°R 6	8♐43	26°R 0	12♏43	4♉23	4♉34	1♏56	n.a.	T 1
F 2	2 8 25	3°54'40	10♑31	22° 3	13°33	4°19	1♈33	9♊ 3	8°46	25♉59	12°45	4°23	4°31	2° 3	n.a.	F 2
S 3	2 12 21	4°52'25	23° 9	22°24	14°46	4°58	1°28	8°59	8°49	25°57	12°46	4°R23	4°28	2° 9	n.a.	S 3
S 4	2 16 18	5°50'09	6♒ 7	22°40	15°58	5°36	1°23	8°56	8°52	25°56	12°48	4°D23	4°25	2°16	n.a.	S 4
M 5	2 20 14	6°47'50	19°29	22°50	17°11	6°15	1°17	8°53	8°55	25°54	12°49	4°23	4°22	2°23	n.a.	M 5
T 6	2 24 11	7°45'30	3♓16	22°R55	18°24	6°53	1°12	8°50	8°58	25°53	12°50	4°24	4°18	2°29	n.a.	T 6
W 7	2 28 7	8°43'07	17°28	22°53	19°36	7°31	1° 7	8°46	9° 1	25°51	12°52	4°24	4°15	2°36	n.a.	W 7
T 8	2 32 4	9°40'43	2♈ 4	22°47	20°49	8°10	1° 3	8°43	9° 5	25°50	12°53	4°24	4°12	2°42	n.a.	T 8
F 9	2 36 0	10°38'16	17° 0	22°35	22° 2	8°48	0°58	8°39	9° 8	25°48	12°54	4°25	4° 9	2°49	n.a.	F 9
S 10	2 39 57	11°35'48	2♉ 8	22°18	23°14	9°26	0°54	8°36	9°11	25°47	12°56	4°R25	4° 6	2°56	n.a.	S 10
S 11	2 43 53	12°33'18	17°19	21°57	24°27	10° 3	0°49	8°32	9°14	25°45	12°57	4°25	4° 3	3° 2	n.a.	S 11
M12	2 47 50	13°30'46	2♊25	21°32	25°40	10°41	0°45	8°28	9°17	25°44	12°59	4°24	3°59	3° 9	n.a.	M12
T 13	2 51 46	14°28'14	17°17	21° 3	26°53	11°19	0°41	8°25	9°20	25°42	13° 0	4°23	3°56	3°16	n.a.	T 13
W14	2 55 42	15°25'39	1♋47	20°32	28° 5	11°56	0°38	8°21	9°24	25°41	13° 1	4°22	3°53	3°22	n.a.	W14
T 15	2 59 39	16°23'04	15°51	19°57	29°18	12°33	0°34	8°17	9°27	25°39	13° 3	4°21	3°50	3°29	n.a.	T 15
F 16	3 3 35	17°20'27	29°28	19°21	0♏31	13°11	0°31	8°13	9°30	25°37	13° 4	4°20	3°47	3°36	n.a.	F 16
S 17	3 7 32	18°17'49	12♌38	18°44	1°44	13°48	0°27	8° 9	9°33	25°36	13° 6	4°D19	3°43	3°42	n.a.	S 17
S 18	3 11 28	19°15'10	25°25	18° 6	2°57	14°24	0°24	8° 5	9°37	25°34	13° 7	4°19	3°40	3°49	n.a.	S 18
M19	3 15 25	20°12'30	7♍51	17°29	4° 9	15° 1	0°21	8° 1	9°40	25°33	13° 8	4°20	3°37	3°56	n.a.	M19
T 20	3 19 21	21° 9'48	20° 1	16°52	5°22	15°38	0°19	7°57	9°43	25°31	13°10	4°21	3°34	4° 2	n.a.	T 20
W21	3 23 18	22° 7'06	2♎ 0	16°16	6°35	16°14	0°16	7°53	9°47	25°29	13°11	4°22	3°31	4° 9	n.a.	W21
T 22	3 27 14	23° 4'22	13°50	15°43	7°48	16°50	0°14	7°49	9°50	25°28	13°13	4°24	3°28	4°15	n.a.	T 22
F 23	3 31 11	24° 1'37	25°37	15°12	9° 1	17°27	0°12	7°45	9°53	25°26	13°14	4°25	3°24	4°22	n.a.	F 23
S 24	3 35 7	24°58'52	7♏24	14°43	10°14	18° 3	0° 9	7°41	9°57	25°24	13°15	4°R25	3°21	4°29	n.a.	S 24
S 25	3 39 4	25°56'05	19°13	14°19	11°27	18°38	0° 8	7°36	10° 0	25°23	13°17	4°24	3°18	4°35	n.a.	S 25
M26	3 43 0	26°53'17	1♐ 6	13°58	12°40	19°14	0° 6	7°32	10° 4	25°21	13°18	4°22	3°15	4°42	n.a.	M26
T 27	3 46 57	27°50'28	13° 6	13°40	13°53	19°49	0° 5	7°28	10° 7	25°20	13°20	4°19	3°12	4°49	n.a.	T 27
W28	3 50 53	28°47'38	25°15	13°28	15° 6	20°24	0° 3	7°24	10°11	25°18	13°21	4°16	3° 8	4°55	n.a.	W28
T 29	3 54 49	29°44'46	7♑35	13°19	16°19	20°59	0° 2	7°19	10°14	25°16	13°22	4°12	3° 5	5° 2	n.a.	T 29
F 30	3 58 46	0♐41'54	20° 6	13°D15	17°32	21°34	0° 1	7°15	10°17	25°15	13°24	4° 8	3° 2	5° 9	n.a.	F 30
S 31	4 2 42	1♐39'00	2♒51	13♏16	18♏45	22♌ 9	0♈ 0	7♊11	10♐21	25♉13	13♏25	4♉ 4	2♉59	5♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s52	28s26	4s16	15s42	3n 8	5s13	0s12	22n14	2n23	1n31	0n55	24n54	2n26	23s26	1s 1	21n55	2n 8	31s57	16s46	13n22	13n26	12s17		n.a.
F 2	13 12	28 34	4 50	15 40	3 18	5 44	0 15	22 4	2 23	1 29	0 55	24 53	2 26	23 26	1 1	21 55	2 8	31 58	16 46	13 22	13 25	12 20		n.a.
S 3	13 32	27 13	5 11	15 37	3 26	6 15	0 17	21 55	2 22	1 26	0 55	24 53	2 26	23 27	1 1	21 55	2 9	31 58	16 46	13 22	13 24	12 24		n.a.
S 4	13 52	24 25	5 17	15 33	3 34	6 46	0 19	21 45	2 22	1 24	0 55	24 53	2 27	23 27	1 1	21 54	2 9	31 59	16 46	13 22	13 23	12 27		n.a.
M 5	14 12	20 15	5 6	15 29	3 41	7 17	0 22	21 35	2 22	1 22	0 55	24 52	2 27	23 28	1 1	21 54	2 9	31 59	16 46	13 22	13 22	12 30		n.a.
T 6	14 31	14 55	4 38	15 24	3 47	7 48	0 24	21 24	2 22	1 20	0 55	24 52	2 27	23 28	1 0	21 54	2 9	31 59	16 46	13 23	13 21	12 33		n.a.
W 7	14 50	8 38	3 52	15 19	3 52	8 18	0 26	21 14	2 22	1 18	0 55	24 52	2 27	23 29	1 0	21 53	2 9	32 0	16 46	13 23	13 20	12 36		n.a.
T 8	15 9	1 44	2 50	15 14	3 56	8 48	0 29	21 4	2 22	1 16	0 56	24 51	2 27	23 29	1 0	21 53	2 9	32 0	16 46	13 23	13 18	12 40		n.a.
F 9	15 28	5n25	1 35	15 9	3 59	9 19	0 31	20 53	2 22	1 15	0 56	24 51	2 27	23 30	1 0	21 53	2 9	32 1	16 46	13 23	13 17	12 43		n.a.
S 10	15 46	12 23	0 13	15 3	4 0	9 48	0 33	20 42	2 21	1 13	0 56	24 50	2 28	23 30	1 0	21 52	2 9	32 1	16 46	13 23	13 16	12 46		n.a.
S 11	16 4	18 39	1n11	14 58	3 59	10 18	0 35	20 32	2 21	1 11	0 56	24 50	2 28	23 31	1 0	21 52	2 9	32 2	16 46	13 23	13 15	12 49		n.a.
M12	16 22	23 43	2 29	14 53	3 58	10 47	0 37	20 21	2 21	1 9	0 56	24 50	2 28	23 31	1 0	21 52	2 9	32 2	16 46	13 23	13 14	12 52		n.a.
T 13	16 40	27 7	3 36	14 48	3 55	11 17	0 39	20 10	2 21	1 8	0 56	24 49	2 28	23 31	1 0	21 51	2 9	32 3	16 46	13 22	13 13	12 55		n.a.
W14	16 57	28 37	4 27	14 44	3 50	11 45	0 41	19 58	2 20	1 6	0 56	24 49	2 28	23 32	1 0	21 51	2 9	32 3	16 46	13 22	13 12	12 59		n.a.
T 15	17 14	28 10	5 0	14 41	3 44	12 14	0 43	19 47	2 20	1 5	0 56	24 48	2 28	23 32	1 0	21 51	2 9	32 4	16 46	13 22	13 11	13 2		n.a.
F 16	17 31	26 1	5 15	14 38	3 37	12 42	0 45	19 36	2 20	1 4	0 56	24 48	2 29	23 33	1 0	21 50	2 9	32 4	16 46	13 21	13 10	13 5		n.a.
S 17	17 48	22 31	5 13	14 36	3 28	13 10	0 47	19 24	2 19	1 2	0 56	24 47	2 29	23 33	1 0	21 50	2 9	32 5	16 46	13 21	13 9	13 8		n.a.
S 18	18 4	18 3	4 55	14 34	3 19	13 38	0 49	19 13	2 19	1 1	0 56	24 47	2 29	23 34	1 0	21 49	2 9	32 5	16 46	13 21	13 7	13 11		n.a.
M19	18 20	12 56	4 24	14 34	3 8	14 5	0 51	19 1	2 18	1 0	0 56	24 46	2 29	23 34	1 0	21 49	2 9	32 6	16 46	13 21	13 6	13 14		n.a.
T 20	18 36	7 27	3 41	14 35	2 56	14 32	0 53	18 50	2 18	0 59	0 56	24 45	2 29	23 35	1 0	21 49	2 9	32 6	16 46	13 22	13 5	13 17		n.a.
W21	18 51	1 46	2 50	14 37	2 43	14 59	0 55	18 38	2 17	0 58	0 56	24 45	2 29	23 35	1 0	21 48	2 9	32 7	16 46	13 22	13 4	13 21		n.a.
T 22	19 6	3s55	1 51	14 40	2 29	15 25	0 56	18 26	2 17	0 57	0 56	24 44	2 29	23 36	1 0	21 48	2 9	32 7	16 46	13 23	13 3	13 24		n.a.
F 23	19 21	9 27	0 48	14 45	2 15	15 51	0 58	18 14	2 16	0 56	0 56	24 44	2 30	23 36	1 0	21 48	2 9	32 8	16 46	13 23	13 2	13 27		n.a.
S 24	19 35	14 40	0s16	14 50	2 0	16 16	0 59	18 2	2 16	0 55	0 56	24 43	2 30	23 37	1 0	21 47	2 9	32 8	16 46	13 23	13 1	13 30		n.a.
S 25	19 49	19 21	1 21	14 57	1 46	16 42	1 1	17 50	2 15	0 54	0 56	24 43	2 30	23 38	1 0	21 47	2 9	32 9	16 46	13 23	13 0	13 33		n.a.
M26	20 3	23 19	2 22	15 5	1 30	17 6	1 3	17 38	2 15	0 54	0 56	24 42	2 30	23 38	1 0	21 46	2 9	32 9	16 46	13 22	12 58	13 36		n.a.
T 27	20 17	26 19	3 17	15 14	1 15	17 30	1 4	17 26	2 14	0 53	0 56	24 41	2 30	23 39	1 0	21 46	2 9	32 10	16 46	13 21	12 57	13 39		n.a.
W28	20 30	28 9	4 4	15 25	1 0	17 54	1 5	17 14	2 13	0 53	0 56	24 41	2 30	23 39	1 0	21 46	2 9	32 10	16 47	13 20	12 56	13 43		n.a.
T 29	20 43	28 37	4 40	15 36	0 45	18 17	1 7	17 1	2 13	0 52	0 56	24 40	2 30	23 40	1 0	21 45	2 9	32 11	16 47	13 18	12 55	13 46		n.a.
F 30	20 55	27 37	5 4	15 49	0 30	18 40	1 8	16 49	2 12	0 52	0 56	24 39	2 30	23 40	1 0	21 45	2 9	32 11	16 47	13 17	12 54	13 49		n.a.
S 31	21s 7	25s11	5s13	16s 3	0n16	19s 2	1s 9	16n37	2n11	0n51	0n56	24n39	2n30	23s41	1s 0	21n44	2n 9	32s12	16s47	13n16	12n53	13s52		n.a.

Julian Day Number = -1836111.5, Delta T = 120h25m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'49, Lahiri = -137°02'49 Julian Calendar 1 Jan. 9740 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9741 BCE

The year -9739 astronomical counting style corresponds to year 9740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 39	2♐36'05	15♒53	13♏21	19♏58	22♌43	29°R59	7°R 7	10♐24	25°R12	13♏26	4°R 2	2♉56	5♏22	n.a.	S 1
M 2	4 10 35	3°33'08	29°13	13°30	21°11	23°17	29♓59	7♊ 2	10°28	25♉10	13°28	4°D 1	2°53	5°29	n.a.	M 2
T 3	4 14 32	4°30'11	12♓53	13°45	22°24	23°51	29°59	6°58	10°31	25° 8	13°29	4♉ 1	2°49	5°35	n.a.	T 3
W 4	4 18 28	5°27'12	26°53	14° 3	23°37	24°25	29°D59	6°54	10°35	25° 7	13°30	4° 2	2°46	5°42	n.a.	W 4
T 5	4 22 25	6°24'12	11♈13	14°26	24°50	24°58	29°59	6°49	10°38	25° 5	13°32	4° 4	2°43	5°49	n.a.	T 5
F 6	4 26 21	7°21'11	25°52	14°54	26° 4	25°32	29°59	6°45	10°42	25° 4	13°33	4° 5	2°40	5°55	n.a.	F 6
S 7	4 30 18	8°18'09	10♉45	15°25	27°17	26° 5	0♈ 0	6°41	10°45	25° 2	13°34	4°R 5	2°37	6° 2	n.a.	S 7
S 8	4 34 14	9°15'07	25°44	16° 1	28°30	26°37	0° 1	6°36	10°49	25° 1	13°35	4° 3	2°34	6° 9	n.a.	S 8
M 9	4 38 11	10°12'04	10♊44	16°41	29°43	27°10	0° 2	6°32	10°52	24°59	13°37	4° 0	2°30	6°15	n.a.	M 9
T 10	4 42 7	11° 9'00	25°33	17°25	0♐57	27°42	0° 3	6°28	10°56	24°57	13°38	3°56	2°27	6°22	n.a.	T 10
W11	4 46 4	12° 5'55	10♋ 6	18°12	2°10	28°14	0° 4	6°23	10°59	24°56	13°39	3°50	2°24	6°28	n.a.	W11
T 12	4 50 0	13° 2'51	24°15	19° 4	3°23	28°46	0° 6	6°19	11° 3	24°54	13°41	3°44	2°21	6°35	n.a.	T 12
F 13	4 53 57	13°59'45	7♌57	19°58	4°36	29°18	0° 7	6°15	11° 6	24°53	13°42	3°39	2°18	6°42	n.a.	F 13
S 14	4 57 53	14°56'40	21°13	20°57	5°50	29°49	0° 9	6°10	11° 9	24°51	13°43	3°35	2°14	6°48	n.a.	S 14
S 15	5 1 50	15°53'34	4♍ 2	21°59	7° 3	0♍20	0°11	6° 6	11°13	24°50	13°44	3°33	2°11	6°55	n.a.	S 15
M16	5 5 46	16°50'28	16°30	23° 4	8°16	0°50	0°13	6° 2	11°16	24°48	13°45	3°D32	2° 8	7° 2	n.a.	M16
T 17	5 9 43	17°47'22	28°39	24°12	9°30	1°21	0°16	5°58	11°20	24°47	13°47	3°33	2° 5	7° 8	n.a.	T 17
W18	5 13 39	18°44'16	10♎36	25°24	10°43	1°51	0°18	5°53	11°23	24°46	13°48	3°34	2° 2	7°15	n.a.	W18
T 19	5 17 36	19°41'10	22°26	26°39	11°57	2°20	0°21	5°49	11°27	24°44	13°49	3°35	1°59	7°22	n.a.	T 19
F 20	5 21 33	20°38'03	4♏12	27°57	13°10	2°50	0°24	5°45	11°30	24°43	13°50	3°R36	1°55	7°28	n.a.	F 20
S 21	5 25 29	21°34'57	16° 0	29°18	14°24	3°19	0°27	5°41	11°34	24°41	13°51	3°35	1°52	7°35	n.a.	S 21
S 22	5 29 26	22°31'51	27°54	0♐43	15°37	3°47	0°30	5°37	11°37	24°40	13°52	3°32	1°49	7°42	n.a.	S 22
M23	5 33 22	23°28'44	9♐55	2°10	16°51	4°15	0°33	5°33	11°41	24°39	13°54	3°27	1°46	7°48	n.a.	M23
T 24	5 37 19	24°25'38	22° 7	3°40	18° 4	4°43	0°37	5°29	11°44	24°37	13°55	3°20	1°43	7°55	n.a.	T 24
W25	5 41 15	25°22'32	4♑30	5°13	19°18	5°11	0°40	5°25	11°47	24°36	13°56	3°11	1°40	8° 2	n.a.	W25
T 26	5 45 12	26°19'25	17° 5	6°49	20°32	5°38	0°44	5°21	11°51	24°35	13°57	3° 2	1°36	8° 8	n.a.	T 26
F 27	5 49 8	27°16'19	29°54	8°28	21°45	6° 5	0°48	5°17	11°54	24°33	13°58	2°53	1°33	8°15	n.a.	F 27
S 28	5 53 5	28♐13'12	12♒55	10♐10	22♐59	6♍31	0♈52	5♊13	11♐58	24♉32	13♏59	2♉45	1♉30	8♏21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s19	21s25	5s 6	16s18	0n 2	19s24	1s10	16n24	2n10	0n51	0n56	24n38	2n30	23s41	1s 0	21n44	2n 9	32s12	16s47	13n15	12n52	13s55		n.a.
M 2	21 30	16 30	4 43	16 33	0s11	19 45	1 12	16 12	2 9	0 51	0 56	24 37	2 30	23 42	1 0	21 44	2 9	32 13	16 47	13 15	12 51	13 58		n.a.
T 3	21 41	10 40	4 4	16 50	0 24	20 6	1 13	16 0	2 9	0 51	0 56	24 37	2 31	23 42	1 0	21 43	2 9	32 14	16 47	13 15	12 50	14 1		n.a.
W 4	21 52	4 9	3 9	17 7	0 36	20 26	1 14	15 47	2 8	0 51	0 56	24 36	2 31	23 43	1 0	21 43	2 9	32 14	16 47	13 15	12 48	14 4		n.a.
T 5	22 2	2n43	2 2	17 26	0 48	20 46	1 15	15 35	2 7	0 51	0 56	24 35	2 31	23 43	1 0	21 42	2 9	32 15	16 47	13 16	12 47	14 7		n.a.
F 6	22 12	9 36	0 45	17 44	0 59	21 5	1 16	15 22	2 6	0 51	0 56	24 34	2 31	23 44	1 0	21 42	2 9	32 15	16 48	13 16	12 46	14 11		n.a.
S 7	22 21	16 4	0n36	18 4	1 9	21 23	1 16	15 10	2 5	0 51	0 56	24 34	2 31	23 44	1 0	21 42	2 9	32 16	16 48	13 16	12 45	14 14		n.a.
S 8	22 31	21 39	1 55	18 24	1 19	21 41	1 17	14 57	2 4	0 52	0 56	24 33	2 31	23 45	1 0	21 41	2 9	32 16	16 48	13 15	12 44	14 17		n.a.
M 9	22 39	25 49	3 6	18 44	1 28	21 59	1 18	14 45	2 3	0 52	0 56	24 32	2 31	23 45	1 0	21 41	2 9	32 17	16 48	13 14	12 43	14 20		n.a.
T 10	22 48	28 9	4 4	19 5	1 36	22 15	1 19	14 32	2 2	0 53	0 56	24 32	2 31	23 46	1 0	21 40	2 9	32 18	16 48	13 13	12 42	14 23		n.a.
W11	22 56	28 30	4 44	19 26	1 44	22 31	1 19	14 20	2 1	0 53	0 56	24 31	2 31	23 46	1 0	21 40	2 9	32 18	16 48	13 11	12 41	14 26		n.a.
T 12	23 3	26 56	5 6	19 47	1 50	22 47	1 20	14 7	1 59	0 54	0 56	24 30	2 31	23 47	1 0	21 40	2 9	32 19	16 48	13 9	12 39	14 29		n.a.
F 13	23 10	23 48	5 9	20 8	1 57	23 2	1 20	13 55	1 58	0 54	0 56	24 29	2 31	23 47	1 0	21 39	2 9	32 19	16 49	13 7	12 38	14 32		n.a.
S 14	23 17	19 31	4 56	20 30	2 2	23 16	1 21	13 42	1 57	0 55	0 56	24 29	2 31	23 48	1 0	21 39	2 9	32 20	16 49	13 6	12 37	14 35		n.a.
S 15	23 24	14 27	4 27	20 51	2 6	23 29	1 21	13 30	1 56	0 56	0 56	24 28	2 31	23 48	1 0	21 38	2 9	32 20	16 49	13 5	12 36	14 38		n.a.
M16	23 30	8 58	3 47	21 12	2 10	23 42	1 21	13 17	1 54	0 57	0 56	24 27	2 31	23 49	1 0	21 38	2 9	32 21	16 49	13 5	12 35	14 41		n.a.
T 17	23 35	3 15	2 58	21 33	2 13	23 54	1 22	13 5	1 53	0 58	0 56	24 26	2 31	23 49	1 0	21 38	2 9	32 22	16 49	13 5	12 34	14 45		n.a.
W18	23 40	2s28	2 1	21 53	2 16	24 5	1 22	12 52	1 52	0 59	0 56	24 25	2 31	23 50	1 0	21 37	2 9	32 22	16 50	13 5	12 33	14 48		n.a.
T 19	23 45	8 4	1 0	22 14	2 17	24 16	1 22	12 40	1 50	1 0	0 56	24 25	2 31	23 50	1 0	21 37	2 9	32 23	16 50	13 6	12 32	14 51		n.a.
F 20	23 49	13 22	0s 3	22 33	2 18	24 26	1 22	12 28	1 49	1 1	0 56	24 24	2 31	23 51	1 0	21 36	2 9	32 23	16 50	13 6	12 30	14 54		n.a.
S 21	23 53	18 12	1 7	22 52	2 18	24 35	1 22	12 16	1 47	1 2	0 56	24 23	2 31	23 51	1 0	21 36	2 9	32 24	16 50	13 6	12 29	14 57		n.a.
S 22	23 57	22 21	2 7	23 10	2 18	24 44	1 22	12 3	1 46	1 3	0 56	24 22	2 31	23 52	1 0	21 36	2 9	32 24	16 50	13 5	12 28	15 0		n.a.
M23	24 0	25 38	3 3	23 28	2 17	24 51	1 22	11 51	1 44	1 5	0 56	24 22	2 31	23 52	1 0	21 35	2 9	32 25	16 51	13 3	12 27	15 3		n.a.
T 24	24 3	27 46	3 51	23 44	2 15	24 58	1 21	11 39	1 43	1 6	0 56	24 21	2 31	23 53	1 0	21 35	2 9	32 26	16 51	13 0	12 26	15 6		n.a.
W25	24 5	28 34	4 28	24 0	2 12	25 5	1 21	11 27	1 41	1 8	0 56	24 20	2 31	23 53	1 0	21 35	2 9	32 26	16 51	12 57	12 25	15 9		n.a.
T 26	24 7	27 54	4 54	24 14	2 9	25 10	1 21	11 16	1 39	1 9	0 56	24 19	2 31	23 54	1 0	21 34	2 9	32 27	16 51	12 54	12 24	15 12		n.a.
F 27	24 8	25 45	5 5	24 27	2 5	25 15	1 21	11 4	1 38	1 11	0 56	24 18	2 31	23 54	1 0	21 34	2 9	32 27	16 52	12 51	12 22	15 15		n.a.
S 28	24s 9	22s14	5s 0	24s39	2s 1	25s19	1s20	10n52	1n36	1n12	0n56	24n18	2n31	23s55	1s 0	21n34	2n 9	32s28	16s52	12n48	12n21	15s18		n.a.

Julian Day Number = -1836080.5, Delta T = 120h24m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'45, Lahiri = -137°02'45 Julian Calendar 1 Feb. 9740 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9741 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 57 1	29♐10'05	26♒ 8	11♐55	24♐13	6♍57	0♈57	5°R 9	12♐ 1	24°R31	14♏ 0	2°R39	1♉27	8♏28	n.a.	S 1
M 2	6 0 58	0♑ 6'58	9♓35	13°42	25°26	7°22	1° 1	5♊ 6	12° 4	24♉29	14° 1	2♉34	1°24	8°35	n.a.	M 2
T 3	6 4 55	1° 3'50	23°15	15°32	26°40	7°47	1° 6	5° 2	12° 8	24°28	14° 2	2°33	1°20	8°41	n.a.	T 3
W 4	6 8 51	2° 0'43	7♈10	17°25	27°54	8°12	1°11	4°58	12°11	24°27	14° 3	2°D32	1°17	8°48	n.a.	W 4
T 5	6 12 48	2°57'35	21°18	19°20	29° 8	8°36	1°16	4°55	12°14	24°26	14° 4	2°33	1°14	8°55	n.a.	T 5
F 6	6 16 44	3°54'28	5♉39	21°17	0♑21	9° 0	1°21	4°51	12°18	24°25	14° 5	2°R33	1°11	9° 1	n.a.	F 6
S 7	6 20 41	4°51'20	20°10	23°17	1°35	9°23	1°26	4°48	12°21	24°24	14° 6	2°32	1° 8	9° 8	n.a.	S 7
S 8	6 24 37	5°48'13	4♊49	25°19	2°49	9°46	1°31	4°44	12°24	24°22	14° 7	2°29	1° 5	9°15	n.a.	S 8
M 9	6 28 34	6°45'06	19°29	27°22	4° 3	10° 8	1°37	4°41	12°27	24°21	14° 8	2°23	1° 1	9°21	n.a.	M 9
T 10	6 32 31	7°41'59	4♋ 3	29°27	5°17	10°30	1°43	4°38	12°31	24°20	14° 9	2°15	0°58	9°28	n.a.	T 10
W11	6 36 27	8°38'53	18°24	1♑34	6°31	10°51	1°49	4°34	12°34	24°19	14°10	2° 5	0°55	9°35	n.a.	W11
T 12	6 40 24	9°35'47	2♌27	3°42	7°45	11°11	1°55	4°31	12°37	24°18	14°11	1°55	0°52	9°41	n.a.	T 12
F 13	6 44 20	10°32'42	16° 6	5°50	8°58	11°32	2° 1	4°28	12°40	24°17	14°11	1°45	0°49	9°48	n.a.	F 13
S 14	6 48 17	11°29'37	29°21	8° 0	10°12	11°51	2° 7	4°25	12°43	24°16	14°12	1°37	0°46	9°55	n.a.	S 14
S 15	6 52 14	12°26'34	12♍11	10° 9	11°26	12°10	2°14	4°22	12°47	24°15	14°13	1°31	0°42	10° 1	n.a.	S 15
M16	6 56 10	13°23'31	24°40	12°18	12°40	12°29	2°20	4°19	12°50	24°14	14°14	1°28	0°39	10° 8	n.a.	M16
T 17	7 0 7	14°20'28	6♎50	14°28	13°54	12°47	2°27	4°16	12°53	24°13	14°15	1°26	0°36	10°15	n.a.	T 17
W18	7 4 3	15°17'27	18°48	16°37	15° 8	13° 4	2°34	4°14	12°56	24°13	14°16	1°D26	0°33	10°21	n.a.	W18
T 19	7 8 0	16°14'27	0♏38	18°45	16°22	13°20	2°41	4°11	12°59	24°12	14°16	1°R26	0°30	10°28	n.a.	T 19
F 20	7 11 57	17°11'28	12°26	20°52	17°37	13°36	2°48	4° 8	13° 2	24°11	14°17	1°26	0°26	10°34	n.a.	F 20
S 21	7 15 53	18° 8'30	24°16	22°58	18°51	13°52	2°55	4° 6	13° 5	24°10	14°18	1°24	0°23	10°41	n.a.	S 21
S 22	7 19 50	19° 5'33	6♐15	25° 3	20° 5	14° 6	3° 3	4° 3	13° 8	24° 9	14°18	1°19	0°20	10°48	n.a.	S 22
M23	7 23 47	20° 2'37	18°24	27° 6	21°19	14°20	3°10	4° 1	13°11	24° 9	14°19	1°12	0°17	10°54	n.a.	M23
T 24	7 27 43	20°59'43	0♑48	29° 8	22°33	14°34	3°18	3°59	13°14	24° 8	14°20	1° 3	0°14	11° 1	n.a.	T 24
W25	7 31 40	21°56'49	13°26	1♒ 9	23°47	14°46	3°25	3°56	13°17	24° 7	14°20	0°51	0°11	11° 8	n.a.	W25
T 26	7 35 36	22°53'56	26°21	3° 8	25° 1	14°58	3°33	3°54	13°20	24° 7	14°21	0°39	0° 7	11°14	n.a.	T 26
F 27	7 39 33	23°51'05	9♒30	5° 5	26°16	15° 9	3°41	3°52	13°22	24° 6	14°22	0°26	0° 4	11°21	n.a.	F 27
S 28	7 43 30	24°48'14	22°53	7° 1	27°30	15°20	3°50	3°50	13°25	24° 5	14°22	0°15	0° 1	11°28	n.a.	S 28
S 29	7 47 26	25°45'24	6♓27	8°55	28°44	15°29	3°58	3°48	13°28	24° 5	14°23	0° 6	29♈58	11°34	n.a.	S 29
M30	7 51 23	26°42'35	20°10	10°47	29°58	15°38	4° 6	3°47	13°31	24° 4	14°23	0° 0	29°55	11°41	n.a.	M30
T 31	7 55 20	27♑39'47	4♈ 2	12♒37	1♒13	15♍47	4♈15	3♊45	13♐34	24♉ 4	14♏24	29♈57	29♈52	11♏48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	17s34	4s40	24s49	1s55	25s22	1s20	10n40	1n34	1n14	0n56	24n17	2n31	23s55	1s 0	21n33	2n 9	32s29	16s52	12n46	12n20	15s21		n.a.
M 2	24 10	11 58	4 4	24 57	1 50	25 25	1 19	10 29	1 32	1 16	0 56	24 16	2 31	23 56	1 0	21 33	2 9	32 29	16 52	12 44	12 19	15 24		n.a.
T 3	24 10	5 42	3 14	25 4	1 43	25 26	1 18	10 18	1 30	1 18	0 56	24 15	2 30	23 56	1 0	21 32	2 9	32 30	16 52	12 44	12 18	15 27		n.a.
W 4	24 9	0n56	2 11	25 9	1 36	25 27	1 18	10 6	1 28	1 20	0 56	24 15	2 30	23 57	1 0	21 32	2 9	32 30	16 53	12 44	12 17	15 30		n.a.
T 5	24 8	7 38	1 0	25 12	1 29	25 27	1 17	9 55	1 26	1 22	0 56	24 14	2 30	23 57	1 1	21 32	2 9	32 31	16 53	12 44	12 16	15 33		n.a.
F 6	24 6	14 4	0n16	25 13	1 21	25 27	1 16	9 44	1 24	1 24	0 56	24 13	2 30	23 58	1 1	21 31	2 9	32 31	16 53	12 44	12 14	15 36		n.a.
S 7	24 4	19 49	1 33	25 12	1 12	25 25	1 15	9 33	1 22	1 26	0 56	24 12	2 30	23 58	1 1	21 31	2 9	32 32	16 54	12 43	12 13	15 39		n.a.
S 8	24 2	24 25	2 43	25 9	1 3	25 23	1 14	9 22	1 20	1 28	0 56	24 12	2 30	23 59	1 1	21 31	2 8	32 33	16 54	12 42	12 12	15 42		n.a.
M 9	23 59	27 26	3 42	25 3	0 54	25 20	1 13	9 11	1 17	1 31	0 56	24 11	2 30	23 59	1 1	21 31	2 8	32 33	16 54	12 40	12 11	15 45		n.a.
T 10	23 56	28 34	4 27	24 55	0 45	25 16	1 12	9 1	1 15	1 33	0 56	24 10	2 30	24 0	1 1	21 30	2 8	32 34	16 54	12 37	12 10	15 48		n.a.
W11	23 52	27 43	4 54	24 45	0 35	25 12	1 11	8 50	1 13	1 35	0 56	24 9	2 30	24 0	1 1	21 30	2 8	32 34	16 55	12 34	12 9	15 51		n.a.
T 12	23 48	25 7	5 2	24 33	0 25	25 6	1 10	8 40	1 10	1 38	0 56	24 9	2 30	24 0	1 1	21 30	2 8	32 35	16 55	12 30	12 8	15 54		n.a.
F 13	23 44	21 8	4 53	24 18	0 15	25 0	1 9	8 30	1 8	1 40	0 56	24 8	2 30	24 1	1 1	21 29	2 8	32 35	16 55	12 27	12 7	15 57		n.a.
S 14	23 39	16 13	4 28	24 1	0 5	24 54	1 8	8 20	1 5	1 43	0 56	24 7	2 29	24 1	1 1	21 29	2 8	32 36	16 55	12 24	12 5	16 0		n.a.
S 15	23 34	10 43	3 50	23 42	0n 4	24 46	1 6	8 10	1 3	1 45	0 56	24 7	2 29	24 2	1 1	21 29	2 8	32 36	16 56	12 22	12 4	16 3		n.a.
M16	23 28	4 57	3 2	23 21	0 14	24 38	1 5	8 0	1 0	1 48	0 56	24 6	2 29	24 2	1 1	21 28	2 8	32 37	16 56	12 20	12 3	16 6		n.a.
T 17	23 22	0s52	2 7	22 58	0 24	24 29	1 4	7 51	0 58	1 51	0 56	24 5	2 29	24 3	1 1	21 28	2 8	32 38	16 56	12 20	12 2	16 9		n.a.
W18	23 15	6 34	1 7	22 33	0 33	24 19	1 2	7 41	0 55	1 54	0 56	24 5	2 29	24 3	1 1	21 28	2 8	32 38	16 57	12 20	12 1	16 12		n.a.
T 19	23 9	11 59	0 4	22 7	0 42	24 8	1 1	7 32	0 52	1 57	0 56	24 4	2 29	24 4	1 1	21 28	2 8	32 39	16 57	12 20	12 0	16 15		n.a.
F 20	23 1	16 57	0s58	21 39	0 51	23 57	0 59	7 23	0 49	1 59	0 56	24 3	2 29	24 4	1 1	21 27	2 8	32 39	16 57	12 20	11 58	16 18		n.a.
S 21	22 54	21 19	1 58	21 10	1 0	23 45	0 58	7 15	0 46	2 2	0 56	24 3	2 29	24 4	1 1	21 27	2 8	32 40	16 58	12 19	11 57	16 21		n.a.
S 22	22 45	24 51	2 53	20 40	1 8	23 32	0 56	7 6	0 43	2 5	0 56	24 2	2 29	24 5	1 1	21 27	2 8	32 40	16 58	12 17	11 56	16 24		n.a.
M23	22 37	27 19	3 41	20 9	1 15	23 19	0 54	6 58	0 40	2 8	0 56	24 2	2 28	24 5	1 1	21 27	2 8	32 41	16 58	12 15	11 55	16 27		n.a.
T 24	22 28	28 30	4 20	19 37	1 22	23 5	0 52	6 50	0 37	2 12	0 56	24 1	2 28	24 6	1 1	21 26	2 8	32 41	16 59	12 12	11 54	16 30		n.a.
W25	22 19	28 13	4 46	19 4	1 29	22 50	0 51	6 42	0 34	2 15	0 56	24 0	2 28	24 6	1 1	21 26	2 8	32 42	16 59	12 7	11 53	16 33		n.a.
T 26	22 9	26 25	4 59	18 31	1 35	22 35	0 49	6 34	0 31	2 18	0 56	24 0	2 28	24 7	1 1	21 26	2 8	32 42	16 59	12 3	11 52	16 36		n.a.
F 27	21 59	23 10	4 56	17 57	1 41	22 19	0 47	6 27	0 28	2 21	0 55	23 59	2 28	24 7	1 1	21 26	2 8	32 43	17 0	11 58	11 50	16 39		n.a.
S 28	21 49	18 39	4 37	17 23	1 46	22 2	0 45	6 19	0 24	2 25	0 55	23 59	2 28	24 7	1 1	21 26	2 8	32 43	17 0	11 54	11 49	16 42		n.a.
S 29	21 38	13 9	4 2	16 49	1 50	21 45	0 43	6 12	0 21	2 28	0 55	23 58	2 27	24 8	1 1	21 25	2 8	32 44	17 0	11 51	11 48	16 45		n.a.
M30	21 27	6 57	3 13	16 14	1 54	21 27	0 41	6 6	0 17	2 31	0 55	23 58	2 27	24 8	1 1	21 25	2 7	32 44	17 1	11 49	11 47	16 48		n.a.
T 31	21s15	0s22	2s12	15s39	1n58	21s 8	0s39	5n59	0n14	2n35	0n55	23n57	2n27	24s 8	1s 1	21n25	2n 7	32s45	17s 1	11n48	11n46	16s51		n.a.

Julian Day Number = -1836052.5, Delta T = 120h24m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'41, Lahiri = -137°02'41 Julian Calendar 1 March 9740 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9741 BCE

The year -9739 astronomical counting style corresponds to year 9740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 59 16	28♉36'59	18♈ 0	14♒26	2♒27	15♍54	4♈23	3°R43	13♐36	24°R 3	14♏24	29°R56	29♈48	11♏54	n.a.	W 1
T 2	8 3 13	29°34'13	2♉ 4	16°13	3°41	16° 0	4°32	3♊42	13°39	24♉ 3	14°25	29♈56	29°45	12° 1	n.a.	T 2
F 3	8 7 9	0♒31'27	16°13	17°58	4°55	16° 6	4°41	3°40	13°42	24° 2	14°25	29°55	29°42	12° 8	n.a.	F 3
S 4	8 11 6	1°28'43	0♊27	19°42	6°10	16°11	4°50	3°39	13°44	24° 2	14°26	29°54	29°39	12°14	n.a.	S 4
S 5	8 15 3	2°26'00	14°44	21°24	7°24	16°15	4°59	3°38	13°47	24° 2	14°26	29°49	29°36	12°21	n.a.	S 5
M 6	8 18 59	3°23'18	28°59	23° 4	8°38	16°19	5° 8	3°36	13°49	24° 1	14°27	29°43	29°32	12°28	n.a.	M 6
T 7	8 22 56	4°20'37	13♋ 8	24°42	9°53	16°21	5°17	3°35	13°52	24° 1	14°27	29°33	29°29	12°34	n.a.	T 7
W 8	8 26 53	5°17'57	27° 8	26°19	11° 7	16°23	5°27	3°34	13°54	24° 1	14°27	29°22	29°26	12°41	n.a.	W 8
T 9	8 30 49	6°15'19	10♌53	27°54	12°21	16°24	5°36	3°33	13°57	24° 1	14°28	29°10	29°23	12°47	n.a.	T 9
F 10	8 34 46	7°12'42	24°20	29°27	13°36	16°R24	5°46	3°33	13°59	24° 0	14°28	28°58	29°20	12°54	n.a.	F 10
S 11	8 38 43	8°10'07	7♍25	0♓58	14°50	16°23	5°55	3°32	14° 1	24° 0	14°28	28°49	29°17	13° 1	n.a.	S 11
S 12	8 42 39	9° 7'33	20°11	2°28	16° 5	16°22	6° 5	3°31	14° 4	24° 0	14°29	28°41	29°13	13° 7	n.a.	S 12
M13	8 46 36	10° 5'01	2♎36	3°56	17°19	16°19	6°15	3°31	14° 6	24° 0	14°29	28°36	29°10	13°14	n.a.	M13
T 14	8 50 33	11° 2'31	14°46	5°22	18°34	16°16	6°25	3°30	14° 8	24° 0	14°29	28°34	29° 7	13°21	n.a.	T 14
W15	8 54 29	12° 0'03	26°43	6°46	19°48	16°12	6°35	3°30	14°10	24° 0	14°29	28°D33	29° 4	13°27	n.a.	W15
T 16	8 58 26	12°57'37	8♏34	8° 9	21° 2	16° 7	6°45	3°30	14°13	24°D 0	14°30	28°R33	29° 1	13°34	n.a.	T 16
F 17	9 2 23	13°55'12	20°22	9°30	22°17	16° 1	6°56	3°29	14°15	24° 0	14°30	28°33	28°58	13°41	n.a.	F 17
S 18	9 6 19	14°52'50	2♐15	10°48	23°31	15°54	7° 6	3°D29	14°17	24° 0	14°30	28°32	28°54	13°47	n.a.	S 18
S 19	9 10 16	15°50'29	14°16	12° 5	24°46	15°47	7°16	3°29	14°19	24° 0	14°30	28°29	28°51	13°54	n.a.	S 19
M20	9 14 12	16°48'11	26°31	13°20	26° 0	15°39	7°27	3°29	14°21	24° 0	14°30	28°23	28°48	14° 1	n.a.	M20
T 21	9 18 9	17°45'55	9♑ 2	14°32	27°15	15°30	7°38	3°30	14°23	24° 0	14°30	28°15	28°45	14° 7	n.a.	T 21
W22	9 22 6	18°43'40	21°53	15°43	28°30	15°20	7°48	3°30	14°25	24° 0	14°30	28° 5	28°42	14°14	n.a.	W22
T 23	9 26 2	19°41'28	5♒ 4	16°51	29°44	15° 9	7°59	3°30	14°27	24° 1	14°30	27°53	28°38	14°21	n.a.	T 23
F 24	9 29 59	20°39'17	18°34	17°57	0♓59	14°58	8°10	3°31	14°29	24° 1	14°30	27°42	28°35	14°27	n.a.	F 24
S 25	9 33 56	21°37'09	2♓21	19° 0	2°13	14°46	8°21	3°32	14°30	24° 1	14°R30	27°32	28°32	14°34	n.a.	S 25
S 26	9 37 52	22°35'02	16°20	20° 1	3°28	14°33	8°32	3°32	14°32	24° 2	14°30	27°24	28°29	14°41	n.a.	S 26
M27	9 41 49	23°32'57	0♈27	20°58	4°42	14°20	8°43	3°33	14°34	24° 2	14°30	27°19	28°26	14°47	n.a.	M27
T 28	9 45 46	24°30'53	14°39	21°54	5°57	14° 5	8°54	3°34	14°36	24° 2	14°30	27°16	28°23	14°54	n.a.	T 28
W29	9 49 42	25°28'52	28°52	22°46	7°12	13°51	9° 5	3°35	14°37	24° 3	14°30	27°D16	28°19	15° 1	n.a.	W29
T 30	9 53 39	26♒26'52	13♉ 4	23♓34	8♓26	13♍36	9♈17	3♊36	14♐39	24♉ 3	14♏30	27♈16	28♈16	15♏ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 4	6n18	1s 3	15s 5	2n 1	20s49	0s37	5n53	0n10	2n38	0n55	23n57	2n27	24s 9	1s 1	21n25	2n 7	32s45	17s 1	11n47	11n45	16s54		n.a.
T 2	20 51	12 44	0n11	14 30	2 4	20 29	0 35	5 47	0 7	2 42	0 55	23 56	2 27	24 9	1 1	21 25	2 7	32 46	17 2	11 47	11 44	16 57		n.a.
F 3	20 39	18 33	1 25	13 56	2 6	20 9	0 33	5 41	0 3	2 46	0 55	23 56	2 27	24 10	1 1	21 25	2 7	32 46	17 2	11 47	11 42	17 0		n.a.
S 4	20 26	23 22	2 34	13 21	2 7	19 48	0 31	5 36	0s 1	2 49	0 55	23 55	2 27	24 10	1 2	21 24	2 7	32 47	17 2	11 47	11 41	17 3		n.a.
S 5	20 13	26 47	3 33	12 47	2 8	19 27	0 29	5 31	0 5	2 53	0 55	23 55	2 26	24 10	1 2	21 24	2 7	32 47	17 3	11 45	11 40	17 6		n.a.
M 6	19 59	28 29	4 18	12 14	2 8	19 5	0 27	5 26	0 9	2 57	0 55	23 55	2 26	24 11	1 2	21 24	2 7	32 48	17 3	11 43	11 39	17 9		n.a.
T 7	19 45	28 17	4 48	11 41	2 8	18 42	0 24	5 21	0 12	3 0	0 55	23 54	2 26	24 11	1 2	21 24	2 7	32 48	17 3	11 39	11 38	17 11		n.a.
W 8	19 31	26 16	5 0	11 8	2 8	18 19	0 22	5 17	0 17	3 4	0 55	23 54	2 26	24 11	1 2	21 24	2 7	32 49	17 4	11 35	11 37	17 14		n.a.
T 9	19 16	22 44	4 54	10 36	2 7	17 56	0 20	5 13	0 21	3 8	0 55	23 53	2 26	24 12	1 2	21 24	2 7	32 49	17 4	11 31	11 35	17 17		n.a.
F 10	19 2	18 4	4 32	10 4	2 5	17 32	0 18	5 9	0 25	3 12	0 55	23 53	2 26	24 12	1 2	21 24	2 7	32 49	17 4	11 27	11 34	17 20		n.a.
S 11	18 46	12 40	3 55	9 33	2 3	17 8	0 15	5 5	0 29	3 16	0 55	23 53	2 25	24 12	1 2	21 24	2 7	32 50	17 5	11 23	11 33	17 23		n.a.
S 12	18 31	6 52	3 8	9 2	2 1	16 43	0 13	5 2	0 33	3 20	0 55	23 52	2 25	24 13	1 2	21 23	2 7	32 50	17 5	11 20	11 32	17 26		n.a.
M13	18 15	0 57	2 13	8 33	1 58	16 17	0 11	4 59	0 37	3 24	0 55	23 52	2 25	24 13	1 2	21 23	2 7	32 51	17 5	11 18	11 31	17 29		n.a.
T 14	17 59	4s53	1 12	8 3	1 55	15 52	0 8	4 57	0 42	3 28	0 55	23 52	2 25	24 13	1 2	21 23	2 7	32 51	17 6	11 18	11 30	17 32		n.a.
W15	17 43	10 28	0 10	7 35	1 51	15 25	0 6	4 54	0 46	3 32	0 55	23 52	2 25	24 14	1 2	21 23	2 7	32 52	17 6	11 17	11 29	17 35		n.a.
T 16	17 26	15 37	0s53	7 8	1 46	14 59	0 4	4 52	0 50	3 36	0 55	23 51	2 24	24 14	1 2	21 23	2 7	32 52	17 7	11 17	11 27	17 38		n.a.
F 17	17 9	20 12	1 53	6 41	1 42	14 32	0 1	4 50	0 55	3 41	0 55	23 51	2 24	24 14	1 2	21 23	2 6	32 52	17 7	11 17	11 26	17 40		n.a.
S 18	16 52	24 0	2 49	6 15	1 37	14 5	0n 1	4 49	0 59	3 45	0 55	23 51	2 24	24 15	1 2	21 23	2 6	32 53	17 7	11 17	11 25	17 43		n.a.
S 19	16 34	26 49	3 37	5 51	1 31	13 37	0 3	4 48	1 4	3 49	0 55	23 51	2 24	24 15	1 2	21 23	2 6	32 53	17 8	11 16	11 24	17 46		n.a.
M20	16 16	28 25	4 17	5 27	1 25	13 9	0 6	4 47	1 8	3 53	0 56	23 51	2 24	24 15	1 2	21 23	2 6	32 54	17 8	11 13	11 23	17 49		n.a.
T 21	15 58	28 36	4 45	5 4	1 18	12 40	0 8	4 46	1 13	3 58	0 56	23 51	2 24	24 16	1 2	21 23	2 6	32 54	17 8	11 10	11 22	17 52		n.a.
W22	15 40	27 16	5 0	4 43	1 11	12 12	0 10	4 46	1 17	4 2	0 56	23 50	2 23	24 16	1 2	21 23	2 6	32 54	17 9	11 7	11 20	17 55		n.a.
T 23	15 21	24 25	5 0	4 22	1 4	11 43	0 13	4 46	1 22	4 6	0 56	23 50	2 23	24 16	1 2	21 23	2 6	32 55	17 9	11 3	11 19	17 58		n.a.
F 24	15 3	20 11	4 42	4 3	0 56	11 13	0 15	4 47	1 27	4 11	0 56	23 50	2 23	24 16	1 3	21 23	2 6	32 55	17 9	10 59	11 18	18 1		n.a.
S 25	14 43	14 48	4 9	3 45	0 48	10 44	0 18	4 47	1 31	4 15	0 56	23 50	2 23	24 17	1 3	21 23	2 6	32 55	17 10	10 55	11 17	18 3		n.a.
S 26	14 24	8 36	3 20	3 28	0 39	10 14	0 20	4 48	1 36	4 20	0 56	23 50	2 23	24 17	1 3	21 23	2 6	32 56	17 10	10 52	11 16	18 6		n.a.
M27	14 5	1 55	2 18	3 13	0 30	9 44	0 22	4 49	1 40	4 24	0 56	23 50	2 22	24 17	1 3	21 23	2 6	32 56	17 10	10 50	11 15	18 9		n.a.
T 28	13 45	4n55	1 7	2 59	0 21	9 14	0 25	4 50	1 45	4 29	0 56	23 50	2 22	24 18	1 3	21 23	2 6	32 56	17 11	10 49	11 13	18 12		n.a.
W29	13 25	11 32	0n 9	2 47	0 11	8 43	0 27	4 52	1 49	4 33	0 56	23 50	2 22	24 18	1 3	21 23	2 6	32 57	17 11	10 49	11 12	18 15		n.a.
T 30	13s 5	17n33	1n23	2s37	0n 1	8s12	0n29	4n54	1s54	4n38	0n56	23n50	2n22	24s18	1s 3	21n23	2n 6	32s57	17s12	10n49	11n11	18s18		n.a.

Julian Day Number = -1836021.5, Delta T = 120h24m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'37, Lahiri = -137°02'37 Julian Calendar 1 Apr. 9740 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 57 36	27♒24'53	27♉13	24♓20	9♓41	13°R20	9♈28	3♊37	14♐40	24♉ 4	14°R30	27°R17	28♈13	15♏14	n.a.	F 1
S 2	10 1 32	28°22'57	11♊17	25° 2	10°55	13♍ 4	9°40	3°38	14°42	24° 4	14♏30	27♈16	28°10	15°20	n.a.	S 2
S 3	10 5 29	29°21'03	25°17	25°40	12°10	12°47	9°51	3°40	14°43	24° 5	14°30	27°13	28° 7	15°27	n.a.	S 3
M 4	10 9 25	0♓19'10	9♋10	26°13	13°25	12°30	10° 3	3°41	14°45	24° 5	14°29	27° 8	28° 3	15°34	n.a.	M 4
T 5	10 13 22	1°17'19	22°55	26°43	14°39	12°13	10°14	3°43	14°46	24° 6	14°29	27° 1	28° 0	15°40	n.a.	T 5
W 6	10 17 19	2°15'30	6♌28	27° 8	15°54	11°55	10°26	3°44	14°47	24° 6	14°29	26°53	27°57	15°47	n.a.	W 6
T 7	10 21 15	3°13'43	19°49	27°29	17° 9	11°38	10°38	3°46	14°48	24° 7	14°29	26°43	27°54	15°54	n.a.	T 7
F 8	10 25 12	4°11'58	2♍56	27°44	18°23	11°19	10°50	3°48	14°50	24° 8	14°28	26°34	27°51	16° 0	n.a.	F 8
S 9	10 29 9	5°10'15	15°46	27°54	19°38	11° 1	11° 2	3°50	14°51	24° 9	14°28	26°27	27°48	16° 7	n.a.	S 9
S 10	10 33 5	6° 8'35	28°19	27°R58	20°53	10°43	11°14	3°52	14°52	24° 9	14°28	26°21	27°44	16°14	n.a.	S 10
M11	10 37 2	7° 6'56	10♎38	27°57	22° 7	10°24	11°26	3°54	14°53	24°10	14°27	26°18	27°41	16°20	n.a.	M11
T 12	10 40 58	8° 5'20	22°43	27°49	23°22	10° 6	11°38	3°56	14°54	24°11	14°27	26°D16	27°38	16°27	n.a.	T 12
W13	10 44 55	9° 3'47	4♏39	27°35	24°37	9°47	11°50	3°58	14°55	24°12	14°27	26°16	27°35	16°34	n.a.	W13
T 14	10 48 52	10° 2'16	16°28	27°15	25°51	9°29	12° 2	4° 1	14°56	24°13	14°26	26°18	27°32	16°40	n.a.	T 14
F 15	10 52 48	11° 0'47	28°16	26°49	27° 6	9°10	12°14	4° 3	14°57	24°14	14°26	26°19	27°29	16°47	n.a.	F 15
S 16	10 56 45	11°59'21	10♐ 9	26°16	28°21	8°52	12°27	4° 6	14°58	24°15	14°25	26°R20	27°25	16°54	n.a.	S 16
S 17	11 0 41	12°57'58	22°10	25°38	29°35	8°34	12°39	4° 8	14°58	24°16	14°25	26°19	27°22	17° 0	n.a.	S 17
M18	11 4 38	13°56'37	4♑25	24°53	0♈50	8°16	12°51	4°11	14°59	24°17	14°25	26°17	27°19	17° 7	n.a.	M18
T 19	11 8 35	14°55'19	16°59	24° 4	2° 5	7°59	13° 4	4°14	15° 0	24°18	14°24	26°13	27°16	17°14	n.a.	T 19
W20	11 12 31	15°54'04	29°55	23°10	3°19	7°42	13°16	4°17	15° 0	24°19	14°24	26° 8	27°13	17°20	n.a.	W20
T 21	11 16 28	16°52'51	13♒14	22°13	4°34	7°25	13°29	4°20	15° 1	24°20	14°23	26° 2	27° 9	17°27	n.a.	T 21
F 22	11 20 24	17°51'40	26°57	21°13	5°49	7° 9	13°42	4°23	15° 1	24°21	14°22	25°55	27° 6	17°34	n.a.	F 22
S 23	11 24 21	18°50'32	11♓ 1	20°12	7° 3	6°53	13°54	4°26	15° 2	24°22	14°22	25°50	27° 3	17°40	n.a.	S 23
S 24	11 28 17	19°49'26	25°23	19°11	8°18	6°37	14° 7	4°29	15° 2	24°23	14°21	25°45	27° 0	17°47	n.a.	S 24
M25	11 32 14	20°48'23	9♈56	18°12	9°33	6°23	14°20	4°32	15° 3	24°24	14°21	25°42	26°57	17°54	n.a.	M25
T 26	11 36 11	21°47'21	24°34	17°15	10°48	6° 8	14°32	4°36	15° 3	24°26	14°20	25°D42	26°54	18° 0	n.a.	T 26
W27	11 40 7	22°46'22	9♉10	16°23	12° 2	5°55	14°45	4°39	15° 3	24°27	14°19	25°42	26°50	18° 7	n.a.	W27
T 28	11 44 4	23°45'26	23°41	15°37	13°17	5°42	14°58	4°43	15° 3	24°28	14°19	25°43	26°47	18°14	n.a.	T 28
F 29	11 48 0	24°44'31	8♊ 1	14°57	14°32	5°29	15°11	4°46	15° 4	24°30	14°18	25°45	26°44	18°20	n.a.	F 29
S 30	11 51 57	25°43'39	22° 9	14°25	15°46	5°17	15°24	4°50	15° 4	24°31	14°17	25°R46	26°41	18°27	n.a.	S 30
S 31	11 55 53	26♓42'49	6♋ 3	14♓ 2	17♈ 1	5♍ 6	15♈37	4♊54	15°R 4	24♉32	14♏17	25♈45	26♈38	18♏34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s44	22n37	2n33	2s28	0s 9	7s42	0n31	4n56	1s58	4n43	0n56	23n50	2n22	24s18	1s 3	21n23	2n 6	32s57	17s12	10n49	11n10	18s20		n.a.
S 2	12 23	26 20	3 33	2 21	0 20	7 10	0 34	4 58	2 3	4 47	0 56	23 50	2 21	24 18	1 3	21 23	2 6	32 57	17 12	10 49	11 9	18 23		n.a.
S 3	12 3	28 24	4 19	2 15	0 31	6 39	0 36	5 1	2 7	4 52	0 56	23 50	2 21	24 19	1 3	21 23	2 6	32 58	17 13	10 48	11 8	18 26		n.a.
M 4	11 42	28 40	4 50	2 12	0 43	6 8	0 38	5 3	2 12	4 57	0 56	23 50	2 21	24 19	1 3	21 23	2 5	32 58	17 13	10 46	11 6	18 29		n.a.
T 5	11 20	27 9	5 4	2 10	0 55	5 36	0 40	5 6	2 16	5 2	0 56	23 51	2 21	24 19	1 3	21 24	2 5	32 58	17 13	10 43	11 5	18 32		n.a.
W 6	10 59	24 4	5 1	2 11	1 7	5 4	0 43	5 9	2 20	5 6	0 56	23 51	2 21	24 19	1 3	21 24	2 5	32 58	17 14	10 40	11 4	18 35		n.a.
T 7	10 37	19 44	4 41	2 14	1 19	4 33	0 45	5 12	2 24	5 11	0 56	23 51	2 21	24 20	1 3	21 24	2 5	32 59	17 14	10 37	11 3	18 37		n.a.
F 8	10 16	14 33	4 6	2 19	1 31	4 1	0 47	5 15	2 29	5 16	0 56	23 51	2 20	24 20	1 3	21 24	2 5	32 59	17 14	10 33	11 2	18 40		n.a.
S 9	9 54	8 50	3 20	2 26	1 44	3 29	0 49	5 19	2 33	5 21	0 56	23 51	2 20	24 20	1 3	21 24	2 5	32 59	17 15	10 31	11 1	18 43		n.a.
S 10	9 32	2 53	2 25	2 36	1 56	2 57	0 51	5 22	2 37	5 26	0 56	23 51	2 20	24 20	1 3	21 24	2 5	32 59	17 15	10 28	10 59	18 46		n.a.
M11	9 10	3s 4	1 23	2 48	2 8	2 25	0 53	5 26	2 41	5 31	0 56	23 52	2 20	24 20	1 3	21 24	2 5	33 0	17 15	10 27	10 58	18 49		n.a.
T 12	8 47	8 48	0 19	3 2	2 21	1 52	0 55	5 29	2 44	5 35	0 56	23 52	2 20	24 21	1 4	21 25	2 5	33 0	17 16	10 27	10 57	18 51		n.a.
W13	8 25	14 10	0s45	3 18	2 33	1 20	0 57	5 33	2 48	5 40	0 56	23 52	2 19	24 21	1 4	21 25	2 5	33 0	17 16	10 27	10 56	18 54		n.a.
T 14	8 2	18 58	1 47	3 37	2 44	0 48	0 59	5 37	2 52	5 45	0 56	23 52	2 19	24 21	1 4	21 25	2 5	33 0	17 16	10 27	10 55	18 57		n.a.
F 15	7 39	23 3	2 44	3 58	2 55	0 16	1 1	5 41	2 55	5 50	0 56	23 53	2 19	24 21	1 4	21 25	2 5	33 0	17 17	10 28	10 53	19 0		n.a.
S 16	7 16	26 12	3 35	4 21	3 5	0n17	1 3	5 45	2 59	5 55	0 56	23 53	2 19	24 21	1 4	21 25	2 5	33 0	17 17	10 28	10 52	19 2		n.a.
S 17	6 53	28 12	4 17	4 45	3 14	0 49	1 5	5 48	3 2	6 0	0 56	23 53	2 19	24 21	1 4	21 25	2 5	33 1	17 17	10 28	10 51	19 5		n.a.
M18	6 30	28 53	4 48	5 10	3 23	1 21	1 6	5 52	3 5	6 5	0 56	23 54	2 19	24 21	1 4	21 26	2 5	33 1	17 18	10 27	10 50	19 8		n.a.
T 19	6 7	28 6	5 6	5 37	3 30	1 53	1 8	5 56	3 8	6 10	0 56	23 54	2 18	24 22	1 4	21 26	2 5	33 1	17 18	10 25	10 49	19 11		n.a.
W20	5 43	25 49	5 9	6 4	3 35	2 25	1 10	6 0	3 11	6 15	0 56	23 55	2 18	24 22	1 4	21 26	2 5	33 1	17 18	10 23	10 48	19 13		n.a.
T 21	5 20	22 4	4 56	6 31	3 39	2 57	1 12	6 4	3 14	6 21	0 56	23 55	2 18	24 22	1 4	21 26	2 4	33 1	17 19	10 21	10 46	19 16		n.a.
F 22	4 56	17 3	4 26	6 57	3 41	3 29	1 13	6 7	3 17	6 26	0 57	23 55	2 18	24 22	1 4	21 27	2 4	33 1	17 19	10 19	10 45	19 19		n.a.
S 23	4 33	11 1	3 39	7 22	3 41	4 1	1 15	6 11	3 19	6 31	0 57	23 56	2 18	24 22	1 4	21 27	2 4	33 1	17 19	10 17	10 44	19 22		n.a.
S 24	4 9	4 17	2 38	7 45	3 39	4 33	1 16	6 14	3 22	6 36	0 57	23 56	2 17	24 22	1 4	21 27	2 4	33 1	17 19	10 15	10 43	19 24		n.a.
M25	3 45	2n45	1 25	8 6	3 36	5 5	1 18	6 18	3 24	6 41	0 57	23 57	2 17	24 22	1 4	21 27	2 4	33 1	17 20	10 14	10 42	19 27		n.a.
T 26	3 21	9 42	0 6	8 23	3 30	5 36	1 19	6 21	3 26	6 46	0 57	23 57	2 17	24 22	1 4	21 28	2 4	33 1	17 20	10 14	10 40	19 30		n.a.
W27	2 57	16 8	1n13	8 37	3 22	6 8	1 20	6 24	3 28	6 51	0 57	23 58	2 17	24 22	1 4	21 28	2 4	33 2	17 20	10 14	10 39	19 33		n.a.
T 28	2 33	21 38	2 27	8 48	3 13	6 39	1 22	6 27	3 30	6 56	0 57	23 58	2 17	24 23	1 5	21 28	2 4	33 2	17 21	10 14	10 38	19 35		n.a.
F 29	2 9	25 47	3 31	8 53	3 2	7 10	1 23	6 30	3 32	7 2	0 57	23 59	2 17	24 23	1 5	21 28	2 4	33 2	17 21	10 15	10 37	19 38		n.a.
S 30	1 45	28 16	4 21	8 55	2 50	7 41	1 24	6 33	3 34	7 7	0 57	23 59	2 16	24 23	1 5	21 29	2 4	33 2	17 21	10 15	10 36	19 41		n.a.
S 31	1s21	28n56	4n55	8s52	2s37	8n11	1n25	6n36	3s36	7n12	0n57	24n 0	2n16	24s23	1s 5	21n29	2n 4	33s 2	17s21	10n15	10n35	19s43		n.a.

Julian Day Number = -1835991.5, Delta T = 120h24m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'33, Lahiri = -137°02'33 Julian Calendar 1 May 9740 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 59 50	27♓42'00	19♋42	13°R48	18♈16	4°R56	15♈50	4♊58	15°R 4	24♉34	14°R16	25°R44	26♈35	18♏40	n.a.	M 1
T 2	12 3 46	28°41'14	3♌ 7	13°D43	19°30	4♍47	16° 3	5° 2	15♐ 4	24°35	14♏15	25♈41	26°31	18°47	n.a.	T 2
W 3	12 7 43	29°40'30	16°18	13♓49	20°45	4°38	16°16	5° 6	15° 3	24°37	14°14	25°37	26°28	18°53	n.a.	W 3
T 4	12 11 40	0♈39'48	29°16	14° 4	22° 0	4°30	16°29	5°10	15° 3	24°38	14°14	25°33	26°25	19° 0	n.a.	T 4
F 5	12 15 36	1°39'08	12♍ 0	14°29	23°14	4°23	16°42	5°14	15° 3	24°40	14°13	25°29	26°22	19° 7	n.a.	F 5
S 6	12 19 33	2°38'31	24°31	15° 3	24°29	4°16	16°55	5°18	15° 3	24°41	14°12	25°26	26°19	19°13	n.a.	S 6
S 7	12 23 29	3°37'56	6♎50	15°46	25°44	4°11	17° 8	5°22	15° 3	24°43	14°11	25°24	26°15	19°20	n.a.	S 7
M 8	12 27 26	4°37'23	18°58	16°37	26°58	4° 6	17°22	5°27	15° 2	24°44	14°10	25°23	26°12	19°27	n.a.	M 8
T 9	12 31 22	5°36'53	0♏57	17°36	28°13	4° 2	17°35	5°31	15° 2	24°46	14° 9	25°D23	26° 9	19°33	n.a.	T 9
W10	12 35 19	6°36'26	12°49	18°43	29°28	3°58	17°48	5°36	15° 1	24°48	14° 8	25°23	26° 6	19°40	n.a.	W10
T 11	12 39 15	7°36'01	24°37	19°55	0♉42	3°56	18° 1	5°40	15° 1	24°49	14° 8	25°25	26° 3	19°47	n.a.	T 11
F 12	12 43 12	8°35'38	6♐25	21°14	1°57	3°54	18°14	5°45	15° 0	24°51	14° 7	25°26	26° 0	19°53	n.a.	F 12
S 13	12 47 8	9°35'19	18°17	22°37	3°11	3°53	18°28	5°50	15° 0	24°53	14° 6	25°28	25°56	20° 0	n.a.	S 13
S 14	12 51 5	10°35'01	0♑17	24° 5	4°26	3°D53	18°41	5°55	14°59	24°54	14° 5	25°29	25°53	20° 7	n.a.	S 14
M15	12 55 1	11°34'47	12°30	25°36	5°40	3°53	18°54	6° 0	14°58	24°56	14° 4	25°R29	25°50	20°13	n.a.	M15
T 16	12 58 58	12°34'35	25° 0	27°11	6°55	3°55	19° 8	6° 5	14°57	24°58	14° 3	25°29	25°47	20°20	n.a.	T 16
W17	13 2 54	13°34'26	7♒52	28°49	8°10	3°57	19°21	6°10	14°57	25° 0	14° 2	25°28	25°44	20°27	n.a.	W17
T 18	13 6 51	14°34'19	21° 9	0♈28	9°24	4° 0	19°34	6°15	14°56	25° 2	14° 1	25°26	25°40	20°33	n.a.	T 18
F 19	13 10 47	15°34'15	4♓53	2°10	10°39	4° 4	19°48	6°20	14°55	25° 3	14° 0	25°25	25°37	20°40	n.a.	F 19
S 20	13 14 44	16°34'13	19° 3	3°53	11°53	4° 8	20° 1	6°25	14°54	25° 5	13°59	25°24	25°34	20°47	n.a.	S 20
S 21	13 18 40	17°34'14	3♈35	5°36	13° 8	4°13	20°14	6°30	14°53	25° 7	13°58	25°23	25°31	20°53	n.a.	S 21
M22	13 22 37	18°34'17	18°26	7°21	14°22	4°19	20°28	6°35	14°52	25° 9	13°57	25°D23	25°28	21° 0	n.a.	M22
T 23	13 26 33	19°34'23	3♉26	9° 6	15°37	4°26	20°41	6°41	14°51	25°11	13°56	25°23	25°25	21° 7	n.a.	T 23
W24	13 30 30	20°34'30	18°27	10°51	16°51	4°33	20°55	6°46	14°49	25°13	13°55	25°23	25°21	21°13	n.a.	W24
T 25	13 34 26	21°34'40	3♊22	12°37	18° 6	4°41	21° 8	6°52	14°48	25°15	13°54	25°23	25°18	21°20	n.a.	T 25
F 26	13 38 23	22°34'52	18° 2	14°22	19°20	4°50	21°21	6°57	14°47	25°17	13°53	25°24	25°15	21°27	n.a.	F 26
S 27	13 42 19	23°35'06	2♋24	16° 8	20°35	4°59	21°35	7° 3	14°46	25°19	13°52	25°24	25°12	21°33	n.a.	S 27
S 28	13 46 16	24°35'22	16°24	17°53	21°49	5°10	21°48	7° 9	14°44	25°21	13°51	25°24	25° 9	21°40	n.a.	S 28
M29	13 50 12	25°35'40	0♌ 2	19°38	23° 3	5°20	22° 1	7°14	14°43	25°23	13°49	25°24	25° 6	21°47	n.a.	M29
T 30	13 54 9	26♈35'59	13♌18	21♈22	24♉18	5♍32	22♈15	7♊20	14♐42	25♉25	13♏48	25♈24	25♈ 2	21♏53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s56	27n48	5n11	8s45	2s23	8n42	1n26	6n38	3s37	7n17	0n57	24n 1	2n16	24s23	1s 5	21n29	2n 4	33s 2	17s22	10n14	10n33	19s46		n.a.
T 2	0 32	25 5	5 10	8 33	2 8	9 12	1 27	6 40	3 39	7 23	0 57	24 1	2 16	24 23	1 5	21 30	2 4	33 2	17 22	10 13	10 32	19 49		n.a.
W 3	0 8	21 4	4 53	8 17	1 52	9 42	1 28	6 42	3 40	7 28	0 57	24 2	2 16	24 23	1 5	21 30	2 4	33 2	17 22	10 12	10 31	19 52		n.a.
T 4	0n16	16 8	4 21	7 56	1 37	10 12	1 29	6 44	3 41	7 33	0 57	24 2	2 16	24 23	1 5	21 30	2 4	33 2	17 23	10 10	10 30	19 54		n.a.
F 5	0 41	10 35	3 36	7 32	1 21	10 41	1 30	6 46	3 42	7 38	0 57	24 3	2 16	24 23	1 5	21 31	2 4	33 2	17 23	10 9	10 29	19 57		n.a.
S 6	1 5	4 42	2 42	7 4	1 6	11 10	1 31	6 47	3 43	7 44	0 58	24 4	2 15	24 23	1 5	21 31	2 4	33 2	17 23	10 8	10 27	20 0		n.a.
S 7	1 29	1s16	1 40	6 33	0 50	11 39	1 31	6 49	3 44	7 49	0 58	24 4	2 15	24 23	1 5	21 31	2 4	33 2	17 23	10 7	10 26	20 2		n.a.
M 8	1 54	7 6	0 35	5 59	0 35	12 7	1 32	6 50	3 45	7 54	0 58	24 5	2 15	24 23	1 5	21 32	2 4	33 1	17 23	10 7	10 25	20 5		n.a.
T 9	2 18	12 38	0s31	5 22	0 21	12 36	1 32	6 50	3 46	7 59	0 58	24 6	2 15	24 23	1 5	21 32	2 4	33 1	17 24	10 6	10 24	20 8		n.a.
W10	2 42	17 40	1 35	4 43	0 7	13 4	1 33	6 51	3 46	8 5	0 58	24 6	2 15	24 23	1 5	21 33	2 4	33 1	17 24	10 7	10 23	20 10		n.a.
T 11	3 6	22 0	2 35	4 1	0n 6	13 31	1 33	6 52	3 47	8 10	0 58	24 7	2 15	24 23	1 5	21 33	2 4	33 1	17 24	10 7	10 22	20 13		n.a.
F 12	3 30	25 27	3 28	3 18	0 18	13 58	1 34	6 52	3 47	8 15	0 58	24 8	2 15	24 23	1 5	21 33	2 3	33 1	17 24	10 8	10 20	20 16		n.a.
S 13	3 55	27 50	4 12	2 34	0 29	14 25	1 34	6 52	3 48	8 21	0 58	24 9	2 14	24 23	1 5	21 34	2 3	33 1	17 25	10 8	10 19	20 18		n.a.
S 14	4 19	28 57	4 46	1 49	0 40	14 51	1 34	6 52	3 48	8 26	0 58	24 9	2 14	24 23	1 6	21 34	2 3	33 1	17 25	10 9	10 18	20 21		n.a.
M15	4 43	28 41	5 8	1 2	0 50	15 18	1 34	6 51	3 48	8 31	0 58	24 10	2 14	24 23	1 6	21 34	2 3	33 1	17 25	10 9	10 17	20 23		n.a.
T 16	5 7	26 58	5 16	0 15	0 59	15 43	1 34	6 50	3 48	8 36	0 58	24 11	2 14	24 23	1 6	21 35	2 3	33 1	17 25	10 9	10 16	20 26		n.a.
W17	5 31	23 49	5 9	0n32	1 7	16 8	1 34	6 50	3 48	8 42	0 58	24 12	2 14	24 23	1 6	21 35	2 3	33 0	17 25	10 8	10 14	20 29		n.a.
T 18	5 55	19 22	4 45	1 20	1 15	16 33	1 34	6 49	3 48	8 47	0 59	24 12	2 14	24 23	1 6	21 36	2 3	33 0	17 26	10 8	10 13	20 31		n.a.
F 19	6 19	13 47	4 5	2 8	1 22	16 57	1 34	6 47	3 48	8 52	0 59	24 13	2 14	24 23	1 6	21 36	2 3	33 0	17 26	10 7	10 12	20 34		n.a.
S 20	6 42	7 20	3 8	2 55	1 28	17 21	1 34	6 46	3 48	8 58	0 59	24 14	2 14	24 23	1 6	21 37	2 3	33 0	17 26	10 7	10 11	20 37		n.a.
S 21	7 6	0 19	1 58	3 42	1 33	17 44	1 34	6 44	3 48	9 3	0 59	24 15	2 13	24 23	1 6	21 37	2 3	33 0	17 26	10 7	10 10	20 39		n.a.
M22	7 30	6n51	0 38	4 29	1 37	18 7	1 33	6 42	3 48	9 8	0 59	24 16	2 13	24 23	1 6	21 37	2 3	33 0	17 26	10 7	10 8	20 42		n.a.
T 23	7 53	13 44	0n45	5 15	1 41	18 29	1 33	6 40	3 48	9 14	0 59	24 17	2 13	24 23	1 6	21 38	2 3	32 59	17 26	10 7	10 7	20 44		n.a.
W24	8 16	19 50	2 5	6 1	1 44	18 51	1 32	6 37	3 47	9 19	0 59	24 17	2 13	24 23	1 6	21 38	2 3	32 59	17 27	10 7	10 6	20 47		n.a.
T 25	8 40	24 40	3 16	6 46	1 47	19 12	1 32	6 35	3 47	9 24	0 59	24 18	2 13	24 22	1 6	21 39	2 3	32 59	17 27	10 7	10 5	20 50		n.a.
F 26	9 3	27 48	4 12	7 30	1 49	19 33	1 31	6 32	3 46	9 29	0 59	24 19	2 13	24 22	1 6	21 39	2 3	32 59	17 27	10 7	10 4	20 52		n.a.
S 27	9 26	29 1	4 52	8 13	1 50	19 53	1 30	6 29	3 46	9 35	1 0	24 20	2 13	24 22	1 6	21 40	2 3	32 58	17 27	10 7	10 2	20 55		n.a.
S 28	9 49	28 19	5 13	8 56	1 51	20 13	1 29	6 26	3 45	9 40	1 0	24 21	2 13	24 22	1 6	21 40	2 3	32 58	17 27	10 7	10 1	20 57		n.a.
M29	10 11	25 54	5 16	9 37	1 51	20 32	1 29	6 22	3 45	9 45	1 0	24 22	2 13	24 22	1 6	21 41	2 3	32 58	17 27	10 7	10 0	21 0		n.a.
T 30	10n34	22n 8	5n 2	10n18	1n51	20n50	1n28	6n18	3s44	9n50	1n 0	24n23	2n12	24s22	1s 6	21n41	2n 3	32s58	17s27	10n 7	9n59	21s 2		n.a.

Julian Day Number = -1835960.5, Delta T = 120h24m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'29, Lahiri = -137°02'29 Julian Calendar 1 June 9740 BCE == Greg. Calendar 18 March 9740 BCE

The year -9739 astronomical counting style corresponds to year 9740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 58 5	27♈36'20	26♌15	23♈ 6	25♉32	5♍44	22♈28	7♊26	14°R40	25♉27	13°R47	25♈24	24♈59	22♏ 0	n.a.	W 1
T 2	14 2 2	28°36'43	8♍56	24°49	26°46	5°57	22°42	7°32	14♐39	25°29	13♏46	25°24	24°56	22° 7	n.a.	T 2
F 3	14 5 58	29°37'08	21°22	26°32	28° 1	6°10	22°55	7°38	14°37	25°31	13°45	25°25	24°53	22°13	n.a.	F 3
S 4	14 9 54	0♉37'35	3♎36	28°15	29°15	6°24	23° 8	7°43	14°35	25°33	13°44	25°25	24°50	22°20	n.a.	S 4
S 5	14 13 51	1°38'03	15°41	29°57	0♊29	6°38	23°22	7°49	14°34	25°35	13°43	25°26	24°46	22°27	n.a.	S 5
M 6	14 17 47	2°38'34	27°39	1♉38	1°44	6°53	23°35	7°56	14°32	25°37	13°42	25°R26	24°43	22°33	n.a.	M 6
T 7	14 21 44	3°39'07	9♏31	3°19	2°58	7° 9	23°48	8° 2	14°30	25°39	13°40	25°26	24°40	22°40	n.a.	T 7
W 8	14 25 40	4°39'42	21°21	4°59	4°12	7°25	24° 1	8° 8	14°29	25°41	13°39	25°25	24°37	22°47	n.a.	W 8
T 9	14 29 37	5°40'19	3♐ 9	6°39	5°26	7°42	24°15	8°14	14°27	25°44	13°38	25°23	24°34	22°53	n.a.	T 9
F 10	14 33 33	6°40'58	14°59	8°18	6°40	7°59	24°28	8°20	14°25	25°46	13°37	25°22	24°31	23° 0	n.a.	F 10
S 11	14 37 30	7°41'39	26°53	9°57	7°54	8°17	24°41	8°26	14°23	25°48	13°36	25°20	24°27	23° 7	n.a.	S 11
S 12	14 41 26	8°42'22	8♑54	11°35	9° 8	8°35	24°54	8°33	14°21	25°50	13°35	25°18	24°24	23°13	n.a.	S 12
M13	14 45 23	9°43'07	21° 6	13°13	10°22	8°53	25° 8	8°39	14°19	25°52	13°34	25°17	24°21	23°20	n.a.	M13
T 14	14 49 19	10°43'54	3♒33	14°50	11°36	9°13	25°21	8°45	14°17	25°55	13°32	25°16	24°18	23°27	n.a.	T 14
W15	14 53 16	11°44'44	16°19	16°27	12°50	9°32	25°34	8°52	14°15	25°57	13°31	25°D16	24°15	23°33	n.a.	W15
T 16	14 57 12	12°45'35	29°27	18° 3	14° 4	9°52	25°47	8°58	14°13	25°59	13°30	25°16	24°11	23°40	n.a.	T 16
F 17	15 1 8	13°46'28	13♓ 1	19°39	15°18	10°13	26° 0	9° 5	14°11	26° 1	13°29	25°18	24° 8	23°47	n.a.	F 17
S 18	15 5 5	14°47'23	27° 1	21°14	16°32	10°33	26°13	9°11	14° 9	26° 3	13°28	25°19	24° 5	23°53	n.a.	S 18
S 19	15 9 1	15°48'21	11♈29	22°50	17°46	10°55	26°26	9°18	14° 7	26° 6	13°27	25°20	24° 2	24° 0	n.a.	S 19
M20	15 12 58	16°49'20	26°19	24°24	19° 0	11°17	26°39	9°24	14° 5	26° 8	13°25	25°R21	23°59	24° 7	n.a.	M20
T 21	15 16 54	17°50'20	11♉27	25°59	20°14	11°39	26°52	9°31	14° 3	26°10	13°24	25°20	23°56	24°13	n.a.	T 21
W22	15 20 51	18°51'23	26°42	27°33	21°28	12° 1	27° 5	9°37	14° 0	26°12	13°23	25°18	23°52	24°20	n.a.	W22
T 23	15 24 47	19°52'27	11♊55	29° 6	22°41	12°24	27°18	9°44	13°58	26°15	13°22	25°15	23°49	24°27	n.a.	T 23
F 24	15 28 44	20°53'32	26°56	0♊39	23°55	12°47	27°31	9°51	13°56	26°17	13°21	25°11	23°46	24°33	n.a.	F 24
S 25	15 32 40	21°54'39	11♋36	2°12	25° 9	13°11	27°44	9°57	13°54	26°19	13°20	25° 8	23°43	24°40	n.a.	S 25
S 26	15 36 37	22°55'47	25°51	3°45	26°23	13°35	27°56	10° 4	13°51	26°21	13°18	25° 4	23°40	24°47	n.a.	S 26
M27	15 40 33	23°56'56	9♌37	5°17	27°36	14° 0	28° 9	10°11	13°49	26°24	13°17	25° 2	23°37	24°53	n.a.	M27
T 28	15 44 30	24°58'06	22°56	6°49	28°50	14°24	28°22	10°18	13°47	26°26	13°16	25°D 1	23°33	25° 0	n.a.	T 28
W29	15 48 26	25°59'17	5♍50	8°21	0♋ 3	14°49	28°34	10°24	13°44	26°28	13°15	25° 2	23°30	25° 7	n.a.	W29
T 30	15 52 23	27° 0'29	18°23	9°52	1°17	15°15	28°47	10°31	13°42	26°30	13°14	25° 3	23°27	25°13	n.a.	T 30
F 31	15 56 19	28♉ 1'41	0♎39	11♊23	2♋30	15♍40	29♈ 0	10♊38	13♐39	26♉33	13♏13	25♈ 5	23♈24	25♏20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n56	17n24	4n33	10n57	1n51	21n 8	1n27	6n14	3s44	9n56	1n 0	24n24	2n12	24s22	1s 6	21n42	2n 3	32s57	17s27	10n 7	9n58	21s 5		n.a.
T 2	11 18	12 0	3 50	11 36	1 50	21 25	1 25	6 10	3 43	10 1	1 0	24 25	2 12	24 22	1 7	21 42	2 3	32 57	17 28	10 7	9 56	21 8		n.a.
F 3	11 40	6 14	2 58	12 13	1 49	21 42	1 24	6 6	3 42	10 6	1 0	24 25	2 12	24 22	1 7	21 43	2 3	32 57	17 28	10 7	9 55	21 10		n.a.
S 4	12 2	0 19	1 58	12 50	1 47	21 57	1 23	6 1	3 41	10 11	1 0	24 26	2 12	24 21	1 7	21 43	2 3	32 57	17 28	10 8	9 54	21 13		n.a.
S 5	12 24	5s32	0 54	13 25	1 45	22 13	1 22	5 57	3 41	10 17	1 1	24 27	2 12	24 21	1 7	21 44	2 3	32 56	17 28	10 8	9 53	21 15		n.a.
M 6	12 45	11 9	0s12	14 0	1 42	22 27	1 20	5 52	3 40	10 22	1 1	24 28	2 12	24 21	1 7	21 44	2 3	32 56	17 28	10 8	9 52	21 18		n.a.
T 7	13 7	16 19	1 17	14 33	1 40	22 41	1 19	5 46	3 39	10 27	1 1	24 29	2 12	24 21	1 7	21 45	2 3	32 56	17 28	10 8	9 50	21 20		n.a.
W 8	13 28	20 53	2 19	15 5	1 37	22 54	1 17	5 41	3 38	10 32	1 1	24 30	2 12	24 21	1 7	21 45	2 3	32 55	17 28	10 7	9 49	21 23		n.a.
T 9	13 49	24 36	3 14	15 37	1 33	23 7	1 16	5 36	3 37	10 37	1 1	24 31	2 12	24 21	1 7	21 46	2 3	32 55	17 28	10 7	9 48	21 25		n.a.
F 10	14 9	27 17	4 1	16 7	1 30	23 18	1 14	5 30	3 37	10 43	1 1	24 32	2 12	24 20	1 7	21 46	2 3	32 55	17 28	10 6	9 47	21 28		n.a.
S 11	14 30	28 46	4 38	16 36	1 26	23 29	1 13	5 24	3 36	10 48	1 1	24 33	2 12	24 20	1 7	21 47	2 3	32 54	17 28	10 5	9 46	21 30		n.a.
S 12	14 50	28 54	5 3	17 4	1 22	23 40	1 11	5 18	3 35	10 53	1 1	24 34	2 12	24 20	1 7	21 47	2 3	32 54	17 28	10 5	9 44	21 33		n.a.
M13	15 10	27 38	5 15	17 31	1 18	23 50	1 9	5 12	3 34	10 58	1 2	24 35	2 11	24 20	1 7	21 48	2 3	32 54	17 28	10 4	9 43	21 35		n.a.
T 14	15 30	25 0	5 13	17 56	1 13	23 58	1 7	5 5	3 33	11 3	1 2	24 36	2 11	24 20	1 7	21 48	2 3	32 53	17 28	10 4	9 42	21 38		n.a.
W15	15 49	21 6	4 55	18 21	1 8	24 7	1 5	4 58	3 32	11 8	1 2	24 37	2 11	24 19	1 7	21 49	2 3	32 53	17 28	10 4	9 41	21 40		n.a.
T 16	16 8	16 5	4 22	18 45	1 3	24 14	1 3	4 52	3 31	11 13	1 2	24 38	2 11	24 19	1 7	21 50	2 3	32 52	17 28	10 4	9 40	21 43		n.a.
F 17	16 27	10 8	3 33	19 7	0 58	24 21	1 1	4 45	3 30	11 18	1 2	24 39	2 11	24 19	1 7	21 50	2 3	32 52	17 28	10 5	9 38	21 45		n.a.
S 18	16 46	3 30	2 30	19 28	0 53	24 27	0 59	4 38	3 29	11 23	1 2	24 40	2 11	24 19	1 7	21 51	2 3	32 52	17 28	10 5	9 37	21 48		n.a.
S 19	17 4	3n31	1 16	19 49	0 48	24 32	0 57	4 30	3 28	11 28	1 3	24 41	2 11	24 19	1 7	21 51	2 3	32 51	17 28	10 6	9 36	21 50		n.a.
M20	17 22	10 33	0n 5	20 8	0 42	24 36	0 54	4 23	3 27	11 33	1 3	24 42	2 11	24 18	1 7	21 52	2 3	32 51	17 28	10 6	9 35	21 53		n.a.
T 21	17 40	17 7	1 28	20 26	0 36	24 40	0 52	4 15	3 26	11 38	1 3	24 43	2 11	24 18	1 7	21 52	2 3	32 50	17 28	10 6	9 34	21 55		n.a.
W22	17 57	22 40	2 44	20 43	0 31	24 43	0 50	4 7	3 25	11 43	1 3	24 44	2 11	24 18	1 7	21 53	2 3	32 50	17 28	10 5	9 32	21 58		n.a.
T 23	18 15	26 41	3 49	20 58	0 25	24 45	0 47	3 59	3 24	11 48	1 3	24 45	2 11	24 18	1 7	21 53	2 3	32 50	17 28	10 4	9 31	22 0		n.a.
F 24	18 31	28 45	4 36	21 13	0 19	24 46	0 45	3 51	3 23	11 53	1 3	24 46	2 11	24 17	1 7	21 54	2 3	32 49	17 28	10 2	9 30	22 2		n.a.
S 25	18 48	28 42	5 5	21 27	0 12	24 47	0 42	3 43	3 21	11 58	1 4	24 47	2 11	24 17	1 7	21 54	2 3	32 49	17 28	10 1	9 29	22 5		n.a.
S 26	19 4	26 45	5 13	21 39	0 6	24 47	0 39	3 35	3 20	12 3	1 4	24 48	2 11	24 17	1 7	21 55	2 3	32 48	17 28	10 0	9 28	22 7		n.a.
M27	19 20	23 15	5 3	21 50	0s 0	24 46	0 37	3 26	3 19	12 8	1 4	24 49	2 11	24 17	1 8	21 56	2 3	32 48	17 28	9 59	9 26	22 10		n.a.
T 28	19 35	18 38	4 37	22 1	0 6	24 44	0 34	3 17	3 18	12 13	1 4	24 50	2 11	24 16	1 8	21 56	2 3	32 47	17 28	9 58	9 25	22 12		n.a.
W29	19 50	13 19	3 57	22 10	0 13	24 42	0 31	3 8	3 17	12 18	1 4	24 51	2 11	24 16	1 8	21 57	2 3	32 47	17 28	9 59	9 24	22 15		n.a.
T 30	20 5	7 35	3 7	22 18	0 19	24 39	0 29	2 59	3 16	12 22	1 4	24 52	2 11	24 16	1 8	21 57	2 3	32 46	17 28	9 59	9 23	22 17		n.a.
F 31	20n19	1n42	2n10	22n25	0s26	24n35	0n26	2n50	3s15	12n27	1n 5	24n53	2n11	24s15	1s 8	21n58	2n 3	32s46	17s28	10n 0	9n22	22s19		n.a.

Julian Day Number = -1835930.5, Delta T = 120h24m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'25, Lahiri = -137°02'25 Julian Calendar 1 July 9740 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9740 BCE

The year -9739 astronomical counting style corresponds to year 9740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 16	29♉ 2'55	12♎43	12♊54	3♋44	16♍ 6	29♈12	10♊45	13°R37	26♉35	13°R12	25♈ 7	23♈21	25♏27	n.a.	S 1
S 2	16 4 12	0♊ 4'10	24°38	14°24	4°57	16°33	29°24	10°52	13♐35	26°37	13♏11	25°R 7	23°17	25°33	n.a.	S 2
M 3	16 8 8	1° 5'26	6♏29	15°54	6°10	16°59	29°37	10°59	13°32	26°39	13° 9	25° 6	23°14	25°40	n.a.	M 3
T 4	16 12 5	2° 6'42	18°17	17°23	7°24	17°26	29°49	11° 5	13°30	26°42	13° 8	25° 4	23°11	25°47	n.a.	T 4
W 5	16 16 1	3° 8'00	0♐ 6	18°53	8°37	17°53	0♉ 1	11°12	13°27	26°44	13° 7	24°59	23° 8	25°53	n.a.	W 5
T 6	16 19 58	4° 9'19	11°58	20°21	9°50	18°21	0°14	11°19	13°25	26°46	13° 6	24°53	23° 5	26° 0	n.a.	T 6
F 7	16 23 54	5°10'39	23°53	21°49	11° 3	18°48	0°26	11°26	13°22	26°48	13° 5	24°45	23° 2	26° 7	n.a.	F 7
S 8	16 27 51	6°12'00	5♑54	23°17	12°16	19°16	0°38	11°33	13°20	26°51	13° 4	24°37	22°58	26°13	n.a.	S 8
S 9	16 31 47	7°13'22	18° 2	24°43	13°29	19°44	0°50	11°40	13°17	26°53	13° 3	24°29	22°55	26°20	n.a.	S 9
M10	16 35 44	8°14'45	0♒20	26° 9	14°42	20°13	1° 2	11°47	13°15	26°55	13° 2	24°22	22°52	26°27	n.a.	M10
T 11	16 39 40	9°16'09	12°49	27°34	15°55	20°41	1°14	11°54	13°12	26°57	13° 1	24°16	22°49	26°33	n.a.	T 11
W12	16 43 37	10°17'34	25°33	28°58	17° 8	21°10	1°26	12° 1	13°10	27° 0	13° 0	24°13	22°46	26°40	n.a.	W12
T 13	16 47 33	11°18'59	8♓35	0♋21	18°21	21°39	1°38	12° 8	13° 7	27° 2	12°59	24°D12	22°43	26°47	n.a.	T 13
F 14	16 51 30	12°20'26	21°58	1°43	19°34	22° 9	1°49	12°15	13° 4	27° 4	12°58	24°12	22°39	26°53	n.a.	F 14
S 15	16 55 26	13°21'54	5♈44	3° 3	20°46	22°38	2° 1	12°21	13° 2	27° 6	12°57	24°13	22°36	27° 0	n.a.	S 15
S 16	16 59 23	14°23'22	19°55	4°21	21°59	23° 8	2°12	12°28	12°59	27° 8	12°56	24°R14	22°33	27° 7	n.a.	S 16
M17	17 3 20	15°24'52	4♉31	5°37	23°11	23°38	2°24	12°35	12°57	27°11	12°55	24°14	22°30	27°13	n.a.	M17
T 18	17 7 16	16°26'22	19°26	6°51	24°24	24° 8	2°35	12°42	12°54	27°13	12°54	24°11	22°27	27°20	n.a.	T 18
W19	17 11 13	17°27'53	4♊35	8° 2	25°36	24°38	2°47	12°49	12°52	27°15	12°53	24° 6	22°23	27°27	n.a.	W19
T 20	17 15 9	18°29'24	19°49	9°10	26°49	25° 9	2°58	12°56	12°49	27°17	12°52	23°59	22°20	27°33	n.a.	T 20
F 21	17 19 6	19°30'56	4♋57	10°15	28° 1	25°39	3° 9	13° 3	12°47	27°19	12°51	23°50	22°17	27°40	n.a.	F 21
S 22	17 23 2	20°32'28	19°48	11°15	29°14	26°10	3°20	13°10	12°44	27°21	12°50	23°41	22°14	27°47	n.a.	S 22
S 23	17 26 59	21°34'00	4♌15	12°10	0♌26	26°41	3°31	13°17	12°42	27°24	12°49	23°32	22°11	27°53	n.a.	S 23
M24	17 30 55	22°35'32	18°12	13° 0	1°38	27°13	3°42	13°24	12°39	27°26	12°49	23°25	22° 8	28° 0	n.a.	M24
T 25	17 34 52	23°37'04	1♍40	13°43	2°50	27°44	3°53	13°31	12°37	27°28	12°48	23°20	22° 4	28° 7	n.a.	T 25
W26	17 38 48	24°38'35	14°39	14°20	4° 2	28°16	4° 4	13°38	12°34	27°30	12°47	23°18	22° 1	28°13	n.a.	W26
T 27	17 42 45	25°40'07	27°14	14°48	5°14	28°47	4°14	13°44	12°32	27°32	12°46	23°D17	21°58	28°20	n.a.	T 27
F 28	17 46 41	26°41'38	9♎29	15° 8	6°26	29°19	4°25	13°51	12°29	27°34	12°45	23°18	21°55	28°27	n.a.	F 28
S 29	17 50 38	27°43'09	21°30	15°R18	7°38	29°51	4°35	13°58	12°27	27°36	12°44	23°R18	21°52	28°34	n.a.	S 29
S 30	17 54 35	28°44'39	3♏22	15°17	8°49	0♎23	4°46	14° 5	12°24	27°38	12°44	23°18	21°49	28°40	n.a.	S 30
M31	17 58 31	29♊46'09	15♏ 9	15♋ 6	10♌ 1	0♎56	4♉56	14♊12	12♐22	27♉40	12♏43	23♈15	21♈45	28♏47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n33	4s 9	1n 7	22n31	0s32	24n30	0n23	2n41	3s14	12n32	1n 5	24n54	2n11	24s15	1s 8	21n58	2n 3	32s45	17s27	10n 0	9n20	22s22		n.a.
S 2	20 47	9 47	0 3	22 35	0 39	24 25	0 20	2 31	3 13	12 37	1 5	24 55	2 11	24 15	1 8	21 59	2 3	32 45	17 27	10 1	9 19	22 24		n.a.
M 3	21 0	15 3	1s 2	22 39	0 45	24 19	0 17	2 22	3 12	12 41	1 5	24 56	2 11	24 15	1 8	22 0	2 3	32 44	17 27	10 0	9 18	22 27		n.a.
T 4	21 13	19 46	2 3	22 42	0 52	24 12	0 14	2 12	3 10	12 46	1 5	24 57	2 11	24 14	1 8	22 0	2 3	32 44	17 27	9 59	9 17	22 29		n.a.
W 5	21 25	23 42	2 58	22 43	0 58	24 4	0 11	2 2	3 9	12 51	1 6	24 58	2 11	24 14	1 8	22 1	2 3	32 44	17 27	9 58	9 15	22 31		n.a.
T 6	21 37	26 39	3 47	22 44	1 5	23 56	0 8	1 52	3 8	12 55	1 6	24 59	2 11	24 14	1 8	22 1	2 3	32 43	17 27	9 55	9 14	22 34		n.a.
F 7	21 49	28 26	4 25	22 44	1 11	23 47	0 5	1 42	3 7	13 0	1 6	25 0	2 11	24 13	1 8	22 2	2 3	32 43	17 27	9 52	9 13	22 36		n.a.
S 8	22 0	28 54	4 52	22 42	1 18	23 37	0 2	1 32	3 6	13 4	1 6	25 1	2 11	24 13	1 8	22 2	2 3	32 42	17 27	9 49	9 12	22 38		n.a.
S 9	22 11	27 58	5 6	22 40	1 24	23 27	0s 2	1 22	3 5	13 9	1 6	25 2	2 11	24 13	1 8	22 3	2 3	32 42	17 26	9 46	9 11	22 41		n.a.
M10	22 21	25 40	5 6	22 37	1 30	23 15	0 5	1 11	3 4	13 14	1 7	25 3	2 11	24 12	1 8	22 3	2 3	32 41	17 26	9 44	9 9	22 43		n.a.
T 11	22 31	22 8	4 52	22 33	1 36	23 4	0 8	1 1	3 3	13 18	1 7	25 4	2 11	24 12	1 8	22 4	2 3	32 41	17 26	9 41	9 8	22 46		n.a.
W12	22 40	17 30	4 23	22 29	1 41	22 51	0 11	0 50	3 1	13 22	1 7	25 5	2 11	24 12	1 8	22 5	2 3	32 40	17 26	9 40	9 7	22 48		n.a.
T 13	22 49	11 59	3 41	22 23	1 47	22 38	0 14	0 40	3 0	13 27	1 7	25 6	2 11	24 11	1 8	22 5	2 3	32 40	17 26	9 40	9 6	22 50		n.a.
F 14	22 58	5 47	2 45	22 18	1 52	22 24	0 18	0 29	2 59	13 31	1 8	25 7	2 11	24 11	1 8	22 6	2 3	32 39	17 26	9 40	9 5	22 53		n.a.
S 15	23 6	0n51	1 38	22 11	1 57	22 10	0 21	0 18	2 58	13 36	1 8	25 8	2 11	24 11	1 8	22 6	2 3	32 38	17 25	9 40	9 3	22 55		n.a.
S 16	23 13	7 40	0 23	22 4	2 2	21 55	0 24	0 7	2 57	13 40	1 8	25 9	2 11	24 11	1 8	22 7	2 3	32 38	17 25	9 41	9 2	22 57		n.a.
M17	23 20	14 16	0n55	21 57	2 6	21 40	0 28	0s 4	2 56	13 44	1 8	25 10	2 11	24 10	1 8	22 7	2 3	32 37	17 25	9 41	9 1	23 0		n.a.
T 18	23 27	20 13	2 11	21 49	2 10	21 23	0 31	0 16	2 55	13 49	1 9	25 11	2 11	24 10	1 8	22 8	2 3	32 37	17 25	9 40	9 0	23 2		n.a.
W19	23 33	24 58	3 19	21 42	2 14	21 7	0 34	0 27	2 54	13 53	1 9	25 12	2 11	24 9	1 8	22 8	2 3	32 36	17 25	9 38	8 58	23 4		n.a.
T 20	23 39	27 58	4 13	21 35	2 16	20 49	0 38	0 38	2 52	13 57	1 9	25 13	2 11	24 9	1 8	22 9	2 3	32 36	17 24	9 35	8 57	23 6		n.a.
F 21	23 44	28 53	4 48	21 28	2 19	20 31	0 41	0 50	2 51	14 1	1 9	25 14	2 11	24 9	1 8	22 10	2 3	32 35	17 24	9 32	8 56	23 9		n.a.
S 22	23 49	27 40	5 4	21 21	2 20	20 13	0 44	1 1	2 50	14 5	1 9	25 15	2 11	24 8	1 8	22 10	2 3	32 35	17 24	9 28	8 55	23 11		n.a.
S 23	23 53	24 37	4 59	21 16	2 21	19 54	0 48	1 13	2 49	14 9	1 10	25 16	2 12	24 8	1 8	22 11	2 3	32 34	17 24	9 25	8 54	23 13		n.a.
M24	23 57	20 13	4 37	21 11	2 21	19 35	0 51	1 25	2 48	14 14	1 10	25 17	2 12	24 8	1 8	22 11	2 3	32 34	17 23	9 22	8 52	23 16		n.a.
T 25	24 0	14 55	4 0	21 8	2 20	19 15	0 55	1 37	2 47	14 18	1 10	25 18	2 12	24 7	1 8	22 12	2 3	32 33	17 23	9 20	8 51	23 18		n.a.
W26	24 3	9 8	3 11	21 6	2 17	18 54	0 58	1 49	2 46	14 22	1 10	25 19	2 12	24 7	1 8	22 12	2 3	32 33	17 23	9 19	8 50	23 20		n.a.
T 27	24 6	3 11	2 14	21 7	2 14	18 33	1 1	2 0	2 45	14 26	1 11	25 20	2 12	24 7	1 8	22 13	2 3	32 32	17 23	9 19	8 49	23 22		n.a.
F 28	24 7	2s45	1 13	21 9	2 9	18 12	1 5	2 13	2 44	14 29	1 11	25 21	2 12	24 6	1 8	22 13	2 4	32 32	17 22	9 19	8 48	23 25		n.a.
S 29	24 9	8 29	0 10	21 15	2 2	17 50	1 8	2 25	2 42	14 33	1 11	25 22	2 12	24 6	1 8	22 14	2 4	32 31	17 22	9 19	8 46	23 27		n.a.
S 30	24 10	13 51	0s53	21 23	1 54	17 28	1 11	2 37	2 41	14 37	1 12	25 23	2 12	24 6	1 8	22 14	2 4	32 31	17 22	9 19	8 45	23 29		n.a.
M31	24n10	18s41	1s53	21n34	1s44	17n 5	1s15	2s49	2s40	14n41	1n12	25n23	2n12	24s 5	1s 8	22n15	2n 4	32s30	17s22	9n18	8n44	23s31		n.a.

Julian Day Number = -1835899.5, Delta T = 120h24m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'21, Lahiri = -137°02'21 Julian Calendar 1 Aug. 9740 BCE == Greg. Calendar 18 May 9740 BCE

The year -9739 astronomical counting style corresponds to year 9740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 28	0♋47'39	26♏56	14°R42	11♌12	1♎28	5♉ 6	14♊18	12°R20	27♉42	12°R42	23°R10	21♈42	28♏54	n.a.	T 1
W 2	18 6 24	1°49'09	8♐47	14♋ 7	12°24	2° 1	5°16	14°25	12♐17	27°44	12♏42	23♈ 2	21°39	29° 0	n.a.	W 2
T 3	18 10 21	2°50'38	20°44	13°21	13°35	2°33	5°26	14°32	12°15	27°46	12°41	22°51	21°36	29° 7	n.a.	T 3
F 4	18 14 17	3°52'07	2♑48	12°24	14°46	3° 6	5°36	14°39	12°13	27°48	12°40	22°38	21°33	29°14	n.a.	F 4
S 5	18 18 14	4°53'36	15° 0	11°18	15°58	3°39	5°46	14°45	12°10	27°50	12°39	22°24	21°29	29°20	n.a.	S 5
S 6	18 22 11	5°55'05	27°22	10° 4	17° 9	4°12	5°55	14°52	12° 8	27°52	12°39	22°10	21°26	29°27	n.a.	S 6
M 7	18 26 7	6°56'33	9♒54	8°45	18°20	4°45	6° 5	14°59	12° 6	27°53	12°38	21°58	21°23	29°34	n.a.	M 7
T 8	18 30 4	7°58'00	22°36	7°24	19°30	5°19	6°14	15° 5	12° 4	27°55	12°38	21°48	21°20	29°40	n.a.	T 8
W 9	18 34 0	8°59'28	5♓29	6° 3	20°41	5°52	6°23	15°12	12° 1	27°57	12°37	21°41	21°17	29°47	n.a.	W 9
T 10	18 37 57	10° 0'55	18°35	4°45	21°52	6°26	6°33	15°18	11°59	27°59	12°36	21°37	21°14	29°54	n.a.	T 10
F 11	18 41 53	11° 2'21	1♈56	3°32	23° 2	6°59	6°42	15°25	11°57	28° 1	12°36	21°35	21°10	0♐ 0	n.a.	F 11
S 12	18 45 50	12° 3'48	15°34	2°26	24°13	7°33	6°51	15°31	11°55	28° 3	12°35	21°35	21° 7	0° 7	n.a.	S 12
S 13	18 49 47	13° 5'14	29°31	1°29	25°23	8° 7	6°59	15°38	11°53	28° 4	12°35	21°35	21° 4	0°14	n.a.	S 13
M14	18 53 43	14° 6'39	13♉46	0°41	26°33	8°41	7° 8	15°44	11°51	28° 6	12°34	21°34	21° 1	0°20	n.a.	M14
T 15	18 57 40	15° 8'04	28°20	0° 3	27°44	9°15	7°17	15°50	11°49	28° 8	12°34	21°30	20°58	0°27	n.a.	T 15
W16	19 1 37	16° 9'29	13♊ 7	29♊36	28°54	9°49	7°25	15°57	11°47	28° 9	12°33	21°23	20°55	0°34	n.a.	W16
T 17	19 5 33	17°10'53	28° 2	29°18	0♍ 3	10°23	7°33	16° 3	11°45	28°11	12°33	21°14	20°51	0°40	n.a.	T 17
F 18	19 9 30	18°12'17	12♋56	29°D11	1°13	10°57	7°42	16° 9	11°43	28°13	12°33	21° 2	20°48	0°47	n.a.	F 18
S 19	19 13 26	19°13'39	27°40	29°12	2°23	11°32	7°50	16°16	11°41	28°14	12°32	20°49	20°45	0°54	n.a.	S 19
S 20	19 17 23	20°15'00	12♌ 5	29°22	3°32	12° 6	7°57	16°22	11°39	28°16	12°32	20°37	20°42	1° 0	n.a.	S 20
M21	19 21 20	21°16'20	26° 5	29°39	4°42	12°41	8° 5	16°28	11°37	28°17	12°32	20°27	20°39	1° 7	n.a.	M21
T 22	19 25 16	22°17'39	9♍38	0♋ 4	5°51	13°15	8°13	16°34	11°36	28°19	12°31	20°20	20°35	1°14	n.a.	T 22
W23	19 29 13	23°18'57	22°43	0°35	7° 0	13°50	8°20	16°40	11°34	28°20	12°31	20°15	20°32	1°20	n.a.	W23
T 24	19 33 9	24°20'13	5♎22	1°11	8° 9	14°25	8°28	16°46	11°32	28°22	12°31	20°13	20°29	1°27	n.a.	T 24
F 25	19 37 6	25°21'27	17°41	1°53	9°18	15° 0	8°35	16°52	11°31	28°23	12°30	20°12	20°26	1°34	n.a.	F 25
S 26	19 41 3	26°22'40	29°44	2°40	10°26	15°35	8°42	16°58	11°29	28°25	12°30	20°12	20°23	1°41	n.a.	S 26
S 27	19 44 59	27°23'52	11♏37	3°31	11°35	16°10	8°49	17° 4	11°27	28°26	12°30	20°11	20°20	1°47	n.a.	S 27
M28	19 48 56	28°25'02	23°25	4°25	12°43	16°45	8°56	17°10	11°26	28°27	12°30	20° 9	20°16	1°54	n.a.	M28
T 29	19 52 53	29°26'10	5♐14	5°23	13°51	17°20	9° 2	17°15	11°24	28°29	12°30	20° 4	20°13	2° 1	n.a.	T 29
W30	19 56 49	0♌27'17	17♐ 8	6♋24	14♏59	17♎55	9♉ 9	17♊21	11♐23	28♉30	12♏29	19♈56	20♈10	2♐ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	22s48	2s49	21n48	1s33	16n42	1s18	3s 1	2s39	14n45	1n12	25n24	2n12	24s 5	1s 8	22n15	2n 4	32s30	17s21	9n16	8n43	23s34		n.a.
W 2	24 9	26 0	3 36	22 5	1 19	16 18	1 21	3 14	2 38	14 49	1 12	25 25	2 12	24 5	1 8	22 16	2 4	32 29	17 21	9 13	8 41	23 36		n.a.
T 3	24 8	28 5	4 15	22 25	1 4	15 55	1 24	3 26	2 37	14 52	1 13	25 26	2 12	24 4	1 8	22 16	2 4	32 29	17 21	9 9	8 40	23 38		n.a.
F 4	24 6	28 51	4 43	22 47	0 48	15 30	1 28	3 39	2 36	14 56	1 13	25 27	2 12	24 4	1 8	22 17	2 4	32 28	17 20	9 4	8 39	23 40		n.a.
S 5	24 4	28 14	4 58	23 11	0 30	15 6	1 31	3 51	2 35	15 0	1 13	25 28	2 13	24 4	1 8	22 17	2 4	32 28	17 20	8 59	8 38	23 42		n.a.
S 6	24 2	26 12	4 59	23 36	0 11	14 41	1 34	4 4	2 34	15 3	1 13	25 29	2 13	24 3	1 8	22 18	2 4	32 27	17 20	8 53	8 36	23 45		n.a.
M 7	23 59	22 53	4 46	24 1	0n 8	14 16	1 37	4 16	2 33	15 7	1 14	25 30	2 13	24 3	1 8	22 18	2 4	32 27	17 20	8 49	8 35	23 47		n.a.
T 8	23 55	18 27	4 19	24 25	0 28	13 50	1 40	4 29	2 32	15 10	1 14	25 31	2 13	24 3	1 8	22 19	2 4	32 26	17 19	8 45	8 34	23 49		n.a.
W 9	23 51	13 8	3 38	24 49	0 47	13 25	1 43	4 42	2 31	15 14	1 14	25 32	2 13	24 2	1 8	22 19	2 4	32 26	17 19	8 42	8 33	23 51		n.a.
T 10	23 46	7 10	2 45	25 11	1 5	12 59	1 46	4 54	2 30	15 17	1 15	25 32	2 13	24 2	1 8	22 20	2 4	32 25	17 19	8 41	8 32	23 53		n.a.
F 11	23 41	0 45	1 42	25 30	1 23	12 32	1 49	5 7	2 29	15 20	1 15	25 33	2 13	24 2	1 8	22 20	2 4	32 25	17 18	8 40	8 30	23 55		n.a.
S 12	23 36	5n49	0 32	25 48	1 39	12 6	1 52	5 20	2 27	15 24	1 15	25 34	2 13	24 1	1 8	22 21	2 4	32 24	17 18	8 40	8 29	23 58		n.a.
S 13	23 30	12 17	0n42	26 3	1 53	11 39	1 55	5 33	2 26	15 27	1 16	25 35	2 14	24 1	1 7	22 21	2 4	32 24	17 18	8 40	8 28	24 0		n.a.
M14	23 23	18 16	1 54	26 16	2 5	11 12	1 58	5 45	2 25	15 30	1 16	25 36	2 14	24 1	1 7	22 22	2 4	32 23	17 17	8 39	8 27	24 2		n.a.
T 15	23 17	23 20	3 1	26 26	2 16	10 45	2 1	5 58	2 24	15 33	1 16	25 37	2 14	24 1	1 7	22 22	2 4	32 23	17 17	8 38	8 25	24 4		n.a.
W16	23 9	26 58	3 56	26 35	2 25	10 17	2 4	6 11	2 23	15 37	1 17	25 38	2 14	24 0	1 7	22 23	2 5	32 22	17 17	8 35	8 24	24 6		n.a.
T 17	23 1	28 45	4 36	26 43	2 32	9 50	2 6	6 24	2 22	15 40	1 17	25 38	2 14	24 0	1 7	22 23	2 5	32 22	17 16	8 32	8 23	24 8		n.a.
F 18	22 53	28 26	4 56	26 48	2 38	9 22	2 9	6 37	2 21	15 43	1 17	25 39	2 14	24 0	1 7	22 24	2 5	32 22	17 16	8 27	8 22	24 11		n.a.
S 19	22 44	26 7	4 57	26 53	2 42	8 54	2 12	6 50	2 20	15 46	1 17	25 40	2 14	23 59	1 7	22 24	2 5	32 21	17 16	8 22	8 21	24 13		n.a.
S 20	22 35	22 9	4 39	26 56	2 45	8 26	2 14	7 3	2 19	15 49	1 18	25 41	2 14	23 59	1 7	22 24	2 5	32 21	17 15	8 18	8 19	24 15		n.a.
M21	22 25	17 1	4 4	26 58	2 47	7 58	2 16	7 16	2 18	15 52	1 18	25 42	2 15	23 59	1 7	22 25	2 5	32 20	17 15	8 14	8 18	24 17		n.a.
T 22	22 15	11 13	3 16	26 58	2 48	7 30	2 19	7 29	2 17	15 54	1 18	25 42	2 15	23 58	1 7	22 25	2 5	32 20	17 15	8 11	8 17	24 19		n.a.
W23	22 5	5 6	2 20	26 58	2 48	7 2	2 21	7 42	2 16	15 57	1 19	25 43	2 15	23 58	1 7	22 26	2 5	32 19	17 14	8 9	8 16	24 21		n.a.
T 24	21 54	1s 1	1 17	26 57	2 47	6 34	2 23	7 55	2 15	16 0	1 19	25 44	2 15	23 58	1 7	22 26	2 5	32 19	17 14	8 8	8 14	24 23		n.a.
F 25	21 43	6 57	0 13	26 54	2 45	6 5	2 26	8 8	2 14	16 3	1 19	25 45	2 15	23 58	1 7	22 26	2 5	32 19	17 14	8 8	8 13	24 25		n.a.
S 26	21 31	12 30	0s50	26 51	2 42	5 37	2 28	8 21	2 13	16 5	1 20	25 46	2 15	23 57	1 7	22 27	2 5	32 18	17 13	8 8	8 12	24 27		n.a.
S 27	21 19	17 32	1 51	26 47	2 39	5 8	2 30	8 34	2 12	16 8	1 20	25 46	2 16	23 57	1 7	22 27	2 5	32 18	17 13	8 7	8 11	24 29		n.a.
M28	21 6	21 52	2 46	26 42	2 36	4 40	2 32	8 47	2 11	16 11	1 21	25 47	2 16	23 57	1 7	22 28	2 5	32 17	17 13	8 7	8 9	24 31		n.a.
T 29	20 53	25 20	3 34	26 35	2 32	4 12	2 33	9 0	2 10	16 13	1 21	25 48	2 16	23 57	1 7	22 28	2 5	32 17	17 12	8 5	8 8	24 33		n.a.
W30	20n40	27s43	4s13	26n28	2n27	3n43	2s35	9s13	2s 9	16n16	1n21	25n49	2n16	23s56	1s 7	22n28	2n 5	32s17	17s12	8n 2	8n 7	24s36		n.a.

Julian Day Number = -1835868.5, Delta T = 120h24m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'16, Lahiri = -137°02'17 Julian Calendar 1 Sept. 9740 BCE == Greg. Calendar 18 June 9740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 0 46	1♌28'23	29♐10	7♋28	16♍ 6	18♎31	9♉15	17♊27	11°R22	28♉31	12°R29	19°R46	20♈ 7	2♐14	n.a.	T 1
F 2	20 4 43	2°29'26	11♑22	8°34	17°14	19° 6	9°21	17°32	11♐20	28°33	12♏29	19♈33	20° 4	2°21	n.a.	F 2
S 3	20 8 39	3°30'29	23°48	9°43	18°21	19°41	9°27	17°38	11°19	28°34	12°29	19°19	20° 1	2°27	n.a.	S 3
S 4	20 12 36	4°31'29	6♒26	10°53	19°28	20°17	9°33	17°43	11°18	28°35	12°29	19° 6	19°57	2°34	n.a.	S 4
M 5	20 16 32	5°32'28	19°16	12° 6	20°35	20°52	9°39	17°49	11°16	28°36	12°29	18°53	19°54	2°41	n.a.	M 5
T 6	20 20 29	6°33'26	2♓18	13°20	21°42	21°28	9°44	17°54	11°15	28°37	12°D29	18°43	19°51	2°47	n.a.	T 6
W 7	20 24 26	7°34'22	15°31	14°35	22°48	22° 3	9°50	17°59	11°14	28°38	12°29	18°36	19°48	2°54	n.a.	W 7
T 8	20 28 22	8°35'16	28°55	15°53	23°54	22°39	9°55	18° 5	11°13	28°40	12°29	18°32	19°45	3° 1	n.a.	T 8
F 9	20 32 19	9°36'09	12♈28	17°11	25° 0	23°15	10° 0	18°10	11°12	28°41	12°29	18°D30	19°41	3° 7	n.a.	F 9
S 10	20 36 16	10°37'01	26°12	18°31	26° 6	23°51	10° 5	18°15	11°11	28°42	12°29	18°30	19°38	3°14	n.a.	S 10
S 11	20 40 12	11°37'51	10♉ 6	19°52	27°12	24°26	10° 9	18°20	11°10	28°43	12°29	18°R31	19°35	3°21	n.a.	S 11
M12	20 44 9	12°38'40	24°11	21°14	28°17	25° 2	10°14	18°25	11° 9	28°43	12°30	18°30	19°32	3°27	n.a.	M12
T 13	20 48 6	13°39'27	8♊27	22°37	29°22	25°38	10°18	18°30	11° 8	28°44	12°30	18°28	19°29	3°34	n.a.	T 13
W14	20 52 2	14°40'13	22°50	24° 1	0♎26	26°14	10°22	18°35	11° 8	28°45	12°30	18°23	19°26	3°41	n.a.	W14
T 15	20 55 59	15°40'58	7♋18	25°26	1°31	26°50	10°26	18°40	11° 7	28°46	12°30	18°15	19°22	3°48	n.a.	T 15
F 16	20 59 56	16°41'40	21°45	26°52	2°35	27°26	10°30	18°44	11° 6	28°47	12°30	18° 6	19°19	3°54	n.a.	F 16
S 17	21 3 52	17°42'21	6♌ 4	28°19	3°39	28° 2	10°34	18°49	11° 6	28°48	12°31	17°55	19°16	4° 1	n.a.	S 17
S 18	21 7 49	18°43'00	20°10	29°47	4°42	28°38	10°37	18°54	11° 5	28°48	12°31	17°45	19°13	4° 8	n.a.	S 18
M19	21 11 46	19°43'37	3♍58	1♌15	5°45	29°14	10°41	18°58	11° 4	28°49	12°31	17°37	19°10	4°14	n.a.	M19
T 20	21 15 42	20°44'11	17°23	2°45	6°48	29°51	10°44	19° 2	11° 4	28°50	12°31	17°30	19° 6	4°21	n.a.	T 20
W21	21 19 39	21°44'44	0♎26	4°15	7°51	0♏27	10°47	19° 7	11° 4	28°51	12°32	17°27	19° 3	4°28	n.a.	W21
T 22	21 23 35	22°45'14	13° 6	5°46	8°53	1° 3	10°49	19°11	11° 3	28°51	12°32	17°D25	19° 0	4°34	n.a.	T 22
F 23	21 27 32	23°45'42	25°28	7°18	9°55	1°39	10°52	19°15	11° 3	28°52	12°33	17°25	18°57	4°41	n.a.	F 23
S 24	21 31 29	24°46'08	7♏34	8°51	10°56	2°16	10°54	19°19	11° 3	28°52	12°33	17°26	18°54	4°48	n.a.	S 24
S 25	21 35 25	25°46'31	19°29	10°25	11°57	2°52	10°57	19°24	11° 2	28°53	12°33	17°27	18°51	4°54	n.a.	S 25
M26	21 39 22	26°46'52	1♐20	11°59	12°57	3°29	10°59	19°28	11° 2	28°53	12°34	17°R27	18°47	5° 1	n.a.	M26
T 27	21 43 19	27°47'11	13°10	13°35	13°58	4° 5	11° 0	19°31	11° 2	28°54	12°34	17°26	18°44	5° 8	n.a.	T 27
W28	21 47 15	28°47'27	25° 6	15°11	14°57	4°42	11° 2	19°35	11°D 2	28°54	12°35	17°22	18°41	5°14	n.a.	W28
T 29	21 51 12	29°47'41	7♑11	16°48	15°56	5°18	11° 3	19°39	11° 2	28°55	12°35	17°17	18°38	5°21	n.a.	T 29
F 30	21 55 9	0♍47'53	19°29	18°26	16°55	5°55	11° 5	19°43	11° 2	28°55	12°36	17° 9	18°35	5°28	n.a.	F 30
S 31	21 59 5	1♍48'02	2♒ 4	20♌ 5	17♎53	6♏31	11♉ 6	19♊46	11♐ 2	28♉55	12♏36	17♈ 1	18♈32	5♐35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n26	28s51	4s41	26n20	2n22	3n15	2s37	9s26	2s 8	16n18	1n22	25n49	2n16	23s56	1s 7	22n29	2n 6	32s16	17s12	7n58	8n 6	24s38		n.a.
F 2	20 12	28 36	4 57	26 10	2 17	2 47	2 38	9 39	2 7	16 20	1 22	25 50	2 16	23 56	1 7	22 29	2 6	32 16	17 11	7 53	8 5	24 40		n.a.
S 3	19 57	26 54	4 59	26 0	2 12	2 18	2 40	9 52	2 6	16 23	1 22	25 51	2 17	23 56	1 7	22 29	2 6	32 15	17 11	7 47	8 3	24 42		n.a.
S 4	19 43	23 51	4 46	25 49	2 6	1 50	2 41	10 5	2 5	16 25	1 23	25 51	2 17	23 55	1 7	22 30	2 6	32 15	17 10	7 42	8 2	24 44		n.a.
M 5	19 27	19 35	4 19	25 36	2 0	1 22	2 42	10 18	2 4	16 27	1 23	25 52	2 17	23 55	1 7	22 30	2 6	32 15	17 10	7 37	8 1	24 46		n.a.
T 6	19 12	14 21	3 38	25 23	1 54	0 54	2 44	10 31	2 3	16 29	1 23	25 53	2 17	23 55	1 7	22 30	2 6	32 14	17 10	7 33	8 0	24 48		n.a.
W 7	18 56	8 24	2 45	25 8	1 48	0 26	2 45	10 44	2 2	16 31	1 24	25 54	2 17	23 55	1 7	22 31	2 6	32 14	17 9	7 30	7 58	24 50		n.a.
T 8	18 40	2 0	1 42	24 53	1 42	0s 2	2 46	10 57	2 1	16 34	1 24	25 54	2 18	23 55	1 7	22 31	2 6	32 14	17 9	7 29	7 57	24 52		n.a.
F 9	18 23	4n35	0 32	24 36	1 35	0 29	2 46	11 9	2 1	16 36	1 24	25 55	2 18	23 54	1 7	22 31	2 6	32 13	17 9	7 28	7 56	24 54		n.a.
S 10	18 6	11 3	0n41	24 19	1 29	0 57	2 47	11 22	2 0	16 37	1 25	25 56	2 18	23 54	1 6	22 32	2 6	32 13	17 8	7 28	7 55	24 56		n.a.
S 11	17 49	17 4	1 52	24 0	1 22	1 24	2 48	11 35	1 59	16 39	1 25	25 56	2 18	23 54	1 6	22 32	2 6	32 13	17 8	7 28	7 53	24 58		n.a.
M12	17 31	22 15	2 57	23 41	1 15	1 51	2 48	11 48	1 58	16 41	1 26	25 57	2 18	23 54	1 6	22 32	2 6	32 13	17 8	7 28	7 52	25 0		n.a.
T 13	17 14	26 13	3 53	23 20	1 8	2 18	2 48	12 1	1 57	16 43	1 26	25 58	2 19	23 54	1 6	22 33	2 6	32 12	17 7	7 27	7 51	25 2		n.a.
W14	16 55	28 32	4 34	22 58	1 1	2 45	2 49	12 13	1 56	16 45	1 26	25 58	2 19	23 54	1 6	22 33	2 7	32 12	17 7	7 25	7 50	25 4		n.a.
T 15	16 37	28 55	4 57	22 36	0 55	3 11	2 49	12 26	1 55	16 46	1 27	25 59	2 19	23 53	1 6	22 33	2 7	32 12	17 6	7 22	7 48	25 6		n.a.
F 16	16 18	27 19	5 2	22 12	0 48	3 37	2 49	12 38	1 54	16 48	1 27	26 0	2 19	23 53	1 6	22 33	2 7	32 11	17 6	7 18	7 47	25 7		n.a.
S 17	15 59	23 58	4 48	21 48	0 41	4 3	2 49	12 51	1 53	16 50	1 28	26 0	2 19	23 53	1 6	22 34	2 7	32 11	17 6	7 14	7 46	25 9		n.a.
S 18	15 40	19 14	4 16	21 22	0 34	4 29	2 48	13 3	1 52	16 51	1 28	26 1	2 20	23 53	1 6	22 34	2 7	32 11	17 5	7 11	7 45	25 11		n.a.
M19	15 21	13 36	3 30	20 56	0 27	4 55	2 48	13 16	1 51	16 52	1 28	26 1	2 20	23 53	1 6	22 34	2 7	32 11	17 5	7 7	7 43	25 13		n.a.
T 20	15 1	7 28	2 33	20 28	0 20	5 20	2 47	13 28	1 50	16 54	1 29	26 2	2 20	23 53	1 6	22 34	2 7	32 10	17 5	7 5	7 42	25 15		n.a.
W21	14 41	1 11	1 30	20 0	0 13	5 45	2 47	13 41	1 49	16 55	1 29	26 3	2 20	23 53	1 6	22 35	2 7	32 10	17 4	7 3	7 41	25 17		n.a.
T 22	14 21	4s59	0 23	19 31	0 6	6 9	2 46	13 53	1 49	16 56	1 30	26 3	2 21	23 53	1 6	22 35	2 7	32 10	17 4	7 2	7 40	25 19		n.a.
F 23	14 0	10 48	0s43	19 0	0s 0	6 33	2 45	14 5	1 48	16 58	1 30	26 4	2 21	23 52	1 6	22 35	2 7	32 10	17 4	7 3	7 39	25 21		n.a.
S 24	13 40	16 7	1 46	18 29	0 7	6 57	2 44	14 17	1 47	16 59	1 30	26 4	2 21	23 52	1 6	22 35	2 7	32 10	17 3	7 3	7 37	25 23		n.a.
S 25	13 19	20 45	2 43	17 57	0 13	7 20	2 42	14 30	1 46	17 0	1 31	26 5	2 21	23 52	1 6	22 36	2 7	32 9	17 3	7 3	7 36	25 25		n.a.
M26	12 58	24 32	3 33	17 24	0 20	7 44	2 41	14 42	1 45	17 1	1 31	26 6	2 22	23 52	1 6	22 36	2 8	32 9	17 3	7 3	7 35	25 27		n.a.
T 27	12 36	27 17	4 14	16 51	0 26	8 6	2 39	14 54	1 44	17 2	1 32	26 6	2 22	23 52	1 6	22 36	2 8	32 9	17 2	7 3	7 34	25 28		n.a.
W28	12 15	28 49	4 44	16 16	0 32	8 28	2 38	15 6	1 43	17 3	1 32	26 7	2 22	23 52	1 6	22 36	2 8	32 9	17 2	7 1	7 32	25 30		n.a.
T 29	11 53	29 0	5 2	15 41	0 38	8 50	2 36	15 17	1 42	17 4	1 32	26 7	2 22	23 52	1 5	22 36	2 8	32 9	17 1	6 59	7 31	25 32		n.a.
F 30	11 31	27 46	5 7	15 4	0 44	9 12	2 34	15 29	1 41	17 4	1 33	26 8	2 23	23 52	1 5	22 36	2 8	32 9	17 1	6 56	7 30	25 34		n.a.
S 31	11n 9	25s 7	4s57	14n27	0s50	9s33	2s31	15s41	1s41	17n 5	1n33	26n 8	2n23	23s52	1s 5	22n37	2n 8	32s 9	17s 1	6n53	7n29	25s36		n.a.

Julian Day Number = -1835838.5, Delta T = 120h24m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'12, Lahiri = -137°02'12 Julian Calendar 1 Oct. 9740 BCE == Greg. Calendar 18 July 9740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 2	2♍48'08	14♒55	21♌45	18♎51	7♏ 8	11♉ 7	19♊50	11♐ 2	28♉55	12♏37	16°R53	18♈28	5♐41	n.a.	S 1
M 2	22 6 58	3°48'12	28° 3	23°25	19°48	7°44	11° 7	19°53	11° 3	28°56	12°37	16♈45	18°25	5°48	n.a.	M 2
T 3	22 10 55	4°48'14	11♓27	25° 7	20°45	8°21	11° 8	19°56	11° 3	28°56	12°38	16°39	18°22	5°55	n.a.	T 3
W 4	22 14 52	5°48'14	25° 5	26°50	21°41	8°57	11° 8	20° 0	11° 3	28°56	12°39	16°35	18°19	6° 1	n.a.	W 4
T 5	22 18 48	6°48'11	8♈54	28°33	22°36	9°34	11°R 8	20° 3	11° 4	28°56	12°39	16°34	18°16	6° 8	n.a.	T 5
F 6	22 22 45	7°48'06	22°52	0♍18	23°31	10°11	11° 8	20° 6	11° 4	28°56	12°40	16°D33	18°12	6°15	n.a.	F 6
S 7	22 26 42	8°48'00	6♉55	2° 4	24°25	10°47	11° 8	20° 9	11° 5	28°56	12°41	16°35	18° 9	6°21	n.a.	S 7
S 8	22 30 38	9°47'51	21° 2	3°50	25°19	11°24	11° 7	20°12	11° 5	28°56	12°41	16°36	18° 6	6°28	n.a.	S 8
M 9	22 34 35	10°47'40	5♊12	5°38	26°11	12° 1	11° 7	20°15	11° 6	28°R56	12°42	16°R37	18° 3	6°35	n.a.	M 9
T 10	22 38 31	11°47'27	19°22	7°27	27° 4	12°38	11° 6	20°17	11° 6	28°56	12°43	16°37	18° 0	6°41	n.a.	T 10
W11	22 42 28	12°47'13	3♋30	9°17	27°55	13°14	11° 5	20°20	11° 7	28°56	12°44	16°35	17°57	6°48	n.a.	W11
T 12	22 46 25	13°46'56	17°35	11° 8	28°46	13°51	11° 4	20°23	11° 8	28°56	12°44	16°32	17°53	6°55	n.a.	T 12
F 13	22 50 21	14°46'37	1♌35	12°59	29°35	14°28	11° 2	20°25	11° 8	28°56	12°45	16°28	17°50	7° 2	n.a.	F 13
S 14	22 54 18	15°46'16	15°25	14°52	0♏24	15° 5	11° 1	20°27	11° 9	28°56	12°46	16°23	17°47	7° 8	n.a.	S 14
S 15	22 58 14	16°45'52	29° 3	16°46	1°13	15°42	10°59	20°30	11°10	28°56	12°47	16°18	17°44	7°15	n.a.	S 15
M16	23 2 11	17°45'26	12♍27	18°41	2° 0	16°19	10°57	20°32	11°11	28°56	12°48	16°14	17°41	7°22	n.a.	M16
T 17	23 6 8	18°44'58	25°34	20°36	2°46	16°56	10°55	20°34	11°12	28°55	12°49	16°11	17°38	7°28	n.a.	T 17
W18	23 10 4	19°44'27	8♎24	22°33	3°32	17°32	10°52	20°36	11°13	28°55	12°50	16°10	17°34	7°35	n.a.	W18
T 19	23 14 1	20°43'54	20°57	24°30	4°16	18° 9	10°50	20°38	11°14	28°55	12°50	16°D10	17°31	7°42	n.a.	T 19
F 20	23 17 57	21°43'19	3♏15	26°27	5° 0	18°46	10°47	20°40	11°15	28°54	12°51	16°10	17°28	7°48	n.a.	F 20
S 21	23 21 54	22°42'40	15°21	28°25	5°42	19°23	10°44	20°41	11°17	28°54	12°52	16°12	17°25	7°55	n.a.	S 21
S 22	23 25 50	23°41'59	27°17	0♎23	6°23	20° 0	10°41	20°43	11°18	28°54	12°53	16°14	17°22	8° 2	n.a.	S 22
M23	23 29 47	24°41'16	9♐ 9	2°22	7° 3	20°37	10°38	20°45	11°19	28°53	12°54	16°15	17°18	8° 8	n.a.	M23
T 24	23 33 44	25°40'30	21° 0	4°19	7°42	21°14	10°35	20°46	11°20	28°53	12°55	16°R16	17°15	8°15	n.a.	T 24
W25	23 37 40	26°39'41	2♑56	6°17	8°19	21°51	10°31	20°47	11°22	28°52	12°56	16°16	17°12	8°22	n.a.	W25
T 26	23 41 37	27°38'50	15° 2	8°13	8°56	22°28	10°27	20°49	11°23	28°52	12°57	16°15	17° 9	8°29	n.a.	T 26
F 27	23 45 33	28°37'56	27°21	10° 9	9°30	23° 5	10°23	20°50	11°25	28°51	12°58	16°13	17° 6	8°35	n.a.	F 27
S 28	23 49 30	29°36'59	9♒58	12° 3	10° 4	23°42	10°19	20°51	11°26	28°50	12°59	16°11	17° 3	8°42	n.a.	S 28
S 29	23 53 26	0♎36'00	22°55	13°55	10°36	24°19	10°15	20°52	11°28	28°50	13° 0	16° 9	16°59	8°49	n.a.	S 29
M30	23 57 23	1♎34'58	6♓14	15♎44	11♏ 6	24♏56	10♉11	20♊52	11♐29	28♉49	13♏ 2	16♈ 7	16♈56	8♐55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n47	21s10	4s32	13n49	0s55	9s53	2s29	15s53	1s40	17n 6	1n34	26n 9	2n23	23s52	1s 5	22n37	2n 8	32s 8	17s 0	6n50	7n27	25s38		n.a.
M 2	10 25	16 7	3 52	13 11	1 1	10 13	2 26	16 4	1 39	17 6	1 34	26 9	2 23	23 52	1 5	22 37	2 8	32 8	17 0	6 47	7 26	25 40		n.a.
T 3	10 2	10 13	2 58	12 31	1 6	10 32	2 23	16 16	1 38	17 7	1 34	26 10	2 24	23 52	1 5	22 37	2 8	32 8	17 0	6 44	7 25	25 41		n.a.
W 4	9 39	3 44	1 54	11 51	1 11	10 51	2 20	16 27	1 37	17 7	1 35	26 10	2 24	23 52	1 5	22 37	2 8	32 8	16 59	6 43	7 24	25 43		n.a.
T 5	9 17	3n 0	0 41	11 10	1 15	11 10	2 17	16 38	1 36	17 8	1 35	26 11	2 24	23 52	1 5	22 37	2 8	32 8	16 59	6 42	7 22	25 45		n.a.
F 6	8 54	9 41	0n34	10 28	1 19	11 28	2 14	16 49	1 35	17 8	1 36	26 11	2 24	23 52	1 5	22 37	2 8	32 8	16 59	6 42	7 21	25 47		n.a.
S 7	8 31	15 56	1 48	9 46	1 24	11 45	2 10	17 1	1 35	17 9	1 36	26 12	2 25	23 52	1 5	22 37	2 9	32 8	16 58	6 43	7 20	25 49		n.a.
S 8	8 8	21 24	2 56	9 3	1 27	12 2	2 6	17 12	1 34	17 9	1 36	26 12	2 25	23 52	1 5	22 37	2 9	32 8	16 58	6 43	7 19	25 50		n.a.
M 9	7 44	25 39	3 54	8 20	1 31	12 18	2 2	17 23	1 33	17 9	1 37	26 13	2 25	23 52	1 5	22 38	2 9	32 8	16 58	6 44	7 17	25 52		n.a.
T 10	7 21	28 20	4 37	7 36	1 34	12 34	1 58	17 33	1 32	17 9	1 37	26 13	2 25	23 52	1 5	22 38	2 9	32 8	16 57	6 43	7 16	25 54		n.a.
W11	6 57	29 11	5 3	6 51	1 36	12 49	1 54	17 44	1 31	17 9	1 38	26 14	2 26	23 52	1 5	22 38	2 9	32 8	16 57	6 43	7 15	25 56		n.a.
T 12	6 34	28 7	5 11	6 6	1 39	13 3	1 49	17 55	1 30	17 9	1 38	26 14	2 26	23 52	1 5	22 38	2 9	32 8	16 57	6 42	7 14	25 58		n.a.
F 13	6 10	25 17	5 0	5 20	1 40	13 17	1 44	18 6	1 30	17 9	1 38	26 15	2 26	23 52	1 5	22 38	2 9	32 8	16 57	6 40	7 12	25 59		n.a.
S 14	5 46	21 2	4 32	4 35	1 42	13 30	1 39	18 16	1 29	17 9	1 39	26 15	2 26	23 52	1 5	22 38	2 9	32 8	16 56	6 38	7 11	26 1		n.a.
S 15	5 23	15 43	3 49	3 49	1 43	13 43	1 34	18 26	1 28	17 9	1 39	26 16	2 27	23 52	1 5	22 38	2 9	32 8	16 56	6 36	7 10	26 3		n.a.
M16	4 59	9 45	2 54	3 2	1 43	13 55	1 29	18 37	1 27	17 8	1 40	26 16	2 27	23 52	1 5	22 38	2 9	32 8	16 56	6 34	7 9	26 5		n.a.
T 17	4 35	3 30	1 50	2 16	1 43	14 6	1 23	18 47	1 26	17 8	1 40	26 17	2 27	23 52	1 4	22 38	2 9	32 8	16 55	6 33	7 7	26 6		n.a.
W18	4 11	2s47	0 42	1 29	1 42	14 16	1 17	18 57	1 25	17 8	1 40	26 17	2 28	23 53	1 4	22 38	2 9	32 8	16 55	6 33	7 6	26 8		n.a.
T 19	3 47	8 50	0s26	0 43	1 41	14 26	1 11	19 7	1 25	17 7	1 41	26 17	2 28	23 53	1 4	22 38	2 10	32 8	16 55	6 33	7 5	26 10		n.a.
F 20	3 23	14 25	1 32	0s 3	1 39	14 35	1 4	19 17	1 24	17 7	1 41	26 18	2 28	23 53	1 4	22 38	2 10	32 8	16 55	6 33	7 4	26 11		n.a.
S 21	2 59	19 22	2 33	0 49	1 36	14 44	0 58	19 26	1 23	17 6	1 42	26 18	2 28	23 53	1 4	22 38	2 10	32 8	16 54	6 34	7 2	26 13		n.a.
S 22	2 34	23 30	3 27	1 34	1 33	14 51	0 51	19 36	1 22	17 6	1 42	26 19	2 29	23 53	1 4	22 38	2 10	32 8	16 54	6 34	7 1	26 15		n.a.
M23	2 10	26 38	4 11	2 19	1 29	14 58	0 44	19 46	1 21	17 5	1 42	26 19	2 29	23 53	1 4	22 38	2 10	32 8	16 54	6 35	7 0	26 17		n.a.
T 24	1 46	28 36	4 45	3 3	1 24	15 4	0 36	19 55	1 21	17 4	1 43	26 19	2 29	23 53	1 4	22 38	2 10	32 8	16 53	6 35	6 59	26 18		n.a.
W25	1 22	29 15	5 6	3 46	1 18	15 9	0 28	20 4	1 20	17 3	1 43	26 20	2 30	23 53	1 4	22 38	2 10	32 8	16 53	6 35	6 57	26 20		n.a.
T 26	0 58	28 30	5 15	4 27	1 12	15 14	0 20	20 13	1 19	17 3	1 44	26 20	2 30	23 54	1 4	22 38	2 10	32 8	16 53	6 35	6 56	26 22		n.a.
F 27	0 34	26 22	5 9	5 8	1 5	15 18	0 12	20 22	1 18	17 2	1 44	26 21	2 30	23 54	1 4	22 38	2 10	32 8	16 53	6 34	6 55	26 23		n.a.
S 28	0 9	22 54	4 48	5 46	0 57	15 21	0 4	20 31	1 17	17 1	1 44	26 21	2 30	23 54	1 4	22 38	2 10	32 9	16 52	6 33	6 54	26 25		n.a.
S 29	0s15	18 15	4 13	6 23	0 48	15 23	0n 5	20 40	1 17	17 0	1 45	26 21	2 31	23 54	1 4	22 38	2 10	32 9	16 52	6 32	6 52	26 27		n.a.
M30	0s39	12s37	3s22	6s58	0s39	15s24	0n14	20s49	1s16	16n58	1n45	26n22	2n31	23s54	1s 4	22n38	2n10	32s 9	16s52	6n32	6n51	26s28		n.a.

Julian Day Number = -1835807.5, Delta T = 120h24m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'08, Lahiri = -137°02'08 Julian Calendar 1 Nov. 9740 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9740 BCE (-9739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 1 20	2♎33'53	19♓54	17♎31	11♏35	25♏34	10°R 6	20♊53	11♐31	28°R49	13♏ 3	16°R 5	16♈53	9♐ 2	n.a.	T 1
W 2	0 5 16	3°32'46	3♈53	19°14	12° 2	26°11	10♉ 1	20°54	11°33	28♉48	13° 4	16♈ 4	16°50	9° 9	n.a.	W 2
T 3	0 9 13	4°31'37	18° 8	20°54	12°27	26°48	9°56	20°54	11°35	28°47	13° 5	16°D 4	16°47	9°15	n.a.	T 3
F 4	0 13 9	5°30'25	2♉33	22°30	12°51	27°25	9°51	20°55	11°36	28°46	13° 6	16° 4	16°43	9°22	n.a.	F 4
S 5	0 17 6	6°29'12	17° 4	24° 1	13°13	28° 2	9°46	20°55	11°38	28°45	13° 7	16° 5	16°40	9°29	n.a.	S 5
S 6	0 21 2	7°27'56	1♊35	25°27	13°33	28°39	9°41	20°56	11°40	28°45	13° 8	16° 6	16°37	9°35	n.a.	S 6
M 7	0 24 59	8°26'38	16° 2	26°47	13°51	29°16	9°35	20°56	11°42	28°44	13° 9	16° 6	16°34	9°42	n.a.	M 7
T 8	0 28 55	9°25'18	0♋20	28° 2	14° 7	29°53	9°30	20°R56	11°44	28°43	13°11	16° 7	16°31	9°49	n.a.	T 8
W 9	0 32 52	10°23'57	14°27	29°11	14°21	0♐30	9°24	20°56	11°46	28°42	13°12	16°R 7	16°28	9°56	n.a.	W 9
T 10	0 36 48	11°22'33	28°21	0♏14	14°32	1° 8	9°18	20°56	11°48	28°41	13°13	16° 7	16°24	10° 2	n.a.	T 10
F 11	0 40 45	12°21'07	12♌ 1	1°11	14°42	1°45	9°12	20°55	11°50	28°40	13°14	16° 6	16°21	10° 9	n.a.	F 11
S 12	0 44 41	13°19'39	25°28	2° 1	14°49	2°22	9° 6	20°55	11°52	28°39	13°15	16° 6	16°18	10°16	n.a.	S 12
S 13	0 48 38	14°18'09	8♍40	2°44	14°54	2°59	9° 0	20°55	11°54	28°38	13°17	16° 6	16°15	10°22	n.a.	S 13
M14	0 52 34	15°16'37	21°39	3°20	14°57	3°36	8°53	20°54	11°57	28°37	13°18	16° 6	16°12	10°29	n.a.	M14
T 15	0 56 31	16°15'03	4♎24	3°49	14°R57	4°14	8°47	20°54	11°59	28°36	13°19	16°D 5	16° 9	10°36	n.a.	T 15
W16	1 0 27	17°13'26	16°56	4°11	14°55	4°51	8°40	20°53	12° 1	28°35	13°20	16°R 6	16° 5	10°42	n.a.	W16
T 17	1 4 24	18°11'48	29°16	4°26	14°50	5°28	8°34	20°52	12° 4	28°34	13°22	16° 5	16° 2	10°49	n.a.	T 17
F 18	1 8 20	19°10'07	11♏26	4°35	14°43	6° 5	8°27	20°51	12° 6	28°33	13°23	16° 5	15°59	10°56	n.a.	F 18
S 19	1 12 17	20° 8'24	23°27	4°R36	14°34	6°42	8°20	20°50	12° 8	28°31	13°24	16° 5	15°56	11° 3	n.a.	S 19
S 20	1 16 13	21° 6'38	5♐21	4°31	14°21	7°20	8°13	20°49	12°11	28°30	13°26	16° 4	15°53	11° 9	n.a.	S 20
M21	1 20 10	22° 4'51	17°13	4°20	14° 7	7°57	8° 6	20°48	12°13	28°29	13°27	16° 3	15°49	11°16	n.a.	M21
T 22	1 24 6	23° 3'01	29° 4	4° 3	13°50	8°34	7°59	20°47	12°16	28°28	13°28	16° 3	15°46	11°23	n.a.	T 22
W23	1 28 3	24° 1'09	11♑ 0	3°40	13°30	9°11	7°52	20°45	12°18	28°27	13°30	16° 2	15°43	11°29	n.a.	W23
T 24	1 31 59	24°59'14	23° 4	3°13	13° 8	9°49	7°45	20°44	12°21	28°25	13°31	16°D 2	15°40	11°36	n.a.	T 24
F 25	1 35 56	25°57'17	5♒21	2°41	12°44	10°26	7°37	20°42	12°24	28°24	13°32	16° 2	15°37	11°43	n.a.	F 25
S 26	1 39 52	26°55'18	17°56	2° 5	12°18	11° 3	7°30	20°41	12°26	28°23	13°34	16° 3	15°34	11°49	n.a.	S 26
S 27	1 43 49	27°53'17	0♓52	1°26	11°50	11°41	7°23	20°39	12°29	28°21	13°35	16° 4	15°30	11°56	n.a.	S 27
M28	1 47 45	28°51'13	14°11	0°45	11°19	12°18	7°15	20°37	12°32	28°20	13°36	16° 5	15°27	12° 3	n.a.	M28
T 29	1 51 42	29°49'07	27°57	0° 2	10°47	12°55	7° 8	20°35	12°34	28°19	13°38	16° 6	15°24	12°10	n.a.	T 29
W30	1 55 38	0♏46'59	12♈ 7	29♎19	10°13	13°32	7° 0	20°34	12°37	28°17	13°39	16°R 6	15°21	12°16	n.a.	W30
T 31	1 59 35	1♏44'49	26♈38	28♎35	9♏38	14♐10	6♉52	20♊31	12♐40	28♉16	13♏40	16♈ 6	15♈18	12♐23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 3	6s15	2s19	7s31	0s29	15s24	0n23	20s57	1s15	16n57	1n45	26n22	2n31	23s54	1s 4	22n37	2n10	32s 9	16s52	6n31	6n50	26s30		n.a.
W 2	1 27	0n34	1 7	8 2	0 18	15 24	0 33	21 6	1 14	16 56	1 46	26 22	2 32	23 55	1 4	22 37	2 11	32 9	16 51	6 31	6 49	26 31		n.a.
T 3	1 51	7 30	0n11	8 30	0 6	15 22	0 43	21 14	1 14	16 55	1 46	26 23	2 32	23 55	1 4	22 37	2 11	32 9	16 51	6 30	6 47	26 33		n.a.
F 4	2 15	14 8	1 30	8 55	0n 6	15 20	0 53	21 22	1 13	16 54	1 46	26 23	2 32	23 55	1 4	22 37	2 11	32 9	16 51	6 31	6 46	26 35		n.a.
S 5	2 39	20 3	2 43	9 18	0 19	15 17	1 3	21 30	1 12	16 52	1 47	26 23	2 32	23 55	1 4	22 37	2 11	32 10	16 51	6 31	6 45	26 36		n.a.
S 6	3 3	24 47	3 46	9 38	0 32	15 13	1 14	21 38	1 11	16 51	1 47	26 23	2 33	23 56	1 4	22 37	2 11	32 10	16 51	6 31	6 44	26 38		n.a.
M 7	3 27	27 57	4 34	9 56	0 46	15 8	1 25	21 45	1 10	16 49	1 47	26 24	2 33	23 56	1 4	22 37	2 11	32 10	16 50	6 31	6 42	26 39		n.a.
T 8	3 51	29 15	5 4	10 10	1 0	15 2	1 36	21 53	1 10	16 48	1 48	26 24	2 33	23 56	1 3	22 37	2 11	32 10	16 50	6 32	6 41	26 41		n.a.
W 9	4 14	28 36	5 16	10 22	1 14	14 55	1 48	22 0	1 9	16 46	1 48	26 24	2 34	23 56	1 3	22 36	2 11	32 11	16 50	6 32	6 40	26 43		n.a.
T 10	4 38	26 10	5 9	10 32	1 28	14 48	2 0	22 8	1 8	16 44	1 48	26 25	2 34	23 56	1 3	22 36	2 11	32 11	16 50	6 32	6 39	26 44		n.a.
F 11	5 1	22 15	4 45	10 38	1 43	14 39	2 12	22 15	1 7	16 43	1 49	26 25	2 34	23 57	1 3	22 36	2 11	32 11	16 50	6 31	6 37	26 46		n.a.
S 12	5 25	17 15	4 5	10 43	1 57	14 30	2 24	22 22	1 7	16 41	1 49	26 25	2 34	23 57	1 3	22 36	2 11	32 11	16 49	6 31	6 36	26 47		n.a.
S 13	5 48	11 32	3 13	10 45	2 11	14 19	2 36	22 28	1 6	16 39	1 49	26 25	2 35	23 57	1 3	22 36	2 11	32 11	16 49	6 31	6 35	26 49		n.a.
M14	6 12	5 25	2 11	10 44	2 25	14 8	2 49	22 35	1 5	16 37	1 50	26 26	2 35	23 58	1 3	22 36	2 11	32 12	16 49	6 31	6 34	26 50		n.a.
T 15	6 35	0s49	1 4	10 41	2 39	13 56	3 2	22 42	1 4	16 36	1 50	26 26	2 35	23 58	1 3	22 35	2 11	32 12	16 49	6 31	6 32	26 52		n.a.
W16	6 58	6 55	0s 5	10 37	2 52	13 43	3 15	22 48	1 4	16 34	1 50	26 26	2 35	23 58	1 3	22 35	2 11	32 12	16 49	6 31	6 31	26 53		n.a.
T 17	7 21	12 40	1 12	10 30	3 5	13 29	3 28	22 54	1 3	16 32	1 51	26 26	2 36	23 58	1 3	22 35	2 12	32 13	16 49	6 31	6 30	26 55		n.a.
F 18	7 44	17 52	2 16	10 22	3 17	13 14	3 41	23 0	1 2	16 30	1 51	26 27	2 36	23 59	1 3	22 35	2 12	32 13	16 48	6 31	6 28	26 56		n.a.
S 19	8 6	22 18	3 12	10 12	3 28	12 59	3 54	23 6	1 1	16 28	1 51	26 27	2 36	23 59	1 3	22 35	2 12	32 13	16 48	6 31	6 27	26 58		n.a.
S 20	8 29	25 47	4 0	10 1	3 38	12 43	4 7	23 12	1 1	16 26	1 51	26 27	2 37	23 59	1 3	22 34	2 12	32 13	16 48	6 31	6 26	26 59		n.a.
M21	8 51	28 8	4 37	9 48	3 47	12 25	4 21	23 18	1 0	16 23	1 52	26 27	2 37	24 0	1 3	22 34	2 12	32 14	16 48	6 30	6 25	27 1		n.a.
T 22	9 13	29 13	5 2	9 35	3 55	12 8	4 34	23 23	0 59	16 21	1 52	26 27	2 37	24 0	1 3	22 34	2 12	32 14	16 48	6 30	6 23	27 2		n.a.
W23	9 36	28 56	5 15	9 21	4 1	11 49	4 47	23 28	0 59	16 19	1 52	26 27	2 37	24 0	1 3	22 34	2 12	32 14	16 48	6 30	6 22	27 4		n.a.
T 24	9 58	27 17	5 14	9 7	4 6	11 30	5 0	23 33	0 58	16 17	1 52	26 28	2 38	24 0	1 3	22 34	2 12	32 15	16 48	6 30	6 21	27 5		n.a.
F 25	10 19	24 19	4 58	8 53	4 10	11 11	5 13	23 38	0 57	16 15	1 52	26 28	2 38	24 1	1 3	22 33	2 12	32 15	16 48	6 30	6 20	27 7		n.a.
S 26	10 41	20 10	4 29	8 38	4 12	10 51	5 25	23 43	0 56	16 12	1 53	26 28	2 38	24 1	1 3	22 33	2 12	32 15	16 47	6 30	6 18	27 8		n.a.
S 27	11 2	14 59	3 45	8 24	4 12	10 31	5 37	23 48	0 56	16 10	1 53	26 28	2 38	24 1	1 3	22 33	2 12	32 16	16 47	6 30	6 17	27 10		n.a.
M28	11 24	8 58	2 47	8 11	4 11	10 10	5 49	23 52	0 55	16 8	1 53	26 28	2 39	24 2	1 3	22 33	2 12	32 16	16 47	6 31	6 16	27 11		n.a.
T 29	11 45	2 20	1 39	7 58	4 8	9 49	6 1	23 57	0 54	16 5	1 53	26 28	2 39	24 2	1 3	22 32	2 12	32 17	16 47	6 31	6 15	27 13		n.a.
W30	12 6	4n36	0 22	7 47	4 4	9 28	6 12	24 1	0 54	16 3	1 53	26 28	2 39	24 2	1 3	22 32	2 12	32 17	16 47	6 31	6 13	27 14		n.a.
T 31	12s26	11n28	0n58	7s36	3n58	9s 7	6n22	24s 5	0s53	16n 0	1n54	26n28	2n39	24s 3	1s 3	22n32	2n12	32s17	16s47	6n31	6n12	27s15		n.a.

Julian Day Number = -1835777.5, Delta T = 120h23m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'04, Lahiri = -137°02'04 Julian Calendar 1 Dec. 9740 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9740 BCE

The year -9739 astronomical counting style corresponds to year 9740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 3 31	2♏42'36	11♉26	27°R53	9°R 2	14♐47	6°R45	20°R29	12♐43	28°R15	13♏42	16°R 5	15♈14	12♐30	n.a.	F 1
S 2	2 7 28	3°40'23	26°22	27♎12	8♏25	15°24	6♉37	20♊27	12°46	28♉13	13°43	16♈ 3	15°11	12°36	n.a.	S 2
S 3	2 11 24	4°38'07	11♊19	26°33	7°47	16° 2	6°30	20°25	12°48	28°12	13°44	16° 1	15° 8	12°43	n.a.	S 3
M 4	2 15 21	5°35'50	26° 8	25°57	7° 8	16°39	6°22	20°22	12°51	28°10	13°46	15°59	15° 5	12°50	n.a.	M 4
T 5	2 19 17	6°33'32	10♋43	25°25	6°30	17°16	6°14	20°20	12°54	28° 9	13°47	15°56	15° 2	12°57	n.a.	T 5
W 6	2 23 13	7°31'12	24°59	24°56	5°51	17°54	6° 7	20°17	12°57	28° 7	13°49	15°55	14°59	13° 3	n.a.	W 6
T 7	2 27 10	8°28'50	8♌54	24°32	5°13	18°31	5°59	20°15	13° 0	28° 6	13°50	15°D55	14°55	13°10	n.a.	T 7
F 8	2 31 6	9°26'27	22°27	24°12	4°35	19° 8	5°51	20°12	13° 3	28° 4	13°51	15°55	14°52	13°17	n.a.	F 8
S 9	2 35 3	10°24'03	5♍40	23°56	3°58	19°46	5°44	20° 9	13° 6	28° 3	13°53	15°56	14°49	13°23	n.a.	S 9
S 10	2 38 59	11°21'37	18°35	23°45	3°22	20°23	5°36	20° 7	13° 9	28° 1	13°54	15°58	14°46	13°30	n.a.	S 10
M11	2 42 56	12°19'10	1♎15	23°39	2°47	21° 1	5°29	20° 4	13°13	28° 0	13°56	15°59	14°43	13°37	n.a.	M11
T 12	2 46 52	13°16'41	13°41	23°D38	2°13	21°38	5°21	20° 1	13°16	27°58	13°57	16°R 0	14°40	13°43	n.a.	T 12
W13	2 50 49	14°14'11	25°57	23°42	1°42	22°15	5°14	19°58	13°19	27°57	13°58	16° 0	14°36	13°50	n.a.	W13
T 14	2 54 45	15°11'39	8♏ 4	23°51	1°12	22°53	5° 6	19°54	13°22	27°55	14° 0	15°58	14°33	13°57	n.a.	T 14
F 15	2 58 42	16° 9'06	20° 4	24° 4	0°43	23°30	4°59	19°51	13°25	27°54	14° 1	15°55	14°30	14° 4	n.a.	F 15
S 16	3 2 38	17° 6'32	2♐ 0	24°22	0°17	24° 8	4°51	19°48	13°28	27°52	14° 3	15°50	14°27	14°10	n.a.	S 16
S 17	3 6 35	18° 3'56	13°52	24°44	29♎53	24°45	4°44	19°45	13°32	27°50	14° 4	15°44	14°24	14°17	n.a.	S 17
M18	3 10 31	19° 1'18	25°42	25°11	29°31	25°22	4°37	19°41	13°35	27°49	14° 5	15°39	14°20	14°24	n.a.	M18
T 19	3 14 27	19°58'39	7♑34	25°41	29°12	26° 0	4°30	19°38	13°38	27°47	14° 7	15°33	14°17	14°30	n.a.	T 19
W20	3 18 24	20°55'59	19°30	26°16	28°55	26°37	4°23	19°34	13°41	27°46	14° 8	15°28	14°14	14°37	n.a.	W20
T 21	3 22 20	21°53'17	1♒34	26°55	28°40	27°15	4°15	19°31	13°45	27°44	14°10	15°25	14°11	14°44	n.a.	T 21
F 22	3 26 17	22°50'33	13°49	27°38	28°28	27°52	4° 9	19°27	13°48	27°43	14°11	15°23	14° 8	14°51	n.a.	F 22
S 23	3 30 13	23°47'48	26°20	28°24	28°18	28°30	4° 2	19°24	13°51	27°41	14°12	15°D22	14° 5	14°57	n.a.	S 23
S 24	3 34 10	24°45'01	9♓11	29°14	28°10	29° 7	3°55	19°20	13°55	27°39	14°14	15°23	14° 1	15° 4	n.a.	S 24
M25	3 38 6	25°42'12	22°26	0♏ 7	28° 5	29°45	3°48	19°16	13°58	27°38	14°15	15°24	13°58	15°11	n.a.	M25
T 26	3 42 3	26°39'22	6♈ 8	1° 3	28° 2	0♑22	3°42	19°12	14° 1	27°36	14°16	15°26	13°55	15°17	n.a.	T 26
W27	3 45 59	27°36'31	20°17	2° 3	28°D 2	1° 0	3°35	19° 8	14° 5	27°34	14°18	15°R26	13°52	15°24	n.a.	W27
T 28	3 49 56	28°33'39	4♉52	3° 6	28° 4	1°37	3°29	19° 5	14° 8	27°33	14°19	15°24	13°49	15°31	n.a.	T 28
F 29	3 53 52	29°30'45	19°49	4°12	28° 8	2°15	3°23	19° 1	14°11	27°31	14°21	15°21	13°46	15°37	n.a.	F 29
S 30	3 57 49	0♐27'51	5♊ 0	5°20	28°14	2°52	3°17	18°57	14°15	27°30	14°22	15°16	13°42	15°44	n.a.	S 30
S 31	4 1 45	1♐24'55	20♊15	6♏32	28♎23	3♑30	3♉11	18♊53	14♐18	27♉28	14♏23	15♈10	13♈39	15♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s47	17n51	2n15	7s28	3n51	8s46	6n32	24s 8	0s52	15n58	1n54	26n29	2n40	24s 3	1s 3	22n31	2n12	32s18	16s47	6n31	6n11	27s17		n.a.
S 2	13 7	23 14	3 24	7 21	3 42	8 26	6 41	24 12	0 51	15 56	1 54	26 29	2 40	24 3	1 3	22 31	2 12	32 18	16 47	6 30	6 10	27 18		n.a.
S 3	13 27	27 6	4 19	7 16	3 32	8 5	6 49	24 15	0 51	15 53	1 54	26 29	2 40	24 4	1 3	22 31	2 12	32 18	16 47	6 29	6 8	27 20		n.a.
M 4	13 47	29 3	4 56	7 13	3 22	7 45	6 57	24 19	0 50	15 51	1 54	26 29	2 40	24 4	1 2	22 31	2 12	32 19	16 47	6 28	6 7	27 21		n.a.
T 5	14 7	28 56	5 13	7 11	3 10	7 26	7 4	24 22	0 49	15 48	1 54	26 29	2 41	24 5	1 2	22 30	2 13	32 19	16 47	6 27	6 6	27 22		n.a.
W 6	14 26	26 52	5 10	7 12	2 57	7 8	7 10	24 25	0 49	15 46	1 55	26 29	2 41	24 5	1 2	22 30	2 13	32 20	16 47	6 27	6 5	27 24		n.a.
T 7	14 46	23 13	4 50	7 15	2 44	6 50	7 16	24 27	0 48	15 43	1 55	26 29	2 41	24 5	1 2	22 30	2 13	32 20	16 47	6 27	6 3	27 25		n.a.
F 8	15 4	18 25	4 13	7 20	2 31	6 33	7 20	24 30	0 47	15 41	1 55	26 29	2 41	24 6	1 2	22 29	2 13	32 21	16 47	6 27	6 2	27 26		n.a.
S 9	15 23	12 51	3 23	7 27	2 17	6 17	7 24	24 32	0 46	15 38	1 55	26 29	2 42	24 6	1 2	22 29	2 13	32 21	16 47	6 27	6 1	27 28		n.a.
S 10	15 42	6 51	2 25	7 36	2 2	6 2	7 27	24 35	0 46	15 35	1 55	26 29	2 42	24 6	1 2	22 29	2 13	32 21	16 47	6 28	5 59	27 29		n.a.
M11	16 0	0 42	1 20	7 47	1 48	5 48	7 29	24 37	0 45	15 33	1 55	26 29	2 42	24 7	1 2	22 28	2 13	32 22	16 47	6 29	5 58	27 30		n.a.
T 12	16 18	5s22	0 13	8 0	1 34	5 35	7 30	24 38	0 44	15 30	1 55	26 29	2 42	24 7	1 2	22 28	2 13	32 22	16 47	6 29	5 57	27 32		n.a.
W13	16 36	11 10	0s54	8 15	1 20	5 24	7 31	24 40	0 44	15 28	1 55	26 29	2 42	24 8	1 2	22 28	2 13	32 23	16 46	6 29	5 56	27 33		n.a.
T 14	16 53	16 29	1 58	8 31	1 6	5 14	7 30	24 42	0 43	15 25	1 55	26 29	2 43	24 8	1 2	22 27	2 13	32 23	16 46	6 28	5 54	27 34		n.a.
F 15	17 10	21 7	2 55	8 49	0 52	5 5	7 29	24 43	0 42	15 23	1 55	26 29	2 43	24 8	1 2	22 27	2 13	32 24	16 46	6 27	5 53	27 36		n.a.
S 16	17 27	24 51	3 45	9 8	0 38	4 57	7 28	24 44	0 42	15 20	1 55	26 29	2 43	24 9	1 2	22 27	2 13	32 24	16 47	6 25	5 52	27 37		n.a.
S 17	17 44	27 32	4 24	9 29	0 25	4 51	7 25	24 45	0 41	15 18	1 55	26 29	2 43	24 9	1 2	22 26	2 13	32 25	16 47	6 23	5 51	27 38		n.a.
M18	18 0	28 58	4 52	9 50	0 13	4 46	7 22	24 46	0 40	15 15	1 55	26 28	2 43	24 9	1 2	22 26	2 13	32 25	16 47	6 20	5 49	27 40		n.a.
T 19	18 16	29 4	5 7	10 13	0 0	4 42	7 19	24 46	0 40	15 13	1 55	26 28	2 44	24 10	1 2	22 26	2 13	32 26	16 47	6 18	5 48	27 41		n.a.
W20	18 32	27 48	5 10	10 37	0s12	4 40	7 14	24 47	0 39	15 10	1 55	26 28	2 44	24 10	1 2	22 25	2 13	32 26	16 47	6 16	5 47	27 42		n.a.
T 21	18 47	25 15	4 58	11 2	0 23	4 39	7 10	24 47	0 38	15 8	1 55	26 28	2 44	24 11	1 2	22 25	2 13	32 27	16 47	6 15	5 46	27 43		n.a.
F 22	19 3	21 32	4 33	11 28	0 34	4 40	7 5	24 47	0 38	15 5	1 55	26 28	2 44	24 11	1 2	22 25	2 13	32 27	16 47	6 14	5 44	27 45		n.a.
S 23	19 17	16 47	3 55	11 55	0 44	4 41	6 59	24 47	0 37	15 3	1 55	26 28	2 44	24 11	1 2	22 24	2 13	32 28	16 47	6 14	5 43	27 46		n.a.
S 24	19 32	11 11	3 4	12 22	0 54	4 44	6 53	24 47	0 36	15 1	1 55	26 28	2 44	24 12	1 2	22 24	2 13	32 28	16 47	6 14	5 42	27 47		n.a.
M25	19 46	4 56	2 1	12 50	1 3	4 48	6 47	24 46	0 36	14 58	1 55	26 28	2 45	24 12	1 2	22 23	2 13	32 29	16 47	6 15	5 40	27 48		n.a.
T 26	20 0	1n45	0 50	13 18	1 11	4 53	6 40	24 45	0 35	14 56	1 55	26 27	2 45	24 13	1 2	22 23	2 13	32 29	16 47	6 15	5 39	27 49		n.a.
W27	20 13	8 34	0n26	13 47	1 19	4 59	6 33	24 45	0 34	14 54	1 55	26 27	2 45	24 13	1 2	22 23	2 13	32 30	16 47	6 15	5 38	27 51		n.a.
T 28	20 27	15 9	1 43	14 17	1 27	5 7	6 26	24 43	0 34	14 51	1 55	26 27	2 45	24 13	1 2	22 22	2 13	32 30	16 47	6 15	5 37	27 52		n.a.
F 29	20 39	21 2	2 55	14 46	1 34	5 15	6 19	24 42	0 33	14 49	1 55	26 27	2 45	24 14	1 2	22 22	2 13	32 31	16 47	6 13	5 35	27 53		n.a.
S 30	20 52	25 38	3 55	15 16	1 40	5 25	6 11	24 41	0 32	14 47	1 55	26 27	2 45	24 14	1 2	22 22	2 13	32 31	16 47	6 11	5 34	27 54		n.a.
S 31	21s 4	28n26	4n39	15s46	1s45	5s35	6n 4	24s39	0s32	14n45	1n55	26n26	2n45	24s15	1s 2	22n21	2n13	32s32	16s47	6n 9	5n33	27s55		n.a.

Julian Day Number = -1835746.5, Delta T = 120h23m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°09'00, Lahiri = -137°02'00 Julian Calendar 1 Jan. 9739 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9740 BCE

The year -9738 astronomical counting style corresponds to year 9739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 5 42	2♐21'58	5♋23	7♏46	28♎33	4♑ 7	3°R 5	18°R49	14♐22	27°R26	14♏25	15°R 3	13♈36	15♐58	n.a.	M 1
T 2	4 9 38	3°19'01	20°15	9° 3	28°46	4°45	2♉59	18♊44	14°25	27♉25	14°26	14♈57	13°33	16° 4	n.a.	T 2
W 3	4 13 35	4°16'03	4♌45	10°23	29° 1	5°22	2°53	18°40	14°29	27°23	14°27	14°52	13°30	16°11	n.a.	W 3
T 4	4 17 31	5°13'05	18°47	11°45	29°17	6° 0	2°48	18°36	14°32	27°22	14°29	14°48	13°26	16°18	n.a.	T 4
F 5	4 21 28	6°10'06	2♍23	13°10	29°36	6°38	2°42	18°32	14°35	27°20	14°30	14°D47	13°23	16°24	n.a.	F 5
S 6	4 25 24	7° 7'06	15°32	14°38	29°56	7°15	2°37	18°28	14°39	27°18	14°31	14°47	13°20	16°31	n.a.	S 6
S 7	4 29 21	8° 4'06	28°20	16° 8	0♏19	7°53	2°32	18°24	14°42	27°17	14°33	14°48	13°17	16°38	n.a.	S 7
M 8	4 33 17	9° 1'06	10♎49	17°41	0°42	8°30	2°27	18°19	14°46	27°15	14°34	14°R49	13°14	16°45	n.a.	M 8
T 9	4 37 14	9°58'05	23° 4	19°16	1° 8	9° 8	2°22	18°15	14°49	27°14	14°35	14°49	13°11	16°51	n.a.	T 9
W10	4 41 10	10°55'03	5♏ 9	20°54	1°35	9°46	2°18	18°11	14°53	27°12	14°36	14°47	13° 7	16°58	n.a.	W10
T 11	4 45 7	11°52'01	17° 7	22°34	2° 3	10°23	2°13	18° 6	14°56	27°11	14°38	14°42	13° 4	17° 5	n.a.	T 11
F 12	4 49 3	12°48'59	29° 0	24°16	2°33	11° 1	2° 9	18° 2	15° 0	27° 9	14°39	14°35	13° 1	17°11	n.a.	F 12
S 13	4 53 0	13°45'56	10♐51	26° 1	3° 5	11°39	2° 5	17°58	15° 3	27° 7	14°40	14°26	12°58	17°18	n.a.	S 13
S 14	4 56 56	14°42'53	22°42	27°49	3°38	12°16	2° 1	17°53	15° 7	27° 6	14°41	14°15	12°55	17°25	n.a.	S 14
M15	5 0 53	15°39'49	4♑34	29°38	4°12	12°54	1°57	17°49	15°10	27° 4	14°43	14° 4	12°52	17°32	n.a.	M15
T 16	5 4 49	16°36'45	16°29	1♐31	4°47	13°32	1°53	17°45	15°14	27° 3	14°44	13°53	12°48	17°38	n.a.	T 16
W17	5 8 46	17°33'40	28°29	3°25	5°23	14° 9	1°50	17°40	15°17	27° 1	14°45	13°43	12°45	17°45	n.a.	W17
T 18	5 12 42	18°30'35	10♒36	5°22	6° 1	14°47	1°47	17°36	15°21	27° 0	14°46	13°35	12°42	17°52	n.a.	T 18
F 19	5 16 39	19°27'29	22°53	7°20	6°39	15°25	1°43	17°32	15°24	26°58	14°47	13°29	12°39	17°58	n.a.	F 19
S 20	5 20 35	20°24'23	5♓24	9°21	7°19	16° 3	1°40	17°27	15°28	26°57	14°49	13°26	12°36	18° 5	n.a.	S 20
S 21	5 24 32	21°21'16	18°12	11°24	8° 0	16°40	1°38	17°23	15°31	26°56	14°50	13°D25	12°32	18°12	n.a.	S 21
M22	5 28 28	22°18'08	1♈21	13°28	8°42	17°18	1°35	17°19	15°35	26°54	14°51	13°26	12°29	18°19	n.a.	M22
T 23	5 32 25	23°15'00	14°55	15°34	9°24	17°56	1°33	17°14	15°38	26°53	14°52	13°R26	12°26	18°25	n.a.	T 23
W24	5 36 21	24°11'52	28°56	17°42	10° 8	18°34	1°30	17°10	15°42	26°51	14°53	13°25	12°23	18°32	n.a.	W24
T 25	5 40 18	25° 8'44	13♉24	19°50	10°52	19°11	1°28	17° 6	15°45	26°50	14°54	13°22	12°20	18°39	n.a.	T 25
F 26	5 44 14	26° 5'35	28°16	22° 0	11°38	19°49	1°26	17° 1	15°49	26°49	14°55	13°17	12°17	18°45	n.a.	F 26
S 27	5 48 11	27° 2'26	13♊26	24°10	12°24	20°27	1°24	16°57	15°52	26°47	14°57	13° 9	12°13	18°52	n.a.	S 27
S 28	5 52 8	27♐59'17	28♊44	26♐21	13♏11	21♑ 5	1♉23	16♊53	15♐56	26♉46	14♏58	13♈ 0	12♈10	18♐59	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s16	29n 6	5n 3	16s16	1s50	5s46	5n56	24s37	0s31	14n42	1n55	26n26	2n46	24s15	1s 2	22n21	2n13	32s32	16s47	6n 6	5n32	27s57		n.a.
T 2	21 27	27 38	5 6	16 46	1 55	5 58	5 48	24 35	0 30	14 40	1 55	26 26	2 46	24 16	1 2	22 20	2 13	32 33	16 48	6 4	5 30	27 58		n.a.
W 3	21 38	24 19	4 49	17 15	1 59	6 11	5 39	24 33	0 30	14 38	1 55	26 26	2 46	24 16	1 2	22 20	2 13	32 34	16 48	6 2	5 29	27 59		n.a.
T 4	21 49	19 40	4 15	17 45	2 2	6 25	5 31	24 31	0 29	14 36	1 55	26 25	2 46	24 16	1 2	22 20	2 13	32 34	16 48	6 0	5 28	28 0		n.a.
F 5	22 0	14 9	3 28	18 14	2 4	6 39	5 23	24 28	0 28	14 34	1 55	26 25	2 46	24 17	1 2	22 19	2 13	32 35	16 48	6 0	5 26	28 1		n.a.
S 6	22 9	8 10	2 30	18 43	2 6	6 54	5 15	24 26	0 28	14 32	1 55	26 25	2 46	24 17	1 2	22 19	2 13	32 35	16 48	6 0	5 25	28 2		n.a.
S 7	22 19	2 1	1 27	19 12	2 7	7 10	5 6	24 23	0 27	14 30	1 54	26 24	2 46	24 18	1 2	22 19	2 13	32 36	16 48	6 0	5 24	28 3		n.a.
M 8	22 28	4s 5	0 21	19 40	2 8	7 26	4 58	24 20	0 26	14 29	1 54	26 24	2 46	24 18	1 2	22 18	2 13	32 36	16 48	6 1	5 23	28 4		n.a.
T 9	22 37	9 55	0s44	20 7	2 8	7 43	4 49	24 17	0 26	14 27	1 54	26 24	2 46	24 18	1 2	22 18	2 13	32 37	16 48	6 1	5 21	28 6		n.a.
W10	22 46	15 18	1 47	20 34	2 7	8 0	4 41	24 13	0 25	14 25	1 54	26 24	2 46	24 19	1 2	22 17	2 13	32 37	16 49	6 0	5 20	28 7		n.a.
T 11	22 54	20 4	2 44	20 59	2 5	8 18	4 32	24 10	0 24	14 23	1 54	26 23	2 46	24 19	1 2	22 17	2 13	32 38	16 49	5 58	5 19	28 8		n.a.
F 12	23 1	24 0	3 33	21 24	2 3	8 37	4 24	24 6	0 24	14 22	1 54	26 23	2 47	24 20	1 2	22 17	2 13	32 39	16 49	5 55	5 18	28 9		n.a.
S 13	23 9	26 56	4 13	21 48	2 1	8 55	4 16	24 2	0 23	14 20	1 54	26 23	2 47	24 20	1 2	22 16	2 13	32 39	16 49	5 52	5 16	28 10		n.a.
S 14	23 16	28 39	4 42	22 11	1 57	9 15	4 7	23 58	0 22	14 18	1 53	26 22	2 47	24 20	1 2	22 16	2 13	32 40	16 49	5 47	5 15	28 11		n.a.
M15	23 22	29 4	4 58	22 32	1 53	9 34	3 59	23 53	0 22	14 17	1 53	26 22	2 47	24 21	1 2	22 16	2 13	32 40	16 49	5 43	5 14	28 12		n.a.
T 16	23 28	28 7	5 2	22 52	1 49	9 54	3 51	23 49	0 21	14 15	1 53	26 21	2 47	24 21	1 2	22 15	2 13	32 41	16 50	5 38	5 12	28 13		n.a.
W17	23 34	25 52	4 53	23 10	1 44	10 14	3 43	23 44	0 21	14 14	1 53	26 21	2 47	24 22	1 2	22 15	2 13	32 41	16 50	5 34	5 11	28 14		n.a.
T 18	23 39	22 26	4 30	23 27	1 38	10 34	3 34	23 39	0 20	14 13	1 53	26 21	2 47	24 22	1 2	22 14	2 13	32 42	16 50	5 31	5 10	28 15		n.a.
F 19	23 44	17 59	3 54	23 42	1 31	10 55	3 26	23 34	0 19	14 11	1 53	26 20	2 47	24 22	1 2	22 14	2 13	32 43	16 50	5 29	5 9	28 16		n.a.
S 20	23 48	12 42	3 7	23 55	1 24	11 16	3 18	23 29	0 19	14 10	1 53	26 20	2 47	24 23	1 2	22 14	2 13	32 43	16 50	5 28	5 7	28 17		n.a.
S 21	23 52	6 47	2 10	24 6	1 17	11 37	3 10	23 24	0 18	14 9	1 52	26 19	2 47	24 23	1 2	22 13	2 13	32 44	16 51	5 27	5 6	28 18		n.a.
M22	23 56	0 25	1 4	24 15	1 9	11 58	3 2	23 18	0 17	14 8	1 52	26 19	2 47	24 24	1 2	22 13	2 13	32 44	16 51	5 27	5 5	28 19		n.a.
T 23	23 59	6n10	0n 8	24 22	1 1	12 19	2 55	23 12	0 17	14 7	1 52	26 19	2 47	24 24	1 2	22 13	2 13	32 45	16 51	5 27	5 4	28 20		n.a.
W24	24 2	12 41	1 21	24 27	0 52	12 40	2 47	23 7	0 16	14 6	1 52	26 18	2 47	24 24	1 2	22 12	2 13	32 45	16 51	5 27	5 2	28 21		n.a.
T 25	24 4	18 44	2 31	24 29	0 43	13 2	2 39	23 1	0 15	14 5	1 52	26 18	2 47	24 25	1 2	22 12	2 13	32 46	16 51	5 26	5 1	28 22		n.a.
F 26	24 6	23 51	3 33	24 29	0 33	13 23	2 31	22 54	0 15	14 4	1 51	26 17	2 47	24 25	1 2	22 11	2 13	32 47	16 52	5 24	5 0	28 23		n.a.
S 27	24 8	27 26	4 22	24 26	0 24	13 45	2 24	22 48	0 14	14 3	1 51	26 17	2 47	24 26	1 2	22 11	2 13	32 47	16 52	5 21	4 58	28 24		n.a.
S 28	24s 9	29n 2	4n51	24s21	0s14	14s 7	2n17	22s41	0s14	14n 2	1n51	26n16	2n47	24s26	1s 2	22n11	2n13	32s48	16s52	5n17	4n57	28s25		n.a.

Julian Day Number = -1835715.5, Delta T = 120h23m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'56, Lahiri = -137°01'56 Julian Calendar 1 Feb. 9739 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 56 4	28♐56'08	13♋59	28♐31	13♏59	21♑43	1°R21	16°R49	15♐59	26°R45	14♏59	12°R50	12♈ 7	19♐ 6	n.a.	M 1
T 2	6 0 1	29°52'59	29° 1	0♑42	14°47	22°21	1♉20	16♊44	16° 2	26♉43	15° 0	12♈40	12° 4	19°12	n.a.	T 2
W 3	6 3 57	0♑49'50	13♌40	2°52	15°36	22°59	1°19	16°40	16° 6	26°42	15° 1	12°32	12° 1	19°19	n.a.	W 3
T 4	6 7 54	1°46'42	27°52	5° 2	16°26	23°36	1°18	16°36	16° 9	26°41	15° 2	12°26	11°58	19°26	n.a.	T 4
F 5	6 11 50	2°43'34	11♍33	7°10	17°17	24°14	1°18	16°32	16°13	26°40	15° 3	12°23	11°54	19°32	n.a.	F 5
S 6	6 15 47	3°40'27	24°46	9°18	18° 8	24°52	1°17	16°28	16°16	26°38	15° 4	12°21	11°51	19°39	n.a.	S 6
S 7	6 19 44	4°37'20	7♎33	11°24	19° 0	25°30	1°17	16°24	16°19	26°37	15° 5	12°21	11°48	19°46	n.a.	S 7
M 8	6 23 40	5°34'14	20° 0	13°29	19°52	26° 8	1°D17	16°20	16°23	26°36	15° 6	12°21	11°45	19°53	n.a.	M 8
T 9	6 27 37	6°31'09	2♏11	15°33	20°45	26°46	1°17	16°16	16°26	26°35	15° 7	12°20	11°42	19°59	n.a.	T 9
W10	6 31 33	7°28'04	14°11	17°34	21°39	27°24	1°17	16°12	16°29	26°34	15° 8	12°17	11°38	20° 6	n.a.	W10
T 11	6 35 30	8°25'00	26° 4	19°34	22°33	28° 2	1°17	16° 8	16°33	26°33	15° 9	12°11	11°35	20°13	n.a.	T 11
F 12	6 39 27	9°21'56	7♐55	21°33	23°27	28°40	1°18	16° 4	16°36	26°32	15° 9	12° 2	11°32	20°19	n.a.	F 12
S 13	6 43 23	10°18'53	19°45	23°29	24°22	29°18	1°19	16° 0	16°39	26°30	15°10	11°51	11°29	20°26	n.a.	S 13
S 14	6 47 20	11°15'51	1♑38	25°23	25°18	29°56	1°20	15°57	16°42	26°29	15°11	11°38	11°26	20°33	n.a.	S 14
M15	6 51 16	12°12'50	13°34	27°16	26°14	0♒34	1°21	15°53	16°46	26°28	15°12	11°25	11°23	20°40	n.a.	M15
T 16	6 55 13	13° 9'49	25°36	29° 6	27°10	1°13	1°22	15°49	16°49	26°27	15°13	11°11	11°19	20°46	n.a.	T 16
W17	6 59 10	14° 6'48	7♒44	0♒55	28° 7	1°51	1°24	15°46	16°52	26°27	15°14	10°59	11°16	20°53	n.a.	W17
T 18	7 3 6	15° 3'48	20° 0	2°42	29° 5	2°29	1°25	15°42	16°55	26°26	15°14	10°49	11°13	21° 0	n.a.	T 18
F 19	7 7 3	16° 0'49	2♓26	4°26	0♐ 3	3° 7	1°27	15°39	16°59	26°25	15°15	10°42	11°10	21° 6	n.a.	F 19
S 20	7 10 59	16°57'50	15° 3	6° 9	1° 1	3°45	1°29	15°35	17° 2	26°24	15°16	10°38	11° 7	21°13	n.a.	S 20
S 21	7 14 56	17°54'52	27°54	7°50	1°59	4°23	1°31	15°32	17° 5	26°23	15°17	10°36	11° 4	21°20	n.a.	S 21
M22	7 18 53	18°51'54	11♈ 3	9°29	2°58	5° 2	1°34	15°29	17° 8	26°22	15°17	10°35	11° 0	21°27	n.a.	M22
T 23	7 22 49	19°48'57	24°32	11° 5	3°58	5°40	1°36	15°25	17°11	26°21	15°18	10°35	10°57	21°33	n.a.	T 23
W24	7 26 46	20°46'01	8♉24	12°40	4°57	6°18	1°39	15°22	17°14	26°20	15°19	10°34	10°54	21°40	n.a.	W24
T 25	7 30 42	21°43'05	22°40	14°13	5°57	6°56	1°42	15°19	17°17	26°20	15°20	10°32	10°51	21°47	n.a.	T 25
F 26	7 34 39	22°40'10	7♊18	15°44	6°58	7°35	1°45	15°16	17°20	26°19	15°20	10°27	10°48	21°54	n.a.	F 26
S 27	7 38 36	23°37'16	22°14	17°13	7°58	8°13	1°48	15°13	17°23	26°18	15°21	10°19	10°44	22° 0	n.a.	S 27
S 28	7 42 32	24°34'22	7♋20	18°40	8°59	8°51	1°52	15°10	17°26	26°18	15°21	10° 9	10°41	22° 7	n.a.	S 28
M29	7 46 29	25°31'30	22°27	20° 4	10° 1	9°30	1°55	15° 8	17°29	26°17	15°22	9°59	10°38	22°14	n.a.	M29
T 30	7 50 26	26°28'38	7♌24	21°27	11° 2	10° 8	1°59	15° 5	17°32	26°16	15°23	9°49	10°35	22°20	n.a.	T 30
W31	7 54 22	27♑25'48	22♌ 2	22♒47	12♐ 4	10♒46	2♉ 3	15♊ 2	17♐35	26♉16	15♏23	9♈41	10♈32	22♐27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s10	28n24	5n 0	24s14	0s 4	14s28	2n 9	22s35	0s13	14n 2	1n51	26n16	2n47	24s26	1s 2	22n10	2n13	32s48	16s52	5n13	4n56	28s26		n.a.
T 2	24 10	25 41	4 49	24 5	0n 6	14 50	2 2	22 28	0 12	14 1	1 51	26 15	2 47	24 27	1 2	22 10	2 13	32 49	16 53	5 9	4 55	28 27		n.a.
W 3	24 10	21 20	4 18	23 53	0 15	15 11	1 55	22 21	0 12	14 0	1 50	26 15	2 47	24 27	1 2	22 10	2 13	32 49	16 53	5 6	4 53	28 28		n.a.
T 4	24 9	15 53	3 32	23 39	0 25	15 33	1 48	22 13	0 11	14 0	1 50	26 14	2 47	24 28	1 2	22 9	2 13	32 50	16 53	5 4	4 52	28 29		n.a.
F 5	24 8	9 49	2 35	23 24	0 35	15 54	1 41	22 6	0 11	14 0	1 50	26 14	2 47	24 28	1 2	22 9	2 13	32 51	16 53	5 2	4 51	28 30		n.a.
S 6	24 7	3 32	1 31	23 6	0 44	16 15	1 34	21 58	0 10	13 59	1 50	26 13	2 47	24 28	1 2	22 9	2 13	32 51	16 54	5 2	4 50	28 30		n.a.
S 7	24 5	2s42	0 25	22 47	0 53	16 37	1 27	21 51	0 9	13 59	1 50	26 13	2 47	24 29	1 2	22 8	2 13	32 52	16 54	5 2	4 48	28 31		n.a.
M 8	24 3	8 40	0s40	22 27	1 2	16 58	1 20	21 43	0 9	13 59	1 49	26 13	2 47	24 29	1 2	22 8	2 13	32 52	16 54	5 1	4 47	28 32		n.a.
T 9	24 0	14 12	1 43	22 5	1 10	17 18	1 14	21 35	0 8	13 58	1 49	26 12	2 46	24 29	1 2	22 8	2 12	32 53	16 54	5 1	4 46	28 33		n.a.
W10	23 57	19 7	2 39	21 42	1 18	17 39	1 7	21 26	0 7	13 58	1 49	26 12	2 46	24 30	1 2	22 8	2 12	32 53	16 55	5 0	4 44	28 34		n.a.
T 11	23 53	23 14	3 28	21 17	1 25	18 0	1 1	21 18	0 7	13 58	1 49	26 11	2 46	24 30	1 2	22 7	2 12	32 54	16 55	4 57	4 43	28 35		n.a.
F 12	23 49	26 23	4 8	20 52	1 33	18 20	0 55	21 10	0 6	13 58	1 48	26 11	2 46	24 31	1 2	22 7	2 12	32 55	16 55	4 54	4 42	28 36		n.a.
S 13	23 45	28 22	4 37	20 26	1 39	18 40	0 48	21 1	0 6	13 58	1 48	26 10	2 46	24 31	1 2	22 7	2 12	32 55	16 55	4 50	4 41	28 36		n.a.
S 14	23 40	29 4	4 54	19 59	1 45	19 0	0 42	20 52	0 5	13 58	1 48	26 10	2 46	24 31	1 2	22 6	2 12	32 56	16 56	4 44	4 39	28 37		n.a.
M15	23 35	28 24	4 59	19 32	1 51	19 19	0 36	20 43	0 4	13 59	1 48	26 9	2 46	24 32	1 2	22 6	2 12	32 56	16 56	4 39	4 38	28 38		n.a.
T 16	23 29	26 24	4 50	19 5	1 56	19 38	0 30	20 34	0 4	13 59	1 48	26 9	2 46	24 32	1 2	22 6	2 12	32 57	16 56	4 33	4 37	28 39		n.a.
W17	23 23	23 11	4 27	18 37	2 0	19 57	0 25	20 25	0 3	13 59	1 47	26 8	2 46	24 32	1 2	22 5	2 12	32 57	16 57	4 28	4 35	28 40		n.a.
T 18	23 17	18 55	3 53	18 9	2 5	20 16	0 19	20 15	0 3	14 0	1 47	26 8	2 46	24 33	1 2	22 5	2 12	32 58	16 57	4 24	4 34	28 41		n.a.
F 19	23 10	13 49	3 6	17 40	2 8	20 34	0 13	20 5	0 2	14 0	1 47	26 7	2 46	24 33	1 3	22 5	2 12	32 58	16 57	4 22	4 33	28 41		n.a.
S 20	23 3	8 4	2 10	17 12	2 11	20 52	0 8	19 56	0 1	14 1	1 47	26 7	2 45	24 33	1 3	22 5	2 12	32 59	16 58	4 20	4 32	28 42		n.a.
S 21	22 55	1 52	1 6	16 44	2 13	21 9	0 3	19 46	0 1	14 1	1 46	26 6	2 45	24 34	1 3	22 4	2 12	32 59	16 58	4 19	4 30	28 43		n.a.
M22	22 47	4n32	0n 2	16 15	2 15	21 26	0s 3	19 36	0 0	14 2	1 46	26 6	2 45	24 34	1 3	22 4	2 12	33 0	16 58	4 19	4 29	28 44		n.a.
T 23	22 39	10 55	1 13	15 47	2 17	21 43	0 8	19 26	0n 0	14 3	1 46	26 5	2 45	24 34	1 3	22 4	2 12	33 0	16 58	4 19	4 28	28 44		n.a.
W24	22 30	16 57	2 21	15 20	2 18	21 59	0 13	19 15	0 1	14 3	1 46	26 5	2 45	24 35	1 3	22 4	2 12	33 1	16 59	4 19	4 26	28 45		n.a.
T 25	22 21	22 15	3 22	14 52	2 18	22 15	0 18	19 5	0 2	14 4	1 45	26 4	2 45	24 35	1 3	22 3	2 12	33 2	16 59	4 18	4 25	28 46		n.a.
F 26	22 12	26 20	4 12	14 25	2 18	22 30	0 22	18 54	0 2	14 5	1 45	26 4	2 45	24 35	1 3	22 3	2 12	33 2	16 59	4 15	4 24	28 47		n.a.
S 27	22 2	28 42	4 46	13 59	2 17	22 45	0 27	18 43	0 3	14 6	1 45	26 3	2 45	24 36	1 3	22 3	2 12	33 3	17 0	4 12	4 23	28 47		n.a.
S 28	21 51	28 58	5 0	13 33	2 16	23 0	0 32	18 32	0 3	14 7	1 45	26 3	2 44	24 36	1 3	22 3	2 12	33 3	17 0	4 9	4 21	28 48		n.a.
M29	21 41	27 4	4 54	13 8	2 14	23 14	0 36	18 21	0 4	14 8	1 45	26 2	2 44	24 36	1 3	22 3	2 12	33 4	17 0	4 4	4 20	28 49		n.a.
T 30	21 30	23 16	4 27	12 43	2 11	23 27	0 41	18 10	0 5	14 9	1 44	26 2	2 44	24 37	1 3	22 2	2 12	33 4	17 1	4 0	4 19	28 49		n.a.
W31	21s18	18n 5	3n43	12s19	2n 9	23s40	0s45	17s59	0n 5	14n10	1n44	26n 1	2n44	24s37	1s 3	22n 2	2n11	33s 5	17s 1	3n57	4n17	28s50		n.a.

Julian Day Number = -1835687.5, Delta T = 120h23m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'52, Lahiri = -137°01'52 Julian Calendar 1 March 9739 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 19	28♉22'59	6♍15	24♒ 6	13♐ 7	11♒25	2♉ 7	15°R 0	17♐38	26°R15	15♏24	9°R35	10♈29	22♐34	n.a.	T 1
F 2	8 2 16	29°20'11	20° 1	25°22	14° 9	12° 3	2°11	14♊57	17°40	26♉15	15°24	9♈31	10°25	22°41	n.a.	F 2
S 3	8 6 12	0♒17'25	3♎17	26°35	15°12	12°42	2°16	14°55	17°43	26°14	15°25	9°30	10°22	22°47	n.a.	S 3
S 4	8 10 9	1°14'40	16° 8	27°47	16°15	13°20	2°20	14°52	17°46	26°14	15°25	9°D30	10°19	22°54	n.a.	S 4
M 5	8 14 5	2°11'57	28°37	28°56	17°18	13°59	2°25	14°50	17°49	26°13	15°26	9°R30	10°16	23° 1	n.a.	M 5
T 6	8 18 2	3° 9'16	10♏49	0♓ 2	18°22	14°37	2°30	14°48	17°51	26°13	15°26	9°30	10°13	23° 7	n.a.	T 6
W 7	8 21 59	4° 6'36	22°49	1° 6	19°26	15°16	2°35	14°46	17°54	26°13	15°26	9°28	10° 9	23°14	n.a.	W 7
T 8	8 25 55	5° 3'58	4♐43	2° 7	20°30	15°54	2°40	14°44	17°57	26°12	15°27	9°24	10° 6	23°21	n.a.	T 8
F 9	8 29 52	6° 1'22	16°33	3° 5	21°34	16°33	2°45	14°42	17°59	26°12	15°27	9°18	10° 3	23°28	n.a.	F 9
S 10	8 33 49	6°58'47	28°25	4° 1	22°39	17°12	2°51	14°40	18° 2	26°12	15°28	9° 9	10° 0	23°34	n.a.	S 10
S 11	8 37 45	7°56'14	10♑22	4°53	23°44	17°50	2°57	14°38	18° 4	26°11	15°28	8°59	9°57	23°41	n.a.	S 11
M12	8 41 42	8°53'42	22°24	5°42	24°49	18°29	3° 2	14°36	18° 7	26°11	15°28	8°47	9°54	23°48	n.a.	M12
T 13	8 45 39	9°51'12	4♒36	6°28	25°54	19° 8	3° 8	14°35	18° 9	26°11	15°28	8°37	9°50	23°54	n.a.	T 13
W14	8 49 35	10°48'44	16°56	7°10	27° 0	19°46	3°14	14°33	18°12	26°11	15°29	8°27	9°47	24° 1	n.a.	W14
T 15	8 53 32	11°46'17	29°26	7°48	28° 6	20°25	3°21	14°32	18°14	26°11	15°29	8°19	9°44	24° 8	n.a.	T 15
F 16	8 57 29	12°43'52	12♓ 6	8°22	29°11	21° 4	3°27	14°31	18°17	26°11	15°29	8°13	9°41	24°15	n.a.	F 16
S 17	9 1 25	13°41'28	24°58	8°52	0♑18	21°43	3°34	14°29	18°19	26°11	15°29	8°10	9°38	24°21	n.a.	S 17
S 18	9 5 22	14°39'06	8♈ 2	9°18	1°24	22°22	3°40	14°28	18°21	26°D11	15°30	8°D10	9°35	24°28	n.a.	S 18
M19	9 9 19	15°36'45	21°20	9°40	2°30	23° 0	3°47	14°27	18°23	26°11	15°30	8°10	9°31	24°35	n.a.	M19
T 20	9 13 15	16°34'26	4♉53	9°56	3°37	23°39	3°54	14°26	18°26	26°11	15°30	8°11	9°28	24°42	n.a.	T 20
W21	9 17 12	17°32'08	18°43	10° 8	4°44	24°18	4° 1	14°25	18°28	26°11	15°30	8°R12	9°25	24°48	n.a.	W21
T 22	9 21 8	18°29'52	2♊50	10°15	5°51	24°57	4° 8	14°25	18°30	26°11	15°30	8°11	9°22	24°55	n.a.	T 22
F 23	9 25 5	19°27'38	17°12	10°R16	6°58	25°36	4°16	14°24	18°32	26°11	15°30	8° 8	9°19	25° 2	n.a.	F 23
S 24	9 29 2	20°25'25	1♋48	10°11	8° 6	26°15	4°23	14°23	18°34	26°11	15°30	8° 3	9°15	25° 8	n.a.	S 24
S 25	9 32 58	21°23'13	16°31	10° 2	9°13	26°54	4°31	14°23	18°36	26°11	15°30	7°57	9°12	25°15	n.a.	S 25
M26	9 36 55	22°21'04	1♌16	9°46	10°21	27°33	4°39	14°22	18°38	26°12	15°R30	7°50	9° 9	25°22	n.a.	M26
T 27	9 40 52	23°18'56	15°54	9°25	11°29	28°12	4°47	14°22	18°40	26°12	15°30	7°43	9° 6	25°29	n.a.	T 27
W28	9 44 48	24°16'50	0♍18	8°59	12°37	28°51	4°55	14°22	18°42	26°12	15°30	7°37	9° 3	25°35	n.a.	W28
T 29	9 48 45	25°14'45	14°22	8°27	13°45	29°30	5° 3	14°22	18°44	26°13	15°30	7°33	9° 0	25°42	n.a.	T 29
F 30	9 52 42	26♒12'43	28♍ 3	7♓50	14♑54	0♓10	5♉11	14°D22	18♐45	26♉13	15♏30	7♈31	8♈56	25♐49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 7	12n 3	2n46	11s56	2n 5	23s53	0s49	17s48	0n 6	14n12	1n44	26n 1	2n44	24s37	1s 3	22n 2	2n11	33s 5	17s 1	3n54	4n16	28s51		n.a.
F 2	20 54	5 37	1 41	11 34	2 1	24 5	0 53	17 36	0 6	14 13	1 44	26 0	2 44	24 38	1 3	22 2	2 11	33 6	17 2	3 53	4 15	28 52		n.a.
S 3	20 42	0s51	0 33	11 13	1 57	24 16	0 57	17 24	0 7	14 14	1 43	26 0	2 43	24 38	1 3	22 2	2 11	33 6	17 2	3 52	4 14	28 52		n.a.
S 4	20 29	7 4	0s35	10 52	1 52	24 27	1 1	17 12	0 8	14 16	1 43	25 59	2 43	24 38	1 3	22 1	2 11	33 6	17 2	3 52	4 12	28 53		n.a.
M 5	20 16	12 52	1 40	10 33	1 46	24 37	1 4	17 1	0 8	14 17	1 43	25 59	2 43	24 39	1 3	22 1	2 11	33 7	17 3	3 53	4 11	28 53		n.a.
T 6	20 3	18 1	2 38	10 15	1 40	24 47	1 8	16 48	0 9	14 19	1 43	25 58	2 43	24 39	1 3	22 1	2 11	33 7	17 3	3 52	4 10	28 54		n.a.
W 7	19 49	22 24	3 29	9 58	1 34	24 56	1 12	16 36	0 9	14 20	1 43	25 58	2 43	24 39	1 3	22 1	2 11	33 8	17 3	3 52	4 9	28 55		n.a.
T 8	19 35	25 49	4 10	9 42	1 26	25 4	1 15	16 24	0 10	14 22	1 42	25 58	2 43	24 40	1 3	22 1	2 11	33 8	17 4	3 50	4 7	28 55		n.a.
F 9	19 20	28 6	4 39	9 28	1 19	25 12	1 18	16 11	0 11	14 24	1 42	25 57	2 42	24 40	1 3	22 1	2 11	33 9	17 4	3 48	4 6	28 56		n.a.
S 10	19 5	29 7	4 57	9 15	1 11	25 19	1 21	15 59	0 11	14 25	1 42	25 57	2 42	24 40	1 3	22 1	2 11	33 9	17 4	3 44	4 5	28 57		n.a.
S 11	18 50	28 47	5 3	9 3	1 2	25 25	1 24	15 46	0 12	14 27	1 42	25 56	2 42	24 40	1 3	22 0	2 11	33 10	17 5	3 40	4 3	28 57		n.a.
M12	18 35	27 5	4 54	8 53	0 53	25 31	1 27	15 33	0 12	14 29	1 41	25 56	2 42	24 41	1 3	22 0	2 11	33 10	17 5	3 35	4 2	28 58		n.a.
T 13	18 19	24 6	4 33	8 45	0 43	25 37	1 30	15 20	0 13	14 31	1 41	25 56	2 42	24 41	1 3	22 0	2 11	33 11	17 6	3 31	4 1	28 58		n.a.
W14	18 3	20 0	3 58	8 38	0 33	25 41	1 33	15 7	0 13	14 33	1 41	25 55	2 41	24 41	1 4	22 0	2 11	33 11	17 6	3 27	4 0	28 59		n.a.
T 15	17 47	15 0	3 11	8 33	0 23	25 45	1 35	14 54	0 14	14 35	1 41	25 55	2 41	24 41	1 4	22 0	2 11	33 11	17 6	3 24	3 58	29 0		n.a.
F 16	17 30	9 17	2 15	8 30	0 12	25 48	1 38	14 41	0 15	14 37	1 41	25 54	2 41	24 42	1 4	22 0	2 11	33 12	17 7	3 21	3 57	29 0		n.a.
S 17	17 13	3 7	1 10	8 29	0 0	25 51	1 40	14 28	0 15	14 39	1 40	25 54	2 41	24 42	1 4	22 0	2 10	33 12	17 7	3 20	3 56	29 1		n.a.
S 18	16 56	3n16	0 1	8 30	0s12	25 52	1 42	14 14	0 16	14 41	1 40	25 54	2 41	24 42	1 4	22 0	2 10	33 13	17 7	3 20	3 54	29 1		n.a.
M19	16 38	9 39	1n10	8 33	0 24	25 53	1 44	14 1	0 16	14 44	1 40	25 53	2 40	24 43	1 4	22 0	2 10	33 13	17 8	3 20	3 53	29 2		n.a.
T 20	16 21	15 43	2 18	8 39	0 37	25 54	1 47	13 47	0 17	14 46	1 40	25 53	2 40	24 43	1 4	22 0	2 10	33 13	17 8	3 21	3 52	29 2		n.a.
W21	16 3	21 7	3 20	8 46	0 50	25 54	1 48	13 33	0 17	14 48	1 40	25 53	2 40	24 43	1 4	22 0	2 10	33 14	17 8	3 21	3 51	29 3		n.a.
T 22	15 44	25 27	4 11	8 56	1 3	25 53	1 50	13 19	0 18	14 50	1 39	25 52	2 40	24 43	1 4	22 0	2 10	33 14	17 9	3 20	3 49	29 3		n.a.
F 23	15 26	28 18	4 47	9 7	1 17	25 51	1 52	13 5	0 19	14 53	1 39	25 52	2 39	24 43	1 4	22 0	2 10	33 14	17 9	3 19	3 48	29 4		n.a.
S 24	15 7	29 15	5 5	9 22	1 30	25 48	1 54	12 51	0 19	14 55	1 39	25 52	2 39	24 44	1 4	22 0	2 10	33 15	17 9	3 17	3 47	29 4		n.a.
S 25	14 48	28 8	5 3	9 38	1 44	25 45	1 55	12 37	0 20	14 58	1 39	25 52	2 39	24 44	1 4	22 0	2 10	33 15	17 10	3 15	3 45	29 5		n.a.
M26	14 29	25 4	4 42	9 56	1 57	25 41	1 56	12 23	0 20	15 0	1 39	25 51	2 39	24 44	1 4	22 0	2 10	33 15	17 10	3 12	3 44	29 5		n.a.
T 27	14 9	20 24	4 2	10 17	2 10	25 37	1 58	12 8	0 21	15 3	1 38	25 51	2 39	24 44	1 4	22 0	2 10	33 16	17 11	3 9	3 43	29 6		n.a.
W28	13 50	14 37	3 7	10 39	2 23	25 32	1 59	11 54	0 21	15 5	1 38	25 51	2 38	24 45	1 4	22 0	2 10	33 16	17 11	3 7	3 42	29 6		n.a.
T 29	13 30	8 12	2 2	11 3	2 36	25 26	2 0	11 39	0 22	15 8	1 38	25 51	2 38	24 45	1 4	22 0	2 10	33 16	17 11	3 5	3 40	29 6		n.a.
F 30	13s10	1n34	0n51	11s28	2s48	25s19	2s 1	11s24	0n23	15n11	1n38	25n50	2n38	24s45	1s 4	22n 0	2n10	33s17	17s12	3n 4	3n39	29s 7		n.a.

Julian Day Number = -1835656.5, Delta T = 120h23m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'48, Lahiri = -137°01'48 Julian Calendar 1 Apr. 9739 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 56 38	27♒10'43	11♎19	7°R 8	16♑ 2	0♓49	5♉19	14♊22	18♐47	26♉13	15°R30	7°D31	8♈53	25♐55	n.a.	S 1
S 2	10 0 35	28° 8'45	24°12	6♓23	17°11	1°28	5°28	14°22	18°49	26°14	15♏30	7♈32	8°50	26° 2	n.a.	S 2
M 3	10 4 31	29° 6'50	6♏43	5°34	18°20	2° 7	5°36	14°22	18°51	26°14	15°30	7°33	8°47	26° 9	n.a.	M 3
T 4	10 8 28	0♓ 4'57	18°58	4°42	19°29	2°46	5°45	14°23	18°52	26°15	15°30	7°35	8°44	26°16	n.a.	T 4
W 5	10 12 25	1° 3'06	1♐ 0	3°49	20°38	3°26	5°54	14°23	18°54	26°15	15°29	7°R35	8°41	26°22	n.a.	W 5
T 6	10 16 21	2° 1'18	12°55	2°55	21°47	4° 5	6° 3	14°24	18°55	26°16	15°29	7°35	8°37	26°29	n.a.	T 6
F 7	10 20 18	2°59'32	24°47	2° 1	22°57	4°44	6°12	14°24	18°57	26°16	15°29	7°33	8°34	26°36	n.a.	F 7
S 8	10 24 15	3°57'49	6♑41	1° 9	24° 7	5°24	6°21	14°25	18°58	26°17	15°29	7°29	8°31	26°43	n.a.	S 8
S 9	10 28 11	4°56'08	18°41	0°20	25°16	6° 3	6°31	14°26	19° 0	26°18	15°28	7°24	8°28	26°49	n.a.	S 9
M10	10 32 8	5°54'29	0♒50	29♒34	26°26	6°43	6°40	14°27	19° 1	26°18	15°28	7°19	8°25	26°56	n.a.	M10
T 11	10 36 4	6°52'53	13°10	28°53	27°36	7°22	6°49	14°28	19° 2	26°19	15°28	7°13	8°21	27° 3	n.a.	T 11
W12	10 40 1	7°51'19	25°43	28°18	28°46	8° 2	6°59	14°29	19° 3	26°20	15°27	7° 9	8°18	27° 9	n.a.	W12
T 13	10 43 58	8°49'47	8♓30	27°50	29°57	8°41	7° 9	14°30	19° 5	26°21	15°27	7° 5	8°15	27°16	n.a.	T 13
F 14	10 47 54	9°48'18	21°30	27°29	1♒ 7	9°21	7°19	14°32	19° 6	26°21	15°27	7° 3	8°12	27°23	n.a.	F 14
S 15	10 51 51	10°46'50	4♈44	27°15	2°18	10° 1	7°29	14°33	19° 7	26°22	15°26	7°D 2	8° 9	27°30	n.a.	S 15
S 16	10 55 47	11°45'25	18°10	27°D10	3°28	10°40	7°39	14°35	19° 8	26°23	15°26	7° 2	8° 6	27°36	n.a.	S 16
M17	10 59 44	12°44'02	1♉48	27°13	4°39	11°20	7°49	14°36	19° 9	26°24	15°26	7° 3	8° 2	27°43	n.a.	M17
T 18	11 3 41	13°42'41	15°36	27°26	5°50	12° 0	7°59	14°38	19°10	26°25	15°25	7° 5	7°59	27°50	n.a.	T 18
W19	11 7 37	14°41'22	29°34	27°46	7° 1	12°39	8° 9	14°40	19°11	26°26	15°25	7° 6	7°56	27°56	n.a.	W19
T 20	11 11 34	15°40'05	13♊41	28°16	8°12	13°19	8°20	14°42	19°12	26°27	15°24	7°R 7	7°53	28° 3	n.a.	T 20
F 21	11 15 30	16°38'51	27°54	28°53	9°23	13°59	8°30	14°44	19°12	26°28	15°24	7° 6	7°50	28°10	n.a.	F 21
S 22	11 19 27	17°37'38	12♋12	29°39	10°35	14°39	8°41	14°46	19°13	26°29	15°23	7° 5	7°46	28°17	n.a.	S 22
S 23	11 23 24	18°36'27	26°31	0♓33	11°46	15°19	8°51	14°48	19°14	26°30	15°22	7° 3	7°43	28°23	n.a.	S 23
M24	11 27 20	19°35'19	10♌48	1°34	12°58	15°59	9° 2	14°50	19°15	26°31	15°22	7° 1	7°40	28°30	n.a.	M24
T 25	11 31 17	20°34'12	24°58	2°42	14° 9	16°38	9°13	14°53	19°15	26°32	15°21	6°58	7°37	28°37	n.a.	T 25
W26	11 35 13	21°33'08	8♍57	3°57	15°21	17°18	9°24	14°55	19°16	26°34	15°21	6°57	7°34	28°44	n.a.	W26
T 27	11 39 10	22°32'06	22°41	5°17	16°33	17°58	9°35	14°58	19°16	26°35	15°20	6°55	7°31	28°50	n.a.	T 27
F 28	11 43 6	23°31'06	6♎ 8	6°43	17°45	18°38	9°46	15° 0	19°17	26°36	15°19	6°D55	7°27	28°57	n.a.	F 28
S 29	11 47 3	24°30'09	19°15	8°13	18°57	19°19	9°57	15° 3	19°17	26°37	15°19	6°55	7°24	29° 4	n.a.	S 29
S 30	11 50 59	25°29'14	2♏ 4	9°47	20° 9	19°59	10° 9	15° 6	19°17	26°39	15°18	6°56	7°21	29°10	n.a.	S 30
M31	11 54 56	26♓28'22	14♏34	11♓25	21♒21	20♓39	10♉20	15♊ 9	19♐18	26♉40	15♏17	6♈57	7♈18	29♐17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s49	4s56	0s21	11s54	2s59	25s11	2s 2	11s10	0n23	15n14	1n38	25n50	2n38	24s45	1s 4	22n 0	2n10	33s17	17s12	3n 4	3n38	29s 7		n.a.
S 2	12 29	11 2	1 29	12 21	3 9	25 3	2 2	10 55	0 24	15 16	1 38	25 50	2 37	24 45	1 4	22 0	2 10	33 17	17 12	3 5	3 36	29 8		n.a.
M 3	12 8	16 33	2 32	12 48	3 18	24 54	2 3	10 40	0 24	15 19	1 37	25 50	2 37	24 46	1 5	22 0	2 9	33 18	17 13	3 5	3 35	29 8		n.a.
T 4	11 47	21 17	3 26	13 15	3 25	24 45	2 4	10 25	0 25	15 22	1 37	25 50	2 37	24 46	1 5	22 0	2 9	33 18	17 13	3 6	3 34	29 9		n.a.
W 5	11 26	25 3	4 10	13 40	3 31	24 35	2 4	10 10	0 25	15 25	1 37	25 49	2 37	24 46	1 5	22 0	2 9	33 18	17 13	3 6	3 32	29 9		n.a.
T 6	11 4	27 43	4 43	14 5	3 36	24 24	2 4	9 55	0 26	15 28	1 37	25 49	2 37	24 46	1 5	22 0	2 9	33 18	17 14	3 6	3 31	29 9		n.a.
F 7	10 43	29 7	5 3	14 27	3 38	24 12	2 5	9 39	0 26	15 31	1 37	25 49	2 36	24 46	1 5	22 0	2 9	33 19	17 14	3 5	3 30	29 10		n.a.
S 8	10 21	29 10	5 11	14 47	3 39	24 0	2 5	9 24	0 27	15 34	1 37	25 49	2 36	24 47	1 5	22 0	2 9	33 19	17 14	3 3	3 29	29 10		n.a.
S 9	9 59	27 51	5 5	15 5	3 38	23 47	2 5	9 9	0 28	15 37	1 36	25 49	2 36	24 47	1 5	22 0	2 9	33 19	17 15	3 1	3 27	29 10		n.a.
M10	9 37	25 13	4 45	15 19	3 36	23 33	2 5	8 53	0 28	15 40	1 36	25 49	2 36	24 47	1 5	22 0	2 9	33 19	17 15	2 59	3 26	29 11		n.a.
T 11	9 15	21 24	4 12	15 30	3 31	23 19	2 5	8 37	0 29	15 43	1 36	25 49	2 35	24 47	1 5	22 1	2 9	33 20	17 15	2 57	3 25	29 11		n.a.
W12	8 53	16 34	3 26	15 37	3 25	23 4	2 5	8 22	0 29	15 46	1 36	25 49	2 35	24 47	1 5	22 1	2 9	33 20	17 16	2 55	3 23	29 11		n.a.
T 13	8 30	10 56	2 30	15 41	3 18	22 48	2 4	8 6	0 30	15 49	1 36	25 49	2 35	24 47	1 5	22 1	2 9	33 20	17 16	2 54	3 22	29 12		n.a.
F 14	8 7	4 45	1 24	15 40	3 9	22 32	2 4	7 50	0 30	15 52	1 36	25 48	2 35	24 48	1 5	22 1	2 9	33 20	17 16	2 53	3 21	29 12		n.a.
S 15	7 45	1n45	0 13	15 35	2 59	22 15	2 3	7 34	0 31	15 56	1 36	25 48	2 35	24 48	1 5	22 1	2 9	33 20	17 17	2 52	3 20	29 12		n.a.
S 16	7 22	8 16	1n 1	15 27	2 48	21 58	2 3	7 18	0 31	15 59	1 35	25 48	2 34	24 48	1 5	22 1	2 9	33 21	17 17	2 52	3 18	29 13		n.a.
M17	6 59	14 31	2 12	15 14	2 36	21 39	2 2	7 2	0 32	16 2	1 35	25 48	2 34	24 48	1 5	22 1	2 9	33 21	17 17	2 53	3 17	29 13		n.a.
T 18	6 36	20 8	3 16	14 58	2 23	21 21	2 1	6 46	0 33	16 5	1 35	25 48	2 34	24 48	1 5	22 2	2 9	33 21	17 18	2 54	3 16	29 13		n.a.
W19	6 12	24 44	4 9	14 38	2 9	21 1	2 0	6 30	0 33	16 9	1 35	25 48	2 34	24 48	1 5	22 2	2 8	33 21	17 18	2 54	3 14	29 14		n.a.
T 20	5 49	27 55	4 48	14 14	1 55	20 42	2 0	6 14	0 34	16 12	1 35	25 48	2 33	24 49	1 6	22 2	2 8	33 21	17 18	2 54	3 13	29 14		n.a.
F 21	5 25	29 20	5 10	13 47	1 41	20 21	1 59	5 58	0 34	16 16	1 35	25 48	2 33	24 49	1 6	22 2	2 8	33 21	17 19	2 54	3 12	29 14		n.a.
S 22	5 2	28 47	5 13	13 17	1 27	20 0	1 57	5 42	0 35	16 19	1 35	25 48	2 33	24 49	1 6	22 2	2 8	33 21	17 19	2 54	3 11	29 14		n.a.
S 23	4 38	26 20	4 56	12 45	1 13	19 38	1 56	5 25	0 35	16 22	1 34	25 48	2 33	24 49	1 6	22 3	2 8	33 21	17 19	2 53	3 9	29 15		n.a.
M24	4 14	22 14	4 21	12 9	0 59	19 16	1 55	5 9	0 36	16 26	1 34	25 48	2 33	24 49	1 6	22 3	2 8	33 22	17 20	2 52	3 8	29 15		n.a.
T 25	3 51	16 53	3 31	11 31	0 45	18 54	1 54	4 52	0 36	16 29	1 34	25 49	2 32	24 49	1 6	22 3	2 8	33 22	17 20	2 51	3 7	29 15		n.a.
W26	3 27	10 44	2 28	10 51	0 31	18 31	1 52	4 36	0 37	16 33	1 34	25 49	2 32	24 49	1 6	22 3	2 8	33 22	17 20	2 50	3 5	29 15		n.a.
T 27	3 3	4 10	1 18	10 8	0 18	18 7	1 51	4 19	0 37	16 36	1 34	25 49	2 32	24 49	1 6	22 3	2 8	33 22	17 20	2 50	3 4	29 15		n.a.
F 28	2 39	2s26	0 4	9 24	0 5	17 43	1 49	4 3	0 38	16 40	1 34	25 49	2 32	24 49	1 6	22 4	2 8	33 22	17 21	2 50	3 3	29 16		n.a.
S 29	2 15	8 48	1s 8	8 38	0n 7	17 18	1 48	3 46	0 39	16 43	1 34	25 49	2 31	24 50	1 6	22 4	2 8	33 22	17 21	2 50	3 2	29 16		n.a.
S 30	1 51	14 39	2 14	7 51	0 18	16 53	1 46	3 30	0 39	16 47	1 34	25 49	2 31	24 50	1 6	22 4	2 8	33 22	17 21	2 50	3 0	29 16		n.a.
M31	1s27	19s46	3s13	7s 3	0n29	16s27	1s44	3s13	0n40	16n51	1n34	25n49	2n31	24s50	1s 6	22n 5	2n 8	33s22	17s22	2n50	2n59	29s16		n.a.

Julian Day Number = -1835626.5, Delta T = 120h23m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'44, Lahiri = -137°01'44 Julian Calendar 1 May 9739 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9739 BCE

The year -9738 astronomical counting style corresponds to year 9739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 58 53	27♓27'32	26♏49	13♓ 6	22♒34	21♓19	10♉31	15♊12	19♐18	26♉41	15°R17	6♈58	7♈15	29♐24	n.a.	T 1
W 2	12 2 49	28°26'46	8♐53	14°49	23°46	21°59	10°43	15°15	19°18	26°43	15♏16	6°59	7°12	29°31	n.a.	W 2
T 3	12 6 46	29°26'02	20°49	16°35	24°59	22°39	10°54	15°18	19°18	26°44	15°15	6°59	7° 8	29°37	n.a.	T 3
F 4	12 10 42	0♈25'20	2♑42	18°22	26°11	23°20	11° 6	15°21	19°18	26°45	15°14	6°R59	7° 5	29°44	n.a.	F 4
S 5	12 14 39	1°24'42	14°36	20°10	27°24	24° 0	11°18	15°25	19°R18	26°47	15°14	6°59	7° 2	29°51	n.a.	S 5
S 6	12 18 35	2°24'06	26°37	21°59	28°37	24°40	11°29	15°28	19°18	26°48	15°13	6°59	6°59	29°58	n.a.	S 6
M 7	12 22 32	3°23'32	8♒48	23°49	29°50	25°21	11°41	15°31	19°18	26°50	15°12	6°58	6°56	0♑ 4	n.a.	M 7
T 8	12 26 28	4°23'01	21°13	25°39	1♓ 3	26° 1	11°53	15°35	19°18	26°51	15°11	6°58	6°52	0°11	n.a.	T 8
W 9	12 30 25	5°22'33	3♓55	27°30	2°16	26°42	12° 5	15°39	19°18	26°53	15°10	6°58	6°49	0°18	n.a.	W 9
T 10	12 34 21	6°22'07	16°55	29°20	3°29	27°22	12°17	15°42	19°18	26°54	15°10	6°58	6°46	0°24	n.a.	T 10
F 11	12 38 18	7°21'44	0♈15	1♈10	4°43	28° 3	12°29	15°46	19°17	26°56	15° 9	6°58	6°43	0°31	n.a.	F 11
S 12	12 42 14	8°21'23	13°52	3° 0	5°56	28°43	12°42	15°50	19°17	26°58	15° 8	6°58	6°40	0°38	n.a.	S 12
S 13	12 46 11	9°21'04	27°46	4°49	7° 9	29°24	12°54	15°54	19°17	26°59	15° 7	6°57	6°37	0°45	n.a.	S 13
M14	12 50 7	10°20'48	11♉51	6°38	8°23	0♈ 5	13° 6	15°58	19°16	27° 1	15° 6	6°57	6°33	0°51	n.a.	M14
T 15	12 54 4	11°20'34	26° 5	8°26	9°36	0°45	13°18	16° 2	19°16	27° 3	15° 5	6°57	6°30	0°58	n.a.	T 15
W16	12 58 0	12°20'23	10♊24	10°14	10°50	1°26	13°31	16° 6	19°15	27° 4	15° 4	6°56	6°27	1° 5	n.a.	W16
T 17	13 1 57	13°20'13	24°42	12° 1	12° 4	2° 7	13°43	16°11	19°14	27° 6	15° 3	6°56	6°24	1°11	n.a.	T 17
F 18	13 5 53	14°20'05	8♋58	13°47	13°17	2°48	13°56	16°15	19°14	27° 8	15° 2	6°D55	6°21	1°18	n.a.	F 18
S 19	13 9 50	15°20'00	23° 8	15°33	14°31	3°28	14° 8	16°20	19°13	27°10	15° 1	6°55	6°18	1°25	n.a.	S 19
S 20	13 13 46	16°19'56	7♌10	17°17	15°45	4° 9	14°21	16°24	19°12	27°12	15° 0	6°56	6°14	1°32	n.a.	S 20
M21	13 17 43	17°19'55	21° 3	19° 1	16°59	4°50	14°34	16°29	19°12	27°13	14°59	6°57	6°11	1°38	n.a.	M21
T 22	13 21 39	18°19'55	4♍46	20°45	18°13	5°31	14°46	16°33	19°11	27°15	14°58	6°58	6° 8	1°45	n.a.	T 22
W23	13 25 36	19°19'57	18°16	22°27	19°27	6°12	14°59	16°38	19°10	27°17	14°57	6°59	6° 5	1°52	n.a.	W23
T 24	13 29 32	20°20'02	1♎35	24° 9	20°41	6°53	15°12	16°43	19° 9	27°19	14°56	6°R59	6° 2	1°59	n.a.	T 24
F 25	13 33 29	21°20'08	14°40	25°50	21°56	7°34	15°25	16°48	19° 8	27°21	14°55	6°59	5°58	2° 5	n.a.	F 25
S 26	13 37 25	22°20'17	27°31	27°31	23°10	8°15	15°37	16°53	19° 7	27°23	14°54	6°58	5°55	2°12	n.a.	S 26
S 27	13 41 22	23°20'28	10♏ 8	29°10	24°24	8°56	15°50	16°57	19° 6	27°25	14°53	6°56	5°52	2°19	n.a.	S 27
M28	13 45 18	24°20'41	22°32	0♑49	25°39	9°38	16° 3	17° 3	19° 5	27°27	14°52	6°54	5°49	2°25	n.a.	M28
T 29	13 49 15	25°20'57	4♐44	2°28	26°53	10°19	16°16	17° 8	19° 3	27°29	14°51	6°51	5°46	2°32	n.a.	T 29
W30	13 53 11	26♈21'15	16♐47	4♑ 6	28♓ 8	11♈ 0	16♉29	17♊13	19♐ 2	27♉31	14♏50	6♈48	5♈43	2♑39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 2	23s57	4s 2	6s14	0n39	16s 1	1s43	2s56	0n40	16n54	1n33	25n49	2n31	24s50	1s 6	22n 5	2n 8	33s22	17s22	2n51	2n58	29s16		n.a.
W 2	0 38	27 3	4 39	5 25	0 49	15 35	1 41	2 39	0 41	16 58	1 33	25 49	2 31	24 50	1 6	22 5	2 8	33 22	17 22	2 51	2 56	29 16		n.a.
T 3	0 14	28 54	5 4	4 35	0 57	15 8	1 39	2 22	0 41	17 2	1 33	25 50	2 30	24 50	1 6	22 5	2 8	33 22	17 22	2 51	2 55	29 17		n.a.
F 4	0n10	29 24	5 15	3 44	1 5	14 41	1 37	2 6	0 42	17 5	1 33	25 50	2 30	24 50	1 6	22 6	2 8	33 22	17 23	2 51	2 54	29 17		n.a.
S 5	0 35	28 32	5 13	2 54	1 13	14 13	1 35	1 49	0 42	17 9	1 33	25 50	2 30	24 50	1 7	22 6	2 8	33 22	17 23	2 51	2 52	29 17		n.a.
S 6	0 59	26 20	4 58	2 4	1 19	13 45	1 33	1 32	0 43	17 13	1 33	25 50	2 30	24 50	1 7	22 6	2 8	33 22	17 23	2 51	2 51	29 17		n.a.
M 7	1 23	22 55	4 29	1 14	1 25	13 17	1 31	1 15	0 43	17 16	1 33	25 50	2 30	24 50	1 7	22 7	2 7	33 22	17 23	2 51	2 50	29 17		n.a.
T 8	1 48	18 26	3 47	0 24	1 30	12 48	1 28	0 58	0 44	17 20	1 33	25 51	2 29	24 50	1 7	22 7	2 7	33 22	17 24	2 51	2 49	29 17		n.a.
W 9	2 12	13 3	2 53	0n25	1 35	12 19	1 26	0 41	0 44	17 24	1 33	25 51	2 29	24 50	1 7	22 7	2 7	33 22	17 24	2 51	2 47	29 17		n.a.
T 10	2 36	6 59	1 49	1 14	1 39	11 50	1 24	0 24	0 45	17 28	1 33	25 51	2 29	24 50	1 7	22 8	2 7	33 22	17 24	2 51	2 46	29 17		n.a.
F 11	3 0	0 28	0 37	2 2	1 42	11 20	1 21	0 7	0 45	17 31	1 33	25 51	2 29	24 50	1 7	22 8	2 7	33 22	17 24	2 51	2 45	29 17		n.a.
S 12	3 25	6n13	0n38	2 49	1 45	10 50	1 19	0n10	0 46	17 35	1 32	25 51	2 29	24 50	1 7	22 8	2 7	33 22	17 25	2 51	2 43	29 17		n.a.
S 13	3 49	12 44	1 53	3 36	1 47	10 20	1 17	0 28	0 46	17 39	1 32	25 52	2 28	24 50	1 7	22 9	2 7	33 22	17 25	2 51	2 42	29 17		n.a.
M14	4 13	18 43	3 1	4 22	1 48	9 49	1 14	0 45	0 47	17 43	1 32	25 52	2 28	24 50	1 7	22 9	2 7	33 21	17 25	2 50	2 41	29 18		n.a.
T 15	4 37	23 44	3 59	5 7	1 49	9 18	1 12	1 2	0 47	17 46	1 32	25 52	2 28	24 50	1 7	22 9	2 7	33 21	17 25	2 50	2 40	29 18		n.a.
W16	5 1	27 21	4 43	5 51	1 50	8 47	1 9	1 19	0 48	17 50	1 32	25 52	2 28	24 50	1 7	22 10	2 7	33 21	17 25	2 50	2 38	29 18		n.a.
T 17	5 25	29 13	5 9	6 34	1 50	8 16	1 7	1 36	0 48	17 54	1 32	25 53	2 28	24 50	1 7	22 10	2 7	33 21	17 26	2 50	2 37	29 18		n.a.
F 18	5 49	29 7	5 16	7 17	1 50	7 45	1 4	1 53	0 49	17 58	1 32	25 53	2 27	24 50	1 7	22 11	2 7	33 21	17 26	2 50	2 36	29 18		n.a.
S 19	6 13	27 6	5 4	7 58	1 49	7 13	1 1	2 10	0 49	18 2	1 32	25 53	2 27	24 50	1 7	22 11	2 7	33 21	17 26	2 50	2 34	29 18		n.a.
S 20	6 37	23 26	4 33	8 39	1 48	6 41	0 59	2 28	0 50	18 6	1 32	25 54	2 27	24 50	1 7	22 11	2 7	33 21	17 26	2 50	2 33	29 18		n.a.
M21	7 0	18 29	3 47	9 18	1 46	6 9	0 56	2 45	0 50	18 9	1 32	25 54	2 27	24 50	1 8	22 12	2 7	33 20	17 26	2 50	2 32	29 18		n.a.
T 22	7 24	12 40	2 49	9 57	1 44	5 37	0 53	3 2	0 51	18 13	1 32	25 54	2 27	24 50	1 8	22 12	2 7	33 20	17 27	2 51	2 30	29 18		n.a.
W23	7 47	6 19	1 41	10 34	1 42	5 4	0 51	3 19	0 52	18 17	1 32	25 55	2 27	24 50	1 8	22 13	2 7	33 20	17 27	2 51	2 29	29 18		n.a.
T 24	8 11	0s12	0 30	11 11	1 40	4 32	0 48	3 36	0 52	18 21	1 32	25 55	2 26	24 50	1 8	22 13	2 7	33 20	17 27	2 51	2 28	29 18		n.a.
F 25	8 34	6 36	0s42	11 47	1 37	3 59	0 45	3 54	0 53	18 25	1 32	25 55	2 26	24 50	1 8	22 13	2 7	33 20	17 27	2 51	2 27	29 17		n.a.
S 26	8 57	12 37	1 51	12 21	1 34	3 26	0 42	4 11	0 53	18 29	1 32	25 56	2 26	24 50	1 8	22 14	2 7	33 19	17 27	2 51	2 25	29 17		n.a.
S 27	9 20	18 1	2 53	12 55	1 30	2 53	0 40	4 28	0 53	18 33	1 32	25 56	2 26	24 50	1 8	22 14	2 7	33 19	17 27	2 50	2 24	29 17		n.a.
M28	9 43	22 35	3 45	13 27	1 26	2 21	0 37	4 45	0 54	18 36	1 32	25 56	2 26	24 50	1 8	22 15	2 7	33 19	17 27	2 49	2 23	29 17		n.a.
T 29	10 6	26 6	4 26	13 59	1 22	1 48	0 34	5 2	0 54	18 40	1 32	25 57	2 26	24 50	1 8	22 15	2 7	33 19	17 28	2 48	2 21	29 17		n.a.
W30	10n28	28s23	4s55	14n29	1n18	1s14	0s31	5n19	0n55	18n44	1n32	25n57	2n26	24s50	1s 8	22n16	2n 7	33s18	17s28	2n47	2n20	29s17		n.a.

Julian Day Number = -1835595.5, Delta T = 120h23m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'40, Lahiri = -137°01'40 Julian Calendar 1 June 9739 BCE == Greg. Calendar 18 March 9739 BCE

The year -9738 astronomical counting style corresponds to year 9739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 57 8	27♈21'36	28♐42	5♉43	29♓22	11♈41	16♉42	17♊18	19°R 1	27♉33	14°R49	6°R45	5♈39	2♑46	n.a.	T 1
F 2	14 1 4	28°21'59	10♑34	7°19	0♈37	12°23	16°56	17°23	19♐ 0	27°35	14♏47	6♈43	5°36	2°52	n.a.	F 2
S 3	14 5 1	29°22'24	22°27	8°55	1°52	13° 4	17° 9	17°29	18°58	27°37	14°46	6°42	5°33	2°59	n.a.	S 3
S 4	14 8 57	0♉22'51	4♒25	10°30	3° 7	13°45	17°22	17°34	18°57	27°39	14°45	6°D42	5°30	3° 6	n.a.	S 4
M 5	14 12 54	1°23'21	16°34	12° 5	4°21	14°27	17°35	17°40	18°55	27°41	14°44	6°42	5°27	3°13	n.a.	M 5
T 6	14 16 50	2°23'53	28°58	13°39	5°36	15° 8	17°48	17°45	18°54	27°43	14°43	6°44	5°23	3°19	n.a.	T 6
W 7	14 20 47	3°24'27	11♓41	15°13	6°51	15°50	18° 1	17°51	18°52	27°45	14°42	6°46	5°20	3°26	n.a.	W 7
T 8	14 24 43	4°25'04	24°46	16°46	8° 6	16°31	18°15	17°56	18°51	27°47	14°41	6°47	5°17	3°33	n.a.	T 8
F 9	14 28 39	5°25'43	8♈16	18°18	9°21	17°13	18°28	18° 2	18°49	27°49	14°40	6°R48	5°14	3°39	n.a.	F 9
S 10	14 32 36	6°26'23	22°10	19°50	10°36	17°55	18°41	18° 8	18°47	27°51	14°38	6°47	5°11	3°46	n.a.	S 10
S 11	14 36 32	7°27'06	6♉27	21°22	11°51	18°36	18°55	18°14	18°46	27°53	14°37	6°44	5° 8	3°53	n.a.	S 11
M12	14 40 29	8°27'51	21° 0	22°53	13° 6	19°18	19° 8	18°20	18°44	27°56	14°36	6°40	5° 4	4° 0	n.a.	M12
T 13	14 44 25	9°28'38	5♊44	24°23	14°22	20° 0	19°21	18°25	18°42	27°58	14°35	6°35	5° 1	4° 6	n.a.	T 13
W14	14 48 22	10°29'26	20°31	25°53	15°37	20°42	19°35	18°31	18°40	28° 0	14°34	6°30	4°58	4°13	n.a.	W14
T 15	14 52 18	11°30'16	5♋13	27°22	16°52	21°23	19°48	18°37	18°38	28° 2	14°33	6°26	4°55	4°20	n.a.	T 15
F 16	14 56 15	12°31'07	19°44	28°51	18° 7	22° 5	20° 2	18°44	18°37	28° 4	14°31	6°22	4°52	4°27	n.a.	F 16
S 17	15 0 11	13°32'00	3♌59	0♊19	19°23	22°47	20°15	18°50	18°35	28° 7	14°30	6°20	4°49	4°33	n.a.	S 17
S 18	15 4 8	14°32'54	17°57	1°47	20°38	23°29	20°29	18°56	18°33	28° 9	14°29	6°D20	4°45	4°40	n.a.	S 18
M19	15 8 4	15°33'50	1♍38	3°14	21°53	24°11	20°42	19° 2	18°31	28°11	14°28	6°21	4°42	4°47	n.a.	M19
T 20	15 12 1	16°34'47	15° 1	4°40	23° 9	24°53	20°56	19° 8	18°29	28°13	14°27	6°22	4°39	4°53	n.a.	T 20
W21	15 15 57	17°35'45	28° 9	6° 6	24°24	25°35	21° 9	19°14	18°27	28°15	14°26	6°23	4°36	5° 0	n.a.	W21
T 22	15 19 54	18°36'44	11♎ 4	7°30	25°40	26°17	21°23	19°21	18°24	28°18	14°25	6°R23	4°33	5° 7	n.a.	T 22
F 23	15 23 50	19°37'45	23°47	8°54	26°55	26°59	21°36	19°27	18°22	28°20	14°23	6°22	4°29	5°14	n.a.	F 23
S 24	15 27 46	20°38'48	6♏19	10°17	28°11	27°41	21°50	19°33	18°20	28°22	14°22	6°18	4°26	5°20	n.a.	S 24
S 25	15 31 43	21°39'51	18°42	11°39	29°26	28°24	22° 3	19°40	18°18	28°24	14°21	6°12	4°23	5°27	n.a.	S 25
M26	15 35 39	22°40'56	0♐55	13° 0	0♉42	29° 6	22°17	19°46	18°16	28°27	14°20	6° 4	4°20	5°34	n.a.	M26
T 27	15 39 36	23°42'03	13° 1	14°20	1°57	29°48	22°30	19°53	18°14	28°29	14°19	5°54	4°17	5°41	n.a.	T 27
W28	15 43 32	24°43'11	25° 0	15°38	3°13	0♉30	22°44	19°59	18°11	28°31	14°18	5°45	4°14	5°47	n.a.	W28
T 29	15 47 29	25°44'21	6♑54	16°55	4°29	1°13	22°57	20° 6	18° 9	28°33	14°16	5°35	4°10	5°54	n.a.	T 29
F 30	15 51 25	26°45'32	18°45	18°10	5°44	1°55	23°11	20°13	18° 7	28°36	14°15	5°27	4° 7	6° 1	n.a.	F 30
S 31	15 55 22	27♉46'45	0♒36	19♊23	7♉ 0	2♉38	23♉24	20♊19	18♐ 4	28♉38	14♏14	5♈21	4♈ 4	6♑ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n51	29s21	5s11	14n59	1n14	0s41	0s28	5n36	0n55	18n48	1n32	25n58	2n25	24s50	1s 8	22n16	2n 7	33s18	17s28	2n46	2n19	29s17		n.a.
F 2	11 13	28 56	5 13	15 27	1 9	0 8	0 26	5 53	0 56	18 52	1 32	25 58	2 25	24 50	1 8	22 16	2 7	33 18	17 28	2 45	2 17	29 17		n.a.
S 3	11 35	27 12	5 2	15 55	1 4	0n25	0 23	6 10	0 56	18 56	1 32	25 58	2 25	24 50	1 8	22 17	2 7	33 18	17 28	2 44	2 16	29 17		n.a.
S 4	11 57	24 14	4 38	16 21	0 59	0 58	0 20	6 27	0 57	19 0	1 32	25 59	2 25	24 50	1 8	22 17	2 7	33 17	17 28	2 44	2 15	29 17		n.a.
M 5	12 19	20 10	4 1	16 47	0 54	1 31	0 17	6 44	0 57	19 3	1 32	25 59	2 25	24 50	1 8	22 18	2 7	33 17	17 28	2 44	2 14	29 16		n.a.
T 6	12 40	15 11	3 12	17 11	0 48	2 4	0 14	7 1	0 58	19 7	1 32	25 59	2 25	24 50	1 8	22 18	2 7	33 17	17 28	2 45	2 12	29 16		n.a.
W 7	13 2	9 26	2 13	17 34	0 43	2 37	0 12	7 18	0 58	19 11	1 32	26 0	2 25	24 50	1 8	22 19	2 6	33 17	17 28	2 46	2 11	29 16		n.a.
T 8	13 23	3 8	1 5	17 57	0 37	3 10	0 9	7 35	0 59	19 15	1 32	26 0	2 24	24 50	1 8	22 19	2 6	33 16	17 28	2 46	2 10	29 16		n.a.
F 9	13 44	3n30	0n 8	18 18	0 31	3 43	0 6	7 52	0 59	19 19	1 32	26 1	2 24	24 50	1 8	22 20	2 6	33 16	17 28	2 47	2 8	29 16		n.a.
S 10	14 4	10 10	1 23	18 38	0 25	4 16	0 3	8 9	1 0	19 23	1 32	26 1	2 24	24 49	1 9	22 20	2 6	33 16	17 28	2 46	2 7	29 16		n.a.
S 11	14 25	16 30	2 35	18 57	0 19	4 49	0 1	8 26	1 0	19 26	1 32	26 2	2 24	24 49	1 9	22 21	2 6	33 15	17 29	2 45	2 6	29 15		n.a.
M12	14 45	22 3	3 38	19 15	0 12	5 22	0n 2	8 43	1 1	19 30	1 32	26 2	2 24	24 49	1 9	22 21	2 6	33 15	17 29	2 44	2 5	29 15		n.a.
T 13	15 5	26 18	4 27	19 32	0 6	5 54	0 5	8 59	1 1	19 34	1 32	26 2	2 24	24 49	1 9	22 22	2 6	33 15	17 29	2 42	2 3	29 15		n.a.
W14	15 25	28 47	4 58	19 48	0s 1	6 27	0 8	9 16	1 2	19 38	1 32	26 3	2 24	24 49	1 9	22 22	2 6	33 14	17 29	2 40	2 2	29 15		n.a.
T 15	15 45	29 14	5 10	20 3	0 7	6 59	0 10	9 33	1 2	19 42	1 32	26 3	2 24	24 49	1 9	22 23	2 6	33 14	17 29	2 38	2 1	29 15		n.a.
F 16	16 4	27 39	5 2	20 17	0 14	7 31	0 13	9 49	1 3	19 46	1 32	26 4	2 23	24 49	1 9	22 23	2 6	33 13	17 29	2 36	1 59	29 14		n.a.
S 17	16 23	24 18	4 35	20 30	0 21	8 3	0 16	10 6	1 3	19 49	1 32	26 4	2 23	24 49	1 9	22 24	2 6	33 13	17 29	2 35	1 58	29 14		n.a.
S 18	16 41	19 35	3 52	20 42	0 28	8 35	0 18	10 22	1 4	19 53	1 32	26 5	2 23	24 48	1 9	22 24	2 6	33 13	17 29	2 35	1 57	29 14		n.a.
M19	17 0	13 58	2 57	20 53	0 35	9 6	0 21	10 39	1 4	19 57	1 32	26 5	2 23	24 48	1 9	22 25	2 6	33 12	17 29	2 36	1 55	29 14		n.a.
T 20	17 18	7 48	1 53	21 3	0 42	9 37	0 23	10 55	1 4	20 1	1 32	26 5	2 23	24 48	1 9	22 25	2 6	33 12	17 29	2 36	1 54	29 13		n.a.
W21	17 36	1 26	0 44	21 11	0 49	10 8	0 26	11 11	1 5	20 4	1 32	26 6	2 23	24 48	1 9	22 26	2 6	33 11	17 29	2 37	1 53	29 13		n.a.
T 22	17 53	4s54	0s25	21 19	0 55	10 39	0 28	11 28	1 5	20 8	1 32	26 6	2 23	24 48	1 9	22 26	2 6	33 11	17 29	2 37	1 52	29 13		n.a.
F 23	18 10	10 56	1 33	21 26	1 2	11 10	0 31	11 44	1 6	20 12	1 32	26 7	2 23	24 48	1 9	22 27	2 6	33 11	17 29	2 36	1 50	29 13		n.a.
S 24	18 27	16 27	2 34	21 32	1 9	11 40	0 33	12 0	1 6	20 15	1 32	26 7	2 23	24 48	1 9	22 27	2 6	33 10	17 29	2 35	1 49	29 12		n.a.
S 25	18 44	21 14	3 28	21 37	1 16	12 10	0 35	12 16	1 7	20 19	1 32	26 8	2 23	24 47	1 9	22 28	2 6	33 10	17 28	2 32	1 48	29 12		n.a.
M26	19 0	25 3	4 11	21 41	1 23	12 39	0 38	12 32	1 7	20 23	1 32	26 8	2 23	24 47	1 9	22 28	2 6	33 9	17 28	2 29	1 46	29 12		n.a.
T 27	19 16	27 43	4 42	21 44	1 30	13 9	0 40	12 48	1 8	20 26	1 32	26 9	2 22	24 47	1 9	22 29	2 6	33 9	17 28	2 25	1 45	29 11		n.a.
W28	19 31	29 5	5 0	21 47	1 36	13 37	0 42	13 3	1 8	20 30	1 32	26 9	2 22	24 47	1 9	22 29	2 6	33 8	17 28	2 21	1 44	29 11		n.a.
T 29	19 47	29 4	5 5	21 48	1 43	14 6	0 44	13 19	1 8	20 34	1 32	26 9	2 22	24 47	1 9	22 30	2 6	33 8	17 28	2 17	1 42	29 11		n.a.
F 30	20 1	27 43	4 57	21 49	1 49	14 34	0 47	13 35	1 9	20 37	1 32	26 10	2 22	24 46	1 9	22 31	2 6	33 8	17 28	2 14	1 41	29 10		n.a.
S 31	20n16	25s 8	4s37	21n49	1s55	15n 2	0n49	13n50	1n 9	20n41	1n32	26n10	2n22	24s46	1s 9	22n31	2n 6	33s 7	17s28	2n11	1n40	29s10		n.a.

Julian Day Number = -1835565.5, Delta T = 120h23m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'36, Lahiri = -137°01'36 Julian Calendar 1 July 9739 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9739 BCE

The year -9738 astronomical counting style corresponds to year 9739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 59 18	28♉47'58	12♒32	20♊34	8♉16	3♉20	23♉38	20♊26	18°R 2	28♉40	14°R13	5°R17	4♈ 1	6♐14	n.a.	S 1
M 2	16 3 15	29°49'14	24°36	21°43	9°31	4° 3	23°51	20°33	18♐ 0	28°43	14♏12	5°D15	3°58	6°21	n.a.	M 2
T 3	16 7 11	0♊50'30	6♓55	22°49	10°47	4°45	24° 5	20°39	17°57	28°45	14°11	5♈15	3°55	6°28	n.a.	T 3
W 4	16 11 8	1°51'48	19°32	23°51	12° 3	5°28	24°18	20°46	17°55	28°47	14°10	5°16	3°51	6°34	n.a.	W 4
T 5	16 15 4	2°53'08	2♈32	24°50	13°19	6°10	24°32	20°53	17°52	28°49	14° 9	5°R17	3°48	6°41	n.a.	T 5
F 6	16 19 1	3°54'28	16° 0	25°45	14°35	6°53	24°45	21° 0	17°50	28°52	14° 8	5°16	3°45	6°48	n.a.	F 6
S 7	16 22 57	4°55'50	29°57	26°35	15°50	7°36	24°59	21° 6	17°48	28°54	14° 6	5°14	3°42	6°55	n.a.	S 7
S 8	16 26 54	5°57'13	14♉23	27°20	17° 6	8°18	25°12	21°13	17°45	28°56	14° 5	5° 8	3°39	7° 1	n.a.	S 8
M 9	16 30 50	6°58'38	29°12	27°59	18°22	9° 1	25°25	21°20	17°43	28°58	14° 4	5° 1	3°35	7° 8	n.a.	M 9
T 10	16 34 47	8° 0'03	14♊18	28°31	19°38	9°44	25°39	21°27	17°40	29° 1	14° 3	4°51	3°32	7°15	n.a.	T 10
W11	16 38 43	9° 1'29	29°30	28°56	20°54	10°27	25°52	21°34	17°38	29° 3	14° 2	4°41	3°29	7°21	n.a.	W11
T 12	16 42 40	10° 2'55	14♋37	29°13	22° 9	11°10	26° 5	21°41	17°35	29° 5	14° 1	4°31	3°26	7°28	n.a.	T 12
F 13	16 46 36	11° 4'22	29°31	29°R20	23°25	11°53	26°19	21°48	17°33	29° 7	14° 0	4°23	3°23	7°35	n.a.	F 13
S 14	16 50 33	12° 5'50	14♌ 3	29°18	24°41	12°36	26°32	21°55	17°30	29°10	13°59	4°17	3°20	7°42	n.a.	S 14
S 15	16 54 29	13° 7'17	28°10	29° 5	25°57	13°19	26°45	22° 1	17°27	29°12	13°58	4°14	3°16	7°48	n.a.	S 15
M16	16 58 26	14° 8'45	11♍52	28°41	27°13	14° 2	26°59	22° 8	17°25	29°14	13°57	4°D13	3°13	7°55	n.a.	M16
T 17	17 2 22	15°10'13	25°10	28° 5	28°29	14°45	27°12	22°15	17°22	29°16	13°56	4°13	3°10	8° 2	n.a.	T 17
W18	17 6 19	16°11'42	8♎ 8	27°19	29°44	15°28	27°25	22°22	17°20	29°18	13°55	4°R13	3° 7	8° 9	n.a.	W18
T 19	17 10 15	17°13'10	20°48	26°22	1♊ 0	16°11	27°38	22°29	17°17	29°21	13°54	4°12	3° 4	8°15	n.a.	T 19
F 20	17 14 12	18°14'39	3♏15	25°15	2°16	16°54	27°51	22°36	17°15	29°23	13°53	4° 9	3° 1	8°22	n.a.	F 20
S 21	17 18 8	19°16'08	15°32	24° 1	3°32	17°37	28° 4	22°43	17°12	29°25	13°52	4° 2	2°57	8°29	n.a.	S 21
S 22	17 22 5	20°17'37	27°41	22°42	4°48	18°20	28°17	22°50	17°10	29°27	13°51	3°53	2°54	8°35	n.a.	S 22
M23	17 26 1	21°19'07	9♐44	21°19	6° 4	19° 4	28°30	22°57	17° 7	29°29	13°51	3°40	2°51	8°42	n.a.	M23
T 24	17 29 58	22°20'36	21°43	19°57	7°19	19°47	28°43	23° 4	17° 5	29°31	13°50	3°26	2°48	8°49	n.a.	T 24
W25	17 33 55	23°22'06	3♑37	18°37	8°35	20°30	28°56	23°11	17° 2	29°33	13°49	3°11	2°45	8°56	n.a.	W25
T 26	17 37 51	24°23'36	15°30	17°22	9°51	21°14	29° 9	23°18	16°59	29°36	13°48	2°56	2°41	9° 2	n.a.	T 26
F 27	17 41 48	25°25'06	27°22	16°15	11° 7	21°57	29°22	23°25	16°57	29°38	13°47	2°43	2°38	9° 9	n.a.	F 27
S 28	17 45 44	26°26'36	9♒14	15°17	12°22	22°40	29°35	23°32	16°54	29°40	13°46	2°33	2°35	9°16	n.a.	S 28
S 29	17 49 41	27°28'07	21°11	14°29	13°38	23°24	29°48	23°39	16°52	29°42	13°46	2°25	2°32	9°23	n.a.	S 29
M30	17 53 37	28°29'37	3♓15	13°52	14°54	24° 7	0♊ 0	23°46	16°49	29°44	13°45	2°20	2°29	9°29	n.a.	M30
T 31	17 57 34	29♊31'08	15♓30	13♊26	16♊10	24♉51	0♊13	23♊53	16♐47	29♉46	13♏44	2♈18	2♈26	9♐36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n30	21s27	4s 4	21n49	2s 1	15n29	0n51	14n 6	1n10	20n44	1n32	26n11	2n22	24s46	1s 9	22n32	2n 6	33s 7	17s28	2n10	1n39	29s 9		n.a.
M 2	20 44	16 51	3 20	21 48	2 7	15 56	0 53	14 21	1 10	20 48	1 32	26 11	2 22	24 46	1 9	22 32	2 6	33 6	17 28	2 9	1 37	29 9		n.a.
T 3	20 57	11 29	2 26	21 46	2 12	16 23	0 55	14 36	1 11	20 52	1 33	26 12	2 22	24 46	1 9	22 33	2 6	33 6	17 28	2 9	1 36	29 9		n.a.
W 4	21 10	5 32	1 23	21 45	2 17	16 49	0 57	14 51	1 11	20 55	1 33	26 12	2 22	24 45	1 9	22 33	2 6	33 5	17 28	2 9	1 35	29 8		n.a.
T 5	21 22	0n49	0 15	21 43	2 22	17 15	0 59	15 6	1 11	20 59	1 33	26 13	2 22	24 45	1 9	22 34	2 6	33 5	17 28	2 10	1 33	29 8		n.a.
F 6	21 34	7 21	0n57	21 41	2 26	17 40	1 0	15 21	1 12	21 2	1 33	26 13	2 22	24 45	1 9	22 34	2 6	33 4	17 27	2 9	1 32	29 7		n.a.
S 7	21 46	13 47	2 7	21 39	2 29	18 4	1 2	15 36	1 12	21 6	1 33	26 14	2 22	24 45	1 9	22 35	2 6	33 4	17 27	2 8	1 31	29 7		n.a.
S 8	21 57	19 41	3 12	21 37	2 32	18 28	1 4	15 51	1 13	21 9	1 33	26 14	2 22	24 45	1 10	22 35	2 6	33 3	17 27	2 6	1 29	29 7		n.a.
M 9	22 8	24 35	4 6	21 36	2 33	18 52	1 5	16 5	1 13	21 13	1 33	26 14	2 22	24 44	1 10	22 36	2 7	33 3	17 27	2 3	1 28	29 6		n.a.
T 10	22 18	27 54	4 43	21 36	2 34	19 15	1 7	16 20	1 13	21 16	1 33	26 15	2 22	24 44	1 10	22 36	2 7	33 2	17 27	1 59	1 27	29 6		n.a.
W11	22 28	29 11	5 1	21 36	2 34	19 38	1 8	16 34	1 14	21 19	1 33	26 15	2 22	24 44	1 10	22 37	2 7	33 2	17 27	1 55	1 26	29 5		n.a.
T 12	22 38	28 16	4 57	21 38	2 33	20 0	1 10	16 48	1 14	21 23	1 33	26 16	2 22	24 44	1 10	22 37	2 7	33 1	17 27	1 51	1 24	29 5		n.a.
F 13	22 47	25 20	4 34	21 41	2 30	20 21	1 11	17 3	1 15	21 26	1 34	26 16	2 22	24 44	1 10	22 38	2 7	33 1	17 26	1 48	1 23	29 4		n.a.
S 14	22 56	20 49	3 53	21 45	2 25	20 42	1 13	17 17	1 15	21 29	1 34	26 17	2 22	24 43	1 10	22 39	2 7	33 0	17 26	1 45	1 22	29 4		n.a.
S 15	23 4	15 15	2 59	21 51	2 20	21 2	1 14	17 30	1 15	21 33	1 34	26 17	2 22	24 43	1 10	22 39	2 7	33 0	17 26	1 44	1 20	29 3		n.a.
M16	23 11	9 6	1 56	21 58	2 12	21 21	1 15	17 44	1 16	21 36	1 34	26 17	2 22	24 43	1 10	22 40	2 7	32 59	17 26	1 44	1 19	29 3		n.a.
T 17	23 19	2 42	0 48	22 7	2 2	21 40	1 16	17 58	1 16	21 39	1 34	26 18	2 22	24 43	1 10	22 40	2 7	32 59	17 26	1 44	1 18	29 2		n.a.
W18	23 26	3s38	0s21	22 18	1 51	21 58	1 17	18 11	1 16	21 43	1 34	26 18	2 22	24 42	1 10	22 41	2 7	32 58	17 25	1 44	1 16	29 2		n.a.
T 19	23 32	9 41	1 26	22 30	1 37	22 16	1 18	18 24	1 17	21 46	1 34	26 19	2 22	24 42	1 10	22 41	2 7	32 58	17 25	1 43	1 15	29 1		n.a.
F 20	23 38	15 16	2 27	22 43	1 22	22 33	1 19	18 38	1 17	21 49	1 34	26 19	2 22	24 42	1 10	22 42	2 7	32 57	17 25	1 42	1 14	29 1		n.a.
S 21	23 43	20 10	3 19	22 57	1 5	22 49	1 20	18 51	1 17	21 52	1 35	26 20	2 22	24 42	1 10	22 42	2 7	32 57	17 25	1 39	1 13	29 0		n.a.
S 22	23 48	24 10	4 2	23 11	0 47	23 5	1 21	19 3	1 18	21 55	1 35	26 20	2 22	24 41	1 10	22 43	2 7	32 56	17 25	1 35	1 11	29 0		n.a.
M23	23 52	27 6	4 34	23 25	0 28	23 19	1 22	19 16	1 18	21 59	1 35	26 20	2 22	24 41	1 10	22 43	2 7	32 56	17 24	1 30	1 10	28 59		n.a.
T 24	23 56	28 46	4 53	23 38	0 9	23 33	1 23	19 29	1 19	22 2	1 35	26 21	2 22	24 41	1 10	22 44	2 7	32 55	17 24	1 24	1 9	28 59		n.a.
W25	24 0	29 6	4 59	23 51	0n11	23 47	1 23	19 41	1 19	22 5	1 35	26 21	2 22	24 41	1 10	22 44	2 7	32 55	17 24	1 18	1 7	28 58		n.a.
T 26	24 3	28 4	4 52	24 3	0 30	23 59	1 24	19 53	1 19	22 8	1 35	26 22	2 22	24 40	1 10	22 45	2 7	32 54	17 24	1 12	1 6	28 57		n.a.
F 27	24 5	25 46	4 32	24 14	0 48	24 11	1 24	20 5	1 20	22 11	1 35	26 22	2 22	24 40	1 10	22 45	2 7	32 54	17 23	1 7	1 5	28 57		n.a.
S 28	24 7	22 21	4 1	24 24	1 4	24 22	1 25	20 17	1 20	22 14	1 36	26 22	2 22	24 40	1 10	22 46	2 7	32 53	17 23	1 2	1 3	28 56		n.a.
S 29	24 8	18 0	3 18	24 34	1 20	24 33	1 25	20 29	1 20	22 17	1 36	26 23	2 22	24 39	1 10	22 46	2 7	32 53	17 23	0 59	1 2	28 56		n.a.
M30	24 9	12 53	2 27	24 43	1 34	24 42	1 25	20 41	1 21	22 20	1 36	26 23	2 22	24 39	1 10	22 47	2 7	32 52	17 23	0 57	1 1	28 55		n.a.
T 31	24n10	7s13	1s27	24n52	1n46	24n51	1n26	20n52	1n21	22n23	1n36	26n24	2n22	24s39	1s10	22n47	2n 7	32s52	17s22	0n57	1n 0	28s54		n.a.

Julian Day Number = -1835534.5, Delta T = 120h23m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'32, Lahiri = -137°01'32 Julian Calendar 1 Aug. 9739 BCE == Greg. Calendar 18 May 9739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 1 30	0♋32'38	28♓ 1	13°R11	17♊25	25♉34	0♊26	24♊ 0	16°R45	29♉48	13°R43	2°R18	2♈22	9♑43	n.a.	W 1
T 2	18 5 27	1°34'09	10♈54	13°D 6	18°41	26°18	0°38	24° 7	16♐42	29°50	13♏42	2°18	2°19	9°49	n.a.	T 2
F 3	18 9 24	2°35'40	24°13	13♊11	19°57	27° 2	0°51	24°14	16°40	29°52	13°42	2°17	2°16	9°56	n.a.	F 3
S 4	18 13 20	3°37'11	8♉ 1	13°25	21°13	27°45	1° 3	24°21	16°37	29°54	13°41	2°14	2°13	10° 3	n.a.	S 4
S 5	18 17 17	4°38'42	22°19	13°47	22°28	28°29	1°15	24°28	16°35	29°56	13°40	2° 8	2°10	10°10	n.a.	S 5
M 6	18 21 13	5°40'13	7♊ 5	14°17	23°44	29°13	1°28	24°35	16°32	29°58	13°40	1°59	2° 6	10°16	n.a.	M 6
T 7	18 25 10	6°41'44	22°13	14°53	25° 0	29°56	1°40	24°42	16°30	29°59	13°39	1°48	2° 3	10°23	n.a.	T 7
W 8	18 29 6	7°43'14	7♋34	15°35	26°15	0♊40	1°52	24°49	16°28	0♊ 2	13°38	1°37	2° 0	10°30	n.a.	W 8
T 9	18 33 3	8°44'44	22°56	16°22	27°31	1°24	2° 4	24°56	16°25	0° 3	13°38	1°25	1°57	10°37	n.a.	T 9
F 10	18 37 0	9°46'14	8♌ 6	17°15	28°46	2° 8	2°16	25° 3	16°23	0° 5	13°37	1°15	1°54	10°43	n.a.	F 10
S 11	18 40 56	10°47'42	22°56	18°11	0♋ 2	2°52	2°29	25°10	16°21	0° 7	13°37	1° 8	1°51	10°50	n.a.	S 11
S 12	18 44 53	11°49'10	7♍18	19°11	1°17	3°36	2°40	25°16	16°19	0° 9	13°36	1° 4	1°47	10°57	n.a.	S 12
M13	18 48 49	12°50'36	21°12	20°14	2°33	4°20	2°52	25°23	16°16	0°11	13°36	1° 2	1°44	11° 3	n.a.	M13
T 14	18 52 46	13°52'02	4♎37	21°21	3°48	5° 4	3° 4	25°30	16°14	0°13	13°35	1°D 2	1°41	11°10	n.a.	T 14
W15	18 56 43	14°53'26	17°36	22°29	5° 4	5°48	3°16	25°37	16°12	0°14	13°35	1°R 2	1°38	11°17	n.a.	W15
T 16	19 0 39	15°54'50	0♏14	23°40	6°19	6°32	3°28	25°44	16°10	0°16	13°34	1° 1	1°35	11°24	n.a.	T 16
F 17	19 4 36	16°56'12	12°36	24°54	7°35	7°16	3°39	25°50	16° 8	0°18	13°34	0°58	1°32	11°30	n.a.	F 17
S 18	19 8 32	17°57'33	24°45	26° 8	8°50	8° 0	3°51	25°57	16° 6	0°19	13°33	0°52	1°28	11°37	n.a.	S 18
S 19	19 12 29	18°58'53	6♐46	27°25	10° 6	8°44	4° 2	26° 4	16° 4	0°21	13°33	0°44	1°25	11°44	n.a.	S 19
M20	19 16 26	20° 0'12	18°42	28°43	11°21	9°28	4°13	26°10	16° 2	0°23	13°32	0°33	1°22	11°51	n.a.	M20
T 21	19 20 22	21° 1'30	0♑35	0♋ 2	12°36	10°12	4°25	26°17	16° 0	0°24	13°32	0°20	1°19	11°57	n.a.	T 21
W22	19 24 19	22° 2'47	12°27	1°23	13°52	10°56	4°36	26°23	15°58	0°26	13°32	0° 6	1°16	12° 4	n.a.	W22
T 23	19 28 16	23° 4'02	24°20	2°45	15° 7	11°40	4°47	26°30	15°56	0°28	13°31	29♓52	1°12	12°11	n.a.	T 23
F 24	19 32 12	24° 5'17	6♒15	4° 7	16°22	12°25	4°58	26°37	15°54	0°29	13°31	29°40	1° 9	12°17	n.a.	F 24
S 25	19 36 9	25° 6'30	18°13	5°31	17°37	13° 9	5° 9	26°43	15°52	0°31	13°31	29°31	1° 6	12°24	n.a.	S 25
S 26	19 40 5	26° 7'42	0♓16	6°56	18°53	13°53	5°20	26°49	15°50	0°32	13°31	29°24	1° 3	12°31	n.a.	S 26
M27	19 44 2	27° 8'53	12°27	8°21	20° 8	14°37	5°30	26°56	15°49	0°34	13°30	29°20	1° 0	12°38	n.a.	M27
T 28	19 47 59	28°10'03	24°47	9°47	21°23	15°22	5°41	27° 2	15°47	0°35	13°30	29°D18	0°57	12°44	n.a.	T 28
W29	19 51 55	29°11'12	7♈21	11°14	22°38	16° 6	5°52	27° 9	15°45	0°36	13°30	29°18	0°53	12°51	n.a.	W29
T 30	19 55 52	0♌12'19	20♈12	12♋41	23♋53	16♊50	6♊ 2	27♊15	15♐44	0♊38	13♏30	29♓19	0♈50	12♑58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	1s 9	0s23	25n 0	1n56	24n59	1n26	21n 3	1n21	22n26	1n36	26n24	2n22	24s39	1s10	22n48	2n 7	32s51	17s22	0n56	0n58	28s54		n.a.
T 2	24 9	5n 8	0n45	25 9	2 5	25 6	1 26	21 14	1 21	22 29	1 36	26 24	2 22	24 38	1 10	22 48	2 7	32 51	17 22	0 56	0 57	28 53		n.a.
F 3	24 8	11 24	1 53	25 17	2 13	25 13	1 26	21 25	1 22	22 32	1 37	26 25	2 22	24 38	1 10	22 49	2 7	32 50	17 22	0 56	0 56	28 52		n.a.
S 4	24 7	17 22	2 56	25 24	2 19	25 18	1 26	21 36	1 22	22 34	1 37	26 25	2 22	24 38	1 10	22 49	2 7	32 50	17 21	0 55	0 54	28 52		n.a.
S 5	24 5	22 37	3 51	25 32	2 24	25 23	1 26	21 46	1 22	22 37	1 37	26 25	2 22	24 38	1 10	22 50	2 7	32 49	17 21	0 52	0 53	28 51		n.a.
M 6	24 2	26 37	4 32	25 39	2 27	25 27	1 26	21 56	1 23	22 40	1 37	26 26	2 22	24 37	1 10	22 50	2 8	32 49	17 21	0 49	0 52	28 50		n.a.
T 7	23 59	28 51	4 55	25 46	2 30	25 30	1 26	22 6	1 23	22 43	1 37	26 26	2 22	24 37	1 10	22 51	2 8	32 48	17 20	0 44	0 50	28 50		n.a.
W 8	23 56	28 54	4 58	25 53	2 32	25 32	1 25	22 16	1 23	22 46	1 38	26 26	2 22	24 37	1 9	22 51	2 8	32 48	17 20	0 40	0 49	28 49		n.a.
T 9	23 52	26 44	4 39	25 59	2 32	25 34	1 25	22 26	1 23	22 48	1 38	26 27	2 22	24 37	1 9	22 52	2 8	32 47	17 20	0 35	0 48	28 48		n.a.
F 10	23 48	22 39	4 0	26 4	2 32	25 35	1 24	22 35	1 24	22 51	1 38	26 27	2 23	24 36	1 9	22 52	2 8	32 47	17 19	0 31	0 47	28 48		n.a.
S 11	23 43	17 13	3 6	26 9	2 31	25 35	1 24	22 45	1 24	22 54	1 38	26 28	2 23	24 36	1 9	22 53	2 8	32 46	17 19	0 28	0 45	28 47		n.a.
S 12	23 37	10 58	2 2	26 12	2 30	25 34	1 24	22 54	1 24	22 56	1 38	26 28	2 23	24 36	1 9	22 53	2 8	32 46	17 19	0 26	0 44	28 46		n.a.
M13	23 31	4 23	0 52	26 16	2 28	25 32	1 23	23 3	1 24	22 59	1 39	26 28	2 23	24 36	1 9	22 53	2 8	32 45	17 19	0 25	0 43	28 45		n.a.
T 14	23 25	2s10	0s19	26 18	2 25	25 29	1 22	23 11	1 25	23 2	1 39	26 29	2 23	24 35	1 9	22 54	2 8	32 45	17 18	0 25	0 41	28 45		n.a.
W15	23 18	8 26	1 26	26 19	2 22	25 26	1 22	23 20	1 25	23 4	1 39	26 29	2 23	24 35	1 9	22 54	2 8	32 44	17 18	0 25	0 40	28 44		n.a.
T 16	23 11	14 12	2 28	26 20	2 19	25 22	1 21	23 28	1 25	23 7	1 39	26 29	2 23	24 35	1 9	22 55	2 8	32 44	17 18	0 25	0 39	28 43		n.a.
F 17	23 3	19 16	3 21	26 19	2 15	25 17	1 20	23 36	1 25	23 9	1 39	26 30	2 23	24 35	1 9	22 55	2 8	32 43	17 17	0 24	0 37	28 42		n.a.
S 18	22 55	23 28	4 3	26 18	2 11	25 11	1 19	23 43	1 26	23 12	1 40	26 30	2 23	24 34	1 9	22 56	2 8	32 43	17 17	0 21	0 36	28 42		n.a.
S 19	22 46	26 37	4 35	26 15	2 6	25 5	1 18	23 51	1 26	23 14	1 40	26 30	2 23	24 34	1 9	22 56	2 8	32 42	17 17	0 18	0 35	28 41		n.a.
M20	22 37	28 33	4 54	26 11	2 1	24 57	1 17	23 58	1 26	23 17	1 40	26 30	2 23	24 34	1 9	22 57	2 8	32 42	17 16	0 13	0 34	28 40		n.a.
T 21	22 28	29 11	5 0	26 7	1 56	24 49	1 16	24 5	1 26	23 19	1 40	26 31	2 24	24 34	1 9	22 57	2 8	32 42	17 16	0 8	0 32	28 39		n.a.
W22	22 18	28 26	4 54	26 1	1 51	24 40	1 15	24 12	1 27	23 21	1 41	26 31	2 24	24 33	1 9	22 57	2 8	32 41	17 16	0 2	0 31	28 38		n.a.
T 23	22 8	26 24	4 34	25 54	1 46	24 31	1 14	24 18	1 27	23 24	1 41	26 31	2 24	24 33	1 9	22 58	2 9	32 41	17 15	0s 3	0 30	28 38		n.a.
F 24	21 57	23 11	4 2	25 46	1 40	24 20	1 13	24 25	1 27	23 26	1 41	26 32	2 24	24 33	1 9	22 58	2 9	32 40	17 15	0 8	0 28	28 37		n.a.
S 25	21 45	18 59	3 20	25 37	1 34	24 9	1 11	24 31	1 27	23 28	1 41	26 32	2 24	24 33	1 9	22 59	2 9	32 40	17 14	0 12	0 27	28 36		n.a.
S 26	21 34	14 1	2 28	25 27	1 28	23 57	1 10	24 37	1 27	23 31	1 42	26 32	2 24	24 32	1 9	22 59	2 9	32 39	17 14	0 15	0 26	28 35		n.a.
M27	21 22	8 27	1 28	25 16	1 22	23 45	1 9	24 42	1 27	23 33	1 42	26 33	2 24	24 32	1 9	22 59	2 9	32 39	17 14	0 17	0 24	28 34		n.a.
T 28	21 9	2 30	0 24	25 4	1 16	23 31	1 7	24 48	1 28	23 35	1 42	26 33	2 24	24 32	1 9	23 0	2 9	32 39	17 13	0 17	0 23	28 33		n.a.
W29	20 56	3n39	0n43	24 51	1 10	23 18	1 6	24 53	1 28	23 37	1 42	26 33	2 25	24 32	1 9	23 0	2 9	32 38	17 13	0 17	0 22	28 32		n.a.
T 30	20n43	9n48	1n49	24n36	1n 4	23n 3	1n 4	24n57	1n28	23n40	1n43	26n33	2n25	24s31	1s 9	23n 0	2n 9	32s38	17s13	0s17	0n21	28s32		n.a.

Julian Day Number = -1835503.5, Delta T = 120h22m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'27, Lahiri = -137°01'28 Julian Calendar 1 Sept. 9739 BCE == Greg. Calendar 18 June 9739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 59 49	1♌13'26	3♉25	14♋10	25♋ 8	17♊35	6♊13	27♊21	15°R42	0♊39	13°R30	29°R19	0♈47	13♂ 4	n.a.	F 1
S 2	20 3 45	2°14'31	17° 2	15°38	26°23	18°19	6°23	27°27	15♐40	0°40	13♏29	29♓18	0°44	13°11	n.a.	S 2
S 3	20 7 42	3°15'36	1♊ 6	17° 8	27°38	19° 4	6°33	27°33	15°39	0°42	13°29	29°15	0°41	13°18	n.a.	S 3
M 4	20 11 39	4°16'39	15°36	18°38	28°53	19°48	6°43	27°40	15°37	0°43	13°29	29° 9	0°38	13°25	n.a.	M 4
T 5	20 15 35	5°17'41	0♋29	20° 9	0♌ 8	20°33	6°53	27°46	15°36	0°44	13°29	29° 2	0°34	13°31	n.a.	T 5
W 6	20 19 32	6°18'41	15°37	21°40	1°23	21°17	7° 3	27°52	15°35	0°45	13°29	28°54	0°31	13°38	n.a.	W 6
T 7	20 23 28	7°19'41	0♌52	23°12	2°38	22° 2	7°13	27°58	15°33	0°47	13°D29	28°45	0°28	13°45	n.a.	T 7
F 8	20 27 25	8°20'38	16° 1	24°45	3°53	22°46	7°22	28° 4	15°32	0°48	13°29	28°38	0°25	13°52	n.a.	F 8
S 9	20 31 22	9°21'34	0♍55	26°18	5° 8	23°31	7°32	28° 9	15°31	0°49	13°29	28°33	0°22	13°58	n.a.	S 9
S 10	20 35 18	10°22'27	15°27	27°52	6°23	24°16	7°41	28°15	15°30	0°50	13°29	28°30	0°18	14° 5	n.a.	S 10
M11	20 39 15	11°23'19	29°31	29°27	7°38	25° 0	7°50	28°21	15°29	0°51	13°29	28°D29	0°15	14°12	n.a.	M11
T 12	20 43 12	12°24'09	13♎ 6	1♌ 2	8°53	25°45	8° 0	28°27	15°27	0°52	13°30	28°30	0°12	14°18	n.a.	T 12
W13	20 47 8	13°24'57	26°14	2°38	10° 7	26°29	8° 9	28°32	15°26	0°53	13°30	28°31	0° 9	14°25	n.a.	W13
T 14	20 51 5	14°25'42	8♏59	4°14	11°22	27°14	8°18	28°38	15°25	0°54	13°30	28°R32	0° 6	14°32	n.a.	T 14
F 15	20 55 2	15°26'26	21°23	5°52	12°37	27°59	8°26	28°44	15°24	0°55	13°30	28°32	0° 3	14°39	n.a.	F 15
S 16	20 58 58	16°27'07	3♐33	7°30	13°51	28°43	8°35	28°49	15°24	0°56	13°30	28°30	29♓59	14°45	n.a.	S 16
S 17	21 2 55	17°27'47	15°32	9° 8	15° 6	29°28	8°44	28°54	15°23	0°57	13°30	28°27	29°56	14°52	n.a.	S 17
M18	21 6 52	18°28'24	27°25	10°48	16°21	0♋13	8°52	29° 0	15°22	0°57	13°31	28°21	29°53	14°59	n.a.	M18
T 19	21 10 48	19°28'59	9♑16	12°28	17°35	0°58	9° 0	29° 5	15°21	0°58	13°31	28°15	29°50	15° 5	n.a.	T 19
W20	21 14 45	20°29'32	21° 8	14° 9	18°50	1°42	9° 8	29°10	15°20	0°59	13°31	28° 7	29°47	15°12	n.a.	W20
T 21	21 18 42	21°30'02	3♒ 4	15°51	20° 5	2°27	9°16	29°16	15°20	1° 0	13°31	28° 0	29°44	15°19	n.a.	T 21
F 22	21 22 38	22°30'31	15° 4	17°33	21°19	3°12	9°24	29°21	15°19	1° 0	13°32	27°54	29°40	15°26	n.a.	F 22
S 23	21 26 35	23°30'57	27°11	19°17	22°34	3°57	9°32	29°26	15°19	1° 1	13°32	27°48	29°37	15°32	n.a.	S 23
S 24	21 30 31	24°31'22	9♓26	21° 1	23°48	4°41	9°40	29°31	15°18	1° 2	13°33	27°45	29°34	15°39	n.a.	S 24
M25	21 34 28	25°31'44	21°50	22°46	25° 3	5°26	9°47	29°36	15°18	1° 2	13°33	27°D44	29°31	15°46	n.a.	M25
T 26	21 38 25	26°32'04	4♈25	24°32	26°17	6°11	9°55	29°41	15°17	1° 3	13°33	27°44	29°28	15°53	n.a.	T 26
W27	21 42 21	27°32'22	17°12	26°19	27°31	6°56	10° 2	29°45	15°17	1° 3	13°34	27°45	29°24	15°59	n.a.	W27
T 28	21 46 18	28°32'39	0♉14	28° 7	28°46	7°41	10° 9	29°50	15°17	1° 4	13°34	27°46	29°21	16° 6	n.a.	T 28
F 29	21 50 15	29°32'53	13°32	29°55	0♍ 0	8°26	10°16	29°55	15°16	1° 4	13°35	27°48	29°18	16°13	n.a.	F 29
S 30	21 54 11	0♍33'06	27° 8	1♍44	1°15	9°11	10°23	29°59	15°16	1° 5	13°35	27°R49	29°15	16°19	n.a.	S 30
S 31	21 58 8	1♍33'16	11♊ 3	3♍34	2♍29	9♋55	10♊29	0♋ 4	15♐16	1♊ 5	13♏36	27♓48	29♓12	16♂26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n29	15n43	2n52	24n21	0n57	22n47	1n 3	25n 2	1n28	23n42	1n43	26n34	2n25	24s31	1s 9	23n 1	2n 9	32s37	17s12	0s17	0n19	28s31		n.a.
S 2	20 15	21 3	3 46	24 4	0 51	22 31	1 1	25 6	1 28	23 44	1 43	26 34	2 25	24 31	1 9	23 1	2 9	32 37	17 12	0 17	0 18	28 30		n.a.
S 3	20 1	25 24	4 29	23 46	0 44	22 15	1 0	25 10	1 28	23 46	1 43	26 34	2 25	24 31	1 9	23 2	2 9	32 37	17 12	0 18	0 17	28 29		n.a.
M 4	19 46	28 17	4 57	23 27	0 38	21 57	0 58	25 14	1 28	23 48	1 44	26 34	2 25	24 31	1 9	23 2	2 9	32 36	17 11	0 21	0 15	28 28		n.a.
T 5	19 31	29 15	5 5	23 8	0 31	21 39	0 56	25 18	1 28	23 50	1 44	26 35	2 25	24 30	1 9	23 2	2 9	32 36	17 11	0 24	0 14	28 27		n.a.
W 6	19 16	28 4	4 52	22 47	0 25	21 21	0 55	25 21	1 29	23 52	1 44	26 35	2 26	24 30	1 9	23 3	2 9	32 36	17 11	0 27	0 13	28 26		n.a.
T 7	19 0	24 47	4 19	22 25	0 18	21 2	0 53	25 24	1 29	23 54	1 45	26 35	2 26	24 30	1 9	23 3	2 10	32 35	17 10	0 31	0 11	28 25		n.a.
F 8	18 44	19 49	3 27	22 2	0 12	20 42	0 51	25 27	1 29	23 56	1 45	26 36	2 26	24 30	1 8	23 3	2 10	32 35	17 10	0 34	0 10	28 24		n.a.
S 9	18 27	13 41	2 22	21 38	0 5	20 22	0 49	25 29	1 29	23 58	1 45	26 36	2 26	24 30	1 8	23 4	2 10	32 35	17 9	0 36	0 9	28 23		n.a.
S 10	18 10	6 58	1 10	21 12	0s 1	20 1	0 47	25 32	1 29	24 0	1 46	26 36	2 26	24 29	1 8	23 4	2 10	32 34	17 9	0 37	0 8	28 22		n.a.
M11	17 53	0 7	0s 6	20 46	0 7	19 39	0 45	25 34	1 29	24 2	1 46	26 36	2 26	24 29	1 8	23 4	2 10	32 34	17 9	0 37	0 6	28 21		n.a.
T 12	17 36	6s31	1 18	20 19	0 14	19 17	0 43	25 35	1 29	24 4	1 46	26 37	2 27	24 29	1 8	23 4	2 10	32 34	17 8	0 37	0 5	28 20		n.a.
W13	17 18	12 39	2 24	19 51	0 20	18 55	0 41	25 37	1 29	24 5	1 46	26 37	2 27	24 29	1 8	23 5	2 10	32 33	17 8	0 36	0 4	28 19		n.a.
T 14	17 0	18 5	3 21	19 22	0 26	18 32	0 39	25 38	1 29	24 7	1 47	26 37	2 27	24 29	1 8	23 5	2 10	32 33	17 8	0 36	0 2	28 18		n.a.
F 15	16 42	22 37	4 6	18 52	0 32	18 8	0 37	25 39	1 29	24 9	1 47	26 37	2 27	24 29	1 8	23 5	2 10	32 33	17 7	0 36	0 1	28 17		n.a.
S 16	16 23	26 5	4 40	18 21	0 38	17 44	0 35	25 39	1 29	24 11	1 47	26 38	2 27	24 28	1 8	23 6	2 10	32 33	17 7	0 37	0s 0	28 16		n.a.
S 17	16 4	28 21	5 1	17 49	0 44	17 20	0 33	25 40	1 29	24 12	1 48	26 38	2 28	24 28	1 8	23 6	2 10	32 32	17 7	0 38	0 2	28 15		n.a.
M18	15 45	29 17	5 9	17 16	0 49	16 55	0 31	25 40	1 29	24 14	1 48	26 38	2 28	24 28	1 8	23 6	2 10	32 32	17 6	0 40	0 3	28 14		n.a.
T 19	15 25	28 53	5 3	16 43	0 55	16 29	0 29	25 40	1 29	24 16	1 48	26 38	2 28	24 28	1 8	23 6	2 10	32 32	17 6	0 43	0 4	28 13		n.a.
W20	15 6	27 8	4 44	16 8	1 0	16 4	0 27	25 39	1 29	24 17	1 49	26 38	2 28	24 28	1 8	23 7	2 11	32 31	17 5	0 46	0 5	28 12		n.a.
T 21	14 46	24 10	4 13	15 33	1 5	15 37	0 25	25 38	1 29	24 19	1 49	26 39	2 28	24 28	1 8	23 7	2 11	32 31	17 5	0 49	0 7	28 11		n.a.
F 22	14 26	20 10	3 31	14 56	1 10	15 11	0 22	25 37	1 29	24 21	1 49	26 39	2 29	24 28	1 8	23 7	2 11	32 31	17 5	0 52	0 8	28 10		n.a.
S 23	14 5	15 18	2 38	14 19	1 15	14 44	0 20	25 36	1 29	24 22	1 50	26 39	2 29	24 28	1 8	23 7	2 11	32 31	17 4	0 54	0 9	28 9		n.a.
S 24	13 45	9 47	1 38	13 41	1 19	14 17	0 18	25 34	1 29	24 24	1 50	26 39	2 29	24 27	1 8	23 8	2 11	32 31	17 4	0 55	0 11	28 8		n.a.
M25	13 24	3 49	0 32	13 2	1 23	13 49	0 16	25 33	1 29	24 25	1 50	26 40	2 29	24 27	1 8	23 8	2 11	32 30	17 4	0 56	0 12	28 7		n.a.
T 26	13 3	2n22	0n36	12 23	1 27	13 21	0 14	25 30	1 29	24 27	1 51	26 40	2 29	24 27	1 8	23 8	2 11	32 30	17 3	0 56	0 13	28 6		n.a.
W27	12 41	8 33	1 44	11 43	1 31	12 53	0 11	25 28	1 29	24 28	1 51	26 40	2 30	24 27	1 8	23 8	2 11	32 30	17 3	0 55	0 15	28 5		n.a.
T 28	12 20	14 31	2 48	11 2	1 34	12 24	0 9	25 25	1 29	24 30	1 52	26 40	2 30	24 27	1 7	23 8	2 11	32 30	17 3	0 55	0 16	28 4		n.a.
F 29	11 58	19 56	3 45	10 21	1 37	11 55	0 7	25 22	1 29	24 31	1 52	26 41	2 30	24 27	1 7	23 9	2 11	32 30	17 2	0 54	0 17	28 2		n.a.
S 30	11 37	24 29	4 30	9 39	1 39	11 26	0 4	25 19	1 29	24 32	1 52	26 41	2 30	24 27	1 7	23 9	2 11	32 30	17 2	0 54	0 18	28 1		n.a.
S 31	11n15	27n44	5n 0	8n56	1s41	10n56	0n 2	25n16	1n29	24n34	1n53	26n41	2n30	24s27	1s 7	23n 9	2n11	32s29	17s 2	0s54	0s20	28s 0		n.a.

Julian Day Number = -1835473.5, Delta T = 120h22m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'23, Lahiri = -137°01'24 Julian Calendar 1 Oct. 9739 BCE == Greg. Calendar 18 July 9739 BCE

The year -9738 astronomical counting style corresponds to year 9739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 2 5	2♍33'25	25♊17	5♍25	3♍43	10♋40	10♊36	0♋ 8	15°R16	1♊ 6	13♏36	27°R47	29♓ 9	16♂33	n.a.	M 1
T 2	22 6 1	3°33'32	9♋49	7°17	4°58	11°25	10°42	0°13	15°D16	1° 6	13°37	27♓44	29° 5	16°40	n.a.	T 2
W 3	22 9 58	4°33'37	24°33	9° 9	6°12	12°10	10°48	0°17	15♐16	1° 6	13°37	27°41	29° 2	16°46	n.a.	W 3
T 4	22 13 54	5°33'40	9♌23	11° 2	7°26	12°55	10°54	0°21	15°16	1° 6	13°38	27°38	28°59	16°53	n.a.	T 4
F 5	22 17 51	6°33'40	24°13	12°55	8°40	13°40	11° 0	0°25	15°16	1° 7	13°39	27°35	28°56	17° 0	n.a.	F 5
S 6	22 21 48	7°33'39	8♍53	14°48	9°55	14°25	11° 6	0°29	15°16	1° 7	13°39	27°34	28°53	17° 6	n.a.	S 6
S 7	22 25 44	8°33'35	23°17	16°42	11° 9	15°10	11°11	0°33	15°17	1° 7	13°40	27°D33	28°50	17°13	n.a.	S 7
M 8	22 29 41	9°33'28	7♎20	18°35	12°23	15°55	11°17	0°37	15°17	1° 7	13°41	27°33	28°46	17°20	n.a.	M 8
T 9	22 33 37	10°33'19	20°59	20°28	13°37	16°40	11°22	0°41	15°17	1° 7	13°41	27°34	28°43	17°27	n.a.	T 9
W10	22 37 34	11°33'08	4♏12	22°21	14°51	17°25	11°27	0°45	15°18	1° 7	13°42	27°35	28°40	17°33	n.a.	W10
T 11	22 41 31	12°32'54	17° 3	24°13	16° 6	18° 9	11°32	0°48	15°18	1°R 7	13°43	27°36	28°37	17°40	n.a.	T 11
F 12	22 45 27	13°32'37	29°33	26° 3	17°20	18°54	11°37	0°52	15°19	1° 7	13°44	27°37	28°34	17°47	n.a.	F 12
S 13	22 49 24	14°32'18	11♐47	27°52	18°34	19°39	11°41	0°56	15°19	1° 7	13°44	27°R38	28°30	17°53	n.a.	S 13
S 14	22 53 21	15°31'56	23°48	29°39	19°48	20°24	11°46	0°59	15°20	1° 7	13°45	27°38	28°27	18° 0	n.a.	S 14
M15	22 57 17	16°31'32	5♑43	1♎23	21° 2	21° 9	11°50	1° 2	15°21	1° 7	13°46	27°37	28°24	18° 7	n.a.	M15
T 16	23 1 14	17°31'05	17°34	3° 5	22°16	21°54	11°54	1° 5	15°21	1° 7	13°47	27°36	28°21	18°14	n.a.	T 16
W17	23 5 10	18°30'35	29°27	4°43	23°30	22°39	11°58	1° 9	15°22	1° 7	13°48	27°35	28°18	18°20	n.a.	W17
T 18	23 9 7	19°30'03	11♒25	6°16	24°44	23°24	12° 1	1°12	15°23	1° 7	13°48	27°33	28°15	18°27	n.a.	T 18
F 19	23 13 3	20°29'28	23°31	7°46	25°58	24° 9	12° 5	1°15	15°24	1° 6	13°49	27°32	28°11	18°34	n.a.	F 19
S 20	23 17 0	21°28'50	5♓48	9°10	27°12	24°54	12° 8	1°18	15°25	1° 6	13°50	27°32	28° 8	18°40	n.a.	S 20
S 21	23 20 57	22°28'10	18°17	10°28	28°26	25°38	12°11	1°20	15°26	1° 6	13°51	27°31	28° 5	18°47	n.a.	S 21
M22	23 24 53	23°27'28	0♈58	11°41	29°40	26°23	12°14	1°23	15°27	1° 5	13°52	27°D31	28° 2	18°54	n.a.	M22
T 23	23 28 50	24°26'43	13°54	12°47	0♎54	27° 8	12°17	1°26	15°28	1° 5	13°53	27°31	27°59	19° 1	n.a.	T 23
W24	23 32 46	25°25'56	27° 3	13°46	2° 8	27°53	12°20	1°28	15°29	1° 5	13°54	27°32	27°55	19° 7	n.a.	W24
T 25	23 36 43	26°25'07	10♉26	14°37	3°22	28°38	12°22	1°31	15°30	1° 4	13°55	27°32	27°52	19°14	n.a.	T 25
F 26	23 40 39	27°24'15	24° 2	15°21	4°36	29°23	12°25	1°33	15°31	1° 4	13°56	27°R32	27°49	19°21	n.a.	F 26
S 27	23 44 36	28°23'22	7♊50	15°57	5°50	0♌ 8	12°27	1°35	15°32	1° 3	13°57	27°32	27°46	19°28	n.a.	S 27
S 28	23 48 33	29°22'26	21°49	16°25	7° 3	0°52	12°29	1°37	15°34	1° 3	13°58	27°32	27°43	19°34	n.a.	S 28
M29	23 52 29	0♎21'28	5♋57	16°45	8°17	1°37	12°30	1°40	15°35	1° 2	13°59	27°D32	27°40	19°41	n.a.	M29
T 30	23 56 26	1♎20'29	20♋14	16♎57	9♎31	2♌22	12♊32	1♋42	15♐37	1♊ 2	14♏ 0	27♓32	27♓36	19♂48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n52	29n18	5n13	8n13	1s43	10n27	0s 0	25n12	1n28	24n35	1n53	26n41	2n31	24s27	1s 7	23n 9	2n12	32s29	17s 1	0s54	0s21	27s59		n.a.
T 2	10 30	28 53	5 6	7 30	1 44	9 57	0 2	25 8	1 28	24 36	1 53	26 41	2 31	24 27	1 7	23 9	2 12	32 29	17 1	0 55	0 22	27 58		n.a.
W 3	10 8	26 27	4 40	6 47	1 44	9 27	0 5	25 4	1 28	24 38	1 54	26 42	2 31	24 27	1 7	23 9	2 12	32 29	17 1	0 57	0 24	27 57		n.a.
T 4	9 45	22 12	3 54	6 3	1 45	8 56	0 7	24 59	1 28	24 39	1 54	26 42	2 31	24 27	1 7	23 9	2 12	32 29	17 0	0 58	0 25	27 56		n.a.
F 5	9 22	16 34	2 53	5 19	1 44	8 25	0 9	24 54	1 28	24 40	1 55	26 42	2 32	24 27	1 7	23 10	2 12	32 29	17 0	0 59	0 26	27 54		n.a.
S 6	8 59	10 2	1 41	4 35	1 43	7 55	0 11	24 49	1 28	24 41	1 55	26 42	2 32	24 27	1 7	23 10	2 12	32 29	17 0	1 0	0 28	27 53		n.a.
S 7	8 36	3 6	0 23	3 52	1 41	7 24	0 14	24 44	1 27	24 43	1 55	26 43	2 32	24 27	1 7	23 10	2 12	32 29	16 59	1 0	0 29	27 52		n.a.
M 8	8 13	3s49	0s54	3 9	1 39	6 53	0 16	24 38	1 27	24 44	1 56	26 43	2 32	24 26	1 7	23 10	2 12	32 29	16 59	1 0	0 30	27 51		n.a.
T 9	7 50	10 22	2 6	2 26	1 35	6 21	0 18	24 32	1 27	24 45	1 56	26 43	2 33	24 26	1 7	23 10	2 12	32 28	16 59	1 0	0 31	27 50		n.a.
W10	7 27	16 15	3 8	1 44	1 31	5 50	0 20	24 26	1 27	24 46	1 56	26 43	2 33	24 26	1 7	23 10	2 12	32 28	16 58	0 59	0 33	27 48		n.a.
T 11	7 3	21 16	4 0	1 3	1 27	5 18	0 23	24 20	1 27	24 47	1 57	26 44	2 33	24 26	1 7	23 10	2 12	32 28	16 58	0 59	0 34	27 47		n.a.
F 12	6 40	25 12	4 39	0 23	1 21	4 47	0 25	24 13	1 26	24 48	1 57	26 44	2 33	24 26	1 7	23 10	2 12	32 28	16 58	0 58	0 35	27 46		n.a.
S 13	6 16	27 54	5 4	0s16	1 15	4 15	0 27	24 6	1 26	24 49	1 58	26 44	2 34	24 26	1 7	23 10	2 13	32 28	16 57	0 58	0 37	27 45		n.a.
S 14	5 52	29 16	5 15	0 53	1 7	3 43	0 29	23 59	1 26	24 50	1 58	26 44	2 34	24 26	1 7	23 10	2 13	32 28	16 57	0 58	0 38	27 43		n.a.
M15	5 28	29 15	5 12	1 28	0 59	3 11	0 31	23 52	1 26	24 51	1 58	26 44	2 34	24 27	1 6	23 11	2 13	32 28	16 57	0 59	0 39	27 42		n.a.
T 16	5 4	27 53	4 57	2 1	0 50	2 39	0 33	23 44	1 25	24 52	1 59	26 45	2 34	24 27	1 6	23 11	2 13	32 28	16 56	0 59	0 41	27 41		n.a.
W17	4 41	25 15	4 28	2 32	0 40	2 7	0 35	23 36	1 25	24 53	1 59	26 45	2 35	24 27	1 6	23 11	2 13	32 28	16 56	1 0	0 42	27 40		n.a.
T 18	4 17	21 31	3 48	3 1	0 29	1 35	0 37	23 28	1 25	24 54	2 0	26 45	2 35	24 27	1 6	23 11	2 13	32 28	16 56	1 0	0 43	27 38		n.a.
F 19	3 53	16 52	2 57	3 26	0 17	1 3	0 39	23 20	1 24	24 55	2 0	26 45	2 35	24 27	1 6	23 11	2 13	32 28	16 56	1 0	0 44	27 37		n.a.
S 20	3 29	11 28	1 57	3 49	0 5	0 31	0 41	23 11	1 24	24 56	2 1	26 46	2 36	24 27	1 6	23 11	2 13	32 28	16 55	1 1	0 46	27 36		n.a.
S 21	3 4	5 33	0 51	4 9	0n 8	0s 1	0 43	23 2	1 24	24 57	2 1	26 46	2 36	24 27	1 6	23 11	2 13	32 28	16 55	1 1	0 47	27 35		n.a.
M22	2 40	0n41	0n19	4 25	0 22	0 33	0 45	22 53	1 24	24 58	2 1	26 46	2 36	24 27	1 6	23 11	2 13	32 28	16 55	1 1	0 48	27 33		n.a.
T 23	2 16	7 1	1 29	4 38	0 36	1 5	0 47	22 44	1 23	24 58	2 2	26 46	2 36	24 27	1 6	23 11	2 13	32 29	16 54	1 1	0 50	27 32		n.a.
W24	1 52	13 9	2 36	4 48	0 51	1 37	0 49	22 34	1 23	24 59	2 2	26 47	2 37	24 27	1 6	23 11	2 13	32 29	16 54	1 1	0 51	27 31		n.a.
T 25	1 28	18 48	3 36	4 55	1 7	2 9	0 51	22 25	1 22	25 0	2 3	26 47	2 37	24 27	1 6	23 11	2 14	32 29	16 54	1 1	0 52	27 29		n.a.
F 26	1 4	23 36	4 24	4 58	1 22	2 41	0 53	22 15	1 22	25 1	2 3	26 47	2 37	24 27	1 6	23 11	2 14	32 29	16 54	1 1	0 54	27 28		n.a.
S 27	0 39	27 11	4 58	4 58	1 38	3 13	0 55	22 4	1 22	25 1	2 3	26 47	2 37	24 27	1 6	23 11	2 14	32 29	16 53	1 1	0 55	27 27		n.a.
S 28	0 15	29 9	5 15	4 54	1 54	3 45	0 56	21 54	1 21	25 2	2 4	26 48	2 38	24 27	1 6	23 11	2 14	32 29	16 53	1 1	0 56	27 25		n.a.
M29	0s 9	29 15	5 13	4 47	2 10	4 16	0 58	21 43	1 21	25 3	2 4	26 48	2 38	24 27	1 6	23 11	2 14	32 29	16 53	1 1	0 57	27 24		n.a.
T 30	0s33	27n24	4n52	4s37	2n26	4s48	1s 0	21n32	1n20	25n 3	2n 5	26n48	2n38	24s28	1s 6	23n11	2n14	32s29	16s53	1s 1	0s59	27s22		n.a.

Julian Day Number = -1835442.5, Delta T = 120h22m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'19, Lahiri = -137°01'19 Julian Calendar 1 Nov. 9739 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9739 BCE

DECEMBER 9739 BCE (-9738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 0 22	2♎19'27	4♌35	17°R 0	10♎45	3♌ 7	12♊33	19♋43	15♐38	1°R 1	14♏ 1	27♓32	27♓33	19♑54	n.a.	W 1
T 2	0 4 19	3°18'23	18°58	16♎56	11°59	3°52	12°34	1°45	15°40	1♊ 0	14° 2	27°33	27°30	20° 1	n.a.	T 2
F 3	0 8 15	4°17'16	3♍19	16°44	13°13	4°36	12°35	1°47	15°41	1° 0	14° 3	27°33	27°27	20° 8	n.a.	F 3
S 4	0 12 12	5°16'08	17°33	16°25	14°27	5°21	12°36	1°49	15°43	0°59	14° 5	27°34	27°24	20°15	n.a.	S 4
S 5	0 16 8	6°14'57	1♎35	15°59	15°40	6° 6	12°37	1°50	15°44	0°58	14° 6	27°R34	27°21	20°21	n.a.	S 5
M 6	0 20 5	7°13'44	15°23	15°27	16°54	6°51	12°37	1°51	15°46	0°57	14° 7	27°33	27°17	20°28	n.a.	M 6
T 7	0 24 1	8°12'29	28°52	14°50	18° 8	7°35	12°38	1°53	15°48	0°57	14° 8	27°32	27°14	20°35	n.a.	T 7
W 8	0 27 58	9°11'11	12♏ 2	14° 8	19°22	8°20	12°R38	1°54	15°50	0°56	14° 9	27°31	27°11	20°41	n.a.	W 8
T 9	0 31 54	10° 9'51	24°52	13°22	20°35	9° 5	12°37	1°55	15°51	0°55	14°10	27°29	27° 8	20°48	n.a.	T 9
F 10	0 35 51	11° 8'28	7♐24	12°34	21°49	9°49	12°37	1°56	15°53	0°54	14°11	27°28	27° 5	20°55	n.a.	F 10
S 11	0 39 48	12° 7'03	19°40	11°45	23° 3	10°34	12°37	1°57	15°55	0°53	14°13	27°26	27° 1	21° 2	n.a.	S 11
S 12	0 43 44	13° 5'36	1♑44	10°54	24°17	11°18	12°36	1°58	15°57	0°52	14°14	27°25	26°58	21° 8	n.a.	S 12
M13	0 47 41	14° 4'05	13°40	10° 4	25°30	12° 3	12°35	1°59	15°59	0°51	14°15	27°D24	26°55	21°15	n.a.	M13
T 14	0 51 37	15° 2'33	25°32	9°16	26°44	12°47	12°34	1°59	16° 1	0°50	14°16	27°25	26°52	21°22	n.a.	T 14
W15	0 55 34	16° 0'57	7♒26	8°29	27°58	13°32	12°33	2° 0	16° 3	0°49	14°18	27°26	26°49	21°28	n.a.	W15
T 16	0 59 30	16°59'20	19°25	7°46	29°11	14°16	12°31	2° 0	16° 5	0°48	14°19	27°27	26°46	21°35	n.a.	T 16
F 17	1 3 27	17°57'40	1♓35	7° 6	0♏25	15° 1	12°30	2° 1	16° 8	0°47	14°20	27°29	26°42	21°42	n.a.	F 17
S 18	1 7 23	18°55'57	13°58	6°30	1°39	15°45	12°28	2° 1	16°10	0°46	14°21	27°30	26°39	21°48	n.a.	S 18
S 19	1 11 20	19°54'12	26°39	5°58	2°52	16°29	12°26	2° 1	16°12	0°45	14°23	27°R31	26°36	21°55	n.a.	S 19
M20	1 15 16	20°52'25	9♈37	5°32	4° 6	17°14	12°24	2°R 1	16°14	0°44	14°24	27°30	26°33	22° 2	n.a.	M20
T 21	1 19 13	21°50'36	22°54	5°10	5°20	17°58	12°21	2° 1	16°17	0°43	14°25	27°29	26°30	22° 9	n.a.	T 21
W22	1 23 9	22°48'44	6♉29	4°54	6°33	18°42	12°19	2° 1	16°19	0°42	14°27	27°26	26°26	22°15	n.a.	W22
T 23	1 27 6	23°46'51	20°19	4°43	7°47	19°27	12°16	2° 1	16°21	0°41	14°28	27°22	26°23	22°22	n.a.	T 23
F 24	1 31 2	24°44'55	4♊21	4°38	9° 0	20°11	12°13	2° 0	16°24	0°39	14°29	27°18	26°20	22°29	n.a.	F 24
S 25	1 34 59	25°42'58	18°31	4°D38	10°14	20°55	12°10	2° 0	16°26	0°38	14°31	27°14	26°17	22°35	n.a.	S 25
S 26	1 38 55	26°41'00	2♋45	4°43	11°27	21°39	12° 7	1°59	16°29	0°37	14°32	27°12	26°14	22°42	n.a.	S 26
M27	1 42 51	27°38'59	17° 1	4°52	12°41	22°23	12° 3	1°59	16°31	0°36	14°33	27°10	26°11	22°49	n.a.	M27
T 28	1 46 48	28°36'57	1♌14	5° 7	13°55	23° 7	12° 0	1°58	16°34	0°34	14°35	27°D 9	26° 7	22°56	n.a.	T 28
W29	1 50 44	29°34'53	15°22	5°27	15° 8	23°51	11°56	1°57	16°36	0°33	14°36	27°10	26° 4	23° 2	n.a.	W29
T 30	1 54 41	0♏32'47	29°25	5°51	16°22	24°35	11°52	1°56	16°39	0°32	14°37	27°12	26° 1	23° 9	n.a.	T 30
F 31	1 58 37	1♏30'40	13♍20	6♎20	17♏35	25♌19	11♊48	19♋55	16♐42	0♊30	14♏39	27♓13	25♓58	23♑16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s57	23n47	4n13	4s25	2n41	5s19	1s 1	21n21	1n20	25n 4	2n 5	26n48	2n39	24s28	1s 6	23n10	2n14	32s29	16s52	1s 1	1s 0	27s21		n.a.
T 2	1 21	18 43	3 18	4 10	2 55	5 50	1 3	21 10	1 19	25 4	2 6	26 49	2 39	24 28	1 6	23 10	2 14	32 29	16 52	1 0	1 1	27 20		n.a.
F 3	1 45	12 37	2 10	3 52	3 9	6 21	1 5	20 58	1 19	25 5	2 6	26 49	2 39	24 28	1 6	23 10	2 14	32 30	16 52	1 0	1 3	27 18		n.a.
S 4	2 9	5 54	0 55	3 33	3 22	6 52	1 6	20 47	1 18	25 6	2 6	26 49	2 39	24 28	1 5	23 10	2 14	32 30	16 52	1 0	1 4	27 17		n.a.
S 5	2 33	0s59	0s22	3 12	3 34	7 23	1 7	20 35	1 18	25 6	2 7	26 49	2 40	24 28	1 5	23 10	2 14	32 30	16 51	1 0	1 5	27 15		n.a.
M 6	2 57	7 43	1 37	2 49	3 45	7 54	1 9	20 23	1 17	25 6	2 7	26 50	2 40	24 28	1 5	23 10	2 14	32 30	16 51	1 0	1 7	27 14		n.a.
T 7	3 21	13 57	2 44	2 26	3 54	8 24	1 10	20 10	1 17	25 7	2 8	26 50	2 40	24 28	1 5	23 10	2 14	32 30	16 51	1 0	1 8	27 13		n.a.
W 8	3 45	19 25	3 41	2 3	4 2	8 54	1 12	19 58	1 16	25 7	2 8	26 50	2 41	24 29	1 5	23 10	2 15	32 31	16 51	1 1	1 9	27 11		n.a.
T 9	4 9	23 51	4 26	1 39	4 8	9 24	1 13	19 45	1 16	25 8	2 8	26 50	2 41	24 29	1 5	23 10	2 15	32 31	16 51	1 2	1 10	27 10		n.a.
F 10	4 32	27 5	4 56	1 16	4 12	9 54	1 14	19 32	1 15	25 8	2 9	26 51	2 41	24 29	1 5	23 10	2 15	32 31	16 50	1 2	1 12	27 8		n.a.
S 11	4 56	28 57	5 12	0 54	4 15	10 23	1 15	19 19	1 15	25 8	2 9	26 51	2 41	24 29	1 5	23 9	2 15	32 31	16 50	1 3	1 13	27 7		n.a.
S 12	5 19	29 24	5 14	0 33	4 15	10 52	1 16	19 6	1 14	25 9	2 10	26 51	2 42	24 29	1 5	23 9	2 15	32 31	16 50	1 4	1 14	27 5		n.a.
M13	5 43	28 28	5 3	0 14	4 14	11 21	1 17	18 53	1 14	25 9	2 10	26 52	2 42	24 29	1 5	23 9	2 15	32 32	16 50	1 4	1 16	27 4		n.a.
T 14	6 6	26 14	4 38	0n 3	4 12	11 50	1 18	18 39	1 13	25 9	2 11	26 52	2 42	24 30	1 5	23 9	2 15	32 32	16 50	1 4	1 17	27 2		n.a.
W15	6 29	22 52	4 2	0 18	4 7	12 18	1 19	18 25	1 12	25 10	2 11	26 52	2 43	24 30	1 5	23 9	2 15	32 32	16 50	1 3	1 18	27 1		n.a.
T 16	6 52	18 31	3 14	0 31	4 2	12 46	1 20	18 11	1 12	25 10	2 11	26 52	2 43	24 30	1 5	23 9	2 15	32 32	16 49	1 3	1 20	26 59		n.a.
F 17	7 15	13 22	2 18	0 40	3 54	13 13	1 21	17 57	1 11	25 10	2 12	26 53	2 43	24 30	1 5	23 9	2 15	32 33	16 49	1 2	1 21	26 58		n.a.
S 18	7 38	7 37	1 14	0 47	3 46	13 41	1 22	17 43	1 10	25 10	2 12	26 53	2 43	24 30	1 5	23 8	2 15	32 33	16 49	1 1	1 22	26 56		n.a.
S 19	8 1	1 27	0 5	0 51	3 37	14 8	1 22	17 29	1 10	25 10	2 13	26 53	2 44	24 30	1 5	23 8	2 15	32 33	16 49	1 1	1 23	26 55		n.a.
M20	8 23	4n56	1n 6	0 53	3 26	14 34	1 23	17 14	1 9	25 10	2 13	26 54	2 44	24 31	1 5	23 8	2 15	32 33	16 49	1 1	1 25	26 53		n.a.
T 21	8 46	11 15	2 15	0 51	3 15	15 0	1 24	17 0	1 8	25 10	2 13	26 54	2 44	24 31	1 5	23 8	2 15	32 34	16 49	1 2	1 26	26 52		n.a.
W22	9 8	17 11	3 17	0 47	3 4	15 26	1 24	16 45	1 8	25 10	2 14	26 54	2 45	24 31	1 5	23 8	2 15	32 34	16 48	1 3	1 27	26 50		n.a.
T 23	9 30	22 22	4 10	0 41	2 51	15 51	1 25	16 30	1 7	25 10	2 14	26 54	2 45	24 31	1 5	23 7	2 16	32 34	16 48	1 5	1 29	26 49		n.a.
F 24	9 52	26 22	4 48	0 31	2 39	16 16	1 25	16 15	1 6	25 10	2 15	26 55	2 45	24 32	1 5	23 7	2 16	32 35	16 48	1 6	1 30	26 47		n.a.
S 25	10 14	28 47	5 9	0 20	2 26	16 41	1 25	15 59	1 5	25 10	2 15	26 55	2 45	24 32	1 5	23 7	2 16	32 35	16 48	1 8	1 31	26 46		n.a.
S 26	10 36	29 19	5 11	0 6	2 13	17 5	1 26	15 44	1 5	25 10	2 15	26 55	2 46	24 32	1 4	23 7	2 16	32 35	16 48	1 9	1 33	26 44		n.a.
M27	10 57	27 54	4 54	0s10	2 0	17 29	1 26	15 29	1 4	25 10	2 16	26 56	2 46	24 32	1 4	23 7	2 16	32 36	16 48	1 10	1 34	26 43		n.a.
T 28	11 18	24 42	4 19	0 28	1 47	17 52	1 26	15 13	1 3	25 10	2 16	26 56	2 46	24 32	1 4	23 6	2 16	32 36	16 48	1 10	1 35	26 41		n.a.
W29	11 40	20 1	3 28	0 48	1 34	18 14	1 26	14 57	1 2	25 10	2 16	26 56	2 47	24 33	1 4	23 6	2 16	32 36	16 48	1 10	1 36	26 39		n.a.
T 30	12 1	14 17	2 26	1 9	1 21	18 37	1 26	14 41	1 1	25 10	2 17	26 56	2 47	24 33	1 4	23 6	2 16	32 37	16 48	1 9	1 38	26 38		n.a.
F 31	12s21	7n53	1n15	1s32	1n 9	18s58	1s26	14n25	1n 1	25n 9	2n17	26n57	2n47	24s33	1s 4	23n 6	2n16	32s37	16s47	1s 8	1s39	26s36		n.a.

Julian Day Number = -1835412.5, Delta T = 120h22m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'15, Lahiri = -137°01'15 Julian Calendar 1 Dec. 9739 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9739 BCE

The year -9738 astronomical counting style corresponds to year 9739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 2 34	2♑28'30	27♍ 6	6♎52	18♑48	26♌ 3	11°R44	1°R54	16♐44	0°R29	14♑40	27°R14	25♓55	23♉22	n.a.	S 1
S 2	2 6 30	3°26'19	10♎43	7°29	20° 2	26°47	11♊39	1♋53	16°47	0♊28	14°41	27♓13	25°52	23°29	n.a.	S 2
M 3	2 10 27	4°24'07	24° 7	8° 9	21°15	27°31	11°35	1°52	16°50	0°26	14°43	27°10	25°48	23°36	n.a.	M 3
T 4	2 14 23	5°21'53	7♑18	8°54	22°29	28°14	11°30	1°50	16°53	0°25	14°44	27° 6	25°45	23°43	n.a.	T 4
W 5	2 18 20	6°19'37	20°14	9°41	23°42	28°58	11°25	1°49	16°56	0°23	14°45	27° 0	25°42	23°49	n.a.	W 5
T 6	2 22 16	7°17'19	2♐56	10°32	24°56	29°42	11°20	1°47	16°58	0°22	14°47	26°53	25°39	23°56	n.a.	T 6
F 7	2 26 13	8°14'59	15°23	11°27	26° 9	0♍25	11°15	1°46	17° 1	0°20	14°48	26°46	25°36	24° 3	n.a.	F 7
S 8	2 30 9	9°12'38	27°36	12°24	27°22	1° 9	11°10	1°44	17° 4	0°19	14°50	26°39	25°32	24° 9	n.a.	S 8
S 9	2 34 6	10°10'14	9♉39	13°24	28°36	1°52	11° 4	1°42	17° 7	0°17	14°51	26°34	25°29	24°16	n.a.	S 9
M10	2 38 2	11° 7'49	21°34	14°28	29°49	2°35	10°59	1°40	17°10	0°16	14°52	26°30	25°26	24°23	n.a.	M10
T 11	2 41 59	12° 5'22	3♒26	15°34	1♐ 2	3°19	10°53	1°38	17°13	0°14	14°54	26°28	25°23	24°30	n.a.	T 11
W12	2 45 55	13° 2'53	15°19	16°42	2°16	4° 2	10°47	1°36	17°16	0°13	14°55	26°D27	25°20	24°36	n.a.	W12
T 13	2 49 51	14° 0'22	27°18	17°53	3°29	4°45	10°41	1°34	17°19	0°11	14°57	26°28	25°17	24°43	n.a.	T 13
F 14	2 53 48	14°57'49	9♓28	19° 7	4°42	5°28	10°35	1°32	17°22	0°10	14°58	26°29	25°13	24°50	n.a.	F 14
S 15	2 57 44	15°55'14	21°54	20°23	5°56	6°12	10°29	1°30	17°25	0° 8	14°59	26°R30	25°10	24°56	n.a.	S 15
S 16	3 1 41	16°52'38	4♈40	21°42	7° 9	6°55	10°23	1°27	17°28	0° 7	15° 1	26°30	25° 7	25° 3	n.a.	S 16
M17	3 5 37	17°50'00	17°49	23° 3	8°22	7°37	10°16	1°25	17°32	0° 5	15° 2	26°28	25° 4	25°10	n.a.	M17
T 18	3 9 34	18°47'20	1♉22	24°26	9°35	8°20	10°10	1°22	17°35	0° 4	15° 4	26°24	25° 1	25°16	n.a.	T 18
W19	3 13 30	19°44'39	15°18	25°51	10°48	9° 3	10° 3	1°20	17°38	0° 2	15° 5	26°17	24°58	25°23	n.a.	W19
T 20	3 17 27	20°41'57	29°33	27°19	12° 1	9°46	9°56	1°17	17°41	0° 1	15° 6	26°10	24°54	25°30	n.a.	T 20
F 21	3 21 23	21°39'13	14♊ 3	28°49	13°14	10°29	9°50	1°14	17°44	29♉59	15° 8	26° 1	24°51	25°37	n.a.	F 21
S 22	3 25 20	22°36'29	28°40	0♑21	14°28	11°11	9°43	1°11	17°48	29°57	15° 9	25°53	24°48	25°43	n.a.	S 22
S 23	3 29 16	23°33'43	13♋18	1°55	15°41	11°54	9°36	1° 8	17°51	29°56	15°10	25°46	24°45	25°50	n.a.	S 23
M24	3 33 13	24°30'56	27°49	3°31	16°54	12°36	9°29	1° 5	17°54	29°54	15°12	25°41	24°42	25°57	n.a.	M24
T 25	3 37 9	25°28'08	12♌10	5°10	18° 7	13°19	9°22	1° 2	17°57	29°53	15°13	25°39	24°38	26° 3	n.a.	T 25
W26	3 41 6	26°25'20	26°17	6°50	19°20	14° 1	9°14	0°59	18° 1	29°51	15°15	25°D38	24°35	26°10	n.a.	W26
T 27	3 45 2	27°22'30	10♍11	8°33	20°33	14°43	9° 7	0°56	18° 4	29°49	15°16	25°38	24°32	26°17	n.a.	T 27
F 28	3 48 58	28°19'39	23°50	10°18	21°45	15°25	9° 0	0°53	18° 7	29°48	15°17	25°R39	24°29	26°24	n.a.	F 28
S 29	3 52 55	29°16'48	7♎16	12° 5	22°58	16° 7	8°52	0°49	18°11	29°46	15°19	25°38	24°26	26°30	n.a.	S 29
S 30	3 56 51	0♐13'56	20°29	13°54	24°11	16°49	8°45	0°46	18°14	29°44	15°20	25°36	24°23	26°37	n.a.	S 30
M31	4 0 48	1♐11'03	3♑31	15♑45	25♐24	17♍31	8♊38	0♋42	18♐17	29♉43	15♑21	25♓31	24♓19	26♉44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s42	1n12	0n 1	1s57	0n56	19s19	1s26	14n 9	1n 0	25n 9	2n17	26n57	2n47	24s33	1s 4	23n 5	2n16	32s38	16s47	1s 8	1s40	26s35		n.a.
S 2	13 2	5s28	1s13	2 23	0 44	19 40	1 26	13 53	0 59	25 9	2 18	26 57	2 48	24 34	1 4	23 5	2 16	32 38	16 47	1 8	1 42	26 33		n.a.
M 3	13 22	11 48	2 21	2 50	0 32	20 0	1 25	13 37	0 58	25 9	2 18	26 58	2 48	24 34	1 4	23 5	2 16	32 38	16 47	1 10	1 43	26 31		n.a.
T 4	13 42	17 30	3 20	3 19	0 21	20 19	1 25	13 20	0 57	25 8	2 18	26 58	2 48	24 34	1 4	23 5	2 16	32 39	16 47	1 11	1 44	26 30		n.a.
W 5	14 2	22 19	4 8	3 48	0 10	20 38	1 25	13 4	0 56	25 8	2 19	26 58	2 48	24 34	1 4	23 4	2 16	32 39	16 47	1 14	1 46	26 28		n.a.
T 6	14 22	25 59	4 42	4 19	0s 1	20 57	1 24	12 47	0 55	25 7	2 19	26 58	2 49	24 35	1 4	23 4	2 16	32 39	16 47	1 17	1 47	26 26		n.a.
F 7	14 41	28 21	5 2	4 50	0 12	21 14	1 24	12 30	0 54	25 7	2 19	26 59	2 49	24 35	1 4	23 4	2 16	32 40	16 47	1 19	1 48	26 25		n.a.
S 8	15 0	29 17	5 8	5 23	0 22	21 31	1 23	12 14	0 53	25 7	2 20	26 59	2 49	24 35	1 4	23 4	2 16	32 40	16 47	1 22	1 49	26 23		n.a.
S 9	15 19	28 48	5 0	5 56	0 31	21 48	1 23	11 57	0 52	25 6	2 20	26 59	2 49	24 35	1 4	23 3	2 16	32 41	16 47	1 25	1 51	26 21		n.a.
M10	15 37	26 59	4 39	6 29	0 40	22 4	1 22	11 40	0 51	25 5	2 20	27 0	2 50	24 36	1 4	23 3	2 16	32 41	16 47	1 26	1 52	26 20		n.a.
T 11	15 56	23 58	4 7	7 3	0 49	22 19	1 21	11 23	0 50	25 5	2 21	27 0	2 50	24 36	1 4	23 3	2 16	32 42	16 47	1 27	1 53	26 18		n.a.
W12	16 14	19 58	3 23	7 38	0 57	22 34	1 20	11 6	0 49	25 4	2 21	27 0	2 50	24 36	1 4	23 2	2 16	32 42	16 47	1 27	1 55	26 16		n.a.
T 13	16 31	15 8	2 31	8 13	1 5	22 48	1 19	10 48	0 48	25 4	2 21	27 0	2 50	24 37	1 4	23 2	2 17	32 43	16 47	1 27	1 56	26 15		n.a.
F 14	16 49	9 39	1 30	8 49	1 12	23 1	1 18	10 31	0 47	25 3	2 21	27 1	2 51	24 37	1 4	23 2	2 17	32 43	16 47	1 26	1 57	26 13		n.a.
S 15	17 6	3 41	0 25	9 25	1 19	23 13	1 17	10 14	0 46	25 2	2 22	27 1	2 51	24 37	1 4	23 1	2 17	32 43	16 47	1 26	1 59	26 11		n.a.
S 16	17 23	2n34	0n44	10 1	1 25	23 25	1 16	9 56	0 45	25 2	2 22	27 1	2 51	24 37	1 4	23 1	2 17	32 44	16 47	1 26	2 0	26 10		n.a.
M17	17 40	8 55	1 52	10 38	1 31	23 36	1 15	9 39	0 44	25 1	2 22	27 1	2 51	24 38	1 4	23 1	2 17	32 44	16 47	1 27	2 1	26 8		n.a.
T 18	17 56	15 2	2 56	11 14	1 37	23 47	1 14	9 21	0 43	25 0	2 22	27 2	2 52	24 38	1 4	23 0	2 17	32 45	16 47	1 29	2 2	26 6		n.a.
W19	18 12	20 35	3 51	11 51	1 41	23 57	1 12	9 4	0 42	24 59	2 23	27 2	2 52	24 38	1 4	23 0	2 17	32 45	16 47	1 31	2 4	26 4		n.a.
T 20	18 28	25 6	4 33	12 28	1 45	24 6	1 11	8 46	0 41	24 58	2 23	27 2	2 52	24 38	1 4	23 0	2 17	32 46	16 47	1 34	2 5	26 3		n.a.
F 21	18 44	28 7	4 58	13 4	1 49	24 14	1 10	8 29	0 40	24 58	2 23	27 2	2 52	24 39	1 4	22 59	2 17	32 46	16 47	1 38	2 6	26 1		n.a.
S 22	18 59	29 14	5 4	13 41	1 52	24 22	1 8	8 11	0 39	24 57	2 23	27 3	2 53	24 39	1 4	22 59	2 17	32 47	16 47	1 41	2 8	25 59		n.a.
S 23	19 14	28 18	4 50	14 17	1 55	24 29	1 7	7 53	0 38	24 56	2 23	27 3	2 53	24 39	1 4	22 59	2 17	32 47	16 47	1 44	2 9	25 57		n.a.
M24	19 28	25 27	4 18	14 54	1 57	24 35	1 5	7 35	0 36	24 55	2 23	27 3	2 53	24 40	1 4	22 58	2 17	32 48	16 47	1 46	2 10	25 55		n.a.
T 25	19 43	21 1	3 30	15 29	1 58	24 40	1 3	7 18	0 35	24 54	2 24	27 3	2 53	24 40	1 4	22 58	2 17	32 48	16 47	1 47	2 12	25 54		n.a.
W26	19 57	15 28	2 30	16 5	1 59	24 45	1 2	7 0	0 34	24 53	2 24	27 4	2 53	24 40	1 4	22 58	2 17	32 49	16 47	1 47	2 13	25 52		n.a.
T 27	20 10	9 14	1 21	16 40	1 59	24 49	1 0	6 42	0 33	24 52	2 24	27 4	2 54	24 41	1 4	22 57	2 17	32 49	16 47	1 47	2 14	25 50		n.a.
F 28	20 23	2 40	0 10	17 14	1 59	24 52	0 58	6 24	0 32	24 51	2 24	27 4	2 54	24 41	1 4	22 57	2 17	32 50	16 47	1 47	2 15	25 48		n.a.
S 29	20 36	3s54	1s 1	17 48	1 58	24 55	0 56	6 6	0 30	24 50	2 24	27 4	2 54	24 41	1 4	22 57	2 17	32 50	16 47	1 47	2 17	25 46		n.a.
S 30	20 49	10 12	2 8	18 20	1 56	24 57	0 54	5 48	0 29	24 49	2 24	27 4	2 54	24 41	1 4	22 56	2 17	32 51	16 47	1 48	2 18	25 45		n.a.
M31	21s 1	15s59	3s 7	18s52	1s54	24s58	0s52	5n30	0n28	24n48	2n24	27n 5	2n54	24s42	1s 4	22n56	2n17	32s51	16s48	1s50	2s19	25s43		n.a.

Julian Day Number = -1835381.5, Delta T = 120h22m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'11, Lahiri = -137°01'11 Julian Calendar 1 Jan. 9738 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9739 BCE

The year -9737 astronomical counting style corresponds to year 9738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 4 44	2♐ 8'09	16♏21	17♏38	26♐37	18♍13	8°R30	0°R39	18♐21	29°R41	15♏23	25°R23	24♓16	26♑50	n.a.	T 1
W 2	4 8 41	3° 5'15	29° 1	19°33	27°50	18°55	8♎23	0♋35	18°24	29♑40	15°24	25♓13	24°13	26°57	n.a.	W 2
T 3	4 12 37	4° 2'19	11♐29	21°31	29° 2	19°37	8°15	0°32	18°28	29°38	15°25	25° 1	24°10	27° 4	n.a.	T 3
F 4	4 16 34	4°59'23	23°46	23°30	0♑15	20°18	8° 7	0°28	18°31	29°36	15°27	24°49	24° 7	27°10	n.a.	F 4
S 5	4 20 30	5°56'26	5♑53	25°31	1°28	20°59	8° 0	0°24	18°34	29°35	15°28	24°37	24° 4	27°17	n.a.	S 5
S 6	4 24 27	6°53'28	17°51	27°34	2°41	21°41	7°52	0°20	18°38	29°33	15°29	24°27	24° 0	27°24	n.a.	S 6
M 7	4 28 23	7°50'29	29°44	29°38	3°53	22°22	7°45	0°17	18°41	29°32	15°31	24°19	23°57	27°31	n.a.	M 7
T 8	4 32 20	8°47'29	11♒33	1♐44	5° 6	23° 3	7°37	0°13	18°45	29°30	15°32	24°13	23°54	27°37	n.a.	T 8
W 9	4 36 16	9°44'28	23°24	3°51	6°18	23°44	7°29	0° 9	18°48	29°28	15°33	24°10	23°51	27°44	n.a.	W 9
T 10	4 40 13	10°41'26	5♓21	6° 0	7°31	24°25	7°22	0° 5	18°52	29°27	15°35	24° 9	23°48	27°51	n.a.	T 10
F 11	4 44 9	11°38'23	17°30	8°10	8°43	25° 6	7°14	0° 1	18°55	29°25	15°36	24° 9	23°44	27°57	n.a.	F 11
S 12	4 48 6	12°35'20	29°55	10°20	9°56	25°47	7° 7	29♊57	18°59	29°24	15°37	24° 9	23°41	28° 4	n.a.	S 12
S 13	4 52 2	13°32'15	12♈41	12°31	11° 8	26°27	6°59	29°53	19° 2	29°22	15°38	24° 8	23°38	28°11	n.a.	S 13
M14	4 55 59	14°29'10	25°53	14°42	12°21	27° 8	6°52	29°48	19° 6	29°21	15°40	24° 5	23°35	28°17	n.a.	M14
T 15	4 59 55	15°26'04	9♉32	16°53	13°33	27°48	6°44	29°44	19° 9	29°19	15°41	24° 0	23°32	28°24	n.a.	T 15
W16	5 3 52	16°22'58	23°40	19° 4	14°45	28°28	6°37	29°40	19°13	29°18	15°42	23°52	23°29	28°31	n.a.	W16
T 17	5 7 48	17°19'51	8♊12	21°14	15°58	29° 8	6°29	29°36	19°16	29°16	15°43	23°42	23°25	28°38	n.a.	T 17
F 18	5 11 45	18°16'44	23° 2	23°23	17°10	29°48	6°22	29°32	19°20	29°15	15°45	23°31	23°22	28°44	n.a.	F 18
S 19	5 15 41	19°13'36	8♋ 3	25°32	18°22	0♎28	6°15	29°27	19°23	29°13	15°46	23°20	23°19	28°51	n.a.	S 19
S 20	5 19 38	20°10'28	23° 3	27°39	19°34	1° 8	6° 8	29°23	19°27	29°12	15°47	23°11	23°16	28°58	n.a.	S 20
M21	5 23 35	21° 7'20	7♌54	29°45	20°46	1°48	6° 1	29°19	19°30	29°10	15°48	23° 4	23°13	29° 4	n.a.	M21
T 22	5 27 31	22° 4'12	22°30	1♑49	21°58	2°27	5°53	29°15	19°34	29° 9	15°49	23° 0	23° 9	29°11	n.a.	T 22
W23	5 31 28	23° 1'05	6♍47	3°51	23°10	3° 7	5°46	29°10	19°37	29° 7	15°50	22°59	23° 6	29°18	n.a.	W23
T 24	5 35 24	23°57'57	20°41	5°52	24°22	3°46	5°40	29° 6	19°41	29° 6	15°52	22°58	23° 3	29°25	n.a.	T 24
F 25	5 39 21	24°54'49	4♎16	7°50	25°34	4°25	5°33	29° 2	19°44	29° 4	15°53	22°58	23° 0	29°31	n.a.	F 25
S 26	5 43 17	25°51'42	17°31	9°46	26°46	5° 4	5°26	28°57	19°48	29° 3	15°54	22°57	22°57	29°38	n.a.	S 26
S 27	5 47 14	26°48'35	0♏31	11°41	27°58	5°43	5°19	28°53	19°51	29° 2	15°55	22°54	22°54	29°45	n.a.	S 27
M28	5 51 10	27♐45'28	13♏16	13♑33	29♑10	6♎22	5♊13	28♊48	19♐55	29♑ 0	15♏56	22♓48	22♓50	29♑51	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s13	20s58	3s55	19s23	1s51	24s58	0s50	5n12	0n27	24n46	2n25	27n 5	2n54	24s42	1s 4	22n56	2n17	32s52	16s48	1s53	2s21	25s41		n.a.
W 2	21 25	24 57	4 31	19 53	1 48	24 57	0 48	4 54	0 25	24 45	2 25	27 5	2 55	24 42	1 4	22 55	2 17	32 52	16 48	1 58	2 22	25 39		n.a.
T 3	21 36	27 41	4 53	20 22	1 44	24 56	0 46	4 36	0 24	24 44	2 25	27 5	2 55	24 43	1 3	22 55	2 17	32 53	16 48	2 2	2 23	25 37		n.a.
F 4	21 47	29 2	5 1	20 49	1 39	24 54	0 43	4 18	0 23	24 43	2 25	27 5	2 55	24 43	1 3	22 55	2 17	32 53	16 48	2 7	2 24	25 35		n.a.
S 5	21 57	28 57	4 55	21 14	1 34	24 51	0 41	4 0	0 21	24 42	2 25	27 6	2 55	24 43	1 3	22 54	2 17	32 54	16 48	2 12	2 26	25 34		n.a.
S 6	22 7	27 30	4 37	21 38	1 28	24 48	0 39	3 42	0 20	24 40	2 25	27 6	2 55	24 43	1 3	22 54	2 17	32 55	16 48	2 16	2 27	25 32		n.a.
M 7	22 17	24 50	4 6	22 1	1 21	24 43	0 36	3 24	0 19	24 39	2 25	27 6	2 55	24 44	1 3	22 54	2 17	32 55	16 48	2 20	2 28	25 30		n.a.
T 8	22 26	21 7	3 25	22 21	1 14	24 38	0 34	3 6	0 17	24 38	2 25	27 6	2 56	24 44	1 3	22 53	2 17	32 56	16 48	2 22	2 30	25 28		n.a.
W 9	22 35	16 34	2 35	22 40	1 7	24 33	0 32	2 48	0 16	24 37	2 25	27 6	2 56	24 44	1 3	22 53	2 17	32 56	16 49	2 23	2 31	25 26		n.a.
T 10	22 44	11 20	1 38	22 56	0 59	24 26	0 29	2 30	0 14	24 35	2 25	27 6	2 56	24 45	1 3	22 52	2 17	32 57	16 49	2 23	2 32	25 24		n.a.
F 11	22 52	5 37	0 35	23 10	0 50	24 19	0 27	2 12	0 13	24 34	2 25	27 6	2 56	24 45	1 3	22 52	2 17	32 57	16 49	2 23	2 34	25 22		n.a.
S 12	23 0	0n25	0n30	23 22	0 41	24 11	0 24	1 54	0 12	24 33	2 25	27 7	2 56	24 45	1 3	22 52	2 17	32 58	16 49	2 23	2 35	25 20		n.a.
S 13	23 7	6 38	1 36	23 31	0 32	24 3	0 21	1 36	0 10	24 31	2 25	27 7	2 56	24 46	1 3	22 51	2 17	32 58	16 49	2 24	2 36	25 18		n.a.
M14	23 14	12 45	2 39	23 38	0 23	23 53	0 19	1 18	0 9	24 30	2 25	27 7	2 56	24 46	1 3	22 51	2 17	32 59	16 49	2 25	2 37	25 17		n.a.
T 15	23 21	18 30	3 35	23 43	0 13	23 43	0 16	1 1	0 7	24 29	2 25	27 7	2 56	24 46	1 3	22 51	2 17	33 0	16 49	2 27	2 39	25 15		n.a.
W16	23 27	23 26	4 20	23 46	0 3	23 33	0 13	0 43	0 6	24 27	2 25	27 7	2 56	24 46	1 3	22 50	2 17	33 0	16 50	2 31	2 40	25 13		n.a.
T 17	23 32	27 6	4 49	23 46	0n 7	23 22	0 10	0 25	0 4	24 26	2 25	27 7	2 57	24 47	1 3	22 50	2 17	33 1	16 50	2 35	2 41	25 11		n.a.
F 18	23 38	28 58	5 0	23 43	0 17	23 10	0 8	0 7	0 3	24 24	2 25	27 7	2 57	24 47	1 3	22 50	2 17	33 1	16 50	2 39	2 43	25 9		n.a.
S 19	23 43	28 45	4 50	23 39	0 27	22 57	0 5	0s11	0 1	24 23	2 24	27 7	2 57	24 47	1 3	22 49	2 17	33 2	16 50	2 43	2 44	25 7		n.a.
S 20	23 47	26 25	4 21	23 33	0 36	22 44	0 2	0 28	0s 0	24 22	2 24	27 7	2 57	24 48	1 3	22 49	2 17	33 2	16 50	2 47	2 45	25 5		n.a.
M21	23 51	22 17	3 33	23 24	0 46	22 30	0n 1	0 46	0 2	24 20	2 24	27 7	2 57	24 48	1 3	22 49	2 17	33 3	16 51	2 50	2 46	25 3		n.a.
T 22	23 55	16 50	2 33	23 14	0 55	22 15	0 4	1 4	0 4	24 19	2 24	27 7	2 57	24 48	1 3	22 48	2 17	33 3	16 51	2 52	2 48	25 1		n.a.
W23	23 59	10 36	1 24	23 3	1 5	22 0	0 7	1 21	0 5	24 17	2 24	27 7	2 57	24 49	1 3	22 48	2 17	33 4	16 51	2 52	2 49	24 59		n.a.
T 24	24 1	3 59	0 12	22 49	1 13	21 45	0 10	1 39	0 7	24 16	2 24	27 7	2 57	24 49	1 3	22 47	2 17	33 5	16 51	2 52	2 50	24 57		n.a.
F 25	24 4	2s39	0s59	22 35	1 22	21 28	0 13	1 56	0 8	24 15	2 24	27 7	2 57	24 49	1 3	22 47	2 17	33 5	16 51	2 52	2 52	24 55		n.a.
S 26	24 6	9 0	2 6	22 19	1 30	21 11	0 16	2 14	0 10	24 13	2 24	27 7	2 57	24 49	1 3	22 47	2 17	33 6	16 52	2 53	2 53	24 53		n.a.
S 27	24 8	14 51	3 4	22 2	1 37	20 54	0 19	2 31	0 12	24 12	2 23	27 7	2 57	24 50	1 3	22 46	2 17	33 6	16 52	2 54	2 54	24 51		n.a.
M28	24s 9	19s58	3s52	21s44	1n45	20s36	0n22	2s48	0s13	24n10	2n23	27n 7	2n57	24s50	1s 3	22n46	2n17	33s 7	16s52	2s56	2s56	24s49		n.a.

Julian Day Number = -1835350.5, Delta T = 120h22m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'07, Lahiri = -137°01'07 Julian Calendar 1 Feb. 9738 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 55 7	28♐42'21	25♏49	15♑23	0♒22	7♎ 0	5°R 6	28°R44	19♐58	28°R59	15♏57	22°R40	22♓47	29♑58	n.a.	T 1
W 2	5 59 3	29°39'15	8♐13	17°10	1°33	7°39	5♊ 0	28♊40	20° 2	28♉57	15°58	22♓29	22°44	0♒ 5	n.a.	W 2
T 3	6 3 0	0♑36'09	20°27	18°56	2°45	8°17	4°54	28°35	20° 5	28°56	15°59	22°16	22°41	0°11	n.a.	T 3
F 4	6 6 57	1°33'03	2♑33	20°39	3°57	8°55	4°48	28°31	20° 9	28°55	16° 0	22° 2	22°38	0°18	n.a.	F 4
S 5	6 10 53	2°29'58	14°32	22°20	5° 8	9°33	4°42	28°26	20°12	28°54	16° 1	21°49	22°35	0°25	n.a.	S 5
S 6	6 14 50	3°26'52	26°26	23°58	6°20	10°11	4°36	28°22	20°16	28°52	16° 2	21°38	22°31	0°31	n.a.	S 6
M 7	6 18 46	4°23'47	8♒16	25°35	7°31	10°48	4°30	28°18	20°19	28°51	16° 3	21°29	22°28	0°38	n.a.	M 7
T 8	6 22 43	5°20'42	20° 4	27° 9	8°43	11°26	4°24	28°13	20°22	28°50	16° 4	21°22	22°25	0°45	n.a.	T 8
W 9	6 26 39	6°17'37	1♓54	28°40	9°54	12° 3	4°19	28° 9	20°26	28°49	16° 5	21°19	22°22	0°52	n.a.	W 9
T 10	6 30 36	7°14'32	13°51	0♒10	11° 5	12°40	4°14	28° 5	20°29	28°47	16° 6	21°17	22°19	0°58	n.a.	T 10
F 11	6 34 33	8°11'27	25°58	1°37	12°17	13°17	4° 8	28° 0	20°33	28°46	16° 7	21°D17	22°15	1° 5	n.a.	F 11
S 12	6 38 29	9° 8'22	8♈21	3° 1	13°28	13°54	4° 3	27°56	20°36	28°45	16° 8	21°R17	22°12	1°12	n.a.	S 12
S 13	6 42 26	10° 5'18	21° 4	4°24	14°39	14°30	3°58	27°52	20°39	28°44	16° 9	21°17	22° 9	1°18	n.a.	S 13
M14	6 46 22	11° 2'14	4♉13	5°43	15°50	15° 7	3°54	27°48	20°43	28°43	16°10	21°15	22° 6	1°25	n.a.	M14
T 15	6 50 19	11°59'10	17°51	7° 1	17° 1	15°43	3°49	27°43	20°46	28°42	16°11	21°10	22° 3	1°32	n.a.	T 15
W16	6 54 16	12°56'07	1♊58	8°16	18°12	16°19	3°45	27°39	20°49	28°41	16°12	21° 4	22° 0	1°38	n.a.	W16
T 17	6 58 12	13°53'04	16°34	9°28	19°23	16°55	3°40	27°35	20°53	28°40	16°12	20°55	21°56	1°45	n.a.	T 17
F 18	7 2 9	14°50'02	1♋32	10°37	20°34	17°30	3°36	27°31	20°56	28°39	16°13	20°46	21°53	1°52	n.a.	F 18
S 19	7 6 5	15°47'00	16°43	11°44	21°45	18° 6	3°32	27°27	20°59	28°38	16°14	20°37	21°50	1°59	n.a.	S 19
S 20	7 10 2	16°43'59	1♌58	12°48	22°56	18°41	3°28	27°23	21° 3	28°37	16°15	20°29	21°47	2° 5	n.a.	S 20
M21	7 13 59	17°40'59	17° 6	13°49	24° 6	19°16	3°25	27°19	21° 6	28°36	16°16	20°23	21°44	2°12	n.a.	M21
T 22	7 17 55	18°38'00	1♍58	14°47	25°17	19°51	3°21	27°15	21° 9	28°35	16°16	20°19	21°41	2°19	n.a.	T 22
W23	7 21 52	19°35'01	16°27	15°42	26°27	20°25	3°18	27°11	21°12	28°34	16°17	20°D18	21°37	2°25	n.a.	W23
T 24	7 25 49	20°32'04	0♎31	16°34	27°38	20°59	3°15	27° 7	21°15	28°33	16°18	20°18	21°34	2°32	n.a.	T 24
F 25	7 29 45	21°29'08	14°10	17°22	28°48	21°34	3°12	27° 4	21°19	28°33	16°18	20°19	21°31	2°39	n.a.	F 25
S 26	7 33 42	22°26'14	27°25	18° 7	29°59	22° 7	3° 9	27° 0	21°22	28°32	16°19	20°R19	21°28	2°45	n.a.	S 26
S 27	7 37 38	23°23'20	10♏19	18°48	1♓ 9	22°41	3° 6	26°56	21°25	28°31	16°20	20°18	21°25	2°52	n.a.	S 27
M28	7 41 35	24°20'28	22°56	19°26	2°19	23°15	3° 4	26°52	21°28	28°30	16°20	20°14	21°21	2°59	n.a.	M28
T 29	7 45 32	25°17'38	5♐20	19°59	3°30	23°48	3° 2	26°49	21°31	28°29	16°21	20° 8	21°18	3° 5	n.a.	T 29
W30	7 49 28	26°14'49	17°32	20°28	4°40	24°21	3° 0	26°45	21°34	28°29	16°22	20° 0	21°15	3°12	n.a.	W30
T 31	7 53 25	27♑12'01	29♐36	20♒54	5♓50	24♎53	2♊58	26♊42	21♐37	28♉28	16♏22	19♓51	21♓12	3♒19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	24s 8	4s28	21s25	1n51	20s17	0n25	3s 5	0s15	24n 9	2n23	27n 7	2n57	24s50	1s 4	22n46	2n17	33s 7	16s52	3s 0	2s57	24s47		n.a.
W 2	24 10	27 7	4 50	21 6	1 57	19 58	0 28	3 23	0 17	24 8	2 23	27 7	2 57	24 51	1 4	22 45	2 17	33 8	16 53	3 4	2 58	24 45		n.a.
T 3	24 10	28 47	4 59	20 46	2 3	19 39	0 31	3 40	0 18	24 6	2 23	27 7	2 57	24 51	1 4	22 45	2 17	33 9	16 53	3 10	2 59	24 43		n.a.
F 4	24 9	29 3	4 54	20 25	2 8	19 19	0 34	3 57	0 20	24 5	2 23	27 7	2 57	24 51	1 4	22 45	2 17	33 9	16 53	3 15	3 1	24 41		n.a.
S 5	24 8	27 56	4 37	20 4	2 13	18 58	0 37	4 14	0 22	24 3	2 22	27 7	2 57	24 51	1 4	22 44	2 16	33 10	16 53	3 20	3 2	24 39		n.a.
S 6	24 7	25 33	4 7	19 44	2 17	18 37	0 40	4 31	0 24	24 2	2 22	27 7	2 57	24 52	1 4	22 44	2 16	33 10	16 53	3 25	3 3	24 37		n.a.
M 7	24 5	22 4	3 26	19 23	2 21	18 16	0 43	4 47	0 25	24 1	2 22	27 7	2 57	24 52	1 4	22 44	2 16	33 11	16 54	3 29	3 5	24 35		n.a.
T 8	24 3	17 43	2 37	19 2	2 24	17 54	0 46	5 4	0 27	23 59	2 22	27 7	2 57	24 52	1 4	22 44	2 16	33 11	16 54	3 31	3 6	24 33		n.a.
W 9	24 1	12 41	1 41	18 41	2 26	17 31	0 49	5 21	0 29	23 58	2 21	27 7	2 57	24 53	1 4	22 43	2 16	33 12	16 54	3 33	3 7	24 30		n.a.
T 10	23 58	7 9	0 39	18 20	2 28	17 9	0 52	5 37	0 31	23 57	2 21	27 7	2 57	24 53	1 4	22 43	2 16	33 13	16 55	3 33	3 8	24 28		n.a.
F 11	23 54	1 16	0n25	17 59	2 29	16 45	0 55	5 54	0 33	23 56	2 21	27 7	2 57	24 53	1 4	22 43	2 16	33 13	16 55	3 33	3 10	24 26		n.a.
S 12	23 50	4n46	1 29	17 39	2 30	16 22	0 58	6 10	0 35	23 54	2 21	27 7	2 57	24 53	1 4	22 42	2 16	33 14	16 55	3 33	3 11	24 24		n.a.
S 13	23 46	10 47	2 31	17 19	2 30	15 58	1 1	6 27	0 36	23 53	2 20	27 6	2 57	24 54	1 4	22 42	2 16	33 14	16 55	3 34	3 12	24 22		n.a.
M14	23 41	16 33	3 27	17 0	2 30	15 34	1 4	6 43	0 38	23 52	2 20	27 6	2 57	24 54	1 4	22 42	2 16	33 15	16 56	3 34	3 14	24 20		n.a.
T 15	23 36	21 43	4 13	16 42	2 29	15 9	1 7	6 59	0 40	23 51	2 20	27 6	2 57	24 54	1 4	22 41	2 16	33 15	16 56	3 36	3 15	24 18		n.a.
W16	23 31	25 51	4 46	16 24	2 27	14 44	1 10	7 15	0 42	23 50	2 19	27 6	2 57	24 54	1 4	22 41	2 16	33 16	16 56	3 39	3 16	24 16		n.a.
T 17	23 25	28 28	5 1	16 7	2 25	14 18	1 13	7 31	0 44	23 48	2 19	27 6	2 57	24 55	1 4	22 41	2 16	33 16	16 57	3 42	3 17	24 14		n.a.
F 18	23 19	29 7	4 57	15 50	2 22	13 53	1 16	7 47	0 46	23 47	2 19	27 6	2 57	24 55	1 4	22 41	2 16	33 17	16 57	3 46	3 19	24 11		n.a.
S 19	23 12	27 35	4 32	15 35	2 18	13 27	1 19	8 3	0 48	23 46	2 19	27 6	2 57	24 55	1 4	22 40	2 16	33 17	16 57	3 50	3 20	24 9		n.a.
S 20	23 5	24 1	3 47	15 21	2 14	13 1	1 22	8 18	0 50	23 45	2 18	27 5	2 57	24 55	1 4	22 40	2 16	33 18	16 57	3 53	3 21	24 7		n.a.
M21	22 57	18 50	2 47	15 7	2 10	12 34	1 25	8 34	0 52	23 44	2 18	27 5	2 56	24 56	1 4	22 40	2 16	33 19	16 58	3 55	3 23	24 5		n.a.
T 22	22 49	12 35	1 36	14 55	2 4	12 7	1 27	8 49	0 54	23 43	2 18	27 5	2 56	24 56	1 4	22 40	2 16	33 19	16 58	3 57	3 24	24 3		n.a.
W23	22 41	5 49	0 21	14 45	1 58	11 40	1 30	9 5	0 56	23 42	2 17	27 5	2 56	24 56	1 4	22 39	2 16	33 20	16 58	3 57	3 25	24 1		n.a.
T 24	22 33	1s 2	0s54	14 35	1 52	11 13	1 33	9 20	0 58	23 41	2 17	27 5	2 56	24 56	1 4	22 39	2 16	33 20	16 59	3 57	3 27	23 59		n.a.
F 25	22 23	7 39	2 4	14 27	1 44	10 45	1 36	9 35	1 0	23 40	2 17	27 4	2 56	24 57	1 4	22 39	2 16	33 21	16 59	3 57	3 28	23 56		n.a.
S 26	22 14	13 43	3 5	14 21	1 36	10 18	1 38	9 50	1 2	23 39	2 16	27 4	2 56	24 57	1 4	22 39	2 16	33 21	16 59	3 57	3 29	23 54		n.a.
S 27	22 4	19 3	3 54	14 16	1 28	9 50	1 41	10 5	1 5	23 38	2 16	27 4	2 56	24 57	1 4	22 38	2 16	33 22	17 0	3 58	3 30	23 52		n.a.
M28	21 54	23 26	4 31	14 12	1 19	9 22	1 43	10 20	1 7	23 38	2 16	27 4	2 56	24 57	1 4	22 38	2 15	33 22	17 0	3 59	3 32	23 50		n.a.
T 29	21 43	26 41	4 55	14 11	1 9	8 54	1 46	10 34	1 9	23 37	2 15	27 4	2 56	24 58	1 4	22 38	2 15	33 23	17 0	4 1	3 33	23 48		n.a.
W30	21 32	28 37	5 5	14 11	0 59	8 25	1 48	10 49	1 11	23 36	2 15	27 3	2 55	24 58	1 4	22 38	2 15	33 23	17 1	4 4	3 34	23 45		n.a.
T 31	21s21	29s11	5s 1	14s13	0n48	7s57	1n51	11s 3	1s13	23n35	2n15	27n 3	2n55	24s58	1s 4	22n37	2n15	33s24	17s 1	4s 8	3s36	23s43		n.a.

Julian Day Number = -1835322.5, Delta T = 120h22m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°08'03, Lahiri = -137°01'03 Julian Calendar 1 March 9738 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9739 BCE

The year -9737 astronomical counting style corresponds to year 9738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 57 22	28♉ 9'14	11♉33	21♒14	7♓ 0	25♎26	2°R56	26°R38	21♐40	28°R28	16♏23	19°R41	21♓ 9	3♒26	n.a.	F 1
S 2	8 1 18	29° 6'28	23°26	21°31	8°10	25°58	2♊54	26♊35	21°43	28♉27	16°23	19♓32	21° 6	3°32	n.a.	S 2
S 3	8 5 15	0♒ 3'44	5♒17	21°42	9°19	26°30	2°53	26°32	21°46	28°26	16°24	19°24	21° 2	3°39	n.a.	S 3
M 4	8 9 12	1° 1'01	17° 6	21°49	10°29	27° 1	2°52	26°28	21°49	28°26	16°24	19°17	20°59	3°46	n.a.	M 4
T 5	8 13 8	1°58'19	28°56	21°R50	11°39	27°32	2°51	26°25	21°52	28°25	16°25	19°13	20°56	3°52	n.a.	T 5
W 6	8 17 5	2°55'38	10♓49	21°47	12°49	28° 3	2°50	26°22	21°55	28°25	16°25	19°11	20°53	3°59	n.a.	W 6
T 7	8 21 1	3°52'59	22°49	21°39	13°58	28°34	2°49	26°19	21°57	28°24	16°26	19°D10	20°50	4° 6	n.a.	T 7
F 8	8 24 58	4°50'20	4♈59	21°25	15° 8	29° 4	2°49	26°16	22° 0	28°24	16°26	19°11	20°47	4°12	n.a.	F 8
S 9	8 28 55	5°47'43	17°23	21° 7	16°17	29°35	2°49	26°13	22° 3	28°24	16°26	19°13	20°43	4°19	n.a.	S 9
S 10	8 32 51	6°45'07	0♉ 6	20°44	17°26	0♏ 4	2°D49	26°11	22° 6	28°23	16°27	19°14	20°40	4°26	n.a.	S 10
M11	8 36 48	7°42'32	13°11	20°16	18°35	0°34	2°49	26° 8	22° 8	28°23	16°27	19°R14	20°37	4°32	n.a.	M11
T 12	8 40 45	8°39'59	26°43	19°44	19°45	1° 3	2°49	26° 5	22°11	28°23	16°28	19°12	20°34	4°39	n.a.	T 12
W13	8 44 41	9°37'27	10♊42	19° 7	20°54	1°32	2°49	26° 3	22°14	28°22	16°28	19° 9	20°31	4°46	n.a.	W13
T 14	8 48 38	10°34'56	25° 9	18°28	22° 3	2° 0	2°50	26° 0	22°16	28°22	16°28	19° 5	20°27	4°53	n.a.	T 14
F 15	8 52 35	11°32'26	9♋59	17°45	23°11	2°28	2°51	25°58	22°19	28°22	16°28	19° 0	20°24	4°59	n.a.	F 15
S 16	8 56 31	12°29'58	25° 7	17° 1	24°20	2°56	2°52	25°55	22°21	28°22	16°29	18°54	20°21	5° 6	n.a.	S 16
S 17	9 0 28	13°27'32	10♌22	16°14	25°29	3°23	2°53	25°53	22°24	28°22	16°29	18°50	20°18	5°13	n.a.	S 17
M18	9 4 25	14°25'07	25°35	15°28	26°37	3°50	2°55	25°51	22°26	28°22	16°29	18°47	20°15	5°19	n.a.	M18
T 19	9 8 21	15°22'44	10♍34	14°41	27°46	4°17	2°56	25°49	22°29	28°21	16°29	18°45	20°12	5°26	n.a.	T 19
W20	9 12 18	16°20'22	25°14	13°55	28°54	4°43	2°58	25°47	22°31	28°21	16°29	18°D45	20° 8	5°33	n.a.	W20
T 21	9 16 15	17°18'03	9♎29	13°12	0♈ 2	5° 9	3° 0	25°45	22°34	28°D21	16°30	18°46	20° 5	5°39	n.a.	T 21
F 22	9 20 11	18°15'46	23°16	12°31	1°10	5°35	3° 2	25°43	22°36	28°21	16°30	18°47	20° 2	5°46	n.a.	F 22
S 23	9 24 8	19°13'30	6♏37	11°54	2°18	6° 0	3° 4	25°41	22°38	28°22	16°30	18°49	19°59	5°53	n.a.	S 23
S 24	9 28 4	20°11'17	19°34	11°22	3°26	6°24	3° 7	25°40	22°40	28°22	16°30	18°R49	19°56	5°59	n.a.	S 24
M25	9 32 1	21° 9'06	2♐11	10°55	4°34	6°49	3° 9	25°38	22°43	28°22	16°30	18°49	19°53	6° 6	n.a.	M25
T 26	9 35 58	22° 6'58	14°30	10°33	5°42	7°12	3°12	25°37	22°45	28°22	16°30	18°47	19°49	6°13	n.a.	T 26
W27	9 39 54	23° 4'51	26°38	10°18	6°49	7°36	3°15	25°35	22°47	28°22	16°R30	18°44	19°46	6°19	n.a.	W27
T 28	9 43 51	24° 2'47	8♉36	10° 9	7°57	7°59	3°18	25°34	22°49	28°22	16°30	18°40	19°43	6°26	n.a.	T 28
F 29	9 47 48	25° 0'44	20°28	10°D 8	9° 4	8°21	3°22	25°33	22°51	28°23	16°30	18°36	19°40	6°33	n.a.	F 29
S 30	9 51 44	25♒58'44	2♒18	10♒14	10♈11	8♏43	3♊25	25♊32	22♐53	28♉23	16♏30	18♓32	19♓37	6♒39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 9	28s21	4s43	14s17	0n36	7s28	1n53	11s18	1s15	23n35	2n14	27n 3	2n55	24s58	1s 4	22n37	2n15	33s24	17s 1	4s12	3s37	23s41		n.a.
S 2	20 57	26 14	4 14	14 23	0 24	6 59	1 55	11 32	1 18	23 34	2 14	27 3	2 55	24 59	1 4	22 37	2 15	33 25	17 2	4 16	3 38	23 39		n.a.
S 3	20 45	22 58	3 34	14 31	0 12	6 30	1 58	11 46	1 20	23 33	2 13	27 2	2 55	24 59	1 4	22 37	2 15	33 25	17 2	4 19	3 39	23 37		n.a.
M 4	20 32	18 47	2 44	14 41	0s 2	6 1	2 0	12 0	1 22	23 33	2 13	27 2	2 55	24 59	1 4	22 37	2 15	33 26	17 2	4 22	3 41	23 34		n.a.
T 5	20 19	13 52	1 47	14 54	0 15	5 32	2 2	12 13	1 25	23 32	2 13	27 2	2 54	24 59	1 4	22 37	2 15	33 26	17 3	4 24	3 42	23 32		n.a.
W 6	20 6	8 25	0 45	15 8	0 29	5 3	2 4	12 27	1 27	23 32	2 12	27 2	2 54	24 59	1 4	22 36	2 15	33 27	17 3	4 25	3 43	23 30		n.a.
T 7	19 52	2 38	0n20	15 24	0 43	4 34	2 6	12 41	1 29	23 31	2 12	27 1	2 54	25 0	1 4	22 36	2 15	33 27	17 3	4 25	3 45	23 28		n.a.
F 8	19 38	3n19	1 24	15 42	0 57	4 5	2 8	12 54	1 32	23 31	2 12	27 1	2 54	25 0	1 5	22 36	2 15	33 27	17 4	4 24	3 46	23 25		n.a.
S 9	19 24	9 17	2 27	16 2	1 12	3 35	2 10	13 7	1 34	23 30	2 11	27 1	2 54	25 0	1 5	22 36	2 15	33 28	17 4	4 24	3 47	23 23		n.a.
S 10	19 9	15 0	3 23	16 23	1 26	3 6	2 12	13 20	1 36	23 30	2 11	27 1	2 54	25 0	1 5	22 36	2 15	33 28	17 4	4 23	3 48	23 21		n.a.
M11	18 54	20 15	4 11	16 46	1 41	2 37	2 13	13 33	1 39	23 30	2 10	27 0	2 53	25 1	1 5	22 36	2 15	33 29	17 5	4 23	3 50	23 18		n.a.
T 12	18 38	24 39	4 47	17 10	1 55	2 8	2 15	13 46	1 41	23 29	2 10	27 0	2 53	25 1	1 5	22 36	2 15	33 29	17 5	4 24	3 51	23 16		n.a.
W13	18 23	27 48	5 7	17 35	2 9	1 38	2 16	13 59	1 44	23 29	2 10	27 0	2 53	25 1	1 5	22 35	2 15	33 30	17 5	4 25	3 52	23 14		n.a.
T 14	18 7	29 13	5 8	18 0	2 22	1 9	2 18	14 11	1 46	23 29	2 9	26 59	2 53	25 1	1 5	22 35	2 14	33 30	17 6	4 27	3 54	23 12		n.a.
F 15	17 51	28 36	4 50	18 25	2 34	0 40	2 19	14 24	1 49	23 28	2 9	26 59	2 53	25 1	1 5	22 35	2 14	33 31	17 6	4 29	3 55	23 9		n.a.
S 16	17 34	25 52	4 11	18 50	2 46	0 11	2 20	14 36	1 51	23 28	2 9	26 59	2 52	25 2	1 5	22 35	2 14	33 31	17 6	4 31	3 56	23 7		n.a.
S 17	17 17	21 17	3 14	19 15	2 56	0n18	2 22	14 48	1 54	23 28	2 8	26 59	2 52	25 2	1 5	22 35	2 14	33 31	17 7	4 33	3 57	23 5		n.a.
M18	17 0	15 18	2 3	19 38	3 5	0 47	2 23	15 0	1 56	23 28	2 8	26 58	2 52	25 2	1 5	22 35	2 14	33 32	17 7	4 34	3 59	23 2		n.a.
T 19	16 43	8 31	0 44	20 0	3 13	1 16	2 24	15 12	1 59	23 28	2 7	26 58	2 52	25 2	1 5	22 35	2 14	33 32	17 7	4 35	4 0	23 0		n.a.
W20	16 25	1 25	0s35	20 20	3 20	1 45	2 25	15 23	2 2	23 28	2 7	26 58	2 52	25 2	1 5	22 35	2 14	33 33	17 8	4 35	4 1	22 58		n.a.
T 21	16 7	5s33	1 51	20 38	3 25	2 14	2 26	15 35	2 4	23 28	2 7	26 57	2 51	25 3	1 5	22 35	2 14	33 33	17 8	4 35	4 3	22 55		n.a.
F 22	15 49	12 3	2 57	20 53	3 28	2 42	2 26	15 46	2 7	23 28	2 6	26 57	2 51	25 3	1 5	22 35	2 14	33 33	17 9	4 34	4 4	22 53		n.a.
S 23	15 30	17 47	3 52	21 6	3 30	3 11	2 27	15 57	2 10	23 28	2 6	26 57	2 51	25 3	1 5	22 35	2 14	33 34	17 9	4 33	4 5	22 51		n.a.
S 24	15 12	22 32	4 33	21 15	3 30	3 39	2 27	16 9	2 12	23 28	2 5	26 57	2 51	25 3	1 5	22 35	2 14	33 34	17 9	4 33	4 6	22 48		n.a.
M25	14 53	26 7	5 0	21 22	3 29	4 7	2 28	16 19	2 15	23 28	2 5	26 56	2 50	25 3	1 5	22 34	2 14	33 34	17 10	4 33	4 8	22 46		n.a.
T 26	14 34	28 24	5 12	21 25	3 26	4 35	2 28	16 30	2 18	23 29	2 5	26 56	2 50	25 3	1 5	22 34	2 14	33 35	17 10	4 34	4 9	22 44		n.a.
W27	14 14	29 18	5 10	21 26	3 22	5 3	2 28	16 41	2 21	23 29	2 4	26 56	2 50	25 4	1 5	22 34	2 14	33 35	17 10	4 35	4 10	22 41		n.a.
T 28	13 54	28 47	4 54	21 23	3 16	5 30	2 28	16 51	2 24	23 29	2 4	26 56	2 50	25 4	1 5	22 34	2 14	33 35	17 11	4 37	4 12	22 39		n.a.
F 29	13 35	26 57	4 26	21 17	3 10	5 58	2 28	17 1	2 27	23 29	2 4	26 55	2 49	25 4	1 6	22 34	2 14	33 36	17 11	4 38	4 13	22 36		n.a.
S 30	13s14	23s55	3s47	21s 8	3s 2	6n25	2n28	17s11	2s29	23n30	2n 3	26n55	2n49	25s 4	1s 6	22n34	2n13	33s36	17s11	4s40	4s14	22s34		n.a.

Julian Day Number = -1835291.5, Delta T = 120h22m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'59, Lahiri = -137°00'59 Julian Calendar 1 Apr. 9738 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9738 BCE

The year -9737 astronomical counting style corresponds to year 9738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 55 41	26♒56'46	14♒ 8	10♒27	11♈18	9♏ 4	3♊29	25°R31	22♐55	28♉23	16°R30	18°R29	19♓33	6♒46	n.a.	S 1
M 2	9 59 38	27°54'50	25°59	10°48	12°25	9°25	3°33	25♊30	22°57	28°24	16♏30	18♓27	19°30	6°53	n.a.	M 2
T 3	10 3 34	28°52'56	7♓55	11°16	13°32	9°46	3°37	25°29	22°59	28°24	16°30	18°25	19°27	7° 0	n.a.	T 3
W 4	10 7 31	29°51'04	19°56	11°52	14°39	10° 6	3°41	25°28	23° 1	28°24	16°29	18°D25	19°24	7° 6	n.a.	W 4
T 5	10 11 27	0♓49'14	2♈ 6	12°35	15°45	10°25	3°45	25°27	23° 2	28°25	16°29	18°25	19°21	7°13	n.a.	T 5
F 6	10 15 24	1°47'25	14°26	13°25	16°51	10°44	3°50	25°27	23° 4	28°25	16°29	18°27	19°18	7°20	n.a.	F 6
S 7	10 19 21	2°45'39	26°59	14°23	17°58	11° 2	3°54	25°26	23° 6	28°26	16°29	18°28	19°14	7°26	n.a.	S 7
S 8	10 23 17	3°43'55	9♉48	15°27	19° 4	11°20	3°59	25°26	23° 7	28°26	16°29	18°29	19°11	7°33	n.a.	S 8
M 9	10 27 14	4°42'13	22°55	16°37	20° 9	11°37	4° 4	25°26	23° 9	28°27	16°28	18°30	19° 8	7°40	n.a.	M 9
T 10	10 31 10	5°40'33	6♊23	17°54	21°15	11°53	4°10	25°26	23°11	28°27	16°28	18°R30	19° 5	7°46	n.a.	T 10
W11	10 35 7	6°38'54	20°13	19°16	22°21	12° 9	4°15	25°D26	23°12	28°28	16°28	18°30	19° 2	7°53	n.a.	W11
T 12	10 39 4	7°37'18	4♋26	20°43	23°26	12°24	4°20	25°26	23°14	28°29	16°28	18°29	18°58	8° 0	n.a.	T 12
F 13	10 43 0	8°35'43	18°59	22°15	24°31	12°39	4°26	25°26	23°15	28°30	16°27	18°28	18°55	8° 6	n.a.	F 13
S 14	10 46 57	9°34'11	3♌49	23°51	25°36	12°53	4°32	25°26	23°16	28°30	16°27	18°27	18°52	8°13	n.a.	S 14
S 15	10 50 54	10°32'40	18°48	25°31	26°41	13° 7	4°38	25°26	23°18	28°31	16°27	18°26	18°49	8°20	n.a.	S 15
M16	10 54 50	11°31'12	3♍49	27°15	27°45	13°19	4°44	25°27	23°19	28°32	16°26	18°26	18°46	8°26	n.a.	M16
T 17	10 58 47	12°29'46	18°44	29° 1	28°49	13°31	4°50	25°27	23°20	28°33	16°26	18°D25	18°43	8°33	n.a.	T 17
W18	11 2 43	13°28'22	3♎23	0♓50	29°53	13°43	4°57	25°28	23°21	28°34	16°25	18°26	18°39	8°40	n.a.	W18
T 19	11 6 40	14°27'00	17°42	2°40	0♉57	13°53	5° 3	25°29	23°23	28°34	16°25	18°26	18°36	8°46	n.a.	T 19
F 20	11 10 36	15°25'41	1♏36	4°32	2° 1	14° 3	5°10	25°30	23°24	28°35	16°24	18°26	18°33	8°53	n.a.	F 20
S 21	11 14 33	16°24'25	15° 4	6°26	3° 4	14°13	5°17	25°31	23°25	28°36	16°24	18°26	18°30	9° 0	n.a.	S 21
S 22	11 18 30	17°23'11	28° 7	8°20	4° 7	14°21	5°24	25°32	23°26	28°37	16°23	18°27	18°27	9° 6	n.a.	S 22
M23	11 22 26	18°22'00	10♐47	10°14	5°10	14°29	5°31	25°33	23°27	28°38	16°23	18°27	18°24	9°13	n.a.	M23
T 24	11 26 23	19°20'51	23° 8	12° 9	6°12	14°36	5°38	25°34	23°27	28°39	16°22	18°27	18°20	9°20	n.a.	T 24
W25	11 30 19	20°19'45	5♑15	14° 4	7°15	14°42	5°46	25°35	23°28	28°40	16°22	18°27	18°17	9°27	n.a.	W25
T 26	11 34 16	21°18'42	17°11	15°59	8°17	14°48	5°53	25°37	23°29	28°42	16°21	18°27	18°14	9°33	n.a.	T 26
F 27	11 38 13	22°17'42	29° 2	17°53	9°18	14°52	6° 1	25°38	23°30	28°43	16°21	18°27	18°11	9°40	n.a.	F 27
S 28	11 42 9	23°16'43	10♒51	19°47	10°20	14°56	6° 9	25°40	23°31	28°44	16°20	18°28	18° 8	9°47	n.a.	S 28
S 29	11 46 6	24°15'48	22°43	21°41	11°21	14°59	6°17	25°41	23°31	28°45	16°19	18°28	18° 4	9°53	n.a.	S 29
M30	11 50 2	25°14'55	4♓39	23°33	12°21	15° 1	6°25	25°43	23°32	28°46	16°19	18°29	18° 1	10° 0	n.a.	M30
T 31	11 53 59	26♓14'04	16♓43	25♓25	13♉22	15♏ 2	6♊33	25♊45	23♐32	28♉47	16♏18	18°R29	17♓58	10♒ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s54	19s55	2s58	20s55	2s53	6n52	2n28	17s21	2s32	23n30	2n 3	26n55	2n49	25s 4	1s 6	22n34	2n13	33s36	17s12	4s41	4s15	22s32		n.a.
M 2	12 34	15 7	2 0	20 40	2 43	7 18	2 28	17 31	2 35	23 31	2 2	26 54	2 49	25 4	1 6	22 34	2 13	33 37	17 12	4 42	4 17	22 29		n.a.
T 3	12 13	9 45	0 58	20 22	2 32	7 45	2 27	17 41	2 38	23 31	2 2	26 54	2 49	25 5	1 6	22 34	2 13	33 37	17 12	4 43	4 18	22 27		n.a.
W 4	11 52	3 58	0n 8	20 1	2 21	8 11	2 26	17 50	2 41	23 31	2 2	26 54	2 48	25 5	1 6	22 35	2 13	33 37	17 13	4 43	4 19	22 24		n.a.
T 5	11 31	2n 0	1 15	19 37	2 9	8 37	2 26	17 59	2 44	23 32	2 1	26 54	2 48	25 5	1 6	22 35	2 13	33 37	17 13	4 43	4 21	22 22		n.a.
F 6	11 9	7 59	2 19	19 10	1 57	9 2	2 25	18 8	2 47	23 32	2 1	26 53	2 48	25 5	1 6	22 35	2 13	33 38	17 13	4 42	4 22	22 20		n.a.
S 7	10 48	13 45	3 17	18 41	1 44	9 28	2 24	18 17	2 50	23 33	2 1	26 53	2 48	25 5	1 6	22 35	2 13	33 38	17 14	4 42	4 23	22 17		n.a.
S 8	10 26	19 5	4 7	18 9	1 32	9 53	2 23	18 26	2 53	23 34	2 0	26 53	2 47	25 5	1 6	22 35	2 13	33 38	17 14	4 41	4 24	22 15		n.a.
M 9	10 4	23 39	4 45	17 35	1 19	10 17	2 22	18 34	2 56	23 34	2 0	26 53	2 47	25 5	1 6	22 35	2 13	33 39	17 14	4 41	4 26	22 12		n.a.
T 10	9 42	27 6	5 9	16 59	1 6	10 41	2 20	18 42	3 0	23 35	1 59	26 52	2 47	25 6	1 6	22 35	2 13	33 39	17 15	4 41	4 27	22 10		n.a.
W11	9 20	29 3	5 16	16 20	0 53	11 5	2 19	18 50	3 3	23 36	1 59	26 52	2 46	25 6	1 6	22 35	2 13	33 39	17 15	4 41	4 28	22 7		n.a.
T 12	8 58	29 10	5 4	15 39	0 40	11 29	2 17	18 58	3 6	23 36	1 59	26 52	2 46	25 6	1 6	22 35	2 13	33 39	17 16	4 41	4 30	22 5		n.a.
F 13	8 35	27 17	4 33	14 57	0 27	11 52	2 15	19 6	3 9	23 37	1 58	26 51	2 46	25 6	1 6	22 35	2 13	33 39	17 16	4 42	4 31	22 3		n.a.
S 14	8 13	23 29	3 43	14 13	0 15	12 15	2 13	19 14	3 12	23 38	1 58	26 51	2 46	25 6	1 6	22 35	2 13	33 40	17 16	4 42	4 32	22 0		n.a.
S 15	7 50	18 7	2 37	13 28	0 3	12 37	2 11	19 21	3 16	23 39	1 58	26 51	2 45	25 6	1 6	22 35	2 12	33 40	17 17	4 43	4 33	21 58		n.a.
M16	7 27	11 39	1 20	12 41	0n 8	13 0	2 9	19 28	3 19	23 39	1 57	26 51	2 45	25 6	1 6	22 36	2 12	33 40	17 17	4 43	4 35	21 55		n.a.
T 17	7 4	4 34	0s 2	11 53	0 19	13 21	2 7	19 35	3 22	23 40	1 57	26 51	2 45	25 7	1 7	22 36	2 12	33 40	17 17	4 43	4 36	21 53		n.a.
W18	6 41	2s38	1 22	11 4	0 29	13 42	2 4	19 42	3 26	23 41	1 57	26 50	2 45	25 7	1 7	22 36	2 12	33 40	17 17	4 43	4 37	21 50		n.a.
T 19	6 18	9 32	2 35	10 14	0 39	14 3	2 2	19 48	3 29	23 42	1 56	26 50	2 44	25 7	1 7	22 36	2 12	33 40	17 18	4 43	4 38	21 48		n.a.
F 20	5 55	15 46	3 37	9 24	0 48	14 23	1 59	19 55	3 32	23 43	1 56	26 50	2 44	25 7	1 7	22 36	2 12	33 41	17 18	4 43	4 40	21 45		n.a.
S 21	5 31	21 3	4 25	8 34	0 56	14 43	1 56	20 1	3 36	23 44	1 56	26 50	2 44	25 7	1 7	22 36	2 12	33 41	17 18	4 42	4 41	21 43		n.a.
S 22	5 8	25 10	4 57	7 43	1 4	15 3	1 53	20 7	3 39	23 45	1 55	26 49	2 44	25 7	1 7	22 36	2 12	33 41	17 19	4 42	4 42	21 40		n.a.
M23	4 44	27 56	5 14	6 52	1 11	15 21	1 50	20 12	3 42	23 46	1 55	26 49	2 43	25 7	1 7	22 37	2 12	33 41	17 19	4 42	4 44	21 38		n.a.
T 24	4 20	29 15	5 16	6 1	1 18	15 40	1 46	20 18	3 46	23 47	1 55	26 49	2 43	25 7	1 7	22 37	2 12	33 41	17 19	4 42	4 45	21 35		n.a.
W25	3 57	29 7	5 3	5 11	1 23	15 58	1 43	20 23	3 49	23 48	1 54	26 49	2 43	25 7	1 7	22 37	2 12	33 41	17 20	4 42	4 46	21 33		n.a.
T 26	3 33	27 37	4 38	4 20	1 29	16 15	1 39	20 28	3 53	23 49	1 54	26 49	2 43	25 8	1 7	22 37	2 12	33 41	17 20	4 42	4 47	21 30		n.a.
F 27	3 9	24 54	4 1	3 30	1 33	16 32	1 35	20 32	3 56	23 50	1 54	26 48	2 42	25 8	1 7	22 37	2 12	33 41	17 20	4 42	4 49	21 28		n.a.
S 28	2 45	21 8	3 14	2 41	1 37	16 48	1 31	20 37	4 0	23 51	1 53	26 48	2 42	25 8	1 7	22 38	2 12	33 41	17 21	4 42	4 50	21 25		n.a.
S 29	2 21	16 32	2 18	1 52	1 41	17 4	1 27	20 41	4 3	23 52	1 53	26 48	2 42	25 8	1 7	22 38	2 12	33 42	17 21	4 42	4 51	21 22		n.a.
M30	1 57	11 16	1 16	1 3	1 44	17 20	1 23	20 45	4 7	23 54	1 53	26 48	2 42	25 8	1 7	22 38	2 12	33 42	17 21	4 41	4 53	21 20		n.a.
T 31	1s32	5s33	0s10	0s16	1n46	17n34	1n18	20s49	4s10	23n55	1n52	26n48	2n41	25s 8	1s 7	22n38	2n12	33s42	17s21	4s41	4s54	21s17		n.a.

Julian Day Number = -1835261.5, Delta T = 120h22m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'55, Lahiri = -137°00'55 Julian Calendar 1 May 9738 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9738 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 57 55	27♓13'16	28♓57	27♓16	14♉22	15°R 3	6♊41	25♊47	23♐33	28♉49	16°R17	18°R29	17♓55	10♒13	n.a.	W 1
T 2	12 1 52	28°12'30	11♈22	29° 7	15°22	15♏ 2	6°50	25°49	23°33	28°50	16♏17	18♓28	17°52	10°20	n.a.	T 2
F 3	12 5 48	29°11'46	24° 0	0♈56	16°21	15° 1	6°58	25°51	23°33	28°51	16°16	18°27	17°49	10°27	n.a.	F 3
S 4	12 9 45	0♈11'05	6♉50	2°45	17°20	14°59	7° 7	25°54	23°34	28°53	16°15	18°26	17°45	10°33	n.a.	S 4
S 5	12 13 41	1°10'27	19°55	4°32	18°18	14°56	7°16	25°56	23°34	28°54	16°14	18°24	17°42	10°40	n.a.	S 5
M 6	12 17 38	2° 9'50	3♊14	6°19	19°17	14°52	7°25	25°58	23°34	28°56	16°14	18°22	17°39	10°47	n.a.	M 6
T 7	12 21 35	3° 9'16	16°47	8° 5	20°14	14°47	7°34	26° 1	23°34	28°57	16°13	18°21	17°36	10°53	n.a.	T 7
W 8	12 25 31	4° 8'43	0♋35	9°50	21°11	14°41	7°43	26° 4	23°35	28°58	16°12	18°D20	17°33	11° 0	n.a.	W 8
T 9	12 29 28	5° 8'13	14°37	11°34	22° 8	14°35	7°53	26° 6	23°35	29° 0	16°11	18°21	17°30	11° 7	n.a.	T 9
F 10	12 33 24	6° 7'45	28°53	13°17	23° 4	14°27	8° 2	26° 9	23°R35	29° 1	16°10	18°21	17°26	11°13	n.a.	F 10
S 11	12 37 21	7° 7'19	13♌20	14°59	24° 0	14°19	8°12	26°12	23°35	29° 3	16° 9	18°23	17°23	11°20	n.a.	S 11
S 12	12 41 17	8° 6'55	27°54	16°40	24°55	14°10	8°21	26°15	23°34	29° 5	16° 9	18°24	17°20	11°27	n.a.	S 12
M13	12 45 14	9° 6'33	12♍31	18°21	25°50	14° 0	8°31	26°18	23°34	29° 6	16° 8	18°R25	17°17	11°33	n.a.	M13
T 14	12 49 10	10° 6'13	27° 5	20° 0	26°44	13°49	8°41	26°21	23°34	29° 8	16° 7	18°25	17°14	11°40	n.a.	T 14
W15	12 53 7	11° 5'56	11♎30	21°39	27°38	13°38	8°51	26°25	23°34	29° 9	16° 6	18°23	17°10	11°47	n.a.	W15
T 16	12 57 3	12° 5'41	25°40	23°17	28°30	13°25	9° 1	26°28	23°34	29°11	16° 5	18°21	17° 7	11°53	n.a.	T 16
F 17	13 1 0	13° 5'28	9♏31	24°54	29°23	13°12	9°11	26°31	23°33	29°13	16° 4	18°17	17° 4	12° 0	n.a.	F 17
S 18	13 4 56	14° 5'18	23° 0	26°30	0♊14	12°58	9°21	26°35	23°33	29°14	16° 3	18°13	17° 1	12° 7	n.a.	S 18
S 19	13 8 53	15° 5'11	6♐ 6	28° 6	1° 5	12°43	9°32	26°38	23°32	29°16	16° 2	18° 9	16°58	12°13	n.a.	S 19
M20	13 12 49	16° 5'06	18°50	29°41	1°55	12°28	9°42	26°42	23°32	29°18	16° 1	18° 6	16°55	12°20	n.a.	M20
T 21	13 16 46	17° 5'04	1♑13	1♉15	2°44	12°11	9°53	26°46	23°31	29°20	16° 0	18° 3	16°51	12°27	n.a.	T 21
W22	13 20 42	18° 5'04	13°22	2°48	3°33	11°54	10° 3	26°50	23°31	29°22	15°59	18°D 2	16°48	12°33	n.a.	W22
T 23	13 24 39	19° 5'07	25°18	4°20	4°21	11°37	10°14	26°54	23°30	29°23	15°58	18° 2	16°45	12°40	n.a.	T 23
F 24	13 28 35	20° 5'12	7♒ 9	5°52	5° 8	11°18	10°25	26°58	23°29	29°25	15°57	18° 3	16°42	12°47	n.a.	F 24
S 25	13 32 32	21° 5'20	18°58	7°23	5°54	10°59	10°36	27° 2	23°28	29°27	15°56	18° 5	16°39	12°53	n.a.	S 25
S 26	13 36 28	22° 5'30	0♓51	8°54	6°39	10°40	10°47	27° 6	23°28	29°29	15°55	18° 7	16°35	13° 0	n.a.	S 26
M27	13 40 25	23° 5'42	12°52	10°23	7°23	10°20	10°58	27°10	23°27	29°31	15°54	18°R 8	16°32	13° 7	n.a.	M27
T 28	13 44 21	24° 5'57	25° 4	11°52	8° 6	9°59	11° 9	27°14	23°26	29°33	15°53	18° 8	16°29	13°13	n.a.	T 28
W29	13 48 18	25° 6'14	7♈31	13°20	8°48	9°38	11°21	27°19	23°25	29°35	15°52	18° 6	16°26	13°20	n.a.	W29
T 30	13 52 14	26♈ 6'34	20♈13	14♉47	9♊29	9♏17	11♊32	27♊23	23♐24	29♉37	15♏51	18♓ 2	16♓23	13♒27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 8	0n27	0n58	0n31	1n48	17n49	1n14	20s52	4s14	23n56	1n52	26n47	2n41	25s 8	1s 7	22n39	2n11	33s42	17s22	4s41	4s55	21s15		n.a.
T 2	0 44	6 31	2 3	1 18	1 49	18 2	1 9	20 55	4 17	23 57	1 52	26 47	2 41	25 8	1 8	22 39	2 11	33 42	17 22	4 42	4 56	21 12		n.a.
F 3	0 20	12 25	3 4	2 3	1 50	18 15	1 4	20 58	4 20	23 58	1 52	26 47	2 41	25 8	1 8	22 39	2 11	33 42	17 22	4 42	4 58	21 10		n.a.
S 4	0n 5	17 55	3 56	2 48	1 50	18 28	0 59	21 1	4 24	24 0	1 51	26 47	2 40	25 8	1 8	22 39	2 11	33 42	17 23	4 43	4 59	21 7		n.a.
S 5	0 29	22 42	4 38	3 32	1 50	18 40	0 54	21 3	4 27	24 1	1 51	26 47	2 40	25 8	1 8	22 40	2 11	33 42	17 23	4 43	5 0	21 5		n.a.
M 6	0 53	26 25	5 5	4 15	1 49	18 51	0 48	21 5	4 31	24 2	1 51	26 46	2 40	25 9	1 8	22 40	2 11	33 42	17 23	4 44	5 1	21 2		n.a.
T 7	1 18	28 43	5 15	4 57	1 48	19 2	0 42	21 7	4 34	24 3	1 50	26 46	2 40	25 9	1 8	22 40	2 11	33 42	17 23	4 45	5 3	20 59		n.a.
W 8	1 42	29 19	5 8	5 38	1 47	19 12	0 37	21 8	4 37	24 5	1 50	26 46	2 39	25 9	1 8	22 40	2 11	33 42	17 24	4 45	5 4	20 57		n.a.
T 9	2 6	28 2	4 43	6 19	1 45	19 21	0 31	21 9	4 41	24 6	1 50	26 46	2 39	25 9	1 8	22 41	2 11	33 42	17 24	4 45	5 5	20 54		n.a.
F 10	2 30	24 55	4 0	6 58	1 43	19 30	0 25	21 10	4 44	24 7	1 49	26 46	2 39	25 9	1 8	22 41	2 11	33 42	17 24	4 44	5 7	20 52		n.a.
S 11	2 55	20 13	3 1	7 37	1 41	19 39	0 18	21 10	4 47	24 9	1 49	26 46	2 39	25 9	1 8	22 41	2 11	33 42	17 24	4 44	5 8	20 49		n.a.
S 12	3 19	14 18	1 51	8 15	1 38	19 46	0 12	21 11	4 50	24 10	1 49	26 45	2 38	25 9	1 8	22 42	2 11	33 41	17 24	4 43	5 9	20 46		n.a.
M13	3 43	7 34	0 32	8 52	1 35	19 53	0 5	21 10	4 53	24 11	1 49	26 45	2 38	25 9	1 8	22 42	2 11	33 41	17 25	4 43	5 10	20 44		n.a.
T 14	4 7	0 28	0s48	9 27	1 32	20 0	0s 2	21 10	4 56	24 13	1 48	26 45	2 38	25 9	1 8	22 42	2 11	33 41	17 25	4 43	5 12	20 41		n.a.
W15	4 31	6s34	2 4	10 2	1 28	20 6	0 9	21 9	4 59	24 14	1 48	26 45	2 38	25 9	1 8	22 43	2 11	33 41	17 25	4 44	5 13	20 38		n.a.
T 16	4 55	13 10	3 10	10 36	1 24	20 11	0 16	21 8	5 2	24 15	1 48	26 45	2 37	25 9	1 8	22 43	2 11	33 41	17 25	4 45	5 14	20 36		n.a.
F 17	5 19	18 57	4 5	11 9	1 20	20 15	0 23	21 6	5 5	24 17	1 48	26 45	2 37	25 9	1 8	22 43	2 11	33 41	17 26	4 46	5 16	20 33		n.a.
S 18	5 43	23 39	4 43	11 42	1 15	20 19	0 31	21 5	5 8	24 18	1 47	26 45	2 37	25 9	1 9	22 44	2 11	33 41	17 26	4 48	5 17	20 31		n.a.
S 19	6 7	27 0	5 6	12 13	1 10	20 22	0 39	21 2	5 11	24 19	1 47	26 45	2 37	25 9	1 9	22 44	2 11	33 41	17 26	4 49	5 18	20 28		n.a.
M20	6 31	28 53	5 13	12 43	1 6	20 25	0 47	21 0	5 13	24 21	1 47	26 44	2 36	25 9	1 9	22 44	2 11	33 41	17 26	4 51	5 19	20 25		n.a.
T 21	6 55	29 15	5 5	13 12	1 0	20 27	0 55	20 57	5 16	24 22	1 47	26 44	2 36	25 9	1 9	22 45	2 11	33 40	17 26	4 52	5 21	20 23		n.a.
W22	7 18	28 10	4 43	13 40	0 55	20 29	1 3	20 54	5 18	24 24	1 46	26 44	2 36	25 9	1 9	22 45	2 10	33 40	17 26	4 52	5 22	20 20		n.a.
T 23	7 42	25 49	4 9	14 8	0 49	20 29	1 12	20 50	5 20	24 25	1 46	26 44	2 36	25 9	1 9	22 45	2 10	33 40	17 27	4 52	5 23	20 17		n.a.
F 24	8 5	22 21	3 25	14 34	0 44	20 30	1 20	20 46	5 23	24 26	1 46	26 44	2 36	25 9	1 9	22 46	2 10	33 40	17 27	4 52	5 24	20 15		n.a.
S 25	8 28	18 0	2 32	14 59	0 38	20 29	1 29	20 42	5 25	24 28	1 46	26 44	2 35	25 9	1 9	22 46	2 10	33 40	17 27	4 51	5 26	20 12		n.a.
S 26	8 51	12 57	1 33	15 24	0 31	20 28	1 38	20 37	5 27	24 29	1 45	26 44	2 35	25 9	1 9	22 47	2 10	33 40	17 27	4 50	5 27	20 9		n.a.
M27	9 15	7 22	0 29	15 47	0 25	20 27	1 47	20 32	5 28	24 31	1 45	26 44	2 35	25 9	1 9	22 47	2 10	33 39	17 27	4 50	5 28	20 6		n.a.
T 28	9 37	1 27	0n38	16 9	0 19	20 25	1 57	20 27	5 30	24 32	1 45	26 43	2 35	25 9	1 9	22 47	2 10	33 39	17 27	4 50	5 30	20 4		n.a.
W29	10 0	4n39	1 43	16 31	0 12	20 22	2 6	20 22	5 32	24 34	1 45	26 43	2 35	25 9	1 9	22 48	2 10	33 39	17 28	4 51	5 31	20 1		n.a.
T 30	10n23	10n41	2n45	16n51	0n 5	20n19	2s16	20s16	5s33	24n35	1n45	26n43	2n34	25s 9	1s 9	22n48	2n10	33s39	17s28	4s52	5s32	19s58		n.a.

Julian Day Number = -1835230.5, Delta T = 120h22m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'51, Lahiri = -137°00'51 Julian Calendar 1 June 9738 BCE == Greg. Calendar 18 March 9738 BCE

The year -9737 astronomical counting style corresponds to year 9738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 56 10	27♈ 6'55	3♉12	16♉14	10♊10	8°R55	11♊44	27♊28	23°R23	29♉39	15°R50	17°R57	16♓20	13♒33	n.a.	F 1
S 2	14 0 7	28° 7'19	16°27	17°39	10°48	8♏33	11°55	27°32	23♐22	29°41	15♏49	17♓50	16°16	13°40	n.a.	S 2
S 3	14 4 3	29° 7'45	29°57	19° 4	11°26	8°11	12° 7	27°37	23°20	29°43	15°48	17°43	16°13	13°47	n.a.	S 3
M 4	14 8 0	0♉ 8'13	13♊38	20°28	12° 2	7°48	12°18	27°42	23°19	29°45	15°46	17°36	16°10	13°53	n.a.	M 4
T 5	14 11 56	1° 8'43	27°29	21°51	12°37	7°25	12°30	27°47	23°18	29°47	15°45	17°30	16° 7	14° 0	n.a.	T 5
W 6	14 15 53	2° 9'15	11♋27	23°13	13°11	7° 3	12°42	27°52	23°17	29°49	15°44	17°27	16° 4	14° 7	n.a.	W 6
T 7	14 19 49	3° 9'48	25°30	24°34	13°43	6°40	12°54	27°57	23°15	29°51	15°43	17°25	16° 1	14°13	n.a.	T 7
F 8	14 23 46	4°10'23	9♌36	25°53	14°14	6°17	13° 6	28° 2	23°14	29°53	15°42	17°D24	15°57	14°20	n.a.	F 8
S 9	14 27 42	5°11'00	23°45	27°12	14°43	5°54	13°18	28° 7	23°12	29°55	15°41	17°25	15°54	14°27	n.a.	S 9
S 10	14 31 39	6°11'38	7♍56	28°29	15°11	5°31	13°30	28°12	23°11	29°57	15°40	17°27	15°51	14°33	n.a.	S 10
M11	14 35 35	7°12'17	22° 5	29°45	15°37	5° 9	13°42	28°17	23° 9	29°59	15°39	17°R27	15°48	14°40	n.a.	M11
T 12	14 39 32	8°12'59	6♎11	0♊59	16° 1	4°47	13°55	28°23	23° 8	0♊ 1	15°37	17°25	15°45	14°47	n.a.	T 12
W13	14 43 28	9°13'42	20°11	2°11	16°24	4°24	14° 7	28°28	23° 6	0° 3	15°36	17°21	15°41	14°53	n.a.	W13
T 14	14 47 25	10°14'27	4♏ 0	3°22	16°44	4° 3	14°19	28°33	23° 5	0° 6	15°35	17°15	15°38	15° 0	n.a.	T 14
F 15	14 51 21	11°15'14	17°36	4°30	17° 3	3°41	14°32	28°39	23° 3	0° 8	15°34	17° 6	15°35	15° 7	n.a.	F 15
S 16	14 55 17	12°16'02	0♐56	5°36	17°19	3°20	14°44	28°44	23° 1	0°10	15°33	16°56	15°32	15°13	n.a.	S 16
S 17	14 59 14	13°16'53	13°56	6°39	17°34	2°59	14°57	28°50	22°59	0°12	15°32	16°46	15°29	15°20	n.a.	S 17
M18	15 3 10	14°17'45	26°38	7°40	17°46	2°39	15° 9	28°56	22°58	0°14	15°30	16°36	15°26	15°27	n.a.	M18
T 19	15 7 7	15°18'39	9♑ 2	8°37	17°57	2°19	15°22	29° 1	22°56	0°16	15°29	16°28	15°22	15°33	n.a.	T 19
W20	15 11 3	16°19'36	21°10	9°30	18° 5	2° 0	15°35	29° 7	22°54	0°19	15°28	16°22	15°19	15°40	n.a.	W20
T 21	15 15 0	17°20'33	3♒ 7	10°20	18°10	1°42	15°48	29°13	22°52	0°21	15°27	16°19	15°16	15°47	n.a.	T 21
F 22	15 18 56	18°21'33	14°57	11° 4	18°14	1°24	16° 0	29°19	22°50	0°23	15°26	16°D18	15°13	15°53	n.a.	F 22
S 23	15 22 53	19°22'35	26°46	11°44	18°R15	1° 6	16°13	29°25	22°48	0°25	15°25	16°18	15°10	16° 0	n.a.	S 23
S 24	15 26 49	20°23'38	8♓38	12°18	18°14	0°49	16°26	29°31	22°46	0°28	15°23	16°18	15° 6	16° 7	n.a.	S 24
M25	15 30 46	21°24'43	20°40	12°45	18°10	0°33	16°39	29°37	22°44	0°30	15°22	16°R18	15° 3	16°13	n.a.	M25
T 26	15 34 42	22°25'50	2♈56	13° 5	18° 4	0°18	16°52	29°43	22°42	0°32	15°21	16°17	15° 0	16°20	n.a.	T 26
W27	15 38 39	23°26'58	15°30	13°18	17°55	0° 3	17° 5	29°49	22°40	0°34	15°20	16°13	14°57	16°27	n.a.	W27
T 28	15 42 35	24°28'08	28°26	13°R22	17°44	29♎49	17°18	29°55	22°38	0°37	15°19	16° 7	14°54	16°33	n.a.	T 28
F 29	15 46 32	25°29'19	11♉43	13°17	17°30	29°36	17°32	0♋ 1	22°35	0°39	15°18	15°57	14°51	16°40	n.a.	F 29
S 30	15 50 28	26°30'32	25°22	13° 2	17°14	29°24	17°45	0° 8	22°33	0°41	15°17	15°46	14°47	16°47	n.a.	S 30
S 31	15 54 25	27♉31'47	9♊19	12♊36	16♊56	29♎12	17♊58	0♋14	22♐31	0♊43	15♏15	15♓34	14♓44	16♒53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n45	16n23	3n40	17n11	0s 2	20n15	2s26	20s10	5s34	24n36	1n44	26n43	2n34	25s 9	1s 9	22n49	2n10	33s38	17s28	4s54	5s33	19s56		n.a.
S 2	11 8	21 28	4 24	17 29	0 9	20 11	2 36	20 3	5 35	24 38	1 44	26 43	2 34	25 9	1 9	22 49	2 10	33 38	17 28	4 57	5 35	19 53		n.a.
S 3	11 30	25 32	4 54	17 46	0 16	20 6	2 46	19 56	5 36	24 39	1 44	26 43	2 34	25 9	1 9	22 49	2 10	33 38	17 28	5 0	5 36	19 50		n.a.
M 4	11 52	28 13	5 8	18 3	0 23	20 1	2 57	19 50	5 37	24 41	1 44	26 43	2 34	25 9	1 9	22 50	2 10	33 38	17 28	5 3	5 37	19 48		n.a.
T 5	12 14	29 13	5 4	18 18	0 30	19 55	3 7	19 42	5 38	24 42	1 44	26 43	2 33	25 9	1 10	22 50	2 10	33 37	17 28	5 5	5 38	19 45		n.a.
W 6	12 35	28 21	4 42	18 32	0 38	19 48	3 18	19 35	5 38	24 43	1 43	26 43	2 33	25 9	1 10	22 51	2 10	33 37	17 28	5 7	5 40	19 42		n.a.
T 7	12 56	25 40	4 3	18 46	0 45	19 41	3 29	19 27	5 39	24 45	1 43	26 42	2 33	25 9	1 10	22 51	2 10	33 37	17 28	5 7	5 41	19 39		n.a.
F 8	13 18	21 26	3 9	18 58	0 53	19 34	3 40	19 20	5 39	24 46	1 43	26 42	2 33	25 9	1 10	22 52	2 10	33 36	17 28	5 7	5 42	19 37		n.a.
S 9	13 39	15 57	2 4	19 10	1 0	19 26	3 51	19 12	5 39	24 48	1 43	26 42	2 33	25 9	1 10	22 52	2 10	33 36	17 28	5 7	5 43	19 34		n.a.
S 10	13 59	9 38	0 51	19 20	1 8	19 18	4 3	19 4	5 39	24 49	1 43	26 42	2 32	25 9	1 10	22 52	2 10	33 36	17 29	5 7	5 45	19 31		n.a.
M11	14 20	2 51	0s25	19 30	1 15	19 9	4 14	18 56	5 39	24 50	1 42	26 42	2 32	25 9	1 10	22 53	2 10	33 35	17 29	5 6	5 46	19 28		n.a.
T 12	14 40	4s 2	1 39	19 38	1 23	19 0	4 26	18 47	5 38	24 52	1 42	26 42	2 32	25 9	1 10	22 53	2 10	33 35	17 29	5 7	5 47	19 26		n.a.
W13	15 0	10 40	2 46	19 46	1 30	18 51	4 38	18 39	5 38	24 53	1 42	26 42	2 32	25 9	1 10	22 54	2 10	33 35	17 29	5 9	5 49	19 23		n.a.
T 14	15 20	16 43	3 43	19 53	1 38	18 41	4 50	18 31	5 37	24 55	1 42	26 42	2 32	25 9	1 10	22 54	2 10	33 34	17 29	5 11	5 50	19 20		n.a.
F 15	15 40	21 50	4 26	19 58	1 45	18 31	5 1	18 22	5 36	24 56	1 42	26 42	2 32	25 9	1 10	22 55	2 10	33 34	17 29	5 15	5 51	19 17		n.a.
S 16	15 59	25 44	4 53	20 3	1 52	18 21	5 13	18 14	5 35	24 57	1 42	26 42	2 31	25 9	1 10	22 55	2 10	33 34	17 29	5 19	5 52	19 15		n.a.
S 17	16 18	28 12	5 4	20 8	1 59	18 10	5 25	18 5	5 34	24 59	1 41	26 41	2 31	25 9	1 10	22 56	2 10	33 33	17 29	5 23	5 54	19 12		n.a.
M18	16 37	29 7	5 0	20 11	2 6	18 0	5 37	17 57	5 33	25 0	1 41	26 41	2 31	25 9	1 10	22 56	2 10	33 33	17 29	5 27	5 55	19 9		n.a.
T 19	16 55	28 32	4 41	20 14	2 13	17 49	5 49	17 48	5 32	25 1	1 41	26 41	2 31	25 9	1 10	22 57	2 10	33 33	17 29	5 30	5 56	19 6		n.a.
W20	17 13	26 34	4 11	20 16	2 19	17 37	6 1	17 40	5 30	25 2	1 41	26 41	2 31	25 9	1 10	22 57	2 10	33 32	17 29	5 32	5 57	19 3		n.a.
T 21	17 31	23 27	3 29	20 17	2 25	17 26	6 13	17 32	5 28	25 4	1 41	26 41	2 31	25 9	1 10	22 58	2 10	33 32	17 29	5 34	5 59	19 1		n.a.
F 22	17 49	19 22	2 39	20 18	2 31	17 15	6 25	17 24	5 27	25 5	1 41	26 41	2 30	25 9	1 10	22 58	2 10	33 31	17 29	5 34	6 0	18 58		n.a.
S 23	18 6	14 34	1 42	20 19	2 36	17 3	6 37	17 16	5 25	25 6	1 41	26 41	2 30	25 9	1 10	22 59	2 10	33 31	17 29	5 34	6 1	18 55		n.a.
S 24	18 23	9 12	0 41	20 19	2 40	16 51	6 48	17 8	5 23	25 8	1 41	26 41	2 30	25 9	1 10	22 59	2 10	33 31	17 29	5 34	6 2	18 52		n.a.
M25	18 40	3 27	0n23	20 19	2 44	16 40	7 0	17 0	5 21	25 9	1 40	26 41	2 30	25 8	1 10	23 0	2 10	33 30	17 29	5 34	6 4	18 49		n.a.
T 26	18 56	2n32	1 27	20 19	2 47	16 28	7 11	16 52	5 19	25 10	1 40	26 40	2 30	25 8	1 11	23 0	2 10	33 30	17 29	5 34	6 5	18 47		n.a.
W27	19 12	8 33	2 29	20 19	2 48	16 17	7 22	16 45	5 17	25 11	1 40	26 40	2 30	25 8	1 11	23 1	2 10	33 29	17 29	5 36	6 6	18 44		n.a.
T 28	19 28	14 24	3 24	20 18	2 49	16 5	7 32	16 38	5 14	25 12	1 40	26 40	2 30	25 8	1 11	23 1	2 10	33 29	17 29	5 38	6 8	18 41		n.a.
F 29	19 43	19 45	4 9	20 18	2 48	15 54	7 42	16 31	5 12	25 14	1 40	26 40	2 30	25 8	1 11	23 2	2 10	33 29	17 28	5 42	6 9	18 38		n.a.
S 30	19 58	24 15	4 42	20 19	2 46	15 43	7 52	16 24	5 10	25 15	1 40	26 40	2 29	25 8	1 11	23 2	2 10	33 28	17 28	5 47	6 10	18 35		n.a.
S 31	20n12	27n27	4n59	20n19	2s43	15n32	8s 1	16s17	5s 7	25n16	1n40	26n40	2n29	25s 8	1s11	23n 3	2n10	33s28	17s28	5s51	6s11	18s32		n.a.

Julian Day Number = -1835200.5, Delta T = 120h21m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'47, Lahiri = -137°00'47 Julian Calendar 1 July 9738 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9738 BCE

The year -9737 astronomical counting style corresponds to year 9738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 58 21	28♉33'02	23♊29	12°R 0	16°R35	29°R 2	18♊11	0♋20	22°R29	0♊46	15°R14	15°R22	14♓41	17♒ 0	n.a.	M 1
T 2	16 2 17	29°34'18	7♋46	11♊14	16♊12	28♌52	18°25	0°27	22♐26	0°48	15♏13	15♓12	14°38	17° 7	n.a.	T 2
W 3	16 6 14	0♊35'36	22° 6	10°18	15°47	28°43	18°38	0°33	22°24	0°50	15°12	15° 4	14°35	17°13	n.a.	W 3
T 4	16 10 10	1°36'54	6♌24	9°12	15°20	28°34	18°51	0°40	22°22	0°52	15°11	15° 0	14°32	17°20	n.a.	T 4
F 5	16 14 7	2°38'13	20°37	7°59	14°51	28°27	19° 5	0°46	22°19	0°55	15°10	14°58	14°28	17°27	n.a.	F 5
S 6	16 18 3	3°39'33	4♍42	6°41	14°21	28°20	19°18	0°53	22°17	0°57	15° 9	14°D57	14°25	17°33	n.a.	S 6
S 7	16 22 0	4°40'53	18°39	5°19	13°48	28°15	19°32	0°59	22°15	0°59	15° 8	14°R57	14°22	17°40	n.a.	S 7
M 8	16 25 56	5°42'14	2♎29	3°57	13°15	28°10	19°45	1° 6	22°12	1° 1	15° 7	14°56	14°19	17°47	n.a.	M 8
T 9	16 29 53	6°43'35	16°10	2°37	12°40	28° 6	19°58	1°12	22°10	1° 4	15° 6	14°53	14°16	17°53	n.a.	T 9
W10	16 33 49	7°44'57	29°43	1°22	12° 5	28° 2	20°12	1°19	22° 7	1° 6	15° 4	14°47	14°12	18° 0	n.a.	W10
T 11	16 37 46	8°46'20	13♏ 7	0°14	11°28	28° 0	20°26	1°26	22° 5	1° 8	15° 3	14°38	14° 9	18° 7	n.a.	T 11
F 12	16 41 42	9°47'44	26°20	29♉15	10°52	27°58	20°39	1°33	22° 2	1°10	15° 2	14°26	14° 6	18°13	n.a.	F 12
S 13	16 45 39	10°49'08	9♐21	28°27	10°15	27°57	20°53	1°39	22° 0	1°13	15° 1	14°13	14° 3	18°20	n.a.	S 13
S 14	16 49 35	11°50'33	22° 7	27°50	9°38	27°D57	21° 6	1°46	21°57	1°15	15° 0	13°58	14° 0	18°27	n.a.	S 14
M15	16 53 32	12°51'59	4♑40	27°25	9° 2	27°58	21°20	1°53	21°55	1°17	14°59	13°45	13°57	18°33	n.a.	M15
T 16	16 57 28	13°53'25	16°58	27°11	8°26	27°59	21°34	2° 0	21°52	1°19	14°58	13°33	13°53	18°40	n.a.	T 16
W17	17 1 25	14°54'52	29° 3	27°D 8	7°52	28° 2	21°47	2° 7	21°50	1°22	14°57	13°24	13°50	18°47	n.a.	W17
T 18	17 5 22	15°56'20	10♒58	27°15	7°18	28° 4	22° 1	2°14	21°47	1°24	14°56	13°17	13°47	18°53	n.a.	T 18
F 19	17 9 18	16°57'48	22°47	27°32	6°46	28° 8	22°15	2°20	21°45	1°26	14°55	13°14	13°44	19° 0	n.a.	F 19
S 20	17 13 15	17°59'17	4♓34	27°58	6°15	28°13	22°28	2°27	21°42	1°28	14°54	13°13	13°41	19° 7	n.a.	S 20
S 21	17 17 11	19° 0'47	16°24	28°32	5°47	28°18	22°42	2°34	21°40	1°30	14°53	13°12	13°38	19°13	n.a.	S 21
M22	17 21 8	20° 2'17	28°24	29°13	5°19	28°23	22°56	2°41	21°37	1°33	14°53	13°12	13°34	19°20	n.a.	M22
T 23	17 25 4	21° 3'48	10♈39	29°59	4°55	28°30	23° 9	2°48	21°35	1°35	14°52	13°11	13°31	19°27	n.a.	T 23
W24	17 29 1	22° 5'19	23°13	0♊52	4°32	28°37	23°23	2°55	21°32	1°37	14°51	13° 7	13°28	19°33	n.a.	W24
T 25	17 32 57	23° 6'51	6♉12	1°50	4°11	28°45	23°37	3° 2	21°29	1°39	14°50	13° 1	13°25	19°40	n.a.	T 25
F 26	17 36 54	24° 8'24	19°37	2°51	3°53	28°54	23°50	3° 9	21°27	1°41	14°49	12°52	13°22	19°47	n.a.	F 26
S 27	17 40 50	25° 9'56	3♊29	3°57	3°37	29° 3	24° 4	3°16	21°24	1°43	14°48	12°41	13°18	19°53	n.a.	S 27
S 28	17 44 47	26°11'29	17°44	5° 5	3°24	29°12	24°18	3°23	21°22	1°46	14°47	12°29	13°15	20° 0	n.a.	S 28
M29	17 48 43	27°13'02	2♋19	6°17	3°13	29°23	24°32	3°31	21°19	1°48	14°46	12°17	13°12	20° 7	n.a.	M29
T 30	17 52 40	28°14'35	17° 4	7°30	3° 5	29°34	24°45	3°38	21°17	1°50	14°46	12° 6	13° 9	20°13	n.a.	T 30
W31	17 56 37	29♊16'08	1♌52	8♊46	2♊59	29♌46	24♊59	3♋45	21♐14	1♊52	14♏45	11♓58	13♓ 6	20♒20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n26	28n58	4n58	20n20	2s37	15n21	8s10	16s11	5s 4	25n17	1n40	26n40	2n29	25s 8	1s11	23n 3	2n10	33s27	17s28	5s56	6s13	18s30		n.a.
T 2	20 40	28 34	4 38	20 21	2 29	15 11	8 18	16 5	5 2	25 18	1 39	26 40	2 29	25 8	1 11	23 4	2 10	33 27	17 28	6 0	6 14	18 27		n.a.
W 3	20 54	26 15	4 1	20 23	2 20	15 1	8 25	15 59	4 59	25 19	1 39	26 39	2 29	25 8	1 11	23 4	2 10	33 26	17 28	6 3	6 15	18 24		n.a.
T 4	21 7	22 17	3 9	20 24	2 8	14 52	8 32	15 53	4 56	25 20	1 39	26 39	2 29	25 7	1 11	23 5	2 10	33 26	17 28	6 5	6 16	18 21		n.a.
F 5	21 19	17 2	2 5	20 26	1 54	14 43	8 38	15 48	4 54	25 21	1 39	26 39	2 29	25 7	1 11	23 5	2 10	33 25	17 28	6 6	6 18	18 18		n.a.
S 6	21 31	10 55	0 54	20 28	1 39	14 34	8 43	15 43	4 51	25 22	1 39	26 39	2 29	25 7	1 11	23 6	2 10	33 25	17 28	6 6	6 19	18 15		n.a.
S 7	21 43	4 19	0s20	20 30	1 22	14 26	8 47	15 38	4 48	25 23	1 39	26 39	2 29	25 7	1 11	23 6	2 10	33 24	17 28	6 6	6 20	18 12		n.a.
M 8	21 55	2s24	1 31	20 33	1 3	14 19	8 50	15 34	4 45	25 25	1 39	26 39	2 28	25 7	1 11	23 7	2 10	33 24	17 27	6 7	6 21	18 9		n.a.
T 9	22 5	8 57	2 37	20 36	0 44	14 13	8 53	15 29	4 42	25 26	1 39	26 39	2 28	25 7	1 11	23 7	2 10	33 23	17 27	6 8	6 23	18 7		n.a.
W10	22 16	15 1	3 32	20 39	0 25	14 7	8 54	15 25	4 40	25 26	1 39	26 38	2 28	25 7	1 11	23 8	2 10	33 23	17 27	6 10	6 24	18 4		n.a.
T 11	22 26	20 18	4 16	20 43	0 6	14 2	8 54	15 22	4 37	25 27	1 39	26 38	2 28	25 7	1 11	23 8	2 10	33 22	17 27	6 14	6 25	18 1		n.a.
F 12	22 36	24 32	4 45	20 49	0n12	13 57	8 54	15 19	4 34	25 28	1 39	26 38	2 28	25 6	1 11	23 9	2 10	33 22	17 27	6 18	6 26	17 58		n.a.
S 13	22 45	27 26	4 58	20 55	0 30	13 54	8 52	15 16	4 31	25 29	1 39	26 38	2 28	25 6	1 11	23 9	2 10	33 21	17 27	6 24	6 28	17 55		n.a.
S 14	22 54	28 51	4 56	21 2	0 47	13 51	8 50	15 13	4 28	25 30	1 38	26 38	2 28	25 6	1 11	23 10	2 10	33 21	17 27	6 30	6 29	17 52		n.a.
M15	23 2	28 45	4 40	21 11	1 2	13 49	8 46	15 10	4 25	25 31	1 38	26 38	2 28	25 6	1 11	23 10	2 10	33 20	17 26	6 35	6 30	17 49		n.a.
T 16	23 10	27 12	4 11	21 21	1 15	13 48	8 41	15 8	4 22	25 32	1 38	26 37	2 28	25 6	1 11	23 11	2 10	33 20	17 26	6 40	6 31	17 46		n.a.
W17	23 17	24 24	3 30	21 32	1 27	13 48	8 36	15 6	4 19	25 33	1 38	26 37	2 28	25 6	1 11	23 11	2 10	33 19	17 26	6 43	6 33	17 43		n.a.
T 18	23 24	20 36	2 41	21 44	1 38	13 49	8 30	15 5	4 16	25 34	1 38	26 37	2 28	25 6	1 11	23 12	2 10	33 19	17 26	6 46	6 34	17 41		n.a.
F 19	23 30	16 0	1 46	21 57	1 47	13 51	8 22	15 3	4 13	25 34	1 38	26 37	2 28	25 5	1 11	23 12	2 10	33 18	17 26	6 47	6 35	17 38		n.a.
S 20	23 36	10 50	0 46	22 11	1 55	13 54	8 14	15 2	4 10	25 35	1 38	26 37	2 28	25 5	1 11	23 13	2 10	33 18	17 25	6 48	6 37	17 35		n.a.
S 21	23 42	5 16	0n17	22 25	2 2	13 58	8 6	15 1	4 7	25 36	1 38	26 37	2 28	25 5	1 11	23 13	2 10	33 17	17 25	6 48	6 38	17 32		n.a.
M22	23 47	0n33	1 19	22 40	2 7	14 2	7 56	15 1	4 5	25 37	1 38	26 36	2 28	25 5	1 11	23 14	2 10	33 17	17 25	6 48	6 39	17 29		n.a.
T 23	23 51	6 28	2 20	22 55	2 12	14 8	7 46	15 1	4 2	25 37	1 38	26 36	2 28	25 5	1 11	23 14	2 10	33 16	17 25	6 48	6 40	17 26		n.a.
W24	23 55	12 17	3 15	23 9	2 15	14 14	7 35	15 1	3 59	25 38	1 38	26 36	2 27	25 5	1 11	23 14	2 10	33 16	17 25	6 50	6 42	17 23		n.a.
T 25	23 59	17 46	4 1	23 24	2 17	14 22	7 24	15 1	3 56	25 39	1 38	26 36	2 27	25 4	1 11	23 15	2 10	33 15	17 24	6 52	6 43	17 20		n.a.
F 26	24 2	22 36	4 36	23 38	2 19	14 30	7 13	15 2	3 53	25 39	1 38	26 36	2 27	25 4	1 11	23 15	2 10	33 15	17 24	6 56	6 44	17 17		n.a.
S 27	24 4	26 20	4 57	23 52	2 20	14 38	7 1	15 2	3 50	25 40	1 38	26 35	2 27	25 4	1 11	23 16	2 10	33 14	17 24	7 0	6 45	17 14		n.a.
S 28	24 7	28 33	4 59	24 5	2 20	14 48	6 49	15 3	3 48	25 41	1 38	26 35	2 27	25 4	1 11	23 16	2 10	33 14	17 24	7 5	6 47	17 11		n.a.
M29	24 8	28 52	4 43	24 18	2 19	14 58	6 36	15 5	3 45	25 41	1 38	26 35	2 27	25 4	1 11	23 17	2 10	33 13	17 23	7 10	6 48	17 8		n.a.
T 30	24 9	27 8	4 7	24 30	2 18	15 9	6 23	15 6	3 42	25 42	1 38	26 35	2 27	25 4	1 11	23 17	2 11	33 13	17 23	7 14	6 49	17 5		n.a.
W31	24n10	23n31	3n15	24n41	2n16	15n21	6s10	15s 8	3s39	25n42	1n38	26n34	2n27	25s 3	1s11	23n18	2n11	33s12	17s23	7s17	6s50	17s 2		n.a.

Julian Day Number = -1835169.5, Delta T = 120h21m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'43, Lahiri = -137°00'43 Julian Calendar 1 Aug. 9738 BCE == Greg. Calendar 18 May 9738 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 0 33	0♋17'40	16♌34	10♊ 4	2°R56	29♎58	25♊13	3♋52	21°R12	1♊54	14°R44	11°R53	13♓ 3	20♒27	n.a.	T 1
F 2	18 4 30	1°19'11	1♍ 6	11°24	2°D55	0♏10	25°26	3°59	21♐ 9	1°56	14♏43	11♓51	12°59	20°33	n.a.	F 2
S 3	18 8 26	2°20'43	15°23	12°45	2♊57	0°24	25°40	4° 6	21° 7	1°58	14°43	11°D51	12°56	20°40	n.a.	S 3
S 4	18 12 23	3°22'13	29°23	14° 7	3° 1	0°38	25°54	4°13	21° 4	2° 0	14°42	11°R51	12°53	20°47	n.a.	S 4
M 5	18 16 19	4°23'44	13♎ 7	15°30	3° 7	0°52	26° 7	4°20	21° 2	2° 2	14°41	11°51	12°50	20°53	n.a.	M 5
T 6	18 20 16	5°25'13	26°36	16°55	3°16	1° 7	26°21	4°27	20°59	2° 4	14°40	11°49	12°47	21° 0	n.a.	T 6
W 7	18 24 13	6°26'42	9♏51	18°20	3°27	1°22	26°35	4°34	20°57	2° 6	14°40	11°44	12°44	21° 7	n.a.	W 7
T 8	18 28 9	7°28'10	22°54	19°46	3°40	1°38	26°48	4°41	20°54	2° 8	14°39	11°37	12°40	21°13	n.a.	T 8
F 9	18 32 6	8°29'38	5♐44	21°13	3°55	1°55	27° 2	4°49	20°52	2°10	14°38	11°27	12°37	21°20	n.a.	F 9
S 10	18 36 2	9°31'05	18°24	22°40	4°12	2°12	27°16	4°56	20°50	2°12	14°38	11°15	12°34	21°27	n.a.	S 10
S 11	18 39 59	10°32'31	0♑52	24° 8	4°32	2°29	27°29	5° 3	20°47	2°14	14°37	11° 3	12°31	21°33	n.a.	S 11
M12	18 43 56	11°33'57	13°10	25°36	4°53	2°47	27°43	5°10	20°45	2°15	14°37	10°52	12°28	21°40	n.a.	M12
T 13	18 47 52	12°35'22	25°18	27° 5	5°16	3° 5	27°56	5°17	20°42	2°17	14°36	10°42	12°24	21°47	n.a.	T 13
W14	18 51 49	13°36'46	7♒17	28°35	5°42	3°24	28°10	5°24	20°40	2°19	14°36	10°34	12°21	21°53	n.a.	W14
T 15	18 55 45	14°38'10	19° 9	0♋ 5	6° 8	3°43	28°23	5°31	20°38	2°21	14°35	10°29	12°18	22° 0	n.a.	T 15
F 16	18 59 42	15°39'33	0♓56	1°35	6°37	4° 2	28°37	5°38	20°36	2°23	14°35	10°26	12°15	22° 7	n.a.	F 16
S 17	19 3 39	16°40'55	12°43	3° 6	7° 7	4°22	28°50	5°45	20°33	2°24	14°34	10°D25	12°12	22°13	n.a.	S 17
S 18	19 7 35	17°42'16	24°33	4°37	7°39	4°42	29° 3	5°52	20°31	2°26	14°34	10°26	12° 9	22°20	n.a.	S 18
M19	19 11 32	18°43'37	6♈31	6° 8	8°12	5° 3	29°17	5°59	20°29	2°28	14°33	10°27	12° 5	22°27	n.a.	M19
T 20	19 15 28	19°44'58	18°42	7°40	8°47	5°24	29°30	6° 6	20°27	2°30	14°33	10°R28	12° 2	22°33	n.a.	T 20
W21	19 19 25	20°46'17	1♉13	9°13	9°24	5°45	29°43	6°13	20°25	2°31	14°32	10°27	11°59	22°40	n.a.	W21
T 22	19 23 22	21°47'36	14° 7	10°46	10° 1	6° 7	29°56	6°20	20°23	2°33	14°32	10°25	11°56	22°46	n.a.	T 22
F 23	19 27 18	22°48'54	27°28	12°19	10°40	6°29	0♋10	6°27	20°21	2°35	14°32	10°20	11°53	22°53	n.a.	F 23
S 24	19 31 15	23°50'12	11♊18	13°53	11°20	6°51	0°23	6°34	20°19	2°36	14°31	10°14	11°50	23° 0	n.a.	S 24
S 25	19 35 11	24°51'28	25°37	15°27	12° 1	7°14	0°36	6°41	20°17	2°38	14°31	10° 7	11°46	23° 6	n.a.	S 25
M26	19 39 8	25°52'44	10♋19	17° 1	12°44	7°37	0°49	6°48	20°15	2°39	14°31	9°59	11°43	23°13	n.a.	M26
T 27	19 43 5	26°53'58	25°19	18°36	13°27	8° 0	1° 2	6°54	20°13	2°41	14°31	9°52	11°40	23°20	n.a.	T 27
W28	19 47 1	27°55'11	10♌27	20°12	14°12	8°24	1°15	7° 1	20°11	2°42	14°30	9°48	11°37	23°26	n.a.	W28
T 29	19 50 58	28°56'22	25°33	21°48	14°58	8°48	1°28	7° 8	20° 9	2°44	14°30	9°45	11°34	23°33	n.a.	T 29
F 30	19 54 55	29♋57'32	10♍28	23♋25	15♊44	9♏12	1♋41	7♋15	20♐ 7	2♊45	14♏30	9°D44	11♓30	23♒40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	18n24	2n10	24n51	2n14	15n33	5s57	15s10	3s37	25n43	1n38	26n34	2n27	25s 3	1s11	23n18	2n11	33s12	17s23	7s19	6s52	16s59		n.a.
F 2	24 10	12 18	0 57	25 0	2 11	15 46	5 44	15 12	3 34	25 43	1 38	26 34	2 27	25 3	1 11	23 19	2 11	33 11	17 22	7 20	6 53	16 56		n.a.
S 3	24 9	5 39	0s19	25 9	2 8	15 59	5 31	15 14	3 31	25 44	1 38	26 34	2 27	25 3	1 11	23 19	2 11	33 11	17 22	7 20	6 54	16 53		n.a.
S 4	24 7	1s 9	1 32	25 16	2 5	16 12	5 18	15 17	3 29	25 44	1 38	26 34	2 27	25 3	1 11	23 20	2 11	33 10	17 22	7 20	6 55	16 50		n.a.
M 5	24 5	7 45	2 38	25 22	2 1	16 27	5 5	15 20	3 26	25 45	1 38	26 33	2 27	25 3	1 11	23 20	2 11	33 10	17 21	7 20	6 57	16 47		n.a.
T 6	24 3	13 53	3 34	25 27	1 57	16 41	4 52	15 23	3 24	25 45	1 38	26 33	2 27	25 2	1 11	23 21	2 11	33 9	17 21	7 21	6 58	16 44		n.a.
W 7	24 0	19 16	4 18	25 31	1 53	16 56	4 39	15 26	3 21	25 46	1 38	26 33	2 27	25 2	1 11	23 21	2 11	33 9	17 21	7 22	6 59	16 41		n.a.
T 8	23 57	23 40	4 47	25 34	1 49	17 11	4 26	15 30	3 18	25 46	1 38	26 33	2 27	25 2	1 11	23 22	2 11	33 8	17 21	7 25	7 0	16 38		n.a.
F 9	23 53	26 51	5 1	25 36	1 44	17 27	4 13	15 33	3 16	25 46	1 38	26 32	2 27	25 2	1 11	23 22	2 11	33 8	17 20	7 29	7 2	16 35		n.a.
S 10	23 49	28 38	5 0	25 37	1 39	17 42	4 0	15 37	3 13	25 47	1 38	26 32	2 27	25 2	1 11	23 22	2 11	33 7	17 20	7 34	7 3	16 32		n.a.
S 11	23 44	28 55	4 45	25 36	1 34	17 58	3 48	15 41	3 11	25 47	1 38	26 32	2 27	25 1	1 11	23 23	2 11	33 7	17 20	7 38	7 4	16 29		n.a.
M12	23 39	27 45	4 17	25 34	1 28	18 14	3 35	15 45	3 9	25 47	1 38	26 32	2 27	25 1	1 11	23 23	2 11	33 6	17 19	7 43	7 5	16 26		n.a.
T 13	23 33	25 17	3 37	25 31	1 23	18 31	3 23	15 49	3 6	25 48	1 38	26 31	2 27	25 1	1 11	23 24	2 11	33 6	17 19	7 47	7 7	16 23		n.a.
W14	23 27	21 43	2 48	25 27	1 17	18 47	3 11	15 54	3 4	25 48	1 38	26 31	2 28	25 1	1 11	23 24	2 11	33 5	17 19	7 50	7 8	16 20		n.a.
T 15	23 20	17 18	1 51	25 22	1 12	19 3	2 59	15 58	3 1	25 48	1 38	26 31	2 28	25 1	1 11	23 25	2 11	33 5	17 18	7 52	7 9	16 17		n.a.
F 16	23 13	12 16	0 51	25 16	1 6	19 20	2 48	16 3	2 59	25 48	1 38	26 31	2 28	25 0	1 11	23 25	2 11	33 4	17 18	7 53	7 10	16 14		n.a.
S 17	23 5	6 48	0n12	25 8	1 0	19 36	2 36	16 8	2 57	25 48	1 38	26 30	2 28	25 0	1 11	23 26	2 11	33 4	17 18	7 53	7 12	16 11		n.a.
S 18	22 57	1 5	1 15	24 59	0 54	19 52	2 25	16 13	2 55	25 49	1 38	26 30	2 28	25 0	1 11	23 26	2 12	33 4	17 17	7 53	7 13	16 8		n.a.
M19	22 49	4n44	2 16	24 49	0 48	20 9	2 14	16 18	2 52	25 49	1 38	26 30	2 28	25 0	1 11	23 26	2 12	33 3	17 17	7 52	7 14	16 5		n.a.
T 20	22 40	10 29	3 11	24 38	0 42	20 25	2 3	16 23	2 50	25 49	1 38	26 29	2 28	25 0	1 11	23 27	2 12	33 3	17 17	7 52	7 15	16 2		n.a.
W21	22 30	15 58	3 59	24 26	0 36	20 41	1 53	16 28	2 48	25 49	1 39	26 29	2 28	24 59	1 11	23 27	2 12	33 2	17 16	7 52	7 17	15 59		n.a.
T 22	22 20	20 56	4 36	24 13	0 29	20 57	1 43	16 34	2 46	25 49	1 39	26 29	2 28	24 59	1 11	23 28	2 12	33 2	17 16	7 53	7 18	15 56		n.a.
F 23	22 10	25 3	5 0	23 58	0 23	21 12	1 33	16 39	2 44	25 49	1 39	26 29	2 28	24 59	1 11	23 28	2 12	33 1	17 16	7 55	7 19	15 53		n.a.
S 24	21 59	27 54	5 8	23 42	0 17	21 28	1 23	16 45	2 41	25 49	1 39	26 28	2 28	24 59	1 11	23 28	2 12	33 1	17 15	7 58	7 20	15 50		n.a.
S 25	21 48	29 3	4 57	23 25	0 11	21 43	1 13	16 51	2 39	25 49	1 39	26 28	2 28	24 59	1 11	23 29	2 12	33 0	17 15	8 1	7 22	15 47		n.a.
M26	21 37	28 11	4 26	23 8	0 4	21 58	1 4	16 57	2 37	25 49	1 39	26 28	2 28	24 59	1 11	23 29	2 12	33 0	17 15	8 3	7 23	15 44		n.a.
T 27	21 25	25 17	3 37	22 48	0s 2	22 13	0 55	17 2	2 35	25 49	1 39	26 27	2 28	24 58	1 11	23 30	2 12	33 0	17 14	8 6	7 24	15 41		n.a.
W28	21 12	20 35	2 32	22 28	0 8	22 27	0 46	17 8	2 33	25 49	1 39	26 27	2 28	24 58	1 10	23 30	2 12	32 59	17 14	8 8	7 25	15 38		n.a.
T 29	21 0	14 35	1 16	22 7	0 14	22 41	0 37	17 15	2 31	25 49	1 39	26 27	2 28	24 58	1 10	23 30	2 12	32 59	17 14	8 9	7 27	15 35		n.a.
F 30	20n46	7n48	0s 4	21n45	0s20	22n54	0s29	17s21	2s29	25n49	1n39	26n27	2n29	24s58	1s10	23n31	2n12	32s58	17s13	8s 9	7s28	15s32		n.a.

Julian Day Number = -1835138.5, Delta T = 120h21m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'38, Lahiri = -137°00'39 Julian Calendar 1 Sept. 9738 BCE == Greg. Calendar 18 June 9738 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 58 51	0♌58'40	25♍ 6	25♋ 2	16♊32	9♏36	1♋54	7♋21	20°R 5	2♊47	14°R30	9♓45	11♓27	23♒46	n.a.	S 1
S 2	20 2 48	1°59'47	9♎22	26°39	17°20	10° 1	2° 7	7°28	20♐ 4	2°48	14♏30	9°46	11°24	23°53	n.a.	S 2
M 3	20 6 45	3° 0'51	23°15	28°17	18° 9	10°26	2°19	7°35	20° 2	2°49	14°29	9°47	11°21	24° 0	n.a.	M 3
T 4	20 10 41	4° 1'55	6♏45	29°56	18°59	10°52	2°32	7°41	20° 0	2°51	14°29	9°R48	11°18	24° 6	n.a.	T 4
W 5	20 14 38	5° 2'56	19°56	1♌35	19°50	11°17	2°45	7°48	19°59	2°52	14°29	9°47	11°15	24°13	n.a.	W 5
T 6	20 18 35	6° 3'55	2♐48	3°15	20°41	11°43	2°57	7°55	19°57	2°53	14°29	9°44	11°11	24°20	n.a.	T 6
F 7	20 22 31	7° 4'53	15°24	4°56	21°34	12° 9	3°10	8° 1	19°56	2°54	14°29	9°40	11° 8	24°26	n.a.	F 7
S 8	20 26 28	8° 5'49	27°48	6°37	22°27	12°35	3°22	8° 8	19°54	2°56	14°D29	9°34	11° 5	24°33	n.a.	S 8
S 9	20 30 24	9° 6'43	10♑ 1	8°19	23°20	13° 2	3°35	8°14	19°53	2°57	14°29	9°29	11° 2	24°40	n.a.	S 9
M10	20 34 21	10° 7'35	22° 5	10° 1	24°15	13°29	3°47	8°21	19°51	2°58	14°29	9°23	10°59	24°46	n.a.	M10
T 11	20 38 18	11° 8'25	4♒ 2	11°44	25°10	13°56	3°59	8°27	19°50	2°59	14°29	9°18	10°56	24°53	n.a.	T 11
W12	20 42 14	12° 9'14	15°55	13°28	26° 5	14°23	4°12	8°33	19°49	3° 0	14°29	9°15	10°52	25° 0	n.a.	W12
T 13	20 46 11	13°10'01	27°43	15°12	27° 1	14°50	4°24	8°40	19°47	3° 1	14°29	9°13	10°49	25° 6	n.a.	T 13
F 14	20 50 8	14°10'45	9♓31	16°57	27°58	15°18	4°36	8°46	19°46	3° 2	14°30	9°D12	10°46	25°13	n.a.	F 14
S 15	20 54 4	15°11'29	21°19	18°43	28°55	15°46	4°48	8°52	19°45	3° 3	14°30	9°13	10°43	25°20	n.a.	S 15
S 16	20 58 1	16°12'10	3♈12	20°29	29°53	16°14	5° 0	8°58	19°44	3° 4	14°30	9°14	10°40	25°26	n.a.	S 16
M17	21 1 58	17°12'50	15°13	22°16	0♋51	16°42	5°12	9° 4	19°43	3° 5	14°30	9°16	10°36	25°33	n.a.	M17
T 18	21 5 54	18°13'28	27°26	24° 3	1°49	17°10	5°23	9°10	19°42	3° 6	14°30	9°18	10°33	25°39	n.a.	T 18
W19	21 9 51	19°14'04	9♉55	25°51	2°49	17°39	5°35	9°16	19°41	3° 7	14°30	9°19	10°30	25°46	n.a.	W19
T 20	21 13 48	20°14'39	22°44	27°39	3°48	18° 7	5°47	9°22	19°40	3° 8	14°31	9°R19	10°27	25°53	n.a.	T 20
F 21	21 17 44	21°15'12	5♊57	29°27	4°48	18°36	5°58	9°28	19°39	3° 9	14°31	9°18	10°24	25°59	n.a.	F 21
S 22	21 21 41	22°15'43	19°37	1♍16	5°49	19° 5	6°10	9°34	19°38	3° 9	14°31	9°17	10°21	26° 6	n.a.	S 22
S 23	21 25 37	23°16'13	3♋45	3° 4	6°49	19°35	6°21	9°40	19°37	3°10	14°32	9°15	10°17	26°13	n.a.	S 23
M24	21 29 34	24°16'41	18°19	4°53	7°50	20° 4	6°33	9°46	19°37	3°11	14°32	9°13	10°14	26°19	n.a.	M24
T 25	21 33 31	25°17'07	3♌15	6°41	8°52	20°34	6°44	9°51	19°36	3°12	14°32	9°11	10°11	26°26	n.a.	T 25
W26	21 37 27	26°17'31	18°24	8°28	9°54	21° 3	6°55	9°57	19°35	3°12	14°33	9°10	10° 8	26°33	n.a.	W26
T 27	21 41 24	27°17'52	3♍38	10°14	10°56	21°33	7° 6	10° 3	19°35	3°13	14°33	9°D 9	10° 5	26°39	n.a.	T 27
F 28	21 45 21	28°18'12	18°47	11°59	11°58	22° 3	7°17	10° 8	19°34	3°13	14°34	9° 9	10° 2	26°46	n.a.	F 28
S 29	21 49 17	29°18'29	3♎42	13°42	13° 1	22°33	7°28	10°14	19°34	3°14	14°34	9°10	9°58	26°53	n.a.	S 29
S 30	21 53 14	0♍18'44	18°16	15°23	14° 4	23° 4	7°39	10°19	19°33	3°14	14°34	9°11	9°55	26°59	n.a.	S 30
M31	21 57 11	1♍18'56	2♏24	17♍ 1	15♋ 7	23♏34	7♋50	10♋25	19♐33	3♊15	14♏35	9♓11	9♓52	27♒ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n33	0n45	1s23	21n21	0s26	23n 8	0s21	17s27	2s27	25n49	1n39	26n26	2n29	24s58	1s10	23n31	2n12	32s58	17s13	8s 9	7s29	15s29		n.a.
S 2	20 19	6s10	2 34	20 57	0 32	23 21	0 13	17 33	2 25	25 49	1 39	26 26	2 29	24 57	1 10	23 31	2 12	32 58	17 13	8 9	7 30	15 26		n.a.
M 3	20 5	12 36	3 35	20 31	0 38	23 33	0 5	17 40	2 23	25 49	1 39	26 26	2 29	24 57	1 10	23 32	2 13	32 57	17 12	8 8	7 32	15 23		n.a.
T 4	19 50	18 17	4 21	20 5	0 44	23 45	0n 3	17 46	2 21	25 49	1 40	26 25	2 29	24 57	1 10	23 32	2 13	32 57	17 12	8 8	7 33	15 19		n.a.
W 5	19 35	22 57	4 53	19 37	0 49	23 56	0 10	17 53	2 20	25 48	1 40	26 25	2 29	24 57	1 10	23 32	2 13	32 57	17 11	8 8	7 34	15 16		n.a.
T 6	19 19	26 24	5 9	19 8	0 55	24 7	0 17	17 59	2 18	25 48	1 40	26 25	2 29	24 57	1 10	23 33	2 13	32 56	17 11	8 9	7 35	15 13		n.a.
F 7	19 4	28 29	5 10	18 39	1 0	24 18	0 24	18 6	2 16	25 48	1 40	26 24	2 29	24 57	1 10	23 33	2 13	32 56	17 11	8 11	7 37	15 10		n.a.
S 8	18 48	29 5	4 56	18 8	1 5	24 28	0 31	18 13	2 14	25 48	1 40	26 24	2 29	24 56	1 10	23 33	2 13	32 55	17 10	8 13	7 38	15 7		n.a.
S 9	18 31	28 15	4 29	17 37	1 10	24 37	0 37	18 19	2 12	25 48	1 40	26 24	2 30	24 56	1 10	23 34	2 13	32 55	17 10	8 15	7 39	15 4		n.a.
M10	18 14	26 4	3 50	17 5	1 15	24 46	0 44	18 26	2 10	25 47	1 40	26 24	2 30	24 56	1 10	23 34	2 13	32 55	17 10	8 17	7 40	15 1		n.a.
T 11	17 57	22 45	3 1	16 31	1 19	24 55	0 50	18 33	2 9	25 47	1 40	26 23	2 30	24 56	1 10	23 34	2 13	32 54	17 9	8 19	7 41	14 58		n.a.
W12	17 40	18 32	2 4	15 57	1 24	25 2	0 56	18 40	2 7	25 47	1 41	26 23	2 30	24 56	1 10	23 35	2 13	32 54	17 9	8 21	7 43	14 55		n.a.
T 13	17 22	13 37	1 3	15 23	1 28	25 10	1 1	18 46	2 5	25 47	1 41	26 23	2 30	24 56	1 10	23 35	2 13	32 54	17 9	8 21	7 44	14 52		n.a.
F 14	17 4	8 13	0n 2	14 47	1 32	25 16	1 7	18 53	2 4	25 46	1 41	26 22	2 30	24 56	1 10	23 35	2 13	32 54	17 8	8 22	7 45	14 48		n.a.
S 15	16 46	2 32	1 6	14 11	1 35	25 22	1 12	19 0	2 2	25 46	1 41	26 22	2 30	24 55	1 10	23 35	2 13	32 53	17 8	8 21	7 46	14 45		n.a.
S 16	16 28	3n16	2 8	13 34	1 38	25 28	1 17	19 7	2 0	25 46	1 41	26 22	2 30	24 55	1 10	23 36	2 14	32 53	17 7	8 21	7 48	14 42		n.a.
M17	16 9	9 1	3 6	12 56	1 41	25 32	1 22	19 14	1 59	25 45	1 41	26 21	2 31	24 55	1 10	23 36	2 14	32 53	17 7	8 20	7 49	14 39		n.a.
T 18	15 50	14 31	3 55	12 18	1 43	25 37	1 27	19 20	1 57	25 45	1 41	26 21	2 31	24 55	1 10	23 36	2 14	32 52	17 7	8 20	7 50	14 36		n.a.
W19	15 30	19 34	4 35	11 39	1 45	25 40	1 31	19 27	1 55	25 45	1 41	26 21	2 31	24 55	1 10	23 37	2 14	32 52	17 6	8 19	7 51	14 33		n.a.
T 20	15 11	23 53	5 3	11 0	1 46	25 43	1 36	19 34	1 54	25 44	1 42	26 21	2 31	24 55	1 9	23 37	2 14	32 52	17 6	8 19	7 53	14 30		n.a.
F 21	14 51	27 8	5 15	10 21	1 47	25 45	1 40	19 41	1 52	25 44	1 42	26 20	2 31	24 55	1 9	23 37	2 14	32 52	17 6	8 19	7 54	14 27		n.a.
S 22	14 31	28 55	5 11	9 41	1 47	25 46	1 44	19 48	1 51	25 43	1 42	26 20	2 31	24 55	1 9	23 37	2 14	32 51	17 5	8 20	7 55	14 23		n.a.
S 23	14 10	28 55	4 48	9 2	1 47	25 47	1 48	19 55	1 49	25 43	1 42	26 20	2 32	24 54	1 9	23 37	2 14	32 51	17 5	8 21	7 56	14 20		n.a.
M24	13 50	26 56	4 5	8 22	1 46	25 47	1 51	20 1	1 47	25 43	1 42	26 19	2 32	24 54	1 9	23 38	2 14	32 51	17 5	8 21	7 58	14 17		n.a.
T 25	13 29	23 2	3 6	7 43	1 44	25 47	1 55	20 8	1 46	25 42	1 42	26 19	2 32	24 54	1 9	23 38	2 14	32 51	17 4	8 22	7 59	14 14		n.a.
W26	13 8	17 33	1 52	7 5	1 42	25 45	1 58	20 15	1 44	25 42	1 43	26 19	2 32	24 54	1 9	23 38	2 14	32 51	17 4	8 23	8 0	14 11		n.a.
T 27	12 47	10 57	0 31	6 27	1 39	25 43	2 1	20 22	1 43	25 41	1 43	26 19	2 32	24 54	1 9	23 38	2 14	32 50	17 3	8 23	8 1	14 8		n.a.
F 28	12 25	3 45	0s53	5 49	1 35	25 41	2 4	20 28	1 42	25 41	1 43	26 18	2 32	24 54	1 9	23 39	2 15	32 50	17 3	8 23	8 3	14 5		n.a.
S 29	12 4	3s31	2 12	5 13	1 30	25 37	2 7	20 35	1 40	25 40	1 43	26 18	2 33	24 54	1 9	23 39	2 15	32 50	17 3	8 23	8 4	14 1		n.a.
S 30	11 42	10 26	3 20	4 38	1 25	25 33	2 10	20 42	1 39	25 40	1 43	26 18	2 33	24 54	1 9	23 39	2 15	32 50	17 2	8 22	8 5	13 58		n.a.
M31	11n20	16s38	4s14	4n 5	1s18	25n29	2n12	20s48	1s37	25n39	1n44	26n18	2n33	24s54	1s 9	23n39	2n15	32s50	17s 2	8s22	8s 6	13s55		n.a.

Julian Day Number = -1835108.5, Delta T = 120h21m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'34, Lahiri = -137°00'35 Julian Calendar 1 Oct. 9738 BCE == Greg. Calendar 18 July 9738 BCE

The year -9737 astronomical counting style corresponds to year 9738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 1 7	2♍19'06	16♏ 6	18♍36	16♋11	24♏ 5	8♋ 0	10♋30	19°R33	3♊15	14♏35	9♓12	9♓49	27♒13	n.a.	T 1
W 2	22 5 4	3°19'13	29°22	20° 8	17°15	24°36	8°11	10°35	19♐32	3°16	14°36	9°R12	9°46	27°19	n.a.	W 2
T 3	22 9 0	4°19'18	12♐14	21°35	18°19	25° 6	8°21	10°40	19°32	3°16	14°37	9°12	9°42	27°26	n.a.	T 3
F 4	22 12 57	5°19'20	24°47	22°57	19°23	25°37	8°31	10°45	19°32	3°17	14°37	9°12	9°39	27°33	n.a.	F 4
S 5	22 16 54	6°19'20	7♑ 3	24°13	20°28	26° 8	8°42	10°50	19°32	3°17	14°38	9°12	9°36	27°39	n.a.	S 5
S 6	22 20 50	7°19'17	19° 7	25°24	21°32	26°40	8°52	10°55	19°D32	3°17	14°38	9°11	9°33	27°46	n.a.	S 6
M 7	22 24 47	8°19'12	1♒ 3	26°27	22°37	27°11	9° 2	11° 0	19°32	3°17	14°39	9°11	9°30	27°53	n.a.	M 7
T 8	22 28 44	9°19'04	12°53	27°23	23°42	27°42	9°12	11° 5	19°32	3°18	14°40	9°D11	9°27	27°59	n.a.	T 8
W 9	22 32 40	10°18'54	24°41	28°11	24°48	28°14	9°21	11°10	19°32	3°18	14°40	9°11	9°23	28° 6	n.a.	W 9
T 10	22 36 37	11°18'41	6♓29	28°50	25°53	28°46	9°31	11°14	19°32	3°18	14°41	9°R11	9°20	28°12	n.a.	T 10
F 11	22 40 33	12°18'26	18°19	29°21	26°59	29°17	9°41	11°19	19°32	3°18	14°42	9°11	9°17	28°19	n.a.	F 11
S 12	22 44 30	13°18'08	0♈14	29°42	28° 5	29°49	9°50	11°24	19°33	3°18	14°42	9°11	9°14	28°26	n.a.	S 12
S 13	22 48 27	14°17'49	12°15	29°55	29°11	0♐21	9°59	11°28	19°33	3°18	14°43	9°10	9°11	28°32	n.a.	S 13
M14	22 52 23	15°17'27	24°25	29°R57	0♌17	0°53	10° 9	11°33	19°33	3°R18	14°44	9°10	9° 7	28°39	n.a.	M14
T 15	22 56 20	16°17'02	6♉46	29°51	1°24	1°25	10°18	11°37	19°34	3°18	14°45	9° 9	9° 4	28°46	n.a.	T 15
W16	23 0 16	17°16'36	19°21	29°35	2°30	1°58	10°27	11°41	19°34	3°18	14°46	9° 8	9° 1	28°52	n.a.	W16
T 17	23 4 13	18°16'08	2♊12	29°12	3°37	2°30	10°36	11°45	19°35	3°18	14°46	9° 7	8°58	28°59	n.a.	T 17
F 18	23 8 10	19°15'37	15°23	28°40	4°44	3° 3	10°44	11°49	19°35	3°18	14°47	9°D 7	8°55	29° 6	n.a.	F 18
S 19	23 12 6	20°15'05	28°55	28° 1	5°51	3°35	10°53	11°53	19°36	3°18	14°48	9° 7	8°52	29°12	n.a.	S 19
S 20	23 16 3	21°14'30	12♋50	27°16	6°58	4° 8	11° 1	11°57	19°37	3°17	14°49	9° 7	8°48	29°19	n.a.	S 20
M21	23 19 59	22°13'53	27° 7	26°26	8° 5	4°40	11°10	12° 1	19°38	3°17	14°50	9° 8	8°45	29°26	n.a.	M21
T 22	23 23 56	23°13'14	11♌45	25°33	9°13	5°13	11°18	12° 5	19°38	3°17	14°51	9° 9	8°42	29°32	n.a.	T 22
W23	23 27 52	24°12'33	26°39	24°37	10°20	5°46	11°26	12° 9	19°39	3°17	14°52	9°10	8°39	29°39	n.a.	W23
T 24	23 31 49	25°11'49	11♍43	23°39	11°28	6°19	11°34	12°12	19°40	3°16	14°53	9°R10	8°36	29°46	n.a.	T 24
F 25	23 35 46	26°11'04	26°47	22°42	12°36	6°52	11°42	12°16	19°41	3°16	14°54	9°10	8°33	29°52	n.a.	F 25
S 26	23 39 42	27°10'15	11♎44	21°46	13°43	7°25	11°50	12°19	19°42	3°16	14°55	9° 8	8°29	29°59	n.a.	S 26
S 27	23 43 39	28° 9'25	26°25	20°52	14°51	7°59	11°57	12°23	19°43	3°15	14°56	9° 6	8°26	0♓ 5	n.a.	S 27
M28	23 47 35	29° 8'31	10♏43	20° 1	15°59	8°32	12° 5	12°26	19°44	3°15	14°57	9° 3	8°23	0°12	n.a.	M28
T 29	23 51 32	0♎ 7'35	24°35	19°15	17° 7	9° 5	12°12	12°29	19°45	3°14	14°58	9° 1	8°20	0°19	n.a.	T 29
W30	23 55 28	1♎ 6'37	7♐59	18♍33	18♌16	9♐39	12♋19	12♋32	19♐46	3♊14	14♏59	8♓58	8♓17	0♓25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n58	21s48	4s52	3n34	1s10	25n23	2n15	20s55	1s36	25n39	1n44	26n17	2n33	24s54	1s 9	23n39	2n15	32s50	17s 2	8s22	8s 7	13s52		n.a.
W 2	10 35	25 42	5 13	3 5	1 2	25 17	2 17	21 1	1 34	25 39	1 44	26 17	2 33	24 53	1 9	23 39	2 15	32 49	17 1	8 22	8 9	13 49		n.a.
T 3	10 13	28 11	5 17	2 39	0 52	25 10	2 19	21 8	1 33	25 38	1 44	26 17	2 34	24 53	1 9	23 40	2 15	32 49	17 1	8 22	8 10	13 46		n.a.
F 4	9 50	29 9	5 6	2 15	0 42	25 3	2 21	21 14	1 32	25 38	1 44	26 17	2 34	24 53	1 9	23 40	2 15	32 49	17 1	8 22	8 11	13 42		n.a.
S 5	9 28	28 39	4 41	1 54	0 30	24 54	2 22	21 20	1 30	25 37	1 45	26 16	2 34	24 53	1 9	23 40	2 15	32 49	17 0	8 22	8 12	13 39		n.a.
S 6	9 5	26 47	4 4	1 37	0 17	24 46	2 24	21 27	1 29	25 37	1 45	26 16	2 34	24 53	1 9	23 40	2 15	32 49	17 0	8 22	8 14	13 36		n.a.
M 7	8 42	23 43	3 16	1 24	0 4	24 36	2 25	21 33	1 28	25 36	1 45	26 16	2 34	24 53	1 8	23 40	2 15	32 49	17 0	8 22	8 15	13 33		n.a.
T 8	8 19	19 42	2 21	1 14	0n10	24 26	2 27	21 39	1 26	25 36	1 45	26 16	2 35	24 53	1 8	23 40	2 15	32 49	16 59	8 22	8 16	13 30		n.a.
W 9	7 56	14 56	1 20	1 8	0 26	24 15	2 28	21 45	1 25	25 35	1 45	26 16	2 35	24 53	1 8	23 40	2 16	32 49	16 59	8 22	8 17	13 27		n.a.
T 10	7 32	9 38	0 15	1 6	0 42	24 3	2 29	21 51	1 24	25 35	1 46	26 15	2 35	24 53	1 8	23 41	2 16	32 49	16 59	8 22	8 19	13 23		n.a.
F 11	7 9	3 59	0n50	1 9	0 58	23 51	2 30	21 57	1 22	25 34	1 46	26 15	2 35	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 58	8 22	8 20	13 20		n.a.
S 12	6 45	1n50	1 54	1 15	1 15	23 38	2 31	22 3	1 21	25 34	1 46	26 15	2 36	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 58	8 22	8 21	13 17		n.a.
S 13	6 22	7 38	2 53	1 26	1 32	23 25	2 31	22 9	1 20	25 33	1 46	26 15	2 36	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 58	8 22	8 22	13 14		n.a.
M14	5 58	13 13	3 45	1 41	1 49	23 11	2 32	22 15	1 19	25 33	1 46	26 15	2 36	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 57	8 23	8 23	13 11		n.a.
T 15	5 34	18 23	4 28	1 59	2 6	22 56	2 32	22 20	1 17	25 32	1 47	26 15	2 36	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 57	8 23	8 25	13 7		n.a.
W16	5 10	22 52	4 58	2 21	2 23	22 40	2 32	22 26	1 16	25 32	1 47	26 14	2 36	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 57	8 23	8 26	13 4		n.a.
T 17	4 46	26 22	5 14	2 45	2 40	22 24	2 33	22 31	1 15	25 31	1 47	26 14	2 37	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 57	8 24	8 27	13 1		n.a.
F 18	4 22	28 33	5 15	3 13	2 55	22 8	2 33	22 37	1 14	25 31	1 47	26 14	2 37	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 56	8 24	8 28	12 58		n.a.
S 19	3 58	29 8	4 58	3 42	3 10	21 51	2 33	22 42	1 12	25 30	1 48	26 14	2 37	24 53	1 8	23 41	2 16	32 48	16 56	8 24	8 30	12 55		n.a.
S 20	3 34	27 54	4 24	4 12	3 23	21 33	2 32	22 47	1 11	25 30	1 48	26 14	2 37	24 53	1 8	23 41	2 17	32 48	16 56	8 24	8 31	12 51		n.a.
M21	3 10	24 51	3 32	4 44	3 35	21 15	2 32	22 52	1 10	25 29	1 48	26 14	2 38	24 53	1 8	23 41	2 17	32 48	16 55	8 23	8 32	12 48		n.a.
T 22	2 46	20 7	2 26	5 15	3 45	20 56	2 32	22 57	1 9	25 29	1 48	26 14	2 38	24 53	1 8	23 41	2 17	32 48	16 55	8 23	8 33	12 45		n.a.
W23	2 22	14 5	1 9	5 46	3 54	20 36	2 31	23 2	1 8	25 28	1 49	26 13	2 38	24 53	1 8	23 41	2 17	32 48	16 55	8 22	8 35	12 42		n.a.
T 24	1 58	7 10	0s14	6 15	4 0	20 16	2 30	23 7	1 7	25 28	1 49	26 13	2 38	24 53	1 8	23 41	2 17	32 48	16 55	8 22	8 36	12 38		n.a.
F 25	1 34	0s 9	1 36	6 43	4 5	19 56	2 30	23 12	1 5	25 27	1 49	26 13	2 39	24 53	1 7	23 41	2 17	32 49	16 54	8 23	8 37	12 35		n.a.
S 26	1 9	7 23	2 50	7 8	4 8	19 35	2 29	23 17	1 4	25 27	1 49	26 13	2 39	24 53	1 7	23 41	2 17	32 49	16 54	8 23	8 38	12 32		n.a.
S 27	0 45	14 5	3 52	7 31	4 9	19 14	2 28	23 21	1 3	25 26	1 50	26 13	2 39	24 53	1 7	23 41	2 17	32 49	16 54	8 24	8 39	12 29		n.a.
M28	0 21	19 52	4 37	7 51	4 8	18 52	2 27	23 25	1 2	25 26	1 50	26 13	2 39	24 53	1 7	23 41	2 17	32 49	16 54	8 25	8 41	12 26		n.a.
T 29	0s 3	24 25	5 5	8 8	4 6	18 29	2 26	23 30	1 1	25 25	1 50	26 13	2 40	24 53	1 7	23 41	2 17	32 49	16 53	8 26	8 42	12 22		n.a.
W30	0s27	27s29	5s15	8n21	4n 2	18n 6	2n25	23s34	1s 0	25n25	1n50	26n13	2n40	24s53	1s 7	23n41	2n17	32s49	16s53	8s27	8s43	12s19		n.a.

Julian Day Number = -1835077.5, Delta T = 120h21m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'30, Lahiri = -137°00'30 Julian Calendar 1 Nov. 9738 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9738 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9738 BCE (-9737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 59 25	2♎ 5'36	20♐58	17°R56	19♌24	10♐12	12♋26	12♋35	19♐48	3°R13	15♏ 0	8°R57	8♓13	0♓32	n.a.	T 1
F 2	0 3 22	3° 4'32	3♉33	17♍25	20°32	10°46	12°33	12°38	19°49	3♊13	15° 1	8°D56	8°10	0°39	n.a.	F 2
S 3	0 7 18	4° 3'26	15°49	17° 0	21°41	11°20	12°40	12°41	19°50	3°12	15° 2	8♓57	8° 7	0°45	n.a.	S 3
S 4	0 11 15	5° 2'17	27°51	16°41	22°49	11°53	12°46	12°44	19°52	3°11	15° 3	8°58	8° 4	0°52	n.a.	S 4
M 5	0 15 11	6° 1'05	9♒44	16°28	23°58	12°27	12°53	12°46	19°53	3°11	15° 4	9° 0	8° 1	0°59	n.a.	M 5
T 6	0 19 8	6°59'51	21°31	16°21	25° 6	13° 1	12°59	12°49	19°55	3°10	15° 5	9° 2	7°58	1° 5	n.a.	T 6
W 7	0 23 4	7°58'34	3♓18	16°D19	26°15	13°35	13° 5	12°51	19°56	3° 9	15° 6	9°R 3	7°54	1°12	n.a.	W 7
T 8	0 27 1	8°57'15	15° 8	16°23	27°24	14° 9	13°11	12°54	19°58	3° 9	15° 8	9° 3	7°51	1°19	n.a.	T 8
F 9	0 30 57	9°55'53	27° 4	16°33	28°33	14°43	13°17	12°56	19°59	3° 8	15° 9	9° 1	7°48	1°25	n.a.	F 9
S 10	0 34 54	10°54'29	9♈ 7	16°47	29°42	15°17	13°22	12°58	20° 1	3° 7	15°10	8°58	7°45	1°32	n.a.	S 10
S 11	0 38 50	11°53'02	21°21	17° 7	0♍51	15°51	13°28	13° 0	20° 3	3° 6	15°11	8°54	7°42	1°39	n.a.	S 11
M12	0 42 47	12°51'34	3♉46	17°31	2° 0	16°25	13°33	13° 2	20° 5	3° 5	15°12	8°48	7°38	1°45	n.a.	M12
T 13	0 46 43	13°50'03	16°23	18° 0	3° 9	17° 0	13°38	13° 4	20° 6	3° 4	15°13	8°42	7°35	1°52	n.a.	T 13
W14	0 50 40	14°48'30	29°13	18°33	4°18	17°34	13°43	13° 6	20° 8	3° 4	15°15	8°36	7°32	1°59	n.a.	W14
T 15	0 54 36	15°46'56	12♊16	19°11	5°27	18° 8	13°48	13° 8	20°10	3° 3	15°16	8°31	7°29	2° 5	n.a.	T 15
F 16	0 58 33	16°45'19	25°34	19°52	6°36	18°43	13°53	13° 9	20°12	3° 2	15°17	8°28	7°26	2°12	n.a.	F 16
S 17	1 2 29	17°43'40	9♋ 7	20°36	7°46	19°17	13°57	13°11	20°14	3° 1	15°18	8°26	7°23	2°18	n.a.	S 17
S 18	1 6 26	18°42'00	22°55	21°25	8°55	19°52	14° 2	13°12	20°16	3° 0	15°20	8°D26	7°19	2°25	n.a.	S 18
M19	1 10 22	19°40'17	7♌ 0	22°16	10° 5	20°26	14° 6	13°14	20°18	2°59	15°21	8°27	7°16	2°32	n.a.	M19
T 20	1 14 19	20°38'33	21°19	23°10	11°14	21° 1	14°10	13°15	20°20	2°58	15°22	8°28	7°13	2°38	n.a.	T 20
W21	1 18 15	21°36'46	5♍51	24° 8	12°24	21°36	14°14	13°16	20°22	2°56	15°23	8°R29	7°10	2°45	n.a.	W21
T 22	1 22 12	22°34'58	20°33	25° 8	13°33	22°11	14°18	13°17	20°25	2°55	15°25	8°28	7° 7	2°52	n.a.	T 22
F 23	1 26 8	23°33'08	5♎18	26°11	14°43	22°45	14°21	13°18	20°27	2°54	15°26	8°26	7° 4	2°58	n.a.	F 23
S 24	1 30 5	24°31'16	20° 1	27°17	15°53	23°20	14°24	13°19	20°29	2°53	15°27	8°21	7° 0	3° 5	n.a.	S 24
S 25	1 34 1	25°29'22	4♏32	28°25	17° 2	23°55	14°27	13°20	20°31	2°52	15°29	8°15	6°57	3°12	n.a.	S 25
M26	1 37 58	26°27'26	18°47	29°36	18°12	24°30	14°30	13°20	20°34	2°51	15°30	8° 7	6°54	3°18	n.a.	M26
T 27	1 41 54	27°25'27	2♐39	0♎48	19°22	25° 5	14°33	13°21	20°36	2°49	15°31	7°59	6°51	3°25	n.a.	T 27
W28	1 45 51	28°23'27	16° 6	2° 3	20°32	25°40	14°36	13°21	20°39	2°48	15°33	7°52	6°48	3°32	n.a.	W28
T 29	1 49 47	29°21'24	29° 7	3°21	21°42	26°15	14°38	13°22	20°41	2°47	15°34	7°46	6°44	3°38	n.a.	T 29
F 30	1 53 44	0♏19'20	11♑46	4°40	22°51	26°50	14°40	13°22	20°43	2°46	15°35	7°42	6°41	3°45	n.a.	F 30
S 31	1 57 40	1♏17'13	24♑ 4	6♎ 1	24♏ 1	27♐26	14♋42	13♋22	20♐46	2♊44	15♏37	7♓40	6♓38	3♓52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s51	28s59	5s 8	8n31	3n57	17n43	2n23	23s38	0s59	25n25	1n51	26n13	2n40	24s53	1s 7	23n41	2n17	32s49	16s53	8s28	8s44	12s16		n.a.
F 2	1 16	28 54	4 46	8 38	3 50	17 19	2 22	23 42	0 58	25 24	1 51	26 13	2 40	24 53	1 7	23 41	2 18	32 49	16 53	8 28	8 46	12 13		n.a.
S 3	1 40	27 22	4 12	8 41	3 42	16 55	2 20	23 46	0 57	25 24	1 51	26 13	2 41	24 53	1 7	23 41	2 18	32 49	16 52	8 28	8 47	12 9		n.a.
S 4	2 4	24 36	3 27	8 41	3 34	16 30	2 19	23 50	0 56	25 23	1 52	26 13	2 41	24 53	1 7	23 41	2 18	32 50	16 52	8 27	8 48	12 6		n.a.
M 5	2 28	20 50	2 34	8 37	3 25	16 5	2 17	23 53	0 55	25 23	1 52	26 13	2 41	24 53	1 7	23 41	2 18	32 50	16 52	8 26	8 49	12 3		n.a.
T 6	2 52	16 15	1 35	8 31	3 15	15 40	2 15	23 57	0 54	25 23	1 52	26 13	2 41	24 53	1 7	23 41	2 18	32 50	16 52	8 26	8 50	12 0		n.a.
W 7	3 15	11 5	0 31	8 22	3 4	15 14	2 14	24 0	0 53	25 22	1 52	26 13	2 42	24 53	1 7	23 41	2 18	32 50	16 51	8 25	8 52	11 56		n.a.
T 8	3 39	5 31	0n33	8 11	2 53	14 48	2 12	24 3	0 51	25 22	1 53	26 13	2 42	24 53	1 7	23 41	2 18	32 50	16 51	8 25	8 53	11 53		n.a.
F 9	4 3	0n16	1 37	7 57	2 42	14 22	2 10	24 6	0 50	25 22	1 53	26 13	2 42	24 54	1 7	23 41	2 18	32 50	16 51	8 26	8 54	11 50		n.a.
S 10	4 27	6 7	2 37	7 40	2 31	13 55	2 8	24 9	0 49	25 21	1 53	26 13	2 43	24 54	1 7	23 41	2 18	32 51	16 51	8 27	8 55	11 47		n.a.
S 11	4 50	11 48	3 30	7 22	2 19	13 28	2 6	24 12	0 48	25 21	1 54	26 13	2 43	24 54	1 7	23 41	2 18	32 51	16 51	8 29	8 57	11 43		n.a.
M12	5 14	17 8	4 15	7 1	2 8	13 0	2 4	24 15	0 47	25 21	1 54	26 13	2 43	24 54	1 7	23 41	2 18	32 51	16 50	8 31	8 58	11 40		n.a.
T 13	5 37	21 49	4 47	6 39	1 56	12 32	2 1	24 17	0 46	25 21	1 54	26 13	2 43	24 54	1 6	23 40	2 18	32 51	16 50	8 33	8 59	11 37		n.a.
W14	6 0	25 34	5 6	6 15	1 44	12 4	1 59	24 20	0 45	25 20	1 54	26 13	2 44	24 54	1 6	23 40	2 18	32 51	16 50	8 35	9 0	11 34		n.a.
T 15	6 24	28 4	5 10	5 50	1 33	11 36	1 57	24 22	0 45	25 20	1 55	26 13	2 44	24 54	1 6	23 40	2 18	32 52	16 50	8 37	9 1	11 30		n.a.
F 16	6 47	29 3	4 57	5 23	1 22	11 7	1 55	24 24	0 44	25 20	1 55	26 13	2 44	24 54	1 6	23 40	2 19	32 52	16 50	8 39	9 3	11 27		n.a.
S 17	7 10	28 18	4 27	4 54	1 10	10 38	1 52	24 26	0 43	25 20	1 55	26 14	2 44	24 54	1 6	23 40	2 19	32 52	16 49	8 39	9 4	11 24		n.a.
S 18	7 33	25 48	3 42	4 25	0 59	10 9	1 50	24 28	0 42	25 20	1 56	26 14	2 45	24 54	1 6	23 40	2 19	32 52	16 49	8 40	9 5	11 20		n.a.
M19	7 55	21 42	2 42	3 54	0 48	9 40	1 47	24 30	0 41	25 19	1 56	26 14	2 45	24 54	1 6	23 40	2 19	32 53	16 49	8 39	9 6	11 17		n.a.
T 20	8 18	16 16	1 32	3 22	0 38	9 10	1 45	24 31	0 40	25 19	1 56	26 14	2 45	24 55	1 6	23 40	2 19	32 53	16 49	8 39	9 7	11 14		n.a.
W21	8 40	9 52	0 14	2 49	0 27	8 41	1 42	24 33	0 39	25 19	1 57	26 14	2 46	24 55	1 6	23 39	2 19	32 53	16 49	8 38	9 9	11 11		n.a.
T 22	9 3	2 52	1s 5	2 15	0 17	8 11	1 39	24 34	0 38	25 19	1 57	26 14	2 46	24 55	1 6	23 39	2 19	32 53	16 49	8 39	9 10	11 7		n.a.
F 23	9 25	4s18	2 20	1 40	0 7	7 40	1 37	24 35	0 37	25 19	1 57	26 14	2 46	24 55	1 6	23 39	2 19	32 54	16 49	8 40	9 11	11 4		n.a.
S 24	9 47	11 12	3 25	1 5	0s 2	7 10	1 34	24 36	0 36	25 19	1 57	26 15	2 46	24 55	1 6	23 39	2 19	32 54	16 48	8 41	9 12	11 1		n.a.
S 25	10 9	17 25	4 16	0 28	0 12	6 40	1 31	24 37	0 35	25 19	1 58	26 15	2 47	24 55	1 6	23 39	2 19	32 54	16 48	8 44	9 14	10 57		n.a.
M26	10 31	22 34	4 50	0s 9	0 21	6 9	1 28	24 38	0 34	25 19	1 58	26 15	2 47	24 55	1 6	23 38	2 19	32 55	16 48	8 47	9 15	10 54		n.a.
T 27	10 52	26 19	5 6	0 46	0 29	5 38	1 25	24 38	0 33	25 19	1 58	26 15	2 47	24 55	1 6	23 38	2 19	32 55	16 48	8 50	9 16	10 51		n.a.
W28	11 14	28 28	5 4	1 25	0 37	5 7	1 23	24 39	0 32	25 19	1 59	26 16	2 48	24 56	1 6	23 38	2 19	32 55	16 48	8 53	9 17	10 48		n.a.
T 29	11 35	28 57	4 46	2 3	0 45	4 36	1 20	24 39	0 32	25 19	1 59	26 16	2 48	24 56	1 6	23 38	2 19	32 56	16 48	8 55	9 18	10 44		n.a.
F 30	11 56	27 52	4 15	2 43	0 53	4 5	1 17	24 39	0 31	25 19	1 59	26 16	2 48	24 56	1 6	23 38	2 19	32 56	16 48	8 56	9 20	10 41		n.a.
S 31	12s17	25s26	3s32	3s22	1s 0	3n34	1n14	24s39	0s30	25n19	2n 0	26n16	2n48	24s56	1s 6	23n37	2n19	32s56	16s48	8s57	9s21	10s38		n.a.

Julian Day Number = -1835047.5, Delta T = 120h21m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'26, Lahiri = -137°00'26 Julian Calendar 1 Dec. 9738 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9738 BCE

The year -9737 astronomical counting style corresponds to year 9738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 1 37	2♑15'03	6♒ 7	7♎25	25♍11	28♐ 1	14♋44	13°R22	20♐49	2°R43	15♑38	7°D40	6♓35	3♓58	n.a.	S 1
M 2	2 5 33	3°12'52	18° 0	8°50	26°21	28°36	14°46	13♋22	20°51	2♊42	15°39	7♓41	6°32	4° 5	n.a.	M 2
T 3	2 9 30	4°10'38	29°48	10°17	27°32	29°11	14°48	13°22	20°54	2°40	15°41	7°42	6°29	4°11	n.a.	T 3
W 4	2 13 26	5° 8'22	11♓36	11°46	28°42	29°47	14°49	13°22	20°56	2°39	15°42	7°R42	6°25	4°18	n.a.	W 4
T 5	2 17 22	6° 6'05	23°29	13°17	29°52	0♑22	14°50	13°22	20°59	2°38	15°43	7°41	6°22	4°25	n.a.	T 5
F 6	2 21 19	7° 3'45	5♈31	14°50	1♎ 2	0°58	14°51	13°21	21° 2	2°36	15°45	7°37	6°19	4°31	n.a.	F 6
S 7	2 25 15	8° 1'24	17°44	16°25	2°12	1°33	14°52	13°21	21° 5	2°35	15°46	7°31	6°16	4°38	n.a.	S 7
S 8	2 29 12	8°59'00	0♉12	18° 2	3°22	2° 9	14°52	13°20	21° 7	2°33	15°48	7°23	6°13	4°45	n.a.	S 8
M 9	2 33 8	9°56'35	12°55	19°41	4°33	2°44	14°53	13°19	21°10	2°32	15°49	7°13	6° 9	4°51	n.a.	M 9
T 10	2 37 5	10°54'08	25°52	21°21	5°43	3°20	14°53	13°19	21°13	2°30	15°50	7° 2	6° 6	4°58	n.a.	T 10
W11	2 41 1	11°51'40	9♊ 3	23° 3	6°53	3°56	14°R53	13°18	21°16	2°29	15°52	6°52	6° 3	5° 5	n.a.	W11
T 12	2 44 58	12°49'11	22°27	24°47	8° 4	4°31	14°53	13°17	21°19	2°28	15°53	6°42	6° 0	5°11	n.a.	T 12
F 13	2 48 54	13°46'40	6♋ 2	26°33	9°14	5° 7	14°52	13°16	21°22	2°26	15°55	6°35	5°57	5°18	n.a.	F 13
S 14	2 52 51	14°44'07	19°47	28°21	10°25	5°43	14°52	13°14	21°25	2°25	15°56	6°30	5°54	5°25	n.a.	S 14
S 15	2 56 47	15°41'33	3♌40	0♑11	11°35	6°18	14°51	13°13	21°28	2°23	15°57	6°28	5°50	5°31	n.a.	S 15
M16	3 0 44	16°38'59	17°41	2° 2	12°46	6°54	14°50	13°12	21°31	2°21	15°59	6°D27	5°47	5°38	n.a.	M16
T 17	3 4 40	17°36'22	1♍49	3°56	13°57	7°30	14°49	13°10	21°34	2°20	16° 0	6°R28	5°44	5°45	n.a.	T 17
W18	3 8 37	18°33'45	16° 4	5°51	15° 7	8° 6	14°48	13° 9	21°37	2°18	16° 2	6°27	5°41	5°51	n.a.	W18
T 19	3 12 33	19°31'07	0♎24	7°48	16°18	8°42	14°47	13° 7	21°40	2°17	16° 3	6°26	5°38	5°58	n.a.	T 19
F 20	3 16 29	20°28'27	14°44	9°47	17°29	9°18	14°45	13° 5	21°43	2°15	16° 4	6°21	5°35	6° 4	n.a.	F 20
S 21	3 20 26	21°25'46	29° 2	11°47	18°39	9°54	14°43	13° 4	21°46	2°14	16° 6	6°14	5°31	6°11	n.a.	S 21
S 22	3 24 22	22°23'04	13♑13	13°49	19°50	10°30	14°41	13° 2	21°49	2°12	16° 7	6° 5	5°28	6°18	n.a.	S 22
M23	3 28 19	23°20'21	27°10	15°53	21° 1	11° 6	14°39	13° 0	21°52	2°11	16° 8	5°54	5°25	6°24	n.a.	M23
T 24	3 32 15	24°17'37	10♐50	17°58	22°12	11°42	14°37	12°58	21°56	2° 9	16°10	5°42	5°22	6°31	n.a.	T 24
W25	3 36 12	25°14'51	24° 9	20° 5	23°23	12°19	14°34	12°56	21°59	2° 7	16°11	5°31	5°19	6°38	n.a.	W25
T 26	3 40 8	26°12'04	7♑ 7	22°13	24°34	12°55	14°31	12°53	22° 2	2° 6	16°13	5°21	5°15	6°44	n.a.	T 26
F 27	3 44 5	27° 9'16	19°43	24°21	25°45	13°31	14°28	12°51	22° 5	2° 4	16°14	5°14	5°12	6°51	n.a.	F 27
S 28	3 48 1	28° 6'27	2♒ 1	26°31	26°56	14° 7	14°25	12°49	22° 9	2° 3	16°15	5°10	5° 9	6°58	n.a.	S 28
S 29	3 51 58	29° 3'35	14° 5	28°41	28° 7	14°44	14°22	12°46	22°12	2° 1	16°17	5° 8	5° 6	7° 4	n.a.	S 29
M30	3 55 54	0♐ 0'43	25°58	0♐52	29°18	15°20	14°19	12°44	22°15	1°59	16°18	5° 7	5° 3	7°11	n.a.	M30
T 31	3 59 51	0♐57'49	7♓47	3♐ 3	0♑29	15♑57	14♋15	12♋41	22♐19	1♊58	16♑19	5♓ 7	5♓ 0	7♓18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s37	21s55	2s41	4s 3	1s 7	3n 3	1n11	24s38	0s29	25n19	2n 0	26n17	2n49	24s56	1s 6	23n37	2n20	32s57	16s48	8s57	9s22	10s34		n.a.
M 2	12 58	17 33	1 44	4 43	1 13	2 31	1 8	24 38	0 28	25 19	2 0	26 17	2 49	24 56	1 6	23 37	2 20	32 57	16 47	8 57	9 23	10 31		n.a.
T 3	13 18	12 33	0 42	5 24	1 19	2 0	1 5	24 38	0 27	25 19	2 1	26 17	2 49	24 56	1 6	23 37	2 20	32 57	16 47	8 56	9 24	10 28		n.a.
W 4	13 38	7 6	0n21	6 5	1 24	1 29	1 2	24 37	0 26	25 19	2 1	26 17	2 50	24 57	1 5	23 37	2 20	32 58	16 47	8 56	9 26	10 24		n.a.
T 5	13 58	1 24	1 23	6 46	1 29	0 57	0 59	24 36	0 26	25 20	2 1	26 18	2 50	24 57	1 5	23 36	2 20	32 58	16 47	8 57	9 27	10 21		n.a.
F 6	14 17	4n26	2 23	7 28	1 34	0 26	0 56	24 35	0 25	25 20	2 1	26 18	2 50	24 57	1 5	23 36	2 20	32 59	16 47	8 58	9 28	10 18		n.a.
S 7	14 36	10 11	3 17	8 9	1 38	0s 6	0 53	24 34	0 24	25 20	2 2	26 18	2 50	24 57	1 5	23 36	2 20	32 59	16 47	9 1	9 29	10 14		n.a.
S 8	14 55	15 39	4 2	8 51	1 42	0 37	0 50	24 32	0 23	25 20	2 2	26 19	2 51	24 57	1 5	23 36	2 20	32 59	16 47	9 4	9 30	10 11		n.a.
M 9	15 14	20 34	4 36	9 32	1 45	1 9	0 47	24 31	0 22	25 21	2 2	26 19	2 51	24 57	1 5	23 35	2 20	33 0	16 47	9 8	9 32	10 8		n.a.
T 10	15 33	24 37	4 57	10 14	1 48	1 40	0 44	24 29	0 21	25 21	2 3	26 19	2 51	24 58	1 5	23 35	2 20	33 0	16 47	9 12	9 33	10 4		n.a.
W11	15 51	27 28	5 2	10 55	1 50	2 12	0 41	24 27	0 21	25 21	2 3	26 20	2 51	24 58	1 5	23 35	2 20	33 1	16 47	9 16	9 34	10 1		n.a.
T 12	16 9	28 48	4 51	11 36	1 51	2 43	0 38	24 25	0 20	25 21	2 3	26 20	2 52	24 58	1 5	23 35	2 20	33 1	16 47	9 19	9 35	9 58		n.a.
F 13	16 27	28 26	4 24	12 17	1 52	3 15	0 35	24 23	0 19	25 22	2 4	26 20	2 52	24 58	1 5	23 34	2 20	33 2	16 47	9 22	9 37	9 54		n.a.
S 14	16 45	26 19	3 41	12 58	1 53	3 46	0 31	24 21	0 18	25 22	2 4	26 21	2 52	24 58	1 5	23 34	2 20	33 2	16 47	9 24	9 38	9 51		n.a.
S 15	17 2	22 36	2 45	13 38	1 53	4 17	0 28	24 18	0 17	25 22	2 4	26 21	2 52	24 58	1 5	23 34	2 20	33 2	16 47	9 25	9 39	9 48		n.a.
M16	17 19	17 33	1 38	14 18	1 52	4 48	0 25	24 16	0 17	25 23	2 4	26 22	2 53	24 59	1 5	23 33	2 20	33 3	16 47	9 25	9 40	9 44		n.a.
T 17	17 36	11 32	0 25	14 57	1 51	5 19	0 22	24 13	0 16	25 23	2 5	26 22	2 53	24 59	1 5	23 33	2 20	33 3	16 47	9 25	9 41	9 41		n.a.
W18	17 52	4 53	0s51	15 35	1 49	5 50	0 19	24 10	0 15	25 24	2 5	26 22	2 53	24 59	1 5	23 33	2 20	33 4	16 47	9 25	9 43	9 38		n.a.
T 19	18 9	2s 2	2 3	16 13	1 47	6 21	0 16	24 7	0 14	25 24	2 5	26 23	2 53	24 59	1 5	23 33	2 20	33 4	16 47	9 26	9 44	9 34		n.a.
F 20	18 24	8 51	3 8	16 49	1 44	6 52	0 13	24 4	0 13	25 25	2 6	26 23	2 54	24 59	1 5	23 32	2 20	33 5	16 47	9 27	9 45	9 31		n.a.
S 21	18 40	15 11	4 0	17 25	1 40	7 22	0 10	24 0	0 13	25 25	2 6	26 24	2 54	24 59	1 5	23 32	2 20	33 5	16 47	9 30	9 46	9 28		n.a.
S 22	18 55	20 40	4 37	17 59	1 36	7 52	0 7	23 57	0 12	25 26	2 6	26 24	2 54	25 0	1 5	23 32	2 20	33 6	16 47	9 34	9 47	9 24		n.a.
M23	19 10	24 56	4 57	18 32	1 31	8 23	0 5	23 53	0 11	25 26	2 6	26 25	2 54	25 0	1 5	23 31	2 20	33 6	16 47	9 38	9 49	9 21		n.a.
T 24	19 25	27 42	4 59	19 4	1 25	8 53	0 2	23 49	0 10	25 27	2 7	26 25	2 55	25 0	1 5	23 31	2 20	33 7	16 47	9 42	9 50	9 18		n.a.
W25	19 39	28 47	4 45	19 34	1 19	9 22	0s 1	23 45	0 10	25 27	2 7	26 26	2 55	25 0	1 5	23 31	2 20	33 7	16 47	9 46	9 51	9 14		n.a.
T 26	19 53	28 15	4 16	20 3	1 12	9 52	0 4	23 40	0 9	25 28	2 7	26 26	2 55	25 0	1 5	23 30	2 20	33 8	16 47	9 50	9 52	9 11		n.a.
F 27	20 7	26 14	3 36	20 29	1 5	10 21	0 7	23 36	0 8	25 28	2 8	26 26	2 55	25 1	1 5	23 30	2 20	33 8	16 47	9 53	9 53	9 8		n.a.
S 28	20 20	23 0	2 46	20 54	0 57	10 50	0 10	23 31	0 7	25 29	2 8	26 27	2 56	25 1	1 5	23 30	2 20	33 9	16 47	9 54	9 55	9 4		n.a.
S 29	20 33	18 51	1 49	21 16	0 49	11 19	0 13	23 27	0 7	25 30	2 8	26 27	2 56	25 1	1 5	23 29	2 20	33 9	16 47	9 55	9 56	9 1		n.a.
M30	20 46	14 0	0 48	21 37	0 40	11 48	0 15	23 22	0 6	25 30	2 8	26 28	2 56	25 1	1 5	23 29	2 20	33 10	16 47	9 55	9 57	8 58		n.a.
T 31	20s58	8s42	0n14	21s55	0s31	12s16	0s18	23s16	0s 5	25n31	2n 8	26n28	2n56	25s 1	1s 5	23n29	2n20	33s10	16s47	9s55	9s58	8s54		n.a.

Julian Day Number = -1835016.5, Delta T = 120h21m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'22, Lahiri = -137°00'22 Julian Calendar 1 Jan. 9737 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9738 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 3 47	1♐54'54	19♓36	5♐13	1♏40	16♑33	14°R11	12°R38	22♐22	1°R56	16♏21	5°R 6	4♓56	7♓24	n.a.	W 1
T 2	4 7 44	2°51'58	1♈32	7°23	2°51	17° 9	14♋ 7	12♋35	22°25	1♊54	16°22	5♓ 4	4°53	7°31	n.a.	T 2
F 3	4 11 40	3°49'01	13°38	9°33	4° 3	17°46	14° 3	12°33	22°29	1°53	16°23	5° 0	4°50	7°38	n.a.	F 3
S 4	4 15 37	4°46'02	26° 0	11°41	5°14	18°22	13°59	12°30	22°32	1°51	16°25	4°54	4°47	7°44	n.a.	S 4
S 5	4 19 33	5°43'03	8♉39	13°48	6°25	18°59	13°55	12°27	22°35	1°50	16°26	4°44	4°44	7°51	n.a.	S 5
M 6	4 23 30	6°40'03	21°38	15°54	7°37	19°36	13°50	12°24	22°39	1°48	16°27	4°33	4°41	7°57	n.a.	M 6
T 7	4 27 26	7°37'02	4♊55	17°58	8°48	20°12	13°45	12°20	22°42	1°46	16°29	4°21	4°37	8° 4	n.a.	T 7
W 8	4 31 23	8°34'00	18°29	20° 0	9°59	20°49	13°41	12°17	22°46	1°45	16°30	4° 9	4°34	8°11	n.a.	W 8
T 9	4 35 19	9°30'58	2♋18	22° 0	11°11	21°26	13°36	12°14	22°49	1°43	16°31	3°59	4°31	8°17	n.a.	T 9
F 10	4 39 16	10°27'55	16°16	23°58	12°22	22° 2	13°30	12°11	22°53	1°42	16°33	3°50	4°28	8°24	n.a.	F 10
S 11	4 43 12	11°24'51	0♌22	25°54	13°34	22°39	13°25	12° 7	22°56	1°40	16°34	3°45	4°25	8°31	n.a.	S 11
S 12	4 47 9	12°21'47	14°30	27°47	14°46	23°16	13°20	12° 4	23° 0	1°38	16°35	3°42	4°21	8°37	n.a.	S 12
M13	4 51 5	13°18'43	28°40	29°38	15°57	23°53	13°14	12° 0	23° 3	1°37	16°37	3°D41	4°18	8°44	n.a.	M13
T 14	4 55 2	14°15'39	12♍48	1♉26	17° 9	24°30	13° 8	11°57	23° 6	1°35	16°38	3°R41	4°15	8°51	n.a.	T 14
W15	4 58 58	15°12'34	26°55	3°12	18°21	25° 7	13° 3	11°53	23°10	1°34	16°39	3°40	4°12	8°57	n.a.	W15
T 16	5 2 55	16° 9'29	10♎59	4°55	19°33	25°43	12°57	11°49	23°13	1°32	16°40	3°39	4° 9	9° 4	n.a.	T 16
F 17	5 6 51	17° 6'24	24°59	6°35	20°44	26°20	12°50	11°45	23°17	1°31	16°42	3°34	4° 6	9°11	n.a.	F 17
S 18	5 10 48	18° 3'19	8♏53	8°13	21°56	26°57	12°44	11°42	23°21	1°29	16°43	3°28	4° 2	9°17	n.a.	S 18
S 19	5 14 44	19° 0'14	22°38	9°48	23° 8	27°35	12°38	11°38	23°24	1°28	16°44	3°18	3°59	9°24	n.a.	S 19
M20	5 18 41	19°57'09	6♐11	11°20	24°20	28°12	12°31	11°34	23°28	1°26	16°45	3° 7	3°56	9°31	n.a.	M20
T 21	5 22 37	20°54'04	19°30	12°50	25°32	28°49	12°25	11°30	23°31	1°25	16°46	2°56	3°53	9°37	n.a.	T 21
W22	5 26 34	21°50'58	2♑33	14°17	26°44	29°26	12°18	11°26	23°35	1°23	16°48	2°45	3°50	9°44	n.a.	W22
T 23	5 30 30	22°47'52	15°19	15°41	27°56	0♒ 3	12°12	11°22	23°38	1°22	16°49	2°35	3°47	9°50	n.a.	T 23
F 24	5 34 27	23°44'46	27°47	17° 3	29° 8	0°40	12° 5	11°18	23°42	1°20	16°50	2°28	3°43	9°57	n.a.	F 24
S 25	5 38 23	24°41'40	10♒ 0	18°21	0♐21	1°18	11°58	11°14	23°45	1°19	16°51	2°23	3°40	10° 4	n.a.	S 25
S 26	5 42 20	25°38'33	22° 1	19°37	1°33	1°55	11°51	11° 9	23°49	1°17	16°52	2°21	3°37	10°10	n.a.	S 26
M27	5 46 17	26°35'26	3♓53	20°50	2°45	2°32	11°44	11° 5	23°52	1°16	16°53	2°D21	3°34	10°17	n.a.	M27
T 28	5 50 13	27°32'19	15°41	21°59	3°57	3°10	11°37	11° 1	23°56	1°14	16°54	2°21	3°31	10°24	n.a.	T 28
W29	5 54 10	28♐29'11	27♓31	23♑ 6	5♐10	3♒47	11♋29	10♋57	23♐59	1♊13	16♏55	2°R22	3♓27	10♓30	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s10	3s 5	1n16	22s11	0s22	12s44	0s21	23s11	0s 4	25n32	2n 9	26n29	2n57	25s 1	1s 5	23n28	2n20	33s11	16s48	9s56	9s59	8s51		n.a.
T 2	21 22	2n41	2 15	22 24	0 12	13 12	0 23	23 6	0 4	25 32	2 9	26 29	2 57	25 2	1 5	23 28	2 21	33 11	16 48	9 56	10 1	8 48		n.a.
F 3	21 33	8 25	3 9	22 36	0 2	13 39	0 26	23 0	0 3	25 33	2 9	26 30	2 57	25 2	1 5	23 28	2 21	33 12	16 48	9 58	10 2	8 44		n.a.
S 4	21 44	13 58	3 54	22 45	0n 8	14 7	0 28	22 54	0 2	25 34	2 9	26 30	2 57	25 2	1 5	23 27	2 21	33 12	16 48	10 0	10 3	8 41		n.a.
S 5	21 55	19 4	4 30	22 51	0 18	14 33	0 31	22 49	0 2	25 34	2 10	26 31	2 57	25 2	1 5	23 27	2 21	33 13	16 48	10 4	10 4	8 37		n.a.
M 6	22 5	23 25	4 52	22 56	0 29	15 0	0 33	22 42	0 1	25 35	2 10	26 31	2 58	25 2	1 5	23 27	2 21	33 13	16 48	10 8	10 5	8 34		n.a.
T 7	22 15	26 41	5 0	22 58	0 39	15 26	0 36	22 36	0 0	25 36	2 10	26 32	2 58	25 3	1 5	23 26	2 21	33 14	16 48	10 13	10 7	8 31		n.a.
W 8	22 24	28 29	4 51	22 59	0 49	15 52	0 38	22 30	0n 1	25 36	2 10	26 32	2 58	25 3	1 5	23 26	2 21	33 14	16 48	10 17	10 8	8 27		n.a.
T 9	22 33	28 34	4 25	22 57	0 59	16 17	0 41	22 23	0 1	25 37	2 10	26 33	2 58	25 3	1 5	23 26	2 21	33 15	16 48	10 21	10 9	8 24		n.a.
F 10	22 42	26 49	3 42	22 54	1 8	16 42	0 43	22 17	0 2	25 38	2 11	26 33	2 58	25 3	1 5	23 25	2 21	33 15	16 49	10 24	10 10	8 21		n.a.
S 11	22 50	23 24	2 46	22 49	1 18	17 7	0 45	22 10	0 3	25 39	2 11	26 34	2 58	25 3	1 5	23 25	2 21	33 16	16 49	10 26	10 11	8 17		n.a.
S 12	22 58	18 34	1 40	22 43	1 27	17 31	0 47	22 3	0 3	25 39	2 11	26 34	2 59	25 3	1 5	23 25	2 21	33 17	16 49	10 27	10 12	8 14		n.a.
M13	23 5	12 43	0 27	22 35	1 35	17 54	0 49	21 56	0 4	25 40	2 11	26 35	2 59	25 4	1 5	23 24	2 21	33 17	16 49	10 28	10 14	8 10		n.a.
T 14	23 12	6 13	0s48	22 26	1 44	18 18	0 52	21 48	0 5	25 41	2 11	26 35	2 59	25 4	1 5	23 24	2 21	33 18	16 49	10 28	10 15	8 7		n.a.
W15	23 19	0s33	2 0	22 17	1 52	18 40	0 54	21 41	0 5	25 41	2 11	26 36	2 59	25 4	1 5	23 24	2 21	33 18	16 49	10 28	10 16	8 4		n.a.
T 16	23 25	7 16	3 4	22 6	1 59	19 3	0 56	21 33	0 6	25 42	2 12	26 36	2 59	25 4	1 5	23 23	2 21	33 19	16 49	10 29	10 17	8 0		n.a.
F 17	23 31	13 36	3 56	21 55	2 6	19 25	0 58	21 25	0 7	25 43	2 12	26 37	2 59	25 4	1 5	23 23	2 20	33 19	16 50	10 30	10 18	7 57		n.a.
S 18	23 37	19 12	4 34	21 43	2 12	19 46	0 59	21 17	0 7	25 44	2 12	26 37	2 59	25 5	1 5	23 23	2 20	33 20	16 50	10 33	10 20	7 54		n.a.
S 19	23 42	23 45	4 56	21 30	2 18	20 7	1 1	21 9	0 8	25 44	2 12	26 38	3 0	25 5	1 5	23 22	2 20	33 20	16 50	10 36	10 21	7 50		n.a.
M20	23 46	26 56	5 1	21 17	2 24	20 27	1 3	21 1	0 9	25 45	2 12	26 38	3 0	25 5	1 5	23 22	2 20	33 21	16 50	10 40	10 22	7 47		n.a.
T 21	23 51	28 33	4 49	21 4	2 29	20 47	1 5	20 53	0 9	25 46	2 12	26 39	3 0	25 5	1 5	23 22	2 20	33 22	16 50	10 44	10 23	7 43		n.a.
W22	23 54	28 31	4 22	20 51	2 33	21 6	1 6	20 44	0 10	25 47	2 12	26 39	3 0	25 5	1 5	23 21	2 20	33 22	16 51	10 49	10 24	7 40		n.a.
T 23	23 58	26 57	3 42	20 38	2 37	21 25	1 8	20 35	0 11	25 47	2 12	26 40	3 0	25 5	1 5	23 21	2 20	33 23	16 51	10 52	10 26	7 37		n.a.
F 24	24 1	24 3	2 53	20 25	2 40	21 43	1 10	20 26	0 11	25 48	2 12	26 40	3 0	25 6	1 5	23 21	2 20	33 23	16 51	10 55	10 27	7 33		n.a.
S 25	24 3	20 8	1 56	20 12	2 42	22 0	1 11	20 17	0 12	25 49	2 12	26 41	3 0	25 6	1 5	23 20	2 20	33 24	16 51	10 56	10 28	7 30		n.a.
S 26	24 5	15 28	0 55	19 59	2 44	22 17	1 12	20 8	0 12	25 50	2 12	26 41	3 0	25 6	1 5	23 20	2 20	33 24	16 51	10 57	10 29	7 26		n.a.
M27	24 7	10 15	0n 8	19 47	2 45	22 33	1 14	19 59	0 13	25 50	2 12	26 41	3 0	25 6	1 5	23 20	2 20	33 25	16 52	10 57	10 30	7 23		n.a.
T 28	24 8	4 44	1 11	19 35	2 46	22 49	1 15	19 50	0 14	25 51	2 13	26 42	3 1	25 6	1 5	23 19	2 20	33 25	16 52	10 57	10 31	7 20		n.a.
W29	24s 9	0n58	2n10	19s24	2n46	23s 4	1s16	19s40	0n14	25n52	2n13	26n42	3n 1	25s 7	1s 5	23n19	2n20	33s26	16s52	10s57	10s33	7s16		n.a.

Julian Day Number = -1834985.5, Delta T = 120h21m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'18, Lahiri = -137°00'18 Julian Calendar 1 Feb. 9737 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9738 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 58 6	29♐26'03	9♈28	24♉10	6♐22	4♒24	11°R22	10°R53	24♐ 3	1°R12	16♏57	2°R21	3♓24	10♓37	n.a.	T 1
F 2	6 2 3	0♉22'55	21°36	25°10	7°34	5° 2	11♋15	10♋48	24° 6	1♊10	16°58	2♓19	3°21	10°44	n.a.	F 2
S 3	6 5 59	1°19'47	4♉ 1	26° 7	8°47	5°39	11° 7	10°44	24°10	1° 9	16°59	2°14	3°18	10°50	n.a.	S 3
S 4	6 9 56	2°16'39	16°47	27° 1	9°59	6°17	11° 0	10°40	24°13	1° 8	17° 0	2° 8	3°15	10°57	n.a.	S 4
M 5	6 13 52	3°13'31	29°55	27°51	11°12	6°55	10°52	10°35	24°17	1° 6	17° 1	2° 0	3°12	11° 4	n.a.	M 5
T 6	6 17 49	4°10'23	13♊26	28°38	12°24	7°32	10°45	10°31	24°20	1° 5	17° 2	1°51	3° 8	11°10	n.a.	T 6
W 7	6 21 46	5° 7'16	27°19	29°21	13°37	8°10	10°37	10°26	24°24	1° 4	17° 3	1°41	3° 5	11°17	n.a.	W 7
T 8	6 25 42	6° 4'09	11♋29	0♒ 0	14°50	8°48	10°30	10°22	24°27	1° 2	17° 4	1°33	3° 2	11°24	n.a.	T 8
F 9	6 29 39	7° 1'02	25°53	0°35	16° 2	9°25	10°22	10°18	24°31	1° 1	17° 5	1°27	2°59	11°30	n.a.	F 9
S 10	6 33 35	7°57'55	10♌23	1° 7	17°15	10° 3	10°15	10°13	24°34	1° 0	17° 6	1°23	2°56	11°37	n.a.	S 10
S 11	6 37 32	8°54'50	24°54	1°34	18°28	10°41	10° 7	10° 9	24°38	0°59	17° 7	1°D22	2°53	11°44	n.a.	S 11
M12	6 41 29	9°51'44	9♍21	1°56	19°41	11°19	9°59	10° 4	24°41	0°58	17° 7	1°22	2°49	11°50	n.a.	M12
T 13	6 45 25	10°48'40	23°41	2°15	20°54	11°56	9°52	10° 0	24°44	0°57	17° 8	1°23	2°46	11°57	n.a.	T 13
W14	6 49 22	11°45'36	7♎51	2°28	22° 7	12°34	9°44	9°56	24°48	0°55	17° 9	1°R23	2°43	12° 3	n.a.	W14
T 15	6 53 18	12°42'33	21°50	2°38	23°20	13°12	9°36	9°51	24°51	0°54	17°10	1°23	2°40	12°10	n.a.	T 15
F 16	6 57 15	13°39'32	5♏37	2°R42	24°33	13°50	9°29	9°47	24°55	0°53	17°11	1°21	2°37	12°17	n.a.	F 16
S 17	7 1 12	14°36'31	19°13	2°42	25°46	14°28	9°21	9°42	24°58	0°52	17°12	1°17	2°33	12°23	n.a.	S 17
S 18	7 5 8	15°33'31	2♐36	2°37	26°59	15° 6	9°14	9°38	25° 1	0°51	17°13	1°11	2°30	12°30	n.a.	S 18
M19	7 9 5	16°30'32	15°46	2°28	28°12	15°44	9° 6	9°34	25° 5	0°50	17°13	1° 4	2°27	12°37	n.a.	M19
T 20	7 13 1	17°27'35	28°42	2°14	29°25	16°22	8°59	9°29	25° 8	0°49	17°14	0°57	2°24	12°43	n.a.	T 20
W21	7 16 58	18°24'38	11♑25	1°56	0♑38	17° 1	8°51	9°25	25°11	0°48	17°15	0°49	2°21	12°50	n.a.	W21
T 22	7 20 55	19°21'41	23°54	1°34	1°52	17°39	8°44	9°20	25°15	0°47	17°16	0°43	2°18	12°57	n.a.	T 22
F 23	7 24 51	20°18'46	6♒11	1° 7	3° 5	18°17	8°36	9°16	25°18	0°46	17°16	0°39	2°14	13° 3	n.a.	F 23
S 24	7 28 48	21°15'52	18°16	0°37	4°18	18°55	8°29	9°12	25°21	0°45	17°17	0°36	2°11	13°10	n.a.	S 24
S 25	7 32 45	22°12'58	0♓11	0° 4	5°32	19°34	8°22	9° 8	25°25	0°45	17°18	0°D35	2° 8	13°17	n.a.	S 25
M26	7 36 41	23°10'05	12° 1	29♉28	6°45	20°12	8°15	9° 3	25°28	0°44	17°19	0°36	2° 5	13°23	n.a.	M26
T 27	7 40 38	24° 7'13	23°48	28°51	7°59	20°50	8° 7	8°59	25°31	0°43	17°19	0°37	2° 2	13°30	n.a.	T 27
W28	7 44 34	25° 4'21	5♈37	28°11	9°12	21°29	8° 0	8°55	25°34	0°42	17°20	0°39	1°59	13°37	n.a.	W28
T 29	7 48 31	26° 1'31	17°33	27°31	10°26	22° 7	7°53	8°51	25°37	0°41	17°20	0°40	1°55	13°43	n.a.	T 29
F 30	7 52 28	26°58'41	29°41	26°51	11°39	22°46	7°47	8°47	25°40	0°41	17°21	0°R41	1°52	13°50	n.a.	F 30
S 31	7 56 24	27♉55'52	12♉ 5	26♉11	12♉53	23♒24	7♋40	8♋43	25♐44	0♊40	17♏22	0♓40	1♓49	13♓57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	6n40	3n 5	19s14	2n45	23s18	1s18	19s30	0n15	25n52	2n13	26n43	3n 1	25s 7	1s 5	23n19	2n20	33s27	16s52	10s57	10s34	7s13		n.a.
F 2	24 10	12 14	3 52	19 5	2 43	23 32	1 19	19 20	0 16	25 53	2 13	26 43	3 1	25 7	1 5	23 18	2 20	33 27	16 52	10 58	10 35	7 9		n.a.
S 3	24 9	17 26	4 29	18 56	2 41	23 45	1 20	19 10	0 16	25 54	2 13	26 44	3 1	25 7	1 5	23 18	2 20	33 28	16 53	11 0	10 36	7 6		n.a.
S 4	24 9	22 2	4 54	18 49	2 38	23 58	1 21	19 0	0 17	25 54	2 13	26 44	3 1	25 7	1 5	23 18	2 20	33 28	16 53	11 2	10 37	7 3		n.a.
M 5	24 7	25 42	5 4	18 42	2 35	24 9	1 22	18 50	0 17	25 55	2 13	26 45	3 1	25 7	1 5	23 17	2 20	33 29	16 53	11 5	10 39	6 59		n.a.
T 6	24 6	28 3	4 58	18 37	2 30	24 20	1 22	18 40	0 18	25 56	2 13	26 45	3 1	25 8	1 5	23 17	2 20	33 29	16 53	11 9	10 40	6 56		n.a.
W 7	24 4	28 44	4 35	18 33	2 25	24 31	1 23	18 29	0 19	25 56	2 12	26 45	3 1	25 8	1 5	23 17	2 20	33 30	16 54	11 12	10 41	6 52		n.a.
T 8	24 1	27 33	3 54	18 30	2 19	24 40	1 24	18 18	0 19	25 57	2 12	26 46	3 1	25 8	1 5	23 17	2 20	33 30	16 54	11 15	10 42	6 49		n.a.
F 9	23 58	24 32	2 58	18 29	2 13	24 49	1 24	18 7	0 20	25 57	2 12	26 46	3 1	25 8	1 5	23 16	2 20	33 31	16 54	11 17	10 43	6 46		n.a.
S 10	23 55	19 56	1 50	18 30	2 5	24 57	1 25	17 56	0 20	25 58	2 12	26 46	3 1	25 8	1 5	23 16	2 20	33 32	16 54	11 19	10 44	6 42		n.a.
S 11	23 51	14 10	0 35	18 31	1 57	25 5	1 26	17 45	0 21	25 58	2 12	26 47	3 1	25 8	1 5	23 16	2 20	33 32	16 55	11 19	10 46	6 39		n.a.
M12	23 47	7 39	0s43	18 35	1 48	25 11	1 26	17 34	0 22	25 59	2 12	26 47	3 1	25 9	1 5	23 15	2 20	33 33	16 55	11 19	10 47	6 35		n.a.
T 13	23 43	0 48	1 57	18 40	1 38	25 17	1 26	17 23	0 22	25 59	2 12	26 48	3 1	25 9	1 5	23 15	2 20	33 33	16 55	11 19	10 48	6 32		n.a.
W14	23 38	6s 0	3 3	18 47	1 28	25 22	1 27	17 11	0 23	26 0	2 12	26 48	3 1	25 9	1 5	23 15	2 20	33 34	16 56	11 19	10 49	6 29		n.a.
T 15	23 32	12 25	3 58	18 56	1 17	25 27	1 27	17 0	0 23	26 0	2 12	26 48	3 1	25 9	1 5	23 15	2 20	33 34	16 56	11 19	10 50	6 25		n.a.
F 16	23 26	18 8	4 38	19 6	1 5	25 31	1 27	16 48	0 24	26 1	2 12	26 49	3 1	25 9	1 5	23 14	2 20	33 35	16 56	11 19	10 52	6 22		n.a.
S 17	23 20	22 52	5 1	19 19	0 52	25 33	1 27	16 36	0 25	26 1	2 12	26 49	3 1	25 9	1 5	23 14	2 20	33 35	16 56	11 21	10 53	6 18		n.a.
S 18	23 14	26 20	5 8	19 33	0 39	25 36	1 27	16 24	0 25	26 2	2 11	26 49	3 1	25 9	1 5	23 14	2 20	33 36	16 57	11 23	10 54	6 15		n.a.
M19	23 7	28 19	4 58	19 48	0 25	25 37	1 27	16 12	0 26	26 2	2 11	26 49	3 1	25 10	1 5	23 13	2 20	33 36	16 57	11 26	10 55	6 12		n.a.
T 20	22 59	28 43	4 33	20 5	0 11	25 38	1 27	16 0	0 26	26 2	2 11	26 50	3 1	25 10	1 5	23 13	2 19	33 37	16 57	11 28	10 56	6 8		n.a.
W21	22 51	27 34	3 55	20 24	0s 3	25 37	1 27	15 47	0 27	26 3	2 11	26 50	3 1	25 10	1 5	23 13	2 19	33 38	16 58	11 31	10 57	6 5		n.a.
T 22	22 43	25 2	3 6	20 43	0 18	25 36	1 27	15 35	0 27	26 3	2 11	26 50	3 1	25 10	1 5	23 13	2 19	33 38	16 58	11 33	10 59	6 1		n.a.
F 23	22 35	21 22	2 9	21 4	0 34	25 35	1 26	15 22	0 28	26 3	2 11	26 51	3 1	25 10	1 5	23 12	2 19	33 39	16 58	11 35	11 0	5 58		n.a.
S 24	22 26	16 52	1 7	21 26	0 49	25 32	1 26	15 10	0 29	26 4	2 10	26 51	3 1	25 10	1 5	23 12	2 19	33 39	16 59	11 36	11 1	5 54		n.a.
S 25	22 16	11 47	0 2	21 48	1 4	25 29	1 26	14 57	0 29	26 4	2 10	26 51	3 1	25 10	1 5	23 12	2 19	33 40	16 59	11 36	11 2	5 51		n.a.
M26	22 6	6 19	1n 2	22 10	1 19	25 25	1 25	14 44	0 30	26 4	2 10	26 51	3 0	25 11	1 5	23 12	2 19	33 40	16 59	11 36	11 3	5 48		n.a.
T 27	21 56	0 40	2 3	22 33	1 34	25 20	1 25	14 31	0 30	26 5	2 10	26 51	3 0	25 11	1 5	23 11	2 19	33 41	16 59	11 35	11 4	5 44		n.a.
W28	21 46	5n 2	2 59	22 55	1 48	25 15	1 24	14 18	0 31	26 5	2 10	26 52	3 0	25 11	1 5	23 11	2 19	33 41	17 0	11 35	11 6	5 41		n.a.
T 29	21 35	10 36	3 48	23 16	2 1	25 8	1 23	14 4	0 31	26 5	2 9	26 52	3 0	25 11	1 5	23 11	2 19	33 42	17 0	11 34	11 7	5 37		n.a.
F 30	21 24	15 52	4 28	23 37	2 14	25 1	1 23	13 51	0 32	26 5	2 9	26 52	3 0	25 11	1 5	23 11	2 19	33 42	17 0	11 34	11 8	5 34		n.a.
S 31	21s12	20n37	4n56	23s56	2s25	24s53	1s22	13s37	0n32	26n 5	2n 9	26n52	3n 0	25s11	1s 5	23n11	2n19	33s43	17s 1	11s35	11s 9	5s31		n.a.

Julian Day Number = -1834956.5, Delta T = 120h21m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'14, Lahiri = -137°00'14 Julian Calendar 1 March 9737 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9738 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 21	28♉53'04	24♉51	25°R32	14♉ 6	24♒ 3	7°R33	8°R39	25♐47	0°R39	17♏22	0°R37	1♓46	14♓ 3	n.a.	S 1
M 2	8 4 18	29°50'18	8♊ 0	24♉56	15°20	24°42	7♋27	8♋35	25°50	0♊39	17°23	0♓34	1°43	14°10	n.a.	M 2
T 3	8 8 14	0♒47'32	21°36	24°22	16°34	25°20	7°20	8°31	25°53	0°38	17°23	0°30	1°39	14°16	n.a.	T 3
W 4	8 12 11	1°44'47	5♋37	23°51	17°48	25°59	7°14	8°27	25°56	0°37	17°24	0°25	1°36	14°23	n.a.	W 4
T 5	8 16 8	2°42'04	20° 1	23°24	19° 1	26°38	7° 8	8°23	25°59	0°37	17°24	0°22	1°33	14°30	n.a.	T 5
F 6	8 20 4	3°39'22	4♌42	23° 2	20°15	27°16	7° 1	8°19	26° 2	0°36	17°25	0°19	1°30	14°36	n.a.	F 6
S 7	8 24 1	4°36'41	19°34	22°45	21°29	27°55	6°55	8°15	26° 5	0°36	17°25	0°17	1°27	14°43	n.a.	S 7
S 8	8 27 57	5°34'01	4♍28	22°33	22°43	28°34	6°50	8°12	26° 8	0°35	17°26	0°D17	1°24	14°50	n.a.	S 8
M 9	8 31 54	6°31'23	19°18	22°26	23°57	29°13	6°44	8° 8	26°10	0°35	17°26	0°18	1°20	14°56	n.a.	M 9
T 10	8 35 51	7°28'47	3♎56	22°D26	25°11	29°52	6°38	8° 5	26°13	0°35	17°26	0°19	1°17	15° 3	n.a.	T 10
W11	8 39 47	8°26'13	18°19	22°31	26°25	0♓31	6°33	8° 1	26°16	0°34	17°27	0°20	1°14	15°10	n.a.	W11
T 12	8 43 44	9°23'40	2♏23	22°43	27°39	1°10	6°27	7°58	26°19	0°34	17°27	0°21	1°11	15°16	n.a.	T 12
F 13	8 47 41	10°21'09	16° 9	23° 1	28°53	1°49	6°22	7°54	26°22	0°34	17°27	0°R21	1° 8	15°23	n.a.	F 13
S 14	8 51 37	11°18'41	29°35	23°26	0♒ 7	2°28	6°17	7°51	26°24	0°33	17°28	0°20	1° 4	15°30	n.a.	S 14
S 15	8 55 34	12°16'14	12♐43	23°57	1°22	3° 7	6°12	7°48	26°27	0°33	17°28	0°19	1° 1	15°36	n.a.	S 15
M16	8 59 31	13°13'49	25°36	24°34	2°36	3°46	6° 7	7°44	26°30	0°33	17°28	0°17	0°58	15°43	n.a.	M16
T 17	9 3 27	14°11'26	8♑13	25°18	3°50	4°26	6° 3	7°41	26°33	0°33	17°28	0°14	0°55	15°50	n.a.	T 17
W18	9 7 24	15° 9'04	20°38	26° 8	5° 4	5° 5	5°58	7°38	26°35	0°32	17°29	0°12	0°52	15°56	n.a.	W18
T 19	9 11 21	16° 6'45	2♒51	27° 4	6°19	5°44	5°54	7°35	26°38	0°32	17°29	0°10	0°49	16° 3	n.a.	T 19
F 20	9 15 17	17° 4'27	14°55	28° 6	7°33	6°24	5°50	7°32	26°40	0°32	17°29	0° 9	0°45	16°10	n.a.	F 20
S 21	9 19 14	18° 2'11	26°51	29°13	8°48	7° 3	5°46	7°30	26°43	0°32	17°29	0°D 8	0°42	16°16	n.a.	S 21
S 22	9 23 10	18°59'57	8♓42	0♒27	10° 2	7°42	5°42	7°27	26°45	0°D32	17°29	0° 8	0°39	16°23	n.a.	S 22
M23	9 27 7	19°57'45	20°29	1°46	11°16	8°22	5°39	7°24	26°48	0°32	17°29	0° 9	0°36	16°30	n.a.	M23
T 24	9 31 4	20°55'34	2♈16	3°10	12°31	9° 1	5°35	7°22	26°50	0°32	17°29	0°10	0°33	16°36	n.a.	T 24
W25	9 35 0	21°53'25	14° 6	4°39	13°45	9°41	5°32	7°19	26°52	0°32	17°30	0°11	0°30	16°43	n.a.	W25
T 26	9 38 57	22°51'17	26° 3	6°13	15° 0	10°21	5°29	7°17	26°55	0°32	17°30	0°12	0°26	16°49	n.a.	T 26
F 27	9 42 54	23°49'12	8♉10	7°50	16°15	11° 0	5°26	7°14	26°57	0°33	17°R30	0°12	0°23	16°56	n.a.	F 27
S 28	9 46 50	24°47'08	20°32	9°32	17°29	11°40	5°23	7°12	26°59	0°33	17°30	0°R12	0°20	17° 3	n.a.	S 28
S 29	9 50 47	25°45'06	3♊14	11°17	18°44	12°20	5°21	7°10	27° 1	0°33	17°30	0°12	0°17	17° 9	n.a.	S 29
M30	9 54 44	26♒43'05	16♊19	13♒ 5	19♒58	12♓59	5♋18	7♋ 8	27♐ 4	0♊33	17♏29	0♓12	0♓14	17♓16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 0	24n34	5n11	24s14	2s36	24s45	1s21	13s24	0n33	26n 5	2n 9	26n52	3n 0	25s11	1s 5	23n10	2n19	33s43	17s 1	11s35	11s10	5s27		n.a.
M 2	20 48	27 24	5 10	24 31	2 46	24 35	1 20	13 10	0 33	26 6	2 8	26 53	3 0	25 12	1 5	23 10	2 19	33 44	17 1	11 37	11 11	5 24		n.a.
T 3	20 35	28 45	4 52	24 45	2 54	24 25	1 19	12 56	0 34	26 6	2 8	26 53	3 0	25 12	1 5	23 10	2 19	33 44	17 2	11 38	11 13	5 20		n.a.
W 4	20 22	28 19	4 16	24 58	3 1	24 14	1 18	12 42	0 34	26 6	2 8	26 53	2 59	25 12	1 5	23 10	2 19	33 45	17 2	11 40	11 14	5 17		n.a.
T 5	20 9	25 59	3 23	25 8	3 7	24 3	1 17	12 28	0 35	26 6	2 7	26 53	2 59	25 12	1 5	23 10	2 19	33 45	17 2	11 41	11 15	5 13		n.a.
F 6	19 55	21 52	2 16	25 16	3 11	23 51	1 16	12 14	0 35	26 6	2 7	26 53	2 59	25 12	1 5	23 10	2 19	33 46	17 3	11 42	11 16	5 10		n.a.
S 7	19 41	16 20	0 59	25 22	3 14	23 38	1 15	12 0	0 36	26 6	2 7	26 53	2 59	25 12	1 5	23 9	2 18	33 46	17 3	11 43	11 17	5 7		n.a.
S 8	19 27	9 49	0s23	25 26	3 15	23 24	1 13	11 46	0 37	26 6	2 6	26 53	2 59	25 12	1 5	23 9	2 18	33 46	17 3	11 43	11 18	5 3		n.a.
M 9	19 12	2 48	1 43	25 27	3 16	23 10	1 12	11 31	0 37	26 6	2 6	26 53	2 59	25 13	1 5	23 9	2 18	33 47	17 4	11 42	11 20	5 0		n.a.
T 10	18 57	4s16	2 55	25 26	3 15	22 55	1 11	11 17	0 38	26 6	2 6	26 53	2 59	25 13	1 6	23 9	2 18	33 47	17 4	11 42	11 21	4 56		n.a.
W11	18 42	10 59	3 54	25 23	3 12	22 39	1 9	11 2	0 38	26 6	2 5	26 53	2 58	25 13	1 6	23 9	2 18	33 48	17 4	11 42	11 22	4 53		n.a.
T 12	18 27	17 0	4 39	25 18	3 9	22 23	1 8	10 48	0 39	26 6	2 5	26 54	2 58	25 13	1 6	23 9	2 18	33 48	17 5	11 41	11 23	4 49		n.a.
F 13	18 11	22 2	5 6	25 10	3 4	22 6	1 6	10 33	0 39	26 6	2 5	26 54	2 58	25 13	1 6	23 8	2 18	33 49	17 5	11 41	11 24	4 46		n.a.
S 14	17 54	25 48	5 15	25 0	2 59	21 48	1 5	10 18	0 40	26 6	2 4	26 54	2 58	25 13	1 6	23 8	2 18	33 49	17 6	11 42	11 25	4 43		n.a.
S 15	17 38	28 6	5 8	24 48	2 52	21 30	1 3	10 3	0 40	26 5	2 4	26 54	2 58	25 13	1 6	23 8	2 18	33 49	17 6	11 42	11 27	4 39		n.a.
M16	17 21	28 51	4 45	24 34	2 45	21 11	1 2	9 48	0 41	26 5	2 4	26 54	2 58	25 13	1 6	23 8	2 18	33 50	17 6	11 43	11 28	4 36		n.a.
T 17	17 4	28 3	4 9	24 18	2 37	20 51	1 0	9 33	0 41	26 5	2 3	26 54	2 57	25 13	1 6	23 8	2 18	33 50	17 7	11 44	11 29	4 32		n.a.
W18	16 47	25 51	3 21	23 59	2 28	20 31	0 58	9 18	0 41	26 5	2 3	26 54	2 57	25 14	1 6	23 8	2 18	33 51	17 7	11 45	11 30	4 29		n.a.
T 19	16 29	22 28	2 25	23 39	2 18	20 11	0 56	9 2	0 42	26 5	2 3	26 54	2 57	25 14	1 6	23 8	2 18	33 51	17 7	11 45	11 31	4 25		n.a.
F 20	16 11	18 11	1 23	23 16	2 8	19 49	0 55	8 47	0 42	26 5	2 2	26 54	2 57	25 14	1 6	23 8	2 18	33 51	17 8	11 46	11 32	4 22		n.a.
S 21	15 53	13 13	0 18	22 51	1 58	19 28	0 53	8 32	0 43	26 4	2 2	26 54	2 57	25 14	1 6	23 8	2 18	33 52	17 8	11 46	11 34	4 19		n.a.
S 22	15 35	7 50	0n47	22 24	1 46	19 5	0 51	8 16	0 43	26 4	2 1	26 54	2 56	25 14	1 6	23 8	2 18	33 52	17 8	11 46	11 35	4 15		n.a.
M23	15 16	2 12	1 50	21 55	1 35	18 42	0 49	8 1	0 44	26 4	2 1	26 53	2 56	25 14	1 6	23 8	2 17	33 53	17 9	11 46	11 36	4 12		n.a.
T 24	14 57	3n30	2 49	21 24	1 23	18 19	0 47	7 45	0 44	26 4	2 1	26 53	2 56	25 14	1 6	23 7	2 17	33 53	17 9	11 45	11 37	4 8		n.a.
W25	14 38	9 5	3 40	20 51	1 12	17 55	0 45	7 29	0 45	26 3	2 0	26 53	2 56	25 14	1 6	23 7	2 17	33 53	17 9	11 45	11 38	4 5		n.a.
T 26	14 19	14 25	4 23	20 15	1 0	17 31	0 43	7 13	0 45	26 3	2 0	26 53	2 55	25 14	1 6	23 7	2 17	33 54	17 10	11 45	11 39	4 1		n.a.
F 27	13 59	19 17	4 54	19 38	0 48	17 6	0 41	6 58	0 46	26 3	1 59	26 53	2 55	25 15	1 6	23 7	2 17	33 54	17 10	11 45	11 41	3 58		n.a.
S 28	13 39	23 26	5 13	18 59	0 36	16 41	0 39	6 42	0 46	26 3	1 59	26 53	2 55	25 15	1 6	23 7	2 17	33 54	17 10	11 44	11 42	3 54		n.a.
S 29	13 19	26 37	5 17	18 19	0 24	16 15	0 37	6 26	0 47	26 2	1 59	26 53	2 55	25 15	1 6	23 7	2 17	33 55	17 11	11 44	11 43	3 51		n.a.
M30	12s59	28n30	5n 5	17s37	0s13	15s49	0s35	6s10	0n47	26n 2	1n58	26n53	2n54	25s15	1s 6	23n 7	2n17	33s55	17s11	11s45	11s44	3s48		n.a.

Julian Day Number = -1834925.5, Delta T = 120h20m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'10, Lahiri = -137°00'10 Julian Calendar 1 Apr. 9737 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9737 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 58 40	27♒41'06	29♊49	14♒56	21♒13	13♓39	5°R16	7°R 6	27♐ 6	0♊33	17°R29	0°R12	0♓10	17♓23	n.a.	T 1
W 2	10 2 37	28°39'10	13♋47	16°49	22°28	14°19	5♋14	7♋ 4	27° 8	0°34	17♏29	0°12	0♓12	17°29	n.a.	W 2
T 3	10 6 33	29°37'15	28°10	18°44	23°43	14°59	5°12	7° 2	27°10	0°34	17°29	0°12	0° 4	17°36	n.a.	T 3
F 4	10 10 30	0♓35'21	12♌56	20°41	24°57	15°39	5°11	7° 0	27°12	0°34	17°29	0°D12	0° 1	17°43	n.a.	F 4
S 5	10 14 27	1°33'30	27°58	22°39	26°12	16°19	5° 9	6°59	27°14	0°35	17°29	0°R12	29♒58	17°49	n.a.	S 5
S 6	10 18 23	2°31'41	13♍ 9	24°37	27°27	16°59	5° 8	6°57	27°16	0°35	17°29	0°12	29°55	17°56	n.a.	S 6
M 7	10 22 20	3°29'54	28°17	26°36	28°42	17°39	5° 7	6°55	27°18	0°36	17°29	0°11	29°51	18° 3	n.a.	M 7
T 8	10 26 17	4°28'09	13♎15	28°35	29°57	18°19	5° 6	6°54	27°19	0°36	17°28	0°11	29°48	18° 9	n.a.	T 8
W 9	10 30 13	5°26'27	27°55	0♓34	1♓12	18°59	5° 5	6°53	27°21	0°37	17°28	0°11	29°45	18°16	n.a.	W 9
T 10	10 34 10	6°24'47	12♏13	2°33	2°27	19°40	5° 5	6°52	27°23	0°37	17°28	0°10	29°42	18°23	n.a.	T 10
F 11	10 38 6	7°23'09	26° 5	4°32	3°42	20°20	5° 4	6°51	27°25	0°38	17°28	0°10	29°39	18°29	n.a.	F 11
S 12	10 42 3	8°21'35	9♐31	6°30	4°57	21° 0	5°D 4	6°50	27°26	0°39	17°27	0°D 9	29°36	18°36	n.a.	S 12
S 13	10 46 0	9°20'02	22°35	8°27	6°12	21°41	5° 4	6°49	27°28	0°39	17°27	0°10	29°32	18°43	n.a.	S 13
M14	10 49 56	10°18'33	5♑17	10°23	7°27	22°21	5° 5	6°48	27°29	0°40	17°27	0°10	29°29	18°49	n.a.	M14
T 15	10 53 53	11°17'05	17°43	12°19	8°42	23° 2	5° 5	6°47	27°31	0°41	17°26	0°11	29°26	18°56	n.a.	T 15
W16	10 57 49	12°15'41	29°55	14°13	9°57	23°42	5° 6	6°46	27°32	0°41	17°26	0°12	29°23	19° 3	n.a.	W16
T 17	11 1 46	13°14'18	11♒56	16° 7	11°12	24°23	5° 6	6°46	27°34	0°42	17°25	0°13	29°20	19° 9	n.a.	T 17
F 18	11 5 43	14°12'58	23°50	17°59	12°27	25° 3	5° 7	6°46	27°35	0°43	17°25	0°14	29°16	19°16	n.a.	F 18
S 19	11 9 39	15°11'41	5♓40	19°51	13°42	25°44	5° 9	6°45	27°37	0°44	17°25	0°R14	29°13	19°23	n.a.	S 19
S 20	11 13 36	16°10'26	17°28	21°41	14°57	26°25	5°10	6°45	27°38	0°45	17°24	0°13	29°10	19°29	n.a.	S 20
M21	11 17 32	17° 9'13	29°16	23°30	16°13	27° 5	5°12	6°45	27°39	0°46	17°24	0°12	29° 7	19°36	n.a.	M21
T 22	11 21 29	18° 8'02	11♈ 6	25°18	17°28	27°46	5°13	6°D45	27°40	0°47	17°23	0° 9	29° 4	19°43	n.a.	T 22
W23	11 25 26	19° 6'54	23° 0	27° 6	18°43	28°27	5°15	6°45	27°41	0°48	17°23	0° 6	29° 1	19°49	n.a.	W23
T 24	11 29 22	20° 5'48	5♉ 1	28°52	19°58	29° 8	5°17	6°45	27°42	0°49	17°22	0° 3	28°57	19°56	n.a.	T 24
F 25	11 33 19	21° 4'44	17°12	0♈36	21°14	29°49	5°20	6°45	27°43	0°50	17°22	0° 0	28°54	20° 2	n.a.	F 25
S 26	11 37 15	22° 3'42	29°36	2°20	22°29	0♈30	5°22	6°46	27°44	0°51	17°21	29♒58	28°51	20° 9	n.a.	S 26
S 27	11 41 12	23° 2'43	12♊15	4° 3	23°44	1°11	5°25	6°46	27°45	0°52	17°20	29°56	28°48	20°16	n.a.	S 27
M28	11 45 8	24° 1'45	25°14	5°45	24°59	1°52	5°28	6°47	27°46	0°53	17°20	29°D56	28°45	20°22	n.a.	M28
T 29	11 49 5	25° 0'50	8♋36	7°26	26°15	2°33	5°31	6°48	27°47	0°54	17°19	29°56	28°41	20°29	n.a.	T 29
W30	11 53 1	25°59'57	22°22	9° 5	27°30	3°14	5°34	6°48	27°48	0°55	17°18	29°58	28°38	20°36	n.a.	W30
T 31	11 56 58	26♓59'06	6♌34	10♈44	28♓45	3♈55	5♋38	6♋49	27♐48	0♊56	17♏18	29♒59	28♒35	20♓42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s38	28n46	4n36	16s53	0s 2	15s22	0s32	5s53	0n48	26n 2	1n58	26n53	2n54	25s15	1s 7	23n 7	2n17	33s55	17s12	11s45	11s45	3s44		n.a.
W 2	12 18	27 15	3 50	16 8	0n 9	14 55	0 30	5 37	0 48	26 1	1 57	26 53	2 54	25 15	1 7	23 7	2 17	33 56	17 12	11 45	11 46	3 41		n.a.
T 3	11 57	23 55	2 49	15 22	0 19	14 28	0 28	5 21	0 48	26 1	1 57	26 52	2 54	25 15	1 7	23 7	2 17	33 56	17 12	11 45	11 47	3 37		n.a.
F 4	11 36	18 57	1 34	14 35	0 29	14 0	0 26	5 5	0 49	26 1	1 57	26 52	2 54	25 15	1 7	23 7	2 17	33 56	17 13	11 45	11 49	3 34		n.a.
S 5	11 15	12 44	0 12	13 47	0 38	13 32	0 23	4 48	0 49	26 0	1 56	26 52	2 53	25 15	1 7	23 7	2 17	33 56	17 13	11 45	11 50	3 30		n.a.
S 6	10 53	5 44	1s11	12 59	0 47	13 4	0 21	4 32	0 50	26 0	1 56	26 52	2 53	25 16	1 7	23 7	2 17	33 57	17 13	11 45	11 51	3 27		n.a.
M 7	10 31	1s34	2 30	12 10	0 56	12 35	0 19	4 15	0 50	25 59	1 55	26 52	2 53	25 16	1 7	23 7	2 17	33 57	17 14	11 45	11 52	3 24		n.a.
T 8	10 10	8 42	3 37	11 20	1 3	12 6	0 17	3 59	0 51	25 59	1 55	26 52	2 52	25 16	1 7	23 7	2 16	33 57	17 14	11 45	11 53	3 20		n.a.
W 9	9 48	15 12	4 28	10 31	1 10	11 36	0 14	3 42	0 51	25 59	1 54	26 51	2 52	25 16	1 7	23 7	2 16	33 57	17 14	11 45	11 54	3 17		n.a.
T 10	9 26	20 44	5 2	9 41	1 17	11 6	0 12	3 26	0 51	25 58	1 54	26 51	2 52	25 16	1 7	23 8	2 16	33 58	17 15	11 45	11 55	3 13		n.a.
F 11	9 3	24 58	5 16	8 52	1 23	10 36	0 10	3 9	0 52	25 58	1 53	26 51	2 52	25 16	1 7	23 8	2 16	33 58	17 15	11 45	11 57	3 10		n.a.
S 12	8 41	27 42	5 13	8 3	1 28	10 6	0 7	2 52	0 52	25 57	1 53	26 51	2 51	25 16	1 7	23 8	2 16	33 58	17 15	11 46	11 58	3 6		n.a.
S 13	8 18	28 50	4 53	7 13	1 33	9 36	0 5	2 36	0 53	25 57	1 53	26 51	2 51	25 16	1 7	23 8	2 16	33 58	17 16	11 45	11 59	3 3		n.a.
M14	7 56	28 23	4 20	6 25	1 37	9 5	0 3	2 19	0 53	25 57	1 52	26 50	2 51	25 16	1 7	23 8	2 16	33 59	17 16	11 45	12 0	2 59		n.a.
T 15	7 33	26 30	3 34	5 36	1 41	8 34	0 0	2 2	0 53	25 56	1 52	26 50	2 51	25 16	1 7	23 8	2 16	33 59	17 16	11 45	12 1	2 56		n.a.
W16	7 10	23 24	2 40	4 48	1 44	8 3	0n 2	1 45	0 54	25 56	1 51	26 50	2 50	25 16	1 7	23 8	2 16	33 59	17 17	11 44	12 2	2 53		n.a.
T 17	6 47	19 20	1 40	4 1	1 46	7 31	0 4	1 28	0 54	25 55	1 51	26 50	2 50	25 17	1 7	23 8	2 16	33 59	17 17	11 44	12 4	2 49		n.a.
F 18	6 24	14 32	0 35	3 14	1 48	6 59	0 7	1 11	0 55	25 55	1 50	26 49	2 50	25 17	1 7	23 8	2 16	33 59	17 17	11 44	12 5	2 46		n.a.
S 19	6 0	9 15	0n30	2 28	1 50	6 28	0 9	0 55	0 55	25 54	1 50	26 49	2 49	25 17	1 8	23 8	2 16	33 59	17 18	11 44	12 6	2 42		n.a.
S 20	5 37	3 40	1 34	1 43	1 51	5 56	0 11	0 38	0 55	25 54	1 50	26 49	2 49	25 17	1 8	23 9	2 16	34 0	17 18	11 44	12 7	2 39		n.a.
M21	5 13	2n 2	2 33	0 58	1 51	5 24	0 14	0 21	0 56	25 53	1 49	26 49	2 49	25 17	1 8	23 9	2 16	34 0	17 18	11 45	12 8	2 35		n.a.
T 22	4 50	7 40	3 27	0 14	1 51	4 51	0 16	0 3	0 56	25 53	1 49	26 48	2 49	25 17	1 8	23 9	2 16	34 0	17 19	11 46	12 9	2 32		n.a.
W23	4 26	13 4	4 11	0n30	1 51	4 19	0 18	0n14	0 57	25 52	1 48	26 48	2 48	25 17	1 8	23 9	2 15	34 0	17 19	11 47	12 10	2 28		n.a.
T 24	4 2	18 3	4 45	1 12	1 50	3 47	0 20	0 31	0 57	25 52	1 48	26 48	2 48	25 17	1 8	23 9	2 15	34 0	17 19	11 48	12 12	2 25		n.a.
F 25	3 38	22 22	5 7	1 54	1 49	3 14	0 23	0 48	0 57	25 51	1 47	26 47	2 48	25 17	1 8	23 9	2 15	34 0	17 19	11 49	12 13	2 22		n.a.
S 26	3 14	25 47	5 14	2 35	1 47	2 42	0 25	1 5	0 58	25 51	1 47	26 47	2 48	25 17	1 8	23 9	2 15	34 0	17 20	11 50	12 14	2 18		n.a.
S 27	2 50	28 2	5 7	3 16	1 45	2 9	0 27	1 22	0 58	25 50	1 47	26 47	2 47	25 17	1 8	23 10	2 15	34 0	17 20	11 50	12 15	2 15		n.a.
M28	2 26	28 49	4 44	3 55	1 43	1 36	0 29	1 39	0 58	25 49	1 46	26 46	2 47	25 17	1 8	23 10	2 15	34 1	17 20	11 50	12 16	2 11		n.a.
T 29	2 2	27 58	4 6	4 34	1 40	1 3	0 32	1 56	0 59	25 49	1 46	26 46	2 47	25 17	1 8	23 10	2 15	34 1	17 21	11 50	12 17	2 8		n.a.
W30	1 38	25 24	3 12	5 12	1 37	0 31	0 34	2 14	0 59	25 48	1 45	26 46	2 46	25 18	1 8	23 10	2 15	34 1	17 21	11 50	12 18	2 4		n.a.
T 31	1s14	21n13	2n 5	5n48	1n34	0n 2	0n36	2n31	1n 0	25n48	1n45	26n45	2n46	25s18	1s 8	23n10	2n15	34s 1	17s21	11s49	12s19	2s 1		n.a.

Julian Day Number = -1834895.5, Delta T = 120h20m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'06, Lahiri = -137°00'06 Julian Calendar 1 May 9737 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 0 55	27♓58'16	21♌10	12♈22	0♈ 1	4♈37	5♋41	6♋50	27♐49	0♊58	17°R17	0♓ 0	28♒32	20♓49	n.a.	F 1
S 2	12 4 51	28°57'29	6♍ 7	13°58	1°16	5°18	5°45	6°51	27°50	0°59	17♏16	0°R 0	28°29	20°56	n.a.	S 2
S 3	12 8 48	29°56'45	21°17	15°34	2°32	5°59	5°49	6°52	27°50	1° 0	17°16	29♒59	28°26	21° 2	n.a.	S 3
M 4	12 12 44	0♈56'02	6♎31	17° 9	3°47	6°41	5°53	6°54	27°51	1° 2	17°15	29°56	28°22	21° 9	n.a.	M 4
T 5	12 16 41	1°55'23	21°40	18°43	5° 2	7°22	5°57	6°55	27°51	1° 3	17°14	29°52	28°19	21°16	n.a.	T 5
W 6	12 20 37	2°54'45	6♏34	20°15	6°18	8° 4	6° 2	6°57	27°52	1° 4	17°13	29°47	28°16	21°22	n.a.	W 6
T 7	12 24 34	3°54'11	21° 4	21°47	7°33	8°45	6° 6	6°58	27°52	1° 6	17°13	29°42	28°13	21°29	n.a.	T 7
F 8	12 28 30	4°53'39	5♐ 7	23°18	8°49	9°27	6°11	7° 0	27°52	1° 7	17°12	29°38	28°10	21°36	n.a.	F 8
S 9	12 32 27	5°53'09	18°41	24°48	10° 4	10° 8	6°16	7° 2	27°53	1° 9	17°11	29°35	28° 7	21°42	n.a.	S 9
S 10	12 36 23	6°52'43	1♑47	26°17	11°20	10°50	6°21	7° 3	27°53	1°10	17°10	29°D34	28° 3	21°49	n.a.	S 10
M11	12 40 20	7°52'19	14°29	27°45	12°35	11°32	6°27	7° 5	27°53	1°12	17° 9	29°34	28° 0	21°56	n.a.	M11
T 12	12 44 16	8°51'58	26°50	29°13	13°51	12°14	6°32	7° 8	27°53	1°13	17° 8	29°35	27°57	22° 2	n.a.	T 12
W13	12 48 13	9°51'39	8♒56	0♑39	15° 6	12°56	6°38	7°10	27°R53	1°15	17° 8	29°37	27°54	22° 9	n.a.	W13
T 14	12 52 9	10°51'23	20°51	2° 4	16°22	13°37	6°44	7°12	27°53	1°16	17° 7	29°38	27°51	22°16	n.a.	T 14
F 15	12 56 6	11°51'09	2♓40	3°28	17°37	14°19	6°50	7°14	27°53	1°18	17° 6	29°R38	27°47	22°22	n.a.	F 15
S 16	13 0 2	12°50'58	14°27	4°51	18°53	15° 1	6°56	7°17	27°53	1°19	17° 5	29°37	27°44	22°29	n.a.	S 16
S 17	13 3 59	13°50'49	26°15	6°13	20° 8	15°43	7° 2	7°19	27°53	1°21	17° 4	29°34	27°41	22°36	n.a.	S 17
M18	13 7 55	14°50'43	8♈ 6	7°33	21°24	16°26	7° 8	7°22	27°52	1°23	17° 3	29°28	27°38	22°42	n.a.	M18
T 19	13 11 52	15°50'39	20° 3	8°53	22°40	17° 8	7°15	7°25	27°52	1°24	17° 2	29°20	27°35	22°49	n.a.	T 19
W20	13 15 48	16°50'38	2♉ 6	10°11	23°55	17°50	7°22	7°27	27°52	1°26	17° 1	29°12	27°32	22°56	n.a.	W20
T 21	13 19 45	17°50'38	14°18	11°27	25°11	18°32	7°29	7°30	27°51	1°28	17° 0	29° 2	27°28	23° 2	n.a.	T 21
F 22	13 23 41	18°50'41	26°40	12°43	26°26	19°14	7°36	7°33	27°51	1°30	16°59	28°53	27°25	23° 9	n.a.	F 22
S 23	13 27 38	19°50'46	9♊12	13°56	27°42	19°57	7°43	7°36	27°50	1°32	16°58	28°45	27°22	23°16	n.a.	S 23
S 24	13 31 34	20°50'53	21°58	15° 8	28°57	20°39	7°50	7°40	27°50	1°33	16°57	28°39	27°19	23°22	n.a.	S 24
M25	13 35 31	21°51'03	4♋57	16°18	0♉13	21°22	7°58	7°43	27°49	1°35	16°56	28°35	27°16	23°29	n.a.	M25
T 26	13 39 27	22°51'14	18°14	17°26	1°29	22° 4	8° 5	7°46	27°49	1°37	16°55	28°D34	27°13	23°36	n.a.	T 26
W27	13 43 24	23°51'27	1♌50	18°32	2°44	22°47	8°13	7°50	27°48	1°39	16°54	28°34	27° 9	23°42	n.a.	W27
T 28	13 47 20	24°51'41	15°47	19°36	4° 0	23°29	8°21	7°53	27°47	1°41	16°53	28°35	27° 6	23°49	n.a.	T 28
F 29	13 51 17	25°51'58	0♍ 5	20°37	5°15	24°12	8°29	7°57	27°46	1°43	16°52	28°R35	27° 3	23°56	n.a.	F 29
S 30	13 55 13	26♈52'17	14♍43	21♉35	6♉31	24♈55	8♋37	8♋ 1	27♐46	1♊45	16♏51	28♒34	27♒ 0	24♓ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s50	15n38	0n48	6n25	1n30	0n35	0n38	2n48	1n 0	25n47	1n44	26n45	2n46	25s18	1s 8	23n11	2n15	34s 1	17s22	11s49	12s21	1s58		n.a.
S 2	0 26	9 2	0s33	7 0	1 26	1 8	0 40	3 5	1 0	25 47	1 44	26 45	2 46	25 18	1 8	23 11	2 15	34 1	17 22	11 49	12 22	1 54		n.a.
S 3	0 1	1 49	1 54	7 34	1 22	1 40	0 42	3 22	1 1	25 46	1 44	26 44	2 45	25 18	1 8	23 11	2 15	34 1	17 22	11 49	12 23	1 51		n.a.
M 4	0n23	5s30	3 6	8 7	1 18	2 13	0 44	3 39	1 1	25 45	1 43	26 44	2 45	25 18	1 9	23 11	2 15	34 1	17 22	11 50	12 24	1 47		n.a.
T 5	0 47	12 28	4 5	8 40	1 13	2 46	0 46	3 57	1 1	25 45	1 43	26 44	2 45	25 18	1 9	23 12	2 15	34 1	17 23	11 52	12 25	1 44		n.a.
W 6	1 12	18 36	4 47	9 12	1 8	3 18	0 48	4 14	1 2	25 44	1 42	26 43	2 44	25 18	1 9	23 12	2 15	34 1	17 23	11 54	12 26	1 40		n.a.
T 7	1 36	23 31	5 8	9 42	1 3	3 51	0 50	4 31	1 2	25 43	1 42	26 43	2 44	25 18	1 9	23 12	2 15	34 1	17 23	11 55	12 27	1 37		n.a.
F 8	2 0	26 53	5 10	10 12	0 57	4 23	0 52	4 48	1 2	25 43	1 41	26 43	2 44	25 18	1 9	23 12	2 15	34 1	17 23	11 57	12 29	1 33		n.a.
S 9	2 24	28 34	4 55	10 41	0 51	4 55	0 54	5 5	1 3	25 42	1 41	26 42	2 44	25 18	1 9	23 13	2 14	34 1	17 24	11 58	12 30	1 30		n.a.
S 10	2 49	28 34	4 24	11 9	0 45	5 28	0 55	5 22	1 3	25 42	1 41	26 42	2 43	25 18	1 9	23 13	2 14	34 1	17 24	11 58	12 31	1 27		n.a.
M11	3 13	27 1	3 41	11 36	0 39	6 0	0 57	5 40	1 3	25 41	1 40	26 41	2 43	25 18	1 9	23 13	2 14	34 1	17 24	11 58	12 32	1 23		n.a.
T 12	3 37	24 11	2 49	12 2	0 33	6 31	0 59	5 57	1 4	25 40	1 40	26 41	2 43	25 18	1 9	23 13	2 14	34 1	17 24	11 58	12 33	1 20		n.a.
W13	4 1	20 20	1 50	12 27	0 26	7 3	1 1	6 14	1 4	25 39	1 39	26 41	2 42	25 19	1 9	23 14	2 14	34 1	17 24	11 57	12 34	1 16		n.a.
T 14	4 25	15 44	0 48	12 51	0 19	7 35	1 2	6 31	1 4	25 39	1 39	26 40	2 42	25 19	1 9	23 14	2 14	34 0	17 25	11 57	12 35	1 13		n.a.
F 15	4 49	10 35	0n16	13 14	0 12	8 6	1 4	6 48	1 4	25 38	1 39	26 40	2 42	25 19	1 9	23 14	2 14	34 0	17 25	11 57	12 36	1 9		n.a.
S 16	5 13	5 5	1 19	13 36	0 5	8 37	1 5	7 5	1 5	25 37	1 38	26 39	2 42	25 19	1 9	23 15	2 14	34 0	17 25	11 57	12 38	1 6		n.a.
S 17	5 37	0n35	2 19	13 58	0s 2	9 8	1 7	7 22	1 5	25 37	1 38	26 39	2 41	25 19	1 9	23 15	2 14	34 0	17 25	11 58	12 39	1 2		n.a.
M18	6 1	6 14	3 12	14 18	0 10	9 39	1 8	7 39	1 5	25 36	1 37	26 39	2 41	25 19	1 9	23 15	2 14	34 0	17 26	12 0	12 40	0 59		n.a.
T 19	6 25	11 43	3 58	14 37	0 18	10 9	1 10	7 56	1 6	25 35	1 37	26 38	2 41	25 19	1 9	23 15	2 14	34 0	17 26	12 3	12 41	0 56		n.a.
W20	6 49	16 49	4 33	14 55	0 25	10 39	1 11	8 13	1 6	25 34	1 37	26 38	2 41	25 19	1 10	23 16	2 14	34 0	17 26	12 6	12 42	0 52		n.a.
T 21	7 12	21 19	4 56	15 12	0 33	11 9	1 12	8 30	1 6	25 34	1 36	26 37	2 40	25 19	1 10	23 16	2 14	34 0	17 26	12 10	12 43	0 49		n.a.
F 22	7 36	24 57	5 6	15 28	0 41	11 39	1 14	8 47	1 6	25 33	1 36	26 37	2 40	25 19	1 10	23 16	2 14	33 59	17 26	12 13	12 44	0 45		n.a.
S 23	7 59	27 28	5 1	15 43	0 49	12 8	1 15	9 3	1 7	25 32	1 36	26 36	2 40	25 19	1 10	23 17	2 14	33 59	17 26	12 16	12 45	0 42		n.a.
S 24	8 23	28 36	4 41	15 57	0 58	12 37	1 16	9 20	1 7	25 31	1 35	26 36	2 39	25 19	1 10	23 17	2 14	33 59	17 27	12 18	12 47	0 38		n.a.
M25	8 46	28 12	4 7	16 10	1 6	13 5	1 17	9 37	1 7	25 30	1 35	26 35	2 39	25 19	1 10	23 17	2 14	33 59	17 27	12 20	12 48	0 35		n.a.
T 26	9 9	26 10	3 19	16 22	1 14	13 34	1 18	9 53	1 7	25 29	1 34	26 35	2 39	25 19	1 10	23 18	2 14	33 59	17 27	12 20	12 49	0 32		n.a.
W27	9 32	22 36	2 18	16 33	1 23	14 1	1 19	10 10	1 8	25 29	1 34	26 35	2 39	25 19	1 10	23 18	2 14	33 59	17 27	12 20	12 50	0 28		n.a.
T 28	9 55	17 40	1 8	16 43	1 31	14 29	1 20	10 26	1 8	25 28	1 34	26 34	2 38	25 19	1 10	23 19	2 14	33 58	17 27	12 20	12 51	0 25		n.a.
F 29	10 17	11 39	0s 8	16 52	1 39	14 56	1 21	10 43	1 8	25 27	1 33	26 34	2 38	25 19	1 10	23 19	2 14	33 58	17 27	12 20	12 52	0 21		n.a.
S 30	10n40	4n54	1s25	16n59	1s48	15n23	1n21	10n59	1n 8	25n26	1n33	26n33	2n38	25s19	1s10	23n19	2n14	33s58	17s27	12s20	12s53	0s18		n.a.

Julian Day Number = -1834864.5, Delta T = 120h20m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°07'02, Lahiri = -137°00'02 Julian Calendar 1 June 9737 BCE == Greg. Calendar 18 March 9737 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 59 10	27♈52'37	29♍37	22♉30	7♉46	25♈37	8♋46	8♋ 4	27°R45	1♊47	16°R50	28°R31	26♒57	24♓ 9	n.a.	S 1
M 2	14 3 6	28°52'59	14♎40	23°22	9° 2	26°20	8°54	8° 8	27♐44	1°49	16♏49	28♒24	26°53	24°16	n.a.	M 2
T 3	14 7 3	29°53'23	29°42	24°10	10°17	27° 3	9° 3	8°12	27°43	1°50	16°47	28°16	26°50	24°22	n.a.	T 3
W 4	14 10 59	0♉53'50	14♏35	24°53	11°33	27°46	9°11	8°16	27°42	1°52	16°46	28° 6	26°47	24°29	n.a.	W 4
T 5	14 14 56	1°54'19	29°10	25°32	12°49	28°29	9°20	8°20	27°41	1°54	16°45	27°56	26°44	24°36	n.a.	T 5
F 6	14 18 52	2°54'50	13♐19	26° 6	14° 4	29°12	9°29	8°24	27°39	1°57	16°44	27°47	26°41	24°42	n.a.	F 6
S 7	14 22 49	3°55'23	27° 0	26°35	15°20	29°55	9°38	8°29	27°38	1°59	16°43	27°39	26°38	24°49	n.a.	S 7
S 8	14 26 45	4°55'58	10♑12	26°57	16°35	0♉38	9°48	8°33	27°37	2° 1	16°42	27°34	26°34	24°56	n.a.	S 8
M 9	14 30 41	5°56'36	22°58	27°12	17°51	1°21	9°57	8°38	27°36	2° 3	16°41	27°31	26°31	25° 2	n.a.	M 9
T 10	14 34 38	6°57'16	5♒21	27°R20	19° 6	2° 4	10° 6	8°42	27°34	2° 5	16°40	27°D30	26°28	25° 9	n.a.	T 10
W11	14 38 34	7°57'58	17°27	27°19	20°22	2°47	10°16	8°47	27°33	2° 7	16°38	27°30	26°25	25°16	n.a.	W11
T 12	14 42 31	8°58'42	29°21	27°11	21°37	3°30	10°26	8°51	27°32	2° 9	16°37	27°R31	26°22	25°22	n.a.	T 12
F 13	14 46 27	9°59'28	11♓ 9	26°53	22°53	4°14	10°35	8°56	27°30	2°11	16°36	27°30	26°18	25°29	n.a.	F 13
S 14	14 50 24	11° 0'16	22°56	26°25	24° 8	4°57	10°45	9° 1	27°29	2°13	16°35	27°27	26°15	25°36	n.a.	S 14
S 15	14 54 20	12° 1'06	4♈46	25°48	25°24	5°40	10°55	9° 6	27°27	2°15	16°34	27°21	26°12	25°42	n.a.	S 15
M16	14 58 17	13° 1'58	16°42	25° 1	26°39	6°24	11° 5	9°11	27°25	2°18	16°33	27°12	26° 9	25°49	n.a.	M16
T 17	15 2 13	14° 2'52	28°47	24° 6	27°55	7° 7	11°16	9°16	27°24	2°20	16°32	27° 1	26° 6	25°56	n.a.	T 17
W18	15 6 10	15° 3'48	11♉ 3	23° 2	29°10	7°51	11°26	9°21	27°22	2°22	16°30	26°48	26° 3	26° 2	n.a.	W18
T 19	15 10 6	16° 4'45	23°31	21°50	0♊26	8°34	11°37	9°26	27°20	2°24	16°29	26°33	25°59	26° 9	n.a.	T 19
F 20	15 14 3	17° 5'44	6♊ 9	20°34	1°41	9°18	11°47	9°31	27°19	2°26	16°28	26°19	25°56	26°16	n.a.	F 20
S 21	15 17 59	18° 6'45	18°59	19°15	2°56	10° 2	11°58	9°36	27°17	2°28	16°27	26° 7	25°53	26°22	n.a.	S 21
S 22	15 21 55	19° 7'47	2♋ 0	17°54	4°12	10°46	12° 9	9°42	27°15	2°31	16°26	25°57	25°50	26°29	n.a.	S 22
M23	15 25 52	20° 8'50	15°12	16°36	5°27	11°29	12°19	9°47	27°13	2°33	16°25	25°51	25°47	26°36	n.a.	M23
T 24	15 29 48	21° 9'55	28°36	15°22	6°43	12°13	12°30	9°53	27°11	2°35	16°23	25°47	25°44	26°42	n.a.	T 24
W25	15 33 45	22°11'01	12♌12	14°16	7°58	12°57	12°41	9°58	27° 9	2°37	16°22	25°46	25°40	26°49	n.a.	W25
T 26	15 37 41	23°12'08	26° 1	13°17	9°13	13°41	12°53	10° 4	27° 7	2°40	16°21	25°45	25°37	26°56	n.a.	T 26
F 27	15 41 38	24°13'16	10♍ 5	12°29	10°29	14°25	13° 4	10°10	27° 5	2°42	16°20	25°45	25°34	27° 2	n.a.	F 27
S 28	15 45 34	25°14'25	24°22	11°53	11°44	15° 9	13°15	10°15	27° 3	2°44	16°19	25°43	25°31	27° 9	n.a.	S 28
S 29	15 49 31	26°15'35	8♎52	11°28	12°59	15°53	13°27	10°21	27° 1	2°46	16°18	25°39	25°28	27°16	n.a.	S 29
M30	15 53 27	27°16'46	23°30	11°15	14°14	16°37	13°38	10°27	26°59	2°49	16°17	25°32	25°24	27°22	n.a.	M30
T 31	15 57 24	28♉17'58	8♏10	11°D13	15♊30	17♉21	13♋50	10♋33	26♐57	2♊51	16♏15	25♒21	25♒21	27♓29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 2	2s14	2s38	17n 6	1s56	15n49	1n22	11n16	1n 9	25n25	1n33	26n33	2n38	25s20	1s10	23n20	2n14	33s58	17s28	12s21	12s54	0s14		n.a.
M 2	11 24	9 19	3 40	17 11	2 4	16 15	1 23	11 32	1 9	25 24	1 32	26 32	2 37	25 20	1 10	23 20	2 14	33 57	17 28	12 23	12 56	0 11		n.a.
T 3	11 46	15 51	4 27	17 16	2 12	16 40	1 23	11 48	1 9	25 23	1 32	26 32	2 37	25 20	1 10	23 20	2 13	33 57	17 28	12 26	12 57	0 8		n.a.
W 4	12 8	21 23	4 55	17 19	2 20	17 5	1 24	12 4	1 9	25 22	1 32	26 31	2 37	25 20	1 10	23 21	2 13	33 57	17 28	12 30	12 58	0 4		n.a.
T 5	12 30	25 30	5 3	17 21	2 27	17 30	1 24	12 20	1 10	25 21	1 31	26 31	2 37	25 20	1 10	23 21	2 13	33 57	17 28	12 33	12 59	0 1		n.a.
F 6	12 51	27 55	4 52	17 23	2 34	17 53	1 25	12 36	1 10	25 20	1 31	26 30	2 36	25 20	1 11	23 22	2 13	33 56	17 28	12 37	13 0	0n 3		n.a.
S 7	13 12	28 33	4 25	17 23	2 41	18 17	1 25	12 52	1 10	25 19	1 31	26 30	2 36	25 20	1 11	23 22	2 13	33 56	17 28	12 39	13 1	0 6		n.a.
S 8	13 33	27 29	3 44	17 22	2 47	18 40	1 25	13 8	1 10	25 18	1 30	26 29	2 36	25 20	1 11	23 22	2 13	33 56	17 28	12 41	13 2	0 10		n.a.
M 9	13 54	24 59	2 53	17 20	2 52	19 2	1 26	13 24	1 10	25 17	1 30	26 28	2 36	25 20	1 11	23 23	2 13	33 55	17 28	12 42	13 3	0 13		n.a.
T 10	14 15	21 22	1 55	17 18	2 57	19 24	1 26	13 39	1 11	25 16	1 30	26 28	2 36	25 20	1 11	23 23	2 13	33 55	17 28	12 43	13 5	0 16		n.a.
W11	14 35	16 55	0 53	17 14	3 1	19 45	1 26	13 55	1 11	25 15	1 29	26 27	2 35	25 20	1 11	23 24	2 13	33 55	17 28	12 43	13 6	0 20		n.a.
T 12	14 55	11 54	0n10	17 9	3 3	20 6	1 26	14 10	1 11	25 14	1 29	26 27	2 35	25 20	1 11	23 24	2 13	33 54	17 28	12 42	13 7	0 23		n.a.
F 13	15 15	6 30	1 12	17 4	3 5	20 26	1 26	14 26	1 11	25 13	1 29	26 26	2 35	25 20	1 11	23 25	2 13	33 54	17 29	12 43	13 8	0 27		n.a.
S 14	15 35	0 54	2 10	16 58	3 4	20 46	1 26	14 41	1 11	25 12	1 28	26 26	2 35	25 20	1 11	23 25	2 13	33 54	17 29	12 44	13 9	0 30		n.a.
S 15	15 54	4n44	3 4	16 51	3 3	21 5	1 25	14 56	1 12	25 10	1 28	26 25	2 34	25 20	1 11	23 25	2 13	33 53	17 29	12 46	13 10	0 34		n.a.
M16	16 13	10 16	3 49	16 43	2 59	21 23	1 25	15 11	1 12	25 9	1 28	26 25	2 34	25 20	1 11	23 26	2 13	33 53	17 29	12 49	13 11	0 37		n.a.
T 17	16 32	15 28	4 25	16 35	2 53	21 41	1 25	15 26	1 12	25 8	1 28	26 24	2 34	25 20	1 11	23 26	2 13	33 53	17 29	12 53	13 12	0 40		n.a.
W18	16 51	20 9	4 49	16 26	2 45	21 58	1 25	15 41	1 12	25 7	1 27	26 23	2 34	25 20	1 11	23 27	2 13	33 52	17 29	12 58	13 13	0 44		n.a.
T 19	17 9	24 2	4 59	16 17	2 35	22 14	1 24	15 56	1 12	25 6	1 27	26 23	2 34	25 20	1 11	23 27	2 13	33 52	17 29	13 3	13 15	0 47		n.a.
F 20	17 27	26 50	4 55	16 9	2 23	22 30	1 24	16 10	1 12	25 4	1 27	26 22	2 33	25 20	1 11	23 28	2 13	33 52	17 29	13 8	13 16	0 51		n.a.
S 21	17 45	28 18	4 36	16 0	2 9	22 45	1 23	16 25	1 12	25 3	1 26	26 22	2 33	25 20	1 11	23 28	2 13	33 51	17 29	13 12	13 17	0 54		n.a.
S 22	18 2	28 13	4 3	15 53	1 53	22 59	1 22	16 39	1 13	25 2	1 26	26 21	2 33	25 20	1 11	23 28	2 13	33 51	17 29	13 15	13 18	0 58		n.a.
M23	18 19	26 32	3 16	15 47	1 36	23 13	1 22	16 53	1 13	25 0	1 26	26 20	2 33	25 20	1 11	23 29	2 13	33 50	17 29	13 18	13 19	1 1		n.a.
T 24	18 36	23 19	2 18	15 43	1 18	23 26	1 21	17 7	1 13	24 59	1 26	26 20	2 33	25 20	1 11	23 29	2 13	33 50	17 29	13 19	13 20	1 4		n.a.
W25	18 52	18 48	1 11	15 40	0 59	23 38	1 20	17 21	1 13	24 58	1 25	26 19	2 32	25 20	1 11	23 30	2 13	33 50	17 28	13 19	13 21	1 8		n.a.
T 26	19 8	13 13	0s 1	15 40	0 40	23 49	1 19	17 35	1 13	24 56	1 25	26 19	2 32	25 20	1 11	23 30	2 13	33 49	17 28	13 19	13 22	1 11		n.a.
F 27	19 24	6 52	1 15	15 43	0 21	24 0	1 18	17 49	1 13	24 55	1 25	26 18	2 32	25 20	1 12	23 31	2 13	33 49	17 28	13 19	13 23	1 15		n.a.
S 28	19 39	0 6	2 25	15 49	0 3	24 10	1 17	18 2	1 13	24 53	1 24	26 17	2 32	25 20	1 12	23 31	2 13	33 48	17 28	13 20	13 24	1 18		n.a.
S 29	19 54	6s46	3 26	15 57	0n14	24 19	1 16	18 16	1 13	24 52	1 24	26 17	2 32	25 20	1 12	23 32	2 13	33 48	17 28	13 22	13 26	1 21		n.a.
M30	20 9	13 19	4 15	16 8	0 30	24 27	1 15	18 29	1 14	24 51	1 24	26 16	2 32	25 20	1 12	23 32	2 13	33 48	17 28	13 24	13 27	1 25		n.a.
T 31	20n23	19s 9	4s46	16n21	0n45	24n35	1n14	18n42	1n14	24n49	1n24	26n15	2n31	25s20	1s12	23n33	2n13	33s47	17s28	13s28	13s28	1n28		n.a.

Julian Day Number = -1834834.5, Delta T = 120h20m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'58, Lahiri = -136°59'58 Julian Calendar 1 July 9737 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9737 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 1 20	29♉19'11	22♏45	11♉22	16♊45	18♉ 5	14♋ 1	10♋39	26°R55	2♊53	16°R14	25° 9	25♒18	27♓36	n.a.	W 1
T 2	16 5 17	0♊20'26	7♐ 7	11°41	18° 0	18°49	14°13	10°45	26♐53	2°55	16♏13	24♒57	25°15	27°42	n.a.	T 2
F 3	16 9 13	1°21'41	21° 9	12°10	19°15	19°34	14°25	10°51	26°50	2°58	16°12	24°45	25°12	27°49	n.a.	F 3
S 4	16 13 10	2°22'58	4♑48	12°47	20°30	20°18	14°37	10°57	26°48	3° 0	16°11	24°35	25° 9	27°56	n.a.	S 4
S 5	16 17 6	3°24'16	18° 1	13°31	21°46	21° 2	14°49	11° 3	26°46	3° 2	16°10	24°28	25° 5	28° 2	n.a.	S 5
M 6	16 21 3	4°25'36	0♒50	14°22	23° 1	21°47	15° 1	11° 9	26°44	3° 4	16° 9	24°23	25° 2	28° 9	n.a.	M 6
T 7	16 24 59	5°26'56	13°16	15°19	24°16	22°31	15°13	11°16	26°41	3° 7	16° 8	24°21	24°59	28°16	n.a.	T 7
W 8	16 28 56	6°28'18	25°25	16°21	25°31	23°16	15°25	11°22	26°39	3° 9	16° 7	24°D21	24°56	28°22	n.a.	W 8
T 9	16 32 52	7°29'40	7♓22	17°28	26°46	24° 0	15°38	11°28	26°37	3°11	16° 5	24°R21	24°53	28°29	n.a.	T 9
F 10	16 36 49	8°31'04	19°11	18°38	28° 1	24°45	15°50	11°35	26°34	3°14	16° 4	24°20	24°50	28°36	n.a.	F 10
S 11	16 40 45	9°32'29	0♈59	19°52	29°16	25°29	16° 2	11°41	26°32	3°16	16° 3	24°18	24°46	28°42	n.a.	S 11
S 12	16 44 42	10°33'55	12°51	21° 8	0♋31	26°14	16°15	11°47	26°29	3°18	16° 2	24°13	24°43	28°49	n.a.	S 12
M13	16 48 38	11°35'21	24°51	22°27	1°46	26°59	16°27	11°54	26°27	3°20	16° 1	24° 6	24°40	28°56	n.a.	M13
T 14	16 52 35	12°36'49	7♉ 3	23°48	3° 1	27°43	16°40	12° 1	26°24	3°23	16° 0	23°56	24°37	29° 2	n.a.	T 14
W15	16 56 31	13°38'18	19°30	25°11	4°16	28°28	16°53	12° 7	26°22	3°25	15°59	23°44	24°34	29° 9	n.a.	W15
T 16	17 0 28	14°39'47	2♊12	26°35	5°31	29°13	17° 5	12°14	26°19	3°27	15°58	23°31	24°30	29°16	n.a.	T 16
F 17	17 4 24	15°41'17	15°10	28° 1	6°46	29°58	17°18	12°20	26°17	3°29	15°57	23°18	24°27	29°22	n.a.	F 17
S 18	17 8 21	16°42'47	28°22	29°27	8° 1	0♊43	17°31	12°27	26°14	3°31	15°56	23° 7	24°24	29°29	n.a.	S 18
S 19	17 12 17	17°44'18	11♋47	0♊55	9°15	1°27	17°44	12°34	26°12	3°34	15°55	22°58	24°21	29°36	n.a.	S 19
M20	17 16 14	18°45'49	25°22	2°24	10°30	2°12	17°57	12°41	26° 9	3°36	15°54	22°52	24°18	29°42	n.a.	M20
T 21	17 20 10	19°47'20	9♌ 6	3°53	11°45	2°57	18°10	12°47	26° 7	3°38	15°53	22°49	24°15	29°49	n.a.	T 21
W22	17 24 7	20°48'52	22°56	5°22	13° 0	3°42	18°23	12°54	26° 4	3°40	15°52	22°D48	24°11	29°56	n.a.	W22
T 23	17 28 3	21°50'23	6♍53	6°52	14°15	4°27	18°36	13° 1	26° 2	3°43	15°52	22°48	24° 8	0♈ 2	n.a.	T 23
F 24	17 32 0	22°51'54	20°55	8°23	15°29	5°13	18°49	13° 8	25°59	3°45	15°51	22°R49	24° 5	0° 9	n.a.	F 24
S 25	17 35 56	23°53'25	5♎ 2	9°54	16°44	5°58	19° 2	13°15	25°57	3°47	15°50	22°48	24° 2	0°16	n.a.	S 25
S 26	17 39 53	24°54'55	19°12	11°25	17°59	6°43	19°16	13°22	25°54	3°49	15°49	22°46	23°59	0°22	n.a.	S 26
M27	17 43 50	25°56'26	3♏25	12°57	19°13	7°28	19°29	13°29	25°51	3°51	15°48	22°41	23°56	0°29	n.a.	M27
T 28	17 47 46	26°57'56	17°36	14°29	20°28	8°13	19°42	13°36	25°49	3°53	15°47	22°33	23°52	0°36	n.a.	T 28
W29	17 51 43	27°59'26	1♐42	16° 1	21°42	8°59	19°56	13°43	25°46	3°55	15°46	22°24	23°49	0°42	n.a.	W29
T 30	17 55 39	29° 0'56	15°38	17°33	22°57	9°44	20° 9	13°50	25°44	3°57	15°46	22°15	23°46	0°49	n.a.	T 30
F 31	17 59 36	0♋ 2'26	29♐20	19♊ 5	24♋11	10♊29	20♋22	13♋57	25♐41	4♊ 0	15♏45	22♒ 6	23♒43	0♈56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n37	23s50	4s59	16n37	0n58	24n42	1n13	18n55	1n14	24n48	1n23	26n15	2n31	25s20	1s12	23n33	2n13	33s47	17s28	13s32	13s29	1n32		n.a.
T 2	20 50	26 58	4 53	16 55	1 10	24 48	1 12	19 8	1 14	24 46	1 23	26 14	2 31	25 20	1 12	23 33	2 13	33 46	17 28	13 36	13 30	1 35		n.a.
F 3	21 3	28 20	4 29	17 14	1 21	24 53	1 10	19 21	1 14	24 44	1 23	26 13	2 31	25 20	1 12	23 34	2 13	33 46	17 28	13 40	13 31	1 38		n.a.
S 4	21 16	27 55	3 50	17 35	1 31	24 58	1 9	19 33	1 14	24 43	1 23	26 13	2 31	25 20	1 12	23 34	2 13	33 45	17 28	13 44	13 32	1 42		n.a.
S 5	21 28	25 53	2 59	17 57	1 39	25 2	1 7	19 45	1 14	24 41	1 22	26 12	2 31	25 20	1 12	23 35	2 13	33 45	17 28	13 46	13 33	1 45		n.a.
M 6	21 40	22 33	2 1	18 20	1 46	25 5	1 6	19 57	1 14	24 40	1 22	26 11	2 30	25 20	1 12	23 35	2 13	33 44	17 28	13 48	13 34	1 49		n.a.
T 7	21 52	18 16	0 58	18 43	1 52	25 7	1 4	20 9	1 14	24 38	1 22	26 11	2 30	25 20	1 12	23 36	2 13	33 44	17 27	13 49	13 35	1 52		n.a.
W 8	22 3	13 21	0n 6	19 6	1 57	25 8	1 3	20 21	1 14	24 36	1 22	26 10	2 30	25 20	1 12	23 36	2 13	33 43	17 27	13 49	13 37	1 55		n.a.
T 9	22 13	8 1	1 8	19 30	2 1	25 9	1 1	20 33	1 14	24 35	1 21	26 9	2 30	25 20	1 12	23 37	2 13	33 43	17 27	13 49	13 38	1 59		n.a.
F 10	22 24	2 28	2 8	19 53	2 5	25 9	0 59	20 44	1 14	24 33	1 21	26 8	2 30	25 20	1 12	23 37	2 13	33 42	17 27	13 49	13 39	2 2		n.a.
S 11	22 33	3n 9	3 1	20 17	2 7	25 8	0 57	20 55	1 14	24 31	1 21	26 8	2 30	25 20	1 12	23 38	2 13	33 42	17 27	13 50	13 40	2 6		n.a.
S 12	22 43	8 41	3 47	20 39	2 9	25 6	0 56	21 6	1 14	24 29	1 21	26 7	2 30	25 20	1 12	23 38	2 13	33 41	17 27	13 51	13 41	2 9		n.a.
M13	22 51	13 58	4 23	21 2	2 9	25 3	0 54	21 17	1 14	24 27	1 21	26 6	2 29	25 19	1 12	23 39	2 13	33 41	17 27	13 54	13 42	2 12		n.a.
T 14	23 0	18 48	4 48	21 23	2 10	25 0	0 52	21 28	1 14	24 26	1 20	26 5	2 29	25 19	1 12	23 39	2 13	33 40	17 26	13 57	13 43	2 16		n.a.
W15	23 8	22 57	5 0	21 44	2 9	24 56	0 50	21 38	1 14	24 24	1 20	26 5	2 29	25 19	1 12	23 40	2 13	33 40	17 26	14 1	13 44	2 19		n.a.
T 16	23 15	26 6	4 58	22 4	2 9	24 51	0 48	21 48	1 14	24 22	1 20	26 4	2 29	25 19	1 12	23 40	2 13	33 39	17 26	14 6	13 45	2 23		n.a.
F 17	23 22	27 57	4 40	22 23	2 7	24 45	0 46	21 58	1 14	24 20	1 20	26 3	2 29	25 19	1 12	23 41	2 13	33 39	17 26	14 10	13 46	2 26		n.a.
S 18	23 29	28 17	4 7	22 41	2 5	24 39	0 44	22 8	1 14	24 18	1 20	26 2	2 29	25 19	1 12	23 41	2 13	33 38	17 26	14 14	13 47	2 29		n.a.
S 19	23 35	26 57	3 20	22 59	2 3	24 32	0 41	22 18	1 14	24 16	1 19	26 2	2 29	25 19	1 12	23 41	2 13	33 38	17 25	14 17	13 49	2 33		n.a.
M20	23 40	24 1	2 20	23 15	2 1	24 24	0 39	22 27	1 14	24 14	1 19	26 1	2 29	25 19	1 12	23 42	2 13	33 37	17 25	14 19	13 50	2 36		n.a.
T 21	23 46	19 41	1 12	23 30	1 58	24 15	0 37	22 36	1 14	24 12	1 19	26 0	2 29	25 19	1 12	23 42	2 13	33 37	17 25	14 20	13 51	2 40		n.a.
W22	23 50	14 17	0s 1	23 44	1 54	24 6	0 35	22 45	1 14	24 10	1 19	25 59	2 28	25 19	1 12	23 43	2 13	33 36	17 25	14 20	13 52	2 43		n.a.
T 23	23 54	8 7	1 14	23 57	1 51	23 55	0 32	22 54	1 14	24 8	1 19	25 59	2 28	25 19	1 12	23 43	2 14	33 36	17 25	14 20	13 53	2 46		n.a.
F 24	23 58	1 31	2 24	24 8	1 47	23 45	0 30	23 2	1 14	24 6	1 18	25 58	2 28	25 19	1 12	23 44	2 14	33 35	17 24	14 20	13 54	2 50		n.a.
S 25	24 1	5s11	3 25	24 19	1 43	23 33	0 28	23 11	1 14	24 4	1 18	25 57	2 28	25 19	1 12	23 44	2 14	33 35	17 24	14 20	13 55	2 53		n.a.
S 26	24 4	11 39	4 14	24 28	1 38	23 21	0 25	23 19	1 14	24 2	1 18	25 56	2 28	25 19	1 12	23 45	2 14	33 34	17 24	14 21	13 56	2 57		n.a.
M27	24 6	17 31	4 48	24 36	1 34	23 8	0 23	23 26	1 14	24 0	1 18	25 55	2 28	25 19	1 12	23 45	2 14	33 34	17 24	14 23	13 57	3 0		n.a.
T 28	24 8	22 26	5 4	24 43	1 29	22 54	0 20	23 34	1 14	23 57	1 18	25 54	2 28	25 18	1 12	23 46	2 14	33 33	17 23	14 25	13 58	3 3		n.a.
W29	24 9	26 2	5 1	24 48	1 24	22 40	0 18	23 41	1 14	23 55	1 18	25 54	2 28	25 18	1 12	23 46	2 14	33 33	17 23	14 28	13 59	3 7		n.a.
T 30	24 10	28 1	4 40	24 53	1 19	22 25	0 16	23 48	1 14	23 53	1 17	25 53	2 28	25 18	1 12	23 47	2 14	33 32	17 23	14 31	14 0	3 10		n.a.
F 31	24n10	28s14	4s 3	24n56	1n14	22n 9	0n13	23n55	1n14	23n51	1n17	25n52	2n28	25s18	1s12	23n47	2n14	33s32	17s23	14s34	14s 2	3n13		n.a.

Julian Day Number = -1834803.5, Delta T = 120h20m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'54, Lahiri = -136°59'54 Julian Calendar 1 Aug. 9737 BCE == Greg. Calendar 18 May 9737 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 32	1♋ 3'56	12♑44	20♊38	25♋26	11♊15	20♋36	14♋ 4	25°R39	4♊ 2	15°R44	21°R58	23♒40	1♈ 2	n.a.	S 1
S 2	18 7 29	2° 5'25	25°48	22°11	26°40	12° 0	20°49	14°11	25♐36	4° 4	15♏43	21♒52	23°36	1° 9	n.a.	S 2
M 3	18 11 26	3° 6'55	8♒32	23°44	27°54	12°45	21° 3	14°18	25°34	4° 6	15°42	21°49	23°33	1°16	n.a.	M 3
T 4	18 15 22	4° 8'24	20°57	25°17	29° 9	13°31	21°17	14°25	25°31	4° 8	15°42	21°D48	23°30	1°22	n.a.	T 4
W 5	18 19 19	5° 9'53	3♓ 7	26°51	0♌23	14°16	21°30	14°32	25°29	4°10	15°41	21°49	23°27	1°29	n.a.	W 5
T 6	18 23 15	6°11'22	15° 5	28°24	1°37	15° 2	21°44	14°40	25°26	4°12	15°40	21°50	23°24	1°36	n.a.	T 6
F 7	18 27 12	7°12'51	26°56	29°58	2°52	15°47	21°58	14°47	25°23	4°14	15°40	21°51	23°21	1°43	n.a.	F 7
S 8	18 31 8	8°14'20	8♈46	1♋32	4° 6	16°33	22°11	14°54	25°21	4°16	15°39	21°R52	23°17	1°49	n.a.	S 8
S 9	18 35 5	9°15'48	20°38	3° 7	5°20	17°19	22°25	15° 1	25°19	4°18	15°38	21°51	23°14	1°56	n.a.	S 9
M10	18 39 2	10°17'16	2♉40	4°41	6°34	18° 4	22°39	15° 8	25°16	4°20	15°38	21°48	23°11	2° 3	n.a.	M10
T 11	18 42 58	11°18'44	14°54	6°16	7°48	18°50	22°52	15°16	25°14	4°22	15°37	21°44	23° 8	2° 9	n.a.	T 11
W12	18 46 55	12°20'11	27°25	7°51	9° 2	19°36	23° 6	15°23	25°11	4°23	15°37	21°38	23° 5	2°16	n.a.	W12
T 13	18 50 51	13°21'38	10♊16	9°27	10°17	20°22	23°20	15°30	25° 9	4°25	15°36	21°31	23° 2	2°23	n.a.	T 13
F 14	18 54 48	14°23'05	23°27	11° 3	11°31	21° 7	23°34	15°37	25° 6	4°27	15°35	21°24	22°58	2°29	n.a.	F 14
S 15	18 58 45	15°24'30	6♋57	12°39	12°45	21°53	23°48	15°44	25° 4	4°29	15°35	21°18	22°55	2°36	n.a.	S 15
S 16	19 2 41	16°25'55	20°45	14°15	13°59	22°39	24° 2	15°52	25° 2	4°31	15°34	21°13	22°52	2°43	n.a.	S 16
M17	19 6 38	17°27'20	4♌47	15°52	15°12	23°25	24°15	15°59	24°59	4°33	15°34	21°10	22°49	2°49	n.a.	M17
T 18	19 10 34	18°28'43	18°59	17°29	16°26	24°11	24°29	16° 6	24°57	4°34	15°34	21°D 9	22°46	2°56	n.a.	T 18
W19	19 14 31	19°30'05	3♍16	19° 7	17°40	24°57	24°43	16°13	24°55	4°36	15°33	21°10	22°42	3° 3	n.a.	W19
T 20	19 18 28	20°31'25	17°34	20°45	18°54	25°42	24°57	16°20	24°52	4°38	15°33	21°11	22°39	3° 9	n.a.	T 20
F 21	19 22 24	21°32'45	1♎51	22°24	20° 8	26°28	25°11	16°28	24°50	4°40	15°32	21°13	22°36	3°16	n.a.	F 21
S 22	19 26 21	22°34'03	16° 3	24° 2	21°22	27°14	25°25	16°35	24°48	4°41	15°32	21°R14	22°33	3°23	n.a.	S 22
S 23	19 30 18	23°35'19	0♏ 9	25°42	22°35	28° 0	25°39	16°42	24°46	4°43	15°32	21°14	22°30	3°29	n.a.	S 23
M24	19 34 14	24°36'34	14° 7	27°22	23°49	28°46	25°53	16°49	24°44	4°45	15°31	21°12	22°27	3°36	n.a.	M24
T 25	19 38 11	25°37'48	27°56	29° 2	25° 3	29°32	26° 7	16°56	24°42	4°46	15°31	21°10	22°23	3°43	n.a.	T 25
W26	19 42 7	26°39'01	11♐35	0♌42	26°16	0♋18	26°21	17° 3	24°40	4°48	15°31	21° 6	22°20	3°49	n.a.	W26
T 27	19 46 4	27°40'11	25° 2	2°24	27°30	1° 4	26°35	17°11	24°38	4°49	15°30	21° 3	22°17	3°56	n.a.	T 27
F 28	19 50 1	28°41'21	8♑16	4° 5	28°43	1°50	26°48	17°18	24°36	4°51	15°30	20°59	22°14	4° 3	n.a.	F 28
S 29	19 53 57	29°42'29	21°16	5°47	29°57	2°37	27° 2	17°25	24°34	4°52	15°30	20°56	22°11	4°10	n.a.	S 29
S 30	19 57 54	0♌43'35	4♒ 2	7♌29	1♍10	3♋23	27♋16	17♋32	24♐32	4♊54	15♏30	20♒54	22♒ 8	4♈16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	26s46	3s14	24n58	1n 8	21n53	0n10	24n 2	1n13	23n48	1n17	25n51	2n28	25s18	1s12	23n47	2n14	33s31	17s22	14s37	14s 3	3n17		n.a.
S 2	24 9	23 51	2 15	24 59	1 3	21 36	0 8	24 8	1 13	23 46	1 17	25 50	2 28	25 18	1 12	23 48	2 14	33 31	17 22	14 39	14 4	3 20		n.a.
M 3	24 8	19 49	1 11	24 58	0 57	21 18	0 5	24 14	1 13	23 44	1 17	25 49	2 28	25 18	1 12	23 48	2 14	33 30	17 22	14 40	14 5	3 24		n.a.
T 4	24 6	15 1	0 5	24 57	0 52	21 0	0 3	24 20	1 13	23 42	1 17	25 49	2 28	25 18	1 12	23 49	2 14	33 30	17 22	14 40	14 6	3 27		n.a.
W 5	24 4	9 44	1n 1	24 54	0 46	20 41	0 0	24 25	1 13	23 39	1 16	25 48	2 27	25 18	1 12	23 49	2 14	33 29	17 21	14 40	14 7	3 30		n.a.
T 6	24 1	4 11	2 2	24 50	0 40	20 22	0s 3	24 31	1 13	23 37	1 16	25 47	2 27	25 18	1 12	23 50	2 14	33 29	17 21	14 40	14 8	3 34		n.a.
F 7	23 58	1n28	2 58	24 44	0 34	20 2	0 5	24 36	1 13	23 34	1 16	25 46	2 27	25 18	1 12	23 50	2 14	33 28	17 21	14 39	14 9	3 37		n.a.
S 8	23 54	7 1	3 46	24 38	0 28	19 42	0 8	24 40	1 13	23 32	1 16	25 45	2 27	25 17	1 12	23 50	2 14	33 28	17 20	14 39	14 10	3 40		n.a.
S 9	23 50	12 22	4 25	24 30	0 22	19 21	0 11	24 45	1 12	23 29	1 16	25 44	2 27	25 17	1 12	23 51	2 14	33 27	17 20	14 39	14 11	3 44		n.a.
M10	23 45	17 19	4 53	24 21	0 16	18 59	0 13	24 49	1 12	23 27	1 16	25 43	2 27	25 17	1 12	23 51	2 14	33 27	17 20	14 40	14 12	3 47		n.a.
T 11	23 40	21 41	5 7	24 11	0 10	18 37	0 16	24 53	1 12	23 24	1 16	25 43	2 27	25 17	1 12	23 52	2 14	33 26	17 19	14 42	14 13	3 51		n.a.
W12	23 34	25 10	5 8	24 0	0 4	18 15	0 19	24 57	1 12	23 22	1 15	25 42	2 27	25 17	1 12	23 52	2 14	33 26	17 19	14 44	14 14	3 54		n.a.
T 13	23 28	27 30	4 53	23 47	0s 3	17 52	0 21	25 0	1 12	23 19	1 15	25 41	2 27	25 17	1 12	23 53	2 14	33 26	17 19	14 46	14 16	3 57		n.a.
F 14	23 22	28 23	4 23	23 33	0 9	17 28	0 24	25 3	1 12	23 17	1 15	25 40	2 27	25 17	1 12	23 53	2 14	33 25	17 19	14 48	14 17	4 1		n.a.
S 15	23 15	27 36	3 37	23 18	0 15	17 5	0 27	25 6	1 11	23 14	1 15	25 39	2 27	25 17	1 12	23 53	2 15	33 25	17 18	14 50	14 18	4 4		n.a.
S 16	23 7	25 7	2 38	23 2	0 21	16 40	0 29	25 9	1 11	23 12	1 15	25 38	2 27	25 17	1 12	23 54	2 15	33 24	17 18	14 52	14 19	4 7		n.a.
M17	22 59	21 5	1 28	22 45	0 27	16 16	0 32	25 11	1 11	23 9	1 15	25 37	2 27	25 16	1 12	23 54	2 15	33 24	17 18	14 53	14 20	4 11		n.a.
T 18	22 51	15 47	0 12	22 27	0 33	15 50	0 35	25 13	1 11	23 6	1 15	25 36	2 27	25 16	1 12	23 55	2 15	33 23	17 17	14 53	14 21	4 14		n.a.
W19	22 42	9 36	1s 6	22 8	0 38	15 25	0 37	25 15	1 10	23 4	1 15	25 35	2 27	25 16	1 12	23 55	2 15	33 23	17 17	14 53	14 22	4 17		n.a.
T 20	22 33	2 56	2 19	21 47	0 44	14 59	0 40	25 16	1 10	23 1	1 14	25 34	2 27	25 16	1 12	23 55	2 15	33 22	17 17	14 52	14 23	4 21		n.a.
F 21	22 23	3s52	3 24	21 26	0 50	14 33	0 43	25 17	1 10	22 58	1 14	25 33	2 27	25 16	1 12	23 56	2 15	33 22	17 16	14 52	14 24	4 24		n.a.
S 22	22 13	10 25	4 16	21 3	0 55	14 6	0 45	25 18	1 10	22 55	1 14	25 33	2 27	25 16	1 12	23 56	2 15	33 21	17 16	14 52	14 25	4 27		n.a.
S 23	22 2	16 24	4 52	20 40	1 1	13 39	0 48	25 19	1 9	22 53	1 14	25 32	2 27	25 16	1 12	23 57	2 15	33 21	17 16	14 52	14 26	4 31		n.a.
M24	21 51	21 29	5 11	20 15	1 6	13 12	0 51	25 19	1 9	22 50	1 14	25 31	2 27	25 16	1 12	23 57	2 15	33 21	17 15	14 52	14 27	4 34		n.a.
T 25	21 40	25 21	5 11	19 49	1 11	12 44	0 53	25 19	1 9	22 47	1 14	25 30	2 27	25 16	1 12	23 57	2 15	33 20	17 15	14 53	14 28	4 37		n.a.
W26	21 28	27 42	4 54	19 23	1 16	12 16	0 56	25 19	1 9	22 44	1 14	25 29	2 27	25 15	1 12	23 58	2 15	33 20	17 15	14 54	14 29	4 41		n.a.
T 27	21 15	28 25	4 20	18 55	1 21	11 48	0 58	25 19	1 8	22 41	1 14	25 28	2 27	25 15	1 12	23 58	2 15	33 19	17 14	14 55	14 31	4 44		n.a.
F 28	21 3	27 27	3 33	18 27	1 25	11 20	1 1	25 18	1 8	22 38	1 14	25 27	2 27	25 15	1 12	23 58	2 15	33 19	17 14	14 56	14 32	4 47		n.a.
S 29	20 50	25 0	2 36	17 58	1 30	10 51	1 3	25 17	1 8	22 36	1 14	25 26	2 27	25 15	1 12	23 59	2 15	33 18	17 13	14 57	14 33	4 51		n.a.
S 30	20n36	21s19	1s31	17n27	1s34	10n22	1s 6	25n15	1n 7	22n33	1n13	25n25	2n27	25s15	1s12	23n59	2n16	33s18	17s13	14s58	14s34	4n54		n.a.

Julian Day Number = -1834772.5, Delta T = 120h20m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'49, Lahiri = -136°59'50 Julian Calendar 1 Sept. 9737 BCE == Greg. Calendar 18 June 9737 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 1 51	1♌44'40	16♒34	9♌12	2♍23	4♋ 9	27♋30	17♋39	24°R30	4♊55	15°R30	20°D53	22♒ 4	4♈23	n.a.	M 1
T 2	20 5 47	2°45'44	28°52	10°55	3°37	4°55	27°44	17°46	24♐28	4°57	15♏29	20♒53	22° 1	4°30	n.a.	T 2
W 3	20 9 44	3°46'46	10♓58	12°38	4°50	5°41	27°58	17°53	24°26	4°58	15°29	20°54	21°58	4°36	n.a.	W 3
T 4	20 13 41	4°47'47	22°55	14°21	6° 3	6°27	28°12	18° 0	24°24	4°59	15°29	20°56	21°55	4°43	n.a.	T 4
F 5	20 17 37	5°48'46	4♈47	16° 5	7°16	7°14	28°26	18° 7	24°22	5° 1	15°29	20°57	21°52	4°50	n.a.	F 5
S 6	20 21 34	6°49'45	16°37	17°48	8°29	8° 0	28°40	18°14	24°21	5° 2	15°29	20°58	21°48	4°56	n.a.	S 6
S 7	20 25 30	7°50'41	28°29	19°31	9°43	8°46	28°53	18°21	24°19	5° 3	15°29	20°59	21°45	5° 3	n.a.	S 7
M 8	20 29 27	8°51'37	10♉30	21°14	10°56	9°32	29° 7	18°28	24°17	5° 5	15°D29	20°R59	21°42	5°10	n.a.	M 8
T 9	20 33 24	9°52'31	22°42	22°56	12° 9	10°18	29°21	18°35	24°16	5° 6	15°29	20°59	21°39	5°16	n.a.	T 9
W10	20 37 20	10°53'24	5♊11	24°37	13°21	11° 5	29°35	18°42	24°14	5° 7	15°29	20°58	21°36	5°23	n.a.	W10
T 11	20 41 17	11°54'15	18° 1	26°17	14°34	11°51	29°49	18°49	24°13	5° 8	15°29	20°57	21°33	5°30	n.a.	T 11
F 12	20 45 14	12°55'05	1♋15	27°55	15°47	12°37	0♌ 2	18°55	24°11	5° 9	15°29	20°56	21°29	5°36	n.a.	F 12
S 13	20 49 10	13°55'53	14°52	29°32	17° 0	13°24	0°16	19° 2	24°10	5°11	15°29	20°55	21°26	5°43	n.a.	S 13
S 14	20 53 7	14°56'39	28°54	1♍ 6	18°13	14°10	0°30	19° 9	24° 8	5°12	15°29	20°54	21°23	5°50	n.a.	S 14
M15	20 57 4	15°57'24	13♌15	2°38	19°25	14°56	0°44	19°16	24° 7	5°13	15°29	20°54	21°20	5°56	n.a.	M15
T 16	21 1 0	16°58'07	27°52	4° 6	20°38	15°43	0°57	19°22	24° 6	5°14	15°30	20°D54	21°17	6° 3	n.a.	T 16
W17	21 4 57	17°58'47	12♍37	5°30	21°51	16°29	1°11	19°29	24° 5	5°15	15°30	20°54	21°13	6°10	n.a.	W17
T 18	21 8 54	18°59'26	27°24	6°49	23° 3	17°15	1°25	19°36	24° 3	5°16	15°30	20°54	21°10	6°17	n.a.	T 18
F 19	21 12 50	20° 0'02	12♎ 6	8° 4	24°16	18° 2	1°38	19°42	24° 2	5°17	15°30	20°55	21° 7	6°23	n.a.	F 19
S 20	21 16 47	21° 0'36	26°36	9°12	25°28	18°48	1°52	19°49	24° 1	5°17	15°30	20°R55	21° 4	6°30	n.a.	S 20
S 21	21 20 43	22° 1'08	10♏52	10°13	26°40	19°34	2° 5	19°55	24° 0	5°18	15°31	20°55	21° 1	6°37	n.a.	S 21
M22	21 24 40	23° 1'38	24°50	11° 6	27°53	20°21	2°19	20° 2	23°59	5°19	15°31	20°D55	20°58	6°43	n.a.	M22
T 23	21 28 37	24° 2'05	8♐30	11°52	29° 5	21° 7	2°32	20° 8	23°58	5°20	15°31	20°55	20°54	6°50	n.a.	T 23
W24	21 32 33	25° 2'30	21°53	12°28	0♎17	21°53	2°46	20°15	23°57	5°21	15°32	20°55	20°51	6°57	n.a.	W24
T 25	21 36 30	26° 2'52	4♑59	12°55	1°29	22°40	2°59	20°21	23°56	5°21	15°32	20°55	20°48	7° 3	n.a.	T 25
F 26	21 40 27	27° 3'13	17°50	13°11	2°41	23°26	3°12	20°27	23°56	5°22	15°32	20°56	20°45	7°10	n.a.	F 26
S 27	21 44 23	28° 3'30	0♒28	13°R18	3°53	24°12	3°26	20°34	23°55	5°23	15°33	20°57	20°42	7°17	n.a.	S 27
S 28	21 48 20	29° 3'46	12°54	13°14	5° 5	24°59	3°39	20°40	23°54	5°23	15°33	20°57	20°39	7°23	n.a.	S 28
M29	21 52 17	0♍ 3'59	25°10	13° 0	6°16	25°45	3°52	20°46	23°53	5°24	15°34	20°R57	20°35	7°30	n.a.	M29
T 30	21 56 13	1° 4'10	7♓16	12°36	7°28	26°31	4° 5	20°52	23°53	5°24	15°34	20°57	20°32	7°37	n.a.	T 30
W31	22 0 10	2♍ 4'18	19♓16	12♍ 2	8♎40	27♋18	4♌18	20♋58	23♐52	5♊25	15♏35	20♒56	20♒29	7♈43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n22	16s44	0s24	16n57	1s37	9n53	1s 8	25n13	1n 7	22n30	1n13	25n24	2n27	25s15	1s12	23n59	2n16	33s18	17s13	14s58	14s35	4n57		n.a.
T 2	20 8	11 33	0n44	16 25	1 40	9 24	1 10	25 12	1 7	22 27	1 13	25 23	2 28	25 15	1 11	24 0	2 16	33 17	17 12	14 58	14 36	5 1		n.a.
W 3	19 54	6 0	1 49	15 53	1 43	8 54	1 13	25 9	1 6	22 24	1 13	25 22	2 28	25 15	1 11	24 0	2 16	33 17	17 12	14 58	14 37	5 4		n.a.
T 4	19 39	0 20	2 48	15 20	1 46	8 25	1 15	25 7	1 6	22 21	1 13	25 21	2 28	25 14	1 11	24 0	2 16	33 17	17 12	14 58	14 38	5 7		n.a.
F 5	19 23	5n18	3 39	14 47	1 48	7 55	1 17	25 4	1 6	22 18	1 13	25 21	2 28	25 14	1 11	24 1	2 16	33 16	17 11	14 57	14 39	5 11		n.a.
S 6	19 8	10 43	4 21	14 14	1 50	7 25	1 20	25 1	1 5	22 15	1 13	25 20	2 28	25 14	1 11	24 1	2 16	33 16	17 11	14 57	14 40	5 14		n.a.
S 7	18 52	15 48	4 52	13 40	1 51	6 54	1 22	24 57	1 5	22 12	1 13	25 19	2 28	25 14	1 11	24 1	2 16	33 15	17 11	14 56	14 41	5 17		n.a.
M 8	18 35	20 19	5 11	13 6	1 51	6 24	1 24	24 54	1 5	22 9	1 13	25 18	2 28	25 14	1 11	24 2	2 16	33 15	17 10	14 56	14 42	5 21		n.a.
T 9	18 19	24 6	5 16	12 33	1 51	5 54	1 26	24 50	1 4	22 6	1 13	25 17	2 28	25 14	1 11	24 2	2 16	33 15	17 10	14 56	14 43	5 24		n.a.
W10	18 2	26 51	5 7	11 59	1 51	5 23	1 28	24 45	1 4	22 3	1 13	25 16	2 28	25 14	1 11	24 2	2 16	33 14	17 10	14 57	14 44	5 27		n.a.
T 11	17 44	28 18	4 42	11 26	1 49	4 53	1 30	24 41	1 3	22 0	1 13	25 15	2 28	25 14	1 11	24 3	2 16	33 14	17 9	14 57	14 45	5 31		n.a.
F 12	17 27	28 12	4 2	10 54	1 47	4 22	1 32	24 36	1 3	21 57	1 13	25 14	2 28	25 14	1 11	24 3	2 16	33 14	17 9	14 57	14 46	5 34		n.a.
S 13	17 9	26 24	3 7	10 22	1 44	3 51	1 34	24 31	1 3	21 53	1 12	25 13	2 28	25 13	1 11	24 3	2 17	33 13	17 8	14 58	14 47	5 37		n.a.
S 14	16 51	22 57	1 59	9 52	1 40	3 20	1 36	24 26	1 2	21 50	1 12	25 12	2 28	25 13	1 11	24 4	2 17	33 13	17 8	14 58	14 48	5 41		n.a.
M15	16 32	18 2	0 42	9 23	1 35	2 49	1 38	24 20	1 2	21 47	1 12	25 11	2 28	25 13	1 11	24 4	2 17	33 13	17 8	14 58	14 50	5 44		n.a.
T 16	16 13	11 59	0s39	8 56	1 29	2 18	1 39	24 14	1 1	21 44	1 12	25 10	2 29	25 13	1 11	24 4	2 17	33 13	17 7	14 58	14 51	5 47		n.a.
W17	15 54	5 13	1 58	8 30	1 22	1 47	1 41	24 8	1 1	21 41	1 12	25 10	2 29	25 13	1 11	24 4	2 17	33 12	17 7	14 58	14 52	5 51		n.a.
T 18	15 35	1s49	3 9	8 8	1 14	1 17	1 43	24 1	1 0	21 38	1 12	25 9	2 29	25 13	1 11	24 5	2 17	33 12	17 7	14 58	14 53	5 54		n.a.
F 19	15 15	8 42	4 7	7 48	1 5	0 46	1 44	23 55	1 0	21 35	1 12	25 8	2 29	25 13	1 11	24 5	2 17	33 12	17 6	14 58	14 54	5 57		n.a.
S 20	14 55	15 2	4 49	7 31	0 55	0 15	1 46	23 48	1 0	21 31	1 12	25 7	2 29	25 13	1 11	24 5	2 17	33 11	17 6	14 58	14 55	6 0		n.a.
S 21	14 35	20 28	5 12	7 18	0 44	0s16	1 47	23 40	0 59	21 28	1 12	25 6	2 29	25 13	1 11	24 5	2 17	33 11	17 6	14 58	14 56	6 4		n.a.
M22	14 15	24 39	5 16	7 9	0 31	0 47	1 48	23 33	0 59	21 25	1 12	25 5	2 29	25 12	1 11	24 6	2 17	33 11	17 5	14 58	14 57	6 7		n.a.
T 23	13 55	27 22	5 2	7 4	0 17	1 18	1 50	23 25	0 58	21 22	1 12	25 4	2 29	25 12	1 10	24 6	2 17	33 11	17 5	14 58	14 58	6 10		n.a.
W24	13 34	28 27	4 32	7 3	0 2	1 48	1 51	23 17	0 58	21 19	1 12	25 3	2 29	25 12	1 10	24 6	2 17	33 11	17 4	14 58	14 59	6 14		n.a.
T 25	13 13	27 53	3 48	7 7	0n13	2 19	1 52	23 8	0 57	21 15	1 12	25 2	2 30	25 12	1 10	24 6	2 18	33 10	17 4	14 58	15 0	6 17		n.a.
F 26	12 52	25 48	2 53	7 16	0 30	2 49	1 53	23 0	0 57	21 12	1 12	25 2	2 30	25 12	1 10	24 6	2 18	33 10	17 4	14 57	15 1	6 20		n.a.
S 27	12 30	22 28	1 51	7 29	0 47	3 20	1 54	22 51	0 56	21 9	1 12	25 1	2 30	25 12	1 10	24 7	2 18	33 10	17 3	14 57	15 2	6 23		n.a.
S 28	12 9	18 10	0 44	7 47	1 5	3 50	1 55	22 42	0 55	21 6	1 12	25 0	2 30	25 12	1 10	24 7	2 18	33 10	17 3	14 57	15 3	6 27		n.a.
M29	11 47	13 10	0n23	8 9	1 23	4 20	1 56	22 33	0 55	21 2	1 12	24 59	2 30	25 12	1 10	24 7	2 18	33 10	17 3	14 57	15 4	6 30		n.a.
T 30	11 25	7 44	1 29	8 36	1 42	4 50	1 57	22 23	0 54	20 59	1 12	24 58	2 30	25 12	1 10	24 7	2 18	33 9	17 2	14 57	15 5	6 33		n.a.
W31	11n 3	2s 5	2n30	9n 6	2n 0	5s19	1s57	22n13	0n54	20n56	1n12	24n57	2n30	25s12	1s10	24n 7	2n18	33s 9	17s 2	14s58	15s 6	6n37		n.a.

Julian Day Number = -1834742.5, Delta T = 120h20m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'45, Lahiri = -136°59'45 Julian Calendar 1 Oct. 9737 BCE == Greg. Calendar 18 July 9737 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 7	3♍ 4'24	1♈10	11°R20	9♎51	28♋ 4	4♌31	21♋ 4	23°R52	5♊25	15♏35	20°R54	20♒26	7♈50	n.a.	T 1
F 2	22 8 3	4° 4'29	13° 1	10♍31	11° 3	28°50	4°44	21°10	23♐51	5°26	15°36	20♒52	20°23	7°57	n.a.	F 2
S 3	22 12 0	5° 4'31	24°51	9°35	12°14	29°37	4°57	21°16	23°51	5°26	15°36	20°50	20°19	8° 4	n.a.	S 3
S 4	22 15 56	6° 4'31	6♉45	8°35	13°25	0♌23	5°10	21°22	23°51	5°27	15°37	20°48	20°16	8°10	n.a.	S 4
M 5	22 19 53	7° 4'29	18°44	7°32	14°36	1° 9	5°23	21°28	23°50	5°27	15°37	20°46	20°13	8°17	n.a.	M 5
T 6	22 23 50	8° 4'26	0♊55	6°28	15°48	1°56	5°36	21°33	23°50	5°27	15°38	20°45	20°10	8°24	n.a.	T 6
W 7	22 27 46	9° 4'20	13°20	5°23	16°59	2°42	5°49	21°39	23°50	5°28	15°39	20°D45	20° 7	8°30	n.a.	W 7
T 8	22 31 43	10° 4'12	26° 4	4°21	18° 9	3°28	6° 1	21°45	23°50	5°28	15°39	20°46	20° 4	8°37	n.a.	T 8
F 9	22 35 39	11° 4'02	9♋12	3°21	19°20	4°15	6°14	21°50	23°50	5°28	15°40	20°47	20° 0	8°44	n.a.	F 9
S 10	22 39 36	12° 3'50	22°45	2°26	20°31	5° 1	6°27	21°56	23°D50	5°28	15°41	20°49	19°57	8°50	n.a.	S 10
S 11	22 43 33	13° 3'36	6♌46	1°35	21°42	5°47	6°39	22° 1	23°50	5°29	15°41	20°50	19°54	8°57	n.a.	S 11
M12	22 47 29	14° 3'19	21°12	0°51	22°52	6°34	6°52	22° 6	23°50	5°29	15°42	20°R50	19°51	9° 4	n.a.	M12
T 13	22 51 26	15° 3'01	6♍ 0	0°12	24° 2	7°20	7° 4	22°12	23°50	5°29	15°43	20°50	19°48	9°10	n.a.	T 13
W14	22 55 22	16° 2'40	21° 4	29♌41	25°13	8° 6	7°16	22°17	23°50	5°29	15°44	20°48	19°45	9°17	n.a.	W14
T 15	22 59 19	17° 2'16	6♎13	29°16	26°23	8°52	7°29	22°22	23°50	5°R29	15°44	20°45	19°41	9°24	n.a.	T 15
F 16	23 3 16	18° 1'50	21°19	28°57	27°33	9°39	7°41	22°27	23°51	5°29	15°45	20°41	19°38	9°31	n.a.	F 16
S 17	23 7 12	19° 1'21	6♏12	28°46	28°43	10°25	7°53	22°32	23°51	5°29	15°46	20°37	19°35	9°37	n.a.	S 17
S 18	23 11 9	20° 0'50	20°45	28°D41	29°53	11°11	8° 5	22°37	23°51	5°29	15°47	20°34	19°32	9°44	n.a.	S 18
M19	23 15 5	21° 0'17	4♐54	28°42	1♏ 2	11°57	8°17	22°42	23°52	5°29	15°48	20°31	19°29	9°51	n.a.	M19
T 20	23 19 2	21°59'40	18°38	28°49	2°12	12°43	8°29	22°47	23°52	5°28	15°49	20°D30	19°25	9°57	n.a.	T 20
W21	23 22 59	22°59'01	1♑57	29° 2	3°21	13°29	8°41	22°52	23°53	5°28	15°49	20°31	19°22	10° 4	n.a.	W21
T 22	23 26 55	23°58'19	14°54	29°20	4°31	14°15	8°52	22°57	23°54	5°28	15°50	20°32	19°19	10°11	n.a.	T 22
F 23	23 30 52	24°57'35	27°32	29°43	5°40	15° 2	9° 4	23° 1	23°54	5°28	15°51	20°34	19°16	10°17	n.a.	F 23
S 24	23 34 48	25°56'47	9♒55	0♍11	6°49	15°48	9°16	23° 6	23°55	5°28	15°52	20°35	19°13	10°24	n.a.	S 24
S 25	23 38 45	26°55'57	22° 6	0°44	7°58	16°34	9°27	23°10	23°56	5°27	15°53	20°R35	19°10	10°31	n.a.	S 25
M26	23 42 41	27°55'05	4♓ 9	1°21	9° 6	17°20	9°39	23°15	23°57	5°27	15°54	20°34	19° 6	10°37	n.a.	M26
T 27	23 46 38	28°54'10	16° 6	2° 1	10°15	18° 6	9°50	23°19	23°57	5°27	15°55	20°32	19° 3	10°44	n.a.	T 27
W28	23 50 35	29°53'12	27°59	2°46	11°23	18°52	10° 1	23°23	23°58	5°26	15°56	20°27	19° 0	10°51	n.a.	W28
T 29	23 54 31	0♎52'13	9♈50	3°34	12°32	19°38	10°12	23°27	23°59	5°26	15°57	20°20	18°57	10°58	n.a.	T 29
F 30	23 58 28	1♎51'10	21♈41	4♍25	13♏40	20♌24	10♌23	23♋31	24♐ 0	5♊25	15♏58	20♒13	18♒54	11♈ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n41	3n35	3n24	9n38	2n18	5s49	1s58	22n 3	0n53	20n53	1n12	24n57	2n30	25s12	1s10	24n 8	2n18	33s 9	17s 2	14s58	15s 7	6n40		n.a.
F 2	10 19	9 6	4 9	10 13	2 34	6 18	1 59	21 53	0 53	20 49	1 12	24 56	2 31	25 11	1 10	24 8	2 18	33 9	17 1	14 59	15 8	6 43		n.a.
S 3	9 56	14 17	4 44	10 49	2 50	6 48	1 59	21 42	0 52	20 46	1 12	24 55	2 31	25 11	1 10	24 8	2 18	33 9	17 1	14 59	15 9	6 46		n.a.
S 4	9 33	18 58	5 6	11 26	3 5	7 17	1 59	21 32	0 52	20 43	1 12	24 54	2 31	25 11	1 10	24 8	2 18	33 9	17 1	15 0	15 10	6 50		n.a.
M 5	9 10	22 58	5 15	12 2	3 18	7 45	2 0	21 21	0 51	20 40	1 12	24 53	2 31	25 11	1 10	24 8	2 18	33 8	17 0	15 1	15 11	6 53		n.a.
T 6	8 48	26 1	5 11	12 38	3 29	8 14	2 0	21 9	0 50	20 36	1 12	24 52	2 31	25 11	1 10	24 8	2 19	33 8	17 0	15 1	15 12	6 56		n.a.
W 7	8 24	27 55	4 51	13 11	3 38	8 42	2 0	20 58	0 50	20 33	1 12	24 52	2 31	25 11	1 10	24 9	2 19	33 8	17 0	15 1	15 14	6 59		n.a.
T 8	8 1	28 24	4 18	13 41	3 45	9 10	2 0	20 46	0 49	20 30	1 12	24 51	2 32	25 11	1 10	24 9	2 19	33 8	16 59	15 1	15 15	7 3		n.a.
F 9	7 38	27 20	3 30	14 9	3 50	9 38	2 0	20 34	0 49	20 27	1 12	24 50	2 32	25 11	1 10	24 9	2 19	33 8	16 59	15 0	15 16	7 6		n.a.
S 10	7 14	24 38	2 29	14 33	3 54	10 5	2 0	20 22	0 48	20 23	1 12	24 49	2 32	25 11	1 9	24 9	2 19	33 8	16 59	15 0	15 17	7 9		n.a.
S 11	6 51	20 23	1 17	14 53	3 55	10 32	1 59	20 10	0 47	20 20	1 12	24 49	2 32	25 11	1 9	24 9	2 19	33 8	16 58	14 59	15 18	7 12		n.a.
M12	6 27	14 50	0s 2	15 9	3 55	10 59	1 59	19 57	0 47	20 17	1 12	24 48	2 32	25 11	1 9	24 9	2 19	33 8	16 58	14 59	15 19	7 16		n.a.
T 13	6 4	8 19	1 22	15 22	3 53	11 26	1 58	19 45	0 46	20 14	1 12	24 47	2 32	25 11	1 9	24 9	2 19	33 8	16 58	14 59	15 20	7 19		n.a.
W14	5 40	1 14	2 38	15 30	3 50	11 52	1 58	19 32	0 45	20 10	1 12	24 46	2 33	25 11	1 9	24 9	2 19	33 8	16 57	15 0	15 21	7 22		n.a.
T 15	5 16	5s57	3 44	15 35	3 46	12 18	1 57	19 18	0 45	20 7	1 12	24 46	2 33	25 11	1 9	24 9	2 19	33 8	16 57	15 1	15 22	7 25		n.a.
F 16	4 52	12 45	4 33	15 37	3 40	12 43	1 56	19 5	0 44	20 4	1 12	24 45	2 33	25 11	1 9	24 10	2 19	33 8	16 57	15 2	15 23	7 29		n.a.
S 17	4 28	18 44	5 3	15 35	3 34	13 8	1 56	18 52	0 43	20 1	1 12	24 44	2 33	25 11	1 9	24 10	2 20	33 8	16 56	15 4	15 24	7 32		n.a.
S 18	4 4	23 30	5 13	15 30	3 26	13 33	1 55	18 38	0 43	19 57	1 12	24 44	2 33	25 11	1 9	24 10	2 20	33 8	16 56	15 5	15 25	7 35		n.a.
M19	3 40	26 44	5 3	15 22	3 19	13 57	1 54	18 24	0 42	19 54	1 12	24 43	2 34	25 10	1 9	24 10	2 20	33 8	16 56	15 5	15 26	7 38		n.a.
T 20	3 16	28 15	4 36	15 12	3 10	14 21	1 52	18 10	0 41	19 51	1 12	24 42	2 34	25 10	1 9	24 10	2 20	33 8	16 56	15 6	15 27	7 42		n.a.
W21	2 52	28 4	3 55	14 59	3 1	14 45	1 51	17 56	0 40	19 48	1 12	24 42	2 34	25 10	1 9	24 10	2 20	33 8	16 55	15 6	15 28	7 45		n.a.
T 22	2 28	26 20	3 3	14 43	2 52	15 8	1 50	17 41	0 40	19 45	1 12	24 41	2 34	25 10	1 9	24 10	2 20	33 8	16 55	15 5	15 29	7 48		n.a.
F 23	2 4	23 18	2 3	14 26	2 42	15 30	1 48	17 27	0 39	19 42	1 12	24 41	2 34	25 10	1 9	24 10	2 20	33 8	16 55	15 5	15 30	7 51		n.a.
S 24	1 39	19 14	0 58	14 6	2 32	15 53	1 47	17 12	0 38	19 38	1 12	24 40	2 35	25 10	1 9	24 10	2 20	33 8	16 54	15 4	15 31	7 55		n.a.
S 25	1 15	14 26	0n 8	13 45	2 22	16 14	1 45	16 57	0 38	19 35	1 12	24 39	2 35	25 10	1 9	24 10	2 20	33 8	16 54	15 4	15 32	7 58		n.a.
M26	0 51	9 9	1 13	13 22	2 12	16 36	1 43	16 42	0 37	19 32	1 12	24 39	2 35	25 10	1 9	24 10	2 20	33 8	16 54	15 4	15 33	8 1		n.a.
T 27	0 27	3 36	2 14	12 58	2 2	16 56	1 41	16 27	0 36	19 29	1 12	24 38	2 35	25 10	1 8	24 10	2 20	33 8	16 54	15 5	15 34	8 4		n.a.
W28	0 3	2n 3	3 9	12 32	1 52	17 17	1 39	16 11	0 35	19 26	1 12	24 38	2 35	25 10	1 8	24 10	2 20	33 8	16 53	15 7	15 35	8 7		n.a.
T 29	0s21	7 35	3 55	12 4	1 41	17 36	1 37	15 56	0 34	19 23	1 12	24 37	2 36	25 10	1 8	24 10	2 21	33 8	16 53	15 9	15 36	8 11		n.a.
F 30	0s46	12n52	4n31	11n36	1n31	17s56	1s35	15n40	0n34	19n20	1n12	24n37	2n36	25s10	1s 8	24n10	2n21	33s 8	16s53	15s12	15s37	8n14		n.a.

Julian Day Number = -1834711.5, Delta T = 120h20m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'41, Lahiri = -136°59'41 Julian Calendar 1 Nov. 9737 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9737 BCE (-9736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 2 24	2♎50'06	3♉34	5♍19	14♏47	21♌ 9	10♌34	23♋35	24♐ 1	5°R25	15♏59	20°R 5	18♒50	11♈11	n.a.	S 1
S 2	0 6 21	3°48'59	15°30	6°16	15°55	21°55	10°45	23°39	24° 3	5♊24	16° 0	19♒57	18°47	11°18	n.a.	S 2
M 3	0 10 17	4°47'50	27°33	7°16	17° 3	22°41	10°56	23°43	24° 4	5°24	16° 1	19°50	18°44	11°24	n.a.	M 3
T 4	0 14 14	5°46'39	9♊45	8°19	18°10	23°27	11° 7	23°47	24° 5	5°23	16° 2	19°45	18°41	11°31	n.a.	T 4
W 5	0 18 10	6°45'26	22° 9	9°24	19°17	24°13	11°18	23°51	24° 6	5°22	16° 4	19°42	18°38	11°38	n.a.	W 5
T 6	0 22 7	7°44'11	4♋50	10°31	20°24	24°59	11°28	23°54	24° 8	5°22	16° 5	19°D40	18°35	11°44	n.a.	T 6
F 7	0 26 3	8°42'54	17°51	11°40	21°31	25°44	11°39	23°58	24° 9	5°21	16° 6	19°41	18°31	11°51	n.a.	F 7
S 8	0 30 0	9°41'35	1♌16	12°52	22°37	26°30	11°49	24° 1	24°10	5°20	16° 7	19°42	18°28	11°58	n.a.	S 8
S 9	0 33 56	10°40'13	15° 7	14° 6	23°44	27°16	11°59	24° 5	24°12	5°20	16° 8	19°R43	18°25	12° 5	n.a.	S 9
M10	0 37 53	11°38'50	29°25	15°22	24°50	28° 1	12° 9	24° 8	24°13	5°19	16° 9	19°42	18°22	12°11	n.a.	M10
T 11	0 41 49	12°37'25	14♍ 9	16°40	25°55	28°47	12°19	24°11	24°15	5°18	16°10	19°40	18°19	12°18	n.a.	T 11
W12	0 45 46	13°35'57	29°13	17°59	27° 1	29°33	12°29	24°14	24°16	5°17	16°12	19°36	18°16	12°25	n.a.	W12
T 13	0 49 42	14°34'27	14♎29	19°21	28° 7	0♍18	12°39	24°17	24°18	5°16	16°13	19°29	18°12	12°31	n.a.	T 13
F 14	0 53 39	15°32'55	29°46	20°44	29°12	1° 4	12°49	24°20	24°20	5°16	16°14	19°21	18° 9	12°38	n.a.	F 14
S 15	0 57 35	16°31'21	14♏54	22° 9	0♐17	1°49	12°58	24°23	24°22	5°15	16°15	19°12	18° 6	12°45	n.a.	S 15
S 16	1 1 32	17°29'44	29°42	23°35	1°21	2°35	13° 8	24°26	24°23	5°14	16°16	19° 4	18° 3	12°51	n.a.	S 16
M17	1 5 29	18°28'05	14♐ 3	25° 4	2°26	3°20	13°17	24°28	24°25	5°13	16°18	18°58	18° 0	12°58	n.a.	M17
T 18	1 9 25	19°26'24	27°56	26°34	3°30	4° 5	13°26	24°31	24°27	5°12	16°19	18°53	17°56	13° 5	n.a.	T 18
W19	1 13 22	20°24'40	11♑20	28° 5	4°34	4°51	13°35	24°33	24°29	5°11	16°20	18°51	17°53	13°12	n.a.	W19
T 20	1 17 18	21°22'54	24°17	29°38	5°37	5°36	13°44	24°36	24°31	5°10	16°21	18°D51	17°50	13°18	n.a.	T 20
F 21	1 21 15	22°21'05	6♒52	1♎13	6°41	6°21	13°53	24°38	24°33	5° 9	16°23	18°52	17°47	13°25	n.a.	F 21
S 22	1 25 11	23°19'14	19°10	2°50	7°44	7° 6	14° 2	24°40	24°35	5° 8	16°24	18°R52	17°44	13°32	n.a.	S 22
S 23	1 29 7	24°17'20	1♓14	4°28	8°46	7°52	14°11	24°42	24°37	5° 7	16°25	18°51	17°41	13°38	n.a.	S 23
M24	1 33 4	25°15'25	13°10	6° 7	9°49	8°37	14°19	24°44	24°39	5° 5	16°27	18°48	17°37	13°45	n.a.	M24
T 25	1 37 0	26°13'26	25° 1	7°49	10°51	9°22	14°28	24°46	24°41	5° 4	16°28	18°43	17°34	13°52	n.a.	T 25
W26	1 40 57	27°11'26	6♈51	9°32	11°52	10° 7	14°36	24°48	24°44	5° 3	16°29	18°35	17°31	13°58	n.a.	W26
T 27	1 44 53	28° 9'24	18°42	11°16	12°53	10°52	14°44	24°49	24°46	5° 2	16°31	18°25	17°28	14° 5	n.a.	T 27
F 28	1 48 50	29° 7'19	0♉35	13° 2	13°54	11°37	14°52	24°51	24°48	5° 1	16°32	18°12	17°25	14°12	n.a.	F 28
S 29	1 52 46	0♏ 5'13	12°33	14°50	14°55	12°22	15° 0	24°52	24°50	5° 0	16°33	17°59	17°21	14°19	n.a.	S 29
S 30	1 56 43	1° 3'05	24°37	16°40	15°55	13° 6	15° 8	24°54	24°53	4°58	16°35	17°47	17°18	14°25	n.a.	S 30
M31	2 0 39	2♏ 0'55	6♊47	18♎31	16♐55	13♍51	15♌15	24♋55	24♐55	4♊57	16♏36	17♒35	17♒15	14♈32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s10	17n41	4n55	11n 6	1n21	18s14	1s33	15n24	0n33	19n17	1n12	24n36	2n36	25s10	1s 8	24n10	2n21	33s 8	16s53	15s14	15s38	8n17		n.a.
S 2	1 34	21 52	5 7	10 35	1 11	18 33	1 30	15 8	0 32	19 14	1 12	24 36	2 36	25 10	1 8	24 10	2 21	33 9	16 52	15 17	15 39	8 20		n.a.
M 3	1 58	25 9	5 5	10 3	1 1	18 50	1 28	14 52	0 31	19 11	1 12	24 35	2 37	25 10	1 8	24 10	2 21	33 9	16 52	15 19	15 40	8 23		n.a.
T 4	2 22	27 22	4 49	9 30	0 51	19 7	1 25	14 36	0 31	19 8	1 12	24 35	2 37	25 10	1 8	24 10	2 21	33 9	16 52	15 21	15 41	8 27		n.a.
W 5	2 46	28 16	4 20	8 56	0 42	19 24	1 22	14 19	0 30	19 5	1 12	24 34	2 37	25 10	1 8	24 10	2 21	33 9	16 52	15 22	15 42	8 30		n.a.
T 6	3 10	27 42	3 38	8 21	0 32	19 40	1 19	14 3	0 29	19 2	1 12	24 34	2 37	25 10	1 8	24 10	2 21	33 9	16 51	15 22	15 43	8 33		n.a.
F 7	3 33	25 38	2 43	7 45	0 23	19 55	1 16	13 46	0 28	18 59	1 12	24 33	2 37	25 10	1 8	24 10	2 21	33 9	16 51	15 22	15 44	8 36		n.a.
S 8	3 57	22 5	1 38	7 9	0 14	20 10	1 13	13 29	0 27	18 56	1 13	24 33	2 38	25 10	1 8	24 10	2 21	33 9	16 51	15 22	15 45	8 39		n.a.
S 9	4 21	17 11	0 25	6 31	0 5	20 24	1 10	13 12	0 26	18 53	1 13	24 33	2 38	25 10	1 8	24 10	2 21	33 10	16 51	15 21	15 46	8 43		n.a.
M10	4 44	11 13	0s52	5 53	0s 3	20 38	1 7	12 55	0 26	18 50	1 13	24 32	2 38	25 10	1 8	24 10	2 21	33 10	16 51	15 21	15 47	8 46		n.a.
T 11	5 8	4 28	2 7	5 15	0 12	20 51	1 3	12 38	0 25	18 47	1 13	24 32	2 38	25 10	1 8	24 10	2 21	33 10	16 50	15 22	15 48	8 49		n.a.
W12	5 31	2s39	3 15	4 35	0 20	21 4	1 0	12 21	0 24	18 44	1 13	24 32	2 39	25 10	1 8	24 10	2 22	33 10	16 50	15 24	15 49	8 52		n.a.
T 13	5 55	9 42	4 10	3 55	0 28	21 16	0 56	12 4	0 23	18 41	1 13	24 31	2 39	25 10	1 8	24 9	2 22	33 10	16 50	15 26	15 50	8 55		n.a.
F 14	6 18	16 11	4 47	3 15	0 35	21 27	0 53	11 46	0 22	18 39	1 13	24 31	2 39	25 10	1 7	24 9	2 22	33 11	16 50	15 28	15 51	8 59		n.a.
S 15	6 41	21 37	5 4	2 34	0 42	21 37	0 49	11 29	0 21	18 36	1 13	24 31	2 39	25 10	1 7	24 9	2 22	33 11	16 50	15 31	15 52	9 2		n.a.
S 16	7 4	25 34	4 59	1 52	0 49	21 48	0 45	11 11	0 20	18 33	1 13	24 30	2 40	25 10	1 7	24 9	2 22	33 11	16 49	15 34	15 53	9 5		n.a.
M17	7 27	27 45	4 36	1 10	0 56	21 57	0 41	10 53	0 19	18 30	1 13	24 30	2 40	25 10	1 7	24 9	2 22	33 11	16 49	15 36	15 54	9 8		n.a.
T 18	7 50	28 7	3 57	0 28	1 2	22 6	0 36	10 36	0 19	18 28	1 13	24 30	2 40	25 10	1 7	24 9	2 22	33 12	16 49	15 37	15 55	9 11		n.a.
W19	8 13	26 46	3 6	0s15	1 8	22 14	0 32	10 18	0 18	18 25	1 13	24 30	2 40	25 10	1 7	24 9	2 22	33 12	16 49	15 38	15 56	9 14		n.a.
T 20	8 35	24 0	2 7	0 59	1 14	22 21	0 28	10 0	0 17	18 23	1 13	24 30	2 41	25 11	1 7	24 9	2 22	33 12	16 49	15 38	15 57	9 18		n.a.
F 21	8 57	20 9	1 4	1 42	1 19	22 28	0 23	9 42	0 16	18 20	1 13	24 29	2 41	25 11	1 7	24 9	2 22	33 12	16 49	15 38	15 58	9 21		n.a.
S 22	9 20	15 31	0n 2	2 26	1 24	22 35	0 19	9 24	0 15	18 17	1 13	24 29	2 41	25 11	1 7	24 8	2 22	33 13	16 48	15 38	15 59	9 24		n.a.
S 23	9 42	10 21	1 5	3 10	1 29	22 40	0 14	9 6	0 14	18 15	1 13	24 29	2 41	25 11	1 7	24 8	2 22	33 13	16 48	15 38	16 0	9 27		n.a.
M24	10 4	4 53	2 5	3 55	1 33	22 45	0 9	8 47	0 13	18 12	1 14	24 29	2 42	25 11	1 7	24 8	2 22	33 13	16 48	15 39	16 1	9 30		n.a.
T 25	10 25	0n42	3 0	4 39	1 36	22 50	0 4	8 29	0 12	18 10	1 14	24 29	2 42	25 11	1 7	24 8	2 22	33 13	16 48	15 41	16 2	9 33		n.a.
W26	10 47	6 14	3 46	5 24	1 39	22 54	0n 1	8 11	0 11	18 7	1 14	24 29	2 42	25 11	1 7	24 8	2 23	33 14	16 48	15 43	16 3	9 36		n.a.
T 27	11 8	11 33	4 22	6 9	1 42	22 57	0 6	7 52	0 10	18 5	1 14	24 29	2 42	25 11	1 7	24 8	2 23	33 14	16 48	15 46	16 4	9 40		n.a.
F 28	11 30	16 29	4 47	6 54	1 44	22 59	0 11	7 34	0 9	18 3	1 14	24 29	2 43	25 11	1 7	24 7	2 23	33 14	16 48	15 50	16 5	9 43		n.a.
S 29	11 51	20 48	4 59	7 38	1 46	23 1	0 16	7 15	0 8	18 0	1 14	24 29	2 43	25 11	1 7	24 7	2 23	33 15	16 48	15 54	16 6	9 46		n.a.
S 30	12 11	24 19	4 58	8 23	1 47	23 3	0 22	6 57	0 7	17 58	1 14	24 29	2 43	25 11	1 7	24 7	2 23	33 15	16 48	15 58	16 7	9 49		n.a.
M31	12s32	26n46	4n44	9s 8	1s48	23s 3	0n27	6n38	0n 6	17n56	1n14	24n29	2n44	25s11	1s 7	24n 7	2n23	33s15	16s47	16s 2	16s 8	9n52		n.a.

Julian Day Number = -1834681.5, Delta T = 120h20m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'37, Lahiri = -136°59'37 Julian Calendar 1 Dec. 9737 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9737 BCE

The year -9736 astronomical counting style corresponds to year 9737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 4 36	2♑58'43	19♊ 7	20♎23	17♐54	14♍36	15♌23	24♋56	24♐58	4°R56	16♑37	17°R26	17♒12	14♈39	n.a.	T 1
W 2	2 8 32	3°56'30	1♋37	22°18	18°53	15°21	15°30	24°58	25° 0	4♊54	16°39	17♒20	17° 9	14°45	n.a.	W 2
T 3	2 12 29	4°54'15	14°20	24°14	19°51	16° 5	15°37	24°59	25° 3	4°53	16°40	17°16	17° 6	14°52	n.a.	T 3
F 4	2 16 25	5°51'58	27°20	26°12	20°49	16°50	15°44	25° 0	25° 5	4°52	16°41	17°15	17° 2	14°59	n.a.	F 4
S 5	2 20 22	6°49'40	10♌40	28°11	21°47	17°35	15°51	25° 0	25° 8	4°50	16°43	17°15	16°59	15° 5	n.a.	S 5
S 6	2 24 18	7°47'21	24°22	0♑12	22°44	18°19	15°58	25° 1	25°10	4°49	16°44	17°15	16°56	15°12	n.a.	S 6
M 7	2 28 15	8°45'00	8♍29	2°14	23°41	19° 4	16° 5	25° 2	25°13	4°48	16°46	17°13	16°53	15°19	n.a.	M 7
T 8	2 32 11	9°42'37	23° 0	4°18	24°37	19°48	16°11	25° 2	25°16	4°46	16°47	17°10	16°50	15°26	n.a.	T 8
W 9	2 36 7	10°40'13	7♎51	6°22	25°32	20°32	16°17	25° 3	25°18	4°45	16°48	17° 4	16°47	15°32	n.a.	W 9
T 10	2 40 4	11°37'48	22°57	8°29	26°27	21°17	16°23	25° 3	25°21	4°43	16°50	16°56	16°43	15°39	n.a.	T 10
F 11	2 44 0	12°35'21	8♑ 8	10°36	27°22	22° 1	16°29	25° 3	25°24	4°42	16°51	16°45	16°40	15°46	n.a.	F 11
S 12	2 47 57	13°32'53	23°13	12°44	28°16	22°45	16°35	25° 3	25°27	4°40	16°52	16°34	16°37	15°52	n.a.	S 12
S 13	2 51 53	14°30'23	8♐ 3	14°53	29° 9	23°29	16°41	25°R 3	25°30	4°39	16°54	16°24	16°34	15°59	n.a.	S 13
M14	2 55 50	15°27'51	22°30	17° 2	0♎ 2	24°13	16°47	25° 3	25°32	4°37	16°55	16°15	16°31	16° 6	n.a.	M14
T 15	2 59 46	16°25'18	6♎29	19°11	0°54	24°57	16°52	25° 3	25°35	4°36	16°57	16° 9	16°27	16°13	n.a.	T 15
W16	3 3 43	17°22'43	19°58	21°21	1°45	25°41	16°57	25° 3	25°38	4°34	16°58	16° 5	16°24	16°19	n.a.	W16
T 17	3 7 39	18°20'06	3♒ 0	23°30	2°36	26°25	17° 2	25° 3	25°41	4°33	16°59	16° 3	16°21	16°26	n.a.	T 17
F 18	3 11 36	19°17'27	15°37	25°38	3°26	27° 9	17° 7	25° 2	25°44	4°31	17° 1	16° 3	16°18	16°33	n.a.	F 18
S 19	3 15 32	20°14'47	27°55	27°45	4°15	27°53	17°12	25° 2	25°47	4°30	17° 2	16° 3	16°15	16°39	n.a.	S 19
S 20	3 19 29	21°12'05	9♓59	29°52	5° 3	28°36	17°16	25° 1	25°50	4°28	17° 4	16° 2	16°12	16°46	n.a.	S 20
M21	3 23 25	22° 9'22	21°53	1♐57	5°51	29°20	17°21	25° 0	25°53	4°27	17° 5	15°59	16° 8	16°53	n.a.	M21
T 22	3 27 22	23° 6'37	3♈44	4° 0	6°38	0♏ 4	17°25	24°59	25°56	4°25	17° 6	15°54	16° 5	16°59	n.a.	T 22
W23	3 31 18	24° 3'50	15°34	6° 1	7°24	0°47	17°29	24°58	26° 0	4°24	17° 8	15°46	16° 2	17° 6	n.a.	W23
T 24	3 35 14	25° 1'02	27°27	8° 0	8° 9	1°31	17°33	24°57	26° 3	4°22	17° 9	15°35	15°59	17°13	n.a.	T 24
F 25	3 39 11	25°58'13	9♉25	9°56	8°53	2°14	17°37	24°56	26° 6	4°20	17°10	15°23	15°56	17°20	n.a.	F 25
S 26	3 43 7	26°55'23	21°31	11°50	9°36	2°57	17°40	24°55	26° 9	4°19	17°12	15°10	15°53	17°26	n.a.	S 26
S 27	3 47 4	27°52'31	3♊45	13°42	10°19	3°41	17°43	24°54	26°12	4°17	17°13	14°57	15°49	17°33	n.a.	S 27
M28	3 51 0	28°49'39	16° 8	15°30	11° 0	4°24	17°47	24°52	26°15	4°16	17°15	14°45	15°46	17°40	n.a.	M28
T 29	3 54 57	29°46'45	28°41	17°16	11°40	5° 7	17°50	24°51	26°19	4°14	17°16	14°36	15°43	17°46	n.a.	T 29
W30	3 58 53	0♐43'51	11♋24	18°59	12°19	5°50	17°53	24°49	26°22	4°12	17°17	14°29	15°40	17°53	n.a.	W30
T 31	4 2 50	1♐40'56	24♋19	20♐38	12♎57	6♏33	17♌55	24♋48	26♐25	4♊11	17♑19	14♒26	15♒37	18♈ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s53	27n58	4n17	9s52	1s48	23s 3	0n33	6n20	0n 5	17n54	1n14	24n29	2n44	25s11	1s 7	24n 7	2n23	33s16	16s47	16s 5	16s 9	9n55		n.a.
W 2	13 13	27 46	3 36	10 36	1 48	23 3	0 39	6 1	0 5	17 52	1 14	24 29	2 44	25 11	1 7	24 6	2 23	33 16	16 47	16 7	16 10	9 58		n.a.
T 3	13 33	26 6	2 44	11 20	1 47	23 2	0 45	5 42	0 4	17 49	1 14	24 29	2 44	25 11	1 7	24 6	2 23	33 16	16 47	16 8	16 11	10 1		n.a.
F 4	13 53	23 1	1 43	12 3	1 46	23 0	0 50	5 23	0 3	17 47	1 14	24 29	2 45	25 11	1 6	24 6	2 23	33 17	16 47	16 8	16 12	10 5		n.a.
S 5	14 12	18 39	0 35	12 45	1 43	22 58	0 56	5 5	0 2	17 45	1 15	24 29	2 45	25 11	1 6	24 6	2 23	33 17	16 47	16 8	16 13	10 8		n.a.
S 6	14 32	13 13	0s38	13 27	1 41	22 56	1 3	4 46	0 1	17 43	1 15	24 29	2 45	25 11	1 6	24 6	2 23	33 18	16 47	16 9	16 14	10 11		n.a.
M 7	14 51	6 57	1 50	14 8	1 37	22 52	1 9	4 27	0s 0	17 41	1 15	24 29	2 45	25 11	1 6	24 5	2 23	33 18	16 47	16 9	16 15	10 14		n.a.
T 8	15 10	0 10	2 57	14 48	1 33	22 49	1 15	4 8	0 1	17 39	1 15	24 29	2 46	25 11	1 6	24 5	2 23	33 18	16 47	16 10	16 16	10 17		n.a.
W 9	15 28	6s45	3 53	15 27	1 29	22 44	1 21	3 49	0 2	17 38	1 15	24 30	2 46	25 12	1 6	24 5	2 23	33 19	16 47	16 12	16 17	10 20		n.a.
T 10	15 47	13 24	4 34	16 4	1 23	22 40	1 28	3 30	0 3	17 36	1 15	24 30	2 46	25 12	1 6	24 5	2 23	33 19	16 47	16 14	16 18	10 23		n.a.
F 11	16 5	19 18	4 57	16 41	1 18	22 34	1 34	3 12	0 4	17 34	1 15	24 30	2 46	25 12	1 6	24 5	2 23	33 20	16 47	16 18	16 19	10 26		n.a.
S 12	16 23	23 56	4 58	17 16	1 11	22 29	1 41	2 53	0 5	17 32	1 15	24 30	2 47	25 12	1 6	24 4	2 23	33 20	16 47	16 21	16 20	10 29		n.a.
S 13	16 41	26 55	4 39	17 49	1 4	22 23	1 48	2 34	0 7	17 31	1 15	24 30	2 47	25 12	1 6	24 4	2 23	33 20	16 47	16 24	16 21	10 33		n.a.
M14	16 58	27 59	4 3	18 20	0 56	22 16	1 55	2 15	0 8	17 29	1 15	24 31	2 47	25 12	1 6	24 4	2 23	33 21	16 47	16 27	16 22	10 36		n.a.
T 15	17 15	27 13	3 12	18 50	0 48	22 9	2 1	1 56	0 9	17 27	1 15	24 31	2 47	25 12	1 6	24 4	2 23	33 21	16 47	16 29	16 23	10 39		n.a.
W16	17 32	24 50	2 13	19 17	0 39	22 1	2 8	1 37	0 10	17 26	1 16	24 31	2 48	25 12	1 6	24 3	2 24	33 22	16 47	16 30	16 24	10 42		n.a.
T 17	17 48	21 12	1 8	19 42	0 30	21 53	2 16	1 18	0 11	17 24	1 16	24 32	2 48	25 12	1 6	24 3	2 24	33 22	16 47	16 31	16 25	10 45		n.a.
F 18	18 5	16 41	0 2	20 6	0 21	21 45	2 23	0 59	0 12	17 23	1 16	24 32	2 48	25 12	1 6	24 3	2 24	33 23	16 47	16 31	16 26	10 48		n.a.
S 19	18 21	11 36	1n 2	20 27	0 11	21 36	2 30	0 40	0 13	17 21	1 16	24 32	2 48	25 12	1 6	24 2	2 24	33 23	16 47	16 31	16 27	10 51		n.a.
S 20	18 36	6 10	2 3	20 45	0 1	21 27	2 37	0 22	0 14	17 20	1 16	24 33	2 49	25 12	1 6	24 2	2 24	33 24	16 47	16 31	16 28	10 54		n.a.
M21	18 52	0 37	2 57	21 2	0n10	21 18	2 44	0 3	0 15	17 19	1 16	24 33	2 49	25 12	1 6	24 2	2 24	33 24	16 47	16 32	16 29	10 57		n.a.
T 22	19 7	4n55	3 43	21 16	0 20	21 9	2 52	0s16	0 16	17 18	1 16	24 34	2 49	25 12	1 6	24 2	2 24	33 24	16 47	16 34	16 30	11 0		n.a.
W23	19 21	10 17	4 20	21 28	0 31	20 59	2 59	0 35	0 17	17 16	1 16	24 34	2 49	25 12	1 6	24 1	2 24	33 25	16 47	16 36	16 31	11 3		n.a.
T 24	19 36	15 17	4 45	21 38	0 41	20 48	3 7	0 54	0 18	17 15	1 16	24 34	2 50	25 13	1 6	24 1	2 24	33 25	16 47	16 39	16 32	11 6		n.a.
F 25	19 50	19 46	4 58	21 46	0 52	20 38	3 14	1 12	0 19	17 14	1 16	24 35	2 50	25 13	1 6	24 1	2 24	33 26	16 47	16 43	16 33	11 9		n.a.
S 26	20 4	23 28	4 58	21 52	1 3	20 27	3 22	1 31	0 20	17 13	1 17	24 35	2 50	25 13	1 6	24 1	2 24	33 26	16 47	16 47	16 34	11 12		n.a.
S 27	20 17	26 11	4 44	21 56	1 13	20 16	3 30	1 50	0 21	17 12	1 17	24 36	2 50	25 13	1 6	24 0	2 24	33 27	16 47	16 51	16 35	11 15		n.a.
M28	20 30	27 41	4 17	21 59	1 23	20 5	3 38	2 8	0 22	17 11	1 17	24 36	2 51	25 13	1 6	24 0	2 24	33 27	16 47	16 54	16 36	11 19		n.a.
T 29	20 43	27 47	3 37	22 0	1 33	19 54	3 45	2 27	0 23	17 10	1 17	24 37	2 51	25 13	1 6	24 0	2 24	33 28	16 47	16 57	16 37	11 22		n.a.
W30	20 55	26 24	2 45	22 0	1 42	19 43	3 53	2 45	0 25	17 10	1 17	24 37	2 51	25 13	1 6	23 59	2 24	33 28	16 47	16 59	16 38	11 25		n.a.
T 31	21s 7	23n37	1n44	21s59	1n52	19s32	4n 1	3s 4	0s26	17n 9	1n17	24n38	2n51	25s13	1s 6	23n59	2n24	33s29	16s47	17s 0	16s39	11n28		n.a.

Julian Day Number = -1834650.5, Delta T = 120h20m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'33, Lahiri = -136°59'33 Julian Calendar 1 Jan. 9736 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9737 BCE

The year -9735 astronomical counting style corresponds to year 9736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 6 46	2♐37'59	7♌28	22♐14	13♑33	7♎16	17♌58	24°R46	26♐28	4°R 9	17♏20	14°R24	15♒33	18♈ 7	n.a.	F 1
S 2	4 10 43	3°35'03	20°51	23°48	14° 9	7°59	18° 0	24♋44	26°32	4♊ 8	17°21	14°D24	15°30	18°13	n.a.	S 2
S 3	4 14 39	4°32'05	4♍32	25°18	14°43	8°41	18° 2	24°42	26°35	4° 6	17°23	14°R24	15°27	18°20	n.a.	S 3
M 4	4 18 36	5°29'07	18°31	26°45	15°16	9°24	18° 4	24°40	26°38	4° 4	17°24	14♒24	15°24	18°27	n.a.	M 4
T 5	4 22 32	6°26'09	2♎48	28° 8	15°48	10° 7	18° 6	24°38	26°42	4° 3	17°25	14°21	15°21	18°33	n.a.	T 5
W 6	4 26 29	7°23'10	17°22	29°28	16°18	10°49	18° 7	24°36	26°45	4° 1	17°27	14°17	15°18	18°40	n.a.	W 6
T 7	4 30 25	8°20'10	2♏ 8	0♑45	16°46	11°32	18° 9	24°33	26°49	4° 0	17°28	14°10	15°14	18°47	n.a.	T 7
F 8	4 34 22	9°17'11	16°59	1°59	17°13	12°14	18°10	24°31	26°52	3°58	17°29	14° 1	15°11	18°54	n.a.	F 8
S 9	4 38 18	10°14'10	1♐48	3° 9	17°39	12°57	18°11	24°29	26°55	3°56	17°31	13°51	15° 8	19° 0	n.a.	S 9
S 10	4 42 15	11°11'09	16°25	4°15	18° 3	13°39	18°12	24°26	26°59	3°55	17°32	13°42	15° 5	19° 7	n.a.	S 10
M11	4 46 11	12° 8'08	0♑44	5°18	18°25	14°21	18°12	24°23	27° 2	3°53	17°33	13°34	15° 2	19°14	n.a.	M11
T 12	4 50 8	13° 5'06	14°38	6°18	18°46	15° 3	18°13	24°21	27° 6	3°52	17°34	13°29	14°59	19°20	n.a.	T 12
W13	4 54 4	14° 2'03	28° 7	7°14	19° 4	15°45	18°13	24°18	27° 9	3°50	17°36	13°26	14°55	19°27	n.a.	W13
T 14	4 58 1	14°58'59	11♒10	8° 5	19°21	16°27	18°R13	24°15	27°13	3°48	17°37	13°D25	14°52	19°34	n.a.	T 14
F 15	5 1 57	15°55'54	23°50	8°53	19°36	17° 9	18°13	24°12	27°16	3°47	17°38	13°25	14°49	19°41	n.a.	F 15
S 16	5 5 54	16°52'49	6♓10	9°38	19°49	17°51	18°13	24° 9	27°20	3°45	17°39	13°26	14°46	19°47	n.a.	S 16
S 17	5 9 50	17°49'43	18°16	10°18	20° 0	18°32	18°12	24° 6	27°23	3°44	17°41	13°R26	14°43	19°54	n.a.	S 17
M18	5 13 47	18°46'37	0♈12	10°54	20° 9	19°14	18°12	24° 3	27°27	3°42	17°42	13°25	14°39	20° 1	n.a.	M18
T 19	5 17 43	19°43'30	12° 4	11°25	20°15	19°55	18°11	24° 0	27°30	3°41	17°43	13°23	14°36	20° 7	n.a.	T 19
W20	5 21 40	20°40'22	23°56	11°53	20°20	20°37	18°10	23°56	27°34	3°39	17°44	13°18	14°33	20°14	n.a.	W20
T 21	5 25 36	21°37'14	5♉53	12°16	20°R22	21°18	18° 8	23°53	27°37	3°38	17°46	13°12	14°30	20°21	n.a.	T 21
F 22	5 29 33	22°34'06	17°56	12°34	20°22	21°59	18° 7	23°50	27°41	3°36	17°47	13° 3	14°27	20°28	n.a.	F 22
S 23	5 33 30	23°30'57	0♊10	12°48	20°19	22°41	18° 5	23°46	27°44	3°35	17°48	12°55	14°24	20°34	n.a.	S 23
S 24	5 37 26	24°27'49	12°36	12°58	20°14	23°22	18° 4	23°43	27°48	3°33	17°49	12°46	14°20	20°41	n.a.	S 24
M25	5 41 23	25°24'40	25°13	13° 3	20° 7	24° 3	18° 2	23°39	27°51	3°32	17°50	12°38	14°17	20°48	n.a.	M25
T 26	5 45 19	26°21'31	8♋ 4	13°R 4	19°58	24°44	17°59	23°35	27°55	3°30	17°51	12°32	14°14	20°54	n.a.	T 26
W27	5 49 16	27°18'22	21° 7	13° 0	19°46	25°24	17°57	23°32	27°58	3°29	17°52	12°28	14°11	21° 1	n.a.	W27
T 28	5 53 12	28♐15'13	4♌21	12♑51	19♑31	26♎ 5	17♌55	23♋28	28♐ 2	3♊27	17♏54	12♒26	14♒ 8	21♈ 8	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s19	19n34	0n37	21s56	2n 0	19s20	4n 9	3s22	0s27	17n 8	1n17	24n38	2n52	25s13	1s 6	23n59	2n24	33s29	16s47	17s 1	16s40	11n31		n.a.
S 2	21 30	14 27	0s34	21 53	2 9	19 9	4 17	3 41	0 28	17 7	1 17	24 39	2 52	25 13	1 6	23 58	2 24	33 30	16 47	17 1	16 41	11 34		n.a.
S 3	21 41	8 31	1 45	21 49	2 17	18 57	4 25	3 59	0 29	17 7	1 17	24 40	2 52	25 13	1 6	23 58	2 24	33 30	16 47	17 1	16 42	11 37		n.a.
M 4	21 52	2 4	2 50	21 44	2 24	18 46	4 32	4 18	0 30	17 6	1 17	24 40	2 52	25 13	1 6	23 58	2 24	33 31	16 48	17 1	16 43	11 40		n.a.
T 5	22 2	4s36	3 47	21 39	2 31	18 34	4 40	4 36	0 31	17 6	1 17	24 41	2 52	25 13	1 6	23 58	2 24	33 31	16 48	17 2	16 44	11 43		n.a.
W 6	22 12	11 9	4 30	21 33	2 37	18 23	4 48	4 54	0 32	17 5	1 18	24 41	2 53	25 13	1 5	23 57	2 24	33 32	16 48	17 3	16 45	11 46		n.a.
T 7	22 22	17 11	4 56	21 27	2 43	18 11	4 56	5 12	0 33	17 5	1 18	24 42	2 53	25 14	1 5	23 57	2 24	33 32	16 48	17 5	16 46	11 49		n.a.
F 8	22 31	22 14	5 2	21 21	2 48	18 0	5 4	5 30	0 34	17 5	1 18	24 43	2 53	25 14	1 5	23 57	2 24	33 33	16 48	17 8	16 47	11 52		n.a.
S 9	22 40	25 51	4 48	21 16	2 53	17 49	5 12	5 48	0 36	17 5	1 18	24 43	2 53	25 14	1 5	23 56	2 24	33 34	16 48	17 11	16 48	11 55		n.a.
S 10	22 48	27 41	4 15	21 10	2 56	17 38	5 19	6 6	0 37	17 4	1 18	24 44	2 54	25 14	1 5	23 56	2 24	33 34	16 48	17 13	16 48	11 58		n.a.
M11	22 56	27 37	3 27	21 4	3 0	17 28	5 27	6 24	0 38	17 4	1 18	24 45	2 54	25 14	1 5	23 56	2 24	33 35	16 48	17 16	16 49	12 1		n.a.
T 12	23 3	25 47	2 27	20 59	3 2	17 18	5 35	6 42	0 39	17 4	1 18	24 45	2 54	25 14	1 5	23 55	2 24	33 35	16 49	17 17	16 50	12 4		n.a.
W13	23 11	22 29	1 21	20 55	3 4	17 8	5 42	7 0	0 40	17 4	1 18	24 46	2 54	25 14	1 5	23 55	2 24	33 36	16 49	17 18	16 51	12 7		n.a.
T 14	23 17	18 9	0 12	20 51	3 5	16 58	5 50	7 17	0 41	17 4	1 18	24 47	2 54	25 14	1 5	23 55	2 24	33 36	16 49	17 18	16 52	12 10		n.a.
F 15	23 24	13 7	0n55	20 47	3 5	16 49	5 57	7 35	0 42	17 4	1 18	24 48	2 54	25 14	1 5	23 54	2 24	33 37	16 49	17 18	16 53	12 13		n.a.
S 16	23 30	7 42	1 59	20 45	3 4	16 40	6 4	7 53	0 44	17 4	1 18	24 48	2 55	25 14	1 5	23 54	2 24	33 37	16 49	17 18	16 54	12 16		n.a.
S 17	23 35	2 6	2 55	20 43	3 3	16 31	6 11	8 10	0 45	17 5	1 18	24 49	2 55	25 14	1 5	23 54	2 24	33 38	16 49	17 18	16 55	12 19		n.a.
M18	23 40	3n29	3 44	20 43	3 1	16 23	6 18	8 27	0 46	17 5	1 19	24 50	2 55	25 14	1 5	23 53	2 24	33 38	16 49	17 18	16 56	12 22		n.a.
T 19	23 45	8 54	4 22	20 43	2 58	16 16	6 24	8 45	0 47	17 5	1 19	24 50	2 55	25 14	1 5	23 53	2 24	33 39	16 50	17 19	16 57	12 25		n.a.
W20	23 50	14 1	4 49	20 45	2 54	16 9	6 30	9 2	0 48	17 6	1 19	24 51	2 55	25 14	1 5	23 53	2 24	33 40	16 50	17 20	16 58	12 28		n.a.
T 21	23 53	18 38	5 3	20 47	2 49	16 3	6 36	9 19	0 49	17 6	1 19	24 52	2 55	25 14	1 5	23 52	2 24	33 40	16 50	17 22	16 59	12 31		n.a.
F 22	23 57	22 33	5 5	20 51	2 43	15 57	6 42	9 36	0 50	17 7	1 19	24 53	2 56	25 15	1 5	23 52	2 24	33 41	16 50	17 25	17 0	12 34		n.a.
S 23	24 0	25 34	4 52	20 57	2 36	15 52	6 48	9 53	0 52	17 7	1 19	24 54	2 56	25 15	1 5	23 52	2 24	33 41	16 50	17 27	17 1	12 37		n.a.
S 24	24 3	27 24	4 26	21 4	2 28	15 48	6 53	10 9	0 53	17 8	1 19	24 54	2 56	25 15	1 5	23 52	2 24	33 42	16 51	17 30	17 2	12 40		n.a.
M25	24 5	27 51	3 46	21 12	2 20	15 44	6 57	10 26	0 54	17 9	1 19	24 55	2 56	25 15	1 5	23 51	2 24	33 42	16 51	17 32	17 3	12 42		n.a.
T 26	24 7	26 49	2 54	21 21	2 10	15 42	7 1	10 43	0 55	17 9	1 19	24 56	2 56	25 15	1 5	23 51	2 24	33 43	16 51	17 34	17 4	12 45		n.a.
W27	24 8	24 19	1 52	21 32	2 0	15 40	7 5	10 59	0 56	17 10	1 19	24 57	2 56	25 15	1 5	23 51	2 24	33 43	16 51	17 35	17 5	12 48		n.a.
T 28	24s 9	20n28	0n44	21s44	1n48	15s38	7n 8	11s16	0s57	17n11	1n19	24n57	2n56	25s15	1s 5	23n50	2n24	33s44	16s51	17s35	17s 6	12n51		n.a.

Julian Day Number = -1834619.5, Delta T = 120h19m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'29, Lahiri = -136°59'29 Julian Calendar 1 Feb. 9736 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 57 9	29♐12'04	17♌48	12°R39	19°R15	26♎46	17°R52	23°R24	28♐ 5	3°R26	17♏55	12°D26	14♒ 4	21♈15	n.a.	F 1
S 2	6 1 5	0♑ 8'56	1♍26	12♑22	18♑56	27°26	17♌49	23♋20	28° 9	3♊24	17°56	12♒27	14° 1	21°21	n.a.	S 2
S 3	6 5 2	1° 5'48	15°15	12° 1	18°35	28° 7	17°46	23°16	28°13	3°23	17°57	12°28	13°58	21°28	n.a.	S 3
M 4	6 8 59	2° 2'40	29°16	11°38	18°12	28°47	17°43	23°12	28°16	3°22	17°58	12°R29	13°55	21°35	n.a.	M 4
T 5	6 12 55	2°59'33	13♎27	11°10	17°46	29°27	17°39	23° 8	28°20	3°20	17°59	12°29	13°52	21°41	n.a.	T 5
W 6	6 16 52	3°56'27	27°47	10°40	17°19	0♏ 8	17°36	23° 4	28°23	3°19	18° 0	12°27	13°49	21°48	n.a.	W 6
T 7	6 20 48	4°53'21	12♏12	10° 8	16°50	0°48	17°32	23° 0	28°27	3°18	18° 1	12°23	13°45	21°55	n.a.	T 7
F 8	6 24 45	5°50'16	26°38	9°34	16°20	1°28	17°28	22°56	28°30	3°16	18° 2	12°18	13°42	22° 2	n.a.	F 8
S 9	6 28 41	6°47'12	11♐ 1	8°59	15°48	2° 7	17°24	22°52	28°34	3°15	18° 3	12°13	13°39	22° 8	n.a.	S 9
S 10	6 32 38	7°44'08	25°14	8°24	15°14	2°47	17°20	22°48	28°37	3°14	18° 4	12° 8	13°36	22°15	n.a.	S 10
M11	6 36 35	8°41'04	9♑12	7°48	14°40	3°27	17°15	22°43	28°41	3°13	18° 5	12° 4	13°33	22°22	n.a.	M11
T 12	6 40 31	9°38'01	22°52	7°13	14° 4	4° 6	17°11	22°39	28°44	3°11	18° 6	12° 1	13°30	22°28	n.a.	T 12
W13	6 44 28	10°34'58	6♒11	6°39	13°28	4°46	17° 6	22°35	28°48	3°10	18° 7	12°D 0	13°26	22°35	n.a.	W13
T 14	6 48 24	11°31'56	19° 9	6° 7	12°51	5°25	17° 1	22°30	28°51	3° 9	18° 8	12° 0	13°23	22°42	n.a.	T 14
F 15	6 52 21	12°28'54	1♓47	5°37	12°14	6° 4	16°56	22°26	28°55	3° 8	18° 9	12° 1	13°20	22°49	n.a.	F 15
S 16	6 56 18	13°25'53	14° 8	5°10	11°37	6°43	16°51	22°22	28°58	3° 7	18° 9	12° 2	13°17	22°55	n.a.	S 16
S 17	7 0 14	14°22'51	26°15	4°47	11° 0	7°22	16°45	22°17	29° 2	3° 6	18°10	12° 4	13°14	23° 2	n.a.	S 17
M18	7 4 11	15°19'51	8♈13	4°27	10°24	8° 1	16°40	22°13	29° 5	3° 4	18°11	12° 5	13°10	23° 9	n.a.	M18
T 19	7 8 7	16°16'51	20° 6	4°12	9°48	8°40	16°34	22° 8	29° 8	3° 3	18°12	12°R 5	13° 7	23°15	n.a.	T 19
W20	7 12 4	17°13'51	2♉ 0	4° 1	9°13	9°19	16°28	22° 4	29°12	3° 2	18°13	12° 4	13° 4	23°22	n.a.	W20
T 21	7 16 1	18°10'52	13°58	3°55	8°39	9°57	16°23	22° 0	29°15	3° 1	18°13	12° 2	13° 1	23°29	n.a.	T 21
F 22	7 19 57	19° 7'53	26° 5	3°D54	8° 6	10°36	16°17	21°55	29°19	3° 0	18°14	11°59	12°58	23°36	n.a.	F 22
S 23	7 23 54	20° 4'55	8♊25	3°58	7°35	11°14	16°10	21°51	29°22	2°59	18°15	11°56	12°55	23°42	n.a.	S 23
S 24	7 27 51	21° 1'58	20°59	4° 7	7° 6	11°52	16° 4	21°46	29°25	2°58	18°16	11°53	12°51	23°49	n.a.	S 24
M25	7 31 47	21°59'02	3♋50	4°21	6°38	12°30	15°58	21°42	29°29	2°57	18°16	11°50	12°48	23°56	n.a.	M25
T 26	7 35 44	22°56'07	16°58	4°41	6°12	13° 8	15°51	21°37	29°32	2°57	18°17	11°48	12°45	24° 2	n.a.	T 26
W27	7 39 40	23°53'13	0♌22	5° 7	5°48	13°46	15°45	21°33	29°35	2°56	18°18	11°47	12°42	24° 9	n.a.	W27
T 28	7 43 37	24°50'19	14° 1	5°38	5°27	14°23	15°38	21°28	29°39	2°55	18°19	11°D46	12°39	24°16	n.a.	T 28
F 29	7 47 34	25°47'27	27°53	6°14	5° 7	15° 1	15°31	21°24	29°42	2°54	18°19	11°47	12°36	24°23	n.a.	F 29
S 30	7 51 30	26°44'36	11♍54	6°56	4°50	15°38	15°24	21°19	29°45	2°53	18°20	11°48	12°32	24°29	n.a.	S 30
S 31	7 55 27	27♑41'46	26♍ 3	7♑43	4♑35	16♏16	15♌17	21♋15	29♐48	2♊52	18♏20	11♒49	12♒29	24♈36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s10	15n31	0s29	21s57	1n36	15s38	7n11	11s32	0s59	17n12	1n19	24n58	2n57	25s15	1s 5	23n50	2n24	33s44	16s52	17s36	17s 7	12n54		n.a.
S 2	24 10	9 44	1 41	22 12	1 23	15 39	7 13	11 48	1 0	17 13	1 19	24 59	2 57	25 15	1 5	23 50	2 24	33 45	16 52	17 35	17 8	12 57		n.a.
S 3	24 10	3 25	2 48	22 27	1 10	15 40	7 15	12 4	1 1	17 14	1 19	25 0	2 57	25 15	1 5	23 49	2 24	33 46	16 52	17 35	17 8	13 0		n.a.
M 4	24 9	3s 8	3 46	22 44	0 55	15 42	7 16	12 20	1 2	17 15	1 19	25 1	2 57	25 15	1 5	23 49	2 24	33 46	16 52	17 35	17 9	13 3		n.a.
T 5	24 8	9 36	4 31	23 1	0 41	15 45	7 16	12 36	1 3	17 16	1 19	25 2	2 57	25 15	1 5	23 49	2 24	33 47	16 53	17 35	17 10	13 6		n.a.
W 6	24 6	15 39	5 0	23 18	0 26	15 49	7 15	12 52	1 4	17 17	1 19	25 2	2 57	25 15	1 5	23 48	2 24	33 47	16 53	17 35	17 11	13 9		n.a.
T 7	24 4	20 52	5 10	23 36	0 10	15 54	7 14	13 7	1 6	17 18	1 19	25 3	2 57	25 15	1 5	23 48	2 24	33 48	16 53	17 36	17 12	13 12		n.a.
F 8	24 2	24 51	5 0	23 55	0s 6	16 0	7 12	13 23	1 7	17 20	1 19	25 4	2 57	25 15	1 5	23 48	2 23	33 48	16 53	17 38	17 13	13 15		n.a.
S 9	23 59	27 16	4 32	24 13	0 21	16 6	7 9	13 38	1 8	17 21	1 19	25 5	2 57	25 15	1 5	23 48	2 23	33 49	16 54	17 39	17 14	13 18		n.a.
S 10	23 56	27 52	3 47	24 31	0 37	16 13	7 6	13 53	1 9	17 22	1 19	25 6	2 57	25 15	1 5	23 47	2 23	33 49	16 54	17 41	17 15	13 21		n.a.
M11	23 52	26 39	2 49	24 48	0 52	16 21	7 2	14 9	1 10	17 24	1 19	25 6	2 57	25 15	1 5	23 47	2 23	33 50	16 54	17 42	17 16	13 23		n.a.
T 12	23 48	23 51	1 42	25 5	1 7	16 30	6 57	14 24	1 12	17 25	1 19	25 7	2 57	25 15	1 5	23 47	2 23	33 51	16 54	17 43	17 17	13 26		n.a.
W13	23 44	19 49	0 32	25 21	1 21	16 39	6 51	14 38	1 13	17 27	1 19	25 8	2 58	25 16	1 5	23 46	2 23	33 51	16 55	17 43	17 18	13 29		n.a.
T 14	23 39	14 55	0n39	25 36	1 35	16 50	6 44	14 53	1 14	17 28	1 19	25 9	2 58	25 16	1 5	23 46	2 23	33 52	16 55	17 43	17 19	13 32		n.a.
F 15	23 34	9 31	1 46	25 50	1 47	17 0	6 37	15 8	1 15	17 30	1 19	25 10	2 58	25 16	1 5	23 46	2 23	33 52	16 55	17 43	17 20	13 35		n.a.
S 16	23 28	3 53	2 47	26 3	1 59	17 12	6 29	15 22	1 16	17 31	1 19	25 10	2 58	25 16	1 5	23 46	2 23	33 53	16 55	17 42	17 21	13 38		n.a.
S 17	23 22	1n48	3 39	26 15	2 10	17 23	6 20	15 37	1 18	17 33	1 19	25 11	2 58	25 16	1 5	23 45	2 23	33 53	16 56	17 42	17 22	13 41		n.a.
M18	23 15	7 19	4 21	26 26	2 20	17 36	6 11	15 51	1 19	17 35	1 19	25 12	2 58	25 16	1 5	23 45	2 23	33 54	16 56	17 42	17 23	13 44		n.a.
T 19	23 8	12 33	4 51	26 35	2 29	17 48	6 1	16 5	1 20	17 36	1 19	25 13	2 58	25 16	1 6	23 45	2 23	33 54	16 56	17 42	17 24	13 47		n.a.
W20	23 1	17 20	5 9	26 43	2 37	18 1	5 50	16 19	1 21	17 38	1 19	25 13	2 58	25 16	1 6	23 45	2 23	33 55	16 57	17 42	17 24	13 49		n.a.
T 21	22 53	21 29	5 13	26 50	2 43	18 15	5 39	16 33	1 23	17 40	1 19	25 14	2 58	25 16	1 6	23 44	2 23	33 55	16 57	17 42	17 25	13 52		n.a.
F 22	22 45	24 47	5 4	26 55	2 48	18 28	5 27	16 46	1 24	17 42	1 19	25 15	2 58	25 16	1 6	23 44	2 23	33 56	16 57	17 43	17 26	13 55		n.a.
S 23	22 37	27 0	4 41	26 59	2 53	18 42	5 15	17 0	1 25	17 44	1 19	25 16	2 58	25 16	1 6	23 44	2 23	33 56	16 57	17 44	17 27	13 58		n.a.
S 24	22 28	27 55	4 4	27 2	2 56	18 56	5 3	17 13	1 26	17 46	1 19	25 16	2 58	25 16	1 6	23 44	2 23	33 57	16 58	17 45	17 28	14 1		n.a.
M25	22 18	27 21	3 14	27 3	2 57	19 10	4 50	17 27	1 27	17 47	1 19	25 17	2 58	25 16	1 6	23 43	2 23	33 57	16 58	17 46	17 29	14 4		n.a.
T 26	22 9	25 15	2 12	27 3	2 58	19 24	4 37	17 40	1 29	17 49	1 19	25 18	2 58	25 16	1 6	23 43	2 23	33 58	16 58	17 47	17 30	14 7		n.a.
W27	21 59	21 42	1 2	27 2	2 58	19 39	4 24	17 53	1 30	17 51	1 19	25 19	2 58	25 16	1 6	23 43	2 23	33 58	16 59	17 47	17 31	14 9		n.a.
T 28	21 48	16 56	0s12	27 0	2 57	19 53	4 11	18 6	1 31	17 53	1 19	25 19	2 58	25 16	1 6	23 43	2 23	33 59	16 59	17 47	17 32	14 12		n.a.
F 29	21 38	11 13	1 28	26 56	2 54	20 7	3 58	18 18	1 32	17 55	1 19	25 20	2 58	25 16	1 6	23 42	2 22	33 59	16 59	17 47	17 33	14 15		n.a.
S 30	21 27	4 53	2 39	26 50	2 51	20 21	3 44	18 31	1 34	17 57	1 19	25 21	2 57	25 16	1 6	23 42	2 22	34 0	17 0	17 47	17 34	14 18		n.a.
S 31	21s15	1s44	3s41	26s43	2s47	20s35	3n31	18s43	1s35	17n59	1n19	25n21	2n57	25s16	1s 6	23n42	2n22	34s 0	17s 0	17s46	17s35	14n21		n.a.

Julian Day Number = -1834591.5, Delta T = 120h19m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'25, Lahiri = -136°59'25 Julian Calendar 1 March 9736 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9737 BCE

The year -9735 astronomical counting style corresponds to year 9736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 59 24	28♉38'58	10♎16	8♉35	4°R23	16♏53	15°R10	21°R10	29♐52	2°R52	18♏21	11♒50	12♒26	24♈43	n.a.	M 1
T 2	8 3 20	29°36'11	24°30	9°32	4♉13	17°30	15♌ 3	21♋ 6	29°55	2♊51	18°22	11°R50	12°23	24°50	n.a.	T 2
W 3	8 7 17	0♒33'26	8♏44	10°35	4° 5	18° 7	14°56	21° 2	29°58	2°50	18°22	11°50	12°20	24°56	n.a.	W 3
T 4	8 11 13	1°30'42	22°55	11°43	4° 0	18°44	14°48	20°57	0♉ 1	2°50	18°23	11°50	12°16	25° 3	n.a.	T 4
F 5	8 15 10	2°28'01	6♐59	12°55	3°57	19°20	14°41	20°53	0° 4	2°49	18°23	11°49	12°13	25°10	n.a.	F 5
S 6	8 19 7	3°25'20	20°56	14°13	3°D57	19°57	14°34	20°49	0° 7	2°48	18°24	11°48	12°10	25°16	n.a.	S 6
S 7	8 23 3	4°22'42	4♉41	15°35	3°58	20°33	14°26	20°44	0°10	2°48	18°24	11°47	12° 7	25°23	n.a.	S 7
M 8	8 27 0	5°20'05	18°13	17° 1	4° 2	21° 9	14°19	20°40	0°14	2°47	18°25	11°46	12° 4	25°30	n.a.	M 8
T 9	8 30 57	6°17'29	1♒31	18°32	4° 9	21°45	14°11	20°36	0°17	2°47	18°25	11°46	12° 1	25°37	n.a.	T 9
W10	8 34 53	7°14'55	14°33	20° 7	4°17	22°21	14° 3	20°32	0°20	2°46	18°25	11°D46	11°57	25°43	n.a.	W10
T 11	8 38 50	8°12'22	27°19	21°46	4°27	22°57	13°56	20°27	0°23	2°46	18°26	11°46	11°54	25°50	n.a.	T 11
F 12	8 42 47	9° 9'51	9♓49	23°29	4°40	23°32	13°48	20°23	0°25	2°45	18°26	11°46	11°51	25°57	n.a.	F 12
S 13	8 46 43	10° 7'21	22° 6	25°15	4°54	24° 8	13°40	20°19	0°28	2°45	18°26	11°46	11°48	26° 3	n.a.	S 13
S 14	8 50 40	11° 4'52	4♈12	27° 5	5°11	24°43	13°32	20°15	0°31	2°45	18°27	11°47	11°45	26°10	n.a.	S 14
M15	8 54 37	12° 2'25	16° 9	28°57	5°29	25°18	13°25	20°11	0°34	2°44	18°27	11°R47	11°42	26°17	n.a.	M15
T 16	8 58 33	12°59'59	28° 2	0♒52	5°50	25°53	13°17	20° 7	0°37	2°44	18°27	11°47	11°38	26°24	n.a.	T 16
W17	9 2 30	13°57'35	9♉55	2°49	6°11	26°28	13° 9	20° 3	0°40	2°44	18°28	11°D46	11°35	26°30	n.a.	W17
T 18	9 6 27	14°55'12	21°53	4°48	6°35	27° 2	13° 1	19°59	0°43	2°44	18°28	11°46	11°32	26°37	n.a.	T 18
F 19	9 10 23	15°52'51	4♊ 0	6°48	7° 0	27°37	12°54	19°56	0°45	2°43	18°28	11°47	11°29	26°44	n.a.	F 19
S 20	9 14 20	16°50'31	16°21	8°49	7°27	28°11	12°46	19°52	0°48	2°43	18°28	11°47	11°26	26°50	n.a.	S 20
S 21	9 18 16	17°48'13	28°58	10°51	7°56	28°45	12°38	19°48	0°51	2°43	18°28	11°48	11°22	26°57	n.a.	S 21
M22	9 22 13	18°45'56	11♋56	12°54	8°26	29°19	12°30	19°45	0°53	2°43	18°29	11°48	11°19	27° 4	n.a.	M22
T 23	9 26 10	19°43'41	25°16	14°57	8°57	29°53	12°23	19°41	0°56	2°43	18°29	11°49	11°16	27°11	n.a.	T 23
W24	9 30 6	20°41'28	8♌58	17° 0	9°30	0♐26	12°15	19°37	0°59	2°43	18°29	11°R49	11°13	27°17	n.a.	W24
T 25	9 34 3	21°39'16	22°59	19° 3	10° 4	0°59	12° 8	19°34	1° 1	2°D43	18°29	11°49	11°10	27°24	n.a.	T 25
F 26	9 38 0	22°37'06	7♍17	21° 5	10°40	1°33	12° 0	19°31	1° 4	2°43	18°29	11°48	11° 7	27°31	n.a.	F 26
S 27	9 41 56	23°34'59	21°47	23° 6	11°17	2° 6	11°53	19°27	1° 6	2°43	18°29	11°47	11° 3	27°38	n.a.	S 27
S 28	9 45 53	24°32'53	6♎22	25° 7	11°55	2°38	11°45	19°24	1° 8	2°43	18°29	11°46	11° 0	27°44	n.a.	S 28
M29	9 49 50	25°30'50	20°57	27° 7	12°34	3°11	11°38	19°21	1°11	2°43	18°R29	11°44	10°57	27°51	n.a.	M29
T 30	9 53 46	26♒28'48	5♏25	29♒ 5	13♉14	3♐43	11♌31	19♋18	1♉13	2♊43	18♏29	11♒43	10♒54	27♈58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 3	8s17	4s29	26s35	2s42	20s49	3n17	18s55	1s36	18n 2	1n18	25n22	2n57	25s16	1s 6	23n42	2n22	34s 1	17s 0	17s46	17s36	14n23		n.a.
T 2	20 51	14 26	5 2	26 25	2 36	21 2	3 4	19 8	1 37	18 4	1 18	25 23	2 57	25 16	1 6	23 42	2 22	34 1	17 1	17 46	17 36	14 26		n.a.
W 3	20 38	19 48	5 15	26 14	2 30	21 16	2 51	19 19	1 39	18 6	1 18	25 23	2 57	25 16	1 6	23 41	2 22	34 2	17 1	17 46	17 37	14 29		n.a.
T 4	20 26	24 3	5 10	26 0	2 23	21 29	2 38	19 31	1 40	18 8	1 18	25 24	2 57	25 16	1 6	23 41	2 22	34 2	17 1	17 46	17 38	14 32		n.a.
F 5	20 12	26 50	4 46	25 45	2 15	21 42	2 25	19 43	1 41	18 10	1 18	25 25	2 57	25 16	1 6	23 41	2 22	34 3	17 2	17 46	17 39	14 35		n.a.
S 6	19 59	27 56	4 5	25 29	2 6	21 54	2 12	19 54	1 42	18 12	1 18	25 25	2 57	25 16	1 6	23 41	2 22	34 3	17 2	17 47	17 40	14 38		n.a.
S 7	19 45	27 16	3 11	25 10	1 57	22 7	2 0	20 6	1 44	18 14	1 18	25 26	2 57	25 16	1 6	23 41	2 22	34 4	17 2	17 47	17 41	14 40		n.a.
M 8	19 31	24 59	2 7	24 50	1 48	22 19	1 48	20 17	1 45	18 16	1 18	25 26	2 57	25 16	1 6	23 40	2 22	34 4	17 3	17 47	17 42	14 43		n.a.
T 9	19 16	21 21	0 56	24 27	1 38	22 31	1 36	20 28	1 46	18 19	1 17	25 27	2 57	25 17	1 6	23 40	2 22	34 5	17 3	17 47	17 43	14 46		n.a.
W10	19 1	16 43	0n15	24 3	1 27	22 42	1 24	20 39	1 48	18 21	1 17	25 27	2 57	25 17	1 6	23 40	2 22	34 5	17 3	17 47	17 44	14 49		n.a.
T 11	18 46	11 27	1 25	23 37	1 17	22 53	1 12	20 50	1 49	18 23	1 17	25 28	2 56	25 17	1 6	23 40	2 22	34 6	17 4	17 47	17 45	14 51		n.a.
F 12	18 30	5 50	2 29	23 9	1 6	23 4	1 1	21 0	1 50	18 25	1 17	25 29	2 56	25 17	1 6	23 40	2 22	34 6	17 4	17 47	17 46	14 54		n.a.
S 13	18 14	0 6	3 25	22 38	0 55	23 15	0 50	21 11	1 51	18 27	1 17	25 29	2 56	25 17	1 6	23 40	2 22	34 7	17 4	17 47	17 47	14 57		n.a.
S 14	17 58	5n32	4 11	22 6	0 44	23 25	0 39	21 21	1 53	18 29	1 17	25 30	2 56	25 17	1 6	23 40	2 22	34 7	17 5	17 47	17 47	15 0		n.a.
M15	17 42	10 54	4 45	21 32	0 33	23 34	0 29	21 31	1 54	18 31	1 16	25 30	2 56	25 17	1 6	23 39	2 21	34 7	17 5	17 47	17 48	15 3		n.a.
T 16	17 25	15 51	5 7	20 56	0 22	23 44	0 19	21 41	1 55	18 34	1 16	25 30	2 56	25 17	1 6	23 39	2 21	34 8	17 5	17 47	17 49	15 5		n.a.
W17	17 8	20 13	5 16	20 19	0 11	23 52	0 9	21 51	1 57	18 36	1 16	25 31	2 56	25 17	1 6	23 39	2 21	34 8	17 6	17 47	17 50	15 8		n.a.
T 18	16 51	23 48	5 12	19 39	0 0	24 1	0s 0	22 0	1 58	18 38	1 16	25 31	2 55	25 17	1 6	23 39	2 21	34 9	17 6	17 47	17 51	15 11		n.a.
F 19	16 33	26 23	4 53	18 59	0n10	24 9	0 10	22 10	1 59	18 40	1 16	25 32	2 55	25 17	1 6	23 39	2 21	34 9	17 6	17 47	17 52	15 14		n.a.
S 20	16 16	27 46	4 21	18 17	0 20	24 16	0 19	22 19	2 1	18 42	1 15	25 32	2 55	25 17	1 6	23 39	2 21	34 9	17 7	17 47	17 53	15 16		n.a.
S 21	15 58	27 46	3 35	17 34	0 30	24 23	0 27	22 28	2 2	18 44	1 15	25 33	2 55	25 17	1 7	23 39	2 21	34 10	17 7	17 47	17 54	15 19		n.a.
M22	15 39	26 14	2 38	16 50	0 39	24 29	0 36	22 37	2 3	18 46	1 15	25 33	2 55	25 17	1 7	23 39	2 21	34 10	17 8	17 46	17 55	15 22		n.a.
T 23	15 21	23 13	1 30	16 6	0 47	24 35	0 44	22 46	2 5	18 48	1 15	25 33	2 55	25 17	1 7	23 39	2 21	34 11	17 8	17 46	17 56	15 25		n.a.
W24	15 2	18 49	0 16	15 20	0 56	24 41	0 52	22 55	2 6	18 50	1 15	25 34	2 54	25 17	1 7	23 38	2 21	34 11	17 8	17 46	17 57	15 27		n.a.
T 25	14 43	13 19	1s 1	14 34	1 3	24 46	0 59	23 4	2 7	18 52	1 14	25 34	2 54	25 17	1 7	23 38	2 21	34 11	17 9	17 46	17 57	15 30		n.a.
F 26	14 23	7 0	2 16	13 48	1 10	24 50	1 6	23 12	2 9	18 54	1 14	25 34	2 54	25 17	1 7	23 38	2 21	34 12	17 9	17 46	17 58	15 33		n.a.
S 27	14 4	0 16	3 23	13 1	1 17	24 54	1 13	23 20	2 10	18 56	1 14	25 35	2 54	25 17	1 7	23 38	2 21	34 12	17 9	17 47	17 59	15 35		n.a.
S 28	13 44	6s31	4 17	12 15	1 23	24 57	1 20	23 28	2 11	18 58	1 14	25 35	2 54	25 17	1 7	23 38	2 21	34 12	17 10	17 47	18 0	15 38		n.a.
M29	13 24	12 57	4 55	11 28	1 29	25 0	1 27	23 36	2 13	19 0	1 13	25 35	2 53	25 17	1 7	23 38	2 20	34 13	17 10	17 48	18 1	15 41		n.a.
T 30	13s 4	18s38	5s13	10s41	1n33	25s 2	1s33	23s44	2s14	19n 2	1n13	25n35	2n53	25s17	1s 7	23n38	2n20	34s13	17s10	17s48	18s 2	15n44		n.a.

Julian Day Number = -1834560.5, Delta T = 120h19m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'21, Lahiri = -136°59'21 Julian Calendar 1 Apr. 9736 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 57 43	27♒26'49	19♏44	1♓ 3	13♉55	4♐15	11°R23	19°R15	1♉16	2♊44	18°R29	11°R42	10♒51	28♈ 4	n.a.	W 1
T 2	10 1 39	28°24'53	3♐50	3° 0	14°38	4°47	11♌16	19♋12	1°18	2°44	18♏29	11°D42	10°47	28°11	n.a.	T 2
F 3	10 5 36	29°22'59	17°41	4°55	15°21	5°19	11° 9	19° 9	1°20	2°44	18°29	11♒43	10°44	28°18	n.a.	F 3
S 4	10 9 33	0♓21'07	1♉17	6°49	16° 6	5°50	11° 2	19° 6	1°22	2°44	18°29	11°44	10°41	28°25	n.a.	S 4
S 5	10 13 29	1°19'18	14°39	8°42	16°51	6°22	10°55	19° 3	1°24	2°45	18°29	11°45	10°38	28°31	n.a.	S 5
M 6	10 17 26	2°17'31	27°47	10°34	17°37	6°53	10°49	19° 1	1°27	2°45	18°28	11°46	10°35	28°38	n.a.	M 6
T 7	10 21 23	3°15'46	10♒41	12°24	18°24	7°24	10°42	18°58	1°29	2°45	18°28	11°R47	10°32	28°45	n.a.	T 7
W 8	10 25 19	4°14'04	23°23	14°13	19°12	7°54	10°35	18°56	1°31	2°46	18°28	11°46	10°28	28°51	n.a.	W 8
T 9	10 29 16	5°12'23	5♓53	16° 1	20° 1	8°24	10°29	18°53	1°33	2°46	18°28	11°45	10°25	28°58	n.a.	T 9
F 10	10 33 12	6°10'45	18°12	17°47	20°51	8°54	10°23	18°51	1°35	2°47	18°28	11°42	10°22	29° 5	n.a.	F 10
S 11	10 37 9	7° 9'09	0♈22	19°33	21°41	9°24	10°17	18°49	1°37	2°47	18°27	11°38	10°19	29°12	n.a.	S 11
S 12	10 41 6	8° 7'35	12°23	21°17	22°32	9°54	10°10	18°47	1°38	2°48	18°27	11°34	10°16	29°18	n.a.	S 12
M13	10 45 2	9° 6'03	24°18	23° 0	23°23	10°23	10° 5	18°45	1°40	2°48	18°27	11°29	10°13	29°25	n.a.	M13
T 14	10 48 59	10° 4'33	6♉10	24°42	24°16	10°52	9°59	18°43	1°42	2°49	18°27	11°25	10° 9	29°32	n.a.	T 14
W15	10 52 55	11° 3'06	18° 2	26°22	25° 9	11°21	9°53	18°41	1°44	2°50	18°26	11°21	10° 6	29°39	n.a.	W15
T 16	10 56 52	12° 1'40	29°57	28° 1	26° 2	11°49	9°48	18°39	1°45	2°50	18°26	11°19	10° 3	29°45	n.a.	T 16
F 17	11 0 49	13° 0'16	12♊ 1	29°39	26°57	12°17	9°42	18°37	1°47	2°51	18°25	11°D19	10° 0	29°52	n.a.	F 17
S 18	11 4 45	13°58'55	24°18	1♈16	27°51	12°45	9°37	18°36	1°49	2°52	18°25	11°19	9°57	29°59	n.a.	S 18
S 19	11 8 42	14°57'35	6♋53	2°52	28°47	13°13	9°32	18°34	1°50	2°53	18°25	11°20	9°53	0♉ 5	n.a.	S 19
M20	11 12 38	15°56'18	19°50	4°27	29°43	13°40	9°27	18°33	1°52	2°53	18°24	11°22	9°50	0°12	n.a.	M20
T 21	11 16 35	16°55'03	3♌12	6° 0	0♒39	14° 7	9°22	18°32	1°53	2°54	18°24	11°23	9°47	0°19	n.a.	T 21
W22	11 20 32	17°53'49	17° 0	7°33	1°36	14°34	9°18	18°30	1°55	2°55	18°23	11°R23	9°44	0°26	n.a.	W22
T 23	11 24 28	18°52'38	1♍15	9° 4	2°34	15° 0	9°13	18°29	1°56	2°56	18°23	11°22	9°41	0°32	n.a.	T 23
F 24	11 28 25	19°51'29	15°52	10°34	3°32	15°26	9° 9	18°28	1°57	2°57	18°22	11°19	9°38	0°39	n.a.	F 24
S 25	11 32 21	20°50'23	0♎46	12° 2	4°30	15°52	9° 5	18°27	1°59	2°58	18°22	11°14	9°34	0°46	n.a.	S 25
S 26	11 36 18	21°49'18	15°47	13°30	5°29	16°17	9° 1	18°27	2° 0	2°59	18°21	11° 8	9°31	0°53	n.a.	S 26
M27	11 40 14	22°48'17	0♏47	14°56	6°29	16°43	8°57	18°26	2° 1	3° 0	18°21	11° 2	9°28	0°59	n.a.	M27
T 28	11 44 11	23°47'18	15°38	16°22	7°29	17° 7	8°54	18°25	2° 2	3° 1	18°20	10°56	9°25	1° 6	n.a.	T 28
W29	11 48 8	24°46'22	0♐11	17°45	8°29	17°32	8°50	18°25	2° 3	3° 2	18°19	10°52	9°22	1°13	n.a.	W29
T 30	11 52 4	25°45'28	14°22	19° 8	9°30	17°56	8°47	18°24	2° 4	3° 3	18°19	10°49	9°19	1°19	n.a.	T 30
F 31	11 56 1	26♓44'37	28♐12	20♈29	10♒31	18♐19	8♌44	18♋24	2♉ 5	3♊ 4	18♏18	10°D49	9♒15	1♉26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s43	23s12	5s12	9s55	1n38	25s 4	1s39	23s52	2s16	19n 3	1n13	25n36	2n53	25s17	1s 7	23n38	2n20	34s13	17s11	17s48	18s 3	15n46		n.a.
T 2	12 23	26 20	4 52	9 9	1 42	25 5	1 45	23 59	2 17	19 5	1 13	25 36	2 53	25 17	1 7	23 38	2 20	34 14	17 11	17 48	18 4	15 49		n.a.
F 3	12 2	27 49	4 15	8 23	1 45	25 5	1 50	24 7	2 18	19 7	1 12	25 36	2 52	25 17	1 7	23 38	2 20	34 14	17 11	17 48	18 5	15 52		n.a.
S 4	11 41	27 35	3 25	7 37	1 48	25 5	1 55	24 14	2 20	19 9	1 12	25 36	2 52	25 17	1 7	23 38	2 20	34 14	17 12	17 48	18 5	15 54		n.a.
S 5	11 20	25 43	2 24	6 52	1 50	25 4	2 0	24 21	2 21	19 10	1 12	25 37	2 52	25 17	1 7	23 38	2 20	34 15	17 12	17 47	18 6	15 57		n.a.
M 6	10 58	22 29	1 16	6 7	1 52	25 2	2 5	24 28	2 23	19 12	1 11	25 37	2 52	25 17	1 7	23 38	2 20	34 15	17 12	17 47	18 7	16 0		n.a.
T 7	10 37	18 11	0 6	5 23	1 53	25 0	2 10	24 35	2 24	19 13	1 11	25 37	2 52	25 17	1 7	23 38	2 20	34 15	17 13	17 47	18 8	16 2		n.a.
W 8	10 15	13 9	1n 3	4 39	1 54	24 58	2 14	24 41	2 25	19 15	1 11	25 37	2 51	25 17	1 7	23 38	2 20	34 15	17 13	17 47	18 9	16 5		n.a.
T 9	9 53	7 39	2 8	3 56	1 54	24 54	2 18	24 48	2 27	19 17	1 11	25 37	2 51	25 17	1 7	23 38	2 20	34 16	17 13	17 47	18 10	16 8		n.a.
F 10	9 31	1 57	3 7	3 14	1 54	24 50	2 22	24 54	2 28	19 18	1 10	25 37	2 51	25 17	1 7	23 38	2 20	34 16	17 14	17 48	18 11	16 10		n.a.
S 11	9 9	3n43	3 55	2 32	1 53	24 46	2 26	25 0	2 30	19 20	1 10	25 37	2 51	25 17	1 8	23 38	2 20	34 16	17 14	17 49	18 12	16 13		n.a.
S 12	8 46	9 12	4 33	1 51	1 52	24 41	2 29	25 6	2 31	19 21	1 10	25 37	2 50	25 17	1 8	23 38	2 20	34 16	17 15	17 51	18 13	16 16		n.a.
M13	8 24	14 18	4 58	1 10	1 51	24 35	2 32	25 12	2 33	19 22	1 9	25 37	2 50	25 17	1 8	23 38	2 20	34 17	17 15	17 52	18 13	16 18		n.a.
T 14	8 1	18 51	5 11	0 31	1 49	24 28	2 36	25 18	2 34	19 24	1 9	25 37	2 50	25 17	1 8	23 38	2 19	34 17	17 15	17 53	18 14	16 21		n.a.
W15	7 38	22 40	5 10	0n 8	1 47	24 21	2 38	25 24	2 36	19 25	1 9	25 37	2 49	25 18	1 8	23 38	2 19	34 17	17 16	17 54	18 15	16 24		n.a.
T 16	7 15	25 34	4 56	0 46	1 44	24 13	2 41	25 29	2 37	19 26	1 8	25 37	2 49	25 18	1 8	23 39	2 19	34 17	17 16	17 55	18 16	16 26		n.a.
F 17	6 52	27 21	4 29	1 24	1 41	24 5	2 44	25 35	2 39	19 27	1 8	25 37	2 49	25 18	1 8	23 39	2 19	34 17	17 16	17 55	18 17	16 29		n.a.
S 18	6 29	27 51	3 49	2 1	1 38	23 56	2 46	25 40	2 40	19 28	1 8	25 37	2 49	25 18	1 8	23 39	2 19	34 18	17 16	17 55	18 18	16 31		n.a.
S 19	6 6	26 56	2 57	2 37	1 34	23 46	2 48	25 45	2 42	19 29	1 7	25 37	2 48	25 18	1 8	23 39	2 19	34 18	17 17	17 54	18 19	16 34		n.a.
M20	5 42	24 33	1 55	3 12	1 30	23 36	2 50	25 50	2 43	19 30	1 7	25 37	2 48	25 18	1 8	23 39	2 19	34 18	17 17	17 54	18 20	16 37		n.a.
T 21	5 19	20 46	0 44	3 46	1 26	23 25	2 52	25 55	2 45	19 31	1 7	25 37	2 48	25 18	1 8	23 39	2 19	34 18	17 17	17 54	18 21	16 39		n.a.
W22	4 55	15 44	0s30	4 19	1 21	23 13	2 53	26 0	2 46	19 32	1 6	25 37	2 48	25 18	1 8	23 39	2 19	34 18	17 18	17 54	18 21	16 42		n.a.
T 23	4 32	9 43	1 46	4 52	1 16	23 1	2 55	26 5	2 48	19 33	1 6	25 37	2 47	25 18	1 8	23 39	2 19	34 18	17 18	17 54	18 22	16 44		n.a.
F 24	4 8	3 3	2 56	5 23	1 11	22 48	2 56	26 9	2 49	19 34	1 6	25 37	2 47	25 18	1 8	23 39	2 19	34 18	17 18	17 55	18 23	16 47		n.a.
S 25	3 44	3s53	3 55	5 54	1 6	22 35	2 57	26 14	2 51	19 35	1 5	25 37	2 47	25 18	1 8	23 39	2 19	34 19	17 19	17 56	18 24	16 50		n.a.
S 26	3 20	10 40	4 39	6 24	1 0	22 21	2 58	26 18	2 52	19 36	1 5	25 36	2 46	25 18	1 8	23 40	2 19	34 19	17 19	17 58	18 25	16 52		n.a.
M27	2 56	16 49	5 4	6 53	0 54	22 6	2 59	26 22	2 54	19 36	1 5	25 36	2 46	25 18	1 8	23 40	2 19	34 19	17 19	18 0	18 26	16 55		n.a.
T 28	2 32	21 54	5 8	7 21	0 47	21 51	3 0	26 26	2 55	19 37	1 4	25 36	2 46	25 18	1 9	23 40	2 19	34 19	17 20	18 1	18 27	16 57		n.a.
W29	2 8	25 33	4 51	7 48	0 41	21 35	3 0	26 30	2 57	19 38	1 4	25 36	2 46	25 18	1 9	23 40	2 18	34 19	17 20	18 2	18 28	17 0		n.a.
T 30	1 44	27 29	4 18	8 14	0 34	21 19	3 0	26 34	2 59	19 38	1 4	25 36	2 45	25 18	1 9	23 40	2 18	34 19	17 20	18 3	18 28	17 3		n.a.
F 31	1s20	27s39	3s29	8n39	0n27	21s 2	3s 1	26s38	3s 0	19n39	1n 3	25n35	2n45	25s18	1s 9	23n40	2n18	34s19	17s20	18s 3	18s29	17n 5		n.a.

Julian Day Number = -1834530.5, Delta T = 120h19m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'17, Lahiri = -136°59'17 Julian Calendar 1 May 9736 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9736 BCE

The year -9735 astronomical counting style corresponds to year 9736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 57	27♓43'49	11♉39	21♈49	11♒32	18♐42	8°R41	18°R24	2♉ 6	3♊ 5	18°R17	10♒50	9♒12	1♑33	n.a.	S 1
S 2	12 3 54	28°43'03	24°46	23° 8	12°34	19° 5	8♌39	18♋24	2° 7	3° 7	18♏17	10°51	9° 9	1°40	n.a.	S 2
M 3	12 7 50	29°42'20	7♒36	24°25	13°36	19°28	8°36	18°D24	2° 8	3° 8	18°16	10°R52	9° 6	1°46	n.a.	M 3
T 4	12 11 47	0♈41'40	20°12	25°40	14°39	19°50	8°34	18°24	2° 8	3° 9	18°15	10°51	9° 3	1°53	n.a.	T 4
W 5	12 15 43	1°41'02	2♓37	26°54	15°42	20°11	8°32	18°24	2° 9	3°10	18°15	10°49	8°59	2° 0	n.a.	W 5
T 6	12 19 40	2°40'27	14°52	28° 6	16°45	20°33	8°30	18°24	2°10	3°12	18°14	10°44	8°56	2° 6	n.a.	T 6
F 7	12 23 36	3°39'54	26°59	29°17	17°49	20°53	8°28	18°25	2°10	3°13	18°13	10°37	8°53	2°13	n.a.	F 7
S 8	12 27 33	4°39'24	9♈ 0	0♉25	18°53	21°14	8°27	18°25	2°11	3°14	18°12	10°27	8°50	2°20	n.a.	S 8
S 9	12 31 29	5°38'56	20°57	1°31	19°57	21°33	8°26	18°26	2°11	3°16	18°11	10°16	8°47	2°27	n.a.	S 9
M10	12 35 26	6°38'30	2♉49	2°35	21° 1	21°53	8°25	18°26	2°12	3°17	18°11	10° 5	8°44	2°33	n.a.	M10
T 11	12 39 23	7°38'07	14°40	3°36	22° 6	22°12	8°24	18°27	2°12	3°19	18°10	9°55	8°40	2°40	n.a.	T 11
W12	12 43 19	8°37'46	26°32	4°35	23°11	22°30	8°23	18°28	2°13	3°20	18° 9	9°45	8°37	2°47	n.a.	W12
T 13	12 47 16	9°37'27	8♊27	5°31	24°17	22°48	8°22	18°29	2°13	3°22	18° 8	9°38	8°34	2°54	n.a.	T 13
F 14	12 51 12	10°37'11	20°28	6°25	25°22	23° 5	8°22	18°30	2°13	3°23	18° 7	9°34	8°31	3° 0	n.a.	F 14
S 15	12 55 9	11°36'56	2♋42	7°14	26°28	23°22	8°D22	18°32	2°13	3°25	18° 6	9°32	8°28	3° 7	n.a.	S 15
S 16	12 59 5	12°36'44	15°11	8° 0	27°34	23°39	8°22	18°33	2°13	3°26	18° 5	9°D31	8°24	3°14	n.a.	S 16
M17	13 3 2	13°36'33	28° 1	8°42	28°41	23°54	8°22	18°34	2°13	3°28	18° 5	9°32	8°21	3°20	n.a.	M17
T 18	13 6 58	14°36'25	11♌16	9°20	29°47	24°10	8°23	18°36	2°R13	3°29	18° 4	9°R32	8°18	3°27	n.a.	T 18
W19	13 10 55	15°36'18	24°59	9°53	0♓54	24°24	8°24	18°37	2°13	3°31	18° 3	9°31	8°15	3°34	n.a.	W19
T 20	13 14 51	16°36'14	9♍13	10°21	2° 1	24°38	8°24	18°39	2°13	3°33	18° 2	9°28	8°12	3°41	n.a.	T 20
F 21	13 18 48	17°36'12	23°54	10°43	3° 8	24°52	8°25	18°41	2°13	3°34	18° 1	9°22	8° 9	3°47	n.a.	F 21
S 22	13 22 44	18°36'12	8♎58	10°59	4°16	25° 5	8°27	18°43	2°13	3°36	18° 0	9°14	8° 5	3°54	n.a.	S 22
S 23	13 26 41	19°36'14	24°15	11° 9	5°24	25°17	8°28	18°45	2°13	3°38	17°59	9° 4	8° 2	4° 1	n.a.	S 23
M24	13 30 37	20°36'18	9♏35	11°R11	6°32	25°29	8°30	18°47	2°12	3°40	17°58	8°53	7°59	4° 8	n.a.	M24
T 25	13 34 33	21°36'25	24°45	11° 6	7°40	25°40	8°32	18°49	2°12	3°41	17°57	8°43	7°56	4°14	n.a.	T 25
W26	13 38 30	22°36'34	9♐36	10°53	8°48	25°51	8°34	18°52	2°12	3°43	17°56	8°35	7°53	4°21	n.a.	W26
T 27	13 42 26	23°36'46	24° 2	10°31	9°57	26° 1	8°36	18°54	2°11	3°45	17°55	8°29	7°50	4°28	n.a.	T 27
F 28	13 46 23	24°37'00	8♑ 0	10° 1	11° 6	26°10	8°38	18°57	2°11	3°47	17°54	8°26	7°46	4°34	n.a.	F 28
S 29	13 50 19	25°37'17	21°29	9°22	12°15	26°18	8°41	18°59	2°10	3°49	17°53	8°D25	7°43	4°41	n.a.	S 29
S 30	13 54 16	26♈37'36	4♒34	8♉34	13♓24	26♐26	8♌44	19♋ 2	2♉10	3♊51	17♏52	8°R25	7♒40	4♉48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s56	26s 9	2s31	9n 4	0n20	20s44	3s 1	26s42	3s 2	19n39	1n 3	25n35	2n45	25s18	1s 9	23n41	2n18	34s19	17s21	18s 3	18s30	17n 8		n.a.
S 2	0 31	23 14	1 26	9 27	0 12	20 26	3 1	26 45	3 4	19 39	1 3	25 35	2 44	25 18	1 9	23 41	2 18	34 19	17 21	18 3	18 31	17 10		n.a.
M 3	0 7	19 13	0 18	9 49	0 4	20 7	3 0	26 49	3 5	19 40	1 2	25 34	2 44	25 18	1 9	23 41	2 18	34 19	17 21	18 3	18 32	17 13		n.a.
T 4	0n17	14 24	0n50	10 10	0s 4	19 48	3 0	26 52	3 7	19 40	1 2	25 34	2 44	25 18	1 9	23 41	2 18	34 19	17 22	18 3	18 33	17 15		n.a.
W 5	0 41	9 5	1 54	10 30	0 12	19 28	2 59	26 56	3 8	19 40	1 1	25 34	2 43	25 18	1 9	23 41	2 18	34 19	17 22	18 3	18 34	17 18		n.a.
T 6	1 6	3 31	2 52	10 49	0 20	19 8	2 59	26 59	3 10	19 40	1 1	25 33	2 43	25 18	1 9	23 42	2 18	34 19	17 22	18 5	18 34	17 20		n.a.
F 7	1 30	2n 8	3 41	11 7	0 29	18 47	2 58	27 2	3 12	19 40	1 1	25 33	2 43	25 19	1 9	23 42	2 18	34 19	17 22	18 7	18 35	17 23		n.a.
S 8	1 54	7 38	4 20	11 23	0 37	18 25	2 57	27 5	3 13	19 41	1 0	25 33	2 43	25 19	1 9	23 42	2 18	34 19	17 23	18 9	18 36	17 25		n.a.
S 9	2 19	12 49	4 47	11 39	0 46	18 3	2 56	27 8	3 15	19 41	1 0	25 32	2 42	25 19	1 9	23 42	2 18	34 19	17 23	18 12	18 37	17 28		n.a.
M10	2 43	17 31	5 1	11 53	0 55	17 41	2 55	27 11	3 17	19 41	1 0	25 32	2 42	25 19	1 9	23 42	2 18	34 19	17 23	18 16	18 38	17 30		n.a.
T 11	3 7	21 32	5 3	12 6	1 4	17 18	2 54	27 14	3 19	19 40	0 59	25 32	2 42	25 19	1 9	23 43	2 18	34 19	17 23	18 18	18 39	17 33		n.a.
W12	3 31	24 41	4 51	12 18	1 13	16 55	2 53	27 17	3 20	19 40	0 59	25 31	2 41	25 19	1 9	23 43	2 18	34 19	17 24	18 21	18 40	17 36		n.a.
T 13	3 56	26 46	4 27	12 28	1 23	16 31	2 51	27 20	3 22	19 40	0 59	25 31	2 41	25 19	1 10	23 43	2 18	34 19	17 24	18 23	18 40	17 38		n.a.
F 14	4 20	27 39	3 50	12 37	1 32	16 6	2 50	27 23	3 24	19 40	0 58	25 30	2 41	25 19	1 10	23 43	2 18	34 19	17 24	18 24	18 41	17 41		n.a.
S 15	4 44	27 12	3 3	12 45	1 41	15 42	2 48	27 25	3 25	19 39	0 58	25 30	2 40	25 19	1 10	23 44	2 17	34 19	17 24	18 25	18 42	17 43		n.a.
S 16	5 8	25 22	2 6	12 52	1 51	15 16	2 46	27 28	3 27	19 39	0 58	25 29	2 40	25 19	1 10	23 44	2 17	34 19	17 24	18 25	18 43	17 45		n.a.
M17	5 32	22 11	1 1	12 57	2 0	14 51	2 44	27 30	3 29	19 39	0 57	25 29	2 40	25 19	1 10	23 44	2 17	34 19	17 25	18 25	18 44	17 48		n.a.
T 18	5 56	17 47	0s 9	13 0	2 9	14 25	2 42	27 33	3 31	19 38	0 57	25 28	2 40	25 19	1 10	23 44	2 17	34 19	17 25	18 25	18 45	17 50		n.a.
W19	6 19	12 19	1 21	13 2	2 18	13 58	2 40	27 35	3 32	19 38	0 56	25 28	2 39	25 19	1 10	23 45	2 17	34 19	17 25	18 25	18 46	17 53		n.a.
T 20	6 43	6 2	2 31	13 3	2 27	13 32	2 38	27 38	3 34	19 37	0 56	25 27	2 39	25 19	1 10	23 45	2 17	34 18	17 25	18 26	18 46	17 55		n.a.
F 21	7 7	0s44	3 32	13 2	2 36	13 4	2 36	27 40	3 36	19 37	0 56	25 27	2 39	25 19	1 10	23 45	2 17	34 18	17 25	18 27	18 47	17 58		n.a.
S 22	7 30	7 38	4 21	12 59	2 44	12 37	2 34	27 42	3 38	19 36	0 55	25 26	2 38	25 19	1 10	23 46	2 17	34 18	17 26	18 30	18 48	18 0		n.a.
S 23	7 54	14 10	4 51	12 55	2 52	12 9	2 31	27 45	3 39	19 35	0 55	25 25	2 38	25 19	1 10	23 46	2 17	34 18	17 26	18 32	18 49	18 3		n.a.
M24	8 17	19 52	5 1	12 49	2 59	11 41	2 29	27 47	3 41	19 34	0 55	25 25	2 38	25 20	1 10	23 46	2 17	34 18	17 26	18 35	18 50	18 5		n.a.
T 25	8 40	24 12	4 50	12 41	3 5	11 12	2 26	27 49	3 43	19 33	0 54	25 24	2 37	25 20	1 10	23 47	2 17	34 18	17 26	18 38	18 51	18 8		n.a.
W26	9 3	26 50	4 19	12 32	3 11	10 43	2 24	27 51	3 45	19 33	0 54	25 24	2 37	25 20	1 10	23 47	2 17	34 17	17 26	18 40	18 52	18 10		n.a.
T 27	9 26	27 34	3 32	12 21	3 15	10 14	2 21	27 53	3 47	19 32	0 54	25 23	2 37	25 20	1 10	23 47	2 17	34 17	17 26	18 42	18 52	18 13		n.a.
F 28	9 49	26 29	2 33	12 9	3 18	9 45	2 18	27 55	3 48	19 31	0 53	25 22	2 37	25 20	1 10	23 47	2 17	34 17	17 27	18 43	18 53	18 15		n.a.
S 29	10 12	23 51	1 28	11 55	3 19	9 15	2 15	27 57	3 50	19 30	0 53	25 22	2 36	25 20	1 11	23 48	2 17	34 17	17 27	18 43	18 54	18 17		n.a.
S 30	10n34	20s 2	0s20	11n39	3s19	8s45	2s13	27s59	3s52	19n29	0n53	25n21	2n36	25s20	1s11	23n48	2n17	34s17	17s27	18s43	18s55	18n20		n.a.

Julian Day Number = -1834499.5, Delta T = 120h19m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'13, Lahiri = -136°59'13 Julian Calendar 1 June 9736 BCE == Greg. Calendar 18 March 9736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 58 12	27♈37'58	17♒17	7°R39	14♓33	26♐33	8♌47	19♋ 5	2°R 9	3♊53	17°R50	8°R25	7♒37	4♉55	n.a.	M 1
T 2	14 2 9	28°38'21	29°43	6♉36	15°43	26°39	8°50	19° 8	2♍ 8	3°54	17♏49	8♒24	7°34	5° 1	n.a.	T 2
W 3	14 6 5	29°38'48	11♓57	5°27	16°53	26°45	8°53	19°11	2° 7	3°56	17°48	8°20	7°30	5° 8	n.a.	W 3
T 4	14 10 2	0♉39'16	24° 1	4°14	18° 2	26°50	8°57	19°14	2° 7	3°58	17°47	8°13	7°27	5°15	n.a.	T 4
F 5	14 13 58	1°39'47	6♈ 0	2°58	19°12	26°54	9° 1	19°17	2° 6	4° 0	17°46	8° 2	7°24	5°22	n.a.	F 5
S 6	14 17 55	2°40'20	17°54	1°42	20°23	26°57	9° 5	19°20	2° 5	4° 2	17°45	7°50	7°21	5°28	n.a.	S 6
S 7	14 21 51	3°40'54	29°47	0°27	21°33	27° 0	9° 9	19°23	2° 4	4° 4	17°44	7°35	7°18	5°35	n.a.	S 7
M 8	14 25 48	4°41'31	11♉39	29♈17	22°44	27° 2	9°13	19°27	2° 3	4° 6	17°43	7°20	7°15	5°42	n.a.	M 8
T 9	14 29 44	5°42'10	23°31	28°13	23°54	27° 3	9°17	19°30	2° 2	4° 8	17°42	7° 5	7°11	5°48	n.a.	T 9
W10	14 33 41	6°42'51	5♊26	27°17	25° 5	27°R 3	9°22	19°34	2° 1	4°10	17°41	6°52	7° 8	5°55	n.a.	W10
T 11	14 37 37	7°43'34	17°24	26°31	26°16	27° 2	9°27	19°38	1°59	4°12	17°39	6°42	7° 5	6° 2	n.a.	T 11
F 12	14 41 33	8°44'18	29°29	25°55	27°27	27° 1	9°32	19°41	1°58	4°15	17°38	6°34	7° 2	6° 9	n.a.	F 12
S 13	14 45 30	9°45'04	11♋43	25°31	28°38	26°59	9°37	19°45	1°57	4°17	17°37	6°30	6°59	6°15	n.a.	S 13
S 14	14 49 26	10°45'52	24°11	25°19	29°49	26°55	9°42	19°49	1°56	4°19	17°36	6°28	6°55	6°22	n.a.	S 14
M15	14 53 23	11°46'41	6♌56	25°D18	1♈ 1	26°51	9°48	19°53	1°54	4°21	17°35	6°28	6°52	6°29	n.a.	M15
T 16	14 57 19	12°47'31	20° 3	25°28	2°12	26°47	9°54	19°58	1°53	4°23	17°34	6°28	6°49	6°36	n.a.	T 16
W17	15 1 16	13°48'23	3♍36	25°49	3°24	26°41	10° 0	20° 2	1°51	4°25	17°32	6°27	6°46	6°42	n.a.	W17
T 18	15 5 12	14°49'16	17°37	26°20	4°36	26°35	10° 6	20° 6	1°50	4°27	17°31	6°23	6°43	6°49	n.a.	T 18
F 19	15 9 9	15°50'11	2♎ 7	26°59	5°48	26°27	10°12	20°10	1°48	4°29	17°30	6°18	6°40	6°56	n.a.	F 19
S 20	15 13 5	16°51'07	17° 2	27°46	7° 0	26°19	10°18	20°15	1°47	4°32	17°29	6° 9	6°36	7° 2	n.a.	S 20
S 21	15 17 2	17°52'05	2♏16	28°41	8°12	26°10	10°25	20°19	1°45	4°34	17°28	5°58	6°33	7° 9	n.a.	S 21
M22	15 20 58	18°53'04	17°37	29°41	9°24	26° 0	10°31	20°24	1°44	4°36	17°27	5°47	6°30	7°16	n.a.	M22
T 23	15 24 55	19°54'05	2♐55	0♉47	10°37	25°50	10°38	20°29	1°42	4°38	17°26	5°36	6°27	7°23	n.a.	T 23
W24	15 28 51	20°55'07	17°57	1°58	11°49	25°38	10°45	20°34	1°40	4°40	17°24	5°27	6°24	7°29	n.a.	W24
T 25	15 32 48	21°56'11	2♑35	3°13	13° 2	25°26	10°52	20°38	1°38	4°43	17°23	5°21	6°21	7°36	n.a.	T 25
F 26	15 36 44	22°57'17	16°45	4°32	14°15	25°13	11° 0	20°43	1°37	4°45	17°22	5°17	6°17	7°43	n.a.	F 26
S 27	15 40 40	23°58'24	0♒25	5°53	15°27	24°59	11° 7	20°48	1°35	4°47	17°21	5°D16	6°14	7°50	n.a.	S 27
S 28	15 44 37	24°59'33	13°36	7°17	16°40	24°44	11°15	20°53	1°33	4°49	17°20	5°16	6°11	7°56	n.a.	S 28
M29	15 48 33	26° 0'43	26°22	8°43	17°53	24°28	11°22	20°59	1°31	4°52	17°19	5°R16	6° 8	8° 3	n.a.	M29
T 30	15 52 30	27° 1'55	8♓48	10°11	19° 6	24°12	11°30	21° 4	1°29	4°54	17°18	5°15	6° 5	8°10	n.a.	T 30
W31	15 56 26	28♉ 3'08	20♓59	11♉40	20♈19	23♐55	11♌38	21♋ 9	1♍27	4♊56	17♏16	5♒13	6♒ 1	8♉16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n57	15s23	0n47	11n23	3s17	8s15	2s10	28s 1	3s54	19n27	0n52	25n20	2n36	25s20	1s11	23n48	2n17	34s16	17s27	18s43	18s56	18n22		n.a.
T 2	11 19	10 12	1 50	11 6	3 13	7 44	2 7	28 3	3 55	19 26	0 52	25 20	2 35	25 20	1 11	23 49	2 17	34 16	17 27	18 43	18 57	18 25		n.a.
W 3	11 41	4 44	2 47	10 49	3 7	7 13	2 4	28 5	3 57	19 25	0 52	25 19	2 35	25 20	1 11	23 49	2 17	34 16	17 27	18 44	18 57	18 27		n.a.
T 4	12 3	0n50	3 36	10 32	2 58	6 42	2 0	28 7	3 59	19 24	0 51	25 18	2 35	25 20	1 11	23 50	2 17	34 16	17 27	18 46	18 58	18 29		n.a.
F 5	12 25	6 19	4 14	10 15	2 48	6 11	1 57	28 9	4 1	19 22	0 51	25 17	2 35	25 20	1 11	23 50	2 17	34 16	17 27	18 49	18 59	18 32		n.a.
S 6	12 46	11 32	4 41	10 0	2 35	5 40	1 54	28 11	4 2	19 21	0 51	25 17	2 34	25 20	1 11	23 50	2 17	34 15	17 27	18 52	19 0	18 34		n.a.
S 7	13 7	16 19	4 56	9 47	2 21	5 8	1 51	28 12	4 4	19 19	0 50	25 16	2 34	25 20	1 11	23 51	2 17	34 15	17 28	18 56	19 1	18 37		n.a.
M 8	13 28	20 29	4 58	9 37	2 5	4 37	1 48	28 14	4 6	19 18	0 50	25 15	2 34	25 21	1 11	23 51	2 17	34 15	17 28	19 0	19 2	18 39		n.a.
T 9	13 49	23 50	4 47	9 30	1 48	4 5	1 44	28 16	4 7	19 16	0 50	25 14	2 34	25 21	1 11	23 51	2 17	34 14	17 28	19 4	19 2	18 41		n.a.
W10	14 10	26 10	4 23	9 26	1 30	3 33	1 41	28 17	4 9	19 15	0 49	25 13	2 33	25 21	1 11	23 52	2 16	34 14	17 28	19 7	19 3	18 44		n.a.
T 11	14 30	27 20	3 48	9 26	1 11	3 1	1 37	28 19	4 11	19 13	0 49	25 13	2 33	25 21	1 11	23 52	2 16	34 14	17 28	19 10	19 4	18 46		n.a.
F 12	14 51	27 12	3 2	9 30	0 53	2 28	1 34	28 20	4 12	19 12	0 49	25 12	2 33	25 21	1 11	23 52	2 16	34 14	17 28	19 12	19 5	18 48		n.a.
S 13	15 11	25 44	2 7	9 37	0 35	1 56	1 31	28 22	4 14	19 10	0 48	25 11	2 32	25 21	1 11	23 53	2 16	34 13	17 28	19 13	19 6	18 51		n.a.
S 14	15 30	23 0	1 4	9 49	0 18	1 24	1 27	28 23	4 15	19 8	0 48	25 10	2 32	25 21	1 11	23 53	2 16	34 13	17 28	19 14	19 7	18 53		n.a.
M15	15 50	19 4	0s 2	10 4	0 1	0 51	1 24	28 25	4 17	19 6	0 48	25 9	2 32	25 21	1 11	23 54	2 16	34 13	17 28	19 14	19 7	18 55		n.a.
T 16	16 9	14 8	1 11	10 22	0n15	0 19	1 20	28 26	4 18	19 4	0 47	25 8	2 32	25 21	1 12	23 54	2 16	34 12	17 28	19 14	19 8	18 58		n.a.
W17	16 28	8 22	2 18	10 43	0 29	0n14	1 17	28 27	4 20	19 2	0 47	25 7	2 31	25 21	1 12	23 54	2 16	34 12	17 28	19 14	19 9	19 0		n.a.
T 18	16 46	2 0	3 19	11 7	0 43	0 46	1 13	28 29	4 21	19 0	0 47	25 6	2 31	25 21	1 12	23 55	2 16	34 12	17 28	19 15	19 10	19 2		n.a.
F 19	17 5	4s39	4 9	11 33	0 55	1 19	1 9	28 30	4 22	18 58	0 47	25 5	2 31	25 21	1 12	23 55	2 16	34 11	17 28	19 16	19 11	19 5		n.a.
S 20	17 23	11 14	4 44	12 1	1 6	1 51	1 6	28 31	4 24	18 56	0 46	25 5	2 31	25 21	1 12	23 56	2 16	34 11	17 28	19 19	19 12	19 7		n.a.
S 21	17 40	17 17	5 0	12 30	1 16	2 24	1 2	28 32	4 25	18 54	0 46	25 4	2 30	25 21	1 12	23 56	2 16	34 10	17 28	19 21	19 12	19 9		n.a.
M22	17 58	22 17	4 54	13 1	1 24	2 57	0 59	28 33	4 26	18 52	0 46	25 3	2 30	25 22	1 12	23 56	2 16	34 10	17 28	19 24	19 13	19 12		n.a.
T 23	18 15	25 45	4 27	13 32	1 32	3 29	0 55	28 33	4 27	18 50	0 45	25 2	2 30	25 22	1 12	23 57	2 16	34 10	17 28	19 27	19 14	19 14		n.a.
W24	18 32	27 18	3 42	14 4	1 39	4 2	0 51	28 34	4 28	18 48	0 45	25 1	2 30	25 22	1 12	23 57	2 16	34 9	17 28	19 29	19 15	19 16		n.a.
T 25	18 48	26 52	2 44	14 36	1 45	4 34	0 48	28 35	4 29	18 45	0 45	25 0	2 30	25 22	1 12	23 58	2 16	34 9	17 28	19 31	19 16	19 19		n.a.
F 26	19 4	24 41	1 36	15 8	1 49	5 6	0 44	28 35	4 30	18 43	0 44	24 59	2 29	25 22	1 12	23 58	2 16	34 8	17 28	19 32	19 16	19 21		n.a.
S 27	19 20	21 6	0 26	15 40	1 53	5 39	0 41	28 35	4 31	18 40	0 44	24 58	2 29	25 22	1 12	23 59	2 16	34 8	17 28	19 32	19 17	19 23		n.a.
S 28	19 35	16 33	0n44	16 11	1 56	6 11	0 37	28 36	4 32	18 38	0 44	24 57	2 29	25 22	1 12	23 59	2 16	34 8	17 28	19 32	19 18	19 25		n.a.
M29	19 51	11 24	1 49	16 43	1 59	6 43	0 34	28 36	4 33	18 36	0 44	24 56	2 29	25 22	1 12	23 59	2 16	34 7	17 28	19 32	19 19	19 28		n.a.
T 30	20 5	5 56	2 48	17 13	2 1	7 15	0 30	28 35	4 33	18 33	0 43	24 54	2 28	25 22	1 12	24 0	2 16	34 7	17 28	19 32	19 20	19 30		n.a.
W31	20n20	0s22	3n37	17n43	2n 2	7n46	0s27	28s35	4s34	18n30	0n43	24n53	2n28	25s22	1s12	24n 0	2n16	34s 6	17s28	19s33	19s20	19n32		n.a.

Julian Day Number = -1834469.5, Delta T = 120h19m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'09, Lahiri = -136°59'09 Julian Calendar 1 July 9736 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9736 BCE

The year -9735 astronomical counting style corresponds to year 9736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 23	29♌ 4'23	2♈59	13♌10	21♈33	23°R37	11♌46	21♋14	1°R25	4♊58	17°R15	5°R 7	5♒58	8♌23	n.a.	T 1
F 2	16 4 19	0♊ 5'39	14°53	14°42	22°46	23♐19	11°55	21°20	1♑23	5° 1	17♏14	4♒59	5°55	8°30	n.a.	F 2
S 3	16 8 16	1° 6'57	26°44	16°14	23°59	23° 0	12° 3	21°25	1°21	5° 3	17°13	4°49	5°52	8°37	n.a.	S 3
S 4	16 12 12	2° 8'16	8♌36	17°47	25°13	22°40	12°12	21°31	1°19	5° 5	17°12	4°37	5°49	8°43	n.a.	S 4
M 5	16 16 9	3° 9'36	20°29	19°20	26°26	22°20	12°21	21°36	1°16	5° 7	17°11	4°24	5°46	8°50	n.a.	M 5
T 6	16 20 5	4°10'57	2♊26	20°54	27°40	21°59	12°29	21°42	1°14	5°10	17°10	4°11	5°42	8°57	n.a.	T 6
W 7	16 24 2	5°12'19	14°28	22°28	28°54	21°38	12°38	21°48	1°12	5°12	17° 9	4° 1	5°39	9° 4	n.a.	W 7
T 8	16 27 58	6°13'42	26°36	24° 2	0♌ 8	21°16	12°48	21°54	1°10	5°14	17° 7	3°52	5°36	9°10	n.a.	T 8
F 9	16 31 55	7°15'06	8♋51	25°36	1°21	20°54	12°57	21°59	1° 8	5°16	17° 6	3°46	5°33	9°17	n.a.	F 9
S 10	16 35 51	8°16'31	21°15	27°11	2°35	20°31	13° 6	22° 5	1° 5	5°19	17° 5	3°43	5°30	9°24	n.a.	S 10
S 11	16 39 48	9°17'56	3♌50	28°45	3°49	20° 8	13°16	22°11	1° 3	5°21	17° 4	3°D42	5°27	9°30	n.a.	S 11
M12	16 43 44	10°19'22	16°39	0♊20	5° 3	19°45	13°25	22°17	1° 1	5°23	17° 3	3°43	5°23	9°37	n.a.	M12
T 13	16 47 41	11°20'48	29°46	1°55	6°17	19°22	13°35	22°23	0°58	5°26	17° 2	3°44	5°20	9°44	n.a.	T 13
W14	16 51 37	12°22'14	13♍13	3°29	7°31	18°58	13°45	22°30	0°56	5°28	17° 1	3°R44	5°17	9°51	n.a.	W14
T 15	16 55 34	13°23'41	27° 3	5° 4	8°46	18°34	13°55	22°36	0°53	5°30	17° 0	3°43	5°14	9°57	n.a.	T 15
F 16	16 59 30	14°25'08	11♎16	6°38	10° 0	18°10	14° 5	22°42	0°51	5°32	16°59	3°40	5°11	10° 4	n.a.	F 16
S 17	17 3 27	15°26'35	25°51	8°13	11°14	17°46	14°15	22°48	0°49	5°35	16°58	3°35	5° 7	10°11	n.a.	S 17
S 18	17 7 23	16°28'03	10♏44	9°48	12°28	17°22	14°26	22°55	0°46	5°37	16°57	3°28	5° 4	10°18	n.a.	S 18
M19	17 11 20	17°29'31	25°47	11°22	13°43	16°58	14°36	23° 1	0°44	5°39	16°56	3°21	5° 1	10°24	n.a.	M19
T 20	17 15 16	18°30'59	10♐51	12°57	14°57	16°34	14°47	23° 7	0°41	5°41	16°55	3°14	4°58	10°31	n.a.	T 20
W21	17 19 13	19°32'28	25°46	14°31	16°11	16°10	14°57	23°14	0°39	5°43	16°54	3° 8	4°55	10°38	n.a.	W21
T 22	17 23 9	20°33'57	10♑24	16° 6	17°26	15°46	15° 8	23°20	0°36	5°46	16°53	3° 3	4°52	10°44	n.a.	T 22
F 23	17 27 6	21°35'26	24°38	17°41	18°40	15°23	15°19	23°27	0°34	5°48	16°52	3° 1	4°48	10°51	n.a.	F 23
S 24	17 31 3	22°36'56	8♒25	19°15	19°55	15° 0	15°30	23°34	0°31	5°50	16°51	3°D 1	4°45	10°58	n.a.	S 24
S 25	17 34 59	23°38'26	21°45	20°50	21°10	14°37	15°41	23°40	0°29	5°52	16°50	3° 2	4°42	11° 5	n.a.	S 25
M26	17 38 56	24°39'56	4♓39	22°25	22°24	14°15	15°52	23°47	0°26	5°54	16°50	3° 4	4°39	11°11	n.a.	M26
T 27	17 42 52	25°41'27	17°11	23°59	23°39	13°53	16° 3	23°54	0°23	5°57	16°49	3° 5	4°36	11°18	n.a.	T 27
W28	17 46 49	26°42'58	29°25	25°34	24°54	13°31	16°14	24° 0	0°21	5°59	16°48	3°R 6	4°33	11°25	n.a.	W28
T 29	17 50 45	27°44'29	11♈27	27° 9	26° 8	13°10	16°26	24° 7	0°18	6° 1	16°47	3° 4	4°29	11°32	n.a.	T 29
F 30	17 54 42	28°46'00	23°21	28°45	27°23	12°49	16°37	24°14	0°16	6° 3	16°46	3° 2	4°26	11°38	n.a.	F 30
S 31	17 58 38	29♊47'32	5♌12	0♋20	28♌38	12♐29	16♌49	24♋21	0♑13	6♊ 5	16♏45	2♒57	4♒23	11♌45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n34	5n 7	4n17	18n12	2n 2	8n18	0s23	28s35	4s34	18n28	0n43	24n52	2n28	25s22	1s12	24n 1	2n16	34s 6	17s28	19s34	19s21	19n34		n.a.
F 2	20 47	10 23	4 44	18 41	2 2	8 49	0 20	28 34	4 34	18 25	0 42	24 51	2 28	25 22	1 12	24 1	2 16	34 5	17 28	19 36	19 22	19 37		n.a.
S 3	21 0	15 14	4 59	19 8	2 2	9 20	0 16	28 33	4 35	18 22	0 42	24 50	2 28	25 22	1 12	24 1	2 16	34 5	17 27	19 39	19 23	19 39		n.a.
S 4	21 13	19 32	5 1	19 34	2 0	9 51	0 13	28 32	4 35	18 20	0 42	24 49	2 27	25 22	1 12	24 2	2 16	34 5	17 27	19 42	19 24	19 41		n.a.
M 5	21 25	23 4	4 51	20 0	1 59	10 22	0 9	28 31	4 35	18 17	0 42	24 48	2 27	25 22	1 12	24 2	2 16	34 4	17 27	19 45	19 25	19 43		n.a.
T 6	21 37	25 38	4 27	20 24	1 57	10 52	0 6	28 30	4 35	18 14	0 41	24 47	2 27	25 22	1 12	24 3	2 16	34 4	17 27	19 48	19 25	19 46		n.a.
W 7	21 49	27 4	3 51	20 48	1 55	11 23	0 2	28 28	4 35	18 11	0 41	24 46	2 27	25 23	1 12	24 3	2 16	34 3	17 27	19 51	19 26	19 48		n.a.
T 8	22 0	27 12	3 5	21 10	1 52	11 52	0n 1	28 26	4 34	18 8	0 41	24 44	2 27	25 23	1 12	24 4	2 16	34 3	17 27	19 53	19 27	19 50		n.a.
F 9	22 11	26 1	2 9	21 31	1 49	12 22	0 4	28 24	4 34	18 5	0 41	24 43	2 26	25 23	1 12	24 4	2 16	34 2	17 27	19 54	19 28	19 52		n.a.
S 10	22 21	23 32	1 6	21 51	1 46	12 51	0 7	28 22	4 33	18 2	0 40	24 42	2 26	25 23	1 13	24 5	2 16	34 2	17 27	19 55	19 29	19 54		n.a.
S 11	22 31	19 53	0s 1	22 9	1 42	13 20	0 11	28 20	4 33	17 59	0 40	24 41	2 26	25 23	1 13	24 5	2 16	34 1	17 27	19 55	19 29	19 57		n.a.
M12	22 40	15 14	1 9	22 27	1 39	13 49	0 14	28 17	4 32	17 56	0 40	24 40	2 26	25 23	1 13	24 5	2 16	34 1	17 26	19 55	19 30	19 59		n.a.
T 13	22 49	9 48	2 15	22 43	1 35	14 18	0 17	28 14	4 31	17 53	0 40	24 38	2 26	25 23	1 13	24 6	2 16	34 0	17 26	19 55	19 31	20 1		n.a.
W14	22 58	3 47	3 16	22 58	1 30	14 45	0 20	28 11	4 30	17 50	0 39	24 37	2 25	25 23	1 13	24 6	2 16	34 0	17 26	19 55	19 32	20 3		n.a.
T 15	23 6	2s33	4 7	23 12	1 26	15 13	0 23	28 8	4 29	17 47	0 39	24 36	2 25	25 23	1 13	24 7	2 16	33 59	17 26	19 55	19 33	20 5		n.a.
F 16	23 13	8 55	4 44	23 25	1 21	15 40	0 26	28 5	4 28	17 43	0 39	24 35	2 25	25 23	1 13	24 7	2 16	33 59	17 26	19 56	19 33	20 7		n.a.
S 17	23 21	14 59	5 4	23 36	1 16	16 7	0 29	28 1	4 27	17 40	0 39	24 33	2 25	25 23	1 13	24 8	2 16	33 58	17 26	19 57	19 34	20 10		n.a.
S 18	23 27	20 18	5 5	23 46	1 11	16 33	0 32	27 57	4 25	17 37	0 38	24 32	2 25	25 23	1 13	24 8	2 16	33 58	17 25	19 58	19 35	20 12		n.a.
M19	23 33	24 23	4 44	23 55	1 6	16 59	0 35	27 53	4 24	17 33	0 38	24 31	2 25	25 23	1 13	24 8	2 16	33 57	17 25	20 0	19 36	20 14		n.a.
T 20	23 39	26 47	4 4	24 3	1 1	17 25	0 38	27 49	4 22	17 30	0 38	24 30	2 24	25 23	1 13	24 9	2 16	33 57	17 25	20 2	19 37	20 16		n.a.
W21	23 44	27 13	3 7	24 10	0 55	17 50	0 40	27 45	4 20	17 27	0 38	24 28	2 24	25 23	1 13	24 9	2 16	33 56	17 25	20 3	19 37	20 18		n.a.
T 22	23 49	25 44	1 59	24 15	0 50	18 14	0 43	27 40	4 18	17 23	0 37	24 27	2 24	25 23	1 13	24 10	2 17	33 56	17 25	20 4	19 38	20 20		n.a.
F 23	23 53	22 36	0 45	24 19	0 44	18 38	0 46	27 35	4 16	17 20	0 37	24 26	2 24	25 23	1 13	24 10	2 17	33 55	17 24	20 5	19 39	20 23		n.a.
S 24	23 57	18 15	0n29	24 22	0 38	19 2	0 48	27 31	4 14	17 16	0 37	24 24	2 24	25 23	1 13	24 11	2 17	33 55	17 24	20 5	19 40	20 25		n.a.
S 25	24 0	13 7	1 40	24 23	0 33	19 25	0 51	27 26	4 12	17 12	0 37	24 23	2 24	25 23	1 13	24 11	2 17	33 54	17 24	20 5	19 40	20 27		n.a.
M26	24 3	7 35	2 43	24 24	0 27	19 47	0 53	27 21	4 10	17 9	0 36	24 22	2 24	25 23	1 13	24 11	2 17	33 54	17 24	20 4	19 41	20 29		n.a.
T 27	24 6	1 54	3 37	24 23	0 21	20 9	0 56	27 16	4 8	17 5	0 36	24 20	2 23	25 23	1 13	24 12	2 17	33 53	17 23	20 4	19 42	20 31		n.a.
W28	24 7	3n42	4 19	24 21	0 15	20 30	0 58	27 11	4 5	17 1	0 36	24 19	2 23	25 23	1 13	24 12	2 17	33 53	17 23	20 4	19 43	20 33		n.a.
T 29	24 9	9 4	4 49	24 17	0 9	20 51	1 0	27 5	4 3	16 58	0 36	24 18	2 23	25 23	1 13	24 13	2 17	33 52	17 23	20 4	19 44	20 35		n.a.
F 30	24 10	14 4	5 7	24 13	0 3	21 11	1 2	27 0	4 0	16 54	0 35	24 16	2 23	25 23	1 13	24 13	2 17	33 52	17 23	20 5	19 44	20 37		n.a.
S 31	24n10	18n31	5n11	24n 7	0s 3	21n31	1n 4	26s55	3s58	16n50	0n35	24n15	2n23	25s23	1s13	24n14	2n17	33s51	17s22	20s 6	19s45	20n39		n.a.

Julian Day Number = -1834438.5, Delta T = 120h19m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'05, Lahiri = -136°59'05 Julian Calendar 1 Aug. 9736 BCE == Greg. Calendar 18 May 9736 BCE

The year -9735 astronomical counting style corresponds to year 9736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 35	0♋49'04	17♉ 4	1♋55	29♉53	12°R 9	17♌ 1	24♋28	0°R11	6♊ 7	16°R45	2°R52	4♒20	11♉52	n.a.	S 1
M 2	18 6 32	1°50'36	29° 0	3°31	1♊ 7	11♐51	17°12	24°35	0♍ 8	6° 9	16♏44	2♒46	4°17	11°58	n.a.	M 2
T 3	18 10 28	2°52'07	11♊ 2	5° 7	2°22	11°32	17°24	24°42	0° 5	6°11	16°43	2°40	4°13	12° 5	n.a.	T 3
W 4	18 14 25	3°53'39	23°13	6°43	3°37	11°15	17°36	24°49	0° 3	6°14	16°42	2°35	4°10	12°12	n.a.	W 4
T 5	18 18 21	4°55'10	5♋33	8°19	4°52	10°58	17°48	24°56	0° 0	6°16	16°42	2°31	4° 7	12°19	n.a.	T 5
F 6	18 22 18	5°56'41	18° 4	9°56	6° 7	10°42	18° 0	25° 3	29♐58	6°18	16°41	2°29	4° 4	12°25	n.a.	F 6
S 7	18 26 14	6°58'12	0♌47	11°32	7°22	10°26	18°13	25°10	29°55	6°20	16°40	2°D28	4° 1	12°32	n.a.	S 7
S 8	18 30 11	7°59'42	13°41	13° 9	8°37	10°12	18°25	25°17	29°53	6°22	16°39	2°28	3°58	12°39	n.a.	S 8
M 9	18 34 8	9° 1'11	26°48	14°47	9°52	9°58	18°37	25°24	29°50	6°24	16°39	2°29	3°54	12°46	n.a.	M 9
T 10	18 38 4	10° 2'40	10♍ 7	16°24	11° 6	9°45	18°50	25°31	29°48	6°26	16°38	2°31	3°51	12°52	n.a.	T 10
W11	18 42 1	11° 4'07	23°41	18° 2	12°21	9°32	19° 2	25°38	29°45	6°28	16°38	2°32	3°48	12°59	n.a.	W11
T 12	18 45 57	12° 5'34	7♎30	19°39	13°36	9°21	19°15	25°45	29°42	6°30	16°37	2°R33	3°45	13° 6	n.a.	T 12
F 13	18 49 54	13° 6'59	21°34	21°17	14°51	9°10	19°27	25°53	29°40	6°31	16°36	2°33	3°42	13°12	n.a.	F 13
S 14	18 53 51	14° 8'24	5♏50	22°56	16° 6	9° 0	19°40	26° 0	29°38	6°33	16°36	2°32	3°39	13°19	n.a.	S 14
S 15	18 57 47	15° 9'48	20°18	24°34	17°21	8°51	19°53	26° 7	29°35	6°35	16°35	2°30	3°35	13°26	n.a.	S 15
M16	19 1 44	16°11'10	4♐53	26°12	18°36	8°43	20° 5	26°14	29°33	6°37	16°35	2°28	3°32	13°33	n.a.	M16
T 17	19 5 40	17°12'32	19°29	27°51	19°51	8°35	20°18	26°22	29°30	6°39	16°34	2°26	3°29	13°39	n.a.	T 17
W18	19 9 37	18°13'53	4♑ 0	29°29	21° 6	8°29	20°31	26°29	29°28	6°41	16°34	2°24	3°26	13°46	n.a.	W18
T 19	19 13 34	19°15'12	18°19	1♌ 8	22°21	8°23	20°44	26°36	29°25	6°43	16°33	2°23	3°23	13°53	n.a.	T 19
F 20	19 17 30	20°16'31	2♒22	2°46	23°36	8°18	20°57	26°43	29°23	6°44	16°33	2°D23	3°19	13°59	n.a.	F 20
S 21	19 21 27	21°17'48	16° 5	4°24	24°51	8°14	21°10	26°51	29°21	6°46	16°32	2°23	3°16	14° 6	n.a.	S 21
S 22	19 25 24	22°19'05	29°25	6° 1	26° 5	8°10	21°23	26°58	29°18	6°48	16°32	2°24	3°13	14°13	n.a.	S 22
M23	19 29 20	23°20'20	12♓23	7°38	27°20	8° 8	21°37	27° 5	29°16	6°50	16°32	2°25	3°10	14°20	n.a.	M23
T 24	19 33 17	24°21'35	25° 0	9°14	28°35	8° 6	21°50	27°13	29°14	6°51	16°31	2°26	3° 7	14°26	n.a.	T 24
W25	19 37 13	25°22'49	7♈19	10°49	29°50	8° 5	22° 3	27°20	29°12	6°53	16°31	2°26	3° 4	14°33	n.a.	W25
T 26	19 41 10	26°24'02	19°25	12°22	1♋ 5	8°D 4	22°16	27°27	29° 9	6°55	16°31	2°27	3° 0	14°40	n.a.	T 26
F 27	19 45 7	27°25'14	1♉22	13°54	2°20	8° 5	22°30	27°35	29° 7	6°56	16°30	2°R27	2°57	14°47	n.a.	F 27
S 28	19 49 3	28°26'24	13°14	15°23	3°35	8° 6	22°43	27°42	29° 5	6°58	16°30	2°26	2°54	14°53	n.a.	S 28
S 29	19 53 0	29°27'34	25° 6	16°50	4°50	8° 8	22°57	27°49	29° 3	6°59	16°30	2°26	2°51	15° 0	n.a.	S 29
M30	19 56 57	0♌28'43	7♊ 4	18♌14	6♋ 4	8♐11	23♌10	27♋57	29♐ 1	7♊ 1	16♏30	2♒26	2♒48	15♉ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	22n15	5n 2	24n 0	0s 9	21n50	1n 6	26s49	3s55	16n46	0n35	24n13	2n23	25s23	1s13	24n14	2n17	33s51	17s22	20s 7	19s46	20n41		n.a.
M 2	24 9	25 5	4 39	23 52	0 15	22 8	1 8	26 44	3 52	16 42	0 35	24 12	2 23	25 23	1 13	24 14	2 17	33 50	17 22	20 9	19 47	20 43		n.a.
T 3	24 8	26 49	4 5	23 43	0 22	22 25	1 10	26 39	3 50	16 38	0 35	24 11	2 23	25 23	1 13	24 15	2 17	33 50	17 22	20 10	19 47	20 46		n.a.
W 4	24 6	27 18	3 18	23 32	0 28	22 42	1 12	26 33	3 47	16 34	0 34	24 9	2 22	25 23	1 13	24 15	2 17	33 49	17 21	20 11	19 48	20 48		n.a.
T 5	24 4	26 25	2 22	23 21	0 34	22 58	1 14	26 28	3 44	16 30	0 34	24 8	2 22	25 23	1 13	24 16	2 17	33 49	17 21	20 12	19 49	20 50		n.a.
F 6	24 2	24 12	1 18	23 8	0 39	23 14	1 16	26 23	3 41	16 26	0 34	24 6	2 22	25 23	1 13	24 16	2 17	33 48	17 21	20 13	19 50	20 52		n.a.
S 7	23 58	20 45	0 9	22 54	0 45	23 29	1 17	26 17	3 38	16 22	0 34	24 5	2 22	25 23	1 13	24 17	2 17	33 48	17 21	20 13	19 51	20 54		n.a.
S 8	23 55	16 15	1s 1	22 39	0 51	23 43	1 19	26 12	3 35	16 18	0 34	24 3	2 22	25 23	1 13	24 17	2 17	33 47	17 20	20 13	19 51	20 56		n.a.
M 9	23 51	10 56	2 10	22 23	0 57	23 56	1 20	26 7	3 32	16 14	0 33	24 2	2 22	25 23	1 13	24 17	2 17	33 47	17 20	20 12	19 52	20 58		n.a.
T 10	23 46	5 3	3 12	22 6	1 2	24 9	1 22	26 2	3 29	16 10	0 33	24 1	2 22	25 23	1 13	24 18	2 17	33 46	17 20	20 12	19 53	21 0		n.a.
W11	23 41	1s10	4 6	21 48	1 8	24 21	1 23	25 57	3 26	16 6	0 33	23 59	2 22	25 23	1 13	24 18	2 17	33 46	17 19	20 12	19 54	21 2		n.a.
T 12	23 36	7 25	4 46	21 29	1 13	24 32	1 24	25 52	3 23	16 1	0 33	23 58	2 22	25 23	1 13	24 19	2 17	33 45	17 19	20 12	19 54	21 4		n.a.
F 13	23 30	13 24	5 9	21 9	1 18	24 42	1 26	25 47	3 20	15 57	0 33	23 56	2 22	25 23	1 13	24 19	2 17	33 45	17 19	20 12	19 55	21 6		n.a.
S 14	23 23	18 47	5 14	20 47	1 23	24 52	1 27	25 43	3 17	15 53	0 32	23 55	2 22	25 23	1 13	24 19	2 17	33 45	17 18	20 12	19 56	21 8		n.a.
S 15	23 16	23 10	5 0	20 25	1 28	25 0	1 28	25 38	3 14	15 48	0 32	23 53	2 22	25 23	1 13	24 20	2 18	33 44	17 18	20 12	19 57	21 10		n.a.
M16	23 9	26 7	4 26	20 3	1 32	25 8	1 29	25 34	3 11	15 44	0 32	23 52	2 21	25 23	1 13	24 20	2 18	33 44	17 18	20 13	19 58	21 12		n.a.
T 17	23 1	27 19	3 35	19 39	1 37	25 16	1 30	25 30	3 8	15 40	0 32	23 50	2 21	25 23	1 13	24 21	2 18	33 43	17 17	20 13	19 58	21 14		n.a.
W18	22 53	26 37	2 30	19 15	1 41	25 22	1 31	25 26	3 4	15 35	0 32	23 49	2 21	25 23	1 13	24 21	2 18	33 43	17 17	20 14	19 59	21 16		n.a.
T 19	22 44	24 9	1 17	18 50	1 44	25 28	1 31	25 22	3 1	15 31	0 31	23 47	2 21	25 23	1 13	24 21	2 18	33 42	17 17	20 14	20 0	21 18		n.a.
F 20	22 35	20 14	0 0	18 24	1 48	25 33	1 32	25 18	2 58	15 26	0 31	23 46	2 21	25 23	1 13	24 22	2 18	33 42	17 16	20 14	20 1	21 20		n.a.
S 21	22 25	15 19	1n15	17 58	1 50	25 37	1 33	25 14	2 55	15 22	0 31	23 44	2 21	25 23	1 13	24 22	2 18	33 41	17 16	20 14	20 1	21 22		n.a.
S 22	22 15	9 47	2 24	17 31	1 53	25 40	1 33	25 10	2 52	15 17	0 31	23 43	2 21	25 23	1 13	24 22	2 18	33 41	17 16	20 14	20 2	21 24		n.a.
M23	22 5	4 0	3 24	17 5	1 55	25 42	1 34	25 7	2 49	15 13	0 31	23 41	2 21	25 23	1 13	24 23	2 18	33 40	17 15	20 14	20 3	21 26		n.a.
T 24	21 54	1n47	4 12	16 38	1 56	25 44	1 34	25 4	2 46	15 8	0 30	23 40	2 21	25 23	1 13	24 23	2 18	33 40	17 15	20 13	20 4	21 28		n.a.
W25	21 42	7 21	4 47	16 11	1 57	25 45	1 34	25 1	2 43	15 4	0 30	23 38	2 21	25 23	1 13	24 23	2 18	33 40	17 15	20 13	20 4	21 30		n.a.
T 26	21 31	12 33	5 9	15 45	1 57	25 45	1 34	24 58	2 40	14 59	0 30	23 36	2 21	25 23	1 12	24 24	2 18	33 39	17 14	20 13	20 5	21 31		n.a.
F 27	21 18	17 14	5 17	15 18	1 57	25 44	1 35	24 55	2 37	14 54	0 30	23 35	2 21	25 23	1 12	24 24	2 18	33 39	17 14	20 13	20 6	21 33		n.a.
S 28	21 6	21 13	5 11	14 53	1 55	25 42	1 35	24 52	2 35	14 50	0 30	23 33	2 21	25 23	1 12	24 25	2 18	33 38	17 14	20 13	20 7	21 35		n.a.
S 29	20 53	24 20	4 52	14 28	1 53	25 40	1 35	24 50	2 32	14 45	0 30	23 32	2 21	25 23	1 12	24 25	2 18	33 38	17 13	20 13	20 7	21 37		n.a.
M30	20n39	26n26	4n21	14n 5	1s50	25n36	1n35	24s47	2s29	14n40	0n29	23n30	2n21	25s23	1s12	24n25	2n18	33s37	17s13	20s13	20s 8	21n39		n.a.

Julian Day Number = -1834407.5, Delta T = 120h19m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°06'00, Lahiri = -136°59'01 Julian Calendar 1 Sept. 9736 BCE == Greg. Calendar 18 June 9736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 0 53	1♌29'50	19♊ 9	19♌34	7♋19	8♐14	23♌24	28♋ 4	28°R59	7♊ 2	16°R29	2°R26	2♒45	15♉13	n.a.	T 1
W 2	20 4 50	2°30'57	1♋27	20°50	8°34	8°18	23°37	28°11	28♐57	7° 4	16♏29	2°D26	2°41	15°20	n.a.	W 2
T 3	20 8 47	3°32'02	13°59	22° 1	9°49	8°23	23°51	28°19	28°55	7° 5	16°29	2♒26	2°38	15°27	n.a.	T 3
F 4	20 12 43	4°33'05	26°46	23° 6	11° 4	8°28	24° 5	28°26	28°53	7° 7	16°29	2°R26	2°35	15°34	n.a.	F 4
S 5	20 16 40	5°34'07	9♌49	24° 5	12°18	8°35	24°18	28°33	28°51	7° 8	16°29	2°26	2°32	15°40	n.a.	S 5
S 6	20 20 36	6°35'08	23° 8	24°56	13°33	8°41	24°32	28°41	28°49	7°10	16°29	2°25	2°29	15°47	n.a.	S 6
M 7	20 24 33	7°36'06	6♍41	25°39	14°48	8°49	24°46	28°48	28°47	7°11	16°29	2°25	2°25	15°54	n.a.	M 7
T 8	20 28 30	8°37'03	20°26	26°13	16° 3	8°57	25° 0	28°55	28°45	7°12	16°29	2°24	2°22	16° 1	n.a.	T 8
W 9	20 32 26	9°37'58	4♎21	26°37	17°17	9° 6	25°13	29° 2	28°43	7°14	16°29	2°23	2°19	16° 7	n.a.	W 9
T 10	20 36 23	10°38'51	18°24	26°51	18°32	9°15	25°27	29°10	28°42	7°15	16°D29	2°23	2°16	16°14	n.a.	T 10
F 11	20 40 20	11°39'42	2♏32	26°R54	19°47	9°25	25°41	29°17	28°40	7°16	16°29	2°22	2°13	16°21	n.a.	F 11
S 12	20 44 16	12°40'31	16°43	26°46	21° 1	9°36	25°55	29°24	28°38	7°17	16°29	2°D22	2°10	16°27	n.a.	S 12
S 13	20 48 13	13°41'18	0♐55	26°26	22°16	9°47	26° 9	29°31	28°37	7°18	16°29	2°22	2° 6	16°34	n.a.	S 13
M14	20 52 10	14°42'03	15° 5	25°56	23°30	9°58	26°23	29°38	28°35	7°20	16°29	2°23	2° 3	16°41	n.a.	M14
T 15	20 56 6	15°42'46	29°12	25°16	24°45	10°11	26°37	29°46	28°34	7°21	16°29	2°24	2° 0	16°48	n.a.	T 15
W16	21 0 3	16°43'26	13♑12	24°26	26° 0	10°23	26°51	29°53	28°32	7°22	16°29	2°25	1°57	16°54	n.a.	W16
T 17	21 4 0	17°44'05	27° 3	23°29	27°14	10°37	27° 5	29°59	28°31	7°23	16°29	2°R26	1°54	17° 1	n.a.	T 17
F 18	21 7 56	18°44'41	10♒42	22°25	28°29	10°51	27°19	0♌ 7	28°29	7°24	16°29	2°26	1°51	17° 8	n.a.	F 18
S 19	21 11 53	19°45'15	24° 7	21°17	29°43	11° 5	27°33	0°14	28°28	7°25	16°30	2°25	1°47	17°14	n.a.	S 19
S 20	21 15 49	20°45'48	7♓16	20° 6	0♌57	11°20	27°47	0°21	28°27	7°26	16°30	2°23	1°44	17°21	n.a.	S 20
M21	21 19 46	21°46'18	20° 8	18°56	2°12	11°35	28° 1	0°28	28°25	7°27	16°30	2°20	1°41	17°28	n.a.	M21
T 22	21 23 43	22°46'47	2♈43	17°46	3°26	11°51	28°15	0°35	28°24	7°28	16°30	2°17	1°38	17°35	n.a.	T 22
W23	21 27 39	23°47'13	15° 3	16°40	4°41	12° 7	28°29	0°42	28°23	7°29	16°31	2°14	1°35	17°41	n.a.	W23
T 24	21 31 36	24°47'38	27°11	15°38	5°55	12°23	28°43	0°49	28°22	7°29	16°31	2°11	1°31	17°48	n.a.	T 24
F 25	21 35 33	25°48'01	9♉ 9	14°42	7° 9	12°41	28°57	0°56	28°21	7°30	16°31	2° 8	1°28	17°55	n.a.	F 25
S 26	21 39 29	26°48'22	21° 2	13°53	8°24	12°58	29°11	1° 3	28°20	7°31	16°32	2° 7	1°25	18° 1	n.a.	S 26
S 27	21 43 26	27°48'41	2♊54	13°11	9°38	13°16	29°25	1°10	28°19	7°32	16°32	2°D 7	1°22	18° 8	n.a.	S 27
M28	21 47 23	28°48'58	14°51	12°37	10°52	13°34	29°39	1°16	28°18	7°32	16°32	2° 8	1°19	18°15	n.a.	M28
T 29	21 51 19	29°49'14	26°57	12°10	12° 6	13°53	29°53	1°23	28°17	7°33	16°33	2°10	1°16	18°22	n.a.	T 29
W30	21 55 16	0♍49'27	9♋17	11°51	13°21	14°12	0♍ 7	1°30	28°16	7°34	16°33	2°12	1°12	18°28	n.a.	W30
T 31	21 59 12	1♍49'39	21♋54	11♌40	14♌35	14♐32	0♍21	1♌37	28♐15	7♊34	16♏34	2♒13	1♒ 9	18♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n26	27n20	3n37	13n43	1s46	25n32	1n35	24s45	2s26	14n36	0n29	23n29	2n21	25s23	1s12	24n26	2n19	33s37	17s13	20s13	20s 9	21n41		n.a.
W 2	20 12	26 53	2 43	13 24	1 41	25 27	1 34	24 43	2 23	14 31	0 29	23 27	2 21	25 22	1 12	24 26	2 19	33 37	17 12	20 13	20 10	21 43		n.a.
T 3	19 57	25 5	1 40	13 6	1 35	25 22	1 34	24 41	2 20	14 26	0 29	23 26	2 21	25 22	1 12	24 26	2 19	33 36	17 12	20 13	20 10	21 45		n.a.
F 4	19 42	21 58	0 31	12 51	1 28	25 15	1 34	24 39	2 18	14 21	0 29	23 24	2 21	25 22	1 12	24 27	2 19	33 36	17 12	20 13	20 11	21 47		n.a.
S 5	19 27	17 41	0s41	12 39	1 19	25 8	1 33	24 38	2 15	14 16	0 29	23 23	2 21	25 22	1 12	24 27	2 19	33 36	17 11	20 13	20 12	21 49		n.a.
S 6	19 11	12 28	1 52	12 31	1 9	25 0	1 33	24 36	2 12	14 11	0 28	23 21	2 21	25 22	1 12	24 27	2 19	33 35	17 11	20 13	20 13	21 50		n.a.
M 7	18 55	6 35	2 59	12 27	0 58	24 51	1 32	24 35	2 10	14 6	0 28	23 19	2 21	25 22	1 12	24 27	2 19	33 35	17 11	20 13	20 13	21 52		n.a.
T 8	18 39	0 19	3 56	12 27	0 46	24 42	1 32	24 34	2 7	14 2	0 28	23 18	2 21	25 22	1 12	24 28	2 19	33 34	17 10	20 14	20 14	21 54		n.a.
W 9	18 23	6s 2	4 39	12 31	0 32	24 31	1 31	24 32	2 4	13 57	0 28	23 16	2 21	25 22	1 12	24 28	2 19	33 34	17 10	20 14	20 15	21 56		n.a.
T 10	18 6	12 8	5 7	12 40	0 17	24 20	1 30	24 31	2 2	13 52	0 28	23 15	2 21	25 22	1 12	24 28	2 19	33 34	17 9	20 14	20 16	21 58		n.a.
F 11	17 48	17 39	5 16	12 55	0 1	24 9	1 30	24 30	1 59	13 47	0 28	23 13	2 21	25 22	1 12	24 29	2 19	33 33	17 9	20 14	20 16	22 0		n.a.
S 12	17 31	22 13	5 7	13 14	0n16	23 56	1 29	24 30	1 57	13 42	0 27	23 12	2 21	25 22	1 12	24 29	2 19	33 33	17 9	20 14	20 17	22 2		n.a.
S 13	17 13	25 30	4 38	13 37	0 35	23 43	1 28	24 29	1 54	13 37	0 27	23 10	2 21	25 22	1 12	24 29	2 19	33 33	17 8	20 14	20 18	22 3		n.a.
M14	16 55	27 10	3 53	14 5	0 53	23 29	1 27	24 28	1 52	13 32	0 27	23 9	2 21	25 22	1 12	24 30	2 20	33 32	17 8	20 14	20 19	22 5		n.a.
T 15	16 36	27 4	2 53	14 37	1 12	23 14	1 26	24 28	1 50	13 27	0 27	23 7	2 21	25 22	1 12	24 30	2 20	33 32	17 8	20 14	20 19	22 7		n.a.
W16	16 18	25 13	1 44	15 12	1 31	22 59	1 25	24 28	1 47	13 22	0 27	23 5	2 21	25 22	1 12	24 30	2 20	33 32	17 7	20 13	20 20	22 9		n.a.
T 17	15 59	21 52	0 30	15 50	1 50	22 43	1 24	24 27	1 45	13 17	0 27	23 4	2 21	25 22	1 12	24 30	2 20	33 32	17 7	20 13	20 21	22 11		n.a.
F 18	15 40	17 21	0n46	16 28	2 8	22 26	1 22	24 27	1 43	13 11	0 26	23 2	2 21	25 21	1 12	24 31	2 20	33 31	17 7	20 13	20 21	22 12		n.a.
S 19	15 20	12 3	1 57	17 7	2 24	22 9	1 21	24 27	1 40	13 6	0 26	23 1	2 21	25 21	1 12	24 31	2 20	33 31	17 6	20 13	20 22	22 14		n.a.
S 20	15 0	6 20	3 0	17 45	2 40	21 51	1 20	24 27	1 38	13 1	0 26	22 59	2 21	25 21	1 11	24 31	2 20	33 31	17 6	20 14	20 23	22 16		n.a.
M21	14 40	0 28	3 53	18 21	2 54	21 33	1 18	24 27	1 36	12 56	0 26	22 58	2 21	25 21	1 11	24 31	2 20	33 30	17 5	20 15	20 24	22 18		n.a.
T 22	14 20	5n16	4 33	18 55	3 6	21 14	1 17	24 27	1 34	12 51	0 26	22 56	2 21	25 21	1 11	24 32	2 20	33 30	17 5	20 15	20 24	22 20		n.a.
W23	14 0	10 41	5 0	19 25	3 16	20 54	1 16	24 27	1 32	12 46	0 26	22 55	2 21	25 21	1 11	24 32	2 20	33 30	17 5	20 16	20 25	22 21		n.a.
T 24	13 39	15 37	5 13	19 52	3 24	20 34	1 14	24 27	1 30	12 41	0 26	22 53	2 21	25 21	1 11	24 32	2 20	33 30	17 4	20 17	20 26	22 23		n.a.
F 25	13 18	19 53	5 12	20 15	3 30	20 13	1 12	24 27	1 27	12 35	0 25	22 52	2 21	25 21	1 11	24 32	2 20	33 29	17 4	20 17	20 27	22 25		n.a.
S 26	12 57	23 20	4 57	20 34	3 34	19 52	1 11	24 28	1 25	12 30	0 25	22 50	2 22	25 21	1 11	24 32	2 21	33 29	17 4	20 18	20 27	22 27		n.a.
S 27	12 36	25 47	4 30	20 49	3 36	19 30	1 9	24 28	1 23	12 25	0 25	22 49	2 22	25 21	1 11	24 33	2 21	33 29	17 3	20 18	20 28	22 28		n.a.
M28	12 14	27 6	3 51	21 0	3 37	19 7	1 8	24 28	1 21	12 20	0 25	22 47	2 22	25 21	1 11	24 33	2 21	33 29	17 3	20 17	20 29	22 30		n.a.
T 29	11 52	27 10	3 1	21 7	3 37	18 44	1 6	24 29	1 19	12 15	0 25	22 46	2 22	25 21	1 11	24 33	2 21	33 29	17 3	20 17	20 29	22 32		n.a.
W30	11 31	25 52	2 2	21 11	3 35	18 21	1 4	24 29	1 17	12 9	0 25	22 44	2 22	25 21	1 11	24 33	2 21	33 28	17 2	20 17	20 30	22 33		n.a.
T 31	11n 9	23n15	0n56	21n11	3n31	17n57	1n 2	24s30	1s15	12n 4	0n25	22n43	2n22	25s21	1s11	24n33	2n21	33s28	17s 2	20s16	20s31	22n35		n.a.

Julian Day Number = -1834377.5, Delta T = 120h19m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'56, Lahiri = -136°58'57 Julian Calendar 1 Oct. 9736 BCE == Greg. Calendar 18 July 9736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 3 9	2♍49'48	4♌52	11°D35	15♌49	14♐51	0♍35	1♌43	28°R15	7♊35	16♏34	2°R13	1♒ 6	18♉42	n.a.	F 1
S 2	22 7 6	3°49'55	18°11	11♌38	17° 3	15°12	0°49	1°50	28♐14	7°35	16°35	2♒12	1° 3	18°49	n.a.	S 2
S 3	22 11 2	4°50'00	1♍52	11°47	18°17	15°32	1° 3	1°57	28°13	7°36	16°35	2°10	1° 0	18°55	n.a.	S 3
M 4	22 14 59	5°50'03	15°52	12° 1	19°32	15°53	1°17	2° 3	28°13	7°36	16°36	2° 5	0°56	19° 2	n.a.	M 4
T 5	22 18 56	6°50'03	0♎ 7	12°22	20°46	16°15	1°32	2°10	28°12	7°37	16°36	2° 0	0°53	19° 9	n.a.	T 5
W 6	22 22 52	7°50'01	14°31	12°48	22° 0	16°36	1°46	2°16	28°12	7°37	16°37	1°55	0°50	19°15	n.a.	W 6
T 7	22 26 49	8°49'57	28°59	13°19	23°14	16°58	2° 0	2°23	28°11	7°38	16°37	1°49	0°47	19°22	n.a.	T 7
F 8	22 30 45	9°49'50	13♏25	13°54	24°28	17°20	2°14	2°29	28°11	7°38	16°38	1°45	0°44	19°29	n.a.	F 8
S 9	22 34 42	10°49'40	27°44	14°34	25°42	17°43	2°28	2°35	28°11	7°38	16°39	1°43	0°41	19°36	n.a.	S 9
S 10	22 38 39	11°49'28	11♐54	15°17	26°56	18° 6	2°42	2°41	28°10	7°39	16°39	1°D42	0°37	19°42	n.a.	S 10
M11	22 42 35	12°49'13	25°54	16° 5	28°10	18°29	2°56	2°48	28°10	7°39	16°40	1°43	0°34	19°49	n.a.	M11
T 12	22 46 32	13°48'55	9♑41	16°55	29°24	18°53	3°10	2°54	28°10	7°39	16°41	1°44	0°31	19°56	n.a.	T 12
W13	22 50 29	14°48'35	23°17	17°49	0♍38	19°16	3°23	3° 0	28°10	7°39	16°41	1°45	0°28	20° 2	n.a.	W13
T 14	22 54 25	15°48'12	6♒41	18°45	1°52	19°41	3°37	3° 6	28°D10	7°39	16°42	1°R45	0°25	20° 9	n.a.	T 14
F 15	22 58 22	16°47'47	19°54	19°45	3° 5	20° 5	3°51	3°12	28°10	7°39	16°43	1°44	0°22	20°16	n.a.	F 15
S 16	23 2 18	17°47'18	2♓56	20°47	4°19	20°29	4° 5	3°18	28°10	7°39	16°44	1°40	0°18	20°23	n.a.	S 16
S 17	23 6 15	18°46'48	15°46	21°51	5°33	20°54	4°19	3°24	28°10	7°39	16°45	1°34	0°15	20°29	n.a.	S 17
M18	23 10 11	19°46'15	28°24	22°58	6°47	21°19	4°33	3°30	28°10	7°R39	16°45	1°26	0°12	20°36	n.a.	M18
T 19	23 14 8	20°45'39	10♈50	24° 6	8° 1	21°45	4°47	3°36	28°10	7°39	16°46	1°17	0° 9	20°43	n.a.	T 19
W20	23 18 5	21°45'02	23° 5	25°17	9°15	22°10	5° 0	3°41	28°11	7°39	16°47	1° 7	0° 6	20°49	n.a.	W20
T 21	23 22 1	22°44'22	5♉10	26°30	10°28	22°36	5°14	3°47	28°11	7°39	16°48	0°58	0° 2	20°56	n.a.	T 21
F 22	23 25 58	23°43'40	17° 6	27°45	11°42	23° 2	5°28	3°53	28°11	7°39	16°49	0°51	29♑59	21° 3	n.a.	F 22
S 23	23 29 54	24°42'55	28°59	29° 1	12°56	23°28	5°41	3°58	28°12	7°39	16°50	0°45	29°56	21°10	n.a.	S 23
S 24	23 33 51	25°42'09	10♊50	0♍19	14°10	23°55	5°55	4° 4	28°12	7°39	16°51	0°42	29°53	21°16	n.a.	S 24
M25	23 37 47	26°41'21	22°45	1°39	15°23	24°21	6° 9	4° 9	28°13	7°39	16°52	0°D40	29°50	21°23	n.a.	M25
T 26	23 41 44	27°40'30	4♋49	3° 0	16°37	24°48	6°22	4°15	28°13	7°38	16°53	0°40	29°47	21°30	n.a.	T 26
W27	23 45 41	28°39'37	17° 7	4°23	17°51	25°15	6°36	4°20	28°14	7°38	16°53	0°41	29°43	21°36	n.a.	W27
T 28	23 49 37	29°38'42	29°43	5°47	19° 4	25°43	6°49	4°25	28°15	7°38	16°54	0°R42	29°40	21°43	n.a.	T 28
F 29	23 53 34	0♎37'45	12♌43	7°13	20°18	26°10	7° 3	4°30	28°15	7°37	16°55	0°41	29°37	21°50	n.a.	F 29
S 30	23 57 30	1♎36'46	26♌ 9	8♍41	21♍32	26♐38	7♍16	4♌35	28♐16	7♊37	16♏56	0♒38	29♑34	21♉57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n46	19n24	0s14	21n 9	3n27	17n32	1n 0	24s30	1s14	11n59	0n24	22n41	2n22	25s21	1s11	24n34	2n21	33s28	17s 2	20s16	20s32	22n37		n.a.
S 2	10 24	14 29	1 26	21 3	3 22	17 8	0 58	24 31	1 12	11 54	0 24	22 40	2 22	25 20	1 11	24 34	2 21	33 28	17 1	20 16	20 32	22 39		n.a.
S 3	10 1	8 44	2 35	20 55	3 16	16 42	0 56	24 31	1 10	11 48	0 24	22 38	2 22	25 20	1 11	24 34	2 21	33 28	17 1	20 17	20 33	22 40		n.a.
M 4	9 39	2 27	3 35	20 44	3 10	16 17	0 55	24 32	1 8	11 43	0 24	22 37	2 22	25 20	1 11	24 34	2 21	33 28	17 1	20 18	20 34	22 42		n.a.
T 5	9 16	4s 3	4 24	20 32	3 3	15 50	0 53	24 32	1 6	11 38	0 24	22 35	2 22	25 20	1 11	24 34	2 21	33 28	17 0	20 19	20 34	22 44		n.a.
W 6	8 53	10 25	4 56	20 17	2 56	15 24	0 50	24 33	1 5	11 32	0 24	22 34	2 22	25 20	1 11	24 35	2 21	33 27	17 0	20 21	20 35	22 45		n.a.
T 7	8 30	16 15	5 10	20 0	2 48	14 57	0 48	24 33	1 3	11 27	0 24	22 33	2 23	25 20	1 10	24 35	2 22	33 27	16 59	20 22	20 36	22 47		n.a.
F 8	8 7	21 9	5 4	19 42	2 40	14 30	0 46	24 34	1 1	11 22	0 23	22 31	2 23	25 20	1 10	24 35	2 22	33 27	16 59	20 23	20 37	22 49		n.a.
S 9	7 44	24 47	4 39	19 22	2 31	14 2	0 44	24 34	0 59	11 17	0 23	22 30	2 23	25 20	1 10	24 35	2 22	33 27	16 59	20 23	20 37	22 50		n.a.
S 10	7 20	26 49	3 57	19 1	2 23	13 34	0 42	24 35	0 58	11 11	0 23	22 28	2 23	25 20	1 10	24 35	2 22	33 27	16 59	20 23	20 38	22 52		n.a.
M11	6 57	27 8	3 2	18 38	2 14	13 6	0 40	24 35	0 56	11 6	0 23	22 27	2 23	25 20	1 10	24 35	2 22	33 27	16 58	20 23	20 39	22 54		n.a.
T 12	6 33	25 45	1 57	18 14	2 5	12 37	0 38	24 36	0 54	11 1	0 23	22 26	2 23	25 20	1 10	24 35	2 22	33 27	16 58	20 23	20 39	22 55		n.a.
W13	6 9	22 51	0 46	17 48	1 56	12 8	0 36	24 36	0 53	10 55	0 23	22 24	2 23	25 20	1 10	24 35	2 22	33 27	16 58	20 23	20 40	22 57		n.a.
T 14	5 46	18 45	0n27	17 22	1 47	11 39	0 33	24 37	0 51	10 50	0 23	22 23	2 23	25 20	1 10	24 36	2 22	33 27	16 57	20 23	20 41	22 58		n.a.
F 15	5 22	13 46	1 36	16 54	1 38	11 10	0 31	24 37	0 50	10 45	0 22	22 22	2 23	25 20	1 10	24 36	2 22	33 27	16 57	20 23	20 42	23 0		n.a.
S 16	4 58	8 16	2 40	16 25	1 29	10 40	0 29	24 37	0 48	10 39	0 22	22 20	2 24	25 20	1 10	24 36	2 22	33 27	16 57	20 24	20 42	23 2		n.a.
S 17	4 34	2 30	3 34	15 55	1 21	10 10	0 27	24 37	0 47	10 34	0 22	22 19	2 24	25 20	1 10	24 36	2 22	33 27	16 56	20 25	20 43	23 3		n.a.
M18	4 10	3n15	4 17	15 24	1 12	9 40	0 24	24 38	0 45	10 29	0 22	22 18	2 24	25 19	1 10	24 36	2 23	33 27	16 56	20 27	20 44	23 5		n.a.
T 19	3 46	8 47	4 47	14 52	1 3	9 10	0 22	24 38	0 44	10 23	0 22	22 16	2 24	25 19	1 10	24 36	2 23	33 26	16 56	20 29	20 44	23 7		n.a.
W20	3 22	13 54	5 3	14 20	0 54	8 39	0 20	24 38	0 42	10 18	0 22	22 15	2 24	25 19	1 10	24 36	2 23	33 26	16 55	20 31	20 45	23 8		n.a.
T 21	2 58	18 24	5 5	13 46	0 45	8 8	0 17	24 38	0 41	10 13	0 22	22 14	2 24	25 19	1 10	24 36	2 23	33 26	16 55	20 33	20 46	23 10		n.a.
F 22	2 34	22 8	4 54	13 12	0 37	7 37	0 15	24 38	0 39	10 7	0 22	22 13	2 24	25 19	1 10	24 36	2 23	33 27	16 55	20 35	20 46	23 11		n.a.
S 23	2 10	24 55	4 30	12 37	0 28	7 6	0 13	24 38	0 38	10 2	0 21	22 11	2 25	25 19	1 10	24 36	2 23	33 27	16 55	20 36	20 47	23 13		n.a.
S 24	1 45	26 37	3 54	12 1	0 20	6 35	0 10	24 38	0 36	9 57	0 21	22 10	2 25	25 19	1 9	24 36	2 23	33 27	16 54	20 37	20 48	23 14		n.a.
M25	1 21	27 6	3 9	11 24	0 12	6 3	0 8	24 38	0 35	9 52	0 21	22 9	2 25	25 19	1 9	24 36	2 23	33 27	16 54	20 37	20 49	23 16		n.a.
T 26	0 57	26 19	2 14	10 46	0 4	5 32	0 6	24 38	0 34	9 46	0 21	22 8	2 25	25 19	1 9	24 36	2 23	33 27	16 54	20 37	20 49	23 17		n.a.
W27	0 33	24 14	1 12	10 8	0s 4	5 0	0 4	24 37	0 32	9 41	0 21	22 7	2 25	25 19	1 9	24 36	2 23	33 27	16 53	20 37	20 50	23 19		n.a.
T 28	0 9	20 55	0 5	9 29	0 12	4 28	0 1	24 37	0 31	9 36	0 21	22 5	2 25	25 19	1 9	24 36	2 23	33 27	16 53	20 37	20 51	23 21		n.a.
F 29	0s16	16 29	1s 4	8 50	0 19	3 56	0s 1	24 37	0 30	9 30	0 21	22 4	2 26	25 19	1 9	24 37	2 24	33 27	16 53	20 37	20 51	23 22		n.a.
S 30	0s40	11n 8	2s11	8n 9	0s26	3n24	0s 3	24s36	0s28	9n25	0n21	22n 3	2n26	25s19	1s 9	24n37	2n24	33s27	16s53	20s38	20s52	23n24		n.a.

Julian Day Number = -1834346.5, Delta T = 120h19m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'52, Lahiri = -136°58'52 Julian Calendar 1 Nov. 9736 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9736 BCE

The year -9735 astronomical counting style corresponds to year 9736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9736 BCE (-9735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 1 27	2♎35'44	10♍ 2	10♍10	22♍45	27♐ 6	7♍30	4♌40	28♐17	7°R37	16♏57	0°R33	29♑31	22♉ 3	n.a.	S 1
M 2	0 5 23	3°34'40	24°20	11°40	23°59	27°34	7°43	4°45	28°18	7♊36	16°59	0♒26	29°27	22°10	n.a.	M 2
T 3	0 9 20	4°33'34	8♎58	13°11	25°13	28° 2	7°56	4°50	28°19	7°36	17° 0	0°16	29°24	22°17	n.a.	T 3
W 4	0 13 16	5°32'25	23°49	14°44	26°26	28°31	8°10	4°55	28°20	7°35	17° 1	0° 6	29°21	22°23	n.a.	W 4
T 5	0 17 13	6°31'14	8♏44	16°19	27°40	28°59	8°23	5° 0	28°21	7°35	17° 2	29♑57	29°18	22°30	n.a.	T 5
F 6	0 21 9	7°30'01	23°34	17°55	28°54	29°28	8°36	5° 4	28°22	7°34	17° 3	29°49	29°15	22°37	n.a.	F 6
S 7	0 25 6	8°28'45	8♐11	19°32	0♎ 7	29°57	8°49	5° 9	28°23	7°33	17° 4	29°43	29°12	22°44	n.a.	S 7
S 8	0 29 3	9°27'27	22°32	21°10	1°21	0♑26	9° 2	5°14	28°24	7°33	17° 5	29°40	29° 8	22°50	n.a.	S 8
M 9	0 32 59	10°26'05	6♑33	22°50	2°34	0°55	9°15	5°18	28°26	7°32	17° 6	29°D39	29° 5	22°57	n.a.	M 9
T 10	0 36 56	11°24'42	20°15	24°32	3°48	1°25	9°28	5°22	28°27	7°31	17° 7	29°39	29° 2	23° 4	n.a.	T 10
W11	0 40 52	12°23'15	3♒39	26°15	5° 1	1°54	9°41	5°27	28°28	7°31	17° 9	29°R39	28°59	23°10	n.a.	W11
T 12	0 44 49	13°21'46	16°46	27°59	6°15	2°24	9°54	5°31	28°30	7°30	17°10	29°38	28°56	23°17	n.a.	T 12
F 13	0 48 45	14°20'15	29°40	29°44	7°29	2°54	10° 7	5°35	28°31	7°29	17°11	29°35	28°53	23°24	n.a.	F 13
S 14	0 52 42	15°18'41	12♓22	1♎31	8°42	3°24	10°19	5°39	28°33	7°28	17°12	29°29	28°49	23°31	n.a.	S 14
S 15	0 56 38	16°17'04	24°54	3°20	9°56	3°54	10°32	5°43	28°34	7°28	17°13	29°20	28°46	23°37	n.a.	S 15
M16	1 0 35	17°15'26	7♈16	5°10	11° 9	4°25	10°45	5°47	28°36	7°27	17°14	29° 8	28°43	23°44	n.a.	M16
T 17	1 4 31	18°13'45	19°30	7° 2	12°23	4°55	10°57	5°51	28°37	7°26	17°16	28°55	28°40	23°51	n.a.	T 17
W18	1 8 28	19°12'01	1♉36	8°55	13°36	5°26	11°10	5°55	28°39	7°25	17°17	28°41	28°37	23°57	n.a.	W18
T 19	1 12 24	20°10'16	13°35	10°49	14°50	5°57	11°22	5°58	28°41	7°24	17°18	28°28	28°33	24° 4	n.a.	T 19
F 20	1 16 21	21° 8'29	25°29	12°45	16° 3	6°27	11°35	6° 2	28°42	7°23	17°19	28°17	28°30	24°11	n.a.	F 20
S 21	1 20 17	22° 6'40	7♊19	14°42	17°17	6°58	11°47	6° 5	28°44	7°22	17°21	28° 8	28°27	24°18	n.a.	S 21
S 22	1 24 14	23° 4'49	19°10	16°41	18°30	7°30	11°59	6° 9	28°46	7°21	17°22	28° 1	28°24	24°24	n.a.	S 22
M23	1 28 10	24° 2'56	1♋ 4	18°41	19°44	8° 1	12°11	6°12	28°48	7°20	17°23	27°57	28°21	24°31	n.a.	M23
T 24	1 32 7	25° 1'01	13° 6	20°43	20°57	8°32	12°23	6°15	28°50	7°19	17°25	27°56	28°18	24°38	n.a.	T 24
W25	1 36 3	25°59'04	25°21	22°45	22°11	9° 4	12°35	6°18	28°52	7°18	17°26	27°56	28°14	24°44	n.a.	W25
T 26	1 40 0	26°57'06	7♌55	24°49	23°24	9°35	12°47	6°21	28°54	7°17	17°27	27°55	28°11	24°51	n.a.	T 26
F 27	1 43 56	27°55'06	20°52	26°54	24°38	10° 7	12°59	6°24	28°56	7°16	17°28	27°54	28° 8	24°58	n.a.	F 27
S 28	1 47 52	28°53'04	4♍16	29° 0	25°51	10°39	13°11	6°27	28°58	7°14	17°30	27°51	28° 5	25° 5	n.a.	S 28
S 29	1 51 49	29°51'00	18°10	1♏ 6	27° 5	11°11	13°23	6°30	29° 0	7°13	17°31	27°46	28° 2	25°11	n.a.	S 29
M30	1 55 45	0♏48'55	2♎32	3°13	28°19	11°43	13°34	6°33	29° 2	7°12	17°32	27°38	27°58	25°18	n.a.	M30
T 31	1 59 42	1♏46'48	17♎20	5♏20	29♎32	12♑15	13♍46	6♌35	29♐ 5	7♊11	17♏34	27♑27	27♑55	25♉25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 4	5n 4	3s13	7n29	0s33	2n52	0s 6	24s36	0s27	9n20	0n20	22n 2	2n26	25s19	1s 9	24n37	2n24	33s27	16s52	20s39	20s53	23n25		n.a.
M 2	1 28	1s25	4 5	6 47	0 40	2 20	0 8	24 35	0 26	9 15	0 20	22 1	2 26	25 19	1 9	24 37	2 24	33 27	16 52	20 41	20 53	23 27		n.a.
T 3	1 52	7 57	4 42	6 5	0 47	1 48	0 10	24 34	0 25	9 10	0 20	22 0	2 26	25 19	1 9	24 37	2 24	33 27	16 52	20 43	20 54	23 28		n.a.
W 4	2 16	14 9	5 1	5 23	0 53	1 16	0 13	24 33	0 23	9 4	0 20	21 59	2 26	25 19	1 9	24 37	2 24	33 27	16 52	20 45	20 55	23 30		n.a.
T 5	2 40	19 32	4 59	4 40	0 59	0 44	0 15	24 32	0 22	8 59	0 20	21 58	2 27	25 19	1 9	24 37	2 24	33 27	16 51	20 47	20 55	23 31		n.a.
F 6	3 4	23 42	4 37	3 56	1 5	0 12	0 17	24 31	0 21	8 54	0 20	21 57	2 27	25 19	1 9	24 37	2 24	33 28	16 51	20 49	20 56	23 33		n.a.
S 7	3 28	26 15	3 57	3 12	1 10	0s20	0 19	24 30	0 20	8 49	0 20	21 56	2 27	25 18	1 9	24 36	2 24	33 28	16 51	20 50	20 57	23 34		n.a.
S 8	3 51	27 0	3 3	2 27	1 15	0 53	0 21	24 29	0 19	8 44	0 20	21 55	2 27	25 18	1 9	24 36	2 24	33 28	16 51	20 51	20 57	23 36		n.a.
M 9	4 15	25 59	1 59	1 43	1 20	1 25	0 24	24 28	0 17	8 38	0 19	21 54	2 27	25 18	1 9	24 36	2 24	33 28	16 51	20 51	20 58	23 37		n.a.
T 10	4 39	23 25	0 50	0 57	1 24	1 57	0 26	24 26	0 16	8 33	0 19	21 53	2 27	25 18	1 8	24 36	2 24	33 28	16 50	20 51	20 59	23 38		n.a.
W11	5 2	19 35	0n21	0 12	1 28	2 29	0 28	24 25	0 15	8 28	0 19	21 52	2 28	25 18	1 8	24 36	2 24	33 28	16 50	20 51	20 59	23 40		n.a.
T 12	5 26	14 52	1 29	0s34	1 32	3 1	0 30	24 23	0 14	8 23	0 19	21 51	2 28	25 18	1 8	24 36	2 25	33 29	16 50	20 51	21 0	23 41		n.a.
F 13	5 49	9 35	2 32	1 21	1 35	3 33	0 32	24 21	0 13	8 18	0 19	21 50	2 28	25 18	1 8	24 36	2 25	33 29	16 50	20 52	21 1	23 43		n.a.
S 14	6 12	3 59	3 25	2 7	1 38	4 4	0 34	24 19	0 12	8 13	0 19	21 50	2 28	25 18	1 8	24 36	2 25	33 29	16 50	20 53	21 2	23 44		n.a.
S 15	6 36	1n41	4 8	2 54	1 40	4 36	0 36	24 17	0 11	8 8	0 19	21 49	2 28	25 18	1 8	24 36	2 25	33 29	16 49	20 55	21 2	23 46		n.a.
M16	6 59	7 12	4 39	3 40	1 42	5 8	0 38	24 15	0 10	8 3	0 19	21 48	2 29	25 18	1 8	24 36	2 25	33 29	16 49	20 58	21 3	23 47		n.a.
T 17	7 21	12 23	4 56	4 27	1 44	5 39	0 40	24 13	0 8	7 58	0 19	21 47	2 29	25 18	1 8	24 36	2 25	33 30	16 49	21 0	21 4	23 48		n.a.
W18	7 44	17 2	4 59	5 14	1 45	6 10	0 42	24 11	0 7	7 53	0 18	21 46	2 29	25 18	1 8	24 36	2 25	33 30	16 49	21 3	21 4	23 50		n.a.
T 19	8 7	20 59	4 50	6 1	1 45	6 41	0 44	24 9	0 6	7 48	0 18	21 46	2 29	25 18	1 8	24 36	2 25	33 30	16 49	21 6	21 5	23 51		n.a.
F 20	8 29	24 2	4 27	6 47	1 45	7 12	0 46	24 6	0 5	7 43	0 18	21 45	2 29	25 18	1 8	24 36	2 25	33 30	16 48	21 8	21 6	23 53		n.a.
S 21	8 52	26 2	3 53	7 34	1 44	7 43	0 48	24 3	0 4	7 38	0 18	21 44	2 30	25 18	1 8	24 36	2 25	33 31	16 48	21 10	21 6	23 54		n.a.
S 22	9 14	26 52	3 9	8 20	1 43	8 14	0 49	24 1	0 3	7 33	0 18	21 44	2 30	25 18	1 8	24 35	2 25	33 31	16 48	21 12	21 7	23 55		n.a.
M23	9 36	26 27	2 17	9 6	1 41	8 44	0 51	23 58	0 2	7 28	0 18	21 43	2 30	25 18	1 8	24 35	2 25	33 31	16 48	21 12	21 8	23 57		n.a.
T 24	9 58	24 47	1 18	9 51	1 39	9 14	0 53	23 55	0 1	7 23	0 18	21 42	2 30	25 18	1 8	24 35	2 25	33 31	16 48	21 13	21 8	23 58		n.a.
W25	10 20	21 56	0 14	10 35	1 36	9 44	0 55	23 52	0 0	7 18	0 18	21 42	2 31	25 18	1 8	24 35	2 25	33 32	16 48	21 13	21 9	23 59		n.a.
T 26	10 42	18 0	0s53	11 19	1 32	10 14	0 56	23 48	0n 1	7 14	0 17	21 41	2 31	25 18	1 8	24 35	2 26	33 32	16 48	21 13	21 10	24 1		n.a.
F 27	11 3	13 7	1 58	12 2	1 28	10 43	0 58	23 45	0 2	7 9	0 17	21 40	2 31	25 18	1 8	24 35	2 26	33 32	16 47	21 13	21 10	24 2		n.a.
S 28	11 24	7 28	2 59	12 44	1 23	11 12	0 59	23 41	0 2	7 4	0 17	21 40	2 31	25 18	1 7	24 35	2 26	33 33	16 47	21 14	21 11	24 3		n.a.
S 29	11 45	1 17	3 52	13 25	1 17	11 41	1 1	23 38	0 3	6 59	0 17	21 39	2 31	25 18	1 7	24 35	2 26	33 33	16 47	21 15	21 11	24 5		n.a.
M30	12 6	5s11	4 32	14 4	1 11	12 10	1 2	23 34	0 4	6 55	0 17	21 39	2 32	25 18	1 7	24 34	2 26	33 33	16 47	21 16	21 12	24 6		n.a.
T 31	12s27	11s32	4s56	14s42	1s 4	12s38	1s 4	23s30	0n 5	6n50	0n17	21n38	2n32	25s18	1s 7	24n34	2n26	33s34	16s47	21s18	21s13	24n 7		n.a.

Julian Day Number = -1834316.5, Delta T = 120h18m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'48, Lahiri = -136°58'48 Julian Calendar 1 Dec. 9736 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9736 BCE

The year -9735 astronomical counting style corresponds to year 9736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 3 38	2♏44'39	2♏25	7♏27	0♏46	12♑47	13♍58	6♌38	29♐ 7	7°R10	17♏35	27°R16	27♑52	25♉31	n.a.	W 1
T 2	2 7 35	3°42'28	17°37	9°34	1°59	13°20	14° 9	6°40	29° 9	7♊ 8	17°36	27♑ 6	27°49	25°38	n.a.	T 2
F 3	2 11 31	4°40'15	2♐47	11°41	3°13	13°52	14°20	6°42	29°12	7° 7	17°38	26°57	27°46	25°45	n.a.	F 3
S 4	2 15 28	5°38'01	17°43	13°47	4°26	14°25	14°31	6°44	29°14	7° 6	17°39	26°50	27°43	25°52	n.a.	S 4
S 5	2 19 24	6°35'44	2♑20	15°51	5°40	14°58	14°43	6°47	29°16	7° 4	17°41	26°46	27°39	25°58	n.a.	S 5
M 6	2 23 21	7°33'26	16°31	17°54	6°53	15°30	14°54	6°49	29°19	7° 3	17°42	26°44	27°36	26° 5	n.a.	M 6
T 7	2 27 17	8°31'05	0♒18	19°56	8° 7	16° 3	15° 5	6°51	29°21	7° 2	17°43	26°D44	27°33	26°12	n.a.	T 7
W 8	2 31 14	9°28'42	13°41	21°55	9°21	16°36	15°16	6°52	29°24	7° 0	17°45	26°R44	27°30	26°18	n.a.	W 8
T 9	2 35 10	10°26'17	26°44	23°52	10°34	17° 9	15°26	6°54	29°27	6°59	17°46	26°43	27°27	26°25	n.a.	T 9
F 10	2 39 7	11°23'50	9♓28	25°46	11°48	17°43	15°37	6°56	29°29	6°58	17°47	26°40	27°24	26°32	n.a.	F 10
S 11	2 43 3	12°21'22	21°58	27°38	13° 1	18°16	15°48	6°57	29°32	6°56	17°49	26°35	27°20	26°38	n.a.	S 11
S 12	2 47 0	13°18'51	4♈17	29°27	14°15	18°49	15°58	6°59	29°34	6°55	17°50	26°27	27°17	26°45	n.a.	S 12
M13	2 50 56	14°16'19	16°27	1♐12	15°28	19°23	16° 8	7° 0	29°37	6°53	17°52	26°16	27°14	26°52	n.a.	M13
T 14	2 54 52	15°13'45	28°30	2°54	16°42	19°56	16°19	7° 1	29°40	6°52	17°53	26° 4	27°11	26°59	n.a.	T 14
W15	2 58 49	16°11'09	10♉28	4°32	17°55	20°30	16°29	7° 2	29°43	6°50	17°54	25°51	27° 8	27° 5	n.a.	W15
T 16	3 2 45	17° 8'32	22°22	6° 7	19° 9	21° 4	16°39	7° 3	29°45	6°49	17°56	25°39	27° 4	27°12	n.a.	T 16
F 17	3 6 42	18° 5'54	4♊13	7°38	20°23	21°37	16°49	7° 4	29°48	6°47	17°57	25°28	27° 1	27°19	n.a.	F 17
S 18	3 10 38	19° 3'14	16° 4	9° 5	21°36	22°11	16°59	7° 5	29°51	6°46	17°59	25°20	26°58	27°25	n.a.	S 18
S 19	3 14 35	20° 0'33	27°56	10°29	22°50	22°45	17° 9	7° 6	29°54	6°44	18° 0	25°14	26°55	27°32	n.a.	S 19
M20	3 18 31	20°57'51	9♋52	11°48	24° 3	23°19	17°18	7° 7	29°57	6°43	18° 1	25°11	26°52	27°39	n.a.	M20
T 21	3 22 28	21°55'08	21°57	13° 3	25°17	23°53	17°28	7° 7	29°59	6°41	18° 3	25°D 9	26°49	27°46	n.a.	T 21
W22	3 26 24	22°52'24	4♌13	14°15	26°31	24°28	17°37	7° 8	0♑ 3	6°40	18° 4	25°10	26°45	27°52	n.a.	W22
T 23	3 30 21	23°49'38	16°46	15°22	27°44	25° 2	17°46	7° 8	0° 6	6°38	18° 5	25°10	26°42	27°59	n.a.	T 23
F 24	3 34 17	24°46'52	29°40	16°25	28°58	25°36	17°56	7° 8	0° 9	6°37	18° 7	25°R10	26°39	28° 6	n.a.	F 24
S 25	3 38 14	25°44'04	13♍ 0	17°24	0♐11	26°11	18° 5	7° 8	0°12	6°35	18° 8	25° 9	26°36	28°12	n.a.	S 25
S 26	3 42 10	26°41'16	26°47	18°18	1°25	26°45	18°14	7°R 8	0°15	6°33	18°10	25° 6	26°33	28°19	n.a.	S 26
M27	3 46 6	27°38'27	11♎ 4	19° 8	2°39	27°20	18°23	7° 8	0°18	6°32	18°11	25° 0	26°30	28°26	n.a.	M27
T 28	3 50 3	28°35'37	25°46	19°54	3°52	27°55	18°31	7° 8	0°21	6°30	18°12	24°53	26°26	28°32	n.a.	T 28
W29	3 53 59	29°32'46	10♏50	20°35	5° 6	28°29	18°40	7° 8	0°24	6°29	18°14	24°45	26°23	28°39	n.a.	W29
T 30	3 57 56	0♐29'54	26° 5	21°12	6°20	29° 4	18°48	7° 8	0°28	6°27	18°15	24°37	26°20	28°46	n.a.	T 30
F 31	4 1 52	1♐27'02	11♐21	21♐44	7♐33	29♑39	18♍57	7♌ 7	0♑31	6♉25	18♏16	24♑30	26♑17	28♉53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s48	17s20	4s59	15s18	0s56	13s 6	1s 5	23s26	0n 6	6n45	0n17	21n38	2n32	25s18	1s 7	24n34	2n26	33s34	16s47	21s21	21s13	24n 9		n.a.
T 2	13 8	22 6	4 41	15 53	0 48	13 34	1 6	23 22	0 7	6 41	0 17	21 38	2 32	25 18	1 7	24 34	2 26	33 34	16 47	21 23	21 14	24 10		n.a.
F 3	13 28	25 20	4 4	16 25	0 39	14 1	1 8	23 18	0 8	6 36	0 16	21 37	2 33	25 17	1 7	24 34	2 26	33 35	16 47	21 25	21 15	24 11		n.a.
S 4	13 48	26 45	3 10	16 56	0 30	14 28	1 9	23 13	0 9	6 31	0 16	21 37	2 33	25 17	1 7	24 34	2 26	33 35	16 47	21 26	21 15	24 13		n.a.
S 5	14 8	26 14	2 5	17 25	0 20	14 55	1 10	23 9	0 10	6 27	0 16	21 37	2 33	25 17	1 7	24 33	2 26	33 35	16 47	21 27	21 16	24 14		n.a.
M 6	14 27	24 0	0 54	17 51	0 10	15 21	1 11	23 4	0 11	6 22	0 16	21 36	2 33	25 17	1 7	24 33	2 26	33 36	16 47	21 27	21 17	24 15		n.a.
T 7	14 46	20 24	0n19	18 15	0n 0	15 47	1 12	22 59	0 11	6 18	0 16	21 36	2 33	25 17	1 7	24 33	2 26	33 36	16 46	21 27	21 17	24 16		n.a.
W 8	15 5	15 49	1 28	18 37	0 11	16 12	1 13	22 54	0 12	6 13	0 16	21 36	2 34	25 17	1 7	24 33	2 26	33 36	16 46	21 27	21 18	24 18		n.a.
T 9	15 24	10 37	2 32	18 57	0 22	16 37	1 14	22 49	0 13	6 9	0 16	21 35	2 34	25 17	1 7	24 33	2 26	33 37	16 46	21 27	21 19	24 19		n.a.
F 10	15 42	5 6	3 26	19 15	0 34	17 1	1 15	22 44	0 14	6 5	0 16	21 35	2 34	25 17	1 7	24 32	2 26	33 37	16 46	21 28	21 19	24 20		n.a.
S 11	16 1	0n30	4 8	19 31	0 45	17 26	1 16	22 38	0 15	6 0	0 15	21 35	2 34	25 17	1 7	24 32	2 26	33 38	16 46	21 29	21 20	24 21		n.a.
S 12	16 19	6 0	4 39	19 44	0 56	17 49	1 17	22 33	0 16	5 56	0 15	21 35	2 35	25 17	1 7	24 32	2 26	33 38	16 46	21 31	21 21	24 23		n.a.
M13	16 36	11 12	4 57	19 56	1 7	18 12	1 17	22 27	0 16	5 52	0 15	21 35	2 35	25 17	1 7	24 32	2 27	33 38	16 46	21 33	21 21	24 24		n.a.
T 14	16 54	15 55	5 1	20 6	1 19	18 35	1 18	22 22	0 17	5 48	0 15	21 35	2 35	25 17	1 7	24 32	2 27	33 39	16 46	21 35	21 22	24 25		n.a.
W15	17 11	20 0	4 51	20 14	1 30	18 57	1 19	22 16	0 18	5 43	0 15	21 35	2 35	25 17	1 7	24 31	2 27	33 39	16 46	21 37	21 22	24 26		n.a.
T 16	17 28	23 15	4 29	20 20	1 41	19 19	1 19	22 10	0 19	5 39	0 15	21 35	2 36	25 17	1 7	24 31	2 27	33 40	16 46	21 40	21 23	24 27		n.a.
F 17	17 44	25 30	3 56	20 26	1 51	19 40	1 20	22 3	0 20	5 35	0 15	21 35	2 36	25 17	1 7	24 31	2 27	33 40	16 46	21 42	21 24	24 29		n.a.
S 18	18 1	26 36	3 12	20 30	2 1	20 0	1 20	21 57	0 20	5 31	0 15	21 35	2 36	25 17	1 7	24 31	2 27	33 40	16 46	21 43	21 24	24 30		n.a.
S 19	18 17	26 29	2 20	20 32	2 11	20 20	1 21	21 51	0 21	5 27	0 14	21 35	2 36	25 17	1 7	24 30	2 27	33 41	16 46	21 45	21 25	24 31		n.a.
M20	18 32	25 8	1 21	20 34	2 21	20 40	1 21	21 44	0 22	5 23	0 14	21 35	2 36	25 17	1 6	24 30	2 27	33 41	16 46	21 45	21 26	24 32		n.a.
T 21	18 48	22 36	0 17	20 35	2 30	20 59	1 21	21 37	0 23	5 19	0 14	21 35	2 37	25 17	1 6	24 30	2 27	33 42	16 46	21 45	21 26	24 33		n.a.
W22	19 3	19 1	0s48	20 35	2 38	21 17	1 21	21 30	0 23	5 15	0 14	21 35	2 37	25 17	1 6	24 30	2 27	33 42	16 46	21 45	21 27	24 35		n.a.
T 23	19 18	14 30	1 53	20 35	2 46	21 35	1 21	21 23	0 24	5 11	0 14	21 35	2 37	25 17	1 6	24 29	2 27	33 43	16 46	21 45	21 28	24 36		n.a.
F 24	19 32	9 14	2 53	20 35	2 54	21 52	1 21	21 16	0 25	5 7	0 14	21 35	2 37	25 17	1 6	24 29	2 27	33 43	16 46	21 45	21 28	24 37		n.a.
S 25	19 46	3 24	3 47	20 34	3 0	22 8	1 22	21 9	0 25	5 4	0 14	21 35	2 38	25 17	1 6	24 29	2 27	33 44	16 46	21 45	21 29	24 38		n.a.
S 26	20 0	2s47	4 29	20 33	3 7	22 24	1 21	21 1	0 26	5 0	0 14	21 35	2 38	25 17	1 6	24 29	2 27	33 44	16 46	21 46	21 29	24 39		n.a.
M27	20 14	9 1	4 56	20 32	3 12	22 39	1 21	20 54	0 27	4 56	0 13	21 36	2 38	25 17	1 6	24 28	2 27	33 45	16 46	21 47	21 30	24 40		n.a.
T 28	20 27	14 58	5 5	20 31	3 17	22 54	1 21	20 46	0 28	4 53	0 13	21 36	2 38	25 17	1 6	24 28	2 27	33 45	16 46	21 48	21 31	24 41		n.a.
W29	20 40	20 9	4 53	20 30	3 20	23 8	1 21	20 38	0 28	4 49	0 13	21 36	2 39	25 17	1 6	24 28	2 27	33 46	16 46	21 50	21 31	24 42		n.a.
T 30	20 52	24 5	4 21	20 29	3 23	23 21	1 21	20 30	0 29	4 46	0 13	21 37	2 39	25 17	1 6	24 28	2 27	33 46	16 46	21 51	21 32	24 44		n.a.
F 31	21s 4	26s17	3s30	20s29	3n26	23s33	1s20	20s22	0n30	4n42	0n13	21n37	2n39	25s17	1s 6	24n27	2n27	33s47	16s47	21s53	21s33	24n45		n.a.

Julian Day Number = -1834285.5, Delta T = 120h18m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'44, Lahiri = -136°58'44 Julian Calendar 1 Jan. 9735 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9736 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 49	2♐24'08	26♐27	22♐11	8♐47	0♒14	19♍ 5	7°R 7	0♑34	6°R24	18♏18	24°R25	26♑14	28♉59	n.a.	S 1
S 2	4 9 45	3°21'13	11♑15	22°34	10° 1	0°49	19°13	7♌ 6	0°37	6♊22	18°19	24♑23	26°10	29° 6	n.a.	S 2
M 3	4 13 42	4°18'17	25°38	22°52	11°14	1°24	19°21	7° 5	0°40	6°21	18°20	24°D22	26° 7	29°13	n.a.	M 3
T 4	4 17 38	5°15'20	9♒34	23° 5	12°28	2° 0	19°29	7° 4	0°44	6°19	18°22	24°23	26° 4	29°19	n.a.	T 4
W 5	4 21 35	6°12'22	23° 3	23°14	13°42	2°35	19°36	7° 3	0°47	6°17	18°23	24°24	26° 1	29°26	n.a.	W 5
T 6	4 25 31	7° 9'22	6♓ 8	23°R17	14°55	3°10	19°44	7° 2	0°50	6°16	18°24	24°R24	25°58	29°33	n.a.	T 6
F 7	4 29 28	8° 6'22	18°52	23°16	16° 9	3°46	19°51	7° 1	0°54	6°14	18°26	24°24	25°55	29°40	n.a.	F 7
S 8	4 33 24	9° 3'21	1♈18	23°11	17°23	4°21	19°59	7° 0	0°57	6°13	18°27	24°21	25°51	29°46	n.a.	S 8
S 9	4 37 21	10° 0'18	13°31	23° 1	18°37	4°57	20° 6	6°59	1° 0	6°11	18°28	24°17	25°48	29°53	n.a.	S 9
M10	4 41 17	10°57'15	25°35	22°47	19°50	5°33	20°13	6°57	1° 4	6° 9	18°30	24°11	25°45	29°59	n.a.	M10
T 11	4 45 14	11°54'11	7♉32	22°30	21° 4	6° 8	20°20	6°56	1° 7	6° 8	18°31	24° 4	25°42	0♊ 6	n.a.	T 11
W12	4 49 10	12°51'07	19°24	22° 8	22°18	6°44	20°26	6°54	1°11	6° 6	18°32	23°56	25°39	0°13	n.a.	W12
T 13	4 53 7	13°48'01	1♊16	21°44	23°31	7°20	20°33	6°52	1°14	6° 5	18°34	23°49	25°36	0°20	n.a.	T 13
F 14	4 57 3	14°44'56	13° 7	21°16	24°45	7°56	20°39	6°51	1°17	6° 3	18°35	23°43	25°32	0°26	n.a.	F 14
S 15	5 1 0	15°41'49	25° 1	20°46	25°59	8°32	20°45	6°49	1°21	6° 1	18°36	23°38	25°29	0°33	n.a.	S 15
S 16	5 4 56	16°38'43	6♋58	20°15	27°12	9° 8	20°51	6°47	1°24	6° 0	18°37	23°35	25°26	0°40	n.a.	S 16
M17	5 8 53	17°35'36	19° 2	19°41	28°26	9°44	20°57	6°45	1°28	5°58	18°39	23°D33	25°23	0°47	n.a.	M17
T 18	5 12 49	18°32'29	1♌14	19° 8	29°40	10°20	21° 3	6°43	1°31	5°57	18°40	23°34	25°20	0°53	n.a.	T 18
W19	5 16 46	19°29'21	13°38	18°33	0♑53	10°56	21° 9	6°40	1°35	5°55	18°41	23°35	25°16	1° 0	n.a.	W19
T 20	5 20 43	20°26'14	26°16	18° 0	2° 7	11°32	21°14	6°38	1°38	5°54	18°42	23°36	25°13	1° 7	n.a.	T 20
F 21	5 24 39	21°23'06	9♍13	17°27	3°21	12° 9	21°20	6°36	1°42	5°52	18°43	23°38	25°10	1°13	n.a.	F 21
S 22	5 28 36	22°19'59	22°31	16°56	4°34	12°45	21°25	6°33	1°45	5°50	18°45	23°R38	25° 7	1°20	n.a.	S 22
S 23	5 32 32	23°16'52	6♎13	16°27	5°48	13°22	21°30	6°31	1°49	5°49	18°46	23°38	25° 4	1°27	n.a.	S 23
M24	5 36 29	24°13'45	20°19	16° 0	7° 2	13°58	21°35	6°28	1°52	5°47	18°47	23°36	25° 1	1°33	n.a.	M24
T 25	5 40 25	25°10'38	4♏49	15°36	8°15	14°35	21°39	6°25	1°56	5°46	18°48	23°33	24°57	1°40	n.a.	T 25
W26	5 44 22	26° 7'31	19°38	15°16	9°29	15°11	21°44	6°23	1°59	5°44	18°49	23°29	24°54	1°47	n.a.	W26
T 27	5 48 18	27° 4'25	4♐41	14°59	10°43	15°48	21°48	6°20	2° 3	5°43	18°50	23°26	24°51	1°54	n.a.	T 27
F 28	5 52 15	28♐ 1'19	19♐47	14♐47	11♑57	16♒25	21♍52	6♌17	2♑ 6	5♊41	18♏52	23♑23	24♑48	2♊ 0	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s16	26s32	2s24	20s30	3n27	23s45	1s20	20s14	0n30	4n39	0n13	21n37	2n39	25s16	1s 6	24n27	2n27	33s47	16s47	21s54	21s33	24n46		n.a.
S 2	21 28	24 51	1 10	20 31	3 27	23 56	1 19	20 5	0 31	4 35	0 13	21 38	2 39	25 16	1 6	24 27	2 27	33 48	16 47	21 54	21 34	24 47		n.a.
M 3	21 39	21 33	0n 7	20 32	3 26	24 7	1 19	19 57	0 32	4 32	0 13	21 38	2 40	25 16	1 6	24 27	2 27	33 48	16 47	21 54	21 34	24 48		n.a.
T 4	21 50	17 6	1 21	20 35	3 25	24 16	1 18	19 48	0 32	4 29	0 12	21 38	2 40	25 16	1 6	24 26	2 27	33 49	16 47	21 54	21 35	24 49		n.a.
W 5	22 0	11 55	2 28	20 38	3 22	24 25	1 17	19 39	0 33	4 25	0 12	21 39	2 40	25 16	1 6	24 26	2 27	33 49	16 47	21 54	21 36	24 50		n.a.
T 6	22 10	6 22	3 26	20 42	3 18	24 34	1 17	19 30	0 34	4 22	0 12	21 39	2 40	25 16	1 6	24 26	2 27	33 50	16 47	21 54	21 36	24 51		n.a.
F 7	22 19	0 42	4 11	20 47	3 13	24 41	1 16	19 21	0 34	4 19	0 12	21 40	2 40	25 16	1 6	24 25	2 27	33 50	16 47	21 54	21 37	24 52		n.a.
S 8	22 29	4n51	4 44	20 53	3 7	24 48	1 15	19 12	0 35	4 16	0 12	21 40	2 41	25 16	1 6	24 25	2 27	33 51	16 47	21 54	21 37	24 53		n.a.
S 9	22 37	10 7	5 3	21 0	3 0	24 54	1 14	19 2	0 35	4 13	0 12	21 41	2 41	25 16	1 6	24 25	2 27	33 51	16 47	21 55	21 38	24 54		n.a.
M10	22 46	14 56	5 8	21 7	2 51	24 59	1 13	18 53	0 36	4 10	0 12	21 42	2 41	25 16	1 6	24 25	2 27	33 52	16 48	21 56	21 39	24 55		n.a.
T 11	22 54	19 9	5 0	21 16	2 42	25 4	1 12	18 43	0 37	4 7	0 11	21 42	2 41	25 16	1 6	24 24	2 27	33 52	16 48	21 57	21 39	24 56		n.a.
W12	23 2	22 34	4 39	21 25	2 32	25 7	1 11	18 34	0 37	4 4	0 11	21 43	2 42	25 16	1 6	24 24	2 27	33 53	16 48	21 59	21 40	24 57		n.a.
T 13	23 9	25 2	4 6	21 35	2 20	25 10	1 10	18 24	0 38	4 2	0 11	21 43	2 42	25 16	1 6	24 24	2 27	33 53	16 48	22 0	21 40	24 58		n.a.
F 14	23 16	26 24	3 22	21 45	2 8	25 13	1 9	18 14	0 38	3 59	0 11	21 44	2 42	25 16	1 6	24 23	2 27	33 54	16 48	22 1	21 41	24 59		n.a.
S 15	23 22	26 33	2 29	21 56	1 54	25 14	1 7	18 3	0 39	3 56	0 11	21 45	2 42	25 16	1 6	24 23	2 27	33 54	16 48	22 2	21 42	25 0		n.a.
S 16	23 28	25 28	1 29	22 8	1 41	25 15	1 6	17 53	0 40	3 54	0 11	21 45	2 42	25 16	1 6	24 23	2 27	33 55	16 48	22 3	21 42	25 1		n.a.
M17	23 34	23 11	0 25	22 20	1 26	25 15	1 5	17 43	0 40	3 51	0 11	21 46	2 42	25 16	1 6	24 22	2 27	33 55	16 49	22 3	21 43	25 2		n.a.
T 18	23 39	19 49	0s42	22 32	1 11	25 14	1 3	17 32	0 41	3 49	0 10	21 47	2 43	25 16	1 6	24 22	2 27	33 56	16 49	22 3	21 43	25 3		n.a.
W19	23 44	15 32	1 47	22 45	0 55	25 12	1 2	17 22	0 41	3 46	0 10	21 48	2 43	25 16	1 6	24 22	2 27	33 56	16 49	22 3	21 44	25 4		n.a.
T 20	23 48	10 30	2 49	22 57	0 40	25 10	1 0	17 11	0 42	3 44	0 10	21 48	2 43	25 16	1 6	24 22	2 27	33 57	16 49	22 2	21 45	25 5		n.a.
F 21	23 52	4 55	3 44	23 10	0 24	25 6	0 59	17 0	0 42	3 42	0 10	21 49	2 43	25 16	1 6	24 21	2 27	33 57	16 49	22 2	21 45	25 6		n.a.
S 22	23 56	1s 2	4 28	23 22	0 8	25 2	0 57	16 49	0 43	3 39	0 10	21 50	2 43	25 15	1 6	24 21	2 27	33 58	16 49	22 2	21 46	25 7		n.a.
S 23	23 59	7 5	4 59	23 35	0s 7	24 58	0 55	16 38	0 44	3 37	0 10	21 51	2 44	25 15	1 6	24 21	2 27	33 59	16 50	22 2	21 46	25 8		n.a.
M24	24 2	12 58	5 12	23 47	0 23	24 52	0 54	16 26	0 44	3 35	0 10	21 52	2 44	25 15	1 6	24 20	2 27	33 59	16 50	22 2	21 47	25 9		n.a.
T 25	24 4	18 19	5 7	23 59	0 37	24 46	0 52	16 15	0 45	3 33	0 9	21 53	2 44	25 15	1 6	24 20	2 27	34 0	16 50	22 3	21 48	25 10		n.a.
W26	24 6	22 41	4 41	24 11	0 52	24 39	0 50	16 3	0 45	3 31	0 9	21 54	2 44	25 15	1 6	24 20	2 27	34 0	16 50	22 4	21 48	25 11		n.a.
T 27	24 8	25 35	3 56	24 23	1 5	24 31	0 48	15 52	0 46	3 29	0 9	21 54	2 44	25 15	1 6	24 20	2 27	34 1	16 50	22 4	21 49	25 12		n.a.
F 28	24s 9	26s39	2s54	24s34	1s18	24s23	0s46	15s40	0n46	3n27	0n 9	21n55	2n44	25s15	1s 6	24n19	2n27	34s 1	16s51	22s 5	21s49	25n13		n.a.

Julian Day Number = -1834254.5, Delta T = 120h18m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'40, Lahiri = -136°58'40 Julian Calendar 1 Feb. 9735 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 56 11	28♐58'12	4♑49	14°R38	13♑10	17♒ 2	21♍56	6°R14	2♑10	5°R40	18♏53	23°R20	24♑45	2♊ 7	n.a.	S 1
S 2	6 0 8	29°55'06	19°36	14°D34	14°24	17°39	22° 0	6♌11	2°14	5♊39	18°54	23°D20	24°41	2°14	n.a.	S 2
M 3	6 4 5	0♑52'00	4♒ 4	14♐35	15°38	18°16	22° 3	6° 7	2°17	5°37	18°55	23♑20	24°38	2°20	n.a.	M 3
T 4	6 8 1	1°48'54	18° 6	14°40	16°51	18°53	22° 7	6° 4	2°21	5°36	18°56	23°21	24°35	2°27	n.a.	T 4
W 5	6 11 58	2°45'48	1♓42	14°50	18° 5	19°30	22°10	6° 1	2°24	5°34	18°57	23°22	24°32	2°34	n.a.	W 5
T 6	6 15 54	3°42'41	14°52	15° 5	19°19	20° 7	22°13	5°57	2°28	5°33	18°58	23°24	24°29	2°40	n.a.	T 6
F 7	6 19 51	4°39'35	27°40	15°25	20°32	20°44	22°16	5°54	2°31	5°32	18°59	23°24	24°26	2°47	n.a.	F 7
S 8	6 23 47	5°36'29	10♈ 8	15°49	21°46	21°22	22°19	5°50	2°35	5°30	19° 0	23°R24	24°22	2°54	n.a.	S 8
S 9	6 27 44	6°33'23	22°20	16°18	23° 0	21°59	22°21	5°47	2°38	5°29	19° 1	23°24	24°19	3° 0	n.a.	S 9
M10	6 31 41	7°30'17	4♉21	16°52	24°13	22°36	22°24	5°43	2°42	5°28	19° 2	23°22	24°16	3° 7	n.a.	M10
T 11	6 35 37	8°27'11	16°16	17°30	25°27	23°14	22°26	5°39	2°46	5°26	19° 3	23°20	24°13	3°14	n.a.	T 11
W12	6 39 34	9°24'06	28° 7	18°13	26°41	23°51	22°28	5°36	2°49	5°25	19° 4	23°18	24°10	3°21	n.a.	W12
T 13	6 43 30	10°21'01	9♊58	19° 1	27°54	24°29	22°30	5°32	2°53	5°24	19° 5	23°16	24° 7	3°27	n.a.	T 13
F 14	6 47 27	11°17'56	21°52	19°53	29° 8	25° 7	22°31	5°28	2°56	5°23	19° 6	23°15	24° 3	3°34	n.a.	F 14
S 15	6 51 24	12°14'52	3♋52	20°49	0♒21	25°44	22°33	5°24	3° 0	5°21	19° 7	23°14	24° 0	3°41	n.a.	S 15
S 16	6 55 20	13°11'48	15°59	21°50	1°35	26°22	22°34	5°20	3° 3	5°20	19° 8	23°13	23°57	3°47	n.a.	S 16
M17	6 59 17	14° 8'45	28°15	22°55	2°49	27° 0	22°35	5°16	3° 7	5°19	19° 9	23°D13	23°54	3°54	n.a.	M17
T 18	7 3 13	15° 5'43	10♌41	24° 4	4° 2	27°38	22°36	5°12	3°10	5°18	19° 9	23°13	23°51	4° 1	n.a.	T 18
W19	7 7 10	16° 2'42	23°20	25°17	5°16	28°16	22°37	5° 8	3°14	5°17	19°10	23°14	23°47	4° 7	n.a.	W19
T 20	7 11 7	16°59'41	6♍13	26°35	6°29	28°54	22°37	5° 4	3°17	5°16	19°11	23°15	23°44	4°14	n.a.	T 20
F 21	7 15 3	17°56'41	19°21	27°56	7°43	29°32	22°37	4°59	3°21	5°14	19°12	23°15	23°41	4°21	n.a.	F 21
S 22	7 19 0	18°53'43	2♎45	29°22	8°56	0♓10	22°R38	4°55	3°24	5°13	19°13	23°16	23°38	4°28	n.a.	S 22
S 23	7 22 56	19°50'45	16°27	0♑51	10°10	0°48	22°37	4°51	3°28	5°12	19°13	23°R16	23°35	4°34	n.a.	S 23
M24	7 26 53	20°47'49	0♏27	2°24	11°23	1°26	22°37	4°47	3°31	5°11	19°14	23°16	23°32	4°41	n.a.	M24
T 25	7 30 50	21°44'54	14°43	4° 1	12°37	2° 5	22°37	4°42	3°34	5°10	19°15	23°16	23°28	4°48	n.a.	T 25
W26	7 34 46	22°42'01	29°13	5°41	13°51	2°43	22°36	4°38	3°38	5° 9	19°16	23°15	23°25	4°54	n.a.	W26
T 27	7 38 43	23°39'09	13♐54	7°25	15° 4	3°21	22°35	4°34	3°41	5° 8	19°16	23°D15	23°22	5° 1	n.a.	T 27
F 28	7 42 40	24°36'18	28°39	9°12	16°18	4° 0	22°34	4°29	3°45	5° 8	19°17	23°15	23°19	5° 8	n.a.	F 28
S 29	7 46 36	25°33'28	13♑22	11° 2	17°31	4°38	22°33	4°25	3°48	5° 7	19°18	23°16	23°16	5°14	n.a.	S 29
S 30	7 50 33	26°30'39	27°56	12°55	18°45	5°17	22°32	4°20	3°51	5° 6	19°18	23°R16	23°13	5°21	n.a.	S 30
M31	7 54 30	27♑27'52	12♒15	14♑51	19♒58	5♓56	22♍30	4♌16	3♑55	5♊ 5	19♏19	23♑15	23♑ 9	5♊28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	25s45	1s40	24s45	1s30	24s14	0s44	15s28	0n47	3n26	0n 9	21n56	2n44	25s15	1s 6	24n19	2n27	34s 2	16s51	22s 5	21s50	25n13		n.a.
S 2	24 10	23 2	0 20	24 55	1 41	24 4	0 42	15 16	0 47	3 24	0 9	21 57	2 45	25 15	1 6	24 19	2 27	34 2	16 51	22 5	21 51	25 14		n.a.
M 3	24 10	18 53	0n59	25 6	1 51	23 53	0 40	15 4	0 48	3 22	0 8	21 58	2 45	25 15	1 6	24 18	2 27	34 3	16 51	22 5	21 51	25 15		n.a.
T 4	24 9	13 47	2 12	25 16	2 1	23 42	0 38	14 52	0 48	3 21	0 8	21 59	2 45	25 15	1 6	24 18	2 27	34 3	16 51	22 5	21 52	25 16		n.a.
W 5	24 8	8 9	3 16	25 25	2 9	23 30	0 36	14 39	0 49	3 19	0 8	22 0	2 45	25 15	1 6	24 18	2 27	34 4	16 52	22 5	21 52	25 17		n.a.
T 6	24 7	2 21	4 7	25 34	2 16	23 17	0 34	14 27	0 49	3 18	0 8	22 1	2 45	25 15	1 6	24 17	2 27	34 5	16 52	22 5	21 53	25 18		n.a.
F 7	24 5	3n22	4 44	25 43	2 23	23 4	0 32	14 14	0 50	3 17	0 8	22 2	2 45	25 15	1 6	24 17	2 27	34 5	16 52	22 4	21 53	25 19		n.a.
S 8	24 2	8 48	5 7	25 51	2 28	22 50	0 29	14 2	0 50	3 15	0 8	22 3	2 45	25 15	1 6	24 17	2 27	34 6	16 52	22 4	21 54	25 19		n.a.
S 9	24 0	13 48	5 15	25 58	2 33	22 35	0 27	13 49	0 51	3 14	0 7	22 4	2 46	25 14	1 6	24 17	2 27	34 6	16 53	22 5	21 55	25 20		n.a.
M10	23 57	18 12	5 10	26 5	2 36	22 20	0 25	13 36	0 51	3 13	0 7	22 5	2 46	25 14	1 6	24 16	2 27	34 7	16 53	22 5	21 55	25 21		n.a.
T 11	23 53	21 50	4 51	26 12	2 39	22 4	0 22	13 23	0 52	3 12	0 7	22 6	2 46	25 14	1 6	24 16	2 27	34 7	16 53	22 5	21 56	25 22		n.a.
W12	23 49	24 33	4 19	26 18	2 40	21 48	0 20	13 10	0 52	3 11	0 7	22 7	2 46	25 14	1 6	24 16	2 27	34 8	16 53	22 6	21 56	25 23		n.a.
T 13	23 45	26 12	3 37	26 23	2 41	21 30	0 18	12 56	0 53	3 10	0 7	22 8	2 46	25 14	1 6	24 16	2 27	34 8	16 54	22 6	21 57	25 24		n.a.
F 14	23 40	26 39	2 45	26 27	2 41	21 13	0 15	12 43	0 53	3 9	0 7	22 10	2 46	25 14	1 6	24 15	2 27	34 9	16 54	22 6	21 58	25 24		n.a.
S 15	23 35	25 52	1 45	26 30	2 40	20 54	0 13	12 30	0 53	3 9	0 6	22 11	2 46	25 14	1 6	24 15	2 26	34 9	16 54	22 6	21 58	25 25		n.a.
S 16	23 29	23 51	0 40	26 32	2 38	20 35	0 10	12 16	0 54	3 8	0 6	22 12	2 46	25 14	1 6	24 15	2 26	34 10	16 54	22 6	21 59	25 26		n.a.
M17	23 23	20 42	0s28	26 34	2 35	20 16	0 8	12 2	0 54	3 7	0 6	22 13	2 46	25 14	1 6	24 14	2 26	34 11	16 55	22 6	21 59	25 27		n.a.
T 18	23 17	16 34	1 35	26 34	2 32	19 56	0 5	11 49	0 55	3 7	0 6	22 14	2 46	25 14	1 6	24 14	2 26	34 11	16 55	22 6	22 0	25 28		n.a.
W19	23 10	11 39	2 39	26 33	2 28	19 35	0 3	11 35	0 55	3 6	0 6	22 15	2 46	25 14	1 6	24 14	2 26	34 12	16 55	22 6	22 0	25 28		n.a.
T 20	23 3	6 10	3 36	26 30	2 23	19 14	0 0	11 21	0 56	3 6	0 6	22 16	2 46	25 14	1 6	24 14	2 26	34 12	16 56	22 6	22 1	25 29		n.a.
F 21	22 55	0 20	4 23	26 26	2 17	18 52	0n 2	11 7	0 56	3 6	0 5	22 17	2 46	25 14	1 6	24 13	2 26	34 13	16 56	22 6	22 1	25 30		n.a.
S 22	22 47	5s38	4 57	26 21	2 11	18 30	0 5	10 53	0 56	3 5	0 5	22 18	2 47	25 14	1 6	24 13	2 26	34 13	16 56	22 6	22 2	25 31		n.a.
S 23	22 39	11 28	5 15	26 14	2 4	18 7	0 7	10 38	0 57	3 5	0 5	22 19	2 47	25 13	1 6	24 13	2 26	34 14	16 56	22 6	22 3	25 31		n.a.
M24	22 30	16 51	5 15	26 5	1 56	17 44	0 10	10 24	0 57	3 5	0 5	22 21	2 47	25 13	1 6	24 13	2 26	34 14	16 57	22 6	22 3	25 32		n.a.
T 25	22 21	21 25	4 55	25 55	1 48	17 21	0 12	10 10	0 58	3 5	0 5	22 22	2 47	25 13	1 6	24 12	2 26	34 15	16 57	22 6	22 4	25 33		n.a.
W26	22 11	24 46	4 17	25 42	1 40	16 56	0 15	9 55	0 58	3 5	0 4	22 23	2 47	25 13	1 6	24 12	2 26	34 15	16 57	22 6	22 4	25 33		n.a.
T 27	22 1	26 30	3 21	25 28	1 30	16 32	0 18	9 41	0 58	3 6	0 4	22 24	2 47	25 13	1 6	24 12	2 26	34 16	16 58	22 6	22 5	25 34		n.a.
F 28	21 51	26 22	2 12	25 11	1 21	16 7	0 20	9 26	0 59	3 6	0 4	22 25	2 47	25 13	1 6	24 12	2 26	34 16	16 58	22 6	22 5	25 35		n.a.
S 29	21 40	24 23	0 55	24 53	1 11	15 42	0 23	9 11	0 59	3 6	0 4	22 26	2 47	25 13	1 6	24 12	2 26	34 17	16 58	22 6	22 6	25 36		n.a.
S 30	21 29	20 47	0n26	24 32	1 1	15 16	0 25	8 56	1 0	3 7	0 4	22 27	2 47	25 13	1 6	24 11	2 26	34 17	16 59	22 6	22 7	25 36		n.a.
M31	21s18	16s 0	1n43	24s10	0s51	14s50	0n28	8s41	1n 0	3n 7	0n 3	22n28	2n47	25s13	1s 6	24n11	2n26	34s18	16s59	22s 6	22s 7	25n37		n.a.

Julian Day Number = -1834226.5, Delta T = 120h18m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'36, Lahiri = -136°58'36 Julian Calendar 1 March 9735 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9736 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 26	28♉25'05	26♒15	16♉49	21♒12	6♓34	22°R28	4°R11	3♉58	5°R 4	19♏20	23°R15	23♉ 6	5♊34	n.a.	T 1
W 2	8 2 23	29°22'20	9♓51	18°49	22°25	7°13	22♍26	4♌ 7	4° 1	5♊ 3	19°20	23♉14	23° 3	5°41	n.a.	W 2
T 3	8 6 19	0♒19'35	23° 5	20°50	23°38	7°52	22°24	4° 2	4° 5	5° 3	19°21	23°14	23° 0	5°48	n.a.	T 3
F 4	8 10 16	1°16'52	5♈55	22°54	24°52	8°31	22°22	3°58	4° 8	5° 2	19°21	23°13	22°57	5°55	n.a.	F 4
S 5	8 14 13	2°14'09	18°25	24°58	26° 5	9°10	22°19	3°53	4°11	5° 1	19°22	23°12	22°53	6° 1	n.a.	S 5
S 6	8 18 9	3°11'28	0♉39	27° 3	27°19	9°49	22°16	3°49	4°14	5° 1	19°22	23°D12	22°50	6° 8	n.a.	S 6
M 7	8 22 6	4° 8'48	12°41	29° 9	28°32	10°28	22°13	3°44	4°18	5° 0	19°23	23°12	22°47	6°15	n.a.	M 7
T 8	8 26 3	5° 6'09	24°35	1♒15	29°45	11° 7	22°10	3°40	4°21	4°59	19°23	23°13	22°44	6°21	n.a.	T 8
W 9	8 29 59	6° 3'31	6♊26	3°21	0♓59	11°46	22° 7	3°35	4°24	4°59	19°24	23°14	22°41	6°28	n.a.	W 9
T 10	8 33 56	7° 0'55	18°19	5°27	2°12	12°25	22° 3	3°30	4°27	4°58	19°24	23°15	22°38	6°35	n.a.	T 10
F 11	8 37 53	7°58'19	0♋16	7°32	3°25	13° 5	22° 0	3°26	4°30	4°58	19°25	23°16	22°34	6°41	n.a.	F 11
S 12	8 41 49	8°55'46	12°23	9°37	4°39	13°44	21°56	3°21	4°33	4°57	19°25	23°17	22°31	6°48	n.a.	S 12
S 13	8 45 46	9°53'13	24°40	11°40	5°52	14°23	21°52	3°17	4°36	4°57	19°25	23°R17	22°28	6°55	n.a.	S 13
M14	8 49 43	10°50'42	7♌11	13°43	7° 5	15° 3	21°48	3°12	4°39	4°56	19°26	23°17	22°25	7° 1	n.a.	M14
T 15	8 53 39	11°48'13	19°57	15°45	8°19	15°42	21°43	3° 8	4°42	4°56	19°26	23°15	22°22	7° 8	n.a.	T 15
W16	8 57 36	12°45'45	2♍57	17°45	9°32	16°22	21°39	3° 4	4°45	4°55	19°26	23°13	22°19	7°15	n.a.	W16
T 17	9 1 32	13°43'19	16°11	19°44	10°45	17° 2	21°34	2°59	4°48	4°55	19°27	23°10	22°15	7°21	n.a.	T 17
F 18	9 5 29	14°40'55	29°40	21°42	11°58	17°41	21°29	2°55	4°51	4°55	19°27	23° 7	22°12	7°28	n.a.	F 18
S 19	9 9 26	15°38'32	13♎20	23°39	13°12	18°21	21°24	2°50	4°54	4°55	19°27	23° 5	22° 9	7°35	n.a.	S 19
S 20	9 13 22	16°36'12	27°12	25°34	14°25	19° 1	21°19	2°46	4°57	4°54	19°27	23° 3	22° 6	7°42	n.a.	S 20
M21	9 17 19	17°33'54	11♏13	27°28	15°38	19°41	21°14	2°42	5° 0	4°54	19°28	23°D 1	22° 3	7°48	n.a.	M21
T 22	9 21 16	18°31'38	25°22	29°20	16°51	20°21	21° 8	2°37	5° 3	4°54	19°28	23° 1	21°59	7°55	n.a.	T 22
W23	9 25 12	19°29'24	9♐37	1♓11	18° 4	21° 1	21° 3	2°33	5° 6	4°54	19°28	23° 2	21°56	8° 2	n.a.	W23
T 24	9 29 9	20°27'12	23°56	3° 0	19°17	21°41	20°57	2°29	5° 8	4°54	19°28	23° 4	21°53	8° 8	n.a.	T 24
F 25	9 33 6	21°25'03	8♉16	4°48	20°30	22°21	20°51	2°25	5°11	4°54	19°28	23° 5	21°50	8°15	n.a.	F 25
S 26	9 37 2	22°22'55	22°33	6°35	21°44	23° 1	20°45	2°21	5°14	4°53	19°28	23°R 6	21°47	8°22	n.a.	S 26
S 27	9 40 59	23°20'50	6♒43	8°20	22°57	23°41	20°39	2°16	5°16	4°D53	19°28	23° 5	21°44	8°28	n.a.	S 27
M28	9 44 56	24°18'46	20°43	10° 4	24°10	24°22	20°33	2°12	5°19	4°53	19°28	23° 3	21°40	8°35	n.a.	M28
T 29	9 48 52	25°16'45	4♓29	11°46	25°23	25° 2	20°26	2° 8	5°22	4°54	19°28	22°59	21°37	8°42	n.a.	T 29
W30	9 52 49	26♒14'45	17♓57	13♓27	26♓36	25♓42	20♍20	2♌ 4	5♉24	4♊54	19°R28	22♉54	21♉34	8♊48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 6	10s27	2n53	23s45	0s41	14s24	0n30	8s26	1n 0	3n 8	0n 3	22n30	2n47	25s13	1s 6	24n11	2n26	34s18	16s59	22s 6	22s 8	25n38		n.a.
W 2	20 54	4 34	3 50	23 18	0 30	13 57	0 33	8 11	1 1	3 8	0 3	22 31	2 47	25 13	1 6	24 11	2 26	34 19	17 0	22 6	22 8	25 38		n.a.
T 3	20 41	1n21	4 34	22 50	0 20	13 30	0 36	7 56	1 1	3 9	0 3	22 32	2 47	25 13	1 6	24 11	2 25	34 19	17 0	22 6	22 9	25 39		n.a.
F 4	20 29	7 1	5 2	22 19	0 9	13 2	0 38	7 41	1 1	3 10	0 3	22 33	2 47	25 13	1 6	24 10	2 25	34 20	17 0	22 6	22 9	25 40		n.a.
S 5	20 15	12 16	5 16	21 47	0n 1	12 34	0 41	7 26	1 2	3 11	0 2	22 34	2 47	25 12	1 6	24 10	2 25	34 20	17 1	22 7	22 10	25 40		n.a.
S 6	20 2	16 56	5 14	21 13	0 11	12 6	0 43	7 10	1 2	3 12	0 2	22 35	2 47	25 12	1 6	24 10	2 25	34 21	17 1	22 7	22 10	25 41		n.a.
M 7	19 48	20 50	4 59	20 37	0 21	11 38	0 46	6 55	1 2	3 13	0 2	22 36	2 47	25 12	1 6	24 10	2 25	34 21	17 1	22 7	22 11	25 41		n.a.
T 8	19 34	23 51	4 30	20 0	0 30	11 9	0 48	6 39	1 3	3 14	0 2	22 37	2 46	25 12	1 6	24 10	2 25	34 22	17 2	22 7	22 11	25 42		n.a.
W 9	19 19	25 50	3 51	19 22	0 39	10 40	0 51	6 24	1 3	3 15	0 2	22 38	2 46	25 12	1 6	24 9	2 25	34 22	17 2	22 6	22 12	25 43		n.a.
T 10	19 5	26 39	3 2	18 43	0 48	10 11	0 53	6 8	1 3	3 16	0 1	22 39	2 46	25 12	1 6	24 9	2 25	34 22	17 2	22 6	22 13	25 43		n.a.
F 11	18 50	26 14	2 4	18 3	0 56	9 42	0 55	5 52	1 4	3 17	0 1	22 40	2 46	25 12	1 6	24 9	2 25	34 23	17 3	22 6	22 13	25 44		n.a.
S 12	18 34	24 34	1 0	17 22	1 4	9 12	0 58	5 36	1 4	3 19	0 1	22 41	2 46	25 12	1 6	24 9	2 25	34 23	17 3	22 6	22 14	25 44		n.a.
S 13	18 18	21 43	0s 8	16 40	1 11	8 43	1 0	5 20	1 4	3 20	0 1	22 42	2 46	25 12	1 6	24 9	2 25	34 24	17 3	22 6	22 14	25 45		n.a.
M14	18 2	17 49	1 16	15 58	1 18	8 13	1 2	5 5	1 5	3 22	0 1	22 43	2 46	25 12	1 6	24 9	2 25	34 24	17 4	22 6	22 15	25 46		n.a.
T 15	17 46	13 3	2 22	15 16	1 24	7 43	1 5	4 49	1 5	3 23	0 0	22 44	2 46	25 12	1 6	24 8	2 25	34 25	17 4	22 6	22 15	25 46		n.a.
W16	17 29	7 37	3 21	14 34	1 30	7 12	1 7	4 32	1 5	3 25	0 0	22 45	2 46	25 12	1 7	24 8	2 25	34 25	17 4	22 6	22 16	25 47		n.a.
T 17	17 12	1 46	4 11	13 51	1 35	6 42	1 9	4 16	1 6	3 26	0s 0	22 46	2 46	25 11	1 7	24 8	2 25	34 26	17 5	22 7	22 16	25 47		n.a.
F 18	16 55	4s15	4 48	13 8	1 40	6 11	1 11	4 0	1 6	3 28	0 0	22 47	2 46	25 11	1 7	24 8	2 25	34 26	17 5	22 7	22 17	25 48		n.a.
S 19	16 38	10 9	5 10	12 25	1 44	5 40	1 14	3 44	1 6	3 30	0 0	22 48	2 46	25 11	1 7	24 8	2 24	34 26	17 5	22 8	22 17	25 48		n.a.
S 20	16 20	15 38	5 13	11 43	1 47	5 10	1 16	3 28	1 6	3 32	0 1	22 49	2 45	25 11	1 7	24 8	2 24	34 27	17 6	22 8	22 18	25 49		n.a.
M21	16 2	20 22	4 58	11 0	1 50	4 39	1 18	3 11	1 7	3 34	0 1	22 50	2 45	25 11	1 7	24 8	2 24	34 27	17 6	22 8	22 18	25 49		n.a.
T 22	15 44	23 59	4 26	10 18	1 53	4 8	1 20	2 55	1 7	3 36	0 1	22 51	2 45	25 11	1 7	24 8	2 24	34 28	17 6	22 8	22 19	25 50		n.a.
W23	15 25	26 8	3 36	9 36	1 55	3 36	1 22	2 39	1 7	3 38	0 1	22 52	2 45	25 11	1 7	24 8	2 24	34 28	17 7	22 8	22 19	25 50		n.a.
T 24	15 6	26 35	2 33	8 55	1 56	3 5	1 24	2 22	1 8	3 40	0 2	22 53	2 45	25 11	1 7	24 7	2 24	34 28	17 7	22 8	22 20	25 51		n.a.
F 25	14 47	25 15	1 20	8 13	1 58	2 34	1 26	2 6	1 8	3 42	0 2	22 54	2 45	25 11	1 7	24 7	2 24	34 29	17 7	22 8	22 21	25 51		n.a.
S 26	14 28	22 16	0 3	7 33	1 58	2 3	1 27	1 49	1 8	3 45	0 2	22 54	2 45	25 11	1 7	24 7	2 24	34 29	17 8	22 8	22 21	25 52		n.a.
S 27	14 9	17 58	1n14	6 53	1 58	1 32	1 29	1 32	1 8	3 47	0 2	22 55	2 44	25 11	1 7	24 7	2 24	34 29	17 8	22 8	22 22	25 52		n.a.
M28	13 49	12 44	2 25	6 13	1 58	1 0	1 31	1 16	1 9	3 49	0 2	22 56	2 44	25 11	1 7	24 7	2 24	34 30	17 9	22 8	22 22	25 53		n.a.
T 29	13 29	6 58	3 27	5 34	1 57	0 29	1 33	0 59	1 9	3 52	0 3	22 57	2 44	25 11	1 7	24 7	2 24	34 30	17 9	22 9	22 23	25 53		n.a.
W30	13s 9	1s 0	4n15	4s56	1n56	0n 2	1n34	0s42	1n 9	3n54	0s 3	22n58	2n44	25s11	1s 7	24n 7	2n24	34s30	17s 9	22s10	22s23	25n54		n.a.

Julian Day Number = -1834195.5, Delta T = 120h18m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'32, Lahiri = -136°58'32 Julian Calendar 1 Apr. 9735 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9735 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 56 45	27♒12'47	1♈ 5	15♓ 7	27♓49	26♓23	20°R13	2°R 1	5♑27	4♊54	19°R28	22°R49	21♑31	8♊55	n.a.	T 1
F 2	10 0 42	28°10'51	13°54	16°45	29° 2	27° 3	20♍ 6	1♌57	5°29	4°54	19♏28	22♑43	21°28	9° 2	n.a.	F 2
S 3	10 4 39	29° 8'57	26°24	18°22	0♈15	27°44	19°59	1°53	5°31	4°54	19°28	22°38	21°24	9° 8	n.a.	S 3
S 4	10 8 35	0♓ 7'05	8♉39	19°57	1°28	28°25	19°52	1°49	5°34	4°54	19°28	22°34	21°21	9°15	n.a.	S 4
M 5	10 12 32	1° 5'15	20°40	21°31	2°41	29° 5	19°45	1°46	5°36	4°54	19°28	22°32	21°18	9°22	n.a.	M 5
T 6	10 16 29	2° 3'27	2♊34	23° 4	3°54	29°46	19°38	1°42	5°39	4°55	19°28	22°D32	21°15	9°28	n.a.	T 6
W 7	10 20 25	3° 1'40	14°25	24°35	5° 7	0♈27	19°31	1°38	5°41	4°55	19°28	22°32	21°12	9°35	n.a.	W 7
T 8	10 24 22	3°59'56	26°17	26° 5	6°19	1° 8	19°24	1°35	5°43	4°55	19°28	22°34	21° 9	9°42	n.a.	T 8
F 9	10 28 18	4°58'13	8♋17	27°34	7°32	1°49	19°16	1°32	5°45	4°56	19°27	22°35	21° 5	9°49	n.a.	F 9
S 10	10 32 15	5°56'33	20°28	29° 1	8°45	2°30	19° 9	1°28	5°47	4°56	19°27	22°R36	21° 2	9°55	n.a.	S 10
S 11	10 36 12	6°54'54	2♌54	0♈27	9°58	3°11	19° 1	1°25	5°50	4°57	19°27	22°35	20°59	10° 2	n.a.	S 11
M12	10 40 8	7°53'17	15°38	1°51	11°11	3°52	18°53	1°22	5°52	4°57	19°27	22°33	20°56	10° 9	n.a.	M12
T 13	10 44 5	8°51'43	28°42	3°14	12°23	4°33	18°46	1°19	5°54	4°58	19°27	22°29	20°53	10°15	n.a.	T 13
W14	10 48 1	9°50'10	12♍ 5	4°35	13°36	5°14	18°38	1°16	5°56	4°58	19°26	22°22	20°50	10°22	n.a.	W14
T 15	10 51 58	10°48'40	25°46	5°55	14°49	5°56	18°30	1°13	5°58	4°59	19°26	22°15	20°46	10°29	n.a.	T 15
F 16	10 55 55	11°47'12	9♎41	7°13	16° 1	6°37	18°22	1°10	6° 0	4°59	19°26	22° 7	20°43	10°35	n.a.	F 16
S 17	10 59 51	12°45'47	23°46	8°29	17°14	7°18	18°15	1° 7	6° 1	5° 0	19°25	21°59	20°40	10°42	n.a.	S 17
S 18	11 3 48	13°44'24	7♏58	9°44	18°26	8° 0	18° 7	1° 4	6° 3	5° 1	19°25	21°53	20°37	10°49	n.a.	S 18
M19	11 7 44	14°43'03	22°11	10°57	19°39	8°41	17°59	1° 2	6° 5	5° 1	19°24	21°48	20°34	10°55	n.a.	M19
T 20	11 11 41	15°41'46	6♐24	12° 8	20°52	9°23	17°51	0°59	6° 7	5° 2	19°24	21°46	20°30	11° 2	n.a.	T 20
W21	11 15 38	16°40'31	20°33	13°17	22° 4	10° 5	17°43	0°57	6° 8	5° 3	19°24	21°D46	20°27	11° 9	n.a.	W21
T 22	11 19 34	17°39'19	4♑37	14°23	23°17	10°46	17°35	0°54	6°10	5° 3	19°23	21°47	20°24	11°15	n.a.	T 22
F 23	11 23 31	18°38'09	18°36	15°28	24°29	11°28	17°27	0°52	6°12	5° 4	19°23	21°R47	20°21	11°22	n.a.	F 23
S 24	11 27 27	19°37'02	2♒28	16°30	25°41	12°10	17°19	0°50	6°13	5° 5	19°22	21°47	20°18	11°29	n.a.	S 24
S 25	11 31 24	20°35'58	16°13	17°30	26°54	12°52	17°11	0°48	6°15	5° 6	19°22	21°44	20°15	11°35	n.a.	S 25
M26	11 35 20	21°34'56	29°48	18°26	28° 6	13°34	17° 3	0°46	6°16	5° 7	19°21	21°39	20°11	11°42	n.a.	M26
T 27	11 39 17	22°33'56	13♓12	19°20	29°18	14°16	16°55	0°44	6°18	5° 8	19°21	21°31	20° 8	11°49	n.a.	T 27
W28	11 43 14	23°32'59	26°23	20°11	0♉31	14°58	16°47	0°42	6°19	5° 9	19°20	21°22	20° 5	11°55	n.a.	W28
T 29	11 47 10	24°32'04	9♈19	20°59	1°43	15°40	16°40	0°40	6°20	5°10	19°19	21°10	20° 2	12° 2	n.a.	T 29
F 30	11 51 7	25°31'12	21°59	21°43	2°55	16°22	16°32	0°38	6°22	5°11	19°19	20°59	19°59	12° 9	n.a.	F 30
S 31	11 55 3	26♓30'22	4♉24	22♈23	4♉ 7	17♈ 4	16♍24	0♌37	6♑23	5♊12	19♏18	20♑48	19♑56	12♊15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s48	4n50	4n49	4s18	1n54	0n34	1n36	0s26	1n 9	3n57	0s 3	22n58	2n44	25s11	1s 7	24n 7	2n24	34s31	17s10	22s11	22s24	25n54		n.a.
F 2	12 28	10 20	5 7	3 41	1 52	1 5	1 37	0 9	1 9	3 59	0 3	22 59	2 44	25 10	1 7	24 7	2 24	34 31	17 10	22 12	22 24	25 55		n.a.
S 3	12 7	15 17	5 10	3 4	1 49	1 36	1 39	0n 8	1 10	4 2	0 4	23 0	2 43	25 10	1 7	24 7	2 23	34 31	17 10	22 12	22 25	25 55		n.a.
S 4	11 46	19 31	4 59	2 28	1 47	2 7	1 40	0 25	1 10	4 4	0 4	23 1	2 43	25 10	1 7	24 7	2 23	34 32	17 11	22 13	22 25	25 56		n.a.
M 5	11 25	22 52	4 34	1 53	1 43	2 38	1 41	0 42	1 10	4 7	0 4	23 1	2 43	25 10	1 7	24 7	2 23	34 32	17 11	22 13	22 26	25 56		n.a.
T 6	11 3	25 12	3 58	1 19	1 40	3 9	1 43	0 58	1 10	4 10	0 4	23 2	2 43	25 10	1 7	24 7	2 23	34 32	17 11	22 14	22 26	25 56		n.a.
W 7	10 42	26 25	3 12	0 46	1 36	3 40	1 44	1 15	1 10	4 12	0 4	23 2	2 43	25 10	1 7	24 7	2 23	34 33	17 12	22 13	22 27	25 57		n.a.
T 8	10 20	26 25	2 18	0 13	1 31	4 11	1 45	1 32	1 11	4 15	0 5	23 3	2 42	25 10	1 7	24 7	2 23	34 33	17 12	22 13	22 27	25 57		n.a.
F 9	9 58	25 11	1 17	0n19	1 26	4 41	1 46	1 49	1 11	4 18	0 5	23 4	2 42	25 10	1 8	24 7	2 23	34 33	17 12	22 13	22 28	25 58		n.a.
S 10	9 36	22 45	0 12	0 50	1 21	5 12	1 47	2 6	1 11	4 21	0 5	23 4	2 42	25 10	1 8	24 7	2 23	34 33	17 13	22 13	22 28	25 58		n.a.
S 11	9 14	19 13	0s55	1 20	1 16	5 42	1 48	2 23	1 11	4 24	0 5	23 5	2 42	25 10	1 8	24 7	2 23	34 34	17 13	22 13	22 29	25 58		n.a.
M12	8 52	14 43	2 1	1 49	1 10	6 12	1 49	2 40	1 11	4 26	0 6	23 5	2 42	25 10	1 8	24 7	2 23	34 34	17 13	22 13	22 29	25 59		n.a.
T 13	8 29	9 27	3 2	2 18	1 4	6 42	1 49	2 57	1 12	4 29	0 6	23 6	2 41	25 10	1 8	24 7	2 23	34 34	17 14	22 14	22 30	25 59		n.a.
W14	8 7	3 38	3 55	2 45	0 57	7 12	1 50	3 14	1 12	4 32	0 6	23 6	2 41	25 10	1 8	24 7	2 23	34 34	17 14	22 15	22 30	26 0		n.a.
T 15	7 44	2s27	4 35	3 11	0 51	7 42	1 51	3 31	1 12	4 35	0 6	23 7	2 41	25 10	1 8	24 7	2 23	34 35	17 14	22 16	22 31	26 0		n.a.
F 16	7 21	8 30	4 59	3 37	0 44	8 11	1 51	3 48	1 12	4 38	0 7	23 7	2 41	25 10	1 8	24 7	2 23	34 35	17 15	22 18	22 31	26 0		n.a.
S 17	6 58	14 13	5 6	4 1	0 36	8 40	1 51	4 5	1 12	4 41	0 7	23 8	2 40	25 10	1 8	24 7	2 22	34 35	17 15	22 19	22 32	26 1		n.a.
S 18	6 35	19 13	4 55	4 24	0 29	9 9	1 52	4 22	1 12	4 44	0 7	23 8	2 40	25 10	1 8	24 7	2 22	34 35	17 15	22 20	22 32	26 1		n.a.
M19	6 12	23 8	4 25	4 46	0 21	9 38	1 52	4 39	1 13	4 47	0 7	23 8	2 40	25 10	1 8	24 7	2 22	34 35	17 16	22 21	22 33	26 1		n.a.
T 20	5 48	25 37	3 39	5 7	0 12	10 7	1 52	4 56	1 13	4 50	0 7	23 9	2 40	25 10	1 8	24 7	2 22	34 35	17 16	22 21	22 33	26 2		n.a.
W21	5 25	26 28	2 39	5 27	0 4	10 35	1 52	5 13	1 13	4 53	0 8	23 9	2 39	25 10	1 8	24 7	2 22	34 36	17 16	22 21	22 34	26 2		n.a.
T 22	5 1	25 36	1 31	5 46	0s 5	11 3	1 52	5 30	1 13	4 56	0 8	23 9	2 39	25 10	1 8	24 7	2 22	34 36	17 17	22 21	22 34	26 2		n.a.
F 23	4 38	23 7	0 17	6 3	0 14	11 30	1 52	5 47	1 13	4 59	0 8	23 10	2 39	25 10	1 8	24 7	2 22	34 36	17 17	22 21	22 35	26 2		n.a.
S 24	4 14	19 17	0n57	6 20	0 23	11 57	1 52	6 4	1 13	5 2	0 8	23 10	2 39	25 10	1 8	24 8	2 22	34 36	17 17	22 21	22 35	26 3		n.a.
S 25	3 50	14 27	2 7	6 34	0 33	12 24	1 52	6 21	1 13	5 5	0 9	23 10	2 38	25 10	1 8	24 8	2 22	34 36	17 18	22 21	22 36	26 3		n.a.
M26	3 26	8 58	3 8	6 48	0 42	12 51	1 52	6 38	1 13	5 8	0 9	23 10	2 38	25 10	1 8	24 8	2 22	34 36	17 18	22 22	22 36	26 3		n.a.
T 27	3 2	3 9	3 58	7 0	0 52	13 17	1 51	6 55	1 13	5 11	0 9	23 10	2 38	25 10	1 9	24 8	2 22	34 36	17 18	22 24	22 37	26 4		n.a.
W28	2 38	2n42	4 35	7 10	1 2	13 43	1 51	7 12	1 14	5 14	0 9	23 11	2 38	25 10	1 9	24 8	2 22	34 37	17 19	22 25	22 37	26 4		n.a.
T 29	2 14	8 19	4 56	7 19	1 12	14 9	1 50	7 29	1 14	5 17	0 9	23 11	2 37	25 10	1 9	24 8	2 22	34 37	17 19	22 27	22 38	26 4		n.a.
F 30	1 50	13 28	5 3	7 27	1 23	14 34	1 49	7 45	1 14	5 20	0 10	23 11	2 37	25 10	1 9	24 8	2 22	34 37	17 19	22 29	22 38	26 4		n.a.
S 31	1s26	17n58	4n54	7n32	1s33	14n59	1n49	8n 2	1n14	5n22	0s10	23n11	2n37	25s10	1s 9	24n 8	2n21	34s37	17s19	22s30	22s39	26n 5		n.a.

Julian Day Number = -1834165.5, Delta T = 120h18m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'28, Lahiri = -136°58'28 Julian Calendar 1 May 9735 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9735 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 0	27♓29'33	16♉35	22♈59	5♉19	17♈47	16°R16	0°R35	6♑24	5♊13	19°R18	20°R39	19♑52	12♊22	n.a.	S 1
M 2	12 2 56	28°28'48	28°35	23°30	6°32	18°29	16♍ 9	0♌34	6°25	5°14	19♏17	20♑32	19°49	12°29	n.a.	M 2
T 3	12 6 53	29°28'04	10♊27	23°57	7°44	19°12	16° 1	0°33	6°26	5°15	19°16	20°28	19°46	12°35	n.a.	T 3
W 4	12 10 49	0♈27'23	22°16	24°18	8°56	19°54	15°54	0°32	6°27	5°17	19°16	20°26	19°43	12°42	n.a.	W 4
T 5	12 14 46	1°26'44	4♋ 6	24°34	10° 8	20°37	15°46	0°31	6°28	5°18	19°15	20°D26	19°40	12°49	n.a.	T 5
F 6	12 18 42	2°26'07	16° 5	24°43	11°19	21°19	15°39	0°30	6°29	5°19	19°14	20°R27	19°36	12°55	n.a.	F 6
S 7	12 22 39	3°25'32	28°16	24°R46	12°31	22° 2	15°32	0°29	6°30	5°20	19°13	20°26	19°33	13° 2	n.a.	S 7
S 8	12 26 36	4°24'59	10♌45	24°43	13°43	22°44	15°25	0°28	6°31	5°22	19°13	20°25	19°30	13° 9	n.a.	S 8
M 9	12 30 32	5°24'29	23°35	24°32	14°55	23°27	15°18	0°27	6°31	5°23	19°12	20°21	19°27	13°16	n.a.	M 9
T 10	12 34 29	6°24'00	6♍51	24°14	16° 6	24°10	15°11	0°27	6°32	5°24	19°11	20°14	19°24	13°22	n.a.	T 10
W11	12 38 25	7°23'34	20°31	23°48	17°18	24°53	15° 4	0°27	6°33	5°26	19°10	20° 5	19°21	13°29	n.a.	W11
T 12	12 42 22	8°23'10	4♎34	23°14	18°30	25°36	14°57	0°26	6°33	5°27	19° 9	19°54	19°17	13°36	n.a.	T 12
F 13	12 46 18	9°22'48	18°55	22°33	19°41	26°19	14°51	0°26	6°34	5°28	19° 9	19°42	19°14	13°42	n.a.	F 13
S 14	12 50 15	10°22'29	3♏29	21°44	20°53	27° 2	14°44	0°26	6°34	5°30	19° 8	19°30	19°11	13°49	n.a.	S 14
S 15	12 54 11	11°22'13	18° 7	20°49	22° 4	27°45	14°38	0°D26	6°35	5°31	19° 7	19°21	19° 8	13°56	n.a.	S 15
M16	12 58 8	12°21'59	2♐43	19°48	23°15	28°28	14°32	0°26	6°35	5°33	19° 6	19°14	19° 5	14° 2	n.a.	M16
T 17	13 2 4	13°21'47	17°11	18°42	24°26	29°11	14°26	0°26	6°35	5°34	19° 5	19°10	19° 1	14° 9	n.a.	T 17
W18	13 6 1	14°21'39	1♑27	17°32	25°38	29°55	14°20	0°26	6°36	5°36	19° 4	19° 8	18°58	14°16	n.a.	W18
T 19	13 9 57	15°21'32	15°30	16°21	26°49	0♉38	14°14	0°27	6°36	5°38	19° 3	19° 7	18°55	14°22	n.a.	T 19
F 20	13 13 54	16°21'29	29°18	15°10	28° 0	1°21	14° 8	0°27	6°36	5°39	19° 2	19° 7	18°52	14°29	n.a.	F 20
S 21	13 17 50	17°21'28	12♒54	14° 1	29°11	2° 5	14° 3	0°28	6°36	5°41	19° 1	19° 6	18°49	14°36	n.a.	S 21
S 22	13 21 47	18°21'29	26°18	12°56	0♊22	2°48	13°57	0°29	6°R36	5°43	19° 0	19° 2	18°46	14°42	n.a.	S 22
M23	13 25 43	19°21'33	9♓30	11°57	1°33	3°32	13°52	0°29	6°36	5°44	18°59	18°56	18°42	14°49	n.a.	M23
T 24	13 29 40	20°21'40	22°31	11° 6	2°43	4°15	13°47	0°30	6°36	5°46	18°58	18°46	18°39	14°56	n.a.	T 24
W25	13 33 36	21°21'49	5♈21	10°23	3°54	4°59	13°42	0°31	6°36	5°48	18°57	18°34	18°36	15° 2	n.a.	W25
T 26	13 37 33	22°22'00	18° 0	9°51	5° 5	5°43	13°38	0°32	6°36	5°49	18°56	18°20	18°33	15° 9	n.a.	T 26
F 27	13 41 29	23°22'13	0♉27	9°30	6°15	6°26	13°33	0°34	6°36	5°51	18°55	18° 6	18°30	15°16	n.a.	F 27
S 28	13 45 26	24°22'29	12°42	9°D19	7°26	7°10	13°29	0°35	6°35	5°53	18°54	17°52	18°27	15°22	n.a.	S 28
S 29	13 49 22	25°22'47	24°47	9°20	8°36	7°54	13°25	0°36	6°35	5°55	18°53	17°41	18°23	15°29	n.a.	S 29
M30	13 53 18	26♈23'06	6♊42	9♈32	9♊46	8♉38	13♍21	0♌38	6♑35	5♊57	18♏52	17♑32	18♑20	15♊36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 2	21n39	4n33	7n36	1s44	15n23	1n48	8n19	1n14	5n25	0s10	23n11	2n36	25s10	1s 9	24n 9	2n21	34s37	17s20	22s32	22s39	26n 5		n.a.
M 2	0 37	24 20	3 59	7 38	1 54	15 47	1 47	8 36	1 14	5 28	0 10	23 11	2 36	25 10	1 9	24 9	2 21	34 37	17 20	22 33	22 40	26 5		n.a.
T 3	0 13	25 55	3 16	7 39	2 5	16 10	1 46	8 52	1 14	5 31	0 10	23 11	2 36	25 10	1 9	24 9	2 21	34 37	17 20	22 34	22 40	26 5		n.a.
W 4	0n11	26 20	2 24	7 37	2 15	16 33	1 45	9 9	1 14	5 34	0 11	23 11	2 36	25 10	1 9	24 9	2 21	34 37	17 21	22 34	22 41	26 5		n.a.
T 5	0 36	25 32	1 26	7 33	2 25	16 56	1 43	9 26	1 14	5 37	0 11	23 11	2 35	25 10	1 9	24 9	2 21	34 37	17 21	22 34	22 41	26 6		n.a.
F 6	1 0	23 33	0 23	7 28	2 35	17 18	1 42	9 42	1 14	5 39	0 11	23 11	2 35	25 10	1 9	24 9	2 21	34 37	17 21	22 34	22 41	26 6		n.a.
S 7	1 24	20 28	0s41	7 20	2 45	17 40	1 41	9 59	1 14	5 42	0 11	23 11	2 35	25 10	1 9	24 9	2 21	34 37	17 21	22 34	22 42	26 6		n.a.
S 8	1 48	16 23	1 46	7 10	2 54	18 1	1 39	10 15	1 14	5 45	0 12	23 11	2 34	25 10	1 9	24 10	2 21	34 37	17 22	22 34	22 42	26 6		n.a.
M 9	2 13	11 28	2 46	6 58	3 3	18 21	1 38	10 32	1 14	5 47	0 12	23 10	2 34	25 10	1 9	24 10	2 21	34 37	17 22	22 35	22 43	26 6		n.a.
T 10	2 37	5 53	3 39	6 44	3 11	18 41	1 36	10 48	1 14	5 50	0 12	23 10	2 34	25 10	1 9	24 10	2 21	34 37	17 22	22 36	22 43	26 7		n.a.
W11	3 1	0s 7	4 22	6 28	3 18	19 1	1 34	11 4	1 14	5 52	0 12	23 10	2 33	25 10	1 9	24 10	2 21	34 37	17 22	22 37	22 44	26 7		n.a.
T 12	3 25	6 17	4 50	6 10	3 23	19 20	1 32	11 20	1 14	5 55	0 12	23 10	2 33	25 10	1 10	24 10	2 21	34 37	17 23	22 39	22 44	26 7		n.a.
F 13	3 50	12 14	5 0	5 50	3 28	19 38	1 30	11 37	1 14	5 57	0 13	23 10	2 33	25 10	1 10	24 11	2 21	34 37	17 23	22 41	22 45	26 7		n.a.
S 14	4 14	17 36	4 52	5 29	3 31	19 56	1 28	11 53	1 14	6 0	0 13	23 9	2 33	25 10	1 10	24 11	2 21	34 37	17 23	22 42	22 45	26 7		n.a.
S 15	4 38	21 58	4 24	5 7	3 32	20 14	1 26	12 9	1 14	6 2	0 13	23 9	2 32	25 10	1 10	24 11	2 21	34 37	17 23	22 44	22 46	26 7		n.a.
M16	5 2	24 55	3 39	4 44	3 31	20 30	1 24	12 25	1 14	6 4	0 13	23 9	2 32	25 10	1 10	24 11	2 21	34 37	17 23	22 45	22 46	26 7		n.a.
T 17	5 26	26 11	2 40	4 21	3 28	20 47	1 22	12 40	1 14	6 6	0 13	23 8	2 32	25 10	1 10	24 12	2 20	34 37	17 24	22 45	22 47	26 7		n.a.
W18	5 50	25 42	1 32	3 58	3 23	21 2	1 19	12 56	1 14	6 9	0 14	23 8	2 31	25 10	1 10	24 12	2 20	34 37	17 24	22 46	22 47	26 8		n.a.
T 19	6 14	23 34	0 19	3 37	3 16	21 17	1 17	13 12	1 14	6 11	0 14	23 8	2 31	25 10	1 10	24 12	2 20	34 37	17 24	22 46	22 48	26 8		n.a.
F 20	6 37	20 3	0n54	3 17	3 7	21 31	1 14	13 28	1 14	6 13	0 14	23 7	2 31	25 10	1 10	24 12	2 20	34 36	17 24	22 46	22 48	26 8		n.a.
S 21	7 1	15 31	2 2	3 0	2 56	21 45	1 11	13 43	1 14	6 15	0 14	23 7	2 30	25 10	1 10	24 13	2 20	34 36	17 24	22 46	22 48	26 8		n.a.
S 22	7 25	10 17	3 3	2 46	2 43	21 58	1 9	13 58	1 14	6 17	0 14	23 6	2 30	25 10	1 10	24 13	2 20	34 36	17 25	22 46	22 49	26 8		n.a.
M23	7 48	4 40	3 52	2 36	2 29	22 10	1 6	14 14	1 14	6 19	0 14	23 6	2 30	25 10	1 10	24 13	2 20	34 36	17 25	22 47	22 49	26 8		n.a.
T 24	8 11	1n 3	4 29	2 30	2 13	22 22	1 3	14 29	1 14	6 20	0 15	23 5	2 29	25 10	1 10	24 13	2 20	34 36	17 25	22 49	22 50	26 8		n.a.
W25	8 35	6 38	4 52	2 28	1 56	22 33	1 0	14 44	1 14	6 22	0 15	23 5	2 29	25 10	1 10	24 14	2 20	34 36	17 25	22 51	22 50	26 8		n.a.
T 26	8 58	11 51	5 0	2 31	1 39	22 44	0 57	14 59	1 14	6 24	0 15	23 4	2 29	25 11	1 10	24 14	2 20	34 36	17 25	22 52	22 51	26 8		n.a.
F 27	9 21	16 31	4 53	2 38	1 21	22 54	0 54	15 14	1 14	6 26	0 15	23 4	2 29	25 11	1 10	24 14	2 20	34 35	17 25	22 54	22 51	26 8		n.a.
S 28	9 44	20 26	4 32	2 50	1 4	23 3	0 50	15 29	1 14	6 27	0 15	23 3	2 28	25 11	1 11	24 14	2 20	34 35	17 26	22 56	22 52	26 8		n.a.
S 29	10 6	23 25	4 0	3 6	0 47	23 11	0 47	15 44	1 14	6 29	0 16	23 2	2 28	25 11	1 11	24 15	2 20	34 35	17 26	22 58	22 52	26 8		n.a.
M30	10n29	25n20	3n17	3n26	0s30	23n19	0n44	15n58	1n14	6n30	0s16	23n 2	2n28	25s11	1s11	24n15	2n20	34s35	17s26	22s59	22s52	26n 8		n.a.

Julian Day Number = -1834134.5, Delta T = 120h18m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'24, Lahiri = -136°58'24 Julian Calendar 1 June 9735 BCE == Greg. Calendar 18 March 9735 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 57 15	27♈23'28	18♊32	9♈54	10♊56	9♉22	13°R17	0♌40	6°R34	5♊58	18°R51	17°R26	18♑17	15♊42	n.a.	T 1
W 2	14 1 11	28°23'52	0♋18	10°26	12° 7	10° 6	13♍13	0°41	6♑34	6° 0	18♏50	17♑22	18°14	15°49	n.a.	W 2
T 3	14 5 8	29°24'17	12° 7	11° 7	13°17	10°50	13°10	0°43	6°33	6° 2	18°49	17°21	18°11	15°56	n.a.	T 3
F 4	14 9 4	0♉24'45	24° 2	11°56	14°26	11°34	13° 7	0°45	6°33	6° 4	18°48	17°21	18° 7	16° 2	n.a.	F 4
S 5	14 13 1	1°25'14	6♌10	12°53	15°36	12°19	13° 4	0°47	6°32	6° 6	18°47	17°21	18° 4	16° 9	n.a.	S 5
S 6	14 16 57	2°25'45	18°36	13°57	16°46	13° 3	13° 1	0°49	6°31	6° 8	18°46	17°20	18° 1	16°16	n.a.	S 6
M 7	14 20 54	3°26'17	1♍25	15° 6	17°55	13°47	12°58	0°52	6°31	6°10	18°45	17°17	17°58	16°22	n.a.	M 7
T 8	14 24 50	4°26'51	14°40	16°21	19° 5	14°31	12°56	0°54	6°30	6°12	18°44	17°11	17°55	16°29	n.a.	T 8
W 9	14 28 47	5°27'27	28°25	17°40	20°14	15°16	12°53	0°56	6°29	6°14	18°42	17° 3	17°52	16°36	n.a.	W 9
T 10	14 32 43	6°28'05	12♎38	19° 3	21°23	16° 0	12°51	0°59	6°28	6°16	18°41	16°53	17°48	16°42	n.a.	T 10
F 11	14 36 40	7°28'45	27°15	20°29	22°32	16°45	12°50	1° 2	6°27	6°18	18°40	16°42	17°45	16°49	n.a.	F 11
S 12	14 40 36	8°29'26	12♏10	21°57	23°41	17°29	12°48	1° 4	6°26	6°20	18°39	16°31	17°42	16°56	n.a.	S 12
S 13	14 44 33	9°30'09	27°12	23°28	24°50	18°14	12°46	1° 7	6°25	6°22	18°38	16°22	17°39	17° 2	n.a.	S 13
M14	14 48 29	10°30'55	12♐13	25° 1	25°59	18°58	12°45	1°10	6°24	6°24	18°37	16°15	17°36	17° 9	n.a.	M14
T 15	14 52 25	11°31'42	27° 4	26°35	27° 7	19°43	12°44	1°13	6°23	6°26	18°36	16°12	17°32	17°16	n.a.	T 15
W16	14 56 22	12°32'32	11♑38	28°10	28°15	20°28	12°43	1°16	6°22	6°28	18°35	16°D10	17°29	17°22	n.a.	W16
T 17	15 0 18	13°33'23	25°52	29°46	29°24	21°13	12°43	1°20	6°20	6°30	18°33	16°10	17°26	17°29	n.a.	T 17
F 18	15 4 15	14°34'16	9♒45	1♉23	0♋32	21°58	12°42	1°23	6°19	6°33	18°32	16°R11	17°23	17°36	n.a.	F 18
S 19	15 8 11	15°35'11	23°17	3° 1	1°40	22°42	12°42	1°26	6°18	6°35	18°31	16°11	17°20	17°42	n.a.	S 19
S 20	15 12 8	16°36'09	6♓32	4°39	2°47	23°27	12°D42	1°30	6°16	6°37	18°30	16° 9	17°17	17°49	n.a.	S 20
M21	15 16 4	17°37'08	19°29	6°17	3°55	24°12	12°42	1°33	6°15	6°39	18°29	16° 4	17°13	17°56	n.a.	M21
T 22	15 20 1	18°38'08	2♈13	7°55	5° 2	24°57	12°42	1°37	6°14	6°41	18°28	15°57	17°10	18° 2	n.a.	T 22
W23	15 23 57	19°39'11	14°46	9°33	6° 9	25°43	12°43	1°41	6°12	6°43	18°26	15°48	17° 7	18° 9	n.a.	W23
T 24	15 27 54	20°40'15	27° 7	11°11	7°16	26°28	12°44	1°45	6°11	6°46	18°25	15°37	17° 4	18°16	n.a.	T 24
F 25	15 31 50	21°41'21	9♉19	12°50	8°23	27°13	12°45	1°49	6° 9	6°48	18°24	15°26	17° 1	18°22	n.a.	F 25
S 26	15 35 47	22°42'28	21°24	14°28	9°30	27°58	12°46	1°53	6° 7	6°50	18°23	15°16	16°58	18°29	n.a.	S 26
S 27	15 39 43	23°43'37	3♊20	16° 6	10°36	28°43	12°47	1°57	6° 6	6°52	18°22	15° 7	16°54	18°36	n.a.	S 27
M28	15 43 40	24°44'48	15°12	17°43	11°43	29°29	12°49	2° 1	6° 4	6°54	18°21	15° 0	16°51	18°42	n.a.	M28
T 29	15 47 36	25°45'59	26°59	19°21	12°49	0♊14	12°51	2° 5	6° 2	6°57	18°20	14°56	16°48	18°49	n.a.	T 29
W30	15 51 32	26°47'12	8♋45	20°58	13°54	0°59	12°53	2°10	6° 0	6°59	18°18	14°54	16°45	18°56	n.a.	W30
T 31	15 55 29	27♉48'25	20♋34	22♉35	15♋ 0	1♊45	12♍55	2♌14	5♑58	7♊ 1	18♏17	14°D54	16♑42	19♊ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n51	26n 5	2n26	3n49	0s14	23n26	0n40	16n13	1n14	6n31	0s16	23n 1	2n27	25s11	1s11	24n15	2n20	34s35	17s26	23s 0	22s53	26n 8		n.a.
W 2	11 14	25 39	1 29	4 16	0n 1	23 32	0 36	16 27	1 14	6 33	0 16	23 0	2 27	25 11	1 11	24 16	2 20	34 35	17 26	23 0	22 53	26 8		n.a.
T 3	11 36	24 4	0 28	4 46	0 15	23 38	0 33	16 41	1 13	6 34	0 16	23 0	2 27	25 11	1 11	24 16	2 20	34 34	17 26	23 0	22 54	26 8		n.a.
F 4	11 58	21 23	0s35	5 18	0 28	23 43	0 29	16 56	1 13	6 35	0 16	22 59	2 26	25 11	1 11	24 16	2 20	34 34	17 26	23 1	22 54	26 8		n.a.
S 5	12 19	17 43	1 38	5 52	0 41	23 47	0 25	17 10	1 13	6 36	0 17	22 58	2 26	25 11	1 11	24 17	2 20	34 34	17 27	23 1	22 55	26 8		n.a.
S 6	12 41	13 13	2 38	6 27	0 52	23 51	0 21	17 23	1 13	6 37	0 17	22 57	2 26	25 11	1 11	24 17	2 20	34 34	17 27	23 1	22 55	26 8		n.a.
M 7	13 2	8 1	3 31	7 5	1 2	23 54	0 17	17 37	1 13	6 38	0 17	22 57	2 26	25 11	1 11	24 17	2 20	34 33	17 27	23 1	22 56	26 8		n.a.
T 8	13 23	2 18	4 15	7 43	1 11	23 56	0 13	17 51	1 13	6 39	0 17	22 56	2 25	25 12	1 11	24 18	2 20	34 33	17 27	23 2	22 56	26 8		n.a.
W 9	13 44	3s43	4 47	8 21	1 19	23 57	0 9	18 4	1 13	6 39	0 17	22 55	2 25	25 12	1 11	24 18	2 20	34 33	17 27	23 3	22 56	26 8		n.a.
T 10	14 5	9 44	5 1	9 1	1 27	23 58	0 5	18 17	1 13	6 40	0 17	22 54	2 25	25 12	1 11	24 18	2 19	34 33	17 27	23 4	22 57	26 8		n.a.
F 11	14 25	15 24	4 57	9 40	1 33	23 58	0 1	18 30	1 12	6 41	0 18	22 53	2 24	25 12	1 11	24 19	2 19	34 32	17 27	23 6	22 57	26 8		n.a.
S 12	14 46	20 16	4 33	10 19	1 39	23 57	0s 4	18 43	1 12	6 41	0 18	22 52	2 24	25 12	1 11	24 19	2 19	34 32	17 27	23 7	22 58	26 8		n.a.
S 13	15 6	23 51	3 50	10 59	1 43	23 56	0 8	18 56	1 12	6 42	0 18	22 51	2 24	25 12	1 11	24 19	2 19	34 32	17 27	23 8	22 58	26 8		n.a.
M14	15 25	25 46	2 50	11 37	1 47	23 54	0 12	19 9	1 12	6 42	0 18	22 50	2 24	25 12	1 11	24 20	2 19	34 31	17 27	23 9	22 59	26 8		n.a.
T 15	15 45	25 48	1 40	12 16	1 50	23 52	0 17	19 21	1 12	6 42	0 18	22 49	2 23	25 12	1 12	24 20	2 19	34 31	17 27	23 9	22 59	26 8		n.a.
W16	16 4	24 3	0 24	12 54	1 53	23 48	0 21	19 33	1 12	6 42	0 18	22 48	2 23	25 12	1 12	24 20	2 19	34 31	17 27	23 10	22 59	26 8		n.a.
T 17	16 23	20 47	0n52	13 31	1 55	23 44	0 26	19 46	1 11	6 43	0 18	22 47	2 23	25 13	1 12	24 21	2 19	34 30	17 27	23 10	23 0	26 8		n.a.
F 18	16 42	16 23	2 2	14 7	1 56	23 40	0 31	19 58	1 11	6 43	0 19	22 46	2 22	25 13	1 12	24 21	2 19	34 30	17 27	23 10	23 0	26 7		n.a.
S 19	17 0	11 16	3 5	14 43	1 57	23 34	0 35	20 9	1 11	6 43	0 19	22 45	2 22	25 13	1 12	24 21	2 19	34 30	17 27	23 10	23 1	26 7		n.a.
S 20	17 18	5 45	3 55	15 17	1 57	23 28	0 40	20 21	1 11	6 42	0 19	22 44	2 22	25 13	1 12	24 22	2 19	34 29	17 27	23 10	23 1	26 7		n.a.
M21	17 36	0 7	4 33	15 51	1 56	23 22	0 45	20 32	1 11	6 42	0 19	22 43	2 22	25 13	1 12	24 22	2 19	34 29	17 27	23 10	23 2	26 7		n.a.
T 22	17 54	5n25	4 56	16 23	1 56	23 15	0 50	20 44	1 10	6 42	0 19	22 42	2 21	25 13	1 12	24 22	2 19	34 29	17 27	23 11	23 2	26 7		n.a.
W23	18 11	10 39	5 5	16 55	1 54	23 7	0 55	20 55	1 10	6 42	0 19	22 41	2 21	25 13	1 12	24 23	2 19	34 28	17 27	23 12	23 2	26 7		n.a.
T 24	18 28	15 23	4 59	17 25	1 53	22 58	1 0	21 5	1 10	6 41	0 19	22 40	2 21	25 13	1 12	24 23	2 19	34 28	17 27	23 14	23 3	26 7		n.a.
F 25	18 44	19 26	4 39	17 55	1 51	22 49	1 5	21 16	1 10	6 41	0 19	22 39	2 20	25 13	1 12	24 24	2 19	34 27	17 27	23 15	23 3	26 6		n.a.
S 26	19 0	22 38	4 7	18 23	1 48	22 40	1 10	21 26	1 10	6 40	0 20	22 37	2 20	25 14	1 12	24 24	2 19	34 27	17 27	23 16	23 4	26 6		n.a.
S 27	19 16	24 48	3 24	18 50	1 46	22 30	1 15	21 37	1 9	6 39	0 20	22 36	2 20	25 14	1 12	24 24	2 19	34 27	17 27	23 17	23 4	26 6		n.a.
M28	19 32	25 51	2 33	19 16	1 43	22 19	1 20	21 47	1 9	6 39	0 20	22 35	2 20	25 14	1 12	24 25	2 19	34 26	17 27	23 18	23 4	26 6		n.a.
T 29	19 47	25 43	1 35	19 41	1 39	22 7	1 25	21 56	1 9	6 38	0 20	22 34	2 19	25 14	1 12	24 25	2 19	34 26	17 27	23 19	23 5	26 6		n.a.
W30	20 2	24 26	0 33	20 5	1 36	21 56	1 30	22 6	1 8	6 37	0 20	22 32	2 19	25 14	1 12	24 25	2 19	34 25	17 27	23 19	23 5	26 6		n.a.
T 31	20n16	22n 2	0s31	20n28	1n32	21n43	1s35	22n15	1n 8	6n36	0s20	22n31	2n19	25s14	1s12	24n26	2n19	34s25	17s27	23s19	23s 6	26n 5		n.a.

Julian Day Number = -1834104.5, Delta T = 120h18m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'20, Lahiri = -136°58'20 Julian Calendar 1 July 9735 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9735 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 59 25	28♌49'40	2♌29	24♌12	16♋ 5	2♊30	12♍57	2♌19	5°R57	7♊ 3	18°R16	14♑55	16♑38	19♊ 9	n.a.	F 1
S 2	16 3 22	29°50'55	14°35	25°49	17°10	3°16	13° 0	2°24	5♑55	7° 6	18♏15	14°56	16°35	19°16	n.a.	S 2
S 3	16 7 18	0♊52'12	26°57	27°25	18°15	4° 1	13° 3	2°28	5°53	7° 8	18°14	14°R57	16°32	19°22	n.a.	S 3
M 4	16 11 15	1°53'29	9♍40	29° 1	19°20	4°47	13° 6	2°33	5°51	7°10	18°13	14°57	16°29	19°29	n.a.	M 4
T 5	16 15 11	2°54'47	22°48	0♊37	20°24	5°33	13° 9	2°38	5°49	7°12	18°12	14°55	16°26	19°36	n.a.	T 5
W 6	16 19 8	3°56'05	6♎25	2°13	21°28	6°18	13°12	2°43	5°47	7°15	18°10	14°51	16°23	19°42	n.a.	W 6
T 7	16 23 4	4°57'25	20°32	3°49	22°32	7° 4	13°16	2°48	5°45	7°17	18° 9	14°46	16°19	19°49	n.a.	T 7
F 8	16 27 1	5°58'45	5♏ 7	5°24	23°35	7°50	13°20	2°53	5°42	7°19	18° 8	14°40	16°16	19°56	n.a.	F 8
S 9	16 30 57	7° 0'06	20° 5	6°59	24°38	8°36	13°23	2°58	5°40	7°21	18° 7	14°34	16°13	20° 2	n.a.	S 9
S 10	16 34 54	8° 1'28	5♐17	8°34	25°41	9°21	13°28	3° 3	5°38	7°24	18° 6	14°28	16°10	20° 9	n.a.	S 10
M11	16 38 50	9° 2'50	20°33	10° 9	26°43	10° 7	13°32	3° 9	5°36	7°26	18° 5	14°25	16° 7	20°16	n.a.	M11
T 12	16 42 47	10° 4'14	5♑43	11°44	27°45	10°53	13°36	3°14	5°34	7°28	18° 4	14°23	16° 4	20°22	n.a.	T 12
W13	16 46 43	11° 5'38	20°38	13°19	28°47	11°39	13°41	3°19	5°31	7°31	18° 3	14°D23	16° 0	20°29	n.a.	W13
T 14	16 50 40	12° 7'03	5♒11	14°54	29°48	12°25	13°46	3°25	5°29	7°33	18° 2	14°24	15°57	20°36	n.a.	T 14
F 15	16 54 36	13° 8'29	19°18	16°28	0♌49	13°11	13°51	3°31	5°27	7°35	18° 1	14°25	15°54	20°42	n.a.	F 15
S 16	16 58 33	14° 9'56	3♓ 0	18° 3	1°50	13°57	13°56	3°36	5°25	7°37	18° 0	14°27	15°51	20°49	n.a.	S 16
S 17	17 2 29	15°11'24	16°18	19°38	2°50	14°43	14° 2	3°42	5°22	7°40	17°59	14°R27	15°48	20°56	n.a.	S 17
M18	17 6 26	16°12'52	29°13	21°12	3°49	15°29	14° 7	3°48	5°20	7°42	17°58	14°26	15°44	21° 2	n.a.	M18
T 19	17 10 22	17°14'21	11♈50	22°47	4°49	16°15	14°13	3°54	5°17	7°44	17°57	14°24	15°41	21° 9	n.a.	T 19
W20	17 14 19	18°15'51	24°12	24°21	5°47	17° 2	14°19	3°59	5°15	7°46	17°56	14°21	15°38	21°16	n.a.	W20
T 21	17 18 16	19°17'21	6♉22	25°56	6°46	17°48	14°25	4° 5	5°13	7°49	17°55	14°17	15°35	21°22	n.a.	T 21
F 22	17 22 12	20°18'52	18°23	27°30	7°44	18°34	14°31	4°11	5°10	7°51	17°54	14°12	15°32	21°29	n.a.	F 22
S 23	17 26 9	21°20'24	0♊17	29° 5	8°41	19°20	14°38	4°18	5° 8	7°53	17°53	14° 8	15°29	21°36	n.a.	S 23
S 24	17 30 5	22°21'56	12° 8	0♋39	9°38	20° 7	14°44	4°24	5° 5	7°55	17°52	14° 4	15°25	21°42	n.a.	S 24
M25	17 34 2	23°23'28	23°56	2°14	10°34	20°53	14°51	4°30	5° 3	7°57	17°51	14° 2	15°22	21°49	n.a.	M25
T 26	17 37 58	24°25'00	5♋44	3°49	11°30	21°40	14°58	4°36	5° 0	8° 0	17°50	14° 1	15°19	21°56	n.a.	T 26
W27	17 41 55	25°26'32	17°33	5°23	12°25	22°26	15° 5	4°42	4°58	8° 2	17°49	14°D 0	15°16	22° 2	n.a.	W27
T 28	17 45 51	26°28'04	29°27	6°58	13°19	23°12	15°12	4°49	4°55	8° 4	17°48	14° 1	15°13	22° 9	n.a.	T 28
F 29	17 49 48	27°29'36	11♌28	8°33	14°13	23°59	15°19	4°55	4°52	8° 6	17°48	14° 2	15°10	22°16	n.a.	F 29
S 30	17 53 44	28°31'08	23°38	10° 7	15° 6	24°45	15°27	5° 2	4°50	8° 8	17°47	14° 4	15° 6	22°22	n.a.	S 30
S 31	17 57 41	29♊32'40	6♍ 3	11♋42	15♌58	25♊32	15♍35	5♌ 8	4♑47	8♊11	17♏46	14♑ 5	15♑ 3	22♊29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n30	18n41	1s34	20n49	1n28	21n30	1s41	22n25	1n 8	6n35	0s20	22n30	2n19	25s14	1s12	24n26	2n19	34s25	17s27	23s19	23s 6	26n 5		n.a.
S 2	20 44	14 31	2 34	21 9	1 24	21 17	1 46	22 33	1 8	6 34	0 21	22 28	2 18	25 15	1 12	24 27	2 19	34 24	17 27	23 18	23 6	26 5		n.a.
S 3	20 57	9 39	3 28	21 28	1 19	21 3	1 51	22 42	1 7	6 33	0 21	22 27	2 18	25 15	1 12	24 27	2 19	34 24	17 27	23 18	23 7	26 5		n.a.
M 4	21 10	4 17	4 14	21 46	1 15	20 49	1 56	22 51	1 7	6 31	0 21	22 26	2 18	25 15	1 12	24 27	2 19	34 23	17 27	23 18	23 7	26 5		n.a.
T 5	21 22	1s27	4 48	22 2	1 10	20 34	2 2	22 59	1 7	6 30	0 21	22 24	2 18	25 15	1 12	24 28	2 19	34 23	17 27	23 19	23 8	26 4		n.a.
W 6	21 35	7 18	5 7	22 18	1 5	20 19	2 7	23 7	1 6	6 28	0 21	22 23	2 17	25 15	1 13	24 28	2 19	34 22	17 27	23 19	23 8	26 4		n.a.
T 7	21 46	13 0	5 9	22 32	1 0	20 3	2 12	23 15	1 6	6 27	0 21	22 21	2 17	25 15	1 13	24 29	2 19	34 22	17 26	23 20	23 8	26 4		n.a.
F 8	21 57	18 10	4 51	22 45	0 54	19 47	2 17	23 22	1 6	6 25	0 21	22 20	2 17	25 15	1 13	24 29	2 19	34 21	17 26	23 20	23 9	26 4		n.a.
S 9	22 8	22 21	4 13	22 57	0 49	19 31	2 23	23 29	1 6	6 24	0 21	22 18	2 17	25 15	1 13	24 29	2 19	34 21	17 26	23 21	23 9	26 3		n.a.
S 10	22 19	25 4	3 17	23 7	0 43	19 14	2 28	23 36	1 5	6 22	0 21	22 17	2 17	25 16	1 13	24 30	2 19	34 21	17 26	23 22	23 10	26 3		n.a.
M11	22 29	25 56	2 6	23 17	0 38	18 57	2 33	23 43	1 5	6 20	0 22	22 15	2 16	25 16	1 13	24 30	2 19	34 20	17 26	23 22	23 10	26 3		n.a.
T 12	22 38	24 50	0 47	23 25	0 32	18 40	2 39	23 50	1 5	6 18	0 22	22 14	2 16	25 16	1 13	24 31	2 19	34 20	17 26	23 22	23 10	26 2		n.a.
W13	22 47	21 58	0n34	23 32	0 26	18 22	2 44	23 56	1 4	6 16	0 22	22 12	2 16	25 16	1 13	24 31	2 19	34 19	17 26	23 22	23 11	26 2		n.a.
T 14	22 56	17 45	1 51	23 37	0 20	18 4	2 49	24 2	1 4	6 14	0 22	22 11	2 16	25 16	1 13	24 31	2 19	34 19	17 25	23 22	23 11	26 2		n.a.
F 15	23 4	12 39	3 0	23 42	0 14	17 45	2 54	24 8	1 3	6 12	0 22	22 9	2 15	25 16	1 13	24 32	2 19	34 18	17 25	23 22	23 12	26 2		n.a.
S 16	23 12	7 4	3 56	23 45	0 8	17 27	3 0	24 13	1 3	6 10	0 22	22 8	2 15	25 16	1 13	24 32	2 19	34 18	17 25	23 22	23 12	26 1		n.a.
S 17	23 19	1 20	4 37	23 47	0 2	17 8	3 5	24 18	1 3	6 8	0 22	22 6	2 15	25 16	1 13	24 33	2 19	34 17	17 25	23 22	23 12	26 1		n.a.
M18	23 26	4n17	5 3	23 48	0s 4	16 49	3 10	24 23	1 2	6 6	0 22	22 4	2 15	25 17	1 13	24 33	2 19	34 17	17 25	23 22	23 13	26 1		n.a.
T 19	23 32	9 36	5 13	23 48	0 10	16 30	3 15	24 28	1 2	6 3	0 22	22 3	2 15	25 17	1 13	24 33	2 19	34 16	17 25	23 22	23 13	26 0		n.a.
W20	23 38	14 25	5 9	23 47	0 16	16 10	3 20	24 32	1 2	6 1	0 23	22 1	2 14	25 17	1 13	24 34	2 19	34 16	17 24	23 22	23 14	26 0		n.a.
T 21	23 43	18 36	4 51	23 44	0 23	15 51	3 25	24 37	1 1	5 58	0 23	22 0	2 14	25 17	1 13	24 34	2 19	34 15	17 24	23 23	23 14	26 0		n.a.
F 22	23 48	21 58	4 20	23 40	0 29	15 31	3 30	24 40	1 1	5 56	0 23	21 58	2 14	25 17	1 13	24 35	2 19	34 15	17 24	23 23	23 14	25 59		n.a.
S 23	23 52	24 23	3 38	23 35	0 35	15 11	3 35	24 44	1 0	5 53	0 23	21 56	2 14	25 17	1 13	24 35	2 19	34 14	17 24	23 24	23 15	25 59		n.a.
S 24	23 56	25 42	2 47	23 29	0 41	14 51	3 40	24 47	1 0	5 50	0 23	21 54	2 14	25 17	1 13	24 35	2 19	34 14	17 24	23 24	23 15	25 58		n.a.
M25	24 0	25 50	1 49	23 22	0 47	14 31	3 45	24 50	1 0	5 47	0 23	21 53	2 13	25 17	1 13	24 36	2 19	34 13	17 23	23 24	23 15	25 58		n.a.
T 26	24 3	24 48	0 46	23 14	0 53	14 11	3 50	24 53	0 59	5 45	0 23	21 51	2 13	25 18	1 13	24 36	2 19	34 13	17 23	23 25	23 16	25 58		n.a.
W27	24 5	22 39	0s20	23 5	0 59	13 51	3 54	24 56	0 59	5 42	0 23	21 49	2 13	25 18	1 13	24 37	2 19	34 12	17 23	23 25	23 16	25 57		n.a.
T 28	24 7	19 31	1 24	22 54	1 5	13 31	3 59	24 58	0 58	5 39	0 23	21 47	2 13	25 18	1 13	24 37	2 20	34 12	17 23	23 25	23 17	25 57		n.a.
F 29	24 8	15 32	2 26	22 43	1 10	13 11	4 4	25 0	0 58	5 36	0 23	21 46	2 13	25 18	1 13	24 37	2 20	34 11	17 22	23 24	23 17	25 57		n.a.
S 30	24 9	10 52	3 22	22 31	1 16	12 51	4 8	25 1	0 57	5 33	0 24	21 44	2 13	25 18	1 13	24 38	2 20	34 11	17 22	23 24	23 17	25 56		n.a.
S 31	24n10	5n43	4s10	22n17	1s21	12n31	4s13	25n 3	0n57	5n30	0s24	21n42	2n12	25s18	1s13	24n38	2n20	34s10	17s22	23s24	23s18	25n56		n.a.

Julian Day Number = -1834073.5, Delta T = 120h18m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'16, Lahiri = -136°58'16 Julian Calendar 1 Aug. 9735 BCE == Greg. Calendar 18 May 9735 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 1 38	0♋34'10	18♍44	13♋16	16♌50	26♊18	15♍43	5♌15	4°R45	8♊13	17°R45	14♑ 6	15♑ 0	22♊35	n.a.	M 1
T 2	18 5 34	1°35'41	1♎47	14°50	17°41	27° 5	15°50	5°21	4♑42	8°15	17♏44	14°R 7	14°57	22°42	n.a.	T 2
W 3	18 9 31	2°37'11	15°13	16°24	18°31	27°51	15°59	5°28	4°40	8°17	17°43	14° 6	14°54	22°49	n.a.	W 3
T 4	18 13 27	3°38'40	29° 6	17°57	19°20	28°38	16° 7	5°35	4°37	8°19	17°43	14° 5	14°50	22°55	n.a.	T 4
F 5	18 17 24	4°40'09	13♏25	19°30	20° 9	29°25	16°15	5°41	4°34	8°21	17°42	14° 4	14°47	23° 2	n.a.	F 5
S 6	18 21 20	5°41'38	28° 8	21° 2	20°56	0♋11	16°24	5°48	4°32	8°23	17°41	14° 3	14°44	23° 9	n.a.	S 6
S 7	18 25 17	6°43'06	13♐ 9	22°34	21°43	0°58	16°33	5°55	4°29	8°25	17°41	14° 2	14°41	23°15	n.a.	S 7
M 8	18 29 14	7°44'33	28°20	24° 4	22°29	1°45	16°41	6° 2	4°27	8°27	17°40	14° 2	14°38	23°22	n.a.	M 8
T 9	18 33 10	8°46'00	13♑33	25°34	23°13	2°31	16°50	6° 9	4°24	8°29	17°39	14°D 2	14°35	23°29	n.a.	T 9
W10	18 37 7	9°47'26	28°36	27° 2	23°57	3°18	16°59	6°16	4°22	8°31	17°38	14° 2	14°31	23°35	n.a.	W10
T 11	18 41 3	10°48'52	13♒23	28°28	24°39	4° 5	17° 9	6°22	4°19	8°33	17°38	14° 2	14°28	23°42	n.a.	T 11
F 12	18 45 0	11°50'17	27°46	29°53	25°20	4°51	17°18	6°29	4°17	8°35	17°37	14° 2	14°25	23°49	n.a.	F 12
S 13	18 48 57	12°51'42	11♓42	1♌15	26° 0	5°38	17°27	6°37	4°14	8°37	17°37	14° 2	14°22	23°55	n.a.	S 13
S 14	18 52 53	13°53'06	25°10	2°34	26°39	6°25	17°37	6°44	4°11	8°39	17°36	14°R 2	14°19	24° 2	n.a.	S 14
M15	18 56 50	14°54'30	8♈13	3°49	27°17	7°12	17°47	6°51	4° 9	8°41	17°35	14° 2	14°16	24° 9	n.a.	M15
T 16	19 0 46	15°55'53	20°52	5° 1	27°53	7°59	17°57	6°58	4° 6	8°43	17°35	14°D 2	14°12	24°15	n.a.	T 16
W17	19 4 43	16°57'16	3♉12	6° 8	28°28	8°45	18° 7	7° 5	4° 4	8°45	17°34	14° 3	14° 9	24°22	n.a.	W17
T 18	19 8 40	17°58'38	15°18	7° 9	29° 1	9°32	18°17	7°12	4° 1	8°47	17°34	14° 3	14° 6	24°29	n.a.	T 18
F 19	19 12 36	19° 0'00	27°14	8° 5	29°33	10°19	18°27	7°19	3°59	8°49	17°33	14° 3	14° 3	24°35	n.a.	F 19
S 20	19 16 33	20° 1'20	9♊ 3	8°53	0♍ 4	11° 6	18°37	7°26	3°56	8°51	17°33	14° 4	14° 0	24°42	n.a.	S 20
S 21	19 20 29	21° 2'40	20°50	9°34	0°32	11°53	18°47	7°34	3°54	8°52	17°32	14° 5	13°56	24°49	n.a.	S 21
M22	19 24 26	22° 4'00	2♋38	10° 6	0°59	12°40	18°58	7°41	3°52	8°54	17°32	14° 5	13°53	24°55	n.a.	M22
T 23	19 28 23	23° 5'18	14°29	10°28	1°25	13°27	19° 9	7°48	3°49	8°56	17°32	14°R 6	13°50	25° 2	n.a.	T 23
W24	19 32 19	24° 6'35	26°26	10°40	1°48	14°14	19°19	7°56	3°47	8°58	17°31	14° 5	13°47	25° 9	n.a.	W24
T 25	19 36 16	25° 7'51	8♌30	10°R41	2°10	15° 1	19°30	8° 3	3°44	8°59	17°31	14° 4	13°44	25°15	n.a.	T 25
F 26	19 40 13	26° 9'05	20°43	10°30	2°29	15°48	19°41	8°10	3°42	9° 1	17°31	14° 3	13°41	25°22	n.a.	F 26
S 27	19 44 9	27°10'18	3♍ 7	10° 7	2°47	16°34	19°52	8°18	3°40	9° 3	17°30	14° 1	13°37	25°29	n.a.	S 27
S 28	19 48 6	28°11'30	15°43	9°33	3° 2	17°21	20° 3	8°25	3°37	9° 4	17°30	13°59	13°34	25°35	n.a.	S 28
M29	19 52 2	29°12'40	28°34	8°48	3°15	18° 8	20°15	8°32	3°35	9° 6	17°30	13°57	13°31	25°42	n.a.	M29
T 30	19 55 59	0♌13'48	11♎40	7♌54	3♍27	18♋55	20♍26	8♌40	3♑33	9♊ 8	17♏29	13♑55	13♑28	25♊49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	0n13	4s47	22n 3	1s27	12n12	4s17	25n 4	0n56	5n26	0s24	21n40	2n12	25s18	1s13	24n39	2n20	34s10	17s22	23s24	23s18	25n55		n.a.
T 2	24 9	5s26	5 10	21 48	1 32	11 52	4 21	25 4	0 56	5 23	0 24	21 38	2 12	25 18	1 13	24 39	2 20	34 9	17 21	23 24	23 18	25 55		n.a.
W 3	24 8	11 1	5 17	21 32	1 37	11 32	4 25	25 5	0 55	5 20	0 24	21 37	2 12	25 18	1 13	24 39	2 20	34 9	17 21	23 24	23 19	25 54		n.a.
T 4	24 7	16 14	5 7	21 15	1 41	11 13	4 30	25 5	0 55	5 16	0 24	21 35	2 12	25 18	1 13	24 40	2 20	34 8	17 21	23 24	23 19	25 54		n.a.
F 5	24 5	20 44	4 37	20 58	1 46	10 54	4 33	25 5	0 54	5 13	0 24	21 33	2 12	25 19	1 13	24 40	2 20	34 8	17 21	23 24	23 19	25 54		n.a.
S 6	24 2	24 3	3 48	20 40	1 49	10 35	4 37	25 4	0 54	5 9	0 24	21 31	2 11	25 19	1 13	24 41	2 20	34 7	17 20	23 24	23 20	25 53		n.a.
S 7	23 59	25 46	2 43	20 22	1 53	10 17	4 41	25 4	0 54	5 6	0 24	21 29	2 11	25 19	1 13	24 41	2 20	34 7	17 20	23 24	23 20	25 53		n.a.
M 8	23 56	25 36	1 26	20 3	1 56	9 58	4 44	25 3	0 53	5 2	0 24	21 27	2 11	25 19	1 13	24 41	2 20	34 6	17 20	23 25	23 21	25 52		n.a.
T 9	23 52	23 30	0 3	19 44	1 59	9 40	4 48	25 1	0 52	4 58	0 25	21 25	2 11	25 19	1 13	24 42	2 20	34 6	17 20	23 25	23 21	25 52		n.a.
W10	23 47	19 46	1n20	19 25	2 1	9 23	4 51	25 0	0 52	4 55	0 25	21 23	2 11	25 19	1 13	24 42	2 20	34 5	17 19	23 25	23 21	25 51		n.a.
T 11	23 42	14 50	2 36	19 5	2 3	9 6	4 54	24 58	0 51	4 51	0 25	21 21	2 11	25 19	1 13	24 42	2 20	34 5	17 19	23 24	23 22	25 51		n.a.
F 12	23 37	9 11	3 40	18 47	2 4	8 49	4 57	24 56	0 51	4 47	0 25	21 19	2 11	25 19	1 13	24 43	2 20	34 4	17 19	23 24	23 22	25 50		n.a.
S 13	23 31	3 16	4 29	18 28	2 5	8 33	5 0	24 53	0 50	4 43	0 25	21 17	2 10	25 19	1 13	24 43	2 20	34 4	17 18	23 24	23 22	25 50		n.a.
S 14	23 25	2n36	5 1	18 10	2 4	8 17	5 3	24 51	0 50	4 39	0 25	21 15	2 10	25 19	1 13	24 44	2 20	34 3	17 18	23 24	23 23	25 49		n.a.
M15	23 18	8 10	5 16	17 54	2 3	8 2	5 5	24 47	0 49	4 35	0 25	21 13	2 10	25 19	1 13	24 44	2 20	34 3	17 18	23 24	23 23	25 49		n.a.
T 16	23 11	13 14	5 16	17 38	2 1	7 47	5 7	24 44	0 49	4 31	0 25	21 11	2 10	25 19	1 13	24 44	2 20	34 3	17 17	23 24	23 23	25 48		n.a.
W17	23 3	17 38	5 0	17 24	1 58	7 33	5 9	24 41	0 48	4 27	0 25	21 9	2 10	25 20	1 13	24 45	2 20	34 2	17 17	23 24	23 24	25 48		n.a.
T 18	22 55	21 14	4 32	17 13	1 54	7 20	5 11	24 37	0 48	4 23	0 25	21 7	2 10	25 20	1 13	24 45	2 20	34 2	17 17	23 24	23 24	25 47		n.a.
F 19	22 46	23 54	3 52	17 3	1 49	7 7	5 12	24 32	0 47	4 19	0 26	21 5	2 10	25 20	1 13	24 45	2 20	34 1	17 16	23 24	23 24	25 47		n.a.
S 20	22 37	25 29	3 3	16 57	1 42	6 55	5 14	24 28	0 47	4 15	0 26	21 3	2 10	25 20	1 13	24 46	2 21	34 1	17 16	23 24	23 25	25 46		n.a.
S 21	22 28	25 56	2 6	16 53	1 34	6 44	5 15	24 23	0 46	4 10	0 26	21 1	2 10	25 20	1 13	24 46	2 21	34 0	17 16	23 24	23 25	25 45		n.a.
M22	22 18	25 12	1 3	16 54	1 25	6 33	5 15	24 18	0 45	4 6	0 26	20 59	2 9	25 20	1 13	24 46	2 21	34 0	17 15	23 24	23 25	25 45		n.a.
T 23	22 7	23 19	0s 2	16 58	1 14	6 24	5 16	24 13	0 45	4 2	0 26	20 57	2 9	25 20	1 13	24 47	2 21	33 59	17 15	23 24	23 26	25 44		n.a.
W24	21 56	20 24	1 8	17 6	1 2	6 15	5 16	24 7	0 44	3 57	0 26	20 55	2 9	25 20	1 13	24 47	2 21	33 59	17 15	23 24	23 26	25 44		n.a.
T 25	21 45	16 35	2 11	17 19	0 48	6 8	5 16	24 1	0 44	3 53	0 26	20 53	2 9	25 20	1 13	24 48	2 21	33 58	17 14	23 24	23 26	25 43		n.a.
F 26	21 33	12 3	3 9	17 37	0 33	6 1	5 15	23 55	0 43	3 48	0 26	20 51	2 9	25 20	1 13	24 48	2 21	33 58	17 14	23 24	23 27	25 43		n.a.
S 27	21 21	6 58	4 0	17 59	0 16	5 56	5 14	23 49	0 42	3 44	0 26	20 49	2 9	25 20	1 13	24 48	2 21	33 58	17 14	23 25	23 27	25 42		n.a.
S 28	21 9	1 32	4 39	18 26	0n 1	5 51	5 13	23 42	0 42	3 39	0 26	20 47	2 9	25 20	1 13	24 49	2 21	33 57	17 13	23 25	23 27	25 41		n.a.
M29	20 56	4s 3	5 5	18 56	0 20	5 48	5 11	23 35	0 41	3 35	0 27	20 45	2 9	25 20	1 13	24 49	2 21	33 57	17 13	23 25	23 28	25 41		n.a.
T 30	20n43	9s34	5s16	19n29	0n39	5n46	5s 9	23n28	0n41	3n30	0s27	20n43	2n 9	25s20	1s13	24n49	2n21	33s56	17s13	23s25	23s28	25n40		n.a.

Julian Day Number = -1834042.5, Delta T = 120h17m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'11, Lahiri = -136°58'12 Julian Calendar 1 Sept. 9735 BCE == Greg. Calendar 18 June 9735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 59 56	1♌14'55	25♎ 4	6°R51	3♍35	19♋42	20♍37	8♌47	3°R31	9♊ 9	17°R29	13°D55	13♑25	25♊55	n.a.	W 1
T 2	20 3 52	2°16'00	8♏46	5♌41	3°42	20°29	20°49	8°55	3♑29	9°11	17♏29	13♑55	13°21	26° 2	n.a.	T 2
F 3	20 7 49	3°17'04	22°49	4°27	3°46	21°16	21° 0	9° 2	3°26	9°12	17°29	13°55	13°18	26° 9	n.a.	F 3
S 4	20 11 46	4°18'05	7♐10	3°11	3°R47	22° 3	21°12	9°10	3°24	9°14	17°29	13°57	13°15	26°15	n.a.	S 4
S 5	20 15 42	5°19'05	21°47	1°56	3°46	22°50	21°24	9°17	3°22	9°15	17°28	13°58	13°12	26°22	n.a.	S 5
M 6	20 19 39	6°20'04	6♑37	0°42	3°43	23°37	21°36	9°24	3°20	9°17	17°28	13°R59	13° 9	26°28	n.a.	M 6
T 7	20 23 36	7°21'00	21°32	29♎33	3°36	24°24	21°48	9°32	3°18	9°18	17°28	13°59	13° 6	26°35	n.a.	T 7
W 8	20 27 32	8°21'55	6♒25	28°30	3°28	25°11	22° 0	9°39	3°16	9°19	17°28	13°58	13° 2	26°42	n.a.	W 8
T 9	20 31 29	9°22'47	21° 8	27°34	3°16	25°58	22°12	9°47	3°14	9°21	17°28	13°55	12°59	26°48	n.a.	T 9
F 10	20 35 26	10°23'39	5♓34	26°47	3° 2	26°45	22°24	9°54	3°12	9°22	17°28	13°51	12°56	26°55	n.a.	F 10
S 11	20 39 22	11°24'28	19°37	26° 7	2°46	27°32	22°36	10° 2	3°10	9°23	17°D28	13°47	12°53	27° 2	n.a.	S 11
S 12	20 43 19	12°25'16	3♈14	25°36	2°27	28°19	22°49	10° 9	3° 9	9°25	17°28	13°43	12°50	27° 8	n.a.	S 12
M13	20 47 15	13°26'02	16°24	25°14	2° 6	29° 6	23° 1	10°17	3° 7	9°26	17°28	13°39	12°47	27°15	n.a.	M13
T 14	20 51 12	14°26'47	29°10	25° 1	1°42	29°53	23°13	10°24	3° 5	9°27	17°28	13°37	12°43	27°22	n.a.	T 14
W15	20 55 9	15°27'31	11♉35	24°D55	1°16	0♌39	23°26	10°32	3° 3	9°28	17°28	13°D36	12°40	27°28	n.a.	W15
T 16	20 59 5	16°28'13	23°42	24°57	0°48	1°26	23°38	10°39	3° 2	9°30	17°28	13°36	12°37	27°35	n.a.	T 16
F 17	21 3 2	17°28'53	5♊37	25° 6	0°18	2°13	23°51	10°46	3° 0	9°31	17°29	13°37	12°34	27°42	n.a.	F 17
S 18	21 6 59	18°29'31	17°26	25°22	29♌46	3° 0	24° 4	10°54	2°58	9°32	17°29	13°39	12°31	27°48	n.a.	S 18
S 19	21 10 55	19°30'08	29°12	25°44	29°13	3°47	24°17	11° 1	2°57	9°33	17°29	13°41	12°27	27°55	n.a.	S 19
M20	21 14 52	20°30'43	11♋ 2	26°12	28°38	4°34	24°30	11° 9	2°55	9°34	17°29	13°R41	12°24	28° 2	n.a.	M20
T 21	21 18 49	21°31'16	22°57	26°45	28° 2	5°21	24°42	11°16	2°54	9°35	17°29	13°41	12°21	28° 8	n.a.	T 21
W22	21 22 45	22°31'48	5♌ 2	27°22	27°25	6° 8	24°55	11°24	2°52	9°36	17°29	13°39	12°18	28°15	n.a.	W22
T 23	21 26 42	23°32'17	17°19	28° 4	26°47	6°55	25° 8	11°31	2°51	9°37	17°30	13°35	12°15	28°22	n.a.	T 23
F 24	21 30 39	24°32'44	29°49	28°50	26° 9	7°41	25°22	11°38	2°50	9°38	17°30	13°29	12°12	28°28	n.a.	F 24
S 25	21 34 35	25°33'09	12♍32	29°40	25°31	8°28	25°35	11°46	2°48	9°39	17°30	13°21	12° 8	28°35	n.a.	S 25
S 26	21 38 32	26°33'32	25°29	0♌33	24°53	9°15	25°48	11°53	2°47	9°40	17°31	13°13	12° 5	28°42	n.a.	S 26
M27	21 42 28	27°33'53	8♎39	1°29	24°15	10° 2	26° 1	12° 0	2°46	9°40	17°31	13° 6	12° 2	28°48	n.a.	M27
T 28	21 46 25	28°34'11	22° 1	2°28	23°37	10°49	26°14	12° 8	2°45	9°41	17°31	12°59	11°59	28°55	n.a.	T 28
W29	21 50 22	29°34'27	5♏35	3°29	23° 1	11°35	26°28	12°15	2°44	9°42	17°32	12°55	11°56	29° 1	n.a.	W29
T 30	21 54 18	0♍34'40	19°20	4°33	22°25	12°22	26°41	12°22	2°42	9°43	17°32	12°52	11°53	29° 8	n.a.	T 30
F 31	21 58 15	1♍34'51	3♐16	5♌39	21♌51	13♌ 9	26♍54	12♌29	2♑41	9♊43	17♏33	12°D51	11♑49	29♊15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n29	14s46	5s10	20n 4	0n58	5n45	5s 7	23n20	0n40	3n25	0s27	20n41	2n 9	25s20	1s13	24n49	2n21	33s56	17s12	23s25	23s28	25n39		n.a.
T 2	20 15	19 22	4 47	20 41	1 18	5 45	5 4	23 12	0 39	3 20	0 27	20 39	2 9	25 20	1 13	24 50	2 21	33 56	17 12	23 25	23 29	25 39		n.a.
F 3	20 1	23 0	4 6	21 17	1 36	5 47	5 0	23 4	0 39	3 16	0 27	20 36	2 9	25 20	1 13	24 50	2 21	33 55	17 12	23 25	23 29	25 38		n.a.
S 4	19 46	25 17	3 10	21 53	1 54	5 50	4 56	22 56	0 38	3 11	0 27	20 34	2 8	25 20	1 13	24 50	2 21	33 55	17 11	23 25	23 29	25 38		n.a.
S 5	19 31	25 54	2 0	22 27	2 10	5 55	4 52	22 47	0 37	3 6	0 27	20 32	2 8	25 20	1 13	24 51	2 22	33 54	17 11	23 25	23 30	25 37		n.a.
M 6	19 15	24 41	0 41	22 58	2 25	6 1	4 47	22 38	0 37	3 1	0 27	20 30	2 8	25 20	1 13	24 51	2 22	33 54	17 11	23 25	23 30	25 36		n.a.
T 7	18 59	21 42	0n42	23 26	2 38	6 8	4 41	22 29	0 36	2 56	0 27	20 28	2 8	25 20	1 12	24 51	2 22	33 54	17 10	23 25	23 30	25 36		n.a.
W 8	18 43	17 18	2 1	23 51	2 49	6 17	4 35	22 20	0 35	2 51	0 27	20 26	2 8	25 20	1 12	24 52	2 22	33 53	17 10	23 25	23 31	25 35		n.a.
T 9	18 27	11 53	3 10	24 11	2 58	6 27	4 29	22 10	0 35	2 46	0 27	20 24	2 8	25 20	1 12	24 52	2 22	33 53	17 9	23 25	23 31	25 34		n.a.
F 10	18 10	5 56	4 7	24 28	3 5	6 39	4 22	22 0	0 34	2 41	0 28	20 22	2 8	25 20	1 12	24 52	2 22	33 53	17 9	23 26	23 31	25 34		n.a.
S 11	17 53	0n 8	4 46	24 41	3 11	6 52	4 14	21 50	0 33	2 36	0 28	20 19	2 8	25 20	1 12	24 53	2 22	33 52	17 9	23 26	23 32	25 33		n.a.
S 12	17 35	6 1	5 8	24 51	3 14	7 7	4 5	21 40	0 33	2 31	0 28	20 17	2 8	25 20	1 12	24 53	2 22	33 52	17 8	23 27	23 32	25 32		n.a.
M13	17 18	11 26	5 13	24 57	3 17	7 23	3 56	21 29	0 32	2 26	0 28	20 15	2 8	25 20	1 12	24 53	2 22	33 52	17 8	23 27	23 32	25 31		n.a.
T 14	16 59	16 12	5 2	25 1	3 17	7 41	3 47	21 18	0 31	2 21	0 28	20 13	2 8	25 20	1 12	24 53	2 22	33 51	17 8	23 27	23 33	25 31		n.a.
W15	16 41	20 9	4 37	25 1	3 17	8 0	3 37	21 7	0 31	2 15	0 28	20 11	2 8	25 20	1 12	24 54	2 22	33 51	17 7	23 27	23 33	25 30		n.a.
T 16	16 22	23 8	4 0	24 59	3 15	8 20	3 26	20 56	0 30	2 10	0 28	20 9	2 8	25 20	1 12	24 54	2 22	33 51	17 7	23 27	23 33	25 29		n.a.
F 17	16 4	25 4	3 13	24 55	3 13	8 41	3 15	20 45	0 29	2 5	0 28	20 7	2 8	25 20	1 12	24 54	2 22	33 50	17 7	23 27	23 34	25 29		n.a.
S 18	15 44	25 52	2 19	24 49	3 9	9 3	3 3	20 33	0 29	2 0	0 28	20 4	2 8	25 20	1 12	24 54	2 23	33 50	17 6	23 27	23 34	25 28		n.a.
S 19	15 25	25 29	1 18	24 40	3 5	9 27	2 50	20 21	0 28	1 54	0 28	20 2	2 8	25 20	1 12	24 55	2 23	33 50	17 6	23 27	23 34	25 27		n.a.
M20	15 5	23 56	0 15	24 30	3 0	9 51	2 38	20 9	0 27	1 49	0 29	20 0	2 8	25 20	1 12	24 55	2 23	33 49	17 5	23 27	23 34	25 26		n.a.
T 21	14 45	21 20	0s50	24 18	2 55	10 16	2 24	19 56	0 26	1 44	0 29	19 58	2 8	25 20	1 12	24 55	2 23	33 49	17 5	23 27	23 35	25 26		n.a.
W22	14 25	17 45	1 54	24 5	2 49	10 42	2 11	19 44	0 26	1 38	0 29	19 56	2 8	25 20	1 12	24 55	2 23	33 49	17 5	23 27	23 35	25 25		n.a.
T 23	14 5	13 23	2 53	23 50	2 43	11 8	1 57	19 31	0 25	1 33	0 29	19 54	2 8	25 20	1 12	24 56	2 23	33 49	17 4	23 27	23 35	25 24		n.a.
F 24	13 44	8 24	3 44	23 34	2 36	11 35	1 43	19 18	0 24	1 27	0 29	19 52	2 8	25 20	1 12	24 56	2 23	33 48	17 4	23 28	23 36	25 23		n.a.
S 25	13 23	2 59	4 26	23 16	2 29	12 1	1 28	19 5	0 23	1 22	0 29	19 50	2 8	25 20	1 12	24 56	2 23	33 48	17 4	23 29	23 36	25 22		n.a.
S 26	13 2	2s38	4 54	22 58	2 22	12 28	1 14	18 51	0 23	1 17	0 29	19 47	2 8	25 20	1 12	24 56	2 23	33 48	17 3	23 30	23 36	25 22		n.a.
M27	12 41	8 13	5 8	22 38	2 15	12 55	0 59	18 38	0 22	1 11	0 29	19 45	2 8	25 20	1 12	24 56	2 23	33 48	17 3	23 30	23 37	25 21		n.a.
T 28	12 19	13 31	5 5	22 16	2 7	13 21	0 45	18 24	0 21	1 5	0 29	19 43	2 8	25 20	1 11	24 57	2 23	33 47	17 3	23 31	23 37	25 20		n.a.
W29	11 58	18 14	4 45	21 54	2 0	13 47	0 30	18 10	0 21	1 0	0 30	19 41	2 8	25 20	1 11	24 57	2 24	33 47	17 2	23 32	23 37	25 19		n.a.
T 30	11 36	22 4	4 9	21 31	1 52	14 13	0 16	17 56	0 20	0 54	0 30	19 39	2 8	25 20	1 11	24 57	2 24	33 47	17 2	23 32	23 37	25 18		n.a.
F 31	11n14	24s40	3s17	21n 7	1n44	14n38	0s 1	17n41	0n19	0n49	0s30	19n37	2n 8	25s20	1s11	24n57	2n24	33s47	17s 2	23s32	23s38	25n18		n.a.

Julian Day Number = -1834012.5, Delta T = 120h17m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'07, Lahiri = -136°58'08 Julian Calendar 1 Oct. 9735 BCE == Greg. Calendar 18 July 9735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 12	2♍35'00	17♐22	6♌48	21°R19	13♌56	27♍ 8	12♌36	2°R41	9♊44	17♏33	12♑52	11♑46	29♊21	n.a.	S 1
S 2	22 6 8	3°35'06	1♑39	7°58	20♌48	14°42	27°21	12°44	2♑40	9°45	17°34	12°53	11°43	29°28	n.a.	S 2
M 3	22 10 5	4°35'09	16° 3	9°10	20°19	15°29	27°35	12°51	2°39	9°45	17°34	12°R54	11°40	29°35	n.a.	M 3
T 4	22 14 2	5°35'10	0♒31	10°24	19°52	16°16	27°49	12°58	2°38	9°46	17°35	12°52	11°37	29°41	n.a.	T 4
W 5	22 17 58	6°35'08	14°59	11°40	19°27	17° 2	28° 2	13° 5	2°37	9°46	17°35	12°49	11°33	29°48	n.a.	W 5
T 6	22 21 55	7°35'04	29°22	12°57	19° 4	17°49	28°16	13°12	2°36	9°47	17°36	12°42	11°30	29°55	n.a.	T 6
F 7	22 25 51	8°34'58	13♓34	14°15	18°44	18°35	28°30	13°19	2°36	9°47	17°36	12°34	11°27	0♋ 1	n.a.	F 7
S 8	22 29 48	9°34'49	27°29	15°35	18°26	19°22	28°43	13°26	2°35	9°48	17°37	12°25	11°24	0° 8	n.a.	S 8
S 9	22 33 45	10°34'38	11♈ 2	16°57	18°11	20° 8	28°57	13°33	2°35	9°48	17°37	12°15	11°21	0°15	n.a.	S 9
M10	22 37 41	11°34'25	24°13	18°20	17°58	20°55	29°11	13°40	2°34	9°48	17°38	12° 5	11°18	0°21	n.a.	M10
T 11	22 41 38	12°34'09	7♉ 1	19°44	17°48	21°41	29°25	13°47	2°34	9°49	17°39	11°58	11°14	0°28	n.a.	T 11
W12	22 45 34	13°33'52	19°28	21° 9	17°40	22°28	29°38	13°54	2°33	9°49	17°39	11°53	11°11	0°35	n.a.	W12
T 13	22 49 31	14°33'32	1♊38	22°36	17°35	23°14	29°52	14° 0	2°33	9°49	17°40	11°50	11° 8	0°41	n.a.	T 13
F 14	22 53 28	15°33'11	13°35	24° 4	17°32	24° 1	0♎ 6	14° 7	2°33	9°49	17°41	11°D49	11° 5	0°48	n.a.	F 14
S 15	22 57 24	16°32'47	25°25	25°33	17°D32	24°47	0°20	14°14	2°32	9°50	17°42	11°49	11° 2	0°55	n.a.	S 15
S 16	23 1 21	17°32'21	7♋12	27° 3	17°34	25°33	0°34	14°21	2°32	9°50	17°42	11°R50	10°59	1° 1	n.a.	S 16
M17	23 5 17	18°31'53	19° 3	28°34	17°39	26°20	0°48	14°27	2°32	9°50	17°43	11°49	10°55	1° 8	n.a.	M17
T 18	23 9 14	19°31'23	1♌ 3	0♍ 7	17°46	27° 6	1° 2	14°34	2°32	9°50	17°44	11°48	10°52	1°14	n.a.	T 18
W19	23 13 11	20°30'51	13°15	1°41	17°55	27°52	1°16	14°41	2°D32	9°50	17°45	11°43	10°49	1°21	n.a.	W19
T 20	23 17 7	21°30'16	25°42	3°16	18° 7	28°39	1°30	14°47	2°32	9°R50	17°46	11°36	10°46	1°28	n.a.	T 20
F 21	23 21 4	22°29'39	8♍28	4°52	18°20	29°25	1°44	14°54	2°32	9°50	17°46	11°27	10°43	1°34	n.a.	F 21
S 22	23 25 0	23°29'00	21°31	6°29	18°36	0♍11	1°58	15° 0	2°32	9°50	17°47	11°16	10°39	1°41	n.a.	S 22
S 23	23 28 57	24°28'18	4♎51	8° 8	18°53	0°57	2°12	15° 6	2°32	9°50	17°48	11° 3	10°36	1°48	n.a.	S 23
M24	23 32 53	25°27'34	18°26	9°47	19°13	1°43	2°26	15°13	2°33	9°50	17°49	10°51	10°33	1°54	n.a.	M24
T 25	23 36 50	26°26'48	2♏12	11°28	19°34	2°29	2°40	15°19	2°33	9°50	17°50	10°41	10°30	2° 1	n.a.	T 25
W26	23 40 47	27°25'59	16° 7	13°10	19°58	3°15	2°54	15°25	2°33	9°49	17°51	10°33	10°27	2° 8	n.a.	W26
T 27	23 44 43	28°25'07	0♐ 8	14°54	20°22	4° 1	3° 8	15°31	2°34	9°49	17°52	10°28	10°24	2°14	n.a.	T 27
F 28	23 48 40	29°24'13	14°12	16°38	20°49	4°47	3°22	15°37	2°34	9°49	17°53	10°25	10°20	2°21	n.a.	F 28
S 29	23 52 36	0♎23'16	28°17	18°24	21°17	5°33	3°36	15°44	2°35	9°49	17°54	10°D25	10°17	2°28	n.a.	S 29
S 30	23 56 33	1♎22'16	12♑23	20♍12	21♌47	6♍19	3♎51	15♌50	2♑35	9♊48	17♏55	10°R25	10♑14	2♋34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n52	25s46	2s13	20n41	1n36	15n 2	0n13	17n27	0n18	0n43	0s30	19n35	2n 8	25s20	1s11	24n57	2n24	33s47	17s 1	23s32	23s38	25n17		n.a.
S 2	10 29	25 10	1 0	20 15	1 28	15 25	0 27	17 12	0 18	0 38	0 30	19 33	2 8	25 20	1 11	24 58	2 24	33 46	17 1	23 32	23 38	25 16		n.a.
M 3	10 7	22 54	0n17	19 48	1 20	15 48	0 40	16 57	0 17	0 32	0 30	19 31	2 8	25 20	1 11	24 58	2 24	33 46	17 1	23 32	23 39	25 15		n.a.
T 4	9 44	19 8	1 33	19 19	1 12	16 9	0 54	16 42	0 16	0 26	0 30	19 29	2 8	25 20	1 11	24 58	2 24	33 46	17 0	23 32	23 39	25 14		n.a.
W 5	9 22	14 14	2 44	18 50	1 4	16 29	1 7	16 27	0 15	0 21	0 30	19 27	2 8	25 20	1 11	24 58	2 24	33 46	17 0	23 32	23 39	25 13		n.a.
T 6	8 59	8 34	3 43	18 20	0 56	16 48	1 19	16 11	0 14	0 15	0 30	19 24	2 8	25 20	1 11	24 58	2 24	33 46	16 59	23 33	23 39	25 13		n.a.
F 7	8 36	2 33	4 27	17 49	0 48	17 6	1 31	15 56	0 14	0 9	0 31	19 22	2 8	25 20	1 11	24 59	2 24	33 46	16 59	23 34	23 40	25 12		n.a.
S 8	8 13	3n27	4 55	17 18	0 40	17 23	1 43	15 40	0 13	0 3	0 31	19 20	2 8	25 20	1 11	24 59	2 24	33 46	16 59	23 34	23 40	25 11		n.a.
S 9	7 49	9 9	5 5	16 45	0 33	17 38	1 54	15 24	0 12	0s 2	0 31	19 18	2 8	25 20	1 11	24 59	2 24	33 45	16 58	23 35	23 40	25 10		n.a.
M10	7 26	14 16	4 58	16 12	0 25	17 53	2 4	15 8	0 11	0 8	0 31	19 16	2 8	25 20	1 11	24 59	2 25	33 45	16 58	23 36	23 41	25 9		n.a.
T 11	7 3	18 37	4 37	15 37	0 17	18 5	2 14	14 52	0 11	0 14	0 31	19 14	2 8	25 20	1 11	24 59	2 25	33 45	16 58	23 37	23 41	25 8		n.a.
W12	6 39	22 1	4 2	15 2	0 10	18 17	2 24	14 36	0 10	0 20	0 31	19 12	2 8	25 19	1 11	24 59	2 25	33 45	16 57	23 37	23 41	25 7		n.a.
T 13	6 15	24 20	3 18	14 27	0 2	18 27	2 33	14 20	0 9	0 25	0 31	19 10	2 8	25 19	1 11	24 59	2 25	33 45	16 57	23 38	23 41	25 6		n.a.
F 14	5 52	25 32	2 25	13 50	0s 5	18 36	2 42	14 3	0 8	0 31	0 31	19 8	2 8	25 19	1 10	24 59	2 25	33 45	16 57	23 38	23 42	25 6		n.a.
S 15	5 28	25 32	1 27	13 13	0 12	18 44	2 50	13 47	0 7	0 37	0 31	19 6	2 9	25 19	1 10	25 0	2 25	33 45	16 57	23 38	23 42	25 5		n.a.
S 16	5 4	24 23	0 25	12 35	0 19	18 51	2 58	13 30	0 7	0 43	0 32	19 4	2 9	25 19	1 10	25 0	2 25	33 45	16 56	23 38	23 42	25 4		n.a.
M17	4 40	22 8	0s39	11 56	0 26	18 56	3 5	13 13	0 6	0 49	0 32	19 2	2 9	25 19	1 10	25 0	2 25	33 45	16 56	23 38	23 43	25 3		n.a.
T 18	4 16	18 54	1 41	11 16	0 32	19 0	3 12	12 56	0 5	0 54	0 32	19 0	2 9	25 19	1 10	25 0	2 25	33 45	16 56	23 38	23 43	25 2		n.a.
W19	3 52	14 49	2 39	10 36	0 39	19 3	3 18	12 39	0 4	1 0	0 32	18 59	2 9	25 19	1 10	25 0	2 25	33 45	16 55	23 38	23 43	25 1		n.a.
T 20	3 28	10 2	3 31	9 55	0 45	19 5	3 24	12 21	0 3	1 6	0 32	18 57	2 9	25 19	1 10	25 0	2 25	33 45	16 55	23 39	23 43	25 0		n.a.
F 21	3 4	4 45	4 14	9 14	0 51	19 6	3 29	12 4	0 3	1 12	0 32	18 55	2 9	25 19	1 10	25 0	2 26	33 45	16 55	23 40	23 44	24 59		n.a.
S 22	2 40	0s52	4 44	8 32	0 57	19 6	3 34	11 47	0 2	1 18	0 32	18 53	2 9	25 19	1 10	25 0	2 26	33 45	16 54	23 41	23 44	24 58		n.a.
S 23	2 16	6 32	5 0	7 49	1 2	19 4	3 39	11 29	0 1	1 24	0 32	18 51	2 9	25 19	1 10	25 0	2 26	33 45	16 54	23 42	23 44	24 57		n.a.
M24	1 51	12 1	4 59	7 6	1 7	19 2	3 43	11 11	0 0	1 30	0 33	18 49	2 9	25 19	1 10	25 0	2 26	33 45	16 54	23 43	23 44	24 56		n.a.
T 25	1 27	16 58	4 41	6 22	1 12	18 59	3 47	10 54	0s 1	1 35	0 33	18 47	2 9	25 19	1 10	25 0	2 26	33 45	16 54	23 44	23 45	24 55		n.a.
W26	1 3	21 5	4 6	5 38	1 17	18 54	3 51	10 36	0 1	1 41	0 33	18 45	2 9	25 19	1 10	25 1	2 26	33 45	16 53	23 44	23 45	24 54		n.a.
T 27	0 39	23 59	3 16	4 53	1 21	18 49	3 54	10 18	0 2	1 47	0 33	18 44	2 9	25 19	1 10	25 1	2 26	33 45	16 53	23 45	23 45	24 53		n.a.
F 28	0 15	25 25	2 14	4 7	1 25	18 43	3 57	10 0	0 3	1 53	0 33	18 42	2 10	25 18	1 10	25 1	2 26	33 45	16 53	23 45	23 45	24 52		n.a.
S 29	0s10	25 14	1 4	3 22	1 29	18 36	3 59	9 42	0 4	1 59	0 33	18 40	2 10	25 18	1 10	25 1	2 26	33 45	16 52	23 45	23 46	24 51		n.a.
S 30	0s34	23s24	0n10	2n35	1s32	18n28	4n 1	9n24	0s 5	2s 5	0s33	18n38	2n10	25s18	1s 9	25n 1	2n26	33s45	16s52	23s45	23s46	24n50		n.a.

Julian Day Number = -1833981.5, Delta T = 120h17m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°05'03, Lahiri = -136°58'03 Julian Calendar 1 Nov. 9735 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9735 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9735 BCE (-9734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 0 29	2♎21'14	26♑30	22♍ 0	22♌18	7♍ 5	4♎ 5	15♌55	2♑36	9°R48	17♏56	10°R24	10♑11	2♋41	n.a.	M 1
T 2	0 4 26	3°20'08	10♒35	23°50	22°51	7°51	4°19	16° 1	2°36	9♊48	17°57	10♑22	10° 8	2°48	n.a.	T 2
W 3	0 8 22	4°19'01	24°37	25°41	23°25	8°36	4°33	16° 7	2°37	9°47	17°58	10°17	10° 4	2°54	n.a.	W 3
T 4	0 12 19	5°17'50	8♓33	27°33	24° 0	9°22	4°47	16°13	2°38	9°47	17°59	10° 9	10° 1	3° 1	n.a.	T 4
F 5	0 16 15	6°16'37	22°20	29°27	24°36	10° 8	5° 1	16°19	2°39	9°46	18° 0	9°58	9°58	3° 7	n.a.	F 5
S 6	0 20 12	7°15'22	5♈54	1♎22	25°14	10°53	5°15	16°24	2°40	9°46	18° 1	9°46	9°55	3°14	n.a.	S 6
S 7	0 24 9	8°14'05	19°13	3°18	25°53	11°39	5°29	16°30	2°41	9°45	18° 2	9°33	9°52	3°21	n.a.	S 7
M 8	0 28 5	9°12'45	2♉13	5°16	26°33	12°24	5°43	16°36	2°42	9°45	18° 3	9°21	9°49	3°27	n.a.	M 8
T 9	0 32 2	10°11'23	14°55	7°14	27°14	13°10	5°57	16°41	2°43	9°44	18° 4	9°10	9°45	3°34	n.a.	T 9
W10	0 35 58	11° 9'59	27°19	9°14	27°56	13°55	6°12	16°46	2°44	9°44	18° 5	9° 3	9°42	3°41	n.a.	W10
T 11	0 39 55	12° 8'33	9♊28	11°15	28°40	14°41	6°26	16°52	2°45	9°43	18° 7	8°57	9°39	3°47	n.a.	T 11
F 12	0 43 51	13° 7'04	21°25	13°17	29°24	15°26	6°40	16°57	2°46	9°42	18° 8	8°55	9°36	3°54	n.a.	F 12
S 13	0 47 48	14° 5'34	3♋15	15°19	0♍ 9	16°12	6°54	17° 2	2°47	9°42	18° 9	8°54	9°33	4° 1	n.a.	S 13
S 14	0 51 44	15° 4'02	15° 3	17°23	0°55	16°57	7° 8	17° 7	2°48	9°41	18°10	8°54	9°30	4° 7	n.a.	S 14
M15	0 55 41	16° 2'28	26°55	19°27	1°41	17°42	7°22	17°12	2°50	9°40	18°11	8°54	9°26	4°14	n.a.	M15
T 16	0 59 37	17° 0'52	8♌56	21°31	2°29	18°27	7°36	17°17	2°51	9°39	18°12	8°52	9°23	4°21	n.a.	T 16
W17	1 3 34	17°59'14	21°11	23°35	3°17	19°13	7°50	17°22	2°52	9°38	18°14	8°48	9°20	4°27	n.a.	W17
T 18	1 7 30	18°57'33	3♍45	25°39	4° 6	19°58	8° 4	17°27	2°54	9°38	18°15	8°42	9°17	4°34	n.a.	T 18
F 19	1 11 27	19°55'51	16°40	27°43	4°56	20°43	8°18	17°32	2°55	9°37	18°16	8°33	9°14	4°41	n.a.	F 19
S 20	1 15 23	20°54'07	29°57	29°46	5°46	21°28	8°32	17°37	2°57	9°36	18°17	8°22	9°10	4°47	n.a.	S 20
S 21	1 19 20	21°52'21	13♎37	1♏48	6°37	22°13	8°46	17°41	2°59	9°35	18°19	8°10	9° 7	4°54	n.a.	S 21
M22	1 23 16	22°50'33	27°35	3°48	7°29	22°58	8°59	17°46	3° 0	9°34	18°20	7°59	9° 4	5° 0	n.a.	M22
T 23	1 27 13	23°48'43	11♏47	5°47	8°21	23°43	9°13	17°50	3° 2	9°33	18°21	7°49	9° 1	5° 7	n.a.	T 23
W24	1 31 9	24°46'50	26° 8	7°44	9°14	24°28	9°27	17°55	3° 4	9°32	18°22	7°41	8°58	5°14	n.a.	W24
T 25	1 35 6	25°44'56	10♐32	9°38	10° 7	25°12	9°41	17°59	3° 5	9°31	18°24	7°36	8°55	5°20	n.a.	T 25
F 26	1 39 2	26°42'59	24°54	11°29	11° 1	25°57	9°55	18° 3	3° 7	9°30	18°25	7°33	8°51	5°27	n.a.	F 26
S 27	1 42 59	27°41'00	9♑11	13°17	11°56	26°42	10° 9	18° 7	3° 9	9°29	18°26	7°D33	8°48	5°34	n.a.	S 27
S 28	1 46 55	28°38'59	23°21	15° 2	12°51	27°26	10°22	18°11	3°11	9°28	18°28	7°R33	8°45	5°40	n.a.	S 28
M29	1 50 52	29°36'55	7♒23	16°43	13°46	28°11	10°36	18°15	3°13	9°27	18°29	7°33	8°42	5°47	n.a.	M29
T 30	1 54 48	0♏34'49	21°15	18°20	14°42	28°55	10°50	18°19	3°15	9°25	18°30	7°31	8°39	5°54	n.a.	T 30
W31	1 58 44	1♏32'41	4♓58	19♏53	15♍38	29♍40	11♎ 3	18♌23	3♑17	9♊24	18♏32	7♑27	8♑35	6♋ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s58	20s 8	1n24	1n49	1s35	18n19	4n 3	9n 6	0s 5	2s11	0s34	18n37	2n10	25s18	1s 9	25n 1	2n26	33s45	16s52	23s45	23s46	24n49		n.a.
T 2	1 22	15 41	2 32	1 2	1 38	18 10	4 5	8 47	0 6	2 17	0 34	18 35	2 10	25 18	1 9	25 1	2 27	33 45	16 52	23 45	23 46	24 48		n.a.
W 3	1 46	10 25	3 31	0 15	1 40	17 59	4 6	8 29	0 7	2 23	0 34	18 33	2 10	25 18	1 9	25 1	2 27	33 45	16 51	23 46	23 47	24 47		n.a.
T 4	2 10	4 40	4 16	0s33	1 42	17 48	4 7	8 11	0 8	2 28	0 34	18 31	2 10	25 18	1 9	25 1	2 27	33 45	16 51	23 46	23 47	24 46		n.a.
F 5	2 34	1n14	4 46	1 20	1 43	17 36	4 8	7 52	0 9	2 34	0 34	18 30	2 10	25 18	1 9	25 1	2 27	33 45	16 51	23 47	23 47	24 45		n.a.
S 6	2 58	6 58	5 0	2 8	1 43	17 23	4 9	7 34	0 10	2 40	0 34	18 28	2 10	25 18	1 9	25 1	2 27	33 46	16 51	23 48	23 47	24 44		n.a.
S 7	3 22	12 17	4 56	2 55	1 43	17 10	4 9	7 15	0 10	2 46	0 34	18 26	2 11	25 18	1 9	25 1	2 27	33 46	16 50	23 49	23 48	24 43		n.a.
M 8	3 46	16 55	4 37	3 43	1 43	16 56	4 9	6 56	0 11	2 52	0 35	18 25	2 11	25 18	1 9	25 1	2 27	33 46	16 50	23 50	23 48	24 42		n.a.
T 9	4 9	20 41	4 5	4 31	1 42	16 41	4 9	6 38	0 12	2 58	0 35	18 23	2 11	25 18	1 9	25 1	2 27	33 46	16 50	23 51	23 48	24 41		n.a.
W10	4 33	23 25	3 21	5 18	1 40	16 26	4 9	6 19	0 13	3 4	0 35	18 22	2 11	25 18	1 9	25 1	2 27	33 46	16 50	23 51	23 48	24 40		n.a.
T 11	4 56	25 0	2 29	6 5	1 38	16 10	4 8	6 0	0 14	3 10	0 35	18 20	2 11	25 17	1 9	25 1	2 27	33 46	16 50	23 52	23 49	24 39		n.a.
F 12	5 20	25 24	1 31	6 51	1 35	15 53	4 8	5 41	0 14	3 15	0 35	18 19	2 11	25 17	1 9	25 1	2 27	33 46	16 49	23 52	23 49	24 38		n.a.
S 13	5 43	24 38	0 30	7 37	1 32	15 36	4 7	5 22	0 15	3 21	0 35	18 17	2 11	25 17	1 9	25 1	2 27	33 47	16 49	23 52	23 49	24 36		n.a.
S 14	6 7	22 45	0s33	8 22	1 28	15 18	4 6	5 4	0 16	3 27	0 35	18 16	2 11	25 17	1 9	25 1	2 28	33 47	16 49	23 52	23 49	24 35		n.a.
M15	6 30	19 53	1 34	9 6	1 23	14 59	4 5	4 45	0 17	3 33	0 36	18 14	2 12	25 17	1 9	25 1	2 28	33 47	16 49	23 52	23 50	24 34		n.a.
T 16	6 53	16 8	2 32	9 50	1 17	14 40	4 3	4 26	0 18	3 39	0 36	18 13	2 12	25 17	1 9	25 1	2 28	33 47	16 49	23 52	23 50	24 33		n.a.
W17	7 16	11 39	3 24	10 32	1 11	14 21	4 2	4 7	0 19	3 45	0 36	18 11	2 12	25 17	1 8	25 1	2 28	33 47	16 48	23 52	23 50	24 32		n.a.
T 18	7 39	6 36	4 8	11 12	1 4	14 0	4 0	3 48	0 19	3 50	0 36	18 10	2 12	25 17	1 8	25 0	2 28	33 48	16 48	23 53	23 50	24 31		n.a.
F 19	8 1	1 9	4 40	11 51	0 57	13 40	3 58	3 29	0 20	3 56	0 36	18 8	2 12	25 17	1 8	25 0	2 28	33 48	16 48	23 53	23 50	24 30		n.a.
S 20	8 24	4s31	4 58	12 29	0 48	13 19	3 56	3 10	0 21	4 2	0 36	18 7	2 12	25 17	1 8	25 0	2 28	33 48	16 48	23 54	23 51	24 29		n.a.
S 21	8 46	10 6	5 0	13 4	0 39	12 57	3 54	2 51	0 22	4 8	0 36	18 6	2 12	25 17	1 8	25 0	2 28	33 48	16 48	23 55	23 51	24 28		n.a.
M22	9 9	15 19	4 44	13 38	0 30	12 35	3 52	2 32	0 23	4 14	0 37	18 4	2 13	25 16	1 8	25 0	2 28	33 49	16 48	23 55	23 51	24 26		n.a.
T 23	9 31	19 47	4 11	14 10	0 20	12 13	3 49	2 13	0 23	4 19	0 37	18 3	2 13	25 16	1 8	25 0	2 28	33 49	16 47	23 56	23 51	24 25		n.a.
W24	9 53	23 7	3 21	14 39	0 9	11 50	3 47	1 54	0 24	4 25	0 37	18 2	2 13	25 16	1 8	25 0	2 28	33 49	16 47	23 57	23 52	24 24		n.a.
T 25	10 15	24 59	2 18	15 7	0n 2	11 27	3 44	1 35	0 25	4 31	0 37	18 1	2 13	25 16	1 8	25 0	2 28	33 49	16 47	23 57	23 52	24 23		n.a.
F 26	10 36	25 11	1 7	15 32	0 13	11 3	3 42	1 16	0 26	4 37	0 37	17 59	2 13	25 16	1 8	25 0	2 28	33 50	16 47	23 57	23 52	24 22		n.a.
S 27	10 58	23 42	0n 9	15 55	0 25	10 39	3 39	0 57	0 27	4 42	0 37	17 58	2 13	25 16	1 8	25 0	2 28	33 50	16 47	23 57	23 52	24 21		n.a.
S 28	11 19	20 43	1 23	16 15	0 37	10 15	3 36	0 38	0 28	4 48	0 38	17 57	2 13	25 16	1 8	25 0	2 29	33 50	16 47	23 57	23 52	24 19		n.a.
M29	11 40	16 33	2 32	16 34	0 49	9 50	3 33	0 19	0 28	4 54	0 38	17 56	2 14	25 16	1 8	24 59	2 29	33 50	16 47	23 57	23 53	24 18		n.a.
T 30	12 1	11 32	3 31	16 50	1 1	9 25	3 30	0s 0	0 29	4 59	0 38	17 55	2 14	25 16	1 8	24 59	2 29	33 51	16 46	23 57	23 53	24 17		n.a.
W31	12s22	6s 1	4n17	17s 4	1n14	8n59	3n27	0s19	0s30	5s 5	0s38	17n54	2n14	25s16	1s 8	24n59	2n29	33s51	16s46	23s57	23s53	24n16		n.a.

Julian Day Number = -1833951.5, Delta T = 120h17m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'59, Lahiri = -136°57'59 Julian Calendar 1 Dec. 9735 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9735 BCE

The year -9734 astronomical counting style corresponds to year 9735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 2 41	2♏30'30	18♓31	21♏22	16♍35	0♎24	11♎17	18♌27	3♑19	9°R23	18♏33	7°R21	8♑32	6♋ 7	n.a.	T 1
F 2	2 6 37	3°28'17	1♈54	22°46	17°32	1° 9	11°30	18°31	3°21	9♊22	18°34	7♑12	8°29	6°14	n.a.	F 2
S 3	2 10 34	4°26'03	15° 4	24° 6	18°29	1°53	11°44	18°34	3°24	9°21	18°36	7° 2	8°26	6°20	n.a.	S 3
S 4	2 14 30	5°23'46	28° 1	25°21	19°27	2°37	11°57	18°38	3°26	9°19	18°37	6°51	8°23	6°27	n.a.	S 4
M 5	2 18 27	6°21'28	10♉44	26°31	20°25	3°22	12°11	18°41	3°28	9°18	18°38	6°41	8°20	6°34	n.a.	M 5
T 6	2 22 23	7°19'08	23°12	27°36	21°24	4° 6	12°24	18°44	3°30	9°17	18°40	6°32	8°16	6°40	n.a.	T 6
W 7	2 26 20	8°16'46	5♊27	28°37	22°23	4°50	12°38	18°48	3°33	9°15	18°41	6°26	8°13	6°47	n.a.	W 7
T 8	2 30 16	9°14'23	17°31	29°32	23°22	5°34	12°51	18°51	3°35	9°14	18°42	6°21	8°10	6°53	n.a.	T 8
F 9	2 34 13	10°11'59	29°25	0♐21	24°22	6°18	13° 4	18°54	3°37	9°13	18°44	6°20	8° 7	7° 0	n.a.	F 9
S 10	2 38 9	11° 9'32	11♋14	1° 6	25°22	7° 2	13°18	18°57	3°40	9°11	18°45	6°D19	8° 4	7° 7	n.a.	S 10
S 11	2 42 6	12° 7'05	23° 2	1°46	26°22	7°46	13°31	18°59	3°42	9°10	18°46	6°20	8° 1	7°13	n.a.	S 11
M12	2 46 2	13° 4'36	4♌54	2°20	27°23	8°30	13°44	19° 2	3°45	9° 9	18°48	6°21	7°57	7°20	n.a.	M12
T 13	2 49 59	14° 2'05	16°55	2°48	28°24	9°13	13°57	19° 5	3°47	9° 7	18°49	6°R22	7°54	7°27	n.a.	T 13
W14	2 53 55	14°59'34	29°11	3°12	29°25	9°57	14°10	19° 7	3°50	9° 6	18°51	6°20	7°51	7°33	n.a.	W14
T 15	2 57 51	15°57'01	11♍45	3°30	0♎26	10°41	14°23	19°10	3°53	9° 4	18°52	6°17	7°48	7°40	n.a.	T 15
F 16	3 1 48	16°54'26	24°43	3°42	1°28	11°24	14°36	19°12	3°55	9° 3	18°53	6°12	7°45	7°47	n.a.	F 16
S 17	3 5 44	17°51'51	8♎ 6	3°50	2°30	12° 8	14°49	19°15	3°58	9° 1	18°55	6° 6	7°41	7°53	n.a.	S 17
S 18	3 9 41	18°49'14	21°55	3°R52	3°32	12°51	15° 2	19°17	4° 1	9° 0	18°56	5°59	7°38	8° 0	n.a.	S 18
M19	3 13 37	19°46'36	6♏ 7	3°49	4°34	13°35	15°15	19°19	4° 3	8°59	18°58	5°51	7°35	8° 7	n.a.	M19
T 20	3 17 34	20°43'57	20°37	3°42	5°37	14°18	15°27	19°21	4° 6	8°57	18°59	5°45	7°32	8°13	n.a.	T 20
W21	3 21 30	21°41'17	5♐21	3°29	6°40	15° 2	15°40	19°23	4° 9	8°55	19° 0	5°40	7°29	8°20	n.a.	W21
T 22	3 25 27	22°38'35	20° 8	3°13	7°43	15°45	15°53	19°25	4°12	8°54	19° 2	5°37	7°26	8°27	n.a.	T 22
F 23	3 29 23	23°35'52	4♑54	2°52	8°46	16°28	16° 5	19°26	4°15	8°52	19° 3	5°D36	7°22	8°33	n.a.	F 23
S 24	3 33 20	24°33'07	19°31	2°28	9°49	17°11	16°18	19°28	4°18	8°51	19° 4	5°37	7°19	8°40	n.a.	S 24
S 25	3 37 16	25°30'21	3♒54	2° 0	10°53	17°54	16°30	19°29	4°21	8°49	19° 6	5°38	7°16	8°46	n.a.	S 25
M26	3 41 13	26°27'33	18° 2	1°30	11°57	18°37	16°43	19°31	4°24	8°48	19° 7	5°39	7°13	8°53	n.a.	M26
T 27	3 45 9	27°24'44	1♓54	0°57	13° 1	19°20	16°55	19°32	4°27	8°46	19° 9	5°R39	7°10	9° 0	n.a.	T 27
W28	3 49 6	28°21'53	15°29	0°23	14° 5	20° 3	17° 7	19°33	4°30	8°45	19°10	5°38	7° 7	9° 6	n.a.	W28
T 29	3 53 2	29°19'01	28°47	29♏48	15° 9	20°46	17°19	19°35	4°33	8°43	19°11	5°35	7° 3	9°13	n.a.	T 29
F 30	3 56 58	0♐16'08	11♈51	29°12	16°14	21°29	17°31	19°36	4°36	8°41	19°13	5°31	7° 0	9°20	n.a.	F 30
S 31	4 0 55	1♐13'13	24♈41	28♏37	17♎19	22♎11	17♎43	19♌36	4♑39	8♊40	19♏14	5♑26	6♑57	9♋26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s43	0s17	4n47	17s17	1n26	8n34	3n23	0s38	0s31	5s11	0s38	17n53	2n14	25s15	1s 8	24n59	2n29	33s51	16s46	23s58	23s53	24n15		n.a.
F 2	13 3	5n22	5 2	17 27	1 38	8 8	3 20	0 57	0 32	5 16	0 38	17 52	2 14	25 15	1 8	24 59	2 29	33 52	16 46	23 58	23 54	24 13		n.a.
S 3	13 23	10 42	5 1	17 36	1 50	7 41	3 17	1 16	0 32	5 22	0 39	17 51	2 14	25 15	1 8	24 59	2 29	33 52	16 46	23 59	23 54	24 12		n.a.
S 4	13 43	15 28	4 43	17 43	2 2	7 15	3 13	1 35	0 33	5 28	0 39	17 50	2 15	25 15	1 7	24 59	2 29	33 52	16 46	23 59	23 54	24 11		n.a.
M 5	14 3	19 28	4 12	17 49	2 13	6 48	3 10	1 54	0 34	5 33	0 39	17 49	2 15	25 15	1 7	24 59	2 29	33 53	16 46	24 0	23 54	24 10		n.a.
T 6	14 22	22 31	3 29	17 53	2 25	6 21	3 6	2 12	0 35	5 39	0 39	17 48	2 15	25 15	1 7	24 58	2 29	33 53	16 46	24 0	23 54	24 9		n.a.
W 7	14 41	24 27	2 38	17 56	2 35	5 53	3 2	2 31	0 36	5 44	0 39	17 47	2 15	25 15	1 7	24 58	2 29	33 53	16 46	24 1	23 55	24 7		n.a.
T 8	15 0	25 13	1 39	17 58	2 46	5 26	2 59	2 50	0 36	5 50	0 40	17 46	2 15	25 15	1 7	24 58	2 29	33 54	16 46	24 1	23 55	24 6		n.a.
F 9	15 19	24 47	0 37	18 0	2 55	4 58	2 55	3 9	0 37	5 55	0 40	17 45	2 16	25 15	1 7	24 58	2 29	33 54	16 46	24 1	23 55	24 5		n.a.
S 10	15 38	23 15	0s26	18 0	3 5	4 30	2 51	3 27	0 38	6 1	0 40	17 45	2 16	25 14	1 7	24 58	2 29	33 55	16 46	24 1	23 55	24 4		n.a.
S 11	15 56	20 41	1 29	18 0	3 13	4 2	2 47	3 46	0 39	6 6	0 40	17 44	2 16	25 14	1 7	24 58	2 29	33 55	16 46	24 1	23 55	24 2		n.a.
M12	16 14	17 14	2 28	17 59	3 21	3 33	2 43	4 4	0 40	6 12	0 40	17 43	2 16	25 14	1 7	24 57	2 29	33 55	16 45	24 1	23 56	24 1		n.a.
T 13	16 32	13 4	3 21	17 58	3 28	3 5	2 39	4 23	0 41	6 17	0 40	17 42	2 16	25 14	1 7	24 57	2 29	33 56	16 45	24 1	23 56	24 0		n.a.
W14	16 49	8 17	4 6	17 57	3 34	2 36	2 35	4 41	0 41	6 22	0 41	17 42	2 16	25 14	1 7	24 57	2 29	33 56	16 45	24 1	23 56	23 59		n.a.
T 15	17 7	3 4	4 40	17 55	3 39	2 7	2 31	5 0	0 42	6 28	0 41	17 41	2 17	25 14	1 7	24 57	2 29	33 56	16 45	24 1	23 56	23 57		n.a.
F 16	17 24	2s26	5 2	17 53	3 43	1 38	2 27	5 18	0 43	6 33	0 41	17 41	2 17	25 14	1 7	24 57	2 30	33 57	16 45	24 1	23 56	23 56		n.a.
S 17	17 40	8 0	5 8	17 52	3 46	1 9	2 23	5 36	0 44	6 38	0 41	17 40	2 17	25 14	1 7	24 56	2 30	33 57	16 45	24 2	23 57	23 55		n.a.
S 18	17 57	13 21	4 56	17 50	3 48	0 40	2 19	5 54	0 44	6 44	0 41	17 39	2 17	25 13	1 7	24 56	2 30	33 58	16 45	24 2	23 57	23 53		n.a.
M19	18 13	18 8	4 27	17 49	3 49	0 11	2 15	6 13	0 45	6 49	0 42	17 39	2 17	25 13	1 7	24 56	2 30	33 58	16 45	24 2	23 57	23 52		n.a.
T 20	18 29	21 58	3 39	17 48	3 49	0s18	2 11	6 31	0 46	6 54	0 42	17 38	2 18	25 13	1 7	24 56	2 30	33 59	16 45	24 3	23 57	23 51		n.a.
W21	18 44	24 25	2 37	17 47	3 47	0 48	2 6	6 49	0 47	7 0	0 42	17 38	2 18	25 13	1 7	24 56	2 30	33 59	16 45	24 3	23 57	23 50		n.a.
T 22	18 59	25 10	1 23	17 47	3 44	1 17	2 2	7 7	0 48	7 5	0 42	17 38	2 18	25 13	1 7	24 55	2 30	33 59	16 45	24 3	23 57	23 48		n.a.
F 23	19 14	24 9	0 4	17 47	3 40	1 47	1 58	7 24	0 48	7 10	0 42	17 37	2 18	25 13	1 7	24 55	2 30	34 0	16 45	24 3	23 58	23 47		n.a.
S 24	19 29	21 28	1n15	17 48	3 34	2 16	1 54	7 42	0 49	7 15	0 43	17 37	2 18	25 13	1 7	24 55	2 30	34 0	16 45	24 3	23 58	23 46		n.a.
S 25	19 43	17 29	2 28	17 49	3 27	2 46	1 50	8 0	0 50	7 20	0 43	17 37	2 18	25 12	1 7	24 55	2 30	34 1	16 45	24 3	23 58	23 44		n.a.
M26	19 57	12 34	3 30	17 51	3 19	3 15	1 45	8 17	0 51	7 25	0 43	17 36	2 19	25 12	1 7	24 55	2 30	34 1	16 45	24 3	23 58	23 43		n.a.
T 27	20 11	7 6	4 19	17 53	3 10	3 45	1 41	8 35	0 51	7 30	0 43	17 36	2 19	25 12	1 6	24 54	2 30	34 2	16 45	24 3	23 58	23 42		n.a.
W28	20 24	1 25	4 52	17 56	2 59	4 14	1 37	8 52	0 52	7 35	0 44	17 36	2 19	25 12	1 6	24 54	2 30	34 2	16 45	24 3	23 59	23 40		n.a.
T 29	20 37	4n12	5 9	18 0	2 47	4 44	1 33	9 10	0 53	7 40	0 44	17 36	2 19	25 12	1 6	24 54	2 30	34 3	16 46	24 3	23 59	23 39		n.a.
F 30	20 49	9 33	5 9	18 5	2 35	5 13	1 28	9 27	0 54	7 45	0 44	17 35	2 19	25 12	1 6	24 54	2 30	34 3	16 46	24 3	23 59	23 37		n.a.
S 31	21s 2	14n23	4n54	18s10	2n21	5s42	1n24	9s44	0s55	7s50	0s44	17n35	2n20	25s12	1s 6	24n53	2n30	34s 4	16s46	24s 3	23s59	23n36		n.a.

Julian Day Number = -1833920.5, Delta T = 120h17m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'55, Lahiri = -136°57'55 Julian Calendar 1 Jan. 9734 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 4 51	2♐10'17	7♉18	28°R 2	18♎23	22♎54	17♎55	19♌37	4♑42	8°R38	19♏15	5°R20	6♑54	9♋33	n.a.	S 1
M 2	4 8 48	3° 7'20	19°43	27♏29	19°28	23°37	18° 7	19°38	4°45	8♊37	19°17	5♑15	6°51	9°40	n.a.	M 2
T 3	4 12 44	4° 4'23	1♊56	26°58	20°34	24°19	18°19	19°39	4°48	8°35	19°18	5°10	6°47	9°46	n.a.	T 3
W 4	4 16 41	5° 1'24	14° 1	26°29	21°39	25° 1	18°31	19°39	4°51	8°33	19°19	5° 7	6°44	9°53	n.a.	W 4
T 5	4 20 37	5°58'25	25°57	26° 3	22°45	25°44	18°42	19°40	4°55	8°32	19°21	5° 5	6°41	10° 0	n.a.	T 5
F 6	4 24 34	6°55'25	7♋47	25°40	23°50	26°26	18°54	19°40	4°58	8°30	19°22	5°D 5	6°38	10° 6	n.a.	F 6
S 7	4 28 30	7°52'24	19°35	25°21	24°56	27° 8	19° 5	19°40	5° 1	8°29	19°23	5° 6	6°35	10°13	n.a.	S 7
S 8	4 32 27	8°49'23	1♌23	25° 6	26° 2	27°51	19°17	19°40	5° 4	8°27	19°25	5° 7	6°32	10°20	n.a.	S 8
M 9	4 36 23	9°46'21	13°15	24°55	27° 8	28°33	19°28	19°R40	5° 8	8°25	19°26	5° 9	6°28	10°26	n.a.	M 9
T 10	4 40 20	10°43'19	25°17	24°48	28°14	29°15	19°39	19°40	5°11	8°24	19°27	5°10	6°25	10°33	n.a.	T 10
W11	4 44 16	11°40'16	7♍32	24°D45	29°21	29°57	19°50	19°40	5°14	8°22	19°29	5°R11	6°22	10°39	n.a.	W11
T 12	4 48 13	12°37'13	20° 5	24°47	0♏27	0♏39	20° 1	19°40	5°18	8°21	19°30	5°11	6°19	10°46	n.a.	T 12
F 13	4 52 9	13°34'10	3♎ 1	24°54	1°34	1°21	20°12	19°39	5°21	8°19	19°31	5°10	6°16	10°53	n.a.	F 13
S 14	4 56 6	14°31'07	16°21	25° 5	2°41	2° 3	20°23	19°39	5°24	8°17	19°33	5° 8	6°12	10°59	n.a.	S 14
S 15	5 0 2	15°28'03	0♏ 9	25°21	3°48	2°44	20°34	19°38	5°28	8°16	19°34	5° 6	6° 9	11° 6	n.a.	S 15
M16	5 3 59	16°24'59	14°23	25°42	4°55	3°26	20°45	19°37	5°31	8°14	19°35	5° 3	6° 6	11°13	n.a.	M16
T 17	5 7 55	17°21'55	29° 0	26° 6	6° 2	4° 8	20°55	19°37	5°35	8°13	19°36	5° 1	6° 3	11°19	n.a.	T 17
W18	5 11 52	18°18'51	13♐54	26°35	7° 9	4°49	21° 6	19°36	5°38	8°11	19°38	4°59	6° 0	11°26	n.a.	W18
T 19	5 15 49	19°15'46	28°58	27° 9	8°17	5°31	21°16	19°35	5°41	8° 9	19°39	4°D59	5°57	11°33	n.a.	T 19
F 20	5 19 45	20°12'41	14♑ 2	27°46	9°24	6°12	21°27	19°34	5°45	8° 8	19°40	4°59	5°53	11°39	n.a.	F 20
S 21	5 23 42	21° 9'36	28°58	28°28	10°32	6°53	21°37	19°32	5°48	8° 6	19°41	4°59	5°50	11°46	n.a.	S 21
S 22	5 27 38	22° 6'30	13♒40	29°14	11°39	7°35	21°47	19°31	5°52	8° 5	19°42	5° 0	5°47	11°53	n.a.	S 22
M23	5 31 35	23° 3'24	28° 1	0♐ 4	12°47	8°16	21°57	19°30	5°55	8° 3	19°44	5° 1	5°44	11°59	n.a.	M23
T 24	5 35 31	24° 0'17	12♓ 0	0°57	13°55	8°57	22° 7	19°28	5°59	8° 2	19°45	5° 2	5°41	12° 6	n.a.	T 24
W25	5 39 28	24°57'10	25°36	1°55	15° 3	9°38	22°17	19°27	6° 2	8° 0	19°46	5°R 2	5°38	12°13	n.a.	W25
T 26	5 43 24	25°54'02	8♈50	2°56	16°11	10°19	22°26	19°25	6° 6	7°59	19°47	5° 2	5°34	12°19	n.a.	T 26
F 27	5 47 21	26°50'55	21°45	4° 1	17°20	11° 0	22°36	19°23	6°10	7°57	19°48	5° 1	5°31	12°26	n.a.	F 27
S 28	5 51 17	27♐47'46	4♉22	5♐ 9	18♏28	11♏41	22♎45	19♌21	6♑13	7♊56	19♏49	5♑ 0	5♑28	12♋33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s13	18n31	4n25	18s16	2n 7	6s12	1n20	10s 1	0s55	7s55	0s44	17n35	2n20	25s11	1s 6	24n53	2n30	34s 4	16s46	24s 4	23s59	23n35		n.a.
M 2	21 25	21 46	3 43	18 22	1 53	6 41	1 16	10 18	0 56	8 0	0 45	17 35	2 20	25 11	1 6	24 53	2 30	34 5	16 46	24 4	23 59	23 33		n.a.
T 3	21 36	23 59	2 52	18 30	1 38	7 10	1 12	10 35	0 57	8 5	0 45	17 35	2 20	25 11	1 6	24 53	2 30	34 5	16 46	24 4	24 0	23 32		n.a.
W 4	21 47	25 3	1 53	18 38	1 22	7 39	1 7	10 52	0 58	8 10	0 45	17 35	2 20	25 11	1 6	24 52	2 30	34 6	16 46	24 4	24 0	23 31		n.a.
T 5	21 57	24 56	0 50	18 47	1 7	8 8	1 3	11 9	0 58	8 14	0 45	17 35	2 21	25 11	1 6	24 52	2 30	34 6	16 46	24 4	24 0	23 29		n.a.
F 6	22 7	23 41	0s15	18 56	0 51	8 37	0 59	11 25	0 59	8 19	0 46	17 35	2 21	25 11	1 6	24 52	2 30	34 7	16 46	24 4	24 0	23 28		n.a.
S 7	22 17	21 24	1 19	19 7	0 36	9 6	0 55	11 42	1 0	8 24	0 46	17 35	2 21	25 11	1 6	24 52	2 30	34 7	16 46	24 4	24 0	23 26		n.a.
S 8	22 26	18 12	2 20	19 17	0 21	9 34	0 51	11 58	1 1	8 29	0 46	17 35	2 21	25 10	1 6	24 51	2 30	34 8	16 46	24 4	24 0	23 25		n.a.
M 9	22 35	14 15	3 15	19 29	0 6	10 2	0 47	12 14	1 1	8 33	0 46	17 36	2 21	25 10	1 6	24 51	2 30	34 8	16 46	24 4	24 1	23 24		n.a.
T 10	22 44	9 42	4 2	19 41	0s 9	10 31	0 43	12 30	1 2	8 38	0 47	17 36	2 21	25 10	1 6	24 51	2 30	34 9	16 47	24 4	24 1	23 22		n.a.
W11	22 52	4 42	4 40	19 54	0 23	10 59	0 39	12 46	1 3	8 42	0 47	17 36	2 22	25 10	1 6	24 51	2 30	34 9	16 47	24 4	24 1	23 21		n.a.
T 12	23 0	0s36	5 5	20 8	0 36	11 26	0 35	13 2	1 4	8 47	0 47	17 36	2 22	25 10	1 6	24 50	2 30	34 10	16 47	24 4	24 1	23 19		n.a.
F 13	23 7	6 1	5 15	20 22	0 49	11 54	0 31	13 18	1 4	8 51	0 47	17 37	2 22	25 10	1 6	24 50	2 30	34 10	16 47	24 4	24 1	23 18		n.a.
S 14	23 14	11 21	5 10	20 36	1 1	12 21	0 27	13 34	1 5	8 56	0 47	17 37	2 22	25 9	1 6	24 50	2 30	34 11	16 47	24 4	24 1	23 16		n.a.
S 15	23 21	16 18	4 46	20 51	1 12	12 49	0 23	13 49	1 6	9 0	0 48	17 37	2 22	25 9	1 6	24 49	2 30	34 11	16 47	24 4	24 1	23 15		n.a.
M16	23 27	20 31	4 4	21 6	1 22	13 15	0 19	14 5	1 6	9 5	0 48	17 38	2 23	25 9	1 6	24 49	2 30	34 12	16 47	24 4	24 2	23 14		n.a.
T 17	23 33	23 34	3 6	21 22	1 32	13 42	0 15	14 20	1 7	9 9	0 48	17 38	2 23	25 9	1 6	24 49	2 30	34 12	16 47	24 4	24 2	23 12		n.a.
W18	23 38	25 3	1 54	21 37	1 41	14 8	0 11	14 35	1 8	9 13	0 49	17 39	2 23	25 9	1 6	24 49	2 30	34 13	16 48	24 5	24 2	23 11		n.a.
T 19	23 43	24 43	0 33	21 53	1 49	14 34	0 8	14 50	1 9	9 18	0 49	17 39	2 23	25 9	1 6	24 48	2 30	34 13	16 48	24 5	24 2	23 9		n.a.
F 20	23 47	22 35	0n50	22 9	1 56	15 0	0 4	15 5	1 9	9 22	0 49	17 40	2 23	25 8	1 6	24 48	2 30	34 14	16 48	24 5	24 2	23 8		n.a.
S 21	23 52	18 53	2 9	22 25	2 3	15 26	0 0	15 20	1 10	9 26	0 49	17 40	2 23	25 8	1 6	24 48	2 30	34 14	16 48	24 5	24 2	23 6		n.a.
S 22	23 55	14 4	3 18	22 41	2 9	15 51	0s 3	15 34	1 11	9 30	0 50	17 41	2 24	25 8	1 6	24 48	2 30	34 15	16 48	24 4	24 3	23 5		n.a.
M23	23 58	8 34	4 14	22 57	2 13	16 16	0 7	15 49	1 11	9 34	0 50	17 41	2 24	25 8	1 6	24 47	2 30	34 15	16 48	24 4	24 3	23 3		n.a.
T 24	24 1	2 47	4 52	23 13	2 17	16 40	0 10	16 3	1 12	9 38	0 50	17 42	2 24	25 8	1 6	24 47	2 30	34 16	16 49	24 4	24 3	23 2		n.a.
W25	24 4	2n58	5 13	23 28	2 21	17 4	0 14	16 17	1 13	9 42	0 50	17 43	2 24	25 8	1 6	24 47	2 30	34 16	16 49	24 4	24 3	23 0		n.a.
T 26	24 6	8 26	5 17	23 43	2 23	17 28	0 17	16 31	1 14	9 46	0 51	17 43	2 24	25 7	1 6	24 46	2 30	34 17	16 49	24 4	24 3	22 59		n.a.
F 27	24 7	13 24	5 4	23 58	2 25	17 51	0 20	16 45	1 14	9 50	0 51	17 44	2 24	25 7	1 6	24 46	2 30	34 18	16 49	24 4	24 3	22 57		n.a.
S 28	24s 9	17n41	4n37	24s12	2s26	18s14	0s24	16s59	1s15	9s54	0s51	17n45	2n24	25s 7	1s 6	24n46	2n30	34s18	16s49	24s 4	24s 3	22n56		n.a.

Julian Day Number = -1833889.5, Delta T = 120h17m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'51, Lahiri = -136°57'51 Julian Calendar 1 Feb. 9734 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 55 14	28♐44'38	16♉44	6♐21	19♏37	12♏22	22♎55	19°R19	6♑17	7°R54	19♏51	5°R 0	5♑25	12♋39	n.a.	S 1
M 2	5 59 10	29°41'30	28°55	7°36	20°45	13° 2	23° 4	19♌17	6°20	7♊53	19°52	4♑59	5°22	12°46	n.a.	M 2
T 3	6 3 7	0♑38'21	10♊56	8°55	21°54	13°43	23°13	19°15	6°24	7°51	19°53	4°58	5°18	12°52	n.a.	T 3
W 4	6 7 4	1°35'13	22°51	10°17	23° 3	14°24	23°22	19°13	6°27	7°50	19°54	4°58	5°15	12°59	n.a.	W 4
T 5	6 11 0	2°32'05	4♋41	11°43	24°12	15° 4	23°31	19°11	6°31	7°48	19°55	4°D58	5°12	13° 6	n.a.	T 5
F 6	6 14 57	3°28'57	16°29	13°11	25°20	15°44	23°39	19° 8	6°34	7°47	19°56	4°58	5° 9	13°12	n.a.	F 6
S 7	6 18 53	4°25'50	28°17	14°44	26°30	16°25	23°48	19° 6	6°38	7°45	19°57	4°58	5° 6	13°19	n.a.	S 7
S 8	6 22 50	5°22'43	10♌ 8	16°19	27°39	17° 5	23°56	19° 3	6°42	7°44	19°58	4°R58	5° 3	13°26	n.a.	S 8
M 9	6 26 47	6°19'36	22° 4	17°57	28°48	17°45	24° 5	19° 1	6°45	7°43	19°59	4°58	4°59	13°32	n.a.	M 9
T 10	6 30 43	7°16'30	4♍ 9	19°39	29°57	18°25	24°13	18°58	6°49	7°41	20° 0	4°58	4°56	13°39	n.a.	T 10
W11	6 34 40	8°13'24	16°27	21°23	1♐ 7	19° 5	24°21	18°55	6°52	7°40	20° 1	4°57	4°53	13°46	n.a.	W11
T 12	6 38 36	9°10'19	29° 0	23°11	2°16	19°45	24°29	18°52	6°56	7°39	20° 2	4°57	4°50	13°52	n.a.	T 12
F 13	6 42 33	10° 7'15	11♎52	25° 1	3°26	20°25	24°37	18°49	6°59	7°37	20° 3	4°D57	4°47	13°59	n.a.	F 13
S 14	6 46 29	11° 4'12	25° 8	26°54	4°36	21° 5	24°45	18°46	7° 3	7°36	20° 4	4°57	4°44	14° 6	n.a.	S 14
S 15	6 50 26	12° 1'10	8♏48	28°50	5°46	21°45	24°52	18°43	7° 7	7°35	20° 5	4°58	4°40	14°12	n.a.	S 15
M16	6 54 23	12°58'08	22°54	0♑48	6°56	22°25	25° 0	18°40	7°10	7°34	20° 6	4°58	4°37	14°19	n.a.	M16
T 17	6 58 19	13°55'08	7♐25	2°48	8° 6	23° 4	25° 7	18°37	7°14	7°32	20° 7	4°59	4°34	14°26	n.a.	T 17
W18	7 2 16	14°52'08	22°16	4°50	9°16	23°44	25°14	18°33	7°17	7°31	20° 8	5° 0	4°31	14°32	n.a.	W18
T 19	7 6 13	15°49'09	7♑21	6°54	10°26	24°23	25°21	18°30	7°21	7°30	20° 8	5°R 0	4°28	14°39	n.a.	T 19
F 20	7 10 9	16°46'11	22°33	8°59	11°36	25° 3	25°28	18°26	7°24	7°29	20° 9	4°59	4°24	14°46	n.a.	F 20
S 21	7 14 6	17°43'14	7♒40	11° 6	12°47	25°42	25°35	18°23	7°28	7°28	20°10	4°58	4°21	14°52	n.a.	S 21
S 22	7 18 2	18°40'17	22°35	13°13	13°57	26°21	25°41	18°19	7°31	7°27	20°11	4°57	4°18	14°59	n.a.	S 22
M23	7 21 59	19°37'21	7♓10	15°21	15° 8	27° 0	25°47	18°16	7°35	7°25	20°12	4°55	4°15	15° 5	n.a.	M23
T 24	7 25 56	20°34'26	21°20	17°30	16°18	27°40	25°54	18°12	7°38	7°24	20°13	4°54	4°12	15°12	n.a.	T 24
W25	7 29 52	21°31'31	5♈ 2	19°38	17°29	28°18	26° 0	18° 8	7°42	7°23	20°13	4°52	4° 9	15°19	n.a.	W25
T 26	7 33 49	22°28'37	18°19	21°47	18°40	28°57	26° 6	18° 4	7°45	7°22	20°14	4°D52	4° 5	15°25	n.a.	T 26
F 27	7 37 45	23°25'43	1♉11	23°54	19°51	29°36	26°11	18° 0	7°49	7°21	20°15	4°52	4° 2	15°32	n.a.	F 27
S 28	7 41 42	24°22'51	13°43	26° 2	21° 2	0♐15	26°17	17°56	7°52	7°20	20°15	4°53	3°59	15°39	n.a.	S 28
S 29	7 45 39	25°19'59	25°58	28° 8	22°13	0°54	26°22	17°52	7°56	7°19	20°16	4°54	3°56	15°45	n.a.	S 29
M30	7 49 35	26°17'08	8♊ 0	0♒13	23°24	1°32	26°28	17°48	7°59	7°18	20°17	4°56	3°53	15°52	n.a.	M30
T 31	7 53 32	27♑14'18	19♊54	2♒17	24♐35	2♐11	26♎33	17♌44	8♑ 3	7♊17	20♏17	4♑57	3♑50	15♋59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 9	21n 7	3n57	24s25	2s26	18s36	0s27	17s13	1s16	9s58	0s51	17n46	2n25	25s 7	1s 6	24n46	2n30	34s19	16s50	24s 5	24s 3	22n54		n.a.
M 2	24 10	23 34	3 7	24 38	2 25	18 58	0 30	17 26	1 16	10 2	0 52	17 46	2 25	25 7	1 6	24 45	2 30	34 19	16 50	24 5	24 4	22 53		n.a.
T 3	24 10	24 54	2 10	24 50	2 24	19 20	0 33	17 40	1 17	10 5	0 52	17 47	2 25	25 6	1 6	24 45	2 30	34 20	16 50	24 5	24 4	22 51		n.a.
W 4	24 9	25 5	1 7	25 1	2 22	19 41	0 36	17 53	1 18	10 9	0 52	17 48	2 25	25 6	1 6	24 45	2 30	34 20	16 50	24 5	24 4	22 50		n.a.
T 5	24 8	24 7	0 2	25 10	2 19	20 2	0 39	18 6	1 18	10 13	0 53	17 49	2 25	25 6	1 6	24 45	2 30	34 21	16 51	24 5	24 4	22 48		n.a.
F 6	24 7	22 4	1s 4	25 19	2 16	20 22	0 42	18 19	1 19	10 16	0 53	17 50	2 25	25 6	1 6	24 44	2 30	34 21	16 51	24 5	24 4	22 47		n.a.
S 7	24 5	19 5	2 6	25 26	2 11	20 42	0 45	18 31	1 20	10 20	0 53	17 51	2 25	25 6	1 6	24 44	2 30	34 22	16 51	24 5	24 4	22 45		n.a.
S 8	24 3	15 18	3 3	25 32	2 6	21 1	0 48	18 44	1 20	10 23	0 54	17 52	2 26	25 6	1 6	24 44	2 30	34 22	16 51	24 5	24 4	22 43		n.a.
M 9	24 0	10 55	3 53	25 37	2 1	21 19	0 51	18 56	1 21	10 27	0 54	17 53	2 26	25 5	1 6	24 43	2 30	34 23	16 51	24 5	24 5	22 42		n.a.
T 10	23 57	6 4	4 33	25 40	1 55	21 38	0 53	19 9	1 22	10 30	0 54	17 54	2 26	25 5	1 6	24 43	2 30	34 23	16 52	24 5	24 5	22 40		n.a.
W11	23 54	0 54	5 1	25 41	1 48	21 55	0 56	19 21	1 22	10 34	0 54	17 55	2 26	25 5	1 6	24 43	2 30	34 24	16 52	24 5	24 5	22 39		n.a.
T 12	23 50	4s24	5 16	25 40	1 41	22 12	0 58	19 33	1 23	10 37	0 55	17 56	2 26	25 5	1 6	24 43	2 30	34 25	16 52	24 5	24 5	22 37		n.a.
F 13	23 46	9 38	5 15	25 38	1 33	22 29	1 1	19 44	1 24	10 40	0 55	17 57	2 26	25 5	1 6	24 42	2 30	34 25	16 52	24 5	24 5	22 36		n.a.
S 14	23 41	14 37	4 58	25 33	1 25	22 45	1 3	19 56	1 24	10 43	0 55	17 58	2 26	25 4	1 6	24 42	2 30	34 26	16 53	24 5	24 5	22 34		n.a.
S 15	23 36	19 1	4 24	25 26	1 16	23 0	1 5	20 7	1 25	10 47	0 56	17 59	2 26	25 4	1 6	24 42	2 30	34 26	16 53	24 5	24 5	22 32		n.a.
M16	23 31	22 29	3 33	25 17	1 7	23 15	1 8	20 19	1 26	10 50	0 56	18 0	2 27	25 4	1 6	24 42	2 29	34 27	16 53	24 5	24 5	22 31		n.a.
T 17	23 25	24 38	2 27	25 6	0 58	23 29	1 10	20 30	1 26	10 53	0 56	18 1	2 27	25 4	1 6	24 41	2 29	34 27	16 54	24 5	24 5	22 29		n.a.
W18	23 18	25 6	1 10	24 53	0 48	23 42	1 12	20 41	1 27	10 56	0 57	18 3	2 27	25 4	1 6	24 41	2 29	34 28	16 54	24 5	24 6	22 28		n.a.
T 19	23 12	23 45	0n13	24 37	0 38	23 55	1 14	20 51	1 28	10 59	0 57	18 4	2 27	25 3	1 6	24 41	2 29	34 28	16 54	24 5	24 6	22 26		n.a.
F 20	23 4	20 39	1 36	24 19	0 28	24 7	1 16	21 2	1 28	11 1	0 57	18 5	2 27	25 3	1 6	24 41	2 29	34 29	16 54	24 5	24 6	22 24		n.a.
S 21	22 57	16 9	2 51	23 59	0 18	24 19	1 18	21 13	1 29	11 4	0 58	18 6	2 27	25 3	1 6	24 40	2 29	34 29	16 55	24 5	24 6	22 23		n.a.
S 22	22 49	10 44	3 54	23 37	0 8	24 29	1 20	21 23	1 30	11 7	0 58	18 7	2 27	25 3	1 6	24 40	2 29	34 30	16 55	24 5	24 6	22 21		n.a.
M23	22 41	4 49	4 40	23 13	0n 2	24 40	1 21	21 33	1 30	11 10	0 58	18 9	2 27	25 3	1 6	24 40	2 29	34 30	16 55	24 5	24 6	22 20		n.a.
T 24	22 32	1n 9	5 8	22 47	0 12	24 49	1 23	21 43	1 31	11 12	0 59	18 10	2 27	25 2	1 6	24 40	2 29	34 31	16 56	24 5	24 6	22 18		n.a.
W25	22 23	6 52	5 16	22 20	0 22	24 58	1 25	21 52	1 31	11 15	0 59	18 11	2 27	25 2	1 6	24 39	2 29	34 31	16 56	24 5	24 6	22 16		n.a.
T 26	22 13	12 6	5 8	21 50	0 31	25 6	1 26	22 2	1 32	11 18	0 59	18 12	2 27	25 2	1 6	24 39	2 29	34 32	16 56	24 5	24 6	22 15		n.a.
F 27	22 4	16 39	4 44	21 20	0 40	25 13	1 27	22 11	1 33	11 20	1 0	18 14	2 27	25 2	1 6	24 39	2 29	34 32	16 56	24 5	24 7	22 13		n.a.
S 28	21 53	20 21	4 7	20 47	0 49	25 20	1 29	22 21	1 33	11 22	1 0	18 15	2 27	25 2	1 6	24 39	2 29	34 33	16 57	24 5	24 7	22 11		n.a.
S 29	21 43	23 3	3 19	20 14	0 57	25 26	1 30	22 30	1 34	11 25	1 0	18 16	2 27	25 1	1 6	24 39	2 29	34 33	16 57	24 5	24 7	22 10		n.a.
M30	21 32	24 40	2 23	19 40	1 5	25 31	1 31	22 38	1 35	11 27	1 1	18 18	2 28	25 1	1 6	24 38	2 29	34 34	16 57	24 5	24 7	22 8		n.a.
T 31	21s21	25n 8	1n22	19s 5	1n13	25s36	1s32	22s47	1s35	11s29	1s 1	18n19	2n28	25s 1	1s 6	24n38	2n29	34s34	16s58	24s 5	24s 7	22n 6		n.a.

Julian Day Number = -1833861.5, Delta T = 120h17m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'47, Lahiri = -136°57'47 Julian Calendar 1 March 9734 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9735 BCE

The year -9733 astronomical counting style corresponds to year 9734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 57 29	28♉11'29	1♋43	4♒20	25♐46	2♐49	26♎38	17°R40	8♉ 6	7°R17	20♏18	4°R58	3♉46	16♋ 5	n.a.	W 1
T 2	8 1 25	29° 8'41	13°31	6°22	26°57	3°27	26°43	17♌36	8°10	7♊16	20°19	4♉57	3°43	16°12	n.a.	T 2
F 3	8 5 22	0♒ 5'54	25°19	8°22	28° 9	4° 6	26°47	17°32	8°13	7°15	20°19	4°56	3°40	16°19	n.a.	F 3
S 4	8 9 19	1° 3'09	7♌11	10°20	29°20	4°44	26°52	17°27	8°16	7°14	20°20	4°53	3°37	16°25	n.a.	S 4
S 5	8 13 15	2° 0'24	19° 9	12°17	0♉32	5°22	26°56	17°23	8°20	7°13	20°20	4°50	3°34	16°32	n.a.	S 5
M 6	8 17 12	2°57'41	1♍14	14°12	1°44	6° 0	27° 0	17°19	8°23	7°13	20°21	4°45	3°30	16°39	n.a.	M 6
T 7	8 21 8	3°55'00	13°27	16° 6	2°55	6°38	27° 4	17°14	8°26	7°12	20°21	4°40	3°27	16°45	n.a.	T 7
W 8	8 25 5	4°52'20	25°53	17°58	4° 7	7°15	27° 8	17°10	8°30	7°11	20°22	4°36	3°24	16°52	n.a.	W 8
T 9	8 29 2	5°49'42	8♎31	19°49	5°19	7°53	27°11	17° 5	8°33	7°11	20°22	4°32	3°21	16°59	n.a.	T 9
F 10	8 32 58	6°47'05	21°25	21°38	6°31	8°31	27°15	17° 1	8°36	7°10	20°23	4°30	3°18	17° 5	n.a.	F 10
S 11	8 36 55	7°44'30	4♏38	23°25	7°43	9° 8	27°18	16°56	8°39	7° 9	20°23	4°D29	3°15	17°12	n.a.	S 11
S 12	8 40 52	8°41'57	18°11	25°11	8°55	9°46	27°21	16°52	8°43	7° 9	20°24	4°29	3°11	17°18	n.a.	S 12
M13	8 44 48	9°39'26	2♐ 6	26°55	10° 7	10°23	27°24	16°47	8°46	7° 8	20°24	4°30	3° 8	17°25	n.a.	M13
T 14	8 48 45	10°36'57	16°22	28°38	11°19	11° 0	27°26	16°43	8°49	7° 8	20°25	4°32	3° 5	17°32	n.a.	T 14
W15	8 52 42	11°34'29	1♑ 0	0♓19	12°32	11°37	27°29	16°38	8°52	7° 7	20°25	4°R32	3° 2	17°38	n.a.	W15
T 16	8 56 38	12°32'04	15°53	1°58	13°44	12°15	27°31	16°33	8°55	7° 7	20°25	4°32	2°59	17°45	n.a.	T 16
F 17	9 0 35	13°29'40	0♒56	3°36	14°57	12°52	27°33	16°29	8°58	7° 6	20°26	4°30	2°56	17°52	n.a.	F 17
S 18	9 4 32	14°27'18	16° 1	5°12	16° 9	13°28	27°35	16°24	9° 1	7° 6	20°26	4°26	2°52	17°58	n.a.	S 18
S 19	9 8 28	15°24'58	0♓57	6°47	17°22	14° 5	27°37	16°20	9° 4	7° 6	20°26	4°20	2°49	18° 5	n.a.	S 19
M20	9 12 25	16°22'39	15°37	8°20	18°34	14°42	27°38	16°15	9° 7	7° 5	20°26	4°14	2°46	18°12	n.a.	M20
T 21	9 16 22	17°20'22	29°54	9°51	19°47	15°18	27°40	16°10	9°10	7° 5	20°27	4° 8	2°43	18°18	n.a.	T 21
W22	9 20 18	18°18'06	13♈43	11°21	21° 0	15°55	27°41	16° 6	9°13	7° 5	20°27	4° 2	2°40	18°25	n.a.	W22
T 23	9 24 15	19°15'52	27° 5	12°49	22°13	16°31	27°42	16° 1	9°16	7° 5	20°27	3°58	2°36	18°32	n.a.	T 23
F 24	9 28 11	20°13'39	9♉59	14°16	23°26	17° 7	27°43	15°57	9°19	7° 4	20°27	3°56	2°33	18°38	n.a.	F 24
S 25	9 32 8	21°11'29	22°31	15°41	24°39	17°44	27°43	15°52	9°22	7° 4	20°27	3°D55	2°30	18°45	n.a.	S 25
S 26	9 36 5	22° 9'19	4♊44	17° 4	25°52	18°20	27°44	15°47	9°25	7° 4	20°27	3°56	2°27	18°52	n.a.	S 26
M27	9 40 1	23° 7'12	16°43	18°25	27° 5	18°56	27°R44	15°43	9°28	7° 4	20°27	3°57	2°24	18°58	n.a.	M27
T 28	9 43 58	24° 5'06	28°35	19°45	28°18	19°31	27°44	15°38	9°31	7° 4	20°28	3°R58	2°21	19° 5	n.a.	T 28
W29	9 47 55	25° 3'02	10♋22	21° 3	29°31	20° 7	27°43	15°34	9°33	7° 4	20°28	3°58	2°17	19°12	n.a.	W29
T 30	9 51 51	26♒ 1'00	22♋10	22♓19	0♒44	20♐43	27♎43	15♌29	9♉36	7°D 4	20♏28	3♉56	2♉14	19♋18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 9	24n28	0n18	18s29	1n20	25s39	1s33	22s56	1s36	11s31	1s 1	18n20	2n28	25s 1	1s 6	24n38	2n29	34s35	16s58	24s 5	24s 7	22n 5		n.a.
T 2	20 57	22 41	0s47	17 52	1 26	25 42	1 34	23 4	1 36	11 34	1 2	18 22	2 28	25 1	1 6	24 38	2 29	34 35	16 58	24 5	24 7	22 3		n.a.
F 3	20 44	19 56	1 50	17 15	1 32	25 45	1 35	23 12	1 37	11 36	1 2	18 23	2 28	25 0	1 6	24 38	2 29	34 36	16 59	24 5	24 7	22 1		n.a.
S 4	20 32	16 20	2 48	16 37	1 38	25 46	1 36	23 20	1 38	11 38	1 2	18 25	2 28	25 0	1 6	24 37	2 28	34 36	16 59	24 5	24 7	22 0		n.a.
S 5	20 19	12 4	3 39	16 0	1 43	25 47	1 37	23 28	1 38	11 40	1 3	18 26	2 28	25 0	1 6	24 37	2 28	34 37	16 59	24 5	24 7	21 58		n.a.
M 6	20 5	7 19	4 21	15 22	1 47	25 47	1 37	23 35	1 39	11 41	1 3	18 27	2 28	25 0	1 6	24 37	2 28	34 37	17 0	24 5	24 7	21 56		n.a.
T 7	19 51	2 14	4 52	14 44	1 51	25 46	1 38	23 43	1 39	11 43	1 3	18 29	2 28	25 0	1 6	24 37	2 28	34 38	17 0	24 5	24 8	21 55		n.a.
W 8	19 37	3s 1	5 9	14 6	1 54	25 45	1 38	23 50	1 40	11 45	1 4	18 30	2 28	24 59	1 6	24 37	2 28	34 38	17 0	24 5	24 8	21 53		n.a.
T 9	19 23	8 14	5 12	13 28	1 57	25 42	1 39	23 57	1 41	11 47	1 4	18 32	2 28	24 59	1 6	24 36	2 28	34 39	17 1	24 6	24 8	21 51		n.a.
F 10	19 8	13 12	4 59	12 51	2 0	25 39	1 39	24 4	1 41	11 48	1 5	18 33	2 28	24 59	1 6	24 36	2 28	34 39	17 1	24 6	24 8	21 49		n.a.
S 11	18 53	17 41	4 31	12 13	2 2	25 35	1 39	24 10	1 42	11 50	1 5	18 34	2 28	24 59	1 6	24 36	2 28	34 40	17 1	24 6	24 8	21 48		n.a.
S 12	18 38	21 23	3 46	11 36	2 3	25 31	1 39	24 17	1 42	11 51	1 5	18 36	2 28	24 59	1 6	24 36	2 28	34 40	17 2	24 6	24 8	21 46		n.a.
M13	18 22	23 57	2 48	10 59	2 4	25 26	1 39	24 23	1 43	11 53	1 6	18 37	2 28	24 58	1 6	24 36	2 28	34 41	17 2	24 6	24 8	21 44		n.a.
T 14	18 6	25 4	1 38	10 23	2 4	25 19	1 39	24 29	1 43	11 54	1 6	18 39	2 28	24 58	1 6	24 36	2 28	34 41	17 2	24 6	24 8	21 43		n.a.
W15	17 50	24 29	0 19	9 47	2 4	25 13	1 39	24 35	1 44	11 55	1 6	18 40	2 28	24 58	1 6	24 35	2 28	34 41	17 3	24 6	24 8	21 41		n.a.
T 16	17 33	22 11	1n 1	9 11	2 3	25 5	1 39	24 41	1 45	11 56	1 7	18 41	2 27	24 58	1 6	24 35	2 28	34 42	17 3	24 6	24 8	21 39		n.a.
F 17	17 16	18 19	2 19	8 36	2 2	24 57	1 39	24 46	1 45	11 58	1 7	18 43	2 27	24 58	1 6	24 35	2 28	34 42	17 3	24 6	24 8	21 37		n.a.
S 18	16 59	13 15	3 26	8 1	2 1	24 48	1 39	24 52	1 46	11 59	1 8	18 44	2 27	24 58	1 6	24 35	2 28	34 43	17 4	24 6	24 8	21 36		n.a.
S 19	16 42	7 27	4 19	7 28	1 59	24 38	1 38	24 57	1 46	12 0	1 8	18 46	2 27	24 57	1 6	24 35	2 28	34 43	17 4	24 6	24 9	21 34		n.a.
M20	16 24	1 21	4 54	6 54	1 56	24 27	1 38	25 2	1 47	12 1	1 8	18 47	2 27	24 57	1 6	24 35	2 27	34 43	17 4	24 6	24 9	21 32		n.a.
T 21	16 6	4n39	5 9	6 22	1 54	24 16	1 37	25 7	1 47	12 1	1 9	18 48	2 27	24 57	1 6	24 35	2 27	34 44	17 5	24 6	24 9	21 30		n.a.
W22	15 48	10 14	5 5	5 50	1 50	24 4	1 37	25 11	1 48	12 2	1 9	18 50	2 27	24 57	1 7	24 35	2 27	34 44	17 5	24 7	24 9	21 29		n.a.
T 23	15 30	15 9	4 45	5 19	1 47	23 51	1 36	25 16	1 49	12 3	1 9	18 51	2 27	24 57	1 7	24 34	2 27	34 45	17 5	24 7	24 9	21 27		n.a.
F 24	15 11	19 12	4 11	4 49	1 42	23 38	1 35	25 20	1 49	12 4	1 10	18 52	2 27	24 56	1 7	24 34	2 27	34 45	17 6	24 7	24 9	21 25		n.a.
S 25	14 52	22 16	3 25	4 19	1 38	23 24	1 35	25 24	1 50	12 4	1 10	18 54	2 27	24 56	1 7	24 34	2 27	34 45	17 6	24 7	24 9	21 23		n.a.
S 26	14 33	24 13	2 31	3 51	1 33	23 9	1 34	25 28	1 50	12 5	1 11	18 55	2 27	24 56	1 7	24 34	2 27	34 46	17 6	24 7	24 9	21 21		n.a.
M27	14 13	25 1	1 32	3 23	1 27	22 54	1 33	25 32	1 51	12 5	1 11	18 56	2 27	24 56	1 7	24 34	2 27	34 46	17 7	24 7	24 9	21 20		n.a.
T 28	13 54	24 39	0 29	2 56	1 22	22 38	1 32	25 36	1 51	12 5	1 11	18 58	2 27	24 56	1 7	24 34	2 27	34 46	17 7	24 7	24 9	21 18		n.a.
W29	13 34	23 11	0s34	2 30	1 15	22 21	1 31	25 39	1 52	12 6	1 12	18 59	2 26	24 56	1 7	24 34	2 27	34 47	17 8	24 7	24 9	21 16		n.a.
T 30	13s14	20n42	1s36	2s 5	1n 9	22s 4	1s30	25s42	1s52	12s 6	1s12	19n 0	2n26	24s55	1s 7	24n34	2n27	34s47	17s 8	24s 7	24s 9	21n14		n.a.

Julian Day Number = -1833830.5, Delta T = 120h17m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'43, Lahiri = -136°57'43 Julian Calendar 1 Apr. 9734 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9734 BCE

The year -9733 astronomical counting style corresponds to year 9734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 55 48	26♒58'59	4♌ 2	23♓33	1♒58	21♐18	27°R42	15°R25	9♑39	7♊ 4	20°R28	3°R52	2♑11	19♋25	n.a.	F 1
S 2	9 59 45	27°57'00	16° 1	24°45	3°11	21°54	27♎42	15♌20	9°41	7° 4	20♏28	3♑46	2° 8	19°32	n.a.	S 2
S 3	10 3 41	28°55'04	28° 8	25°55	4°25	22°29	27°41	15°16	9°44	7° 4	20°28	3°38	2° 5	19°38	n.a.	S 3
M 4	10 7 38	29°53'09	10♍26	27° 2	5°38	23° 4	27°39	15°12	9°47	7° 4	20°28	3°28	2° 1	19°45	n.a.	M 4
T 5	10 11 34	0♓51'16	22°55	28° 7	6°52	23°39	27°38	15° 7	9°49	7° 4	20°27	3°17	1°58	19°52	n.a.	T 5
W 6	10 15 31	1°49'26	5♎35	29°10	8° 5	24°14	27°36	15° 3	9°52	7° 4	20°27	3° 7	1°55	19°58	n.a.	W 6
T 7	10 19 28	2°47'38	18°27	0♈11	9°19	24°49	27°35	14°59	9°54	7° 5	20°27	2°59	1°52	20° 5	n.a.	T 7
F 8	10 23 24	3°45'52	1♏31	1° 8	10°33	25°23	27°33	14°54	9°57	7° 5	20°27	2°52	1°49	20°11	n.a.	F 8
S 9	10 27 21	4°44'09	14°49	2° 3	11°46	25°58	27°30	14°50	9°59	7° 5	20°27	2°48	1°46	20°18	n.a.	S 9
S 10	10 31 17	5°42'28	28°21	2°55	13° 0	26°32	27°28	14°46	10° 1	7° 6	20°27	2°46	1°42	20°25	n.a.	S 10
M11	10 35 14	6°40'50	12♐ 8	3°43	14°14	27° 7	27°25	14°42	10° 4	7° 6	20°27	2°D46	1°39	20°31	n.a.	M11
T 12	10 39 11	7°39'14	26°12	4°28	15°28	27°41	27°23	14°38	10° 6	7° 6	20°26	2°R47	1°36	20°38	n.a.	T 12
W13	10 43 7	8°37'41	10♑32	5°10	16°42	28°15	27°20	14°34	10° 8	7° 7	20°26	2°47	1°33	20°45	n.a.	W13
T 14	10 47 4	9°36'11	25° 5	5°47	17°56	28°49	27°17	14°30	10°11	7° 7	20°26	2°45	1°30	20°51	n.a.	T 14
F 15	10 51 1	10°34'43	9♒48	6°21	19°11	29°23	27°13	14°26	10°13	7° 8	20°26	2°41	1°27	20°58	n.a.	F 15
S 16	10 54 57	11°33'17	24°36	6°50	20°25	29°56	27°10	14°22	10°15	7° 8	20°25	2°34	1°23	21° 5	n.a.	S 16
S 17	10 58 54	12°31'53	9♓19	7°14	21°39	0♑30	27° 6	14°18	10°17	7° 9	20°25	2°24	1°20	21°11	n.a.	S 17
M18	11 2 50	13°30'32	23°51	7°34	22°53	1° 3	27° 2	14°15	10°19	7° 9	20°25	2°14	1°17	21°18	n.a.	M18
T 19	11 6 47	14°29'13	8♈ 3	7°47	24° 8	1°36	26°58	14°11	10°21	7°10	20°24	2° 2	1°14	21°25	n.a.	T 19
W20	11 10 43	15°27'56	21°52	7°56	25°22	2° 9	26°54	14° 7	10°23	7°11	20°24	1°52	1°11	21°31	n.a.	W20
T 21	11 14 40	16°26'42	5♉15	7°R58	26°36	2°42	26°49	14° 4	10°25	7°11	20°23	1°44	1° 7	21°38	n.a.	T 21
F 22	11 18 37	17°25'29	18°11	7°54	27°51	3°15	26°45	14° 0	10°27	7°12	20°23	1°38	1° 4	21°45	n.a.	F 22
S 23	11 22 33	18°24'19	0♊45	7°44	29° 5	3°48	26°40	13°57	10°29	7°13	20°23	1°35	1° 1	21°51	n.a.	S 23
S 24	11 26 30	19°23'11	12°59	7°27	0♓20	4°20	26°35	13°54	10°30	7°13	20°22	1°34	0°58	21°58	n.a.	S 24
M25	11 30 26	20°22'05	24°58	7° 3	1°35	4°52	26°30	13°50	10°32	7°14	20°22	1°34	0°55	22° 5	n.a.	M25
T 26	11 34 23	21°21'01	6♋49	6°33	2°49	5°24	26°25	13°47	10°34	7°15	20°21	1°34	0°52	22°11	n.a.	T 26
W27	11 38 20	22°19'59	18°37	5°56	4° 4	5°56	26°19	13°44	10°35	7°16	20°21	1°33	0°48	22°18	n.a.	W27
T 28	11 42 16	23°18'59	0♌27	5°12	5°19	6°28	26°14	13°41	10°37	7°17	20°20	1°30	0°45	22°25	n.a.	T 28
F 29	11 46 13	24°18'01	12°23	4°22	6°34	7° 0	26° 8	13°38	10°38	7°18	20°19	1°24	0°42	22°31	n.a.	F 29
S 30	11 50 9	25°17'06	24°29	3°28	7°48	7°31	26° 2	13°35	10°40	7°19	20°19	1°16	0°39	22°38	n.a.	S 30
S 31	11 54 6	26♓16'13	6♍48	2♈28	9♓ 3	8♑ 2	25♎56	13♌33	10♑41	7♊20	20♏18	1♑ 5	0♑36	22♋45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s53	17n20	2s34	1s42	1n 2	21s46	1s29	25s45	1s53	12s 6	1s13	19n 2	2n26	24s55	1s 7	24n34	2n27	34s48	17s 8	24s 7	24s 9	21n12		n.a.
S 2	12 33	13 15	3 26	1 19	0 55	21 27	1 27	25 48	1 54	12 6	1 13	19 3	2 26	24 55	1 7	24 34	2 27	34 48	17 9	24 7	24 9	21 11		n.a.
S 3	12 12	8 36	4 9	0 58	0 47	21 8	1 26	25 51	1 54	12 6	1 13	19 4	2 26	24 55	1 7	24 34	2 26	34 48	17 9	24 7	24 9	21 9		n.a.
M 4	11 51	3 34	4 41	0 37	0 39	20 48	1 25	25 54	1 55	12 6	1 14	19 5	2 26	24 55	1 7	24 34	2 26	34 48	17 9	24 8	24 9	21 7		n.a.
T 5	11 30	1s40	5 0	0 18	0 31	20 28	1 23	25 56	1 55	12 6	1 14	19 6	2 26	24 55	1 7	24 34	2 26	34 49	17 10	24 8	24 9	21 5		n.a.
W 6	11 9	6 55	5 4	0 0	0 22	20 7	1 22	25 58	1 56	12 6	1 15	19 8	2 25	24 55	1 7	24 33	2 26	34 49	17 10	24 8	24 10	21 3		n.a.
T 7	10 47	11 57	4 54	0n16	0 13	19 45	1 20	26 0	1 56	12 5	1 15	19 9	2 25	24 54	1 7	24 33	2 26	34 49	17 10	24 8	24 10	21 2		n.a.
F 8	10 25	16 31	4 28	0 31	0 3	19 23	1 19	26 2	1 57	12 5	1 15	19 10	2 25	24 54	1 7	24 33	2 26	34 50	17 11	24 8	24 10	21 0		n.a.
S 9	10 4	20 23	3 47	0 44	0s 6	19 1	1 17	26 4	1 57	12 4	1 16	19 11	2 25	24 54	1 7	24 33	2 26	34 50	17 11	24 9	24 10	20 58		n.a.
S 10	9 42	23 12	2 53	0 56	0 17	18 38	1 15	26 5	1 58	12 4	1 16	19 12	2 25	24 54	1 7	24 33	2 26	34 50	17 11	24 9	24 10	20 56		n.a.
M11	9 19	24 43	1 48	1 7	0 27	18 14	1 14	26 7	1 58	12 3	1 16	19 13	2 25	24 54	1 7	24 33	2 26	34 50	17 12	24 9	24 10	20 54		n.a.
T 12	8 57	24 42	0 35	1 16	0 38	17 50	1 12	26 8	1 59	12 3	1 17	19 14	2 25	24 54	1 7	24 33	2 26	34 51	17 12	24 9	24 10	20 52		n.a.
W13	8 35	23 3	0n41	1 23	0 48	17 25	1 10	26 9	1 59	12 2	1 17	19 15	2 24	24 54	1 7	24 33	2 26	34 51	17 12	24 9	24 10	20 50		n.a.
T 14	8 12	19 52	1 56	1 28	1 0	17 0	1 8	26 10	2 0	12 1	1 18	19 16	2 24	24 53	1 7	24 33	2 26	34 51	17 13	24 9	24 10	20 49		n.a.
F 15	7 49	15 24	3 4	1 31	1 11	16 34	1 6	26 11	2 0	12 0	1 18	19 17	2 24	24 53	1 8	24 33	2 26	34 51	17 13	24 9	24 10	20 47		n.a.
S 16	7 26	9 59	3 59	1 32	1 22	16 8	1 4	26 11	2 1	11 59	1 18	19 18	2 24	24 53	1 8	24 33	2 26	34 52	17 13	24 9	24 10	20 45		n.a.
S 17	7 3	4 2	4 38	1 31	1 34	15 42	1 2	26 12	2 1	11 58	1 19	19 19	2 24	24 53	1 8	24 33	2 25	34 52	17 14	24 9	24 10	20 43		n.a.
M18	6 40	2n 2	4 59	1 29	1 46	15 15	1 0	26 12	2 2	11 57	1 19	19 20	2 23	24 53	1 8	24 33	2 25	34 52	17 14	24 9	24 10	20 41		n.a.
T 19	6 17	7 52	5 0	1 23	1 58	14 48	0 58	26 12	2 3	11 56	1 19	19 21	2 23	24 53	1 8	24 33	2 25	34 52	17 14	24 9	24 10	20 39		n.a.
W20	5 54	13 8	4 44	1 16	2 9	14 20	0 56	26 12	2 3	11 55	1 20	19 22	2 23	24 53	1 8	24 34	2 25	34 52	17 15	24 10	24 10	20 37		n.a.
T 21	5 30	17 37	4 13	1 7	2 21	13 52	0 54	26 12	2 4	11 53	1 20	19 23	2 23	24 53	1 8	24 34	2 25	34 53	17 15	24 10	24 10	20 35		n.a.
F 22	5 7	21 6	3 29	0 55	2 32	13 24	0 52	26 12	2 4	11 52	1 21	19 24	2 23	24 53	1 8	24 34	2 25	34 53	17 15	24 10	24 10	20 34		n.a.
S 23	4 43	23 28	2 36	0 40	2 43	12 55	0 50	26 12	2 5	11 50	1 21	19 25	2 22	24 52	1 8	24 34	2 25	34 53	17 16	24 10	24 10	20 32		n.a.
S 24	4 19	24 39	1 37	0 24	2 54	12 26	0 47	26 11	2 5	11 49	1 21	19 25	2 22	24 52	1 8	24 34	2 25	34 53	17 16	24 10	24 10	20 30		n.a.
M25	3 56	24 39	0 35	0 5	3 4	11 56	0 45	26 10	2 6	11 47	1 22	19 26	2 22	24 52	1 8	24 34	2 25	34 53	17 16	24 10	24 10	20 28		n.a.
T 26	3 32	23 32	0s28	0s15	3 13	11 27	0 43	26 10	2 6	11 46	1 22	19 27	2 22	24 52	1 8	24 34	2 25	34 53	17 17	24 10	24 10	20 26		n.a.
W27	3 8	21 22	1 29	0 38	3 21	10 57	0 41	26 9	2 7	11 44	1 22	19 28	2 21	24 52	1 8	24 34	2 25	34 54	17 17	24 10	24 10	20 24		n.a.
T 28	2 44	18 17	2 27	1 2	3 28	10 26	0 38	26 8	2 7	11 42	1 23	19 28	2 21	24 52	1 8	24 34	2 25	34 54	17 17	24 10	24 10	20 22		n.a.
F 29	2 20	14 26	3 18	1 27	3 33	9 56	0 36	26 6	2 8	11 40	1 23	19 29	2 21	24 52	1 8	24 34	2 25	34 54	17 17	24 10	24 10	20 20		n.a.
S 30	1 56	9 59	4 1	1 53	3 37	9 25	0 33	26 5	2 8	11 39	1 23	19 29	2 21	24 52	1 8	24 34	2 25	34 54	17 18	24 10	24 10	20 18		n.a.
S 31	1s31	5n 4	4s34	2s19	3s39	8s54	0s31	26s 4	2s 9	11s37	1s24	19n30	2n20	24s52	1s 8	24n34	2n24	34s54	17s18	24s10	24s10	20n16		n.a.

Julian Day Number = -1833800.5, Delta T = 120h17m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'39, Lahiri = -136°57'39 Julian Calendar 1 May 9734 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9734 BCE

The year -9733 astronomical counting style corresponds to year 9734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 58 2	27♓15'21	19♍20	1°R26	10♓18	8♑34	25°R50	13°R30	10♑43	7♊21	20°R18	0°R52	0♑32	22♋51	n.a.	M 1
T 2	12 1 59	28°14'33	2♎ 7	0♈21	11°33	9° 4	25♎44	13♌27	10°44	7°22	20♏17	0♑39	0°29	22°58	n.a.	T 2
W 3	12 5 55	29°13'47	15° 7	29♓16	12°48	9°35	25°37	13°25	10°45	7°23	20°16	0°26	0°26	23° 5	n.a.	W 3
T 4	12 9 52	0♈13'03	28°20	28°12	14° 3	10° 6	25°31	13°23	10°47	7°24	20°16	0°14	0°23	23°11	n.a.	T 4
F 5	12 13 48	1°12'22	11♏44	27°10	15°18	10°36	25°24	13°20	10°48	7°25	20°15	0° 5	0°20	23°18	n.a.	F 5
S 6	12 17 45	2°11'43	25°18	26°13	16°33	11° 6	25°17	13°18	10°49	7°26	20°14	29♐59	0°17	23°24	n.a.	S 6
S 7	12 21 41	3°11'08	9♐ 0	25°22	17°48	11°36	25°10	13°16	10°50	7°28	20°14	29°56	0°13	23°31	n.a.	S 7
M 8	12 25 38	4°10'35	22°51	24°37	19° 4	12° 6	25° 3	13°14	10°51	7°29	20°13	29°55	0°10	23°38	n.a.	M 8
T 9	12 29 35	5°10'04	6♑50	24° 2	20°19	12°36	24°56	13°12	10°52	7°30	20°12	29°55	0° 7	23°44	n.a.	T 9
W10	12 33 31	6° 9'37	20°58	23°35	21°34	13° 5	24°49	13°10	10°53	7°31	20°11	29°55	0° 4	23°51	n.a.	W10
T 11	12 37 28	7° 9'12	5♒12	23°18	22°49	13°34	24°41	13° 8	10°54	7°33	20°11	29°53	0° 1	23°58	n.a.	T 11
F 12	12 41 24	8° 8'49	19°32	23°D11	24° 5	14° 3	24°34	13° 7	10°55	7°34	20°10	29°48	29♐58	24° 4	n.a.	F 12
S 13	12 45 21	9° 8'29	3♓54	23°15	25°20	14°32	24°26	13° 5	10°56	7°35	20° 9	29°40	29°54	24°11	n.a.	S 13
S 14	12 49 17	10° 8'12	18°13	23°29	26°35	15° 0	24°19	13° 4	10°56	7°37	20° 8	29°30	29°51	24°18	n.a.	S 14
M15	12 53 14	11° 7'57	2♈23	23°53	27°51	15°29	24°11	13° 2	10°57	7°38	20° 7	29°18	29°48	24°24	n.a.	M15
T 16	12 57 10	12° 7'45	16°18	24°27	29° 6	15°57	24° 3	13° 1	10°58	7°40	20° 6	29° 6	29°45	24°31	n.a.	T 16
W17	13 1 7	13° 7'35	29°55	25°10	0♈22	16°24	23°55	13° 0	10°58	7°41	20° 5	28°55	29°42	24°38	n.a.	W17
T 18	13 5 3	14° 7'27	13♉11	26° 1	1°37	16°52	23°48	12°59	10°59	7°43	20° 5	28°45	29°38	24°44	n.a.	T 18
F 19	13 9 0	15° 7'21	26° 4	27° 0	2°53	17°19	23°40	12°58	10°59	7°44	20° 4	28°38	29°35	24°51	n.a.	F 19
S 20	13 12 56	16° 7'18	8♊36	28° 6	4° 8	17°46	23°32	12°57	11° 0	7°46	20° 3	28°34	29°32	24°58	n.a.	S 20
S 21	13 16 53	17° 7'17	20°51	29°18	5°24	18°13	23°24	12°57	11° 0	7°47	20° 2	28°33	29°29	25° 4	n.a.	S 21
M22	13 20 49	18° 7'17	2♋51	0♈36	6°40	18°39	23°16	12°56	11° 0	7°49	20° 1	28°D32	29°26	25°11	n.a.	M22
T 23	13 24 46	19° 7'20	14°43	1°58	7°55	19° 5	23° 8	12°55	11° 1	7°51	20° 0	28°R33	29°23	25°18	n.a.	T 23
W24	13 28 42	20° 7'25	26°31	3°25	9°11	19°31	22°59	12°55	11° 1	7°52	19°59	28°33	29°19	25°24	n.a.	W24
T 25	13 32 39	21° 7'32	8♌22	4°54	10°26	19°57	22°51	12°55	11° 1	7°54	19°58	28°31	29°16	25°31	n.a.	T 25
F 26	13 36 35	22° 7'40	20°20	6°27	11°42	20°22	22°43	12°55	11° 1	7°56	19°57	28°27	29°13	25°38	n.a.	F 26
S 27	13 40 32	23° 7'51	2♍30	8° 3	12°58	20°47	22°35	12°D54	11°R 1	7°57	19°56	28°21	29°10	25°44	n.a.	S 27
S 28	13 44 28	24° 8'03	14°56	9°40	14°14	21°12	22°27	12°54	11° 1	7°59	19°55	28°12	29° 7	25°51	n.a.	S 28
M29	13 48 24	25° 8'18	27°40	11°19	15°29	21°37	22°19	12°55	11° 1	8° 1	19°54	28° 2	29° 3	25°58	n.a.	M29
T 30	13 52 21	26♈ 8'35	10♎42	12♈59	16♈45	22♑ 1	22♎11	12♌55	11♑ 1	8♊ 3	19♏53	27♐50	29♐ 0	26♋ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 7	0s 8	4s54	2s45	3s39	8s22	0s29	26s 2	2s 9	11s35	1s24	19n31	2n20	24s52	1s 8	24n34	2n24	34s54	17s18	24s10	24s10	20n14		n.a.
T 2	0 43	5 26	5 0	3 10	3 38	7 51	0 26	26 0	2 10	11 32	1 24	19 31	2 20	24 52	1 9	24 35	2 24	34 54	17 19	24 10	24 10	20 12		n.a.
W 3	0 19	10 34	4 50	3 33	3 34	7 19	0 24	25 59	2 10	11 30	1 25	19 32	2 20	24 52	1 9	24 35	2 24	34 54	17 19	24 10	24 10	20 11		n.a.
T 4	0n 5	15 19	4 25	3 54	3 28	6 47	0 21	25 57	2 11	11 28	1 25	19 32	2 19	24 52	1 9	24 35	2 24	34 54	17 19	24 10	24 10	20 9		n.a.
F 5	0 30	19 23	3 45	4 12	3 20	6 15	0 19	25 55	2 11	11 26	1 25	19 33	2 19	24 52	1 9	24 35	2 24	34 54	17 19	24 10	24 10	20 7		n.a.
S 6	0 54	22 27	2 52	4 27	3 11	5 43	0 17	25 53	2 12	11 24	1 26	19 33	2 19	24 52	1 9	24 35	2 24	34 54	17 20	24 10	24 10	20 5		n.a.
S 7	1 18	24 15	1 48	4 38	2 59	5 11	0 14	25 51	2 12	11 21	1 26	19 33	2 19	24 52	1 9	24 35	2 24	34 54	17 20	24 10	24 10	20 3		n.a.
M 8	1 43	24 36	0 37	4 44	2 47	4 38	0 12	25 48	2 13	11 19	1 26	19 34	2 18	24 51	1 9	24 35	2 24	34 54	17 20	24 10	24 10	20 1		n.a.
T 9	2 7	23 23	0n37	4 46	2 32	4 5	0 9	25 46	2 13	11 16	1 26	19 34	2 18	24 51	1 9	24 36	2 24	34 54	17 21	24 10	24 10	19 59		n.a.
W10	2 31	20 41	1 49	4 43	2 17	3 33	0 7	25 43	2 14	11 14	1 27	19 34	2 18	24 51	1 9	24 36	2 24	34 54	17 21	24 10	24 10	19 57		n.a.
T 11	2 55	16 43	2 55	4 35	2 2	3 0	0 4	25 41	2 14	11 11	1 27	19 35	2 18	24 51	1 9	24 36	2 24	34 54	17 21	24 10	24 10	19 55		n.a.
F 12	3 20	11 46	3 50	4 23	1 46	2 27	0 2	25 38	2 15	11 9	1 27	19 35	2 17	24 51	1 9	24 36	2 24	34 54	17 21	24 10	24 10	19 53		n.a.
S 13	3 44	6 11	4 31	4 7	1 29	1 54	0n 1	25 35	2 15	11 6	1 28	19 35	2 17	24 51	1 9	24 36	2 24	34 54	17 21	24 10	24 10	19 51		n.a.
S 14	4 8	0 18	4 55	3 46	1 13	1 21	0 3	25 33	2 16	11 4	1 28	19 35	2 17	24 51	1 9	24 36	2 24	34 54	17 22	24 10	24 10	19 49		n.a.
M15	4 32	5n32	5 0	3 22	0 57	0 48	0 6	25 30	2 16	11 1	1 28	19 35	2 16	24 51	1 9	24 37	2 23	34 54	17 22	24 10	24 10	19 47		n.a.
T 16	4 56	11 0	4 48	2 53	0 41	0 15	0 8	25 27	2 17	10 58	1 28	19 35	2 16	24 51	1 9	24 37	2 23	34 54	17 22	24 10	24 10	19 45		n.a.
W17	5 20	15 48	4 19	2 22	0 26	0n18	0 10	25 24	2 17	10 55	1 29	19 35	2 16	24 51	1 9	24 37	2 23	34 54	17 22	24 10	24 10	19 43		n.a.
T 18	5 44	19 42	3 36	1 48	0 11	0 51	0 13	25 21	2 18	10 53	1 29	19 35	2 16	24 51	1 10	24 37	2 23	34 54	17 23	24 10	24 10	19 41		n.a.
F 19	6 8	22 30	2 43	1 11	0n 3	1 25	0 15	25 18	2 18	10 50	1 29	19 35	2 15	24 51	1 10	24 37	2 23	34 54	17 23	24 10	24 10	19 39		n.a.
S 20	6 32	24 7	1 44	0 32	0 16	1 58	0 18	25 14	2 19	10 47	1 29	19 35	2 15	24 51	1 10	24 38	2 23	34 54	17 23	24 10	24 10	19 37		n.a.
S 21	6 55	24 32	0 41	0n 8	0 28	2 31	0 20	25 11	2 19	10 44	1 29	19 35	2 15	24 52	1 10	24 38	2 23	34 54	17 23	24 10	24 10	19 35		n.a.
M22	7 19	23 46	0s23	0 50	0 39	3 4	0 22	25 8	2 19	10 41	1 30	19 35	2 14	24 52	1 10	24 38	2 23	34 54	17 23	24 10	24 10	19 33		n.a.
T 23	7 42	21 55	1 25	1 34	0 50	3 36	0 24	25 4	2 20	10 38	1 30	19 35	2 14	24 52	1 10	24 38	2 23	34 54	17 24	24 10	24 10	19 31		n.a.
W24	8 6	19 9	2 23	2 18	0 59	4 9	0 27	25 1	2 20	10 35	1 30	19 35	2 14	24 52	1 10	24 38	2 23	34 53	17 24	24 10	24 10	19 29		n.a.
T 25	8 29	15 35	3 16	3 2	1 8	4 42	0 29	24 58	2 21	10 33	1 30	19 35	2 14	24 52	1 10	24 39	2 23	34 53	17 24	24 10	24 10	19 27		n.a.
F 26	8 52	11 22	4 0	3 47	1 16	5 14	0 31	24 54	2 21	10 30	1 30	19 35	2 13	24 52	1 10	24 39	2 23	34 53	17 24	24 10	24 10	19 25		n.a.
S 27	9 15	6 39	4 34	4 33	1 23	5 47	0 33	24 51	2 22	10 27	1 31	19 34	2 13	24 52	1 10	24 39	2 23	34 53	17 24	24 10	24 10	19 23		n.a.
S 28	9 38	1 35	4 56	5 18	1 29	6 19	0 36	24 47	2 22	10 24	1 31	19 34	2 13	24 52	1 10	24 39	2 23	34 53	17 24	24 10	24 10	19 21		n.a.
M29	10 1	3s40	5 4	6 3	1 34	6 51	0 38	24 43	2 23	10 21	1 31	19 34	2 12	24 52	1 10	24 40	2 23	34 53	17 25	24 9	24 10	19 19		n.a.
T 30	10n23	8s53	4s56	6n47	1n39	7n23	0n40	24s40	2s23	10s18	1s31	19n33	2n12	24s52	1s10	24n40	2n23	34s53	17s25	24s 9	24s10	19n17		n.a.

Julian Day Number = -1833769.5, Delta T = 120h17m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'35, Lahiri = -136°57'35 Julian Calendar 1 June 9734 BCE == Greg. Calendar 18 March 9734 BCE

The year -9733 astronomical counting style corresponds to year 9734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 56 17	27♈ 8'53	24♎ 3	14♈40	18♈ 1	22♑25	22°R 3	12♌55	11°R 1	8♊ 4	19°R52	27°R40	28♐57	26♋11	n.a.	W 1
T 2	14 0 14	28° 9'14	7♏40	16°22	19°17	22°48	21♎55	12°56	11♑ 1	8° 6	19♏51	27♐30	28°54	26°18	n.a.	T 2
F 3	14 4 10	29° 9'37	21°29	18° 4	20°32	23°11	21°47	12°56	11° 0	8° 8	19°50	27°23	28°51	26°24	n.a.	F 3
S 4	14 8 7	0♉10'02	5♐28	19°47	21°48	23°34	21°39	12°57	11° 0	8°10	19°49	27°18	28°48	26°31	n.a.	S 4
S 5	14 12 3	1°10'30	19°32	21°30	23° 4	23°57	21°31	12°58	11° 0	8°12	19°48	27°16	28°44	26°38	n.a.	S 5
M 6	14 16 0	2°11'00	3♑40	23°12	24°20	24°19	21°23	12°59	10°59	8°14	19°46	27°D16	28°41	26°44	n.a.	M 6
T 7	14 19 56	3°11'32	17°48	24°55	25°36	24°41	21°15	13° 0	10°59	8°16	19°45	27°17	28°38	26°51	n.a.	T 7
W 8	14 23 53	4°12'06	1♒56	26°38	26°52	25° 2	21° 8	13° 1	10°58	8°18	19°44	27°R18	28°35	26°58	n.a.	W 8
T 9	14 27 49	5°12'43	16° 2	28°20	28° 8	25°23	21° 0	13° 2	10°57	8°19	19°43	27°17	28°32	27° 4	n.a.	T 9
F 10	14 31 46	6°13'22	0♓ 5	0♉ 2	29°23	25°44	20°52	13° 3	10°57	8°21	19°42	27°15	28°29	27°11	n.a.	F 10
S 11	14 35 42	7°14'03	14° 3	1°43	0♉39	26° 4	20°45	13° 5	10°56	8°23	19°41	27°10	28°25	27°18	n.a.	S 11
S 12	14 39 39	8°14'46	27°54	3°25	1°55	26°24	20°37	13° 6	10°55	8°25	19°40	27° 3	28°22	27°24	n.a.	S 12
M13	14 43 35	9°15'31	11♈37	5° 5	3°11	26°43	20°30	13° 8	10°55	8°27	19°39	26°55	28°19	27°31	n.a.	M13
T 14	14 47 31	10°16'18	25° 7	6°46	4°27	27° 2	20°23	13° 9	10°54	8°30	19°38	26°46	28°16	27°38	n.a.	T 14
W15	14 51 28	11°17'07	8♉22	8°26	5°43	27°21	20°16	13°11	10°53	8°32	19°36	26°38	28°13	27°44	n.a.	W15
T 16	14 55 24	12°17'58	21°21	10° 5	6°59	27°39	20° 9	13°13	10°52	8°34	19°35	26°32	28° 9	27°51	n.a.	T 16
F 17	14 59 21	13°18'51	4♊ 3	11°44	8°15	27°56	20° 2	13°15	10°51	8°36	19°34	26°27	28° 6	27°58	n.a.	F 17
S 18	15 3 17	14°19'45	16°29	13°23	9°31	28°14	19°55	13°17	10°50	8°38	19°33	26°25	28° 3	28° 4	n.a.	S 18
S 19	15 7 14	15°20'41	28°40	15° 1	10°47	28°30	19°48	13°20	10°49	8°40	19°32	26°D24	28° 0	28°11	n.a.	S 19
M20	15 11 10	16°21'38	10♋39	16°39	12° 3	28°46	19°42	13°22	10°47	8°42	19°31	26°25	27°57	28°18	n.a.	M20
T 21	15 15 7	17°22'37	22°31	18°17	13°19	29° 2	19°36	13°25	10°46	8°44	19°30	26°27	27°54	28°24	n.a.	T 21
W22	15 19 3	18°23'37	4♌19	19°54	14°35	29°17	19°29	13°27	10°45	8°46	19°28	26°28	27°50	28°31	n.a.	W22
T 23	15 23 0	19°24'39	16° 9	21°31	15°51	29°32	19°23	13°30	10°44	8°49	19°27	26°R29	27°47	28°38	n.a.	T 23
F 24	15 26 56	20°25'41	28° 7	23° 7	17° 7	29°46	19°17	13°33	10°42	8°51	19°26	26°29	27°44	28°44	n.a.	F 24
S 25	15 30 53	21°26'45	10♍16	24°43	18°23	29°59	19°12	13°35	10°41	8°53	19°25	26°27	27°41	28°51	n.a.	S 25
S 26	15 34 49	22°27'50	22°42	26°19	19°39	0♒13	19° 6	13°38	10°39	8°55	19°24	26°24	27°38	28°58	n.a.	S 26
M27	15 38 46	23°28'56	5♎29	27°54	20°55	0°25	19° 0	13°41	10°38	8°57	19°23	26°19	27°35	29° 4	n.a.	M27
T 28	15 42 42	24°30'03	18°38	29°29	22°11	0°37	18°55	13°45	10°36	8°59	19°21	26°14	27°31	29°11	n.a.	T 28
W29	15 46 38	25°31'11	2♏11	1♊ 4	23°27	0°49	18°50	13°48	10°35	9° 2	19°20	26° 8	27°28	29°18	n.a.	W29
T 30	15 50 35	26°32'21	16° 5	2°38	24°43	1° 0	18°45	13°51	10°33	9° 4	19°19	26° 4	27°25	29°24	n.a.	T 30
F 31	15 54 31	27♉33'32	0♐17	4♊13	25♉58	1♒10	18♎40	13♌55	10♑32	9♊ 6	19♏18	26♐ 1	27♐22	29♋31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n46	13s48	4s33	7n31	1n43	7n55	0n42	24s36	2s24	10s15	1s31	19n33	2n12	24s52	1s10	24n40	2n23	34s52	17s25	24s 9	24s10	19n15		n.a.
T 2	11 8	18 9	3 53	8 15	1 46	8 26	0 44	24 33	2 24	10 12	1 31	19 33	2 11	24 52	1 10	24 40	2 23	34 52	17 25	24 9	24 10	19 13		n.a.
F 3	11 30	21 34	2 59	8 57	1 48	8 58	0 46	24 29	2 25	10 9	1 32	19 32	2 11	24 52	1 10	24 41	2 23	34 52	17 25	24 9	24 10	19 11		n.a.
S 4	11 52	23 44	1 54	9 40	1 50	9 29	0 48	24 25	2 25	10 6	1 32	19 32	2 11	24 52	1 11	24 41	2 23	34 52	17 25	24 9	24 10	19 9		n.a.
S 5	12 14	24 26	0 41	10 21	1 52	10 0	0 50	24 22	2 26	10 3	1 32	19 31	2 11	24 52	1 11	24 41	2 22	34 52	17 25	24 9	24 10	19 6		n.a.
M 6	12 36	23 33	0n34	11 1	1 53	10 30	0 51	24 18	2 26	10 0	1 32	19 31	2 10	24 53	1 11	24 42	2 22	34 51	17 25	24 9	24 10	19 4		n.a.
T 7	12 57	21 10	1 48	11 41	1 53	11 1	0 53	24 15	2 26	9 57	1 32	19 30	2 10	24 53	1 11	24 42	2 22	34 51	17 26	24 9	24 10	19 2		n.a.
W 8	13 18	17 30	2 55	12 19	1 53	11 31	0 55	24 11	2 27	9 54	1 32	19 29	2 10	24 53	1 11	24 42	2 22	34 51	17 26	24 9	24 10	19 0		n.a.
T 9	13 39	12 50	3 52	12 57	1 52	12 1	0 57	24 7	2 27	9 51	1 32	19 29	2 9	24 53	1 11	24 42	2 22	34 51	17 26	24 9	24 10	18 58		n.a.
F 10	14 0	7 32	4 34	13 33	1 51	12 30	0 58	24 4	2 28	9 48	1 32	19 28	2 9	24 53	1 11	24 43	2 22	34 50	17 26	24 9	24 10	18 56		n.a.
S 11	14 20	1 53	4 59	14 9	1 50	12 59	1 0	24 0	2 28	9 45	1 32	19 27	2 9	24 53	1 11	24 43	2 22	34 50	17 26	24 8	24 10	18 54		n.a.
S 12	14 41	3n49	5 7	14 43	1 48	13 28	1 2	23 57	2 29	9 43	1 32	19 27	2 9	24 53	1 11	24 43	2 22	34 50	17 26	24 8	24 10	18 52		n.a.
M13	15 1	9 16	4 57	15 16	1 46	13 56	1 3	23 53	2 29	9 40	1 32	19 26	2 8	24 53	1 11	24 44	2 22	34 49	17 26	24 8	24 10	18 50		n.a.
T 14	15 21	14 11	4 31	15 49	1 43	14 24	1 5	23 50	2 29	9 37	1 32	19 25	2 8	24 53	1 11	24 44	2 22	34 49	17 26	24 8	24 10	18 48		n.a.
W15	15 40	18 21	3 50	16 20	1 41	14 52	1 6	23 46	2 30	9 34	1 32	19 24	2 8	24 54	1 11	24 44	2 22	34 49	17 26	24 8	24 10	18 46		n.a.
T 16	16 0	21 31	2 58	16 50	1 38	15 19	1 8	23 43	2 30	9 32	1 33	19 23	2 7	24 54	1 11	24 45	2 22	34 49	17 26	24 8	24 10	18 44		n.a.
F 17	16 19	23 32	1 58	17 19	1 34	15 46	1 9	23 40	2 31	9 29	1 33	19 22	2 7	24 54	1 11	24 45	2 22	34 48	17 26	24 7	24 10	18 41		n.a.
S 18	16 37	24 21	0 54	17 46	1 31	16 12	1 10	23 37	2 31	9 26	1 33	19 22	2 7	24 54	1 11	24 45	2 22	34 48	17 26	24 7	24 9	18 39		n.a.
S 19	16 56	23 58	0s12	18 13	1 27	16 38	1 11	23 33	2 31	9 24	1 33	19 21	2 6	24 54	1 11	24 45	2 22	34 48	17 26	24 7	24 9	18 37		n.a.
M20	17 14	22 27	1 17	18 38	1 23	17 4	1 13	23 30	2 32	9 21	1 33	19 20	2 6	24 54	1 11	24 46	2 22	34 47	17 26	24 7	24 9	18 35		n.a.
T 21	17 32	19 58	2 17	19 3	1 18	17 29	1 14	23 27	2 32	9 19	1 33	19 19	2 6	24 54	1 11	24 46	2 22	34 47	17 26	24 7	24 9	18 33		n.a.
W22	17 49	16 40	3 12	19 26	1 14	17 53	1 15	23 24	2 32	9 16	1 33	19 18	2 6	24 55	1 12	24 46	2 22	34 47	17 26	24 7	24 9	18 31		n.a.
T 23	18 7	12 42	3 58	19 48	1 9	18 17	1 16	23 21	2 33	9 14	1 33	19 17	2 5	24 55	1 12	24 47	2 22	34 46	17 26	24 7	24 9	18 29		n.a.
F 24	18 24	8 12	4 35	20 9	1 4	18 41	1 17	23 19	2 33	9 12	1 33	19 15	2 5	24 55	1 12	24 47	2 22	34 46	17 26	24 7	24 9	18 27		n.a.
S 25	18 40	3 20	5 0	20 29	0 59	19 4	1 17	23 16	2 33	9 9	1 33	19 14	2 5	24 55	1 12	24 47	2 22	34 45	17 26	24 7	24 9	18 25		n.a.
S 26	18 56	1s46	5 12	20 47	0 54	19 26	1 18	23 13	2 34	9 7	1 33	19 13	2 5	24 55	1 12	24 48	2 22	34 45	17 26	24 7	24 9	18 22		n.a.
M27	19 12	6 56	5 8	21 5	0 48	19 48	1 19	23 11	2 34	9 5	1 32	19 12	2 4	24 55	1 12	24 48	2 22	34 45	17 26	24 7	24 9	18 20		n.a.
T 28	19 28	11 57	4 49	21 21	0 43	20 9	1 20	23 8	2 34	9 3	1 32	19 11	2 4	24 56	1 12	24 48	2 22	34 44	17 26	24 7	24 9	18 18		n.a.
W29	19 43	16 32	4 13	21 36	0 37	20 30	1 20	23 6	2 35	9 1	1 32	19 10	2 4	24 56	1 12	24 49	2 22	34 44	17 26	24 7	24 9	18 16		n.a.
T 30	19 58	20 22	3 22	21 50	0 32	20 50	1 21	23 4	2 35	8 59	1 32	19 8	2 3	24 56	1 12	24 49	2 22	34 43	17 26	24 7	24 9	18 14		n.a.
F 31	20n13	23s 3	2s16	22n 3	0n26	21n 9	1n21	23s 2	2s35	8s57	1s32	19n 7	2n 3	24s56	1s12	24n50	2n22	34s43	17s26	24s 7	24s 9	18n12		n.a.

Julian Day Number = -1833739.5, Delta T = 120h16m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'31, Lahiri = -136°57'31 Julian Calendar 1 July 9734 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9734 BCE

The year -9733 astronomical counting style corresponds to year 9734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 58 28	28♉34'44	14♐43	5♊46	27♉14	1♒19	18°R36	13♌58	10°R30	9♊ 8	19°R17	25°R59	27♐19	29♋38	n.a.	S 1
S 2	16 2 24	29°35'57	29°16	7°20	28°30	1°28	18♎31	14° 2	10♑28	9°11	19♏16	25°D58	27°15	29°44	n.a.	S 2
M 3	16 6 21	0♊37'12	13♑51	8°54	29°46	1°37	18°27	14° 6	10°26	9°13	19°15	25♐59	27°12	29°51	n.a.	M 3
T 4	16 10 17	1°38'28	28°22	10°27	1♊ 2	1°44	18°23	14° 9	10°25	9°15	19°13	26° 1	27° 9	29°58	n.a.	T 4
W 5	16 14 14	2°39'46	12♒45	12° 0	2°18	1°51	18°19	14°13	10°23	9°17	19°12	26° 2	27° 6	0♌ 4	n.a.	W 5
T 6	16 18 10	3°41'04	26°56	13°33	3°34	1°57	18°15	14°17	10°21	9°20	19°11	26° 3	27° 3	0°11	n.a.	T 6
F 7	16 22 7	4°42'24	10♓55	15° 6	4°50	2° 3	18°12	14°21	10°19	9°22	19°10	26°R 3	27° 0	0°18	n.a.	F 7
S 8	16 26 3	5°43'45	24°41	16°38	6° 6	2° 8	18° 9	14°26	10°17	9°24	19° 9	26° 2	26°56	0°24	n.a.	S 8
S 9	16 30 0	6°45'08	8♈12	18°11	7°21	2°12	18° 5	14°30	10°15	9°26	19° 8	26° 0	26°53	0°31	n.a.	S 9
M10	16 33 56	7°46'31	21°30	19°43	8°37	2°16	18° 2	14°34	10°13	9°29	19° 7	25°57	26°50	0°38	n.a.	M10
T 11	16 37 53	8°47'56	4♉35	21°15	9°53	2°18	18° 0	14°39	10°11	9°31	19° 6	25°55	26°47	0°44	n.a.	T 11
W12	16 41 49	9°49'21	17°26	22°47	11° 9	2°20	17°57	14°43	10° 9	9°33	19° 5	25°52	26°44	0°51	n.a.	W12
T 13	16 45 46	10°50'48	0♊ 4	24°18	12°25	2°22	17°55	14°48	10° 7	9°35	19° 4	25°50	26°40	0°58	n.a.	T 13
F 14	16 49 42	11°52'15	12°29	25°49	13°41	2°R22	17°53	14°52	10° 4	9°38	19° 3	25°49	26°37	1° 4	n.a.	F 14
S 15	16 53 39	12°53'43	24°43	27°20	14°56	2°22	17°51	14°57	10° 2	9°40	19° 1	25°D48	26°34	1°11	n.a.	S 15
S 16	16 57 35	13°55'11	6♋47	28°51	16°12	2°21	17°49	15° 2	10° 0	9°42	19° 0	25°49	26°31	1°18	n.a.	S 16
M17	17 1 32	14°56'40	18°43	0♋21	17°28	2°19	17°48	15° 7	9°58	9°45	18°59	25°49	26°28	1°24	n.a.	M17
T 18	17 5 28	15°58'09	0♌33	1°50	18°44	2°16	17°46	15°12	9°56	9°47	18°58	25°50	26°25	1°31	n.a.	T 18
W19	17 9 25	16°59'38	12°21	3°19	19°59	2°12	17°45	15°17	9°53	9°49	18°57	25°52	26°21	1°38	n.a.	W19
T 20	17 13 21	18° 1'08	24°11	4°48	21°15	2° 8	17°44	15°22	9°51	9°51	18°56	25°52	26°18	1°44	n.a.	T 20
F 21	17 17 18	19° 2'38	6♍ 7	6°15	22°31	2° 3	17°44	15°28	9°49	9°54	18°55	25°53	26°15	1°51	n.a.	F 21
S 22	17 21 15	20° 4'07	18°13	7°42	23°46	1°57	17°43	15°33	9°46	9°56	18°54	25°R53	26°12	1°58	n.a.	S 22
S 23	17 25 11	21° 5'37	0♎35	9° 7	25° 2	1°50	17°43	15°38	9°44	9°58	18°53	25°53	26° 9	2° 4	n.a.	S 23
M24	17 29 8	22° 7'07	13°17	10°32	26°17	1°43	17°D43	15°44	9°41	10° 0	18°53	25°53	26° 6	2°11	n.a.	M24
T 25	17 33 4	23° 8'37	26°22	11°54	27°33	1°34	17°43	15°49	9°39	10° 2	18°52	25°53	26° 2	2°18	n.a.	T 25
W26	17 37 1	24°10'06	9♏53	13°15	28°49	1°25	17°44	15°55	9°36	10° 5	18°51	25°52	25°59	2°25	n.a.	W26
T 27	17 40 57	25°11'36	23°50	14°34	0♋ 4	1°15	17°44	16° 0	9°34	10° 7	18°50	25°52	25°56	2°31	n.a.	T 27
F 28	17 44 54	26°13'06	8♐13	15°51	1°20	1° 4	17°45	16° 6	9°31	10° 9	18°49	25°D52	25°53	2°38	n.a.	F 28
S 29	17 48 50	27°14'35	22°55	17° 5	2°35	0°53	17°46	16°12	9°29	10°11	18°48	25°R52	25°50	2°45	n.a.	S 29
S 30	17 52 47	28°16'04	7♑52	18°15	3°51	0°40	17°47	16°18	9°26	10°14	18°47	25°52	25°46	2°51	n.a.	S 30
M31	17 56 43	29♊17'34	22♑53	19♋22	5♋ 6	0♒27	17♎49	16♌24	9♑24	10♊16	18♏46	25♐52	25♐43	2♌58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n27	24s17	1s 1	22n15	0n20	21n28	1n22	23s 0	2s35	8s55	1s32	19n 6	2n 3	24s56	1s12	24n50	2n22	34s43	17s26	24s 7	24s 9	18n10		n.a.
S 2	20 40	23 52	0n18	22 26	0 14	21 46	1 22	22 58	2 36	8 53	1 32	19 4	2 3	24 57	1 12	24 50	2 22	34 42	17 26	24 7	24 9	18 7		n.a.
M 3	20 54	21 49	1 37	22 35	0 8	22 4	1 23	22 56	2 36	8 51	1 32	19 3	2 2	24 57	1 12	24 51	2 22	34 42	17 26	24 7	24 9	18 5		n.a.
T 4	21 7	18 22	2 49	22 43	0 1	22 21	1 23	22 55	2 36	8 50	1 32	19 2	2 2	24 57	1 12	24 51	2 22	34 41	17 26	24 7	24 8	18 3		n.a.
W 5	21 19	13 50	3 50	22 50	0s 5	22 37	1 23	22 53	2 36	8 48	1 32	19 0	2 2	24 57	1 12	24 51	2 22	34 41	17 26	24 7	24 8	18 1		n.a.
T 6	21 32	8 36	4 36	22 56	0 11	22 52	1 23	22 52	2 36	8 47	1 32	18 59	2 2	24 57	1 12	24 52	2 22	34 41	17 26	24 7	24 8	17 59		n.a.
F 7	21 43	3 1	5 5	23 1	0 17	23 7	1 23	22 51	2 37	8 45	1 32	18 57	2 1	24 57	1 12	24 52	2 22	34 40	17 26	24 7	24 8	17 57		n.a.
S 8	21 55	2n37	5 15	23 5	0 24	23 21	1 23	22 50	2 37	8 44	1 32	18 56	2 1	24 58	1 12	24 52	2 22	34 40	17 25	24 7	24 8	17 54		n.a.
S 9	22 6	8 3	5 8	23 8	0 30	23 34	1 23	22 49	2 37	8 43	1 32	18 54	2 1	24 58	1 12	24 53	2 22	34 39	17 25	24 7	24 8	17 52		n.a.
M10	22 16	13 1	4 45	23 9	0 37	23 47	1 23	22 48	2 37	8 41	1 32	18 53	2 1	24 58	1 12	24 53	2 22	34 39	17 25	24 7	24 8	17 50		n.a.
T 11	22 26	17 18	4 7	23 10	0 43	23 59	1 23	22 47	2 37	8 40	1 31	18 51	2 0	24 58	1 12	24 53	2 22	34 38	17 25	24 6	24 8	17 48		n.a.
W12	22 36	20 41	3 17	23 9	0 49	24 10	1 23	22 47	2 37	8 39	1 31	18 49	2 0	24 58	1 12	24 54	2 22	34 38	17 25	24 6	24 8	17 46		n.a.
T 13	22 45	23 1	2 18	23 7	0 55	24 20	1 22	22 47	2 37	8 38	1 31	18 48	2 0	24 59	1 12	24 54	2 22	34 37	17 25	24 6	24 8	17 44		n.a.
F 14	22 54	24 12	1 13	23 5	1 2	24 30	1 22	22 46	2 37	8 37	1 31	18 46	2 0	24 59	1 13	24 55	2 22	34 37	17 25	24 6	24 8	17 41		n.a.
S 15	23 2	24 10	0 6	23 1	1 8	24 38	1 22	22 47	2 37	8 36	1 31	18 44	1 59	24 59	1 13	24 55	2 22	34 36	17 24	24 6	24 8	17 39		n.a.
S 16	23 10	22 59	1s 1	22 56	1 14	24 47	1 21	22 47	2 37	8 35	1 31	18 43	1 59	24 59	1 13	24 55	2 22	34 36	17 24	24 6	24 8	17 37		n.a.
M17	23 17	20 47	2 4	22 50	1 20	24 54	1 20	22 47	2 37	8 35	1 31	18 41	1 59	25 0	1 13	24 56	2 22	34 35	17 24	24 6	24 7	17 35		n.a.
T 18	23 24	17 42	3 1	22 44	1 26	25 0	1 20	22 47	2 36	8 34	1 31	18 39	1 59	25 0	1 13	24 56	2 22	34 35	17 24	24 6	24 7	17 33		n.a.
W19	23 30	13 56	3 51	22 36	1 31	25 6	1 19	22 48	2 36	8 34	1 30	18 37	1 58	25 0	1 13	24 56	2 22	34 34	17 24	24 6	24 7	17 30		n.a.
T 20	23 36	9 37	4 31	22 28	1 37	25 11	1 18	22 49	2 36	8 33	1 30	18 36	1 58	25 0	1 13	24 57	2 22	34 34	17 24	24 6	24 7	17 28		n.a.
F 21	23 42	4 56	4 59	22 19	1 42	25 15	1 18	22 50	2 36	8 33	1 30	18 34	1 58	25 0	1 13	24 57	2 22	34 34	17 23	24 6	24 7	17 26		n.a.
S 22	23 47	0s 1	5 15	22 9	1 47	25 18	1 17	22 51	2 35	8 32	1 30	18 32	1 58	25 1	1 13	24 58	2 22	34 33	17 23	24 6	24 7	17 24		n.a.
S 23	23 51	5 3	5 17	21 59	1 52	25 20	1 16	22 52	2 35	8 32	1 30	18 30	1 57	25 1	1 13	24 58	2 22	34 33	17 23	24 6	24 7	17 22		n.a.
M24	23 55	10 2	5 3	21 48	1 56	25 22	1 15	22 54	2 35	8 32	1 30	18 28	1 57	25 1	1 13	24 58	2 22	34 32	17 23	24 6	24 7	17 19		n.a.
T 25	23 59	14 43	4 34	21 37	2 0	25 23	1 14	22 55	2 34	8 32	1 30	18 26	1 57	25 1	1 13	24 59	2 22	34 32	17 23	24 6	24 7	17 17		n.a.
W26	24 2	18 50	3 49	21 26	2 4	25 23	1 13	22 57	2 34	8 32	1 30	18 24	1 57	25 1	1 13	24 59	2 22	34 31	17 22	24 6	24 7	17 15		n.a.
T 27	24 4	22 2	2 49	21 14	2 7	25 22	1 12	22 58	2 33	8 32	1 29	18 22	1 57	25 2	1 13	24 59	2 22	34 31	17 22	24 6	24 6	17 13		n.a.
F 28	24 6	23 56	1 37	21 3	2 10	25 21	1 11	23 0	2 32	8 32	1 29	18 20	1 56	25 2	1 13	25 0	2 22	34 30	17 22	24 6	24 6	17 10		n.a.
S 29	24 8	24 15	0 16	20 51	2 12	25 18	1 9	23 2	2 32	8 33	1 29	18 18	1 56	25 2	1 13	25 0	2 22	34 30	17 22	24 6	24 6	17 8		n.a.
S 30	24 9	22 50	1n 6	20 41	2 14	25 15	1 8	23 5	2 31	8 33	1 29	18 16	1 56	25 2	1 13	25 0	2 22	34 29	17 21	24 6	24 6	17 6		n.a.
M31	24n10	19s47	2n25	20n31	2s14	25n11	1n 7	23s 7	2s30	8s33	1s29	18n14	1n56	25s 2	1s13	25n 1	2n22	34s29	17s21	24s 6	24s 6	17n 4		n.a.

Julian Day Number = -1833708.5, Delta T = 120h16m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'27, Lahiri = -136°57'27 Julian Calendar 1 Aug. 9734 BCE == Greg. Calendar 18 May 9734 BCE

The year -9733 astronomical counting style corresponds to year 9734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 0 40	0♋19'03	7♒52	20♋25	6♋21	0°R13	17♎50	16♌30	9°R21	10♊18	18°R45	25°R51	25♐40	3♌ 5	n.a.	T 1
W 2	18 4 37	1°20'32	22°39	21°22	7°37	29♑58	17°52	16°36	9♑19	10°20	18♏45	25♐51	25°37	3°11	n.a.	W 2
T 3	18 8 33	2°22'02	7♓10	22°14	8°52	29°43	17°54	16°42	9°16	10°22	18°44	25°50	25°34	3°18	n.a.	T 3
F 4	18 12 30	3°23'31	21°19	22°59	10° 8	29°26	17°56	16°48	9°14	10°24	18°43	25°50	25°31	3°25	n.a.	F 4
S 5	18 16 26	4°25'01	5♈ 6	23°36	11°23	29°10	17°59	16°54	9°11	10°26	18°42	25°D50	25°27	3°31	n.a.	S 5
S 6	18 20 23	5°26'30	18°31	24° 6	12°38	28°52	18° 1	17° 1	9° 9	10°29	18°42	25°50	25°24	3°38	n.a.	S 6
M 7	18 24 19	6°27'59	1♉36	24°26	13°53	28°34	18° 4	17° 7	9° 6	10°31	18°41	25°51	25°21	3°45	n.a.	M 7
T 8	18 28 16	7°29'28	14°22	24°R36	15° 9	28°15	18° 7	17°13	9° 3	10°33	18°40	25°52	25°18	3°51	n.a.	T 8
W 9	18 32 13	8°30'57	26°54	24°35	16°24	27°55	18°10	17°20	9° 1	10°35	18°39	25°53	25°15	3°58	n.a.	W 9
T 10	18 36 9	9°32'26	9♊14	24°22	17°39	27°35	18°14	17°26	8°58	10°37	18°39	25°54	25°12	4° 5	n.a.	T 10
F 11	18 40 6	10°33'54	21°23	23°58	18°54	27°14	18°17	17°33	8°56	10°39	18°38	25°R55	25° 8	4°11	n.a.	F 11
S 12	18 44 2	11°35'22	3♋25	23°23	20°10	26°53	18°21	17°39	8°53	10°41	18°37	25°54	25° 5	4°18	n.a.	S 12
S 13	18 47 59	12°36'49	15°20	22°36	21°25	26°31	18°25	17°46	8°51	10°43	18°37	25°53	25° 2	4°25	n.a.	S 13
M14	18 51 56	13°38'16	27°12	21°38	22°40	26° 9	18°29	17°53	8°48	10°45	18°36	25°51	24°59	4°31	n.a.	M14
T 15	18 55 52	14°39'41	9♌ 1	20°32	23°55	25°47	18°33	18° 0	8°45	10°47	18°36	25°49	24°56	4°38	n.a.	T 15
W16	18 59 49	15°41'06	20°50	19°19	25°10	25°24	18°38	18° 6	8°43	10°49	18°35	25°45	24°52	4°45	n.a.	W16
T 17	19 3 45	16°42'29	2♍42	18° 1	26°25	25° 0	18°43	18°13	8°40	10°51	18°34	25°42	24°49	4°51	n.a.	T 17
F 18	19 7 42	17°43'52	14°39	16°42	27°40	24°37	18°48	18°20	8°38	10°53	18°34	25°38	24°46	4°58	n.a.	F 18
S 19	19 11 39	18°45'13	26°45	15°22	28°55	24°13	18°53	18°27	8°35	10°55	18°33	25°36	24°43	5° 5	n.a.	S 19
S 20	19 15 35	19°46'33	9♎ 3	14° 6	0♌10	23°49	18°58	18°34	8°33	10°56	18°33	25°34	24°40	5°11	n.a.	S 20
M21	19 19 32	20°47'52	21°39	12°55	1°25	23°25	19° 3	18°41	8°30	10°58	18°32	25°D33	24°37	5°18	n.a.	M21
T 22	19 23 28	21°49'10	4♏35	11°50	2°40	23° 1	19° 9	18°48	8°28	11° 0	18°32	25°34	24°33	5°25	n.a.	T 22
W23	19 27 25	22°50'26	17°56	10°54	3°55	22°37	19°15	18°55	8°25	11° 2	18°32	25°35	24°30	5°32	n.a.	W23
T 24	19 31 22	23°51'41	1♐44	10° 7	5°10	22°13	19°21	19° 2	8°23	11° 4	18°31	25°37	24°27	5°38	n.a.	T 24
F 25	19 35 18	24°52'55	15°59	9°30	6°24	21°49	19°27	19° 9	8°20	11° 6	18°31	25°38	24°24	5°45	n.a.	F 25
S 26	19 39 15	25°54'07	0♑40	9° 2	7°39	21°25	19°33	19°17	8°18	11° 7	18°30	25°R38	24°21	5°52	n.a.	S 26
S 27	19 43 12	26°55'18	15°42	8°44	8°54	21° 1	19°40	19°24	8°15	11° 9	18°30	25°37	24°18	5°58	n.a.	S 27
M28	19 47 8	27°56'28	0♒57	8°35	10° 9	20°38	19°46	19°31	8°13	11°11	18°30	25°34	24°14	6° 5	n.a.	M28
T 29	19 51 5	28°57'36	16°14	8°D35	11°23	20°14	19°53	19°38	8°11	11°12	18°29	25°30	24°11	6°12	n.a.	T 29
W30	19 55 2	29♋58'43	1♓24	8♋42	12♌38	19♑51	20♎ 0	19♌46	8♑ 8	11♊14	18♏29	25♐25	24♐ 8	6♌18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	15s26	3n33	20n21	2s14	25n 6	1n 5	23s 9	2s29	8s34	1s29	18n12	1n56	25s 3	1s13	25n 1	2n22	34s28	17s21	24s 6	24s 6	17n 1		n.a.
W 2	24 9	10 12	4 26	20 13	2 13	25 1	1 4	23 12	2 29	8 34	1 28	18 10	1 55	25 3	1 13	25 2	2 22	34 28	17 21	24 6	24 6	16 59		n.a.
T 3	24 8	4 30	5 1	20 7	2 11	24 54	1 2	23 14	2 28	8 35	1 28	18 8	1 55	25 3	1 13	25 2	2 22	34 27	17 20	24 6	24 6	16 57		n.a.
F 4	24 7	1n17	5 17	20 3	2 8	24 47	1 1	23 17	2 27	8 36	1 28	18 6	1 55	25 3	1 13	25 2	2 22	34 27	17 20	24 6	24 6	16 55		n.a.
S 5	24 5	6 51	5 14	20 1	2 4	24 39	0 59	23 19	2 26	8 37	1 28	18 4	1 55	25 3	1 13	25 3	2 22	34 26	17 20	24 6	24 6	16 52		n.a.
S 6	24 3	11 58	4 53	20 1	1 58	24 30	0 58	23 22	2 24	8 37	1 28	18 2	1 55	25 4	1 13	25 3	2 22	34 26	17 20	24 6	24 5	16 50		n.a.
M 7	24 0	16 24	4 18	20 5	1 51	24 21	0 56	23 25	2 23	8 38	1 28	17 59	1 54	25 4	1 13	25 3	2 22	34 25	17 19	24 6	24 5	16 48		n.a.
T 8	23 57	19 59	3 31	20 12	1 42	24 11	0 54	23 28	2 22	8 39	1 28	17 57	1 54	25 4	1 13	25 4	2 23	34 25	17 19	24 6	24 5	16 46		n.a.
W 9	23 53	22 33	2 34	20 22	1 31	24 0	0 53	23 30	2 21	8 41	1 27	17 55	1 54	25 4	1 13	25 4	2 23	34 24	17 19	24 6	24 5	16 43		n.a.
T 10	23 48	24 1	1 31	20 36	1 19	23 48	0 51	23 33	2 19	8 42	1 27	17 53	1 54	25 4	1 13	25 4	2 23	34 24	17 19	24 6	24 5	16 41		n.a.
F 11	23 44	24 18	0 25	20 54	1 5	23 36	0 49	23 36	2 18	8 43	1 27	17 51	1 54	25 4	1 13	25 5	2 23	34 23	17 18	24 6	24 5	16 39		n.a.
S 12	23 38	23 26	0s41	21 15	0 50	23 23	0 47	23 39	2 16	8 44	1 27	17 48	1 54	25 5	1 13	25 5	2 23	34 23	17 18	24 6	24 5	16 37		n.a.
S 13	23 33	21 31	1 46	21 40	0 33	23 9	0 45	23 42	2 15	8 46	1 27	17 46	1 53	25 5	1 13	25 5	2 23	34 22	17 18	24 6	24 5	16 34		n.a.
M14	23 26	18 40	2 45	22 7	0 15	22 55	0 43	23 45	2 13	8 47	1 27	17 44	1 53	25 5	1 13	25 6	2 23	34 22	17 17	24 6	24 4	16 32		n.a.
T 15	23 20	15 5	3 36	22 36	0n 4	22 40	0 41	23 47	2 12	8 49	1 27	17 41	1 53	25 5	1 13	25 6	2 23	34 21	17 17	24 6	24 4	16 30		n.a.
W16	23 13	10 55	4 19	23 7	0 23	22 24	0 39	23 50	2 10	8 51	1 26	17 39	1 53	25 5	1 13	25 6	2 23	34 21	17 17	24 6	24 4	16 28		n.a.
T 17	23 5	6 20	4 50	23 37	0 43	22 7	0 37	23 53	2 8	8 52	1 26	17 37	1 53	25 5	1 13	25 7	2 23	34 20	17 16	24 6	24 4	16 25		n.a.
F 18	22 57	1 29	5 9	24 7	1 2	21 50	0 35	23 55	2 6	8 54	1 26	17 34	1 53	25 6	1 13	25 7	2 23	34 20	17 16	24 6	24 4	16 23		n.a.
S 19	22 48	3s27	5 15	24 35	1 20	21 32	0 33	23 58	2 4	8 56	1 26	17 32	1 52	25 6	1 13	25 7	2 23	34 19	17 16	24 6	24 4	16 21		n.a.
S 20	22 39	8 21	5 6	25 1	1 37	21 14	0 31	24 0	2 2	8 58	1 26	17 30	1 52	25 6	1 13	25 8	2 23	34 19	17 15	24 6	24 4	16 18		n.a.
M21	22 30	13 2	4 43	25 24	1 53	20 55	0 29	24 3	2 0	9 0	1 26	17 27	1 52	25 6	1 13	25 8	2 23	34 19	17 15	24 6	24 4	16 16		n.a.
T 22	22 20	17 16	4 5	25 44	2 7	20 36	0 26	24 5	1 58	9 2	1 25	17 25	1 52	25 6	1 13	25 8	2 23	34 18	17 15	24 6	24 3	16 14		n.a.
W23	22 10	20 46	3 13	26 1	2 19	20 16	0 24	24 7	1 56	9 4	1 25	17 22	1 52	25 6	1 13	25 9	2 23	34 18	17 14	24 6	24 3	16 12		n.a.
T 24	21 59	23 13	2 8	26 16	2 30	19 55	0 22	24 9	1 54	9 6	1 25	17 20	1 52	25 7	1 13	25 9	2 23	34 17	17 14	24 6	24 3	16 9		n.a.
F 25	21 48	24 17	0 53	26 27	2 38	19 34	0 20	24 11	1 52	9 8	1 25	17 18	1 52	25 7	1 13	25 9	2 23	34 17	17 14	24 6	24 3	16 7		n.a.
S 26	21 36	23 43	0n28	26 36	2 45	19 12	0 18	24 12	1 49	9 11	1 25	17 15	1 51	25 7	1 13	25 10	2 23	34 16	17 13	24 6	24 3	16 5		n.a.
S 27	21 24	21 26	1 48	26 43	2 51	18 50	0 15	24 14	1 47	9 13	1 25	17 13	1 51	25 7	1 13	25 10	2 24	34 16	17 13	24 6	24 3	16 2		n.a.
M28	21 12	17 37	3 1	26 47	2 54	18 27	0 13	24 15	1 45	9 16	1 25	17 10	1 51	25 7	1 13	25 10	2 24	34 15	17 13	24 6	24 3	16 0		n.a.
T 29	20 59	12 37	4 2	26 49	2 57	18 4	0 11	24 17	1 42	9 18	1 24	17 8	1 51	25 7	1 13	25 11	2 24	34 15	17 12	24 6	24 2	15 58		n.a.
W30	20n46	6s53	4n45	26n50	2n58	17n40	0n 8	24s18	1s40	9s21	1s24	17n 5	1n51	25s 7	1s13	25n11	2n24	34s15	17s12	24s 5	24s 2	15n55		n.a.

Julian Day Number = -1833677.5, Delta T = 120h16m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'23, Lahiri = -136°57'23 Julian Calendar 1 Sept. 9734 BCE == Greg. Calendar 18 June 9734 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 58 58	0♌59'48	16♓15	8♋57	13♌53	19°R28	20♎ 7	19♌53	8°R 6	11♊16	18°R29	25°R19	24♐ 5	6♌25	n.a.	T 1
F 2	20 2 55	2° 0'53	0♈42	9°19	15° 7	19♍ 6	20°14	20° 0	8♍ 4	11°17	18♏29	25♐15	24° 2	6°32	n.a.	F 2
S 3	20 6 51	3° 1'56	14°41	9°48	16°22	18°44	20°22	20° 8	8° 1	11°19	18°28	25°12	23°58	6°38	n.a.	S 3
S 4	20 10 48	4° 2'58	28°11	10°22	17°37	18°23	20°29	20°15	7°59	11°20	18°28	25°10	23°55	6°45	n.a.	S 4
M 5	20 14 45	5° 3'59	11♉16	11° 1	18°51	18° 1	20°37	20°22	7°57	11°22	18°28	25°D10	23°52	6°52	n.a.	M 5
T 6	20 18 41	6° 4'59	23°57	11°44	20° 6	17°41	20°45	20°30	7°55	11°23	18°28	25°11	23°49	6°58	n.a.	T 6
W 7	20 22 38	7° 5'57	6♊20	12°32	21°20	17°21	20°53	20°37	7°52	11°25	18°28	25°13	23°46	7° 5	n.a.	W 7
T 8	20 26 35	8° 6'54	18°28	13°24	22°35	17° 1	21° 1	20°45	7°50	11°26	18°28	25°14	23°43	7°12	n.a.	T 8
F 9	20 30 31	9° 7'50	0♋27	14°19	23°49	16°43	21° 9	20°52	7°48	11°28	18°28	25°R14	23°39	7°18	n.a.	F 9
S 10	20 34 28	10° 8'44	12°20	15°18	25° 4	16°24	21°17	21° 0	7°46	11°29	18°28	25°12	23°36	7°25	n.a.	S 10
S 11	20 38 25	11° 9'36	24° 9	16°19	26°18	16° 7	21°26	21° 7	7°44	11°31	18°28	25° 8	23°33	7°32	n.a.	S 11
M12	20 42 21	12°10'27	5♌58	17°23	27°32	15°50	21°35	21°15	7°42	11°32	18°D28	25° 2	23°30	7°39	n.a.	M12
T 13	20 46 18	13°11'16	17°48	18°29	28°47	15°34	21°44	21°22	7°40	11°33	18°28	24°54	23°27	7°45	n.a.	T 13
W14	20 50 15	14°12'03	29°41	19°37	0♍ 1	15°19	21°53	21°30	7°38	11°35	18°28	24°44	23°24	7°52	n.a.	W14
T 15	20 54 11	15°12'48	11♍39	20°48	1°15	15° 4	22° 2	21°37	7°36	11°36	18°28	24°34	23°20	7°59	n.a.	T 15
F 16	20 58 8	16°13'32	23°42	22° 0	2°30	14°50	22°11	21°45	7°34	11°37	18°28	24°24	23°17	8° 5	n.a.	F 16
S 17	21 2 4	17°14'13	5♎53	23°14	3°44	14°37	22°20	21°53	7°32	11°38	18°28	24°15	23°14	8°12	n.a.	S 17
S 18	21 6 1	18°14'52	18°15	24°29	4°58	14°25	22°30	22° 0	7°31	11°39	18°28	24° 9	23°11	8°19	n.a.	S 18
M19	21 9 58	19°15'29	0♏50	25°46	6°12	14°13	22°39	22° 8	7°29	11°41	18°28	24° 5	23° 8	8°25	n.a.	M19
T 20	21 13 54	20°16'03	13°42	27° 4	7°27	14° 2	22°49	22°15	7°27	11°42	18°28	24° 3	23° 4	8°32	n.a.	T 20
W21	21 17 51	21°16'36	26°54	28°24	8°41	13°52	22°59	22°23	7°25	11°43	18°28	24°D 3	23° 1	8°39	n.a.	W21
T 22	21 21 48	22°17'06	10♐30	29°44	9°55	13°43	23° 9	22°31	7°24	11°44	18°29	24° 3	22°58	8°45	n.a.	T 22
F 23	21 25 44	23°17'34	24°30	1♌ 6	11° 9	13°35	23°19	22°38	7°22	11°45	18°29	24°R 4	22°55	8°52	n.a.	F 23
S 24	21 29 41	24°17'59	8♑57	2°30	12°23	13°28	23°29	22°46	7°21	11°46	18°29	24° 3	22°52	8°59	n.a.	S 24
S 25	21 33 38	25°18'23	23°47	3°54	13°37	13°21	23°39	22°53	7°19	11°47	18°29	24° 0	22°49	9° 5	n.a.	S 25
M26	21 37 34	26°18'43	8♒55	5°19	14°51	13°15	23°50	23° 1	7°18	11°48	18°30	23°54	22°45	9°12	n.a.	M26
T 27	21 41 31	27°19'02	24°11	6°45	16° 5	13°10	24° 0	23° 9	7°16	11°49	18°30	23°46	22°42	9°19	n.a.	T 27
W28	21 45 28	28°19'18	9♓25	8°13	17°19	13° 6	24°11	23°16	7°15	11°49	18°30	23°36	22°39	9°26	n.a.	W28
T 29	21 49 24	29°19'33	24°26	9°41	18°33	13° 2	24°21	23°24	7°14	11°50	18°31	23°26	22°36	9°32	n.a.	T 29
F 30	21 53 21	0♍19'45	9♈ 5	11°10	19°47	12°59	24°32	23°31	7°12	11°51	18°31	23°17	22°33	9°39	n.a.	F 30
S 31	21 57 17	1♍19'55	23♈16	12♌41	21♍ 1	12♑57	24♎43	23♌39	7♑11	11♊52	18♏31	23♐ 9	22♐29	9♌46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n32	0s53	5n 8	26n49	2n58	17n16	0n 6	24s19	1s37	9s23	1s24	17n 3	1n51	25s 7	1s13	25n11	2n24	34s14	17s12	24s 5	24s 2	15n53		n.a.
F 2	20 18	5n 0	5 10	26 47	2 57	16 51	0 4	24 20	1 35	9 26	1 24	17 0	1 51	25 8	1 13	25 12	2 24	34 14	17 11	24 5	24 2	15 51		n.a.
S 3	20 4	10 27	4 54	26 43	2 55	16 26	0 1	24 21	1 32	9 29	1 24	16 58	1 51	25 8	1 13	25 12	2 24	34 13	17 11	24 5	24 2	15 48		n.a.
S 4	19 49	15 12	4 22	26 37	2 53	16 0	0s 1	24 21	1 30	9 32	1 24	16 55	1 50	25 8	1 13	25 12	2 24	34 13	17 11	24 5	24 2	15 46		n.a.
M 5	19 34	19 5	3 37	26 31	2 50	15 35	0 4	24 22	1 27	9 34	1 24	16 53	1 50	25 8	1 13	25 12	2 24	34 13	17 10	24 5	24 2	15 44		n.a.
T 6	19 19	21 57	2 42	26 23	2 46	15 8	0 6	24 22	1 25	9 37	1 24	16 50	1 50	25 8	1 12	25 13	2 24	34 12	17 10	24 5	24 1	15 41		n.a.
W 7	19 3	23 41	1 41	26 14	2 42	14 42	0 8	24 22	1 22	9 40	1 23	16 47	1 50	25 8	1 12	25 13	2 24	34 12	17 10	24 5	24 1	15 39		n.a.
T 8	18 47	24 16	0 37	26 4	2 37	14 14	0 11	24 22	1 20	9 43	1 23	16 45	1 50	25 8	1 12	25 13	2 24	34 11	17 9	24 5	24 1	15 37		n.a.
F 9	18 31	23 42	0s28	25 53	2 32	13 47	0 13	24 22	1 17	9 47	1 23	16 42	1 50	25 8	1 12	25 14	2 24	34 11	17 9	24 5	24 1	15 34		n.a.
S 10	18 14	22 4	1 31	25 41	2 26	13 19	0 15	24 22	1 15	9 50	1 23	16 40	1 50	25 8	1 12	25 14	2 24	34 11	17 9	24 5	24 1	15 32		n.a.
S 11	17 57	19 29	2 30	25 28	2 20	12 51	0 18	24 22	1 12	9 53	1 23	16 37	1 50	25 9	1 12	25 14	2 25	34 10	17 8	24 5	24 1	15 30		n.a.
M12	17 40	16 6	3 22	25 13	2 14	12 23	0 20	24 21	1 10	9 56	1 23	16 35	1 50	25 9	1 12	25 14	2 25	34 10	17 8	24 5	24 0	15 27		n.a.
T 13	17 22	12 5	4 5	24 58	2 8	11 54	0 23	24 21	1 7	9 59	1 23	16 32	1 50	25 9	1 12	25 15	2 25	34 10	17 7	24 4	24 0	15 25		n.a.
W14	17 4	7 36	4 38	24 41	2 2	11 25	0 25	24 20	1 5	10 3	1 23	16 29	1 49	25 9	1 12	25 15	2 25	34 9	17 7	24 4	24 0	15 23		n.a.
T 15	16 46	2 50	4 59	24 24	1 55	10 56	0 27	24 19	1 2	10 6	1 22	16 27	1 49	25 9	1 12	25 15	2 25	34 9	17 7	24 3	24 0	15 20		n.a.
F 16	16 27	2s 5	5 6	24 5	1 48	10 27	0 30	24 18	0 59	10 10	1 22	16 24	1 49	25 9	1 12	25 15	2 25	34 9	17 6	24 3	24 0	15 18		n.a.
S 17	16 8	6 58	5 0	23 46	1 41	9 57	0 32	24 17	0 57	10 13	1 22	16 22	1 49	25 9	1 12	25 16	2 25	34 8	17 6	24 3	24 0	15 16		n.a.
S 18	15 49	11 39	4 40	23 25	1 34	9 27	0 34	24 16	0 54	10 17	1 22	16 19	1 49	25 9	1 12	25 16	2 25	34 8	17 6	24 2	23 59	15 13		n.a.
M19	15 30	15 56	4 6	23 4	1 27	8 57	0 36	24 15	0 52	10 20	1 22	16 16	1 49	25 9	1 12	25 16	2 25	34 8	17 5	24 2	23 59	15 11		n.a.
T 20	15 10	19 35	3 19	22 41	1 20	8 26	0 39	24 14	0 50	10 24	1 22	16 14	1 49	25 9	1 12	25 16	2 25	34 8	17 5	24 2	23 59	15 9		n.a.
W21	14 50	22 20	2 20	22 18	1 13	7 56	0 41	24 12	0 47	10 28	1 22	16 11	1 49	25 9	1 12	25 17	2 25	34 7	17 5	24 2	23 59	15 6		n.a.
T 22	14 30	23 54	1 12	21 54	1 6	7 25	0 43	24 11	0 45	10 31	1 22	16 8	1 49	25 9	1 12	25 17	2 25	34 7	17 4	24 2	23 59	15 4		n.a.
F 23	14 10	24 1	0n 2	21 28	0 58	6 54	0 45	24 9	0 42	10 35	1 22	16 6	1 49	25 9	1 12	25 17	2 26	34 7	17 4	24 2	23 59	15 1		n.a.
S 24	13 49	22 33	1 19	21 2	0 51	6 23	0 47	24 8	0 40	10 39	1 22	16 3	1 49	25 9	1 12	25 17	2 26	34 6	17 3	24 2	23 58	14 59		n.a.
S 25	13 28	19 31	2 32	20 35	0 44	5 52	0 50	24 6	0 38	10 43	1 21	16 0	1 49	25 9	1 12	25 18	2 26	34 6	17 3	24 2	23 58	14 57		n.a.
M26	13 7	15 7	3 35	20 7	0 37	5 21	0 52	24 5	0 35	10 46	1 21	15 58	1 49	25 9	1 12	25 18	2 26	34 6	17 3	24 2	23 58	14 54		n.a.
T 27	12 46	9 43	4 24	19 38	0 30	4 50	0 54	24 3	0 33	10 50	1 21	15 55	1 49	25 9	1 12	25 18	2 26	34 6	17 2	24 1	23 58	14 52		n.a.
W28	12 25	3 45	4 54	19 8	0 22	4 18	0 56	24 1	0 31	10 54	1 21	15 53	1 49	25 9	1 12	25 18	2 26	34 5	17 2	24 1	23 58	14 50		n.a.
T 29	12 3	2n20	5 3	18 37	0 15	3 47	0 58	23 59	0 29	10 58	1 21	15 50	1 48	25 9	1 11	25 18	2 26	34 5	17 2	24 0	23 58	14 47		n.a.
F 30	11 41	8 9	4 52	18 5	0 8	3 15	1 0	23 57	0 27	11 2	1 21	15 47	1 48	25 9	1 11	25 19	2 26	34 5	17 1	24 0	23 57	14 45		n.a.
S 31	11n19	13n21	4n23	17n33	0n 1	2n43	1s 2	23s55	0s24	11s 6	1s21	15n45	1n48	25s 9	1s11	25n19	2n26	34s 5	17s 1	23s59	23s57	14n42		n.a.

Julian Day Number = -1833647.5, Delta T = 120h16m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'18, Lahiri = -136°57'19 Julian Calendar 1 Oct. 9734 BCE == Greg. Calendar 18 July 9734 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 1 14	2♍20'03	6♉57	14♌12	22♍15	12°R56	24♎54	23♌46	7°R10	11♊53	18♏32	23°R 4	22♐26	9♌52	n.a.	S 1
M 2	22 5 11	3°20'09	20° 7	15°44	23°29	12°D56	25° 5	23°54	7♉ 9	11°53	18°32	23♐ 1	22°23	9°59	n.a.	M 2
T 3	22 9 7	4°20'14	2♊52	17°17	24°43	12♉56	25°16	24° 2	7° 8	11°54	18°33	23°D 1	22°20	10° 6	n.a.	T 3
W 4	22 13 4	5°20'16	15°15	18°51	25°56	12°57	25°27	24° 9	7° 7	11°55	18°33	23° 1	22°17	10°12	n.a.	W 4
T 5	22 17 1	6°20'17	27°22	20°26	27°10	12°59	25°39	24°17	7° 6	11°55	18°34	23°R 1	22°14	10°19	n.a.	T 5
F 6	22 20 57	7°20'15	9♋18	22° 3	28°24	13° 1	25°50	24°24	7° 5	11°56	18°34	23° 0	22°10	10°26	n.a.	F 6
S 7	22 24 54	8°20'12	21° 7	23°40	29°38	13° 5	26° 2	24°32	7° 4	11°56	18°35	22°56	22° 7	10°32	n.a.	S 7
S 8	22 28 50	9°20'06	2♌55	25°18	0♎51	13° 9	26°13	24°39	7° 3	11°57	18°35	22°50	22° 4	10°39	n.a.	S 8
M 9	22 32 47	10°19'58	14°44	26°57	2° 5	13°13	26°25	24°46	7° 2	11°57	18°36	22°41	22° 1	10°46	n.a.	M 9
T 10	22 36 44	11°19'47	26°37	28°37	3°19	13°18	26°37	24°54	7° 1	11°58	18°37	22°29	21°58	10°52	n.a.	T 10
W11	22 40 40	12°19'35	8♍36	0♍18	4°32	13°24	26°49	25° 1	7° 1	11°58	18°37	22°16	21°55	10°59	n.a.	W11
T 12	22 44 37	13°19'20	20°42	2° 0	5°46	13°31	27° 1	25° 9	7° 0	11°58	18°38	22° 1	21°51	11° 6	n.a.	T 12
F 13	22 48 33	14°19'03	2♎57	3°44	6°59	13°38	27°13	25°16	7° 0	11°59	18°39	21°48	21°48	11°13	n.a.	F 13
S 14	22 52 30	15°18'43	15°21	5°28	8°13	13°46	27°25	25°23	6°59	11°59	18°39	21°35	21°45	11°19	n.a.	S 14
S 15	22 56 27	16°18'21	27°54	7°13	9°26	13°55	27°37	25°31	6°59	11°59	18°40	21°25	21°42	11°26	n.a.	S 15
M16	23 0 23	17°17'56	10♏39	9° 0	10°40	14° 4	27°49	25°38	6°58	12° 0	18°41	21°18	21°39	11°33	n.a.	M16
T 17	23 4 20	18°17'28	23°36	10°48	11°53	14°14	28° 2	25°45	6°58	12° 0	18°42	21°15	21°35	11°39	n.a.	T 17
W18	23 8 16	19°16'59	6♐49	12°36	13° 7	14°24	28°14	25°52	6°57	12° 0	18°42	21°13	21°32	11°46	n.a.	W18
T 19	23 12 13	20°16'26	20°20	14°26	14°20	14°35	28°26	26° 0	6°57	12° 0	18°43	21°13	21°29	11°53	n.a.	T 19
F 20	23 16 10	21°15'51	4♑10	16°17	15°34	14°47	28°39	26° 7	6°57	12° 0	18°44	21°13	21°26	11°59	n.a.	F 20
S 21	23 20 6	22°15'13	18°21	18°10	16°47	14°59	28°51	26°14	6°57	12° 0	18°45	21°11	21°23	12° 6	n.a.	S 21
S 22	23 24 3	23°14'32	2♒52	20° 3	18° 0	15°11	29° 4	26°21	6°57	12°R 0	18°46	21° 7	21°20	12°13	n.a.	S 22
M23	23 27 59	24°13'49	17°40	21°57	19°13	15°25	29°17	26°28	6°57	12° 0	18°46	21° 1	21°16	12°20	n.a.	M23
T 24	23 31 56	25°13'02	2♓38	23°53	20°27	15°38	29°30	26°35	6°D57	12° 0	18°47	20°52	21°13	12°26	n.a.	T 24
W25	23 35 52	26°12'14	17°37	25°49	21°40	15°52	29°42	26°42	6°57	12° 0	18°48	20°41	21°10	12°33	n.a.	W25
T 26	23 39 49	27°11'23	2♈30	27°47	22°53	16° 7	29°55	26°49	6°57	12° 0	18°49	20°29	21° 7	12°40	n.a.	T 26
F 27	23 43 46	28°10'29	17° 5	29°45	24° 6	16°22	0♏ 8	26°56	6°57	12° 0	18°50	20°19	21° 4	12°46	n.a.	F 27
S 28	23 47 42	29° 9'34	1♉16	1♎44	25°19	16°38	0°21	27° 3	6°57	12° 0	18°51	20° 9	21° 0	12°53	n.a.	S 28
S 29	23 51 39	0♎ 8'36	15° 1	3°44	26°32	16°54	0°34	27°10	6°57	12° 0	18°52	20° 3	20°57	13° 0	n.a.	S 29
M30	23 55 35	1♎ 7'36	28♉17	5♎44	27♎45	17♉10	0♏47	27♌16	6♉58	11♊59	18♏53	19♐59	20♐54	13♌ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n57	17n41	3n39	16n59	0s 5	2n12	1s 4	23s53	0s22	11s10	1s21	15n42	1n48	25s10	1s11	25n19	2n26	34s 5	17s 1	23s59	23s57	14n40		n.a.
M 2	10 35	20 58	2 46	16 25	0 12	1 40	1 6	23 51	0 20	11 15	1 21	15 39	1 48	25 10	1 11	25 19	2 26	34 4	17 0	23 59	23 57	14 38		n.a.
T 3	10 13	23 5	1 45	15 50	0 19	1 8	1 7	23 49	0 18	11 19	1 21	15 37	1 48	25 10	1 11	25 19	2 26	34 4	17 0	23 59	23 57	14 35		n.a.
W 4	9 50	24 1	0 41	15 14	0 25	0 36	1 9	23 47	0 16	11 23	1 21	15 34	1 48	25 10	1 11	25 20	2 27	34 4	17 0	23 59	23 56	14 33		n.a.
T 5	9 27	23 46	0s23	14 37	0 31	0 5	1 11	23 45	0 14	11 27	1 21	15 32	1 48	25 10	1 11	25 20	2 27	34 4	16 59	23 59	23 56	14 31		n.a.
F 6	9 4	22 25	1 25	14 0	0 38	0s27	1 13	23 43	0 12	11 31	1 20	15 29	1 48	25 10	1 11	25 20	2 27	34 4	16 59	23 59	23 56	14 28		n.a.
S 7	8 41	20 6	2 23	13 22	0 44	0 59	1 14	23 41	0 10	11 36	1 20	15 26	1 48	25 10	1 11	25 20	2 27	34 4	16 59	23 59	23 56	14 26		n.a.
S 8	8 18	16 57	3 15	12 43	0 49	1 30	1 16	23 38	0 8	11 40	1 20	15 24	1 48	25 9	1 11	25 20	2 27	34 3	16 58	23 58	23 56	14 23		n.a.
M 9	7 55	13 8	3 58	12 3	0 55	2 2	1 18	23 36	0 7	11 44	1 20	15 21	1 48	25 9	1 11	25 20	2 27	34 3	16 58	23 58	23 55	14 21		n.a.
T 10	7 32	8 48	4 31	11 22	1 0	2 33	1 19	23 34	0 5	11 49	1 20	15 19	1 48	25 9	1 11	25 21	2 27	34 3	16 58	23 57	23 55	14 19		n.a.
W11	7 8	4 6	4 52	10 41	1 6	3 5	1 21	23 31	0 3	11 53	1 20	15 16	1 48	25 9	1 11	25 21	2 27	34 3	16 57	23 56	23 55	14 16		n.a.
T 12	6 45	0s47	5 0	9 59	1 10	3 36	1 22	23 29	0 1	11 57	1 20	15 13	1 48	25 9	1 11	25 21	2 27	34 3	16 57	23 55	23 55	14 14		n.a.
F 13	6 21	5 41	4 54	9 17	1 15	4 7	1 23	23 26	0n 1	12 2	1 20	15 11	1 48	25 9	1 11	25 21	2 27	34 3	16 57	23 55	23 55	14 11		n.a.
S 14	5 57	10 25	4 35	8 34	1 19	4 39	1 25	23 24	0 2	12 6	1 20	15 8	1 48	25 9	1 11	25 21	2 27	34 3	16 56	23 54	23 54	14 9		n.a.
S 15	5 34	14 48	4 2	7 50	1 24	5 10	1 26	23 21	0 4	12 11	1 20	15 6	1 48	25 9	1 10	25 21	2 28	34 3	16 56	23 53	23 54	14 6		n.a.
M16	5 10	18 34	3 17	7 6	1 27	5 40	1 27	23 19	0 6	12 15	1 20	15 3	1 48	25 9	1 10	25 21	2 28	34 3	16 56	23 53	23 54	14 4		n.a.
T 17	4 46	21 30	2 20	6 21	1 31	6 11	1 28	23 16	0 7	12 20	1 20	15 1	1 48	25 9	1 10	25 21	2 28	34 3	16 55	23 52	23 54	14 2		n.a.
W18	4 22	23 21	1 15	5 36	1 34	6 42	1 29	23 13	0 9	12 24	1 20	14 58	1 48	25 9	1 10	25 22	2 28	34 3	16 55	23 52	23 54	13 59		n.a.
T 19	3 58	23 53	0 5	4 50	1 36	7 12	1 30	23 10	0 10	12 29	1 20	14 56	1 48	25 9	1 10	25 22	2 28	34 2	16 55	23 52	23 53	13 57		n.a.
F 20	3 34	22 58	1n 8	4 4	1 39	7 42	1 31	23 8	0 12	12 33	1 20	14 53	1 48	25 9	1 10	25 22	2 28	34 2	16 54	23 52	23 53	13 54		n.a.
S 21	3 10	20 35	2 18	3 17	1 40	8 12	1 32	23 5	0 14	12 38	1 20	14 51	1 48	25 9	1 10	25 22	2 28	34 2	16 54	23 52	23 53	13 52		n.a.
S 22	2 46	16 52	3 21	2 30	1 42	8 42	1 33	23 2	0 15	12 43	1 20	14 48	1 48	25 9	1 10	25 22	2 28	34 2	16 54	23 52	23 53	13 50		n.a.
M23	2 21	12 1	4 12	1 43	1 43	9 11	1 34	22 59	0 16	12 47	1 20	14 46	1 48	25 9	1 10	25 22	2 28	34 2	16 53	23 51	23 53	13 47		n.a.
T 24	1 57	6 26	4 46	0 56	1 43	9 40	1 34	22 56	0 18	12 52	1 20	14 43	1 48	25 9	1 10	25 22	2 28	34 2	16 53	23 51	23 52	13 45		n.a.
W25	1 33	0 27	5 0	0 9	1 43	10 9	1 35	22 53	0 19	12 57	1 20	14 41	1 48	25 9	1 10	25 22	2 28	34 2	16 53	23 50	23 52	13 42		n.a.
T 26	1 9	5n29	4 54	0s39	1 42	10 38	1 36	22 49	0 21	13 1	1 20	14 38	1 48	25 9	1 10	25 22	2 29	34 2	16 53	23 49	23 52	13 40		n.a.
F 27	0 45	11 1	4 29	1 26	1 41	11 6	1 36	22 46	0 22	13 6	1 19	14 36	1 48	25 9	1 10	25 22	2 29	34 2	16 52	23 48	23 52	13 37		n.a.
S 28	0 21	15 48	3 47	2 13	1 39	11 34	1 36	22 43	0 23	13 11	1 19	14 33	1 48	25 9	1 10	25 22	2 29	34 2	16 52	23 48	23 51	13 35		n.a.
S 29	0s 4	19 35	2 54	2 59	1 36	12 2	1 37	22 40	0 25	13 15	1 19	14 31	1 48	25 9	1 10	25 23	2 29	34 2	16 52	23 47	23 51	13 32		n.a.
M30	0s28	22n12	1n52	3s45	1s33	12s30	1s37	22s36	0n26	13s20	1s19	14n29	1n48	25s 8	1s10	25n23	2n29	34s 3	16s51	23s47	23s51	13n30		n.a.

Julian Day Number = -1833616.5, Delta T = 120h16m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'14, Lahiri = -136°57'14 Julian Calendar 1 Nov. 9734 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9734 BCE

The year -9733 astronomical counting style corresponds to year 9734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9734 BCE (-9733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 59 32	2♎ 6'33	11♊ 6	7♎45	28♎58	17♑27	1♏ 0	27♌23	6♑58	11°R59	18♏54	19°R57	20♐51	13♌13	n.a.	T 1
W 2	0 3 28	3° 5'29	23°34	9°45	0♏11	17°45	1°13	27°30	6°58	11♊59	18°55	19°D57	20°48	13°20	n.a.	W 2
T 3	0 7 25	4° 4'23	5♋43	11°46	1°24	18° 3	1°27	27°37	6°59	11°59	18°56	19°R57	20°45	13°26	n.a.	T 3
F 4	0 11 21	5° 3'15	17°41	13°46	2°37	18°21	1°40	27°43	6°59	11°58	18°57	19♐57	20°41	13°33	n.a.	F 4
S 5	0 15 18	6° 2'04	29°32	15°45	3°49	18°39	1°53	27°50	7° 0	11°58	18°58	19°54	20°38	13°40	n.a.	S 5
S 6	0 19 14	7° 0'52	11♌20	17°43	5° 2	18°59	2° 7	27°56	7° 1	11°57	18°59	19°49	20°35	13°47	n.a.	S 6
M 7	0 23 11	7°59'37	23°12	19°40	6°15	19°18	2°20	28° 3	7° 1	11°57	19° 0	19°42	20°32	13°53	n.a.	M 7
T 8	0 27 8	8°58'20	5♍ 9	21°35	7°28	19°38	2°33	28° 9	7° 2	11°56	19° 1	19°32	20°29	14° 0	n.a.	T 8
W 9	0 31 4	9°57'01	17°16	23°28	8°40	19°58	2°47	28°15	7° 3	11°56	19° 2	19°20	20°26	14° 7	n.a.	W 9
T 10	0 35 1	10°55'39	29°33	25°18	9°53	20°19	3° 0	28°22	7° 4	11°55	19° 3	19° 8	20°22	14°13	n.a.	T 10
F 11	0 38 57	11°54'16	12♎ 1	27° 6	11° 5	20°40	3°14	28°28	7° 5	11°55	19° 4	18°56	20°19	14°20	n.a.	F 11
S 12	0 42 54	12°52'50	24°41	28°50	12°18	21° 1	3°27	28°34	7° 5	11°54	19° 6	18°45	20°16	14°27	n.a.	S 12
S 13	0 46 50	13°51'22	7♏32	0♏30	13°30	21°23	3°41	28°40	7° 6	11°54	19° 7	18°36	20°13	14°33	n.a.	S 13
M14	0 50 47	14°49'52	20°35	2° 6	14°43	21°45	3°55	28°47	7° 7	11°53	19° 8	18°30	20°10	14°40	n.a.	M14
T 15	0 54 43	15°48'19	3♐49	3°37	15°55	22° 7	4° 8	28°53	7° 9	11°52	19° 9	18°27	20° 6	14°47	n.a.	T 15
W16	0 58 40	16°46'44	17°15	5° 4	17° 7	22°30	4°22	28°59	7°10	11°51	19°10	18°D26	20° 3	14°54	n.a.	W16
T 17	1 2 36	17°45'06	0♑53	6°25	18°20	22°53	4°36	29° 4	7°11	11°51	19°11	18°27	20° 0	15° 0	n.a.	T 17
F 18	1 6 33	18°43'26	14°44	7°41	19°32	23°16	4°50	29°10	7°12	11°50	19°13	18°R27	19°57	15° 7	n.a.	F 18
S 19	1 10 29	19°41'44	28°48	8°52	20°44	23°40	5° 3	29°16	7°13	11°49	19°14	18°27	19°54	15°14	n.a.	S 19
S 20	1 14 26	20°39'58	13♒ 5	9°57	21°56	24° 3	5°17	29°22	7°15	11°48	19°15	18°25	19°51	15°20	n.a.	S 20
M21	1 18 22	21°38'11	27°32	10°56	23° 8	24°28	5°31	29°28	7°16	11°47	19°16	18°21	19°47	15°27	n.a.	M21
T 22	1 22 19	22°36'21	12♓ 5	11°49	24°20	24°52	5°45	29°33	7°18	11°47	19°18	18°14	19°44	15°34	n.a.	T 22
W23	1 26 15	23°34'29	26°39	12°36	25°32	25°17	5°59	29°39	7°19	11°46	19°19	18° 6	19°41	15°40	n.a.	W23
T 24	1 30 12	24°32'34	11♈ 8	13°16	26°44	25°42	6°12	29°44	7°21	11°45	19°20	17°58	19°38	15°47	n.a.	T 24
F 25	1 34 8	25°30'37	25°23	13°51	27°55	26° 7	6°26	29°50	7°22	11°44	19°21	17°50	19°35	15°54	n.a.	F 25
S 26	1 38 5	26°28'39	9♉21	14°19	29° 7	26°33	6°40	29°55	7°24	11°43	19°23	17°43	19°31	16° 1	n.a.	S 26
S 27	1 42 1	27°26'38	22°57	14°40	0♐19	26°58	6°54	0♍ 0	7°25	11°42	19°24	17°38	19°28	16° 7	n.a.	S 27
M28	1 45 57	28°24'36	6♊ 9	14°56	1°30	27°24	7° 8	0° 5	7°27	11°41	19°25	17°36	19°25	16°14	n.a.	M28
T 29	1 49 54	29°22'32	18°59	15° 5	2°42	27°51	7°22	0°11	7°29	11°40	19°27	17°D35	19°22	16°21	n.a.	T 29
W30	1 53 50	0♏20'26	1♋28	15°R 8	3°53	28°17	7°36	0°16	7°31	11°39	19°28	17°36	19°19	16°27	n.a.	W30
T 31	1 57 47	1♏18'18	13♋40	15♏ 5	5♐ 4	28♑44	7♏50	0♍21	7♑33	11♊37	19♏29	17♐37	19♐16	16♌34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s52	23n34	0n47	4s31	1s29	12s57	1s37	22s33	0n27	13s25	1s19	14n26	1n48	25s 8	1s 9	25n23	2n29	34s 3	16s51	23s47	23s51	13n28		n.a.
W 2	1 16	23 42	0s19	5 15	1 24	13 24	1 37	22 29	0 28	13 29	1 19	14 24	1 48	25 8	1 9	25 23	2 29	34 3	16 51	23 47	23 51	13 25		n.a.
T 3	1 40	22 40	1 23	5 59	1 18	13 50	1 37	22 25	0 30	13 34	1 19	14 22	1 48	25 8	1 9	25 23	2 29	34 3	16 51	23 47	23 50	13 23		n.a.
F 4	2 4	20 38	2 21	6 42	1 12	14 16	1 37	22 22	0 31	13 39	1 19	14 19	1 48	25 8	1 9	25 23	2 29	34 3	16 50	23 47	23 50	13 20		n.a.
S 5	2 28	17 43	3 14	7 23	1 5	14 42	1 37	22 18	0 32	13 44	1 19	14 17	1 49	25 8	1 9	25 23	2 29	34 3	16 50	23 47	23 50	13 18		n.a.
S 6	2 52	14 7	3 57	8 3	0 58	15 7	1 37	22 14	0 33	13 48	1 19	14 15	1 49	25 8	1 9	25 23	2 29	34 3	16 50	23 46	23 50	13 15		n.a.
M 7	3 16	9 57	4 31	8 41	0 49	15 32	1 37	22 10	0 34	13 53	1 19	14 12	1 49	25 8	1 9	25 23	2 30	34 3	16 50	23 46	23 49	13 13		n.a.
T 8	3 40	5 23	4 53	9 17	0 40	15 56	1 37	22 6	0 35	13 58	1 19	14 10	1 49	25 8	1 9	25 23	2 30	34 3	16 49	23 45	23 49	13 10		n.a.
W 9	4 3	0 34	5 2	9 51	0 30	16 20	1 36	22 2	0 37	14 3	1 19	14 8	1 49	25 8	1 9	25 23	2 30	34 3	16 49	23 44	23 49	13 8		n.a.
T 10	4 27	4s20	4 57	10 23	0 20	16 44	1 36	21 58	0 38	14 8	1 19	14 6	1 49	25 7	1 9	25 23	2 30	34 3	16 49	23 43	23 49	13 6		n.a.
F 11	4 51	9 8	4 38	10 53	0 8	17 7	1 35	21 54	0 39	14 12	1 19	14 4	1 49	25 7	1 9	25 23	2 30	34 4	16 49	23 42	23 48	13 3		n.a.
S 12	5 14	13 38	4 5	11 20	0n 3	17 30	1 35	21 49	0 40	14 17	1 19	14 1	1 49	25 7	1 9	25 23	2 30	34 4	16 49	23 41	23 48	13 1		n.a.
S 13	5 38	17 35	3 20	11 45	0 15	17 52	1 34	21 45	0 41	14 22	1 19	13 59	1 49	25 7	1 9	25 23	2 30	34 4	16 48	23 40	23 48	12 58		n.a.
M14	6 1	20 44	2 23	12 8	0 28	18 13	1 33	21 40	0 42	14 27	1 19	13 57	1 49	25 7	1 9	25 23	2 30	34 4	16 48	23 39	23 48	12 56		n.a.
T 15	6 24	22 49	1 17	12 28	0 41	18 34	1 32	21 35	0 43	14 32	1 19	13 55	1 49	25 7	1 9	25 23	2 30	34 4	16 48	23 39	23 47	12 53		n.a.
W16	6 47	23 39	0 6	12 46	0 54	18 55	1 31	21 31	0 44	14 36	1 20	13 53	1 49	25 7	1 9	25 23	2 30	34 4	16 48	23 39	23 47	12 51		n.a.
T 17	7 10	23 4	1n 6	13 1	1 7	19 15	1 30	21 26	0 45	14 41	1 20	13 51	1 49	25 7	1 8	25 23	2 30	34 5	16 48	23 39	23 47	12 48		n.a.
F 18	7 33	21 5	2 16	13 14	1 21	19 35	1 29	21 21	0 46	14 46	1 20	13 49	1 49	25 6	1 8	25 23	2 30	34 5	16 47	23 39	23 47	12 46		n.a.
S 19	7 56	17 48	3 18	13 24	1 35	19 54	1 28	21 16	0 47	14 51	1 20	13 47	1 49	25 6	1 8	25 23	2 30	34 5	16 47	23 39	23 46	12 43		n.a.
S 20	8 18	13 25	4 10	13 32	1 48	20 12	1 27	21 11	0 47	14 56	1 20	13 45	1 49	25 6	1 8	25 23	2 31	34 5	16 47	23 39	23 46	12 41		n.a.
M21	8 41	8 14	4 46	13 39	2 2	20 30	1 25	21 6	0 48	15 0	1 20	13 43	1 50	25 6	1 8	25 23	2 31	34 5	16 47	23 39	23 46	12 38		n.a.
T 22	9 3	2 35	5 4	13 43	2 15	20 47	1 24	21 0	0 49	15 5	1 20	13 41	1 50	25 6	1 8	25 23	2 31	34 6	16 47	23 38	23 46	12 36		n.a.
W23	9 25	3n14	5 2	13 45	2 28	21 4	1 23	20 55	0 50	15 10	1 20	13 39	1 50	25 6	1 8	25 22	2 31	34 6	16 47	23 37	23 45	12 33		n.a.
T 24	9 47	8 49	4 41	13 46	2 40	21 20	1 21	20 49	0 51	15 15	1 20	13 37	1 50	25 6	1 8	25 22	2 31	34 6	16 46	23 37	23 45	12 31		n.a.
F 25	10 9	13 52	4 3	13 45	2 52	21 35	1 19	20 44	0 52	15 20	1 20	13 35	1 50	25 5	1 8	25 22	2 31	34 6	16 46	23 36	23 45	12 29		n.a.
S 26	10 31	18 3	3 11	13 42	3 4	21 50	1 18	20 38	0 53	15 24	1 20	13 33	1 50	25 5	1 8	25 22	2 31	34 7	16 46	23 35	23 45	12 26		n.a.
S 27	10 53	21 9	2 9	13 38	3 15	22 4	1 16	20 32	0 53	15 29	1 20	13 31	1 50	25 5	1 8	25 22	2 31	34 7	16 46	23 35	23 44	12 24		n.a.
M28	11 14	23 0	1 1	13 33	3 25	22 18	1 14	20 26	0 54	15 34	1 20	13 29	1 50	25 5	1 8	25 22	2 31	34 7	16 46	23 34	23 44	12 21		n.a.
T 29	11 35	23 34	0s 8	13 27	3 34	22 31	1 12	20 20	0 55	15 39	1 20	13 28	1 50	25 5	1 8	25 22	2 31	34 7	16 46	23 34	23 44	12 19		n.a.
W30	11 56	22 56	1 14	13 20	3 42	22 43	1 10	20 14	0 56	15 44	1 20	13 26	1 50	25 5	1 8	25 22	2 31	34 8	16 46	23 34	23 44	12 16		n.a.
T 31	12s17	21n11	2s16	13s12	3n49	22s55	1s 8	20s 7	0n56	15s48	1s20	13n24	1n50	25s 5	1s 8	25n22	2n31	34s 8	16s45	23s35	23s43	12n14		n.a.

Julian Day Number = -1833586.5, Delta T = 120h16m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'10, Lahiri = -136°57'10 Julian Calendar 1 Dec. 9734 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9734 BCE

The year -9733 astronomical counting style corresponds to year 9734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9733 BCE

JANUARY 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 1 43	2♑16'09	25♋41	14°R56	6♐16	29♉11	8♑ 4	0♍26	7♉34	11°R36	19♑31	17♐38	19♐12	16♌41	n.a.	F 1
S 2	2 5 40	3°13'58	7♌34	14♑42	7°27	29°38	8°18	0°30	7°36	11♊35	19°32	17°R38	19° 9	16°47	n.a.	S 2
S 3	2 9 36	4°11'45	19°25	14°23	8°38	0♒ 6	8°32	0°35	7°38	11°34	19°33	17°37	19° 6	16°54	n.a.	S 3
M 4	2 13 33	5° 9'31	1♍20	13°59	9°49	0°33	8°46	0°40	7°40	11°33	19°35	17°34	19° 3	17° 1	n.a.	M 4
T 5	2 17 29	6° 7'15	13°21	13°31	11° 0	1° 1	9° 0	0°45	7°42	11°32	19°36	17°29	19° 0	17° 8	n.a.	T 5
W 6	2 21 26	7° 4'58	25°33	12°59	12°11	1°29	9°14	0°49	7°45	11°30	19°37	17°23	18°57	17°14	n.a.	W 6
T 7	2 25 22	8° 2'39	7♎58	12°24	13°22	1°58	9°28	0°54	7°47	11°29	19°39	17°16	18°53	17°21	n.a.	T 7
F 8	2 29 19	9° 0'18	20°39	11°47	14°32	2°26	9°42	0°58	7°49	11°28	19°40	17° 9	18°50	17°28	n.a.	F 8
S 9	2 33 15	9°57'56	3♑35	11° 9	15°43	2°55	9°56	1° 2	7°51	11°26	19°41	17° 3	18°47	17°34	n.a.	S 9
S 10	2 37 12	10°55'33	16°46	10°29	16°54	3°24	10°10	1° 6	7°53	11°25	19°43	16°59	18°44	17°41	n.a.	S 10
M11	2 41 8	11°53'07	0♐11	9°49	18° 4	3°53	10°24	1°11	7°56	11°24	19°44	16°56	18°41	17°48	n.a.	M11
T 12	2 45 4	12°50'40	13°49	9°10	19°14	4°22	10°38	1°15	7°58	11°22	19°45	16°D55	18°37	17°55	n.a.	T 12
W13	2 49 1	13°48'12	27°37	8°31	20°25	4°52	10°52	1°19	8° 0	11°21	19°47	16°55	18°34	18° 1	n.a.	W13
T 14	2 52 57	14°45'41	11♉34	7°55	21°35	5°21	11° 6	1°22	8° 3	11°20	19°48	16°56	18°31	18° 8	n.a.	T 14
F 15	2 56 54	15°43'09	25°38	7°20	22°45	5°51	11°20	1°26	8° 5	11°18	19°50	16°58	18°28	18°15	n.a.	F 15
S 16	3 0 50	16°40'35	9♒47	6°49	23°55	6°21	11°34	1°30	8° 8	11°17	19°51	16°59	18°25	18°21	n.a.	S 16
S 17	3 4 47	17°37'59	24° 0	6°20	25° 5	6°52	11°48	1°34	8°10	11°15	19°52	16°R59	18°22	18°28	n.a.	S 17
M18	3 8 43	18°35'21	8♓14	5°56	26°14	7°22	12° 2	1°37	8°13	11°14	19°54	16°58	18°18	18°35	n.a.	M18
T 19	3 12 40	19°32'42	22°27	5°35	27°24	7°53	12°16	1°41	8°16	11°13	19°55	16°55	18°15	18°41	n.a.	T 19
W20	3 16 36	20°30'00	6♈35	5°19	28°34	8°23	12°30	1°44	8°18	11°11	19°56	16°52	18°12	18°48	n.a.	W20
T 21	3 20 33	21°27'18	20°35	5° 7	29°43	8°54	12°44	1°47	8°21	11°10	19°58	16°48	18° 9	18°55	n.a.	T 21
F 22	3 24 29	22°24'34	4♉24	4°59	0♉52	9°25	12°58	1°50	8°24	11° 8	19°59	16°45	18° 6	19° 2	n.a.	F 22
S 23	3 28 26	23°21'48	17°58	4°D57	2° 2	9°56	13°11	1°53	8°26	11° 7	20° 1	16°42	18° 3	19° 8	n.a.	S 23
S 24	3 32 22	24°19'02	1♊15	4°58	3°11	10°28	13°25	1°56	8°29	11° 5	20° 2	16°40	17°59	19°15	n.a.	S 24
M25	3 36 19	25°16'14	14°15	5° 5	4°20	10°59	13°39	1°59	8°32	11° 3	20° 3	16°D39	17°56	19°22	n.a.	M25
T 26	3 40 15	26°13'25	26°56	5°16	5°28	11°31	13°53	2° 2	8°35	11° 2	20° 5	16°40	17°53	19°28	n.a.	T 26
W27	3 44 11	27°10'35	9♋22	5°32	6°37	12° 3	14° 7	2° 5	8°38	11° 0	20° 6	16°41	17°50	19°35	n.a.	W27
T 28	3 48 8	28° 7'44	21°33	5°52	7°46	12°35	14°21	2° 8	8°41	10°59	20° 7	16°42	17°47	19°42	n.a.	T 28
F 29	3 52 4	29° 4'52	3♌34	6°17	8°54	13° 7	14°34	2°10	8°43	10°57	20° 9	16°44	17°43	19°49	n.a.	F 29
S 30	3 56 1	0♐ 1'59	15°28	6°46	10° 2	13°39	14°48	2°12	8°46	10°56	20°10	16°45	17°40	19°55	n.a.	S 30
S 31	3 59 57	0♐59'06	27♌21	7♑19	11♉11	14♒11	15♑ 2	2♍15	8♉49	10♊54	20♑12	16°R45	17♐37	20♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s37	18n32	3s11	13s 4	3n55	23s 6	1s 6	20s 1	0n57	15s53	1s20	13n22	1n50	25s 4	1s 8	25n22	2n31	34s 8	16s45	23s35	23s43	12n11		n.a.
S 2	12 58	15 7	3 57	12 55	4 0	23 16	1 4	19 54	0 58	15 58	1 20	13 21	1 51	25 4	1 8	25 22	2 31	34 9	16 45	23 35	23 43	12 9		n.a.
S 3	13 18	11 8	4 33	12 46	4 4	23 25	1 1	19 48	0 59	16 2	1 20	13 19	1 51	25 4	1 7	25 22	2 32	34 9	16 45	23 35	23 43	12 6		n.a.
M 4	13 38	6 43	4 57	12 37	4 6	23 34	0 59	19 41	0 59	16 7	1 20	13 17	1 51	25 4	1 7	25 21	2 32	34 9	16 45	23 34	23 42	12 4		n.a.
T 5	13 58	2 1	5 9	12 28	4 6	23 43	0 56	19 34	1 0	16 12	1 20	13 16	1 51	25 4	1 7	25 21	2 32	34 10	16 45	23 34	23 42	12 1		n.a.
W 6	14 17	2s50	5 6	12 20	4 5	23 50	0 54	19 27	1 1	16 17	1 21	13 14	1 51	25 3	1 7	25 21	2 32	34 10	16 45	23 33	23 42	11 59		n.a.
T 7	14 37	7 40	4 50	12 11	4 3	23 57	0 51	19 20	1 1	16 21	1 21	13 13	1 51	25 3	1 7	25 21	2 32	34 10	16 45	23 32	23 41	11 56		n.a.
F 8	14 56	12 16	4 19	12 3	3 59	24 3	0 49	19 13	1 2	16 26	1 21	13 11	1 51	25 3	1 7	25 21	2 32	34 11	16 45	23 32	23 41	11 54		n.a.
S 9	15 15	16 26	3 34	11 57	3 53	24 8	0 46	19 5	1 3	16 31	1 21	13 10	1 51	25 3	1 7	25 21	2 32	34 11	16 45	23 31	23 41	11 51		n.a.
S 10	15 33	19 51	2 37	11 50	3 47	24 13	0 43	18 58	1 3	16 35	1 21	13 8	1 51	25 3	1 7	25 21	2 32	34 11	16 45	23 31	23 41	11 49		n.a.
M11	15 52	22 17	1 30	11 46	3 38	24 17	0 40	18 50	1 4	16 40	1 21	13 7	1 51	25 3	1 7	25 21	2 32	34 12	16 45	23 30	23 40	11 46		n.a.
T 12	16 10	23 26	0 17	11 42	3 29	24 20	0 37	18 43	1 5	16 45	1 21	13 5	1 52	25 2	1 7	25 20	2 32	34 12	16 44	23 30	23 40	11 44		n.a.
W13	16 28	23 11	0n58	11 39	3 18	24 23	0 34	18 35	1 5	16 49	1 21	13 4	1 52	25 2	1 7	25 20	2 32	34 12	16 44	23 30	23 40	11 41		n.a.
T 14	16 45	21 29	2 11	11 38	3 7	24 25	0 31	18 27	1 6	16 54	1 21	13 3	1 52	25 2	1 7	25 20	2 32	34 13	16 44	23 31	23 40	11 39		n.a.
F 15	17 2	18 27	3 16	11 39	2 54	24 26	0 28	18 19	1 6	16 58	1 21	13 2	1 52	25 2	1 7	25 20	2 32	34 13	16 44	23 31	23 39	11 36		n.a.
S 16	17 20	14 20	4 10	11 41	2 41	24 27	0 25	18 11	1 7	17 3	1 21	13 0	1 52	25 2	1 7	25 20	2 32	34 14	16 44	23 31	23 39	11 34		n.a.
S 17	17 36	9 24	4 49	11 44	2 27	24 26	0 22	18 2	1 8	17 8	1 21	12 59	1 52	25 1	1 7	25 20	2 32	34 14	16 44	23 31	23 39	11 31		n.a.
M18	17 53	3 58	5 10	11 49	2 13	24 25	0 18	17 54	1 8	17 12	1 22	12 58	1 52	25 1	1 7	25 19	2 32	34 14	16 44	23 31	23 38	11 29		n.a.
T 19	18 9	1n40	5 12	11 56	1 58	24 24	0 15	17 45	1 9	17 17	1 22	12 57	1 52	25 1	1 7	25 19	2 32	34 15	16 44	23 30	23 38	11 26		n.a.
W20	18 25	7 11	4 55	12 4	1 43	24 21	0 12	17 37	1 9	17 21	1 22	12 56	1 53	25 1	1 7	25 19	2 32	34 15	16 44	23 30	23 38	11 24		n.a.
T 21	18 40	12 17	4 21	12 14	1 28	24 18	0 8	17 28	1 10	17 26	1 22	12 54	1 53	25 0	1 7	25 19	2 32	34 16	16 44	23 30	23 38	11 21		n.a.
F 22	18 56	16 41	3 32	12 26	1 14	24 15	0 5	17 19	1 10	17 30	1 22	12 53	1 53	25 0	1 7	25 19	2 32	34 16	16 44	23 29	23 37	11 19		n.a.
S 23	19 11	20 7	2 31	12 38	0 59	24 10	0 1	17 10	1 11	17 35	1 22	12 52	1 53	25 0	1 6	25 19	2 32	34 17	16 44	23 29	23 37	11 16		n.a.
S 24	19 25	22 24	1 24	12 53	0 45	24 5	0n 3	17 1	1 11	17 39	1 22	12 51	1 53	25 0	1 6	25 18	2 33	34 17	16 44	23 29	23 37	11 13		n.a.
M25	19 40	23 26	0 13	13 8	0 30	24 0	0 6	16 51	1 12	17 43	1 22	12 50	1 53	25 0	1 6	25 18	2 33	34 17	16 44	23 29	23 36	11 11		n.a.
T 26	19 54	23 12	0s56	13 25	0 17	23 53	0 10	16 42	1 12	17 48	1 22	12 49	1 53	24 59	1 6	25 18	2 33	34 18	16 44	23 29	23 36	11 8		n.a.
W27	20 7	21 48	2 2	13 43	0 3	23 46	0 14	16 33	1 13	17 52	1 23	12 49	1 53	24 59	1 6	25 18	2 33	34 18	16 44	23 29	23 36	11 6		n.a.
T 28	20 21	19 25	3 1	14 2	0s 9	23 39	0 17	16 23	1 13	17 57	1 23	12 48	1 54	24 59	1 6	25 18	2 33	34 19	16 44	23 29	23 35	11 3		n.a.
F 29	20 34	16 13	3 51	14 22	0 22	23 31	0 21	16 13	1 14	18 1	1 23	12 47	1 54	24 59	1 6	25 17	2 33	34 19	16 44	23 29	23 35	11 1		n.a.
S 30	20 46	12 23	4 30	14 43	0 33	23 22	0 25	16 3	1 14	18 5	1 23	12 46	1 54	24 58	1 6	25 17	2 33	34 20	16 44	23 29	23 35	10 58		n.a.
S 31	20s59	8n 6	4s58	15s 4	0s45	23s12	0n29	15s53	1n14	18s10	1s23	12n45	1n54	24s58	1s 6	25n17	2n33	34s20	16s45	23s29	23s35	10n56		n.a.

Julian Day Number = -1833555.5, Delta T = 120h16m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'06, Lahiri = -136°57'06 Julian Calendar 1 Jan. 9733 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9734 BCE

The year -9732 astronomical counting style corresponds to year 9733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 3 54	1♐56'11	9♍16	7♏56	12♑19	14♒44	15♏16	2♍17	8♑52	10°R53	20♏13	16°R45	17♐34	20♌ 9	n.a.	M 1
T 2	4 7 50	2°53'16	21°19	8°37	13°27	15°17	15°29	2°19	8°55	10♊51	20°14	16♐44	17°31	20°15	n.a.	T 2
W 3	4 11 47	3°50'21	3♎33	9°22	14°34	15°49	15°43	2°21	8°58	10°49	20°16	16°43	17°28	20°22	n.a.	W 3
T 4	4 15 43	4°47'25	16° 3	10°10	15°42	16°22	15°56	2°23	9° 2	10°48	20°17	16°42	17°24	20°29	n.a.	T 4
F 5	4 19 40	5°44'28	28°50	11° 3	16°50	16°55	16°10	2°25	9° 5	10°46	20°18	16°40	17°21	20°36	n.a.	F 5
S 6	4 23 36	6°41'30	11♏58	11°58	17°57	17°29	16°24	2°27	9° 8	10°45	20°20	16°39	17°18	20°42	n.a.	S 6
S 7	4 27 33	7°38'32	25°25	12°57	19° 4	18° 2	16°37	2°28	9°11	10°43	20°21	16°38	17°15	20°49	n.a.	S 7
M 8	4 31 29	8°35'33	9♐12	13°59	20°11	18°35	16°51	2°30	9°14	10°41	20°22	16°37	17°12	20°56	n.a.	M 8
T 9	4 35 26	9°32'34	23°14	15° 5	21°18	19° 9	17° 4	2°31	9°17	10°40	20°24	16°D37	17° 9	21° 2	n.a.	T 9
W10	4 39 22	10°29'34	7♑29	16°13	22°25	19°43	17°17	2°33	9°21	10°38	20°25	16°38	17° 5	21° 9	n.a.	W10
T 11	4 43 19	11°26'33	21°52	17°25	23°31	20°16	17°31	2°34	9°24	10°36	20°26	16°38	17° 2	21°16	n.a.	T 11
F 12	4 47 15	12°23'31	6♒18	18°39	24°38	20°50	17°44	2°35	9°27	10°35	20°28	16°39	16°59	21°22	n.a.	F 12
S 13	4 51 12	13°20'29	20°43	19°57	25°44	21°25	17°57	2°36	9°30	10°33	20°29	16°39	16°56	21°29	n.a.	S 13
S 14	4 55 8	14°17'25	5♓ 2	21°17	26°50	21°59	18°11	2°37	9°34	10°32	20°30	16°39	16°53	21°36	n.a.	S 14
M15	4 59 5	15°14'21	19°14	22°40	27°56	22°33	18°24	2°38	9°37	10°30	20°31	16°R39	16°49	21°43	n.a.	M15
T 16	5 3 1	16°11'16	3♈15	24° 6	29° 1	23° 7	18°37	2°39	9°40	10°28	20°33	16°39	16°46	21°49	n.a.	T 16
W17	5 6 58	17° 8'10	17° 4	25°35	0♒ 7	23°42	18°50	2°39	9°44	10°27	20°34	16°D39	16°43	21°56	n.a.	W17
T 18	5 10 54	18° 5'03	0♉40	27° 7	1°12	24°17	19° 3	2°40	9°47	10°25	20°35	16°39	16°40	22° 3	n.a.	T 18
F 19	5 14 51	19° 1'57	14° 3	28°41	2°17	24°51	19°16	2°40	9°51	10°24	20°36	16°39	16°37	22° 9	n.a.	F 19
S 20	5 18 47	19°58'49	27°12	0♐18	3°22	25°26	19°29	2°41	9°54	10°22	20°38	16°40	16°34	22°16	n.a.	S 20
S 21	5 22 44	20°55'42	10♊ 7	1°58	4°27	26° 1	19°42	2°41	9°57	10°20	20°39	16°40	16°30	22°23	n.a.	S 21
M22	5 26 41	21°52'34	22°48	3°41	5°31	26°36	19°55	2°41	10° 1	10°19	20°40	16°R40	16°27	22°30	n.a.	M22
T 23	5 30 37	22°49'25	5♋17	5°26	6°35	27°12	20° 8	2°R41	10° 4	10°17	20°41	16°39	16°24	22°36	n.a.	T 23
W24	5 34 34	23°46'17	17°33	7°13	7°39	27°47	20°21	2°41	10° 8	10°16	20°43	16°39	16°21	22°43	n.a.	W24
T 25	5 38 30	24°43'09	29°40	9° 4	8°43	28°22	20°33	2°41	10°11	10°14	20°44	16°38	16°18	22°50	n.a.	T 25
F 26	5 42 27	25°40'01	11♌38	10°56	9°46	28°58	20°46	2°40	10°15	10°13	20°45	16°37	16°14	22°56	n.a.	F 26
S 27	5 46 23	26°36'52	23°32	12°51	10°50	29°33	20°59	2°40	10°18	10°11	20°46	16°36	16°11	23° 3	n.a.	S 27
S 28	5 50 20	27°33'44	5♍24	14°49	11°53	0♓ 9	21°11	2°39	10°22	10°10	20°47	16°34	16° 8	23°10	n.a.	S 28
M29	5 54 16	28♐30'37	17♍19	16♐49	12♒55	0♓45	21♏24	2♍39	10♑25	10♊ 8	20♏48	16♐34	16♐ 5	23♌17	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s10	3n31	5s13	15s27	0s55	23s 2	0n33	15s43	1n15	18s14	1s23	12n45	1n54	24s58	1s 6	25n17	2n33	34s21	16s45	23s29	23s34	10n53		n.a.
T 2	21 22	1s15	5 15	15 50	1 5	22 51	0 37	15 33	1 15	18 18	1 23	12 44	1 54	24 58	1 6	25 17	2 33	34 21	16 45	23 29	23 34	10 51		n.a.
W 3	21 33	6 3	5 3	16 13	1 14	22 40	0 41	15 23	1 16	18 22	1 24	12 43	1 54	24 57	1 6	25 16	2 33	34 22	16 45	23 29	23 34	10 48		n.a.
T 4	21 44	10 43	4 36	16 37	1 23	22 28	0 45	15 12	1 16	18 27	1 24	12 43	1 54	24 57	1 6	25 16	2 33	34 22	16 45	23 29	23 33	10 46		n.a.
F 5	21 55	15 2	3 55	17 2	1 31	22 16	0 49	15 2	1 17	18 31	1 24	12 42	1 55	24 57	1 6	25 16	2 33	34 23	16 45	23 29	23 33	10 43		n.a.
S 6	22 5	18 44	3 0	17 27	1 38	22 3	0 53	14 51	1 17	18 35	1 24	12 42	1 55	24 57	1 6	25 16	2 33	34 23	16 45	23 29	23 33	10 41		n.a.
S 7	22 15	21 33	1 55	17 52	1 45	21 50	0 57	14 40	1 17	18 39	1 24	12 41	1 55	24 56	1 6	25 15	2 33	34 23	16 45	23 29	23 32	10 38		n.a.
M 8	22 24	23 11	0 41	18 17	1 51	21 36	1 1	14 29	1 18	18 43	1 24	12 41	1 55	24 56	1 6	25 15	2 33	34 24	16 45	23 29	23 32	10 36		n.a.
T 9	22 33	23 23	0n37	18 42	1 56	21 21	1 5	14 18	1 18	18 48	1 24	12 40	1 55	24 56	1 6	25 15	2 33	34 24	16 45	23 29	23 32	10 33		n.a.
W10	22 42	22 4	1 53	19 7	2 1	21 6	1 10	14 7	1 19	18 52	1 25	12 40	1 55	24 56	1 6	25 15	2 33	34 25	16 45	23 29	23 31	10 31		n.a.
T 11	22 50	19 19	3 3	19 32	2 4	20 51	1 14	13 56	1 19	18 56	1 25	12 40	1 55	24 55	1 6	25 14	2 33	34 25	16 45	23 29	23 31	10 28		n.a.
F 12	22 58	15 22	4 2	19 56	2 8	20 35	1 18	13 44	1 19	19 0	1 25	12 39	1 55	24 55	1 6	25 14	2 33	34 26	16 46	23 29	23 31	10 25		n.a.
S 13	23 5	10 32	4 45	20 21	2 10	20 18	1 22	13 33	1 20	19 4	1 25	12 39	1 56	24 55	1 6	25 14	2 33	34 26	16 46	23 29	23 30	10 23		n.a.
S 14	23 12	5 9	5 11	20 45	2 12	20 1	1 26	13 21	1 20	19 8	1 25	12 39	1 56	24 54	1 6	25 14	2 33	34 27	16 46	23 29	23 30	10 20		n.a.
M15	23 19	0n27	5 17	21 9	2 13	19 44	1 31	13 9	1 20	19 12	1 26	12 39	1 56	24 54	1 6	25 14	2 33	34 28	16 46	23 29	23 30	10 18		n.a.
T 16	23 25	5 57	5 4	21 32	2 14	19 26	1 35	12 58	1 21	19 16	1 26	12 38	1 56	24 54	1 6	25 13	2 33	34 28	16 46	23 29	23 29	10 15		n.a.
W17	23 31	11 5	4 34	21 54	2 13	19 8	1 39	12 46	1 21	19 20	1 26	12 38	1 56	24 54	1 6	25 13	2 33	34 29	16 46	23 29	23 29	10 13		n.a.
T 18	23 37	15 36	3 48	22 15	2 12	18 50	1 43	12 34	1 21	19 24	1 26	12 38	1 56	24 53	1 6	25 13	2 33	34 29	16 46	23 29	23 29	10 10		n.a.
F 19	23 42	19 15	2 51	22 36	2 11	18 31	1 47	12 21	1 22	19 27	1 26	12 38	1 56	24 53	1 6	25 13	2 33	34 30	16 47	23 29	23 29	10 8		n.a.
S 20	23 46	21 51	1 46	22 56	2 9	18 12	1 52	12 9	1 22	19 31	1 26	12 38	1 57	24 53	1 6	25 12	2 33	34 30	16 47	23 29	23 28	10 5		n.a.
S 21	23 50	23 15	0 36	23 14	2 6	17 52	1 56	11 57	1 22	19 35	1 27	12 38	1 57	24 53	1 6	25 12	2 33	34 31	16 47	23 29	23 28	10 3		n.a.
M22	23 54	23 24	0s34	23 32	2 2	17 32	2 0	11 44	1 22	19 39	1 27	12 38	1 57	24 52	1 6	25 12	2 33	34 31	16 47	23 29	23 28	10 0		n.a.
T 23	23 58	22 22	1 41	23 48	1 58	17 12	2 4	11 32	1 23	19 43	1 27	12 38	1 57	24 52	1 6	25 12	2 33	34 32	16 47	23 29	23 27	9 57		n.a.
W24	24 1	20 17	2 43	24 2	1 53	16 51	2 8	11 19	1 23	19 46	1 27	12 39	1 57	24 52	1 6	25 11	2 33	34 32	16 47	23 29	23 27	9 55		n.a.
T 25	24 3	17 19	3 36	24 15	1 48	16 31	2 12	11 6	1 23	19 50	1 27	12 39	1 57	24 51	1 6	25 11	2 33	34 33	16 48	23 29	23 27	9 52		n.a.
F 26	24 5	13 40	4 20	24 27	1 42	16 10	2 16	10 53	1 23	19 54	1 28	12 39	1 57	24 51	1 5	25 11	2 33	34 33	16 48	23 29	23 26	9 50		n.a.
S 27	24 7	9 31	4 51	24 36	1 35	15 48	2 20	10 40	1 24	19 57	1 28	12 39	1 57	24 51	1 5	25 11	2 33	34 34	16 48	23 28	23 26	9 47		n.a.
S 28	24 8	5 1	5 10	24 44	1 28	15 27	2 24	10 27	1 24	20 1	1 28	12 40	1 57	24 50	1 5	25 10	2 33	34 34	16 48	23 28	23 26	9 45		n.a.
M29	24s 9	0n19	5s16	24s50	1s20	15s 5	2n28	10s14	1n24	20s 5	1s28	12n40	1n58	24s50	1s 5	25n10	2n33	34s35	16s48	23s28	23s25	9n42		n.a.

Julian Day Number = -1833524.5, Delta T = 120h16m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°04'02, Lahiri = -136°57'02 Julian Calendar 1 Feb. 9733 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9734 BCE

The year -9732 astronomical counting style corresponds to year 9733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 58 13	29♐27'29	29♍21	18♐50	13♒58	1♓21	21♏36	2°R38	10♑29	10°R 7	20♏49	16°D33	16♐ 2	23♌23	n.a.	T 1
W 2	6 2 9	0♑24'22	11♎34	20°54	15° 0	1°57	21°48	2♍37	10°32	10♊ 5	20°51	16♐34	15°59	23°30	n.a.	W 2
T 3	6 6 6	1°21'15	24° 3	22°59	16° 2	2°33	22° 1	2°37	10°36	10° 4	20°52	16°34	15°55	23°37	n.a.	T 3
F 4	6 10 3	2°18'09	6♏51	25° 6	17° 4	3° 9	22°13	2°36	10°39	10° 2	20°53	16°36	15°52	23°43	n.a.	F 4
S 5	6 13 59	3°15'03	20° 3	27°13	18° 5	3°45	22°25	2°34	10°43	10° 1	20°54	16°37	15°49	23°50	n.a.	S 5
S 6	6 17 56	4°11'58	3♐38	29°22	19° 6	4°22	22°37	2°33	10°47	9°59	20°55	16°38	15°46	23°57	n.a.	S 6
M 7	6 21 52	5° 8'54	17°38	1♑32	20° 7	4°58	22°49	2°32	10°50	9°58	20°56	16°R38	15°43	24° 4	n.a.	M 7
T 8	6 25 49	6° 5'49	1♑59	3°42	21° 7	5°35	23° 1	2°31	10°54	9°56	20°57	16°38	15°40	24°10	n.a.	T 8
W 9	6 29 45	7° 2'45	16°37	5°52	22° 8	6°12	23°13	2°29	10°57	9°55	20°58	16°36	15°36	24°17	n.a.	W 9
T 10	6 33 42	7°59'42	1♒26	8° 2	23° 7	6°48	23°25	2°27	11° 1	9°54	20°59	16°34	15°33	24°24	n.a.	T 10
F 11	6 37 39	8°56'39	16°18	10°12	24° 7	7°25	23°37	2°26	11° 5	9°52	21° 0	16°31	15°30	24°31	n.a.	F 11
S 12	6 41 35	9°53'36	1♓ 4	12°21	25° 6	8° 2	23°48	2°24	11° 8	9°51	21° 1	16°28	15°27	24°37	n.a.	S 12
S 13	6 45 32	10°50'33	15°39	14°29	26° 5	8°39	24° 0	2°22	11°12	9°50	21° 2	16°26	15°24	24°44	n.a.	S 13
M14	6 49 28	11°47'30	29°57	16°36	27° 3	9°17	24°12	2°20	11°15	9°48	21° 3	16°24	15°20	24°51	n.a.	M14
T 15	6 53 25	12°44'28	13♈57	18°42	28° 1	9°54	24°23	2°18	11°19	9°47	21° 4	16°D24	15°17	24°57	n.a.	T 15
W16	6 57 22	13°41'26	27°36	20°47	28°59	10°31	24°34	2°16	11°22	9°46	21° 5	16°24	15°14	25° 4	n.a.	W16
T 17	7 1 18	14°38'24	10♉57	22°50	29°56	11° 9	24°46	2°14	11°26	9°44	21° 6	16°26	15°11	25°11	n.a.	T 17
F 18	7 5 15	15°35'23	24° 1	24°52	0♓53	11°46	24°57	2°11	11°30	9°43	21° 7	16°27	15° 8	25°18	n.a.	F 18
S 19	7 9 11	16°32'23	6♊49	26°52	1°49	12°24	25° 8	2° 9	11°33	9°42	21° 7	16°29	15° 5	25°24	n.a.	S 19
S 20	7 13 8	17°29'23	19°25	28°50	2°45	13° 2	25°19	2° 6	11°37	9°41	21° 8	16°R29	15° 1	25°31	n.a.	S 20
M21	7 17 5	18°26'23	1♋49	0♒47	3°40	13°39	25°30	2° 4	11°40	9°40	21° 9	16°28	14°58	25°38	n.a.	M21
T 22	7 21 1	19°23'25	14° 3	2°41	4°35	14°17	25°41	2° 1	11°44	9°38	21°10	16°25	14°55	25°44	n.a.	T 22
W23	7 24 58	20°20'27	26° 9	4°34	5°29	14°55	25°51	1°58	11°48	9°37	21°11	16°21	14°52	25°51	n.a.	W23
T 24	7 28 55	21°17'30	8♌ 9	6°25	6°23	15°33	26° 2	1°55	11°51	9°36	21°11	16°16	14°49	25°58	n.a.	T 24
F 25	7 32 51	22°14'34	20° 5	8°15	7°16	16°11	26°12	1°52	11°55	9°35	21°12	16° 9	14°46	26° 5	n.a.	F 25
S 26	7 36 48	23°11'40	1♍57	10° 2	8° 9	16°50	26°23	1°49	11°58	9°34	21°13	16° 3	14°42	26°11	n.a.	S 26
S 27	7 40 44	24° 8'46	13°49	11°48	9° 1	17°28	26°33	1°46	12° 2	9°33	21°14	15°57	14°39	26°18	n.a.	S 27
M28	7 44 41	25° 5'54	25°43	13°32	9°53	18° 6	26°43	1°43	12° 5	9°32	21°14	15°52	14°36	26°25	n.a.	M28
T 29	7 48 38	26° 3'03	7♎44	15°14	10°44	18°45	26°54	1°40	12° 9	9°31	21°15	15°49	14°33	26°31	n.a.	T 29
W30	7 52 34	27° 0'13	19°55	16°54	11°34	19°23	27° 4	1°37	12°12	9°30	21°16	15°47	14°30	26°38	n.a.	W30
T 31	7 56 31	27♑57'25	2♏20	18♒32	12♓23	20♓ 2	27♏14	1♍33	12♑16	9♊29	21♏16	15°D47	14♐26	26♌45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	4s26	5s 9	24s53	1s12	14s43	2n32	10s 1	1n24	20s 8	1s28	12n40	1n58	24s50	1s 5	25n10	2n33	34s35	16s49	23s28	23s25	9n40		n.a.
W 2	24 10	9 5	4 47	24 54	1 4	14 21	2 36	9 47	1 25	20 12	1 29	12 41	1 58	24 50	1 5	25 10	2 33	34 36	16 49	23 28	23 24	9 37		n.a.
T 3	24 9	13 29	4 11	24 53	0 55	13 59	2 40	9 34	1 25	20 15	1 29	12 41	1 58	24 49	1 5	25 9	2 33	34 36	16 49	23 28	23 24	9 35		n.a.
F 4	24 9	17 23	3 23	24 50	0 45	13 36	2 44	9 20	1 25	20 19	1 29	12 42	1 58	24 49	1 5	25 9	2 33	34 37	16 49	23 28	23 24	9 32		n.a.
S 5	24 7	20 34	2 22	24 44	0 36	13 13	2 48	9 7	1 25	20 22	1 29	12 42	1 58	24 49	1 5	25 9	2 33	34 38	16 49	23 29	23 23	9 29		n.a.
S 6	24 6	22 41	1 11	24 36	0 26	12 51	2 51	8 53	1 25	20 26	1 30	12 43	1 58	24 48	1 5	25 9	2 33	34 38	16 50	23 29	23 23	9 27		n.a.
M 7	24 4	23 29	0n 5	24 26	0 16	12 28	2 55	8 39	1 26	20 29	1 30	12 43	1 58	24 48	1 5	25 8	2 33	34 39	16 50	23 29	23 23	9 24		n.a.
T 8	24 1	22 46	1 24	24 14	0 7	12 5	2 59	8 25	1 26	20 33	1 30	12 44	1 59	24 48	1 5	25 8	2 33	34 39	16 50	23 29	23 22	9 22		n.a.
W 9	23 58	20 29	2 38	23 59	0n 3	11 42	3 2	8 11	1 26	20 36	1 30	12 44	1 59	24 47	1 5	25 8	2 33	34 40	16 50	23 28	23 22	9 19		n.a.
T 10	23 55	16 50	3 42	23 42	0 13	11 19	3 6	7 57	1 26	20 39	1 31	12 45	1 59	24 47	1 5	25 8	2 33	34 40	16 51	23 28	23 22	9 17		n.a.
F 11	23 51	12 7	4 32	23 23	0 23	10 56	3 9	7 43	1 26	20 43	1 31	12 46	1 59	24 47	1 5	25 7	2 32	34 41	16 51	23 28	23 21	9 14		n.a.
S 12	23 47	6 43	5 3	23 3	0 32	10 32	3 12	7 29	1 27	20 46	1 31	12 47	1 59	24 46	1 5	25 7	2 32	34 41	16 51	23 28	23 21	9 11		n.a.
S 13	23 42	1 1	5 14	22 40	0 42	10 9	3 16	7 14	1 27	20 49	1 31	12 47	1 59	24 46	1 5	25 7	2 32	34 42	16 51	23 27	23 21	9 9		n.a.
M14	23 37	4n38	5 6	22 16	0 50	9 46	3 19	7 0	1 27	20 52	1 32	12 48	1 59	24 46	1 5	25 7	2 32	34 42	16 52	23 27	23 20	9 6		n.a.
T 15	23 32	9 55	4 39	21 51	0 59	9 23	3 22	6 45	1 27	20 55	1 32	12 49	1 59	24 46	1 5	25 6	2 32	34 43	16 52	23 27	23 20	9 4		n.a.
W16	23 26	14 36	3 57	21 24	1 7	9 0	3 25	6 31	1 27	20 59	1 32	12 50	1 59	24 45	1 5	25 6	2 32	34 43	16 52	23 27	23 20	9 1		n.a.
T 17	23 20	18 27	3 3	20 56	1 15	8 37	3 28	6 16	1 27	21 2	1 32	12 51	1 59	24 45	1 5	25 6	2 32	34 44	16 52	23 27	23 19	8 59		n.a.
F 18	23 13	21 17	2 0	20 28	1 22	8 14	3 31	6 1	1 27	21 5	1 33	12 52	1 59	24 45	1 5	25 6	2 32	34 44	16 53	23 28	23 19	8 56		n.a.
S 19	23 6	22 59	0 53	19 58	1 29	7 51	3 33	5 46	1 28	21 8	1 33	12 53	2 0	24 44	1 5	25 5	2 32	34 45	16 53	23 28	23 18	8 54		n.a.
S 20	22 59	23 28	0s16	19 28	1 36	7 28	3 36	5 31	1 28	21 11	1 33	12 54	2 0	24 44	1 5	25 5	2 32	34 45	16 53	23 28	23 18	8 51		n.a.
M21	22 51	22 47	1 23	18 57	1 42	7 5	3 38	5 16	1 28	21 14	1 34	12 55	2 0	24 44	1 5	25 5	2 32	34 46	16 53	23 28	23 18	8 48		n.a.
T 22	22 43	21 0	2 25	18 26	1 47	6 43	3 41	5 1	1 28	21 17	1 34	12 56	2 0	24 43	1 5	25 5	2 32	34 46	16 54	23 27	23 17	8 46		n.a.
W23	22 34	18 18	3 20	17 54	1 52	6 20	3 43	4 46	1 28	21 20	1 34	12 57	2 0	24 43	1 5	25 4	2 32	34 47	16 54	23 27	23 17	8 43		n.a.
T 24	22 25	14 51	4 5	17 22	1 56	5 58	3 45	4 31	1 28	21 23	1 34	12 58	2 0	24 43	1 5	25 4	2 32	34 48	16 54	23 26	23 17	8 41		n.a.
F 25	22 16	10 50	4 39	16 50	2 0	5 36	3 47	4 16	1 28	21 26	1 35	12 59	2 0	24 42	1 5	25 4	2 32	34 48	16 55	23 26	23 16	8 38		n.a.
S 26	22 6	6 26	5 1	16 18	2 3	5 14	3 49	4 0	1 28	21 28	1 35	13 0	2 0	24 42	1 5	25 4	2 32	34 49	16 55	23 25	23 16	8 36		n.a.
S 27	21 56	1 48	5 10	15 46	2 6	4 53	3 51	3 45	1 28	21 31	1 35	13 2	2 0	24 42	1 5	25 4	2 32	34 49	16 55	23 24	23 16	8 33		n.a.
M28	21 45	2s54	5 6	15 14	2 8	4 31	3 53	3 29	1 28	21 34	1 36	13 3	2 0	24 41	1 5	25 3	2 32	34 50	16 56	23 24	23 15	8 30		n.a.
T 29	21 35	7 32	4 48	14 42	2 10	4 10	3 54	3 14	1 28	21 37	1 36	13 4	2 0	24 41	1 5	25 3	2 32	34 50	16 56	23 23	23 15	8 28		n.a.
W30	21 23	11 58	4 17	14 10	2 11	3 50	3 55	2 58	1 29	21 39	1 36	13 5	2 0	24 41	1 5	25 3	2 32	34 51	16 56	23 23	23 14	8 25		n.a.
T 31	21s12	15s59	3s34	13s39	2n12	3s29	3n57	2s43	1n29	21s42	1s37	13n 7	2n 0	24s40	1s 5	25n 3	2n32	34s51	16s56	23s23	23s14	8n23		n.a.

Julian Day Number = -1833495.5, Delta T = 120h16m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'58, Lahiri = -136°56'58 Julian Calendar 1 March 9733 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9734 BCE

The year -9732 astronomical counting style corresponds to year 9733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 0 28	28♉54'37	15♏ 5	20♒ 9	13♓12	20♓41	27♏23	1°R30	12♉19	9°R28	21♏17	15♐48	14♐23	26♌52	n.a.	F 1
S 2	8 4 24	29°51'52	28°13	21°44	14° 1	21°20	27°33	1♍26	12°23	9♊27	21°18	15°49	14°20	26°58	n.a.	S 2
S 3	8 8 21	0♒49'09	11♐47	23°17	14°48	21°59	27°43	1°23	12°26	9°26	21°18	15°R50	14°17	27° 5	n.a.	S 3
M 4	8 12 18	1°46'26	25°49	24°48	15°35	22°37	27°52	1°19	12°30	9°26	21°19	15°49	14°14	27°12	n.a.	M 4
T 5	8 16 14	2°43'46	10♉17	26°17	16°21	23°17	28° 2	1°15	12°33	9°25	21°19	15°47	14°11	27°18	n.a.	T 5
W 6	8 20 11	3°41'06	25° 8	27°44	17° 6	23°56	28°11	1°11	12°36	9°24	21°20	15°43	14° 7	27°25	n.a.	W 6
T 7	8 24 7	4°38'29	10♒15	29°10	17°50	24°35	28°20	1° 7	12°40	9°23	21°20	15°37	14° 4	27°32	n.a.	T 7
F 8	8 28 4	5°35'52	25°27	0♓34	18°33	25°14	28°29	1° 3	12°43	9°23	21°21	15°30	14° 1	27°39	n.a.	F 8
S 9	8 32 1	6°33'17	10♓34	1°55	19°16	25°54	28°38	1° 0	12°47	9°22	21°21	15°22	13°58	27°45	n.a.	S 9
S 10	8 35 57	7°30'43	25°26	3°15	19°57	26°33	28°47	0°55	12°50	9°21	21°22	15°16	13°55	27°52	n.a.	S 10
M11	8 39 54	8°28'10	9♈58	4°32	20°38	27°13	28°55	0°51	12°53	9°21	21°22	15°11	13°52	27°59	n.a.	M11
T 12	8 43 51	9°25'38	24° 4	5°48	21°17	27°52	29° 4	0°47	12°57	9°20	21°23	15° 8	13°48	28° 6	n.a.	T 12
W13	8 47 47	10°23'08	7♉44	7° 1	21°55	28°32	29°12	0°43	13° 0	9°19	21°23	15°D 7	13°45	28°12	n.a.	W13
T 14	8 51 44	11°20'39	21° 0	8°12	22°33	29°12	29°21	0°39	13° 3	9°19	21°24	15° 7	13°42	28°19	n.a.	T 14
F 15	8 55 41	12°18'12	3♊53	9°20	23° 9	29°52	29°29	0°34	13° 6	9°18	21°24	15° 8	13°39	28°26	n.a.	F 15
S 16	8 59 37	13°15'46	16°29	10°27	23°43	0♈32	29°37	0°30	13°10	9°18	21°24	15°R 8	13°36	28°32	n.a.	S 16
S 17	9 3 34	14°13'21	28°51	11°30	24°17	1°12	29°45	0°26	13°13	9°17	21°25	15° 7	13°32	28°39	n.a.	S 17
M18	9 7 31	15°10'58	11♋ 2	12°31	24°49	1°52	29°52	0°21	13°16	9°17	21°25	15° 4	13°29	28°46	n.a.	M18
T 19	9 11 27	16° 8'36	23° 6	13°29	25°20	2°32	0♐ 0	0°17	13°19	9°16	21°25	14°58	13°26	28°53	n.a.	T 19
W20	9 15 24	17° 6'16	5♌ 4	14°25	25°49	3°12	0° 7	0°12	13°22	9°16	21°25	14°50	13°23	28°59	n.a.	W20
T 21	9 19 21	18° 3'58	16°58	15°17	26°17	3°53	0°15	0° 8	13°26	9°16	21°26	14°40	13°20	29° 6	n.a.	T 21
F 22	9 23 17	19° 1'41	28°51	16° 6	26°43	4°33	0°22	0° 3	13°29	9°15	21°26	14°28	13°17	29°13	n.a.	F 22
S 23	9 27 14	19°59'26	10♍43	16°52	27° 8	5°14	0°29	29♌59	13°32	9°15	21°26	14°16	13°13	29°19	n.a.	S 23
S 24	9 31 10	20°57'13	22°37	17°34	27°31	5°54	0°36	29°54	13°35	9°15	21°26	14° 5	13°10	29°26	n.a.	S 24
M25	9 35 7	21°55'02	4♎34	18°12	27°52	6°35	0°43	29°50	13°38	9°15	21°26	13°55	13° 7	29°33	n.a.	M25
T 26	9 39 4	22°52'54	16°36	18°47	28°12	7°15	0°49	29°45	13°41	9°15	21°26	13°47	13° 4	29°40	n.a.	T 26
W27	9 43 0	23°50'47	28°47	19°17	28°30	7°56	0°56	29°40	13°44	9°14	21°27	13°42	13° 1	29°46	n.a.	W27
T 28	9 46 57	24°48'43	11♏11	19°43	28°46	8°37	1° 2	29°36	13°47	9°14	21°27	13°39	12°57	29°53	n.a.	T 28
F 29	9 50 54	25°46'41	23°52	20° 4	29° 0	9°18	1° 8	29°31	13°49	9°14	21°27	13°D38	12°54	29°59	n.a.	F 29
S 30	9 54 50	26♒44'41	6♐54	20♓20	29♓12	9♈59	1♐14	29♌26	13♉52	9♊14	21♏27	13°R38	12♐51	0♍ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 0	19s23	2s39	13s 8	2n12	3s 9	3n58	2s27	1n29	21s45	1s37	13n 8	2n 0	24s40	1s 5	25n 3	2n31	34s52	16s57	23s23	23s14	8n20		n.a.
S 2	20 47	21 54	1 34	12 37	2 12	2 49	3 59	2 11	1 29	21 47	1 37	13 9	2 0	24 40	1 5	25 2	2 31	34 52	16 57	23 23	23 13	8 18		n.a.
S 3	20 35	23 15	0 22	12 7	2 11	2 30	3 59	1 56	1 29	21 50	1 37	13 11	2 0	24 39	1 6	25 2	2 31	34 52	16 57	23 24	23 13	8 15		n.a.
M 4	20 22	23 13	0n54	11 37	2 10	2 11	4 0	1 40	1 29	21 52	1 38	13 12	2 0	24 39	1 6	25 2	2 31	34 53	16 58	23 23	23 12	8 12		n.a.
T 5	20 8	21 38	2 8	11 8	2 8	1 53	4 0	1 24	1 29	21 55	1 38	13 14	2 1	24 39	1 6	25 2	2 31	34 53	16 58	23 23	23 12	8 10		n.a.
W 6	19 55	18 33	3 16	10 40	2 5	1 35	4 0	1 8	1 29	21 57	1 38	13 15	2 1	24 38	1 6	25 2	2 31	34 54	16 58	23 23	23 12	8 7		n.a.
T 7	19 41	14 12	4 11	10 12	2 3	1 17	4 0	0 52	1 29	22 0	1 39	13 16	2 1	24 38	1 6	25 1	2 31	34 54	16 59	23 22	23 11	8 5		n.a.
F 8	19 26	8 55	4 48	9 45	1 59	1 0	4 0	0 36	1 29	22 2	1 39	13 18	2 1	24 38	1 6	25 1	2 31	34 55	16 59	23 21	23 11	8 2		n.a.
S 9	19 12	3 8	5 6	9 19	1 56	0 44	3 59	0 20	1 29	22 5	1 39	13 19	2 1	24 38	1 6	25 1	2 31	34 55	16 59	23 20	23 11	8 0		n.a.
S 10	18 57	2n44	5 2	8 54	1 51	0 28	3 59	0 4	1 29	22 7	1 40	13 21	2 1	24 37	1 6	25 1	2 31	34 56	17 0	23 20	23 10	7 57		n.a.
M11	18 41	8 19	4 39	8 30	1 46	0 12	3 58	0n13	1 29	22 9	1 40	13 22	2 1	24 37	1 6	25 1	2 31	34 56	17 0	23 19	23 10	7 54		n.a.
T 12	18 26	13 18	3 59	8 6	1 41	0n 3	3 56	0 29	1 29	22 12	1 41	13 24	2 1	24 37	1 6	25 1	2 31	34 57	17 0	23 19	23 9	7 52		n.a.
W13	18 10	17 27	3 7	7 44	1 36	0 17	3 55	0 45	1 29	22 14	1 41	13 25	2 1	24 36	1 6	25 0	2 31	34 57	17 1	23 19	23 9	7 49		n.a.
T 14	17 54	20 34	2 6	7 22	1 29	0 30	3 53	1 1	1 29	22 16	1 41	13 27	2 1	24 36	1 6	25 0	2 31	34 58	17 1	23 19	23 9	7 47		n.a.
F 15	17 37	22 33	1 0	7 2	1 23	0 43	3 51	1 18	1 29	22 18	1 42	13 29	2 1	24 36	1 6	25 0	2 31	34 58	17 1	23 19	23 8	7 44		n.a.
S 16	17 20	23 21	0s 7	6 43	1 16	0 55	3 49	1 34	1 29	22 20	1 42	13 30	2 1	24 35	1 6	25 0	2 31	34 58	17 2	23 19	23 8	7 42		n.a.
S 17	17 3	22 57	1 13	6 25	1 8	1 7	3 47	1 50	1 29	22 23	1 42	13 32	2 1	24 35	1 6	25 0	2 30	34 59	17 2	23 19	23 7	7 39		n.a.
M18	16 46	21 28	2 14	6 9	1 0	1 17	3 44	2 7	1 29	22 25	1 43	13 33	2 1	24 35	1 6	25 0	2 30	34 59	17 2	23 18	23 7	7 36		n.a.
T 19	16 28	19 2	3 8	5 54	0 51	1 27	3 41	2 23	1 29	22 27	1 43	13 35	2 1	24 34	1 6	25 0	2 30	35 0	17 3	23 18	23 7	7 34		n.a.
W20	16 11	15 49	3 54	5 40	0 42	1 36	3 37	2 39	1 28	22 29	1 43	13 37	2 1	24 34	1 6	24 59	2 30	35 0	17 3	23 17	23 6	7 31		n.a.
T 21	15 52	11 58	4 28	5 28	0 33	1 44	3 34	2 56	1 28	22 31	1 44	13 38	2 0	24 34	1 6	24 59	2 30	35 0	17 3	23 16	23 6	7 29		n.a.
F 22	15 34	7 41	4 51	5 17	0 23	1 51	3 29	3 12	1 28	22 33	1 44	13 40	2 0	24 34	1 6	24 59	2 30	35 1	17 4	23 14	23 5	7 26		n.a.
S 23	15 15	3 8	5 2	5 8	0 13	1 57	3 25	3 29	1 28	22 35	1 45	13 41	2 0	24 33	1 6	24 59	2 30	35 1	17 4	23 13	23 5	7 24		n.a.
S 24	14 57	1s32	4 59	5 1	0 2	2 2	3 20	3 45	1 28	22 36	1 45	13 43	2 0	24 33	1 6	24 59	2 30	35 2	17 5	23 11	23 5	7 21		n.a.
M25	14 37	6 10	4 43	4 56	0s 9	2 6	3 15	4 2	1 28	22 38	1 45	13 45	2 0	24 33	1 6	24 59	2 30	35 2	17 5	23 10	23 4	7 18		n.a.
T 26	14 18	10 37	4 15	4 53	0 20	2 9	3 10	4 18	1 28	22 40	1 46	13 46	2 0	24 32	1 6	24 59	2 30	35 2	17 5	23 9	23 4	7 16		n.a.
W27	13 58	14 42	3 34	4 51	0 32	2 11	3 4	4 35	1 28	22 42	1 46	13 48	2 0	24 32	1 6	24 59	2 30	35 3	17 6	23 9	23 3	7 13		n.a.
T 28	13 39	18 13	2 43	4 52	0 44	2 12	2 58	4 51	1 28	22 44	1 47	13 50	2 0	24 32	1 6	24 59	2 30	35 3	17 6	23 8	23 3	7 11		n.a.
F 29	13 19	20 58	1 43	4 54	0 56	2 11	2 51	5 8	1 28	22 45	1 47	13 51	2 0	24 32	1 6	24 58	2 30	35 3	17 6	23 8	23 2	7 8		n.a.
S 30	12s58	22s43	0s36	4s59	1s 9	2n10	2n44	5n24	1n27	22s47	1s47	13n53	2n 0	24s31	1s 6	24n58	2n29	35s 4	17s 7	23s 8	23s 2	7n 6		n.a.

Julian Day Number = -1833464.5, Delta T = 120h15m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'54, Lahiri = -136°56'54 Julian Calendar 1 Apr. 9733 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 58 47	27♒42'43	20♐21	20♓31	29♓21	10♈40	1♐20	29°R22	13♉55	9°D14	21°R27	13°R38	12♐48	0♍13	n.a.	S 1
M 2	10 2 44	28°40'48	4♉16	20°37	29°29	11°21	1°25	29♌17	13°58	9♊14	21♏27	13♐37	12°45	0°20	n.a.	M 2
T 3	10 6 40	29°38'55	18°39	20°R37	29°35	12° 2	1°31	29°12	14° 1	9°14	21°27	13°33	12°42	0°27	n.a.	T 3
W 4	10 10 37	0♓37'05	3♒28	20°31	29°39	12°44	1°36	29° 8	14° 3	9°14	21°27	13°27	12°38	0°33	n.a.	W 4
T 5	10 14 33	1°35'17	18°37	20°20	29°R40	13°25	1°41	29° 3	14° 6	9°14	21°27	13°18	12°35	0°40	n.a.	T 5
F 6	10 18 30	2°33'30	3♓56	20° 3	29°39	14° 7	1°46	28°58	14° 9	9°14	21°27	13° 8	12°32	0°47	n.a.	F 6
S 7	10 22 27	3°31'46	19°13	19°39	29°36	14°48	1°51	28°54	14°11	9°15	21°26	12°57	12°29	0°54	n.a.	S 7
S 8	10 26 23	4°30'04	4♈19	19°10	29°30	15°30	1°56	28°49	14°14	9°15	21°26	12°47	12°26	1° 0	n.a.	S 8
M 9	10 30 20	5°28'24	19° 3	18°35	29°22	16°11	2° 0	28°44	14°17	9°15	21°26	12°39	12°23	1° 7	n.a.	M 9
T 10	10 34 16	6°26'46	3♉19	17°54	29°12	16°53	2° 5	28°40	14°19	9°15	21°26	12°33	12°19	1°14	n.a.	T 10
W11	10 38 13	7°25'10	17° 6	17° 9	29° 0	17°35	2° 9	28°35	14°22	9°16	21°26	12°30	12°16	1°20	n.a.	W11
T 12	10 42 10	8°23'36	0♊24	16°19	28°45	18°17	2°13	28°30	14°24	9°16	21°26	12°29	12°13	1°27	n.a.	T 12
F 13	10 46 6	9°22'04	13°17	15°25	28°28	18°59	2°16	28°26	14°27	9°16	21°25	12°29	12°10	1°34	n.a.	F 13
S 14	10 50 3	10°20'33	25°49	14°29	28° 8	19°41	2°20	28°21	14°29	9°17	21°25	12°29	12° 7	1°41	n.a.	S 14
S 15	10 53 59	11°19'05	8♋ 5	13°32	27°47	20°23	2°23	28°17	14°31	9°17	21°25	12°27	12° 3	1°47	n.a.	S 15
M16	10 57 56	12°17'39	20°10	12°33	27°23	21° 5	2°27	28°12	14°34	9°18	21°24	12°23	12° 0	1°54	n.a.	M16
T 17	11 1 53	13°16'15	2♌ 7	11°36	26°57	21°47	2°30	28° 8	14°36	9°18	21°24	12°16	11°57	2° 1	n.a.	T 17
W18	11 5 49	14°14'53	14° 0	10°41	26°30	22°30	2°32	28° 3	14°38	9°19	21°24	12° 7	11°54	2° 8	n.a.	W18
T 19	11 9 46	15°13'33	25°52	9°49	26° 1	23°12	2°35	27°59	14°40	9°19	21°23	11°54	11°51	2°14	n.a.	T 19
F 20	11 13 42	16°12'15	7♍45	9° 2	25°30	23°55	2°37	27°55	14°42	9°20	21°23	11°41	11°48	2°21	n.a.	F 20
S 21	11 17 39	17°11'00	19°40	8°21	24°58	24°37	2°40	27°50	14°44	9°21	21°23	11°26	11°44	2°28	n.a.	S 21
S 22	11 21 36	18° 9'47	1♎38	7°46	24°25	25°20	2°42	27°46	14°46	9°21	21°22	11°13	11°41	2°34	n.a.	S 22
M23	11 25 32	19° 8'36	13°42	7°19	23°51	26° 2	2°44	27°42	14°48	9°22	21°22	11° 1	11°38	2°41	n.a.	M23
T 24	11 29 29	20° 7'28	25°51	7° 1	23°16	26°45	2°45	27°38	14°50	9°23	21°21	10°51	11°35	2°48	n.a.	T 24
W25	11 33 25	21° 6'23	8♏ 9	6°51	22°41	27°28	2°47	27°34	14°52	9°23	21°21	10°45	11°32	2°55	n.a.	W25
T 26	11 37 22	22° 5'20	20°38	6°D51	22° 5	28°11	2°48	27°30	14°54	9°24	21°20	10°41	11°28	3° 1	n.a.	T 26
F 27	11 41 18	23° 4'19	3♐21	7° 0	21°29	28°54	2°49	27°26	14°56	9°25	21°20	10°40	11°25	3° 8	n.a.	F 27
S 28	11 45 15	24° 3'22	16°21	7°18	20°54	29°37	2°50	27°22	14°58	9°26	21°19	10°D40	11°22	3°15	n.a.	S 28
S 29	11 49 12	25° 2'27	29°42	7°46	20°19	0♉20	2°51	27°18	14°59	9°27	21°19	10°R40	11°19	3°21	n.a.	S 29
M30	11 53 8	26° 1'34	13♑28	8°22	19°45	1° 3	2°51	27°14	15° 1	9°28	21°18	10°38	11°16	3°28	n.a.	M30
T 31	11 57 5	27♓ 0'45	27♑38	9♓ 7	19♓11	1♉46	2♐52	27♌10	15♑ 3	9♊29	21♏18	10♐35	11♐13	3♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s38	23s13	0n36	5s 7	1s21	2n 7	2n36	5n41	1n27	22s49	1s48	13n54	2n 0	24s31	1s 6	24n58	2n29	35s 4	17s 7	23s 8	23s 2	7n 3		n.a.
M 2	12 17	22 19	1 47	5 16	1 34	2 3	2 28	5 57	1 27	22 50	1 48	13 56	2 0	24 31	1 6	24 58	2 29	35 4	17 7	23 8	23 1	7 0		n.a.
T 3	11 56	19 57	2 54	5 28	1 47	1 57	2 20	6 14	1 27	22 52	1 49	13 58	2 0	24 31	1 6	24 58	2 29	35 5	17 8	23 7	23 1	6 58		n.a.
W 4	11 35	16 14	3 51	5 42	2 0	1 51	2 11	6 30	1 27	22 53	1 49	13 59	2 0	24 30	1 6	24 58	2 29	35 5	17 8	23 7	23 0	6 55		n.a.
T 5	11 14	11 23	4 34	5 58	2 13	1 43	2 2	6 47	1 27	22 55	1 49	14 1	2 0	24 30	1 6	24 58	2 29	35 5	17 8	23 6	23 0	6 53		n.a.
F 6	10 52	5 46	4 57	6 17	2 25	1 34	1 52	7 3	1 27	22 56	1 50	14 3	1 59	24 30	1 6	24 58	2 29	35 6	17 9	23 4	23 0	6 50		n.a.
S 7	10 31	0n10	4 59	6 37	2 38	1 23	1 42	7 20	1 26	22 58	1 50	14 4	1 59	24 30	1 7	24 58	2 29	35 6	17 9	23 3	22 59	6 47		n.a.
S 8	10 9	6 2	4 40	7 0	2 49	1 11	1 31	7 36	1 26	22 59	1 51	14 6	1 59	24 29	1 7	24 58	2 29	35 6	17 9	23 2	22 59	6 45		n.a.
M 9	9 47	11 24	4 3	7 24	3 0	0 58	1 20	7 52	1 26	23 0	1 51	14 7	1 59	24 29	1 7	24 58	2 29	35 7	17 10	23 0	22 58	6 42		n.a.
T 10	9 25	15 59	3 11	7 49	3 10	0 43	1 9	8 9	1 26	23 2	1 52	14 9	1 59	24 29	1 7	24 58	2 29	35 7	17 10	23 0	22 58	6 40		n.a.
W11	9 3	19 31	2 10	8 16	3 19	0 27	0 57	8 25	1 26	23 3	1 52	14 10	1 59	24 29	1 7	24 58	2 29	35 7	17 10	22 59	22 57	6 37		n.a.
T 12	8 40	21 53	1 4	8 43	3 26	0 10	0 45	8 42	1 26	23 4	1 52	14 12	1 59	24 28	1 7	24 58	2 29	35 7	17 11	22 59	22 57	6 35		n.a.
F 13	8 18	23 1	0s 4	9 10	3 33	0s 9	0 32	8 58	1 25	23 6	1 53	14 13	1 59	24 28	1 7	24 58	2 28	35 8	17 11	22 59	22 57	6 32		n.a.
S 14	7 55	22 56	1 10	9 36	3 37	0 29	0 19	9 14	1 25	23 7	1 53	14 15	1 58	24 28	1 7	24 58	2 28	35 8	17 11	22 59	22 56	6 29		n.a.
S 15	7 32	21 44	2 11	10 2	3 40	0 50	0 5	9 30	1 25	23 8	1 54	14 16	1 58	24 28	1 7	24 58	2 28	35 8	17 12	22 59	22 56	6 27		n.a.
M16	7 9	19 33	3 5	10 26	3 41	1 12	0s 8	9 46	1 25	23 9	1 54	14 18	1 58	24 27	1 7	24 58	2 28	35 8	17 12	22 58	22 55	6 24		n.a.
T 17	6 46	16 34	3 50	10 48	3 41	1 35	0 22	10 3	1 25	23 10	1 55	14 19	1 58	24 27	1 7	24 58	2 28	35 8	17 12	22 57	22 55	6 22		n.a.
W18	6 23	12 55	4 25	11 8	3 38	1 59	0 36	10 19	1 24	23 11	1 55	14 21	1 58	24 27	1 7	24 58	2 28	35 9	17 13	22 56	22 54	6 19		n.a.
T 19	5 59	8 46	4 48	11 24	3 33	2 24	0 51	10 35	1 24	23 12	1 56	14 22	1 58	24 27	1 7	24 58	2 28	35 9	17 13	22 54	22 54	6 17		n.a.
F 20	5 36	4 19	4 59	11 36	3 27	2 50	1 5	10 51	1 24	23 13	1 56	14 24	1 58	24 27	1 7	24 58	2 28	35 9	17 13	22 53	22 53	6 14		n.a.
S 21	5 13	0s19	4 57	11 45	3 19	3 16	1 20	11 7	1 24	23 14	1 56	14 25	1 57	24 26	1 7	24 58	2 28	35 9	17 14	22 50	22 53	6 11		n.a.
S 22	4 49	4 57	4 41	11 49	3 9	3 43	1 34	11 23	1 23	23 15	1 57	14 26	1 57	24 26	1 7	24 58	2 28	35 9	17 14	22 49	22 53	6 9		n.a.
M23	4 25	9 26	4 13	11 50	2 58	4 10	1 49	11 38	1 23	23 15	1 57	14 28	1 57	24 26	1 7	24 58	2 28	35 10	17 14	22 47	22 52	6 6		n.a.
T 24	4 1	13 35	3 33	11 46	2 46	4 38	2 3	11 54	1 23	23 16	1 58	14 29	1 57	24 26	1 7	24 58	2 28	35 10	17 15	22 45	22 52	6 4		n.a.
W25	3 38	17 13	2 43	11 37	2 33	5 5	2 18	12 10	1 23	23 17	1 58	14 30	1 57	24 26	1 7	24 58	2 28	35 10	17 15	22 44	22 51	6 1		n.a.
T 26	3 14	20 7	1 44	11 25	2 19	5 33	2 32	12 25	1 22	23 18	1 59	14 32	1 57	24 26	1 7	24 58	2 28	35 10	17 15	22 44	22 51	5 58		n.a.
F 27	2 50	22 6	0 39	11 8	2 5	6 0	2 46	12 41	1 22	23 18	1 59	14 33	1 56	24 25	1 8	24 58	2 27	35 10	17 16	22 44	22 50	5 56		n.a.
S 28	2 26	22 57	0n30	10 47	1 50	6 27	2 59	12 56	1 22	23 19	2 0	14 34	1 56	24 25	1 8	24 58	2 27	35 10	17 16	22 44	22 50	5 53		n.a.
S 29	2 2	22 31	1 39	10 23	1 35	6 53	3 12	13 12	1 21	23 20	2 0	14 35	1 56	24 25	1 8	24 58	2 27	35 10	17 16	22 44	22 49	5 51		n.a.
M30	1 37	20 44	2 45	9 55	1 20	7 18	3 25	13 27	1 21	23 20	2 0	14 37	1 56	24 25	1 8	24 58	2 27	35 11	17 16	22 44	22 49	5 48		n.a.
T 31	1s13	17s39	3n42	9s23	1s 5	7s43	3s37	13n42	1n21	23s21	2s 1	14n38	1n56	24s25	1s 8	24n58	2n27	35s11	17s17	22s43	22s49	5n46		n.a.

Julian Day Number = -1833434.5, Delta T = 120h15m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'50, Lahiri = -136°56'50 Julian Calendar 1 May 9733 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 1 1	27♓59'58	12♒13	10♓ 0	18°R39	2♉29	2°R52	27°R 7	15♑ 4	9♊30	21°R17	10°R30	11♐ 9	3♍42	n.a.	W 1
T 2	12 4 58	28°59'13	27° 9	11° 1	18♓ 8	3°13	2♐52	27♌ 3	15° 6	9°31	21♏16	10♐22	11° 6	3°48	n.a.	T 2
F 3	12 8 54	29°58'32	12♓17	12° 9	17°39	3°56	2°51	26°59	15° 7	9°32	21°16	10°12	11° 3	3°55	n.a.	F 3
S 4	12 12 51	0♈57'52	27°29	13°23	17°11	4°39	2°51	26°56	15° 9	9°33	21°15	10° 1	11° 0	4° 2	n.a.	S 4
S 5	12 16 47	1°57'15	12♈33	14°43	16°45	5°23	2°50	26°53	15°10	9°34	21°14	9°51	10°57	4° 9	n.a.	S 5
M 6	12 20 44	2°56'41	27°19	16° 8	16°21	6° 7	2°49	26°49	15°12	9°35	21°14	9°43	10°54	4°15	n.a.	M 6
T 7	12 24 40	3°56'09	11♉41	17°37	15°59	6°50	2°48	26°46	15°13	9°36	21°13	9°38	10°50	4°22	n.a.	T 7
W 8	12 28 37	4°55'39	25°35	19°10	15°39	7°34	2°47	26°43	15°14	9°37	21°12	9°35	10°47	4°29	n.a.	W 8
T 9	12 32 33	5°55'11	8♊59	20°47	15°21	8°18	2°45	26°40	15°15	9°38	21°11	9°D34	10°44	4°35	n.a.	T 9
F 10	12 36 30	6°54'45	21°57	22°26	15° 6	9° 2	2°43	26°37	15°17	9°40	21°11	9°34	10°41	4°42	n.a.	F 10
S 11	12 40 26	7°54'22	4♋32	24° 8	14°52	9°45	2°42	26°34	15°18	9°41	21°10	9°R35	10°38	4°49	n.a.	S 11
S 12	12 44 23	8°54'00	16°49	25°51	14°42	10°29	2°39	26°31	15°19	9°42	21° 9	9°35	10°34	4°56	n.a.	S 12
M13	12 48 20	9°53'41	28°53	27°36	14°33	11°13	2°37	26°28	15°20	9°44	21° 8	9°33	10°31	5° 2	n.a.	M13
T 14	12 52 16	10°53'24	10♌49	29°22	14°27	11°57	2°35	26°26	15°21	9°45	21° 7	9°28	10°28	5° 9	n.a.	T 14
W15	12 56 13	11°53'09	22°40	1♈ 8	14°24	12°42	2°32	26°23	15°21	9°46	21° 7	9°22	10°25	5°16	n.a.	W15
T 16	13 0 9	12°52'56	4♍32	2°55	14°D23	13°26	2°29	26°21	15°22	9°48	21° 6	9°13	10°22	5°23	n.a.	T 16
F 17	13 4 6	13°52'45	16°27	4°43	14°24	14°10	2°26	26°18	15°23	9°49	21° 5	9° 2	10°19	5°29	n.a.	F 17
S 18	13 8 2	14°52'36	28°27	6°30	14°27	14°54	2°23	26°16	15°24	9°51	21° 4	8°52	10°15	5°36	n.a.	S 18
S 19	13 11 59	15°52'30	10♎33	8°18	14°33	15°39	2°19	26°14	15°24	9°52	21° 3	8°41	10°12	5°43	n.a.	S 19
M20	13 15 55	16°52'25	22°47	10° 5	14°41	16°23	2°15	26°12	15°25	9°54	21° 2	8°32	10° 9	5°49	n.a.	M20
T 21	13 19 51	17°52'24	5♏10	11°52	14°51	17° 8	2°12	26°10	15°26	9°55	21° 1	8°25	10° 6	5°56	n.a.	T 21
W22	13 23 48	18°52'24	17°42	13°39	15° 4	17°52	2° 8	26° 8	15°26	9°57	21° 0	8°21	10° 3	6° 3	n.a.	W22
T 23	13 27 44	19°52'27	0♐25	15°25	15°18	18°37	2° 3	26° 6	15°27	9°58	20°59	8°19	9°59	6°10	n.a.	T 23
F 24	13 31 41	20°52'33	13°20	17°11	15°35	19°21	1°59	26° 4	15°27	10° 0	20°58	8°D18	9°56	6°16	n.a.	F 24
S 25	13 35 37	21°52'41	26°29	18°56	15°53	20° 6	1°54	26° 3	15°27	10° 2	20°57	8°19	9°53	6°23	n.a.	S 25
S 26	13 39 34	22°52'52	9♑53	20°40	16°14	20°51	1°50	26° 1	15°28	10° 3	20°56	8°21	9°50	6°30	n.a.	S 26
M27	13 43 30	23°53'05	23°35	22°24	16°36	21°36	1°45	26° 0	15°28	10° 5	20°55	8°R21	9°47	6°37	n.a.	M27
T 28	13 47 27	24°53'20	7♒35	24° 8	17° 1	22°21	1°39	25°59	15°28	10° 7	20°54	8°20	9°44	6°43	n.a.	T 28
W29	13 51 23	25°53'38	21°54	25°50	17°26	23° 5	1°34	25°58	15°28	10° 8	20°53	8°18	9°40	6°50	n.a.	W29
T 30	13 55 20	26♈53'59	6♓28	27♈32	17♓54	23♉50	1♐29	25♌57	15♑28	10♊10	20♏52	8♐14	9♐37	6♍57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s49	13s24	4n27	8s49	0s50	8s 7	3s49	13n58	1n21	23s21	2s 1	14n39	1n55	24s25	1s 8	24n58	2n27	35s11	17s17	22s42	22s48	5n43		n.a.
T 2	0 25	8 14	4 54	8 12	0 36	8 30	4 0	14 13	1 20	23 22	2 2	14 40	1 55	24 25	1 8	24 59	2 27	35 11	17 17	22 41	22 48	5 40		n.a.
F 3	0 1	2 32	5 2	7 33	0 22	8 51	4 11	14 28	1 20	23 22	2 2	14 41	1 55	24 25	1 8	24 59	2 27	35 11	17 18	22 40	22 47	5 38		n.a.
S 4	0n24	3n21	4 48	6 51	0 9	9 12	4 21	14 43	1 20	23 22	2 3	14 42	1 55	24 24	1 8	24 59	2 27	35 11	17 18	22 38	22 47	5 35		n.a.
S 5	0 48	9 0	4 15	6 8	0n 4	9 31	4 31	14 57	1 19	23 23	2 3	14 43	1 55	24 24	1 8	24 59	2 27	35 11	17 18	22 37	22 46	5 33		n.a.
M 6	1 12	14 0	3 25	5 23	0 16	9 49	4 40	15 12	1 19	23 23	2 4	14 44	1 54	24 24	1 8	24 59	2 27	35 11	17 18	22 35	22 46	5 30		n.a.
T 7	1 37	18 3	2 23	4 37	0 28	10 5	4 48	15 27	1 19	23 23	2 4	14 45	1 54	24 24	1 8	24 59	2 27	35 11	17 19	22 34	22 45	5 28		n.a.
W 8	2 1	20 56	1 14	3 50	0 38	10 20	4 56	15 41	1 18	23 23	2 4	14 46	1 54	24 24	1 8	24 59	2 27	35 11	17 19	22 34	22 45	5 25		n.a.
T 9	2 25	22 31	0 3	3 2	0 48	10 34	5 3	15 55	1 18	23 23	2 5	14 47	1 54	24 24	1 8	24 59	2 27	35 11	17 19	22 34	22 44	5 22		n.a.
F 10	2 49	22 50	1s 6	2 13	0 57	10 46	5 9	16 10	1 18	23 23	2 5	14 47	1 53	24 24	1 8	24 59	2 26	35 11	17 19	22 34	22 44	5 20		n.a.
S 11	3 14	21 56	2 9	1 24	1 5	10 57	5 15	16 24	1 17	23 23	2 6	14 48	1 53	24 24	1 8	25 0	2 26	35 11	17 20	22 34	22 43	5 17		n.a.
S 12	3 38	20 1	3 5	0 35	1 13	11 6	5 20	16 38	1 17	23 23	2 6	14 49	1 53	24 24	1 8	25 0	2 26	35 11	17 20	22 34	22 43	5 15		n.a.
M13	4 2	17 14	3 52	0n13	1 19	11 13	5 25	16 52	1 16	23 23	2 7	14 50	1 53	24 24	1 8	25 0	2 26	35 11	17 20	22 34	22 43	5 12		n.a.
T 14	4 26	13 46	4 28	1 2	1 25	11 20	5 29	17 5	1 16	23 23	2 7	14 51	1 52	24 24	1 9	25 0	2 26	35 11	17 20	22 33	22 42	5 10		n.a.
W15	4 50	9 47	4 52	1 51	1 31	11 24	5 32	17 19	1 16	23 23	2 8	14 51	1 52	24 24	1 9	25 0	2 26	35 11	17 21	22 32	22 42	5 7		n.a.
T 16	5 14	5 26	5 4	2 39	1 35	11 27	5 35	17 33	1 15	23 23	2 8	14 52	1 52	24 24	1 9	25 0	2 26	35 11	17 21	22 31	22 41	5 4		n.a.
F 17	5 38	0 53	5 2	3 26	1 39	11 29	5 38	17 46	1 15	23 23	2 8	14 52	1 52	24 23	1 9	25 0	2 26	35 11	17 21	22 29	22 41	5 2		n.a.
S 18	6 2	3s44	4 48	4 13	1 43	11 30	5 40	17 59	1 14	23 22	2 9	14 53	1 51	24 23	1 9	25 1	2 26	35 11	17 21	22 27	22 40	4 59		n.a.
S 19	6 26	8 16	4 20	5 0	1 45	11 29	5 42	18 12	1 14	23 22	2 9	14 54	1 51	24 23	1 9	25 1	2 26	35 11	17 22	22 26	22 40	4 57		n.a.
M20	6 49	12 30	3 40	5 45	1 47	11 27	5 43	18 25	1 14	23 22	2 10	14 54	1 51	24 23	1 9	25 1	2 26	35 11	17 22	22 24	22 39	4 54		n.a.
T 21	7 13	16 17	2 49	6 30	1 49	11 23	5 43	18 38	1 13	23 21	2 10	14 54	1 51	24 23	1 9	25 1	2 26	35 11	17 22	22 23	22 39	4 52		n.a.
W22	7 37	19 22	1 49	7 14	1 50	11 18	5 44	18 50	1 13	23 21	2 10	14 55	1 50	24 23	1 9	25 1	2 26	35 10	17 22	22 22	22 38	4 49		n.a.
T 23	8 0	21 33	0 42	7 56	1 51	11 13	5 44	19 3	1 12	23 20	2 11	14 55	1 50	24 23	1 9	25 2	2 26	35 10	17 22	22 22	22 38	4 46		n.a.
F 24	8 23	22 39	0n27	8 38	1 51	11 5	5 43	19 15	1 12	23 20	2 11	14 56	1 50	24 23	1 9	25 2	2 26	35 10	17 22	22 22	22 37	4 44		n.a.
S 25	8 46	22 31	1 37	9 20	1 50	10 57	5 42	19 27	1 11	23 19	2 12	14 56	1 50	24 23	1 9	25 2	2 26	35 10	17 23	22 22	22 37	4 41		n.a.
S 26	9 10	21 6	2 42	10 0	1 50	10 48	5 41	19 39	1 11	23 19	2 12	14 56	1 49	24 23	1 9	25 2	2 26	35 10	17 23	22 22	22 36	4 39		n.a.
M27	9 32	18 26	3 40	10 39	1 48	10 38	5 40	19 51	1 11	23 18	2 12	14 56	1 49	24 24	1 9	25 2	2 25	35 10	17 23	22 22	22 36	4 36		n.a.
T 28	9 55	14 39	4 26	11 17	1 47	10 26	5 38	20 3	1 10	23 17	2 13	14 57	1 49	24 24	1 9	25 3	2 25	35 10	17 23	22 22	22 35	4 33		n.a.
W29	10 18	9 58	4 57	11 54	1 45	10 14	5 36	20 14	1 10	23 16	2 13	14 57	1 49	24 24	1 9	25 3	2 25	35 10	17 23	22 22	22 35	4 31		n.a.
T 30	10n40	4s38	5n10	12n30	1n43	10s 1	5s34	20n25	1n 9	23s16	2s13	14n57	1n48	24s24	1s10	25n 3	2n25	35s 9	17s23	22s21	22s34	4n28		n.a.

Julian Day Number = -1833403.5, Delta T = 120h15m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'46, Lahiri = -136°56'46 Julian Calendar 1 June 9733 BCE == Greg. Calendar 18 March 9733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 59 16	27♈54'21	21♓13	29♈14	18♓23	24♉35	1°R23	25°R56	15°R28	10♊12	20°R51	8°R 8	9♐34	7♍ 3	n.a.	F 1
S 2	14 3 13	28°54'46	6♈ 2	0♉55	18°54	25°21	1♐17	25♌55	15♑28	10°14	20♏50	8♐ 1	9°31	7°10	n.a.	S 2
S 3	14 7 9	29°55'14	20°47	2°35	19°27	26° 6	1°11	25°54	15°28	10°16	20°49	7°55	9°28	7°17	n.a.	S 3
M 4	14 11 6	0♉55'43	5♉21	4°15	20° 0	26°51	1° 5	25°53	15°28	10°17	20°48	7°51	9°25	7°24	n.a.	M 4
T 5	14 15 2	1°56'15	19°36	5°54	20°35	27°36	0°59	25°53	15°28	10°19	20°47	7°47	9°21	7°30	n.a.	T 5
W 6	14 18 59	2°56'48	3♊28	7°32	21°12	28°21	0°53	25°52	15°28	10°21	20°46	7°D46	9°18	7°37	n.a.	W 6
T 7	14 22 55	3°57'24	16°55	9°10	21°50	29° 7	0°46	25°52	15°27	10°23	20°45	7°46	9°15	7°44	n.a.	T 7
F 8	14 26 52	4°58'01	29°57	10°47	22°29	29°52	0°40	25°52	15°27	10°25	20°44	7°48	9°12	7°51	n.a.	F 8
S 9	14 30 48	5°58'40	12♋37	12°24	23° 9	0♊38	0°33	25°D52	15°27	10°27	20°43	7°49	9° 9	7°57	n.a.	S 9
S 10	14 34 45	6°59'20	24°57	14° 1	23°51	1°23	0°26	25°52	15°26	10°29	20°41	7°51	9° 5	8° 4	n.a.	S 10
M11	14 38 41	8° 0'03	7♌ 4	15°36	24°33	2° 9	0°19	25°52	15°26	10°31	20°40	7°R52	9° 2	8°11	n.a.	M11
T 12	14 42 37	9° 0'46	19° 1	17°12	25°17	2°54	0°12	25°52	15°25	10°33	20°39	7°51	8°59	8°17	n.a.	T 12
W13	14 46 34	10° 1'32	0♍54	18°47	26° 1	3°40	0° 5	25°53	15°25	10°35	20°38	7°49	8°56	8°24	n.a.	W13
T 14	14 50 30	11° 2'18	12°46	20°21	26°47	4°26	29♏57	25°53	15°24	10°37	20°37	7°46	8°53	8°31	n.a.	T 14
F 15	14 54 27	12° 3'07	24°43	21°55	27°34	5°11	29°50	25°54	15°23	10°39	20°36	7°42	8°50	8°38	n.a.	F 15
S 16	14 58 23	13° 3'57	6♎47	23°28	28°21	5°57	29°42	25°54	15°22	10°41	20°35	7°38	8°46	8°44	n.a.	S 16
S 17	15 2 20	14° 4'48	19° 1	25° 1	29°10	6°43	29°35	25°55	15°22	10°43	20°34	7°34	8°43	8°51	n.a.	S 17
M18	15 6 16	15° 5'42	1♏27	26°34	29°59	7°29	29°27	25°56	15°21	10°45	20°32	7°30	8°40	8°58	n.a.	M18
T 19	15 10 13	16° 6'36	14° 5	28° 6	0♈49	8°15	29°19	25°57	15°20	10°47	20°31	7°27	8°37	9° 4	n.a.	T 19
W20	15 14 9	17° 7'33	26°57	29°38	1°40	9° 1	29°11	25°58	15°19	10°49	20°30	7°26	8°34	9°11	n.a.	W20
T 21	15 18 6	18° 8'31	10♐ 2	1♊ 9	2°32	9°47	29° 4	26° 0	15°18	10°51	20°29	7°D25	8°31	9°18	n.a.	T 21
F 22	15 22 2	19° 9'31	23°19	2°40	3°24	10°33	28°56	26° 1	15°17	10°54	20°28	7°26	8°27	9°25	n.a.	F 22
S 23	15 25 59	20°10'32	6♑49	4°11	4°18	11°19	28°48	26° 2	15°15	10°56	20°27	7°27	8°24	9°31	n.a.	S 23
S 24	15 29 55	21°11'36	20°29	5°41	5°12	12° 5	28°40	26° 4	15°14	10°58	20°26	7°29	8°21	9°38	n.a.	S 24
M25	15 33 51	22°12'41	4♒21	7°11	6° 6	12°51	28°31	26° 6	15°13	11° 0	20°24	7°30	8°18	9°45	n.a.	M25
T 26	15 37 48	23°13'47	18°22	8°40	7° 2	13°37	28°23	26° 7	15°12	11° 2	20°23	7°R30	8°15	9°52	n.a.	T 26
W27	15 41 44	24°14'56	2♓31	10° 9	7°58	14°23	28°15	26° 9	15°11	11° 4	20°22	7°30	8°11	9°58	n.a.	W27
T 28	15 45 41	25°16'06	16°47	11°37	8°54	15° 9	28° 7	26°11	15° 9	11° 7	20°21	7°30	8° 8	10° 5	n.a.	T 28
F 29	15 49 37	26°17'17	1♈ 7	13° 5	9°51	15°56	27°59	26°13	15° 8	11° 9	20°20	7°28	8° 5	10°12	n.a.	F 29
S 30	15 53 34	27°18'30	15°27	14°32	10°49	16°42	27°51	26°16	15° 6	11°11	20°19	7°27	8° 2	10°18	n.a.	S 30
S 31	15 57 30	28♉19'45	29♈43	15♊59	11♈47	17♊28	27♏42	26♌18	15♑ 5	11♊13	20♏17	7♐26	7♐59	10♍25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n 3	1n 1	5n 2	13n 5	1n40	9s47	5s31	20n36	1n 9	23s15	2s14	14n57	1n48	24s24	1s10	25n 3	2n25	35s 9	17s24	22s20	22s34	4n26		n.a.
S 2	11 25	6 38	4 34	13 39	1 37	9 32	5 28	20 47	1 8	23 14	2 14	14 57	1 48	24 24	1 10	25 3	2 25	35 9	17 24	22 19	22 33	4 23		n.a.
S 3	11 47	11 51	3 48	14 12	1 34	9 16	5 26	20 58	1 8	23 13	2 14	14 57	1 48	24 24	1 10	25 4	2 25	35 9	17 24	22 18	22 33	4 21		n.a.
M 4	12 9	16 19	2 47	14 44	1 30	8 59	5 22	21 8	1 7	23 12	2 15	14 57	1 47	24 24	1 10	25 4	2 25	35 9	17 24	22 17	22 32	4 18		n.a.
T 5	12 30	19 44	1 37	15 15	1 27	8 42	5 19	21 19	1 7	23 11	2 15	14 57	1 47	24 24	1 10	25 4	2 25	35 8	17 24	22 17	22 32	4 16		n.a.
W 6	12 52	21 52	0 23	15 45	1 23	8 24	5 15	21 29	1 6	23 10	2 15	14 57	1 47	24 24	1 10	25 4	2 25	35 8	17 24	22 16	22 31	4 13		n.a.
T 7	13 13	22 41	0s50	16 13	1 18	8 5	5 12	21 38	1 6	23 9	2 16	14 57	1 47	24 24	1 10	25 5	2 25	35 8	17 24	22 16	22 31	4 10		n.a.
F 8	13 34	22 12	1 58	16 41	1 14	7 45	5 8	21 48	1 5	23 8	2 16	14 57	1 46	24 24	1 10	25 5	2 25	35 8	17 24	22 17	22 30	4 8		n.a.
S 9	13 55	20 35	2 59	17 7	1 9	7 25	5 4	21 58	1 5	23 6	2 16	14 56	1 46	24 24	1 10	25 5	2 25	35 7	17 24	22 17	22 30	4 5		n.a.
S 10	14 15	18 1	3 50	17 33	1 4	7 4	5 0	22 7	1 4	23 5	2 17	14 56	1 46	24 24	1 10	25 5	2 25	35 7	17 25	22 17	22 29	4 3		n.a.
M11	14 36	14 44	4 30	17 57	0 59	6 43	4 55	22 16	1 4	23 4	2 17	14 56	1 45	24 25	1 10	25 6	2 25	35 7	17 25	22 17	22 29	4 0		n.a.
T 12	14 56	10 53	4 57	18 21	0 54	6 21	4 51	22 25	1 3	23 3	2 17	14 55	1 45	24 25	1 10	25 6	2 25	35 7	17 25	22 17	22 28	3 58		n.a.
W13	15 16	6 39	5 11	18 43	0 49	5 59	4 46	22 33	1 3	23 1	2 17	14 55	1 45	24 25	1 10	25 6	2 25	35 6	17 25	22 17	22 28	3 55		n.a.
T 14	15 35	2 11	5 12	19 4	0 43	5 36	4 42	22 41	1 2	23 0	2 18	14 55	1 45	24 25	1 10	25 6	2 25	35 6	17 25	22 16	22 27	3 52		n.a.
F 15	15 55	2s24	5 0	19 24	0 37	5 12	4 37	22 50	1 1	22 58	2 18	14 54	1 44	24 25	1 10	25 7	2 25	35 6	17 25	22 16	22 27	3 50		n.a.
S 16	16 14	6 57	4 34	19 43	0 32	4 48	4 32	22 57	1 1	22 57	2 18	14 54	1 44	24 25	1 10	25 7	2 25	35 5	17 25	22 15	22 26	3 47		n.a.
S 17	16 33	11 17	3 56	20 1	0 26	4 24	4 27	23 5	1 0	22 55	2 18	14 53	1 44	24 25	1 11	25 7	2 25	35 5	17 25	22 14	22 26	3 45		n.a.
M18	16 51	15 13	3 5	20 18	0 20	3 59	4 22	23 12	1 0	22 54	2 18	14 53	1 44	24 26	1 11	25 8	2 25	35 5	17 25	22 14	22 25	3 42		n.a.
T 19	17 9	18 32	2 5	20 34	0 13	3 34	4 17	23 20	0 59	22 52	2 19	14 52	1 43	24 26	1 11	25 8	2 25	35 5	17 25	22 13	22 25	3 40		n.a.
W20	17 27	21 0	0 57	20 48	0 7	3 8	4 11	23 27	0 59	22 51	2 19	14 51	1 43	24 26	1 11	25 8	2 25	35 4	17 25	22 13	22 24	3 37		n.a.
T 21	17 45	22 24	0n14	21 2	0 1	2 42	4 6	23 33	0 58	22 49	2 19	14 51	1 43	24 26	1 11	25 8	2 25	35 4	17 25	22 13	22 24	3 34		n.a.
F 22	18 2	22 33	1 27	21 14	0s 6	2 16	4 1	23 40	0 58	22 47	2 19	14 50	1 42	24 26	1 11	25 9	2 25	35 3	17 25	22 13	22 23	3 32		n.a.
S 23	18 19	21 24	2 35	21 26	0 12	1 49	3 55	23 46	0 57	22 46	2 19	14 49	1 42	24 26	1 11	25 9	2 24	35 3	17 25	22 13	22 23	3 29		n.a.
S 24	18 36	19 0	3 36	21 36	0 19	1 22	3 50	23 52	0 56	22 44	2 19	14 48	1 42	24 27	1 11	25 9	2 24	35 3	17 25	22 14	22 22	3 27		n.a.
M25	18 52	15 28	4 25	21 45	0 25	0 55	3 44	23 57	0 56	22 42	2 20	14 47	1 42	24 27	1 11	25 10	2 24	35 2	17 25	22 14	22 22	3 24		n.a.
T 26	19 8	11 3	4 59	21 54	0 32	0 27	3 38	24 3	0 55	22 40	2 20	14 47	1 41	24 27	1 11	25 10	2 24	35 2	17 25	22 14	22 21	3 22		n.a.
W27	19 24	6 0	5 15	22 1	0 39	0n 0	3 33	24 8	0 55	22 39	2 20	14 46	1 41	24 27	1 11	25 10	2 24	35 2	17 25	22 14	22 21	3 19		n.a.
T 28	19 39	0 36	5 12	22 7	0 46	0 28	3 27	24 13	0 54	22 37	2 20	14 45	1 41	24 27	1 11	25 11	2 24	35 1	17 25	22 14	22 20	3 17		n.a.
F 29	19 54	4n52	4 50	22 12	0 52	0 57	3 22	24 17	0 53	22 35	2 20	14 44	1 41	24 28	1 11	25 11	2 24	35 1	17 25	22 13	22 20	3 14		n.a.
S 30	20 9	10 5	4 10	22 16	0 59	1 25	3 16	24 21	0 53	22 33	2 20	14 43	1 40	24 28	1 11	25 11	2 24	35 0	17 25	22 13	22 19	3 11		n.a.
S 31	20n23	14n43	3n14	22n19	1s 6	1n54	3s10	24n26	0n52	22s31	2s20	14n42	1n40	24s28	1s11	25n11	2n24	35s 0	17s25	22s13	22s19	3n 9		n.a.

Julian Day Number = -1833373.5, Delta T = 120h15m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'42, Lahiri = -136°56'42 Julian Calendar 1 July 9733 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9733 BCE

The year -9732 astronomical counting style corresponds to year 9733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 1 27	29♌21'01	13♌50	17♊24	12♈46	18♊15	27°R34	26♌20	15°R 3	11♊15	20°R16	7°R25	7♐56	10♍32	n.a.	M 1
T 2	16 5 23	0♊22'18	27°45	18°49	13°45	19° 1	27♍26	26°23	15♎ 2	11°18	20♍15	7♐24	7°52	10°39	n.a.	T 2
W 3	16 9 20	1°23'36	11♊22	20°14	14°45	19°48	27°18	26°25	15° 0	11°20	20°14	7°D24	7°49	10°45	n.a.	W 3
T 4	16 13 16	2°24'56	24°41	21°37	15°45	20°34	27°10	26°28	14°58	11°22	20°13	7°25	7°46	10°52	n.a.	T 4
F 5	16 17 13	3°26'16	7♋40	22°59	16°46	21°21	27° 1	26°31	14°57	11°24	20°12	7°25	7°43	10°59	n.a.	F 5
S 6	16 21 9	4°27'38	20°20	24°20	17°47	22° 7	26°53	26°34	14°55	11°27	20°11	7°25	7°40	11° 6	n.a.	S 6
S 7	16 25 6	5°29'00	2♌43	25°39	18°48	22°54	26°45	26°37	14°53	11°29	20°10	7°26	7°36	11°12	n.a.	S 7
M 8	16 29 2	6°30'22	14°52	26°57	19°50	23°40	26°37	26°40	14°51	11°31	20° 8	7°26	7°33	11°19	n.a.	M 8
T 9	16 32 59	7°31'46	26°51	28°13	20°52	24°27	26°29	26°43	14°49	11°33	20° 7	7°R26	7°30	11°26	n.a.	T 9
W10	16 36 55	8°33'09	8♍45	29°26	21°55	25°14	26°21	26°47	14°47	11°36	20° 6	7°D26	7°27	11°32	n.a.	W10
T 11	16 40 52	9°34'34	20°37	0♋38	22°58	26° 0	26°14	26°50	14°45	11°38	20° 5	7°26	7°24	11°39	n.a.	T 11
F 12	16 44 48	10°35'58	2♎34	1°46	24° 1	26°47	26° 6	26°54	14°43	11°40	20° 4	7°26	7°21	11°46	n.a.	F 12
S 13	16 48 45	11°37'24	14°38	2°52	25° 5	27°34	25°58	26°57	14°41	11°42	20° 3	7°27	7°17	11°53	n.a.	S 13
S 14	16 52 41	12°38'49	26°56	3°53	26° 9	28°21	25°51	27° 1	14°39	11°45	20° 2	7°27	7°14	11°59	n.a.	S 14
M15	16 56 38	13°40'15	9♏28	4°51	27°14	29° 7	25°43	27° 5	14°37	11°47	20° 1	7°28	7°11	12° 6	n.a.	M15
T 16	17 0 34	14°41'42	22°19	5°43	28°18	29°54	25°36	27° 9	14°35	11°49	20° 0	7°28	7° 8	12°13	n.a.	T 16
W17	17 4 31	15°43'09	5♐29	6°30	29°23	0♋41	25°29	27°13	14°33	11°52	19°59	7°R28	7° 5	12°20	n.a.	W17
T 18	17 8 27	16°44'37	18°57	7°11	0♌29	1°28	25°21	27°17	14°31	11°54	19°58	7°28	7° 2	12°26	n.a.	T 18
F 19	17 12 24	17°46'05	2♑42	7°45	1°34	2°15	25°14	27°21	14°29	11°56	19°57	7°28	6°58	12°33	n.a.	F 19
S 20	17 16 20	18°47'33	16°40	8°11	2°40	3° 2	25° 7	27°25	14°26	11°58	19°56	7°26	6°55	12°40	n.a.	S 20
S 21	17 20 17	19°49'02	0♒49	8°29	3°47	3°48	25° 1	27°30	14°24	12° 1	19°55	7°25	6°52	12°46	n.a.	S 21
M22	17 24 13	20°50'31	15° 3	8°R36	4°53	4°35	24°54	27°34	14°22	12° 3	19°54	7°23	6°49	12°53	n.a.	M22
T 23	17 28 10	21°52'01	29°20	8°34	6° 0	5°22	24°47	27°39	14°20	12° 5	19°53	7°22	6°46	13° 0	n.a.	T 23
W24	17 32 6	22°53'31	13♓35	8°20	7° 7	6° 9	24°41	27°43	14°17	12° 7	19°52	7°21	6°42	13° 7	n.a.	W24
T 25	17 36 3	23°55'02	27°46	7°56	8°14	6°56	24°35	27°48	14°15	12°10	19°51	7°D21	6°39	13°13	n.a.	T 25
F 26	17 40 0	24°56'33	11♈50	7°19	9°22	7°43	24°28	27°53	14°12	12°12	19°50	7°21	6°36	13°20	n.a.	F 26
S 27	17 43 56	25°58'05	25°47	6°32	10°29	8°30	24°23	27°58	14°10	12°14	19°49	7°22	6°33	13°27	n.a.	S 27
S 28	17 47 53	26°59'37	9♉34	5°33	11°37	9°17	24°17	28° 3	14° 8	12°16	19°48	7°24	6°30	13°34	n.a.	S 28
M29	17 51 49	28° 1'09	23°12	4°26	12°45	10° 4	24°11	28° 8	14° 5	12°18	19°47	7°25	6°27	13°40	n.a.	M29
T 30	17 55 46	29° 2'42	6♊38	3°11	13°54	10°51	24° 5	28°13	14° 3	12°21	19°47	7°R26	6°23	13°47	n.a.	T 30
W31	17 59 42	0♋ 4'14	19♊52	1♋52	15♉ 2	11♋38	24♏ 0	28♌18	14♎ 0	12♊23	19♏46	7♐25	6♐20	13♍54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n37	18n29	2n 7	22n21	1s12	2n22	3s 4	24n29	0n51	22s29	2s20	14n41	1n40	24s28	1s11	25n12	2n24	35s 0	17s25	22s13	22s18	3n 6		n.a.
T 2	20 51	21 7	0 53	22 23	1 19	2 51	2 59	24 33	0 51	22 27	2 20	14 39	1 40	24 29	1 11	25 12	2 24	34 59	17 25	22 13	22 17	3 4		n.a.
W 3	21 4	22 28	0s22	22 23	1 25	3 20	2 53	24 36	0 50	22 25	2 20	14 38	1 39	24 29	1 11	25 12	2 24	34 59	17 25	22 13	22 17	3 1		n.a.
T 4	21 16	22 29	1 34	22 23	1 31	3 49	2 47	24 39	0 50	22 23	2 20	14 37	1 39	24 29	1 11	25 13	2 24	34 58	17 25	22 13	22 16	2 59		n.a.
F 5	21 29	21 17	2 40	22 21	1 38	4 19	2 41	24 42	0 49	22 22	2 20	14 36	1 39	24 29	1 11	25 13	2 24	34 58	17 24	22 13	22 16	2 56		n.a.
S 6	21 40	19 1	3 37	22 19	1 44	4 48	2 35	24 44	0 48	22 20	2 20	14 35	1 39	24 30	1 12	25 13	2 24	34 58	17 24	22 13	22 15	2 54		n.a.
S 7	21 52	15 55	4 21	22 17	1 49	5 17	2 30	24 46	0 48	22 18	2 20	14 33	1 38	24 30	1 12	25 14	2 24	34 57	17 24	22 13	22 15	2 51		n.a.
M 8	22 3	12 12	4 53	22 13	1 55	5 46	2 24	24 48	0 47	22 16	2 20	14 32	1 38	24 30	1 12	25 14	2 24	34 57	17 24	22 13	22 14	2 49		n.a.
T 9	22 14	8 4	5 12	22 9	2 0	6 16	2 18	24 49	0 46	22 14	2 20	14 30	1 38	24 30	1 12	25 14	2 24	34 56	17 24	22 13	22 14	2 46		n.a.
W10	22 24	3 39	5 17	22 5	2 5	6 45	2 12	24 51	0 46	22 12	2 20	14 29	1 37	24 31	1 12	25 15	2 24	34 56	17 24	22 13	22 13	2 43		n.a.
T 11	22 33	0s53	5 9	22 0	2 10	7 14	2 7	24 52	0 45	22 10	2 20	14 28	1 37	24 31	1 12	25 15	2 24	34 55	17 24	22 13	22 13	2 41		n.a.
F 12	22 43	5 25	4 48	21 55	2 14	7 44	2 1	24 52	0 44	22 8	2 20	14 26	1 37	24 31	1 12	25 15	2 24	34 55	17 24	22 13	22 12	2 38		n.a.
S 13	22 51	9 48	4 13	21 51	2 18	8 13	1 55	24 53	0 44	22 6	2 20	14 25	1 37	24 31	1 12	25 16	2 24	34 54	17 24	22 13	22 12	2 36		n.a.
S 14	23 0	13 53	3 27	21 46	2 21	8 42	1 50	24 53	0 43	22 4	2 20	14 23	1 37	24 32	1 12	25 16	2 24	34 54	17 23	22 13	22 11	2 33		n.a.
M15	23 8	17 26	2 29	21 41	2 24	9 11	1 44	24 52	0 42	22 2	2 20	14 21	1 36	24 32	1 12	25 16	2 24	34 54	17 23	22 13	22 10	2 31		n.a.
T 16	23 15	20 15	1 23	21 37	2 25	9 40	1 38	24 52	0 42	22 0	2 19	14 20	1 36	24 32	1 12	25 17	2 24	34 53	17 23	22 13	22 10	2 28		n.a.
W17	23 22	22 3	0 11	21 34	2 26	10 9	1 33	24 51	0 41	21 58	2 19	14 18	1 36	24 32	1 12	25 17	2 24	34 53	17 23	22 13	22 9	2 26		n.a.
T 18	23 29	22 39	1n 3	21 32	2 26	10 38	1 27	24 50	0 40	21 56	2 19	14 17	1 36	24 33	1 12	25 17	2 24	34 52	17 23	22 13	22 9	2 23		n.a.
F 19	23 35	21 53	2 15	21 31	2 25	11 6	1 22	24 49	0 40	21 54	2 19	14 15	1 35	24 33	1 12	25 18	2 24	34 52	17 23	22 13	22 8	2 21		n.a.
S 20	23 40	19 47	3 21	21 32	2 23	11 35	1 16	24 47	0 39	21 52	2 19	14 13	1 35	24 33	1 12	25 18	2 24	34 51	17 22	22 13	22 8	2 18		n.a.
S 21	23 45	16 27	4 14	21 34	2 19	12 3	1 11	24 45	0 38	21 50	2 19	14 11	1 35	24 34	1 12	25 18	2 24	34 51	17 22	22 13	22 7	2 15		n.a.
M22	23 50	12 10	4 53	21 39	2 14	12 31	1 6	24 43	0 37	21 48	2 19	14 10	1 35	24 34	1 12	25 19	2 24	34 50	17 22	22 13	22 7	2 13		n.a.
T 23	23 54	7 11	5 13	21 46	2 8	12 59	1 0	24 40	0 37	21 47	2 18	14 8	1 34	24 34	1 12	25 19	2 24	34 50	17 22	22 12	22 6	2 10		n.a.
W24	23 58	1 50	5 14	21 55	1 59	13 27	0 55	24 37	0 36	21 45	2 18	14 6	1 34	24 34	1 12	25 19	2 24	34 49	17 22	22 12	22 6	2 8		n.a.
T 25	24 1	3n36	4 57	22 7	1 49	13 54	0 50	24 34	0 35	21 43	2 18	14 4	1 34	24 35	1 12	25 20	2 25	34 49	17 21	22 12	22 5	2 5		n.a.
F 26	24 4	8 48	4 21	22 21	1 37	14 21	0 45	24 31	0 35	21 41	2 18	14 2	1 34	24 35	1 12	25 20	2 25	34 48	17 21	22 12	22 4	2 3		n.a.
S 27	24 6	13 30	3 30	22 37	1 23	14 48	0 40	24 27	0 34	21 40	2 18	14 0	1 33	24 35	1 12	25 20	2 25	34 48	17 21	22 12	22 4	2 0		n.a.
S 28	24 8	17 27	2 28	22 55	1 8	15 14	0 34	24 23	0 33	21 38	2 17	13 58	1 33	24 36	1 12	25 21	2 25	34 47	17 21	22 13	22 3	1 58		n.a.
M29	24 9	20 23	1 18	23 15	0 51	15 40	0 30	24 19	0 32	21 36	2 17	13 56	1 33	24 36	1 12	25 21	2 25	34 47	17 20	22 13	22 3	1 55		n.a.
T 30	24 10	22 9	0 4	23 35	0 32	16 6	0 25	24 14	0 32	21 34	2 17	13 54	1 33	24 36	1 12	25 21	2 25	34 46	17 20	22 13	22 2	1 53		n.a.
W31	24n10	22n38	1s 8	23n56	0s13	16n32	0s20	24n10	0n31	21s33	2s17	13n52	1n33	24s36	1s12	25n22	2n25	34s46	17s20	22s13	22s 2	1n50		n.a.

Julian Day Number = -1833342.5, Delta T = 120h15m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'38, Lahiri = -136°56'38 Julian Calendar 1 Aug. 9733 BCE == Greg. Calendar 18 May 9733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 39	1♋ 5'46	2♋53	0°R30	16♉11	12♋25	23°R55	28♌23	13°R58	12♊25	19°R45	7°R23	6♐17	14♍ 0	n.a.	T 1
F 2	18 7 35	2° 7'18	15°40	29♊ 8	17°20	13°13	23♏50	28°29	13♉55	12°27	19♏44	7♐20	6°14	14° 7	n.a.	F 2
S 3	18 11 32	3° 8'50	28°13	27°49	18°29	14° 0	23°45	28°34	13°53	12°29	19°43	7°16	6°11	14°14	n.a.	S 3
S 4	18 15 29	4°10'21	10♌33	26°36	19°38	14°47	23°40	28°40	13°50	12°32	19°42	7°11	6° 8	14°21	n.a.	S 4
M 5	18 19 25	5°11'52	22°41	25°31	20°47	15°34	23°36	28°45	13°48	12°34	19°42	7° 6	6° 4	14°27	n.a.	M 5
T 6	18 23 22	6°13'22	4♍40	24°34	21°57	16°21	23°32	28°51	13°45	12°36	19°41	7° 2	6° 1	14°34	n.a.	T 6
W 7	18 27 18	7°14'52	16°33	23°48	23° 6	17° 8	23°28	28°57	13°42	12°38	19°40	6°59	5°58	14°41	n.a.	W 7
T 8	18 31 15	8°16'21	28°24	23°11	24°16	17°55	23°24	29° 2	13°40	12°40	19°39	6°57	5°55	14°48	n.a.	T 8
F 9	18 35 12	9°17'49	10♎19	22°46	25°26	18°42	23°20	29° 8	13°37	12°42	19°39	6°D56	5°52	14°54	n.a.	F 9
S 10	18 39 8	10°19'16	22°21	22°31	26°36	19°29	23°16	29°14	13°35	12°44	19°38	6°57	5°48	15° 1	n.a.	S 10
S 11	18 43 5	11°20'42	4♏36	22°D25	27°47	20°17	23°13	29°20	13°32	12°46	19°37	6°58	5°45	15° 8	n.a.	S 11
M12	18 47 1	12°22'08	17° 8	22°29	28°57	21° 4	23°10	29°26	13°30	12°48	19°37	7° 0	5°42	15°14	n.a.	M12
T 13	18 50 58	13°23'32	0♐ 2	22°42	0♊ 7	21°51	23° 7	29°32	13°27	12°50	19°36	7° 1	5°39	15°21	n.a.	T 13
W14	18 54 55	14°24'56	13°20	23° 2	1°18	22°38	23° 4	29°38	13°24	12°52	19°36	7°R 1	5°36	15°28	n.a.	W14
T 15	18 58 51	15°26'19	27° 3	23°29	2°29	23°25	23° 2	29°45	13°22	12°54	19°35	7° 0	5°33	15°35	n.a.	T 15
F 16	19 2 48	16°27'41	11♑ 9	24° 3	3°40	24°12	23° 0	29°51	13°19	12°56	19°34	6°56	5°29	15°41	n.a.	F 16
S 17	19 6 44	17°29'02	25°35	24°43	4°50	24°59	22°57	29°57	13°17	12°58	19°34	6°51	5°26	15°48	n.a.	S 17
S 18	19 10 41	18°30'22	10♒14	25°28	6° 2	25°46	22°55	0♍ 4	13°14	13° 0	19°33	6°44	5°23	15°55	n.a.	S 18
M19	19 14 38	19°31'41	24°59	26°17	7°13	26°33	22°54	0°10	13°11	13° 2	19°33	6°37	5°20	16° 2	n.a.	M19
T 20	19 18 34	20°32'59	9♓42	27°11	8°24	27°21	22°52	0°17	13° 9	13° 4	19°32	6°31	5°17	16° 8	n.a.	T 20
W21	19 22 31	21°34'17	24°16	28° 8	9°35	28° 8	22°51	0°23	13° 6	13° 6	19°32	6°26	5°14	16°15	n.a.	W21
T 22	19 26 27	22°35'34	8♈37	29° 9	10°47	28°55	22°50	0°30	13° 4	13° 8	19°31	6°23	5°10	16°22	n.a.	T 22
F 23	19 30 24	23°36'50	22°41	0♋12	11°58	29°42	22°49	0°37	13° 1	13°10	19°31	6°D22	5° 7	16°28	n.a.	F 23
S 24	19 34 21	24°38'05	6♉28	1°18	13°10	0♌29	22°48	0°43	12°59	13°11	19°30	6°23	5° 4	16°35	n.a.	S 24
S 25	19 38 17	25°39'19	19°59	2°27	14°22	1°16	22°48	0°50	12°56	13°13	19°30	6°24	5° 1	16°42	n.a.	S 25
M26	19 42 14	26°40'33	3♊15	3°38	15°33	2° 3	22°47	0°57	12°54	13°15	19°30	6°R25	4°58	16°49	n.a.	M26
T 27	19 46 11	27°41'45	16°17	4°50	16°45	2°50	22°D47	1° 4	12°51	13°17	19°29	6°24	4°54	16°55	n.a.	T 27
W28	19 50 7	28°42'57	29° 8	6° 5	17°57	3°37	22°48	1°11	12°49	13°19	19°29	6°22	4°51	17° 2	n.a.	W28
T 29	19 54 4	29°44'07	11♋48	7°21	19° 9	4°24	22°48	1°18	12°46	13°20	19°29	6°16	4°48	17° 9	n.a.	T 29
F 30	19 58 1	0♌45'16	24♋18	8♋38	20♊21	5♌11	22♏48	1♍25	12♑44	13♊22	19♏28	6♐ 9	4♐45	17♍15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	21n53	2s16	24n16	0n 6	16n57	0s15	24n 4	0n30	21s31	2s16	13n50	1n32	24s37	1s12	25n22	2n25	34s45	17s20	22s13	22s 1	1n48		n.a.
F 2	24 9	20 0	3 15	24 36	0 26	17 21	0 10	23 59	0 30	21 30	2 16	13 48	1 32	24 37	1 12	25 22	2 25	34 45	17 20	22 12	22 1	1 45		n.a.
S 3	24 7	17 10	4 4	24 54	0 44	17 46	0 6	23 53	0 29	21 28	2 16	13 46	1 32	24 37	1 12	25 23	2 25	34 44	17 19	22 11	22 0	1 43		n.a.
S 4	24 6	13 39	4 40	25 10	1 2	18 10	0 1	23 47	0 28	21 27	2 16	13 43	1 32	24 38	1 12	25 23	2 25	34 44	17 19	22 11	21 59	1 40		n.a.
M 5	24 3	9 37	5 3	25 25	1 19	18 33	0n 3	23 41	0 27	21 25	2 15	13 41	1 32	24 38	1 12	25 23	2 25	34 43	17 19	22 10	21 59	1 37		n.a.
T 6	24 1	5 15	5 13	25 38	1 34	18 56	0 8	23 35	0 27	21 24	2 15	13 39	1 31	24 38	1 12	25 24	2 25	34 43	17 18	22 9	21 58	1 35		n.a.
W 7	23 57	0 45	5 9	25 49	1 48	19 19	0 12	23 28	0 26	21 23	2 15	13 37	1 31	24 38	1 12	25 24	2 25	34 42	17 18	22 8	21 58	1 32		n.a.
T 8	23 54	3s47	4 51	25 59	2 0	19 41	0 16	23 21	0 25	21 21	2 14	13 34	1 31	24 39	1 12	25 24	2 25	34 42	17 18	22 8	21 57	1 30		n.a.
F 9	23 49	8 11	4 22	26 8	2 10	20 2	0 20	23 13	0 24	21 20	2 14	13 32	1 31	24 39	1 12	25 25	2 25	34 41	17 18	22 8	21 57	1 27		n.a.
S 10	23 45	12 20	3 40	26 15	2 19	20 23	0 25	23 6	0 24	21 19	2 14	13 30	1 31	24 39	1 12	25 25	2 25	34 41	17 17	22 8	21 56	1 25		n.a.
S 11	23 40	16 4	2 48	26 22	2 26	20 44	0 29	22 58	0 23	21 18	2 13	13 28	1 30	24 39	1 12	25 25	2 25	34 40	17 17	22 8	21 55	1 22		n.a.
M12	23 34	19 10	1 46	26 28	2 31	21 4	0 33	22 50	0 22	21 16	2 13	13 25	1 30	24 40	1 12	25 25	2 25	34 40	17 17	22 9	21 55	1 20		n.a.
T 13	23 28	21 24	0 38	26 33	2 35	21 23	0 36	22 41	0 21	21 15	2 13	13 23	1 30	24 40	1 12	25 26	2 25	34 40	17 16	22 9	21 54	1 17		n.a.
W14	23 21	22 32	0n34	26 37	2 38	21 42	0 40	22 33	0 21	21 14	2 13	13 20	1 30	24 40	1 12	25 26	2 25	34 39	17 16	22 9	21 54	1 15		n.a.
T 15	23 14	22 21	1 47	26 40	2 40	22 0	0 44	22 24	0 20	21 13	2 12	13 18	1 30	24 41	1 12	25 26	2 25	34 39	17 16	22 9	21 53	1 12		n.a.
F 16	23 7	20 47	2 55	26 43	2 41	22 18	0 47	22 15	0 19	21 12	2 12	13 15	1 29	24 41	1 12	25 27	2 25	34 38	17 16	22 8	21 52	1 10		n.a.
S 17	22 59	17 52	3 53	26 44	2 41	22 35	0 51	22 5	0 18	21 11	2 12	13 13	1 29	24 41	1 12	25 27	2 25	34 38	17 15	22 7	21 52	1 7		n.a.
S 18	22 50	13 47	4 37	26 45	2 40	22 52	0 54	21 56	0 18	21 11	2 11	13 10	1 29	24 41	1 12	25 27	2 25	34 37	17 15	22 6	21 51	1 5		n.a.
M19	22 42	8 51	5 3	26 45	2 38	23 7	0 57	21 46	0 17	21 10	2 11	13 8	1 29	24 42	1 12	25 28	2 25	34 37	17 15	22 5	21 51	1 2		n.a.
T 20	22 32	3 25	5 8	26 45	2 36	23 23	1 1	21 36	0 16	21 9	2 10	13 5	1 29	24 42	1 12	25 28	2 26	34 36	17 14	22 4	21 50	1 0		n.a.
W21	22 22	2n 8	4 54	26 43	2 33	23 37	1 4	21 25	0 15	21 8	2 10	13 3	1 29	24 42	1 12	25 28	2 26	34 36	17 14	22 3	21 50	0 57		n.a.
T 22	22 12	7 30	4 22	26 40	2 30	23 51	1 7	21 15	0 15	21 8	2 10	13 0	1 28	24 42	1 12	25 29	2 26	34 35	17 14	22 2	21 49	0 55		n.a.
F 23	22 2	12 23	3 34	26 37	2 26	24 4	1 10	21 4	0 14	21 7	2 9	12 58	1 28	24 43	1 12	25 29	2 26	34 35	17 13	22 2	21 48	0 52		n.a.
S 24	21 51	16 30	2 34	26 32	2 22	24 16	1 13	20 53	0 13	21 7	2 9	12 55	1 28	24 43	1 12	25 29	2 26	34 34	17 13	22 2	21 48	0 50		n.a.
S 25	21 39	19 41	1 27	26 27	2 18	24 28	1 15	20 41	0 12	21 6	2 9	12 52	1 28	24 43	1 12	25 29	2 26	34 34	17 13	22 2	21 47	0 47		n.a.
M26	21 27	21 44	0 17	26 20	2 13	24 39	1 18	20 30	0 12	21 6	2 8	12 50	1 28	24 43	1 12	25 30	2 26	34 34	17 12	22 2	21 47	0 45		n.a.
T 27	21 15	22 34	0s53	26 13	2 8	24 49	1 20	20 18	0 11	21 5	2 8	12 47	1 28	24 44	1 12	25 30	2 26	34 33	17 12	22 2	21 46	0 42		n.a.
W28	21 2	22 11	1 59	26 4	2 3	24 59	1 23	20 6	0 10	21 5	2 8	12 44	1 27	24 44	1 12	25 30	2 26	34 33	17 12	22 2	21 45	0 40		n.a.
T 29	20 49	20 40	2 58	25 55	1 57	25 8	1 25	19 54	0 9	21 5	2 7	12 42	1 27	24 44	1 12	25 31	2 26	34 32	17 11	22 1	21 45	0 37		n.a.
F 30	20n36	18n11	3s48	25n44	1n51	25n16	1n27	19n41	0n 8	21s 5	2s 7	12n39	1n27	24s44	1s12	25n31	2n26	34s32	17s11	22s 0	21s44	0n35		n.a.

Julian Day Number = -1833311.5, Delta T = 120h15m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'33, Lahiri = -136°56'34 Julian Calendar 1 Sept. 9733 BCE == Greg. Calendar 18 June 9733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 1 57	1♌46'23	6♌38	9♋57	21♊33	5♌58	22♏49	1♍32	12°R41	13♊24	19°R28	5°R59	4♐42	17♍22	n.a.	S 1
S 2	20 5 54	2°47'29	18°49	11°17	22°45	6°45	22°50	1°39	12♑39	13°25	19♏28	5♐47	4°39	17°29	n.a.	S 2
M 3	20 9 50	3°48'33	0♍52	12°38	23°57	7°32	22°51	1°46	12°37	13°27	19°28	5°36	4°35	17°36	n.a.	M 3
T 4	20 13 47	4°49'36	12°49	14° 0	25°10	8°19	22°53	1°53	12°34	13°28	19°28	5°25	4°32	17°42	n.a.	T 4
W 5	20 17 44	5°50'37	24°40	15°23	26°22	9° 6	22°54	2° 0	12°32	13°30	19°27	5°15	4°29	17°49	n.a.	W 5
T 6	20 21 40	6°51'36	6♎30	16°47	27°34	9°53	22°56	2° 8	12°30	13°32	19°27	5° 8	4°26	17°56	n.a.	T 6
F 7	20 25 37	7°52'33	18°23	18°12	28°47	10°40	22°58	2°15	12°27	13°33	19°27	5° 3	4°23	18° 3	n.a.	F 7
S 8	20 29 34	8°53'29	0♏21	19°38	29°59	11°27	23° 0	2°22	12°25	13°35	19°27	5° 1	4°20	18° 9	n.a.	S 8
S 9	20 33 30	9°54'22	12°32	21° 5	1♋11	12°14	23° 2	2°30	12°23	13°36	19°27	5°D 1	4°16	18°16	n.a.	S 9
M10	20 37 27	10°55'14	24°59	22°32	2°24	13° 1	23° 5	2°37	12°21	13°37	19°27	5° 1	4°13	18°23	n.a.	M10
T 11	20 41 24	11°56'03	7♐48	24° 1	3°36	13°48	23° 8	2°44	12°19	13°39	19°27	5°R 2	4°10	18°29	n.a.	T 11
W12	20 45 20	12°56'51	21° 4	25°30	4°49	14°34	23°11	2°52	12°16	13°40	19°D27	5° 1	4° 7	18°36	n.a.	W12
T 13	20 49 17	13°57'36	4♑48	26°59	6° 1	15°21	23°14	2°59	12°14	13°42	19°27	4°57	4° 4	18°43	n.a.	T 13
F 14	20 53 13	14°58'20	19° 2	28°30	7°14	16° 8	23°17	3° 7	12°12	13°43	19°27	4°51	4° 0	18°50	n.a.	F 14
S 15	20 57 10	15°59'01	3♒41	0♌ 1	8°27	16°55	23°21	3°14	12°10	13°44	19°27	4°43	3°57	18°56	n.a.	S 15
S 16	21 1 7	16°59'41	18°41	1°33	9°39	17°41	23°24	3°22	12° 8	13°46	19°27	4°32	3°54	19° 3	n.a.	S 16
M17	21 5 3	18° 0'18	3♓50	3° 6	10°52	18°28	23°28	3°29	12° 6	13°47	19°27	4°21	3°51	19°10	n.a.	M17
T 18	21 9 0	19° 0'54	18°59	4°40	12° 5	19°15	23°32	3°37	12° 4	13°48	19°27	4°11	3°48	19°16	n.a.	T 18
W19	21 12 57	20° 1'27	3♈57	6°14	13°17	20° 1	23°37	3°44	12° 2	13°49	19°27	4° 2	3°45	19°23	n.a.	W19
T 20	21 16 53	21° 2'00	18°37	7°49	14°30	20°48	23°41	3°52	12° 1	13°50	19°27	3°56	3°41	19°30	n.a.	T 20
F 21	21 20 50	22° 2'30	2♉54	9°25	15°43	21°35	23°46	4° 0	11°59	13°51	19°28	3°53	3°38	19°37	n.a.	F 21
S 22	21 24 47	23° 2'58	16°46	11° 1	16°56	22°21	23°51	4° 7	11°57	13°53	19°28	3°52	3°35	19°43	n.a.	S 22
S 23	21 28 43	24° 3'25	0♊15	12°39	18° 8	23° 8	23°56	4°15	11°55	13°54	19°28	3°51	3°32	19°50	n.a.	S 23
M24	21 32 40	25° 3'50	13°22	14°17	19°21	23°54	24° 1	4°23	11°53	13°55	19°28	3°51	3°29	19°57	n.a.	M24
T 25	21 36 37	26° 4'14	26°12	15°56	20°34	24°41	24° 6	4°30	11°52	13°56	19°29	3°50	3°25	20° 4	n.a.	T 25
W26	21 40 33	27° 4'35	8♋47	17°36	21°47	25°27	24°11	4°38	11°50	13°57	19°29	3°46	3°22	20°10	n.a.	W26
T 27	21 44 30	28° 4'55	21°11	19°17	23° 0	26°14	24°17	4°46	11°49	13°58	19°29	3°39	3°19	20°17	n.a.	T 27
F 28	21 48 26	29° 5'12	3♌26	20°59	24°12	27° 0	24°23	4°53	11°47	13°58	19°29	3°29	3°16	20°24	n.a.	F 28
S 29	21 52 23	0♍ 5'27	15°33	22°41	25°25	27°46	24°29	5° 1	11°46	13°59	19°30	3°16	3°13	20°30	n.a.	S 29
S 30	21 56 20	1° 5'41	27°35	24°25	26°38	28°33	24°35	5° 9	11°44	14° 0	19°30	3° 1	3°10	20°37	n.a.	S 30
M31	22 0 16	2♍ 5'52	9♍31	26♌ 9	27♋51	29♌19	24♏41	5♍17	11♑43	14♊ 1	19♏31	2♐46	3♐ 6	20♍44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n22	14n54	4s26	25n32	1n45	25n23	1n30	19n29	0n 8	21s 4	2s 7	12n36	1n27	24s44	1s12	25n31	2n26	34s31	17s11	21s58	21s44	0n32		n.a.
S 2	20 8	11 2	4 51	25 19	1 39	25 30	1 32	19 16	0 7	21 4	2 6	12 34	1 27	24 45	1 12	25 31	2 26	34 31	17 10	21 56	21 43	0 30		n.a.
M 3	19 53	6 47	5 3	25 6	1 33	25 35	1 34	19 3	0 6	21 4	2 6	12 31	1 27	24 45	1 12	25 32	2 26	34 31	17 10	21 54	21 42	0 27		n.a.
T 4	19 38	2 20	5 2	24 51	1 27	25 40	1 36	18 50	0 5	21 4	2 5	12 28	1 27	24 45	1 12	25 32	2 26	34 30	17 9	21 52	21 42	0 25		n.a.
W 5	19 23	2s11	4 47	24 35	1 20	25 44	1 37	18 36	0 5	21 4	2 5	12 25	1 26	24 45	1 12	25 32	2 26	34 30	17 9	21 50	21 41	0 22		n.a.
T 6	19 7	6 37	4 20	24 18	1 14	25 48	1 39	18 22	0 4	21 5	2 5	12 22	1 26	24 45	1 12	25 33	2 27	34 29	17 9	21 49	21 41	0 20		n.a.
F 7	18 51	10 49	3 42	24 0	1 7	25 51	1 41	18 9	0 3	21 5	2 4	12 20	1 26	24 46	1 12	25 33	2 27	34 29	17 8	21 48	21 40	0 17		n.a.
S 8	18 35	14 39	2 54	23 41	1 1	25 52	1 42	17 55	0 2	21 5	2 4	12 17	1 26	24 46	1 12	25 33	2 27	34 29	17 8	21 47	21 39	0 15		n.a.
S 9	18 18	17 55	1 57	23 21	0 54	25 53	1 43	17 40	0 2	21 5	2 4	12 14	1 26	24 46	1 12	25 33	2 27	34 28	17 8	21 47	21 39	0 12		n.a.
M10	18 1	20 27	0 53	23 0	0 47	25 54	1 45	17 26	0 1	21 5	2 3	12 11	1 26	24 46	1 12	25 34	2 27	34 28	17 7	21 47	21 38	0 10		n.a.
T 11	17 44	22 2	0n15	22 38	0 40	25 53	1 46	17 12	0 0	21 6	2 3	12 8	1 26	24 46	1 12	25 34	2 27	34 28	17 7	21 47	21 38	0 7		n.a.
W12	17 26	22 28	1 24	22 15	0 34	25 52	1 47	16 57	0s 1	21 6	2 2	12 5	1 25	24 47	1 12	25 34	2 27	34 27	17 7	21 47	21 37	0 5		n.a.
T 13	17 8	21 34	2 31	21 50	0 27	25 50	1 48	16 42	0 1	21 7	2 2	12 2	1 25	24 47	1 12	25 34	2 27	34 27	17 6	21 47	21 36	0 2		n.a.
F 14	16 50	19 17	3 31	21 25	0 20	25 47	1 49	16 27	0 2	21 7	2 2	11 59	1 25	24 47	1 12	25 35	2 27	34 27	17 6	21 45	21 36	0s 0		n.a.
S 15	16 31	15 44	4 19	20 59	0 14	25 43	1 50	16 12	0 3	21 8	2 1	11 57	1 25	24 47	1 12	25 35	2 27	34 26	17 6	21 44	21 35	0 3		n.a.
S 16	16 13	11 6	4 50	20 32	0 7	25 39	1 50	15 56	0 4	21 8	2 1	11 54	1 25	24 47	1 12	25 35	2 27	34 26	17 5	21 42	21 35	0 5		n.a.
M17	15 54	5 44	5 2	20 4	0 0	25 33	1 51	15 41	0 5	21 9	2 1	11 51	1 25	24 47	1 12	25 35	2 27	34 26	17 5	21 40	21 34	0 8		n.a.
T 18	15 34	0 2	4 52	19 35	0s 6	25 27	1 52	15 25	0 5	21 10	2 0	11 48	1 25	24 47	1 12	25 36	2 27	34 25	17 4	21 38	21 33	0 10		n.a.
W19	15 15	5n36	4 22	19 5	0 12	25 21	1 52	15 9	0 6	21 11	2 0	11 45	1 25	24 48	1 11	25 36	2 28	34 25	17 4	21 36	21 33	0 13		n.a.
T 20	14 55	10 49	3 35	18 34	0 19	25 13	1 52	14 53	0 7	21 11	2 0	11 42	1 25	24 48	1 11	25 36	2 28	34 25	17 4	21 35	21 32	0 15		n.a.
F 21	14 35	15 17	2 36	18 3	0 25	25 5	1 53	14 37	0 8	21 12	1 59	11 39	1 24	24 48	1 11	25 36	2 28	34 24	17 3	21 34	21 31	0 18		n.a.
S 22	14 15	18 47	1 29	17 30	0 31	24 56	1 53	14 21	0 8	21 13	1 59	11 36	1 24	24 48	1 11	25 37	2 28	34 24	17 3	21 34	21 31	0 20		n.a.
S 23	13 54	21 8	0 19	16 56	0 37	24 46	1 53	14 5	0 9	21 14	1 59	11 33	1 24	24 48	1 11	25 37	2 28	34 24	17 3	21 34	21 30	0 23		n.a.
M24	13 33	22 16	0s50	16 22	0 43	24 35	1 53	13 48	0 10	21 15	1 58	11 30	1 24	24 48	1 11	25 37	2 28	34 24	17 2	21 34	21 30	0 25		n.a.
T 25	13 12	22 12	1 55	15 46	0 49	24 24	1 53	13 32	0 11	21 16	1 58	11 27	1 24	24 48	1 11	25 37	2 28	34 23	17 2	21 34	21 29	0 27		n.a.
W26	12 51	20 59	2 53	15 10	0 54	24 12	1 53	13 15	0 11	21 17	1 57	11 24	1 24	24 48	1 11	25 37	2 28	34 23	17 2	21 33	21 28	0 30		n.a.
T 27	12 30	18 47	3 42	14 33	0 59	23 59	1 53	12 58	0 12	21 18	1 57	11 21	1 24	24 49	1 11	25 38	2 28	34 23	17 1	21 32	21 28	0 32		n.a.
F 28	12 8	15 46	4 20	13 56	1 5	23 46	1 52	12 41	0 13	21 20	1 57	11 18	1 24	24 49	1 11	25 38	2 28	34 23	17 1	21 30	21 27	0 35		n.a.
S 29	11 47	12 8	4 46	13 17	1 9	23 32	1 52	12 24	0 14	21 21	1 56	11 15	1 24	24 49	1 11	25 38	2 28	34 22	17 0	21 27	21 26	0 37		n.a.
S 30	11 25	8 2	4 58	12 38	1 14	23 17	1 51	12 7	0 14	21 22	1 56	11 12	1 24	24 49	1 11	25 38	2 29	34 22	17 0	21 24	21 26	0 40		n.a.
M31	11n 3	3n40	4s57	11n57	1s18	23n 2	1n51	11n50	0s15	21s23	1s56	11n 9	1n24	24s49	1s11	25n38	2n29	34s22	17s 0	21s21	21s25	0s42		n.a.

Julian Day Number = -1833281.5, Delta T = 120h15m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'29, Lahiri = -136°56'30 Julian Calendar 1 Oct. 9733 BCE == Greg. Calendar 18 July 9733 BCE

The year -9732 astronomical counting style corresponds to year 9733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 13	3♍ 6'00	21♍24	27♌55	29♋ 4	0♍ 5	24♏48	5♍24	11°R41	14♊ 2	19♏31	2°R32	3♐ 3	20♍51	n.a.	T 1
W 2	22 8 10	4° 6'06	3♎15	29°41	0♌17	0°52	24°55	5°32	11♑40	14° 3	19°31	2♐19	3° 0	20°57	n.a.	W 2
T 3	22 12 6	5° 6'10	15° 5	1♍28	1°30	1°38	25° 1	5°40	11°39	14° 3	19°32	2° 9	2°57	21° 4	n.a.	T 3
F 4	22 16 3	6° 6'12	26°58	3°16	2°42	2°24	25° 8	5°47	11°38	14° 4	19°32	2° 3	2°54	21°11	n.a.	F 4
S 5	22 19 59	7° 6'11	8♏57	5° 6	3°55	3°10	25°15	5°55	11°36	14° 5	19°33	1°58	2°51	21°17	n.a.	S 5
S 6	22 23 56	8° 6'07	21° 6	6°56	5° 8	3°56	25°23	6° 3	11°35	14° 5	19°33	1°57	2°47	21°24	n.a.	S 6
M 7	22 27 53	9° 6'01	3♐30	8°47	6°21	4°42	25°30	6°11	11°34	14° 6	19°34	1°57	2°44	21°31	n.a.	M 7
T 8	22 31 49	10° 5'53	16°13	10°39	7°34	5°28	25°38	6°18	11°33	14° 6	19°35	1°56	2°41	21°38	n.a.	T 8
W 9	22 35 46	11° 5'41	29°22	12°32	8°46	6°14	25°45	6°26	11°32	14° 7	19°35	1°55	2°38	21°44	n.a.	W 9
T 10	22 39 43	12° 5'27	12♑59	14°25	9°59	7° 0	25°53	6°34	11°31	14° 7	19°36	1°52	2°35	21°51	n.a.	T 10
F 11	22 43 39	13° 5'11	27° 6	16°20	11°12	7°46	26° 1	6°42	11°30	14° 8	19°36	1°47	2°31	21°58	n.a.	F 11
S 12	22 47 36	14° 4'52	11♒43	18°15	12°25	8°32	26° 9	6°49	11°30	14° 8	19°37	1°39	2°28	22° 4	n.a.	S 12
S 13	22 51 32	15° 4'30	26°44	20°10	13°38	9°18	26°17	6°57	11°29	14° 9	19°38	1°29	2°25	22°11	n.a.	S 13
M14	22 55 29	16° 4'06	12♓ 0	22° 6	14°50	10° 4	26°26	7° 5	11°28	14° 9	19°38	1°18	2°22	22°18	n.a.	M14
T 15	22 59 26	17° 3'39	27°21	24° 2	16° 3	10°49	26°34	7°12	11°27	14° 9	19°39	1° 7	2°19	22°25	n.a.	T 15
W16	23 3 22	18° 3'10	12♈35	25°59	17°16	11°35	26°43	7°20	11°27	14°10	19°40	0°59	2°16	22°31	n.a.	W16
T 17	23 7 19	19° 2'39	27°32	27°55	18°29	12°21	26°52	7°28	11°26	14°10	19°41	0°52	2°12	22°38	n.a.	T 17
F 18	23 11 15	20° 2'05	12♉ 5	29°50	19°42	13° 6	27° 1	7°35	11°26	14°10	19°41	0°49	2° 9	22°45	n.a.	F 18
S 19	23 15 12	21° 1'30	26° 9	1♎45	20°54	13°52	27°10	7°43	11°25	14°10	19°42	0°D48	2° 6	22°51	n.a.	S 19
S 20	23 19 8	22° 0'52	9♊46	3°39	22° 7	14°37	27°19	7°51	11°25	14°10	19°43	0°48	2° 3	22°58	n.a.	S 20
M21	23 23 5	23° 0'13	22°57	5°31	23°20	15°23	27°28	7°58	11°24	14°10	19°44	0°R48	2° 0	23° 5	n.a.	M21
T 22	23 27 2	23°59'31	5♋46	7°22	24°33	16° 8	27°37	8° 6	11°24	14°10	19°45	0°47	1°56	23°12	n.a.	T 22
W23	23 30 58	24°58'47	18°16	9°10	25°45	16°54	27°47	8°13	11°24	14°11	19°45	0°45	1°53	23°18	n.a.	W23
T 24	23 34 55	25°58'01	0♌33	10°56	26°58	17°39	27°57	8°21	11°24	14°R11	19°46	0°40	1°50	23°25	n.a.	T 24
F 25	23 38 51	26°57'13	12°39	12°38	28°11	18°24	28° 6	8°28	11°24	14°11	19°47	0°32	1°47	23°32	n.a.	F 25
S 26	23 42 48	27°56'22	24°38	14°17	29°23	19°10	28°16	8°36	11°23	14°10	19°48	0°22	1°44	23°38	n.a.	S 26
S 27	23 46 44	28°55'29	6♍33	15°51	0♍36	19°55	28°26	8°43	11°D23	14°10	19°49	0°11	1°41	23°45	n.a.	S 27
M28	23 50 41	29°54'34	18°25	17°21	1°49	20°40	28°36	8°51	11°23	14°10	19°50	29♏59	1°37	23°52	n.a.	M28
T 29	23 54 38	0♎53'37	0♎16	18°46	3° 2	21°25	28°46	8°58	11°23	14°10	19°51	29°47	1°34	23°59	n.a.	T 29
W30	23 58 34	1♎52'37	12♎ 7	20♎ 5	4♍14	22♍10	28♏56	9♍ 5	11♑24	14♊10	19♏52	29♏37	1♐31	24♍ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n40	0s49	4s44	11n17	1s23	22n46	1n50	11n32	0s16	21s25	1s55	11n 6	1n23	24s49	1s11	25n39	2n29	34s22	16s59	21s18	21s25	0s45		n.a.
W 2	10 18	5 15	4 18	10 35	1 26	22 29	1 49	11 15	0 17	21 26	1 55	11 3	1 23	24 49	1 11	25 39	2 29	34 22	16 59	21 16	21 24	0 47		n.a.
T 3	9 55	9 29	3 41	9 53	1 30	22 12	1 49	10 57	0 17	21 27	1 55	11 0	1 23	24 49	1 11	25 39	2 29	34 21	16 59	21 14	21 23	0 50		n.a.
F 4	9 33	13 23	2 54	9 10	1 33	21 54	1 48	10 39	0 18	21 29	1 54	10 57	1 23	24 49	1 11	25 39	2 29	34 21	16 58	21 12	21 23	0 52		n.a.
S 5	9 10	16 47	1 58	8 27	1 36	21 35	1 47	10 22	0 19	21 30	1 54	10 54	1 23	24 49	1 11	25 39	2 29	34 21	16 58	21 11	21 22	0 55		n.a.
S 6	8 47	19 30	0 57	7 43	1 38	21 16	1 46	10 4	0 19	21 32	1 54	10 51	1 23	24 49	1 11	25 39	2 29	34 21	16 58	21 11	21 21	0 57		n.a.
M 7	8 24	21 22	0n 8	6 59	1 40	20 57	1 45	9 46	0 20	21 33	1 54	10 48	1 23	24 49	1 11	25 40	2 29	34 21	16 57	21 11	21 21	0 59		n.a.
T 8	8 1	22 12	1 15	6 14	1 42	20 36	1 44	9 28	0 21	21 35	1 53	10 45	1 23	24 49	1 10	25 40	2 29	34 21	16 57	21 11	21 20	1 2		n.a.
W 9	7 37	21 50	2 20	5 29	1 43	20 16	1 42	9 10	0 22	21 37	1 53	10 42	1 23	24 49	1 10	25 40	2 29	34 20	16 57	21 11	21 19	1 4		n.a.
T 10	7 14	20 13	3 19	4 44	1 44	19 54	1 41	8 52	0 22	21 38	1 53	10 39	1 23	24 49	1 10	25 40	2 29	34 20	16 56	21 10	21 19	1 7		n.a.
F 11	6 50	17 19	4 9	3 58	1 44	19 32	1 40	8 33	0 23	21 40	1 52	10 36	1 23	24 49	1 10	25 40	2 30	34 20	16 56	21 9	21 18	1 9		n.a.
S 12	6 27	13 16	4 44	3 13	1 43	19 10	1 38	8 15	0 24	21 42	1 52	10 33	1 23	24 49	1 10	25 40	2 30	34 20	16 56	21 7	21 17	1 12		n.a.
S 13	6 3	8 17	5 0	2 27	1 42	18 47	1 37	7 57	0 25	21 43	1 52	10 30	1 23	24 49	1 10	25 40	2 30	34 20	16 55	21 5	21 17	1 14		n.a.
M14	5 39	2 43	4 56	1 42	1 40	18 24	1 35	7 38	0 25	21 45	1 51	10 27	1 23	24 49	1 10	25 41	2 30	34 20	16 55	21 3	21 16	1 17		n.a.
T 15	5 15	3n 2	4 31	0 57	1 38	18 0	1 34	7 20	0 26	21 47	1 51	10 24	1 22	24 49	1 10	25 41	2 30	34 20	16 55	21 1	21 16	1 19		n.a.
W16	4 52	8 34	3 46	0 13	1 34	17 36	1 32	7 1	0 27	21 49	1 51	10 21	1 22	24 49	1 10	25 41	2 30	34 20	16 54	20 59	21 15	1 21		n.a.
T 17	4 28	13 30	2 47	0s31	1 31	17 11	1 31	6 43	0 27	21 50	1 51	10 18	1 22	24 49	1 10	25 41	2 30	34 20	16 54	20 58	21 14	1 24		n.a.
F 18	4 4	17 28	1 38	1 14	1 26	16 46	1 29	6 24	0 28	21 52	1 50	10 15	1 22	24 49	1 10	25 41	2 30	34 20	16 54	20 57	21 14	1 26		n.a.
S 19	3 40	20 17	0 25	1 56	1 20	16 20	1 27	6 6	0 29	21 54	1 50	10 12	1 22	24 49	1 10	25 41	2 30	34 20	16 53	20 57	21 13	1 29		n.a.
S 20	3 16	21 49	0s48	2 37	1 14	15 54	1 25	5 47	0 29	21 56	1 50	10 9	1 22	24 49	1 10	25 41	2 30	34 20	16 53	20 57	21 12	1 31		n.a.
M21	2 51	22 4	1 55	3 17	1 7	15 28	1 23	5 28	0 30	21 58	1 49	10 6	1 22	24 49	1 10	25 41	2 31	34 19	16 53	20 57	21 12	1 34		n.a.
T 22	2 27	21 8	2 55	3 55	0 59	15 1	1 21	5 10	0 31	22 0	1 49	10 3	1 22	24 49	1 10	25 42	2 31	34 19	16 53	20 56	21 11	1 36		n.a.
W23	2 3	19 10	3 45	4 31	0 50	14 34	1 19	4 51	0 32	22 2	1 49	10 0	1 22	24 49	1 10	25 42	2 31	34 19	16 52	20 56	21 10	1 38		n.a.
T 24	1 39	16 22	4 23	5 5	0 41	14 6	1 17	4 32	0 32	22 4	1 49	9 57	1 22	24 49	1 9	25 42	2 31	34 19	16 52	20 55	21 10	1 41		n.a.
F 25	1 15	12 55	4 49	5 36	0 31	13 38	1 15	4 13	0 33	22 6	1 48	9 54	1 22	24 49	1 9	25 42	2 31	34 19	16 52	20 53	21 9	1 43		n.a.
S 26	0 51	8 59	5 2	6 6	0 19	13 10	1 13	3 54	0 34	22 8	1 48	9 51	1 22	24 49	1 9	25 42	2 31	34 19	16 51	20 51	21 8	1 46		n.a.
S 27	0 26	4 44	5 1	6 32	0 8	12 42	1 11	3 35	0 34	22 10	1 48	9 48	1 22	24 49	1 9	25 42	2 31	34 19	16 51	20 49	21 8	1 48		n.a.
M28	0 2	0 19	4 48	6 56	0n 5	12 13	1 9	3 16	0 35	22 12	1 48	9 45	1 22	24 49	1 9	25 42	2 31	34 19	16 51	20 46	21 7	1 51		n.a.
T 29	0s22	4s 6	4 22	7 18	0 18	11 44	1 7	2 58	0 36	22 14	1 47	9 43	1 22	24 49	1 9	25 42	2 31	34 19	16 51	20 43	21 6	1 53		n.a.
W30	0s46	8s22	3s45	7s36	0n32	11n15	1n 4	2n39	0s36	22s16	1s47	9n40	1n22	24s49	1s 9	25n42	2n31	34s20	16s50	20s41	21s 6	1s55		n.a.

Julian Day Number = -1833250.5, Delta T = 120h15m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'25, Lahiri = -136°56'25 Julian Calendar 1 Nov. 9733 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9733 BCE (-9732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 2 31	2♎51'34	24♎ 1	21♎18	5♍27	22♍55	29♏ 7	9♍13	11♑24	14°R10	19♏53	29°R29	1♐28	24♍12	n.a.	T 1
F 2	0 6 27	3°50'30	5♏59	22°25	6°40	23°40	29°17	9°20	11°24	14♊ 9	19°54	29♏24	1°25	24°19	n.a.	F 2
S 3	0 10 24	4°49'23	18° 4	23°25	7°52	24°25	29°28	9°27	11°24	14° 9	19°55	29°21	1°22	24°25	n.a.	S 3
S 4	0 14 20	5°48'13	0♐18	24°19	9° 5	25°10	29°39	9°35	11°25	14° 9	19°56	29°D21	1°18	24°32	n.a.	S 4
M 5	0 18 17	6°47'01	12°45	25° 5	10°18	25°55	29°49	9°42	11°25	14° 9	19°57	29°21	1°15	24°39	n.a.	M 5
T 6	0 22 13	7°45'46	25°29	25°45	11°30	26°40	0♐ 0	9°49	11°25	14° 8	19°58	29°22	1°12	24°46	n.a.	T 6
W 7	0 26 10	8°44'29	8♑35	26°16	12°43	27°25	0°11	9°56	11°26	14° 8	19°59	29°R23	1° 9	24°52	n.a.	W 7
T 8	0 30 6	9°43'09	22° 5	26°40	13°56	28° 9	0°22	10° 3	11°26	14° 7	20° 0	29°22	1° 6	24°59	n.a.	T 8
F 9	0 34 3	10°41'46	6♒ 2	26°57	15° 8	28°54	0°33	10°10	11°27	14° 7	20° 1	29°19	1° 2	25° 6	n.a.	F 9
S 10	0 37 59	11°40'21	20°25	27° 7	16°21	29°39	0°44	10°17	11°28	14° 6	20° 2	29°15	0°59	25°12	n.a.	S 10
S 11	0 41 56	12°38'53	5♓13	27°R 9	17°34	0♎23	0°56	10°24	11°28	14° 6	20° 3	29° 9	0°56	25°19	n.a.	S 11
M12	0 45 52	13°37'23	20°18	27° 3	18°46	1° 8	1° 7	10°31	11°29	14° 5	20° 5	29° 2	0°53	25°26	n.a.	M12
T 13	0 49 49	14°35'50	5♈32	26°51	19°59	1°52	1°19	10°38	11°30	14° 5	20° 6	28°55	0°50	25°33	n.a.	T 13
W14	0 53 45	15°34'15	20°45	26°33	21°11	2°37	1°30	10°45	11°31	14° 4	20° 7	28°50	0°47	25°39	n.a.	W14
T 15	0 57 42	16°32'38	5♉45	26° 9	22°24	3°21	1°42	10°52	11°32	14° 3	20° 8	28°46	0°43	25°46	n.a.	T 15
F 16	1 1 38	17°30'58	20°25	25°39	23°37	4° 5	1°53	10°59	11°33	14° 3	20° 9	28°44	0°40	25°53	n.a.	F 16
S 17	1 5 35	18°29'17	4♊39	25° 5	24°49	4°50	2° 5	11° 5	11°34	14° 2	20°10	28°D44	0°37	25°59	n.a.	S 17
S 18	1 9 31	19°27'34	18°26	24°26	26° 2	5°34	2°17	11°12	11°35	14° 1	20°12	28°45	0°34	26° 6	n.a.	S 18
M19	1 13 28	20°25'49	1♋45	23°44	27°14	6°18	2°29	11°19	11°36	14° 1	20°13	28°47	0°31	26°13	n.a.	M19
T 20	1 17 24	21°24'02	14°39	23° 0	28°27	7° 2	2°41	11°25	11°37	14° 0	20°14	28°48	0°27	26°20	n.a.	T 20
W21	1 21 21	22°22'14	27°13	22°15	29°40	7°46	2°53	11°32	11°38	13°59	20°15	28°R48	0°24	26°26	n.a.	W21
T 22	1 25 17	23°20'23	9♌29	21°28	0♎52	8°30	3° 5	11°38	11°39	13°58	20°16	28°46	0°21	26°33	n.a.	T 22
F 23	1 29 14	24°18'31	21°34	20°42	2° 5	9°14	3°17	11°45	11°41	13°57	20°18	28°44	0°18	26°40	n.a.	F 23
S 24	1 33 10	25°16'36	3♍30	19°57	3°18	9°58	3°29	11°51	11°42	13°56	20°19	28°39	0°15	26°46	n.a.	S 24
S 25	1 37 7	26°14'40	15°22	19°14	4°30	10°42	3°42	11°58	11°43	13°55	20°20	28°34	0°12	26°53	n.a.	S 25
M26	1 41 3	27°12'42	27°12	18°34	5°43	11°26	3°54	12° 4	11°45	13°54	20°22	28°28	0° 8	27° 0	n.a.	M26
T 27	1 45 0	28°10'42	9♎ 4	17°56	6°56	12°10	4° 7	12°10	11°46	13°53	20°23	28°23	0° 5	27° 7	n.a.	T 27
W28	1 48 56	29° 8'40	20°59	17°22	8° 8	12°53	4°19	12°16	11°48	13°52	20°24	28°18	0° 2	27°13	n.a.	W28
T 29	1 52 53	0♏ 6'36	3♏ 0	16°53	9°21	13°37	4°32	12°22	11°50	13°51	20°25	28°15	29♏59	27°20	n.a.	T 29
F 30	1 56 49	1° 4'31	15° 7	16°28	10°34	14°21	4°44	12°28	11°51	13°50	20°27	28°13	29°56	27°27	n.a.	F 30
S 31	2 0 46	2♏ 2'23	27♏24	16♎ 7	11♎46	15♎ 4	4♐57	12♍34	11♑53	13♊49	20♏28	28°D12	29♏53	27♍33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s10	12s20	2s58	7s51	0n46	10n45	1n 2	2n20	0s37	22s19	1s47	9n37	1n22	24s49	1s 9	25n42	2n31	34s20	16s50	20s39	21s 5	1s58		n.a.
F 2	1 34	15 50	2 2	8 3	1 0	10 15	1 0	2 1	0 38	22 21	1 47	9 34	1 22	24 49	1 9	25 42	2 31	34 20	16 50	20 38	21 4	2 0		n.a.
S 3	1 58	18 42	1 0	8 13	1 15	9 45	0 58	1 42	0 38	22 23	1 46	9 31	1 22	24 49	1 9	25 42	2 32	34 20	16 49	20 38	21 4	2 3		n.a.
S 4	2 22	20 45	0n 5	8 19	1 30	9 15	0 55	1 23	0 39	22 25	1 46	9 28	1 22	24 48	1 9	25 42	2 32	34 20	16 49	20 37	21 3	2 5		n.a.
M 5	2 46	21 50	1 12	8 23	1 45	8 45	0 53	1 4	0 39	22 27	1 46	9 25	1 22	24 48	1 9	25 42	2 32	34 20	16 49	20 38	21 2	2 7		n.a.
T 6	3 10	21 50	2 16	8 23	2 0	8 14	0 50	0 45	0 40	22 29	1 46	9 23	1 22	24 48	1 9	25 42	2 32	34 20	16 49	20 38	21 2	2 10		n.a.
W 7	3 34	20 38	3 15	8 21	2 15	7 43	0 48	0 26	0 41	22 32	1 46	9 20	1 22	24 48	1 9	25 43	2 32	34 20	16 49	20 38	21 1	2 12		n.a.
T 8	3 58	18 16	4 6	8 17	2 30	7 12	0 46	0 7	0 41	22 34	1 45	9 17	1 22	24 48	1 9	25 43	2 32	34 20	16 48	20 38	21 0	2 15		n.a.
F 9	4 21	14 46	4 43	8 10	2 44	6 41	0 43	0s11	0 42	22 36	1 45	9 14	1 22	24 48	1 8	25 43	2 32	34 20	16 48	20 37	21 0	2 17		n.a.
S 10	4 45	10 19	5 5	8 0	2 57	6 10	0 41	0 30	0 43	22 38	1 45	9 11	1 22	24 48	1 8	25 43	2 32	34 20	16 48	20 36	20 59	2 20		n.a.
S 11	5 9	5 9	5 7	7 49	3 11	5 39	0 38	0 49	0 43	22 41	1 45	9 9	1 22	24 48	1 8	25 43	2 32	34 21	16 48	20 35	20 58	2 22		n.a.
M12	5 32	0n26	4 48	7 36	3 23	5 7	0 36	1 8	0 44	22 43	1 45	9 6	1 22	24 48	1 8	25 43	2 32	34 21	16 47	20 33	20 58	2 24		n.a.
T 13	5 55	6 2	4 8	7 21	3 34	4 35	0 33	1 27	0 45	22 45	1 44	9 3	1 22	24 47	1 8	25 43	2 32	34 21	16 47	20 32	20 57	2 27		n.a.
W14	6 19	11 16	3 11	7 5	3 44	4 4	0 31	1 45	0 45	22 47	1 44	9 1	1 22	24 47	1 8	25 43	2 33	34 21	16 47	20 31	20 56	2 29		n.a.
T 15	6 42	15 45	2 1	6 47	3 53	3 32	0 28	2 4	0 46	22 50	1 44	8 58	1 22	24 47	1 8	25 43	2 33	34 21	16 47	20 30	20 56	2 32		n.a.
F 16	7 5	19 7	0 45	6 30	4 0	3 0	0 25	2 23	0 46	22 52	1 44	8 55	1 22	24 47	1 8	25 43	2 33	34 21	16 47	20 29	20 55	2 34		n.a.
S 17	7 28	21 12	0s32	6 11	4 6	2 28	0 23	2 41	0 47	22 54	1 44	8 53	1 22	24 47	1 8	25 43	2 33	34 21	16 46	20 29	20 54	2 36		n.a.
S 18	7 50	21 54	1 45	5 53	4 11	1 56	0 20	3 0	0 48	22 56	1 43	8 50	1 22	24 47	1 8	25 43	2 33	34 22	16 46	20 30	20 54	2 39		n.a.
M19	8 13	21 20	2 50	5 34	4 14	1 24	0 18	3 19	0 48	22 59	1 43	8 47	1 22	24 46	1 8	25 43	2 33	34 22	16 46	20 30	20 53	2 41		n.a.
T 20	8 35	19 38	3 44	5 17	4 15	0 52	0 15	3 37	0 49	23 1	1 43	8 45	1 22	24 46	1 8	25 43	2 33	34 22	16 46	20 30	20 52	2 43		n.a.
W21	8 58	17 1	4 26	5 0	4 14	0 20	0 13	3 56	0 49	23 3	1 43	8 42	1 22	24 46	1 8	25 43	2 33	34 22	16 46	20 30	20 51	2 46		n.a.
T 22	9 20	13 42	4 54	4 45	4 12	0s12	0 10	4 14	0 50	23 5	1 43	8 40	1 22	24 46	1 8	25 42	2 33	34 23	16 45	20 30	20 51	2 48		n.a.
F 23	9 42	9 53	5 9	4 31	4 8	0 44	0 8	4 32	0 51	23 8	1 42	8 37	1 22	24 46	1 8	25 42	2 33	34 23	16 45	20 29	20 50	2 51		n.a.
S 24	10 4	5 43	5 11	4 18	4 3	1 16	0 5	4 51	0 51	23 10	1 42	8 35	1 22	24 46	1 8	25 42	2 33	34 23	16 45	20 28	20 49	2 53		n.a.
S 25	10 26	1 22	4 59	4 8	3 56	1 48	0 3	5 9	0 52	23 12	1 42	8 32	1 22	24 45	1 7	25 42	2 33	34 23	16 45	20 27	20 49	2 55		n.a.
M26	10 47	3s 1	4 34	4 0	3 48	2 20	0 0	5 27	0 52	23 15	1 42	8 30	1 22	24 45	1 7	25 42	2 33	34 23	16 45	20 26	20 48	2 58		n.a.
T 27	11 9	7 19	3 57	3 54	3 38	2 52	0s 2	5 45	0 53	23 17	1 42	8 27	1 22	24 45	1 7	25 42	2 34	34 24	16 45	20 24	20 47	3 0		n.a.
W28	11 30	11 21	3 10	3 50	3 28	3 24	0 5	6 3	0 53	23 19	1 42	8 25	1 22	24 45	1 7	25 42	2 34	34 24	16 45	20 23	20 47	3 2		n.a.
T 29	11 51	14 58	2 14	3 49	3 17	3 55	0 7	6 21	0 54	23 21	1 42	8 23	1 22	24 45	1 7	25 42	2 34	34 24	16 44	20 23	20 46	3 5		n.a.
F 30	12 12	18 0	1 11	3 50	3 5	4 27	0 10	6 39	0 54	23 24	1 41	8 20	1 22	24 44	1 7	25 42	2 34	34 25	16 44	20 22	20 45	3 7		n.a.
S 31	12s33	20s15	0s 4	3s54	2n52	4s58	0s12	6s57	0s55	23s26	1s41	8n18	1n22	24s44	1s 7	25n42	2n34	34s25	16s44	20s22	20s45	3s10		n.a.

Julian Day Number = -1833220.5, Delta T = 120h15m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'21, Lahiri = -136°56'21 Julian Calendar 1 Dec. 9733 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9733 BCE

The year -9732 astronomical counting style corresponds to year 9733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 42	3♏ 0'13	9♐50	15°R51	12♎59	15♎48	5♐10	12♍40	11♑55	13°R48	20♏29	28♏12	29♏49	27♍40	n.a.	S 1
M 2	2 8 39	3°58'02	22°30	15♎41	14°12	16°31	5°22	12°46	11°56	13♊47	20°31	28°13	29°46	27°47	n.a.	M 2
T 3	2 12 35	4°55'48	5♑24	15°35	15°24	17°14	5°35	12°52	11°58	13°46	20°32	28°15	29°43	27°54	n.a.	T 3
W 4	2 16 32	5°53'33	18°35	15°D34	16°37	17°58	5°48	12°58	12° 0	13°45	20°33	28°16	29°40	28° 0	n.a.	W 4
T 5	2 20 28	6°51'15	2♒ 6	15°39	17°50	18°41	6° 1	13° 3	12° 2	13°44	20°35	28°R17	29°37	28° 7	n.a.	T 5
F 6	2 24 25	7°48'55	15°57	15°48	19° 2	19°24	6°14	13° 9	12° 4	13°42	20°36	28°17	29°33	28°14	n.a.	F 6
S 7	2 28 21	8°46'33	0♓ 8	16° 2	20°15	20° 7	6°27	13°14	12° 6	13°41	20°37	28°16	29°30	28°20	n.a.	S 7
S 8	2 32 17	9°44'09	14°38	16°20	21°28	20°51	6°40	13°20	12° 8	13°40	20°39	28°14	29°27	28°27	n.a.	S 8
M 9	2 36 14	10°41'43	29°23	16°43	22°41	21°34	6°53	13°25	12°10	13°39	20°40	28°12	29°24	28°34	n.a.	M 9
T 10	2 40 10	11°39'15	14♈16	17°11	23°53	22°17	7° 6	13°31	12°12	13°37	20°41	28°10	29°21	28°40	n.a.	T 10
W11	2 44 7	12°36'46	29°11	17°42	25° 6	23° 0	7°19	13°36	12°14	13°36	20°43	28° 8	29°18	28°47	n.a.	W11
T 12	2 48 3	13°34'14	13♉58	18°18	26°19	23°42	7°33	13°41	12°17	13°35	20°44	28° 7	29°14	28°54	n.a.	T 12
F 13	2 52 0	14°31'42	28°31	18°57	27°32	24°25	7°46	13°46	12°19	13°33	20°46	28°D 7	29°11	29° 1	n.a.	F 13
S 14	2 55 56	15°29'08	12♊43	19°41	28°44	25° 8	7°59	13°51	12°21	13°32	20°47	28° 7	29° 8	29° 7	n.a.	S 14
S 15	2 59 53	16°26'32	26°32	20°27	29°57	25°51	8°12	13°56	12°23	13°31	20°48	28° 8	29° 5	29°14	n.a.	S 15
M16	3 3 49	17°23'55	9♋56	21°18	1♏10	26°33	8°26	14° 1	12°26	13°29	20°50	28° 9	29° 2	29°21	n.a.	M16
T 17	3 7 46	18°21'17	22°56	22°11	2°23	27°16	8°39	14° 6	12°28	13°28	20°51	28°10	28°59	29°27	n.a.	T 17
W18	3 11 42	19°18'38	5♌34	23° 8	3°36	27°59	8°53	14°11	12°31	13°26	20°52	28°11	28°55	29°34	n.a.	W18
T 19	3 15 39	20°15'58	17°54	24° 8	4°49	28°41	9° 6	14°15	12°33	13°25	20°54	28°R11	28°52	29°41	n.a.	T 19
F 20	3 19 35	21°13'16	0♍ 0	25°11	6° 1	29°24	9°19	14°20	12°36	13°23	20°55	28°11	28°49	29°48	n.a.	F 20
S 21	3 23 31	22°10'34	11°57	26°17	7°14	0♏ 6	9°33	14°24	12°38	13°22	20°57	28°10	28°46	29°54	n.a.	S 21
S 22	3 27 28	23° 7'50	23°49	27°26	8°27	0°48	9°46	14°29	12°41	13°20	20°58	28°10	28°43	0♎ 1	n.a.	S 22
M23	3 31 24	24° 5'05	5♎40	28°37	9°40	1°31	10° 0	14°33	12°43	13°19	20°59	28° 9	28°39	0° 8	n.a.	M23
T 24	3 35 21	25° 2'19	17°34	29°51	10°53	2°13	10°14	14°37	12°46	13°18	21° 1	28° 9	28°36	0°14	n.a.	T 24
W25	3 39 17	25°59'33	29°34	1♏ 8	12° 6	2°55	10°27	14°41	12°49	13°16	21° 2	28° 8	28°33	0°21	n.a.	W25
T 26	3 43 14	26°56'45	11♏43	2°27	13°19	3°37	10°41	14°46	12°51	13°14	21° 3	28° 8	28°30	0°28	n.a.	T 26
F 27	3 47 10	27°53'56	24° 3	3°48	14°32	4°20	10°54	14°50	12°54	13°13	21° 5	28° 8	28°27	0°34	n.a.	F 27
S 28	3 51 7	28°51'06	6♐35	5°13	15°45	5° 2	11° 8	14°53	12°57	13°11	21° 6	28° 8	28°24	0°41	n.a.	S 28
S 29	3 55 3	29°48'15	19°21	6°39	16°58	5°44	11°22	14°57	13° 0	13°10	21° 8	28° 8	28°20	0°48	n.a.	S 29
M30	3 59 0	0♐45'23	2♑20	8° 8	18°11	6°25	11°35	15° 1	13° 3	13° 8	21° 9	28° 8	28°17	0°55	n.a.	M30
T 31	4 2 56	1♐42'30	15♑34	9♏39	19♏25	7♏ 7	11♐49	15♍ 5	13♑ 6	13♊ 7	21♏10	28♏ 8	28♏14	1♎ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s53	21s33	1n 4	3s59	2n39	5s30	0s14	7s15	0s56	23s28	1s41	8n16	1n22	24s44	1s 7	25n42	2n34	34s25	16s44	20s22	20s44	3s12		n.a.
M 2	13 13	21 47	2 10	4 7	2 26	6 1	0 17	7 33	0 56	23 30	1 41	8 13	1 22	24 44	1 7	25 42	2 34	34 25	16 44	20 22	20 43	3 14		n.a.
T 3	13 33	20 53	3 11	4 18	2 12	6 32	0 19	7 50	0 57	23 33	1 41	8 11	1 22	24 43	1 7	25 42	2 34	34 26	16 44	20 23	20 42	3 17		n.a.
W 4	13 53	18 49	4 3	4 30	1 58	7 3	0 21	8 8	0 57	23 35	1 41	8 9	1 22	24 43	1 7	25 42	2 34	34 26	16 44	20 23	20 42	3 19		n.a.
T 5	14 13	15 42	4 43	4 44	1 44	7 34	0 24	8 25	0 58	23 37	1 41	8 7	1 22	24 43	1 7	25 42	2 34	34 26	16 44	20 23	20 41	3 21		n.a.
F 6	14 32	11 39	5 8	5 1	1 31	8 5	0 26	8 43	0 58	23 39	1 40	8 4	1 22	24 43	1 7	25 42	2 34	34 27	16 44	20 23	20 40	3 24		n.a.
S 7	14 51	6 52	5 15	5 19	1 17	8 35	0 28	9 0	0 59	23 42	1 40	8 2	1 22	24 43	1 7	25 41	2 34	34 27	16 44	20 23	20 40	3 26		n.a.
S 8	15 10	1 36	5 3	5 38	1 4	9 5	0 30	9 17	0 59	23 44	1 40	8 0	1 22	24 42	1 7	25 41	2 34	34 27	16 43	20 22	20 39	3 28		n.a.
M 9	15 29	3n51	4 30	5 59	0 51	9 35	0 33	9 34	1 0	23 46	1 40	7 58	1 22	24 42	1 7	25 41	2 34	34 28	16 43	20 22	20 38	3 31		n.a.
T 10	15 47	9 9	3 39	6 22	0 38	10 5	0 35	9 51	1 0	23 48	1 40	7 56	1 22	24 42	1 7	25 41	2 34	34 28	16 43	20 21	20 38	3 33		n.a.
W11	16 5	13 54	2 33	6 46	0 25	10 34	0 37	10 8	1 1	23 50	1 40	7 54	1 22	24 42	1 7	25 41	2 34	34 28	16 43	20 21	20 37	3 35		n.a.
T 12	16 23	17 45	1 18	7 11	0 13	11 4	0 39	10 25	1 1	23 53	1 40	7 52	1 22	24 41	1 6	25 41	2 35	34 29	16 43	20 21	20 36	3 38		n.a.
F 13	16 41	20 24	0s 2	7 37	0 1	11 33	0 41	10 42	1 2	23 55	1 40	7 50	1 22	24 41	1 6	25 41	2 35	34 29	16 43	20 21	20 35	3 40		n.a.
S 14	16 58	21 42	1 20	8 5	0s10	12 1	0 43	10 59	1 2	23 57	1 40	7 48	1 22	24 41	1 6	25 41	2 35	34 29	16 43	20 21	20 35	3 43		n.a.
S 15	17 15	21 36	2 31	8 33	0 21	12 30	0 45	11 15	1 3	23 59	1 40	7 46	1 22	24 40	1 6	25 40	2 35	34 30	16 43	20 21	20 34	3 45		n.a.
M16	17 32	20 16	3 32	9 2	0 31	12 58	0 47	11 32	1 3	24 1	1 39	7 44	1 22	24 40	1 6	25 40	2 35	34 30	16 43	20 21	20 33	3 47		n.a.
T 17	17 49	17 54	4 19	9 31	0 41	13 26	0 49	11 48	1 4	24 3	1 39	7 42	1 22	24 40	1 6	25 40	2 35	34 31	16 43	20 21	20 33	3 50		n.a.
W18	18 5	14 44	4 53	10 2	0 50	13 53	0 51	12 4	1 4	24 5	1 39	7 40	1 22	24 40	1 6	25 40	2 35	34 31	16 43	20 22	20 32	3 52		n.a.
T 19	18 21	10 59	5 12	10 33	0 59	14 20	0 52	12 20	1 5	24 7	1 39	7 38	1 22	24 39	1 6	25 40	2 35	34 31	16 43	20 22	20 31	3 54		n.a.
F 20	18 37	6 53	5 17	11 4	1 7	14 47	0 54	12 36	1 5	24 9	1 39	7 37	1 23	24 39	1 6	25 40	2 35	34 32	16 43	20 22	20 30	3 57		n.a.
S 21	18 52	2 34	5 8	11 36	1 15	15 13	0 56	12 52	1 5	24 11	1 39	7 35	1 23	24 39	1 6	25 40	2 35	34 32	16 43	20 22	20 30	3 59		n.a.
S 22	19 7	1s50	4 46	12 9	1 22	15 39	0 58	13 8	1 6	24 13	1 39	7 33	1 23	24 38	1 6	25 39	2 35	34 33	16 43	20 21	20 29	4 1		n.a.
M23	19 22	6 9	4 12	12 41	1 29	16 5	0 59	13 23	1 6	24 16	1 39	7 32	1 23	24 38	1 6	25 39	2 35	34 33	16 43	20 21	20 28	4 3		n.a.
T 24	19 36	10 16	3 27	13 14	1 35	16 30	1 1	13 39	1 7	24 18	1 39	7 30	1 23	24 38	1 6	25 39	2 35	34 33	16 43	20 21	20 27	4 6		n.a.
W25	19 50	14 1	2 32	13 47	1 41	16 55	1 2	13 54	1 7	24 20	1 39	7 28	1 23	24 37	1 6	25 39	2 35	34 34	16 43	20 21	20 27	4 8		n.a.
T 26	20 4	17 14	1 30	14 20	1 46	17 20	1 4	14 10	1 8	24 21	1 39	7 27	1 23	24 37	1 6	25 39	2 35	34 34	16 43	20 21	20 26	4 10		n.a.
F 27	20 17	19 43	0 23	14 53	1 50	17 43	1 5	14 25	1 8	24 23	1 39	7 25	1 23	24 37	1 6	25 39	2 35	34 35	16 43	20 21	20 25	4 13		n.a.
S 28	20 30	21 18	0n47	15 26	1 54	18 7	1 6	14 40	1 8	24 25	1 39	7 24	1 23	24 37	1 6	25 39	2 35	34 35	16 43	20 21	20 25	4 15		n.a.
S 29	20 43	21 49	1 55	15 59	1 57	18 30	1 8	14 55	1 9	24 27	1 39	7 22	1 23	24 36	1 6	25 38	2 35	34 36	16 43	20 21	20 24	4 17		n.a.
M30	20 56	21 10	2 59	16 31	2 0	18 52	1 9	15 9	1 9	24 29	1 38	7 21	1 23	24 36	1 6	25 38	2 35	34 36	16 43	20 21	20 23	4 20		n.a.
T 31	21s 8	19s22	3n54	17s 4	2s 2	19s14	1s10	15s24	1s10	24s31	1s38	7n19	1n23	24s36	1s 6	25n38	2n35	34s37	16s43	20s21	20s22	4s22		n.a.

Julian Day Number = -1833189.5, Delta T = 120h15m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'17, Lahiri = -136°56'17 Julian Calendar 1 Jan. 9732 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 6 53	2♐39'36	29♉ 1	11♏13	20♏38	7♏49	12♐ 3	15♍ 8	13♉ 8	13°R 5	21♏12	28°R 7	28♏11	1♎ 8	n.a.	W 1
T 2	4 10 49	3°36'40	12♒42	12°49	21°51	8°31	12°17	15°12	13°11	13♊ 4	21°13	28♏ 7	28° 8	1°15	n.a.	T 2
F 3	4 14 46	4°33'43	26°37	14°27	23° 4	9°13	12°30	15°15	13°14	13° 2	21°14	28° 6	28° 4	1°21	n.a.	F 3
S 4	4 18 42	5°30'45	10♓43	16° 8	24°17	9°54	12°44	15°18	13°17	13° 0	21°16	28°D 6	28° 1	1°28	n.a.	S 4
S 5	4 22 39	6°27'46	25° 0	17°51	25°30	10°36	12°58	15°21	13°20	12°59	21°17	28° 7	27°58	1°35	n.a.	S 5
M 6	4 26 35	7°24'46	9♈24	19°36	26°43	11°17	13°12	15°25	13°23	12°57	21°18	28° 7	27°55	1°42	n.a.	M 6
T 7	4 30 32	8°21'45	23°53	21°24	27°57	11°59	13°25	15°28	13°27	12°56	21°20	28° 8	27°52	1°48	n.a.	T 7
W 8	4 34 28	9°18'43	8♉21	23°13	29°10	12°40	13°39	15°31	13°30	12°54	21°21	28° 9	27°49	1°55	n.a.	W 8
T 9	4 38 25	10°15'40	22°45	25° 5	0♐23	13°22	13°53	15°33	13°33	12°52	21°22	28°R 9	27°45	2° 2	n.a.	T 9
F 10	4 42 21	11°12'36	6♊58	27° 0	1°36	14° 3	14° 7	15°36	13°36	12°51	21°24	28° 9	27°42	2° 8	n.a.	F 10
S 11	4 46 18	12° 9'32	20°56	28°56	2°50	14°44	14°21	15°39	13°39	12°49	21°25	28° 9	27°39	2°15	n.a.	S 11
S 12	4 50 14	13° 6'28	4♋36	0♐54	4° 3	15°25	14°35	15°41	13°42	12°48	21°26	28° 7	27°36	2°22	n.a.	S 12
M13	4 54 11	14° 3'22	17°56	2°55	5°16	16° 7	14°48	15°44	13°46	12°46	21°28	28° 5	27°33	2°28	n.a.	M13
T 14	4 58 7	15° 0'17	0♌55	4°57	6°30	16°48	15° 2	15°46	13°49	12°44	21°29	28° 3	27°30	2°35	n.a.	T 14
W15	5 2 4	15°57'11	13°35	7° 1	7°43	17°29	15°16	15°48	13°52	12°43	21°30	28° 1	27°26	2°42	n.a.	W15
T 16	5 6 0	16°54'05	25°57	9° 6	8°57	18°10	15°30	15°50	13°55	12°41	21°31	27°59	27°23	2°49	n.a.	T 16
F 17	5 9 57	17°50'59	8♍ 4	11°14	10°10	18°51	15°44	15°52	13°59	12°39	21°33	27°58	27°20	2°55	n.a.	F 17
S 18	5 13 53	18°47'53	20° 2	13°22	11°24	19°32	15°57	15°54	14° 2	12°38	21°34	27°D57	27°17	3° 2	n.a.	S 18
S 19	5 17 50	19°44'46	1♎55	15°31	12°37	20°12	16°11	15°56	14° 5	12°36	21°35	27°58	27°14	3° 9	n.a.	S 19
M20	5 21 46	20°41'40	13°47	17°41	13°51	20°53	16°25	15°58	14° 9	12°35	21°36	27°59	27°10	3°15	n.a.	M20
T 21	5 25 43	21°38'33	25°43	19°52	15° 4	21°34	16°39	16° 0	14°12	12°33	21°38	28° 1	27° 7	3°22	n.a.	T 21
W22	5 29 39	22°35'27	7♏47	22° 3	16°18	22°15	16°52	16° 1	14°15	12°31	21°39	28° 2	27° 4	3°29	n.a.	W22
T 23	5 33 36	23°32'21	20° 4	24°14	17°31	22°55	17° 6	16° 2	14°19	12°30	21°40	28° 3	27° 1	3°35	n.a.	T 23
F 24	5 37 32	24°29'15	2♐35	26°25	18°45	23°36	17°20	16° 4	14°22	12°28	21°41	28°R 3	26°58	3°42	n.a.	F 24
S 25	5 41 29	25°26'09	15°23	28°35	19°59	24°16	17°34	16° 5	14°26	12°27	21°42	28° 2	26°55	3°49	n.a.	S 25
S 26	5 45 26	26°23'03	28°30	0♉45	21°12	24°57	17°48	16° 6	14°29	12°25	21°44	28° 0	26°51	3°56	n.a.	S 26
M27	5 49 22	27°19'56	11♉53	2°53	22°26	25°37	18° 1	16° 7	14°33	12°24	21°45	27°56	26°48	4° 2	n.a.	M27
T 28	5 53 19	28♐16'50	25♉32	5♉ 0	23♐40	26♏18	18♐15	16♍ 8	14♉36	12♊22	21♏46	27♏52	26♏45	4♎ 9	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s19	16s28	4n37	17s36	2s 3	19s36	1s11	15s39	1s10	24s33	1s38	7n18	1n23	24s35	1s 6	25n38	2n35	34s37	16s43	20s21	20s22	4s24		n.a.
T 2	21 31	12 38	5 6	18 7	2 4	19 57	1 12	15 53	1 11	24 35	1 38	7 17	1 23	24 35	1 6	25 38	2 35	34 37	16 43	20 21	20 21	4 27		n.a.
F 3	21 42	8 4	5 17	18 38	2 4	20 17	1 13	16 7	1 11	24 37	1 38	7 15	1 23	24 35	1 5	25 37	2 35	34 38	16 43	20 21	20 20	4 29		n.a.
S 4	21 52	3 1	5 10	19 8	2 3	20 37	1 14	16 21	1 11	24 38	1 38	7 14	1 23	24 34	1 5	25 37	2 35	34 38	16 43	20 21	20 19	4 31		n.a.
S 5	22 2	2n16	4 43	19 37	2 2	20 56	1 15	16 35	1 12	24 40	1 38	7 13	1 23	24 34	1 5	25 37	2 35	34 39	16 44	20 21	20 19	4 34		n.a.
M 6	22 12	7 28	3 59	20 6	2 0	21 15	1 16	16 49	1 12	24 42	1 38	7 12	1 23	24 33	1 5	25 37	2 35	34 39	16 44	20 21	20 18	4 36		n.a.
T 7	22 22	12 18	2 59	20 33	1 58	21 33	1 17	17 2	1 12	24 44	1 38	7 11	1 23	24 33	1 5	25 37	2 35	34 40	16 44	20 21	20 17	4 38		n.a.
W 8	22 31	16 25	1 48	21 0	1 55	21 51	1 18	17 16	1 13	24 46	1 38	7 9	1 24	24 33	1 5	25 36	2 35	34 40	16 44	20 21	20 17	4 40		n.a.
T 9	22 40	19 30	0 30	21 25	1 51	22 8	1 18	17 29	1 13	24 47	1 38	7 8	1 24	24 32	1 5	25 36	2 35	34 41	16 44	20 21	20 16	4 43		n.a.
F 10	22 48	21 20	0s49	21 49	1 47	22 24	1 19	17 42	1 14	24 49	1 38	7 7	1 24	24 32	1 5	25 36	2 35	34 41	16 44	20 21	20 15	4 45		n.a.
S 11	22 56	21 48	2 3	22 12	1 42	22 40	1 20	17 55	1 14	24 51	1 38	7 6	1 24	24 32	1 5	25 36	2 35	34 42	16 44	20 21	20 14	4 47		n.a.
S 12	23 3	20 57	3 8	22 32	1 37	22 55	1 20	18 8	1 14	24 52	1 38	7 5	1 24	24 31	1 5	25 36	2 35	34 42	16 44	20 21	20 14	4 50		n.a.
M13	23 11	18 56	4 2	22 52	1 31	23 9	1 21	18 21	1 15	24 54	1 38	7 5	1 24	24 31	1 5	25 35	2 35	34 43	16 44	20 20	20 13	4 52		n.a.
T 14	23 17	16 0	4 41	23 9	1 24	23 23	1 21	18 34	1 15	24 56	1 38	7 4	1 24	24 31	1 5	25 35	2 35	34 43	16 44	20 20	20 12	4 54		n.a.
W15	23 24	12 23	5 6	23 24	1 17	23 36	1 21	18 46	1 15	24 57	1 38	7 3	1 24	24 30	1 5	25 35	2 35	34 44	16 45	20 19	20 11	4 56		n.a.
T 16	23 30	8 19	5 16	23 38	1 9	23 48	1 21	18 58	1 16	24 59	1 38	7 2	1 24	24 30	1 5	25 35	2 35	34 44	16 45	20 19	20 11	4 59		n.a.
F 17	23 35	4 1	5 11	23 49	1 1	24 0	1 22	19 10	1 16	25 0	1 38	7 1	1 24	24 29	1 5	25 35	2 35	34 45	16 45	20 19	20 10	5 1		n.a.
S 18	23 40	0s24	4 53	23 58	0 53	24 11	1 22	19 22	1 16	25 2	1 38	7 1	1 24	24 29	1 5	25 34	2 35	34 45	16 45	20 19	20 9	5 3		n.a.
S 19	23 45	4 46	4 22	24 5	0 44	24 21	1 22	19 34	1 17	25 3	1 38	7 0	1 24	24 29	1 5	25 34	2 35	34 46	16 45	20 19	20 8	5 6		n.a.
M20	23 49	8 58	3 40	24 9	0 34	24 31	1 22	19 46	1 17	25 5	1 38	6 59	1 24	24 28	1 5	25 34	2 35	34 46	16 45	20 19	20 8	5 8		n.a.
T 21	23 53	12 50	2 49	24 11	0 25	24 40	1 22	19 57	1 17	25 6	1 38	6 59	1 24	24 28	1 5	25 34	2 35	34 47	16 45	20 19	20 7	5 10		n.a.
W22	23 57	16 15	1 49	24 11	0 15	24 48	1 22	20 8	1 18	25 8	1 38	6 58	1 24	24 27	1 5	25 33	2 35	34 47	16 46	20 20	20 6	5 12		n.a.
T 23	24 0	19 0	0 44	24 8	0 5	24 55	1 21	20 19	1 18	25 9	1 38	6 58	1 24	24 27	1 5	25 33	2 35	34 48	16 46	20 20	20 5	5 15		n.a.
F 24	24 3	20 54	0n25	24 3	0n 5	25 2	1 21	20 30	1 18	25 11	1 38	6 57	1 25	24 27	1 5	25 33	2 35	34 48	16 46	20 20	20 5	5 17		n.a.
S 25	24 5	21 47	1 34	23 55	0 14	25 7	1 21	20 41	1 19	25 12	1 38	6 57	1 25	24 26	1 5	25 33	2 35	34 49	16 46	20 20	20 4	5 19		n.a.
S 26	24 7	21 30	2 39	23 46	0 24	25 12	1 20	20 51	1 19	25 13	1 38	6 56	1 25	24 26	1 5	25 33	2 35	34 49	16 46	20 19	20 3	5 21		n.a.
M27	24 8	20 1	3 37	23 35	0 34	25 17	1 20	21 2	1 19	25 15	1 38	6 56	1 25	24 25	1 5	25 32	2 35	34 50	16 47	20 18	20 2	5 24		n.a.
T 28	24s 9	17s21	4n24	23s21	0n43	25s20	1s20	21s12	1s19	25s16	1s38	6n56	1n25	24s25	1s 5	25n32	2n35	34s50	16s47	20s17	20s 2	5s26		n.a.

Julian Day Number = -1833158.5, Delta T = 120h14m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'13, Lahiri = -136°56'13 Julian Calendar 1 Feb. 9732 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 57 15	29♐13'44	9♒23	7♑ 6	24♐53	26♏58	18♐29	16♍ 9	14♑40	12°R21	21♏47	27°R47	26♏42	4♎16	n.a.	W 1
T 2	6 1 12	0♑10'37	23°25	9°10	26° 7	27°38	18°42	16°10	14°43	12♊19	21°48	27♏43	26°39	4°22	n.a.	T 2
F 3	6 5 8	1° 7'31	7♓33	11°13	27°21	28°18	18°56	16°10	14°47	12°18	21°49	27°40	26°36	4°29	n.a.	F 3
S 4	6 9 5	2° 4'24	21°44	13°14	28°34	28°58	19°10	16°11	14°50	12°16	21°50	27°38	26°32	4°36	n.a.	S 4
S 5	6 13 1	3° 1'17	5♈57	15°13	29°48	29°38	19°23	16°11	14°54	12°15	21°52	27°D38	26°29	4°42	n.a.	S 5
M 6	6 16 58	3°58'10	20° 8	17°10	1♑ 2	0♐18	19°37	16°11	14°57	12°13	21°53	27°39	26°26	4°49	n.a.	M 6
T 7	6 20 55	4°55'03	4♉17	19° 5	2°16	0°58	19°50	16°12	15° 1	12°12	21°54	27°40	26°23	4°56	n.a.	T 7
W 8	6 24 51	5°51'56	18°20	20°58	3°30	1°38	20° 4	16°R12	15° 4	12°10	21°55	27°41	26°20	5° 2	n.a.	W 8
T 9	6 28 48	6°48'50	2♊17	22°49	4°44	2°18	20°17	16°12	15° 8	12° 9	21°56	27°R41	26°16	5° 9	n.a.	T 9
F 10	6 32 44	7°45'43	16° 4	24°38	5°57	2°58	20°31	16°11	15°12	12° 7	21°57	27°40	26°13	5°16	n.a.	F 10
S 11	6 36 41	8°42'37	29°41	26°25	7°11	3°38	20°44	16°11	15°15	12° 6	21°58	27°37	26°10	5°23	n.a.	S 11
S 12	6 40 38	9°39'32	13♋ 3	28°10	8°25	4°17	20°58	16°11	15°19	12° 5	21°59	27°32	26° 7	5°29	n.a.	S 12
M13	6 44 34	10°36'27	26°10	29°52	9°39	4°57	21°11	16°10	15°22	12° 3	22° 0	27°25	26° 4	5°36	n.a.	M13
T 14	6 48 31	11°33'22	9♌ 1	1♒33	10°53	5°37	21°24	16°10	15°26	12° 2	22° 1	27°18	26° 1	5°43	n.a.	T 14
W15	6 52 27	12°30'18	21°36	3°12	12° 7	6°16	21°38	16° 9	15°30	12° 0	22° 2	27°10	25°57	5°49	n.a.	W15
T 16	6 56 24	13°27'15	3♍55	4°48	13°21	6°56	21°51	16° 8	15°33	11°59	22° 3	27° 4	25°54	5°56	n.a.	T 16
F 17	7 0 21	14°24'13	16° 2	6°22	14°35	7°35	22° 4	16° 8	15°37	11°58	22° 4	26°58	25°51	6° 3	n.a.	F 17
S 18	7 4 17	15°21'11	27°59	7°55	15°49	8°14	22°18	16° 7	15°40	11°57	22° 4	26°55	25°48	6° 9	n.a.	S 18
S 19	7 8 14	16°18'11	9♎51	9°25	17° 3	8°54	22°31	16° 6	15°44	11°55	22° 5	26°53	25°45	6°16	n.a.	S 19
M20	7 12 10	17°15'11	21°42	10°53	18°17	9°33	22°44	16° 4	15°48	11°54	22° 6	26°D53	25°42	6°23	n.a.	M20
T 21	7 16 7	18°12'13	3♏38	12°18	19°31	10°12	22°57	16° 3	15°51	11°53	22° 7	26°54	25°38	6°30	n.a.	T 21
W22	7 20 4	19° 9'16	15°44	13°42	20°46	10°51	23°10	16° 2	15°55	11°52	22° 8	26°55	25°35	6°36	n.a.	W22
T 23	7 24 0	20° 6'20	28° 4	15° 3	22° 0	11°30	23°23	16° 0	15°58	11°50	22° 9	26°R55	25°32	6°43	n.a.	T 23
F 24	7 27 57	21° 3'25	10♐43	16°22	23°14	12° 9	23°36	15°59	16° 2	11°49	22° 9	26°54	25°29	6°50	n.a.	F 24
S 25	7 31 53	22° 0'31	23°43	17°39	24°28	12°48	23°49	15°57	16° 6	11°48	22°10	26°51	25°26	6°56	n.a.	S 25
S 26	7 35 50	22°57'39	7♑ 7	18°53	25°42	13°27	24° 2	15°55	16° 9	11°47	22°11	26°46	25°22	7° 3	n.a.	S 26
M27	7 39 47	23°54'47	20°52	20° 5	26°56	14° 6	24°15	15°53	16°13	11°46	22°12	26°39	25°19	7°10	n.a.	M27
T 28	7 43 43	24°51'57	4♒56	21°15	28°11	14°45	24°28	15°52	16°16	11°45	22°13	26°30	25°16	7°16	n.a.	T 28
W29	7 47 40	25°49'07	19°15	22°21	29°25	15°24	24°40	15°49	16°20	11°44	22°13	26°21	25°13	7°23	n.a.	W29
T 30	7 51 37	26°46'18	3♓43	23°26	0♒39	16° 2	24°53	15°47	16°24	11°43	22°14	26°12	25°10	7°30	n.a.	T 30
F 31	7 55 33	27♑43'31	18♓12	24♒27	1♒53	16♐41	25♐ 6	15♍45	16♑27	11♊42	22♏15	26♏ 5	25♏ 7	7♎36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s10	13s42	4n56	23s 6	0n52	25s23	1s19	21s22	1s20	25s17	1s38	6n55	1n25	24s25	1s 5	25n32	2n35	34s51	16s47	20s16	20s 1	5s28		n.a.
T 2	24 10	9 14	5 11	22 49	1 1	25 25	1 18	21 32	1 20	25 18	1 38	6 55	1 25	24 24	1 5	25 32	2 35	34 52	16 47	20 15	20 0	5 30		n.a.
F 3	24 9	4 15	5 8	22 31	1 10	25 26	1 18	21 41	1 20	25 20	1 38	6 55	1 25	24 24	1 5	25 31	2 35	34 52	16 47	20 15	19 59	5 33		n.a.
S 4	24 9	0n58	4 45	22 12	1 18	25 27	1 17	21 51	1 21	25 21	1 39	6 55	1 25	24 23	1 5	25 31	2 35	34 53	16 48	20 14	19 58	5 35		n.a.
S 5	24 8	6 10	4 5	21 51	1 26	25 26	1 16	22 0	1 21	25 22	1 39	6 55	1 25	24 23	1 5	25 31	2 35	34 53	16 48	20 14	19 58	5 37		n.a.
M 6	24 6	11 2	3 10	21 29	1 33	25 25	1 15	22 9	1 21	25 23	1 39	6 55	1 25	24 22	1 5	25 31	2 35	34 54	16 48	20 14	19 57	5 39		n.a.
T 7	24 4	15 16	2 4	21 7	1 40	25 23	1 14	22 18	1 21	25 24	1 39	6 55	1 25	24 22	1 5	25 30	2 35	34 54	16 48	20 15	19 56	5 42		n.a.
W 8	24 2	18 37	0 51	20 43	1 47	25 21	1 13	22 27	1 22	25 26	1 39	6 55	1 25	24 22	1 5	25 30	2 35	34 55	16 48	20 15	19 55	5 44		n.a.
T 9	23 59	20 51	0s25	20 20	1 53	25 17	1 12	22 36	1 22	25 27	1 39	6 55	1 25	24 21	1 5	25 30	2 35	34 55	16 49	20 15	19 55	5 46		n.a.
F 10	23 56	21 47	1 38	19 55	1 58	25 13	1 11	22 44	1 22	25 28	1 39	6 55	1 25	24 21	1 5	25 30	2 35	34 56	16 49	20 15	19 54	5 48		n.a.
S 11	23 52	21 25	2 45	19 30	2 3	25 8	1 10	22 52	1 22	25 29	1 39	6 55	1 25	24 20	1 5	25 30	2 35	34 56	16 49	20 14	19 53	5 50		n.a.
S 12	23 48	19 51	3 41	19 5	2 7	25 3	1 9	23 0	1 23	25 30	1 39	6 55	1 25	24 20	1 5	25 29	2 35	34 57	16 49	20 13	19 52	5 53		n.a.
M13	23 43	17 14	4 24	18 40	2 11	24 56	1 8	23 8	1 23	25 31	1 39	6 55	1 26	24 19	1 5	25 29	2 35	34 57	16 50	20 11	19 52	5 55		n.a.
T 14	23 39	13 51	4 53	18 14	2 14	24 49	1 6	23 15	1 23	25 32	1 39	6 56	1 26	24 19	1 5	25 29	2 35	34 58	16 50	20 9	19 51	5 57		n.a.
W15	23 33	9 54	5 7	17 49	2 17	24 41	1 5	23 23	1 23	25 33	1 39	6 56	1 26	24 19	1 5	25 29	2 35	34 58	16 50	20 8	19 50	5 59		n.a.
T 16	23 27	5 38	5 6	17 24	2 19	24 32	1 4	23 30	1 23	25 34	1 39	6 56	1 26	24 18	1 5	25 28	2 35	34 59	16 50	20 6	19 49	6 2		n.a.
F 17	23 21	1 13	4 52	16 59	2 21	24 23	1 2	23 37	1 24	25 35	1 39	6 57	1 26	24 18	1 5	25 28	2 35	34 59	16 51	20 5	19 48	6 4		n.a.
S 18	23 15	3s12	4 25	16 34	2 22	24 12	1 1	23 44	1 24	25 36	1 40	6 57	1 26	24 17	1 5	25 28	2 35	35 0	16 51	20 4	19 48	6 6		n.a.
S 19	23 8	7 28	3 46	16 9	2 23	24 1	0 59	23 50	1 24	25 37	1 40	6 58	1 26	24 17	1 5	25 28	2 35	35 0	16 51	20 3	19 47	6 8		n.a.
M20	23 1	11 27	2 58	15 45	2 23	23 50	0 58	23 57	1 24	25 37	1 40	6 58	1 26	24 16	1 5	25 28	2 35	35 1	16 51	20 3	19 46	6 10		n.a.
T 21	22 53	15 1	2 2	15 22	2 22	23 37	0 56	24 3	1 25	25 38	1 40	6 59	1 26	24 16	1 5	25 27	2 35	35 1	16 52	20 4	19 45	6 13		n.a.
W22	22 45	18 0	1 0	14 58	2 21	23 24	0 54	24 9	1 25	25 39	1 40	6 59	1 26	24 15	1 5	25 27	2 35	35 2	16 52	20 4	19 45	6 15		n.a.
T 23	22 36	20 14	0n 6	14 36	2 19	23 11	0 53	24 15	1 25	25 40	1 40	7 0	1 26	24 15	1 5	25 27	2 35	35 3	16 52	20 4	19 44	6 17		n.a.
F 24	22 27	21 31	1 14	14 14	2 17	22 56	0 51	24 21	1 25	25 41	1 40	7 0	1 26	24 15	1 5	25 27	2 35	35 3	16 53	20 4	19 43	6 19		n.a.
S 25	22 18	21 42	2 19	13 53	2 14	22 41	0 49	24 26	1 25	25 41	1 40	7 1	1 26	24 14	1 5	25 26	2 35	35 4	16 53	20 3	19 42	6 21		n.a.
S 26	22 8	20 40	3 18	13 33	2 11	22 25	0 47	24 31	1 25	25 42	1 40	7 2	1 26	24 14	1 5	25 26	2 34	35 4	16 53	20 2	19 41	6 24		n.a.
M27	21 58	18 25	4 8	13 14	2 7	22 9	0 45	24 36	1 26	25 43	1 40	7 3	1 26	24 13	1 5	25 26	2 34	35 5	16 53	20 0	19 41	6 26		n.a.
T 28	21 48	15 2	4 44	12 55	2 3	21 52	0 43	24 41	1 26	25 44	1 41	7 3	1 26	24 13	1 5	25 26	2 34	35 5	16 54	19 58	19 40	6 28		n.a.
W29	21 37	10 43	5 2	12 38	1 58	21 34	0 41	24 46	1 26	25 44	1 41	7 4	1 26	24 12	1 5	25 26	2 34	35 6	16 54	19 56	19 39	6 30		n.a.
T 30	21 26	5 46	5 2	12 22	1 52	21 16	0 39	24 50	1 26	25 45	1 41	7 5	1 26	24 12	1 5	25 25	2 34	35 6	16 54	19 54	19 38	6 32		n.a.
F 31	21s15	0s29	4n43	12s 7	1n46	20s57	0s37	24s55	1s26	25s46	1s41	7n 6	1n26	24s11	1s 5	25n25	2n34	35s 7	16s55	19s52	19s38	6s35		n.a.

Julian Day Number = -1833130.5, Delta T = 120h14m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'09, Lahiri = -136°56'09 Julian Calendar 1 March 9732 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9733 BCE

The year -9731 astronomical counting style corresponds to year 9732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 30	28♉40'44	2♈39	25♒25	3♒ 8	17♐20	25♐18	15°R43	16♉31	11°R41	22♏15	26°R 0	25♏ 3	7♎43	n.a.	S 1
S 2	8 3 27	29°37'58	16°57	26°21	4°22	17°58	25°31	15♍40	16°34	11♊40	22°16	25♏58	25° 0	7°50	n.a.	S 2
M 3	8 7 23	0♒35'13	1♉ 6	27°13	5°36	18°37	25°43	15°38	16°38	11°39	22°16	25°D57	24°57	7°56	n.a.	M 3
T 4	8 11 20	1°32'29	15° 4	28° 2	6°51	19°15	25°56	15°35	16°41	11°38	22°17	25°58	24°54	8° 3	n.a.	T 4
W 5	8 15 16	2°29'46	28°50	28°47	8° 5	19°53	26° 8	15°32	16°45	11°37	22°18	25°R58	24°51	8°10	n.a.	W 5
T 6	8 19 13	3°27'04	12♊25	29°29	9°19	20°32	26°21	15°30	16°48	11°36	22°18	25°57	24°47	8°17	n.a.	T 6
F 7	8 23 10	4°24'24	25°49	0♓ 8	10°34	21°10	26°33	15°27	16°52	11°35	22°19	25°54	24°44	8°23	n.a.	F 7
S 8	8 27 6	5°21'44	9♋ 2	0°42	11°48	21°48	26°45	15°24	16°55	11°35	22°19	25°48	24°41	8°30	n.a.	S 8
S 9	8 31 3	6°19'06	22° 3	1°12	13° 2	22°26	26°57	15°21	16°59	11°34	22°20	25°39	24°38	8°37	n.a.	S 9
M10	8 35 0	7°16'29	4♌53	1°38	14°17	23° 4	27° 9	15°18	17° 2	11°33	22°20	25°28	24°35	8°43	n.a.	M10
T 11	8 38 56	8°13'54	17°30	1°59	15°31	23°42	27°21	15°14	17° 6	11°32	22°21	25°16	24°32	8°50	n.a.	T 11
W12	8 42 53	9°11'20	29°54	2°16	16°45	24°20	27°33	15°11	17° 9	11°32	22°21	25° 4	24°28	8°57	n.a.	W12
T 13	8 46 50	10° 8'48	12♍ 7	2°28	18° 0	24°58	27°45	15° 8	17°12	11°31	22°22	24°52	24°25	9° 3	n.a.	T 13
F 14	8 50 46	11° 6'17	24° 9	2°35	19°14	25°36	27°57	15° 4	17°16	11°30	22°22	24°42	24°22	9°10	n.a.	F 14
S 15	8 54 43	12° 3'49	6♎ 3	2°R37	20°29	26°14	28° 8	15° 1	17°19	11°30	22°22	24°35	24°19	9°17	n.a.	S 15
S 16	8 58 40	13° 1'22	17°53	2°34	21°43	26°51	28°20	14°57	17°23	11°29	22°23	24°30	24°16	9°23	n.a.	S 16
M17	9 2 36	13°58'57	29°42	2°25	22°58	27°29	28°32	14°54	17°26	11°29	22°23	24°28	24°13	9°30	n.a.	M17
T 18	9 6 33	14°56'34	11♏37	2°11	24°12	28° 7	28°43	14°50	17°29	11°28	22°23	24°D27	24° 9	9°37	n.a.	T 18
W19	9 10 29	15°54'13	23°41	1°51	25°27	28°44	28°54	14°46	17°32	11°28	22°24	24°R27	24° 6	9°44	n.a.	W19
T 20	9 14 26	16°51'54	6♐ 1	1°27	26°41	29°22	29° 6	14°42	17°36	11°27	22°24	24°27	24° 3	9°50	n.a.	T 20
F 21	9 18 23	17°49'37	18°41	0°57	27°56	29°59	29°17	14°38	17°39	11°27	22°24	24°25	24° 0	9°57	n.a.	F 21
S 22	9 22 19	18°47'22	1♑46	0°23	29°10	0♑37	29°28	14°34	17°42	11°26	22°25	24°21	23°57	10° 4	n.a.	S 22
S 23	9 26 16	19°45'10	15°17	29♒44	0♓25	1°14	29°39	14°30	17°45	11°26	22°25	24°15	23°53	10°10	n.a.	S 23
M24	9 30 13	20°42'59	29°16	29° 2	1°39	1°51	29°50	14°26	17°49	11°26	22°25	24° 6	23°50	10°17	n.a.	M24
T 25	9 34 9	21°40'50	13♒39	28°16	2°54	2°28	0♑ 1	14°22	17°52	11°25	22°25	23°55	23°47	10°24	n.a.	T 25
W26	9 38 6	22°38'43	28°21	27°27	4° 8	3° 5	0°12	14°18	17°55	11°25	22°25	23°43	23°44	10°30	n.a.	W26
T 27	9 42 3	23°36'38	13♓13	26°37	5°23	3°42	0°23	14°14	17°58	11°25	22°25	23°32	23°41	10°37	n.a.	T 27
F 28	9 45 59	24°34'35	28° 7	25°47	6°37	4°19	0°33	14° 9	18° 1	11°25	22°25	23°23	23°38	10°44	n.a.	F 28
S 29	9 49 56	25°32'33	12♈54	24°56	7°52	4°56	0°44	14° 5	18° 4	11°25	22°26	23°17	23°34	10°50	n.a.	S 29
S 30	9 53 53	26♒30'34	27♈28	24♒ 7	9♓ 7	5♑33	0♑54	14♍ 1	18♑ 7	11♊25	22♏26	23♏13	23♏31	10♎57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 3	4n48	4n 5	11s53	1n39	20s38	0s35	24s59	1s26	25s46	1s41	7n 7	1n26	24s11	1s 5	25n25	2n34	35s 7	16s55	19s51	19s37	6s37		n.a.
S 2	20 50	9 48	3 12	11 41	1 32	20 18	0 33	25 3	1 27	25 47	1 41	7 8	1 26	24 11	1 5	25 25	2 34	35 7	16 55	19 50	19 36	6 39		n.a.
M 3	20 38	14 13	2 9	11 30	1 24	19 57	0 31	25 6	1 27	25 47	1 41	7 9	1 26	24 10	1 5	25 25	2 34	35 8	16 56	19 50	19 35	6 41		n.a.
T 4	20 25	17 46	0 58	11 21	1 15	19 36	0 29	25 10	1 27	25 48	1 42	7 10	1 26	24 10	1 5	25 24	2 34	35 8	16 56	19 50	19 34	6 43		n.a.
W 5	20 12	20 16	0s15	11 13	1 6	19 14	0 27	25 13	1 27	25 48	1 42	7 11	1 26	24 9	1 5	25 24	2 34	35 9	16 56	19 50	19 34	6 45		n.a.
T 6	19 58	21 33	1 26	11 7	0 57	18 52	0 25	25 16	1 27	25 49	1 42	7 12	1 26	24 9	1 5	25 24	2 34	35 9	16 57	19 50	19 33	6 48		n.a.
F 7	19 44	21 34	2 32	11 2	0 47	18 29	0 22	25 19	1 27	25 49	1 42	7 14	1 26	24 8	1 5	25 24	2 34	35 10	16 57	19 49	19 32	6 50		n.a.
S 8	19 30	20 24	3 28	11 0	0 36	18 6	0 20	25 22	1 27	25 50	1 42	7 15	1 26	24 8	1 5	25 24	2 34	35 10	16 57	19 48	19 31	6 52		n.a.
S 9	19 15	18 9	4 12	10 59	0 25	17 42	0 18	25 24	1 28	25 50	1 42	7 16	1 26	24 7	1 5	25 24	2 34	35 11	16 58	19 46	19 30	6 54		n.a.
M10	19 0	15 4	4 43	11 1	0 13	17 18	0 16	25 27	1 28	25 51	1 42	7 17	1 26	24 7	1 5	25 23	2 34	35 11	16 58	19 43	19 30	6 56		n.a.
T 11	18 45	11 20	4 59	11 4	0 1	16 53	0 13	25 29	1 28	25 51	1 43	7 18	1 26	24 7	1 5	25 23	2 34	35 12	16 58	19 40	19 29	6 58		n.a.
W12	18 30	7 10	5 1	11 9	0s11	16 28	0 11	25 31	1 28	25 52	1 43	7 20	1 26	24 6	1 5	25 23	2 33	35 12	16 59	19 37	19 28	7 1		n.a.
T 13	18 14	2 48	4 48	11 17	0 24	16 2	0 9	25 32	1 28	25 52	1 43	7 21	1 26	24 6	1 5	25 23	2 33	35 13	16 59	19 34	19 27	7 3		n.a.
F 14	17 58	1s37	4 23	11 27	0 37	15 36	0 6	25 34	1 28	25 52	1 43	7 22	1 26	24 5	1 5	25 23	2 33	35 13	16 59	19 31	19 26	7 5		n.a.
S 15	17 41	5 56	3 47	11 39	0 51	15 10	0 4	25 35	1 28	25 53	1 43	7 24	1 26	24 5	1 5	25 23	2 33	35 13	17 0	19 30	19 26	7 7		n.a.
S 16	17 25	10 0	3 1	11 53	1 5	14 43	0 2	25 36	1 28	25 53	1 44	7 25	1 26	24 4	1 5	25 22	2 33	35 14	17 0	19 28	19 25	7 9		n.a.
M17	17 8	13 41	2 7	12 9	1 19	14 16	0n 1	25 37	1 28	25 53	1 44	7 27	1 26	24 4	1 5	25 22	2 33	35 14	17 0	19 28	19 24	7 11		n.a.
T 18	16 50	16 51	1 8	12 27	1 33	13 49	0 3	25 38	1 29	25 54	1 44	7 28	1 26	24 4	1 5	25 22	2 33	35 15	17 1	19 28	19 23	7 13		n.a.
W19	16 33	19 20	0 4	12 47	1 47	13 21	0 5	25 39	1 29	25 54	1 44	7 30	1 26	24 3	1 5	25 22	2 33	35 15	17 1	19 28	19 22	7 16		n.a.
T 20	16 15	20 58	1n 1	13 9	2 0	12 52	0 8	25 39	1 29	25 54	1 44	7 31	1 26	24 3	1 5	25 22	2 33	35 16	17 1	19 28	19 22	7 18		n.a.
F 21	15 57	21 36	2 5	13 33	2 14	12 24	0 10	25 39	1 29	25 55	1 44	7 33	1 26	24 2	1 5	25 22	2 33	35 16	17 2	19 27	19 21	7 20		n.a.
S 22	15 39	21 6	3 4	13 57	2 27	11 55	0 13	25 39	1 29	25 55	1 45	7 34	1 26	24 2	1 5	25 22	2 33	35 16	17 2	19 26	19 20	7 22		n.a.
S 23	15 20	19 23	3 55	14 23	2 39	11 26	0 15	25 39	1 29	25 55	1 45	7 36	1 26	24 2	1 5	25 21	2 33	35 17	17 2	19 24	19 19	7 24		n.a.
M24	15 1	16 28	4 34	14 49	2 51	10 57	0 17	25 38	1 29	25 55	1 45	7 37	1 26	24 1	1 5	25 21	2 33	35 17	17 3	19 22	19 18	7 26		n.a.
T 25	14 42	12 31	4 56	15 15	3 1	10 27	0 20	25 38	1 29	25 56	1 45	7 39	1 26	24 1	1 5	25 21	2 33	35 18	17 3	19 19	19 17	7 28		n.a.
W26	14 23	7 44	5 0	15 42	3 11	9 57	0 22	25 37	1 29	25 56	1 46	7 41	1 26	24 0	1 5	25 21	2 32	35 18	17 3	19 16	19 17	7 31		n.a.
T 27	14 3	2 27	4 44	16 7	3 19	9 27	0 24	25 36	1 29	25 56	1 46	7 42	1 26	24 0	1 5	25 21	2 32	35 18	17 4	19 14	19 16	7 33		n.a.
F 28	13 43	3n 0	4 8	16 31	3 25	8 56	0 27	25 35	1 29	25 56	1 46	7 44	1 26	24 0	1 5	25 21	2 32	35 19	17 4	19 11	19 15	7 35		n.a.
S 29	13 23	8 14	3 16	16 54	3 31	8 26	0 29	25 34	1 29	25 56	1 46	7 46	1 26	23 59	1 5	25 21	2 32	35 19	17 4	19 10	19 14	7 37		n.a.
S 30	13s 3	12n55	2n12	17s14	3s34	7s55	0n31	25s32	1s29	25s56	1s46	7n47	1n26	23s59	1s 5	25n21	2n32	35s19	17s 5	19s 9	19s13	7s39		n.a.

Julian Day Number = -1833099.5, Delta T = 120h14m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'05, Lahiri = -136°56'05 Julian Calendar 1 Apr. 9732 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 57 49	27♒28'35	11♉45	23°R19	10♓21	6♑10	1♑ 5	13°R56	18♑10	11°R24	22♏26	23°R12	23♏28	11♎ 4	n.a.	M 1
T 2	10 1 46	28°26'39	25°43	22♒35	11°36	6°47	1°15	13♍52	18°13	11♊24	22°26	23♏12	23°25	11°10	n.a.	T 2
W 3	10 5 42	29°24'45	9♊23	21°56	12°50	7°23	1°25	13°47	18°16	11°24	22°R26	23°11	23°22	11°17	n.a.	W 3
T 4	10 9 39	0♓22'52	22°45	21°21	14° 5	8° 0	1°35	13°43	18°19	11°D24	22°26	23°10	23°19	11°24	n.a.	T 4
F 5	10 13 36	1°21'02	5♋53	20°52	15°20	8°36	1°45	13°38	18°22	11°24	22°26	23° 6	23°15	11°30	n.a.	F 5
S 6	10 17 32	2°19'13	18°47	20°29	16°34	9°13	1°55	13°33	18°25	11°24	22°26	23° 0	23°12	11°37	n.a.	S 6
S 7	10 21 29	3°17'26	1♌30	20°14	17°49	9°49	2° 4	13°29	18°27	11°24	22°25	22°51	23° 9	11°44	n.a.	S 7
M 8	10 25 26	4°15'41	14° 2	20°D 6	19° 3	10°25	2°14	13°24	18°30	11°25	22°25	22°39	23° 6	11°50	n.a.	M 8
T 9	10 29 22	5°13'58	26°23	20° 6	20°18	11° 2	2°23	13°19	18°33	11°25	22°25	22°26	23° 3	11°57	n.a.	T 9
W10	10 33 19	6°12'17	8♍36	20°15	21°33	11°38	2°33	13°15	18°36	11°25	22°25	22°13	22°59	12° 4	n.a.	W10
T 11	10 37 15	7°10'38	20°40	20°31	22°47	12°14	2°42	13°10	18°38	11°25	22°25	22° 0	22°56	12°11	n.a.	T 11
F 12	10 41 12	8° 9'02	2♎36	20°56	24° 2	12°50	2°51	13° 5	18°41	11°25	22°25	21°50	22°53	12°17	n.a.	F 12
S 13	10 45 9	9° 7'27	14°27	21°28	25°17	13°26	3° 0	13° 0	18°44	11°26	22°25	21°42	22°50	12°24	n.a.	S 13
S 14	10 49 5	10° 5'56	26°15	22° 9	26°31	14° 2	3° 9	12°56	18°46	11°26	22°24	21°36	22°47	12°31	n.a.	S 14
M15	10 53 2	11° 4'27	8♏ 3	22°58	27°46	14°37	3°18	12°51	18°49	11°26	22°24	21°33	22°44	12°37	n.a.	M15
T 16	10 56 58	12° 3'00	19°56	23°53	29° 0	15°13	3°26	12°46	18°51	11°27	22°24	21°D32	22°40	12°44	n.a.	T 16
W17	11 0 55	13° 1'36	1♐58	24°57	0♈15	15°49	3°35	12°41	18°54	11°27	22°23	21°33	22°37	12°51	n.a.	W17
T 18	11 4 52	14° 0'14	14°15	26° 6	1°30	16°24	3°43	12°37	18°56	11°28	22°23	21°R33	22°34	12°57	n.a.	T 18
F 19	11 8 48	14°58'55	26°52	27°22	2°44	17° 0	3°52	12°32	18°58	11°28	22°23	21°32	22°31	13° 4	n.a.	F 19
S 20	11 12 45	15°57'39	9♑54	28°44	3°59	17°35	4° 0	12°27	19° 1	11°29	22°22	21°30	22°28	13°11	n.a.	S 20
S 21	11 16 41	16°56'25	23°24	0♓11	5°14	18°11	4° 8	12°22	19° 3	11°29	22°22	21°25	22°24	13°17	n.a.	S 21
M22	11 20 38	17°55'14	7♒24	1°42	6°28	18°46	4°16	12°17	19° 5	11°30	22°22	21°18	22°21	13°24	n.a.	M22
T 23	11 24 34	18°54'05	21°52	3°18	7°43	19°21	4°23	12°13	19° 8	11°30	22°21	21° 9	22°18	13°31	n.a.	T 23
W24	11 28 31	19°52'59	6♓43	4°57	8°58	19°56	4°31	12° 8	19°10	11°31	22°21	21° 0	22°15	13°37	n.a.	W24
T 25	11 32 28	20°51'55	21°50	6°40	10°12	20°31	4°38	12° 3	19°12	11°32	22°20	20°50	22°12	13°44	n.a.	T 25
F 26	11 36 24	21°50'54	7♈ 2	8°25	11°27	21° 6	4°46	11°59	19°14	11°32	22°20	20°43	22° 9	13°51	n.a.	F 26
S 27	11 40 21	22°49'55	22° 9	10°12	12°42	21°41	4°53	11°54	19°16	11°33	22°19	20°38	22° 5	13°57	n.a.	S 27
S 28	11 44 17	23°48'58	7♉ 1	12° 1	13°56	22°16	5° 0	11°49	19°18	11°34	22°19	20°35	22° 2	14° 4	n.a.	S 28
M29	11 48 14	24°48'03	21°34	13°51	15°11	22°50	5° 7	11°45	19°20	11°35	22°18	20°D34	21°59	14°11	n.a.	M29
T 30	11 52 10	25°47'11	5♊42	15°42	16°26	23°25	5°13	11°40	19°22	11°36	22°18	20°35	21°56	14°17	n.a.	T 30
W31	11 56 7	26♓46'21	19♊27	17♓34	17♈40	23♑59	5♑20	11♍36	19♑24	11♊37	22♏17	20♏35	21♏53	14♎24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s43	16n46	1n 0	17s32	3s36	7s24	0n34	25s31	1s29	25s57	1s47	7n49	1n26	23s58	1s 5	25n21	2n32	35s20	17s 5	19s 8	19s13	7s41		n.a.
T 2	12 22	19 34	0s13	17 48	3 36	6 53	0 36	25 29	1 29	25 57	1 47	7 51	1 26	23 58	1 5	25 21	2 32	35 20	17 5	19 8	19 12	7 43		n.a.
W 3	12 1	21 8	1 25	18 0	3 35	6 21	0 38	25 27	1 29	25 57	1 47	7 53	1 26	23 58	1 5	25 20	2 32	35 20	17 6	19 8	19 11	7 45		n.a.
T 4	11 40	21 28	2 30	18 8	3 31	5 50	0 40	25 25	1 29	25 57	1 47	7 54	1 26	23 57	1 5	25 20	2 32	35 21	17 6	19 8	19 10	7 47		n.a.
F 5	11 19	20 37	3 26	18 14	3 27	5 18	0 43	25 22	1 29	25 57	1 48	7 56	1 26	23 57	1 5	25 20	2 32	35 21	17 6	19 7	19 9	7 49		n.a.
S 6	10 58	18 41	4 10	18 15	3 20	4 46	0 45	25 20	1 29	25 57	1 48	7 58	1 26	23 57	1 5	25 20	2 32	35 21	17 7	19 5	19 8	7 52		n.a.
S 7	10 36	15 53	4 41	18 13	3 13	4 15	0 47	25 17	1 29	25 57	1 48	8 0	1 25	23 56	1 5	25 20	2 32	35 22	17 7	19 3	19 8	7 54		n.a.
M 8	10 14	12 23	4 58	18 7	3 4	3 43	0 49	25 14	1 29	25 57	1 48	8 1	1 25	23 56	1 6	25 20	2 31	35 22	17 8	19 0	19 7	7 56		n.a.
T 9	9 52	8 24	5 0	17 58	2 54	3 11	0 51	25 11	1 29	25 58	1 49	8 3	1 25	23 55	1 6	25 20	2 31	35 22	17 8	18 56	19 6	7 58		n.a.
W10	9 30	4 9	4 49	17 45	2 43	2 39	0 53	25 8	1 29	25 58	1 49	8 5	1 25	23 55	1 6	25 20	2 31	35 22	17 8	18 53	19 5	8 0		n.a.
T 11	9 8	0s14	4 25	17 28	2 31	2 6	0 55	25 4	1 29	25 58	1 49	8 7	1 25	23 55	1 6	25 20	2 31	35 23	17 9	18 50	19 4	8 2		n.a.
F 12	8 46	4 33	3 49	17 9	2 19	1 34	0 57	25 1	1 29	25 58	1 49	8 9	1 25	23 54	1 6	25 20	2 31	35 23	17 9	18 47	19 3	8 4		n.a.
S 13	8 23	8 40	3 4	16 46	2 6	1 2	0 59	24 57	1 29	25 58	1 50	8 10	1 25	23 54	1 6	25 20	2 31	35 23	17 9	18 45	19 3	8 6		n.a.
S 14	8 0	12 27	2 10	16 19	1 53	0 30	1 1	24 53	1 29	25 58	1 50	8 12	1 25	23 54	1 6	25 20	2 31	35 24	17 10	18 43	19 2	8 8		n.a.
M15	7 38	15 44	1 11	15 50	1 39	0n 2	1 3	24 49	1 29	25 58	1 50	8 14	1 25	23 53	1 6	25 20	2 31	35 24	17 10	18 42	19 1	8 10		n.a.
T 16	7 15	18 24	0 9	15 18	1 26	0 35	1 5	24 45	1 29	25 58	1 50	8 16	1 25	23 53	1 6	25 20	2 31	35 24	17 10	18 42	19 0	8 12		n.a.
W17	6 52	20 17	0n55	14 44	1 12	1 7	1 6	24 41	1 29	25 58	1 51	8 18	1 25	23 53	1 6	25 20	2 31	35 24	17 11	18 42	18 59	8 14		n.a.
T 18	6 29	21 15	1 58	14 7	0 58	1 39	1 8	24 36	1 29	25 58	1 51	8 19	1 24	23 53	1 6	25 20	2 31	35 24	17 11	18 42	18 58	8 17		n.a.
F 19	6 5	21 11	2 57	13 27	0 45	2 11	1 10	24 32	1 29	25 58	1 51	8 21	1 24	23 52	1 6	25 20	2 31	35 25	17 11	18 42	18 58	8 19		n.a.
S 20	5 42	19 59	3 49	12 46	0 32	2 43	1 12	24 27	1 29	25 58	1 52	8 23	1 24	23 52	1 6	25 20	2 31	35 25	17 12	18 41	18 57	8 21		n.a.
S 21	5 18	17 39	4 29	12 2	0 19	3 15	1 13	24 22	1 29	25 58	1 52	8 25	1 24	23 52	1 6	25 20	2 30	35 25	17 12	18 40	18 56	8 23		n.a.
M22	4 55	14 13	4 56	11 18	0 6	3 47	1 15	24 17	1 29	25 58	1 52	8 26	1 24	23 51	1 6	25 20	2 30	35 25	17 12	18 38	18 55	8 25		n.a.
T 23	4 31	9 51	5 5	10 31	0n 5	4 19	1 16	24 12	1 29	25 58	1 52	8 28	1 24	23 51	1 6	25 20	2 30	35 25	17 12	18 36	18 54	8 27		n.a.
W24	4 7	4 47	4 53	9 43	0 17	4 50	1 18	24 6	1 29	25 58	1 53	8 30	1 24	23 51	1 6	25 20	2 30	35 26	17 13	18 33	18 53	8 29		n.a.
T 25	3 43	0n39	4 22	8 55	0 27	5 22	1 19	24 1	1 29	25 58	1 53	8 32	1 24	23 51	1 6	25 20	2 30	35 26	17 13	18 31	18 53	8 31		n.a.
F 26	3 20	6 5	3 31	8 5	0 37	5 53	1 21	23 55	1 29	25 58	1 53	8 33	1 23	23 50	1 6	25 20	2 30	35 26	17 13	18 29	18 52	8 33		n.a.
S 27	2 56	11 8	2 26	7 15	0 47	6 25	1 22	23 50	1 29	25 58	1 54	8 35	1 23	23 50	1 6	25 20	2 30	35 26	17 14	18 27	18 51	8 35		n.a.
S 28	2 32	15 24	1 12	6 25	0 55	6 56	1 23	23 44	1 29	25 58	1 54	8 37	1 23	23 50	1 6	25 20	2 30	35 26	17 14	18 26	18 50	8 37		n.a.
M29	2 7	18 37	0s 5	5 34	1 3	7 27	1 24	23 38	1 29	25 58	1 54	8 39	1 23	23 50	1 6	25 20	2 30	35 26	17 14	18 26	18 49	8 39		n.a.
T 30	1 43	20 36	1 21	4 43	1 11	7 57	1 25	23 32	1 29	25 58	1 55	8 40	1 23	23 49	1 7	25 20	2 30	35 26	17 15	18 26	18 48	8 41		n.a.
W31	1s19	21n16	2s29	3s53	1n17	8n28	1n26	23s25	1s29	25s58	1s55	8n42	1n23	23s49	1s 7	25n20	2n30	35s27	17s15	18s27	18s48	8s43		n.a.

Julian Day Number = -1833069.5, Delta T = 120h14m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°03'01, Lahiri = -136°56'01 Julian Calendar 1 May 9732 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9732 BCE

The year -9731 astronomical counting style corresponds to year 9732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 3	27♓45'32	2♋48	19♓26	18♈55	24♉34	5♉26	11°R31	19♉26	11♊37	22°R17	20°R35	21♏50	14♎31	n.a.	T 1
F 2	12 4 0	28°44'46	15°50	21°18	20°10	25° 8	5°33	11♍27	19°27	11°38	22♏16	20♏34	21°46	14°37	n.a.	F 2
S 3	12 7 57	29°44'02	28°34	23°10	21°24	25°42	5°39	11°22	19°29	11°39	22°15	20°30	21°43	14°44	n.a.	S 3
S 4	12 11 53	0♈43'20	11♌ 4	25° 2	22°39	26°16	5°45	11°18	19°31	11°40	22°15	20°24	21°40	14°51	n.a.	S 4
M 5	12 15 50	1°42'40	23°22	26°54	23°53	26°50	5°50	11°14	19°32	11°41	22°14	20°17	21°37	14°57	n.a.	M 5
T 6	12 19 46	2°42'03	5♍31	28°45	25° 8	27°24	5°56	11° 9	19°34	11°42	22°13	20° 8	21°34	15° 4	n.a.	T 6
W 7	12 23 43	3°41'27	17°33	0♈36	26°23	27°58	6° 1	11° 5	19°36	11°43	22°13	19°59	21°30	15°11	n.a.	W 7
T 8	12 27 39	4°40'54	29°28	2°26	27°37	28°32	6° 7	11° 1	19°37	11°45	22°12	19°50	21°27	15°17	n.a.	T 8
F 9	12 31 36	5°40'24	11♎20	4°15	28°52	29° 5	6°12	10°57	19°39	11°46	22°11	19°43	21°24	15°24	n.a.	F 9
S 10	12 35 32	6°39'55	23° 9	6° 4	0♉ 6	29°39	6°17	10°53	19°40	11°47	22°11	19°37	21°21	15°31	n.a.	S 10
S 11	12 39 29	7°39'30	4♏57	7°52	1°21	0♒12	6°21	10°49	19°41	11°48	22°10	19°34	21°18	15°38	n.a.	S 11
M12	12 43 25	8°39'07	16°48	9°39	2°35	0°45	6°26	10°45	19°43	11°49	22° 9	19°D33	21°15	15°44	n.a.	M12
T 13	12 47 22	9°38'46	28°43	11°25	3°50	1°19	6°30	10°41	19°44	11°51	22° 8	19°33	21°11	15°51	n.a.	T 13
W14	12 51 18	10°38'28	10♐48	13°10	5° 4	1°52	6°34	10°37	19°45	11°52	22° 7	19°35	21° 8	15°58	n.a.	W14
T 15	12 55 15	11°38'13	23° 5	14°55	6°19	2°25	6°39	10°33	19°46	11°53	22° 7	19°36	21° 5	16° 4	n.a.	T 15
F 16	12 59 11	12°38'00	5♑40	16°39	7°33	2°58	6°42	10°30	19°47	11°55	22° 6	19°37	21° 2	16°11	n.a.	F 16
S 17	13 3 8	13°37'50	18°37	18°22	8°48	3°30	6°46	10°26	19°48	11°56	22° 5	19°R38	20°59	16°18	n.a.	S 17
S 18	13 7 4	14°37'42	2♒ 0	20° 4	10° 2	4° 3	6°50	10°23	19°49	11°57	22° 4	19°36	20°55	16°24	n.a.	S 18
M19	13 11 1	15°37'37	15°50	21°45	11°17	4°35	6°53	10°19	19°50	11°59	22° 3	19°33	20°52	16°31	n.a.	M19
T 20	13 14 57	16°37'35	0♓ 9	23°26	12°31	5° 8	6°56	10°16	19°51	12° 0	22° 2	19°29	20°49	16°38	n.a.	T 20
W21	13 18 54	17°37'35	14°53	25° 6	13°46	5°40	6°59	10°13	19°52	12° 2	22° 1	19°25	20°46	16°44	n.a.	W21
T 22	13 22 50	18°37'38	29°57	26°45	15° 0	6°12	7° 2	10°10	19°53	12° 3	22° 0	19°20	20°43	16°51	n.a.	T 22
F 23	13 26 47	19°37'42	15♈12	28°24	16°15	6°44	7° 4	10° 6	19°53	12° 5	21°59	19°16	20°40	16°58	n.a.	F 23
S 24	13 30 43	20°37'50	0♉26	0♉ 1	17°29	7°16	7° 7	10° 3	19°54	12° 6	21°58	19°14	20°36	17° 4	n.a.	S 24
S 25	13 34 40	21°37'59	15°31	1°38	18°44	7°48	7° 9	10° 0	19°55	12° 8	21°58	19°D12	20°33	17°11	n.a.	S 25
M26	13 38 36	22°38'11	0♊18	3°15	19°58	8°19	7°11	9°58	19°55	12°10	21°57	19°13	20°30	17°18	n.a.	M26
T 27	13 42 33	23°38'25	14°41	4°50	21°12	8°51	7°12	9°55	19°56	12°11	21°56	19°14	20°27	17°24	n.a.	T 27
W28	13 46 29	24°38'40	28°37	6°25	22°27	9°22	7°14	9°52	19°56	12°13	21°55	19°16	20°24	17°31	n.a.	W28
T 29	13 50 26	25°38'58	12♋ 7	8° 0	23°41	9°53	7°15	9°50	19°57	12°14	21°54	19°17	20°21	17°38	n.a.	T 29
F 30	13 54 22	26♈39'17	25♋12	9♉33	24♉55	10♒24	7♉16	9♍47	19♉57	12♊16	21♏53	19°R17	20♏17	17♎44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s55	20n41	3s27	3s 2	1n23	8n58	1n27	23s19	1s28	25s58	1s55	8n43	1n23	23s49	1s 7	25n20	2n30	35s27	17s15	18s27	18s47	8s45		n.a.
F 2	0 31	19 1	4 13	2 12	1 29	9 28	1 28	23 12	1 28	25 59	1 56	8 45	1 22	23 49	1 7	25 20	2 30	35 27	17 16	18 26	18 46	8 47		n.a.
S 3	0 6	16 25	4 46	1 22	1 33	9 58	1 29	23 6	1 28	25 59	1 56	8 47	1 22	23 48	1 7	25 20	2 29	35 27	17 16	18 25	18 45	8 49		n.a.
S 4	0n18	13 7	5 4	0 33	1 37	10 27	1 30	22 59	1 28	25 59	1 56	8 48	1 22	23 48	1 7	25 20	2 29	35 27	17 16	18 24	18 44	8 51		n.a.
M 5	0 42	9 19	5 7	0n16	1 41	10 57	1 31	22 52	1 28	25 59	1 57	8 50	1 22	23 48	1 7	25 20	2 29	35 27	17 16	18 21	18 43	8 53		n.a.
T 6	1 6	5 11	4 57	1 4	1 44	11 26	1 32	22 45	1 28	25 59	1 57	8 51	1 22	23 48	1 7	25 20	2 29	35 27	17 17	18 19	18 42	8 55		n.a.
W 7	1 31	0 54	4 33	1 51	1 46	11 54	1 32	22 38	1 28	25 59	1 57	8 53	1 22	23 48	1 7	25 21	2 29	35 27	17 17	18 16	18 42	8 57		n.a.
T 8	1 55	3s24	3 58	2 38	1 48	12 23	1 33	22 31	1 28	25 59	1 58	8 54	1 21	23 48	1 7	25 21	2 29	35 27	17 17	18 14	18 41	8 59		n.a.
F 9	2 19	7 33	3 12	3 24	1 49	12 51	1 33	22 24	1 28	25 59	1 58	8 56	1 21	23 47	1 7	25 21	2 29	35 27	17 17	18 12	18 40	9 1		n.a.
S 10	2 43	11 24	2 19	4 9	1 50	13 18	1 34	22 16	1 27	25 59	1 58	8 57	1 21	23 47	1 7	25 21	2 29	35 27	17 18	18 11	18 39	9 3		n.a.
S 11	3 8	14 48	1 19	4 53	1 50	13 46	1 34	22 9	1 27	25 59	1 59	8 59	1 21	23 47	1 7	25 21	2 29	35 27	17 18	18 10	18 38	9 5		n.a.
M12	3 32	17 36	0 15	5 36	1 50	14 13	1 34	22 1	1 27	25 59	1 59	9 0	1 21	23 47	1 7	25 21	2 29	35 27	17 18	18 9	18 37	9 7		n.a.
T 13	3 56	19 41	0n50	6 19	1 49	14 39	1 34	21 53	1 27	25 59	1 59	9 1	1 21	23 47	1 7	25 21	2 29	35 27	17 18	18 9	18 36	9 9		n.a.
W14	4 20	20 53	1 53	7 0	1 48	15 5	1 35	21 46	1 27	26 0	2 0	9 3	1 20	23 47	1 7	25 21	2 29	35 27	17 19	18 10	18 36	9 11		n.a.
T 15	4 44	21 6	2 53	7 41	1 47	15 31	1 35	21 38	1 27	26 0	2 0	9 4	1 20	23 47	1 7	25 21	2 29	35 27	17 19	18 10	18 35	9 13		n.a.
F 16	5 8	20 17	3 46	8 21	1 45	15 56	1 35	21 30	1 27	26 0	2 0	9 5	1 20	23 46	1 7	25 22	2 29	35 27	17 19	18 11	18 34	9 15		n.a.
S 17	5 32	18 24	4 29	8 59	1 43	16 21	1 35	21 22	1 26	26 0	2 1	9 6	1 20	23 46	1 8	25 22	2 29	35 27	17 19	18 11	18 33	9 17		n.a.
S 18	5 56	15 29	4 58	9 37	1 40	16 46	1 34	21 14	1 26	26 0	2 1	9 8	1 20	23 46	1 8	25 22	2 28	35 27	17 20	18 10	18 32	9 19		n.a.
M19	6 20	11 37	5 12	10 14	1 38	17 10	1 34	21 5	1 26	26 0	2 1	9 9	1 19	23 46	1 8	25 22	2 28	35 27	17 20	18 9	18 31	9 21		n.a.
T 20	6 44	6 59	5 8	10 50	1 35	17 33	1 34	20 57	1 26	26 1	2 2	9 10	1 19	23 46	1 8	25 22	2 28	35 27	17 20	18 8	18 30	9 23		n.a.
W21	7 7	1 48	4 43	11 25	1 31	17 56	1 34	20 49	1 26	26 1	2 2	9 11	1 19	23 46	1 8	25 22	2 28	35 27	17 20	18 7	18 29	9 25		n.a.
T 22	7 31	3n36	3 58	11 58	1 27	18 19	1 33	20 40	1 25	26 1	2 2	9 12	1 19	23 46	1 8	25 22	2 28	35 27	17 20	18 6	18 29	9 27		n.a.
F 23	7 54	8 51	2 56	12 31	1 24	18 41	1 33	20 32	1 25	26 1	2 3	9 13	1 19	23 46	1 8	25 23	2 28	35 27	17 21	18 5	18 28	9 29		n.a.
S 24	8 18	13 33	1 41	13 3	1 19	19 2	1 32	20 23	1 25	26 1	2 3	9 14	1 18	23 46	1 8	25 23	2 28	35 27	17 21	18 4	18 27	9 31		n.a.
S 25	8 41	17 19	0 20	13 34	1 15	19 23	1 31	20 14	1 25	26 2	2 3	9 15	1 18	23 46	1 8	25 23	2 28	35 26	17 21	18 4	18 26	9 33		n.a.
M26	9 4	19 51	1s 1	14 4	1 10	19 43	1 31	20 6	1 25	26 2	2 4	9 16	1 18	23 46	1 8	25 23	2 28	35 26	17 21	18 4	18 25	9 35		n.a.
T 27	9 27	21 1	2 16	14 33	1 5	20 3	1 30	19 57	1 24	26 2	2 4	9 17	1 18	23 46	1 8	25 23	2 28	35 26	17 21	18 4	18 24	9 37		n.a.
W28	9 50	20 49	3 21	15 1	1 0	20 22	1 29	19 48	1 24	26 2	2 5	9 18	1 18	23 46	1 8	25 23	2 28	35 26	17 21	18 4	18 23	9 39		n.a.
T 29	10 12	19 25	4 12	15 28	0 55	20 41	1 28	19 39	1 24	26 3	2 5	9 18	1 17	23 46	1 8	25 24	2 28	35 26	17 22	18 5	18 23	9 41		n.a.
F 30	10n35	17n 1	4s49	15n54	0n50	20n59	1n27	19s30	1s24	26s 3	2s 5	9n19	1n17	23s46	1s 8	25n24	2n28	35s26	17s22	18s 5	18s22	9s43		n.a.

Julian Day Number = -1833038.5, Delta T = 120h14m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'57, Lahiri = -136°55'57 Julian Calendar 1 June 9732 BCE == Greg. Calendar 18 March 9732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 58 19	27♈39'38	7♌55	11♉ 6	26♉10	10♒55	7♑17	9°R45	19♑57	12♊18	21°R51	19°R17	20♏14	17♎51	n.a.	S 1
S 2	14 2 15	28°40'02	20°20	12°39	27°24	11°26	7°18	9♍43	19°57	12°20	21♏50	19♏16	20°11	17°58	n.a.	S 2
M 3	14 6 12	29°40'26	2♍32	14°10	28°38	11°56	7°19	9°40	19°58	12°21	21°49	19°13	20° 8	18° 4	n.a.	M 3
T 4	14 10 8	0♉40'53	14°33	15°42	29°52	12°27	7°19	9°38	19°58	12°23	21°48	19°10	20° 5	18°11	n.a.	T 4
W 5	14 14 4	1°41'22	26°27	17°12	1♊ 6	12°57	7°R19	9°36	19°58	12°25	21°47	19° 7	20° 1	18°18	n.a.	W 5
T 6	14 18 1	2°41'52	8♎18	18°42	2°21	13°27	7°19	9°34	19°R58	12°27	21°46	19° 5	19°58	18°24	n.a.	T 6
F 7	14 21 57	3°42'24	20° 7	20°11	3°35	13°57	7°19	9°33	19°58	12°29	21°45	19° 2	19°55	18°31	n.a.	F 7
S 8	14 25 54	4°42'59	1♏57	21°40	4°49	14°27	7°19	9°31	19°58	12°31	21°44	19° 1	19°52	18°38	n.a.	S 8
S 9	14 29 50	5°43'35	13°50	23° 8	6° 3	14°56	7°18	9°30	19°58	12°32	21°43	19°D 0	19°49	18°44	n.a.	S 9
M10	14 33 47	6°44'13	25°47	24°35	7°17	15°26	7°17	9°28	19°57	12°34	21°42	19° 0	19°46	18°51	n.a.	M10
T 11	14 37 43	7°44'54	7♐52	26° 2	8°31	15°55	7°16	9°27	19°57	12°36	21°41	19° 1	19°42	18°58	n.a.	T 11
W12	14 41 40	8°45'36	20° 6	27°28	9°45	16°24	7°15	9°25	19°57	12°38	21°40	19° 2	19°39	19° 4	n.a.	W12
T 13	14 45 36	9°46'20	2♑31	28°53	10°59	16°53	7°13	9°24	19°56	12°40	21°38	19° 3	19°36	19°11	n.a.	T 13
F 14	14 49 33	10°47'07	15°11	0♊17	12°13	17°21	7°12	9°23	19°56	12°42	21°37	19° 4	19°33	19°18	n.a.	F 14
S 15	14 53 29	11°47'55	28° 9	1°40	13°27	17°50	7°10	9°22	19°56	12°44	21°36	19° 4	19°30	19°24	n.a.	S 15
S 16	14 57 26	12°48'46	11♒27	3° 3	14°41	18°18	7° 8	9°22	19°55	12°46	21°35	19°R 4	19°26	19°31	n.a.	S 16
M17	15 1 22	13°49'39	25° 7	4°24	15°55	18°46	7° 5	9°21	19°54	12°48	21°34	19° 4	19°23	19°38	n.a.	M17
T 18	15 5 18	14°50'33	9♓11	5°45	17° 8	19°14	7° 3	9°20	19°54	12°50	21°33	19° 4	19°20	19°44	n.a.	T 18
W19	15 9 15	15°51'29	23°37	7° 4	18°22	19°42	7° 0	9°20	19°53	12°52	21°32	19° 4	19°17	19°51	n.a.	W19
T 20	15 13 11	16°52'28	8♈22	8°22	19°36	20° 9	6°57	9°20	19°52	12°54	21°31	19° 3	19°14	19°58	n.a.	T 20
F 21	15 17 8	17°53'28	23°20	9°38	20°50	20°36	6°54	9°19	19°52	12°57	21°29	19° 3	19°11	20° 4	n.a.	F 21
S 22	15 21 4	18°54'30	8♉24	10°53	22° 3	21° 3	6°51	9°19	19°51	12°59	21°28	19°D 3	19° 7	20°11	n.a.	S 22
S 23	15 25 1	19°55'34	23°25	12° 6	23°17	21°30	6°48	9°D19	19°50	13° 1	21°27	19°R 3	19° 4	20°18	n.a.	S 23
M24	15 28 57	20°56'39	8♊15	13°17	24°31	21°56	6°44	9°19	19°49	13° 3	21°26	19° 3	19° 1	20°24	n.a.	M24
T 25	15 32 54	21°57'45	22°45	14°25	25°44	22°23	6°40	9°19	19°48	13° 5	21°25	19° 3	18°58	20°31	n.a.	T 25
W26	15 36 50	22°58'53	6♋51	15°31	26°58	22°49	6°36	9°20	19°47	13° 7	21°24	19° 2	18°55	20°38	n.a.	W26
T 27	15 40 47	24° 0'02	20°31	16°34	28°12	23°14	6°32	9°20	19°46	13° 9	21°22	19° 2	18°52	20°44	n.a.	T 27
F 28	15 44 43	25° 1'12	3♌44	17°34	29°25	23°40	6°28	9°21	19°45	13°11	21°21	19° 1	18°48	20°51	n.a.	F 28
S 29	15 48 40	26° 2'23	16°33	18°30	0♋38	24° 5	6°23	9°21	19°43	13°14	21°20	19° 1	18°45	20°58	n.a.	S 29
S 30	15 52 36	27° 3'36	29° 1	19°23	1°52	24°30	6°18	9°22	19°42	13°16	21°19	19°D 1	18°42	21° 4	n.a.	S 30
M31	15 56 33	28♉ 4'49	11♍11	20♊10	3♋ 5	24♒55	6♑13	9♍23	19♑41	13♊18	21♏18	19♏ 1	18♏39	21♎11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n57	13n52	5s10	16n19	0n44	21n16	1n26	19s21	1s23	26s 3	2s 6	9n20	1n17	23s46	1s 8	25n24	2n28	35s26	17s22	18s 5	18s21	9s45		n.a.
S 2	11 19	10 10	5 16	16 42	0 38	21 33	1 25	19 12	1 23	26 4	2 6	9 20	1 17	23 46	1 8	25 24	2 28	35 25	17 22	18 4	18 20	9 47		n.a.
M 3	11 42	6 7	5 7	17 5	0 32	21 49	1 24	19 3	1 23	26 4	2 6	9 21	1 17	23 46	1 8	25 24	2 28	35 25	17 22	18 4	18 19	9 49		n.a.
T 4	12 3	1 53	4 46	17 27	0 26	22 5	1 22	18 54	1 23	26 4	2 7	9 22	1 16	23 46	1 9	25 24	2 28	35 25	17 22	18 3	18 18	9 51		n.a.
W 5	12 25	2s23	4 12	17 48	0 20	22 20	1 21	18 45	1 22	26 5	2 7	9 22	1 16	23 46	1 9	25 25	2 28	35 25	17 22	18 2	18 17	9 53		n.a.
T 6	12 47	6 32	3 27	18 8	0 13	22 34	1 20	18 36	1 22	26 5	2 7	9 23	1 16	23 46	1 9	25 25	2 27	35 25	17 23	18 1	18 16	9 55		n.a.
F 7	13 8	10 27	2 34	18 26	0 7	22 47	1 18	18 27	1 22	26 5	2 8	9 23	1 16	23 46	1 9	25 25	2 27	35 24	17 23	18 1	18 15	9 57		n.a.
S 8	13 29	13 58	1 33	18 44	0s 0	23 0	1 16	18 18	1 21	26 6	2 8	9 24	1 15	23 46	1 9	25 25	2 27	35 24	17 23	18 0	18 15	9 58		n.a.
S 9	13 50	16 56	0 29	19 1	0 7	23 12	1 15	18 8	1 21	26 6	2 8	9 24	1 15	23 46	1 9	25 26	2 27	35 24	17 23	18 0	18 14	10 0		n.a.
M10	14 10	19 11	0n38	19 16	0 14	23 24	1 13	17 59	1 21	26 6	2 9	9 25	1 15	23 46	1 9	25 26	2 27	35 24	17 23	18 0	18 13	10 2		n.a.
T 11	14 31	20 36	1 43	19 31	0 21	23 34	1 11	17 50	1 20	26 7	2 9	9 25	1 15	23 46	1 9	25 26	2 27	35 23	17 23	18 0	18 12	10 4		n.a.
W12	14 51	21 3	2 44	19 45	0 28	23 44	1 10	17 40	1 20	26 7	2 9	9 25	1 15	23 46	1 9	25 26	2 27	35 23	17 23	18 1	18 11	10 6		n.a.
T 13	15 11	20 30	3 39	19 57	0 35	23 53	1 8	17 31	1 20	26 8	2 10	9 25	1 14	23 47	1 9	25 26	2 27	35 23	17 23	18 1	18 10	10 8		n.a.
F 14	15 31	18 54	4 25	20 9	0 42	24 2	1 6	17 22	1 19	26 8	2 10	9 26	1 14	23 47	1 9	25 27	2 27	35 23	17 23	18 1	18 9	10 10		n.a.
S 15	15 50	16 19	4 57	20 20	0 49	24 10	1 4	17 12	1 19	26 9	2 10	9 26	1 14	23 47	1 9	25 27	2 27	35 22	17 23	18 1	18 8	10 12		n.a.
S 16	16 9	12 50	5 16	20 29	0 56	24 17	1 2	17 3	1 19	26 9	2 11	9 26	1 14	23 47	1 9	25 27	2 27	35 22	17 23	18 1	18 7	10 14		n.a.
M17	16 28	8 35	5 17	20 38	1 3	24 23	0 59	16 54	1 18	26 9	2 11	9 26	1 13	23 47	1 9	25 27	2 27	35 22	17 23	18 1	18 7	10 16		n.a.
T 18	16 47	3 46	4 59	20 46	1 10	24 29	0 57	16 44	1 18	26 10	2 11	9 26	1 13	23 47	1 9	25 28	2 27	35 21	17 23	18 1	18 6	10 18		n.a.
W19	17 5	1n23	4 22	20 53	1 18	24 33	0 55	16 35	1 18	26 10	2 12	9 26	1 13	23 47	1 9	25 28	2 27	35 21	17 23	18 1	18 5	10 19		n.a.
T 20	17 23	6 35	3 28	20 59	1 25	24 37	0 53	16 26	1 17	26 11	2 12	9 26	1 13	23 48	1 9	25 28	2 27	35 21	17 23	18 1	18 4	10 21		n.a.
F 21	17 41	11 28	2 19	21 4	1 32	24 41	0 50	16 16	1 17	26 11	2 12	9 26	1 12	23 48	1 10	25 28	2 27	35 21	17 24	18 1	18 3	10 23		n.a.
S 22	17 58	15 40	0 59	21 8	1 39	24 43	0 48	16 7	1 16	26 12	2 13	9 25	1 12	23 48	1 10	25 29	2 27	35 20	17 24	18 1	18 2	10 25		n.a.
S 23	18 15	18 48	0s24	21 11	1 46	24 45	0 45	15 58	1 16	26 12	2 13	9 25	1 12	23 48	1 10	25 29	2 27	35 20	17 24	18 1	18 1	10 27		n.a.
M24	18 32	20 38	1 45	21 14	1 52	24 46	0 43	15 48	1 15	26 13	2 13	9 25	1 12	23 48	1 10	25 29	2 27	35 20	17 24	18 1	18 0	10 29		n.a.
T 25	18 48	21 1	2 57	21 16	1 59	24 46	0 40	15 39	1 15	26 13	2 14	9 25	1 12	23 49	1 10	25 29	2 27	35 19	17 24	18 1	17 59	10 31		n.a.
W26	19 5	20 3	3 56	21 17	2 5	24 45	0 37	15 30	1 14	26 14	2 14	9 24	1 11	23 49	1 10	25 30	2 27	35 19	17 24	18 1	17 59	10 33		n.a.
T 27	19 20	17 56	4 40	21 18	2 11	24 44	0 35	15 21	1 14	26 14	2 14	9 24	1 11	23 49	1 10	25 30	2 27	35 18	17 23	18 1	17 58	10 35		n.a.
F 28	19 36	14 56	5 7	21 18	2 17	24 42	0 32	15 12	1 13	26 15	2 14	9 24	1 11	23 49	1 10	25 30	2 27	35 18	17 23	18 0	17 57	10 36		n.a.
S 29	19 51	11 19	5 18	21 18	2 22	24 39	0 29	15 2	1 13	26 15	2 15	9 23	1 11	23 49	1 10	25 30	2 27	35 18	17 23	18 0	17 56	10 38		n.a.
S 30	20 5	7 17	5 13	21 18	2 27	24 36	0 26	14 53	1 12	26 16	2 15	9 23	1 10	23 50	1 10	25 31	2 27	35 17	17 23	18 0	17 55	10 40		n.a.
M31	20n20	3n 4	4s55	21n17	2s31	24n31	0n23	14s44	1s12	26s16	2s15	9n22	1n10	23s50	1s10	25n31	2n27	35s17	17s23	18s 0	17s54	10s42		n.a.

Julian Day Number = -1833008.5, Delta T = 120h14m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'53, Lahiri = -136°55'53 Julian Calendar 1 July 9732 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9732 BCE

The year -9731 astronomical counting style corresponds to year 9732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 29	29♉ 6'02	23♍10	20♊52	4♋18	25♒19	6°R 8	9♍24	19°R40	13♊20	21°R17	19♏ 2	18♏36	21♎18	n.a.	T 1
W 2	16 4 26	0♊ 7'17	5♎ 2	21°28	5°32	25°43	6♑ 3	9°25	19♑38	13°22	21♏16	19° 3	18°32	21°24	n.a.	W 2
T 3	16 8 22	1° 8'33	16°50	21°58	6°45	26° 7	5°58	9°26	19°37	13°25	21°14	19° 4	18°29	21°31	n.a.	T 3
F 4	16 12 18	2° 9'50	28°39	22°20	7°58	26°30	5°52	9°28	19°35	13°27	21°13	19° 5	18°26	21°38	n.a.	F 4
S 5	16 16 15	3°11'07	10♏32	22°34	9°11	26°53	5°46	9°29	19°34	13°29	21°12	19° 6	18°23	21°44	n.a.	S 5
S 6	16 20 11	4°12'26	22°32	22°R39	10°24	27°16	5°40	9°31	19°32	13°31	21°11	19°R 6	18°20	21°51	n.a.	S 6
M 7	16 24 8	5°13'46	4♐40	22°34	11°37	27°39	5°34	9°32	19°31	13°34	21°10	19° 6	18°17	21°58	n.a.	M 7
T 8	16 28 4	6°15'06	17° 0	22°19	12°50	28° 1	5°28	9°34	19°29	13°36	21° 9	19° 4	18°13	22° 4	n.a.	T 8
W 9	16 32 1	7°16'28	29°30	21°53	14° 3	28°23	5°22	9°36	19°27	13°38	21° 8	19° 2	18°10	22°11	n.a.	W 9
T 10	16 35 57	8°17'50	12♑13	21°16	15°16	28°45	5°15	9°38	19°26	13°40	21° 7	18°59	18° 7	22°18	n.a.	T 10
F 11	16 39 54	9°19'13	25°10	20°29	16°29	29° 6	5° 9	9°40	19°24	13°43	21° 6	18°56	18° 4	22°24	n.a.	F 11
S 12	16 43 50	10°20'38	8♒20	19°31	17°42	29°27	5° 2	9°42	19°22	13°45	21° 4	18°53	18° 1	22°31	n.a.	S 12
S 13	16 47 47	11°22'03	21°44	18°24	18°54	29°47	4°55	9°45	19°20	13°47	21° 3	18°50	17°58	22°38	n.a.	S 13
M14	16 51 43	12°23'29	5♓22	17° 9	20° 7	0♓ 7	4°48	9°47	19°18	13°49	21° 2	18°49	17°54	22°44	n.a.	M14
T 15	16 55 40	13°24'56	19°16	15°50	21°19	0°27	4°41	9°50	19°16	13°52	21° 1	18°D49	17°51	22°51	n.a.	T 15
W16	16 59 37	14°26'24	3♈24	14°27	22°32	0°47	4°34	9°52	19°14	13°54	21° 0	18°50	17°48	22°58	n.a.	W16
T 17	17 3 33	15°27'53	17°46	13° 5	23°44	1° 6	4°26	9°55	19°12	13°56	20°59	18°52	17°45	23° 4	n.a.	T 17
F 18	17 7 30	16°29'23	2♉18	11°45	24°57	1°24	4°19	9°58	19°10	13°59	20°58	18°53	17°42	23°11	n.a.	F 18
S 19	17 11 26	17°30'53	16°57	10°31	26° 9	1°42	4°12	10° 1	19° 8	14° 1	20°57	18°R54	17°38	23°18	n.a.	S 19
S 20	17 15 23	18°32'24	1♊36	9°24	27°21	2° 0	4° 4	10° 4	19° 6	14° 3	20°56	18°53	17°35	23°24	n.a.	S 20
M21	17 19 19	19°33'56	16°11	8°27	28°34	2°17	3°56	10° 7	19° 4	14° 5	20°55	18°51	17°32	23°31	n.a.	M21
T 22	17 23 16	20°35'27	0♋33	7°40	29°46	2°34	3°49	10°11	19° 2	14° 8	20°54	18°47	17°29	23°38	n.a.	T 22
W23	17 27 12	21°37'00	14°37	7° 5	0♌58	2°50	3°41	10°14	19° 0	14°10	20°53	18°42	17°26	23°44	n.a.	W23
T 24	17 31 9	22°38'32	28°19	6°40	2°10	3° 6	3°33	10°17	18°57	14°12	20°52	18°36	17°23	23°51	n.a.	T 24
F 25	17 35 5	23°40'04	11♌37	6°27	3°22	3°21	3°25	10°21	18°55	14°14	20°51	18°31	17°19	23°57	n.a.	F 25
S 26	17 39 2	24°41'36	24°31	6°D24	4°33	3°36	3°17	10°25	18°53	14°17	20°50	18°26	17°16	24° 4	n.a.	S 26
S 27	17 42 58	25°43'08	7♍ 3	6°31	5°45	3°51	3° 9	10°28	18°51	14°19	20°49	18°22	17°13	24°11	n.a.	S 27
M28	17 46 55	26°44'39	19°17	6°48	6°57	4° 5	3° 1	10°32	18°48	14°21	20°48	18°20	17°10	24°17	n.a.	M28
T 29	17 50 51	27°46'10	1♎17	7°12	8° 9	4°18	2°53	10°36	18°46	14°23	20°48	18°D20	17° 7	24°24	n.a.	T 29
W30	17 54 48	28°47'41	13° 8	7°44	9°20	4°31	2°44	10°40	18°44	14°26	20°47	18°21	17° 4	24°31	n.a.	W30
T 31	17 58 45	29♊49'12	24♎56	8♊23	10♌31	4♓43	2♑36	10♍44	18♑41	14♊28	20♏46	18♏23	17♏ 0	24♎37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n34	1s13	4s24	21n17	2s34	24n26	0n20	14s35	1s11	26s17	2s16	9n21	1n10	23s50	1s10	25n31	2n27	35s17	17s23	18s 1	17s53	10s44		n.a.
W 2	20 47	5 25	3 41	21 16	2 37	24 20	0 17	14 26	1 11	26 17	2 16	9 21	1 10	23 50	1 10	25 31	2 27	35 16	17 23	18 1	17 52	10 46		n.a.
T 3	21 0	9 25	2 50	21 16	2 39	24 14	0 14	14 18	1 10	26 18	2 16	9 20	1 9	23 51	1 10	25 32	2 27	35 16	17 23	18 1	17 51	10 48		n.a.
F 4	21 13	13 3	1 51	21 16	2 40	24 7	0 11	14 9	1 10	26 18	2 16	9 19	1 9	23 51	1 10	25 32	2 27	35 15	17 23	18 2	17 50	10 49		n.a.
S 5	21 26	16 11	0 47	21 17	2 40	23 59	0 8	14 0	1 9	26 19	2 16	9 19	1 9	23 51	1 10	25 32	2 27	35 15	17 23	18 2	17 50	10 51		n.a.
S 6	21 38	18 40	0n19	21 19	2 39	23 50	0 5	13 51	1 8	26 19	2 17	9 18	1 9	23 51	1 10	25 33	2 27	35 14	17 23	18 2	17 49	10 53		n.a.
M 7	21 49	20 20	1 25	21 22	2 36	23 41	0 2	13 43	1 8	26 20	2 17	9 17	1 9	23 52	1 10	25 33	2 27	35 14	17 23	18 2	17 48	10 55		n.a.
T 8	22 0	21 3	2 29	21 25	2 31	23 31	0s 1	13 34	1 7	26 20	2 17	9 16	1 8	23 52	1 10	25 33	2 27	35 14	17 23	18 1	17 47	10 57		n.a.
W 9	22 11	20 45	3 26	21 30	2 25	23 20	0 4	13 26	1 7	26 21	2 17	9 15	1 8	23 52	1 10	25 33	2 27	35 13	17 23	18 1	17 46	10 59		n.a.
T 10	22 21	19 23	4 13	21 36	2 17	23 8	0 8	13 17	1 6	26 21	2 17	9 14	1 8	23 53	1 10	25 34	2 27	35 13	17 23	18 0	17 45	11 1		n.a.
F 11	22 31	17 1	4 49	21 42	2 7	22 56	0 11	13 9	1 5	26 22	2 18	9 13	1 8	23 53	1 11	25 34	2 27	35 12	17 22	17 59	17 44	11 2		n.a.
S 12	22 40	13 45	5 10	21 50	1 55	22 44	0 14	13 1	1 4	26 22	2 18	9 12	1 7	23 53	1 11	25 34	2 27	35 12	17 22	17 58	17 43	11 4		n.a.
S 13	22 49	9 44	5 15	21 58	1 41	22 30	0 18	12 53	1 4	26 22	2 18	9 11	1 7	23 54	1 11	25 35	2 27	35 11	17 22	17 57	17 42	11 6		n.a.
M14	22 58	5 9	5 3	22 7	1 25	22 16	0 21	12 45	1 3	26 23	2 18	9 10	1 7	23 54	1 11	25 35	2 27	35 11	17 22	17 57	17 41	11 8		n.a.
T 15	23 6	0 13	4 32	22 16	1 8	22 1	0 24	12 37	1 2	26 23	2 18	9 9	1 7	23 54	1 11	25 35	2 27	35 11	17 22	17 57	17 40	11 10		n.a.
W16	23 13	4n49	3 45	22 25	0 49	21 46	0 28	12 29	1 1	26 24	2 18	9 7	1 7	23 55	1 11	25 35	2 27	35 10	17 22	17 57	17 39	11 12		n.a.
T 17	23 21	9 41	2 43	22 34	0 30	21 30	0 31	12 21	1 1	26 24	2 18	9 6	1 6	23 55	1 11	25 36	2 27	35 10	17 22	17 58	17 39	11 13		n.a.
F 18	23 27	14 3	1 30	22 42	0 11	21 14	0 34	12 14	1 0	26 24	2 19	9 5	1 6	23 55	1 11	25 36	2 27	35 9	17 21	17 58	17 38	11 15		n.a.
S 19	23 33	17 35	0 11	22 51	0n 8	20 57	0 38	12 6	0 59	26 25	2 19	9 3	1 6	23 56	1 11	25 36	2 27	35 9	17 21	17 58	17 37	11 17		n.a.
S 20	23 39	19 59	1s 9	22 59	0 27	20 39	0 41	11 59	0 58	26 25	2 19	9 2	1 6	23 56	1 11	25 37	2 27	35 8	17 21	17 58	17 36	11 19		n.a.
M21	23 44	21 2	2 24	23 7	0 44	20 21	0 45	11 52	0 57	26 25	2 19	9 1	1 6	23 56	1 11	25 37	2 27	35 8	17 21	17 57	17 35	11 21		n.a.
T 22	23 49	20 41	3 29	23 15	1 1	20 2	0 48	11 45	0 56	26 26	2 19	8 59	1 5	23 57	1 11	25 37	2 27	35 7	17 21	17 56	17 34	11 22		n.a.
W23	23 53	19 3	4 19	23 24	1 16	19 43	0 51	11 38	0 56	26 26	2 19	8 58	1 5	23 57	1 11	25 38	2 27	35 7	17 20	17 55	17 33	11 24		n.a.
T 24	23 57	16 21	4 53	23 33	1 29	19 24	0 55	11 31	0 55	26 26	2 19	8 56	1 5	23 57	1 11	25 38	2 27	35 6	17 20	17 53	17 32	11 26		n.a.
F 25	24 0	12 52	5 10	23 42	1 41	19 3	0 58	11 25	0 54	26 26	2 19	8 54	1 5	23 58	1 11	25 38	2 27	35 6	17 20	17 52	17 31	11 28		n.a.
S 26	24 3	8 53	5 11	23 51	1 51	18 43	1 2	11 18	0 53	26 27	2 19	8 53	1 4	23 58	1 11	25 38	2 27	35 5	17 20	17 50	17 30	11 30		n.a.
S 27	24 5	4 37	4 56	24 1	2 0	18 22	1 5	11 12	0 52	26 27	2 19	8 51	1 4	23 58	1 11	25 39	2 27	35 5	17 20	17 49	17 29	11 31		n.a.
M28	24 7	0 17	4 28	24 11	2 7	18 0	1 8	11 6	0 51	26 27	2 19	8 49	1 4	23 59	1 11	25 39	2 27	35 4	17 19	17 49	17 28	11 33		n.a.
T 29	24 9	4s 0	3 49	24 22	2 13	17 38	1 12	11 0	0 50	26 27	2 19	8 48	1 4	23 59	1 11	25 39	2 27	35 4	17 19	17 49	17 27	11 35		n.a.
W30	24 9	8 6	3 0	24 32	2 18	17 16	1 15	10 54	0 48	26 27	2 19	8 46	1 4	23 59	1 11	25 40	2 27	35 3	17 19	17 49	17 27	11 37		n.a.
T 31	24n10	11s52	2s 4	24n42	2n21	16n53	1s18	10s48	0s47	26s28	2s19	8n44	1n 3	24s 0	1s11	25n40	2n27	35s 3	17s19	17s49	17s26	11s38		n.a.

Julian Day Number = -1832977.5, Delta T = 120h14m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'49, Lahiri = -136°55'49 Julian Calendar 1 Aug. 9732 BCE == Greg. Calendar 18 May 9732 BCE

The year -9731 astronomical counting style corresponds to year 9732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 2 41	0♋50'42	6♏45	9♊ 8	11♌43	4♓55	2°R28	10♍49	18°R39	14♊30	20°R45	18♏24	16♏57	24♎44	n.a.	F 1
S 2	18 6 38	1°52'12	18°41	9°58	12°54	5° 6	2♉20	10°53	18♉36	14°32	20♏44	18°R25	16°54	24°51	n.a.	S 2
S 3	18 10 34	2°53'41	0♐47	10°53	14° 5	5°17	2°12	10°57	18°34	14°34	20°43	18°24	16°51	24°57	n.a.	S 3
M 4	18 14 31	3°55'10	13° 7	11°52	15°16	5°27	2° 3	11° 2	18°31	14°37	20°42	18°21	16°48	25° 4	n.a.	M 4
T 5	18 18 27	4°56'39	25°42	12°55	16°27	5°36	1°55	11° 6	18°29	14°39	20°42	18°16	16°44	25°11	n.a.	T 5
W 6	18 22 24	5°58'07	8♉32	14° 1	17°38	5°45	1°47	11°11	18°26	14°41	20°41	18° 9	16°41	25°17	n.a.	W 6
T 7	18 26 21	6°59'35	21°39	15° 9	18°49	5°53	1°39	11°16	18°24	14°43	20°40	18° 0	16°38	25°24	n.a.	T 7
F 8	18 30 17	8° 1'03	5♒ 0	16°21	19°59	6° 1	1°31	11°21	18°21	14°45	20°39	17°51	16°35	25°31	n.a.	F 8
S 9	18 34 14	9° 2'30	18°33	17°34	21°10	6° 7	1°23	11°26	18°19	14°47	20°39	17°42	16°32	25°37	n.a.	S 9
S 10	18 38 10	10° 3'57	2♓17	18°49	22°20	6°14	1°15	11°31	18°16	14°49	20°38	17°35	16°29	25°44	n.a.	S 10
M11	18 42 7	11° 5'23	16° 8	20° 6	23°31	6°19	1° 7	11°36	18°14	14°51	20°37	17°30	16°25	25°51	n.a.	M11
T 12	18 46 4	12° 6'49	0♈ 6	21°25	24°41	6°24	0°59	11°41	18°11	14°54	20°37	17°27	16°22	25°57	n.a.	T 12
W13	18 50 0	13° 8'14	14° 8	22°45	25°51	6°28	0°51	11°46	18° 8	14°56	20°36	17°D26	16°19	26° 4	n.a.	W13
T 14	18 53 57	14° 9'40	28°15	24° 6	27° 1	6°32	0°43	11°52	18° 6	14°58	20°35	17°27	16°16	26°11	n.a.	T 14
F 15	18 57 53	15°11'05	12♉25	25°28	28°11	6°35	0°36	11°57	18° 3	15° 0	20°35	17°R27	16°13	26°17	n.a.	F 15
S 16	19 1 50	16°12'29	26°37	26°52	29°20	6°37	0°28	12° 3	18° 1	15° 2	20°34	17°27	16° 9	26°24	n.a.	S 16
S 17	19 5 47	17°13'53	10♊48	28°16	0♏30	6°38	0°20	12° 8	17°58	15° 4	20°34	17°25	16° 6	26°31	n.a.	S 17
M18	19 9 43	18°15'16	24°55	29°41	1°39	6°R39	0°13	12°14	17°55	15° 6	20°33	17°20	16° 3	26°37	n.a.	M18
T 19	19 13 40	19°16'38	8♋54	1♋ 7	2°49	6°38	0° 5	12°19	17°53	15° 8	20°32	17°12	16° 0	26°44	n.a.	T 19
W20	19 17 36	20°18'00	22°41	2°33	3°58	6°37	29♐58	12°25	17°50	15°10	20°32	17° 2	15°57	26°51	n.a.	W20
T 21	19 21 33	21°19'20	6♌12	4° 0	5° 7	6°36	29°51	12°31	17°48	15°12	20°31	16°50	15°54	26°57	n.a.	T 21
F 22	19 25 30	22°20'39	19°24	5°28	6°16	6°33	29°44	12°37	17°45	15°13	20°31	16°39	15°50	27° 4	n.a.	F 22
S 23	19 29 26	23°21'57	2♍16	6°56	7°25	6°30	29°37	12°43	17°43	15°15	20°30	16°28	15°47	27°11	n.a.	S 23
S 24	19 33 23	24°23'13	14°48	8°25	8°33	6°26	29°30	12°49	17°40	15°17	20°30	16°19	15°44	27°17	n.a.	S 24
M25	19 37 20	25°24'28	27° 3	9°55	9°42	6°21	29°23	12°55	17°37	15°19	20°30	16°12	15°41	27°24	n.a.	M25
T 26	19 41 16	26°25'42	9♎ 3	11°25	10°50	6°15	29°17	13° 1	17°35	15°21	20°29	16° 9	15°38	27°31	n.a.	T 26
W27	19 45 13	27°26'54	20°55	12°56	11°58	6° 9	29°10	13° 8	17°32	15°23	20°29	16° 7	15°35	27°37	n.a.	W27
T 28	19 49 9	28°28'05	2♏43	14°27	13° 6	6° 1	29° 4	13°14	17°30	15°24	20°29	16°D 7	15°31	27°44	n.a.	T 28
F 29	19 53 6	29°29'14	14°32	15°58	14°13	5°53	28°58	13°20	17°27	15°26	20°28	16°R 7	15°28	27°50	n.a.	F 29
S 30	19 57 3	0♌30'21	26♏29	17♋31	15♍21	5♓44	28♐52	13♍27	17♉25	15♊28	20♏28	16♏ 7	15♏25	27♎57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	15s10	1s 3	24n52	2n24	16n30	1s22	10s43	0s46	26s28	2s19	8n42	1n 3	24s 0	1s11	25n40	2n27	35s 2	17s19	17s50	17s25	11s40		n.a.
S 2	24 9	17 53	0n 1	25 1	2 26	16 6	1 25	10 37	0 45	26 28	2 19	8 40	1 3	24 0	1 11	25 40	2 27	35 2	17 18	17 50	17 24	11 42		n.a.
S 3	24 8	19 51	1 7	25 11	2 26	15 42	1 28	10 32	0 44	26 28	2 19	8 39	1 3	24 1	1 11	25 41	2 27	35 1	17 18	17 50	17 23	11 44		n.a.
M 4	24 6	20 55	2 10	25 19	2 27	15 18	1 32	10 27	0 43	26 28	2 19	8 37	1 3	24 1	1 11	25 41	2 27	35 1	17 18	17 49	17 22	11 45		n.a.
T 5	24 4	20 58	3 8	25 27	2 26	14 53	1 35	10 23	0 41	26 28	2 19	8 35	1 2	24 2	1 11	25 41	2 27	35 0	17 18	17 47	17 21	11 47		n.a.
W 6	24 1	19 56	3 58	25 34	2 25	14 28	1 38	10 18	0 40	26 28	2 18	8 33	1 2	24 2	1 11	25 42	2 27	35 0	17 17	17 45	17 20	11 49		n.a.
T 7	23 58	17 50	4 36	25 41	2 23	14 3	1 41	10 14	0 39	26 28	2 18	8 31	1 2	24 2	1 11	25 42	2 27	35 0	17 17	17 43	17 19	11 51		n.a.
F 8	23 55	14 46	5 0	25 47	2 21	13 37	1 44	10 10	0 38	26 28	2 18	8 28	1 2	24 3	1 11	25 42	2 27	34 59	17 17	17 40	17 18	11 53		n.a.
S 9	23 51	10 52	5 7	25 51	2 18	13 11	1 47	10 6	0 36	26 28	2 18	8 26	1 2	24 3	1 11	25 43	2 27	34 59	17 16	17 38	17 17	11 54		n.a.
S 10	23 46	6 22	4 57	25 55	2 15	12 45	1 50	10 2	0 35	26 28	2 18	8 24	1 2	24 3	1 11	25 43	2 27	34 58	17 16	17 36	17 16	11 56		n.a.
M11	23 41	1 30	4 30	25 58	2 11	12 19	1 53	9 59	0 33	26 28	2 18	8 22	1 1	24 4	1 11	25 43	2 27	34 58	17 16	17 34	17 15	11 58		n.a.
T 12	23 35	3n29	3 46	26 0	2 7	11 52	1 56	9 56	0 32	26 28	2 18	8 20	1 1	24 4	1 11	25 43	2 27	34 57	17 16	17 33	17 14	11 59		n.a.
W13	23 29	8 19	2 49	26 1	2 3	11 26	1 59	9 53	0 30	26 28	2 17	8 18	1 1	24 5	1 11	25 44	2 27	34 57	17 15	17 33	17 13	12 1		n.a.
T 14	23 23	12 45	1 41	26 0	1 58	10 59	2 2	9 50	0 29	26 27	2 17	8 15	1 1	24 5	1 11	25 44	2 27	34 56	17 15	17 33	17 13	12 3		n.a.
F 15	23 16	16 28	0 27	25 59	1 54	10 31	2 5	9 47	0 27	26 27	2 17	8 13	1 1	24 5	1 11	25 44	2 27	34 56	17 15	17 34	17 12	12 5		n.a.
S 16	23 9	19 12	0s49	25 56	1 49	10 4	2 8	9 45	0 26	26 27	2 17	8 11	1 0	24 6	1 11	25 45	2 27	34 55	17 14	17 33	17 11	12 6		n.a.
S 17	23 1	20 44	2 2	25 53	1 43	9 37	2 10	9 43	0 24	26 27	2 17	8 8	1 0	24 6	1 11	25 45	2 28	34 55	17 14	17 33	17 10	12 8		n.a.
M18	22 52	20 58	3 6	25 48	1 38	9 9	2 13	9 41	0 22	26 27	2 16	8 6	1 0	24 6	1 11	25 45	2 28	34 54	17 14	17 31	17 9	12 10		n.a.
T 19	22 44	19 53	3 59	25 42	1 32	8 41	2 15	9 40	0 21	26 27	2 16	8 4	1 0	24 7	1 11	25 45	2 28	34 54	17 13	17 29	17 8	12 12		n.a.
W20	22 34	17 39	4 37	25 35	1 27	8 13	2 18	9 39	0 19	26 26	2 16	8 1	1 0	24 7	1 11	25 46	2 28	34 53	17 13	17 26	17 7	12 13		n.a.
T 21	22 25	14 29	4 58	25 27	1 21	7 45	2 20	9 38	0 17	26 26	2 16	7 59	1 0	24 7	1 11	25 46	2 28	34 53	17 13	17 23	17 6	12 15		n.a.
F 22	22 15	10 40	5 3	25 18	1 15	7 17	2 23	9 37	0 15	26 26	2 15	7 56	0 59	24 8	1 11	25 46	2 28	34 52	17 12	17 19	17 5	12 17		n.a.
S 23	22 4	6 27	4 52	25 8	1 9	6 49	2 25	9 36	0 14	26 25	2 15	7 54	0 59	24 8	1 11	25 47	2 28	34 52	17 12	17 16	17 4	12 18		n.a.
S 24	21 53	2 4	4 27	24 56	1 3	6 21	2 27	9 36	0 12	26 25	2 15	7 51	0 59	24 8	1 11	25 47	2 28	34 52	17 12	17 13	17 3	12 20		n.a.
M25	21 42	2s18	3 51	24 44	0 57	5 53	2 29	9 36	0 10	26 25	2 15	7 48	0 59	24 9	1 11	25 47	2 28	34 51	17 11	17 11	17 2	12 22		n.a.
T 26	21 30	6 30	3 4	24 30	0 50	5 24	2 31	9 37	0 8	26 24	2 14	7 46	0 59	24 9	1 11	25 47	2 28	34 51	17 11	17 10	17 1	12 23		n.a.
W27	21 18	10 24	2 10	24 15	0 44	4 56	2 33	9 37	0 6	26 24	2 14	7 43	0 59	24 9	1 11	25 48	2 28	34 50	17 11	17 10	17 0	12 25		n.a.
T 28	21 5	13 53	1 11	23 59	0 38	4 28	2 35	9 38	0 4	26 24	2 14	7 41	0 58	24 10	1 11	25 48	2 28	34 50	17 10	17 10	16 59	12 27		n.a.
F 29	20 52	16 49	0 8	23 42	0 31	3 59	2 37	9 39	0 2	26 23	2 13	7 38	0 58	24 10	1 11	25 48	2 28	34 49	17 10	17 10	16 58	12 29		n.a.
S 30	20n39	19s 4	0n55	23n24	0n25	3n31	2s39	9s41	0n 0	26s23	2s13	7n35	0n58	24s10	1s11	25n48	2n28	34s49	17s10	17s10	16s57	12s30		n.a.

Julian Day Number = -1832946.5, Delta T = 120h14m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'44, Lahiri = -136°55'45 Julian Calendar 1 Sept. 9732 BCE == Greg. Calendar 18 June 9732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 0 59	1♌31'27	8♐38	19♋ 3	16♍28	5°R35	28°R46	13♍33	17°R22	15♊30	20°R28	16°R 5	15♏22	28♎ 4	n.a.	S 1
M 2	20 4 56	2°32'31	21° 4	20°37	17°35	5♓24	28♐40	13°40	17♑20	15°31	20♏27	16♏ 0	15°19	28°10	n.a.	M 2
T 3	20 8 53	3°33'33	3♑49	22°10	18°42	5°13	28°35	13°47	17°17	15°33	20°27	15°52	15°15	28°17	n.a.	T 3
W 4	20 12 49	4°34'34	16°56	23°45	19°49	5° 1	28°30	13°53	17°15	15°35	20°27	15°42	15°12	28°24	n.a.	W 4
T 5	20 16 46	5°35'33	0♒24	25°20	20°55	4°48	28°24	14° 0	17°12	15°36	20°27	15°30	15° 9	28°30	n.a.	T 5
F 6	20 20 43	6°36'31	14°10	26°55	22° 1	4°35	28°19	14° 7	17°10	15°38	20°26	15°17	15° 6	28°37	n.a.	F 6
S 7	20 24 39	7°37'27	28°12	28°31	23° 7	4°21	28°14	14°14	17° 7	15°40	20°26	15° 5	15° 3	28°44	n.a.	S 7
S 8	20 28 36	8°38'21	12♓23	0♌ 8	24°13	4° 6	28°10	14°20	17° 5	15°41	20°26	14°54	15° 0	28°50	n.a.	S 8
M 9	20 32 32	9°39'14	26°38	1°45	25°18	3°50	28° 5	14°27	17° 3	15°43	20°26	14°47	14°56	28°57	n.a.	M 9
T 10	20 36 29	10°40'05	10♈54	3°23	26°23	3°33	28° 1	14°34	17° 0	15°44	20°26	14°42	14°53	29° 4	n.a.	T 10
W11	20 40 26	11°40'55	25° 7	5° 2	27°28	3°16	27°57	14°41	16°58	15°46	20°26	14°39	14°50	29°10	n.a.	W11
T 12	20 44 22	12°41'44	9♉14	6°41	28°33	2°59	27°53	14°48	16°56	15°47	20°26	14°39	14°47	29°17	n.a.	T 12
F 13	20 48 19	13°42'31	23°15	8°21	29°37	2°40	27°49	14°55	16°54	15°49	20°26	14°39	14°44	29°24	n.a.	F 13
S 14	20 52 16	14°43'17	7♊11	10° 2	0♎41	2°21	27°45	15° 3	16°51	15°50	20°D26	14°38	14°41	29°30	n.a.	S 14
S 15	20 56 12	15°44'01	20°59	11°44	1°45	2° 2	27°42	15°10	16°49	15°51	20°26	14°34	14°37	29°37	n.a.	S 15
M16	21 0 9	16°44'43	4♋40	13°26	2°48	1°41	27°39	15°17	16°47	15°53	20°26	14°28	14°34	29°44	n.a.	M16
T 17	21 4 6	17°45'24	18°12	15° 9	3°52	1°21	27°36	15°24	16°45	15°54	20°26	14°19	14°31	29°50	n.a.	T 17
W18	21 8 2	18°46'03	1♌34	16°53	4°54	1° 0	27°33	15°32	16°43	15°55	20°26	14° 8	14°28	29°57	n.a.	W18
T 19	21 11 59	19°46'40	14°44	18°37	5°57	0°38	27°30	15°39	16°41	15°56	20°26	13°54	14°25	0♏ 4	n.a.	T 19
F 20	21 15 56	20°47'14	27°39	20°22	6°59	0°16	27°28	15°46	16°39	15°58	20°26	13°40	14°21	0°10	n.a.	F 20
S 21	21 19 52	21°47'47	10♍19	22° 9	8° 0	29♒54	27°26	15°54	16°37	15°59	20°26	13°27	14°18	0°17	n.a.	S 21
S 22	21 23 49	22°48'18	22°44	23°55	9° 2	29°31	27°23	16° 1	16°35	16° 0	20°27	13°16	14°15	0°24	n.a.	S 22
M23	21 27 45	23°48'46	4♎55	25°43	10° 3	29° 8	27°22	16° 9	16°33	16° 1	20°27	13° 8	14°12	0°30	n.a.	M23
T 24	21 31 42	24°49'13	16°54	27°31	11° 3	28°45	27°20	16°16	16°31	16° 2	20°27	13° 3	14° 9	0°37	n.a.	T 24
W25	21 35 39	25°49'37	28°44	29°20	12° 3	28°21	27°19	16°24	16°29	16° 3	20°27	13° 0	14° 6	0°43	n.a.	W25
T 26	21 39 35	26°49'58	10♏31	1♍10	13° 3	27°58	27°17	16°31	16°27	16° 4	20°28	12°D59	14° 2	0°50	n.a.	T 26
F 27	21 43 32	27°50'17	22°20	3° 0	14° 2	27°34	27°16	16°39	16°25	16° 5	20°28	12°R59	13°59	0°57	n.a.	F 27
S 28	21 47 29	28°50'34	4♐16	4°50	15° 1	27°11	27°15	16°46	16°24	16° 6	20°28	12°59	13°56	1° 3	n.a.	S 28
S 29	21 51 25	29°50'49	16°24	6°41	15°59	26°47	27°15	16°54	16°22	16° 7	20°28	12°58	13°53	1°10	n.a.	S 29
M30	21 55 22	0♍51'01	28°50	8°33	16°56	26°23	27°14	17° 2	16°20	16° 8	20°29	12°55	13°50	1°17	n.a.	M30
T 31	21 59 19	1♍51'10	11♑38	10♍24	17♎53	26♒ 0	27♐14	17♍ 9	16♑19	16♊ 9	20♏29	12♏49	13♏47	1♏23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n25	20s30	1n57	23n 5	0n19	3n 3	2s40	9s42	0n 3	26s23	2s13	7n33	0n58	24s11	1s11	25n49	2n28	34s49	17s 9	17s 9	16s56	12s32		n.a.
M 2	20 11	20 58	2 54	22 44	0 12	2 35	2 42	9 44	0 5	26 22	2 12	7 30	0 58	24 11	1 11	25 49	2 28	34 48	17 9	17 8	16 55	12 34		n.a.
T 3	19 57	20 22	3 45	22 23	0 6	2 7	2 43	9 46	0 7	26 22	2 12	7 27	0 58	24 11	1 11	25 49	2 28	34 48	17 9	17 6	16 54	12 35		n.a.
W 4	19 42	18 41	4 25	22 0	0s 0	1 39	2 44	9 49	0 9	26 21	2 12	7 24	0 57	24 12	1 11	25 49	2 29	34 47	17 8	17 3	16 54	12 37		n.a.
T 5	19 26	15 57	4 51	21 37	0 7	1 11	2 46	9 52	0 12	26 21	2 11	7 21	0 57	24 12	1 11	25 50	2 29	34 47	17 8	16 59	16 53	12 39		n.a.
F 6	19 11	12 17	5 1	21 12	0 13	0 43	2 47	9 55	0 14	26 21	2 11	7 19	0 57	24 12	1 11	25 50	2 29	34 47	17 8	16 55	16 52	12 40		n.a.
S 7	18 55	7 53	4 53	20 47	0 19	0 15	2 48	9 58	0 16	26 20	2 11	7 16	0 57	24 13	1 11	25 50	2 29	34 46	17 7	16 51	16 51	12 42		n.a.
S 8	18 39	3 1	4 28	20 20	0 25	0s12	2 49	10 1	0 18	26 20	2 10	7 13	0 57	24 13	1 11	25 50	2 29	34 46	17 7	16 48	16 50	12 44		n.a.
M 9	18 22	2n 3	3 45	19 52	0 31	0 39	2 49	10 5	0 21	26 19	2 10	7 10	0 57	24 13	1 11	25 51	2 29	34 45	17 7	16 46	16 49	12 45		n.a.
T 10	18 5	7 1	2 49	19 24	0 37	1 7	2 50	10 9	0 23	26 19	2 9	7 7	0 57	24 13	1 11	25 51	2 29	34 45	17 6	16 44	16 48	12 47		n.a.
W11	17 48	11 34	1 42	18 54	0 43	1 34	2 51	10 13	0 26	26 18	2 9	7 4	0 56	24 14	1 11	25 51	2 29	34 45	17 6	16 44	16 47	12 49		n.a.
T 12	17 30	15 28	0 29	18 23	0 48	2 0	2 51	10 17	0 28	26 18	2 9	7 1	0 56	24 14	1 11	25 51	2 29	34 44	17 6	16 43	16 46	12 50		n.a.
F 13	17 13	18 25	0s45	17 52	0 54	2 27	2 51	10 22	0 31	26 17	2 8	6 58	0 56	24 14	1 11	25 52	2 29	34 44	17 5	16 43	16 45	12 52		n.a.
S 14	16 54	20 16	1 56	17 19	0 59	2 53	2 51	10 26	0 33	26 17	2 8	6 55	0 56	24 14	1 11	25 52	2 29	34 44	17 5	16 43	16 44	12 53		n.a.
S 15	16 36	20 52	3 0	16 46	1 4	3 19	2 51	10 31	0 36	26 16	2 7	6 52	0 56	24 15	1 11	25 52	2 29	34 43	17 4	16 42	16 43	12 55		n.a.
M16	16 17	20 13	3 52	16 12	1 9	3 45	2 51	10 36	0 38	26 16	2 7	6 49	0 56	24 15	1 11	25 52	2 29	34 43	17 4	16 40	16 42	12 57		n.a.
T 17	15 58	18 25	4 30	15 37	1 14	4 11	2 51	10 42	0 41	26 16	2 7	6 46	0 56	24 15	1 11	25 53	2 30	34 43	17 4	16 37	16 41	12 58		n.a.
W18	15 39	15 39	4 54	15 1	1 18	4 36	2 51	10 47	0 43	26 15	2 6	6 43	0 55	24 15	1 11	25 53	2 30	34 42	17 3	16 34	16 40	13 0		n.a.
T 19	15 20	12 8	5 1	14 24	1 23	5 1	2 50	10 52	0 46	26 15	2 6	6 40	0 55	24 16	1 11	25 53	2 30	34 42	17 3	16 30	16 39	13 2		n.a.
F 20	15 0	8 6	4 52	13 46	1 27	5 26	2 49	10 58	0 48	26 14	2 5	6 37	0 55	24 16	1 11	25 53	2 30	34 42	17 3	16 25	16 38	13 3		n.a.
S 21	14 40	3 48	4 29	13 8	1 30	5 50	2 49	11 4	0 51	26 14	2 5	6 34	0 55	24 16	1 10	25 53	2 30	34 41	17 2	16 21	16 37	13 5		n.a.
S 22	14 20	0s35	3 53	12 29	1 34	6 14	2 48	11 10	0 53	26 13	2 4	6 31	0 55	24 16	1 10	25 54	2 30	34 41	17 2	16 18	16 36	13 6		n.a.
M23	13 59	4 52	3 8	11 50	1 37	6 38	2 47	11 15	0 56	26 13	2 4	6 28	0 55	24 16	1 10	25 54	2 30	34 41	17 2	16 15	16 35	13 8		n.a.
T 24	13 38	8 53	2 14	11 9	1 39	7 1	2 45	11 21	0 58	26 12	2 4	6 25	0 55	24 17	1 10	25 54	2 30	34 41	17 1	16 14	16 34	13 10		n.a.
W25	13 17	12 31	1 15	10 29	1 41	7 24	2 44	11 27	1 1	26 12	2 3	6 22	0 55	24 17	1 10	25 54	2 30	34 40	17 1	16 13	16 33	13 11		n.a.
T 26	12 56	15 38	0 13	9 47	1 43	7 47	2 42	11 33	1 3	26 11	2 3	6 19	0 54	24 17	1 10	25 54	2 30	34 40	17 0	16 13	16 32	13 13		n.a.
F 27	12 35	18 7	0n50	9 6	1 45	8 9	2 40	11 39	1 6	26 11	2 2	6 15	0 54	24 17	1 10	25 55	2 30	34 40	17 0	16 13	16 31	13 14		n.a.
S 28	12 14	19 50	1 51	8 24	1 45	8 31	2 38	11 45	1 8	26 10	2 2	6 12	0 54	24 17	1 10	25 55	2 30	34 40	17 0	16 13	16 30	13 16		n.a.
S 29	11 52	20 40	2 48	7 42	1 46	8 52	2 36	11 51	1 11	26 10	2 1	6 9	0 54	24 18	1 10	25 55	2 31	34 39	16 59	16 12	16 29	13 18		n.a.
M30	11 30	20 31	3 39	7 0	1 45	9 13	2 34	11 57	1 13	26 9	2 1	6 6	0 54	24 18	1 10	25 55	2 31	34 39	16 59	16 11	16 28	13 19		n.a.
T 31	11n 8	19s20	4n20	6n18	1s44	9s33	2s32	12s 3	1n16	26s 9	2s 1	6n 3	0n54	24s18	1s10	25n55	2n31	34s39	16s59	16s 9	16s27	13s21		n.a.

Julian Day Number = -1832916.5, Delta T = 120h14m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'40, Lahiri = -136°55'41 Julian Calendar 1 Oct. 9732 BCE == Greg. Calendar 18 July 9732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 3 15	2♍51'17	24♉51	12♍15	18♎50	25°R36	27°D14	17♍17	16°R17	16♊10	20♏30	12°R40	13♏43	1♏30	n.a.	W 1
T 2	22 7 12	3°51'21	8♒30	14° 7	19°46	25♒13	27♐14	17°25	16♉16	16°11	20°30	12♏30	13°40	1°37	n.a.	T 2
F 3	22 11 8	4°51'23	22°34	15°57	20°41	24°50	27°15	17°32	16°14	16°12	20°30	12°19	13°37	1°43	n.a.	F 3
S 4	22 15 5	5°51'23	6♓57	17°47	21°36	24°28	27°15	17°40	16°13	16°12	20°31	12° 8	13°34	1°50	n.a.	S 4
S 5	22 19 2	6°51'21	21°34	19°35	22°30	24° 5	27°16	17°48	16°11	16°13	20°31	11°59	13°31	1°57	n.a.	S 5
M 6	22 22 58	7°51'16	6♈16	21°22	23°23	23°43	27°17	17°56	16°10	16°14	20°32	11°52	13°27	2° 3	n.a.	M 6
T 7	22 26 55	8°51'09	20°58	23° 8	24°16	23°22	27°18	18° 4	16° 9	16°14	20°32	11°48	13°24	2°10	n.a.	T 7
W 8	22 30 52	9°51'00	5♉32	24°50	25° 8	23° 0	27°20	18°11	16° 7	16°15	20°33	11°D46	13°21	2°17	n.a.	W 8
T 9	22 34 48	10°50'49	19°54	26°30	25°59	22°40	27°21	18°19	16° 6	16°16	20°33	11°47	13°18	2°23	n.a.	T 9
F 10	22 38 45	11°50'36	4♊ 2	28° 7	26°50	22°19	27°23	18°27	16° 5	16°16	20°34	11°47	13°15	2°30	n.a.	F 10
S 11	22 42 41	12°50'20	17°55	29°39	27°39	22° 0	27°25	18°35	16° 4	16°17	20°35	11°R47	13°12	2°37	n.a.	S 11
S 12	22 46 38	13°50'03	1♋34	1♎ 7	28°28	21°40	27°27	18°43	16° 3	16°17	20°35	11°46	13° 8	2°43	n.a.	S 12
M13	22 50 35	14°49'44	14°59	2°30	29°16	21°22	27°29	18°51	16° 2	16°18	20°36	11°42	13° 5	2°50	n.a.	M13
T 14	22 54 31	15°49'23	28°11	3°47	0♏ 3	21° 4	27°32	18°58	16° 1	16°18	20°37	11°36	13° 2	2°56	n.a.	T 14
W15	22 58 28	16°48'59	11♌10	4°58	0°49	20°47	27°34	19° 6	16° 0	16°19	20°37	11°27	12°59	3° 3	n.a.	W15
T 16	23 2 24	17°48'33	23°58	6° 2	1°35	20°30	27°37	19°14	15°59	16°19	20°38	11°18	12°56	3°10	n.a.	T 16
F 17	23 6 21	18°48'05	6♍33	6°58	2°19	20°14	27°40	19°22	15°58	16°19	20°39	11° 8	12°52	3°16	n.a.	F 17
S 18	23 10 18	19°47'34	18°56	7°47	3° 2	19°59	27°44	19°30	15°58	16°20	20°39	10°58	12°49	3°23	n.a.	S 18
S 19	23 14 14	20°47'01	1♎ 9	8°28	3°44	19°44	27°47	19°38	15°57	16°20	20°40	10°50	12°46	3°30	n.a.	S 19
M20	23 18 11	21°46'26	13°11	9° 1	4°25	19°31	27°51	19°46	15°56	16°20	20°41	10°44	12°43	3°36	n.a.	M20
T 21	23 22 7	22°45'48	25° 5	9°25	5° 5	19°18	27°55	19°54	15°56	16°20	20°42	10°41	12°40	3°43	n.a.	T 21
W22	23 26 4	23°45'08	6♏54	9°41	5°43	19° 6	27°59	20° 1	15°55	16°20	20°43	10°D39	12°37	3°50	n.a.	W22
T 23	23 30 0	24°44'25	18°40	9°R47	6°20	18°54	28° 3	20° 9	15°55	16°21	20°43	10°40	12°33	3°56	n.a.	T 23
F 24	23 33 57	25°43'39	0♐28	9°46	6°56	18°44	28° 7	20°17	15°54	16°21	20°44	10°41	12°30	4° 3	n.a.	F 24
S 25	23 37 54	26°42'51	12°23	9°35	7°31	18°34	28°12	20°25	15°54	16°21	20°45	10°42	12°27	4°10	n.a.	S 25
S 26	23 41 50	27°42'00	24°30	9°17	8° 4	18°25	28°16	20°33	15°53	16°R21	20°46	10°R43	12°24	4°16	n.a.	S 26
M27	23 45 47	28°41'07	6♑54	8°52	8°36	18°17	28°21	20°41	15°53	16°21	20°47	10°43	12°21	4°23	n.a.	M27
T 28	23 49 43	29°40'11	19°39	8°19	9° 6	18° 9	28°26	20°48	15°53	16°21	20°48	10°41	12°18	4°30	n.a.	T 28
W29	23 53 40	0♎39'12	2♒50	7°41	9°34	18° 3	28°31	20°56	15°53	16°21	20°49	10°37	12°14	4°36	n.a.	W29
T 30	23 57 36	1♎38'10	16♒29	6♎57	10♏ 1	17♒57	28♐37	21♍ 4	15♑53	16♊21	20♏50	10♏32	12♏11	4♏43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n46	17s 5	4n49	5n36	1s43	9s53	2s29	12s 9	1n18	26s 9	2s 0	6n 0	0n54	24s18	1s10	25n56	2n31	34s39	16s58	16s 7	16s26	13s22		n.a.
T 2	10 23	13 50	5 3	4 54	1 40	10 12	2 26	12 15	1 20	26 8	2 0	5 56	0 54	24 18	1 10	25 56	2 31	34 38	16 58	16 4	16 25	13 24		n.a.
F 3	10 1	9 43	4 58	4 13	1 37	10 31	2 23	12 21	1 23	26 8	1 59	5 53	0 54	24 18	1 10	25 56	2 31	34 38	16 58	16 0	16 24	13 26		n.a.
S 4	9 38	4 59	4 36	3 33	1 33	10 49	2 20	12 27	1 25	26 7	1 59	5 50	0 53	24 18	1 10	25 56	2 31	34 38	16 57	15 57	16 23	13 27		n.a.
S 5	9 15	0n 8	3 55	2 53	1 29	11 7	2 17	12 32	1 27	26 7	1 58	5 47	0 53	24 19	1 10	25 56	2 31	34 38	16 57	15 54	16 22	13 29		n.a.
M 6	8 53	5 16	2 58	2 15	1 23	11 24	2 13	12 38	1 29	26 6	1 58	5 43	0 53	24 19	1 10	25 56	2 31	34 38	16 57	15 52	16 21	13 30		n.a.
T 7	8 29	10 6	1 49	1 38	1 17	11 41	2 9	12 43	1 31	26 6	1 57	5 40	0 53	24 19	1 10	25 57	2 31	34 37	16 56	15 50	16 20	13 32		n.a.
W 8	8 6	14 17	0 33	1 3	1 10	11 57	2 5	12 48	1 33	26 6	1 57	5 37	0 53	24 19	1 10	25 57	2 31	34 37	16 56	15 50	16 19	13 33		n.a.
T 9	7 43	17 33	0s43	0 30	1 2	12 12	2 1	12 53	1 35	26 5	1 57	5 34	0 53	24 19	1 10	25 57	2 31	34 37	16 56	15 50	16 19	13 35		n.a.
F 10	7 20	19 42	1 56	0s 1	0 52	12 27	1 57	12 58	1 37	26 5	1 56	5 30	0 53	24 19	1 9	25 57	2 32	34 37	16 55	15 50	16 18	13 36		n.a.
S 11	6 56	20 36	3 1	0 30	0 42	12 41	1 52	13 3	1 39	26 4	1 56	5 27	0 53	24 19	1 9	25 57	2 32	34 37	16 55	15 50	16 17	13 38		n.a.
S 12	6 33	20 15	3 54	0 56	0 31	12 55	1 47	13 7	1 41	26 4	1 55	5 24	0 53	24 19	1 9	25 57	2 32	34 37	16 55	15 50	16 16	13 40		n.a.
M13	6 9	18 46	4 34	1 19	0 19	13 8	1 42	13 12	1 43	26 4	1 55	5 21	0 53	24 19	1 9	25 57	2 32	34 37	16 54	15 48	16 15	13 41		n.a.
T 14	5 45	16 18	4 58	1 39	0 7	13 20	1 37	13 16	1 45	26 3	1 54	5 17	0 52	24 19	1 9	25 58	2 32	34 37	16 54	15 46	16 14	13 43		n.a.
W15	5 21	13 3	5 6	1 56	0n 7	13 32	1 31	13 20	1 46	26 3	1 54	5 14	0 52	24 19	1 9	25 58	2 32	34 36	16 54	15 44	16 13	13 44		n.a.
T 16	4 57	9 15	4 59	2 9	0 21	13 42	1 25	13 24	1 48	26 2	1 53	5 11	0 52	24 19	1 9	25 58	2 32	34 36	16 53	15 41	16 12	13 46		n.a.
F 17	4 33	5 6	4 37	2 18	0 36	13 53	1 19	13 27	1 50	26 2	1 53	5 8	0 52	24 19	1 9	25 58	2 32	34 36	16 53	15 37	16 11	13 47		n.a.
S 18	4 10	0 48	4 2	2 24	0 51	14 2	1 13	13 31	1 51	26 2	1 53	5 4	0 52	24 20	1 9	25 58	2 32	34 36	16 53	15 34	16 10	13 49		n.a.
S 19	3 45	3s28	3 17	2 26	1 7	14 11	1 6	13 34	1 53	26 1	1 52	5 1	0 52	24 20	1 9	25 58	2 32	34 36	16 52	15 32	16 9	13 50		n.a.
M20	3 21	7 33	2 23	2 24	1 24	14 19	1 0	13 37	1 54	26 1	1 52	4 58	0 52	24 20	1 9	25 58	2 33	34 36	16 52	15 30	16 8	13 52		n.a.
T 21	2 57	11 17	1 23	2 19	1 40	14 26	0 53	13 40	1 56	26 0	1 51	4 55	0 52	24 20	1 9	25 58	2 33	34 36	16 52	15 29	16 7	13 53		n.a.
W22	2 33	14 33	0 20	2 10	1 57	14 32	0 45	13 42	1 57	26 0	1 51	4 51	0 52	24 20	1 9	25 59	2 33	34 36	16 51	15 28	16 6	13 55		n.a.
T 23	2 9	17 13	0n43	1 58	2 13	14 38	0 38	13 45	1 58	26 0	1 50	4 48	0 52	24 20	1 9	25 59	2 33	34 36	16 51	15 28	16 5	13 56		n.a.
F 24	1 45	19 9	1 46	1 42	2 29	14 43	0 30	13 47	2 0	25 59	1 50	4 45	0 52	24 20	1 9	25 59	2 33	34 36	16 51	15 29	16 4	13 58		n.a.
S 25	1 21	20 16	2 44	1 24	2 45	14 47	0 22	13 49	2 1	25 59	1 50	4 42	0 51	24 20	1 9	25 59	2 33	34 36	16 50	15 29	16 3	13 59		n.a.
S 26	0 56	20 27	3 36	1 3	3 0	14 50	0 13	13 51	2 2	25 59	1 49	4 38	0 51	24 20	1 9	25 59	2 33	34 36	16 50	15 30	16 2	14 1		n.a.
M27	0 32	19 40	4 19	0 40	3 14	14 52	0 5	13 52	2 3	25 58	1 49	4 35	0 51	24 20	1 8	25 59	2 33	34 36	16 50	15 29	16 1	14 2		n.a.
T 28	0 8	17 53	4 51	0 15	3 27	14 54	0n 4	13 53	2 4	25 58	1 48	4 32	0 51	24 19	1 8	25 59	2 33	34 36	16 50	15 29	16 0	14 4		n.a.
W29	0s16	15 7	5 9	0n11	3 38	14 54	0 14	13 54	2 5	25 58	1 48	4 29	0 51	24 19	1 8	25 59	2 33	34 36	16 49	15 28	15 59	14 5		n.a.
T 30	0s40	11s28	5n10	0n38	3n48	14s54	0n23	13s55	2n 6	25s57	1s47	4n25	0n51	24s19	1s 8	25n59	2n33	34s36	16s49	15s26	15s58	14s 7		n.a.

Julian Day Number = -1832885.5, Delta T = 120h14m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'36, Lahiri = -136°55'36 Julian Calendar 1 Nov. 9732 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9732 BCE

The year -9731 astronomical counting style corresponds to year 9732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9732 BCE (-9731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 1 33	2♎37'06	0♓35	6°R10	10♏26	17°R52	28♐42	21♍12	15°R52	16°R20	20♏51	10°R26	12♏ 8	4♏49	n.a.	F 1
S 2	0 5 29	3°35'59	15° 7	5♎19	10°49	17♒48	28°48	21°20	15°D52	16♊20	20°52	10♏21	12° 5	4°56	n.a.	S 2
S 3	0 9 26	4°34'50	29°57	4°27	11°10	17°45	28°54	21°27	15♑52	16°20	20°53	10°16	12° 2	5° 3	n.a.	S 3
M 4	0 13 22	5°33'38	14♈58	3°33	11°30	17°42	29° 0	21°35	15°53	16°20	20°54	10°12	11°58	5° 9	n.a.	M 4
T 5	0 17 19	6°32'24	0♉ 2	2°40	11°47	17°41	29° 6	21°43	15°53	16°20	20°55	10°10	11°55	5°16	n.a.	T 5
W 6	0 21 16	7°31'08	14°58	1°48	12° 3	17°40	29°12	21°50	15°53	16°19	20°56	10°D10	11°52	5°23	n.a.	W 6
T 7	0 25 12	8°29'50	29°41	0°59	12°16	17°D39	29°19	21°58	15°53	16°19	20°57	10°11	11°49	5°29	n.a.	T 7
F 8	0 29 9	9°28'30	14♊ 6	0°12	12°27	17°40	29°25	22° 6	15°53	16°19	20°58	10°12	11°46	5°36	n.a.	F 8
S 9	0 33 5	10°27'08	28° 9	29♍29	12°36	17°41	29°32	22°13	15°54	16°18	20°59	10°14	11°43	5°43	n.a.	S 9
S 10	0 37 2	11°25'44	11♋51	28°51	12°43	17°43	29°39	22°21	15°54	16°18	21° 0	10°R14	11°39	5°49	n.a.	S 10
M11	0 40 58	12°24'18	25°12	28°18	12°47	17°46	29°46	22°29	15°55	16°17	21° 1	10°14	11°36	5°56	n.a.	M11
T 12	0 44 55	13°22'50	8♌14	27°50	12°R49	17°50	29°53	22°36	15°55	16°17	21° 2	10°12	11°33	6° 3	n.a.	T 12
W13	0 48 51	14°21'19	21° 0	27°27	12°49	17°54	0♑ 1	22°44	15°56	16°16	21° 3	10° 9	11°30	6° 9	n.a.	W13
T 14	0 52 48	15°19'47	3♍31	27° 9	12°46	17°59	0° 8	22°51	15°56	16°16	21° 4	10° 5	11°27	6°16	n.a.	T 14
F 15	0 56 44	16°18'13	15°49	26°58	12°40	18° 5	0°16	22°59	15°57	16°15	21° 5	10° 1	11°23	6°23	n.a.	F 15
S 16	1 0 41	17°16'36	27°58	26°52	12°33	18°11	0°23	23° 6	15°58	16°15	21° 7	9°57	11°20	6°29	n.a.	S 16
S 17	1 4 37	18°14'58	9♎58	26°D51	12°22	18°18	0°31	23°14	15°58	16°14	21° 8	9°54	11°17	6°36	n.a.	S 17
M18	1 8 34	19°13'17	21°52	26°55	12°10	18°26	0°39	23°21	15°59	16°13	21° 9	9°52	11°14	6°42	n.a.	M18
T 19	1 12 30	20°11'34	3♏41	27° 5	11°54	18°34	0°47	23°28	16° 0	16°13	21°10	9°51	11°11	6°49	n.a.	T 19
W20	1 16 27	21° 9'49	15°28	27°20	11°37	18°43	0°56	23°36	16° 1	16°12	21°11	9°D51	11° 8	6°56	n.a.	W20
T 21	1 20 23	22° 8'02	27°15	27°40	11°16	18°53	1° 4	23°43	16° 2	16°11	21°13	9°52	11° 4	7° 2	n.a.	T 21
F 22	1 24 20	23° 6'13	9♐ 6	28° 4	10°54	19° 3	1°13	23°50	16° 3	16°10	21°14	9°53	11° 1	7° 9	n.a.	F 22
S 23	1 28 16	24° 4'21	21° 3	28°33	10°29	19°14	1°21	23°57	16° 4	16° 9	21°15	9°54	10°58	7°16	n.a.	S 23
S 24	1 32 13	25° 2'27	3♑11	29° 5	10° 2	19°25	1°30	24° 5	16° 5	16° 9	21°16	9°56	10°55	7°22	n.a.	S 24
M25	1 36 9	26° 0'31	15°35	29°42	9°33	19°37	1°39	24°12	16° 6	16° 8	21°18	9°56	10°52	7°29	n.a.	M25
T 26	1 40 6	26°58'32	28°18	0♎23	9° 3	19°50	1°48	24°19	16° 8	16° 7	21°19	9°R57	10°49	7°36	n.a.	T 26
W27	1 44 2	27°56'31	11♒23	1° 7	8°30	20° 3	1°57	24°26	16° 9	16° 6	21°20	9°56	10°45	7°42	n.a.	W27
T 28	1 47 59	28°54'28	24°55	1°55	7°56	20°17	2° 6	24°33	16°10	16° 5	21°21	9°55	10°42	7°49	n.a.	T 28
F 29	1 51 55	29°52'22	8♓54	2°46	7°21	20°31	2°16	24°40	16°11	16° 4	21°23	9°54	10°39	7°56	n.a.	F 29
S 30	1 55 51	0♏50'14	23°19	3°41	6°44	20°46	2°25	24°47	16°13	16° 3	21°24	9°53	10°36	8° 2	n.a.	S 30
S 31	1 59 48	1♏48'05	8♈ 7	4♎38	6♏ 6	21♒ 1	2♑35	24♍54	16♑14	16♊ 2	21♏25	9♏52	10♏33	8♏ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 4	7s 3	4n53	1n 5	3n57	14s53	0n33	13s56	2n 7	25s57	1s47	4n22	0n51	24s19	1s 8	25n59	2n34	34s36	16s49	15s24	15s57	14s 8		n.a.
S 2	1 28	2 7	4 16	1 32	4 4	14 51	0 43	13 56	2 8	25 57	1 47	4 19	0 51	24 19	1 8	25 59	2 34	34 36	16 49	15 22	15 56	14 10		n.a.
S 3	1 52	3n 3	3 22	1 58	4 9	14 48	0 53	13 56	2 9	25 56	1 46	4 16	0 51	24 19	1 8	26 0	2 34	34 36	16 48	15 21	15 55	14 11		n.a.
M 4	2 16	8 7	2 14	2 23	4 12	14 44	1 4	13 56	2 10	25 56	1 46	4 13	0 51	24 19	1 8	26 0	2 34	34 36	16 48	15 20	15 54	14 13		n.a.
T 5	2 40	12 41	0 55	2 46	4 14	14 39	1 15	13 56	2 11	25 56	1 45	4 9	0 51	24 19	1 8	26 0	2 34	34 36	16 48	15 19	15 53	14 14		n.a.
W 6	3 4	16 24	0s26	3 7	4 13	14 33	1 26	13 56	2 11	25 55	1 45	4 6	0 51	24 19	1 8	26 0	2 34	34 36	16 48	15 19	15 52	14 16		n.a.
T 7	3 28	18 59	1 45	3 25	4 11	14 27	1 38	13 55	2 12	25 55	1 45	4 3	0 51	24 19	1 8	26 0	2 34	34 36	16 47	15 19	15 51	14 17		n.a.
F 8	3 52	20 17	2 56	3 41	4 7	14 19	1 49	13 54	2 13	25 55	1 44	4 0	0 51	24 19	1 8	26 0	2 34	34 36	16 47	15 20	15 50	14 19		n.a.
S 9	4 16	20 16	3 54	3 54	4 2	14 10	2 1	13 53	2 13	25 54	1 44	3 57	0 50	24 19	1 8	26 0	2 34	34 36	16 47	15 20	15 49	14 20		n.a.
S 10	4 39	19 2	4 37	4 3	3 56	14 1	2 13	13 52	2 14	25 54	1 44	3 54	0 50	24 19	1 8	26 0	2 34	34 37	16 47	15 20	15 48	14 22		n.a.
M11	5 3	16 46	5 4	4 10	3 48	13 50	2 26	13 51	2 15	25 53	1 43	3 50	0 50	24 18	1 8	26 0	2 34	34 37	16 46	15 20	15 47	14 23		n.a.
T 12	5 26	13 42	5 14	4 13	3 39	13 39	2 39	13 49	2 15	25 53	1 43	3 47	0 50	24 18	1 7	26 0	2 34	34 37	16 46	15 19	15 46	14 24		n.a.
W13	5 50	10 4	5 9	4 14	3 29	13 26	2 51	13 47	2 16	25 53	1 42	3 44	0 50	24 18	1 7	26 0	2 35	34 37	16 46	15 18	15 45	14 26		n.a.
T 14	6 13	6 3	4 49	4 11	3 19	13 13	3 4	13 45	2 16	25 52	1 42	3 41	0 50	24 18	1 7	26 0	2 35	34 37	16 46	15 17	15 44	14 27		n.a.
F 15	6 36	1 51	4 16	4 6	3 8	12 59	3 18	13 43	2 17	25 52	1 42	3 38	0 50	24 18	1 7	26 0	2 35	34 37	16 45	15 16	15 42	14 29		n.a.
S 16	6 59	2s23	3 31	3 58	2 56	12 44	3 31	13 41	2 17	25 52	1 41	3 35	0 50	24 18	1 7	26 0	2 35	34 37	16 45	15 15	15 41	14 30		n.a.
S 17	7 22	6 28	2 38	3 48	2 45	12 28	3 44	13 38	2 17	25 51	1 41	3 32	0 50	24 18	1 7	26 0	2 35	34 38	16 45	15 14	15 40	14 32		n.a.
M18	7 45	10 17	1 38	3 35	2 32	12 12	3 58	13 35	2 18	25 51	1 41	3 29	0 50	24 17	1 7	26 0	2 35	34 38	16 45	15 13	15 39	14 33		n.a.
T 19	8 7	13 39	0 34	3 19	2 20	11 54	4 11	13 32	2 18	25 50	1 40	3 26	0 50	24 17	1 7	26 0	2 35	34 38	16 45	15 13	15 38	14 34		n.a.
W20	8 30	16 29	0n31	3 2	2 8	11 36	4 24	13 29	2 19	25 50	1 40	3 23	0 50	24 17	1 7	26 0	2 35	34 38	16 45	15 13	15 37	14 36		n.a.
T 21	8 52	18 36	1 35	2 43	1 55	11 17	4 38	13 26	2 19	25 50	1 40	3 20	0 50	24 17	1 7	26 0	2 35	34 38	16 44	15 13	15 36	14 37		n.a.
F 22	9 15	19 56	2 35	2 21	1 43	10 58	4 51	13 22	2 19	25 49	1 39	3 17	0 50	24 17	1 7	26 0	2 35	34 38	16 44	15 13	15 35	14 39		n.a.
S 23	9 37	20 23	3 29	1 58	1 31	10 37	5 4	13 18	2 19	25 49	1 39	3 14	0 50	24 17	1 7	26 0	2 35	34 39	16 44	15 14	15 34	14 40		n.a.
S 24	9 59	19 53	4 15	1 34	1 18	10 17	5 16	13 15	2 20	25 48	1 39	3 11	0 50	24 16	1 7	26 0	2 35	34 39	16 44	15 14	15 33	14 41		n.a.
M25	10 20	18 26	4 50	1 8	1 6	9 56	5 29	13 11	2 20	25 48	1 38	3 8	0 50	24 16	1 7	26 0	2 36	34 39	16 44	15 14	15 32	14 43		n.a.
T 26	10 42	16 3	5 11	0 40	0 55	9 35	5 41	13 6	2 20	25 47	1 38	3 5	0 50	24 16	1 7	26 0	2 36	34 39	16 44	15 14	15 31	14 44		n.a.
W27	11 3	12 48	5 18	0 12	0 43	9 13	5 52	13 2	2 20	25 47	1 38	3 2	0 50	24 16	1 7	26 0	2 36	34 40	16 43	15 14	15 30	14 46		n.a.
T 28	11 25	8 48	5 7	0s18	0 32	8 52	6 3	12 57	2 21	25 46	1 37	2 59	0 49	24 15	1 6	26 0	2 36	34 40	16 43	15 14	15 29	14 47		n.a.
F 29	11 46	4 12	4 38	0 49	0 21	8 30	6 14	12 52	2 21	25 46	1 37	2 56	0 49	24 15	1 6	26 0	2 36	34 40	16 43	15 14	15 28	14 48		n.a.
S 30	12 7	0n47	3 51	1 21	0 10	8 9	6 24	12 47	2 21	25 45	1 37	2 53	0 49	24 15	1 6	26 0	2 36	34 40	16 43	15 13	15 27	14 50		n.a.
S 31	12s27	5n52	2n48	1s54	0s 0	7s48	6n33	12s42	2n21	25s45	1s36	2n50	0n49	24s15	1s 6	26n 0	2n36	34s41	16s43	15s13	15s26	14s51		n.a.

Julian Day Number = -1832855.5, Delta T = 120h13m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'32, Lahiri = -136°55'32 Julian Calendar 1 Dec. 9732 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9732 BCE

The year -9731 astronomical counting style corresponds to year 9732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9731 BCE

JANUARY 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 3 44	2♑45'52	23♈11	5♎38	5°R28	21♒17	2♑44	25♍ 0	16♑16	16°R 1	21♑27	9°R52	10♑29	8♑16	n.a.	M 1
T 2	2 7 41	3°43'39	8♉23	6°41	4♑50	21°33	2°54	25° 7	16°17	16♊ 0	21°28	9°D52	10°26	8°22	n.a.	T 2
W 3	2 11 37	4°41'23	23°34	7°47	4°11	21°50	3° 4	25°14	16°19	15°59	21°29	9♑52	10°23	8°29	n.a.	W 3
T 4	2 15 34	5°39'06	8♊33	8°55	3°32	22° 7	3°14	25°21	16°21	15°58	21°31	9°52	10°20	8°35	n.a.	T 4
F 5	2 19 30	6°36'47	23°14	10° 6	2°54	22°25	3°24	25°27	16°22	15°57	21°32	9°52	10°17	8°42	n.a.	F 5
S 6	2 23 27	7°34'27	7♋32	11°19	2°16	22°43	3°34	25°34	16°24	15°55	21°33	9°53	10°14	8°49	n.a.	S 6
S 7	2 27 23	8°32'05	21°24	12°35	1°39	23° 2	3°44	25°40	16°26	15°54	21°35	9°53	10°10	8°55	n.a.	S 7
M 8	2 31 20	9°29'42	4♌49	13°53	1° 4	23°21	3°55	25°47	16°28	15°53	21°36	9°53	10° 7	9° 2	n.a.	M 8
T 9	2 35 16	10°27'17	17°51	15°13	0°29	23°41	4° 5	25°53	16°30	15°52	21°37	9°53	10° 4	9° 9	n.a.	T 9
W10	2 39 13	11°24'51	0♍32	16°35	29♎56	24° 1	4°16	26° 0	16°32	15°51	21°39	9°53	10° 1	9°15	n.a.	W10
T 11	2 43 9	12°22'24	12°55	18° 0	29°25	24°21	4°26	26° 6	16°34	15°49	21°40	9°53	9°58	9°22	n.a.	T 11
F 12	2 47 6	13°19'55	25° 4	19°26	28°55	24°42	4°37	26°12	16°36	15°48	21°41	9°53	9°54	9°29	n.a.	F 12
S 13	2 51 2	14°17'24	7♎ 3	20°55	28°28	25° 3	4°48	26°18	16°38	15°47	21°43	9°54	9°51	9°35	n.a.	S 13
S 14	2 54 58	15°14'53	18°55	22°26	28° 2	25°25	4°59	26°24	16°40	15°45	21°44	9°54	9°48	9°42	n.a.	S 14
M15	2 58 55	16°12'20	0♑43	23°59	27°39	25°47	5°10	26°30	16°42	15°44	21°45	9°55	9°45	9°49	n.a.	M15
T 16	3 2 51	17° 9'45	12°30	25°33	27°18	26° 9	5°21	26°36	16°44	15°43	21°47	9°R55	9°42	9°55	n.a.	T 16
W17	3 6 48	18° 7'10	24°18	27°10	26°59	26°32	5°32	26°42	16°46	15°41	21°48	9°54	9°39	10° 2	n.a.	W17
T 18	3 10 44	19° 4'32	6♐ 9	28°49	26°42	26°55	5°43	26°48	16°49	15°40	21°50	9°54	9°35	10° 9	n.a.	T 18
F 19	3 14 41	20° 1'54	18° 6	0♑30	26°28	27°18	5°55	26°54	16°51	15°39	21°51	9°52	9°32	10°15	n.a.	F 19
S 20	3 18 37	20°59'14	0♑11	2°13	26°17	27°42	6° 6	27° 0	16°53	15°37	21°52	9°51	9°29	10°22	n.a.	S 20
S 21	3 22 34	21°56'32	12°26	3°57	26° 8	28° 6	6°18	27° 6	16°56	15°36	21°54	9°49	9°26	10°28	n.a.	S 21
M22	3 26 30	22°53'49	24°55	5°44	26° 1	28°30	6°29	27°11	16°58	15°34	21°55	9°48	9°23	10°35	n.a.	M22
T 23	3 30 27	23°51'04	7♒40	7°33	25°56	28°55	6°41	27°17	17° 0	15°33	21°56	9°47	9°20	10°42	n.a.	T 23
W24	3 34 23	24°48'18	20°44	9°24	25°D54	29°20	6°52	27°22	17° 3	15°31	21°58	9°D46	9°16	10°48	n.a.	W24
T 25	3 38 20	25°45'30	4♓ 9	11°17	25°55	29°46	7° 4	27°28	17° 5	15°30	21°59	9°46	9°13	10°55	n.a.	T 25
F 26	3 42 16	26°42'41	17°58	13°11	25°57	0♓12	7°16	27°33	17° 8	15°28	22° 1	9°47	9°10	11° 2	n.a.	F 26
S 27	3 46 13	27°39'50	2♈11	15° 8	26° 2	0°38	7°28	27°38	17°11	15°27	22° 2	9°48	9° 7	11° 8	n.a.	S 27
S 28	3 50 9	28°36'58	16°45	17° 6	26° 9	1° 4	7°40	27°43	17°13	15°25	22° 3	9°49	9° 4	11°15	n.a.	S 28
M29	3 54 5	29°34'05	1♉38	19° 7	26°18	1°31	7°52	27°48	17°16	15°24	22° 5	9°50	9° 0	11°22	n.a.	M29
T 30	3 58 2	0♐31'10	16°43	21° 9	26°30	1°57	8° 4	27°54	17°19	15°22	22° 6	9°R50	8°57	11°28	n.a.	T 30
W31	4 1 58	1♐28'15	1♊51	23♑13	26♎43	2♓25	8♑16	27♍58	17♑21	15♊21	22♑ 7	9♑49	8♑54	11♑35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s48	10n41	1n32	2s27	0s10	7s27	6n42	12s37	2n21	25s44	1s36	2n48	0n49	24s14	1s 6	26n 0	2n36	34s41	16s43	15s13	15s25	14s53		n.a.
T 2	13 8	14 52	0 8	3 2	0 20	7 6	6 50	12 32	2 21	25 44	1 36	2 45	0 49	24 14	1 6	26 0	2 36	34 41	16 43	15 13	15 24	14 54		n.a.
W 3	13 28	18 1	1s16	3 37	0 29	6 46	6 57	12 26	2 21	25 43	1 35	2 42	0 49	24 14	1 6	26 0	2 36	34 41	16 42	15 13	15 23	14 55		n.a.
T 4	13 48	19 53	2 33	4 13	0 38	6 27	7 4	12 20	2 21	25 43	1 35	2 39	0 49	24 14	1 6	26 0	2 36	34 42	16 42	15 13	15 22	14 57		n.a.
F 5	14 8	20 21	3 39	4 49	0 46	6 9	7 9	12 14	2 21	25 42	1 35	2 36	0 49	24 13	1 6	26 0	2 36	34 42	16 42	15 13	15 21	14 58		n.a.
S 6	14 27	19 28	4 29	5 26	0 54	5 51	7 14	12 8	2 21	25 42	1 34	2 34	0 49	24 13	1 6	26 0	2 36	34 42	16 42	15 13	15 20	14 59		n.a.
S 7	14 46	17 26	5 2	6 3	1 2	5 35	7 18	12 2	2 21	25 41	1 34	2 31	0 49	24 13	1 6	25 59	2 36	34 43	16 42	15 13	15 19	15 1		n.a.
M 8	15 5	14 31	5 17	6 41	1 9	5 19	7 21	11 56	2 22	25 41	1 34	2 28	0 49	24 13	1 6	25 59	2 37	34 43	16 42	15 13	15 18	15 2		n.a.
T 9	15 24	10 57	5 15	7 19	1 15	5 5	7 23	11 49	2 22	25 40	1 34	2 26	0 49	24 12	1 6	25 59	2 37	34 43	16 42	15 13	15 17	15 4		n.a.
W10	15 43	6 59	4 58	7 58	1 22	4 52	7 25	11 42	2 22	25 39	1 33	2 23	0 49	24 12	1 6	25 59	2 37	34 44	16 42	15 13	15 16	15 5		n.a.
T 11	16 1	2 49	4 27	8 36	1 27	4 40	7 26	11 35	2 22	25 39	1 33	2 20	0 49	24 12	1 6	25 59	2 37	34 44	16 42	15 13	15 15	15 6		n.a.
F 12	16 19	1s24	3 45	9 15	1 33	4 30	7 26	11 28	2 21	25 38	1 33	2 18	0 49	24 11	1 6	25 59	2 37	34 44	16 42	15 13	15 14	15 8		n.a.
S 13	16 37	5 31	2 53	9 54	1 37	4 21	7 25	11 21	2 21	25 37	1 32	2 15	0 49	24 11	1 6	25 59	2 37	34 45	16 42	15 14	15 13	15 9		n.a.
S 14	16 54	9 23	1 54	10 33	1 42	4 13	7 24	11 14	2 21	25 37	1 32	2 13	0 49	24 11	1 5	25 59	2 37	34 45	16 42	15 14	15 12	15 10		n.a.
M15	17 11	12 52	0 51	11 12	1 45	4 6	7 21	11 6	2 21	25 36	1 32	2 10	0 49	24 10	1 5	25 59	2 37	34 45	16 42	15 14	15 11	15 12		n.a.
T 16	17 28	15 50	0n14	11 51	1 48	4 1	7 19	10 59	2 21	25 35	1 32	2 8	0 49	24 10	1 5	25 59	2 37	34 46	16 42	15 14	15 10	15 13		n.a.
W17	17 45	18 9	1 19	12 30	1 51	3 57	7 15	10 51	2 21	25 34	1 31	2 5	0 49	24 10	1 5	25 59	2 37	34 46	16 41	15 14	15 9	15 14		n.a.
T 18	18 1	19 41	2 21	13 8	1 53	3 55	7 12	10 43	2 21	25 34	1 31	2 3	0 49	24 9	1 5	25 58	2 37	34 47	16 41	15 14	15 8	15 16		n.a.
F 19	18 17	20 21	3 17	13 47	1 55	3 54	7 7	10 35	2 21	25 33	1 31	2 0	0 49	24 9	1 5	25 58	2 37	34 47	16 41	15 13	15 7	15 17		n.a.
S 20	18 33	20 6	4 5	14 25	1 56	3 54	7 2	10 27	2 21	25 32	1 31	1 58	0 49	24 9	1 5	25 58	2 37	34 47	16 41	15 13	15 5	15 18		n.a.
S 21	18 48	18 53	4 42	15 2	1 56	3 56	6 57	10 18	2 21	25 31	1 30	1 56	0 49	24 8	1 5	25 58	2 37	34 48	16 41	15 12	15 4	15 19		n.a.
M22	19 3	16 46	5 7	15 39	1 56	3 58	6 52	10 10	2 21	25 30	1 30	1 53	0 49	24 8	1 5	25 58	2 37	34 48	16 41	15 12	15 3	15 21		n.a.
T 23	19 18	13 49	5 17	16 16	1 55	4 2	6 46	10 1	2 21	25 30	1 30	1 51	0 49	24 8	1 5	25 58	2 37	34 49	16 41	15 11	15 2	15 22		n.a.
W24	19 33	10 7	5 12	16 52	1 54	4 8	6 39	9 52	2 20	25 29	1 30	1 49	0 49	24 7	1 5	25 58	2 37	34 49	16 41	15 11	15 1	15 23		n.a.
T 25	19 47	5 49	4 49	17 27	1 52	4 14	6 33	9 43	2 20	25 28	1 29	1 47	0 49	24 7	1 5	25 58	2 37	34 49	16 41	15 11	15 0	15 25		n.a.
F 26	20 0	1 5	4 10	18 1	1 50	4 21	6 26	9 34	2 20	25 27	1 29	1 44	0 48	24 6	1 5	25 57	2 37	34 50	16 41	15 11	14 59	15 26		n.a.
S 27	20 14	3n50	3 14	18 34	1 46	4 29	6 19	9 25	2 20	25 26	1 29	1 42	0 48	24 6	1 5	25 57	2 37	34 50	16 41	15 12	14 58	15 27		n.a.
S 28	20 27	8 41	2 4	19 5	1 43	4 39	6 11	9 15	2 20	25 25	1 29	1 40	0 48	24 6	1 5	25 57	2 37	34 51	16 41	15 12	14 57	15 29		n.a.
M29	20 40	13 6	0 45	19 36	1 38	4 49	6 4	9 6	2 20	25 24	1 29	1 38	0 48	24 5	1 5	25 57	2 37	34 51	16 42	15 12	14 56	15 30		n.a.
T 30	20 52	16 44	0s38	20 5	1 33	5 0	5 56	8 56	2 19	25 23	1 28	1 36	0 48	24 5	1 5	25 57	2 38	34 51	16 42	15 12	14 55	15 31		n.a.
W31	21s 5	19n14	1s59	20s33	1s27	5s12	5n49	8s46	2n19	25s22	1s28	1n34	0n48	24s 4	1s 5	25n57	2n38	34s52	16s42	15s12	14s54	15s32		n.a.

Julian Day Number = -1832824.5, Delta T = 120h13m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'28, Lahiri = -136°55'28 Julian Calendar 1 Jan. 9731 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 55	2♐25'18	16♊54	25♏18	26♎58	2♓52	8♑28	28♍ 3	17♑24	15°R19	22♏ 9	9°R47	8♏51	11♏42	n.a.	T 1
F 2	4 9 51	3°22'21	1♋42	27°24	27°15	3°20	8°40	28° 8	17°27	15♊18	22°10	9♏44	8°48	11°48	n.a.	F 2
S 3	4 13 48	4°19'23	16° 9	29°32	27°35	3°48	8°53	28°13	17°30	15°16	22°12	9°41	8°45	11°55	n.a.	S 3
S 4	4 17 44	5°16'25	0♌10	1♐41	27°56	4°16	9° 5	28°18	17°33	15°15	22°13	9°38	8°41	12° 2	n.a.	S 4
M 5	4 21 41	6°13'25	13°43	3°51	28°18	4°44	9°17	28°22	17°36	15°13	22°14	9°35	8°38	12° 8	n.a.	M 5
T 6	4 25 37	7°10'25	26°49	6° 2	28°42	5°13	9°30	28°27	17°39	15°11	22°16	9°34	8°35	12°15	n.a.	T 6
W 7	4 29 34	8° 7'25	9♍31	8°13	29° 8	5°42	9°42	28°31	17°41	15°10	22°17	9°D33	8°32	12°21	n.a.	W 7
T 8	4 33 30	9° 4'24	21°52	10°24	29°36	6°11	9°55	28°35	17°44	15° 8	22°18	9°34	8°29	12°28	n.a.	T 8
F 9	4 37 27	10° 1'23	3♎58	12°35	0♏ 5	6°41	10° 8	28°40	17°47	15° 7	22°20	9°35	8°26	12°35	n.a.	F 9
S 10	4 41 23	10°58'21	15°53	14°45	0°35	7°11	10°20	28°44	17°50	15° 5	22°21	9°37	8°22	12°41	n.a.	S 10
S 11	4 45 20	11°55'20	27°42	16°55	1° 7	7°40	10°33	28°48	17°54	15° 3	22°22	9°39	8°19	12°48	n.a.	S 11
M12	4 49 16	12°52'17	9♏28	19° 4	1°40	8°11	10°46	28°52	17°57	15° 2	22°24	9°R39	8°16	12°55	n.a.	M12
T 13	4 53 13	13°49'14	21°16	21°12	2°15	8°41	10°59	28°56	18° 0	15° 0	22°25	9°39	8°13	13° 1	n.a.	T 13
W14	4 57 9	14°46'11	3♐ 8	23°18	2°50	9°12	11°11	28°59	18° 3	14°59	22°26	9°36	8°10	13° 8	n.a.	W14
T 15	5 1 6	15°43'08	15° 6	25°23	3°27	9°42	11°24	29° 3	18° 6	14°57	22°27	9°32	8° 6	13°15	n.a.	T 15
F 16	5 5 2	16°40'04	27°14	27°26	4° 5	10°14	11°37	29° 7	18° 9	14°55	22°29	9°27	8° 3	13°21	n.a.	F 16
S 17	5 8 59	17°37'00	9♑31	29°27	4°44	10°45	11°50	29°10	18°13	14°54	22°30	9°21	8° 0	13°28	n.a.	S 17
S 18	5 12 55	18°33'55	22° 0	1♑26	5°24	11°16	12° 3	29°14	18°16	14°52	22°31	9°14	7°57	13°35	n.a.	S 18
M19	5 16 52	19°30'50	4♒41	3°23	6° 5	11°48	12°16	29°17	18°19	14°50	22°32	9° 8	7°54	13°41	n.a.	M19
T 20	5 20 49	20°27'44	17°36	5°17	6°47	12°20	12°29	29°20	18°22	14°49	22°34	9° 2	7°51	13°48	n.a.	T 20
W21	5 24 45	21°24'38	0♓46	7°10	7°30	12°52	12°42	29°23	18°26	14°47	22°35	8°59	7°47	13°55	n.a.	W21
T 22	5 28 42	22°21'31	14°11	9° 0	8°14	13°24	12°55	29°26	18°29	14°46	22°36	8°57	7°44	14° 1	n.a.	T 22
F 23	5 32 38	23°18'24	27°54	10°47	8°59	13°57	13° 9	29°29	18°32	14°44	22°37	8°D57	7°41	14° 8	n.a.	F 23
S 24	5 36 35	24°15'16	11♈55	12°33	9°45	14°29	13°22	29°32	18°36	14°42	22°39	8°58	7°38	14°14	n.a.	S 24
S 25	5 40 31	25°12'08	26°14	14°16	10°31	15° 2	13°35	29°35	18°39	14°41	22°40	8°59	7°35	14°21	n.a.	S 25
M26	5 44 28	26° 8'59	10♉48	15°56	11°18	15°35	13°48	29°38	18°42	14°39	22°41	8°R59	7°31	14°28	n.a.	M26
T 27	5 48 24	27° 5'51	25°35	17°34	12° 6	16° 8	14° 2	29°40	18°46	14°38	22°42	8°58	7°28	14°34	n.a.	T 27
W28	5 52 21	28♐ 2'42	10♊27	19♑10	12♏55	16♓42	14♑15	29♍43	18♑49	14♊36	22♏43	8♏55	7♏25	14♏41	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s16	20n20	3s11	20s59	1s21	5s25	5n41	8s37	2n19	25s21	1s28	1n32	0n48	24s 4	1s 5	25n57	2n38	34s52	16s42	15s11	14s53	15s34		n.a.
F 2	21 28	20 1	4 9	21 23	1 14	5 39	5 33	8 26	2 19	25 20	1 28	1 30	0 48	24 4	1 5	25 56	2 38	34 53	16 42	15 11	14 52	15 35		n.a.
S 3	21 39	18 23	4 49	21 45	1 7	5 54	5 25	8 16	2 19	25 19	1 27	1 28	0 48	24 3	1 5	25 56	2 38	34 53	16 42	15 9	14 51	15 36		n.a.
S 4	21 50	15 41	5 11	22 6	0 59	6 9	5 17	8 6	2 18	25 18	1 27	1 26	0 48	24 3	1 4	25 56	2 38	34 54	16 42	15 8	14 50	15 37		n.a.
M 5	22 0	12 12	5 14	22 24	0 51	6 24	5 8	7 56	2 18	25 17	1 27	1 24	0 48	24 2	1 4	25 56	2 38	34 54	16 42	15 8	14 49	15 39		n.a.
T 6	22 10	8 15	5 1	22 40	0 42	6 41	5 0	7 45	2 18	25 16	1 27	1 22	0 48	24 2	1 4	25 56	2 38	34 55	16 42	15 7	14 48	15 40		n.a.
W 7	22 19	4 2	4 33	22 53	0 33	6 58	4 52	7 34	2 18	25 15	1 27	1 20	0 48	24 1	1 4	25 56	2 38	34 55	16 42	15 7	14 47	15 41		n.a.
T 8	22 29	0s14	3 53	23 5	0 24	7 15	4 44	7 24	2 18	25 13	1 26	1 19	0 48	24 1	1 4	25 55	2 38	34 56	16 42	15 7	14 46	15 42		n.a.
F 9	22 37	4 25	3 4	23 14	0 14	7 33	4 36	7 13	2 17	25 12	1 26	1 17	0 48	24 0	1 4	25 55	2 38	34 56	16 42	15 8	14 45	15 44		n.a.
S 10	22 46	8 23	2 7	23 20	0 4	7 52	4 27	7 2	2 17	25 11	1 26	1 15	0 48	24 0	1 4	25 55	2 38	34 57	16 42	15 8	14 43	15 45		n.a.
S 11	22 54	11 59	1 5	23 25	0n 6	8 11	4 19	6 51	2 17	25 10	1 26	1 14	0 48	24 0	1 4	25 55	2 38	34 57	16 42	15 9	14 42	15 46		n.a.
M12	23 2	15 6	0 1	23 27	0 16	8 30	4 11	6 39	2 16	25 9	1 26	1 12	0 48	23 59	1 4	25 55	2 38	34 57	16 43	15 9	14 41	15 47		n.a.
T 13	23 9	17 37	1n 3	23 26	0 26	8 50	4 3	6 28	2 16	25 7	1 26	1 10	0 48	23 59	1 4	25 55	2 38	34 58	16 43	15 9	14 40	15 49		n.a.
W14	23 16	19 23	2 5	23 24	0 36	9 10	3 55	6 16	2 16	25 6	1 25	1 9	0 48	23 58	1 4	25 54	2 38	34 58	16 43	15 8	14 39	15 50		n.a.
T 15	23 22	20 18	3 2	23 20	0 46	9 30	3 47	6 5	2 16	25 5	1 25	1 7	0 48	23 58	1 4	25 54	2 38	34 59	16 43	15 7	14 38	15 51		n.a.
F 16	23 28	20 18	3 51	23 14	0 55	9 51	3 39	5 53	2 15	25 3	1 25	1 6	0 48	23 57	1 4	25 54	2 38	34 59	16 43	15 5	14 37	15 52		n.a.
S 17	23 34	19 20	4 30	23 6	1 4	10 12	3 31	5 41	2 15	25 2	1 25	1 4	0 48	23 57	1 4	25 54	2 38	35 0	16 43	15 3	14 36	15 54		n.a.
S 18	23 39	17 26	4 57	22 56	1 14	10 33	3 23	5 29	2 15	25 1	1 25	1 3	0 48	23 56	1 4	25 54	2 38	35 0	16 43	15 1	14 35	15 55		n.a.
M19	23 44	14 40	5 10	22 45	1 22	10 54	3 15	5 17	2 14	24 59	1 25	1 1	0 48	23 56	1 4	25 53	2 38	35 1	16 43	14 58	14 34	15 56		n.a.
T 20	23 48	11 10	5 7	22 33	1 31	11 15	3 7	5 5	2 14	24 58	1 24	1 0	0 48	23 55	1 4	25 53	2 38	35 1	16 44	14 57	14 33	15 57		n.a.
W21	23 52	7 3	4 49	22 20	1 39	11 37	2 59	4 53	2 14	24 56	1 24	0 59	0 48	23 55	1 4	25 53	2 38	35 2	16 44	14 56	14 32	15 58		n.a.
T 22	23 56	2 31	4 14	22 5	1 46	11 59	2 52	4 40	2 14	24 55	1 24	0 58	0 48	23 54	1 4	25 53	2 38	35 2	16 44	14 55	14 31	16 0		n.a.
F 23	23 59	2n15	3 24	21 50	1 53	12 20	2 44	4 28	2 13	24 53	1 24	0 56	0 48	23 54	1 4	25 53	2 38	35 3	16 44	14 55	14 30	16 1		n.a.
S 24	24 2	7 1	2 21	21 34	2 0	12 42	2 37	4 15	2 13	24 52	1 24	0 55	0 48	23 53	1 4	25 52	2 38	35 3	16 44	14 55	14 29	16 2		n.a.
S 25	24 4	11 29	1 9	21 18	2 6	13 4	2 29	4 3	2 13	24 50	1 24	0 54	0 48	23 53	1 4	25 52	2 38	35 4	16 44	14 56	14 28	16 3		n.a.
M26	24 6	15 22	0s10	21 1	2 11	13 26	2 22	3 50	2 12	24 49	1 23	0 53	0 48	23 52	1 4	25 52	2 38	35 4	16 45	14 56	14 27	16 4		n.a.
T 27	24 8	18 18	1 29	20 43	2 17	13 48	2 15	3 37	2 12	24 47	1 23	0 52	0 48	23 52	1 4	25 52	2 38	35 5	16 45	14 55	14 25	16 6		n.a.
W28	24s 9	20n 2	2s42	20s26	2n21	14s10	2n 7	3s24	2n11	24s46	1s23	0n51	0n48	23s51	1s 4	25n52	2n38	35s 6	16s45	14s54	14s24	16s 7		n.a.

Julian Day Number = -1832793.5, Delta T = 120h13m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'24, Lahiri = -136°55'24 Julian Calendar 1 Feb. 9731 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 56 17	28♐59'33	25♊18	20♑43	13♏44	17♓15	14♑28	29♍45	18♑53	14°R35	22♏44	8°R50	7♏22	14♏48	n.a.	T 1
F 2	6 0 14	29°56'25	10♋ 0	22°13	14°34	17°49	14°42	29°47	18°56	14♊33	22°46	8♏43	7°19	14°54	n.a.	F 2
S 3	6 4 11	0♑53'16	24°24	23°42	15°25	18°23	14°55	29°50	19° 0	14°32	22°47	8°35	7°16	15° 1	n.a.	S 3
S 4	6 8 7	1°50'08	8♌26	25° 7	16°16	18°57	15° 8	29°52	19° 3	14°30	22°48	8°27	7°12	15° 8	n.a.	S 4
M 5	6 12 4	2°47'00	22° 2	26°30	17° 8	19°31	15°22	29°54	19° 7	14°29	22°49	8°20	7° 9	15°14	n.a.	M 5
T 6	6 16 0	3°43'53	5♍11	27°51	18° 1	20° 5	15°35	29°56	19°10	14°27	22°50	8°15	7° 6	15°21	n.a.	T 6
W 7	6 19 57	4°40'46	17°55	29° 9	18°54	20°40	15°49	29°57	19°14	14°26	22°51	8°11	7° 3	15°28	n.a.	W 7
T 8	6 23 53	5°37'39	0♎18	0♒24	19°48	21°15	16° 2	29°59	19°17	14°24	22°52	8°10	7° 0	15°34	n.a.	T 8
F 9	6 27 50	6°34'34	12°24	1°37	20°42	21°50	16°16	0♎ 1	19°21	14°23	22°53	8°D10	6°57	15°41	n.a.	F 9
S 10	6 31 47	7°31'29	24°18	2°46	21°37	22°25	16°29	0° 2	19°24	14°21	22°54	8°10	6°53	15°48	n.a.	S 10
S 11	6 35 43	8°28'24	6♏ 7	3°53	22°32	23° 0	16°43	0° 3	19°28	14°20	22°55	8°R11	6°50	15°54	n.a.	S 11
M12	6 39 40	9°25'21	17°54	4°57	23°27	23°35	16°56	0° 5	19°31	14°18	22°56	8°10	6°47	16° 1	n.a.	M12
T 13	6 43 36	10°22'18	29°45	5°58	24°24	24°10	17°10	0° 6	19°35	14°17	22°57	8° 8	6°44	16° 8	n.a.	T 13
W14	6 47 33	11°19'16	11♐43	6°56	25°20	24°46	17°23	0° 7	19°39	14°15	22°58	8° 3	6°41	16°14	n.a.	W14
T 15	6 51 30	12°16'14	23°51	7°51	26°17	25°22	17°37	0° 8	19°42	14°14	22°59	7°56	6°37	16°21	n.a.	T 15
F 16	6 55 26	13°13'13	6♑11	8°42	27°15	25°58	17°50	0° 9	19°46	14°13	23° 0	7°47	6°34	16°27	n.a.	F 16
S 17	6 59 23	14°10'13	18°45	9°30	28°13	26°34	18° 4	0° 9	19°49	14°11	23° 1	7°36	6°31	16°34	n.a.	S 17
S 18	7 3 19	15° 7'14	1♒32	10°15	29°11	27°10	18°18	0°10	19°53	14°10	23° 2	7°25	6°28	16°41	n.a.	S 18
M19	7 7 16	16° 4'15	14°32	10°55	0♐10	27°46	18°31	0°10	19°57	14° 9	23° 3	7°14	6°25	16°47	n.a.	M19
T 20	7 11 13	17° 1'17	27°45	11°32	1° 9	28°23	18°45	0°11	20° 0	14° 7	23° 4	7° 4	6°22	16°54	n.a.	T 20
W21	7 15 9	17°58'19	11♓ 9	12° 5	2° 8	28°59	18°58	0°11	20° 4	14° 6	23° 5	6°57	6°18	17° 1	n.a.	W21
T 22	7 19 6	18°55'22	24°45	12°34	3° 8	29°36	19°12	0°11	20° 8	14° 5	23° 6	6°53	6°15	17° 7	n.a.	T 22
F 23	7 23 2	19°52'26	8♈31	12°59	4° 8	0♈13	19°26	0°R11	20°11	14° 4	23° 6	6°51	6°12	17°14	n.a.	F 23
S 24	7 26 59	20°49'30	22°28	13°19	5° 8	0°50	19°39	0°11	20°15	14° 2	23° 7	6°D51	6° 9	17°21	n.a.	S 24
S 25	7 30 56	21°46'34	6♉35	13°34	6° 9	1°27	19°53	0°11	20°18	14° 1	23° 8	6°R51	6° 6	17°27	n.a.	S 25
M26	7 34 52	22°43'40	20°53	13°45	7°10	2° 5	20° 6	0°11	20°22	14° 0	23° 9	6°50	6° 3	17°34	n.a.	M26
T 27	7 38 49	23°40'46	5♊18	13°51	8°12	2°42	20°20	0°11	20°26	13°59	23°10	6°48	5°59	17°41	n.a.	T 27
W28	7 42 46	24°37'53	19°47	13°R53	9°13	3°20	20°33	0°10	20°29	13°58	23°10	6°43	5°56	17°47	n.a.	W28
T 29	7 46 42	25°35'01	4♋16	13°49	10°15	3°57	20°47	0°10	20°33	13°57	23°11	6°35	5°53	17°54	n.a.	T 29
F 30	7 50 39	26°32'10	18°38	13°41	11°18	4°35	21° 1	0° 9	20°37	13°56	23°12	6°26	5°50	18° 1	n.a.	F 30
S 31	7 54 35	27♑29'20	2♌47	13♒28	12♐20	5♈13	21♑14	0♎ 8	20♑40	13♊54	23♏12	6♏14	5♏47	18♏ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	20n22	3s44	20s 8	2n25	14s32	2n 0	3s11	2n11	24s44	1s23	0n50	0n48	23s51	1s 4	25n51	2n38	35s 6	16s45	14s53	14s23	16s 8		n.a.
F 2	24 10	19 18	4 30	19 50	2 28	14 54	1 53	2 58	2 11	24 42	1 23	0 49	0 48	23 50	1 4	25 51	2 38	35 7	16 45	14 50	14 22	16 9		n.a.
S 3	24 10	17 0	4 58	19 32	2 31	15 16	1 46	2 44	2 10	24 41	1 23	0 48	0 48	23 50	1 4	25 51	2 38	35 7	16 45	14 48	14 21	16 10		n.a.
S 4	24 9	13 46	5 7	19 15	2 33	15 38	1 40	2 31	2 10	24 39	1 23	0 47	0 48	23 49	1 4	25 51	2 38	35 8	16 46	14 45	14 20	16 11		n.a.
M 5	24 8	9 54	4 59	18 58	2 35	15 59	1 33	2 18	2 10	24 37	1 23	0 46	0 48	23 49	1 4	25 51	2 38	35 8	16 46	14 43	14 19	16 13		n.a.
T 6	24 6	5 40	4 34	18 41	2 36	16 21	1 26	2 4	2 9	24 36	1 22	0 45	0 48	23 48	1 4	25 50	2 38	35 9	16 46	14 41	14 18	16 14		n.a.
W 7	24 5	1 18	3 57	18 24	2 36	16 42	1 20	1 51	2 9	24 34	1 22	0 45	0 48	23 48	1 4	25 50	2 38	35 9	16 46	14 40	14 17	16 15		n.a.
T 8	24 2	3s 0	3 9	18 9	2 36	17 3	1 13	1 37	2 8	24 32	1 22	0 44	0 48	23 47	1 4	25 50	2 38	35 10	16 47	14 39	14 16	16 16		n.a.
F 9	24 0	7 5	2 14	17 53	2 35	17 24	1 7	1 23	2 8	24 30	1 22	0 43	0 48	23 46	1 4	25 50	2 38	35 10	16 47	14 39	14 15	16 17		n.a.
S 10	23 56	10 51	1 14	17 39	2 34	17 45	1 0	1 9	2 8	24 28	1 22	0 43	0 48	23 46	1 4	25 50	2 38	35 11	16 47	14 40	14 14	16 18		n.a.
S 11	23 53	14 8	0 11	17 25	2 32	18 6	0 54	0 55	2 7	24 27	1 22	0 42	0 48	23 45	1 3	25 49	2 37	35 11	16 47	14 40	14 13	16 20		n.a.
M12	23 49	16 51	0n52	17 12	2 29	18 26	0 48	0 42	2 7	24 25	1 22	0 42	0 48	23 45	1 3	25 49	2 37	35 12	16 47	14 40	14 12	16 21		n.a.
T 13	23 45	18 53	1 53	17 0	2 26	18 46	0 42	0 27	2 6	24 23	1 22	0 41	0 48	23 44	1 3	25 49	2 37	35 12	16 48	14 39	14 10	16 22		n.a.
W14	23 40	20 5	2 49	16 50	2 21	19 6	0 36	0 13	2 6	24 21	1 22	0 41	0 48	23 44	1 3	25 49	2 37	35 13	16 48	14 37	14 9	16 23		n.a.
T 15	23 35	20 23	3 39	16 40	2 17	19 25	0 30	0n 1	2 6	24 19	1 21	0 40	0 48	23 43	1 3	25 49	2 37	35 13	16 48	14 35	14 8	16 24		n.a.
F 16	23 29	19 43	4 19	16 32	2 11	19 44	0 25	0 15	2 5	24 17	1 21	0 40	0 48	23 43	1 3	25 48	2 37	35 14	16 48	14 32	14 7	16 25		n.a.
S 17	23 23	18 5	4 47	16 25	2 5	20 3	0 19	0 29	2 5	24 15	1 21	0 40	0 48	23 42	1 3	25 48	2 37	35 14	16 49	14 28	14 6	16 26		n.a.
S 18	23 16	15 32	5 2	16 19	1 58	20 22	0 14	0 44	2 4	24 13	1 21	0 39	0 48	23 41	1 3	25 48	2 37	35 15	16 49	14 24	14 5	16 27		n.a.
M19	23 10	12 11	5 1	16 15	1 51	20 40	0 8	0 58	2 4	24 11	1 21	0 39	0 48	23 41	1 3	25 48	2 37	35 15	16 49	14 21	14 4	16 29		n.a.
T 20	23 2	8 12	4 44	16 12	1 43	20 58	0 3	1 13	2 3	24 9	1 21	0 39	0 48	23 40	1 3	25 48	2 37	35 16	16 50	14 17	14 3	16 30		n.a.
W21	22 55	3 45	4 11	16 12	1 34	21 15	0s 2	1 27	2 3	24 7	1 21	0 39	0 48	23 40	1 3	25 47	2 37	35 16	16 50	14 15	14 2	16 31		n.a.
T 22	22 47	0n57	3 24	16 12	1 24	21 32	0 7	1 42	2 2	24 5	1 21	0 39	0 48	23 39	1 3	25 47	2 37	35 17	16 50	14 14	14 1	16 32		n.a.
F 23	22 38	5 41	2 25	16 15	1 14	21 49	0 12	1 57	2 2	24 3	1 21	0 39	0 48	23 39	1 3	25 47	2 37	35 17	16 50	14 13	14 0	16 33		n.a.
S 24	22 30	10 10	1 16	16 20	1 3	22 5	0 17	2 11	2 1	24 1	1 21	0 39	0 47	23 38	1 3	25 47	2 37	35 18	16 51	14 13	13 59	16 34		n.a.
S 25	22 20	14 9	0 1	16 26	0 52	22 21	0 22	2 26	2 1	23 59	1 21	0 39	0 47	23 38	1 3	25 47	2 37	35 18	16 51	14 13	13 58	16 35		n.a.
M26	22 11	17 20	1s14	16 34	0 40	22 36	0 26	2 41	2 0	23 56	1 21	0 39	0 47	23 37	1 3	25 46	2 37	35 19	16 51	14 13	13 56	16 36		n.a.
T 27	22 1	19 28	2 25	16 45	0 27	22 51	0 31	2 56	2 0	23 54	1 20	0 39	0 47	23 36	1 3	25 46	2 37	35 19	16 52	14 12	13 55	16 37		n.a.
W28	21 51	20 19	3 27	16 57	0 14	23 5	0 35	3 11	1 59	23 52	1 20	0 39	0 47	23 36	1 3	25 46	2 37	35 20	16 52	14 10	13 54	16 38		n.a.
T 29	21 40	19 51	4 16	17 11	0s 0	23 19	0 40	3 26	1 59	23 50	1 20	0 39	0 47	23 35	1 3	25 46	2 37	35 20	16 52	14 8	13 53	16 39		n.a.
F 30	21 29	18 5	4 47	17 27	0 14	23 33	0 44	3 41	1 58	23 48	1 20	0 40	0 47	23 35	1 3	25 46	2 37	35 21	16 52	14 4	13 52	16 41		n.a.
S 31	21s17	15n15	5s 1	17s45	0s29	23s45	0s48	3n56	1n58	23s45	1s20	0n40	0n47	23s34	1s 3	25n45	2n37	35s21	16s53	14s 0	13s51	16s42		n.a.

Julian Day Number = -1832765.5, Delta T = 120h13m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'20, Lahiri = -136°55'20 Julian Calendar 1 March 9731 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 32	28♉26'31	16♌39	13°R10	13♐23	5♈51	21♉28	0°R 7	20♉44	13°R53	23♏13	6°R 3	5♏43	18♏14	n.a.	S 1
M 2	8 2 29	29°23'43	0♍ 8	12♒47	14°26	6°29	21°41	0♎ 6	20°47	13♊52	23°14	5♏52	5°40	18°21	n.a.	M 2
T 3	8 6 25	0♒20'57	13°14	12°20	15°30	7° 7	21°55	0° 5	20°51	13°51	23°14	5°44	5°37	18°27	n.a.	T 3
W 4	8 10 22	1°18'12	25°57	11°50	16°33	7°46	22° 8	0° 4	20°55	13°50	23°15	5°37	5°34	18°34	n.a.	W 4
T 5	8 14 19	2°15'29	8♎20	11°15	17°37	8°24	22°22	0° 3	20°58	13°50	23°16	5°34	5°31	18°40	n.a.	T 5
F 6	8 18 15	3°12'47	20°26	10°38	18°41	9° 3	22°35	0° 1	21° 2	13°49	23°16	5°32	5°28	18°47	n.a.	F 6
S 7	8 22 12	4°10'07	2♏21	9°57	19°46	9°42	22°49	29♍59	21° 5	13°48	23°17	5°32	5°24	18°54	n.a.	S 7
S 8	8 26 9	5° 7'28	14°10	9°15	20°50	10°20	23° 2	29°58	21° 9	13°47	23°17	5°32	5°21	19° 0	n.a.	S 8
M 9	8 30 5	6° 4'52	25°59	8°32	21°55	10°59	23°16	29°57	21°12	13°46	23°18	5°31	5°18	19° 7	n.a.	M 9
T 10	8 34 2	7° 2'17	7♐53	7°48	23° 0	11°38	23°29	29°55	21°16	13°45	23°18	5°28	5°15	19°14	n.a.	T 10
W11	8 37 59	7°59'43	19°56	7° 4	24° 6	12°18	23°42	29°53	21°19	13°44	23°19	5°23	5°12	19°20	n.a.	W11
T 12	8 41 55	8°57'12	2♑12	6°22	25°11	12°57	23°56	29°51	21°23	13°44	23°19	5°15	5° 9	19°27	n.a.	T 12
F 13	8 45 52	9°54'42	14°44	5°41	26°17	13°36	24° 9	29°49	21°26	13°43	23°20	5° 5	5° 5	19°34	n.a.	F 13
S 14	8 49 48	10°52'14	27°33	5° 3	27°23	14°16	24°22	29°47	21°30	13°42	23°20	4°53	5° 2	19°40	n.a.	S 14
S 15	8 53 45	11°49'47	10♒40	4°29	28°29	14°55	24°36	29°44	21°33	13°42	23°21	4°41	4°59	19°47	n.a.	S 15
M16	8 57 42	12°47'22	24° 2	3°58	29°35	15°35	24°49	29°42	21°37	13°41	23°21	4°28	4°56	19°54	n.a.	M16
T 17	9 1 38	13°44'59	7♓39	3°32	0♑42	16°15	25° 2	29°39	21°40	13°40	23°21	4°18	4°53	20° 0	n.a.	T 17
W18	9 5 35	14°42'37	21°25	3°12	1°48	16°55	25°15	29°37	21°44	13°40	23°22	4°10	4°49	20° 7	n.a.	W18
T 19	9 9 32	15°40'17	5♈20	2°58	2°55	17°35	25°28	29°34	21°47	13°39	23°22	4° 5	4°46	20°14	n.a.	T 19
F 20	9 13 28	16°37'58	19°20	2°49	4° 2	18°15	25°42	29°31	21°50	13°39	23°22	4° 3	4°43	20°20	n.a.	F 20
S 21	9 17 25	17°35'41	3♉24	2°D47	5°10	18°55	25°55	29°28	21°54	13°38	23°23	4°D 2	4°40	20°27	n.a.	S 21
S 22	9 21 22	18°33'25	17°30	2°52	6°17	19°36	26° 8	29°26	21°57	13°38	23°23	4°R 2	4°37	20°34	n.a.	S 22
M23	9 25 18	19°31'11	1♊38	3° 4	7°25	20°16	26°21	29°23	22° 0	13°37	23°23	4° 2	4°34	20°40	n.a.	M23
T 24	9 29 15	20°28'58	15°47	3°22	8°32	20°57	26°34	29°19	22° 4	13°37	23°23	4° 0	4°30	20°47	n.a.	T 24
W25	9 33 12	21°26'47	29°55	3°48	9°40	21°38	26°47	29°16	22° 7	13°36	23°24	3°55	4°27	20°54	n.a.	W25
T 26	9 37 8	22°24'38	13♋58	4°21	10°48	22°18	27° 0	29°13	22°10	13°36	23°24	3°48	4°24	21° 0	n.a.	T 26
F 27	9 41 5	23°22'30	27°55	5° 0	11°56	22°59	27°12	29°10	22°14	13°36	23°24	3°38	4°21	21° 7	n.a.	F 27
S 28	9 45 1	24°20'24	11♌40	5°47	13° 5	23°40	27°25	29° 6	22°17	13°36	23°24	3°28	4°18	21°13	n.a.	S 28
S 29	9 48 58	25°18'20	25°11	6°40	14°13	24°21	27°38	29° 3	22°20	13°35	23°24	3°17	4°14	21°20	n.a.	S 29
M30	9 52 55	26♒16'18	8♍25	7♒40	15♉22	25♈ 2	27♉51	28♍59	22♉23	13♊35	23♏24	3♏ 6	4♏11	21♏27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 6	11n37	4s57	18s 4	0s43	23s58	0s52	4n11	1n57	23s43	1s20	0n40	0n47	23s34	1s 3	25n45	2n37	35s22	16s53	13s57	13s50	16s43		n.a.
M 2	20 54	7 29	4 35	18 25	0 58	24 9	0 56	4 26	1 57	23 41	1 20	0 41	0 47	23 33	1 3	25 45	2 36	35 22	16 53	13 53	13 49	16 44		n.a.
T 3	20 41	3 6	4 0	18 47	1 13	24 20	1 0	4 41	1 56	23 38	1 20	0 41	0 47	23 32	1 3	25 45	2 36	35 23	16 54	13 50	13 48	16 45		n.a.
W 4	20 28	1s17	3 14	19 10	1 28	24 31	1 3	4 56	1 56	23 36	1 20	0 41	0 47	23 32	1 3	25 45	2 36	35 23	16 54	13 48	13 47	16 46		n.a.
T 5	20 15	5 31	2 19	19 34	1 42	24 41	1 7	5 11	1 55	23 34	1 20	0 42	0 47	23 31	1 3	25 45	2 36	35 24	16 54	13 47	13 46	16 47		n.a.
F 6	20 2	9 26	1 19	19 58	1 56	24 50	1 10	5 26	1 55	23 32	1 20	0 42	0 47	23 31	1 3	25 44	2 36	35 24	16 55	13 46	13 44	16 48		n.a.
S 7	19 48	12 55	0 17	20 22	2 10	24 59	1 14	5 42	1 54	23 29	1 20	0 43	0 47	23 30	1 3	25 44	2 36	35 25	16 55	13 46	13 43	16 49		n.a.
S 8	19 33	15 51	0n46	20 46	2 23	25 7	1 17	5 57	1 54	23 27	1 20	0 44	0 47	23 30	1 3	25 44	2 36	35 25	16 55	13 46	13 42	16 50		n.a.
M 9	19 19	18 7	1 46	21 10	2 34	25 15	1 20	6 12	1 53	23 24	1 20	0 44	0 47	23 29	1 3	25 44	2 36	35 26	16 56	13 46	13 41	16 51		n.a.
T 10	19 4	19 37	2 43	21 32	2 45	25 22	1 23	6 27	1 53	23 22	1 20	0 45	0 47	23 29	1 3	25 44	2 36	35 26	16 56	13 45	13 40	16 52		n.a.
W11	18 49	20 15	3 32	21 53	2 55	25 28	1 26	6 43	1 52	23 20	1 20	0 46	0 47	23 28	1 3	25 43	2 36	35 27	16 56	13 43	13 39	16 53		n.a.
T 12	18 34	19 56	4 13	22 12	3 4	25 33	1 29	6 58	1 51	23 17	1 20	0 47	0 47	23 27	1 3	25 43	2 36	35 27	16 57	13 40	13 38	16 54		n.a.
F 13	18 18	18 39	4 43	22 30	3 11	25 38	1 31	7 13	1 51	23 15	1 20	0 47	0 47	23 27	1 4	25 43	2 36	35 27	16 57	13 37	13 37	16 55		n.a.
S 14	18 2	16 24	4 59	22 45	3 16	25 43	1 34	7 29	1 50	23 12	1 20	0 48	0 47	23 26	1 4	25 43	2 36	35 28	16 57	13 33	13 36	16 56		n.a.
S 15	17 45	13 18	5 0	22 58	3 21	25 46	1 36	7 44	1 50	23 10	1 20	0 49	0 47	23 26	1 4	25 43	2 36	35 28	16 58	13 28	13 35	16 57		n.a.
M16	17 29	9 27	4 44	23 8	3 23	25 49	1 39	7 59	1 49	23 7	1 20	0 50	0 47	23 25	1 4	25 43	2 36	35 29	16 58	13 24	13 34	16 58		n.a.
T 17	17 12	5 4	4 12	23 16	3 25	25 51	1 41	8 14	1 49	23 5	1 20	0 51	0 47	23 25	1 4	25 43	2 36	35 29	16 58	13 20	13 32	16 59		n.a.
W18	16 55	0 22	3 26	23 20	3 24	25 53	1 43	8 30	1 48	23 2	1 20	0 52	0 47	23 24	1 4	25 42	2 35	35 30	16 59	13 18	13 31	17 0		n.a.
T 19	16 37	4n24	2 26	23 22	3 23	25 53	1 45	8 45	1 47	23 0	1 20	0 53	0 47	23 24	1 4	25 42	2 35	35 30	16 59	13 16	13 30	17 1		n.a.
F 20	16 19	8 59	1 17	23 22	3 20	25 53	1 47	9 0	1 47	22 57	1 19	0 54	0 47	23 23	1 4	25 42	2 35	35 30	16 59	13 15	13 29	17 2		n.a.
S 21	16 1	13 5	0 3	23 18	3 16	25 53	1 49	9 15	1 46	22 55	1 19	0 55	0 46	23 22	1 4	25 42	2 35	35 31	17 0	13 15	13 28	17 3		n.a.
S 22	15 43	16 26	1s11	23 12	3 10	25 51	1 51	9 31	1 45	22 52	1 19	0 56	0 46	23 22	1 4	25 42	2 35	35 31	17 0	13 15	13 27	17 4		n.a.
M23	15 25	18 49	2 21	23 2	3 4	25 49	1 52	9 46	1 45	22 50	1 19	0 58	0 46	23 21	1 4	25 42	2 35	35 32	17 0	13 15	13 26	17 5		n.a.
T 24	15 6	20 2	3 23	22 50	2 56	25 47	1 54	10 1	1 44	22 47	1 19	0 59	0 46	23 21	1 4	25 42	2 35	35 32	17 1	13 14	13 25	17 6		n.a.
W25	14 47	19 59	4 12	22 36	2 47	25 43	1 55	10 16	1 44	22 44	1 19	1 0	0 46	23 20	1 4	25 41	2 35	35 32	17 1	13 12	13 24	17 7		n.a.
T 26	14 27	18 41	4 45	22 19	2 38	25 39	1 56	10 31	1 43	22 42	1 19	1 1	0 46	23 20	1 4	25 41	2 35	35 33	17 1	13 10	13 23	17 8		n.a.
F 27	14 8	16 18	5 1	21 59	2 28	25 34	1 58	10 47	1 42	22 39	1 19	1 3	0 46	23 19	1 4	25 41	2 35	35 33	17 2	13 7	13 21	17 9		n.a.
S 28	13 48	13 1	5 0	21 37	2 17	25 28	1 59	11 2	1 42	22 37	1 19	1 4	0 46	23 19	1 4	25 41	2 35	35 34	17 2	13 3	13 20	17 10		n.a.
S 29	13 28	9 7	4 41	21 12	2 6	25 22	2 0	11 17	1 41	22 34	1 19	1 5	0 46	23 18	1 4	25 41	2 35	35 34	17 2	12 59	13 19	17 11		n.a.
M30	13s 8	4n51	4s 8	20s45	1s54	25s15	2s 0	11n32	1n40	22s31	1s19	1n 7	0n46	23s18	1s 4	25n41	2n35	35s34	17s 3	12s55	13s18	17s12		n.a.

Julian Day Number = -1832734.5, Delta T = 120h13m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'16, Lahiri = -136°55'16 Julian Calendar 1 Apr. 9731 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 56 51	27♒14'18	21♍20	8♒46	16♑31	25♈43	28♑ 3	28°R55	22♑26	13°R35	23♏24	2°R58	4♏ 8	21♏33	n.a.	T 1
W 2	10 0 48	28°12'20	3♎56	9°59	17°40	26°25	28°16	28♍52	22°29	13♐35	23°24	2♏52	4° 5	21°40	n.a.	W 2
T 3	10 4 45	29°10'24	16°15	11°17	18°49	27° 6	28°29	28°48	22°32	13°35	23°24	2°48	4° 2	21°47	n.a.	T 3
F 4	10 8 41	0♓ 8'31	28°19	12°40	19°58	27°48	28°41	28°44	22°36	13°35	23°R24	2°D47	3°59	21°53	n.a.	F 4
S 5	10 12 38	1° 6'39	10♏14	14° 9	21° 8	28°29	28°54	28°40	22°39	13°35	23°24	2°47	3°55	22° 0	n.a.	S 5
S 6	10 16 34	2° 4'51	22° 3	15°42	22°17	29°11	29° 6	28°36	22°42	13°D35	23°24	2°48	3°52	22° 7	n.a.	S 6
M 7	10 20 31	3° 3'04	3♐52	17°19	23°27	29°53	29°19	28°32	22°45	13°35	23°24	2°R48	3°49	22°13	n.a.	M 7
T 8	10 24 28	4° 1'20	15°47	19° 1	24°37	0♉35	29°31	28°28	22°48	13°35	23°24	2°47	3°46	22°20	n.a.	T 8
W 9	10 28 24	4°59'39	27°51	20°45	25°47	1°16	29°43	28°24	22°50	13°35	23°24	2°44	3°43	22°27	n.a.	W 9
T 10	10 32 21	5°58'00	10♑11	22°33	26°57	1°59	29°55	28°19	22°53	13°35	23°24	2°40	3°40	22°33	n.a.	T 10
F 11	10 36 18	6°56'23	22°50	24°23	28° 7	2°41	0♒ 8	28°15	22°56	13°35	23°24	2°33	3°36	22°40	n.a.	F 11
S 12	10 40 14	7°54'49	5♒49	26°15	29°18	3°23	0°20	28°11	22°59	13°35	23°24	2°24	3°33	22°47	n.a.	S 12
S 13	10 44 11	8°53'17	19°11	28° 8	0♒28	4° 5	0°32	28° 6	23° 2	13°35	23°24	2°15	3°30	22°53	n.a.	S 13
M14	10 48 7	9°51'48	2♓53	0♓ 3	1°39	4°48	0°44	28° 2	23° 5	13°36	23°23	2° 6	3°27	23° 0	n.a.	M14
T 15	10 52 4	10°50'20	16°52	1°59	2°50	5°30	0°56	27°57	23° 7	13°36	23°23	1°58	3°24	23° 7	n.a.	T 15
W16	10 56 1	11°48'55	1♈ 4	3°56	4° 1	6°13	1° 7	27°53	23°10	13°36	23°23	1°53	3°20	23°13	n.a.	W16
T 17	10 59 57	12°47'32	15°24	5°52	5°12	6°55	1°19	27°48	23°13	13°36	23°23	1°50	3°17	23°20	n.a.	T 17
F 18	11 3 54	13°46'11	29°48	7°49	6°23	7°38	1°31	27°44	23°15	13°37	23°22	1°D48	3°14	23°27	n.a.	F 18
S 19	11 7 50	14°44'53	14♉ 9	9°46	7°34	8°21	1°42	27°39	23°18	13°37	23°22	1°49	3°11	23°33	n.a.	S 19
S 20	11 11 47	15°43'36	28°27	11°42	8°45	9° 4	1°54	27°34	23°20	13°38	23°22	1°50	3° 8	23°40	n.a.	S 20
M21	11 15 43	16°42'22	12♊37	13°38	9°57	9°47	2° 5	27°30	23°23	13°38	23°21	1°R51	3° 5	23°47	n.a.	M21
T 22	11 19 40	17°41'09	26°40	15°33	11° 8	10°30	2°17	27°25	23°25	13°39	23°21	1°51	3° 1	23°53	n.a.	T 22
W23	11 23 37	18°39'59	10♋33	17°28	12°20	11°13	2°28	27°20	23°28	13°39	23°21	1°49	2°58	24° 0	n.a.	W23
T 24	11 27 33	19°38'50	24°16	19°22	13°31	11°56	2°39	27°15	23°30	13°40	23°20	1°45	2°55	24° 7	n.a.	T 24
F 25	11 31 30	20°37'44	7♌48	21°15	14°43	12°39	2°50	27°11	23°33	13°40	23°20	1°39	2°52	24°13	n.a.	F 25
S 26	11 35 26	21°36'40	21° 8	23° 7	15°55	13°22	3° 1	27° 6	23°35	13°41	23°19	1°33	2°49	24°20	n.a.	S 26
S 27	11 39 23	22°35'38	4♍15	24°58	17° 7	14° 6	3°12	27° 1	23°37	13°42	23°19	1°26	2°45	24°26	n.a.	S 27
M28	11 43 19	23°34'38	17° 8	26°48	18°19	14°49	3°23	26°56	23°39	13°42	23°18	1°19	2°42	24°33	n.a.	M28
T 29	11 47 16	24°33'40	29°46	28°37	19°31	15°33	3°34	26°51	23°41	13°43	23°18	1°14	2°39	24°40	n.a.	T 29
W30	11 51 13	25°32'45	12♎10	0♈25	20°44	16°16	3°45	26°46	23°44	13°44	23°17	1°11	2°36	24°46	n.a.	W30
T 31	11 55 9	26♓31'53	24♎21	2♈12	21♒56	17♉ 0	3♒55	26♍41	23♑46	13♐45	23♏17	1♏ 9	2♏33	24♏53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s48	0n27	3s23	20s15	1s42	25s 7	2s 1	11n47	1n40	22s29	1s20	1n 8	0n46	23s17	1s 4	25n41	2n34	35s35	17s 3	12s52	13s17	17s13		n.a.
W 2	12 27	3s51	2 28	19 44	1 30	24 59	2 2	12 2	1 39	22 26	1 20	1 10	0 46	23 17	1 4	25 41	2 34	35 35	17 3	12 50	13 16	17 14		n.a.
T 3	12 6	7 55	1 27	19 10	1 18	24 49	2 2	12 16	1 38	22 23	1 20	1 11	0 46	23 16	1 4	25 41	2 34	35 35	17 4	12 49	13 15	17 15		n.a.
F 4	11 45	11 34	0 24	18 34	1 5	24 39	2 3	12 31	1 38	22 21	1 20	1 13	0 46	23 16	1 4	25 41	2 34	35 36	17 4	12 48	13 14	17 16		n.a.
S 5	11 24	14 42	0n40	17 55	0 53	24 29	2 3	12 46	1 37	22 18	1 20	1 14	0 46	23 15	1 4	25 40	2 34	35 36	17 4	12 49	13 13	17 17		n.a.
S 6	11 3	17 12	1 42	17 15	0 40	24 18	2 4	13 1	1 36	22 16	1 20	1 16	0 46	23 15	1 4	25 40	2 34	35 36	17 5	12 49	13 11	17 18		n.a.
M 7	10 41	18 58	2 39	16 34	0 28	24 6	2 4	13 15	1 36	22 13	1 20	1 18	0 45	23 14	1 4	25 40	2 34	35 37	17 5	12 49	13 10	17 19		n.a.
T 8	10 20	19 54	3 30	15 50	0 16	23 53	2 4	13 30	1 35	22 10	1 20	1 19	0 45	23 14	1 4	25 40	2 34	35 37	17 5	12 49	13 9	17 20		n.a.
W 9	9 58	19 57	4 12	15 5	0 5	23 40	2 4	13 44	1 34	22 8	1 20	1 21	0 45	23 13	1 4	25 40	2 34	35 37	17 6	12 48	13 8	17 21		n.a.
T 10	9 36	19 3	4 44	14 19	0n 7	23 26	2 4	13 59	1 34	22 5	1 20	1 22	0 45	23 13	1 4	25 40	2 34	35 37	17 6	12 46	13 7	17 22		n.a.
F 11	9 13	17 12	5 2	13 32	0 17	23 11	2 3	14 13	1 33	22 2	1 20	1 24	0 45	23 12	1 4	25 40	2 34	35 38	17 6	12 44	13 6	17 22		n.a.
S 12	8 51	14 27	5 6	12 43	0 27	22 56	2 3	14 27	1 32	22 0	1 20	1 26	0 45	23 12	1 4	25 40	2 34	35 38	17 7	12 40	13 5	17 23		n.a.
S 13	8 29	10 53	4 54	11 54	0 37	22 40	2 3	14 42	1 31	21 57	1 20	1 28	0 45	23 12	1 4	25 40	2 34	35 38	17 7	12 37	13 4	17 24		n.a.
M14	8 6	6 40	4 24	11 5	0 46	22 23	2 2	14 56	1 31	21 54	1 20	1 29	0 45	23 11	1 4	25 40	2 33	35 39	17 7	12 34	13 3	17 25		n.a.
T 15	7 43	2 0	3 38	10 15	0 55	22 6	2 2	15 10	1 30	21 52	1 20	1 31	0 45	23 11	1 4	25 40	2 33	35 39	17 8	12 31	13 1	17 26		n.a.
W16	7 20	2n51	2 38	9 24	1 2	21 48	2 1	15 24	1 29	21 49	1 20	1 33	0 45	23 10	1 4	25 40	2 33	35 39	17 8	12 29	13 0	17 27		n.a.
T 17	6 57	7 35	1 28	8 34	1 10	21 29	2 0	15 38	1 28	21 46	1 20	1 35	0 45	23 10	1 4	25 40	2 33	35 39	17 8	12 28	12 59	17 28		n.a.
F 18	6 34	11 54	0 11	7 43	1 16	21 10	2 0	15 51	1 28	21 44	1 20	1 36	0 45	23 9	1 4	25 40	2 33	35 40	17 9	12 28	12 58	17 29		n.a.
S 19	6 11	15 31	1s 6	6 53	1 22	20 51	1 59	16 5	1 27	21 41	1 20	1 38	0 44	23 9	1 5	25 40	2 33	35 40	17 9	12 28	12 57	17 30		n.a.
S 20	5 47	18 10	2 19	6 3	1 28	20 31	1 58	16 19	1 26	21 39	1 20	1 40	0 44	23 9	1 5	25 40	2 33	35 40	17 9	12 28	12 56	17 31		n.a.
M21	5 24	19 39	3 23	5 13	1 32	20 10	1 57	16 32	1 25	21 36	1 20	1 42	0 44	23 8	1 5	25 40	2 33	35 40	17 10	12 29	12 55	17 32		n.a.
T 22	5 0	19 54	4 14	4 23	1 36	19 48	1 55	16 45	1 25	21 33	1 20	1 44	0 44	23 8	1 5	25 40	2 33	35 40	17 10	12 29	12 54	17 32		n.a.
W23	4 37	18 56	4 49	3 34	1 40	19 27	1 54	16 59	1 24	21 31	1 20	1 46	0 44	23 7	1 5	25 40	2 33	35 41	17 10	12 28	12 53	17 33		n.a.
T 24	4 13	16 52	5 8	2 46	1 43	19 4	1 53	17 12	1 23	21 28	1 20	1 47	0 44	23 7	1 5	25 40	2 33	35 41	17 11	12 26	12 51	17 34		n.a.
F 25	3 49	13 55	5 9	1 58	1 45	18 41	1 52	17 25	1 22	21 26	1 20	1 49	0 44	23 7	1 5	25 40	2 33	35 41	17 11	12 24	12 50	17 35		n.a.
S 26	3 25	10 17	4 53	1 11	1 47	18 18	1 50	17 38	1 22	21 23	1 21	1 51	0 44	23 6	1 5	25 40	2 32	35 41	17 11	12 22	12 49	17 36		n.a.
S 27	3 1	6 12	4 21	0 24	1 49	17 54	1 49	17 50	1 21	21 20	1 21	1 53	0 44	23 6	1 5	25 40	2 32	35 41	17 12	12 20	12 48	17 37		n.a.
M28	2 37	1 55	3 37	0n22	1 50	17 29	1 47	18 3	1 20	21 18	1 21	1 55	0 43	23 6	1 5	25 40	2 32	35 41	17 12	12 17	12 47	17 38		n.a.
T 29	2 13	2s23	2 43	1 7	1 50	17 5	1 45	18 15	1 19	21 15	1 21	1 57	0 43	23 5	1 5	25 40	2 32	35 42	17 12	12 16	12 46	17 39		n.a.
W30	1 49	6 30	1 42	1 51	1 50	16 39	1 44	18 28	1 19	21 13	1 21	1 59	0 43	23 5	1 5	25 40	2 32	35 42	17 13	12 14	12 45	17 39		n.a.
T 31	1s25	10s18	0s37	2n34	1n50	16s13	1s42	18n40	1n18	21s10	1s21	2n 1	0n43	23s 5	1s 5	25n40	2n32	35s42	17s13	12s14	12s44	17s40		n.a.

Julian Day Number = -1832704.5, Delta T = 120h13m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'12, Lahiri = -136°55'12 Julian Calendar 1 May 9731 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9731 BCE

The year -9730 astronomical counting style corresponds to year 9731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 59 6	27♓31'03	6♏21	3♈58	23♒ 9	17♉44	4♒ 6	26°R37	23♉48	13♊45	23°R16	1°D 9	2♏30	25♏ 0	n.a.	F 1
S 2	12 3 2	28°30'15	18°13	5°43	24°21	18°28	4°16	26♍32	23°50	13°46	23♏16	1♏10	2°26	25° 6	n.a.	S 2
S 3	12 6 59	29°29'30	0♐ 2	7°27	25°34	19°12	4°27	26°27	23°52	13°47	23°15	1°12	2°23	25°13	n.a.	S 3
M 4	12 10 55	0♈28'48	11°50	9°11	26°47	19°56	4°37	26°22	23°54	13°48	23°14	1°14	2°20	25°20	n.a.	M 4
T 5	12 14 52	1°28'09	23°44	10°53	28° 0	20°40	4°47	26°17	23°56	13°49	23°14	1°15	2°17	25°26	n.a.	T 5
W 6	12 18 48	2°27'32	5♉47	12°34	29°13	21°24	4°57	26°12	23°57	13°50	23°13	1°R15	2°14	25°33	n.a.	W 6
T 7	12 22 45	3°26'58	18° 6	14°14	0♓26	22° 8	5° 7	26° 8	23°59	13°51	23°12	1°14	2°11	25°40	n.a.	T 7
F 8	12 26 41	4°26'26	0♒44	15°54	1°39	22°52	5°17	26° 3	24° 1	13°52	23°12	1°12	2° 7	25°46	n.a.	F 8
S 9	12 30 38	5°25'58	13°44	17°32	2°52	23°36	5°27	25°58	24° 3	13°53	23°11	1° 9	2° 4	25°53	n.a.	S 9
S 10	12 34 34	6°25'31	27°10	19°10	4° 5	24°21	5°36	25°53	24° 4	13°54	23°10	1° 5	2° 1	26° 0	n.a.	S 10
M11	12 38 31	7°25'08	11♓ 1	20°47	5°19	25° 5	5°46	25°49	24° 6	13°55	23° 9	1° 1	1°58	26° 6	n.a.	M11
T 12	12 42 27	8°24'46	25°15	22°23	6°32	25°50	5°55	25°44	24° 7	13°57	23° 9	0°58	1°55	26°13	n.a.	T 12
W13	12 46 24	9°24'28	9♈47	23°58	7°46	26°34	6° 4	25°39	24° 9	13°58	23° 8	0°56	1°51	26°20	n.a.	W13
T 14	12 50 20	10°24'11	24°32	25°32	8°59	27°19	6°13	25°35	24°10	13°59	23° 7	0°D55	1°48	26°26	n.a.	T 14
F 15	12 54 17	11°23'57	9♉21	27° 6	10°13	28° 4	6°22	25°30	24°12	14° 0	23° 6	0°55	1°45	26°33	n.a.	F 15
S 16	12 58 13	12°23'45	24° 8	28°38	11°27	28°48	6°31	25°25	24°13	14° 2	23° 5	0°56	1°42	26°40	n.a.	S 16
S 17	13 2 10	13°23'36	8♊47	0♉10	12°40	29°33	6°40	25°21	24°14	14° 3	23° 5	0°57	1°39	26°46	n.a.	S 17
M18	13 6 7	14°23'28	23°12	1°41	13°54	0♊18	6°49	25°17	24°16	14° 4	23° 4	0°59	1°36	26°53	n.a.	M18
T 19	13 10 3	15°23'22	7♋20	3°11	15° 8	1° 3	6°57	25°12	24°17	14° 6	23° 3	0°59	1°32	27° 0	n.a.	T 19
W20	13 14 0	16°23'19	21°11	4°40	16°22	1°48	7° 6	25° 8	24°18	14° 7	23° 2	0°R59	1°29	27° 6	n.a.	W20
T 21	13 17 56	17°23'17	4♌44	6° 8	17°36	2°33	7°14	25° 3	24°19	14° 8	23° 1	0°59	1°26	27°13	n.a.	T 21
F 22	13 21 52	18°23'18	18° 0	7°36	18°50	3°18	7°22	24°59	24°20	14°10	23° 0	0°58	1°23	27°20	n.a.	F 22
S 23	13 25 49	19°23'20	0♍59	9° 3	20° 5	4° 3	7°30	24°55	24°21	14°11	22°59	0°56	1°20	27°26	n.a.	S 23
S 24	13 29 45	20°23'24	13°44	10°28	21°19	4°48	7°38	24°51	24°22	14°13	22°58	0°54	1°16	27°33	n.a.	S 24
M25	13 33 42	21°23'31	26°16	11°53	22°33	5°34	7°46	24°47	24°23	14°14	22°57	0°53	1°13	27°40	n.a.	M25
T 26	13 37 38	22°23'39	8♎37	13°17	23°48	6°19	7°53	24°43	24°24	14°16	22°56	0°52	1°10	27°46	n.a.	T 26
W27	13 41 35	23°23'50	20°47	14°40	25° 2	7° 4	8° 1	24°39	24°24	14°17	22°55	0°51	1° 7	27°53	n.a.	W27
T 28	13 45 31	24°24'03	2♏48	16° 2	26°17	7°50	8° 8	24°35	24°25	14°19	22°54	0°D51	1° 4	28° 0	n.a.	T 28
F 29	13 49 28	25°24'18	14°43	17°22	27°31	8°35	8°15	24°31	24°26	14°21	22°54	0°52	1° 1	28° 6	n.a.	F 29
S 30	13 53 24	26♈24'35	26♏33	18♉42	28♓46	9♊21	8♒22	24♍27	24♉26	14♊22	22♏52	0♏52	0♏57	28♏13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 1	13s36	0n29	3n17	1n49	15s47	1s40	18n52	1n17	21s 8	1s21	2n 2	0n43	23s 4	1s 5	25n40	2n32	35s42	17s13	12s14	12s42	17s41		n.a.
S 2	0 37	16 18	1 32	3 59	1 48	15 21	1 38	19 4	1 16	21 5	1 21	2 4	0 43	23 4	1 5	25 40	2 32	35 42	17 13	12 14	12 41	17 42		n.a.
S 3	0 12	18 18	2 32	4 40	1 46	14 54	1 36	19 16	1 15	21 3	1 21	2 6	0 43	23 4	1 5	25 40	2 32	35 42	17 14	12 15	12 40	17 43		n.a.
M 4	0n12	19 30	3 25	5 20	1 44	14 26	1 34	19 27	1 15	21 0	1 21	2 8	0 43	23 3	1 5	25 40	2 32	35 42	17 14	12 15	12 39	17 44		n.a.
T 5	0 36	19 51	4 10	5 59	1 42	13 58	1 32	19 39	1 14	20 58	1 21	2 10	0 43	23 3	1 5	25 40	2 32	35 42	17 14	12 16	12 38	17 44		n.a.
W 6	1 0	19 18	4 45	6 38	1 39	13 30	1 30	19 50	1 13	20 55	1 21	2 12	0 42	23 3	1 5	25 40	2 32	35 42	17 15	12 16	12 37	17 45		n.a.
T 7	1 25	17 50	5 7	7 15	1 36	13 1	1 28	20 1	1 12	20 53	1 22	2 14	0 42	23 2	1 5	25 40	2 32	35 42	17 15	12 16	12 36	17 46		n.a.
F 8	1 49	15 29	5 15	7 52	1 33	12 32	1 26	20 12	1 11	20 51	1 22	2 16	0 42	23 2	1 5	25 40	2 31	35 43	17 15	12 15	12 35	17 47		n.a.
S 9	2 13	12 18	5 7	8 28	1 29	12 3	1 23	20 23	1 11	20 48	1 22	2 17	0 42	23 2	1 6	25 40	2 31	35 43	17 15	12 14	12 33	17 48		n.a.
S 10	2 38	8 24	4 43	9 2	1 26	11 34	1 21	20 33	1 10	20 46	1 22	2 19	0 42	23 2	1 6	25 40	2 31	35 43	17 16	12 12	12 32	17 49		n.a.
M11	3 2	3 56	4 2	9 36	1 21	11 4	1 19	20 44	1 9	20 44	1 22	2 21	0 42	23 1	1 6	25 40	2 31	35 43	17 16	12 11	12 31	17 49		n.a.
T 12	3 26	0n52	3 5	10 9	1 17	10 34	1 16	20 54	1 8	20 41	1 22	2 23	0 42	23 1	1 6	25 40	2 31	35 43	17 16	12 10	12 30	17 50		n.a.
W13	3 50	5 44	1 54	10 41	1 12	10 3	1 14	21 4	1 7	20 39	1 22	2 25	0 41	23 1	1 6	25 40	2 31	35 43	17 16	12 9	12 29	17 51		n.a.
T 14	4 14	10 20	0 35	11 12	1 7	9 33	1 12	21 14	1 6	20 37	1 22	2 26	0 41	23 1	1 6	25 40	2 31	35 43	17 17	12 9	12 28	17 52		n.a.
F 15	4 38	14 19	0s47	11 42	1 2	9 2	1 9	21 24	1 6	20 35	1 22	2 28	0 41	23 1	1 6	25 41	2 31	35 43	17 17	12 9	12 27	17 53		n.a.
S 16	5 3	17 22	2 5	12 12	0 57	8 30	1 6	21 33	1 5	20 32	1 22	2 30	0 41	23 0	1 6	25 41	2 31	35 43	17 17	12 9	12 25	17 53		n.a.
S 17	5 26	19 14	3 15	12 40	0 51	7 59	1 4	21 43	1 4	20 30	1 23	2 31	0 41	23 0	1 6	25 41	2 31	35 43	17 17	12 9	12 24	17 54		n.a.
M18	5 50	19 49	4 11	13 7	0 45	7 27	1 1	21 52	1 3	20 28	1 23	2 33	0 41	23 0	1 6	25 41	2 31	35 43	17 18	12 10	12 23	17 55		n.a.
T 19	6 14	19 7	4 51	13 34	0 39	6 56	0 59	22 0	1 2	20 26	1 23	2 35	0 41	23 0	1 6	25 41	2 31	35 43	17 18	12 10	12 22	17 56		n.a.
W20	6 38	17 18	5 13	13 59	0 33	6 24	0 56	22 9	1 1	20 24	1 23	2 36	0 40	23 0	1 6	25 41	2 31	35 42	17 18	12 10	12 21	17 57		n.a.
T 21	7 2	14 33	5 17	14 23	0 26	5 51	0 53	22 18	1 0	20 22	1 23	2 38	0 40	23 0	1 6	25 41	2 31	35 42	17 18	12 10	12 20	17 57		n.a.
F 22	7 25	11 6	5 4	14 47	0 20	5 19	0 51	22 26	1 0	20 20	1 23	2 40	0 40	22 59	1 6	25 41	2 31	35 42	17 18	12 10	12 19	17 58		n.a.
S 23	7 49	7 11	4 35	15 9	0 13	4 47	0 48	22 34	0 59	20 18	1 23	2 41	0 40	22 59	1 6	25 41	2 30	35 42	17 19	12 9	12 18	17 59		n.a.
S 24	8 12	3 1	3 53	15 31	0 6	4 14	0 45	22 42	0 58	20 16	1 23	2 43	0 40	22 59	1 6	25 42	2 30	35 42	17 19	12 8	12 16	18 0		n.a.
M25	8 35	1s13	3 1	15 51	0s 1	3 41	0 42	22 49	0 57	20 14	1 24	2 44	0 40	22 59	1 6	25 42	2 30	35 42	17 19	12 8	12 15	18 0		n.a.
T 26	8 58	5 21	2 1	16 11	0 8	3 8	0 40	22 57	0 56	20 12	1 24	2 46	0 40	22 59	1 6	25 42	2 30	35 42	17 19	12 8	12 14	18 1		n.a.
W27	9 21	9 13	0 56	16 29	0 15	2 36	0 37	23 4	0 55	20 10	1 24	2 47	0 39	22 59	1 6	25 42	2 30	35 42	17 19	12 7	12 13	18 2		n.a.
T 28	9 44	12 39	0n11	16 47	0 23	2 3	0 34	23 11	0 54	20 8	1 24	2 49	0 39	22 59	1 7	25 42	2 30	35 42	17 19	12 7	12 12	18 3		n.a.
F 29	10 7	15 32	1 16	17 3	0 30	1 30	0 31	23 17	0 54	20 6	1 24	2 50	0 39	22 59	1 7	25 42	2 30	35 42	17 20	12 7	12 11	18 3		n.a.
S 30	10n29	17s44	2n18	17n19	0s38	0s56	0s29	23n24	0n53	20s 5	1s24	2n52	0n39	22s59	1s 7	25n42	2n30	35s41	17s20	12s 8	12s10	18s 4		n.a.

Julian Day Number = -1832673.5, Delta T = 120h13m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'08, Lahiri = -136°55'08 Julian Calendar 1 June 9731 BCE == Greg. Calendar 18 March 9731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 57 21	27♈24'55	8♐20	20♉ 0	0♈ 0	10♊ 6	8♒29	24°R24	24♑27	14♊24	22°R51	0♏52	0♏54	28♏20	n.a.	S 1
M 2	14 1 17	28°25'17	20° 9	21°17	1°15	10°52	8°36	24♍20	24°27	14°26	22♏50	0°53	0°51	28°26	n.a.	M 2
T 3	14 5 14	29°25'41	2♑ 3	22°32	2°30	11°37	8°42	24°17	24°28	14°27	22°49	0°53	0°48	28°33	n.a.	T 3
W 4	14 9 10	0♉26'08	14° 6	23°46	3°45	12°23	8°49	24°13	24°28	14°29	22°48	0°53	0°45	28°40	n.a.	W 4
T 5	14 13 7	1°26'37	26°21	24°58	5° 0	13° 9	8°55	24°10	24°29	14°31	22°47	0°53	0°42	28°46	n.a.	T 5
F 6	14 17 3	2°27'08	8♒54	26° 9	6°14	13°54	9° 1	24° 7	24°29	14°33	22°46	0°53	0°38	28°53	n.a.	F 6
S 7	14 21 0	3°27'42	21°48	27°17	7°29	14°40	9° 7	24° 4	24°29	14°34	22°45	0°53	0°35	29° 0	n.a.	S 7
S 8	14 24 56	4°28'17	5♓ 8	28°23	8°44	15°26	9°13	24° 1	24°29	14°36	22°44	0°54	0°32	29° 6	n.a.	S 8
M 9	14 28 53	5°28'55	18°54	29°27	10° 0	16°12	9°18	23°58	24°29	14°38	22°43	0°54	0°29	29°13	n.a.	M 9
T 10	14 32 49	6°29'35	3♈ 8	0♊27	11°15	16°58	9°24	23°55	24°29	14°40	22°42	0°54	0°26	29°20	n.a.	T 10
W11	14 36 45	7°30'18	17°45	1°25	12°30	17°44	9°29	23°52	24°R30	14°42	22°41	0°55	0°22	29°26	n.a.	W11
T 12	14 40 42	8°31'02	2♉42	2°20	13°45	18°30	9°34	23°49	24°29	14°44	22°40	0°R55	0°19	29°33	n.a.	T 12
F 13	14 44 38	9°31'48	17°50	3°10	15° 0	19°16	9°39	23°47	24°29	14°46	22°39	0°55	0°16	29°40	n.a.	F 13
S 14	14 48 35	10°32'36	2♊59	3°57	16°16	20° 2	9°44	23°44	24°29	14°48	22°37	0°54	0°13	29°46	n.a.	S 14
S 15	14 52 31	11°33'26	18° 1	4°39	17°31	20°48	9°48	23°42	24°29	14°50	22°36	0°53	0°10	29°53	n.a.	S 15
M16	14 56 28	12°34'17	2♋48	5°15	18°46	21°34	9°53	23°39	24°29	14°52	22°35	0°51	0° 7	29°59	n.a.	M16
T 17	15 0 24	13°35'10	17°12	5°46	20° 2	22°21	9°57	23°37	24°28	14°54	22°34	0°50	0° 3	0♐ 6	n.a.	T 17
W18	15 4 21	14°36'04	1♌12	6°11	21°17	23° 7	10° 1	23°35	24°28	14°56	22°33	0°49	0° 0	0°13	n.a.	W18
T 19	15 8 17	15°37'00	14°47	6°28	22°32	23°53	10° 5	23°33	24°28	14°58	22°32	0°D49	29♎57	0°20	n.a.	T 19
F 20	15 12 14	16°37'57	27°58	6°38	23°48	24°39	10° 8	23°31	24°27	15° 0	22°31	0°49	29°54	0°26	n.a.	F 20
S 21	15 16 10	17°38'55	10♍47	6°R40	25° 3	25°26	10°12	23°29	24°27	15° 2	22°30	0°50	29°51	0°33	n.a.	S 21
S 22	15 20 7	18°39'54	23°19	6°32	26°19	26°12	10°15	23°28	24°26	15° 4	22°28	0°51	29°47	0°40	n.a.	S 22
M23	15 24 3	19°40'55	5♎36	6°15	27°34	26°58	10°18	23°26	24°25	15° 6	22°27	0°53	29°44	0°46	n.a.	M23
T 24	15 27 59	20°41'57	17°42	5°47	28°50	27°45	10°21	23°25	24°25	15° 8	22°26	0°54	29°41	0°53	n.a.	T 24
W25	15 31 56	21°43'00	29°40	5°10	0♉ 5	28°31	10°24	23°23	24°24	15°10	22°25	0°R55	29°38	1° 0	n.a.	W25
T 26	15 35 52	22°44'05	11♏33	4°22	1°21	29°18	10°26	23°22	24°23	15°12	22°24	0°54	29°35	1° 6	n.a.	T 26
F 27	15 39 49	23°45'11	23°23	3°25	2°37	0♋ 4	10°29	23°21	24°22	15°14	22°23	0°53	29°32	1°13	n.a.	F 27
S 28	15 43 45	24°46'19	5♐12	2°19	3°52	0°51	10°31	23°20	24°21	15°16	22°21	0°50	29°28	1°20	n.a.	S 28
S 29	15 47 42	25°47'28	17° 2	1° 6	5° 8	1°37	10°33	23°19	24°20	15°19	22°20	0°46	29°25	1°26	n.a.	S 29
M30	15 51 38	26°48'38	28°55	29♉48	6°24	2°24	10°34	23°18	24°19	15°21	22°19	0°41	29°22	1°33	n.a.	M30
T 31	15 55 35	27♉49'50	10♑53	28♉27	7♉39	3♋10	10♒36	23♍17	24♑18	15♊23	22♏18	0♏36	29♎19	1♐40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n52	19s11	3n14	17n33	0s46	0s23	0s26	23n30	0n52	20s 3	1s24	2n53	0n39	22s59	1s 7	25n42	2n30	35s41	17s20	12s 8	12s 8	18s 5		n.a.
M 2	11 14	19 47	4 2	17 47	0 53	0n10	0 23	23 36	0 51	20 1	1 24	2 54	0 39	22 59	1 7	25 43	2 30	35 41	17 20	12 8	12 7	18 6		n.a.
T 3	11 36	19 30	4 39	17 59	1 1	0 43	0 20	23 42	0 50	20 0	1 25	2 55	0 38	22 59	1 7	25 43	2 30	35 41	17 20	12 8	12 6	18 6		n.a.
W 4	11 58	18 21	5 5	18 10	1 9	1 16	0 17	23 47	0 49	19 58	1 25	2 57	0 38	22 59	1 7	25 43	2 30	35 41	17 20	12 8	12 5	18 7		n.a.
T 5	12 20	16 20	5 18	18 21	1 17	1 49	0 15	23 52	0 48	19 56	1 25	2 58	0 38	22 59	1 7	25 43	2 30	35 41	17 21	12 8	12 4	18 8		n.a.
F 6	12 41	13 31	5 16	18 31	1 25	2 22	0 12	23 57	0 47	19 55	1 25	2 59	0 38	22 59	1 7	25 43	2 30	35 40	17 21	12 8	12 3	18 9		n.a.
S 7	13 3	9 59	4 58	18 39	1 33	2 55	0 9	24 2	0 47	19 53	1 25	3 0	0 38	22 59	1 7	25 43	2 30	35 40	17 21	12 8	12 2	18 9		n.a.
S 8	13 24	5 51	4 24	18 47	1 40	3 28	0 6	24 6	0 46	19 52	1 25	3 1	0 38	22 59	1 7	25 44	2 30	35 40	17 21	12 8	12 0	18 10		n.a.
M 9	13 45	1 16	3 33	18 53	1 48	4 1	0 3	24 10	0 45	19 51	1 25	3 2	0 37	22 59	1 7	25 44	2 30	35 40	17 21	12 8	11 59	18 11		n.a.
T 10	14 5	3n33	2 29	18 59	1 56	4 34	0 1	24 14	0 44	19 49	1 26	3 3	0 37	22 59	1 7	25 44	2 30	35 40	17 21	12 8	11 58	18 11		n.a.
W11	14 26	8 17	1 13	19 4	2 3	5 7	0n 2	24 18	0 43	19 48	1 26	3 4	0 37	22 59	1 7	25 44	2 29	35 39	17 21	12 9	11 57	18 12		n.a.
T 12	14 46	12 37	0s10	19 8	2 10	5 39	0 5	24 21	0 42	19 47	1 26	3 5	0 37	22 59	1 7	25 44	2 29	35 39	17 21	12 9	11 56	18 13		n.a.
F 13	15 6	16 11	1 33	19 11	2 17	6 12	0 7	24 24	0 41	19 45	1 26	3 6	0 37	22 59	1 7	25 45	2 29	35 39	17 21	12 9	11 55	18 14		n.a.
S 14	15 26	18 38	2 49	19 13	2 24	6 44	0 10	24 27	0 40	19 44	1 26	3 7	0 37	22 59	1 7	25 45	2 29	35 39	17 21	12 8	11 53	18 14		n.a.
S 15	15 45	19 44	3 53	19 15	2 31	7 16	0 13	24 30	0 39	19 43	1 26	3 8	0 36	22 59	1 8	25 45	2 29	35 38	17 21	12 8	11 52	18 15		n.a.
M16	16 5	19 28	4 41	19 16	2 36	7 48	0 15	24 32	0 39	19 42	1 27	3 9	0 36	22 59	1 8	25 45	2 29	35 38	17 22	12 7	11 51	18 16		n.a.
T 17	16 24	17 55	5 9	19 16	2 42	8 20	0 18	24 34	0 38	19 41	1 27	3 9	0 36	22 59	1 8	25 45	2 29	35 38	17 22	12 7	11 50	18 16		n.a.
W18	16 42	15 20	5 18	19 16	2 46	8 52	0 20	24 36	0 37	19 40	1 27	3 10	0 36	22 59	1 8	25 46	2 29	35 37	17 22	12 7	11 49	18 17		n.a.
T 19	17 1	11 59	5 8	19 15	2 50	9 23	0 23	24 37	0 36	19 39	1 27	3 11	0 36	23 0	1 8	25 46	2 29	35 37	17 22	12 6	11 48	18 18		n.a.
F 20	17 19	8 8	4 43	19 14	2 53	9 54	0 25	24 39	0 35	19 38	1 27	3 11	0 36	23 0	1 8	25 46	2 29	35 37	17 22	12 6	11 47	18 18		n.a.
S 21	17 36	4 0	4 4	19 12	2 55	10 25	0 28	24 39	0 34	19 37	1 27	3 12	0 35	23 0	1 8	25 46	2 29	35 37	17 22	12 7	11 45	18 19		n.a.
S 22	17 54	0s13	3 14	19 11	2 56	10 56	0 30	24 40	0 33	19 37	1 27	3 13	0 35	23 0	1 8	25 46	2 29	35 36	17 22	12 7	11 44	18 20		n.a.
M23	18 11	4 21	2 16	19 8	2 55	11 26	0 33	24 40	0 32	19 36	1 28	3 13	0 35	23 0	1 8	25 47	2 29	35 36	17 22	12 8	11 43	18 20		n.a.
T 24	18 28	8 16	1 13	19 6	2 53	11 56	0 35	24 41	0 31	19 35	1 28	3 13	0 35	23 0	1 8	25 47	2 29	35 36	17 22	12 8	11 42	18 21		n.a.
W25	18 44	11 48	0 7	19 3	2 48	12 26	0 37	24 40	0 31	19 35	1 28	3 14	0 35	23 1	1 8	25 47	2 29	35 35	17 22	12 9	11 41	18 22		n.a.
T 26	19 1	14 50	0n59	19 1	2 42	12 55	0 40	24 40	0 30	19 34	1 28	3 14	0 35	23 1	1 8	25 47	2 29	35 35	17 22	12 8	11 40	18 22		n.a.
F 27	19 17	17 14	2 1	18 58	2 34	13 24	0 42	24 39	0 29	19 34	1 28	3 15	0 34	23 1	1 8	25 47	2 29	35 35	17 22	12 8	11 39	18 23		n.a.
S 28	19 32	18 54	2 58	18 55	2 24	13 53	0 44	24 38	0 28	19 33	1 28	3 15	0 34	23 1	1 8	25 48	2 29	35 34	17 22	12 7	11 37	18 24		n.a.
S 29	19 47	19 45	3 48	18 52	2 11	14 21	0 46	24 37	0 27	19 33	1 29	3 15	0 34	23 1	1 8	25 48	2 29	35 34	17 22	12 5	11 36	18 24		n.a.
M30	20 2	19 43	4 27	18 49	1 57	14 49	0 48	24 35	0 26	19 32	1 29	3 15	0 34	23 2	1 8	25 48	2 29	35 33	17 22	12 4	11 35	18 25		n.a.
T 31	20n16	18s48	4n56	18n47	1s41	15n17	0n50	24n33	0n25	19s32	1s29	3n15	0n34	23s 2	1s 8	25n48	2n29	35s33	17s22	12s 2	11s34	18s25		n.a.

Julian Day Number = -1832643.5, Delta T = 120h13m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'04, Lahiri = -136°55'04 Julian Calendar 1 July 9731 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9731 BCE

The year -9730 astronomical counting style corresponds to year 9731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 59 31	28♉51'03	22♊58	27°R 5	8♉55	3♋57	10♒37	23°R17	24°R17	15♊25	22°R17	0°R32	29♎16	1♐46	n.a.	W 1
T 2	16 3 28	29°52'17	5♒15	25♉46	10°11	4°43	10°39	23♍16	24♊16	15°27	22♏16	0♏28	29°13	1°53	n.a.	T 2
F 3	16 7 24	0♊53'33	17°45	24°32	11°27	5°30	10°40	23°16	24°15	15°30	22°15	0°26	29° 9	2° 0	n.a.	F 3
S 4	16 11 21	1°54'50	0♓33	23°25	12°42	6°17	10°40	23°16	24°14	15°32	22°13	0°D25	29° 6	2° 6	n.a.	S 4
S 5	16 15 17	2°56'09	13°43	22°28	13°58	7° 3	10°41	23°16	24°12	15°34	22°12	0°25	29° 3	2°13	n.a.	S 5
M 6	16 19 14	3°57'29	27°17	21°41	15°14	7°50	10°41	23°D16	24°11	15°36	22°11	0°27	29° 0	2°20	n.a.	M 6
T 7	16 23 10	4°58'50	11♈17	21° 5	16°30	8°37	10°R41	23°16	24°10	15°38	22°10	0°28	28°57	2°26	n.a.	T 7
W 8	16 27 7	6° 0'12	25°44	20°41	17°46	9°24	10°41	23°16	24° 8	15°41	22° 9	0°R29	28°53	2°33	n.a.	W 8
T 9	16 31 3	7° 1'36	10♉34	20°29	19° 2	10°10	10°41	23°16	24° 7	15°43	22° 8	0°29	28°50	2°40	n.a.	T 9
F 10	16 35 0	8° 3'00	25°42	20°D28	20°17	10°57	10°41	23°17	24° 5	15°45	22° 7	0°27	28°47	2°46	n.a.	F 10
S 11	16 38 56	9° 4'26	10♊58	20°37	21°33	11°44	10°40	23°17	24° 3	15°47	22° 6	0°23	28°44	2°53	n.a.	S 11
S 12	16 42 53	10° 5'52	26°13	20°57	22°49	12°31	10°39	23°18	24° 2	15°50	22° 5	0°17	28°41	3° 0	n.a.	S 12
M13	16 46 49	11° 7'19	11♋16	21°25	24° 5	13°17	10°38	23°19	24° 0	15°52	22° 3	0°11	28°38	3° 6	n.a.	M13
T 14	16 50 46	12° 8'47	25°58	22° 1	25°21	14° 4	10°37	23°20	23°58	15°54	22° 2	0° 4	28°34	3°13	n.a.	T 14
W15	16 54 42	13°10'14	10♌12	22°44	26°37	14°51	10°35	23°21	23°57	15°57	22° 1	29♎59	28°31	3°20	n.a.	W15
T 16	16 58 39	14°11'42	23°57	23°33	27°52	15°38	10°34	23°22	23°55	15°59	22° 0	29°55	28°28	3°26	n.a.	T 16
F 17	17 2 35	15°13'11	7♍13	24°28	29° 8	16°25	10°32	23°23	23°53	16° 1	21°59	29°53	28°25	3°33	n.a.	F 17
S 18	17 6 32	16°14'39	20° 3	25°28	0♊24	17°12	10°30	23°25	23°51	16° 3	21°58	29°D52	28°22	3°40	n.a.	S 18
S 19	17 10 28	17°16'08	2♎31	26°32	1°40	17°58	10°27	23°26	23°49	16° 6	21°57	29°53	28°19	3°46	n.a.	S 19
M20	17 14 25	18°17'37	14°42	27°40	2°56	18°45	10°25	23°28	23°47	16° 8	21°56	29°55	28°15	3°53	n.a.	M20
T 21	17 18 21	19°19'05	26°41	28°51	4°12	19°32	10°22	23°30	23°45	16°10	21°55	29°R56	28°12	4° 0	n.a.	T 21
W22	17 22 18	20°20'35	8♏32	0♊ 5	5°27	20°19	10°19	23°31	23°43	16°12	21°54	29°55	28° 9	4° 6	n.a.	W22
T 23	17 26 14	21°22'04	20°20	1°21	6°43	21° 6	10°16	23°33	23°41	16°15	21°53	29°53	28° 6	4°13	n.a.	T 23
F 24	17 30 11	22°23'33	2♐ 8	2°39	7°59	21°53	10°13	23°35	23°39	16°17	21°52	29°48	28° 3	4°20	n.a.	F 24
S 25	17 34 7	23°25'03	13°59	4° 0	9°15	22°39	10°10	23°38	23°37	16°19	21°51	29°41	27°59	4°26	n.a.	S 25
S 26	17 38 4	24°26'32	25°53	5°21	10°31	23°26	10° 6	23°40	23°35	16°21	21°50	29°31	27°56	4°33	n.a.	S 26
M27	17 42 1	25°28'02	7♑54	6°44	11°46	24°13	10° 2	23°42	23°33	16°24	21°49	29°20	27°53	4°40	n.a.	M27
T 28	17 45 57	26°29'32	20° 2	8° 8	13° 2	25° 0	9°58	23°45	23°31	16°26	21°48	29° 8	27°50	4°46	n.a.	T 28
W29	17 49 54	27°31'02	2♒17	9°34	14°18	25°47	9°54	23°47	23°28	16°28	21°47	28°57	27°47	4°53	n.a.	W29
T 30	17 53 50	28°32'32	14°43	11° 0	15°34	26°34	9°50	23°50	23°26	16°30	21°47	28°48	27°44	5° 0	n.a.	T 30
F 31	17 57 47	29♊34'02	27♒19	12♊27	16♊49	27♋20	9♒45	23♍53	23♑24	16♊33	21♏46	28♎40	27♎40	5♐ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n30	17s 2	5n11	18n45	1s23	15n44	0n52	24n31	0n24	19s32	1s29	3n15	0n34	23s 2	1s 8	25n49	2n29	35s33	17s22	12s 0	11s33	18s26		n.a.
T 2	20 44	14 29	5 13	18 44	1 5	16 11	0 54	24 28	0 23	19 32	1 29	3 15	0 33	23 2	1 8	25 49	2 29	35 32	17 22	11 59	11 32	18 27		n.a.
F 3	20 57	11 14	5 0	18 44	0 46	16 37	0 56	24 26	0 23	19 31	1 29	3 15	0 33	23 3	1 9	25 49	2 29	35 32	17 21	11 58	11 30	18 27		n.a.
S 4	21 10	7 23	4 32	18 46	0 27	17 3	0 58	24 23	0 22	19 31	1 29	3 15	0 33	23 3	1 9	25 49	2 29	35 32	17 21	11 58	11 29	18 28		n.a.
S 5	21 23	3 5	3 49	18 49	0 8	17 28	1 0	24 19	0 21	19 31	1 30	3 15	0 33	23 3	1 9	25 50	2 29	35 31	17 21	11 58	11 28	18 29		n.a.
M 6	21 35	1n30	2 52	18 54	0n10	17 53	1 2	24 16	0 20	19 31	1 30	3 15	0 33	23 4	1 9	25 50	2 29	35 31	17 21	11 58	11 27	18 29		n.a.
T 7	21 46	6 10	1 43	19 1	0 27	18 17	1 3	24 12	0 19	19 31	1 30	3 15	0 33	23 4	1 9	25 50	2 29	35 30	17 21	11 59	11 26	18 30		n.a.
W 8	21 58	10 38	0 26	19 10	0 43	18 41	1 5	24 8	0 18	19 32	1 30	3 15	0 32	23 4	1 9	25 50	2 29	35 30	17 21	11 59	11 25	18 30		n.a.
T 9	22 8	14 35	0s55	19 20	0 58	19 4	1 7	24 3	0 17	19 32	1 30	3 14	0 32	23 4	1 9	25 50	2 29	35 29	17 21	11 59	11 23	18 31		n.a.
F 10	22 19	17 37	2 13	19 33	1 11	19 27	1 8	23 59	0 16	19 32	1 30	3 14	0 32	23 5	1 9	25 51	2 29	35 29	17 21	11 59	11 22	18 32		n.a.
S 11	22 29	19 26	3 23	19 47	1 23	19 49	1 10	23 54	0 15	19 32	1 30	3 14	0 32	23 5	1 9	25 51	2 29	35 29	17 21	11 57	11 21	18 32		n.a.
S 12	22 38	19 49	4 18	20 2	1 33	20 11	1 11	23 48	0 15	19 33	1 31	3 13	0 32	23 5	1 9	25 51	2 29	35 28	17 21	11 55	11 20	18 33		n.a.
M13	22 47	18 48	4 54	20 18	1 42	20 32	1 12	23 43	0 14	19 33	1 31	3 13	0 31	23 6	1 9	25 51	2 29	35 28	17 21	11 53	11 19	18 33		n.a.
T 14	22 56	16 32	5 10	20 36	1 50	20 52	1 14	23 37	0 13	19 34	1 31	3 12	0 31	23 6	1 9	25 52	2 29	35 27	17 20	11 50	11 18	18 34		n.a.
W15	23 4	13 20	5 6	20 53	1 57	21 12	1 15	23 31	0 12	19 34	1 31	3 12	0 31	23 6	1 9	25 52	2 29	35 27	17 20	11 48	11 16	18 35		n.a.
T 16	23 12	9 30	4 44	21 12	2 2	21 31	1 16	23 24	0 11	19 35	1 31	3 11	0 31	23 7	1 9	25 52	2 29	35 26	17 20	11 47	11 15	18 35		n.a.
F 17	23 19	5 19	4 7	21 30	2 6	21 50	1 17	23 18	0 10	19 35	1 31	3 10	0 31	23 7	1 9	25 52	2 29	35 26	17 20	11 46	11 14	18 36		n.a.
S 18	23 26	1 1	3 19	21 48	2 10	22 8	1 18	23 11	0 9	19 36	1 31	3 10	0 31	23 8	1 9	25 53	2 29	35 26	17 20	11 46	11 13	18 36		n.a.
S 19	23 32	3s12	2 23	22 7	2 12	22 25	1 19	23 4	0 9	19 37	1 31	3 9	0 30	23 8	1 9	25 53	2 29	35 25	17 20	11 46	11 12	18 37		n.a.
M20	23 38	7 13	1 22	22 25	2 14	22 41	1 20	22 56	0 8	19 38	1 32	3 8	0 30	23 8	1 9	25 53	2 29	35 25	17 19	11 47	11 11	18 37		n.a.
T 21	23 43	10 52	0 18	22 42	2 15	22 57	1 21	22 49	0 7	19 39	1 32	3 7	0 30	23 9	1 9	25 54	2 29	35 24	17 19	11 47	11 9	18 38		n.a.
W22	23 48	14 3	0n46	22 59	2 15	23 12	1 22	22 41	0 6	19 39	1 32	3 6	0 30	23 9	1 9	25 54	2 29	35 24	17 19	11 47	11 8	18 39		n.a.
T 23	23 52	16 39	1 48	23 15	2 15	23 27	1 22	22 33	0 5	19 40	1 32	3 5	0 30	23 10	1 9	25 54	2 29	35 23	17 19	11 46	11 7	18 39		n.a.
F 24	23 56	18 32	2 45	23 31	2 14	23 40	1 23	22 24	0 4	19 41	1 32	3 4	0 30	23 10	1 9	25 54	2 29	35 23	17 19	11 44	11 6	18 40		n.a.
S 25	24 0	19 38	3 34	23 45	2 12	23 53	1 23	22 15	0 3	19 43	1 32	3 3	0 30	23 10	1 9	25 55	2 29	35 22	17 19	11 42	11 5	18 40		n.a.
S 26	24 2	19 52	4 15	23 59	2 10	24 5	1 24	22 6	0 3	19 44	1 32	3 2	0 29	23 11	1 9	25 55	2 29	35 22	17 18	11 38	11 4	18 41		n.a.
M27	24 5	19 12	4 44	24 12	2 8	24 17	1 24	21 57	0 2	19 45	1 32	3 1	0 29	23 11	1 9	25 55	2 29	35 21	17 18	11 34	11 2	18 41		n.a.
T 28	24 7	17 40	5 1	24 24	2 5	24 28	1 25	21 48	0 1	19 46	1 32	3 0	0 29	23 12	1 9	25 55	2 29	35 21	17 18	11 30	11 1	18 42		n.a.
W29	24 8	15 19	5 4	24 34	2 2	24 37	1 25	21 38	0s 0	19 47	1 32	2 59	0 29	23 12	1 9	25 56	2 29	35 20	17 18	11 26	11 0	18 42		n.a.
T 30	24 9	12 15	4 53	24 44	1 59	24 47	1 25	21 28	0 1	19 48	1 33	2 57	0 29	23 12	1 10	25 56	2 29	35 20	17 17	11 22	10 59	18 43		n.a.
F 31	24n10	8s35	4n28	24n53	1n55	24n55	1n26	21n18	0s 2	19s50	1s33	2n56	0n29	23s13	1s10	25n56	2n29	35s19	17s17	11s20	10s58	18s43		n.a.

Julian Day Number = -1832612.5, Delta T = 120h13m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°02'00, Lahiri = -136°55'00 Julian Calendar 1 Aug. 9731 BCE == Greg. Calendar 18 May 9731 BCE

The year -9730 astronomical counting style corresponds to year 9731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 1 43	0♋35'31	10♓ 9	13♊54	18♊ 5	28♋ 7	9°R41	23♍56	23°R22	16♊35	21°R45	28°R36	27♎37	5♐13	n.a.	S 1
S 2	18 5 40	1°37'02	23°15	15°22	19°21	28°54	9♒36	23°59	23♂19	16°37	21♏44	28♎34	27°34	5°20	n.a.	S 2
M 3	18 9 36	2°38'32	6♈40	16°51	20°37	29°41	9°31	24° 2	23°17	16°39	21°43	28°D33	27°31	5°26	n.a.	M 3
T 4	18 13 33	3°40'02	20°26	18°20	21°52	0♌28	9°26	24° 5	23°14	16°41	21°42	28°34	27°28	5°33	n.a.	T 4
W 5	18 17 30	4°41'33	4♉35	19°50	23° 8	1°15	9°20	24° 9	23°12	16°44	21°41	28°R34	27°25	5°40	n.a.	W 5
T 6	18 21 26	5°43'03	19° 6	21°20	24°24	2° 1	9°15	24°12	23°10	16°46	21°41	28°32	27°21	5°47	n.a.	T 6
F 7	18 25 23	6°44'33	3♊56	22°51	25°39	2°48	9° 9	24°15	23° 7	16°48	21°40	28°28	27°18	5°53	n.a.	F 7
S 8	18 29 19	7°46'04	19° 0	24°21	26°55	3°35	9° 3	24°19	23° 5	16°50	21°39	28°21	27°15	6° 0	n.a.	S 8
S 9	18 33 16	8°47'33	4♋ 7	25°53	28°10	4°22	8°57	24°23	23° 2	16°52	21°38	28°11	27°12	6° 7	n.a.	S 9
M10	18 37 13	9°49'03	19° 9	27°24	29°26	5° 8	8°51	24°27	23° 0	16°54	21°38	28° 0	27° 9	6°13	n.a.	M10
T 11	18 41 9	10°50'31	3♌55	28°56	0♋42	5°55	8°45	24°31	22°57	16°57	21°37	27°49	27° 5	6°20	n.a.	T 11
W12	18 45 6	11°51'59	18°17	0♋28	1°57	6°42	8°38	24°35	22°55	16°59	21°36	27°38	27° 2	6°27	n.a.	W12
T 13	18 49 2	12°53'26	2♍11	2° 0	3°13	7°29	8°32	24°39	22°52	17° 1	21°36	27°30	26°59	6°33	n.a.	T 13
F 14	18 52 59	13°54'51	15°34	3°33	4°28	8°15	8°25	24°43	22°49	17° 3	21°35	27°24	26°56	6°40	n.a.	F 14
S 15	18 56 56	14°56'16	28°30	5° 6	5°44	9° 2	8°18	24°47	22°47	17° 5	21°34	27°21	26°53	6°47	n.a.	S 15
S 16	19 0 52	15°57'40	11♎ 2	6°40	6°59	9°49	8°11	24°52	22°44	17° 7	21°34	27°20	26°50	6°53	n.a.	S 16
M17	19 4 49	16°59'03	23°14	8°13	8°15	10°35	8° 4	24°56	22°42	17° 9	21°33	27°20	26°46	7° 0	n.a.	M17
T 18	19 8 45	18° 0'24	5♏13	9°47	9°30	11°22	7°57	25° 1	22°39	17°11	21°32	27°20	26°43	7° 7	n.a.	T 18
W19	19 12 42	19° 1'44	17° 3	11°22	10°45	12° 9	7°50	25° 6	22°37	17°13	21°32	27°19	26°40	7°13	n.a.	W19
T 20	19 16 39	20° 3'04	28°51	12°57	12° 1	12°55	7°43	25°10	22°34	17°15	21°31	27°15	26°37	7°20	n.a.	T 20
F 21	19 20 35	21° 4'22	10♐39	14°32	13°16	13°42	7°35	25°15	22°31	17°17	21°31	27° 8	26°34	7°27	n.a.	F 21
S 22	19 24 32	22° 5'39	22°33	16° 8	14°31	14°28	7°28	25°20	22°29	17°19	21°30	26°59	26°30	7°33	n.a.	S 22
S 23	19 28 28	23° 6'54	4♑34	17°44	15°47	15°15	7°20	25°25	22°26	17°21	21°30	26°47	26°27	7°40	n.a.	S 23
M24	19 32 25	24° 8'09	16°45	19°20	17° 2	16° 1	7°13	25°30	22°24	17°23	21°29	26°33	26°24	7°47	n.a.	M24
T 25	19 36 22	25° 9'22	29° 5	20°57	18°17	16°48	7° 5	25°36	22°21	17°25	21°29	26°18	26°21	7°53	n.a.	T 25
W26	19 40 18	26°10'34	11♒37	22°34	19°32	17°34	6°57	25°41	22°18	17°27	21°29	26° 4	26°18	8° 0	n.a.	W26
T 27	19 44 15	27°11'44	24°19	24°12	20°47	18°21	6°49	25°46	22°16	17°29	21°28	25°51	26°15	8° 7	n.a.	T 27
F 28	19 48 12	28°12'54	7♓12	25°51	22° 3	19° 7	6°41	25°52	22°13	17°30	21°28	25°42	26°11	8°14	n.a.	F 28
S 29	19 52 8	29°14'02	20°15	27°30	23°18	19°53	6°33	25°57	22°11	17°32	21°27	25°35	26° 8	8°20	n.a.	S 29
S 30	19 56 5	0♌15'10	3♈30	29♋ 9	24♋33	20♌40	6♒25	26♍ 3	22♂ 8	17♊34	21♏27	25♎31	26♎ 5	8♐27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	4s28	3n49	25n 0	1n51	25n 2	1n26	21n 8	0s 3	19s51	1s33	2n55	0n28	23s13	1s10	25n56	2n29	35s19	17s17	11s18	10s57	18s44		n.a.
S 2	24 9	0 4	2 57	25 6	1 47	25 9	1 26	20 57	0 3	19 53	1 33	2 53	0 28	23 14	1 10	25 57	2 29	35 18	17 17	11 17	10 55	18 44		n.a.
M 3	24 8	4n28	1 54	25 11	1 42	25 15	1 26	20 46	0 4	19 54	1 33	2 52	0 28	23 14	1 10	25 57	2 29	35 18	17 17	11 17	10 54	18 45		n.a.
T 4	24 7	8 53	0 43	25 15	1 37	25 20	1 26	20 35	0 5	19 56	1 33	2 51	0 28	23 15	1 10	25 57	2 29	35 17	17 16	11 17	10 53	18 45		n.a.
W 5	24 4	12 56	0s32	25 18	1 32	25 25	1 26	20 24	0 6	19 57	1 33	2 49	0 28	23 15	1 10	25 57	2 29	35 17	17 16	11 17	10 52	18 46		n.a.
T 6	24 2	16 19	1 47	25 20	1 27	25 28	1 25	20 12	0 7	19 59	1 33	2 48	0 28	23 15	1 10	25 58	2 29	35 16	17 16	11 17	10 51	18 46		n.a.
F 7	23 59	18 42	2 57	25 20	1 22	25 31	1 25	20 1	0 7	20 0	1 33	2 46	0 27	23 16	1 10	25 58	2 29	35 16	17 16	11 15	10 50	18 47		n.a.
S 8	23 56	19 48	3 55	25 19	1 17	25 33	1 25	19 49	0 8	20 2	1 33	2 44	0 27	23 16	1 10	25 58	2 29	35 16	17 15	11 13	10 48	18 47		n.a.
S 9	23 52	19 30	4 37	25 17	1 11	25 34	1 24	19 37	0 9	20 4	1 33	2 43	0 27	23 17	1 10	25 58	2 29	35 15	17 15	11 9	10 47	18 48		n.a.
M10	23 47	17 50	4 59	25 14	1 5	25 34	1 24	19 24	0 10	20 5	1 33	2 41	0 27	23 17	1 10	25 59	2 29	35 15	17 15	11 5	10 46	18 48		n.a.
T 11	23 42	15 0	5 1	25 10	1 0	25 34	1 23	19 12	0 11	20 7	1 33	2 39	0 27	23 18	1 10	25 59	2 29	35 14	17 14	11 1	10 45	18 49		n.a.
W12	23 37	11 20	4 43	25 4	0 54	25 32	1 23	18 59	0 11	20 9	1 33	2 37	0 27	23 18	1 10	25 59	2 29	35 14	17 14	10 57	10 44	18 49		n.a.
T 13	23 31	7 9	4 9	24 57	0 48	25 30	1 22	18 46	0 12	20 10	1 33	2 36	0 27	23 19	1 10	25 59	2 29	35 13	17 14	10 54	10 42	18 50		n.a.
F 14	23 25	2 45	3 23	24 49	0 42	25 27	1 22	18 33	0 13	20 12	1 33	2 34	0 26	23 19	1 10	26 0	2 29	35 13	17 14	10 52	10 41	18 50		n.a.
S 15	23 18	1s37	2 27	24 40	0 36	25 23	1 21	18 19	0 14	20 14	1 33	2 32	0 26	23 19	1 10	26 0	2 29	35 12	17 13	10 51	10 40	18 51		n.a.
S 16	23 10	5 48	1 26	24 29	0 30	25 19	1 20	18 6	0 15	20 16	1 33	2 30	0 26	23 20	1 10	26 0	2 29	35 12	17 13	10 50	10 39	18 51		n.a.
M17	23 3	9 38	0 22	24 18	0 23	25 13	1 19	17 52	0 15	20 18	1 33	2 28	0 26	23 20	1 10	26 0	2 30	35 11	17 13	10 50	10 38	18 52		n.a.
T 18	22 54	13 0	0n42	24 5	0 17	25 7	1 18	17 38	0 16	20 20	1 33	2 26	0 26	23 21	1 10	26 1	2 30	35 11	17 12	10 50	10 37	18 52		n.a.
W19	22 46	15 48	1 43	23 51	0 11	25 0	1 17	17 24	0 17	20 22	1 33	2 24	0 26	23 21	1 10	26 1	2 30	35 10	17 12	10 50	10 35	18 53		n.a.
T 20	22 37	17 56	2 39	23 36	0 5	24 52	1 16	17 10	0 18	20 23	1 33	2 22	0 26	23 22	1 10	26 1	2 30	35 10	17 12	10 48	10 34	18 53		n.a.
F 21	22 27	19 18	3 28	23 20	0s 1	24 44	1 15	16 56	0 18	20 25	1 33	2 20	0 25	23 22	1 10	26 1	2 30	35 9	17 11	10 46	10 33	18 54		n.a.
S 22	22 17	19 49	4 9	23 3	0 7	24 35	1 14	16 41	0 19	20 27	1 33	2 18	0 25	23 23	1 10	26 2	2 30	35 9	17 11	10 42	10 32	18 54		n.a.
S 23	22 7	19 27	4 38	22 44	0 13	24 25	1 13	16 26	0 20	20 29	1 33	2 15	0 25	23 23	1 10	26 2	2 30	35 9	17 11	10 38	10 31	18 54		n.a.
M24	21 56	18 12	4 56	22 24	0 19	24 14	1 11	16 11	0 21	20 31	1 33	2 13	0 25	23 23	1 10	26 2	2 30	35 8	17 10	10 33	10 29	18 55		n.a.
T 25	21 45	16 5	5 0	22 4	0 25	24 2	1 10	15 56	0 21	20 33	1 32	2 11	0 25	23 24	1 10	26 2	2 30	35 8	17 10	10 27	10 28	18 55		n.a.
W26	21 33	13 12	4 49	21 42	0 31	23 50	1 9	15 41	0 22	20 35	1 32	2 9	0 25	23 24	1 10	26 3	2 30	35 7	17 10	10 22	10 27	18 56		n.a.
T 27	21 21	9 40	4 25	21 19	0 37	23 37	1 7	15 26	0 23	20 37	1 32	2 6	0 25	23 25	1 10	26 3	2 30	35 7	17 9	10 17	10 26	18 56		n.a.
F 28	21 8	5 39	3 46	20 55	0 43	23 23	1 6	15 10	0 24	20 39	1 32	2 4	0 24	23 25	1 10	26 3	2 30	35 6	17 9	10 14	10 25	18 57		n.a.
S 29	20 56	1 18	2 55	20 30	0 49	23 9	1 5	14 55	0 24	20 41	1 32	2 2	0 24	23 26	1 10	26 3	2 30	35 6	17 9	10 11	10 24	18 57		n.a.
S 30	20n42	3n10	1n54	20n 4	0s54	22n54	1n 3	14n39	0s25	20s43	1s32	1n59	0n24	23s26	1s10	26n 4	2n30	35s 5	17s 8	10s10	10s22	18s57		n.a.

Julian Day Number = -1832581.5, Delta T = 120h12m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'56, Lahiri = -136°54'56 Julian Calendar 1 Sept. 9731 BCE == Greg. Calendar 18 June 9731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 0 1	1♌16'16	16♈58	0♌49	25♋48	21♌26	6°R17	26♍ 8	22°R 5	17♊36	21°R27	25°R30	26♎ 2	8♐34	n.a.	M 1
T 2	20 3 58	2°17'21	0♉40	2°30	27° 3	22°12	6♒ 9	26°14	22♍ 3	17°38	21♏26	25♎30	25°59	8°40	n.a.	T 2
W 3	20 7 55	3°18'25	14°38	4°11	28°18	22°59	6° 1	26°20	22° 0	17°39	21°26	25°30	25°56	8°47	n.a.	W 3
T 4	20 11 51	4°19'27	28°51	5°52	29°33	23°45	5°53	26°26	21°58	17°41	21°26	25°28	25°52	8°54	n.a.	T 4
F 5	20 15 48	5°20'29	13♊19	7°35	0♌48	24°31	5°45	26°32	21°55	17°43	21°26	25°24	25°49	9° 0	n.a.	F 5
S 6	20 19 45	6°21'29	27°57	9°18	2° 3	25°17	5°37	26°38	21°53	17°44	21°25	25°17	25°46	9° 7	n.a.	S 6
S 7	20 23 41	7°22'28	12♋41	11° 1	3°18	26° 3	5°29	26°44	21°50	17°46	21°25	25° 7	25°43	9°14	n.a.	S 7
M 8	20 27 38	8°23'26	27°23	12°45	4°33	26°50	5°21	26°50	21°48	17°48	21°25	24°55	25°40	9°20	n.a.	M 8
T 9	20 31 35	9°24'22	11♌54	14°29	5°48	27°36	5°13	26°56	21°45	17°49	21°25	24°43	25°36	9°27	n.a.	T 9
W10	20 35 31	10°25'16	26° 7	16°14	7° 3	28°22	5° 5	27° 3	21°43	17°51	21°25	24°32	25°33	9°34	n.a.	W10
T 11	20 39 28	11°26'08	9♍58	18° 0	8°17	29° 8	4°57	27° 9	21°41	17°52	21°25	24°23	25°30	9°40	n.a.	T 11
F 12	20 43 25	12°26'58	23°22	19°45	9°32	29°54	4°49	27°15	21°38	17°54	21°25	24°17	25°27	9°47	n.a.	F 12
S 13	20 47 21	13°27'46	6♎21	21°31	10°47	0♍40	4°41	27°22	21°36	17°55	21°25	24°13	25°24	9°54	n.a.	S 13
S 14	20 51 18	14°28'32	18°57	23°18	12° 2	1°26	4°33	27°28	21°33	17°57	21°25	24°D11	25°21	10° 0	n.a.	S 14
M15	20 55 14	15°29'16	1♏13	25° 4	13°16	2°12	4°25	27°35	21°31	17°58	21°D25	24°12	25°17	10° 7	n.a.	M15
T 16	20 59 11	16°29'58	13°15	26°50	14°31	2°57	4°18	27°42	21°29	18° 0	21°25	24°R12	25°14	10°14	n.a.	T 16
W17	21 3 8	17°30'38	25° 8	28°36	15°46	3°43	4°10	27°48	21°27	18° 1	21°25	24°12	25°11	10°21	n.a.	W17
T 18	21 7 4	18°31'16	6♐57	0♍22	17° 0	4°29	4° 2	27°55	21°24	18° 2	21°25	24°10	25° 8	10°27	n.a.	T 18
F 19	21 11 1	19°31'51	18°47	2° 7	18°15	5°15	3°55	28° 2	21°22	18° 4	21°25	24° 6	25° 5	10°34	n.a.	F 19
S 20	21 14 58	20°32'25	0♑44	3°51	19°30	6° 1	3°47	28° 9	21°20	18° 5	21°25	23°59	25° 2	10°41	n.a.	S 20
S 21	21 18 54	21°32'56	12°50	5°33	20°44	6°46	3°40	28°16	21°18	18° 6	21°25	23°50	24°58	10°47	n.a.	S 21
M22	21 22 51	22°33'24	25° 9	7°14	21°59	7°32	3°32	28°23	21°16	18° 7	21°25	23°39	24°55	10°54	n.a.	M22
T 23	21 26 48	23°33'51	7♒43	8°53	23°13	8°17	3°25	28°30	21°14	18° 9	21°25	23°28	24°52	11° 1	n.a.	T 23
W24	21 30 44	24°34'16	20°31	10°30	24°28	9° 3	3°18	28°37	21°11	18°10	21°26	23°17	24°49	11° 7	n.a.	W24
T 25	21 34 41	25°34'38	3♓33	12° 3	25°42	9°49	3°11	28°44	21° 9	18°11	21°26	23° 7	24°46	11°14	n.a.	T 25
F 26	21 38 38	26°34'58	16°48	13°32	26°57	10°34	3° 4	28°51	21° 7	18°12	21°26	22°59	24°42	11°21	n.a.	F 26
S 27	21 42 34	27°35'16	0♈14	14°58	28°11	11°19	2°57	28°58	21° 5	18°13	21°26	22°55	24°39	11°27	n.a.	S 27
S 28	21 46 31	28°35'32	13°50	16°18	29°25	12° 5	2°51	29° 5	21° 4	18°14	21°27	22°52	24°36	11°34	n.a.	S 28
M29	21 50 27	29°35'46	27°35	17°33	0♍40	12°50	2°44	29°13	21° 2	18°15	21°27	22°D52	24°33	11°41	n.a.	M29
T 30	21 54 24	0♍35'59	11♉28	18°42	1°54	13°35	2°38	29°20	21° 0	18°16	21°27	22°53	24°30	11°47	n.a.	T 30
W31	21 58 21	1♍36'09	25♉29	19♍43	3♍ 9	14♍21	2♒32	29♍27	20♑58	18♊17	21♏28	22°R54	24♎27	11♐54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n29	7n33	0n45	19n37	0s59	22n38	1n 1	14n23	0s26	20s45	1s32	1n57	0n24	23s26	1s10	26n 4	2n30	35s 5	17s 8	10s 9	10s21	18s58		n.a.
T 2	20 15	11 38	0s27	19 9	1 5	22 22	1 0	14 7	0 27	20 47	1 32	1 54	0 24	23 27	1 10	26 4	2 30	35 5	17 8	10 9	10 20	18 58		n.a.
W 3	20 0	15 8	1 40	18 40	1 10	22 5	0 58	13 51	0 27	20 49	1 32	1 52	0 24	23 27	1 10	26 4	2 30	35 4	17 7	10 9	10 19	18 59		n.a.
T 4	19 45	17 48	2 47	18 10	1 15	21 47	0 56	13 34	0 28	20 51	1 31	1 49	0 24	23 28	1 10	26 5	2 30	35 4	17 7	10 8	10 18	18 59		n.a.
F 5	19 30	19 23	3 45	17 40	1 19	21 29	0 55	13 18	0 29	20 53	1 31	1 47	0 23	23 28	1 10	26 5	2 31	35 3	17 7	10 7	10 16	19 0		n.a.
S 6	19 15	19 41	4 28	17 8	1 24	21 10	0 53	13 2	0 29	20 55	1 31	1 44	0 23	23 29	1 10	26 5	2 31	35 3	17 6	10 4	10 15	19 0		n.a.
S 7	18 59	18 40	4 55	16 36	1 28	20 50	0 51	12 45	0 30	20 57	1 31	1 41	0 23	23 29	1 10	26 5	2 31	35 3	17 6	10 0	10 14	19 0		n.a.
M 8	18 43	16 24	5 1	16 2	1 32	20 30	0 49	12 28	0 31	20 58	1 31	1 39	0 23	23 29	1 10	26 5	2 31	35 2	17 6	9 56	10 13	19 1		n.a.
T 9	18 26	13 8	4 48	15 28	1 35	20 10	0 47	12 11	0 31	21 0	1 31	1 36	0 23	23 30	1 10	26 6	2 31	35 2	17 5	9 52	10 12	19 1		n.a.
W10	18 9	9 10	4 18	14 53	1 38	19 48	0 45	11 54	0 32	21 2	1 30	1 33	0 23	23 30	1 9	26 6	2 31	35 1	17 5	9 47	10 10	19 1		n.a.
T 11	17 52	4 48	3 32	14 18	1 41	19 27	0 43	11 37	0 33	21 4	1 30	1 31	0 23	23 30	1 9	26 6	2 31	35 1	17 5	9 44	10 9	19 2		n.a.
F 12	17 35	0 20	2 36	13 42	1 44	19 4	0 41	11 20	0 33	21 6	1 30	1 28	0 23	23 31	1 9	26 6	2 31	35 1	17 4	9 42	10 8	19 2		n.a.
S 13	17 17	4s 1	1 34	13 6	1 46	18 42	0 39	11 3	0 34	21 8	1 30	1 25	0 22	23 31	1 9	26 7	2 31	35 0	17 4	9 40	10 7	19 3		n.a.
S 14	16 59	8 4	0 28	12 29	1 47	18 18	0 37	10 45	0 35	21 9	1 30	1 22	0 22	23 32	1 9	26 7	2 31	35 0	17 3	9 40	10 6	19 3		n.a.
M15	16 40	11 40	0n37	11 52	1 48	17 55	0 35	10 28	0 35	21 11	1 29	1 20	0 22	23 32	1 9	26 7	2 31	35 0	17 3	9 40	10 4	19 3		n.a.
T 16	16 22	14 43	1 40	11 15	1 49	17 30	0 33	10 10	0 36	21 13	1 29	1 17	0 22	23 32	1 9	26 7	2 31	34 59	17 3	9 40	10 3	19 4		n.a.
W17	16 3	17 5	2 37	10 37	1 49	17 6	0 31	9 53	0 37	21 14	1 29	1 14	0 22	23 33	1 9	26 7	2 31	34 59	17 2	9 40	10 2	19 4		n.a.
T 18	15 44	18 43	3 28	10 0	1 48	16 40	0 29	9 35	0 37	21 16	1 29	1 11	0 22	23 33	1 9	26 8	2 31	34 59	17 2	9 39	10 1	19 4		n.a.
F 19	15 24	19 33	4 9	9 23	1 47	16 15	0 27	9 17	0 38	21 18	1 28	1 8	0 22	23 33	1 9	26 8	2 32	34 58	17 2	9 37	10 0	19 5		n.a.
S 20	15 5	19 30	4 40	8 47	1 44	15 49	0 25	8 59	0 38	21 19	1 28	1 5	0 22	23 34	1 9	26 8	2 32	34 58	17 1	9 35	9 58	19 5		n.a.
S 21	14 45	18 34	4 59	8 11	1 41	15 22	0 23	8 41	0 39	21 21	1 28	1 2	0 21	23 34	1 9	26 8	2 32	34 58	17 1	9 31	9 57	19 5		n.a.
M22	14 25	16 46	5 4	7 37	1 38	14 56	0 20	8 24	0 40	21 22	1 28	0 59	0 21	23 34	1 9	26 8	2 32	34 57	17 1	9 27	9 56	19 6		n.a.
T 23	14 4	14 9	4 55	7 3	1 33	14 29	0 18	8 5	0 40	21 24	1 27	0 56	0 21	23 34	1 9	26 9	2 32	34 57	17 0	9 23	9 55	19 6		n.a.
W24	13 43	10 49	4 31	6 31	1 27	14 1	0 16	7 47	0 41	21 25	1 27	0 53	0 21	23 35	1 9	26 9	2 32	34 57	17 0	9 19	9 54	19 6		n.a.
T 25	13 23	6 55	3 53	6 1	1 21	13 33	0 14	7 29	0 42	21 27	1 27	0 50	0 21	23 35	1 9	26 9	2 32	34 57	16 59	9 15	9 52	19 7		n.a.
F 26	13 2	2 36	3 1	5 32	1 13	13 5	0 11	7 11	0 42	21 28	1 26	0 47	0 21	23 35	1 9	26 9	2 32	34 56	16 59	9 12	9 51	19 7		n.a.
S 27	12 40	1n54	1 59	5 7	1 5	12 37	0 9	6 53	0 43	21 29	1 26	0 44	0 21	23 36	1 9	26 9	2 32	34 56	16 59	9 10	9 50	19 7		n.a.
S 28	12 19	6 22	0 48	4 43	0 55	12 8	0 7	6 34	0 43	21 31	1 26	0 41	0 21	23 36	1 9	26 10	2 32	34 56	16 58	9 9	9 49	19 8		n.a.
M29	11 57	10 32	0s25	4 23	0 44	11 39	0 5	6 16	0 44	21 32	1 26	0 38	0 21	23 36	1 9	26 10	2 32	34 56	16 58	9 9	9 48	19 8		n.a.
T 30	11 35	14 11	1 39	4 7	0 32	11 9	0 2	5 58	0 44	21 33	1 25	0 35	0 20	23 36	1 9	26 10	2 32	34 55	16 58	9 10	9 46	19 8		n.a.
W31	11n13	17n 2	2s46	3n53	0s20	10n40	0n 0	5n39	0s45	21s34	1s25	0n32	0n20	23s37	1s 9	26n10	2n33	34s55	16s57	9s10	9s45	19s 9		n.a.

Julian Day Number = -1832551.5, Delta T = 120h12m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'51, Lahiri = -136°54'52 Julian Calendar 1 Oct. 9731 BCE == Greg. Calendar 18 July 9731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 17	2♍36'18	9♊36	20♍37	4♍23	15♍ 6	2°R26	29♍35	20°R56	18♊18	21♏28	22°R54	24♎23	12♐ 1	n.a.	T 1
F 2	22 6 14	3°36'24	23°49	21°23	5°37	15°51	2♒20	29°42	20♑55	18°19	21°28	22♎52	24°20	12° 8	n.a.	F 2
S 3	22 10 11	4°36'29	8♋ 5	22° 0	6°52	16°36	2°14	29°50	20°53	18°20	21°29	22°48	24°17	12°14	n.a.	S 3
S 4	22 14 7	5°36'32	22°21	22°28	8° 6	17°21	2° 8	29°57	20°51	18°21	21°29	22°42	24°14	12°21	n.a.	S 4
M 5	22 18 4	6°36'32	6♌34	22°46	9°20	18° 7	2° 2	0♎ 5	20°50	18°22	21°30	22°35	24°11	12°28	n.a.	M 5
T 6	22 22 0	7°36'31	20°38	22°R55	10°34	18°52	1°57	0°12	20°48	18°22	21°30	22°27	24° 7	12°34	n.a.	T 6
W 7	22 25 57	8°36'27	4♍28	22°53	11°49	19°37	1°52	0°20	20°46	18°23	21°31	22°20	24° 4	12°41	n.a.	W 7
T 8	22 29 54	9°36'21	18° 1	22°42	13° 3	20°22	1°47	0°27	20°45	18°24	21°31	22°14	24° 1	12°48	n.a.	T 8
F 9	22 33 50	10°36'12	1♎14	22°22	14°17	21° 6	1°42	0°35	20°44	18°24	21°32	22°10	23°58	12°54	n.a.	F 9
S 10	22 37 47	11°36'01	14° 7	21°53	15°31	21°51	1°37	0°43	20°42	18°25	21°32	22° 8	23°55	13° 1	n.a.	S 10
S 11	22 41 44	12°35'47	26°41	21°16	16°45	22°36	1°32	0°51	20°41	18°26	21°33	22°D 8	23°52	13° 8	n.a.	S 11
M12	22 45 40	13°35'31	8♏58	20°31	17°59	23°21	1°28	0°58	20°40	18°26	21°33	22° 9	23°48	13°14	n.a.	M12
T 13	22 49 37	14°35'13	21° 1	19°41	19°13	24° 6	1°24	1° 6	20°38	18°27	21°34	22°10	23°45	13°21	n.a.	T 13
W14	22 53 33	15°34'52	2♐56	18°46	20°28	24°50	1°20	1°14	20°37	18°27	21°35	22°12	23°42	13°28	n.a.	W14
T 15	22 57 30	16°34'28	14°47	17°48	21°42	25°35	1°16	1°22	20°36	18°28	21°35	22°R13	23°39	13°35	n.a.	T 15
F 16	23 1 26	17°34'01	26°39	16°48	22°56	26°19	1°12	1°29	20°35	18°28	21°36	22°12	23°36	13°41	n.a.	F 16
S 17	23 5 23	18°33'32	8♑37	15°47	24°10	27° 4	1° 9	1°37	20°34	18°29	21°37	22°10	23°33	13°48	n.a.	S 17
S 18	23 9 20	19°33'00	20°46	14°47	25°24	27°48	1° 5	1°45	20°33	18°29	21°37	22° 7	23°29	13°55	n.a.	S 18
M19	23 13 16	20°32'26	3♒ 9	13°50	26°38	28°33	1° 2	1°53	20°32	18°29	21°38	22° 2	23°26	14° 1	n.a.	M19
T 20	23 17 13	21°31'49	15°50	12°55	27°52	29°17	0°59	2° 1	20°31	18°30	21°39	21°57	23°23	14° 8	n.a.	T 20
W21	23 21 9	22°31'09	28°49	12° 5	29° 6	0♎ 2	0°57	2° 9	20°30	18°30	21°40	21°52	23°20	14°15	n.a.	W21
T 22	23 25 6	23°30'27	12♓ 7	11°20	0♎20	0°46	0°54	2°17	20°29	18°30	21°40	21°48	23°17	14°21	n.a.	T 22
F 23	23 29 3	24°29'42	25°43	10°40	1°34	1°30	0°52	2°25	20°29	18°30	21°41	21°45	23°13	14°28	n.a.	F 23
S 24	23 32 59	25°28'55	9♈35	10° 6	2°47	2°14	0°50	2°33	20°28	18°31	21°42	21°43	23°10	14°35	n.a.	S 24
S 25	23 36 56	26°28'06	23°38	9°38	4° 1	2°58	0°48	2°40	20°27	18°31	21°43	21°D43	23° 7	14°41	n.a.	S 25
M26	23 40 52	27°27'14	7♉49	9°16	5°15	3°43	0°46	2°48	20°27	18°31	21°44	21°43	23° 4	14°48	n.a.	M26
T 27	23 44 49	28°26'20	22° 6	9° 1	6°29	4°27	0°44	2°56	20°26	18°31	21°44	21°44	23° 1	14°55	n.a.	T 27
W28	23 48 45	29°25'25	6♊23	8°52	7°43	5°11	0°43	3° 4	20°26	18°31	21°45	21°46	22°58	15° 2	n.a.	W28
T 29	23 52 42	0♎24'27	20°38	8°D49	8°57	5°55	0°41	3°12	20°25	18°R31	21°46	21°47	22°54	15° 8	n.a.	T 29
F 30	23 56 38	1♎23'27	4♋49	8♍52	10♎11	6♎39	0♒40	3♎20	20♑25	18♊31	21♏47	21°R47	22♎51	15♐15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n51	18n52	3s45	3n44	0s 6	10n10	0s 2	5n21	0s46	21s35	1s25	0n29	0n20	23s37	1s 9	26n10	2n33	34s55	16s57	9s10	9s44	19s 9		n.a.
F 2	10 29	19 32	4 30	3 39	0n 9	9 40	0 4	5 2	0 46	21 37	1 24	0 26	0 20	23 37	1 9	26 10	2 33	34 55	16 57	9 9	9 43	19 9		n.a.
S 3	10 6	18 57	4 58	3 39	0 25	9 9	0 7	4 44	0 47	21 38	1 24	0 22	0 20	23 37	1 9	26 11	2 33	34 54	16 56	9 8	9 42	19 10		n.a.
S 4	9 44	17 11	5 8	3 42	0 41	8 39	0 9	4 25	0 47	21 39	1 24	0 19	0 20	23 37	1 9	26 11	2 33	34 54	16 56	9 6	9 40	19 10		n.a.
M 5	9 21	14 23	4 59	3 50	0 58	8 8	0 11	4 7	0 48	21 40	1 23	0 16	0 20	23 38	1 8	26 11	2 33	34 54	16 56	9 3	9 39	19 10		n.a.
T 6	8 58	10 46	4 32	4 3	1 16	7 37	0 13	3 48	0 48	21 41	1 23	0 13	0 20	23 38	1 8	26 11	2 33	34 54	16 55	9 0	9 38	19 10		n.a.
W 7	8 35	6 37	3 49	4 19	1 33	7 6	0 16	3 29	0 49	21 41	1 23	0 10	0 20	23 38	1 8	26 11	2 33	34 54	16 55	8 57	9 37	19 11		n.a.
T 8	8 12	2 13	2 54	4 40	1 51	6 35	0 18	3 11	0 49	21 42	1 22	0 6	0 19	23 38	1 8	26 11	2 33	34 53	16 54	8 55	9 36	19 11		n.a.
F 9	7 49	2s12	1 51	5 5	2 9	6 4	0 20	2 52	0 50	21 43	1 22	0 3	0 19	23 38	1 8	26 12	2 33	34 53	16 54	8 53	9 34	19 11		n.a.
S 10	7 25	6 24	0 43	5 32	2 26	5 32	0 22	2 34	0 50	21 44	1 22	0s 0	0 19	23 39	1 8	26 12	2 33	34 53	16 54	8 52	9 33	19 12		n.a.
S 11	7 2	10 13	0n25	6 2	2 42	5 1	0 25	2 15	0 51	21 45	1 21	0 3	0 19	23 39	1 8	26 12	2 34	34 53	16 53	8 52	9 32	19 12		n.a.
M12	6 38	13 30	1 31	6 34	2 58	4 29	0 27	1 56	0 51	21 45	1 21	0 7	0 19	23 39	1 8	26 12	2 34	34 53	16 53	8 53	9 31	19 12		n.a.
T 13	6 15	16 8	2 31	7 8	3 12	3 57	0 29	1 38	0 52	21 46	1 21	0 10	0 19	23 39	1 8	26 12	2 34	34 53	16 53	8 53	9 30	19 12		n.a.
W14	5 51	18 3	3 24	7 42	3 25	3 25	0 31	1 19	0 52	21 46	1 20	0 13	0 19	23 39	1 8	26 12	2 34	34 53	16 52	8 54	9 28	19 13		n.a.
T 15	5 27	19 9	4 9	8 15	3 36	2 53	0 33	1 0	0 53	21 47	1 20	0 16	0 19	23 39	1 8	26 12	2 34	34 52	16 52	8 54	9 27	19 13		n.a.
F 16	5 3	19 25	4 42	8 48	3 45	2 21	0 35	0 42	0 53	21 47	1 20	0 20	0 19	23 39	1 8	26 13	2 34	34 52	16 52	8 54	9 26	19 13		n.a.
S 17	4 39	18 49	5 4	9 20	3 53	1 49	0 37	0 23	0 54	21 48	1 19	0 23	0 18	23 40	1 8	26 13	2 34	34 52	16 52	8 53	9 25	19 13		n.a.
S 18	4 15	17 22	5 13	9 49	3 58	1 17	0 39	0 4	0 54	21 48	1 19	0 26	0 18	23 40	1 8	26 13	2 34	34 52	16 51	8 52	9 24	19 14		n.a.
M19	3 51	15 5	5 7	10 15	4 2	0 45	0 41	0s14	0 55	21 49	1 18	0 30	0 18	23 40	1 8	26 13	2 34	34 52	16 51	8 50	9 22	19 14		n.a.
T 20	3 27	12 2	4 46	10 38	4 4	0 13	0 43	0 33	0 55	21 49	1 18	0 33	0 18	23 40	1 8	26 13	2 34	34 52	16 51	8 48	9 21	19 14		n.a.
W21	3 3	8 20	4 11	10 58	4 4	0s19	0 45	0 51	0 56	21 49	1 18	0 36	0 18	23 40	1 8	26 13	2 34	34 52	16 50	8 46	9 20	19 14		n.a.
T 22	2 39	4 9	3 21	11 15	4 2	0 51	0 47	1 10	0 56	21 49	1 17	0 40	0 18	23 40	1 8	26 13	2 35	34 52	16 50	8 45	9 19	19 15		n.a.
F 23	2 15	0n21	2 18	11 27	3 59	1 23	0 49	1 28	0 56	21 50	1 17	0 43	0 18	23 40	1 7	26 13	2 35	34 52	16 50	8 44	9 18	19 15		n.a.
S 24	1 51	4 55	1 6	11 36	3 54	1 55	0 51	1 47	0 57	21 50	1 17	0 46	0 18	23 40	1 7	26 14	2 35	34 52	16 49	8 43	9 16	19 15		n.a.
S 25	1 27	9 17	0s11	11 42	3 48	2 27	0 53	2 5	0 57	21 50	1 16	0 50	0 18	23 40	1 7	26 14	2 35	34 52	16 49	8 43	9 15	19 15		n.a.
M26	1 2	13 10	1 28	11 44	3 42	2 59	0 55	2 24	0 58	21 50	1 16	0 53	0 18	23 40	1 7	26 14	2 35	34 52	16 49	8 43	9 14	19 15		n.a.
T 27	0 38	16 17	2 40	11 43	3 34	3 31	0 56	2 42	0 58	21 50	1 15	0 56	0 17	23 40	1 7	26 14	2 35	34 52	16 48	8 43	9 13	19 16		n.a.
W28	0 14	18 23	3 42	11 38	3 25	4 2	0 58	3 0	0 59	21 50	1 15	1 0	0 17	23 40	1 7	26 14	2 35	34 52	16 48	8 44	9 11	19 16		n.a.
T 29	0s10	19 20	4 31	11 31	3 16	4 34	1 0	3 19	0 59	21 50	1 15	1 3	0 17	23 40	1 7	26 14	2 35	34 52	16 48	8 44	9 10	19 16		n.a.
F 30	0s34	19n 3	5s 2	11n21	3n 6	5s 5	1s 1	3s37	0s59	21s50	1s14	1s 6	0n17	23s40	1s 7	26n14	2n35	34s52	16s48	8s44	9s 9	19s16		n.a.

Julian Day Number = -1832520.5, Delta T = 120h12m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'47, Lahiri = -136°54'47 Julian Calendar 1 Nov. 9731 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9731 BCE (-9730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 35	2♎22'24	18♋54	9♍ 1	11♎25	7♎22	0°R40	3♎28	20°R24	18°R31	21♏48	21°R46	22♎48	15♐22	n.a.	S 1
S 2	0 4 32	3°21'20	2♌51	9°15	12°38	8° 6	0♒39	3°36	20♉24	18♊31	21°49	21♎45	22°45	15°28	n.a.	S 2
M 3	0 8 28	4°20'14	16°38	9°34	13°52	8°50	0°38	3°44	20°24	18°31	21°50	21°43	22°42	15°35	n.a.	M 3
T 4	0 12 25	5°19'05	0♍14	9°58	15° 6	9°34	0°38	3°52	20°24	18°31	21°51	21°40	22°38	15°42	n.a.	T 4
W 5	0 16 21	6°17'55	13°37	10°26	16°20	10°17	0°D38	4° 0	20°24	18°30	21°52	21°38	22°35	15°48	n.a.	W 5
T 6	0 20 18	7°16'42	26°45	10°59	17°34	11° 1	0°38	4° 8	20°24	18°30	21°53	21°37	22°32	15°55	n.a.	T 6
F 7	0 24 14	8°15'26	9♎39	11°36	18°47	11°45	0°39	4°16	20°D24	18°30	21°54	21°35	22°29	16° 2	n.a.	F 7
S 8	0 28 11	9°14'09	22°17	12°17	20° 1	12°28	0°39	4°24	20°24	18°30	21°55	21°D35	22°26	16° 9	n.a.	S 8
S 9	0 32 7	10°12'49	4♏42	13° 1	21°15	13°12	0°40	4°32	20°24	18°29	21°56	21°36	22°23	16°15	n.a.	S 9
M10	0 36 4	11°11'27	16°54	13°49	22°29	13°55	0°41	4°40	20°24	18°29	21°57	21°36	22°19	16°22	n.a.	M10
T 11	0 40 0	12°10'02	28°55	14°41	23°42	14°38	0°42	4°48	20°24	18°29	21°58	21°37	22°16	16°29	n.a.	T 11
W12	0 43 57	13° 8'35	10♐50	15°35	24°56	15°22	0°43	4°56	20°24	18°28	21°59	21°38	22°13	16°35	n.a.	W12
T 13	0 47 53	14° 7'05	22°41	16°32	26°10	16° 5	0°45	5° 4	20°25	18°28	22° 1	21°39	22°10	16°42	n.a.	T 13
F 14	0 51 50	15° 5'33	4♑34	17°32	27°24	16°48	0°46	5°12	20°25	18°27	22° 2	21°39	22° 7	16°49	n.a.	F 14
S 15	0 55 46	16° 3'59	16°32	18°35	28°37	17°31	0°48	5°20	20°25	18°27	22° 3	21°R40	22° 4	16°55	n.a.	S 15
S 16	0 59 43	17° 2'21	28°40	19°40	29°51	18°15	0°50	5°28	20°26	18°26	22° 4	21°39	22° 0	17° 2	n.a.	S 16
M17	1 3 39	18° 0'42	11♒ 2	20°48	1♏ 5	18°58	0°52	5°35	20°26	18°26	22° 5	21°39	21°57	17° 9	n.a.	M17
T 18	1 7 36	18°59'00	23°44	21°58	2°18	19°41	0°55	5°43	20°27	18°25	22° 6	21°39	21°54	17°15	n.a.	T 18
W19	1 11 32	19°57'15	6♓46	23°10	3°32	20°24	0°57	5°51	20°28	18°24	22° 7	21°39	21°51	17°22	n.a.	W19
T 20	1 15 29	20°55'28	20°12	24°24	4°45	21° 7	1° 0	5°59	20°28	18°24	22° 9	21°38	21°48	17°29	n.a.	T 20
F 21	1 19 25	21°53'39	4♈ 1	25°41	5°59	21°49	1° 3	6° 7	20°29	18°23	22°10	21°D38	21°44	17°36	n.a.	F 21
S 22	1 23 22	22°51'48	18°11	26°59	7°13	22°32	1° 6	6°14	20°30	18°22	22°11	21°R38	21°41	17°42	n.a.	S 22
S 23	1 27 18	23°49'54	2♉38	28°20	8°26	23°15	1° 9	6°22	20°31	18°22	22°12	21°38	21°38	17°49	n.a.	S 23
M24	1 31 15	24°47'59	17°17	29°42	9°40	23°58	1°13	6°30	20°31	18°21	22°13	21°38	21°35	17°56	n.a.	M24
T 25	1 35 11	25°46'02	2♊ 0	1♎ 7	10°53	24°40	1°16	6°38	20°32	18°20	22°15	21°38	21°32	18° 2	n.a.	T 25
W26	1 39 8	26°44'03	16°42	2°33	12° 7	25°23	1°20	6°45	20°33	18°19	22°16	21°37	21°29	18° 9	n.a.	W26
T 27	1 43 4	27°42'02	1♋16	4° 1	13°20	26° 6	1°24	6°53	20°34	18°18	22°17	21°37	21°25	18°16	n.a.	T 27
F 28	1 47 1	28°39'59	15°38	5°31	14°34	26°48	1°28	7° 1	20°35	18°18	22°19	21°36	21°22	18°23	n.a.	F 28
S 29	1 50 57	29°37'55	29°44	7° 2	15°47	27°31	1°33	7° 8	20°37	18°17	22°20	21°D36	21°19	18°29	n.a.	S 29
S 30	1 54 54	0♏35'49	13♌33	8°36	17° 1	28°13	1°37	7°16	20°38	18°16	22°21	21°36	21°16	18°36	n.a.	S 30
M31	1 58 50	1♏33'41	27♌ 5	10♎11	18♏14	28♎55	1♒42	7♎23	20♉39	18♊15	22♏22	21♎37	21♎13	18♐43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s58	17n35	5s15	11n 8	2n56	5s36	1s 3	3s55	1s 0	21s49	1s14	1s10	0n17	23s40	1s 7	26n14	2n35	34s52	16s47	8s44	9s 8	19s16		n.a.
S 2	1 22	15 6	5 10	10 53	2 46	6 8	1 5	4 13	1 0	21 49	1 14	1 13	0 17	23 40	1 7	26 14	2 35	34 52	16 47	8 44	9 7	19 17		n.a.
M 3	1 46	11 47	4 47	10 36	2 35	6 39	1 6	4 32	1 1	21 49	1 13	1 16	0 17	23 40	1 7	26 14	2 36	34 52	16 47	8 43	9 5	19 17		n.a.
T 4	2 11	7 53	4 7	10 17	2 24	7 9	1 7	4 50	1 1	21 49	1 13	1 20	0 17	23 40	1 7	26 14	2 36	34 52	16 47	8 42	9 4	19 17		n.a.
W 5	2 34	3 39	3 15	9 55	2 13	7 40	1 9	5 8	1 1	21 48	1 12	1 23	0 17	23 40	1 7	26 15	2 36	34 52	16 46	8 41	9 3	19 17		n.a.
T 6	2 58	0s42	2 13	9 32	2 2	8 10	1 10	5 26	1 2	21 48	1 12	1 26	0 17	23 40	1 7	26 15	2 36	34 52	16 46	8 40	9 2	19 17		n.a.
F 7	3 22	4 56	1 6	9 8	1 51	8 41	1 12	5 44	1 2	21 48	1 12	1 30	0 17	23 40	1 7	26 15	2 36	34 52	16 46	8 40	9 1	19 18		n.a.
S 8	3 46	8 52	0n 4	8 42	1 40	9 11	1 13	6 1	1 2	21 47	1 11	1 33	0 16	23 40	1 7	26 15	2 36	34 52	16 46	8 40	8 59	19 18		n.a.
S 9	4 10	12 21	1 12	8 14	1 29	9 40	1 14	6 19	1 3	21 47	1 11	1 36	0 16	23 40	1 6	26 15	2 36	34 52	16 45	8 40	8 58	19 18		n.a.
M10	4 33	15 14	2 16	7 45	1 19	10 10	1 15	6 37	1 3	21 46	1 11	1 40	0 16	23 40	1 6	26 15	2 36	34 52	16 45	8 40	8 57	19 18		n.a.
T 11	4 57	17 24	3 13	7 15	1 8	10 39	1 16	6 55	1 3	21 45	1 10	1 43	0 16	23 40	1 6	26 15	2 36	34 52	16 45	8 41	8 56	19 18		n.a.
W12	5 20	18 47	4 1	6 44	0 57	11 8	1 17	7 12	1 4	21 45	1 10	1 46	0 16	23 39	1 6	26 15	2 36	34 52	16 45	8 41	8 54	19 18		n.a.
T 13	5 44	19 20	4 38	6 11	0 47	11 37	1 18	7 30	1 4	21 44	1 9	1 50	0 16	23 39	1 6	26 15	2 36	34 53	16 44	8 41	8 53	19 19		n.a.
F 14	6 7	19 2	5 4	5 38	0 37	12 5	1 19	7 47	1 4	21 43	1 9	1 53	0 16	23 39	1 6	26 15	2 37	34 53	16 44	8 41	8 52	19 19		n.a.
S 15	6 30	17 53	5 17	5 4	0 27	12 33	1 20	8 4	1 5	21 42	1 9	1 56	0 16	23 39	1 6	26 15	2 37	34 53	16 44	8 42	8 51	19 19		n.a.
S 16	6 53	15 55	5 15	4 28	0 17	13 1	1 21	8 22	1 5	21 42	1 8	2 0	0 16	23 39	1 6	26 15	2 37	34 53	16 44	8 41	8 50	19 19		n.a.
M17	7 16	13 11	5 0	3 52	0 8	13 28	1 22	8 39	1 5	21 41	1 8	2 3	0 16	23 39	1 6	26 15	2 37	34 53	16 44	8 41	8 48	19 19		n.a.
T 18	7 39	9 47	4 30	3 16	0s 1	13 55	1 23	8 56	1 6	21 40	1 8	2 6	0 15	23 39	1 6	26 15	2 37	34 53	16 43	8 41	8 47	19 19		n.a.
W19	8 2	5 50	3 45	2 38	0 10	14 22	1 23	9 13	1 6	21 39	1 7	2 9	0 15	23 39	1 6	26 15	2 37	34 53	16 43	8 41	8 46	19 19		n.a.
T 20	8 24	1 28	2 46	2 0	0 19	14 48	1 24	9 30	1 6	21 38	1 7	2 13	0 15	23 38	1 6	26 15	2 37	34 54	16 43	8 41	8 45	19 20		n.a.
F 21	8 47	3n 7	1 36	1 21	0 27	15 14	1 24	9 47	1 6	21 37	1 7	2 16	0 15	23 38	1 6	26 15	2 37	34 54	16 43	8 41	8 43	19 20		n.a.
S 22	9 9	7 38	0 19	0 42	0 35	15 40	1 25	10 3	1 7	21 36	1 6	2 19	0 15	23 38	1 6	26 15	2 37	34 54	16 43	8 41	8 42	19 20		n.a.
S 23	9 31	11 49	1s 1	0 2	0 43	16 5	1 25	10 20	1 7	21 35	1 6	2 22	0 15	23 38	1 6	26 15	2 37	34 54	16 42	8 41	8 41	19 20		n.a.
M24	9 53	15 18	2 18	0s38	0 50	16 30	1 26	10 37	1 7	21 34	1 6	2 26	0 15	23 38	1 5	26 15	2 37	34 54	16 42	8 41	8 40	19 20		n.a.
T 25	10 15	17 50	3 26	1 19	0 57	16 54	1 26	10 53	1 8	21 33	1 5	2 29	0 15	23 37	1 5	26 15	2 37	34 55	16 42	8 41	8 39	19 20		n.a.
W26	10 37	19 10	4 21	2 1	1 4	17 18	1 26	11 9	1 8	21 31	1 5	2 32	0 15	23 37	1 5	26 15	2 38	34 55	16 42	8 41	8 37	19 20		n.a.
T 27	10 58	19 12	4 58	2 42	1 10	17 41	1 26	11 26	1 8	21 30	1 4	2 35	0 15	23 37	1 5	26 15	2 38	34 55	16 42	8 40	8 36	19 20		n.a.
F 28	11 19	18 0	5 16	3 24	1 16	18 4	1 26	11 42	1 8	21 29	1 4	2 39	0 15	23 37	1 5	26 15	2 38	34 55	16 42	8 40	8 35	19 21		n.a.
S 29	11 41	15 42	5 15	4 7	1 21	18 26	1 26	11 58	1 9	21 27	1 4	2 42	0 15	23 36	1 5	26 15	2 38	34 55	16 41	8 40	8 34	19 21		n.a.
S 30	12 2	12 34	4 55	4 49	1 26	18 48	1 26	12 14	1 9	21 26	1 3	2 45	0 14	23 36	1 5	26 15	2 38	34 56	16 41	8 40	8 32	19 21		n.a.
M31	12s22	8n49	4s19	5s32	1s31	19s 9	1s26	12s30	1s 9	21s25	1s 3	2s48	0n14	23s36	1s 5	26n15	2n38	34s56	16s41	8s41	8s31	19s21		n.a.

Julian Day Number = -1832490.5, Delta T = 120h12m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'43, Lahiri = -136°54'43 Julian Calendar 1 Dec. 9731 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9731 BCE

The year -9730 astronomical counting style corresponds to year 9731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 2 47	2♏31'32	10♍20	11♎48	19♏28	29♎38	1♒47	7♎31	20♑40	18°R14	22♏24	21♎38	21♎ 9	18♐49	n.a.	T 1
W 2	2 6 43	3°29'21	23°20	13°26	20°41	0♏20	1°52	7°38	20°42	18♊13	22°25	21°39	21° 6	18°56	n.a.	W 2
T 3	2 10 40	4°27'08	6♎ 5	15° 7	21°54	1° 2	1°57	7°46	20°43	18°12	22°26	21°40	21° 3	19° 3	n.a.	T 3
F 4	2 14 36	5°24'54	18°39	16°49	23° 8	1°45	2° 2	7°53	20°44	18°11	22°28	21°R40	21° 0	19° 9	n.a.	F 4
S 5	2 18 32	6°22'38	1♏ 0	18°32	24°21	2°27	2° 8	8° 1	20°46	18°10	22°29	21°40	20°57	19°16	n.a.	S 5
S 6	2 22 29	7°20'20	13°12	20°18	25°35	3° 9	2°13	8° 8	20°47	18° 9	22°30	21°39	20°54	19°23	n.a.	S 6
M 7	2 26 25	8°18'00	25°16	22° 6	26°48	3°51	2°19	8°15	20°49	18° 7	22°32	21°37	20°50	19°30	n.a.	M 7
T 8	2 30 22	9°15'39	7♐13	23°55	28° 1	4°33	2°25	8°23	20°51	18° 6	22°33	21°35	20°47	19°36	n.a.	T 8
W 9	2 34 18	10°13'16	19° 6	25°46	29°15	5°15	2°31	8°30	20°52	18° 5	22°34	21°32	20°44	19°43	n.a.	W 9
T 10	2 38 15	11°10'51	0♑57	27°38	0♐28	5°57	2°37	8°37	20°54	18° 4	22°36	21°29	20°41	19°50	n.a.	T 10
F 11	2 42 11	12° 8'25	12°49	29°33	1°41	6°39	2°43	8°44	20°56	18° 3	22°37	21°26	20°38	19°56	n.a.	F 11
S 12	2 46 8	13° 5'56	24°46	1♏29	2°55	7°20	2°50	8°51	20°58	18° 2	22°38	21°24	20°35	20° 3	n.a.	S 12
S 13	2 50 4	14° 3'26	6♒53	3°27	4° 8	8° 2	2°57	8°58	20°59	18° 0	22°40	21°23	20°31	20°10	n.a.	S 13
M14	2 54 1	15° 0'53	19°12	5°26	5°21	8°44	3° 3	9° 5	21° 1	17°59	22°41	21°D23	20°28	20°16	n.a.	M14
T 15	2 57 57	15°58'19	1♓50	7°27	6°34	9°26	3°10	9°12	21° 3	17°58	22°42	21°24	20°25	20°23	n.a.	T 15
W16	3 1 54	16°55'43	14°50	9°30	7°47	10° 7	3°17	9°19	21° 5	17°56	22°44	21°25	20°22	20°30	n.a.	W16
T 17	3 5 50	17°53'06	28°14	11°34	9° 0	10°49	3°25	9°26	21° 7	17°55	22°45	21°27	20°19	20°37	n.a.	T 17
F 18	3 9 46	18°50'26	12♈ 5	13°40	10°14	11°30	3°32	9°33	21° 9	17°54	22°47	21°28	20°15	20°43	n.a.	F 18
S 19	3 13 43	19°47'45	26°23	15°46	11°27	12°12	3°39	9°40	21°11	17°52	22°48	21°R28	20°12	20°50	n.a.	S 19
S 20	3 17 39	20°45'03	11♉ 3	17°54	12°40	12°53	3°47	9°46	21°14	17°51	22°49	21°27	20° 9	20°57	n.a.	S 20
M21	3 21 36	21°42'20	26° 0	20° 3	13°53	13°35	3°55	9°53	21°16	17°50	22°51	21°24	20° 6	21° 3	n.a.	M21
T 22	3 25 32	22°39'35	11♊ 6	22°12	15° 6	14°16	4° 3	10° 0	21°18	17°48	22°52	21°21	20° 3	21°10	n.a.	T 22
W23	3 29 29	23°36'49	26°11	24°22	16°19	14°57	4°11	10° 6	21°20	17°47	22°53	21°16	20° 0	21°17	n.a.	W23
T 24	3 33 25	24°34'02	11♋ 6	26°33	17°32	15°38	4°19	10°13	21°23	17°45	22°55	21°12	19°56	21°24	n.a.	T 24
F 25	3 37 22	25°31'13	25°44	28°43	18°45	16°20	4°27	10°19	21°25	17°44	22°56	21° 8	19°53	21°30	n.a.	F 25
S 26	3 41 18	26°28'24	10♌ 0	0♐53	19°58	17° 1	4°35	10°26	21°27	17°42	22°58	21° 6	19°50	21°37	n.a.	S 26
S 27	3 45 15	27°25'34	23°51	3° 2	21°11	17°42	4°44	10°32	21°30	17°41	22°59	21°D 5	19°47	21°44	n.a.	S 27
M28	3 49 11	28°22'44	7♍19	5°10	22°23	18°23	4°52	10°38	21°32	17°39	23° 0	21° 5	19°44	21°50	n.a.	M28
T 29	3 53 8	29°19'52	20°24	7°18	23°36	19° 4	5° 1	10°45	21°35	17°38	23° 2	21° 6	19°41	21°57	n.a.	T 29
W30	3 57 4	0♐17'00	3♎10	9°24	24°49	19°45	5°10	10°51	21°37	17°36	23° 3	21° 8	19°37	22° 4	n.a.	W30
T 31	4 1 1	1♐14'07	15♎40	11♐28	26♐ 2	20♏26	5♒19	10♎57	21♑40	17♊35	23♏ 4	21°R 9	19♎34	22♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s43	4n42	3s30	6s15	1s35	19s30	1s26	12s45	1s 9	21s23	1s 3	2s51	0n14	23s36	1s 5	26n15	2n38	34s56	16s41	8s41	8s30	19s21		n.a.
W 2	13 3	0 26	2 31	6 58	1 39	19 51	1 26	13 1	1 9	21 22	1 2	2 54	0 14	23 35	1 5	26 15	2 38	34 56	16 41	8 41	8 29	19 21		n.a.
T 3	13 23	3s47	1 25	7 41	1 42	20 10	1 25	13 16	1 10	21 20	1 2	2 57	0 14	23 35	1 5	26 15	2 38	34 57	16 41	8 42	8 27	19 21		n.a.
F 4	13 43	7 47	0 17	8 24	1 45	20 29	1 25	13 32	1 10	21 19	1 2	3 0	0 14	23 35	1 5	26 15	2 38	34 57	16 41	8 42	8 26	19 21		n.a.
S 5	14 3	11 22	0n52	9 7	1 47	20 48	1 25	13 47	1 10	21 17	1 1	3 4	0 14	23 35	1 5	26 15	2 38	34 57	16 41	8 42	8 25	19 21		n.a.
S 6	14 23	14 26	1 57	9 50	1 49	21 6	1 24	14 2	1 10	21 15	1 1	3 7	0 14	23 34	1 5	26 15	2 38	34 58	16 41	8 41	8 24	19 21		n.a.
M 7	14 42	16 50	2 55	10 33	1 50	21 23	1 23	14 17	1 11	21 14	1 1	3 10	0 14	23 34	1 5	26 15	2 38	34 58	16 40	8 41	8 23	19 21		n.a.
T 8	15 1	18 28	3 46	11 16	1 51	21 40	1 23	14 32	1 11	21 12	1 0	3 13	0 14	23 34	1 5	26 15	2 38	34 58	16 40	8 40	8 21	19 21		n.a.
W 9	15 20	19 17	4 27	11 58	1 51	21 56	1 22	14 47	1 11	21 10	1 0	3 16	0 14	23 33	1 4	26 15	2 39	34 58	16 40	8 39	8 20	19 22		n.a.
T 10	15 38	19 15	4 55	12 39	1 50	22 12	1 21	15 1	1 11	21 9	1 0	3 19	0 13	23 33	1 4	26 15	2 39	34 59	16 40	8 37	8 19	19 22		n.a.
F 11	15 56	18 22	5 12	13 21	1 49	22 26	1 21	15 16	1 11	21 7	0 59	3 22	0 13	23 33	1 4	26 15	2 39	34 59	16 40	8 36	8 18	19 22		n.a.
S 12	16 14	16 40	5 15	14 1	1 48	22 41	1 20	15 30	1 11	21 5	0 59	3 25	0 13	23 32	1 4	26 15	2 39	34 59	16 40	8 36	8 16	19 22		n.a.
S 13	16 32	14 13	5 4	14 41	1 46	22 54	1 19	15 44	1 12	21 3	0 59	3 28	0 13	23 32	1 4	26 15	2 39	35 0	16 40	8 35	8 15	19 22		n.a.
M14	16 50	11 6	4 39	15 20	1 43	23 7	1 18	15 58	1 12	21 1	0 59	3 31	0 13	23 32	1 4	26 15	2 39	35 0	16 40	8 35	8 14	19 22		n.a.
T 15	17 7	7 25	4 0	15 59	1 39	23 19	1 16	16 12	1 12	20 59	0 58	3 33	0 13	23 31	1 4	26 15	2 39	35 0	16 40	8 35	8 13	19 22		n.a.
W16	17 24	3 16	3 8	16 36	1 35	23 31	1 15	16 26	1 12	20 57	0 58	3 36	0 13	23 31	1 4	26 14	2 39	35 1	16 40	8 36	8 11	19 22		n.a.
T 17	17 41	1n10	2 4	17 12	1 31	23 42	1 14	16 40	1 12	20 55	0 58	3 39	0 13	23 30	1 4	26 14	2 39	35 1	16 40	8 37	8 10	19 22		n.a.
F 18	17 57	5 42	0 51	17 46	1 25	23 52	1 13	16 53	1 12	20 53	0 57	3 42	0 13	23 30	1 4	26 14	2 39	35 1	16 40	8 37	8 9	19 22		n.a.
S 19	18 13	10 4	0s27	18 19	1 19	24 1	1 11	17 7	1 13	20 51	0 57	3 45	0 13	23 30	1 4	26 14	2 39	35 2	16 40	8 37	8 8	19 22		n.a.
S 20	18 29	13 56	1 45	18 51	1 13	24 10	1 10	17 20	1 13	20 49	0 57	3 48	0 13	23 29	1 4	26 14	2 39	35 2	16 40	8 37	8 7	19 22		n.a.
M21	18 44	16 58	2 58	19 21	1 6	24 18	1 9	17 33	1 13	20 47	0 56	3 50	0 13	23 29	1 4	26 14	2 39	35 3	16 40	8 36	8 5	19 22		n.a.
T 22	18 59	18 51	3 59	19 49	0 58	24 25	1 7	17 46	1 13	20 44	0 56	3 53	0 12	23 28	1 4	26 14	2 39	35 3	16 40	8 34	8 4	19 22		n.a.
W23	19 14	19 24	4 43	20 15	0 50	24 32	1 5	17 58	1 13	20 42	0 56	3 56	0 12	23 28	1 4	26 14	2 39	35 3	16 40	8 33	8 3	19 22		n.a.
T 24	19 29	18 35	5 8	20 39	0 41	24 37	1 4	18 11	1 13	20 40	0 56	3 59	0 12	23 28	1 4	26 14	2 39	35 4	16 40	8 31	8 2	19 22		n.a.
F 25	19 43	16 33	5 12	21 0	0 32	24 42	1 2	18 24	1 13	20 38	0 55	4 1	0 12	23 27	1 4	26 14	2 39	35 4	16 40	8 29	8 0	19 22		n.a.
S 26	19 57	13 32	4 56	21 20	0 23	24 47	1 0	18 36	1 13	20 35	0 55	4 4	0 12	23 27	1 4	26 14	2 39	35 5	16 40	8 28	7 59	19 22		n.a.
S 27	20 11	9 51	4 23	21 37	0 13	24 50	0 58	18 48	1 13	20 33	0 55	4 7	0 12	23 26	1 4	26 14	2 39	35 5	16 40	8 28	7 58	19 22		n.a.
M28	20 24	5 45	3 37	21 52	0 3	24 53	0 56	19 0	1 14	20 30	0 54	4 9	0 12	23 26	1 3	26 13	2 39	35 5	16 40	8 28	7 57	19 22		n.a.
T 29	20 37	1 29	2 40	22 5	0n 7	24 55	0 54	19 12	1 14	20 28	0 54	4 12	0 12	23 25	1 3	26 13	2 40	35 6	16 40	8 29	7 55	19 22		n.a.
W30	20 49	2s46	1 37	22 15	0 17	24 56	0 52	19 23	1 14	20 26	0 54	4 14	0 12	23 25	1 3	26 13	2 40	35 6	16 40	8 29	7 54	19 22		n.a.
T 31	21s 2	6s48	0s30	22s23	0n28	24s57	0s50	19s35	1s14	20s23	0s54	4s17	0n12	23s24	1s 3	26n13	2n40	35s 7	16s40	8s30	7s53	19s22		n.a.

Julian Day Number = -1832459.5, Delta T = 120h12m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'39, Lahiri = -136°54'39 Julian Calendar 1 Jan. 9730 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 4 57	2♐11'12	27♎58	13♐31	27♐15	21♏ 7	5♒28	11♎ 3	21♑43	17°R33	23♏ 6	21°R 8	19♎31	22♐17	n.a.	F 1
S 2	4 8 54	3° 8'18	10♏ 6	15°31	28°27	21°48	5°37	11° 9	21°45	17♊32	23° 7	21♎ 7	19°28	22°24	n.a.	S 2
S 3	4 12 50	4° 5'22	22° 7	17°29	29°40	22°28	5°46	11°15	21°48	17°30	23° 8	21° 3	19°25	22°31	n.a.	S 3
M 4	4 16 47	5° 2'26	4♐ 2	19°25	0♑53	23° 9	5°56	11°21	21°51	17°29	23°10	20°57	19°21	22°37	n.a.	M 4
T 5	4 20 43	5°59'29	15°55	21°18	2° 5	23°50	6° 5	11°26	21°53	17°27	23°11	20°50	19°18	22°44	n.a.	T 5
W 6	4 24 39	6°56'31	27°46	23° 9	3°18	24°30	6°15	11°32	21°56	17°26	23°13	20°41	19°15	22°51	n.a.	W 6
T 7	4 28 36	7°53'33	9♑38	24°57	4°30	25°11	6°24	11°38	21°59	17°24	23°14	20°33	19°12	22°57	n.a.	T 7
F 8	4 32 32	8°50'33	21°31	26°43	5°43	25°52	6°34	11°43	22° 2	17°22	23°15	20°25	19° 9	23° 4	n.a.	F 8
S 9	4 36 29	9°47'33	3♒30	28°25	6°56	26°32	6°44	11°49	22° 5	17°21	23°17	20°18	19° 6	23°11	n.a.	S 9
S 10	4 40 25	10°44'31	15°37	0♑ 5	8° 8	27°13	6°54	11°54	22° 8	17°19	23°18	20°13	19° 2	23°18	n.a.	S 10
M11	4 44 22	11°41'29	27°56	1°42	9°20	27°53	7° 4	12° 0	22°11	17°18	23°19	20°10	18°59	23°24	n.a.	M11
T 12	4 48 18	12°38'26	10♓30	3°16	10°33	28°34	7°14	12° 5	22°13	17°16	23°20	20°D 9	18°56	23°31	n.a.	T 12
W13	4 52 15	13°35'22	23°25	4°47	11°45	29°14	7°25	12°10	22°16	17°14	23°22	20° 9	18°53	23°38	n.a.	W13
T 14	4 56 12	14°32'17	6♈43	6°16	12°57	29°54	7°35	12°15	22°20	17°13	23°23	20°10	18°50	23°44	n.a.	T 14
F 15	5 0 8	15°29'12	20°28	7°41	14°10	0♐34	7°45	12°20	22°23	17°11	23°24	20°R10	18°46	23°51	n.a.	F 15
S 16	5 4 5	16°26'05	4♉42	9° 3	15°22	1°15	7°56	12°25	22°26	17°10	23°26	20°10	18°43	23°58	n.a.	S 16
S 17	5 8 1	17°22'59	19°21	10°23	16°34	1°55	8° 6	12°30	22°29	17° 8	23°27	20° 7	18°40	24° 5	n.a.	S 17
M18	5 11 58	18°19'52	4♊23	11°39	17°46	2°35	8°17	12°35	22°32	17° 6	23°28	20° 2	18°37	24°11	n.a.	M18
T 19	5 15 54	19°16'44	19°38	12°52	18°58	3°15	8°28	12°40	22°35	17° 5	23°29	19°54	18°34	24°18	n.a.	T 19
W20	5 19 51	20°13'36	4♋56	14° 2	20°10	3°55	8°39	12°45	22°38	17° 3	23°31	19°46	18°31	24°25	n.a.	W20
T 21	5 23 47	21°10'28	20° 6	15° 8	21°22	4°35	8°50	12°49	22°41	17° 2	23°32	19°37	18°27	24°31	n.a.	T 21
F 22	5 27 44	22° 7'20	4♌59	16°12	22°34	5°15	9° 1	12°54	22°45	17° 0	23°33	19°30	18°24	24°38	n.a.	F 22
S 23	5 31 40	23° 4'12	19°26	17°12	23°46	5°55	9°12	12°58	22°48	16°58	23°34	19°24	18°21	24°45	n.a.	S 23
S 24	5 35 37	24° 1'04	3♍25	18° 9	24°58	6°35	9°23	13° 2	22°51	16°57	23°36	19°20	18°18	24°52	n.a.	S 24
M25	5 39 33	24°57'56	16°56	19° 2	26°10	7°15	9°34	13° 7	22°55	16°55	23°37	19°18	18°15	24°58	n.a.	M25
T 26	5 43 30	25°54'48	29°59	19°51	27°22	7°55	9°46	13°11	22°58	16°54	23°38	19°D18	18°12	25° 5	n.a.	T 26
W27	5 47 26	26°51'41	12♎41	20°37	28°33	8°34	9°57	13°15	23° 1	16°52	23°39	19°R18	18° 8	25°12	n.a.	W27
T 28	5 51 23	27♐48'34	25♎ 4	21♑19	29♑45	9♐14	10♒ 8	13♎19	23♑ 5	16♊50	23♏40	19♎18	18♎ 5	25♐18	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s13	10s30	0n37	22s29	0n38	24s57	0s48	19s46	1s14	20s20	0s53	4s19	0n12	23s24	1s 3	26n13	2n40	35s 7	16s40	8s30	7s52	19s22		n.a.
S 2	21 25	13 42	1 41	22 33	0 48	24 56	0 46	19 57	1 14	20 18	0 53	4 22	0 12	23 23	1 3	26 13	2 40	35 8	16 40	8 29	7 50	19 22		n.a.
S 3	21 36	16 17	2 40	22 35	0 58	24 54	0 44	20 8	1 14	20 15	0 53	4 24	0 11	23 23	1 3	26 13	2 40	35 8	16 40	8 27	7 49	19 22		n.a.
M 4	21 47	18 9	3 31	22 36	1 8	24 52	0 42	20 19	1 14	20 13	0 53	4 27	0 11	23 22	1 3	26 13	2 40	35 8	16 40	8 25	7 48	19 22		n.a.
T 5	21 57	19 12	4 13	22 35	1 18	24 48	0 39	20 30	1 14	20 10	0 52	4 29	0 11	23 22	1 3	26 12	2 40	35 9	16 40	8 22	7 47	19 22		n.a.
W 6	22 7	19 25	4 44	22 32	1 28	24 44	0 37	20 40	1 14	20 7	0 52	4 32	0 11	23 21	1 3	26 12	2 40	35 9	16 40	8 19	7 46	19 22		n.a.
T 7	22 17	18 47	5 2	22 28	1 37	24 40	0 34	20 51	1 14	20 4	0 52	4 34	0 11	23 21	1 3	26 12	2 40	35 10	16 40	8 16	7 44	19 22		n.a.
F 8	22 26	17 20	5 8	22 22	1 45	24 34	0 32	21 1	1 14	20 2	0 52	4 36	0 11	23 20	1 3	26 12	2 40	35 10	16 40	8 13	7 43	19 22		n.a.
S 9	22 35	15 7	5 0	22 16	1 54	24 28	0 29	21 11	1 14	19 59	0 51	4 39	0 11	23 20	1 3	26 12	2 40	35 11	16 40	8 10	7 42	19 22		n.a.
S 10	22 44	12 13	4 38	22 9	2 2	24 22	0 27	21 20	1 14	19 56	0 51	4 41	0 11	23 19	1 3	26 12	2 40	35 11	16 40	8 8	7 41	19 22		n.a.
M11	22 52	8 45	4 4	22 1	2 9	24 14	0 24	21 30	1 14	19 53	0 51	4 43	0 11	23 19	1 3	26 12	2 40	35 12	16 40	8 7	7 39	19 22		n.a.
T 12	23 0	4 50	3 17	21 52	2 16	24 6	0 22	21 39	1 14	19 50	0 51	4 45	0 11	23 18	1 3	26 11	2 40	35 12	16 41	8 6	7 38	19 22		n.a.
W13	23 7	0 35	2 19	21 43	2 22	23 57	0 19	21 48	1 14	19 47	0 50	4 47	0 11	23 18	1 3	26 11	2 40	35 13	16 41	8 7	7 37	19 22		n.a.
T 14	23 14	3n50	1 12	21 33	2 28	23 47	0 16	21 58	1 14	19 44	0 50	4 50	0 10	23 17	1 3	26 11	2 40	35 13	16 41	8 7	7 36	19 22		n.a.
F 15	23 21	8 13	0s 2	21 23	2 34	23 37	0 14	22 6	1 15	19 41	0 50	4 52	0 10	23 17	1 3	26 11	2 40	35 14	16 41	8 7	7 34	19 22		n.a.
S 16	23 27	12 16	1 17	21 13	2 38	23 26	0 11	22 15	1 15	19 38	0 50	4 54	0 10	23 16	1 3	26 11	2 40	35 14	16 41	8 7	7 33	19 22		n.a.
S 17	23 33	15 42	2 30	21 3	2 42	23 14	0 8	22 23	1 15	19 35	0 49	4 56	0 10	23 16	1 3	26 11	2 40	35 14	16 41	8 6	7 32	19 21		n.a.
M18	23 38	18 10	3 34	20 53	2 46	23 2	0 5	22 32	1 15	19 32	0 49	4 58	0 10	23 15	1 3	26 11	2 40	35 15	16 41	8 4	7 31	19 21		n.a.
T 19	23 43	19 22	4 24	20 44	2 49	22 49	0 2	22 40	1 15	19 29	0 49	5 0	0 10	23 14	1 3	26 10	2 40	35 15	16 41	8 1	7 29	19 21		n.a.
W20	23 47	19 10	4 55	20 34	2 51	22 35	0n 1	22 48	1 15	19 26	0 49	5 2	0 10	23 14	1 3	26 10	2 40	35 16	16 42	7 58	7 28	19 21		n.a.
T 21	23 51	17 35	5 5	20 25	2 53	22 21	0 4	22 55	1 15	19 23	0 48	5 4	0 10	23 13	1 2	26 10	2 40	35 16	16 42	7 54	7 27	19 21		n.a.
F 22	23 55	14 51	4 54	20 17	2 53	22 6	0 7	23 3	1 15	19 19	0 48	5 6	0 10	23 13	1 2	26 10	2 40	35 17	16 42	7 51	7 26	19 21		n.a.
S 23	23 58	11 16	4 24	20 9	2 54	21 51	0 10	23 10	1 14	19 16	0 48	5 7	0 10	23 12	1 2	26 10	2 40	35 17	16 42	7 49	7 24	19 21		n.a.
S 24	24 1	7 9	3 40	20 3	2 53	21 35	0 12	23 17	1 14	19 13	0 48	5 9	0 10	23 11	1 2	26 10	2 40	35 18	16 42	7 47	7 23	19 21		n.a.
M25	24 4	2 49	2 44	19 56	2 52	21 18	0 16	23 24	1 14	19 10	0 47	5 11	0 10	23 11	1 2	26 9	2 40	35 18	16 42	7 47	7 22	19 21		n.a.
T 26	24 6	1s32	1 41	19 51	2 50	21 1	0 19	23 31	1 14	19 6	0 47	5 13	0 9	23 10	1 2	26 9	2 40	35 19	16 42	7 47	7 21	19 21		n.a.
W27	24 7	5 42	0 35	19 47	2 47	20 44	0 22	23 38	1 14	19 3	0 47	5 14	0 9	23 10	1 2	26 9	2 40	35 19	16 43	7 47	7 19	19 21		n.a.
T 28	24s 9	9s31	0n31	19s44	2n43	20s25	0n25	23s44	1s14	18s59	0s47	5s16	0n 9	23s 9	1s 2	26n 9	2n40	35s20	16s43	7s47	7s18	19s20		n.a.

Julian Day Number = -1832428.5, Delta T = 120h12m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'35, Lahiri = -136°54'35 Julian Calendar 1 Feb. 9730 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 55 20	28♐45'27	7♏14	21♑57	0♒57	9♐54	10♒20	13♎23	23♑ 8	16°R49	23♏42	19°R17	18♎ 2	25♐25	n.a.	F 1
S 2	5 59 16	29°42'20	19°14	22°31	2° 8	10°34	10°32	13°27	23°11	16♊47	23°43	19♎13	17°59	25°32	n.a.	S 2
S 3	6 3 13	0♑39'14	1♐ 8	23° 1	3°20	11°13	10°43	13°30	23°15	16°46	23°44	19° 7	17°56	25°39	n.a.	S 3
M 4	6 7 9	1°36'08	12°59	23°27	4°31	11°53	10°55	13°34	23°18	16°44	23°45	18°58	17°52	25°45	n.a.	M 4
T 5	6 11 6	2°33'03	24°50	23°48	5°43	12°32	11° 7	13°37	23°22	16°43	23°46	18°46	17°49	25°52	n.a.	T 5
W 6	6 15 2	3°29'57	6♑42	24° 5	6°54	13°12	11°19	13°41	23°25	16°41	23°47	18°34	17°46	25°59	n.a.	W 6
T 7	6 18 59	4°26'52	18°36	24°18	8° 5	13°51	11°30	13°44	23°29	16°40	23°48	18°21	17°43	26° 5	n.a.	T 7
F 8	6 22 56	5°23'48	0♒35	24°26	9°17	14°31	11°42	13°47	23°32	16°38	23°49	18° 8	17°40	26°12	n.a.	F 8
S 9	6 26 52	6°20'43	12°40	24°R29	10°28	15°10	11°54	13°51	23°36	16°37	23°50	17°57	17°37	26°19	n.a.	S 9
S 10	6 30 49	7°17'39	24°52	24°28	11°39	15°49	12° 7	13°54	23°39	16°35	23°52	17°49	17°33	26°26	n.a.	S 10
M11	6 34 45	8°14'34	7♓14	24°22	12°50	16°29	12°19	13°57	23°43	16°34	23°53	17°43	17°30	26°32	n.a.	M11
T 12	6 38 42	9°11'30	19°50	24°12	14° 1	17° 8	12°31	13°59	23°46	16°32	23°54	17°40	17°27	26°39	n.a.	T 12
W13	6 42 38	10° 8'26	2♈43	23°57	15°12	17°47	12°43	14° 2	23°50	16°31	23°55	17°39	17°24	26°46	n.a.	W13
T 14	6 46 35	11° 5'23	15°57	23°38	16°23	18°26	12°56	14° 5	23°53	16°29	23°56	17°39	17°21	26°53	n.a.	T 14
F 15	6 50 32	12° 2'20	29°34	23°16	17°34	19° 6	13° 8	14° 7	23°57	16°28	23°57	17°38	17°18	26°59	n.a.	F 15
S 16	6 54 28	12°59'17	13♉38	22°49	18°45	19°45	13°20	14°10	24° 0	16°26	23°58	17°37	17°14	27° 6	n.a.	S 16
S 17	6 58 25	13°56'14	28° 7	22°20	19°56	20°24	13°33	14°12	24° 4	16°25	23°58	17°33	17°11	27°13	n.a.	S 17
M18	7 2 21	14°53'12	12♊59	21°47	21° 7	21° 3	13°45	14°14	24° 8	16°24	23°59	17°27	17° 8	27°19	n.a.	M18
T 19	7 6 18	15°50'11	28° 8	21°13	22°17	21°42	13°58	14°17	24°11	16°22	24° 0	17°18	17° 5	27°26	n.a.	T 19
W20	7 10 15	16°47'10	13♋24	20°36	23°28	22°21	14°10	14°19	24°15	16°21	24° 1	17° 8	17° 2	27°33	n.a.	W20
T 21	7 14 11	17°44'10	28°35	19°58	24°38	23° 0	14°23	14°21	24°18	16°20	24° 2	16°57	16°58	27°40	n.a.	T 21
F 22	7 18 8	18°41'11	13♌32	19°20	25°49	23°39	14°36	14°22	24°22	16°18	24° 3	16°47	16°55	27°46	n.a.	F 22
S 23	7 22 5	19°38'12	28° 6	18°42	26°59	24°17	14°48	14°24	24°26	16°17	24° 4	16°39	16°52	27°53	n.a.	S 23
S 24	7 26 1	20°35'15	12♍12	18° 5	28°10	24°56	15° 1	14°26	24°29	16°16	24° 5	16°34	16°49	28° 0	n.a.	S 24
M25	7 29 58	21°32'19	25°48	17°29	29°20	25°35	15°14	14°27	24°33	16°14	24° 6	16°31	16°46	28° 6	n.a.	M25
T 26	7 33 54	22°29'24	8♎55	16°55	0♓30	26°14	15°27	14°29	24°37	16°13	24° 6	16°30	16°43	28°13	n.a.	T 26
W27	7 37 51	23°26'30	21°38	16°24	1°40	26°53	15°40	14°30	24°40	16°12	24° 7	16°29	16°39	28°20	n.a.	W27
T 28	7 41 48	24°23'38	4♏ 1	15°57	2°50	27°31	15°53	14°31	24°44	16°11	24° 8	16°29	16°36	28°27	n.a.	T 28
F 29	7 45 44	25°20'47	16° 9	15°33	4° 0	28°10	16° 5	14°32	24°48	16°10	24° 9	16°28	16°33	28°33	n.a.	F 29
S 30	7 49 41	26°17'58	28° 6	15°13	5°10	28°48	16°18	14°33	24°51	16° 9	24° 9	16°24	16°30	28°40	n.a.	S 30
S 31	7 53 38	27♑15'09	9♐58	14♑58	6♓20	29♐27	16♒31	14♎34	24♑55	16♊ 7	24♏10	16♎18	16♎27	28♐47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 9	12s52	1n34	19s43	2n39	20s 7	0n28	23s50	1s14	18s56	0s47	5s18	0n 9	23s 8	1s 2	26n 9	2n40	35s20	16s43	7s46	7s17	19s20		n.a.
S 2	24 10	15 38	2 32	19 42	2 33	19 47	0 31	23 56	1 14	18 53	0 46	5 19	0 9	23 8	1 2	26 8	2 40	35 21	16 43	7 45	7 16	19 20		n.a.
S 3	24 10	17 42	3 23	19 43	2 27	19 27	0 34	24 2	1 14	18 49	0 46	5 21	0 9	23 7	1 2	26 8	2 40	35 21	16 43	7 42	7 14	19 20		n.a.
M 4	24 9	19 0	4 5	19 45	2 21	19 7	0 37	24 8	1 14	18 46	0 46	5 22	0 9	23 7	1 2	26 8	2 40	35 22	16 44	7 39	7 13	19 20		n.a.
T 5	24 8	19 28	4 36	19 49	2 13	18 46	0 40	24 13	1 14	18 42	0 46	5 24	0 9	23 6	1 2	26 8	2 40	35 23	16 44	7 34	7 12	19 20		n.a.
W 6	24 7	19 5	4 55	19 55	2 4	18 25	0 43	24 18	1 14	18 38	0 46	5 25	0 9	23 5	1 2	26 8	2 40	35 23	16 44	7 29	7 11	19 20		n.a.
T 7	24 5	17 52	5 1	20 2	1 55	18 3	0 46	24 23	1 14	18 35	0 45	5 27	0 9	23 5	1 2	26 8	2 40	35 24	16 44	7 24	7 9	19 20		n.a.
F 8	24 3	15 51	4 54	20 10	1 45	17 41	0 49	24 28	1 14	18 31	0 45	5 28	0 9	23 4	1 2	26 7	2 40	35 24	16 44	7 19	7 8	19 20		n.a.
S 9	24 0	13 9	4 34	20 21	1 34	17 19	0 52	24 32	1 14	18 28	0 45	5 30	0 8	23 3	1 2	26 7	2 40	35 25	16 45	7 15	7 7	19 19		n.a.
S 10	23 57	9 51	4 1	20 32	1 22	16 56	0 55	24 37	1 14	18 24	0 45	5 31	0 8	23 3	1 2	26 7	2 40	35 25	16 45	7 12	7 6	19 19		n.a.
M11	23 54	6 5	3 17	20 46	1 9	16 32	0 58	24 41	1 14	18 20	0 45	5 32	0 8	23 2	1 2	26 7	2 40	35 26	16 45	7 9	7 4	19 19		n.a.
T 12	23 50	1 59	2 22	21 1	0 56	16 9	1 1	24 45	1 14	18 16	0 44	5 33	0 8	23 1	1 2	26 7	2 40	35 26	16 45	7 8	7 3	19 19		n.a.
W13	23 46	2n18	1 18	21 17	0 42	15 45	1 4	24 49	1 13	18 13	0 44	5 35	0 8	23 1	1 2	26 7	2 40	35 27	16 46	7 8	7 2	19 19		n.a.
T 14	23 41	6 36	0 9	21 34	0 28	15 20	1 7	24 52	1 13	18 9	0 44	5 36	0 8	23 0	1 2	26 6	2 40	35 27	16 46	7 8	7 1	19 19		n.a.
F 15	23 36	10 41	1s 3	21 53	0 13	14 55	1 10	24 55	1 13	18 5	0 44	5 37	0 8	22 59	1 2	26 6	2 40	35 28	16 46	7 8	6 59	19 19		n.a.
S 16	23 30	14 18	2 13	22 12	0s 2	14 30	1 13	24 59	1 13	18 1	0 44	5 38	0 8	22 59	1 2	26 6	2 40	35 28	16 46	7 7	6 58	19 18		n.a.
S 17	23 24	17 9	3 17	22 32	0 17	14 5	1 16	25 2	1 13	17 57	0 43	5 39	0 8	22 58	1 2	26 6	2 39	35 29	16 47	7 6	6 57	19 18		n.a.
M18	23 18	18 56	4 9	22 53	0 33	13 39	1 19	25 4	1 13	17 54	0 43	5 40	0 8	22 57	1 2	26 6	2 39	35 29	16 47	7 3	6 56	19 18		n.a.
T 19	23 11	19 25	4 45	23 14	0 48	13 13	1 22	25 7	1 13	17 50	0 43	5 41	0 7	22 57	1 2	26 5	2 39	35 30	16 47	7 0	6 54	19 18		n.a.
W20	23 4	18 30	5 0	23 35	1 3	12 46	1 25	25 9	1 13	17 46	0 43	5 42	0 7	22 56	1 2	26 5	2 39	35 30	16 47	6 56	6 53	19 18		n.a.
T 21	22 57	16 16	4 55	23 55	1 18	12 20	1 28	25 11	1 13	17 42	0 43	5 43	0 7	22 55	1 2	26 5	2 39	35 31	16 48	6 51	6 52	19 18		n.a.
F 22	22 49	12 58	4 29	24 15	1 33	11 53	1 31	25 13	1 12	17 38	0 43	5 43	0 7	22 55	1 2	26 5	2 39	35 31	16 48	6 47	6 51	19 17		n.a.
S 23	22 40	8 58	3 46	24 34	1 46	11 26	1 33	25 15	1 12	17 34	0 42	5 44	0 7	22 54	1 2	26 5	2 39	35 32	16 48	6 44	6 49	19 17		n.a.
S 24	22 32	4 34	2 51	24 53	1 59	10 59	1 36	25 16	1 12	17 30	0 42	5 45	0 7	22 53	1 2	26 4	2 39	35 32	16 48	6 42	6 48	19 17		n.a.
M25	22 23	0 5	1 47	25 10	2 11	10 31	1 39	25 18	1 12	17 26	0 42	5 46	0 7	22 53	1 2	26 4	2 39	35 33	16 49	6 41	6 47	19 17		n.a.
T 26	22 13	4s15	0 40	25 25	2 23	10 3	1 41	25 19	1 12	17 22	0 42	5 46	0 7	22 52	1 2	26 4	2 39	35 33	16 49	6 41	6 46	19 17		n.a.
W27	22 3	8 16	0n27	25 39	2 33	9 35	1 44	25 20	1 12	17 17	0 42	5 47	0 7	22 51	1 2	26 4	2 39	35 34	16 49	6 40	6 44	19 16		n.a.
T 28	21 53	11 49	1 32	25 51	2 41	9 7	1 47	25 20	1 12	17 13	0 42	5 47	0 7	22 51	1 2	26 4	2 39	35 34	16 50	6 40	6 43	19 16		n.a.
F 29	21 43	14 47	2 30	26 2	2 49	8 39	1 49	25 21	1 11	17 9	0 41	5 48	0 7	22 50	1 2	26 4	2 39	35 35	16 50	6 40	6 42	19 16		n.a.
S 30	21 32	17 4	3 22	26 11	2 55	8 11	1 52	25 21	1 11	17 5	0 41	5 48	0 6	22 49	1 2	26 3	2 39	35 35	16 50	6 38	6 41	19 16		n.a.
S 31	21s20	18s37	4n 4	26s17	3s 1	7s42	1n54	25s21	1s11	17s 1	0s41	5s49	0n 6	22s49	1s 2	26n 3	2n39	35s36	16s50	6s36	6s39	19s16		n.a.

Julian Day Number = -1832400.5, Delta T = 120h12m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'31, Lahiri = -136°54'31 Julian Calendar 1 March 9730 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9731 BCE

The year -9729 astronomical counting style corresponds to year 9730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 57 34	28♉12'22	21♐49	14°R48	7♓30	0♉ 6	16♒45	14♎35	24♉59	16°R 6	24♏11	16°R 9	16♎24	28♐53	n.a.	M 1
T 2	8 1 31	29° 9'37	3♉40	14°D44	8°39	0°44	16°58	14°36	25° 2	16♊ 5	24°12	15♎58	16°20	29° 0	n.a.	T 2
W 3	8 5 27	0♒ 6'53	15°36	14♉45	9°49	1°23	17°11	14°36	25° 6	16° 4	24°12	15°45	16°17	29° 7	n.a.	W 3
T 4	8 9 24	1° 4'10	27°36	14°51	10°58	2° 1	17°24	14°37	25° 9	16° 3	24°13	15°32	16°14	29°14	n.a.	T 4
F 5	8 13 21	2° 1'28	9♒44	15° 4	12° 8	2°39	17°37	14°37	25°13	16° 2	24°13	15°20	16°11	29°20	n.a.	F 5
S 6	8 17 17	2°58'48	21°59	15°22	13°17	3°18	17°50	14°37	25°17	16° 1	24°14	15° 9	16° 8	29°27	n.a.	S 6
S 7	8 21 14	3°56'09	4♓22	15°46	14°27	3°56	18° 3	14°37	25°20	16° 0	24°15	15° 0	16° 4	29°34	n.a.	S 7
M 8	8 25 11	4°53'31	16°56	16°17	15°36	4°34	18°17	14°R37	25°24	15°59	24°15	14°55	16° 1	29°40	n.a.	M 8
T 9	8 29 7	5°50'54	29°41	16°53	16°45	5°13	18°30	14°37	25°28	15°58	24°16	14°52	15°58	29°47	n.a.	T 9
W10	8 33 4	6°48'19	12♈40	17°35	17°54	5°51	18°43	14°37	25°31	15°58	24°16	14°D51	15°55	29°54	n.a.	W10
T 11	8 37 1	7°45'45	25°56	18°23	19° 3	6°29	18°56	14°37	25°35	15°57	24°17	14°51	15°52	0♉ 1	n.a.	T 11
F 12	8 40 57	8°43'12	9♉31	19°16	20°12	7° 7	19°10	14°36	25°38	15°56	24°17	14°R51	15°49	0° 7	n.a.	F 12
S 13	8 44 54	9°40'40	23°26	20°16	21°21	7°45	19°23	14°36	25°42	15°55	24°18	14°50	15°45	0°14	n.a.	S 13
S 14	8 48 51	10°38'10	7♊42	21°21	22°29	8°23	19°36	14°35	25°45	15°54	24°18	14°48	15°42	0°21	n.a.	S 14
M15	8 52 47	11°35'41	22°18	22°31	23°38	9° 1	19°50	14°34	25°49	15°54	24°19	14°43	15°39	0°28	n.a.	M15
T 16	8 56 44	12°33'13	7♋ 9	23°47	24°46	9°39	20° 3	14°33	25°52	15°53	24°19	14°36	15°36	0°34	n.a.	T 16
W17	9 0 40	13°30'47	22° 7	25° 7	25°55	10°17	20°16	14°32	25°56	15°52	24°19	14°27	15°33	0°41	n.a.	W17
T 18	9 4 37	14°28'22	7♌ 4	26°33	27° 3	10°55	20°30	14°31	26° 0	15°52	24°20	14°18	15°29	0°48	n.a.	T 18
F 19	9 8 34	15°25'59	21°51	28° 3	28°11	11°33	20°43	14°30	26° 3	15°51	24°20	14°10	15°26	0°54	n.a.	F 19
S 20	9 12 30	16°23'38	6♍20	29°38	29°19	12°11	20°56	14°29	26° 6	15°50	24°21	14° 3	15°23	1° 1	n.a.	S 20
S 21	9 16 27	17°21'19	20°24	1♒17	0♈27	12°49	21°10	14°28	26°10	15°50	24°21	13°58	15°20	1° 8	n.a.	S 21
M22	9 20 24	18°19'01	4♎ 1	2°59	1°35	13°27	21°23	14°26	26°13	15°49	24°21	13°56	15°17	1°15	n.a.	M22
T 23	9 24 20	19°16'45	17°12	4°45	2°42	14° 4	21°37	14°24	26°17	15°49	24°21	13°D56	15°14	1°21	n.a.	T 23
W24	9 28 17	20°14'32	29°58	6°34	3°50	14°42	21°50	14°23	26°20	15°48	24°22	13°57	15°10	1°28	n.a.	W24
T 25	9 32 14	21°12'21	12♏24	8°26	4°57	15°20	22° 3	14°21	26°24	15°48	24°22	13°58	15° 7	1°35	n.a.	T 25
F 26	9 36 10	22°10'12	24°34	10°20	6° 5	15°58	22°17	14°19	26°27	15°47	24°22	13°R58	15° 4	1°41	n.a.	F 26
S 27	9 40 7	23° 8'05	6♐32	12°17	7°12	16°35	22°30	14°17	26°30	15°47	24°22	13°57	15° 1	1°48	n.a.	S 27
S 28	9 44 4	24° 6'00	18°25	14°14	8°19	17°13	22°44	14°15	26°34	15°47	24°22	13°54	14°58	1°55	n.a.	S 28
M29	9 48 0	25° 3'58	0♉17	16°14	9°26	17°50	22°57	14°13	26°37	15°46	24°23	13°49	14°55	2° 2	n.a.	M29
T 30	9 51 57	26♒ 1'57	12♉11	18♒14	10♈32	18♉28	23♒11	14♎10	26♉40	15♊46	24♏23	13♎42	14♎51	2♉ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 9	19s20	4n35	26s22	3s 4	7s14	1n56	25s21	1s11	16s57	0s41	5s49	0n 6	22s48	1s 2	26n 3	2n39	35s36	16s51	6s32	6s38	19s15		n.a.
T 2	20 56	19 13	4 54	26 25	3 7	6 45	1 59	25 21	1 11	16 52	0 41	5 50	0 6	22 47	1 2	26 3	2 39	35 37	16 51	6 28	6 37	19 15		n.a.
W 3	20 44	18 15	5 1	26 27	3 8	6 16	2 1	25 20	1 11	16 48	0 41	5 50	0 6	22 47	1 2	26 3	2 39	35 37	16 51	6 23	6 36	19 15		n.a.
T 4	20 31	16 28	4 55	26 26	3 8	5 47	2 3	25 20	1 10	16 44	0 40	5 50	0 6	22 46	1 2	26 3	2 39	35 38	16 52	6 18	6 34	19 15		n.a.
F 5	20 18	13 57	4 35	26 23	3 7	5 18	2 5	25 19	1 10	16 40	0 40	5 50	0 6	22 45	1 2	26 2	2 39	35 38	16 52	6 13	6 33	19 15		n.a.
S 6	20 5	10 48	4 2	26 19	3 5	4 49	2 7	25 18	1 10	16 35	0 40	5 51	0 6	22 45	1 2	26 2	2 38	35 39	16 52	6 9	6 32	19 14		n.a.
S 7	19 51	7 9	3 18	26 13	3 2	4 20	2 9	25 17	1 10	16 31	0 40	5 51	0 6	22 44	1 2	26 2	2 38	35 39	16 53	6 5	6 31	19 14		n.a.
M 8	19 37	3 8	2 23	26 5	2 58	3 51	2 11	25 15	1 10	16 27	0 40	5 51	0 5	22 43	1 2	26 2	2 38	35 39	16 53	6 3	6 29	19 14		n.a.
T 9	19 23	1n 5	1 20	25 55	2 53	3 22	2 13	25 13	1 10	16 22	0 40	5 51	0 5	22 42	1 2	26 2	2 38	35 40	16 53	6 2	6 28	19 14		n.a.
W10	19 8	5 20	0 12	25 43	2 46	2 52	2 14	25 12	1 9	16 18	0 40	5 51	0 5	22 42	1 2	26 2	2 38	35 40	16 54	6 1	6 27	19 13		n.a.
T 11	18 53	9 24	0s59	25 30	2 40	2 23	2 16	25 9	1 9	16 13	0 39	5 51	0 5	22 41	1 2	26 1	2 38	35 41	16 54	6 1	6 26	19 13		n.a.
F 12	18 37	13 5	2 8	25 14	2 32	1 54	2 18	25 7	1 9	16 9	0 39	5 51	0 5	22 40	1 2	26 1	2 38	35 41	16 54	6 1	6 24	19 13		n.a.
S 13	18 22	16 8	3 11	24 57	2 23	1 25	2 19	25 5	1 9	16 5	0 39	5 51	0 5	22 40	1 2	26 1	2 38	35 42	16 55	6 1	6 23	19 13		n.a.
S 14	18 6	18 16	4 3	24 38	2 14	0 56	2 20	25 2	1 9	16 0	0 39	5 51	0 5	22 39	1 2	26 1	2 38	35 42	16 55	6 0	6 22	19 12		n.a.
M15	17 49	19 15	4 42	24 17	2 5	0 27	2 22	24 59	1 8	15 56	0 39	5 50	0 5	22 38	1 2	26 1	2 38	35 43	16 55	5 58	6 21	19 12		n.a.
T 16	17 33	18 57	5 2	23 53	1 55	0n 2	2 23	24 56	1 8	15 51	0 39	5 50	0 5	22 38	1 2	26 1	2 38	35 43	16 56	5 55	6 19	19 12		n.a.
W17	17 16	17 20	5 2	23 28	1 44	0 31	2 24	24 53	1 8	15 47	0 39	5 50	0 5	22 37	1 2	26 0	2 38	35 43	16 56	5 52	6 18	19 12		n.a.
T 18	16 59	14 33	4 41	23 1	1 33	1 0	2 25	24 50	1 8	15 42	0 38	5 50	0 4	22 36	1 2	26 0	2 38	35 44	16 56	5 48	6 17	19 11		n.a.
F 19	16 41	10 51	4 2	22 31	1 22	1 29	2 26	24 46	1 7	15 38	0 38	5 49	0 4	22 36	1 2	26 0	2 38	35 44	16 57	5 45	6 15	19 11		n.a.
S 20	16 24	6 34	3 7	22 0	1 11	1 57	2 27	24 42	1 7	15 33	0 38	5 49	0 4	22 35	1 2	26 0	2 38	35 45	16 57	5 42	6 14	19 11		n.a.
S 21	16 6	2 3	2 3	21 27	0 59	2 26	2 28	24 39	1 7	15 29	0 38	5 48	0 4	22 34	1 2	26 0	2 37	35 45	16 57	5 40	6 13	19 11		n.a.
M22	15 48	2s27	0 53	20 52	0 48	2 54	2 28	24 34	1 7	15 24	0 38	5 48	0 4	22 34	1 2	26 0	2 37	35 46	16 58	5 40	6 12	19 10		n.a.
T 23	15 29	6 41	0n18	20 15	0 36	3 22	2 29	24 30	1 6	15 19	0 38	5 47	0 4	22 33	1 2	26 0	2 37	35 46	16 58	5 39	6 10	19 10		n.a.
W24	15 10	10 29	1 25	19 36	0 25	3 50	2 29	24 26	1 6	15 15	0 38	5 47	0 4	22 32	1 2	26 0	2 37	35 46	16 58	5 40	6 9	19 10		n.a.
T 25	14 51	13 42	2 27	18 56	0 14	4 18	2 30	24 21	1 6	15 10	0 37	5 46	0 4	22 32	1 2	25 59	2 37	35 47	16 59	5 40	6 8	19 9		n.a.
F 26	14 32	16 15	3 21	18 14	0 3	4 46	2 30	24 16	1 6	15 6	0 37	5 45	0 4	22 31	1 2	25 59	2 37	35 47	16 59	5 40	6 7	19 9		n.a.
S 27	14 13	18 2	4 5	17 31	0n 8	5 14	2 30	24 11	1 5	15 1	0 37	5 45	0 3	22 30	1 2	25 59	2 37	35 47	16 59	5 40	6 5	19 9		n.a.
S 28	13 53	19 2	4 38	16 46	0 18	5 41	2 30	24 6	1 5	14 56	0 37	5 44	0 3	22 30	1 2	25 59	2 37	35 48	17 0	5 39	6 4	19 9		n.a.
M29	13 33	19 11	4 59	16 1	0 28	6 8	2 30	24 1	1 5	14 52	0 37	5 43	0 3	22 29	1 2	25 59	2 37	35 48	17 0	5 37	6 3	19 8		n.a.
T 30	13s13	18s29	5n 8	15s15	0n37	6n35	2n30	23s55	1s 5	14s47	0s37	5s42	0n 3	22s29	1s 2	25n59	2n37	35s49	17s 0	5s34	6s 2	19s 8		n.a.

Julian Day Number = -1832369.5, Delta T = 120h12m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'27, Lahiri = -136°54'27 Julian Calendar 1 Apr. 9730 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9730 BCE

The year -9729 astronomical counting style corresponds to year 9730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 55 53	26♒59'59	24♉10	20♒14	11♈39	19♉ 5	23♒24	14°R 8	26♉44	15°R46	24♏23	13°R34	14♎48	2♉15	n.a.	W 1
T 2	9 59 50	27°58'03	6♒18	22°15	12°46	19°43	23°37	14♎ 5	26°47	15♊45	24°23	13♎25	14°45	2°22	n.a.	T 2
F 3	10 3 47	28°56'09	18°36	24°16	13°52	20°20	23°51	14° 3	26°50	15°45	24°23	13°17	14°42	2°29	n.a.	F 3
S 4	10 7 43	29°54'17	1♓ 5	26°16	14°58	20°58	24° 4	14° 0	26°53	15°45	24°23	13°10	14°39	2°35	n.a.	S 4
S 5	10 11 40	0♓52'28	13°45	28°17	16° 4	21°35	24°18	13°57	26°57	15°45	24°R23	13° 5	14°35	2°42	n.a.	S 5
M 6	10 15 37	1°50'40	26°37	0♓16	17°10	22°12	24°31	13°55	27° 0	15°45	24°23	13° 1	14°32	2°49	n.a.	M 6
T 7	10 19 33	2°48'54	9♈40	2°15	18°16	22°50	24°44	13°52	27° 3	15°45	24°23	13°D 0	14°29	2°55	n.a.	T 7
W 8	10 23 30	3°47'10	22°56	4°14	19°21	23°27	24°58	13°48	27° 6	15°45	24°23	13° 0	14°26	3° 2	n.a.	W 8
T 9	10 27 26	4°45'29	6♉24	6°11	20°26	24° 4	25°11	13°45	27° 9	15°D45	24°23	13° 2	14°23	3° 9	n.a.	T 9
F 10	10 31 23	5°43'49	20° 6	8° 7	21°32	24°41	25°24	13°42	27°12	15°45	24°23	13° 3	14°20	3°16	n.a.	F 10
S 11	10 35 20	6°42'11	4♊ 1	10° 2	22°37	25°18	25°38	13°39	27°15	15°45	24°23	13°R 4	14°16	3°22	n.a.	S 11
S 12	10 39 16	7°40'35	18°10	11°56	23°41	25°55	25°51	13°35	27°18	15°45	24°22	13° 3	14°13	3°29	n.a.	S 12
M13	10 43 13	8°39'01	2♋30	13°49	24°46	26°33	26° 4	13°32	27°21	15°45	24°22	13° 2	14°10	3°36	n.a.	M13
T 14	10 47 9	9°37'29	16°58	15°41	25°50	27°10	26°18	13°28	27°24	15°45	24°22	12°58	14° 7	3°42	n.a.	T 14
W15	10 51 6	10°35'59	1♌31	17°32	26°54	27°46	26°31	13°25	27°27	15°45	24°22	12°54	14° 4	3°49	n.a.	W15
T 16	10 55 3	11°34'31	16° 3	19°21	27°58	28°23	26°44	13°21	27°30	15°46	24°22	12°49	14° 1	3°56	n.a.	T 16
F 17	10 58 59	12°33'05	0♍27	21°10	29° 2	29° 0	26°57	13°17	27°33	15°46	24°21	12°45	13°57	4° 3	n.a.	F 17
S 18	11 2 56	13°31'41	14°37	22°57	0♉ 5	29°37	27°10	13°13	27°35	15°46	24°21	12°41	13°54	4° 9	n.a.	S 18
S 19	11 6 52	14°30'19	28°28	24°43	1° 8	0♒14	27°23	13° 9	27°38	15°47	24°21	12°39	13°51	4°16	n.a.	S 19
M20	11 10 49	15°29'00	11♎59	26°28	2°11	0°51	27°37	13° 5	27°41	15°47	24°21	12°D39	13°48	4°23	n.a.	M20
T 21	11 14 46	16°27'43	25° 7	28°11	3°14	1°28	27°50	13° 1	27°44	15°47	24°20	12°39	13°45	4°30	n.a.	T 21
W22	11 18 42	17°26'29	7♏53	29°54	4°16	2° 4	28° 3	12°57	27°46	15°48	24°20	12°40	13°41	4°36	n.a.	W22
T 23	11 22 39	18°25'18	20°21	1♈35	5°18	2°41	28°16	12°53	27°49	15°48	24°19	12°42	13°38	4°43	n.a.	T 23
F 24	11 26 35	19°24'09	2♐33	3°16	6°20	3°18	28°29	12°49	27°51	15°49	24°19	12°44	13°35	4°50	n.a.	F 24
S 25	11 30 32	20°23'02	14°33	4°55	7°21	3°54	28°42	12°44	27°54	15°49	24°19	12°44	13°32	4°56	n.a.	S 25
S 26	11 34 28	21°21'59	26°28	6°33	8°22	4°31	28°55	12°40	27°57	15°50	24°18	12°R45	13°29	5° 3	n.a.	S 26
M27	11 38 25	22°20'58	8♑20	8°11	9°23	5° 7	29° 7	12°36	27°59	15°50	24°18	12°44	13°26	5°10	n.a.	M27
T 28	11 42 22	23°19'59	20°16	9°47	10°24	5°44	29°20	12°31	28° 1	15°51	24°17	12°42	13°22	5°17	n.a.	T 28
W29	11 46 18	24°19'04	2♒19	11°22	11°24	6°20	29°33	12°27	28° 4	15°52	24°17	12°39	13°19	5°23	n.a.	W29
T 30	11 50 15	25°18'10	14°32	12°56	12°24	6°57	29°46	12°22	28° 6	15°52	24°16	12°37	13°16	5°30	n.a.	T 30
F 31	11 54 11	26♓17'20	26♒58	14♈29	13♉23	7♒33	29♒59	12♎17	28♑ 9	15♊53	24♏16	12♎34	13♎13	5♑37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s53	16s58	5n 3	14s28	0n46	7n 1	2n29	23s49	1s 4	14s42	0s37	5s42	0n 3	22s28	1s 2	25n59	2n37	35s49	17s 1	5s31	6s 0	19s 8		n.a.
T 2	12 32	14 41	4 44	13 40	0 54	7 28	2 29	23 44	1 4	14 38	0 37	5 41	0 3	22 27	1 2	25 59	2 37	35 49	17 1	5 27	5 59	19 7		n.a.
F 3	12 11	11 43	4 12	12 52	1 2	7 54	2 28	23 38	1 4	14 33	0 36	5 40	0 3	22 27	1 2	25 59	2 37	35 50	17 1	5 24	5 58	19 7		n.a.
S 4	11 51	8 12	3 28	12 4	1 9	8 20	2 28	23 31	1 3	14 28	0 36	5 39	0 3	22 26	1 2	25 58	2 36	35 50	17 2	5 21	5 57	19 7		n.a.
S 5	11 29	4 15	2 32	11 15	1 16	8 45	2 27	23 25	1 3	14 24	0 36	5 38	0 3	22 25	1 2	25 58	2 36	35 50	17 2	5 19	5 55	19 6		n.a.
M 6	11 8	0 3	1 28	10 27	1 22	9 10	2 26	23 19	1 3	14 19	0 36	5 37	0 2	22 25	1 2	25 58	2 36	35 51	17 2	5 18	5 54	19 6		n.a.
T 7	10 47	4n13	0 18	9 38	1 27	9 35	2 25	23 12	1 3	14 14	0 36	5 36	0 2	22 24	1 2	25 58	2 36	35 51	17 3	5 17	5 53	19 6		n.a.
W 8	10 25	8 21	0s54	8 50	1 32	10 0	2 24	23 5	1 2	14 9	0 36	5 35	0 2	22 24	1 2	25 58	2 36	35 51	17 3	5 17	5 51	19 5		n.a.
T 9	10 3	12 7	2 4	8 2	1 37	10 24	2 22	22 58	1 2	14 5	0 36	5 33	0 2	22 23	1 2	25 58	2 36	35 52	17 3	5 18	5 50	19 5		n.a.
F 10	9 41	15 17	3 9	7 14	1 40	10 48	2 21	22 51	1 2	14 0	0 36	5 32	0 2	22 22	1 2	25 58	2 36	35 52	17 4	5 18	5 49	19 5		n.a.
S 11	9 19	17 37	4 3	6 27	1 44	11 12	2 19	22 44	1 1	13 55	0 36	5 31	0 2	22 22	1 2	25 58	2 36	35 52	17 4	5 19	5 48	19 4		n.a.
S 12	8 57	18 55	4 43	5 40	1 46	11 35	2 17	22 36	1 1	13 51	0 35	5 30	0 2	22 21	1 2	25 58	2 36	35 52	17 4	5 18	5 46	19 4		n.a.
M13	8 34	19 2	5 7	4 53	1 48	11 58	2 15	22 29	1 1	13 46	0 35	5 28	0 2	22 21	1 2	25 58	2 36	35 53	17 5	5 18	5 45	19 4		n.a.
T 14	8 12	17 54	5 12	4 8	1 50	12 20	2 13	22 21	1 0	13 41	0 35	5 27	0 1	22 20	1 2	25 58	2 36	35 53	17 5	5 16	5 44	19 3		n.a.
W15	7 49	15 37	4 56	3 22	1 51	12 42	2 11	22 13	1 0	13 36	0 35	5 26	0 1	22 20	1 3	25 58	2 36	35 53	17 5	5 15	5 43	19 3		n.a.
T 16	7 26	12 21	4 22	2 38	1 52	13 4	2 9	22 5	1 0	13 32	0 35	5 24	0 1	22 19	1 3	25 58	2 35	35 54	17 6	5 13	5 41	19 3		n.a.
F 17	7 3	8 22	3 31	1 54	1 52	13 25	2 6	21 57	0 59	13 27	0 35	5 23	0 1	22 19	1 3	25 57	2 35	35 54	17 6	5 11	5 40	19 2		n.a.
S 18	6 40	3 59	2 28	1 11	1 52	13 46	2 4	21 49	0 59	13 22	0 35	5 22	0 1	22 18	1 3	25 57	2 35	35 54	17 6	5 10	5 39	19 2		n.a.
S 19	6 17	0s33	1 17	0 28	1 51	14 6	2 1	21 40	0 59	13 17	0 35	5 20	0 1	22 17	1 3	25 57	2 35	35 54	17 7	5 9	5 37	19 2		n.a.
M20	5 53	4 56	0 4	0n14	1 50	14 26	1 58	21 32	0 58	13 13	0 35	5 19	0 1	22 17	1 3	25 57	2 35	35 54	17 7	5 9	5 36	19 1		n.a.
T 21	5 30	8 57	1n 8	0 55	1 49	14 46	1 55	21 23	0 58	13 8	0 34	5 17	0 1	22 16	1 3	25 57	2 35	35 55	17 7	5 9	5 35	19 1		n.a.
W22	5 6	12 27	2 15	1 35	1 47	15 4	1 52	21 14	0 57	13 3	0 34	5 16	0 0	22 16	1 3	25 57	2 35	35 55	17 8	5 9	5 34	19 1		n.a.
T 23	4 43	15 17	3 13	2 15	1 45	15 23	1 48	21 5	0 57	12 58	0 34	5 14	0 0	22 15	1 3	25 57	2 35	35 55	17 8	5 10	5 32	19 0		n.a.
F 24	4 19	17 22	4 1	2 54	1 42	15 41	1 45	20 56	0 57	12 54	0 34	5 12	0 0	22 15	1 3	25 57	2 35	35 55	17 8	5 11	5 31	19 0		n.a.
S 25	3 55	18 38	4 38	3 31	1 39	15 58	1 41	20 47	0 56	12 49	0 34	5 11	0 0	22 14	1 3	25 57	2 35	35 55	17 9	5 11	5 30	18 59		n.a.
S 26	3 31	19 4	5 3	4 9	1 36	16 15	1 37	20 37	0 56	12 44	0 34	5 9	0s 0	22 14	1 3	25 57	2 35	35 56	17 9	5 11	5 29	18 59		n.a.
M27	3 7	18 40	5 15	4 45	1 33	16 32	1 33	20 28	0 56	12 39	0 34	5 7	0 0	22 13	1 3	25 57	2 35	35 56	17 9	5 11	5 27	18 59		n.a.
T 28	2 43	17 26	5 13	5 20	1 29	16 48	1 29	20 18	0 55	12 35	0 34	5 6	0 0	22 13	1 3	25 57	2 34	35 56	17 10	5 10	5 26	18 58		n.a.
W29	2 19	15 25	4 57	5 55	1 24	17 3	1 25	20 8	0 55	12 30	0 34	5 4	0 0	22 13	1 3	25 57	2 34	35 56	17 10	5 9	5 25	18 58		n.a.
T 30	1 55	12 42	4 28	6 29	1 20	17 18	1 20	19 59	0 54	12 25	0 34	5 2	0 1	22 12	1 3	25 57	2 34	35 56	17 10	5 8	5 24	18 58		n.a.
F 31	1s31	9s22	3n46	7n 1	1n15	17n32	1n16	19s49	0s54	12s21	0s34	5s 1	0s 1	22s12	1s 3	25n57	2n34	35s56	17s11	5s 7	5s22	18s57		n.a.

Julian Day Number = -1832339.5, Delta T = 120h12m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'23, Lahiri = -136°54'23 Julian Calendar 1 May 9730 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9730 BCE

The year -9729 astronomical counting style corresponds to year 9730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 58 8	27♓16'31	9♓40	16♈ 1	14♉22	8♒ 9	0♓11	12°R13	28♑11	15♊54	24°R15	12°R32	13♎10	5♑43	n.a.	S 1
S 2	12 2 4	28°15'45	22°37	17°32	15°21	8°45	0°24	12♎ 8	28°13	15°55	24♏15	12♎30	13° 6	5°50	n.a.	S 2
M 3	12 6 1	29°15'02	5♈50	19° 2	16°19	9°22	0°36	12° 3	28°15	15°55	24°14	12°30	13° 3	5°57	n.a.	M 3
T 4	12 9 57	0♈14'21	19°18	20°30	17°17	9°58	0°49	11°59	28°17	15°56	24°14	12°D30	13° 0	6° 4	n.a.	T 4
W 5	12 13 54	1°13'42	2♉59	21°58	18°14	10°34	1° 1	11°54	28°19	15°57	24°13	12°30	12°57	6°10	n.a.	W 5
T 6	12 17 50	2°13'06	16°51	23°25	19°11	11°10	1°14	11°49	28°22	15°58	24°12	12°31	12°54	6°17	n.a.	T 6
F 7	12 21 47	3°12'32	0♊52	24°51	20° 8	11°46	1°26	11°44	28°24	15°59	24°12	12°32	12°51	6°24	n.a.	F 7
S 8	12 25 44	4°12'00	14°59	26°15	21° 3	12°22	1°39	11°39	28°26	16° 0	24°11	12°33	12°47	6°31	n.a.	S 8
S 9	12 29 40	5°11'30	29°10	27°38	21°59	12°58	1°51	11°34	28°27	16° 1	24°10	12°R33	12°44	6°37	n.a.	S 9
M10	12 33 37	6°11'02	13♋23	29° 0	22°54	13°34	2° 3	11°30	28°29	16° 2	24°10	12°33	12°41	6°44	n.a.	M10
T 11	12 37 33	7°10'37	27°35	0♉21	23°48	14°10	2°15	11°25	28°31	16° 3	24° 9	12°33	12°38	6°51	n.a.	T 11
W12	12 41 30	8°10'13	11♌44	1°41	24°42	14°46	2°27	11°20	28°33	16° 4	24° 8	12°32	12°35	6°57	n.a.	W12
T 13	12 45 26	9° 9'51	25°47	2°59	25°35	15°21	2°39	11°15	28°35	16° 5	24° 7	12°32	12°31	7° 4	n.a.	T 13
F 14	12 49 23	10° 9'32	9♍42	4°16	26°27	15°57	2°51	11°10	28°36	16° 6	24° 7	12°32	12°28	7°11	n.a.	F 14
S 15	12 53 19	11° 9'15	23°25	5°31	27°19	16°33	3° 3	11° 5	28°38	16° 8	24° 6	12°31	12°25	7°18	n.a.	S 15
S 16	12 57 16	12° 9'00	6♎55	6°45	28°10	17° 8	3°15	11° 0	28°40	16° 9	24° 5	12°31	12°22	7°24	n.a.	S 16
M17	13 1 12	13° 8'47	20° 8	7°57	29° 1	17°44	3°27	10°55	28°41	16°10	24° 4	12°31	12°19	7°31	n.a.	M17
T 18	13 5 9	14° 8'36	3♏ 5	9° 7	29°50	18°19	3°39	10°50	28°43	16°11	24° 3	12°31	12°16	7°38	n.a.	T 18
W19	13 9 5	15° 8'29	15°46	10°15	0♊39	18°55	3°50	10°45	28°44	16°13	24° 2	12°31	12°12	7°45	n.a.	W19
T 20	13 13 2	16° 8'23	28°11	11°21	1°27	19°30	4° 2	10°40	28°45	16°14	24° 2	12°31	12° 9	7°51	n.a.	T 20
F 21	13 16 58	17° 8'20	10♐22	12°25	2°15	20° 5	4°13	10°35	28°47	16°15	24° 1	12°30	12° 6	7°58	n.a.	F 21
S 22	13 20 55	18° 8'20	22°24	13°26	3° 1	20°41	4°25	10°31	28°48	16°17	24° 0	12°29	12° 3	8° 5	n.a.	S 22
S 23	13 24 51	19° 8'22	4♑18	14°25	3°46	21°16	4°36	10°26	28°49	16°18	23°59	12°29	12° 0	8°11	n.a.	S 23
M24	13 28 48	20° 8'27	16°11	15°21	4°31	21°51	4°47	10°21	28°51	16°19	23°58	12°D29	11°57	8°18	n.a.	M24
T 25	13 32 44	21° 8'34	28° 6	16°13	5°15	22°26	4°58	10°16	28°52	16°21	23°57	12°29	11°53	8°25	n.a.	T 25
W26	13 36 41	22° 8'43	10♒ 7	17° 2	5°57	23° 1	5°10	10°11	28°53	16°22	23°56	12°29	11°50	8°32	n.a.	W26
T 27	13 40 37	23° 8'55	22°21	17°47	6°39	23°36	5°21	10° 6	28°54	16°24	23°55	12°30	11°47	8°38	n.a.	T 27
F 28	13 44 34	24° 9'10	4♓50	18°28	7°19	24°11	5°32	10° 2	28°55	16°25	23°54	12°31	11°44	8°45	n.a.	F 28
S 29	13 48 30	25° 9'27	17°38	19° 4	7°59	24°46	5°42	9°57	28°56	16°27	23°53	12°32	11°41	8°52	n.a.	S 29
S 30	13 52 26	26♈ 9'46	0♈47	19♉34	8♊37	25♒21	5♓53	9♎52	28♑57	16♊29	23♏52	12♎33	11♎37	8♑59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 7	5s32	2n52	7n33	1n10	17n46	1n11	19s39	0s54	12s16	0s33	4s59	0s 1	22s11	1s 3	25n57	2n34	35s57	17s11	5s 6	5s21	18s57		n.a.
S 2	0 43	1 22	1 48	8 4	1 5	17 59	1 6	19 28	0 53	12 11	0 33	4 57	0 1	22 11	1 3	25 57	2 34	35 57	17 11	5 5	5 20	18 56		n.a.
M 3	0 18	2n57	0 37	8 35	0 59	18 11	1 0	19 18	0 53	12 7	0 33	4 55	0 1	22 10	1 3	25 57	2 34	35 57	17 11	5 5	5 18	18 56		n.a.
T 4	0n 6	7 12	0s38	9 4	0 53	18 23	0 55	19 8	0 52	12 2	0 33	4 54	0 1	22 10	1 3	25 57	2 34	35 57	17 12	5 5	5 17	18 55		n.a.
W 5	0 30	11 9	1 51	9 32	0 47	18 34	0 50	18 57	0 52	11 57	0 33	4 52	0 1	22 10	1 3	25 57	2 34	35 57	17 12	5 5	5 16	18 55		n.a.
T 6	0 55	14 31	2 59	10 0	0 41	18 45	0 44	18 46	0 51	11 53	0 33	4 50	0 1	22 9	1 3	25 57	2 34	35 57	17 12	5 5	5 15	18 55		n.a.
F 7	1 19	17 5	3 57	10 26	0 34	18 55	0 38	18 36	0 51	11 48	0 33	4 48	0 2	22 9	1 3	25 57	2 34	35 57	17 13	5 6	5 13	18 54		n.a.
S 8	1 43	18 38	4 42	10 51	0 27	19 5	0 32	18 25	0 51	11 43	0 33	4 46	0 2	22 8	1 3	25 57	2 34	35 57	17 13	5 6	5 12	18 54		n.a.
S 9	2 7	19 1	5 9	11 16	0 20	19 14	0 26	18 14	0 50	11 39	0 33	4 44	0 2	22 8	1 4	25 57	2 34	35 57	17 13	5 6	5 11	18 53		n.a.
M10	2 32	18 13	5 18	11 39	0 13	19 22	0 19	18 3	0 50	11 34	0 33	4 42	0 2	22 8	1 4	25 57	2 33	35 57	17 13	5 6	5 9	18 53		n.a.
T 11	2 56	16 16	5 7	12 2	0 6	19 30	0 13	17 52	0 49	11 30	0 33	4 41	0 2	22 7	1 4	25 57	2 33	35 57	17 14	5 6	5 8	18 53		n.a.
W12	3 20	13 21	4 37	12 24	0s 2	19 37	0 6	17 41	0 49	11 25	0 32	4 39	0 2	22 7	1 4	25 57	2 33	35 57	17 14	5 6	5 7	18 52		n.a.
T 13	3 44	9 41	3 52	12 44	0 9	19 43	0s 1	17 29	0 48	11 20	0 32	4 37	0 2	22 7	1 4	25 57	2 33	35 57	17 14	5 6	5 6	18 52		n.a.
F 14	4 8	5 31	2 53	13 3	0 17	19 49	0 8	17 18	0 48	11 16	0 32	4 35	0 2	22 6	1 4	25 58	2 33	35 57	17 14	5 6	5 4	18 51		n.a.
S 15	4 33	1 6	1 44	13 22	0 25	19 54	0 16	17 6	0 47	11 11	0 32	4 33	0 2	22 6	1 4	25 58	2 33	35 57	17 15	5 6	5 3	18 51		n.a.
S 16	4 57	3s18	0 31	13 39	0 34	19 59	0 23	16 55	0 47	11 7	0 32	4 31	0 3	22 6	1 4	25 58	2 33	35 57	17 15	5 6	5 2	18 50		n.a.
M17	5 21	7 27	0n42	13 56	0 42	20 3	0 31	16 43	0 46	11 3	0 32	4 29	0 3	22 6	1 4	25 58	2 33	35 57	17 15	5 6	5 1	18 50		n.a.
T 18	5 44	11 10	1 52	14 11	0 50	20 6	0 39	16 31	0 46	10 58	0 32	4 28	0 3	22 5	1 4	25 58	2 33	35 57	17 15	5 6	4 59	18 49		n.a.
W19	6 8	14 17	2 54	14 25	0 59	20 9	0 47	16 20	0 45	10 54	0 32	4 26	0 3	22 5	1 4	25 58	2 33	35 57	17 15	5 5	4 58	18 49		n.a.
T 20	6 32	16 40	3 47	14 38	1 7	20 11	0 55	16 8	0 45	10 49	0 32	4 24	0 3	22 5	1 4	25 58	2 33	35 57	17 16	5 5	4 57	18 48		n.a.
F 21	6 56	18 15	4 29	14 50	1 16	20 12	1 4	15 56	0 44	10 45	0 32	4 22	0 3	22 5	1 4	25 58	2 33	35 57	17 16	5 5	4 55	18 48		n.a.
S 22	7 19	18 59	4 58	15 0	1 25	20 13	1 12	15 44	0 44	10 40	0 32	4 20	0 3	22 4	1 4	25 58	2 33	35 57	17 16	5 5	4 54	18 48		n.a.
S 23	7 43	18 52	5 14	15 10	1 34	20 13	1 21	15 31	0 43	10 36	0 32	4 18	0 3	22 4	1 4	25 58	2 33	35 57	17 16	5 5	4 53	18 47		n.a.
M24	8 6	17 55	5 17	15 18	1 42	20 13	1 30	15 19	0 43	10 32	0 31	4 16	0 4	22 4	1 4	25 58	2 32	35 57	17 17	5 5	4 52	18 47		n.a.
T 25	8 29	16 11	5 6	15 25	1 51	20 12	1 40	15 7	0 42	10 28	0 31	4 15	0 4	22 4	1 4	25 58	2 32	35 57	17 17	5 5	4 50	18 46		n.a.
W26	8 53	13 44	4 41	15 31	2 0	20 10	1 49	14 55	0 41	10 23	0 31	4 13	0 4	22 4	1 4	25 58	2 32	35 57	17 17	5 5	4 49	18 46		n.a.
T 27	9 16	10 39	4 4	15 36	2 8	20 8	1 59	14 42	0 41	10 19	0 31	4 11	0 4	22 3	1 4	25 59	2 32	35 57	17 17	5 5	4 48	18 45		n.a.
F 28	9 39	7 1	3 14	15 40	2 17	20 5	2 8	14 30	0 40	10 15	0 31	4 9	0 4	22 3	1 5	25 59	2 32	35 57	17 17	5 6	4 47	18 45		n.a.
S 29	10 1	2 59	2 14	15 42	2 25	20 2	2 18	14 17	0 40	10 11	0 31	4 7	0 4	22 3	1 5	25 59	2 32	35 57	17 17	5 6	4 45	18 44		n.a.
S 30	10n24	1n18	1n 5	15n43	2s33	19n58	2s29	14s 5	0s39	10s 6	0s31	4s 6	0s 4	22s 3	1s 5	25n59	2n32	35s57	17s18	5s 6	4s44	18s44		n.a.

Julian Day Number = -1832308.5, Delta T = 120h12m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'19, Lahiri = -136°54'19 Julian Calendar 1 June 9730 BCE == Greg. Calendar 18 March 9730 BCE

The year -9729 astronomical counting style corresponds to year 9730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 56 23	27♈10'07	14♈18	20♉ 0	9♊14	25♒55	6♓ 4	9°R48	28♑57	16♊30	23°R51	12°R33	11♎34	9♑ 5	n.a.	M 1
T 2	14 0 19	28°10'31	28° 9	20°19	9°49	26°30	6°14	9♎43	28°58	16°32	23♏50	12♎33	11°31	9°12	n.a.	T 2
W 3	14 4 16	29°10'57	12♉18	20°31	10°24	27° 5	6°25	9°39	28°59	16°34	23°49	12°31	11°28	9°19	n.a.	W 3
T 4	14 8 12	0♉11'25	26°40	20°R36	10°57	27°39	6°35	9°34	29° 0	16°35	23°48	12°29	11°25	9°25	n.a.	T 4
F 5	14 12 9	1°11'54	11♊ 8	20°32	11°28	28°14	6°46	9°30	29° 0	16°37	23°47	12°27	11°22	9°32	n.a.	F 5
S 6	14 16 5	2°12'26	25°39	20°21	11°58	28°48	6°56	9°26	29° 1	16°39	23°46	12°24	11°18	9°39	n.a.	S 6
S 7	14 20 2	3°13'00	10♋ 6	20° 1	12°27	29°22	7° 6	9°21	29° 1	16°40	23°45	12°22	11°15	9°46	n.a.	S 7
M 8	14 23 58	4°13'35	24°24	19°31	12°53	29°57	7°16	9°17	29° 2	16°42	23°44	12°21	11°12	9°52	n.a.	M 8
T 9	14 27 55	5°14'12	8♌32	18°52	13°18	0♓31	7°26	9°13	29° 2	16°44	23°43	12°D21	11° 9	9°59	n.a.	T 9
W10	14 31 51	6°14'50	22°27	18° 5	13°42	1° 5	7°35	9° 9	29° 2	16°46	23°42	12°21	11° 6	10° 6	n.a.	W10
T 11	14 35 48	7°15'30	6♍ 9	17° 8	14° 3	1°39	7°45	9° 5	29° 3	16°48	23°41	12°23	11° 3	10°13	n.a.	T 11
F 12	14 39 44	8°16'11	19°38	16° 4	14°23	2°13	7°55	9° 1	29° 3	16°50	23°40	12°24	10°59	10°19	n.a.	F 12
S 13	14 43 41	9°16'54	2♎55	14°53	14°40	2°47	8° 4	8°57	29° 3	16°51	23°38	12°26	10°56	10°26	n.a.	S 13
S 14	14 47 37	10°17'39	15°59	13°37	14°56	3°20	8°13	8°53	29° 3	16°53	23°37	12°R26	10°53	10°33	n.a.	S 14
M15	14 51 33	11°18'26	28°50	12°19	15°10	3°54	8°23	8°49	29°R 3	16°55	23°36	12°25	10°50	10°39	n.a.	M15
T 16	14 55 30	12°19'14	11♏30	11° 0	15°21	4°28	8°32	8°46	29° 3	16°57	23°35	12°22	10°47	10°46	n.a.	T 16
W17	14 59 26	13°20'04	23°59	9°43	15°30	5° 1	8°41	8°42	29° 3	16°59	23°34	12°18	10°43	10°53	n.a.	W17
T 18	15 3 23	14°20'56	6♐16	8°31	15°37	5°35	8°50	8°39	29° 3	17° 1	23°33	12°12	10°40	11° 0	n.a.	T 18
F 19	15 7 19	15°21'49	18°24	7°26	15°42	6° 8	8°58	8°35	29° 3	17° 3	23°32	12° 6	10°37	11° 6	n.a.	F 19
S 20	15 11 16	16°22'45	0♑23	6°30	15°R44	6°41	9° 7	8°32	29° 3	17° 5	23°31	12° 0	10°34	11°13	n.a.	S 20
S 21	15 15 12	17°23'42	12°17	5°43	15°44	7°15	9°15	8°29	29° 2	17° 7	23°29	11°54	10°31	11°20	n.a.	S 21
M22	15 19 9	18°24'41	24° 8	5° 8	15°41	7°48	9°24	8°25	29° 2	17° 9	23°28	11°50	10°28	11°27	n.a.	M22
T 23	15 23 5	19°25'42	6♒ 1	4°45	15°36	8°21	9°32	8°22	29° 2	17°11	23°27	11°47	10°24	11°33	n.a.	T 23
W24	15 27 2	20°26'45	18° 0	4°33	15°29	8°54	9°40	8°19	29° 1	17°13	23°26	11°D46	10°21	11°40	n.a.	W24
T 25	15 30 58	21°27'49	0♓ 9	4°D33	15°19	9°27	9°48	8°16	29° 1	17°15	23°25	11°46	10°18	11°47	n.a.	T 25
F 26	15 34 55	22°28'55	12°35	4°44	15° 6	9°59	9°56	8°14	29° 0	17°17	23°24	11°47	10°15	11°53	n.a.	F 26
S 27	15 38 51	23°30'02	25°20	5° 5	14°51	10°32	10° 3	8°11	29° 0	17°19	23°23	11°49	10°12	12° 0	n.a.	S 27
S 28	15 42 47	24°31'12	8♈31	5°35	14°34	11° 4	10°11	8° 8	28°59	17°22	23°21	11°R50	10° 8	12° 7	n.a.	S 28
M29	15 46 44	25°32'22	22° 8	6°14	14°15	11°37	10°18	8° 6	28°58	17°24	23°20	11°50	10° 5	12°14	n.a.	M29
T 30	15 50 40	26°33'35	6♉11	7° 1	13°53	12° 9	10°26	8° 4	28°57	17°26	23°19	11°47	10° 2	12°20	n.a.	T 30
W31	15 54 37	27♉34'49	20♉39	7♉54	13♊29	12♓41	10♓33	8♎ 1	28♑57	17♊28	23♏18	11♎42	9♎59	12♑27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n46	5n39	0s10	15n43	2s40	19n54	2s39	13s52	0s39	10s 2	0s31	4s 4	0s 4	22s 3	1s 5	25n59	2n32	35s56	17s18	5s 6	4s43	18s43		n.a.
T 2	11 9	9 49	1 25	15 41	2 47	19 49	2 50	13 39	0 38	9 58	0 31	4 2	0 5	22 3	1 5	25 59	2 32	35 56	17 18	5 6	4 41	18 43		n.a.
W 3	11 31	13 30	2 37	15 38	2 54	19 43	3 0	13 26	0 37	9 54	0 31	4 0	0 5	22 3	1 5	25 59	2 32	35 56	17 18	5 6	4 40	18 42		n.a.
T 4	11 53	16 26	3 40	15 34	2 59	19 37	3 11	13 14	0 37	9 50	0 31	3 59	0 5	22 3	1 5	25 59	2 32	35 56	17 18	5 5	4 39	18 42		n.a.
F 5	12 14	18 21	4 30	15 29	3 4	19 30	3 22	13 1	0 36	9 46	0 31	3 57	0 5	22 2	1 5	25 59	2 32	35 56	17 18	5 4	4 38	18 41		n.a.
S 6	12 36	19 4	5 2	15 22	3 8	19 23	3 33	12 48	0 36	9 42	0 31	3 55	0 5	22 2	1 5	26 0	2 32	35 56	17 18	5 3	4 36	18 41		n.a.
S 7	12 57	18 32	5 15	15 14	3 10	19 16	3 45	12 35	0 35	9 38	0 30	3 54	0 5	22 2	1 5	26 0	2 32	35 55	17 19	5 2	4 35	18 40		n.a.
M 8	13 19	16 50	5 9	15 5	3 11	19 8	3 56	12 22	0 34	9 34	0 30	3 52	0 5	22 2	1 5	26 0	2 32	35 55	17 19	5 1	4 34	18 40		n.a.
T 9	13 40	14 8	4 43	14 55	3 11	18 59	4 8	12 9	0 34	9 31	0 30	3 51	0 5	22 2	1 5	26 0	2 32	35 55	17 19	5 1	4 32	18 39		n.a.
W10	14 0	10 39	4 2	14 44	3 8	18 51	4 20	11 56	0 33	9 27	0 30	3 49	0 6	22 2	1 5	26 0	2 32	35 55	17 19	5 2	4 31	18 39		n.a.
T 11	14 21	6 39	3 7	14 32	3 4	18 41	4 32	11 43	0 32	9 23	0 30	3 47	0 6	22 2	1 5	26 0	2 31	35 55	17 19	5 2	4 30	18 38		n.a.
F 12	14 41	2 22	2 2	14 19	2 58	18 32	4 44	11 30	0 32	9 19	0 30	3 46	0 6	22 2	1 5	26 0	2 31	35 54	17 19	5 3	4 29	18 38		n.a.
S 13	15 1	1s59	0 52	14 6	2 49	18 22	4 56	11 16	0 31	9 16	0 30	3 44	0 6	22 2	1 5	26 1	2 31	35 54	17 19	5 3	4 27	18 37		n.a.
S 14	15 21	6 10	0n19	13 54	2 38	18 11	5 8	11 3	0 30	9 12	0 30	3 43	0 6	22 2	1 5	26 1	2 31	35 54	17 19	5 3	4 26	18 37		n.a.
M15	15 41	10 1	1 29	13 42	2 25	18 1	5 20	10 50	0 30	9 8	0 30	3 42	0 6	22 2	1 5	26 1	2 31	35 54	17 19	5 3	4 25	18 36		n.a.
T 16	16 0	13 20	2 33	13 31	2 11	17 50	5 33	10 37	0 29	9 5	0 30	3 40	0 6	22 2	1 5	26 1	2 31	35 53	17 19	5 2	4 23	18 35		n.a.
W17	16 19	15 59	3 28	13 22	1 54	17 38	5 45	10 23	0 28	9 1	0 30	3 39	0 6	22 2	1 6	26 1	2 31	35 53	17 19	5 0	4 22	18 35		n.a.
T 18	16 38	17 52	4 13	13 15	1 37	17 27	5 57	10 10	0 27	8 58	0 30	3 38	0 6	22 3	1 6	26 1	2 31	35 53	17 20	4 58	4 21	18 34		n.a.
F 19	16 56	18 54	4 46	13 11	1 18	17 15	6 9	9 57	0 27	8 54	0 30	3 36	0 7	22 3	1 6	26 1	2 31	35 53	17 20	4 55	4 20	18 34		n.a.
S 20	17 14	19 5	5 5	13 10	1 0	17 4	6 21	9 43	0 26	8 51	0 30	3 35	0 7	22 3	1 6	26 2	2 31	35 52	17 20	4 53	4 18	18 33		n.a.
S 21	17 32	18 25	5 11	13 11	0 41	16 52	6 33	9 30	0 25	8 48	0 29	3 34	0 7	22 3	1 6	26 2	2 31	35 52	17 20	4 51	4 17	18 33		n.a.
M22	17 50	16 57	5 4	13 16	0 23	16 40	6 45	9 17	0 24	8 44	0 29	3 33	0 7	22 3	1 6	26 2	2 31	35 52	17 20	4 49	4 16	18 32		n.a.
T 23	18 7	14 45	4 44	13 25	0 5	16 27	6 57	9 3	0 24	8 41	0 29	3 31	0 7	22 3	1 6	26 2	2 31	35 51	17 20	4 48	4 14	18 32		n.a.
W24	18 24	11 55	4 12	13 37	0n11	16 15	7 8	8 50	0 23	8 38	0 29	3 30	0 7	22 3	1 6	26 2	2 31	35 51	17 20	4 47	4 13	18 31		n.a.
T 25	18 40	8 32	3 27	13 51	0 27	16 3	7 19	8 36	0 22	8 35	0 29	3 29	0 7	22 3	1 6	26 3	2 31	35 51	17 20	4 47	4 12	18 30		n.a.
F 26	18 57	4 42	2 32	14 8	0 41	15 51	7 30	8 23	0 21	8 31	0 29	3 28	0 7	22 4	1 6	26 3	2 31	35 50	17 20	4 48	4 11	18 30		n.a.
S 27	19 13	0 34	1 28	14 28	0 55	15 39	7 41	8 10	0 21	8 28	0 29	3 27	0 7	22 4	1 6	26 3	2 31	35 50	17 20	4 49	4 9	18 29		n.a.
S 28	19 28	3n45	0 18	14 50	1 6	15 27	7 51	7 56	0 20	8 25	0 29	3 26	0 8	22 4	1 6	26 3	2 31	35 50	17 20	4 49	4 8	18 29		n.a.
M29	19 43	8 1	0s56	15 13	1 17	15 16	8 0	7 43	0 19	8 23	0 29	3 25	0 8	22 4	1 6	26 3	2 31	35 49	17 20	4 49	4 7	18 28		n.a.
T 30	19 58	11 59	2 8	15 38	1 27	15 5	8 9	7 29	0 18	8 20	0 29	3 25	0 8	22 4	1 6	26 3	2 31	35 49	17 20	4 48	4 5	18 28		n.a.
W31	20n13	15n21	3s14	16n 3	1n35	14n54	8s17	7s16	0s17	8s17	0s29	3s24	0s 8	22s 5	1s 6	26n 4	2n31	35s49	17s20	4s46	4s 4	18s27		n.a.

Julian Day Number = -1832278.5, Delta T = 120h11m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'15, Lahiri = -136°54'15 Julian Calendar 1 July 9730 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9730 BCE

The year -9729 astronomical counting style corresponds to year 9730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 58 33	28♉36'03	5♊26	8♉54	13°R 3	13♓13	10♓40	7°R59	28°R56	17♊30	23°R17	11°R36	9♎56	12♑34	n.a.	T 1
F 2	16 2 30	29°37'20	20°24	9°58	12♊35	13°45	10°46	7♎57	28♑55	17°32	23♏16	11♎28	9°53	12°40	n.a.	F 2
S 3	16 6 26	0♊38'37	5♋23	11° 7	12° 5	14°17	10°53	7°55	28°54	17°35	23°15	11°20	9°49	12°47	n.a.	S 3
S 4	16 10 23	1°39'55	20°14	12°20	11°34	14°49	11° 0	7°53	28°53	17°37	23°13	11°13	9°46	12°54	n.a.	S 4
M 5	16 14 19	2°41'14	4♌51	13°36	11° 1	15°20	11° 6	7°51	28°52	17°39	23°12	11° 8	9°43	13° 1	n.a.	M 5
T 6	16 18 16	3°42'34	19° 8	14°55	10°27	15°52	11°12	7°50	28°51	17°41	23°11	11° 5	9°40	13° 7	n.a.	T 6
W 7	16 22 12	4°43'54	3♍ 3	16°16	9°52	16°23	11°18	7°48	28°49	17°43	23°10	11°D 4	9°37	13°14	n.a.	W 7
T 8	16 26 9	5°45'15	16°37	17°39	9°17	16°54	11°24	7°47	28°48	17°46	23° 9	11° 4	9°34	13°21	n.a.	T 8
F 9	16 30 5	6°46'37	29°52	19° 4	8°40	17°25	11°30	7°46	28°47	17°48	23° 8	11° 5	9°30	13°28	n.a.	F 9
S 10	16 34 2	7°47'59	12♎50	20°31	8° 4	17°56	11°35	7°44	28°46	17°50	23° 7	11°R 6	9°27	13°34	n.a.	S 10
S 11	16 37 58	8°49'22	25°34	21°58	7°27	18°27	11°41	7°43	28°44	17°52	23° 6	11° 4	9°24	13°41	n.a.	S 11
M12	16 41 55	9°50'45	8♏ 6	23°27	6°51	18°58	11°46	7°42	28°43	17°55	23° 4	11° 1	9°21	13°48	n.a.	M12
T 13	16 45 51	10°52'09	20°28	24°57	6°15	19°28	11°51	7°42	28°41	17°57	23° 3	10°55	9°18	13°54	n.a.	T 13
W14	16 49 48	11°53'34	2♐43	26°27	5°40	19°59	11°56	7°41	28°40	17°59	23° 2	10°46	9°14	14° 1	n.a.	W14
T 15	16 53 44	12°54'59	14°50	27°58	5° 5	20°29	12° 0	7°40	28°38	18° 1	23° 1	10°34	9°11	14° 8	n.a.	T 15
F 16	16 57 41	13°56'25	26°51	29°29	4°33	20°59	12° 5	7°40	28°37	18° 4	23° 0	10°22	9° 8	14°15	n.a.	F 16
S 17	17 1 37	14°57'51	8♑47	1♊ 1	4° 1	21°29	12° 9	7°39	28°35	18° 6	22°59	10° 9	9° 5	14°21	n.a.	S 17
S 18	17 5 34	15°59'18	20°40	2°33	3°31	21°59	12°13	7°39	28°33	18° 8	22°58	9°56	9° 2	14°28	n.a.	S 18
M19	17 9 30	17° 0'46	2♒30	4° 5	3° 3	22°28	12°17	7°39	28°32	18°10	22°57	9°46	8°59	14°35	n.a.	M19
T 20	17 13 27	18° 2'14	14°22	5°38	2°37	22°58	12°21	7°D39	28°30	18°13	22°56	9°38	8°55	14°42	n.a.	T 20
W21	17 17 23	19° 3'43	26°19	7°11	2°13	23°27	12°25	7°39	28°28	18°15	22°55	9°33	8°52	14°48	n.a.	W21
T 22	17 21 20	20° 5'13	8♓25	8°44	1°51	23°56	12°28	7°39	28°26	18°17	22°54	9°30	8°49	14°55	n.a.	T 22
F 23	17 25 16	21° 6'43	20°45	10°17	1°32	24°25	12°31	7°39	28°24	18°20	22°53	9°D29	8°46	15° 2	n.a.	F 23
S 24	17 29 13	22° 8'13	3♈24	11°50	1°15	24°54	12°35	7°40	28°23	18°22	22°52	9°R30	8°43	15° 8	n.a.	S 24
S 25	17 33 10	23° 9'44	16°27	13°23	1° 0	25°23	12°37	7°40	28°21	18°24	22°51	9°30	8°40	15°15	n.a.	S 25
M26	17 37 6	24°11'16	29°58	14°57	0°48	25°51	12°40	7°41	28°19	18°26	22°50	9°28	8°36	15°22	n.a.	M26
T 27	17 41 3	25°12'48	13♉59	16°30	0°39	26°19	12°43	7°42	28°17	18°29	22°49	9°24	8°33	15°29	n.a.	T 27
W28	17 44 59	26°14'20	28°29	18° 4	0°32	26°47	12°45	7°43	28°14	18°31	22°48	9°17	8°30	15°35	n.a.	W28
T 29	17 48 56	27°15'52	13♊25	19°38	0°27	27°15	12°47	7°44	28°12	18°33	22°47	9° 8	8°27	15°42	n.a.	T 29
F 30	17 52 52	28°17'25	28°38	21°12	0°D25	27°43	12°49	7°45	28°10	18°35	22°46	8°57	8°24	15°49	n.a.	F 30
S 31	17 56 49	29♊18'58	13♋57	22♊46	0♊26	28♓10	12♓51	7♎46	28♑ 8	18♊38	22♏45	8♎45	8♎20	15♑56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n27	17n47	4s 9	16n30	1n42	14n43	8s25	7s 2	0s16	8s14	0s29	3s23	0s 8	22s 5	1s 6	26n 4	2n31	35s48	17s20	4s43	4s 3	18s26		n.a.
F 2	20 41	19 2	4 47	16 57	1 48	14 33	8 32	6 49	0 15	8 11	0 29	3 22	0 8	22 5	1 6	26 4	2 31	35 48	17 20	4 40	4 2	18 26		n.a.
S 3	20 54	18 58	5 6	17 24	1 53	14 23	8 38	6 35	0 15	8 9	0 29	3 21	0 8	22 5	1 6	26 4	2 31	35 47	17 19	4 37	4 0	18 25		n.a.
S 4	21 7	17 35	5 4	17 51	1 57	14 13	8 43	6 22	0 14	8 6	0 28	3 21	0 8	22 6	1 6	26 4	2 31	35 47	17 19	4 34	3 59	18 25		n.a.
M 5	21 20	15 5	4 42	18 18	2 0	14 5	8 47	6 9	0 13	8 3	0 28	3 20	0 8	22 6	1 7	26 5	2 31	35 47	17 19	4 32	3 58	18 24		n.a.
T 6	21 32	11 42	4 3	18 45	2 3	13 57	8 51	5 55	0 12	8 1	0 28	3 20	0 9	22 6	1 7	26 5	2 31	35 46	17 19	4 31	3 56	18 23		n.a.
W 7	21 43	7 45	3 10	19 12	2 5	13 49	8 53	5 42	0 11	7 59	0 28	3 19	0 9	22 6	1 7	26 5	2 31	35 46	17 19	4 30	3 55	18 23		n.a.
T 8	21 55	3 29	2 8	19 37	2 6	13 42	8 55	5 28	0 10	7 56	0 28	3 19	0 9	22 7	1 7	26 5	2 31	35 46	17 19	4 31	3 54	18 22		n.a.
F 9	22 6	0s51	1 0	20 2	2 6	13 36	8 56	5 15	0 9	7 54	0 28	3 18	0 9	22 7	1 7	26 5	2 31	35 45	17 19	4 31	3 53	18 22		n.a.
S 10	22 16	5 4	0n 9	20 27	2 6	13 31	8 55	5 2	0 8	7 52	0 28	3 18	0 9	22 7	1 7	26 6	2 31	35 45	17 19	4 31	3 51	18 21		n.a.
S 11	22 26	8 59	1 17	20 50	2 6	13 27	8 54	4 48	0 7	7 49	0 28	3 17	0 9	22 8	1 7	26 6	2 31	35 44	17 19	4 31	3 50	18 20		n.a.
M12	22 36	12 26	2 19	21 12	2 4	13 23	8 51	4 35	0 6	7 47	0 28	3 17	0 9	22 8	1 7	26 6	2 31	35 44	17 19	4 29	3 49	18 20		n.a.
T 13	22 45	15 18	3 14	21 34	2 3	13 21	8 48	4 22	0 5	7 45	0 28	3 17	0 9	22 8	1 7	26 6	2 31	35 43	17 19	4 27	3 47	18 19		n.a.
W14	22 54	17 26	4 0	21 54	2 1	13 19	8 43	4 9	0 4	7 43	0 28	3 17	0 9	22 9	1 7	26 6	2 31	35 43	17 18	4 23	3 46	18 18		n.a.
T 15	23 2	18 45	4 33	22 14	1 58	13 18	8 38	3 56	0 3	7 41	0 28	3 17	0 9	22 9	1 7	26 7	2 31	35 43	17 18	4 18	3 45	18 18		n.a.
F 16	23 10	19 13	4 55	22 32	1 56	13 19	8 32	3 42	0 2	7 40	0 28	3 16	0 10	22 9	1 7	26 7	2 31	35 42	17 18	4 13	3 44	18 17		n.a.
S 17	23 17	18 50	5 3	22 49	1 53	13 20	8 25	3 29	0 1	7 38	0 28	3 16	0 10	22 10	1 7	26 7	2 31	35 42	17 18	4 8	3 42	18 17		n.a.
S 18	23 24	17 38	4 58	23 5	1 49	13 22	8 17	3 16	0n 0	7 36	0 27	3 16	0 10	22 10	1 7	26 7	2 31	35 41	17 18	4 3	3 41	18 16		n.a.
M19	23 30	15 40	4 40	23 20	1 45	13 25	8 9	3 3	0 1	7 34	0 27	3 16	0 10	22 11	1 7	26 7	2 31	35 41	17 18	3 59	3 40	18 15		n.a.
T 20	23 36	13 3	4 10	23 34	1 42	13 29	7 59	2 50	0 3	7 33	0 27	3 16	0 10	22 11	1 7	26 8	2 31	35 40	17 18	3 56	3 38	18 15		n.a.
W21	23 42	9 52	3 28	23 46	1 37	13 34	7 50	2 37	0 4	7 31	0 27	3 17	0 10	22 11	1 7	26 8	2 31	35 40	17 17	3 54	3 37	18 14		n.a.
T 22	23 47	6 14	2 37	23 58	1 33	13 40	7 39	2 24	0 5	7 30	0 27	3 17	0 10	22 12	1 7	26 8	2 31	35 39	17 17	3 53	3 36	18 13		n.a.
F 23	23 51	2 17	1 38	24 8	1 28	13 47	7 28	2 11	0 6	7 29	0 27	3 17	0 10	22 12	1 7	26 8	2 31	35 39	17 17	3 52	3 35	18 13		n.a.
S 24	23 55	1n53	0 32	24 16	1 24	13 55	7 17	1 59	0 7	7 27	0 27	3 17	0 10	22 13	1 7	26 9	2 31	35 38	17 17	3 52	3 33	18 12		n.a.
S 25	23 59	6 6	0s37	24 24	1 19	14 3	7 5	1 46	0 8	7 26	0 27	3 18	0 10	22 13	1 7	26 9	2 31	35 38	17 17	3 52	3 32	18 11		n.a.
M26	24 2	10 9	1 46	24 30	1 13	14 12	6 53	1 33	0 10	7 25	0 27	3 18	0 10	22 14	1 7	26 9	2 31	35 38	17 17	3 52	3 31	18 11		n.a.
T 27	24 4	13 47	2 52	24 36	1 8	14 22	6 41	1 21	0 11	7 24	0 27	3 18	0 11	22 14	1 7	26 9	2 31	35 37	17 16	3 50	3 29	18 10		n.a.
W28	24 6	16 43	3 49	24 39	1 3	14 33	6 29	1 8	0 12	7 23	0 27	3 19	0 11	22 15	1 7	26 9	2 31	35 37	17 16	3 47	3 28	18 9		n.a.
T 29	24 8	18 37	4 32	24 42	0 57	14 45	6 16	0 55	0 13	7 22	0 27	3 19	0 11	22 15	1 7	26 10	2 31	35 36	17 16	3 44	3 27	18 9		n.a.
F 30	24 9	19 14	4 56	24 44	0 52	14 57	6 3	0 43	0 15	7 21	0 26	3 20	0 11	22 16	1 7	26 10	2 31	35 36	17 16	3 39	3 26	18 8		n.a.
S 31	24n10	18n27	5s 0	24n44	0n46	15n10	5s50	0s31	0n16	7s20	0s26	3s20	0s11	22s16	1s 8	26n10	2n31	35s35	17s15	3s34	3s24	18s 7		n.a.

Julian Day Number = -1832247.5, Delta T = 120h11m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'11, Lahiri = -136°54'11 Julian Calendar 1 Aug. 9730 BCE == Greg. Calendar 18 May 9730 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 0 45	0♋20'30	29♋11	24♊20	0♊28	28♓37	12♓52	7♎48	28°R 6	18♊40	22°R44	8°R34	8♎17	16♑ 2	n.a.	S 1
M 2	18 4 42	1°22'01	14♌ 9	25°54	0°34	29° 4	12°54	7°49	28♑ 4	18°42	22♏44	8°25	8°14	16° 9	n.a.	M 2
T 3	18 8 39	2°23'33	28°43	27°29	0°41	29°31	12°55	7°51	28° 1	18°44	22°43	8°19	8°11	16°16	n.a.	T 3
W 4	18 12 35	3°25'04	12♍51	29° 3	0°51	29°57	12°56	7°52	27°59	18°47	22°42	8°16	8° 8	16°22	n.a.	W 4
T 5	18 16 32	4°26'34	26°30	0♋38	1° 3	0♈23	12°56	7°54	27°57	18°49	22°41	8°15	8° 5	16°29	n.a.	T 5
F 6	18 20 28	5°28'04	9♎45	2°13	1°17	0°49	12°57	7°56	27°55	18°51	22°40	8°15	8° 1	16°36	n.a.	F 6
S 7	18 24 25	6°29'32	22°37	3°48	1°34	1°15	12°57	7°58	27°52	18°53	22°39	8°14	7°58	16°43	n.a.	S 7
S 8	18 28 21	7°31'01	5♏11	5°24	1°52	1°41	12°R57	8° 0	27°50	18°55	22°39	8°12	7°55	16°49	n.a.	S 8
M 9	18 32 18	8°32'28	17°32	6°59	2°12	2° 6	12°57	8° 3	27°47	18°57	22°38	8° 8	7°52	16°56	n.a.	M 9
T 10	18 36 15	9°33'55	29°42	8°35	2°35	2°31	12°57	8° 5	27°45	19° 0	22°37	8° 0	7°49	17° 3	n.a.	T 10
W11	18 40 11	10°35'21	11♐46	10°12	2°59	2°55	12°57	8° 8	27°43	19° 2	22°36	7°50	7°45	17°10	n.a.	W11
T 12	18 44 8	11°36'47	23°44	11°48	3°25	3°20	12°56	8°10	27°40	19° 4	22°36	7°36	7°42	17°16	n.a.	T 12
F 13	18 48 4	12°38'12	5♑39	13°25	3°52	3°44	12°55	8°13	27°38	19° 6	22°35	7°22	7°39	17°23	n.a.	F 13
S 14	18 52 1	13°39'36	17°32	15° 2	4°22	4° 8	12°54	8°16	27°35	19° 8	22°34	7° 6	7°36	17°30	n.a.	S 14
S 15	18 55 58	14°40'59	29°24	16°40	4°53	4°32	12°53	8°19	27°33	19°10	22°34	6°52	7°33	17°36	n.a.	S 15
M16	18 59 54	15°42'21	11♒17	18°17	5°25	4°55	12°51	8°22	27°30	19°12	22°33	6°39	7°30	17°43	n.a.	M16
T 17	19 3 51	16°43'43	23°13	19°56	5°59	5°18	12°50	8°25	27°28	19°14	22°32	6°29	7°26	17°50	n.a.	T 17
W18	19 7 47	17°45'04	5♓13	21°34	6°35	5°41	12°48	8°28	27°25	19°17	22°32	6°23	7°23	17°57	n.a.	W18
T 19	19 11 44	18°46'24	17°20	23°13	7°12	6° 3	12°46	8°31	27°22	19°19	22°31	6°19	7°20	18° 3	n.a.	T 19
F 20	19 15 41	19°47'44	29°40	24°52	7°50	6°25	12°44	8°35	27°20	19°21	22°31	6°17	7°17	18°10	n.a.	F 20
S 21	19 19 37	20°49'03	12♈16	26°32	8°29	6°47	12°41	8°38	27°17	19°23	22°30	6°D17	7°14	18°17	n.a.	S 21
S 22	19 23 34	21°50'21	25°12	28°12	9°10	7° 8	12°39	8°42	27°15	19°25	22°30	6°R17	7°11	18°24	n.a.	S 22
M23	19 27 31	22°51'39	8♉33	29°52	9°52	7°29	12°36	8°46	27°12	19°27	22°29	6°16	7° 7	18°30	n.a.	M23
T 24	19 31 27	23°52'55	22°23	1♌33	10°35	7°50	12°33	8°50	27° 9	19°29	22°29	6°13	7° 4	18°37	n.a.	T 24
W25	19 35 24	24°54'11	6♊42	3°13	11°19	8°10	12°30	8°54	27° 7	19°30	22°28	6° 8	7° 1	18°44	n.a.	W25
T 26	19 39 20	25°55'26	21°28	4°54	12° 4	8°30	12°26	8°58	27° 4	19°32	22°28	6° 0	6°58	18°50	n.a.	T 26
F 27	19 43 17	26°56'40	6♋35	6°36	12°50	8°49	12°23	9° 2	27° 2	19°34	22°27	5°50	6°55	18°57	n.a.	F 27
S 28	19 47 14	27°57'53	21°54	8°17	13°37	9° 8	12°19	9° 6	26°59	19°36	22°27	5°39	6°51	19° 4	n.a.	S 28
S 29	19 51 10	28°59'04	7♌14	9°58	14°25	9°27	12°15	9°10	26°56	19°38	22°26	5°29	6°48	19°11	n.a.	S 29
M30	19 55 7	0♌ 0'14	22♌23	11♌39	15♊14	9♈45	12♓11	9♎15	26♑54	19♊40	22♏26	5♎21	6♎45	19♑17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	16n21	4s42	24n43	0n40	15n23	5s37	0s18	0n17	7s20	0s26	3s21	0s11	22s16	1s 8	26n10	2n31	35s35	17s15	3s30	3s23	18s 7		n.a.
M 2	24 9	13 11	4 5	24 41	0 34	15 37	5 24	0 6	0 19	7 19	0 26	3 22	0 11	22 17	1 8	26 11	2 31	35 34	17 15	3 26	3 22	18 6		n.a.
T 3	24 8	9 16	3 13	24 37	0 28	15 51	5 11	0n 6	0 20	7 19	0 26	3 22	0 11	22 17	1 8	26 11	2 31	35 34	17 15	3 24	3 20	18 5		n.a.
W 4	24 7	4 57	2 10	24 32	0 22	16 5	4 58	0 18	0 21	7 18	0 26	3 23	0 11	22 18	1 8	26 11	2 31	35 33	17 15	3 22	3 19	18 5		n.a.
T 5	24 5	0 29	1 2	24 26	0 16	16 21	4 46	0 30	0 23	7 18	0 26	3 24	0 11	22 18	1 8	26 11	2 31	35 33	17 14	3 22	3 18	18 4		n.a.
F 6	24 3	3s51	0n 8	24 19	0 10	16 36	4 33	0 42	0 24	7 17	0 26	3 25	0 11	22 19	1 8	26 11	2 31	35 32	17 14	3 22	3 17	18 3		n.a.
S 7	24 0	7 54	1 15	24 11	0 4	16 52	4 20	0 54	0 26	7 17	0 26	3 26	0 12	22 19	1 8	26 12	2 31	35 32	17 14	3 22	3 15	18 3		n.a.
S 8	23 56	11 30	2 17	24 1	0s 2	17 8	4 8	1 6	0 27	7 17	0 26	3 27	0 12	22 20	1 8	26 12	2 31	35 31	17 13	3 21	3 14	18 2		n.a.
M 9	23 53	14 31	3 12	23 51	0 8	17 24	3 55	1 18	0 29	7 17	0 25	3 28	0 12	22 20	1 8	26 12	2 31	35 31	17 13	3 19	3 13	18 1		n.a.
T 10	23 48	16 52	3 56	23 39	0 14	17 40	3 43	1 29	0 30	7 17	0 25	3 29	0 12	22 21	1 8	26 12	2 31	35 30	17 13	3 16	3 11	18 1		n.a.
W11	23 43	18 26	4 30	23 26	0 20	17 57	3 31	1 41	0 32	7 17	0 25	3 30	0 12	22 22	1 8	26 13	2 31	35 30	17 13	3 12	3 10	18 0		n.a.
T 12	23 38	19 10	4 51	23 12	0 26	18 13	3 19	1 52	0 33	7 17	0 25	3 31	0 12	22 22	1 8	26 13	2 31	35 29	17 12	3 6	3 9	17 59		n.a.
F 13	23 32	19 3	5 0	22 56	0 32	18 30	3 7	2 4	0 35	7 17	0 25	3 32	0 12	22 23	1 8	26 13	2 31	35 29	17 12	3 0	3 8	17 58		n.a.
S 14	23 26	18 6	4 55	22 40	0 38	18 47	2 56	2 15	0 37	7 18	0 25	3 33	0 12	22 23	1 8	26 13	2 31	35 29	17 12	2 54	3 6	17 58		n.a.
S 15	23 19	16 23	4 37	22 22	0 44	19 4	2 45	2 26	0 38	7 18	0 25	3 35	0 12	22 24	1 8	26 13	2 31	35 28	17 12	2 48	3 5	17 57		n.a.
M16	23 12	13 57	4 8	22 4	0 49	19 21	2 33	2 37	0 40	7 19	0 25	3 36	0 12	22 24	1 8	26 14	2 31	35 28	17 11	2 43	3 4	17 56		n.a.
T 17	23 5	10 57	3 27	21 44	0 55	19 38	2 23	2 48	0 42	7 19	0 25	3 37	0 12	22 25	1 8	26 14	2 31	35 27	17 11	2 39	3 2	17 56		n.a.
W18	22 57	7 28	2 37	21 23	1 1	19 54	2 12	2 59	0 43	7 20	0 24	3 39	0 13	22 25	1 8	26 14	2 31	35 27	17 11	2 36	3 1	17 55		n.a.
T 19	22 48	3 38	1 39	21 1	1 6	20 11	2 1	3 10	0 45	7 21	0 24	3 40	0 13	22 26	1 8	26 14	2 31	35 26	17 10	2 35	3 0	17 54		n.a.
F 20	22 39	0n24	0 35	20 39	1 11	20 27	1 51	3 20	0 47	7 21	0 24	3 42	0 13	22 26	1 8	26 15	2 31	35 26	17 10	2 34	2 58	17 53		n.a.
S 21	22 30	4 30	0s32	20 15	1 16	20 44	1 41	3 31	0 49	7 22	0 24	3 43	0 13	22 27	1 8	26 15	2 31	35 25	17 10	2 34	2 57	17 53		n.a.
S 22	22 20	8 31	1 39	19 50	1 21	21 0	1 31	3 41	0 51	7 23	0 24	3 45	0 13	22 27	1 8	26 15	2 31	35 25	17 9	2 34	2 56	17 52		n.a.
M23	22 9	12 14	2 43	19 24	1 26	21 16	1 22	3 51	0 53	7 24	0 24	3 46	0 13	22 28	1 8	26 15	2 32	35 24	17 9	2 34	2 55	17 51		n.a.
T 24	21 59	15 24	3 39	18 58	1 30	21 31	1 12	4 1	0 54	7 25	0 24	3 48	0 13	22 28	1 8	26 15	2 32	35 24	17 9	2 33	2 53	17 50		n.a.
W25	21 48	17 45	4 24	18 30	1 34	21 47	1 3	4 12	0 56	7 26	0 24	3 50	0 13	22 29	1 8	26 16	2 32	35 23	17 8	2 30	2 52	17 50		n.a.
T 26	21 36	19 1	4 53	18 2	1 38	22 2	0 54	4 21	0 58	7 27	0 24	3 51	0 13	22 29	1 8	26 16	2 32	35 23	17 8	2 27	2 51	17 49		n.a.
F 27	21 24	18 58	5 3	17 34	1 41	22 16	0 46	4 31	1 0	7 29	0 23	3 53	0 13	22 30	1 8	26 16	2 32	35 23	17 8	2 23	2 49	17 48		n.a.
S 28	21 12	17 33	4 51	17 4	1 45	22 31	0 37	4 41	1 2	7 30	0 23	3 55	0 13	22 30	1 8	26 16	2 32	35 22	17 7	2 19	2 48	17 47		n.a.
S 29	20 59	14 52	4 18	16 34	1 47	22 45	0 29	4 50	1 4	7 31	0 23	3 57	0 13	22 31	1 8	26 16	2 32	35 22	17 7	2 14	2 47	17 47		n.a.
M30	20n46	11n13	3s27	16n 4	1s50	22n59	0s21	5n 0	1n 7	7s33	0s23	3s59	0s14	22s31	1s 8	26n17	2n32	35s21	17s 7	2s11	2s46	17s46		n.a.

Julian Day Number = -1832216.5, Delta T = 120h11m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'07, Lahiri = -136°54'07 Julian Calendar 1 Sept. 9730 BCE == Greg. Calendar 18 June 9730 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 59 4	1♌ 1'22	7♍11	13♌20	16♊ 4	10♈ 3	12°R 7	9♎19	26°R51	19♊42	22°R26	5°R15	6♎42	19♑24	n.a.	T 1
W 2	20 3 0	2° 2'29	21°32	15° 0	16°54	10°20	12♓ 2	9°24	26♑49	19°44	22♏25	5♎12	6°39	19°31	n.a.	W 2
T 3	20 6 57	3° 3'34	5♎24	16°40	17°45	10°37	11°58	9°29	26°46	19°45	22°25	5°D11	6°36	19°37	n.a.	T 3
F 4	20 10 53	4° 4'38	18°47	18°19	18°37	10°54	11°53	9°34	26°43	19°47	22°25	5°12	6°32	19°44	n.a.	F 4
S 5	20 14 50	5° 5'39	1♏45	19°57	19°30	11°10	11°48	9°38	26°41	19°49	22°25	5°R12	6°29	19°51	n.a.	S 5
S 6	20 18 47	6° 6'39	14°20	21°33	20°23	11°26	11°43	9°43	26°38	19°51	22°24	5°12	6°26	19°58	n.a.	S 6
M 7	20 22 43	7° 7'37	26°39	23° 7	21°17	11°41	11°38	9°48	26°36	19°52	22°24	5°10	6°23	20° 4	n.a.	M 7
T 8	20 26 40	8° 8'33	8♐45	24°39	22°12	11°55	11°32	9°54	26°33	19°54	22°24	5° 5	6°20	20°11	n.a.	T 8
W 9	20 30 37	9° 9'27	20°44	26° 8	23° 7	12° 9	11°27	9°59	26°31	19°56	22°24	4°58	6°17	20°18	n.a.	W 9
T 10	20 34 33	10°10'20	2♑37	27°34	24° 3	12°23	11°21	10° 4	26°28	19°57	22°24	4°49	6°13	20°25	n.a.	T 10
F 11	20 38 30	11°11'10	14°29	28°57	24°59	12°36	11°15	10°10	26°26	19°59	22°23	4°39	6°10	20°31	n.a.	F 11
S 12	20 42 27	12°11'59	26°21	0♍14	25°56	12°49	11° 9	10°15	26°23	20° 0	22°23	4°28	6° 7	20°38	n.a.	S 12
S 13	20 46 23	13°12'45	8♒15	1°26	26°54	13° 0	11° 3	10°21	26°21	20° 2	22°23	4°18	6° 4	20°45	n.a.	S 13
M14	20 50 20	14°13'30	20°13	2°32	27°52	13°12	10°57	10°26	26°18	20° 3	22°23	4° 9	6° 1	20°51	n.a.	M14
T 15	20 54 17	15°14'13	2♓16	3°32	28°50	13°23	10°50	10°32	26°16	20° 5	22°23	4° 2	5°57	20°58	n.a.	T 15
W16	20 58 13	16°14'54	14°25	4°23	29°49	13°33	10°44	10°38	26°13	20° 6	22°D23	3°57	5°54	21° 5	n.a.	W16
T 17	21 2 10	17°15'34	26°43	5° 7	0♋48	13°43	10°37	10°43	26°11	20° 8	22°23	3°55	5°51	21°12	n.a.	T 17
F 18	21 6 7	18°16'11	9♈12	5°41	1°48	13°52	10°30	10°49	26° 9	20° 9	22°23	3°D55	5°48	21°18	n.a.	F 18
S 19	21 10 3	19°16'47	21°54	6° 5	2°48	14° 0	10°23	10°55	26° 6	20°11	22°23	3°56	5°45	21°25	n.a.	S 19
S 20	21 14 0	20°17'21	4♉53	6°19	3°49	14° 8	10°17	11° 1	26° 4	20°12	22°23	3°58	5°42	21°32	n.a.	S 20
M21	21 17 56	21°17'54	18°12	6°R23	4°50	14°15	10° 9	11° 8	26° 2	20°13	22°23	3°R59	5°38	21°38	n.a.	M21
T 22	21 21 53	22°18'25	1♊53	6°16	5°51	14°22	10° 2	11°14	25°59	20°15	22°24	3°58	5°35	21°45	n.a.	T 22
W23	21 25 50	23°18'54	15°58	5°58	6°53	14°28	9°55	11°20	25°57	20°16	22°24	3°56	5°32	21°52	n.a.	W23
T 24	21 29 46	24°19'22	0♋25	5°30	7°55	14°33	9°48	11°26	25°55	20°17	22°24	3°52	5°29	21°59	n.a.	T 24
F 25	21 33 43	25°19'47	15°13	4°52	8°58	14°38	9°40	11°33	25°53	20°18	22°24	3°47	5°26	22° 5	n.a.	F 25
S 26	21 37 40	26°20'11	0♌13	4° 6	10° 0	14°41	9°33	11°39	25°51	20°20	22°24	3°41	5°23	22°12	n.a.	S 26
S 27	21 41 36	27°20'33	15°18	3°12	11° 3	14°45	9°25	11°46	25°48	20°21	22°24	3°36	5°19	22°19	n.a.	S 27
M28	21 45 33	28°20'52	0♍18	2°12	12° 6	14°47	9°18	11°52	25°46	20°22	22°25	3°31	5°16	22°25	n.a.	M28
T 29	21 49 30	29°21'10	15° 4	1° 8	13°10	14°49	9°10	11°59	25°44	20°23	22°25	3°28	5°13	22°32	n.a.	T 29
W30	21 53 26	0♍21'25	29°28	0° 2	14°14	14°50	9° 2	12° 6	25°42	20°24	22°25	3°D27	5°10	22°39	n.a.	W30
T 31	21 57 23	1♍21'37	13♎27	28♌54	15♋18	14°R50	8♓55	12♎12	25♑40	20♊25	22♏26	3♎27	5♎ 7	22♑46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n32	6n55	2s24	15n33	1s51	23n12	0s13	5n 9	1n 9	7s35	0s23	4s 1	0s14	22s32	1s 8	26n17	2n32	35s21	17s 6	2s 9	2s44	17s45		n.a.
W 2	20 18	2 21	1 12	15 2	1 53	23 25	0 5	5 18	1 11	7 36	0 23	4 3	0 14	22 32	1 8	26 17	2 32	35 20	17 6	2 8	2 43	17 44		n.a.
T 3	20 4	2s11	0n 1	14 31	1 53	23 37	0n 2	5 27	1 13	7 38	0 23	4 5	0 14	22 33	1 8	26 17	2 32	35 20	17 6	2 7	2 42	17 44		n.a.
F 4	19 49	6 28	1 12	14 0	1 54	23 49	0 9	5 35	1 15	7 40	0 22	4 7	0 14	22 33	1 8	26 17	2 32	35 20	17 5	2 7	2 40	17 43		n.a.
S 5	19 34	10 18	2 17	13 30	1 53	24 1	0 16	5 44	1 18	7 41	0 22	4 9	0 14	22 34	1 8	26 18	2 32	35 19	17 5	2 8	2 39	17 42		n.a.
S 6	19 19	13 33	3 14	13 0	1 52	24 12	0 23	5 52	1 20	7 43	0 22	4 11	0 14	22 34	1 8	26 18	2 32	35 19	17 5	2 8	2 38	17 41		n.a.
M 7	19 3	16 7	4 0	12 30	1 50	24 22	0 30	6 0	1 22	7 45	0 22	4 13	0 14	22 35	1 8	26 18	2 32	35 18	17 4	2 7	2 37	17 40		n.a.
T 8	18 47	17 55	4 34	12 2	1 47	24 32	0 36	6 9	1 25	7 47	0 22	4 15	0 14	22 35	1 8	26 18	2 32	35 18	17 4	2 5	2 35	17 40		n.a.
W 9	18 30	18 55	4 56	11 35	1 43	24 41	0 42	6 16	1 27	7 49	0 22	4 17	0 14	22 36	1 8	26 19	2 32	35 18	17 4	2 2	2 34	17 39		n.a.
T 10	18 13	19 3	5 5	11 9	1 38	24 50	0 48	6 24	1 29	7 51	0 22	4 19	0 14	22 36	1 8	26 19	2 33	35 17	17 3	1 58	2 33	17 38		n.a.
F 11	17 56	18 22	5 1	10 45	1 33	24 58	0 54	6 32	1 32	7 53	0 21	4 22	0 14	22 37	1 8	26 19	2 33	35 17	17 3	1 54	2 31	17 37		n.a.
S 12	17 39	16 53	4 44	10 24	1 26	25 6	1 0	6 39	1 35	7 56	0 21	4 24	0 14	22 37	1 8	26 19	2 33	35 17	17 3	1 50	2 30	17 37		n.a.
S 13	17 21	14 40	4 14	10 5	1 18	25 13	1 5	6 46	1 37	7 58	0 21	4 26	0 15	22 38	1 8	26 19	2 33	35 16	17 2	1 45	2 29	17 36		n.a.
M14	17 3	11 50	3 33	9 49	1 9	25 19	1 10	6 53	1 40	8 0	0 21	4 29	0 15	22 38	1 8	26 19	2 33	35 16	17 2	1 42	2 27	17 35		n.a.
T 15	16 45	8 28	2 42	9 37	0 58	25 25	1 15	7 0	1 42	8 3	0 21	4 31	0 15	22 39	1 8	26 20	2 33	35 15	17 1	1 39	2 26	17 34		n.a.
W16	16 26	4 44	1 43	9 29	0 46	25 30	1 20	7 7	1 45	8 5	0 21	4 33	0 15	22 39	1 7	26 20	2 33	35 15	17 1	1 37	2 25	17 33		n.a.
T 17	16 8	0 45	0 39	9 24	0 34	25 35	1 25	7 13	1 48	8 7	0 20	4 36	0 15	22 40	1 7	26 20	2 33	35 15	17 1	1 36	2 24	17 33		n.a.
F 18	15 49	3n19	0s29	9 24	0 20	25 39	1 29	7 19	1 51	8 10	0 20	4 38	0 15	22 40	1 7	26 20	2 33	35 14	17 0	1 36	2 22	17 32		n.a.
S 19	15 29	7 18	1 36	9 29	0 4	25 42	1 34	7 25	1 53	8 12	0 20	4 41	0 15	22 40	1 7	26 20	2 33	35 14	17 0	1 37	2 21	17 31		n.a.
S 20	15 10	11 2	2 40	9 39	0n12	25 45	1 38	7 31	1 56	8 15	0 20	4 43	0 15	22 41	1 7	26 21	2 33	35 14	17 0	1 37	2 20	17 30		n.a.
M21	14 50	14 18	3 37	9 53	0 29	25 46	1 42	7 36	1 59	8 17	0 20	4 46	0 15	22 41	1 7	26 21	2 33	35 13	16 59	1 38	2 18	17 29		n.a.
T 22	14 30	16 52	4 24	10 12	0 47	25 48	1 46	7 42	2 2	8 20	0 20	4 48	0 15	22 42	1 7	26 21	2 33	35 13	16 59	1 37	2 17	17 28		n.a.
W23	14 9	18 30	4 56	10 36	1 5	25 48	1 49	7 47	2 5	8 23	0 19	4 51	0 15	22 42	1 7	26 21	2 34	35 13	16 59	1 37	2 16	17 28		n.a.
T 24	13 49	19 0	5 10	11 4	1 24	25 48	1 53	7 52	2 8	8 25	0 19	4 54	0 15	22 43	1 7	26 21	2 34	35 13	16 58	1 35	2 14	17 27		n.a.
F 25	13 28	18 14	5 5	11 36	1 42	25 47	1 56	7 56	2 11	8 28	0 19	4 56	0 16	22 43	1 7	26 22	2 34	35 12	16 58	1 33	2 13	17 26		n.a.
S 26	13 7	16 12	4 38	12 10	2 1	25 46	1 59	8 1	2 14	8 31	0 19	4 59	0 16	22 43	1 7	26 22	2 34	35 12	16 57	1 31	2 12	17 25		n.a.
S 27	12 46	13 2	3 53	12 47	2 18	25 43	2 2	8 5	2 17	8 34	0 19	5 2	0 16	22 44	1 7	26 22	2 34	35 12	16 57	1 28	2 11	17 24		n.a.
M28	12 24	9 3	2 51	13 24	2 35	25 40	2 5	8 8	2 20	8 36	0 18	5 4	0 16	22 44	1 7	26 22	2 34	35 11	16 57	1 26	2 9	17 23		n.a.
T 29	12 3	4 33	1 39	14 2	2 50	25 37	2 8	8 12	2 23	8 39	0 18	5 7	0 16	22 44	1 7	26 22	2 34	35 11	16 56	1 25	2 8	17 23		n.a.
W30	11 41	0s 7	0 22	14 40	3 4	25 32	2 10	8 15	2 27	8 42	0 18	5 10	0 16	22 45	1 7	26 22	2 34	35 11	16 56	1 25	2 7	17 22		n.a.
T 31	11n19	4s38	0n55	15n15	3n16	25n27	2n12	8n18	2n30	8s45	0s18	5s13	0s16	22s45	1s 7	26n23	2n34	35s11	16s56	1s25	2s 5	17s21		n.a.

Julian Day Number = -1832186.5, Delta T = 120h11m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°01'03, Lahiri = -136°54'03 Julian Calendar 1 Oct. 9730 BCE == Greg. Calendar 18 July 9730 BCE

The year -9729 astronomical counting style corresponds to year 9730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 1 19	2♍21'48	26♎59	27°R48	16♋22	14°R49	8°R47	12♎19	25°R38	20♊26	22♏26	3♎28	5♎ 3	22♂52	n.a.	F 1
S 2	22 5 16	3°21'55	10♏ 4	26♌44	17°27	14♈48	8♓39	12°26	25♂36	20°27	22°26	3°30	5° 0	22°59	n.a.	S 2
S 3	22 9 13	4°22'01	22°47	25°44	18°31	14°46	8°31	12°33	25°35	20°28	22°27	3°32	4°57	23° 6	n.a.	S 3
M 4	22 13 9	5°22'04	5♐10	24°49	19°36	14°43	8°23	12°40	25°33	20°29	22°27	3°R32	4°54	23°13	n.a.	M 4
T 5	22 17 6	6°22'04	17°18	23°59	20°41	14°39	8°15	12°47	25°31	20°30	22°28	3°31	4°51	23°19	n.a.	T 5
W 6	22 21 3	7°22'02	29°17	23°16	21°47	14°35	8° 7	12°54	25°29	20°31	22°28	3°30	4°48	23°26	n.a.	W 6
T 7	22 24 59	8°21'57	11♂ 9	22°40	22°52	14°30	7°59	13° 1	25°27	20°32	22°28	3°27	4°44	23°33	n.a.	T 7
F 8	22 28 56	9°21'49	23° 0	22°12	23°58	14°24	7°51	13° 8	25°26	20°32	22°29	3°23	4°41	23°39	n.a.	F 8
S 9	22 32 52	10°21'40	4♒53	21°50	25° 4	14°17	7°44	13°15	25°24	20°33	22°29	3°19	4°38	23°46	n.a.	S 9
S 10	22 36 49	11°21'27	16°51	21°35	26°10	14° 9	7°36	13°23	25°22	20°34	22°30	3°15	4°35	23°53	n.a.	S 10
M11	22 40 46	12°21'12	28°56	21°27	27°16	14° 1	7°28	13°30	25°21	20°35	22°31	3°12	4°32	24° 0	n.a.	M11
T 12	22 44 42	13°20'55	11♓ 9	21°D26	28°23	13°52	7°20	13°37	25°19	20°35	22°31	3° 9	4°28	24° 6	n.a.	T 12
W13	22 48 39	14°20'35	23°33	21°31	29°29	13°42	7°12	13°45	25°18	20°36	22°32	3° 8	4°25	24°13	n.a.	W13
T 14	22 52 35	15°20'13	6♈ 7	21°43	0♌36	13°31	7° 4	13°52	25°17	20°36	22°32	3°D 8	4°22	24°20	n.a.	T 14
F 15	22 56 32	16°19'49	18°54	21°59	1°43	13°20	6°57	14° 0	25°15	20°37	22°33	3° 9	4°19	24°26	n.a.	F 15
S 16	23 0 29	17°19'22	1♉53	22°22	2°50	13° 8	6°49	14° 7	25°14	20°37	22°34	3°10	4°16	24°33	n.a.	S 16
S 17	23 4 25	18°18'53	15° 7	22°49	3°57	12°55	6°41	14°15	25°13	20°38	22°34	3°11	4°13	24°40	n.a.	S 17
M18	23 8 22	19°18'23	28°35	23°21	5° 4	12°42	6°34	14°22	25°11	20°38	22°35	3°12	4° 9	24°47	n.a.	M18
T 19	23 12 18	20°17'50	12♊19	23°57	6°12	12°27	6°26	14°30	25°10	20°39	22°36	3°13	4° 6	24°53	n.a.	T 19
W20	23 16 15	21°17'15	26°18	24°37	7°19	12°12	6°19	14°37	25° 9	20°39	22°36	3°R13	4° 3	25° 0	n.a.	W20
T 21	23 20 12	22°16'38	10♋32	25°21	8°27	11°56	6°11	14°45	25° 8	20°40	22°37	3°12	4° 0	25° 7	n.a.	T 21
F 22	23 24 8	23°15'59	24°59	26° 8	9°35	11°40	6° 4	14°53	25° 7	20°40	22°38	3°11	3°57	25°13	n.a.	F 22
S 23	23 28 5	24°15'17	9♌33	26°59	10°43	11°23	5°57	15° 0	25° 6	20°40	22°39	3°10	3°54	25°20	n.a.	S 23
S 24	23 32 1	25°14'34	24°12	27°53	11°51	11° 6	5°50	15° 8	25° 5	20°40	22°39	3° 9	3°50	25°27	n.a.	S 24
M25	23 35 58	26°13'48	8♍47	28°50	12°59	10°47	5°43	15°16	25° 4	20°41	22°40	3° 9	3°47	25°34	n.a.	M25
T 26	23 39 54	27°13'00	23°14	29°50	14° 7	10°29	5°36	15°24	25° 3	20°41	22°41	3° 8	3°44	25°40	n.a.	T 26
W27	23 43 51	28°12'09	7♎25	0♍52	15°15	10° 9	5°29	15°31	25° 2	20°41	22°42	3°D 8	3°41	25°47	n.a.	W27
T 28	23 47 47	29°11'16	21°18	1°56	16°23	9°50	5°22	15°39	25° 2	20°41	22°43	3° 8	3°38	25°54	n.a.	T 28
F 29	23 51 44	0♎10'21	4♏48	3° 3	17°32	9°29	5°16	15°47	25° 1	20°41	22°44	3° 9	3°34	26° 0	n.a.	F 29
S 30	23 55 41	1♎ 9'23	17♏56	4♍12	18♌40	9♈ 9	5♓ 9	15♎55	25♂ 0	20♊41	22♏45	3♎ 9	3♎31	26♂ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n57	8s46	2n 5	15n49	3n26	25n21	2n15	8n21	2n33	8s48	0s18	5s15	0s16	22s45	1s 7	26n23	2n34	35s10	16s55	1s25	2s 4	17s20		n.a.
S 2	10 34	12 20	3 8	16 19	3 34	25 15	2 17	8 24	2 37	8 51	0 17	5 18	0 16	22 46	1 7	26 23	2 34	35 10	16 55	1 26	2 3	17 19		n.a.
S 3	10 12	15 12	3 58	16 47	3 41	25 8	2 19	8 26	2 40	8 53	0 17	5 21	0 16	22 46	1 7	26 23	2 34	35 10	16 55	1 27	2 2	17 18		n.a.
M 4	9 49	17 17	4 37	17 10	3 45	25 0	2 20	8 28	2 43	8 56	0 17	5 24	0 16	22 46	1 7	26 23	2 35	35 10	16 54	1 27	2 0	17 18		n.a.
T 5	9 27	18 32	5 2	17 29	3 47	24 51	2 22	8 29	2 47	8 59	0 17	5 27	0 16	22 47	1 7	26 23	2 35	35 10	16 54	1 27	1 59	17 17		n.a.
W 6	9 4	18 57	5 13	17 45	3 48	24 42	2 23	8 31	2 50	9 2	0 17	5 30	0 17	22 47	1 7	26 23	2 35	35 9	16 54	1 26	1 58	17 16		n.a.
T 7	8 41	18 31	5 11	17 56	3 47	24 32	2 25	8 32	2 53	9 5	0 16	5 33	0 17	22 47	1 7	26 24	2 35	35 9	16 53	1 25	1 56	17 15		n.a.
F 8	8 18	17 17	4 56	18 4	3 45	24 22	2 26	8 33	2 57	9 8	0 16	5 36	0 17	22 48	1 7	26 24	2 35	35 9	16 53	1 23	1 55	17 14		n.a.
S 9	7 54	15 18	4 28	18 8	3 41	24 11	2 27	8 33	3 0	9 11	0 16	5 39	0 17	22 48	1 7	26 24	2 35	35 9	16 53	1 21	1 54	17 13		n.a.
S 10	7 31	12 39	3 48	18 9	3 37	23 59	2 28	8 33	3 4	9 13	0 16	5 42	0 17	22 48	1 6	26 24	2 35	35 9	16 52	1 20	1 52	17 12		n.a.
M11	7 8	9 26	2 58	18 6	3 31	23 46	2 29	8 33	3 7	9 16	0 16	5 45	0 17	22 48	1 6	26 24	2 35	35 8	16 52	1 19	1 51	17 11		n.a.
T 12	6 44	5 47	1 59	18 0	3 25	23 33	2 29	8 33	3 11	9 19	0 15	5 48	0 17	22 49	1 6	26 24	2 35	35 8	16 52	1 18	1 50	17 11		n.a.
W13	6 20	1 50	0 53	17 52	3 18	23 19	2 30	8 32	3 14	9 22	0 15	5 51	0 17	22 49	1 6	26 25	2 35	35 8	16 51	1 17	1 49	17 10		n.a.
T 14	5 57	2n15	0s17	17 41	3 10	23 5	2 30	8 31	3 18	9 25	0 15	5 54	0 17	22 49	1 6	26 25	2 35	35 8	16 51	1 17	1 47	17 9		n.a.
F 15	5 33	6 18	1 26	17 27	3 2	22 49	2 31	8 29	3 21	9 27	0 15	5 57	0 17	22 49	1 6	26 25	2 36	35 8	16 51	1 17	1 46	17 8		n.a.
S 16	5 9	10 7	2 33	17 12	2 53	22 34	2 31	8 28	3 25	9 30	0 15	6 0	0 17	22 49	1 6	26 25	2 36	35 8	16 50	1 18	1 45	17 7		n.a.
S 17	4 45	13 29	3 32	16 54	2 44	22 17	2 31	8 26	3 28	9 33	0 14	6 3	0 17	22 50	1 6	26 25	2 36	35 8	16 50	1 18	1 43	17 6		n.a.
M18	4 21	16 13	4 21	16 35	2 35	22 1	2 31	8 23	3 32	9 35	0 14	6 6	0 18	22 50	1 6	26 25	2 36	35 8	16 50	1 19	1 42	17 5		n.a.
T 19	3 57	18 4	4 56	16 13	2 26	21 43	2 31	8 21	3 35	9 38	0 14	6 9	0 18	22 50	1 6	26 25	2 36	35 7	16 49	1 19	1 41	17 4		n.a.
W20	3 33	18 52	5 15	15 51	2 16	21 25	2 30	8 18	3 39	9 41	0 14	6 12	0 18	22 50	1 6	26 25	2 36	35 7	16 49	1 19	1 39	17 3		n.a.
T 21	3 9	18 31	5 15	15 26	2 6	21 6	2 30	8 15	3 42	9 43	0 14	6 15	0 18	22 50	1 6	26 26	2 36	35 7	16 49	1 19	1 38	17 3		n.a.
F 22	2 45	16 58	4 55	15 1	1 57	20 47	2 29	8 11	3 45	9 46	0 13	6 18	0 18	22 50	1 6	26 26	2 36	35 7	16 48	1 18	1 37	17 2		n.a.
S 23	2 21	14 18	4 16	14 34	1 47	20 28	2 29	8 7	3 49	9 49	0 13	6 22	0 18	22 50	1 6	26 26	2 36	35 7	16 48	1 18	1 36	17 1		n.a.
S 24	1 57	10 44	3 20	14 5	1 38	20 7	2 28	8 3	3 52	9 51	0 13	6 25	0 18	22 51	1 6	26 26	2 36	35 7	16 48	1 18	1 34	17 0		n.a.
M25	1 32	6 30	2 11	13 36	1 28	19 47	2 27	7 59	3 55	9 54	0 13	6 28	0 18	22 51	1 6	26 26	2 37	35 7	16 47	1 17	1 33	16 59		n.a.
T 26	1 8	1 56	0 55	13 6	1 18	19 25	2 26	7 54	3 58	9 56	0 12	6 31	0 18	22 51	1 6	26 26	2 37	35 7	16 47	1 17	1 32	16 58		n.a.
W27	0 44	2s40	0n24	12 34	1 9	19 4	2 25	7 49	4 1	9 58	0 12	6 34	0 18	22 51	1 6	26 26	2 37	35 7	16 47	1 17	1 30	16 57		n.a.
T 28	0 20	7 1	1 39	12 2	0 59	18 41	2 24	7 44	4 4	10 1	0 12	6 37	0 18	22 51	1 5	26 26	2 37	35 7	16 47	1 17	1 29	16 56		n.a.
F 29	0s 4	10 54	2 47	11 28	0 50	18 19	2 23	7 38	4 7	10 3	0 12	6 41	0 18	22 51	1 5	26 26	2 37	35 7	16 46	1 17	1 28	16 55		n.a.
S 30	0s28	14s 7	3n44	10n54	0n41	17n56	2n22	7n33	4n10	10s 5	0s12	6s44	0s19	22s51	1s 5	26n26	2n37	35s 7	16s46	1s17	1s26	16s54		n.a.

Julian Day Number = -1832155.5, Delta T = 120h11m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'58, Lahiri = -136°53'59 Julian Calendar 1 Nov. 9730 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9730 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9730 BCE (-9729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 59 37	2♎ 8'22	0♐43	5♍24	19♌49	8°R48	5°R 3	16♎ 3	25°R 0	20°R41	22♏45	3♎ 9	3♎28	26♑14	n.a.	S 1
M 2	0 3 34	3° 7'19	13°10	6°37	20°58	8♈27	4♓56	16°11	24♑59	20♊41	22°46	3°R 9	3°25	26°21	n.a.	M 2
T 3	0 7 30	4° 6'13	25°22	7°52	22° 6	8° 5	4°50	16°19	24°59	20°41	22°47	3° 9	3°22	26°27	n.a.	T 3
W 4	0 11 27	5° 5'05	7♑23	9° 9	23°15	7°43	4°44	16°27	24°58	20°41	22°48	3°D 9	3°19	26°34	n.a.	W 4
T 5	0 15 23	6° 3'54	19°17	10°28	24°24	7°21	4°38	16°35	24°58	20°41	22°49	3° 9	3°15	26°41	n.a.	T 5
F 6	0 19 20	7° 2'40	1♒ 9	11°48	25°33	6°59	4°33	16°43	24°58	20°41	22°50	3° 9	3°12	26°47	n.a.	F 6
S 7	0 23 16	8° 1'24	13° 3	13°11	26°42	6°37	4°27	16°51	24°57	20°41	22°51	3°10	3° 9	26°54	n.a.	S 7
S 8	0 27 13	9° 0'05	25° 4	14°35	27°51	6°15	4°22	16°59	24°57	20°41	22°52	3°11	3° 6	27° 1	n.a.	S 8
M 9	0 31 9	9°58'44	7♓14	16° 0	29° 0	5°52	4°16	17° 7	24°57	20°40	22°53	3°11	3° 3	27° 8	n.a.	M 9
T 10	0 35 6	10°57'20	19°38	17°27	0♍ 9	5°30	4°11	17°15	24°57	20°40	22°54	3°12	2°59	27°14	n.a.	T 10
W11	0 39 2	11°55'54	2♈15	18°56	1°18	5° 8	4° 6	17°23	24°57	20°40	22°55	3°R12	2°56	27°21	n.a.	W11
T 12	0 42 59	12°54'25	15° 9	20°26	2°28	4°46	4° 2	17°31	24°D57	20°40	22°57	3°12	2°53	27°28	n.a.	T 12
F 13	0 46 55	13°52'55	28°18	21°58	3°37	4°24	3°57	17°39	24°57	20°39	22°58	3°11	2°50	27°34	n.a.	F 13
S 14	0 50 52	14°51'22	11♉42	23°31	4°46	4° 2	3°52	17°47	24°57	20°39	22°59	3°10	2°47	27°41	n.a.	S 14
S 15	0 54 48	15°49'47	25°20	25° 6	5°56	3°41	3°48	17°55	24°57	20°38	23° 0	3° 8	2°44	27°48	n.a.	S 15
M16	0 58 45	16°48'10	9♊10	26°43	7° 5	3°20	3°44	18° 3	24°57	20°38	23° 1	3° 7	2°40	27°55	n.a.	M16
T 17	1 2 41	17°46'31	23° 9	28°20	8°15	2°59	3°40	18°11	24°58	20°37	23° 2	3° 5	2°37	28° 1	n.a.	T 17
W18	1 6 38	18°44'50	7♋15	29°59	9°24	2°39	3°36	18°19	24°58	20°37	23° 3	3° 4	2°34	28° 8	n.a.	W18
T 19	1 10 34	19°43'07	21°26	1♎41	10°34	2°19	3°33	18°27	24°58	20°36	23° 4	3°D 4	2°31	28°15	n.a.	T 19
F 20	1 14 31	20°41'23	5♌40	3°23	11°44	1°59	3°29	18°35	24°59	20°36	23° 6	3° 4	2°28	28°21	n.a.	F 20
S 21	1 18 27	21°39'36	19°54	5° 7	12°53	1°40	3°26	18°43	24°59	20°35	23° 7	3° 5	2°25	28°28	n.a.	S 21
S 22	1 22 24	22°37'48	4♍ 6	6°53	14° 3	1°22	3°23	18°51	25° 0	20°35	23° 8	3° 7	2°21	28°35	n.a.	S 22
M23	1 26 20	23°35'58	18°13	8°40	15°13	1° 4	3°20	18°59	25° 0	20°34	23° 9	3° 8	2°18	28°42	n.a.	M23
T 24	1 30 17	24°34'05	2♎12	10°29	16°23	0°46	3°17	19° 7	25° 1	20°33	23°10	3°R 8	2°15	28°48	n.a.	T 24
W25	1 34 13	25°32'11	16° 0	12°19	17°33	0°30	3°14	19°16	25° 1	20°32	23°12	3° 8	2°12	28°55	n.a.	W25
T 26	1 38 10	26°30'15	29°34	14°11	18°43	0°13	3°12	19°24	25° 2	20°32	23°13	3° 6	2° 9	29° 2	n.a.	T 26
F 27	1 42 6	27°28'17	12♏52	16° 4	19°53	29♓58	3°10	19°32	25° 3	20°31	23°14	3° 3	2° 5	29° 8	n.a.	F 27
S 28	1 46 3	28°26'17	25°53	17°59	21° 3	29°43	3° 8	19°40	25° 4	20°30	23°15	3° 0	2° 2	29°15	n.a.	S 28
S 29	1 49 59	29°24'15	8♐36	19°56	22°13	29°29	3° 6	19°48	25° 5	20°29	23°17	2°55	1°59	29°22	n.a.	S 29
M30	1 53 56	0♏22'10	21° 3	21°54	23°23	29°16	3° 4	19°56	25° 6	20°28	23°18	2°51	1°56	29°28	n.a.	M30
T 31	1 57 52	1♏20'04	3♑15	23♎53	24♍33	29♓ 4	3♓ 3	20♎ 4	25♑ 7	20♊28	23♏19	2♎48	1♎53	29♑35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s53	16s33	4n29	10n19	0n32	17n32	2n20	7n27	4n13	10s 7	0s11	6s47	0s19	22s51	1s 5	26n27	2n37	35s 7	16s46	1s17	1s25	16s53		n.a.
M 2	1 17	18 8	4 59	9 43	0 23	17 8	2 19	7 20	4 16	10 10	0 11	6 50	0 19	22 51	1 5	26 27	2 37	35 7	16 45	1 17	1 24	16 52		n.a.
T 3	1 41	18 50	5 15	9 6	0 14	16 44	2 18	7 14	4 18	10 12	0 11	6 54	0 19	22 51	1 5	26 27	2 37	35 7	16 45	1 17	1 23	16 52		n.a.
W 4	2 5	18 41	5 17	8 28	0 6	16 19	2 16	7 7	4 21	10 14	0 11	6 57	0 19	22 51	1 5	26 27	2 37	35 7	16 45	1 17	1 21	16 51		n.a.
T 5	2 29	17 42	5 5	7 50	0s 2	15 53	2 14	7 1	4 23	10 16	0 10	7 0	0 19	22 51	1 5	26 27	2 37	35 7	16 45	1 17	1 20	16 50		n.a.
F 6	2 53	15 57	4 41	7 11	0 10	15 28	2 13	6 54	4 26	10 18	0 10	7 3	0 19	22 51	1 5	26 27	2 38	35 7	16 44	1 18	1 19	16 49		n.a.
S 7	3 17	13 31	4 4	6 32	0 18	15 2	2 11	6 47	4 28	10 20	0 10	7 7	0 19	22 51	1 5	26 27	2 38	35 7	16 44	1 18	1 17	16 48		n.a.
S 8	3 40	10 29	3 16	5 51	0 26	14 36	2 9	6 40	4 30	10 21	0 10	7 10	0 19	22 51	1 5	26 27	2 38	35 7	16 44	1 18	1 16	16 47		n.a.
M 9	4 4	6 58	2 19	5 11	0 33	14 9	2 7	6 32	4 32	10 23	0 10	7 13	0 19	22 51	1 5	26 27	2 38	35 7	16 44	1 18	1 15	16 46		n.a.
T 10	4 28	3 5	1 15	4 29	0 40	13 42	2 5	6 25	4 34	10 25	0 9	7 16	0 19	22 51	1 5	26 27	2 38	35 7	16 43	1 18	1 13	16 45		n.a.
W11	4 51	1n 0	0 5	3 47	0 47	13 14	2 3	6 18	4 36	10 27	0 9	7 19	0 20	22 51	1 5	26 27	2 38	35 7	16 43	1 19	1 12	16 44		n.a.
T 12	5 15	5 8	1s 6	3 5	0 54	12 47	2 1	6 10	4 38	10 28	0 9	7 23	0 20	22 51	1 5	26 27	2 38	35 7	16 43	1 18	1 11	16 43		n.a.
F 13	5 38	9 6	2 15	2 22	1 0	12 19	1 58	6 3	4 39	10 30	0 9	7 26	0 20	22 51	1 5	26 28	2 38	35 8	16 43	1 18	1 10	16 42		n.a.
S 14	6 1	12 41	3 18	1 39	1 6	11 51	1 56	5 55	4 41	10 31	0 9	7 29	0 20	22 51	1 4	26 28	2 38	35 8	16 42	1 18	1 8	16 41		n.a.
S 15	6 25	15 38	4 10	0 55	1 11	11 22	1 54	5 48	4 42	10 33	0 8	7 33	0 20	22 51	1 4	26 28	2 38	35 8	16 42	1 17	1 7	16 40		n.a.
M16	6 48	17 44	4 49	0 11	1 17	10 53	1 51	5 40	4 43	10 34	0 8	7 36	0 20	22 51	1 4	26 28	2 38	35 8	16 42	1 16	1 6	16 39		n.a.
T 17	7 11	18 48	5 12	0s34	1 21	10 24	1 49	5 33	4 44	10 35	0 8	7 39	0 20	22 51	1 4	26 28	2 39	35 8	16 42	1 16	1 4	16 38		n.a.
W18	7 34	18 43	5 16	1 18	1 26	9 55	1 46	5 25	4 45	10 36	0 8	7 42	0 20	22 50	1 4	26 28	2 39	35 8	16 42	1 15	1 3	16 37		n.a.
T 19	7 56	17 28	5 1	2 3	1 30	9 25	1 44	5 18	4 46	10 38	0 7	7 46	0 20	22 50	1 4	26 28	2 39	35 8	16 41	1 15	1 2	16 36		n.a.
F 20	8 19	15 7	4 27	2 49	1 34	8 56	1 41	5 11	4 47	10 39	0 7	7 49	0 20	22 50	1 4	26 28	2 39	35 8	16 41	1 15	1 0	16 35		n.a.
S 21	8 41	11 52	3 37	3 34	1 37	8 26	1 39	5 3	4 48	10 40	0 7	7 52	0 21	22 50	1 4	26 28	2 39	35 9	16 41	1 16	0 59	16 34		n.a.
S 22	9 4	7 55	2 34	4 20	1 40	7 56	1 36	4 56	4 48	10 41	0 7	7 55	0 21	22 50	1 4	26 28	2 39	35 9	16 41	1 16	0 58	16 33		n.a.
M23	9 26	3 33	1 22	5 6	1 42	7 25	1 33	4 49	4 49	10 42	0 7	7 58	0 21	22 50	1 4	26 28	2 39	35 9	16 41	1 17	0 57	16 32		n.a.
T 24	9 48	0s59	0 5	5 51	1 44	6 55	1 31	4 42	4 49	10 42	0 6	8 2	0 21	22 50	1 4	26 28	2 39	35 9	16 40	1 17	0 55	16 31		n.a.
W25	10 10	5 24	1n10	6 37	1 46	6 24	1 28	4 36	4 49	10 43	0 6	8 5	0 21	22 49	1 4	26 28	2 39	35 9	16 40	1 17	0 54	16 30		n.a.
T 26	10 32	9 28	2 21	7 23	1 46	5 54	1 25	4 29	4 49	10 44	0 6	8 8	0 21	22 49	1 4	26 28	2 39	35 9	16 40	1 16	0 53	16 29		n.a.
F 27	10 53	12 59	3 22	8 9	1 47	5 23	1 22	4 23	4 49	10 44	0 6	8 11	0 21	22 49	1 4	26 28	2 39	35 10	16 40	1 15	0 51	16 28		n.a.
S 28	11 14	15 46	4 11	8 54	1 47	4 52	1 19	4 17	4 49	10 45	0 6	8 15	0 21	22 49	1 4	26 28	2 39	35 10	16 40	1 14	0 50	16 27		n.a.
S 29	11 36	17 42	4 46	9 39	1 46	4 21	1 16	4 11	4 49	10 46	0 5	8 18	0 21	22 48	1 3	26 28	2 39	35 10	16 40	1 12	0 49	16 26		n.a.
M30	11 57	18 45	5 7	10 24	1 45	3 49	1 14	4 5	4 49	10 46	0 5	8 21	0 21	22 48	1 3	26 28	2 40	35 10	16 39	1 10	0 47	16 25		n.a.
T 31	12s17	18s54	5n14	11s 8	1s43	3n18	1n11	4n 0	4n48	10s46	0s 5	8s24	0s22	22s48	1s 3	26n28	2n40	35s11	16s39	1s 9	0s46	16s24		n.a.

Julian Day Number = -1832125.5, Delta T = 120h11m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'54, Lahiri = -136°53'54 Julian Calendar 1 Dec. 9730 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9730 BCE

The year -9729 astronomical counting style corresponds to year 9730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 1 49	2♑17'55	15♉16	25♎54	25♍43	28°R52	3°R 2	20♎11	25♉ 8	20°R27	23♑21	2°R45	1♎50	29♉42	n.a.	W 1
T 2	2 5 45	3°15'44	27°11	27°56	26°53	28♓41	3♓ 1	20°19	25° 9	20♊26	23°22	2♎44	1°46	29°49	n.a.	T 2
F 3	2 9 42	4°13'31	9♒ 3	0♑ 0	28° 4	28°31	3° 0	20°27	25°10	20°25	23°23	2°D44	1°43	29°55	n.a.	F 3
S 4	2 13 38	5°11'16	20°57	2° 5	29°14	28°22	2°59	20°35	25°11	20°24	23°24	2°45	1°40	0♒ 2	n.a.	S 4
S 5	2 17 35	6° 8'59	2♓59	4°11	0♎24	28°14	2°58	20°43	25°12	20°23	23°26	2°46	1°37	0° 9	n.a.	S 5
M 6	2 21 31	7° 6'40	15°13	6°18	1°34	28° 6	2°58	20°51	25°14	20°22	23°27	2°48	1°34	0°15	n.a.	M 6
T 7	2 25 28	8° 4'19	27°42	8°25	2°45	27°59	2°D58	20°59	25°15	20°21	23°28	2°R49	1°30	0°22	n.a.	T 7
W 8	2 29 24	9° 1'56	10♈31	10°34	3°55	27°53	2°58	21° 7	25°16	20°19	23°30	2°49	1°27	0°29	n.a.	W 8
T 9	2 33 20	9°59'31	23°40	12°42	5° 6	27°48	2°58	21°14	25°18	20°18	23°31	2°47	1°24	0°36	n.a.	T 9
F 10	2 37 17	10°57'04	7♉10	14°51	6°16	27°44	2°59	21°22	25°19	20°17	23°32	2°44	1°21	0°42	n.a.	F 10
S 11	2 41 13	11°54'36	21° 0	16°59	7°27	27°41	2°59	21°30	25°21	20°16	23°34	2°39	1°18	0°49	n.a.	S 11
S 12	2 45 10	12°52'06	5♊ 5	19° 7	8°37	27°38	3° 0	21°38	25°22	20°15	23°35	2°33	1°15	0°56	n.a.	S 12
M13	2 49 6	13°49'35	19°22	21°14	9°48	27°36	3° 1	21°45	25°24	20°14	23°36	2°27	1°11	1° 2	n.a.	M13
T 14	2 53 3	14°47'02	3♋45	23°20	10°58	27°35	3° 2	21°53	25°26	20°13	23°38	2°21	1° 8	1° 9	n.a.	T 14
W15	2 56 59	15°44'28	18° 8	25°25	12° 9	27°D35	3° 4	22° 1	25°28	20°11	23°39	2°16	1° 5	1°16	n.a.	W15
T 16	3 0 56	16°41'53	2♌29	27°28	13°20	27°35	3° 5	22° 8	25°29	20°10	23°41	2°14	1° 2	1°23	n.a.	T 16
F 17	3 4 52	17°39'16	16°42	29°29	14°30	27°37	3° 7	22°16	25°31	20° 9	23°42	2°D13	0°59	1°29	n.a.	F 17
S 18	3 8 49	18°36'39	0♍46	1♐28	15°41	27°39	3° 9	22°23	25°33	20° 7	23°43	2°13	0°56	1°36	n.a.	S 18
S 19	3 12 45	19°34'00	14°41	3°25	16°52	27°42	3°11	22°31	25°35	20° 6	23°45	2°15	0°52	1°43	n.a.	S 19
M20	3 16 42	20°31'20	28°25	5°19	18° 3	27°46	3°13	22°38	25°37	20° 5	23°46	2°R15	0°49	1°49	n.a.	M20
T 21	3 20 38	21°28'39	11♎59	7°10	19°14	27°50	3°15	22°46	25°39	20° 3	23°47	2°15	0°46	1°56	n.a.	T 21
W22	3 24 34	22°25'57	25°21	8°58	20°25	27°55	3°18	22°53	25°41	20° 2	23°49	2°13	0°43	2° 3	n.a.	W22
T 23	3 28 31	23°23'14	8♏33	10°43	21°36	28° 1	3°21	23° 1	25°43	20° 1	23°50	2° 8	0°40	2° 9	n.a.	T 23
F 24	3 32 27	24°20'29	21°32	12°25	22°47	28° 8	3°24	23° 8	25°45	19°59	23°51	2° 1	0°36	2°16	n.a.	F 24
S 25	3 36 24	25°17'44	4♐17	14° 4	23°58	28°15	3°27	23°15	25°47	19°58	23°53	1°53	0°33	2°23	n.a.	S 25
S 26	3 40 20	26°14'57	16°50	15°39	25° 9	28°24	3°30	23°23	25°49	19°56	23°54	1°43	0°30	2°30	n.a.	S 26
M27	3 44 17	27°12'09	29°10	17°11	26°20	28°33	3°33	23°30	25°52	19°55	23°56	1°33	0°27	2°36	n.a.	M27
T 28	3 48 13	28° 9'20	11♉18	18°40	27°31	28°42	3°37	23°37	25°54	19°54	23°57	1°24	0°24	2°43	n.a.	T 28
W29	3 52 10	29° 6'29	23°17	20° 5	28°42	28°52	3°41	23°44	25°56	19°52	23°58	1°17	0°21	2°50	n.a.	W29
T 30	3 56 6	0♐ 3'37	5♒10	21°27	29°53	29° 3	3°45	23°51	25°59	19°51	24° 0	1°12	0°17	2°56	n.a.	T 30
F 31	4 0 3	1♐ 0'44	17♒ 1	22♐44	1♏ 4	29♓15	3♓49	23♎58	26♉ 1	19♊49	24♏ 1	1♎ 9	0♎14	3♒ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s38	18s12	5n 6	11s51	1s40	2n47	1n 8	3n55	4n48	10s47	0s 5	8s27	0s22	22s48	1s 3	26n28	2n40	35s11	16s39	1s 8	0s45	16s23		n.a.
T 2	12 58	16 41	4 46	12 34	1 37	2 15	1 5	3 50	4 47	10 47	0 5	8 31	0 22	22 47	1 3	26 28	2 40	35 11	16 39	1 7	0 44	16 22		n.a.
F 3	13 19	14 29	4 13	13 16	1 33	1 44	1 2	3 45	4 47	10 47	0 4	8 34	0 22	22 47	1 3	26 28	2 40	35 11	16 39	1 7	0 42	16 21		n.a.
S 4	13 39	11 39	3 29	13 57	1 29	1 13	0 59	3 41	4 46	10 47	0 4	8 37	0 22	22 47	1 3	26 28	2 40	35 12	16 39	1 7	0 41	16 20		n.a.
S 5	13 58	8 18	2 36	14 37	1 24	0 41	0 56	3 37	4 45	10 47	0 4	8 40	0 22	22 47	1 3	26 28	2 40	35 12	16 39	1 8	0 40	16 19		n.a.
M 6	14 18	4 33	1 35	15 15	1 18	0 9	0 53	3 33	4 44	10 47	0 4	8 43	0 22	22 46	1 3	26 28	2 40	35 12	16 39	1 9	0 38	16 18		n.a.
T 7	14 37	0 31	0 28	15 52	1 12	0s22	0 50	3 29	4 44	10 47	0 4	8 46	0 22	22 46	1 3	26 28	2 40	35 12	16 38	1 9	0 37	16 17		n.a.
W 8	14 56	3n39	0s42	16 28	1 5	0 54	0 47	3 26	4 43	10 47	0 3	8 49	0 22	22 46	1 3	26 28	2 40	35 13	16 38	1 9	0 36	16 16		n.a.
T 9	15 15	7 45	1 51	17 2	0 58	1 25	0 44	3 23	4 42	10 46	0 3	8 53	0 22	22 45	1 3	26 28	2 40	35 13	16 38	1 8	0 34	16 15		n.a.
F 10	15 34	11 33	2 56	17 34	0 49	1 57	0 41	3 20	4 40	10 46	0 3	8 56	0 23	22 45	1 3	26 28	2 40	35 13	16 38	1 7	0 33	16 14		n.a.
S 11	15 52	14 49	3 52	18 4	0 41	2 28	0 38	3 18	4 39	10 46	0 3	8 59	0 23	22 45	1 3	26 28	2 40	35 14	16 38	1 5	0 32	16 13		n.a.
S 12	16 10	17 17	4 35	18 32	0 32	2 59	0 35	3 16	4 38	10 45	0 3	9 2	0 23	22 44	1 3	26 28	2 40	35 14	16 38	1 3	0 31	16 12		n.a.
M13	16 28	18 43	5 2	18 58	0 22	3 31	0 32	3 14	4 37	10 45	0 2	9 5	0 23	22 44	1 3	26 28	2 41	35 14	16 38	1 0	0 29	16 11		n.a.
T 14	16 46	18 57	5 10	19 22	0 12	4 2	0 28	3 12	4 36	10 44	0 2	9 8	0 23	22 44	1 3	26 28	2 41	35 15	16 38	0 58	0 28	16 10		n.a.
W15	17 3	17 59	4 58	19 44	0 2	4 33	0 25	3 11	4 34	10 43	0 2	9 11	0 23	22 43	1 2	26 28	2 41	35 15	16 38	0 56	0 27	16 9		n.a.
T 16	17 20	15 52	4 28	20 3	0n 9	5 4	0 22	3 10	4 33	10 43	0 2	9 14	0 23	22 43	1 2	26 28	2 41	35 15	16 38	0 55	0 25	16 8		n.a.
F 17	17 37	12 48	3 42	20 21	0 19	5 35	0 19	3 9	4 32	10 42	0 2	9 17	0 23	22 42	1 2	26 28	2 41	35 16	16 38	0 54	0 24	16 7		n.a.
S 18	17 53	9 1	2 42	20 36	0 30	6 6	0 17	3 9	4 30	10 41	0 2	9 20	0 23	22 42	1 2	26 28	2 41	35 16	16 38	0 55	0 23	16 6		n.a.
S 19	18 9	4 47	1 34	20 49	0 41	6 37	0 14	3 9	4 29	10 40	0 1	9 23	0 24	22 41	1 2	26 28	2 41	35 16	16 38	0 55	0 21	16 5		n.a.
M20	18 25	0 20	0 21	20 59	0 52	7 8	0 11	3 9	4 27	10 39	0 1	9 26	0 24	22 41	1 2	26 28	2 41	35 17	16 38	0 55	0 20	16 4		n.a.
T 21	18 41	4s 5	0n52	21 8	1 3	7 38	0 8	3 9	4 26	10 38	0 1	9 29	0 24	22 41	1 2	26 28	2 41	35 17	16 38	0 55	0 19	16 3		n.a.
W22	18 56	8 13	2 1	21 16	1 13	8 8	0 5	3 10	4 24	10 37	0 1	9 32	0 24	22 40	1 2	26 28	2 41	35 17	16 38	0 54	0 18	16 2		n.a.
T 23	19 11	11 54	3 3	21 21	1 24	8 38	0 2	3 11	4 23	10 36	0 1	9 35	0 24	22 40	1 2	26 27	2 41	35 18	16 38	0 52	0 16	16 1		n.a.
F 24	19 25	14 57	3 54	21 25	1 34	9 8	0s 1	3 12	4 21	10 34	0 0	9 38	0 24	22 39	1 2	26 27	2 41	35 18	16 38	0 50	0 15	15 59		n.a.
S 25	19 40	17 12	4 32	21 28	1 44	9 38	0 4	3 14	4 20	10 33	0 0	9 41	0 24	22 39	1 2	26 27	2 41	35 18	16 38	0 46	0 14	15 58		n.a.
S 26	19 54	18 36	4 56	21 29	1 54	10 7	0 7	3 16	4 18	10 32	0 0	9 44	0 24	22 38	1 2	26 27	2 41	35 19	16 38	0 42	0 12	15 57		n.a.
M27	20 7	19 5	5 5	21 29	2 3	10 37	0 9	3 18	4 16	10 30	0n 0	9 46	0 25	22 38	1 2	26 27	2 41	35 19	16 38	0 38	0 11	15 56		n.a.
T 28	20 21	18 40	5 1	21 29	2 12	11 6	0 12	3 20	4 15	10 29	0 0	9 49	0 25	22 37	1 2	26 27	2 41	35 20	16 38	0 35	0 10	15 55		n.a.
W29	20 34	17 26	4 44	21 27	2 21	11 34	0 15	3 23	4 13	10 27	0 0	9 52	0 25	22 37	1 2	26 27	2 41	35 20	16 38	0 32	0 8	15 54		n.a.
T 30	20 46	15 27	4 14	21 25	2 28	12 3	0 18	3 26	4 11	10 26	0 1	9 55	0 25	22 36	1 2	26 27	2 41	35 20	16 38	0 29	0 7	15 53		n.a.
F 31	20s59	12s49	3n34	21s22	2n36	12s31	0s20	3n29	4n10	10s24	0n 1	9s58	0s25	22s36	1s 2	26n27	2n41	35s21	16s38	0s28	0s 6	15s52		n.a.

Julian Day Number = -1832094.5, Delta T = 120h11m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'50, Lahiri = -136°53'50 Julian Calendar 1 Jan. 9729 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9730 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 3 59	1♐57'49	28♒54	23♐59	2♏16	29♓27	3♓53	24♎ 5	26♑ 4	19°R48	24♏ 2	1°D 8	0♎11	3♒10	n.a.	S 1
S 2	4 7 56	2°54'54	10♓54	25° 9	3°27	29°40	3°58	24°12	26° 6	19♊46	24° 4	1♎ 8	0° 8	3°16	n.a.	S 2
M 3	4 11 52	3°51'57	23° 7	26°16	4°38	29°54	4° 2	24°19	26° 9	19°45	24° 5	1° 8	0° 5	3°23	n.a.	M 3
T 4	4 15 49	4°48'59	5♈38	27°19	5°50	0♈ 8	4° 7	24°26	26°11	19°43	24° 7	1°R 8	0° 1	3°30	n.a.	T 4
W 5	4 19 45	5°46'00	18°31	28°18	7° 1	0°22	4°12	24°33	26°14	19°41	24° 8	1° 7	29♍58	3°37	n.a.	W 5
T 6	4 23 42	6°43'00	1♉49	29°13	8°13	0°38	4°17	24°39	26°16	19°40	24° 9	1° 4	29°55	3°43	n.a.	T 6
F 7	4 27 38	7°39'59	15°33	0♑ 5	9°24	0°54	4°22	24°46	26°19	19°38	24°11	0°58	29°52	3°50	n.a.	F 7
S 8	4 31 35	8°36'57	29°41	0°52	10°36	1°10	4°28	24°53	26°22	19°37	24°12	0°50	29°49	3°57	n.a.	S 8
S 9	4 35 31	9°33'54	14♊10	1°35	11°47	1°27	4°33	24°59	26°24	19°35	24°13	0°40	29°46	4° 3	n.a.	S 9
M10	4 39 28	10°30'51	28°53	2°13	12°59	1°45	4°39	25° 6	26°27	19°34	24°15	0°30	29°42	4°10	n.a.	M10
T 11	4 43 24	11°27'47	13♋42	2°48	14°10	2° 3	4°45	25°12	26°30	19°32	24°16	0°21	29°39	4°17	n.a.	T 11
W12	4 47 21	12°24'43	28°28	3°18	15°22	2°21	4°51	25°18	26°33	19°30	24°17	0°13	29°36	4°24	n.a.	W12
T 13	4 51 17	13°21'39	13♌ 5	3°43	16°34	2°40	4°57	25°25	26°36	19°29	24°19	0° 8	29°33	4°30	n.a.	T 13
F 14	4 55 14	14°18'34	27°27	4° 5	17°46	3° 0	5° 3	25°31	26°39	19°27	24°20	0° 5	29°30	4°37	n.a.	F 14
S 15	4 59 10	15°15'29	11♍33	4°21	18°57	3°20	5°10	25°37	26°41	19°26	24°21	0°D 4	29°27	4°44	n.a.	S 15
S 16	5 3 7	16°12'24	25°22	4°33	20° 9	3°40	5°16	25°43	26°44	19°24	24°22	0°R 4	29°23	4°50	n.a.	S 16
M17	5 7 3	17° 9'18	8♎53	4°41	21°21	4° 2	5°23	25°50	26°47	19°22	24°24	0° 4	29°20	4°57	n.a.	M17
T 18	5 11 0	18° 6'13	22°10	4°R44	22°33	4°23	5°30	25°56	26°50	19°21	24°25	0° 2	29°17	5° 4	n.a.	T 18
W19	5 14 56	19° 3'07	5♏13	4°42	23°45	4°45	5°37	26° 2	26°53	19°19	24°26	29♍59	29°14	5°10	n.a.	W19
T 20	5 18 53	20° 0'02	18° 4	4°36	24°57	5° 7	5°44	26° 7	26°57	19°18	24°28	29°52	29°11	5°17	n.a.	T 20
F 21	5 22 49	20°56'56	0♐44	4°26	26° 9	5°30	5°51	26°13	27° 0	19°16	24°29	29°43	29° 7	5°24	n.a.	F 21
S 22	5 26 46	21°53'50	13°13	4°11	27°21	5°54	5°58	26°19	27° 3	19°14	24°30	29°31	29° 4	5°31	n.a.	S 22
S 23	5 30 42	22°50'44	25°33	3°53	28°34	6°17	6° 6	26°25	27° 6	19°13	24°31	29°18	29° 1	5°37	n.a.	S 23
M24	5 34 39	23°47'38	7♑42	3°31	29°46	6°41	6°13	26°30	27° 9	19°11	24°32	29° 4	28°58	5°44	n.a.	M24
T 25	5 38 35	24°44'32	19°44	3° 6	0♐58	7° 6	6°21	26°36	27°12	19°10	24°34	28°52	28°55	5°51	n.a.	T 25
W26	5 42 32	25°41'26	1♒39	2°38	2°10	7°31	6°29	26°41	27°16	19° 8	24°35	28°41	28°52	5°57	n.a.	W26
T 27	5 46 29	26°38'19	13°29	2° 8	3°23	7°56	6°37	26°47	27°19	19° 6	24°36	28°33	28°48	6° 4	n.a.	T 27
F 28	5 50 25	27°35'12	25°17	1°36	4°35	8°22	6°45	26°52	27°22	19° 5	24°37	28°28	28°45	6°11	n.a.	F 28
S 29	5 54 22	28♐32'05	7♓ 9	1♑ 2	5♐47	8♈48	6♓53	26♎57	27♑25	19♊ 3	24♏38	28♍25	28♍42	6♒17	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s11	9s40	2n44	21s19	2n43	12s59	0s23	3n33	4n 8	10s22	0n 1	10s 0	0s25	22s35	1s 2	26n27	2n41	35s21	16s38	0s28	0s 5	15s51		n.a.
S 2	21 22	6 4	1 46	21 16	2 49	13 27	0 25	3 36	4 6	10 20	0 1	10 3	0 25	22 35	1 1	26 27	2 41	35 22	16 38	0 28	0 3	15 50		n.a.
M 3	21 34	2 10	0 43	21 12	2 55	13 54	0 28	3 40	4 5	10 18	0 1	10 6	0 25	22 34	1 1	26 27	2 42	35 22	16 38	0 28	0 2	15 49		n.a.
T 4	21 44	1n56	0s24	21 9	3 0	14 21	0 31	3 45	4 3	10 16	0 1	10 9	0 26	22 34	1 1	26 26	2 42	35 23	16 38	0 28	0 1	15 48		n.a.
W 5	21 55	6 4	1 31	21 6	3 4	14 47	0 33	3 49	4 1	10 14	0 2	10 11	0 26	22 33	1 1	26 26	2 42	35 23	16 38	0 27	0n 1	15 46		n.a.
T 6	22 5	10 2	2 36	21 2	3 8	15 14	0 35	3 54	3 59	10 12	0 2	10 14	0 26	22 33	1 1	26 26	2 42	35 23	16 38	0 26	0 2	15 45		n.a.
F 7	22 15	13 36	3 34	21 0	3 10	15 40	0 38	3 59	3 58	10 10	0 2	10 17	0 26	22 32	1 1	26 26	2 42	35 24	16 38	0 24	0 3	15 44		n.a.
S 8	22 24	16 28	4 20	20 58	3 13	16 5	0 40	4 4	3 56	10 8	0 2	10 19	0 26	22 31	1 1	26 26	2 42	35 24	16 38	0 20	0 5	15 43		n.a.
S 9	22 33	18 23	4 51	20 56	3 14	16 30	0 42	4 9	3 54	10 6	0 2	10 22	0 26	22 31	1 1	26 26	2 42	35 25	16 38	0 16	0 6	15 42		n.a.
M10	22 42	19 7	5 3	20 55	3 14	16 55	0 45	4 15	3 52	10 4	0 2	10 24	0 26	22 30	1 1	26 26	2 42	35 25	16 38	0 12	0 7	15 41		n.a.
T 11	22 50	18 33	4 55	20 55	3 14	17 19	0 47	4 21	3 51	10 1	0 3	10 27	0 26	22 30	1 1	26 26	2 42	35 26	16 38	0 8	0 8	15 40		n.a.
W12	22 58	16 44	4 27	20 55	3 12	17 43	0 49	4 27	3 49	9 59	0 3	10 29	0 27	22 29	1 1	26 26	2 42	35 26	16 38	0 5	0 10	15 39		n.a.
T 13	23 5	13 51	3 42	20 57	3 10	18 7	0 51	4 33	3 47	9 56	0 3	10 32	0 27	22 28	1 1	26 26	2 42	35 27	16 38	0 3	0 11	15 38		n.a.
F 14	23 12	10 10	2 44	20 59	3 7	18 30	0 53	4 39	3 46	9 54	0 3	10 34	0 27	22 28	1 1	26 25	2 42	35 27	16 39	0 2	0 12	15 36		n.a.
S 15	23 19	5 58	1 37	21 3	3 3	18 52	0 55	4 46	3 44	9 51	0 3	10 37	0 27	22 27	1 1	26 25	2 42	35 27	16 39	0 2	0 14	15 35		n.a.
S 16	23 25	1 31	0 25	21 8	2 58	19 14	0 57	4 53	3 42	9 49	0 3	10 39	0 27	22 27	1 1	26 25	2 42	35 28	16 39	0 2	0 15	15 34		n.a.
M17	23 31	2s55	0n47	21 14	2 52	19 36	0 59	5 0	3 40	9 46	0 3	10 42	0 27	22 26	1 1	26 25	2 42	35 28	16 39	0 2	0 16	15 33		n.a.
T 18	23 37	7 7	1 54	21 21	2 44	19 57	1 1	5 7	3 39	9 43	0 4	10 44	0 27	22 25	1 1	26 25	2 42	35 29	16 39	0 1	0 18	15 32		n.a.
W19	23 42	10 55	2 55	21 29	2 36	20 17	1 3	5 14	3 37	9 41	0 4	10 47	0 28	22 25	1 1	26 25	2 42	35 29	16 39	0n 1	0 19	15 31		n.a.
T 20	23 46	14 8	3 45	21 38	2 27	20 37	1 4	5 22	3 35	9 38	0 4	10 49	0 28	22 24	1 1	26 25	2 42	35 30	16 39	0 3	0 20	15 30		n.a.
F 21	23 50	16 38	4 24	21 49	2 17	20 57	1 6	5 30	3 33	9 35	0 4	10 51	0 28	22 23	1 1	26 25	2 42	35 30	16 39	0 7	0 22	15 29		n.a.
S 22	23 54	18 18	4 49	22 0	2 6	21 16	1 8	5 38	3 32	9 32	0 4	10 53	0 28	22 23	1 1	26 24	2 42	35 31	16 40	0 12	0 23	15 27		n.a.
S 23	23 58	19 6	5 0	22 13	1 54	21 34	1 9	5 46	3 30	9 29	0 4	10 56	0 28	22 22	1 1	26 24	2 42	35 31	16 40	0 17	0 24	15 26		n.a.
M24	24 1	18 59	4 57	22 26	1 41	21 52	1 11	5 54	3 28	9 26	0 4	10 58	0 28	22 21	1 1	26 24	2 42	35 32	16 40	0 23	0 25	15 25		n.a.
T 25	24 3	18 2	4 41	22 41	1 27	22 9	1 12	6 3	3 26	9 23	0 5	11 0	0 28	22 21	1 1	26 24	2 42	35 32	16 40	0 28	0 27	15 24		n.a.
W26	24 5	16 17	4 13	22 55	1 13	22 26	1 13	6 11	3 25	9 20	0 5	11 2	0 29	22 20	1 0	26 24	2 42	35 33	16 40	0 32	0 28	15 23		n.a.
T 27	24 7	13 52	3 34	23 11	0 58	22 42	1 15	6 20	3 23	9 17	0 5	11 4	0 29	22 19	1 0	26 24	2 42	35 33	16 40	0 35	0 29	15 22		n.a.
F 28	24 8	10 53	2 46	23 26	0 43	22 57	1 16	6 29	3 21	9 13	0 5	11 7	0 29	22 19	1 0	26 24	2 42	35 34	16 41	0 38	0 31	15 21		n.a.
S 29	24s 9	7s27	1n50	23s42	0n28	23s11	1s17	6n38	3n20	9s10	0n 5	11s 9	0s29	22s18	1s 0	26n23	2n42	35s34	16s41	0n39	0n32	15s19		n.a.

Julian Day Number = -1832063.5, Delta T = 120h11m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'46, Lahiri = -136°53'46 Julian Calendar 1 Feb. 9729 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9730 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 58 18	29♐28'57	19♓ 7	0°R28	7♐ 0	9♈15	7♓ 2	27♎ 2	27♑29	19°R 2	24♏40	28°R24	28♍39	6♒24	n.a.	S 1
M 2	6 2 15	0♑25'50	1♈19	29♐53	8°12	9°41	7°10	27° 8	27°32	19♊ 0	24°41	28♍24	28°36	6°31	n.a.	M 2
T 3	6 6 11	1°22'42	13°47	29°19	9°25	10° 9	7°19	27°13	27°35	18°58	24°42	28°24	28°33	6°37	n.a.	T 3
W 4	6 10 8	2°19'35	26°39	28°45	10°37	10°36	7°27	27°18	27°39	18°57	24°43	28°22	28°29	6°44	n.a.	W 4
T 5	6 14 4	3°16'27	9♉57	28°13	11°50	11° 4	7°36	27°22	27°42	18°55	24°44	28°18	28°26	6°51	n.a.	T 5
F 6	6 18 1	4°13'19	23°45	27°44	13° 3	11°32	7°45	27°27	27°46	18°54	24°45	28°12	28°23	6°58	n.a.	F 6
S 7	6 21 58	5°10'12	8♊ 1	27°16	14°15	12° 1	7°54	27°32	27°49	18°52	24°46	28° 4	28°20	7° 4	n.a.	S 7
S 8	6 25 54	6° 7'04	22°42	26°52	15°28	12°30	8° 3	27°36	27°52	18°51	24°47	27°54	28°17	7°11	n.a.	S 8
M 9	6 29 51	7° 3'57	7♋41	26°32	16°41	12°59	8°13	27°41	27°56	18°49	24°49	27°43	28°13	7°18	n.a.	M 9
T 10	6 33 47	8° 0'51	22°50	26°15	17°53	13°28	8°22	27°45	27°59	18°48	24°50	27°33	28°10	7°24	n.a.	T 10
W11	6 37 44	8°57'45	7♌56	26° 2	19° 6	13°58	8°31	27°50	28° 3	18°46	24°51	27°25	28° 7	7°31	n.a.	W11
T 12	6 41 41	9°54'39	22°52	25°54	20°19	14°28	8°41	27°54	28° 6	18°45	24°52	27°19	28° 4	7°38	n.a.	T 12
F 13	6 45 37	10°51'34	7♍30	25°D51	21°32	14°58	8°51	27°58	28°10	18°43	24°53	27°16	28° 1	7°44	n.a.	F 13
S 14	6 49 34	11°48'30	21°45	25°52	22°45	15°29	9° 0	28° 2	28°13	18°42	24°54	27°D15	27°58	7°51	n.a.	S 14
S 15	6 53 30	12°45'27	5♎38	25°58	23°58	16° 0	9°10	28° 6	28°17	18°40	24°55	27°15	27°54	7°58	n.a.	S 15
M16	6 57 27	13°42'25	19° 7	26°10	25°11	16°31	9°20	28°10	28°21	18°39	24°56	27°R15	27°51	8° 5	n.a.	M16
T 17	7 1 24	14°39'24	2♏17	26°26	26°24	17° 3	9°30	28°14	28°24	18°37	24°57	27°14	27°48	8°11	n.a.	T 17
W18	7 5 20	15°36'24	15° 9	26°47	27°37	17°34	9°40	28°18	28°28	18°36	24°58	27°10	27°45	8°18	n.a.	W18
T 19	7 9 17	16°33'24	27°46	27°14	28°51	18° 6	9°51	28°21	28°31	18°35	24°58	27° 5	27°42	8°25	n.a.	T 19
F 20	7 13 13	17°30'26	10♐12	27°46	0♑ 4	18°39	10° 1	28°25	28°35	18°33	24°59	26°56	27°39	8°31	n.a.	F 20
S 21	7 17 10	18°27'29	22°27	28°23	1°17	19°11	10°11	28°28	28°38	18°32	25° 0	26°46	27°35	8°38	n.a.	S 21
S 22	7 21 7	19°24'33	4♑35	29° 4	2°31	19°44	10°22	28°32	28°42	18°31	25° 1	26°34	27°32	8°45	n.a.	S 22
M23	7 25 3	20°21'37	16°35	29°51	3°44	20°17	10°32	28°35	28°46	18°29	25° 2	26°22	27°29	8°51	n.a.	M23
T 24	7 29 0	21°18'43	28°30	0♑43	4°57	20°50	10°43	28°38	28°49	18°28	25° 3	26°10	27°26	8°58	n.a.	T 24
W25	7 32 57	22°15'49	10♒21	1°39	6°11	21°24	10°54	28°41	28°53	18°27	25° 4	26° 1	27°23	9° 5	n.a.	W25
T 26	7 36 53	23°12'56	22° 9	2°41	7°24	21°57	11° 5	28°44	28°57	18°26	25° 4	25°53	27°19	9°11	n.a.	T 26
F 27	7 40 50	24°10'05	3♓58	3°47	8°38	22°31	11°15	28°47	29° 0	18°24	25° 5	25°49	27°16	9°18	n.a.	F 27
S 28	7 44 46	25° 7'14	15°50	4°57	9°51	23° 6	11°26	28°50	29° 4	18°23	25° 6	25°46	27°13	9°25	n.a.	S 28
S 29	7 48 43	26° 4'24	27°50	6°12	11° 5	23°40	11°38	28°52	29° 8	18°22	25° 7	25°D46	27°10	9°32	n.a.	S 29
M30	7 52 40	27° 1'34	10♈ 1	7°32	12°18	24°15	11°49	28°55	29°11	18°21	25° 8	25°46	27° 7	9°38	n.a.	M30
T 31	7 56 36	27♑58'46	22♈28	8♑56	13♑32	24♈49	12♓ 0	28♎57	29♑15	18♊20	25♏ 8	25°R47	27♍ 4	9♒45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	3s41	0n49	23s58	0n12	23s26	1s18	6n47	3n18	9s 7	0n 5	11s11	0s29	22s17	1s 0	26n23	2n42	35s35	16s41	0n39	0n33	15s18		n.a.
M 2	24 10	0n18	0s15	24 14	0s 4	23 39	1 19	6 56	3 16	9 3	0 5	11 13	0 29	22 16	1 0	26 23	2 42	35 35	16 41	0 39	0 35	15 17		n.a.
T 3	24 9	4 22	1 21	24 30	0 20	23 52	1 20	7 6	3 15	9 0	0 6	11 15	0 29	22 16	1 0	26 23	2 42	35 36	16 41	0 39	0 36	15 16		n.a.
W 4	24 8	8 21	2 24	24 45	0 35	24 4	1 21	7 16	3 13	8 57	0 6	11 17	0 30	22 15	1 0	26 23	2 42	35 36	16 41	0 40	0 37	15 15		n.a.
T 5	24 7	12 4	3 21	24 59	0 50	24 15	1 22	7 25	3 11	8 53	0 6	11 19	0 30	22 14	1 0	26 23	2 42	35 37	16 42	0 42	0 38	15 14		n.a.
F 6	24 5	15 16	4 9	25 13	1 4	24 26	1 23	7 35	3 9	8 49	0 6	11 21	0 30	22 14	1 0	26 22	2 42	35 37	16 42	0 44	0 40	15 12		n.a.
S 7	24 3	17 39	4 44	25 27	1 18	24 35	1 23	7 45	3 8	8 46	0 6	11 22	0 30	22 13	1 0	26 22	2 42	35 38	16 42	0 47	0 41	15 11		n.a.
S 8	24 1	18 58	5 0	25 39	1 31	24 45	1 24	7 55	3 6	8 42	0 6	11 24	0 30	22 12	1 0	26 22	2 42	35 38	16 42	0 52	0 42	15 10		n.a.
M 9	23 58	19 0	4 57	25 51	1 43	24 53	1 25	8 5	3 4	8 39	0 6	11 26	0 30	22 11	1 0	26 22	2 42	35 39	16 43	0 56	0 44	15 9		n.a.
T 10	23 55	17 41	4 33	26 2	1 55	25 1	1 25	8 16	3 3	8 35	0 7	11 28	0 31	22 11	1 0	26 22	2 42	35 39	16 43	1 0	0 45	15 8		n.a.
W11	23 51	15 8	3 50	26 12	2 5	25 8	1 26	8 26	3 1	8 31	0 7	11 30	0 31	22 10	1 0	26 22	2 42	35 40	16 43	1 3	0 46	15 7		n.a.
T 12	23 47	11 37	2 52	26 21	2 14	25 14	1 26	8 37	2 59	8 27	0 7	11 31	0 31	22 9	1 0	26 22	2 42	35 40	16 43	1 6	0 48	15 5		n.a.
F 13	23 42	7 26	1 43	26 29	2 23	25 20	1 26	8 47	2 58	8 23	0 7	11 33	0 31	22 8	1 0	26 21	2 42	35 41	16 43	1 7	0 49	15 4		n.a.
S 14	23 37	2 55	0 29	26 36	2 30	25 24	1 27	8 58	2 56	8 20	0 7	11 35	0 31	22 8	1 0	26 21	2 41	35 41	16 44	1 8	0 50	15 3		n.a.
S 15	23 32	1s37	0n44	26 42	2 36	25 28	1 27	9 9	2 54	8 16	0 7	11 36	0 31	22 7	1 0	26 21	2 41	35 42	16 44	1 8	0 51	15 2		n.a.
M16	23 26	5 58	1 54	26 48	2 41	25 32	1 27	9 20	2 53	8 12	0 7	11 38	0 31	22 6	1 0	26 21	2 41	35 42	16 44	1 8	0 53	15 1		n.a.
T 17	23 20	9 54	2 55	26 52	2 45	25 34	1 27	9 31	2 51	8 8	0 8	11 40	0 32	22 5	1 0	26 21	2 41	35 43	16 44	1 8	0 54	14 59		n.a.
W18	23 13	13 17	3 46	26 56	2 48	25 36	1 27	9 42	2 50	8 4	0 8	11 41	0 32	22 5	1 0	26 21	2 41	35 43	16 45	1 9	0 55	14 58		n.a.
T 19	23 6	15 58	4 25	26 58	2 50	25 37	1 27	9 53	2 48	7 59	0 8	11 43	0 32	22 4	1 0	26 20	2 41	35 44	16 45	1 12	0 57	14 57		n.a.
F 20	22 59	17 52	4 50	27 0	2 51	25 37	1 27	10 4	2 46	7 55	0 8	11 44	0 32	22 3	1 0	26 20	2 41	35 44	16 45	1 15	0 58	14 56		n.a.
S 21	22 51	18 55	5 2	27 0	2 51	25 36	1 27	10 15	2 45	7 51	0 8	11 45	0 32	22 2	1 0	26 20	2 41	35 45	16 45	1 20	0 59	14 55		n.a.
S 22	22 42	19 6	5 0	27 0	2 50	25 35	1 26	10 27	2 43	7 47	0 8	11 47	0 32	22 1	1 0	26 20	2 41	35 45	16 46	1 24	1 1	14 53		n.a.
M23	22 34	18 24	4 45	26 58	2 48	25 33	1 26	10 38	2 41	7 43	0 8	11 48	0 33	22 1	1 0	26 20	2 41	35 46	16 46	1 29	1 2	14 52		n.a.
T 24	22 25	16 54	4 17	26 55	2 45	25 30	1 26	10 50	2 40	7 38	0 8	11 49	0 33	22 0	1 0	26 20	2 41	35 46	16 46	1 34	1 3	14 51		n.a.
W25	22 15	14 42	3 38	26 51	2 41	25 26	1 25	11 1	2 38	7 34	0 9	11 51	0 33	21 59	1 0	26 19	2 41	35 47	16 47	1 38	1 4	14 50		n.a.
T 26	22 6	11 53	2 50	26 45	2 36	25 22	1 25	11 13	2 37	7 30	0 9	11 52	0 33	21 58	1 0	26 19	2 41	35 47	16 47	1 41	1 6	14 49		n.a.
F 27	21 56	8 35	1 54	26 38	2 31	25 17	1 24	11 24	2 35	7 25	0 9	11 53	0 33	21 57	1 0	26 19	2 41	35 48	16 47	1 43	1 7	14 47		n.a.
S 28	21 45	4 56	0 53	26 30	2 25	25 11	1 23	11 36	2 33	7 21	0 9	11 54	0 33	21 57	1 0	26 19	2 41	35 48	16 47	1 44	1 8	14 46		n.a.
S 29	21 34	1 4	0s11	26 19	2 18	25 4	1 23	11 48	2 32	7 17	0 9	11 55	0 34	21 56	1 0	26 19	2 41	35 49	16 48	1 44	1 10	14 45		n.a.
M30	21 23	2n55	1 16	26 8	2 11	24 56	1 22	12 0	2 30	7 12	0 9	11 57	0 34	21 55	1 0	26 19	2 41	35 49	16 48	1 44	1 11	14 44		n.a.
T 31	21s11	6n52	2s18	25s54	2s 3	24s48	1s21	12n11	2n29	7s 8	0n 9	11s58	0s34	21s54	1s 0	26n18	2n41	35s50	16s48	1n44	1n12	14s42		n.a.

Julian Day Number = -1832034.5, Delta T = 120h11m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'42, Lahiri = -136°53'42 Julian Calendar 1 March 9729 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9730 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 0 33	28♉55'58	5♉16	10♉24	14♉46	25♈25	12♓11	29♎ 0	29♉19	18°R18	25♏ 9	25°R47	27♍ 0	9♒52	n.a.	W 1
T 2	8 4 30	29°53'12	18°31	11°56	16° 0	26° 0	12°22	29° 2	29°22	18♊17	25°10	25♍45	26°57	9°58	n.a.	T 2
F 3	8 8 26	0♒50'26	2♊13	13°32	17°13	26°35	12°34	29° 4	29°26	18°16	25°10	25°42	26°54	10° 5	n.a.	F 3
S 4	8 12 23	1°47'42	16°25	15°12	18°27	27°11	12°45	29° 6	29°30	18°15	25°11	25°36	26°51	10°12	n.a.	S 4
S 5	8 16 19	2°44'59	1♋ 5	16°56	19°41	27°47	12°57	29° 8	29°33	18°14	25°12	25°29	26°48	10°18	n.a.	S 5
M 6	8 20 16	3°42'17	16° 6	18°43	20°55	28°23	13° 9	29°10	29°37	18°13	25°12	25°21	26°44	10°25	n.a.	M 6
T 7	8 24 13	4°39'36	1♌20	20°33	22° 9	28°59	13°20	29°12	29°41	18°12	25°13	25°14	26°41	10°32	n.a.	T 7
W 8	8 28 9	5°36'56	16°37	22°26	23°23	29°36	13°32	29°13	29°44	18°11	25°13	25° 8	26°38	10°38	n.a.	W 8
T 9	8 32 6	6°34'18	1♍45	24°21	24°37	0♉12	13°44	29°15	29°48	18°10	25°14	25° 4	26°35	10°45	n.a.	T 9
F 10	8 36 3	7°31'42	16°37	26°19	25°51	0°49	13°56	29°16	29°51	18° 9	25°14	25° 2	26°32	10°52	n.a.	F 10
S 11	8 39 59	8°29'07	1♎ 5	28°18	27° 5	1°26	14° 8	29°17	29°55	18° 8	25°15	25°D 2	26°29	10°58	n.a.	S 11
S 12	8 43 56	9°26'34	15° 7	0♒20	28°19	2° 3	14°20	29°19	29°59	18° 8	25°15	25° 3	26°25	11° 5	n.a.	S 12
M13	8 47 53	10°24'03	28°43	2°22	29°33	2°40	14°32	29°20	0♒ 2	18° 7	25°16	25° 4	26°22	11°12	n.a.	M13
T 14	8 51 49	11°21'34	11♏54	4°25	0♒47	3°18	14°44	29°21	0° 6	18° 6	25°16	25°R 5	26°19	11°19	n.a.	T 14
W15	8 55 46	12°19'06	24°44	6°29	2° 1	3°55	14°56	29°21	0°10	18° 5	25°17	25° 4	26°16	11°25	n.a.	W15
T 16	8 59 43	13°16'41	7♐16	8°34	3°16	4°33	15° 8	29°22	0°13	18° 4	25°17	25° 1	26°13	11°32	n.a.	T 16
F 17	9 3 39	14°14'18	19°34	10°38	4°30	5°11	15°20	29°23	0°17	18° 4	25°18	24°57	26°10	11°39	n.a.	F 17
S 18	9 7 36	15°11'56	1♑41	12°42	5°44	5°49	15°33	29°23	0°20	18° 3	25°18	24°51	26° 6	11°45	n.a.	S 18
S 19	9 11 33	16° 9'37	13°40	14°46	6°59	6°28	15°45	29°24	0°24	18° 2	25°18	24°44	26° 3	11°52	n.a.	S 19
M20	9 15 29	17° 7'19	25°33	16°49	8°13	7° 6	15°57	29°24	0°27	18° 2	25°19	24°37	26° 0	11°59	n.a.	M20
T 21	9 19 26	18° 5'03	7♒24	18°51	9°28	7°45	16°10	29°24	0°31	18° 1	25°19	24°31	25°57	12° 5	n.a.	T 21
W22	9 23 22	19° 2'49	19°13	20°53	10°42	8°23	16°22	29°R24	0°35	18° 0	25°19	24°25	25°54	12°12	n.a.	W22
T 23	9 27 19	20° 0'37	1♓ 3	22°53	11°56	9° 2	16°35	29°24	0°38	18° 0	25°20	24°21	25°50	12°19	n.a.	T 23
F 24	9 31 16	20°58'26	12°56	24°53	13°11	9°41	16°48	29°24	0°42	17°59	25°20	24°19	25°47	12°25	n.a.	F 24
S 25	9 35 12	21°56'17	24°54	26°51	14°26	10°21	17° 0	29°24	0°45	17°59	25°20	24°D18	25°44	12°32	n.a.	S 25
S 26	9 39 9	22°54'10	6♈59	28°48	15°40	11° 0	17°13	29°23	0°48	17°58	25°20	24°19	25°41	12°39	n.a.	S 26
M27	9 43 6	23°52'05	19°16	0♓43	16°55	11°39	17°26	29°23	0°52	17°58	25°20	24°20	25°38	12°45	n.a.	M27
T 28	9 47 2	24°50'02	1♉47	2°38	18° 9	12°19	17°38	29°22	0°55	17°58	25°21	24°22	25°35	12°52	n.a.	T 28
W29	9 50 59	25°48'00	14°36	4°30	19°24	12°59	17°51	29°22	0°59	17°57	25°21	24°23	25°31	12°59	n.a.	W29
T 30	9 54 56	26♒46'00	27♉47	6♓22	20♒39	13♉39	18♓ 4	29♎21	1♒ 2	17♊57	25♏21	24°R24	25♍28	13♒ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s59	10n36	3s16	25s39	1s55	24s39	1s20	12n23	2n27	7s 3	0n 9	11s59	0s34	21s54	1s 0	26n18	2n41	35s50	16s49	1n44	1n14	14s41		n.a.
T 2	20 47	13 56	4 5	25 22	1 46	24 29	1 19	12 35	2 25	6 58	0 10	12 0	0 34	21 53	1 0	26 18	2 41	35 51	16 49	1 44	1 15	14 40		n.a.
F 3	20 34	16 38	4 42	25 3	1 36	24 19	1 18	12 47	2 24	6 54	0 10	12 1	0 34	21 52	1 0	26 18	2 41	35 51	16 49	1 46	1 16	14 39		n.a.
S 4	20 21	18 25	5 3	24 42	1 26	24 8	1 17	12 59	2 22	6 49	0 10	12 1	0 35	21 51	1 0	26 18	2 41	35 52	16 49	1 48	1 17	14 37		n.a.
S 5	20 8	19 4	5 6	24 19	1 16	23 56	1 16	13 11	2 21	6 45	0 10	12 2	0 35	21 50	1 0	26 18	2 40	35 52	16 50	1 51	1 19	14 36		n.a.
M 6	19 54	18 24	4 48	23 54	1 6	23 43	1 15	13 23	2 19	6 40	0 10	12 3	0 35	21 50	1 0	26 18	2 40	35 53	16 50	1 54	1 20	14 35		n.a.
T 7	19 40	16 26	4 9	23 27	0 55	23 30	1 13	13 35	2 17	6 35	0 10	12 4	0 35	21 49	1 0	26 17	2 40	35 53	16 50	1 57	1 21	14 34		n.a.
W 8	19 26	13 17	3 12	22 58	0 44	23 16	1 12	13 46	2 16	6 30	0 10	12 5	0 35	21 48	1 0	26 17	2 40	35 54	16 51	1 59	1 23	14 32		n.a.
T 9	19 11	9 16	2 3	22 27	0 33	23 1	1 11	13 58	2 14	6 26	0 10	12 5	0 36	21 47	1 0	26 17	2 40	35 54	16 51	2 1	1 24	14 31		n.a.
F 10	18 56	4 45	0 45	21 54	0 23	22 45	1 9	14 10	2 13	6 21	0 11	12 6	0 36	21 46	1 0	26 17	2 40	35 54	16 51	2 2	1 25	14 30		n.a.
S 11	18 41	0 3	0n33	21 20	0 12	22 29	1 8	14 22	2 11	6 16	0 11	12 7	0 36	21 46	1 0	26 17	2 40	35 55	16 52	2 2	1 27	14 29		n.a.
S 12	18 26	4s30	1 47	20 43	0 2	22 13	1 6	14 34	2 10	6 11	0 11	12 7	0 36	21 45	1 0	26 17	2 40	35 55	16 52	2 1	1 28	14 27		n.a.
M13	18 10	8 40	2 52	20 6	0n 9	21 55	1 5	14 46	2 8	6 6	0 11	12 8	0 36	21 44	1 0	26 16	2 40	35 56	16 52	2 1	1 29	14 26		n.a.
T 14	17 53	12 17	3 47	19 26	0 19	21 37	1 3	14 58	2 7	6 1	0 11	12 8	0 36	21 43	1 0	26 16	2 40	35 56	16 53	2 1	1 30	14 25		n.a.
W15	17 37	15 12	4 28	18 46	0 28	21 19	1 2	15 10	2 5	5 56	0 11	12 9	0 37	21 42	1 0	26 16	2 40	35 57	16 53	2 1	1 32	14 24		n.a.
T 16	17 20	17 20	4 56	18 4	0 37	21 0	1 0	15 21	2 3	5 51	0 11	12 9	0 37	21 42	1 0	26 16	2 40	35 57	16 53	2 2	1 33	14 22		n.a.
F 17	17 3	18 37	5 9	17 22	0 46	20 40	0 58	15 33	2 2	5 46	0 11	12 10	0 37	21 41	1 0	26 16	2 40	35 58	16 54	2 4	1 34	14 21		n.a.
S 18	16 46	19 1	5 8	16 39	0 54	20 19	0 56	15 45	2 0	5 41	0 12	12 10	0 37	21 40	1 0	26 16	2 40	35 58	16 54	2 6	1 36	14 20		n.a.
S 19	16 28	18 34	4 54	15 55	1 2	19 58	0 55	15 57	1 59	5 36	0 12	12 10	0 37	21 39	1 0	26 16	2 40	35 58	16 54	2 9	1 37	14 19		n.a.
M20	16 10	17 19	4 27	15 10	1 10	19 37	0 53	16 8	1 57	5 31	0 12	12 11	0 38	21 38	1 0	26 15	2 39	35 59	16 55	2 12	1 38	14 17		n.a.
T 21	15 52	15 18	3 48	14 25	1 16	19 15	0 51	16 20	1 56	5 26	0 12	12 11	0 38	21 38	1 0	26 15	2 39	35 59	16 55	2 15	1 39	14 16		n.a.
W22	15 34	12 40	3 0	13 40	1 22	18 52	0 49	16 32	1 54	5 21	0 12	12 11	0 38	21 37	1 0	26 15	2 39	36 0	16 55	2 17	1 41	14 15		n.a.
T 23	15 15	9 30	2 4	12 55	1 28	18 29	0 47	16 43	1 53	5 16	0 12	12 11	0 38	21 36	1 0	26 15	2 39	36 0	16 56	2 18	1 42	14 14		n.a.
F 24	14 56	5 57	1 2	12 10	1 33	18 5	0 45	16 55	1 51	5 11	0 12	12 11	0 38	21 35	1 0	26 15	2 39	36 0	16 56	2 19	1 43	14 12		n.a.
S 25	14 37	2 8	0s 3	11 25	1 38	17 41	0 43	17 6	1 50	5 6	0 12	12 11	0 38	21 35	1 0	26 15	2 39	36 1	16 56	2 20	1 45	14 11		n.a.
S 26	14 18	1n48	1 9	10 40	1 42	17 17	0 41	17 17	1 48	5 0	0 13	12 12	0 39	21 34	1 0	26 15	2 39	36 1	16 57	2 19	1 46	14 10		n.a.
M27	13 58	5 43	2 13	9 55	1 45	16 52	0 39	17 29	1 47	4 55	0 13	12 12	0 39	21 33	1 0	26 15	2 39	36 2	16 57	2 19	1 47	14 8		n.a.
T 28	13 38	9 28	3 12	9 11	1 48	16 26	0 37	17 40	1 45	4 50	0 13	12 11	0 39	21 32	1 0	26 15	2 39	36 2	16 57	2 18	1 49	14 7		n.a.
W29	13 18	12 51	4 2	8 26	1 51	16 0	0 35	17 51	1 44	4 45	0 13	12 11	0 39	21 32	1 0	26 14	2 39	36 2	16 58	2 18	1 50	14 6		n.a.
T 30	12s58	15n42	4s42	7s43	1n53	15s34	0s33	18n 2	1n42	4s39	0n13	12s11	0s39	21s31	1s 0	26n14	2n39	36s 3	16s58	2n17	1n51	14s 4		n.a.

Julian Day Number = -1832003.5, Delta T = 120h10m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'38, Lahiri = -136°53'38 Julian Calendar 1 Apr. 9729 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9729 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 58 52	27♒44'02	11♊22	8♓12	21♒53	14♉19	18♓17	29°R20	1♒ 6	17°R57	25♏21	24°R23	25♍25	13♒12	n.a.	F 1
S 2	10 2 49	28°42'05	25°24	10° 1	23° 8	14°59	18°30	29♎19	1° 9	17♊56	25°21	24♍21	25°22	13°19	n.a.	S 2
S 3	10 6 45	29°40'11	9♋51	11°49	24°23	15°39	18°43	29°18	1°12	17°56	25°21	24°19	25°19	13°26	n.a.	S 3
M 4	10 10 42	0♓38'18	24°39	13°35	25°38	16°20	18°56	29°17	1°16	17°56	25°21	24°16	25°16	13°32	n.a.	M 4
T 5	10 14 39	1°36'27	9♌43	15°20	26°53	17° 0	19° 9	29°15	1°19	17°56	25°R21	24°13	25°12	13°39	n.a.	T 5
W 6	10 18 35	2°34'38	24°54	17° 4	28° 7	17°41	19°22	29°14	1°22	17°55	25°21	24°10	25° 9	13°46	n.a.	W 6
T 7	10 22 32	3°32'51	10♍ 2	18°46	29°22	18°22	19°35	29°12	1°25	17°55	25°21	24° 9	25° 6	13°52	n.a.	T 7
F 8	10 26 29	4°31'06	24°57	20°28	0♓37	19° 2	19°48	29°10	1°29	17°55	25°21	24°D 8	25° 3	13°59	n.a.	F 8
S 9	10 30 25	5°29'24	9♎33	22° 7	1°52	19°43	20° 1	29° 9	1°32	17°55	25°21	24° 9	25° 0	14° 6	n.a.	S 9
S 10	10 34 22	6°27'44	23°45	23°46	3° 7	20°25	20°14	29° 7	1°35	17°D55	25°21	24°10	24°56	14°12	n.a.	S 10
M11	10 38 18	7°26'06	7♏29	25°23	4°22	21° 6	20°27	29° 5	1°38	17°55	25°21	24°11	24°53	14°19	n.a.	M11
T 12	10 42 15	8°24'31	20°47	26°59	5°37	21°47	20°40	29° 3	1°41	17°55	25°21	24°12	24°50	14°26	n.a.	T 12
W13	10 46 12	9°22'58	3♐41	28°34	6°52	22°29	20°54	29° 1	1°44	17°55	25°21	24°13	24°47	14°32	n.a.	W13
T 14	10 50 8	10°21'28	16°14	0♈ 8	8° 7	23°10	21° 7	28°58	1°47	17°55	25°20	24°R13	24°44	14°39	n.a.	T 14
F 15	10 54 5	11°20'01	28°30	1°40	9°22	23°52	21°20	28°56	1°50	17°56	25°20	24°12	24°41	14°46	n.a.	F 15
S 16	10 58 1	12°18'36	10♑34	3°11	10°37	24°34	21°33	28°53	1°53	17°56	25°20	24°11	24°37	14°52	n.a.	S 16
S 17	11 1 58	13°17'13	22°29	4°41	11°52	25°15	21°46	28°51	1°56	17°56	25°20	24°10	24°34	14°59	n.a.	S 17
M18	11 5 55	14°15'53	4♒20	6°10	13° 7	25°57	22° 0	28°48	1°59	17°56	25°19	24° 8	24°31	15° 6	n.a.	M18
T 19	11 9 51	15°14'36	16° 9	7°37	14°23	26°39	22°13	28°45	2° 2	17°57	25°19	24° 7	24°28	15°12	n.a.	T 19
W20	11 13 48	16°13'20	27°59	9° 3	15°38	27°22	22°26	28°42	2° 5	17°57	25°19	24° 6	24°25	15°19	n.a.	W20
T 21	11 17 44	17°12'08	9♓54	10°28	16°53	28° 4	22°40	28°39	2° 8	17°57	25°19	24° 5	24°21	15°26	n.a.	T 21
F 22	11 21 41	18°10'57	21°55	11°51	18° 8	28°46	22°53	28°36	2°11	17°58	25°18	24°D 5	24°18	15°32	n.a.	F 22
S 23	11 25 37	19° 9'49	4♈ 4	13°13	19°23	29°29	23° 6	28°33	2°14	17°58	25°18	24° 5	24°15	15°39	n.a.	S 23
S 24	11 29 34	20° 8'44	16°22	14°34	20°39	0♊11	23°20	28°30	2°16	17°58	25°17	24° 5	24°12	15°46	n.a.	S 24
M25	11 33 31	21° 7'40	28°52	15°53	21°54	0°54	23°33	28°27	2°19	17°59	25°17	24° 5	24° 9	15°52	n.a.	M25
T 26	11 37 27	22° 6'39	11♉35	17°10	23° 9	1°37	23°46	28°23	2°22	17°59	25°17	24° 6	24° 6	15°59	n.a.	T 26
W27	11 41 24	23° 5'40	24°33	18°26	24°25	2°19	24° 0	28°20	2°24	18° 0	25°16	24° 6	24° 2	16° 6	n.a.	W27
T 28	11 45 20	24° 4'43	7♊49	19°40	25°40	3° 2	24°13	28°16	2°27	18° 1	25°16	24°R 6	23°59	16°13	n.a.	T 28
F 29	11 49 17	25° 3'48	21°22	20°53	26°55	3°45	24°26	28°12	2°30	18° 1	25°15	24°D 6	23°56	16°19	n.a.	F 29
S 30	11 53 13	26° 2'56	5♋15	22° 3	28°11	4°28	24°40	28° 9	2°32	18° 2	25°15	24° 6	23°53	16°26	n.a.	S 30
S 31	11 57 10	27♓ 2'05	19♋26	23♈12	29♓26	5♊12	24♓53	28♎ 5	2♒35	18♊ 2	25♏14	24♍ 6	23♍50	16♒33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s37	17n46	5s 7	6s59	1n54	15s 7	0s30	18n13	1n41	4s34	0n13	12s11	0s40	21s30	1s 0	26n14	2n39	36s 3	16s58	2n18	1n52	14s 3		n.a.
S 2	12 17	18 50	5 15	6 16	1 55	14 40	0 28	18 24	1 39	4 29	0 13	12 11	0 40	21 29	1 0	26 14	2 39	36 3	16 59	2 18	1 54	14 2		n.a.
S 3	11 56	18 45	5 4	5 34	1 56	14 12	0 26	18 35	1 38	4 23	0 13	12 11	0 40	21 29	1 0	26 14	2 38	36 4	16 59	2 20	1 55	14 1		n.a.
M 4	11 35	17 23	4 32	4 52	1 56	13 44	0 24	18 45	1 36	4 18	0 14	12 10	0 40	21 28	1 0	26 14	2 38	36 4	16 59	2 21	1 56	13 59		n.a.
T 5	11 13	14 48	3 41	4 11	1 55	13 16	0 21	18 56	1 35	4 13	0 14	12 10	0 40	21 27	1 0	26 14	2 38	36 4	17 0	2 22	1 58	13 58		n.a.
W 6	10 52	11 12	2 35	3 31	1 54	12 47	0 19	19 7	1 33	4 7	0 14	12 10	0 40	21 26	1 0	26 14	2 38	36 5	17 0	2 23	1 59	13 57		n.a.
T 7	10 30	6 51	1 17	2 51	1 53	12 18	0 17	19 17	1 32	4 2	0 14	12 9	0 41	21 26	1 0	26 14	2 38	36 5	17 0	2 24	2 0	13 55		n.a.
F 8	10 8	2 8	0n 5	2 12	1 51	11 49	0 15	19 27	1 30	3 57	0 14	12 9	0 41	21 25	1 0	26 13	2 38	36 5	17 1	2 24	2 2	13 54		n.a.
S 9	9 47	2s37	1 24	1 33	1 49	11 19	0 12	19 37	1 29	3 51	0 14	12 8	0 41	21 24	1 0	26 13	2 38	36 6	17 1	2 24	2 3	13 53		n.a.
S 10	9 24	7 4	2 37	0 55	1 47	10 49	0 10	19 48	1 27	3 46	0 14	12 8	0 41	21 23	1 0	26 13	2 38	36 6	17 1	2 23	2 4	13 51		n.a.
M11	9 2	11 0	3 38	0 18	1 44	10 19	0 8	19 57	1 26	3 40	0 15	12 7	0 41	21 23	1 0	26 13	2 38	36 6	17 2	2 23	2 5	13 50		n.a.
T 12	8 40	14 15	4 25	0n18	1 41	9 49	0 5	20 7	1 24	3 35	0 15	12 7	0 42	21 22	1 0	26 13	2 38	36 6	17 2	2 22	2 7	13 49		n.a.
W13	8 17	16 40	4 57	0 53	1 37	9 18	0 3	20 17	1 23	3 29	0 15	12 6	0 42	21 21	1 0	26 13	2 38	36 7	17 2	2 22	2 8	13 47		n.a.
T 14	7 54	18 14	5 14	1 28	1 33	8 47	0 1	20 27	1 22	3 24	0 15	12 5	0 42	21 21	1 0	26 13	2 38	36 7	17 3	2 22	2 9	13 46		n.a.
F 15	7 32	18 53	5 16	2 2	1 29	8 16	0n 2	20 36	1 20	3 19	0 15	12 5	0 42	21 20	1 0	26 13	2 37	36 7	17 3	2 22	2 11	13 45		n.a.
S 16	7 9	18 41	5 5	2 35	1 24	7 45	0 4	20 45	1 19	3 13	0 15	12 4	0 42	21 19	1 0	26 13	2 37	36 8	17 3	2 23	2 12	13 43		n.a.
S 17	6 46	17 38	4 40	3 7	1 19	7 13	0 6	20 54	1 17	3 8	0 15	12 3	0 42	21 19	1 0	26 13	2 37	36 8	17 4	2 23	2 13	13 42		n.a.
M18	6 22	15 50	4 3	3 39	1 14	6 42	0 9	21 3	1 16	3 2	0 15	12 2	0 43	21 18	1 0	26 13	2 37	36 8	17 4	2 24	2 15	13 41		n.a.
T 19	5 59	13 22	3 16	4 9	1 8	6 10	0 11	21 12	1 14	2 57	0 16	12 1	0 43	21 17	1 0	26 13	2 37	36 8	17 4	2 24	2 16	13 39		n.a.
W20	5 36	10 21	2 20	4 39	1 2	5 38	0 13	21 21	1 13	2 51	0 16	12 1	0 43	21 17	1 0	26 13	2 37	36 9	17 5	2 25	2 17	13 38		n.a.
T 21	5 12	6 53	1 18	5 7	0 56	5 6	0 16	21 30	1 11	2 45	0 16	12 0	0 43	21 16	1 1	26 13	2 37	36 9	17 5	2 25	2 18	13 37		n.a.
F 22	4 48	3 7	0 12	5 35	0 50	4 33	0 18	21 38	1 10	2 40	0 16	11 59	0 43	21 15	1 1	26 13	2 37	36 9	17 5	2 25	2 20	13 35		n.a.
S 23	4 25	0n49	0s55	6 2	0 43	4 1	0 20	21 46	1 9	2 34	0 16	11 58	0 44	21 15	1 1	26 12	2 37	36 9	17 6	2 25	2 21	13 34		n.a.
S 24	4 1	4 46	2 1	6 28	0 36	3 28	0 23	21 54	1 7	2 29	0 16	11 57	0 44	21 14	1 1	26 12	2 37	36 9	17 6	2 25	2 22	13 33		n.a.
M25	3 37	8 35	3 2	6 52	0 29	2 56	0 25	22 2	1 6	2 23	0 16	11 56	0 44	21 14	1 1	26 12	2 37	36 10	17 6	2 25	2 24	13 31		n.a.
T 26	3 13	12 3	3 55	7 16	0 21	2 23	0 27	22 10	1 4	2 18	0 16	11 54	0 44	21 13	1 1	26 12	2 37	36 10	17 7	2 25	2 25	13 30		n.a.
W27	2 49	15 1	4 37	7 39	0 13	1 51	0 29	22 17	1 3	2 12	0 17	11 53	0 44	21 12	1 1	26 12	2 36	36 10	17 7	2 25	2 26	13 29		n.a.
T 28	2 25	17 15	5 6	8 0	0 5	1 18	0 31	22 25	1 2	2 7	0 17	11 52	0 44	21 12	1 1	26 12	2 36	36 10	17 7	2 25	2 27	13 27		n.a.
F 29	2 1	18 35	5 18	8 21	0s 3	0 45	0 34	22 32	1 0	2 1	0 17	11 51	0 45	21 11	1 1	26 12	2 36	36 10	17 8	2 25	2 29	13 26		n.a.
S 30	1 37	18 52	5 12	8 40	0 11	0 12	0 36	22 39	0 59	1 55	0 17	11 50	0 45	21 11	1 1	26 12	2 36	36 10	17 8	2 25	2 30	13 25		n.a.
S 31	1s13	17n58	4s48	8n58	0s20	0n20	0n38	22n46	0n57	1s50	0n17	11s48	0s45	21s10	1s 1	26n12	2n36	36s11	17s 8	2n25	2n31	13s23		n.a.

Julian Day Number = -1831973.5, Delta T = 120h10m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'34, Lahiri = -136°53'34 Julian Calendar 1 May 9729 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9729 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 1 6	28♓ 1'16	3♌55	24♈18	0♈41	5♊55	25♓ 6	28°R 1	2♒37	18♊ 3	25°R14	24♍ 6	23♍47	16♒39	n.a.	M 1
T 2	12 5 3	29° 0'30	18°37	25°22	1°57	6°38	25°20	27♎57	2°39	18° 4	25♏13	24° 7	23°43	16°46	n.a.	T 2
W 3	12 9 0	29°59'46	3♍27	26°24	3°12	7°22	25°33	27°53	2°42	18° 5	25°13	24° 7	23°40	16°53	n.a.	W 3
T 4	12 12 56	0♈59'04	18°18	27°23	4°27	8° 5	25°46	27°49	2°44	18° 5	25°12	24°R 8	23°37	16°59	n.a.	T 4
F 5	12 16 53	1°58'24	3♎ 3	28°20	5°43	8°49	26° 0	27°45	2°46	18° 6	25°11	24° 8	23°34	17° 6	n.a.	F 5
S 6	12 20 49	2°57'47	17°34	29°14	6°58	9°32	26°13	27°40	2°49	18° 7	25°11	24° 7	23°31	17°13	n.a.	S 6
S 7	12 24 46	3°57'12	1♏46	0♉ 4	8°14	10°16	26°26	27°36	2°51	18° 8	25°10	24° 6	23°27	17°19	n.a.	S 7
M 8	12 28 42	4°56'40	15°34	0°51	9°29	11° 0	26°40	27°32	2°53	18° 9	25° 9	24° 5	23°24	17°26	n.a.	M 8
T 9	12 32 39	5°56'10	28°58	1°34	10°45	11°43	26°53	27°27	2°55	18°10	25° 9	24° 3	23°21	17°33	n.a.	T 9
W10	12 36 35	6°55'43	11♐57	2°13	12° 0	12°27	27° 6	27°23	2°57	18°11	25° 8	24° 2	23°18	17°39	n.a.	W10
T 11	12 40 32	7°55'19	24°34	2°47	13°16	13°11	27°20	27°18	2°59	18°12	25° 7	24° 1	23°15	17°46	n.a.	T 11
F 12	12 44 28	8°54'57	6♑53	3°17	14°31	13°55	27°33	27°14	3° 1	18°13	25° 7	24°D 0	23°12	17°53	n.a.	F 12
S 13	12 48 25	9°54'38	18°57	3°42	15°47	14°39	27°46	27° 9	3° 3	18°14	25° 6	24° 1	23° 8	17°59	n.a.	S 13
S 14	12 52 21	10°54'22	0♒51	4° 0	17° 2	15°23	27°59	27° 4	3° 5	18°15	25° 5	24° 1	23° 5	18° 6	n.a.	S 14
M15	12 56 18	11°54'08	12°41	4°13	18°18	16° 8	28°12	27° 0	3° 7	18°16	25° 4	24° 3	23° 2	18°13	n.a.	M15
T 16	13 0 14	12°53'57	24°30	4°R19	19°33	16°52	28°26	26°55	3° 9	18°17	25° 3	24° 4	22°59	18°19	n.a.	T 16
W17	13 4 11	13°53'48	6♓23	4°19	20°49	17°36	28°39	26°50	3°10	18°19	25° 3	24° 6	22°56	18°26	n.a.	W17
T 18	13 8 7	14°53'42	18°24	4°10	22° 4	18°20	28°52	26°45	3°12	18°20	25° 2	24°R 7	22°52	18°33	n.a.	T 18
F 19	13 12 4	15°53'38	0♈35	3°54	23°20	19° 5	29° 5	26°41	3°14	18°21	25° 1	24° 7	22°49	18°39	n.a.	F 19
S 20	13 16 0	16°53'37	12°58	3°30	24°35	19°49	29°18	26°36	3°15	18°22	25° 0	24° 6	22°46	18°46	n.a.	S 20
S 21	13 19 57	17°53'38	25°34	2°58	25°51	20°34	29°31	26°31	3°17	18°24	24°59	24° 3	22°43	18°53	n.a.	S 21
M22	13 23 53	18°53'41	8♉25	2°17	27° 6	21°19	29°44	26°26	3°18	18°25	24°58	24° 0	22°40	18°59	n.a.	M22
T 23	13 27 50	19°53'46	21°29	1°28	28°22	22° 3	29°57	26°21	3°20	18°26	24°57	23°56	22°37	19° 6	n.a.	T 23
W24	13 31 46	20°53'54	4♊47	0°32	29°37	22°48	0♈10	26°16	3°21	18°28	24°56	23°51	22°33	19°13	n.a.	W24
T 25	13 35 43	21°54'03	18°17	29♈29	0♉53	23°33	0°23	26°11	3°23	18°29	24°56	23°48	22°30	19°19	n.a.	T 25
F 26	13 39 39	22°54'15	2♋ 0	28°21	2° 9	24°17	0°36	26° 6	3°24	18°31	24°55	23°45	22°27	19°26	n.a.	F 26
S 27	13 43 36	23°54'28	15°53	27° 9	3°24	25° 2	0°49	26° 1	3°25	18°32	24°54	23°43	22°24	19°33	n.a.	S 27
S 28	13 47 32	24°54'44	29°55	25°55	4°40	25°47	1° 1	25°56	3°26	18°34	24°53	23°D43	22°21	19°39	n.a.	S 28
M29	13 51 29	25°55'01	14♌ 7	24°41	5°55	26°32	1°14	25°51	3°27	18°35	24°52	23°44	22°18	19°46	n.a.	M29
T 30	13 55 25	26♈55'20	28♌26	23♈28	7♉11	27♊17	1♈27	25♎46	3♒28	18♊37	24♏51	23♍45	22♍14	19♒53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s49	15n54	4s 5	9n15	0s29	0n53	0n40	22n52	0n56	1s44	0n17	11s47	0s45	21s10	1s 1	26n12	2n36	36s11	17s 8	2n25	2n33	13s22		n.a.
T 2	0 24	12 47	3 5	9 31	0 38	1 26	0 42	22 59	0 55	1 39	0 17	11 46	0 45	21 9	1 1	26 12	2 36	36 11	17 9	2 24	2 34	13 20		n.a.
W 3	0 0	8 48	1 53	9 46	0 47	1 59	0 44	23 5	0 53	1 33	0 18	11 45	0 45	21 9	1 1	26 12	2 36	36 11	17 9	2 24	2 35	13 19		n.a.
T 4	0n24	4 16	0 32	9 59	0 56	2 31	0 46	23 11	0 52	1 28	0 18	11 43	0 46	21 8	1 1	26 12	2 36	36 11	17 9	2 24	2 37	13 18		n.a.
F 5	0 49	0s30	0n49	10 11	1 6	3 4	0 48	23 17	0 51	1 22	0 18	11 42	0 46	21 8	1 1	26 12	2 36	36 11	17 10	2 24	2 38	13 16		n.a.
S 6	1 13	5 9	2 7	10 22	1 16	3 36	0 50	23 22	0 49	1 16	0 18	11 40	0 46	21 7	1 1	26 12	2 36	36 11	17 10	2 24	2 39	13 15		n.a.
S 7	1 37	9 25	3 14	10 31	1 25	4 9	0 52	23 28	0 48	1 11	0 18	11 39	0 46	21 7	1 1	26 12	2 36	36 11	17 10	2 25	2 40	13 14		n.a.
M 8	2 1	13 3	4 9	10 38	1 35	4 41	0 54	23 33	0 47	1 5	0 18	11 37	0 46	21 6	1 1	26 12	2 35	36 11	17 10	2 25	2 42	13 12		n.a.
T 9	2 26	15 52	4 48	10 45	1 45	5 13	0 55	23 38	0 45	1 0	0 18	11 36	0 46	21 6	1 1	26 12	2 35	36 11	17 11	2 26	2 43	13 11		n.a.
W10	2 50	17 47	5 10	10 49	1 55	5 45	0 57	23 42	0 44	0 54	0 19	11 34	0 47	21 5	1 1	26 12	2 35	36 11	17 11	2 26	2 44	13 9		n.a.
T 11	3 14	18 46	5 17	10 52	2 5	6 17	0 59	23 47	0 43	0 49	0 19	11 33	0 47	21 5	1 1	26 12	2 35	36 12	17 11	2 27	2 46	13 8		n.a.
F 12	3 38	18 50	5 9	10 53	2 14	6 49	1 0	23 51	0 41	0 43	0 19	11 31	0 47	21 4	1 1	26 12	2 35	36 12	17 11	2 27	2 47	13 7		n.a.
S 13	4 2	18 2	4 48	10 53	2 24	7 21	1 2	23 55	0 40	0 38	0 19	11 30	0 47	21 4	1 1	26 12	2 35	36 12	17 12	2 27	2 48	13 5		n.a.
S 14	4 27	16 27	4 14	10 51	2 33	7 52	1 4	23 59	0 39	0 32	0 19	11 28	0 47	21 4	1 1	26 12	2 35	36 12	17 12	2 27	2 50	13 4		n.a.
M15	4 51	14 10	3 30	10 47	2 42	8 23	1 5	24 3	0 37	0 26	0 19	11 27	0 47	21 3	1 2	26 12	2 35	36 12	17 12	2 26	2 51	13 2		n.a.
T 16	5 15	11 18	2 37	10 41	2 51	8 54	1 7	24 6	0 36	0 21	0 19	11 25	0 47	21 3	1 2	26 12	2 35	36 12	17 12	2 25	2 52	13 1		n.a.
W17	5 39	7 57	1 37	10 33	2 59	9 25	1 8	24 9	0 35	0 15	0 20	11 23	0 48	21 2	1 2	26 12	2 35	36 12	17 13	2 25	2 53	13 0		n.a.
T 18	6 2	4 14	0 32	10 23	3 6	9 55	1 10	24 12	0 33	0 10	0 20	11 22	0 48	21 2	1 2	26 12	2 35	36 12	17 13	2 24	2 55	12 58		n.a.
F 19	6 26	0 18	0s36	10 12	3 12	10 25	1 11	24 14	0 32	0 4	0 20	11 20	0 48	21 2	1 2	26 13	2 35	36 12	17 13	2 24	2 56	12 57		n.a.
S 20	6 50	3n42	1 42	9 59	3 17	10 55	1 12	24 17	0 31	0n 1	0 20	11 18	0 48	21 1	1 2	26 13	2 35	36 12	17 13	2 25	2 57	12 55		n.a.
S 21	7 14	7 38	2 45	9 43	3 22	11 25	1 13	24 19	0 30	0 7	0 20	11 17	0 48	21 1	1 2	26 13	2 34	36 12	17 14	2 26	2 59	12 54		n.a.
M22	7 37	11 16	3 40	9 27	3 24	11 54	1 15	24 21	0 28	0 12	0 20	11 15	0 48	21 1	1 2	26 13	2 34	36 11	17 14	2 27	3 0	12 53		n.a.
T 23	8 0	14 25	4 25	9 9	3 25	12 24	1 16	24 23	0 27	0 17	0 20	11 13	0 48	21 0	1 2	26 13	2 34	36 11	17 14	2 29	3 1	12 51		n.a.
W24	8 24	16 53	4 57	8 50	3 24	12 52	1 17	24 24	0 26	0 23	0 21	11 11	0 49	21 0	1 2	26 13	2 34	36 11	17 14	2 31	3 2	12 50		n.a.
T 25	8 47	18 27	5 13	8 30	3 22	13 21	1 18	24 25	0 25	0 28	0 21	11 10	0 49	21 0	1 2	26 13	2 34	36 11	17 14	2 32	3 4	12 48		n.a.
F 26	9 10	18 59	5 11	8 10	3 17	13 49	1 19	24 26	0 23	0 34	0 21	11 8	0 49	21 0	1 2	26 13	2 34	36 11	17 15	2 33	3 5	12 47		n.a.
S 27	9 33	18 23	4 51	7 50	3 10	14 16	1 20	24 27	0 22	0 39	0 21	11 6	0 49	20 59	1 2	26 13	2 34	36 11	17 15	2 34	3 6	12 46		n.a.
S 28	9 56	16 39	4 14	7 31	3 0	14 44	1 21	24 27	0 21	0 44	0 21	11 4	0 49	20 59	1 2	26 13	2 34	36 11	17 15	2 34	3 8	12 44		n.a.
M29	10 18	13 54	3 20	7 14	2 49	15 10	1 21	24 27	0 20	0 50	0 21	11 3	0 49	20 59	1 2	26 13	2 34	36 11	17 15	2 34	3 9	12 43		n.a.
T 30	10n41	10n17	2s15	6n59	2s35	15n37	1n22	24n27	0n19	0n55	0n22	11s 1	0s49	20s59	1s 2	26n13	2n34	36s11	17s15	2n33	3n10	12s41		n.a.

Julian Day Number = -1831942.5, Delta T = 120h10m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'30, Lahiri = -136°53'30 Julian Calendar 1 June 9729 BCE == Greg. Calendar 18 March 9729 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 59 22	27♈55'41	12♍49	22°R21	8♉26	28♊ 2	1♈39	25°R41	3♒29	18♊38	24°R50	23♍47	22♍11	19♒59	n.a.	W 1
T 2	14 3 18	28°56'03	27°13	21♈19	9°42	28°47	1°52	25♎36	3°30	18°40	24♏49	23°R47	22° 8	20° 6	n.a.	T 2
F 3	14 7 14	29°56'28	11♎34	20°26	10°57	29°32	2° 5	25°31	3°31	18°42	24°48	23°46	22° 5	20°13	n.a.	F 3
S 4	14 11 11	0♉56'55	25°46	19°42	12°13	0♋17	2°17	25°26	3°32	18°43	24°47	23°43	22° 2	20°19	n.a.	S 4
S 5	14 15 7	1°57'23	9♏45	19° 9	13°28	1° 3	2°30	25°21	3°33	18°45	24°46	23°38	21°58	20°26	n.a.	S 5
M 6	14 19 4	2°57'54	23°27	18°47	14°44	1°48	2°42	25°16	3°34	18°47	24°45	23°31	21°55	20°33	n.a.	M 6
T 7	14 23 0	3°58'27	6♐48	18°D36	15°59	2°33	2°54	25°11	3°35	18°48	24°43	23°24	21°52	20°39	n.a.	T 7
W 8	14 26 57	4°59'02	19°48	18°37	17°15	3°18	3° 7	25° 6	3°35	18°50	24°42	23°17	21°49	20°46	n.a.	W 8
T 9	14 30 53	5°59'39	2♑27	18°49	18°30	4° 3	3°19	25° 1	3°36	18°52	24°41	23°11	21°46	20°53	n.a.	T 9
F 10	14 34 50	7° 0'19	14°47	19°11	19°46	4°49	3°31	24°57	3°36	18°54	24°40	23° 7	21°43	20°59	n.a.	F 10
S 11	14 38 46	8° 1'00	26°53	19°44	21° 1	5°34	3°43	24°52	3°37	18°55	24°39	23° 4	21°39	21° 6	n.a.	S 11
S 12	14 42 43	9° 1'44	8♒47	20°25	22°17	6°20	3°56	24°47	3°37	18°57	24°38	23°D 3	21°36	21°13	n.a.	S 12
M13	14 46 39	10° 2'29	20°37	21°14	23°32	7° 5	4° 8	24°42	3°38	18°59	24°37	23° 4	21°33	21°19	n.a.	M13
T 14	14 50 36	11° 3'17	2♓26	22°10	24°48	7°50	4°20	24°38	3°38	19° 1	24°36	23° 5	21°30	21°26	n.a.	T 14
W15	14 54 32	12° 4'07	14°21	23°13	26° 3	8°36	4°32	24°33	3°38	19° 3	24°35	23° 7	21°27	21°33	n.a.	W15
T 16	14 58 28	13° 4'59	26°25	24°21	27°19	9°21	4°43	24°28	3°38	19° 5	24°34	23°R 7	21°23	21°39	n.a.	T 16
F 17	15 2 25	14° 5'52	8♈43	25°34	28°34	10° 7	4°55	24°24	3°39	19° 7	24°33	23° 5	21°20	21°46	n.a.	F 17
S 18	15 6 21	15° 6'48	21°19	26°51	29°50	10°52	5° 7	24°19	3°39	19° 9	24°31	23° 2	21°17	21°53	n.a.	S 18
S 19	15 10 18	16° 7'45	4♉13	28°12	1♊ 5	11°38	5°19	24°15	3°R39	19°11	24°30	22°56	21°14	21°59	n.a.	S 19
M20	15 14 14	17° 8'45	17°25	29°36	2°20	12°24	5°30	24°10	3°39	19°13	24°29	22°47	21°11	22° 6	n.a.	M20
T 21	15 18 11	18° 9'45	0♊56	1♉ 2	3°36	13° 9	5°42	24° 6	3°39	19°15	24°28	22°38	21° 8	22°13	n.a.	T 21
W22	15 22 7	19°10'48	14°41	2°30	4°51	13°55	5°53	24° 2	3°39	19°17	24°27	22°28	21° 4	22°19	n.a.	W22
T 23	15 26 4	20°11'51	28°37	4° 0	6° 7	14°40	6° 4	23°58	3°38	19°19	24°26	22°18	21° 1	22°26	n.a.	T 23
F 24	15 30 0	21°12'56	12♋40	5°32	7°22	15°26	6°16	23°53	3°38	19°21	24°25	22°11	20°58	22°33	n.a.	F 24
S 25	15 33 57	22°14'03	26°47	7° 4	8°37	16°12	6°27	23°49	3°38	19°23	24°23	22° 5	20°55	22°39	n.a.	S 25
S 26	15 37 53	23°15'10	10♌55	8°38	9°53	16°57	6°38	23°45	3°38	19°25	24°22	22° 3	20°52	22°46	n.a.	S 26
M27	15 41 50	24°16'18	25° 1	10°12	11° 8	17°43	6°49	23°41	3°37	19°27	24°21	22°D 2	20°49	22°53	n.a.	M27
T 28	15 45 46	25°17'28	9♍ 6	11°47	12°23	18°29	7° 0	23°38	3°37	19°29	24°20	22° 2	20°45	22°59	n.a.	T 28
W29	15 49 43	26°18'38	23° 8	13°22	13°38	19°15	7°11	23°34	3°36	19°31	24°19	22°R 3	20°42	23° 6	n.a.	W29
T 30	15 53 39	27°19'49	7♎ 5	14°58	14°54	20° 0	7°21	23°30	3°36	19°33	24°18	22° 2	20°39	23°13	n.a.	T 30
F 31	15 57 36	28♉21'01	20♎58	16♉33	16♊ 9	20♋46	7♈32	23♎27	3♒35	19♊35	24♏16	21♍58	20♍36	23♒19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n 3	6n 2	1s 0	6n47	2s21	16n 3	1n23	24n27	0n17	1n 1	0n22	10s59	0s49	20s58	1s 2	26n13	2n34	36s11	17s15	2n33	3n11	12s40		n.a.
T 2	11 25	1 25	0n19	6 39	2 4	16 28	1 23	24 26	0 16	1 6	0 22	10 57	0 49	20 58	1 2	26 13	2 34	36 10	17 16	2 32	3 13	12 38		n.a.
F 3	11 47	3s15	1 36	6 34	1 47	16 54	1 24	24 25	0 15	1 11	0 22	10 56	0 50	20 58	1 2	26 13	2 34	36 10	17 16	2 33	3 14	12 37		n.a.
S 4	12 9	7 42	2 46	6 34	1 29	17 18	1 24	24 24	0 14	1 16	0 22	10 54	0 50	20 58	1 2	26 14	2 34	36 10	17 16	2 34	3 15	12 36		n.a.
S 5	12 31	11 38	3 45	6 37	1 11	17 42	1 25	24 23	0 13	1 22	0 22	10 52	0 50	20 58	1 2	26 14	2 34	36 10	17 16	2 36	3 17	12 34		n.a.
M 6	12 52	14 52	4 29	6 45	0 53	18 6	1 25	24 21	0 11	1 27	0 23	10 50	0 50	20 58	1 3	26 14	2 34	36 10	17 16	2 39	3 18	12 33		n.a.
T 7	13 13	17 13	4 58	6 57	0 36	18 29	1 25	24 19	0 10	1 32	0 23	10 48	0 50	20 58	1 3	26 14	2 33	36 10	17 16	2 42	3 19	12 31		n.a.
W 8	13 34	18 37	5 10	7 13	0 19	18 52	1 26	24 17	0 9	1 37	0 23	10 47	0 50	20 57	1 3	26 14	2 33	36 10	17 16	2 45	3 21	12 30		n.a.
T 9	13 55	19 3	5 6	7 33	0 3	19 14	1 26	24 14	0 8	1 42	0 23	10 45	0 50	20 57	1 3	26 14	2 33	36 9	17 16	2 47	3 22	12 28		n.a.
F 10	14 16	18 33	4 49	7 56	0n12	19 35	1 26	24 12	0 7	1 48	0 23	10 43	0 50	20 57	1 3	26 14	2 33	36 9	17 17	2 49	3 23	12 27		n.a.
S 11	14 36	17 12	4 18	8 21	0 27	19 56	1 26	24 9	0 6	1 53	0 23	10 42	0 50	20 57	1 3	26 14	2 33	36 9	17 17	2 50	3 24	12 25		n.a.
S 12	14 56	15 8	3 37	8 49	0 40	20 17	1 26	24 5	0 5	1 58	0 24	10 40	0 51	20 57	1 3	26 14	2 33	36 9	17 17	2 50	3 26	12 24		n.a.
M13	15 16	12 26	2 47	9 19	0 52	20 37	1 26	24 2	0 3	2 3	0 24	10 38	0 51	20 57	1 3	26 14	2 33	36 8	17 17	2 50	3 27	12 22		n.a.
T 14	15 36	9 13	1 50	9 51	1 2	20 56	1 26	23 58	0 2	2 8	0 24	10 36	0 51	20 57	1 3	26 15	2 33	36 8	17 17	2 49	3 28	12 21		n.a.
W15	15 55	5 37	0 47	10 24	1 12	21 14	1 25	23 54	0 1	2 13	0 24	10 35	0 51	20 57	1 3	26 15	2 33	36 8	17 17	2 49	3 30	12 20		n.a.
T 16	16 14	1 44	0s18	10 58	1 21	21 32	1 25	23 50	0 0	2 18	0 24	10 33	0 51	20 57	1 3	26 15	2 33	36 8	17 17	2 49	3 31	12 18		n.a.
F 17	16 33	2n17	1 23	11 33	1 29	21 50	1 25	23 45	0s 1	2 23	0 24	10 31	0 51	20 57	1 3	26 15	2 33	36 7	17 17	2 49	3 32	12 17		n.a.
S 18	16 51	6 19	2 26	12 8	1 35	22 6	1 24	23 41	0 2	2 28	0 25	10 30	0 51	20 57	1 3	26 15	2 33	36 7	17 17	2 51	3 33	12 15		n.a.
S 19	17 10	10 8	3 23	12 43	1 41	22 22	1 24	23 35	0 3	2 33	0 25	10 28	0 51	20 57	1 3	26 15	2 33	36 7	17 17	2 53	3 35	12 14		n.a.
M20	17 28	13 34	4 10	13 19	1 46	22 37	1 23	23 30	0 4	2 38	0 25	10 27	0 51	20 57	1 3	26 15	2 33	36 7	17 17	2 57	3 36	12 12		n.a.
T 21	17 45	16 20	4 44	13 54	1 50	22 52	1 23	23 25	0 5	2 43	0 25	10 25	0 51	20 57	1 3	26 15	2 33	36 6	17 17	3 1	3 37	12 11		n.a.
W22	18 3	18 15	5 3	14 28	1 53	23 6	1 22	23 19	0 6	2 47	0 25	10 23	0 51	20 57	1 3	26 16	2 33	36 6	17 17	3 5	3 39	12 9		n.a.
T 23	18 20	19 6	5 4	15 3	1 56	23 19	1 21	23 13	0 7	2 52	0 26	10 22	0 51	20 57	1 3	26 16	2 33	36 6	17 17	3 9	3 40	12 8		n.a.
F 24	18 36	18 48	4 46	15 36	1 58	23 32	1 21	23 6	0 8	2 57	0 26	10 20	0 51	20 57	1 3	26 16	2 33	36 5	17 17	3 12	3 41	12 6		n.a.
S 25	18 53	17 20	4 12	16 9	1 59	23 43	1 20	23 0	0 9	3 2	0 26	10 19	0 52	20 58	1 4	26 16	2 33	36 5	17 17	3 14	3 42	12 5		n.a.
S 26	19 9	14 48	3 22	16 41	2 0	23 54	1 19	22 53	0 10	3 6	0 26	10 17	0 52	20 58	1 4	26 16	2 33	36 5	17 17	3 15	3 44	12 3		n.a.
M27	19 24	11 24	2 19	17 13	2 0	24 5	1 18	22 46	0 11	3 11	0 26	10 16	0 52	20 58	1 4	26 16	2 33	36 4	17 17	3 15	3 45	12 2		n.a.
T 28	19 40	7 21	1 9	17 43	1 59	24 14	1 17	22 39	0 12	3 16	0 26	10 15	0 52	20 58	1 4	26 16	2 33	36 4	17 17	3 15	3 46	12 0		n.a.
W29	19 55	2 54	0n 6	18 12	1 58	24 23	1 16	22 31	0 13	3 20	0 27	10 13	0 52	20 58	1 4	26 17	2 33	36 4	17 17	3 15	3 48	11 59		n.a.
T 30	20 9	1s41	1 19	18 41	1 57	24 31	1 14	22 23	0 14	3 25	0 27	10 12	0 52	20 58	1 4	26 17	2 33	36 3	17 17	3 15	3 49	11 57		n.a.
F 31	20n24	6s 9	2n28	19n 8	1n55	24n38	1n13	22n15	0s15	3n29	0n27	10s10	0s52	20s59	1s 4	26n17	2n32	36s 3	17s17	3n17	3n50	11s56		n.a.

Julian Day Number = -1831912.5, Delta T = 120h10m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'26, Lahiri = -136°53'26 Julian Calendar 1 July 9729 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9729 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 32	29♉22'15	4♏44	18♉ 9	17♊24	21♋32	7♈43	23°R23	3°R34	19♊38	24°R15	21°R52	20♍33	23♒26	n.a.	S 1
S 2	16 5 28	0♊23'29	18°19	19°45	18°39	22°18	7°53	23♎20	3♒34	19°40	24♏14	21♍43	20°29	23°33	n.a.	S 2
M 3	16 9 25	1°24'45	1♐43	21°21	19°54	23° 3	8° 4	23°16	3°33	19°42	24°13	21°32	20°26	23°39	n.a.	M 3
T 4	16 13 21	2°26'01	14°51	22°57	21° 9	23°49	8°14	23°13	3°32	19°44	24°12	21°19	20°23	23°46	n.a.	T 4
W 5	16 17 18	3°27'19	27°42	24°33	22°25	24°35	8°24	23°10	3°31	19°46	24°11	21° 6	20°20	23°53	n.a.	W 5
T 6	16 21 14	4°28'38	10♑17	26° 9	23°40	25°21	8°34	23° 7	3°30	19°49	24°10	20°55	20°17	23°59	n.a.	T 6
F 7	16 25 11	5°29'58	22°35	27°45	24°55	26° 6	8°44	23° 4	3°29	19°51	24° 9	20°45	20°14	24° 6	n.a.	F 7
S 8	16 29 7	6°31'19	4♒39	29°21	26°10	26°52	8°54	23° 1	3°28	19°53	24° 7	20°38	20°10	24°13	n.a.	S 8
S 9	16 33 4	7°32'41	16°34	0♊56	27°25	27°38	9° 4	22°58	3°27	19°55	24° 6	20°34	20° 7	24°19	n.a.	S 9
M10	16 37 0	8°34'04	28°22	2°32	28°40	28°24	9°13	22°55	3°26	19°57	24° 5	20°32	20° 4	24°26	n.a.	M10
T 11	16 40 57	9°35'28	10♓10	4° 7	29°55	29°10	9°23	22°53	3°25	20° 0	24° 4	20°D31	20° 1	24°33	n.a.	T 11
W12	16 44 53	10°36'54	22° 4	5°42	1♋10	29°55	9°32	22°50	3°24	20° 2	24° 3	20°R31	19°58	24°39	n.a.	W12
T 13	16 48 50	11°38'20	4♈ 8	7°17	2°25	0♌41	9°42	22°48	3°22	20° 4	24° 2	20°31	19°55	24°46	n.a.	T 13
F 14	16 52 46	12°39'47	16°28	8°53	3°40	1°27	9°51	22°46	3°21	20° 6	24° 1	20°28	19°51	24°53	n.a.	F 14
S 15	16 56 43	13°41'15	29° 8	10°28	4°54	2°13	10° 0	22°43	3°20	20° 9	24° 0	20°23	19°48	24°59	n.a.	S 15
S 16	17 0 39	14°42'44	12♉12	12° 3	6° 9	2°58	10° 9	22°41	3°18	20°11	23°59	20°16	19°45	25° 6	n.a.	S 16
M17	17 4 36	15°44'13	25°41	13°38	7°24	3°44	10°18	22°39	3°17	20°13	23°58	20° 5	19°42	25°13	n.a.	M17
T 18	17 8 32	16°45'44	9♊32	15°12	8°39	4°30	10°27	22°38	3°15	20°15	23°57	19°53	19°39	25°19	n.a.	T 18
W19	17 12 29	17°47'14	23°43	16°47	9°54	5°16	10°35	22°36	3°14	20°18	23°55	19°40	19°35	25°26	n.a.	W19
T 20	17 16 26	18°48'45	8♋ 8	18°22	11° 9	6° 1	10°44	22°34	3°12	20°20	23°54	19°27	19°32	25°33	n.a.	T 20
F 21	17 20 22	19°50'17	22°40	19°57	12°23	6°47	10°52	22°33	3°10	20°22	23°53	19°17	19°29	25°39	n.a.	F 21
S 22	17 24 19	20°51'48	7♌12	21°32	13°38	7°33	11° 0	22°31	3° 9	20°25	23°52	19°10	19°26	25°46	n.a.	S 22
S 23	17 28 15	21°53'20	21°38	23° 7	14°53	8°19	11° 8	22°30	3° 7	20°27	23°51	19° 5	19°23	25°53	n.a.	S 23
M24	17 32 12	22°54'51	5♍55	24°42	16° 7	9° 4	11°16	22°29	3° 5	20°29	23°50	19° 3	19°20	25°59	n.a.	M24
T 25	17 36 8	23°56'22	20° 1	26°17	17°22	9°50	11°24	22°28	3° 3	20°31	23°49	19° 3	19°16	26° 6	n.a.	T 25
W26	17 40 5	24°57'53	3♎55	27°52	18°37	10°36	11°32	22°27	3° 1	20°34	23°48	19° 3	19°13	26°13	n.a.	W26
T 27	17 44 1	25°59'24	17°38	29°27	19°51	11°21	11°39	22°26	3° 0	20°36	23°47	19° 2	19°10	26°19	n.a.	T 27
F 28	17 47 58	27° 0'54	1♏ 9	1♋ 3	21° 6	12° 7	11°47	22°25	2°58	20°38	23°47	18°58	19° 7	26°26	n.a.	F 28
S 29	17 51 54	28° 2'24	14°30	2°38	22°20	12°53	11°54	22°25	2°56	20°40	23°46	18°51	19° 4	26°33	n.a.	S 29
S 30	17 55 51	29° 3'54	27°41	4°14	23°35	13°38	12° 1	22°24	2°54	20°43	23°45	18°42	19° 0	26°39	n.a.	S 30
M31	17 59 48	0♋ 5'24	10♐41	5♋49	24♋49	14♌24	12♈ 8	22♎24	2♒52	20♊45	23♏44	18♍29	18♍57	26♒46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n37	10s15	3n27	19n34	1n53	24n45	1n12	22n 7	0s16	3n34	0n27	10s 9	0s52	20s59	1s 4	26n17	2n32	36s 3	17s17	3n19	3n51	11s54		n.a.
S 2	20 51	13 46	4 13	19 59	1 51	24 50	1 11	21 59	0 17	3 38	0 27	10 8	0 52	20 59	1 4	26 17	2 32	36 2	17 17	3 23	3 53	11 53		n.a.
M 3	21 4	16 29	4 45	20 23	1 48	24 55	1 9	21 50	0 18	3 43	0 28	10 7	0 52	20 59	1 4	26 17	2 32	36 2	17 17	3 27	3 54	11 51		n.a.
T 4	21 17	18 18	5 0	20 46	1 45	24 59	1 8	21 41	0 19	3 47	0 28	10 5	0 52	20 59	1 4	26 17	2 32	36 2	17 17	3 33	3 55	11 50		n.a.
W 5	21 29	19 9	5 0	21 7	1 42	25 3	1 6	21 32	0 20	3 51	0 28	10 4	0 52	21 0	1 4	26 18	2 32	36 1	17 17	3 38	3 57	11 48		n.a.
T 6	21 41	19 1	4 45	21 28	1 38	25 5	1 5	21 22	0 21	3 56	0 28	10 3	0 52	21 0	1 4	26 18	2 32	36 1	17 17	3 42	3 58	11 47		n.a.
F 7	21 52	17 59	4 17	21 47	1 34	25 7	1 3	21 13	0 22	4 0	0 29	10 2	0 52	21 0	1 4	26 18	2 32	36 0	17 17	3 46	3 59	11 45		n.a.
S 8	22 3	16 9	3 38	22 5	1 30	25 8	1 1	21 3	0 23	4 4	0 29	10 1	0 52	21 1	1 4	26 18	2 32	36 0	17 17	3 49	4 0	11 44		n.a.
S 9	22 14	13 39	2 50	22 22	1 26	25 8	1 0	20 53	0 24	4 8	0 29	10 0	0 52	21 1	1 4	26 18	2 32	36 0	17 17	3 51	4 2	11 42		n.a.
M10	22 24	10 37	1 55	22 37	1 21	25 8	0 58	20 43	0 25	4 12	0 29	9 59	0 52	21 1	1 4	26 18	2 32	35 59	17 17	3 52	4 3	11 41		n.a.
T 11	22 33	7 9	0 55	22 52	1 16	25 6	0 56	20 32	0 26	4 16	0 29	9 58	0 52	21 2	1 4	26 19	2 32	35 59	17 17	3 52	4 4	11 39		n.a.
W12	22 43	3 22	0s 8	23 5	1 11	25 4	0 54	20 21	0 27	4 21	0 30	9 57	0 52	21 2	1 4	26 19	2 32	35 58	17 16	3 52	4 6	11 38		n.a.
T 13	22 52	0n36	1 12	23 17	1 6	25 1	0 52	20 10	0 27	4 24	0 30	9 56	0 52	21 2	1 4	26 19	2 32	35 58	17 16	3 52	4 7	11 36		n.a.
F 14	23 0	4 38	2 13	23 27	1 1	24 57	0 50	19 59	0 28	4 28	0 30	9 55	0 53	21 3	1 4	26 19	2 32	35 58	17 16	3 53	4 8	11 35		n.a.
S 15	23 8	8 33	3 10	23 37	0 56	24 53	0 48	19 48	0 29	4 32	0 30	9 55	0 53	21 3	1 4	26 19	2 32	35 57	17 16	3 55	4 9	11 33		n.a.
S 16	23 15	12 12	3 58	23 45	0 50	24 47	0 46	19 36	0 30	4 36	0 30	9 54	0 53	21 3	1 5	26 19	2 32	35 57	17 16	3 58	4 11	11 32		n.a.
M17	23 22	15 20	4 34	23 52	0 45	24 41	0 44	19 25	0 31	4 40	0 31	9 53	0 53	21 4	1 5	26 20	2 32	35 56	17 16	4 3	4 12	11 30		n.a.
T 18	23 29	17 41	4 56	23 58	0 39	24 34	0 42	19 13	0 32	4 44	0 31	9 52	0 53	21 4	1 5	26 20	2 32	35 56	17 16	4 8	4 13	11 29		n.a.
W19	23 35	19 1	5 0	24 3	0 33	24 27	0 40	19 0	0 32	4 47	0 31	9 52	0 53	21 5	1 5	26 20	2 32	35 55	17 15	4 13	4 15	11 27		n.a.
T 20	23 40	19 10	4 45	24 6	0 27	24 18	0 37	18 48	0 33	4 51	0 31	9 51	0 53	21 5	1 5	26 20	2 32	35 55	17 15	4 18	4 16	11 26		n.a.
F 21	23 46	18 4	4 12	24 8	0 21	24 9	0 35	18 36	0 34	4 55	0 32	9 51	0 53	21 5	1 5	26 20	2 32	35 55	17 15	4 22	4 17	11 24		n.a.
S 22	23 50	15 47	3 22	24 9	0 16	24 0	0 33	18 23	0 35	4 58	0 32	9 50	0 53	21 6	1 5	26 21	2 32	35 54	17 15	4 25	4 18	11 23		n.a.
S 23	23 54	12 31	2 20	24 9	0 9	23 49	0 30	18 10	0 36	5 2	0 32	9 50	0 53	21 6	1 5	26 21	2 32	35 54	17 15	4 27	4 20	11 21		n.a.
M24	23 58	8 33	1 9	24 7	0 3	23 38	0 28	17 57	0 36	5 5	0 32	9 49	0 53	21 7	1 5	26 21	2 32	35 53	17 15	4 27	4 21	11 19		n.a.
T 25	24 1	4 9	0n 5	24 4	0s 3	23 26	0 26	17 44	0 37	5 8	0 33	9 49	0 53	21 7	1 5	26 21	2 32	35 53	17 14	4 28	4 22	11 18		n.a.
W26	24 4	0s25	1 18	24 0	0 9	23 13	0 23	17 30	0 38	5 12	0 33	9 48	0 53	21 8	1 5	26 21	2 32	35 52	17 14	4 28	4 24	11 16		n.a.
T 27	24 6	4 54	2 25	23 55	0 15	23 0	0 21	17 17	0 39	5 15	0 33	9 48	0 53	21 8	1 5	26 21	2 32	35 52	17 14	4 28	4 25	11 15		n.a.
F 28	24 8	9 4	3 23	23 49	0 21	22 46	0 18	17 3	0 39	5 18	0 33	9 48	0 53	21 9	1 5	26 22	2 32	35 51	17 14	4 30	4 26	11 13		n.a.
S 29	24 9	12 43	4 9	23 42	0 27	22 31	0 16	16 49	0 40	5 21	0 34	9 48	0 53	21 9	1 5	26 22	2 32	35 51	17 14	4 32	4 27	11 12		n.a.
S 30	24 9	15 41	4 42	23 33	0 33	22 16	0 13	16 35	0 41	5 24	0 34	9 48	0 53	21 10	1 5	26 22	2 32	35 50	17 13	4 36	4 29	11 10		n.a.
M31	24n10	17s49	4n58	23n23	0s39	22n 0	0n11	16n21	0s42	5n27	0n34	9s47	0s53	21s10	1s 5	26n22	2n32	35s50	17s13	4n41	4n30	11s 9		n.a.

Julian Day Number = -1831881.5, Delta T = 120h10m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'22, Lahiri = -136°53'22 Julian Calendar 1 Aug. 9729 BCE == Greg. Calendar 18 May 9729 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 44	1♋ 6'53	23♐29	7♋25	26♋ 3	15♌10	12♈15	22°R24	2°R50	20♊47	23°R43	18°R16	18♍54	26♒53	n.a.	T 1
W 2	18 7 41	2° 8'23	6♑ 5	9° 1	27°18	15°55	12°21	22°D24	2♒47	20°49	23♏42	18♍ 2	18°51	26°59	n.a.	W 2
T 3	18 11 37	3° 9'52	18°28	10°37	28°32	16°41	12°28	22♎24	2°45	20°52	23°41	17°49	18°48	27° 6	n.a.	T 3
F 4	18 15 34	4°11'20	0♒39	12°14	29°46	17°26	12°34	22°24	2°43	20°54	23°40	17°38	18°45	27°13	n.a.	F 4
S 5	18 19 30	5°12'49	12°39	13°50	1♌ 1	18°12	12°40	22°24	2°41	20°56	23°39	17°30	18°41	27°19	n.a.	S 5
S 6	18 23 27	6°14'18	24°31	15°27	2°15	18°57	12°47	22°24	2°39	20°58	23°39	17°25	18°38	27°26	n.a.	S 6
M 7	18 27 24	7°15'46	6♓19	17° 3	3°29	19°43	12°52	22°25	2°36	21° 0	23°38	17°22	18°35	27°32	n.a.	M 7
T 8	18 31 20	8°17'14	18° 6	18°40	4°43	20°28	12°58	22°25	2°34	21° 3	23°37	17°D22	18°32	27°39	n.a.	T 8
W 9	18 35 17	9°18'41	29°57	20°17	5°57	21°13	13° 4	22°26	2°32	21° 5	23°36	17°22	18°29	27°46	n.a.	W 9
T 10	18 39 13	10°20'08	11♈59	21°53	7°11	21°59	13° 9	22°27	2°30	21° 7	23°36	17°R22	18°26	27°52	n.a.	T 10
F 11	18 43 10	11°21'36	24°16	23°30	8°25	22°44	13°14	22°28	2°27	21° 9	23°35	17°21	18°22	27°59	n.a.	F 11
S 12	18 47 6	12°23'02	6♉54	25° 6	9°40	23°30	13°19	22°29	2°25	21°11	23°34	17°19	18°19	28° 6	n.a.	S 12
S 13	18 51 3	13°24'29	19°58	26°42	10°54	24°15	13°24	22°30	2°22	21°14	23°33	17°13	18°16	28°12	n.a.	S 13
M14	18 55 0	14°25'54	3♊29	28°18	12° 8	25° 0	13°29	22°31	2°20	21°16	23°33	17° 5	18°13	28°19	n.a.	M14
T 15	18 58 56	15°27'20	17°28	29°53	13°21	25°46	13°33	22°33	2°17	21°18	23°32	16°56	18°10	28°26	n.a.	T 15
W16	19 2 53	16°28'44	1♋53	1♌27	14°35	26°31	13°38	22°34	2°15	21°20	23°31	16°46	18° 6	28°32	n.a.	W16
T 17	19 6 50	17°30'08	16°37	3° 1	15°49	27°16	13°42	22°36	2°13	21°22	23°31	16°36	18° 3	28°39	n.a.	T 17
F 18	19 10 46	18°31'31	1♌32	4°33	17° 3	28° 1	13°46	22°38	2°10	21°24	23°30	16°27	18° 0	28°46	n.a.	F 18
S 19	19 14 43	19°32'53	16°30	6° 4	18°17	28°46	13°50	22°40	2° 7	21°26	23°30	16°21	17°57	28°52	n.a.	S 19
S 20	19 18 39	20°34'14	1♍22	7°34	19°31	29°32	13°54	22°42	2° 5	21°28	23°29	16°18	17°54	28°59	n.a.	S 20
M21	19 22 36	21°35'34	16° 1	9° 1	20°44	0♍17	13°57	22°44	2° 2	21°30	23°28	16°D17	17°51	29° 6	n.a.	M21
T 22	19 26 33	22°36'52	0♎22	10°25	21°58	1° 2	14° 0	22°46	2° 0	21°32	23°28	16°18	17°47	29°12	n.a.	T 22
W23	19 30 29	23°38'09	14°24	11°47	23°12	1°47	14° 3	22°48	1°57	21°34	23°27	16°19	17°44	29°19	n.a.	W23
T 24	19 34 26	24°39'24	28° 7	13° 5	24°25	2°32	14° 6	22°51	1°55	21°36	23°27	16°R19	17°41	29°26	n.a.	T 24
F 25	19 38 22	25°40'38	11♏31	14°19	25°39	3°17	14° 9	22°53	1°52	21°38	23°26	16°18	17°38	29°32	n.a.	F 25
S 26	19 42 19	26°41'50	24°38	15°27	26°52	4° 2	14°12	22°56	1°50	21°40	23°26	16°14	17°35	29°39	n.a.	S 26
S 27	19 46 16	27°43'01	7♐32	16°30	28° 6	4°47	14°14	22°59	1°47	21°42	23°26	16° 8	17°32	29°46	n.a.	S 27
M28	19 50 12	28°44'10	20°12	17°27	29°19	5°32	14°16	23° 2	1°44	21°44	23°25	16° 1	17°28	29°52	n.a.	M28
T 29	19 54 9	29°45'18	2♑41	18°16	0♍33	6°17	14°18	23° 5	1°42	21°46	23°25	15°52	17°25	29°59	n.a.	T 29
W30	19 58 6	0♌46'25	14♑59	18♌57	1♍46	7♍ 1	14♈20	23♎ 8	1♒39	21♊48	23♏24	15♍43	17♍22	0♓ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	19s 1	5n 0	23n12	0s45	21n43	0n 8	16n 7	0s42	5n30	0n34	9s47	0s53	21s11	1s 5	26n22	2n32	35s49	17s13	4n47	4n31	11s 7		n.a.
W 2	24 9	19 15	4 47	23 0	0 51	21 26	0 6	15 52	0 43	5 33	0 35	9 47	0 53	21 11	1 5	26 22	2 32	35 49	17 13	4 52	4 32	11 6		n.a.
T 3	24 7	18 34	4 20	22 47	0 57	21 8	0 3	15 37	0 44	5 36	0 35	9 47	0 53	21 12	1 5	26 23	2 32	35 48	17 12	4 57	4 34	11 4		n.a.
F 4	24 6	17 1	3 42	22 33	1 2	20 49	0 0	15 23	0 44	5 39	0 35	9 47	0 53	21 12	1 5	26 23	2 32	35 48	17 12	5 2	4 35	11 2		n.a.
S 5	24 3	14 45	2 54	22 18	1 8	20 30	0s 2	15 8	0 45	5 42	0 35	9 47	0 53	21 13	1 5	26 23	2 32	35 48	17 12	5 5	4 36	11 1		n.a.
S 6	24 1	11 53	1 59	22 2	1 13	20 11	0 5	14 53	0 46	5 44	0 36	9 48	0 53	21 13	1 5	26 23	2 32	35 47	17 12	5 7	4 38	10 59		n.a.
M 7	23 57	8 34	0 59	21 45	1 19	19 51	0 8	14 37	0 46	5 47	0 36	9 48	0 53	21 14	1 5	26 23	2 33	35 47	17 11	5 8	4 39	10 58		n.a.
T 8	23 54	4 54	0s 4	21 27	1 24	19 30	0 10	14 22	0 47	5 49	0 36	9 48	0 53	21 15	1 5	26 24	2 33	35 46	17 11	5 8	4 40	10 56		n.a.
W 9	23 49	1 2	1 7	21 8	1 29	19 9	0 13	14 6	0 48	5 52	0 36	9 48	0 53	21 15	1 5	26 24	2 33	35 46	17 11	5 8	4 41	10 55		n.a.
T 10	23 45	2n56	2 8	20 48	1 33	18 47	0 16	13 51	0 48	5 54	0 37	9 49	0 53	21 16	1 5	26 24	2 33	35 45	17 11	5 8	4 43	10 53		n.a.
F 11	23 39	6 51	3 4	20 27	1 38	18 25	0 19	13 35	0 49	5 57	0 37	9 49	0 53	21 16	1 5	26 24	2 33	35 45	17 10	5 9	4 44	10 51		n.a.
S 12	23 34	10 35	3 53	20 6	1 42	18 2	0 21	13 19	0 50	5 59	0 37	9 49	0 53	21 17	1 5	26 24	2 33	35 44	17 10	5 10	4 45	10 50		n.a.
S 13	23 28	13 55	4 32	19 44	1 46	17 39	0 24	13 3	0 50	6 1	0 37	9 50	0 53	21 17	1 5	26 25	2 33	35 44	17 10	5 12	4 47	10 48		n.a.
M14	23 21	16 39	4 57	19 21	1 49	17 15	0 27	12 47	0 51	6 3	0 38	9 50	0 53	21 18	1 5	26 25	2 33	35 43	17 10	5 15	4 48	10 47		n.a.
T 15	23 14	18 30	5 5	18 58	1 52	16 51	0 29	12 31	0 51	6 5	0 38	9 51	0 53	21 19	1 5	26 25	2 33	35 43	17 9	5 19	4 49	10 45		n.a.
W16	23 7	19 15	4 55	18 35	1 55	16 27	0 32	12 15	0 52	6 7	0 38	9 52	0 53	21 19	1 5	26 25	2 33	35 42	17 9	5 23	4 50	10 43		n.a.
T 17	22 59	18 44	4 25	18 11	1 57	16 2	0 35	11 58	0 53	6 9	0 39	9 52	0 53	21 20	1 5	26 25	2 33	35 42	17 9	5 27	4 52	10 42		n.a.
F 18	22 50	16 55	3 36	17 47	1 59	15 36	0 37	11 42	0 53	6 11	0 39	9 53	0 53	21 20	1 5	26 25	2 33	35 41	17 8	5 30	4 53	10 40		n.a.
S 19	22 41	13 57	2 33	17 24	2 0	15 11	0 40	11 25	0 54	6 13	0 39	9 54	0 53	21 21	1 5	26 26	2 33	35 41	17 8	5 33	4 54	10 39		n.a.
S 20	22 32	10 5	1 19	17 0	2 0	14 45	0 43	11 8	0 54	6 15	0 39	9 54	0 53	21 22	1 5	26 26	2 33	35 40	17 8	5 34	4 56	10 37		n.a.
M21	22 22	5 39	0 1	16 38	2 0	14 18	0 45	10 52	0 55	6 16	0 40	9 55	0 53	21 22	1 5	26 26	2 33	35 40	17 7	5 34	4 57	10 36		n.a.
T 22	22 12	0 59	1n15	16 16	1 59	13 51	0 48	10 35	0 55	6 18	0 40	9 56	0 53	21 23	1 5	26 26	2 33	35 40	17 7	5 34	4 58	10 34		n.a.
W23	22 1	3s37	2 26	15 55	1 57	13 24	0 51	10 18	0 56	6 19	0 40	9 57	0 53	21 23	1 5	26 26	2 33	35 39	17 7	5 34	4 59	10 32		n.a.
T 24	21 50	7 56	3 26	15 35	1 54	12 57	0 53	10 1	0 56	6 21	0 41	9 58	0 53	21 24	1 5	26 27	2 33	35 39	17 6	5 33	5 1	10 31		n.a.
F 25	21 39	11 44	4 14	15 17	1 50	12 29	0 56	9 44	0 57	6 22	0 41	9 59	0 53	21 25	1 5	26 27	2 33	35 38	17 6	5 34	5 2	10 29		n.a.
S 26	21 27	14 53	4 47	15 1	1 45	12 1	0 58	9 26	0 57	6 23	0 41	10 0	0 53	21 25	1 5	26 27	2 33	35 38	17 6	5 35	5 3	10 28		n.a.
S 27	21 15	17 13	5 5	14 48	1 39	11 33	1 1	9 9	0 58	6 25	0 41	10 1	0 53	21 26	1 5	26 27	2 33	35 37	17 6	5 38	5 4	10 26		n.a.
M28	21 2	18 41	5 7	14 37	1 32	11 4	1 3	8 52	0 58	6 26	0 42	10 2	0 53	21 26	1 5	26 27	2 33	35 37	17 5	5 41	5 6	10 24		n.a.
T 29	20 49	19 13	4 55	14 30	1 23	10 36	1 6	8 34	0 59	6 27	0 42	10 3	0 53	21 27	1 5	26 27	2 33	35 36	17 5	5 44	5 7	10 23		n.a.
W30	20n35	18s50	4n29	14n26	1s13	10n 7	1s 8	8n17	0s59	6n28	0n42	10s 4	0s53	21s28	1s 5	26n28	2n33	35s36	17s 5	5n48	5n 8	10s21		n.a.

Julian Day Number = -1831850.5, Delta T = 120h10m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'17, Lahiri = -136°53'18 Julian Calendar 1 Sept. 9729 BCE == Greg. Calendar 18 June 9729 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 2 2	1♌47'29	27♉ 9	19♌29	2♍59	7♍46	14♈22	23♎11	1°R36	21♊50	23°R24	15°R35	17♍19	0♓12	n.a.	T 1
F 2	20 5 59	2°48'33	9♒10	19°52	4°12	8°31	14°23	23°14	1♒34	21°51	23♏24	15♍28	17°16	0°19	n.a.	F 2
S 3	20 9 56	3°49'35	21° 4	20° 3	5°26	9°16	14°24	23°18	1°31	21°53	23°23	15°23	17°12	0°26	n.a.	S 3
S 4	20 13 52	4°50'35	2♓53	20°R 4	6°39	10° 0	14°25	23°21	1°29	21°55	23°23	15°20	17° 9	0°32	n.a.	S 4
M 5	20 17 49	5°51'34	14°40	19°53	7°52	10°45	14°26	23°25	1°26	21°57	23°23	15°D19	17° 6	0°39	n.a.	M 5
T 6	20 21 46	6°52'32	26°27	19°31	9° 5	11°30	14°27	23°28	1°23	21°59	23°23	15°19	17° 3	0°46	n.a.	T 6
W 7	20 25 42	7°53'28	8♈20	18°57	10°18	12°14	14°27	23°32	1°21	22° 0	23°22	15°21	17° 0	0°52	n.a.	W 7
T 8	20 29 39	8°54'23	20°21	18°14	11°31	12°59	14°27	23°36	1°18	22° 2	23°22	15°23	16°57	0°59	n.a.	T 8
F 9	20 33 35	9°55'16	2♉36	17°21	12°44	13°43	14°R27	23°40	1°16	22° 4	23°22	15°24	16°53	1° 5	n.a.	F 9
S 10	20 37 32	10°56'08	15°10	16°20	13°56	14°28	14°27	23°44	1°13	22° 5	23°22	15°R24	16°50	1°12	n.a.	S 10
S 11	20 41 29	11°56'59	28° 8	15°13	15° 9	15°12	14°27	23°49	1°11	22° 7	23°22	15°23	16°47	1°19	n.a.	S 11
M12	20 45 25	12°57'48	11♊32	14° 2	16°22	15°57	14°27	23°53	1° 8	22° 9	23°22	15°20	16°44	1°25	n.a.	M12
T 13	20 49 22	13°58'35	25°25	12°49	17°35	16°41	14°26	23°57	1° 5	22°10	23°22	15°16	16°41	1°32	n.a.	T 13
W14	20 53 19	14°59'21	9♋46	11°36	18°47	17°25	14°25	24° 2	1° 3	22°12	23°22	15°12	16°38	1°39	n.a.	W14
T 15	20 57 15	16° 0'06	24°32	10°25	20° 0	18°10	14°24	24° 6	1° 0	22°13	23°22	15° 7	16°34	1°45	n.a.	T 15
F 16	21 1 12	17° 0'48	9♌35	9°18	21°12	18°54	14°22	24°11	0°58	22°15	23°D22	15° 3	16°31	1°52	n.a.	F 16
S 17	21 5 9	18° 1'29	24°47	8°17	22°25	19°38	14°21	24°16	0°55	22°16	23°22	15° 1	16°28	1°59	n.a.	S 17
S 18	21 9 5	19° 2'08	9♍57	7°21	23°37	20°22	14°19	24°21	0°53	22°18	23°22	15°D 0	16°25	2° 5	n.a.	S 18
M19	21 13 2	20° 2'44	24°57	6°34	24°50	21° 7	14°17	24°25	0°51	22°19	23°22	15° 0	16°22	2°12	n.a.	M19
T 20	21 16 59	21° 3'18	9♎39	5°54	26° 2	21°51	14°15	24°31	0°48	22°21	23°22	15° 1	16°18	2°19	n.a.	T 20
W21	21 20 55	22° 3'50	23°58	5°22	27°14	22°35	14°13	24°36	0°46	22°22	23°22	15° 2	16°15	2°25	n.a.	W21
T 22	21 24 52	23° 4'20	7♏52	4°58	28°26	23°19	14°11	24°41	0°43	22°23	23°22	15° 4	16°12	2°32	n.a.	T 22
F 23	21 28 48	24° 4'48	21°21	4°42	29°38	24° 3	14° 8	24°46	0°41	22°25	23°22	15°R 4	16° 9	2°39	n.a.	F 23
S 24	21 32 45	25° 5'13	4♐28	4°34	0♎50	24°47	14° 5	24°51	0°39	22°26	23°22	15° 4	16° 6	2°45	n.a.	S 24
S 25	21 36 42	26° 5'35	17°15	4°D33	2° 2	25°31	14° 2	24°57	0°36	22°27	23°22	15° 3	16° 3	2°52	n.a.	S 25
M26	21 40 38	27° 5'56	29°45	4°39	3°14	26°14	13°59	25° 2	0°34	22°28	23°23	15° 1	15°59	2°59	n.a.	M26
T 27	21 44 35	28° 6'14	12♉ 2	4°52	4°26	26°58	13°56	25° 8	0°32	22°30	23°23	14°58	15°56	3° 5	n.a.	T 27
W28	21 48 32	29° 6'29	24° 7	5°11	5°38	27°42	13°52	25°14	0°30	22°31	23°23	14°56	15°53	3°12	n.a.	W28
T 29	21 52 28	0♍ 6'42	6♒ 5	5°35	6°49	28°26	13°48	25°19	0°28	22°32	23°23	14°53	15°50	3°18	n.a.	T 29
F 30	21 56 25	1° 6'53	17°58	6° 4	8° 1	29° 9	13°45	25°25	0°25	22°33	23°24	14°51	15°47	3°25	n.a.	F 30
S 31	22 0 22	2♍ 7'02	29♒47	6♌38	9♎12	29♍53	13♈41	25♎31	0♒23	22♊34	23♏24	14♍50	15♍43	3♓32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n21	17s35	3n52	14n27	1s 2	9n37	1s11	7n59	1s 0	6n29	0n43	10s 6	0s53	21s28	1s 5	26n28	2n34	35s36	17s 4	5n51	5n10	10s20		n.a.
F 2	20 7	15 34	3 4	14 32	0 49	9 8	1 13	7 42	1 0	6 30	0 43	10 7	0 53	21 29	1 5	26 28	2 34	35 35	17 4	5 54	5 11	10 18		n.a.
S 3	19 53	12 54	2 8	14 41	0 35	8 38	1 15	7 24	1 1	6 30	0 43	10 8	0 53	21 29	1 5	26 28	2 34	35 35	17 3	5 56	5 12	10 16		n.a.
S 4	19 38	9 43	1 7	14 56	0 19	8 9	1 18	7 7	1 1	6 31	0 43	10 10	0 53	21 30	1 5	26 28	2 34	35 34	17 3	5 57	5 13	10 15		n.a.
M 5	19 22	6 10	0 4	15 15	0 3	7 39	1 20	6 49	1 2	6 32	0 44	10 11	0 53	21 31	1 5	26 29	2 34	35 34	17 3	5 58	5 15	10 13		n.a.
T 6	19 7	2 22	1s 1	15 39	0n15	7 9	1 22	6 31	1 2	6 32	0 44	10 12	0 53	21 31	1 5	26 29	2 34	35 34	17 2	5 57	5 16	10 11		n.a.
W 7	18 51	1n32	2 3	16 7	0 33	6 38	1 24	6 13	1 2	6 33	0 44	10 14	0 53	21 32	1 5	26 29	2 34	35 33	17 2	5 57	5 17	10 10		n.a.
T 8	18 34	5 25	3 0	16 39	0 52	6 8	1 26	5 55	1 3	6 33	0 45	10 15	0 53	21 32	1 5	26 29	2 34	35 33	17 2	5 56	5 18	10 8		n.a.
F 9	18 18	9 9	3 51	17 14	1 12	5 38	1 29	5 37	1 3	6 33	0 45	10 17	0 53	21 33	1 5	26 29	2 34	35 32	17 1	5 55	5 20	10 7		n.a.
S 10	18 1	12 34	4 31	17 52	1 31	5 7	1 31	5 19	1 4	6 34	0 45	10 18	0 53	21 33	1 5	26 29	2 34	35 32	17 1	5 55	5 21	10 5		n.a.
S 11	17 43	15 29	5 0	18 30	1 49	4 36	1 33	5 1	1 4	6 34	0 46	10 20	0 53	21 34	1 5	26 30	2 34	35 32	17 1	5 56	5 22	10 3		n.a.
M12	17 26	17 41	5 13	19 8	2 7	4 6	1 34	4 43	1 4	6 34	0 46	10 22	0 53	21 35	1 5	26 30	2 34	35 31	17 0	5 57	5 24	10 2		n.a.
T 13	17 8	18 57	5 9	19 45	2 23	3 35	1 36	4 25	1 5	6 34	0 46	10 23	0 53	21 35	1 5	26 30	2 34	35 31	17 0	5 59	5 25	10 0		n.a.
W14	16 50	19 3	4 46	20 21	2 38	3 4	1 38	4 7	1 5	6 34	0 47	10 25	0 53	21 36	1 5	26 30	2 34	35 31	17 0	6 0	5 26	9 58		n.a.
T 15	16 31	17 53	4 3	20 54	2 51	2 33	1 40	3 49	1 5	6 34	0 47	10 27	0 53	21 36	1 5	26 30	2 34	35 30	16 59	6 2	5 27	9 57		n.a.
F 16	16 12	15 28	3 3	21 23	3 2	2 2	1 42	3 31	1 6	6 33	0 47	10 29	0 53	21 37	1 5	26 30	2 35	35 30	16 59	6 4	5 29	9 55		n.a.
S 17	15 53	11 57	1 49	21 49	3 11	1 32	1 43	3 13	1 6	6 33	0 47	10 30	0 53	21 37	1 5	26 31	2 35	35 30	16 58	6 5	5 30	9 53		n.a.
S 18	15 34	7 38	0 28	22 10	3 18	1 1	1 45	2 55	1 6	6 33	0 48	10 32	0 53	21 38	1 5	26 31	2 35	35 29	16 58	6 5	5 31	9 52		n.a.
M19	15 14	2 54	0n55	22 28	3 23	0 30	1 46	2 37	1 7	6 32	0 48	10 34	0 53	21 38	1 5	26 31	2 35	35 29	16 58	6 5	5 32	9 50		n.a.
T 20	14 54	1s55	2 12	22 42	3 27	0s 1	1 48	2 18	1 7	6 32	0 48	10 36	0 53	21 39	1 5	26 31	2 35	35 29	16 57	6 5	5 34	9 49		n.a.
W21	14 34	6 30	3 19	22 52	3 28	0 32	1 49	2 0	1 7	6 31	0 49	10 38	0 53	21 39	1 5	26 31	2 35	35 28	16 57	6 4	5 35	9 47		n.a.
T 22	14 14	10 35	4 12	22 58	3 29	1 2	1 51	1 42	1 8	6 30	0 49	10 40	0 53	21 40	1 5	26 31	2 35	35 28	16 57	6 4	5 36	9 45		n.a.
F 23	13 54	14 0	4 50	23 1	3 28	1 33	1 52	1 24	1 8	6 29	0 49	10 42	0 53	21 40	1 5	26 32	2 35	35 28	16 56	6 3	5 38	9 44		n.a.
S 24	13 33	16 35	5 11	23 1	3 26	2 4	1 53	1 6	1 8	6 29	0 50	10 44	0 53	21 41	1 5	26 32	2 35	35 27	16 56	6 3	5 39	9 42		n.a.
S 25	13 12	18 17	5 16	22 59	3 22	2 34	1 54	0 48	1 9	6 28	0 50	10 46	0 53	21 41	1 5	26 32	2 35	35 27	16 56	6 4	5 40	9 40		n.a.
M26	12 51	19 4	5 6	22 53	3 18	3 4	1 55	0 29	1 9	6 27	0 50	10 48	0 53	21 42	1 5	26 32	2 35	35 27	16 55	6 5	5 41	9 39		n.a.
T 27	12 29	18 55	4 42	22 45	3 13	3 35	1 56	0 11	1 9	6 26	0 51	10 50	0 53	21 42	1 5	26 32	2 35	35 26	16 55	6 6	5 43	9 37		n.a.
W28	12 8	17 55	4 6	22 35	3 8	4 5	1 57	0s 7	1 9	6 25	0 51	10 52	0 53	21 43	1 5	26 32	2 35	35 26	16 55	6 7	5 44	9 35		n.a.
T 29	11 46	16 7	3 19	22 23	3 2	4 35	1 58	0 25	1 10	6 23	0 51	10 55	0 53	21 43	1 5	26 32	2 36	35 26	16 54	6 8	5 45	9 34		n.a.
F 30	11 24	13 38	2 24	22 9	2 55	5 4	1 58	0 43	1 10	6 22	0 51	10 57	0 53	21 44	1 5	26 33	2 36	35 26	16 54	6 8	5 46	9 32		n.a.
S 31	11n 2	10s36	1n23	21n53	2n48	5s34	1s59	1s 1	1s10	6n21	0n52	10s59	0s53	21s44	1s 5	26n33	2n36	35s25	16s53	6n 9	5n48	9s30		n.a.

Julian Day Number = -1831820.5, Delta T = 120h10m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'13, Lahiri = -136°53'14 Julian Calendar 1 Oct. 9729 BCE == Greg. Calendar 18 July 9729 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 18	3♍ 7'08	11♓35	7♌17	10♎23	0♎37	13°R36	25♎37	0°R21	22♊35	23♏24	14°D50	15♍40	3♓38	n.a.	S 1
M 2	22 8 15	4° 7'12	23°23	8° 0	11°35	1°20	13♈32	25°43	0♒19	22°36	23°25	14♍50	15°37	3°45	n.a.	M 2
T 3	22 12 11	5° 7'14	5♈15	8°46	12°46	2° 4	13°27	25°49	0°17	22°37	23°25	14°50	15°34	3°52	n.a.	T 3
W 4	22 16 8	6° 7'14	17°13	9°37	13°57	2°47	13°23	25°55	0°15	22°38	23°25	14°51	15°31	3°58	n.a.	W 4
T 5	22 20 5	7° 7'11	29°20	10°30	15° 8	3°31	13°18	26° 2	0°13	22°39	23°26	14°52	15°28	4° 5	n.a.	T 5
F 6	22 24 1	8° 7'07	11♉39	11°26	16°19	4°14	13°13	26° 8	0°11	22°40	23°26	14°53	15°24	4°12	n.a.	F 6
S 7	22 27 58	9° 7'00	24°14	12°25	17°30	4°57	13° 8	26°14	0° 9	22°41	23°27	14°53	15°21	4°18	n.a.	S 7
S 8	22 31 54	10° 6'52	7♊ 8	13°27	18°40	5°41	13° 2	26°21	0° 8	22°42	23°27	14°R54	15°18	4°25	n.a.	S 8
M 9	22 35 51	11° 6'42	20°25	14°31	19°51	6°24	12°57	26°27	0° 6	22°43	23°28	14°53	15°15	4°32	n.a.	M 9
T 10	22 39 48	12° 6'29	4♋ 7	15°37	21° 1	7° 7	12°51	26°34	0° 4	22°43	23°28	14°53	15°12	4°38	n.a.	T 10
W11	22 43 44	13° 6'15	18°15	16°46	22°12	7°50	12°45	26°40	0° 2	22°44	23°29	14°53	15° 9	4°45	n.a.	W11
T 12	22 47 41	14° 5'58	2♌47	17°56	23°22	8°33	12°39	26°47	0° 1	22°45	23°29	14°53	15° 5	4°52	n.a.	T 12
F 13	22 51 38	15° 5'39	17°40	19° 9	24°32	9°16	12°33	26°54	29♉59	22°45	23°30	14°D53	15° 2	4°58	n.a.	F 13
S 14	22 55 34	16° 5'18	2♍46	20°23	25°42	10° 0	12°27	27° 1	29°57	22°46	23°30	14°53	14°59	5° 5	n.a.	S 14
S 15	22 59 31	17° 4'54	17°58	21°39	26°52	10°43	12°21	27° 7	29°56	22°47	23°31	14°R53	14°56	5°12	n.a.	S 15
M16	23 3 27	18° 4'28	3♎ 5	22°56	28° 2	11°26	12°15	27°14	29°54	22°47	23°32	14°53	14°53	5°18	n.a.	M16
T 17	23 7 24	19° 4'00	17°59	24°15	29°12	12° 8	12° 8	27°21	29°53	22°48	23°32	14°53	14°49	5°25	n.a.	T 17
W18	23 11 20	20° 3'29	2♏32	25°36	0♏21	12°51	12° 1	27°28	29°51	22°48	23°33	14°52	14°46	5°31	n.a.	W18
T 19	23 15 17	21° 2'56	16°40	26°58	1°31	13°34	11°55	27°35	29°50	22°49	23°34	14°51	14°43	5°38	n.a.	T 19
F 20	23 19 14	22° 2'20	0♐20	28°22	2°40	14°17	11°48	27°42	29°49	22°49	23°34	14°51	14°40	5°45	n.a.	F 20
S 21	23 23 10	23° 1'41	13°34	29°47	3°49	15° 0	11°41	27°50	29°47	22°50	23°35	14°50	14°37	5°51	n.a.	S 21
S 22	23 27 7	24° 0'59	26°24	1♏13	4°58	15°42	11°34	27°57	29°46	22°50	23°36	14°D50	14°34	5°58	n.a.	S 22
M23	23 31 3	25° 0'15	8♑52	2°41	6° 7	16°25	11°27	28° 4	29°45	22°50	23°37	14°51	14°30	6° 5	n.a.	M23
T 24	23 35 0	25°59'29	21° 4	4°10	7°16	17° 8	11°20	28°11	29°44	22°51	23°38	14°51	14°27	6°11	n.a.	T 24
W25	23 38 56	26°58'39	3♒ 4	5°40	8°24	17°50	11°12	28°19	29°43	22°51	23°38	14°52	14°24	6°18	n.a.	W25
T 26	23 42 53	27°57'47	14°56	7°12	9°33	18°33	11° 5	28°26	29°42	22°51	23°39	14°54	14°21	6°25	n.a.	T 26
F 27	23 46 50	28°56'52	26°44	8°45	10°41	19°15	10°58	28°33	29°41	22°51	23°40	14°55	14°18	6°31	n.a.	F 27
S 28	23 50 46	29°55'55	8♓31	10°19	11°49	19°58	10°50	28°41	29°40	22°52	23°41	14°55	14°14	6°38	n.a.	S 28
S 29	23 54 43	0♎54'55	20°20	11°55	12°57	20°40	10°43	28°48	29°39	22°52	23°42	14°R55	14°11	6°45	n.a.	S 29
M30	23 58 39	1♎53'53	2♈14	13♍31	14♏ 5	21♎22	10♈35	28♎56	29♉38	22♊52	23♏43	14♍55	14♍ 8	6♓51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n40	7s 9	0n18	21n36	2n41	6s 3	2s 0	1s19	1s10	6n19	0n52	11s 1	0s53	21s45	1s 5	26n33	2n36	35s25	16s53	6n 9	5n49	9s29		n.a.
M 2	10 17	3 25	0s47	21 17	2 33	6 33	2 0	1 37	1 11	6 18	0 52	11 4	0 53	21 45	1 5	26 33	2 36	35 25	16 53	6 9	5 50	9 27		n.a.
T 3	9 55	0n27	1 51	20 57	2 25	7 2	2 0	1 55	1 11	6 16	0 53	11 6	0 53	21 45	1 5	26 33	2 36	35 25	16 52	6 9	5 51	9 25		n.a.
W 4	9 32	4 21	2 51	20 35	2 17	7 30	2 1	2 13	1 11	6 15	0 53	11 8	0 53	21 46	1 5	26 33	2 36	35 24	16 52	6 9	5 53	9 24		n.a.
T 5	9 9	8 6	3 43	20 12	2 9	7 59	2 1	2 31	1 11	6 13	0 53	11 11	0 54	21 46	1 4	26 34	2 36	35 24	16 52	6 8	5 54	9 22		n.a.
F 6	8 46	11 34	4 27	19 48	2 1	8 27	2 1	2 49	1 12	6 11	0 54	11 13	0 54	21 47	1 4	26 34	2 36	35 24	16 51	6 8	5 55	9 20		n.a.
S 7	8 23	14 35	4 58	19 23	1 52	8 55	2 1	3 7	1 12	6 9	0 54	11 15	0 54	21 47	1 4	26 34	2 36	35 24	16 51	6 8	5 57	9 19		n.a.
S 8	8 0	16 59	5 16	18 57	1 44	9 23	2 1	3 25	1 12	6 8	0 54	11 18	0 54	21 47	1 4	26 34	2 36	35 24	16 51	6 8	5 58	9 17		n.a.
M 9	7 37	18 32	5 17	18 29	1 35	9 51	2 1	3 43	1 12	6 6	0 54	11 20	0 54	21 48	1 4	26 34	2 37	35 23	16 50	6 8	5 59	9 15		n.a.
T 10	7 13	19 5	5 1	18 1	1 27	10 18	2 0	4 1	1 12	6 4	0 55	11 23	0 54	21 48	1 4	26 34	2 37	35 23	16 50	6 8	6 0	9 14		n.a.
W11	6 50	18 29	4 26	17 32	1 18	10 45	2 0	4 18	1 12	6 2	0 55	11 25	0 54	21 48	1 4	26 34	2 37	35 23	16 50	6 8	6 2	9 12		n.a.
T 12	6 26	16 40	3 34	17 1	1 10	11 11	2 0	4 36	1 13	5 59	0 55	11 28	0 54	21 49	1 4	26 34	2 37	35 23	16 49	6 8	6 3	9 10		n.a.
F 13	6 3	13 42	2 26	16 30	1 1	11 38	1 59	4 54	1 13	5 57	0 56	11 30	0 54	21 49	1 4	26 35	2 37	35 23	16 49	6 8	6 4	9 8		n.a.
S 14	5 39	9 46	1 7	15 58	0 53	12 4	1 58	5 11	1 13	5 55	0 56	11 33	0 54	21 49	1 4	26 35	2 37	35 23	16 49	6 8	6 5	9 7		n.a.
S 15	5 15	5 10	0n17	15 25	0 44	12 29	1 58	5 29	1 13	5 53	0 56	11 35	0 54	21 49	1 4	26 35	2 37	35 23	16 48	6 8	6 7	9 5		n.a.
M16	4 51	0 15	1 40	14 51	0 36	12 54	1 57	5 46	1 13	5 50	0 56	11 38	0 54	21 50	1 4	26 35	2 37	35 22	16 48	6 8	6 8	9 3		n.a.
T 17	4 27	4s35	2 54	14 17	0 28	13 19	1 56	6 4	1 13	5 48	0 57	11 41	0 54	21 50	1 4	26 35	2 37	35 22	16 48	6 8	6 9	9 2		n.a.
W18	4 3	9 3	3 56	13 41	0 20	13 44	1 55	6 21	1 14	5 46	0 57	11 43	0 54	21 50	1 4	26 35	2 37	35 22	16 47	6 8	6 10	9 0		n.a.
T 19	3 39	12 51	4 41	13 5	0 12	14 8	1 54	6 38	1 14	5 43	0 57	11 46	0 54	21 51	1 4	26 35	2 37	35 22	16 47	6 8	6 12	8 58		n.a.
F 20	3 15	15 49	5 8	12 28	0 4	14 31	1 52	6 55	1 14	5 41	0 57	11 49	0 54	21 51	1 4	26 35	2 38	35 22	16 47	6 9	6 13	8 57		n.a.
S 21	2 51	17 52	5 18	11 51	0s 3	14 54	1 51	7 13	1 14	5 38	0 58	11 51	0 54	21 51	1 4	26 36	2 38	35 22	16 46	6 9	6 14	8 55		n.a.
S 22	2 27	18 55	5 12	11 12	0 11	15 17	1 50	7 30	1 14	5 36	0 58	11 54	0 54	21 51	1 4	26 36	2 38	35 22	16 46	6 9	6 16	8 53		n.a.
M23	2 3	19 2	4 51	10 33	0 18	15 39	1 48	7 47	1 14	5 33	0 58	11 57	0 54	21 51	1 4	26 36	2 38	35 22	16 46	6 9	6 17	8 51		n.a.
T 24	1 38	18 14	4 17	9 54	0 25	16 1	1 46	8 4	1 14	5 30	0 58	11 59	0 54	21 52	1 4	26 36	2 38	35 22	16 45	6 8	6 18	8 50		n.a.
W25	1 14	16 37	3 32	9 13	0 32	16 23	1 44	8 21	1 14	5 28	0 59	12 2	0 54	21 52	1 3	26 36	2 38	35 22	16 45	6 8	6 19	8 48		n.a.
T 26	0 50	14 19	2 39	8 32	0 38	16 44	1 43	8 37	1 14	5 25	0 59	12 5	0 54	21 52	1 3	26 36	2 38	35 22	16 45	6 8	6 21	8 46		n.a.
F 27	0 26	11 26	1 39	7 51	0 45	17 4	1 41	8 54	1 14	5 22	0 59	12 8	0 54	21 52	1 3	26 36	2 38	35 21	16 45	6 7	6 22	8 45		n.a.
S 28	0 2	8 5	0 36	7 9	0 51	17 24	1 38	9 11	1 15	5 19	0 59	12 11	0 54	21 52	1 3	26 36	2 38	35 21	16 44	6 7	6 23	8 43		n.a.
S 29	0s23	4 24	0s30	6 26	0 57	17 43	1 36	9 27	1 15	5 16	1 0	12 13	0 54	21 52	1 3	26 36	2 38	35 21	16 44	6 7	6 24	8 41		n.a.
M30	0s47	0s31	1s35	5n43	1s 3	18s 2	1s34	9s44	1s15	5n14	1n 0	12s16	0s54	21s53	1s 3	26n37	2n38	35s21	16s44	6n 7	6n26	8s39		n.a.

Julian Day Number = -1831789.5, Delta T = 120h10m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'09, Lahiri = -136°53'09 Julian Calendar 1 Nov. 9729 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9729 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9729 BCE (-9728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 2 36	2♎52'48	14♈14	15♍10	15♏12	22♎ 5	10°R28	29♎ 3	29°R37	22♊52	23♏44	14°R53	14♍ 5	6♓58	n.a.	T 1
W 2	0 6 32	3°51'41	26°23	16°49	16°19	22°47	10♈20	29°11	29♑37	22°52	23°44	14♍50	14° 2	7° 5	n.a.	W 2
T 3	0 10 29	4°50'32	8♉42	18°30	17°27	23°29	10°12	29°19	29°36	22°R52	23°45	14°47	13°59	7°11	n.a.	T 3
F 4	0 14 25	5°49'21	21°12	20°12	18°34	24°11	10° 5	29°26	29°35	22°52	23°46	14°44	13°55	7°18	n.a.	F 4
S 5	0 18 22	6°48'07	3♊56	21°56	19°40	24°53	9°57	29°34	29°35	22°52	23°47	14°41	13°52	7°24	n.a.	S 5
S 6	0 22 18	7°46'52	16°56	23°40	20°47	25°35	9°49	29°42	29°34	22°52	23°48	14°39	13°49	7°31	n.a.	S 6
M 7	0 26 15	8°45'34	0♋13	25°27	21°53	26°17	9°41	29°49	29°34	22°52	23°49	14°38	13°46	7°38	n.a.	M 7
T 8	0 30 12	9°44'15	13°49	27°14	22°59	26°59	9°34	29°57	29°33	22°51	23°50	14°D37	13°43	7°44	n.a.	T 8
W 9	0 34 8	10°42'53	27°45	29° 3	24° 5	27°41	9°26	0♏ 5	29°33	22°51	23°51	14°38	13°40	7°51	n.a.	W 9
T 10	0 38 5	11°41'30	12♌ 0	0♎54	25°11	28°23	9°18	0°13	29°33	22°51	23°52	14°40	13°36	7°58	n.a.	T 10
F 11	0 42 1	12°40'04	26°33	2°45	26°16	29° 5	9°10	0°21	29°32	22°51	23°53	14°41	13°33	8° 4	n.a.	F 11
S 12	0 45 58	13°38'36	11♍21	4°39	27°21	29°47	9° 3	0°29	29°32	22°51	23°55	14°R42	13°30	8°11	n.a.	S 12
S 13	0 49 54	14°37'07	26°17	6°33	28°26	0♏29	8°55	0°36	29°32	22°50	23°56	14°41	13°27	8°18	n.a.	S 13
M14	0 53 51	15°35'35	11♎14	8°29	29°31	1°11	8°47	0°44	29°32	22°50	23°57	14°39	13°24	8°24	n.a.	M14
T 15	0 57 47	16°34'01	26° 3	10°27	0♐35	1°52	8°40	0°52	29°D32	22°49	23°58	14°36	13°20	8°31	n.a.	T 15
W16	1 1 44	17°32'24	10♏38	12°25	1°39	2°34	8°32	1° 0	29°32	22°49	23°59	14°31	13°17	8°38	n.a.	W16
T 17	1 5 40	18°30'45	24°50	14°25	2°43	3°16	8°24	1° 8	29°32	22°49	24° 0	14°26	13°14	8°44	n.a.	T 17
F 18	1 9 37	19°29'04	8♐37	16°26	3°47	3°57	8°17	1°16	29°32	22°48	24° 1	14°21	13°11	8°51	n.a.	F 18
S 19	1 13 33	20°27'21	21°57	18°29	4°50	4°39	8° 9	1°24	29°32	22°48	24° 2	14°17	13° 8	8°58	n.a.	S 19
S 20	1 17 30	21°25'35	4♑52	20°32	5°53	5°20	8° 2	1°32	29°32	22°47	24° 4	14°14	13° 5	9° 4	n.a.	S 20
M21	1 21 26	22°23'47	17°23	22°36	6°55	6° 2	7°55	1°40	29°33	22°47	24° 5	14°D13	13° 1	9°11	n.a.	M21
T 22	1 25 23	23°21'57	29°36	24°41	7°58	6°43	7°47	1°48	29°33	22°46	24° 6	14°13	12°58	9°17	n.a.	T 22
W23	1 29 19	24°20'04	11♒36	26°47	9° 0	7°24	7°40	1°56	29°33	22°45	24° 7	14°14	12°55	9°24	n.a.	W23
T 24	1 33 16	25°18'08	23°26	28°53	10° 1	8° 6	7°33	2° 4	29°34	22°45	24° 8	14°16	12°52	9°31	n.a.	T 24
F 25	1 37 12	26°16'11	5♓13	0♏59	11° 3	8°47	7°26	2°13	29°34	22°44	24°10	14°17	12°49	9°37	n.a.	F 25
S 26	1 41 8	27°14'11	17° 1	3° 5	12° 3	9°28	7°19	2°21	29°35	22°43	24°11	14°R17	12°45	9°44	n.a.	S 26
S 27	1 45 5	28°12'09	28°54	5°10	13° 4	10° 9	7°12	2°29	29°35	22°43	24°12	14°16	12°42	9°51	n.a.	S 27
M28	1 49 1	29°10'04	10♈55	7°15	14° 4	10°50	7° 6	2°37	29°36	22°42	24°13	14°13	12°39	9°57	n.a.	M28
T 29	1 52 58	0♏ 7'58	23° 6	9°19	15° 4	11°32	6°59	2°45	29°37	22°41	24°15	14° 8	12°36	10° 4	n.a.	T 29
W30	1 56 54	1° 5'50	5♉29	11°22	16° 3	12°13	6°52	2°53	29°37	22°40	24°16	14° 1	12°33	10°11	n.a.	W30
T 31	2 0 51	2♏ 3'40	18♉ 5	13♏23	17♐ 2	12♏54	6♈46	3♏ 1	29♑38	22♊39	24♏17	13♍53	12♍30	10♓17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s11	3n24	2s35	4n59	1s 8	18s21	1s31	10s 0	1s15	5n11	1n 0	12s19	0s54	21s53	1s 3	26n37	2n39	35s21	16s43	6n 8	6n27	8s38		n.a.
W 2	1 35	7 14	3 30	4 14	1 13	18 38	1 29	10 16	1 15	5 8	1 0	12 22	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 21	16 43	6 9	6 28	8 36		n.a.
T 3	1 59	10 48	4 16	3 30	1 18	18 56	1 26	10 33	1 15	5 5	1 0	12 25	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 21	16 43	6 10	6 29	8 34		n.a.
F 4	2 23	13 57	4 50	2 44	1 22	19 13	1 23	10 49	1 15	5 2	1 1	12 27	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 21	16 43	6 11	6 31	8 33		n.a.
S 5	2 47	16 30	5 10	1 59	1 26	19 29	1 21	11 5	1 15	4 59	1 1	12 30	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 21	16 42	6 12	6 32	8 31		n.a.
S 6	3 11	18 17	5 15	1 13	1 30	19 44	1 18	11 21	1 15	4 56	1 1	12 33	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 21	16 42	6 13	6 33	8 29		n.a.
M 7	3 34	19 6	5 4	0 27	1 33	19 59	1 14	11 36	1 15	4 53	1 1	12 36	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 22	16 42	6 14	6 34	8 27		n.a.
T 8	3 58	18 51	4 36	0s20	1 36	20 14	1 11	11 52	1 15	4 50	1 1	12 39	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 22	16 42	6 14	6 36	8 26		n.a.
W 9	4 22	17 29	3 51	1 7	1 39	20 28	1 8	12 8	1 15	4 47	1 2	12 42	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 22	16 41	6 14	6 37	8 24		n.a.
T 10	4 46	14 59	2 51	1 54	1 41	20 41	1 5	12 23	1 15	4 44	1 2	12 45	0 55	21 53	1 3	26 37	2 39	35 22	16 41	6 13	6 38	8 22		n.a.
F 11	5 9	11 30	1 38	2 41	1 43	20 54	1 1	12 39	1 15	4 41	1 2	12 48	0 55	21 53	1 2	26 38	2 40	35 22	16 41	6 13	6 39	8 20		n.a.
S 12	5 32	7 14	0 18	3 29	1 44	21 6	0 57	12 54	1 15	4 38	1 2	12 51	0 55	21 53	1 2	26 38	2 40	35 22	16 41	6 12	6 41	8 19		n.a.
S 13	5 56	2 29	1n 3	4 16	1 44	21 17	0 54	13 9	1 15	4 35	1 2	12 53	0 55	21 53	1 2	26 38	2 40	35 22	16 40	6 12	6 42	8 17		n.a.
M14	6 19	2s26	2 21	5 3	1 44	21 28	0 50	13 24	1 15	4 32	1 2	12 56	0 55	21 53	1 2	26 38	2 40	35 22	16 40	6 13	6 43	8 15		n.a.
T 15	6 42	7 9	3 28	5 50	1 44	21 38	0 46	13 39	1 15	4 29	1 3	12 59	0 55	21 53	1 2	26 38	2 40	35 22	16 40	6 15	6 44	8 13		n.a.
W16	7 5	11 21	4 20	6 37	1 43	21 48	0 42	13 54	1 15	4 26	1 3	13 2	0 55	21 53	1 2	26 38	2 40	35 22	16 40	6 16	6 46	8 12		n.a.
T 17	7 28	14 48	4 55	7 24	1 41	21 57	0 37	14 9	1 15	4 23	1 3	13 5	0 55	21 53	1 2	26 38	2 40	35 22	16 39	6 18	6 47	8 10		n.a.
F 18	7 51	17 18	5 11	8 10	1 39	22 5	0 33	14 23	1 15	4 20	1 3	13 8	0 55	21 53	1 2	26 38	2 40	35 23	16 39	6 20	6 48	8 8		n.a.
S 19	8 14	18 46	5 10	8 56	1 36	22 13	0 29	14 38	1 15	4 18	1 3	13 11	0 56	21 53	1 2	26 38	2 40	35 23	16 39	6 22	6 49	8 6		n.a.
S 20	8 36	19 12	4 53	9 41	1 33	22 20	0 24	14 52	1 15	4 15	1 3	13 14	0 56	21 53	1 2	26 38	2 40	35 23	16 39	6 23	6 51	8 5		n.a.
M21	8 58	18 40	4 22	10 25	1 28	22 27	0 19	15 6	1 15	4 12	1 3	13 17	0 56	21 52	1 2	26 38	2 40	35 23	16 39	6 24	6 52	8 3		n.a.
T 22	9 21	17 16	3 40	11 8	1 24	22 33	0 15	15 21	1 15	4 9	1 4	13 20	0 56	21 52	1 2	26 38	2 40	35 23	16 39	6 24	6 53	8 1		n.a.
W23	9 43	15 8	2 49	11 50	1 18	22 38	0 10	15 34	1 15	4 6	1 4	13 23	0 56	21 52	1 2	26 38	2 41	35 23	16 38	6 23	6 55	7 59		n.a.
T 24	10 5	12 22	1 51	12 31	1 12	22 43	0 5	15 48	1 15	4 3	1 4	13 26	0 56	21 52	1 2	26 38	2 41	35 23	16 38	6 23	6 56	7 58		n.a.
F 25	10 26	9 7	0 49	13 11	1 5	22 47	0n 0	16 2	1 15	4 1	1 4	13 29	0 56	21 52	1 2	26 38	2 41	35 24	16 38	6 22	6 57	7 56		n.a.
S 26	10 48	5 30	0s15	13 49	0 58	22 50	0 5	16 16	1 15	3 58	1 4	13 32	0 56	21 52	1 2	26 38	2 41	35 24	16 38	6 22	6 58	7 54		n.a.
S 27	11 9	1 39	1 19	14 25	0 49	22 53	0 11	16 29	1 14	3 55	1 4	13 35	0 56	21 52	1 1	26 38	2 41	35 24	16 38	6 22	7 0	7 52		n.a.
M28	11 30	2n19	2 20	14 59	0 41	22 55	0 16	16 42	1 14	3 53	1 4	13 38	0 56	21 51	1 1	26 38	2 41	35 24	16 37	6 24	7 1	7 51		n.a.
T 29	11 51	6 14	3 15	15 32	0 31	22 57	0 22	16 55	1 14	3 50	1 4	13 41	0 56	21 51	1 1	26 38	2 41	35 24	16 37	6 26	7 2	7 49		n.a.
W30	12 12	9 58	4 2	16 3	0 22	22 58	0 27	17 9	1 14	3 47	1 4	13 43	0 56	21 51	1 1	26 38	2 41	35 25	16 37	6 29	7 3	7 47		n.a.
T 31	12s33	13n18	4s38	16s31	0s11	22s58	0n33	17s21	1s14	3n45	1n 5	13s46	0s57	21s51	1s 1	26n39	2n41	35s25	16s37	6n32	7n 5	7s45		n.a.

Julian Day Number = -1831759.5, Delta T = 120h10m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'05, Lahiri = -136°53'05 Julian Calendar 1 Dec. 9729 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9729 BCE

The year -9728 astronomical counting style corresponds to year 9729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 4 47	3♏ 1'28	0♊54	15♏22	18♐ 0	13♏35	6°R40	3♏ 9	29♑39	22°R38	24♏18	13°R44	12♍26	10♓24	n.a.	F 1
S 2	2 8 44	3°59'14	13°56	17°18	18°58	14°16	6♈34	3°17	29°40	22♊38	24°20	13♍36	12°23	10°31	n.a.	S 2
S 3	2 12 40	4°56'59	27°10	19°12	19°55	14°57	6°27	3°25	29°41	22°37	24°21	13°29	12°20	10°37	n.a.	S 3
M 4	2 16 37	5°54'42	10♋38	21° 3	20°52	15°37	6°22	3°34	29°42	22°36	24°22	13°24	12°17	10°44	n.a.	M 4
T 5	2 20 33	6°52'24	24°17	22°52	21°49	16°18	6°16	3°42	29°43	22°35	24°24	13°22	12°14	10°51	n.a.	T 5
W 6	2 24 30	7°50'04	8♌ 9	24°36	22°45	16°59	6°10	3°50	29°44	22°34	24°25	13°D21	12°11	10°57	n.a.	W 6
T 7	2 28 26	8°47'43	22°14	26°17	23°40	17°40	6° 4	3°58	29°45	22°33	24°26	13°21	12° 7	11° 4	n.a.	T 7
F 8	2 32 23	9°45'20	6♍30	27°55	24°35	18°21	5°59	4° 6	29°46	22°32	24°28	13°R22	12° 4	11°10	n.a.	F 8
S 9	2 36 19	10°42'56	20°56	29°29	25°30	19° 1	5°54	4°14	29°48	22°31	24°29	13°22	12° 1	11°17	n.a.	S 9
S 10	2 40 15	11°40'31	5♎29	0♐58	26°23	19°42	5°49	4°22	29°49	22°29	24°30	13°20	11°58	11°24	n.a.	S 10
M11	2 44 12	12°38'04	20° 4	2°24	27°16	20°23	5°44	4°30	29°50	22°28	24°32	13°16	11°55	11°30	n.a.	M11
T 12	2 48 8	13°35'35	4♏35	3°45	28° 9	21° 3	5°39	4°38	29°52	22°27	24°33	13° 9	11°51	11°37	n.a.	T 12
W13	2 52 5	14°33'05	18°55	5° 2	29° 1	21°44	5°34	4°46	29°53	22°26	24°34	13° 1	11°48	11°44	n.a.	W13
T 14	2 56 1	15°30'34	2♐59	6°15	29°52	22°24	5°30	4°54	29°55	22°25	24°36	12°51	11°45	11°50	n.a.	T 14
F 15	2 59 58	16°28'01	16°41	7°23	0♑43	23° 5	5°25	5° 2	29°56	22°24	24°37	12°41	11°42	11°57	n.a.	F 15
S 16	3 3 54	17°25'26	29°59	8°27	1°32	23°45	5°21	5°10	29°58	22°22	24°38	12°32	11°39	12° 4	n.a.	S 16
S 17	3 7 51	18°22'50	12♑55	9°26	2°21	24°25	5°17	5°18	29°59	22°21	24°40	12°25	11°36	12°10	n.a.	S 17
M18	3 11 47	19°20'12	25°28	10°21	3°10	25° 6	5°13	5°26	0♒ 1	22°20	24°41	12°20	11°32	12°17	n.a.	M18
T 19	3 15 44	20°17'32	7♒42	11°11	3°57	25°46	5°10	5°34	0° 3	22°19	24°42	12°17	11°29	12°24	n.a.	T 19
W20	3 19 40	21°14'51	19°42	11°56	4°44	26°26	5° 6	5°42	0° 5	22°17	24°44	12°D17	11°26	12°30	n.a.	W20
T 21	3 23 37	22°12'08	1♓34	12°37	5°30	27° 7	5° 3	5°50	0° 7	22°16	24°45	12°17	11°23	12°37	n.a.	T 21
F 22	3 27 33	23° 9'23	13°22	13°12	6°14	27°47	4°59	5°58	0° 8	22°15	24°47	12°R17	11°20	12°44	n.a.	F 22
S 23	3 31 30	24° 6'37	25°11	13°43	6°58	28°27	4°56	6° 6	0°10	22°13	24°48	12°16	11°16	12°50	n.a.	S 23
S 24	3 35 26	25° 3'49	7♈ 8	14° 8	7°41	29° 7	4°54	6°14	0°12	22°12	24°49	12°14	11°13	12°57	n.a.	S 24
M25	3 39 22	26° 1'01	19°16	14°29	8°23	29°47	4°51	6°21	0°14	22°11	24°51	12° 9	11°10	13° 3	n.a.	M25
T 26	3 43 19	26°58'10	1♉37	14°45	9° 4	0♐27	4°48	6°29	0°16	22° 9	24°52	12° 1	11° 7	13°10	n.a.	T 26
W27	3 47 15	27°55'19	14°15	14°56	9°44	1° 7	4°46	6°37	0°18	22° 8	24°53	11°51	11° 4	13°17	n.a.	W27
T 28	3 51 12	28°52'26	27° 9	15° 2	10°23	1°47	4°44	6°45	0°21	22° 6	24°55	11°40	11° 1	13°23	n.a.	T 28
F 29	3 55 8	29°49'33	10♊19	15°R 3	11° 0	2°27	4°42	6°52	0°23	22° 5	24°56	11°28	10°57	13°30	n.a.	F 29
S 30	3 59 5	0♐46'38	23°44	14°59	11°37	3° 7	4°40	7° 0	0°25	22° 3	24°58	11°16	10°54	13°37	n.a.	S 30
S 31	4 3 1	1♐43'42	7♋21	14♐51	12♑12	3♐47	4♈39	7♏ 8	0♒27	22♊ 2	24♏59	11♍ 7	10♍51	13♓43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s53	16n 4	5s 0	16s57	0s 1	22s58	0n39	17s34	1s14	3n42	1n 5	13s49	0s57	21s50	1s 1	26n39	2n41	35s25	16s37	6n35	7n 6	7s44		n.a.
S 2	13 14	18 5	5 8	17 21	0n10	22 57	0 45	17 47	1 14	3 40	1 5	13 52	0 57	21 50	1 1	26 39	2 41	35 25	16 37	6 38	7 7	7 42		n.a.
S 3	13 34	19 9	4 59	17 43	0 21	22 56	0 51	17 59	1 14	3 37	1 5	13 55	0 57	21 50	1 1	26 39	2 41	35 26	16 37	6 41	7 8	7 40		n.a.
M 4	13 54	19 11	4 34	18 3	0 33	22 54	0 57	18 11	1 14	3 35	1 5	13 58	0 57	21 50	1 1	26 39	2 41	35 26	16 37	6 43	7 10	7 38		n.a.
T 5	14 13	18 6	3 53	18 20	0 45	22 52	1 3	18 24	1 14	3 33	1 5	14 1	0 57	21 49	1 1	26 39	2 42	35 26	16 36	6 44	7 11	7 36		n.a.
W 6	14 32	15 55	2 58	18 35	0 56	22 49	1 9	18 36	1 14	3 31	1 5	14 4	0 57	21 49	1 1	26 39	2 42	35 26	16 36	6 44	7 12	7 35		n.a.
T 7	14 52	12 46	1 51	18 49	1 8	22 45	1 16	18 47	1 13	3 28	1 5	14 7	0 57	21 49	1 1	26 39	2 42	35 27	16 36	6 44	7 13	7 33		n.a.
F 8	15 11	8 50	0 37	19 0	1 20	22 41	1 22	18 59	1 13	3 26	1 5	14 10	0 57	21 48	1 1	26 39	2 42	35 27	16 36	6 44	7 15	7 31		n.a.
S 9	15 29	4 19	0n41	19 10	1 31	22 37	1 29	19 11	1 13	3 24	1 5	14 13	0 57	21 48	1 1	26 39	2 42	35 27	16 36	6 44	7 16	7 29		n.a.
S 10	15 48	0s29	1 56	19 18	1 43	22 32	1 35	19 22	1 13	3 22	1 5	14 16	0 57	21 48	1 1	26 39	2 42	35 27	16 36	6 45	7 17	7 28		n.a.
M11	16 6	5 15	3 4	19 25	1 54	22 26	1 42	19 33	1 13	3 20	1 5	14 19	0 58	21 47	1 1	26 39	2 42	35 28	16 36	6 46	7 18	7 26		n.a.
T 12	16 24	9 42	3 59	19 31	2 4	22 20	1 49	19 44	1 13	3 18	1 5	14 22	0 58	21 47	1 0	26 39	2 42	35 28	16 36	6 49	7 20	7 24		n.a.
W13	16 41	13 31	4 39	19 35	2 15	22 14	1 56	19 55	1 13	3 16	1 5	14 24	0 58	21 47	1 0	26 39	2 42	35 28	16 36	6 52	7 21	7 22		n.a.
T 14	16 59	16 29	5 0	19 38	2 25	22 7	2 3	20 6	1 12	3 14	1 5	14 27	0 58	21 46	1 0	26 39	2 42	35 29	16 36	6 56	7 22	7 20		n.a.
F 15	17 16	18 26	5 4	19 40	2 35	22 0	2 10	20 16	1 12	3 13	1 5	14 30	0 58	21 46	1 0	26 39	2 42	35 29	16 36	7 0	7 23	7 19		n.a.
S 16	17 33	19 19	4 51	19 41	2 44	21 52	2 17	20 27	1 12	3 11	1 5	14 33	0 58	21 45	1 0	26 39	2 42	35 29	16 35	7 4	7 24	7 17		n.a.
S 17	17 49	19 10	4 23	19 42	2 52	21 44	2 25	20 37	1 12	3 9	1 5	14 36	0 58	21 45	1 0	26 39	2 42	35 30	16 35	7 6	7 26	7 15		n.a.
M18	18 5	18 3	3 43	19 43	3 0	21 36	2 32	20 47	1 12	3 8	1 5	14 39	0 58	21 45	1 0	26 39	2 42	35 30	16 35	7 8	7 27	7 13		n.a.
T 19	18 21	16 6	2 54	19 42	3 8	21 27	2 39	20 57	1 12	3 6	1 5	14 42	0 58	21 44	1 0	26 39	2 42	35 30	16 35	7 9	7 28	7 11		n.a.
W20	18 37	13 30	1 58	19 42	3 14	21 18	2 47	21 6	1 12	3 5	1 5	14 44	0 59	21 44	1 0	26 39	2 43	35 31	16 35	7 10	7 29	7 10		n.a.
T 21	18 52	10 22	0 57	19 42	3 20	21 9	2 54	21 16	1 11	3 3	1 5	14 47	0 59	21 43	1 0	26 38	2 43	35 31	16 35	7 10	7 31	7 8		n.a.
F 22	19 7	6 49	0s 6	19 41	3 25	20 59	3 2	21 25	1 11	3 2	1 5	14 50	0 59	21 43	1 0	26 38	2 43	35 31	16 35	7 9	7 32	7 6		n.a.
S 23	19 22	3 0	1 8	19 41	3 29	20 49	3 10	21 34	1 11	3 1	1 5	14 53	0 59	21 42	1 0	26 38	2 43	35 32	16 35	7 10	7 33	7 4		n.a.
S 24	19 36	0n58	2 8	19 41	3 33	20 39	3 18	21 43	1 11	3 0	1 5	14 56	0 59	21 42	1 0	26 38	2 43	35 32	16 35	7 11	7 34	7 2		n.a.
M25	19 50	4 57	3 3	19 41	3 35	20 29	3 25	21 52	1 11	2 59	1 5	14 58	0 59	21 41	1 0	26 38	2 43	35 32	16 35	7 13	7 36	7 1		n.a.
T 26	20 4	8 48	3 51	19 41	3 36	20 18	3 33	22 1	1 10	2 58	1 5	15 1	0 59	21 41	1 0	26 38	2 43	35 33	16 35	7 16	7 37	6 59		n.a.
W27	20 18	12 21	4 28	19 42	3 37	20 8	3 41	22 9	1 10	2 57	1 5	15 4	0 59	21 40	1 0	26 38	2 43	35 33	16 35	7 20	7 38	6 57		n.a.
T 28	20 31	15 23	4 52	19 44	3 36	19 57	3 49	22 18	1 10	2 56	1 5	15 7	1 0	21 40	1 0	26 38	2 43	35 34	16 35	7 24	7 39	6 55		n.a.
F 29	20 43	17 42	5 2	19 46	3 34	19 46	3 57	22 26	1 10	2 55	1 5	15 9	1 0	21 39	1 0	26 38	2 43	35 34	16 35	7 29	7 41	6 53		n.a.
S 30	20 56	19 7	4 55	19 48	3 31	19 35	4 5	22 34	1 10	2 54	1 5	15 12	1 0	21 39	0 59	26 38	2 43	35 34	16 35	7 33	7 42	6 51		n.a.
S 31	21s 8	19n27	4s31	19s52	3n27	19s23	4n13	22s41	1s 9	2n54	1n 5	15s15	1s 0	21s38	0s59	26n38	2n43	35s35	16s35	7n37	7n43	6s50		n.a.

Julian Day Number = -1831728.5, Delta T = 120h10m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -136°00'01, Lahiri = -136°53'01 Julian Calendar 1 Jan. 9728 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9729 BCE

The year -9727 astronomical counting style corresponds to year 9728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 6 58	2♐40'46	21♋ 8	14°R39	12♑46	4♐27	4°R37	7♏15	0♒29	22°R 0	25♏ 0	10°R59	10♍48	13♓50	n.a.	M 1
T 2	4 10 54	3°37'49	5♌ 2	14♐22	13°18	5° 7	4♈36	7°23	0°32	21♊59	25° 2	10♍55	10°45	13°57	n.a.	T 2
W 3	4 14 51	4°34'51	19° 2	14° 2	13°49	5°47	4°35	7°30	0°34	21°57	25° 3	10°52	10°42	14° 3	n.a.	W 3
T 4	4 18 47	5°31'53	3♍ 6	13°38	14°19	6°26	4°34	7°38	0°37	21°56	25° 4	10°52	10°38	14°10	n.a.	T 4
F 5	4 22 44	6°28'54	17°14	13°11	14°47	7° 6	4°34	7°45	0°39	21°54	25° 6	10°52	10°35	14°17	n.a.	F 5
S 6	4 26 40	7°25'55	1♎25	12°42	15°13	7°46	4°33	7°53	0°42	21°53	25° 7	10°51	10°32	14°23	n.a.	S 6
S 7	4 30 37	8°22'55	15°37	12°11	15°38	8°26	4°33	8° 0	0°44	21°51	25° 8	10°48	10°29	14°30	n.a.	S 7
M 8	4 34 33	9°19'55	29°47	11°38	16° 2	9° 5	4°D33	8° 8	0°47	21°50	25°10	10°43	10°26	14°37	n.a.	M 8
T 9	4 38 30	10°16'54	13♏53	11° 4	16°23	9°45	4°33	8°15	0°49	21°48	25°11	10°35	10°22	14°43	n.a.	T 9
W10	4 42 26	11°13'53	27°50	10°30	16°43	10°25	4°33	8°22	0°52	21°47	25°12	10°24	10°19	14°50	n.a.	W10
T 11	4 46 23	12°10'51	11♐34	9°56	17° 1	11° 4	4°33	8°29	0°55	21°45	25°14	10°12	10°16	14°56	n.a.	T 11
F 12	4 50 19	13° 7'49	25° 1	9°22	17°18	11°44	4°34	8°37	0°57	21°43	25°15	10° 0	10°13	15° 3	n.a.	F 12
S 13	4 54 16	14° 4'46	8♑ 9	8°50	17°32	12°23	4°35	8°44	1° 0	21°42	25°16	9°49	10°10	15°10	n.a.	S 13
S 14	4 58 12	15° 1'43	20°57	8°20	17°44	13° 3	4°36	8°51	1° 3	21°40	25°18	9°40	10° 7	15°16	n.a.	S 14
M15	5 2 9	15°58'39	3♒25	7°52	17°54	13°42	4°37	8°58	1° 6	21°39	25°19	9°33	10° 3	15°23	n.a.	M15
T 16	5 6 5	16°55'34	15°38	7°28	18° 2	14°21	4°38	9° 5	1° 8	21°37	25°20	9°29	10° 0	15°30	n.a.	T 16
W17	5 10 2	17°52'29	27°37	7° 6	18° 8	15° 1	4°40	9°12	1°11	21°35	25°22	9°28	9°57	15°36	n.a.	W17
T 18	5 13 58	18°49'23	9♓29	6°48	18°12	15°40	4°41	9°19	1°14	21°34	25°23	9°D27	9°54	15°43	n.a.	T 18
F 19	5 17 55	19°46'16	21°17	6°33	18°R13	16°20	4°43	9°26	1°17	21°32	25°24	9°R27	9°51	15°50	n.a.	F 19
S 20	5 21 51	20°43'09	3♈ 8	6°23	18°13	16°59	4°45	9°33	1°20	21°31	25°25	9°27	9°48	15°56	n.a.	S 20
S 21	5 25 48	21°40'01	15° 7	6°17	18° 9	17°38	4°47	9°39	1°23	21°29	25°27	9°25	9°44	16° 3	n.a.	S 21
M22	5 29 44	22°36'53	27°19	6°D16	18° 4	18°17	4°50	9°46	1°26	21°27	25°28	9°20	9°41	16°10	n.a.	M22
T 23	5 33 41	23°33'45	9♉47	6°19	17°56	18°57	4°52	9°53	1°29	21°26	25°29	9°14	9°38	16°16	n.a.	T 23
W24	5 37 38	24°30'36	22°35	6°27	17°45	19°36	4°55	9°59	1°32	21°24	25°30	9° 5	9°35	16°23	n.a.	W24
T 25	5 41 34	25°27'27	5♊44	6°39	17°33	20°15	4°58	10° 6	1°35	21°22	25°32	8°54	9°32	16°30	n.a.	T 25
F 26	5 45 31	26°24'18	19°14	6°56	17°18	20°54	5° 1	10°12	1°39	21°21	25°33	8°43	9°28	16°36	n.a.	F 26
S 27	5 49 27	27°21'09	3♋ 1	7°18	17° 0	21°33	5° 4	10°19	1°42	21°19	25°34	8°32	9°25	16°43	n.a.	S 27
S 28	5 53 24	28♐18'00	17♋ 3	7♐44	16♑41	22♐12	5♈ 8	10♏25	1♒45	21♊18	25♏35	8♍23	9♍22	16♓49	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s19	18n39	3s52	19s56	3n21	19s12	4n21	22s49	1s 9	2n53	1n 5	15s18	1s 0	21s38	0s59	26n38	2n43	35s35	16s35	7n40	7n44	6s48		n.a.
T 2	21 31	16 43	2 58	20 0	3 14	19 1	4 29	22 56	1 9	2 53	1 5	15 20	1 0	21 37	0 59	26 38	2 43	35 36	16 35	7 42	7 46	6 46		n.a.
W 3	21 42	13 47	1 53	20 6	3 6	18 50	4 38	23 3	1 9	2 52	1 5	15 23	1 0	21 36	0 59	26 38	2 43	35 36	16 35	7 43	7 47	6 44		n.a.
T 4	21 52	10 2	0 41	20 12	2 57	18 39	4 46	23 10	1 9	2 52	1 5	15 26	1 0	21 36	0 59	26 38	2 43	35 36	16 35	7 43	7 48	6 42		n.a.
F 5	22 3	5 42	0n34	20 19	2 47	18 27	4 54	23 17	1 8	2 51	1 5	15 28	1 1	21 35	0 59	26 38	2 43	35 37	16 35	7 43	7 49	6 41		n.a.
S 6	22 12	1 3	1 47	20 26	2 36	18 16	5 2	23 24	1 8	2 51	1 5	15 31	1 1	21 35	0 59	26 38	2 43	35 37	16 36	7 43	7 51	6 39		n.a.
S 7	22 22	3s41	2 53	20 34	2 24	18 6	5 10	23 30	1 8	2 51	1 5	15 34	1 1	21 34	0 59	26 38	2 43	35 38	16 36	7 44	7 52	6 37		n.a.
M 8	22 31	8 11	3 49	20 42	2 11	17 55	5 18	23 36	1 8	2 51	1 5	15 36	1 1	21 33	0 59	26 38	2 43	35 38	16 36	7 46	7 53	6 35		n.a.
T 9	22 40	12 13	4 30	20 51	1 57	17 45	5 26	23 42	1 7	2 51	1 5	15 39	1 1	21 33	0 59	26 37	2 43	35 39	16 36	7 50	7 54	6 33		n.a.
W10	22 48	15 30	4 54	21 1	1 43	17 34	5 34	23 48	1 7	2 51	1 5	15 41	1 1	21 32	0 59	26 37	2 43	35 39	16 36	7 54	7 56	6 31		n.a.
T 11	22 56	17 53	5 1	21 11	1 28	17 24	5 41	23 54	1 7	2 51	1 5	15 44	1 2	21 31	0 59	26 37	2 43	35 39	16 36	7 58	7 57	6 30		n.a.
F 12	23 4	19 13	4 51	21 21	1 12	17 15	5 49	23 59	1 7	2 51	1 5	15 46	1 2	21 31	0 59	26 37	2 43	35 40	16 36	8 3	7 58	6 28		n.a.
S 13	23 11	19 29	4 26	21 31	0 57	17 5	5 57	24 4	1 6	2 52	1 5	15 49	1 2	21 30	0 59	26 37	2 43	35 40	16 36	8 7	7 59	6 26		n.a.
S 14	23 17	18 44	3 47	21 42	0 41	16 56	6 4	24 9	1 6	2 52	1 5	15 51	1 2	21 29	0 59	26 37	2 43	35 41	16 36	8 11	8 0	6 24		n.a.
M15	23 24	17 5	2 59	21 53	0 25	16 48	6 11	24 14	1 6	2 52	1 5	15 54	1 2	21 29	0 59	26 37	2 43	35 41	16 36	8 13	8 2	6 22		n.a.
T 16	23 30	14 41	2 3	22 4	0 10	16 40	6 18	24 19	1 6	2 53	1 5	15 56	1 2	21 28	0 59	26 37	2 43	35 42	16 36	8 15	8 3	6 20		n.a.
W17	23 35	11 41	1 3	22 15	0s 6	16 32	6 25	24 23	1 5	2 54	1 5	15 59	1 2	21 27	0 59	26 37	2 43	35 42	16 37	8 16	8 4	6 18		n.a.
T 18	23 40	8 15	0s 0	22 27	0 20	16 25	6 32	24 27	1 5	2 54	1 5	16 1	1 3	21 27	0 59	26 37	2 43	35 43	16 37	8 16	8 5	6 17		n.a.
F 19	23 45	4 31	1 3	22 38	0 35	16 19	6 38	24 31	1 5	2 55	1 5	16 4	1 3	21 26	0 59	26 37	2 43	35 43	16 37	8 16	8 7	6 15		n.a.
S 20	23 50	0 35	2 3	22 50	0 48	16 13	6 44	24 35	1 5	2 56	1 5	16 6	1 3	21 25	0 58	26 36	2 43	35 44	16 37	8 16	8 8	6 13		n.a.
S 21	23 53	3n25	2 58	23 1	1 1	16 8	6 50	24 39	1 4	2 57	1 5	16 8	1 3	21 24	0 58	26 36	2 43	35 44	16 37	8 17	8 9	6 11		n.a.
M22	23 57	7 20	3 46	23 13	1 14	16 3	6 55	24 42	1 4	2 57	1 5	16 11	1 3	21 24	0 58	26 36	2 43	35 45	16 37	8 18	8 10	6 9		n.a.
T 23	24 0	11 1	4 24	23 25	1 25	15 59	7 0	24 45	1 4	2 58	1 5	16 13	1 3	21 23	0 58	26 36	2 43	35 45	16 37	8 21	8 12	6 7		n.a.
W24	24 3	14 18	4 50	23 37	1 36	15 56	7 5	24 48	1 4	3 0	1 4	16 15	1 4	21 22	0 58	26 36	2 43	35 46	16 37	8 24	8 13	6 6		n.a.
T 25	24 5	16 58	5 2	23 49	1 46	15 54	7 9	24 51	1 3	3 1	1 4	16 18	1 4	21 22	0 58	26 36	2 43	35 46	16 38	8 29	8 14	6 4		n.a.
F 26	24 7	18 46	4 58	24 1	1 54	15 52	7 12	24 54	1 3	3 2	1 4	16 20	1 4	21 21	0 58	26 36	2 43	35 46	16 38	8 33	8 15	6 2		n.a.
S 27	24 8	19 32	4 36	24 12	2 2	15 51	7 15	24 56	1 3	3 3	1 4	16 22	1 4	21 20	0 58	26 36	2 43	35 47	16 38	8 37	8 16	6 0		n.a.
S 28	24s 9	19n 7	3s57	24s24	2s10	15s51	7n18	24s58	1s 2	3n 5	1n 4	16s25	1s 4	21s19	0s58	26n36	2n43	35s47	16s38	8n41	8n18	5s58		n.a.

Julian Day Number = -1831697.5, Delta T = 120h09m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'57, Lahiri = -136°52'57 Julian Calendar 1 Feb. 9728 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9729 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 57 20	29♐14'51	1♌14	8♐14	16°R19	22♐51	5♈11	10♏31	1♒48	21°R16	25♏36	8°R16	9♍19	16♓56	n.a.	M 1
T 2	6 1 17	0♑11'42	15°31	8°50	15♑55	23°30	5°15	10°38	1°51	21♊14	25°37	8♍12	9°16	17° 3	n.a.	T 2
W 3	6 5 13	1° 8'34	29°48	9°29	15°29	24° 9	5°19	10°44	1°55	21°13	25°39	8°10	9°13	17° 9	n.a.	W 3
T 4	6 9 10	2° 5'26	14♍ 4	10°13	15° 1	24°48	5°23	10°50	1°58	21°11	25°40	8°D10	9° 9	17°16	n.a.	T 4
F 5	6 13 7	3° 2'18	28°15	11° 1	14°31	25°27	5°27	10°56	2° 1	21°10	25°41	8°R11	9° 6	17°23	n.a.	F 5
S 6	6 17 3	3°59'11	12♎20	11°54	14° 0	26° 6	5°32	11° 2	2° 5	21° 8	25°42	8°10	9° 3	17°29	n.a.	S 6
S 7	6 21 0	4°56'05	26°19	12°50	13°27	26°45	5°36	11° 8	2° 8	21° 7	25°43	8° 9	9° 0	17°36	n.a.	S 7
M 8	6 24 56	5°52'59	10♏10	13°51	12°53	27°24	5°41	11°14	2°11	21° 5	25°44	8° 5	8°57	17°43	n.a.	M 8
T 9	6 28 53	6°49'54	23°53	14°56	12°18	28° 3	5°46	11°20	2°15	21° 4	25°45	7°58	8°54	17°49	n.a.	T 9
W10	6 32 49	7°46'50	7♐25	16° 4	11°43	28°42	5°51	11°25	2°18	21° 2	25°46	7°50	8°50	17°56	n.a.	W10
T 11	6 36 46	8°43'46	20°45	17°17	11° 6	29°21	5°56	11°31	2°21	21° 0	25°47	7°40	8°47	18° 3	n.a.	T 11
F 12	6 40 43	9°40'43	3♑50	18°33	10°29	29°59	6° 1	11°37	2°25	20°59	25°48	7°30	8°44	18° 9	n.a.	F 12
S 13	6 44 39	10°37'40	16°40	19°53	9°52	0♑38	6° 7	11°42	2°28	20°57	25°50	7°21	8°41	18°16	n.a.	S 13
S 14	6 48 36	11°34'38	29°15	21°16	9°15	1°17	6°12	11°48	2°32	20°56	25°51	7°14	8°38	18°23	n.a.	S 14
M15	6 52 32	12°31'36	11♒35	22°44	8°38	1°56	6°18	11°53	2°35	20°55	25°52	7° 8	8°34	18°29	n.a.	M15
T 16	6 56 29	13°28'35	23°41	24°15	8° 2	2°35	6°24	11°58	2°39	20°53	25°53	7° 5	8°31	18°36	n.a.	T 16
W17	7 0 26	14°25'34	5♓38	25°49	7°26	3°13	6°30	12° 3	2°42	20°52	25°53	7°D 4	8°28	18°43	n.a.	W17
T 18	7 4 22	15°22'34	17°27	27°27	6°52	3°52	6°37	12° 8	2°46	20°50	25°54	7° 5	8°25	18°49	n.a.	T 18
F 19	7 8 19	16°19'34	29°15	29° 8	6°18	4°31	6°43	12°13	2°49	20°49	25°55	7° 6	8°22	18°56	n.a.	F 19
S 20	7 12 15	17°16'34	11♈ 6	0♑52	5°46	5° 9	6°49	12°18	2°53	20°47	25°56	7° 7	8°19	19° 2	n.a.	S 20
S 21	7 16 12	18°13'36	23° 5	2°40	5°15	5°48	6°56	12°23	2°57	20°46	25°57	7°R 7	8°15	19° 9	n.a.	S 21
M22	7 20 9	19°10'37	5♉17	4°31	4°46	6°26	7° 3	12°28	3° 0	20°45	25°58	7° 5	8°12	19°16	n.a.	M22
T 23	7 24 5	20° 7'40	17°48	6°24	4°19	7° 5	7°10	12°33	3° 4	20°43	25°59	7° 2	8° 9	19°22	n.a.	T 23
W24	7 28 2	21° 4'43	0♊40	8°20	3°54	7°44	7°17	12°37	3° 7	20°42	26° 0	6°57	8° 6	19°29	n.a.	W24
T 25	7 31 59	22° 1'47	13°56	10°18	3°31	8°22	7°24	12°42	3°11	20°41	26° 1	6°51	8° 3	19°36	n.a.	T 25
F 26	7 35 55	22°58'51	27°36	12°18	3°10	9° 1	7°31	12°46	3°15	20°39	26° 2	6°44	7°59	19°42	n.a.	F 26
S 27	7 39 52	23°55'57	11♋40	14°21	2°51	9°39	7°39	12°51	3°18	20°38	26° 2	6°37	7°56	19°49	n.a.	S 27
S 28	7 43 48	24°53'03	26° 1	16°24	2°35	10°18	7°46	12°55	3°22	20°37	26° 3	6°32	7°53	19°56	n.a.	S 28
M29	7 47 45	25°50'11	10♌36	18°29	2°21	10°56	7°54	12°59	3°26	20°35	26° 4	6°28	7°50	20° 2	n.a.	M29
T 30	7 51 42	26°47'20	25°18	20°35	2° 9	11°35	8° 2	13° 3	3°29	20°34	26° 5	6°25	7°47	20° 9	n.a.	T 30
W31	7 55 38	27♑44'29	9♍58	22♑42	2♑ 0	12♑13	8♈10	13♏ 7	3♒33	20♊33	26♏ 5	6°D25	7♍44	20♓16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s10	17n31	3s 3	24s35	2s16	15s52	7n20	25s 0	1s 2	3n 6	1n 4	16s27	1s 4	21s18	0s58	26n35	2n43	35s48	16s38	8n43	8n19	5s56		n.a.
T 2	24 10	14 48	1 58	24 46	2 21	15 54	7 21	25 2	1 2	3 7	1 4	16 29	1 5	21 18	0 58	26 35	2 43	35 48	16 38	8 45	8 20	5 54		n.a.
W 3	24 9	11 12	0 45	24 57	2 25	15 56	7 21	25 4	1 1	3 9	1 4	16 31	1 5	21 17	0 58	26 35	2 43	35 49	16 39	8 45	8 21	5 53		n.a.
T 4	24 9	6 56	0n31	25 7	2 29	15 59	7 21	25 5	1 1	3 11	1 4	16 33	1 5	21 16	0 58	26 35	2 43	35 49	16 39	8 45	8 23	5 51		n.a.
F 5	24 7	2 19	1 45	25 17	2 32	16 3	7 20	25 6	1 1	3 12	1 4	16 35	1 5	21 15	0 58	26 35	2 43	35 50	16 39	8 45	8 24	5 49		n.a.
S 6	24 6	2s23	2 52	25 26	2 33	16 8	7 19	25 7	1 1	3 14	1 4	16 38	1 5	21 14	0 58	26 35	2 43	35 50	16 39	8 45	8 25	5 47		n.a.
S 7	24 4	6 56	3 48	25 35	2 34	16 14	7 16	25 8	1 0	3 16	1 4	16 40	1 6	21 14	0 58	26 35	2 43	35 51	16 39	8 46	8 26	5 45		n.a.
M 8	24 2	11 3	4 30	25 43	2 34	16 21	7 13	25 9	1 0	3 18	1 4	16 42	1 6	21 13	0 58	26 35	2 43	35 51	16 40	8 48	8 28	5 43		n.a.
T 9	23 59	14 32	4 56	25 50	2 34	16 28	7 9	25 9	1 0	3 20	1 4	16 44	1 6	21 12	0 58	26 34	2 43	35 52	16 40	8 50	8 29	5 41		n.a.
W10	23 55	17 12	5 5	25 56	2 32	16 36	7 4	25 9	0 59	3 22	1 4	16 46	1 6	21 11	0 58	26 34	2 43	35 52	16 40	8 53	8 30	5 39		n.a.
T 11	23 52	18 54	4 57	26 1	2 30	16 45	6 58	25 9	0 59	3 24	1 4	16 48	1 6	21 10	0 58	26 34	2 43	35 53	16 40	8 57	8 31	5 38		n.a.
F 12	23 48	19 33	4 34	26 6	2 27	16 54	6 52	25 9	0 59	3 26	1 4	16 50	1 7	21 10	0 58	26 34	2 43	35 53	16 41	9 1	8 32	5 36		n.a.
S 13	23 43	19 11	3 57	26 9	2 23	17 4	6 45	25 8	0 58	3 28	1 4	16 52	1 7	21 9	0 58	26 34	2 43	35 54	16 41	9 4	8 34	5 34		n.a.
S 14	23 38	17 51	3 9	26 10	2 18	17 14	6 37	25 8	0 58	3 30	1 4	16 54	1 7	21 8	0 58	26 34	2 43	35 54	16 41	9 7	8 35	5 32		n.a.
M15	23 33	15 43	2 13	26 11	2 13	17 25	6 28	25 7	0 58	3 33	1 4	16 55	1 7	21 7	0 58	26 34	2 43	35 55	16 41	9 9	8 36	5 30		n.a.
T 16	23 27	12 55	1 12	26 10	2 7	17 37	6 19	25 6	0 57	3 35	1 4	16 57	1 7	21 6	0 58	26 33	2 43	35 55	16 41	9 10	8 37	5 28		n.a.
W17	23 21	9 36	0 8	26 7	2 1	17 49	6 9	25 5	0 57	3 37	1 3	16 59	1 7	21 5	0 58	26 33	2 43	35 56	16 42	9 11	8 39	5 26		n.a.
T 18	23 15	5 57	0s56	26 2	1 54	18 1	5 59	25 3	0 57	3 40	1 3	17 1	1 8	21 4	0 58	26 33	2 43	35 56	16 42	9 11	8 40	5 24		n.a.
F 19	23 8	2 5	1 57	25 56	1 46	18 13	5 48	25 2	0 56	3 43	1 3	17 3	1 8	21 4	0 58	26 33	2 43	35 57	16 42	9 10	8 41	5 22		n.a.
S 20	23 0	1n52	2 54	25 48	1 38	18 26	5 36	25 0	0 56	3 45	1 3	17 5	1 8	21 3	0 58	26 33	2 43	35 57	16 42	9 10	8 42	5 21		n.a.
S 21	22 53	5 48	3 43	25 38	1 29	18 39	5 25	24 58	0 55	3 48	1 3	17 6	1 8	21 2	0 58	26 33	2 43	35 58	16 43	9 10	8 43	5 19		n.a.
M22	22 45	9 33	4 24	25 26	1 20	18 53	5 12	24 56	0 55	3 51	1 3	17 8	1 9	21 1	0 58	26 33	2 43	35 58	16 43	9 10	8 45	5 17		n.a.
T 23	22 36	12 59	4 53	25 11	1 11	19 6	5 0	24 53	0 55	3 53	1 3	17 10	1 9	21 0	0 58	26 33	2 43	35 59	16 43	9 12	8 46	5 15		n.a.
W24	22 27	15 54	5 8	24 55	1 1	19 20	4 47	24 51	0 54	3 56	1 3	17 11	1 9	20 59	0 58	26 32	2 43	35 59	16 43	9 13	8 47	5 13		n.a.
T 25	22 18	18 5	5 7	24 37	0 51	19 33	4 34	24 48	0 54	3 59	1 3	17 13	1 9	20 58	0 58	26 32	2 43	36 0	16 44	9 16	8 48	5 11		n.a.
F 26	22 8	19 19	4 50	24 16	0 41	19 47	4 21	24 45	0 54	4 2	1 3	17 15	1 9	20 57	0 58	26 32	2 43	36 0	16 44	9 18	8 50	5 9		n.a.
S 27	21 58	19 25	4 14	23 53	0 31	20 1	4 8	24 42	0 53	4 5	1 3	17 16	1 10	20 57	0 58	26 32	2 43	36 1	16 44	9 21	8 51	5 7		n.a.
S 28	21 48	18 17	3 22	23 28	0 21	20 14	3 54	24 38	0 53	4 8	1 3	17 18	1 10	20 56	0 58	26 32	2 43	36 1	16 45	9 23	8 52	5 5		n.a.
M29	21 37	15 56	2 16	23 1	0 10	20 28	3 41	24 35	0 52	4 11	1 3	17 19	1 10	20 55	0 58	26 32	2 43	36 2	16 45	9 25	8 53	5 4		n.a.
T 30	21 26	12 32	1 0	22 33	0 0	20 41	3 28	24 31	0 52	4 14	1 3	17 21	1 10	20 54	0 57	26 32	2 43	36 2	16 45	9 26	8 54	5 2		n.a.
W31	21s14	8n22	0n19	22s 2	0n10	20s55	3n15	24s27	0s52	4n17	1n 3	17s22	1s10	20s53	0s57	26n31	2n42	36s 3	16s45	9n26	8n56	5s 0		n.a.

Julian Day Number = -1831669.5, Delta T = 120h09m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'53, Lahiri = -136°52'53 Julian Calendar 1 March 9728 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9729 BCE

The year -9727 astronomical counting style corresponds to year 9728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 59 35	28♉41'40	24♍33	24♉49	1°R53	12♉51	8♈18	13♏11	3♒37	20°R32	26♏ 6	6♍26	7♍40	20♓22	n.a.	T 1
F 2	8 3 32	29°38'53	8♎57	26°56	1♉48	13°30	8°26	13°15	3°40	20♊31	26° 7	6°27	7°37	20°29	n.a.	F 2
S 3	8 7 28	0♒36'08	23° 8	29° 3	1°D46	14° 8	8°34	13°19	3°44	20°30	26° 8	6°28	7°34	20°36	n.a.	S 3
S 4	8 11 25	1°33'23	7♏ 5	1♒10	1°46	14°46	8°43	13°23	3°48	20°28	26° 8	6°R28	7°31	20°42	n.a.	S 4
M 5	8 15 22	2°30'41	20°46	3°16	1°48	15°25	8°51	13°26	3°51	20°27	26° 9	6°27	7°28	20°49	n.a.	M 5
T 6	8 19 18	3°28'00	4♐13	5°21	1°53	16° 3	9° 0	13°30	3°55	20°26	26°10	6°24	7°25	20°56	n.a.	T 6
W 7	8 23 15	4°25'21	17°25	7°25	2° 0	16°41	9° 9	13°33	3°59	20°25	26°10	6°20	7°21	21° 2	n.a.	W 7
T 8	8 27 12	5°22'44	0♑22	9°29	2° 9	17°20	9°18	13°36	4° 2	20°24	26°11	6°15	7°18	21° 9	n.a.	T 8
F 9	8 31 8	6°20'08	13° 7	11°30	2°20	17°58	9°27	13°39	4° 6	20°23	26°11	6°11	7°15	21°15	n.a.	F 9
S 10	8 35 5	7°17'33	25°38	13°31	2°33	18°36	9°36	13°42	4°10	20°22	26°12	6° 6	7°12	21°22	n.a.	S 10
S 11	8 39 1	8°15'01	7♒57	15°30	2°48	19°15	9°45	13°45	4°13	20°21	26°12	6° 2	7° 9	21°29	n.a.	S 11
M12	8 42 58	9°12'29	20° 5	17°28	3° 6	19°53	9°54	13°48	4°17	20°20	26°13	6° 0	7° 5	21°35	n.a.	M12
T 13	8 46 55	10° 9'59	2♓ 4	19°25	3°24	20°31	10° 4	13°51	4°21	20°19	26°13	5°D59	7° 2	21°42	n.a.	T 13
W14	8 50 51	11° 7'31	13°55	21°20	3°45	21° 9	10°13	13°54	4°24	20°19	26°14	5°59	6°59	21°49	n.a.	W14
T 15	8 54 48	12° 5'04	25°43	23°13	4° 8	21°47	10°23	13°56	4°28	20°18	26°14	6° 0	6°56	21°55	n.a.	T 15
F 16	8 58 45	13° 2'39	7♈30	25° 5	4°32	22°26	10°33	13°59	4°32	20°17	26°15	6° 2	6°53	22° 2	n.a.	F 16
S 17	9 2 41	14° 0'15	19°21	26°56	4°58	23° 4	10°42	14° 1	4°35	20°16	26°15	6° 3	6°50	22° 9	n.a.	S 17
S 18	9 6 38	14°57'52	1♉19	28°45	5°25	23°42	10°52	14° 3	4°39	20°15	26°16	6° 5	6°46	22°15	n.a.	S 18
M19	9 10 35	15°55'31	13°30	0♓32	5°54	24°20	11° 2	14° 5	4°43	20°15	26°16	6°R 5	6°43	22°22	n.a.	M19
T 20	9 14 31	16°53'11	25°58	2°18	6°25	24°58	11°13	14° 7	4°46	20°14	26°16	6° 5	6°40	22°29	n.a.	T 20
W21	9 18 28	17°50'53	8♊48	4° 2	6°57	25°36	11°23	14° 9	4°50	20°13	26°17	6° 4	6°37	22°35	n.a.	W21
T 22	9 22 25	18°48'37	22° 2	5°45	7°30	26°14	11°33	14°11	4°53	20°12	26°17	6° 2	6°34	22°42	n.a.	T 22
F 23	9 26 21	19°46'22	5♋43	7°27	8° 4	26°52	11°43	14°13	4°57	20°12	26°17	6° 0	6°31	22°49	n.a.	F 23
S 24	9 30 18	20°44'09	19°50	9° 7	8°40	27°30	11°54	14°14	5° 1	20°11	26°18	5°58	6°27	22°55	n.a.	S 24
S 25	9 34 14	21°41'57	4♌21	10°45	9°17	28° 8	12° 5	14°16	5° 4	20°11	26°18	5°57	6°24	23° 2	n.a.	S 25
M26	9 38 11	22°39'48	19°10	12°23	9°56	28°47	12°15	14°17	5° 8	20°10	26°18	5°55	6°21	23° 9	n.a.	M26
T 27	9 42 8	23°37'40	4♍11	13°58	10°35	29°25	12°26	14°18	5°11	20°10	26°18	5°D55	6°18	23°15	n.a.	T 27
W28	9 46 4	24°35'34	19°13	15°32	11°16	0♒ 3	12°37	14°20	5°15	20° 9	26°18	5°55	6°15	23°22	n.a.	W28
T 29	9 50 1	25°33'30	4♎10	17° 5	11°57	0°41	12°48	14°21	5°18	20° 9	26°19	5°56	6°11	23°29	n.a.	T 29
F 30	9 53 58	26♒31'28	18♎54	18♓36	12♉40	1♒18	12♈59	14♏22	5♒22	20♊ 8	26♏19	5♍57	6♍ 8	23♓35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 2	3n43	1n37	21s30	0n19	21s 8	3n 2	24s23	0s51	4n21	1n 3	17s24	1s11	20s52	0s57	26n31	2n42	36s 3	16s46	9n25	8n57	4s58		n.a.
F 2	20 50	1s 5	2 48	20 56	0 29	21 21	2 49	24 18	0 51	4 24	1 3	17 25	1 11	20 51	0 57	26 31	2 42	36 4	16 46	9 25	8 58	4 56		n.a.
S 3	20 38	5 45	3 48	20 21	0 38	21 34	2 36	24 14	0 51	4 27	1 3	17 26	1 11	20 50	0 57	26 31	2 42	36 4	16 46	9 24	8 59	4 54		n.a.
S 4	20 25	10 0	4 33	19 45	0 47	21 46	2 23	24 9	0 50	4 31	1 3	17 28	1 11	20 49	0 57	26 31	2 42	36 5	16 47	9 24	9 1	4 52		n.a.
M 5	20 11	13 39	5 1	19 8	0 55	21 59	2 11	24 4	0 50	4 34	1 3	17 29	1 12	20 48	0 57	26 31	2 42	36 5	16 47	9 25	9 2	4 50		n.a.
T 6	19 58	16 31	5 13	18 29	1 3	22 11	1 58	23 59	0 49	4 38	1 3	17 30	1 12	20 48	0 57	26 31	2 42	36 6	16 47	9 26	9 3	4 48		n.a.
W 7	19 44	18 27	5 7	17 50	1 11	22 23	1 46	23 54	0 49	4 41	1 3	17 32	1 12	20 47	0 57	26 30	2 42	36 6	16 48	9 28	9 4	4 46		n.a.
T 8	19 30	19 24	4 46	17 11	1 17	22 35	1 35	23 49	0 49	4 45	1 3	17 33	1 12	20 46	0 57	26 30	2 42	36 7	16 48	9 29	9 5	4 44		n.a.
F 9	19 15	19 21	4 11	16 31	1 24	22 46	1 23	23 43	0 48	4 48	1 3	17 34	1 13	20 45	0 57	26 30	2 42	36 7	16 48	9 31	9 7	4 43		n.a.
S 10	19 0	18 20	3 24	15 50	1 30	22 57	1 12	23 37	0 48	4 52	1 3	17 35	1 13	20 44	0 57	26 30	2 42	36 7	16 49	9 33	9 8	4 41		n.a.
S 11	18 45	16 27	2 28	15 10	1 35	23 8	1 1	23 31	0 47	4 56	1 3	17 36	1 13	20 43	0 57	26 30	2 42	36 8	16 49	9 34	9 9	4 39		n.a.
M12	18 29	13 52	1 27	14 29	1 40	23 18	0 50	23 25	0 47	5 0	1 3	17 38	1 13	20 42	0 57	26 30	2 42	36 8	16 49	9 35	9 10	4 37		n.a.
T 13	18 14	10 44	0 22	13 48	1 44	23 28	0 39	23 19	0 46	5 3	1 2	17 39	1 13	20 41	0 57	26 30	2 42	36 9	16 49	9 36	9 11	4 35		n.a.
W14	17 57	7 11	0s44	13 7	1 48	23 38	0 29	23 12	0 46	5 7	1 2	17 40	1 14	20 40	0 57	26 29	2 42	36 9	16 50	9 36	9 13	4 33		n.a.
T 15	17 41	3 23	1 47	12 27	1 51	23 47	0 19	23 6	0 46	5 11	1 2	17 41	1 14	20 39	0 57	26 29	2 42	36 10	16 50	9 35	9 14	4 31		n.a.
F 16	17 24	0n33	2 46	11 46	1 54	23 56	0 10	22 59	0 45	5 15	1 2	17 42	1 14	20 38	0 57	26 29	2 42	36 10	16 50	9 35	9 15	4 29		n.a.
S 17	17 7	4 27	3 37	11 6	1 56	24 4	0 0	22 52	0 45	5 19	1 2	17 43	1 14	20 38	0 57	26 29	2 41	36 10	16 51	9 34	9 16	4 27		n.a.
S 18	16 50	8 14	4 21	10 26	1 58	24 12	0s 9	22 45	0 44	5 23	1 2	17 44	1 15	20 37	0 57	26 29	2 41	36 11	16 51	9 33	9 18	4 25		n.a.
M19	16 32	11 44	4 53	9 46	1 59	24 19	0 17	22 37	0 44	5 27	1 2	17 44	1 15	20 36	0 57	26 29	2 41	36 11	16 51	9 33	9 19	4 23		n.a.
T 20	16 15	14 47	5 12	9 7	2 0	24 26	0 26	22 30	0 43	5 31	1 2	17 45	1 15	20 35	0 57	26 29	2 41	36 12	16 52	9 33	9 20	4 21		n.a.
W21	15 57	17 14	5 16	8 28	2 0	24 33	0 34	22 22	0 43	5 35	1 2	17 46	1 15	20 34	0 57	26 29	2 41	36 12	16 52	9 34	9 21	4 19		n.a.
T 22	15 38	18 51	5 5	7 49	2 0	24 39	0 42	22 15	0 42	5 39	1 2	17 47	1 16	20 33	0 57	26 28	2 41	36 13	16 52	9 34	9 22	4 18		n.a.
F 23	15 20	19 27	4 35	7 12	2 0	24 45	0 50	22 7	0 42	5 43	1 2	17 48	1 16	20 32	0 57	26 28	2 41	36 13	16 53	9 35	9 24	4 16		n.a.
S 24	15 1	18 53	3 49	6 34	1 59	24 50	0 57	21 58	0 42	5 48	1 2	17 48	1 16	20 31	0 57	26 28	2 41	36 13	16 53	9 36	9 25	4 14		n.a.
S 25	14 42	17 4	2 47	5 58	1 57	24 54	1 4	21 50	0 41	5 52	1 2	17 49	1 16	20 30	0 57	26 28	2 41	36 14	16 53	9 37	9 26	4 12		n.a.
M26	14 22	14 5	1 32	5 22	1 55	24 58	1 11	21 42	0 41	5 56	1 2	17 50	1 17	20 30	0 57	26 28	2 41	36 14	16 54	9 37	9 27	4 10		n.a.
T 27	14 3	10 7	0 10	4 46	1 53	25 2	1 18	21 33	0 40	6 0	1 2	17 50	1 17	20 29	0 57	26 28	2 41	36 15	16 54	9 37	9 28	4 8		n.a.
W28	13 43	5 31	1n13	4 11	1 50	25 4	1 24	21 24	0 40	6 5	1 2	17 51	1 17	20 28	0 57	26 28	2 41	36 15	16 54	9 37	9 30	4 6		n.a.
T 29	13 23	0 35	2 31	3 37	1 47	25 7	1 30	21 15	0 39	6 9	1 2	17 51	1 17	20 27	0 57	26 28	2 41	36 15	16 55	9 37	9 31	4 4		n.a.
F 30	13s 3	4s17	3n37	3s 4	1n43	25s 9	1s36	21s 6	0s39	6n14	1n 2	17s52	1s18	20s26	0s57	26n27	2n40	36s16	16s55	9n36	9n32	4s 2		n.a.

Julian Day Number = -1831638.5, Delta T = 120h09m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'49, Lahiri = -136°52'49 Julian Calendar 1 Apr. 9728 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9728 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 57 54	27♒29'29	3♏19	20♓ 6	13♉23	1♒56	13♈10	14♏22	5♒25	20°R 8	26♏19	5♍57	6♍ 5	23♓42	n.a.	S 1
S 2	10 1 51	28°27'32	17°23	21°34	14° 8	2°34	13°21	14°23	5°29	20♊ 8	26°19	5°58	6° 2	23°49	n.a.	S 2
M 3	10 5 47	29°25'37	1♐ 5	23° 1	14°54	3°12	13°32	14°24	5°32	20° 7	26°19	5°R58	5°59	23°55	n.a.	M 3
T 4	10 9 44	0♓23'45	14°25	24°26	15°40	3°50	13°43	14°24	5°36	20° 7	26°19	5°58	5°56	24° 2	n.a.	T 4
W 5	10 13 41	1°21'55	27°25	25°50	16°27	4°28	13°55	14°25	5°39	20° 7	26°19	5°57	5°52	24° 8	n.a.	W 5
T 6	10 17 37	2°20'08	10♉ 8	27°12	17°16	5° 6	14° 6	14°25	5°42	20° 6	26°19	5°57	5°49	24°15	n.a.	T 6
F 7	10 21 34	3°18'23	22°35	28°33	18° 4	5°44	14°18	14°25	5°46	20° 6	26°R19	5°57	5°46	24°22	n.a.	F 7
S 8	10 25 31	4°16'40	4♒50	29°51	18°54	6°22	14°29	14°R25	5°49	20° 6	26°19	5°56	5°43	24°28	n.a.	S 8
S 9	10 29 27	5°15'00	16°55	1♈ 9	19°45	7° 0	14°41	14°25	5°52	20° 6	26°19	5°56	5°40	24°35	n.a.	S 9
M10	10 33 24	6°13'22	28°53	2°24	20°36	7°38	14°53	14°25	5°56	20° 6	26°19	5°D56	5°36	24°42	n.a.	M10
T 11	10 37 20	7°11'45	10♓45	3°37	21°28	8°16	15° 4	14°24	5°59	20° 6	26°19	5°R56	5°33	24°48	n.a.	T 11
W12	10 41 17	8°10'12	22°33	4°49	22°20	8°53	15°16	14°24	6° 2	20° 6	26°19	5°56	5°30	24°55	n.a.	W12
T 13	10 45 14	9° 8'40	4♈20	5°58	23°13	9°31	15°28	14°23	6° 6	20°D 6	26°19	5°56	5°27	25° 2	n.a.	T 13
F 14	10 49 10	10° 7'10	16° 9	7° 5	24° 7	10° 9	15°40	14°23	6° 9	20° 6	26°19	5°55	5°24	25° 8	n.a.	F 14
S 15	10 53 7	11° 5'43	28° 1	8°10	25° 1	10°47	15°52	14°22	6°12	20° 6	26°18	5°55	5°21	25°15	n.a.	S 15
S 16	10 57 3	12° 4'18	10♉ 2	9°13	25°56	11°25	16° 4	14°21	6°15	20° 6	26°18	5°54	5°17	25°22	n.a.	S 16
M17	11 1 0	13° 2'55	22°13	10°13	26°52	12° 2	16°16	14°20	6°18	20° 6	26°18	5°53	5°14	25°28	n.a.	M17
T 18	11 4 57	14° 1'34	4♊39	11°10	27°48	12°40	16°29	14°19	6°21	20° 6	26°18	5°53	5°11	25°35	n.a.	T 18
W19	11 8 53	15° 0'14	17°24	12° 5	28°45	13°18	16°41	14°18	6°24	20° 6	26°18	5°D53	5° 8	25°42	n.a.	W19
T 20	11 12 50	15°58'58	0♋31	12°56	29°42	13°56	16°53	14°17	6°28	20° 7	26°17	5°53	5° 5	25°48	n.a.	T 20
F 21	11 16 46	16°57'43	14° 4	13°44	0♒39	14°33	17° 5	14°15	6°31	20° 7	26°17	5°54	5° 2	25°55	n.a.	F 21
S 22	11 20 43	17°56'30	28° 4	14°29	1°37	15°11	17°18	14°14	6°34	20° 7	26°17	5°55	4°58	26° 2	n.a.	S 22
S 23	11 24 40	18°55'19	12♌29	15°10	2°36	15°49	17°30	14°12	6°36	20° 8	26°16	5°56	4°55	26° 8	n.a.	S 23
M24	11 28 36	19°54'10	27°18	15°47	3°35	16°26	17°43	14°10	6°39	20° 8	26°16	5°56	4°52	26°15	n.a.	M24
T 25	11 32 33	20°53'04	12♍23	16°19	4°34	17° 4	17°55	14° 8	6°42	20° 8	26°16	5°R56	4°49	26°22	n.a.	T 25
W26	11 36 29	21°52'00	27°37	16°47	5°34	17°42	18° 8	14° 6	6°45	20° 9	26°15	5°56	4°46	26°28	n.a.	W26
T 27	11 40 26	22°50'58	12♎49	17°10	6°35	18°19	18°21	14° 4	6°48	20° 9	26°15	5°54	4°42	26°35	n.a.	T 27
F 28	11 44 22	23°49'59	27°50	17°27	7°35	18°57	18°33	14° 2	6°51	20°10	26°14	5°52	4°39	26°42	n.a.	F 28
S 29	11 48 19	24°49'02	12♏33	17°39	8°37	19°35	18°46	14° 0	6°54	20°10	26°14	5°50	4°36	26°48	n.a.	S 29
S 30	11 52 15	25°48'08	26°50	17°R45	9°38	20°12	18°59	13°58	6°56	20°11	26°13	5°47	4°33	26°55	n.a.	S 30
M31	11 56 12	26♓47'17	10♐40	17♈45	10♒40	20♒50	19♈12	13♏55	6♒59	20♊11	26♏13	5♍46	4♍30	27♓ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s42	8s48	4n28	2s32	1n39	25s10	1s42	20s57	0s38	6n18	1n 2	17s52	1s18	20s25	0s58	26n27	2n40	36s16	16s55	9n36	9n33	4s 0		n.a.
S 2	12 22	12 43	5 2	2 0	1 34	25 10	1 47	20 48	0 38	6 23	1 2	17 53	1 18	20 24	0 58	26 27	2 40	36 16	16 56	9 36	9 34	3 58		n.a.
M 3	12 1	15 50	5 17	1 29	1 30	25 10	1 52	20 38	0 37	6 27	1 2	17 53	1 18	20 23	0 58	26 27	2 40	36 17	16 56	9 36	9 36	3 56		n.a.
T 4	11 40	18 1	5 15	0 59	1 25	25 10	1 57	20 29	0 37	6 32	1 2	17 54	1 19	20 23	0 58	26 27	2 40	36 17	16 57	9 36	9 37	3 54		n.a.
W 5	11 19	19 12	4 56	0 30	1 19	25 8	2 2	20 19	0 36	6 36	1 2	17 54	1 19	20 22	0 58	26 27	2 40	36 17	16 57	9 36	9 38	3 52		n.a.
T 6	10 57	19 23	4 24	0 2	1 13	25 7	2 7	20 9	0 36	6 41	1 2	17 54	1 19	20 21	0 58	26 27	2 40	36 18	16 57	9 36	9 39	3 50		n.a.
F 7	10 36	18 37	3 39	0n25	1 7	25 4	2 11	19 59	0 35	6 45	1 2	17 55	1 19	20 20	0 58	26 27	2 40	36 18	16 58	9 36	9 41	3 48		n.a.
S 8	10 14	16 59	2 45	0 52	1 0	25 1	2 15	19 49	0 35	6 50	1 2	17 55	1 20	20 19	0 58	26 27	2 40	36 18	16 58	9 37	9 42	3 46		n.a.
S 9	9 52	14 35	1 44	1 17	0 53	24 57	2 19	19 38	0 34	6 55	1 2	17 55	1 20	20 18	0 58	26 27	2 40	36 19	16 58	9 37	9 43	3 44		n.a.
M10	9 30	11 36	0 39	1 41	0 46	24 53	2 23	19 28	0 34	6 59	1 2	17 55	1 20	20 18	0 58	26 26	2 40	36 19	16 59	9 37	9 44	3 43		n.a.
T 11	9 8	8 10	0s27	2 4	0 39	24 48	2 26	19 17	0 33	7 4	1 2	17 55	1 20	20 17	0 58	26 26	2 40	36 19	16 59	9 37	9 45	3 41		n.a.
W12	8 45	4 26	1 31	2 26	0 31	24 42	2 29	19 7	0 33	7 9	1 2	17 56	1 21	20 16	0 58	26 26	2 39	36 20	16 59	9 37	9 47	3 39		n.a.
T 13	8 23	0 32	2 32	2 47	0 22	24 36	2 32	18 56	0 32	7 13	1 2	17 56	1 21	20 15	0 58	26 26	2 39	36 20	17 0	9 37	9 48	3 37		n.a.
F 14	8 0	3n23	3 26	3 6	0 14	24 29	2 35	18 45	0 32	7 18	1 2	17 56	1 21	20 14	0 58	26 26	2 39	36 20	17 0	9 37	9 49	3 35		n.a.
S 15	7 37	7 12	4 11	3 25	0 5	24 22	2 38	18 34	0 31	7 23	1 2	17 56	1 21	20 13	0 58	26 26	2 39	36 20	17 0	9 37	9 50	3 33		n.a.
S 16	7 14	10 45	4 46	3 42	0s 4	24 14	2 40	18 23	0 31	7 28	1 2	17 56	1 22	20 13	0 58	26 26	2 39	36 21	17 1	9 37	9 51	3 31		n.a.
M17	6 51	13 54	5 9	3 58	0 13	24 5	2 43	18 11	0 30	7 33	1 2	17 56	1 22	20 12	0 58	26 26	2 39	36 21	17 1	9 38	9 53	3 29		n.a.
T 18	6 28	16 31	5 18	4 12	0 23	23 55	2 45	18 0	0 30	7 38	1 3	17 56	1 22	20 11	0 58	26 26	2 39	36 21	17 1	9 38	9 54	3 27		n.a.
W19	6 5	18 23	5 12	4 25	0 33	23 45	2 47	17 48	0 29	7 42	1 3	17 55	1 22	20 10	0 58	26 26	2 39	36 21	17 2	9 38	9 55	3 25		n.a.
T 20	5 41	19 21	4 49	4 36	0 43	23 35	2 49	17 36	0 29	7 47	1 3	17 55	1 23	20 10	0 58	26 26	2 39	36 22	17 2	9 38	9 56	3 23		n.a.
F 21	5 18	19 15	4 10	4 46	0 53	23 23	2 50	17 25	0 28	7 52	1 3	17 55	1 23	20 9	0 58	26 26	2 39	36 22	17 2	9 38	9 57	3 21		n.a.
S 22	4 54	18 0	3 15	4 54	1 4	23 11	2 52	17 13	0 28	7 57	1 3	17 55	1 23	20 8	0 58	26 26	2 39	36 22	17 3	9 37	9 59	3 19		n.a.
S 23	4 31	15 33	2 7	5 0	1 15	22 59	2 53	17 1	0 27	8 2	1 3	17 54	1 23	20 7	0 58	26 25	2 39	36 22	17 3	9 37	10 0	3 17		n.a.
M24	4 7	12 2	0 48	5 5	1 26	22 46	2 54	16 49	0 26	8 7	1 3	17 54	1 24	20 7	0 58	26 25	2 38	36 23	17 3	9 37	10 1	3 15		n.a.
T 25	3 43	7 40	0n36	5 8	1 37	22 32	2 55	16 36	0 26	8 12	1 3	17 54	1 24	20 6	0 58	26 25	2 38	36 23	17 3	9 37	10 2	3 13		n.a.
W26	3 19	2 46	1 57	5 9	1 48	22 17	2 56	16 24	0 25	8 17	1 3	17 53	1 24	20 5	0 58	26 25	2 38	36 23	17 4	9 37	10 3	3 11		n.a.
T 27	2 55	2s18	3 11	5 7	1 59	22 2	2 57	16 11	0 25	8 22	1 3	17 53	1 24	20 4	0 58	26 25	2 38	36 23	17 4	9 37	10 5	3 9		n.a.
F 28	2 31	7 9	4 10	5 4	2 10	21 47	2 57	15 59	0 24	8 27	1 3	17 53	1 25	20 4	0 58	26 25	2 38	36 23	17 4	9 38	10 6	3 7		n.a.
S 29	2 7	11 28	4 51	4 59	2 20	21 30	2 57	15 46	0 24	8 32	1 3	17 52	1 25	20 3	0 58	26 25	2 38	36 24	17 5	9 39	10 7	3 5		n.a.
S 30	1 43	14 59	5 13	4 51	2 31	21 14	2 58	15 33	0 23	8 37	1 3	17 52	1 25	20 2	0 58	26 25	2 38	36 24	17 5	9 40	10 8	3 3		n.a.
M31	1s19	17s32	5n15	4n42	2s42	20s56	2s58	15s21	0s22	8n42	1n 3	17s51	1s25	20s 2	0s58	26n25	2n38	36s24	17s 5	9n41	10n 9	3s 1		n.a.

Julian Day Number = -1831608.5, Delta T = 120h09m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'45, Lahiri = -136°52'45 Julian Calendar 1 May 9728 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9728 BCE

The year -9727 astronomical counting style corresponds to year 9728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 9	27♓46'28	24♐ 3	17°R38	11♒42	21♒28	19♈24	13°R52	7♒ 2	20♊12	26°R12	5°D45	4♍27	27♓ 8	n.a.	T 1
W 2	12 4 5	28°45'42	7♑ 0	17♈24	12°45	22° 5	19°37	13♏50	7° 4	20°13	26♏12	5♍45	4°23	27°15	n.a.	W 2
T 3	12 8 2	29°44'59	19°36	17° 2	13°48	22°43	19°50	13°47	7° 7	20°13	26°11	5°46	4°20	27°22	n.a.	T 3
F 4	12 11 58	0♈44'19	1♒55	16°34	14°51	23°20	20° 3	13°44	7° 9	20°14	26°11	5°48	4°17	27°28	n.a.	F 4
S 5	12 15 55	1°43'41	14° 0	15°58	15°55	23°58	20°16	13°41	7°12	20°15	26°10	5°49	4°14	27°35	n.a.	S 5
S 6	12 19 51	2°43'06	25°56	15°15	16°59	24°35	20°29	13°38	7°14	20°16	26°10	5°51	4°11	27°41	n.a.	S 6
M 7	12 23 48	3°42'33	7♓46	14°25	18° 3	25°13	20°42	13°35	7°17	20°16	26° 9	5°R51	4° 7	27°48	n.a.	M 7
T 8	12 27 44	4°42'03	19°34	13°29	19° 8	25°50	20°55	13°32	7°19	20°17	26° 8	5°50	4° 4	27°55	n.a.	T 8
W 9	12 31 41	5°41'35	1♈21	12°28	20°12	26°28	21° 8	13°28	7°21	20°18	26° 8	5°48	4° 1	28° 1	n.a.	W 9
T 10	12 35 37	6°41'09	13°11	11°23	21°17	27° 6	21°22	13°25	7°24	20°19	26° 7	5°44	3°58	28° 8	n.a.	T 10
F 11	12 39 34	7°40'46	25° 5	10°16	22°23	27°43	21°35	13°21	7°26	20°20	26° 6	5°39	3°55	28°15	n.a.	F 11
S 12	12 43 30	8°40'26	7♉ 5	9° 7	23°29	28°20	21°48	13°18	7°28	20°21	26° 5	5°33	3°52	28°21	n.a.	S 12
S 13	12 47 27	9°40'07	19°12	7°59	24°34	28°58	22° 1	13°14	7°30	20°22	26° 5	5°26	3°48	28°28	n.a.	S 13
M14	12 51 23	10°39'51	1♊29	6°53	25°41	29°35	22°14	13°10	7°32	20°23	26° 4	5°21	3°45	28°35	n.a.	M14
T 15	12 55 20	11°39'37	13°59	5°52	26°47	0♓13	22°28	13° 7	7°35	20°24	26° 3	5°16	3°42	28°41	n.a.	T 15
W16	12 59 16	12°39'25	26°43	4°56	27°54	0°50	22°41	13° 3	7°37	20°25	26° 2	5°13	3°39	28°48	n.a.	W16
T 17	13 3 13	13°39'15	9♋46	4° 9	29° 1	1°28	22°54	12°59	7°39	20°26	26° 2	5°D12	3°36	28°55	n.a.	T 17
F 18	13 7 9	14°39'08	23° 9	3°30	0♓ 8	2° 5	23° 8	12°55	7°40	20°28	26° 1	5°12	3°33	29° 1	n.a.	F 18
S 19	13 11 6	15°39'02	6♌56	3° 0	1°15	2°42	23°21	12°50	7°42	20°29	26° 0	5°13	3°29	29° 8	n.a.	S 19
S 20	13 15 2	16°38'58	21° 6	2°42	2°22	3°20	23°34	12°46	7°44	20°30	25°59	5°15	3°26	29°15	n.a.	S 20
M21	13 18 59	17°38'57	5♍40	2°D34	3°30	3°57	23°48	12°42	7°46	20°31	25°58	5°R15	3°23	29°21	n.a.	M21
T 22	13 22 55	18°38'57	20°34	2°37	4°38	4°34	24° 1	12°38	7°48	20°32	25°57	5°14	3°20	29°28	n.a.	T 22
W23	13 26 52	19°38'59	5♎41	2°50	5°46	5°12	24°14	12°33	7°49	20°34	25°57	5°11	3°17	29°35	n.a.	W23
T 24	13 30 48	20°39'04	20°53	3°14	6°55	5°49	24°28	12°29	7°51	20°35	25°56	5° 6	3°13	29°41	n.a.	T 24
F 25	13 34 45	21°39'11	6♏ 0	3°48	8° 3	6°26	24°41	12°24	7°53	20°36	25°55	5° 0	3°10	29°48	n.a.	F 25
S 26	13 38 41	22°39'20	20°51	4°31	9°12	7° 3	24°54	12°20	7°54	20°38	25°54	4°52	3° 7	29°55	n.a.	S 26
S 27	13 42 38	23°39'31	5♐19	5°22	10°21	7°41	25° 8	12°15	7°56	20°39	25°53	4°44	3° 4	0♈ 1	n.a.	S 27
M28	13 46 34	24°39'46	19°19	6°20	11°30	8°18	25°21	12°11	7°57	20°41	25°52	4°38	3° 1	0° 8	n.a.	M28
T 29	13 50 31	25°40'02	2♑50	7°26	12°40	8°55	25°35	12° 6	7°59	20°42	25°51	4°33	2°58	0°15	n.a.	T 29
W30	13 54 27	26♈40'21	15♑52	8♈37	13♓49	9♓32	25♈48	12♏ 1	8♒ 0	20♊44	25♏50	4♍31	2♍54	0♈21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s55	19s 2	5n 0	4n30	2s51	20s38	2s58	15s 8	0s22	8n47	1n 3	17s50	1s25	20s 1	0s58	26n25	2n38	36s24	17s 6	9n41	10n10	2s59		n.a.
W 2	0 30	19 28	4 31	4 16	3 1	20 20	2 58	14 54	0 21	8 52	1 3	17 50	1 26	20 0	0 58	26 25	2 38	36 24	17 6	9 41	10 12	2 57		n.a.
T 3	0 6	18 55	3 48	3 59	3 9	20 1	2 57	14 41	0 21	8 57	1 3	17 49	1 26	20 0	0 58	26 25	2 38	36 24	17 6	9 40	10 13	2 55		n.a.
F 4	0n18	17 28	2 57	3 41	3 17	19 41	2 57	14 28	0 20	9 3	1 3	17 49	1 26	19 59	0 58	26 25	2 38	36 24	17 6	9 40	10 14	2 53		n.a.
S 5	0 42	15 15	1 58	3 21	3 24	19 21	2 56	14 15	0 20	9 8	1 3	17 48	1 26	19 58	0 58	26 25	2 37	36 24	17 7	9 39	10 15	2 51		n.a.
S 6	1 7	12 25	0 54	2 59	3 29	19 0	2 56	14 1	0 19	9 13	1 3	17 47	1 27	19 58	0 58	26 25	2 37	36 25	17 7	9 39	10 16	2 49		n.a.
M 7	1 31	9 4	0s11	2 36	3 33	18 39	2 55	13 48	0 18	9 18	1 3	17 46	1 27	19 57	0 58	26 25	2 37	36 25	17 7	9 39	10 18	2 47		n.a.
T 8	1 55	5 24	1 15	2 11	3 35	18 17	2 54	13 34	0 18	9 23	1 3	17 46	1 27	19 57	0 58	26 25	2 37	36 25	17 8	9 39	10 19	2 45		n.a.
W 9	2 20	1 30	2 16	1 47	3 36	17 55	2 53	13 20	0 17	9 28	1 4	17 45	1 27	19 56	0 59	26 25	2 37	36 25	17 8	9 40	10 20	2 43		n.a.
T 10	2 44	2n27	3 11	1 22	3 34	17 32	2 52	13 7	0 17	9 33	1 4	17 44	1 28	19 56	0 59	26 25	2 37	36 25	17 8	9 41	10 21	2 41		n.a.
F 11	3 8	6 19	3 58	0 58	3 30	17 9	2 50	12 53	0 16	9 38	1 4	17 43	1 28	19 55	0 59	26 25	2 37	36 25	17 8	9 43	10 22	2 39		n.a.
S 12	3 32	9 59	4 35	0 36	3 25	16 45	2 49	12 39	0 15	9 44	1 4	17 42	1 28	19 54	0 59	26 25	2 37	36 25	17 9	9 46	10 24	2 37		n.a.
S 13	3 57	13 16	5 0	0 16	3 17	16 21	2 47	12 25	0 15	9 49	1 4	17 41	1 28	19 54	0 59	26 25	2 37	36 25	17 9	9 48	10 25	2 35		n.a.
M14	4 21	16 1	5 11	0s 2	3 7	15 56	2 46	12 11	0 14	9 54	1 4	17 40	1 28	19 53	0 59	26 25	2 37	36 25	17 9	9 50	10 26	2 33		n.a.
T 15	4 45	18 5	5 8	0 16	2 55	15 31	2 44	11 57	0 13	9 59	1 4	17 39	1 29	19 53	0 59	26 25	2 37	36 25	17 9	9 52	10 27	2 31		n.a.
W16	5 9	19 17	4 50	0 26	2 41	15 6	2 42	11 42	0 13	10 4	1 4	17 38	1 29	19 52	0 59	26 25	2 37	36 25	17 10	9 53	10 28	2 29		n.a.
T 17	5 33	19 32	4 17	0 32	2 27	14 40	2 40	11 28	0 12	10 9	1 4	17 37	1 29	19 52	0 59	26 25	2 36	36 25	17 10	9 53	10 30	2 27		n.a.
F 18	5 57	18 41	3 29	0 34	2 11	14 14	2 38	11 14	0 11	10 15	1 4	17 36	1 29	19 51	0 59	26 25	2 36	36 25	17 10	9 53	10 31	2 25		n.a.
S 19	6 20	16 43	2 28	0 31	1 55	13 47	2 36	10 59	0 11	10 20	1 4	17 35	1 29	19 51	0 59	26 25	2 36	36 25	17 10	9 53	10 32	2 23		n.a.
S 20	6 44	13 42	1 16	0 23	1 38	13 20	2 34	10 45	0 10	10 25	1 4	17 34	1 30	19 50	0 59	26 25	2 36	36 25	17 11	9 52	10 33	2 21		n.a.
M21	7 8	9 45	0n 2	0 11	1 21	12 52	2 32	10 30	0 9	10 30	1 4	17 33	1 30	19 50	0 59	26 25	2 36	36 25	17 11	9 52	10 34	2 19		n.a.
T 22	7 31	5 6	1 22	0n 6	1 4	12 25	2 30	10 16	0 9	10 35	1 5	17 31	1 30	19 50	0 59	26 25	2 36	36 25	17 11	9 53	10 35	2 17		n.a.
W23	7 55	0 4	2 38	0 27	0 47	11 56	2 27	10 1	0 8	10 40	1 5	17 30	1 30	19 49	0 59	26 25	2 36	36 25	17 11	9 54	10 37	2 15		n.a.
T 24	8 18	4s59	3 42	0 51	0 31	11 28	2 25	9 46	0 7	10 46	1 5	17 29	1 30	19 49	0 59	26 25	2 36	36 25	17 11	9 56	10 38	2 13		n.a.
F 25	8 41	9 41	4 30	1 19	0 15	10 59	2 22	9 31	0 7	10 51	1 5	17 28	1 30	19 48	0 59	26 25	2 36	36 25	17 12	9 58	10 39	2 11		n.a.
S 26	9 4	13 43	4 59	1 50	0 1	10 30	2 19	9 17	0 6	10 56	1 5	17 26	1 31	19 48	0 59	26 25	2 36	36 25	17 12	10 1	10 40	2 9		n.a.
S 27	9 27	16 47	5 8	2 24	0n13	10 1	2 17	9 2	0 5	11 1	1 5	17 25	1 31	19 48	0 59	26 25	2 36	36 25	17 12	10 4	10 41	2 7		n.a.
M28	9 50	18 46	4 58	2 59	0 26	9 31	2 14	8 47	0 5	11 6	1 5	17 24	1 31	19 47	0 59	26 25	2 36	36 25	17 12	10 6	10 43	2 5		n.a.
T 29	10 13	19 36	4 32	3 37	0 38	9 1	2 11	8 32	0 4	11 11	1 5	17 22	1 31	19 47	0 59	26 25	2 36	36 25	17 12	10 8	10 44	2 3		n.a.
W30	10n35	19s21	3n52	4n16	0n49	8s31	2s 8	8s17	0s 3	11n16	1n 5	17s21	1s31	19s47	0s59	26n25	2n36	36s24	17s12	10n 9	10n45	2s 1		n.a.

Julian Day Number = -1831577.5, Delta T = 120h09m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'41, Lahiri = -136°52'41 Julian Calendar 1 June 9728 BCE == Greg. Calendar 18 March 9728 BCE

The year -9727 astronomical counting style corresponds to year 9728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 58 24	27♈40'42	28♉29	9♈53	14♓59	10♓10	26♈ 1	11°R56	8♒ 1	20♊45	25°R49	4°D30	2♍51	0♈28	n.a.	T 1
F 2	14 2 20	28°41'06	10♒46	11°14	16° 9	10°47	26°15	11♏52	8° 3	20°47	25♏48	4♍31	2°48	0°35	n.a.	F 2
S 3	14 6 17	29°41'32	22°48	12°39	17°19	11°24	26°28	11°47	8° 4	20°48	25°47	4°32	2°45	0°41	n.a.	S 3
S 4	14 10 13	0♉42'00	4♓40	14° 7	18°29	12° 1	26°42	11°42	8° 5	20°50	25°46	4°R32	2°42	0°48	n.a.	S 4
M 5	14 14 10	1°42'31	16°28	15°38	19°39	12°38	26°55	11°37	8° 6	20°52	25°45	4°32	2°38	0°55	n.a.	M 5
T 6	14 18 6	2°43'04	28°14	17°11	20°50	13°15	27° 8	11°32	8° 7	20°53	25°44	4°28	2°35	1° 1	n.a.	T 6
W 7	14 22 2	3°43'39	10♈ 4	18°46	22° 0	13°52	27°22	11°27	8° 8	20°55	25°43	4°23	2°32	1° 8	n.a.	W 7
T 8	14 25 59	4°44'16	21°59	20°23	23°11	14°29	27°35	11°22	8° 9	20°57	25°42	4°14	2°29	1°15	n.a.	T 8
F 9	14 29 55	5°44'55	4♉ 1	22° 0	24°22	15° 6	27°48	11°17	8°10	20°58	25°41	4° 4	2°26	1°21	n.a.	F 9
S 10	14 33 52	6°45'36	16°13	23°39	25°33	15°43	28° 2	11°12	8°11	21° 0	25°40	3°52	2°23	1°28	n.a.	S 10
S 11	14 37 48	7°46'19	28°34	25°18	26°44	16°20	28°15	11° 7	8°11	21° 2	25°39	3°39	2°19	1°35	n.a.	S 11
M12	14 41 45	8°47'04	11♊ 5	26°57	27°56	16°57	28°28	11° 2	8°12	21° 3	25°37	3°28	2°16	1°41	n.a.	M12
T 13	14 45 41	9°47'50	23°47	28°37	29° 7	17°34	28°42	10°57	8°13	21° 5	25°36	3°18	2°13	1°48	n.a.	T 13
W14	14 49 38	10°48'39	6♋40	0♉17	0♈19	18°11	28°55	10°52	8°13	21° 7	25°35	3°10	2°10	1°55	n.a.	W14
T 15	14 53 34	11°49'28	19°47	1°57	1°31	18°48	29° 8	10°47	8°14	21° 9	25°34	3° 5	2° 7	2° 1	n.a.	T 15
F 16	14 57 31	12°50'20	3♌ 8	3°37	2°42	19°25	29°22	10°42	8°14	21°11	25°33	3° 3	2° 4	2° 8	n.a.	F 16
S 17	15 1 27	13°51'12	16°46	5°17	3°54	20° 2	29°35	10°37	8°15	21°13	25°32	3°D 3	2° 0	2°15	n.a.	S 17
S 18	15 5 24	14°52'06	0♍43	6°57	5° 6	20°39	29°48	10°32	8°15	21°15	25°31	3°R 3	1°57	2°21	n.a.	S 18
M19	15 9 20	15°53'01	14°57	8°37	6°18	21°16	0♉ 1	10°27	8°15	21°17	25°30	3° 3	1°54	2°28	n.a.	M19
T 20	15 13 16	16°53'58	29°30	10°16	7°31	21°52	0°14	10°22	8°16	21°18	25°29	3° 1	1°51	2°35	n.a.	T 20
W21	15 17 13	17°54'56	14♎16	11°55	8°43	22°29	0°27	10°17	8°16	21°20	25°27	2°55	1°48	2°41	n.a.	W21
T 22	15 21 9	18°55'55	29°10	13°34	9°56	23° 6	0°40	10°12	8°16	21°22	25°26	2°48	1°44	2°48	n.a.	T 22
F 23	15 25 6	19°56'56	14♏ 3	15°13	11° 8	23°43	0°53	10° 7	8°16	21°24	25°25	2°37	1°41	2°55	n.a.	F 23
S 24	15 29 2	20°57'59	28°47	16°51	12°21	24°19	1° 7	10° 2	8°R16	21°26	25°24	2°25	1°38	3° 1	n.a.	S 24
S 25	15 32 59	21°59'03	13♐14	18°29	13°34	24°56	1°19	9°57	8°16	21°28	25°23	2°13	1°35	3° 8	n.a.	S 25
M26	15 36 55	23° 0'08	27°16	20° 6	14°46	25°33	1°32	9°52	8°16	21°30	25°22	2° 3	1°32	3°15	n.a.	M26
T 27	15 40 52	24° 1'15	10♑51	21°44	15°59	26° 9	1°45	9°47	8°16	21°33	25°21	1°54	1°29	3°21	n.a.	T 27
W28	15 44 48	25° 2'24	23°58	23°21	17°12	26°46	1°58	9°43	8°16	21°35	25°19	1°48	1°25	3°28	n.a.	W28
T 29	15 48 45	26° 3'34	6♒40	24°57	18°26	27°22	2°11	9°38	8°16	21°37	25°18	1°45	1°22	3°35	n.a.	T 29
F 30	15 52 41	27° 4'46	19° 0	26°34	19°39	27°59	2°24	9°33	8°15	21°39	25°17	1°44	1°19	3°41	n.a.	F 30
S 31	15 56 38	28♉ 5'59	1♓ 4	28♉10	20♈52	28♓35	2♉37	9♏28	8♒15	21♊41	25♏16	1♍44	1♍16	3♈48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n58	18s 8	3n 2	4n56	0n59	8s 0	2s 5	8s 2	0s 3	11n22	1n 5	17s20	1s31	19s46	0s59	26n25	2n35	36s24	17s13	10n 9	10n46	1s59		n.a.
F 2	11 20	16 4	2 5	5 37	1 8	7 30	2 2	7 46	0 2	11 27	1 6	17 18	1 32	19 46	1 0	26 25	2 35	36 24	17 13	10 9	10 47	1 57		n.a.
S 3	11 42	13 21	1 3	6 19	1 16	6 59	1 59	7 31	0 1	11 32	1 6	17 17	1 32	19 46	1 0	26 25	2 35	36 24	17 13	10 8	10 48	1 55		n.a.
S 4	12 4	10 6	0s 1	7 1	1 24	6 28	1 56	7 16	0 0	11 37	1 6	17 15	1 32	19 46	1 0	26 25	2 35	36 24	17 13	10 8	10 50	1 53		n.a.
M 5	12 25	6 28	1 4	7 43	1 30	5 56	1 53	7 1	0n 0	11 42	1 6	17 14	1 32	19 45	1 0	26 26	2 35	36 24	17 13	10 9	10 51	1 51		n.a.
T 6	12 47	2 36	2 4	8 25	1 36	5 25	1 50	6 45	0 1	11 47	1 6	17 13	1 32	19 45	1 0	26 26	2 35	36 24	17 13	10 10	10 52	1 49		n.a.
W 7	13 8	1n23	2 59	9 7	1 40	4 53	1 47	6 30	0 2	11 52	1 6	17 11	1 32	19 45	1 0	26 26	2 35	36 24	17 14	10 12	10 53	1 47		n.a.
T 8	13 29	5 20	3 46	9 48	1 44	4 21	1 43	6 15	0 3	11 57	1 6	17 10	1 32	19 45	1 0	26 26	2 35	36 23	17 14	10 15	10 54	1 45		n.a.
F 9	13 50	9 8	4 23	10 29	1 48	3 50	1 40	5 59	0 3	12 2	1 6	17 8	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 23	17 14	10 19	10 55	1 43		n.a.
S 10	14 11	12 35	4 49	11 9	1 50	3 17	1 37	5 44	0 4	12 7	1 6	17 7	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 23	17 14	10 23	10 57	1 41		n.a.
S 11	14 31	15 32	5 2	11 49	1 52	2 45	1 33	5 28	0 5	12 12	1 7	17 5	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 23	17 14	10 28	10 58	1 39		n.a.
M12	14 51	17 50	5 1	12 27	1 54	2 13	1 30	5 13	0 6	12 17	1 7	17 4	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 23	17 14	10 33	10 59	1 37		n.a.
T 13	15 11	19 17	4 44	13 5	1 55	1 41	1 27	4 57	0 6	12 23	1 7	17 2	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 22	17 14	10 36	11 0	1 35		n.a.
W14	15 31	19 47	4 14	13 42	1 55	1 8	1 23	4 42	0 7	12 28	1 7	17 1	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 22	17 14	10 39	11 1	1 33		n.a.
T 15	15 50	19 13	3 29	14 18	1 55	0 36	1 20	4 26	0 8	12 33	1 7	16 59	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 22	17 14	10 41	11 3	1 31		n.a.
F 16	16 10	17 35	2 32	14 53	1 54	0 3	1 16	4 11	0 9	12 37	1 7	16 57	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 22	17 14	10 42	11 4	1 29		n.a.
S 17	16 28	14 56	1 26	15 27	1 53	0n30	1 13	3 55	0 10	12 42	1 7	16 56	1 33	19 44	1 0	26 26	2 35	36 21	17 14	10 42	11 5	1 27		n.a.
S 18	16 47	11 22	0 12	16 0	1 52	1 2	1 9	3 39	0 10	12 47	1 8	16 54	1 34	19 43	1 0	26 26	2 35	36 21	17 15	10 42	11 6	1 25		n.a.
M19	17 5	7 4	1n 3	16 32	1 50	1 35	1 6	3 24	0 11	12 52	1 8	16 53	1 34	19 43	1 0	26 27	2 34	36 21	17 15	10 42	11 7	1 23		n.a.
T 20	17 23	2 16	2 16	17 3	1 48	2 7	1 2	3 8	0 12	12 57	1 8	16 51	1 34	19 43	1 0	26 27	2 34	36 21	17 15	10 43	11 8	1 21		n.a.
W21	17 41	2s44	3 20	17 32	1 45	2 40	0 58	2 52	0 13	13 2	1 8	16 50	1 34	19 43	1 0	26 27	2 34	36 20	17 15	10 44	11 10	1 19		n.a.
T 22	17 59	7 36	4 12	18 1	1 42	3 13	0 55	2 37	0 14	13 7	1 8	16 48	1 34	19 43	1 0	26 27	2 34	36 20	17 15	10 47	11 11	1 17		n.a.
F 23	18 16	12 0	4 46	18 28	1 39	3 45	0 51	2 21	0 15	13 12	1 8	16 47	1 34	19 43	1 1	26 27	2 34	36 20	17 15	10 51	11 12	1 15		n.a.
S 24	18 32	15 37	5 1	18 54	1 36	4 18	0 48	2 5	0 15	13 17	1 9	16 45	1 34	19 43	1 1	26 27	2 34	36 20	17 15	10 56	11 13	1 13		n.a.
S 25	18 49	18 11	4 56	19 19	1 32	4 50	0 44	1 50	0 16	13 22	1 9	16 44	1 34	19 44	1 1	26 27	2 34	36 19	17 15	11 0	11 14	1 11		n.a.
M26	19 5	19 35	4 33	19 43	1 28	5 22	0 41	1 34	0 17	13 26	1 9	16 42	1 34	19 44	1 1	26 27	2 34	36 19	17 15	11 4	11 15	1 9		n.a.
T 27	19 21	19 48	3 55	20 6	1 24	5 54	0 37	1 18	0 18	13 31	1 9	16 41	1 34	19 44	1 1	26 27	2 34	36 19	17 15	11 7	11 17	1 7		n.a.
W28	19 36	18 55	3 6	20 27	1 19	6 27	0 34	1 2	0 19	13 36	1 9	16 39	1 34	19 44	1 1	26 27	2 34	36 18	17 15	11 9	11 18	1 5		n.a.
T 29	19 51	17 6	2 9	20 48	1 15	6 59	0 30	0 47	0 20	13 41	1 9	16 37	1 34	19 44	1 1	26 27	2 34	36 18	17 15	11 10	11 19	1 3		n.a.
F 30	20 6	14 31	1 7	21 7	1 10	7 30	0 27	0 31	0 21	13 45	1 10	16 36	1 34	19 44	1 1	26 28	2 34	36 18	17 15	11 11	11 20	1 1		n.a.
S 31	20n20	11s22	0n 4	21n25	1n 5	8n 2	0s23	0s15	0n22	13n50	1n10	16s34	1s34	19s44	1s 1	26n28	2n34	36s17	17s15	11n11	11n21	0s59		n.a.

Julian Day Number = -1831547.5, Delta T = 120h09m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'37, Lahiri = -136°52'37 Julian Calendar 1 July 9728 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9728 BCE

The year -9727 astronomical counting style corresponds to year 9728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 34	29♉ 7'13	12♓56	29♉46	22♈ 6	29♓12	2♉49	9°R24	8°R15	21♊43	25°R15	1°R44	1♍13	3♈55	n.a.	S 1
M 2	16 4 31	0♊ 8'30	24°44	1♊21	23°19	29°48	3° 2	9♏19	8♒14	21°45	25♏14	1♍42	1°10	4° 1	n.a.	M 2
T 3	16 8 27	1° 9'47	6♈32	2°57	24°33	0♈25	3°15	9°15	8°14	21°47	25°13	1°38	1° 6	4° 8	n.a.	T 3
W 4	16 12 24	2°11'06	18°24	4°32	25°46	1° 1	3°27	9°10	8°13	21°49	25°11	1°32	1° 3	4°15	n.a.	W 4
T 5	16 16 20	3°12'26	0♉25	6° 7	27° 0	1°37	3°40	9° 6	8°12	21°52	25°10	1°22	1° 0	4°21	n.a.	T 5
F 6	16 20 17	4°13'47	12°37	7°42	28°14	2°14	3°52	9° 2	8°12	21°54	25° 9	1°10	0°57	4°28	n.a.	F 6
S 7	16 24 13	5°15'09	25° 1	9°17	29°28	2°50	4° 5	8°57	8°11	21°56	25° 8	0°56	0°54	4°35	n.a.	S 7
S 8	16 28 10	6°16'33	7♊39	10°51	0♉42	3°26	4°17	8°53	8°10	21°58	25° 7	0°41	0°50	4°41	n.a.	S 8
M 9	16 32 6	7°17'57	20°29	12°25	1°55	4° 2	4°29	8°49	8° 9	22° 0	25° 6	0°27	0°47	4°48	n.a.	M 9
T 10	16 36 3	8°19'22	3♋31	14° 0	3°10	4°38	4°42	8°45	8° 8	22° 3	25° 5	0°16	0°44	4°55	n.a.	T 10
W11	16 39 59	9°20'47	16°45	15°34	4°24	5°14	4°54	8°41	8° 7	22° 5	25° 3	0° 6	0°41	5° 1	n.a.	W11
T 12	16 43 56	10°22'14	0♌ 8	17° 8	5°38	5°50	5° 6	8°37	8° 6	22° 7	25° 2	0° 1	0°38	5° 8	n.a.	T 12
F 13	16 47 52	11°23'40	13°41	18°42	6°52	6°26	5°18	8°33	8° 5	22° 9	25° 1	29♌58	0°35	5°15	n.a.	F 13
S 14	16 51 49	12°25'08	27°24	20°16	8° 6	7° 2	5°30	8°30	8° 4	22°12	25° 0	29°D57	0°31	5°21	n.a.	S 14
S 15	16 55 45	13°26'35	11♍17	21°50	9°20	7°38	5°42	8°26	8° 3	22°14	24°59	29°R57	0°28	5°28	n.a.	S 15
M16	16 59 42	14°28'02	25°20	23°23	10°35	8°14	5°54	8°23	8° 2	22°16	24°58	29°56	0°25	5°35	n.a.	M16
T 17	17 3 38	15°29'30	9♎33	24°57	11°49	8°50	6° 6	8°19	8° 1	22°18	24°57	29°54	0°22	5°41	n.a.	T 17
W18	17 7 35	16°30'58	23°55	26°31	13° 4	9°26	6°18	8°16	7°59	22°21	24°56	29°50	0°19	5°48	n.a.	W18
T 19	17 11 31	17°32'26	8♏22	28° 4	14°18	10° 1	6°29	8°12	7°58	22°23	24°55	29°42	0°15	5°55	n.a.	T 19
F 20	17 15 28	18°33'55	22°49	29°38	15°32	10°37	6°41	8° 9	7°57	22°25	24°54	29°32	0°12	6° 1	n.a.	F 20
S 21	17 19 24	19°35'24	7♐ 9	1♋11	16°47	11°13	6°52	8° 6	7°55	22°27	24°53	29°21	0° 9	6° 8	n.a.	S 21
S 22	17 23 21	20°36'53	21°17	2°44	18° 2	11°48	7° 4	8° 3	7°54	22°30	24°52	29° 9	0° 6	6°15	n.a.	S 22
M23	17 27 17	21°38'22	5♑ 7	4°17	19°16	12°24	7°15	8° 0	7°52	22°32	24°51	28°59	0° 3	6°21	n.a.	M23
T 24	17 31 14	22°39'51	18°35	5°50	20°31	12°59	7°27	7°57	7°51	22°34	24°50	28°50	29♌59	6°28	n.a.	T 24
W25	17 35 10	23°41'21	1♒40	7°22	21°45	13°35	7°38	7°55	7°49	22°36	24°49	28°44	29°56	6°35	n.a.	W25
T 26	17 39 7	24°42'51	14°23	8°55	23° 0	14°10	7°49	7°52	7°47	22°39	24°48	28°41	29°53	6°42	n.a.	T 26
F 27	17 43 3	25°44'22	26°45	10°26	24°15	14°45	8° 0	7°50	7°46	22°41	24°47	28°D40	29°50	6°48	n.a.	F 27
S 28	17 47 0	26°45'52	8♓52	11°58	25°30	15°21	8°11	7°47	7°44	22°43	24°46	28°40	29°47	6°55	n.a.	S 28
S 29	17 50 57	27°47'23	20°47	13°29	26°44	15°56	8°22	7°45	7°42	22°46	24°45	28°41	29°44	7° 2	n.a.	S 29
M30	17 54 53	28°48'54	2♈37	14°59	27°59	16°31	8°33	7°43	7°40	22°48	24°44	28°R41	29°41	7° 8	n.a.	M30
T 31	17 58 50	29♊50'26	14♈26	16♋28	29♉14	17♈ 6	8♉43	7♏41	7♒39	22♊50	24♏43	28♌40	29♌37	7♈15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n34	7s48	0s59	21n42	1n 0	8n33	0s20	0n 1	0n22	13n55	1n10	16s33	1s34	19s44	1s 1	26n28	2n34	36s17	17s15	11n11	11n22	0s56		n.a.
M 2	20 48	3 58	1 59	21 57	0 55	9 5	0 16	0 16	0 23	13 59	1 10	16 32	1 35	19 44	1 1	26 28	2 34	36 17	17 15	11 12	11 24	0 54		n.a.
T 3	21 1	0n 2	2 53	22 12	0 49	9 36	0 13	0 32	0 24	14 4	1 10	16 30	1 35	19 45	1 1	26 28	2 34	36 16	17 15	11 13	11 25	0 52		n.a.
W 4	21 13	4 3	3 40	22 25	0 44	10 7	0 9	0 48	0 25	14 9	1 10	16 29	1 35	19 45	1 1	26 28	2 34	36 16	17 15	11 15	11 26	0 50		n.a.
T 5	21 26	7 57	4 18	22 37	0 38	10 37	0 6	1 4	0 26	14 13	1 11	16 27	1 35	19 45	1 1	26 28	2 34	36 15	17 15	11 19	11 27	0 48		n.a.
F 6	21 38	11 35	4 45	22 48	0 33	11 8	0 3	1 19	0 27	14 18	1 11	16 26	1 35	19 45	1 1	26 28	2 34	36 15	17 14	11 23	11 28	0 46		n.a.
S 7	21 49	14 47	4 59	22 58	0 27	11 38	0n 1	1 35	0 28	14 22	1 11	16 24	1 35	19 45	1 1	26 29	2 34	36 15	17 14	11 29	11 29	0 44		n.a.
S 8	22 0	17 21	4 58	23 6	0 21	12 7	0 4	1 51	0 29	14 27	1 11	16 23	1 35	19 46	1 1	26 29	2 34	36 14	17 14	11 34	11 30	0 42		n.a.
M 9	22 11	19 7	4 43	23 13	0 15	12 37	0 7	2 6	0 30	14 31	1 11	16 22	1 35	19 46	1 1	26 29	2 34	36 14	17 14	11 39	11 32	0 40		n.a.
T 10	22 21	19 55	4 12	23 19	0 9	13 6	0 10	2 22	0 31	14 36	1 12	16 20	1 35	19 46	1 1	26 29	2 34	36 14	17 14	11 43	11 33	0 38		n.a.
W11	22 31	19 39	3 28	23 24	0 3	13 35	0 13	2 38	0 32	14 40	1 12	16 19	1 35	19 47	1 1	26 29	2 34	36 13	17 14	11 46	11 34	0 36		n.a.
T 12	22 41	18 17	2 31	23 28	0s 3	14 4	0 17	2 53	0 33	14 45	1 12	16 18	1 35	19 47	1 1	26 29	2 34	36 13	17 14	11 49	11 35	0 34		n.a.
F 13	22 50	15 52	1 25	23 31	0 10	14 32	0 20	3 9	0 34	14 49	1 12	16 16	1 35	19 47	1 1	26 29	2 34	36 12	17 14	11 50	11 36	0 32		n.a.
S 14	22 58	12 32	0 14	23 32	0 16	14 59	0 23	3 25	0 35	14 53	1 12	16 15	1 35	19 48	1 2	26 29	2 34	36 12	17 14	11 50	11 37	0 30		n.a.
S 15	23 6	8 28	1n 0	23 33	0 22	15 27	0 26	3 40	0 36	14 58	1 13	16 14	1 35	19 48	1 2	26 30	2 34	36 12	17 14	11 50	11 39	0 28		n.a.
M16	23 14	3 54	2 10	23 32	0 28	15 54	0 29	3 56	0 37	15 2	1 13	16 13	1 35	19 48	1 2	26 30	2 34	36 11	17 13	11 50	11 40	0 26		n.a.
T 17	23 21	0s57	3 14	23 30	0 34	16 20	0 31	4 11	0 38	15 6	1 13	16 12	1 35	19 49	1 2	26 30	2 34	36 11	17 13	11 51	11 41	0 24		n.a.
W18	23 27	5 46	4 6	23 27	0 41	16 47	0 34	4 27	0 39	15 11	1 13	16 11	1 35	19 49	1 2	26 30	2 34	36 10	17 13	11 53	11 42	0 22		n.a.
T 19	23 33	10 17	4 42	23 23	0 47	17 12	0 37	4 42	0 40	15 15	1 14	16 9	1 35	19 49	1 2	26 30	2 34	36 10	17 13	11 55	11 43	0 20		n.a.
F 20	23 39	14 12	5 0	23 17	0 53	17 38	0 40	4 57	0 41	15 19	1 14	16 8	1 35	19 50	1 2	26 30	2 34	36 9	17 13	11 59	11 44	0 18		n.a.
S 21	23 44	17 15	5 0	23 11	0 59	18 2	0 42	5 13	0 42	15 23	1 14	16 7	1 35	19 50	1 2	26 30	2 34	36 9	17 13	12 3	11 46	0 15		n.a.
S 22	23 49	19 13	4 40	23 4	1 5	18 27	0 45	5 28	0 43	15 27	1 14	16 6	1 35	19 51	1 2	26 30	2 34	36 8	17 13	12 7	11 47	0 13		n.a.
M23	23 53	19 59	4 5	22 55	1 11	18 50	0 48	5 43	0 45	15 31	1 15	16 5	1 35	19 51	1 2	26 31	2 34	36 8	17 12	12 11	11 48	0 11		n.a.
T 24	23 57	19 35	3 17	22 46	1 17	19 13	0 50	5 59	0 46	15 35	1 15	16 4	1 34	19 52	1 2	26 31	2 34	36 8	17 12	12 14	11 49	0 9		n.a.
W25	24 0	18 8	2 19	22 35	1 22	19 36	0 53	6 14	0 47	15 39	1 15	16 3	1 34	19 52	1 2	26 31	2 34	36 7	17 12	12 16	11 50	0 7		n.a.
T 26	24 3	15 49	1 16	22 24	1 28	19 58	0 55	6 29	0 48	15 43	1 15	16 2	1 34	19 52	1 2	26 31	2 34	36 7	17 12	12 17	11 51	0 5		n.a.
F 27	24 5	12 49	0 10	22 12	1 33	20 20	0 57	6 44	0 49	15 47	1 16	16 1	1 34	19 53	1 2	26 31	2 34	36 6	17 12	12 18	11 52	0 3		n.a.
S 28	24 7	9 20	0s54	21 59	1 38	20 41	1 0	6 59	0 50	15 51	1 16	16 1	1 34	19 53	1 2	26 31	2 34	36 6	17 11	12 18	11 54	0 1		n.a.
S 29	24 9	5 31	1 56	21 46	1 43	21 1	1 2	7 14	0 51	15 55	1 16	16 0	1 34	19 54	1 2	26 31	2 34	36 5	17 11	12 17	11 55	0n 1		n.a.
M30	24 9	1 32	2 52	21 31	1 47	21 21	1 4	7 29	0 53	15 59	1 16	15 59	1 34	19 54	1 2	26 32	2 34	36 5	17 11	12 17	11 56	0 3		n.a.
T 31	24n10	2n29	3s40	21n17	1s52	21n40	1n 6	7n44	0n54	16n 3	1n17	15s58	1s34	19s55	1s 2	26n32	2n34	36s 4	17s11	12n18	11n57	0n 5		n.a.

Julian Day Number = -1831516.5, Delta T = 120h09m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'33, Lahiri = -136°52'33 Julian Calendar 1 Aug. 9728 BCE == Greg. Calendar 18 May 9728 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 2 46	0♋51'57	26♈20	17♋57	0♊29	17♈41	8♉54	7°R39	7°R37	22♊52	24°R42	28°R36	29♌34	7♈22	n.a.	W 1
T 2	18 6 43	1°53'28	8♉24	19°24	1°44	18°16	9° 4	7♏37	7♒35	22°55	24♏41	28♌30	29°31	7°28	n.a.	T 2
F 3	18 10 39	2°55'00	20°41	20°49	2°59	18°51	9°15	7°35	7°33	22°57	24°40	28°22	29°28	7°35	n.a.	F 3
S 4	18 14 36	3°56'31	3♊15	22°13	4°14	19°26	9°25	7°33	7°31	22°59	24°39	28°12	29°25	7°42	n.a.	S 4
S 5	18 18 33	4°58'02	16° 6	23°35	5°29	20° 1	9°35	7°32	7°29	23° 1	24°39	28° 2	29°21	7°48	n.a.	S 5
M 6	18 22 29	5°59'33	29°15	24°55	6°44	20°36	9°45	7°31	7°27	23° 4	24°38	27°52	29°18	7°55	n.a.	M 6
T 7	18 26 26	7° 1'04	12♋39	26°11	7°59	21°10	9°55	7°29	7°24	23° 6	24°37	27°44	29°15	8° 2	n.a.	T 7
W 8	18 30 22	8° 2'34	26°18	27°24	9°14	21°45	10° 5	7°28	7°22	23° 8	24°36	27°37	29°12	8° 8	n.a.	W 8
T 9	18 34 19	9° 4'04	10♌ 7	28°33	10°28	22°19	10°15	7°27	7°20	23°10	24°35	27°34	29° 9	8°15	n.a.	T 9
F 10	18 38 15	10° 5'33	24° 4	29°38	11°43	22°54	10°25	7°26	7°18	23°12	24°35	27°D32	29° 6	8°22	n.a.	F 10
S 11	18 42 12	11° 7'01	8♍ 7	0♌37	12°58	23°28	10°34	7°25	7°16	23°15	24°34	27°32	29° 2	8°28	n.a.	S 11
S 12	18 46 9	12° 8'28	22°12	1°31	14°13	24° 2	10°44	7°25	7°13	23°17	24°33	27°34	28°59	8°35	n.a.	S 12
M13	18 50 5	13° 9'54	6♎19	2°17	15°28	24°36	10°53	7°24	7°11	23°19	24°32	27°35	28°56	8°42	n.a.	M13
T 14	18 54 2	14°11'19	20°27	2°56	16°43	25°10	11° 2	7°23	7° 9	23°21	24°32	27°R35	28°53	8°48	n.a.	T 14
W15	18 57 58	15°12'42	4♏33	3°25	17°58	25°44	11°12	7°23	7° 6	23°23	24°31	27°33	28°50	8°55	n.a.	W15
T 16	19 1 55	16°14'05	18°37	3°46	19°13	26°18	11°21	7°23	7° 4	23°25	24°30	27°29	28°47	9° 2	n.a.	T 16
F 17	19 5 52	17°15'27	2♐35	3°R56	20°28	26°52	11°29	7°D23	7° 2	23°28	24°30	27°24	28°43	9° 8	n.a.	F 17
S 18	19 9 48	18°16'48	16°26	3°54	21°43	27°26	11°38	7°23	6°59	23°30	24°29	27°18	28°40	9°15	n.a.	S 18
S 19	19 13 45	19°18'07	0♑ 6	3°42	22°58	27°59	11°47	7°23	6°57	23°32	24°28	27°11	28°37	9°22	n.a.	S 19
M20	19 17 42	20°19'26	13°32	3°17	24°13	28°33	11°55	7°23	6°54	23°34	24°28	27° 5	28°34	9°28	n.a.	M20
T 21	19 21 38	21°20'43	26°42	2°41	25°28	29° 6	12° 4	7°24	6°52	23°36	24°27	27° 0	28°31	9°35	n.a.	T 21
W22	19 25 35	22°22'00	9♒34	1°54	26°43	29°40	12°12	7°24	6°49	23°38	24°27	26°57	28°27	9°42	n.a.	W22
T 23	19 29 31	23°23'15	22° 9	0°56	27°58	0♉13	12°20	7°25	6°47	23°40	24°26	26°D55	28°24	9°49	n.a.	T 23
F 24	19 33 28	24°24'30	4♓29	29♋51	29°13	0°46	12°28	7°25	6°44	23°42	24°26	26°55	28°21	9°55	n.a.	F 24
S 25	19 37 25	25°25'43	16°35	28°39	0♋28	1°19	12°36	7°26	6°42	23°44	24°25	26°57	28°18	10° 2	n.a.	S 25
S 26	19 41 21	26°26'55	28°31	27°23	1°43	1°52	12°44	7°27	6°39	23°46	24°25	26°58	28°15	10° 9	n.a.	S 26
M27	19 45 18	27°28'06	10♈22	26° 5	2°58	2°25	12°51	7°28	6°37	23°48	24°24	27° 0	28°12	10°15	n.a.	M27
T 28	19 49 14	28°29'17	22°12	24°48	4°13	2°58	12°59	7°29	6°34	23°50	24°24	27° 1	28° 8	10°22	n.a.	T 28
W29	19 53 11	29°30'26	4♉ 6	23°33	5°27	3°31	13° 6	7°31	6°31	23°52	24°23	27°R 1	28° 5	10°29	n.a.	W29
T 30	19 57 8	0♌31'34	16♉10	22♋24	6♋42	4♉ 3	13♉13	7♏32	6♒29	23♊54	24♏23	27♌ 0	28♌ 2	10♈35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 9	6n27	4s19	21n 1	1s55	21n59	1n 8	7n59	0n55	16n 6	1n17	15s58	1s34	19s56	1s 2	26n32	2n34	36s 4	17s11	12n19	11n58	0n 7		n.a.
T 2	24 9	10 12	4 48	20 46	1 59	22 17	1 10	8 14	0 56	16 10	1 17	15 57	1 34	19 56	1 2	26 32	2 34	36 3	17 10	12 21	11 59	0 9		n.a.
F 3	24 8	13 36	5 3	20 30	2 2	22 34	1 12	8 29	0 57	16 14	1 17	15 56	1 34	19 57	1 2	26 32	2 34	36 3	17 10	12 24	12 0	0 11		n.a.
S 4	24 6	16 28	5 5	20 14	2 5	22 50	1 13	8 44	0 59	16 18	1 18	15 56	1 34	19 57	1 2	26 32	2 34	36 3	17 10	12 28	12 2	0 13		n.a.
S 5	24 4	18 36	4 51	19 58	2 7	23 6	1 15	8 58	1 0	16 21	1 18	15 55	1 34	19 58	1 2	26 32	2 34	36 2	17 10	12 31	12 3	0 16		n.a.
M 6	24 1	19 48	4 22	19 42	2 8	23 21	1 17	9 13	1 1	16 25	1 18	15 55	1 34	19 58	1 2	26 33	2 34	36 2	17 9	12 35	12 4	0 18		n.a.
T 7	23 58	19 56	3 38	19 27	2 9	23 36	1 18	9 28	1 2	16 28	1 18	15 54	1 34	19 59	1 2	26 33	2 34	36 1	17 9	12 38	12 5	0 20		n.a.
W 8	23 55	18 55	2 40	19 13	2 9	23 49	1 20	9 42	1 4	16 32	1 19	15 54	1 34	20 0	1 2	26 33	2 34	36 1	17 9	12 40	12 6	0 22		n.a.
T 9	23 50	16 46	1 33	19 0	2 8	24 2	1 21	9 57	1 5	16 35	1 19	15 53	1 34	20 0	1 2	26 33	2 34	36 0	17 9	12 41	12 7	0 24		n.a.
F 10	23 46	13 36	0 19	18 48	2 6	24 15	1 23	10 11	1 6	16 39	1 19	15 53	1 34	20 1	1 2	26 33	2 34	36 0	17 8	12 42	12 8	0 26		n.a.
S 11	23 41	9 39	0n57	18 38	2 3	24 26	1 24	10 25	1 8	16 42	1 20	15 52	1 33	20 1	1 2	26 33	2 34	35 59	17 8	12 42	12 10	0 28		n.a.
S 12	23 35	5 10	2 10	18 30	1 59	24 37	1 25	10 40	1 9	16 45	1 20	15 52	1 33	20 2	1 2	26 33	2 34	35 59	17 8	12 41	12 11	0 30		n.a.
M13	23 29	0 23	3 15	18 25	1 54	24 47	1 26	10 54	1 10	16 49	1 20	15 52	1 33	20 3	1 2	26 34	2 34	35 58	17 8	12 41	12 12	0 32		n.a.
T 14	23 23	4s25	4 8	18 22	1 47	24 56	1 27	11 8	1 12	16 52	1 21	15 52	1 33	20 3	1 2	26 34	2 34	35 58	17 7	12 41	12 13	0 34		n.a.
W15	23 16	8 57	4 46	18 23	1 39	25 4	1 28	11 22	1 13	16 55	1 21	15 51	1 33	20 4	1 2	26 34	2 34	35 57	17 7	12 41	12 14	0 36		n.a.
T 16	23 8	12 59	5 7	18 27	1 29	25 12	1 29	11 36	1 14	16 58	1 21	15 51	1 33	20 4	1 2	26 34	2 34	35 57	17 7	12 43	12 15	0 38		n.a.
F 17	23 1	16 16	5 9	18 36	1 18	25 19	1 30	11 50	1 16	17 2	1 21	15 51	1 33	20 5	1 2	26 34	2 34	35 56	17 6	12 45	12 16	0 40		n.a.
S 18	22 52	18 36	4 53	18 48	1 6	25 25	1 31	12 4	1 17	17 5	1 22	15 51	1 33	20 6	1 2	26 34	2 34	35 56	17 6	12 47	12 18	0 43		n.a.
S 19	22 43	19 49	4 21	19 5	0 52	25 30	1 31	12 18	1 19	17 8	1 22	15 51	1 33	20 6	1 3	26 34	2 34	35 56	17 6	12 49	12 19	0 45		n.a.
M20	22 34	19 54	3 35	19 26	0 36	25 34	1 32	12 32	1 20	17 11	1 22	15 51	1 33	20 7	1 3	26 35	2 34	35 55	17 6	12 51	12 20	0 47		n.a.
T 21	22 25	18 53	2 38	19 51	0 19	25 38	1 33	12 45	1 21	17 14	1 23	15 51	1 33	20 8	1 3	26 35	2 34	35 55	17 5	12 53	12 21	0 49		n.a.
W22	22 14	16 54	1 34	20 20	0 1	25 41	1 33	12 59	1 23	17 17	1 23	15 51	1 33	20 8	1 3	26 35	2 34	35 54	17 5	12 54	12 22	0 51		n.a.
T 23	22 4	14 8	0 26	20 51	0n18	25 43	1 33	13 12	1 24	17 20	1 23	15 51	1 33	20 9	1 3	26 35	2 34	35 54	17 5	12 55	12 23	0 53		n.a.
F 24	21 53	10 48	0s41	21 25	0 38	25 44	1 34	13 26	1 26	17 22	1 24	15 52	1 32	20 10	1 3	26 35	2 34	35 53	17 4	12 55	12 24	0 55		n.a.
S 25	21 42	7 4	1 46	21 59	0 57	25 44	1 34	13 39	1 27	17 25	1 24	15 52	1 32	20 10	1 3	26 35	2 35	35 53	17 4	12 54	12 26	0 57		n.a.
S 26	21 30	3 7	2 45	22 34	1 16	25 44	1 34	13 52	1 29	17 28	1 24	15 52	1 32	20 11	1 3	26 36	2 35	35 52	17 4	12 54	12 27	0 59		n.a.
M27	21 18	0n55	3 36	23 7	1 34	25 42	1 34	14 6	1 31	17 31	1 25	15 52	1 32	20 12	1 3	26 36	2 35	35 52	17 3	12 53	12 28	1 1		n.a.
T 28	21 5	4 55	4 19	23 39	1 51	25 40	1 34	14 19	1 32	17 33	1 25	15 53	1 32	20 12	1 3	26 36	2 35	35 51	17 3	12 53	12 29	1 3		n.a.
W29	20 52	8 44	4 50	24 8	2 7	25 37	1 34	14 32	1 34	17 36	1 25	15 53	1 32	20 13	1 3	26 36	2 35	35 51	17 3	12 53	12 30	1 5		n.a.
T 30	20n39	12n15	5s 9	24n34	2n21	25n34	1n34	14n45	1n35	17n38	1n26	15s53	1s32	20s14	1s 3	26n36	2n35	35s51	17s 2	12n53	12n31	1n 8		n.a.

Julian Day Number = -1831485.5, Delta T = 120h09m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'29, Lahiri = -136°52'29 Julian Calendar 1 Sept. 9728 BCE == Greg. Calendar 18 June 9728 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 1 4	1♌32'41	28♉28	21°R21	7♋57	4♉36	13♉20	7♏34	6°R26	23♊56	24°R23	26°R58	27♌59	10♈42	n.a.	F 1
S 2	20 5 1	2°33'47	11♊ 3	20♋26	9°12	5° 8	13°27	7°35	6♒24	23°58	24♏22	26♌55	27°56	10°49	n.a.	S 2
S 3	20 8 58	3°34'51	23°59	19°40	10°27	5°40	13°33	7°37	6°21	24° 0	24°22	26°51	27°53	10°55	n.a.	S 3
M 4	20 12 54	4°35'54	7♋18	19° 3	11°42	6°12	13°40	7°39	6°18	24° 1	24°22	26°47	27°49	11° 2	n.a.	M 4
T 5	20 16 51	5°36'56	20°58	18°34	12°56	6°44	13°46	7°41	6°16	24° 3	24°21	26°44	27°46	11° 9	n.a.	T 5
W 6	20 20 48	6°37'57	4♌57	18°15	14°11	7°16	13°53	7°43	6°13	24° 5	24°21	26°42	27°43	11°15	n.a.	W 6
T 7	20 24 44	7°38'55	19°13	18° 4	15°26	7°47	13°59	7°45	6°11	24° 7	24°21	26°41	27°40	11°22	n.a.	T 7
F 8	20 28 41	8°39'52	3♍38	18°D 2	16°41	8°19	14° 5	7°48	6° 8	24° 9	24°21	26°D41	27°37	11°29	n.a.	F 8
S 9	20 32 38	9°40'48	18° 9	18° 7	17°55	8°50	14°10	7°50	6° 5	24°10	24°20	26°42	27°33	11°35	n.a.	S 9
S 10	20 36 34	10°41'41	2♎40	18°20	19°10	9°21	14°16	7°53	6° 3	24°12	24°20	26°43	27°30	11°42	n.a.	S 10
M11	20 40 31	11°42'32	17° 5	18°39	20°25	9°52	14°22	7°55	6° 0	24°14	24°20	26°44	27°27	11°49	n.a.	M11
T 12	20 44 27	12°43'21	1♏23	19° 5	21°39	10°23	14°27	7°58	5°58	24°15	24°20	26°45	27°24	11°56	n.a.	T 12
W13	20 48 24	13°44'08	15°29	19°35	22°54	10°54	14°32	8° 1	5°55	24°17	24°20	26°R45	27°21	12° 2	n.a.	W13
T 14	20 52 21	14°44'53	29°22	20°12	24° 9	11°25	14°37	8° 4	5°52	24°19	24°20	26°45	27°18	12° 9	n.a.	T 14
F 15	20 56 17	15°45'36	13♐ 2	20°52	25°23	11°55	14°42	8° 7	5°50	24°20	24°20	26°44	27°14	12°16	n.a.	F 15
S 16	21 0 14	16°46'17	26°29	21°37	26°38	12°25	14°46	8°10	5°47	24°22	24°20	26°43	27°11	12°22	n.a.	S 16
S 17	21 4 11	17°46'55	9♑42	22°26	27°52	12°55	14°51	8°13	5°45	24°23	24°D20	26°41	27° 8	12°29	n.a.	S 17
M18	21 8 7	18°47'32	22°42	23°18	29° 7	13°25	14°55	8°17	5°42	24°25	24°20	26°40	27° 5	12°36	n.a.	M18
T 19	21 12 4	19°48'06	5♒29	24°14	0♌21	13°55	14°59	8°20	5°40	24°26	24°20	26°40	27° 2	12°42	n.a.	T 19
W20	21 16 1	20°48'38	18° 2	25°13	1°36	14°25	15° 3	8°24	5°37	24°28	24°20	26°39	26°58	12°49	n.a.	W20
T 21	21 19 57	21°49'08	0♓24	26°14	2°50	14°54	15° 7	8°28	5°35	24°29	24°20	26°D39	26°55	12°56	n.a.	T 21
F 22	21 23 54	22°49'37	12°35	27°17	4° 5	15°23	15°10	8°31	5°32	24°31	24°20	26°39	26°52	13° 2	n.a.	F 22
S 23	21 27 51	23°50'03	24°36	28°24	5°19	15°52	15°14	8°35	5°30	24°32	24°20	26°40	26°49	13° 9	n.a.	S 23
S 24	21 31 47	24°50'27	6♈31	29°32	6°33	16°21	15°17	8°39	5°27	24°33	24°20	26°40	26°46	13°16	n.a.	S 24
M25	21 35 44	25°50'49	18°22	0♌42	7°48	16°50	15°20	8°43	5°25	24°35	24°20	26°40	26°43	13°22	n.a.	M25
T 26	21 39 40	26°51'10	0♉12	1°54	9° 2	17°18	15°23	8°48	5°22	24°36	24°20	26°R40	26°39	13°29	n.a.	T 26
W27	21 43 37	27°51'28	12° 7	3° 8	10°16	17°46	15°25	8°52	5°20	24°37	24°21	26°40	26°36	13°36	n.a.	W27
T 28	21 47 34	28°51'45	24° 9	4°23	11°31	18°14	15°28	8°56	5°18	24°39	24°21	26°D40	26°33	13°43	n.a.	T 28
F 29	21 51 30	29°52'00	6♊24	5°40	12°45	18°42	15°30	9° 1	5°15	24°40	24°21	26°40	26°30	13°49	n.a.	F 29
S 30	21 55 27	0♍52'12	18°56	6°58	13°59	19°10	15°32	9° 5	5°13	24°41	24°21	26°40	26°27	13°56	n.a.	S 30
S 31	21 59 24	1♍52'23	1♋49	8♌18	15♌13	19♉37	15♉34	9♏10	5♒11	24♊42	24♏22	26♌40	26♌24	14♈ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n25	15n19	5s15	24n56	2n33	25n29	1n34	14n57	1n37	17n41	1n26	15s54	1s32	20s14	1s 3	26n36	2n35	35s50	17s 2	12n54	12n32	1n10		n.a.
S 2	20 11	17 45	5 5	25 15	2 44	25 24	1 34	15 10	1 39	17 43	1 27	15 54	1 32	20 15	1 3	26 36	2 35	35 50	17 2	12 55	12 33	1 12		n.a.
S 3	19 56	19 22	4 40	25 31	2 52	25 18	1 33	15 23	1 40	17 46	1 27	15 55	1 32	20 16	1 3	26 37	2 35	35 49	17 1	12 56	12 35	1 14		n.a.
M 4	19 41	19 58	4 0	25 43	2 58	25 11	1 33	15 35	1 42	17 48	1 27	15 55	1 32	20 16	1 3	26 37	2 35	35 49	17 1	12 58	12 36	1 16		n.a.
T 5	19 26	19 26	3 5	25 52	3 3	25 3	1 33	15 48	1 44	17 51	1 28	15 56	1 32	20 17	1 3	26 37	2 35	35 49	17 1	12 59	12 37	1 18		n.a.
W 6	19 10	17 43	1 57	25 58	3 7	24 55	1 32	16 0	1 45	17 53	1 28	15 57	1 31	20 18	1 3	26 37	2 35	35 48	17 0	12 59	12 38	1 20		n.a.
T 7	18 55	14 52	0 41	26 1	3 8	24 46	1 31	16 13	1 47	17 55	1 28	15 57	1 31	20 18	1 3	26 37	2 35	35 48	17 0	13 0	12 39	1 22		n.a.
F 8	18 38	11 4	0n38	26 2	3 9	24 36	1 31	16 25	1 49	17 57	1 29	15 58	1 31	20 19	1 3	26 37	2 35	35 47	17 0	13 0	12 40	1 24		n.a.
S 9	18 22	6 36	1 56	26 1	3 8	24 25	1 30	16 37	1 51	17 59	1 29	15 59	1 31	20 20	1 3	26 37	2 35	35 47	16 59	13 0	12 41	1 26		n.a.
S 10	18 5	1 45	3 6	25 57	3 7	24 14	1 29	16 49	1 52	18 2	1 29	15 59	1 31	20 20	1 2	26 38	2 35	35 47	16 59	12 59	12 42	1 28		n.a.
M11	17 47	3s10	4 5	25 52	3 4	24 1	1 29	17 1	1 54	18 4	1 30	16 0	1 31	20 21	1 2	26 38	2 35	35 46	16 58	12 59	12 44	1 31		n.a.
T 12	17 30	7 50	4 47	25 45	3 1	23 49	1 28	17 13	1 56	18 6	1 30	16 1	1 31	20 22	1 2	26 38	2 36	35 46	16 58	12 58	12 45	1 33		n.a.
W13	17 12	12 1	5 11	25 37	2 57	23 35	1 27	17 25	1 58	18 8	1 31	16 2	1 31	20 22	1 2	26 38	2 36	35 45	16 58	12 58	12 46	1 35		n.a.
T 14	16 54	15 29	5 17	25 27	2 53	23 21	1 26	17 36	2 0	18 9	1 31	16 3	1 31	20 23	1 2	26 38	2 36	35 45	16 57	12 59	12 47	1 37		n.a.
F 15	16 36	18 1	5 5	25 15	2 48	23 6	1 25	17 48	2 2	18 11	1 31	16 4	1 31	20 24	1 2	26 38	2 36	35 45	16 57	12 59	12 48	1 39		n.a.
S 16	16 17	19 32	4 36	25 2	2 42	22 50	1 23	17 59	2 4	18 13	1 32	16 5	1 31	20 24	1 2	26 38	2 36	35 44	16 57	12 59	12 49	1 41		n.a.
S 17	15 58	19 56	3 52	24 48	2 36	22 34	1 22	18 11	2 5	18 15	1 32	16 6	1 31	20 25	1 2	26 39	2 36	35 44	16 56	13 0	12 50	1 43		n.a.
M18	15 39	19 16	2 58	24 33	2 30	22 17	1 21	18 22	2 7	18 16	1 33	16 7	1 31	20 26	1 2	26 39	2 36	35 44	16 56	13 0	12 51	1 45		n.a.
T 19	15 19	17 37	1 55	24 17	2 24	21 59	1 20	18 33	2 9	18 18	1 33	16 8	1 30	20 26	1 2	26 39	2 36	35 43	16 56	13 0	12 53	1 47		n.a.
W20	14 59	15 8	0 48	23 59	2 17	21 41	1 18	18 44	2 11	18 20	1 33	16 9	1 30	20 27	1 2	26 39	2 36	35 43	16 55	13 0	12 54	1 49		n.a.
T 21	14 39	12 0	0s21	23 40	2 10	21 22	1 17	18 55	2 13	18 21	1 34	16 10	1 30	20 27	1 2	26 39	2 36	35 43	16 55	13 1	12 55	1 52		n.a.
F 22	14 19	8 23	1 27	23 21	2 3	21 3	1 15	19 6	2 15	18 23	1 34	16 12	1 30	20 28	1 2	26 39	2 36	35 42	16 55	13 0	12 56	1 54		n.a.
S 23	13 59	4 29	2 29	23 0	1 56	20 43	1 14	19 17	2 17	18 24	1 35	16 13	1 30	20 29	1 2	26 39	2 36	35 42	16 54	13 0	12 57	1 56		n.a.
S 24	13 38	0 27	3 24	22 38	1 48	20 22	1 12	19 27	2 20	18 25	1 35	16 14	1 30	20 29	1 2	26 40	2 36	35 42	16 54	13 0	12 58	1 58		n.a.
M25	13 17	3n35	4 10	22 15	1 41	20 1	1 11	19 38	2 22	18 27	1 35	16 15	1 30	20 30	1 2	26 40	2 36	35 41	16 53	13 0	12 59	2 0		n.a.
T 26	12 56	7 27	4 45	21 51	1 33	19 39	1 9	19 48	2 24	18 28	1 36	16 17	1 30	20 30	1 2	26 40	2 37	35 41	16 53	13 0	13 0	2 2		n.a.
W27	12 35	11 4	5 8	21 26	1 26	19 17	1 7	19 59	2 26	18 29	1 36	16 18	1 30	20 31	1 2	26 40	2 37	35 41	16 53	13 0	13 2	2 4		n.a.
T 28	12 13	14 15	5 18	21 1	1 18	18 54	1 6	20 9	2 28	18 30	1 37	16 19	1 30	20 32	1 2	26 40	2 37	35 41	16 52	13 0	13 3	2 6		n.a.
F 29	11 51	16 53	5 14	20 34	1 10	18 31	1 4	20 19	2 30	18 31	1 37	16 21	1 30	20 32	1 2	26 40	2 37	35 40	16 52	13 0	13 4	2 8		n.a.
S 30	11 30	18 48	4 55	20 6	1 3	18 7	1 2	20 29	2 33	18 32	1 37	16 22	1 30	20 33	1 2	26 40	2 37	35 40	16 52	13 0	13 5	2 10		n.a.
S 31	11n 7	19n49	4s20	19n38	0n55	17n43	1n 0	20n39	2n35	18n33	1n38	16s24	1s30	20s33	1s 2	26n41	2n37	35s40	16s51	13n 0	13n 6	2n13		n.a.

Julian Day Number = -1831455.5, Delta T = 120h09m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'24, Lahiri = -136°52'25 Julian Calendar 1 Oct. 9728 BCE == Greg. Calendar 18 July 9728 BCE

The year -9727 astronomical counting style corresponds to year 9728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 3 20	2♍52'32	15♋ 6	9♌39	16♌28	20♉ 4	15♉36	9♏15	5°R 9	24♊43	24♏22	26♌41	26♌20	14♈ 9	n.a.	M 1
T 2	22 7 17	3°52'39	28°49	11° 1	17°42	20°31	15°38	9°20	5♒ 6	24°44	24°22	26°42	26°17	14°16	n.a.	T 2
W 3	22 11 14	4°52'44	12♌57	12°25	18°56	20°58	15°39	9°25	5° 4	24°45	24°23	26°42	26°14	14°23	n.a.	W 3
T 4	22 15 10	5°52'46	27°27	13°49	20°10	21°24	15°40	9°30	5° 2	24°46	24°23	26°R42	26°11	14°29	n.a.	T 4
F 5	22 19 7	6°52'47	12♍14	15°15	21°24	21°50	15°41	9°35	5° 0	24°47	24°23	26°42	26° 8	14°36	n.a.	F 5
S 6	22 23 3	7°52'45	27°11	16°42	22°38	22°16	15°42	9°40	4°58	24°48	24°24	26°41	26° 4	14°43	n.a.	S 6
S 7	22 27 0	8°52'40	12♎ 9	18°11	23°52	22°41	15°42	9°45	4°56	24°49	24°24	26°40	26° 1	14°49	n.a.	S 7
M 8	22 30 57	9°52'33	27° 0	19°40	25° 6	23° 6	15°43	9°50	4°54	24°50	24°25	26°38	25°58	14°56	n.a.	M 8
T 9	22 34 53	10°52'24	11♏37	21°10	26°20	23°31	15°43	9°56	4°52	24°51	24°25	26°37	25°55	15° 3	n.a.	T 9
W10	22 38 50	11°52'12	25°55	22°42	27°34	23°56	15°R43	10° 1	4°50	24°52	24°26	26°36	25°52	15°10	n.a.	W10
T 11	22 42 46	12°51'57	9♐52	24°14	28°48	24°20	15°43	10° 7	4°48	24°53	24°26	26°D35	25°49	15°16	n.a.	T 11
F 12	22 46 43	13°51'40	23°27	25°48	0♍ 2	24°44	15°43	10°13	4°46	24°54	24°27	26°35	25°45	15°23	n.a.	F 12
S 13	22 50 40	14°51'19	6♑42	27°22	1°16	25° 8	15°42	10°18	4°44	24°54	24°27	26°36	25°42	15°30	n.a.	S 13
S 14	22 54 36	15°50'57	19°39	28°58	2°30	25°31	15°41	10°24	4°42	24°55	24°28	26°38	25°39	15°36	n.a.	S 14
M15	22 58 33	16°50'31	2♒19	0♍35	3°44	25°54	15°40	10°30	4°41	24°56	24°28	26°39	25°36	15°43	n.a.	M15
T 16	23 2 29	17°50'04	14°46	2°13	4°58	26°17	15°39	10°36	4°39	24°56	24°29	26°40	25°33	15°50	n.a.	T 16
W17	23 6 26	18°49'33	27° 2	3°52	6°12	26°40	15°38	10°42	4°37	24°57	24°30	26°R41	25°30	15°56	n.a.	W17
T 18	23 10 23	19°49'00	9♓10	5°32	7°26	27° 2	15°37	10°48	4°36	24°58	24°30	26°40	25°26	16° 3	n.a.	T 18
F 19	23 14 19	20°48'24	21°10	7°14	8°39	27°23	15°35	10°54	4°34	24°58	24°31	26°38	25°23	16°10	n.a.	F 19
S 20	23 18 16	21°47'47	3♈ 6	8°56	9°53	27°45	15°33	11° 0	4°33	24°59	24°32	26°35	25°20	16°16	n.a.	S 20
S 21	23 22 12	22°47'06	14°58	10°40	11° 7	28° 5	15°31	11° 7	4°31	24°59	24°32	26°31	25°17	16°23	n.a.	S 21
M22	23 26 9	23°46'24	26°49	12°25	12°21	28°26	15°29	11°13	4°30	25° 0	24°33	26°26	25°14	16°30	n.a.	M22
T 23	23 30 5	24°45'39	8♉41	14°11	13°35	28°46	15°26	11°20	4°28	25° 0	24°34	26°21	25°10	16°37	n.a.	T 23
W24	23 34 2	25°44'52	20°36	15°58	14°48	29° 6	15°24	11°26	4°27	25° 0	24°35	26°17	25° 7	16°43	n.a.	W24
T 25	23 37 59	26°44'03	2♊39	17°47	16° 2	29°25	15°21	11°33	4°26	25° 1	24°35	26°13	25° 4	16°50	n.a.	T 25
F 26	23 41 55	27°43'11	14°52	19°36	17°16	29°44	15°18	11°39	4°24	25° 1	24°36	26°11	25° 1	16°57	n.a.	F 26
S 27	23 45 52	28°42'18	27°21	21°27	18°29	0♊ 3	15°15	11°46	4°23	25° 1	24°37	26°D10	24°58	17° 3	n.a.	S 27
S 28	23 49 48	29°41'23	10♋ 8	23°20	19°43	0°21	15°12	11°52	4°22	25° 2	24°38	26°11	24°55	17°10	n.a.	S 28
M29	23 53 45	0♎40'25	23°18	25°13	20°57	0°38	15° 8	11°59	4°21	25° 2	24°39	26°12	24°51	17°17	n.a.	M29
T 30	23 57 41	1♎39'25	6♌54	27♍ 8	22♍11	0♊55	15♉ 5	12♏ 6	4♒20	25♊ 2	24♏40	26♌13	24♌48	17♈23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n45	19n47	3s31	19n 8	0n48	17n19	0n58	20n49	2n37	18n34	1n38	16s25	1s30	20s34	1s 2	26n41	2n37	35s39	16s51	13n 0	13n 7	2n15		n.a.
T 2	10 23	18 36	2 29	18 38	0 40	16 53	0 56	20 59	2 39	18 35	1 39	16 27	1 29	20 34	1 2	26 41	2 37	35 39	16 51	13 0	13 8	2 17		n.a.
W 3	10 0	16 14	1 16	18 7	0 32	16 28	0 55	21 8	2 42	18 36	1 39	16 28	1 29	20 35	1 2	26 41	2 37	35 39	16 50	12 59	13 9	2 19		n.a.
T 4	9 38	12 48	0n 4	17 35	0 25	16 2	0 53	21 18	2 44	18 37	1 39	16 30	1 29	20 35	1 2	26 41	2 37	35 39	16 50	12 59	13 10	2 21		n.a.
F 5	9 15	8 29	1 25	17 2	0 18	15 36	0 51	21 27	2 47	18 37	1 40	16 32	1 29	20 36	1 2	26 41	2 37	35 39	16 50	12 59	13 12	2 23		n.a.
S 6	8 52	3 36	2 41	16 28	0 10	15 9	0 48	21 36	2 49	18 38	1 40	16 33	1 29	20 36	1 2	26 41	2 37	35 38	16 49	13 0	13 13	2 25		n.a.
S 7	8 29	1s29	3 46	15 54	0 3	14 42	0 46	21 46	2 51	18 39	1 41	16 35	1 29	20 37	1 2	26 41	2 38	35 38	16 49	13 0	13 14	2 27		n.a.
M 8	8 6	6 26	4 36	15 18	0s 4	14 14	0 44	21 55	2 54	18 39	1 41	16 37	1 29	20 37	1 2	26 42	2 38	35 38	16 48	13 1	13 15	2 29		n.a.
T 9	7 42	10 56	5 6	14 42	0 11	13 47	0 42	22 4	2 56	18 40	1 42	16 38	1 29	20 38	1 2	26 42	2 38	35 38	16 48	13 1	13 16	2 32		n.a.
W10	7 19	14 42	5 17	14 5	0 18	13 18	0 40	22 12	2 59	18 40	1 42	16 40	1 29	20 38	1 2	26 42	2 38	35 37	16 48	13 2	13 17	2 34		n.a.
T 11	6 56	17 32	5 9	13 28	0 24	12 50	0 38	22 21	3 1	18 40	1 42	16 42	1 29	20 38	1 2	26 42	2 38	35 37	16 47	13 2	13 18	2 36		n.a.
F 12	6 32	19 18	4 43	12 50	0 31	12 21	0 36	22 30	3 4	18 41	1 43	16 44	1 29	20 39	1 2	26 42	2 38	35 37	16 47	13 2	13 19	2 38		n.a.
S 13	6 8	19 57	4 3	12 10	0 37	11 52	0 33	22 38	3 7	18 41	1 43	16 46	1 29	20 39	1 1	26 42	2 38	35 37	16 47	13 2	13 20	2 40		n.a.
S 14	5 45	19 32	3 11	11 31	0 43	11 23	0 31	22 47	3 9	18 41	1 44	16 47	1 29	20 40	1 1	26 42	2 38	35 37	16 46	13 1	13 21	2 42		n.a.
M15	5 21	18 8	2 11	10 50	0 49	10 53	0 29	22 55	3 12	18 41	1 44	16 49	1 29	20 40	1 1	26 42	2 38	35 37	16 46	13 1	13 23	2 44		n.a.
T 16	4 57	15 52	1 5	10 9	0 55	10 23	0 27	23 3	3 15	18 41	1 44	16 51	1 29	20 40	1 1	26 43	2 38	35 37	16 46	13 0	13 24	2 46		n.a.
W17	4 33	12 54	0s 2	9 27	1 0	9 53	0 24	23 12	3 17	18 41	1 45	16 53	1 29	20 41	1 1	26 43	2 38	35 36	16 45	13 0	13 25	2 48		n.a.
T 18	4 9	9 26	1 8	8 45	1 6	9 23	0 22	23 20	3 20	18 41	1 45	16 55	1 29	20 41	1 1	26 43	2 39	35 36	16 45	13 0	13 26	2 51		n.a.
F 19	3 45	5 36	2 11	8 2	1 11	8 53	0 20	23 28	3 23	18 41	1 46	16 57	1 29	20 42	1 1	26 43	2 39	35 36	16 45	13 1	13 27	2 53		n.a.
S 20	3 21	1 35	3 7	7 18	1 15	8 22	0 18	23 35	3 26	18 41	1 46	16 59	1 29	20 42	1 1	26 43	2 39	35 36	16 44	13 2	13 28	2 55		n.a.
S 21	2 57	2n28	3 55	6 34	1 20	7 51	0 15	23 43	3 28	18 41	1 47	17 1	1 29	20 42	1 1	26 43	2 39	35 36	16 44	13 3	13 29	2 57		n.a.
M22	2 33	6 25	4 33	5 49	1 24	7 20	0 13	23 51	3 31	18 40	1 47	17 3	1 28	20 43	1 1	26 43	2 39	35 36	16 44	13 5	13 30	2 59		n.a.
T 23	2 8	10 7	4 59	5 4	1 28	6 49	0 11	23 58	3 34	18 40	1 47	17 5	1 28	20 43	1 1	26 43	2 39	35 36	16 44	13 7	13 31	3 1		n.a.
W24	1 44	13 27	5 12	4 18	1 31	6 17	0 8	24 6	3 37	18 40	1 48	17 7	1 28	20 43	1 1	26 43	2 39	35 36	16 43	13 8	13 33	3 3		n.a.
T 25	1 20	16 15	5 11	3 32	1 34	5 46	0 6	24 13	3 40	18 39	1 48	17 9	1 28	20 43	1 1	26 44	2 39	35 36	16 43	13 10	13 34	3 5		n.a.
F 26	0 56	18 22	4 57	2 46	1 37	5 14	0 4	24 20	3 43	18 39	1 49	17 11	1 28	20 44	1 1	26 44	2 39	35 36	16 43	13 10	13 35	3 8		n.a.
S 27	0 32	19 40	4 28	1 59	1 39	4 42	0 1	24 27	3 46	18 38	1 49	17 13	1 28	20 44	1 1	26 44	2 39	35 35	16 42	13 11	13 36	3 10		n.a.
S 28	0 8	20 1	3 46	1 12	1 41	4 11	0s 1	24 34	3 49	18 38	1 49	17 15	1 28	20 44	1 1	26 44	2 40	35 35	16 42	13 10	13 37	3 12		n.a.
M29	0s17	19 18	2 50	0 24	1 42	3 39	0 3	24 41	3 52	18 37	1 50	17 18	1 28	20 44	1 1	26 44	2 40	35 35	16 42	13 10	13 38	3 14		n.a.
T 30	0s41	17n27	1s44	0s23	1s43	3n 7	0s 5	24n48	3n55	18n36	1n50	17s20	1s28	20s45	1s 1	26n44	2n40	35s35	16s41	13n 9	13n39	3n16		n.a.

Julian Day Number = -1831424.5, Delta T = 120h09m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'20, Lahiri = -136°52'20 Julian Calendar 1 Nov. 9728 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9728 BCE

The year -9727 astronomical counting style corresponds to year 9728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9728 BCE (-9727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 1 38	2♎38'23	20♌58	29♍ 4	23♍24	1♊12	15°R 1	12♏13	4°R19	25♊ 2	24♏41	26°R14	24♌45	17♈30	n.a.	W 1
T 2	0 5 34	3°37'19	5♍28	1♎ 1	24°38	1°28	14♉57	12°20	4♒18	25° 2	24°41	26♌14	24°42	17°37	n.a.	T 2
F 3	0 9 31	4°36'13	20°21	2°59	25°52	1°44	14°53	12°27	4°17	25° 3	24°42	26°12	24°39	17°43	n.a.	F 3
S 4	0 13 28	5°35'04	5♎29	4°58	27° 5	1°59	14°48	12°34	4°16	25° 3	24°43	26° 9	24°35	17°50	n.a.	S 4
S 5	0 17 24	6°33'53	20°44	6°58	28°19	2°14	14°44	12°41	4°15	25°R 3	24°44	26° 3	24°32	17°57	n.a.	S 5
M 6	0 21 21	7°32'40	5♏55	8°59	29°32	2°28	14°39	12°48	4°14	25° 3	24°45	25°57	24°29	18° 4	n.a.	M 6
T 7	0 25 17	8°31'24	20°52	11° 1	0♎46	2°41	14°35	12°55	4°13	25° 3	24°46	25°51	24°26	18°10	n.a.	T 7
W 8	0 29 14	9°30'06	5♐27	13° 3	2° 0	2°54	14°30	13° 3	4°13	25° 2	24°47	25°46	24°23	18°17	n.a.	W 8
T 9	0 33 10	10°28'45	19°35	15° 6	3°13	3° 6	14°25	13°10	4°12	25° 2	24°48	25°42	24°20	18°24	n.a.	T 9
F 10	0 37 7	11°27'22	3♑16	17° 9	4°27	3°18	14°19	13°17	4°12	25° 2	24°49	25°40	24°16	18°30	n.a.	F 10
S 11	0 41 3	12°25'56	16°30	19°11	5°41	3°29	14°14	13°24	4°11	25° 2	24°50	25°D40	24°13	18°37	n.a.	S 11
S 12	0 45 0	13°24'27	29°21	21°14	6°54	3°40	14° 8	13°32	4°11	25° 2	24°51	25°41	24°10	18°44	n.a.	S 12
M13	0 48 56	14°22'56	11♒52	23°16	8° 8	3°50	14° 3	13°39	4°10	25° 2	24°52	25°42	24° 7	18°50	n.a.	M13
T 14	0 52 53	15°21'22	24° 8	25°16	9°21	3°59	13°57	13°47	4°10	25° 1	24°53	25°R43	24° 4	18°57	n.a.	T 14
W15	0 56 49	16°19'46	6♓13	27°16	10°35	4° 8	13°51	13°54	4° 9	25° 1	24°55	25°42	24° 1	19° 4	n.a.	W15
T 16	1 0 46	17°18'08	18°11	29°14	11°48	4°16	13°45	14° 2	4° 9	25° 1	24°56	25°39	23°57	19°11	n.a.	T 16
F 17	1 4 42	18°16'27	0♈ 4	1♏10	13° 2	4°24	13°39	14° 9	4° 9	25° 0	24°57	25°34	23°54	19°17	n.a.	F 17
S 18	1 8 39	19°14'44	11°55	3° 3	14°15	4°31	13°33	14°17	4° 9	25° 0	24°58	25°27	23°51	19°24	n.a.	S 18
S 19	1 12 35	20°12'58	23°46	4°54	15°29	4°37	13°26	14°25	4° 9	25° 0	24°59	25°18	23°48	19°31	n.a.	S 19
M20	1 16 32	21°11'11	5♉38	6°41	16°42	4°42	13°20	14°32	4°D 9	24°59	25° 0	25° 7	23°45	19°37	n.a.	M20
T 21	1 20 28	22° 9'21	17°34	8°25	17°56	4°47	13°13	14°40	4° 9	24°59	25° 1	24°57	23°41	19°44	n.a.	T 21
W22	1 24 25	23° 7'30	29°35	10° 5	19°10	4°51	13° 7	14°48	4° 9	24°58	25° 3	24°46	23°38	19°51	n.a.	W22
T 23	1 28 21	24° 5'36	11♊42	11°41	20°23	4°55	13° 0	14°55	4° 9	24°58	25° 4	24°38	23°35	19°57	n.a.	T 23
F 24	1 32 18	25° 3'41	23°59	13°13	21°37	4°57	12°53	15° 3	4° 9	24°57	25° 5	24°31	23°32	20° 4	n.a.	F 24
S 25	1 36 14	26° 1'44	6♋28	14°41	22°50	4°59	12°46	15°11	4° 9	24°56	25° 6	24°27	23°29	20°11	n.a.	S 25
S 26	1 40 11	26°59'45	19°13	16° 3	24° 4	5° 0	12°39	15°19	4°10	24°56	25° 7	24°25	23°26	20°18	n.a.	S 26
M27	1 44 7	27°57'45	2♌18	17°21	25°17	5°R 1	12°32	15°27	4°10	24°55	25° 9	24°D25	23°22	20°24	n.a.	M27
T 28	1 48 4	28°55'43	15°46	18°33	26°31	5° 0	12°25	15°35	4°10	24°54	25°10	24°25	23°19	20°31	n.a.	T 28
W29	1 52 0	29°53'39	29°39	19°41	27°44	4°59	12°17	15°43	4°11	24°54	25°11	24°R25	23°16	20°38	n.a.	W29
T 30	1 55 57	0♏51'33	13♍59	20°42	28°58	4°58	12°10	15°50	4°11	24°53	25°12	24°24	23°13	20°44	n.a.	T 30
F 31	1 59 53	1♏49'26	28♍44	21♏39	0♏11	4♊55	12♉ 3	15♏58	4♒12	24♊52	25♏14	24♌20	23♌10	20♈51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 5	14n30	0s29	1s11	1s43	2n35	0s 8	24n55	3n58	18n35	1n50	17s22	1s28	20s45	1s 1	26n44	2n40	35s35	16s41	13n 9	13n40	3n18		n.a.
T 2	1 29	10 34	0n50	1 59	1 43	2 3	0 10	25 1	4 2	18 34	1 51	17 24	1 28	20 45	1 0	26 44	2 40	35 35	16 41	13 9	13 41	3 20		n.a.
F 3	1 53	5 53	2 8	2 46	1 42	1 30	0 12	25 8	4 5	18 34	1 51	17 26	1 28	20 45	1 0	26 44	2 40	35 35	16 41	13 10	13 42	3 22		n.a.
S 4	2 17	0 46	3 17	3 34	1 41	0 58	0 15	25 14	4 8	18 33	1 52	17 29	1 28	20 45	1 0	26 44	2 40	35 35	16 40	13 11	13 43	3 24		n.a.
S 5	2 41	4s26	4 13	4 21	1 39	0 26	0 17	25 20	4 11	18 32	1 52	17 31	1 28	20 45	1 0	26 45	2 40	35 35	16 40	13 13	13 45	3 27		n.a.
M 6	3 5	9 20	4 51	5 8	1 36	0s 6	0 19	25 26	4 14	18 30	1 52	17 33	1 28	20 46	1 0	26 45	2 40	35 35	16 40	13 15	13 46	3 29		n.a.
T 7	3 29	13 34	5 9	5 54	1 33	0 38	0 21	25 32	4 18	18 29	1 53	17 35	1 28	20 46	1 0	26 45	2 40	35 35	16 40	13 17	13 47	3 31		n.a.
W 8	3 53	16 51	5 6	6 40	1 29	1 10	0 23	25 38	4 21	18 28	1 53	17 37	1 28	20 46	1 0	26 45	2 40	35 35	16 39	13 19	13 48	3 33		n.a.
T 9	4 16	19 2	4 44	7 24	1 24	1 42	0 26	25 44	4 24	18 27	1 53	17 40	1 28	20 46	1 0	26 45	2 41	35 35	16 39	13 20	13 49	3 35		n.a.
F 10	4 40	20 2	4 6	8 8	1 19	2 14	0 28	25 50	4 28	18 26	1 54	17 42	1 28	20 46	1 0	26 45	2 41	35 35	16 39	13 21	13 50	3 37		n.a.
S 11	5 3	19 52	3 16	8 51	1 13	2 46	0 30	25 55	4 31	18 24	1 54	17 44	1 28	20 46	1 0	26 45	2 41	35 36	16 39	13 21	13 51	3 39		n.a.
S 12	5 27	18 40	2 18	9 32	1 6	3 18	0 32	26 1	4 34	18 23	1 54	17 47	1 28	20 46	1 0	26 45	2 41	35 36	16 38	13 21	13 52	3 41		n.a.
M13	5 50	16 34	1 14	10 12	0 58	3 50	0 34	26 6	4 38	18 21	1 55	17 49	1 28	20 46	1 0	26 45	2 41	35 36	16 38	13 20	13 53	3 44		n.a.
T 14	6 13	13 45	0 9	10 50	0 50	4 22	0 36	26 11	4 41	18 20	1 55	17 51	1 28	20 46	1 0	26 45	2 41	35 36	16 38	13 20	13 54	3 46		n.a.
W15	6 37	10 22	0s56	11 27	0 41	4 53	0 38	26 16	4 44	18 18	1 55	17 54	1 28	20 46	1 0	26 45	2 41	35 36	16 38	13 20	13 55	3 48		n.a.
T 16	7 0	6 37	1 58	12 1	0 32	5 25	0 40	26 21	4 48	18 17	1 56	17 56	1 28	20 46	1 0	26 45	2 41	35 36	16 37	13 21	13 57	3 50		n.a.
F 17	7 23	2 37	2 54	12 34	0 21	5 56	0 42	26 26	4 51	18 15	1 56	17 58	1 28	20 46	1 0	26 46	2 41	35 36	16 37	13 23	13 58	3 52		n.a.
S 18	7 45	1n27	3 42	13 4	0 11	6 27	0 44	26 31	4 55	18 14	1 56	18 1	1 28	20 46	1 0	26 46	2 41	35 36	16 37	13 26	13 59	3 54		n.a.
S 19	8 8	5 29	4 21	13 32	0n 0	6 58	0 46	26 35	4 58	18 12	1 57	18 3	1 28	20 46	0 59	26 46	2 41	35 36	16 37	13 29	14 0	3 56		n.a.
M20	8 30	9 18	4 48	13 58	0 12	7 29	0 47	26 40	5 2	18 10	1 57	18 5	1 28	20 46	0 59	26 46	2 42	35 36	16 37	13 32	14 1	3 58		n.a.
T 21	8 53	12 46	5 2	14 22	0 24	8 0	0 49	26 44	5 5	18 8	1 57	18 8	1 28	20 46	0 59	26 46	2 42	35 37	16 36	13 36	14 2	4 1		n.a.
W22	9 15	15 44	5 4	14 43	0 36	8 30	0 51	26 48	5 8	18 6	1 57	18 10	1 28	20 46	0 59	26 46	2 42	35 37	16 36	13 40	14 3	4 3		n.a.
T 23	9 37	18 4	4 52	15 2	0 49	9 1	0 53	26 52	5 12	18 5	1 58	18 13	1 28	20 46	0 59	26 46	2 42	35 37	16 36	13 43	14 4	4 5		n.a.
F 24	9 59	19 36	4 26	15 19	1 2	9 31	0 54	26 56	5 15	18 3	1 58	18 15	1 28	20 46	0 59	26 46	2 42	35 37	16 36	13 45	14 5	4 7		n.a.
S 25	10 21	20 13	3 47	15 33	1 14	10 0	0 56	27 0	5 19	18 1	1 58	18 17	1 28	20 46	0 59	26 46	2 42	35 37	16 36	13 46	14 6	4 9		n.a.
S 26	10 43	19 50	2 56	15 45	1 27	10 30	0 58	27 3	5 22	17 59	1 58	18 20	1 28	20 46	0 59	26 46	2 42	35 37	16 35	13 47	14 7	4 11		n.a.
M27	11 4	18 23	1 55	15 56	1 40	10 59	0 59	27 7	5 26	17 57	1 59	18 22	1 28	20 45	0 59	26 46	2 42	35 37	16 35	13 47	14 8	4 13		n.a.
T 28	11 25	15 52	0 46	16 4	1 53	11 28	1 1	27 10	5 29	17 55	1 59	18 25	1 28	20 45	0 59	26 46	2 42	35 38	16 35	13 47	14 9	4 15		n.a.
W29	11 46	12 22	0n28	16 11	2 5	11 57	1 2	27 13	5 32	17 53	1 59	18 27	1 29	20 45	0 59	26 46	2 42	35 38	16 35	13 47	14 11	4 18		n.a.
T 30	12 7	8 3	1 42	16 16	2 17	12 25	1 4	27 16	5 35	17 50	1 59	18 29	1 29	20 45	0 59	26 46	2 42	35 38	16 35	13 47	14 12	4 20		n.a.
F 31	12s28	3n 8	2n52	16s20	2n29	12s54	1s 5	27n19	5n39	17n48	1n59	18s32	1s29	20s45	0s59	26n46	2n42	35s38	16s35	13n49	14n13	4n22		n.a.

Julian Day Number = -1831394.5, Delta T = 120h08m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'16, Lahiri = -136°52'16 Julian Calendar 1 Dec. 9728 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9728 BCE

The year -9727 astronomical counting style corresponds to year 9728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 49	2♑47'16	13♎48	22♑30	1♑25	4°R52	11°R55	16♑ 6	4♒12	24°R51	25♑15	24°R14	23♌ 6	20♈58	n.a.	S 1
S 2	2 7 46	3°45'05	29° 3	23°15	2°39	4♊47	11♉48	16°14	4°13	24♊50	25°16	24♌ 6	23° 3	21° 4	n.a.	S 2
M 3	2 11 42	4°42'53	14♑18	23°55	3°52	4°42	11°40	16°22	4°14	24°50	25°17	23°56	23° 0	21°11	n.a.	M 3
T 4	2 15 39	5°40'38	29°23	24°29	5° 6	4°37	11°33	16°30	4°14	24°49	25°19	23°46	22°57	21°18	n.a.	T 4
W 5	2 19 35	6°38'22	14♐ 8	24°57	6°19	4°30	11°25	16°38	4°15	24°48	25°20	23°37	22°54	21°25	n.a.	W 5
T 6	2 23 32	7°36'04	28°26	25°20	7°33	4°23	11°17	16°46	4°16	24°47	25°21	23°29	22°51	21°31	n.a.	T 6
F 7	2 27 28	8°33'43	12♑15	25°36	8°46	4°15	11°10	16°55	4°17	24°46	25°23	23°25	22°47	21°38	n.a.	F 7
S 8	2 31 25	9°31'21	25°34	25°48	10° 0	4° 7	11° 2	17° 3	4°18	24°45	25°24	23°22	22°44	21°45	n.a.	S 8
S 9	2 35 21	10°28'57	8♒27	25°53	11°14	3°57	10°55	17°11	4°19	24°44	25°25	23°D22	22°41	21°51	n.a.	S 9
M10	2 39 18	11°26'31	20°57	25°R53	12°27	3°47	10°47	17°19	4°20	24°43	25°27	23°R22	22°38	21°58	n.a.	M10
T 11	2 43 14	12°24'02	3♓11	25°48	13°41	3°37	10°39	17°27	4°21	24°42	25°28	23°21	22°35	22° 5	n.a.	T 11
W12	2 47 11	13°21'32	15°12	25°37	14°54	3°25	10°32	17°35	4°22	24°41	25°29	23°20	22°32	22°12	n.a.	W12
T 13	2 51 7	14°19'00	27° 5	25°22	16° 8	3°13	10°24	17°43	4°23	24°40	25°31	23°16	22°28	22°18	n.a.	T 13
F 14	2 55 4	15°16'27	8♈55	25° 3	17°21	3° 0	10°16	17°51	4°25	24°38	25°32	23° 9	22°25	22°25	n.a.	F 14
S 15	2 59 0	16°13'51	20°45	24°39	18°35	2°47	10° 9	17°59	4°26	24°37	25°33	23° 0	22°22	22°32	n.a.	S 15
S 16	3 2 56	17°11'14	2♉38	24°11	19°49	2°33	10° 1	18° 7	4°27	24°36	25°35	22°48	22°19	22°38	n.a.	S 16
M17	3 6 53	18° 8'36	14°35	23°41	21° 2	2°19	9°54	18°15	4°29	24°35	25°36	22°35	22°16	22°45	n.a.	M17
T 18	3 10 49	19° 5'56	26°37	23° 8	22°16	2° 4	9°46	18°24	4°30	24°34	25°37	22°21	22°12	22°52	n.a.	T 18
W19	3 14 46	20° 3'15	8♊47	22°33	23°29	1°48	9°39	18°32	4°32	24°32	25°39	22° 8	22° 9	22°58	n.a.	W19
T 20	3 18 42	21° 0'33	21° 5	21°57	24°43	1°32	9°32	18°40	4°33	24°31	25°40	21°57	22° 6	23° 5	n.a.	T 20
F 21	3 22 39	21°57'49	3♋31	21°19	25°57	1°16	9°24	18°48	4°35	24°30	25°42	21°48	22° 3	23°12	n.a.	F 21
S 22	3 26 35	22°55'04	16° 9	20°42	27°10	0°59	9°17	18°56	4°37	24°29	25°43	21°42	22° 0	23°19	n.a.	S 22
S 23	3 30 32	23°52'19	29° 0	20° 6	28°24	0°42	9°10	19° 4	4°38	24°27	25°44	21°39	21°57	23°25	n.a.	S 23
M24	3 34 28	24°49'32	12♌ 7	19°30	29°37	0°24	9° 3	19°12	4°40	24°26	25°46	21°38	21°53	23°32	n.a.	M24
T 25	3 38 25	25°46'44	25°32	18°57	0♐51	0° 7	8°56	19°20	4°42	24°25	25°47	21°38	21°50	23°39	n.a.	T 25
W26	3 42 21	26°43'55	9♍18	18°25	2° 5	29♉48	8°49	19°28	4°44	24°23	25°48	21°37	21°47	23°45	n.a.	W26
T 27	3 46 18	27°41'06	23°26	17°57	3°18	29°30	8°42	19°36	4°46	24°22	25°50	21°36	21°44	23°52	n.a.	T 27
F 28	3 50 14	28°38'16	7♎56	17°32	4°32	29°12	8°35	19°44	4°47	24°21	25°51	21°32	21°41	23°59	n.a.	F 28
S 29	3 54 11	29°35'24	22°44	17°10	5°46	28°53	8°28	19°52	4°49	24°19	25°52	21°25	21°37	24° 6	n.a.	S 29
S 30	3 58 7	0♐32'32	7♑45	16°52	6°59	28°34	8°21	20° 0	4°51	24°18	25°54	21°16	21°34	24°12	n.a.	S 30
M31	4 2 3	1♐29'40	22♑48	16♑39	8♐13	28♉16	8♉15	20♑ 8	4♒53	24♊16	25♑55	21♌ 6	21♌31	24♈19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s48	2s 4	3n51	16s22	2n41	13s21	1s 6	27n21	5n42	17n46	2n 0	18s34	1s29	20s45	0s59	26n46	2n43	35s38	16s34	13n51	14n14	4n24		n.a.
S 2	13 9	7 12	4 35	16 24	2 51	13 49	1 8	27 23	5 45	17 44	2 0	18 37	1 29	20 44	0 59	26 46	2 43	35 39	16 34	13 54	14 15	4 26		n.a.
M 3	13 29	11 53	4 58	16 24	3 2	14 16	1 9	27 25	5 48	17 42	2 0	18 39	1 29	20 44	0 59	26 47	2 43	35 39	16 34	13 57	14 16	4 28		n.a.
T 4	13 49	15 44	5 1	16 23	3 12	14 43	1 10	27 27	5 51	17 39	2 0	18 42	1 29	20 44	0 58	26 47	2 43	35 39	16 34	14 0	14 17	4 30		n.a.
W 5	14 8	18 30	4 44	16 21	3 20	15 9	1 11	27 29	5 54	17 37	2 0	18 44	1 29	20 44	0 58	26 47	2 43	35 39	16 34	14 4	14 18	4 32		n.a.
T 6	14 28	20 1	4 9	16 18	3 29	15 35	1 12	27 30	5 57	17 35	2 1	18 46	1 29	20 43	0 58	26 47	2 43	35 40	16 34	14 6	14 19	4 35		n.a.
F 7	14 47	20 16	3 20	16 15	3 36	16 1	1 13	27 32	6 0	17 32	2 1	18 49	1 29	20 43	0 58	26 47	2 43	35 40	16 34	14 8	14 20	4 37		n.a.
S 8	15 6	19 21	2 22	16 12	3 42	16 26	1 14	27 33	6 3	17 30	2 1	18 51	1 29	20 43	0 58	26 47	2 43	35 40	16 34	14 8	14 21	4 39		n.a.
S 9	15 25	17 27	1 18	16 8	3 48	16 50	1 15	27 33	6 5	17 28	2 1	18 54	1 29	20 42	0 58	26 47	2 43	35 40	16 34	14 9	14 22	4 41		n.a.
M10	15 43	14 45	0 13	16 4	3 52	17 15	1 16	27 34	6 8	17 25	2 1	18 56	1 29	20 42	0 58	26 47	2 43	35 41	16 33	14 9	14 23	4 43		n.a.
T 11	16 1	11 27	0s52	16 0	3 55	17 38	1 17	27 34	6 10	17 23	2 1	18 59	1 29	20 42	0 58	26 47	2 43	35 41	16 33	14 9	14 24	4 45		n.a.
W12	16 19	7 44	1 53	15 56	3 57	18 2	1 17	27 34	6 13	17 21	2 1	19 1	1 29	20 41	0 58	26 47	2 43	35 41	16 33	14 9	14 26	4 47		n.a.
T 13	16 37	3 45	2 49	15 51	3 57	18 25	1 18	27 34	6 15	17 18	2 1	19 3	1 29	20 41	0 58	26 47	2 43	35 42	16 33	14 11	14 27	4 50		n.a.
F 14	16 54	0n21	3 36	15 48	3 56	18 47	1 19	27 33	6 17	17 16	2 1	19 6	1 29	20 41	0 58	26 47	2 43	35 42	16 33	14 13	14 28	4 52		n.a.
S 15	17 12	4 25	4 15	15 44	3 54	19 9	1 19	27 32	6 19	17 13	2 2	19 8	1 29	20 40	0 58	26 47	2 44	35 42	16 33	14 16	14 29	4 54		n.a.
S 16	17 28	8 21	4 42	15 41	3 50	19 30	1 20	27 31	6 21	17 11	2 2	19 11	1 30	20 40	0 58	26 47	2 44	35 42	16 33	14 20	14 30	4 56		n.a.
M17	17 45	11 59	4 57	15 38	3 45	19 51	1 20	27 30	6 23	17 9	2 2	19 13	1 30	20 39	0 58	26 47	2 44	35 43	16 33	14 24	14 31	4 58		n.a.
T 18	18 1	15 9	4 59	15 36	3 39	20 11	1 21	27 28	6 25	17 6	2 2	19 16	1 30	20 39	0 58	26 47	2 44	35 43	16 33	14 29	14 32	5 0		n.a.
W19	18 17	17 42	4 48	15 34	3 31	20 31	1 21	27 26	6 26	17 4	2 2	19 18	1 30	20 39	0 58	26 47	2 44	35 43	16 33	14 33	14 33	5 2		n.a.
T 20	18 33	19 29	4 23	15 34	3 22	20 50	1 21	27 24	6 27	17 1	2 2	19 20	1 30	20 38	0 58	26 47	2 44	35 44	16 33	14 37	14 34	5 4		n.a.
F 21	18 48	20 22	3 45	15 34	3 12	21 9	1 21	27 22	6 29	16 59	2 2	19 23	1 30	20 38	0 57	26 47	2 44	35 44	16 33	14 40	14 35	5 7		n.a.
S 22	19 4	20 15	2 56	15 35	3 0	21 27	1 21	27 19	6 30	16 57	2 2	19 25	1 30	20 37	0 57	26 47	2 44	35 44	16 33	14 42	14 36	5 9		n.a.
S 23	19 18	19 5	1 57	15 37	2 48	21 44	1 22	27 16	6 30	16 54	2 2	19 28	1 30	20 37	0 57	26 47	2 44	35 45	16 33	14 43	14 37	5 11		n.a.
M24	19 33	16 53	0 50	15 40	2 35	22 1	1 22	27 13	6 31	16 52	2 2	19 30	1 30	20 36	0 57	26 47	2 44	35 45	16 33	14 44	14 38	5 13		n.a.
T 25	19 47	13 43	0n21	15 44	2 21	22 17	1 22	27 9	6 32	16 49	2 2	19 32	1 30	20 36	0 57	26 47	2 44	35 45	16 33	14 44	14 39	5 15		n.a.
W26	20 1	9 44	1 32	15 49	2 7	22 32	1 21	27 6	6 32	16 47	2 2	19 35	1 30	20 35	0 57	26 47	2 44	35 46	16 33	14 44	14 40	5 17		n.a.
T 27	20 14	5 7	2 40	15 55	1 52	22 47	1 21	27 2	6 32	16 45	2 2	19 37	1 30	20 35	0 57	26 47	2 44	35 46	16 33	14 44	14 41	5 19		n.a.
F 28	20 27	0 6	3 39	16 2	1 37	23 1	1 21	26 57	6 32	16 42	2 2	19 39	1 31	20 34	0 57	26 47	2 44	35 47	16 33	14 45	14 43	5 22		n.a.
S 29	20 40	5s 1	4 25	16 11	1 21	23 15	1 21	26 53	6 32	16 40	2 2	19 42	1 31	20 34	0 57	26 47	2 44	35 47	16 33	14 48	14 44	5 24		n.a.
S 30	20 53	9 54	4 53	16 20	1 6	23 28	1 20	26 48	6 32	16 38	2 2	19 44	1 31	20 33	0 57	26 47	2 44	35 47	16 33	14 51	14 45	5 26		n.a.
M31	21s 5	14s11	5n 1	16s31	0n51	23s40	1s20	26n43	6n31	16n36	2n 2	19s46	1s31	20s33	0s57	26n47	2n44	35s48	16s33	14n54	14n46	5n28		n.a.

Julian Day Number = -1831363.5, Delta T = 120h08m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'12, Lahiri = -136°52'12 Julian Calendar 1 Jan. 9727 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9728 BCE

The year -9726 astronomical counting style corresponds to year 9727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 0	2♐26'46	7♐45	16°R29	9♐27	27°R57	8°R 8	20♏16	4♒56	24°R15	25♏57	20°R55	21♌28	24♈26	n.a.	T 1
W 2	4 9 56	3°23'51	22°27	16♏24	10°40	27♉38	8♉ 2	20°24	4°58	24♊13	25°58	20♌46	21°25	24°32	n.a.	W 2
T 3	4 13 53	4°20'56	6♑45	16°D24	11°54	27°20	7°56	20°32	5° 0	24°12	25°59	20°38	21°22	24°39	n.a.	T 3
F 4	4 17 49	5°17'59	20°36	16°28	13° 8	27° 1	7°50	20°40	5° 2	24°10	26° 1	20°32	21°18	24°46	n.a.	F 4
S 5	4 21 46	6°15'01	3♒59	16°36	14°21	26°43	7°44	20°48	5° 4	24° 9	26° 2	20°29	21°15	24°53	n.a.	S 5
S 6	4 25 42	7°12'02	16°55	16°50	15°35	26°25	7°38	20°56	5° 7	24° 7	26° 3	20°D28	21°12	24°59	n.a.	S 6
M 7	4 29 39	8° 9'03	29°28	17° 7	16°49	26° 8	7°32	21° 4	5° 9	24° 6	26° 5	20°28	21° 9	25° 6	n.a.	M 7
T 8	4 33 35	9° 6'02	11♓43	17°29	18° 2	25°50	7°27	21°12	5°11	24° 4	26° 6	20°R29	21° 6	25°13	n.a.	T 8
W 9	4 37 32	10° 3'00	23°45	17°56	19°16	25°33	7°21	21°20	5°14	24° 3	26° 7	20°28	21° 3	25°19	n.a.	W 9
T 10	4 41 28	10°59'57	5♈39	18°27	20°30	25°17	7°16	21°28	5°16	24° 1	26° 9	20°25	20°59	25°26	n.a.	T 10
F 11	4 45 25	11°56'53	17°29	19° 2	21°43	25° 1	7°11	21°35	5°19	24° 0	26°10	20°20	20°56	25°33	n.a.	F 11
S 12	4 49 21	12°53'49	29°21	19°41	22°57	24°46	7° 6	21°43	5°21	23°58	26°11	20°12	20°53	25°40	n.a.	S 12
S 13	4 53 18	13°50'44	11♉17	20°23	24°11	24°31	7° 1	21°51	5°24	23°56	26°13	20° 3	20°50	25°46	n.a.	S 13
M14	4 57 14	14°47'38	23°20	21°10	25°24	24°16	6°56	21°59	5°27	23°55	26°14	19°52	20°47	25°53	n.a.	M14
T 15	5 1 11	15°44'32	5♊32	22° 1	26°38	24° 2	6°52	22° 6	5°29	23°53	26°15	19°40	20°43	26° 0	n.a.	T 15
W16	5 5 7	16°41'25	17°53	22°55	27°52	23°49	6°47	22°14	5°32	23°52	26°17	19°29	20°40	26° 6	n.a.	W16
T 17	5 9 4	17°38'18	0♋25	23°53	29° 5	23°37	6°43	22°22	5°35	23°50	26°18	19°20	20°37	26°13	n.a.	T 17
F 18	5 13 1	18°35'11	13° 8	24°54	0♉19	23°25	6°39	22°29	5°37	23°48	26°19	19°13	20°34	26°20	n.a.	F 18
S 19	5 16 57	19°32'03	26° 2	25°59	1°33	23°14	6°35	22°37	5°40	23°47	26°20	19° 8	20°31	26°27	n.a.	S 19
S 20	5 20 54	20°28'55	9♌ 7	27° 7	2°46	23° 3	6°31	22°44	5°43	23°45	26°22	19° 6	20°28	26°33	n.a.	S 20
M21	5 24 50	21°25'48	22°26	28°19	4° 0	22°53	6°28	22°52	5°46	23°44	26°23	19°D 5	20°24	26°40	n.a.	M21
T 22	5 28 47	22°22'40	5♍58	29°34	5°14	22°44	6°24	22°59	5°49	23°42	26°24	19° 6	20°21	26°47	n.a.	T 22
W23	5 32 43	23°19'32	19°45	0♐52	6°27	22°36	6°21	23° 7	5°52	23°40	26°26	19°R 7	20°18	26°53	n.a.	W23
T 24	5 36 40	24°16'24	3♎48	2°13	7°41	22°29	6°18	23°14	5°55	23°39	26°27	19° 6	20°15	27° 0	n.a.	T 24
F 25	5 40 36	25°13'17	18° 5	3°37	8°55	22°22	6°15	23°21	5°58	23°37	26°28	19° 4	20°12	27° 7	n.a.	F 25
S 26	5 44 33	26°10'10	2♏35	5° 5	10° 8	22°16	6°12	23°29	6° 1	23°36	26°29	19° 0	20° 9	27°14	n.a.	S 26
S 27	5 48 29	27° 7'03	17°13	6°35	11°22	22°11	6°10	23°36	6° 4	23°34	26°30	18°54	20° 5	27°20	n.a.	S 27
M28	5 52 26	28♐ 3'57	1♐54	8♐ 9	12♉36	22♉ 7	6♉ 7	23♏43	6♒ 7	23♊32	26♏32	18♌47	20♌ 2	27♈27	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s17	17s32	4n49	16s42	0n36	23s51	1s19	26n38	6n30	16n33	2n 2	19s49	1s31	20s32	0s57	26n47	2n44	35s48	16s33	14n57	14n47	5n30		n.a.
W 2	21 28	19 40	4 17	16 55	0 21	24 2	1 19	26 32	6 30	16 31	2 1	19 51	1 31	20 31	0 57	26 47	2 44	35 49	16 33	15 1	14 48	5 32		n.a.
T 3	21 39	20 30	3 30	17 8	0 7	24 12	1 18	26 27	6 28	16 29	2 1	19 53	1 31	20 31	0 57	26 47	2 44	35 49	16 33	15 3	14 49	5 34		n.a.
F 4	21 50	20 3	2 32	17 23	0s 7	24 21	1 18	26 21	6 27	16 27	2 1	19 56	1 31	20 30	0 57	26 47	2 44	35 49	16 33	15 5	14 50	5 36		n.a.
S 5	22 0	18 27	1 26	17 38	0 20	24 30	1 17	26 15	6 26	16 25	2 1	19 58	1 31	20 30	0 57	26 47	2 45	35 50	16 33	15 6	14 51	5 39		n.a.
S 6	22 10	15 57	0 19	17 54	0 33	24 37	1 16	26 9	6 24	16 23	2 1	20 0	1 32	20 29	0 57	26 47	2 45	35 50	16 33	15 6	14 52	5 41		n.a.
M 7	22 20	12 45	0s48	18 11	0 45	24 45	1 15	26 3	6 22	16 21	2 1	20 3	1 32	20 28	0 57	26 47	2 45	35 51	16 33	15 6	14 53	5 43		n.a.
T 8	22 29	9 4	1 51	18 28	0 56	24 51	1 14	25 57	6 20	16 19	2 1	20 5	1 32	20 28	0 56	26 46	2 45	35 51	16 33	15 6	14 54	5 45		n.a.
W 9	22 38	5 6	2 47	18 46	1 7	24 56	1 13	25 50	6 18	16 17	2 1	20 7	1 32	20 27	0 56	26 46	2 45	35 51	16 33	15 7	14 55	5 47		n.a.
T 10	22 46	0 59	3 36	19 5	1 17	25 1	1 12	25 44	6 16	16 15	2 1	20 9	1 32	20 26	0 56	26 46	2 45	35 52	16 33	15 7	14 56	5 49		n.a.
F 11	22 54	3n 9	4 15	19 24	1 27	25 5	1 11	25 37	6 14	16 13	2 1	20 12	1 32	20 26	0 56	26 46	2 45	35 52	16 33	15 9	14 57	5 51		n.a.
S 12	23 2	7 10	4 44	19 43	1 35	25 9	1 10	25 31	6 11	16 11	2 0	20 14	1 32	20 25	0 56	26 46	2 45	35 53	16 33	15 12	14 58	5 53		n.a.
S 13	23 9	10 56	5 0	20 2	1 43	25 11	1 9	25 24	6 8	16 9	2 0	20 16	1 32	20 24	0 56	26 46	2 45	35 53	16 33	15 15	14 59	5 56		n.a.
M14	23 16	14 18	5 2	20 22	1 50	25 13	1 8	25 18	6 5	16 8	2 0	20 18	1 33	20 24	0 56	26 46	2 45	35 54	16 33	15 18	15 0	5 58		n.a.
T 15	23 22	17 6	4 52	20 42	1 57	25 14	1 6	25 11	6 2	16 6	2 0	20 20	1 33	20 23	0 56	26 46	2 45	35 54	16 34	15 22	15 1	6 0		n.a.
W16	23 28	19 10	4 27	21 2	2 2	25 14	1 5	25 5	5 59	16 4	2 0	20 23	1 33	20 22	0 56	26 46	2 45	35 54	16 34	15 26	15 2	6 2		n.a.
T 17	23 34	20 21	3 50	21 22	2 7	25 14	1 3	24 58	5 56	16 3	2 0	20 25	1 33	20 21	0 56	26 46	2 45	35 55	16 34	15 29	15 3	6 4		n.a.
F 18	23 39	20 31	3 0	21 41	2 11	25 12	1 2	24 52	5 53	16 1	1 59	20 27	1 33	20 21	0 56	26 46	2 45	35 55	16 34	15 31	15 5	6 6		n.a.
S 19	23 44	19 37	2 0	22 1	2 14	25 10	1 0	24 46	5 49	16 0	1 59	20 29	1 33	20 20	0 56	26 46	2 45	35 56	16 34	15 32	15 6	6 8		n.a.
S 20	23 49	17 40	0 53	22 20	2 17	25 7	0 59	24 40	5 46	15 58	1 59	20 31	1 33	20 19	0 56	26 46	2 45	35 56	16 34	15 33	15 7	6 11		n.a.
M21	23 53	14 44	0n18	22 39	2 19	25 4	0 57	24 33	5 42	15 57	1 59	20 33	1 34	20 18	0 56	26 46	2 45	35 57	16 34	15 33	15 8	6 13		n.a.
T 22	23 56	10 59	1 29	22 57	2 20	24 59	0 56	24 27	5 39	15 55	1 59	20 36	1 34	20 18	0 56	26 46	2 45	35 57	16 34	15 33	15 9	6 15		n.a.
W23	23 59	6 34	2 37	23 14	2 20	24 54	0 54	24 21	5 35	15 54	1 59	20 38	1 34	20 17	0 56	26 46	2 45	35 58	16 35	15 33	15 10	6 17		n.a.
T 24	24 2	1 44	3 36	23 31	2 20	24 48	0 52	24 16	5 31	15 53	1 58	20 40	1 34	20 16	0 56	26 45	2 45	35 58	16 35	15 33	15 11	6 19		n.a.
F 25	24 4	3s16	4 23	23 48	2 19	24 42	0 50	24 10	5 27	15 52	1 58	20 42	1 34	20 15	0 56	26 45	2 45	35 59	16 35	15 34	15 12	6 21		n.a.
S 26	24 6	8 9	4 54	24 3	2 17	24 34	0 48	24 5	5 23	15 51	1 58	20 44	1 34	20 14	0 56	26 45	2 45	35 59	16 35	15 35	15 13	6 23		n.a.
S 27	24 8	12 36	5 7	24 17	2 15	24 26	0 46	23 59	5 19	15 49	1 58	20 46	1 35	20 14	0 56	26 45	2 45	36 0	16 35	15 37	15 14	6 25		n.a.
M28	24s 9	16s18	4n59	24s30	2s12	24s17	0s44	23n54	5n15	15n48	1n57	20s48	1s35	20s13	0s56	26n45	2n45	36s 0	16s35	15n39	15n15	6n28		n.a.

Julian Day Number = -1831332.5, Delta T = 120h08m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'08, Lahiri = -136°52'08 Julian Calendar 1 Feb. 9727 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9728 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 56 22	29♐ 0'50	16♐30	9♐45	13♑49	22°R 3	6°R 5	23♏50	6♒10	23°R31	26♏33	18°R39	19♌59	27♈34	n.a.	T 1
W 2	6 0 19	29°57'44	0♑54	11°24	15° 3	22♉ 1	6♉ 3	23°57	6°13	23♊29	26°34	18♌32	19°56	27°40	n.a.	W 2
T 3	6 4 16	0♑54'38	14°59	13° 7	16°17	21°59	6° 1	24° 4	6°16	23°28	26°35	18°27	19°53	27°47	n.a.	T 3
F 4	6 8 12	1°51'32	28°43	14°52	17°30	21°58	5°59	24°11	6°19	23°26	26°36	18°23	19°49	27°54	n.a.	F 4
S 5	6 12 9	2°48'26	12♒ 2	16°40	18°44	21°D58	5°58	24°18	6°22	23°24	26°37	18°21	19°46	28° 1	n.a.	S 5
S 6	6 16 5	3°45'20	24°58	18°30	19°58	21°59	5°56	24°25	6°26	23°23	26°39	18°D21	19°43	28° 7	n.a.	S 6
M 7	6 20 2	4°42'14	7♓32	20°24	21°11	22° 0	5°55	24°32	6°29	23°21	26°40	18°22	19°40	28°14	n.a.	M 7
T 8	6 23 58	5°39'08	19°49	22°19	22°25	22° 3	5°54	24°39	6°32	23°20	26°41	18°24	19°37	28°21	n.a.	T 8
W 9	6 27 55	6°36'03	1♈53	24°17	23°39	22° 6	5°53	24°46	6°35	23°18	26°42	18°R25	19°34	28°27	n.a.	W 9
T 10	6 31 52	7°32'57	13°49	26°18	24°52	22°10	5°53	24°53	6°39	23°17	26°43	18°25	19°30	28°34	n.a.	T 10
F 11	6 35 48	8°29'52	25°41	28°20	26° 6	22°15	5°52	24°59	6°42	23°15	26°44	18°23	19°27	28°41	n.a.	F 11
S 12	6 39 45	9°26'46	7♉35	0♑24	27°19	22°20	5°52	25° 6	6°45	23°13	26°45	18°20	19°24	28°48	n.a.	S 12
S 13	6 43 41	10°23'41	19°34	2°29	28°33	22°27	5°D52	25°12	6°49	23°12	26°46	18°15	19°21	28°54	n.a.	S 13
M14	6 47 38	11°20'37	1♊43	4°36	29°47	22°34	5°52	25°19	6°52	23°10	26°47	18° 9	19°18	29° 1	n.a.	M14
T 15	6 51 35	12°17'33	14° 3	6°44	1♒ 0	22°42	5°53	25°25	6°56	23° 9	26°48	18° 3	19°15	29° 8	n.a.	T 15
W16	6 55 31	13°14'29	26°36	8°53	2°14	22°51	5°53	25°32	6°59	23° 7	26°49	17°58	19°11	29°14	n.a.	W16
T 17	6 59 28	14°11'26	9♋23	11° 2	3°27	23° 0	5°54	25°38	7° 3	23° 6	26°50	17°53	19° 8	29°21	n.a.	T 17
F 18	7 3 24	15° 8'23	22°25	13°11	4°41	23°11	5°55	25°44	7° 6	23° 5	26°51	17°49	19° 5	29°28	n.a.	F 18
S 19	7 7 21	16° 5'22	5♌40	15°20	5°54	23°22	5°56	25°50	7°10	23° 3	26°52	17°47	19° 2	29°35	n.a.	S 19
S 20	7 11 18	17° 2'21	19° 8	17°29	7° 8	23°33	5°57	25°57	7°13	23° 2	26°53	17°D46	18°59	29°41	n.a.	S 20
M21	7 15 14	17°59'21	2♍48	19°37	8°21	23°46	5°58	26° 3	7°17	23° 0	26°54	17°47	18°55	29°48	n.a.	M21
T 22	7 19 11	18°56'22	16°38	21°45	9°35	23°59	6° 0	26° 9	7°20	22°59	26°55	17°48	18°52	29°55	n.a.	T 22
W23	7 23 7	19°53'24	0♎37	23°51	10°48	24°12	6° 1	26°15	7°24	22°57	26°56	17°50	18°49	0♉ 1	n.a.	W23
T 24	7 27 4	20°50'27	14°43	25°57	12° 2	24°27	6° 3	26°20	7°27	22°56	26°57	17°R51	18°46	0° 8	n.a.	T 24
F 25	7 31 1	21°47'32	28°56	28° 1	13°15	24°42	6° 5	26°26	7°31	22°55	26°58	17°51	18°43	0°15	n.a.	F 25
S 26	7 34 57	22°44'38	13♏13	0♒ 4	14°29	24°58	6° 8	26°32	7°34	22°53	26°58	17°49	18°40	0°22	n.a.	S 26
S 27	7 38 54	23°41'45	27°30	2° 5	15°42	25°14	6°10	26°38	7°38	22°52	26°59	17°47	18°36	0°28	n.a.	S 27
M28	7 42 51	24°38'53	11♐46	4° 5	16°56	25°31	6°13	26°43	7°42	22°51	27° 0	17°44	18°33	0°35	n.a.	M28
T 29	7 46 47	25°36'03	25°54	6° 3	18° 9	25°48	6°16	26°49	7°45	22°49	27° 1	17°41	18°30	0°42	n.a.	T 29
W30	7 50 44	26°33'14	9♑52	7°59	19°22	26° 7	6°19	26°54	7°49	22°48	27° 2	17°38	18°27	0°48	n.a.	W30
T 31	7 54 41	27♑30'26	23♑35	9♒54	20♒36	26♉25	6♉22	26♏59	7♒53	22♊47	27♏ 2	17♌36	18♌24	0♉55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	18s57	4n32	24s42	2s 8	24s 8	0s42	23n49	5n11	15n47	1n57	20s50	1s35	20s12	0s56	26n45	2n45	36s 1	16s35	15n42	15n16	6n30		n.a.
W 2	24 10	20 22	3 48	24 52	2 3	23 58	0 40	23 44	5 6	15 47	1 57	20 52	1 35	20 11	0 56	26 45	2 45	36 1	16 36	15 44	15 17	6 32		n.a.
T 3	24 9	20 29	2 50	25 1	1 58	23 47	0 38	23 40	5 2	15 46	1 57	20 54	1 35	20 10	0 56	26 45	2 45	36 1	16 36	15 46	15 18	6 34		n.a.
F 4	24 9	19 21	1 44	25 9	1 53	23 35	0 36	23 36	4 58	15 45	1 57	20 56	1 35	20 9	0 55	26 45	2 45	36 2	16 36	15 47	15 19	6 36		n.a.
S 5	24 8	17 10	0 34	25 15	1 46	23 23	0 34	23 31	4 53	15 44	1 56	20 58	1 36	20 9	0 55	26 45	2 45	36 2	16 36	15 47	15 20	6 38		n.a.
S 6	24 6	14 9	0s36	25 18	1 39	23 10	0 32	23 27	4 49	15 43	1 56	21 0	1 36	20 8	0 55	26 45	2 45	36 3	16 36	15 47	15 21	6 40		n.a.
M 7	24 5	10 34	1 42	25 20	1 32	22 56	0 30	23 24	4 45	15 43	1 56	21 2	1 36	20 7	0 55	26 44	2 45	36 3	16 37	15 47	15 22	6 43		n.a.
T 8	24 2	6 37	2 42	25 20	1 24	22 41	0 27	23 20	4 40	15 42	1 56	21 4	1 36	20 6	0 55	26 44	2 45	36 4	16 37	15 47	15 23	6 45		n.a.
W 9	23 59	2 29	3 34	25 18	1 16	22 26	0 25	23 17	4 36	15 42	1 55	21 6	1 36	20 5	0 55	26 44	2 45	36 4	16 37	15 46	15 24	6 47		n.a.
T 10	23 56	1n42	4 16	25 14	1 7	22 11	0 23	23 14	4 32	15 41	1 55	21 7	1 37	20 4	0 55	26 44	2 45	36 5	16 37	15 46	15 25	6 49		n.a.
F 11	23 53	5 47	4 47	25 7	0 58	21 54	0 20	23 11	4 27	15 41	1 55	21 9	1 37	20 3	0 55	26 44	2 45	36 5	16 37	15 47	15 26	6 51		n.a.
S 12	23 49	9 40	5 5	24 59	0 48	21 38	0 18	23 8	4 23	15 41	1 55	21 11	1 37	20 2	0 55	26 44	2 45	36 6	16 38	15 48	15 27	6 53		n.a.
S 13	23 44	13 11	5 11	24 48	0 39	21 20	0 16	23 6	4 19	15 40	1 54	21 13	1 37	20 1	0 55	26 44	2 45	36 6	16 38	15 49	15 28	6 55		n.a.
M14	23 40	16 12	5 2	24 34	0 29	21 2	0 13	23 3	4 14	15 40	1 54	21 15	1 37	20 1	0 55	26 44	2 45	36 7	16 38	15 51	15 29	6 57		n.a.
T 15	23 34	18 33	4 40	24 19	0 19	20 43	0 11	23 1	4 10	15 40	1 54	21 17	1 38	20 0	0 55	26 44	2 45	36 7	16 38	15 53	15 30	7 0		n.a.
W16	23 29	20 4	4 3	24 1	0 9	20 24	0 8	23 0	4 6	15 40	1 54	21 18	1 38	19 59	0 55	26 44	2 45	36 8	16 38	15 55	15 31	7 2		n.a.
T 17	23 23	20 36	3 14	23 41	0n 1	20 4	0 6	22 58	4 1	15 40	1 53	21 20	1 38	19 58	0 55	26 43	2 45	36 8	16 39	15 56	15 32	7 4		n.a.
F 18	23 16	20 2	2 14	23 19	0 11	19 44	0 3	22 57	3 57	15 40	1 53	21 22	1 38	19 57	0 55	26 43	2 45	36 9	16 39	15 58	15 33	7 6		n.a.
S 19	23 10	18 22	1 6	22 55	0 21	19 23	0 1	22 55	3 53	15 40	1 53	21 24	1 38	19 56	0 55	26 43	2 45	36 9	16 39	15 58	15 34	7 8		n.a.
S 20	23 2	15 39	0n 8	22 30	0 30	19 1	0n 2	22 54	3 48	15 40	1 53	21 25	1 39	19 55	0 55	26 43	2 44	36 10	16 39	15 58	15 35	7 10		n.a.
M21	22 55	12 3	1 22	22 2	0 39	18 39	0 4	22 53	3 44	15 41	1 52	21 27	1 39	19 54	0 55	26 43	2 44	36 10	16 40	15 58	15 36	7 12		n.a.
T 22	22 47	7 45	2 32	21 34	0 48	18 17	0 7	22 53	3 40	15 41	1 52	21 29	1 39	19 53	0 55	26 43	2 44	36 11	16 40	15 58	15 37	7 14		n.a.
W23	22 38	3 0	3 34	21 4	0 57	17 54	0 10	22 52	3 36	15 41	1 52	21 30	1 39	19 52	0 55	26 43	2 44	36 11	16 40	15 57	15 38	7 17		n.a.
T 24	22 29	1s57	4 23	20 33	1 5	17 31	0 12	22 52	3 32	15 42	1 52	21 32	1 39	19 51	0 55	26 43	2 44	36 12	16 40	15 57	15 39	7 19		n.a.
F 25	22 20	6 48	4 57	20 1	1 12	17 7	0 15	22 52	3 27	15 42	1 51	21 34	1 40	19 50	0 55	26 43	2 44	36 12	16 41	15 57	15 41	7 21		n.a.
S 26	22 11	11 19	5 13	19 28	1 20	16 43	0 17	22 52	3 23	15 43	1 51	21 35	1 40	19 49	0 55	26 42	2 44	36 13	16 41	15 57	15 42	7 23		n.a.
S 27	22 1	15 11	5 10	18 54	1 26	16 18	0 20	22 52	3 19	15 43	1 51	21 37	1 40	19 48	0 55	26 42	2 44	36 13	16 41	15 58	15 43	7 25		n.a.
M28	21 50	18 9	4 47	18 20	1 33	15 53	0 23	22 52	3 15	15 44	1 51	21 38	1 40	19 47	0 55	26 42	2 44	36 14	16 42	15 59	15 44	7 27		n.a.
T 29	21 40	19 59	4 7	17 45	1 38	15 27	0 25	22 53	3 11	15 45	1 50	21 40	1 41	19 46	0 55	26 42	2 44	36 14	16 42	16 0	15 45	7 29		n.a.
W30	21 29	20 35	3 13	17 10	1 43	15 2	0 28	22 54	3 7	15 45	1 50	21 42	1 41	19 45	0 55	26 42	2 44	36 15	16 42	16 1	15 46	7 31		n.a.
T 31	21s17	19s56	2n 9	16s34	1n48	14s35	0n30	22n54	3n 3	15n46	1n50	21s43	1s41	19s44	0s55	26n42	2n44	36s15	16s42	16n 2	15n47	7n34		n.a.

Julian Day Number = -1831304.5, Delta T = 120h08m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'04, Lahiri = -136°52'04 Julian Calendar 1 March 9727 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9728 BCE

The year -9726 astronomical counting style corresponds to year 9727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 58 37	28♉27'40	7♒ 1	11♒47	21♒49	26♉45	6♉25	27♏ 5	7♒56	22°R46	27♏ 3	17°R35	18♌20	1♉ 2	n.a.	F 1
S 2	8 2 34	29°24'54	20° 9	13°39	23° 3	27° 5	6°28	27°10	8° 0	22♊44	27° 4	17°D35	18°17	1° 9	n.a.	S 2
S 3	8 6 30	0♒22'10	2♓58	15°28	24°16	27°25	6°32	27°15	8° 4	22°43	27° 5	17♌35	18°14	1°15	n.a.	S 3
M 4	8 10 27	1°19'27	15°29	17°16	25°29	27°46	6°36	27°20	8° 7	22°42	27° 5	17°36	18°11	1°22	n.a.	M 4
T 5	8 14 24	2°16'44	27°45	19° 3	26°43	28° 8	6°40	27°25	8°11	22°41	27° 6	17°38	18° 8	1°29	n.a.	T 5
W 6	8 18 20	3°14'03	9♈49	20°47	27°56	28°30	6°44	27°30	8°15	22°40	27° 7	17°39	18° 5	1°36	n.a.	W 6
T 7	8 22 17	4°11'23	21°45	22°30	29° 9	28°52	6°48	27°35	8°18	22°39	27° 7	17°40	18° 1	1°42	n.a.	T 7
F 8	8 26 14	5° 8'44	3♉39	24°12	0♓23	29°15	6°53	27°39	8°22	22°37	27° 8	17°R40	17°58	1°49	n.a.	F 8
S 9	8 30 10	6° 6'07	15°33	25°51	1°36	29°39	6°57	27°44	8°26	22°36	27° 8	17°40	17°55	1°56	n.a.	S 9
S 10	8 34 7	7° 3'30	27°33	27°29	2°49	0♊ 3	7° 2	27°49	8°29	22°35	27° 9	17°39	17°52	2° 2	n.a.	S 10
M11	8 38 4	8° 0'55	9♊44	29° 5	4° 3	0°28	7° 7	27°53	8°33	22°34	27°10	17°38	17°49	2° 9	n.a.	M11
T 12	8 42 0	8°58'22	22° 8	0♓40	5°16	0°53	7°12	27°57	8°37	22°33	27°10	17°37	17°46	2°16	n.a.	T 12
W13	8 45 57	9°55'49	4♋49	2°13	6°29	1°18	7°18	28° 2	8°40	22°32	27°11	17°36	17°42	2°23	n.a.	W13
T 14	8 49 54	10°53'18	17°49	3°44	7°42	1°44	7°23	28° 6	8°44	22°31	27°11	17°35	17°39	2°29	n.a.	T 14
F 15	8 53 50	11°50'49	1♌ 8	5°13	8°55	2°10	7°29	28°10	8°48	22°31	27°12	17°35	17°36	2°36	n.a.	F 15
S 16	8 57 47	12°48'20	14°45	6°41	10° 9	2°37	7°34	28°14	8°51	22°30	27°12	17°D35	17°33	2°43	n.a.	S 16
S 17	9 1 43	13°45'54	28°38	8° 7	11°22	3° 4	7°40	28°18	8°55	22°29	27°13	17°35	17°30	2°49	n.a.	S 17
M18	9 5 40	14°43'29	12♍44	9°31	12°35	3°32	7°46	28°22	8°59	22°28	27°13	17°35	17°26	2°56	n.a.	M18
T 19	9 9 37	15°41'07	27° 0	10°54	13°48	3°59	7°52	28°25	9° 2	22°27	27°13	17°35	17°23	3° 3	n.a.	T 19
W20	9 13 33	16°38'46	11♎21	12°14	15° 1	4°28	7°59	28°29	9° 6	22°26	27°14	17°35	17°20	3°10	n.a.	W20
T 21	9 17 30	17°36'27	25°42	13°33	16°14	4°56	8° 5	28°33	9°10	22°26	27°14	17°R35	17°17	3°16	n.a.	T 21
F 22	9 21 27	18°34'10	10♏ 1	14°49	17°27	5°25	8°12	28°36	9°13	22°25	27°15	17°35	17°14	3°23	n.a.	F 22
S 23	9 25 23	19°31'55	24°13	16° 4	18°40	5°55	8°18	28°39	9°17	22°24	27°15	17°D35	17°11	3°30	n.a.	S 23
S 24	9 29 20	20°29'43	8♐18	17°17	19°53	6°24	8°25	28°43	9°21	22°24	27°15	17°35	17° 7	3°37	n.a.	S 24
M25	9 33 17	21°27'33	22°12	18°27	21° 6	6°54	8°32	28°46	9°24	22°23	27°15	17°36	17° 4	3°43	n.a.	M25
T 26	9 37 13	22°25'25	5♑56	19°35	22°19	7°25	8°39	28°49	9°28	22°22	27°16	17°36	17° 1	3°50	n.a.	T 26
W27	9 41 10	23°23'19	19°27	20°41	23°32	7°56	8°47	28°52	9°32	22°22	27°16	17°37	16°58	3°57	n.a.	W27
T 28	9 45 6	24°21'15	2♒44	21°44	24°45	8°27	8°54	28°55	9°35	22°21	27°16	17°37	16°55	4° 3	n.a.	T 28
F 29	9 49 3	25°19'14	15°48	22°45	25°58	8°58	9° 2	28°57	9°39	22°21	27°16	17°R37	16°52	4°10	n.a.	F 29
S 30	9 53 0	26♒17'14	28♒38	23♓43	27♓11	9♊30	9♉ 9	29♏ 0	9♒43	22♊20	27♏17	17♌37	16♌48	4♉17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 5	18s 9	0n58	15s59	1n52	14s 9	0n33	22n55	2n59	15n47	1n50	21s45	1s41	19s43	0s55	26n42	2n44	36s16	16s43	16n 2	15n48	7n36		n.a.
S 2	20 53	15 26	0s14	15 23	1 56	13 42	0 35	22 56	2 55	15 48	1 49	21 46	1 42	19 42	0 55	26 42	2 44	36 16	16 43	16 2	15 49	7 38		n.a.
S 3	20 41	12 2	1 24	14 48	1 59	13 14	0 38	22 58	2 51	15 49	1 49	21 48	1 42	19 41	0 55	26 41	2 44	36 17	16 43	16 2	15 50	7 40		n.a.
M 4	20 28	8 9	2 28	14 12	2 2	12 47	0 41	22 59	2 48	15 50	1 49	21 49	1 42	19 40	0 55	26 41	2 44	36 17	16 44	16 2	15 51	7 42		n.a.
T 5	20 15	4 2	3 24	13 37	2 4	12 19	0 43	23 0	2 44	15 51	1 49	21 50	1 42	19 39	0 55	26 41	2 44	36 17	16 44	16 1	15 52	7 44		n.a.
W 6	20 1	0n11	4 10	13 1	2 5	11 51	0 46	23 2	2 40	15 53	1 48	21 52	1 43	19 38	0 55	26 41	2 44	36 18	16 44	16 1	15 53	7 46		n.a.
T 7	19 47	4 20	4 45	12 27	2 7	11 22	0 48	23 3	2 36	15 54	1 48	21 53	1 43	19 37	0 55	26 41	2 44	36 18	16 44	16 0	15 54	7 48		n.a.
F 8	19 33	8 18	5 7	11 52	2 7	10 53	0 51	23 5	2 33	15 55	1 48	21 54	1 43	19 36	0 55	26 41	2 44	36 19	16 45	16 0	15 55	7 51		n.a.
S 9	19 19	11 57	5 17	11 18	2 7	10 25	0 53	23 7	2 29	15 56	1 48	21 56	1 43	19 35	0 55	26 41	2 44	36 19	16 45	16 0	15 56	7 53		n.a.
S 10	19 4	15 9	5 12	10 44	2 7	9 55	0 55	23 9	2 25	15 58	1 47	21 57	1 44	19 34	0 55	26 41	2 43	36 20	16 45	16 1	15 57	7 55		n.a.
M11	18 49	17 45	4 54	10 11	2 6	9 26	0 58	23 11	2 22	15 59	1 47	21 58	1 44	19 33	0 55	26 40	2 43	36 20	16 46	16 1	15 58	7 57		n.a.
T 12	18 33	19 35	4 21	9 38	2 5	8 56	1 0	23 13	2 18	16 1	1 47	22 0	1 44	19 32	0 55	26 40	2 43	36 21	16 46	16 1	15 59	7 59		n.a.
W13	18 18	20 29	3 36	9 6	2 3	8 26	1 3	23 15	2 15	16 2	1 47	22 1	1 44	19 31	0 55	26 40	2 43	36 21	16 46	16 2	16 0	8 1		n.a.
T 14	18 1	20 20	2 38	8 35	2 0	7 56	1 5	23 17	2 11	16 4	1 46	22 2	1 45	19 30	0 55	26 40	2 43	36 22	16 47	16 2	16 1	8 3		n.a.
F 15	17 45	19 3	1 30	8 4	1 58	7 26	1 7	23 19	2 8	16 6	1 46	22 3	1 45	19 29	0 55	26 40	2 43	36 22	16 47	16 2	16 2	8 5		n.a.
S 16	17 28	16 39	0 16	7 34	1 54	6 56	1 9	23 21	2 5	16 7	1 46	22 5	1 45	19 28	0 55	26 40	2 43	36 22	16 47	16 2	16 3	8 8		n.a.
S 17	17 12	13 15	1n 1	7 4	1 51	6 25	1 12	23 23	2 1	16 9	1 46	22 6	1 45	19 27	0 55	26 40	2 43	36 23	16 48	16 2	16 4	8 10		n.a.
M18	16 54	9 3	2 15	6 36	1 47	5 55	1 14	23 26	1 58	16 11	1 45	22 7	1 46	19 26	0 55	26 40	2 43	36 23	16 48	16 2	16 5	8 12		n.a.
T 19	16 37	4 18	3 22	6 8	1 42	5 24	1 16	23 28	1 55	16 13	1 45	22 8	1 46	19 25	0 55	26 39	2 43	36 24	16 48	16 2	16 6	8 14		n.a.
W20	16 19	0s43	4 16	5 41	1 37	4 53	1 18	23 30	1 51	16 15	1 45	22 9	1 46	19 24	0 55	26 39	2 43	36 24	16 49	16 2	16 7	8 16		n.a.
T 21	16 1	5 40	4 55	5 15	1 32	4 22	1 20	23 33	1 48	16 17	1 45	22 10	1 46	19 23	0 55	26 39	2 43	36 25	16 49	16 2	16 8	8 18		n.a.
F 22	15 43	10 18	5 15	4 51	1 26	3 51	1 22	23 35	1 45	16 19	1 45	22 11	1 47	19 22	0 55	26 39	2 43	36 25	16 49	16 2	16 9	8 20		n.a.
S 23	15 24	14 19	5 15	4 27	1 19	3 20	1 24	23 37	1 42	16 21	1 44	22 12	1 47	19 21	0 55	26 39	2 43	36 25	16 50	16 2	16 10	8 22		n.a.
S 24	15 6	17 29	4 57	4 4	1 13	2 49	1 26	23 40	1 39	16 23	1 44	22 13	1 47	19 20	0 55	26 39	2 42	36 26	16 50	16 2	16 11	8 24		n.a.
M25	14 46	19 35	4 21	3 42	1 6	2 18	1 28	23 42	1 36	16 25	1 44	22 14	1 48	19 19	0 55	26 39	2 42	36 26	16 50	16 2	16 12	8 27		n.a.
T 26	14 27	20 31	3 31	3 22	0 58	1 46	1 30	23 44	1 33	16 27	1 44	22 15	1 48	19 18	0 55	26 39	2 42	36 27	16 51	16 2	16 13	8 29		n.a.
W27	14 8	20 14	2 30	3 2	0 50	1 15	1 31	23 46	1 30	16 29	1 43	22 16	1 48	19 17	0 55	26 39	2 42	36 27	16 51	16 1	16 14	8 31		n.a.
T 28	13 48	18 49	1 22	2 44	0 42	0 44	1 33	23 49	1 27	16 31	1 43	22 17	1 48	19 16	0 55	26 38	2 42	36 27	16 51	16 1	16 15	8 33		n.a.
F 29	13 28	16 26	0 10	2 28	0 33	0 13	1 35	23 51	1 24	16 34	1 43	22 18	1 49	19 15	0 55	26 38	2 42	36 28	16 52	16 1	16 16	8 35		n.a.
S 30	13s 8	13s15	1s 1	2s12	0n24	0n19	1n36	23n53	1n21	16n36	1n43	22s19	1s49	19s14	0s55	26n38	2n42	36s28	16s52	16n 1	16n17	8n37		n.a.

Julian Day Number = -1831273.5, Delta T = 120h08m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°59'00, Lahiri = -136°52'00 Julian Calendar 1 Apr. 9727 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9727 BCE

The year -9726 astronomical counting style corresponds to year 9727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 56 56	27♒15'16	11♓14	24♓38	28♓24	10♊ 1	9♉17	29♏ 2	9♒46	22°R20	27♏17	17°R37	16♌45	4♉24	n.a.	S 1
M 2	10 0 53	28°13'20	23°36	25°30	29°37	10°34	9°25	29° 5	9°50	22♊19	27°17	17♌35	16°42	4°30	n.a.	M 2
T 3	10 4 50	29°11'26	5♈48	26°19	0♈50	11° 6	9°33	29° 7	9°53	22°19	27°17	17°34	16°39	4°37	n.a.	T 3
W 4	10 8 46	0♓ 9'34	17°50	27° 5	2° 3	11°39	9°41	29° 9	9°57	22°18	27°17	17°32	16°36	4°44	n.a.	W 4
T 5	10 12 43	1° 7'44	29°45	27°47	3°16	12°12	9°50	29°11	10° 0	22°18	27°17	17°30	16°32	4°50	n.a.	T 5
F 6	10 16 39	2° 5'56	11♉37	28°25	4°29	12°46	9°58	29°13	10° 4	22°18	27°17	17°29	16°29	4°57	n.a.	F 6
S 7	10 20 36	3° 4'09	23°30	28°59	5°41	13°19	10° 7	29°15	10° 7	22°18	27°17	17°28	16°26	5° 4	n.a.	S 7
S 8	10 24 33	4° 2'25	5♊29	29°29	6°54	13°53	10°15	29°17	10°11	22°17	27°R17	17°D27	16°23	5°11	n.a.	S 8
M 9	10 28 29	5° 0'43	17°38	29°55	8° 7	14°27	10°24	29°19	10°14	22°17	27°17	17°28	16°20	5°17	n.a.	M 9
T 10	10 32 26	5°59'02	0♋ 1	0♈15	9°20	15° 2	10°33	29°20	10°18	22°17	27°17	17°29	16°17	5°24	n.a.	T 10
W11	10 36 23	6°57'24	12°43	0°30	10°32	15°36	10°42	29°22	10°21	22°17	27°17	17°30	16°13	5°31	n.a.	W11
T 12	10 40 19	7°55'47	25°47	0°40	11°45	16°11	10°51	29°23	10°24	22°17	27°17	17°32	16°10	5°38	n.a.	T 12
F 13	10 44 16	8°54'12	9♌15	0°R45	12°57	16°46	11° 1	29°24	10°28	22°17	27°17	17°33	16° 7	5°44	n.a.	F 13
S 14	10 48 12	9°52'40	23° 7	0°43	14°10	17°21	11°10	29°25	10°31	22°17	27°17	17°R33	16° 4	5°51	n.a.	S 14
S 15	10 52 9	10°51'10	7♍21	0°35	15°23	17°57	11°19	29°26	10°34	22°D17	27°17	17°32	16° 1	5°58	n.a.	S 15
M16	10 56 6	11°49'41	21°53	0°21	16°35	18°33	11°29	29°27	10°38	22°17	27°16	17°30	15°57	6° 4	n.a.	M16
T 17	11 0 2	12°48'16	6♎37	0° 1	17°48	19° 9	11°39	29°28	10°41	22°17	27°16	17°27	15°54	6°11	n.a.	T 17
W18	11 3 59	13°46'52	21°25	29♓34	19° 0	19°45	11°48	29°29	10°44	22°17	27°16	17°23	15°51	6°18	n.a.	W18
T 19	11 7 55	14°45'31	6♏ 9	29° 1	20°13	20°21	11°58	29°29	10°47	22°17	27°16	17°19	15°48	6°25	n.a.	T 19
F 20	11 11 52	15°44'13	20°44	28°21	21°25	20°57	12° 8	29°30	10°51	22°17	27°16	17°17	15°45	6°31	n.a.	F 20
S 21	11 15 49	16°42'58	5♐ 3	27°36	22°37	21°34	12°18	29°30	10°54	22°17	27°15	17°15	15°42	6°38	n.a.	S 21
S 22	11 19 45	17°41'45	19° 6	26°46	23°50	22°11	12°29	29°30	10°57	22°17	27°15	17°D14	15°38	6°45	n.a.	S 22
M23	11 23 42	18°40'34	2♑50	25°51	25° 2	22°48	12°39	29°R30	11° 0	22°18	27°15	17°15	15°35	6°51	n.a.	M23
T 24	11 27 38	19°39'27	16°16	24°52	26°14	23°25	12°49	29°30	11° 3	22°18	27°14	17°16	15°32	6°58	n.a.	T 24
W25	11 31 35	20°38'22	29°26	23°51	27°26	24° 3	13° 0	29°30	11° 6	22°18	27°14	17°18	15°29	7° 5	n.a.	W25
T 26	11 35 31	21°37'20	12♒21	22°49	28°39	24°40	13°10	29°30	11° 9	22°19	27°14	17°R19	15°26	7°12	n.a.	T 26
F 27	11 39 28	22°36'20	25° 4	21°47	29°51	25°18	13°21	29°30	11°12	22°19	27°13	17°19	15°23	7°18	n.a.	F 27
S 28	11 43 25	23°35'22	7♓35	20°47	1♉ 3	25°56	13°32	29°29	11°15	22°19	27°13	17°17	15°19	7°25	n.a.	S 28
S 29	11 47 21	24°34'27	19°56	19°50	2°15	26°34	13°42	29°28	11°18	22°20	27°12	17°13	15°16	7°32	n.a.	S 29
M30	11 51 18	25°33'35	2♈ 7	18°57	3°27	27°12	13°53	29°28	11°21	22°20	27°12	17° 8	15°13	7°39	n.a.	M30
T 31	11 55 14	26♓32'45	14♈12	18♓11	4♉39	27♊50	14♉ 4	29♏27	11♒24	22♊21	27♏11	17♌ 1	15♌10	7♉45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s47	9s31	2s 7	1s58	0n14	0n50	1n38	23n55	1n18	16n39	1n43	22s20	1s49	19s13	0s55	26n38	2n42	36s28	16s52	16n 2	16n18	8n39		n.a.
M 2	12 27	5 27	3 6	1 46	0 5	1 21	1 39	23 57	1 15	16 41	1 42	22 21	1 50	19 12	0 55	26 38	2 42	36 29	16 53	16 2	16 19	8 41		n.a.
T 3	12 6	1 14	3 56	1 35	0s 6	1 52	1 41	23 59	1 12	16 43	1 42	22 21	1 50	19 11	0 55	26 38	2 42	36 29	16 53	16 2	16 20	8 43		n.a.
W 4	11 45	2n59	4 35	1 26	0 16	2 23	1 42	24 1	1 10	16 46	1 42	22 22	1 50	19 10	0 55	26 38	2 42	36 29	16 53	16 3	16 21	8 46		n.a.
T 5	11 24	7 2	5 1	1 19	0 27	2 54	1 43	24 3	1 7	16 48	1 42	22 23	1 50	19 9	0 55	26 38	2 42	36 30	16 54	16 3	16 22	8 48		n.a.
F 6	11 3	10 48	5 14	1 14	0 38	3 25	1 44	24 5	1 4	16 51	1 42	22 24	1 51	19 8	0 55	26 38	2 42	36 30	16 54	16 4	16 23	8 50		n.a.
S 7	10 41	14 9	5 14	1 10	0 50	3 56	1 45	24 7	1 1	16 54	1 41	22 24	1 51	19 7	0 55	26 37	2 41	36 30	16 54	16 4	16 23	8 52		n.a.
S 8	10 19	16 57	5 1	1 9	1 1	4 26	1 46	24 8	0 59	16 56	1 41	22 25	1 51	19 6	0 55	26 37	2 41	36 31	16 55	16 4	16 24	8 54		n.a.
M 9	9 57	19 2	4 34	1 9	1 13	4 57	1 47	24 10	0 56	16 59	1 41	22 26	1 52	19 5	0 55	26 37	2 41	36 31	16 55	16 4	16 25	8 56		n.a.
T 10	9 35	20 17	3 53	1 12	1 25	5 27	1 48	24 11	0 54	17 2	1 41	22 26	1 52	19 5	0 55	26 37	2 41	36 31	16 55	16 4	16 26	8 58		n.a.
W11	9 13	20 33	3 1	1 17	1 38	5 58	1 49	24 13	0 51	17 4	1 41	22 27	1 52	19 4	0 55	26 37	2 41	36 32	16 56	16 3	16 27	9 0		n.a.
T 12	8 51	19 43	1 57	1 24	1 50	6 28	1 50	24 14	0 49	17 7	1 40	22 28	1 53	19 3	0 55	26 37	2 41	36 32	16 56	16 3	16 28	9 2		n.a.
F 13	8 28	17 45	0 46	1 33	2 2	6 57	1 51	24 15	0 46	17 10	1 40	22 28	1 53	19 2	0 55	26 37	2 41	36 32	16 56	16 3	16 29	9 5		n.a.
S 14	8 6	14 42	0n31	1 45	2 14	7 27	1 51	24 16	0 44	17 13	1 40	22 29	1 53	19 1	0 55	26 37	2 41	36 33	16 57	16 3	16 30	9 7		n.a.
S 15	7 43	10 43	1 47	1 59	2 26	7 57	1 52	24 17	0 41	17 16	1 40	22 29	1 53	19 0	0 55	26 37	2 41	36 33	16 57	16 3	16 31	9 9		n.a.
M16	7 20	6 1	2 58	2 15	2 38	8 26	1 52	24 18	0 39	17 19	1 40	22 30	1 54	18 59	0 55	26 37	2 41	36 33	16 57	16 4	16 32	9 11		n.a.
T 17	6 57	0 55	3 58	2 34	2 49	8 55	1 53	24 19	0 36	17 22	1 40	22 30	1 54	18 58	0 55	26 37	2 41	36 33	16 58	16 5	16 33	9 13		n.a.
W18	6 34	4s15	4 42	2 54	3 0	9 24	1 53	24 20	0 34	17 25	1 39	22 31	1 54	18 57	0 55	26 37	2 40	36 34	16 58	16 6	16 34	9 15		n.a.
T 19	6 11	9 9	5 8	3 17	3 9	9 52	1 53	24 20	0 32	17 28	1 39	22 31	1 55	18 56	0 55	26 36	2 40	36 34	16 58	16 7	16 35	9 17		n.a.
F 20	5 47	13 28	5 13	3 41	3 18	10 20	1 53	24 21	0 29	17 31	1 39	22 32	1 55	18 55	0 55	26 36	2 40	36 34	16 59	16 8	16 36	9 19		n.a.
S 21	5 24	16 54	4 59	4 7	3 26	10 48	1 53	24 21	0 27	17 34	1 39	22 32	1 55	18 54	0 55	26 36	2 40	36 34	16 59	16 8	16 37	9 21		n.a.
S 22	5 0	19 17	4 27	4 33	3 32	11 16	1 53	24 21	0 25	17 37	1 39	22 32	1 56	18 54	0 55	26 36	2 40	36 35	16 59	16 9	16 38	9 23		n.a.
M23	4 37	20 29	3 40	5 0	3 37	11 43	1 53	24 21	0 23	17 40	1 39	22 33	1 56	18 53	0 55	26 36	2 40	36 35	17 0	16 8	16 39	9 26		n.a.
T 24	4 13	20 28	2 42	5 27	3 40	12 10	1 53	24 21	0 21	17 43	1 38	22 33	1 56	18 52	0 55	26 36	2 40	36 35	17 0	16 8	16 40	9 28		n.a.
W25	3 49	19 20	1 36	5 53	3 41	12 37	1 53	24 20	0 19	17 46	1 38	22 33	1 56	18 51	0 55	26 36	2 40	36 35	17 0	16 7	16 41	9 30		n.a.
T 26	3 25	17 11	0 27	6 17	3 40	13 3	1 52	24 20	0 16	17 49	1 38	22 33	1 57	18 50	0 55	26 36	2 40	36 36	17 1	16 7	16 42	9 32		n.a.
F 27	3 1	14 13	0s42	6 40	3 38	13 29	1 52	24 19	0 14	17 53	1 38	22 34	1 57	18 49	0 55	26 36	2 40	36 36	17 1	16 7	16 43	9 34		n.a.
S 28	2 37	10 39	1 48	7 0	3 33	13 55	1 51	24 19	0 12	17 56	1 38	22 34	1 57	18 49	0 55	26 36	2 40	36 36	17 1	16 8	16 44	9 36		n.a.
S 29	2 13	6 40	2 48	7 18	3 27	14 20	1 50	24 18	0 10	17 59	1 38	22 34	1 58	18 48	0 55	26 36	2 40	36 36	17 2	16 9	16 45	9 38		n.a.
M30	1 49	2 28	3 39	7 31	3 18	14 45	1 50	24 17	0 8	18 2	1 38	22 34	1 58	18 47	0 55	26 36	2 39	36 36	17 2	16 11	16 46	9 40		n.a.
T 31	1s25	1n47	4s20	7s41	3s 8	15n10	1n49	24n15	0n 6	18n 6	1n37	22s34	1s58	18s46	0s55	26n36	2n39	36s36	17s 2	16n13	16n47	9n42		n.a.

Julian Day Number = -1831243.5, Delta T = 120h08m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'56, Lahiri = -136°51'56 Julian Calendar 1 May 9727 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9727 BCE

The year -9726 astronomical counting style corresponds to year 9727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 59 11	27♓31'57	26♈ 9	17°R31	5♉51	28♊29	14♉15	29°R26	11♒27	22♊21	27°R11	16°R53	15♌ 7	7♉52	n.a.	W 1
T 2	12 3 7	28°31'11	8♉ 2	17♓ 0	7° 3	29° 7	14°27	29♏25	11°30	22°22	27♏10	16♌45	15° 3	7°59	n.a.	T 2
F 3	12 7 4	29°30'28	19°53	16°37	8°15	29°46	14°38	29°24	11°32	22°22	27°10	16°38	15° 0	8° 5	n.a.	F 3
S 4	12 11 0	0♈29'47	1♊45	16°24	9°27	0♋25	14°49	29°22	11°35	22°23	27° 9	16°32	14°57	8°12	n.a.	S 4
S 5	12 14 57	1°29'08	13°41	16°D21	10°39	1° 4	15° 1	29°21	11°38	22°24	27° 9	16°29	14°54	8°19	n.a.	S 5
M 6	12 18 53	2°28'32	25°46	16°28	11°50	1°43	15°12	29°20	11°41	22°25	27° 8	16°27	14°51	8°26	n.a.	M 6
T 7	12 22 50	3°27'57	8♋ 5	16°45	13° 2	2°23	15°24	29°18	11°43	22°25	27° 8	16°D27	14°48	8°32	n.a.	T 7
W 8	12 26 46	4°27'25	20°42	17°11	14°14	3° 2	15°35	29°16	11°46	22°26	27° 7	16°28	14°44	8°39	n.a.	W 8
T 9	12 30 43	5°26'55	3♌42	17°47	15°25	3°42	15°47	29°14	11°48	22°27	27° 6	16°29	14°41	8°46	n.a.	T 9
F 10	12 34 40	6°26'26	17° 8	18°31	16°37	4°21	15°59	29°13	11°51	22°28	27° 6	16°R29	14°38	8°53	n.a.	F 10
S 11	12 38 36	7°26'00	1♍ 3	19°24	17°48	5° 1	16°11	29°10	11°53	22°29	27° 5	16°28	14°35	8°59	n.a.	S 11
S 12	12 42 33	8°25'37	15°25	20°25	18°59	5°41	16°23	29° 8	11°56	22°29	27° 4	16°25	14°32	9° 6	n.a.	S 12
M13	12 46 29	9°25'15	0♎12	21°32	20°11	6°21	16°34	29° 6	11°58	22°30	27° 4	16°20	14°28	9°13	n.a.	M13
T 14	12 50 26	10°24'56	15°16	22°46	21°22	7° 1	16°46	29° 4	12° 0	22°31	27° 3	16°13	14°25	9°19	n.a.	T 14
W15	12 54 22	11°24'39	0♏28	24° 5	22°33	7°41	16°59	29° 1	12° 3	22°32	27° 2	16° 4	14°22	9°26	n.a.	W15
T 16	12 58 19	12°24'24	15°37	25°29	23°44	8°21	17°11	28°59	12° 5	22°33	27° 1	15°56	14°19	9°33	n.a.	T 16
F 17	13 2 15	13°24'13	0♐33	26°57	24°55	9° 2	17°23	28°56	12° 7	22°34	27° 1	15°48	14°16	9°40	n.a.	F 17
S 18	13 6 12	14°24'03	15° 8	28°29	26° 6	9°42	17°35	28°53	12° 9	22°36	27° 0	15°43	14°13	9°46	n.a.	S 18
S 19	13 10 8	15°23'57	29°19	0♈ 4	27°17	10°23	17°48	28°50	12°12	22°37	26°59	15°39	14° 9	9°53	n.a.	S 19
M20	13 14 5	16°23'53	13♑ 5	1°41	28°28	11° 3	18° 0	28°48	12°14	22°38	26°58	15°D38	14° 6	10° 0	n.a.	M20
T 21	13 18 1	17°23'52	26°26	3°21	29°39	11°44	18°12	28°44	12°16	22°39	26°57	15°38	14° 3	10° 7	n.a.	T 21
W22	13 21 58	18°23'53	9♒25	5° 2	0♊50	12°25	18°25	28°41	12°18	22°40	26°56	15°R39	14° 0	10°13	n.a.	W22
T 23	13 25 54	19°23'57	22° 7	6°44	2° 0	13° 6	18°37	28°38	12°20	22°41	26°56	15°39	13°57	10°20	n.a.	T 23
F 24	13 29 51	20°24'03	4♓34	8°27	3°11	13°47	18°50	28°35	12°21	22°43	26°55	15°37	13°54	10°27	n.a.	F 24
S 25	13 33 47	21°24'12	16°50	10°11	4°21	14°28	19° 3	28°31	12°23	22°44	26°54	15°33	13°50	10°33	n.a.	S 25
S 26	13 37 43	22°24'23	28°58	11°56	5°32	15° 9	19°15	28°28	12°25	22°45	26°53	15°25	13°47	10°40	n.a.	S 26
M27	13 41 40	23°24'36	11♈ 0	13°40	6°42	15°50	19°28	28°24	12°27	22°47	26°52	15°15	13°44	10°47	n.a.	M27
T 28	13 45 36	24°24'52	22°57	15°25	7°52	16°31	19°41	28°21	12°29	22°48	26°51	15° 3	13°41	10°54	n.a.	T 28
W29	13 49 33	25°25'09	4♉51	17°10	9° 2	17°13	19°54	28°17	12°30	22°49	26°50	14°49	13°38	11° 0	n.a.	W29
T 30	13 53 29	26♈25'29	16♉43	18♈55	10♊12	17♋54	20♉ 7	28♏13	12♒32	22♊51	26♏49	14♌36	13♌34	11♉ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 1	5n55	4s49	7s46	2s56	15n34	1n48	24n14	0n 4	18n 9	1n37	22s34	1s59	18s45	0s55	26n36	2n39	36s37	17s 2	16n15	16n48	9n44		n.a.
T 2	0 36	9 49	5 5	7 47	2 43	15 57	1 47	24 12	0 2	18 12	1 37	22 34	1 59	18 45	0 55	26 36	2 39	36 37	17 3	16 18	16 49	9 46		n.a.
F 3	0 12	13 18	5 8	7 43	2 29	16 21	1 46	24 11	0 0	18 16	1 37	22 34	1 59	18 44	0 55	26 35	2 39	36 37	17 3	16 20	16 50	9 49		n.a.
S 4	0n12	16 17	4 58	7 35	2 15	16 43	1 44	24 9	0s 1	18 19	1 37	22 34	1 59	18 43	0 55	26 35	2 39	36 37	17 3	16 22	16 51	9 51		n.a.
S 5	0 37	18 35	4 35	7 22	1 59	17 6	1 43	24 7	0 3	18 22	1 37	22 34	2 0	18 42	0 55	26 35	2 39	36 37	17 4	16 23	16 52	9 53		n.a.
M 6	1 1	20 7	3 59	7 5	1 44	17 27	1 42	24 5	0 5	18 26	1 37	22 34	2 0	18 42	0 55	26 35	2 39	36 37	17 4	16 23	16 53	9 55		n.a.
T 7	1 25	20 43	3 12	6 44	1 28	17 49	1 40	24 2	0 7	18 29	1 37	22 34	2 0	18 41	0 55	26 35	2 39	36 37	17 4	16 23	16 54	9 57		n.a.
W 8	1 49	20 18	2 15	6 19	1 12	18 10	1 39	24 0	0 9	18 32	1 36	22 34	2 1	18 40	0 55	26 35	2 39	36 37	17 4	16 23	16 55	9 59		n.a.
T 9	2 14	18 49	1 9	5 50	0 56	18 30	1 37	23 57	0 10	18 36	1 36	22 34	2 1	18 39	0 55	26 35	2 39	36 38	17 5	16 23	16 55	10 1		n.a.
F 10	2 38	16 14	0n 3	5 18	0 41	18 50	1 35	23 54	0 12	18 39	1 36	22 34	2 1	18 39	0 55	26 35	2 39	36 38	17 5	16 22	16 56	10 3		n.a.
S 11	3 2	12 38	1 18	4 43	0 26	19 9	1 33	23 51	0 14	18 43	1 36	22 34	2 1	18 38	0 56	26 35	2 38	36 38	17 5	16 23	16 57	10 5		n.a.
S 12	3 26	8 12	2 29	4 6	0 12	19 28	1 31	23 47	0 15	18 46	1 36	22 33	2 2	18 37	0 56	26 35	2 38	36 38	17 6	16 24	16 58	10 7		n.a.
M13	3 51	3 9	3 33	3 26	0n 1	19 46	1 29	23 44	0 17	18 50	1 36	22 33	2 2	18 37	0 56	26 35	2 38	36 38	17 6	16 25	16 59	10 9		n.a.
T 14	4 15	2s10	4 22	2 45	0 14	20 3	1 27	23 40	0 19	18 53	1 36	22 33	2 2	18 36	0 56	26 35	2 38	36 38	17 6	16 28	17 0	10 12		n.a.
W15	4 39	7 24	4 54	2 2	0 26	20 20	1 25	23 36	0 20	18 57	1 36	22 33	2 3	18 35	0 56	26 35	2 38	36 38	17 6	16 30	17 1	10 14		n.a.
T 16	5 3	12 9	5 5	1 17	0 37	20 37	1 23	23 32	0 22	19 0	1 36	22 32	2 3	18 35	0 56	26 35	2 38	36 38	17 7	16 33	17 2	10 16		n.a.
F 17	5 27	16 5	4 55	0 32	0 47	20 52	1 20	23 28	0 23	19 4	1 36	22 32	2 3	18 34	0 56	26 35	2 38	36 38	17 7	16 35	17 3	10 18		n.a.
S 18	5 51	18 54	4 26	0n14	0 57	21 8	1 18	23 23	0 25	19 7	1 35	22 31	2 3	18 34	0 56	26 35	2 38	36 38	17 7	16 37	17 4	10 20		n.a.
S 19	6 14	20 29	3 42	1 1	1 5	21 22	1 15	23 19	0 27	19 11	1 35	22 31	2 4	18 33	0 56	26 35	2 38	36 38	17 7	16 38	17 5	10 22		n.a.
M20	6 38	20 46	2 45	1 48	1 13	21 36	1 12	23 14	0 28	19 14	1 35	22 31	2 4	18 32	0 56	26 35	2 38	36 38	17 7	16 38	17 6	10 24		n.a.
T 21	7 2	19 52	1 41	2 35	1 20	21 49	1 10	23 9	0 29	19 18	1 35	22 30	2 4	18 32	0 56	26 35	2 38	36 38	17 8	16 38	17 7	10 26		n.a.
W22	7 25	17 54	0 33	3 22	1 26	22 2	1 7	23 4	0 31	19 21	1 35	22 30	2 4	18 31	0 56	26 35	2 38	36 38	17 8	16 38	17 8	10 28		n.a.
T 23	7 49	15 6	0s34	4 9	1 32	22 14	1 4	22 58	0 32	19 25	1 35	22 29	2 5	18 31	0 56	26 35	2 37	36 38	17 8	16 38	17 9	10 30		n.a.
F 24	8 12	11 39	1 39	4 55	1 36	22 26	1 1	22 53	0 34	19 28	1 35	22 29	2 5	18 30	0 56	26 35	2 37	36 38	17 8	16 39	17 10	10 32		n.a.
S 25	8 35	7 46	2 38	5 41	1 40	22 36	0 58	22 47	0 35	19 32	1 35	22 28	2 5	18 30	0 56	26 35	2 37	36 38	17 8	16 40	17 11	10 34		n.a.
S 26	8 59	3 36	3 29	6 26	1 44	22 46	0 54	22 41	0 36	19 35	1 35	22 28	2 5	18 29	0 56	26 35	2 37	36 38	17 9	16 42	17 12	10 36		n.a.
M27	9 22	0n40	4 10	7 11	1 46	22 56	0 51	22 34	0 38	19 39	1 35	22 27	2 6	18 29	0 56	26 35	2 37	36 38	17 9	16 45	17 13	10 39		n.a.
T 28	9 44	4 53	4 39	7 55	1 49	23 5	0 48	22 28	0 39	19 43	1 35	22 26	2 6	18 28	0 56	26 35	2 37	36 38	17 9	16 49	17 14	10 41		n.a.
W29	10 7	8 53	4 57	8 38	1 50	23 13	0 44	22 21	0 40	19 46	1 35	22 26	2 6	18 28	0 56	26 35	2 37	36 38	17 9	16 53	17 14	10 43		n.a.
T 30	10n30	12n33	5s 1	9n20	1n51	23n20	0n41	22n15	0s42	19n50	1n35	22s25	2s 6	18s28	0s56	26n35	2n37	36s38	17s 9	16n57	17n15	10n45		n.a.

Julian Day Number = -1831212.5, Delta T = 120h08m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'52, Lahiri = -136°51'52 Julian Calendar 1 June 9727 BCE == Greg. Calendar 18 March 9727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 57 26	27♈25'51	28♉34	20♈39	11♊22	18♋35	20♉20	28°R 9	12♒33	22♊52	26°R48	14°R23	13♌31	11♉14	n.a.	F 1
S 2	14 1 22	28°26'15	10♊27	22°23	12°32	19°17	20°33	28♏ 5	12°35	22°54	26♏47	14♌12	13°28	11°20	n.a.	S 2
S 3	14 5 19	29°26'41	22°24	24° 7	13°42	19°59	20°46	28° 1	12°36	22°55	26°46	14° 3	13°25	11°27	n.a.	S 3
M 4	14 9 15	0♉27'09	4♋28	25°50	14°51	20°40	20°59	27°57	12°38	22°57	26°45	13°58	13°22	11°34	n.a.	M 4
T 5	14 13 12	1°27'39	16°43	27°33	16° 1	21°22	21°12	27°53	12°39	22°58	26°44	13°55	13°19	11°41	n.a.	T 5
W 6	14 17 8	2°28'11	29°15	29°15	17°10	22° 4	21°25	27°48	12°40	23° 0	26°43	13°D54	13°15	11°47	n.a.	W 6
T 7	14 21 5	3°28'44	12♌ 7	0♉57	18°19	22°46	21°38	27°44	12°42	23° 2	26°42	13°R54	13°12	11°54	n.a.	T 7
F 8	14 25 1	4°29'19	25°24	2°38	19°28	23°28	21°51	27°40	12°43	23° 3	26°41	13°54	13° 9	12° 1	n.a.	F 8
S 9	14 28 58	5°29'56	9♍11	4°19	20°37	24°10	22° 4	27°35	12°44	23° 5	26°40	13°52	13° 6	12° 8	n.a.	S 9
S 10	14 32 54	6°30'34	23°27	5°59	21°46	24°52	22°18	27°31	12°45	23° 7	26°39	13°48	13° 3	12°14	n.a.	S 10
M11	14 36 51	7°31'14	8♎11	7°39	22°55	25°34	22°31	27°26	12°46	23° 8	26°38	13°40	12°59	12°21	n.a.	M11
T 12	14 40 47	8°31'55	23°18	9°18	24° 3	26°16	22°44	27°22	12°47	23°10	26°37	13°31	12°56	12°28	n.a.	T 12
W13	14 44 43	9°32'39	8♏39	10°57	25°12	26°58	22°57	27°17	12°48	23°12	26°36	13°19	12°53	12°34	n.a.	W13
T 14	14 48 40	10°33'24	24° 1	12°35	26°20	27°40	23°11	27°12	12°49	23°13	26°35	13° 8	12°50	12°41	n.a.	T 14
F 15	14 52 36	11°34'11	9♐14	14°13	27°28	28°22	23°24	27° 7	12°50	23°15	26°33	12°57	12°47	12°48	n.a.	F 15
S 16	14 56 33	12°35'01	24° 6	15°50	28°36	29° 4	23°38	27° 3	12°50	23°17	26°32	12°49	12°44	12°55	n.a.	S 16
S 17	15 0 29	13°35'52	8♑31	17°27	29°44	29°47	23°51	26°58	12°51	23°19	26°31	12°43	12°40	13° 1	n.a.	S 17
M18	15 4 26	14°36'45	22°27	19° 4	0♋51	0♌29	24° 4	26°53	12°52	23°21	26°30	12°41	12°37	13° 8	n.a.	M18
T 19	15 8 22	15°37'40	5♒54	20°40	1°59	1°11	24°18	26°48	12°52	23°23	26°29	12°40	12°34	13°15	n.a.	T 19
W20	15 12 19	16°38'37	18°55	22°15	3° 6	1°54	24°31	26°43	12°53	23°25	26°28	12°40	12°31	13°22	n.a.	W20
T 21	15 16 15	17°39'36	1♓33	23°51	4°13	2°36	24°45	26°38	12°53	23°26	26°27	12°39	12°28	13°28	n.a.	T 21
F 22	15 20 12	18°40'37	13°55	25°26	5°20	3°18	24°58	26°33	12°54	23°28	26°26	12°37	12°25	13°35	n.a.	F 22
S 23	15 24 8	19°41'39	26° 3	27° 0	6°27	4° 1	25°12	26°28	12°54	23°30	26°24	12°32	12°21	13°42	n.a.	S 23
S 24	15 28 5	20°42'43	8♈ 3	28°34	7°33	4°43	25°25	26°23	12°55	23°32	26°23	12°25	12°18	13°48	n.a.	S 24
M25	15 32 1	21°43'49	19°58	0♊ 8	8°40	5°26	25°39	26°18	12°55	23°34	26°22	12°14	12°15	13°55	n.a.	M25
T 26	15 35 57	22°44'57	1♉51	1°42	9°46	6° 8	25°52	26°13	12°55	23°36	26°21	12° 1	12°12	14° 2	n.a.	T 26
W27	15 39 54	23°46'06	13°43	3°15	10°52	6°51	26° 6	26° 8	12°55	23°38	26°20	11°46	12° 9	14° 9	n.a.	W27
T 28	15 43 50	24°47'16	25°35	4°48	11°57	7°34	26°19	26° 3	12°55	23°40	26°19	11°31	12° 5	14°15	n.a.	T 28
F 29	15 47 47	25°48'28	7♊30	6°21	13° 3	8°16	26°33	25°58	12°R55	23°42	26°18	11°17	12° 2	14°22	n.a.	F 29
S 30	15 51 43	26°49'41	19°28	7°53	14° 8	8°59	26°46	25°53	12°55	23°44	26°16	11° 5	11°59	14°29	n.a.	S 30
S 31	15 55 40	27♉50'56	1♋32	9♊25	15♋13	9♌42	27♉ 0	25♏48	12♒55	23♊47	26♏15	10♌56	11♌56	14♉36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n52	15n42	4s52	10n 1	1n52	23n27	0n37	22n 8	0s43	19n53	1n35	22s24	2s 7	18s27	0s56	26n35	2n37	36s37	17s10	17n 1	17n16	10n47		n.a.
S 2	11 14	18 14	4 31	10 41	1 52	23 33	0 33	22 1	0 44	19 57	1 35	22 24	2 7	18 27	0 56	26 35	2 37	36 37	17 10	17 4	17 17	10 49		n.a.
S 3	11 37	20 0	3 57	11 21	1 51	23 38	0 30	21 53	0 45	20 0	1 35	22 23	2 7	18 26	0 56	26 35	2 37	36 37	17 10	17 7	17 18	10 51		n.a.
M 4	11 58	20 53	3 13	11 59	1 51	23 43	0 26	21 46	0 47	20 4	1 35	22 22	2 7	18 26	0 56	26 35	2 37	36 37	17 10	17 8	17 19	10 53		n.a.
T 5	12 20	20 48	2 19	12 36	1 49	23 46	0 22	21 38	0 48	20 7	1 35	22 21	2 7	18 26	0 56	26 35	2 37	36 37	17 10	17 9	17 20	10 55		n.a.
W 6	12 42	19 41	1 17	13 13	1 48	23 50	0 18	21 30	0 49	20 11	1 34	22 21	2 8	18 25	0 56	26 35	2 37	36 37	17 10	17 10	17 21	10 57		n.a.
T 7	13 3	17 32	0 9	13 48	1 46	23 52	0 14	21 22	0 50	20 15	1 34	22 20	2 8	18 25	0 57	26 35	2 37	36 37	17 11	17 10	17 22	10 59		n.a.
F 8	13 24	14 23	1n 1	14 22	1 43	23 54	0 10	21 13	0 51	20 18	1 34	22 19	2 8	18 25	0 57	26 35	2 36	36 37	17 11	17 10	17 23	11 1		n.a.
S 9	13 45	10 22	2 9	14 55	1 41	23 55	0 5	21 5	0 52	20 22	1 34	22 18	2 8	18 24	0 57	26 35	2 36	36 36	17 11	17 10	17 24	11 3		n.a.
S 10	14 6	5 37	3 13	15 27	1 38	23 56	0 1	20 56	0 53	20 25	1 34	22 17	2 8	18 24	0 57	26 35	2 36	36 36	17 11	17 12	17 25	11 5		n.a.
M11	14 26	0 24	4 5	15 58	1 35	23 55	0s 3	20 47	0 54	20 29	1 34	22 16	2 9	18 24	0 57	26 35	2 36	36 36	17 11	17 14	17 26	11 7		n.a.
T 12	14 46	4s58	4 42	16 28	1 31	23 54	0 8	20 38	0 55	20 32	1 34	22 15	2 9	18 24	0 57	26 35	2 36	36 36	17 11	17 16	17 27	11 9		n.a.
W13	15 6	10 6	4 59	16 57	1 27	23 53	0 12	20 29	0 56	20 36	1 34	22 14	2 9	18 23	0 57	26 35	2 36	36 36	17 11	17 20	17 28	11 11		n.a.
T 14	15 26	14 35	4 55	17 24	1 23	23 50	0 17	20 20	0 57	20 39	1 34	22 13	2 9	18 23	0 57	26 35	2 36	36 35	17 11	17 23	17 28	11 14		n.a.
F 15	15 46	18 4	4 30	17 51	1 19	23 47	0 21	20 10	0 58	20 43	1 34	22 12	2 9	18 23	0 57	26 35	2 36	36 35	17 11	17 26	17 29	11 16		n.a.
S 16	16 5	20 16	3 47	18 16	1 14	23 44	0 26	20 0	0 59	20 46	1 34	22 11	2 9	18 23	0 57	26 35	2 36	36 35	17 11	17 29	17 30	11 18		n.a.
S 17	16 24	21 4	2 50	18 40	1 10	23 40	0 31	19 50	1 0	20 50	1 34	22 10	2 10	18 23	0 57	26 36	2 36	36 35	17 12	17 30	17 31	11 20		n.a.
M18	16 42	20 31	1 45	19 3	1 5	23 35	0 35	19 40	1 1	20 53	1 34	22 9	2 10	18 22	0 57	26 36	2 36	36 35	17 12	17 31	17 32	11 22		n.a.
T 19	17 1	18 48	0 36	19 25	1 0	23 29	0 40	19 30	1 2	20 57	1 34	22 8	2 10	18 22	0 57	26 36	2 36	36 34	17 12	17 31	17 33	11 24		n.a.
W20	17 19	16 8	0s33	19 46	0 55	23 23	0 45	19 19	1 3	21 0	1 34	22 7	2 10	18 22	0 57	26 36	2 36	36 34	17 12	17 31	17 34	11 26		n.a.
T 21	17 37	12 46	1 38	20 6	0 49	23 16	0 50	19 9	1 4	21 3	1 34	22 6	2 10	18 22	0 57	26 36	2 36	36 34	17 12	17 32	17 35	11 28		n.a.
F 22	17 54	8 55	2 37	20 25	0 44	23 9	0 55	18 58	1 5	21 7	1 34	22 5	2 10	18 22	0 57	26 36	2 36	36 34	17 12	17 32	17 36	11 30		n.a.
S 23	18 11	4 47	3 28	20 42	0 38	23 0	1 0	18 47	1 6	21 10	1 34	22 4	2 10	18 22	0 57	26 36	2 36	36 33	17 12	17 34	17 37	11 32		n.a.
S 24	18 28	0 30	4 9	20 59	0 32	22 52	1 5	18 36	1 6	21 14	1 34	22 3	2 11	18 22	0 57	26 36	2 36	36 33	17 12	17 36	17 38	11 34		n.a.
M25	18 45	3n46	4 38	21 14	0 27	22 43	1 10	18 24	1 7	21 17	1 34	22 2	2 11	18 22	0 57	26 36	2 36	36 33	17 12	17 39	17 39	11 36		n.a.
T 26	19 1	7 52	4 55	21 28	0 21	22 33	1 15	18 13	1 8	21 20	1 34	22 1	2 11	18 22	0 57	26 36	2 36	36 32	17 12	17 43	17 40	11 38		n.a.
W27	19 17	11 41	5 0	21 41	0 15	22 22	1 21	18 1	1 9	21 24	1 35	21 59	2 11	18 22	0 57	26 36	2 35	36 32	17 12	17 47	17 40	11 40		n.a.
T 28	19 32	15 2	4 51	21 53	0 8	22 11	1 26	17 49	1 10	21 27	1 35	21 58	2 11	18 22	0 57	26 36	2 35	36 32	17 12	17 51	17 41	11 42		n.a.
F 29	19 47	17 48	4 30	22 4	0 2	22 0	1 31	17 37	1 10	21 30	1 35	21 57	2 11	18 22	0 58	26 36	2 35	36 31	17 12	17 55	17 42	11 44		n.a.
S 30	20 2	19 49	3 56	22 13	0s 4	21 48	1 36	17 25	1 11	21 34	1 35	21 56	2 11	18 22	0 58	26 36	2 35	36 31	17 12	17 59	17 43	11 46		n.a.
S 31	20n17	20n58	3s12	22n22	0s11	21n35	1s42	17n13	1s12	21n37	1n35	21s55	2s11	18s22	0s58	26n36	2n35	36s31	17s12	18n 1	17n44	11n48		n.a.

Julian Day Number = -1831182.5, Delta T = 120h08m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'48, Lahiri = -136°51'48 Julian Calendar 1 July 9727 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9727 BCE

The year -9726 astronomical counting style corresponds to year 9727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 59 36	28♌52'11	13♋42	10♊57	16♋18	10♌24	27♌14	25°R43	12°R55	23♊49	26°R14	10°R50	11♌53	14♌42	n.a.	M 1
T 2	16 3 33	29°53'27	26° 1	12°29	17°22	11° 7	27°27	25♏38	12♒55	23°51	26♏13	10♌47	11°50	14°49	n.a.	T 2
W 3	16 7 29	0♊54'44	8♌34	14° 0	18°26	11°50	27°41	25°32	12°55	23°53	26°12	10°D46	11°46	14°56	n.a.	W 3
T 4	16 11 26	1°56'02	21°24	15°31	19°30	12°32	27°54	25°27	12°54	23°55	26°11	10°46	11°43	15° 2	n.a.	T 4
F 5	16 15 22	2°57'21	4♍35	17° 1	20°34	13°15	28° 8	25°22	12°54	23°57	26°10	10°R46	11°40	15° 9	n.a.	F 5
S 6	16 19 19	3°58'41	18°10	18°32	21°37	13°58	28°21	25°17	12°54	23°59	26° 8	10°45	11°37	15°16	n.a.	S 6
S 7	16 23 15	5° 0'01	2♎12	20° 1	22°40	14°41	28°35	25°12	12°53	24° 1	26° 7	10°42	11°34	15°23	n.a.	S 7
M 8	16 27 12	6° 1'22	16°40	21°31	23°43	15°23	28°48	25° 8	12°53	24° 4	26° 6	10°37	11°31	15°29	n.a.	M 8
T 9	16 31 8	7° 2'43	1♏32	23° 0	24°45	16° 6	29° 2	25° 3	12°52	24° 6	26° 5	10°29	11°27	15°36	n.a.	T 9
W10	16 35 5	8° 4'05	16°41	24°28	25°47	16°49	29°15	24°58	12°51	24° 8	26° 4	10°19	11°24	15°43	n.a.	W10
T 11	16 39 1	9° 5'28	1♐57	25°56	26°48	17°32	29°29	24°53	12°51	24°10	26° 3	10°10	11°21	15°50	n.a.	T 11
F 12	16 42 58	10° 6'52	17° 9	27°23	27°50	18°15	29°42	24°48	12°50	24°12	26° 2	10° 0	11°18	15°56	n.a.	F 12
S 13	16 46 54	11° 8'16	2♑ 7	28°50	28°50	18°57	29°56	24°43	12°49	24°15	26° 1	9°53	11°15	16° 3	n.a.	S 13
S 14	16 50 51	12° 9'41	16°41	0♋15	29°51	19°40	0♊ 9	24°39	12°48	24°17	25°59	9°48	11°11	16°10	n.a.	S 14
M15	16 54 47	13°11'08	0♒47	1°40	0♌51	20°23	0°22	24°34	12°47	24°19	25°58	9°46	11° 8	16°16	n.a.	M15
T 16	16 58 44	14°12'34	14°24	3° 3	1°50	21° 6	0°36	24°29	12°46	24°21	25°57	9°D46	11° 5	16°23	n.a.	T 16
W17	17 2 40	15°14'02	27°33	4°25	2°49	21°49	0°49	24°25	12°45	24°24	25°56	9°47	11° 2	16°30	n.a.	W17
T 18	17 6 37	16°15'30	10♓17	5°45	3°48	22°31	1° 2	24°20	12°44	24°26	25°55	9°48	10°59	16°37	n.a.	T 18
F 19	17 10 33	17°16'59	22°42	7° 4	4°46	23°14	1°16	24°16	12°43	24°28	25°54	9°R48	10°56	16°43	n.a.	F 19
S 20	17 14 30	18°18'29	4♈50	8°21	5°43	23°57	1°29	24°11	12°42	24°30	25°53	9°46	10°52	16°50	n.a.	S 20
S 21	17 18 26	19°20'00	16°49	9°35	6°40	24°40	1°42	24° 7	12°41	24°33	25°52	9°42	10°49	16°57	n.a.	S 21
M22	17 22 23	20°21'30	28°42	10°46	7°37	25°23	1°56	24° 3	12°40	24°35	25°51	9°36	10°46	17° 4	n.a.	M22
T 23	17 26 19	21°23'02	10♉32	11°54	8°33	26° 6	2° 9	23°59	12°38	24°37	25°50	9°28	10°43	17°10	n.a.	T 23
W24	17 30 16	22°24'34	22°24	12°58	9°28	26°48	2°22	23°55	12°37	24°39	25°49	9°18	10°40	17°17	n.a.	W24
T 25	17 34 13	23°26'06	4♊20	13°58	10°23	27°31	2°35	23°50	12°36	24°42	25°48	9° 9	10°36	17°24	n.a.	T 25
F 26	17 38 9	24°27'39	16°20	14°53	11°17	28°14	2°48	23°46	12°34	24°44	25°47	9° 0	10°33	17°30	n.a.	F 26
S 27	17 42 6	25°29'11	28°28	15°42	12°11	28°57	3° 1	23°43	12°33	24°46	25°46	8°52	10°30	17°37	n.a.	S 27
S 28	17 46 2	26°30'44	10♋43	16°25	13° 4	29°40	3°14	23°39	12°31	24°49	25°45	8°46	10°27	17°44	n.a.	S 28
M29	17 49 59	27°32'17	23° 6	17° 0	13°56	0♍22	3°27	23°35	12°30	24°51	25°44	8°43	10°24	17°51	n.a.	M29
T 30	17 53 55	28°33'49	5♌40	17°27	14°47	1° 5	3°40	23°31	12°28	24°53	25°43	8°D41	10°21	17°57	n.a.	T 30
W31	17 57 52	29♊35'22	18♌26	17♋45	15♌38	1♍48	3♊53	23♏28	12♒26	24♊55	25♏42	8♌42	10♌17	18♌ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n31	21n 9	2s18	22n29	0s17	21n22	1s47	17n 1	1s12	21n40	1n35	21s54	2s11	18s22	0s58	26n36	2n35	36s30	17s12	18n 3	17n45	11n50		n.a.
T 2	20 44	20 19	1 18	22 36	0 23	21 9	1 52	16 48	1 13	21 44	1 35	21 52	2 11	18 22	0 58	26 36	2 35	36 30	17 12	18 4	17 46	11 52		n.a.
W 3	20 58	18 29	0 12	22 41	0 30	20 55	1 58	16 35	1 14	21 47	1 35	21 51	2 11	18 22	0 58	26 37	2 35	36 30	17 12	18 4	17 47	11 54		n.a.
T 4	21 10	15 41	0n56	22 45	0 36	20 41	2 3	16 22	1 14	21 50	1 35	21 50	2 11	18 22	0 58	26 37	2 35	36 29	17 12	18 4	17 48	11 56		n.a.
F 5	21 23	12 2	2 3	22 48	0 43	20 26	2 8	16 9	1 15	21 53	1 35	21 49	2 11	18 23	0 58	26 37	2 35	36 29	17 12	18 4	17 49	11 58		n.a.
S 6	21 35	7 39	3 5	22 50	0 49	20 10	2 14	15 56	1 16	21 56	1 35	21 48	2 12	18 23	0 58	26 37	2 35	36 29	17 12	18 4	17 50	12 0		n.a.
S 7	21 47	2 44	3 58	22 51	0 56	19 55	2 19	15 43	1 16	22 0	1 35	21 46	2 12	18 23	0 58	26 37	2 35	36 28	17 12	18 5	17 50	12 3		n.a.
M 8	21 58	2s29	4 38	22 51	1 2	19 39	2 25	15 30	1 17	22 3	1 35	21 45	2 12	18 23	0 58	26 37	2 35	36 28	17 12	18 7	17 51	12 5		n.a.
T 9	22 9	7 41	5 0	22 50	1 9	19 22	2 30	15 16	1 17	22 6	1 35	21 44	2 12	18 23	0 58	26 37	2 35	36 28	17 11	18 9	17 52	12 7		n.a.
W10	22 19	12 31	5 2	22 48	1 15	19 6	2 35	15 2	1 18	22 9	1 35	21 43	2 12	18 24	0 58	26 37	2 35	36 27	17 11	18 11	17 53	12 9		n.a.
T 11	22 29	16 35	4 42	22 45	1 21	18 48	2 41	14 48	1 18	22 12	1 35	21 42	2 12	18 24	0 58	26 37	2 35	36 27	17 11	18 14	17 54	12 11		n.a.
F 12	22 38	19 30	4 3	22 42	1 27	18 31	2 46	14 35	1 19	22 15	1 35	21 40	2 12	18 24	0 58	26 37	2 35	36 26	17 11	18 17	17 55	12 13		n.a.
S 13	22 47	21 2	3 7	22 37	1 33	18 13	2 52	14 20	1 20	22 18	1 36	21 39	2 12	18 24	0 58	26 37	2 35	36 26	17 11	18 19	17 56	12 15		n.a.
S 14	22 56	21 6	2 0	22 32	1 39	17 55	2 57	14 6	1 20	22 21	1 36	21 38	2 12	18 25	0 58	26 37	2 35	36 26	17 11	18 20	17 57	12 17		n.a.
M15	23 4	19 49	0 48	22 25	1 44	17 37	3 2	13 52	1 21	22 24	1 36	21 37	2 12	18 25	0 58	26 38	2 35	36 25	17 11	18 21	17 58	12 19		n.a.
T 16	23 12	17 24	0s25	22 19	1 49	17 19	3 8	13 38	1 21	22 27	1 36	21 36	2 12	18 25	0 58	26 38	2 35	36 25	17 11	18 21	17 59	12 21		n.a.
W17	23 19	14 9	1 34	22 11	1 54	17 0	3 13	13 23	1 21	22 30	1 36	21 34	2 12	18 26	0 58	26 38	2 35	36 24	17 11	18 21	18 0	12 23		n.a.
T 18	23 26	10 20	2 36	22 3	1 59	16 41	3 18	13 8	1 22	22 33	1 36	21 33	2 12	18 26	0 58	26 38	2 35	36 24	17 10	18 20	18 0	12 25		n.a.
F 19	23 32	6 11	3 30	21 55	2 4	16 22	3 24	12 54	1 22	22 36	1 36	21 32	2 12	18 26	0 58	26 38	2 35	36 24	17 10	18 20	18 1	12 27		n.a.
S 20	23 38	1 52	4 12	21 47	2 8	16 3	3 29	12 39	1 23	22 39	1 36	21 31	2 12	18 27	0 58	26 38	2 35	36 23	17 10	18 21	18 2	12 29		n.a.
S 21	23 43	2n28	4 43	21 38	2 11	15 44	3 34	12 24	1 23	22 42	1 36	21 30	2 12	18 27	0 58	26 38	2 35	36 23	17 10	18 22	18 3	12 31		n.a.
M22	23 48	6 39	5 2	21 30	2 14	15 24	3 39	12 9	1 24	22 45	1 36	21 29	2 12	18 27	0 58	26 38	2 35	36 22	17 10	18 24	18 4	12 33		n.a.
T 23	23 52	10 35	5 7	21 21	2 16	15 5	3 44	11 53	1 24	22 48	1 37	21 27	2 12	18 28	0 59	26 38	2 35	36 22	17 10	18 26	18 5	12 35		n.a.
W24	23 56	14 7	4 59	21 14	2 18	14 45	3 49	11 38	1 24	22 51	1 37	21 26	2 11	18 28	0 59	26 38	2 35	36 21	17 10	18 28	18 6	12 37		n.a.
T 25	24 0	17 6	4 38	21 6	2 19	14 25	3 54	11 23	1 25	22 54	1 37	21 25	2 11	18 29	0 59	26 38	2 35	36 21	17 9	18 31	18 7	12 39		n.a.
F 26	24 3	19 23	4 5	21 0	2 19	14 6	3 59	11 7	1 25	22 56	1 37	21 24	2 11	18 29	0 59	26 39	2 35	36 20	17 9	18 33	18 8	12 41		n.a.
S 27	24 5	20 49	3 20	20 56	2 18	13 46	4 4	10 52	1 25	22 59	1 37	21 23	2 11	18 30	0 59	26 39	2 35	36 20	17 9	18 35	18 8	12 43		n.a.
S 28	24 7	21 18	2 26	20 52	2 16	13 27	4 8	10 36	1 26	23 2	1 37	21 22	2 11	18 30	0 59	26 39	2 35	36 20	17 9	18 37	18 9	12 45		n.a.
M29	24 8	20 45	1 24	20 51	2 13	13 7	4 13	10 20	1 26	23 5	1 37	21 21	2 11	18 31	0 59	26 39	2 35	36 19	17 9	18 38	18 10	12 47		n.a.
T 30	24 9	19 10	0 16	20 52	2 9	12 48	4 18	10 5	1 26	23 7	1 38	21 20	2 11	18 31	0 59	26 39	2 35	36 19	17 8	18 38	18 11	12 49		n.a.
W31	24n10	16n36	0n53	20n55	2s 3	12n28	4s22	9n49	1s27	23n10	1n38	21s19	2s11	18s32	0s59	26n39	2n35	36s18	17s 8	18n38	18n12	12n51		n.a.

Julian Day Number = -1831151.5, Delta T = 120h08m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'44, Lahiri = -136°51'44 Julian Calendar 1 Aug. 9727 BCE == Greg. Calendar 18 May 9727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 48	0♋36'53	1♍25	17°R53	16♌28	2♍31	4♊ 6	23°R24	12°R25	24♊58	25°R41	8♌43	10♌14	18♉11	n.a.	T 1
F 2	18 5 45	1°38'24	14°40	17♋51	17°17	3°13	4°19	23♏21	12♒23	25° 0	25♏40	8°45	10°11	18°18	n.a.	F 2
S 3	18 9 42	2°39'55	28°13	17°37	18° 5	3°56	4°31	23°18	12°21	25° 2	25°39	8°R46	10° 8	18°24	n.a.	S 3
S 4	18 13 38	3°41'25	12♎ 5	17°11	18°52	4°39	4°44	23°14	12°19	25° 4	25°38	8°46	10° 5	18°31	n.a.	S 4
M 5	18 17 35	4°42'55	26°17	16°34	19°38	5°22	4°57	23°11	12°17	25° 7	25°38	8°44	10° 2	18°38	n.a.	M 5
T 6	18 21 31	5°44'24	10♏47	15°45	20°24	6° 4	5° 9	23° 8	12°15	25° 9	25°37	8°40	9°58	18°44	n.a.	T 6
W 7	18 25 28	6°45'53	25°30	14°46	21° 8	6°47	5°22	23° 5	12°13	25°11	25°36	8°36	9°55	18°51	n.a.	W 7
T 8	18 29 24	7°47'20	10♐22	13°38	21°51	7°30	5°34	23° 2	12°12	25°13	25°35	8°31	9°52	18°58	n.a.	T 8
F 9	18 33 21	8°48'47	25°14	12°23	22°33	8°12	5°47	23° 0	12° 9	25°16	25°34	8°27	9°49	19° 5	n.a.	F 9
S 10	18 37 18	9°50'14	9♑57	11° 4	23°14	8°55	5°59	22°57	12° 7	25°18	25°34	8°23	9°46	19°11	n.a.	S 10
S 11	18 41 14	10°51'40	24°24	9°43	23°54	9°38	6°12	22°55	12° 5	25°20	25°33	8°21	9°42	19°18	n.a.	S 11
M12	18 45 11	11°53'05	8♒30	8°23	24°32	10°20	6°24	22°52	12° 3	25°22	25°32	8°D21	9°39	19°25	n.a.	M12
T 13	18 49 7	12°54'30	22°11	7° 6	25° 9	11° 3	6°36	22°50	12° 1	25°24	25°31	8°21	9°36	19°32	n.a.	T 13
W14	18 53 4	13°55'54	5♓26	5°54	25°45	11°45	6°48	22°48	11°59	25°27	25°31	8°23	9°33	19°38	n.a.	W14
T 15	18 57 1	14°57'18	18°17	4°50	26°19	12°28	7° 0	22°46	11°57	25°29	25°30	8°24	9°30	19°45	n.a.	T 15
F 16	19 0 57	15°58'41	0♈48	3°55	26°52	13°11	7°12	22°44	11°54	25°31	25°29	8°26	9°27	19°52	n.a.	F 16
S 17	19 4 54	17° 0'04	13° 1	3° 9	27°23	13°53	7°24	22°42	11°52	25°33	25°28	8°R27	9°23	19°58	n.a.	S 17
S 18	19 8 50	18° 1'26	25° 3	2°34	27°53	14°36	7°36	22°40	11°50	25°35	25°28	8°26	9°20	20° 5	n.a.	S 18
M19	19 12 47	19° 2'47	6♉57	2° 8	28°21	15°18	7°48	22°38	11°47	25°37	25°27	8°25	9°17	20°12	n.a.	M19
T 20	19 16 44	20° 4'08	18°48	1°52	28°47	16° 1	8° 0	22°37	11°45	25°40	25°27	8°23	9°14	20°19	n.a.	T 20
W21	19 20 40	21° 5'28	0♊41	1°D46	29°12	16°43	8°11	22°35	11°43	25°42	25°26	8°21	9°11	20°25	n.a.	W21
T 22	19 24 37	22° 6'47	12°39	1°49	29°35	17°25	8°23	22°34	11°40	25°44	25°25	8°18	9° 8	20°32	n.a.	T 22
F 23	19 28 34	23° 8'05	24°45	1°59	29°56	18° 8	8°34	22°33	11°38	25°46	25°25	8°15	9° 4	20°39	n.a.	F 23
S 24	19 32 30	24° 9'22	7♋ 2	2°18	0♍14	18°50	8°46	22°32	11°35	25°48	25°24	8°13	9° 1	20°45	n.a.	S 24
S 25	19 36 27	25°10'38	19°31	2°43	0°31	19°33	8°57	22°31	11°33	25°50	25°24	8°12	8°58	20°52	n.a.	S 25
M26	19 40 23	26°11'53	2♌12	3°14	0°46	20°15	9° 8	22°30	11°30	25°52	25°23	8°D11	8°55	20°59	n.a.	M26
T 27	19 44 20	27°13'07	15° 7	3°51	0°59	20°57	9°19	22°29	11°28	25°54	25°23	8°11	8°52	21° 6	n.a.	T 27
W28	19 48 17	28°14'19	28°15	4°33	1° 9	21°40	9°31	22°29	11°25	25°56	25°22	8°12	8°48	21°12	n.a.	W28
T 29	19 52 13	29°15'30	11♍36	5°20	1°17	22°22	9°41	22°28	11°23	25°58	25°22	8°13	8°45	21°19	n.a.	T 29
F 30	19 56 10	0♌16'39	25♍ 9	6♋11	1♍22	23♍ 4	9♊52	22♏28	11♒20	26♊ 0	25♏21	8♌13	8♌42	21♉26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	13n10	2n 1	21n 1	1s56	12n 9	4s27	9n33	1s27	23n13	1n38	21s18	2s11	18s32	0s59	26n39	2n35	36s18	17s 8	18n38	18n13	12n53		n.a.
F 2	24 9	9 1	3 4	21 11	1 47	11 50	4 31	9 17	1 27	23 15	1 38	21 17	2 11	18 33	0 59	26 39	2 35	36 17	17 8	18 37	18 14	12 55		n.a.
S 3	24 8	4 21	3 58	21 23	1 36	11 31	4 35	9 1	1 28	23 18	1 38	21 16	2 11	18 33	0 59	26 39	2 35	36 17	17 8	18 37	18 15	12 57		n.a.
S 4	24 7	0s39	4 39	21 39	1 23	11 13	4 39	8 44	1 28	23 21	1 38	21 15	2 11	18 34	0 59	26 39	2 35	36 16	17 7	18 37	18 16	12 59		n.a.
M 5	24 5	5 43	5 5	21 58	1 9	10 54	4 43	8 28	1 28	23 23	1 38	21 14	2 11	18 34	0 59	26 40	2 35	36 16	17 7	18 38	18 16	13 1		n.a.
T 6	24 2	10 35	5 12	22 20	0 53	10 36	4 47	8 12	1 28	23 26	1 39	21 13	2 10	18 35	0 59	26 40	2 35	36 15	17 7	18 39	18 17	13 3		n.a.
W 7	23 59	14 53	4 59	22 44	0 36	10 19	4 51	7 55	1 29	23 28	1 39	21 12	2 10	18 36	0 59	26 40	2 35	36 15	17 7	18 40	18 18	13 5		n.a.
T 8	23 55	18 18	4 26	23 9	0 18	10 1	4 54	7 39	1 29	23 31	1 39	21 12	2 10	18 36	0 59	26 40	2 35	36 15	17 6	18 41	18 19	13 7		n.a.
F 9	23 52	20 31	3 35	23 36	0n 2	9 44	4 58	7 22	1 29	23 33	1 39	21 11	2 10	18 37	0 59	26 40	2 35	36 14	17 6	18 42	18 20	13 9		n.a.
S 10	23 47	21 18	2 30	24 3	0 21	9 28	5 1	7 6	1 29	23 36	1 39	21 10	2 10	18 37	0 59	26 40	2 35	36 14	17 6	18 43	18 21	13 11		n.a.
S 11	23 42	20 39	1 16	24 29	0 40	9 11	5 4	6 49	1 29	23 38	1 39	21 9	2 10	18 38	0 59	26 40	2 35	36 13	17 6	18 44	18 22	13 13		n.a.
M12	23 37	18 42	0s 1	24 53	0 59	8 56	5 7	6 33	1 30	23 40	1 40	21 8	2 10	18 39	0 59	26 40	2 35	36 13	17 5	18 44	18 23	13 15		n.a.
T 13	23 31	15 44	1 15	25 16	1 17	8 41	5 10	6 16	1 30	23 43	1 40	21 8	2 10	18 39	0 59	26 40	2 35	36 12	17 5	18 44	18 23	13 17		n.a.
W14	23 24	12 1	2 24	25 36	1 34	8 26	5 12	5 59	1 30	23 45	1 40	21 7	2 10	18 40	0 59	26 41	2 35	36 12	17 5	18 43	18 24	13 19		n.a.
T 15	23 18	7 51	3 23	25 54	1 49	8 12	5 15	5 42	1 30	23 47	1 40	21 6	2 9	18 41	0 59	26 41	2 35	36 11	17 4	18 43	18 25	13 21		n.a.
F 16	23 10	3 29	4 10	26 9	2 2	7 59	5 17	5 26	1 30	23 50	1 40	21 6	2 9	18 41	0 59	26 41	2 35	36 11	17 4	18 43	18 26	13 23		n.a.
S 17	23 3	0n56	4 45	26 22	2 14	7 47	5 19	5 9	1 30	23 52	1 41	21 5	2 9	18 42	0 59	26 41	2 35	36 10	17 4	18 42	18 27	13 24		n.a.
S 18	22 54	5 14	5 7	26 32	2 24	7 35	5 20	4 52	1 30	23 54	1 41	21 4	2 9	18 43	0 59	26 41	2 35	36 10	17 4	18 42	18 28	13 26		n.a.
M19	22 46	9 18	5 15	26 41	2 32	7 24	5 22	4 35	1 30	23 56	1 41	21 4	2 9	18 43	0 59	26 41	2 35	36 9	17 3	18 43	18 29	13 28		n.a.
T 20	22 37	12 59	5 10	26 48	2 38	7 13	5 23	4 18	1 31	23 58	1 41	21 3	2 9	18 44	0 59	26 41	2 35	36 9	17 3	18 43	18 30	13 30		n.a.
W21	22 27	16 10	4 52	26 53	2 43	7 4	5 23	4 1	1 31	24 1	1 41	21 3	2 9	18 45	0 59	26 41	2 35	36 9	17 3	18 44	18 30	13 32		n.a.
T 22	22 17	18 42	4 21	26 56	2 47	6 55	5 24	3 44	1 31	24 3	1 42	21 2	2 8	18 45	0 59	26 41	2 35	36 8	17 2	18 45	18 31	13 34		n.a.
F 23	22 7	20 26	3 38	26 58	2 49	6 48	5 24	3 27	1 31	24 5	1 42	21 2	2 8	18 46	0 59	26 42	2 36	36 8	17 2	18 45	18 32	13 36		n.a.
S 24	21 56	21 15	2 44	26 59	2 50	6 41	5 24	3 10	1 31	24 7	1 42	21 1	2 8	18 47	0 59	26 42	2 36	36 7	17 2	18 46	18 33	13 38		n.a.
S 25	21 44	21 2	1 42	26 59	2 50	6 36	5 23	2 52	1 31	24 9	1 42	21 1	2 8	18 47	0 59	26 42	2 36	36 7	17 1	18 46	18 34	13 40		n.a.
M26	21 33	19 44	0 33	26 57	2 50	6 32	5 22	2 35	1 31	24 11	1 43	21 1	2 8	18 48	0 59	26 42	2 36	36 6	17 1	18 46	18 35	13 42		n.a.
T 27	21 21	17 24	0n38	26 55	2 48	6 28	5 21	2 18	1 31	24 13	1 43	21 0	2 8	18 49	0 59	26 42	2 36	36 6	17 1	18 46	18 36	13 44		n.a.
W28	21 8	14 8	1 49	26 51	2 46	6 26	5 19	2 1	1 31	24 15	1 43	21 0	2 8	18 50	0 59	26 42	2 36	36 5	17 0	18 46	18 36	13 46		n.a.
T 29	20 55	10 6	2 55	26 46	2 43	6 25	5 17	1 44	1 31	24 17	1 43	21 0	2 7	18 50	0 59	26 42	2 36	36 5	17 0	18 46	18 37	13 48		n.a.
F 30	20n42	5n31	3n52	26n40	2n39	6n26	5s15	1n27	1s31	24n19	1n44	21s 0	2s 7	18s51	0s59	26n42	2n36	36s 5	17s 0	18n46	18n38	13n50		n.a.

Julian Day Number = -1831120.5, Delta T = 120h07m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'40, Lahiri = -136°51'40 Julian Calendar 1 Sept. 9727 BCE == Greg. Calendar 18 June 9727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 0 7	1♌17'46	8♎54	7♋ 6	1♍25	23♍46	10♊ 3	22°R28	11°R18	26♊ 2	25°R21	8♌14	8♌39	21♉33	n.a.	S 1
S 2	20 4 3	2°18'52	22°50	8° 3	1°R26	24°29	10°14	22♏27	11♒15	26° 4	25♏21	8°15	8°36	21°39	n.a.	S 2
M 3	20 8 0	3°19'56	6♏56	9° 4	1°24	25°11	10°25	22°D27	11°13	26° 6	25°20	8°R15	8°33	21°46	n.a.	M 3
T 4	20 11 56	4°20'58	21°10	10° 8	1°20	25°53	10°35	22°28	11°10	26° 8	25°20	8°14	8°29	21°53	n.a.	T 4
W 5	20 15 53	5°21'58	5♐30	11°14	1°13	26°35	10°45	22°28	11° 7	26°10	25°20	8°14	8°26	21°59	n.a.	W 5
T 6	20 19 50	6°22'57	19°53	12°22	1° 3	27°17	10°56	22°28	11° 5	26°11	25°19	8°14	8°23	22° 6	n.a.	T 6
F 7	20 23 46	7°23'54	4♑14	13°33	0°51	27°59	11° 6	22°29	11° 2	26°13	25°19	8°14	8°20	22°13	n.a.	F 7
S 8	20 27 43	8°24'49	18°29	14°45	0°36	28°41	11°16	22°29	11° 0	26°15	25°19	8°D14	8°17	22°20	n.a.	S 8
S 9	20 31 40	9°25'42	2♒33	15°59	0°19	29°23	11°26	22°30	10°57	26°17	25°19	8°R14	8°14	22°26	n.a.	S 9
M10	20 35 36	10°26'33	16°23	17°14	29♌59	0♎ 5	11°36	22°31	10°54	26°19	25°18	8°14	8°10	22°33	n.a.	M10
T 11	20 39 33	11°27'23	29°54	18°31	29°37	0°47	11°46	22°32	10°52	26°20	25°18	8°14	8° 7	22°40	n.a.	T 11
W12	20 43 30	12°28'11	13♓ 6	19°49	29°12	1°29	11°56	22°33	10°49	26°22	25°18	8°13	8° 4	22°46	n.a.	W12
T 13	20 47 26	13°28'57	25°58	21° 9	28°46	2°11	12° 5	22°34	10°47	26°24	25°18	8°13	8° 1	22°53	n.a.	T 13
F 14	20 51 23	14°29'41	8♈31	22°30	28°17	2°53	12°15	22°35	10°44	26°25	25°18	8°12	7°58	23° 0	n.a.	F 14
S 15	20 55 20	15°30'24	20°49	23°52	27°46	3°35	12°24	22°36	10°41	26°27	25°18	8°11	7°54	23° 7	n.a.	S 15
S 16	20 59 16	16°31'06	2♉53	25°15	27°14	4°17	12°33	22°38	10°39	26°29	25°18	8°10	7°51	23°13	n.a.	S 16
M17	21 3 13	17°31'46	14°49	26°39	26°40	4°59	12°42	22°39	10°36	26°30	25°18	8°D10	7°48	23°20	n.a.	M17
T 18	21 7 10	18°32'24	26°42	28° 4	26° 4	5°40	12°51	22°41	10°33	26°32	25°18	8°10	7°45	23°27	n.a.	T 18
W19	21 11 6	19°33'00	8♊35	29°30	25°28	6°22	13° 0	22°43	10°31	26°33	25°D18	8°11	7°42	23°34	n.a.	W19
T 20	21 15 3	20°33'35	20°34	0♌56	24°51	7° 4	13° 9	22°45	10°28	26°35	25°18	8°12	7°39	23°40	n.a.	T 20
F 21	21 18 59	21°34'08	2♋43	2°24	24°13	7°45	13°18	22°47	10°26	26°36	25°18	8°13	7°35	23°47	n.a.	F 21
S 22	21 22 56	22°34'39	15° 5	3°53	23°35	8°27	13°26	22°49	10°23	26°38	25°18	8°14	7°32	23°54	n.a.	S 22
S 23	21 26 53	23°35'08	27°44	5°23	22°56	9° 9	13°35	22°52	10°21	26°39	25°18	8°15	7°29	24° 0	n.a.	S 23
M24	21 30 49	24°35'36	10♌41	6°53	22°18	9°50	13°43	22°54	10°18	26°41	25°18	8°R15	7°26	24° 7	n.a.	M24
T 25	21 34 46	25°36'01	23°57	8°24	21°41	10°32	13°51	22°56	10°16	26°42	25°18	8°15	7°23	24°14	n.a.	T 25
W26	21 38 43	26°36'24	7♍31	9°57	21° 4	11°14	13°59	22°59	10°13	26°44	25°18	8°13	7°19	24°21	n.a.	W26
T 27	21 42 39	27°36'45	21°20	11°30	20°28	11°55	14° 7	23° 2	10°11	26°45	25°18	8°11	7°16	24°27	n.a.	T 27
F 28	21 46 36	28°37'03	5♎21	13° 4	19°53	12°37	14°15	23° 5	10° 8	26°46	25°19	8° 8	7°13	24°34	n.a.	F 28
S 29	21 50 33	29°37'20	19°30	14°38	19°19	13°18	14°22	23° 8	10° 6	26°48	25°19	8° 5	7°10	24°41	n.a.	S 29
S 30	21 54 29	0♍37'33	3♏44	16°14	18°47	13°59	14°30	23°11	10° 3	26°49	25°19	8° 2	7° 7	24°47	n.a.	S 30
M31	21 58 26	1♍37'45	17♏59	17♌51	18♌17	14♎41	14♊37	23♏14	10♒ 1	26♊50	25♏19	8♌ 1	7♌ 4	24♉54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n28	0n35	4n37	26n34	2n35	6n28	5s12	1n 9	1s31	24n21	1n44	20s59	2s 7	18s52	0s59	26n42	2n36	36s 4	16s59	18n46	18n39	13n52		n.a.
S 2	20 14	4s25	5 6	26 26	2 31	6 31	5 8	0 52	1 31	24 23	1 44	20 59	2 7	18 53	0 59	26 43	2 36	36 4	16 59	18 46	18 40	13 54		n.a.
M 3	20 0	9 15	5 17	26 17	2 26	6 35	5 4	0 35	1 31	24 25	1 44	20 59	2 7	18 53	0 59	26 43	2 36	36 3	16 59	18 46	18 41	13 56		n.a.
T 4	19 45	13 38	5 9	26 7	2 21	6 41	4 59	0 18	1 31	24 26	1 45	20 59	2 7	18 54	0 59	26 43	2 36	36 3	16 58	18 46	18 42	13 58		n.a.
W 5	19 30	17 15	4 42	25 56	2 16	6 48	4 54	0 1	1 31	24 28	1 45	20 59	2 6	18 55	0 59	26 43	2 36	36 2	16 58	18 46	18 42	14 0		n.a.
T 6	19 14	19 50	3 58	25 44	2 10	6 57	4 48	0s17	1 31	24 30	1 45	20 59	2 6	18 56	0 59	26 43	2 36	36 2	16 58	18 46	18 43	14 2		n.a.
F 7	18 59	21 8	2 58	25 31	2 4	7 7	4 42	0 34	1 31	24 32	1 45	20 59	2 6	18 56	0 59	26 43	2 36	36 2	16 57	18 46	18 44	14 4		n.a.
S 8	18 42	21 5	1 48	25 17	1 58	7 19	4 35	0 51	1 31	24 34	1 46	20 59	2 6	18 57	0 59	26 43	2 36	36 1	16 57	18 46	18 45	14 6		n.a.
S 9	18 26	19 41	0 31	25 2	1 52	7 32	4 28	1 8	1 31	24 35	1 46	20 59	2 6	18 58	0 59	26 43	2 36	36 1	16 57	18 46	18 46	14 7		n.a.
M10	18 9	17 7	0s45	24 46	1 45	7 47	4 20	1 25	1 31	24 37	1 46	20 59	2 6	18 58	0 59	26 43	2 36	36 0	16 56	18 46	18 47	14 9		n.a.
T 11	17 52	13 40	1 58	24 28	1 39	8 3	4 11	1 42	1 31	24 39	1 47	20 59	2 5	18 59	0 59	26 44	2 36	36 0	16 56	18 46	18 48	14 11		n.a.
W12	17 34	9 37	3 2	24 10	1 32	8 21	4 1	1 59	1 31	24 40	1 47	20 59	2 5	19 0	0 59	26 44	2 37	36 0	16 56	18 46	18 48	14 13		n.a.
T 13	17 17	5 14	3 55	23 51	1 25	8 39	3 52	2 17	1 31	24 42	1 47	20 59	2 5	19 1	0 59	26 44	2 37	35 59	16 55	18 46	18 49	14 15		n.a.
F 14	16 59	0 43	4 36	23 31	1 18	8 59	3 41	2 34	1 31	24 44	1 47	20 59	2 5	19 1	0 59	26 44	2 37	35 59	16 55	18 46	18 50	14 17		n.a.
S 15	16 40	3n42	5 3	23 10	1 11	9 21	3 30	2 51	1 31	24 45	1 48	20 59	2 5	19 2	0 59	26 44	2 37	35 59	16 55	18 47	18 51	14 19		n.a.
S 16	16 22	7 55	5 16	22 48	1 4	9 43	3 18	3 8	1 31	24 47	1 48	21 0	2 5	19 3	0 59	26 44	2 37	35 58	16 54	18 47	18 52	14 21		n.a.
M17	16 3	11 46	5 15	22 24	0 57	10 6	3 6	3 25	1 30	24 48	1 48	21 0	2 4	19 4	0 59	26 44	2 37	35 58	16 54	18 47	18 53	14 23		n.a.
T 18	15 43	15 8	5 1	22 0	0 50	10 30	2 53	3 42	1 30	24 50	1 49	21 0	2 4	19 4	0 59	26 44	2 37	35 57	16 54	18 47	18 53	14 25		n.a.
W19	15 24	17 54	4 34	21 35	0 43	10 55	2 40	3 59	1 30	24 51	1 49	21 1	2 4	19 5	0 59	26 44	2 37	35 57	16 53	18 47	18 54	14 27		n.a.
T 20	15 4	19 55	3 55	21 9	0 36	11 20	2 27	4 16	1 30	24 53	1 49	21 1	2 4	19 6	0 59	26 45	2 37	35 57	16 53	18 46	18 55	14 29		n.a.
F 21	14 44	21 4	3 4	20 42	0 29	11 46	2 13	4 32	1 30	24 54	1 50	21 1	2 4	19 6	0 59	26 45	2 37	35 56	16 52	18 46	18 56	14 31		n.a.
S 22	14 24	21 13	2 5	20 14	0 23	12 13	1 59	4 49	1 30	24 56	1 50	21 2	2 4	19 7	0 59	26 45	2 37	35 56	16 52	18 46	18 57	14 32		n.a.
S 23	14 4	20 18	0 58	19 45	0 16	12 39	1 44	5 6	1 30	24 57	1 50	21 2	2 3	19 8	0 59	26 45	2 37	35 56	16 52	18 45	18 58	14 34		n.a.
M24	13 43	18 18	0n13	19 16	0 9	13 5	1 30	5 23	1 30	24 58	1 51	21 3	2 3	19 9	0 59	26 45	2 37	35 55	16 51	18 45	18 59	14 36		n.a.
T 25	13 22	15 17	1 26	18 45	0 2	13 32	1 15	5 39	1 30	25 0	1 51	21 3	2 3	19 9	0 59	26 45	2 37	35 55	16 51	18 46	18 59	14 38		n.a.
W26	13 1	11 23	2 35	18 13	0s 5	13 58	1 0	5 56	1 29	25 1	1 51	21 4	2 3	19 10	0 59	26 45	2 38	35 55	16 51	18 46	19 0	14 40		n.a.
T 27	12 40	6 50	3 36	17 41	0 11	14 23	0 46	6 13	1 29	25 2	1 52	21 4	2 3	19 11	0 59	26 45	2 38	35 55	16 50	18 47	19 1	14 42		n.a.
F 28	12 18	1 51	4 25	17 8	0 18	14 48	0 31	6 29	1 29	25 4	1 52	21 5	2 3	19 11	0 59	26 46	2 38	35 54	16 50	18 47	19 2	14 44		n.a.
S 29	11 57	3s16	4 58	16 33	0 24	15 13	0 17	6 46	1 29	25 5	1 52	21 5	2 2	19 12	0 59	26 46	2 38	35 54	16 50	18 48	19 3	14 46		n.a.
S 30	11 35	8 14	5 14	15 58	0 30	15 37	0 2	7 2	1 29	25 6	1 53	21 6	2 2	19 12	0 59	26 46	2 38	35 54	16 49	18 49	19 4	14 48		n.a.
M31	11n13	12s45	5n10	15n23	0s36	16n 0	0n12	7s19	1s29	25n 7	1n53	21s 7	2s 2	19s13	0s59	26n46	2n38	35s53	16s49	18n49	19n 4	14n50		n.a.

Julian Day Number = -1831090.5, Delta T = 120h07m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'36, Lahiri = -136°51'36 Julian Calendar 1 Oct. 9727 BCE == Greg. Calendar 18 July 9727 BCE

The year -9726 astronomical counting style corresponds to year 9727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 22	2♍37'53	2♐11	19♌28	17°R49	15♎22	14♊44	23♏17	9°R59	26♊51	25♏20	8°D 0	7♌ 0	25♉ 1	n.a.	T 1
W 2	22 6 19	3°38'00	16°19	21° 7	17♌23	16° 4	14°51	23°20	9♒56	26°52	25°20	8♌ 1	6°57	25° 8	n.a.	W 2
T 3	22 10 16	4°38'03	0♑22	22°46	16°59	16°45	14°58	23°24	9°54	26°54	25°20	8° 2	6°54	25°14	n.a.	T 3
F 4	22 14 12	5°38'05	14°16	24°26	16°37	17°26	15° 5	23°27	9°52	26°55	25°21	8° 3	6°51	25°21	n.a.	F 4
S 5	22 18 9	6°38'03	28° 2	26° 8	16°18	18° 7	15°11	23°31	9°49	26°56	25°21	8° 5	6°48	25°28	n.a.	S 5
S 6	22 22 6	7°37'59	11♒38	27°50	16° 1	18°49	15°18	23°35	9°47	26°57	25°21	8°R 5	6°45	25°34	n.a.	S 6
M 7	22 26 2	8°37'53	25° 2	29°33	15°47	19°30	15°24	23°39	9°45	26°58	25°22	8° 4	6°41	25°41	n.a.	M 7
T 8	22 29 59	9°37'44	8♓14	1♍18	15°35	20°11	15°30	23°43	9°43	26°59	25°22	8° 1	6°38	25°48	n.a.	T 8
W 9	22 33 55	10°37'33	21°11	3° 3	15°26	20°52	15°36	23°47	9°41	27° 0	25°23	7°57	6°35	25°55	n.a.	W 9
T 10	22 37 52	11°37'20	3♈54	4°49	15°19	21°33	15°42	23°51	9°38	27° 1	25°23	7°51	6°32	26° 1	n.a.	T 10
F 11	22 41 49	12°37'04	16°23	6°37	15°15	22°14	15°48	23°55	9°36	27° 2	25°24	7°45	6°29	26° 8	n.a.	F 11
S 12	22 45 45	13°36'46	28°38	8°25	15°D13	22°55	15°53	23°59	9°34	27° 2	25°24	7°39	6°25	26°15	n.a.	S 12
S 13	22 49 42	14°36'26	10♉43	10°15	15°14	23°36	15°59	24° 4	9°32	27° 3	25°25	7°33	6°22	26°21	n.a.	S 13
M14	22 53 38	15°36'04	22°39	12° 5	15°17	24°17	16° 4	24° 8	9°30	27° 4	25°25	7°29	6°19	26°28	n.a.	M14
T 15	22 57 35	16°35'40	4♊31	13°57	15°22	24°58	16° 9	24°13	9°28	27° 5	25°26	7°26	6°16	26°35	n.a.	T 15
W16	23 1 32	17°35'13	16°24	15°50	15°30	25°39	16°14	24°18	9°27	27° 6	25°26	7°D25	6°13	26°42	n.a.	W16
T 17	23 5 28	18°34'45	28°22	17°43	15°40	26°20	16°18	24°22	9°25	27° 6	25°27	7°26	6°10	26°48	n.a.	T 17
F 18	23 9 25	19°34'14	10♋30	19°38	15°53	27° 1	16°23	24°27	9°23	27° 7	25°28	7°27	6° 6	26°55	n.a.	F 18
S 19	23 13 21	20°33'42	22°53	21°34	16° 7	27°42	16°27	24°32	9°21	27° 8	25°28	7°29	6° 3	27° 2	n.a.	S 19
S 20	23 17 18	21°33'07	5♌36	23°30	16°24	28°22	16°31	24°37	9°19	27° 8	25°29	7°R30	6° 0	27° 9	n.a.	S 20
M21	23 21 15	22°32'30	18°41	25°27	16°42	29° 3	16°35	24°42	9°18	27° 9	25°30	7°29	5°57	27°15	n.a.	M21
T 22	23 25 11	23°31'50	2♍10	27°25	17° 2	29°44	16°39	24°48	9°16	27° 9	25°30	7°26	5°54	27°22	n.a.	T 22
W23	23 29 8	24°31'09	16° 3	29°23	17°24	0♏25	16°43	24°53	9°14	27°10	25°31	7°22	5°51	27°29	n.a.	W23
T 24	23 33 4	25°30'25	0♎17	1♎22	17°48	1° 5	16°46	24°58	9°13	27°10	25°32	7°15	5°47	27°35	n.a.	T 24
F 25	23 37 1	26°29'38	14°47	3°21	18°14	1°46	16°50	25° 4	9°11	27°11	25°32	7° 8	5°44	27°42	n.a.	F 25
S 26	23 40 57	27°28'49	29°25	5°20	18°41	2°27	16°53	25° 9	9°10	27°11	25°33	7° 0	5°41	27°49	n.a.	S 26
S 27	23 44 54	28°27'57	14♏ 5	7°18	19°10	3° 7	16°56	25°15	9° 8	27°11	25°34	6°52	5°38	27°56	n.a.	S 27
M28	23 48 50	29°27'03	28°40	9°16	19°41	3°48	16°58	25°20	9° 7	27°12	25°35	6°47	5°35	28° 2	n.a.	M28
T 29	23 52 47	0♎26'07	13♐ 4	11°13	20°12	4°28	17° 1	25°26	9° 5	27°12	25°36	6°43	5°31	28° 9	n.a.	T 29
W30	23 56 44	1♎25'07	27♐14	13♎ 9	20♌46	5♏ 9	17♊ 3	25♏32	9♒ 4	27♊12	25♏37	6°D42	5♌28	28♉16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n51	16s33	4n47	14n46	0s42	16n22	0n25	7s35	1s28	25n 9	1n53	21s 8	2s 2	19s14	0s59	26n46	2n38	35s53	16s48	18n49	19n 5	14n51		n.a.
W 2	10 28	19 21	4 7	14 8	0 48	16 43	0 39	7 51	1 28	25 10	1 54	21 8	2 2	19 14	0 59	26 46	2 38	35 53	16 48	18 49	19 6	14 53		n.a.
T 3	10 6	20 58	3 13	13 30	0 54	17 2	0 52	8 7	1 28	25 11	1 54	21 9	2 2	19 15	0 59	26 46	2 38	35 53	16 48	18 49	19 7	14 55		n.a.
F 4	9 43	21 17	2 7	12 51	0 59	17 21	1 4	8 24	1 28	25 12	1 54	21 10	2 2	19 16	0 59	26 46	2 38	35 52	16 47	18 49	19 8	14 57		n.a.
S 5	9 20	20 18	0 55	12 11	1 4	17 39	1 17	8 40	1 28	25 13	1 55	21 11	2 1	19 16	0 59	26 46	2 38	35 52	16 47	18 48	19 8	14 59		n.a.
S 6	8 58	18 8	0s19	11 31	1 9	17 55	1 28	8 56	1 27	25 14	1 55	21 11	2 1	19 17	0 59	26 47	2 38	35 52	16 47	18 48	19 9	15 1		n.a.
M 7	8 35	15 0	1 32	10 50	1 14	18 10	1 40	9 12	1 27	25 15	1 55	21 12	2 1	19 17	0 59	26 47	2 39	35 52	16 46	18 48	19 10	15 3		n.a.
T 8	8 11	11 9	2 37	10 8	1 18	18 24	1 50	9 28	1 27	25 16	1 56	21 13	2 1	19 18	0 59	26 47	2 39	35 52	16 46	18 49	19 11	15 5		n.a.
W 9	7 48	6 51	3 34	9 25	1 22	18 37	2 1	9 43	1 27	25 17	1 56	21 14	2 1	19 18	0 59	26 47	2 39	35 51	16 46	18 50	19 12	15 7		n.a.
T 10	7 25	2 20	4 19	8 42	1 26	18 49	2 11	9 59	1 27	25 19	1 57	21 15	2 1	19 19	0 59	26 47	2 39	35 51	16 45	18 52	19 13	15 8		n.a.
F 11	7 1	2n11	4 50	7 58	1 30	18 59	2 20	10 15	1 26	25 20	1 57	21 16	2 1	19 20	0 58	26 47	2 39	35 51	16 45	18 53	19 13	15 10		n.a.
S 12	6 38	6 33	5 7	7 14	1 33	19 8	2 29	10 30	1 26	25 21	1 57	21 17	2 0	19 20	0 58	26 47	2 39	35 51	16 45	18 55	19 14	15 12		n.a.
S 13	6 14	10 35	5 11	6 29	1 36	19 16	2 38	10 46	1 26	25 21	1 58	21 18	2 0	19 21	0 58	26 47	2 39	35 51	16 44	18 57	19 15	15 14		n.a.
M14	5 50	14 10	5 0	5 44	1 38	19 22	2 46	11 1	1 26	25 22	1 58	21 19	2 0	19 21	0 58	26 47	2 39	35 50	16 44	18 58	19 16	15 16		n.a.
T 15	5 27	17 9	4 37	4 58	1 40	19 28	2 53	11 16	1 25	25 23	1 58	21 20	2 0	19 22	0 58	26 48	2 39	35 50	16 44	18 58	19 17	15 18		n.a.
W16	5 3	19 26	4 2	4 12	1 41	19 32	3 0	11 32	1 25	25 24	1 59	21 21	2 0	19 22	0 58	26 48	2 39	35 50	16 43	18 59	19 18	15 20		n.a.
T 17	4 39	20 53	3 16	3 26	1 43	19 35	3 7	11 47	1 25	25 25	1 59	21 22	2 0	19 23	0 58	26 48	2 39	35 50	16 43	18 58	19 18	15 21		n.a.
F 18	4 15	21 24	2 21	2 39	1 43	19 37	3 13	12 2	1 25	25 26	2 0	21 23	2 0	19 23	0 58	26 48	2 40	35 50	16 43	18 58	19 19	15 23		n.a.
S 19	3 51	20 53	1 18	1 53	1 43	19 38	3 19	12 17	1 25	25 27	2 0	21 24	1 59	19 24	0 58	26 48	2 40	35 50	16 42	18 58	19 20	15 25		n.a.
S 20	3 27	19 17	0 10	1 6	1 42	19 38	3 24	12 32	1 24	25 28	2 0	21 26	1 59	19 24	0 58	26 48	2 40	35 50	16 42	18 58	19 21	15 27		n.a.
M21	3 3	16 38	1n 0	0 19	1 41	19 37	3 29	12 46	1 24	25 29	2 1	21 27	1 59	19 24	0 58	26 48	2 40	35 49	16 42	18 58	19 22	15 29		n.a.
T 22	2 39	13 1	2 9	0s27	1 39	19 35	3 34	13 1	1 24	25 29	2 1	21 28	1 59	19 25	0 58	26 48	2 40	35 49	16 41	18 58	19 22	15 31		n.a.
W23	2 14	8 36	3 13	1 14	1 37	19 32	3 38	13 16	1 23	25 30	2 2	21 29	1 59	19 25	0 58	26 48	2 40	35 49	16 41	19 0	19 23	15 33		n.a.
T 24	1 50	3 37	4 6	1 59	1 34	19 28	3 42	13 30	1 23	25 31	2 2	21 30	1 59	19 26	0 58	26 49	2 40	35 49	16 41	19 1	19 24	15 34		n.a.
F 25	1 26	1s39	4 44	2 44	1 30	19 23	3 45	13 44	1 23	25 32	2 2	21 32	1 59	19 26	0 58	26 49	2 40	35 49	16 40	19 3	19 25	15 36		n.a.
S 26	1 2	6 53	5 4	3 29	1 25	19 17	3 48	13 59	1 23	25 32	2 3	21 33	1 59	19 26	0 58	26 49	2 40	35 49	16 40	19 5	19 26	15 38		n.a.
S 27	0 38	11 43	5 4	4 12	1 20	19 10	3 51	14 13	1 22	25 33	2 3	21 34	1 58	19 27	0 58	26 49	2 40	35 49	16 40	19 7	19 26	15 40		n.a.
M28	0 13	15 51	4 45	4 55	1 14	19 3	3 54	14 27	1 22	25 34	2 4	21 36	1 58	19 27	0 58	26 49	2 40	35 49	16 40	19 9	19 27	15 42		n.a.
T 29	0s11	18 58	4 8	5 36	1 7	18 54	3 56	14 41	1 22	25 34	2 4	21 37	1 58	19 27	0 58	26 49	2 41	35 49	16 39	19 10	19 28	15 44		n.a.
W30	0s35	20s53	3n16	6s15	0s59	18n45	3n58	14s54	1s21	25n35	2n 5	21s38	1s58	19s28	0s58	26n49	2n41	35s49	16s39	19n10	19n29	15n45		n.a.

Julian Day Number = -1831059.5, Delta T = 120h07m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'31, Lahiri = -136°51'32 Julian Calendar 1 Nov. 9727 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9727 BCE (-9726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 0 40	2♎24'05	11♉ 9	15♎ 2	21♌20	5♏49	17♊ 6	25♏38	9°R 3	27♊13	25♏37	6♌42	5♌25	28♉22	n.a.	T 1
F 2	0 4 37	3°23'00	24°48	16°54	21°56	6°30	17° 8	25°44	9♒ 2	27°13	25°38	6°43	5°22	28°29	n.a.	F 2
S 3	0 8 33	4°21'53	8♒14	18°43	22°33	7°10	17°10	25°50	9° 0	27°13	25°39	6°R43	5°19	28°36	n.a.	S 3
S 4	0 12 30	5°20'43	21°27	20°30	23°11	7°50	17°11	25°56	8°59	27°13	25°40	6°42	5°16	28°43	n.a.	S 4
M 5	0 16 26	6°19'30	4♓28	22°13	23°51	8°31	17°13	26° 2	8°58	27°13	25°41	6°39	5°12	28°49	n.a.	M 5
T 6	0 20 23	7°18'15	17°17	23°52	24°31	9°11	17°14	26° 8	8°57	27°13	25°42	6°33	5° 9	28°56	n.a.	T 6
W 7	0 24 19	8°16'57	29°56	25°26	25°13	9°51	17°15	26°15	8°56	27°13	25°43	6°25	5° 6	29° 3	n.a.	W 7
T 8	0 28 16	9°15'37	12♈25	26°57	25°56	10°31	17°16	26°21	8°55	27°R13	25°44	6°14	5° 3	29° 9	n.a.	T 8
F 9	0 32 12	10°14'15	24°43	28°22	26°39	11°12	17°17	26°27	8°54	27°13	25°45	6° 2	5° 0	29°16	n.a.	F 9
S 10	0 36 9	11°12'50	6♉52	29°42	27°24	11°52	17°17	26°34	8°54	27°13	25°46	5°51	4°56	29°23	n.a.	S 10
S 11	0 40 5	12°11'24	18°53	0♏56	28° 9	12°32	17°18	26°40	8°53	27°13	25°47	5°39	4°53	29°29	n.a.	S 11
M12	0 44 2	13° 9'55	0♊47	2° 4	28°55	13°12	17°18	26°47	8°52	27°13	25°48	5°30	4°50	29°36	n.a.	M12
T 13	0 47 58	14° 8'24	12°38	3° 6	29°42	13°52	17°R18	26°54	8°51	27°13	25°49	5°23	4°47	29°43	n.a.	T 13
W14	0 51 55	15° 6'52	24°29	4° 2	0♍30	14°32	17°18	27° 0	8°51	27°13	25°50	5°19	4°44	29°50	n.a.	W14
T 15	0 55 51	16° 5'17	6♋25	4°52	1°19	15°12	17°17	27° 7	8°50	27°13	25°51	5°17	4°41	29°56	n.a.	T 15
F 16	0 59 48	17° 3'40	18°31	5°34	2° 8	15°52	17°17	27°14	8°50	27°12	25°52	5°D16	4°37	0♊ 3	n.a.	F 16
S 17	1 3 44	18° 2'02	0♌52	6°10	2°58	16°32	17°16	27°21	8°49	27°12	25°53	5°R17	4°34	0°10	n.a.	S 17
S 18	1 7 41	19° 0'21	13°32	6°39	3°49	17°12	17°15	27°28	8°49	27°12	25°54	5°17	4°31	0°16	n.a.	S 18
M19	1 11 37	19°58'39	26°38	7° 2	4°40	17°52	17°14	27°35	8°48	27°11	25°56	5°15	4°28	0°23	n.a.	M19
T 20	1 15 34	20°56'54	10♍11	7°17	5°32	18°32	17°13	27°42	8°48	27°11	25°57	5°11	4°25	0°30	n.a.	T 20
W21	1 19 30	21°55'08	24°12	7°26	6°25	19°12	17°11	27°49	8°48	27°11	25°58	5° 4	4°22	0°37	n.a.	W21
T 22	1 23 27	22°53'19	8♎40	7°R29	7°18	19°52	17°10	27°56	8°48	27°10	25°59	4°55	4°18	0°43	n.a.	T 22
F 23	1 27 23	23°51'29	23°28	7°24	8°12	20°32	17° 8	28° 3	8°48	27°10	26° 0	4°45	4°15	0°50	n.a.	F 23
S 24	1 31 20	24°49'36	8♏30	7°14	9° 6	21°11	17° 6	28°10	8°47	27° 9	26° 1	4°34	4°12	0°57	n.a.	S 24
S 25	1 35 16	25°47'42	23°33	6°58	10° 1	21°51	17° 4	28°17	8°D47	27° 9	26° 3	4°24	4° 9	1° 3	n.a.	S 25
M26	1 39 13	26°45'45	8♐30	6°37	10°56	22°31	17° 1	28°25	8°47	27° 8	26° 4	4°15	4° 6	1°10	n.a.	M26
T 27	1 43 9	27°43'47	23°12	6°10	11°52	23°11	16°59	28°32	8°47	27° 7	26° 5	4°10	4° 2	1°17	n.a.	T 27
W28	1 47 6	28°41'45	7♑34	5°40	12°48	23°50	16°56	28°39	8°48	27° 7	26° 6	4° 7	3°59	1°24	n.a.	W28
T 29	1 51 2	29°39'42	21°34	5° 5	13°44	24°30	16°53	28°47	8°48	27° 6	26° 8	4° 6	3°56	1°30	n.a.	T 29
F 30	1 54 59	0♏37'36	5♒11	4°28	14°41	25°10	16°50	28°54	8°48	27° 6	26° 9	4° 5	3°53	1°37	n.a.	F 30
S 31	1 58 55	1♏35'29	18♒29	3♏48	15♍38	25♏49	16♊46	29♏ 2	8♒48	27♊ 5	26♏10	4♌ 5	3♌50	1♊44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s59	21s29	2n13	6s53	0s51	18n35	3n59	15s 8	1s21	25n36	2n 5	21s40	1s58	19s28	0s58	26n49	2n41	35s49	16s39	19n10	19n30	15n47		n.a.
F 2	1 23	20 47	1 4	7 29	0 42	18 24	4 1	15 22	1 21	25 36	2 5	21 41	1 58	19 28	0 57	26 49	2 41	35 49	16 38	19 10	19 30	15 49		n.a.
S 3	1 47	18 54	0s 8	8 3	0 32	18 13	4 2	15 35	1 21	25 37	2 6	21 42	1 58	19 28	0 57	26 49	2 41	35 49	16 38	19 10	19 31	15 51		n.a.
S 4	2 11	16 1	1 18	8 34	0 21	18 0	4 3	15 49	1 20	25 38	2 6	21 44	1 58	19 29	0 57	26 50	2 41	35 49	16 38	19 10	19 32	15 53		n.a.
M 5	2 35	12 22	2 23	9 4	0 10	17 47	4 4	16 2	1 20	25 38	2 7	21 45	1 58	19 29	0 57	26 50	2 41	35 49	16 38	19 11	19 33	15 55		n.a.
T 6	2 59	8 12	3 19	9 30	0n 2	17 34	4 4	16 15	1 20	25 39	2 7	21 47	1 58	19 29	0 57	26 50	2 41	35 49	16 37	19 12	19 34	15 56		n.a.
W 7	3 23	3 45	4 4	9 55	0 14	17 19	4 4	16 28	1 19	25 39	2 7	21 48	1 57	19 29	0 57	26 50	2 41	35 49	16 37	19 14	19 34	15 58		n.a.
T 8	3 47	0n49	4 37	10 16	0 27	17 4	4 4	16 41	1 19	25 40	2 8	21 50	1 57	19 30	0 57	26 50	2 41	35 49	16 37	19 17	19 35	16 0		n.a.
F 9	4 10	5 16	4 57	10 35	0 41	16 49	4 4	16 53	1 19	25 40	2 8	21 51	1 57	19 30	0 57	26 50	2 42	35 49	16 36	19 20	19 36	16 2		n.a.
S 10	4 34	9 28	5 3	10 52	0 54	16 32	4 3	17 6	1 18	25 41	2 9	21 53	1 57	19 30	0 57	26 50	2 42	35 49	16 36	19 23	19 37	16 4		n.a.
S 11	4 58	13 15	4 55	11 5	1 8	16 15	4 3	17 18	1 18	25 41	2 9	21 54	1 57	19 30	0 57	26 50	2 42	35 49	16 36	19 26	19 38	16 5		n.a.
M12	5 21	16 28	4 34	11 17	1 22	15 58	4 2	17 31	1 18	25 41	2 9	21 56	1 57	19 30	0 57	26 50	2 42	35 49	16 36	19 28	19 38	16 7		n.a.
T 13	5 44	19 0	4 2	11 25	1 36	15 40	4 1	17 43	1 17	25 42	2 10	21 57	1 57	19 30	0 57	26 50	2 42	35 49	16 36	19 30	19 39	16 9		n.a.
W14	6 8	20 44	3 19	11 31	1 51	15 21	4 0	17 55	1 17	25 42	2 10	21 59	1 57	19 31	0 57	26 50	2 42	35 49	16 35	19 31	19 40	16 11		n.a.
T 15	6 31	21 34	2 27	11 35	2 5	15 2	3 59	18 7	1 17	25 43	2 11	22 0	1 57	19 31	0 57	26 51	2 42	35 49	16 35	19 32	19 41	16 13		n.a.
F 16	6 54	21 24	1 28	11 37	2 19	14 42	3 57	18 18	1 16	25 43	2 11	22 2	1 57	19 31	0 57	26 51	2 42	35 49	16 35	19 32	19 42	16 14		n.a.
S 17	7 17	20 12	0 23	11 36	2 32	14 22	3 56	18 30	1 16	25 43	2 11	22 3	1 57	19 31	0 57	26 51	2 42	35 49	16 35	19 32	19 42	16 16		n.a.
S 18	7 40	17 58	0n44	11 33	2 45	14 1	3 54	18 41	1 16	25 44	2 12	22 5	1 57	19 31	0 57	26 51	2 42	35 49	16 34	19 32	19 43	16 18		n.a.
M19	8 2	14 45	1 51	11 29	2 58	13 40	3 52	18 53	1 15	25 44	2 12	22 7	1 57	19 31	0 57	26 51	2 42	35 49	16 34	19 32	19 44	16 20		n.a.
T 20	8 25	10 39	2 54	11 23	3 10	13 18	3 50	19 4	1 15	25 44	2 13	22 8	1 56	19 31	0 56	26 51	2 43	35 49	16 34	19 33	19 45	16 22		n.a.
W21	8 47	5 51	3 49	11 15	3 21	12 56	3 48	19 15	1 15	25 44	2 13	22 10	1 56	19 31	0 56	26 51	2 43	35 50	16 34	19 35	19 45	16 23		n.a.
T 22	9 10	0 35	4 30	11 6	3 32	12 34	3 46	19 26	1 14	25 45	2 13	22 11	1 56	19 31	0 56	26 51	2 43	35 50	16 34	19 37	19 46	16 25		n.a.
F 23	9 32	4s50	4 55	10 56	3 41	12 11	3 43	19 37	1 14	25 45	2 14	22 13	1 56	19 31	0 56	26 51	2 43	35 50	16 33	19 40	19 47	16 27		n.a.
S 24	9 54	10 2	5 0	10 45	3 49	11 47	3 41	19 47	1 14	25 45	2 14	22 15	1 56	19 31	0 56	26 51	2 43	35 50	16 33	19 42	19 48	16 29		n.a.
S 25	10 16	14 39	4 45	10 32	3 57	11 24	3 38	19 58	1 13	25 45	2 15	22 16	1 56	19 31	0 56	26 51	2 43	35 50	16 33	19 45	19 49	16 31		n.a.
M26	10 37	18 17	4 9	10 20	4 2	10 59	3 35	20 8	1 13	25 45	2 15	22 18	1 56	19 31	0 56	26 51	2 43	35 50	16 33	19 47	19 49	16 32		n.a.
T 27	10 59	20 41	3 18	10 7	4 7	10 35	3 33	20 18	1 12	25 45	2 15	22 20	1 56	19 31	0 56	26 51	2 43	35 50	16 33	19 48	19 50	16 34		n.a.
W28	11 20	21 42	2 15	9 54	4 10	10 10	3 30	20 28	1 12	25 46	2 16	22 21	1 56	19 31	0 56	26 52	2 43	35 51	16 32	19 49	19 51	16 36		n.a.
T 29	11 41	21 18	1 6	9 41	4 11	9 45	3 27	20 38	1 12	25 46	2 16	22 23	1 56	19 30	0 56	26 52	2 43	35 51	16 32	19 49	19 52	16 38		n.a.
F 30	12 2	19 39	0s 6	9 28	4 11	9 19	3 24	20 47	1 11	25 46	2 17	22 25	1 56	19 30	0 56	26 52	2 43	35 51	16 32	19 49	19 52	16 39		n.a.
S 31	12s23	16s56	1s15	9s17	4n 9	8n53	3n21	20s57	1s11	25n46	2n17	22s26	1s56	19s30	0s56	26n52	2n43	35s51	16s32	19n49	19n53	16n41		n.a.

Julian Day Number = -1831029.5, Delta T = 120h07m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'27, Lahiri = -136°51'27 Julian Calendar 1 Dec. 9727 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9727 BCE

The year -9726 astronomical counting style corresponds to year 9727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 2 52	2♑33'18	1♓29	3°R 6	16♍36	26♑29	16°R43	29♑ 9	8♒49	27°R 4	26♑11	4°R 3	3♌47	1♊50	n.a.	S 1
M 2	2 6 48	3°31'06	14°14	2♑24	17°34	27° 8	16♊39	29°17	8°49	27♊ 3	26°13	3♌59	3°43	1°57	n.a.	M 2
T 3	2 10 45	4°28'51	26°48	1°41	18°33	27°48	16°36	29°24	8°49	27° 3	26°14	3°52	3°40	2° 4	n.a.	T 3
W 4	2 14 41	5°26'35	9♈11	0°59	19°32	28°27	16°32	29°32	8°50	27° 2	26°15	3°42	3°37	2°11	n.a.	W 4
T 5	2 18 38	6°24'17	21°25	0°19	20°31	29° 7	16°28	29°40	8°50	27° 1	26°16	3°30	3°34	2°17	n.a.	T 5
F 6	2 22 34	7°21'57	3♉32	29♎41	21°30	29°46	16°23	29°47	8°51	27° 0	26°18	3°16	3°31	2°24	n.a.	F 6
S 7	2 26 30	8°19'35	15°33	29° 5	22°30	0♐26	16°19	29°55	8°52	26°59	26°19	3° 3	3°27	2°31	n.a.	S 7
S 8	2 30 27	9°17'11	27°28	28°33	23°30	1° 5	16°14	0♐ 3	8°52	26°58	26°20	2°50	3°24	2°37	n.a.	S 8
M 9	2 34 23	10°14'46	9♊20	28° 4	24°31	1°45	16°10	0°10	8°53	26°57	26°22	2°39	3°21	2°44	n.a.	M 9
T 10	2 38 20	11°12'20	21°10	27°39	25°31	2°24	16° 5	0°18	8°54	26°56	26°23	2°30	3°18	2°51	n.a.	T 10
W11	2 42 16	12° 9'51	3♋ 1	27°19	26°32	3° 3	16° 0	0°26	8°55	26°55	26°24	2°25	3°15	2°57	n.a.	W11
T 12	2 46 13	13° 7'22	14°57	27° 3	27°34	3°43	15°54	0°34	8°56	26°54	26°26	2°22	3°12	3° 4	n.a.	T 12
F 13	2 50 9	14° 4'51	27° 3	26°51	28°35	4°22	15°49	0°42	8°57	26°53	26°27	2°21	3° 8	3°11	n.a.	F 13
S 14	2 54 6	15° 2'19	9♌22	26°45	29°37	5° 1	15°44	0°50	8°58	26°52	26°28	2°21	3° 5	3°18	n.a.	S 14
S 15	2 58 2	15°59'46	22° 0	26°D43	0♎39	5°40	15°38	0°57	8°59	26°51	26°30	2°21	3° 2	3°24	n.a.	S 15
M16	3 1 59	16°57'11	5♍ 2	26°46	1°41	6°20	15°32	1° 5	9° 0	26°50	26°31	2°19	2°59	3°31	n.a.	M16
T 17	3 5 55	17°54'35	18°31	26°54	2°44	6°59	15°26	1°13	9° 1	26°49	26°32	2°16	2°56	3°38	n.a.	T 17
W18	3 9 52	18°51'58	2♎30	27° 6	3°46	7°38	15°20	1°21	9° 2	26°48	26°34	2°11	2°53	3°44	n.a.	W18
T 19	3 13 48	19°49'20	16°58	27°23	4°49	8°17	15°14	1°29	9° 3	26°46	26°35	2° 3	2°49	3°51	n.a.	T 19
F 20	3 17 45	20°46'40	1♑51	27°45	5°53	8°56	15° 8	1°37	9° 5	26°45	26°36	1°53	2°46	3°58	n.a.	F 20
S 21	3 21 41	21°44'00	17° 0	28°11	6°56	9°35	15° 2	1°45	9° 6	26°44	26°38	1°43	2°43	4° 5	n.a.	S 21
S 22	3 25 37	22°41'18	2♐16	28°41	8° 0	10°15	14°55	1°53	9° 8	26°43	26°39	1°34	2°40	4°11	n.a.	S 22
M23	3 29 34	23°38'35	17°28	29°15	9° 3	10°54	14°49	2° 1	9° 9	26°41	26°40	1°26	2°37	4°18	n.a.	M23
T 24	3 33 30	24°35'50	2♑26	29°53	10° 7	11°33	14°42	2° 9	9°11	26°40	26°42	1°21	2°33	4°25	n.a.	T 24
W25	3 37 27	25°33'04	17° 2	0♑35	11°11	12°12	14°35	2°17	9°12	26°39	26°43	1°18	2°30	4°31	n.a.	W25
T 26	3 41 23	26°30'17	1♒12	1°21	12°16	12°51	14°29	2°25	9°14	26°38	26°45	1°D18	2°27	4°38	n.a.	T 26
F 27	3 45 20	27°27'28	14°56	2°10	13°20	13°30	14°22	2°33	9°15	26°36	26°46	1°18	2°24	4°45	n.a.	F 27
S 28	3 49 16	28°24'38	28°16	3° 3	14°25	14° 9	14°15	2°41	9°17	26°35	26°47	1°R18	2°21	4°51	n.a.	S 28
S 29	3 53 13	29°21'46	11♓13	3°59	15°30	14°48	14° 8	2°49	9°19	26°33	26°49	1°18	2°18	4°58	n.a.	S 29
M30	3 57 9	0♐18'53	23°53	4°58	16°35	15°27	14° 1	2°58	9°21	26°32	26°50	1°15	2°14	5° 5	n.a.	M30
T 31	4 1 6	1♐15'59	6♈17	6♑ 0	17♎40	16♐ 6	13♊53	3♐ 6	9♒22	26♊31	26♑51	1♌10	2♌11	5♊12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s44	13s26	2s19	9s 5	4n 5	8n27	3n17	21s 6	1s11	25n46	2n17	22s28	1s56	19s30	0s56	26n52	2n44	35s51	16s32	19n50	19n54	16n43		n.a.
M 2	13 4	9 22	3 15	8 55	4 1	8 1	3 14	21 15	1 10	25 46	2 18	22 30	1 56	19 30	0 56	26 52	2 44	35 51	16 32	19 51	19 55	16 45		n.a.
T 3	13 24	4 58	4 0	8 46	3 54	7 34	3 11	21 24	1 10	25 46	2 18	22 31	1 56	19 30	0 56	26 52	2 44	35 52	16 32	19 53	19 55	16 46		n.a.
W 4	13 44	0 25	4 33	8 39	3 46	7 7	3 7	21 33	1 9	25 45	2 18	22 33	1 56	19 30	0 56	26 52	2 44	35 52	16 31	19 55	19 56	16 48		n.a.
T 5	14 4	4n 5	4 53	8 33	3 37	6 40	3 4	21 42	1 9	25 45	2 19	22 35	1 56	19 29	0 56	26 52	2 44	35 52	16 31	19 58	19 57	16 50		n.a.
F 6	14 23	8 23	5 0	8 29	3 27	6 13	3 0	21 50	1 9	25 45	2 19	22 36	1 56	19 29	0 55	26 52	2 44	35 52	16 31	20 1	19 58	16 52		n.a.
S 7	14 42	12 20	4 53	8 27	3 16	5 45	2 56	21 58	1 8	25 45	2 19	22 38	1 56	19 29	0 55	26 52	2 44	35 53	16 31	20 4	19 59	16 53		n.a.
S 8	15 1	15 46	4 33	8 26	3 4	5 17	2 53	22 7	1 8	25 45	2 20	22 40	1 56	19 29	0 55	26 52	2 44	35 53	16 31	20 8	19 59	16 55		n.a.
M 9	15 20	18 33	4 2	8 28	2 51	4 49	2 49	22 14	1 7	25 45	2 20	22 41	1 56	19 28	0 55	26 52	2 44	35 53	16 31	20 10	20 0	16 57		n.a.
T 10	15 39	20 33	3 20	8 31	2 37	4 21	2 45	22 22	1 7	25 45	2 20	22 43	1 56	19 28	0 55	26 52	2 44	35 53	16 31	20 12	20 1	16 59		n.a.
W11	15 57	21 40	2 29	8 36	2 23	3 52	2 41	22 30	1 7	25 44	2 21	22 45	1 56	19 28	0 55	26 52	2 44	35 54	16 31	20 13	20 2	17 0		n.a.
T 12	16 15	21 48	1 31	8 44	2 9	3 24	2 37	22 37	1 6	25 44	2 21	22 47	1 56	19 28	0 55	26 52	2 44	35 54	16 30	20 14	20 2	17 2		n.a.
F 13	16 33	20 56	0 28	8 53	1 55	2 55	2 34	22 44	1 6	25 44	2 21	22 48	1 56	19 27	0 55	26 52	2 44	35 54	16 30	20 14	20 3	17 4		n.a.
S 14	16 50	19 3	0n37	9 4	1 40	2 26	2 30	22 52	1 5	25 43	2 21	22 50	1 56	19 27	0 55	26 52	2 44	35 54	16 30	20 14	20 4	17 6		n.a.
S 15	17 7	16 13	1 42	9 17	1 26	1 57	2 26	22 58	1 5	25 43	2 22	22 52	1 56	19 27	0 55	26 52	2 45	35 55	16 30	20 14	20 5	17 7		n.a.
M16	17 24	12 29	2 44	9 31	1 12	1 28	2 22	23 5	1 5	25 43	2 22	22 53	1 56	19 26	0 55	26 53	2 45	35 55	16 30	20 15	20 5	17 9		n.a.
T 17	17 41	8 1	3 39	9 47	0 58	0 58	2 18	23 12	1 4	25 42	2 22	22 55	1 56	19 26	0 55	26 53	2 45	35 55	16 30	20 15	20 6	17 11		n.a.
W18	17 57	2 59	4 23	10 4	0 44	0 29	2 13	23 18	1 4	25 42	2 22	22 57	1 56	19 25	0 55	26 53	2 45	35 56	16 30	20 17	20 7	17 12		n.a.
T 19	18 14	2s23	4 52	10 23	0 30	0s 0	2 9	23 24	1 3	25 41	2 23	22 59	1 56	19 25	0 55	26 53	2 45	35 56	16 30	20 18	20 8	17 14		n.a.
F 20	18 29	7 46	5 2	10 43	0 17	0 30	2 5	23 30	1 3	25 41	2 23	23 0	1 56	19 25	0 55	26 53	2 45	35 56	16 30	20 21	20 8	17 16		n.a.
S 21	18 45	12 46	4 52	11 5	0 5	0 59	2 1	23 36	1 3	25 40	2 23	23 2	1 56	19 24	0 55	26 53	2 45	35 57	16 30	20 23	20 9	17 18		n.a.
S 22	19 0	17 0	4 21	11 27	0s 8	1 29	1 57	23 41	1 2	25 40	2 23	23 4	1 56	19 24	0 55	26 53	2 45	35 57	16 30	20 25	20 10	17 19		n.a.
M23	19 15	20 4	3 31	11 51	0 19	1 59	1 53	23 47	1 2	25 39	2 24	23 5	1 56	19 23	0 54	26 53	2 45	35 57	16 30	20 27	20 11	17 21		n.a.
T 24	19 29	21 42	2 27	12 15	0 31	2 28	1 49	23 52	1 1	25 39	2 24	23 7	1 56	19 23	0 54	26 53	2 45	35 58	16 30	20 28	20 11	17 23		n.a.
W25	19 44	21 48	1 15	12 40	0 41	2 58	1 44	23 57	1 1	25 38	2 24	23 9	1 56	19 22	0 54	26 53	2 45	35 58	16 30	20 29	20 12	17 24		n.a.
T 26	19 58	20 30	0 0	13 6	0 51	3 27	1 40	24 2	1 0	25 37	2 24	23 10	1 56	19 22	0 54	26 53	2 45	35 58	16 30	20 29	20 13	17 26		n.a.
F 27	20 11	18 0	1s12	13 32	1 1	3 57	1 36	24 6	1 0	25 37	2 24	23 12	1 56	19 21	0 54	26 53	2 45	35 59	16 30	20 29	20 14	17 28		n.a.
S 28	20 24	14 36	2 19	13 59	1 10	4 27	1 32	24 11	1 0	25 36	2 25	23 14	1 56	19 21	0 54	26 53	2 45	35 59	16 30	20 29	20 14	17 29		n.a.
S 29	20 37	10 35	3 16	14 27	1 18	4 56	1 28	24 15	0 59	25 35	2 25	23 16	1 56	19 20	0 54	26 53	2 45	35 59	16 30	20 29	20 15	17 31		n.a.
M30	20 50	6 12	4 3	14 55	1 26	5 26	1 24	24 19	0 59	25 35	2 25	23 17	1 56	19 20	0 54	26 53	2 45	36 0	16 30	20 29	20 16	17 33		n.a.
T 31	21s 2	1s39	4s37	15s23	1s33	5s55	1n19	24s23	0s58	25n34	2n25	23s19	1s56	19s19	0s54	26n53	2n45	36s 0	16s30	20n31	20n17	17n34		n.a.

Julian Day Number = -1830998.5, Delta T = 120h07m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'23, Lahiri = -136°51'23 Julian Calendar 1 Jan. 9726 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9727 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 5 2	2♐13'03	18♈30	7♏ 6	18♎45	16♐45	13°R46	3♐14	9♒24	26°R29	26♏53	1°R 3	2♌ 8	5♊18	n.a.	W 1
T 2	4 8 59	3°10'06	0♉35	8°14	19°50	17°23	13♊39	3°22	9°26	26♊28	26°54	0♌54	2° 5	5°25	n.a.	T 2
F 3	4 12 55	4° 7'09	12°34	9°26	20°56	18° 2	13°31	3°30	9°28	26°26	26°56	0°44	2° 2	5°32	n.a.	F 3
S 4	4 16 52	5° 4'10	24°28	10°40	22° 2	18°41	13°24	3°38	9°30	26°25	26°57	0°33	1°58	5°38	n.a.	S 4
S 5	4 20 48	6° 1'10	6♊20	11°57	23° 8	19°20	13°17	3°46	9°32	26°23	26°58	0°24	1°55	5°45	n.a.	S 5
M 6	4 24 45	6°58'10	18°11	13°17	24°14	19°59	13° 9	3°54	9°34	26°22	27° 0	0°15	1°52	5°52	n.a.	M 6
T 7	4 28 41	7°55'09	0♋ 2	14°39	25°20	20°38	13° 2	4° 2	9°37	26°20	27° 1	0° 9	1°49	5°59	n.a.	T 7
W 8	4 32 38	8°52'08	11°57	16° 4	26°26	21°16	12°54	4°10	9°39	26°19	27° 2	0° 5	1°46	6° 5	n.a.	W 8
T 9	4 36 34	9°49'06	23°58	17°32	27°32	21°55	12°46	4°18	9°41	26°17	27° 4	0° 4	1°43	6°12	n.a.	T 9
F 10	4 40 31	10°46'03	6♌ 7	19° 2	28°39	22°34	12°39	4°26	9°43	26°16	27° 5	0°D 4	1°39	6°19	n.a.	F 10
S 11	4 44 27	11°43'00	18°30	20°35	29°46	23°13	12°31	4°34	9°46	26°14	27° 6	0° 5	1°36	6°25	n.a.	S 11
S 12	4 48 24	12°39'57	1♍ 9	22°10	0♏53	23°51	12°24	4°42	9°48	26°13	27° 8	0° 6	1°33	6°32	n.a.	S 12
M13	4 52 20	13°36'53	14° 9	23°48	2° 0	24°30	12°16	4°50	9°50	26°11	27° 9	0°R 6	1°30	6°39	n.a.	M13
T 14	4 56 17	14°33'49	27°34	25°29	3° 7	25° 9	12° 8	4°58	9°53	26°10	27°10	0° 5	1°27	6°45	n.a.	T 14
W15	5 0 13	15°30'45	11♎26	27°12	4°14	25°47	12° 1	5° 6	9°55	26° 8	27°12	0° 3	1°24	6°52	n.a.	W15
T 16	5 4 10	16°27'40	25°45	28°57	5°21	26°26	11°53	5°14	9°58	26° 7	27°13	29♋59	1°20	6°59	n.a.	T 16
F 17	5 8 6	17°24'36	10♏28	0♐45	6°29	27° 5	11°46	5°22	10° 0	26° 5	27°14	29°53	1°17	7° 6	n.a.	F 17
S 18	5 12 3	18°21'31	25°31	2°36	7°36	27°43	11°38	5°30	10° 3	26° 3	27°15	29°47	1°14	7°12	n.a.	S 18
S 19	5 15 59	19°18'27	10♐43	4°29	8°44	28°22	11°31	5°38	10° 5	26° 2	27°17	29°42	1°11	7°19	n.a.	S 19
M20	5 19 56	20°15'22	25°56	6°24	9°52	29° 1	11°23	5°46	10° 8	26° 0	27°18	29°37	1° 8	7°26	n.a.	M20
T 21	5 23 52	21°12'17	10♑58	8°21	11° 0	29°39	11°16	5°54	10°11	25°59	27°19	29°34	1° 4	7°32	n.a.	T 21
W22	5 27 49	22° 9'11	25°42	10°20	12° 8	0♑18	11° 8	6° 2	10°14	25°57	27°21	29°D33	1° 1	7°39	n.a.	W22
T 23	5 31 45	23° 6'05	10♒ 1	12°22	13°16	0°57	11° 1	6°10	10°16	25°55	27°22	29°33	0°58	7°46	n.a.	T 23
F 24	5 35 42	24° 2'59	23°54	14°25	14°24	1°35	10°54	6°17	10°19	25°54	27°23	29°34	0°55	7°52	n.a.	F 24
S 25	5 39 38	24°59'52	7♓20	16°30	15°32	2°14	10°47	6°25	10°22	25°52	27°24	29°36	0°52	7°59	n.a.	S 25
S 26	5 43 35	25°56'45	20°22	18°36	16°40	2°52	10°40	6°33	10°25	25°50	27°26	29°R37	0°49	8° 6	n.a.	S 26
M27	5 47 32	26°53'37	3♈ 2	20°44	17°49	3°31	10°32	6°41	10°28	25°49	27°27	29°37	0°45	8°13	n.a.	M27
T 28	5 51 28	27♐50'29	15♈25	22♐53	18♏58	4♑ 9	10♊25	6♐48	10♒31	25♊47	27♏28	29♋35	0♌42	8♊19	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s14	2n54	4s58	15s52	1s39	6s24	1n15	24s27	0s58	25n33	2n25	23s21	1s56	19s19	0s54	26n53	2n45	36s 0	16s30	20n32	20n17	17n36		n.a.
T 2	21 25	7 17	5 5	16 20	1 45	6 54	1 11	24 30	0 57	25 32	2 25	23 22	1 56	19 18	0 54	26 53	2 46	36 1	16 30	20 34	20 18	17 38		n.a.
F 3	21 37	11 21	4 58	16 49	1 51	7 23	1 7	24 34	0 57	25 31	2 25	23 24	1 56	19 17	0 54	26 53	2 46	36 1	16 30	20 36	20 19	17 39		n.a.
S 4	21 47	14 58	4 39	17 17	1 55	7 52	1 3	24 37	0 56	25 30	2 25	23 26	1 57	19 17	0 54	26 53	2 46	36 2	16 30	20 39	20 20	17 41		n.a.
S 5	21 58	17 58	4 8	17 46	1 59	8 21	0 59	24 40	0 56	25 30	2 25	23 27	1 57	19 16	0 54	26 53	2 46	36 2	16 30	20 41	20 20	17 43		n.a.
M 6	22 8	20 13	3 26	18 14	2 2	8 50	0 55	24 42	0 56	25 29	2 26	23 29	1 57	19 16	0 54	26 53	2 46	36 2	16 30	20 43	20 21	17 44		n.a.
T 7	22 17	21 36	2 34	18 42	2 5	9 18	0 51	24 45	0 55	25 28	2 26	23 31	1 57	19 15	0 54	26 53	2 46	36 3	16 30	20 44	20 22	17 46		n.a.
W 8	22 27	22 1	1 36	19 10	2 7	9 47	0 47	24 47	0 55	25 27	2 26	23 32	1 57	19 14	0 54	26 53	2 46	36 3	16 30	20 45	20 22	17 48		n.a.
T 9	22 36	21 26	0 33	19 38	2 8	10 15	0 43	24 49	0 54	25 26	2 26	23 34	1 57	19 14	0 54	26 53	2 46	36 4	16 30	20 45	20 23	17 49		n.a.
F 10	22 44	19 51	0n33	20 4	2 9	10 43	0 39	24 51	0 54	25 25	2 26	23 35	1 57	19 13	0 53	26 53	2 46	36 4	16 30	20 45	20 24	17 51		n.a.
S 11	22 52	17 18	1 38	20 31	2 9	11 11	0 35	24 53	0 53	25 24	2 26	23 37	1 57	19 12	0 53	26 53	2 46	36 4	16 30	20 45	20 25	17 53		n.a.
S 12	23 0	13 53	2 40	20 56	2 9	11 39	0 31	24 54	0 53	25 23	2 26	23 39	1 57	19 11	0 53	26 53	2 46	36 5	16 30	20 45	20 25	17 54		n.a.
M13	23 7	9 43	3 36	21 21	2 7	12 7	0 27	24 56	0 52	25 22	2 26	23 40	1 57	19 11	0 53	26 53	2 46	36 5	16 30	20 45	20 26	17 56		n.a.
T 14	23 14	4 58	4 21	21 44	2 5	12 34	0 23	24 57	0 52	25 21	2 26	23 42	1 57	19 10	0 53	26 53	2 46	36 6	16 30	20 45	20 27	17 58		n.a.
W15	23 21	0s11	4 54	22 7	2 3	13 1	0 19	24 58	0 51	25 20	2 26	23 44	1 57	19 9	0 53	26 53	2 46	36 6	16 31	20 46	20 28	17 59		n.a.
T 16	23 27	5 28	5 9	22 29	2 0	13 28	0 15	24 58	0 51	25 19	2 26	23 45	1 57	19 9	0 53	26 53	2 46	36 7	16 31	20 46	20 28	18 1		n.a.
F 17	23 33	10 36	5 4	22 49	1 56	13 54	0 12	24 59	0 51	25 17	2 26	23 47	1 58	19 8	0 53	26 53	2 46	36 7	16 31	20 48	20 29	18 3		n.a.
S 18	23 38	15 13	4 39	23 8	1 51	14 21	0 8	24 59	0 50	25 16	2 26	23 48	1 58	19 7	0 53	26 53	2 46	36 7	16 31	20 49	20 30	18 4		n.a.
S 19	23 43	18 53	3 54	23 25	1 46	14 47	0 4	24 59	0 50	25 15	2 26	23 50	1 58	19 6	0 53	26 53	2 46	36 8	16 31	20 50	20 30	18 6		n.a.
M20	23 48	21 14	2 53	23 41	1 40	15 12	0 1	24 59	0 49	25 14	2 26	23 51	1 58	19 6	0 53	26 52	2 46	36 8	16 31	20 51	20 31	18 7		n.a.
T 21	23 52	22 3	1 39	23 55	1 34	15 38	0s 3	24 59	0 49	25 13	2 25	23 53	1 58	19 5	0 53	26 52	2 46	36 9	16 31	20 52	20 32	18 9		n.a.
W22	23 55	21 19	0 21	24 7	1 27	16 3	0 6	24 58	0 48	25 12	2 25	23 55	1 58	19 4	0 53	26 52	2 46	36 9	16 31	20 52	20 33	18 11		n.a.
T 23	23 59	19 11	0s57	24 17	1 20	16 27	0 10	24 58	0 48	25 11	2 25	23 56	1 58	19 3	0 53	26 52	2 46	36 10	16 31	20 52	20 33	18 12		n.a.
F 24	24 1	15 59	2 9	24 25	1 12	16 52	0 13	24 57	0 47	25 9	2 25	23 58	1 58	19 2	0 53	26 52	2 46	36 10	16 32	20 52	20 34	18 14		n.a.
S 25	24 4	12 2	3 12	24 31	1 4	17 15	0 17	24 56	0 47	25 8	2 25	23 59	1 58	19 1	0 53	26 52	2 46	36 11	16 32	20 51	20 35	18 16		n.a.
S 26	24 6	7 38	4 2	24 35	0 55	17 39	0 20	24 55	0 46	25 7	2 25	24 1	1 59	19 1	0 53	26 52	2 46	36 11	16 32	20 51	20 35	18 17		n.a.
M27	24 7	3 1	4 40	24 36	0 46	18 2	0 23	24 53	0 46	25 6	2 25	24 2	1 59	19 0	0 53	26 52	2 46	36 12	16 32	20 51	20 36	18 19		n.a.
T 28	24s 9	1n36	5s 3	24s35	0s37	18s25	0s26	24s52	0s45	25n 5	2n25	24s 4	1s59	18s59	0s53	26n52	2n46	36s12	16s32	20n52	20n37	18n20		n.a.

Julian Day Number = -1830967.5, Delta T = 120h07m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'19, Lahiri = -136°51'19 Julian Calendar 1 Feb. 9726 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 55 25	28♐47'21	27♈34	25♐ 3	20♏ 6	4♑48	10°R19	6♐56	10♒34	25°R46	27♏29	29°R33	0♌39	8♊26	n.a.	W 1
T 2	5 59 21	29°44'13	9♉34	27°13	21°15	5°26	10♊12	7° 4	10°37	25♊44	27°30	29♋29	0°36	8°33	n.a.	T 2
F 3	6 3 18	0♑41'05	21°28	29°24	22°24	6° 5	10° 5	7°11	10°40	25°42	27°32	29°24	0°33	8°39	n.a.	F 3
S 4	6 7 14	1°37'57	3♊20	1♑34	23°33	6°43	9°58	7°19	10°43	25°41	27°33	29°19	0°30	8°46	n.a.	S 4
S 5	6 11 11	2°34'49	15°11	3°44	24°42	7°22	9°52	7°27	10°46	25°39	27°34	29°15	0°26	8°53	n.a.	S 5
M 6	6 15 8	3°31'41	27° 4	5°54	25°51	8° 0	9°46	7°34	10°49	25°38	27°35	29°11	0°23	8°59	n.a.	M 6
T 7	6 19 4	4°28'33	9♋ 0	8° 3	27° 0	8°39	9°39	7°42	10°52	25°36	27°36	29° 9	0°20	9° 6	n.a.	T 7
W 8	6 23 1	5°25'26	21° 3	10°12	28°10	9°17	9°33	7°49	10°55	25°34	27°37	29° 7	0°17	9°13	n.a.	W 8
T 9	6 26 57	6°22'19	3♌14	12°19	29°19	9°56	9°27	7°57	10°58	25°33	27°38	29°D 7	0°14	9°19	n.a.	T 9
F 10	6 30 54	7°19'12	15°34	14°24	0♐29	10°34	9°21	8° 4	11° 2	25°31	27°39	29° 8	0°10	9°26	n.a.	F 10
S 11	6 34 50	8°16'06	28° 7	16°28	1°39	11°13	9°15	8°11	11° 5	25°30	27°41	29° 9	0° 7	9°33	n.a.	S 11
S 12	6 38 47	9°13'01	10♍55	18°31	2°48	11°51	9° 9	8°19	11° 8	25°28	27°42	29°11	0° 4	9°40	n.a.	S 12
M13	6 42 44	10° 9'56	24° 0	20°32	3°58	12°29	9° 4	8°26	11°11	25°27	27°43	29°12	0° 1	9°46	n.a.	M13
T 14	6 46 40	11° 6'53	7♎25	22°31	5° 8	13° 8	8°58	8°33	11°15	25°25	27°44	29°R13	29♋58	9°53	n.a.	T 14
W15	6 50 37	12° 3'50	21°11	24°29	6°18	13°46	8°53	8°41	11°18	25°24	27°45	29°12	29°55	10° 0	n.a.	W15
T 16	6 54 33	13° 0'48	5♏20	26°24	7°28	14°25	8°48	8°48	11°21	25°22	27°46	29°12	29°51	10° 6	n.a.	T 16
F 17	6 58 30	13°57'47	19°48	28°18	8°38	15° 3	8°43	8°55	11°25	25°21	27°47	29°10	29°48	10°13	n.a.	F 17
S 18	7 2 27	14°54'46	4♐33	0♒10	9°49	15°42	8°38	9° 2	11°28	25°19	27°48	29° 8	29°45	10°20	n.a.	S 18
S 19	7 6 23	15°51'47	19°28	2° 0	10°59	16°20	8°33	9° 9	11°31	25°18	27°49	29° 7	29°42	10°26	n.a.	S 19
M20	7 10 20	16°48'49	4♑26	3°48	12° 9	16°58	8°29	9°16	11°35	25°16	27°50	29° 6	29°39	10°33	n.a.	M20
T 21	7 14 16	17°45'52	19°19	5°34	13°20	17°37	8°24	9°23	11°38	25°15	27°51	29° 5	29°36	10°40	n.a.	T 21
W22	7 18 13	18°42'55	3♒58	7°18	14°31	18°15	8°20	9°30	11°42	25°13	27°52	29°D 5	29°32	10°46	n.a.	W22
T 23	7 22 10	19°39'59	18°18	9° 0	15°41	18°53	8°16	9°37	11°45	25°12	27°53	29° 5	29°29	10°53	n.a.	T 23
F 24	7 26 6	20°37'04	2♓14	10°40	16°52	19°32	8°12	9°43	11°49	25°10	27°53	29° 6	29°26	11° 0	n.a.	F 24
S 25	7 30 3	21°34'09	15°45	12°19	18° 3	20°10	8° 8	9°50	11°52	25° 9	27°54	29° 7	29°23	11° 7	n.a.	S 25
S 26	7 34 0	22°31'16	28°51	13°55	19°14	20°49	8° 5	9°57	11°56	25° 8	27°55	29° 7	29°20	11°13	n.a.	S 26
M27	7 37 56	23°28'22	11♈35	15°30	20°25	21°27	8° 1	10° 4	11°59	25° 6	27°56	29° 8	29°16	11°20	n.a.	M27
T 28	7 41 53	24°25'30	24° 0	17° 2	21°36	22° 5	7°58	10°10	12° 3	25° 5	27°57	29°R 8	29°13	11°27	n.a.	T 28
W29	7 45 49	25°22'38	6♉10	18°33	22°47	22°44	7°55	10°17	12° 7	25° 3	27°58	29° 8	29°10	11°33	n.a.	W29
T 30	7 49 46	26°19'48	18° 9	20° 1	23°58	23°22	7°52	10°23	12°10	25° 2	27°59	29° 7	29° 7	11°40	n.a.	T 30
F 31	7 53 43	27♑16'58	0♊ 2	21♒28	25♐10	24♑ 0	7♊49	10♐29	12♒14	25♊ 1	27♏59	29♋ 7	29♋ 4	11♊47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 9	6n 5	5s13	24s32	0s27	18s47	0s30	24s50	0s45	25n 3	2n24	24s 5	1s59	18s58	0s53	26n52	2n46	36s12	16s32	20n52	20n38	18n22		n.a.
T 2	24 10	10 16	5 8	24 26	0 17	19 9	0 33	24 48	0 44	25 2	2 24	24 7	1 59	18 57	0 53	26 52	2 46	36 13	16 32	20 53	20 38	18 24		n.a.
F 3	24 10	14 1	4 50	24 18	0 8	19 30	0 36	24 45	0 44	25 1	2 24	24 8	1 59	18 56	0 53	26 52	2 46	36 13	16 33	20 54	20 39	18 25		n.a.
S 4	24 9	17 13	4 20	24 8	0n 2	19 51	0 39	24 43	0 43	25 0	2 24	24 9	1 59	18 55	0 53	26 52	2 46	36 14	16 33	20 55	20 40	18 27		n.a.
S 5	24 8	19 42	3 38	23 55	0 12	20 12	0 42	24 40	0 43	24 59	2 24	24 11	2 0	18 54	0 52	26 52	2 46	36 14	16 33	20 56	20 40	18 28		n.a.
M 6	24 7	21 21	2 47	23 40	0 22	20 32	0 44	24 38	0 42	24 57	2 24	24 12	2 0	18 54	0 52	26 52	2 46	36 15	16 33	20 57	20 41	18 30		n.a.
T 7	24 5	22 3	1 48	23 24	0 31	20 51	0 47	24 35	0 42	24 56	2 23	24 14	2 0	18 53	0 52	26 52	2 46	36 15	16 33	20 57	20 42	18 31		n.a.
W 8	24 3	21 44	0 44	23 5	0 41	21 10	0 50	24 31	0 41	24 55	2 23	24 15	2 0	18 52	0 52	26 52	2 46	36 16	16 34	20 58	20 42	18 33		n.a.
T 9	24 0	20 24	0n23	22 45	0 50	21 28	0 53	24 28	0 41	24 54	2 23	24 17	2 0	18 51	0 52	26 52	2 46	36 16	16 34	20 58	20 43	18 35		n.a.
F 10	23 57	18 5	1 30	22 24	0 59	21 46	0 55	24 24	0 40	24 53	2 23	24 18	2 0	18 50	0 52	26 51	2 46	36 17	16 34	20 57	20 44	18 36		n.a.
S 11	23 54	14 53	2 33	22 1	1 7	22 4	0 58	24 21	0 40	24 52	2 22	24 19	2 0	18 49	0 52	26 51	2 46	36 17	16 34	20 57	20 45	18 38		n.a.
S 12	23 50	10 56	3 31	21 37	1 15	22 20	1 0	24 17	0 39	24 50	2 22	24 21	2 1	18 48	0 52	26 51	2 46	36 18	16 34	20 57	20 45	18 39		n.a.
M13	23 46	6 23	4 19	21 11	1 23	22 37	1 2	24 13	0 39	24 49	2 22	24 22	2 1	18 47	0 52	26 51	2 46	36 18	16 35	20 57	20 46	18 41		n.a.
T 14	23 41	1 27	4 54	20 45	1 30	22 52	1 5	24 8	0 38	24 48	2 22	24 24	2 1	18 46	0 52	26 51	2 46	36 19	16 35	20 56	20 47	18 42		n.a.
W15	23 36	3s42	5 13	20 18	1 36	23 7	1 7	24 4	0 38	24 47	2 21	24 25	2 1	18 45	0 52	26 51	2 46	36 19	16 35	20 56	20 47	18 44		n.a.
T 16	23 30	8 46	5 14	19 50	1 43	23 22	1 9	23 59	0 37	24 46	2 21	24 26	2 1	18 44	0 52	26 51	2 46	36 20	16 35	20 57	20 48	18 46		n.a.
F 17	23 24	13 29	4 56	19 22	1 48	23 35	1 11	23 54	0 37	24 45	2 21	24 28	2 1	18 43	0 52	26 51	2 46	36 20	16 35	20 57	20 49	18 47		n.a.
S 18	23 18	17 28	4 18	18 53	1 53	23 48	1 13	23 49	0 36	24 44	2 21	24 29	2 2	18 42	0 52	26 51	2 46	36 21	16 36	20 57	20 49	18 49		n.a.
S 19	23 11	20 23	3 22	18 24	1 58	24 1	1 15	23 44	0 36	24 43	2 20	24 30	2 2	18 41	0 52	26 51	2 46	36 21	16 36	20 58	20 50	18 50		n.a.
M20	23 4	21 53	2 12	17 55	2 2	24 13	1 17	23 38	0 35	24 42	2 20	24 31	2 2	18 40	0 52	26 51	2 46	36 22	16 36	20 58	20 51	18 52		n.a.
T 21	22 57	21 51	0 54	17 26	2 6	24 24	1 19	23 33	0 35	24 41	2 20	24 33	2 2	18 39	0 52	26 51	2 46	36 22	16 36	20 58	20 52	18 53		n.a.
W22	22 49	20 17	0s27	16 56	2 9	24 35	1 21	23 27	0 34	24 39	2 19	24 34	2 2	18 38	0 52	26 51	2 46	36 23	16 37	20 58	20 52	18 55		n.a.
T 23	22 40	17 28	1 45	16 27	2 11	24 44	1 22	23 21	0 34	24 38	2 19	24 35	2 3	18 37	0 52	26 50	2 46	36 23	16 37	20 58	20 53	18 56		n.a.
F 24	22 32	13 41	2 54	15 57	2 13	24 53	1 24	23 15	0 33	24 38	2 19	24 37	2 3	18 36	0 52	26 50	2 46	36 23	16 37	20 58	20 54	18 58		n.a.
S 25	22 22	9 19	3 51	15 28	2 15	25 2	1 25	23 9	0 33	24 37	2 18	24 38	2 3	18 35	0 52	26 50	2 46	36 24	16 37	20 58	20 54	18 59		n.a.
S 26	22 13	4 38	4 34	14 59	2 16	25 10	1 27	23 2	0 32	24 36	2 18	24 39	2 3	18 34	0 52	26 50	2 46	36 24	16 38	20 58	20 55	19 1		n.a.
M27	22 3	0n 6	5 3	14 31	2 16	25 17	1 28	22 55	0 32	24 35	2 18	24 40	2 3	18 33	0 52	26 50	2 45	36 25	16 38	20 58	20 56	19 2		n.a.
T 28	21 53	4 42	5 16	14 3	2 16	25 23	1 29	22 49	0 31	24 34	2 17	24 42	2 4	18 32	0 52	26 50	2 45	36 25	16 38	20 58	20 56	19 4		n.a.
W29	21 42	9 2	5 15	13 35	2 16	25 28	1 31	22 42	0 31	24 33	2 17	24 43	2 4	18 31	0 52	26 50	2 45	36 26	16 39	20 58	20 57	19 5		n.a.
T 30	21 31	12 58	5 0	13 8	2 14	25 33	1 32	22 34	0 30	24 32	2 17	24 44	2 4	18 30	0 52	26 50	2 45	36 26	16 39	20 58	20 58	19 7		n.a.
F 31	21s20	16n20	4s33	12s42	2n13	25s37	1s33	22s27	0s30	24n31	2n16	24s45	2s 4	18s29	0s52	26n50	2n45	36s27	16s39	20n58	20n58	19n 8		n.a.

Julian Day Number = -1830939.5, Delta T = 120h07m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'15, Lahiri = -136°51'15 Julian Calendar 1 March 9726 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 57 39	28♉14'09	11♊52	22♒52	26♐21	24♉39	7°R46	10♐36	12♒17	25°R 0	28♏ 0	29°R 7	29♋ 1	11♊53	n.a.	S 1
S 2	8 1 36	29°11'21	23°45	24°15	27°32	25°17	7♊44	10°42	12°21	24♊58	28° 1	29°D 7	28°57	12° 0	n.a.	S 2
M 3	8 5 33	0♒ 8'34	5♋42	25°35	28°44	25°55	7°42	10°48	12°25	24°57	28° 2	29♋ 7	28°54	12° 7	n.a.	M 3
T 4	8 9 29	1° 5'48	17°46	26°54	29°55	26°34	7°40	10°54	12°28	24°56	28° 2	29° 7	28°51	12°13	n.a.	T 4
W 5	8 13 26	2° 3'04	0♌ 1	28°10	1♉ 7	27°12	7°38	11° 1	12°32	24°55	28° 3	29°R 7	28°48	12°20	n.a.	W 5
T 6	8 17 23	3° 0'21	12°26	29°23	2°19	27°51	7°36	11° 7	12°36	24°53	28° 4	29° 7	28°45	12°27	n.a.	T 6
F 7	8 21 19	3°57'39	25° 4	0♓35	3°31	28°29	7°35	11°13	12°39	24°52	28° 4	29° 7	28°42	12°34	n.a.	F 7
S 8	8 25 16	4°54'59	7♍55	1°44	4°43	29° 7	7°33	11°18	12°43	24°51	28° 5	29° 6	28°38	12°40	n.a.	S 8
S 9	8 29 12	5°52'20	21° 0	2°50	5°55	29°46	7°32	11°24	12°47	24°50	28° 6	29° 5	28°35	12°47	n.a.	S 9
M10	8 33 9	6°49'42	4♎19	3°54	7° 7	0♒24	7°31	11°30	12°50	24°49	28° 6	29° 5	28°32	12°54	n.a.	M10
T 11	8 37 6	7°47'07	17°53	4°56	8°19	1° 2	7°30	11°36	12°54	24°48	28° 7	29° 4	28°29	13° 0	n.a.	T 11
W12	8 41 2	8°44'33	1♏41	5°54	9°31	1°41	7°30	11°41	12°58	24°47	28° 7	29° 3	28°26	13° 7	n.a.	W12
T 13	8 44 59	9°42'01	15°44	6°50	10°43	2°19	7°29	11°47	13° 1	24°46	28° 8	29°D 3	28°22	13°14	n.a.	T 13
F 14	8 48 56	10°39'32	29°58	7°42	11°56	2°57	7°29	11°52	13° 5	24°45	28° 8	29° 4	28°19	13°20	n.a.	F 14
S 15	8 52 52	11°37'04	14♐23	8°31	13° 8	3°36	7°D29	11°58	13° 9	24°44	28° 9	29° 5	28°16	13°27	n.a.	S 15
S 16	8 56 49	12°34'38	28°55	9°17	14°20	4°14	7°29	12° 3	13°13	24°43	28° 9	29° 6	28°13	13°34	n.a.	S 16
M17	9 0 46	13°32'13	13♉29	10° 0	15°33	4°53	7°30	12° 8	13°16	24°42	28°10	29° 7	28°10	13°40	n.a.	M17
T 18	9 4 42	14°29'51	28° 0	10°38	16°46	5°31	7°30	12°13	13°20	24°41	28°10	29°R 7	28° 7	13°47	n.a.	T 18
W19	9 8 39	15°27'31	12♒22	11°13	17°58	6° 9	7°31	12°18	13°24	24°40	28°11	29° 7	28° 3	13°54	n.a.	W19
T 20	9 12 36	16°25'12	26°30	11°43	19°11	6°48	7°32	12°23	13°27	24°39	28°11	29° 5	28° 0	14° 0	n.a.	T 20
F 21	9 16 32	17°22'54	10♓20	12°10	20°24	7°26	7°33	12°28	13°31	24°38	28°12	29° 3	27°57	14° 7	n.a.	F 21
S 22	9 20 29	18°20'39	23°49	12°31	21°37	8° 4	7°34	12°33	13°35	24°38	28°12	29° 1	27°54	14°14	n.a.	S 22
S 23	9 24 26	19°18'25	6♈56	12°48	22°50	8°43	7°36	12°38	13°39	24°37	28°12	28°58	27°51	14°21	n.a.	S 23
M24	9 28 22	20°16'12	19°41	13° 0	24° 3	9°21	7°37	12°43	13°42	24°36	28°13	28°55	27°47	14°27	n.a.	M24
T 25	9 32 19	21°14'02	2♉ 8	13° 7	25°16	10° 0	7°39	12°47	13°46	24°35	28°13	28°53	27°44	14°34	n.a.	T 25
W26	9 36 15	22°11'52	14°18	13°R 8	26°29	10°38	7°41	12°52	13°50	24°35	28°13	28°52	27°41	14°41	n.a.	W26
T 27	9 40 12	23° 9'45	26°18	13° 4	27°42	11°16	7°43	12°56	13°53	24°34	28°13	28°D52	27°38	14°47	n.a.	T 27
F 28	9 44 9	24° 7'39	8♊11	12°55	28°55	11°55	7°45	13° 0	13°57	24°33	28°14	28°52	27°35	14°54	n.a.	F 28
S 29	9 48 5	25° 5'35	20° 1	12°39	0♒ 9	12°33	7°48	13° 5	14° 1	24°33	28°14	28°54	27°32	15° 1	n.a.	S 29
S 30	9 52 2	26♒ 3'33	1♋55	12♓18	1♒22	13♒12	7♊51	13♐ 9	14♒ 4	24♊32	28♏14	28♋56	27♋28	15♊ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 8	19n 3	3s53	12s16	2n10	25s41	1s34	22s20	0s29	24n30	2n16	24s46	2s 4	18s27	0s52	26n50	2n45	36s27	16s39	20n58	20n59	19n10		n.a.
S 2	20 56	20 57	3 4	11 50	2 8	25 43	1 34	22 12	0 29	24 30	2 16	24 47	2 5	18 26	0 52	26 49	2 45	36 28	16 40	20 58	21 0	19 11		n.a.
M 3	20 44	21 56	2 6	11 26	2 4	25 45	1 35	22 4	0 28	24 29	2 15	24 49	2 5	18 25	0 52	26 49	2 45	36 28	16 40	20 58	21 0	19 13		n.a.
T 4	20 31	21 55	1 3	11 2	2 1	25 46	1 36	21 56	0 27	24 28	2 15	24 50	2 5	18 24	0 52	26 49	2 45	36 29	16 40	20 58	21 1	19 14		n.a.
W 5	20 18	20 51	0n 5	10 40	1 56	25 47	1 37	21 48	0 27	24 28	2 14	24 51	2 5	18 23	0 52	26 49	2 45	36 29	16 41	20 58	21 2	19 16		n.a.
T 6	20 5	18 46	1 13	10 18	1 52	25 46	1 37	21 40	0 26	24 27	2 14	24 52	2 6	18 22	0 52	26 49	2 45	36 30	16 41	20 58	21 2	19 17		n.a.
F 7	19 51	15 44	2 19	9 57	1 46	25 45	1 38	21 31	0 26	24 26	2 14	24 53	2 6	18 21	0 52	26 49	2 45	36 30	16 41	20 58	21 3	19 19		n.a.
S 8	19 37	11 55	3 19	9 37	1 41	25 43	1 38	21 22	0 25	24 26	2 13	24 54	2 6	18 20	0 52	26 49	2 45	36 31	16 41	20 58	21 4	19 20		n.a.
S 9	19 22	7 29	4 10	9 19	1 34	25 40	1 38	21 14	0 25	24 25	2 13	24 55	2 6	18 19	0 52	26 49	2 45	36 31	16 42	20 58	21 4	19 22		n.a.
M10	19 7	2 37	4 48	9 1	1 27	25 37	1 39	21 5	0 24	24 25	2 13	24 56	2 7	18 18	0 52	26 49	2 45	36 31	16 42	20 58	21 5	19 23		n.a.
T 11	18 52	2s27	5 11	8 45	1 20	25 33	1 39	20 55	0 24	24 24	2 12	24 57	2 7	18 17	0 52	26 49	2 45	36 32	16 42	20 58	21 6	19 25		n.a.
W12	18 37	7 29	5 17	8 31	1 12	25 28	1 39	20 46	0 23	24 24	2 12	24 58	2 7	18 15	0 52	26 48	2 45	36 32	16 43	20 58	21 6	19 26		n.a.
T 13	18 21	12 13	5 4	8 17	1 4	25 22	1 39	20 37	0 23	24 23	2 11	24 59	2 7	18 14	0 52	26 48	2 45	36 33	16 43	20 58	21 7	19 28		n.a.
F 14	18 5	16 20	4 32	8 5	0 55	25 15	1 39	20 27	0 22	24 23	2 11	25 0	2 8	18 13	0 52	26 48	2 44	36 33	16 43	20 58	21 8	19 29		n.a.
S 15	17 49	19 32	3 43	7 55	0 46	25 8	1 39	20 17	0 22	24 22	2 11	25 1	2 8	18 12	0 52	26 48	2 44	36 34	16 44	20 58	21 8	19 30		n.a.
S 16	17 33	21 30	2 40	7 46	0 36	25 0	1 38	20 8	0 21	24 22	2 10	25 2	2 8	18 11	0 52	26 48	2 44	36 34	16 44	20 58	21 9	19 32		n.a.
M17	17 16	22 3	1 26	7 39	0 26	24 52	1 38	19 58	0 20	24 22	2 10	25 3	2 8	18 10	0 52	26 48	2 44	36 35	16 44	20 58	21 10	19 33		n.a.
T 18	16 58	21 6	0 6	7 34	0 15	24 42	1 38	19 47	0 20	24 21	2 9	25 4	2 9	18 9	0 51	26 48	2 44	36 35	16 45	20 58	21 10	19 35		n.a.
W19	16 41	18 46	1s13	7 31	0 4	24 32	1 37	19 37	0 19	24 21	2 9	25 5	2 9	18 8	0 51	26 48	2 44	36 35	16 45	20 58	21 11	19 36		n.a.
T 20	16 23	15 20	2 26	7 30	0s 8	24 21	1 37	19 27	0 19	24 21	2 9	25 6	2 9	18 7	0 51	26 48	2 44	36 36	16 45	20 58	21 12	19 38		n.a.
F 21	16 5	11 7	3 28	7 30	0 20	24 9	1 36	19 16	0 18	24 21	2 8	25 7	2 9	18 6	0 51	26 47	2 44	36 36	16 46	20 58	21 12	19 39		n.a.
S 22	15 47	6 27	4 18	7 33	0 32	23 57	1 36	19 5	0 18	24 20	2 8	25 8	2 10	18 4	0 51	26 47	2 44	36 37	16 46	20 59	21 13	19 41		n.a.
S 23	15 29	1 37	4 52	7 38	0 45	23 44	1 35	18 54	0 17	24 20	2 7	25 9	2 10	18 3	0 51	26 47	2 44	36 37	16 46	21 0	21 14	19 42		n.a.
M24	15 10	3n 9	5 11	7 45	0 58	23 30	1 34	18 43	0 17	24 20	2 7	25 10	2 10	18 2	0 51	26 47	2 44	36 37	16 47	21 0	21 14	19 43		n.a.
T 25	14 51	7 40	5 15	7 55	1 11	23 16	1 33	18 32	0 16	24 20	2 7	25 11	2 10	18 1	0 51	26 47	2 44	36 38	16 47	21 1	21 15	19 45		n.a.
W26	14 32	11 48	5 4	8 6	1 24	23 1	1 33	18 21	0 15	24 20	2 6	25 12	2 11	18 0	0 51	26 47	2 44	36 38	16 47	21 1	21 16	19 46		n.a.
T 27	14 12	15 23	4 40	8 20	1 37	22 45	1 32	18 10	0 15	24 20	2 6	25 13	2 11	17 59	0 51	26 47	2 44	36 39	16 48	21 1	21 16	19 48		n.a.
F 28	13 53	18 20	4 4	8 37	1 51	22 29	1 31	17 58	0 14	24 20	2 5	25 13	2 11	17 58	0 51	26 47	2 43	36 39	16 48	21 1	21 17	19 49		n.a.
S 29	13 33	20 30	3 18	8 55	2 4	22 12	1 29	17 46	0 14	24 20	2 5	25 14	2 12	17 57	0 51	26 47	2 43	36 39	16 48	21 0	21 18	19 50		n.a.
S 30	13s13	21n46	2s23	9s15	2s17	21s54	1s28	17s35	0s13	24n20	2n 5	25s15	2s12	17s56	0s51	26n47	2n43	36s40	16s49	21n 0	21n18	19n52		n.a.

Julian Day Number = -1830908.5, Delta T = 120h07m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'11, Lahiri = -136°51'11 Julian Calendar 1 Apr. 9726 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9726 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 55 59	27♒ 1'32	13♋56	11°R51	2♒35	13♒50	7♊54	13♐13	14♒ 8	24°R32	28♏14	28♋57	27♋25	15♊14	n.a.	M 1
T 2	9 59 55	27°59'34	26° 8	11♓19	3°49	14°29	7°57	13°17	14°12	24♊31	28°14	28°R58	27°22	15°21	n.a.	T 2
W 3	10 3 52	28°57'37	8♌33	10°42	5° 2	15° 7	8° 0	13°21	14°15	24°31	28°15	28°58	27°19	15°27	n.a.	W 3
T 4	10 7 48	29°55'42	21°15	9°59	6°16	15°46	8° 3	13°24	14°19	24°30	28°15	28°56	27°16	15°34	n.a.	T 4
F 5	10 11 45	0♓53'49	4♍13	9°13	7°30	16°24	8° 7	13°28	14°22	24°30	28°15	28°53	27°13	15°41	n.a.	F 5
S 6	10 15 42	1°51'59	17°27	8°23	8°43	17° 2	8°11	13°32	14°26	24°29	28°15	28°48	27° 9	15°47	n.a.	S 6
S 7	10 19 38	2°50'10	0♎57	7°31	9°57	17°41	8°15	13°35	14°30	24°29	28°15	28°43	27° 6	15°54	n.a.	S 7
M 8	10 23 35	3°48'24	14°40	6°36	11°11	18°19	8°19	13°39	14°33	24°29	28°15	28°37	27° 3	16° 1	n.a.	M 8
T 9	10 27 32	4°46'40	28°33	5°41	12°25	18°58	8°23	13°42	14°37	24°29	28°R15	28°32	27° 0	16° 7	n.a.	T 9
W10	10 31 28	5°44'58	12♏33	4°46	13°39	19°36	8°27	13°45	14°40	24°28	28°15	28°29	26°57	16°14	n.a.	W10
T 11	10 35 25	6°43'19	26°39	3°53	14°53	20°15	8°32	13°48	14°44	24°28	28°15	28°27	26°53	16°21	n.a.	T 11
F 12	10 39 21	7°41'43	10♐49	3° 3	16° 7	20°53	8°37	13°51	14°47	24°28	28°15	28°D26	26°50	16°27	n.a.	F 12
S 13	10 43 18	8°40'09	24°59	2°16	17°21	21°32	8°42	13°54	14°51	24°28	28°15	28°27	26°47	16°34	n.a.	S 13
S 14	10 47 15	9°38'38	9♑10	1°35	18°35	22°10	8°47	13°57	14°54	24°28	28°15	28°29	26°44	16°41	n.a.	S 14
M15	10 51 11	10°37'09	23°19	0°59	19°49	22°49	8°52	13°59	14°58	24°27	28°15	28°R30	26°41	16°48	n.a.	M15
T 16	10 55 8	11°35'43	7♒23	0°31	21° 3	23°28	8°57	14° 2	15° 1	24°27	28°14	28°29	26°38	16°54	n.a.	T 16
W17	10 59 4	12°34'19	21°20	0° 9	22°18	24° 6	9° 3	14° 4	15° 5	24°D27	28°14	28°27	26°34	17° 1	n.a.	W17
T 18	11 3 1	13°32'57	5♓ 7	29♒56	23°32	24°45	9° 9	14° 7	15° 8	24°27	28°14	28°23	26°31	17° 8	n.a.	T 18
F 19	11 6 58	14°31'38	18°40	29°D51	24°46	25°23	9°14	14° 9	15°11	24°27	28°14	28°17	26°28	17°14	n.a.	F 19
S 20	11 10 54	15°30'21	1♈57	29°55	26° 1	26° 2	9°20	14°11	15°15	24°27	28°14	28° 9	26°25	17°21	n.a.	S 20
S 21	11 14 51	16°29'07	14°57	0♓ 8	27°15	26°40	9°27	14°13	15°18	24°28	28°13	28° 0	26°22	17°28	n.a.	S 21
M22	11 18 47	17°27'54	27°39	0°30	28°30	27°19	9°33	14°15	15°21	24°28	28°13	27°52	26°18	17°34	n.a.	M22
T 23	11 22 44	18°26'44	10♉ 3	1° 0	29°44	27°58	9°39	14°17	15°25	24°28	28°13	27°44	26°15	17°41	n.a.	T 23
W24	11 26 40	19°25'36	22°13	1°39	0♓59	28°36	9°46	14°19	15°28	24°28	28°13	27°39	26°12	17°48	n.a.	W24
T 25	11 30 37	20°24'30	4♊12	2°27	2°14	29°15	9°53	14°20	15°31	24°28	28°12	27°35	26° 9	17°54	n.a.	T 25
F 26	11 34 34	21°23'26	16° 4	3°22	3°28	29°54	10° 0	14°22	15°34	24°29	28°12	27°33	26° 6	18° 1	n.a.	F 26
S 27	11 38 30	22°22'24	27°53	4°24	4°43	0♓32	10° 7	14°23	15°37	24°29	28°11	27°D33	26° 3	18° 8	n.a.	S 27
S 28	11 42 27	23°21'25	9♋47	5°33	5°58	1°11	10°14	14°24	15°40	24°29	28°11	27°34	25°59	18°14	n.a.	S 28
M29	11 46 23	24°20'27	21°48	6°49	7°13	1°50	10°21	14°25	15°44	24°30	28°11	27°R35	25°56	18°21	n.a.	M29
T 30	11 50 20	25°19'32	4♌ 4	8°10	8°28	2°28	10°29	14°26	15°47	24°30	28°10	27°35	25°53	18°28	n.a.	T 30
W31	11 54 16	26♓18'39	16♌36	9♓36	9♓42	3♓ 7	10♊37	14♐27	15♒50	24♊30	28♏10	27♋33	25♋50	18♊34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s52	22n 4	1s22	9s37	2s30	21s36	1s27	17s23	0s13	24n20	2n 4	25s16	2s12	17s55	0s51	26n46	2n43	36s40	16s49	21n 0	21n19	19n53		n.a.
T 2	12 32	21 19	0 16	10 1	2 42	21 17	1 26	17 11	0 12	24 20	2 4	25 17	2 12	17 53	0 51	26 46	2 43	36 40	16 49	21 0	21 19	19 55		n.a.
W 3	12 11	19 31	0n52	10 26	2 53	20 57	1 24	16 59	0 11	24 20	2 3	25 18	2 13	17 52	0 51	26 46	2 43	36 41	16 50	21 0	21 20	19 56		n.a.
T 4	11 50	16 43	1 59	10 53	3 4	20 37	1 23	16 46	0 11	24 21	2 3	25 18	2 13	17 51	0 51	26 46	2 43	36 41	16 50	21 0	21 21	19 57		n.a.
F 5	11 29	13 3	3 1	11 19	3 13	20 16	1 22	16 34	0 10	24 21	2 3	25 19	2 13	17 50	0 51	26 46	2 43	36 42	16 50	21 1	21 21	19 59		n.a.
S 6	11 8	8 41	3 54	11 47	3 22	19 55	1 20	16 21	0 10	24 21	2 2	25 20	2 14	17 49	0 51	26 46	2 43	36 42	16 51	21 2	21 22	20 0		n.a.
S 7	10 46	3 48	4 36	12 13	3 29	19 33	1 19	16 9	0 9	24 21	2 2	25 21	2 14	17 48	0 51	26 46	2 43	36 42	16 51	21 3	21 23	20 2		n.a.
M 8	10 24	1s20	5 2	12 39	3 34	19 11	1 17	15 56	0 8	24 22	2 1	25 21	2 14	17 47	0 51	26 46	2 43	36 43	16 51	21 4	21 23	20 3		n.a.
T 9	10 3	6 27	5 11	13 4	3 38	18 48	1 15	15 43	0 8	24 22	2 1	25 22	2 15	17 46	0 51	26 46	2 43	36 43	16 52	21 5	21 24	20 4		n.a.
W10	9 41	11 18	5 2	13 26	3 40	18 24	1 14	15 30	0 7	24 22	2 1	25 23	2 15	17 45	0 52	26 46	2 43	36 43	16 52	21 6	21 25	20 6		n.a.
T 11	9 18	15 34	4 34	13 47	3 40	18 1	1 12	15 17	0 7	24 23	2 0	25 23	2 15	17 44	0 52	26 45	2 42	36 44	16 52	21 6	21 25	20 7		n.a.
F 12	8 56	18 57	3 50	14 4	3 38	17 36	1 10	15 4	0 6	24 23	2 0	25 24	2 16	17 43	0 52	26 45	2 42	36 44	16 53	21 6	21 26	20 8		n.a.
S 13	8 34	21 13	2 52	14 18	3 35	17 11	1 8	14 51	0 6	24 24	2 0	25 25	2 16	17 42	0 52	26 45	2 42	36 44	16 53	21 6	21 26	20 10		n.a.
S 14	8 11	22 8	1 43	14 29	3 30	16 46	1 6	14 37	0 5	24 24	1 59	25 25	2 16	17 41	0 52	26 45	2 42	36 44	16 53	21 6	21 27	20 11		n.a.
M15	7 48	21 38	0 28	14 36	3 23	16 20	1 4	14 24	0 4	24 25	1 59	25 26	2 16	17 40	0 52	26 45	2 42	36 45	16 54	21 6	21 28	20 12		n.a.
T 16	7 25	19 46	0s48	14 39	3 15	15 54	1 2	14 10	0 4	24 25	1 58	25 27	2 17	17 39	0 52	26 45	2 42	36 45	16 54	21 6	21 28	20 14		n.a.
W17	7 2	16 43	2 1	14 38	3 5	15 27	1 0	13 56	0 3	24 26	1 58	25 27	2 17	17 38	0 52	26 45	2 42	36 45	16 54	21 6	21 29	20 15		n.a.
T 18	6 39	12 47	3 5	14 32	2 54	15 0	0 58	13 43	0 3	24 26	1 58	25 28	2 17	17 37	0 52	26 45	2 42	36 46	16 55	21 7	21 30	20 16		n.a.
F 19	6 16	8 14	3 58	14 23	2 42	14 32	0 56	13 29	0 2	24 27	1 57	25 29	2 18	17 36	0 52	26 45	2 42	36 46	16 55	21 8	21 30	20 18		n.a.
S 20	5 53	3 24	4 36	14 10	2 29	14 5	0 54	13 15	0 1	24 27	1 57	25 29	2 18	17 35	0 52	26 45	2 42	36 46	16 55	21 10	21 31	20 19		n.a.
S 21	5 29	1n29	4 59	13 52	2 16	13 36	0 52	13 1	0 1	24 28	1 57	25 30	2 18	17 34	0 52	26 45	2 42	36 46	16 56	21 12	21 31	20 20		n.a.
M22	5 6	6 11	5 7	13 32	2 2	13 8	0 50	12 47	0 0	24 29	1 56	25 30	2 19	17 33	0 52	26 44	2 41	36 47	16 56	21 13	21 32	20 22		n.a.
T 23	4 42	10 32	5 0	13 7	1 48	12 39	0 47	12 32	0n 0	24 29	1 56	25 31	2 19	17 32	0 52	26 44	2 41	36 47	16 56	21 15	21 33	20 23		n.a.
W24	4 18	14 23	4 40	12 39	1 33	12 9	0 45	12 18	0 1	24 30	1 56	25 31	2 19	17 31	0 52	26 44	2 41	36 47	16 57	21 16	21 33	20 24		n.a.
T 25	3 55	17 35	4 7	12 8	1 19	11 40	0 43	12 4	0 2	24 31	1 55	25 32	2 20	17 30	0 52	26 44	2 41	36 47	16 57	21 17	21 34	20 26		n.a.
F 26	3 31	20 2	3 24	11 34	1 4	11 10	0 41	11 49	0 2	24 31	1 55	25 32	2 20	17 29	0 52	26 44	2 41	36 47	16 57	21 17	21 35	20 27		n.a.
S 27	3 7	21 37	2 33	10 58	0 50	10 40	0 38	11 34	0 3	24 32	1 55	25 33	2 20	17 28	0 52	26 44	2 41	36 48	16 57	21 17	21 35	20 28		n.a.
S 28	2 43	22 14	1 34	10 19	0 36	10 9	0 36	11 20	0 4	24 33	1 54	25 33	2 21	17 27	0 52	26 44	2 41	36 48	16 58	21 17	21 36	20 29		n.a.
M29	2 19	21 50	0 31	9 38	0 23	9 39	0 34	11 5	0 4	24 34	1 54	25 34	2 21	17 26	0 52	26 44	2 41	36 48	16 58	21 17	21 36	20 31		n.a.
T 30	1 55	20 23	0n35	8 55	0 10	9 8	0 31	10 50	0 5	24 34	1 53	25 34	2 21	17 25	0 52	26 44	2 41	36 48	16 58	21 17	21 37	20 32		n.a.
W31	1s30	17n55	1n40	8s10	0n 3	8s36	0s29	10s35	0n 5	24n35	1n53	25s35	2s22	17s24	0s52	26n44	2n41	36s48	16s59	21n17	21n38	20n33		n.a.

Julian Day Number = -1830878.5, Delta T = 120h07m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'07, Lahiri = -136°51'07 Julian Calendar 1 May 9726 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9726 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 58 13	27♓17'47	29♌30	11♓ 7	10♓57	3♓46	10♊44	14♐28	15♒53	24♊31	28°R 9	27°R29	25♋47	18♊41	n.a.	T 1
F 2	12 2 10	28°16'59	12♍46	12°42	12°12	4°24	10°52	14°29	15°56	24°31	28♏ 9	27♋22	25°44	18°48	n.a.	F 2
S 3	12 6 6	29°16'12	26°23	14°20	13°27	5° 3	11° 0	14°29	15°59	24°32	28° 8	27°14	25°40	18°54	n.a.	S 3
S 4	12 10 3	0♈15'28	10♎19	16° 1	14°42	5°42	11° 8	14°30	16° 2	24°32	28° 8	27° 4	25°37	19° 1	n.a.	S 4
M 5	12 13 59	1°14'46	24°29	17°44	15°57	6°21	11°17	14°30	16° 4	24°33	28° 7	26°53	25°34	19° 8	n.a.	M 5
T 6	12 17 56	2°14'07	8♏49	19°29	17°13	6°59	11°25	14°30	16° 7	24°34	28° 7	26°44	25°31	19°14	n.a.	T 6
W 7	12 21 52	3°13'31	23°12	21°16	18°28	7°38	11°34	14°31	16°10	24°34	28° 6	26°36	25°28	19°21	n.a.	W 7
T 8	12 25 49	4°12'57	7♐34	23° 4	19°43	8°17	11°42	14°R31	16°13	24°35	28° 5	26°31	25°24	19°28	n.a.	T 8
F 9	12 29 45	5°12'26	21°50	24°53	20°58	8°56	11°51	14°30	16°16	24°36	28° 5	26°28	25°21	19°34	n.a.	F 9
S 10	12 33 42	6°11'58	5♑58	26°42	22°14	9°35	12° 0	14°30	16°18	24°37	28° 4	26°D28	25°18	19°41	n.a.	S 10
S 11	12 37 38	7°11'32	19°57	28°31	23°29	10°13	12° 9	14°30	16°21	24°37	28° 4	26°R28	25°15	19°48	n.a.	S 11
M12	12 41 35	8°11'09	3♒47	0♈21	24°44	10°52	12°18	14°29	16°24	24°38	28° 3	26°28	25°12	19°54	n.a.	M12
T 13	12 45 31	9°10'49	17°28	2°11	26° 0	11°31	12°28	14°29	16°26	24°39	28° 2	26°26	25° 9	20° 1	n.a.	T 13
W14	12 49 28	10°10'31	1♓ 0	4° 0	27°15	12°10	12°37	14°28	16°29	24°40	28° 2	26°22	25° 5	20° 8	n.a.	W14
T 15	12 53 24	11°10'16	14°22	5°49	28°30	12°49	12°46	14°27	16°31	24°41	28° 1	26°15	25° 2	20°14	n.a.	T 15
F 16	12 57 21	12°10'03	27°33	7°37	29°46	13°28	12°56	14°26	16°34	24°42	28° 0	26° 5	24°59	20°21	n.a.	F 16
S 17	13 1 17	13° 9'53	10♈32	9°25	1♈ 1	14° 7	13° 6	14°25	16°36	24°43	27°59	25°53	24°56	20°28	n.a.	S 17
S 18	13 5 14	14° 9'45	23°18	11°13	2°17	14°46	13°16	14°24	16°39	24°44	27°59	25°39	24°53	20°34	n.a.	S 18
M19	13 9 10	15° 9'39	5♉49	13° 0	3°32	15°24	13°25	14°23	16°41	24°45	27°58	25°26	24°49	20°41	n.a.	M19
T 20	13 13 7	16° 9'36	18° 7	14°46	4°48	16° 3	13°36	14°22	16°43	24°46	27°57	25°13	24°46	20°48	n.a.	T 20
W21	13 17 3	17° 9'34	0♊13	16°31	6° 4	16°42	13°46	14°20	16°46	24°47	27°56	25° 3	24°43	20°54	n.a.	W21
T 22	13 21 0	18° 9'35	12° 9	18°16	7°19	17°21	13°56	14°19	16°48	24°48	27°55	24°56	24°40	21° 1	n.a.	T 22
F 23	13 24 56	19° 9'38	23°58	20° 0	8°35	18° 0	14° 6	14°17	16°50	24°49	27°54	24°51	24°37	21° 8	n.a.	F 23
S 24	13 28 53	20° 9'43	5♋46	21°44	9°51	18°39	14°17	14°15	16°52	24°50	27°54	24°49	24°34	21°15	n.a.	S 24
S 25	13 32 49	21° 9'51	17°37	23°26	11° 6	19°18	14°27	14°13	16°54	24°52	27°53	24°48	24°30	21°21	n.a.	S 25
M26	13 36 46	22°10'00	29°36	25° 8	12°22	19°57	14°38	14°11	16°56	24°53	27°52	24°48	24°27	21°28	n.a.	M26
T 27	13 40 42	23°10'11	11♌50	26°50	13°38	20°36	14°49	14° 9	16°58	24°54	27°51	24°48	24°24	21°35	n.a.	T 27
W28	13 44 39	24°10'23	24°23	28°30	14°53	21°15	15° 0	14° 7	17° 0	24°56	27°50	24°45	24°21	21°41	n.a.	W28
T 29	13 48 35	25°10'38	7♍20	0♉10	16° 9	21°54	15°10	14° 4	17° 2	24°57	27°49	24°41	24°18	21°48	n.a.	T 29
F 30	13 52 32	26♈10'55	20♍44	1♉49	17♈25	22♓33	15♊21	14♐ 2	17♒ 4	24♊58	27♏48	24♋33	24♋15	21♊55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 6	14n31	2n42	7s24	0n14	8s 5	0s26	10s20	0n 6	24n36	1n53	25s35	2s22	17s23	0s52	26n44	2n41	36s49	16s59	21n18	21n38	20n35		n.a.
F 2	0 42	10 18	3 37	6 36	0 26	7 33	0 24	10 5	0 7	24 37	1 52	25 36	2 22	17 22	0 52	26 44	2 40	36 49	16 59	21 19	21 39	20 36		n.a.
S 3	0 18	5 27	4 21	5 48	0 36	7 2	0 22	9 50	0 7	24 38	1 52	25 36	2 23	17 21	0 52	26 44	2 40	36 49	17 0	21 21	21 39	20 37		n.a.
S 4	0n 6	0 14	4 51	4 59	0 46	6 30	0 19	9 35	0 8	24 39	1 52	25 36	2 23	17 20	0 52	26 44	2 40	36 49	17 0	21 23	21 40	20 38		n.a.
M 5	0 31	5s 6	5 3	4 9	0 55	5 57	0 17	9 19	0 9	24 40	1 52	25 37	2 23	17 20	0 52	26 43	2 40	36 49	17 0	21 25	21 41	20 40		n.a.
T 6	0 55	10 12	4 57	3 19	1 3	5 25	0 14	9 4	0 9	24 40	1 51	25 37	2 24	17 19	0 52	26 43	2 40	36 49	17 0	21 27	21 41	20 41		n.a.
W 7	1 19	14 46	4 32	2 29	1 11	4 53	0 12	8 49	0 10	24 41	1 51	25 37	2 24	17 18	0 52	26 43	2 40	36 49	17 1	21 29	21 42	20 42		n.a.
T 8	1 44	18 28	3 49	1 39	1 17	4 20	0 9	8 33	0 11	24 42	1 51	25 38	2 24	17 17	0 52	26 43	2 40	36 50	17 1	21 30	21 42	20 43		n.a.
F 9	2 8	21 2	2 53	0 49	1 23	3 47	0 7	8 18	0 11	24 43	1 50	25 38	2 25	17 16	0 52	26 43	2 40	36 50	17 1	21 30	21 43	20 45		n.a.
S 10	2 32	22 15	1 47	0n 0	1 29	3 15	0 4	8 2	0 12	24 44	1 50	25 38	2 25	17 15	0 52	26 43	2 40	36 50	17 2	21 30	21 44	20 46		n.a.
S 11	2 56	22 4	0 35	0 49	1 34	2 42	0 2	7 46	0 12	24 45	1 50	25 39	2 25	17 15	0 52	26 43	2 40	36 50	17 2	21 30	21 44	20 47		n.a.
M12	3 21	20 31	0s39	1 38	1 38	2 9	0n 0	7 31	0 13	24 46	1 49	25 39	2 26	17 14	0 52	26 43	2 40	36 50	17 2	21 30	21 45	20 48		n.a.
T 13	3 45	17 48	1 49	2 26	1 41	1 36	0 3	7 15	0 14	24 47	1 49	25 39	2 26	17 13	0 52	26 43	2 40	36 50	17 2	21 31	21 45	20 50		n.a.
W14	4 9	14 7	2 52	3 13	1 44	1 3	0 5	6 59	0 14	24 48	1 49	25 39	2 26	17 12	0 52	26 43	2 39	36 50	17 3	21 31	21 46	20 51		n.a.
T 15	4 33	9 46	3 45	4 0	1 46	0 30	0 8	6 43	0 15	24 49	1 49	25 40	2 27	17 12	0 52	26 43	2 39	36 50	17 3	21 33	21 47	20 52		n.a.
F 16	4 57	5 2	4 25	4 45	1 48	0n 3	0 10	6 27	0 16	24 50	1 48	25 40	2 27	17 11	0 52	26 43	2 39	36 50	17 3	21 35	21 47	20 53		n.a.
S 17	5 21	0 8	4 50	5 31	1 49	0 37	0 13	6 11	0 16	24 51	1 48	25 40	2 27	17 10	0 52	26 43	2 39	36 50	17 3	21 37	21 48	20 54		n.a.
S 18	5 45	4n41	5 0	6 15	1 50	1 10	0 15	5 55	0 17	24 52	1 48	25 40	2 28	17 9	0 52	26 43	2 39	36 50	17 4	21 40	21 48	20 56		n.a.
M19	6 9	9 14	4 56	6 58	1 50	1 43	0 17	5 39	0 18	24 53	1 47	25 40	2 28	17 9	0 52	26 43	2 39	36 50	17 4	21 42	21 49	20 57		n.a.
T 20	6 33	13 19	4 37	7 40	1 50	2 16	0 20	5 23	0 18	24 54	1 47	25 41	2 28	17 8	0 52	26 43	2 39	36 50	17 4	21 45	21 50	20 58		n.a.
W21	6 56	16 48	4 7	8 22	1 49	2 49	0 22	5 7	0 19	24 55	1 47	25 41	2 29	17 7	0 52	26 43	2 39	36 50	17 4	21 46	21 50	20 59		n.a.
T 22	7 20	19 33	3 25	9 2	1 48	3 22	0 24	4 51	0 20	24 56	1 47	25 41	2 29	17 7	0 52	26 43	2 39	36 50	17 4	21 48	21 51	21 0		n.a.
F 23	7 43	21 26	2 36	9 42	1 47	3 54	0 26	4 34	0 20	24 57	1 46	25 41	2 29	17 6	0 52	26 43	2 39	36 50	17 5	21 49	21 51	21 2		n.a.
S 24	8 7	22 24	1 39	10 20	1 45	4 27	0 29	4 18	0 21	24 58	1 46	25 41	2 29	17 5	0 52	26 43	2 39	36 50	17 5	21 49	21 52	21 3		n.a.
S 25	8 30	22 21	0 38	10 58	1 43	5 0	0 31	4 2	0 22	24 59	1 46	25 41	2 30	17 5	0 53	26 43	2 39	36 50	17 5	21 49	21 53	21 4		n.a.
M26	8 53	21 16	0n25	11 34	1 40	5 32	0 33	3 45	0 22	25 0	1 46	25 41	2 30	17 4	0 53	26 43	2 38	36 50	17 5	21 49	21 53	21 5		n.a.
T 27	9 16	19 11	1 29	12 10	1 38	6 5	0 35	3 29	0 23	25 1	1 45	25 41	2 30	17 3	0 53	26 43	2 38	36 50	17 6	21 49	21 54	21 6		n.a.
W28	9 39	16 8	2 30	12 44	1 35	6 37	0 37	3 12	0 24	25 2	1 45	25 41	2 31	17 3	0 53	26 43	2 38	36 50	17 6	21 50	21 54	21 8		n.a.
T 29	10 2	12 14	3 25	13 17	1 31	7 9	0 39	2 56	0 24	25 3	1 45	25 41	2 31	17 2	0 53	26 42	2 38	36 50	17 6	21 51	21 55	21 9		n.a.
F 30	10n24	7n36	4n10	13n50	1n27	7n41	0n42	2s39	0n25	25n 4	1n45	25s41	2s31	17s 2	0s53	26n42	2n38	36s50	17s 6	21n52	21n55	21n10		n.a.

Julian Day Number = -1830847.5, Delta T = 120h07m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°58'03, Lahiri = -136°51'03 Julian Calendar 1 June 9726 BCE == Greg. Calendar 18 March 9726 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 56 28	27♈11'13	4♎34	3♉28	18♈41	23♓12	15♊33	13°R59	17♒ 6	25♊ 0	27°R47	24°R23	24♋11	22♊ 1	n.a.	S 1
S 2	14 0 25	28°11'34	18°49	5° 6	19°56	23°52	15°44	13♐57	17° 8	25° 1	27♏46	24♋11	24° 8	22° 8	n.a.	S 2
M 3	14 4 21	29°11'57	3♏24	6°43	21°12	24°31	15°55	13°54	17° 9	25° 2	27°45	23°59	24° 5	22°15	n.a.	M 3
T 4	14 8 18	0♉12'22	18°10	8°20	22°28	25°10	16° 6	13°51	17°11	25° 4	27°44	23°48	24° 2	22°21	n.a.	T 4
W 5	14 12 14	1°12'49	3♐ 0	9°56	23°44	25°49	16°18	13°48	17°13	25° 5	27°43	23°38	23°59	22°28	n.a.	W 5
T 6	14 16 10	2°13'18	17°46	11°32	25° 0	26°28	16°29	13°45	17°14	25° 7	27°42	23°32	23°55	22°35	n.a.	T 6
F 7	14 20 7	3°13'50	2♑20	13° 7	26°16	27° 7	16°41	13°42	17°16	25° 9	27°41	23°28	23°52	22°41	n.a.	F 7
S 8	14 24 3	4°14'24	16°39	14°41	27°31	27°46	16°53	13°39	17°17	25°10	27°40	23°27	23°49	22°48	n.a.	S 8
S 9	14 28 0	5°15'00	0♒41	16°15	28°47	28°25	17° 4	13°35	17°19	25°12	27°39	23°27	23°46	22°55	n.a.	S 9
M10	14 31 56	6°15'39	14°26	17°49	0♉ 3	29° 5	17°16	13°32	17°20	25°13	27°38	23°27	23°43	23° 1	n.a.	M10
T 11	14 35 53	7°16'19	27°54	19°22	1°19	29°44	17°28	13°29	17°21	25°15	27°37	23°25	23°40	23° 8	n.a.	T 11
W12	14 39 49	8°17'02	11♓ 9	20°54	2°35	0♈23	17°40	13°25	17°22	25°17	27°36	23°21	23°36	23°15	n.a.	W12
T 13	14 43 46	9°17'47	24°11	22°26	3°51	1° 2	17°52	13°21	17°24	25°18	27°35	23°15	23°33	23°21	n.a.	T 13
F 14	14 47 42	10°18'34	7♈ 0	23°58	5° 7	1°42	18° 4	13°18	17°25	25°20	27°34	23° 5	23°30	23°28	n.a.	F 14
S 15	14 51 39	11°19'23	19°39	25°29	6°23	2°21	18°16	13°14	17°26	25°22	27°33	22°53	23°27	23°35	n.a.	S 15
S 16	14 55 35	12°20'14	2♉ 8	26°59	7°39	3° 0	18°29	13°10	17°27	25°24	27°32	22°40	23°24	23°41	n.a.	S 16
M17	14 59 32	13°21'06	14°25	28°29	8°55	3°39	18°41	13° 6	17°28	25°25	27°30	22°26	23°21	23°48	n.a.	M17
T 18	15 3 28	14°22'01	26°33	29°58	10°11	4°19	18°53	13° 2	17°29	25°27	27°29	22°14	23°17	23°55	n.a.	T 18
W19	15 7 24	15°22'57	8♊32	1♊27	11°27	4°58	19° 6	12°58	17°30	25°29	27°28	22° 4	23°14	24° 1	n.a.	W19
T 20	15 11 21	16°23'55	20°24	2°56	12°43	5°37	19°18	12°53	17°31	25°31	27°27	21°56	23°11	24° 8	n.a.	T 20
F 21	15 15 17	17°24'54	2♋12	4°23	13°59	6°17	19°31	12°49	17°31	25°33	27°26	21°51	23° 8	24°15	n.a.	F 21
S 22	15 19 14	18°25'54	13°58	5°50	15°15	6°56	19°44	12°45	17°32	25°35	27°25	21°49	23° 5	24°21	n.a.	S 22
S 23	15 23 10	19°26'56	25°47	7°17	16°31	7°35	19°56	12°40	17°33	25°37	27°24	21°D49	23° 1	24°28	n.a.	S 23
M24	15 27 7	20°27'59	7♌44	8°43	17°47	8°15	20° 9	12°36	17°33	25°38	27°23	21°50	22°58	24°35	n.a.	M24
T 25	15 31 3	21°29'04	19°54	10° 8	19° 3	8°54	20°22	12°31	17°34	25°40	27°21	21°R50	22°55	24°41	n.a.	T 25
W26	15 35 0	22°30'09	2♍23	11°32	20°19	9°33	20°35	12°27	17°34	25°42	27°20	21°50	22°52	24°48	n.a.	W26
T 27	15 38 56	23°31'16	15°15	12°55	21°35	10°13	20°48	12°22	17°35	25°44	27°19	21°47	22°49	24°55	n.a.	T 27
F 28	15 42 53	24°32'24	28°35	14°18	22°50	10°52	21° 0	12°18	17°35	25°46	27°18	21°43	22°46	25° 1	n.a.	F 28
S 29	15 46 49	25°33'32	12♎24	15°39	24° 6	11°31	21°13	12°13	17°35	25°48	27°17	21°36	22°42	25° 8	n.a.	S 29
S 30	15 50 46	26°34'42	26°43	16°59	25°22	12°11	21°26	12° 8	17°36	25°50	27°16	21°27	22°39	25°15	n.a.	S 30
M31	15 54 42	27♉35'53	11♏27	18♊18	26♉38	12♈50	21♊39	12♐ 3	17♒36	25♊52	27♏15	21♋18	22♋36	25♊21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n47	2n26	4n43	14n21	1n24	8n12	0n44	2s23	0n26	25n 5	1n44	25s41	2s32	17s 1	0s53	26n42	2n38	36s50	17s 6	21n54	21n56	21n11		n.a.
S 2	11 9	3s 0	4 59	14 52	1 19	8 44	0 46	2 6	0 27	25 6	1 44	25 41	2 32	17 1	0 53	26 42	2 38	36 50	17 6	21 56	21 57	21 12		n.a.
M 3	11 31	8 23	4 57	15 21	1 15	9 15	0 48	1 50	0 27	25 7	1 44	25 41	2 32	17 0	0 53	26 42	2 38	36 50	17 7	21 58	21 57	21 13		n.a.
T 4	11 53	13 23	4 34	15 49	1 10	9 46	0 49	1 33	0 28	25 8	1 44	25 41	2 32	17 0	0 53	26 42	2 38	36 50	17 7	22 0	21 58	21 14		n.a.
W 5	12 15	17 35	3 53	16 16	1 6	10 17	0 51	1 17	0 29	25 9	1 43	25 41	2 33	16 59	0 53	26 42	2 38	36 49	17 7	22 2	21 58	21 16		n.a.
T 6	12 36	20 39	2 57	16 43	1 0	10 47	0 53	1 0	0 29	25 10	1 43	25 41	2 33	16 59	0 53	26 42	2 38	36 49	17 7	22 3	21 59	21 17		n.a.
F 7	12 58	22 20	1 49	17 8	0 55	11 17	0 55	0 43	0 30	25 11	1 43	25 41	2 33	16 58	0 53	26 42	2 38	36 49	17 7	22 4	21 59	21 18		n.a.
S 8	13 19	22 30	0 36	17 32	0 50	11 47	0 57	0 27	0 31	25 12	1 43	25 40	2 33	16 58	0 53	26 42	2 38	36 49	17 7	22 4	22 0	21 19		n.a.
S 9	13 40	21 14	0s38	17 55	0 44	12 17	0 58	0 10	0 31	25 13	1 43	25 40	2 34	16 58	0 53	26 42	2 38	36 49	17 7	22 4	22 1	21 20		n.a.
M10	14 1	18 44	1 49	18 17	0 39	12 46	1 0	0n 7	0 32	25 14	1 42	25 40	2 34	16 57	0 53	26 42	2 38	36 49	17 8	22 4	22 1	21 21		n.a.
T 11	14 21	15 14	2 52	18 38	0 33	13 15	1 1	0 23	0 33	25 15	1 42	25 40	2 34	16 57	0 53	26 42	2 37	36 49	17 8	22 4	22 2	21 22		n.a.
W12	14 41	11 3	3 44	18 57	0 27	13 43	1 3	0 40	0 34	25 16	1 42	25 40	2 34	16 56	0 53	26 42	2 37	36 48	17 8	22 5	22 2	21 23		n.a.
T 13	15 2	6 24	4 24	19 16	0 21	14 12	1 5	0 57	0 34	25 17	1 42	25 39	2 35	16 56	0 53	26 42	2 37	36 48	17 8	22 6	22 3	21 25		n.a.
F 14	15 21	1 33	4 50	19 34	0 14	14 39	1 6	1 14	0 35	25 18	1 42	25 39	2 35	16 56	0 53	26 42	2 37	36 48	17 8	22 8	22 3	21 26		n.a.
S 15	15 41	3n17	5 1	19 51	0 8	15 7	1 7	1 30	0 36	25 19	1 41	25 39	2 35	16 55	0 53	26 42	2 37	36 48	17 8	22 10	22 4	21 27		n.a.
S 16	16 0	7 56	4 58	20 6	0 1	15 34	1 9	1 47	0 37	25 20	1 41	25 39	2 35	16 55	0 53	26 42	2 37	36 48	17 8	22 12	22 5	21 28		n.a.
M17	16 19	12 12	4 40	20 21	0s 5	16 0	1 10	2 4	0 37	25 21	1 41	25 38	2 36	16 55	0 53	26 42	2 37	36 47	17 8	22 14	22 5	21 29		n.a.
T 18	16 38	15 56	4 10	20 34	0 12	16 26	1 11	2 21	0 38	25 22	1 41	25 38	2 36	16 55	0 53	26 42	2 37	36 47	17 8	22 16	22 6	21 30		n.a.
W19	16 56	18 58	3 29	20 47	0 18	16 52	1 12	2 37	0 39	25 23	1 41	25 38	2 36	16 54	0 53	26 42	2 37	36 47	17 8	22 18	22 6	21 31		n.a.
T 20	17 15	21 10	2 39	20 58	0 25	17 17	1 13	2 54	0 39	25 24	1 41	25 37	2 36	16 54	0 53	26 42	2 37	36 47	17 8	22 19	22 7	21 32		n.a.
F 21	17 32	22 26	1 43	21 9	0 32	17 42	1 15	3 11	0 40	25 25	1 40	25 37	2 37	16 54	0 54	26 42	2 37	36 46	17 9	22 20	22 7	21 33		n.a.
S 22	17 50	22 43	0 42	21 18	0 39	18 6	1 16	3 27	0 41	25 25	1 40	25 37	2 37	16 54	0 54	26 42	2 37	36 46	17 9	22 21	22 8	21 34		n.a.
S 23	18 7	21 59	0n21	21 26	0 46	18 30	1 16	3 44	0 42	25 26	1 40	25 36	2 37	16 54	0 54	26 42	2 37	36 46	17 9	22 21	22 8	21 35		n.a.
M24	18 24	20 15	1 24	21 34	0 53	18 53	1 17	4 1	0 42	25 27	1 40	25 36	2 37	16 53	0 54	26 43	2 37	36 46	17 9	22 20	22 9	21 36		n.a.
T 25	18 41	17 34	2 25	21 40	1 0	19 16	1 18	4 17	0 43	25 28	1 40	25 35	2 37	16 53	0 54	26 43	2 37	36 45	17 9	22 20	22 9	21 37		n.a.
W26	18 57	14 2	3 20	21 46	1 6	19 38	1 19	4 34	0 44	25 29	1 40	25 35	2 37	16 53	0 54	26 43	2 37	36 45	17 9	22 20	22 10	21 39		n.a.
T 27	19 13	9 45	4 7	21 50	1 13	19 59	1 20	4 51	0 45	25 30	1 39	25 34	2 38	16 53	0 54	26 43	2 37	36 45	17 9	22 21	22 11	21 40		n.a.
F 28	19 29	4 52	4 42	21 54	1 20	20 20	1 20	5 7	0 46	25 30	1 39	25 34	2 38	16 53	0 54	26 43	2 37	36 45	17 9	22 22	22 11	21 41		n.a.
S 29	19 44	0s26	5 2	21 56	1 27	20 41	1 21	5 24	0 46	25 31	1 39	25 33	2 38	16 53	0 54	26 43	2 37	36 44	17 9	22 23	22 12	21 42		n.a.
S 30	19 59	5 53	5 5	21 58	1 33	21 0	1 21	5 40	0 47	25 32	1 39	25 33	2 38	16 53	0 54	26 43	2 36	36 44	17 9	22 24	22 12	21 43		n.a.
M31	20n13	11s11	4n48	21n59	1s40	21n19	1n22	5n57	0n48	25n33	1n39	25s32	2s38	16s53	0s54	26n43	2n36	36s44	17s 9	22n26	22n13	21n44		n.a.

Julian Day Number = -1830817.5, Delta T = 120h06m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'59, Lahiri = -136°50'59 Julian Calendar 1 July 9726 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9726 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 58 39	28♉37'05	26♏28	19♊35	27♉54	13♈30	21♊53	11°R58	17♒36	25♊54	27°R13	21°R10	22♋33	25♊28	n.a.	T 1
W 2	16 2 35	29°38'19	11♐39	20°50	29°10	14° 9	22° 6	11♐54	17°36	25°57	27♏12	21♋ 3	22°30	25°35	n.a.	W 2
T 3	16 6 32	0♊39'34	26°47	22° 4	0♊26	14°49	22°19	11°49	17°R36	25°59	27°11	20°58	22°26	25°41	n.a.	T 3
F 4	16 10 28	1°40'50	11♑44	23°15	1°42	15°28	22°32	11°44	17°36	26° 1	27°10	20°56	22°23	25°48	n.a.	F 4
S 5	16 14 25	2°42'07	26°23	24°24	2°58	16° 8	22°45	11°39	17°36	26° 3	27° 9	20°D56	22°20	25°55	n.a.	S 5
S 6	16 18 21	3°43'26	10♒40	25°30	4°14	16°47	22°59	11°34	17°36	26° 5	27° 8	20°57	22°17	26° 1	n.a.	S 6
M 7	16 22 18	4°44'45	24°33	26°32	5°29	17°27	23°12	11°29	17°36	26° 7	27° 7	20°58	22°14	26° 8	n.a.	M 7
T 8	16 26 14	5°46'06	8♓ 4	27°31	6°45	18° 6	23°25	11°24	17°35	26° 9	27° 5	20°R58	22°11	26°15	n.a.	T 8
W 9	16 30 11	6°47'29	21°13	28°26	8° 1	18°46	23°39	11°19	17°35	26°11	27° 4	20°57	22° 7	26°21	n.a.	W 9
T 10	16 34 7	7°48'52	4♈ 4	29°16	9°17	19°25	23°52	11°14	17°35	26°14	27° 3	20°54	22° 4	26°28	n.a.	T 10
F 11	16 38 4	8°50'17	16°41	0♋ 0	10°33	20° 5	24° 6	11° 9	17°34	26°16	27° 2	20°49	22° 1	26°34	n.a.	F 11
S 12	16 42 0	9°51'42	29° 4	0°38	11°49	20°44	24°19	11° 4	17°34	26°18	27° 1	20°42	21°58	26°41	n.a.	S 12
S 13	16 45 57	10°53'08	11♉17	1°10	13° 4	21°24	24°33	10°59	17°33	26°20	27° 0	20°34	21°55	26°48	n.a.	S 13
M14	16 49 53	11°54'36	23°22	1°33	14°20	22° 3	24°46	10°53	17°33	26°22	26°59	20°27	21°52	26°54	n.a.	M14
T 15	16 53 50	12°56'04	5♊20	1°49	15°36	22°43	25° 0	10°48	17°32	26°25	26°58	20°19	21°48	27° 1	n.a.	T 15
W16	16 57 46	13°57'32	17°12	1°R54	16°52	23°22	25°13	10°43	17°31	26°27	26°56	20°13	21°45	27° 8	n.a.	W16
T 17	17 1 43	14°59'02	29° 1	1°50	18° 7	24° 2	25°27	10°38	17°31	26°29	26°55	20° 9	21°42	27°14	n.a.	T 17
F 18	17 5 39	16° 0'32	10♋48	1°35	19°23	24°42	25°41	10°33	17°30	26°31	26°54	20° 7	21°39	27°21	n.a.	F 18
S 19	17 9 36	17° 2'02	22°36	1° 8	20°39	25°21	25°54	10°28	17°29	26°34	26°53	20°D 7	21°36	27°28	n.a.	S 19
S 20	17 13 32	18° 3'32	4♌27	0°31	21°54	26° 1	26° 8	10°23	17°28	26°36	26°52	20° 8	21°32	27°34	n.a.	S 20
M21	17 17 29	19° 5'03	16°26	29♊42	23°10	26°40	26°22	10°18	17°27	26°38	26°51	20° 9	21°29	27°41	n.a.	M21
T 22	17 21 25	20° 6'33	28°36	28°43	24°26	27°20	26°35	10°13	17°26	26°40	26°50	20°11	21°26	27°48	n.a.	T 22
W23	17 25 22	21° 8'04	11♍ 2	27°34	25°41	28° 0	26°49	10° 8	17°25	26°43	26°49	20°13	21°23	27°54	n.a.	W23
T 24	17 29 18	22° 9'34	23°49	26°19	26°57	28°39	27° 3	10° 3	17°24	26°45	26°48	20°R13	21°20	28° 1	n.a.	T 24
F 25	17 33 15	23°11'05	7♎ 0	24°59	28°13	29°19	27°16	9°59	17°23	26°47	26°47	20°12	21°17	28° 8	n.a.	F 25
S 26	17 37 11	24°12'35	20°39	23°36	29°28	29°58	27°30	9°54	17°22	26°49	26°46	20°10	21°13	28°14	n.a.	S 26
S 27	17 41 8	25°14'06	4♏46	22°14	0♋44	0♉38	27°44	9°49	17°20	26°52	26°45	20° 7	21°10	28°21	n.a.	S 27
M28	17 45 4	26°15'36	19°21	20°55	1°59	1°18	27°58	9°44	17°19	26°54	26°44	20° 4	21° 7	28°28	n.a.	M28
T 29	17 49 1	27°17'06	4♐18	19°42	3°15	1°57	28°11	9°39	17°18	26°56	26°43	20° 0	21° 4	28°34	n.a.	T 29
W30	17 52 58	28°18'36	19°30	18°37	4°30	2°37	28°25	9°35	17°16	26°58	26°42	19°58	21° 1	28°41	n.a.	W30
T 31	17 56 54	29♊20'05	4♑47	17♊41	5♋45	3♉17	28♊39	9♐30	17♒15	27♊ 1	26♏41	19♋56	20♋58	28♊48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n27	15s54	4n11	21n59	1s46	21n38	1n22	6n14	0n49	25n33	1n39	25s32	2s38	16s53	0s54	26n43	2n36	36s43	17s 9	22n27	22n13	21n45		n.a.
W 2	20 41	19 39	3 15	21 59	1 52	21 56	1 23	6 30	0 49	25 34	1 39	25 31	2 39	16 53	0 54	26 43	2 36	36 43	17 9	22 28	22 14	21 46		n.a.
T 3	20 54	22 1	2 6	21 58	1 58	22 13	1 23	6 46	0 50	25 35	1 38	25 31	2 39	16 53	0 54	26 43	2 36	36 43	17 9	22 29	22 14	21 47		n.a.
F 4	21 7	22 49	0 49	21 56	2 4	22 29	1 23	7 3	0 51	25 35	1 38	25 30	2 39	16 53	0 54	26 43	2 36	36 42	17 9	22 29	22 15	21 48		n.a.
S 5	21 20	22 0	0s30	21 54	2 9	22 45	1 23	7 19	0 52	25 36	1 38	25 30	2 39	16 53	0 54	26 43	2 36	36 42	17 9	22 29	22 15	21 49		n.a.
S 6	21 32	19 46	1 45	21 52	2 14	23 0	1 23	7 36	0 53	25 37	1 38	25 29	2 39	16 53	0 54	26 43	2 36	36 42	17 9	22 29	22 16	21 50		n.a.
M 7	21 44	16 25	2 52	21 49	2 18	23 14	1 23	7 52	0 53	25 37	1 38	25 28	2 39	16 53	0 54	26 43	2 36	36 41	17 8	22 29	22 16	21 51		n.a.
T 8	21 55	12 18	3 47	21 46	2 22	23 28	1 23	8 8	0 54	25 38	1 38	25 28	2 39	16 53	0 54	26 43	2 36	36 41	17 8	22 29	22 17	21 52		n.a.
W 9	22 6	7 41	4 29	21 44	2 26	23 41	1 23	8 25	0 55	25 39	1 38	25 27	2 39	16 54	0 54	26 43	2 36	36 41	17 8	22 29	22 18	21 53		n.a.
T 10	22 16	2 51	4 57	21 41	2 29	23 53	1 23	8 41	0 56	25 39	1 38	25 26	2 39	16 54	0 54	26 43	2 36	36 40	17 8	22 29	22 18	21 54		n.a.
F 11	22 26	2n 1	5 9	21 40	2 31	24 4	1 23	8 57	0 56	25 40	1 38	25 26	2 39	16 54	0 54	26 43	2 36	36 40	17 8	22 30	22 19	21 55		n.a.
S 12	22 36	6 43	5 6	21 38	2 32	24 15	1 22	9 13	0 57	25 40	1 37	25 25	2 40	16 54	0 54	26 43	2 36	36 39	17 8	22 31	22 19	21 56		n.a.
S 13	22 45	11 6	4 50	21 38	2 32	24 25	1 22	9 29	0 58	25 41	1 37	25 24	2 40	16 54	0 54	26 43	2 36	36 39	17 8	22 33	22 20	21 57		n.a.
M14	22 54	14 59	4 21	21 39	2 31	24 34	1 22	9 45	0 59	25 41	1 37	25 24	2 40	16 54	0 54	26 43	2 36	36 39	17 8	22 34	22 20	21 58		n.a.
T 15	23 2	18 14	3 40	21 41	2 29	24 43	1 21	10 1	1 0	25 42	1 37	25 23	2 40	16 55	0 55	26 43	2 36	36 38	17 8	22 35	22 21	21 59		n.a.
W16	23 10	20 43	2 50	21 44	2 25	24 50	1 21	10 17	1 1	25 42	1 37	25 22	2 40	16 55	0 55	26 43	2 36	36 38	17 8	22 36	22 21	22 0		n.a.
T 17	23 17	22 17	1 53	21 49	2 20	24 57	1 20	10 33	1 1	25 42	1 37	25 22	2 40	16 55	0 55	26 43	2 36	36 37	17 8	22 36	22 22	22 0		n.a.
F 18	23 24	22 52	0 51	21 57	2 13	25 3	1 19	10 49	1 2	25 43	1 37	25 21	2 40	16 55	0 55	26 43	2 36	36 37	17 7	22 37	22 22	22 1		n.a.
S 19	23 31	22 26	0n14	22 6	2 4	25 8	1 19	11 4	1 3	25 43	1 37	25 20	2 40	16 56	0 55	26 43	2 36	36 37	17 7	22 37	22 23	22 2		n.a.
S 20	23 36	21 0	1 18	22 16	1 54	25 13	1 18	11 20	1 4	25 44	1 37	25 19	2 40	16 56	0 55	26 43	2 36	36 36	17 7	22 37	22 23	22 3		n.a.
M21	23 42	18 36	2 20	22 29	1 41	25 16	1 17	11 36	1 5	25 44	1 37	25 19	2 40	16 56	0 55	26 44	2 36	36 36	17 7	22 36	22 24	22 4		n.a.
T 22	23 47	15 22	3 16	22 43	1 27	25 19	1 16	11 51	1 6	25 44	1 37	25 18	2 40	16 57	0 55	26 44	2 36	36 35	17 7	22 36	22 24	22 5		n.a.
W23	23 51	11 24	4 4	22 58	1 11	25 21	1 15	12 7	1 6	25 45	1 37	25 17	2 40	16 57	0 55	26 44	2 36	36 35	17 7	22 36	22 25	22 6		n.a.
T 24	23 55	6 49	4 42	23 14	0 53	25 22	1 14	12 22	1 7	25 45	1 37	25 16	2 40	16 58	0 55	26 44	2 36	36 35	17 7	22 36	22 25	22 7		n.a.
F 25	23 59	1 48	5 7	23 30	0 35	25 23	1 13	12 37	1 8	25 45	1 37	25 16	2 40	16 58	0 55	26 44	2 36	36 34	17 6	22 36	22 26	22 8		n.a.
S 26	24 2	3s28	5 15	23 45	0 16	25 22	1 12	12 53	1 9	25 45	1 37	25 15	2 40	16 58	0 55	26 44	2 36	36 34	17 6	22 36	22 26	22 9		n.a.
S 27	24 4	8 44	5 5	24 0	0n 4	25 21	1 11	13 8	1 10	25 46	1 36	25 14	2 40	16 59	0 55	26 44	2 36	36 33	17 6	22 37	22 27	22 10		n.a.
M28	24 6	13 42	4 35	24 14	0 23	25 19	1 10	13 23	1 11	25 46	1 36	25 13	2 40	16 59	0 55	26 44	2 36	36 33	17 6	22 37	22 27	22 11		n.a.
T 29	24 8	17 57	3 46	24 27	0 42	25 16	1 8	13 38	1 12	25 46	1 36	25 12	2 40	17 0	0 55	26 44	2 36	36 32	17 6	22 38	22 28	22 11		n.a.
W30	24 9	21 5	2 40	24 39	0 59	25 12	1 7	13 53	1 12	25 46	1 36	25 12	2 40	17 0	0 55	26 44	2 36	36 32	17 5	22 38	22 28	22 12		n.a.
T 31	24n10	22s42	1n23	24n50	1n15	25n 8	1n 6	14n 8	1n13	25n46	1n36	25s11	2s40	17s 1	0s55	26n44	2n36	36s31	17s 5	22n38	22n29	22n13		n.a.

Julian Day Number = -1830786.5, Delta T = 120h06m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'55, Lahiri = -136°50'55 Julian Calendar 1 Aug. 9726 BCE == Greg. Calendar 18 May 9726 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 0 51	0♋21'35	19♉58	16°R55	7♋ 1	3♉56	28♊53	9°R26	17°R13	27♊ 3	26°R40	19°D55	20♋54	28♊54	n.a.	F 1
S 2	18 4 47	1°23'05	4♒55	16♊21	8°16	4°36	29° 6	9♐21	17♒12	27° 5	26♏39	19♋56	20°51	29° 1	n.a.	S 2
S 3	18 8 44	2°24'34	19°30	15°57	9°32	5°16	29°20	9°17	17°10	27° 8	26°38	19°57	20°48	29° 8	n.a.	S 3
M 4	18 12 40	3°26'04	3♓39	15°44	10°47	5°55	29°34	9°12	17° 9	27°10	26°37	19°58	20°45	29°14	n.a.	M 4
T 5	18 16 37	4°27'33	17°22	15°D41	12° 2	6°35	29°48	9° 8	17° 7	27°12	26°37	19°59	20°42	29°21	n.a.	T 5
W 6	18 20 34	5°29'02	0♈38	15°47	13°17	7°15	0♋ 1	9° 4	17° 5	27°14	26°36	20°R 0	20°38	29°28	n.a.	W 6
T 7	18 24 30	6°30'32	13°30	16° 2	14°33	7°54	0°15	8°59	17° 3	27°17	26°35	20° 0	20°35	29°34	n.a.	T 7
F 8	18 28 27	7°32'01	26° 3	16°25	15°48	8°34	0°29	8°55	17° 2	27°19	26°34	19°59	20°32	29°41	n.a.	F 8
S 9	18 32 23	8°33'30	8♉20	16°56	17° 3	9°14	0°42	8°51	17° 0	27°21	26°33	19°58	20°29	29°48	n.a.	S 9
S 10	18 36 20	9°34'59	20°25	17°32	18°18	9°53	0°56	8°47	16°58	27°23	26°32	19°57	20°26	29°54	n.a.	S 10
M11	18 40 16	10°36'27	2♊21	18°15	19°34	10°33	1°10	8°43	16°56	27°26	26°32	19°55	20°23	0♋ 1	n.a.	M11
T 12	18 44 13	11°37'55	14°11	19° 3	20°49	11°13	1°23	8°40	16°54	27°28	26°31	19°54	20°19	0° 8	n.a.	T 12
W13	18 48 10	12°39'22	25°59	19°55	22° 4	11°52	1°37	8°36	16°52	27°30	26°30	19°53	20°16	0°14	n.a.	W13
T 14	18 52 6	13°40'49	7♋47	20°52	23°19	12°32	1°51	8°32	16°50	27°32	26°29	19°52	20°13	0°21	n.a.	T 14
F 15	18 56 3	14°42'15	19°36	21°52	24°34	13°12	2° 4	8°29	16°48	27°34	26°29	19°D52	20°10	0°28	n.a.	F 15
S 16	18 59 59	15°43'41	1♌30	22°55	25°49	13°51	2°18	8°25	16°46	27°37	26°28	19°52	20° 7	0°34	n.a.	S 16
S 17	19 3 56	16°45'05	13°30	24° 1	27° 4	14°31	2°31	8°22	16°44	27°39	26°27	19°52	20° 4	0°41	n.a.	S 17
M18	19 7 53	17°46'29	25°37	25° 9	28°19	15°11	2°45	8°18	16°41	27°41	26°26	19°53	20° 0	0°48	n.a.	M18
T 19	19 11 49	18°47'51	7♍56	26°20	29°34	15°50	2°58	8°15	16°39	27°43	26°26	19°53	19°57	0°54	n.a.	T 19
W20	19 15 46	19°49'12	20°28	27°33	0♌49	16°30	3°12	8°12	16°37	27°45	26°25	19°R53	19°54	1° 1	n.a.	W20
T 21	19 19 43	20°50'32	3♎16	28°48	2° 4	17°10	3°25	8° 9	16°35	27°47	26°25	19°53	19°51	1° 8	n.a.	T 21
F 22	19 23 39	21°51'50	16°24	0♋ 4	3°19	17°49	3°39	8° 6	16°33	27°50	26°24	19°D53	19°48	1°14	n.a.	F 22
S 23	19 27 36	22°53'08	29°53	1°22	4°34	18°29	3°52	8° 3	16°30	27°52	26°23	19°53	19°44	1°21	n.a.	S 23
S 24	19 31 32	23°54'23	13♏46	2°41	5°49	19° 8	4° 5	8° 1	16°28	27°54	26°23	19°53	19°41	1°27	n.a.	S 24
M25	19 35 29	24°55'38	28° 2	4° 1	7° 3	19°48	4°19	7°58	16°25	27°56	26°22	19°53	19°38	1°34	n.a.	M25
T 26	19 39 26	25°56'51	12♐39	5°23	8°18	20°28	4°32	7°55	16°23	27°58	26°22	19°54	19°35	1°41	n.a.	T 26
W27	19 43 22	26°58'02	27°33	6°45	9°33	21° 7	4°45	7°53	16°21	28° 0	26°21	19°55	19°32	1°47	n.a.	W27
T 28	19 47 19	27°59'13	12♑38	8° 9	10°48	21°47	4°59	7°51	16°18	28° 2	26°21	19°R55	19°29	1°54	n.a.	T 28
F 29	19 51 16	29° 0'21	27°44	9°33	12° 2	22°26	5°12	7°49	16°16	28° 4	26°20	19°55	19°25	2° 1	n.a.	F 29
S 30	19 55 12	0♌ 1'29	12♒43	10♋58	13♌17	23♉ 6	5♋25	7♐46	16♒13	28♊ 6	26♏20	19♋54	19♋22	2♋ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	22s38	0s 0	25n 0	1n30	25n 3	1n 4	14n22	1n14	25n46	1n36	25s10	2s40	17s 1	0s55	26n44	2n36	36s31	17s 5	22n39	22n29	22n14		n.a.
S 2	24 9	20 57	1 22	25 9	1 43	24 57	1 3	14 37	1 15	25 46	1 36	25 9	2 39	17 2	0 55	26 44	2 36	36 31	17 5	22 38	22 30	22 15		n.a.
S 3	24 8	17 53	2 37	25 18	1 54	24 50	1 1	14 52	1 16	25 46	1 36	25 9	2 39	17 2	0 55	26 44	2 36	36 30	17 5	22 38	22 30	22 16		n.a.
M 4	24 7	13 51	3 39	25 26	2 4	24 42	1 0	15 6	1 17	25 46	1 36	25 8	2 39	17 3	0 55	26 44	2 36	36 30	17 4	22 38	22 31	22 17		n.a.
T 5	24 5	9 13	4 27	25 34	2 12	24 34	0 58	15 20	1 18	25 47	1 36	25 7	2 39	17 3	0 55	26 44	2 36	36 29	17 4	22 38	22 31	22 18		n.a.
W 6	24 3	4 18	4 59	25 41	2 19	24 25	0 56	15 35	1 19	25 47	1 36	25 6	2 39	17 4	0 55	26 44	2 36	36 29	17 4	22 38	22 32	22 18		n.a.
T 7	24 0	0n40	5 15	25 48	2 24	24 15	0 55	15 49	1 19	25 46	1 36	25 5	2 39	17 4	0 55	26 45	2 36	36 28	17 4	22 38	22 32	22 19		n.a.
F 8	23 56	5 29	5 15	25 55	2 28	24 5	0 53	16 3	1 20	25 46	1 36	25 5	2 39	17 5	0 55	26 45	2 36	36 28	17 3	22 38	22 33	22 20		n.a.
S 9	23 53	9 58	5 1	26 1	2 31	23 53	0 51	16 17	1 21	25 46	1 36	25 4	2 39	17 6	0 55	26 45	2 36	36 27	17 3	22 38	22 33	22 21		n.a.
S 10	23 48	14 0	4 34	26 7	2 33	23 41	0 49	16 31	1 22	25 46	1 36	25 3	2 39	17 6	0 55	26 45	2 36	36 27	17 3	22 38	22 34	22 22		n.a.
M11	23 43	17 26	3 55	26 12	2 34	23 29	0 47	16 45	1 23	25 46	1 36	25 2	2 39	17 7	0 55	26 45	2 36	36 26	17 3	22 39	22 34	22 23		n.a.
T 12	23 38	20 8	3 6	26 16	2 34	23 15	0 45	16 59	1 24	25 46	1 36	25 2	2 39	17 7	0 55	26 45	2 36	36 26	17 2	22 39	22 35	22 23		n.a.
W13	23 32	21 58	2 9	26 20	2 34	23 1	0 43	17 12	1 25	25 46	1 36	25 1	2 38	17 8	0 55	26 45	2 36	36 25	17 2	22 39	22 35	22 24		n.a.
T 14	23 26	22 50	1 7	26 23	2 32	22 46	0 41	17 26	1 26	25 46	1 36	25 0	2 38	17 9	0 55	26 45	2 36	36 25	17 2	22 39	22 36	22 25		n.a.
F 15	23 19	22 40	0 1	26 25	2 31	22 31	0 39	17 39	1 27	25 46	1 36	24 59	2 38	17 9	0 55	26 45	2 36	36 25	17 2	22 39	22 36	22 26		n.a.
S 16	23 12	21 29	1n 4	26 26	2 28	22 14	0 37	17 52	1 28	25 45	1 36	24 59	2 38	17 10	0 55	26 45	2 36	36 24	17 1	22 39	22 37	22 27		n.a.
S 17	23 5	19 19	2 8	26 27	2 25	21 58	0 35	18 5	1 28	25 45	1 36	24 58	2 38	17 11	0 55	26 45	2 36	36 24	17 1	22 39	22 37	22 28		n.a.
M18	22 56	16 17	3 6	26 26	2 22	21 40	0 33	18 18	1 29	25 45	1 36	24 57	2 38	17 11	0 55	26 45	2 36	36 23	17 1	22 39	22 38	22 28		n.a.
T 19	22 48	12 30	3 57	26 25	2 18	21 22	0 31	18 31	1 30	25 45	1 36	24 57	2 38	17 12	0 56	26 45	2 36	36 23	17 0	22 39	22 38	22 29		n.a.
W20	22 39	8 7	4 37	26 23	2 14	21 4	0 29	18 44	1 31	25 44	1 36	24 56	2 37	17 13	0 56	26 45	2 36	36 22	17 0	22 39	22 39	22 30		n.a.
T 21	22 29	3 18	5 5	26 19	2 9	20 44	0 27	18 57	1 32	25 44	1 36	24 55	2 37	17 14	0 56	26 46	2 36	36 22	17 0	22 39	22 39	22 31		n.a.
F 22	22 20	1s46	5 18	26 15	2 4	20 24	0 25	19 9	1 33	25 44	1 36	24 55	2 37	17 14	0 56	26 46	2 36	36 21	17 0	22 39	22 40	22 31		n.a.
S 23	22 9	6 54	5 13	26 9	1 59	20 4	0 22	19 21	1 34	25 43	1 36	24 54	2 37	17 15	0 56	26 46	2 36	36 21	16 59	22 39	22 40	22 32		n.a.
S 24	21 59	11 50	4 51	26 3	1 54	19 43	0 20	19 34	1 35	25 43	1 36	24 53	2 37	17 16	0 56	26 46	2 36	36 20	16 59	22 39	22 41	22 33		n.a.
M25	21 47	16 16	4 11	25 55	1 49	19 22	0 18	19 46	1 36	25 42	1 37	24 53	2 37	17 17	0 56	26 46	2 36	36 20	16 59	22 39	22 41	22 34		n.a.
T 26	21 36	19 49	3 13	25 46	1 43	19 0	0 15	19 58	1 37	25 42	1 37	24 52	2 36	17 17	0 56	26 46	2 37	36 20	16 58	22 39	22 42	22 35		n.a.
W27	21 24	22 8	2 1	25 37	1 37	18 37	0 13	20 9	1 38	25 42	1 37	24 52	2 36	17 18	0 56	26 46	2 37	36 19	16 58	22 39	22 42	22 35		n.a.
T 28	21 11	22 53	0 40	25 26	1 31	18 14	0 11	20 21	1 39	25 41	1 37	24 51	2 36	17 19	0 56	26 46	2 37	36 19	16 58	22 39	22 43	22 36		n.a.
F 29	20 59	21 57	0s43	25 14	1 25	17 50	0 9	20 33	1 40	25 41	1 37	24 50	2 36	17 20	0 56	26 46	2 37	36 18	16 57	22 39	22 43	22 37		n.a.
S 30	20n45	19s29	2s 3	25n 1	1n19	17n26	0n 6	20n44	1n41	25n40	1n37	24s50	2s36	17s20	0s56	26n46	2n37	36s18	16s57	22n39	22n43	22n38		n.a.

Julian Day Number = -1830755.5, Delta T = 120h06m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'51, Lahiri = -136°50'51 Julian Calendar 1 Sept. 9726 BCE == Greg. Calendar 18 June 9726 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 59 9	1♌ 2'34	27♒26	12♋24	14♌32	23♉46	5♋38	7°R44	16°R11	28♊ 8	26°R19	19°R53	19♋19	2♋14	n.a.	S 1
M 2	20 3 5	2° 3'39	11♓47	13°51	15°46	24°25	5°51	7♐43	16♒ 8	28°10	26♏19	19♋52	19°16	2°21	n.a.	M 2
T 3	20 7 2	3° 4'42	25°41	15°18	17° 1	25° 5	6° 4	7°41	16° 6	28°12	26°19	19°50	19°13	2°27	n.a.	T 3
W 4	20 10 59	4° 5'45	9♈ 8	16°46	18°15	25°44	6°17	7°39	16° 3	28°14	26°18	19°48	19°10	2°34	n.a.	W 4
T 5	20 14 55	5° 6'45	22° 9	18°15	19°30	26°24	6°30	7°38	16° 1	28°16	26°18	19°47	19° 6	2°41	n.a.	T 5
F 6	20 18 52	6° 7'45	4♉46	19°45	20°44	27° 3	6°43	7°36	15°58	28°18	26°18	19°D47	19° 3	2°47	n.a.	F 6
S 7	20 22 49	7° 8'43	17° 4	21°15	21°59	27°43	6°55	7°35	15°56	28°20	26°17	19°47	19° 0	2°54	n.a.	S 7
S 8	20 26 45	8° 9'40	29° 7	22°46	23°13	28°23	7° 8	7°34	15°53	28°21	26°17	19°48	18°57	3° 1	n.a.	S 8
M 9	20 30 42	9°10'36	11♊ 0	24°17	24°28	29° 2	7°21	7°33	15°50	28°23	26°17	19°50	18°54	3° 7	n.a.	M 9
T 10	20 34 39	10°11'30	22°47	25°49	25°42	29°42	7°34	7°32	15°48	28°25	26°17	19°51	18°50	3°14	n.a.	T 10
W11	20 38 35	11°12'23	4♋34	27°22	26°57	0♊21	7°46	7°31	15°45	28°27	26°16	19°53	18°47	3°21	n.a.	W11
T 12	20 42 32	12°13'14	16°23	28°55	28°11	1° 0	7°59	7°30	15°43	28°29	26°16	19°R54	18°44	3°27	n.a.	T 12
F 13	20 46 29	13°14'03	28°17	0♌30	29°25	1°40	8°11	7°29	15°40	28°30	26°16	19°53	18°41	3°34	n.a.	F 13
S 14	20 50 25	14°14'51	10♌20	2° 4	0♍40	2°19	8°24	7°29	15°37	28°32	26°16	19°52	18°38	3°41	n.a.	S 14
S 15	20 54 22	15°15'37	22°32	3°40	1°54	2°59	8°36	7°28	15°35	28°34	26°16	19°49	18°35	3°47	n.a.	S 15
M16	20 58 18	16°16'21	4♍55	5°16	3° 8	3°38	8°48	7°28	15°32	28°36	26°16	19°45	18°31	3°54	n.a.	M16
T 17	21 2 15	17°17'02	17°30	6°53	4°23	4°18	9° 0	7°28	15°29	28°37	26°16	19°40	18°28	4° 1	n.a.	T 17
W18	21 6 12	18°17'42	0♎18	8°31	5°37	4°57	9°13	7°D28	15°27	28°39	26°16	19°36	18°25	4° 7	n.a.	W18
T 19	21 10 8	19°18'20	13°20	10° 9	6°51	5°36	9°25	7°28	15°24	28°41	26°16	19°31	18°22	4°14	n.a.	T 19
F 20	21 14 5	20°18'55	26°35	11°48	8° 5	6°15	9°37	7°28	15°22	28°42	26°D16	19°28	18°19	4°20	n.a.	F 20
S 21	21 18 2	21°19'28	10♏ 5	13°28	9°19	6°55	9°49	7°28	15°19	28°44	26°16	19°26	18°15	4°27	n.a.	S 21
S 22	21 21 58	22°19'59	23°51	15° 9	10°33	7°34	10° 1	7°29	15°16	28°45	26°16	19°D25	18°12	4°34	n.a.	S 22
M23	21 25 55	23°20'28	7♐53	16°50	11°48	8°13	10°12	7°29	15°14	28°47	26°16	19°26	18° 9	4°40	n.a.	M23
T 24	21 29 52	24°20'54	22° 9	18°33	13° 2	8°52	10°24	7°30	15°11	28°48	26°16	19°27	18° 6	4°47	n.a.	T 24
W25	21 33 48	25°21'18	6♑39	20°16	14°16	9°32	10°36	7°31	15° 9	28°50	26°16	19°29	18° 3	4°54	n.a.	W25
T 26	21 37 45	26°21'39	21°19	22° 0	15°30	10°11	10°47	7°32	15° 6	28°51	26°16	19°R29	18° 0	5° 0	n.a.	T 26
F 27	21 41 42	27°21'59	6♒ 3	23°45	16°44	10°50	10°59	7°33	15° 3	28°53	26°16	19°28	17°56	5° 7	n.a.	F 27
S 28	21 45 38	28°22'15	20°45	25°31	17°58	11°29	11°10	7°34	15° 1	28°54	26°16	19°25	17°53	5°14	n.a.	S 28
S 29	21 49 35	29°22'30	5♓18	27°18	19°11	12° 8	11°21	7°35	14°58	28°55	26°16	19°20	17°50	5°20	n.a.	S 29
M30	21 53 31	0♍22'42	19°35	29° 5	20°25	12°47	11°33	7°36	14°56	28°57	26°17	19°14	17°47	5°27	n.a.	M30
T 31	21 57 28	1♍22'53	3♈31	0♍54	21♍39	13♊26	11♋44	7♐38	14♒53	28♊58	26♏17	19♋ 7	17♋44	5♋34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n32	15s45	3s14	24n47	1n13	17n 2	0n 4	20n55	1n42	25n40	1n37	24s49	2s35	17s21	0s56	26n46	2n37	36s17	16s57	22n39	22n44	22n38		n.a.
M 2	20 18	11 11	4 10	24 31	1 6	16 37	0 1	21 6	1 43	25 39	1 37	24 49	2 35	17 22	0 56	26 46	2 37	36 17	16 56	22 39	22 44	22 39		n.a.
T 3	20 4	6 10	4 50	24 15	1 0	16 12	0s 1	21 17	1 44	25 39	1 37	24 48	2 35	17 23	0 56	26 46	2 37	36 17	16 56	22 39	22 45	22 40		n.a.
W 4	19 49	1 1	5 12	23 58	0 53	15 46	0 3	21 28	1 45	25 38	1 37	24 48	2 35	17 23	0 56	26 47	2 37	36 16	16 56	22 40	22 45	22 40		n.a.
T 5	19 34	4n 0	5 17	23 39	0 47	15 20	0 6	21 39	1 45	25 37	1 37	24 47	2 35	17 24	0 56	26 47	2 37	36 16	16 55	22 40	22 46	22 41		n.a.
F 6	19 18	8 42	5 6	23 20	0 40	14 53	0 8	21 49	1 46	25 37	1 37	24 47	2 34	17 25	0 56	26 47	2 37	36 15	16 55	22 40	22 46	22 42		n.a.
S 7	19 3	12 57	4 42	22 59	0 34	14 27	0 10	22 0	1 47	25 36	1 37	24 46	2 34	17 26	0 56	26 47	2 37	36 15	16 55	22 40	22 47	22 43		n.a.
S 8	18 46	16 35	4 6	22 38	0 27	13 59	0 13	22 10	1 48	25 36	1 37	24 46	2 34	17 27	0 56	26 47	2 37	36 15	16 54	22 40	22 47	22 43		n.a.
M 9	18 30	19 30	3 19	22 15	0 21	13 32	0 15	22 20	1 49	25 35	1 37	24 46	2 34	17 27	0 56	26 47	2 37	36 14	16 54	22 39	22 48	22 44		n.a.
T 10	18 13	21 34	2 24	21 52	0 14	13 4	0 18	22 30	1 50	25 34	1 38	24 45	2 33	17 28	0 56	26 47	2 37	36 14	16 54	22 39	22 48	22 45		n.a.
W11	17 56	22 42	1 24	21 27	0 8	12 36	0 20	22 39	1 51	25 34	1 38	24 45	2 33	17 29	0 56	26 47	2 37	36 13	16 53	22 39	22 49	22 45		n.a.
T 12	17 39	22 49	0 19	21 1	0 1	12 7	0 22	22 49	1 52	25 33	1 38	24 45	2 33	17 30	0 56	26 47	2 37	36 13	16 53	22 39	22 49	22 46		n.a.
F 13	17 21	21 53	0n46	20 35	0s 5	11 38	0 25	22 58	1 53	25 32	1 38	24 44	2 33	17 31	0 56	26 47	2 37	36 13	16 53	22 39	22 49	22 47		n.a.
S 14	17 3	19 57	1 50	20 7	0 12	11 9	0 27	23 8	1 54	25 32	1 38	24 44	2 33	17 31	0 56	26 47	2 38	36 12	16 52	22 39	22 50	22 47		n.a.
S 15	16 45	17 6	2 50	19 38	0 18	10 40	0 29	23 17	1 55	25 31	1 38	24 44	2 32	17 32	0 56	26 47	2 38	36 12	16 52	22 39	22 50	22 48		n.a.
M16	16 26	13 26	3 43	19 9	0 24	10 10	0 32	23 25	1 56	25 30	1 38	24 43	2 32	17 33	0 56	26 48	2 38	36 11	16 52	22 40	22 51	22 49		n.a.
T 17	16 7	9 8	4 26	18 38	0 30	9 40	0 34	23 34	1 57	25 29	1 38	24 43	2 32	17 34	0 56	26 48	2 38	36 11	16 51	22 41	22 51	22 49		n.a.
W18	15 48	4 22	4 56	18 7	0 36	9 10	0 36	23 43	1 58	25 29	1 38	24 43	2 32	17 35	0 56	26 48	2 38	36 11	16 51	22 42	22 52	22 50		n.a.
T 19	15 29	0s39	5 11	17 34	0 42	8 40	0 39	23 51	1 59	25 28	1 39	24 43	2 31	17 35	0 56	26 48	2 38	36 10	16 50	22 42	22 52	22 51		n.a.
F 20	15 9	5 45	5 11	17 1	0 47	8 10	0 41	23 59	2 0	25 27	1 39	24 42	2 31	17 36	0 56	26 48	2 38	36 10	16 50	22 43	22 53	22 51		n.a.
S 21	14 49	10 40	4 53	16 27	0 53	7 39	0 43	24 7	2 1	25 26	1 39	24 42	2 31	17 37	0 56	26 48	2 38	36 10	16 50	22 43	22 53	22 52		n.a.
S 22	14 29	15 8	4 19	15 52	0 58	7 8	0 45	24 15	2 2	25 26	1 39	24 42	2 31	17 38	0 55	26 48	2 38	36 9	16 49	22 43	22 53	22 53		n.a.
M23	14 9	18 52	3 28	15 16	1 4	6 37	0 47	24 23	2 3	25 25	1 39	24 42	2 31	17 39	0 55	26 48	2 38	36 9	16 49	22 43	22 54	22 53		n.a.
T 24	13 48	21 32	2 24	14 39	1 8	6 6	0 50	24 30	2 4	25 24	1 39	24 42	2 30	17 39	0 55	26 48	2 38	36 9	16 49	22 43	22 54	22 54		n.a.
W25	13 27	22 50	1 10	14 1	1 13	5 35	0 52	24 37	2 5	25 23	1 39	24 42	2 30	17 40	0 55	26 48	2 38	36 8	16 48	22 43	22 55	22 54		n.a.
T 26	13 6	22 35	0s10	13 23	1 18	5 4	0 54	24 44	2 6	25 22	1 39	24 42	2 30	17 41	0 55	26 48	2 38	36 8	16 48	22 42	22 55	22 55		n.a.
F 27	12 45	20 46	1 29	12 44	1 22	4 32	0 56	24 51	2 7	25 21	1 40	24 42	2 30	17 42	0 55	26 48	2 38	36 8	16 48	22 43	22 56	22 56		n.a.
S 28	12 24	17 34	2 42	12 4	1 26	4 1	0 58	24 58	2 8	25 21	1 40	24 42	2 29	17 42	0 55	26 49	2 39	36 7	16 47	22 43	22 56	22 56		n.a.
S 29	12 2	13 18	3 44	11 23	1 29	3 29	1 0	25 4	2 9	25 20	1 40	24 42	2 29	17 43	0 55	26 49	2 39	36 7	16 47	22 44	22 57	22 57		n.a.
M30	11 40	8 21	4 30	10 42	1 33	2 58	1 2	25 11	2 10	25 19	1 40	24 42	2 29	17 44	0 55	26 49	2 39	36 7	16 46	22 45	22 57	22 57		n.a.
T 31	11n18	3s 6	4s58	10n 0	1s36	2n26	1s 4	25n17	2n11	25n18	1n40	24s42	2s29	17s45	0s55	26n49	2n39	36s 7	16s46	22n46	22n57	22n58		n.a.

Julian Day Number = -1830725.5, Delta T = 120h06m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'47, Lahiri = -136°50'47 Julian Calendar 1 Oct. 9726 BCE == Greg. Calendar 18 July 9726 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 1 25	2♍23'00	17♈ 2	2♍43	22♍53	14♊ 5	11♋55	7♐39	14°R51	28♊59	26♏17	19°R 0	17♋41	5♋40	n.a.	W 1
T 2	22 5 21	3°23'07	0♉ 8	4°33	24° 7	14°44	12° 6	7°41	14♒48	29° 0	26°17	18♋54	17°37	5°47	n.a.	T 2
F 3	22 9 18	4°23'11	12°50	6°24	25°21	15°23	12°17	7°43	14°46	29° 2	26°18	18°50	17°34	5°54	n.a.	F 3
S 4	22 13 15	5°23'13	25°12	8°16	26°34	16° 2	12°28	7°45	14°44	29° 3	26°18	18°47	17°31	6° 0	n.a.	S 4
S 5	22 17 11	6°23'13	7♊17	10° 8	27°48	16°41	12°38	7°47	14°41	29° 4	26°18	18°D46	17°28	6° 7	n.a.	S 5
M 6	22 21 8	7°23'11	19°11	12° 1	29° 2	17°20	12°49	7°49	14°39	29° 5	26°19	18°47	17°25	6°14	n.a.	M 6
T 7	22 25 4	8°23'08	0♋59	13°55	0♎16	17°59	12°59	7°51	14°37	29° 6	26°19	18°48	17°21	6°20	n.a.	T 7
W 8	22 29 1	9°23'02	12°46	15°49	1°29	18°37	13°10	7°53	14°34	29° 7	26°19	18°R50	17°18	6°27	n.a.	W 8
T 9	22 32 58	10°22'54	24°38	17°43	2°43	19°16	13°20	7°56	14°32	29° 8	26°20	18°50	17°15	6°33	n.a.	T 9
F 10	22 36 54	11°22'44	6♌37	19°37	3°56	19°55	13°30	7°58	14°30	29° 9	26°20	18°48	17°12	6°40	n.a.	F 10
S 11	22 40 51	12°22'31	18°49	21°31	5°10	20°33	13°40	8° 1	14°27	29°10	26°21	18°43	17° 9	6°47	n.a.	S 11
S 12	22 44 47	13°22'17	1♍15	23°25	6°24	21°12	13°50	8° 4	14°25	29°11	26°21	18°37	17° 6	6°53	n.a.	S 12
M13	22 48 44	14°21'59	13°55	25°18	7°37	21°51	14° 0	8° 7	14°23	29°12	26°22	18°28	17° 2	7° 0	n.a.	M13
T 14	22 52 41	15°21'40	26°52	27°10	8°51	22°29	14°10	8°10	14°21	29°13	26°22	18°18	16°59	7° 7	n.a.	T 14
W15	22 56 37	16°21'18	10♎ 2	29° 1	10° 4	23° 7	14°20	8°13	14°19	29°14	26°23	18° 8	16°56	7°13	n.a.	W15
T 16	23 0 34	17°20'54	23°26	0♎50	11°18	23°46	14°29	8°16	14°17	29°15	26°23	17°58	16°53	7°20	n.a.	T 16
F 17	23 4 30	18°20'27	7♏ 1	2°37	12°31	24°24	14°39	8°19	14°15	29°15	26°24	17°50	16°50	7°27	n.a.	F 17
S 18	23 8 27	19°19'57	20°45	4°21	13°44	25° 2	14°48	8°23	14°13	29°16	26°25	17°44	16°46	7°33	n.a.	S 18
S 19	23 12 24	20°19'25	4♐37	6° 2	14°58	25°41	14°57	8°26	14°11	29°17	26°25	17°41	16°43	7°40	n.a.	S 19
M20	23 16 20	21°18'51	18°37	7°39	16°11	26°19	15° 6	8°30	14° 9	29°18	26°26	17°D40	16°40	7°47	n.a.	M20
T 21	23 20 17	22°18'13	2♑43	9°13	17°24	26°57	15°15	8°33	14° 7	29°18	26°27	17°40	16°37	7°53	n.a.	T 21
W22	23 24 13	23°17'33	16°54	10°41	18°37	27°35	15°24	8°37	14° 5	29°19	26°27	17°R40	16°34	8° 0	n.a.	W22
T 23	23 28 10	24°16'50	1♒10	12° 4	19°51	28°13	15°33	8°41	14° 3	29°19	26°28	17°40	16°31	8° 7	n.a.	T 23
F 24	23 32 7	25°16'05	15°28	13°22	21° 4	28°51	15°41	8°45	14° 1	29°20	26°29	17°37	16°27	8°13	n.a.	F 24
S 25	23 36 3	26°15'16	29°43	14°33	22°17	29°29	15°50	8°49	14° 0	29°20	26°29	17°31	16°24	8°20	n.a.	S 25
S 26	23 40 0	27°14'25	13♓53	15°38	23°30	0♋ 7	15°58	8°53	13°58	29°21	26°30	17°23	16°21	8°26	n.a.	S 26
M27	23 43 56	28°13'32	27°51	16°36	24°43	0°44	16° 6	8°58	13°56	29°21	26°31	17°13	16°18	8°33	n.a.	M27
T 28	23 47 53	29°12'36	11♈34	17°27	25°56	1°22	16°15	9° 2	13°55	29°22	26°32	17° 1	16°15	8°40	n.a.	T 28
W29	23 51 49	0♎11'38	24°57	18°10	27° 9	2° 0	16°22	9° 6	13°53	29°22	26°33	16°50	16°12	8°46	n.a.	W29
T 30	23 55 46	1♎10'38	7♉59	18♎45	28♎22	2♋37	16♋30	9♐11	13♒51	29♊23	26♏33	16♋39	16♋ 8	8♋53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n56	2n 9	5s10	9n18	1s38	1n54	1s 6	25n23	2n12	25n17	1n40	24s42	2s28	17s45	0s55	26n49	2n39	36s 6	16s46	22n47	22n58	22n59		n.a.
T 2	10 34	7 8	5 4	8 35	1 40	1 23	1 8	25 29	2 13	25 16	1 41	24 42	2 28	17 46	0 55	26 49	2 39	36 6	16 45	22 48	22 58	22 59		n.a.
F 3	10 11	11 41	4 43	7 52	1 42	0 51	1 9	25 34	2 14	25 15	1 41	24 42	2 28	17 47	0 55	26 49	2 39	36 6	16 45	22 48	22 59	23 0		n.a.
S 4	9 49	15 37	4 10	7 8	1 43	0 19	1 11	25 39	2 15	25 14	1 41	24 42	2 28	17 47	0 55	26 49	2 39	36 6	16 45	22 49	22 59	23 0		n.a.
S 5	9 26	18 49	3 26	6 24	1 44	0s12	1 13	25 45	2 16	25 14	1 41	24 42	2 27	17 48	0 55	26 49	2 39	36 5	16 44	22 49	23 0	23 1		n.a.
M 6	9 3	21 10	2 33	5 40	1 44	0 44	1 15	25 50	2 17	25 13	1 41	24 42	2 27	17 49	0 55	26 49	2 39	36 5	16 44	22 49	23 0	23 1		n.a.
T 7	8 40	22 35	1 35	4 55	1 44	1 16	1 16	25 54	2 18	25 12	1 41	24 42	2 27	17 49	0 55	26 49	2 39	36 5	16 44	22 48	23 0	23 2		n.a.
W 8	8 17	23 0	0 33	4 11	1 43	1 47	1 18	25 59	2 19	25 11	1 42	24 42	2 27	17 50	0 55	26 50	2 39	36 5	16 43	22 48	23 1	23 2		n.a.
T 9	7 54	22 22	0n31	3 27	1 41	2 19	1 19	26 3	2 20	25 10	1 42	24 43	2 27	17 51	0 55	26 50	2 40	36 4	16 43	22 48	23 1	23 3		n.a.
F 10	7 31	20 42	1 34	2 43	1 39	2 50	1 21	26 8	2 21	25 9	1 42	24 43	2 26	17 51	0 55	26 50	2 40	36 4	16 43	22 49	23 2	23 3		n.a.
S 11	7 7	18 5	2 34	2 0	1 36	3 22	1 22	26 12	2 22	25 8	1 42	24 43	2 26	17 52	0 55	26 50	2 40	36 4	16 42	22 49	23 2	23 4		n.a.
S 12	6 44	14 35	3 28	1 17	1 32	3 53	1 24	26 15	2 23	25 7	1 42	24 43	2 26	17 53	0 55	26 50	2 40	36 4	16 42	22 50	23 3	23 4		n.a.
M13	6 20	10 22	4 12	0 35	1 28	4 24	1 25	26 19	2 24	25 7	1 42	24 44	2 26	17 53	0 55	26 50	2 40	36 4	16 42	22 51	23 3	23 5		n.a.
T 14	5 56	5 36	4 44	0s 6	1 22	4 55	1 26	26 22	2 25	25 6	1 43	24 44	2 25	17 54	0 55	26 50	2 40	36 3	16 41	22 53	23 3	23 6		n.a.
W15	5 32	0 31	5 2	0 45	1 16	5 26	1 27	26 26	2 26	25 5	1 43	24 44	2 25	17 55	0 55	26 50	2 40	36 3	16 41	22 54	23 4	23 6		n.a.
T 16	5 9	4s42	5 3	1 24	1 9	5 57	1 28	26 29	2 28	25 4	1 43	24 44	2 25	17 55	0 55	26 50	2 40	36 3	16 41	22 55	23 4	23 6		n.a.
F 17	4 45	9 45	4 48	2 0	1 1	6 27	1 30	26 31	2 29	25 3	1 43	24 45	2 25	17 56	0 55	26 50	2 40	36 3	16 40	22 57	23 5	23 7		n.a.
S 18	4 21	14 23	4 16	2 35	0 53	6 58	1 31	26 34	2 30	25 2	1 43	24 45	2 25	17 56	0 55	26 51	2 40	36 3	16 40	22 57	23 5	23 7		n.a.
S 19	3 57	18 18	3 29	3 7	0 43	7 28	1 32	26 36	2 30	25 1	1 44	24 45	2 24	17 57	0 55	26 51	2 40	36 3	16 40	22 58	23 5	23 8		n.a.
M20	3 33	21 12	2 29	3 37	0 33	7 58	1 32	26 39	2 31	25 0	1 44	24 46	2 24	17 57	0 55	26 51	2 40	36 2	16 39	22 58	23 6	23 8		n.a.
T 21	3 8	22 50	1 19	4 5	0 21	8 28	1 33	26 41	2 32	25 0	1 44	24 46	2 24	17 58	0 55	26 51	2 41	36 2	16 39	22 58	23 6	23 9		n.a.
W22	2 44	23 0	0 4	4 30	0 9	8 57	1 34	26 42	2 33	24 59	1 44	24 47	2 24	17 58	0 55	26 51	2 41	36 2	16 39	22 58	23 7	23 9		n.a.
T 23	2 20	21 40	1s11	4 52	0n 3	9 27	1 35	26 44	2 34	24 58	1 45	24 47	2 23	17 59	0 54	26 51	2 41	36 2	16 38	22 58	23 7	23 10		n.a.
F 24	1 56	18 57	2 22	5 10	0 17	9 56	1 35	26 45	2 35	24 57	1 45	24 48	2 23	17 59	0 54	26 51	2 41	36 2	16 38	22 58	23 7	23 10		n.a.
S 25	1 32	15 5	3 24	5 26	0 31	10 25	1 36	26 47	2 36	24 56	1 45	24 48	2 23	18 0	0 54	26 51	2 41	36 2	16 38	22 59	23 8	23 11		n.a.
S 26	1 8	10 23	4 13	5 38	0 46	10 53	1 36	26 48	2 37	24 55	1 45	24 48	2 23	18 0	0 54	26 51	2 41	36 2	16 37	23 0	23 8	23 11		n.a.
M27	0 44	5 13	4 45	5 48	1 1	11 21	1 37	26 49	2 38	24 55	1 45	24 49	2 23	18 1	0 54	26 51	2 41	36 2	16 37	23 2	23 9	23 12		n.a.
T 28	0 19	0n 7	5 1	5 53	1 16	11 49	1 37	26 49	2 39	24 54	1 46	24 49	2 22	18 1	0 54	26 52	2 41	36 2	16 37	23 3	23 9	23 12		n.a.
W29	0s 5	5 19	4 59	5 56	1 32	12 17	1 38	26 50	2 40	24 53	1 46	24 50	2 22	18 2	0 54	26 52	2 41	36 2	16 36	23 5	23 9	23 12		n.a.
T 30	0s29	10n10	4s42	5s55	1n47	12s44	1s38	26n50	2n41	24n52	1n46	24s50	2s22	18s 2	0s54	26n52	2n41	36s 1	16s36	23n 6	23n10	23n13		n.a.

Julian Day Number = -1830694.5, Delta T = 120h06m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'42, Lahiri = -136°50'43 Julian Calendar 1 Nov. 9726 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9726 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9726 BCE (-9725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 59 42	2♎ 9'35	20♉40	19♎13	29♎35	3♋15	16♋38	9♐15	13°R50	29♊23	26♏34	16°R30	16♋ 5	9♋ 0	n.a.	F 1
S 2	0 3 39	3° 8'31	3♊ 2	19°32	0♏48	3°52	16°46	9°20	13♒48	29°23	26°35	16♋24	16° 2	9° 6	n.a.	S 2
S 3	0 7 35	4° 7'24	15° 8	19°43	2° 0	4°30	16°53	9°25	13°47	29°23	26°36	16°21	15°59	9°13	n.a.	S 3
M 4	0 11 32	5° 6'15	27° 3	19°R47	3°13	5° 7	17° 0	9°30	13°46	29°24	26°37	16°19	15°56	9°20	n.a.	M 4
T 5	0 15 29	6° 5'04	8♋52	19°43	4°26	5°44	17° 7	9°35	13°44	29°24	26°38	16°D19	15°52	9°26	n.a.	T 5
W 6	0 19 25	7° 3'51	20°41	19°31	5°39	6°21	17°14	9°40	13°43	29°24	26°39	16°R19	15°49	9°33	n.a.	W 6
T 7	0 23 22	8° 2'36	2♌34	19°12	6°51	6°58	17°21	9°45	13°42	29°24	26°40	16°18	15°46	9°40	n.a.	T 7
F 8	0 27 18	9° 1'19	14°38	18°47	8° 4	7°35	17°28	9°50	13°41	29°24	26°41	16°15	15°43	9°46	n.a.	F 8
S 9	0 31 15	10° 0'00	26°56	18°16	9°16	8°12	17°35	9°55	13°40	29°24	26°42	16°10	15°40	9°53	n.a.	S 9
S 10	0 35 11	10°58'38	9♍31	17°40	10°29	8°49	17°41	10° 1	13°39	29°R24	26°43	16° 2	15°37	10° 0	n.a.	S 10
M11	0 39 8	11°57'15	22°26	16°59	11°41	9°25	17°47	10° 6	13°37	29°24	26°44	15°52	15°33	10° 6	n.a.	M11
T 12	0 43 4	12°55'49	5♎42	16°15	12°54	10° 2	17°53	10°11	13°37	29°24	26°45	15°40	15°30	10°13	n.a.	T 12
W13	0 47 1	13°54'21	19°15	15°28	14° 6	10°38	17°59	10°17	13°36	29°24	26°46	15°27	15°27	10°19	n.a.	W13
T 14	0 50 57	14°52'51	3♏ 4	14°39	15°18	11°14	18° 5	10°23	13°35	29°24	26°47	15°15	15°24	10°26	n.a.	T 14
F 15	0 54 54	15°51'18	17° 5	13°50	16°31	11°51	18°11	10°28	13°34	29°24	26°48	15° 5	15°21	10°33	n.a.	F 15
S 16	0 58 50	16°49'43	1♐12	13° 1	17°43	12°27	18°16	10°34	13°33	29°24	26°49	14°58	15°17	10°39	n.a.	S 16
S 17	1 2 47	17°48'06	15°23	12°14	18°55	13° 3	18°21	10°40	13°32	29°24	26°50	14°53	15°14	10°46	n.a.	S 17
M18	1 6 43	18°46'26	29°33	11°28	20° 7	13°38	18°27	10°46	13°32	29°23	26°51	14°51	15°11	10°53	n.a.	M18
T 19	1 10 40	19°44'44	13♑42	10°45	21°19	14°14	18°32	10°52	13°31	29°23	26°52	14°51	15° 8	10°59	n.a.	T 19
W20	1 14 36	20°42'59	27°48	10° 5	22°31	14°50	18°36	10°58	13°31	29°23	26°53	14°50	15° 5	11° 6	n.a.	W20
T 21	1 18 33	21°41'12	11♒50	9°30	23°43	15°25	18°41	11° 4	13°30	29°22	26°54	14°49	15° 2	11°13	n.a.	T 21
F 22	1 22 29	22°39'22	25°47	8°58	24°55	16° 1	18°46	11°10	13°30	29°22	26°56	14°46	14°58	11°19	n.a.	F 22
S 23	1 26 26	23°37'30	9♓38	8°32	26° 7	16°36	18°50	11°17	13°29	29°22	26°57	14°41	14°55	11°26	n.a.	S 23
S 24	1 30 22	24°35'36	23°22	8°10	27°18	17°11	18°54	11°23	13°29	29°21	26°58	14°32	14°52	11°33	n.a.	S 24
M25	1 34 19	25°33'39	6♈55	7°54	28°30	17°46	18°58	11°29	13°28	29°21	26°59	14°21	14°49	11°39	n.a.	M25
T 26	1 38 15	26°31'41	20°15	7°43	29°41	18°21	19° 2	11°36	13°28	29°20	27° 0	14° 9	14°46	11°46	n.a.	T 26
W27	1 42 12	27°29'40	3♉20	7°37	0♐53	18°55	19° 5	11°42	13°28	29°20	27° 1	13°57	14°43	11°53	n.a.	W27
T 28	1 46 8	28°27'37	16° 9	7°D36	2° 4	19°30	19° 9	11°49	13°28	29°19	27° 3	13°46	14°39	11°59	n.a.	T 28
F 29	1 50 5	29°25'33	28°41	7°41	3°16	20° 4	19°12	11°55	13°28	29°19	27° 4	13°37	14°36	12° 6	n.a.	F 29
S 30	1 54 1	0♏23'26	10♊58	7°50	4°27	20°38	19°15	12° 2	13°D28	29°18	27° 5	13°30	14°33	12°12	n.a.	S 30
S 31	1 57 58	1♏21'18	23♊ 2	8♎ 5	5♐38	21♋12	19♋18	12♐ 9	13♒28	29♊17	27♏ 6	13♋26	14♋30	12♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s53	14n27	4s11	5s51	2n 3	13s11	1s38	26n50	2n42	24n52	1n46	24s51	2s22	18s 3	0s54	26n52	2n42	36s 1	16s36	23n 7	23n10	23n13		n.a.
S 2	1 17	18 0	3 28	5 45	2 18	13 37	1 38	26 50	2 43	24 51	1 47	24 52	2 22	18 3	0 54	26 52	2 42	36 1	16 36	23 8	23 11	23 14		n.a.
S 3	1 41	20 42	2 38	5 35	2 34	14 4	1 38	26 50	2 44	24 50	1 47	24 52	2 21	18 3	0 54	26 52	2 42	36 1	16 35	23 8	23 11	23 14		n.a.
M 4	2 5	22 28	1 40	5 23	2 48	14 29	1 38	26 49	2 45	24 49	1 47	24 53	2 21	18 4	0 54	26 52	2 42	36 1	16 35	23 8	23 11	23 15		n.a.
T 5	2 29	23 13	0 39	5 8	3 2	14 55	1 38	26 49	2 46	24 49	1 47	24 53	2 21	18 4	0 54	26 52	2 42	36 1	16 35	23 8	23 12	23 15		n.a.
W 6	2 53	22 54	0n23	4 51	3 16	15 20	1 37	26 48	2 47	24 48	1 48	24 54	2 21	18 4	0 54	26 52	2 42	36 1	16 34	23 8	23 12	23 15		n.a.
T 7	3 17	21 34	1 25	4 33	3 28	15 44	1 37	26 47	2 48	24 47	1 48	24 55	2 21	18 5	0 54	26 52	2 42	36 1	16 34	23 9	23 13	23 16		n.a.
F 8	3 41	19 14	2 24	4 13	3 39	16 9	1 37	26 45	2 49	24 47	1 48	24 55	2 21	18 5	0 54	26 52	2 42	36 1	16 34	23 9	23 13	23 16		n.a.
S 9	4 5	15 59	3 17	3 52	3 49	16 32	1 36	26 44	2 50	24 46	1 48	24 56	2 20	18 5	0 54	26 53	2 42	36 1	16 34	23 10	23 13	23 16		n.a.
S 10	4 28	11 58	4 2	3 30	3 58	16 56	1 36	26 42	2 51	24 45	1 49	24 56	2 20	18 6	0 54	26 53	2 42	36 1	16 33	23 11	23 14	23 17		n.a.
M11	4 52	7 17	4 36	3 7	4 5	17 18	1 35	26 41	2 52	24 45	1 49	24 57	2 20	18 6	0 54	26 53	2 42	36 1	16 33	23 12	23 14	23 17		n.a.
T 12	5 15	2 11	4 56	2 45	4 10	17 41	1 34	26 39	2 52	24 44	1 49	24 58	2 20	18 6	0 54	26 53	2 43	36 1	16 33	23 13	23 14	23 18		n.a.
W13	5 39	3s 9	5 0	2 23	4 13	18 3	1 34	26 37	2 53	24 44	1 49	24 59	2 20	18 6	0 54	26 53	2 43	36 1	16 33	23 15	23 15	23 18		n.a.
T 14	6 2	8 26	4 46	2 3	4 15	18 24	1 33	26 34	2 54	24 43	1 50	24 59	2 20	18 6	0 53	26 53	2 43	36 1	16 32	23 16	23 15	23 18		n.a.
F 15	6 25	13 22	4 16	1 43	4 15	18 45	1 32	26 32	2 55	24 43	1 50	25 0	2 19	18 7	0 53	26 53	2 43	36 1	16 32	23 17	23 16	23 19		n.a.
S 16	6 48	17 38	3 29	1 25	4 14	19 5	1 31	26 29	2 56	24 42	1 50	25 1	2 19	18 7	0 53	26 53	2 43	36 2	16 32	23 18	23 16	23 19		n.a.
S 17	7 11	20 52	2 29	1 9	4 10	19 25	1 30	26 27	2 57	24 42	1 51	25 1	2 19	18 7	0 53	26 53	2 43	36 2	16 32	23 19	23 16	23 19		n.a.
M18	7 34	22 50	1 20	0 55	4 6	19 44	1 29	26 24	2 58	24 41	1 51	25 2	2 19	18 7	0 53	26 53	2 43	36 2	16 31	23 19	23 17	23 20		n.a.
T 19	7 57	23 21	0 6	0 44	3 59	20 3	1 27	26 21	2 59	24 41	1 51	25 3	2 19	18 7	0 53	26 53	2 43	36 2	16 31	23 19	23 17	23 20		n.a.
W20	8 20	22 21	1s 8	0 35	3 52	20 21	1 26	26 17	2 59	24 40	1 51	25 4	2 19	18 7	0 53	26 54	2 43	36 2	16 31	23 19	23 17	23 20		n.a.
T 21	8 42	19 58	2 18	0 29	3 43	20 38	1 25	26 14	3 0	24 40	1 52	25 4	2 18	18 7	0 53	26 54	2 43	36 2	16 31	23 19	23 18	23 20		n.a.
F 22	9 4	16 25	3 19	0 25	3 33	20 55	1 23	26 10	3 1	24 40	1 52	25 5	2 18	18 8	0 53	26 54	2 43	36 2	16 31	23 20	23 18	23 21		n.a.
S 23	9 27	11 59	4 7	0 24	3 22	21 12	1 22	26 7	3 2	24 39	1 52	25 6	2 18	18 8	0 53	26 54	2 44	36 2	16 30	23 20	23 19	23 21		n.a.
S 24	9 49	6 59	4 41	0 26	3 11	21 27	1 20	26 3	3 3	24 39	1 52	25 7	2 18	18 8	0 53	26 54	2 44	36 2	16 30	23 21	23 19	23 21		n.a.
M25	10 10	1 43	4 59	0 30	2 59	21 42	1 18	25 59	3 3	24 39	1 53	25 7	2 18	18 8	0 53	26 54	2 44	36 2	16 30	23 22	23 19	23 22		n.a.
T 26	10 32	3n33	4 59	0 37	2 46	21 57	1 17	25 55	3 4	24 38	1 53	25 8	2 18	18 8	0 53	26 54	2 44	36 3	16 30	23 24	23 20	23 22		n.a.
W27	10 54	8 34	4 44	0 47	2 33	22 11	1 15	25 50	3 5	24 38	1 53	25 9	2 18	18 8	0 53	26 54	2 44	36 3	16 30	23 25	23 20	23 22		n.a.
T 28	11 15	13 7	4 15	0 58	2 20	22 24	1 13	25 46	3 6	24 38	1 54	25 10	2 18	18 8	0 53	26 54	2 44	36 3	16 30	23 26	23 20	23 22		n.a.
F 29	11 36	17 0	3 34	1 12	2 7	22 36	1 11	25 41	3 6	24 38	1 54	25 11	2 17	18 8	0 53	26 54	2 44	36 3	16 29	23 27	23 21	23 23		n.a.
S 30	11 57	20 5	2 43	1 28	1 54	22 48	1 9	25 37	3 7	24 37	1 54	25 11	2 17	18 8	0 53	26 54	2 44	36 3	16 29	23 28	23 21	23 23		n.a.
S 31	12s18	22n13	1s46	1s46	1n40	22s59	1s 6	25n32	3n 8	24n37	1n54	25s12	2s17	18s 8	0s52	26n54	2n44	36s 3	16s29	23n28	23n21	23n23		n.a.

Julian Day Number = -1830664.5, Delta T = 120h06m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'38, Lahiri = -136°50'39 Julian Calendar 1 Dec. 9726 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9726 BCE

The year -9725 astronomical counting style corresponds to year 9726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 1 54	2♏19'08	4♋56	8♎24	6♐49	21♋46	19♋21	12♐15	13♒28	29°R17	27♏ 8	13°R24	14♋27	12♋26	n.a.	M 1
T 2	2 5 50	3°16'57	16°45	8°47	8° 0	22°20	19°24	12°22	13°28	29♊16	27° 9	13°D24	14°23	12°32	n.a.	T 2
W 3	2 9 47	4°14'44	28°34	9°15	9°11	22°53	19°26	12°29	13°28	29°15	27°10	13°R24	14°20	12°39	n.a.	W 3
T 4	2 13 43	5°12'29	10♌28	9°47	10°22	23°27	19°28	12°36	13°28	29°15	27°11	13♋24	14°17	12°46	n.a.	T 4
F 5	2 17 40	6°10'13	22°32	10°24	11°33	24° 0	19°30	12°43	13°29	29°14	27°13	13°23	14°14	12°52	n.a.	F 5
S 6	2 21 36	7° 7'55	4♍52	11° 4	12°44	24°33	19°32	12°50	13°29	29°13	27°14	13°19	14°11	12°59	n.a.	S 6
S 7	2 25 33	8° 5'35	17°32	11°47	13°54	25° 6	19°34	12°57	13°29	29°12	27°15	13°14	14° 8	13° 6	n.a.	S 7
M 8	2 29 29	9° 3'15	0♎35	12°35	15° 5	25°38	19°35	13° 4	13°30	29°11	27°17	13° 6	14° 4	13°12	n.a.	M 8
T 9	2 33 26	10° 0'52	14° 2	13°25	16°15	26°11	19°37	13°11	13°30	29°10	27°18	12°56	14° 1	13°19	n.a.	T 9
W10	2 37 22	10°58'28	27°52	14°19	17°25	26°43	19°38	13°18	13°31	29°10	27°19	12°46	13°58	13°26	n.a.	W10
T 11	2 41 19	11°56'03	12♏ 2	15°16	18°36	27°15	19°39	13°26	13°31	29° 9	27°20	12°37	13°55	13°32	n.a.	T 11
F 12	2 45 15	12°53'36	26°27	16°16	19°46	27°46	19°40	13°33	13°32	29° 8	27°22	12°29	13°52	13°39	n.a.	F 12
S 13	2 49 12	13°51'07	10♐59	17°19	20°56	28°18	19°40	13°40	13°33	29° 7	27°23	12°23	13°49	13°46	n.a.	S 13
S 14	2 53 8	14°48'37	25°34	18°25	22° 6	28°49	19°41	13°47	13°33	29° 6	27°24	12°20	13°45	13°52	n.a.	S 14
M15	2 57 5	15°46'05	10♑ 5	19°34	23°16	29°20	19°41	13°55	13°34	29° 5	27°26	12°D19	13°42	13°59	n.a.	M15
T 16	3 1 1	16°43'31	24°28	20°45	24°26	29°51	19°R41	14° 2	13°35	29° 4	27°27	12°19	13°39	14° 5	n.a.	T 16
W17	3 4 57	17°40'55	8♒40	21°58	25°35	0♌21	19°41	14°10	13°36	29° 2	27°29	12°20	13°36	14°12	n.a.	W17
T 18	3 8 54	18°38'18	22°40	23°14	26°45	0°51	19°40	14°17	13°37	29° 1	27°30	12°R20	13°33	14°19	n.a.	T 18
F 19	3 12 50	19°35'39	6♓28	24°33	27°54	1°21	19°40	14°25	13°38	29° 0	27°31	12°19	13°29	14°25	n.a.	F 19
S 20	3 16 47	20°32'58	20° 3	25°54	29° 4	1°51	19°39	14°32	13°39	28°59	27°33	12°15	13°26	14°32	n.a.	S 20
S 21	3 20 43	21°30'15	3♈26	27°17	0♑13	2°20	19°38	14°40	13°40	28°58	27°34	12°10	13°23	14°39	n.a.	S 21
M22	3 24 40	22°27'31	16°37	28°43	1°22	2°49	19°37	14°47	13°41	28°57	27°35	12° 3	13°20	14°45	n.a.	M22
T 23	3 28 36	23°24'46	29°34	0♏10	2°31	3°18	19°36	14°55	13°43	28°55	27°37	11°55	13°17	14°52	n.a.	T 23
W24	3 32 33	24°21'59	12♉18	1°40	3°40	3°46	19°34	15° 3	13°44	28°54	27°38	11°46	13°14	14°59	n.a.	W24
T 25	3 36 29	25°19'11	24°50	3°13	4°48	4°14	19°33	15°10	13°45	28°53	27°39	11°39	13°10	15° 5	n.a.	T 25
F 26	3 40 26	26°16'21	7♊ 9	4°47	5°57	4°42	19°31	15°18	13°47	28°52	27°41	11°32	13° 7	15°12	n.a.	F 26
S 27	3 44 22	27°13'31	19°16	6°24	7° 5	5°10	19°29	15°26	13°48	28°50	27°42	11°28	13° 4	15°19	n.a.	S 27
S 28	3 48 19	28°10'40	1♋14	8° 3	8°14	5°37	19°26	15°33	13°49	28°49	27°43	11°26	13° 1	15°25	n.a.	S 28
M29	3 52 15	29° 7'47	13° 5	9°44	9°22	6° 4	19°24	15°41	13°51	28°48	27°45	11°D25	12°58	15°32	n.a.	M29
T 30	3 56 12	0♐ 4'54	24°53	11°27	10°30	6°30	19°22	15°49	13°53	28°46	27°46	11°26	12°54	15°39	n.a.	T 30
W31	4 0 8	1♐ 2'00	6♌41	13♏12	11♑38	6♌57	19♋19	15♐57	13♒54	28♊45	27♏48	11♋27	12♋51	15♋45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s39	23n20	0s45	2s 6	1n27	23s10	1s 4	25n27	3n 9	24n37	1n55	25s13	2s17	18s 8	0s52	26n55	2n44	36s 3	16s29	23n28	23n22	23n23		n.a.
T 2	12 59	23 23	0n18	2 27	1 14	23 20	1 2	25 22	3 9	24 37	1 55	25 14	2 17	18 7	0 52	26 55	2 44	36 4	16 29	23 29	23 22	23 24		n.a.
W 3	13 19	22 23	1 20	2 50	1 2	23 29	0 59	25 17	3 10	24 37	1 55	25 15	2 17	18 7	0 52	26 55	2 44	36 4	16 29	23 28	23 22	23 24		n.a.
T 4	13 39	20 23	2 19	3 15	0 49	23 38	0 57	25 11	3 11	24 37	1 56	25 16	2 17	18 7	0 52	26 55	2 45	36 4	16 28	23 28	23 23	23 24		n.a.
F 5	13 59	17 27	3 13	3 40	0 37	23 45	0 54	25 6	3 11	24 37	1 56	25 16	2 17	18 7	0 52	26 55	2 45	36 4	16 28	23 29	23 23	23 24		n.a.
S 6	14 18	13 42	3 59	4 7	0 25	23 53	0 52	25 1	3 12	24 37	1 56	25 17	2 17	18 7	0 52	26 55	2 45	36 4	16 28	23 29	23 24	23 25		n.a.
S 7	14 38	9 15	4 34	4 35	0 14	23 59	0 49	24 55	3 12	24 37	1 56	25 18	2 16	18 7	0 52	26 55	2 45	36 5	16 28	23 30	23 24	23 25		n.a.
M 8	14 57	4 16	4 57	5 5	0 3	24 5	0 46	24 49	3 13	24 37	1 57	25 19	2 16	18 7	0 52	26 55	2 45	36 5	16 28	23 30	23 24	23 25		n.a.
T 9	15 16	1s 3	5 4	5 35	0s 8	24 10	0 44	24 43	3 14	24 37	1 57	25 20	2 16	18 6	0 52	26 55	2 45	36 5	16 28	23 31	23 25	23 25		n.a.
W10	15 34	6 29	4 54	6 6	0 19	24 14	0 41	24 38	3 14	24 37	1 57	25 21	2 16	18 6	0 52	26 55	2 45	36 5	16 28	23 32	23 25	23 25		n.a.
T 11	15 53	11 43	4 25	6 38	0 28	24 18	0 38	24 32	3 15	24 37	1 58	25 21	2 16	18 6	0 52	26 55	2 45	36 6	16 28	23 33	23 25	23 26		n.a.
F 12	16 11	16 24	3 40	7 10	0 38	24 21	0 35	24 26	3 15	24 37	1 58	25 22	2 16	18 6	0 52	26 55	2 45	36 6	16 27	23 34	23 26	23 26		n.a.
S 13	16 29	20 9	2 40	7 43	0 47	24 23	0 32	24 19	3 16	24 38	1 58	25 23	2 16	18 5	0 52	26 55	2 45	36 6	16 27	23 35	23 26	23 26		n.a.
S 14	16 46	22 37	1 29	8 17	0 55	24 24	0 29	24 13	3 16	24 38	1 58	25 24	2 16	18 5	0 52	26 55	2 45	36 6	16 27	23 35	23 26	23 26		n.a.
M15	17 3	23 35	0 12	8 51	1 3	24 25	0 25	24 7	3 17	24 38	1 59	25 25	2 16	18 5	0 52	26 56	2 45	36 7	16 27	23 35	23 27	23 26		n.a.
T 16	17 20	22 57	1s 5	9 26	1 11	24 25	0 22	24 0	3 17	24 38	1 59	25 26	2 16	18 4	0 52	26 56	2 45	36 7	16 27	23 35	23 27	23 26		n.a.
W17	17 37	20 50	2 17	10 1	1 18	24 25	0 19	23 54	3 17	24 39	1 59	25 27	2 16	18 4	0 52	26 56	2 45	36 7	16 27	23 35	23 27	23 27		n.a.
T 18	17 54	17 30	3 19	10 36	1 25	24 23	0 15	23 48	3 18	24 39	1 59	25 27	2 16	18 4	0 51	26 56	2 46	36 8	16 27	23 35	23 28	23 27		n.a.
F 19	18 10	13 15	4 10	11 12	1 31	24 21	0 12	23 41	3 18	24 39	2 0	25 28	2 15	18 3	0 51	26 56	2 46	36 8	16 27	23 35	23 28	23 27		n.a.
S 20	18 26	8 23	4 45	11 47	1 36	24 19	0 9	23 34	3 19	24 40	2 0	25 29	2 15	18 3	0 51	26 56	2 46	36 8	16 27	23 35	23 28	23 27		n.a.
S 21	18 41	3 13	5 4	12 23	1 41	24 15	0 5	23 28	3 19	24 40	2 0	25 30	2 15	18 3	0 51	26 56	2 46	36 8	16 27	23 36	23 29	23 27		n.a.
M22	18 56	2n 2	5 6	12 59	1 45	24 11	0 1	23 21	3 19	24 40	2 1	25 31	2 15	18 2	0 51	26 56	2 46	36 9	16 27	23 36	23 29	23 27		n.a.
T 23	19 11	7 6	4 53	13 35	1 49	24 7	0n 2	23 14	3 19	24 41	2 1	25 32	2 15	18 2	0 51	26 56	2 46	36 9	16 27	23 37	23 29	23 27		n.a.
W24	19 26	11 48	4 25	14 10	1 53	24 1	0 6	23 8	3 20	24 41	2 1	25 33	2 15	18 1	0 51	26 56	2 46	36 9	16 27	23 38	23 30	23 28		n.a.
T 25	19 40	15 55	3 45	14 46	1 55	23 55	0 10	23 1	3 20	24 42	2 1	25 33	2 15	18 1	0 51	26 56	2 46	36 10	16 27	23 39	23 30	23 28		n.a.
F 26	19 54	19 18	2 55	15 21	1 58	23 49	0 13	22 54	3 20	24 42	2 2	25 34	2 15	18 1	0 51	26 56	2 46	36 10	16 27	23 39	23 30	23 28		n.a.
S 27	20 8	21 47	1 57	15 56	1 59	23 41	0 17	22 47	3 20	24 43	2 2	25 35	2 15	18 0	0 51	26 56	2 46	36 10	16 27	23 40	23 31	23 28		n.a.
S 28	20 21	23 15	0 55	16 30	2 0	23 33	0 21	22 40	3 20	24 44	2 2	25 36	2 15	18 0	0 51	26 56	2 46	36 11	16 27	23 40	23 31	23 28		n.a.
M29	20 34	23 39	0n 9	17 4	2 0	23 25	0 25	22 33	3 20	24 44	2 2	25 37	2 15	17 59	0 51	26 56	2 46	36 11	16 27	23 40	23 31	23 28		n.a.
T 30	20 47	23 0	1 13	17 37	2 0	23 16	0 29	22 26	3 20	24 45	2 3	25 38	2 15	17 59	0 51	26 56	2 46	36 11	16 27	23 40	23 31	23 28		n.a.
W31	20s59	21n19	2n13	18s10	1s59	23s 6	0n33	22n20	3n20	24n45	2n 3	25s39	2s15	17s58	0s51	26n56	2n46	36s12	16s27	23n40	23n32	23n28		n.a.

Julian Day Number = -1830633.5, Delta T = 120h06m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'34, Lahiri = -136°50'34 Julian Calendar 1 Jan. 9725 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9726 BCE

The year -9724 astronomical counting style corresponds to year 9725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 4 5	1♐59'05	18♌35	15♏ 0	12♑45	7♌22	19°R16	16♐ 5	13♒56	28°R44	27♏49	11♋29	12♋48	15♋52	n.a.	T 1
F 2	4 8 1	2°56'10	0♍40	16°49	13°53	7°48	19♋13	16°13	13°57	28♊42	27°50	11°R30	12°45	15°58	n.a.	F 2
S 3	4 11 57	3°53'13	12°59	18°41	15° 0	8°13	19°10	16°20	13°59	28°41	27°52	11°29	12°42	16° 5	n.a.	S 3
S 4	4 15 54	4°50'17	25°39	20°35	16° 8	8°37	19° 6	16°28	14° 1	28°39	27°53	11°27	12°39	16°12	n.a.	S 4
M 5	4 19 50	5°47'19	8♎43	22°31	17°15	9° 1	19° 3	16°36	14° 3	28°38	27°54	11°24	12°35	16°18	n.a.	M 5
T 6	4 23 47	6°44'21	22°12	24°29	18°22	9°25	18°59	16°44	14° 5	28°37	27°56	11°20	12°32	16°25	n.a.	T 6
W 7	4 27 43	7°41'23	6♏ 8	26°29	19°28	9°48	18°55	16°52	14° 7	28°35	27°57	11°15	12°29	16°32	n.a.	W 7
T 8	4 31 40	8°38'24	20°28	28°30	20°35	10°11	18°51	17° 0	14° 9	28°34	27°58	11°10	12°26	16°38	n.a.	T 8
F 9	4 35 36	9°35'24	5♐ 7	0♐34	21°42	10°34	18°47	17° 8	14°11	28°32	28° 0	11° 6	12°23	16°45	n.a.	F 9
S 10	4 39 33	10°32'24	19°59	2°39	22°48	10°55	18°42	17°16	14°13	28°31	28° 1	11° 3	12°20	16°52	n.a.	S 10
S 11	4 43 29	11°29'23	4♑55	4°46	23°54	11°17	18°38	17°24	14°15	28°29	28° 2	11°D 2	12°16	16°58	n.a.	S 11
M12	4 47 26	12°26'21	19°48	6°54	25° 0	11°38	18°33	17°32	14°17	28°28	28° 4	11° 2	12°13	17° 5	n.a.	M12
T 13	4 51 22	13°23'19	4♒31	9° 3	26° 6	11°58	18°28	17°40	14°19	28°26	28° 5	11° 3	12°10	17°12	n.a.	T 13
W14	4 55 19	14°20'16	18°58	11°13	27°11	12°18	18°23	17°48	14°21	28°24	28° 6	11° 4	12° 7	17°18	n.a.	W14
T 15	4 59 16	15°17'12	3♓ 7	13°23	28°17	12°37	18°18	17°56	14°24	28°23	28° 8	11° 6	12° 4	17°25	n.a.	T 15
F 16	5 3 12	16°14'07	16°56	15°34	29°22	12°56	18°12	18° 4	14°26	28°21	28° 9	11°R 6	12° 0	17°32	n.a.	F 16
S 17	5 7 9	17°11'01	0♈25	17°45	0♒27	13°15	18° 7	18°12	14°28	28°20	28°10	11° 5	11°57	17°38	n.a.	S 17
S 18	5 11 5	18° 7'55	13°37	19°56	1°32	13°32	18° 1	18°20	14°31	28°18	28°12	11° 4	11°54	17°45	n.a.	S 18
M19	5 15 2	19° 4'48	26°31	22° 7	2°36	13°49	17°56	18°28	14°33	28°17	28°13	11° 1	11°51	17°52	n.a.	M19
T 20	5 18 58	20° 1'41	9♉11	24°17	3°41	14° 6	17°50	18°36	14°36	28°15	28°14	10°58	11°48	17°58	n.a.	T 20
W21	5 22 55	20°58'33	21°38	26°26	4°45	14°22	17°44	18°44	14°38	28°13	28°16	10°55	11°45	18° 5	n.a.	W21
T 22	5 26 51	21°55'25	3♊53	28°34	5°49	14°38	17°38	18°52	14°41	28°12	28°17	10°52	11°41	18°11	n.a.	T 22
F 23	5 30 48	22°52'17	15°58	0♑40	6°52	14°52	17°31	19° 0	14°43	28°10	28°18	10°50	11°38	18°18	n.a.	F 23
S 24	5 34 44	23°49'08	27°56	2°45	7°56	15° 7	17°25	19° 8	14°46	28° 9	28°19	10°49	11°35	18°25	n.a.	S 24
S 25	5 38 41	24°46'00	9♋48	4°49	8°59	15°20	17°19	19°16	14°49	28° 7	28°21	10°D49	11°32	18°31	n.a.	S 25
M26	5 42 37	25°42'51	21°36	6°50	10° 2	15°33	17°12	19°24	14°51	28° 5	28°22	10°49	11°29	18°38	n.a.	M26
T 27	5 46 34	26°39'43	3♌24	8°50	11° 4	15°45	17° 6	19°32	14°54	28° 4	28°23	10°50	11°26	18°45	n.a.	T 27
W28	5 50 30	27°36'34	15°14	10°48	12° 7	15°57	16°59	19°39	14°57	28° 2	28°24	10°51	11°22	18°51	n.a.	W28
T 29	5 54 27	28♐33'26	27♌ 9	12♑43	13♒ 9	16♌ 8	16♋52	19♐47	15♒ 0	28♊ 1	28♏25	10♋52	11♋19	18♋58	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s11	18n42	3n 9	18s42	1s58	22s56	0n37	22n13	3n20	24n46	2n 3	25s39	2s15	17s58	0s51	26n56	2n46	36s12	16s27	23n40	23n32	23n28		n.a.
F 2	21 23	15 14	3 56	19 13	1 56	22 45	0 41	22 6	3 20	24 47	2 3	25 40	2 15	17 57	0 51	26 56	2 46	36 12	16 27	23 39	23 32	23 28		n.a.
S 3	21 34	11 5	4 35	19 43	1 53	22 33	0 45	21 59	3 20	24 47	2 3	25 41	2 15	17 56	0 51	26 56	2 46	36 13	16 27	23 40	23 33	23 28		n.a.
S 4	21 45	6 21	5 0	20 12	1 50	22 21	0 49	21 52	3 20	24 48	2 4	25 42	2 15	17 56	0 51	26 56	2 46	36 13	16 27	23 40	23 33	23 28		n.a.
M 5	21 55	1 12	5 12	20 40	1 46	22 8	0 53	21 45	3 20	24 49	2 4	25 43	2 15	17 55	0 50	26 56	2 47	36 14	16 27	23 40	23 33	23 28		n.a.
T 6	22 5	4s11	5 7	21 6	1 41	21 55	0 57	21 39	3 20	24 50	2 4	25 44	2 15	17 55	0 50	26 56	2 47	36 14	16 27	23 40	23 34	23 28		n.a.
W 7	22 15	9 32	4 43	21 31	1 36	21 42	1 2	21 32	3 20	24 50	2 4	25 44	2 15	17 54	0 50	26 56	2 47	36 14	16 27	23 41	23 34	23 29		n.a.
T 8	22 25	14 32	4 2	21 54	1 30	21 27	1 6	21 25	3 19	24 51	2 4	25 45	2 15	17 53	0 50	26 56	2 47	36 15	16 27	23 41	23 34	23 29		n.a.
F 9	22 34	18 47	3 4	22 15	1 24	21 13	1 10	21 18	3 19	24 52	2 5	25 46	2 15	17 53	0 50	26 57	2 47	36 15	16 27	23 42	23 35	23 29		n.a.
S 10	22 42	21 54	1 53	22 35	1 17	20 58	1 14	21 12	3 19	24 53	2 5	25 47	2 15	17 52	0 50	26 57	2 47	36 16	16 27	23 42	23 35	23 29		n.a.
S 11	22 50	23 31	0 33	22 53	1 10	20 42	1 18	21 5	3 18	24 54	2 5	25 48	2 15	17 51	0 50	26 57	2 47	36 16	16 27	23 42	23 35	23 29		n.a.
M12	22 58	23 27	0s48	23 8	1 2	20 26	1 23	20 59	3 18	24 55	2 5	25 48	2 15	17 51	0 50	26 57	2 47	36 16	16 27	23 42	23 35	23 29		n.a.
T 13	23 6	21 45	2 6	23 21	0 53	20 9	1 27	20 52	3 17	24 55	2 5	25 49	2 15	17 50	0 50	26 57	2 47	36 17	16 27	23 42	23 36	23 29		n.a.
W14	23 13	18 39	3 14	23 33	0 44	19 52	1 31	20 46	3 17	24 56	2 6	25 50	2 15	17 49	0 50	26 57	2 47	36 17	16 27	23 42	23 36	23 29		n.a.
T 15	23 19	14 31	4 8	23 41	0 35	19 35	1 35	20 40	3 16	24 57	2 6	25 51	2 15	17 48	0 50	26 57	2 47	36 18	16 27	23 42	23 36	23 29		n.a.
F 16	23 26	9 42	4 47	23 48	0 26	19 17	1 40	20 33	3 15	24 58	2 6	25 52	2 15	17 48	0 50	26 57	2 47	36 18	16 27	23 42	23 37	23 29		n.a.
S 17	23 31	4 32	5 9	23 52	0 16	18 59	1 44	20 27	3 15	24 59	2 6	25 52	2 15	17 47	0 50	26 57	2 47	36 18	16 27	23 42	23 37	23 29		n.a.
S 18	23 37	0n43	5 15	23 53	0 6	18 40	1 48	20 21	3 14	25 0	2 6	25 53	2 15	17 46	0 50	26 57	2 47	36 19	16 28	23 42	23 37	23 29		n.a.
M19	23 42	5 50	5 4	23 52	0n 3	18 21	1 52	20 15	3 13	25 1	2 6	25 54	2 15	17 45	0 50	26 57	2 47	36 19	16 28	23 42	23 38	23 28		n.a.
T 20	23 47	10 37	4 38	23 49	0 13	18 2	1 57	20 10	3 12	25 2	2 6	25 55	2 15	17 45	0 50	26 57	2 47	36 20	16 28	23 42	23 38	23 28		n.a.
W21	23 51	14 53	3 59	23 44	0 23	17 43	2 1	20 4	3 11	25 3	2 6	25 55	2 15	17 44	0 50	26 57	2 47	36 20	16 28	23 42	23 38	23 28		n.a.
T 22	23 55	18 28	3 10	23 37	0 33	17 23	2 5	19 58	3 10	25 4	2 7	25 56	2 15	17 43	0 50	26 57	2 47	36 21	16 28	23 43	23 38	23 28		n.a.
F 23	23 58	21 12	2 13	23 28	0 43	17 2	2 9	19 53	3 9	25 5	2 7	25 57	2 15	17 42	0 50	26 57	2 47	36 21	16 28	23 43	23 39	23 28		n.a.
S 24	24 1	22 59	1 11	23 17	0 52	16 42	2 14	19 47	3 8	25 6	2 7	25 58	2 15	17 41	0 50	26 57	2 47	36 22	16 28	23 43	23 39	23 28		n.a.
S 25	24 3	23 42	0 6	23 4	1 1	16 21	2 18	19 42	3 7	25 6	2 7	25 58	2 15	17 40	0 50	26 57	2 47	36 22	16 28	23 43	23 39	23 28		n.a.
M26	24 5	23 21	0n59	22 50	1 10	16 0	2 22	19 37	3 6	25 7	2 7	25 59	2 16	17 40	0 49	26 56	2 47	36 22	16 29	23 43	23 40	23 28		n.a.
T 27	24 7	21 58	2 2	22 34	1 18	15 39	2 26	19 32	3 5	25 8	2 7	26 0	2 16	17 39	0 49	26 56	2 47	36 23	16 29	23 43	23 40	23 28		n.a.
W28	24 8	19 37	3 0	22 17	1 27	15 17	2 30	19 27	3 3	25 9	2 7	26 1	2 16	17 38	0 49	26 56	2 47	36 23	16 29	23 43	23 40	23 28		n.a.
T 29	24s 9	16n25	3n50	21s59	1n34	14s56	2n34	19n22	3n 2	25n10	2n 7	26s 1	2s16	17s37	0s49	26n56	2n47	36s24	16s29	23n43	23n40	23n28		n.a.

Julian Day Number = -1830602.5, Delta T = 120h06m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'30, Lahiri = -136°50'30 Julian Calendar 1 Feb. 9725 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9726 BCE

The year -9724 astronomical counting style corresponds to year 9725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 58 24	29♐30'18	9♍15	14♑37	14♒11	16♌18	16°R45	19♐55	15♒ 3	27°R59	28♏27	10♋53	11♋16	19♋ 5	n.a.	F 1
S 2	6 2 20	0♑27'10	21°34	16°28	15°12	16°27	16♋38	20° 3	15° 5	27♊57	28°28	10°54	11°13	19°11	n.a.	S 2
S 3	6 6 17	1°24'03	4♎12	18°18	16°13	16°36	16°31	20°11	15° 8	27°56	28°29	10°R54	11°10	19°18	n.a.	S 3
M 4	6 10 13	2°20'56	17°12	20° 5	17°14	16°44	16°24	20°19	15°11	27°54	28°30	10°53	11° 6	19°25	n.a.	M 4
T 5	6 14 10	3°17'50	0♏37	21°49	18°15	16°51	16°17	20°27	15°14	27°53	28°31	10°53	11° 3	19°31	n.a.	T 5
W 6	6 18 6	4°14'44	14°29	23°32	19°15	16°58	16° 9	20°35	15°17	27°51	28°33	10°52	11° 0	19°38	n.a.	W 6
T 7	6 22 3	5°11'39	28°46	25°12	20°15	17° 3	16° 2	20°43	15°20	27°49	28°34	10°51	10°57	19°45	n.a.	T 7
F 8	6 26 0	6° 8'34	13♐27	26°51	21°15	17° 8	15°54	20°50	15°23	27°48	28°35	10°51	10°54	19°51	n.a.	F 8
S 9	6 29 56	7° 5'30	28°26	28°27	22°14	17°12	15°47	20°58	15°26	27°46	28°36	10°51	10°51	19°58	n.a.	S 9
S 10	6 33 53	8° 2'27	13♑33	0♒ 0	23°13	17°16	15°40	21° 6	15°29	27°45	28°37	10°D51	10°47	20° 4	n.a.	S 10
M11	6 37 49	8°59'23	28°42	1°32	24°12	17°18	15°32	21°14	15°33	27°43	28°38	10°51	10°44	20°11	n.a.	M11
T 12	6 41 46	9°56'21	13♒42	3° 1	25°10	17°20	15°24	21°21	15°36	27°41	28°39	10°51	10°41	20°18	n.a.	T 12
W13	6 45 43	10°53'18	28°25	4°28	26° 8	17°21	15°17	21°29	15°39	27°40	28°40	10°R51	10°38	20°24	n.a.	W13
T 14	6 49 39	11°50'16	12♓47	5°52	27° 5	17°R21	15° 9	21°37	15°42	27°38	28°41	10°51	10°35	20°31	n.a.	T 14
F 15	6 53 36	12°47'13	26°45	7°15	28° 2	17°20	15° 2	21°44	15°45	27°37	28°42	10°51	10°32	20°38	n.a.	F 15
S 16	6 57 32	13°44'12	10♈17	8°34	28°58	17°19	14°54	21°52	15°49	27°35	28°43	10°D51	10°28	20°44	n.a.	S 16
S 17	7 1 29	14°41'10	23°26	9°52	29°55	17°16	14°46	22° 0	15°52	27°34	28°44	10°51	10°25	20°51	n.a.	S 17
M18	7 5 26	15°38'09	6♉13	11° 7	0♓50	17°13	14°39	22° 7	15°55	27°32	28°45	10°51	10°22	20°58	n.a.	M18
T 19	7 9 22	16°35'09	18°43	12°19	1°45	17° 9	14°31	22°15	15°59	27°31	28°46	10°51	10°19	21° 4	n.a.	T 19
W20	7 13 19	17°32'09	0♊57	13°29	2°40	17° 5	14°23	22°22	16° 2	27°29	28°47	10°52	10°16	21°11	n.a.	W20
T 21	7 17 15	18°29'10	13° 1	14°36	3°34	17° 0	14°16	22°30	16° 5	27°28	28°48	10°53	10°12	21°18	n.a.	T 21
F 22	7 21 12	19°26'11	24°57	15°40	4°28	16°53	14° 8	22°37	16° 9	27°26	28°49	10°53	10° 9	21°24	n.a.	F 22
S 23	7 25 9	20°23'14	6♋48	16°41	5°21	16°47	14° 0	22°45	16°12	27°25	28°50	10°R54	10° 6	21°31	n.a.	S 23
S 24	7 29 5	21°20'17	18°36	17°40	6°13	16°39	13°53	22°52	16°16	27°23	28°51	10°54	10° 3	21°38	n.a.	S 24
M25	7 33 2	22°17'21	0♌24	18°35	7° 5	16°31	13°45	22°59	16°19	27°22	28°52	10°53	10° 0	21°44	n.a.	M25
T 26	7 36 59	23°14'26	12°14	19°27	7°56	16°22	13°38	23° 7	16°23	27°21	28°53	10°52	9°57	21°51	n.a.	T 26
W27	7 40 55	24°11'32	24° 9	20°16	8°47	16°12	13°31	23°14	16°26	27°19	28°54	10°50	9°53	21°58	n.a.	W27
T 28	7 44 52	25° 8'39	6♍10	21° 1	9°36	16° 2	13°23	23°21	16°30	27°18	28°54	10°48	9°50	22° 4	n.a.	T 28
F 29	7 48 48	26° 5'47	18°21	21°43	10°26	15°50	13°16	23°28	16°33	27°16	28°55	10°46	9°47	22°11	n.a.	F 29
S 30	7 52 45	27° 2'57	0♎44	22°21	11°14	15°39	13° 9	23°35	16°37	27°15	28°56	10°44	9°44	22°17	n.a.	S 30
S 31	7 56 42	28♑ 0'08	13♎23	22♒55	12♓ 2	15♌27	13♋ 1	23♐42	16♒40	27♊14	28♏57	10♋43	9♋41	22♋24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s10	12n30	4n31	21s40	1n41	14s34	2n38	19n17	3n 0	25n11	2n 7	26s 2	2s16	17s36	0s49	26n56	2n47	36s24	16s29	23n43	23n41	23n28		n.a.
S 2	24 10	8 0	5 0	21 20	1 48	14 12	2 42	19 13	2 59	25 12	2 7	26 3	2 16	17 35	0 49	26 56	2 47	36 25	16 29	23 43	23 41	23 28		n.a.
S 3	24 9	3 5	5 15	20 59	1 54	13 50	2 46	19 9	2 57	25 13	2 7	26 3	2 16	17 34	0 49	26 56	2 47	36 25	16 29	23 43	23 41	23 27		n.a.
M 4	24 8	2s 7	5 16	20 38	2 0	13 27	2 50	19 4	2 55	25 14	2 7	26 4	2 16	17 33	0 49	26 56	2 47	36 26	16 30	23 43	23 42	23 27		n.a.
T 5	24 7	7 23	4 59	20 17	2 5	13 5	2 53	19 0	2 53	25 15	2 7	26 5	2 16	17 32	0 49	26 56	2 47	36 26	16 30	23 43	23 42	23 27		n.a.
W 6	24 6	12 28	4 25	19 55	2 10	12 42	2 57	18 57	2 51	25 16	2 7	26 5	2 16	17 31	0 49	26 56	2 47	36 27	16 30	23 43	23 42	23 27		n.a.
T 7	24 3	17 2	3 33	19 33	2 14	12 20	3 1	18 53	2 49	25 17	2 7	26 6	2 16	17 30	0 49	26 56	2 47	36 27	16 30	23 43	23 42	23 27		n.a.
F 8	24 1	20 41	2 26	19 10	2 18	11 57	3 4	18 49	2 47	25 18	2 7	26 7	2 16	17 29	0 49	26 56	2 47	36 28	16 30	23 43	23 43	23 27		n.a.
S 9	23 58	23 1	1 9	18 48	2 21	11 34	3 8	18 46	2 45	25 19	2 7	26 7	2 16	17 29	0 49	26 56	2 47	36 28	16 31	23 43	23 43	23 27		n.a.
S 10	23 55	23 42	0s15	18 26	2 24	11 11	3 12	18 43	2 43	25 19	2 7	26 8	2 17	17 28	0 49	26 56	2 47	36 28	16 31	23 43	23 43	23 27		n.a.
M11	23 51	22 39	1 38	18 4	2 26	10 48	3 15	18 40	2 41	25 20	2 7	26 9	2 17	17 27	0 49	26 56	2 47	36 29	16 31	23 43	23 43	23 26		n.a.
T 12	23 47	19 58	2 53	17 42	2 27	10 25	3 18	18 37	2 38	25 21	2 7	26 9	2 17	17 26	0 49	26 56	2 47	36 29	16 31	23 43	23 44	23 26		n.a.
W13	23 42	16 2	3 55	17 21	2 28	10 3	3 22	18 34	2 36	25 22	2 7	26 10	2 17	17 25	0 49	26 56	2 47	36 30	16 31	23 43	23 44	23 26		n.a.
T 14	23 37	11 15	4 41	16 59	2 28	9 40	3 25	18 32	2 33	25 23	2 7	26 11	2 17	17 23	0 49	26 56	2 47	36 30	16 32	23 43	23 44	23 26		n.a.
F 15	23 32	6 1	5 8	16 39	2 28	9 17	3 28	18 29	2 30	25 24	2 7	26 11	2 17	17 22	0 49	26 56	2 47	36 31	16 32	23 43	23 44	23 26		n.a.
S 16	23 26	0 39	5 18	16 19	2 27	8 54	3 31	18 27	2 27	25 25	2 7	26 12	2 17	17 21	0 49	26 56	2 47	36 31	16 32	23 43	23 45	23 25		n.a.
S 17	23 20	4n35	5 10	15 59	2 25	8 31	3 34	18 25	2 25	25 25	2 7	26 12	2 17	17 20	0 49	26 56	2 47	36 32	16 32	23 43	23 45	23 25		n.a.
M18	23 13	9 30	4 47	15 41	2 23	8 9	3 37	18 23	2 22	25 26	2 6	26 13	2 18	17 19	0 49	26 56	2 47	36 32	16 32	23 43	23 45	23 25		n.a.
T 19	23 6	13 54	4 11	15 23	2 21	7 46	3 39	18 22	2 19	25 27	2 6	26 14	2 18	17 18	0 49	26 56	2 47	36 33	16 33	23 43	23 45	23 25		n.a.
W20	22 58	17 39	3 24	15 6	2 17	7 24	3 42	18 20	2 15	25 28	2 6	26 14	2 18	17 17	0 49	26 56	2 47	36 33	16 33	23 43	23 46	23 25		n.a.
T 21	22 51	20 36	2 29	14 50	2 13	7 2	3 44	18 19	2 12	25 28	2 6	26 15	2 18	17 16	0 49	26 56	2 47	36 34	16 33	23 43	23 46	23 24		n.a.
F 22	22 42	22 37	1 27	14 35	2 9	6 40	3 47	18 17	2 9	25 29	2 6	26 15	2 18	17 15	0 49	26 55	2 47	36 34	16 33	23 43	23 46	23 24		n.a.
S 23	22 34	23 37	0 23	14 21	2 4	6 18	3 49	18 16	2 5	25 30	2 6	26 16	2 18	17 14	0 49	26 55	2 47	36 35	16 34	23 43	23 46	23 24		n.a.
S 24	22 25	23 32	0n43	14 8	1 58	5 56	3 51	18 15	2 2	25 30	2 6	26 17	2 18	17 13	0 49	26 55	2 47	36 35	16 34	23 43	23 47	23 24		n.a.
M25	22 15	22 24	1 46	13 57	1 52	5 35	3 53	18 14	1 58	25 31	2 5	26 17	2 18	17 12	0 48	26 55	2 47	36 36	16 34	23 43	23 47	23 24		n.a.
T 26	22 6	20 17	2 45	13 47	1 45	5 14	3 55	18 14	1 54	25 32	2 5	26 18	2 19	17 11	0 48	26 55	2 47	36 36	16 34	23 43	23 47	23 23		n.a.
W27	21 55	17 17	3 37	13 38	1 37	4 53	3 57	18 13	1 51	25 32	2 5	26 18	2 19	17 10	0 48	26 55	2 46	36 37	16 35	23 43	23 47	23 23		n.a.
T 28	21 45	13 32	4 20	13 31	1 29	4 32	3 58	18 13	1 47	25 33	2 5	26 19	2 19	17 8	0 48	26 55	2 46	36 37	16 35	23 43	23 48	23 23		n.a.
F 29	21 34	9 12	4 52	13 26	1 20	4 12	4 0	18 12	1 43	25 33	2 5	26 19	2 19	17 7	0 48	26 55	2 46	36 37	16 35	23 43	23 48	23 23		n.a.
S 30	21 23	4 26	5 11	13 22	1 11	3 52	4 1	18 12	1 39	25 34	2 4	26 20	2 19	17 6	0 48	26 55	2 46	36 38	16 36	23 43	23 48	23 22		n.a.
S 31	21s11	0s37	5n16	13s20	1n 1	3s33	4n 2	18n12	1n34	25n34	2n 4	26s20	2s19	17s 5	0s48	26n55	2n46	36s38	16s36	23n44	23n48	23n22		n.a.

Julian Day Number = -1830573.5, Delta T = 120h06m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'26, Lahiri = -136°50'26 Julian Calendar 1 March 9725 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9726 BCE

The year -9724 astronomical counting style corresponds to year 9725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 0 38	28♉57'20	26♎20	23♒25	12♓49	15°R14	12°R54	23♐50	16♒44	27°R12	28♏58	10°D42	9♋37	22♋31	n.a.	M 1
T 2	8 4 35	29°54'34	9♏39	23°50	13°35	15♌ 0	12♋47	23°57	16°47	27♊11	28°58	10♋42	9°34	22°37	n.a.	T 2
W 3	8 8 32	0♒51'50	23°22	24°12	14°21	14°47	12°40	24° 3	16°51	27°10	28°59	10°43	9°31	22°44	n.a.	W 3
T 4	8 12 28	1°49'07	7♐29	24°28	15° 5	14°32	12°33	24°10	16°55	27° 9	29° 0	10°45	9°28	22°51	n.a.	T 4
F 5	8 16 25	2°46'26	22° 0	24°40	15°49	14°17	12°27	24°17	16°58	27° 7	29° 1	10°46	9°25	22°57	n.a.	F 5
S 6	8 20 21	3°43'46	6♑50	24°47	16°32	14° 2	12°20	24°24	17° 2	27° 6	29° 1	10°R46	9°22	23° 4	n.a.	S 6
S 7	8 24 18	4°41'08	21°55	24°R50	17°14	13°47	12°13	24°31	17° 6	27° 5	29° 2	10°46	9°18	23°11	n.a.	S 7
M 8	8 28 15	5°38'32	7♒ 5	24°47	17°55	13°31	12° 7	24°38	17° 9	27° 4	29° 3	10°45	9°15	23°17	n.a.	M 8
T 9	8 32 11	6°35'56	22°12	24°39	18°35	13°15	12° 1	24°44	17°13	27° 3	29° 3	10°42	9°12	23°24	n.a.	T 9
W10	8 36 8	7°33'22	7♓ 6	24°26	19°14	12°59	11°54	24°51	17°17	27° 1	29° 4	10°39	9° 9	23°31	n.a.	W10
T 11	8 40 5	8°30'50	21°38	24° 7	19°51	12°42	11°48	24°57	17°20	27° 0	29° 4	10°35	9° 6	23°37	n.a.	T 11
F 12	8 44 1	9°28'18	5♈45	23°44	20°28	12°26	11°42	25° 4	17°24	26°59	29° 5	10°31	9° 3	23°44	n.a.	F 12
S 13	8 47 58	10°25'48	19°24	23°16	21° 3	12° 9	11°36	25°10	17°28	26°58	29° 5	10°28	8°59	23°51	n.a.	S 13
S 14	8 51 55	11°23'20	2♉36	22°44	21°37	11°52	11°31	25°17	17°31	26°57	29° 6	10°27	8°56	23°57	n.a.	S 14
M15	8 55 51	12°20'52	15°23	22° 8	22°10	11°36	11°25	25°23	17°35	26°56	29° 7	10°D27	8°53	24° 4	n.a.	M15
T 16	8 59 48	13°18'26	27°49	21°28	22°42	11°19	11°20	25°29	17°39	26°55	29° 7	10°27	8°50	24°11	n.a.	T 16
W17	9 3 45	14°16'02	9♊59	20°44	23°12	11° 3	11°14	25°35	17°43	26°54	29° 7	10°29	8°47	24°17	n.a.	W17
T 18	9 7 41	15°13'39	21°57	19°59	23°40	10°47	11° 9	25°42	17°46	26°53	29° 8	10°31	8°43	24°24	n.a.	T 18
F 19	9 11 38	16°11'17	3♋48	19°12	24° 8	10°31	11° 4	25°48	17°50	26°52	29° 8	10°32	8°40	24°31	n.a.	F 19
S 20	9 15 35	17° 8'57	15°35	18°24	24°33	10°15	10°59	25°54	17°54	26°51	29° 9	10°R32	8°37	24°37	n.a.	S 20
S 21	9 19 31	18° 6'39	27°23	17°36	24°57	10° 0	10°54	26° 0	17°58	26°51	29° 9	10°30	8°34	24°44	n.a.	S 21
M22	9 23 28	19° 4'22	9♌14	16°50	25°19	9°45	10°50	26° 5	18° 1	26°50	29°10	10°27	8°31	24°50	n.a.	M22
T 23	9 27 24	20° 2'07	21°10	16° 5	25°40	9°30	10°45	26°11	18° 5	26°49	29°10	10°22	8°28	24°57	n.a.	T 23
W24	9 31 21	20°59'54	3♍14	15°23	25°58	9°16	10°41	26°17	18° 9	26°48	29°10	10°16	8°24	25° 4	n.a.	W24
T 25	9 35 18	21°57'43	15°26	14°45	26°15	9° 2	10°37	26°23	18°12	26°47	29°11	10° 8	8°21	25°10	n.a.	T 25
F 26	9 39 14	22°55'33	27°49	14°11	26°30	8°49	10°33	26°28	18°16	26°47	29°11	10° 1	8°18	25°17	n.a.	F 26
S 27	9 43 11	23°53'26	10♎22	13°43	26°43	8°36	10°29	26°34	18°20	26°46	29°11	9°54	8°15	25°24	n.a.	S 27
S 28	9 47 8	24°51'21	23° 9	13°21	26°54	8°23	10°26	26°39	18°24	26°45	29°11	9°48	8°12	25°30	n.a.	S 28
M29	9 51 4	25°49'18	6♏10	13° 5	27° 3	8°12	10°22	26°45	18°27	26°45	29°12	9°44	8° 9	25°37	n.a.	M29
T 30	9 55 1	26♒47'18	19♏27	12♒56	27♓10	8♌ 0	10♋19	26♐50	18♒31	26♊44	29♏12	9♋42	8♋ 5	25♋44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s59	5s45	5n 4	13s20	0n51	3s13	4n 3	18n12	1n30	25n35	2n 4	26s21	2s20	17s 4	0s48	26n55	2n46	36s39	16s36	23n44	23n49	23n22		n.a.
T 2	20 47	10 47	4 37	13 22	0 39	2 55	4 4	18 12	1 26	25 35	2 4	26 21	2 20	17 3	0 48	26 55	2 46	36 39	16 36	23 44	23 49	23 21		n.a.
W 3	20 34	15 26	3 53	13 26	0 28	2 36	4 4	18 12	1 22	25 36	2 3	26 22	2 20	17 2	0 48	26 55	2 46	36 40	16 37	23 43	23 49	23 21		n.a.
T 4	20 21	19 22	2 54	13 31	0 16	2 18	4 5	18 12	1 17	25 36	2 3	26 22	2 20	17 0	0 48	26 55	2 46	36 40	16 37	23 43	23 49	23 21		n.a.
F 5	20 8	22 14	1 42	13 39	0 3	2 1	4 5	18 12	1 13	25 37	2 3	26 23	2 20	16 59	0 48	26 54	2 46	36 41	16 37	23 43	23 50	23 20		n.a.
S 6	19 54	23 38	0 22	13 49	0s10	1 44	4 5	18 12	1 8	25 37	2 3	26 23	2 21	16 58	0 48	26 54	2 46	36 41	16 38	23 43	23 50	23 20		n.a.
S 7	19 40	23 20	1s 1	14 1	0 24	1 27	4 5	18 13	1 4	25 37	2 2	26 24	2 21	16 57	0 48	26 54	2 46	36 42	16 38	23 43	23 50	23 20		n.a.
M 8	19 26	21 19	2 20	14 15	0 38	1 11	4 4	18 13	0 59	25 38	2 2	26 24	2 21	16 56	0 48	26 54	2 46	36 42	16 38	23 43	23 50	23 20		n.a.
T 9	19 11	17 48	3 29	14 31	0 52	0 56	4 4	18 13	0 54	25 38	2 2	26 25	2 21	16 55	0 48	26 54	2 46	36 43	16 38	23 44	23 51	23 19		n.a.
W10	18 56	13 12	4 22	14 49	1 6	0 41	4 3	18 13	0 50	25 38	2 2	26 25	2 21	16 54	0 48	26 54	2 46	36 43	16 39	23 44	23 51	23 19		n.a.
T 11	18 41	7 56	4 57	15 9	1 21	0 27	4 2	18 14	0 45	25 39	2 1	26 26	2 21	16 52	0 48	26 54	2 46	36 43	16 39	23 44	23 51	23 19		n.a.
F 12	18 25	2 24	5 13	15 30	1 35	0 14	4 0	18 14	0 40	25 39	2 1	26 26	2 22	16 51	0 48	26 54	2 46	36 44	16 39	23 44	23 51	23 18		n.a.
S 13	18 9	3n 4	5 10	15 53	1 49	0 1	3 59	18 14	0 35	25 39	2 1	26 27	2 22	16 50	0 48	26 54	2 46	36 44	16 40	23 45	23 51	23 18		n.a.
S 14	17 53	8 13	4 51	16 17	2 3	0n11	3 57	18 14	0 31	25 39	2 0	26 27	2 22	16 49	0 48	26 54	2 46	36 45	16 40	23 45	23 52	23 17		n.a.
M15	17 37	12 51	4 17	16 42	2 16	0 22	3 54	18 15	0 26	25 39	2 0	26 28	2 22	16 48	0 48	26 54	2 45	36 45	16 40	23 45	23 52	23 17		n.a.
T 16	17 20	16 50	3 33	17 8	2 29	0 33	3 52	18 15	0 21	25 40	2 0	26 28	2 23	16 46	0 48	26 53	2 45	36 46	16 41	23 45	23 52	23 17		n.a.
W17	17 3	20 0	2 39	17 33	2 41	0 42	3 49	18 15	0 16	25 40	1 59	26 29	2 23	16 45	0 48	26 53	2 45	36 46	16 41	23 45	23 52	23 16		n.a.
T 18	16 45	22 15	1 40	17 59	2 52	0 51	3 46	18 15	0 11	25 40	1 59	26 29	2 23	16 44	0 48	26 53	2 45	36 46	16 41	23 45	23 53	23 16		n.a.
F 19	16 28	23 30	0 37	18 23	3 2	0 59	3 43	18 15	0 7	25 40	1 59	26 29	2 23	16 43	0 48	26 53	2 45	36 47	16 42	23 44	23 53	23 16		n.a.
S 20	16 10	23 41	0n28	18 47	3 11	1 6	3 39	18 15	0 2	25 40	1 58	26 30	2 23	16 42	0 48	26 53	2 45	36 47	16 42	23 44	23 53	23 15		n.a.
S 21	15 52	22 48	1 31	19 9	3 18	1 12	3 35	18 14	0s 3	25 40	1 58	26 30	2 24	16 40	0 48	26 53	2 45	36 48	16 42	23 45	23 53	23 15		n.a.
M22	15 33	20 54	2 30	19 30	3 24	1 17	3 30	18 14	0 7	25 40	1 57	26 31	2 24	16 39	0 48	26 53	2 45	36 48	16 43	23 45	23 53	23 14		n.a.
T 23	15 15	18 4	3 23	19 48	3 28	1 21	3 25	18 14	0 12	25 40	1 57	26 31	2 24	16 38	0 48	26 53	2 45	36 48	16 43	23 45	23 54	23 14		n.a.
W24	14 56	14 27	4 7	20 4	3 31	1 24	3 20	18 13	0 16	25 40	1 57	26 31	2 24	16 37	0 48	26 53	2 45	36 49	16 43	23 46	23 54	23 14		n.a.
T 25	14 37	10 12	4 41	20 16	3 32	1 26	3 15	18 13	0 21	25 40	1 56	26 32	2 25	16 36	0 48	26 53	2 45	36 49	16 44	23 46	23 54	23 13		n.a.
F 26	14 17	5 29	5 2	20 26	3 32	1 26	3 9	18 12	0 25	25 40	1 56	26 32	2 25	16 35	0 48	26 53	2 45	36 50	16 44	23 47	23 54	23 13		n.a.
S 27	13 58	0 29	5 9	20 33	3 29	1 26	3 2	18 11	0 30	25 40	1 56	26 33	2 25	16 33	0 48	26 52	2 45	36 50	16 44	23 47	23 54	23 12		n.a.
S 28	13 38	4s38	5 1	20 36	3 26	1 24	2 56	18 10	0 34	25 40	1 55	26 33	2 25	16 32	0 48	26 52	2 44	36 50	16 45	23 48	23 55	23 12		n.a.
M29	13 18	9 38	4 37	20 36	3 21	1 21	2 48	18 9	0 38	25 40	1 55	26 33	2 26	16 31	0 48	26 52	2 44	36 51	16 45	23 48	23 55	23 11		n.a.
T 30	12s57	14s19	3n58	20s33	3s15	1n17	2n41	18n 8	0s43	25n39	1n54	26s34	2s26	16s30	0s48	26n52	2n44	36s51	16s45	23n48	23n55	23n11		n.a.

Julian Day Number = -1830542.5, Delta T = 120h05m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'22, Lahiri = -136°50'22 Julian Calendar 1 Apr. 9725 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9725 BCE

The year -9724 astronomical counting style corresponds to year 9725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 58 58	27♒45'19	3♐ 3	12°D54	27♓14	7°R50	10°R16	26♐55	18♒35	26°R43	29♏12	9°D42	8♋ 2	25♋50	n.a.	W 1
T 2	10 2 54	28°43'23	16°58	13♒ 0	27°17	7♌40	10♋13	27° 0	18°38	26♊43	29°12	9♋43	7°59	25°57	n.a.	T 2
F 3	10 6 51	29°41'30	1♑14	13°13	27°R17	7°31	10°10	27° 5	18°42	26°42	29°12	9°44	7°56	26° 4	n.a.	F 3
S 4	10 10 47	0♓39'39	15°47	13°34	27°15	7°22	10° 8	27°10	18°46	26°42	29°12	9°R44	7°53	26°10	n.a.	S 4
S 5	10 14 44	1°37'50	0♒36	14° 3	27°10	7°14	10° 5	27°15	18°49	26°41	29°12	9°43	7°49	26°17	n.a.	S 5
M 6	10 18 41	2°36'04	15°33	14°39	27° 4	7° 7	10° 3	27°20	18°53	26°41	29°13	9°39	7°46	26°24	n.a.	M 6
T 7	10 22 37	3°34'20	0♓32	15°23	26°55	7° 1	10° 1	27°25	18°57	26°41	29°13	9°32	7°43	26°30	n.a.	T 7
W 8	10 26 34	4°32'37	15°22	16°14	26°43	6°55	9°59	27°29	19° 0	26°40	29°13	9°24	7°40	26°37	n.a.	W 8
T 9	10 30 31	5°30'57	29°55	17°13	26°30	6°51	9°58	27°34	19° 4	26°40	29°R13	9°15	7°37	26°44	n.a.	T 9
F 10	10 34 27	6°29'19	14♈ 6	18°18	26°14	6°46	9°56	27°38	19° 8	26°40	29°13	9° 7	7°34	26°50	n.a.	F 10
S 11	10 38 24	7°27'43	27°49	19°29	25°56	6°43	9°55	27°43	19°11	26°39	29°13	8°59	7°30	26°57	n.a.	S 11
S 12	10 42 20	8°26'09	11♉ 5	20°46	25°35	6°41	9°54	27°47	19°15	26°39	29°13	8°54	7°27	27° 4	n.a.	S 12
M13	10 46 17	9°24'37	23°54	22° 9	25°13	6°39	9°53	27°51	19°18	26°39	29°13	8°51	7°24	27°10	n.a.	M13
T 14	10 50 14	10°23'07	6♊21	23°37	24°48	6°38	9°53	27°55	19°22	26°39	29°12	8°D49	7°21	27°17	n.a.	T 14
W15	10 54 10	11°21'39	18°31	25°10	24°22	6°D38	9°52	27°59	19°25	26°39	29°12	8°49	7°18	27°24	n.a.	W15
T 16	10 58 7	12°20'13	0♋27	26°47	23°54	6°39	9°52	28° 3	19°29	26°38	29°12	8°50	7°14	27°30	n.a.	T 16
F 17	11 2 3	13°18'49	12°17	28°28	23°24	6°40	9°D52	28° 7	19°32	26°38	29°12	8°R50	7°11	27°37	n.a.	F 17
S 18	11 6 0	14°17'27	24° 4	0♓11	22°53	6°43	9°52	28°11	19°36	26°38	29°12	8°49	7° 8	27°44	n.a.	S 18
S 19	11 9 57	15°16'07	5♌54	1°58	22°20	6°46	9°52	28°15	19°39	26°D38	29°12	8°46	7° 5	27°50	n.a.	S 19
M20	11 13 53	16°14'49	17°50	3°46	21°46	6°50	9°53	28°18	19°43	26°38	29°11	8°39	7° 2	27°57	n.a.	M20
T 21	11 17 50	17°13'34	29°54	5°37	21°12	6°54	9°53	28°22	19°46	26°38	29°11	8°31	6°59	28° 3	n.a.	T 21
W22	11 21 46	18°12'21	12♍10	7°29	20°37	6°59	9°54	28°25	19°50	26°38	29°11	8°20	6°55	28°10	n.a.	W22
T 23	11 25 43	19°11'10	24°37	9°22	20° 1	7° 5	9°55	28°28	19°53	26°39	29°11	8° 8	6°52	28°17	n.a.	T 23
F 24	11 29 39	20°10'01	7♎17	11°15	19°25	7°12	9°56	28°31	19°56	26°39	29°10	7°55	6°49	28°23	n.a.	F 24
S 25	11 33 36	21° 8'55	20° 8	13° 9	18°50	7°20	9°58	28°34	20° 0	26°39	29°10	7°43	6°46	28°30	n.a.	S 25
S 26	11 37 33	22° 7'51	3♏11	15° 3	18°14	7°28	10° 0	28°37	20° 3	26°39	29°10	7°33	6°43	28°37	n.a.	S 26
M27	11 41 29	23° 6'50	16°25	16°58	17°40	7°37	10° 1	28°40	20° 6	26°39	29° 9	7°26	6°40	28°43	n.a.	M27
T 28	11 45 26	24° 5'52	29°51	18°52	17° 6	7°46	10° 3	28°43	20°10	26°40	29° 9	7°22	6°36	28°50	n.a.	T 28
W29	11 49 22	25° 4'56	13♐29	20°45	16°33	7°57	10° 5	28°46	20°13	26°40	29° 9	7°20	6°33	28°57	n.a.	W29
T 30	11 53 19	26° 4'03	27°19	22°38	16° 1	8° 8	10° 8	28°48	20°16	26°40	29° 8	7°D19	6°30	29° 3	n.a.	T 30
F 31	11 57 15	27♓ 3'13	11♑22	24♓31	15♓30	8♌19	10♋10	28♐51	20♒19	26♊41	29♏ 8	7°R19	6♋27	29♋10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s37	18s23	3n 5	20s26	3s 7	1n11	2n32	18n 7	0s47	25n39	1n54	26s34	2s26	16s29	0s48	26n52	2n44	36s52	16s46	23n48	23n55	23n10		n.a.
T 2	12 16	21 32	2 0	20 16	2 58	1 4	2 24	18 6	0 51	25 39	1 54	26 35	2 26	16 27	0 48	26 52	2 44	36 52	16 46	23 48	23 55	23 10		n.a.
F 3	11 55	23 24	0 46	20 3	2 49	0 56	2 15	18 4	0 55	25 39	1 53	26 35	2 27	16 26	0 48	26 52	2 44	36 52	16 46	23 48	23 56	23 9		n.a.
S 4	11 34	23 45	0s33	19 47	2 38	0 47	2 5	18 3	0 59	25 39	1 53	26 35	2 27	16 25	0 48	26 52	2 44	36 53	16 47	23 48	23 56	23 9		n.a.
S 5	11 13	22 25	1 50	19 27	2 27	0 36	1 55	18 1	1 3	25 38	1 52	26 36	2 27	16 24	0 48	26 52	2 44	36 53	16 47	23 48	23 56	23 9		n.a.
M 6	10 51	19 31	3 0	19 5	2 15	0 24	1 45	17 59	1 6	25 38	1 52	26 36	2 28	16 23	0 48	26 52	2 44	36 53	16 47	23 49	23 56	23 8		n.a.
T 7	10 30	15 19	3 58	18 40	2 3	0 10	1 34	17 58	1 10	25 38	1 51	26 37	2 28	16 22	0 48	26 52	2 44	36 54	16 48	23 49	23 56	23 8		n.a.
W 8	10 8	10 12	4 39	18 12	1 50	0s 5	1 23	17 56	1 14	25 38	1 51	26 37	2 28	16 20	0 48	26 51	2 44	36 54	16 48	23 50	23 57	23 7		n.a.
T 9	9 46	4 37	5 2	17 41	1 37	0 21	1 11	17 53	1 17	25 37	1 51	26 37	2 28	16 19	0 48	26 51	2 44	36 54	16 48	23 50	23 57	23 7		n.a.
F 10	9 24	1n 4	5 4	17 8	1 24	0 39	0 59	17 51	1 20	25 37	1 50	26 38	2 29	16 18	0 48	26 51	2 44	36 55	16 49	23 51	23 57	23 6		n.a.
S 11	9 2	6 32	4 49	16 33	1 11	0 58	0 47	17 49	1 24	25 37	1 50	26 38	2 29	16 17	0 48	26 51	2 43	36 55	16 49	23 51	23 57	23 5		n.a.
S 12	8 39	11 31	4 19	15 55	0 58	1 18	0 34	17 46	1 27	25 36	1 49	26 38	2 29	16 16	0 48	26 51	2 43	36 55	16 49	23 52	23 57	23 5		n.a.
M13	8 17	15 50	3 37	15 15	0 45	1 39	0 20	17 44	1 30	25 36	1 49	26 39	2 30	16 15	0 48	26 51	2 43	36 56	16 50	23 52	23 58	23 4		n.a.
T 14	7 54	19 20	2 45	14 34	0 32	2 1	0 7	17 41	1 33	25 36	1 48	26 39	2 30	16 13	0 48	26 51	2 43	36 56	16 50	23 52	23 58	23 4		n.a.
W15	7 31	21 53	1 47	13 50	0 20	2 25	0s 7	17 38	1 36	25 35	1 48	26 40	2 30	16 12	0 48	26 51	2 43	36 56	16 50	23 52	23 58	23 3		n.a.
T 16	7 8	23 26	0 45	13 5	0 8	2 49	0 21	17 35	1 39	25 35	1 48	26 40	2 30	16 11	0 48	26 51	2 43	36 56	16 51	23 52	23 58	23 3		n.a.
F 17	6 45	23 53	0n18	12 18	0n 4	3 14	0 35	17 32	1 42	25 34	1 47	26 40	2 31	16 10	0 48	26 51	2 43	36 57	16 51	23 52	23 58	23 2		n.a.
S 18	6 22	23 16	1 20	11 31	0 15	3 40	0 50	17 29	1 44	25 34	1 47	26 41	2 31	16 9	0 48	26 50	2 43	36 57	16 51	23 52	23 58	23 2		n.a.
S 19	5 58	21 37	2 19	10 42	0 26	4 7	1 4	17 26	1 47	25 34	1 46	26 41	2 31	16 8	0 48	26 50	2 43	36 57	16 51	23 52	23 59	23 1		n.a.
M20	5 35	18 59	3 12	9 53	0 36	4 34	1 19	17 22	1 49	25 33	1 46	26 41	2 32	16 7	0 48	26 50	2 43	36 58	16 52	23 53	23 59	23 1		n.a.
T 21	5 12	15 31	3 57	9 2	0 45	5 1	1 33	17 19	1 52	25 33	1 45	26 42	2 32	16 6	0 48	26 50	2 43	36 58	16 52	23 53	23 59	23 0		n.a.
W22	4 48	11 21	4 31	8 12	0 54	5 28	1 48	17 15	1 54	25 32	1 45	26 42	2 32	16 4	0 48	26 50	2 42	36 58	16 52	23 54	23 59	22 59		n.a.
T 23	4 24	6 40	4 53	7 21	1 2	5 56	2 2	17 12	1 56	25 32	1 45	26 42	2 33	16 3	0 48	26 50	2 42	36 58	16 53	23 55	23 59	22 59		n.a.
F 24	4 0	1 37	5 1	6 30	1 9	6 23	2 16	17 8	1 59	25 31	1 44	26 43	2 33	16 2	0 48	26 50	2 42	36 58	16 53	23 56	23 59	22 58		n.a.
S 25	3 37	3s35	4 55	5 39	1 16	6 50	2 30	17 4	2 1	25 31	1 44	26 43	2 33	16 1	0 48	26 50	2 42	36 59	16 53	23 56	24 0	22 58		n.a.
S 26	3 13	8 42	4 32	4 49	1 22	7 17	2 44	17 0	2 3	25 30	1 43	26 43	2 33	16 0	0 48	26 50	2 42	36 59	16 54	23 57	24 0	22 57		n.a.
M27	2 49	13 31	3 55	3 58	1 27	7 43	2 57	16 55	2 5	25 29	1 43	26 44	2 34	15 59	0 48	26 50	2 42	36 59	16 54	23 57	24 0	22 56		n.a.
T 28	2 25	17 44	3 5	3 8	1 32	8 9	3 10	16 51	2 7	25 29	1 42	26 44	2 34	15 58	0 48	26 50	2 42	36 59	16 54	23 58	24 0	22 56		n.a.
W29	2 1	21 5	2 3	2 18	1 36	8 33	3 22	16 47	2 8	25 28	1 42	26 44	2 34	15 57	0 48	26 50	2 42	37 0	16 55	23 58	24 0	22 55		n.a.
T 30	1 36	23 16	0 53	1 29	1 40	8 57	3 34	16 42	2 10	25 28	1 42	26 45	2 35	15 56	0 48	26 49	2 42	37 0	16 55	23 58	24 0	22 54		n.a.
F 31	1s12	24s 2	0s21	0s41	1n43	9s20	3s46	16n37	2s12	25n27	1n41	26s45	2s35	15s55	0s48	26n49	2n42	37s 0	16s55	23n58	24n 1	22n54		n.a.

Julian Day Number = -1830512.5, Delta T = 120h05m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'18, Lahiri = -136°50'18 Julian Calendar 1 May 9725 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 12	28♓ 2'25	25♉38	26♓23	15°R 2	8♌32	10♋13	28♐53	20♒22	26♊41	29°R 7	7°R18	6♋24	29♋17	n.a.	S 1
S 2	12 5 8	29° 1'40	10♒ 5	28°14	14♓35	8°44	10°16	28°55	20°25	26°42	29♏ 7	7♋16	6°20	29°23	n.a.	S 2
M 3	12 9 5	0♈ 0'58	24°40	0♈ 4	14° 9	8°58	10°19	28°57	20°29	26°42	29° 6	7°10	6°17	29°30	n.a.	M 3
T 4	12 13 1	1° 0'18	9♓16	1°54	13°46	9°12	10°22	28°59	20°32	26°43	29° 6	7° 1	6°14	29°37	n.a.	T 4
W 5	12 16 58	1°59'41	23°48	3°42	13°25	9°27	10°26	29° 1	20°35	26°43	29° 5	6°50	6°11	29°43	n.a.	W 5
T 6	12 20 55	2°59'06	8♈ 8	5°30	13° 6	9°42	10°30	29° 3	20°38	26°44	29° 5	6°38	6° 8	29°50	n.a.	T 6
F 7	12 24 51	3°58'33	22°10	7°17	12°50	9°58	10°33	29° 5	20°41	26°44	29° 4	6°26	6° 5	29°57	n.a.	F 7
S 8	12 28 48	4°58'03	5♉50	9° 3	12°35	10°15	10°37	29° 6	20°44	26°45	29° 3	6°15	6° 1	0♌ 3	n.a.	S 8
S 9	12 32 44	5°57'35	19° 4	10°48	12°23	10°32	10°42	29° 8	20°46	26°46	29° 3	6° 7	5°58	0°10	n.a.	S 9
M10	12 36 41	6°57'10	1♊54	12°32	12°13	10°49	10°46	29° 9	20°49	26°46	29° 2	6° 1	5°55	0°17	n.a.	M10
T 11	12 40 37	7°56'46	14°23	14°16	12° 6	11° 7	10°50	29°10	20°52	26°47	29° 1	5°57	5°52	0°23	n.a.	T 11
W12	12 44 34	8°56'25	26°33	15°58	12° 1	11°26	10°55	29°12	20°55	26°48	29° 1	5°56	5°49	0°30	n.a.	W12
T 13	12 48 30	9°56'06	8♋30	17°40	11°59	11°45	11° 0	29°13	20°58	26°49	29° 0	5°56	5°45	0°37	n.a.	T 13
F 14	12 52 27	10°55'49	20°21	19°21	11°D59	12° 5	11° 5	29°13	21° 0	26°50	28°59	5°56	5°42	0°43	n.a.	F 14
S 15	12 56 23	11°55'34	2♌ 9	21° 1	12° 1	12°25	11°10	29°14	21° 3	26°50	28°59	5°54	5°39	0°50	n.a.	S 15
S 16	13 0 20	12°55'21	14° 0	22°40	12° 5	12°46	11°16	29°15	21° 6	26°51	28°58	5°51	5°36	0°57	n.a.	S 16
M17	13 4 16	13°55'10	26° 0	24°18	12°12	13° 7	11°21	29°15	21° 8	26°52	28°57	5°45	5°33	1° 3	n.a.	M17
T 18	13 8 13	14°55'02	8♍12	25°55	12°21	13°29	11°27	29°16	21°11	26°53	28°56	5°36	5°30	1°10	n.a.	T 18
W19	13 12 9	15°54'55	20°38	27°32	12°32	13°51	11°33	29°16	21°13	26°54	28°56	5°25	5°26	1°17	n.a.	W19
T 20	13 16 6	16°54'51	3♎20	29° 8	12°46	14°13	11°39	29°16	21°16	26°55	28°55	5°12	5°23	1°23	n.a.	T 20
F 21	13 20 2	17°54'49	16°19	0♉43	13° 1	14°36	11°45	29°R16	21°18	26°56	28°54	4°59	5°20	1°30	n.a.	F 21
S 22	13 23 59	18°54'49	29°32	2°18	13°18	14°59	11°51	29°16	21°21	26°57	28°53	4°47	5°17	1°37	n.a.	S 22
S 23	13 27 55	19°54'51	12♏58	3°52	13°38	15°23	11°58	29°16	21°23	26°59	28°52	4°36	5°14	1°43	n.a.	S 23
M24	13 31 52	20°54'56	26°35	5°25	13°59	15°47	12° 4	29°16	21°26	27° 0	28°51	4°28	5°11	1°50	n.a.	M24
T 25	13 35 48	21°55'04	10♐21	6°57	14°22	16°11	12°11	29°16	21°28	27° 1	28°51	4°24	5° 7	1°57	n.a.	T 25
W26	13 39 45	22°55'14	24°13	8°29	14°47	16°36	12°18	29°15	21°30	27° 2	28°50	4°22	5° 4	2° 3	n.a.	W26
T 27	13 43 41	23°55'26	8♑11	10° 0	15°13	17° 1	12°25	29°15	21°32	27° 3	28°49	4°D21	5° 1	2°10	n.a.	T 27
F 28	13 47 38	24°55'41	22°13	11°30	15°42	17°27	12°33	29°14	21°34	27° 5	28°48	4°R22	4°58	2°17	n.a.	F 28
S 29	13 51 34	25°55'58	6♒20	12°59	16°12	17°53	12°40	29°13	21°36	27° 6	28°47	4°21	4°55	2°23	n.a.	S 29
S 30	13 55 31	26♈56'18	20♒29	14♉28	16♓43	18♌19	12♋47	29♐12	21♒39	27♊ 7	28♏46	4♋19	4♋51	2♌30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s48	23s13	1s35	0n 7	1n45	9s41	3s56	16n33	2s13	25n26	1n41	26s46	2s35	15s54	0s48	26n49	2n42	37s 0	16s56	23n58	24n 1	22n53		n.a.
S 2	0 24	20 53	2 44	0 54	1 47	10 1	4 7	16 28	2 15	25 26	1 40	26 46	2 36	15 53	0 48	26 49	2 41	37 0	16 56	23 58	24 1	22 52		n.a.
M 3	0n 0	17 11	3 42	1 41	1 49	10 20	4 16	16 23	2 16	25 25	1 40	26 46	2 36	15 52	0 48	26 49	2 41	37 0	16 56	23 58	24 1	22 52		n.a.
T 4	0 25	12 25	4 26	2 26	1 49	10 38	4 25	16 17	2 18	25 24	1 39	26 47	2 36	15 51	0 48	26 49	2 41	37 1	16 56	23 59	24 1	22 51		n.a.
W 5	0 49	6 59	4 53	3 11	1 50	10 54	4 34	16 12	2 19	25 24	1 39	26 47	2 37	15 50	0 48	26 49	2 41	37 1	16 57	23 59	24 1	22 50		n.a.
T 6	1 13	1 15	5 0	3 55	1 50	11 9	4 42	16 7	2 20	25 23	1 39	26 47	2 37	15 49	0 48	26 49	2 41	37 1	16 57	24 0	24 2	22 50		n.a.
F 7	1 38	4n26	4 49	4 39	1 49	11 22	4 49	16 1	2 22	25 22	1 38	26 48	2 37	15 48	0 48	26 49	2 41	37 1	16 57	24 1	24 2	22 49		n.a.
S 8	2 2	9 46	4 22	5 21	1 49	11 34	4 56	15 56	2 23	25 21	1 38	26 48	2 38	15 47	0 48	26 49	2 41	37 1	16 58	24 1	24 2	22 48		n.a.
S 9	2 26	14 29	3 41	6 2	1 47	11 44	5 2	15 50	2 24	25 21	1 37	26 48	2 38	15 46	0 48	26 49	2 41	37 1	16 58	24 2	24 2	22 48		n.a.
M10	2 50	18 25	2 50	6 43	1 46	11 53	5 8	15 44	2 25	25 20	1 37	26 49	2 38	15 45	0 48	26 49	2 41	37 1	16 58	24 2	24 2	22 47		n.a.
T 11	3 15	21 23	1 52	7 22	1 44	12 1	5 12	15 38	2 26	25 19	1 36	26 49	2 39	15 44	0 48	26 49	2 41	37 1	16 58	24 2	24 2	22 46		n.a.
W12	3 39	23 18	0 50	8 1	1 41	12 7	5 17	15 32	2 27	25 18	1 36	26 49	2 39	15 43	0 48	26 49	2 41	37 1	16 59	24 2	24 2	22 46		n.a.
T 13	4 3	24 7	0n14	8 39	1 39	12 11	5 21	15 25	2 28	25 17	1 36	26 50	2 39	15 43	0 48	26 48	2 41	37 2	16 59	24 2	24 3	22 45		n.a.
F 14	4 27	23 49	1 16	9 16	1 36	12 14	5 24	15 19	2 29	25 17	1 35	26 50	2 40	15 42	0 48	26 48	2 40	37 2	16 59	24 2	24 3	22 44		n.a.
S 15	4 51	22 28	2 14	9 52	1 32	12 16	5 27	15 12	2 30	25 16	1 35	26 50	2 40	15 41	0 48	26 48	2 40	37 2	16 59	24 2	24 3	22 43		n.a.
S 16	5 15	20 6	3 7	10 27	1 29	12 17	5 29	15 6	2 30	25 15	1 34	26 51	2 40	15 40	0 48	26 48	2 40	37 2	17 0	24 2	24 3	22 43		n.a.
M17	5 39	16 52	3 52	11 1	1 25	12 16	5 31	14 59	2 31	25 14	1 34	26 51	2 41	15 39	0 49	26 48	2 40	37 2	17 0	24 3	24 3	22 42		n.a.
T 18	6 3	12 52	4 28	11 34	1 21	12 14	5 33	14 52	2 32	25 13	1 34	26 51	2 41	15 38	0 49	26 48	2 40	37 2	17 0	24 3	24 3	22 41		n.a.
W19	6 27	8 15	4 51	12 6	1 16	12 10	5 34	14 45	2 32	25 12	1 33	26 52	2 41	15 37	0 49	26 48	2 40	37 2	17 0	24 4	24 3	22 40		n.a.
T 20	6 50	3 12	5 1	12 37	1 12	12 5	5 35	14 38	2 33	25 11	1 33	26 52	2 42	15 37	0 49	26 48	2 40	37 2	17 1	24 4	24 4	22 40		n.a.
F 21	7 14	2s 5	4 55	13 7	1 7	12 0	5 35	14 31	2 34	25 10	1 33	26 52	2 42	15 36	0 49	26 48	2 40	37 2	17 1	24 5	24 4	22 39		n.a.
S 22	7 38	7 24	4 34	13 36	1 2	11 53	5 35	14 23	2 34	25 9	1 32	26 53	2 42	15 35	0 49	26 48	2 40	37 2	17 1	24 5	24 4	22 38		n.a.
S 23	8 1	12 27	3 57	14 4	0 56	11 44	5 34	14 16	2 35	25 8	1 32	26 53	2 43	15 34	0 49	26 48	2 40	37 2	17 1	24 5	24 4	22 37		n.a.
M24	8 24	16 59	3 6	14 31	0 51	11 35	5 34	14 8	2 35	25 7	1 31	26 53	2 43	15 34	0 49	26 48	2 40	37 2	17 1	24 6	24 4	22 37		n.a.
T 25	8 47	20 39	2 4	14 58	0 45	11 25	5 33	14 0	2 35	25 6	1 31	26 54	2 43	15 33	0 49	26 48	2 40	37 2	17 2	24 6	24 4	22 36		n.a.
W26	9 10	23 9	0 54	15 23	0 39	11 14	5 31	13 52	2 36	25 5	1 31	26 54	2 44	15 32	0 49	26 48	2 39	37 2	17 2	24 6	24 4	22 35		n.a.
T 27	9 33	24 15	0s20	15 47	0 33	11 2	5 30	13 44	2 36	25 4	1 30	26 54	2 44	15 31	0 49	26 48	2 39	37 2	17 2	24 6	24 4	22 34		n.a.
F 28	9 56	23 49	1 34	16 10	0 27	10 49	5 28	13 36	2 37	25 3	1 30	26 55	2 44	15 31	0 49	26 48	2 39	37 2	17 2	24 6	24 5	22 33		n.a.
S 29	10 19	21 52	2 41	16 32	0 21	10 35	5 26	13 28	2 37	25 2	1 30	26 55	2 45	15 30	0 49	26 48	2 39	37 2	17 2	24 6	24 5	22 33		n.a.
S 30	10n41	18s33	3s40	16n54	0n14	10s20	5s23	13n19	2s37	25n 1	1n29	26s55	2s45	15s29	0s49	26n48	2n39	37s 2	17s 3	24n 6	24n 5	22n32		n.a.

Julian Day Number = -1830481.5, Delta T = 120h05m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'14, Lahiri = -136°50'14 Julian Calendar 1 June 9725 BCE == Greg. Calendar 18 March 9725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 59 27	27♈56'40	4♓41	15♉56	17♓16	18♌45	12♋55	29°R11	21♒41	27♊ 9	28°R45	4°R14	4♋48	2♌37	n.a.	M 1
T 2	14 3 23	28°57'05	18°50	17°23	17°50	19°12	13° 3	29♐10	21°43	27°10	28♏44	4♋ 7	4°45	2°43	n.a.	T 2
W 3	14 7 20	29°57'31	2♈55	18°50	18°26	19°39	13°11	29° 9	21°44	27°11	28°43	3°57	4°42	2°50	n.a.	W 3
T 4	14 11 16	0♉58'01	16°50	20°16	19° 3	20° 7	13°19	29° 7	21°46	27°13	28°42	3°47	4°39	2°57	n.a.	T 4
F 5	14 15 13	1°58'32	0♉32	21°40	19°41	20°35	13°27	29° 6	21°48	27°14	28°41	3°36	4°36	3° 3	n.a.	F 5
S 6	14 19 9	2°59'05	13°56	23° 4	20°21	21° 3	13°36	29° 4	21°50	27°16	28°40	3°26	4°32	3°10	n.a.	S 6
S 7	14 23 6	3°59'40	27° 0	24°28	21° 2	21°31	13°44	29° 2	21°52	27°17	28°39	3°18	4°29	3°17	n.a.	S 7
M 8	14 27 2	5° 0'18	9♊45	25°50	21°44	22° 0	13°53	29° 1	21°53	27°19	28°38	3°13	4°26	3°23	n.a.	M 8
T 9	14 30 59	6° 0'57	22°10	27°11	22°27	22°29	14° 2	28°59	21°55	27°20	28°37	3°10	4°23	3°30	n.a.	T 9
W10	14 34 55	7° 1'37	4♋20	28°31	23°11	22°58	14°11	28°57	21°56	27°22	28°36	3°D 9	4°20	3°37	n.a.	W10
T 11	14 38 52	8° 2'20	16°18	29°49	23°56	23°27	14°20	28°55	21°58	27°24	28°35	3°10	4°17	3°43	n.a.	T 11
F 12	14 42 48	9° 3'04	28° 8	1♊ 7	24°42	23°57	14°29	28°52	21°59	27°25	28°34	3°11	4°13	3°50	n.a.	F 12
S 13	14 46 45	10° 3'50	9♌57	2°23	25°29	24°27	14°38	28°50	22° 1	27°27	28°33	3°R12	4°10	3°57	n.a.	S 13
S 14	14 50 41	11° 4'37	21°49	3°37	26°17	24°57	14°47	28°47	22° 2	27°29	28°32	3°11	4° 7	4° 3	n.a.	S 14
M15	14 54 37	12° 5'25	3♍50	4°50	27° 6	25°28	14°57	28°45	22° 3	27°30	28°31	3° 8	4° 4	4°10	n.a.	M15
T 16	14 58 34	13° 6'15	16° 4	6° 1	27°55	25°58	15° 7	28°42	22° 5	27°32	28°30	3° 3	4° 1	4°17	n.a.	T 16
W17	15 2 30	14° 7'07	28°35	7° 9	28°46	26°29	15°16	28°39	22° 6	27°34	28°28	2°57	3°57	4°23	n.a.	W17
T 18	15 6 27	15° 8'00	11♎26	8°15	29°37	27° 0	15°26	28°37	22° 7	27°36	28°27	2°49	3°54	4°30	n.a.	T 18
F 19	15 10 23	16° 8'55	24°38	9°19	0♈29	27°31	15°36	28°34	22° 8	27°37	28°26	2°40	3°51	4°37	n.a.	F 19
S 20	15 14 20	17° 9'51	8♏10	10°19	1°22	28° 3	15°46	28°31	22° 9	27°39	28°25	2°32	3°48	4°43	n.a.	S 20
S 21	15 18 16	18°10'49	21°59	11°16	2°15	28°35	15°56	28°27	22°10	27°41	28°24	2°25	3°45	4°50	n.a.	S 21
M22	15 22 13	19°11'48	6♐ 3	12°10	3° 9	29° 6	16° 7	28°24	22°11	27°43	28°23	2°20	3°42	4°57	n.a.	M22
T 23	15 26 9	20°12'50	20°16	12°59	4° 4	29°38	16°17	28°21	22°12	27°45	28°22	2°18	3°38	5° 3	n.a.	T 23
W24	15 30 6	21°13'53	4♑34	13°44	5° 0	0♍11	16°28	28°17	22°13	27°47	28°21	2°D17	3°35	5°10	n.a.	W24
T 25	15 34 2	22°14'57	18°52	14°23	5°56	0°43	16°38	28°14	22°14	27°49	28°19	2°18	3°32	5°17	n.a.	T 25
F 26	15 37 59	23°16'03	3♒ 9	14°56	6°52	1°16	16°49	28°10	22°14	27°50	28°18	2°19	3°29	5°23	n.a.	F 26
S 27	15 41 55	24°17'11	17°20	15°23	7°50	1°48	17° 0	28° 7	22°15	27°52	28°17	2°20	3°26	5°30	n.a.	S 27
S 28	15 45 52	25°18'21	1♓25	15°42	8°48	2°21	17°11	28° 3	22°16	27°54	28°16	2°R20	3°22	5°37	n.a.	S 28
M29	15 49 48	26°19'32	15°22	15°53	9°46	2°54	17°22	27°59	22°16	27°56	28°15	2°19	3°19	5°43	n.a.	M29
T 30	15 53 45	27°20'44	29°11	15°R56	10°45	3°27	17°33	27°55	22°17	27°58	28°14	2°16	3°16	5°50	n.a.	T 30
W31	15 57 41	28♉21'59	12♈50	15♊49	11♈44	4♍ 1	17♋44	27♐51	22♒17	28♊ 0	28♏13	2♋11	3♋13	5♌57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n 4	14s10	4s24	17n14	0n 8	10s 4	5s21	13n11	2s37	25n 0	1n29	26s56	2s45	15s29	0s49	26n47	2n39	37s 1	17s 3	24n 6	24n 5	22n31		n.a.
T 2	11 26	9 0	4 53	17 33	0 1	9 48	5 18	13 2	2 37	24 59	1 28	26 56	2 46	15 28	0 49	26 47	2 39	37 1	17 3	24 6	24 5	22 30		n.a.
W 3	11 48	3 25	5 3	17 51	0s 6	9 30	5 15	12 53	2 38	24 57	1 28	26 56	2 46	15 28	0 49	26 47	2 39	37 1	17 3	24 7	24 5	22 29		n.a.
T 4	12 10	2n17	4 56	18 9	0 13	9 13	5 12	12 44	2 38	24 56	1 28	26 57	2 46	15 27	0 49	26 47	2 39	37 1	17 3	24 7	24 5	22 28		n.a.
F 5	12 31	7 47	4 31	18 25	0 20	8 54	5 8	12 35	2 38	24 55	1 27	26 57	2 47	15 26	0 49	26 47	2 39	37 1	17 3	24 7	24 5	22 28		n.a.
S 6	12 53	12 50	3 52	18 40	0 27	8 34	5 5	12 26	2 38	24 54	1 27	26 57	2 47	15 26	0 49	26 47	2 39	37 1	17 4	24 8	24 6	22 27		n.a.
S 7	13 14	17 9	3 1	18 54	0 35	8 15	5 1	12 17	2 38	24 53	1 27	26 57	2 47	15 25	0 49	26 47	2 39	37 1	17 4	24 8	24 6	22 26		n.a.
M 8	13 35	20 35	2 2	19 7	0 42	7 54	4 57	12 7	2 38	24 51	1 26	26 58	2 48	15 25	0 49	26 47	2 39	37 1	17 4	24 8	24 6	22 25		n.a.
T 9	13 56	22 58	0 59	19 20	0 49	7 33	4 53	11 58	2 38	24 50	1 26	26 58	2 48	15 24	0 49	26 47	2 38	37 1	17 4	24 8	24 6	22 24		n.a.
W10	14 16	24 12	0n 6	19 31	0 57	7 11	4 49	11 48	2 38	24 49	1 26	26 58	2 48	15 24	0 49	26 47	2 38	37 0	17 4	24 8	24 6	22 23		n.a.
T 11	14 37	24 18	1 10	19 41	1 4	6 49	4 45	11 38	2 38	24 47	1 25	26 59	2 48	15 23	0 49	26 47	2 38	37 0	17 4	24 8	24 6	22 22		n.a.
F 12	14 57	23 17	2 10	19 50	1 12	6 26	4 40	11 28	2 38	24 46	1 25	26 59	2 49	15 23	0 49	26 47	2 38	37 0	17 4	24 8	24 6	22 21		n.a.
S 13	15 17	21 15	3 5	19 59	1 19	6 2	4 36	11 18	2 38	24 45	1 25	26 59	2 49	15 22	0 49	26 47	2 38	37 0	17 4	24 8	24 6	22 21		n.a.
S 14	15 36	18 18	3 52	20 6	1 27	5 39	4 31	11 8	2 38	24 43	1 24	26 59	2 49	15 22	0 49	26 47	2 38	37 0	17 5	24 8	24 6	22 20		n.a.
M15	15 56	14 33	4 29	20 13	1 34	5 14	4 26	10 58	2 38	24 42	1 24	27 0	2 50	15 22	0 49	26 47	2 38	37 0	17 5	24 8	24 7	22 19		n.a.
T 16	16 15	10 9	4 54	20 19	1 41	4 50	4 21	10 47	2 38	24 40	1 24	27 0	2 50	15 21	0 49	26 47	2 38	36 59	17 5	24 8	24 7	22 18		n.a.
W17	16 33	5 15	5 7	20 23	1 48	4 24	4 16	10 37	2 37	24 39	1 23	27 0	2 50	15 21	0 49	26 47	2 38	36 59	17 5	24 8	24 7	22 17		n.a.
T 18	16 52	0s 1	5 4	20 27	1 55	3 59	4 12	10 26	2 37	24 37	1 23	27 0	2 50	15 20	0 49	26 47	2 38	36 59	17 5	24 9	24 7	22 16		n.a.
F 19	17 10	5 25	4 46	20 31	2 2	3 33	4 6	10 15	2 37	24 36	1 23	27 1	2 51	15 20	0 50	26 47	2 38	36 59	17 5	24 9	24 7	22 15		n.a.
S 20	17 28	10 43	4 11	20 33	2 9	3 7	4 1	10 4	2 37	24 34	1 23	27 1	2 51	15 20	0 50	26 47	2 38	36 59	17 5	24 9	24 7	22 14		n.a.
S 21	17 46	15 36	3 21	20 35	2 15	2 40	3 56	9 53	2 37	24 33	1 22	27 1	2 51	15 19	0 50	26 47	2 38	36 58	17 5	24 9	24 7	22 13		n.a.
M22	18 3	19 43	2 17	20 37	2 21	2 13	3 51	9 42	2 36	24 31	1 22	27 1	2 52	15 19	0 50	26 47	2 38	36 58	17 5	24 9	24 7	22 12		n.a.
T 23	18 20	22 44	1 5	20 38	2 27	1 46	3 46	9 31	2 36	24 30	1 22	27 2	2 52	15 19	0 50	26 47	2 38	36 58	17 5	24 9	24 7	22 11		n.a.
W24	18 37	24 18	0s12	20 38	2 32	1 18	3 40	9 20	2 36	24 28	1 21	27 2	2 52	15 19	0 50	26 47	2 38	36 58	17 5	24 9	24 7	22 10		n.a.
T 25	18 53	24 16	1 29	20 38	2 37	0 51	3 35	9 8	2 36	24 26	1 21	27 2	2 52	15 18	0 50	26 47	2 38	36 57	17 5	24 9	24 7	22 9		n.a.
F 26	19 9	22 38	2 40	20 38	2 40	0 23	3 29	8 57	2 35	24 25	1 21	27 2	2 53	15 18	0 50	26 47	2 38	36 57	17 5	24 9	24 8	22 8		n.a.
S 27	19 25	19 36	3 41	20 38	2 43	0n 6	3 24	8 45	2 35	24 23	1 20	27 2	2 53	15 18	0 50	26 47	2 37	36 57	17 5	24 9	24 8	22 7		n.a.
S 28	19 40	15 27	4 28	20 38	2 46	0 34	3 18	8 33	2 35	24 21	1 20	27 2	2 53	15 18	0 50	26 47	2 37	36 56	17 5	24 9	24 8	22 6		n.a.
M29	19 55	10 29	4 58	20 38	2 47	1 3	3 13	8 22	2 34	24 20	1 20	27 3	2 53	15 18	0 50	26 47	2 37	36 56	17 5	24 9	24 8	22 5		n.a.
T 30	20 10	5 4	5 11	20 39	2 47	1 32	3 7	8 10	2 34	24 18	1 20	27 3	2 53	15 18	0 50	26 47	2 37	36 56	17 5	24 9	24 8	22 4		n.a.
W31	20n24	0n32	5s 6	20n39	2s45	2n 1	3s 1	7n58	2s34	24n16	1n19	27s 3	2s54	15s18	0s50	26n47	2n37	36s56	17s 5	24n 9	24n 8	22n 3		n.a.

Julian Day Number = -1830451.5, Delta T = 120h05m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'10, Lahiri = -136°50'10 Julian Calendar 1 July 9725 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9725 BCE

The year -9724 astronomical counting style corresponds to year 9725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 37	29♌23'14	26♈17	15°R32	12♈44	4♍34	17♋55	27°R47	22♒17	28♊ 2	28°R11	2°R 5	3♋10	6♌ 3	n.a.	T 1
F 2	16 5 34	0♊24'31	9♌32	15♊ 5	13°45	5° 8	18° 7	27♐43	22°18	28° 5	28♏10	2♋ 0	3° 7	6°10	n.a.	F 2
S 3	16 9 30	1°25'49	22°33	14°27	14°45	5°42	18°18	27°39	22°18	28° 7	28° 9	1°55	3° 3	6°17	n.a.	S 3
S 4	16 13 27	2°27'09	5♊19	13°38	15°47	6°16	18°30	27°34	22°18	28° 9	28° 8	1°51	3° 0	6°23	n.a.	S 4
M 5	16 17 23	3°28'29	17°51	12°39	16°48	6°50	18°41	27°30	22°18	28°11	28° 7	1°48	2°57	6°30	n.a.	M 5
T 6	16 21 20	4°29'51	0♋ 8	11°32	17°50	7°24	18°53	27°26	22°18	28°13	28° 6	1°D48	2°54	6°37	n.a.	T 6
W 7	16 25 16	5°31'13	12°14	10°18	18°53	7°58	19° 5	27°21	22°R18	28°15	28° 5	1°48	2°51	6°43	n.a.	W 7
T 8	16 29 13	6°32'36	24°10	8°58	19°56	8°33	19°17	27°17	22°18	28°17	28° 3	1°49	2°48	6°50	n.a.	T 8
F 9	16 33 9	7°34'00	6♌ 0	7°36	20°59	9° 7	19°29	27°12	22°18	28°19	28° 2	1°51	2°44	6°57	n.a.	F 9
S 10	16 37 6	8°35'24	17°48	6°13	22° 2	9°42	19°41	27° 8	22°18	28°21	28° 1	1°53	2°41	7° 3	n.a.	S 10
S 11	16 41 2	9°36'49	29°39	4°54	23° 6	10°17	19°53	27° 3	22°18	28°24	28° 0	1°54	2°38	7°10	n.a.	S 11
M12	16 44 59	10°38'14	11♍38	3°41	24°10	10°52	20° 5	26°58	22°18	28°26	27°59	1°R55	2°35	7°17	n.a.	M12
T 13	16 48 55	11°39'40	23°50	2°35	25°15	11°27	20°18	26°53	22°17	28°28	27°58	1°54	2°32	7°23	n.a.	T 13
W14	16 52 52	12°41'06	6♎19	1°38	26°20	12° 2	20°30	26°49	22°17	28°30	27°57	1°52	2°28	7°30	n.a.	W14
T 15	16 56 48	13°42'33	19° 9	0°52	27°25	12°37	20°42	26°44	22°17	28°32	27°56	1°50	2°25	7°37	n.a.	T 15
F 16	17 0 45	14°43'59	2♏23	0°18	28°30	13°13	20°55	26°39	22°16	28°35	27°55	1°48	2°22	7°43	n.a.	F 16
S 17	17 4 41	15°45'27	16° 2	29♌55	29°36	13°48	21° 7	26°34	22°16	28°37	27°53	1°45	2°19	7°50	n.a.	S 17
S 18	17 8 38	16°46'54	0♐ 5	29°43	0♌42	14°24	21°20	26°29	22°15	28°39	27°52	1°43	2°16	7°57	n.a.	S 18
M19	17 12 34	17°48'22	14°28	29°D43	1°48	14°59	21°32	26°24	22°14	28°41	27°51	1°42	2°13	8° 3	n.a.	M19
T 20	17 16 31	18°49'51	29° 7	29°52	2°55	15°35	21°45	26°19	22°14	28°44	27°50	1°D42	2° 9	8°10	n.a.	T 20
W21	17 20 28	19°51'20	13♑53	0♊10	4° 2	16°11	21°58	26°14	22°13	28°46	27°49	1°42	2° 6	8°17	n.a.	W21
T 22	17 24 24	20°52'49	28°41	0°37	5° 9	16°47	22°11	26° 9	22°12	28°48	27°48	1°42	2° 3	8°23	n.a.	T 22
F 23	17 28 21	21°54'19	13♒22	1°12	6°16	17°23	22°24	26° 4	22°11	28°50	27°47	1°43	2° 0	8°30	n.a.	F 23
S 24	17 32 17	22°55'49	27°52	1°54	7°24	17°59	22°37	25°59	22°10	28°53	27°46	1°44	1°57	8°37	n.a.	S 24
S 25	17 36 14	23°57'20	12♓ 8	2°41	8°31	18°35	22°50	25°54	22° 9	28°55	27°45	1°45	1°54	8°43	n.a.	S 25
M26	17 40 10	24°58'51	26° 6	3°34	9°39	19°11	23° 3	25°49	22° 8	28°57	27°44	1°R45	1°50	8°50	n.a.	M26
T 27	17 44 7	26° 0'22	9♈46	4°32	10°48	19°47	23°16	25°44	22° 7	28°59	27°43	1°45	1°47	8°57	n.a.	T 27
W28	17 48 3	27° 1'54	23° 9	5°33	11°56	20°24	23°29	25°39	22° 6	29° 2	27°42	1°44	1°44	9° 3	n.a.	W28
T 29	17 52 0	28° 3'26	6♉15	6°39	13° 5	21° 0	23°42	25°34	22° 5	29° 4	27°41	1°44	1°41	9°10	n.a.	T 29
F 30	17 55 56	29° 4'58	19° 7	7°47	14°13	21°37	23°55	25°29	22° 4	29° 6	27°40	1°43	1°38	9°17	n.a.	F 30
S 31	17 59 53	0♋ 6'30	1♊45	8♊58	15♉22	22♍13	24♋ 9	25♐24	22♒ 3	29♊ 8	27♏39	1♋43	1♋34	9♌23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n38	6n 3	4s45	20n41	2s42	2n30	2s56	7n46	2s33	24n14	1n19	27s 3	2s54	15s17	0s50	26n47	2n37	36s55	17s 5	24n 9	24n 8	22n 2		n.a.
F 2	20 51	11 12	4 8	20 42	2 37	2 59	2 50	7 33	2 33	24 12	1 19	27 3	2 54	15 17	0 50	26 47	2 37	36 55	17 5	24 9	24 8	22 1		n.a.
S 3	21 4	15 47	3 19	20 44	2 31	3 28	2 45	7 21	2 32	24 10	1 19	27 3	2 54	15 17	0 50	26 47	2 37	36 55	17 5	24 10	24 8	22 0		n.a.
S 4	21 17	19 33	2 20	20 47	2 22	3 58	2 39	7 9	2 32	24 9	1 18	27 3	2 54	15 17	0 50	26 47	2 37	36 54	17 5	24 10	24 8	21 59		n.a.
M 5	21 29	22 20	1 16	20 50	2 11	4 27	2 33	6 56	2 32	24 7	1 18	27 4	2 55	15 17	0 50	26 47	2 37	36 54	17 5	24 10	24 8	21 58		n.a.
T 6	21 41	24 1	0 9	20 54	1 59	4 57	2 28	6 43	2 31	24 5	1 18	27 4	2 55	15 17	0 50	26 47	2 37	36 54	17 5	24 10	24 8	21 57		n.a.
W 7	21 52	24 32	0n57	20 58	1 44	5 26	2 22	6 31	2 31	24 3	1 18	27 4	2 55	15 17	0 50	26 47	2 37	36 53	17 5	24 10	24 8	21 56		n.a.
T 8	22 3	23 54	2 0	21 2	1 28	5 56	2 16	6 18	2 30	24 1	1 17	27 4	2 55	15 17	0 50	26 47	2 37	36 53	17 5	24 10	24 9	21 55		n.a.
F 9	22 14	22 12	2 57	21 6	1 10	6 25	2 11	6 5	2 30	23 59	1 17	27 4	2 55	15 17	0 50	26 47	2 37	36 53	17 5	24 10	24 9	21 54		n.a.
S 10	22 24	19 33	3 47	21 10	0 51	6 55	2 5	5 52	2 29	23 57	1 17	27 4	2 55	15 18	0 50	26 47	2 37	36 52	17 5	24 10	24 9	21 53		n.a.
S 11	22 34	16 5	4 27	21 15	0 32	7 24	2 0	5 39	2 29	23 55	1 17	27 4	2 56	15 18	0 50	26 47	2 37	36 52	17 5	24 10	24 9	21 52		n.a.
M12	22 43	11 57	4 56	21 19	0 13	7 54	1 54	5 26	2 29	23 53	1 16	27 4	2 56	15 18	0 50	26 47	2 37	36 51	17 5	24 10	24 9	21 51		n.a.
T 13	22 52	7 17	5 13	21 25	0n 6	8 23	1 48	5 13	2 28	23 50	1 16	27 4	2 56	15 18	0 50	26 47	2 37	36 51	17 5	24 10	24 9	21 50		n.a.
W14	23 0	2 13	5 15	21 31	0 24	8 52	1 43	5 0	2 28	23 48	1 16	27 4	2 56	15 18	0 50	26 47	2 37	36 51	17 4	24 10	24 9	21 49		n.a.
T 15	23 8	3s 5	5 2	21 38	0 41	9 22	1 37	4 46	2 27	23 46	1 16	27 4	2 56	15 18	0 51	26 47	2 37	36 50	17 4	24 10	24 9	21 48		n.a.
F 16	23 16	8 25	4 32	21 46	0 57	9 51	1 32	4 33	2 27	23 44	1 15	27 4	2 56	15 18	0 51	26 47	2 37	36 50	17 4	24 10	24 9	21 46		n.a.
S 17	23 23	13 32	3 47	21 55	1 12	10 20	1 26	4 19	2 26	23 42	1 15	27 4	2 56	15 19	0 51	26 47	2 37	36 49	17 4	24 10	24 9	21 45		n.a.
S 18	23 29	18 5	2 46	22 5	1 24	10 48	1 21	4 6	2 26	23 39	1 15	27 4	2 56	15 19	0 51	26 47	2 37	36 49	17 4	24 10	24 9	21 44		n.a.
M19	23 35	21 41	1 34	22 16	1 36	11 17	1 16	3 52	2 25	23 37	1 15	27 4	2 56	15 19	0 51	26 47	2 37	36 49	17 4	24 10	24 9	21 43		n.a.
T 20	23 41	23 56	0 14	22 28	1 46	11 46	1 10	3 39	2 24	23 35	1 15	27 4	2 57	15 19	0 51	26 47	2 37	36 48	17 4	24 10	24 9	21 42		n.a.
W21	23 46	24 32	1s 7	22 40	1 54	12 14	1 5	3 25	2 24	23 32	1 14	27 4	2 57	15 20	0 51	26 47	2 37	36 48	17 4	24 10	24 9	21 41		n.a.
T 22	23 50	23 24	2 24	22 53	2 1	12 42	1 0	3 11	2 23	23 30	1 14	27 4	2 57	15 20	0 51	26 47	2 37	36 47	17 3	24 10	24 9	21 40		n.a.
F 23	23 54	20 41	3 31	23 6	2 7	13 10	0 55	2 57	2 23	23 28	1 14	27 3	2 57	15 20	0 51	26 47	2 37	36 47	17 3	24 10	24 9	21 39		n.a.
S 24	23 58	16 41	4 24	23 19	2 12	13 37	0 50	2 43	2 22	23 25	1 14	27 3	2 57	15 21	0 51	26 47	2 37	36 47	17 3	24 10	24 10	21 37		n.a.
S 25	24 1	11 48	4 59	23 33	2 16	14 5	0 44	2 29	2 22	23 23	1 14	27 3	2 57	15 21	0 51	26 47	2 37	36 46	17 3	24 10	24 10	21 36		n.a.
M26	24 4	6 24	5 16	23 46	2 18	14 32	0 39	2 15	2 21	23 20	1 13	27 3	2 57	15 21	0 51	26 47	2 37	36 46	17 3	24 10	24 10	21 35		n.a.
T 27	24 6	0 49	5 14	23 59	2 20	14 58	0 34	2 1	2 21	23 18	1 13	27 3	2 57	15 22	0 51	26 47	2 37	36 45	17 3	24 10	24 10	21 34		n.a.
W28	24 8	4n42	4 56	24 12	2 21	15 25	0 30	1 47	2 20	23 15	1 13	27 3	2 57	15 22	0 51	26 47	2 37	36 45	17 2	24 10	24 10	21 33		n.a.
T 29	24 9	9 54	4 22	24 24	2 21	15 51	0 25	1 33	2 19	23 13	1 13	27 3	2 57	15 22	0 51	26 47	2 37	36 44	17 2	24 10	24 10	21 32		n.a.
F 30	24 10	14 35	3 35	24 36	2 21	16 17	0 20	1 19	2 19	23 10	1 13	27 3	2 57	15 23	0 51	26 47	2 37	36 44	17 2	24 10	24 10	21 30		n.a.
S 31	24n10	18n33	2s39	24n46	2n20	16n42	0s15	1n 4	2s18	23n 8	1n12	27s 2	2s57	15s23	0s51	26n47	2n37	36s44	17s 2	24n10	24n10	21n29		n.a.

Julian Day Number = -1830420.5, Delta T = 120h05m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'06, Lahiri = -136°50'06 Julian Calendar 1 Aug. 9725 BCE == Greg. Calendar 18 May 9725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9725 BCE

SEPTEMBER 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 50	1♋ 8'02	14♊11	10♊12	16♉32	22♍50	24♋22	25°R19	22°R 1	29♊11	27°R38	1°D43	1♋31	9♌30	n.a.	S 1
M 2	18 7 46	2° 9'35	26°27	11°28	17°41	23°26	24°35	25♐14	22♒ 0	29°13	27♏37	1°R43	1°28	9°37	n.a.	M 2
T 3	18 11 43	3°11'07	8♋33	12°45	18°50	24° 3	24°49	25° 9	21°58	29°15	27°36	1♋43	1°25	9°43	n.a.	T 3
W 4	18 15 39	4°12'39	20°31	14° 4	20° 0	24°40	25° 2	25° 4	21°57	29°18	27°35	1°43	1°22	9°50	n.a.	W 4
T 5	18 19 36	5°14'10	2♌24	15°25	21°10	25°17	25°16	24°59	21°55	29°20	27°35	1°43	1°19	9°57	n.a.	T 5
F 6	18 23 32	6°15'41	14°14	16°47	22°20	25°54	25°29	24°54	21°54	29°22	27°34	1°42	1°15	10° 4	n.a.	F 6
S 7	18 27 29	7°17'11	26° 2	18°10	23°30	26°31	25°43	24°49	21°52	29°24	27°33	1°41	1°12	10°10	n.a.	S 7
S 8	18 31 26	8°18'41	7♍53	19°34	24°40	27° 8	25°56	24°45	21°51	29°27	27°32	1°40	1° 9	10°17	n.a.	S 8
M 9	18 35 22	9°20'10	19°51	20°59	25°50	27°45	26°10	24°40	21°49	29°29	27°31	1°40	1° 6	10°24	n.a.	M 9
T 10	18 39 19	10°21'38	2♎ 0	22°24	27° 1	28°22	26°24	24°35	21°47	29°31	27°30	1°39	1° 3	10°30	n.a.	T 10
W11	18 43 15	11°23'05	14°24	23°51	28°11	28°59	26°37	24°30	21°46	29°33	27°30	1°D39	1° 0	10°37	n.a.	W11
T 12	18 47 12	12°24'31	27° 7	25°18	29°22	29°36	26°51	24°26	21°44	29°36	27°29	1°39	0°56	10°44	n.a.	T 12
F 13	18 51 9	13°25'56	10♏14	26°45	0♊33	0♎14	27° 5	24°21	21°42	29°38	27°28	1°40	0°53	10°50	n.a.	F 13
S 14	18 55 5	14°27'21	23°47	28°14	1°44	0°51	27°18	24°16	21°40	29°40	27°27	1°41	0°50	10°57	n.a.	S 14
S 15	18 59 2	15°28'44	7♐47	29°42	2°55	1°28	27°32	24°12	21°38	29°42	27°27	1°42	0°47	11° 4	n.a.	S 15
M16	19 2 58	16°30'06	22°14	1♋12	4° 6	2° 6	27°46	24° 7	21°36	29°44	27°26	1°43	0°44	11°10	n.a.	M16
T 17	19 6 55	17°31'28	7♑ 3	2°41	5°17	2°43	28° 0	24° 3	21°34	29°47	27°25	1°R43	0°40	11°17	n.a.	T 17
W18	19 10 52	18°32'48	22° 7	4°11	6°28	3°20	28°14	23°59	21°32	29°49	27°24	1°43	0°37	11°24	n.a.	W18
T 19	19 14 48	19°34'08	7♒18	5°42	7°40	3°58	28°28	23°54	21°30	29°51	27°24	1°41	0°34	11°30	n.a.	T 19
F 20	19 18 45	20°35'27	22°25	7°13	8°51	4°35	28°41	23°50	21°28	29°53	27°23	1°38	0°31	11°37	n.a.	F 20
S 21	19 22 42	21°36'44	7♓20	8°45	10° 3	5°13	28°55	23°46	21°26	29°55	27°23	1°36	0°28	11°44	n.a.	S 21
S 22	19 26 38	22°38'01	21°56	10°17	11°14	5°51	29° 9	23°42	21°24	29°57	27°22	1°33	0°25	11°50	n.a.	S 22
M23	19 30 35	23°39'17	6♈ 7	11°49	12°26	6°28	29°23	23°38	21°21	29°59	27°21	1°31	0°21	11°57	n.a.	M23
T 24	19 34 31	24°40'32	19°52	13°22	13°38	7° 6	29°37	23°34	21°19	0♋ 2	27°21	1°D30	0°18	12° 4	n.a.	T 24
W25	19 38 28	25°41'47	3♉13	14°55	14°50	7°43	29°51	23°30	21°17	0° 4	27°20	1°30	0°15	12°10	n.a.	W25
T 26	19 42 25	26°43'00	16°11	16°29	16° 2	8°21	0♌ 5	23°26	21°15	0° 6	27°20	1°31	0°12	12°17	n.a.	T 26
F 27	19 46 21	27°44'13	28°50	18° 3	17°14	8°59	0°19	23°23	21°12	0° 8	27°19	1°33	0° 9	12°24	n.a.	F 27
S 28	19 50 18	28°45'24	11♊13	19°38	18°26	9°37	0°33	23°19	21°10	0°10	27°19	1°35	0° 6	12°31	n.a.	S 28
S 29	19 54 15	29°46'35	23°24	21°13	19°38	10°14	0°47	23°15	21° 8	0°12	27°18	1°36	0° 2	12°37	n.a.	S 29
M30	19 58 11	0♌47'44	5♋25	22♋49	20♊51	10♎52	1♌ 1	23♐12	21♒ 5	0♋14	27♏18	1°R36	29♊59	12♌44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	21n37	1s36	24n56	2n18	17n 7	0s11	0n50	2s18	23n 5	1n12	27s 2	2s57	15s24	0s51	26n47	2n37	36s43	17s 2	24n10	24n10	21n28		n.a.
M 2	24 9	23 38	0 29	25 6	2 16	17 32	0 6	0 36	2 17	23 3	1 12	27 2	2 57	15 24	0 51	26 47	2 37	36 43	17 1	24 10	24 10	21 27		n.a.
T 3	24 7	24 31	0n38	25 14	2 14	17 56	0 2	0 21	2 17	23 0	1 12	27 2	2 57	15 25	0 51	26 47	2 37	36 42	17 1	24 10	24 10	21 26		n.a.
W 4	24 6	24 14	1 43	25 21	2 11	18 20	0n 3	0 7	2 16	22 57	1 12	27 2	2 57	15 25	0 51	26 47	2 37	36 42	17 1	24 10	24 10	21 24		n.a.
T 5	24 3	22 51	2 42	25 28	2 8	18 43	0 7	0s 8	2 15	22 54	1 12	27 1	2 57	15 26	0 51	26 47	2 37	36 41	17 1	24 10	24 10	21 23		n.a.
F 6	24 1	20 29	3 35	25 33	2 4	19 6	0 12	0 22	2 15	22 52	1 11	27 1	2 57	15 26	0 51	26 47	2 37	36 41	17 1	24 10	24 10	21 22		n.a.
S 7	23 57	17 15	4 18	25 37	2 0	19 28	0 16	0 37	2 14	22 49	1 11	27 1	2 57	15 27	0 51	26 47	2 37	36 40	17 0	24 10	24 10	21 21		n.a.
S 8	23 54	13 20	4 51	25 40	1 56	19 50	0 20	0 51	2 13	22 46	1 11	27 1	2 57	15 28	0 51	26 47	2 37	36 40	17 0	24 10	24 10	21 19		n.a.
M 9	23 49	8 52	5 11	25 42	1 51	20 12	0 24	1 6	2 13	22 43	1 11	27 0	2 57	15 28	0 51	26 47	2 37	36 39	17 0	24 10	24 10	21 18		n.a.
T 10	23 45	4 0	5 17	25 43	1 46	20 32	0 28	1 20	2 12	22 41	1 11	27 0	2 57	15 29	0 51	26 47	2 37	36 39	17 0	24 10	24 10	21 17		n.a.
W11	23 40	1s 7	5 10	25 43	1 41	20 53	0 32	1 35	2 12	22 38	1 11	27 0	2 57	15 29	0 51	26 47	2 37	36 39	16 59	24 10	24 10	21 16		n.a.
T 12	23 34	6 19	4 47	25 41	1 36	21 13	0 36	1 50	2 11	22 35	1 10	26 59	2 57	15 30	0 51	26 47	2 37	36 38	16 59	24 10	24 10	21 14		n.a.
F 13	23 28	11 25	4 8	25 39	1 31	21 32	0 39	2 4	2 10	22 32	1 10	26 59	2 56	15 31	0 51	26 47	2 37	36 38	16 59	24 10	24 10	21 13		n.a.
S 14	23 21	16 9	3 15	25 35	1 25	21 50	0 43	2 19	2 10	22 29	1 10	26 59	2 56	15 31	0 51	26 47	2 37	36 37	16 59	24 10	24 10	21 12		n.a.
S 15	23 14	20 10	2 9	25 30	1 20	22 8	0 46	2 34	2 9	22 26	1 10	26 59	2 56	15 32	0 51	26 47	2 37	36 37	16 58	24 10	24 10	21 11		n.a.
M16	23 7	23 4	0 52	25 24	1 14	22 26	0 50	2 49	2 8	22 23	1 10	26 58	2 56	15 33	0 51	26 47	2 37	36 36	16 58	24 10	24 10	21 9		n.a.
T 17	22 59	24 28	0s29	25 17	1 8	22 43	0 53	3 3	2 8	22 20	1 10	26 58	2 56	15 33	0 51	26 47	2 37	36 36	16 58	24 10	24 10	21 8		n.a.
W18	22 50	24 7	1 51	25 9	1 2	22 59	0 57	3 18	2 7	22 17	1 10	26 58	2 56	15 34	0 51	26 47	2 37	36 35	16 57	24 10	24 10	21 7		n.a.
T 19	22 41	21 58	3 4	24 59	0 56	23 14	1 0	3 33	2 7	22 14	1 9	26 57	2 56	15 35	0 51	26 47	2 37	36 35	16 57	24 10	24 10	21 6		n.a.
F 20	22 32	18 18	4 5	24 48	0 50	23 29	1 3	3 48	2 6	22 11	1 9	26 57	2 56	15 35	0 51	26 47	2 37	36 34	16 57	24 10	24 10	21 4		n.a.
S 21	22 22	13 30	4 48	24 36	0 44	23 43	1 6	4 2	2 5	22 8	1 9	26 57	2 55	15 36	0 51	26 47	2 37	36 34	16 57	24 10	24 10	21 3		n.a.
S 22	22 12	8 2	5 11	24 23	0 38	23 57	1 9	4 17	2 5	22 5	1 9	26 56	2 55	15 37	0 51	26 47	2 37	36 34	16 56	24 10	24 10	21 2		n.a.
M23	22 1	2 17	5 14	24 9	0 32	24 10	1 12	4 32	2 4	22 2	1 9	26 56	2 55	15 38	0 51	26 48	2 37	36 33	16 56	24 10	24 10	21 0		n.a.
T 24	21 50	3n24	4 59	23 54	0 25	24 22	1 14	4 47	2 3	21 58	1 9	26 55	2 55	15 38	0 51	26 48	2 37	36 33	16 56	24 10	24 10	20 59		n.a.
W25	21 39	8 46	4 28	23 37	0 19	24 33	1 17	5 1	2 3	21 55	1 9	26 55	2 55	15 39	0 52	26 48	2 37	36 32	16 55	24 10	24 10	20 58		n.a.
T 26	21 27	13 37	3 45	23 20	0 13	24 44	1 19	5 16	2 2	21 52	1 9	26 55	2 55	15 40	0 52	26 48	2 37	36 32	16 55	24 10	24 10	20 56		n.a.
F 27	21 14	17 44	2 51	23 1	0 7	24 54	1 22	5 31	2 1	21 49	1 8	26 54	2 55	15 41	0 52	26 48	2 37	36 31	16 55	24 10	24 10	20 55		n.a.
S 28	21 2	21 0	1 50	22 41	0 0	25 3	1 24	5 46	2 1	21 46	1 8	26 54	2 54	15 41	0 52	26 48	2 37	36 31	16 54	24 10	24 10	20 54		n.a.
S 29	20 49	23 15	0 45	22 21	0s 6	25 11	1 26	6 0	2 0	21 42	1 8	26 54	2 54	15 42	0 52	26 48	2 37	36 31	16 54	24 10	24 10	20 52		n.a.
M30	20n35	24n24	0n21	21n59	0s12	25n19	1n29	6s15	1s59	21n39	1n 8	26s53	2s54	15s43	0s52	26n48	2n37	36s30	16s54	24n10	24n10	20n51		n.a.

Julian Day Number = -1830389.5, Delta T = 120h05m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°57'02, Lahiri = -136°50'02 Julian Calendar 1 Sept. 9725 BCE == Greg. Calendar 18 June 9725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 2 8	1♌48'51	17♋21	24♋25	22♊ 3	11♎30	1♌14	23°R 9	21°R 3	0♋16	27°R17	1°R35	29♊56	12♌51	n.a.	T 1
W 2	20 6 4	2°49'58	29°13	26° 2	23°15	12° 8	1°28	23♐ 5	21♒ 0	0°18	27♏17	1♋32	29°53	12°57	n.a.	W 2
T 3	20 10 1	3°51'03	11♌ 3	27°40	24°28	12°46	1°42	23° 2	20°58	0°20	27°17	1°28	29°50	13° 4	n.a.	T 3
F 4	20 13 58	4°52'06	22°52	29°18	25°40	13°24	1°56	22°59	20°55	0°22	27°16	1°22	29°46	13°11	n.a.	F 4
S 5	20 17 54	5°53'08	4♍44	0♌56	26°52	14° 2	2°10	22°56	20°53	0°24	27°16	1°15	29°43	13°17	n.a.	S 5
S 6	20 21 51	6°54'08	16°39	2°35	28° 5	14°40	2°24	22°53	20°50	0°26	27°16	1° 8	29°40	13°24	n.a.	S 6
M 7	20 25 48	7°55'06	28°39	4°15	29°17	15°17	2°38	22°50	20°48	0°28	27°15	1° 2	29°37	13°31	n.a.	M 7
T 8	20 29 44	8°56'03	10♎49	5°56	0♋30	15°55	2°52	22°48	20°45	0°30	27°15	0°57	29°34	13°37	n.a.	T 8
W 9	20 33 41	9°56'57	23°12	7°37	1°43	16°33	3° 6	22°45	20°43	0°32	27°15	0°53	29°31	13°44	n.a.	W 9
T 10	20 37 38	10°57'49	5♏50	9°18	2°55	17°11	3°20	22°42	20°40	0°33	27°15	0°D52	29°27	13°51	n.a.	T 10
F 11	20 41 34	11°58'40	18°48	11° 1	4° 8	17°49	3°34	22°40	20°38	0°35	27°14	0°52	29°24	13°57	n.a.	F 11
S 12	20 45 31	12°59'28	2♐10	12°44	5°21	18°28	3°48	22°38	20°35	0°37	27°14	0°53	29°21	14° 4	n.a.	S 12
S 13	20 49 28	14° 0'15	15°58	14°28	6°33	19° 6	4° 1	22°36	20°32	0°39	27°14	0°55	29°18	14°11	n.a.	S 13
M14	20 53 24	15° 0'59	0♑14	16°12	7°46	19°44	4°15	22°34	20°30	0°41	27°14	0°R55	29°15	14°17	n.a.	M14
T 15	20 57 21	16° 1'41	14°55	17°57	8°59	20°22	4°29	22°32	20°27	0°42	27°14	0°54	29°11	14°24	n.a.	T 15
W16	21 1 17	17° 2'22	29°58	19°43	10°12	21° 0	4°43	22°30	20°25	0°44	27°14	0°52	29° 8	14°31	n.a.	W16
T 17	21 5 14	18° 3'00	15♒14	21°29	11°24	21°38	4°57	22°28	20°22	0°46	27°14	0°47	29° 5	14°38	n.a.	T 17
F 18	21 9 11	19° 3'36	0♓34	23°17	12°37	22°16	5°10	22°26	20°19	0°48	27°13	0°40	29° 2	14°44	n.a.	F 18
S 19	21 13 7	20° 4'10	15°45	25° 4	13°50	22°54	5°24	22°25	20°17	0°49	27°13	0°32	28°59	14°51	n.a.	S 19
S 20	21 17 4	21° 4'42	0♈37	26°52	15° 3	23°32	5°38	22°23	20°14	0°51	27°D13	0°24	28°56	14°58	n.a.	S 20
M21	21 21 1	22° 5'12	15° 5	28°41	16°16	24°10	5°51	22°22	20°11	0°52	27°13	0°17	28°52	15° 4	n.a.	M21
T 22	21 24 57	23° 5'41	29° 2	0♍30	17°29	24°48	6° 5	22°21	20° 9	0°54	27°13	0°13	28°49	15°11	n.a.	T 22
W23	21 28 54	24° 6'08	12♉30	2°19	18°41	25°27	6°19	22°20	20° 6	0°56	27°13	0°10	28°46	15°18	n.a.	W23
T 24	21 32 51	25° 6'33	25°31	4° 8	19°54	26° 5	6°32	22°19	20° 4	0°57	27°14	0°D 9	28°43	15°24	n.a.	T 24
F 25	21 36 47	26° 6'57	8♊ 8	5°57	21° 7	26°43	6°46	22°18	20° 1	0°59	27°14	0°10	28°40	15°31	n.a.	F 25
S 26	21 40 44	27° 7'18	20°26	7°46	22°20	27°21	6°59	22°17	19°58	1° 0	27°14	0°11	28°37	15°38	n.a.	S 26
S 27	21 44 41	28° 7'38	2♋30	9°35	23°33	27°59	7°13	22°16	19°56	1° 1	27°14	0°R11	28°33	15°44	n.a.	S 27
M28	21 48 37	29° 7'55	14°25	11°22	24°46	28°37	7°26	22°16	19°53	1° 3	27°14	0°10	28°30	15°51	n.a.	M28
T 29	21 52 34	0♍ 8'11	26°15	13° 9	25°59	29°16	7°40	22°15	19°51	1° 4	27°14	0° 6	28°27	15°58	n.a.	T 29
W30	21 56 30	1° 8'25	8♌ 3	14°54	27°12	29°54	7°53	22°15	19°48	1° 6	27°14	0° 0	28°24	16° 5	n.a.	W30
T 31	22 0 27	2♍ 8'36	19♌52	16♍37	28♋25	0♏32	8♌ 6	22♐15	19♒45	1♋ 7	27♏15	29♊51	28♊21	16♌11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n21	24n25	1n25	21n36	0s18	25n26	1n31	6s30	1s59	21n36	1n 8	26s53	2s54	15s44	0s52	26n48	2n37	36s30	16s53	24n10	24n10	20n50		n.a.
W 2	20 7	23 18	2 25	21 12	0 24	25 32	1 33	6 44	1 58	21 33	1 8	26 53	2 54	15 45	0 52	26 48	2 38	36 29	16 53	24 10	24 10	20 48		n.a.
T 3	19 52	21 10	3 19	20 46	0 30	25 38	1 35	6 59	1 57	21 29	1 8	26 52	2 53	15 45	0 52	26 48	2 38	36 29	16 53	24 10	24 10	20 47		n.a.
F 4	19 37	18 8	4 4	20 20	0 36	25 42	1 36	7 14	1 57	21 26	1 8	26 52	2 53	15 46	0 52	26 48	2 38	36 28	16 52	24 10	24 10	20 45		n.a.
S 5	19 22	14 22	4 38	19 53	0 42	25 46	1 38	7 28	1 56	21 23	1 8	26 51	2 53	15 47	0 52	26 48	2 38	36 28	16 52	24 10	24 10	20 44		n.a.
S 6	19 6	10 1	5 1	19 25	0 47	25 49	1 40	7 43	1 55	21 19	1 8	26 51	2 53	15 48	0 52	26 48	2 38	36 28	16 52	24 10	24 10	20 43		n.a.
M 7	18 50	5 16	5 10	18 56	0 53	25 51	1 41	7 57	1 55	21 16	1 7	26 51	2 53	15 49	0 52	26 48	2 38	36 27	16 51	24 10	24 10	20 41		n.a.
T 8	18 34	0 16	5 6	18 26	0 58	25 53	1 42	8 12	1 54	21 13	1 7	26 50	2 52	15 50	0 52	26 48	2 38	36 27	16 51	24 10	24 10	20 40		n.a.
W 9	18 17	4s51	4 48	17 54	1 4	25 53	1 44	8 26	1 53	21 9	1 7	26 50	2 52	15 50	0 52	26 48	2 38	36 26	16 51	24 10	24 10	20 38		n.a.
T 10	18 0	9 52	4 15	17 22	1 9	25 53	1 45	8 41	1 53	21 6	1 7	26 49	2 52	15 51	0 52	26 48	2 38	36 26	16 50	24 10	24 10	20 37		n.a.
F 11	17 43	14 37	3 29	16 50	1 13	25 52	1 46	8 55	1 52	21 2	1 7	26 49	2 52	15 52	0 52	26 48	2 38	36 26	16 50	24 10	24 10	20 36		n.a.
S 12	17 25	18 47	2 30	16 16	1 18	25 51	1 47	9 10	1 51	20 59	1 7	26 49	2 51	15 53	0 52	26 48	2 38	36 25	16 50	24 10	24 10	20 34		n.a.
S 13	17 7	22 5	1 20	15 41	1 22	25 48	1 48	9 24	1 51	20 55	1 7	26 48	2 51	15 54	0 52	26 48	2 38	36 25	16 49	24 10	24 10	20 33		n.a.
M14	16 49	24 7	0 4	15 6	1 26	25 45	1 49	9 38	1 50	20 52	1 7	26 48	2 51	15 55	0 52	26 48	2 38	36 24	16 49	24 10	24 10	20 31		n.a.
T 15	16 31	24 33	1s15	14 29	1 30	25 41	1 50	9 52	1 50	20 48	1 7	26 48	2 51	15 56	0 52	26 49	2 38	36 24	16 49	24 10	24 10	20 30		n.a.
W16	16 12	23 13	2 30	13 53	1 34	25 36	1 50	10 7	1 49	20 45	1 7	26 47	2 50	15 56	0 52	26 49	2 38	36 24	16 48	24 10	24 10	20 28		n.a.
T 17	15 53	20 11	3 36	13 15	1 37	25 30	1 51	10 21	1 48	20 41	1 7	26 47	2 50	15 57	0 52	26 49	2 38	36 23	16 48	24 10	24 10	20 27		n.a.
F 18	15 33	15 44	4 26	12 37	1 40	25 24	1 51	10 35	1 48	20 38	1 7	26 47	2 50	15 58	0 52	26 49	2 38	36 23	16 47	24 10	24 10	20 25		n.a.
S 19	15 14	10 19	4 57	11 58	1 42	25 17	1 52	10 49	1 47	20 34	1 6	26 46	2 50	15 59	0 52	26 49	2 39	36 23	16 47	24 10	24 10	20 24		n.a.
S 20	14 54	4 25	5 7	11 19	1 44	25 9	1 52	11 3	1 46	20 31	1 6	26 46	2 49	16 0	0 52	26 49	2 39	36 22	16 47	24 10	24 10	20 22		n.a.
M21	14 34	1n34	4 57	10 39	1 45	25 0	1 52	11 17	1 46	20 27	1 6	26 46	2 49	16 1	0 51	26 49	2 39	36 22	16 46	24 10	24 10	20 21		n.a.
T 22	14 14	7 17	4 29	9 59	1 46	24 51	1 52	11 31	1 45	20 24	1 6	26 45	2 49	16 1	0 51	26 49	2 39	36 22	16 46	24 10	24 10	20 20		n.a.
W23	13 53	12 28	3 48	9 19	1 47	24 40	1 52	11 44	1 44	20 20	1 6	26 45	2 49	16 2	0 51	26 49	2 39	36 21	16 46	24 10	24 10	20 18		n.a.
T 24	13 32	16 54	2 55	8 39	1 47	24 30	1 52	11 58	1 44	20 16	1 6	26 45	2 48	16 3	0 51	26 49	2 39	36 21	16 45	24 10	24 10	20 17		n.a.
F 25	13 11	20 26	1 56	7 58	1 46	24 18	1 52	12 12	1 43	20 13	1 6	26 44	2 48	16 4	0 51	26 49	2 39	36 21	16 45	24 10	24 10	20 15		n.a.
S 26	12 50	22 57	0 52	7 18	1 44	24 6	1 52	12 26	1 42	20 9	1 6	26 44	2 48	16 5	0 51	26 49	2 39	36 20	16 45	24 10	24 10	20 14		n.a.
S 27	12 29	24 21	0n12	6 39	1 42	23 53	1 51	12 39	1 42	20 6	1 6	26 44	2 47	16 6	0 51	26 49	2 39	36 20	16 44	24 10	24 10	20 12		n.a.
M28	12 7	24 37	1 15	5 59	1 39	23 39	1 51	12 53	1 41	20 2	1 6	26 43	2 47	16 6	0 51	26 49	2 39	36 20	16 44	24 10	24 10	20 10		n.a.
T 29	11 46	23 45	2 15	5 21	1 36	23 24	1 51	13 6	1 40	19 59	1 6	26 43	2 47	16 7	0 51	26 49	2 39	36 19	16 43	24 10	24 10	20 9		n.a.
W30	11 24	21 50	3 8	4 44	1 31	23 9	1 50	13 19	1 40	19 55	1 6	26 43	2 47	16 8	0 51	26 49	2 39	36 19	16 43	24 10	24 10	20 7		n.a.
T 31	11n 2	18n58	3n53	4n 7	1s26	22n54	1n49	13s33	1s39	19n51	1n 6	26s42	2s46	16s 9	0s51	26n50	2n39	36s19	16s43	24n10	24n10	20n 6		n.a.

Julian Day Number = -1830359.5, Delta T = 120h05m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'57, Lahiri = -136°49'58 Julian Calendar 1 Oct. 9725 BCE == Greg. Calendar 18 July 9725 BCE

The year -9724 astronomical counting style corresponds to year 9725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 4 24	3♍ 8'45	1♍44	18♍18	29♋38	1♏10	8♌20	22°D15	19°R43	1♋ 8	27♏15	29°R40	28♊17	16♌18	n.a.	F 1
S 2	22 8 20	4° 8'52	13°41	19°57	0♌51	1°48	8°33	22♐15	19♒40	1°10	27°15	29♊28	28°14	16°25	n.a.	S 2
S 3	22 12 17	5° 8'57	25°43	21°31	2° 4	2°26	8°46	22°15	19°38	1°11	27°16	29°15	28°11	16°31	n.a.	S 3
M 4	22 16 14	6° 8'59	7♎53	23° 2	3°17	3° 5	8°59	22°15	19°35	1°12	27°16	29° 3	28° 8	16°38	n.a.	M 4
T 5	22 20 10	7° 8'59	20°11	24°29	4°30	3°43	9°12	22°16	19°33	1°13	27°16	28°52	28° 5	16°45	n.a.	T 5
W 6	22 24 7	8° 8'56	2♏40	25°50	5°43	4°21	9°26	22°16	19°30	1°14	27°17	28°44	28° 2	16°51	n.a.	W 6
T 7	22 28 3	9° 8'51	15°21	27° 6	6°55	4°59	9°39	22°17	19°28	1°16	27°17	28°39	27°58	16°58	n.a.	T 7
F 8	22 32 0	10° 8'43	28°18	28°15	8° 8	5°38	9°52	22°18	19°26	1°17	27°17	28°37	27°55	17° 5	n.a.	F 8
S 9	22 35 57	11° 8'33	11♐34	29°17	9°21	6°16	10° 4	22°19	19°23	1°18	27°18	28°D36	27°52	17°11	n.a.	S 9
S 10	22 39 53	12° 8'20	25°12	0♎12	10°34	6°54	10°17	22°19	19°21	1°19	27°18	28°R37	27°49	17°18	n.a.	S 10
M11	22 43 50	13° 8'04	9♑13	0°59	11°47	7°32	10°30	22°21	19°18	1°20	27°19	28°36	27°46	17°25	n.a.	M11
T 12	22 47 46	14° 7'46	23°38	1°37	13° 0	8°10	10°43	22°22	19°16	1°21	27°19	28°34	27°43	17°32	n.a.	T 12
W13	22 51 43	15° 7'25	8♒24	2° 6	14°13	8°49	10°56	22°23	19°14	1°22	27°20	28°30	27°39	17°38	n.a.	W13
T 14	22 55 40	16° 7'02	23°27	2°26	15°26	9°27	11° 8	22°24	19°12	1°23	27°20	28°23	27°36	17°45	n.a.	T 14
F 15	22 59 36	17° 6'35	8♓38	2°38	16°38	10° 5	11°21	22°26	19° 9	1°24	27°21	28°13	27°33	17°52	n.a.	F 15
S 16	23 3 33	18° 6'07	23°46	2°R40	17°51	10°43	11°33	22°28	19° 7	1°24	27°21	28° 2	27°30	17°58	n.a.	S 16
S 17	23 7 29	19° 5'36	8♈41	2°33	19° 4	11°21	11°46	22°29	19° 5	1°25	27°22	27°50	27°27	18° 5	n.a.	S 17
M18	23 11 26	20° 5'03	23°15	2°17	20°17	12° 0	11°58	22°31	19° 3	1°26	27°22	27°40	27°23	18°12	n.a.	M18
T 19	23 15 23	21° 4'27	7♉21	1°53	21°30	12°38	12°11	22°33	19° 1	1°27	27°23	27°32	27°20	18°18	n.a.	T 19
W20	23 19 19	22° 3'49	20°57	1°21	22°43	13°16	12°23	22°35	18°59	1°28	27°24	27°27	27°17	18°25	n.a.	W20
T 21	23 23 16	23° 3'10	4♊ 4	0°43	23°55	13°54	12°35	22°37	18°57	1°28	27°24	27°24	27°14	18°32	n.a.	T 21
F 22	23 27 12	24° 2'28	16°45	29♍59	25° 8	14°32	12°47	22°40	18°55	1°29	27°25	27°23	27°11	18°38	n.a.	F 22
S 23	23 31 9	25° 1'44	29° 5	29°10	26°21	15°10	12°59	22°42	18°53	1°30	27°26	27°23	27° 8	18°45	n.a.	S 23
S 24	23 35 5	26° 0'58	11♋10	28°17	27°34	15°49	13°11	22°44	18°51	1°30	27°26	27°23	27° 4	18°52	n.a.	S 24
M25	23 39 2	27° 0'10	23° 4	27°22	28°47	16°27	13°23	22°47	18°49	1°31	27°27	27°21	27° 1	18°59	n.a.	M25
T 26	23 42 59	27°59'19	4♌53	26°25	29°59	17° 5	13°35	22°50	18°47	1°31	27°28	27°17	26°58	19° 5	n.a.	T 26
W27	23 46 55	28°58'27	16°41	25°29	1♍12	17°43	13°47	22°53	18°45	1°32	27°29	27°10	26°55	19°12	n.a.	W27
T 28	23 50 52	29°57'32	28°32	24°34	2°25	18°21	13°58	22°55	18°43	1°32	27°29	27° 0	26°52	19°19	n.a.	T 28
F 29	23 54 48	0♎56'34	10♍29	23°41	3°38	18°59	14°10	22°58	18°41	1°33	27°30	26°48	26°48	19°25	n.a.	F 29
S 30	23 58 45	1♎55'35	22♍33	22♍51	4♍51	19♏38	14♌21	23♐ 2	18♒40	1♋33	27♏31	26♊34	26♊45	19♌32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n39	15n20	4n28	3n33	1s20	22n37	1n49	13s46	1s38	19n48	1n 6	26s42	2s46	16s10	0s51	26n50	2n39	36s19	16s42	24n10	24n10	20n 4		n.a.
S 2	10 17	11 3	4 51	3 0	1 12	22 20	1 48	13 59	1 38	19 44	1 6	26 42	2 46	16 11	0 51	26 50	2 40	36 18	16 42	24 10	24 10	20 3		n.a.
S 3	9 54	6 20	5 2	2 29	1 4	22 3	1 47	14 12	1 37	19 40	1 6	26 42	2 45	16 11	0 51	26 50	2 40	36 18	16 42	24 10	24 10	20 1		n.a.
M 4	9 32	1 20	4 59	2 0	0 55	21 44	1 46	14 25	1 36	19 37	1 6	26 41	2 45	16 12	0 51	26 50	2 40	36 18	16 41	24 10	24 10	20 0		n.a.
T 5	9 9	3s48	4 42	1 34	0 45	21 26	1 45	14 38	1 36	19 33	1 6	26 41	2 45	16 13	0 51	26 50	2 40	36 17	16 41	24 10	24 10	19 58		n.a.
W 6	8 46	8 51	4 11	1 11	0 34	21 6	1 44	14 51	1 35	19 30	1 6	26 41	2 45	16 14	0 51	26 50	2 40	36 17	16 41	24 10	24 10	19 57		n.a.
T 7	8 23	13 38	3 28	0 52	0 22	20 46	1 43	15 3	1 34	19 26	1 6	26 40	2 44	16 14	0 51	26 50	2 40	36 17	16 40	24 10	24 9	19 55		n.a.
F 8	7 59	17 54	2 33	0 35	0 9	20 25	1 42	15 16	1 34	19 22	1 6	26 40	2 44	16 15	0 51	26 50	2 40	36 17	16 40	24 10	24 9	19 53		n.a.
S 9	7 36	21 23	1 29	0 22	0n 5	20 4	1 41	15 28	1 33	19 19	1 6	26 40	2 44	16 16	0 51	26 50	2 40	36 17	16 40	24 10	24 9	19 52		n.a.
S 10	7 13	23 47	0 18	0 13	0 20	19 43	1 39	15 41	1 32	19 15	1 6	26 40	2 43	16 17	0 51	26 50	2 40	36 16	16 39	24 10	24 9	19 50		n.a.
M11	6 49	24 46	0s56	0 8	0 35	19 21	1 38	15 53	1 32	19 11	1 5	26 40	2 43	16 17	0 51	26 50	2 40	36 16	16 39	24 10	24 9	19 49		n.a.
T 12	6 26	24 8	2 8	0 7	0 51	18 58	1 37	16 5	1 31	19 8	1 5	26 39	2 43	16 18	0 51	26 50	2 40	36 16	16 39	24 10	24 9	19 47		n.a.
W13	6 2	21 50	3 14	0 10	1 8	18 35	1 35	16 17	1 30	19 4	1 5	26 39	2 43	16 19	0 51	26 50	2 40	36 16	16 38	24 10	24 9	19 45		n.a.
T 14	5 38	17 59	4 7	0 17	1 25	18 11	1 33	16 29	1 30	19 1	1 5	26 39	2 42	16 20	0 51	26 51	2 41	36 16	16 38	24 10	24 9	19 44		n.a.
F 15	5 14	12 56	4 43	0 28	1 42	17 47	1 32	16 41	1 29	18 57	1 5	26 39	2 42	16 20	0 51	26 51	2 41	36 15	16 38	24 10	24 9	19 42		n.a.
S 16	4 50	7 6	5 0	0 43	1 59	17 22	1 30	16 53	1 28	18 53	1 5	26 39	2 42	16 21	0 51	26 51	2 41	36 15	16 37	24 10	24 9	19 41		n.a.
S 17	4 26	0 57	4 55	1 1	2 16	16 57	1 28	17 5	1 28	18 50	1 5	26 38	2 41	16 22	0 51	26 51	2 41	36 15	16 37	24 9	24 9	19 39		n.a.
M18	4 2	5n 7	4 32	1 23	2 32	16 32	1 27	17 17	1 27	18 46	1 5	26 38	2 41	16 22	0 51	26 51	2 41	36 15	16 37	24 9	24 9	19 37		n.a.
T 19	3 38	10 44	3 52	1 47	2 48	16 6	1 25	17 28	1 26	18 43	1 5	26 38	2 41	16 23	0 51	26 51	2 41	36 15	16 36	24 9	24 9	19 36		n.a.
W20	3 14	15 39	3 0	2 14	3 3	15 40	1 23	17 39	1 26	18 39	1 5	26 38	2 41	16 24	0 51	26 51	2 41	36 15	16 36	24 9	24 9	19 34		n.a.
T 21	2 50	19 39	2 0	2 42	3 17	15 13	1 21	17 51	1 25	18 35	1 5	26 38	2 40	16 24	0 51	26 51	2 41	36 14	16 36	24 9	24 9	19 32		n.a.
F 22	2 26	22 34	0 56	3 12	3 30	14 46	1 19	18 2	1 24	18 32	1 5	26 38	2 40	16 25	0 51	26 51	2 41	36 14	16 35	24 9	24 9	19 31		n.a.
S 23	2 2	24 19	0n 9	3 42	3 41	14 19	1 17	18 13	1 24	18 28	1 5	26 37	2 40	16 25	0 51	26 51	2 41	36 14	16 35	24 9	24 8	19 29		n.a.
S 24	1 38	24 53	1 12	4 12	3 50	13 51	1 15	18 24	1 23	18 25	1 5	26 37	2 40	16 26	0 51	26 51	2 41	36 14	16 35	24 9	24 8	19 27		n.a.
M25	1 14	24 17	2 11	4 42	3 58	13 23	1 13	18 35	1 22	18 21	1 5	26 37	2 39	16 27	0 51	26 51	2 42	36 14	16 34	24 9	24 8	19 26		n.a.
T 26	0 49	22 36	3 4	5 11	4 4	12 55	1 11	18 45	1 22	18 18	1 5	26 37	2 39	16 27	0 50	26 52	2 42	36 14	16 34	24 9	24 8	19 24		n.a.
W27	0 25	19 56	3 49	5 37	4 8	12 27	1 9	18 56	1 21	18 14	1 5	26 37	2 39	16 28	0 50	26 52	2 42	36 14	16 34	24 9	24 8	19 22		n.a.
T 28	0 1	16 27	4 24	6 2	4 10	11 58	1 7	19 6	1 20	18 11	1 5	26 37	2 38	16 28	0 50	26 52	2 42	36 14	16 33	24 8	24 8	19 21		n.a.
F 29	0s23	12 17	4 48	6 24	4 10	11 28	1 4	19 16	1 20	18 7	1 5	26 37	2 38	16 29	0 50	26 52	2 42	36 14	16 33	24 8	24 8	19 19		n.a.
S 30	0s47	7n35	4n59	6n43	4n 9	10n59	1n 2	19s27	1s19	18n 4	1n 5	26s37	2s38	16s29	0s50	26n52	2n42	36s14	16s33	24n 8	24n 8	19n17		n.a.

Julian Day Number = -1830328.5, Delta T = 120h05m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'53, Lahiri = -136°49'53 Julian Calendar 1 Nov. 9725 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9725 BCE (-9724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 2 41	2♎54'33	4♎46	22°R 6	6♍ 3	20♏16	14♌33	23♐ 5	18°R38	1♋33	27♏32	26°R20	26♊42	19♌39	n.a.	S 1
M 2	0 6 38	3°53'28	17° 9	21♍24	7°16	20°54	14°44	23° 8	18♒36	1°34	27°33	26♊ 7	26°39	19°45	n.a.	M 2
T 3	0 10 34	4°52'22	29°42	20°48	8°29	21°32	14°56	23°11	18°35	1°34	27°34	25°55	26°36	19°52	n.a.	T 3
W 4	0 14 31	5°51'13	12♏26	20°18	9°42	22°10	15° 7	23°15	18°33	1°34	27°35	25°47	26°33	19°59	n.a.	W 4
T 5	0 18 27	6°50'01	25°20	19°53	10°54	22°48	15°18	23°19	18°32	1°35	27°35	25°41	26°29	20° 5	n.a.	T 5
F 6	0 22 24	7°48'47	8♐27	19°34	12° 7	23°26	15°29	23°22	18°30	1°35	27°36	25°38	26°26	20°12	n.a.	F 6
S 7	0 26 21	8°47'30	21°48	19°21	13°20	24° 5	15°40	23°26	18°29	1°35	27°37	25°D37	26°23	20°19	n.a.	S 7
S 8	0 30 17	9°46'11	5♑24	19°14	14°32	24°43	15°51	23°30	18°28	1°35	27°38	25°R37	26°20	20°26	n.a.	S 8
M 9	0 34 14	10°44'49	19°18	19°D12	15°45	25°21	16° 1	23°34	18°26	1°35	27°39	25°37	26°17	20°32	n.a.	M 9
T 10	0 38 10	11°43'25	3♒29	19°16	16°58	25°59	16°12	23°38	18°25	1°35	27°40	25°35	26°14	20°39	n.a.	T 10
W11	0 42 7	12°41'57	17°57	19°25	18°10	26°37	16°22	23°42	18°24	1°35	27°41	25°31	26°10	20°46	n.a.	W11
T 12	0 46 3	13°40'28	2♓38	19°39	19°23	27°15	16°33	23°46	18°23	1°R35	27°42	25°25	26° 7	20°52	n.a.	T 12
F 13	0 50 0	14°38'55	17°26	19°59	20°36	27°53	16°43	23°51	18°22	1°35	27°43	25°16	26° 4	20°59	n.a.	F 13
S 14	0 53 56	15°37'21	2♈15	20°23	21°48	28°31	16°53	23°55	18°20	1°35	27°44	25° 6	26° 1	21° 6	n.a.	S 14
S 15	0 57 53	16°35'44	16°55	20°51	23° 1	29° 9	17° 4	24° 0	18°19	1°35	27°45	24°55	25°58	21°12	n.a.	S 15
M16	1 1 49	17°34'04	1♉18	21°24	24°14	29°47	17°14	24° 4	18°18	1°35	27°46	24°46	25°54	21°19	n.a.	M16
T 17	1 5 46	18°32'23	15°19	22° 1	25°26	0♐25	17°23	24° 9	18°18	1°35	27°48	24°38	25°51	21°26	n.a.	T 17
W18	1 9 42	19°30'40	28°54	22°42	26°39	1° 3	17°33	24°14	18°17	1°35	27°49	24°33	25°48	21°33	n.a.	W18
T 19	1 13 39	20°28'55	12♊ 3	23°26	27°52	1°42	17°43	24°18	18°16	1°34	27°50	24°31	25°45	21°39	n.a.	T 19
F 20	1 17 35	21°27'08	24°48	24°14	29° 4	2°20	17°53	24°23	18°15	1°34	27°51	24°D30	25°42	21°46	n.a.	F 20
S 21	1 21 32	22°25'19	7♋12	25° 5	0♎17	2°58	18° 2	24°28	18°14	1°34	27°52	24°30	25°39	21°53	n.a.	S 21
S 22	1 25 28	23°23'28	19°20	25°59	1°30	3°36	18°11	24°33	18°14	1°34	27°53	24°R31	25°35	21°59	n.a.	S 22
M23	1 29 25	24°21'35	1♌17	26°56	2°42	4°14	18°21	24°39	18°13	1°33	27°54	24°31	25°32	22° 6	n.a.	M23
T 24	1 33 21	25°19'40	13° 8	27°57	3°55	4°52	18°30	24°44	18°12	1°33	27°55	24°29	25°29	22°13	n.a.	T 24
W25	1 37 18	26°17'44	24°58	28°59	5° 8	5°30	18°39	24°49	18°12	1°32	27°57	24°25	25°26	22°20	n.a.	W25
T 26	1 41 14	27°15'46	6♍52	0♎ 5	6°20	6° 8	18°48	24°54	18°11	1°32	27°58	24°19	25°23	22°26	n.a.	T 26
F 27	1 45 11	28°13'46	18°54	1°13	7°33	6°46	18°57	25° 0	18°11	1°32	27°59	24°11	25°19	22°33	n.a.	F 27
S 28	1 49 7	29°11'44	1♎ 6	2°23	8°46	7°24	19° 5	25° 5	18°11	1°31	28° 0	24° 1	25°16	22°40	n.a.	S 28
S 29	1 53 3	0♏ 9'40	13°30	3°36	9°59	8° 2	19°14	25°11	18°10	1°30	28° 1	23°51	25°13	22°46	n.a.	S 29
M30	1 57 0	1° 7'34	26° 7	4°51	11°11	8°40	19°22	25°17	18°10	1°30	28° 3	23°42	25°10	22°53	n.a.	M30
T 31	2 0 56	2♏ 5'27	8♏58	6♎ 8	12♎24	9♐18	19♌30	25♐22	18♒10	1♋29	28♏ 4	23♊34	25♊ 7	23♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s11	2n33	4n56	6n58	4n 6	10n29	1n 0	19s37	1s18	18n 0	1n 5	26s37	2s38	16s30	0s50	26n52	2n42	36s13	16s33	24n 7	24n 8	19n16		n.a.
M 2	1 36	2s39	4 40	7 11	4 1	9 59	0 57	19 47	1 18	17 57	1 5	26 37	2 37	16 30	0 50	26 52	2 42	36 13	16 32	24 7	24 8	19 14		n.a.
T 3	2 0	7 49	4 10	7 20	3 55	9 29	0 55	19 56	1 17	17 54	1 5	26 36	2 37	16 31	0 50	26 52	2 42	36 13	16 32	24 7	24 8	19 12		n.a.
W 4	2 24	12 46	3 27	7 26	3 48	8 59	0 53	20 6	1 17	17 50	1 5	26 36	2 37	16 31	0 50	26 52	2 42	36 13	16 32	24 6	24 8	19 11		n.a.
T 5	2 48	17 13	2 33	7 29	3 40	8 28	0 50	20 16	1 16	17 47	1 5	26 36	2 37	16 32	0 50	26 52	2 42	36 13	16 31	24 6	24 8	19 9		n.a.
F 6	3 11	20 55	1 30	7 28	3 31	7 58	0 48	20 25	1 15	17 43	1 5	26 36	2 36	16 32	0 50	26 52	2 43	36 13	16 31	24 6	24 7	19 7		n.a.
S 7	3 35	23 34	0 20	7 25	3 21	7 27	0 46	20 34	1 15	17 40	1 5	26 36	2 36	16 32	0 50	26 53	2 43	36 13	16 31	24 6	24 7	19 5		n.a.
S 8	3 59	24 55	0s52	7 18	3 11	6 56	0 43	20 43	1 14	17 37	1 5	26 36	2 36	16 33	0 50	26 53	2 43	36 13	16 31	24 6	24 7	19 4		n.a.
M 9	4 23	24 45	2 2	7 9	3 0	6 24	0 41	20 52	1 13	17 34	1 6	26 36	2 36	16 33	0 50	26 53	2 43	36 13	16 30	24 6	24 7	19 2		n.a.
T 10	4 46	22 59	3 6	6 57	2 49	5 53	0 38	21 1	1 13	17 30	1 6	26 36	2 35	16 33	0 50	26 53	2 43	36 13	16 30	24 6	24 7	19 0		n.a.
W11	5 10	19 43	4 0	6 43	2 38	5 22	0 36	21 10	1 12	17 27	1 6	26 36	2 35	16 34	0 50	26 53	2 43	36 13	16 30	24 6	24 7	18 58		n.a.
T 12	5 33	15 10	4 39	6 26	2 26	4 50	0 33	21 18	1 11	17 24	1 6	26 36	2 35	16 34	0 50	26 53	2 43	36 13	16 30	24 5	24 7	18 57		n.a.
F 13	5 57	9 40	4 59	6 8	2 14	4 18	0 31	21 26	1 11	17 21	1 6	26 36	2 35	16 34	0 50	26 53	2 43	36 13	16 29	24 5	24 7	18 55		n.a.
S 14	6 20	3 38	5 0	5 47	2 2	3 46	0 28	21 35	1 10	17 17	1 6	26 36	2 34	16 35	0 50	26 53	2 43	36 13	16 29	24 5	24 7	18 53		n.a.
S 15	6 43	2n33	4 40	5 25	1 50	3 15	0 26	21 43	1 9	17 14	1 6	26 36	2 34	16 35	0 50	26 53	2 43	36 13	16 29	24 4	24 7	18 51		n.a.
M16	7 6	8 30	4 3	5 1	1 39	2 43	0 23	21 51	1 9	17 11	1 6	26 36	2 34	16 35	0 50	26 53	2 44	36 13	16 29	24 4	24 6	18 49		n.a.
T 17	7 29	13 52	3 12	4 35	1 27	2 11	0 21	21 58	1 8	17 8	1 6	26 36	2 34	16 36	0 49	26 53	2 44	36 14	16 28	24 4	24 6	18 48		n.a.
W18	7 52	18 23	2 12	4 8	1 15	1 39	0 18	22 6	1 8	17 5	1 6	26 36	2 33	16 36	0 49	26 54	2 44	36 14	16 28	24 3	24 6	18 46		n.a.
T 19	8 14	21 50	1 6	3 40	1 4	1 7	0 16	22 13	1 7	17 2	1 6	26 36	2 33	16 36	0 49	26 54	2 44	36 14	16 28	24 3	24 6	18 44		n.a.
F 20	8 37	24 6	0n 2	3 10	0 53	0 35	0 13	22 21	1 6	16 59	1 6	26 36	2 33	16 36	0 49	26 54	2 44	36 14	16 28	24 3	24 6	18 42		n.a.
S 21	8 59	25 5	1 7	2 39	0 42	0 3	0 10	22 28	1 6	16 56	1 6	26 36	2 33	16 36	0 49	26 54	2 44	36 14	16 27	24 3	24 6	18 40		n.a.
S 22	9 21	24 51	2 9	2 7	0 31	0s29	0 8	22 35	1 5	16 53	1 6	26 36	2 33	16 37	0 49	26 54	2 44	36 14	16 27	24 3	24 6	18 39		n.a.
M23	9 43	23 28	3 3	1 34	0 21	1 2	0 5	22 42	1 4	16 50	1 6	26 36	2 32	16 37	0 49	26 54	2 44	36 14	16 27	24 3	24 6	18 37		n.a.
T 24	10 5	21 3	3 50	1 0	0 11	1 34	0 3	22 48	1 4	16 47	1 6	26 36	2 32	16 37	0 49	26 54	2 44	36 14	16 27	24 3	24 6	18 35		n.a.
W25	10 27	17 45	4 26	0 26	0 1	2 5	0 0	22 55	1 3	16 44	1 6	26 36	2 32	16 37	0 49	26 54	2 44	36 14	16 27	24 3	24 6	18 33		n.a.
T 26	10 49	13 44	4 51	0s10	0s 9	2 37	0s 2	23 1	1 2	16 42	1 6	26 36	2 32	16 37	0 49	26 54	2 44	36 14	16 27	24 3	24 5	18 31		n.a.
F 27	11 10	9 9	5 4	0 46	0 18	3 9	0 4	23 7	1 2	16 39	1 6	26 36	2 31	16 37	0 49	26 54	2 44	36 15	16 26	24 2	24 5	18 30		n.a.
S 28	11 31	4 9	5 3	1 23	0 27	3 41	0 7	23 13	1 1	16 36	1 6	26 36	2 31	16 37	0 49	26 54	2 45	36 15	16 26	24 2	24 5	18 28		n.a.
S 29	11 52	1s 6	4 47	2 0	0 35	4 13	0 9	23 19	1 1	16 33	1 6	26 36	2 31	16 37	0 49	26 55	2 45	36 15	16 26	24 2	24 5	18 26		n.a.
M30	12 13	6 24	4 18	2 39	0 43	4 44	0 12	23 25	1 0	16 31	1 6	26 36	2 31	16 37	0 49	26 55	2 45	36 15	16 26	24 1	24 5	18 24		n.a.
T 31	12s34	11s32	3n35	3s17	0s51	5s16	0s14	23s30	0s59	16n28	1n 6	26s36	2s31	16s37	0s49	26n55	2n45	36s15	16s26	24n 1	24n 5	18n22		n.a.

Julian Day Number = -1830298.5, Delta T = 120h05m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'49, Lahiri = -136°49'49 Julian Calendar 1 Dec. 9725 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9725 BCE

The year -9724 astronomical counting style corresponds to year 9725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 4 53	3♏ 3'17	22♏ 1	7♎28	13♎37	9♐56	19♑39	25♐28	18°R10	1°R29	28♏ 5	23°R28	25♊ 4	23♑ 6	n.a.	W 1
T 2	2 8 49	4° 1'06	5♐16	8°49	14°49	10°34	19°47	25°34	18♒10	1♋28	28° 6	23♊24	25° 0	23°13	n.a.	T 2
F 3	2 12 46	4°58'53	18°42	10°13	16° 2	11°12	19°54	25°40	18°D10	1°27	28° 8	23°D22	24°57	23°20	n.a.	F 3
S 4	2 16 42	5°56'38	2♉20	11°38	17°15	11°50	20° 2	25°46	18°10	1°27	28° 9	23°23	24°54	23°27	n.a.	S 4
S 5	2 20 39	6°54'20	16° 8	13° 6	18°28	12°28	20°10	25°52	18°10	1°26	28°10	23°24	24°51	23°33	n.a.	S 5
M 6	2 24 35	7°52'01	0♒ 6	14°35	19°40	13° 6	20°17	25°58	18°10	1°25	28°11	23°25	24°48	23°40	n.a.	M 6
T 7	2 28 32	8°49'40	14°13	16° 7	20°53	13°44	20°25	26° 4	18°10	1°24	28°13	23°R25	24°45	23°47	n.a.	T 7
W 8	2 32 28	9°47'16	28°29	17°40	22° 6	14°22	20°32	26°11	18°10	1°24	28°14	23°23	24°41	23°53	n.a.	W 8
T 9	2 36 25	10°44'50	12♓50	19°15	23°19	15° 0	20°39	26°17	18°11	1°23	28°15	23°20	24°38	24° 0	n.a.	T 9
F 10	2 40 21	11°42'23	27°14	20°52	24°32	15°38	20°46	26°23	18°11	1°22	28°17	23°15	24°35	24° 7	n.a.	F 10
S 11	2 44 18	12°39'54	11♈35	22°31	25°44	16°16	20°52	26°30	18°11	1°21	28°18	23° 9	24°32	24°13	n.a.	S 11
S 12	2 48 14	13°37'22	25°49	24°12	26°57	16°54	20°59	26°36	18°12	1°20	28°19	23° 3	24°29	24°20	n.a.	S 12
M13	2 52 10	14°34'50	9♉49	25°55	28°10	17°32	21° 5	26°43	18°12	1°19	28°21	22°58	24°25	24°27	n.a.	M13
T 14	2 56 7	15°32'15	23°33	27°39	29°23	18°10	21°12	26°49	18°13	1°18	28°22	22°53	24°22	24°34	n.a.	T 14
W15	3 0 3	16°29'39	6♊56	29°26	0♏36	18°47	21°18	26°56	18°13	1°17	28°23	22°50	24°19	24°40	n.a.	W15
T 16	3 4 0	17°27'02	19°58	1♏14	1°49	19°25	21°24	27° 2	18°14	1°16	28°25	22°D49	24°16	24°47	n.a.	T 16
F 17	3 7 56	18°24'24	2♋40	3° 5	3° 1	20° 3	21°30	27° 9	18°15	1°15	28°26	22°50	24°13	24°54	n.a.	F 17
S 18	3 11 53	19°21'44	15° 4	4°57	4°14	20°41	21°36	27°16	18°15	1°14	28°27	22°51	24°10	25° 0	n.a.	S 18
S 19	3 15 49	20°19'04	27°13	6°51	5°27	21°19	21°41	27°23	18°16	1°13	28°29	22°53	24° 6	25° 7	n.a.	S 19
M20	3 19 46	21°16'22	9♌12	8°47	6°40	21°57	21°47	27°30	18°17	1°12	28°30	22°54	24° 3	25°14	n.a.	M20
T 21	3 23 42	22°13'39	21° 6	10°45	7°53	22°35	21°52	27°37	18°18	1°11	28°31	22°R55	24° 0	25°21	n.a.	T 21
W22	3 27 39	23°10'54	2♍58	12°44	9° 6	23°13	21°57	27°44	18°19	1° 9	28°33	22°54	23°57	25°27	n.a.	W22
T 23	3 31 35	24° 8'09	14°55	14°45	10°19	23°51	22° 2	27°51	18°20	1° 8	28°34	22°53	23°54	25°34	n.a.	T 23
F 24	3 35 32	25° 5'23	26°59	16°48	11°32	24°29	22° 6	27°58	18°21	1° 7	28°35	22°50	23°51	25°41	n.a.	F 24
S 25	3 39 28	26° 2'36	9♎16	18°53	12°45	25° 7	22°11	28° 5	18°22	1° 6	28°37	22°46	23°47	25°47	n.a.	S 25
S 26	3 43 25	26°59'48	21°48	20°59	13°58	25°45	22°15	28°12	18°23	1° 5	28°38	22°42	23°44	25°54	n.a.	S 26
M27	3 47 21	27°56'59	4♏36	23° 6	15°11	26°23	22°20	28°19	18°25	1° 3	28°40	22°38	23°41	26° 1	n.a.	M27
T 28	3 51 17	28°54'09	17°42	25°14	16°24	27° 1	22°24	28°26	18°26	1° 2	28°41	22°35	23°38	26° 8	n.a.	T 28
W29	3 55 14	29°51'18	1♐ 6	27°23	17°37	27°39	22°28	28°33	18°27	1° 1	28°42	22°32	23°35	26°14	n.a.	W29
T 30	3 59 10	0♐48'26	14°44	29°33	18°50	28°17	22°31	28°41	18°29	0°59	28°44	22°31	23°31	26°21	n.a.	T 30
F 31	4 3 7	1♐45'33	28♐36	1♐44	20♏ 4	28♐54	22♑35	28♐48	18♒30	0♋58	28♏45	22°D31	23♊28	26♑28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s54	16s15	2n40	3s56	0s58	5s47	0s17	23s35	0s59	16n25	1n 6	26s36	2s30	16s37	0s49	26n55	2n45	36s15	16s25	24n 0	24n 5	18n20		n.a.
T 2	13 14	20 16	1 36	4 36	1 5	6 18	0 19	23 40	0 58	16 23	1 6	26 36	2 30	16 37	0 49	26 55	2 45	36 15	16 25	24 0	24 5	18 18		n.a.
F 3	13 34	23 16	0 25	5 16	1 12	6 49	0 21	23 45	0 57	16 20	1 6	26 36	2 30	16 37	0 49	26 55	2 45	36 16	16 25	24 0	24 4	18 17		n.a.
S 4	13 54	24 57	0s48	5 56	1 18	7 20	0 23	23 50	0 57	16 18	1 7	26 36	2 30	16 37	0 49	26 55	2 45	36 16	16 25	24 0	24 4	18 15		n.a.
S 5	14 14	25 9	2 0	6 36	1 24	7 51	0 26	23 55	0 56	16 15	1 7	26 36	2 30	16 37	0 48	26 55	2 45	36 16	16 25	24 0	24 4	18 13		n.a.
M 6	14 33	23 45	3 5	7 17	1 29	8 21	0 28	23 59	0 56	16 13	1 7	26 36	2 30	16 37	0 48	26 55	2 45	36 16	16 25	24 0	24 4	18 11		n.a.
T 7	14 52	20 53	4 0	7 57	1 34	8 52	0 30	24 3	0 55	16 11	1 7	26 36	2 29	16 37	0 48	26 55	2 45	36 16	16 25	24 0	24 4	18 9		n.a.
W 8	15 11	16 43	4 40	8 38	1 38	9 22	0 32	24 7	0 54	16 8	1 7	26 36	2 29	16 37	0 48	26 55	2 45	36 17	16 25	24 0	24 4	18 7		n.a.
T 9	15 30	11 35	5 4	9 19	1 42	9 52	0 35	24 11	0 54	16 6	1 7	26 36	2 29	16 37	0 48	26 56	2 46	36 17	16 24	24 0	24 4	18 5		n.a.
F 10	15 48	5 49	5 8	10 0	1 45	10 21	0 37	24 15	0 53	16 4	1 7	26 36	2 29	16 36	0 48	26 56	2 46	36 17	16 24	24 0	24 4	18 3		n.a.
S 11	16 6	0n15	4 53	10 41	1 48	10 51	0 39	24 19	0 52	16 2	1 7	26 36	2 29	16 36	0 48	26 56	2 46	36 17	16 24	23 59	24 3	18 1		n.a.
S 12	16 24	6 15	4 20	11 22	1 50	11 20	0 41	24 22	0 52	16 0	1 7	26 36	2 29	16 36	0 48	26 56	2 46	36 18	16 24	23 59	24 3	17 59		n.a.
M13	16 42	11 52	3 32	12 2	1 52	11 48	0 43	24 25	0 51	15 57	1 7	26 36	2 28	16 36	0 48	26 56	2 46	36 18	16 24	23 59	24 3	17 58		n.a.
T 14	16 59	16 47	2 32	12 42	1 53	12 17	0 45	24 28	0 51	15 55	1 7	26 36	2 28	16 36	0 48	26 56	2 46	36 18	16 24	23 59	24 3	17 56		n.a.
W15	17 16	20 44	1 25	13 22	1 54	12 45	0 47	24 31	0 50	15 53	1 7	26 36	2 28	16 35	0 48	26 56	2 46	36 18	16 24	23 58	24 3	17 54		n.a.
T 16	17 33	23 31	0 16	14 2	1 54	13 13	0 49	24 33	0 49	15 51	1 7	26 36	2 28	16 35	0 48	26 56	2 46	36 19	16 24	23 58	24 3	17 52		n.a.
F 17	17 50	25 2	0n53	14 41	1 53	13 41	0 50	24 36	0 49	15 50	1 7	26 36	2 28	16 35	0 48	26 56	2 46	36 19	16 24	23 58	24 3	17 50		n.a.
S 18	18 6	25 15	1 58	15 19	1 52	14 8	0 52	24 38	0 48	15 48	1 7	26 36	2 28	16 35	0 48	26 56	2 46	36 19	16 24	23 58	24 2	17 48		n.a.
S 19	18 22	24 14	2 57	15 57	1 50	14 35	0 54	24 40	0 47	15 46	1 7	26 36	2 28	16 34	0 48	26 56	2 46	36 19	16 24	23 59	24 2	17 46		n.a.
M20	18 37	22 8	3 47	16 34	1 48	15 2	0 56	24 42	0 47	15 44	1 7	26 36	2 27	16 34	0 48	26 56	2 46	36 20	16 23	23 59	24 2	17 44		n.a.
T 21	18 53	19 5	4 26	17 10	1 45	15 28	0 57	24 44	0 46	15 43	1 7	26 36	2 27	16 34	0 48	26 56	2 46	36 20	16 23	23 59	24 2	17 42		n.a.
W22	19 8	15 16	4 54	17 45	1 42	15 54	0 59	24 45	0 46	15 41	1 8	26 36	2 27	16 33	0 48	26 57	2 46	36 20	16 23	23 59	24 2	17 40		n.a.
T 23	19 22	10 51	5 10	18 18	1 38	16 19	1 0	24 46	0 45	15 39	1 8	26 36	2 27	16 33	0 47	26 57	2 47	36 21	16 23	23 59	24 2	17 38		n.a.
F 24	19 37	5 59	5 12	18 51	1 33	16 44	1 2	24 48	0 44	15 38	1 8	26 36	2 27	16 32	0 47	26 57	2 47	36 21	16 23	23 58	24 2	17 36		n.a.
S 25	19 51	0 48	5 0	19 22	1 27	17 9	1 3	24 49	0 44	15 36	1 8	26 36	2 27	16 32	0 47	26 57	2 47	36 21	16 23	23 58	24 1	17 34		n.a.
S 26	20 5	4s32	4 34	19 51	1 21	17 33	1 5	24 49	0 43	15 35	1 8	26 36	2 27	16 32	0 47	26 57	2 47	36 22	16 23	23 58	24 1	17 32		n.a.
M27	20 18	9 48	3 53	20 19	1 15	17 56	1 6	24 50	0 43	15 34	1 8	26 36	2 27	16 31	0 47	26 57	2 47	36 22	16 23	23 58	24 1	17 30		n.a.
T 28	20 31	14 46	3 0	20 45	1 8	18 20	1 8	24 50	0 42	15 32	1 8	26 36	2 26	16 31	0 47	26 57	2 47	36 22	16 23	23 58	24 1	17 28		n.a.
W29	20 44	19 8	1 55	21 9	1 0	18 42	1 9	24 50	0 41	15 31	1 8	26 36	2 26	16 30	0 47	26 57	2 47	36 23	16 23	23 57	24 1	17 26		n.a.
T 30	20 56	22 34	0 43	21 31	0 52	19 5	1 10	24 50	0 41	15 30	1 8	26 36	2 26	16 30	0 47	26 57	2 47	36 23	16 23	23 57	24 1	17 24		n.a.
F 31	21s 8	24s43	0s33	21s51	0s43	19s26	1s11	24s50	0s40	15n29	1n 8	26s36	2s26	16s29	0s47	26n57	2n47	36s23	16s23	23n57	24n 0	17n22		n.a.

Julian Day Number = -1830267.5, Delta T = 120h05m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'45, Lahiri = -136°49'45 Julian Calendar 1 Jan. 9724 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9725 BCE

The year -9723 astronomical counting style corresponds to year 9724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 3	2♐42'38	12♑38	3♐55	21♏17	29♐32	22♌38	28♐55	18♒31	0°R57	28♏46	22♊32	23♊25	26♌34	n.a.	S 1
S 2	4 11 0	3°39'43	26°47	6° 6	22°30	0♑10	22°41	29° 3	18°33	0♋55	28°48	22°33	23°22	26°41	n.a.	S 2
M 3	4 14 56	4°36'47	11♒ 1	8°16	23°43	0°48	22°44	29°10	18°34	0°54	28°49	22°34	23°19	26°48	n.a.	M 3
T 4	4 18 53	5°33'49	25°16	10°26	24°56	1°26	22°47	29°18	18°36	0°53	28°50	22°35	23°16	26°54	n.a.	T 4
W 5	4 22 49	6°30'50	9♓30	12°35	26°10	2° 4	22°50	29°25	18°38	0°51	28°52	22°R35	23°12	27° 1	n.a.	W 5
T 6	4 26 46	7°27'50	23°41	14°43	27°23	2°42	22°52	29°33	18°39	0°50	28°53	22°35	23° 9	27° 8	n.a.	T 6
F 7	4 30 42	8°24'49	7♈46	16°50	28°36	3°20	22°55	29°40	18°41	0°48	28°55	22°34	23° 6	27°15	n.a.	F 7
S 8	4 34 39	9°21'47	21°42	18°55	29°49	3°58	22°57	29°48	18°43	0°47	28°56	22°32	23° 3	27°21	n.a.	S 8
S 9	4 38 35	10°18'44	5♉28	20°58	1♐ 3	4°36	22°59	29°55	18°45	0°45	28°57	22°31	23° 0	27°28	n.a.	S 9
M10	4 42 32	11°15'40	19° 2	23° 0	2°16	5°14	23° 1	0♑ 3	18°47	0°44	28°59	22°29	22°56	27°35	n.a.	M10
T 11	4 46 28	12°12'36	2♊21	24°59	3°29	5°52	23° 2	0°11	18°49	0°42	29° 0	22°28	22°53	27°41	n.a.	T 11
W12	4 50 25	13° 9'31	15°24	26°57	4°43	6°30	23° 4	0°18	18°51	0°41	29° 1	22°28	22°50	27°48	n.a.	W12
T 13	4 54 21	14° 6'26	28°12	28°51	5°56	7° 8	23° 5	0°26	18°53	0°39	29° 3	22°D28	22°47	27°55	n.a.	T 13
F 14	4 58 18	15° 3'20	10♋45	0♑44	7° 9	7°46	23° 6	0°34	18°55	0°38	29° 4	22°28	22°44	28° 2	n.a.	F 14
S 15	5 2 14	16° 0'14	23° 3	2°34	8°23	8°24	23° 7	0°41	18°57	0°36	29° 5	22°29	22°41	28° 8	n.a.	S 15
S 16	5 6 11	16°57'07	5♌10	4°22	9°36	9° 2	23° 7	0°49	18°59	0°35	29° 7	22°29	22°37	28°15	n.a.	S 16
M17	5 10 7	17°54'00	17° 9	6° 7	10°50	9°40	23° 8	0°57	19° 1	0°33	29° 8	22°30	22°34	28°22	n.a.	M17
T 18	5 14 4	18°50'54	29° 3	7°49	12° 3	10°18	23° 8	1° 4	19° 3	0°32	29° 9	22°30	22°31	28°28	n.a.	T 18
W19	5 18 1	19°47'47	10♍56	9°29	13°17	10°55	23°R 8	1°12	19° 6	0°30	29°10	22°30	22°28	28°35	n.a.	W19
T 20	5 21 57	20°44'39	22°52	11° 7	14°30	11°33	23° 8	1°20	19° 8	0°28	29°12	22°R30	22°25	28°42	n.a.	T 20
F 21	5 25 54	21°41'32	4♎57	12°42	15°44	12°11	23° 8	1°28	19°10	0°27	29°13	22°30	22°22	28°49	n.a.	F 21
S 22	5 29 50	22°38'25	17°15	14°14	16°57	12°49	23° 7	1°36	19°13	0°25	29°14	22°D30	22°18	28°55	n.a.	S 22
S 23	5 33 47	23°35'19	29°49	15°43	18°11	13°27	23° 7	1°44	19°15	0°24	29°16	22°30	22°15	29° 2	n.a.	S 23
M24	5 37 43	24°32'12	12♏43	17°10	19°25	14° 5	23° 6	1°51	19°18	0°22	29°17	22°31	22°12	29° 9	n.a.	M24
T 25	5 41 40	25°29'05	25°58	18°34	20°38	14°43	23° 5	1°59	19°20	0°20	29°18	22°31	22° 9	29°15	n.a.	T 25
W26	5 45 36	26°25'59	9♐36	19°55	21°52	15°21	23° 3	2° 7	19°23	0°19	29°19	22°31	22° 6	29°22	n.a.	W26
T 27	5 49 33	27°22'53	23°34	21°14	23° 6	16° 0	23° 2	2°15	19°25	0°17	29°21	22°R31	22° 2	29°29	n.a.	T 27
F 28	5 53 29	28♐19'46	7♑50	22♑30	24♐19	16♑38	23♌ 0	2♑23	19♒28	0♋16	29♏22	22♊31	21♊59	29♌36	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s20	25s21	1s49	22s 8	0s34	19s47	1s12	24s50	0s39	15n28	1n 8	26s36	2s26	16s29	0s47	26n57	2n47	36s24	16s23	23n57	24n 0	17n20		n.a.
S 2	21 31	24 21	2 58	22 24	0 25	20 8	1 13	24 49	0 39	15 26	1 8	26 36	2 26	16 28	0 47	26 57	2 47	36 24	16 23	23 57	24 0	17 18		n.a.
M 3	21 42	21 46	3 56	22 37	0 15	20 28	1 14	24 49	0 38	15 26	1 8	26 36	2 26	16 28	0 47	26 57	2 47	36 24	16 23	23 57	24 0	17 16		n.a.
T 4	21 53	17 52	4 40	22 47	0 5	20 48	1 15	24 48	0 38	15 25	1 8	26 36	2 26	16 27	0 47	26 57	2 47	36 25	16 23	23 58	24 0	17 14		n.a.
W 5	22 3	12 58	5 7	22 55	0n 5	21 7	1 16	24 46	0 37	15 24	1 8	26 36	2 26	16 27	0 47	26 57	2 47	36 25	16 23	23 58	24 0	17 12		n.a.
T 6	22 13	7 23	5 15	23 1	0 15	21 25	1 17	24 45	0 36	15 23	1 8	26 36	2 26	16 26	0 47	26 57	2 47	36 25	16 23	23 58	23 59	17 10		n.a.
F 7	22 22	1 28	5 5	23 5	0 25	21 43	1 18	24 44	0 36	15 22	1 8	26 36	2 26	16 25	0 47	26 58	2 47	36 26	16 23	23 57	23 59	17 8		n.a.
S 8	22 32	4n28	4 36	23 7	0 35	22 0	1 18	24 42	0 35	15 22	1 9	26 36	2 25	16 25	0 47	26 58	2 47	36 26	16 23	23 57	23 59	17 6		n.a.
S 9	22 40	10 7	3 51	23 6	0 45	22 17	1 19	24 40	0 35	15 21	1 9	26 36	2 25	16 24	0 47	26 58	2 47	36 27	16 23	23 57	23 59	17 4		n.a.
M10	22 49	15 13	2 54	23 4	0 55	22 33	1 19	24 38	0 34	15 20	1 9	26 36	2 25	16 23	0 47	26 58	2 47	36 27	16 23	23 57	23 59	17 2		n.a.
T 11	22 56	19 29	1 49	23 0	1 4	22 48	1 20	24 36	0 33	15 20	1 9	26 36	2 25	16 23	0 46	26 58	2 47	36 27	16 24	23 57	23 59	17 0		n.a.
W12	23 4	22 42	0 39	22 54	1 14	23 3	1 20	24 33	0 33	15 20	1 9	26 36	2 25	16 22	0 46	26 58	2 47	36 28	16 24	23 57	23 58	16 57		n.a.
T 13	23 11	24 41	0n32	22 47	1 23	23 17	1 21	24 31	0 32	15 19	1 9	26 35	2 25	16 21	0 46	26 58	2 47	36 28	16 24	23 57	23 58	16 55		n.a.
F 14	23 18	25 23	1 40	22 39	1 32	23 30	1 21	24 28	0 32	15 19	1 9	26 35	2 25	16 21	0 46	26 58	2 47	36 29	16 24	23 57	23 58	16 53		n.a.
S 15	23 24	24 47	2 41	22 29	1 40	23 43	1 21	24 25	0 31	15 19	1 9	26 35	2 25	16 20	0 46	26 58	2 48	36 29	16 24	23 57	23 58	16 51		n.a.
S 16	23 30	23 1	3 35	22 18	1 48	23 55	1 22	24 22	0 30	15 18	1 9	26 35	2 25	16 19	0 46	26 58	2 48	36 29	16 24	23 57	23 58	16 49		n.a.
M17	23 36	20 16	4 19	22 6	1 55	24 6	1 22	24 18	0 30	15 18	1 9	26 35	2 25	16 18	0 46	26 58	2 48	36 30	16 24	23 57	23 57	16 47		n.a.
T 18	23 41	16 41	4 51	21 54	2 2	24 17	1 22	24 15	0 29	15 18	1 9	26 35	2 25	16 18	0 46	26 58	2 48	36 30	16 24	23 57	23 57	16 45		n.a.
W19	23 45	12 27	5 10	21 41	2 9	24 26	1 22	24 11	0 29	15 18	1 9	26 35	2 25	16 17	0 46	26 58	2 48	36 31	16 24	23 57	23 57	16 43		n.a.
T 20	23 50	7 44	5 17	21 27	2 15	24 36	1 22	24 7	0 28	15 18	1 9	26 35	2 25	16 16	0 46	26 58	2 48	36 31	16 24	23 57	23 57	16 41		n.a.
F 21	23 54	2 41	5 9	21 13	2 20	24 44	1 22	24 3	0 27	15 19	1 9	26 35	2 25	16 15	0 46	26 58	2 48	36 31	16 24	23 57	23 57	16 39		n.a.
S 22	23 57	2s34	4 48	20 59	2 25	24 52	1 21	23 59	0 27	15 19	1 9	26 35	2 25	16 14	0 46	26 58	2 48	36 32	16 25	23 57	23 57	16 36		n.a.
S 23	24 0	7 50	4 12	20 44	2 30	24 59	1 21	23 54	0 26	15 19	1 9	26 34	2 25	16 14	0 46	26 58	2 48	36 32	16 25	23 57	23 56	16 34		n.a.
M24	24 3	12 55	3 23	20 30	2 33	25 5	1 21	23 49	0 26	15 19	1 9	26 34	2 25	16 13	0 46	26 58	2 48	36 33	16 25	23 57	23 56	16 32		n.a.
T 25	24 5	17 33	2 22	20 16	2 37	25 10	1 20	23 45	0 25	15 20	1 9	26 34	2 25	16 12	0 46	26 58	2 48	36 33	16 25	23 57	23 56	16 30		n.a.
W26	24 7	21 24	1 11	20 1	2 39	25 15	1 20	23 40	0 24	15 20	1 9	26 34	2 25	16 11	0 46	26 58	2 48	36 34	16 25	23 57	23 56	16 28		n.a.
T 27	24 8	24 7	0s 6	19 47	2 41	25 19	1 20	23 34	0 24	15 21	1 9	26 34	2 25	16 10	0 46	26 58	2 48	36 34	16 25	23 57	23 56	16 26		n.a.
F 28	24s 9	25s20	1s24	19s34	2n42	25s22	1s19	23s29	0s23	15n21	1n 9	26s34	2s25	16s 9	0s46	26n58	2n48	36s35	16s25	23n57	23n55	16n24		n.a.

Julian Day Number = -1830236.5, Delta T = 120h04m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'41, Lahiri = -136°49'41 Julian Calendar 1 Feb. 9724 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 57 26	29♐16'40	22♑19	23♑43	25♐33	17♑16	22°R59	2♑31	19♒31	0°R14	29♏23	22°R31	21♊56	29♌42	n.a.	S 1
S 2	6 1 23	0♑13'33	6♒55	24°53	26°47	17°54	22♌57	2°39	19°33	0♋12	29°24	22♊30	21°53	29°49	n.a.	S 2
M 3	6 5 19	1°10'27	21°32	26° 0	28° 1	18°32	22°55	2°46	19°36	0°11	29°25	22°29	21°50	29°56	n.a.	M 3
T 4	6 9 16	2° 7'20	6♓ 4	27° 4	29°14	19°10	22°52	2°54	19°39	0° 9	29°27	22°28	21°47	0♍ 2	n.a.	T 4
W 5	6 13 12	3° 4'14	20°27	28° 4	0♑28	19°48	22°50	3° 2	19°42	0° 8	29°28	22°27	21°43	0° 9	n.a.	W 5
T 6	6 17 9	4° 1'07	4♈36	29° 2	1°42	20°26	22°47	3°10	19°45	0° 6	29°29	22°D27	21°40	0°16	n.a.	T 6
F 7	6 21 5	4°58'00	18°32	29°56	2°56	21° 4	22°44	3°18	19°47	0° 4	29°30	22°27	21°37	0°23	n.a.	F 7
S 8	6 25 2	5°54'53	2♉11	0♒47	4°10	21°42	22°41	3°26	19°50	0° 3	29°31	22°28	21°34	0°29	n.a.	S 8
S 9	6 28 59	6°51'47	15°36	1°34	5°24	22°20	22°38	3°34	19°53	0° 1	29°32	22°29	21°31	0°36	n.a.	S 9
M10	6 32 55	7°48'40	28°45	2°18	6°37	22°58	22°34	3°42	19°56	29♊59	29°33	22°30	21°28	0°43	n.a.	M10
T 11	6 36 52	8°45'34	11♊41	2°58	7°51	23°36	22°31	3°49	19°59	29°58	29°35	22°31	21°24	0°49	n.a.	T 11
W12	6 40 48	9°42'29	24°24	3°34	9° 5	24°15	22°27	3°57	20° 2	29°56	29°36	22°R32	21°21	0°56	n.a.	W12
T 13	6 44 45	10°39'23	6♋54	4° 6	10°19	24°53	22°23	4° 5	20° 5	29°55	29°37	22°31	21°18	1° 3	n.a.	T 13
F 14	6 48 42	11°36'19	19°14	4°34	11°33	25°31	22°19	4°13	20° 8	29°53	29°38	22°30	21°15	1°10	n.a.	F 14
S 15	6 52 38	12°33'14	1♌24	4°57	12°47	26° 9	22°15	4°21	20°12	29°52	29°39	22°27	21°12	1°16	n.a.	S 15
S 16	6 56 35	13°30'11	13°26	5°16	14° 1	26°47	22°10	4°29	20°15	29°50	29°40	22°24	21° 8	1°23	n.a.	S 16
M17	7 0 31	14°27'08	25°22	5°31	15°15	27°25	22° 6	4°36	20°18	29°49	29°41	22°21	21° 5	1°30	n.a.	M17
T 18	7 4 28	15°24'06	7♍14	5°41	16°29	28° 4	22° 1	4°44	20°21	29°47	29°42	22°17	21° 2	1°37	n.a.	T 18
W19	7 8 25	16°21'05	19° 7	5°46	17°43	28°42	21°56	4°52	20°24	29°45	29°43	22°14	20°59	1°43	n.a.	W19
T 20	7 12 21	17°18'05	1♎ 2	5°R47	18°57	29°20	21°51	5° 0	20°28	29°44	29°44	22°12	20°56	1°50	n.a.	T 20
F 21	7 16 18	18°15'06	13° 6	5°43	20°11	29°58	21°46	5° 7	20°31	29°42	29°45	22°D11	20°53	1°57	n.a.	F 21
S 22	7 20 14	19°12'08	25°21	5°34	21°26	0♒36	21°41	5°15	20°34	29°41	29°46	22°11	20°49	2° 3	n.a.	S 22
S 23	7 24 11	20° 9'11	7♏53	5°21	22°40	1°15	21°35	5°23	20°38	29°39	29°47	22°12	20°46	2°10	n.a.	S 23
M24	7 28 8	21° 6'16	20°46	5° 3	23°54	1°53	21°29	5°31	20°41	29°38	29°48	22°13	20°43	2°17	n.a.	M24
T 25	7 32 4	22° 3'21	4♐ 2	4°41	25° 8	2°31	21°24	5°38	20°44	29°36	29°49	22°15	20°40	2°24	n.a.	T 25
W26	7 36 1	23° 0'28	17°45	4°15	26°22	3°10	21°18	5°46	20°48	29°35	29°49	22°R16	20°37	2°30	n.a.	W26
T 27	7 39 58	23°57'36	1♑53	3°45	27°36	3°48	21°12	5°54	20°51	29°34	29°50	22°16	20°34	2°37	n.a.	T 27
F 28	7 43 54	24°54'46	16°25	3°12	28°51	4°26	21° 6	6° 1	20°55	29°32	29°51	22°14	20°30	2°44	n.a.	F 28
S 29	7 47 51	25°51'56	1♒15	2°36	0♒ 5	5° 5	20°59	6° 9	20°58	29°31	29°52	22°11	20°27	2°50	n.a.	S 29
S 30	7 51 47	26°49'07	16°15	1°58	1°19	5°43	20°53	6°16	21° 1	29°29	29°53	22° 6	20°24	2°57	n.a.	S 30
M31	7 55 44	27♑46'20	1♓16	1♒18	2♒33	6♒21	20♌46	6♑24	21♒ 5	29♊28	29♏54	22♊ 1	20♊21	3♍ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	24s51	2s38	19s21	2n43	25s24	1s18	23s24	0s23	15n22	1n 9	26s34	2s25	16s 8	0s46	26n58	2n48	36s35	16s25	23n57	23n55	16n21		n.a.
S 2	24 10	22 41	3 42	19 8	2 43	25 26	1 18	23 18	0 22	15 22	1 9	26 33	2 25	16 7	0 46	26 58	2 48	36 35	16 26	23 57	23 55	16 19		n.a.
M 3	24 10	19 1	4 31	18 56	2 43	25 26	1 17	23 12	0 21	15 23	1 9	26 33	2 25	16 7	0 46	26 58	2 48	36 36	16 26	23 57	23 55	16 17		n.a.
T 4	24 9	14 14	5 3	18 45	2 41	25 26	1 16	23 6	0 21	15 24	1 9	26 33	2 25	16 6	0 46	26 58	2 48	36 36	16 26	23 57	23 55	16 15		n.a.
W 5	24 8	8 43	5 16	18 35	2 39	25 26	1 15	23 0	0 20	15 25	1 9	26 33	2 25	16 5	0 45	26 58	2 48	36 37	16 26	23 57	23 54	16 13		n.a.
T 6	24 6	2 49	5 9	18 26	2 37	25 24	1 14	22 53	0 20	15 26	1 9	26 33	2 25	16 4	0 45	26 58	2 48	36 37	16 26	23 57	23 54	16 11		n.a.
F 7	24 4	3n 7	4 44	18 18	2 33	25 22	1 14	22 47	0 19	15 27	1 9	26 33	2 25	16 3	0 45	26 58	2 48	36 38	16 26	23 57	23 54	16 8		n.a.
S 8	24 2	8 48	4 3	18 10	2 29	25 19	1 12	22 40	0 18	15 28	1 9	26 32	2 25	16 2	0 45	26 58	2 48	36 38	16 27	23 57	23 54	16 6		n.a.
S 9	23 59	13 59	3 10	18 5	2 24	25 15	1 11	22 33	0 18	15 29	1 9	26 32	2 25	16 1	0 45	26 58	2 48	36 39	16 27	23 57	23 54	16 4		n.a.
M10	23 56	18 25	2 8	18 0	2 19	25 10	1 10	22 26	0 17	15 30	1 9	26 32	2 25	16 0	0 45	26 58	2 48	36 39	16 27	23 57	23 53	16 2		n.a.
T 11	23 52	21 54	0 59	17 57	2 13	25 5	1 9	22 19	0 17	15 31	1 9	26 32	2 25	15 59	0 45	26 58	2 48	36 40	16 27	23 57	23 53	16 0		n.a.
W12	23 48	24 13	0n10	17 55	2 5	24 59	1 8	22 11	0 16	15 33	1 9	26 32	2 25	15 58	0 45	26 58	2 48	36 40	16 27	23 57	23 53	15 57		n.a.
T 13	23 43	25 18	1 18	17 55	1 58	24 52	1 7	22 4	0 15	15 34	1 9	26 31	2 25	15 57	0 45	26 58	2 48	36 40	16 28	23 57	23 53	15 55		n.a.
F 14	23 38	25 5	2 22	17 57	1 49	24 44	1 5	21 56	0 15	15 35	1 9	26 31	2 25	15 56	0 45	26 58	2 48	36 41	16 28	23 57	23 52	15 53		n.a.
S 15	23 33	23 40	3 18	18 0	1 40	24 36	1 4	21 48	0 14	15 37	1 9	26 31	2 25	15 55	0 45	26 58	2 48	36 41	16 28	23 57	23 52	15 51		n.a.
S 16	23 27	21 11	4 4	18 5	1 30	24 27	1 2	21 40	0 14	15 38	1 9	26 31	2 25	15 53	0 45	26 58	2 48	36 42	16 28	23 57	23 52	15 49		n.a.
M17	23 21	17 50	4 40	18 12	1 19	24 17	1 1	21 32	0 13	15 40	1 9	26 30	2 25	15 52	0 45	26 58	2 48	36 42	16 28	23 57	23 52	15 46		n.a.
T 18	23 15	13 46	5 3	18 20	1 8	24 6	0 59	21 23	0 12	15 41	1 9	26 30	2 25	15 51	0 45	26 58	2 48	36 43	16 29	23 56	23 52	15 44		n.a.
W19	23 8	9 12	5 13	18 30	0 56	23 55	0 58	21 15	0 12	15 43	1 9	26 30	2 25	15 50	0 45	26 58	2 48	36 43	16 29	23 56	23 51	15 42		n.a.
T 20	23 0	4 17	5 10	18 43	0 43	23 43	0 56	21 6	0 11	15 44	1 9	26 30	2 25	15 49	0 45	26 58	2 47	36 44	16 29	23 56	23 51	15 40		n.a.
F 21	22 53	0s51	4 53	18 56	0 30	23 30	0 55	20 57	0 11	15 46	1 9	26 29	2 25	15 48	0 45	26 58	2 47	36 44	16 29	23 56	23 51	15 37		n.a.
S 22	22 44	6 2	4 23	19 12	0 16	23 17	0 53	20 48	0 10	15 48	1 9	26 29	2 25	15 47	0 45	26 58	2 47	36 45	16 30	23 56	23 51	15 35		n.a.
S 23	22 36	11 7	3 39	19 29	0 2	23 2	0 51	20 39	0 9	15 50	1 9	26 29	2 25	15 46	0 45	26 58	2 47	36 45	16 30	23 56	23 50	15 33		n.a.
M24	22 27	15 52	2 44	19 48	0s13	22 48	0 49	20 29	0 9	15 51	1 9	26 29	2 26	15 45	0 45	26 58	2 47	36 46	16 30	23 56	23 50	15 31		n.a.
T 25	22 18	20 0	1 38	20 8	0 28	22 32	0 47	20 20	0 8	15 53	1 9	26 28	2 26	15 44	0 45	26 58	2 47	36 46	16 30	23 56	23 50	15 28		n.a.
W26	22 8	23 11	0 25	20 29	0 43	22 16	0 46	20 10	0 8	15 55	1 9	26 28	2 26	15 42	0 45	26 58	2 47	36 47	16 31	23 56	23 50	15 26		n.a.
T 27	21 58	25 2	0s52	20 51	0 58	21 59	0 44	20 1	0 7	15 57	1 9	26 28	2 26	15 41	0 45	26 58	2 47	36 47	16 31	23 56	23 50	15 24		n.a.
F 28	21 48	25 15	2 8	21 13	1 13	21 42	0 42	19 51	0 6	15 59	1 9	26 28	2 26	15 40	0 45	26 58	2 47	36 47	16 31	23 56	23 49	15 22		n.a.
S 29	21 37	23 41	3 16	21 36	1 28	21 24	0 40	19 41	0 6	16 1	1 9	26 27	2 26	15 39	0 45	26 58	2 47	36 48	16 31	23 56	23 49	15 19		n.a.
S 30	21 26	20 27	4 12	21 59	1 43	21 5	0 38	19 30	0 5	16 3	1 9	26 27	2 26	15 38	0 45	26 58	2 47	36 48	16 32	23 56	23 49	15 17		n.a.
M31	21s14	15s51	4s50	22s22	1s56	20s46	0s36	19s20	0s 5	16n 5	1n 9	26s27	2s26	15s37	0s45	26n57	2n47	36s49	16s32	23n55	23n49	15n15		n.a.

Julian Day Number = -1830208.5, Delta T = 120h04m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'37, Lahiri = -136°49'37 Julian Calendar 1 March 9724 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9725 BCE

The year -9723 astronomical counting style corresponds to year 9724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 59 41	28♉43'33	16♓ 9	0°R37	3♒48	7♒ 0	20°R40	6♉31	21♒ 8	29°R27	29♏54	21°R56	20♊18	3♍11	n.a.	T 1
W 2	8 3 37	29°40'47	0♈47	29♉56	5° 2	7°38	20♌33	6°39	21°12	29♊25	29°55	21♊52	20°14	3°17	n.a.	W 2
T 3	8 7 34	0♒38'02	15° 6	29°15	6°16	8°17	20°26	6°46	21°16	29°24	29°56	21°50	20°11	3°24	n.a.	T 3
F 4	8 11 31	1°35'18	29° 1	28°35	7°31	8°55	20°19	6°54	21°19	29°23	29°57	21°D49	20° 8	3°31	n.a.	F 4
S 5	8 15 27	2°32'36	12♉34	27°57	8°45	9°33	20°12	7° 1	21°23	29°21	29°57	21°49	20° 5	3°37	n.a.	S 5
S 6	8 19 24	3°29'54	25°46	27°22	9°59	10°12	20° 5	7° 8	21°26	29°20	29°58	21°50	20° 2	3°44	n.a.	S 6
M 7	8 23 21	4°27'13	8♊40	26°50	11°13	10°50	19°58	7°16	21°30	29°19	29°59	21°52	19°59	3°51	n.a.	M 7
T 8	8 27 17	5°24'34	21°18	26°22	12°28	11°29	19°51	7°23	21°34	29°18	29°59	21°R52	19°55	3°58	n.a.	T 8
W 9	8 31 14	6°21'56	3♋44	25°59	13°42	12° 7	19°43	7°30	21°37	29°16	0♐ 0	21°51	19°52	4° 4	n.a.	W 9
T 10	8 35 10	7°19'19	15°59	25°40	14°57	12°46	19°36	7°38	21°41	29°15	0° 1	21°49	19°49	4°11	n.a.	T 10
F 11	8 39 7	8°16'44	28° 6	25°27	16°11	13°25	19°28	7°45	21°44	29°14	0° 1	21°44	19°46	4°18	n.a.	F 11
S 12	8 43 4	9°14'10	10♌ 8	25°19	17°25	14° 3	19°21	7°52	21°48	29°13	0° 2	21°37	19°43	4°25	n.a.	S 12
S 13	8 47 0	10°11'37	22° 4	25°D18	18°40	14°42	19°13	7°59	21°52	29°12	0° 3	21°29	19°40	4°31	n.a.	S 13
M14	8 50 57	11° 9'06	3♍57	25°23	19°54	15°20	19° 6	8° 6	21°55	29°11	0° 3	21°19	19°36	4°38	n.a.	M14
T 15	8 54 54	12° 6'37	15°49	25°34	21° 9	15°59	18°58	8°13	21°59	29°10	0° 4	21°10	19°33	4°45	n.a.	T 15
W16	8 58 50	13° 4'10	27°42	25°51	22°23	16°38	18°50	8°20	22° 3	29° 9	0° 4	21° 2	19°30	4°51	n.a.	W16
T 17	9 2 47	14° 1'44	9♎38	26°16	23°37	17°16	18°43	8°27	22° 7	29° 8	0° 5	20°55	19°27	4°58	n.a.	T 17
F 18	9 6 44	14°59'20	21°40	26°46	24°52	17°55	18°35	8°34	22°10	29° 7	0° 5	20°50	19°24	5° 5	n.a.	F 18
S 19	9 10 40	15°56'59	3♏54	27°24	26° 6	18°34	18°27	8°41	22°14	29° 6	0° 6	20°47	19°20	5°12	n.a.	S 19
S 20	9 14 37	16°54'39	16°22	28° 8	27°21	19°12	18°19	8°47	22°18	29° 5	0° 6	20°D46	19°17	5°18	n.a.	S 20
M21	9 18 34	17°52'22	29°10	28°58	28°35	19°51	18°12	8°54	22°21	29° 4	0° 6	20°47	19°14	5°25	n.a.	M21
T 22	9 22 30	18°50'06	12♐21	29°54	29°50	20°30	18° 4	9° 1	22°25	29° 3	0° 7	20°47	19°11	5°32	n.a.	T 22
W23	9 26 27	19°47'53	25°59	0♒57	1♓ 4	21° 9	17°56	9° 7	22°29	29° 2	0° 7	20°R47	19° 8	5°38	n.a.	W23
T 24	9 30 24	20°45'42	10♉ 6	2° 5	2°19	21°47	17°48	9°14	22°33	29° 1	0° 8	20°46	19° 5	5°45	n.a.	T 24
F 25	9 34 20	21°43'33	24°41	3°20	3°33	22°26	17°40	9°21	22°36	29° 0	0° 8	20°42	19° 1	5°52	n.a.	F 25
S 26	9 38 17	22°41'25	9♒38	4°39	4°48	23° 5	17°33	9°27	22°40	28°59	0° 8	20°36	18°58	5°59	n.a.	S 26
S 27	9 42 13	23°39'20	24°51	6° 4	6° 2	23°44	17°25	9°33	22°44	28°59	0° 9	20°28	18°55	6° 5	n.a.	S 27
M28	9 46 10	24°37'17	10♓ 8	7°34	7°17	24°23	17°17	9°40	22°48	28°58	0° 9	20°18	18°52	6°12	n.a.	M28
T 29	9 50 7	25°35'16	25°19	9° 8	8°32	25° 2	17°10	9°46	22°51	28°57	0° 9	20° 9	18°49	6°19	n.a.	T 29
W30	9 54 3	26♒33'16	10♈14	10♒47	9♓46	25♒41	17♌ 2	9♉52	22♒55	28♊57	0♐ 9	20♊ 1	18♊45	6♍26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 2	10s20	5s 9	22s44	2s10	20s26	0s33	19s 9	0s 4	16n 7	1n 8	26s27	2s26	15s35	0s45	26n57	2n47	36s49	16s32	23n55	23n48	15n12		n.a.
W 2	20 50	4 20	5 7	23 6	2 22	20 6	0 31	18 59	0 4	16 9	1 8	26 26	2 26	15 34	0 45	26 57	2 47	36 50	16 33	23 55	23 48	15 10		n.a.
T 3	20 37	1n45	4 45	23 26	2 33	19 45	0 29	18 48	0 3	16 12	1 8	26 26	2 27	15 33	0 45	26 57	2 47	36 50	16 33	23 55	23 48	15 8		n.a.
F 4	20 24	7 37	4 8	23 44	2 43	19 23	0 27	18 37	0 2	16 14	1 8	26 26	2 27	15 32	0 45	26 57	2 47	36 51	16 33	23 55	23 48	15 6		n.a.
S 5	20 11	12 58	3 17	24 1	2 52	19 1	0 25	18 26	0 2	16 16	1 8	26 25	2 27	15 31	0 45	26 57	2 47	36 51	16 33	23 55	23 47	15 3		n.a.
S 6	19 58	17 35	2 17	24 16	3 0	18 39	0 23	18 15	0 1	16 18	1 8	26 25	2 27	15 29	0 44	26 57	2 47	36 52	16 34	23 55	23 47	15 1		n.a.
M 7	19 44	21 15	1 11	24 29	3 7	18 16	0 20	18 3	0 1	16 20	1 8	26 25	2 27	15 28	0 44	26 57	2 47	36 52	16 34	23 55	23 47	14 59		n.a.
T 8	19 29	23 50	0 3	24 39	3 12	17 52	0 18	17 52	0n 0	16 23	1 8	26 25	2 27	15 27	0 44	26 57	2 47	36 53	16 34	23 55	23 47	14 56		n.a.
W 9	19 15	25 11	1n 4	24 47	3 15	17 28	0 16	17 40	0 1	16 25	1 7	26 24	2 27	15 26	0 44	26 57	2 47	36 53	16 35	23 55	23 46	14 54		n.a.
T 10	19 0	25 16	2 6	24 53	3 17	17 4	0 14	17 29	0 1	16 27	1 7	26 24	2 27	15 24	0 44	26 57	2 47	36 53	16 35	23 55	23 46	14 52		n.a.
F 11	18 45	24 9	3 3	24 57	3 18	16 39	0 11	17 17	0 2	16 29	1 7	26 24	2 28	15 23	0 44	26 57	2 47	36 54	16 35	23 54	23 46	14 49		n.a.
S 12	18 29	21 56	3 50	24 58	3 18	16 14	0 9	17 5	0 2	16 32	1 7	26 23	2 28	15 22	0 44	26 57	2 46	36 54	16 35	23 54	23 46	14 47		n.a.
S 13	18 13	18 46	4 27	24 56	3 16	15 48	0 7	16 53	0 3	16 34	1 7	26 23	2 28	15 21	0 44	26 57	2 46	36 55	16 36	23 53	23 45	14 45		n.a.
M14	17 57	14 52	4 52	24 52	3 13	15 22	0 4	16 40	0 4	16 36	1 7	26 23	2 28	15 19	0 44	26 57	2 46	36 55	16 36	23 53	23 45	14 42		n.a.
T 15	17 41	10 24	5 4	24 46	3 9	14 55	0 2	16 28	0 4	16 39	1 7	26 22	2 28	15 18	0 44	26 57	2 46	36 56	16 36	23 52	23 45	14 40		n.a.
W16	17 24	5 34	5 4	24 37	3 4	14 28	0n 1	16 16	0 5	16 41	1 6	26 22	2 28	15 17	0 44	26 56	2 46	36 56	16 37	23 52	23 45	14 38		n.a.
T 17	17 7	0 29	4 50	24 27	2 57	14 1	0 3	16 3	0 5	16 43	1 6	26 22	2 28	15 16	0 44	26 56	2 46	36 56	16 37	23 51	23 44	14 35		n.a.
F 18	16 50	4s39	4 23	24 13	2 50	13 33	0 5	15 50	0 6	16 46	1 6	26 21	2 29	15 14	0 44	26 56	2 46	36 57	16 37	23 51	23 44	14 33		n.a.
S 19	16 32	9 42	3 44	23 58	2 42	13 5	0 8	15 37	0 6	16 48	1 6	26 21	2 29	15 13	0 44	26 56	2 46	36 57	16 38	23 51	23 44	14 30		n.a.
S 20	16 14	14 29	2 53	23 40	2 33	12 37	0 10	15 24	0 7	16 50	1 6	26 21	2 29	15 12	0 44	26 56	2 46	36 58	16 38	23 50	23 44	14 28		n.a.
M21	15 56	18 45	1 53	23 20	2 24	12 8	0 12	15 11	0 8	16 53	1 5	26 21	2 29	15 11	0 44	26 56	2 46	36 58	16 38	23 51	23 43	14 26		n.a.
T 22	15 38	22 14	0 45	22 58	2 13	11 39	0 15	14 58	0 8	16 55	1 5	26 20	2 29	15 9	0 44	26 56	2 46	36 59	16 39	23 51	23 43	14 23		n.a.
W23	15 19	24 34	0s28	22 33	2 3	11 10	0 17	14 45	0 9	16 57	1 5	26 20	2 29	15 8	0 44	26 56	2 46	36 59	16 39	23 51	23 43	14 21		n.a.
T 24	15 0	25 27	1 41	22 7	1 52	10 40	0 19	14 31	0 9	16 59	1 5	26 20	2 30	15 7	0 44	26 56	2 46	36 59	16 39	23 50	23 43	14 19		n.a.
F 25	14 41	24 38	2 50	21 38	1 40	10 10	0 22	14 18	0 10	17 2	1 5	26 19	2 30	15 6	0 44	26 56	2 46	37 0	16 40	23 50	23 42	14 16		n.a.
S 26	14 22	22 3	3 49	21 7	1 28	9 40	0 24	14 4	0 11	17 4	1 4	26 19	2 30	15 4	0 44	26 56	2 46	37 0	16 40	23 50	23 42	14 14		n.a.
S 27	14 2	17 55	4 33	20 34	1 17	9 10	0 27	13 51	0 11	17 6	1 4	26 19	2 30	15 3	0 44	26 56	2 45	37 1	16 40	23 49	23 42	14 11		n.a.
M28	13 43	12 34	4 58	19 59	1 5	8 39	0 29	13 37	0 12	17 8	1 4	26 18	2 30	15 2	0 44	26 56	2 45	37 1	16 41	23 48	23 41	14 9		n.a.
T 29	13 23	6 30	5 2	19 22	0 52	8 9	0 31	13 23	0 12	17 11	1 4	26 18	2 31	15 1	0 44	26 55	2 45	37 1	16 41	23 48	23 41	14 7		n.a.
W30	13s 2	0s10	4s44	18s43	0s41	7s38	0n33	13s 9	0n13	17n13	1n 3	26s18	2s31	14s59	0s44	26n55	2n45	37s 2	16s41	23n47	23n41	14n 4		n.a.

Julian Day Number = -1830177.5, Delta T = 120h04m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'33, Lahiri = -136°49'33 Julian Calendar 1 Apr. 9724 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 58 0	27♒31'18	24♈45	12♒29	11♓ 1	26♒20	16°R54	9♉58	22♒59	28°R56	0♐ 9	19°R55	18♊42	6♍32	n.a.	T 1
F 2	10 1 57	28°29'22	8♉48	14°14	12°15	26°59	16♌47	10° 5	23° 3	28♊55	0°10	19♊51	18°39	6°39	n.a.	F 2
S 3	10 5 53	29°27'28	22°24	16° 3	13°30	27°38	16°40	10°11	23° 6	28°55	0°10	19°50	18°36	6°46	n.a.	S 3
S 4	10 9 50	0♓25'35	5♊33	17°54	14°44	28°17	16°32	10°17	23°10	28°54	0°10	19°D49	18°33	6°52	n.a.	S 4
M 5	10 13 46	1°23'45	18°20	19°48	15°59	28°56	16°25	10°23	23°14	28°54	0°10	19°R50	18°30	6°59	n.a.	M 5
T 6	10 17 43	2°21'56	0♋49	21°43	17°14	29°35	16°18	10°28	23°18	28°53	0°10	19°49	18°26	7° 6	n.a.	T 6
W 7	10 21 40	3°20'09	13° 5	23°39	18°28	0♓14	16°11	10°34	23°21	28°53	0°10	19°47	18°23	7°13	n.a.	W 7
T 8	10 25 36	4°18'24	25°10	25°36	19°43	0°53	16° 3	10°40	23°25	28°52	0°10	19°42	18°20	7°19	n.a.	T 8
F 9	10 29 33	5°16'41	7♌ 9	27°34	20°57	1°32	15°57	10°46	23°29	28°52	0°10	19°35	18°17	7°26	n.a.	F 9
S 10	10 33 30	6°15'00	19° 4	29°33	22°12	2°11	15°50	10°51	23°32	28°51	0°R10	19°24	18°14	7°33	n.a.	S 10
S 11	10 37 26	7°13'21	0♍56	1♓31	23°27	2°51	15°43	10°57	23°36	28°51	0°10	19°12	18°11	7°39	n.a.	S 11
M12	10 41 23	8°11'45	12°49	3°30	24°41	3°30	15°36	11° 2	23°40	28°51	0°10	18°58	18° 7	7°46	n.a.	M12
T 13	10 45 19	9°10'10	24°42	5°28	25°56	4° 9	15°30	11° 7	23°43	28°50	0°10	18°44	18° 4	7°53	n.a.	T 13
W14	10 49 16	10° 8'38	6♎38	7°26	27°10	4°48	15°23	11°13	23°47	28°50	0°10	18°31	18° 1	8° 0	n.a.	W14
T 15	10 53 13	11° 7'08	18°38	9°23	28°25	5°28	15°17	11°18	23°51	28°50	0°10	18°20	17°58	8° 6	n.a.	T 15
F 16	10 57 9	12° 5'41	0♏45	11°19	29°40	6° 7	15°11	11°23	23°54	28°50	0°10	18°12	17°55	8°13	n.a.	F 16
S 17	11 1 6	13° 4'16	13° 0	13°15	0♈54	6°46	15° 5	11°28	23°58	28°50	0°10	18° 7	17°51	8°20	n.a.	S 17
S 18	11 5 2	14° 2'54	25°29	15° 9	2° 9	7°26	14°59	11°33	24° 1	28°49	0°10	18° 4	17°48	8°27	n.a.	S 18
M19	11 8 59	15° 1'34	8♐13	17° 3	3°23	8° 5	14°53	11°38	24° 5	28°49	0°10	18° 3	17°45	8°33	n.a.	M19
T 20	11 12 56	16° 0'17	21°19	18°56	4°38	8°45	14°47	11°43	24° 8	28°49	0° 9	18° 3	17°42	8°40	n.a.	T 20
W21	11 16 52	16°59'03	4♑49	20°47	5°53	9°24	14°42	11°48	24°12	28°D49	0° 9	18° 2	17°39	8°47	n.a.	W21
T 22	11 20 49	17°57'51	18°46	22°38	7° 7	10° 4	14°36	11°52	24°15	28°49	0° 9	18° 0	17°36	8°53	n.a.	T 22
F 23	11 24 45	18°56'42	3♒11	24°28	8°22	10°43	14°31	11°57	24°19	28°49	0° 9	17°56	17°32	9° 0	n.a.	F 23
S 24	11 28 42	19°55'35	18° 1	26°16	9°36	11°23	14°26	12° 1	24°22	28°49	0° 8	17°49	17°29	9° 7	n.a.	S 24
S 25	11 32 38	20°54'31	3♓10	28° 4	10°51	12° 2	14°21	12° 6	24°26	28°49	0° 8	17°39	17°26	9°14	n.a.	S 25
M26	11 36 35	21°53'30	18°28	29°50	12° 6	12°42	14°16	12°10	24°29	28°50	0° 8	17°28	17°23	9°20	n.a.	M26
T 27	11 40 32	22°52'31	3♈44	1♈35	13°20	13°21	14°12	12°14	24°33	28°50	0° 7	17°17	17°20	9°27	n.a.	T 27
W28	11 44 28	23°51'34	18°47	3°19	14°35	14° 1	14° 7	12°18	24°36	28°50	0° 7	17° 7	17°16	9°34	n.a.	W28
T 29	11 48 25	24°50'39	3♉27	5° 3	15°49	14°41	14° 3	12°22	24°40	28°50	0° 7	16°59	17°13	9°41	n.a.	T 29
F 30	11 52 21	25°49'46	17°40	6°45	17° 4	15°21	13°59	12°26	24°43	28°50	0° 6	16°54	17°10	9°47	n.a.	F 30
S 31	11 56 18	26♓48'56	1♊23	8♈26	18♈19	16♓ 0	13♌55	12♉30	24♒46	28♊51	0♐ 6	16♊51	17♊ 7	9♍54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s42	6n 1	4s 9	18s 2	0s29	7s 7	0n36	12s55	0n13	17n15	1n 3	26s18	2s31	14s58	0s44	26n55	2n45	37s 2	16s42	23n47	23n41	14n 2		n.a.
F 2	12 21	11 44	3 20	17 20	0 17	6 35	0 38	12 41	0 14	17 17	1 3	26 17	2 31	14 57	0 44	26 55	2 45	37 2	16 42	23 46	23 40	13 59		n.a.
S 3	12 0	16 41	2 20	16 36	0 6	6 4	0 40	12 26	0 15	17 19	1 3	26 17	2 31	14 55	0 44	26 55	2 45	37 3	16 42	23 46	23 40	13 57		n.a.
S 4	11 39	20 39	1 15	15 51	0n 5	5 32	0 42	12 12	0 15	17 21	1 2	26 17	2 32	14 54	0 44	26 55	2 45	37 3	16 43	23 46	23 40	13 54		n.a.
M 5	11 18	23 31	0 8	15 5	0 16	5 1	0 45	11 57	0 16	17 23	1 2	26 17	2 32	14 53	0 44	26 55	2 45	37 3	16 43	23 46	23 39	13 52		n.a.
T 6	10 57	25 8	0n58	14 18	0 26	4 29	0 47	11 43	0 16	17 25	1 2	26 16	2 32	14 52	0 44	26 55	2 45	37 4	16 43	23 46	23 39	13 50		n.a.
W 7	10 35	25 30	2 0	13 30	0 35	3 57	0 49	11 28	0 17	17 27	1 2	26 16	2 32	14 50	0 44	26 55	2 45	37 4	16 44	23 46	23 39	13 47		n.a.
T 8	10 13	24 37	2 55	12 41	0 45	3 25	0 51	11 13	0 18	17 29	1 1	26 16	2 32	14 49	0 44	26 55	2 45	37 4	16 44	23 46	23 39	13 45		n.a.
F 9	9 51	22 38	3 42	11 52	0 53	2 53	0 53	10 58	0 18	17 31	1 1	26 15	2 33	14 48	0 44	26 55	2 44	37 5	16 44	23 45	23 38	13 42		n.a.
S 10	9 29	19 39	4 19	11 2	1 1	2 21	0 55	10 43	0 19	17 33	1 1	26 15	2 33	14 47	0 44	26 55	2 44	37 5	16 45	23 44	23 38	13 40		n.a.
S 11	9 7	15 53	4 45	10 12	1 8	1 49	0 57	10 28	0 19	17 35	1 1	26 15	2 33	14 45	0 44	26 54	2 44	37 5	16 45	23 43	23 38	13 37		n.a.
M12	8 45	11 30	4 58	9 22	1 15	1 17	0 59	10 13	0 20	17 36	1 0	26 15	2 33	14 44	0 44	26 54	2 44	37 6	16 45	23 42	23 37	13 35		n.a.
T 13	8 22	6 42	4 58	8 32	1 21	0 44	1 1	9 58	0 20	17 38	1 0	26 15	2 34	14 43	0 44	26 54	2 44	37 6	16 46	23 41	23 37	13 32		n.a.
W14	7 59	1 38	4 45	7 43	1 26	0 12	1 3	9 43	0 21	17 40	1 0	26 14	2 34	14 42	0 44	26 54	2 44	37 6	16 46	23 40	23 37	13 30		n.a.
T 15	7 37	3s32	4 19	6 53	1 31	0n20	1 5	9 27	0 22	17 41	0 59	26 14	2 34	14 40	0 44	26 54	2 44	37 7	16 46	23 39	23 37	13 27		n.a.
F 16	7 14	8 38	3 42	6 4	1 36	0 52	1 7	9 12	0 22	17 43	0 59	26 14	2 34	14 39	0 44	26 54	2 44	37 7	16 47	23 38	23 36	13 25		n.a.
S 17	6 51	13 28	2 54	5 15	1 39	1 24	1 8	8 57	0 23	17 45	0 59	26 14	2 35	14 38	0 44	26 54	2 44	37 7	16 47	23 37	23 36	13 22		n.a.
S 18	6 28	17 50	1 56	4 27	1 43	1 57	1 10	8 41	0 23	17 46	0 59	26 13	2 35	14 37	0 44	26 54	2 44	37 8	16 47	23 37	23 36	13 20		n.a.
M19	6 4	21 30	0 52	3 39	1 45	2 29	1 12	8 25	0 24	17 48	0 58	26 13	2 35	14 35	0 44	26 54	2 44	37 8	16 47	23 37	23 35	13 18		n.a.
T 20	5 41	24 10	0s17	2 52	1 47	3 1	1 13	8 10	0 25	17 49	0 58	26 13	2 35	14 34	0 44	26 54	2 44	37 8	16 48	23 37	23 35	13 15		n.a.
W21	5 17	25 32	1 27	2 6	1 49	3 33	1 15	7 54	0 25	17 50	0 58	26 13	2 36	14 33	0 44	26 54	2 43	37 8	16 48	23 37	23 35	13 13		n.a.
T 22	4 54	25 22	2 34	1 20	1 50	4 4	1 16	7 38	0 26	17 52	0 57	26 13	2 36	14 32	0 44	26 53	2 43	37 9	16 48	23 37	23 34	13 10		n.a.
F 23	4 30	23 30	3 34	0 35	1 51	4 36	1 18	7 22	0 26	17 53	0 57	26 13	2 36	14 31	0 44	26 53	2 43	37 9	16 49	23 36	23 34	13 8		n.a.
S 24	4 6	20 1	4 21	0n10	1 51	5 8	1 19	7 6	0 27	17 54	0 57	26 12	2 36	14 29	0 44	26 53	2 43	37 9	16 49	23 36	23 34	13 5		n.a.
S 25	3 42	15 9	4 51	0 53	1 51	5 39	1 21	6 50	0 27	17 55	0 56	26 12	2 37	14 28	0 44	26 53	2 43	37 9	16 49	23 35	23 34	13 2		n.a.
M26	3 19	9 16	5 0	1 36	1 50	6 10	1 22	6 34	0 28	17 56	0 56	26 12	2 37	14 27	0 44	26 53	2 43	37 10	16 50	23 34	23 33	13 0		n.a.
T 27	2 55	2 51	4 48	2 18	1 49	6 41	1 23	6 18	0 29	17 58	0 56	26 12	2 37	14 26	0 44	26 53	2 43	37 10	16 50	23 33	23 33	12 57		n.a.
W28	2 31	3n39	4 16	3 0	1 48	7 12	1 24	6 2	0 29	17 59	0 55	26 12	2 37	14 25	0 44	26 53	2 43	37 10	16 50	23 32	23 33	12 55		n.a.
T 29	2 6	9 48	3 28	3 40	1 46	7 43	1 26	5 45	0 30	18 0	0 55	26 12	2 38	14 24	0 44	26 53	2 43	37 10	16 51	23 31	23 32	12 52		n.a.
F 30	1 42	15 16	2 28	4 20	1 43	8 14	1 27	5 29	0 30	18 0	0 55	26 12	2 38	14 22	0 44	26 53	2 43	37 10	16 51	23 30	23 32	12 50		n.a.
S 31	1s18	19n45	1s21	4n59	1n41	8n44	1n28	5s13	0n31	18n 1	0n54	26s11	2s38	14s21	0s44	26n53	2n43	37s11	16s51	23n30	23n32	12n47		n.a.

Julian Day Number = -1830147.5, Delta T = 120h04m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'29, Lahiri = -136°49'29 Julian Calendar 1 May 9724 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 14	27♓48'08	14♊37	10♈ 6	19♈33	16♓40	13°R51	12♑34	24♒50	28♊51	0°R 5	16°D51	17♊ 4	10♍ 1	n.a.	S 1
M 2	12 4 11	28°47'22	27°26	11°46	20°48	17°20	13♌48	12°38	24°53	28°51	0♐ 5	16°R51	17° 1	10° 7	n.a.	M 2
T 3	12 8 7	29°46'38	9♋54	13°24	22° 2	18° 0	13°45	12°41	24°56	28°52	0° 5	16♊50	16°57	10°14	n.a.	T 3
W 4	12 12 4	0♈45'56	22° 6	15° 1	23°17	18°40	13°41	12°45	24°59	28°52	0° 4	16°48	16°54	10°21	n.a.	W 4
T 5	12 16 0	1°45'17	4♌ 7	16°37	24°32	19°19	13°38	12°48	25° 2	28°53	0° 4	16°44	16°51	10°28	n.a.	T 5
F 6	12 19 57	2°44'39	16° 2	18°13	25°46	19°59	13°36	12°51	25° 6	28°53	0° 3	16°37	16°48	10°34	n.a.	F 6
S 7	12 23 54	3°44'04	27°54	19°47	27° 1	20°39	13°33	12°55	25° 9	28°54	0° 2	16°27	16°45	10°41	n.a.	S 7
S 8	12 27 50	4°43'31	9♍46	21°21	28°15	21°19	13°31	12°58	25°12	28°54	0° 2	16°16	16°42	10°48	n.a.	S 8
M 9	12 31 47	5°43'00	21°40	22°53	29°30	21°59	13°28	13° 1	25°15	28°55	0° 1	16° 3	16°38	10°54	n.a.	M 9
T 10	12 35 43	6°42'32	3♎38	24°25	0♑44	22°39	13°26	13° 4	25°18	28°56	0° 1	15°49	16°35	11° 1	n.a.	T 10
W11	12 39 40	7°42'06	15°41	25°56	1°59	23°19	13°24	13° 6	25°21	28°56	0° 0	15°37	16°32	11° 8	n.a.	W11
T 12	12 43 36	8°41'42	27°50	27°26	3°13	23°59	13°23	13° 9	25°24	28°57	29♏59	15°26	16°29	11°15	n.a.	T 12
F 13	12 47 33	9°41'21	10♏ 7	28°54	4°28	24°40	13°21	13°12	25°27	28°58	29°59	15°19	16°26	11°21	n.a.	F 13
S 14	12 51 29	10°41'02	22°33	0♑22	5°42	25°20	13°20	13°14	25°30	28°58	29°58	15°13	16°22	11°28	n.a.	S 14
S 15	12 55 26	11°40'46	5♐ 9	1°49	6°57	26° 0	13°19	13°16	25°33	28°59	29°57	15°11	16°19	11°35	n.a.	S 15
M16	12 59 22	12°40'33	17°59	3°15	8°11	26°40	13°18	13°19	25°36	29° 0	29°57	15°D11	16°16	11°42	n.a.	M16
T 17	13 3 19	13°40'22	1♑ 6	4°41	9°25	27°20	13°17	13°21	25°38	29° 1	29°56	15°11	16°13	11°48	n.a.	T 17
W18	13 7 15	14°40'14	14°32	6° 5	10°40	28° 1	13°17	13°23	25°41	29° 2	29°55	15°R12	16°10	11°55	n.a.	W18
T 19	13 11 12	15°40'08	28°19	7°28	11°54	28°41	13°17	13°25	25°44	29° 3	29°54	15°11	16° 7	12° 2	n.a.	T 19
F 20	13 15 8	16°40'05	12♒30	8°49	13° 9	29°21	13°D16	13°27	25°47	29° 4	29°54	15° 8	16° 3	12° 8	n.a.	F 20
S 21	13 19 5	17°40'05	27° 3	10°10	14°23	0♈ 2	13°17	13°28	25°49	29° 5	29°53	15° 3	16° 0	12°15	n.a.	S 21
S 22	13 23 1	18°40'07	11♓53	11°30	15°37	0°42	13°17	13°30	25°52	29° 6	29°52	14°56	15°57	12°22	n.a.	S 22
M23	13 26 58	19°40'12	26°54	12°48	16°52	1°23	13°17	13°31	25°54	29° 7	29°51	14°47	15°54	12°29	n.a.	M23
T 24	13 30 54	20°40'19	11♈57	14° 5	18° 6	2° 3	13°18	13°33	25°57	29° 8	29°50	14°39	15°51	12°35	n.a.	T 24
W25	13 34 51	21°40'28	26°52	15°20	19°20	2°44	13°19	13°34	26° 0	29° 9	29°49	14°31	15°47	12°42	n.a.	W25
T 26	13 38 47	22°40'39	11♉30	16°34	20°35	3°24	13°20	13°35	26° 2	29°10	29°49	14°25	15°44	12°49	n.a.	T 26
F 27	13 42 44	23°40'53	25°45	17°46	21°49	4° 5	13°21	13°36	26° 4	29°11	29°48	14°21	15°41	12°56	n.a.	F 27
S 28	13 46 40	24°41'09	9♊32	18°56	23° 3	4°45	13°23	13°37	26° 7	29°12	29°47	14°D19	15°38	13° 2	n.a.	S 28
S 29	13 50 36	25°41'26	22°52	20° 4	24°18	5°26	13°25	13°38	26° 9	29°14	29°46	14°19	15°35	13° 9	n.a.	S 29
M30	13 54 33	26♈41'46	5♋47	21♉11	25♉32	6♈ 7	13♌26	13♑39	26♒11	29♊15	29♏45	14♊21	15♊32	13♍16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s54	23n 4	0s12	5n37	1n38	9n14	1n29	4s56	0n31	18n 2	0n54	26s11	2s39	14s20	0s44	26n53	2n42	37s11	16s52	23n30	23n31	12n45		n.a.
M 2	0 30	25 5	0n56	6 14	1 35	9 44	1 30	4 40	0 32	18 3	0 54	26 11	2 39	14 19	0 44	26 52	2 42	37 11	16 52	23 30	23 31	12 42		n.a.
T 3	0 5	25 46	1 59	6 50	1 31	10 14	1 30	4 23	0 33	18 4	0 53	26 11	2 39	14 18	0 44	26 52	2 42	37 11	16 52	23 30	23 31	12 40		n.a.
W 4	0n19	25 10	2 55	7 26	1 27	10 43	1 31	4 7	0 33	18 4	0 53	26 11	2 39	14 17	0 44	26 52	2 42	37 11	16 52	23 30	23 30	12 37		n.a.
T 5	0 43	23 24	3 42	8 0	1 23	11 12	1 32	3 50	0 34	18 5	0 53	26 11	2 40	14 16	0 44	26 52	2 42	37 11	16 53	23 29	23 30	12 35		n.a.
F 6	1 7	20 38	4 20	8 34	1 19	11 41	1 32	3 34	0 34	18 5	0 52	26 11	2 40	14 15	0 44	26 52	2 42	37 12	16 53	23 29	23 30	12 32		n.a.
S 7	1 32	17 1	4 45	9 6	1 14	12 9	1 33	3 17	0 35	18 6	0 52	26 11	2 40	14 14	0 44	26 52	2 42	37 12	16 53	23 28	23 29	12 29		n.a.
S 8	1 56	12 44	4 59	9 38	1 9	12 38	1 34	3 0	0 35	18 6	0 52	26 11	2 41	14 13	0 44	26 52	2 42	37 12	16 54	23 26	23 29	12 27		n.a.
M 9	2 20	7 57	4 59	10 9	1 4	13 5	1 34	2 43	0 36	18 6	0 51	26 11	2 41	14 11	0 44	26 52	2 42	37 12	16 54	23 25	23 29	12 24		n.a.
T 10	2 45	2 52	4 47	10 39	0 58	13 33	1 34	2 27	0 37	18 7	0 51	26 11	2 41	14 10	0 44	26 52	2 42	37 12	16 54	23 24	23 28	12 22		n.a.
W11	3 9	2s22	4 21	11 8	0 53	14 0	1 35	2 10	0 37	18 7	0 51	26 11	2 42	14 9	0 44	26 52	2 42	37 12	16 54	23 22	23 28	12 19		n.a.
T 12	3 33	7 34	3 43	11 36	0 47	14 27	1 35	1 53	0 38	18 7	0 50	26 11	2 42	14 8	0 44	26 52	2 41	37 12	16 55	23 21	23 28	12 17		n.a.
F 13	3 57	12 32	2 55	12 3	0 41	14 53	1 35	1 36	0 38	18 7	0 50	26 11	2 42	14 7	0 44	26 52	2 41	37 12	16 55	23 20	23 27	12 14		n.a.
S 14	4 21	17 5	1 57	12 29	0 34	15 19	1 35	1 19	0 39	18 7	0 50	26 11	2 42	14 6	0 44	26 51	2 41	37 12	16 55	23 20	23 27	12 11		n.a.
S 15	4 45	20 57	0 53	12 54	0 28	15 44	1 35	1 2	0 40	18 7	0 49	26 11	2 43	14 5	0 44	26 51	2 41	37 12	16 55	23 19	23 27	12 9		n.a.
M16	5 9	23 52	0s15	13 19	0 21	16 9	1 35	0 45	0 40	18 7	0 49	26 11	2 43	14 4	0 44	26 51	2 41	37 13	16 56	23 19	23 26	12 6		n.a.
T 17	5 33	25 34	1 24	13 42	0 14	16 34	1 35	0 28	0 41	18 7	0 49	26 11	2 43	14 3	0 44	26 51	2 41	37 13	16 56	23 19	23 26	12 4		n.a.
W18	5 57	25 50	2 30	14 4	0 7	16 58	1 35	0 11	0 41	18 7	0 48	26 12	2 44	14 3	0 44	26 51	2 41	37 13	16 56	23 19	23 26	12 1		n.a.
T 19	6 21	24 32	3 29	14 25	0 0	17 22	1 34	0n 6	0 42	18 7	0 48	26 12	2 44	14 2	0 44	26 51	2 41	37 13	16 56	23 19	23 25	11 58		n.a.
F 20	6 45	21 40	4 17	14 46	0s 7	17 45	1 34	0 23	0 42	18 6	0 48	26 12	2 44	14 1	0 45	26 51	2 41	37 13	16 57	23 19	23 25	11 56		n.a.
S 21	7 8	17 23	4 50	15 5	0 15	18 8	1 34	0 40	0 43	18 6	0 47	26 12	2 45	14 0	0 45	26 51	2 41	37 13	16 57	23 18	23 25	11 53		n.a.
S 22	7 32	11 59	5 4	15 23	0 23	18 30	1 33	0 57	0 43	18 6	0 47	26 12	2 45	13 59	0 45	26 51	2 41	37 13	16 57	23 18	23 24	11 51		n.a.
M23	7 55	5 48	4 58	15 40	0 30	18 52	1 33	1 14	0 44	18 5	0 47	26 12	2 45	13 58	0 45	26 51	2 40	37 13	16 57	23 17	23 24	11 48		n.a.
T 24	8 19	0n43	4 31	15 57	0 38	19 13	1 32	1 31	0 45	18 5	0 46	26 12	2 46	13 57	0 45	26 51	2 40	37 13	16 58	23 16	23 24	11 45		n.a.
W25	8 42	7 10	3 46	16 12	0 46	19 33	1 31	1 48	0 45	18 4	0 46	26 13	2 46	13 56	0 45	26 51	2 40	37 13	16 58	23 15	23 23	11 43		n.a.
T 26	9 5	13 7	2 47	16 26	0 54	19 54	1 30	2 5	0 46	18 4	0 46	26 13	2 46	13 55	0 45	26 51	2 40	37 13	16 58	23 14	23 23	11 40		n.a.
F 27	9 28	18 12	1 38	16 39	1 2	20 13	1 30	2 22	0 46	18 3	0 45	26 13	2 47	13 55	0 45	26 50	2 40	37 13	16 58	23 13	23 23	11 37		n.a.
S 28	9 51	22 8	0 26	16 51	1 11	20 32	1 29	2 40	0 47	18 2	0 45	26 13	2 47	13 54	0 45	26 50	2 40	37 13	16 58	23 13	23 22	11 35		n.a.
S 29	10 13	24 44	0n46	17 3	1 19	20 50	1 28	2 57	0 47	18 1	0 45	26 13	2 47	13 53	0 45	26 50	2 40	37 13	16 59	23 13	23 22	11 32		n.a.
M30	10n36	25n56	1n53	17n13	1s27	21n 8	1n27	3n14	0n48	18n 0	0n45	26s14	2s48	13s52	0s45	26n50	2n40	37s13	16s59	23n13	23n22	11n29		n.a.

Julian Day Number = -1830116.5, Delta T = 120h04m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'25, Lahiri = -136°49'25 Julian Calendar 1 June 9724 BCE == Greg. Calendar 18 March 9724 BCE

The year -9723 astronomical counting style corresponds to year 9724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 58 29	27♈42'07	18♋19	22♉14	26♉46	6♈47	13♌28	13♐39	26♒14	29♊16	29°R44	14♊22	15♊28	13♍22	n.a.	T 1
W 2	14 2 26	28°42'31	0♌34	23°16	28° 0	7°28	13°31	13°40	26°16	29°18	29♏43	14°R22	15°25	13°29	n.a.	W 2
T 3	14 6 22	29°42'56	12°36	24°14	29°14	8° 9	13°33	13°40	26°18	29°19	29°42	14°21	15°22	13°36	n.a.	T 3
F 4	14 10 19	0♉43'23	24°31	25° 9	0♊29	8°50	13°36	13°40	26°20	29°20	29°41	14°18	15°19	13°43	n.a.	F 4
S 5	14 14 15	1°43'51	6♍23	26° 1	1°43	9°30	13°39	13°41	26°22	29°22	29°40	14°13	15°16	13°49	n.a.	S 5
S 6	14 18 12	2°44'22	18°15	26°49	2°57	10°11	13°42	13°R41	26°24	29°23	29°39	14° 7	15°13	13°56	n.a.	S 6
M 7	14 22 8	3°44'54	0♎12	27°32	4°11	10°52	13°45	13°40	26°26	29°25	29°38	13°59	15° 9	14° 3	n.a.	M 7
T 8	14 26 5	4°45'28	12°16	28°11	5°25	11°33	13°48	13°40	26°28	29°26	29°37	13°51	15° 6	14°10	n.a.	T 8
W 9	14 30 1	5°46'04	24°28	28°45	6°39	12°14	13°52	13°40	26°30	29°27	29°36	13°44	15° 3	14°16	n.a.	W 9
T 10	14 33 58	6°46'42	6♏50	29°12	7°53	12°55	13°56	13°39	26°32	29°29	29°35	13°38	15° 0	14°23	n.a.	T 10
F 11	14 37 54	7°47'22	19°22	29°34	9° 7	13°36	14° 0	13°39	26°34	29°31	29°34	13°34	14°57	14°30	n.a.	F 11
S 12	14 41 51	8°48'04	2♐ 5	29°48	10°21	14°17	14° 4	13°38	26°35	29°32	29°33	13°32	14°53	14°36	n.a.	S 12
S 13	14 45 47	9°48'48	15° 0	29°R55	11°35	14°58	14° 8	13°37	26°37	29°34	29°32	13°D31	14°50	14°43	n.a.	S 13
M14	14 49 43	10°49'34	28° 6	29°54	12°49	15°39	14°13	13°37	26°39	29°35	29°31	13°32	14°47	14°50	n.a.	M14
T 15	14 53 40	11°50'22	11♑26	29°44	14° 2	16°20	14°17	13°36	26°40	29°37	29°30	13°33	14°44	14°57	n.a.	T 15
W16	14 57 36	12°51'12	24°59	29°24	15°16	17° 2	14°22	13°34	26°42	29°39	29°29	13°35	14°41	15° 3	n.a.	W16
T 17	15 1 33	13°52'04	8♒47	28°55	16°30	17°43	14°27	13°33	26°43	29°40	29°28	13°R36	14°38	15°10	n.a.	T 17
F 18	15 5 29	14°52'58	22°49	28°16	17°44	18°24	14°33	13°32	26°45	29°42	29°26	13°36	14°34	15°17	n.a.	F 18
S 19	15 9 26	15°53'54	7♓ 5	27°27	18°57	19° 5	14°38	13°30	26°46	29°44	29°25	13°34	14°31	15°24	n.a.	S 19
S 20	15 13 22	16°54'51	21°32	26°30	20°11	19°47	14°44	13°29	26°47	29°46	29°24	13°31	14°28	15°30	n.a.	S 20
M21	15 17 19	17°55'51	6♈ 7	25°24	21°25	20°28	14°49	13°27	26°48	29°47	29°23	13°28	14°25	15°37	n.a.	M21
T 22	15 21 15	18°56'53	20°43	24°11	22°38	21° 9	14°55	13°25	26°50	29°49	29°22	13°24	14°22	15°44	n.a.	T 22
W23	15 25 12	19°57'56	5♉14	22°53	23°52	21°51	15° 1	13°24	26°51	29°51	29°21	13°21	14°19	15°50	n.a.	W23
T 24	15 29 8	20°59'01	19°34	21°33	25° 5	22°32	15° 7	13°22	26°52	29°53	29°20	13°18	14°15	15°57	n.a.	T 24
F 25	15 33 5	22° 0'07	3♊37	20°13	26°19	23°14	15°14	13°19	26°53	29°55	29°19	13°17	14°12	16° 4	n.a.	F 25
S 26	15 37 1	23° 1'15	17°19	18°55	27°32	23°55	15°20	13°17	26°54	29°57	29°17	13°D17	14° 9	16°11	n.a.	S 26
S 27	15 40 58	24° 2'24	0♋38	17°42	28°46	24°37	15°27	13°15	26°55	29°59	29°16	13°18	14° 6	16°17	n.a.	S 27
M28	15 44 54	25° 3'34	13°35	16°37	29°59	25°18	15°34	13°13	26°56	0♋ 1	29°15	13°19	14° 3	16°24	n.a.	M28
T 29	15 48 51	26° 4'46	26°11	15°40	1♋13	26° 0	15°41	13°10	26°57	0° 3	29°14	13°20	13°59	16°31	n.a.	T 29
W30	15 52 47	27° 5'58	8♌30	14°55	2°26	26°42	15°48	13° 7	26°57	0° 4	29°13	13°22	13°56	16°38	n.a.	W30
T 31	15 56 43	28♉ 7'12	20♌35	14♉21	3♋39	27♈23	15♌56	13♐ 5	26♒58	0♋ 6	29♏12	13♊23	13♊53	16♍44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n58	25n44	2n53	17n22	1s35	21n25	1n25	3n31	0n49	17n59	0n44	26s14	2s48	13s51	0s45	26n50	2n40	37s13	16s59	23n14	23n21	11n27		n.a.
W 2	11 20	24 16	3 43	17 30	1 43	21 41	1 24	3 48	0 49	17 59	0 44	26 14	2 48	13 51	0 45	26 50	2 40	37 12	16 59	23 14	23 21	11 24		n.a.
T 3	11 43	21 44	4 23	17 37	1 51	21 57	1 23	4 5	0 50	17 57	0 44	26 14	2 48	13 50	0 45	26 50	2 40	37 12	16 59	23 13	23 21	11 22		n.a.
F 4	12 4	18 18	4 51	17 42	2 0	22 12	1 22	4 22	0 50	17 56	0 43	26 15	2 49	13 49	0 45	26 50	2 40	37 12	16 59	23 13	23 20	11 19		n.a.
S 5	12 26	14 9	5 6	17 47	2 7	22 27	1 20	4 39	0 51	17 55	0 43	26 15	2 49	13 49	0 45	26 50	2 40	37 12	17 0	23 13	23 20	11 16		n.a.
S 6	12 47	9 28	5 8	17 51	2 15	22 40	1 19	4 56	0 51	17 54	0 43	26 15	2 49	13 48	0 45	26 50	2 39	37 12	17 0	23 12	23 19	11 14		n.a.
M 7	13 9	4 25	4 57	17 54	2 22	22 54	1 17	5 13	0 52	17 53	0 42	26 16	2 50	13 47	0 45	26 50	2 39	37 12	17 0	23 11	23 19	11 11		n.a.
T 8	13 30	0s50	4 32	17 56	2 30	23 6	1 15	5 30	0 53	17 51	0 42	26 16	2 50	13 47	0 45	26 50	2 39	37 12	17 0	23 10	23 19	11 8		n.a.
W 9	13 51	6 8	3 55	17 57	2 36	23 18	1 14	5 47	0 53	17 50	0 42	26 16	2 50	13 46	0 45	26 50	2 39	37 12	17 0	23 9	23 18	11 5		n.a.
T 10	14 11	11 17	3 6	17 57	2 42	23 29	1 12	6 4	0 54	17 49	0 41	26 17	2 51	13 45	0 45	26 50	2 39	37 12	17 0	23 8	23 18	11 3		n.a.
F 11	14 32	16 4	2 8	17 57	2 48	23 39	1 10	6 21	0 54	17 47	0 41	26 17	2 51	13 45	0 45	26 50	2 39	37 12	17 0	23 8	23 18	11 0		n.a.
S 12	14 52	20 12	1 2	17 55	2 53	23 48	1 8	6 38	0 55	17 46	0 41	26 17	2 51	13 44	0 45	26 49	2 39	37 11	17 1	23 7	23 17	10 57		n.a.
S 13	15 12	23 26	0s 8	17 52	2 57	23 57	1 6	6 55	0 55	17 44	0 40	26 18	2 52	13 44	0 45	26 49	2 39	37 11	17 1	23 7	23 17	10 55		n.a.
M14	15 31	25 28	1 19	17 49	3 0	24 5	1 4	7 12	0 56	17 42	0 40	26 18	2 52	13 43	0 45	26 49	2 39	37 11	17 1	23 7	23 17	10 52		n.a.
T 15	15 51	26 6	2 27	17 45	3 2	24 13	1 2	7 29	0 56	17 41	0 40	26 19	2 52	13 42	0 45	26 49	2 39	37 11	17 1	23 8	23 16	10 49		n.a.
W16	16 10	25 11	3 27	17 40	3 3	24 19	1 0	7 46	0 57	17 39	0 40	26 19	2 53	13 42	0 45	26 49	2 39	37 11	17 1	23 8	23 16	10 47		n.a.
T 17	16 29	22 44	4 17	17 35	3 1	24 25	0 58	8 2	0 58	17 37	0 39	26 19	2 53	13 41	0 45	26 49	2 39	37 11	17 1	23 8	23 15	10 44		n.a.
F 18	16 47	18 55	4 53	17 29	2 59	24 30	0 55	8 19	0 58	17 35	0 39	26 20	2 53	13 41	0 45	26 49	2 39	37 10	17 1	23 8	23 15	10 41		n.a.
S 19	17 6	13 58	5 11	17 22	2 54	24 35	0 53	8 36	0 59	17 33	0 39	26 20	2 53	13 41	0 45	26 49	2 39	37 10	17 1	23 8	23 15	10 39		n.a.
S 20	17 24	8 10	5 10	17 16	2 47	24 38	0 51	8 52	0 59	17 31	0 38	26 21	2 54	13 40	0 45	26 49	2 39	37 10	17 1	23 7	23 14	10 36		n.a.
M21	17 41	1 54	4 49	17 8	2 38	24 41	0 48	9 9	1 0	17 29	0 38	26 21	2 54	13 40	0 45	26 49	2 38	37 10	17 1	23 7	23 14	10 33		n.a.
T 22	17 59	4n29	4 10	17 1	2 27	24 43	0 46	9 26	1 0	17 27	0 38	26 22	2 54	13 39	0 45	26 49	2 38	37 9	17 1	23 6	23 14	10 30		n.a.
W23	18 16	10 38	3 14	16 54	2 14	24 45	0 43	9 42	1 1	17 25	0 38	26 22	2 55	13 39	0 45	26 49	2 38	37 9	17 1	23 6	23 13	10 28		n.a.
T 24	18 33	16 8	2 7	16 48	1 59	24 45	0 41	9 59	1 1	17 23	0 37	26 23	2 55	13 39	0 45	26 49	2 38	37 9	17 1	23 6	23 13	10 25		n.a.
F 25	18 49	20 39	0 53	16 42	1 43	24 45	0 38	10 15	1 2	17 21	0 37	26 23	2 55	13 38	0 45	26 49	2 38	37 9	17 2	23 6	23 12	10 22		n.a.
S 26	19 5	23 55	0n22	16 37	1 25	24 44	0 35	10 31	1 2	17 19	0 37	26 24	2 55	13 38	0 45	26 49	2 38	37 8	17 2	23 5	23 12	10 19		n.a.
S 27	19 21	25 45	1 34	16 35	1 6	24 42	0 32	10 48	1 3	17 16	0 36	26 24	2 56	13 38	0 46	26 49	2 38	37 8	17 2	23 6	23 12	10 17		n.a.
M28	19 36	26 6	2 39	16 34	0 47	24 40	0 30	11 4	1 4	17 14	0 36	26 25	2 56	13 37	0 46	26 49	2 38	37 8	17 2	23 6	23 11	10 14		n.a.
T 29	19 52	25 4	3 35	16 35	0 28	24 37	0 27	11 20	1 4	17 12	0 36	26 25	2 56	13 37	0 46	26 49	2 38	37 8	17 2	23 6	23 11	10 11		n.a.
W30	20 6	22 51	4 19	16 39	0 10	24 33	0 24	11 36	1 5	17 9	0 36	26 26	2 57	13 37	0 46	26 48	2 38	37 7	17 2	23 6	23 10	10 8		n.a.
T 31	20n21	19n39	4n51	16n45	0n 8	24n28	0n21	11n52	1n 5	17n 7	0n35	26s26	2s57	13s37	0s46	26n48	2n38	37s 7	17s 2	23n 6	23n10	10n 6		n.a.

Julian Day Number = -1830086.5, Delta T = 120h04m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'21, Lahiri = -136°49'21 Julian Calendar 1 July 9724 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9724 BCE

The year -9723 astronomical counting style corresponds to year 9724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 0 40	29♌ 8'26	2♍32	13°R58	4♋52	28♈ 5	16♌ 3	13°R 2	26♒59	0♋ 8	29°R11	13°R23	13♊50	16♍51	n.a.	F 1
S 2	16 4 36	0♊ 9'41	14°24	13°D47	6° 5	28°47	16°11	12♑59	26°59	0°10	29♏ 9	13♊22	13°47	16°58	n.a.	S 2
S 3	16 8 33	1°10'57	26°17	13♌48	7°19	29°29	16°19	12°56	27° 0	0°13	29° 8	13°21	13°44	17° 4	n.a.	S 3
M 4	16 12 29	2°12'14	8♎15	13°59	8°32	0♌10	16°26	12°53	27° 0	0°15	29° 7	13°19	13°40	17°11	n.a.	M 4
T 5	16 16 26	3°13'31	20°23	14°20	9°45	0°52	16°35	12°50	27° 1	0°17	29° 6	13°18	13°37	17°18	n.a.	T 5
W 6	16 20 22	4°14'50	2♏42	14°50	10°58	1°34	16°43	12°46	27° 1	0°19	29° 5	13°17	13°34	17°25	n.a.	W 6
T 7	16 24 19	5°16'09	15°15	15°28	12°10	2°16	16°51	12°43	27° 1	0°21	29° 4	13°15	13°31	17°31	n.a.	T 7
F 8	16 28 15	6°17'30	28° 3	16°14	13°23	2°58	17° 0	12°40	27° 2	0°23	29° 3	13°15	13°28	17°38	n.a.	F 8
S 9	16 32 12	7°18'51	11♐ 7	17° 5	14°36	3°40	17° 8	12°36	27° 2	0°25	29° 1	13°D15	13°25	17°45	n.a.	S 9
S 10	16 36 8	8°20'13	24°26	18° 3	15°49	4°22	17°17	12°32	27° 2	0°27	29° 0	13°15	13°21	17°52	n.a.	S 10
M11	16 40 5	9°21'36	7♑59	19° 5	17° 1	5° 4	17°26	12°29	27° 2	0°29	28°59	13°15	13°18	17°58	n.a.	M11
T 12	16 44 1	10°23'00	21°44	20°12	18°14	5°46	17°35	12°25	27°R 2	0°31	28°58	13°15	13°15	18° 5	n.a.	T 12
W13	16 47 58	11°24'25	5♒38	21°22	19°27	6°28	17°44	12°21	27° 2	0°34	28°57	13°15	13°12	18°12	n.a.	W13
T 14	16 51 54	12°25'51	19°40	22°36	20°39	7°10	17°53	12°17	27° 2	0°36	28°56	13°16	13° 9	18°18	n.a.	T 14
F 15	16 55 51	13°27'17	3♓47	23°52	21°51	7°52	18° 3	12°13	27° 2	0°38	28°55	13°R16	13° 5	18°25	n.a.	F 15
S 16	16 59 47	14°28'45	17°58	25°11	23° 4	8°34	18°12	12° 9	27° 2	0°40	28°54	13°D16	13° 2	18°32	n.a.	S 16
S 17	17 3 44	15°30'13	2♈10	26°31	24°16	9°17	18°22	12° 5	27° 1	0°42	28°53	13°16	12°59	18°39	n.a.	S 17
M18	17 7 40	16°31'42	16°20	27°54	25°28	9°59	18°32	12° 1	27° 1	0°45	28°51	13°16	12°56	18°45	n.a.	M18
T 19	17 11 37	17°33'12	0♉27	29°18	26°41	10°41	18°42	11°56	27° 1	0°47	28°50	13°16	12°53	18°52	n.a.	T 19
W20	17 15 33	18°34'43	14°28	0♊43	27°53	11°23	18°52	11°52	27° 0	0°49	28°49	13°17	12°50	18°59	n.a.	W20
T 21	17 19 30	19°36'14	28°19	2° 9	29° 5	12° 6	19° 2	11°48	27° 0	0°51	28°48	13°17	12°46	19° 6	n.a.	T 21
F 22	17 23 27	20°37'46	11♊57	3°36	0♌17	12°48	19°12	11°43	26°59	0°54	28°47	13°R18	12°43	19°12	n.a.	F 22
S 23	17 27 23	21°39'18	25°22	5° 4	1°29	13°31	19°23	11°39	26°59	0°56	28°46	13°17	12°40	19°19	n.a.	S 23
S 24	17 31 20	22°40'50	8♋29	6°33	2°40	14°13	19°33	11°34	26°58	0°58	28°45	13°17	12°37	19°26	n.a.	S 24
M25	17 35 16	23°42'23	21°20	8° 2	3°52	14°55	19°44	11°30	26°57	1° 0	28°44	13°15	12°34	19°32	n.a.	M25
T 26	17 39 13	24°43'55	3♌54	9°32	5° 4	15°38	19°54	11°25	26°57	1° 3	28°43	13°14	12°31	19°39	n.a.	T 26
W27	17 43 9	25°45'27	16°14	11° 2	6°15	16°20	20° 5	11°20	26°56	1° 5	28°42	13°12	12°27	19°46	n.a.	W27
T 28	17 47 6	26°46'59	28°20	12°32	7°27	17° 3	20°16	11°15	26°55	1° 7	28°41	13°10	12°24	19°53	n.a.	T 28
F 29	17 51 2	27°48'31	10♍18	14° 3	8°38	17°45	20°27	11°11	26°54	1° 9	28°40	13° 9	12°21	19°59	n.a.	F 29
S 30	17 54 59	28°50'02	22°11	15°34	9°50	18°28	20°38	11° 6	26°53	1°12	28°39	13° 8	12°18	20° 6	n.a.	S 30
S 31	17 58 56	29♊51'33	4♎ 3	17♊ 6	11♌ 1	19♉11	20♌49	11♑ 1	26♒52	1♋14	28♏38	13°D 8	12♊15	20♍13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n34	15n41	5n10	16n54	0n25	24n23	0n18	12n 8	1n 6	17n 4	0n35	26s27	2s57	13s36	0s46	26n48	2n38	37s 7	17s 2	23n 6	23n10	10n 3		n.a.
S 2	20 48	11 9	5 16	17 6	0 40	24 17	0 15	12 24	1 6	17 1	0 35	26 27	2 57	13 36	0 46	26 48	2 38	37 6	17 2	23 6	23 9	10 0		n.a.
S 3	21 1	6 12	5 8	17 19	0 54	24 10	0 12	12 40	1 7	16 59	0 34	26 28	2 58	13 36	0 46	26 48	2 38	37 6	17 2	23 6	23 9	9 57		n.a.
M 4	21 14	1 0	4 47	17 35	1 7	24 2	0 9	12 55	1 7	16 56	0 34	26 29	2 58	13 36	0 46	26 48	2 38	37 6	17 2	23 6	23 8	9 55		n.a.
T 5	21 26	4s19	4 12	17 53	1 19	23 54	0 5	13 11	1 8	16 53	0 34	26 29	2 58	13 36	0 46	26 48	2 38	37 6	17 1	23 6	23 8	9 52		n.a.
W 6	21 38	9 34	3 26	18 11	1 29	23 45	0 2	13 27	1 8	16 50	0 34	26 30	2 58	13 36	0 46	26 48	2 38	37 5	17 1	23 5	23 8	9 49		n.a.
T 7	21 50	14 32	2 29	18 31	1 38	23 35	0s 1	13 42	1 9	16 48	0 33	26 30	2 58	13 36	0 46	26 48	2 38	37 5	17 1	23 5	23 7	9 46		n.a.
F 8	22 1	18 59	1 23	18 52	1 45	23 24	0 4	13 57	1 9	16 45	0 33	26 31	2 59	13 36	0 46	26 48	2 38	37 5	17 1	23 5	23 7	9 44		n.a.
S 9	22 11	22 36	0 12	19 14	1 52	23 13	0 7	14 13	1 10	16 42	0 33	26 31	2 59	13 36	0 46	26 48	2 38	37 4	17 1	23 5	23 6	9 41		n.a.
S 10	22 22	25 5	1s 2	19 36	1 57	23 2	0 11	14 28	1 10	16 39	0 33	26 32	2 59	13 36	0 46	26 48	2 38	37 4	17 1	23 5	23 6	9 38		n.a.
M11	22 31	26 8	2 13	19 58	2 2	22 49	0 14	14 43	1 11	16 36	0 32	26 33	2 59	13 36	0 46	26 48	2 38	37 3	17 1	23 5	23 6	9 35		n.a.
T 12	22 41	25 36	3 17	20 20	2 5	22 36	0 17	14 58	1 12	16 33	0 32	26 33	3 0	13 36	0 46	26 48	2 38	37 3	17 1	23 5	23 5	9 32		n.a.
W13	22 50	23 29	4 11	20 42	2 8	22 22	0 21	15 13	1 12	16 30	0 32	26 34	3 0	13 36	0 46	26 48	2 37	37 3	17 1	23 5	23 5	9 30		n.a.
T 14	22 58	19 57	4 51	21 4	2 9	22 8	0 24	15 28	1 13	16 26	0 32	26 34	3 0	13 36	0 46	26 48	2 37	37 2	17 1	23 5	23 4	9 27		n.a.
F 15	23 6	15 15	5 13	21 25	2 11	21 53	0 28	15 42	1 13	16 23	0 31	26 35	3 0	13 36	0 46	26 48	2 37	37 2	17 1	23 5	23 4	9 24		n.a.
S 16	23 14	9 43	5 16	21 46	2 11	21 38	0 31	15 57	1 14	16 20	0 31	26 35	3 0	13 36	0 46	26 48	2 37	37 2	17 1	23 5	23 4	9 21		n.a.
S 17	23 21	3 41	5 0	22 5	2 11	21 21	0 34	16 11	1 14	16 17	0 31	26 36	3 0	13 36	0 46	26 48	2 37	37 1	17 1	23 5	23 3	9 18		n.a.
M18	23 28	2n33	4 26	22 24	2 10	21 5	0 38	16 26	1 15	16 13	0 31	26 37	3 1	13 36	0 46	26 48	2 37	37 1	17 0	23 5	23 3	9 16		n.a.
T 19	23 34	8 37	3 36	22 43	2 9	20 47	0 41	16 40	1 15	16 10	0 30	26 37	3 1	13 36	0 46	26 48	2 37	37 0	17 0	23 5	23 2	9 13		n.a.
W20	23 39	14 14	2 33	23 0	2 7	20 30	0 45	16 54	1 16	16 6	0 30	26 38	3 1	13 36	0 46	26 48	2 37	37 0	17 0	23 5	23 2	9 10		n.a.
T 21	23 45	19 4	1 22	23 16	2 5	20 11	0 48	17 8	1 16	16 3	0 30	26 38	3 1	13 37	0 46	26 48	2 37	37 0	17 0	23 6	23 2	9 7		n.a.
F 22	23 49	22 48	0 7	23 31	2 3	19 52	0 52	17 22	1 17	15 59	0 30	26 39	3 1	13 37	0 46	26 48	2 37	36 59	17 0	23 6	23 1	9 4		n.a.
S 23	23 54	25 12	1n 6	23 45	2 0	19 33	0 55	17 36	1 17	15 56	0 30	26 39	3 1	13 37	0 46	26 48	2 37	36 59	17 0	23 6	23 1	9 2		n.a.
S 24	23 57	26 8	2 15	23 59	1 56	19 13	0 58	17 49	1 18	15 52	0 29	26 40	3 1	13 37	0 46	26 47	2 37	36 58	17 0	23 5	23 0	8 59		n.a.
M25	24 1	25 38	3 15	24 10	1 53	18 53	1 2	18 3	1 18	15 49	0 29	26 40	3 2	13 38	0 46	26 47	2 37	36 58	16 59	23 5	23 0	8 56		n.a.
T 26	24 3	23 49	4 5	24 21	1 49	18 32	1 5	18 16	1 19	15 45	0 29	26 41	3 2	13 38	0 46	26 47	2 37	36 58	16 59	23 5	22 59	8 53		n.a.
W27	24 6	20 55	4 42	24 31	1 45	18 11	1 9	18 29	1 19	15 41	0 29	26 41	3 2	13 38	0 46	26 47	2 37	36 57	16 59	23 5	22 59	8 50		n.a.
T 28	24 7	17 9	5 5	24 39	1 41	17 49	1 12	18 43	1 20	15 37	0 28	26 42	3 2	13 39	0 46	26 47	2 37	36 57	16 59	23 5	22 59	8 47		n.a.
F 29	24 9	12 46	5 15	24 47	1 36	17 27	1 15	18 55	1 20	15 34	0 28	26 43	3 2	13 39	0 47	26 47	2 37	36 56	16 59	23 4	22 58	8 45		n.a.
S 30	24 10	7 56	5 12	24 53	1 31	17 4	1 19	19 8	1 21	15 30	0 28	26 43	3 2	13 39	0 47	26 47	2 37	36 56	16 59	23 4	22 58	8 42		n.a.
S 31	24n10	2n50	4n55	24n57	1n26	16n41	1s22	19n21	1n21	15n26	0n28	26s44	3s 2	13s40	0s47	26n47	2n37	36s55	16s58	23n 4	22n57	8n39		n.a.

Julian Day Number = -1830055.5, Delta T = 120h04m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'17, Lahiri = -136°49'17 Julian Calendar 1 Aug. 9724 BCE == Greg. Calendar 18 May 9724 BCE

The year -9723 astronomical counting style corresponds to year 9724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 2 52	0♋53'04	16♎ 0	18♊38	12♌12	19♉53	21♌ 1	10°R56	26°R51	1♋16	28°R37	13♊ 8	12♊11	20♍20	n.a.	M 1
T 2	18 6 49	1°54'34	28° 6	20°10	13°23	20°36	21°12	10♉51	26♒50	1°18	28♏36	13°10	12° 8	20°26	n.a.	T 2
W 3	18 10 45	2°56'04	10♏27	21°42	14°34	21°19	21°23	10°46	26°49	1°21	28°35	13°11	12° 5	20°33	n.a.	W 3
T 4	18 14 42	3°57'33	23° 4	23°14	15°45	22° 1	21°35	10°41	26°47	1°23	28°34	13°13	12° 2	20°40	n.a.	T 4
F 5	18 18 38	4°59'02	6♐ 3	24°47	16°56	22°44	21°47	10°37	26°46	1°25	28°33	13°14	11°59	20°46	n.a.	F 5
S 6	18 22 35	6° 0'31	19°22	26°20	18° 6	23°27	21°58	10°32	26°45	1°28	28°33	13°R14	11°56	20°53	n.a.	S 6
S 7	18 26 32	7° 1'59	3♉ 3	27°53	19°17	24°10	22°10	10°27	26°44	1°30	28°32	13°13	11°52	21° 0	n.a.	S 7
M 8	18 30 28	8° 3'26	17° 4	29°26	20°27	24°53	22°22	10°22	26°42	1°32	28°31	13°10	11°49	21° 7	n.a.	M 8
T 9	18 34 25	9° 4'53	1♒19	1♋ 0	21°37	25°36	22°34	10°17	26°41	1°34	28°30	13° 7	11°46	21°13	n.a.	T 9
W10	18 38 21	10° 6'20	15°43	2°34	22°48	26°18	22°46	10°12	26°39	1°37	28°29	13° 3	11°43	21°20	n.a.	W10
T 11	18 42 18	11° 7'46	0♓12	4° 8	23°58	27° 1	22°58	10° 7	26°38	1°39	28°28	12°59	11°40	21°27	n.a.	T 11
F 12	18 46 14	12° 9'12	14°39	5°43	25° 8	27°44	23°10	10° 2	26°36	1°41	28°28	12°55	11°36	21°33	n.a.	F 12
S 13	18 50 11	13°10'37	28°59	7°17	26°17	28°27	23°23	9°57	26°34	1°43	28°27	12°53	11°33	21°40	n.a.	S 13
S 14	18 54 8	14°12'02	13♈10	8°52	27°27	29°10	23°35	9°52	26°33	1°46	28°26	12°D52	11°30	21°47	n.a.	S 14
M15	18 58 4	15°13'27	27°10	10°28	28°37	29°53	23°47	9°47	26°31	1°48	28°25	12°53	11°27	21°54	n.a.	M15
T 16	19 2 1	16°14'51	10♉57	12° 3	29°46	0♊36	24° 0	9°42	26°29	1°50	28°25	12°54	11°24	22° 0	n.a.	T 16
W17	19 5 58	17°16'14	24°32	13°39	0♍55	1°19	24°12	9°37	26°27	1°52	28°24	12°56	11°21	22° 7	n.a.	W17
T 18	19 9 54	18°17'37	7♊56	15°16	2° 4	2° 3	24°25	9°32	26°26	1°54	28°23	12°R57	11°17	22°14	n.a.	T 18
F 19	19 13 51	19°19'00	21° 8	16°53	3°13	2°46	24°38	9°27	26°24	1°57	28°22	12°56	11°14	22°21	n.a.	F 19
S 20	19 17 47	20°20'21	4♋ 8	18°30	4°22	3°29	24°51	9°22	26°22	1°59	28°22	12°54	11°11	22°27	n.a.	S 20
S 21	19 21 44	21°21'42	16°57	20° 7	5°31	4°12	25° 3	9°17	26°20	2° 1	28°21	12°50	11° 8	22°34	n.a.	S 21
M22	19 25 41	22°23'01	29°34	21°45	6°39	4°55	25°16	9°12	26°18	2° 3	28°21	12°44	11° 5	22°41	n.a.	M22
T 23	19 29 37	23°24'19	11♌59	23°24	7°48	5°39	25°29	9° 8	26°16	2° 5	28°20	12°37	11° 2	22°47	n.a.	T 23
W24	19 33 34	24°25'36	24°13	25° 3	8°56	6°22	25°42	9° 3	26°14	2° 8	28°19	12°29	10°58	22°54	n.a.	W24
T 25	19 37 30	25°26'52	6♍17	26°42	10° 4	7° 5	25°55	8°58	26°11	2°10	28°19	12°20	10°55	23° 1	n.a.	T 25
F 26	19 41 27	26°28'06	18°13	28°22	11°12	7°48	26° 8	8°54	26° 9	2°12	28°18	12°13	10°52	23° 8	n.a.	F 26
S 27	19 45 24	27°29'19	0♎ 5	0♌ 2	12°20	8°32	26°21	8°49	26° 7	2°14	28°18	12° 7	10°49	23°14	n.a.	S 27
S 28	19 49 20	28°30'30	11°56	1°43	13°27	9°15	26°35	8°44	26° 5	2°16	28°17	12° 3	10°46	23°21	n.a.	S 28
M29	19 53 17	29°31'40	23°50	3°25	14°34	9°58	26°48	8°40	26° 3	2°18	28°17	12° 1	10°42	23°28	n.a.	M29
T 30	19 57 14	0♌32'48	5♏53	5♌ 6	15♍41	10♊42	27♌ 1	8♉36	26♒ 0	2♋20	28♏16	12°D 1	10♊39	23♍35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
M 1	24n10	2s25	4n25	25n 1	1n21	16n18	1s26	19n33	1n21	15n22	0n28	26s44	3s 2	13s40	0s47	26n47	2n37	36s55	16s58	23n 4	22n57	8n36		n.a.
T 2	24 9	7 39	3 44	25 4	1 16	15 54	1 29	19 46	1 22	15 18	0 27	26 44	3 2	13 40	0 47	26 47	2 37	36 55	16 58	23 5	22 56	8 33		n.a.
W 3	24 8	12 42	2 51	25 5	1 11	15 30	1 32	19 58	1 22	15 14	0 27	26 45	3 2	13 41	0 47	26 47	2 37	36 54	16 58	23 5	22 56	8 30		n.a.
T 4	24 6	17 21	1 49	25 5	1 5	15 5	1 35	20 10	1 23	15 10	0 27	26 45	3 2	13 41	0 47	26 47	2 37	36 54	16 58	23 5	22 56	8 27		n.a.
F 5	24 4	21 20	0 39	25 3	0 59	14 41	1 39	20 22	1 23	15 6	0 27	26 46	3 2	13 42	0 47	26 47	2 37	36 53	16 57	23 5	22 55	8 25		n.a.
S 6	24 1	24 18	0s34	25 1	0 54	14 16	1 42	20 33	1 24	15 2	0 27	26 46	3 2	13 42	0 47	26 47	2 37	36 53	16 57	23 5	22 55	8 22		n.a.
S 7	23 58	25 55	1 47	24 57	0 48	13 50	1 45	20 45	1 24	14 58	0 26	26 47	3 2	13 43	0 47	26 47	2 37	36 52	16 57	23 5	22 54	8 19		n.a.
M 8	23 55	25 56	2 55	24 52	0 42	13 25	1 48	20 56	1 25	14 53	0 26	26 47	3 3	13 43	0 47	26 47	2 37	36 52	16 57	23 5	22 54	8 16		n.a.
T 9	23 51	24 16	3 54	24 46	0 36	12 59	1 51	21 7	1 25	14 49	0 26	26 48	3 3	13 44	0 47	26 47	2 37	36 51	16 56	23 4	22 53	8 13		n.a.
W10	23 46	21 1	4 38	24 39	0 30	12 33	1 54	21 18	1 26	14 45	0 26	26 48	3 3	13 44	0 47	26 47	2 37	36 51	16 56	23 4	22 53	8 10		n.a.
T 11	23 41	16 28	5 5	24 30	0 24	12 6	1 57	21 29	1 26	14 41	0 26	26 48	3 3	13 45	0 47	26 47	2 37	36 51	16 56	23 3	22 52	8 7		n.a.
F 12	23 35	11 0	5 12	24 21	0 18	11 40	2 0	21 40	1 26	14 36	0 25	26 49	3 3	13 46	0 47	26 47	2 37	36 50	16 56	23 3	22 52	8 5		n.a.
S 13	23 29	4 59	5 0	24 10	0 12	11 13	2 3	21 50	1 27	14 32	0 25	26 49	3 3	13 46	0 47	26 47	2 37	36 50	16 55	23 2	22 52	8 2		n.a.
S 14	23 23	1n14	4 30	23 58	0 6	10 46	2 6	22 0	1 27	14 28	0 25	26 50	3 2	13 47	0 47	26 47	2 37	36 49	16 55	23 2	22 51	7 59		n.a.
M15	23 16	7 18	3 44	23 44	0s 0	10 19	2 9	22 10	1 28	14 23	0 25	26 50	3 2	13 47	0 47	26 47	2 37	36 49	16 55	23 2	22 51	7 56		n.a.
T 16	23 8	12 57	2 46	23 30	0 7	9 51	2 11	22 20	1 28	14 19	0 25	26 50	3 2	13 48	0 47	26 47	2 37	36 48	16 55	23 3	22 50	7 53		n.a.
W17	23 1	17 54	1 39	23 14	0 13	9 24	2 14	22 30	1 29	14 14	0 24	26 51	3 2	13 49	0 47	26 47	2 37	36 48	16 54	23 3	22 50	7 50		n.a.
T 18	22 52	21 51	0 27	22 58	0 19	8 56	2 17	22 39	1 29	14 10	0 24	26 51	3 2	13 49	0 47	26 47	2 37	36 47	16 54	23 3	22 49	7 47		n.a.
F 19	22 43	24 36	0n44	22 40	0 25	8 29	2 19	22 49	1 29	14 5	0 24	26 51	3 2	13 50	0 47	26 47	2 37	36 47	16 54	23 3	22 49	7 44		n.a.
S 20	22 34	25 59	1 53	22 21	0 31	8 1	2 22	22 58	1 30	14 1	0 24	26 52	3 2	13 51	0 47	26 47	2 38	36 47	16 53	23 3	22 48	7 41		n.a.
S 21	22 25	25 56	2 54	22 1	0 37	7 33	2 24	23 7	1 30	13 56	0 24	26 52	3 2	13 51	0 47	26 47	2 38	36 46	16 53	23 2	22 48	7 39		n.a.
M22	22 14	24 32	3 46	21 40	0 42	7 5	2 26	23 15	1 31	13 51	0 23	26 52	3 2	13 52	0 47	26 47	2 38	36 46	16 53	23 1	22 48	7 36		n.a.
T 23	22 4	21 58	4 26	21 17	0 48	6 37	2 29	23 24	1 31	13 47	0 23	26 52	3 2	13 53	0 47	26 47	2 38	36 45	16 53	23 0	22 47	7 33		n.a.
W24	21 53	18 26	4 53	20 54	0 54	6 9	2 31	23 32	1 31	13 42	0 23	26 53	3 2	13 54	0 47	26 47	2 38	36 45	16 52	22 59	22 47	7 30		n.a.
T 25	21 42	14 12	5 6	20 30	0 59	5 40	2 33	23 40	1 32	13 37	0 23	26 53	3 2	13 54	0 47	26 47	2 38	36 44	16 52	22 58	22 46	7 27		n.a.
F 26	21 30	9 28	5 6	20 4	1 4	5 12	2 35	23 48	1 32	13 33	0 23	26 53	3 2	13 55	0 47	26 47	2 38	36 44	16 52	22 57	22 46	7 24		n.a.
S 27	21 18	4 25	4 53	19 38	1 9	4 44	2 37	23 55	1 33	13 28	0 23	26 53	3 2	13 56	0 47	26 47	2 38	36 43	16 51	22 56	22 45	7 21		n.a.
S 28	21 5	0s46	4 27	19 11	1 14	4 16	2 39	24 3	1 33	13 23	0 22	26 54	3 1	13 57	0 47	26 47	2 38	36 43	16 51	22 56	22 45	7 18		n.a.
M29	20 52	5 59	3 50	18 43	1 19	3 48	2 41	24 10	1 33	13 18	0 22	26 54	3 1	13 57	0 47	26 47	2 38	36 43	16 51	22 55	22 44	7 15		n.a.
T 30	20n39	11s 2	3n 2	18n13	1s24	3n20	2s42	24n17	1n34	13n13	0n22	26s54	3s 1	13s58	0s47	26n47	2n38	36s42	16s50	22n55	22n44	7n12		n.a.

Julian Day Number = -1830024.5, Delta T = 120h04m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'13, Lahiri = -136°49'13 Julian Calendar 1 Sept. 9724 BCE == Greg. Calendar 18 June 9724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 1 10	1♌33'55	18♏10	6♌49	16♍48	11♊25	27♌15	8°R31	25°R58	2♋22	28°R16	12♊ 3	10♊36	23♍41	n.a.	W 1
T 2	20 5 7	2°34'59	0♐45	8°31	17°55	12° 9	27°28	8♉27	25♒56	2°24	28♏15	12° 4	10°33	23°48	n.a.	T 2
F 3	20 9 4	3°36'03	13°43	10°14	19° 1	12°52	27°41	8°22	25°53	2°26	28°15	12°R 4	10°30	23°55	n.a.	F 3
S 4	20 13 0	4°37'04	27° 7	11°58	20° 7	13°35	27°55	8°18	25°51	2°28	28°15	12° 3	10°27	24° 1	n.a.	S 4
S 5	20 16 57	5°38'04	10♑59	13°41	21°13	14°19	28° 8	8°14	25°49	2°30	28°14	12° 0	10°23	24° 8	n.a.	S 5
M 6	20 20 53	6°39'02	25°16	15°25	22°19	15° 2	28°22	8°10	25°46	2°32	28°14	11°54	10°20	24°15	n.a.	M 6
T 7	20 24 50	7°39'58	9♒55	17° 9	23°24	15°46	28°36	8° 6	25°44	2°34	28°14	11°46	10°17	24°22	n.a.	T 7
W 8	20 28 47	8°40'53	24°47	18°53	24°29	16°29	28°49	8° 2	25°41	2°36	28°13	11°37	10°14	24°28	n.a.	W 8
T 9	20 32 43	9°41'46	9♓45	20°37	25°34	17°13	29° 3	7°58	25°39	2°38	28°13	11°28	10°11	24°35	n.a.	T 9
F 10	20 36 40	10°42'37	24°39	22°21	26°39	17°57	29°17	7°54	25°36	2°40	28°13	11°19	10° 8	24°42	n.a.	F 10
S 11	20 40 37	11°43'27	9♈21	24° 4	27°43	18°40	29°30	7°51	25°34	2°42	28°12	11°13	10° 4	24°48	n.a.	S 11
S 12	20 44 33	12°44'16	23°45	25°47	28°47	19°24	29°44	7°47	25°31	2°44	28°12	11° 9	10° 1	24°55	n.a.	S 12
M13	20 48 30	13°45'03	7♉48	27°29	29°51	20° 7	29°58	7°44	25°29	2°45	28°12	11° 7	9°58	25° 2	n.a.	M13
T 14	20 52 27	14°45'48	21°31	29° 9	0♎54	20°51	0♍12	7°40	25°26	2°47	28°12	11°D 7	9°55	25° 9	n.a.	T 14
W15	20 56 23	15°46'32	4♊55	0♍48	1°57	21°35	0°25	7°37	25°24	2°49	28°12	11°R 8	9°52	25°15	n.a.	W15
T 16	21 0 20	16°47'15	18° 2	2°25	3° 0	22°18	0°39	7°33	25°21	2°51	28°12	11° 8	9°48	25°22	n.a.	T 16
F 17	21 4 17	17°47'55	0♋54	3°59	4° 2	23° 2	0°53	7°30	25°19	2°53	28°12	11° 6	9°45	25°29	n.a.	F 17
S 18	21 8 13	18°48'35	13°34	5°31	5° 4	23°46	1° 7	7°27	25°16	2°54	28°11	11° 2	9°42	25°36	n.a.	S 18
S 19	21 12 10	19°49'12	26° 3	6°59	6° 6	24°29	1°21	7°24	25°13	2°56	28°11	10°54	9°39	25°42	n.a.	S 19
M20	21 16 7	20°49'47	8♌24	8°22	7° 7	25°13	1°35	7°21	25°11	2°58	28°11	10°44	9°36	25°49	n.a.	M20
T 21	21 20 3	21°50'20	20°37	9°41	8° 8	25°57	1°49	7°18	25° 8	2°59	28°D11	10°31	9°33	25°56	n.a.	T 21
W22	21 24 0	22°50'52	2♍42	10°54	9° 8	26°41	2° 3	7°16	25° 5	3° 1	28°11	10°18	9°29	26° 2	n.a.	W22
T 23	21 27 56	23°51'21	14°41	12° 1	10° 8	27°24	2°17	7°13	25° 3	3° 3	28°11	10° 4	9°26	26° 9	n.a.	T 23
F 24	21 31 53	24°51'48	26°34	13° 1	11° 8	28° 8	2°31	7°10	25° 0	3° 4	28°11	9°51	9°23	26°16	n.a.	F 24
S 25	21 35 50	25°52'13	8♎25	13°53	12° 7	28°52	2°45	7° 8	24°58	3° 6	28°11	9°40	9°20	26°23	n.a.	S 25
S 26	21 39 46	26°52'35	20°15	14°37	13° 5	29°36	2°59	7° 6	24°55	3° 7	28°12	9°32	9°17	26°29	n.a.	S 26
M27	21 43 43	27°52'55	2♏ 8	15°12	14° 3	0♋20	3°13	7° 3	24°52	3° 9	28°12	9°26	9°14	26°36	n.a.	M27
T 28	21 47 40	28°53'13	14° 8	15°37	15° 1	1° 3	3°27	7° 1	24°50	3°10	28°12	9°24	9°10	26°43	n.a.	T 28
W29	21 51 36	29°53'28	26°21	15°52	15°58	1°47	3°41	6°59	24°47	3°12	28°12	9°D23	9° 7	26°49	n.a.	W29
T 30	21 55 33	0♏53'41	8♐51	15°R57	16°54	2°31	3°55	6°57	24°44	3°13	28°12	9°R23	9° 4	26°56	n.a.	T 30
F 31	21 59 30	1♏53'52	21♐43	15♍52	17♎50	3♋15	4♍ 9	6♉55	24♒42	3♋15	28♏12	9♊23	9♊ 1	27♍ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n25	15s46	2n 5	17n43	1s28	2n52	2s44	24n23	1n34	13n 9	0n22	26s54	3s 1	13s59	0s47	26n47	2n38	36s42	16s50	22n56	22n43	7n 9		n.a.
T 2	20 11	19 57	1 1	17 13	1 32	2 24	2 45	24 30	1 34	13 4	0 22	26 54	3 1	14 0	0 47	26 47	2 38	36 41	16 50	22 56	22 43	7 6		n.a.
F 3	19 56	23 18	0s 9	16 41	1 36	1 56	2 47	24 36	1 35	12 59	0 22	26 54	3 1	14 1	0 47	26 47	2 38	36 41	16 49	22 56	22 42	7 3		n.a.
S 4	19 41	25 28	1 20	16 9	1 39	1 28	2 48	24 42	1 35	12 54	0 21	26 54	3 1	14 2	0 47	26 47	2 38	36 40	16 49	22 56	22 42	7 1		n.a.
S 5	19 26	26 10	2 28	15 36	1 42	1 0	2 49	24 48	1 35	12 49	0 21	26 55	3 0	14 2	0 47	26 47	2 38	36 40	16 49	22 55	22 41	6 58		n.a.
M 6	19 10	25 10	3 30	15 2	1 45	0 33	2 50	24 53	1 36	12 44	0 21	26 55	3 0	14 3	0 47	26 47	2 38	36 40	16 48	22 54	22 41	6 55		n.a.
T 7	18 54	22 27	4 19	14 29	1 47	0 6	2 51	24 59	1 36	12 39	0 21	26 55	3 0	14 4	0 47	26 47	2 38	36 39	16 48	22 53	22 41	6 52		n.a.
W 8	18 38	18 12	4 51	13 54	1 49	0s22	2 52	25 4	1 36	12 34	0 21	26 55	3 0	14 5	0 47	26 47	2 38	36 39	16 48	22 52	22 40	6 49		n.a.
T 9	18 22	12 49	5 4	13 20	1 50	0 49	2 52	25 8	1 37	12 29	0 20	26 55	3 0	14 6	0 47	26 47	2 38	36 38	16 47	22 51	22 40	6 46		n.a.
F 10	18 5	6 41	4 56	12 45	1 51	1 16	2 53	25 13	1 37	12 24	0 20	26 55	2 59	14 7	0 47	26 47	2 38	36 38	16 47	22 50	22 39	6 43		n.a.
S 11	17 47	0 17	4 29	12 10	1 51	1 42	2 53	25 17	1 37	12 18	0 20	26 55	2 59	14 8	0 47	26 47	2 38	36 38	16 47	22 49	22 39	6 40		n.a.
S 12	17 30	6n 2	3 44	11 35	1 50	2 9	2 54	25 21	1 37	12 13	0 20	26 55	2 59	14 8	0 47	26 47	2 38	36 37	16 46	22 48	22 38	6 37		n.a.
M13	17 12	11 54	2 48	11 1	1 49	2 35	2 54	25 25	1 38	12 8	0 20	26 55	2 59	14 9	0 47	26 47	2 39	36 37	16 46	22 48	22 38	6 34		n.a.
T 14	16 54	17 3	1 42	10 27	1 47	3 1	2 54	25 29	1 38	12 3	0 20	26 55	2 59	14 10	0 47	26 47	2 39	36 36	16 46	22 48	22 37	6 31		n.a.
W15	16 35	21 14	0 33	9 54	1 44	3 27	2 54	25 32	1 38	11 58	0 20	26 55	2 58	14 11	0 47	26 47	2 39	36 36	16 45	22 48	22 37	6 28		n.a.
T 16	16 17	24 13	0n37	9 22	1 41	3 52	2 54	25 35	1 38	11 53	0 19	26 55	2 58	14 12	0 47	26 47	2 39	36 36	16 45	22 48	22 36	6 25		n.a.
F 17	15 58	25 53	1 43	8 52	1 36	4 17	2 53	25 38	1 39	11 47	0 19	26 55	2 58	14 13	0 47	26 47	2 39	36 35	16 45	22 48	22 36	6 22		n.a.
S 18	15 38	26 10	2 43	8 23	1 30	4 42	2 53	25 40	1 39	11 42	0 19	26 55	2 58	14 14	0 47	26 47	2 39	36 35	16 44	22 47	22 35	6 19		n.a.
S 19	15 19	25 5	3 34	7 55	1 24	5 7	2 52	25 42	1 39	11 37	0 19	26 55	2 57	14 15	0 47	26 47	2 39	36 35	16 44	22 46	22 35	6 16		n.a.
M20	14 59	22 48	4 15	7 30	1 16	5 31	2 51	25 44	1 39	11 32	0 19	26 55	2 57	14 16	0 47	26 47	2 39	36 34	16 43	22 45	22 34	6 13		n.a.
T 21	14 39	19 30	4 43	7 8	1 8	5 55	2 51	25 46	1 40	11 26	0 19	26 55	2 57	14 16	0 47	26 47	2 39	36 34	16 43	22 43	22 34	6 10		n.a.
W22	14 19	15 26	4 58	6 49	0 58	6 19	2 49	25 48	1 40	11 21	0 18	26 55	2 57	14 17	0 47	26 47	2 39	36 34	16 43	22 41	22 33	6 7		n.a.
T 23	13 58	10 47	4 59	6 32	0 47	6 42	2 48	25 49	1 40	11 16	0 18	26 54	2 56	14 18	0 47	26 47	2 39	36 33	16 42	22 39	22 33	6 4		n.a.
F 24	13 38	5 47	4 48	6 20	0 35	7 5	2 47	25 50	1 40	11 10	0 18	26 54	2 56	14 19	0 47	26 47	2 39	36 33	16 42	22 37	22 32	6 1		n.a.
S 25	13 17	0 35	4 24	6 11	0 22	7 27	2 45	25 51	1 40	11 5	0 18	26 54	2 56	14 20	0 47	26 47	2 39	36 33	16 42	22 35	22 32	5 58		n.a.
S 26	12 56	4s38	3 49	6 7	0 8	7 49	2 43	25 51	1 41	11 0	0 18	26 54	2 56	14 21	0 47	26 47	2 39	36 32	16 41	22 34	22 31	5 55		n.a.
M27	12 34	9 43	3 3	6 7	0n 8	8 10	2 41	25 51	1 41	10 54	0 18	26 54	2 55	14 22	0 47	26 48	2 39	36 32	16 41	22 33	22 31	5 52		n.a.
T 28	12 13	14 31	2 9	6 12	0 24	8 32	2 39	25 51	1 41	10 49	0 18	26 54	2 55	14 23	0 47	26 48	2 39	36 32	16 41	22 32	22 30	5 49		n.a.
W29	11 51	18 49	1 8	6 21	0 41	8 52	2 37	25 51	1 41	10 44	0 17	26 54	2 55	14 24	0 47	26 48	2 40	36 31	16 40	22 32	22 30	5 46		n.a.
T 30	11 29	22 24	0 3	6 36	0 58	9 12	2 35	25 50	1 41	10 38	0 17	26 53	2 55	14 25	0 47	26 48	2 40	36 31	16 40	22 32	22 29	5 43		n.a.
F 31	11n 7	24s59	1s 5	6n54	1n16	9s32	2s32	25n49	1n41	10n33	0n17	26s53	2s54	14s25	0s47	26n48	2n40	36s31	16s40	22n32	22n29	5n40		n.a.

Julian Day Number = -1829994.5, Delta T = 120h04m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'09, Lahiri = -136°49'09 Julian Calendar 1 Oct. 9724 BCE == Greg. Calendar 18 July 9724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 26	2♍53'59	5♉ 2	15°R37	18♎46	3♋59	4♍23	6°R54	24°R39	3♋16	28♏13	9°R21	8♊58	27♍10	n.a.	S 1
S 2	22 7 23	3°54'05	18°52	15♍12	19°40	4°43	4°38	6♉52	24♒37	3°17	28°13	9♊16	8°54	27°16	n.a.	S 2
M 3	22 11 19	4°54'08	3♒11	14°38	20°34	5°26	4°52	6°51	24°34	3°19	28°13	9° 9	8°51	27°23	n.a.	M 3
T 4	22 15 16	5°54'08	17°57	13°55	21°28	6°10	5° 6	6°49	24°32	3°20	28°13	9° 0	8°48	27°30	n.a.	T 4
W 5	22 19 13	6°54'06	3♓ 3	13° 6	22°20	6°54	5°20	6°48	24°29	3°21	28°14	8°48	8°45	27°36	n.a.	W 5
T 6	22 23 9	7°54'02	18°19	12°11	23°12	7°38	5°34	6°47	24°26	3°22	28°14	8°37	8°42	27°43	n.a.	T 6
F 7	22 27 6	8°53'55	3♈34	11°11	24° 3	8°22	5°48	6°46	24°24	3°24	28°14	8°26	8°39	27°50	n.a.	F 7
S 8	22 31 3	9°53'46	18°37	10° 9	24°53	9° 6	6° 2	6°45	24°21	3°25	28°15	8°18	8°35	27°57	n.a.	S 8
S 9	22 34 59	10°53'35	3♉20	9° 5	25°43	9°50	6°16	6°44	24°19	3°26	28°15	8°12	8°32	28° 3	n.a.	S 9
M10	22 38 56	11°53'22	17°37	8° 2	26°32	10°33	6°30	6°43	24°16	3°27	28°15	8° 9	8°29	28°10	n.a.	M10
T 11	22 42 52	12°53'07	1♊28	7° 0	27°19	11°17	6°44	6°42	24°14	3°28	28°16	8° 8	8°26	28°17	n.a.	T 11
W12	22 46 49	13°52'50	14°54	6° 2	28° 6	12° 1	6°58	6°42	24°12	3°29	28°16	8° 8	8°23	28°23	n.a.	W12
T 13	22 50 46	14°52'31	27°57	5° 8	28°52	12°45	7°12	6°42	24° 9	3°30	28°17	8° 8	8°19	28°30	n.a.	T 13
F 14	22 54 42	15°52'10	10♋41	4°18	29°37	13°29	7°26	6°41	24° 7	3°31	28°17	8° 6	8°16	28°37	n.a.	F 14
S 15	22 58 39	16°51'46	23°10	3°35	0♏21	14°13	7°40	6°41	24° 4	3°32	28°18	8° 1	8°13	28°44	n.a.	S 15
S 16	23 2 35	17°51'21	5♌27	2°57	1° 4	14°57	7°54	6°D41	24° 2	3°33	28°18	7°54	8°10	28°50	n.a.	S 16
M17	23 6 32	18°50'53	17°35	2°26	1°46	15°41	8° 8	6°41	24° 0	3°34	28°19	7°44	8° 7	28°57	n.a.	M17
T 18	23 10 29	19°50'23	29°37	2° 1	2°26	16°25	8°22	6°41	23°57	3°35	28°20	7°31	8° 4	29° 4	n.a.	T 18
W19	23 14 25	20°49'50	11♍34	1°44	3° 6	17° 8	8°36	6°41	23°55	3°36	28°20	7°17	8° 0	29°11	n.a.	W19
T 20	23 18 22	21°49'16	23°28	1°32	3°44	17°52	8°50	6°42	23°53	3°37	28°21	7° 3	7°57	29°17	n.a.	T 20
F 21	23 22 18	22°48'38	5♎19	1°D27	4°21	18°36	9° 4	6°42	23°51	3°37	28°21	6°50	7°54	29°24	n.a.	F 21
S 22	23 26 15	23°47'59	17°10	1°29	4°57	19°20	9°18	6°43	23°49	3°38	28°22	6°39	7°51	29°31	n.a.	S 22
S 23	23 30 11	24°47'16	29° 2	1°36	5°31	20° 4	9°31	6°44	23°46	3°39	28°23	6°30	7°48	29°37	n.a.	S 23
M24	23 34 8	25°46'32	10♏57	1°49	6° 4	20°48	9°45	6°44	23°44	3°40	28°23	6°24	7°45	29°44	n.a.	M24
T 25	23 38 5	26°45'44	23° 0	2° 7	6°35	21°31	9°59	6°45	23°42	3°40	28°24	6°22	7°41	29°51	n.a.	T 25
W26	23 42 1	27°44'54	5♐13	2°30	7° 5	22°15	10°13	6°46	23°40	3°41	28°25	6°D21	7°38	29°58	n.a.	W26
T 27	23 45 58	28°44'02	17°42	2°58	7°33	22°59	10°26	6°48	23°38	3°41	28°26	6°21	7°35	0♎ 4	n.a.	T 27
F 28	23 49 54	29°43'07	0♉30	3°30	7°59	23°43	10°40	6°49	23°36	3°42	28°26	6°R21	7°32	0°11	n.a.	F 28
S 29	23 53 51	0♎42'09	13°43	4° 7	8°24	24°26	10°54	6°50	23°34	3°42	28°27	6°20	7°29	0°18	n.a.	S 29
S 30	23 57 47	1♎41'08	27♉24	4♍47	8♏47	25♋10	11♍ 7	6♉52	23♒32	3♋43	28♏28	6♊18	7♊25	0♎24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n45	26s15	2s11	7n17	1n34	9s51	2s29	25n48	1n42	10n27	0n17	26s53	2s54	14s26	0s47	26n48	2n40	36s30	16s39	22n32	22n28	5n37		n.a.
S 2	10 22	25 58	3 12	7 43	1 52	10 10	2 26	25 47	1 42	10 22	0 17	26 53	2 54	14 27	0 47	26 48	2 40	36 30	16 39	22 31	22 28	5 34		n.a.
M 3	10 0	23 59	4 3	8 13	2 10	10 28	2 23	25 45	1 42	10 17	0 17	26 53	2 53	14 28	0 47	26 48	2 40	36 30	16 38	22 30	22 27	5 31		n.a.
T 4	9 37	20 21	4 40	8 46	2 27	10 46	2 20	25 43	1 42	10 11	0 17	26 52	2 53	14 29	0 47	26 48	2 40	36 30	16 38	22 29	22 27	5 28		n.a.
W 5	9 14	15 18	4 58	9 21	2 44	11 3	2 16	25 41	1 42	10 6	0 16	26 52	2 53	14 30	0 47	26 48	2 40	36 29	16 38	22 27	22 26	5 25		n.a.
T 6	8 51	9 16	4 55	9 56	2 59	11 19	2 12	25 39	1 42	10 0	0 16	26 52	2 53	14 31	0 47	26 48	2 40	36 29	16 37	22 25	22 26	5 22		n.a.
F 7	8 28	2 40	4 32	10 33	3 13	11 35	2 8	25 36	1 42	9 55	0 16	26 52	2 52	14 31	0 47	26 48	2 40	36 29	16 37	22 23	22 25	5 19		n.a.
S 8	8 5	4n 0	3 49	11 8	3 25	11 50	2 4	25 33	1 42	9 49	0 16	26 51	2 52	14 32	0 47	26 48	2 40	36 29	16 37	22 22	22 25	5 16		n.a.
S 9	7 42	10 19	2 52	11 43	3 35	12 5	1 59	25 30	1 42	9 44	0 16	26 51	2 52	14 33	0 47	26 48	2 40	36 28	16 36	22 21	22 24	5 13		n.a.
M10	7 19	15 55	1 46	12 15	3 44	12 19	1 55	25 26	1 42	9 38	0 16	26 51	2 51	14 34	0 47	26 48	2 41	36 28	16 36	22 20	22 24	5 10		n.a.
T 11	6 55	20 31	0 35	12 45	3 50	12 32	1 50	25 23	1 42	9 33	0 16	26 51	2 51	14 35	0 47	26 48	2 41	36 28	16 36	22 20	22 23	5 7		n.a.
W12	6 32	23 53	0n36	13 11	3 54	12 44	1 45	25 19	1 42	9 27	0 15	26 50	2 51	14 36	0 47	26 48	2 41	36 28	16 35	22 20	22 23	5 4		n.a.
T 13	6 8	25 52	1 43	13 34	3 57	12 56	1 39	25 14	1 42	9 22	0 15	26 50	2 50	14 36	0 47	26 48	2 41	36 27	16 35	22 20	22 22	5 1		n.a.
F 14	5 44	26 26	2 43	13 54	3 58	13 8	1 33	25 10	1 42	9 16	0 15	26 50	2 50	14 37	0 47	26 48	2 41	36 27	16 35	22 20	22 22	4 58		n.a.
S 15	5 20	25 37	3 34	14 10	3 57	13 18	1 28	25 5	1 42	9 11	0 15	26 50	2 50	14 38	0 47	26 48	2 41	36 27	16 34	22 19	22 21	4 55		n.a.
S 16	4 56	23 35	4 14	14 22	3 55	13 28	1 21	25 0	1 42	9 5	0 15	26 49	2 49	14 39	0 47	26 48	2 41	36 27	16 34	22 18	22 21	4 52		n.a.
M17	4 32	20 29	4 42	14 30	3 51	13 37	1 15	24 55	1 42	9 0	0 15	26 49	2 49	14 40	0 47	26 49	2 41	36 27	16 34	22 16	22 20	4 49		n.a.
T 18	4 8	16 34	4 57	14 34	3 46	13 45	1 8	24 49	1 42	8 54	0 15	26 49	2 49	14 40	0 47	26 49	2 41	36 27	16 33	22 14	22 19	4 46		n.a.
W19	3 44	12 1	4 59	14 35	3 40	13 53	1 2	24 43	1 42	8 49	0 14	26 48	2 49	14 41	0 46	26 49	2 41	36 26	16 33	22 12	22 19	4 43		n.a.
T 20	3 20	7 3	4 48	14 33	3 33	14 0	0 54	24 37	1 42	8 43	0 14	26 48	2 48	14 42	0 46	26 49	2 41	36 26	16 33	22 9	22 18	4 40		n.a.
F 21	2 56	1 51	4 24	14 27	3 25	14 6	0 47	24 31	1 42	8 38	0 14	26 48	2 48	14 43	0 46	26 49	2 41	36 26	16 32	22 7	22 18	4 37		n.a.
S 22	2 32	3s26	3 49	14 19	3 16	14 11	0 39	24 25	1 42	8 32	0 14	26 47	2 48	14 43	0 46	26 49	2 42	36 26	16 32	22 5	22 17	4 34		n.a.
S 23	2 8	8 36	3 4	14 8	3 7	14 15	0 31	24 18	1 42	8 27	0 14	26 47	2 47	14 44	0 46	26 49	2 42	36 26	16 32	22 4	22 17	4 31		n.a.
M24	1 44	13 31	2 10	13 55	2 58	14 19	0 23	24 11	1 42	8 21	0 14	26 47	2 47	14 45	0 46	26 49	2 42	36 26	16 31	22 3	22 16	4 28		n.a.
T 25	1 19	17 58	1 10	13 39	2 48	14 21	0 14	24 4	1 42	8 16	0 14	26 46	2 47	14 45	0 46	26 49	2 42	36 26	16 31	22 2	22 16	4 25		n.a.
W26	0 55	21 44	0 6	13 21	2 38	14 23	0 6	23 56	1 41	8 11	0 13	26 46	2 46	14 46	0 46	26 49	2 42	36 25	16 31	22 2	22 15	4 22		n.a.
T 27	0 31	24 35	1s 0	13 1	2 28	14 24	0n 4	23 49	1 41	8 5	0 13	26 45	2 46	14 47	0 46	26 49	2 42	36 25	16 30	22 2	22 15	4 19		n.a.
F 28	0 7	26 15	2 5	12 40	2 18	14 24	0 13	23 41	1 41	8 0	0 13	26 45	2 46	14 47	0 46	26 49	2 42	36 25	16 30	22 2	22 14	4 16		n.a.
S 29	0s17	26 30	3 5	12 16	2 8	14 23	0 23	23 33	1 41	7 54	0 13	26 45	2 45	14 48	0 46	26 49	2 42	36 25	16 30	22 2	22 14	4 12		n.a.
S 30	0s41	25s11	3s57	11n51	1n57	14s21	0n33	23n24	1n41	7n49	0n13	26s44	2s45	14s48	0s46	26n49	2n42	36s25	16s29	22n 1	22n13	4n 9		n.a.

Julian Day Number = -1829963.5, Delta T = 120h04m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'04, Lahiri = -136°49'05 Julian Calendar 1 Nov. 9724 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9724 BCE

The year -9723 astronomical counting style corresponds to year 9724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9724 BCE (-9723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 1 44	2♎40'05	11♒34	5♍31	9♏ 8	25♋54	11♍21	6♑53	23°R30	3♋43	28♏29	6°R13	7♊22	0♎31	n.a.	M 1
T 2	0 5 40	3°38'59	26°12	6°19	9°27	26°38	11°34	6°55	23♒29	3°44	28°30	6♊ 6	7°19	0°38	n.a.	T 2
W 3	0 9 37	4°37'50	11♓13	7°10	9°44	27°21	11°48	6°57	23°27	3°44	28°30	5°57	7°16	0°45	n.a.	W 3
T 4	0 13 33	5°36'39	26°29	8° 4	9°59	28° 5	12° 1	6°59	23°25	3°45	28°31	5°48	7°13	0°51	n.a.	T 4
F 5	0 17 30	6°35'26	11♈49	9° 1	10°12	28°49	12°15	7° 1	23°23	3°45	28°32	5°39	7°10	0°58	n.a.	F 5
S 6	0 21 27	7°34'10	27° 1	10° 1	10°22	29°32	12°28	7° 3	23°22	3°45	28°33	5°32	7° 6	1° 5	n.a.	S 6
S 7	0 25 23	8°32'52	11♉56	11° 3	10°31	0♌16	12°42	7° 5	23°20	3°45	28°34	5°28	7° 3	1°11	n.a.	S 7
M 8	0 29 20	9°31'32	26°27	12° 8	10°37	1° 0	12°55	7° 7	23°18	3°46	28°35	5°26	7° 0	1°18	n.a.	M 8
T 9	0 33 16	10°30'10	10♊30	13°15	10°40	1°43	13° 8	7°10	23°17	3°46	28°36	5°D26	6°57	1°25	n.a.	T 9
W10	0 37 13	11°28'46	24° 4	14°25	10°R42	2°27	13°21	7°12	23°15	3°46	28°37	5°26	6°54	1°31	n.a.	W10
T 11	0 41 9	12°27'20	7♋13	15°36	10°41	3°10	13°35	7°15	23°14	3°46	28°38	5°R27	6°50	1°38	n.a.	T 11
F 12	0 45 6	13°25'52	19°59	16°50	10°37	3°54	13°48	7°18	23°13	3°46	28°39	5°27	6°47	1°45	n.a.	F 12
S 13	0 49 2	14°24'22	2♌26	18° 6	10°31	4°37	14° 1	7°21	23°11	3°46	28°40	5°25	6°44	1°52	n.a.	S 13
S 14	0 52 59	15°22'50	14°39	19°24	10°23	5°21	14°14	7°24	23°10	3°R46	28°41	5°22	6°41	1°58	n.a.	S 14
M15	0 56 55	16°21'15	26°42	20°44	10°12	6° 4	14°27	7°27	23° 9	3°46	28°42	5°16	6°38	2° 5	n.a.	M15
T 16	1 0 52	17°19'39	8♍38	22° 5	9°58	6°48	14°40	7°30	23° 7	3°46	28°43	5° 8	6°35	2°12	n.a.	T 16
W17	1 4 48	18°18'01	20°30	23°28	9°42	7°31	14°53	7°33	23° 6	3°46	28°44	4°59	6°31	2°18	n.a.	W17
T 18	1 8 45	19°16'20	2♎21	24°54	9°24	8°14	15° 5	7°36	23° 5	3°46	28°45	4°50	6°28	2°25	n.a.	T 18
F 19	1 12 41	20°14'38	14°12	26°20	9° 3	8°58	15°18	7°40	23° 4	3°46	28°46	4°42	6°25	2°32	n.a.	F 19
S 20	1 16 38	21°12'53	26° 5	27°49	8°40	9°41	15°31	7°43	23° 3	3°46	28°47	4°35	6°22	2°39	n.a.	S 20
S 21	1 20 34	22°11'07	8♏ 3	29°19	8°14	10°24	15°43	7°47	23° 2	3°46	28°48	4°30	6°19	2°45	n.a.	S 21
M22	1 24 31	23° 9'18	20° 6	0♎51	7°47	11° 7	15°56	7°51	23° 1	3°45	28°50	4°27	6°16	2°52	n.a.	M22
T 23	1 28 27	24° 7'27	2♐17	2°25	7°18	11°50	16° 8	7°54	23° 0	3°45	28°51	4°D25	6°12	2°59	n.a.	T 23
W24	1 32 24	25° 5'33	14°39	4° 0	6°46	12°33	16°21	7°58	22°59	3°45	28°52	4°26	6° 9	3° 5	n.a.	W24
T 25	1 36 20	26° 3'38	27°14	5°37	6°13	13°17	16°33	8° 2	22°59	3°44	28°53	4°27	6° 6	3°12	n.a.	T 25
F 26	1 40 17	27° 1'40	10♑ 6	7°15	5°39	14° 0	16°46	8° 6	22°58	3°44	28°54	4°29	6° 3	3°19	n.a.	F 26
S 27	1 44 13	27°59'40	23°19	8°56	5° 3	14°42	16°58	8°10	22°57	3°44	28°55	4°R30	6° 0	3°26	n.a.	S 27
S 28	1 48 10	28°57'38	6♒54	10°37	4°26	15°25	17°10	8°15	22°57	3°43	28°57	4°29	5°56	3°32	n.a.	S 28
M29	1 52 6	29°55'33	20°54	12°21	3°49	16° 8	17°22	8°19	22°56	3°43	28°58	4°28	5°53	3°39	n.a.	M29
T 30	1 56 3	0♏53'26	5♓17	14° 6	3°10	16°51	17°34	8°23	22°56	3°42	28°59	4°25	5°50	3°46	n.a.	T 30
W31	1 59 59	1♏51'17	20♓ 2	15♎53	2♏32	17♌34	17♍46	8♑28	22♒55	3♋42	29♏ 0	4♊21	5♊47	3♎52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 6	22s15	4s36	11n25	1n47	14s18	0n43	23n16	1n41	7n43	0n13	26s44	2s45	14s49	0s46	26n50	2n42	36s25	16s29	22n 0	22n13	4n 6		n.a.
T 2	1 30	17 50	4 59	10 57	1 36	14 14	0 54	23 7	1 40	7 38	0 13	26 43	2 44	14 50	0 46	26 50	2 43	36 25	16 29	21 59	22 12	4 3		n.a.
W 3	1 54	12 12	5 2	10 28	1 26	14 10	1 4	22 58	1 40	7 32	0 12	26 43	2 44	14 50	0 46	26 50	2 43	36 25	16 29	21 58	22 11	4 0		n.a.
T 4	2 18	5 46	4 44	9 58	1 16	14 4	1 16	22 48	1 40	7 27	0 12	26 43	2 44	14 51	0 46	26 50	2 43	36 25	16 28	21 56	22 11	3 57		n.a.
F 5	2 42	1n 3	4 6	9 27	1 6	13 57	1 27	22 39	1 40	7 22	0 12	26 42	2 44	14 51	0 46	26 50	2 43	36 25	16 28	21 54	22 10	3 54		n.a.
S 6	3 6	7 47	3 10	8 54	0 56	13 49	1 39	22 29	1 39	7 16	0 12	26 42	2 43	14 52	0 46	26 50	2 43	36 25	16 28	21 53	22 10	3 51		n.a.
S 7	3 29	13 57	2 2	8 21	0 46	13 41	1 51	22 19	1 39	7 11	0 12	26 41	2 43	14 52	0 46	26 50	2 43	36 25	16 28	21 52	22 9	3 48		n.a.
M 8	3 53	19 11	0 48	7 46	0 36	13 31	2 3	22 9	1 39	7 5	0 12	26 41	2 43	14 53	0 46	26 50	2 43	36 25	16 27	21 52	22 9	3 45		n.a.
T 9	4 17	23 9	0n27	7 11	0 27	13 21	2 15	21 59	1 38	7 0	0 12	26 40	2 42	14 53	0 46	26 50	2 43	36 25	16 27	21 52	22 8	3 42		n.a.
W10	4 40	25 40	1 38	6 35	0 17	13 9	2 28	21 48	1 38	6 55	0 12	26 40	2 42	14 54	0 46	26 50	2 43	36 25	16 27	21 52	22 8	3 39		n.a.
T 11	5 4	26 40	2 42	5 58	0 8	12 56	2 41	21 38	1 38	6 49	0 11	26 40	2 42	14 54	0 46	26 50	2 43	36 25	16 26	21 52	22 7	3 36		n.a.
F 12	5 27	26 11	3 36	5 21	0s 0	12 43	2 54	21 27	1 37	6 44	0 11	26 39	2 41	14 55	0 46	26 50	2 43	36 25	16 26	21 52	22 7	3 32		n.a.
S 13	5 51	24 23	4 18	4 42	0 9	12 28	3 7	21 16	1 37	6 39	0 11	26 39	2 41	14 55	0 46	26 51	2 44	36 25	16 26	21 52	22 6	3 29		n.a.
S 14	6 14	21 30	4 47	4 4	0 17	12 13	3 21	21 4	1 37	6 34	0 11	26 38	2 41	14 56	0 45	26 51	2 44	36 25	16 26	21 51	22 5	3 26		n.a.
M15	6 37	17 43	5 3	3 24	0 25	11 57	3 34	20 53	1 36	6 28	0 11	26 38	2 41	14 56	0 45	26 51	2 44	36 25	16 25	21 50	22 5	3 23		n.a.
T 16	7 0	13 17	5 6	2 44	0 33	11 40	3 47	20 41	1 36	6 23	0 11	26 37	2 40	14 56	0 45	26 51	2 44	36 25	16 25	21 49	22 4	3 20		n.a.
W17	7 23	8 23	4 56	2 3	0 40	11 22	4 1	20 29	1 35	6 18	0 11	26 37	2 40	14 57	0 45	26 51	2 44	36 25	16 25	21 47	22 4	3 17		n.a.
T 18	7 46	3 11	4 32	1 22	0 48	11 3	4 14	20 17	1 35	6 13	0 10	26 36	2 40	14 57	0 45	26 51	2 44	36 25	16 25	21 45	22 3	3 14		n.a.
F 19	8 9	2s 8	3 57	0 40	0 54	10 44	4 28	20 5	1 35	6 7	0 10	26 36	2 39	14 57	0 45	26 51	2 44	36 25	16 25	21 44	22 3	3 11		n.a.
S 20	8 31	7 24	3 12	0s 2	1 1	10 24	4 41	19 53	1 34	6 2	0 10	26 35	2 39	14 58	0 45	26 51	2 44	36 25	16 24	21 42	22 2	3 8		n.a.
S 21	8 54	12 27	2 18	0 44	1 7	10 3	4 54	19 40	1 34	5 57	0 10	26 35	2 39	14 58	0 45	26 51	2 44	36 25	16 24	21 41	22 2	3 5		n.a.
M22	9 16	17 5	1 17	1 27	1 13	9 42	5 7	19 27	1 33	5 52	0 10	26 34	2 39	14 58	0 45	26 51	2 44	36 25	16 24	21 41	22 1	3 2		n.a.
T 23	9 38	21 4	0 12	2 11	1 18	9 21	5 19	19 15	1 33	5 47	0 10	26 34	2 38	14 58	0 45	26 52	2 44	36 25	16 24	21 41	22 0	2 58		n.a.
W24	10 0	24 10	0s55	2 54	1 23	8 59	5 31	19 1	1 32	5 42	0 10	26 33	2 38	14 59	0 45	26 52	2 45	36 25	16 23	21 41	22 0	2 55		n.a.
T 25	10 22	26 9	2 1	3 38	1 28	8 37	5 43	18 48	1 32	5 37	0 9	26 33	2 38	14 59	0 45	26 52	2 45	36 25	16 23	21 41	21 59	2 52		n.a.
F 26	10 43	26 48	3 2	4 22	1 32	8 15	5 55	18 35	1 31	5 31	0 9	26 32	2 37	14 59	0 45	26 52	2 45	36 26	16 23	21 41	21 59	2 49		n.a.
S 27	11 5	25 57	3 55	5 6	1 36	7 53	6 5	18 21	1 30	5 26	0 9	26 32	2 37	14 59	0 45	26 52	2 45	36 26	16 23	21 41	21 58	2 46		n.a.
S 28	11 26	23 33	4 36	5 51	1 39	7 31	6 16	18 8	1 30	5 21	0 9	26 31	2 37	14 59	0 45	26 52	2 45	36 26	16 23	21 41	21 58	2 43		n.a.
M29	11 47	19 44	5 3	6 35	1 42	7 9	6 25	17 54	1 29	5 16	0 9	26 31	2 37	15 0	0 45	26 52	2 45	36 26	16 23	21 41	21 57	2 40		n.a.
T 30	12 8	14 39	5 11	7 19	1 44	6 48	6 34	17 40	1 29	5 11	0 9	26 30	2 36	15 0	0 45	26 52	2 45	36 26	16 22	21 41	21 56	2 37		n.a.
W31	12s29	8s38	5s 0	8s 4	1s46	6s27	6n42	17n26	1n28	5n 7	0n 9	26s29	2s36	15s 0	0s45	26n52	2n45	36s26	16s22	21n40	21n56	2n34		n.a.

Julian Day Number = -1829933.5, Delta T = 120h03m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°56'00, Lahiri = -136°49'00 Julian Calendar 1 Dec. 9724 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9724 BCE

The year -9723 astronomical counting style corresponds to year 9724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9723 BCE

JANUARY 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 55	2♑49'05	5♈ 2	17♎41	1°R53	18♌17	17♍58	8♉32	22°R55	3°R41	29♑ 1	4°R16	5♊44	3♎59	n.a.	T 1
F 2	2 7 52	3°46'51	20° 9	19°31	1♑14	18°59	18°10	8°37	22♒54	3♋41	29° 3	4♊12	5°41	4° 6	n.a.	F 2
S 3	2 11 48	4°44'36	5♉13	21°23	0°36	19°42	18°22	8°42	22°54	3°40	29° 4	4° 9	5°37	4°13	n.a.	S 3
S 4	2 15 45	5°42'19	20° 5	23°17	29♎59	20°24	18°33	8°47	22°54	3°39	29° 5	4° 7	5°34	4°19	n.a.	S 4
M 5	2 19 41	6°40'00	4♊39	25°12	29°22	21° 7	18°45	8°51	22°53	3°39	29° 6	4°D 6	5°31	4°26	n.a.	M 5
T 6	2 23 38	7°37'40	18°47	27° 9	28°46	21°49	18°56	8°56	22°53	3°38	29° 8	4° 7	5°28	4°33	n.a.	T 6
W 7	2 27 34	8°35'18	2♋29	29° 7	28°12	22°32	19° 8	9° 1	22°53	3°37	29° 9	4° 8	5°25	4°39	n.a.	W 7
T 8	2 31 31	9°32'55	15°45	1♑ 7	27°40	23°14	19°19	9° 7	22°D53	3°37	29°10	4°10	5°22	4°46	n.a.	T 8
F 9	2 35 27	10°30'30	28°37	3° 9	27° 9	23°56	19°30	9°12	22°53	3°36	29°12	4°11	5°18	4°53	n.a.	F 9
S 10	2 39 24	11°28'04	11♌ 8	5°12	26°40	24°39	19°41	9°17	22°53	3°35	29°13	4°R11	5°15	5° 0	n.a.	S 10
S 11	2 43 20	12°25'36	23°22	7°16	26°13	25°21	19°52	9°22	22°53	3°34	29°14	4°11	5°12	5° 6	n.a.	S 11
M12	2 47 17	13°23'07	5♍25	9°22	25°48	26° 3	20° 3	9°28	22°54	3°33	29°16	4°10	5° 9	5°13	n.a.	M12
T 13	2 51 13	14°20'37	17°19	11°29	25°25	26°45	20°14	9°33	22°54	3°32	29°17	4° 7	5° 6	5°20	n.a.	T 13
W14	2 55 9	15°18'05	29°10	13°36	25° 4	27°27	20°25	9°39	22°54	3°31	29°18	4° 5	5° 2	5°26	n.a.	W14
T 15	2 59 6	16°15'32	11♎ 1	15°45	24°46	28° 9	20°36	9°44	22°54	3°31	29°20	4° 2	4°59	5°33	n.a.	T 15
F 16	3 3 2	17°12'57	22°55	17°54	24°31	28°50	20°46	9°50	22°55	3°30	29°21	3°59	4°56	5°40	n.a.	F 16
S 17	3 6 59	18°10'21	4♑53	20° 4	24°17	29°32	20°57	9°56	22°55	3°29	29°22	3°57	4°53	5°46	n.a.	S 17
S 18	3 10 55	19° 7'44	16°59	22°13	24° 6	0♍14	21° 7	10° 2	22°56	3°28	29°24	3°56	4°50	5°53	n.a.	S 18
M19	3 14 52	20° 5'06	29°14	24°23	23°58	0°55	21°18	10° 7	22°56	3°27	29°25	3°D55	4°47	6° 0	n.a.	M19
T 20	3 18 48	21° 2'26	11♐40	26°32	23°52	1°37	21°28	10°13	22°57	3°25	29°26	3°55	4°43	6° 7	n.a.	T 20
W21	3 22 45	21°59'45	24°18	28°40	23°48	2°18	21°38	10°19	22°57	3°24	29°28	3°56	4°40	6°13	n.a.	W21
T 22	3 26 41	22°57'02	7♑ 8	0♐48	23°D47	2°59	21°48	10°25	22°58	3°23	29°29	3°57	4°37	6°20	n.a.	T 22
F 23	3 30 38	23°54'18	20°14	2°54	23°48	3°41	21°58	10°31	22°59	3°22	29°30	3°58	4°34	6°27	n.a.	F 23
S 24	3 34 34	24°51'32	3♒36	4°58	23°51	4°22	22° 8	10°38	23° 0	3°21	29°32	3°58	4°31	6°33	n.a.	S 24
S 25	3 38 31	25°48'45	17°14	7° 1	23°57	5° 3	22°17	10°44	23° 1	3°20	29°33	3°59	4°27	6°40	n.a.	S 25
M26	3 42 27	26°45'57	1♓10	9° 1	24° 5	5°44	22°27	10°50	23° 2	3°19	29°34	3°R59	4°24	6°47	n.a.	M26
T 27	3 46 24	27°43'06	15°22	11° 0	24°15	6°24	22°36	10°57	23° 2	3°17	29°36	3°59	4°21	6°53	n.a.	T 27
W28	3 50 20	28°40'15	29°49	12°56	24°26	7° 5	22°46	11° 3	23° 3	3°16	29°37	3°58	4°18	7° 0	n.a.	W28
T 29	3 54 17	29°37'22	14♈26	14°49	24°40	7°46	22°55	11° 9	23° 5	3°15	29°38	3°58	4°15	7° 7	n.a.	T 29
F 30	3 58 13	0♐34'27	29°10	16°40	24°56	8°26	23° 4	11°16	23° 6	3°14	29°40	3°57	4°12	7°14	n.a.	F 30
S 31	4 2 9	1♐31'32	13♉52	18♐28	25♎14	9♍ 6	23♍13	11♑22	23♒ 7	3♋12	29♑41	3♊57	4♊ 8	7♎20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s49	2s 1	4s28	8s48	1s48	6s 6	6n50	17n12	1n27	5n 2	0n 9	26s29	2s36	15s 0	0s45	26n52	2n45	36s26	16s22	21n39	21n55	2n30		n.a.
F 2	13 9	4n46	3 37	9 32	1 49	5 47	6 56	16 57	1 27	4 57	0 8	26 28	2 36	15 0	0 45	26 53	2 45	36 26	16 22	21 38	21 55	2 27		n.a.
S 3	13 30	11 17	2 31	10 16	1 49	5 28	7 2	16 43	1 26	4 52	0 8	26 28	2 35	15 0	0 44	26 53	2 45	36 27	16 22	21 38	21 54	2 24		n.a.
S 4	13 49	17 5	1 16	10 59	1 49	5 10	7 7	16 28	1 25	4 47	0 8	26 27	2 35	15 0	0 44	26 53	2 45	36 27	16 22	21 37	21 54	2 21		n.a.
M 5	14 9	21 46	0n 3	11 42	1 48	4 53	7 11	16 13	1 24	4 42	0 8	26 27	2 35	15 0	0 44	26 53	2 46	36 27	16 21	21 37	21 53	2 18		n.a.
T 6	14 28	25 0	1 20	12 25	1 47	4 37	7 15	15 59	1 24	4 38	0 8	26 26	2 35	15 0	0 44	26 53	2 46	36 27	16 21	21 37	21 52	2 15		n.a.
W 7	14 48	26 38	2 29	13 7	1 45	4 22	7 17	15 44	1 23	4 33	0 8	26 25	2 34	15 0	0 44	26 53	2 46	36 27	16 21	21 37	21 52	2 12		n.a.
T 8	15 7	26 40	3 29	13 48	1 42	4 9	7 19	15 29	1 22	4 28	0 8	26 25	2 34	15 0	0 44	26 53	2 46	36 28	16 21	21 38	21 51	2 9		n.a.
F 9	15 25	25 14	4 16	14 29	1 39	3 57	7 20	15 13	1 21	4 23	0 7	26 24	2 34	15 0	0 44	26 53	2 46	36 28	16 21	21 38	21 51	2 6		n.a.
S 10	15 44	22 35	4 49	15 8	1 35	3 46	7 21	14 58	1 21	4 19	0 7	26 24	2 34	15 0	0 44	26 53	2 46	36 28	16 21	21 38	21 50	2 2		n.a.
S 11	16 2	18 59	5 9	15 47	1 31	3 36	7 20	14 43	1 20	4 14	0 7	26 23	2 33	15 0	0 44	26 53	2 46	36 28	16 21	21 38	21 49	1 59		n.a.
M12	16 20	14 39	5 14	16 24	1 25	3 28	7 19	14 27	1 19	4 10	0 7	26 22	2 33	15 0	0 44	26 54	2 46	36 28	16 21	21 38	21 49	1 56		n.a.
T 13	16 38	9 49	5 6	17 0	1 20	3 22	7 17	14 12	1 18	4 5	0 7	26 22	2 33	15 0	0 44	26 54	2 46	36 29	16 20	21 37	21 48	1 53		n.a.
W14	16 55	4 40	4 45	17 34	1 13	3 16	7 15	13 56	1 17	4 1	0 7	26 21	2 33	14 59	0 44	26 54	2 46	36 29	16 20	21 37	21 48	1 50		n.a.
T 15	17 12	0s39	4 12	18 7	1 7	3 12	7 12	13 40	1 16	3 56	0 7	26 20	2 32	14 59	0 44	26 54	2 46	36 29	16 20	21 36	21 47	1 47		n.a.
F 16	17 29	5 59	3 27	18 38	0 59	3 10	7 8	13 24	1 15	3 52	0 6	26 20	2 32	14 59	0 44	26 54	2 46	36 29	16 20	21 36	21 46	1 44		n.a.
S 17	17 46	11 9	2 33	19 7	0 51	3 9	7 4	13 8	1 14	3 47	0 6	26 19	2 32	14 59	0 44	26 54	2 46	36 30	16 20	21 35	21 46	1 40		n.a.
S 18	18 2	15 57	1 32	19 34	0 42	3 9	7 0	12 52	1 13	3 43	0 6	26 18	2 32	14 59	0 44	26 54	2 47	36 30	16 20	21 35	21 45	1 37		n.a.
M19	18 18	20 11	0 26	19 59	0 34	3 10	6 55	12 36	1 12	3 39	0 6	26 18	2 32	14 58	0 44	26 54	2 47	36 30	16 20	21 35	21 45	1 34		n.a.
T 20	18 34	23 35	0s43	20 22	0 24	3 13	6 50	12 20	1 11	3 34	0 6	26 17	2 31	14 58	0 44	26 54	2 47	36 30	16 20	21 35	21 44	1 31		n.a.
W21	18 49	25 53	1 50	20 43	0 14	3 17	6 44	12 4	1 10	3 30	0 6	26 16	2 31	14 58	0 44	26 54	2 47	36 31	16 20	21 35	21 43	1 28		n.a.
T 22	19 4	26 52	2 54	21 1	0 4	3 22	6 38	11 47	1 9	3 26	0 5	26 16	2 31	14 58	0 43	26 55	2 47	36 31	16 20	21 35	21 43	1 25		n.a.
F 23	19 19	26 22	3 49	21 17	0n 6	3 28	6 32	11 31	1 8	3 22	0 5	26 15	2 31	14 57	0 43	26 55	2 47	36 31	16 20	21 35	21 42	1 22		n.a.
S 24	19 33	24 22	4 33	21 31	0 16	3 35	6 25	11 15	1 7	3 18	0 5	26 14	2 31	14 57	0 43	26 55	2 47	36 32	16 20	21 35	21 42	1 18		n.a.
S 25	19 48	20 56	5 3	21 42	0 27	3 44	6 18	10 58	1 6	3 14	0 5	26 13	2 30	14 57	0 43	26 55	2 47	36 32	16 20	21 36	21 41	1 15		n.a.
M26	20 1	16 17	5 16	21 52	0 37	3 53	6 11	10 42	1 5	3 10	0 5	26 13	2 30	14 56	0 43	26 55	2 47	36 32	16 20	21 36	21 40	1 12		n.a.
T 27	20 15	10 41	5 10	21 59	0 48	4 3	6 4	10 25	1 4	3 6	0 5	26 12	2 30	14 56	0 43	26 55	2 47	36 32	16 20	21 36	21 40	1 9		n.a.
W28	20 28	4 25	4 45	22 5	0 58	4 15	5 57	10 8	1 3	3 2	0 5	26 11	2 30	14 56	0 43	26 55	2 47	36 33	16 20	21 35	21 39	1 6		n.a.
T 29	20 41	2n10	4 1	22 9	1 9	4 27	5 49	9 52	1 2	2 58	0 4	26 11	2 30	14 55	0 43	26 55	2 47	36 33	16 20	21 35	21 39	1 3		n.a.
F 30	20 53	8 42	3 1	22 11	1 19	4 40	5 42	9 35	1 0	2 54	0 4	26 10	2 30	14 55	0 43	26 55	2 47	36 33	16 19	21 35	21 38	0 59		n.a.
S 31	21s 5	14n45	1s49	22s11	1n29	4s53	5n34	9n18	0n59	2n50	0n 4	26s 9	2s29	14s54	0s43	26n55	2n47	36s34	16s19	21n35	21n37	0n56		n.a.

Julian Day Number = -1829902.5, Delta T = 120h03m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'56, Lahiri = -136°48'56 Julian Calendar 1 Jan. 9723 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9724 BCE

The year -9722 astronomical counting style corresponds to year 9723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 6	2♐28'35	28♉27	20♐13	25♎34	9♍47	23♍22	11♑29	23♒ 8	3°R11	29♏43	3°D57	4♊ 5	7♎27	n.a.	S 1
M 2	4 10 2	3°25'38	12♊48	21°55	25°55	10°27	23°30	11°36	23° 9	3♋10	29°44	3°R57	4° 2	7°34	n.a.	M 2
T 3	4 13 59	4°22'40	26°51	23°34	26°18	11° 7	23°39	11°42	23°11	3° 8	29°45	3♊57	3°59	7°40	n.a.	T 3
W 4	4 17 55	5°19'41	10♋32	25°10	26°43	11°47	23°48	11°49	23°12	3° 7	29°47	3°57	3°56	7°47	n.a.	W 4
T 5	4 21 52	6°16'42	23°50	26°43	27° 9	12°27	23°56	11°56	23°13	3° 6	29°48	3°57	3°53	7°54	n.a.	T 5
F 6	4 25 48	7°13'42	6♌44	28°12	27°37	13° 6	24° 4	12° 3	23°15	3° 4	29°49	3°56	3°49	8° 1	n.a.	F 6
S 7	4 29 45	8°10'41	19°19	29°39	28° 7	13°46	24°12	12°10	23°16	3° 3	29°51	3°56	3°46	8° 7	n.a.	S 7
S 8	4 33 41	9° 7'40	1♍36	1♑ 2	28°38	14°26	24°20	12°16	23°18	3° 1	29°52	3°56	3°43	8°14	n.a.	S 8
M 9	4 37 38	10° 4'38	13°41	2°23	29°10	15° 5	24°28	12°23	23°20	3° 0	29°53	3°D56	3°40	8°21	n.a.	M 9
T 10	4 41 34	11° 1'36	25°36	3°39	29°43	15°44	24°36	12°30	23°21	2°58	29°55	3°56	3°37	8°27	n.a.	T 10
W11	4 45 31	11°58'33	7♎28	4°53	0♏18	16°23	24°43	12°37	23°23	2°57	29°56	3°56	3°33	8°34	n.a.	W11
T 12	4 49 27	12°55'31	19°20	6° 3	0°54	17° 2	24°51	12°44	23°25	2°56	29°57	3°57	3°30	8°41	n.a.	T 12
F 13	4 53 24	13°52'27	1♏16	7°10	1°31	17°41	24°58	12°52	23°26	2°54	29°59	3°58	3°27	8°47	n.a.	F 13
S 14	4 57 20	14°49'24	13°21	8°14	2°10	18°19	25° 5	12°59	23°28	2°53	0♐ 0	3°59	3°24	8°54	n.a.	S 14
S 15	5 1 17	15°46'20	25°36	9°13	2°49	18°58	25°12	13° 6	23°30	2°51	0° 1	4° 0	3°21	9° 1	n.a.	S 15
M16	5 5 13	16°43'16	8♐ 5	10°10	3°29	19°36	25°19	13°13	23°32	2°50	0° 3	4°R 0	3°18	9° 8	n.a.	M16
T 17	5 9 10	17°40'12	20°48	11° 2	4°11	20°14	25°26	13°20	23°34	2°48	0° 4	3°59	3°14	9°14	n.a.	T 17
W18	5 13 7	18°37'07	3♑47	11°51	4°53	20°52	25°32	13°28	23°36	2°46	0° 5	3°58	3°11	9°21	n.a.	W18
T 19	5 17 3	19°34'02	17° 0	12°36	5°37	21°30	25°39	13°35	23°38	2°45	0° 7	3°56	3° 8	9°28	n.a.	T 19
F 20	5 21 0	20°30'57	0♒27	13°17	6°21	22° 8	25°45	13°42	23°40	2°43	0° 8	3°54	3° 5	9°34	n.a.	F 20
S 21	5 24 56	21°27'51	14° 8	13°53	7° 6	22°45	25°51	13°50	23°42	2°42	0° 9	3°52	3° 2	9°41	n.a.	S 21
S 22	5 28 53	22°24'44	28° 0	14°26	7°52	23°23	25°57	13°57	23°45	2°40	0°11	3°50	2°59	9°48	n.a.	S 22
M23	5 32 49	23°21'37	12♓ 1	14°55	8°38	24° 0	26° 3	14° 4	23°47	2°39	0°12	3°49	2°55	9°54	n.a.	M23
T 24	5 36 46	24°18'30	26°10	15°19	9°26	24°37	26° 9	14°12	23°49	2°37	0°13	3°D49	2°52	10° 1	n.a.	T 24
W25	5 40 42	25°15'22	10♈25	15°38	10°14	25°14	26°14	14°19	23°52	2°35	0°14	3°49	2°49	10° 8	n.a.	W25
T 26	5 44 39	26°12'14	24°43	15°54	11° 3	25°50	26°19	14°27	23°54	2°34	0°16	3°50	2°46	10°15	n.a.	T 26
F 27	5 48 35	27° 9'05	9♉ 2	16° 4	11°52	26°27	26°24	14°34	23°56	2°32	0°17	3°52	2°43	10°21	n.a.	F 27
S 28	5 52 32	28♐ 5'56	23♉18	16♑10	12♏43	27♍ 3	26♍29	14♑42	23♒59	2♋31	0♐18	3♊53	2♊39	10♎28	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s17	19n56	0s30	22s10	1n38	5s 8	5n26	9n 2	0n58	2n46	0n 4	26s 8	2s29	14s54	0s43	26n55	2n47	36s34	16s19	21n35	21n37	0n53		n.a.
M 2	21 29	23 50	0n49	22 8	1 47	5 23	5 18	8 45	0 57	2 43	0 4	26 7	2 29	14 53	0 43	26 55	2 47	36 34	16 19	21 35	21 36	0 50		n.a.
T 3	21 40	26 12	2 4	22 5	1 56	5 39	5 11	8 28	0 55	2 39	0 4	26 7	2 29	14 53	0 43	26 56	2 47	36 35	16 19	21 35	21 36	0 47		n.a.
W 4	21 50	26 53	3 9	22 1	2 4	5 55	5 3	8 11	0 54	2 35	0 3	26 6	2 29	14 52	0 43	26 56	2 48	36 35	16 20	21 35	21 35	0 44		n.a.
T 5	22 1	25 58	4 2	21 56	2 12	6 12	4 55	7 54	0 53	2 32	0 3	26 5	2 29	14 52	0 43	26 56	2 48	36 35	16 20	21 35	21 34	0 41		n.a.
F 6	22 11	23 41	4 42	21 50	2 20	6 30	4 47	7 37	0 51	2 28	0 3	26 4	2 28	14 51	0 43	26 56	2 48	36 36	16 20	21 35	21 34	0 37		n.a.
S 7	22 20	20 19	5 6	21 44	2 27	6 48	4 39	7 20	0 50	2 25	0 3	26 4	2 28	14 51	0 43	26 56	2 48	36 36	16 20	21 35	21 33	0 34		n.a.
S 8	22 29	16 8	5 16	21 37	2 33	7 7	4 31	7 3	0 49	2 22	0 3	26 3	2 28	14 50	0 43	26 56	2 48	36 37	16 20	21 35	21 33	0 31		n.a.
M 9	22 38	11 23	5 12	21 30	2 39	7 26	4 23	6 47	0 47	2 18	0 3	26 2	2 28	14 50	0 43	26 56	2 48	36 37	16 20	21 35	21 32	0 28		n.a.
T 10	22 47	6 17	4 54	21 23	2 44	7 45	4 15	6 30	0 46	2 15	0 3	26 1	2 28	14 49	0 43	26 56	2 48	36 37	16 20	21 35	21 31	0 25		n.a.
W11	22 55	0 58	4 24	21 16	2 49	8 5	4 7	6 13	0 44	2 12	0 2	26 0	2 28	14 48	0 42	26 56	2 48	36 38	16 20	21 35	21 31	0 22		n.a.
T 12	23 2	4s22	3 43	21 9	2 53	8 26	3 59	5 56	0 43	2 9	0 2	25 59	2 28	14 48	0 42	26 56	2 48	36 38	16 20	21 35	21 30	0 18		n.a.
F 13	23 9	9 36	2 51	21 3	2 56	8 46	3 51	5 39	0 42	2 5	0 2	25 59	2 27	14 47	0 42	26 56	2 48	36 38	16 20	21 35	21 29	0 15		n.a.
S 14	23 16	14 33	1 52	20 56	2 58	9 7	3 43	5 22	0 40	2 2	0 2	25 58	2 27	14 46	0 42	26 56	2 48	36 39	16 20	21 36	21 29	0 12		n.a.
S 15	23 23	19 0	0 46	20 51	3 0	9 28	3 35	5 5	0 38	1 59	0 2	25 57	2 27	14 46	0 42	26 56	2 48	36 39	16 20	21 36	21 28	0 9		n.a.
M16	23 29	22 42	0s23	20 45	3 2	9 49	3 27	4 48	0 37	1 56	0 2	25 56	2 27	14 45	0 42	26 57	2 48	36 40	16 20	21 36	21 28	0 6		n.a.
T 17	23 34	25 22	1 32	20 41	3 2	10 11	3 20	4 31	0 35	1 53	0 1	25 55	2 27	14 44	0 42	26 57	2 48	36 40	16 20	21 36	21 27	0 2		n.a.
W18	23 40	26 44	2 37	20 37	3 2	10 33	3 12	4 14	0 34	1 51	0 1	25 54	2 27	14 43	0 42	26 57	2 48	36 40	16 20	21 35	21 26	0s 1		n.a.
T 19	23 44	26 37	3 35	20 34	3 0	10 54	3 4	3 57	0 32	1 48	0 1	25 53	2 27	14 43	0 42	26 57	2 48	36 41	16 20	21 35	21 26	0 4		n.a.
F 20	23 49	24 56	4 23	20 32	2 58	11 17	2 57	3 41	0 31	1 45	0 1	25 52	2 27	14 42	0 42	26 57	2 48	36 41	16 20	21 35	21 25	0 7		n.a.
S 21	23 53	21 48	4 56	20 31	2 56	11 39	2 49	3 24	0 29	1 42	0 1	25 52	2 27	14 41	0 42	26 57	2 48	36 42	16 21	21 34	21 24	0 10		n.a.
S 22	23 56	17 24	5 13	20 31	2 52	12 1	2 42	3 7	0 27	1 40	0 0	25 51	2 26	14 40	0 42	26 57	2 48	36 42	16 21	21 34	21 24	0 13		n.a.
M23	24 0	12 2	5 12	20 32	2 48	12 23	2 34	2 50	0 25	1 37	0 0	25 50	2 26	14 40	0 42	26 57	2 48	36 43	16 21	21 34	21 23	0 17		n.a.
T 24	24 2	6 0	4 51	20 35	2 42	12 45	2 27	2 34	0 24	1 35	0 0	25 49	2 26	14 39	0 42	26 57	2 48	36 43	16 21	21 34	21 22	0 20		n.a.
W25	24 5	0n23	4 13	20 39	2 36	13 8	2 20	2 17	0 22	1 32	0s 0	25 48	2 26	14 38	0 42	26 57	2 48	36 43	16 21	21 34	21 22	0 23		n.a.
T 26	24 7	6 47	3 19	20 44	2 29	13 30	2 13	2 1	0 20	1 30	0 0	25 47	2 26	14 37	0 42	26 57	2 48	36 44	16 21	21 34	21 21	0 26		n.a.
F 27	24 8	12 52	2 12	20 51	2 20	13 52	2 6	1 44	0 18	1 28	0 0	25 46	2 26	14 36	0 42	26 57	2 48	36 44	16 21	21 34	21 21	0 29		n.a.
S 28	24s 9	18n14	0s58	20s59	2n11	14s15	1n59	1n28	0n17	1n26	0s 1	25s45	2s26	14s35	0s42	26n57	2n48	36s45	16s21	21n34	21n20	0s33		n.a.

Julian Day Number = -1829871.5, Delta T = 120h03m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'52, Lahiri = -136°48'52 Julian Calendar 1 Feb. 9723 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 56 28	29♐ 2'47	7♊27	16°R12	13♏33	27♍39	26♍34	14♑49	24♒ 1	2°R29	0♐19	3°R53	2♊36	10♎35	n.a.	S 1
M 2	6 0 25	29°59'39	21°27	16♑ 9	14°25	28°15	26°39	14°57	24° 4	2♋27	0°20	3♊52	2°33	10°41	n.a.	M 2
T 3	6 4 22	0♑56'30	5♋12	16° 2	15°17	28°50	26°43	15° 5	24° 6	2°26	0°22	3°50	2°30	10°48	n.a.	T 3
W 4	6 8 18	1°53'22	18°41	15°50	16°10	29°26	26°48	15°12	24° 9	2°24	0°23	3°46	2°27	10°55	n.a.	W 4
T 5	6 12 15	2°50'13	1♌52	15°34	17° 3	0♎ 1	26°52	15°20	24°12	2°23	0°24	3°42	2°24	11° 1	n.a.	T 5
F 6	6 16 11	3°47'05	14°44	15°15	17°57	0°36	26°56	15°28	24°14	2°21	0°25	3°37	2°20	11° 8	n.a.	F 6
S 7	6 20 8	4°43'58	27°17	14°51	18°51	1°11	27° 0	15°35	24°17	2°19	0°26	3°33	2°17	11°15	n.a.	S 7
S 8	6 24 5	5°40'51	9♍35	14°25	19°46	1°45	27° 3	15°43	24°20	2°18	0°28	3°29	2°14	11°21	n.a.	S 8
M 9	6 28 1	6°37'45	21°40	13°55	20°41	2°20	27° 7	15°51	24°22	2°16	0°29	3°27	2°11	11°28	n.a.	M 9
T 10	6 31 58	7°34'39	3♎36	13°23	21°37	2°54	27°10	15°58	24°25	2°14	0°30	3°D25	2° 8	11°35	n.a.	T 10
W11	6 35 54	8°31'34	15°27	12°49	22°33	3°28	27°13	16° 6	24°28	2°13	0°31	3°26	2° 5	11°42	n.a.	W11
T 12	6 39 51	9°28'29	27°20	12°14	23°30	4° 1	27°16	16°14	24°31	2°11	0°32	3°27	2° 1	11°48	n.a.	T 12
F 13	6 43 47	10°25'26	9♏18	11°38	24°27	4°34	27°19	16°21	24°34	2°10	0°33	3°28	1°58	11°55	n.a.	F 13
S 14	6 47 44	11°22'23	21°26	11° 1	25°25	5° 8	27°22	16°29	24°37	2° 8	0°34	3°30	1°55	12° 2	n.a.	S 14
S 15	6 51 41	12°19'21	3♐49	10°25	26°23	5°40	27°24	16°37	24°40	2° 7	0°35	3°R30	1°52	12° 8	n.a.	S 15
M16	6 55 37	13°16'20	16°29	9°51	27°21	6°13	27°26	16°45	24°43	2° 5	0°36	3°30	1°49	12°15	n.a.	M16
T 17	6 59 34	14°13'19	29°29	9°17	28°20	6°45	27°28	16°52	24°46	2° 3	0°37	3°27	1°45	12°22	n.a.	T 17
W18	7 3 30	15°10'20	12♑48	8°47	29°19	7°17	27°30	17° 0	24°49	2° 2	0°38	3°23	1°42	12°28	n.a.	W18
T 19	7 7 27	16° 7'21	26°26	8°18	0♐19	7°49	27°32	17° 8	24°52	2° 0	0°39	3°17	1°39	12°35	n.a.	T 19
F 20	7 11 24	17° 4'23	10♒20	7°54	1°18	8°20	27°33	17°16	24°55	1°59	0°40	3°10	1°36	12°42	n.a.	F 20
S 21	7 15 20	18° 1'25	24°27	7°33	2°19	8°51	27°34	17°23	24°58	1°57	0°41	3° 3	1°33	12°49	n.a.	S 21
S 22	7 19 17	18°58'28	8♓40	7°16	3°19	9°22	27°35	17°31	25° 2	1°56	0°42	2°57	1°30	12°55	n.a.	S 22
M23	7 23 14	19°55'32	22°57	7° 4	4°20	9°52	27°36	17°39	25° 5	1°54	0°43	2°52	1°26	13° 2	n.a.	M23
T 24	7 27 10	20°52'36	7♈13	6°56	5°21	10°22	27°37	17°47	25° 8	1°53	0°44	2°50	1°23	13° 9	n.a.	T 24
W25	7 31 7	21°49'41	21°26	6°D54	6°23	10°52	27°37	17°54	25°11	1°51	0°45	2°D49	1°20	13°15	n.a.	W25
T 26	7 35 3	22°46'46	5♉33	6°56	7°24	11°21	27°38	18° 2	25°15	1°50	0°46	2°49	1°17	13°22	n.a.	T 26
F 27	7 39 0	23°43'52	19°34	7° 4	8°26	11°50	27°R38	18°10	25°18	1°48	0°47	2°50	1°14	13°29	n.a.	F 27
S 28	7 42 57	24°40'59	3♊26	7°18	9°29	12°19	27°38	18°17	25°21	1°47	0°48	2°R51	1°11	13°35	n.a.	S 28
S 29	7 46 53	25°38'07	17°10	7°37	10°31	12°47	27°38	18°25	25°25	1°45	0°49	2°50	1° 7	13°42	n.a.	S 29
M30	7 50 50	26°35'16	0♋45	8° 2	11°34	13°15	27°37	18°33	25°28	1°44	0°50	2°47	1° 4	13°49	n.a.	M30
T 31	7 54 47	27♑32'26	14♋ 8	8♑32	12♐37	13♎43	27♍36	18♑41	25♒31	1♋42	0♐50	2♊42	1♊ 1	13♎55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	22n33	0n20	21s 9	2n 2	14s37	1n52	1n11	0n15	1n23	0s 1	25s44	2s26	14s34	0s42	26n57	2n48	36s45	16s22	21n34	21n19	0s36		n.a.
M 2	24 10	25 28	1 35	21 20	1 51	14 59	1 45	0 55	0 13	1 21	0 1	25 43	2 26	14 34	0 42	26 57	2 48	36 46	16 22	21 34	21 19	0 39		n.a.
T 3	24 10	26 47	2 43	21 32	1 39	15 21	1 38	0 38	0 11	1 19	0 1	25 42	2 26	14 33	0 42	26 57	2 48	36 46	16 22	21 34	21 18	0 42		n.a.
W 4	24 9	26 28	3 41	21 46	1 27	15 43	1 32	0 22	0 9	1 17	0 1	25 41	2 26	14 32	0 42	26 57	2 48	36 46	16 22	21 33	21 17	0 45		n.a.
T 5	24 8	24 39	4 25	22 1	1 14	16 5	1 25	0 6	0 7	1 16	0 2	25 40	2 26	14 31	0 41	26 57	2 48	36 47	16 22	21 32	21 17	0 48		n.a.
F 6	24 7	21 36	4 55	22 17	1 0	16 27	1 19	0s10	0 5	1 14	0 2	25 39	2 26	14 30	0 41	26 57	2 48	36 47	16 22	21 31	21 16	0 52		n.a.
S 7	24 5	17 37	5 10	22 34	0 45	16 48	1 12	0 26	0 3	1 12	0 2	25 38	2 25	14 29	0 41	26 57	2 48	36 48	16 23	21 31	21 15	0 55		n.a.
S 8	24 2	12 58	5 10	22 52	0 31	17 9	1 6	0 42	0 1	1 10	0 2	25 37	2 25	14 28	0 41	26 57	2 48	36 48	16 23	21 30	21 15	0 58		n.a.
M 9	24 0	7 55	4 56	23 10	0 15	17 31	1 0	0 58	0s 1	1 9	0 2	25 36	2 25	14 27	0 41	26 57	2 48	36 49	16 23	21 29	21 14	1 1		n.a.
T 10	23 56	2 38	4 30	23 29	0s 0	17 52	0 54	1 14	0 3	1 7	0 3	25 35	2 25	14 26	0 41	26 57	2 48	36 49	16 23	21 29	21 13	1 4		n.a.
W11	23 53	2s43	3 52	23 48	0 16	18 12	0 48	1 30	0 5	1 6	0 3	25 34	2 25	14 25	0 41	26 57	2 48	36 50	16 23	21 29	21 13	1 8		n.a.
T 12	23 49	7 59	3 4	24 7	0 31	18 33	0 42	1 45	0 7	1 4	0 3	25 33	2 25	14 24	0 41	26 57	2 48	36 50	16 23	21 29	21 12	1 11		n.a.
F 13	23 44	13 1	2 8	24 25	0 47	18 53	0 36	2 1	0 9	1 3	0 3	25 32	2 25	14 23	0 41	26 58	2 48	36 50	16 24	21 30	21 11	1 14		n.a.
S 14	23 40	17 38	1 5	24 44	1 2	19 13	0 31	2 16	0 12	1 2	0 3	25 31	2 25	14 22	0 41	26 58	2 48	36 51	16 24	21 30	21 11	1 17		n.a.
S 15	23 34	21 35	0s 2	25 1	1 17	19 32	0 25	2 32	0 14	1 1	0 4	25 30	2 25	14 21	0 41	26 58	2 48	36 51	16 24	21 30	21 10	1 20		n.a.
M16	23 29	24 37	1 10	25 18	1 31	19 51	0 19	2 47	0 16	1 0	0 4	25 29	2 25	14 20	0 41	26 58	2 48	36 52	16 24	21 30	21 9	1 24		n.a.
T 17	23 23	26 26	2 16	25 34	1 44	20 10	0 14	3 2	0 18	0 59	0 4	25 28	2 25	14 19	0 41	26 58	2 48	36 52	16 24	21 29	21 9	1 27		n.a.
W18	23 16	26 48	3 16	25 48	1 56	20 29	0 9	3 17	0 21	0 58	0 4	25 27	2 25	14 17	0 41	26 58	2 48	36 53	16 25	21 29	21 8	1 30		n.a.
T 19	23 9	25 33	4 7	26 2	2 8	20 47	0 3	3 32	0 23	0 57	0 4	25 26	2 25	14 16	0 41	26 58	2 48	36 53	16 25	21 27	21 8	1 33		n.a.
F 20	23 2	22 44	4 44	26 14	2 18	21 5	0s 2	3 47	0 25	0 56	0 5	25 25	2 25	14 15	0 41	26 58	2 48	36 54	16 25	21 26	21 7	1 36		n.a.
S 21	22 55	18 32	5 4	26 25	2 28	21 22	0 7	4 2	0 28	0 55	0 5	25 24	2 25	14 14	0 41	26 58	2 48	36 54	16 25	21 25	21 6	1 40		n.a.
S 22	22 47	13 16	5 6	26 34	2 36	21 39	0 12	4 17	0 30	0 55	0 5	25 23	2 25	14 13	0 41	26 58	2 48	36 55	16 26	21 23	21 6	1 43		n.a.
M23	22 38	7 17	4 49	26 42	2 43	21 56	0 16	4 31	0 33	0 54	0 5	25 22	2 25	14 12	0 41	26 58	2 48	36 55	16 26	21 23	21 5	1 46		n.a.
T 24	22 29	0 55	4 14	26 48	2 49	22 12	0 21	4 46	0 35	0 54	0 5	25 21	2 25	14 11	0 41	26 58	2 48	36 56	16 26	21 22	21 4	1 49		n.a.
W25	22 20	5n28	3 24	26 53	2 54	22 27	0 26	5 0	0 38	0 53	0 6	25 20	2 25	14 9	0 41	26 58	2 48	36 56	16 26	21 22	21 4	1 52		n.a.
T 26	22 10	11 34	2 21	26 56	2 57	22 43	0 30	5 14	0 40	0 53	0 6	25 19	2 25	14 8	0 41	26 58	2 48	36 56	16 27	21 22	21 3	1 56		n.a.
F 27	22 1	17 2	1 11	26 58	3 0	22 57	0 34	5 28	0 43	0 53	0 6	25 18	2 25	14 7	0 41	26 58	2 48	36 57	16 27	21 22	21 2	1 59		n.a.
S 28	21 50	21 32	0n 3	26 59	3 1	23 11	0 39	5 42	0 45	0 52	0 6	25 17	2 25	14 6	0 41	26 57	2 48	36 57	16 27	21 22	21 2	2 2		n.a.
S 29	21 39	24 48	1 16	26 58	3 1	23 25	0 43	5 56	0 48	0 52	0 6	25 15	2 25	14 5	0 41	26 57	2 48	36 58	16 27	21 22	21 1	2 5		n.a.
M30	21 28	26 34	2 24	26 55	3 0	23 38	0 47	6 10	0 51	0 52	0 7	25 14	2 25	14 4	0 41	26 57	2 48	36 58	16 28	21 21	21 0	2 8		n.a.
T 31	21s17	26n45	3n22	26s51	2s58	23s51	0s51	6s23	0s53	0n52	0s 7	25s13	2s25	14s 2	0s41	26n57	2n48	36s59	16s28	21n20	20n59	2s12		n.a.

Julian Day Number = -1829843.5, Delta T = 120h03m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'48, Lahiri = -136°48'48 Julian Calendar 1 March 9723 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9724 BCE

The year -9722 astronomical counting style corresponds to year 9723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 58 43	28♉29'36	27♋18	9♉ 8	13♐41	14♎10	27°R36	18♉48	25♒35	1°R41	0♐51	2°R34	0♊58	14♎ 2	n.a.	W 1
T 2	8 2 40	29°26'48	10♌14	9°49	14°44	14°37	27♍35	18°56	25°38	1♋40	0°52	2♊25	0°55	14° 9	n.a.	T 2
F 3	8 6 37	0♒24'02	22°56	10°36	15°48	15° 3	27°33	19° 4	25°42	1°38	0°53	2°15	0°51	14°16	n.a.	F 3
S 4	8 10 33	1°21'16	5♍23	11°28	16°52	15°29	27°32	19°11	25°45	1°37	0°54	2° 5	0°48	14°22	n.a.	S 4
S 5	8 14 30	2°18'32	17°37	12°25	17°57	15°55	27°30	19°19	25°49	1°36	0°54	1°56	0°45	14°29	n.a.	S 5
M 6	8 18 26	3°15'50	29°39	13°28	19° 1	16°20	27°29	19°26	25°52	1°34	0°55	1°49	0°42	14°36	n.a.	M 6
T 7	8 22 23	4°13'09	11♎33	14°36	20° 6	16°45	27°27	19°34	25°56	1°33	0°56	1°44	0°39	14°42	n.a.	T 7
W 8	8 26 20	5°10'30	23°23	15°49	21°11	17° 9	27°24	19°42	25°59	1°32	0°56	1°41	0°36	14°49	n.a.	W 8
T 9	8 30 16	6° 7'52	5♏15	17° 6	22°17	17°33	27°22	19°49	26° 3	1°30	0°57	1°D40	0°32	14°56	n.a.	T 9
F 10	8 34 13	7° 5'16	17°12	18°29	23°22	17°56	27°20	19°57	26° 6	1°29	0°58	1°41	0°29	15° 2	n.a.	F 10
S 11	8 38 10	8° 2'42	29°21	19°56	24°28	18°19	27°17	20° 4	26°10	1°28	0°58	1°R41	0°26	15° 9	n.a.	S 11
S 12	8 42 6	9° 0'10	11♐46	21°28	25°34	18°41	27°14	20°12	26°14	1°27	0°59	1°41	0°23	15°16	n.a.	S 12
M13	8 46 3	9°57'40	24°32	23° 3	26°40	19° 3	27°11	20°19	26°17	1°26	1° 0	1°39	0°20	15°22	n.a.	M13
T 14	8 50 0	10°55'11	7♉41	24°43	27°46	19°25	27° 8	20°26	26°21	1°24	1° 0	1°34	0°16	15°29	n.a.	T 14
W15	8 53 56	11°52'44	21°16	26°27	28°53	19°45	27° 4	20°34	26°25	1°23	1° 1	1°27	0°13	15°36	n.a.	W15
T 16	8 57 53	12°50'19	5♒15	28°13	29°59	20° 6	27° 0	20°41	26°28	1°22	1° 1	1°18	0°10	15°42	n.a.	T 16
F 17	9 1 50	13°47'56	19°33	0♒ 3	1♉ 6	20°25	26°57	20°49	26°32	1°21	1° 2	1° 7	0° 7	15°49	n.a.	F 17
S 18	9 5 46	14°45'34	4♓ 6	1°56	2°13	20°44	26°53	20°56	26°36	1°20	1° 2	0°56	0° 4	15°56	n.a.	S 18
S 19	9 9 43	15°43'13	18°46	3°51	3°21	21° 3	26°48	21° 3	26°39	1°19	1° 3	0°47	0° 1	16° 2	n.a.	S 19
M20	9 13 39	16°40'54	3♈25	5°48	4°28	21°21	26°44	21°10	26°43	1°18	1° 3	0°39	29♉57	16° 9	n.a.	M20
T 21	9 17 36	17°38'37	17°58	7°47	5°35	21°38	26°40	21°18	26°47	1°17	1° 4	0°34	29°54	16°16	n.a.	T 21
W22	9 21 33	18°36'21	2♉19	9°47	6°43	21°55	26°35	21°25	26°51	1°16	1° 4	0°31	29°51	16°23	n.a.	W22
T 23	9 25 29	19°34'07	16°26	11°49	7°51	22°11	26°30	21°32	26°54	1°15	1° 5	0°D30	29°48	16°29	n.a.	T 23
F 24	9 29 26	20°31'55	0♊19	13°51	8°59	22°27	26°25	21°39	26°58	1°14	1° 5	0°R30	29°45	16°36	n.a.	F 24
S 25	9 33 23	21°29'44	13°57	15°53	10° 7	22°41	26°20	21°46	27° 2	1°13	1° 5	0°30	29°42	16°43	n.a.	S 25
S 26	9 37 19	22°27'34	27°22	17°55	11°16	22°56	26°15	21°53	27° 5	1°12	1° 6	0°28	29°38	16°49	n.a.	S 26
M27	9 41 16	23°25'27	10♋35	19°58	12°24	23° 9	26° 9	22° 0	27° 9	1°12	1° 6	0°23	29°35	16°56	n.a.	M27
T 28	9 45 13	24°23'21	23°36	22° 0	13°33	23°22	26° 3	22° 7	27°13	1°11	1° 6	0°16	29°32	17° 3	n.a.	T 28
W29	9 49 9	25°21'17	6♌26	24° 1	14°42	23°34	25°58	22°14	27°17	1°10	1° 6	0° 5	29°29	17° 9	n.a.	W29
T 30	9 53 6	26♒19'14	19♌ 5	26♒ 2	15♉51	23♎46	25♍52	22♉21	27♒20	1♋ 9	1♐ 7	29♉53	29♉26	17♎16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 5	25n24	4n 9	26s46	2s55	24s 3	0s55	6s37	0s56	0n53	0s 7	25s12	2s25	14s 1	0s41	26n57	2n48	36s59	16s28	21n19	20n59	2s15		n.a.
T 2	20 53	22 43	4 42	26 39	2 51	24 14	0 59	6 50	0 59	0 53	0 7	25 11	2 25	14 0	0 41	26 57	2 48	37 0	16 28	21 17	20 58	2 18		n.a.
F 3	20 41	18 59	5 0	26 30	2 46	24 25	1 2	7 3	1 2	0 53	0 8	25 10	2 25	13 59	0 41	26 57	2 48	37 0	16 29	21 15	20 57	2 21		n.a.
S 4	20 28	14 30	5 3	26 20	2 41	24 36	1 6	7 16	1 4	0 53	0 8	25 9	2 25	13 57	0 41	26 57	2 47	37 1	16 29	21 13	20 57	2 24		n.a.
S 5	20 14	9 30	4 53	26 8	2 34	24 45	1 9	7 29	1 7	0 54	0 8	25 8	2 25	13 56	0 40	26 57	2 47	37 1	16 29	21 11	20 56	2 28		n.a.
M 6	20 1	4 14	4 29	25 54	2 27	24 54	1 12	7 41	1 10	0 54	0 8	25 7	2 25	13 55	0 40	26 57	2 47	37 1	16 30	21 9	20 55	2 31		n.a.
T 7	19 47	1s 8	3 54	25 39	2 19	25 3	1 16	7 54	1 13	0 55	0 9	25 6	2 25	13 54	0 40	26 57	2 47	37 2	16 30	21 8	20 55	2 34		n.a.
W 8	19 33	6 26	3 9	25 22	2 11	25 11	1 19	8 6	1 16	0 56	0 9	25 5	2 25	13 52	0 40	26 57	2 47	37 2	16 30	21 8	20 54	2 37		n.a.
T 9	19 18	11 32	2 16	25 3	2 2	25 18	1 22	8 18	1 19	0 56	0 9	25 3	2 26	13 51	0 40	26 57	2 47	37 3	16 30	21 8	20 53	2 41		n.a.
F 10	19 4	16 16	1 16	24 42	1 52	25 25	1 25	8 30	1 22	0 57	0 9	25 2	2 26	13 50	0 40	26 57	2 47	37 3	16 31	21 8	20 53	2 44		n.a.
S 11	18 48	20 25	0 12	24 20	1 42	25 31	1 27	8 42	1 25	0 58	0 9	25 1	2 26	13 49	0 40	26 57	2 47	37 4	16 31	21 8	20 52	2 47		n.a.
S 12	18 33	23 46	0s53	23 55	1 32	25 36	1 30	8 54	1 28	0 59	0 10	25 0	2 26	13 47	0 40	26 57	2 47	37 4	16 31	21 8	20 51	2 50		n.a.
M13	18 17	26 2	1 58	23 28	1 21	25 40	1 33	9 5	1 31	1 0	0 10	24 59	2 26	13 46	0 40	26 57	2 47	37 5	16 32	21 7	20 51	2 53		n.a.
T 14	18 1	26 55	2 59	22 59	1 10	25 44	1 35	9 16	1 35	1 1	0 10	24 58	2 26	13 45	0 40	26 57	2 47	37 5	16 32	21 6	20 50	2 57		n.a.
W15	17 45	26 14	3 51	22 29	0 59	25 48	1 37	9 28	1 38	1 3	0 10	24 57	2 26	13 43	0 40	26 57	2 47	37 5	16 32	21 5	20 49	3 0		n.a.
T 16	17 28	23 54	4 31	21 56	0 48	25 50	1 40	9 38	1 41	1 4	0 11	24 56	2 26	13 42	0 40	26 57	2 47	37 6	16 33	21 3	20 49	3 3		n.a.
F 17	17 11	20 3	4 55	21 22	0 37	25 52	1 42	9 49	1 44	1 5	0 11	24 55	2 26	13 41	0 40	26 57	2 47	37 6	16 33	21 1	20 48	3 6		n.a.
S 18	16 54	14 57	5 1	20 45	0 26	25 53	1 44	10 0	1 48	1 7	0 11	24 54	2 26	13 39	0 40	26 57	2 47	37 7	16 33	20 58	20 47	3 9		n.a.
S 19	16 36	8 57	4 47	20 7	0 15	25 54	1 46	10 10	1 51	1 8	0 11	24 53	2 26	13 38	0 40	26 57	2 47	37 7	16 33	20 56	20 46	3 13		n.a.
M20	16 19	2 28	4 14	19 28	0 4	25 53	1 48	10 20	1 55	1 10	0 12	24 51	2 26	13 37	0 40	26 57	2 47	37 8	16 34	20 55	20 46	3 16		n.a.
T 21	16 1	4n 7	3 25	18 47	0n 6	25 52	1 49	10 30	1 58	1 11	0 12	24 50	2 26	13 35	0 40	26 57	2 46	37 8	16 34	20 54	20 45	3 19		n.a.
W22	15 42	10 25	2 23	18 5	0 17	25 51	1 51	10 40	2 1	1 13	0 12	24 49	2 27	13 34	0 40	26 57	2 46	37 8	16 34	20 53	20 44	3 22		n.a.
T 23	15 24	16 5	1 14	17 21	0 26	25 48	1 52	10 49	2 5	1 15	0 12	24 48	2 27	13 33	0 40	26 56	2 46	37 9	16 35	20 53	20 44	3 26		n.a.
F 24	15 5	20 49	0 1	16 37	0 36	25 45	1 54	10 58	2 8	1 17	0 13	24 47	2 27	13 31	0 40	26 56	2 46	37 9	16 35	20 53	20 43	3 29		n.a.
S 25	14 46	24 20	1n10	15 51	0 45	25 41	1 55	11 7	2 12	1 18	0 13	24 46	2 27	13 30	0 40	26 56	2 46	37 10	16 35	20 53	20 42	3 32		n.a.
S 26	14 27	26 26	2 17	15 5	0 53	25 37	1 56	11 16	2 16	1 20	0 13	24 45	2 27	13 29	0 40	26 56	2 46	37 10	16 36	20 52	20 42	3 35		n.a.
M27	14 7	26 58	3 15	14 19	1 1	25 31	1 57	11 25	2 19	1 22	0 13	24 44	2 27	13 27	0 40	26 56	2 46	37 10	16 36	20 51	20 41	3 38		n.a.
T 28	13 47	26 0	4 1	13 32	1 8	25 25	1 58	11 33	2 23	1 24	0 13	24 43	2 27	13 26	0 40	26 56	2 46	37 11	16 36	20 50	20 40	3 42		n.a.
W29	13 27	23 39	4 35	12 45	1 15	25 19	1 59	11 41	2 27	1 27	0 14	24 42	2 27	13 25	0 40	26 56	2 46	37 11	16 37	20 48	20 39	3 45		n.a.
T 30	13s 7	20n12	4n54	11s58	1n21	25s11	2s 0	11s49	2s30	1n29	0s14	24s41	2s27	13s23	0s40	26n56	2n46	37s11	16s37	20n45	20n39	3s48		n.a.

Julian Day Number = -1829812.5, Delta T = 120h03m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'44, Lahiri = -136°48'44 Julian Calendar 1 Apr. 9723 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 57 2	27♒17'14	1♍32	28♒ 1	17♉ 0	23♎56	25°R46	22♉28	27♒24	1°R 8	1♐ 7	29°R40	29♉22	17♎23	n.a.	F 1
S 2	10 0 59	28°15'15	13°49	0♓ 0	18° 9	24° 6	25♍40	22°35	27°28	1♋ 8	1° 7	29♉26	29°19	17°29	n.a.	S 2
S 3	10 4 56	29°13'19	25°55	1°58	19°18	24°16	25°33	22°41	27°32	1° 7	1° 7	29°14	29°16	17°36	n.a.	S 3
M 4	10 8 52	0♓11'25	7♎53	3°55	20°28	24°24	25°27	22°48	27°35	1° 6	1° 8	29° 4	29°13	17°43	n.a.	M 4
T 5	10 12 49	1° 9'33	19°44	5°51	21°38	24°32	25°20	22°55	27°39	1° 6	1° 8	28°56	29°10	17°49	n.a.	T 5
W 6	10 16 46	2° 7'44	1♏32	7°45	22°47	24°39	25°14	23° 1	27°43	1° 5	1° 8	28°52	29° 7	17°56	n.a.	W 6
T 7	10 20 42	3° 5'56	13°21	9°39	23°57	24°45	25° 7	23° 8	27°47	1° 5	1° 8	28°49	29° 3	18° 3	n.a.	T 7
F 8	10 24 39	4° 4'12	25°17	11°31	25° 7	24°50	25° 0	23°14	27°50	1° 4	1° 8	28°49	29° 0	18° 9	n.a.	F 8
S 9	10 28 35	5° 2'30	7♐23	13°21	26°18	24°55	24°53	23°21	27°54	1° 4	1° 8	28°49	28°57	18°16	n.a.	S 9
S 10	10 32 32	6° 0'50	19°46	15°11	27°28	24°58	24°46	23°27	27°58	1° 3	1° 8	28°48	28°54	18°23	n.a.	S 10
M11	10 36 29	6°59'13	2♉31	16°59	28°38	25° 1	24°39	23°34	28° 2	1° 3	1° 8	28°46	28°51	18°30	n.a.	M11
T 12	10 40 25	7°57'38	15°42	18°47	29°49	25° 3	24°31	23°40	28° 5	1° 2	1°R 8	28°42	28°48	18°36	n.a.	T 12
W13	10 44 22	8°56'05	29°22	20°33	1♒ 0	25° 4	24°24	23°46	28° 9	1° 2	1° 8	28°35	28°44	18°43	n.a.	W13
T 14	10 48 19	9°54'36	13♒30	22°17	2°11	25°R 5	24°17	23°52	28°13	1° 2	1° 8	28°26	28°41	18°50	n.a.	T 14
F 15	10 52 15	10°53'08	28° 3	24° 1	3°22	25° 4	24° 9	23°58	28°17	1° 1	1° 8	28°15	28°38	18°56	n.a.	F 15
S 16	10 56 12	11°51'43	12♓55	25°43	4°33	25° 2	24° 1	24° 5	28°20	1° 1	1° 8	28° 4	28°35	19° 3	n.a.	S 16
S 17	11 0 8	12°50'20	27°57	27°24	5°44	25° 0	23°54	24°10	28°24	1° 1	1° 8	27°53	28°32	19°10	n.a.	S 17
M18	11 4 5	13°48'59	12♈59	29° 4	6°55	24°57	23°46	24°16	28°28	1° 1	1° 8	27°45	28°28	19°16	n.a.	M18
T 19	11 8 1	14°47'40	27°52	0♈43	8° 6	24°53	23°38	24°22	28°31	1° 0	1° 8	27°40	28°25	19°23	n.a.	T 19
W20	11 11 58	15°46'23	12♉30	2°21	9°18	24°48	23°30	24°28	28°35	1° 0	1° 7	27°37	28°22	19°30	n.a.	W20
T 21	11 15 55	16°45'09	26°48	3°57	10°29	24°42	23°23	24°34	28°39	1° 0	1° 7	27°D36	28°19	19°36	n.a.	T 21
F 22	11 19 51	17°43'57	10♊44	5°33	11°41	24°35	23°15	24°39	28°42	1° 0	1° 7	27°R37	28°16	19°43	n.a.	F 22
S 23	11 23 48	18°42'46	24°19	7° 7	12°53	24°27	23° 7	24°45	28°46	1° 0	1° 7	27°37	28°13	19°50	n.a.	S 23
S 24	11 27 44	19°41'38	7♋36	8°40	14° 5	24°19	22°59	24°51	28°49	1°D 0	1° 7	27°35	28° 9	19°56	n.a.	S 24
M25	11 31 41	20°40'32	20°35	10°12	15°17	24° 9	22°51	24°56	28°53	1° 0	1° 6	27°31	28° 6	20° 3	n.a.	M25
T 26	11 35 38	21°39'28	3♌21	11°43	16°29	23°59	22°43	25° 1	28°56	1° 0	1° 6	27°25	28° 3	20°10	n.a.	T 26
W27	11 39 34	22°38'26	15°54	13°13	17°41	23°48	22°35	25° 7	29° 0	1° 0	1° 6	27°16	28° 0	20°16	n.a.	W27
T 28	11 43 31	23°37'26	28°17	14°41	18°53	23°37	22°27	25°12	29° 3	1° 0	1° 5	27° 6	27°57	20°23	n.a.	T 28
F 29	11 47 27	24°36'29	10♍30	16° 9	20° 6	23°24	22°19	25°17	29° 7	1° 1	1° 5	26°54	27°53	20°30	n.a.	F 29
S 30	11 51 24	25°35'33	22°36	17°35	21°18	23°11	22°11	25°22	29°10	1° 1	1° 5	26°42	27°50	20°36	n.a.	S 30
S 31	11 55 20	26♓34'41	4♎34	19♈ 0	22♒31	22♎57	22♍ 3	25♉27	29♒14	1♋ 1	1♐ 4	26♉31	27♉47	20♎43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s47	15n53	4n59	11s10	1n27	25s 3	2s 1	11s56	2s34	1n31	0s14	24s40	2s28	13s22	0s40	26n56	2n46	37s12	16s37	20n42	20n38	3s51		n.a.
S 2	12 26	11 0	4 50	10 23	1 32	24 54	2 1	12 4	2 38	1 33	0 14	24 39	2 28	13 21	0 40	26 56	2 46	37 12	16 38	20 39	20 37	3 55		n.a.
S 3	12 5	5 45	4 28	9 36	1 36	24 45	2 2	12 11	2 42	1 36	0 15	24 38	2 28	13 19	0 40	26 56	2 46	37 13	16 38	20 36	20 37	3 58		n.a.
M 4	11 44	0 21	3 54	8 49	1 40	24 34	2 2	12 18	2 46	1 38	0 15	24 37	2 28	13 18	0 40	26 56	2 46	37 13	16 38	20 34	20 36	4 1		n.a.
T 5	11 23	5s 1	3 11	8 3	1 44	24 23	2 2	12 24	2 50	1 41	0 15	24 36	2 28	13 17	0 40	26 56	2 45	37 13	16 39	20 32	20 35	4 4		n.a.
W 6	11 2	10 12	2 19	7 17	1 47	24 12	2 3	12 31	2 54	1 43	0 15	24 35	2 28	13 15	0 40	26 56	2 45	37 14	16 39	20 31	20 34	4 7		n.a.
T 7	10 40	15 3	1 21	6 31	1 49	23 59	2 3	12 37	2 58	1 46	0 16	24 34	2 28	13 14	0 40	26 55	2 45	37 14	16 39	20 31	20 34	4 11		n.a.
F 8	10 19	19 22	0 19	5 46	1 51	23 46	2 3	12 42	3 1	1 48	0 16	24 33	2 29	13 13	0 40	26 55	2 45	37 14	16 40	20 30	20 33	4 14		n.a.
S 9	9 57	22 57	0s45	5 1	1 52	23 33	2 3	12 48	3 5	1 51	0 16	24 32	2 29	13 11	0 40	26 55	2 45	37 15	16 40	20 30	20 32	4 17		n.a.
S 10	9 35	25 34	1 48	4 17	1 53	23 18	2 2	12 53	3 10	1 54	0 16	24 31	2 29	13 10	0 40	26 55	2 45	37 15	16 40	20 30	20 32	4 20		n.a.
M11	9 12	26 57	2 48	3 33	1 53	23 3	2 2	12 58	3 14	1 56	0 17	24 30	2 29	13 9	0 40	26 55	2 45	37 15	16 41	20 30	20 31	4 23		n.a.
T 12	8 50	26 52	3 41	2 50	1 53	22 48	2 2	13 2	3 18	1 59	0 17	24 29	2 29	13 7	0 40	26 55	2 45	37 16	16 41	20 29	20 30	4 27		n.a.
W13	8 28	25 11	4 23	2 8	1 53	22 31	2 1	13 6	3 22	2 2	0 17	24 28	2 29	13 6	0 40	26 55	2 45	37 16	16 41	20 27	20 29	4 30		n.a.
T 14	8 5	21 54	4 51	1 27	1 52	22 14	2 1	13 10	3 26	2 5	0 17	24 27	2 30	13 5	0 40	26 55	2 45	37 16	16 42	20 25	20 29	4 33		n.a.
F 15	7 42	17 12	5 1	0 46	1 51	21 57	2 0	13 14	3 30	2 7	0 18	24 26	2 30	13 3	0 40	26 55	2 45	37 17	16 42	20 23	20 28	4 36		n.a.
S 16	7 19	11 22	4 51	0 6	1 49	21 39	1 59	13 17	3 34	2 10	0 18	24 25	2 30	13 2	0 40	26 55	2 44	37 17	16 42	20 20	20 27	4 40		n.a.
S 17	6 56	4 48	4 21	0n34	1 47	21 20	1 59	13 20	3 38	2 13	0 18	24 24	2 30	13 1	0 40	26 55	2 44	37 17	16 43	20 18	20 27	4 43		n.a.
M18	6 33	2n 2	3 33	1 12	1 44	21 0	1 58	13 22	3 42	2 16	0 18	24 23	2 30	12 59	0 40	26 55	2 44	37 17	16 43	20 16	20 26	4 46		n.a.
T 19	6 10	8 42	2 31	1 50	1 42	20 40	1 57	13 24	3 46	2 19	0 19	24 22	2 30	12 58	0 40	26 54	2 44	37 18	16 43	20 15	20 25	4 49		n.a.
W20	5 46	14 48	1 19	2 27	1 38	20 20	1 56	13 26	3 50	2 22	0 19	24 21	2 31	12 57	0 40	26 54	2 44	37 18	16 44	20 14	20 24	4 52		n.a.
T 21	5 23	19 58	0 4	3 4	1 35	19 59	1 55	13 28	3 54	2 25	0 19	24 20	2 31	12 56	0 40	26 54	2 44	37 18	16 44	20 14	20 24	4 56		n.a.
F 22	4 59	23 53	1n 9	3 39	1 31	19 37	1 53	13 29	3 58	2 28	0 19	24 19	2 31	12 54	0 40	26 54	2 44	37 19	16 44	20 14	20 23	4 59		n.a.
S 23	4 36	26 20	2 17	4 14	1 27	19 15	1 52	13 29	4 2	2 31	0 19	24 19	2 31	12 53	0 40	26 54	2 44	37 19	16 45	20 14	20 22	5 2		n.a.
S 24	4 12	27 12	3 15	4 47	1 22	18 52	1 51	13 30	4 6	2 34	0 20	24 18	2 31	12 52	0 40	26 54	2 44	37 19	16 45	20 14	20 21	5 5		n.a.
M25	3 48	26 32	4 3	5 20	1 17	18 29	1 49	13 30	4 10	2 37	0 20	24 17	2 32	12 50	0 40	26 54	2 44	37 19	16 45	20 13	20 21	5 9		n.a.
T 26	3 24	24 29	4 37	5 52	1 12	18 5	1 48	13 30	4 14	2 40	0 20	24 16	2 32	12 49	0 40	26 54	2 44	37 20	16 45	20 11	20 20	5 12		n.a.
W27	3 0	21 16	4 57	6 24	1 7	17 41	1 46	13 29	4 18	2 43	0 20	24 15	2 32	12 48	0 40	26 54	2 44	37 20	16 46	20 9	20 19	5 15		n.a.
T 28	2 36	17 8	5 3	6 54	1 1	17 17	1 45	13 28	4 21	2 46	0 21	24 14	2 32	12 47	0 40	26 54	2 43	37 20	16 46	20 7	20 19	5 18		n.a.
F 29	2 12	12 22	4 54	7 23	0 55	16 51	1 43	13 26	4 25	2 49	0 21	24 14	2 32	12 45	0 40	26 54	2 43	37 20	16 46	20 4	20 18	5 21		n.a.
S 30	1 48	7 11	4 33	7 52	0 49	16 26	1 41	13 25	4 29	2 52	0 21	24 13	2 33	12 44	0 40	26 53	2 43	37 20	16 47	20 1	20 17	5 25		n.a.
S 31	1s24	1n46	3n59	8n19	0n43	16s 0	1s40	13s22	4s32	2n55	0s21	24s12	2s33	12s43	0s40	26n53	2n43	37s21	16s47	19n58	20n16	5s28		n.a.

Julian Day Number = -1829782.5, Delta T = 120h03m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'40, Lahiri = -136°48'40 Julian Calendar 1 May 9723 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9723 BCE

The year -9722 astronomical counting style corresponds to year 9723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 59 17	27♓33'50	16♎27	20♈24	23♒43	22°R42	21°R55	25♑32	29♒17	1♋ 1	1°R 4	26°R23	27♉44	20♎50	n.a.	M 1
T 2	12 3 13	28°33'02	28°16	21°46	24°56	22♎26	21♍47	25°37	29°21	1° 1	1♐ 3	26♉16	27°41	20°56	n.a.	T 2
W 3	12 7 10	29°32'16	10♏ 3	23° 7	26° 9	22°10	21°40	25°42	29°24	1° 2	1° 3	26°12	27°38	21° 3	n.a.	W 3
T 4	12 11 6	0♈31'34	21°52	24°27	27°22	21°53	21°32	25°46	29°27	1° 2	1° 2	26°D11	27°34	21°10	n.a.	T 4
F 5	12 15 3	1°30'54	3♐47	25°46	28°35	21°36	21°24	25°51	29°31	1° 3	1° 2	26°11	27°31	21°16	n.a.	F 5
S 6	12 19 0	2°30'16	15°53	27° 3	29°48	21°18	21°16	25°56	29°34	1° 3	1° 1	26°12	27°28	21°23	n.a.	S 6
S 7	12 22 56	3°29'41	28°14	28°18	1♓ 1	20°59	21° 9	26° 0	29°37	1° 3	1° 1	26°R13	27°25	21°30	n.a.	S 7
M 8	12 26 53	4°29'09	10♉55	29°32	2°14	20°40	21° 1	26° 4	29°41	1° 4	1° 0	26°13	27°22	21°36	n.a.	M 8
T 9	12 30 49	5°28'40	24° 1	0♉44	3°28	20°20	20°54	26° 9	29°44	1° 4	1° 0	26°11	27°19	21°43	n.a.	T 9
W10	12 34 46	6°28'13	7♒35	1°55	4°41	20° 0	20°46	26°13	29°47	1° 5	0°59	26° 7	27°15	21°50	n.a.	W10
T 11	12 38 42	7°27'49	21°39	3° 3	5°54	19°40	20°39	26°17	29°50	1° 6	0°59	26° 2	27°12	21°56	n.a.	T 11
F 12	12 42 39	8°27'27	6♓11	4° 9	7° 8	19°19	20°32	26°21	29°53	1° 6	0°58	25°55	27° 9	22° 3	n.a.	F 12
S 13	12 46 35	9°27'08	21° 6	5°14	8°22	18°58	20°24	26°25	29°57	1° 7	0°57	25°47	27° 6	22°10	n.a.	S 13
S 14	12 50 32	10°26'52	6♈16	6°15	9°35	18°37	20°17	26°29	29°59	1° 8	0°57	25°40	27° 3	22°17	n.a.	S 14
M15	12 54 28	11°26'37	21°32	7°14	10°49	18°15	20°10	26°32	0♓ 3	1° 8	0°56	25°35	26°59	22°23	n.a.	M15
T 16	12 58 25	12°26'25	6♉42	8°10	12° 3	17°54	20° 4	26°36	0° 6	1° 9	0°55	25°31	26°56	22°30	n.a.	T 16
W17	13 2 21	13°26'16	21°37	9° 4	13°17	17°32	19°57	26°39	0° 9	1°10	0°55	25°D30	26°53	22°37	n.a.	W17
T 18	13 6 18	14°26'08	6♊11	9°53	14°31	17°10	19°50	26°43	0°12	1°11	0°54	25°30	26°50	22°43	n.a.	T 18
F 19	13 10 14	15°26'03	20°20	10°39	15°45	16°49	19°44	26°46	0°15	1°11	0°53	25°32	26°47	22°50	n.a.	F 19
S 20	13 14 11	16°26'00	4♋ 3	11°22	16°59	16°27	19°37	26°49	0°18	1°12	0°52	25°33	26°44	22°57	n.a.	S 20
S 21	13 18 7	17°25'58	17°22	11°59	18°13	16° 6	19°31	26°53	0°20	1°13	0°52	25°R34	26°40	23° 3	n.a.	S 21
M22	13 22 4	18°25'59	0♌19	12°32	19°27	15°45	19°25	26°56	0°23	1°14	0°51	25°33	26°37	23°10	n.a.	M22
T 23	13 26 0	19°26'02	12°57	13° 0	20°42	15°24	19°19	26°59	0°26	1°15	0°50	25°30	26°34	23°17	n.a.	T 23
W24	13 29 57	20°26'06	25°21	13°22	21°56	15° 3	19°13	27° 1	0°29	1°16	0°49	25°26	26°31	23°23	n.a.	W24
T 25	13 33 53	21°26'13	7♍32	13°37	23°10	14°42	19° 8	27° 4	0°31	1°17	0°48	25°21	26°28	23°30	n.a.	T 25
F 26	13 37 50	22°26'21	19°35	13°46	24°25	14°22	19° 2	27° 7	0°34	1°18	0°47	25°15	26°24	23°37	n.a.	F 26
S 27	13 41 46	23°26'32	1♎32	13°R48	25°39	14° 3	18°57	27° 9	0°37	1°19	0°47	25° 9	26°21	23°43	n.a.	S 27
S 28	13 45 43	24°26'44	13°24	13°42	26°54	13°44	18°52	27°12	0°39	1°20	0°46	25° 3	26°18	23°50	n.a.	S 28
M29	13 49 39	25°26'59	25°13	13°27	28° 9	13°25	18°47	27°14	0°42	1°22	0°45	24°59	26°15	23°57	n.a.	M29
T 30	13 53 36	26♈27'16	7♏ 2	13♉ 5	29♓23	13♎ 7	18♍42	27♑16	0♓44	1♋23	0♐44	24♉56	26♉12	24♎ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 0	3s40	3n16	8n45	0n36	15s33	1s38	13s20	4s36	2n58	0s21	24s11	2s33	12s42	0s40	26n53	2n43	37s21	16s47	19n56	20n16	5s31		n.a.
T 2	0 36	8 57	2 24	9 11	0 29	15 6	1 36	13 17	4 39	3 1	0 22	24 11	2 33	12 40	0 40	26 53	2 43	37 21	16 48	19 55	20 15	5 34		n.a.
W 3	0 11	13 56	1 25	9 36	0 22	14 39	1 34	13 14	4 43	3 4	0 22	24 10	2 34	12 39	0 40	26 53	2 43	37 21	16 48	19 54	20 14	5 37		n.a.
T 4	0n13	18 25	0 23	9 59	0 15	14 11	1 32	13 10	4 46	3 7	0 22	24 9	2 34	12 38	0 40	26 53	2 43	37 21	16 48	19 53	20 13	5 41		n.a.
F 5	0 37	22 13	0s41	10 22	0 7	13 43	1 30	13 6	4 49	3 10	0 22	24 9	2 34	12 37	0 40	26 53	2 43	37 21	16 49	19 54	20 13	5 44		n.a.
S 6	1 2	25 7	1 44	10 43	0s 1	13 15	1 28	13 2	4 52	3 13	0 22	24 8	2 34	12 36	0 40	26 53	2 43	37 22	16 49	19 54	20 12	5 47		n.a.
S 7	1 26	26 53	2 44	11 4	0 9	12 46	1 25	12 58	4 55	3 16	0 23	24 7	2 35	12 34	0 40	26 53	2 42	37 22	16 49	19 54	20 11	5 50		n.a.
M 8	1 50	27 19	3 37	11 23	0 17	12 17	1 23	12 53	4 58	3 19	0 23	24 7	2 35	12 33	0 40	26 53	2 42	37 22	16 49	19 54	20 10	5 54		n.a.
T 9	2 14	26 14	4 21	11 41	0 25	11 48	1 21	12 47	5 0	3 22	0 23	24 6	2 35	12 32	0 40	26 53	2 42	37 22	16 50	19 54	20 10	5 57		n.a.
W10	2 39	23 37	4 52	11 59	0 34	11 18	1 19	12 42	5 3	3 25	0 23	24 6	2 35	12 31	0 40	26 52	2 42	37 22	16 50	19 53	20 9	6 0		n.a.
T 11	3 3	19 32	5 7	12 15	0 42	10 48	1 16	12 36	5 5	3 27	0 23	24 5	2 35	12 30	0 40	26 52	2 42	37 22	16 50	19 51	20 8	6 3		n.a.
F 12	3 27	14 11	5 3	12 30	0 51	10 18	1 14	12 30	5 8	3 30	0 24	24 4	2 36	12 29	0 40	26 52	2 42	37 22	16 50	19 50	20 7	6 6		n.a.
S 13	3 51	7 52	4 38	12 43	1 0	9 47	1 11	12 24	5 10	3 33	0 24	24 4	2 36	12 27	0 40	26 52	2 42	37 23	16 51	19 48	20 7	6 10		n.a.
S 14	4 15	1 0	3 54	12 56	1 9	9 16	1 9	12 17	5 12	3 36	0 24	24 3	2 36	12 26	0 40	26 52	2 42	37 23	16 51	19 46	20 6	6 13		n.a.
M15	4 40	5n59	2 53	13 7	1 18	8 45	1 6	12 10	5 14	3 38	0 24	24 3	2 36	12 25	0 40	26 52	2 42	37 23	16 51	19 45	20 5	6 16		n.a.
T 16	5 4	12 36	1 40	13 17	1 27	8 14	1 4	12 3	5 15	3 41	0 24	24 2	2 37	12 24	0 40	26 52	2 42	37 23	16 51	19 44	20 4	6 19		n.a.
W17	5 28	18 23	0 21	13 26	1 37	7 42	1 1	11 56	5 17	3 43	0 25	24 2	2 37	12 23	0 40	26 52	2 42	37 23	16 52	19 43	20 4	6 22		n.a.
T 18	5 52	22 57	0n58	13 33	1 46	7 10	0 59	11 49	5 18	3 46	0 25	24 2	2 37	12 22	0 40	26 52	2 42	37 23	16 52	19 44	20 3	6 26		n.a.
F 19	6 15	25 59	2 11	13 40	1 55	6 38	0 56	11 41	5 20	3 48	0 25	24 1	2 38	12 21	0 40	26 52	2 41	37 23	16 52	19 44	20 2	6 29		n.a.
S 20	6 39	27 21	3 14	13 44	2 4	6 6	0 53	11 34	5 21	3 51	0 25	24 1	2 38	12 20	0 40	26 51	2 41	37 23	16 52	19 44	20 1	6 32		n.a.
S 21	7 3	27 3	4 5	13 48	2 13	5 34	0 51	11 26	5 22	3 53	0 25	24 0	2 38	12 19	0 40	26 51	2 41	37 23	16 53	19 44	20 1	6 35		n.a.
M22	7 26	25 17	4 42	13 49	2 22	5 2	0 48	11 18	5 22	3 55	0 25	24 0	2 38	12 18	0 40	26 51	2 41	37 23	16 53	19 44	20 0	6 39		n.a.
T 23	7 50	22 17	5 4	13 50	2 31	4 29	0 45	11 11	5 23	3 58	0 26	24 0	2 39	12 17	0 40	26 51	2 41	37 23	16 53	19 44	19 59	6 42		n.a.
W24	8 13	18 19	5 11	13 49	2 39	3 56	0 42	11 3	5 24	4 0	0 26	23 59	2 39	12 16	0 40	26 51	2 41	37 23	16 53	19 43	19 58	6 45		n.a.
T 25	8 36	13 41	5 4	13 46	2 47	3 24	0 40	10 55	5 24	4 2	0 26	23 59	2 39	12 15	0 40	26 51	2 41	37 23	16 54	19 41	19 58	6 48		n.a.
F 26	8 59	8 34	4 44	13 42	2 54	2 51	0 37	10 47	5 24	4 4	0 26	23 59	2 39	12 14	0 40	26 51	2 41	37 23	16 54	19 40	19 57	6 51		n.a.
S 27	9 22	3 12	4 11	13 36	3 0	2 18	0 34	10 39	5 24	4 6	0 26	23 59	2 40	12 13	0 40	26 51	2 41	37 23	16 54	19 38	19 56	6 55		n.a.
S 28	9 45	2s16	3 28	13 29	3 6	1 45	0 31	10 31	5 24	4 8	0 26	23 58	2 40	12 12	0 40	26 51	2 41	37 23	16 54	19 37	19 55	6 58		n.a.
M29	10 8	7 39	2 35	13 20	3 11	1 12	0 29	10 24	5 24	4 10	0 27	23 58	2 40	12 11	0 40	26 51	2 41	37 23	16 54	19 36	19 54	7 1		n.a.
T 30	10n31	12s46	1n36	13n 9	3s15	0s39	0s26	10s16	5s23	4n12	0s27	23s58	2s40	12s10	0s40	26n51	2n40	37s23	16s55	19n35	19n54	7s 4		n.a.

Julian Day Number = -1829751.5, Delta T = 120h03m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'36, Lahiri = -136°48'36 Julian Calendar 1 June 9723 BCE == Greg. Calendar 18 March 9723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 57 32	27♈27'35	18♏53	12°R33	0♈38	12°R49	18°R37	27♑18	0♓47	1♋24	0°R43	24°R55	26♉ 9	24♎10	n.a.	W 1
T 2	14 1 28	28°27'57	0♐47	11♉52	1°53	12♎32	18♏33	27°20	0°49	1°25	0♐42	24°D55	26° 5	24°17	n.a.	T 2
F 3	14 5 25	29°28'21	12°47	11° 3	3° 8	12°16	18°28	27°22	0°52	1°27	0°41	24♉56	26° 2	24°23	n.a.	F 3
S 4	14 9 21	0♉28'47	24°58	10° 6	4°22	12° 0	18°24	27°24	0°54	1°28	0°40	24°57	25°59	24°30	n.a.	S 4
S 5	14 13 18	1°29'15	7♑21	9° 2	5°37	11°45	18°20	27°26	0°56	1°29	0°39	24°59	25°56	24°37	n.a.	S 5
M 6	14 17 14	2°29'46	20° 2	7°51	6°52	11°30	18°17	27°27	0°59	1°31	0°38	25° 0	25°53	24°43	n.a.	M 6
T 7	14 21 11	3°30'19	3♒ 3	6°37	8° 7	11°17	18°13	27°29	1° 1	1°32	0°37	25°R 1	25°50	24°50	n.a.	T 7
W 8	14 25 7	4°30'54	16°28	5°20	9°22	11° 4	18° 9	27°30	1° 3	1°33	0°36	25° 0	25°46	24°57	n.a.	W 8
T 9	14 29 4	5°31'32	0♓20	4° 3	10°38	10°52	18° 6	27°31	1° 5	1°35	0°35	24°59	25°43	25° 3	n.a.	T 9
F 10	14 33 0	6°32'11	14°38	2°48	11°53	10°40	18° 3	27°32	1° 7	1°36	0°34	24°57	25°40	25°10	n.a.	F 10
S 11	14 36 57	7°32'53	29°20	1°39	13° 8	10°29	18° 0	27°33	1° 9	1°38	0°33	24°55	25°37	25°17	n.a.	S 11
S 12	14 40 53	8°33'37	14♈21	0°36	14°23	10°20	17°58	27°34	1°11	1°39	0°32	24°52	25°34	25°23	n.a.	S 12
M13	14 44 50	9°34'23	29°31	29♈41	15°39	10°10	17°55	27°35	1°13	1°41	0°31	24°51	25°30	25°30	n.a.	M13
T 14	14 48 46	10°35'10	14♉43	28°57	16°54	10° 2	17°53	27°36	1°15	1°42	0°30	24°50	25°27	25°37	n.a.	T 14
W15	14 52 43	11°36'00	29°46	28°24	18° 9	9°55	17°51	27°36	1°17	1°44	0°29	24°D50	25°24	25°43	n.a.	W15
T 16	14 56 39	12°36'51	14♊31	28° 2	19°25	9°48	17°49	27°37	1°19	1°46	0°28	24°50	25°21	25°50	n.a.	T 16
F 17	15 0 35	13°37'44	28°54	27°D52	20°40	9°42	17°47	27°37	1°20	1°47	0°27	24°51	25°18	25°57	n.a.	F 17
S 18	15 4 32	14°38'39	12♋49	27°53	21°55	9°37	17°46	27°37	1°22	1°49	0°26	24°52	25°15	26° 3	n.a.	S 18
S 19	15 8 28	15°39'35	26°17	28° 6	23°11	9°33	17°45	27°R37	1°24	1°51	0°24	24°53	25°11	26°10	n.a.	S 19
M20	15 12 25	16°40'32	9♌20	28°29	24°26	9°30	17°44	27°37	1°25	1°52	0°23	24°53	25° 8	26°17	n.a.	M20
T 21	15 16 21	17°41'30	22° 0	29° 1	25°42	9°28	17°43	27°37	1°27	1°54	0°22	24°R53	25° 5	26°23	n.a.	T 21
W22	15 20 18	18°42'30	4♍22	29°42	26°57	9°26	17°42	27°37	1°28	1°56	0°21	24°53	25° 2	26°30	n.a.	W22
T 23	15 24 14	19°43'31	16°29	0♉30	28°13	9°25	17°42	27°37	1°30	1°58	0°20	24°53	24°59	26°37	n.a.	T 23
F 24	15 28 11	20°44'33	28°27	1°25	29°29	9°D25	17°42	27°36	1°31	1°59	0°19	24°52	24°56	26°43	n.a.	F 24
S 25	15 32 7	21°45'37	10♎18	2°27	0♉44	9°26	17°D42	27°36	1°32	2° 1	0°18	24°51	24°52	26°50	n.a.	S 25
S 26	15 36 4	22°46'41	22° 7	3°33	2° 0	9°27	17°42	27°35	1°34	2° 3	0°17	24°51	24°49	26°57	n.a.	S 26
M27	15 40 0	23°47'47	3♏56	4°45	3°16	9°29	17°42	27°34	1°35	2° 5	0°16	24°51	24°46	27° 3	n.a.	M27
T 28	15 43 57	24°48'55	15°48	6° 0	4°31	9°33	17°43	27°33	1°36	2° 7	0°14	24°D51	24°43	27°10	n.a.	T 28
W29	15 47 53	25°50'04	27°45	7°18	5°47	9°36	17°44	27°32	1°37	2° 9	0°13	24°R51	24°40	27°17	n.a.	W29
T 30	15 51 50	26°51'14	9♐49	8°39	7° 3	9°41	17°45	27°31	1°38	2°11	0°12	24°51	24°36	27°23	n.a.	T 30
F 31	15 55 46	27♉52'25	22♐ 2	10♉ 3	8♉18	9♎46	17♏46	27♑30	1♓39	2♋13	0♐11	24♉51	24♉33	27♎30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n53	17s26	0n33	12n58	3s17	0s 6	0s23	10s 8	5s23	4n13	0s27	23s58	2s41	12s 9	0s40	26n50	2n40	37s23	16s55	19n35	19n53	7s 7		n.a.
T 2	11 15	21 28	0s32	12 44	3 18	0n28	0 20	10 1	5 22	4 15	0 27	23 58	2 41	12 9	0 40	26 50	2 40	37 23	16 55	19 35	19 52	7 11		n.a.
F 3	11 37	24 38	1 37	12 30	3 17	1 1	0 18	9 53	5 21	4 17	0 27	23 58	2 41	12 8	0 40	26 50	2 40	37 23	16 55	19 35	19 51	7 14		n.a.
S 4	11 59	26 42	2 38	12 15	3 13	1 34	0 15	9 46	5 21	4 18	0 27	23 57	2 42	12 7	0 40	26 50	2 40	37 23	16 55	19 35	19 51	7 17		n.a.
S 5	12 21	27 30	3 33	11 59	3 8	2 7	0 12	9 39	5 20	4 20	0 27	23 57	2 42	12 6	0 40	26 50	2 40	37 23	16 55	19 36	19 50	7 20		n.a.
M 6	12 42	26 53	4 19	11 42	3 1	2 40	0 9	9 32	5 18	4 21	0 28	23 57	2 42	12 5	0 40	26 50	2 40	37 23	16 56	19 36	19 49	7 23		n.a.
T 7	13 4	24 49	4 53	11 27	2 52	3 13	0 6	9 26	5 17	4 23	0 28	23 57	2 42	12 4	0 40	26 50	2 40	37 23	16 56	19 36	19 48	7 27		n.a.
W 8	13 25	21 19	5 12	11 12	2 40	3 46	0 4	9 19	5 16	4 24	0 28	23 57	2 43	12 4	0 40	26 50	2 40	37 22	16 56	19 36	19 47	7 30		n.a.
T 9	13 46	16 34	5 14	10 58	2 26	4 19	0 1	9 13	5 14	4 25	0 28	23 57	2 43	12 3	0 40	26 50	2 40	37 22	16 56	19 36	19 47	7 33		n.a.
F 10	14 6	10 46	4 57	10 46	2 11	4 52	0n 2	9 7	5 13	4 26	0 28	23 57	2 43	12 2	0 41	26 50	2 40	37 22	16 56	19 35	19 46	7 36		n.a.
S 11	14 27	4 14	4 21	10 37	1 55	5 24	0 4	9 1	5 11	4 27	0 28	23 57	2 44	12 1	0 41	26 50	2 40	37 22	16 56	19 35	19 45	7 39		n.a.
S 12	14 47	2n41	3 26	10 31	1 37	5 57	0 7	8 56	5 10	4 28	0 28	23 57	2 44	12 1	0 41	26 49	2 40	37 22	16 56	19 34	19 44	7 43		n.a.
M13	15 7	9 32	2 15	10 29	1 19	6 29	0 10	8 50	5 8	4 29	0 28	23 58	2 44	12 0	0 41	26 49	2 40	37 22	16 57	19 34	19 44	7 46		n.a.
T 14	15 27	15 52	0 56	10 30	1 0	7 2	0 12	8 45	5 6	4 30	0 29	23 58	2 44	11 59	0 41	26 49	2 39	37 22	16 57	19 33	19 43	7 49		n.a.
W15	15 46	21 10	0n27	10 35	0 42	7 34	0 15	8 40	5 4	4 30	0 29	23 58	2 45	11 59	0 41	26 49	2 39	37 22	16 57	19 33	19 42	7 52		n.a.
T 16	16 6	25 1	1 47	10 43	0 24	8 5	0 18	8 36	5 2	4 31	0 29	23 58	2 45	11 58	0 41	26 49	2 39	37 21	16 57	19 34	19 41	7 55		n.a.
F 17	16 24	27 8	2 58	10 56	0 7	8 37	0 20	8 32	5 0	4 32	0 29	23 58	2 45	11 57	0 41	26 49	2 39	37 21	16 57	19 34	19 40	7 59		n.a.
S 18	16 43	27 27	3 56	11 11	0n 9	9 9	0 23	8 28	4 58	4 32	0 29	23 59	2 46	11 57	0 41	26 49	2 39	37 21	16 57	19 34	19 40	8 2		n.a.
S 19	17 2	26 6	4 39	11 30	0 24	9 40	0 25	8 24	4 56	4 32	0 29	23 59	2 46	11 56	0 41	26 49	2 39	37 21	16 57	19 34	19 39	8 5		n.a.
M20	17 20	23 22	5 6	11 51	0 38	10 11	0 28	8 21	4 54	4 33	0 29	23 59	2 46	11 56	0 41	26 49	2 39	37 21	16 57	19 34	19 38	8 8		n.a.
T 21	17 37	19 34	5 17	12 15	0 51	10 42	0 30	8 18	4 52	4 33	0 29	23 59	2 46	11 55	0 41	26 49	2 39	37 20	16 57	19 34	19 37	8 11		n.a.
W22	17 55	15 2	5 13	12 41	1 3	11 12	0 32	8 15	4 49	4 33	0 29	24 0	2 47	11 55	0 41	26 49	2 39	37 20	16 57	19 34	19 37	8 15		n.a.
T 23	18 12	10 0	4 55	13 8	1 13	11 42	0 35	8 13	4 47	4 33	0 30	24 0	2 47	11 54	0 41	26 48	2 39	37 20	16 57	19 34	19 36	8 18		n.a.
F 24	18 29	4 40	4 24	13 37	1 23	12 12	0 37	8 11	4 45	4 33	0 30	24 0	2 47	11 54	0 41	26 48	2 39	37 20	16 57	19 34	19 35	8 21		n.a.
S 25	18 45	0s48	3 43	14 6	1 31	12 42	0 39	8 9	4 42	4 33	0 30	24 1	2 48	11 53	0 41	26 48	2 39	37 20	16 57	19 34	19 34	8 24		n.a.
S 26	19 2	6 13	2 52	14 37	1 38	13 11	0 42	8 7	4 40	4 33	0 30	24 1	2 48	11 53	0 41	26 48	2 39	37 19	16 58	19 34	19 33	8 27		n.a.
M27	19 17	11 26	1 54	15 7	1 44	13 40	0 44	8 6	4 38	4 33	0 30	24 2	2 48	11 52	0 41	26 48	2 39	37 19	16 58	19 34	19 33	8 30		n.a.
T 28	19 33	16 16	0 50	15 38	1 49	14 8	0 46	8 5	4 35	4 32	0 30	24 2	2 48	11 52	0 41	26 48	2 39	37 19	16 58	19 34	19 32	8 34		n.a.
W29	19 48	20 31	0s16	16 9	1 53	14 36	0 48	8 5	4 33	4 32	0 30	24 3	2 49	11 52	0 41	26 48	2 39	37 19	16 58	19 34	19 31	8 37		n.a.
T 30	20 3	23 57	1 22	16 39	1 57	15 4	0 50	8 4	4 31	4 31	0 30	24 3	2 49	11 51	0 41	26 48	2 38	37 18	16 58	19 34	19 30	8 40		n.a.
F 31	20n17	26s21	2s25	17n 9	1n59	15n31	0n52	8s 4	4s28	4n31	0s30	24s 4	2s49	11s51	0s41	26n48	2n38	37s18	16s58	19n34	19n29	8s43		n.a.

Julian Day Number = -1829721.5, Delta T = 120h03m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'32, Lahiri = -136°48'32 Julian Calendar 1 July 9723 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9723 BCE

The year -9722 astronomical counting style corresponds to year 9723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 59 43	28♌53'37	4♎25	11♌29	9♌34	9♐52	17♍47	27°R29	1♓40	2♋15	0°R10	24°R50	24♌30	27♐37	n.a.	S 1
S 2	16 3 39	29°54'52	17° 0	12°56	10°50	9°59	17°49	27♎27	1°41	2°17	0♐ 9	24♌50	24°27	27°43	n.a.	S 2
M 3	16 7 36	0♊56'07	29°50	14°25	12° 6	10° 6	17°51	27°26	1°42	2°19	0° 8	24°49	24°24	27°50	n.a.	M 3
T 4	16 11 32	1°57'24	12♒56	15°54	13°22	10°14	17°53	27°24	1°43	2°21	0° 6	24°48	24°21	27°57	n.a.	T 4
W 5	16 15 28	2°58'42	26°19	17°25	14°37	10°23	17°55	27°22	1°43	2°23	0° 5	24°48	24°17	28° 3	n.a.	W 5
T 6	16 19 25	4° 0'01	10♓ 1	18°57	15°53	10°32	17°57	27°20	1°44	2°25	0° 4	24°D48	24°14	28°10	n.a.	T 6
F 7	16 23 21	5° 1'22	24° 3	20°29	17° 9	10°42	18° 0	27°18	1°44	2°27	0° 3	24°48	24°11	28°17	n.a.	F 7
S 8	16 27 18	6° 2'43	8♈25	22° 2	18°25	10°52	18° 3	27°16	1°45	2°29	0° 2	24°49	24° 8	28°23	n.a.	S 8
S 9	16 31 14	7° 4'06	23° 2	23°35	19°41	11° 4	18° 6	27°14	1°46	2°31	0° 1	24°50	24° 5	28°30	n.a.	S 9
M10	16 35 11	8° 5'30	7♉51	25° 8	20°57	11°15	18° 9	27°12	1°46	2°33	29♏59	24°51	24° 1	28°37	n.a.	M10
T 11	16 39 7	9° 6'56	22°46	26°42	22°12	11°28	18°12	27° 9	1°46	2°35	29°58	24°R51	23°58	28°43	n.a.	T 11
W12	16 43 4	10° 8'22	7♊38	28°16	23°28	11°41	18°16	27° 7	1°47	2°37	29°57	24°51	23°55	28°50	n.a.	W12
T 13	16 47 0	11° 9'49	22°20	29°50	24°44	11°54	18°20	27° 4	1°47	2°39	29°56	24°50	23°52	28°57	n.a.	T 13
F 14	16 50 57	12°11'16	6♋44	1♊24	26° 0	12° 8	18°24	27° 1	1°47	2°41	29°55	24°48	23°49	29° 3	n.a.	F 14
S 15	16 54 53	13°12'44	20°46	2°58	27°16	12°23	18°28	26°59	1°47	2°44	29°54	24°45	23°46	29°10	n.a.	S 15
S 16	16 58 50	14°14'13	4♌22	4°33	28°32	12°38	18°32	26°56	1°47	2°46	29°53	24°42	23°42	29°17	n.a.	S 16
M17	17 2 47	15°15'41	17°33	6° 7	29°48	12°54	18°37	26°53	1°R47	2°48	29°52	24°40	23°39	29°23	n.a.	M17
T 18	17 6 43	16°17'10	0♍19	7°41	1♊ 4	13°10	18°41	26°50	1°47	2°50	29°51	24°38	23°36	29°30	n.a.	T 18
W19	17 10 40	17°18'39	12°44	9°16	2°19	13°27	18°46	26°46	1°47	2°52	29°50	24°D37	23°33	29°36	n.a.	W19
T 20	17 14 36	18°20'08	24°53	10°50	3°35	13°44	18°51	26°43	1°47	2°55	29°48	24°37	23°30	29°43	n.a.	T 20
F 21	17 18 33	19°21'37	6♐49	12°24	4°51	14° 2	18°57	26°40	1°47	2°57	29°47	24°38	23°27	29°50	n.a.	F 21
S 22	17 22 29	20°23'07	18°39	13°59	6° 7	14°20	19° 2	26°36	1°47	2°59	29°46	24°40	23°23	29°56	n.a.	S 22
S 23	17 26 26	21°24'36	0♏27	15°33	7°23	14°39	19° 8	26°33	1°46	3° 1	29°45	24°42	23°20	0♏ 3	n.a.	S 23
M24	17 30 22	22°26'05	12°17	17° 7	8°39	14°58	19°13	26°29	1°46	3° 4	29°44	24°43	23°17	0°10	n.a.	M24
T 25	17 34 19	23°27'35	24°13	18°42	9°54	15°17	19°19	26°26	1°46	3° 6	29°43	24°R44	23°14	0°16	n.a.	T 25
W26	17 38 15	24°29'05	6♐18	20°16	11°10	15°37	19°25	26°22	1°45	3° 8	29°42	24°43	23°11	0°23	n.a.	W26
T 27	17 42 12	25°30'34	18°35	21°51	12°26	15°57	19°32	26°18	1°44	3°10	29°41	24°41	23° 7	0°30	n.a.	T 27
F 28	17 46 8	26°32'04	1♎ 5	23°25	13°42	16°18	19°38	26°14	1°44	3°13	29°40	24°37	23° 4	0°36	n.a.	F 28
S 29	17 50 5	27°33'33	13°48	25° 0	14°57	16°39	19°45	26°10	1°43	3°15	29°39	24°32	23° 1	0°43	n.a.	S 29
S 30	17 54 2	28°35'03	26°44	26°35	16°13	17° 0	19°51	26° 6	1°43	3°17	29°38	24°26	22°58	0°50	n.a.	S 30
M31	17 57 58	29♊36'33	9♒54	28♊10	17♊29	17♐22	19♍58	26♎ 2	1♓42	3♋19	29♏37	24♌20	22♌55	0♏56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n31	27s28	3s22	17n39	2n 1	15n58	0n54	8s 4	4s26	4n30	0s30	24s 4	2s49	11s51	0s41	26n48	2n38	37s18	16s58	19n34	19n29	8s46		n.a.
S 2	20 45	27 12	4 11	18 8	2 2	16 25	0 56	8 5	4 23	4 30	0 31	24 5	2 50	11 50	0 41	26 48	2 38	37 17	16 58	19 33	19 28	8 50		n.a.
M 3	20 58	25 29	4 48	18 36	2 3	16 51	0 58	8 6	4 21	4 29	0 31	24 5	2 50	11 50	0 41	26 48	2 38	37 17	16 58	19 33	19 27	8 53		n.a.
T 4	21 11	22 23	5 10	19 4	2 3	17 16	1 0	8 7	4 19	4 28	0 31	24 6	2 50	11 50	0 41	26 47	2 38	37 17	16 58	19 33	19 26	8 56		n.a.
W 5	21 23	18 4	5 17	19 30	2 3	17 41	1 1	8 8	4 16	4 27	0 31	24 6	2 50	11 50	0 41	26 47	2 38	37 17	16 58	19 33	19 25	8 59		n.a.
T 6	21 35	12 44	5 6	19 56	2 2	18 6	1 3	8 9	4 14	4 26	0 31	24 7	2 51	11 49	0 41	26 47	2 38	37 16	16 58	19 33	19 25	9 2		n.a.
F 7	21 47	6 38	4 37	20 21	2 0	18 30	1 5	8 11	4 11	4 25	0 31	24 8	2 51	11 49	0 41	26 47	2 38	37 16	16 57	19 33	19 24	9 5		n.a.
S 8	21 58	0 4	3 50	20 44	1 59	18 54	1 6	8 13	4 9	4 23	0 31	24 8	2 51	11 49	0 41	26 47	2 38	37 16	16 57	19 33	19 23	9 9		n.a.
S 9	22 9	6n38	2 47	21 7	1 56	19 17	1 8	8 16	4 6	4 22	0 31	24 9	2 51	11 49	0 41	26 47	2 38	37 15	16 57	19 34	19 22	9 12		n.a.
M10	22 19	13 6	1 33	21 28	1 54	19 39	1 9	8 18	4 4	4 21	0 31	24 10	2 52	11 49	0 41	26 47	2 38	37 15	16 57	19 34	19 21	9 15		n.a.
T 11	22 29	18 50	0 12	21 49	1 51	20 1	1 11	8 21	4 2	4 19	0 31	24 10	2 52	11 49	0 41	26 47	2 38	37 15	16 57	19 34	19 20	9 18		n.a.
W12	22 39	23 24	1n10	22 8	1 48	20 22	1 12	8 24	3 59	4 18	0 31	24 11	2 52	11 48	0 41	26 47	2 38	37 14	16 57	19 34	19 20	9 21		n.a.
T 13	22 48	26 23	2 26	22 26	1 44	20 43	1 13	8 27	3 57	4 16	0 32	24 12	2 52	11 48	0 41	26 47	2 38	37 14	16 57	19 34	19 19	9 24		n.a.
F 14	22 56	27 31	3 31	22 43	1 40	21 3	1 14	8 31	3 54	4 15	0 32	24 13	2 53	11 48	0 41	26 47	2 38	37 13	16 57	19 33	19 18	9 28		n.a.
S 15	23 4	26 49	4 22	22 58	1 36	21 22	1 16	8 35	3 52	4 13	0 32	24 14	2 53	11 48	0 41	26 47	2 38	37 13	16 57	19 32	19 17	9 31		n.a.
S 16	23 12	24 32	4 56	23 13	1 32	21 41	1 17	8 39	3 50	4 11	0 32	24 14	2 53	11 48	0 41	26 46	2 38	37 13	16 57	19 32	19 16	9 34		n.a.
M17	23 19	20 59	5 13	23 26	1 28	21 59	1 18	8 43	3 47	4 9	0 32	24 15	2 53	11 48	0 41	26 46	2 38	37 12	16 57	19 31	19 16	9 37		n.a.
T 18	23 26	16 34	5 14	23 38	1 23	22 17	1 19	8 47	3 45	4 7	0 32	24 16	2 53	11 48	0 42	26 46	2 38	37 12	16 57	19 30	19 15	9 40		n.a.
W19	23 32	11 34	5 0	23 48	1 18	22 34	1 20	8 52	3 43	4 5	0 32	24 17	2 54	11 48	0 42	26 46	2 38	37 12	16 56	19 30	19 14	9 43		n.a.
T 20	23 38	6 14	4 32	23 58	1 13	22 50	1 20	8 57	3 41	4 3	0 32	24 18	2 54	11 48	0 42	26 46	2 38	37 11	16 56	19 30	19 13	9 47		n.a.
F 21	23 43	0 46	3 54	24 6	1 8	23 5	1 21	9 2	3 38	4 1	0 32	24 18	2 54	11 49	0 42	26 46	2 38	37 11	16 56	19 31	19 12	9 50		n.a.
S 22	23 48	4s41	3 5	24 13	1 3	23 20	1 22	9 7	3 36	3 59	0 32	24 19	2 54	11 49	0 42	26 46	2 38	37 10	16 56	19 31	19 11	9 53		n.a.
S 23	23 53	9 58	2 10	24 19	0 57	23 34	1 23	9 13	3 34	3 56	0 32	24 20	2 54	11 49	0 42	26 46	2 38	37 10	16 56	19 31	19 11	9 56		n.a.
M24	23 57	14 55	1 8	24 23	0 52	23 47	1 23	9 18	3 32	3 54	0 32	24 21	2 54	11 49	0 42	26 46	2 38	37 10	16 56	19 32	19 10	9 59		n.a.
T 25	24 0	19 21	0 3	24 27	0 46	24 0	1 24	9 24	3 30	3 51	0 32	24 22	2 55	11 49	0 42	26 46	2 38	37 9	16 56	19 32	19 9	10 2		n.a.
W26	24 3	23 3	1s 3	24 29	0 41	24 12	1 24	9 30	3 27	3 49	0 32	24 23	2 55	11 49	0 42	26 46	2 38	37 9	16 56	19 32	19 8	10 5		n.a.
T 27	24 5	25 46	2 7	24 30	0 35	24 23	1 25	9 36	3 25	3 46	0 33	24 24	2 55	11 50	0 42	26 46	2 38	37 8	16 55	19 31	19 7	10 9		n.a.
F 28	24 7	27 16	3 6	24 29	0 29	24 33	1 25	9 42	3 23	3 44	0 33	24 25	2 55	11 50	0 42	26 46	2 38	37 8	16 55	19 30	19 7	10 12		n.a.
S 29	24 9	27 21	3 56	24 27	0 23	24 42	1 25	9 49	3 21	3 41	0 33	24 26	2 55	11 50	0 42	26 46	2 38	37 8	16 55	19 29	19 6	10 15		n.a.
S 30	24 9	25 57	4 35	24 25	0 17	24 51	1 25	9 55	3 19	3 38	0 33	24 27	2 55	11 50	0 42	26 45	2 38	37 7	16 55	19 27	19 5	10 18		n.a.
M31	24n10	23s 7	5s 1	24n21	0n11	24n59	1n26	10s 2	3s17	3n35	0s33	24s28	2s56	11s51	0s42	26n45	2n38	37s 7	16s55	19n26	19n 4	10s21		n.a.

Julian Day Number = -1829690.5, Delta T = 120h03m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'28, Lahiri = -136°48'28 Julian Calendar 1 Aug. 9723 BCE == Greg. Calendar 18 May 9723 BCE

The year -9722 astronomical counting style corresponds to year 9723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 55	0♋38'02	23♒16	29♊45	18♊45	17♌44	20♍ 6	25°R58	1°R41	3♋22	29°R36	24°R14	22♉52	1♏ 3	n.a.	T 1
W 2	18 5 51	1°39'32	6♓50	1♋21	20° 0	18° 7	20°13	25♑54	1♓40	3°24	29♏35	24♉10	22°48	1°10	n.a.	W 2
T 3	18 9 48	2°41'02	20°35	2°56	21°16	18°29	20°20	25°49	1°39	3°26	29°34	24° 8	22°45	1°16	n.a.	T 3
F 4	18 13 44	3°42'32	4♈31	4°32	22°32	18°52	20°28	25°45	1°38	3°28	29°33	24°D 7	22°42	1°23	n.a.	F 4
S 5	18 17 41	4°44'02	18°37	6° 8	23°47	19°16	20°35	25°41	1°37	3°31	29°32	24° 7	22°39	1°30	n.a.	S 5
S 6	18 21 37	5°45'32	2♉52	7°44	25° 3	19°40	20°43	25°36	1°36	3°33	29°32	24° 9	22°36	1°36	n.a.	S 6
M 7	18 25 34	6°47'02	17°14	9°20	26°19	20° 4	20°51	25°32	1°35	3°35	29°31	24°R10	22°33	1°43	n.a.	M 7
T 8	18 29 31	7°48'31	1♊41	10°57	27°34	20°28	20°59	25°27	1°34	3°38	29°30	24°10	22°29	1°50	n.a.	T 8
W 9	18 33 27	8°50'01	16° 7	12°34	28°50	20°53	21° 8	25°23	1°33	3°40	29°29	24° 8	22°26	1°56	n.a.	W 9
T 10	18 37 24	9°51'30	0♋29	14°11	0♋ 6	21°18	21°16	25°18	1°31	3°42	29°28	24° 4	22°23	2° 3	n.a.	T 10
F 11	18 41 20	10°52'58	14°39	15°48	1°21	21°43	21°25	25°13	1°30	3°44	29°27	23°57	22°20	2°10	n.a.	F 11
S 12	18 45 17	11°54'26	28°33	17°26	2°37	22° 9	21°33	25° 9	1°29	3°47	29°26	23°49	22°17	2°16	n.a.	S 12
S 13	18 49 14	12°55'54	12♌ 7	19° 4	3°52	22°35	21°42	25° 4	1°27	3°49	29°26	23°40	22°13	2°23	n.a.	S 13
M14	18 53 10	13°57'20	25°19	20°42	5° 8	23° 1	21°51	24°59	1°26	3°51	29°25	23°31	22°10	2°30	n.a.	M14
T 15	18 57 7	14°58'45	8♍ 8	22°20	6°23	23°27	22° 0	24°54	1°24	3°53	29°24	23°24	22° 7	2°36	n.a.	T 15
W16	19 1 3	16° 0'09	20°36	23°59	7°39	23°54	22°10	24°49	1°23	3°56	29°23	23°18	22° 4	2°43	n.a.	W16
T 17	19 5 0	17° 1'32	2♎47	25°38	8°54	24°20	22°19	24°44	1°21	3°58	29°23	23°15	22° 1	2°50	n.a.	T 17
F 18	19 8 57	18° 2'54	14°45	27°17	10° 9	24°47	22°28	24°40	1°20	4° 0	29°22	23°D13	21°58	2°56	n.a.	F 18
S 19	19 12 53	19° 4'15	26°35	28°56	11°25	25°15	22°38	24°35	1°18	4° 2	29°21	23°13	21°54	3° 3	n.a.	S 19
S 20	19 16 50	20° 5'35	8♏22	0♌35	12°40	25°42	22°48	24°30	1°16	4° 4	29°21	23°14	21°51	3°10	n.a.	S 20
M21	19 20 47	21° 6'53	20°13	2°14	13°55	26°10	22°58	24°25	1°14	4° 7	29°20	23°R15	21°48	3°16	n.a.	M21
T 22	19 24 43	22° 8'10	2♐12	3°53	15°11	26°38	23° 8	24°20	1°12	4° 9	29°19	23°15	21°45	3°23	n.a.	T 22
W23	19 28 40	23° 9'26	14°23	5°32	16°26	27° 6	23°18	24°15	1°11	4°11	29°19	23°12	21°42	3°30	n.a.	W23
T 24	19 32 36	24°10'41	26°50	7°11	17°41	27°35	23°28	24°10	1° 9	4°13	29°18	23° 7	21°39	3°36	n.a.	T 24
F 25	19 36 33	25°11'54	9♑35	8°49	18°56	28° 3	23°38	24° 5	1° 7	4°15	29°17	23° 0	21°35	3°43	n.a.	F 25
S 26	19 40 30	26°13'06	22°38	10°26	20°12	28°32	23°49	24° 0	1° 5	4°18	29°17	22°50	21°32	3°49	n.a.	S 26
S 27	19 44 26	27°14'17	5♒59	12° 3	21°27	29° 1	23°59	23°55	1° 3	4°20	29°16	22°39	21°29	3°56	n.a.	S 27
M28	19 48 23	28°15'26	19°35	13°38	22°42	29°30	24°10	23°50	1° 1	4°22	29°16	22°27	21°26	4° 3	n.a.	M28
T 29	19 52 20	29°16'35	3♓24	15°12	23°57	29°59	24°21	23°46	0°59	4°24	29°15	22°16	21°23	4° 9	n.a.	T 29
W30	19 56 16	0♌17'42	17♓21	16♌44	25♋12	0♍29	24♍31	23♑41	0♓57	4♋26	29♏15	22♉ 8	21♉19	4♏16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	19s 2	5s11	24n15	0n 5	25n 6	1n26	10s 9	3s15	3n32	0s33	24s29	2s56	11s51	0s42	26n45	2n38	37s 6	16s54	19n25	19n 3	10s24		n.a.
W 2	24 9	13 56	5 3	24 9	0s 1	25 12	1 26	10 16	3 13	3 29	0 33	24 30	2 56	11 51	0 42	26 45	2 38	37 6	16 54	19 23	19 2	10 27		n.a.
T 3	24 8	8 5	4 38	24 1	0 7	25 18	1 26	10 23	3 11	3 26	0 33	24 30	2 56	11 52	0 42	26 45	2 38	37 5	16 54	19 23	19 2	10 31		n.a.
F 4	24 7	1 46	3 57	23 52	0 13	25 23	1 25	10 30	3 9	3 23	0 33	24 31	2 56	11 52	0 42	26 45	2 38	37 5	16 54	19 23	19 1	10 34		n.a.
S 5	24 5	4n44	3 1	23 42	0 19	25 27	1 25	10 38	3 7	3 20	0 33	24 32	2 56	11 52	0 42	26 45	2 38	37 5	16 54	19 23	19 0	10 37		n.a.
S 6	24 2	11 5	1 53	23 31	0 25	25 30	1 25	10 45	3 5	3 17	0 33	24 33	2 56	11 53	0 42	26 45	2 38	37 4	16 53	19 23	18 59	10 40		n.a.
M 7	23 59	16 54	0 38	23 19	0 31	25 32	1 25	10 53	3 3	3 13	0 33	24 34	2 56	11 53	0 42	26 45	2 38	37 4	16 53	19 23	18 58	10 43		n.a.
T 8	23 56	21 48	0n41	23 5	0 37	25 33	1 24	11 1	3 1	3 10	0 33	24 35	2 56	11 54	0 42	26 45	2 38	37 3	16 53	19 23	18 57	10 46		n.a.
W 9	23 52	25 21	1 56	22 51	0 43	25 34	1 24	11 8	2 59	3 7	0 33	24 36	2 57	11 54	0 42	26 45	2 38	37 3	16 53	19 23	18 57	10 49		n.a.
T 10	23 47	27 14	3 3	22 35	0 49	25 34	1 23	11 16	2 57	3 3	0 34	24 37	2 57	11 55	0 42	26 45	2 38	37 2	16 52	19 22	18 56	10 53		n.a.
F 11	23 42	27 17	3 58	22 18	0 55	25 33	1 23	11 25	2 55	3 0	0 34	24 38	2 57	11 55	0 42	26 45	2 38	37 2	16 52	19 20	18 55	10 56		n.a.
S 12	23 37	25 36	4 38	22 0	1 0	25 31	1 22	11 33	2 53	2 56	0 34	24 39	2 57	11 56	0 42	26 45	2 38	37 1	16 52	19 18	18 54	10 59		n.a.
S 13	23 31	22 28	5 1	21 41	1 6	25 28	1 21	11 41	2 51	2 52	0 34	24 40	2 57	11 56	0 42	26 45	2 38	37 1	16 52	19 16	18 53	11 2		n.a.
M14	23 25	18 16	5 7	21 21	1 11	25 25	1 21	11 49	2 50	2 49	0 34	24 41	2 57	11 57	0 42	26 45	2 38	37 1	16 51	19 14	18 52	11 5		n.a.
T 15	23 18	13 20	4 57	21 0	1 16	25 21	1 20	11 58	2 48	2 45	0 34	24 42	2 57	11 57	0 42	26 45	2 38	37 0	16 51	19 12	18 52	11 8		n.a.
W16	23 10	8 0	4 33	20 38	1 21	25 16	1 19	12 6	2 46	2 41	0 34	24 43	2 57	11 58	0 42	26 44	2 38	37 0	16 51	19 10	18 51	11 11		n.a.
T 17	23 3	2 28	3 57	20 16	1 26	25 10	1 18	12 15	2 44	2 37	0 34	24 44	2 57	11 59	0 42	26 44	2 38	36 59	16 51	19 9	18 50	11 14		n.a.
F 18	22 54	3s 3	3 11	19 52	1 31	25 3	1 17	12 24	2 42	2 33	0 34	24 45	2 57	11 59	0 42	26 44	2 38	36 59	16 50	19 9	18 49	11 18		n.a.
S 19	22 46	8 25	2 18	19 27	1 35	24 56	1 16	12 32	2 41	2 29	0 34	24 46	2 57	12 0	0 42	26 44	2 38	36 58	16 50	19 9	18 48	11 21		n.a.
S 20	22 37	13 29	1 19	19 2	1 39	24 48	1 15	12 41	2 39	2 25	0 34	24 47	2 57	12 0	0 42	26 44	2 38	36 58	16 50	19 9	18 47	11 24		n.a.
M21	22 27	18 5	0 16	18 36	1 43	24 39	1 14	12 50	2 37	2 21	0 34	24 48	2 57	12 1	0 42	26 44	2 38	36 57	16 50	19 9	18 46	11 27		n.a.
T 22	22 17	22 1	0s48	18 10	1 46	24 29	1 13	12 59	2 36	2 17	0 34	24 49	2 57	12 2	0 42	26 44	2 38	36 57	16 49	19 9	18 46	11 30		n.a.
W23	22 7	25 3	1 50	17 43	1 49	24 19	1 12	13 8	2 34	2 13	0 34	24 49	2 57	12 3	0 42	26 44	2 38	36 57	16 49	19 9	18 45	11 33		n.a.
T 24	21 56	26 57	2 49	17 15	1 51	24 7	1 10	13 17	2 32	2 9	0 34	24 50	2 57	12 3	0 42	26 44	2 38	36 56	16 49	19 7	18 44	11 36		n.a.
F 25	21 44	27 29	3 41	16 47	1 53	23 56	1 9	13 26	2 31	2 5	0 35	24 51	2 57	12 4	0 42	26 44	2 38	36 56	16 48	19 5	18 43	11 39		n.a.
S 26	21 33	26 30	4 22	16 19	1 55	23 43	1 7	13 35	2 29	2 0	0 35	24 52	2 57	12 5	0 42	26 44	2 38	36 55	16 48	19 3	18 42	11 42		n.a.
S 27	21 21	24 1	4 50	15 51	1 56	23 30	1 6	13 44	2 27	1 56	0 35	24 53	2 57	12 5	0 42	26 44	2 38	36 55	16 48	19 0	18 41	11 45		n.a.
M28	21 8	20 9	5 2	15 23	1 56	23 15	1 5	13 54	2 26	1 51	0 35	24 54	2 57	12 6	0 42	26 44	2 38	36 54	16 47	18 57	18 40	11 49		n.a.
T 29	20 55	15 9	4 57	14 56	1 56	23 1	1 3	14 3	2 24	1 47	0 35	24 55	2 57	12 7	0 42	26 44	2 38	36 54	16 47	18 54	18 40	11 52		n.a.
W30	20n42	9s19	4s34	14n29	1s55	22n45	1n 1	14s12	2s23	1n43	0s35	24s55	2s57	12s 8	0s42	26n44	2n38	36s54	16s47	18n52	18n39	11s55		n.a.

Julian Day Number = -1829659.5, Delta T = 120h02m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'24, Lahiri = -136°48'24 Julian Calendar 1 Sept. 9723 BCE == Greg. Calendar 18 June 9723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 0 13	1♌18'47	1♈23	18♌13	26♋27	0♏58	24♍42	23°R36	0°R54	4♋28	29°R14	22°R 1	21♉16	4♏23	n.a.	T 1
F 2	20 4 9	2°19'52	15°27	19°40	27°42	1°28	24°53	23♉31	0♓52	4°30	29♏14	21♉58	21°13	4°29	n.a.	F 2
S 3	20 8 6	3°20'56	29°32	21° 4	28°57	1°58	25° 5	23°26	0°50	4°32	29°13	21°D57	21°10	4°36	n.a.	S 3
S 4	20 12 3	4°21'58	13♉37	22°24	0♌12	2°28	25°16	23°21	0°48	4°34	29°13	21°57	21° 7	4°43	n.a.	S 4
M 5	20 15 59	5°22'59	27°41	23°40	1°27	2°58	25°27	23°17	0°46	4°36	29°13	21°R57	21° 4	4°49	n.a.	M 5
T 6	20 19 56	6°23'59	11♊43	24°50	2°42	3°29	25°38	23°12	0°43	4°38	29°12	21°56	21° 0	4°56	n.a.	T 6
W 7	20 23 53	7°24'58	25°42	25°54	3°57	3°59	25°50	23° 7	0°41	4°40	29°12	21°52	20°57	5° 3	n.a.	W 7
T 8	20 27 49	8°25'56	9♋36	26°52	5°12	4°30	26° 2	23° 2	0°39	4°42	29°12	21°45	20°54	5° 9	n.a.	T 8
F 9	20 31 46	9°26'52	23°21	27°41	6°27	5° 1	26°13	22°58	0°36	4°44	29°11	21°35	20°51	5°16	n.a.	F 9
S 10	20 35 43	10°27'46	6♌54	28°23	7°42	5°32	26°25	22°53	0°34	4°46	29°11	21°23	20°48	5°23	n.a.	S 10
S 11	20 39 39	11°28'38	20°12	28°55	8°57	6° 3	26°37	22°49	0°31	4°48	29°11	21°10	20°45	5°29	n.a.	S 11
M12	20 43 36	12°29'29	3♍14	29°18	10°11	6°34	26°49	22°44	0°29	4°50	29°10	20°56	20°41	5°36	n.a.	M12
T 13	20 47 33	13°30'18	15°57	29°29	11°26	7° 6	27° 1	22°40	0°27	4°52	29°10	20°44	20°38	5°43	n.a.	T 13
W14	20 51 29	14°31'04	28°22	29°R30	12°41	7°37	27°13	22°35	0°24	4°54	29°10	20°34	20°35	5°49	n.a.	W14
T 15	20 55 26	15°31'49	10♎32	29°20	13°56	8° 9	27°25	22°31	0°22	4°56	29°10	20°27	20°32	5°56	n.a.	T 15
F 16	20 59 22	16°32'31	22°30	28°59	15°10	8°40	27°37	22°27	0°19	4°57	29°10	20°23	20°29	6° 3	n.a.	F 16
S 17	21 3 19	17°33'12	4♏20	28°27	16°25	9°12	27°50	22°22	0°16	4°59	29°10	20°21	20°25	6° 9	n.a.	S 17
S 18	21 7 16	18°33'50	16° 8	27°46	17°40	9°44	28° 2	22°18	0°14	5° 1	29° 9	20°21	20°22	6°16	n.a.	S 18
M19	21 11 12	19°34'26	27°58	26°55	18°54	10°16	28°15	22°14	0°11	5° 3	29° 9	20°21	20°19	6°23	n.a.	M19
T 20	21 15 9	20°35'00	9♐57	25°57	20° 9	10°49	28°27	22°10	0° 9	5° 5	29° 9	20°20	20°16	6°29	n.a.	T 20
W21	21 19 6	21°35'32	22°10	24°54	21°24	11°21	28°40	22° 6	0° 6	5° 6	29° 9	20°17	20°13	6°36	n.a.	W21
T 22	21 23 2	22°36'01	4♑41	23°46	22°38	11°53	28°52	22° 2	0° 4	5° 8	29° 9	20°12	20°10	6°42	n.a.	T 22
F 23	21 26 59	23°36'29	17°34	22°36	23°53	12°26	29° 5	21°58	0° 1	5°10	29°D 9	20° 4	20° 6	6°49	n.a.	F 23
S 24	21 30 56	24°36'54	0♒51	21°26	25° 7	12°58	29°18	21°55	29♒58	5°11	29° 9	19°53	20° 3	6°56	n.a.	S 24
S 25	21 34 52	25°37'16	14°30	20°18	26°22	13°31	29°31	21°51	29°56	5°13	29° 9	19°41	20° 0	7° 2	n.a.	S 25
M26	21 38 49	26°37'37	28°30	19°13	27°36	14° 4	29°44	21°47	29°53	5°14	29° 9	19°29	19°57	7° 9	n.a.	M26
T 27	21 42 46	27°37'55	12♓46	18°13	28°50	14°37	29°57	21°44	29°51	5°16	29° 9	19°17	19°54	7°16	n.a.	T 27
W28	21 46 42	28°38'11	27°10	17°18	0♍ 5	15°10	0♎10	21°40	29°48	5°18	29°10	19° 7	19°51	7°22	n.a.	W28
T 29	21 50 39	29°38'25	11♈38	16°30	1°19	15°43	0°23	21°37	29°45	5°19	29°10	19° 0	19°47	7°29	n.a.	T 29
F 30	21 54 35	0♍38'38	26° 4	15°50	2°34	16°16	0°36	21°34	29°43	5°21	29°10	18°56	19°44	7°36	n.a.	F 30
S 31	21 58 32	1♍38'48	10♉24	15♌16	3♍48	16♏49	0♎49	21♑31	29♒40	5♋22	29♏10	18♉54	19♉41	7♏42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n28	3s 0	3s54	14n 3	1s53	22n29	1n 0	14s21	2s21	1n38	0s35	24s56	2s57	12s 9	0s42	26n44	2n38	36s53	16s46	18n50	18n38	11s58		n.a.
F 2	20 14	3n30	3 1	13 38	1 50	22 12	0 58	14 31	2 19	1 33	0 35	24 57	2 57	12 9	0 42	26 44	2 38	36 53	16 46	18 49	18 37	12 1		n.a.
S 3	20 0	9 51	1 56	13 14	1 47	21 55	0 57	14 40	2 18	1 29	0 35	24 58	2 56	12 10	0 42	26 44	2 38	36 52	16 46	18 49	18 36	12 4		n.a.
S 4	19 45	15 43	0 44	12 52	1 42	21 37	0 55	14 49	2 16	1 24	0 35	24 59	2 56	12 11	0 42	26 44	2 38	36 52	16 45	18 49	18 35	12 7		n.a.
M 5	19 30	20 44	0n30	12 32	1 36	21 18	0 53	14 59	2 15	1 19	0 35	24 59	2 56	12 12	0 42	26 44	2 38	36 51	16 45	18 49	18 34	12 10		n.a.
T 6	19 14	24 35	1 43	12 15	1 29	20 59	0 51	15 8	2 13	1 15	0 35	25 0	2 56	12 13	0 42	26 44	2 38	36 51	16 45	18 48	18 34	12 13		n.a.
W 7	18 58	26 54	2 48	12 0	1 21	20 39	0 49	15 18	2 12	1 10	0 35	25 1	2 56	12 14	0 42	26 44	2 38	36 51	16 44	18 47	18 33	12 16		n.a.
T 8	18 42	27 32	3 43	11 49	1 12	20 19	0 47	15 27	2 10	1 5	0 35	25 2	2 56	12 14	0 42	26 44	2 38	36 50	16 44	18 46	18 32	12 19		n.a.
F 9	18 26	26 26	4 25	11 41	1 2	19 58	0 46	15 36	2 9	1 0	0 36	25 2	2 56	12 15	0 42	26 44	2 38	36 50	16 44	18 43	18 31	12 23		n.a.
S 10	18 9	23 47	4 51	11 37	0 50	19 37	0 44	15 46	2 8	0 55	0 36	25 3	2 56	12 16	0 42	26 44	2 39	36 49	16 43	18 40	18 30	12 26		n.a.
S 11	17 52	19 55	5 0	11 38	0 36	19 14	0 42	15 55	2 6	0 51	0 36	25 4	2 56	12 17	0 42	26 44	2 39	36 49	16 43	18 36	18 29	12 29		n.a.
M12	17 34	15 10	4 53	11 44	0 22	18 52	0 40	16 5	2 5	0 46	0 36	25 4	2 55	12 18	0 42	26 44	2 39	36 49	16 43	18 32	18 28	12 32		n.a.
T 13	17 16	9 52	4 32	11 54	0 6	18 29	0 38	16 14	2 3	0 41	0 36	25 5	2 55	12 19	0 42	26 44	2 39	36 48	16 42	18 29	18 28	12 35		n.a.
W14	16 58	4 17	3 58	12 9	0n10	18 5	0 36	16 23	2 2	0 36	0 36	25 5	2 55	12 20	0 42	26 43	2 39	36 48	16 42	18 26	18 27	12 38		n.a.
T 15	16 40	1s20	3 14	12 29	0 28	17 41	0 33	16 33	2 1	0 31	0 36	25 6	2 55	12 21	0 42	26 43	2 39	36 47	16 42	18 25	18 26	12 41		n.a.
F 16	16 21	6 50	2 22	12 54	0 46	17 17	0 31	16 42	1 59	0 25	0 36	25 7	2 55	12 22	0 42	26 43	2 39	36 47	16 41	18 23	18 25	12 44		n.a.
S 17	16 2	12 3	1 24	13 23	1 5	16 52	0 29	16 51	1 58	0 20	0 36	25 7	2 55	12 22	0 42	26 43	2 39	36 47	16 41	18 23	18 24	12 47		n.a.
S 18	15 43	16 49	0 22	13 55	1 24	16 26	0 27	17 1	1 56	0 15	0 36	25 8	2 54	12 23	0 42	26 43	2 39	36 46	16 41	18 23	18 23	12 50		n.a.
M19	15 24	20 58	0s40	14 31	1 43	16 1	0 25	17 10	1 55	0 10	0 36	25 8	2 54	12 24	0 42	26 43	2 39	36 46	16 40	18 23	18 22	12 53		n.a.
T 20	15 4	24 18	1 42	15 8	2 1	15 34	0 23	17 19	1 54	0 5	0 36	25 9	2 54	12 25	0 42	26 43	2 39	36 46	16 40	18 23	18 21	12 56		n.a.
W21	14 44	26 35	2 40	15 47	2 18	15 8	0 21	17 28	1 53	0s 0	0 37	25 9	2 54	12 26	0 42	26 43	2 39	36 45	16 40	18 22	18 21	12 59		n.a.
T 22	14 24	27 37	3 31	16 26	2 34	14 41	0 18	17 38	1 51	0 6	0 37	25 10	2 54	12 27	0 42	26 43	2 39	36 45	16 39	18 20	18 20	13 2		n.a.
F 23	14 3	27 10	4 14	17 3	2 49	14 13	0 16	17 47	1 50	0 11	0 37	25 10	2 53	12 28	0 42	26 43	2 39	36 45	16 39	18 18	18 19	13 5		n.a.
S 24	13 43	25 11	4 44	17 39	3 2	13 46	0 14	17 56	1 49	0 16	0 37	25 11	2 53	12 29	0 42	26 43	2 39	36 44	16 39	18 15	18 18	13 8		n.a.
S 25	13 22	21 43	4 59	18 12	3 13	13 18	0 12	18 5	1 47	0 22	0 37	25 11	2 53	12 30	0 42	26 43	2 39	36 44	16 38	18 12	18 17	13 12		n.a.
M26	13 1	16 58	4 56	18 42	3 22	12 49	0 9	18 14	1 46	0 27	0 37	25 11	2 53	12 31	0 42	26 43	2 39	36 44	16 38	18 8	18 16	13 15		n.a.
T 27	12 40	11 11	4 36	19 9	3 30	12 21	0 7	18 23	1 45	0 32	0 37	25 12	2 53	12 32	0 42	26 43	2 40	36 43	16 37	18 5	18 15	13 18		n.a.
W28	12 18	4 46	3 57	19 31	3 35	11 52	0 5	18 32	1 44	0 38	0 37	25 12	2 52	12 33	0 42	26 43	2 40	36 43	16 37	18 2	18 14	13 21		n.a.
T 29	11 56	1n57	3 3	19 50	3 38	11 23	0 3	18 41	1 42	0 43	0 37	25 12	2 52	12 34	0 42	26 43	2 40	36 43	16 37	18 0	18 13	13 24		n.a.
F 30	11 35	8 33	1 58	20 4	3 40	10 53	0 0	18 49	1 41	0 49	0 37	25 13	2 52	12 35	0 42	26 43	2 40	36 42	16 36	17 59	18 13	13 27		n.a.
S 31	11n13	14n41	0s45	20n14	3n40	10n23	0s 2	18s58	1s40	0s54	0s37	25s13	2s52	12s36	0s42	26n43	2n40	36s42	16s36	17n59	18n12	13s30		n.a.

Julian Day Number = -1829629.5, Delta T = 120h02m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'20, Lahiri = -136°48'20 Julian Calendar 1 Oct. 9723 BCE == Greg. Calendar 18 July 9723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 29	2♍38'56	24♉34	14°R50	5♍ 2	17♏22	1♎ 2	21°R27	29°R37	5♋24	29♏10	18°D54	19♉38	7♏49	n.a.	S 1
M 2	22 6 25	3°39'03	8♊35	14♌32	6°16	17°56	1°16	21♑24	29♒35	5°25	29°10	18°R54	19°35	7°56	n.a.	M 2
T 3	22 10 22	4°39'07	22°25	14°21	7°31	18°29	1°29	21°22	29°32	5°26	29°11	18♉53	19°31	8° 2	n.a.	T 3
W 4	22 14 19	5°39'10	6♋ 5	14°D17	8°45	19° 3	1°42	21°19	29°30	5°28	29°11	18°50	19°28	8° 9	n.a.	W 4
T 5	22 18 15	6°39'11	19°36	14°20	9°59	19°36	1°56	21°16	29°27	5°29	29°11	18°44	19°25	8°16	n.a.	T 5
F 6	22 22 12	7°39'10	2♌55	14°29	11°14	20°10	2° 9	21°13	29°24	5°30	29°11	18°35	19°22	8°22	n.a.	F 6
S 7	22 26 8	8°39'06	16° 4	14°44	12°28	20°44	2°23	21°11	29°22	5°32	29°12	18°24	19°19	8°29	n.a.	S 7
S 8	22 30 5	9°39'00	29° 0	15° 5	13°42	21°18	2°36	21° 8	29°19	5°33	29°12	18°11	19°16	8°36	n.a.	S 8
M 9	22 34 2	10°38'52	11♍43	15°31	14°56	21°51	2°50	21° 6	29°17	5°34	29°12	17°59	19°12	8°42	n.a.	M 9
T 10	22 37 58	11°38'41	24°13	16° 2	16°10	22°25	3° 3	21° 4	29°14	5°35	29°13	17°48	19° 9	8°49	n.a.	T 10
W11	22 41 55	12°38'28	6♎29	16°37	17°24	22°59	3°17	21° 2	29°12	5°36	29°13	17°38	19° 6	8°55	n.a.	W11
T 12	22 45 52	13°38'13	18°33	17°16	18°39	23°34	3°31	21° 0	29° 9	5°38	29°14	17°32	19° 3	9° 2	n.a.	T 12
F 13	22 49 48	14°37'55	0♏28	18° 0	19°53	24° 8	3°44	20°58	29° 7	5°39	29°14	17°28	19° 0	9° 9	n.a.	F 13
S 14	22 53 45	15°37'35	12°17	18°47	21° 7	24°42	3°58	20°56	29° 4	5°40	29°15	17°D26	18°56	9°15	n.a.	S 14
S 15	22 57 41	16°37'12	24° 4	19°37	22°21	25°16	4°12	20°54	29° 2	5°41	29°15	17°26	18°53	9°22	n.a.	S 15
M16	23 1 38	17°36'46	5♐53	20°31	23°35	25°51	4°26	20°52	28°59	5°42	29°16	17°27	18°50	9°29	n.a.	M16
T 17	23 5 34	18°36'18	17°51	21°27	24°49	26°25	4°40	20°51	28°57	5°43	29°16	17°R28	18°47	9°35	n.a.	T 17
W18	23 9 31	19°35'47	0♑ 3	22°26	26° 3	26°59	4°53	20°49	28°54	5°44	29°17	17°27	18°44	9°42	n.a.	W18
T 19	23 13 28	20°35'14	12°33	23°28	27°17	27°34	5° 7	20°48	28°52	5°45	29°17	17°24	18°41	9°49	n.a.	T 19
F 20	23 17 24	21°34'37	25°26	24°33	28°31	28° 8	5°21	20°47	28°50	5°46	29°18	17°20	18°37	9°55	n.a.	F 20
S 21	23 21 21	22°33'59	8♒46	25°39	29°45	28°43	5°35	20°46	28°47	5°46	29°19	17°13	18°34	10° 2	n.a.	S 21
S 22	23 25 17	23°33'17	22°33	26°48	0♎59	29°18	5°49	20°45	28°45	5°47	29°19	17° 5	18°31	10° 9	n.a.	S 22
M23	23 29 14	24°32'33	6♓45	27°58	2°13	29°52	6° 3	20°44	28°43	5°48	29°20	16°56	18°28	10°15	n.a.	M23
T 24	23 33 11	25°31'46	21°17	29°11	3°27	0♐27	6°17	20°43	28°40	5°49	29°20	16°48	18°25	10°22	n.a.	T 24
W25	23 37 7	26°30'57	6♈ 4	0♍26	4°41	1° 2	6°31	20°42	28°38	5°49	29°21	16°41	18°22	10°29	n.a.	W25
T 26	23 41 4	27°30'06	20°57	1°42	5°55	1°37	6°45	20°42	28°36	5°50	29°22	16°37	18°18	10°35	n.a.	T 26
F 27	23 45 0	28°29'12	5♉48	3° 0	7° 8	2°12	6°59	20°41	28°34	5°51	29°23	16°34	18°15	10°42	n.a.	F 27
S 28	23 48 57	29°28'16	20°30	4°20	8°22	2°47	7°13	20°41	28°32	5°51	29°23	16°D34	18°12	10°48	n.a.	S 28
S 29	23 52 53	0♎27'18	4♊57	5°42	9°36	3°22	7°27	20°41	28°29	5°52	29°24	16°35	18° 9	10°55	n.a.	S 29
M30	23 56 50	1♎26'19	19♊ 8	7♍ 5	10♎50	3♐57	7♎41	20♑41	28♒27	5♋53	29♏25	16♉36	18♉ 6	11♏ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n50	19n59	0n30	20n21	3n39	9n53	0s 4	19s 7	1s39	1s 0	0s37	25s13	2s51	12s36	0s42	26n43	2n40	36s42	16s36	17n59	18n11	13s33		n.a.
M 2	10 28	24 5	1 42	20 24	3 36	9 23	0 6	19 15	1 38	1 5	0 38	25 14	2 51	12 37	0 42	26 43	2 40	36 41	16 35	17 59	18 10	13 36		n.a.
T 3	10 6	26 44	2 47	20 24	3 32	8 53	0 9	19 24	1 36	1 11	0 38	25 14	2 51	12 38	0 42	26 43	2 40	36 41	16 35	17 58	18 9	13 39		n.a.
W 4	9 43	27 44	3 42	20 21	3 28	8 22	0 11	19 32	1 35	1 16	0 38	25 14	2 51	12 39	0 42	26 44	2 40	36 41	16 35	17 57	18 8	13 42		n.a.
T 5	9 20	27 2	4 24	20 15	3 22	7 51	0 13	19 41	1 34	1 22	0 38	25 14	2 50	12 40	0 42	26 44	2 40	36 41	16 34	17 56	18 7	13 45		n.a.
F 6	8 57	24 48	4 50	20 6	3 16	7 20	0 15	19 49	1 33	1 28	0 38	25 14	2 50	12 41	0 42	26 44	2 40	36 40	16 34	17 53	18 6	13 48		n.a.
S 7	8 34	21 17	5 1	19 55	3 9	6 49	0 18	19 57	1 32	1 33	0 38	25 14	2 50	12 42	0 42	26 44	2 40	36 40	16 34	17 50	18 5	13 51		n.a.
S 8	8 11	16 47	4 56	19 41	3 1	6 18	0 20	20 5	1 31	1 39	0 38	25 15	2 49	12 43	0 42	26 44	2 40	36 40	16 33	17 46	18 5	13 54		n.a.
M 9	7 48	11 37	4 36	19 26	2 54	5 46	0 22	20 14	1 29	1 44	0 38	25 15	2 49	12 44	0 42	26 44	2 41	36 40	16 33	17 43	18 4	13 57		n.a.
T 10	7 24	6 4	4 4	19 8	2 45	5 15	0 24	20 22	1 28	1 50	0 38	25 15	2 49	12 45	0 42	26 44	2 41	36 39	16 32	17 40	18 3	14 0		n.a.
W11	7 1	0 23	3 20	18 49	2 37	4 43	0 27	20 30	1 27	1 56	0 38	25 15	2 49	12 46	0 42	26 44	2 41	36 39	16 32	17 37	18 2	14 3		n.a.
T 12	6 37	5s14	2 28	18 29	2 28	4 11	0 29	20 37	1 26	2 1	0 39	25 15	2 48	12 47	0 42	26 44	2 41	36 39	16 32	17 35	18 1	14 6		n.a.
F 13	6 14	10 36	1 29	18 7	2 19	3 39	0 31	20 45	1 25	2 7	0 39	25 15	2 48	12 47	0 42	26 44	2 41	36 39	16 31	17 34	18 0	14 9		n.a.
S 14	5 50	15 33	0 28	17 43	2 11	3 8	0 33	20 53	1 24	2 13	0 39	25 15	2 48	12 48	0 42	26 44	2 41	36 38	16 31	17 33	17 59	14 12		n.a.
S 15	5 26	19 56	0s35	17 18	2 1	2 36	0 35	21 0	1 23	2 19	0 39	25 15	2 47	12 49	0 42	26 44	2 41	36 38	16 31	17 33	17 58	14 15		n.a.
M16	5 2	23 33	1 37	16 52	1 52	2 4	0 37	21 8	1 22	2 24	0 39	25 15	2 47	12 50	0 42	26 44	2 41	36 38	16 30	17 34	17 57	14 18		n.a.
T 17	4 38	26 11	2 35	16 24	1 43	1 31	0 39	21 15	1 21	2 30	0 39	25 15	2 47	12 51	0 42	26 44	2 41	36 38	16 30	17 34	17 57	14 21		n.a.
W18	4 14	27 38	3 28	15 56	1 34	0 59	0 41	21 23	1 20	2 36	0 39	25 15	2 47	12 52	0 42	26 44	2 41	36 38	16 30	17 34	17 56	14 24		n.a.
T 19	3 50	27 44	4 12	15 26	1 25	0 27	0 43	21 30	1 19	2 42	0 39	25 15	2 46	12 53	0 42	26 44	2 41	36 37	16 29	17 33	17 55	14 27		n.a.
F 20	3 26	26 21	4 44	14 56	1 16	0s 5	0 45	21 37	1 18	2 47	0 39	25 15	2 46	12 53	0 42	26 44	2 41	36 37	16 29	17 31	17 54	14 30		n.a.
S 21	3 2	23 28	5 3	14 24	1 7	0 37	0 47	21 44	1 17	2 53	0 40	25 14	2 46	12 54	0 42	26 44	2 42	36 37	16 29	17 30	17 53	14 33		n.a.
S 22	2 38	19 12	5 4	13 52	0 58	1 9	0 49	21 51	1 16	2 59	0 40	25 14	2 45	12 55	0 42	26 44	2 42	36 37	16 28	17 27	17 52	14 36		n.a.
M23	2 14	13 44	4 48	13 18	0 49	1 41	0 51	21 57	1 14	3 5	0 40	25 14	2 45	12 56	0 42	26 44	2 42	36 37	16 28	17 25	17 51	14 39		n.a.
T 24	1 50	7 24	4 13	12 44	0 40	2 13	0 53	22 4	1 13	3 11	0 40	25 14	2 45	12 57	0 42	26 44	2 42	36 37	16 28	17 22	17 50	14 42		n.a.
W25	1 25	0 34	3 20	12 9	0 32	2 45	0 55	22 11	1 12	3 16	0 40	25 14	2 44	12 57	0 42	26 44	2 42	36 37	16 27	17 20	17 49	14 45		n.a.
T 26	1 1	6n22	2 13	11 33	0 23	3 16	0 56	22 17	1 11	3 22	0 40	25 14	2 44	12 58	0 42	26 44	2 42	36 36	16 27	17 19	17 48	14 48		n.a.
F 27	0 37	12 57	0 58	10 56	0 15	3 48	0 58	22 23	1 10	3 28	0 40	25 13	2 44	12 59	0 42	26 44	2 42	36 36	16 27	17 18	17 47	14 51		n.a.
S 28	0 13	18 46	0n21	10 19	0 7	4 20	1 0	22 29	1 9	3 34	0 40	25 13	2 43	13 0	0 42	26 44	2 42	36 36	16 27	17 18	17 47	14 54		n.a.
S 29	0s11	23 23	1 38	9 41	0s 1	4 51	1 1	22 35	1 8	3 40	0 40	25 13	2 43	13 0	0 42	26 45	2 42	36 36	16 26	17 18	17 46	14 57		n.a.
M30	0s35	26n29	2n47	9n 2	0s 9	5s22	1s 3	22s41	1s 7	3s45	0s41	25s13	2s43	13s 1	0s41	26n45	2n42	36s36	16s26	17n19	17n45	15s 0		n.a.

Julian Day Number = -1829598.5, Delta T = 120h02m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'15, Lahiri = -136°48'16 Julian Calendar 1 Nov. 9723 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9723 BCE (-9722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 0 46	2♎25'16	3♋ 0	8♍29	12♎ 4	4♐32	7♎55	20°D41	28°R25	5♋53	29♏26	16°R36	18♉ 2	11♏ 8	n.a.	T 1
W 2	0 4 43	3°24'12	16°35	9°55	13°18	5° 7	8° 9	20♑41	28♒23	5°54	29°26	16♉36	17°59	11°15	n.a.	W 2
T 3	0 8 40	4°23'06	29°53	11°23	14°31	5°42	8°23	20°41	28°21	5°54	29°27	16°33	17°56	11°22	n.a.	T 3
F 4	0 12 36	5°21'58	12♌56	12°52	15°45	6°17	8°37	20°41	28°19	5°55	29°28	16°28	17°53	11°28	n.a.	F 4
S 5	0 16 33	6°20'48	25°45	14°22	16°59	6°52	8°52	20°42	28°17	5°55	29°29	16°22	17°50	11°35	n.a.	S 5
S 6	0 20 29	7°19'35	8♍21	15°54	18°13	7°28	9° 6	20°42	28°16	5°55	29°30	16°15	17°47	11°42	n.a.	S 6
M 7	0 24 26	8°18'20	20°46	17°28	19°27	8° 3	9°20	20°43	28°14	5°56	29°31	16° 8	17°43	11°48	n.a.	M 7
T 8	0 28 22	9°17'03	3♎ 0	19° 3	20°40	8°38	9°34	20°43	28°12	5°56	29°32	16° 2	17°40	11°55	n.a.	T 8
W 9	0 32 19	10°15'43	15° 4	20°39	21°54	9°14	9°48	20°44	28°10	5°56	29°33	15°57	17°37	12° 2	n.a.	W 9
T 10	0 36 15	11°14'22	27° 0	22°16	23° 8	9°49	10° 2	20°45	28° 8	5°56	29°34	15°53	17°34	12° 8	n.a.	T 10
F 11	0 40 12	12°12'58	8♏51	23°56	24°22	10°25	10°16	20°46	28° 7	5°57	29°35	15°52	17°31	12°15	n.a.	F 11
S 12	0 44 8	13°11'31	20°38	25°36	25°35	11° 0	10°30	20°47	28° 5	5°57	29°36	15°D52	17°27	12°22	n.a.	S 12
S 13	0 48 5	14°10'03	2♐25	27°18	26°49	11°36	10°44	20°49	28° 4	5°57	29°37	15°53	17°24	12°28	n.a.	S 13
M14	0 52 1	15° 8'31	14°15	29° 1	28° 3	12°11	10°58	20°50	28° 2	5°57	29°38	15°54	17°21	12°35	n.a.	M14
T 15	0 55 58	16° 6'58	26°13	0♎46	29°16	12°47	11°12	20°52	28° 1	5°57	29°39	15°56	17°18	12°42	n.a.	T 15
W16	0 59 54	17° 5'22	8♑24	2°33	0♏30	13°23	11°26	20°53	27°59	5°57	29°40	15°57	17°15	12°48	n.a.	W16
T 17	1 3 51	18° 3'43	20°52	4°20	1°44	13°58	11°41	20°55	27°58	5°R57	29°41	15°R58	17°12	12°55	n.a.	T 17
F 18	1 7 47	19° 2'02	3♒42	6°10	2°57	14°34	11°55	20°57	27°56	5°57	29°42	15°57	17° 8	13° 1	n.a.	F 18
S 19	1 11 44	20° 0'18	16°57	8° 0	4°11	15°10	12° 9	20°59	27°55	5°57	29°43	15°55	17° 5	13° 8	n.a.	S 19
S 20	1 15 40	20°58'32	0♓40	9°53	5°25	15°46	12°23	21° 1	27°54	5°57	29°44	15°52	17° 2	13°15	n.a.	S 20
M21	1 19 37	21°56'44	14°50	11°47	6°38	16°21	12°37	21° 3	27°53	5°57	29°45	15°48	16°59	13°21	n.a.	M21
T 22	1 23 33	22°54'53	29°26	13°42	7°52	16°57	12°51	21° 5	27°51	5°57	29°46	15°45	16°56	13°28	n.a.	T 22
W23	1 27 30	23°53'00	14♈21	15°38	9° 5	17°33	13° 4	21° 7	27°50	5°57	29°47	15°43	16°53	13°35	n.a.	W23
T 24	1 31 26	24°51'05	29°27	17°37	10°19	18° 9	13°18	21°10	27°49	5°56	29°48	15°41	16°49	13°41	n.a.	T 24
F 25	1 35 23	25°49'08	14♉36	19°36	11°32	18°45	13°32	21°12	27°48	5°56	29°49	15°D40	16°46	13°48	n.a.	F 25
S 26	1 39 19	26°47'09	29°37	21°37	12°46	19°21	13°46	21°15	27°47	5°56	29°51	15°41	16°43	13°55	n.a.	S 26
S 27	1 43 16	27°45'08	14♊25	23°39	13°59	19°57	14° 0	21°17	27°46	5°55	29°52	15°42	16°40	14° 1	n.a.	S 27
M28	1 47 12	28°43'06	28°52	25°43	15°13	20°33	14°14	21°20	27°45	5°55	29°53	15°43	16°37	14° 8	n.a.	M28
T 29	1 51 9	29°41'02	12♋56	27°48	16°26	21° 9	14°28	21°23	27°44	5°55	29°54	15°44	16°33	14°15	n.a.	T 29
W30	1 55 5	0♏38'56	26°36	29°53	17°40	21°45	14°42	21°26	27°44	5°54	29°55	15°R45	16°30	14°21	n.a.	W30
T 31	1 59 2	1♏36'49	9♌53	1♏59	18♏53	22♐21	14♎55	21♑29	27♒43	5♋54	29♏57	15♉44	16♉27	14♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1 s 0	27n53	3n44	8n23	0s17	5s54	1 s 4	22s47	1 s 7	3s51	0s41	25s12	2s43	13 s 2	0s41	26n45	2n42	36s36	16s26	17n19	17n44	15 s 3		n.a.
W 2	1 24	27 32	4 28	7 43	0 24	6 25	1 6	22 53	1 6	3 57	0 41	25 12	2 42	13 2	0 41	26 45	2 43	36 36	16 25	17 19	17 43	15 6		n.a.
T 3	1 48	25 37	4 56	7 2	0 31	6 56	1 7	22 58	1 5	4 3	0 41	25 12	2 42	13 3	0 41	26 45	2 43	36 36	16 25	17 18	17 42	15 9		n.a.
F 4	2 12	22 22	5 9	6 21	0 38	7 26	1 9	23 4	1 4	4 9	0 41	25 11	2 42	13 4	0 41	26 45	2 43	36 36	16 25	17 16	17 41	15 11		n.a.
S 5	2 36	18 5	5 5	5 39	0 45	7 57	1 10	23 9	1 3	4 15	0 41	25 11	2 41	13 4	0 41	26 45	2 43	36 36	16 24	17 15	17 40	15 14		n.a.
S 6	3 0	13 6	4 47	4 56	0 51	8 27	1 12	23 14	1 2	4 20	0 41	25 10	2 41	13 5	0 41	26 45	2 43	36 36	16 24	17 13	17 39	15 17		n.a.
M 7	3 23	7 39	4 15	4 13	0 58	8 57	1 13	23 19	1 1	4 26	0 41	25 10	2 41	13 6	0 41	26 45	2 43	36 36	16 24	17 10	17 38	15 20		n.a.
T 8	3 47	2 0	3 32	3 30	1 3	9 27	1 14	23 24	1 0	4 32	0 42	25 10	2 40	13 6	0 41	26 45	2 43	36 35	16 24	17 9	17 37	15 23		n.a.
W 9	4 11	3s40	2 40	2 46	1 9	9 57	1 15	23 29	0 59	4 38	0 42	25 9	2 40	13 7	0 41	26 45	2 43	36 35	16 23	17 7	17 36	15 26		n.a.
T 10	4 35	9 9	1 41	2 2	1 14	10 26	1 16	23 34	0 58	4 44	0 42	25 9	2 40	13 7	0 41	26 45	2 43	36 35	16 23	17 6	17 36	15 29		n.a.
F 11	4 58	14 17	0 38	1 17	1 19	10 55	1 17	23 38	0 57	4 50	0 42	25 8	2 39	13 8	0 41	26 45	2 43	36 35	16 23	17 6	17 35	15 32		n.a.
S 12	5 22	18 53	0s26	0 32	1 24	11 24	1 18	23 43	0 56	4 55	0 42	25 8	2 39	13 9	0 41	26 46	2 43	36 35	16 23	17 5	17 34	15 35		n.a.
S 13	5 45	22 44	1 29	0s14	1 28	11 53	1 19	23 47	0 55	5 1	0 42	25 7	2 39	13 9	0 41	26 46	2 44	36 35	16 22	17 6	17 33	15 38		n.a.
M14	6 8	25 41	2 29	0 59	1 31	12 21	1 20	23 51	0 54	5 7	0 42	25 7	2 38	13 10	0 41	26 46	2 44	36 35	16 22	17 6	17 32	15 41		n.a.
T 15	6 32	27 30	3 23	1 45	1 35	12 49	1 21	23 55	0 54	5 13	0 43	25 6	2 38	13 10	0 41	26 46	2 44	36 35	16 22	17 7	17 31	15 44		n.a.
W16	6 55	28 3	4 9	2 32	1 38	13 16	1 22	23 58	0 53	5 19	0 43	25 5	2 38	13 11	0 41	26 46	2 44	36 35	16 22	17 7	17 30	15 47		n.a.
T 17	7 18	27 11	4 45	3 18	1 40	13 43	1 23	24 2	0 52	5 24	0 43	25 5	2 37	13 11	0 41	26 46	2 44	36 35	16 21	17 7	17 29	15 50		n.a.
F 18	7 40	24 53	5 7	4 5	1 42	14 10	1 23	24 6	0 51	5 30	0 43	25 4	2 37	13 11	0 41	26 46	2 44	36 36	16 21	17 7	17 28	15 52		n.a.
S 19	8 3	21 12	5 14	4 51	1 44	14 37	1 24	24 9	0 50	5 36	0 43	25 4	2 37	13 12	0 41	26 46	2 44	36 36	16 21	17 6	17 27	15 55		n.a.
S 20	8 26	16 17	5 4	5 38	1 45	15 3	1 24	24 12	0 49	5 42	0 43	25 3	2 36	13 12	0 41	26 46	2 44	36 36	16 21	17 6	17 26	15 58		n.a.
M21	8 48	10 21	4 35	6 24	1 46	15 29	1 25	24 15	0 48	5 47	0 43	25 2	2 36	13 13	0 41	26 46	2 44	36 36	16 20	17 5	17 25	16 1		n.a.
T 22	9 10	3 42	3 48	7 11	1 46	15 54	1 25	24 18	0 47	5 53	0 44	25 2	2 36	13 13	0 41	26 46	2 44	36 36	16 20	17 4	17 24	16 4		n.a.
W23	9 33	3n19	2 44	7 57	1 45	16 19	1 26	24 21	0 47	5 59	0 44	25 1	2 36	13 13	0 41	26 47	2 44	36 36	16 20	17 3	17 24	16 7		n.a.
T 24	9 54	10 15	1 28	8 43	1 44	16 43	1 26	24 23	0 46	6 5	0 44	25 0	2 35	13 14	0 41	26 47	2 45	36 36	16 20	17 2	17 23	16 10		n.a.
F 25	10 16	16 37	0 6	9 28	1 42	17 7	1 26	24 26	0 45	6 10	0 44	25 0	2 35	13 14	0 40	26 47	2 45	36 36	16 20	17 2	17 22	16 13		n.a.
S 26	10 38	21 56	1n16	10 13	1 40	17 31	1 26	24 28	0 44	6 16	0 44	24 59	2 35	13 14	0 40	26 47	2 45	36 36	16 19	17 2	17 21	16 16		n.a.
S 27	10 59	25 45	2 32	10 57	1 37	17 54	1 26	24 30	0 43	6 22	0 44	24 58	2 34	13 15	0 40	26 47	2 45	36 36	16 19	17 3	17 20	16 18		n.a.
M28	11 21	27 47	3 36	11 41	1 34	18 16	1 27	24 32	0 42	6 28	0 44	24 57	2 34	13 15	0 40	26 47	2 45	36 36	16 19	17 3	17 19	16 21		n.a.
T 29	11 42	27 56	4 26	12 24	1 29	18 38	1 26	24 34	0 41	6 33	0 45	24 57	2 34	13 15	0 40	26 47	2 45	36 36	16 19	17 3	17 18	16 24		n.a.
W30	12 3	26 22	4 59	13 5	1 25	19 0	1 26	24 35	0 41	6 39	0 45	24 56	2 33	13 15	0 40	26 47	2 45	36 36	16 19	17 3	17 17	16 27		n.a.
T 31	12s24	23n21	5n15	13s46	1s19	19s21	1s26	24s37	0s40	6s44	0s45	24s55	2s33	13s16	0s40	26n47	2n45	36s37	16s18	17n 3	17n16	16s30		n.a.

Julian Day Number = -1829568.5, Delta T = 120h02m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'11, Lahiri = -136°48'12 Julian Calendar 1 Dec. 9723 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9723 BCE

The year -9722 astronomical counting style corresponds to year 9723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 2 58	2♑34'39	22♌49	4♑ 6	20♑ 7	22♐57	15♎ 9	21♉32	27°R42	5°R53	29♑58	15°R44	16♉24	14♑35	n.a.	F 1
S 2	2 6 55	3°32'28	5♍27	6°14	21°20	23°33	15°23	21°36	27♒42	5♋53	29°59	15♉42	16°21	14°41	n.a.	S 2
S 3	2 10 51	4°30'16	17°50	8°22	22°33	24° 9	15°37	21°39	27°41	5°52	0♐ 0	15°41	16°18	14°48	n.a.	S 3
M 4	2 14 47	5°28'02	0♎ 1	10°29	23°47	24°45	15°50	21°42	27°41	5°52	0° 2	15°39	16°14	14°54	n.a.	M 4
T 5	2 18 44	6°25'46	12° 3	12°36	25° 0	25°22	16° 4	21°46	27°40	5°51	0° 3	15°38	16°11	15° 1	n.a.	T 5
W 6	2 22 40	7°23'28	23°57	14°43	26°13	25°58	16°18	21°50	27°40	5°51	0° 4	15°37	16° 8	15° 8	n.a.	W 6
T 7	2 26 37	8°21'09	5♑47	16°49	27°27	26°34	16°31	21°53	27°39	5°50	0° 5	15°37	16° 5	15°14	n.a.	T 7
F 8	2 30 33	9°18'48	17°34	18°53	28°40	27°11	16°45	21°57	27°39	5°49	0° 7	15°D37	16° 2	15°21	n.a.	F 8
S 9	2 34 30	10°16'26	29°21	20°56	29°53	27°47	16°58	22° 1	27°39	5°49	0° 8	15°37	15°59	15°28	n.a.	S 9
S 10	2 38 26	11°14'02	11♐11	22°57	1♐ 7	28°23	17°12	22° 5	27°39	5°48	0° 9	15°37	15°55	15°34	n.a.	S 10
M11	2 42 23	12°11'36	23° 5	24°56	2°20	29° 0	17°25	22° 9	27°38	5°47	0°10	15°38	15°52	15°41	n.a.	M11
T 12	2 46 19	13° 9'08	5♉ 8	26°52	3°33	29°36	17°38	22°13	27°38	5°46	0°12	15°38	15°49	15°48	n.a.	T 12
W13	2 50 16	14° 6'38	17°22	28°46	4°46	0♉13	17°52	22°17	27°D38	5°45	0°13	15°38	15°46	15°54	n.a.	W13
T 14	2 54 12	15° 4'07	29°51	0♐37	5°59	0°49	18° 5	22°22	27°38	5°45	0°14	15°38	15°43	16° 1	n.a.	T 14
F 15	2 58 9	16° 1'34	12♒39	2°25	7°13	1°25	18°18	22°26	27°38	5°44	0°16	15°38	15°39	16° 8	n.a.	F 15
S 16	3 2 5	16°58'59	25°49	4° 9	8°26	2° 2	18°31	22°31	27°38	5°43	0°17	15°38	15°36	16°14	n.a.	S 16
S 17	3 6 2	17°56'22	9♓24	5°51	9°39	2°39	18°45	22°35	27°39	5°42	0°18	15°38	15°33	16°21	n.a.	S 17
M18	3 9 58	18°53'43	23°25	7°29	10°52	3°15	18°58	22°40	27°39	5°41	0°20	15°39	15°30	16°28	n.a.	M18
T 19	3 13 54	19°51'03	7♈51	9° 3	12° 5	3°52	19°11	22°45	27°39	5°40	0°21	15°39	15°27	16°34	n.a.	T 19
W20	3 17 51	20°48'21	22°39	10°33	13°18	4°28	19°24	22°49	27°39	5°39	0°22	15°39	15°24	16°41	n.a.	W20
T 21	3 21 47	21°45'38	7♉42	12° 0	14°31	5° 5	19°37	22°54	27°40	5°38	0°24	15°40	15°20	16°47	n.a.	T 21
F 22	3 25 44	22°42'53	22°54	13°23	15°44	5°42	19°50	22°59	27°40	5°37	0°25	15°R40	15°17	16°54	n.a.	F 22
S 23	3 29 40	23°40'07	8♊ 4	14°43	16°57	6°18	20° 2	23° 4	27°41	5°36	0°26	15°39	15°14	17° 1	n.a.	S 23
S 24	3 33 37	24°37'20	23° 3	15°58	18°10	6°55	20°15	23° 9	27°41	5°35	0°28	15°38	15°11	17° 7	n.a.	S 24
M25	3 37 33	25°34'32	7♋44	17° 9	19°23	7°32	20°28	23°14	27°42	5°34	0°29	15°37	15° 8	17°14	n.a.	M25
T 26	3 41 30	26°31'43	22° 0	18°17	20°36	8° 8	20°41	23°20	27°42	5°32	0°31	15°36	15° 4	17°21	n.a.	T 26
W27	3 45 26	27°28'53	5♌50	19°20	21°48	8°45	20°53	23°25	27°43	5°31	0°32	15°35	15° 1	17°27	n.a.	W27
T 28	3 49 23	28°26'03	19°12	20°19	23° 1	9°22	21° 6	23°30	27°44	5°30	0°33	15°34	14°58	17°34	n.a.	T 28
F 29	3 53 19	29°23'11	2♍10	21°14	24°14	9°59	21°18	23°36	27°45	5°29	0°35	15°D34	14°55	17°41	n.a.	F 29
S 30	3 57 16	0♐20'18	14°45	22° 5	25°27	10°36	21°31	23°41	27°46	5°28	0°36	15°35	14°52	17°47	n.a.	S 30
S 31	4 1 12	1♐17'25	27♍ 3	22♐51	26♐39	11♉12	21♎43	23♉47	27♒46	5♋26	0♐37	15♉36	14♉49	17♑54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s44	19n15	5n14	14s25	1s13	19s41	1s26	24s38	0s39	6s50	0s45	24s54	2s33	13s16	0s40	26n47	2n45	36s37	16s18	17n 3	17n15	16s33		n.a.
S 2	13 4	14 23	4 58	15 3	1 6	20 1	1 26	24 39	0 38	6 56	0 45	24 53	2 33	13 16	0 40	26 48	2 45	36 37	16 18	17 3	17 14	16 36		n.a.
S 3	13 25	9 2	4 28	15 39	0 59	20 21	1 25	24 40	0 37	7 1	0 45	24 53	2 32	13 16	0 40	26 48	2 45	36 37	16 18	17 2	17 13	16 39		n.a.
M 4	13 45	3 26	3 46	16 13	0 51	20 40	1 25	24 41	0 37	7 7	0 46	24 52	2 32	13 16	0 40	26 48	2 46	36 37	16 18	17 2	17 12	16 41		n.a.
T 5	14 4	2s13	2 55	16 46	0 42	20 58	1 24	24 41	0 36	7 12	0 46	24 51	2 32	13 16	0 40	26 48	2 46	36 37	16 18	17 1	17 11	16 44		n.a.
W 6	14 24	7 46	1 57	17 16	0 33	21 15	1 24	24 42	0 35	7 18	0 46	24 50	2 31	13 17	0 40	26 48	2 46	36 38	16 18	17 1	17 10	16 47		n.a.
T 7	14 43	13 0	0 54	17 45	0 24	21 32	1 23	24 42	0 34	7 24	0 46	24 49	2 31	13 17	0 40	26 48	2 46	36 38	16 17	17 1	17 9	16 50		n.a.
F 8	15 2	17 46	0s11	18 11	0 14	21 49	1 22	24 42	0 33	7 29	0 46	24 48	2 31	13 17	0 40	26 48	2 46	36 38	16 17	17 1	17 8	16 53		n.a.
S 9	15 21	21 51	1 16	18 35	0 3	22 5	1 22	24 42	0 33	7 35	0 47	24 47	2 31	13 17	0 40	26 48	2 46	36 38	16 17	17 1	17 8	16 56		n.a.
S 10	15 39	25 4	2 17	18 57	0n 7	22 20	1 21	24 42	0 32	7 40	0 47	24 46	2 30	13 17	0 40	26 48	2 46	36 38	16 17	17 1	17 7	16 59		n.a.
M11	15 58	27 12	3 13	19 17	0 18	22 34	1 20	24 41	0 31	7 46	0 47	24 45	2 30	13 17	0 40	26 49	2 46	36 38	16 17	17 1	17 6	17 1		n.a.
T 12	16 16	28 6	4 2	19 35	0 29	22 48	1 19	24 41	0 30	7 51	0 47	24 44	2 30	13 17	0 40	26 49	2 46	36 39	16 17	17 1	17 5	17 4		n.a.
W13	16 33	27 38	4 40	19 50	0 41	23 1	1 18	24 40	0 30	7 56	0 47	24 43	2 29	13 17	0 40	26 49	2 46	36 39	16 17	17 1	17 4	17 7		n.a.
T 14	16 51	25 46	5 5	20 4	0 52	23 14	1 17	24 39	0 29	8 2	0 47	24 42	2 29	13 17	0 40	26 49	2 46	36 39	16 17	17 1	17 3	17 10		n.a.
F 15	17 8	22 35	5 17	20 15	1 3	23 26	1 16	24 38	0 28	8 7	0 48	24 41	2 29	13 17	0 39	26 49	2 46	36 39	16 16	17 1	17 2	17 13		n.a.
S 16	17 25	18 11	5 12	20 25	1 14	23 37	1 15	24 37	0 27	8 13	0 48	24 40	2 29	13 17	0 39	26 49	2 46	36 40	16 16	17 1	17 1	17 15		n.a.
S 17	17 42	12 45	4 51	20 33	1 25	23 47	1 13	24 35	0 26	8 18	0 48	24 39	2 28	13 16	0 39	26 49	2 47	36 40	16 16	17 2	17 0	17 18		n.a.
M18	17 58	6 31	4 11	20 39	1 36	23 57	1 12	24 34	0 26	8 23	0 48	24 38	2 28	13 16	0 39	26 49	2 47	36 40	16 16	17 2	16 59	17 21		n.a.
T 19	18 14	0n14	3 15	20 44	1 46	24 6	1 10	24 32	0 25	8 28	0 48	24 37	2 28	13 16	0 39	26 50	2 47	36 40	16 16	17 2	16 58	17 24		n.a.
W20	18 30	7 9	2 4	20 48	1 57	24 14	1 9	24 30	0 24	8 34	0 49	24 36	2 28	13 16	0 39	26 50	2 47	36 41	16 16	17 2	16 57	17 27		n.a.
T 21	18 45	13 49	0 44	20 50	2 6	24 22	1 7	24 28	0 23	8 39	0 49	24 35	2 27	13 16	0 39	26 50	2 47	36 41	16 16	17 2	16 56	17 30		n.a.
F 22	19 1	19 43	0n40	20 52	2 16	24 28	1 6	24 26	0 23	8 44	0 49	24 34	2 27	13 16	0 39	26 50	2 47	36 41	16 16	17 2	16 55	17 32		n.a.
S 23	19 15	24 19	2 1	20 52	2 25	24 35	1 4	24 23	0 22	8 49	0 49	24 33	2 27	13 15	0 39	26 50	2 47	36 41	16 16	17 2	16 54	17 35		n.a.
S 24	19 30	27 12	3 13	20 52	2 33	24 40	1 2	24 21	0 21	8 55	0 49	24 32	2 27	13 15	0 39	26 50	2 47	36 42	16 16	17 2	16 53	17 38		n.a.
M25	19 44	28 6	4 10	20 51	2 41	24 44	1 1	24 18	0 21	9 0	0 50	24 30	2 26	13 15	0 39	26 50	2 47	36 42	16 16	17 1	16 52	17 41		n.a.
T 26	19 58	27 5	4 50	20 50	2 49	24 48	0 59	24 15	0 20	9 5	0 50	24 29	2 26	13 15	0 39	26 50	2 47	36 42	16 16	17 1	16 51	17 43		n.a.
W27	20 12	24 25	5 12	20 49	2 56	24 51	0 57	24 12	0 19	9 10	0 50	24 28	2 26	13 14	0 39	26 50	2 47	36 42	16 16	17 1	16 50	17 46		n.a.
T 28	20 25	20 30	5 16	20 47	3 2	24 54	0 55	24 8	0 18	9 15	0 50	24 27	2 26	13 14	0 39	26 51	2 47	36 43	16 16	17 0	16 49	17 49		n.a.
F 29	20 38	15 43	5 3	20 46	3 7	24 56	0 53	24 5	0 18	9 20	0 50	24 26	2 25	13 14	0 39	26 51	2 47	36 43	16 16	17 0	16 48	17 52		n.a.
S 30	20 50	10 24	4 37	20 44	3 12	24 56	0 51	24 1	0 17	9 25	0 51	24 24	2 25	13 13	0 39	26 51	2 47	36 43	16 16	17 0	16 47	17 55		n.a.
S 31	21s 3	4n49	3n57	20s43	3n16	24s57	0s49	23s57	0s16	9s30	0s51	24s23	2s25	13s13	0s39	26n51	2n47	36s44	16s16	17n 1	16n47	17s57		n.a.

Julian Day Number = -1829537.5, Delta T = 120h02m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'07, Lahiri = -136°48'07 Julian Calendar 1 Jan. 9722 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9723 BCE

The year -9721 astronomical counting style corresponds to year 9722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 5 9	2♐14'31	9♎ 7	23♐33	27♐52	11♑49	21♎55	23♑52	27♒47	5°R25	0♐39	15♉37	14♉45	18♏ 1	n.a.	M 1
T 2	4 9 5	3°11'36	21° 2	24°10	29° 5	12°26	22° 8	23°58	27°48	5♋24	0°40	15°38	14°42	18° 7	n.a.	T 2
W 3	4 13 2	4° 8'41	2♏50	24°43	0♑17	13° 3	22°20	24° 4	27°50	5°23	0°41	15°40	14°39	18°14	n.a.	W 3
T 4	4 16 58	5° 5'44	14°37	25°12	1°30	13°40	22°32	24°10	27°51	5°21	0°43	15°R40	14°36	18°21	n.a.	T 4
F 5	4 20 55	6° 2'47	26°24	25°35	2°43	14°17	22°44	24°16	27°52	5°20	0°44	15°40	14°33	18°27	n.a.	F 5
S 6	4 24 51	6°59'50	8♐15	25°55	3°55	14°54	22°56	24°22	27°53	5°19	0°45	15°38	14°30	18°34	n.a.	S 6
S 7	4 28 48	7°56'51	20°10	26° 9	5° 8	15°31	23° 8	24°28	27°54	5°17	0°47	15°36	14°26	18°40	n.a.	S 7
M 8	4 32 44	8°53'52	2♑13	26°19	6°20	16° 8	23°20	24°34	27°56	5°16	0°48	15°32	14°23	18°47	n.a.	M 8
T 9	4 36 41	9°50'52	14°26	26°24	7°32	16°45	23°31	24°40	27°57	5°14	0°50	15°29	14°20	18°54	n.a.	T 9
W10	4 40 37	10°47'52	26°49	26°R24	8°45	17°22	23°43	24°46	27°58	5°13	0°51	15°25	14°17	19° 0	n.a.	W10
T 11	4 44 34	11°44'50	9♒26	26°20	9°57	18° 0	23°55	24°52	28° 0	5°12	0°52	15°21	14°14	19° 7	n.a.	T 11
F 12	4 48 30	12°41'47	22°18	26°12	11° 9	18°37	24° 6	24°58	28° 1	5°10	0°54	15°19	14°10	19°14	n.a.	F 12
S 13	4 52 27	13°38'44	5♓28	26° 0	12°22	19°14	24°17	25° 5	28° 3	5° 9	0°55	15°17	14° 7	19°20	n.a.	S 13
S 14	4 56 23	14°35'40	18°58	25°43	13°34	19°51	24°29	25°11	28° 4	5° 7	0°56	15°D17	14° 4	19°27	n.a.	S 14
M15	5 0 20	15°32'35	2♈49	25°23	14°46	20°28	24°40	25°18	28° 6	5° 6	0°58	15°18	14° 1	19°34	n.a.	M15
T 16	5 4 16	16°29'29	17° 1	24°59	15°58	21° 6	24°51	25°24	28° 8	5° 4	0°59	15°19	13°58	19°40	n.a.	T 16
W17	5 8 13	17°26'23	1♉33	24°32	17°10	21°43	25° 2	25°30	28°10	5° 3	1° 0	15°21	13°55	19°47	n.a.	W17
T 18	5 12 9	18°23'16	16°22	24° 3	18°22	22°20	25°13	25°37	28°11	5° 1	1° 2	15°R21	13°51	19°54	n.a.	T 18
F 19	5 16 6	19°20'08	1♊22	23°32	19°34	22°57	25°24	25°44	28°13	5° 0	1° 3	15°20	13°48	20° 0	n.a.	F 19
S 20	5 20 2	20°17'01	16°25	22°59	20°46	23°35	25°35	25°50	28°15	4°58	1° 4	15°18	13°45	20° 7	n.a.	S 20
S 21	5 23 59	21°13'53	1♋22	22°26	21°58	24°12	25°46	25°57	28°17	4°57	1° 5	15°14	13°42	20°14	n.a.	S 21
M22	5 27 55	22°10'44	16° 5	21°51	23°10	24°50	25°56	26° 4	28°19	4°55	1° 7	15° 9	13°39	20°20	n.a.	M22
T 23	5 31 52	23° 7'36	0♌27	21°17	24°22	25°27	26° 7	26°11	28°21	4°53	1° 8	15° 3	13°36	20°27	n.a.	T 23
W24	5 35 48	24° 4'28	14°22	20°44	25°33	26° 4	26°17	26°17	28°23	4°52	1° 9	14°58	13°32	20°33	n.a.	W24
T 25	5 39 45	25° 1'20	27°50	20°12	26°45	26°42	26°27	26°24	28°25	4°50	1°11	14°54	13°29	20°40	n.a.	T 25
F 26	5 43 41	25°58'12	10♍52	19°42	27°57	27°19	26°38	26°31	28°27	4°49	1°12	14°51	13°26	20°47	n.a.	F 26
S 27	5 47 38	26°55'04	23°29	19°15	29° 8	27°57	26°48	26°38	28°30	4°47	1°13	14°D50	13°23	20°53	n.a.	S 27
S 28	5 51 35	27♐51'56	5♎46	18♐50	0♒20	28♑34	26♎58	26♑45	28♒32	4♋46	1♐14	14♉50	13♉20	21♏ 0	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s14	0s51	3n 9	20s42	3n19	24s56	0s46	23s53	0s15	9s35	0s51	24s22	2s25	13s13	0s39	26n51	2n47	36s44	16s16	17n 1	16n46	18s 0		n.a.
T 2	21 26	6 25	2 12	20 41	3 22	24 55	0 44	23 49	0 15	9 40	0 51	24 21	2 25	13 12	0 39	26 51	2 48	36 44	16 16	17 2	16 45	18 3		n.a.
W 3	21 37	11 44	1 10	20 41	3 23	24 52	0 42	23 45	0 14	9 45	0 52	24 19	2 24	13 12	0 39	26 51	2 48	36 45	16 16	17 2	16 44	18 6		n.a.
T 4	21 48	16 37	0 6	20 42	3 24	24 50	0 40	23 40	0 13	9 50	0 52	24 18	2 24	13 11	0 38	26 51	2 48	36 45	16 16	17 2	16 43	18 8		n.a.
F 5	21 58	20 54	0s59	20 43	3 23	24 46	0 37	23 36	0 13	9 54	0 52	24 17	2 24	13 11	0 38	26 51	2 48	36 45	16 16	17 2	16 42	18 11		n.a.
S 6	22 8	24 21	2 1	20 45	3 22	24 42	0 35	23 31	0 12	9 59	0 52	24 16	2 24	13 10	0 38	26 51	2 48	36 46	16 16	17 1	16 41	18 14		n.a.
S 7	22 18	26 46	2 59	20 47	3 20	24 37	0 32	23 26	0 11	10 4	0 52	24 14	2 24	13 10	0 38	26 52	2 48	36 46	16 16	17 1	16 40	18 17		n.a.
M 8	22 27	27 58	3 49	20 51	3 16	24 31	0 30	23 20	0 11	10 9	0 53	24 13	2 23	13 9	0 38	26 52	2 48	36 46	16 16	17 0	16 39	18 19		n.a.
T 9	22 36	27 49	4 29	20 56	3 12	24 24	0 27	23 15	0 10	10 13	0 53	24 12	2 23	13 9	0 38	26 52	2 48	36 47	16 16	16 59	16 38	18 22		n.a.
W10	22 45	26 17	4 57	21 1	3 6	24 17	0 25	23 10	0 9	10 18	0 53	24 10	2 23	13 8	0 38	26 52	2 48	36 47	16 16	16 57	16 37	18 25		n.a.
T 11	22 53	23 26	5 12	21 8	3 0	24 9	0 22	23 4	0 9	10 23	0 53	24 9	2 23	13 8	0 38	26 52	2 48	36 47	16 16	16 56	16 36	18 28		n.a.
F 12	23 0	19 23	5 11	21 15	2 52	24 1	0 19	22 58	0 8	10 27	0 54	24 8	2 23	13 7	0 38	26 52	2 48	36 48	16 16	16 56	16 35	18 30		n.a.
S 13	23 8	14 19	4 54	21 23	2 43	23 51	0 17	22 52	0 7	10 32	0 54	24 6	2 22	13 7	0 38	26 52	2 48	36 48	16 16	16 55	16 34	18 33		n.a.
S 14	23 15	8 28	4 21	21 33	2 34	23 41	0 14	22 46	0 7	10 36	0 54	24 5	2 22	13 6	0 38	26 52	2 48	36 49	16 16	16 55	16 33	18 36		n.a.
M15	23 21	2 4	3 32	21 43	2 23	23 31	0 11	22 39	0 6	10 41	0 54	24 3	2 22	13 5	0 38	26 52	2 48	36 49	16 16	16 55	16 32	18 38		n.a.
T 16	23 27	4n36	2 29	21 54	2 11	23 19	0 8	22 33	0 5	10 45	0 55	24 2	2 22	13 5	0 38	26 52	2 48	36 49	16 16	16 56	16 31	18 41		n.a.
W17	23 33	11 13	1 15	22 5	1 58	23 7	0 5	22 26	0 5	10 50	0 55	24 0	2 22	13 4	0 38	26 53	2 48	36 50	16 16	16 56	16 30	18 44		n.a.
T 18	23 38	17 20	0n 6	22 18	1 45	22 55	0 2	22 19	0 4	10 54	0 55	23 59	2 21	13 3	0 38	26 53	2 48	36 50	16 16	16 56	16 29	18 46		n.a.
F 19	23 43	22 28	1 26	22 30	1 31	22 41	0n 0	22 12	0 3	10 58	0 55	23 58	2 21	13 3	0 38	26 53	2 48	36 51	16 16	16 56	16 28	18 49		n.a.
S 20	23 48	26 8	2 41	22 43	1 16	22 28	0 3	22 5	0 3	11 3	0 56	23 56	2 21	13 2	0 38	26 53	2 48	36 51	16 16	16 55	16 27	18 52		n.a.
S 21	23 52	27 55	3 45	22 57	1 1	22 13	0 6	21 58	0 2	11 7	0 56	23 55	2 21	13 1	0 38	26 53	2 48	36 51	16 16	16 54	16 26	18 55		n.a.
M22	23 56	27 40	4 32	23 10	0 45	21 58	0 9	21 50	0 1	11 11	0 56	23 53	2 21	13 0	0 38	26 53	2 48	36 52	16 17	16 53	16 25	18 57		n.a.
T 23	23 59	25 33	5 0	23 23	0 29	21 42	0 12	21 43	0 1	11 15	0 57	23 52	2 21	13 0	0 38	26 53	2 48	36 52	16 17	16 51	16 24	19 0		n.a.
W24	24 2	21 57	5 10	23 37	0 14	21 26	0 15	21 35	0n 0	11 20	0 57	23 50	2 20	12 59	0 38	26 53	2 48	36 53	16 17	16 49	16 23	19 3		n.a.
T 25	24 4	17 18	5 3	23 50	0s 2	21 9	0 18	21 27	0 1	11 24	0 57	23 49	2 20	12 58	0 38	26 53	2 48	36 53	16 17	16 48	16 22	19 5		n.a.
F 26	24 6	12 0	4 39	24 3	0 18	20 52	0 21	21 19	0 1	11 28	0 57	23 47	2 20	12 57	0 37	26 53	2 48	36 53	16 17	16 47	16 21	19 8		n.a.
S 27	24 8	6 22	4 3	24 16	0 33	20 34	0 24	21 11	0 2	11 32	0 58	23 46	2 20	12 56	0 37	26 53	2 48	36 54	16 17	16 47	16 20	19 11		n.a.
S 28	24s 9	0n37	3n16	24s28	0s47	20s15	0n28	21s 2	0n 3	11s36	0s58	23s44	2s20	12s56	0s37	26n53	2n48	36s54	16s17	16n47	16n19	19s13		n.a.

Julian Day Number = -1829506.5, Delta T = 120h02m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°55'03, Lahiri = -136°48'03 Julian Calendar 1 Feb. 9722 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 55 31	28♐48'49	17♎48	18°R28	1♒31	29♑12	27♎ 8	26♑52	28♒34	4°R44	1♐16	14♉51	13♉16	21♏ 7	n.a.	M 1
T 2	5 59 28	29°45'42	29°41	18♐11	2°43	29°50	27°17	26°59	28°36	4♋42	1°17	14°52	13°13	21°13	n.a.	T 2
W 3	6 3 24	0♑42'35	11♏28	17°57	3°54	0♒27	27°27	27° 6	28°39	4°41	1°18	14°R53	13°10	21°20	n.a.	W 3
T 4	6 7 21	1°39'29	23°15	17°47	5° 6	1° 5	27°37	27°13	28°41	4°39	1°19	14°53	13° 7	21°27	n.a.	T 4
F 5	6 11 17	2°36'23	5♐ 5	17°41	6°17	1°43	27°46	27°20	28°44	4°37	1°20	14°51	13° 4	21°33	n.a.	F 5
S 6	6 15 14	3°33'18	17° 2	17°D41	7°28	2°20	27°55	27°28	28°46	4°36	1°22	14°47	13° 1	21°40	n.a.	S 6
S 7	6 19 11	4°30'12	29° 7	17°45	8°39	2°58	28° 5	27°35	28°49	4°34	1°23	14°40	12°57	21°47	n.a.	S 7
M 8	6 23 7	5°27'08	11♑23	17°53	9°51	3°36	28°14	27°42	28°51	4°33	1°24	14°32	12°54	21°53	n.a.	M 8
T 9	6 27 4	6°24'03	23°50	18° 7	11° 2	4°14	28°23	27°49	28°54	4°31	1°25	14°23	12°51	22° 0	n.a.	T 9
W10	6 31 0	7°20'59	6♒29	18°25	12°13	4°52	28°32	27°57	28°56	4°29	1°26	14°14	12°48	22° 7	n.a.	W10
T 11	6 34 57	8°17'55	19°21	18°49	13°24	5°29	28°40	28° 4	28°59	4°28	1°27	14° 5	12°45	22°13	n.a.	T 11
F 12	6 38 53	9°14'51	2♓26	19°17	14°35	6° 7	28°49	28°11	29° 2	4°26	1°28	13°59	12°42	22°20	n.a.	F 12
S 13	6 42 50	10°11'48	15°44	19°50	15°45	6°45	28°58	28°19	29° 5	4°25	1°30	13°54	12°38	22°27	n.a.	S 13
S 14	6 46 47	11° 8'44	29°16	20°27	16°56	7°23	29° 6	28°26	29° 7	4°23	1°31	13°51	12°35	22°33	n.a.	S 14
M15	6 50 43	12° 5'41	13♈ 3	21° 9	18° 7	8° 1	29°14	28°33	29°10	4°21	1°32	13°D51	12°32	22°40	n.a.	M15
T 16	6 54 40	13° 2'39	27° 5	21°56	19°18	8°39	29°22	28°41	29°13	4°20	1°33	13°51	12°29	22°46	n.a.	T 16
W17	6 58 36	13°59'36	11♉21	22°48	20°28	9°17	29°30	28°48	29°16	4°18	1°34	13°R52	12°26	22°53	n.a.	W17
T 18	7 2 33	14°56'34	25°51	23°44	21°39	9°55	29°38	28°56	29°19	4°17	1°35	13°51	12°22	23° 0	n.a.	T 18
F 19	7 6 30	15°53'33	10♊30	24°44	22°49	10°33	29°46	29° 3	29°22	4°15	1°36	13°49	12°19	23° 6	n.a.	F 19
S 20	7 10 26	16°50'32	25°13	25°49	24° 0	11°11	29°53	29°11	29°25	4°13	1°37	13°44	12°16	23°13	n.a.	S 20
S 21	7 14 23	17°47'32	9♋55	26°58	25°10	11°50	0♏ 1	29°18	29°28	4°12	1°38	13°37	12°13	23°20	n.a.	S 21
M22	7 18 20	18°44'33	24°26	28°12	26°20	12°28	0° 8	29°26	29°31	4°10	1°39	13°27	12°10	23°26	n.a.	M22
T 23	7 22 16	19°41'34	8♌41	29°30	27°30	13° 6	0°15	29°33	29°34	4° 9	1°40	13°17	12° 7	23°33	n.a.	T 23
W24	7 26 13	20°38'36	22°33	0♑51	28°41	13°44	0°22	29°41	29°37	4° 7	1°41	13° 7	12° 3	23°40	n.a.	W24
T 25	7 30 9	21°35'40	6♍ 1	2°17	29°51	14°22	0°29	29°48	29°40	4° 6	1°42	12°59	12° 0	23°46	n.a.	T 25
F 26	7 34 6	22°32'44	19° 3	3°47	1♓ 1	15° 1	0°36	29°56	29°43	4° 4	1°43	12°52	11°57	23°53	n.a.	F 26
S 27	7 38 3	23°29'50	1♎42	5°20	2°10	15°39	0°42	0♒ 3	29°47	4° 3	1°44	12°48	11°54	24° 0	n.a.	S 27
S 28	7 41 59	24°26'57	14° 0	6°58	3°20	16°17	0°49	0°11	29°50	4° 1	1°45	12°46	11°51	24° 6	n.a.	S 28
M29	7 45 56	25°24'05	26° 3	8°39	4°30	16°56	0°55	0°18	29°53	4° 0	1°45	12°D46	11°48	24°13	n.a.	M29
T 30	7 49 53	26°21'15	7♏56	10°23	5°40	17°34	1° 1	0°26	29°56	3°58	1°46	12°R46	11°44	24°20	n.a.	T 30
W31	7 53 49	27♑18'26	19♏44	12♑11	6♓49	18♒13	1♏ 7	0♒34	29♒59	3♋57	1♐47	12♉46	11♉41	24♏26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s10	5s 2	2n21	24s40	1s 1	19s56	0n31	20s54	0n 3	11s40	0s58	23s43	2s20	12s55	0s37	26n54	2n48	36s55	16s17	16n47	16n18	19s16		n.a.
T 2	24 10	10 26	1 21	24 52	1 15	19 37	0 34	20 45	0 4	11 44	0 58	23 41	2 20	12 54	0 37	26 54	2 48	36 55	16 18	16 48	16 17	19 19		n.a.
W 3	24 10	15 27	0 19	25 3	1 27	19 16	0 37	20 36	0 5	11 48	0 59	23 39	2 20	12 53	0 37	26 54	2 48	36 55	16 18	16 48	16 16	19 21		n.a.
T 4	24 9	19 53	0s45	25 14	1 39	18 56	0 40	20 27	0 5	11 51	0 59	23 38	2 19	12 52	0 37	26 54	2 48	36 56	16 18	16 48	16 15	19 24		n.a.
F 5	24 8	23 33	1 47	25 24	1 50	18 35	0 43	20 18	0 6	11 55	0 59	23 36	2 19	12 51	0 37	26 54	2 48	36 56	16 18	16 47	16 14	19 27		n.a.
S 6	24 7	26 15	2 44	25 34	1 59	18 14	0 46	20 8	0 6	11 59	1 0	23 35	2 19	12 50	0 37	26 54	2 48	36 57	16 18	16 46	16 13	19 29		n.a.
S 7	24 5	27 45	3 35	25 43	2 8	17 52	0 49	19 59	0 7	12 3	1 0	23 33	2 19	12 49	0 37	26 54	2 48	36 57	16 18	16 44	16 12	19 32		n.a.
M 8	24 3	27 56	4 16	25 52	2 16	17 29	0 52	19 49	0 8	12 6	1 0	23 31	2 19	12 48	0 37	26 54	2 48	36 58	16 19	16 42	16 11	19 34		n.a.
T 9	24 0	26 42	4 46	26 0	2 23	17 7	0 55	19 39	0 8	12 10	1 1	23 30	2 19	12 47	0 37	26 54	2 48	36 58	16 19	16 39	16 10	19 37		n.a.
W10	23 57	24 5	5 3	26 7	2 29	16 43	0 58	19 30	0 9	12 13	1 1	23 28	2 19	12 46	0 37	26 54	2 48	36 59	16 19	16 36	16 9	19 40		n.a.
T 11	23 54	20 16	5 4	26 14	2 34	16 20	1 2	19 19	0 10	12 17	1 1	23 27	2 19	12 45	0 37	26 54	2 48	36 59	16 19	16 33	16 8	19 42		n.a.
F 12	23 50	15 24	4 50	26 21	2 38	15 56	1 5	19 9	0 10	12 20	1 1	23 25	2 18	12 44	0 37	26 54	2 48	36 59	16 19	16 31	16 7	19 45		n.a.
S 13	23 46	9 46	4 20	26 26	2 41	15 32	1 8	18 59	0 11	12 24	1 2	23 23	2 18	12 43	0 37	26 54	2 48	37 0	16 19	16 30	16 6	19 47		n.a.
S 14	23 41	3 34	3 35	26 31	2 42	15 7	1 11	18 48	0 11	12 27	1 2	23 22	2 18	12 42	0 37	26 54	2 48	37 0	16 20	16 29	16 5	19 50		n.a.
M15	23 36	2n55	2 37	26 35	2 43	14 42	1 14	18 38	0 12	12 30	1 2	23 20	2 18	12 41	0 37	26 54	2 48	37 1	16 20	16 29	16 4	19 53		n.a.
T 16	23 30	9 22	1 28	26 39	2 44	14 17	1 17	18 27	0 13	12 34	1 3	23 18	2 18	12 40	0 37	26 54	2 48	37 1	16 20	16 29	16 3	19 55		n.a.
W17	23 24	15 29	0 13	26 41	2 43	13 51	1 20	18 16	0 13	12 37	1 3	23 17	2 18	12 39	0 37	26 54	2 48	37 2	16 20	16 29	16 2	19 58		n.a.
T 18	23 18	20 50	1n 4	26 42	2 41	13 25	1 23	18 5	0 14	12 40	1 3	23 15	2 18	12 38	0 37	26 54	2 48	37 2	16 20	16 29	16 1	20 0		n.a.
F 19	23 11	24 58	2 17	26 42	2 39	12 59	1 25	17 54	0 14	12 43	1 4	23 13	2 18	12 37	0 37	26 55	2 48	37 3	16 21	16 28	16 0	20 3		n.a.
S 20	23 4	27 27	3 22	26 42	2 35	12 33	1 28	17 43	0 15	12 46	1 4	23 12	2 18	12 36	0 37	26 55	2 48	37 3	16 21	16 27	15 59	20 6		n.a.
S 21	22 56	27 59	4 13	26 39	2 31	12 6	1 31	17 31	0 16	12 49	1 4	23 10	2 18	12 35	0 37	26 55	2 48	37 3	16 21	16 24	15 58	20 8		n.a.
M22	22 49	26 35	4 46	26 36	2 26	11 39	1 34	17 20	0 16	12 52	1 5	23 8	2 18	12 34	0 37	26 55	2 48	37 4	16 21	16 22	15 57	20 11		n.a.
T 23	22 40	23 29	5 2	26 31	2 21	11 12	1 37	17 8	0 17	12 55	1 5	23 6	2 18	12 32	0 37	26 55	2 48	37 4	16 22	16 18	15 56	20 13		n.a.
W24	22 31	19 6	4 59	26 25	2 15	10 45	1 39	16 56	0 17	12 58	1 5	23 5	2 17	12 31	0 37	26 55	2 48	37 5	16 22	16 15	15 55	20 16		n.a.
T 25	22 22	13 53	4 39	26 17	2 8	10 17	1 42	16 44	0 18	13 1	1 6	23 3	2 17	12 30	0 36	26 55	2 48	37 5	16 22	16 13	15 54	20 18		n.a.
F 26	22 13	8 12	4 5	26 7	2 0	9 49	1 45	16 32	0 18	13 3	1 6	23 1	2 17	12 29	0 36	26 55	2 48	37 6	16 22	16 11	15 53	20 21		n.a.
S 27	22 3	2 21	3 20	25 56	1 52	9 21	1 47	16 20	0 19	13 6	1 6	23 0	2 17	12 28	0 36	26 55	2 48	37 6	16 23	16 9	15 52	20 24		n.a.
S 28	21 53	3s27	2 27	25 43	1 44	8 53	1 50	16 8	0 20	13 9	1 7	22 58	2 17	12 27	0 36	26 55	2 48	37 7	16 23	16 9	15 51	20 26		n.a.
M29	21 42	9 0	1 28	25 27	1 35	8 25	1 52	15 55	0 20	13 11	1 7	22 56	2 17	12 25	0 36	26 55	2 48	37 7	16 23	16 9	15 50	20 29		n.a.
T 30	21 31	14 11	0 26	25 10	1 25	7 57	1 55	15 43	0 21	13 14	1 7	22 54	2 17	12 24	0 36	26 55	2 48	37 8	16 23	16 9	15 49	20 31		n.a.
W31	21s20	18s48	0s37	24s51	1s15	7s28	1n57	15s30	0n21	13s16	1s 8	22s53	2s17	12s23	0s36	26n55	2n48	37s 8	16s24	16n 9	15n48	20s34		n.a.

Julian Day Number = -1829478.5, Delta T = 120h02m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'59, Lahiri = -136°47'59 Julian Calendar 1 March 9722 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9723 BCE

The year -9721 astronomical counting style corresponds to year 9722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 57 46	28♉15'38	1♐32	14♉ 1	7♓59	18♒51	1♏13	0♒41	0♓ 3	3°R55	1♐48	12°R44	11♑38	24♏33	n.a.	T 1
F 2	8 1 42	29°12'52	13°26	15°55	9° 8	19°30	1°18	0°49	0° 6	3♋54	1°49	12♑41	11°35	24°40	n.a.	F 2
S 3	8 5 39	0♒10'07	25°29	17°51	10°18	20° 8	1°24	0°56	0°10	3°53	1°50	12°34	11°32	24°46	n.a.	S 3
S 4	8 9 36	1° 7'24	7♉45	19°49	11°27	20°47	1°29	1° 4	0°13	3°51	1°50	12°26	11°28	24°53	n.a.	S 4
M 5	8 13 32	2° 4'42	20°14	21°49	12°36	21°25	1°34	1°12	0°16	3°50	1°51	12°15	11°25	24°59	n.a.	M 5
T 6	8 17 29	3° 2'02	2♒59	23°51	13°45	22° 4	1°39	1°19	0°20	3°48	1°52	12° 2	11°22	25° 6	n.a.	T 6
W 7	8 21 26	3°59'23	15°59	25°54	14°54	22°43	1°44	1°27	0°23	3°47	1°53	11°50	11°19	25°13	n.a.	W 7
T 8	8 25 22	4°56'45	29°12	27°59	16° 3	23°22	1°49	1°34	0°27	3°46	1°53	11°38	11°16	25°19	n.a.	T 8
F 9	8 29 19	5°54'08	12♓37	0♒ 4	17°12	24° 0	1°53	1°42	0°30	3°44	1°54	11°28	11°13	25°26	n.a.	F 9
S 10	8 33 16	6°51'33	26°12	2° 9	18°21	24°39	1°58	1°50	0°34	3°43	1°55	11°21	11° 9	25°33	n.a.	S 10
S 11	8 37 12	7°48'58	9♈57	4°15	19°30	25°18	2° 2	1°57	0°37	3°42	1°55	11°17	11° 6	25°39	n.a.	S 11
M12	8 41 9	8°46'25	23°50	6°21	20°38	25°57	2° 6	2° 5	0°41	3°41	1°56	11°15	11° 3	25°46	n.a.	M12
T 13	8 45 6	9°43'54	7♉50	8°26	21°47	26°36	2° 9	2°12	0°44	3°39	1°57	11°14	11° 0	25°53	n.a.	T 13
W14	8 49 2	10°41'23	21°57	10°30	22°55	27°15	2°13	2°20	0°48	3°38	1°57	11°14	10°57	25°59	n.a.	W14
T 15	8 52 59	11°38'54	6♊11	12°34	24° 3	27°54	2°16	2°27	0°52	3°37	1°58	11°13	10°53	26° 6	n.a.	T 15
F 16	8 56 55	12°36'27	20°29	14°37	25°11	28°33	2°20	2°35	0°55	3°36	1°58	11°10	10°50	26°13	n.a.	F 16
S 17	9 0 52	13°34'01	4♋48	16°39	26°19	29°12	2°23	2°43	0°59	3°35	1°59	11° 4	10°47	26°19	n.a.	S 17
S 18	9 4 49	14°31'36	19° 5	18°40	27°27	29°51	2°25	2°50	1° 3	3°34	1°59	10°55	10°44	26°26	n.a.	S 18
M19	9 8 45	15°29'13	3♌14	20°40	28°35	0♓30	2°28	2°58	1° 6	3°32	2° 0	10°45	10°41	26°33	n.a.	M19
T 20	9 12 42	16°26'51	17°10	22°38	29°43	1° 9	2°31	3° 5	1°10	3°31	2° 0	10°33	10°38	26°39	n.a.	T 20
W21	9 16 39	17°24'31	0♍49	24°35	0♈50	1°48	2°33	3°12	1°14	3°30	2° 1	10°21	10°34	26°46	n.a.	W21
T 22	9 20 35	18°22'13	14° 7	26°31	1°58	2°27	2°35	3°20	1°17	3°29	2° 1	10°10	10°31	26°53	n.a.	T 22
F 23	9 24 32	19°19'57	27° 3	28°25	3° 5	3° 6	2°37	3°27	1°21	3°28	2° 2	10° 2	10°28	26°59	n.a.	F 23
S 24	9 28 29	20°17'42	9♎39	0♓18	4°12	3°46	2°39	3°35	1°25	3°27	2° 2	9°56	10°25	27° 6	n.a.	S 24
S 25	9 32 25	21°15'30	21°56	2° 9	5°19	4°25	2°40	3°42	1°28	3°26	2° 3	9°53	10°22	27°13	n.a.	S 25
M26	9 36 22	22°13'20	3♏59	4° 0	6°26	5° 4	2°42	3°49	1°32	3°25	2° 3	9°52	10°19	27°19	n.a.	M26
T 27	9 40 19	23°11'13	15°52	5°48	7°33	5°44	2°43	3°57	1°36	3°24	2° 3	9°D52	10°15	27°26	n.a.	T 27
W28	9 44 15	24° 9'07	27°41	7°36	8°40	6°23	2°44	4° 4	1°40	3°24	2° 4	9°R52	10°12	27°33	n.a.	W28
T 29	9 48 12	25° 7'04	9♐31	9°21	9°46	7° 3	2°44	4°11	1°43	3°23	2° 4	9°51	10° 9	27°39	n.a.	T 29
F 30	9 52 8	26♒ 5'03	21♐27	11♓ 6	10♈52	7♓42	2♏45	4♒19	1♓47	3♋22	2♐ 4	9♑48	10♑ 6	27♏46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 8	22s42	1s38	24s30	1s 5	7s 0	1n59	15s17	0n22	13s19	1s 8	22s51	2s17	12s22	0s36	26n55	2n48	37s 8	16s24	16n 8	15n47	20s36		n.a.
F 2	20 56	25 40	2 35	24 6	0 55	6 31	2 2	15 4	0 22	13 21	1 9	22 49	2 17	12 20	0 36	26 55	2 48	37 9	16 24	16 7	15 46	20 39		n.a.
S 3	20 44	27 31	3 26	23 41	0 45	6 2	2 4	14 51	0 23	13 23	1 9	22 47	2 17	12 19	0 36	26 55	2 48	37 9	16 24	16 5	15 45	20 41		n.a.
S 4	20 31	28 4	4 8	23 13	0 34	5 33	2 6	14 38	0 24	13 26	1 9	22 46	2 17	12 18	0 36	26 55	2 48	37 10	16 25	16 2	15 44	20 44		n.a.
M 5	20 18	27 11	4 39	22 44	0 23	5 4	2 8	14 25	0 24	13 28	1 10	22 44	2 17	12 17	0 36	26 55	2 48	37 10	16 25	15 59	15 43	20 46		n.a.
T 6	20 4	24 53	4 56	22 13	0 13	4 35	2 10	14 12	0 25	13 30	1 10	22 42	2 17	12 15	0 36	26 55	2 48	37 11	16 25	15 55	15 42	20 49		n.a.
W 7	19 50	21 16	4 59	21 40	0 3	4 6	2 12	13 58	0 25	13 32	1 10	22 40	2 17	12 14	0 36	26 55	2 48	37 11	16 25	15 51	15 41	20 51		n.a.
T 8	19 36	16 33	4 46	21 5	0n 7	3 37	2 14	13 44	0 26	13 34	1 11	22 38	2 17	12 13	0 36	26 55	2 48	37 12	16 26	15 47	15 40	20 54		n.a.
F 9	19 22	10 58	4 17	20 29	0 17	3 8	2 16	13 31	0 26	13 36	1 11	22 37	2 17	12 12	0 36	26 55	2 48	37 12	16 26	15 44	15 39	20 56		n.a.
S 10	19 7	4 48	3 34	19 51	0 27	2 39	2 17	13 17	0 27	13 38	1 11	22 35	2 17	12 10	0 36	26 55	2 48	37 12	16 26	15 42	15 38	20 59		n.a.
S 11	18 52	1n40	2 37	19 12	0 36	2 10	2 19	13 3	0 27	13 40	1 12	22 33	2 17	12 9	0 36	26 55	2 47	37 13	16 27	15 40	15 37	21 1		n.a.
M12	18 37	8 8	1 31	18 32	0 45	1 41	2 20	12 49	0 28	13 42	1 12	22 31	2 17	12 8	0 36	26 55	2 47	37 13	16 27	15 40	15 36	21 4		n.a.
T 13	18 21	14 16	0 18	17 51	0 53	1 12	2 22	12 35	0 29	13 43	1 13	22 30	2 17	12 6	0 36	26 55	2 47	37 14	16 27	15 40	15 35	21 6		n.a.
W14	18 5	19 43	0n56	17 10	1 1	0 43	2 23	12 21	0 29	13 45	1 13	22 28	2 17	12 5	0 36	26 55	2 47	37 14	16 27	15 40	15 34	21 9		n.a.
T 15	17 49	24 6	2 8	16 27	1 9	0 14	2 24	12 7	0 30	13 46	1 13	22 26	2 17	12 4	0 36	26 55	2 47	37 15	16 28	15 39	15 33	21 11		n.a.
F 16	17 32	27 0	3 11	15 45	1 16	0n15	2 26	11 52	0 30	13 48	1 14	22 24	2 17	12 2	0 36	26 55	2 47	37 15	16 28	15 38	15 32	21 14		n.a.
S 17	17 15	28 8	4 3	15 2	1 22	0 44	2 27	11 38	0 31	13 49	1 14	22 22	2 17	12 1	0 36	26 55	2 47	37 15	16 28	15 36	15 31	21 16		n.a.
S 18	16 58	27 22	4 39	14 18	1 28	1 12	2 28	11 23	0 31	13 51	1 15	22 21	2 17	12 0	0 36	26 55	2 47	37 16	16 29	15 34	15 30	21 18		n.a.
M19	16 41	24 51	4 57	13 35	1 33	1 41	2 29	11 9	0 32	13 52	1 15	22 19	2 17	11 58	0 36	26 55	2 47	37 16	16 29	15 30	15 29	21 21		n.a.
T 20	16 23	20 53	4 58	12 51	1 38	2 9	2 29	10 54	0 32	13 53	1 15	22 17	2 17	11 57	0 36	26 54	2 47	37 17	16 29	15 26	15 28	21 23		n.a.
W21	16 5	15 53	4 41	12 8	1 42	2 38	2 30	10 39	0 33	13 55	1 16	22 15	2 17	11 55	0 36	26 54	2 47	37 17	16 30	15 23	15 27	21 26		n.a.
T 22	15 47	10 15	4 10	11 24	1 46	3 6	2 31	10 24	0 33	13 56	1 16	22 13	2 17	11 54	0 36	26 54	2 47	37 18	16 30	15 19	15 26	21 28		n.a.
F 23	15 28	4 20	3 26	10 41	1 49	3 34	2 31	10 9	0 34	13 57	1 17	22 12	2 17	11 53	0 36	26 54	2 47	37 18	16 30	15 16	15 25	21 31		n.a.
S 24	15 10	1s36	2 33	9 58	1 52	4 1	2 32	9 54	0 34	13 58	1 17	22 10	2 17	11 51	0 36	26 54	2 47	37 18	16 31	15 15	15 24	21 33		n.a.
S 25	14 51	7 22	1 34	9 16	1 54	4 29	2 32	9 39	0 35	13 59	1 17	22 8	2 17	11 50	0 36	26 54	2 47	37 19	16 31	15 14	15 23	21 35		n.a.
M26	14 31	12 45	0 31	8 34	1 55	4 57	2 32	9 24	0 35	13 59	1 18	22 6	2 17	11 49	0 36	26 54	2 47	37 19	16 31	15 13	15 22	21 38		n.a.
T 27	14 12	17 36	0s32	7 52	1 57	5 24	2 32	9 8	0 36	14 0	1 18	22 5	2 17	11 47	0 36	26 54	2 46	37 20	16 32	15 13	15 21	21 40		n.a.
W28	13 52	21 45	1 33	7 11	1 57	5 51	2 32	8 53	0 36	14 1	1 19	22 3	2 17	11 46	0 36	26 54	2 46	37 20	16 32	15 13	15 20	21 43		n.a.
T 29	13 32	25 2	2 30	6 30	1 57	6 18	2 32	8 37	0 37	14 2	1 19	22 1	2 17	11 44	0 36	26 54	2 46	37 20	16 32	15 13	15 19	21 45		n.a.
F 30	13s12	27s14	3s22	5s49	1n57	6n44	2n31	8s22	0n37	14s 2	1s19	21s59	2s17	11s43	0s36	26n54	2n46	37s21	16s33	15n12	15n18	21s47		n.a.

Julian Day Number = -1829447.5, Delta T = 120h02m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'55, Lahiri = -136°47'55 Julian Calendar 1 Apr. 9722 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9722 BCE

The year -9721 astronomical counting style corresponds to year 9722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 56 5	27♒ 3'04	3♉34	12♓49	11♈58	8♓22	2♏45	4♒26	1♓51	3°R21	2♐ 4	9°R43	10♑ 3	27♏52	n.a.	S 1
S 2	10 0 2	28° 1'07	15°57	14°31	13° 4	9° 1	2°R46	4°33	1°55	3♋20	2° 5	9♑36	9°59	27°59	n.a.	S 2
M 3	10 3 58	28°59'13	28°37	16°11	14°10	9°41	2°46	4°40	1°58	3°20	2° 5	9°26	9°56	28° 6	n.a.	M 3
T 4	10 7 55	29°57'20	11♒37	17°50	15°16	10°21	2°45	4°47	2° 2	3°19	2° 5	9°15	9°53	28°12	n.a.	T 4
W 5	10 11 52	0♓55'30	24°56	19°28	16°22	11° 0	2°45	4°54	2° 6	3°18	2° 5	9° 3	9°50	28°19	n.a.	W 5
T 6	10 15 48	1°53'42	8♓32	21° 4	17°27	11°40	2°44	5° 1	2°10	3°18	2° 5	8°52	9°47	28°26	n.a.	T 6
F 7	10 19 45	2°51'56	22°21	22°40	18°32	12°20	2°43	5° 9	2°13	3°17	2° 6	8°44	9°44	28°32	n.a.	F 7
S 8	10 23 41	3°50'13	6♈21	24°13	19°37	13° 0	2°42	5°16	2°17	3°16	2° 6	8°37	9°40	28°39	n.a.	S 8
S 9	10 27 38	4°48'31	20°28	25°46	20°42	13°40	2°41	5°22	2°21	3°16	2° 6	8°34	9°37	28°46	n.a.	S 9
M10	10 31 35	5°46'51	4♉37	27°17	21°46	14°19	2°40	5°29	2°25	3°15	2° 6	8°D32	9°34	28°52	n.a.	M10
T 11	10 35 31	6°45'13	18°48	28°47	22°51	14°59	2°38	5°36	2°29	3°15	2° 6	8°33	9°31	28°59	n.a.	T 11
W12	10 39 28	7°43'37	2♊57	0♈15	23°55	15°39	2°36	5°43	2°32	3°14	2° 6	8°R33	9°28	29° 6	n.a.	W12
T 13	10 43 25	8°42'03	17° 4	1°42	24°59	16°19	2°34	5°50	2°36	3°14	2°R 6	8°33	9°25	29°12	n.a.	T 13
F 14	10 47 21	9°40'31	1♋ 7	3° 7	26° 3	16°59	2°32	5°57	2°40	3°13	2° 6	8°31	9°21	29°19	n.a.	F 14
S 15	10 51 18	10°39'01	15° 6	4°32	27° 6	17°40	2°30	6° 3	2°44	3°13	2° 6	8°27	9°18	29°26	n.a.	S 15
S 16	10 55 14	11°37'33	28°58	5°54	28° 9	18°20	2°27	6°10	2°47	3°13	2° 6	8°20	9°15	29°32	n.a.	S 16
M17	10 59 11	12°36'06	12♌41	7°15	29°12	19° 0	2°25	6°17	2°51	3°12	2° 6	8°12	9°12	29°39	n.a.	M17
T 18	11 3 8	13°34'42	26°12	8°35	0♉15	19°40	2°22	6°23	2°55	3°12	2° 6	8° 2	9° 9	29°46	n.a.	T 18
W19	11 7 4	14°33'21	9♍28	9°53	1°17	20°20	2°18	6°30	2°58	3°12	2° 6	7°53	9° 5	29°52	n.a.	W19
T 20	11 11 1	15°32'01	22°29	11° 9	2°19	21° 1	2°15	6°36	3° 2	3°12	2° 5	7°45	9° 2	29°59	n.a.	T 20
F 21	11 14 57	16°30'44	5♎13	12°24	3°21	21°41	2°12	6°43	3° 6	3°11	2° 5	7°38	8°59	0♐ 6	n.a.	F 21
S 22	11 18 54	17°29'29	17°40	13°37	4°23	22°21	2° 8	6°49	3°10	3°11	2° 5	7°34	8°56	0°12	n.a.	S 22
S 23	11 22 50	18°28'17	29°52	14°48	5°24	23° 2	2° 4	6°55	3°13	3°11	2° 5	7°32	8°53	0°19	n.a.	S 23
M24	11 26 47	19°27'07	11♏53	15°56	6°25	23°42	2° 0	7° 2	3°17	3°11	2° 5	7°D32	8°50	0°26	n.a.	M24
T 25	11 30 44	20°26'00	23°45	17° 3	7°25	24°23	1°56	7° 8	3°21	3°11	2° 4	7°33	8°46	0°32	n.a.	T 25
W26	11 34 40	21°24'55	5♐33	18° 8	8°25	25° 3	1°51	7°14	3°24	3°D11	2° 4	7°34	8°43	0°39	n.a.	W26
T 27	11 38 37	22°23'53	17°23	19°10	9°25	25°44	1°47	7°20	3°28	3°11	2° 4	7°R35	8°40	0°46	n.a.	T 27
F 28	11 42 33	23°22'54	29°19	20°10	10°25	26°25	1°42	7°26	3°31	3°11	2° 4	7°35	8°37	0°52	n.a.	F 28
S 29	11 46 30	24°21'57	11♑27	21° 7	11°24	27° 5	1°37	7°32	3°35	3°11	2° 3	7°34	8°34	0°59	n.a.	S 29
S 30	11 50 26	25°21'04	23°51	22° 1	12°23	27°46	1°32	7°38	3°39	3°11	2° 3	7°30	8°30	1° 6	n.a.	S 30
M31	11 54 23	26♓20'12	6♒35	22♈52	13♉21	28♓27	1♏27	7♒44	3♓42	3♋11	2♐ 2	7♑25	8♑27	1♐12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s52	28s12	4s 4	5s10	1n56	7n11	2n31	8s 6	0n38	14s 3	1s20	21s58	2s17	11s42	0s36	26n54	2n46	37s21	16s33	15n10	15n17	21s50		n.a.
S 2	12 31	27 46	4 37	4 31	1 55	7 37	2 30	7 50	0 38	14 3	1 20	21 56	2 17	11 40	0 36	26 54	2 46	37 21	16 33	15 8	15 16	21 52		n.a.
M 3	12 11	25 54	4 57	3 52	1 54	8 2	2 30	7 35	0 39	14 4	1 21	21 54	2 17	11 39	0 36	26 54	2 46	37 22	16 34	15 5	15 15	21 54		n.a.
T 4	11 50	22 38	5 2	3 15	1 52	8 28	2 29	7 19	0 39	14 4	1 21	21 52	2 18	11 37	0 36	26 54	2 46	37 22	16 34	15 1	15 14	21 57		n.a.
W 5	11 28	18 9	4 50	2 37	1 49	8 53	2 28	7 3	0 40	14 4	1 21	21 51	2 18	11 36	0 36	26 54	2 46	37 23	16 34	14 57	15 12	21 59		n.a.
T 6	11 7	12 40	4 23	2 1	1 47	9 18	2 27	6 47	0 40	14 4	1 22	21 49	2 18	11 35	0 36	26 54	2 46	37 23	16 34	14 54	15 11	22 2		n.a.
F 7	10 46	6 28	3 40	1 25	1 43	9 43	2 26	6 31	0 41	14 4	1 22	21 47	2 18	11 33	0 36	26 54	2 46	37 23	16 35	14 51	15 10	22 4		n.a.
S 8	10 24	0n 8	2 42	0 51	1 40	10 7	2 24	6 15	0 41	14 4	1 23	21 46	2 18	11 32	0 36	26 54	2 46	37 24	16 35	14 49	15 9	22 6		n.a.
S 9	10 2	6 47	1 35	0 16	1 36	10 31	2 23	5 58	0 42	14 4	1 23	21 44	2 18	11 30	0 36	26 53	2 45	37 24	16 35	14 47	15 8	22 9		n.a.
M10	9 40	13 8	0 21	0n17	1 32	10 55	2 21	5 42	0 42	14 4	1 23	21 42	2 18	11 29	0 36	26 53	2 45	37 24	16 36	14 47	15 7	22 11		n.a.
T 11	9 18	18 49	0n54	0 49	1 27	11 18	2 19	5 26	0 43	14 4	1 24	21 40	2 18	11 28	0 36	26 53	2 45	37 25	16 36	14 47	15 6	22 13		n.a.
W12	8 56	23 27	2 6	1 21	1 22	11 41	2 18	5 10	0 43	14 4	1 24	21 39	2 18	11 26	0 35	26 53	2 45	37 25	16 36	14 47	15 5	22 16		n.a.
T 13	8 33	26 41	3 10	1 52	1 17	12 3	2 16	4 53	0 44	14 3	1 25	21 37	2 18	11 25	0 35	26 53	2 45	37 25	16 37	14 47	15 4	22 18		n.a.
F 14	8 10	28 13	4 3	2 22	1 11	12 25	2 13	4 37	0 44	14 3	1 25	21 35	2 18	11 23	0 35	26 53	2 45	37 26	16 37	14 47	15 3	22 20		n.a.
S 15	7 48	27 56	4 40	2 51	1 5	12 47	2 11	4 20	0 45	14 3	1 25	21 34	2 18	11 22	0 35	26 53	2 45	37 26	16 37	14 45	15 2	22 23		n.a.
S 16	7 25	25 53	5 1	3 19	0 59	13 8	2 9	4 4	0 45	14 2	1 26	21 32	2 19	11 21	0 35	26 53	2 45	37 26	16 38	14 43	15 1	22 25		n.a.
M17	7 2	22 22	5 4	3 46	0 52	13 29	2 6	3 47	0 46	14 1	1 26	21 31	2 19	11 19	0 35	26 53	2 45	37 26	16 38	14 40	15 0	22 27		n.a.
T 18	6 39	17 42	4 50	4 12	0 45	13 49	2 3	3 30	0 46	14 1	1 27	21 29	2 19	11 18	0 35	26 53	2 45	37 27	16 38	14 37	14 59	22 29		n.a.
W19	6 15	12 15	4 20	4 37	0 38	14 9	2 0	3 14	0 47	14 0	1 27	21 27	2 19	11 16	0 35	26 53	2 45	37 27	16 39	14 34	14 58	22 32		n.a.
T 20	5 52	6 23	3 38	5 1	0 31	14 28	1 57	2 57	0 47	13 59	1 27	21 26	2 19	11 15	0 35	26 53	2 45	37 27	16 39	14 31	14 57	22 34		n.a.
F 21	5 29	0 23	2 45	5 24	0 23	14 47	1 54	2 40	0 48	13 58	1 28	21 24	2 19	11 14	0 35	26 53	2 44	37 28	16 39	14 29	14 56	22 36		n.a.
S 22	5 5	5s32	1 45	5 46	0 15	15 6	1 50	2 23	0 48	13 57	1 28	21 23	2 19	11 12	0 35	26 52	2 44	37 28	16 40	14 28	14 55	22 39		n.a.
S 23	4 42	11 8	0 41	6 6	0 7	15 24	1 47	2 7	0 49	13 56	1 29	21 21	2 19	11 11	0 35	26 52	2 44	37 28	16 40	14 27	14 54	22 41		n.a.
M24	4 18	16 14	0s23	6 26	0s 2	15 41	1 43	1 50	0 49	13 55	1 29	21 20	2 19	11 9	0 35	26 52	2 44	37 28	16 40	14 27	14 53	22 43		n.a.
T 25	3 54	20 41	1 27	6 44	0 11	15 58	1 39	1 33	0 49	13 54	1 29	21 18	2 20	11 8	0 35	26 52	2 44	37 29	16 41	14 27	14 52	22 45		n.a.
W26	3 30	24 16	2 26	7 1	0 20	16 14	1 35	1 16	0 50	13 53	1 30	21 17	2 20	11 7	0 35	26 52	2 44	37 29	16 41	14 28	14 51	22 48		n.a.
T 27	3 6	26 51	3 19	7 17	0 29	16 30	1 31	0 59	0 50	13 51	1 30	21 15	2 20	11 5	0 35	26 52	2 44	37 29	16 41	14 28	14 50	22 50		n.a.
F 28	2 42	28 14	4 3	7 32	0 38	16 46	1 27	0 42	0 51	13 50	1 30	21 14	2 20	11 4	0 35	26 52	2 44	37 29	16 42	14 28	14 48	22 52		n.a.
S 29	2 18	28 17	4 38	7 45	0 48	17 1	1 22	0 25	0 51	13 49	1 31	21 12	2 20	11 3	0 35	26 52	2 44	37 30	16 42	14 27	14 47	22 54		n.a.
S 30	1 54	26 56	5 1	7 56	0 58	17 15	1 17	0 8	0 52	13 47	1 31	21 11	2 20	11 1	0 35	26 52	2 44	37 30	16 42	14 26	14 46	22 57		n.a.
M31	1s30	24s10	5s10	8n 7	1s 8	17n28	1n12	0n 9	0n52	13s46	1s32	21s 9	2s20	11s 0	0s35	26n52	2n44	37s30	16s43	14n25	14n45	22s59		n.a.

Julian Day Number = -1829417.5, Delta T = 120h02m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'51, Lahiri = -136°47'51 Julian Calendar 1 May 9722 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9722 BCE

The year -9721 astronomical counting style corresponds to year 9722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 58 19	27♓19'23	19♒42	23♈39	14♉19	29♓ 8	1°R21	7♒50	3♓46	3♋11	2°R 2	7°R19	8♉24	1♐19	n.a.	T 1
W 2	12 2 16	28°18'37	3♓13	24°23	15°16	29°48	1♏15	7°56	3°49	3°12	2♐ 2	7♉12	8°21	1°25	n.a.	W 2
T 3	12 6 13	29°17'53	17° 5	25° 4	16°14	0♈29	1°10	8° 1	3°53	3°12	2° 1	7° 6	8°18	1°32	n.a.	T 3
F 4	12 10 9	0♈17'12	1♈17	25°40	17°10	1°10	1° 4	8° 7	3°56	3°12	2° 1	7° 1	8°15	1°39	n.a.	F 4
S 5	12 14 6	1°16'33	15°42	26°11	18° 6	1°51	0°58	8°13	4° 0	3°12	2° 0	6°57	8°11	1°45	n.a.	S 5
S 6	12 18 2	2°15'57	0♉15	26°37	19° 2	2°32	0°52	8°18	4° 3	3°13	2° 0	6°D56	8° 8	1°52	n.a.	S 6
M 7	12 21 59	3°15'23	14°50	26°58	19°57	3°13	0°45	8°23	4° 7	3°13	1°59	6°56	8° 5	1°59	n.a.	M 7
T 8	12 25 55	4°14'51	29°21	27°14	20°51	3°55	0°39	8°29	4°10	3°14	1°59	6°57	8° 2	2° 5	n.a.	T 8
W 9	12 29 52	5°14'21	13♊45	27°23	21°45	4°36	0°32	8°34	4°13	3°14	1°58	6°59	7°59	2°12	n.a.	W 9
T 10	12 33 48	6°13'53	27°58	27°R26	22°39	5°17	0°25	8°39	4°17	3°15	1°58	7° 0	7°56	2°19	n.a.	T 10
F 11	12 37 45	7°13'28	11♋58	27°22	23°31	5°58	0°19	8°44	4°20	3°15	1°57	7°R 0	7°52	2°25	n.a.	F 11
S 12	12 41 41	8°13'04	25°45	27°10	24°24	6°39	0°12	8°49	4°23	3°16	1°57	6°59	7°49	2°32	n.a.	S 12
S 13	12 45 38	9°12'43	9♌19	26°51	25°15	7°21	0° 5	8°54	4°27	3°16	1°56	6°56	7°46	2°39	n.a.	S 13
M14	12 49 34	10°12'23	22°39	26°24	26° 6	8° 2	29♎57	8°59	4°30	3°17	1°55	6°53	7°43	2°45	n.a.	M14
T 15	12 53 31	11°12'06	5♍46	25°49	26°56	8°44	29°50	9° 4	4°33	3°17	1°55	6°49	7°40	2°52	n.a.	T 15
W16	12 57 27	12°11'51	18°39	25° 7	27°45	9°25	29°43	9° 9	4°36	3°18	1°54	6°44	7°36	2°59	n.a.	W16
T 17	13 1 24	13°11'38	1♎18	24°17	28°33	10° 7	29°35	9°13	4°40	3°19	1°53	6°41	7°33	3° 5	n.a.	T 17
F 18	13 5 20	14°11'27	13°45	23°20	29°21	10°48	29°28	9°18	4°43	3°19	1°53	6°38	7°30	3°12	n.a.	F 18
S 19	13 9 17	15°11'19	26° 0	22°17	0♊ 8	11°30	29°20	9°22	4°46	3°20	1°52	6°37	7°27	3°19	n.a.	S 19
S 20	13 13 13	16°11'13	8♍ 5	21°10	0°54	12°11	29°12	9°27	4°49	3°21	1°51	6°D36	7°24	3°25	n.a.	S 20
M21	13 17 10	17°11'10	20° 1	19°59	1°39	12°53	29° 5	9°31	4°52	3°22	1°50	6°37	7°21	3°32	n.a.	M21
T 22	13 21 6	18°11'09	1♐51	18°47	2°23	13°35	28°57	9°35	4°55	3°23	1°50	6°38	7°17	3°39	n.a.	T 22
W23	13 25 3	19°11'10	13°39	17°35	3° 6	14°17	28°49	9°40	4°58	3°24	1°49	6°40	7°14	3°45	n.a.	W23
T 24	13 28 59	20°11'14	25°28	16°26	3°48	14°58	28°41	9°44	5° 1	3°25	1°48	6°41	7°11	3°52	n.a.	T 24
F 25	13 32 56	21°11'21	7♑23	15°21	4°29	15°40	28°33	9°48	5° 4	3°26	1°47	6°42	7° 8	3°59	n.a.	F 25
S 26	13 36 52	22°11'30	19°29	14°23	5° 8	16°22	28°25	9°51	5° 7	3°27	1°46	6°R43	7° 5	4° 5	n.a.	S 26
S 27	13 40 49	23°11'41	1♒50	13°33	5°47	17° 4	28°17	9°55	5° 9	3°28	1°45	6°43	7° 2	4°12	n.a.	S 27
M28	13 44 45	24°11'55	14°31	12°52	6°25	17°46	28° 9	9°59	5°12	3°29	1°45	6°42	6°58	4°19	n.a.	M28
T 29	13 48 42	25°12'11	27°35	12°21	7° 1	18°28	28° 1	10° 3	5°15	3°30	1°44	6°41	6°55	4°25	n.a.	T 29
W30	13 52 38	26♈12'30	11♓ 5	12♈ 1	7♊36	19♈10	27♎53	10♒ 6	5♓18	3♋31	1♐43	6♉39	6♉52	4♐32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 6	20s 7	5s 2	8n15	1s18	17n42	1n 7	0n26	0n53	13s44	1s32	21s 8	2s21	10s59	0s35	26n52	2n43	37s30	16s43	14n22	14n44	23s 1		n.a.
W 2	0 41	14 56	4 39	8 23	1 28	17 54	1 2	0 44	0 53	13 42	1 32	21 6	2 21	10 57	0 35	26 51	2 43	37 30	16 43	14 20	14 43	23 3		n.a.
T 3	0 17	8 53	3 58	8 28	1 38	18 6	0 57	1 1	0 53	13 41	1 33	21 5	2 21	10 56	0 35	26 51	2 43	37 31	16 43	14 18	14 42	23 5		n.a.
F 4	0n 7	2 14	3 2	8 32	1 49	18 17	0 51	1 18	0 54	13 39	1 33	21 4	2 21	10 55	0 35	26 51	2 43	37 31	16 44	14 16	14 41	23 8		n.a.
S 5	0 31	4n38	1 53	8 34	1 59	18 28	0 45	1 35	0 54	13 37	1 33	21 2	2 21	10 53	0 35	26 51	2 43	37 31	16 44	14 15	14 40	23 10		n.a.
S 6	0 56	11 20	0 36	8 34	2 9	18 38	0 39	1 52	0 55	13 35	1 34	21 1	2 21	10 52	0 35	26 51	2 43	37 31	16 44	14 15	14 39	23 12		n.a.
M 7	1 20	17 28	0n43	8 33	2 20	18 48	0 33	2 9	0 55	13 33	1 34	21 0	2 21	10 51	0 35	26 51	2 43	37 31	16 45	14 15	14 38	23 14		n.a.
T 8	1 44	22 34	1 59	8 29	2 30	18 57	0 27	2 27	0 56	13 31	1 34	20 58	2 22	10 50	0 35	26 51	2 43	37 31	16 45	14 15	14 37	23 16		n.a.
W 9	2 9	26 15	3 8	8 23	2 39	19 5	0 20	2 44	0 56	13 29	1 35	20 57	2 22	10 48	0 35	26 51	2 43	37 32	16 45	14 16	14 36	23 19		n.a.
T 10	2 33	28 13	4 3	8 16	2 48	19 13	0 13	3 1	0 56	13 27	1 35	20 56	2 22	10 47	0 35	26 51	2 43	37 32	16 45	14 16	14 35	23 21		n.a.
F 11	2 57	28 20	4 44	8 6	2 57	19 20	0 7	3 18	0 57	13 24	1 35	20 55	2 22	10 46	0 35	26 51	2 43	37 32	16 46	14 16	14 34	23 23		n.a.
S 12	3 21	26 40	5 7	7 54	3 5	19 26	0s 1	3 35	0 57	13 22	1 36	20 53	2 22	10 45	0 35	26 50	2 42	37 32	16 46	14 16	14 33	23 25		n.a.
S 13	3 46	23 29	5 13	7 41	3 13	19 32	0 8	3 53	0 58	13 20	1 36	20 52	2 22	10 43	0 35	26 50	2 42	37 32	16 46	14 15	14 32	23 27		n.a.
M14	4 10	19 7	5 1	7 25	3 19	19 37	0 15	4 10	0 58	13 18	1 36	20 51	2 23	10 42	0 35	26 50	2 42	37 32	16 47	14 14	14 30	23 29		n.a.
T 15	4 34	13 54	4 34	7 7	3 24	19 42	0 23	4 27	0 58	13 15	1 36	20 50	2 23	10 41	0 35	26 50	2 42	37 32	16 47	14 12	14 29	23 32		n.a.
W16	4 58	8 11	3 54	6 48	3 28	19 46	0 31	4 44	0 59	13 13	1 37	20 49	2 23	10 40	0 35	26 50	2 42	37 32	16 47	14 11	14 28	23 34		n.a.
T 17	5 22	2 14	3 2	6 27	3 30	19 49	0 39	5 1	0 59	13 10	1 37	20 48	2 23	10 39	0 35	26 50	2 42	37 32	16 47	14 10	14 27	23 36		n.a.
F 18	5 46	3s43	2 2	6 6	3 30	19 52	0 47	5 19	0 59	13 8	1 37	20 46	2 23	10 37	0 36	26 50	2 42	37 33	16 48	14 9	14 26	23 38		n.a.
S 19	6 10	9 27	0 58	5 43	3 29	19 54	0 56	5 36	1 0	13 5	1 37	20 45	2 24	10 36	0 36	26 50	2 42	37 33	16 48	14 8	14 25	23 40		n.a.
S 20	6 33	14 45	0s 8	5 21	3 25	19 55	1 4	5 53	1 0	13 3	1 38	20 44	2 24	10 35	0 36	26 50	2 42	37 33	16 48	14 8	14 24	23 42		n.a.
M21	6 57	19 28	1 13	4 59	3 19	19 56	1 13	6 10	1 1	13 0	1 38	20 43	2 24	10 34	0 36	26 49	2 42	37 33	16 48	14 8	14 23	23 44		n.a.
T 22	7 20	23 22	2 15	4 39	3 11	19 56	1 22	6 27	1 1	12 57	1 38	20 42	2 24	10 33	0 36	26 49	2 42	37 33	16 48	14 9	14 22	23 46		n.a.
W23	7 44	26 17	3 11	4 20	3 1	19 55	1 32	6 44	1 1	12 55	1 38	20 41	2 24	10 32	0 36	26 49	2 41	37 33	16 49	14 9	14 21	23 48		n.a.
T 24	8 7	28 4	3 58	4 4	2 49	19 54	1 41	7 1	1 2	12 52	1 39	20 40	2 25	10 31	0 36	26 49	2 41	37 33	16 49	14 10	14 20	23 51		n.a.
F 25	8 31	28 33	4 36	3 51	2 35	19 53	1 51	7 18	1 2	12 49	1 39	20 40	2 25	10 30	0 36	26 49	2 41	37 33	16 49	14 10	14 19	23 53		n.a.
S 26	8 54	27 41	5 2	3 42	2 20	19 50	2 1	7 35	1 2	12 46	1 39	20 39	2 25	10 28	0 36	26 49	2 41	37 33	16 49	14 10	14 18	23 55		n.a.
S 27	9 17	25 28	5 15	3 37	2 3	19 47	2 11	7 52	1 3	12 44	1 39	20 38	2 25	10 27	0 36	26 49	2 41	37 33	16 50	14 10	14 17	23 57		n.a.
M28	9 40	21 57	5 13	3 37	1 46	19 44	2 21	8 9	1 3	12 41	1 39	20 37	2 25	10 26	0 36	26 49	2 41	37 33	16 50	14 10	14 16	23 59		n.a.
T 29	10 2	17 17	4 56	3 40	1 29	19 40	2 31	8 26	1 4	12 38	1 40	20 36	2 26	10 25	0 36	26 49	2 41	37 33	16 50	14 10	14 14	24 1		n.a.
W30	10n25	11s38	4s21	3n49	1s11	19n35	2s42	8n43	1n 4	12s35	1s40	20s35	2s26	10s24	0s36	26n48	2n41	37s33	16s50	14n 9	14n13	24s 3		n.a.

Julian Day Number = -1829386.5, Delta T = 120h02m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'47, Lahiri = -136°47'47 Julian Calendar 1 June 9722 BCE == Greg. Calendar 18 March 9722 BCE

The year -9721 astronomical counting style corresponds to year 9722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 56 35	27♈12'51	25♓ 2	11°D53	8♊ 9	19♈52	27°R45	10♒10	5♓20	3♋32	1°R42	6°R38	6♉49	4♐39	n.a.	T 1
F 2	14 0 31	28°13'14	9♈23	11♈56	8°41	20°35	27♎36	10°13	5°23	3°33	1♐41	6♉37	6°46	4°45	n.a.	F 2
S 3	14 4 28	29°13'40	24° 4	12°10	9°12	21°17	27°28	10°16	5°26	3°34	1°40	6°36	6°42	4°52	n.a.	S 3
S 4	14 8 24	0♉14'07	8♉59	12°34	9°41	21°59	27°20	10°19	5°28	3°36	1°39	6°D36	6°39	4°59	n.a.	S 4
M 5	14 12 21	1°14'37	23°59	13° 8	10° 9	22°42	27°12	10°22	5°31	3°37	1°38	6°36	6°36	5° 5	n.a.	M 5
T 6	14 16 17	2°15'09	8♊56	13°50	10°35	23°24	27° 4	10°25	5°33	3°38	1°37	6°37	6°33	5°12	n.a.	T 6
W 7	14 20 13	3°15'43	23°42	14°41	10°59	24° 6	26°56	10°28	5°36	3°39	1°36	6°37	6°30	5°19	n.a.	W 7
T 8	14 24 10	4°16'18	8♋12	15°39	11°21	24°49	26°48	10°31	5°38	3°41	1°35	6°37	6°27	5°25	n.a.	T 8
F 9	14 28 6	5°16'55	22°22	16°44	11°42	25°31	26°40	10°33	5°40	3°42	1°34	6°37	6°23	5°32	n.a.	F 9
S 10	14 32 3	6°17'34	6♌11	17°54	12° 0	26°14	26°32	10°36	5°43	3°44	1°33	6°38	6°20	5°39	n.a.	S 10
S 11	14 35 59	7°18'14	19°38	19° 9	12°17	26°56	26°24	10°38	5°45	3°45	1°32	6°38	6°17	5°45	n.a.	S 11
M12	14 39 56	8°18'56	2♍45	20°29	12°32	27°39	26°16	10°41	5°47	3°46	1°31	6°38	6°14	5°52	n.a.	M12
T 13	14 43 52	9°19'39	15°34	21°51	12°44	28°22	26° 9	10°43	5°49	3°48	1°30	6°38	6°11	5°59	n.a.	T 13
W14	14 47 49	10°20'24	28° 8	23°17	12°54	29° 5	26° 1	10°45	5°51	3°49	1°29	6°38	6° 7	6° 5	n.a.	W14
T 15	14 51 45	11°21'11	10♎30	24°46	13° 2	29°47	25°53	10°47	5°54	3°51	1°28	6°39	6° 4	6°12	n.a.	T 15
F 16	14 55 42	12°21'59	22°41	26°16	13° 8	0♉30	25°46	10°49	5°56	3°52	1°27	6°39	6° 1	6°19	n.a.	F 16
S 17	14 59 38	13°22'49	4♏43	27°49	13°12	1°13	25°38	10°51	5°58	3°54	1°26	6°R39	5°58	6°25	n.a.	S 17
S 18	15 3 35	14°23'40	16°39	29°22	13°R13	1°56	25°31	10°52	6° 0	3°56	1°25	6°39	5°55	6°32	n.a.	S 18
M19	15 7 31	15°24'34	28°31	0♉57	13°11	2°39	25°24	10°54	6° 1	3°57	1°24	6°39	5°52	6°39	n.a.	M19
T 20	15 11 28	16°25'29	10♐20	2°33	13° 8	3°22	25°17	10°55	6° 3	3°59	1°23	6°37	5°48	6°45	n.a.	T 20
W21	15 15 24	17°26'26	22° 8	4° 9	13° 1	4° 5	25°10	10°57	6° 5	4° 1	1°21	6°36	5°45	6°52	n.a.	W21
T 22	15 19 20	18°27'24	3♑59	5°46	12°53	4°48	25° 3	10°58	6° 7	4° 2	1°20	6°34	5°42	6°59	n.a.	T 22
F 23	15 23 17	19°28'25	15°56	7°23	12°41	5°31	24°56	10°59	6° 8	4° 4	1°19	6°32	5°39	7° 5	n.a.	F 23
S 24	15 27 13	20°29'27	28° 2	9° 0	12°28	6°14	24°49	11° 0	6°10	4° 6	1°18	6°31	5°36	7°12	n.a.	S 24
S 25	15 31 10	21°30'31	10♒20	10°38	12°12	6°57	24°43	11° 1	6°12	4° 8	1°17	6°30	5°33	7°19	n.a.	S 25
M26	15 35 6	22°31'36	22°55	12°16	11°53	7°41	24°37	11° 2	6°13	4° 9	1°16	6°D29	5°29	7°25	n.a.	M26
T 27	15 39 3	23°32'43	5♓51	13°53	11°33	8°24	24°30	11° 3	6°15	4°11	1°15	6°30	5°26	7°32	n.a.	T 27
W28	15 42 59	24°33'52	19°12	15°31	11°10	9° 7	24°24	11° 3	6°16	4°13	1°14	6°31	5°23	7°39	n.a.	W28
T 29	15 46 56	25°35'02	3♈ 0	17° 8	10°45	9°51	24°18	11° 4	6°18	4°15	1°12	6°32	5°20	7°45	n.a.	T 29
F 30	15 50 52	26°36'14	17°14	18°46	10°18	10°34	24°13	11° 4	6°19	4°17	1°11	6°33	5°17	7°52	n.a.	F 30
S 31	15 54 49	27♉37'28	1♉54	20♉23	9♊49	11♉18	24♎ 7	11♒ 4	6♓20	4♋19	1♐10	6°R34	5♉13	7♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n47	5s14	3s31	4n 1	0s53	19n30	2s53	8n59	1n 4	12s32	1s40	20s35	2s26	10s23	0s36	26n48	2n41	37s33	16s50	14n 9	14n12	24s 5		n.a.
F 2	11 10	1n37	2 25	4 18	0 36	19 24	3 4	9 16	1 5	12 29	1 40	20 34	2 26	10 22	0 36	26 48	2 41	37 33	16 51	14 8	14 11	24 7		n.a.
S 3	11 32	8 33	1 9	4 39	0 20	19 18	3 15	9 33	1 5	12 26	1 40	20 33	2 26	10 21	0 36	26 48	2 41	37 33	16 51	14 8	14 10	24 9		n.a.
S 4	11 54	15 8	0n13	5 3	0 4	19 11	3 26	9 49	1 5	12 24	1 40	20 32	2 27	10 20	0 36	26 48	2 41	37 33	16 51	14 8	14 9	24 11		n.a.
M 5	12 16	20 52	1 35	5 30	0n10	19 4	3 38	10 6	1 6	12 21	1 41	20 32	2 27	10 19	0 36	26 48	2 40	37 33	16 51	14 8	14 8	24 13		n.a.
T 6	12 37	25 16	2 50	6 0	0 24	18 56	3 50	10 23	1 6	12 18	1 41	20 31	2 27	10 19	0 36	26 48	2 40	37 32	16 51	14 8	14 7	24 15		n.a.
W 7	12 59	27 54	3 53	6 32	0 37	18 48	4 1	10 39	1 6	12 15	1 41	20 31	2 27	10 18	0 36	26 48	2 40	37 32	16 51	14 8	14 6	24 17		n.a.
T 8	13 20	28 33	4 39	7 5	0 49	18 39	4 13	10 55	1 7	12 12	1 41	20 30	2 28	10 17	0 36	26 47	2 40	37 32	16 52	14 8	14 5	24 19		n.a.
F 9	13 41	27 18	5 8	7 41	0 59	18 30	4 25	11 12	1 7	12 9	1 41	20 30	2 28	10 16	0 36	26 47	2 40	37 32	16 52	14 8	14 4	24 21		n.a.
S 10	14 1	24 24	5 17	8 17	1 9	18 20	4 38	11 28	1 7	12 6	1 41	20 29	2 28	10 15	0 36	26 47	2 40	37 32	16 52	14 8	14 3	24 23		n.a.
S 11	14 22	20 15	5 9	8 55	1 18	18 10	4 50	11 44	1 8	12 3	1 41	20 29	2 28	10 14	0 36	26 47	2 40	37 32	16 52	14 9	14 2	24 25		n.a.
M12	14 42	15 13	4 45	9 33	1 25	18 0	5 2	12 0	1 8	12 1	1 41	20 28	2 28	10 13	0 36	26 47	2 40	37 32	16 52	14 9	14 0	24 27		n.a.
T 13	15 2	9 38	4 7	10 11	1 32	17 49	5 15	12 16	1 8	11 58	1 41	20 28	2 29	10 13	0 36	26 47	2 40	37 32	16 52	14 9	13 59	24 29		n.a.
W14	15 22	3 46	3 18	10 49	1 38	17 38	5 27	12 32	1 8	11 55	1 41	20 27	2 29	10 12	0 36	26 47	2 40	37 32	16 52	14 9	13 58	24 31		n.a.
T 15	15 42	2s 9	2 20	11 28	1 43	17 27	5 40	12 48	1 9	11 52	1 41	20 27	2 29	10 11	0 36	26 47	2 40	37 32	16 52	14 9	13 57	24 33		n.a.
F 16	16 1	7 54	1 17	12 6	1 47	17 15	5 52	13 4	1 9	11 49	1 42	20 27	2 29	10 10	0 36	26 47	2 40	37 31	16 53	14 9	13 56	24 35		n.a.
S 17	16 20	13 19	0 11	12 43	1 50	17 3	6 5	13 20	1 9	11 47	1 42	20 26	2 30	10 9	0 36	26 46	2 40	37 31	16 53	14 9	13 55	24 37		n.a.
S 18	16 39	18 12	0s55	13 20	1 53	16 51	6 17	13 36	1 10	11 44	1 42	20 26	2 30	10 9	0 36	26 46	2 39	37 31	16 53	14 9	13 54	24 39		n.a.
M19	16 57	22 21	1 58	13 57	1 55	16 38	6 29	13 51	1 10	11 41	1 42	20 26	2 30	10 8	0 36	26 46	2 39	37 31	16 53	14 9	13 53	24 41		n.a.
T 20	17 15	25 35	2 56	14 32	1 56	16 26	6 42	14 7	1 10	11 38	1 42	20 26	2 30	10 7	0 36	26 46	2 39	37 31	16 53	14 8	13 52	24 43		n.a.
W21	17 33	27 42	3 46	15 7	1 57	16 13	6 54	14 22	1 10	11 36	1 42	20 26	2 31	10 7	0 36	26 46	2 39	37 31	16 53	14 8	13 51	24 45		n.a.
T 22	17 51	28 33	4 27	15 41	1 57	16 1	7 5	14 37	1 11	11 33	1 42	20 25	2 31	10 6	0 36	26 46	2 39	37 30	16 53	14 7	13 50	24 47		n.a.
F 23	18 8	28 5	4 56	16 14	1 57	15 48	7 17	14 52	1 11	11 31	1 42	20 25	2 31	10 5	0 36	26 46	2 39	37 30	16 53	14 7	13 49	24 49		n.a.
S 24	18 25	26 17	5 12	16 46	1 57	15 35	7 28	15 8	1 11	11 28	1 42	20 25	2 31	10 5	0 36	26 46	2 39	37 30	16 53	14 6	13 47	24 51		n.a.
S 25	18 41	23 14	5 15	17 17	1 55	15 23	7 38	15 22	1 11	11 26	1 42	20 25	2 32	10 4	0 36	26 45	2 39	37 30	16 53	14 6	13 46	24 52		n.a.
M26	18 58	19 3	5 3	17 47	1 54	15 10	7 48	15 37	1 12	11 23	1 42	20 25	2 32	10 4	0 36	26 45	2 39	37 29	16 53	14 6	13 45	24 54		n.a.
T 27	19 14	13 53	4 35	18 16	1 52	14 58	7 58	15 52	1 12	11 21	1 42	20 25	2 32	10 3	0 36	26 45	2 39	37 29	16 53	14 6	13 44	24 56		n.a.
W28	19 29	7 57	3 52	18 44	1 50	14 46	8 7	16 7	1 12	11 18	1 42	20 25	2 32	10 3	0 36	26 45	2 39	37 29	16 53	14 6	13 43	24 58		n.a.
T 29	19 44	1 26	2 55	19 10	1 47	14 34	8 16	16 21	1 12	11 16	1 41	20 25	2 32	10 2	0 36	26 45	2 39	37 29	16 53	14 7	13 42	25 0		n.a.
F 30	19 59	5n22	1 45	19 36	1 44	14 23	8 24	16 36	1 13	11 14	1 41	20 25	2 33	10 2	0 36	26 45	2 39	37 28	16 53	14 7	13 41	25 2		n.a.
S 31	20n14	12n 6	0s26	20n 0	1n41	14n11	8s31	16n50	1n13	11s12	1s41	20s26	2s33	10s 1	0s36	26n45	2n39	37s28	16s53	14n 7	13n40	25s 4		n.a.

Julian Day Number = -1829356.5, Delta T = 120h01m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'43, Lahiri = -136°47'43 Julian Calendar 1 July 9722 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9722 BCE

The year -9721 astronomical counting style corresponds to year 9722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 58 45	28♉38'42	16♉54	22♉ 0	9°R18	12♉ 1	24°R 1	11♒ 4	6♓21	4♋21	1°R 9	6°R34	5♉10	8♐ 5	n.a.	S 1
M 2	16 2 42	29°39'59	2♊ 7	23°37	8♊47	12°45	23♎56	11°R 4	6°22	4°23	1♐ 8	6♉33	5° 7	8°12	n.a.	M 2
T 3	16 6 38	0♊41'16	17°22	25°13	8°13	13°28	23°51	11° 4	6°24	4°25	1° 7	6°30	5° 4	8°19	n.a.	T 3
W 4	16 10 35	1°42'35	2♋30	26°50	7°39	14°12	23°46	11° 4	6°25	4°27	1° 6	6°26	5° 1	8°25	n.a.	W 4
T 5	16 14 31	2°43'54	17°21	28°26	7° 4	14°56	23°41	11° 4	6°26	4°29	1° 4	6°23	4°58	8°32	n.a.	T 5
F 6	16 18 28	3°45'14	1♌48	0♊ 2	6°28	15°39	23°37	11° 3	6°27	4°31	1° 3	6°19	4°54	8°39	n.a.	F 6
S 7	16 22 24	4°46'35	15°48	1°38	5°51	16°23	23°32	11° 3	6°27	4°33	1° 2	6°16	4°51	8°45	n.a.	S 7
S 8	16 26 21	5°47'56	29°20	3°14	5°15	17° 7	23°28	11° 2	6°28	4°35	1° 1	6°15	4°48	8°52	n.a.	S 8
M 9	16 30 17	6°49'18	12♍26	4°49	4°38	17°51	23°24	11° 1	6°29	4°37	1° 0	6°D15	4°45	8°59	n.a.	M 9
T 10	16 34 14	7°50'41	25° 9	6°25	4° 2	18°35	23°20	11° 1	6°30	4°39	0°59	6°16	4°42	9° 5	n.a.	T 10
W11	16 38 10	8°52'04	7♎33	8° 0	3°27	19°19	23°16	11° 0	6°30	4°41	0°58	6°18	4°39	9°12	n.a.	W11
T 12	16 42 7	9°53'27	19°43	9°35	2°52	20° 3	23°13	10°58	6°31	4°43	0°57	6°20	4°35	9°19	n.a.	T 12
F 13	16 46 3	10°54'51	1♏43	11°10	2°19	20°47	23°10	10°57	6°32	4°45	0°55	6°R21	4°32	9°25	n.a.	F 13
S 14	16 50 0	11°56'16	13°37	12°45	1°47	21°31	23° 6	10°56	6°32	4°47	0°54	6°20	4°29	9°32	n.a.	S 14
S 15	16 53 56	12°57'41	25°26	14°20	1°16	22°15	23° 4	10°55	6°32	4°49	0°53	6°19	4°26	9°39	n.a.	S 15
M16	16 57 53	13°59'07	7♐15	15°55	0°47	22°59	23° 1	10°53	6°33	4°51	0°52	6°15	4°23	9°45	n.a.	M16
T 17	17 1 49	15° 0'34	19° 5	17°29	0°20	23°43	22°58	10°51	6°33	4°54	0°51	6° 9	4°19	9°52	n.a.	T 17
W18	17 5 46	16° 2'01	0♑58	19° 4	29♉55	24°27	22°56	10°50	6°33	4°56	0°50	6° 1	4°16	9°59	n.a.	W18
T 19	17 9 42	17° 3'28	12°55	20°39	29°32	25°11	22°54	10°48	6°34	4°58	0°49	5°53	4°13	10° 5	n.a.	T 19
F 20	17 13 39	18° 4'56	24°58	22°13	29°11	25°56	22°52	10°46	6°34	5° 0	0°48	5°45	4°10	10°12	n.a.	F 20
S 21	17 17 35	19° 6'25	7♒10	23°48	28°53	26°40	22°50	10°44	6°34	5° 2	0°47	5°37	4° 7	10°19	n.a.	S 21
S 22	17 21 32	20° 7'54	19°31	25°23	28°37	27°24	22°49	10°42	6°R34	5° 4	0°45	5°31	4° 4	10°26	n.a.	S 22
M23	17 25 28	21° 9'23	2♓ 6	26°58	28°24	28° 9	22°48	10°40	6°34	5° 7	0°44	5°27	4° 0	10°32	n.a.	M23
T 24	17 29 25	22°10'54	14°58	28°32	28°13	28°53	22°47	10°37	6°34	5° 9	0°43	5°25	3°57	10°39	n.a.	T 24
W25	17 33 21	23°12'24	28° 9	0♋ 7	28° 5	29°38	22°46	10°35	6°34	5°11	0°42	5°D25	3°54	10°46	n.a.	W25
T 26	17 37 18	24°13'55	11♈44	1°42	27°59	0♊22	22°45	10°32	6°33	5°13	0°41	5°26	3°51	10°52	n.a.	T 26
F 27	17 41 14	25°15'27	25°43	3°17	27°55	1° 7	22°45	10°30	6°33	5°16	0°40	5°27	3°48	10°59	n.a.	F 27
S 28	17 45 11	26°16'58	10♉ 7	4°52	27°D55	1°51	22°44	10°27	6°33	5°18	0°39	5°R27	3°45	11° 6	n.a.	S 28
S 29	17 49 8	27°18'31	24°55	6°27	27°56	2°36	22°D44	10°24	6°32	5°20	0°38	5°26	3°41	11°12	n.a.	S 29
M30	17 53 4	28°20'03	10♊ 0	8° 2	28° 0	3°21	22°45	10°21	6°32	5°22	0°37	5°22	3°38	11°19	n.a.	M30
T 31	17 57 1	29♊21'36	25♊15	9♋37	28♉ 7	4♊ 5	22♎45	10♒18	6♓32	5♋25	0♐36	5♉15	3♉35	11♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n28	18n18	0n57	20n23	1n37	14n 1	8s37	17n 4	1n13	11s10	1s41	20s26	2s33	10s 1	0s36	26n45	2n39	37s28	16s53	14n 7	13n39	25s 6		n.a.
M 2	20 42	23 26	2 16	20 45	1 34	13 51	8 42	17 18	1 13	11 7	1 41	20 26	2 33	10 0	0 36	26 45	2 39	37 28	16 53	14 7	13 38	25 7		n.a.
T 3	20 55	26 58	3 26	21 6	1 30	13 41	8 47	17 32	1 14	11 5	1 41	20 26	2 34	10 0	0 36	26 44	2 39	37 27	16 53	14 6	13 36	25 9		n.a.
W 4	21 8	28 29	4 20	21 26	1 25	13 32	8 51	17 46	1 14	11 3	1 41	20 27	2 34	9 59	0 36	26 44	2 38	37 27	16 53	14 5	13 35	25 11		n.a.
T 5	21 20	27 54	4 56	21 44	1 21	13 24	8 53	17 59	1 14	11 2	1 41	20 27	2 34	9 59	0 36	26 44	2 38	37 27	16 53	14 3	13 34	25 13		n.a.
F 6	21 33	25 26	5 12	22 1	1 16	13 16	8 55	18 13	1 14	11 0	1 41	20 27	2 34	9 59	0 36	26 44	2 38	37 27	16 53	14 2	13 33	25 15		n.a.
S 7	21 44	21 29	5 9	22 17	1 12	13 9	8 56	18 26	1 14	10 58	1 41	20 28	2 35	9 58	0 36	26 44	2 38	37 26	16 53	14 1	13 32	25 17		n.a.
S 8	21 56	16 32	4 48	22 32	1 7	13 3	8 56	18 39	1 15	10 56	1 41	20 28	2 35	9 58	0 36	26 44	2 38	37 26	16 53	14 1	13 31	25 18		n.a.
M 9	22 6	10 59	4 13	22 46	1 1	12 58	8 54	18 52	1 15	10 55	1 41	20 28	2 35	9 58	0 36	26 44	2 38	37 26	16 53	14 1	13 30	25 20		n.a.
T 10	22 17	5 7	3 26	22 58	0 56	12 54	8 52	19 5	1 15	10 53	1 40	20 29	2 35	9 58	0 36	26 44	2 38	37 25	16 53	14 1	13 29	25 22		n.a.
W11	22 27	0s47	2 31	23 9	0 51	12 50	8 49	19 18	1 15	10 51	1 40	20 29	2 35	9 57	0 36	26 43	2 38	37 25	16 53	14 2	13 28	25 24		n.a.
T 12	22 37	6 34	1 30	23 19	0 45	12 48	8 45	19 30	1 15	10 50	1 40	20 30	2 36	9 57	0 36	26 43	2 38	37 25	16 53	14 2	13 27	25 26		n.a.
F 13	22 46	12 3	0 25	23 28	0 40	12 46	8 40	19 42	1 15	10 49	1 40	20 30	2 36	9 57	0 36	26 43	2 38	37 24	16 53	14 3	13 26	25 27		n.a.
S 14	22 54	17 2	0s40	23 35	0 34	12 46	8 34	19 55	1 16	10 47	1 40	20 31	2 36	9 57	0 36	26 43	2 38	37 24	16 53	14 3	13 24	25 29		n.a.
S 15	23 3	21 21	1 42	23 41	0 28	12 47	8 27	20 7	1 16	10 46	1 40	20 32	2 36	9 57	0 36	26 43	2 38	37 24	16 53	14 2	13 23	25 31		n.a.
M16	23 10	24 49	2 40	23 46	0 22	12 48	8 19	20 18	1 16	10 45	1 40	20 32	2 36	9 57	0 37	26 43	2 38	37 23	16 53	14 1	13 22	25 33		n.a.
T 17	23 18	27 13	3 31	23 50	0 16	12 51	8 11	20 30	1 16	10 44	1 40	20 33	2 37	9 56	0 37	26 43	2 38	37 23	16 53	13 59	13 21	25 34		n.a.
W18	23 24	28 23	4 13	23 53	0 10	12 54	8 2	20 42	1 16	10 43	1 39	20 34	2 37	9 56	0 37	26 43	2 38	37 22	16 53	13 56	13 20	25 36		n.a.
T 19	23 31	28 14	4 44	23 54	0 4	12 59	7 53	20 53	1 16	10 42	1 39	20 34	2 37	9 56	0 37	26 43	2 38	37 22	16 52	13 53	13 19	25 38		n.a.
F 20	23 37	26 45	5 3	23 54	0s 2	13 4	7 42	21 4	1 17	10 41	1 39	20 35	2 37	9 56	0 37	26 42	2 38	37 22	16 52	13 51	13 18	25 40		n.a.
S 21	23 42	24 0	5 8	23 53	0 8	13 11	7 32	21 15	1 17	10 40	1 39	20 36	2 37	9 56	0 37	26 42	2 38	37 21	16 52	13 48	13 17	25 41		n.a.
S 22	23 47	20 8	4 59	23 51	0 14	13 18	7 21	21 26	1 17	10 39	1 39	20 37	2 38	9 56	0 37	26 42	2 38	37 21	16 52	13 46	13 16	25 43		n.a.
M23	23 52	15 19	4 36	23 48	0 20	13 26	7 9	21 36	1 17	10 39	1 39	20 37	2 38	9 56	0 37	26 42	2 38	37 21	16 52	13 44	13 14	25 45		n.a.
T 24	23 56	9 44	3 58	23 44	0 27	13 36	6 58	21 46	1 17	10 38	1 38	20 38	2 38	9 56	0 37	26 42	2 38	37 20	16 52	13 44	13 13	25 47		n.a.
W25	23 59	3 36	3 7	23 38	0 33	13 45	6 46	21 57	1 17	10 38	1 38	20 39	2 38	9 56	0 37	26 42	2 38	37 20	16 52	13 44	13 12	25 48		n.a.
T 26	24 2	2n53	2 4	23 31	0 39	13 56	6 33	22 7	1 17	10 37	1 38	20 40	2 38	9 57	0 37	26 42	2 38	37 19	16 51	13 44	13 11	25 50		n.a.
F 27	24 5	9 26	0 52	23 23	0 45	14 7	6 21	22 16	1 17	10 37	1 38	20 41	2 39	9 57	0 37	26 42	2 38	37 19	16 51	13 44	13 10	25 52		n.a.
S 28	24 7	15 42	0n25	23 14	0 51	14 20	6 8	22 26	1 17	10 37	1 38	20 42	2 39	9 57	0 37	26 42	2 38	37 19	16 51	13 45	13 9	25 53		n.a.
S 29	24 8	21 14	1 43	23 4	0 57	14 32	5 56	22 35	1 17	10 37	1 38	20 43	2 39	9 57	0 37	26 41	2 38	37 18	16 51	13 44	13 8	25 55		n.a.
M30	24 9	25 30	2 54	22 53	1 2	14 46	5 43	22 44	1 17	10 37	1 37	20 44	2 39	9 57	0 37	26 41	2 38	37 18	16 51	13 43	13 7	25 57		n.a.
T 31	24n10	27n59	3n54	22n41	1s 8	14n59	5s30	22n53	1n18	10s36	1s37	20s45	2s39	9s57	0s37	26n41	2n38	37s17	16s51	13n40	13n 6	25s58		n.a.

Julian Day Number = -1829325.5, Delta T = 120h01m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'39, Lahiri = -136°47'39 Julian Calendar 1 Aug. 9722 BCE == Greg. Calendar 18 May 9722 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 0 57	0♋23'08	10♋28	11♋12	28♉15	4♊50	22♎46	10°R15	6°R31	5♋27	0°R35	5°R 7	3♉32	11♐32	n.a.	W 1
T 2	18 4 54	1°24'40	25°29	12°48	28°26	5°35	22°46	10♒12	6♓30	5°29	0♐34	4♉57	3°29	11°39	n.a.	T 2
F 3	18 8 50	2°26'12	10♌ 9	14°23	28°39	6°20	22°47	10° 9	6°30	5°31	0°33	4°48	3°25	11°46	n.a.	F 3
S 4	18 12 47	3°27'43	24°22	15°57	28°55	7° 4	22°49	10° 5	6°29	5°34	0°32	4°41	3°22	11°52	n.a.	S 4
S 5	18 16 44	4°29'14	8♍ 4	17°32	29°12	7°49	22°50	10° 2	6°28	5°36	0°31	4°35	3°19	11°59	n.a.	S 5
M 6	18 20 40	5°30'44	21°17	19° 6	29°32	8°34	22°52	9°58	6°28	5°38	0°31	4°32	3°16	12° 6	n.a.	M 6
T 7	18 24 37	6°32'13	4♎ 4	20°40	29°53	9°19	22°53	9°55	6°27	5°41	0°30	4°D31	3°13	12°12	n.a.	T 7
W 8	18 28 33	7°33'42	16°28	22°14	0♊16	10° 4	22°55	9°51	6°26	5°43	0°29	4°31	3°10	12°19	n.a.	W 8
T 9	18 32 30	8°35'10	28°35	23°47	0°41	10°49	22°58	9°47	6°25	5°45	0°28	4°R31	3° 6	12°26	n.a.	T 9
F 10	18 36 26	9°36'37	10♏31	25°19	1° 8	11°34	23° 0	9°43	6°24	5°47	0°27	4°31	3° 3	12°32	n.a.	F 10
S 11	18 40 23	10°38'04	22°20	26°50	1°36	12°19	23° 3	9°39	6°23	5°50	0°26	4°30	3° 0	12°39	n.a.	S 11
S 12	18 44 20	11°39'29	4♐ 8	28°20	2° 7	13° 4	23° 6	9°36	6°22	5°52	0°25	4°25	2°57	12°46	n.a.	S 12
M13	18 48 16	12°40'54	15°56	29°49	2°38	13°49	23° 9	9°32	6°20	5°54	0°24	4°18	2°54	12°52	n.a.	M13
T 14	18 52 13	13°42'18	27°49	1♌15	3°11	14°34	23°12	9°27	6°19	5°56	0°24	4° 8	2°51	12°59	n.a.	T 14
W15	18 56 9	14°43'42	9♑49	2°40	3°46	15°19	23°15	9°23	6°18	5°59	0°23	3°56	2°47	13° 6	n.a.	W15
T 16	19 0 6	15°45'04	21°56	4° 2	4°22	16° 5	23°19	9°19	6°17	6° 1	0°22	3°42	2°44	13°12	n.a.	T 16
F 17	19 4 3	16°46'26	4♒11	5°21	5° 0	16°50	23°23	9°15	6°15	6° 3	0°21	3°28	2°41	13°19	n.a.	F 17
S 18	19 7 59	17°47'47	16°36	6°37	5°39	17°35	23°27	9°11	6°14	6° 5	0°21	3°15	2°38	13°26	n.a.	S 18
S 19	19 11 56	18°49'07	29°10	7°48	6°19	18°20	23°31	9° 6	6°12	6° 8	0°20	3° 4	2°35	13°33	n.a.	S 19
M20	19 15 53	19°50'26	11♓55	8°55	7° 0	19° 6	23°35	9° 2	6°11	6°10	0°19	2°56	2°31	13°39	n.a.	M20
T 21	19 19 49	20°51'45	24°52	9°56	7°42	19°51	23°40	8°57	6° 9	6°12	0°19	2°51	2°28	13°46	n.a.	T 21
W22	19 23 46	21°53'03	8♈ 4	10°50	8°26	20°36	23°44	8°53	6° 8	6°14	0°18	2°49	2°25	13°53	n.a.	W22
T 23	19 27 42	22°54'20	21°33	11°37	9°10	21°22	23°49	8°48	6° 6	6°17	0°17	2°D48	2°22	13°59	n.a.	T 23
F 24	19 31 39	23°55'36	5♉20	12°16	9°56	22° 7	23°54	8°44	6° 4	6°19	0°17	2°R48	2°19	14° 6	n.a.	F 24
S 25	19 35 36	24°56'51	19°27	12°47	10°43	22°53	24° 0	8°39	6° 3	6°21	0°16	2°47	2°16	14°13	n.a.	S 25
S 26	19 39 32	25°58'06	3♊54	13° 7	11°30	23°38	24° 5	8°34	6° 1	6°23	0°15	2°45	2°12	14°19	n.a.	S 26
M27	19 43 29	26°59'20	18°38	13°R17	12°18	24°23	24°11	8°30	5°59	6°25	0°15	2°39	2° 9	14°26	n.a.	M27
T 28	19 47 26	28° 0'32	3♋33	13°15	13° 8	25° 9	24°16	8°25	5°57	6°27	0°14	2°31	2° 6	14°33	n.a.	T 28
W29	19 51 22	29° 1'44	18°31	13° 2	13°58	25°55	24°22	8°20	5°55	6°30	0°14	2°20	2° 3	14°39	n.a.	W29
T 30	19 55 19	0♌ 2'54	3♌24	12♌37	14♊49	26♊40	24♎29	8♒15	5♓53	6♋32	0♐13	2♉ 8	2♉ 0	14♐46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	28n21	4n37	22n28	1s14	15n14	5s17	23n 2	1n18	10s37	1s37	20s46	2s39	9s58	0s37	26n41	2n38	37s17	16s50	13n37	13n 4	26s 0		n.a.
T 2	24 9	26 37	5 1	22 14	1 19	15 29	5 5	23 10	1 18	10 37	1 37	20 47	2 40	9 58	0 37	26 41	2 38	37 17	16 50	13 34	13 3	26 2		n.a.
F 3	24 9	23 5	5 3	21 58	1 24	15 44	4 52	23 18	1 18	10 37	1 37	20 48	2 40	9 58	0 37	26 41	2 38	37 16	16 50	13 31	13 2	26 3		n.a.
S 4	24 7	18 18	4 47	21 42	1 30	15 59	4 39	23 26	1 18	10 37	1 36	20 49	2 40	9 58	0 37	26 41	2 38	37 16	16 50	13 28	13 1	26 5		n.a.
S 5	24 5	12 43	4 15	21 26	1 34	16 15	4 27	23 34	1 18	10 38	1 36	20 50	2 40	9 59	0 37	26 41	2 38	37 15	16 50	13 26	13 0	26 7		n.a.
M 6	24 3	6 45	3 29	21 8	1 39	16 32	4 15	23 41	1 18	10 38	1 36	20 51	2 40	9 59	0 37	26 41	2 38	37 15	16 49	13 25	12 59	26 8		n.a.
T 7	24 0	0 42	2 35	20 50	1 43	16 48	4 2	23 49	1 18	10 39	1 36	20 52	2 40	9 59	0 37	26 40	2 38	37 14	16 49	13 25	12 58	26 10		n.a.
W 8	23 57	5s13	1 35	20 31	1 47	17 5	3 50	23 56	1 18	10 39	1 36	20 54	2 40	10 0	0 37	26 40	2 38	37 14	16 49	13 25	12 57	26 11		n.a.
T 9	23 53	10 49	0 32	20 11	1 51	17 22	3 39	24 2	1 18	10 40	1 36	20 55	2 41	10 0	0 37	26 40	2 38	37 14	16 49	13 25	12 56	26 13		n.a.
F 10	23 48	15 56	0s32	19 51	1 54	17 39	3 27	24 9	1 18	10 41	1 35	20 56	2 41	10 0	0 37	26 40	2 38	37 13	16 49	13 25	12 54	26 15		n.a.
S 11	23 43	20 25	1 33	19 31	1 57	17 56	3 15	24 15	1 18	10 41	1 35	20 57	2 41	10 1	0 37	26 40	2 38	37 13	16 48	13 25	12 53	26 16		n.a.
S 12	23 38	24 5	2 30	19 11	2 0	18 13	3 4	24 21	1 18	10 42	1 35	20 58	2 41	10 1	0 37	26 40	2 38	37 12	16 48	13 23	12 52	26 18		n.a.
M13	23 32	26 44	3 21	18 50	2 2	18 31	2 53	24 27	1 18	10 43	1 35	21 0	2 41	10 2	0 37	26 40	2 38	37 12	16 48	13 21	12 51	26 19		n.a.
T 14	23 26	28 12	4 3	18 30	2 3	18 48	2 42	24 32	1 18	10 44	1 35	21 1	2 41	10 2	0 37	26 40	2 38	37 11	16 48	13 17	12 50	26 21		n.a.
W15	23 19	28 22	4 35	18 10	2 3	19 5	2 31	24 38	1 18	10 46	1 34	21 2	2 41	10 3	0 37	26 40	2 38	37 11	16 47	13 13	12 49	26 22		n.a.
T 16	23 12	27 9	4 54	17 51	2 3	19 23	2 20	24 43	1 18	10 47	1 34	21 3	2 41	10 3	0 37	26 40	2 38	37 10	16 47	13 8	12 48	26 24		n.a.
F 17	23 5	24 39	5 0	17 32	2 3	19 40	2 10	24 47	1 18	10 48	1 34	21 5	2 41	10 4	0 37	26 40	2 38	37 10	16 47	13 3	12 47	26 26		n.a.
S 18	22 56	20 58	4 52	17 15	2 1	19 57	2 0	24 52	1 18	10 49	1 34	21 6	2 41	10 4	0 37	26 39	2 38	37 10	16 46	12 59	12 45	26 27		n.a.
S 19	22 48	16 19	4 30	16 59	1 58	20 14	1 50	24 56	1 18	10 51	1 34	21 7	2 41	10 5	0 37	26 39	2 38	37 9	16 46	12 55	12 44	26 29		n.a.
M20	22 39	10 53	3 54	16 45	1 54	20 30	1 40	25 0	1 17	10 52	1 33	21 8	2 42	10 6	0 37	26 39	2 38	37 9	16 46	12 52	12 43	26 30		n.a.
T 21	22 29	4 55	3 6	16 33	1 50	20 47	1 30	25 4	1 17	10 54	1 33	21 10	2 42	10 6	0 37	26 39	2 38	37 8	16 46	12 50	12 42	26 32		n.a.
W22	22 20	1n22	2 7	16 24	1 43	21 3	1 21	25 7	1 17	10 55	1 33	21 11	2 42	10 7	0 37	26 39	2 38	37 8	16 45	12 49	12 41	26 33		n.a.
T 23	22 9	7 45	0 59	16 18	1 36	21 20	1 12	25 10	1 17	10 57	1 33	21 12	2 42	10 7	0 37	26 39	2 38	37 7	16 45	12 49	12 40	26 35		n.a.
F 24	21 58	13 55	0n13	16 15	1 27	21 35	1 3	25 13	1 17	10 59	1 33	21 14	2 42	10 8	0 37	26 39	2 38	37 7	16 45	12 49	12 39	26 36		n.a.
S 25	21 47	19 31	1 27	16 16	1 17	21 51	0 54	25 16	1 17	11 1	1 33	21 15	2 42	10 9	0 37	26 39	2 38	37 7	16 44	12 49	12 38	26 38		n.a.
S 26	21 36	24 8	2 36	16 21	1 6	22 6	0 45	25 18	1 17	11 3	1 32	21 16	2 42	10 9	0 37	26 39	2 38	37 6	16 44	12 48	12 36	26 39		n.a.
M27	21 24	27 16	3 36	16 31	0 52	22 21	0 37	25 20	1 17	11 5	1 32	21 17	2 42	10 10	0 37	26 39	2 38	37 6	16 44	12 46	12 35	26 41		n.a.
T 28	21 11	28 30	4 23	16 45	0 38	22 36	0 29	25 22	1 17	11 7	1 32	21 19	2 42	10 11	0 37	26 39	2 38	37 5	16 44	12 43	12 34	26 42		n.a.
W29	20 58	27 39	4 51	17 4	0 22	22 50	0 21	25 23	1 17	11 9	1 32	21 20	2 42	10 12	0 37	26 38	2 38	37 5	16 43	12 39	12 33	26 44		n.a.
T 30	20n45	24n50	4n59	17n28	0s 5	23n 3	0s13	25n24	1n16	11s11	1s32	21s21	2s42	10s12	0s37	26n38	2n38	37s 4	16s43	12n35	12n32	26s45		n.a.

Julian Day Number = -1829294.5, Delta T = 120h01m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'35, Lahiri = -136°47'35 Julian Calendar 1 Sept. 9722 BCE == Greg. Calendar 18 June 9722 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 59 15	1♌ 4'03	18♌ 1	12°R 1	15♊40	27♊26	24♎35	8°R11	5°R51	6♋34	0°R13	1°R55	1♉57	14♐53	n.a.	F 1
S 2	20 3 12	2° 5'10	2♍15	11♌15	16°33	28°11	24°41	8♒ 6	5♓49	6°36	0♐12	1♉44	1°53	14°59	n.a.	S 2
S 3	20 7 9	3° 6'15	16° 2	10°19	17°26	28°57	24°48	8° 1	5°47	6°38	0°12	1°36	1°50	15° 6	n.a.	S 3
M 4	20 11 5	4° 7'19	29°21	9°15	18°20	29°42	24°55	7°56	5°45	6°40	0°11	1°30	1°47	15°13	n.a.	M 4
T 5	20 15 2	5° 8'21	12♎13	8° 5	19°14	0♋28	25° 2	7°51	5°43	6°42	0°11	1°27	1°44	15°19	n.a.	T 5
W 6	20 18 59	6° 9'22	24°42	6°51	20° 9	1°14	25° 9	7°46	5°41	6°44	0°11	1°26	1°41	15°26	n.a.	W 6
T 7	20 22 55	7°10'20	6♏52	5°36	21° 5	1°59	25°16	7°42	5°39	6°46	0°10	1°26	1°37	15°33	n.a.	T 7
F 8	20 26 52	8°11'17	18°50	4°21	22° 1	2°45	25°23	7°37	5°37	6°48	0°10	1°26	1°34	15°40	n.a.	F 8
S 9	20 30 49	9°12'11	0♐40	3° 9	22°57	3°31	25°31	7°32	5°34	6°50	0° 9	1°24	1°31	15°46	n.a.	S 9
S 10	20 34 45	10°13'04	12°28	2° 2	23°55	4°17	25°39	7°27	5°32	6°52	0° 9	1°20	1°28	15°53	n.a.	S 10
M11	20 38 42	11°13'55	24°18	1° 0	24°52	5° 2	25°46	7°22	5°30	6°54	0° 9	1°13	1°25	16° 0	n.a.	M11
T 12	20 42 39	12°14'44	6♑15	0° 6	25°51	5°48	25°54	7°17	5°28	6°56	0° 9	1° 4	1°22	16° 6	n.a.	T 12
W13	20 46 35	13°15'31	18°22	29♋20	26°49	6°34	26° 3	7°13	5°25	6°58	0° 8	0°52	1°18	16°13	n.a.	W13
T 14	20 50 32	14°16'16	0♒39	28°42	27°49	7°20	26°11	7° 8	5°23	7° 0	0° 8	0°38	1°15	16°20	n.a.	T 14
F 15	20 54 28	15°16'59	13° 9	28°13	28°48	8° 5	26°19	7° 3	5°20	7° 2	0° 8	0°24	1°12	16°26	n.a.	F 15
S 16	20 58 25	16°17'40	25°50	27°52	29°48	8°51	26°28	6°58	5°18	7° 4	0° 8	0°12	1° 9	16°33	n.a.	S 16
S 17	21 2 22	17°18'20	8♓44	27°39	0♋49	9°37	26°36	6°53	5°16	7° 6	0° 8	0° 1	1° 6	16°40	n.a.	S 17
M18	21 6 18	18°18'57	21°49	27°D34	1°50	10°23	26°45	6°49	5°13	7° 7	0° 7	29♈52	1° 2	16°46	n.a.	M18
T 19	21 10 15	19°19'33	5♈ 4	27°37	2°51	11° 9	26°54	6°44	5°11	7° 9	0° 7	29°47	0°59	16°53	n.a.	T 19
W20	21 14 12	20°20'07	18°30	27°47	3°52	11°55	27° 3	6°39	5° 8	7°11	0° 7	29°45	0°56	17° 0	n.a.	W20
T 21	21 18 8	21°20'39	2♉ 6	28° 3	4°54	12°40	27°13	6°35	5° 6	7°13	0° 7	29°D44	0°53	17° 6	n.a.	T 21
F 22	21 22 5	22°21'10	15°54	28°25	5°57	13°26	27°22	6°30	5° 3	7°15	0° 7	29°R45	0°50	17°13	n.a.	F 22
S 23	21 26 2	23°21'39	29°55	28°53	6°59	14°12	27°31	6°26	5° 1	7°16	0° 7	29°45	0°47	17°20	n.a.	S 23
S 24	21 29 58	24°22'06	14♊ 6	29°26	8° 2	14°58	27°41	6°21	4°58	7°18	0°D 7	29°43	0°43	17°27	n.a.	S 24
M25	21 33 55	25°22'31	28°29	0♌ 3	9° 5	15°44	27°51	6°17	4°55	7°20	0° 7	29°39	0°40	17°33	n.a.	M25
T 26	21 37 52	26°22'55	12♋58	0°45	10° 9	16°30	28° 0	6°12	4°53	7°21	0° 7	29°32	0°37	17°40	n.a.	T 26
W27	21 41 48	27°23'17	27°29	1°31	11°12	17°16	28°10	6° 8	4°50	7°23	0° 7	29°24	0°34	17°47	n.a.	W27
T 28	21 45 45	28°23'37	11♌56	2°21	12°17	18° 2	28°20	6° 4	4°48	7°25	0° 7	29°14	0°31	17°53	n.a.	T 28
F 29	21 49 41	29°23'54	26°13	3°13	13°21	18°48	28°30	5°59	4°45	7°26	0° 7	29° 4	0°28	18° 0	n.a.	F 29
S 30	21 53 38	0♍24'10	10♍12	4° 9	14°25	19°34	28°41	5°55	4°42	7°28	0° 8	28°54	0°24	18° 7	n.a.	S 30
S 31	21 57 35	1♍24'23	23♍51	5♌ 8	15♋30	20♋20	28♎51	5♒51	4♓40	7♋29	0♐ 8	28♈47	0♉21	18♐13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n32	20n27	4n48	17n55	0n13	23n17	0s 6	25n25	1n16	11s13	1s32	21s23	2s42	10s13	0s37	26n38	2n38	37s 4	16s43	12n30	12n31	26s46		n.a.
S 2	20 18	15 0	4 19	18 27	0 32	23 30	0n 1	25 26	1 16	11 15	1 31	21 24	2 42	10 14	0 37	26 38	2 38	37 4	16 42	12 26	12 30	26 48		n.a.
S 3	20 3	8 57	3 35	19 1	0 51	23 42	0 8	25 26	1 16	11 18	1 31	21 25	2 42	10 15	0 37	26 38	2 38	37 3	16 42	12 23	12 29	26 49		n.a.
M 4	19 49	2 42	2 41	19 37	1 11	23 54	0 15	25 26	1 16	11 20	1 31	21 26	2 42	10 15	0 37	26 38	2 38	37 3	16 42	12 21	12 27	26 51		n.a.
T 5	19 34	3s27	1 40	20 15	1 30	24 5	0 22	25 26	1 16	11 23	1 31	21 28	2 42	10 16	0 37	26 38	2 38	37 2	16 41	12 20	12 26	26 52		n.a.
W 6	19 18	9 18	0 36	20 52	1 48	24 16	0 28	25 26	1 15	11 25	1 31	21 29	2 42	10 17	0 37	26 38	2 38	37 2	16 41	12 20	12 25	26 54		n.a.
T 7	19 2	14 41	0s29	21 28	2 5	24 27	0 35	25 25	1 15	11 28	1 30	21 30	2 42	10 18	0 37	26 38	2 38	37 1	16 41	12 20	12 24	26 55		n.a.
F 8	18 46	19 24	1 31	22 2	2 21	24 36	0 41	25 24	1 15	11 30	1 30	21 32	2 42	10 19	0 37	26 38	2 38	37 1	16 40	12 20	12 23	26 56		n.a.
S 9	18 30	23 19	2 28	22 33	2 35	24 46	0 47	25 22	1 15	11 33	1 30	21 33	2 42	10 20	0 37	26 38	2 38	37 1	16 40	12 19	12 22	26 58		n.a.
S 10	18 13	26 16	3 18	23 1	2 47	24 54	0 52	25 21	1 15	11 36	1 30	21 34	2 41	10 20	0 37	26 38	2 38	37 0	16 40	12 18	12 21	26 59		n.a.
M11	17 56	28 3	4 1	23 25	2 57	25 2	0 58	25 19	1 14	11 39	1 30	21 35	2 41	10 21	0 37	26 38	2 39	37 0	16 39	12 15	12 19	27 0		n.a.
T 12	17 38	28 34	4 33	23 45	3 5	25 10	1 3	25 17	1 14	11 42	1 30	21 36	2 41	10 22	0 37	26 38	2 39	36 59	16 39	12 12	12 18	27 2		n.a.
W13	17 21	27 42	4 53	24 2	3 11	25 17	1 9	25 14	1 14	11 45	1 30	21 38	2 41	10 23	0 37	26 38	2 39	36 59	16 39	12 8	12 17	27 3		n.a.
T 14	17 3	25 30	5 0	24 15	3 16	25 23	1 14	25 11	1 14	11 47	1 29	21 39	2 41	10 24	0 37	26 37	2 39	36 59	16 38	12 3	12 16	27 5		n.a.
F 15	16 44	22 2	4 53	24 24	3 19	25 29	1 18	25 8	1 13	11 50	1 29	21 40	2 41	10 25	0 37	26 37	2 39	36 58	16 38	11 58	12 15	27 6		n.a.
S 16	16 26	17 31	4 31	24 29	3 20	25 34	1 23	25 5	1 13	11 54	1 29	21 41	2 41	10 26	0 37	26 37	2 39	36 58	16 38	11 53	12 14	27 7		n.a.
S 17	16 7	12 9	3 55	24 32	3 20	25 38	1 27	25 1	1 13	11 57	1 29	21 42	2 41	10 27	0 37	26 37	2 39	36 57	16 37	11 49	12 13	27 9		n.a.
M18	15 48	6 11	3 6	24 32	3 19	25 41	1 32	24 57	1 12	12 0	1 29	21 44	2 41	10 28	0 37	26 37	2 39	36 57	16 37	11 46	12 11	27 10		n.a.
T 19	15 28	0n 9	2 7	24 29	3 17	25 44	1 36	24 53	1 12	12 3	1 29	21 45	2 41	10 29	0 37	26 37	2 39	36 57	16 37	11 44	12 10	27 11		n.a.
W20	15 9	6 33	0 59	24 24	3 14	25 47	1 40	24 49	1 12	12 6	1 28	21 46	2 41	10 29	0 37	26 37	2 39	36 56	16 36	11 43	12 9	27 12		n.a.
T 21	14 49	12 46	0n13	24 17	3 10	25 48	1 44	24 44	1 11	12 10	1 28	21 47	2 40	10 30	0 37	26 37	2 39	36 56	16 36	11 43	12 8	27 14		n.a.
F 22	14 29	18 27	1 25	24 8	3 5	25 49	1 47	24 39	1 11	12 13	1 28	21 48	2 40	10 31	0 37	26 37	2 39	36 56	16 35	11 43	12 7	27 15		n.a.
S 23	14 8	23 14	2 33	23 56	3 0	25 50	1 51	24 34	1 11	12 16	1 28	21 49	2 40	10 32	0 37	26 37	2 39	36 55	16 35	11 43	12 6	27 16		n.a.
S 24	13 48	26 43	3 33	23 44	2 54	25 49	1 54	24 28	1 10	12 20	1 28	21 50	2 40	10 33	0 37	26 37	2 39	36 55	16 35	11 43	12 5	27 18		n.a.
M25	13 27	28 30	4 20	23 29	2 48	25 48	1 57	24 23	1 10	12 23	1 28	21 51	2 40	10 34	0 37	26 37	2 39	36 55	16 34	11 41	12 3	27 19		n.a.
T 26	13 6	28 20	4 50	23 13	2 41	25 46	2 0	24 16	1 10	12 27	1 28	21 52	2 40	10 35	0 37	26 37	2 39	36 54	16 34	11 39	12 2	27 20		n.a.
W27	12 45	26 14	5 3	22 56	2 34	25 43	2 3	24 10	1 9	12 30	1 28	21 53	2 40	10 36	0 37	26 37	2 39	36 54	16 34	11 36	12 1	27 21		n.a.
T 28	12 23	22 27	4 56	22 37	2 27	25 40	2 5	24 3	1 9	12 34	1 27	21 54	2 39	10 37	0 37	26 37	2 40	36 54	16 33	11 32	12 0	27 23		n.a.
F 29	12 2	17 22	4 30	22 17	2 19	25 36	2 8	23 57	1 9	12 37	1 27	21 55	2 39	10 38	0 37	26 37	2 40	36 53	16 33	11 28	11 59	27 24		n.a.
S 30	11 40	11 29	3 48	21 56	2 12	25 31	2 10	23 49	1 8	12 41	1 27	21 56	2 39	10 39	0 37	26 37	2 40	36 53	16 33	11 25	11 58	27 25		n.a.
S 31	11n18	5n10	2n55	21n34	2n 4	25n26	2n12	23n42	1n 8	12s45	1s27	21s57	2s39	10s40	0s37	26n37	2n40	36s53	16s32	11n22	11n57	27s26		n.a.

Julian Day Number = -1829264.5, Delta T = 120h01m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'31, Lahiri = -136°47'31 Julian Calendar 1 Oct. 9722 BCE == Greg. Calendar 18 July 9722 BCE

The year -9721 astronomical counting style corresponds to year 9722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 1 31	2♍24'33	7♎ 6	6♌ 9	16♋35	21♋ 6	29♎ 2	5°R47	4°R37	7♋31	0♐ 8	28°R43	0♉18	18♐20	n.a.	M 1
T 2	22 5 28	3°24'41	19°58	7°13	17°40	21°51	29°12	5♒43	4♓35	7°32	0° 8	28♈40	0°15	18°27	n.a.	T 2
W 3	22 9 25	4°24'47	2♏29	8°19	18°45	22°37	29°23	5°39	4°32	7°34	0° 8	28°D40	0°12	18°33	n.a.	W 3
T 4	22 13 21	5°24'51	14°43	9°28	19°51	23°23	29°34	5°35	4°29	7°35	0° 8	28°41	0° 8	18°40	n.a.	T 4
F 5	22 17 18	6°24'52	26°43	10°38	20°57	24° 9	29°44	5°31	4°27	7°37	0° 9	28°42	0° 5	18°47	n.a.	F 5
S 6	22 21 14	7°24'50	8♐36	11°50	22° 3	24°55	29°55	5°27	4°24	7°38	0° 9	28°R42	0° 2	18°53	n.a.	S 6
S 7	22 25 11	8°24'46	20°26	13° 4	23° 9	25°41	0♏ 7	5°24	4°21	7°39	0° 9	28°41	29♈59	19° 0	n.a.	S 7
M 8	22 29 8	9°24'39	2♑18	14°19	24°15	26°27	0°18	5°20	4°19	7°41	0°10	28°38	29°56	19° 7	n.a.	M 8
T 9	22 33 4	10°24'30	14°18	15°36	25°21	27°13	0°29	5°17	4°16	7°42	0°10	28°33	29°53	19°14	n.a.	T 9
W10	22 37 1	11°24'18	26°29	16°55	26°28	27°59	0°40	5°13	4°14	7°43	0°10	28°27	29°49	19°20	n.a.	W10
T 11	22 40 58	12°24'04	8♒54	18°15	27°35	28°45	0°52	5°10	4°11	7°44	0°11	28°19	29°46	19°27	n.a.	T 11
F 12	22 44 54	13°23'47	21°35	19°36	28°42	29°31	1° 3	5° 6	4° 8	7°46	0°11	28°10	29°43	19°34	n.a.	F 12
S 13	22 48 51	14°23'27	4♓33	20°59	29°49	0♌17	1°15	5° 3	4° 6	7°47	0°12	28° 2	29°40	19°40	n.a.	S 13
S 14	22 52 47	15°23'05	17°46	22°24	0♌56	1° 2	1°27	5° 0	4° 3	7°48	0°12	27°56	29°37	19°47	n.a.	S 14
M15	22 56 44	16°22'41	1♈14	23°49	2° 3	1°48	1°38	4°57	4° 1	7°49	0°12	27°51	29°34	19°54	n.a.	M15
T 16	23 0 41	17°22'15	14°54	25°16	3°11	2°34	1°50	4°54	3°58	7°50	0°13	27°48	29°30	20° 0	n.a.	T 16
W17	23 4 37	18°21'46	28°45	26°44	4°18	3°20	2° 2	4°51	3°56	7°51	0°13	27°D48	29°27	20° 7	n.a.	W17
T 18	23 8 34	19°21'15	12♉42	28°13	5°26	4° 6	2°14	4°48	3°53	7°52	0°14	27°48	29°24	20°14	n.a.	T 18
F 19	23 12 30	20°20'42	26°46	29°44	6°34	4°52	2°26	4°46	3°51	7°53	0°14	27°50	29°21	20°20	n.a.	F 19
S 20	23 16 27	21°20'07	10♊54	1♍15	7°42	5°38	2°38	4°43	3°48	7°54	0°15	27°51	29°18	20°27	n.a.	S 20
S 21	23 20 23	22°19'30	25° 4	2°48	8°50	6°24	2°50	4°41	3°46	7°55	0°16	27°R51	29°14	20°34	n.a.	S 21
M22	23 24 20	23°18'50	9♋14	4°22	9°58	7° 9	3° 3	4°38	3°43	7°56	0°16	27°50	29°11	20°41	n.a.	M22
T 23	23 28 17	24°18'09	23°24	5°58	11° 6	7°55	3°15	4°36	3°41	7°57	0°17	27°48	29° 8	20°47	n.a.	T 23
W24	23 32 13	25°17'26	7♌29	7°34	12°14	8°41	3°28	4°34	3°39	7°58	0°18	27°44	29° 5	20°54	n.a.	W24
T 25	23 36 10	26°16'40	21°27	9°12	13°23	9°27	3°40	4°32	3°36	7°58	0°18	27°39	29° 2	21° 1	n.a.	T 25
F 26	23 40 6	27°15'52	5♍15	10°51	14°31	10°13	3°53	4°30	3°34	7°59	0°19	27°34	28°59	21° 7	n.a.	F 26
S 27	23 44 3	28°15'02	18°50	12°31	15°40	10°58	4° 5	4°28	3°31	8° 0	0°20	27°30	28°55	21°14	n.a.	S 27
S 28	23 47 59	29°14'09	2♎ 8	14°13	16°48	11°44	4°18	4°26	3°29	8° 1	0°20	27°27	28°52	21°21	n.a.	S 28
M29	23 51 56	0♎13'14	15° 9	15°55	17°57	12°30	4°31	4°24	3°27	8° 1	0°21	27°25	28°49	21°27	n.a.	M29
T 30	23 55 53	1♎12'16	27♎52	17♍40	19♌ 6	13♌15	4♏43	4♒22	3♓25	8♋ 2	0♐22	27°D24	28♈46	21♐34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n56	1s11	1n53	21n11	1n56	25n20	2n14	23n34	1n 7	12s49	1s27	21s58	2s39	10s41	0s37	26n37	2n40	36s52	16s32	11n21	11n55	27s28		n.a.
T 2	10 33	7 20	0 46	20 46	1 48	25 13	2 16	23 26	1 7	12 52	1 27	21 59	2 38	10 42	0 37	26 37	2 40	36 52	16 32	11 20	11 54	27 29		n.a.
W 3	10 11	13 2	0s21	20 21	1 40	25 6	2 18	23 18	1 7	12 56	1 27	21 59	2 38	10 43	0 37	26 37	2 40	36 52	16 31	11 20	11 53	27 30		n.a.
T 4	9 48	18 6	1 25	19 55	1 32	24 58	2 20	23 10	1 6	13 0	1 27	22 0	2 38	10 44	0 37	26 37	2 40	36 52	16 31	11 20	11 52	27 31		n.a.
F 5	9 26	22 22	2 25	19 27	1 24	24 49	2 21	23 1	1 6	13 4	1 27	22 1	2 38	10 45	0 37	26 37	2 40	36 51	16 30	11 20	11 51	27 32		n.a.
S 6	9 3	25 40	3 17	18 59	1 16	24 39	2 23	22 52	1 5	13 8	1 26	22 2	2 38	10 46	0 37	26 37	2 40	36 51	16 30	11 21	11 50	27 34		n.a.
S 7	8 40	27 50	4 2	18 29	1 8	24 29	2 24	22 43	1 5	13 12	1 26	22 2	2 37	10 47	0 37	26 37	2 40	36 51	16 30	11 20	11 49	27 35		n.a.
M 8	8 17	28 45	4 35	17 59	1 0	24 18	2 25	22 34	1 4	13 16	1 26	22 3	2 37	10 48	0 37	26 37	2 40	36 50	16 29	11 19	11 47	27 36		n.a.
T 9	7 53	28 19	4 58	17 28	0 52	24 6	2 26	22 24	1 4	13 20	1 26	22 4	2 37	10 49	0 37	26 37	2 40	36 50	16 29	11 17	11 46	27 37		n.a.
W10	7 30	26 31	5 7	16 56	0 44	23 54	2 27	22 14	1 3	13 24	1 26	22 4	2 37	10 50	0 37	26 37	2 41	36 50	16 29	11 15	11 45	27 38		n.a.
T 11	7 7	23 25	5 2	16 23	0 36	23 41	2 27	22 4	1 3	13 28	1 26	22 5	2 37	10 51	0 37	26 37	2 41	36 50	16 28	11 12	11 44	27 39		n.a.
F 12	6 43	19 10	4 42	15 50	0 28	23 28	2 28	21 53	1 2	13 32	1 26	22 6	2 36	10 52	0 37	26 37	2 41	36 49	16 28	11 9	11 43	27 40		n.a.
S 13	6 19	13 57	4 8	15 15	0 20	23 14	2 28	21 43	1 2	13 36	1 26	22 6	2 36	10 53	0 37	26 37	2 41	36 49	16 28	11 6	11 42	27 42		n.a.
S 14	5 56	8 1	3 19	14 40	0 13	22 59	2 29	21 32	1 1	13 40	1 26	22 7	2 36	10 54	0 37	26 37	2 41	36 49	16 27	11 4	11 40	27 43		n.a.
M15	5 32	1 36	2 19	14 4	0 5	22 43	2 29	21 21	1 1	13 44	1 26	22 7	2 36	10 55	0 37	26 37	2 41	36 49	16 27	11 2	11 39	27 44		n.a.
T 16	5 8	4n59	1 9	13 28	0s 2	22 27	2 29	21 10	1 0	13 48	1 26	22 8	2 35	10 55	0 37	26 37	2 41	36 49	16 27	11 1	11 38	27 45		n.a.
W17	4 44	11 26	0n 5	12 50	0 10	22 11	2 29	20 58	0 59	13 53	1 25	22 8	2 35	10 56	0 37	26 37	2 41	36 48	16 26	11 1	11 37	27 46		n.a.
T 18	4 20	17 24	1 20	12 12	0 17	21 54	2 29	20 47	0 59	13 57	1 25	22 9	2 35	10 57	0 37	26 37	2 41	36 48	16 26	11 1	11 36	27 47		n.a.
F 19	3 56	22 28	2 31	11 33	0 24	21 36	2 29	20 35	0 58	14 1	1 25	22 9	2 35	10 58	0 37	26 37	2 41	36 48	16 26	11 1	11 35	27 48		n.a.
S 20	3 32	26 16	3 33	10 53	0 30	21 17	2 28	20 22	0 58	14 5	1 25	22 10	2 34	10 59	0 37	26 37	2 41	36 48	16 25	11 2	11 34	27 49		n.a.
S 21	3 8	28 26	4 22	10 13	0 37	20 58	2 28	20 10	0 57	14 10	1 25	22 10	2 34	11 0	0 37	26 37	2 41	36 48	16 25	11 2	11 32	27 50		n.a.
M22	2 44	28 45	4 55	9 32	0 43	20 39	2 27	19 58	0 57	14 14	1 25	22 10	2 34	11 1	0 37	26 37	2 42	36 47	16 25	11 2	11 31	27 51		n.a.
T 23	2 20	27 10	5 10	8 51	0 49	20 19	2 26	19 45	0 56	14 18	1 25	22 11	2 33	11 2	0 37	26 37	2 42	36 47	16 24	11 1	11 30	27 52		n.a.
W24	1 56	23 53	5 7	8 8	0 55	19 58	2 26	19 32	0 55	14 22	1 25	22 11	2 33	11 3	0 37	26 37	2 42	36 47	16 24	10 59	11 29	27 53		n.a.
T 25	1 31	19 15	4 45	7 26	1 1	19 37	2 25	19 19	0 55	14 27	1 25	22 11	2 33	11 4	0 37	26 37	2 42	36 47	16 24	10 57	11 28	27 54		n.a.
F 26	1 7	13 40	4 7	6 42	1 6	19 16	2 24	19 5	0 54	14 31	1 25	22 11	2 33	11 4	0 37	26 37	2 42	36 47	16 23	10 56	11 27	27 56		n.a.
S 27	0 43	7 32	3 15	5 59	1 11	18 54	2 23	18 52	0 53	14 36	1 25	22 12	2 32	11 5	0 37	26 37	2 42	36 47	16 23	10 54	11 25	27 57		n.a.
S 28	0 19	1 10	2 14	5 14	1 16	18 31	2 22	18 38	0 53	14 40	1 25	22 12	2 32	11 6	0 37	26 37	2 42	36 47	16 23	10 53	11 24	27 58		n.a.
M29	0s 5	5s 7	1 7	4 29	1 20	18 8	2 20	18 24	0 52	14 44	1 25	22 12	2 32	11 7	0 37	26 37	2 42	36 46	16 22	10 52	11 23	27 59		n.a.
T 30	0s30	11s 4	0s 3	3n44	1s25	17n45	2n19	18n10	0n51	14s49	1s25	22s12	2s31	11s 8	0s37	26n37	2n42	36s46	16s22	10n52	11n22	28s 0		n.a.

Julian Day Number = -1829233.5, Delta T = 120h01m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'26, Lahiri = -136°47'27 Julian Calendar 1 Nov. 9722 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9722 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9722 BCE (-9721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 59 49	2♎11'16	10♏18	19♍25	20♌15	14♌ 1	4♏56	4°R21	3°R22	8♋ 3	0♐23	27♈25	28♈43	21♐41	n.a.	W 1
T 2	0 3 46	3°10'14	22°30	21°11	21°24	14°47	5° 9	4♒20	3♓20	8° 3	0°23	27°26	28°39	21°48	n.a.	T 2
F 3	0 7 42	4° 9'09	4♐31	22°59	22°33	15°32	5°22	4°18	3°18	8° 4	0°24	27°28	28°36	21°54	n.a.	F 3
S 4	0 11 39	5° 8'01	16°25	24°49	23°42	16°18	5°35	4°17	3°16	8° 4	0°25	27°29	28°33	22° 1	n.a.	S 4
S 5	0 15 35	6° 6'51	28°16	26°39	24°51	17° 4	5°48	4°16	3°14	8° 5	0°26	27°30	28°30	22° 8	n.a.	S 5
M 6	0 19 32	7° 5'38	10♑10	28°31	26° 0	17°49	6° 1	4°15	3°12	8° 5	0°27	27°R30	28°27	22°14	n.a.	M 6
T 7	0 23 28	8° 4'23	22°10	0♎24	27° 9	18°35	6°14	4°14	3°10	8° 6	0°28	27°30	28°24	22°21	n.a.	T 7
W 8	0 27 25	9° 3'05	4♒22	2°19	28°18	19°20	6°28	4°13	3° 8	8° 6	0°28	27°28	28°20	22°28	n.a.	W 8
T 9	0 31 21	10° 1'44	16°50	4°15	29°28	20° 6	6°41	4°13	3° 6	8° 6	0°29	27°26	28°17	22°34	n.a.	T 9
F 10	0 35 18	11° 0'21	29°36	6°12	0♍37	20°51	6°54	4°12	3° 4	8° 7	0°30	27°24	28°14	22°41	n.a.	F 10
S 11	0 39 14	11°58'56	12♓43	8°10	1°47	21°37	7° 7	4°12	3° 2	8° 7	0°31	27°21	28°11	22°48	n.a.	S 11
S 12	0 43 11	12°57'28	26°10	10° 9	2°56	22°22	7°21	4°11	3° 0	8° 7	0°32	27°20	28° 8	22°55	n.a.	S 12
M13	0 47 7	13°55'57	9♈58	12°10	4° 6	23° 7	7°34	4°11	2°59	8° 7	0°33	27°18	28° 5	23° 1	n.a.	M13
T 14	0 51 4	14°54'24	24° 2	14°12	5°15	23°53	7°48	4°11	2°57	8° 8	0°34	27°D18	28° 1	23° 8	n.a.	T 14
W15	0 55 0	15°52'49	8♉19	16°14	6°25	24°38	8° 1	4°D11	2°55	8° 8	0°35	27°18	27°58	23°15	n.a.	W15
T 16	0 58 57	16°51'13	22°45	18°18	7°35	25°23	8°15	4°11	2°53	8° 8	0°36	27°19	27°55	23°21	n.a.	T 16
F 17	1 2 53	17°49'34	7♊14	20°22	8°44	26° 8	8°28	4°11	2°52	8° 8	0°37	27°19	27°52	23°28	n.a.	F 17
S 18	1 6 50	18°47'53	21°40	22°26	9°54	26°54	8°42	4°11	2°50	8° 8	0°38	27°20	27°49	23°35	n.a.	S 18
S 19	1 10 46	19°46'10	6♋ 2	24°31	11° 4	27°39	8°55	4°12	2°49	8°R 8	0°39	27°21	27°45	23°41	n.a.	S 19
M20	1 14 43	20°44'26	20°14	26°36	12°14	28°24	9° 9	4°12	2°47	8° 8	0°40	27°R21	27°42	23°48	n.a.	M20
T 21	1 18 39	21°42'40	4♌15	28°41	13°24	29° 9	9°23	4°13	2°46	8° 8	0°41	27°21	27°39	23°55	n.a.	T 21
W22	1 22 36	22°40'51	18° 4	0♏45	14°34	29°54	9°36	4°13	2°44	8° 8	0°43	27°20	27°36	24° 2	n.a.	W22
T 23	1 26 32	23°39'01	1♍40	2°48	15°44	0♍39	9°50	4°14	2°43	8° 8	0°44	27°20	27°33	24° 8	n.a.	T 23
F 24	1 30 29	24°37'09	15° 2	4°50	16°54	1°24	10° 4	4°15	2°42	8° 8	0°45	27°20	27°30	24°15	n.a.	F 24
S 25	1 34 25	25°35'15	28°10	6°50	18° 4	2° 9	10°17	4°16	2°40	8° 7	0°46	27°19	27°26	24°22	n.a.	S 25
S 26	1 38 22	26°33'19	11♎ 5	8°48	19°14	2°54	10°31	4°17	2°39	8° 7	0°47	27°19	27°23	24°28	n.a.	S 26
M27	1 42 18	27°31'22	23°46	10°44	20°24	3°39	10°45	4°18	2°38	8° 7	0°48	27°19	27°20	24°35	n.a.	M27
T 28	1 46 15	28°29'22	6♏14	12°38	21°34	4°24	10°59	4°20	2°37	8° 7	0°49	27°19	27°17	24°42	n.a.	T 28
W29	1 50 11	29°27'20	18°30	14°29	22°44	5° 9	11°13	4°21	2°36	8° 6	0°51	27°19	27°14	24°48	n.a.	W29
T 30	1 54 8	0♏25'16	0♐36	16°16	23°55	5°54	11°27	4°22	2°35	8° 6	0°52	27°19	27°10	24°55	n.a.	T 30
F 31	1 58 4	1♏23'11	12♐35	18♏ 0	25♍ 5	6♍38	11♏40	4♒24	2♓34	8♋ 6	0♐53	27♈18	27♈ 7	25♐ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s54	16s28	1s10	2n58	1s28	17n21	2n18	17n56	0n51	14s53	1s25	22s12	2s31	11s 8	0s37	26n37	2n42	36s46	16s22	10n52	11n21	28s 0		n.a.
T 2	1 18	21 6	2 13	2 12	1 32	16 57	2 16	17 42	0 50	14 58	1 25	22 12	2 31	11 9	0 36	26 37	2 42	36 46	16 22	10 53	11 20	28 1		n.a.
F 3	1 42	24 48	3 10	1 25	1 35	16 32	2 15	17 27	0 49	15 2	1 25	22 12	2 31	11 10	0 36	26 37	2 42	36 46	16 21	10 53	11 18	28 2		n.a.
S 4	2 6	27 24	3 57	0 38	1 37	16 7	2 13	17 12	0 48	15 7	1 24	22 12	2 30	11 11	0 36	26 38	2 43	36 46	16 21	10 54	11 17	28 3		n.a.
S 5	2 30	28 45	4 35	0s 9	1 40	15 42	2 11	16 57	0 48	15 11	1 24	22 12	2 30	11 12	0 36	26 38	2 43	36 46	16 21	10 54	11 16	28 4		n.a.
M 6	2 54	28 46	5 0	0 56	1 41	15 16	2 10	16 42	0 47	15 15	1 24	22 12	2 30	11 12	0 36	26 38	2 43	36 46	16 20	10 54	11 15	28 5		n.a.
T 7	3 18	27 26	5 13	1 44	1 43	14 49	2 8	16 27	0 46	15 20	1 24	22 12	2 29	11 13	0 36	26 38	2 43	36 46	16 20	10 54	11 14	28 6		n.a.
W 8	3 42	24 48	5 12	2 31	1 43	14 23	2 6	16 12	0 46	15 24	1 24	22 12	2 29	11 14	0 36	26 38	2 43	36 46	16 20	10 53	11 13	28 7		n.a.
T 9	4 5	20 58	4 57	3 19	1 44	13 56	2 4	15 56	0 45	15 29	1 24	22 12	2 29	11 14	0 36	26 38	2 43	36 46	16 20	10 53	11 11	28 8		n.a.
F 10	4 29	16 6	4 27	4 6	1 43	13 29	2 2	15 41	0 44	15 33	1 24	22 12	2 29	11 15	0 36	26 38	2 43	36 46	16 19	10 52	11 10	28 9		n.a.
S 11	4 53	10 23	3 42	4 54	1 43	13 1	2 0	15 25	0 43	15 38	1 24	22 12	2 28	11 16	0 36	26 38	2 43	36 46	16 19	10 51	11 9	28 10		n.a.
S 12	5 16	4 3	2 43	5 41	1 41	12 33	1 57	15 9	0 42	15 42	1 24	22 12	2 28	11 16	0 36	26 38	2 43	36 46	16 19	10 50	11 8	28 11		n.a.
M13	5 39	2n38	1 34	6 28	1 39	12 5	1 55	14 53	0 42	15 47	1 24	22 11	2 28	11 17	0 36	26 38	2 43	36 46	16 18	10 50	11 7	28 12		n.a.
T 14	6 3	9 19	0 18	7 14	1 36	11 37	1 53	14 37	0 41	15 51	1 24	22 11	2 27	11 18	0 36	26 38	2 44	36 46	16 18	10 50	11 6	28 13		n.a.
W15	6 26	15 40	1n 1	8 0	1 33	11 8	1 51	14 20	0 40	15 56	1 24	22 11	2 27	11 18	0 36	26 38	2 44	36 46	16 18	10 50	11 4	28 13		n.a.
T 16	6 49	21 13	2 16	8 45	1 29	10 39	1 48	14 4	0 39	16 1	1 24	22 10	2 27	11 19	0 36	26 38	2 44	36 46	16 18	10 50	11 3	28 14		n.a.
F 17	7 12	25 31	3 23	9 29	1 24	10 10	1 46	13 47	0 38	16 5	1 24	22 10	2 26	11 19	0 36	26 38	2 44	36 46	16 17	10 50	11 2	28 15		n.a.
S 18	7 35	28 11	4 17	10 13	1 19	9 41	1 43	13 31	0 37	16 10	1 24	22 10	2 26	11 20	0 36	26 39	2 44	36 46	16 17	10 50	11 1	28 16		n.a.
S 19	7 58	28 56	4 55	10 55	1 13	9 11	1 41	13 14	0 37	16 14	1 24	22 9	2 26	11 20	0 36	26 39	2 44	36 46	16 17	10 51	11 0	28 17		n.a.
M20	8 20	27 46	5 14	11 36	1 6	8 41	1 38	12 57	0 36	16 19	1 24	22 9	2 25	11 21	0 36	26 39	2 44	36 46	16 17	10 51	10 59	28 18		n.a.
T 21	8 43	24 51	5 14	12 15	0 59	8 11	1 35	12 40	0 35	16 23	1 24	22 8	2 25	11 21	0 36	26 39	2 44	36 46	16 17	10 51	10 57	28 19		n.a.
W22	9 5	20 33	4 56	12 53	0 51	7 41	1 33	12 23	0 34	16 28	1 24	22 8	2 25	11 22	0 36	26 39	2 44	36 46	16 16	10 50	10 56	28 19		n.a.
T 23	9 27	15 15	4 21	13 29	0 42	7 10	1 30	12 6	0 33	16 32	1 24	22 8	2 25	11 22	0 36	26 39	2 44	36 46	16 16	10 50	10 55	28 20		n.a.
F 24	9 49	9 20	3 33	14 3	0 33	6 40	1 27	11 48	0 32	16 37	1 24	22 7	2 24	11 23	0 36	26 39	2 44	36 46	16 16	10 50	10 54	28 21		n.a.
S 25	10 11	3 6	2 34	14 35	0 23	6 9	1 25	11 31	0 31	16 41	1 24	22 6	2 24	11 23	0 36	26 39	2 45	36 46	16 16	10 50	10 53	28 22		n.a.
S 26	10 33	3s10	1 29	15 4	0 13	5 38	1 22	11 13	0 30	16 46	1 24	22 6	2 24	11 24	0 36	26 39	2 45	36 46	16 15	10 50	10 52	28 23		n.a.
M27	10 54	9 12	0 20	15 32	0 2	5 7	1 19	10 56	0 29	16 50	1 24	22 5	2 23	11 24	0 36	26 39	2 45	36 46	16 15	10 50	10 50	28 23		n.a.
T 28	11 16	14 47	0s49	15 58	0n 9	4 36	1 16	10 38	0 29	16 55	1 24	22 5	2 23	11 25	0 36	26 40	2 45	36 46	16 15	10 50	10 49	28 24		n.a.
W29	11 37	19 42	1 55	16 21	0 21	4 5	1 13	10 20	0 28	16 59	1 24	22 4	2 23	11 25	0 35	26 40	2 45	36 46	16 15	10 50	10 48	28 25		n.a.
T 30	11 58	23 44	2 54	16 42	0 32	3 34	1 10	10 2	0 27	17 4	1 24	22 3	2 22	11 25	0 35	26 40	2 45	36 46	16 15	10 50	10 47	28 26		n.a.
F 31	12s19	26s43	3s45	17s 1	0n44	3n 2	1n 7	9n45	0n26	17s 8	1s24	22s 3	2s22	11s26	0s35	26n40	2n45	36s46	16s15	10n50	10n46	28s26		n.a.

Julian Day Number = -1829203.5, Delta T = 120h01m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'22, Lahiri = -136°47'23 Julian Calendar 1 Dec. 9722 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9722 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 2 1	2♑21'03	24♐28	19♑41	26♍15	7♍23	11♑54	4♒26	2°R33	8°R 5	0♐54	27°R18	27♈ 4	25♐ 9	n.a.	S 1
S 2	2 5 57	3°18'53	6♉19	21°17	27°26	8° 7	12° 8	4°28	2♓32	8♋ 5	0°55	27♈17	27° 1	25°15	n.a.	S 2
M 3	2 9 54	4°16'41	18°12	22°50	28°36	8°52	12°22	4°30	2°31	8° 4	0°57	27°17	26°58	25°22	n.a.	M 3
T 4	2 13 50	5°14'27	0♒12	24°18	29°46	9°37	12°36	4°32	2°30	8° 4	0°58	27°D16	26°55	25°29	n.a.	T 4
W 5	2 17 47	6°12'10	12°22	25°42	0♎57	10°21	12°50	4°34	2°30	8° 3	0°59	27°16	26°51	25°35	n.a.	W 5
T 6	2 21 43	7° 9'52	24°48	27° 1	2° 7	11° 5	13° 4	4°36	2°29	8° 3	1° 0	27°17	26°48	25°42	n.a.	T 6
F 7	2 25 40	8° 7'32	7♓33	28°16	3°18	11°50	13°18	4°38	2°28	8° 2	1° 2	27°17	26°45	25°49	n.a.	F 7
S 8	2 29 36	9° 5'09	20°41	29°26	4°28	12°34	13°32	4°41	2°28	8° 2	1° 3	27°18	26°42	25°56	n.a.	S 8
S 9	2 33 32	10° 2'45	4♈13	0♐31	5°39	13°18	13°46	4°43	2°27	8° 1	1° 4	27°19	26°39	26° 2	n.a.	S 9
M10	2 37 29	11° 0'19	18°10	1°31	6°49	14° 3	14° 0	4°46	2°27	8° 0	1° 5	27°20	26°36	26° 9	n.a.	M10
T 11	2 41 25	11°57'51	2♉30	2°26	8° 0	14°47	14°14	4°49	2°26	8° 0	1° 7	27°R20	26°32	26°16	n.a.	T 11
W12	2 45 22	12°55'21	17° 8	3°16	9°11	15°31	14°28	4°51	2°26	7°59	1° 8	27°19	26°29	26°22	n.a.	W12
T 13	2 49 18	13°52'50	1♊59	4° 1	10°21	16°15	14°42	4°54	2°26	7°58	1° 9	27°18	26°26	26°29	n.a.	T 13
F 14	2 53 15	14°50'18	16°54	4°41	11°32	16°59	14°56	4°57	2°25	7°57	1°11	27°16	26°23	26°36	n.a.	F 14
S 15	2 57 11	15°47'44	1♋45	5°16	12°43	17°43	15°10	5° 0	2°25	7°57	1°12	27°14	26°20	26°42	n.a.	S 15
S 16	3 1 8	16°45'09	16°25	5°46	13°54	18°27	15°24	5° 3	2°25	7°56	1°13	27°12	26°16	26°49	n.a.	S 16
M17	3 5 4	17°42'33	0♌49	6°10	15° 5	19°10	15°38	5° 7	2°25	7°55	1°15	27°10	26°13	26°56	n.a.	M17
T 18	3 9 1	18°39'55	14°54	6°29	16°16	19°54	15°52	5°10	2°25	7°54	1°16	27°D 9	26°10	27° 3	n.a.	T 18
W19	3 12 57	19°37'16	28°38	6°43	17°26	20°38	16° 6	5°13	2°D25	7°53	1°17	27°10	26° 7	27° 9	n.a.	W19
T 20	3 16 54	20°34'37	12♍ 1	6°51	18°37	21°22	16°20	5°17	2°25	7°52	1°19	27°11	26° 4	27°16	n.a.	T 20
F 21	3 20 50	21°31'56	25° 6	6°R55	19°48	22° 5	16°34	5°21	2°25	7°51	1°20	27°12	26° 1	27°23	n.a.	F 21
S 22	3 24 47	22°29'13	7♎55	6°53	20°59	22°49	16°48	5°24	2°25	7°50	1°21	27°14	25°57	27°29	n.a.	S 22
S 23	3 28 43	23°26'30	20°30	6°47	22°10	23°32	17° 2	5°28	2°25	7°49	1°23	27°15	25°54	27°36	n.a.	S 23
M24	3 32 39	24°23'46	2♑53	6°36	23°22	24°15	17°15	5°32	2°26	7°48	1°24	27°R15	25°51	27°43	n.a.	M24
T 25	3 36 36	25°21'01	15° 6	6°21	24°33	24°59	17°29	5°36	2°26	7°47	1°25	27°13	25°48	27°50	n.a.	T 25
W26	3 40 32	26°18'14	27°11	6° 2	25°44	25°42	17°43	5°40	2°26	7°46	1°27	27°11	25°45	27°56	n.a.	W26
T 27	3 44 29	27°15'27	9♐ 9	5°39	26°55	26°25	17°57	5°44	2°27	7°45	1°28	27° 7	25°42	28° 3	n.a.	T 27
F 28	3 48 25	28°12'38	21° 3	5°13	28° 6	27° 8	18°11	5°48	2°27	7°44	1°29	27° 1	25°38	28°10	n.a.	F 28
S 29	3 52 22	29° 9'48	2♉55	4°43	29°18	27°51	18°25	5°52	2°28	7°43	1°31	26°56	25°35	28°16	n.a.	S 29
S 30	3 56 18	0♐ 6'57	14°46	4°12	0♑29	28°34	18°39	5°57	2°28	7°42	1°32	26°50	25°32	28°23	n.a.	S 30
M31	4 0 15	1♐ 4'05	26♉40	3♐39	1♑40	29♍17	18♑53	6♒ 1	2♓29	7♋40	1♐33	26♈45	25♈29	28♐30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s39	28s29	4s26	17s18	0n56	2n31	1n 4	9n27	0n25	17s13	1s25	22s 2	2s22	11s26	0s35	26n40	2n45	36s47	16s14	10n49	10n44	28s27		n.a.
S 2	13 0	28 56	4 55	17 32	1 9	1 59	1 2	9 9	0 24	17 17	1 25	22 1	2 22	11 26	0 35	26 40	2 45	36 47	16 14	10 49	10 43	28 28		n.a.
M 3	13 20	28 3	5 12	17 45	1 21	1 28	0 59	8 50	0 23	17 22	1 25	22 0	2 21	11 26	0 35	26 40	2 45	36 47	16 14	10 49	10 42	28 28		n.a.
T 4	13 40	25 51	5 16	17 56	1 33	0 56	0 56	8 32	0 22	17 26	1 25	22 0	2 21	11 27	0 35	26 40	2 45	36 47	16 14	10 49	10 41	28 29		n.a.
W 5	14 0	22 29	5 5	18 5	1 45	0 25	0 53	8 14	0 21	17 30	1 25	21 59	2 21	11 27	0 35	26 40	2 45	36 47	16 14	10 49	10 40	28 30		n.a.
T 6	14 19	18 2	4 41	18 12	1 56	0s 7	0 50	7 56	0 20	17 35	1 25	21 58	2 20	11 27	0 35	26 41	2 46	36 47	16 14	10 49	10 39	28 31		n.a.
F 7	14 38	12 43	4 1	18 19	2 8	0 38	0 47	7 38	0 19	17 39	1 25	21 57	2 20	11 27	0 35	26 41	2 46	36 47	16 13	10 49	10 37	28 31		n.a.
S 8	14 58	6 41	3 9	18 23	2 19	1 10	0 44	7 19	0 18	17 44	1 25	21 56	2 20	11 27	0 35	26 41	2 46	36 48	16 13	10 50	10 36	28 32		n.a.
S 9	15 16	0 10	2 4	18 27	2 30	1 42	0 41	7 1	0 17	17 48	1 25	21 55	2 19	11 28	0 35	26 41	2 46	36 48	16 13	10 50	10 35	28 33		n.a.
M10	15 35	6n34	0 50	18 29	2 40	2 13	0 38	6 42	0 16	17 52	1 25	21 54	2 19	11 28	0 35	26 41	2 46	36 48	16 13	10 50	10 34	28 33		n.a.
T 11	15 53	13 9	0n28	18 31	2 50	2 44	0 35	6 24	0 15	17 57	1 25	21 53	2 19	11 28	0 35	26 41	2 46	36 48	16 13	10 50	10 33	28 34		n.a.
W12	16 11	19 11	1 47	18 32	2 59	3 16	0 32	6 5	0 14	18 1	1 25	21 52	2 19	11 28	0 35	26 41	2 46	36 48	16 13	10 50	10 31	28 35		n.a.
T 13	16 29	24 7	2 59	18 32	3 7	3 47	0 29	5 47	0 13	18 6	1 25	21 51	2 18	11 28	0 35	26 41	2 46	36 49	16 13	10 50	10 30	28 35		n.a.
F 14	16 47	27 29	4 0	18 32	3 15	4 18	0 26	5 28	0 11	18 10	1 25	21 50	2 18	11 28	0 35	26 42	2 46	36 49	16 13	10 49	10 29	28 36		n.a.
S 15	17 4	28 54	4 44	18 31	3 22	4 50	0 23	5 10	0 10	18 14	1 25	21 49	2 18	11 28	0 35	26 42	2 46	36 49	16 12	10 48	10 28	28 36		n.a.
S 16	17 21	28 14	5 9	18 30	3 29	5 21	0 20	4 51	0 9	18 19	1 25	21 48	2 17	11 28	0 35	26 42	2 46	36 49	16 12	10 47	10 27	28 37		n.a.
M17	17 38	25 41	5 14	18 29	3 34	5 52	0 17	4 32	0 8	18 23	1 25	21 47	2 17	11 28	0 35	26 42	2 46	36 49	16 12	10 47	10 26	28 38		n.a.
T 18	17 54	21 37	5 0	18 28	3 38	6 22	0 14	4 14	0 7	18 27	1 26	21 46	2 17	11 28	0 35	26 42	2 46	36 50	16 12	10 46	10 24	28 38		n.a.
W19	18 10	16 29	4 28	18 27	3 42	6 53	0 11	3 55	0 6	18 31	1 26	21 45	2 17	11 28	0 35	26 42	2 47	36 50	16 12	10 46	10 23	28 39		n.a.
T 20	18 26	10 41	3 43	18 26	3 44	7 24	0 8	3 36	0 5	18 36	1 26	21 44	2 16	11 28	0 35	26 42	2 47	36 50	16 12	10 47	10 22	28 39		n.a.
F 21	18 42	4 33	2 47	18 26	3 46	7 54	0 5	3 17	0 4	18 40	1 26	21 43	2 16	11 28	0 34	26 42	2 47	36 50	16 12	10 47	10 21	28 40		n.a.
S 22	18 57	1s39	1 44	18 25	3 46	8 24	0 2	2 59	0 3	18 44	1 26	21 41	2 16	11 28	0 34	26 43	2 47	36 51	16 12	10 48	10 20	28 41		n.a.
S 23	19 12	7 41	0 37	18 25	3 45	8 54	0s 1	2 40	0 2	18 48	1 26	21 40	2 15	11 28	0 34	26 43	2 47	36 51	16 12	10 48	10 18	28 41		n.a.
M24	19 27	13 20	0s31	18 26	3 42	9 24	0 4	2 21	0 0	18 52	1 26	21 39	2 15	11 28	0 34	26 43	2 47	36 51	16 12	10 48	10 17	28 42		n.a.
T 25	19 41	18 23	1 36	18 27	3 39	9 54	0 6	2 3	0s 1	18 57	1 26	21 38	2 15	11 27	0 34	26 43	2 47	36 51	16 12	10 48	10 16	28 42		n.a.
W26	19 55	22 40	2 36	18 28	3 34	10 23	0 9	1 44	0 2	19 1	1 26	21 36	2 15	11 27	0 34	26 43	2 47	36 52	16 12	10 47	10 15	28 43		n.a.
T 27	20 9	25 56	3 29	18 30	3 28	10 52	0 12	1 25	0 3	19 5	1 26	21 35	2 14	11 27	0 34	26 43	2 47	36 52	16 12	10 45	10 14	28 43		n.a.
F 28	20 22	28 3	4 12	18 33	3 20	11 21	0 15	1 6	0 4	19 9	1 26	21 34	2 14	11 27	0 34	26 43	2 47	36 52	16 12	10 43	10 12	28 44		n.a.
S 29	20 35	28 52	4 44	18 36	3 12	11 50	0 17	0 48	0 5	19 13	1 27	21 32	2 14	11 27	0 34	26 43	2 47	36 52	16 11	10 41	10 11	28 44		n.a.
S 30	20 47	28 21	5 4	18 40	3 2	12 18	0 20	0 29	0 7	19 17	1 27	21 31	2 14	11 26	0 34	26 44	2 47	36 53	16 11	10 39	10 10	28 45		n.a.
M31	21s 0	26s32	5s11	18s44	2n51	12s46	0s23	0n10	0s 8	19s21	1s27	21s30	2s13	11s26	0s34	26n44	2n47	36s53	16s11	10n37	10n 9	28s45		n.a.

Julian Day Number = -1829172.5, Delta T = 120h01m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'18, Lahiri = -136°47'18 Julian Calendar 1 Jan. 9721 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9722 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 4 11	2♐ 1'11	8♒39	3°R 4	2♏52	29♍59	19♏ 6	6♒ 6	2♓30	7°R39	1♐35	26°R42	25♈26	28♐37	n.a.	T 1
W 2	4 8 8	2°58'16	20°48	2♐29	4° 3	0♎43	19°20	6°10	2°30	7♋38	1°36	26♈39	25°22	28°43	n.a.	W 2
T 3	4 12 4	3°55'20	3♓11	1°54	5°14	1°25	19°34	6°15	2°31	7°37	1°38	26°D38	25°19	28°50	n.a.	T 3
F 4	4 16 1	4°52'23	15°51	1°20	6°26	2° 8	19°48	6°20	2°32	7°35	1°39	26°39	25°16	28°57	n.a.	F 4
S 5	4 19 57	5°49'24	28°55	0°46	7°37	2°50	20° 1	6°25	2°33	7°34	1°40	26°40	25°13	29° 3	n.a.	S 5
S 6	4 23 54	6°46'25	12♈23	0°15	8°49	3°33	20°15	6°29	2°34	7°33	1°42	26°42	25°10	29°10	n.a.	S 6
M 7	4 27 50	7°43'24	26°19	29♏45	10° 0	4°15	20°29	6°34	2°35	7°31	1°43	26°R42	25° 7	29°17	n.a.	M 7
T 8	4 31 47	8°40'23	10♉43	29°19	11°12	4°57	20°42	6°39	2°36	7°30	1°44	26°41	25° 3	29°23	n.a.	T 8
W 9	4 35 43	9°37'21	25°30	28°55	12°24	5°40	20°56	6°44	2°37	7°29	1°46	26°39	25° 0	29°30	n.a.	W 9
T 10	4 39 40	10°34'18	10♊35	28°35	13°35	6°22	21° 9	6°50	2°38	7°27	1°47	26°34	24°57	29°37	n.a.	T 10
F 11	4 43 36	11°31'15	25°48	28°19	14°47	7° 4	21°23	6°55	2°39	7°26	1°48	26°29	24°54	29°44	n.a.	F 11
S 12	4 47 33	12°28'11	10♋59	28° 7	15°59	7°46	21°36	7° 0	2°41	7°25	1°50	26°22	24°51	29°50	n.a.	S 12
S 13	4 51 29	13°25'06	25°58	27°59	17°11	8°27	21°50	7° 6	2°42	7°23	1°51	26°16	24°48	29°57	n.a.	S 13
M14	4 55 26	14°22'01	10♌37	27°D55	18°23	9° 9	22° 3	7°11	2°43	7°22	1°52	26°10	24°44	0♑ 4	n.a.	M14
T 15	4 59 22	15°18'56	24°52	27°56	19°35	9°51	22°17	7°16	2°45	7°20	1°54	26° 7	24°41	0°10	n.a.	T 15
W16	5 3 19	16°15'51	8♍39	28° 1	20°46	10°32	22°30	7°22	2°46	7°19	1°55	26° 5	24°38	0°17	n.a.	W16
T 17	5 7 15	17°12'45	22° 1	28°12	21°58	11°14	22°43	7°28	2°48	7°17	1°56	26°D 5	24°35	0°24	n.a.	T 17
F 18	5 11 12	18° 9'40	4♎59	28°26	23°10	11°55	22°57	7°33	2°49	7°16	1°58	26° 5	24°32	0°31	n.a.	F 18
S 19	5 15 8	19° 6'34	17°37	28°45	24°23	12°37	23°10	7°39	2°51	7°14	1°59	26° 6	24°28	0°37	n.a.	S 19
S 20	5 19 5	20° 3'28	29°59	29° 9	25°35	13°18	23°23	7°45	2°52	7°13	2° 0	26°R 7	24°25	0°44	n.a.	S 20
M21	5 23 1	21° 0'23	12♏10	29°37	26°47	13°59	23°36	7°51	2°54	7°11	2° 2	26° 5	24°22	0°51	n.a.	M21
T 22	5 26 58	21°57'17	24°12	0♐ 9	27°59	14°40	23°49	7°56	2°56	7°10	2° 3	26° 2	24°19	0°57	n.a.	T 22
W23	5 30 54	22°54'11	6♐ 9	0°46	29°11	15°21	24° 2	8° 2	2°58	7° 8	2° 4	25°56	24°16	1° 4	n.a.	W23
T 24	5 34 51	23°51'05	18° 2	1°27	0♐23	16° 2	24°15	8° 8	3° 0	7° 7	2° 6	25°47	24°13	1°11	n.a.	T 24
F 25	5 38 48	24°47'59	29°53	2°12	1°36	16°42	24°28	8°15	3° 1	7° 5	2° 7	25°37	24° 9	1°18	n.a.	F 25
S 26	5 42 44	25°44'53	11♑44	3° 1	2°48	17°23	24°41	8°21	3° 3	7° 3	2° 8	25°26	24° 6	1°24	n.a.	S 26
S 27	5 46 41	26°41'47	23°37	3°54	4° 1	18° 4	24°54	8°27	3° 5	7° 2	2° 9	25°15	24° 3	1°31	n.a.	S 27
M28	5 50 37	27°38'40	5♒34	4°51	5°13	18°44	25° 7	8°33	3° 7	7° 0	2°11	25° 4	24° 0	1°38	n.a.	M28
T 29	5 54 34	28♐35'34	17♒36	5♐52	6♐25	19♎24	25♏20	8♒39	3♓ 9	6♋59	2♐12	24♈56	23♈57	1♑45	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s12	23s31	5s 4	18s49	2n39	13s14	0s25	0s 8	0s 9	19s25	1s27	21s28	2s13	11s26	0s34	26n44	2n47	36s53	16s11	10n36	10n 8	28s46		n.a.
W 2	21 23	19 28	4 44	18 55	2 26	13 41	0 28	0 27	0 10	19 29	1 27	21 27	2 13	11 25	0 34	26 44	2 47	36 54	16 11	10 35	10 6	28 46		n.a.
T 3	21 35	14 31	4 10	19 1	2 13	14 8	0 30	0 45	0 11	19 33	1 27	21 25	2 13	11 25	0 34	26 44	2 47	36 54	16 11	10 35	10 5	28 47		n.a.
F 4	21 45	8 51	3 23	19 8	1 58	14 35	0 33	1 4	0 13	19 37	1 27	21 24	2 12	11 25	0 34	26 44	2 48	36 54	16 11	10 35	10 4	28 47		n.a.
S 5	21 56	2 39	2 25	19 15	1 43	15 2	0 35	1 22	0 14	19 41	1 27	21 22	2 12	11 24	0 34	26 44	2 48	36 55	16 11	10 36	10 3	28 48		n.a.
S 6	22 6	3n52	1 17	19 24	1 28	15 28	0 37	1 41	0 15	19 45	1 28	21 21	2 12	11 24	0 34	26 45	2 48	36 55	16 11	10 36	10 2	28 48		n.a.
M 7	22 16	10 26	0 2	19 32	1 13	15 54	0 40	1 59	0 16	19 49	1 28	21 19	2 12	11 24	0 34	26 45	2 48	36 55	16 11	10 36	10 0	28 48		n.a.
T 8	22 25	16 41	1n15	19 42	0 57	16 19	0 42	2 18	0 17	19 53	1 28	21 18	2 11	11 23	0 34	26 45	2 48	36 56	16 11	10 36	9 59	28 49		n.a.
W 9	22 34	22 8	2 29	19 52	0 41	16 44	0 44	2 36	0 19	19 57	1 28	21 16	2 11	11 23	0 34	26 45	2 48	36 56	16 11	10 35	9 58	28 49		n.a.
T 10	22 43	26 15	3 34	20 2	0 26	17 8	0 46	2 54	0 20	20 1	1 28	21 15	2 11	11 22	0 34	26 45	2 48	36 56	16 12	10 33	9 57	28 50		n.a.
F 11	22 51	28 31	4 25	20 13	0 11	17 32	0 49	3 13	0 21	20 5	1 28	21 13	2 11	11 22	0 34	26 45	2 48	36 57	16 12	10 31	9 56	28 50		n.a.
S 12	22 59	28 38	4 56	20 25	0s 4	17 56	0 51	3 31	0 23	20 8	1 28	21 11	2 11	11 21	0 33	26 45	2 48	36 57	16 12	10 29	9 54	28 50		n.a.
S 13	23 6	26 37	5 7	20 37	0 18	18 19	0 53	3 49	0 24	20 12	1 28	21 10	2 10	11 21	0 33	26 45	2 48	36 57	16 12	10 26	9 53	28 51		n.a.
M14	23 13	22 52	4 58	20 49	0 32	18 42	0 55	4 7	0 25	20 16	1 29	21 8	2 10	11 20	0 33	26 46	2 48	36 58	16 12	10 24	9 52	28 51		n.a.
T 15	23 20	17 51	4 30	21 2	0 45	19 4	0 57	4 25	0 26	20 20	1 29	21 6	2 10	11 20	0 33	26 46	2 48	36 58	16 12	10 23	9 51	28 52		n.a.
W16	23 26	12 3	3 47	21 16	0 58	19 26	0 59	4 43	0 28	20 23	1 29	21 5	2 10	11 19	0 33	26 46	2 48	36 58	16 12	10 22	9 50	28 52		n.a.
T 17	23 32	5 53	2 53	21 29	1 9	19 47	1 0	5 1	0 29	20 27	1 29	21 3	2 9	11 18	0 33	26 46	2 48	36 59	16 12	10 22	9 48	28 52		n.a.
F 18	23 37	0s21	1 51	21 43	1 20	20 8	1 2	5 19	0 30	20 31	1 29	21 1	2 9	11 18	0 33	26 46	2 48	36 59	16 12	10 23	9 47	28 53		n.a.
S 19	23 42	6 25	0 45	21 58	1 30	20 28	1 4	5 37	0 32	20 34	1 29	21 0	2 9	11 17	0 33	26 46	2 48	37 0	16 12	10 23	9 46	28 53		n.a.
S 20	23 47	12 8	0s21	22 12	1 40	20 48	1 6	5 54	0 33	20 38	1 30	20 58	2 9	11 16	0 33	26 46	2 48	37 0	16 12	10 23	9 45	28 53		n.a.
M21	23 51	17 18	1 25	22 27	1 48	21 7	1 7	6 12	0 34	20 42	1 30	20 56	2 9	11 16	0 33	26 46	2 48	37 0	16 12	10 22	9 44	28 54		n.a.
T 22	23 55	21 44	2 24	22 42	1 56	21 26	1 9	6 30	0 36	20 45	1 30	20 54	2 8	11 15	0 33	26 46	2 48	37 1	16 12	10 21	9 42	28 54		n.a.
W23	23 58	25 13	3 17	22 56	2 3	21 44	1 10	6 47	0 37	20 49	1 30	20 53	2 8	11 14	0 33	26 47	2 48	37 1	16 12	10 19	9 41	28 54		n.a.
T 24	24 1	27 36	4 0	23 11	2 9	22 1	1 12	7 5	0 38	20 52	1 30	20 51	2 8	11 14	0 33	26 47	2 48	37 2	16 13	10 16	9 40	28 54		n.a.
F 25	24 4	28 44	4 33	23 26	2 14	22 18	1 13	7 22	0 40	20 56	1 31	20 49	2 8	11 13	0 33	26 47	2 48	37 2	16 13	10 12	9 39	28 55		n.a.
S 26	24 6	28 31	4 54	23 40	2 18	22 34	1 14	7 39	0 41	20 59	1 31	20 47	2 8	11 12	0 33	26 47	2 48	37 2	16 13	10 8	9 38	28 55		n.a.
S 27	24 7	27 0	5 2	23 54	2 22	22 50	1 16	7 56	0 42	21 3	1 31	20 45	2 8	11 11	0 33	26 47	2 48	37 3	16 13	10 4	9 36	28 55		n.a.
M28	24 9	24 15	4 58	24 8	2 25	23 5	1 17	8 14	0 44	21 6	1 31	20 43	2 7	11 11	0 33	26 47	2 48	37 3	16 13	10 0	9 35	28 55		n.a.
T 29	24s10	20s27	4s40	24s21	2s27	23s19	1s18	8s31	0s45	21s 9	1s31	20s41	2s 7	11s10	0s33	26n47	2n48	37s 4	16s13	9n56	9n34	28s56		n.a.

Julian Day Number = -1829141.5, Delta T = 120h01m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'14, Lahiri = -136°47'14 Julian Calendar 1 Feb. 9721 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9722 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 58 30	29♐32'27	29♒47	6♐56	7♐38	20♎ 4	25♏33	8♒46	3♓12	6°R57	2♐13	24°R50	23♈53	1♑51	n.a.	W 1
T 2	6 2 27	0♑29'20	12♓ 9	8° 4	8°50	20°44	25°45	8°52	3°14	6♋56	2°14	24♈46	23°50	1°58	n.a.	T 2
F 3	6 6 23	1°26'13	24°48	9°16	10° 3	21°24	25°58	8°58	3°16	6°54	2°16	24°44	23°47	2° 5	n.a.	F 3
S 4	6 10 20	2°23'06	7♈46	10°31	11°16	22° 4	26°10	9° 5	3°18	6°52	2°17	24°D44	23°44	2°11	n.a.	S 4
S 5	6 14 17	3°19'59	21° 8	11°50	12°28	22°44	26°23	9°11	3°20	6°51	2°18	24°R45	23°41	2°18	n.a.	S 5
M 6	6 18 13	4°16'51	4♉57	13°12	13°41	23°24	26°35	9°18	3°23	6°49	2°19	24°44	23°38	2°25	n.a.	M 6
T 7	6 22 10	5°13'44	19°13	14°38	14°54	24° 3	26°48	9°25	3°25	6°47	2°20	24°42	23°34	2°32	n.a.	T 7
W 8	6 26 6	6°10'37	3♊56	16° 7	16° 7	24°42	27° 0	9°31	3°28	6°46	2°21	24°38	23°31	2°38	n.a.	W 8
T 9	6 30 3	7° 7'31	19° 0	17°39	17°19	25°22	27°12	9°38	3°30	6°44	2°23	24°31	23°28	2°45	n.a.	T 9
F 10	6 34 0	8° 4'24	4♋17	19°15	18°32	26° 1	27°24	9°45	3°32	6°43	2°24	24°22	23°25	2°52	n.a.	F 10
S 11	6 37 56	9° 1'18	19°35	20°54	19°45	26°40	27°36	9°51	3°35	6°41	2°25	24°12	23°22	2°58	n.a.	S 11
S 12	6 41 53	9°58'13	4♌45	22°36	20°58	27°19	27°48	9°58	3°38	6°39	2°26	24° 2	23°19	3° 5	n.a.	S 12
M13	6 45 49	10°55'08	19°35	24°21	22°11	27°58	28° 0	10° 5	3°40	6°38	2°27	23°54	23°15	3°12	n.a.	M13
T 14	6 49 46	11°52'03	3♍59	26° 9	23°24	28°36	28°12	10°12	3°43	6°36	2°28	23°47	23°12	3°19	n.a.	T 14
W15	6 53 43	12°49'00	17°54	28° 0	24°37	29°15	28°24	10°19	3°45	6°35	2°29	23°43	23° 9	3°25	n.a.	W15
T 16	6 57 39	13°45'57	1♎19	29°53	25°50	29°53	28°36	10°26	3°48	6°33	2°30	23°41	23° 6	3°32	n.a.	T 16
F 17	7 1 36	14°42'55	14°18	1♑50	27° 3	0♏31	28°47	10°33	3°51	6°31	2°31	23°D41	23° 3	3°39	n.a.	F 17
S 18	7 5 32	15°39'55	26°54	3°48	28°17	1°10	28°59	10°39	3°54	6°30	2°32	23°R41	22°59	3°45	n.a.	S 18
S 19	7 9 29	16°36'55	9♏13	5°49	29°30	1°47	29°10	10°47	3°57	6°28	2°34	23°40	22°56	3°52	n.a.	S 19
M20	7 13 26	17°33'56	21°18	7°51	0♑43	2°25	29°22	10°54	3°59	6°27	2°35	23°37	22°53	3°59	n.a.	M20
T 21	7 17 22	18°30'59	3♐15	9°56	1°57	3° 3	29°33	11° 1	4° 2	6°25	2°36	23°33	22°50	4° 6	n.a.	T 21
W22	7 21 19	19°28'02	15° 7	12° 1	3°10	3°41	29°45	11° 8	4° 5	6°23	2°37	23°25	22°47	4°12	n.a.	W22
T 23	7 25 15	20°25'07	26°57	14° 8	4°23	4°18	29°56	11°15	4° 8	6°22	2°38	23°15	22°44	4°19	n.a.	T 23
F 24	7 29 12	21°22'12	8♑48	16°15	5°37	4°55	0♐ 7	11°22	4°11	6°20	2°38	23° 2	22°40	4°26	n.a.	F 24
S 25	7 33 9	22°19'18	20°42	18°23	6°50	5°32	0°18	11°29	4°14	6°19	2°39	22°48	22°37	4°32	n.a.	S 25
S 26	7 37 5	23°16'26	2♒40	20°31	8° 4	6° 9	0°29	11°36	4°17	6°17	2°40	22°34	22°34	4°39	n.a.	S 26
M27	7 41 2	24°13'34	14°44	22°39	9°17	6°46	0°40	11°44	4°20	6°16	2°41	22°22	22°31	4°46	n.a.	M27
T 28	7 44 59	25°10'43	26°54	24°47	10°31	7°23	0°50	11°51	4°23	6°14	2°42	22°11	22°28	4°53	n.a.	T 28
W29	7 48 55	26° 7'54	9♓12	26°55	11°45	7°59	1° 1	11°58	4°27	6°13	2°43	22° 3	22°25	4°59	n.a.	W29
T 30	7 52 52	27° 5'05	21°41	29° 1	12°58	8°36	1°11	12° 5	4°30	6°11	2°44	21°57	22°21	5° 6	n.a.	T 30
F 31	7 56 48	28♑ 2'16	4♈24	1♒ 7	14♑12	9♏12	1♐22	12♒13	4♓33	6♋10	2♐45	21♈55	22♈18	5♑13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s10	15s45	4s 9	24s34	2s28	23s33	1s19	8s48	0s46	21s13	1s31	20s40	2s 7	11s 9	0s33	26n47	2n48	37s 4	16s13	9n54	9n33	28s56		n.a.
T 2	24 10	10 22	3 26	24 46	2 28	23 46	1 20	9 4	0 48	21 16	1 32	20 38	2 7	11 8	0 33	26 47	2 48	37 4	16 13	9 53	9 32	28 56		n.a.
F 3	24 9	4 26	2 32	24 57	2 28	23 58	1 21	9 21	0 49	21 19	1 32	20 36	2 7	11 7	0 33	26 48	2 48	37 5	16 14	9 52	9 30	28 56		n.a.
S 4	24 9	1n49	1 29	25 8	2 27	24 10	1 22	9 38	0 51	21 23	1 32	20 34	2 6	11 6	0 33	26 48	2 48	37 5	16 14	9 52	9 29	28 57		n.a.
S 5	24 7	8 12	0 19	25 17	2 25	24 21	1 22	9 54	0 52	21 26	1 32	20 32	2 6	11 6	0 33	26 48	2 48	37 6	16 14	9 52	9 28	28 57		n.a.
M 6	24 6	14 25	0n54	25 26	2 22	24 31	1 23	10 11	0 53	21 29	1 33	20 30	2 6	11 5	0 33	26 48	2 48	37 6	16 14	9 52	9 27	28 57		n.a.
T 7	24 4	20 5	2 6	25 33	2 18	24 41	1 24	10 27	0 55	21 32	1 33	20 28	2 6	11 4	0 32	26 48	2 48	37 7	16 14	9 51	9 26	28 57		n.a.
W 8	24 1	24 43	3 11	25 39	2 14	24 49	1 24	10 43	0 56	21 36	1 33	20 26	2 6	11 3	0 32	26 48	2 48	37 7	16 14	9 50	9 24	28 57		n.a.
T 9	23 58	27 47	4 5	25 44	2 10	24 58	1 25	11 0	0 58	21 39	1 33	20 24	2 6	11 2	0 32	26 48	2 48	37 7	16 14	9 47	9 23	28 58		n.a.
F 10	23 55	28 49	4 43	25 47	2 4	25 5	1 25	11 16	0 59	21 42	1 33	20 22	2 5	11 1	0 32	26 48	2 48	37 8	16 15	9 44	9 22	28 58		n.a.
S 11	23 51	27 38	5 0	25 49	1 58	25 11	1 26	11 32	1 0	21 45	1 34	20 20	2 5	11 0	0 32	26 48	2 48	37 8	16 15	9 40	9 21	28 58		n.a.
S 12	23 47	24 26	4 56	25 49	1 52	25 17	1 26	11 47	1 2	21 48	1 34	20 18	2 5	10 59	0 32	26 48	2 48	37 9	16 15	9 36	9 20	28 58		n.a.
M13	23 42	19 40	4 31	25 47	1 44	25 22	1 26	12 3	1 3	21 51	1 34	20 16	2 5	10 58	0 32	26 48	2 48	37 9	16 15	9 33	9 18	28 58		n.a.
T 14	23 37	13 54	3 50	25 44	1 37	25 27	1 27	12 19	1 5	21 54	1 34	20 14	2 5	10 57	0 32	26 49	2 48	37 10	16 15	9 30	9 17	28 58		n.a.
W15	23 32	7 37	2 57	25 38	1 28	25 30	1 27	12 34	1 6	21 57	1 35	20 12	2 5	10 56	0 32	26 49	2 48	37 10	16 16	9 29	9 16	28 58		n.a.
T 16	23 26	1 13	1 55	25 30	1 20	25 33	1 27	12 50	1 8	22 0	1 35	20 10	2 5	10 55	0 32	26 49	2 48	37 10	16 16	9 28	9 15	28 58		n.a.
F 17	23 20	5s 3	0 49	25 20	1 11	25 35	1 27	13 5	1 9	22 3	1 35	20 7	2 4	10 54	0 32	26 49	2 48	37 11	16 16	9 28	9 13	28 59		n.a.
S 18	23 13	10 57	0s17	25 8	1 1	25 36	1 27	13 20	1 11	22 6	1 35	20 5	2 4	10 53	0 32	26 49	2 48	37 11	16 16	9 28	9 12	28 59		n.a.
S 19	23 6	16 17	1 21	24 54	0 52	25 37	1 27	13 35	1 12	22 9	1 36	20 3	2 4	10 52	0 32	26 49	2 48	37 12	16 16	9 28	9 11	28 59		n.a.
M20	22 58	20 53	2 20	24 38	0 42	25 37	1 26	13 50	1 14	22 11	1 36	20 1	2 4	10 50	0 32	26 49	2 48	37 12	16 17	9 27	9 10	28 59		n.a.
T 21	22 51	24 35	3 12	24 19	0 32	25 36	1 26	14 5	1 15	22 14	1 36	19 59	2 4	10 49	0 32	26 49	2 48	37 13	16 17	9 25	9 9	28 59		n.a.
W22	22 42	27 13	3 56	23 58	0 22	25 34	1 26	14 19	1 17	22 17	1 36	19 57	2 4	10 48	0 32	26 49	2 48	37 13	16 17	9 22	9 7	28 59		n.a.
T 23	22 34	28 37	4 28	23 35	0 11	25 31	1 25	14 34	1 18	22 20	1 37	19 55	2 4	10 47	0 32	26 49	2 48	37 14	16 17	9 18	9 6	28 59		n.a.
F 24	22 25	28 41	4 50	23 10	0 1	25 28	1 25	14 48	1 20	22 22	1 37	19 52	2 4	10 46	0 32	26 49	2 48	37 14	16 18	9 13	9 5	28 59		n.a.
S 25	22 15	27 26	4 59	22 44	0n 9	25 24	1 24	15 3	1 21	22 25	1 37	19 50	2 4	10 45	0 32	26 49	2 48	37 14	16 18	9 8	9 4	28 59		n.a.
S 26	22 5	24 56	4 54	22 15	0 18	25 19	1 24	15 17	1 23	22 28	1 37	19 48	2 3	10 44	0 32	26 49	2 48	37 15	16 18	9 3	9 3	28 59		n.a.
M27	21 55	21 18	4 37	21 45	0 28	25 13	1 23	15 31	1 24	22 30	1 38	19 46	2 3	10 42	0 32	26 49	2 48	37 15	16 18	8 58	9 1	28 59		n.a.
T 28	21 45	16 46	4 7	21 13	0 37	25 7	1 22	15 45	1 26	22 33	1 38	19 44	2 3	10 41	0 32	26 49	2 48	37 16	16 18	8 54	9 0	28 59		n.a.
W29	21 34	11 30	3 24	20 40	0 46	25 0	1 22	15 58	1 28	22 36	1 38	19 42	2 3	10 40	0 32	26 49	2 48	37 16	16 19	8 51	8 59	28 59		n.a.
T 30	21 23	5 42	2 32	20 6	0 54	24 52	1 21	16 12	1 29	22 38	1 39	19 39	2 3	10 39	0 32	26 49	2 48	37 17	16 19	8 49	8 58	28 59		n.a.
F 31	21s11	0n25	1s31	19s31	1n 2	24s43	1s20	16s26	1s31	22s41	1s39	19s37	2s 3	10s38	0s32	26n49	2n48	37s17	16s19	8n47	8n56	28s59		n.a.

Julian Day Number = -1829112.5, Delta T = 120h01m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'10, Lahiri = -136°47'10 Julian Calendar 1 March 9721 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9722 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 45	28♉59'29	17♈22	3♒11	15♉26	9♏48	1♐32	12♒20	4♓36	6°R 8	2♐46	21°R54	22♈15	5♉19	n.a.	S 1
S 2	8 4 42	29°56'43	0♉41	5°15	16°39	10°24	1°42	12°27	4°39	6♋ 7	2°46	21♈54	22°12	5°26	n.a.	S 2
M 3	8 8 38	0♒53'58	14°22	7°17	17°53	10°59	1°53	12°35	4°43	6° 5	2°47	21°54	22° 9	5°33	n.a.	M 3
T 4	8 12 35	1°51'13	28°28	9°17	19° 7	11°35	2° 3	12°42	4°46	6° 4	2°48	21°52	22° 5	5°40	n.a.	T 4
W 5	8 16 32	2°48'30	12♊58	11°16	20°21	12°10	2°13	12°50	4°49	6° 3	2°49	21°47	22° 2	5°46	n.a.	W 5
T 6	8 20 28	3°45'48	27°48	13°14	21°35	12°45	2°22	12°57	4°53	6° 1	2°50	21°40	21°59	5°53	n.a.	T 6
F 7	8 24 25	4°43'08	12♋53	15°10	22°49	13°20	2°32	13° 4	4°56	6° 0	2°50	21°31	21°56	6° 0	n.a.	F 7
S 8	8 28 22	5°40'28	28° 3	17° 5	24° 3	13°55	2°42	13°12	4°59	5°59	2°51	21°21	21°53	6° 7	n.a.	S 8
S 9	8 32 18	6°37'50	13♌ 8	18°58	25°17	14°29	2°51	13°19	5° 3	5°57	2°52	21°11	21°50	6°13	n.a.	S 9
M10	8 36 15	7°35'13	27°58	20°49	26°31	15° 4	3° 1	13°27	5° 6	5°56	2°52	21° 2	21°46	6°20	n.a.	M10
T 11	8 40 12	8°32'38	12♍24	22°39	27°45	15°38	3°10	13°34	5°10	5°55	2°53	20°55	21°43	6°27	n.a.	T 11
W12	8 44 8	9°30'04	26°24	24°27	28°59	16°12	3°19	13°41	5°13	5°53	2°54	20°50	21°40	6°33	n.a.	W12
T 13	8 48 5	10°27'32	9♎54	26°14	0♒13	16°45	3°28	13°49	5°17	5°52	2°54	20°48	21°37	6°40	n.a.	T 13
F 14	8 52 1	11°25'02	22°56	27°59	1°28	17°19	3°37	13°56	5°20	5°51	2°55	20°D48	21°34	6°47	n.a.	F 14
S 15	8 55 58	12°22'34	5♏35	29°43	2°42	17°52	3°46	14° 4	5°24	5°50	2°55	20°48	21°31	6°54	n.a.	S 15
S 16	8 59 55	13°20'08	17°55	1♓25	3°56	18°26	3°54	14°11	5°27	5°48	2°56	20°R48	21°27	7° 0	n.a.	S 16
M17	9 3 51	14°17'44	29°59	3° 5	5°10	18°58	4° 3	14°19	5°31	5°47	2°57	20°47	21°24	7° 7	n.a.	M17
T 18	9 7 48	15°15'22	11♐56	4°44	6°25	19°31	4°11	14°26	5°34	5°46	2°57	20°43	21°21	7°14	n.a.	T 18
W19	9 11 45	16°13'02	23°48	6°21	7°39	20° 4	4°20	14°34	5°38	5°45	2°58	20°38	21°18	7°20	n.a.	W19
T 20	9 15 41	17°10'43	5♉38	7°57	8°53	20°36	4°28	14°41	5°42	5°44	2°58	20°29	21°15	7°27	n.a.	T 20
F 21	9 19 38	18° 8'27	17°32	9°31	10° 8	21° 8	4°36	14°49	5°45	5°43	2°59	20°19	21°11	7°34	n.a.	F 21
S 22	9 23 35	19° 6'13	29°31	11° 4	11°22	21°40	4°44	14°56	5°49	5°42	2°59	20° 8	21° 8	7°41	n.a.	S 22
S 23	9 27 31	20° 4'00	11♒36	12°35	12°37	22°11	4°51	15° 3	5°53	5°41	2°59	19°57	21° 5	7°47	n.a.	S 23
M24	9 31 28	21° 1'49	23°50	14° 5	13°51	22°43	4°59	15°11	5°56	5°40	3° 0	19°46	21° 2	7°54	n.a.	M24
T 25	9 35 25	21°59'40	6♓13	15°33	15° 6	23°14	5° 6	15°18	6° 0	5°39	3° 0	19°37	20°59	8° 1	n.a.	T 25
W26	9 39 21	22°57'33	18°46	16°59	16°21	23°44	5°14	15°26	6° 4	5°38	3° 1	19°31	20°56	8° 8	n.a.	W26
T 27	9 43 18	23°55'28	1♈29	18°24	17°35	24°15	5°21	15°33	6° 7	5°37	3° 1	19°27	20°52	8°14	n.a.	T 27
F 28	9 47 14	24°53'25	14°24	19°47	18°50	24°45	5°28	15°41	6°11	5°36	3° 1	19°D26	20°49	8°21	n.a.	F 28
S 29	9 51 11	25°51'23	27°33	21° 8	20° 5	25°15	5°35	15°48	6°15	5°35	3° 2	19°26	20°46	8°28	n.a.	S 29
S 30	9 55 8	26♒49'23	10♉57	22♓27	21♒19	25♏45	5♐42	15♒55	6♓19	5♋34	3♐ 2	19♈27	20♈43	8♉34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s59	6n40	0s24	18s55	1n10	24s34	1s19	16s39	1s32	22s43	1s39	19s35	2s 3	10s36	0s32	26n49	2n48	37s18	16s20	8n47	8n55	28s59		n.a.
S 2	20 47	12 47	0n46	18 18	1 17	24 23	1 18	16 52	1 34	22 46	1 39	19 33	2 3	10 35	0 32	26 50	2 48	37 18	16 20	8 47	8 54	28 59		n.a.
M 3	20 34	18 29	1 56	17 40	1 24	24 12	1 17	17 5	1 35	22 48	1 40	19 30	2 3	10 34	0 32	26 50	2 48	37 18	16 20	8 47	8 53	28 59		n.a.
T 4	20 21	23 21	3 0	17 2	1 30	24 1	1 16	17 18	1 37	22 50	1 40	19 28	2 3	10 33	0 32	26 50	2 48	37 19	16 20	8 46	8 52	28 59		n.a.
W 5	20 8	26 56	3 55	16 24	1 36	23 49	1 15	17 31	1 39	22 53	1 40	19 26	2 2	10 31	0 32	26 50	2 48	37 19	16 21	8 45	8 50	28 59		n.a.
T 6	19 54	28 44	4 35	15 45	1 41	23 35	1 13	17 44	1 40	22 55	1 41	19 24	2 2	10 30	0 32	26 50	2 48	37 20	16 21	8 42	8 49	28 59		n.a.
F 7	19 40	28 27	4 57	15 7	1 45	23 22	1 12	17 56	1 42	22 57	1 41	19 21	2 2	10 29	0 31	26 50	2 48	37 20	16 21	8 38	8 48	28 59		n.a.
S 8	19 25	26 3	4 58	14 28	1 49	23 7	1 11	18 9	1 44	23 0	1 41	19 19	2 2	10 27	0 31	26 50	2 48	37 21	16 21	8 35	8 47	28 59		n.a.
S 9	19 11	21 50	4 39	13 49	1 53	22 52	1 9	18 21	1 45	23 2	1 42	19 17	2 2	10 26	0 31	26 50	2 48	37 21	16 22	8 31	8 45	28 59		n.a.
M10	18 56	16 18	4 1	13 10	1 56	22 36	1 8	18 33	1 47	23 4	1 42	19 15	2 2	10 25	0 31	26 50	2 48	37 21	16 22	8 27	8 44	28 58		n.a.
T 11	18 40	9 59	3 8	12 32	1 58	22 20	1 6	18 45	1 49	23 6	1 42	19 12	2 2	10 23	0 31	26 50	2 48	37 22	16 22	8 24	8 43	28 58		n.a.
W12	18 25	3 23	2 5	11 53	2 0	22 3	1 5	18 57	1 50	23 8	1 43	19 10	2 2	10 22	0 31	26 50	2 47	37 22	16 23	8 23	8 42	28 58		n.a.
T 13	18 9	3s10	0 57	11 15	2 2	21 45	1 3	19 8	1 52	23 11	1 43	19 8	2 2	10 21	0 31	26 50	2 47	37 23	16 23	8 22	8 41	28 58		n.a.
F 14	17 53	9 22	0s11	10 38	2 3	21 27	1 2	19 20	1 54	23 13	1 43	19 5	2 2	10 19	0 31	26 50	2 47	37 23	16 23	8 22	8 39	28 58		n.a.
S 15	17 36	15 0	1 18	10 0	2 3	21 8	1 0	19 31	1 55	23 15	1 44	19 3	2 2	10 18	0 31	26 50	2 47	37 24	16 23	8 22	8 38	28 58		n.a.
S 16	17 19	19 54	2 19	9 24	2 3	20 48	0 58	19 43	1 57	23 17	1 44	19 1	2 2	10 17	0 31	26 50	2 47	37 24	16 24	8 22	8 37	28 58		n.a.
M17	17 2	23 54	3 12	8 47	2 3	20 28	0 57	19 54	1 59	23 19	1 44	18 59	2 2	10 15	0 31	26 50	2 47	37 24	16 24	8 21	8 36	28 57		n.a.
T 18	16 45	26 49	3 57	8 11	2 2	20 8	0 55	20 5	2 0	23 21	1 45	18 56	2 2	10 14	0 31	26 50	2 47	37 25	16 24	8 20	8 34	28 57		n.a.
W19	16 27	28 32	4 30	7 36	2 0	19 46	0 53	20 15	2 2	23 23	1 45	18 54	2 2	10 12	0 31	26 50	2 47	37 25	16 25	8 18	8 33	28 57		n.a.
T 20	16 9	28 55	4 53	7 1	1 58	19 24	0 51	20 26	2 4	23 25	1 45	18 52	2 2	10 11	0 31	26 50	2 47	37 26	16 25	8 15	8 32	28 57		n.a.
F 21	15 51	27 58	5 2	6 27	1 56	19 2	0 49	20 37	2 6	23 27	1 46	18 49	2 2	10 10	0 31	26 50	2 47	37 26	16 25	8 11	8 31	28 57		n.a.
S 22	15 33	25 44	4 58	5 54	1 53	18 39	0 47	20 47	2 7	23 28	1 46	18 47	2 2	10 8	0 31	26 50	2 47	37 26	16 26	8 6	8 30	28 56		n.a.
S 23	15 14	22 19	4 41	5 21	1 50	18 16	0 45	20 57	2 9	23 30	1 47	18 45	2 2	10 7	0 31	26 50	2 47	37 27	16 26	8 2	8 28	28 56		n.a.
M24	14 55	17 55	4 11	4 49	1 47	17 52	0 43	21 7	2 11	23 32	1 47	18 42	2 1	10 5	0 31	26 50	2 47	37 27	16 26	7 58	8 27	28 56		n.a.
T 25	14 36	12 44	3 29	4 18	1 43	17 27	0 41	21 17	2 13	23 34	1 47	18 40	2 1	10 4	0 31	26 50	2 47	37 28	16 27	7 54	8 26	28 56		n.a.
W26	14 17	6 57	2 36	3 48	1 38	17 3	0 39	21 27	2 15	23 36	1 48	18 38	2 1	10 3	0 31	26 50	2 47	37 28	16 27	7 52	8 25	28 56		n.a.
T 27	13 57	0 50	1 34	3 18	1 33	16 37	0 37	21 37	2 17	23 37	1 48	18 36	2 1	10 1	0 31	26 50	2 47	37 28	16 27	7 50	8 23	28 55		n.a.
F 28	13 37	5n26	0 27	2 49	1 28	16 11	0 35	21 46	2 18	23 39	1 48	18 33	2 1	10 0	0 31	26 49	2 46	37 29	16 28	7 50	8 22	28 55		n.a.
S 29	13 17	11 35	0n43	2 22	1 23	15 45	0 33	21 56	2 20	23 41	1 49	18 31	2 1	9 58	0 31	26 49	2 46	37 29	16 28	7 50	8 21	28 55		n.a.
S 30	12s57	17n21	1n53	1s55	1n17	15s19	0s30	22s 5	2s22	23s42	1s49	18s29	2s 1	9s57	0s31	26n49	2n46	37s30	16s28	7n50	8n20	28s54		n.a.

Julian Day Number = -1829081.5, Delta T = 120h00m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'06, Lahiri = -136°47'06 Julian Calendar 1 Apr. 9721 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9721 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 59 4	27♒47'24	24♉37	23♓45	22♒34	26♏14	5♐48	16♒ 3	6♓22	5°R33	3♐ 2	19°R27	20♈40	8♌41	n.a.	M 1
T 2	10 3 1	28°45'28	8♊36	25° 1	23°49	26°43	5°55	16°10	6°26	5♋32	3° 2	19♈27	20°37	8°48	n.a.	T 2
W 3	10 6 58	29°43'34	22°52	26°15	25° 3	27°12	6° 1	16°17	6°30	5°31	3° 3	19°25	20°33	8°55	n.a.	W 3
T 4	10 10 54	0♓41'41	7♋24	27°27	26°18	27°40	6° 7	16°25	6°34	5°31	3° 3	19°21	20°30	9° 1	n.a.	T 4
F 5	10 14 51	1°39'50	22° 7	28°37	27°33	28° 9	6°13	16°32	6°37	5°30	3° 3	19°15	20°27	9° 8	n.a.	F 5
S 6	10 18 48	2°38'01	6♌55	29°45	28°48	28°37	6°19	16°39	6°41	5°29	3° 3	19° 8	20°24	9°15	n.a.	S 6
S 7	10 22 44	3°36'13	21°41	0♈50	0♓ 3	29° 4	6°24	16°46	6°45	5°29	3° 3	19° 1	20°21	9°21	n.a.	S 7
M 8	10 26 41	4°34'28	6♍15	1°53	1°18	29°31	6°30	16°54	6°49	5°28	3° 3	18°54	20°17	9°28	n.a.	M 8
T 9	10 30 37	5°32'45	20°32	2°53	2°33	29°58	6°35	17° 1	6°53	5°27	3° 4	18°50	20°14	9°35	n.a.	T 9
W10	10 34 34	6°31'04	4♎27	3°51	3°48	0♐25	6°40	17° 8	6°56	5°27	3° 4	18°47	20°11	9°42	n.a.	W10
T 11	10 38 31	7°29'26	17°56	4°46	5° 3	0°51	6°45	17°15	7° 0	5°26	3° 4	18°D46	20° 8	9°48	n.a.	T 11
F 12	10 42 27	8°27'50	1♏ 0	5°38	6°18	1°17	6°50	17°22	7° 4	5°26	3° 4	18°47	20° 5	9°55	n.a.	F 12
S 13	10 46 24	9°26'16	13°42	6°26	7°33	1°43	6°55	17°29	7° 8	5°25	3°R 4	18°48	20° 2	10° 2	n.a.	S 13
S 14	10 50 20	10°24'45	26° 5	7°12	8°48	2° 8	6°59	17°37	7°11	5°25	3° 4	18°49	19°58	10° 9	n.a.	S 14
M15	10 54 17	11°23'17	8♐12	7°53	10° 3	2°33	7° 3	17°44	7°15	5°24	3° 4	18°R50	19°55	10°15	n.a.	M15
T 16	10 58 14	12°21'51	20°10	8°31	11°18	2°57	7° 7	17°51	7°19	5°24	3° 4	18°50	19°52	10°22	n.a.	T 16
W17	11 2 10	13°20'28	2♌ 3	9° 4	12°33	3°21	7°11	17°58	7°23	5°24	3° 4	18°48	19°49	10°29	n.a.	W17
T 18	11 6 7	14°19'07	13°55	9°34	13°48	3°45	7°15	18° 5	7°27	5°23	3° 3	18°45	19°46	10°35	n.a.	T 18
F 19	11 10 3	15°17'49	25°52	9°58	15° 3	4° 8	7°19	18°11	7°30	5°23	3° 3	18°40	19°42	10°42	n.a.	F 19
S 20	11 14 0	16°16'33	7♒55	10°17	16°18	4°31	7°22	18°18	7°34	5°23	3° 3	18°35	19°39	10°49	n.a.	S 20
S 21	11 17 57	17°15'20	20° 8	10°31	17°34	4°53	7°25	18°25	7°38	5°22	3° 3	18°29	19°36	10°56	n.a.	S 21
M22	11 21 53	18°14'09	2♓33	10°39	18°49	5°15	7°28	18°32	7°42	5°22	3° 3	18°24	19°33	11° 2	n.a.	M22
T 23	11 25 50	19°13'00	15°11	10°R41	20° 4	5°37	7°31	18°39	7°45	5°22	3° 3	18°20	19°30	11° 9	n.a.	T 23
W24	11 29 46	20°11'54	28° 2	10°37	21°19	5°58	7°34	18°46	7°49	5°22	3° 2	18°17	19°27	11°16	n.a.	W24
T 25	11 33 43	21°10'50	11♈ 6	10°27	22°34	6°18	7°36	18°52	7°53	5°22	3° 2	18°15	19°23	11°23	n.a.	T 25
F 26	11 37 39	22° 9'49	24°23	10° 9	23°50	6°38	7°38	18°59	7°56	5°22	3° 2	18°D15	19°20	11°29	n.a.	F 26
S 27	11 41 36	23° 8'50	7♉52	9°45	25° 5	6°58	7°40	19° 5	8° 0	5°22	3° 2	18°16	19°17	11°36	n.a.	S 27
S 28	11 45 32	24° 7'53	21°32	9°13	26°20	7°17	7°42	19°12	8° 4	5°D22	3° 1	18°18	19°14	11°43	n.a.	S 28
M29	11 49 29	25° 6'58	5♊24	8°35	27°36	7°36	7°44	19°19	8° 8	5°22	3° 1	18°19	19°11	11°49	n.a.	M29
T 30	11 53 26	26° 6'05	19°25	7°51	28°51	7°54	7°45	19°25	8°11	5°22	3° 1	18°20	19° 8	11°56	n.a.	T 30
W31	11 57 22	27♓ 5'15	3♋34	7♈ 0	0♈ 6	8♐11	7♐47	19♒32	8♓15	5♋22	3♐ 0	18°R20	19♈ 4	12♌ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s36	22n22	2n57	1s29	1n10	14s52	0s28	22s14	2s24	23s44	1s50	18s26	2s 1	9s55	0s31	26n49	2n46	37s30	16s28	7n50	8n19	28s54		n.a.
T 2	12 15	26 14	3 52	1 4	1 3	14 24	0 26	22 23	2 26	23 45	1 50	18 24	2 1	9 54	0 31	26 49	2 46	37 30	16 29	7 50	8 17	28 54		n.a.
W 3	11 55	28 33	4 35	0 41	0 56	13 56	0 24	22 32	2 28	23 47	1 50	18 22	2 1	9 53	0 31	26 49	2 46	37 31	16 29	7 49	8 16	28 54		n.a.
T 4	11 33	28 57	5 0	0 18	0 49	13 28	0 22	22 40	2 30	23 48	1 51	18 19	2 1	9 51	0 31	26 49	2 46	37 31	16 29	7 48	8 15	28 53		n.a.
F 5	11 12	27 20	5 6	0n 3	0 41	13 0	0 19	22 49	2 31	23 50	1 51	18 17	2 1	9 50	0 31	26 49	2 46	37 31	16 30	7 45	8 14	28 53		n.a.
S 6	10 51	23 49	4 52	0 24	0 33	12 31	0 17	22 57	2 33	23 51	1 52	18 15	2 1	9 48	0 31	26 49	2 46	37 32	16 30	7 43	8 12	28 53		n.a.
S 7	10 29	18 46	4 19	0 43	0 24	12 2	0 15	23 5	2 35	23 53	1 52	18 13	2 1	9 47	0 31	26 49	2 46	37 32	16 30	7 40	8 11	28 52		n.a.
M 8	10 7	12 42	3 29	1 0	0 16	11 32	0 12	23 13	2 37	23 54	1 52	18 10	2 1	9 45	0 31	26 49	2 46	37 32	16 31	7 38	8 10	28 52		n.a.
T 9	9 45	6 5	2 26	1 17	0 6	11 2	0 10	23 21	2 39	23 55	1 53	18 8	2 1	9 44	0 31	26 49	2 46	37 33	16 31	7 36	8 9	28 52		n.a.
W10	9 23	0s39	1 17	1 32	0s 3	10 32	0 8	23 29	2 41	23 57	1 53	18 6	2 1	9 42	0 31	26 49	2 45	37 33	16 31	7 35	8 7	28 51		n.a.
T 11	9 1	7 11	0 5	1 45	0 13	10 2	0 5	23 37	2 43	23 58	1 54	18 4	2 1	9 41	0 31	26 49	2 45	37 33	16 32	7 34	8 6	28 51		n.a.
F 12	8 39	13 12	1s 6	1 57	0 23	9 32	0 3	23 44	2 45	23 59	1 54	18 1	2 1	9 39	0 31	26 49	2 45	37 34	16 32	7 34	8 5	28 50		n.a.
S 13	8 16	18 31	2 11	2 8	0 33	9 1	0 1	23 52	2 47	24 1	1 54	17 59	2 2	9 38	0 31	26 49	2 45	37 34	16 32	7 35	8 4	28 50		n.a.
S 14	7 53	22 55	3 8	2 16	0 44	8 30	0n 2	23 59	2 49	24 2	1 55	17 57	2 2	9 37	0 31	26 49	2 45	37 34	16 33	7 36	8 2	28 50		n.a.
M15	7 30	26 14	3 56	2 23	0 55	7 59	0 4	24 6	2 51	24 3	1 55	17 55	2 2	9 35	0 31	26 49	2 45	37 35	16 33	7 36	8 1	28 49		n.a.
T 16	7 7	28 20	4 33	2 28	1 6	7 27	0 6	24 13	2 53	24 4	1 56	17 53	2 2	9 34	0 31	26 49	2 45	37 35	16 33	7 36	8 0	28 49		n.a.
W17	6 44	29 7	4 58	2 32	1 17	6 55	0 9	24 20	2 56	24 5	1 56	17 50	2 2	9 32	0 31	26 48	2 45	37 35	16 34	7 35	7 59	28 48		n.a.
T 18	6 21	28 33	5 9	2 33	1 29	6 24	0 11	24 27	2 58	24 6	1 57	17 48	2 2	9 31	0 31	26 48	2 45	37 36	16 34	7 34	7 58	28 48		n.a.
F 19	5 58	26 40	5 8	2 32	1 40	5 52	0 13	24 34	3 0	24 7	1 57	17 46	2 2	9 29	0 31	26 48	2 45	37 36	16 34	7 32	7 56	28 48		n.a.
S 20	5 34	23 33	4 53	2 29	1 52	5 20	0 15	24 40	3 2	24 8	1 57	17 44	2 2	9 28	0 31	26 48	2 45	37 36	16 35	7 30	7 55	28 47		n.a.
S 21	5 11	19 23	4 25	2 24	2 3	4 47	0 18	24 47	3 4	24 9	1 58	17 42	2 2	9 26	0 31	26 48	2 45	37 36	16 35	7 28	7 54	28 47		n.a.
M22	4 47	14 20	3 44	2 17	2 15	4 15	0 20	24 53	3 6	24 10	1 58	17 40	2 2	9 25	0 31	26 48	2 44	37 37	16 35	7 26	7 53	28 46		n.a.
T 23	4 24	8 37	2 51	2 8	2 26	3 43	0 22	24 59	3 8	24 11	1 59	17 37	2 2	9 23	0 31	26 48	2 44	37 37	16 36	7 24	7 51	28 46		n.a.
W24	4 0	2 27	1 48	1 56	2 37	3 10	0 25	25 5	3 10	24 12	1 59	17 35	2 2	9 22	0 31	26 48	2 44	37 37	16 36	7 23	7 50	28 45		n.a.
T 25	3 36	3n56	0 39	1 42	2 48	2 38	0 27	25 11	3 13	24 13	2 0	17 33	2 2	9 21	0 31	26 48	2 44	37 38	16 36	7 22	7 49	28 45		n.a.
F 26	3 12	10 15	0n34	1 26	2 58	2 5	0 29	25 17	3 15	24 14	2 0	17 31	2 2	9 19	0 31	26 48	2 44	37 38	16 37	7 22	7 48	28 44		n.a.
S 27	2 48	16 13	1 45	1 7	3 7	1 32	0 31	25 23	3 17	24 15	2 1	17 29	2 2	9 18	0 31	26 48	2 44	37 38	16 37	7 23	7 46	28 44		n.a.
S 28	2 24	21 28	2 52	0 47	3 16	0 59	0 33	25 28	3 19	24 15	2 1	17 27	2 2	9 16	0 31	26 48	2 44	37 38	16 37	7 23	7 45	28 43		n.a.
M29	2 0	25 38	3 50	0 25	3 23	0 27	0 35	25 34	3 22	24 16	2 1	17 25	2 2	9 15	0 31	26 47	2 44	37 38	16 37	7 24	7 44	28 43		n.a.
T 30	1 36	28 19	4 35	0 1	3 29	0n 6	0 38	25 39	3 24	24 17	2 2	17 23	2 2	9 14	0 31	26 47	2 44	37 39	16 38	7 24	7 43	28 42		n.a.
W31	1s11	29n11	5n 4	0s24	3s34	0n39	0n40	25s44	3s26	24s17	2s 2	17s21	2s 2	9s12	0s31	26n47	2n44	37s39	16s38	7n24	7n41	28s42		n.a.

Julian Day Number = -1829051.5, Delta T = 120h00m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°54'02, Lahiri = -136°47'02 Julian Calendar 1 May 9721 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 19	28♓ 4'26	17♋51	6°R 4	1♈22	8♐28	7♐48	19♒38	8♓18	5♋22	3°R 0	18°R19	19♈ 1	12♑10	n.a.	T 1
F 2	12 5 15	29° 3'39	2♌12	5♈ 3	2°37	8°45	7°49	19°44	8°22	5°22	3♐ 0	18♈17	18°58	12°16	n.a.	F 2
S 3	12 9 12	0♈ 2'55	16°33	4° 0	3°52	9° 1	7°49	19°51	8°26	5°22	2°59	18°15	18°55	12°23	n.a.	S 3
S 4	12 13 8	1° 2'13	0♍51	2°54	5° 8	9°16	7°50	19°57	8°29	5°23	2°59	18°12	18°52	12°30	n.a.	S 4
M 5	12 17 5	2° 1'33	14°59	1°48	6°23	9°31	7°50	20° 3	8°33	5°23	2°58	18°10	18°48	12°36	n.a.	M 5
T 6	12 21 1	3° 0'55	28°54	0°43	7°39	9°45	7°R50	20° 9	8°36	5°23	2°58	18° 9	18°45	12°43	n.a.	T 6
W 7	12 24 58	4° 0'20	12♎33	29♓41	8°54	9°59	7°50	20°15	8°40	5°23	2°57	18°D 8	18°42	12°50	n.a.	W 7
T 8	12 28 54	4°59'47	25°52	28°44	10°10	10°12	7°50	20°21	8°43	5°24	2°57	18° 8	18°39	12°57	n.a.	T 8
F 9	12 32 51	5°59'17	8♏51	27°52	11°25	10°24	7°49	20°27	8°47	5°24	2°56	18° 9	18°36	13° 3	n.a.	F 9
S 10	12 36 47	6°58'49	21°32	27° 9	12°40	10°36	7°48	20°33	8°50	5°25	2°56	18°10	18°33	13°10	n.a.	S 10
S 11	12 40 44	7°58'24	3♐55	26°33	13°56	10°47	7°47	20°39	8°54	5°25	2°55	18°11	18°29	13°17	n.a.	S 11
M12	12 44 41	8°58'01	16° 4	26° 8	15°11	10°57	7°46	20°45	8°57	5°26	2°54	18°12	18°26	13°24	n.a.	M12
T 13	12 48 37	9°57'41	28° 4	25°52	16°27	11° 7	7°45	20°50	9° 1	5°26	2°54	18°12	18°23	13°30	n.a.	T 13
W14	12 52 34	10°57'24	9♑58	25°D47	17°42	11°16	7°43	20°56	9° 4	5°27	2°53	18°R13	18°20	13°37	n.a.	W14
T 15	12 56 30	11°57'09	21°51	25°53	18°58	11°24	7°42	21° 2	9° 7	5°27	2°53	18°13	18°17	13°44	n.a.	T 15
F 16	13 0 27	12°56'57	3♒47	26° 9	20°13	11°32	7°40	21° 7	9°11	5°28	2°52	18°12	18°13	13°50	n.a.	F 16
S 17	13 4 23	13°56'48	15°52	26°35	21°29	11°39	7°38	21°13	9°14	5°28	2°51	18°12	18°10	13°57	n.a.	S 17
S 18	13 8 20	14°56'41	28° 9	27°10	22°44	11°45	7°35	21°18	9°17	5°29	2°50	18°11	18° 7	14° 4	n.a.	S 18
M19	13 12 16	15°56'37	10♓41	27°54	24° 0	11°50	7°33	21°23	9°20	5°30	2°50	18°11	18° 4	14°11	n.a.	M19
T 20	13 16 13	16°56'35	23°31	28°47	25°15	11°54	7°30	21°28	9°24	5°31	2°49	18°11	18° 1	14°17	n.a.	T 20
W21	13 20 9	17°56'35	6♈39	29°47	26°31	11°58	7°27	21°34	9°27	5°31	2°48	18°D11	17°58	14°24	n.a.	W21
T 22	13 24 6	18°56'38	20° 6	0♈54	27°46	12° 1	7°24	21°39	9°30	5°32	2°47	18°R11	17°54	14°31	n.a.	T 22
F 23	13 28 2	19°56'43	3♉49	2° 7	29° 2	12° 3	7°20	21°44	9°33	5°33	2°47	18°11	17°51	14°38	n.a.	F 23
S 24	13 31 58	20°56'50	17°45	3°26	0♉18	12° 5	7°17	21°49	9°36	5°34	2°46	18°10	17°48	14°44	n.a.	S 24
S 25	13 35 55	21°57'00	1♊52	4°49	1°33	12°R 5	7°13	21°54	9°39	5°35	2°45	18°10	17°45	14°51	n.a.	S 25
M26	13 39 51	22°57'11	16° 6	6°15	2°49	12° 5	7° 9	21°58	9°42	5°36	2°44	18° 9	17°42	14°58	n.a.	M26
T 27	13 43 48	23°57'25	0♋23	7°45	4° 4	12° 4	7° 5	22° 3	9°45	5°37	2°43	18° 9	17°39	15° 4	n.a.	T 27
W28	13 47 44	24°57'41	14°39	9°18	5°20	12° 2	7° 1	22° 8	9°48	5°38	2°43	18° 9	17°35	15°11	n.a.	W28
T 29	13 51 41	25°57'58	28°51	10°53	6°35	11°59	6°57	22°12	9°51	5°39	2°42	18°D 8	17°32	15°18	n.a.	T 29
F 30	13 55 37	26♈58'17	12♌58	12♈31	7♉51	11♐55	6♐52	22♒17	9♓54	5♋40	2♐41	18♈ 9	17♈29	15♑25	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s47	28n 8	5n14	0s50	3s37	1n12	0n42	25s49	3s28	24s18	2s 3	17s19	2s 2	9s11	0s31	26n47	2n44	37s39	16s38	7n24	7n40	28s41		n.a.
F 2	0 23	25 13	5 5	1 16	3 39	1 44	0 44	25 54	3 31	24 19	2 3	17 17	2 3	9 9	0 31	26 47	2 43	37 39	16 39	7 23	7 39	28 41		n.a.
S 3	0n 1	20 44	4 37	1 41	3 38	2 17	0 46	25 59	3 33	24 19	2 4	17 15	2 3	9 8	0 31	26 47	2 43	37 40	16 39	7 22	7 38	28 40		n.a.
S 4	0 26	15 6	3 52	2 6	3 36	2 50	0 48	26 4	3 35	24 20	2 4	17 13	2 3	9 7	0 31	26 47	2 43	37 40	16 39	7 21	7 36	28 39		n.a.
M 5	0 50	8 44	2 53	2 28	3 31	3 22	0 50	26 8	3 38	24 20	2 5	17 11	2 3	9 5	0 31	26 47	2 43	37 40	16 40	7 20	7 35	28 39		n.a.
T 6	1 14	2 2	1 44	2 49	3 24	3 54	0 52	26 13	3 40	24 21	2 5	17 9	2 3	9 4	0 31	26 47	2 43	37 40	16 40	7 20	7 34	28 38		n.a.
W 7	1 38	4s38	0 31	3 6	3 15	4 27	0 53	26 18	3 42	24 21	2 5	17 7	2 3	9 2	0 31	26 47	2 43	37 40	16 40	7 19	7 33	28 38		n.a.
T 8	2 3	10 57	0s43	3 20	3 5	4 59	0 55	26 22	3 45	24 21	2 6	17 5	2 3	9 1	0 31	26 46	2 43	37 40	16 40	7 19	7 31	28 37		n.a.
F 9	2 27	16 39	1 52	3 30	2 53	5 31	0 57	26 26	3 47	24 22	2 6	17 3	2 3	9 0	0 31	26 46	2 43	37 41	16 41	7 20	7 30	28 36		n.a.
S 10	2 51	21 30	2 54	3 35	2 39	6 3	0 59	26 30	3 49	24 22	2 7	17 1	2 3	8 58	0 31	26 46	2 43	37 41	16 41	7 20	7 29	28 36		n.a.
S 11	3 15	25 17	3 47	3 36	2 24	6 35	1 0	26 34	3 52	24 22	2 7	17 0	2 3	8 57	0 31	26 46	2 43	37 41	16 41	7 21	7 28	28 35		n.a.
M12	3 40	27 52	4 28	3 33	2 9	7 6	1 2	26 38	3 54	24 23	2 8	16 58	2 3	8 56	0 31	26 46	2 42	37 41	16 42	7 21	7 27	28 35		n.a.
T 13	4 4	29 7	4 57	3 24	1 53	7 38	1 4	26 42	3 57	24 23	2 8	16 56	2 4	8 54	0 31	26 46	2 42	37 41	16 42	7 21	7 25	28 34		n.a.
W14	4 28	28 59	5 13	3 11	1 36	8 9	1 5	26 46	3 59	24 23	2 9	16 54	2 4	8 53	0 31	26 46	2 42	37 41	16 42	7 21	7 24	28 33		n.a.
T 15	4 52	27 32	5 15	2 54	1 20	8 40	1 7	26 49	4 1	24 23	2 9	16 52	2 4	8 52	0 31	26 46	2 42	37 41	16 42	7 21	7 23	28 33		n.a.
F 16	5 16	24 49	5 5	2 32	1 3	9 11	1 8	26 53	4 4	24 23	2 9	16 51	2 4	8 51	0 31	26 46	2 42	37 41	16 43	7 21	7 22	28 32		n.a.
S 17	5 40	21 0	4 40	2 7	0 47	9 42	1 10	26 56	4 6	24 23	2 10	16 49	2 4	8 49	0 31	26 45	2 42	37 41	16 43	7 21	7 20	28 31		n.a.
S 18	6 4	16 15	4 3	1 38	0 31	10 12	1 11	26 59	4 9	24 23	2 10	16 47	2 4	8 48	0 31	26 45	2 42	37 42	16 43	7 21	7 19	28 30		n.a.
M19	6 27	10 44	3 13	1 6	0 16	10 42	1 12	27 3	4 11	24 23	2 11	16 46	2 4	8 47	0 31	26 45	2 42	37 42	16 43	7 20	7 18	28 30		n.a.
T 20	6 51	4 40	2 12	0 32	0 2	11 12	1 13	27 6	4 13	24 23	2 11	16 44	2 4	8 46	0 31	26 45	2 42	37 42	16 44	7 20	7 17	28 29		n.a.
W21	7 15	1n45	1 3	0n 5	0n11	11 41	1 15	27 9	4 16	24 23	2 12	16 42	2 4	8 44	0 31	26 45	2 42	37 42	16 44	7 20	7 15	28 28		n.a.
T 22	7 38	8 15	0n11	0 44	0 24	12 11	1 16	27 11	4 18	24 23	2 12	16 41	2 5	8 43	0 31	26 45	2 42	37 42	16 44	7 20	7 14	28 28		n.a.
F 23	8 2	14 30	1 25	1 25	0 36	12 39	1 17	27 14	4 21	24 23	2 12	16 39	2 5	8 42	0 31	26 45	2 41	37 42	16 44	7 20	7 13	28 27		n.a.
S 24	8 25	20 9	2 36	2 7	0 47	13 8	1 18	27 16	4 23	24 23	2 13	16 38	2 5	8 41	0 31	26 45	2 41	37 42	16 44	7 20	7 12	28 26		n.a.
S 25	8 48	24 44	3 39	2 50	0 56	13 36	1 19	27 19	4 25	24 22	2 13	16 36	2 5	8 39	0 31	26 44	2 41	37 42	16 45	7 20	7 10	28 25		n.a.
M26	9 11	27 52	4 28	3 33	1 5	14 4	1 20	27 21	4 28	24 22	2 14	16 35	2 5	8 38	0 31	26 44	2 41	37 42	16 45	7 20	7 9	28 25		n.a.
T 27	9 34	29 12	5 1	4 17	1 14	14 31	1 21	27 23	4 30	24 22	2 14	16 33	2 5	8 37	0 31	26 44	2 41	37 42	16 45	7 20	7 8	28 24		n.a.
W28	9 57	28 34	5 15	5 2	1 21	14 58	1 21	27 25	4 32	24 21	2 14	16 32	2 5	8 36	0 31	26 44	2 41	37 42	16 45	7 20	7 7	28 23		n.a.
T 29	10 20	26 5	5 11	5 46	1 27	15 25	1 22	27 27	4 35	24 21	2 15	16 30	2 6	8 35	0 31	26 44	2 41	37 42	16 46	7 20	7 5	28 22		n.a.
F 30	10n42	22n 0	4n47	6n30	1n33	15n51	1n23	27s29	4s37	24s20	2s15	16s29	2s 6	8s34	0s31	26n44	2n41	37s42	16s46	7n20	7n 4	28s22		n.a.

Julian Day Number = -1829020.5, Delta T = 120h00m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'58, Lahiri = -136°46'58 Julian Calendar 1 June 9721 BCE == Greg. Calendar 18 March 9721 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 59 34	27♈58'38	26♌57	14♈ 9	9♉ 6	11°R51	6°R47	22♒21	9♓57	5♋41	2°R40	18♈ 9	17♈26	15♐31	n.a.	S 1
S 2	14 3 30	28°59'00	10♍47	15°49	10°22	11♐46	6♐42	22°26	10° 0	5°42	2♐39	18°10	17°23	15°38	n.a.	S 2
M 3	14 7 27	29°59'25	24°26	17°29	11°37	11°39	6°37	22°30	10° 2	5°43	2°38	18°11	17°19	15°45	n.a.	M 3
T 4	14 11 23	0♉59'51	7♎54	19°11	12°53	11°32	6°32	22°34	10° 5	5°45	2°37	18°12	17°16	15°52	n.a.	T 4
W 5	14 15 20	2° 0'20	21° 8	20°52	14° 8	11°24	6°26	22°38	10° 8	5°46	2°36	18°R12	17°13	15°58	n.a.	W 5
T 6	14 19 16	3° 0'50	4♏ 9	22°34	15°24	11°16	6°21	22°42	10°10	5°47	2°35	18°12	17°10	16° 5	n.a.	T 6
F 7	14 23 13	4° 1'22	16°56	24°16	16°39	11° 6	6°15	22°46	10°13	5°48	2°34	18°10	17° 7	16°12	n.a.	F 7
S 8	14 27 9	5° 1'57	29°29	25°58	17°55	10°55	6° 9	22°50	10°16	5°50	2°33	18° 8	17° 4	16°18	n.a.	S 8
S 9	14 31 6	6° 2'34	11♐48	27°40	19°10	10°44	6° 3	22°53	10°18	5°51	2°32	18° 5	17° 0	16°25	n.a.	S 9
M10	14 35 2	7° 3'12	23°56	29°22	20°26	10°32	5°57	22°57	10°21	5°52	2°31	18° 2	16°57	16°32	n.a.	M10
T 11	14 38 59	8° 3'53	5♑55	1♉ 3	21°41	10°19	5°50	23° 1	10°23	5°54	2°30	17°59	16°54	16°39	n.a.	T 11
W12	14 42 55	9° 4'36	17°49	2°45	22°57	10° 5	5°44	23° 4	10°26	5°55	2°29	17°57	16°51	16°45	n.a.	W12
T 13	14 46 51	10° 5'21	29°40	4°26	24°12	9°51	5°37	23° 7	10°28	5°57	2°28	17°55	16°48	16°52	n.a.	T 13
F 14	14 50 48	11° 6'08	11♒35	6° 6	25°27	9°35	5°30	23°11	10°30	5°58	2°27	17°D55	16°45	16°59	n.a.	F 14
S 15	14 54 44	12° 6'58	23°38	7°46	26°43	9°19	5°23	23°14	10°33	6° 0	2°26	17°55	16°41	17° 6	n.a.	S 15
S 16	14 58 41	13° 7'49	5♓53	9°26	27°58	9° 2	5°16	23°17	10°35	6° 1	2°25	17°57	16°38	17°12	n.a.	S 16
M17	15 2 37	14° 8'42	18°26	11° 6	29°14	8°45	5° 9	23°20	10°37	6° 3	2°24	17°58	16°35	17°19	n.a.	M17
T 18	15 6 34	15° 9'37	1♈19	12°45	0♊29	8°27	5° 2	23°23	10°39	6° 4	2°23	18° 0	16°32	17°26	n.a.	T 18
W19	15 10 30	16°10'34	14°35	14°23	1°44	8° 8	4°55	23°26	10°41	6° 6	2°22	18°R 1	16°29	17°32	n.a.	W19
T 20	15 14 27	17°11'32	28°16	16° 2	3° 0	7°48	4°47	23°28	10°43	6° 7	2°21	18° 1	16°25	17°39	n.a.	T 20
F 21	15 18 23	18°12'33	12♉20	17°39	4°15	7°28	4°40	23°31	10°45	6° 9	2°19	17°59	16°22	17°46	n.a.	F 21
S 22	15 22 20	19°13'35	26°44	19°17	5°31	7° 7	4°32	23°33	10°47	6°11	2°18	17°55	16°19	17°53	n.a.	S 22
S 23	15 26 16	20°14'39	11♊21	20°54	6°46	6°46	4°24	23°36	10°49	6°12	2°17	17°51	16°16	17°59	n.a.	S 23
M24	15 30 13	21°15'44	26° 5	22°31	8° 1	6°25	4°16	23°38	10°51	6°14	2°16	17°45	16°13	18° 6	n.a.	M24
T 25	15 34 9	22°16'50	10♋47	24° 7	9°16	6° 3	4° 9	23°40	10°53	6°16	2°15	17°40	16°10	18°13	n.a.	T 25
W26	15 38 6	23°17'58	25°22	25°43	10°32	5°40	4° 1	23°42	10°54	6°18	2°14	17°36	16° 6	18°20	n.a.	W26
T 27	15 42 2	24°19'07	9♌44	27°19	11°47	5°17	3°53	23°44	10°56	6°19	2°13	17°34	16° 3	18°26	n.a.	T 27
F 28	15 45 58	25°20'16	23°50	28°55	13° 2	4°54	3°45	23°46	10°58	6°21	2°12	17°D33	16° 0	18°33	n.a.	F 28
S 29	15 49 55	26°21'27	7♍39	0♊30	14°17	4°31	3°37	23°48	10°59	6°23	2°11	17°33	15°57	18°40	n.a.	S 29
S 30	15 53 51	27°22'39	21°11	2° 5	15°33	4° 7	3°28	23°49	11° 1	6°25	2° 9	17°35	15°54	18°46	n.a.	S 30
M31	15 57 48	28♉23'51	4♎29	3♊39	16♊48	3♐44	3♐20	23♒51	11♓ 2	6♋27	2♐ 8	17♈36	15♈50	18♐53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 4	16n45	4n 7	7n14	1n38	16n17	1n23	27s30	4s39	24s20	2s15	16s28	2s 6	8s33	0s31	26n44	2n41	37s42	16s46	7n20	7n 3	28s21		n.a.
S 2	11 27	10 42	3 12	7 58	1 42	16 42	1 24	27 32	4 41	24 19	2 16	16 26	2 6	8 32	0 31	26 43	2 41	37 42	16 46	7 20	7 2	28 20		n.a.
M 3	11 49	4 13	2 7	8 41	1 45	17 7	1 25	27 33	4 43	24 19	2 16	16 25	2 6	8 31	0 31	26 43	2 41	37 42	16 46	7 21	7 0	28 19		n.a.
T 4	12 10	2s22	0 57	9 23	1 48	17 32	1 25	27 34	4 45	24 18	2 17	16 24	2 6	8 29	0 31	26 43	2 41	37 42	16 46	7 21	6 59	28 18		n.a.
W 5	12 32	8 45	0s16	10 5	1 50	17 55	1 25	27 35	4 47	24 18	2 17	16 22	2 6	8 28	0 31	26 43	2 40	37 42	16 47	7 21	6 58	28 17		n.a.
T 6	12 53	14 39	1 27	10 46	1 52	18 19	1 26	27 35	4 49	24 17	2 17	16 21	2 7	8 27	0 31	26 43	2 40	37 42	16 47	7 21	6 57	28 17		n.a.
F 7	13 15	19 50	2 32	11 26	1 53	18 42	1 26	27 36	4 51	24 16	2 18	16 20	2 7	8 26	0 31	26 43	2 40	37 42	16 47	7 20	6 55	28 16		n.a.
S 8	13 36	24 2	3 28	12 5	1 53	19 4	1 26	27 36	4 53	24 15	2 18	16 19	2 7	8 25	0 31	26 43	2 40	37 41	16 47	7 19	6 54	28 15		n.a.
S 9	13 56	27 5	4 13	12 43	1 53	19 26	1 26	27 36	4 55	24 15	2 18	16 18	2 7	8 24	0 31	26 43	2 40	37 41	16 47	7 18	6 53	28 14		n.a.
M10	14 17	28 48	4 47	13 20	1 53	19 47	1 26	27 36	4 57	24 14	2 18	16 17	2 7	8 23	0 31	26 42	2 40	37 41	16 47	7 17	6 52	28 13		n.a.
T 11	14 37	29 9	5 7	13 56	1 52	20 8	1 26	27 36	4 58	24 13	2 19	16 16	2 7	8 23	0 31	26 42	2 40	37 41	16 48	7 16	6 50	28 12		n.a.
W12	14 57	28 8	5 14	14 31	1 51	20 28	1 26	27 35	5 0	24 12	2 19	16 15	2 8	8 22	0 31	26 42	2 40	37 41	16 48	7 15	6 49	28 11		n.a.
T 13	15 17	25 50	5 7	15 5	1 49	20 47	1 26	27 34	5 1	24 11	2 19	16 14	2 8	8 21	0 31	26 42	2 40	37 41	16 48	7 14	6 48	28 10		n.a.
F 14	15 37	22 25	4 48	15 38	1 47	21 6	1 26	27 33	5 3	24 10	2 20	16 13	2 8	8 20	0 31	26 42	2 40	37 41	16 48	7 14	6 47	28 10		n.a.
S 15	15 56	18 3	4 15	16 10	1 45	21 24	1 25	27 32	5 4	24 9	2 20	16 12	2 8	8 19	0 31	26 42	2 40	37 41	16 48	7 14	6 45	28 9		n.a.
S 16	16 15	12 53	3 30	16 41	1 42	21 42	1 25	27 30	5 5	24 8	2 20	16 11	2 8	8 18	0 31	26 42	2 40	37 41	16 48	7 15	6 44	28 8		n.a.
M17	16 34	7 5	2 35	17 11	1 39	21 59	1 25	27 29	5 6	24 7	2 20	16 10	2 8	8 17	0 31	26 41	2 40	37 40	16 48	7 16	6 43	28 7		n.a.
T 18	16 53	0 50	1 30	17 39	1 36	22 15	1 24	27 27	5 8	24 6	2 21	16 9	2 9	8 16	0 31	26 41	2 39	37 40	16 48	7 16	6 41	28 6		n.a.
W19	17 11	5n38	0 19	18 6	1 32	22 30	1 24	27 24	5 8	24 5	2 21	16 8	2 9	8 16	0 31	26 41	2 39	37 40	16 48	7 17	6 40	28 5		n.a.
T 20	17 29	12 3	0n56	18 33	1 28	22 45	1 23	27 22	5 9	24 3	2 21	16 8	2 9	8 15	0 31	26 41	2 39	37 40	16 48	7 16	6 39	28 4		n.a.
F 21	17 46	18 3	2 9	18 58	1 24	23 0	1 22	27 19	5 10	24 2	2 21	16 7	2 9	8 14	0 31	26 41	2 39	37 40	16 49	7 16	6 38	28 3		n.a.
S 22	18 4	23 11	3 15	19 22	1 20	23 13	1 22	27 16	5 11	24 1	2 21	16 6	2 9	8 13	0 31	26 41	2 39	37 40	16 49	7 14	6 36	28 2		n.a.
S 23	18 21	26 57	4 10	19 44	1 15	23 26	1 21	27 12	5 11	24 0	2 22	16 6	2 9	8 13	0 31	26 40	2 39	37 39	16 49	7 13	6 35	28 1		n.a.
M24	18 37	28 55	4 49	20 6	1 11	23 38	1 20	27 9	5 11	23 58	2 22	16 5	2 10	8 12	0 31	26 40	2 39	37 39	16 49	7 10	6 34	28 0		n.a.
T 25	18 54	28 50	5 8	20 26	1 6	23 49	1 19	27 5	5 11	23 57	2 22	16 4	2 10	8 11	0 31	26 40	2 39	37 39	16 49	7 9	6 33	27 59		n.a.
W26	19 10	26 45	5 8	20 46	1 1	24 0	1 18	27 1	5 12	23 55	2 22	16 4	2 10	8 10	0 31	26 40	2 39	37 39	16 49	7 7	6 31	27 58		n.a.
T 27	19 25	22 58	4 48	21 4	0 56	24 10	1 17	26 56	5 12	23 54	2 22	16 3	2 10	8 10	0 31	26 40	2 39	37 39	16 49	7 6	6 30	27 57		n.a.
F 28	19 41	17 54	4 11	21 21	0 50	24 19	1 16	26 52	5 11	23 53	2 22	16 3	2 10	8 9	0 31	26 40	2 39	37 38	16 49	7 5	6 29	27 56		n.a.
S 29	19 56	12 2	3 19	21 37	0 45	24 27	1 15	26 47	5 11	23 51	2 22	16 3	2 10	8 9	0 31	26 40	2 39	37 38	16 49	7 6	6 28	27 55		n.a.
S 30	20 10	5 42	2 18	21 51	0 39	24 35	1 14	26 42	5 11	23 50	2 23	16 2	2 11	8 8	0 31	26 39	2 39	37 38	16 49	7 6	6 26	27 54		n.a.
M31	20n24	0s46	1n11	22n 5	0n33	24n42	1n12	26s36	5s10	23s48	2s23	16s 2	2s11	8s 7	0s31	26n39	2n39	37s38	16s49	7n 7	6n25	27s53		n.a.

Julian Day Number = -1828990.5, Delta T = 120h00m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'54, Lahiri = -136°46'54 Julian Calendar 1 July 9721 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9721 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 44	29♉25'04	17♎32	5♊14	18♊ 3	3°R20	3°R12	23♒52	11♓ 4	6♋29	2°R 7	17°R37	15♈47	19♑ 0	n.a.	T 1
W 2	16 5 41	0♊26'19	0♏23	6°48	19°18	2♐56	3♐ 4	23°53	11° 5	6°31	2♐ 6	17♈36	15°44	19° 7	n.a.	W 2
T 3	16 9 37	1°27'34	13° 3	8°22	20°33	2°32	2°56	23°55	11° 7	6°33	2° 5	17°33	15°41	19°13	n.a.	T 3
F 4	16 13 34	2°28'51	25°33	9°56	21°48	2° 9	2°48	23°56	11° 8	6°34	2° 4	17°27	15°38	19°20	n.a.	F 4
S 5	16 17 30	3°30'09	7♐53	11°29	23° 3	1°45	2°39	23°57	11° 9	6°36	2° 3	17°20	15°35	19°27	n.a.	S 5
S 6	16 21 27	4°31'27	20° 4	13° 3	24°18	1°22	2°31	23°58	11°10	6°38	2° 1	17°11	15°31	19°34	n.a.	S 6
M 7	16 25 23	5°32'47	2♑ 7	14°36	25°33	0°58	2°23	23°58	11°11	6°40	2° 0	17° 1	15°28	19°40	n.a.	M 7
T 8	16 29 20	6°34'08	14° 4	16° 9	26°48	0°35	2°15	23°59	11°12	6°42	1°59	16°51	15°25	19°47	n.a.	T 8
W 9	16 33 16	7°35'30	25°56	17°42	28° 3	0°13	2° 7	24° 0	11°13	6°44	1°58	16°43	15°22	19°54	n.a.	W 9
T 10	16 37 13	8°36'52	7♒47	19°15	29°18	29♏50	1°58	24° 0	11°14	6°47	1°57	16°36	15°19	20° 0	n.a.	T 10
F 11	16 41 9	9°38'16	19°40	20°48	0♋33	29°28	1°50	24° 0	11°15	6°49	1°56	16°31	15°16	20° 7	n.a.	F 11
S 12	16 45 6	10°39'41	1♓39	22°20	1°48	29° 6	1°42	24° 1	11°16	6°51	1°55	16°29	15°12	20°14	n.a.	S 12
S 13	16 49 2	11°41'07	13°49	23°52	3° 3	28°45	1°34	24°R 1	11°17	6°53	1°53	16°D28	15° 9	20°21	n.a.	S 13
M14	16 52 59	12°42'33	26°16	25°24	4°18	28°25	1°26	24° 1	11°17	6°55	1°52	16°29	15° 6	20°27	n.a.	M14
T 15	16 56 55	13°44'01	9♈ 4	26°56	5°33	28° 4	1°19	24° 1	11°18	6°57	1°51	16°30	15° 3	20°34	n.a.	T 15
W16	17 0 52	14°45'29	22°18	28°28	6°48	27°45	1°11	24° 0	11°19	6°59	1°50	16°R30	15° 0	20°41	n.a.	W16
T 17	17 4 48	15°46'58	6♉ 0	29°59	8° 2	27°26	1° 3	24° 0	11°19	7° 1	1°49	16°28	14°56	20°48	n.a.	T 17
F 18	17 8 45	16°48'28	20°12	1♋30	9°17	27° 7	0°55	24° 0	11°20	7° 3	1°48	16°24	14°53	20°54	n.a.	F 18
S 19	17 12 41	17°49'59	4♊49	3° 0	10°32	26°50	0°48	23°59	11°20	7° 6	1°47	16°17	14°50	21° 1	n.a.	S 19
S 20	17 16 38	18°51'30	19°46	4°31	11°47	26°33	0°40	23°58	11°21	7° 8	1°46	16° 8	14°47	21° 8	n.a.	S 20
M21	17 20 34	19°53'02	4♋55	6° 0	13° 1	26°16	0°33	23°58	11°21	7°10	1°45	15°57	14°44	21°14	n.a.	M21
T 22	17 24 31	20°54'34	20° 4	7°29	14°16	26° 1	0°26	23°57	11°21	7°12	1°44	15°47	14°41	21°21	n.a.	T 22
W23	17 28 28	21°56'05	5♌ 4	8°57	15°31	25°46	0°19	23°56	11°21	7°14	1°42	15°38	14°37	21°28	n.a.	W23
T 24	17 32 24	22°57'37	19°45	10°24	16°45	25°32	0°11	23°55	11°22	7°17	1°41	15°32	14°34	21°35	n.a.	T 24
F 25	17 36 21	23°59'09	4♍ 4	11°50	18° 0	25°19	0° 5	23°53	11°22	7°19	1°40	15°28	14°31	21°41	n.a.	F 25
S 26	17 40 17	25° 0'40	17°57	13°15	19°14	25° 6	29♏58	23°52	11°R22	7°21	1°39	15°26	14°28	21°48	n.a.	S 26
S 27	17 44 14	26° 2'11	1♎27	14°38	20°29	24°55	29°51	23°51	11°22	7°23	1°38	15°D26	14°25	21°55	n.a.	S 27
M28	17 48 10	27° 3'42	14°35	16° 0	21°43	24°44	29°45	23°49	11°22	7°25	1°37	15°R26	14°22	22° 2	n.a.	M28
T 29	17 52 7	28° 5'13	27°25	17°19	22°58	24°34	29°38	23°48	11°21	7°28	1°36	15°26	14°18	22° 8	n.a.	T 29
W30	17 56 3	29° 6'43	10♏ 0	18°36	24°12	24°25	29°32	23°46	11°21	7°30	1°35	15°23	14°15	22°15	n.a.	W30
T 31	18 0 0	0♋ 8'13	22♏23	19♋50	25♋27	24♏16	29♏26	23♒44	11♓21	7♋32	1♐34	15♈18	14♈12	22♑22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n38	7s 5	0n 0	22n17	0n28	24n48	1n11	26s31	5s 9	23s46	2s23	16s 1	2s11	8s 7	0s31	26n39	2n39	37s37	16s49	7n 7	6n24	27s52		n.a.
W 2	20 52	13 1	1s 8	22 28	0 22	24 53	1 9	26 25	5 8	23 45	2 23	16 1	2 11	8 6	0 31	26 39	2 39	37 37	16 49	7 7	6 23	27 51		n.a.
T 3	21 5	18 20	2 13	22 38	0 16	24 57	1 8	26 19	5 7	23 43	2 23	16 1	2 11	8 6	0 31	26 39	2 39	37 37	16 49	7 6	6 21	27 50		n.a.
F 4	21 17	22 48	3 10	22 47	0 10	25 1	1 7	26 13	5 6	23 42	2 23	16 1	2 11	8 5	0 31	26 39	2 38	37 36	16 49	7 3	6 20	27 49		n.a.
S 5	21 30	26 11	3 57	22 55	0 3	25 4	1 5	26 7	5 5	23 40	2 23	16 1	2 12	8 5	0 31	26 39	2 38	37 36	16 49	7 1	6 19	27 48		n.a.
S 6	21 41	28 19	4 32	23 1	0s 3	25 6	1 3	26 1	5 4	23 38	2 23	16 0	2 12	8 4	0 31	26 38	2 38	37 36	16 49	6 57	6 18	27 46		n.a.
M 7	21 53	29 5	4 55	23 6	0 9	25 8	1 2	25 54	5 2	23 37	2 23	16 0	2 12	8 4	0 31	26 38	2 38	37 36	16 49	6 53	6 16	27 45		n.a.
T 8	22 4	28 28	5 5	23 11	0 15	25 8	1 0	25 47	5 1	23 35	2 23	16 0	2 12	8 4	0 31	26 38	2 38	37 35	16 49	6 49	6 15	27 44		n.a.
W 9	22 14	26 32	5 2	23 14	0 22	25 8	0 58	25 41	4 59	23 33	2 23	16 0	2 12	8 3	0 31	26 38	2 38	37 35	16 49	6 46	6 14	27 43		n.a.
T 10	22 24	23 28	4 45	23 16	0 28	25 7	0 56	25 34	4 57	23 32	2 23	16 0	2 13	8 3	0 31	26 38	2 38	37 35	16 49	6 43	6 13	27 42		n.a.
F 11	22 34	19 25	4 16	23 17	0 34	25 5	0 54	25 27	4 55	23 30	2 23	16 0	2 13	8 3	0 31	26 38	2 38	37 34	16 49	6 41	6 11	27 41		n.a.
S 12	22 43	14 34	3 36	23 16	0 41	25 2	0 52	25 20	4 53	23 28	2 23	16 0	2 13	8 2	0 31	26 37	2 38	37 34	16 49	6 40	6 10	27 40		n.a.
S 13	22 52	9 5	2 45	23 15	0 47	24 59	0 51	25 13	4 51	23 26	2 23	16 1	2 13	8 2	0 31	26 37	2 38	37 34	16 49	6 40	6 9	27 39		n.a.
M14	23 1	3 8	1 46	23 13	0 53	24 55	0 48	25 6	4 49	23 25	2 23	16 1	2 13	8 2	0 31	26 37	2 38	37 33	16 48	6 40	6 7	27 37		n.a.
T 15	23 8	3n 6	0 40	23 9	0 59	24 50	0 46	24 59	4 46	23 23	2 23	16 1	2 13	8 1	0 31	26 37	2 38	37 33	16 48	6 41	6 6	27 36		n.a.
W16	23 16	9 25	0n31	23 5	1 5	24 44	0 44	24 52	4 44	23 21	2 23	16 1	2 14	8 1	0 31	26 37	2 38	37 33	16 48	6 41	6 5	27 35		n.a.
T 17	23 23	15 32	1 42	22 59	1 11	24 37	0 42	24 45	4 41	23 19	2 23	16 1	2 14	8 1	0 31	26 37	2 38	37 32	16 48	6 40	6 4	27 34		n.a.
F 18	23 29	21 3	2 49	22 53	1 17	24 30	0 40	24 38	4 39	23 18	2 22	16 2	2 14	8 1	0 31	26 37	2 38	37 32	16 48	6 38	6 2	27 33		n.a.
S 19	23 35	25 28	3 47	22 45	1 23	24 22	0 38	24 31	4 36	23 16	2 22	16 2	2 14	8 1	0 31	26 36	2 38	37 32	16 48	6 36	6 1	27 31		n.a.
S 20	23 41	28 16	4 31	22 37	1 29	24 13	0 35	24 24	4 33	23 14	2 22	16 2	2 14	8 1	0 31	26 36	2 38	37 31	16 48	6 32	6 0	27 30		n.a.
M21	23 46	29 1	4 57	22 28	1 34	24 4	0 33	24 17	4 30	23 12	2 22	16 3	2 14	8 0	0 31	26 36	2 38	37 31	16 48	6 28	5 59	27 29		n.a.
T 22	23 51	27 35	5 1	22 18	1 40	23 54	0 31	24 10	4 28	23 11	2 22	16 3	2 15	8 0	0 31	26 36	2 38	37 31	16 48	6 24	5 57	27 28		n.a.
W23	23 55	24 11	4 45	22 7	1 45	23 43	0 28	24 4	4 25	23 9	2 22	16 4	2 15	8 0	0 31	26 36	2 38	37 30	16 47	6 20	5 56	27 27		n.a.
T 24	23 58	19 17	4 10	21 56	1 49	23 31	0 26	23 57	4 22	23 7	2 22	16 4	2 15	8 0	0 31	26 36	2 38	37 30	16 47	6 18	5 55	27 25		n.a.
F 25	24 2	13 25	3 21	21 44	1 54	23 19	0 24	23 51	4 19	23 5	2 21	16 5	2 15	8 0	0 32	26 35	2 38	37 29	16 47	6 16	5 54	27 24		n.a.
S 26	24 4	7 2	2 20	21 32	1 58	23 6	0 21	23 45	4 16	23 4	2 21	16 5	2 15	8 0	0 32	26 35	2 38	37 29	16 47	6 15	5 52	27 23		n.a.
S 27	24 6	0 31	1 13	21 20	2 2	22 52	0 19	23 39	4 13	23 2	2 21	16 6	2 15	8 0	0 32	26 35	2 38	37 29	16 47	6 15	5 51	27 22		n.a.
M28	24 8	5s51	0 5	21 7	2 5	22 38	0 16	23 33	4 10	23 0	2 21	16 7	2 16	8 0	0 32	26 35	2 38	37 28	16 47	6 15	5 50	27 20		n.a.
T 29	24 9	11 51	1s 3	20 54	2 8	22 23	0 14	23 28	4 6	22 59	2 21	16 7	2 16	8 0	0 32	26 35	2 38	37 28	16 47	6 15	5 48	27 19		n.a.
W30	24 10	17 15	2 6	20 42	2 10	22 7	0 11	23 22	4 3	22 57	2 20	16 8	2 16	8 1	0 32	26 35	2 38	37 27	16 46	6 14	5 47	27 18		n.a.
T 31	24n10	21s51	3s 2	20n29	2s12	21n50	0n 8	23s17	4s 0	22s55	2s20	16s 9	2s16	8s 1	0s32	26n35	2n38	37s27	16s46	6n12	5n46	27s16		n.a.

Julian Day Number = -1828959.5, Delta T = 120h00m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'50, Lahiri = -136°46'50 Julian Calendar 1 Aug. 9721 BCE == Greg. Calendar 18 May 9721 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 3 57	1♋ 9'43	4♐38	21♋ 0	26♋41	24°R 9	29°R20	23°R42	11°R21	7♋34	1°R33	15°R 9	14♈ 9	22♉28	n.a.	F 1
S 2	18 7 53	2°11'12	16°45	22° 7	27°55	24♏ 2	29♏14	23♒40	11♓20	7°37	1♐32	14♈58	14° 6	22°35	n.a.	S 2
S 3	18 11 50	3°12'41	28°47	23° 9	29°10	23°56	29° 8	23°38	11°20	7°39	1°31	14°44	14° 2	22°42	n.a.	S 3
M 4	18 15 46	4°14'10	10♉44	24° 6	0♌24	23°51	29° 3	23°36	11°19	7°41	1°30	14°29	13°59	22°49	n.a.	M 4
T 5	18 19 43	5°15'39	22°38	24°57	1°38	23°47	28°58	23°33	11°19	7°44	1°29	14°14	13°56	22°55	n.a.	T 5
W 6	18 23 39	6°17'07	4♒30	25°41	2°52	23°43	28°52	23°31	11°18	7°46	1°29	14° 0	13°53	23° 2	n.a.	W 6
T 7	18 27 36	7°18'35	16°21	26°17	4° 6	23°41	28°47	23°28	11°18	7°48	1°28	13°49	13°50	23° 9	n.a.	T 7
F 8	18 31 33	8°20'03	28°15	26°45	5°20	23°39	28°43	23°26	11°17	7°50	1°27	13°40	13°47	23°16	n.a.	F 8
S 9	18 35 29	9°21'30	10♓14	27° 3	6°35	23°38	28°38	23°23	11°16	7°53	1°26	13°35	13°43	23°22	n.a.	S 9
S 10	18 39 26	10°22'57	22°22	27°R11	7°49	23°D37	28°34	23°20	11°15	7°55	1°25	13°32	13°40	23°29	n.a.	S 10
M11	18 43 22	11°24'24	4♈45	27° 8	9° 3	23°38	28°29	23°17	11°15	7°57	1°24	13°31	13°37	23°36	n.a.	M11
T 12	18 47 19	12°25'50	17°26	26°53	10°17	23°39	28°25	23°14	11°14	7°59	1°23	13°31	13°34	23°42	n.a.	T 12
W13	18 51 16	13°27'16	0♉31	26°27	11°31	23°41	28°21	23°11	11°13	8° 2	1°22	13°30	13°31	23°49	n.a.	W13
T 14	18 55 12	14°28'41	14° 5	25°49	12°44	23°43	28°18	23° 8	11°12	8° 4	1°22	13°28	13°28	23°56	n.a.	T 14
F 15	18 59 9	15°30'07	28° 8	25° 0	13°58	23°47	28°14	23° 5	11°11	8° 6	1°21	13°23	13°24	24° 3	n.a.	F 15
S 16	19 3 5	16°31'31	12♊42	24° 1	15°12	23°51	28°11	23° 2	11° 9	8° 9	1°20	13°16	13°21	24° 9	n.a.	S 16
S 17	19 7 2	17°32'55	27°40	22°53	16°26	23°56	28° 8	22°58	11° 8	8°11	1°19	13° 6	13°18	24°16	n.a.	S 17
M18	19 10 59	18°34'19	12♋56	21°39	17°40	24° 1	28° 5	22°55	11° 7	8°13	1°19	12°54	13°15	24°23	n.a.	M18
T 19	19 14 55	19°35'41	28°19	20°21	18°53	24° 7	28° 2	22°51	11° 6	8°15	1°18	12°42	13°12	24°29	n.a.	T 19
W20	19 18 52	20°37'02	13♌35	19° 2	20° 7	24°14	28° 0	22°48	11° 4	8°18	1°17	12°32	13° 8	24°36	n.a.	W20
T 21	19 22 48	21°38'22	28°35	17°43	21°21	24°22	27°57	22°44	11° 3	8°20	1°17	12°23	13° 5	24°43	n.a.	T 21
F 22	19 26 45	22°39'41	13♍11	16°28	22°34	24°30	27°55	22°40	11° 2	8°22	1°16	12°18	13° 2	24°50	n.a.	F 22
S 23	19 30 42	23°40'58	27°18	15°19	23°48	24°39	27°53	22°36	11° 0	8°24	1°15	12°15	12°59	24°56	n.a.	S 23
S 24	19 34 38	24°42'14	10♎56	14°16	25° 2	24°48	27°52	22°32	10°59	8°26	1°15	12°D15	12°56	25° 3	n.a.	S 24
M25	19 38 35	25°43'28	24° 8	13°22	26°15	24°58	27°50	22°28	10°57	8°29	1°14	12°R15	12°53	25°10	n.a.	M25
T 26	19 42 32	26°44'41	6♏57	12°37	27°28	25° 9	27°49	22°24	10°56	8°31	1°13	12°14	12°49	25°17	n.a.	T 26
W27	19 46 28	27°45'52	19°27	12° 2	28°42	25°20	27°48	22°20	10°54	8°33	1°13	12°12	12°46	25°23	n.a.	W27
T 28	19 50 25	28°47'02	1♐43	11°36	29°55	25°32	27°47	22°16	10°52	8°35	1°12	12° 8	12°43	25°30	n.a.	T 28
F 29	19 54 22	29°48'11	13°49	11°19	1♏ 8	25°44	27°46	22°12	10°50	8°37	1°12	12° 0	12°40	25°37	n.a.	F 29
S 30	19 58 18	0♌49'18	25♐47	11°D11	2♏22	25♏57	27♏46	22♒ 8	10♓49	8♋39	1♐11	11♈50	12♈37	25♉43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	25s27	3s48	20n18	2s13	21n34	0n 6	23s12	3s57	22s54	2s20	16s10	2s16	8s 1	0s32	26n34	2n38	37s27	16s46	6n 9	5n45	27s15		n.a.
S 2	24 9	27 52	4 24	20 7	2 13	21 16	0 3	23 8	3 54	22 52	2 20	16 11	2 16	8 1	0 32	26 34	2 38	37 26	16 46	6 4	5 43	27 14		n.a.
S 3	24 8	28 58	4 47	19 57	2 12	20 58	0 0	23 3	3 51	22 51	2 19	16 11	2 16	8 1	0 32	26 34	2 38	37 26	16 46	5 59	5 42	27 12		n.a.
M 4	24 6	28 41	4 58	19 49	2 10	20 39	0s 2	22 59	3 48	22 49	2 19	16 12	2 17	8 1	0 32	26 34	2 38	37 25	16 45	5 53	5 41	27 11		n.a.
T 5	24 3	27 4	4 56	19 42	2 8	20 20	0 5	22 54	3 44	22 48	2 19	16 13	2 17	8 2	0 32	26 34	2 38	37 25	16 45	5 47	5 40	27 10		n.a.
W 6	24 1	24 15	4 40	19 38	2 4	20 0	0 8	22 50	3 41	22 46	2 19	16 14	2 17	8 2	0 32	26 34	2 38	37 24	16 45	5 41	5 38	27 8		n.a.
T 7	23 57	20 25	4 13	19 36	1 58	19 39	0 10	22 47	3 38	22 45	2 18	16 15	2 17	8 2	0 32	26 34	2 38	37 24	16 45	5 37	5 37	27 7		n.a.
F 8	23 54	15 47	3 34	19 37	1 52	19 18	0 13	22 43	3 35	22 44	2 18	16 16	2 17	8 2	0 32	26 33	2 38	37 24	16 45	5 33	5 36	27 6		n.a.
S 9	23 49	10 30	2 46	19 42	1 44	18 57	0 16	22 40	3 32	22 42	2 18	16 17	2 17	8 3	0 32	26 33	2 38	37 23	16 44	5 31	5 35	27 4		n.a.
S 10	23 45	4 47	1 49	19 50	1 34	18 35	0 18	22 37	3 29	22 41	2 17	16 18	2 17	8 3	0 32	26 33	2 38	37 23	16 44	5 30	5 33	27 3		n.a.
M11	23 40	1n14	0 46	20 2	1 23	18 12	0 21	22 34	3 26	22 40	2 17	16 19	2 17	8 3	0 32	26 33	2 38	37 22	16 44	5 30	5 32	27 2		n.a.
T 12	23 34	7 22	0n21	20 17	1 10	17 50	0 24	22 31	3 23	22 38	2 17	16 21	2 18	8 4	0 32	26 33	2 38	37 22	16 44	5 30	5 31	27 0		n.a.
W13	23 28	13 23	1 28	20 37	0 55	17 26	0 27	22 29	3 20	22 37	2 16	16 22	2 18	8 4	0 32	26 33	2 38	37 21	16 43	5 29	5 29	26 59		n.a.
T 14	23 21	18 59	2 33	21 0	0 39	17 2	0 29	22 27	3 17	22 36	2 16	16 23	2 18	8 4	0 32	26 33	2 38	37 21	16 43	5 28	5 28	26 57		n.a.
F 15	23 14	23 47	3 32	21 26	0 21	16 38	0 32	22 25	3 14	22 35	2 16	16 24	2 18	8 5	0 32	26 32	2 38	37 21	16 43	5 27	5 27	26 56		n.a.
S 16	23 7	27 17	4 18	21 55	0 3	16 13	0 35	22 23	3 11	22 34	2 15	16 25	2 18	8 5	0 32	26 32	2 38	37 20	16 43	5 24	5 26	26 55		n.a.
S 17	22 59	28 58	4 49	22 26	0n16	15 48	0 37	22 21	3 8	22 33	2 15	16 27	2 18	8 6	0 32	26 32	2 38	37 20	16 42	5 19	5 24	26 53		n.a.
M18	22 50	28 29	4 59	22 58	0 36	15 23	0 40	22 20	3 5	22 32	2 15	16 28	2 18	8 6	0 32	26 32	2 38	37 19	16 42	5 15	5 23	26 52		n.a.
T 19	22 41	25 50	4 48	23 29	0 55	14 57	0 43	22 18	3 2	22 31	2 14	16 29	2 18	8 7	0 32	26 32	2 38	37 19	16 42	5 10	5 22	26 50		n.a.
W20	22 32	21 21	4 17	24 0	1 14	14 30	0 45	22 17	2 59	22 30	2 14	16 30	2 18	8 7	0 32	26 32	2 38	37 18	16 42	5 6	5 21	26 49		n.a.
T 21	22 22	15 34	3 28	24 29	1 32	14 4	0 48	22 17	2 56	22 29	2 14	16 32	2 18	8 8	0 32	26 32	2 38	37 18	16 41	5 2	5 19	26 47		n.a.
F 22	22 12	9 3	2 27	24 55	1 48	13 37	0 51	22 16	2 53	22 28	2 13	16 33	2 18	8 8	0 32	26 32	2 38	37 18	16 41	5 0	5 18	26 46		n.a.
S 23	22 1	2 18	1 18	25 18	2 3	13 10	0 53	22 16	2 50	22 27	2 13	16 34	2 18	8 9	0 32	26 31	2 38	37 17	16 41	4 59	5 17	26 45		n.a.
S 24	21 50	4s21	0 7	25 39	2 17	12 42	0 56	22 15	2 48	22 26	2 13	16 36	2 19	8 10	0 32	26 31	2 38	37 17	16 40	4 59	5 15	26 43		n.a.
M25	21 39	10 36	1s 2	25 56	2 28	12 14	0 58	22 15	2 45	22 26	2 12	16 37	2 19	8 10	0 32	26 31	2 38	37 16	16 40	4 59	5 14	26 42		n.a.
T 26	21 27	16 14	2 7	26 10	2 38	11 46	1 1	22 15	2 42	22 25	2 12	16 39	2 19	8 11	0 32	26 31	2 38	37 16	16 40	4 59	5 13	26 40		n.a.
W27	21 14	21 3	3 3	26 21	2 45	11 18	1 4	22 16	2 39	22 24	2 12	16 40	2 19	8 11	0 32	26 31	2 38	37 15	16 39	4 58	5 12	26 39		n.a.
T 28	21 2	24 53	3 50	26 30	2 51	10 49	1 6	22 16	2 37	22 24	2 11	16 41	2 19	8 12	0 32	26 31	2 38	37 15	16 39	4 56	5 10	26 37		n.a.
F 29	20 48	27 33	4 25	26 36	2 56	10 20	1 8	22 16	2 34	22 23	2 11	16 43	2 19	8 13	0 32	26 31	2 38	37 15	16 39	4 53	5 9	26 36		n.a.
S 30	20n35	28s55	4s49	26n39	2n59	9n51	1s11	22s17	2s32	22s23	2s10	16s44	2s19	8s14	0s32	26n31	2n38	37s14	16s39	4n49	5n 8	26s34		n.a.

Julian Day Number = -1828928.5, Delta T = 120h00m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'46, Lahiri = -136°46'46 Julian Calendar 1 Sept. 9721 BCE == Greg. Calendar 18 June 9721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 2 15	1♌50'23	7♉42	11♋12	3♍35	26♏11	27°R46	22°R 4	10°R47	8♋42	1°R11	11°R38	12♈34	25♉50	n.a.	S 1
M 2	20 6 11	2°51'26	19°35	11°21	4°48	26°25	27°D46	21♒59	10♓45	8°44	1♐10	11°10	12°27	26° 4	n.a.	M 2
T 3	20 10 8	3°52'28	1♒27	11°36	6° 1	26°39	27♏46	21°55	10°43	8°46	1°10	11°10	12°27	26° 4	n.a.	T 3
W 4	20 14 5	4°53'29	13°21	11°59	7°14	26°54	27°46	21°50	10°41	8°48	1° 9	10°58	12°24	26°10	n.a.	W 4
T 5	20 18 1	5°54'28	25°16	12°28	8°27	27° 9	27°47	21°46	10°39	8°50	1° 9	10°47	12°21	26°17	n.a.	T 5
F 6	20 21 58	6°55'25	7♓15	13° 2	9°40	27°25	27°47	21°41	10°37	8°52	1° 8	10°39	12°18	26°24	n.a.	F 6
S 7	20 25 55	7°56'21	19°20	13°41	10°53	27°41	27°48	21°37	10°35	8°54	1° 8	10°34	12°14	26°31	n.a.	S 7
S 8	20 29 51	8°57'16	1♈34	14°25	12° 6	27°58	27°50	21°32	10°33	8°56	1° 8	10°32	12°11	26°37	n.a.	S 8
M 9	20 33 48	9°58'09	13°59	15°13	13°19	28°15	27°51	21°28	10°31	8°58	1° 7	10°D32	12° 8	26°44	n.a.	M 9
T 10	20 37 45	10°59'01	26°41	16° 4	14°31	28°33	27°52	21°23	10°29	9° 0	1° 7	10°32	12° 5	26°51	n.a.	T 10
W11	20 41 41	11°59'51	9♉42	17° 0	15°44	28°51	27°54	21°18	10°27	9° 2	1° 7	10°R33	12° 2	26°57	n.a.	W11
T 12	20 45 38	13° 0'40	23° 7	17°58	16°57	29°10	27°56	21°14	10°25	9° 4	1° 7	10°32	11°59	27° 4	n.a.	T 12
F 13	20 49 35	14° 1'27	6♊58	18°59	18° 9	29°28	27°58	21° 9	10°22	9° 6	1° 6	10°30	11°55	27°11	n.a.	F 13
S 14	20 53 31	15° 2'13	21°17	20° 2	19°22	29°48	28° 1	21° 4	10°20	9° 8	1° 6	10°25	11°52	27°18	n.a.	S 14
S 15	20 57 28	16° 2'57	6♋ 1	21° 8	20°34	0♐ 7	28° 3	20°59	10°18	9°10	1° 6	10°19	11°49	27°24	n.a.	S 15
M16	21 1 24	17° 3'40	21° 4	22°16	21°47	0°27	28° 6	20°55	10°15	9°12	1° 6	10°11	11°46	27°31	n.a.	M16
T 17	21 5 21	18° 4'21	6♌18	23°27	22°59	0°48	28° 9	20°50	10°13	9°14	1° 5	10° 2	11°43	27°38	n.a.	T 17
W18	21 9 18	19° 5'00	21°32	24°39	24°11	1° 9	28°12	20°45	10°11	9°16	1° 5	9°54	11°40	27°44	n.a.	W18
T 19	21 13 14	20° 5'36	6♍36	25°52	25°24	1°30	28°16	20°40	10° 8	9°17	1° 5	9°48	11°36	27°51	n.a.	T 19
F 20	21 17 11	21° 6'11	21°19	27° 8	26°36	1°51	28°19	20°36	10° 6	9°19	1° 5	9°45	11°33	27°58	n.a.	F 20
S 21	21 21 8	22° 6'44	5♎37	28°24	27°48	2°13	28°23	20°31	10° 3	9°21	1° 5	9°D43	11°30	28° 5	n.a.	S 21
S 22	21 25 4	23° 7'14	19°27	29°42	29° 0	2°35	28°27	20°26	10° 1	9°23	1° 5	9°43	11°27	28°11	n.a.	S 22
M23	21 29 1	24° 7'42	2♏48	1♌ 2	0♎12	2°58	28°31	20°21	9°59	9°25	1° 5	9°45	11°24	28°18	n.a.	M23
T 24	21 32 58	25° 8'07	15°44	2°23	1°24	3°20	28°35	20°17	9°56	9°26	1°D 5	9°46	11°20	28°25	n.a.	T 24
W25	21 36 54	26° 8'31	28°18	3°45	2°35	3°43	28°40	20°12	9°54	9°28	1° 5	9°R46	11°17	28°31	n.a.	W25
T 26	21 40 51	27° 8'52	10♐35	5° 8	3°47	4° 7	28°44	20° 7	9°51	9°30	1° 5	9°45	11°14	28°38	n.a.	T 26
F 27	21 44 48	28° 9'10	22°39	6°32	4°59	4°30	28°49	20° 2	9°48	9°31	1° 5	9°42	11°11	28°45	n.a.	F 27
S 28	21 48 44	29° 9'26	4♉35	7°57	6°10	4°54	28°54	19°58	9°46	9°33	1° 5	9°37	11° 8	28°52	n.a.	S 28
S 29	21 52 41	0♍ 9'40	16°27	9°24	7°22	5°19	28°59	19°53	9°43	9°35	1° 5	9°31	11° 5	28°58	n.a.	S 29
M30	21 56 37	1° 9'51	28°19	10°51	8°33	5°43	29° 4	19°48	9°41	9°36	1° 5	9°24	11° 1	29° 5	n.a.	M30
T 31	22 0 34	2♍10'00	10♒11	12♌20	9♎44	6♐ 8	29♏10	19♒44	9♓38	9♋38	1♐ 5	9♈16	10♈58	29♉12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n21	28s56	5s 0	26n41	3n 0	9n22	1s13	22s18	2s29	22s22	2s10	16s46	2s19	8s14	0s32	26n30	2n38	37s14	16s38	4n44	5n 7	26s32		n.a.
M 2	20 7	27 36	4 57	26 41	3 1	8 52	1 16	22 19	2 27	22 22	2 10	16 47	2 19	8 15	0 32	26 30	2 38	37 13	16 38	4 39	5 5	26 31		n.a.
T 3	19 52	25 1	4 42	26 39	3 0	8 23	1 18	22 20	2 24	22 22	2 9	16 49	2 19	8 16	0 32	26 30	2 38	37 13	16 38	4 33	5 4	26 29		n.a.
W 4	19 37	21 23	4 15	26 35	2 59	7 53	1 20	22 21	2 22	22 21	2 9	16 50	2 19	8 16	0 32	26 30	2 38	37 12	16 37	4 28	5 3	26 28		n.a.
T 5	19 22	16 52	3 36	26 30	2 56	7 23	1 23	22 23	2 19	22 21	2 8	16 52	2 19	8 17	0 32	26 30	2 38	37 12	16 37	4 24	5 1	26 26		n.a.
F 6	19 6	11 41	2 47	26 23	2 53	6 53	1 25	22 24	2 17	22 21	2 8	16 53	2 19	8 18	0 32	26 30	2 38	37 12	16 37	4 21	5 0	26 25		n.a.
S 7	18 50	6 2	1 50	26 16	2 50	6 22	1 27	22 26	2 14	22 21	2 8	16 55	2 19	8 19	0 32	26 30	2 38	37 11	16 36	4 19	4 59	26 23		n.a.
S 8	18 34	0 5	0 48	26 7	2 46	5 52	1 29	22 27	2 12	22 21	2 7	16 56	2 19	8 20	0 32	26 30	2 38	37 11	16 36	4 18	4 58	26 22		n.a.
M 9	18 17	5n58	0n18	25 56	2 41	5 22	1 31	22 29	2 10	22 21	2 7	16 58	2 19	8 20	0 32	26 30	2 38	37 10	16 36	4 17	4 56	26 20		n.a.
T 10	18 0	11 55	1 25	25 45	2 36	4 51	1 33	22 31	2 8	22 21	2 7	17 0	2 19	8 21	0 32	26 29	2 38	37 10	16 35	4 18	4 55	26 18		n.a.
W11	17 43	17 31	2 29	25 32	2 30	4 20	1 35	22 33	2 5	22 21	2 6	17 1	2 19	8 22	0 32	26 29	2 38	37 10	16 35	4 18	4 54	26 17		n.a.
T 12	17 25	22 27	3 27	25 19	2 24	3 50	1 37	22 35	2 3	22 21	2 6	17 3	2 19	8 23	0 32	26 29	2 38	37 9	16 35	4 18	4 53	26 15		n.a.
F 13	17 7	26 19	4 15	25 4	2 18	3 19	1 39	22 37	2 1	22 21	2 5	17 4	2 19	8 24	0 32	26 29	2 38	37 9	16 34	4 17	4 51	26 14		n.a.
S 14	16 49	28 40	4 48	24 48	2 12	2 48	1 40	22 39	1 59	22 21	2 5	17 6	2 19	8 25	0 32	26 29	2 38	37 8	16 34	4 15	4 50	26 12		n.a.
S 15	16 30	29 6	5 4	24 31	2 6	2 17	1 42	22 42	1 57	22 21	2 5	17 7	2 19	8 26	0 32	26 29	2 39	37 8	16 34	4 12	4 49	26 10		n.a.
M16	16 12	27 24	5 0	24 13	1 59	1 47	1 44	22 44	1 54	22 22	2 4	17 9	2 19	8 27	0 32	26 29	2 39	37 8	16 33	4 9	4 47	26 9		n.a.
T 17	15 53	23 41	4 34	23 54	1 52	1 16	1 45	22 46	1 52	22 22	2 4	17 10	2 19	8 27	0 32	26 29	2 39	37 7	16 33	4 6	4 46	26 7		n.a.
W18	15 33	18 21	3 49	23 34	1 45	0 45	1 47	22 49	1 50	22 22	2 3	17 12	2 19	8 28	0 32	26 29	2 39	37 7	16 33	4 2	4 45	26 5		n.a.
T 19	15 14	11 57	2 48	23 13	1 38	0 14	1 49	22 51	1 48	22 23	2 3	17 13	2 19	8 29	0 32	26 29	2 39	37 7	16 32	4 0	4 44	26 4		n.a.
F 20	14 54	5 1	1 37	22 51	1 31	0s17	1 50	22 54	1 46	22 23	2 3	17 15	2 19	8 30	0 32	26 29	2 39	37 6	16 32	3 58	4 42	26 2		n.a.
S 21	14 34	1s58	0 22	22 28	1 23	0 47	1 51	22 57	1 44	22 24	2 2	17 16	2 18	8 31	0 32	26 29	2 39	37 6	16 31	3 58	4 41	26 0		n.a.
S 22	14 13	8 38	0s52	22 5	1 16	1 18	1 53	22 59	1 42	22 24	2 2	17 18	2 18	8 32	0 32	26 28	2 39	37 5	16 31	3 58	4 40	25 59		n.a.
M23	13 53	14 42	2 1	21 40	1 9	1 49	1 54	23 2	1 40	22 25	2 2	17 19	2 18	8 33	0 32	26 28	2 39	37 5	16 31	3 58	4 38	25 57		n.a.
T 24	13 32	19 56	3 2	21 14	1 2	2 19	1 55	23 5	1 39	22 25	2 1	17 21	2 18	8 34	0 32	26 28	2 39	37 5	16 30	3 59	4 37	25 55		n.a.
W25	13 11	24 9	3 52	20 47	0 54	2 49	1 56	23 7	1 37	22 26	2 1	17 22	2 18	8 35	0 32	26 28	2 39	37 4	16 30	3 59	4 36	25 54		n.a.
T 26	12 50	27 10	4 30	20 19	0 47	3 20	1 57	23 10	1 35	22 27	2 0	17 24	2 18	8 36	0 32	26 28	2 39	37 4	16 30	3 59	4 35	25 52		n.a.
F 27	12 28	28 53	4 55	19 51	0 40	3 50	1 58	23 13	1 33	22 27	2 0	17 25	2 18	8 37	0 32	26 28	2 39	37 4	16 29	3 57	4 33	25 50		n.a.
S 28	12 7	29 13	5 7	19 21	0 32	4 20	1 59	23 16	1 31	22 28	2 0	17 27	2 18	8 38	0 32	26 28	2 39	37 3	16 29	3 56	4 32	25 48		n.a.
S 29	11 45	28 11	5 6	18 51	0 25	4 49	1 59	23 19	1 29	22 29	1 59	17 28	2 18	8 39	0 32	26 28	2 39	37 3	16 29	3 53	4 31	25 47		n.a.
M30	11 23	25 54	4 52	18 20	0 18	5 19	2 0	23 21	1 28	22 30	1 59	17 30	2 18	8 40	0 32	26 28	2 39	37 3	16 28	3 50	4 29	25 45		n.a.
T 31	11n 1	22s28	4s25	17n48	0n11	5s49	2s 1	23s24	1s26	22s31	1s59	17s31	2s17	8s41	0s32	26n28	2n39	37s 2	16s28	3n47	4n28	25s43		n.a.

Julian Day Number = -1828898.5, Delta T = 120h00m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'42, Lahiri = -136°46'42 Julian Calendar 1 Oct. 9721 BCE == Greg. Calendar 18 July 9721 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 4 31	3♍10'07	22♒ 8	13♌49	10♎56	6♐33	29♏16	19°R39	9°R36	9♋39	1♐ 6	9°R10	10♈55	29♉19	n.a.	W 1
T 2	22 8 27	4°10'11	4♓10	15°20	12° 7	6°58	29°21	19♒35	9♓33	9°41	1° 6	9♈ 4	10°52	29°25	n.a.	T 2
F 3	22 12 24	5°10'13	16°19	16°51	13°18	7°23	29°27	19°30	9°30	9°42	1° 6	9° 0	10°49	29°32	n.a.	F 3
S 4	22 16 21	6°10'12	28°36	18°24	14°29	7°49	29°34	19°26	9°28	9°44	1° 6	8°58	10°45	29°39	n.a.	S 4
S 5	22 20 17	7°10'10	11♈ 4	19°57	15°39	8°15	29°40	19°21	9°25	9°45	1° 7	8°D57	10°42	29°45	n.a.	S 5
M 6	22 24 14	8°10'05	23°42	21°31	16°50	8°41	29°46	19°17	9°22	9°47	1° 7	8°58	10°39	29°52	n.a.	M 6
T 7	22 28 10	9° 9'59	6♉35	23° 7	18° 1	9° 7	29°53	19°12	9°20	9°48	1° 7	9° 0	10°36	29°59	n.a.	T 7
W 8	22 32 7	10° 9'50	19°43	24°43	19°11	9°34	29°59	19° 8	9°17	9°49	1° 7	9° 1	10°33	0♒ 6	n.a.	W 8
T 9	22 36 4	11° 9'39	3♊ 9	26°21	20°22	10° 1	0♐ 7	19° 4	9°15	9°51	1° 8	9° 2	10°30	0°12	n.a.	T 9
F 10	22 40 0	12° 9'27	16°55	27°59	21°32	10°28	0°14	19° 0	9°12	9°52	1° 8	9°R 3	10°26	0°19	n.a.	F 10
S 11	22 43 57	13° 9'12	1♋ 1	29°39	22°42	10°55	0°21	18°56	9° 9	9°53	1° 8	9° 2	10°23	0°26	n.a.	S 11
S 12	22 47 53	14° 8'55	15°26	1♍20	23°52	11°23	0°28	18°51	9° 7	9°55	1° 9	8°59	10°20	0°32	n.a.	S 12
M13	22 51 50	15° 8'36	0♌ 7	3° 1	25° 2	11°50	0°36	18°47	9° 4	9°56	1° 9	8°56	10°17	0°39	n.a.	M13
T 14	22 55 47	16° 8'15	14°58	4°44	26°12	12°18	0°44	18°43	9° 2	9°57	1°10	8°53	10°14	0°46	n.a.	T 14
W15	22 59 43	17° 7'52	29°51	6°28	27°22	12°46	0°51	18°39	8°59	9°58	1°10	8°50	10°11	0°53	n.a.	W15
T 16	23 3 40	18° 7'26	14♍39	8°13	28°31	13°14	0°59	18°36	8°56	9°59	1°11	8°48	10° 7	0°59	n.a.	T 16
F 17	23 7 36	19° 6'58	29°14	9°59	29°41	13°42	1° 7	18°32	8°54	10° 0	1°11	8°47	10° 4	1° 6	n.a.	F 17
S 18	23 11 33	20° 6'27	13♎29	11°46	0♏50	14°11	1°16	18°28	8°51	10° 1	1°12	8°D47	10° 1	1°13	n.a.	S 18
S 19	23 15 30	21° 5'54	27°21	13°35	1°59	14°40	1°24	18°24	8°49	10° 3	1°12	8°47	9°58	1°19	n.a.	S 19
M20	23 19 26	22° 5'19	10♏48	15°25	3° 8	15° 9	1°33	18°21	8°46	10° 4	1°13	8°48	9°55	1°26	n.a.	M20
T 21	23 23 23	23° 4'40	23°50	17°15	4°17	15°38	1°41	18°17	8°44	10° 4	1°13	8°50	9°51	1°33	n.a.	T 21
W22	23 27 19	24° 4'00	6♐30	19° 7	5°26	16° 7	1°50	18°14	8°41	10° 5	1°14	8°51	9°48	1°40	n.a.	W22
T 23	23 31 16	25° 3'16	18°52	21° 0	6°34	16°36	1°59	18°11	8°39	10° 6	1°15	8°52	9°45	1°46	n.a.	T 23
F 24	23 35 12	26° 2'30	0♑59	22°54	7°43	17° 6	2° 8	18° 7	8°36	10° 7	1°15	8°R52	9°42	1°53	n.a.	F 24
S 25	23 39 9	27° 1'41	12°56	24°50	8°51	17°35	2°17	18° 4	8°34	10° 8	1°16	8°51	9°39	2° 0	n.a.	S 25
S 26	23 43 6	28° 0'50	24°49	26°46	9°59	18° 5	2°26	18° 1	8°31	10° 9	1°17	8°50	9°36	2° 6	n.a.	S 26
M27	23 47 2	28°59'56	6♒40	28°44	11° 7	18°35	2°36	17°58	8°29	10°10	1°17	8°49	9°32	2°13	n.a.	M27
T 28	23 50 59	29°58'59	18°35	0♎42	12°15	19° 5	2°45	17°55	8°26	10°10	1°18	8°47	9°29	2°20	n.a.	T 28
W29	23 54 55	0♎58'00	0♓36	2°41	13°22	19°35	2°55	17°52	8°24	10°11	1°19	8°46	9°26	2°27	n.a.	W29
T 30	23 58 52	1♎56'58	12♓45	4♎41	14♏29	20♐ 6	3♐ 4	17♒49	8♓22	10♋12	1♐19	8♈45	9♈23	2♒33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n39	18s 7	3s47	17n15	0n 4	6s18	2s 1	23s27	1s24	22s32	1s58	17s32	2s17	8s42	0s32	26n28	2n40	37s 2	16s28	3n44	4n27	25s41		n.a.
T 2	10 16	13 1	2 58	16 41	0s 3	6 47	2 1	23 30	1 22	22 33	1 58	17 34	2 17	8 43	0 32	26 28	2 40	37 2	16 27	3 42	4 26	25 40		n.a.
F 3	9 54	7 24	2 0	16 6	0 10	7 16	2 2	23 32	1 21	22 34	1 58	17 35	2 17	8 44	0 32	26 28	2 40	37 2	16 27	3 40	4 24	25 38		n.a.
S 4	9 31	1 25	0 56	15 31	0 17	7 44	2 2	23 35	1 19	22 35	1 57	17 36	2 17	8 45	0 32	26 28	2 40	37 1	16 26	3 40	4 23	25 36		n.a.
S 5	9 8	4n41	0n11	14 55	0 23	8 13	2 2	23 38	1 17	22 36	1 57	17 38	2 17	8 46	0 32	26 28	2 40	37 1	16 26	3 39	4 22	25 34		n.a.
M 6	8 45	10 42	1 20	14 18	0 30	8 41	2 2	23 41	1 16	22 37	1 56	17 39	2 17	8 47	0 32	26 28	2 40	37 1	16 26	3 40	4 20	25 32		n.a.
T 7	8 22	16 24	2 25	13 40	0 36	9 9	2 2	23 43	1 14	22 38	1 56	17 40	2 16	8 48	0 32	26 28	2 40	37 0	16 25	3 40	4 19	25 31		n.a.
W 8	7 59	21 28	3 24	13 2	0 42	9 36	2 2	23 46	1 13	22 39	1 56	17 42	2 16	8 49	0 32	26 28	2 40	37 0	16 25	3 41	4 18	25 29		n.a.
T 9	7 36	25 35	4 14	12 22	0 48	10 4	2 2	23 48	1 11	22 41	1 55	17 43	2 16	8 50	0 32	26 28	2 40	37 0	16 25	3 41	4 17	25 27		n.a.
F 10	7 12	28 19	4 50	11 42	0 53	10 30	2 1	23 51	1 10	22 42	1 55	17 44	2 16	8 51	0 32	26 28	2 40	37 0	16 24	3 41	4 15	25 25		n.a.
S 11	6 49	29 20	5 10	11 2	0 59	10 57	2 1	23 54	1 8	22 43	1 55	17 45	2 16	8 52	0 32	26 27	2 40	36 59	16 24	3 41	4 14	25 23		n.a.
S 12	6 25	28 24	5 11	10 20	1 4	11 24	2 0	23 56	1 7	22 44	1 54	17 46	2 16	8 53	0 32	26 27	2 40	36 59	16 24	3 40	4 13	25 22		n.a.
M13	6 1	25 30	4 52	9 38	1 9	11 50	2 0	23 58	1 5	22 46	1 54	17 47	2 15	8 54	0 32	26 27	2 40	36 59	16 23	3 39	4 12	25 20		n.a.
T 14	5 38	20 52	4 14	8 56	1 14	12 15	1 59	24 1	1 4	22 47	1 54	17 49	2 15	8 55	0 32	26 27	2 41	36 59	16 23	3 38	4 10	25 18		n.a.
W15	5 14	14 56	3 18	8 12	1 18	12 40	1 58	24 3	1 2	22 48	1 53	17 50	2 15	8 56	0 32	26 27	2 41	36 58	16 23	3 36	4 9	25 16		n.a.
T 16	4 50	8 11	2 9	7 28	1 22	13 5	1 57	24 5	1 1	22 50	1 53	17 51	2 15	8 57	0 32	26 27	2 41	36 58	16 22	3 36	4 8	25 14		n.a.
F 17	4 26	1 7	0 52	6 44	1 26	13 30	1 56	24 8	0 59	22 51	1 53	17 52	2 15	8 58	0 32	26 27	2 41	36 58	16 22	3 35	4 6	25 12		n.a.
S 18	4 2	5s53	0s26	5 59	1 30	13 54	1 55	24 10	0 58	22 53	1 53	17 53	2 14	8 59	0 32	26 27	2 41	36 58	16 22	3 35	4 5	25 10		n.a.
S 19	3 38	12 24	1 41	5 13	1 33	14 18	1 54	24 12	0 57	22 54	1 52	17 54	2 14	9 0	0 32	26 27	2 41	36 58	16 21	3 35	4 4	25 9		n.a.
M20	3 14	18 10	2 47	4 27	1 36	14 41	1 52	24 14	0 55	22 56	1 52	17 55	2 14	9 1	0 32	26 27	2 41	36 57	16 21	3 36	4 3	25 7		n.a.
T 21	2 50	22 54	3 43	3 41	1 38	15 4	1 51	24 16	0 54	22 57	1 52	17 56	2 14	9 2	0 32	26 27	2 41	36 57	16 21	3 36	4 1	25 5		n.a.
W22	2 25	26 26	4 27	2 54	1 40	15 27	1 49	24 18	0 52	22 59	1 51	17 57	2 14	9 3	0 31	26 27	2 41	36 57	16 20	3 37	4 0	25 3		n.a.
T 23	2 1	28 37	4 57	2 8	1 41	15 49	1 48	24 20	0 51	23 0	1 51	17 57	2 13	9 4	0 31	26 27	2 41	36 57	16 20	3 37	3 59	25 1		n.a.
F 24	1 37	29 23	5 13	1 20	1 42	16 10	1 46	24 21	0 50	23 2	1 51	17 58	2 13	9 5	0 31	26 27	2 41	36 57	16 20	3 37	3 57	24 59		n.a.
S 25	1 13	28 45	5 15	0 33	1 43	16 31	1 44	24 23	0 49	23 3	1 50	17 59	2 13	9 6	0 31	26 27	2 41	36 57	16 19	3 37	3 56	24 57		n.a.
S 26	0 49	26 47	5 3	0s15	1 43	16 52	1 42	24 24	0 47	23 5	1 50	18 0	2 13	9 6	0 31	26 28	2 42	36 57	16 19	3 36	3 55	24 55		n.a.
M27	0 25	23 40	4 39	1 2	1 42	17 12	1 40	24 26	0 46	23 7	1 50	18 1	2 13	9 7	0 31	26 28	2 42	36 56	16 19	3 36	3 54	24 53		n.a.
T 28	0 0	19 33	4 3	1 49	1 41	17 31	1 38	24 27	0 45	23 8	1 50	18 1	2 12	9 8	0 31	26 28	2 42	36 56	16 18	3 35	3 52	24 51		n.a.
W29	0s24	14 38	3 16	2 36	1 39	17 50	1 35	24 29	0 43	23 10	1 49	18 2	2 12	9 9	0 31	26 28	2 42	36 56	16 18	3 35	3 51	24 49		n.a.
T 30	0s48	9s 6	2s19	3s23	1s37	18s 9	1s33	24s30	0s42	23s12	1s49	18s 3	2s12	9s10	0s31	26n28	2n42	36s56	16s18	3n34	3n50	24s47		n.a.

Julian Day Number = -1828867.5, Delta T = 120h00m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'37, Lahiri = -136°46'38 Julian Calendar 1 Nov. 9721 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9721 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9721 BCE (-9720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 2 48	2♎55'53	25♓ 6	6♎41	15♏36	20♐36	3♐14	17°R47	8°R19	10♋13	1♐20	8°R45	9♈20	2♒40	n.a.	F 1
S 2	0 6 45	3°54'46	7♈39	8°42	16°43	21° 7	3°24	17♒44	8♓17	10°13	1°21	8°D45	9°17	2°47	n.a.	S 2
S 3	0 10 41	4°53'37	20°25	10°43	17°50	21°38	3°34	17°42	8°15	10°14	1°22	8♈45	9°13	2°53	n.a.	S 3
M 4	0 14 38	5°52'26	3♉25	12°45	18°57	22° 9	3°44	17°39	8°13	10°14	1°23	8°45	9°10	3° 0	n.a.	M 4
T 5	0 18 34	6°51'12	16°38	14°46	20° 3	22°40	3°54	17°37	8°10	10°15	1°23	8°45	9° 7	3° 7	n.a.	T 5
W 6	0 22 31	7°49'57	0♊ 5	16°46	21° 9	23°11	4° 5	17°35	8° 8	10°15	1°24	8°45	9° 4	3°14	n.a.	W 6
T 7	0 26 28	8°48'39	13°45	18°46	22°15	23°42	4°15	17°32	8° 6	10°16	1°25	8°R45	9° 1	3°20	n.a.	T 7
F 8	0 30 24	9°47'19	27°37	20°44	23°20	24°13	4°26	17°30	8° 4	10°16	1°26	8°45	8°57	3°27	n.a.	F 8
S 9	0 34 21	10°45'58	11♋41	22°41	24°26	24°45	4°36	17°28	8° 2	10°17	1°27	8°D45	8°54	3°34	n.a.	S 9
S 10	0 38 17	11°44'34	25°55	24°36	25°31	25°16	4°47	17°27	8° 0	10°17	1°28	8°45	8°51	3°40	n.a.	S 10
M11	0 42 14	12°43'08	10♌16	26°28	26°36	25°48	4°58	17°25	7°58	10°17	1°29	8°46	8°48	3°47	n.a.	M11
T 12	0 46 10	13°41'40	24°41	28°18	27°40	26°20	5° 9	17°23	7°56	10°18	1°30	8°46	8°45	3°54	n.a.	T 12
W13	0 50 7	14°40'11	9♍ 7	0♏ 5	28°45	26°52	5°20	17°22	7°54	10°18	1°31	8°47	8°42	4° 1	n.a.	W13
T 14	0 54 3	15°38'39	23°28	1°48	29°49	27°24	5°31	17°20	7°52	10°18	1°32	8°47	8°38	4° 7	n.a.	T 14
F 15	0 58 0	16°37'05	7♎40	3°28	0♐53	27°56	5°42	17°19	7°50	10°18	1°33	8°R47	8°35	4°14	n.a.	F 15
S 16	1 1 56	17°35'28	21°38	5° 3	1°56	28°28	5°53	17°18	7°48	10°18	1°34	8°47	8°32	4°21	n.a.	S 16
S 17	1 5 53	18°33'50	5♏19	6°33	2°59	29° 0	6° 5	17°16	7°47	10°19	1°35	8°46	8°29	4°27	n.a.	S 17
M18	1 9 49	19°32'10	18°40	7°59	4° 2	29°33	6°16	17°15	7°45	10°19	1°36	8°45	8°26	4°34	n.a.	M18
T 19	1 13 46	20°30'27	1♐41	9°20	5° 5	0♑ 5	6°28	17°14	7°43	10°19	1°37	8°44	8°22	4°41	n.a.	T 19
W20	1 17 42	21°28'42	14°23	10°36	6° 7	0°38	6°39	17°14	7°41	10°19	1°38	8°42	8°19	4°48	n.a.	W20
T 21	1 21 39	22°26'54	26°47	11°46	7° 9	1°10	6°51	17°13	7°40	10°R19	1°39	8°40	8°16	4°54	n.a.	T 21
F 22	1 25 35	23°25'04	8♑56	12°50	8°11	1°43	7° 3	17°12	7°38	10°19	1°40	8°39	8°13	5° 1	n.a.	F 22
S 23	1 29 32	24°23'12	20°56	13°49	9°12	2°16	7°14	17°12	7°37	10°19	1°41	8°D39	8°10	5° 8	n.a.	S 23
S 24	1 33 28	25°21'18	2♒49	14°42	10°13	2°49	7°26	17°11	7°35	10°19	1°42	8°39	8° 7	5°14	n.a.	S 24
M25	1 37 25	26°19'21	14°41	15°28	11°13	3°22	7°38	17°11	7°34	10°19	1°43	8°40	8° 3	5°21	n.a.	M25
T 26	1 41 21	27°17'22	26°37	16° 9	12°13	3°55	7°50	17°11	7°32	10°18	1°45	8°41	8° 0	5°28	n.a.	T 26
W27	1 45 18	28°15'20	8♓41	16°44	13°13	4°29	8° 2	17°10	7°31	10°18	1°46	8°42	7°57	5°35	n.a.	W27
T 28	1 49 14	29°13'16	20°56	17°12	14°12	5° 2	8°14	17°D10	7°30	10°18	1°47	8°44	7°54	5°41	n.a.	T 28
F 29	1 53 11	0♏11'11	3♈27	17°34	15°11	5°35	8°27	17°10	7°28	10°18	1°48	8°R45	7°51	5°48	n.a.	F 29
S 30	1 57 7	1° 9'03	16°14	17°50	16° 9	6° 9	8°39	17°11	7°27	10°17	1°49	8°45	7°48	5°55	n.a.	S 30
S 31	2 1 3	2♏ 6'53	29♈20	18♏ 0	17♐ 7	6♑42	8♐51	17♒11	7♓26	10♋17	1♐50	8♈43	7♈44	6♒ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s12	3s 9	1s15	4s10	1s34	18s27	1s30	24s31	0s41	23s14	1s49	18s 3	2s12	9s11	0s31	26n28	2n42	36s56	16s18	3n34	3n48	24s45		n.a.
S 2	1 36	3n 2	0 6	4 55	1 30	18 44	1 28	24 32	0 40	23 15	1 48	18 4	2 11	9 12	0 31	26 28	2 42	36 56	16 17	3 34	3 47	24 43		n.a.
S 3	2 0	9 12	1n 4	5 40	1 25	19 1	1 25	24 33	0 39	23 17	1 48	18 4	2 11	9 13	0 31	26 28	2 42	36 56	16 17	3 34	3 46	24 41		n.a.
M 4	2 24	15 6	2 12	6 24	1 20	19 18	1 22	24 33	0 37	23 19	1 48	18 5	2 11	9 13	0 31	26 28	2 42	36 56	16 17	3 34	3 45	24 39		n.a.
T 5	2 48	20 25	3 15	7 7	1 14	19 34	1 19	24 34	0 36	23 20	1 48	18 5	2 11	9 14	0 31	26 28	2 42	36 56	16 16	3 34	3 43	24 37		n.a.
W 6	3 12	24 49	4 7	7 49	1 7	19 49	1 16	24 35	0 35	23 22	1 47	18 6	2 10	9 15	0 31	26 28	2 42	36 55	16 16	3 34	3 42	24 35		n.a.
T 7	3 36	27 54	4 47	8 29	1 0	20 3	1 12	24 35	0 34	23 24	1 47	18 6	2 10	9 16	0 31	26 28	2 43	36 55	16 16	3 34	3 41	24 33		n.a.
F 8	4 0	29 20	5 10	9 8	0 52	20 18	1 9	24 36	0 33	23 26	1 47	18 7	2 10	9 17	0 31	26 28	2 43	36 55	16 16	3 34	3 39	24 31		n.a.
S 9	4 23	28 53	5 16	9 45	0 43	20 31	1 6	24 36	0 32	23 28	1 47	18 7	2 10	9 17	0 31	26 28	2 43	36 55	16 15	3 34	3 38	24 29		n.a.
S 10	4 47	26 33	5 2	10 20	0 33	20 44	1 2	24 36	0 31	23 29	1 46	18 8	2 9	9 18	0 31	26 28	2 43	36 55	16 15	3 34	3 37	24 27		n.a.
M11	5 10	22 32	4 30	10 53	0 23	20 56	0 58	24 36	0 30	23 31	1 46	18 8	2 9	9 19	0 31	26 28	2 43	36 55	16 15	3 35	3 35	24 25		n.a.
T 12	5 34	17 8	3 40	11 23	0 12	21 8	0 55	24 36	0 28	23 33	1 46	18 8	2 9	9 20	0 31	26 28	2 43	36 55	16 14	3 35	3 34	24 23		n.a.
W13	5 57	10 48	2 37	11 52	0 1	21 19	0 51	24 36	0 27	23 35	1 46	18 8	2 9	9 20	0 31	26 28	2 43	36 55	16 14	3 35	3 33	24 21		n.a.
T 14	6 20	3 57	1 24	12 18	0n11	21 29	0 47	24 35	0 26	23 37	1 46	18 9	2 8	9 21	0 31	26 28	2 43	36 55	16 14	3 35	3 32	24 19		n.a.
F 15	6 43	3s 2	0 6	12 41	0 23	21 39	0 43	24 35	0 25	23 39	1 45	18 9	2 8	9 22	0 31	26 28	2 43	36 55	16 14	3 35	3 30	24 17		n.a.
S 16	7 7	9 46	1s10	13 2	0 36	21 49	0 38	24 34	0 24	23 40	1 45	18 9	2 8	9 22	0 31	26 29	2 43	36 55	16 13	3 35	3 29	24 15		n.a.
S 17	7 29	15 54	2 21	13 21	0 49	21 57	0 34	24 33	0 23	23 42	1 45	18 9	2 7	9 23	0 31	26 29	2 43	36 55	16 13	3 35	3 28	24 13		n.a.
M18	7 52	21 9	3 23	13 37	1 2	22 5	0 29	24 33	0 22	23 44	1 45	18 9	2 7	9 24	0 31	26 29	2 44	36 55	16 13	3 34	3 26	24 11		n.a.
T 19	8 15	25 14	4 12	13 52	1 15	22 13	0 25	24 32	0 21	23 46	1 44	18 9	2 7	9 24	0 31	26 29	2 44	36 55	16 13	3 34	3 25	24 9		n.a.
W20	8 37	27 59	4 47	14 3	1 29	22 19	0 20	24 31	0 20	23 48	1 44	18 9	2 7	9 25	0 31	26 29	2 44	36 55	16 12	3 33	3 24	24 7		n.a.
T 21	9 0	29 17	5 9	14 13	1 42	22 26	0 15	24 29	0 19	23 50	1 44	18 9	2 6	9 26	0 31	26 29	2 44	36 55	16 12	3 32	3 23	24 5		n.a.
F 22	9 22	29 6	5 15	14 20	1 55	22 31	0 10	24 28	0 18	23 52	1 44	18 9	2 6	9 26	0 31	26 29	2 44	36 55	16 12	3 32	3 21	24 3		n.a.
S 23	9 44	27 33	5 8	14 26	2 8	22 36	0 5	24 26	0 17	23 53	1 44	18 9	2 6	9 27	0 31	26 29	2 44	36 55	16 12	3 32	3 20	24 0		n.a.
S 24	10 6	24 47	4 48	14 30	2 21	22 40	0 0	24 25	0 16	23 55	1 43	18 9	2 6	9 27	0 31	26 29	2 44	36 55	16 12	3 32	3 19	23 58		n.a.
M25	10 28	20 59	4 15	14 32	2 34	22 44	0n 5	24 23	0 15	23 57	1 43	18 9	2 5	9 28	0 30	26 29	2 44	36 55	16 11	3 32	3 17	23 56		n.a.
T 26	10 49	16 19	3 31	14 32	2 46	22 47	0 10	24 21	0 14	23 59	1 43	18 8	2 5	9 28	0 30	26 29	2 44	36 55	16 11	3 33	3 16	23 54		n.a.
W27	11 11	10 59	2 38	14 31	2 57	22 49	0 16	24 19	0 13	24 1	1 43	18 8	2 5	9 29	0 30	26 30	2 44	36 56	16 11	3 33	3 15	23 52		n.a.
T 28	11 32	5 10	1 36	14 29	3 8	22 51	0 21	24 17	0 12	24 3	1 43	18 8	2 4	9 29	0 30	26 30	2 44	36 56	16 11	3 34	3 14	23 50		n.a.
F 29	11 53	0n58	0 29	14 26	3 19	22 52	0 27	24 15	0 11	24 5	1 43	18 8	2 4	9 30	0 30	26 30	2 45	36 56	16 11	3 34	3 12	23 48		n.a.
S 30	12 14	7 12	0n41	14 21	3 28	22 53	0 33	24 12	0 10	24 6	1 42	18 7	2 4	9 30	0 30	26 30	2 45	36 56	16 10	3 34	3 11	23 46		n.a.
S 31	12s34	13n17	1n51	14s16	3n36	22s53	0n39	24s10	0s10	24s 8	1s42	18s 7	2s 4	9s31	0s30	26n30	2n45	36s56	16s10	3n34	3n10	23s43		n.a.

Julian Day Number = -1828837.5, Delta T = 120h00m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'33, Lahiri = -136°46'33 Julian Calendar 1 Dec. 9721 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9721 BCE

The year -9720 astronomical counting style corresponds to year 9721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 5 0	3♏ 4'41	12♉43	18°R 4	18♐ 4	7♑16	9♐ 4	17♒11	7°R25	10°R17	1♐52	8°R41	7♈41	6♒ 8	n.a.	M 1
T 2	2 8 56	4° 2'27	26°23	18♏ 2	19° 1	7°49	9°16	17°12	7♓24	10♋16	1°53	8♈38	7°38	6°15	n.a.	T 2
W 3	2 12 53	5° 0'12	10♊16	17°54	19°58	8°23	9°29	17°12	7°23	10°16	1°54	8°34	7°35	6°21	n.a.	W 3
T 4	2 16 49	5°57'55	24°19	17°42	20°54	8°57	9°41	17°13	7°22	10°15	1°55	8°30	7°32	6°28	n.a.	T 4
F 5	2 20 46	6°55'37	8♋29	17°24	21°49	9°31	9°54	17°14	7°21	10°15	1°57	8°27	7°28	6°35	n.a.	F 5
S 6	2 24 42	7°53'17	22°43	17° 1	22°44	10° 5	10° 7	17°15	7°20	10°15	1°58	8°25	7°25	6°42	n.a.	S 6
S 7	2 28 39	8°50'56	6♌56	16°35	23°38	10°39	10°19	17°16	7°19	10°14	1°59	8°D24	7°22	6°48	n.a.	S 7
M 8	2 32 35	9°48'33	21° 8	16° 4	24°32	11°13	10°32	17°17	7°18	10°13	2° 0	8°25	7°19	6°55	n.a.	M 8
T 9	2 36 32	10°46'09	5♍15	15°31	25°25	11°47	10°45	17°18	7°17	10°13	2° 2	8°26	7°16	7° 2	n.a.	T 9
W10	2 40 28	11°43'43	19°16	14°55	26°17	12°22	10°58	17°19	7°17	10°12	2° 3	8°27	7°13	7° 8	n.a.	W10
T 11	2 44 25	12°41'16	3♎10	14°18	27° 9	12°56	11°11	17°21	7°16	10°12	2° 4	8°R28	7° 9	7°15	n.a.	T 11
F 12	2 48 21	13°38'48	16°55	13°39	28° 0	13°30	11°24	17°22	7°15	10°11	2° 6	8°28	7° 6	7°22	n.a.	F 12
S 13	2 52 18	14°36'18	0♏29	13° 0	28°50	14° 5	11°37	17°24	7°15	10°10	2° 7	8°26	7° 3	7°29	n.a.	S 13
S 14	2 56 14	15°33'47	13°50	12°21	29°40	14°39	11°50	17°25	7°14	10° 9	2° 8	8°23	7° 0	7°35	n.a.	S 14
M15	3 0 10	16°31'14	26°57	11°43	0♑29	15°14	12° 3	17°27	7°14	10° 9	2° 9	8°17	6°57	7°42	n.a.	M15
T 16	3 4 7	17°28'40	9♐48	11° 6	1°17	15°49	12°16	17°29	7°14	10° 8	2°11	8°11	6°54	7°49	n.a.	T 16
W17	3 8 3	18°26'04	22°23	10°32	2° 4	16°23	12°29	17°31	7°13	10° 7	2°12	8° 4	6°50	7°55	n.a.	W17
T 18	3 12 0	19°23'27	4♑44	10° 1	2°50	16°58	12°42	17°33	7°13	10° 6	2°13	7°57	6°47	8° 2	n.a.	T 18
F 19	3 15 56	20°20'48	16°52	9°32	3°36	17°33	12°56	17°35	7°13	10° 5	2°15	7°51	6°44	8° 9	n.a.	F 19
S 20	3 19 53	21°18'08	28°51	9° 7	4°21	18° 8	13° 9	17°38	7°13	10° 4	2°16	7°47	6°41	8°15	n.a.	S 20
S 21	3 23 49	22°15'25	10♒43	8°46	5° 4	18°43	13°22	17°40	7°13	10° 4	2°17	7°45	6°38	8°22	n.a.	S 21
M22	3 27 46	23°12'42	22°35	8°29	5°47	19°18	13°36	17°43	7°13	10° 3	2°19	7°D44	6°34	8°29	n.a.	M22
T 23	3 31 42	24° 9'56	4♓30	8°16	6°29	19°53	13°49	17°45	7°D13	10° 2	2°20	7°44	6°31	8°36	n.a.	T 23
W24	3 35 39	25° 7'10	16°34	8° 8	7° 9	20°28	14° 2	17°48	7°13	10° 1	2°21	7°46	6°28	8°42	n.a.	W24
T 25	3 39 35	26° 4'21	28°52	8°D 5	7°49	21° 4	14°16	17°50	7°13	10° 0	2°23	7°47	6°25	8°49	n.a.	T 25
F 26	3 43 32	27° 1'32	11♈27	8° 6	8°27	21°39	14°29	17°53	7°13	9°59	2°24	7°R47	6°22	8°56	n.a.	F 26
S 27	3 47 28	27°58'41	24°24	8°11	9° 5	22°14	14°43	17°56	7°13	9°57	2°26	7°46	6°19	9° 2	n.a.	S 27
S 28	3 51 25	28°55'48	7♉44	8°21	9°41	22°50	14°56	17°59	7°13	9°56	2°27	7°42	6°15	9° 9	n.a.	S 28
M29	3 55 21	29°52'55	21°27	8°36	10°15	23°25	15°10	18° 2	7°14	9°55	2°28	7°37	6°12	9°16	n.a.	M29
T 30	3 59 18	0♐50'01	5♊31	8°56	10°49	24° 1	15°23	18° 6	7°14	9°54	2°30	7°30	6° 9	9°23	n.a.	T 30
W31	4 3 14	1♐47'06	19♊52	9♏19	11♑21	24♑36	15♐37	18♒ 9	7♓14	9♋53	2♐31	7♈21	6♈ 6	9♒29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s55	18n54	2n55	14s 9	3n44	22s53	0n45	24s 7	0s 9	24s10	1s42	18s 7	2s 3	9s31	0s30	26n30	2n45	36s56	16s10	3n33	3n 8	23s41		n.a.
T 2	13 15	23 41	3 52	14 3	3 51	22 52	0 51	24 4	0 8	24 12	1 42	18 6	2 3	9 31	0 30	26 30	2 45	36 56	16 10	3 31	3 7	23 39		n.a.
W 3	13 35	27 12	4 35	13 56	3 56	22 50	0 57	24 1	0 7	24 14	1 42	18 6	2 3	9 32	0 30	26 30	2 45	36 56	16 10	3 30	3 6	23 37		n.a.
T 4	13 55	29 5	5 3	13 48	4 0	22 48	1 3	23 58	0 6	24 15	1 42	18 5	2 2	9 32	0 30	26 30	2 45	36 56	16 10	3 28	3 5	23 35		n.a.
F 5	14 14	29 5	5 12	13 40	4 3	22 45	1 10	23 54	0 5	24 17	1 41	18 5	2 2	9 32	0 30	26 31	2 45	36 56	16 9	3 27	3 3	23 32		n.a.
S 6	14 34	27 10	5 3	13 33	4 4	22 42	1 16	23 51	0 4	24 19	1 41	18 4	2 2	9 33	0 30	26 31	2 45	36 57	16 9	3 26	3 2	23 30		n.a.
S 7	14 53	23 31	4 35	13 25	4 4	22 38	1 23	23 47	0 3	24 21	1 41	18 4	2 2	9 33	0 30	26 31	2 45	36 57	16 9	3 26	3 1	23 28		n.a.
M 8	15 12	18 30	3 50	13 18	4 2	22 34	1 30	23 44	0 3	24 23	1 41	18 3	2 1	9 33	0 30	26 31	2 45	36 57	16 9	3 26	2 59	23 26		n.a.
T 9	15 30	12 31	2 51	13 11	3 59	22 29	1 36	23 40	0 2	24 24	1 41	18 2	2 1	9 33	0 30	26 31	2 45	36 57	16 9	3 27	2 58	23 24		n.a.
W10	15 49	5 56	1 43	13 5	3 55	22 24	1 43	23 36	0 1	24 26	1 41	18 2	2 1	9 34	0 30	26 31	2 46	36 57	16 9	3 27	2 57	23 21		n.a.
T 11	16 7	0s52	0 29	12 59	3 49	22 18	1 50	23 32	0n 0	24 28	1 41	18 1	2 1	9 34	0 30	26 31	2 46	36 57	16 9	3 27	2 55	23 19		n.a.
F 12	16 25	7 33	0s46	12 55	3 41	22 12	1 57	23 27	0 1	24 30	1 40	18 0	2 0	9 34	0 30	26 31	2 46	36 58	16 8	3 27	2 54	23 17		n.a.
S 13	16 42	13 48	1 57	12 51	3 33	22 6	2 5	23 23	0 2	24 31	1 40	18 0	2 0	9 34	0 30	26 32	2 46	36 58	16 8	3 27	2 53	23 15		n.a.
S 14	17 0	19 20	3 0	12 48	3 23	21 59	2 12	23 18	0 2	24 33	1 40	17 59	2 0	9 34	0 30	26 32	2 46	36 58	16 8	3 25	2 52	23 12		n.a.
M15	17 17	23 50	3 52	12 47	3 12	21 51	2 19	23 13	0 3	24 35	1 40	17 58	1 59	9 35	0 30	26 32	2 46	36 58	16 8	3 23	2 50	23 10		n.a.
T 16	17 34	27 5	4 32	12 47	3 0	21 44	2 27	23 8	0 4	24 37	1 40	17 57	1 59	9 35	0 30	26 32	2 46	36 58	16 8	3 20	2 49	23 8		n.a.
W17	17 50	28 54	4 57	12 48	2 47	21 36	2 34	23 3	0 5	24 38	1 40	17 56	1 59	9 35	0 30	26 32	2 46	36 59	16 8	3 18	2 48	23 6		n.a.
T 18	18 6	29 13	5 8	12 51	2 33	21 27	2 42	22 58	0 6	24 40	1 40	17 55	1 59	9 35	0 30	26 32	2 46	36 59	16 8	3 15	2 46	23 3		n.a.
F 19	18 22	28 6	5 5	12 55	2 19	21 18	2 49	22 53	0 6	24 42	1 40	17 54	1 58	9 35	0 29	26 32	2 46	36 59	16 8	3 13	2 45	23 1		n.a.
S 20	18 38	25 43	4 48	13 1	2 5	21 9	2 57	22 47	0 7	24 43	1 39	17 53	1 58	9 35	0 29	26 33	2 46	36 59	16 8	3 11	2 44	22 59		n.a.
S 21	18 53	22 13	4 19	13 8	1 50	21 0	3 5	22 41	0 8	24 45	1 39	17 52	1 58	9 35	0 29	26 33	2 46	36 59	16 8	3 10	2 43	22 57		n.a.
M22	19 8	17 51	3 39	13 16	1 35	20 50	3 13	22 36	0 9	24 46	1 39	17 51	1 58	9 35	0 29	26 33	2 46	37 0	16 7	3 9	2 41	22 54		n.a.
T 23	19 23	12 46	2 50	13 26	1 20	20 40	3 21	22 30	0 10	24 48	1 39	17 50	1 57	9 35	0 29	26 33	2 47	37 0	16 7	3 10	2 40	22 52		n.a.
W24	19 37	7 10	1 52	13 38	1 5	20 30	3 29	22 24	0 10	24 50	1 39	17 49	1 57	9 35	0 29	26 33	2 47	37 0	16 7	3 10	2 39	22 50		n.a.
T 25	19 52	1 12	0 48	13 50	0 50	20 20	3 37	22 17	0 11	24 51	1 39	17 48	1 57	9 35	0 29	26 33	2 47	37 0	16 7	3 11	2 37	22 47		n.a.
F 26	20 5	4n58	0n20	14 4	0 36	20 9	3 45	22 11	0 12	24 53	1 39	17 47	1 56	9 35	0 29	26 33	2 47	37 1	16 7	3 11	2 36	22 45		n.a.
S 27	20 19	11 6	1 28	14 19	0 22	19 59	3 53	22 4	0 12	24 54	1 39	17 46	1 56	9 34	0 29	26 34	2 47	37 1	16 7	3 10	2 35	22 43		n.a.
S 28	20 32	16 56	2 34	14 36	0 8	19 48	4 1	21 58	0 13	24 56	1 39	17 44	1 56	9 34	0 29	26 34	2 47	37 1	16 7	3 9	2 33	22 40		n.a.
M29	20 44	22 5	3 32	14 53	0s 5	19 37	4 10	21 51	0 14	24 57	1 39	17 43	1 56	9 34	0 29	26 34	2 47	37 2	16 7	3 7	2 32	22 38		n.a.
T 30	20 57	26 7	4 19	15 12	0 18	19 26	4 18	21 44	0 15	24 59	1 39	17 42	1 55	9 34	0 29	26 34	2 47	37 2	16 7	3 4	2 31	22 36		n.a.
W31	21s 9	28n36	4n51	15s31	0s30	19s15	4n26	21s37	0n15	25s 0	1s38	17s41	1s55	9s34	0s29	26n34	2n47	37s 2	16s 7	3n 0	2n30	22s33		n.a.

Julian Day Number = -1828806.5, Delta T = 120h00m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'29, Lahiri = -136°46'29 Julian Calendar 1 Jan. 9720 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 10	2♐44'09	4♋22	9♏47	11♑52	25♑12	15♐51	18♒12	7♓15	9°R52	2♐32	7°R13	6♈ 3	9♒36	n.a.	T 1
F 2	4 11 7	3°41'12	18°57	10°19	12°21	25°47	16° 4	18°16	7°15	9♋51	2°34	7♈ 6	5°59	9°43	n.a.	F 2
S 3	4 15 3	4°38'15	3♌29	10°56	12°48	26°23	16°18	18°19	7°16	9°49	2°35	7° 0	5°56	9°49	n.a.	S 3
S 4	4 19 0	5°35'16	17°53	11°36	13°15	26°59	16°31	18°23	7°17	9°48	2°36	6°57	5°53	9°56	n.a.	S 4
M 5	4 22 56	6°32'18	2♍ 6	12°20	13°39	27°35	16°45	18°26	7°17	9°47	2°38	6°D55	5°50	10° 3	n.a.	M 5
T 6	4 26 53	7°29'18	16° 6	13° 8	14° 2	28°11	16°59	18°30	7°18	9°46	2°39	6°56	5°47	10° 9	n.a.	T 6
W 7	4 30 49	8°26'18	29°54	13°59	14°23	28°47	17°13	18°34	7°19	9°44	2°40	6°R56	5°44	10°16	n.a.	W 7
T 8	4 34 46	9°23'18	13♎28	14°54	14°42	29°23	17°26	18°38	7°20	9°43	2°42	6°56	5°40	10°23	n.a.	T 8
F 9	4 38 42	10°20'17	26°50	15°53	15° 0	29°59	17°40	18°42	7°21	9°42	2°43	6°54	5°37	10°30	n.a.	F 9
S 10	4 42 39	11°17'16	10♏ 1	16°55	15°15	0♒35	17°54	18°46	7°21	9°40	2°45	6°50	5°34	10°36	n.a.	S 10
S 11	4 46 35	12°14'15	23° 0	18° 0	15°29	1°11	18° 7	18°50	7°22	9°39	2°46	6°44	5°31	10°43	n.a.	S 11
M12	4 50 32	13°11'13	5♐47	19° 8	15°40	1°47	18°21	18°55	7°24	9°37	2°47	6°35	5°28	10°50	n.a.	M12
T 13	4 54 28	14° 8'10	18°23	20°19	15°50	2°24	18°35	18°59	7°25	9°36	2°49	6°23	5°25	10°56	n.a.	T 13
W14	4 58 25	15° 5'07	0♑47	21°34	15°57	3° 0	18°49	19° 3	7°26	9°35	2°50	6°12	5°21	11° 3	n.a.	W14
T 15	5 2 22	16° 2'04	13° 0	22°51	16° 3	3°36	19° 3	19° 8	7°27	9°33	2°51	6° 0	5°18	11°10	n.a.	T 15
F 16	5 6 18	16°59'00	25° 4	24°11	16° 6	4°13	19°16	19°12	7°28	9°32	2°53	5°49	5°15	11°16	n.a.	F 16
S 17	5 10 15	17°55'55	6♒59	25°35	16°R 6	4°49	19°30	19°17	7°30	9°30	2°54	5°40	5°12	11°23	n.a.	S 17
S 18	5 14 11	18°52'50	18°50	27° 1	16° 5	5°26	19°44	19°22	7°31	9°29	2°55	5°34	5° 9	11°30	n.a.	S 18
M19	5 18 8	19°49'44	0♓39	28°30	16° 1	6° 2	19°58	19°27	7°32	9°27	2°57	5°31	5° 5	11°37	n.a.	M19
T 20	5 22 4	20°46'38	12°33	0♐ 2	15°55	6°39	20°11	19°31	7°34	9°26	2°58	5°29	5° 2	11°43	n.a.	T 20
W21	5 26 1	21°43'31	24°35	1°37	15°46	7°16	20°25	19°36	7°35	9°24	2°59	5°D29	4°59	11°50	n.a.	W21
T 22	5 29 57	22°40'23	6♈51	3°14	15°35	7°52	20°39	19°41	7°37	9°23	3° 0	5°R29	4°56	11°57	n.a.	T 22
F 23	5 33 54	23°37'16	19°27	4°54	15°21	8°29	20°53	19°46	7°38	9°21	3° 2	5°28	4°53	12° 3	n.a.	F 23
S 24	5 37 50	24°34'07	2♉26	6°37	15° 6	9° 6	21° 7	19°52	7°40	9°20	3° 3	5°26	4°50	12°10	n.a.	S 24
S 25	5 41 47	25°30'59	15°52	8°23	14°48	9°43	21°20	19°57	7°42	9°18	3° 4	5°21	4°46	12°17	n.a.	S 25
M26	5 45 43	26°27'50	29°46	10°11	14°27	10°20	21°34	20° 2	7°43	9°17	3° 6	5°14	4°43	12°23	n.a.	M26
T 27	5 49 40	27°24'42	14♊ 6	12° 2	14° 5	10°57	21°48	20° 7	7°45	9°15	3° 7	5° 5	4°40	12°30	n.a.	T 27
W28	5 53 36	28♐21'33	28♊46	13♐55	13♑40	11♒34	22♐ 2	20♒13	7♓47	9♋13	3♐ 8	4♈54	4♈37	12♒37	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s20	29n10	5n 4	15s51	0s42	19s 4	4n34	21s29	0n16	25s 2	1s38	17s39	1s55	9s34	0s29	26n34	2n47	37s 2	16s 7	2n57	2n28	22s31		n.a.
F 2	21 32	27 42	4 58	16 12	0 53	18 53	4 43	21 22	0 17	25 3	1 38	17 38	1 55	9 33	0 29	26 35	2 47	37 3	16 7	2 54	2 27	22 29		n.a.
S 3	21 43	24 23	4 33	16 33	1 3	18 43	4 51	21 14	0 17	25 4	1 38	17 37	1 54	9 33	0 29	26 35	2 47	37 3	16 7	2 52	2 26	22 26		n.a.
S 4	21 53	19 35	3 51	16 55	1 13	18 32	4 59	21 7	0 18	25 6	1 38	17 35	1 54	9 33	0 29	26 35	2 47	37 3	16 7	2 50	2 24	22 24		n.a.
M 5	22 3	13 45	2 55	17 18	1 22	18 21	5 8	20 59	0 19	25 7	1 38	17 34	1 54	9 32	0 29	26 35	2 47	37 4	16 7	2 50	2 23	22 21		n.a.
T 6	22 13	7 18	1 49	17 41	1 30	18 11	5 16	20 51	0 20	25 9	1 38	17 32	1 54	9 32	0 29	26 35	2 47	37 4	16 7	2 50	2 22	22 19		n.a.
W 7	22 23	0 37	0 37	18 4	1 37	18 0	5 24	20 42	0 20	25 10	1 38	17 31	1 53	9 32	0 29	26 35	2 47	37 4	16 7	2 50	2 21	22 17		n.a.
T 8	22 32	6s 0	0s35	18 28	1 44	17 50	5 32	20 34	0 21	25 11	1 38	17 29	1 53	9 31	0 29	26 35	2 47	37 5	16 7	2 50	2 19	22 14		n.a.
F 9	22 41	12 16	1 44	18 51	1 51	17 40	5 40	20 26	0 22	25 13	1 38	17 28	1 53	9 31	0 29	26 36	2 47	37 5	16 7	2 49	2 18	22 12		n.a.
S 10	22 49	17 53	2 46	19 15	1 56	17 31	5 48	20 17	0 22	25 14	1 38	17 26	1 53	9 31	0 29	26 36	2 48	37 5	16 7	2 48	2 17	22 10		n.a.
S 11	22 57	22 36	3 39	19 39	2 1	17 21	5 56	20 8	0 23	25 15	1 38	17 25	1 53	9 30	0 29	26 36	2 48	37 6	16 7	2 45	2 15	22 7		n.a.
M12	23 4	26 11	4 19	20 2	2 5	17 12	6 4	19 59	0 23	25 16	1 38	17 23	1 52	9 30	0 28	26 36	2 48	37 6	16 7	2 41	2 14	22 5		n.a.
T 13	23 11	28 24	4 47	20 26	2 9	17 4	6 11	19 50	0 24	25 17	1 38	17 22	1 52	9 29	0 28	26 36	2 48	37 6	16 7	2 37	2 13	22 2		n.a.
W14	23 18	29 10	5 0	20 49	2 11	16 56	6 19	19 41	0 25	25 19	1 38	17 20	1 52	9 29	0 28	26 36	2 48	37 7	16 7	2 32	2 11	22 0		n.a.
T 15	23 25	28 28	4 59	21 12	2 13	16 48	6 26	19 32	0 25	25 20	1 38	17 18	1 52	9 28	0 28	26 36	2 48	37 7	16 7	2 27	2 10	21 57		n.a.
F 16	23 30	26 26	4 45	21 34	2 15	16 41	6 33	19 23	0 26	25 21	1 38	17 17	1 51	9 28	0 28	26 37	2 48	37 7	16 7	2 23	2 9	21 55		n.a.
S 17	23 36	23 15	4 18	21 56	2 15	16 34	6 39	19 13	0 27	25 22	1 38	17 15	1 51	9 27	0 28	26 37	2 48	37 8	16 7	2 19	2 8	21 53		n.a.
S 18	23 41	19 7	3 40	22 17	2 15	16 28	6 46	19 3	0 27	25 23	1 38	17 13	1 51	9 27	0 28	26 37	2 48	37 8	16 8	2 17	2 6	21 50		n.a.
M19	23 46	14 16	2 53	22 37	2 14	16 22	6 52	18 53	0 28	25 24	1 38	17 11	1 51	9 26	0 28	26 37	2 48	37 8	16 8	2 15	2 5	21 48		n.a.
T 20	23 50	8 52	1 58	22 57	2 13	16 17	6 57	18 43	0 29	25 25	1 38	17 10	1 51	9 26	0 28	26 37	2 48	37 9	16 8	2 15	2 4	21 45		n.a.
W21	23 54	3 5	0 57	23 15	2 11	16 13	7 3	18 33	0 29	25 26	1 38	17 8	1 50	9 25	0 28	26 37	2 48	37 9	16 8	2 14	2 2	21 43		n.a.
T 22	23 57	2n55	0n 7	23 33	2 8	16 9	7 7	18 23	0 30	25 27	1 38	17 6	1 50	9 24	0 28	26 37	2 48	37 10	16 8	2 15	2 1	21 40		n.a.
F 23	24 0	8 58	1 13	23 49	2 5	16 7	7 12	18 13	0 30	25 28	1 38	17 4	1 50	9 24	0 28	26 38	2 48	37 10	16 8	2 14	2 0	21 38		n.a.
S 24	24 3	14 50	2 17	24 4	2 1	16 5	7 16	18 2	0 31	25 29	1 38	17 2	1 50	9 23	0 28	26 38	2 48	37 10	16 8	2 13	1 58	21 35		n.a.
S 25	24 5	20 13	3 16	24 17	1 56	16 3	7 19	17 51	0 32	25 30	1 38	17 0	1 49	9 22	0 28	26 38	2 48	37 11	16 8	2 11	1 57	21 33		n.a.
M26	24 7	24 42	4 5	24 29	1 51	16 3	7 22	17 41	0 32	25 31	1 38	16 58	1 49	9 22	0 28	26 38	2 48	37 11	16 8	2 8	1 56	21 30		n.a.
T 27	24 8	27 50	4 40	24 39	1 45	16 3	7 24	17 30	0 33	25 32	1 38	16 56	1 49	9 21	0 28	26 38	2 48	37 11	16 8	2 5	1 55	21 28		n.a.
W28	24s 9	29n 8	4n58	24s48	1s38	16s 4	7n26	17s19	0n33	25s33	1s38	16s54	1s49	9s20	0s28	26n38	2n48	37s12	16s 9	2n 0	1n53	21s25		n.a.

Julian Day Number = -1828775.5, Delta T = 119h59m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'25, Lahiri = -136°46'25 Julian Calendar 1 Feb. 9720 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 57 33	29♐18'24	13♋41	15♐51	13°R13	12♒11	22♐15	20♒18	7♓49	9°R12	3♐ 9	4°R43	4♈34	12♒44	n.a.	T 1
F 2	6 1 30	0♑15'15	28°39	17°49	12♑45	12°48	22°29	20°24	7°51	9♋10	3°11	4♈33	4°31	12°50	n.a.	F 2
S 3	6 5 26	1°12'07	13♌33	19°49	12°14	13°25	22°43	20°29	7°53	9° 9	3°12	4°26	4°27	12°57	n.a.	S 3
S 4	6 9 23	2° 8'59	28°14	21°51	11°43	14° 3	22°56	20°35	7°55	9° 7	3°13	4°21	4°24	13° 4	n.a.	S 4
M 5	6 13 19	3° 5'51	12♍38	23°55	11° 9	14°40	23°10	20°40	7°57	9° 5	3°14	4°18	4°21	13°10	n.a.	M 5
T 6	6 17 16	4° 2'44	26°42	26° 1	10°35	15°17	23°24	20°46	7°59	9° 4	3°15	4°17	4°18	13°17	n.a.	T 6
W 7	6 21 12	4°59'38	10♎26	28° 8	9°59	15°55	23°37	20°52	8° 1	9° 2	3°17	4°17	4°15	13°24	n.a.	W 7
T 8	6 25 9	5°56'32	23°51	0♑16	9°23	16°32	23°51	20°58	8° 3	9° 1	3°18	4°17	4°11	13°30	n.a.	T 8
F 9	6 29 6	6°53'27	6♏59	2°25	8°46	17°10	24° 5	21° 4	8° 6	8°59	3°19	4°15	4° 8	13°37	n.a.	F 9
S 10	6 33 2	7°50'22	19°53	4°34	8° 9	17°47	24°18	21°10	8° 8	8°57	3°20	4°10	4° 5	13°44	n.a.	S 10
S 11	6 36 59	8°47'18	2♐35	6°44	7°32	18°25	24°32	21°16	8°10	8°56	3°21	4° 2	4° 2	13°50	n.a.	S 11
M12	6 40 55	9°44'15	15° 5	8°54	6°55	19° 2	24°45	21°22	8°13	8°54	3°22	3°52	3°59	13°57	n.a.	M12
T 13	6 44 52	10°41'13	27°26	11° 4	6°18	19°40	24°59	21°28	8°15	8°53	3°23	3°39	3°56	14° 4	n.a.	T 13
W14	6 48 49	11°38'11	9♑37	13°13	5°42	20°18	25°12	21°34	8°17	8°51	3°25	3°26	3°52	14°11	n.a.	W14
T 15	6 52 45	12°35'09	21°41	15°22	5° 7	20°56	25°26	21°40	8°20	8°49	3°26	3°13	3°49	14°17	n.a.	T 15
F 16	6 56 42	13°32'08	3♒37	17°29	4°33	21°34	25°39	21°46	8°22	8°48	3°27	3° 1	3°46	14°24	n.a.	F 16
S 17	7 0 38	14°29'08	15°29	19°36	4° 0	22°12	25°53	21°53	8°25	8°46	3°28	2°51	3°43	14°31	n.a.	S 17
S 18	7 4 35	15°26'08	27°17	21°41	3°28	22°49	26° 6	21°59	8°28	8°45	3°29	2°44	3°40	14°37	n.a.	S 18
M19	7 8 32	16°23'09	9♓ 6	23°45	2°58	23°27	26°19	22° 5	8°30	8°43	3°30	2°39	3°37	14°44	n.a.	M19
T 20	7 12 28	17°20'10	20°59	25°48	2°29	24° 6	26°33	22°12	8°33	8°41	3°31	2°37	3°33	14°51	n.a.	T 20
W21	7 16 25	18°17'12	3♈ 0	27°48	2° 3	24°44	26°46	22°18	8°36	8°40	3°32	2°D36	3°30	14°57	n.a.	W21
T 22	7 20 21	19°14'14	15°14	29°48	1°38	25°22	26°59	22°25	8°38	8°38	3°33	2°R36	3°27	15° 4	n.a.	T 22
F 23	7 24 18	20°11'17	27°47	1♒45	1°16	26° 0	27°12	22°31	8°41	8°37	3°34	2°36	3°24	15°11	n.a.	F 23
S 24	7 28 15	21° 8'20	10♉44	3°41	0°55	26°38	27°26	22°38	8°44	8°35	3°35	2°35	3°21	15°17	n.a.	S 24
S 25	7 32 11	22° 5'25	24° 8	5°35	0°37	27°17	27°39	22°45	8°47	8°33	3°36	2°31	3°17	15°24	n.a.	S 25
M26	7 36 8	23° 2'30	8♊ 2	7°27	0°22	27°55	27°52	22°51	8°50	8°32	3°37	2°25	3°14	15°31	n.a.	M26
T 27	7 40 5	23°59'36	22°25	9°18	0° 8	28°33	28° 5	22°58	8°53	8°30	3°38	2°17	3°11	15°38	n.a.	T 27
W28	7 44 1	24°56'43	7♋13	11° 6	29♐57	29°12	28°18	23° 5	8°56	8°29	3°39	2° 8	3° 8	15°44	n.a.	W28
T 29	7 47 58	25°53'50	22°18	12°53	29°48	29°50	28°31	23°11	8°59	8°27	3°40	1°58	3° 5	15°51	n.a.	T 29
F 30	7 51 55	26°50'59	7♌32	14°38	29°42	0♓29	28°44	23°18	9° 2	8°26	3°41	1°50	3° 2	15°58	n.a.	F 30
S 31	7 55 51	27♑48'09	22♌43	16♒22	29♐38	1♓ 7	28♐57	23♒25	9♓ 5	8♋24	3♐41	1♈43	2♈58	16♒ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	28n21	4n56	24s54	1s31	16s 6	7n26	17s 8	0n34	25s34	1s38	16s53	1s49	9s19	0s28	26n38	2n48	37s12	16s 9	1n56	1n52	21s23		n.a.
F 2	24 10	25 32	4 34	24 59	1 24	16 8	7 27	16 56	0 34	25 35	1 38	16 51	1 48	9 19	0 28	26 39	2 48	37 13	16 9	1 52	1 51	21 20		n.a.
S 3	24 10	20 59	3 53	25 2	1 15	16 12	7 26	16 45	0 35	25 36	1 38	16 49	1 48	9 18	0 28	26 39	2 48	37 13	16 9	1 49	1 49	21 18		n.a.
S 4	24 9	15 13	2 58	25 2	1 7	16 16	7 25	16 33	0 36	25 36	1 38	16 46	1 48	9 17	0 28	26 39	2 48	37 13	16 9	1 47	1 48	21 15		n.a.
M 5	24 8	8 44	1 52	25 0	0 58	16 21	7 22	16 22	0 36	25 37	1 38	16 44	1 48	9 16	0 28	26 39	2 48	37 14	16 9	1 46	1 47	21 13		n.a.
T 6	24 6	1 58	0 40	24 56	0 49	16 26	7 19	16 10	0 37	25 38	1 38	16 42	1 48	9 15	0 28	26 39	2 48	37 14	16 9	1 45	1 46	21 10		n.a.
W 7	24 4	4s45	0s32	24 49	0 39	16 33	7 16	15 58	0 37	25 39	1 38	16 40	1 48	9 15	0 28	26 39	2 48	37 15	16 10	1 45	1 44	21 8		n.a.
T 8	24 2	11 5	1 41	24 40	0 30	16 40	7 11	15 46	0 38	25 39	1 38	16 38	1 47	9 14	0 28	26 39	2 48	37 15	16 10	1 45	1 43	21 5		n.a.
F 9	23 59	16 49	2 43	24 29	0 20	16 48	7 6	15 34	0 38	25 40	1 38	16 36	1 47	9 13	0 28	26 39	2 48	37 16	16 10	1 44	1 42	21 2		n.a.
S 10	23 56	21 42	3 35	24 16	0 10	16 56	6 59	15 21	0 39	25 41	1 38	16 34	1 47	9 12	0 28	26 40	2 48	37 16	16 10	1 42	1 40	21 0		n.a.
S 11	23 52	25 30	4 16	24 0	0 0	17 6	6 52	15 9	0 39	25 41	1 38	16 32	1 47	9 11	0 27	26 40	2 48	37 16	16 10	1 39	1 39	20 57		n.a.
M12	23 48	28 0	4 44	23 42	0n10	17 15	6 45	14 57	0 40	25 42	1 38	16 30	1 47	9 10	0 27	26 40	2 48	37 17	16 10	1 35	1 38	20 55		n.a.
T 13	23 43	29 7	4 58	23 23	0 19	17 25	6 36	14 44	0 40	25 43	1 38	16 27	1 46	9 9	0 27	26 40	2 48	37 17	16 11	1 30	1 36	20 52		n.a.
W14	23 38	28 46	4 58	23 1	0 29	17 36	6 27	14 31	0 41	25 43	1 38	16 25	1 46	9 8	0 27	26 40	2 48	37 18	16 11	1 24	1 35	20 50		n.a.
T 15	23 33	27 2	4 44	22 38	0 38	17 47	6 18	14 18	0 41	25 44	1 38	16 23	1 46	9 7	0 27	26 40	2 48	37 18	16 11	1 19	1 34	20 47		n.a.
F 16	23 27	24 7	4 18	22 13	0 47	17 59	6 7	14 5	0 42	25 44	1 38	16 21	1 46	9 6	0 27	26 40	2 48	37 19	16 11	1 14	1 33	20 44		n.a.
S 17	23 21	20 12	3 41	21 46	0 56	18 10	5 57	13 52	0 42	25 45	1 38	16 18	1 46	9 5	0 27	26 40	2 48	37 19	16 11	1 10	1 31	20 42		n.a.
S 18	23 15	15 31	2 55	21 19	1 4	18 23	5 45	13 39	0 43	25 45	1 38	16 16	1 46	9 4	0 27	26 40	2 48	37 19	16 11	1 7	1 30	20 39		n.a.
M19	23 8	10 16	2 1	20 50	1 12	18 35	5 34	13 26	0 43	25 46	1 38	16 14	1 45	9 3	0 27	26 41	2 48	37 20	16 12	1 5	1 29	20 37		n.a.
T 20	23 0	4 37	1 1	20 20	1 20	18 48	5 22	13 13	0 44	25 46	1 38	16 11	1 45	9 2	0 27	26 41	2 48	37 20	16 12	1 4	1 27	20 34		n.a.
W21	22 52	1n15	0n 2	19 50	1 26	19 0	5 9	12 59	0 44	25 47	1 39	16 9	1 45	9 1	0 27	26 41	2 48	37 21	16 12	1 4	1 26	20 31		n.a.
T 22	22 44	7 12	1 6	19 18	1 33	19 13	4 57	12 45	0 45	25 47	1 39	16 7	1 45	9 0	0 27	26 41	2 48	37 21	16 12	1 4	1 25	20 29		n.a.
F 23	22 36	13 0	2 9	18 46	1 39	19 26	4 44	12 32	0 45	25 47	1 39	16 4	1 45	8 59	0 27	26 41	2 48	37 22	16 13	1 4	1 23	20 26		n.a.
S 24	22 27	18 27	3 8	18 14	1 44	19 40	4 31	12 18	0 46	25 48	1 39	16 2	1 45	8 57	0 27	26 41	2 48	37 22	16 13	1 3	1 22	20 23		n.a.
S 25	22 18	23 13	3 58	17 41	1 49	19 53	4 18	12 4	0 46	25 48	1 39	16 0	1 45	8 56	0 27	26 41	2 48	37 22	16 13	1 2	1 21	20 21		n.a.
M26	22 8	26 51	4 36	17 8	1 54	20 6	4 4	11 50	0 47	25 48	1 39	15 57	1 44	8 55	0 27	26 41	2 48	37 23	16 13	0 59	1 20	20 18		n.a.
T 27	21 58	28 54	4 58	16 35	1 58	20 19	3 51	11 36	0 47	25 49	1 39	15 55	1 44	8 54	0 27	26 41	2 48	37 23	16 13	0 56	1 18	20 16		n.a.
W28	21 47	28 59	5 1	16 2	2 1	20 33	3 38	11 22	0 48	25 49	1 39	15 53	1 44	8 53	0 27	26 41	2 48	37 24	16 14	0 52	1 17	20 13		n.a.
T 29	21 37	26 55	4 44	15 29	2 4	20 46	3 25	11 8	0 48	25 49	1 39	15 50	1 44	8 52	0 27	26 41	2 48	37 24	16 14	0 48	1 16	20 10		n.a.
F 30	21 25	22 54	4 6	14 56	2 7	20 59	3 12	10 53	0 49	25 50	1 39	15 48	1 44	8 51	0 27	26 41	2 48	37 25	16 14	0 45	1 14	20 8		n.a.
S 31	21s14	17n22	3n11	14s23	2n 8	21s12	2n59	10s39	0n49	25s50	1s39	15s45	1s44	8s49	0s27	26n41	2n48	37s25	16s14	0n42	1n13	20s 5		n.a.

Julian Day Number = -1828747.5, Delta T = 119h59m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'21, Lahiri = -136°46'21 Julian Calendar 1 March 9720 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9721 BCE

The year -9719 astronomical counting style corresponds to year 9720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 48	28♉45'20	7♍41	18♒ 3	29°D37	1♓46	29♐ 9	23♒32	9♓ 8	8°R23	3♐42	1°R38	2♈55	16♒11	n.a.	S 1
M 2	8 3 44	29°42'32	22°20	19°43	29♐37	2°25	29°22	23°39	9°11	8♋21	3°43	1♈36	2°52	16°18	n.a.	M 2
T 3	8 7 41	0♒39'46	6♎35	21°21	29°40	3° 4	29°35	23°46	9°14	8°20	3°44	1°D36	2°49	16°24	n.a.	T 3
W 4	8 11 38	1°37'02	20°25	22°57	29°46	3°42	29°48	23°53	9°17	8°18	3°45	1°37	2°46	16°31	n.a.	W 4
T 5	8 15 34	2°34'19	3♏50	24°31	29°53	4°21	0♉ 0	24° 0	9°20	8°17	3°46	1°R37	2°43	16°38	n.a.	T 5
F 6	8 19 31	3°31'38	16°55	26° 4	0♉ 3	5° 0	0°13	24° 7	9°24	8°15	3°46	1°36	2°39	16°44	n.a.	F 6
S 7	8 23 28	4°28'58	29°41	27°35	0°15	5°39	0°25	24°14	9°27	8°14	3°47	1°33	2°36	16°51	n.a.	S 7
S 8	8 27 24	5°26'20	12♐11	29° 4	0°28	6°18	0°38	24°21	9°30	8°13	3°48	1°28	2°33	16°58	n.a.	S 8
M 9	8 31 21	6°23'44	24°30	0♓31	0°44	6°57	0°50	24°28	9°33	8°11	3°49	1°21	2°30	17° 5	n.a.	M 9
T 10	8 35 18	7°21'10	6♉39	1°56	1° 2	7°36	1° 3	24°35	9°37	8°10	3°49	1°12	2°27	17°11	n.a.	T 10
W11	8 39 14	8°18'37	18°40	3°19	1°21	8°15	1°15	24°42	9°40	8° 9	3°50	1° 2	2°23	17°18	n.a.	W11
T 12	8 43 11	9°16'05	0♒36	4°41	1°43	8°55	1°27	24°49	9°44	8° 7	3°51	0°52	2°20	17°25	n.a.	T 12
F 13	8 47 8	10°13'36	12°28	6° 0	2° 6	9°34	1°39	24°56	9°47	8° 6	3°51	0°43	2°17	17°31	n.a.	F 13
S 14	8 51 4	11°11'07	24°17	7°18	2°31	10°13	1°52	25° 3	9°50	8° 5	3°52	0°36	2°14	17°38	n.a.	S 14
S 15	8 55 1	12° 8'41	6♓ 5	8°33	2°57	10°53	2° 4	25°11	9°54	8° 3	3°53	0°31	2°11	17°45	n.a.	S 15
M16	8 58 57	13° 6'15	17°56	9°46	3°25	11°32	2°16	25°18	9°57	8° 2	3°53	0°28	2° 8	17°51	n.a.	M16
T 17	9 2 54	14° 3'51	29°51	10°57	3°54	12°12	2°27	25°25	10° 1	8° 1	3°54	0°D27	2° 4	17°58	n.a.	T 17
W18	9 6 51	15° 1'29	11♈55	12° 6	4°25	12°51	2°39	25°32	10° 4	8° 0	3°54	0°27	2° 1	18° 5	n.a.	W18
T 19	9 10 47	15°59'08	24°11	13°12	4°57	13°31	2°51	25°40	10° 8	7°58	3°55	0°29	1°58	18°11	n.a.	T 19
F 20	9 14 44	16°56'49	6♉44	14°16	5°31	14°10	3° 3	25°47	10°11	7°57	3°55	0°30	1°55	18°18	n.a.	F 20
S 21	9 18 41	17°54'31	19°37	15°17	6° 6	14°50	3°14	25°54	10°15	7°56	3°56	0°R30	1°52	18°25	n.a.	S 21
S 22	9 22 37	18°52'15	2♊56	16°16	6°42	15°30	3°26	26° 1	10°19	7°55	3°56	0°29	1°48	18°31	n.a.	S 22
M23	9 26 34	19°50'01	16°43	17°11	7°20	16°10	3°37	26° 9	10°22	7°54	3°57	0°27	1°45	18°38	n.a.	M23
T 24	9 30 31	20°47'48	0♋58	18° 4	7°58	16°49	3°49	26°16	10°26	7°53	3°57	0°22	1°42	18°45	n.a.	T 24
W25	9 34 27	21°45'37	15°39	18°53	8°38	17°29	4° 0	26°23	10°29	7°52	3°58	0°17	1°39	18°52	n.a.	W25
T 26	9 38 24	22°43'27	0♌40	19°39	9°19	18° 9	4°11	26°31	10°33	7°51	3°58	0°12	1°36	18°58	n.a.	T 26
F 27	9 42 21	23°41'19	15°54	20°21	10° 0	18°49	4°22	26°38	10°37	7°50	3°58	0° 7	1°33	19° 5	n.a.	F 27
S 28	9 46 17	24°39'13	1♍ 9	21° 0	10°43	19°29	4°33	26°45	10°40	7°49	3°59	0° 3	1°29	19°12	n.a.	S 28
S 29	9 50 14	25°37'09	16°17	21°34	11°27	20° 9	4°44	26°52	10°44	7°48	3°59	0° 1	1°26	19°18	n.a.	S 29
M30	9 54 10	26♒35'06	1♎ 7	22♓ 5	12♉12	20♓49	4♉55	27♒ 0	10♓48	7♋47	3♐59	29°D59	1♈23	19♒25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 2	10n51	2n 4	13s50	2n10	21s24	2n46	10s24	0n50	25s50	1s40	15s43	1s44	8s48	0s27	26n42	2n48	37s26	16s15	0n40	1n12	20s 2		n.a.
M 2	20 50	3 53	0 49	13 18	2 10	21 37	2 33	10 10	0 50	25 50	1 40	15 40	1 44	8 47	0 27	26 42	2 48	37 26	16 15	0 39	1 10	20 0		n.a.
T 3	20 37	3s 6	0s27	12 46	2 11	21 50	2 21	9 55	0 50	25 50	1 40	15 38	1 43	8 46	0 27	26 42	2 48	37 26	16 15	0 39	1 9	19 57		n.a.
W 4	20 24	9 44	1 39	12 14	2 11	22 2	2 9	9 40	0 51	25 50	1 40	15 35	1 43	8 44	0 27	26 42	2 48	37 27	16 16	0 40	1 8	19 54		n.a.
T 5	20 11	15 44	2 43	11 43	2 10	22 14	1 57	9 25	0 51	25 51	1 40	15 33	1 43	8 43	0 27	26 42	2 48	37 27	16 16	0 40	1 7	19 51		n.a.
F 6	19 57	20 52	3 37	11 12	2 9	22 26	1 45	9 10	0 52	25 51	1 40	15 30	1 43	8 42	0 27	26 42	2 48	37 28	16 16	0 39	1 5	19 49		n.a.
S 7	19 43	24 55	4 19	10 42	2 7	22 37	1 33	8 55	0 52	25 51	1 40	15 28	1 43	8 41	0 27	26 42	2 48	37 28	16 16	0 38	1 4	19 46		n.a.
S 8	19 29	27 42	4 48	10 13	2 5	22 49	1 22	8 40	0 53	25 51	1 40	15 25	1 43	8 39	0 27	26 42	2 48	37 29	16 17	0 36	1 3	19 43		n.a.
M 9	19 14	29 6	5 3	9 44	2 2	22 59	1 11	8 25	0 53	25 51	1 40	15 23	1 43	8 38	0 27	26 42	2 47	37 29	16 17	0 33	1 1	19 41		n.a.
T 10	18 59	29 3	5 3	9 16	1 59	23 10	1 0	8 9	0 53	25 51	1 41	15 20	1 43	8 37	0 27	26 42	2 47	37 29	16 17	0 29	1 0	19 38		n.a.
W11	18 44	27 37	4 51	8 49	1 55	23 20	0 50	7 54	0 54	25 51	1 41	15 18	1 42	8 35	0 27	26 42	2 47	37 30	16 17	0 25	0 59	19 35		n.a.
T 12	18 29	24 57	4 25	8 22	1 51	23 30	0 39	7 38	0 54	25 51	1 41	15 15	1 42	8 34	0 27	26 42	2 47	37 30	16 18	0 21	0 57	19 33		n.a.
F 13	18 13	21 14	3 48	7 57	1 47	23 40	0 29	7 23	0 55	25 51	1 41	15 12	1 42	8 33	0 26	26 42	2 47	37 31	16 18	0 18	0 56	19 30		n.a.
S 14	17 57	16 41	3 2	7 32	1 42	23 49	0 20	7 7	0 55	25 51	1 41	15 10	1 42	8 31	0 26	26 42	2 47	37 31	16 18	0 15	0 55	19 27		n.a.
S 15	17 40	11 31	2 7	7 8	1 36	23 58	0 10	6 52	0 55	25 51	1 41	15 7	1 42	8 30	0 26	26 42	2 47	37 32	16 19	0 13	0 54	19 24		n.a.
M16	17 23	5 56	1 7	6 45	1 30	24 7	0 1	6 36	0 56	25 51	1 41	15 5	1 42	8 29	0 26	26 42	2 47	37 32	16 19	0 11	0 52	19 22		n.a.
T 17	17 6	0 6	0 3	6 24	1 24	24 15	0s 8	6 20	0 56	25 51	1 42	15 2	1 42	8 27	0 26	26 42	2 47	37 32	16 19	0 11	0 51	19 19		n.a.
W18	16 49	5n47	1n 2	6 3	1 17	24 22	0 16	6 4	0 57	25 51	1 42	14 59	1 42	8 26	0 26	26 42	2 47	37 33	16 20	0 11	0 50	19 16		n.a.
T 19	16 32	11 35	2 5	5 44	1 9	24 29	0 25	5 48	0 57	25 51	1 42	14 57	1 42	8 24	0 26	26 42	2 47	37 33	16 20	0 12	0 48	19 13		n.a.
F 20	16 14	17 3	3 4	5 26	1 2	24 36	0 33	5 32	0 57	25 50	1 42	14 54	1 42	8 23	0 26	26 42	2 47	37 34	16 20	0 12	0 47	19 11		n.a.
S 21	15 56	21 56	3 55	5 9	0 53	24 42	0 40	5 16	0 58	25 50	1 42	14 52	1 42	8 22	0 26	26 42	2 47	37 34	16 20	0 12	0 46	19 8		n.a.
S 22	15 37	25 53	4 35	4 54	0 45	24 48	0 48	5 0	0 58	25 50	1 42	14 49	1 41	8 20	0 26	26 42	2 47	37 34	16 21	0 12	0 44	19 5		n.a.
M23	15 19	28 29	5 1	4 40	0 36	24 53	0 55	4 44	0 58	25 50	1 43	14 46	1 41	8 19	0 26	26 42	2 47	37 35	16 21	0 11	0 43	19 2		n.a.
T 24	15 0	29 20	5 10	4 28	0 26	24 58	1 2	4 28	0 59	25 50	1 43	14 44	1 41	8 17	0 26	26 42	2 47	37 35	16 21	0 9	0 42	18 59		n.a.
W25	14 41	28 10	4 59	4 17	0 16	25 2	1 9	4 11	0 59	25 50	1 43	14 41	1 41	8 16	0 26	26 42	2 47	37 36	16 22	0 7	0 41	18 57		n.a.
T 26	14 21	24 58	4 27	4 8	0 6	25 6	1 16	3 55	0 59	25 50	1 43	14 38	1 41	8 14	0 26	26 42	2 46	37 36	16 22	0 5	0 39	18 54		n.a.
F 27	14 2	20 0	3 37	4 0	0s 5	25 9	1 22	3 39	1 0	25 49	1 43	14 36	1 41	8 13	0 26	26 42	2 46	37 36	16 22	0 3	0 38	18 51		n.a.
S 28	13 42	13 44	2 31	3 55	0 16	25 11	1 28	3 22	1 0	25 49	1 44	14 33	1 41	8 11	0 26	26 42	2 46	37 37	16 23	0 1	0 37	18 48		n.a.
S 29	13 22	6 42	1 14	3 51	0 27	25 13	1 34	3 6	1 0	25 49	1 44	14 30	1 41	8 10	0 26	26 42	2 46	37 37	16 23	0 0	0 35	18 45		n.a.
M30	13s 2	0s33	0s 6	3s50	0s39	25s15	1s39	2s49	1n 1	25s49	1s44	14s28	1s41	8s 9	0s26	26n42	2n46	37s38	16s23	0s 0	0n34	18s43		n.a.

Julian Day Number = -1828716.5, Delta T = 119h59m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'17, Lahiri = -136°46'17 Julian Calendar 1 Apr. 9720 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9720 BCE

The year -9719 astronomical counting style corresponds to year 9720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 58 7	27♒33'06	15♎33	22♓31	12♑58	21♓30	5♑ 6	27♒ 7	10♓51	7°R46	4♐ 0	0♈ 1	1♈20	19♒32	n.a.	T 1
W 2	10 2 4	28°31'09	29°33	22°52	13°44	22°10	5°17	27°14	10°55	7♋45	4° 0	0° 2	1°17	19°38	n.a.	W 2
T 3	10 6 0	29°29'13	13♏ 6	23° 9	14°32	22°50	5°27	27°22	10°59	7°44	4° 0	0° 3	1°14	19°45	n.a.	T 3
F 4	10 9 57	0♓27'21	26°14	23°20	15°20	23°31	5°38	27°29	11° 3	7°43	4° 0	0°R 4	1°10	19°52	n.a.	F 4
S 5	10 13 54	1°25'30	9♐ 0	23°26	16° 9	24°11	5°48	27°36	11° 6	7°43	4° 1	0° 4	1° 7	19°58	n.a.	S 5
S 6	10 17 50	2°23'42	21°28	23°R26	16°59	24°52	5°58	27°44	11°10	7°42	4° 1	0° 3	1° 4	20° 5	n.a.	S 6
M 7	10 21 47	3°21'57	3♑41	23°20	17°50	25°32	6° 9	27°51	11°14	7°41	4° 1	0° 0	1° 1	20°12	n.a.	M 7
T 8	10 25 43	4°20'13	15°43	23° 9	18°41	26°13	6°19	27°58	11°18	7°40	4° 1	29♓56	0°58	20°18	n.a.	T 8
W 9	10 29 40	5°18'32	27°39	22°51	19°33	26°53	6°29	28° 6	11°21	7°40	4° 1	29°52	0°54	20°25	n.a.	W 9
T 10	10 33 37	6°16'54	9♒30	22°27	20°26	27°34	6°39	28°13	11°25	7°39	4° 1	29°48	0°51	20°32	n.a.	T 10
F 11	10 37 33	7°15'17	21°19	21°57	21°19	28°15	6°48	28°20	11°29	7°38	4° 1	29°44	0°48	20°38	n.a.	F 11
S 12	10 41 30	8°13'43	3♓ 9	21°22	22°13	28°56	6°58	28°27	11°33	7°38	4° 1	29°42	0°45	20°45	n.a.	S 12
S 13	10 45 26	9°12'11	15° 1	20°40	23° 8	29°36	7° 8	28°35	11°37	7°37	4° 1	29°40	0°42	20°52	n.a.	S 13
M14	10 49 23	10°10'42	26°58	19°54	24° 3	0♈17	7°17	28°42	11°40	7°37	4°R 1	29°D39	0°39	20°58	n.a.	M14
T 15	10 53 20	11° 9'14	9♈ 2	19° 3	24°58	0°58	7°26	28°49	11°44	7°36	4° 1	29°39	0°35	21° 5	n.a.	T 15
W16	10 57 16	12° 7'49	21°15	18° 9	25°54	1°39	7°36	28°56	11°48	7°36	4° 1	29°40	0°32	21°12	n.a.	W16
T 17	11 1 13	13° 6'26	3♉39	17°12	26°51	2°20	7°45	29° 3	11°52	7°35	4° 1	29°42	0°29	21°18	n.a.	T 17
F 18	11 5 9	14° 5'04	16°18	16°13	27°48	3° 2	7°54	29°11	11°56	7°35	4° 1	29°43	0°26	21°25	n.a.	F 18
S 19	11 9 6	15° 3'45	29°15	15°14	28°46	3°43	8° 3	29°18	11°59	7°34	4° 1	29°44	0°23	21°32	n.a.	S 19
S 20	11 13 3	16° 2'29	12♊32	14°15	29°44	4°24	8°11	29°25	12° 3	7°34	4° 1	29°R44	0°20	21°39	n.a.	S 20
M21	11 16 59	17° 1'14	26°11	13°19	0♒43	5° 5	8°20	29°32	12° 7	7°34	4° 1	29°44	0°16	21°45	n.a.	M21
T 22	11 20 56	18° 0'01	10♋13	12°27	1°42	5°47	8°28	29°39	12°11	7°34	4° 1	29°44	0°13	21°52	n.a.	T 22
W23	11 24 52	18°58'50	24°38	11°39	2°41	6°28	8°37	29°46	12°15	7°33	4° 1	29°43	0°10	21°59	n.a.	W23
T 24	11 28 49	19°57'42	9♌22	10°58	3°41	7° 9	8°45	29°53	12°18	7°33	4° 0	29°41	0° 7	22° 5	n.a.	T 24
F 25	11 32 46	20°56'35	24°20	10°23	4°42	7°51	8°53	0♓ 0	12°22	7°33	4° 0	29°40	0° 4	22°12	n.a.	F 25
S 26	11 36 42	21°55'31	9♍24	9°57	5°43	8°33	9° 1	0° 7	12°26	7°33	4° 0	29°40	0° 0	22°19	n.a.	S 26
S 27	11 40 39	22°54'28	24°25	9°39	6°44	9°14	9° 9	0°14	12°30	7°33	4° 0	29°D39	29♓57	22°25	n.a.	S 27
M28	11 44 35	23°53'28	9♎14	9°D30	7°45	9°56	9°17	0°21	12°33	7°33	3°59	29°39	29°54	22°32	n.a.	M28
T 29	11 48 32	24°52'31	23°45	9°30	8°47	10°38	9°24	0°28	12°37	7°32	3°59	29°40	29°51	22°39	n.a.	T 29
W30	11 52 28	25°51'36	7♏52	9°40	9°49	11°19	9°32	0°35	12°41	7°D32	3°59	29°40	29°48	22°45	n.a.	W30
T 31	11 56 25	26♓50'44	21♏34	10♓ 0	10♒52	12♈ 1	9♑39	0♓41	12♓45	7♋32	3♐58	29♓40	29♓45	22♒52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s41	7s35	1s24	3s50	0s51	25s15	1s45	2s33	1n 1	25s49	1s44	14s25	1s41	8s 7	0s26	26n42	2n46	37s38	16s24	0n 0	0n33	18s40		n.a.
W 2	12 21	14 3	2 34	3 53	1 3	25 16	1 50	2 16	1 1	25 48	1 44	14 23	1 41	8 6	0 26	26 42	2 46	37 38	16 24	0 1	0 31	18 37		n.a.
T 3	12 0	19 38	3 34	3 57	1 16	25 15	1 55	1 59	1 2	25 48	1 45	14 20	1 41	8 4	0 26	26 42	2 46	37 39	16 24	0 1	0 30	18 34		n.a.
F 4	11 39	24 7	4 20	4 4	1 28	25 14	1 59	1 43	1 2	25 48	1 45	14 17	1 41	8 3	0 26	26 42	2 46	37 39	16 25	0 2	0 29	18 31		n.a.
S 5	11 18	27 17	4 52	4 14	1 41	25 13	2 4	1 26	1 2	25 48	1 45	14 15	1 41	8 1	0 26	26 42	2 46	37 39	16 25	0 2	0 28	18 29		n.a.
S 6	10 56	29 2	5 9	4 25	1 54	25 10	2 8	1 9	1 3	25 47	1 45	14 12	1 41	8 0	0 26	26 42	2 46	37 40	16 25	0 1	0 26	18 26		n.a.
M 7	10 34	29 19	5 12	4 39	2 7	25 8	2 12	0 52	1 3	25 47	1 45	14 9	1 41	7 58	0 26	26 42	2 46	37 40	16 26	0 0	0 25	18 23		n.a.
T 8	10 13	28 12	5 1	4 55	2 19	25 4	2 16	0 35	1 3	25 47	1 46	14 7	1 41	7 57	0 26	26 42	2 46	37 40	16 26	0s 1	0 24	18 20		n.a.
W 9	9 51	25 47	4 37	5 14	2 31	25 0	2 20	0 18	1 4	25 46	1 46	14 4	1 40	7 55	0 26	26 42	2 46	37 41	16 26	0 3	0 22	18 17		n.a.
T 10	9 29	22 17	4 1	5 34	2 43	24 55	2 23	0 2	1 4	25 46	1 46	14 1	1 40	7 54	0 26	26 42	2 45	37 41	16 26	0 5	0 21	18 14		n.a.
F 11	9 6	17 54	3 15	5 56	2 54	24 50	2 26	0n15	1 4	25 46	1 46	13 59	1 40	7 52	0 26	26 42	2 45	37 41	16 27	0 6	0 20	18 11		n.a.
S 12	8 44	12 50	2 21	6 20	3 5	24 44	2 29	0 32	1 4	25 46	1 47	13 56	1 40	7 51	0 26	26 42	2 45	37 42	16 27	0 8	0 18	18 9		n.a.
S 13	8 21	7 18	1 20	6 46	3 14	24 37	2 32	0 49	1 5	25 45	1 47	13 53	1 40	7 49	0 26	26 42	2 45	37 42	16 27	0 8	0 17	18 6		n.a.
M14	7 59	1 28	0 15	7 12	3 22	24 30	2 35	1 6	1 5	25 45	1 47	13 51	1 40	7 48	0 26	26 42	2 45	37 42	16 28	0 9	0 16	18 3		n.a.
T 15	7 36	4n28	0n52	7 39	3 30	24 22	2 37	1 23	1 5	25 45	1 47	13 48	1 40	7 46	0 26	26 42	2 45	37 43	16 28	0 8	0 15	18 0		n.a.
W16	7 13	10 19	1 56	8 6	3 35	24 14	2 40	1 40	1 6	25 44	1 47	13 46	1 40	7 45	0 26	26 42	2 45	37 43	16 28	0 8	0 13	17 57		n.a.
T 17	6 50	15 53	2 57	8 33	3 39	24 4	2 42	1 58	1 6	25 44	1 48	13 43	1 40	7 43	0 26	26 42	2 45	37 43	16 29	0 8	0 12	17 54		n.a.
F 18	6 27	20 53	3 50	8 59	3 41	23 55	2 44	2 15	1 6	25 44	1 48	13 40	1 40	7 42	0 26	26 42	2 45	37 44	16 29	0 7	0 11	17 51		n.a.
S 19	6 3	25 2	4 33	9 23	3 41	23 44	2 46	2 32	1 6	25 43	1 48	13 38	1 40	7 40	0 26	26 41	2 45	37 44	16 29	0 7	0 9	17 48		n.a.
S 20	5 40	27 59	5 2	9 44	3 40	23 33	2 47	2 49	1 7	25 43	1 48	13 35	1 40	7 39	0 26	26 41	2 45	37 44	16 30	0 6	0 8	17 46		n.a.
M21	5 16	29 23	5 16	10 4	3 36	23 21	2 49	3 6	1 7	25 43	1 49	13 33	1 40	7 37	0 26	26 41	2 44	37 44	16 30	0 6	0 7	17 43		n.a.
T 22	4 53	28 56	5 11	10 19	3 31	23 9	2 50	3 23	1 7	25 42	1 49	13 30	1 40	7 36	0 26	26 41	2 44	37 45	16 30	0 7	0 5	17 40		n.a.
W23	4 29	26 33	4 47	10 32	3 24	22 56	2 51	3 40	1 7	25 42	1 49	13 27	1 40	7 34	0 26	26 41	2 44	37 45	16 31	0 7	0 4	17 37		n.a.
T 24	4 5	22 22	4 4	10 40	3 15	22 42	2 52	3 57	1 7	25 42	1 50	13 25	1 40	7 33	0 26	26 41	2 44	37 45	16 31	0 8	0 3	17 34		n.a.
F 25	3 42	16 41	3 3	10 44	3 4	22 28	2 53	4 14	1 8	25 42	1 50	13 22	1 40	7 31	0 26	26 41	2 44	37 46	16 31	0 8	0 1	17 31		n.a.
S 26	3 18	9 58	1 50	10 43	2 53	22 13	2 54	4 31	1 8	25 41	1 50	13 20	1 40	7 30	0 26	26 41	2 44	37 46	16 32	0 8	0 0	17 28		n.a.
S 27	2 54	2 44	0 29	10 39	2 40	21 58	2 54	4 48	1 8	25 41	1 50	13 17	1 40	7 28	0 26	26 41	2 44	37 46	16 32	0 8	0s 1	17 25		n.a.
M28	2 30	4s34	0s53	10 29	2 26	21 42	2 55	5 6	1 8	25 41	1 51	13 15	1 40	7 27	0 26	26 41	2 44	37 46	16 32	0 8	0 2	17 22		n.a.
T 29	2 6	11 30	2 10	10 16	2 12	21 25	2 55	5 23	1 9	25 40	1 51	13 12	1 40	7 25	0 26	26 41	2 44	37 47	16 33	0 8	0 4	17 19		n.a.
W30	1 42	17 39	3 16	9 58	1 57	21 8	2 55	5 40	1 9	25 40	1 51	13 10	1 40	7 24	0 26	26 41	2 44	37 47	16 33	0 8	0 5	17 16		n.a.
T 31	1s17	22s43	4s10	9s37	1s42	20s50	2s55	5n57	1n 9	25s40	1s51	13s 7	1s40	7s22	0s26	26n41	2n44	37s47	16s33	0s 8	0s 6	17s13		n.a.

Julian Day Number = -1828686.5, Delta T = 119h59m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'13, Lahiri = -136°46'13 Julian Calendar 1 May 9720 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9720 BCE

The year -9719 astronomical counting style corresponds to year 9720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 0 21	27♓49'55	4♐49	10♓29	11♒55	12♈43	9♉46	0♓48	12♓48	7♋32	3°R58	29♓41	29♓41	22♒59	n.a.	F 1
S 2	12 4 18	28°49'08	17°39	11° 7	12°58	13°25	9°53	0°55	12°52	7°33	3♐58	29°41	29°38	23° 5	n.a.	S 2
S 3	12 8 15	29°48'24	0♉ 9	11°53	14° 2	14° 7	10° 0	1° 2	12°56	7°33	3°57	29°41	29°35	23°12	n.a.	S 3
M 4	12 12 11	0♈47'43	12°22	12°48	15° 6	14°49	10° 6	1° 8	12°59	7°33	3°57	29°41	29°32	23°19	n.a.	M 4
T 5	12 16 8	1°47'04	24°23	13°50	16°10	15°31	10°13	1°15	13° 3	7°33	3°56	29°41	29°29	23°25	n.a.	T 5
W 6	12 20 4	2°46'28	6♒16	14°59	17°15	16°13	10°19	1°22	13° 7	7°33	3°56	29°41	29°25	23°32	n.a.	W 6
T 7	12 24 1	3°45'54	18° 5	16°14	18°20	16°56	10°25	1°28	13°10	7°33	3°56	29°41	29°22	23°39	n.a.	T 7
F 8	12 27 57	4°45'24	29°54	17°35	19°25	17°38	10°31	1°35	13°14	7°34	3°55	29°42	29°19	23°45	n.a.	F 8
S 9	12 31 54	5°44'55	11♓47	19° 0	20°30	18°20	10°37	1°41	13°17	7°34	3°55	29°43	29°16	23°52	n.a.	S 9
S 10	12 35 50	6°44'29	23°46	20°30	21°36	19° 3	10°43	1°48	13°21	7°34	3°54	29°R43	29°13	23°59	n.a.	S 10
M11	12 39 47	7°44'06	5♈54	22° 4	22°42	19°45	10°49	1°54	13°25	7°35	3°53	29°43	29°10	24° 5	n.a.	M11
T 12	12 43 43	8°43'44	18°11	23°40	23°48	20°27	10°54	2° 1	13°28	7°35	3°53	29°42	29° 6	24°12	n.a.	T 12
W13	12 47 40	9°43'26	0♉40	25°20	24°54	21°10	10°59	2° 7	13°32	7°36	3°52	29°41	29° 3	24°19	n.a.	W13
T 14	12 51 36	10°43'09	13°22	27° 1	26° 1	21°53	11° 4	2°13	13°35	7°36	3°52	29°40	29° 0	24°25	n.a.	T 14
F 15	12 55 33	11°42'55	26°17	28°44	27° 8	22°35	11° 9	2°19	13°39	7°37	3°51	29°38	28°57	24°32	n.a.	F 15
S 16	12 59 29	12°42'43	9♊26	0♈28	28°15	23°18	11°14	2°25	13°42	7°37	3°50	29°37	28°54	24°39	n.a.	S 16
S 17	13 3 26	13°42'33	22°50	2°14	29°22	24° 1	11°18	2°32	13°45	7°38	3°50	29°35	28°51	24°45	n.a.	S 17
M18	13 7 22	14°42'26	6♋29	4° 0	0♓30	24°44	11°23	2°38	13°49	7°38	3°49	29°35	28°47	24°52	n.a.	M18
T 19	13 11 19	15°42'20	20°24	5°46	1°38	25°26	11°27	2°44	13°52	7°39	3°48	29°D34	28°44	24°59	n.a.	T 19
W20	13 15 15	16°42'16	4♌33	7°33	2°46	26° 9	11°31	2°50	13°56	7°40	3°48	29°35	28°41	25° 5	n.a.	W20
T 21	13 19 12	17°42'14	18°56	9°20	3°54	26°52	11°35	2°55	13°59	7°40	3°47	29°36	28°38	25°12	n.a.	T 21
F 22	13 23 8	18°42'14	3♍29	11° 7	5° 2	27°35	11°38	3° 1	14° 2	7°41	3°46	29°37	28°35	25°19	n.a.	F 22
S 23	13 27 5	19°42'17	18° 8	12°53	6°11	28°18	11°42	3° 7	14° 6	7°42	3°45	29°39	28°31	25°25	n.a.	S 23
S 24	13 31 1	20°42'21	2♎47	14°39	7°19	29° 2	11°45	3°13	14° 9	7°43	3°45	29°R39	28°28	25°32	n.a.	S 24
M25	13 34 58	21°42'27	17°21	16°25	8°28	29°45	11°48	3°18	14°12	7°43	3°44	29°38	28°25	25°39	n.a.	M25
T 26	13 38 54	22°42'36	1♏42	18°11	9°38	0♉28	11°51	3°24	14°15	7°44	3°43	29°36	28°22	25°45	n.a.	T 26
W27	13 42 51	23°42'46	15°46	19°56	10°47	1°11	11°54	3°30	14°18	7°45	3°42	29°33	28°19	25°52	n.a.	W27
T 28	13 46 47	24°43'00	29°28	21°40	11°56	1°55	11°56	3°35	14°21	7°46	3°41	29°29	28°16	25°59	n.a.	T 28
F 29	13 50 44	25°43'15	12♐47	23°24	13° 6	2°38	11°58	3°40	14°25	7°47	3°40	29°25	28°12	26° 5	n.a.	F 29
S 30	13 54 40	26♈43'34	25♐42	25♈ 7	14♓16	3♉21	12♉ 0	3♓46	14♓28	7♋48	3♐40	29♓21	28♓ 9	26♒12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s53	26s28	4s48	9s11	1s26	20s32	2s55	6n14	1n 9	25s40	1s52	13s 5	1s40	7s21	0s26	26n40	2n43	37s47	16s33	0s 8	0s 8	17s10		n.a.
S 2	0 29	28 44	5 10	8 43	1 11	20 13	2 55	6 31	1 9	25 39	1 52	13 2	1 40	7 19	0 26	26 40	2 43	37 47	16 34	0 8	0 9	17 8		n.a.
S 3	0 5	29 28	5 17	8 10	0 56	19 54	2 54	6 48	1 10	25 39	1 52	13 0	1 40	7 18	0 26	26 40	2 43	37 48	16 34	0 8	0 10	17 5		n.a.
M 4	0n20	28 43	5 9	7 35	0 41	19 34	2 54	7 5	1 10	25 39	1 53	12 57	1 40	7 17	0 26	26 40	2 43	37 48	16 34	0 8	0 12	17 2		n.a.
T 5	0 44	26 37	4 48	6 58	0 27	19 13	2 53	7 22	1 10	25 39	1 53	12 55	1 40	7 15	0 26	26 40	2 43	37 48	16 35	0 8	0 13	16 59		n.a.
W 6	1 8	23 23	4 15	6 18	0 13	18 52	2 52	7 38	1 10	25 38	1 53	12 52	1 40	7 14	0 26	26 40	2 43	37 48	16 35	0 8	0 14	16 56		n.a.
T 7	1 32	19 12	3 31	5 36	0 0	18 30	2 51	7 55	1 10	25 38	1 54	12 50	1 40	7 12	0 26	26 40	2 43	37 48	16 35	0 8	0 15	16 53		n.a.
F 8	1 57	14 18	2 38	4 52	0n12	18 8	2 50	8 12	1 10	25 38	1 54	12 48	1 40	7 11	0 26	26 40	2 43	37 49	16 35	0 7	0 17	16 50		n.a.
S 9	2 21	8 51	1 38	4 7	0 24	17 46	2 49	8 29	1 11	25 38	1 54	12 45	1 40	7 9	0 26	26 40	2 43	37 49	16 36	0 7	0 18	16 47		n.a.
S 10	2 45	3 3	0 33	3 21	0 35	17 23	2 48	8 46	1 11	25 38	1 54	12 43	1 40	7 8	0 26	26 39	2 43	37 49	16 36	0 7	0 19	16 44		n.a.
M11	3 10	2n56	0n34	2 34	0 45	16 59	2 47	9 3	1 11	25 38	1 55	12 41	1 40	7 7	0 26	26 39	2 43	37 49	16 36	0 7	0 21	16 41		n.a.
T 12	3 34	8 53	1 40	1 46	0 54	16 35	2 45	9 19	1 11	25 37	1 55	12 38	1 40	7 5	0 26	26 39	2 42	37 49	16 37	0 7	0 22	16 38		n.a.
W13	3 58	14 35	2 43	0 57	1 3	16 11	2 44	9 36	1 11	25 37	1 55	12 36	1 41	7 4	0 26	26 39	2 42	37 49	16 37	0 8	0 23	16 35		n.a.
T 14	4 22	19 47	3 39	0 9	1 11	15 46	2 42	9 52	1 11	25 37	1 56	12 34	1 41	7 2	0 26	26 39	2 42	37 49	16 37	0 8	0 25	16 32		n.a.
F 15	4 46	24 11	4 24	0n40	1 18	15 20	2 40	10 9	1 11	25 37	1 56	12 31	1 41	7 1	0 26	26 39	2 42	37 49	16 37	0 9	0 26	16 29		n.a.
S 16	5 10	27 25	4 56	1 28	1 24	14 55	2 38	10 25	1 12	25 37	1 56	12 29	1 41	7 0	0 26	26 39	2 42	37 50	16 38	0 10	0 27	16 26		n.a.
S 17	5 34	29 11	5 13	2 16	1 30	14 28	2 37	10 42	1 12	25 37	1 57	12 27	1 41	6 58	0 26	26 39	2 42	37 50	16 38	0 10	0 28	16 23		n.a.
M18	5 58	29 14	5 13	3 4	1 34	14 2	2 35	10 58	1 12	25 37	1 57	12 25	1 41	6 57	0 26	26 38	2 42	37 50	16 38	0 10	0 30	16 20		n.a.
T 19	6 22	27 26	4 55	3 52	1 38	13 35	2 32	11 15	1 12	25 37	1 57	12 23	1 41	6 56	0 26	26 38	2 42	37 50	16 38	0 10	0 31	16 17		n.a.
W20	6 46	23 53	4 19	4 38	1 42	13 8	2 30	11 31	1 12	25 37	1 58	12 20	1 41	6 54	0 26	26 38	2 42	37 50	16 39	0 10	0 32	16 14		n.a.
T 21	7 9	18 51	3 26	5 24	1 45	12 40	2 28	11 47	1 12	25 37	1 58	12 18	1 41	6 53	0 26	26 38	2 42	37 50	16 39	0 10	0 34	16 11		n.a.
F 22	7 33	12 41	2 19	6 10	1 47	12 12	2 26	12 3	1 12	25 37	1 58	12 16	1 41	6 52	0 26	26 38	2 42	37 50	16 39	0 9	0 35	16 8		n.a.
S 23	7 56	5 48	1 3	6 54	1 49	11 44	2 23	12 19	1 12	25 37	1 59	12 14	1 41	6 50	0 26	26 38	2 41	37 50	16 39	0 9	0 36	16 5		n.a.
S 24	8 19	1s24	0s17	7 38	1 50	11 15	2 21	12 35	1 12	25 37	1 59	12 12	1 41	6 49	0 26	26 38	2 41	37 50	16 40	0 9	0 38	16 2		n.a.
M25	8 43	8 29	1 36	8 21	1 51	10 46	2 18	12 51	1 12	25 37	1 59	12 10	1 41	6 48	0 26	26 38	2 41	37 50	16 40	0 9	0 39	15 59		n.a.
T 26	9 6	15 2	2 47	9 3	1 51	10 17	2 15	13 7	1 12	25 37	2 0	12 8	1 41	6 46	0 26	26 37	2 41	37 50	16 40	0 10	0 40	15 56		n.a.
W27	9 29	20 40	3 47	9 43	1 51	9 47	2 13	13 22	1 13	25 37	2 0	12 6	1 41	6 45	0 26	26 37	2 41	37 50	16 40	0 11	0 41	15 53		n.a.
T 28	9 51	25 4	4 31	10 23	1 50	9 17	2 10	13 38	1 13	25 37	2 0	12 4	1 41	6 44	0 26	26 37	2 41	37 50	16 40	0 13	0 43	15 49		n.a.
F 29	10 14	27 59	5 0	11 2	1 49	8 47	2 7	13 53	1 13	25 37	2 1	12 2	1 41	6 43	0 26	26 37	2 41	37 50	16 41	0 14	0 44	15 46		n.a.
S 30	10n37	29s18	5s12	11n40	1n47	8s17	2s 4	14n 9	1n13	25s37	2s 1	12s 0	1s41	6s41	0s26	26n37	2n41	37s50	16s41	0s16	0s45	15s43		n.a.

Julian Day Number = -1828655.5, Delta T = 119h59m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'35, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'09, Lahiri = -136°46'09 Julian Calendar 1 June 9720 BCE == Greg. Calendar 18 March 9720 BCE

The year -9719 astronomical counting style corresponds to year 9720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 58 37	27♈43'54	8♉15	26♈50	15♓26	4♉ 5	12♉ 2	3♓51	14♓31	7♋49	3°R39	29°R18	28♓ 6	26♒19	n.a.	S 1
M 2	14 2 33	28°44'17	20°30	28°32	16°36	4°49	12° 4	3°56	14°34	7°50	3♐38	29♓17	28° 3	26°25	n.a.	M 2
T 3	14 6 30	29°44'42	2♒32	0♉13	17°46	5°32	12° 6	4° 1	14°37	7°51	3°37	29°D16	28° 0	26°32	n.a.	T 3
W 4	14 10 26	0♉45'09	14°25	1°54	18°57	6°16	12° 7	4° 6	14°40	7°52	3°36	29°17	27°57	26°39	n.a.	W 4
T 5	14 14 22	1°45'39	26°14	3°35	20° 7	7° 0	12° 8	4°11	14°42	7°54	3°35	29°19	27°53	26°45	n.a.	T 5
F 6	14 18 19	2°46'11	8♓ 4	5°14	21°18	7°43	12° 9	4°16	14°45	7°55	3°34	29°21	27°50	26°52	n.a.	F 6
S 7	14 22 15	3°46'45	19°59	6°53	22°29	8°27	12°10	4°21	14°48	7°56	3°33	29°22	27°47	26°59	n.a.	S 7
S 8	14 26 12	4°47'21	2♈ 4	8°32	23°40	9°11	12°10	4°26	14°51	7°57	3°32	29°R23	27°44	27° 5	n.a.	S 8
M 9	14 30 8	5°48'00	14°23	10°10	24°51	9°55	12°10	4°31	14°54	7°58	3°31	29°21	27°41	27°12	n.a.	M 9
T 10	14 34 5	6°48'41	26°55	11°48	26° 3	10°39	12°R11	4°35	14°56	8° 0	3°30	29°18	27°37	27°19	n.a.	T 10
W11	14 38 1	7°49'23	9♉44	13°25	27°14	11°23	12°10	4°40	14°59	8° 1	3°29	29°13	27°34	27°25	n.a.	W11
T 12	14 41 58	8°50'08	22°49	15° 1	28°26	12° 7	12°10	4°44	15° 2	8° 2	3°28	29° 7	27°31	27°32	n.a.	T 12
F 13	14 45 54	9°50'54	6♊ 8	16°37	29°37	12°51	12°10	4°49	15° 4	8° 4	3°27	29° 0	27°28	27°39	n.a.	F 13
S 14	14 49 51	10°51'42	19°41	18°13	0♈49	13°35	12° 9	4°53	15° 7	8° 5	3°26	28°53	27°25	27°45	n.a.	S 14
S 15	14 53 47	11°52'32	3♋24	19°48	2° 1	14°20	12° 8	4°57	15° 9	8° 7	3°25	28°46	27°22	27°52	n.a.	S 15
M16	14 57 44	12°53'23	17°16	21°23	3°13	15° 4	12° 7	5° 1	15°12	8° 8	3°24	28°42	27°18	27°59	n.a.	M16
T 17	15 1 40	13°54'16	1♌14	22°57	4°25	15°48	12° 6	5° 5	15°14	8°10	3°23	28°39	27°15	28° 5	n.a.	T 17
W18	15 5 37	14°55'10	15°18	24°31	5°38	16°33	12° 4	5° 9	15°17	8°11	3°22	28°D38	27°12	28°12	n.a.	W18
T 19	15 9 33	15°56'05	29°26	26° 4	6°50	17°17	12° 2	5°13	15°19	8°13	3°21	28°39	27° 9	28°19	n.a.	T 19
F 20	15 13 29	16°57'02	13♍37	27°37	8° 2	18° 1	12° 0	5°17	15°21	8°14	3°20	28°40	27° 6	28°25	n.a.	F 20
S 21	15 17 26	17°58'00	27°49	29°10	9°15	18°46	11°58	5°20	15°23	8°16	3°19	28°R41	27° 2	28°32	n.a.	S 21
S 22	15 21 22	18°58'59	12♎ 1	0♊42	10°28	19°30	11°56	5°24	15°26	8°17	3°17	28°40	26°59	28°39	n.a.	S 22
M23	15 25 19	19°59'59	26° 7	2°14	11°40	20°15	11°53	5°28	15°28	8°19	3°16	28°37	26°56	28°45	n.a.	M23
T 24	15 29 15	21° 1'01	10♏ 6	3°45	12°53	21° 0	11°51	5°31	15°30	8°21	3°15	28°31	26°53	28°52	n.a.	T 24
W25	15 33 12	22° 2'05	23°53	5°16	14° 6	21°44	11°48	5°34	15°32	8°22	3°14	28°23	26°50	28°59	n.a.	W25
T 26	15 37 8	23° 3'10	7♐24	6°47	15°19	22°29	11°45	5°37	15°34	8°24	3°13	28°14	26°47	29° 5	n.a.	T 26
F 27	15 41 5	24° 4'17	20°36	8°18	16°32	23°14	11°41	5°41	15°36	8°26	3°12	28° 3	26°43	29°12	n.a.	F 27
S 28	15 45 1	25° 5'25	3♑29	9°47	17°46	23°59	11°38	5°44	15°38	8°28	3°11	27°53	26°40	29°19	n.a.	S 28
S 29	15 48 58	26° 6'34	16° 2	11°17	18°59	24°44	11°34	5°47	15°40	8°29	3°10	27°45	26°37	29°25	n.a.	S 29
M30	15 52 54	27° 7'45	28°18	12°46	20°12	25°28	11°30	5°49	15°41	8°31	3° 8	27°38	26°34	29°32	n.a.	M30
T 31	15 56 51	28♉ 8'58	10♒21	14♊15	21♈26	26♉13	11♉26	5♓52	15♓43	8♋33	3♐ 7	27♓34	26♓31	29♒39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n59	29s 3	5s 9	12n17	1n46	7s46	2s 1	14n24	1n13	25s37	2s 1	11s58	1s42	6s40	0s26	26n37	2n41	37s50	16s41	0s17	0s47	15s40		n.a.
M 2	11 21	27 22	4 52	12 53	1 43	7 15	1 58	14 39	1 13	25 38	2 2	11 56	1 42	6 39	0 26	26 36	2 41	37 50	16 41	0 18	0 48	15 37		n.a.
T 3	11 43	24 26	4 22	13 28	1 41	6 44	1 55	14 55	1 13	25 38	2 2	11 54	1 42	6 38	0 26	26 36	2 41	37 50	16 41	0 18	0 49	15 34		n.a.
W 4	12 5	20 31	3 41	14 2	1 38	6 13	1 52	15 10	1 13	25 38	2 2	11 52	1 42	6 37	0 26	26 36	2 40	37 50	16 42	0 17	0 51	15 31		n.a.
T 5	12 27	15 50	2 51	14 34	1 35	5 41	1 49	15 25	1 13	25 38	2 3	11 51	1 42	6 36	0 26	26 36	2 40	37 50	16 42	0 17	0 52	15 28		n.a.
F 6	12 48	10 33	1 54	15 6	1 31	5 10	1 46	15 39	1 13	25 38	2 3	11 49	1 42	6 34	0 26	26 36	2 40	37 50	16 42	0 16	0 53	15 25		n.a.
S 7	13 9	4 52	0 51	15 37	1 28	4 38	1 43	15 54	1 13	25 39	2 3	11 47	1 42	6 33	0 26	26 36	2 40	37 50	16 42	0 15	0 54	15 22		n.a.
S 8	13 31	1n 4	0n15	16 6	1 24	4 6	1 39	16 9	1 13	25 39	2 4	11 45	1 42	6 32	0 26	26 36	2 40	37 50	16 42	0 15	0 56	15 19		n.a.
M 9	13 51	7 4	1 21	16 34	1 20	3 34	1 36	16 23	1 13	25 39	2 4	11 44	1 42	6 31	0 26	26 35	2 40	37 50	16 42	0 16	0 57	15 16		n.a.
T 10	14 12	12 55	2 24	17 2	1 15	3 2	1 33	16 37	1 13	25 40	2 4	11 42	1 42	6 30	0 26	26 35	2 40	37 50	16 43	0 17	0 58	15 13		n.a.
W11	14 32	18 21	3 21	17 28	1 11	2 29	1 29	16 52	1 13	25 40	2 5	11 40	1 42	6 29	0 26	26 35	2 40	37 50	16 43	0 19	1 0	15 10		n.a.
T 12	14 53	23 3	4 9	17 53	1 6	1 57	1 26	17 6	1 13	25 40	2 5	11 39	1 42	6 28	0 26	26 35	2 40	37 50	16 43	0 22	1 1	15 6		n.a.
F 13	15 13	26 39	4 44	18 17	1 1	1 25	1 23	17 20	1 13	25 41	2 5	11 37	1 43	6 27	0 26	26 35	2 40	37 50	16 43	0 25	1 2	15 3		n.a.
S 14	15 32	28 49	5 4	18 40	0 56	0 52	1 19	17 33	1 13	25 41	2 6	11 36	1 43	6 26	0 26	26 35	2 40	37 49	16 43	0 28	1 4	15 0		n.a.
S 15	15 52	29 15	5 7	19 2	0 50	0 19	1 16	17 47	1 13	25 42	2 6	11 34	1 43	6 25	0 26	26 34	2 40	37 49	16 43	0 30	1 5	14 57		n.a.
M16	16 11	27 51	4 52	19 23	0 45	0n13	1 12	18 0	1 13	25 42	2 6	11 33	1 43	6 24	0 26	26 34	2 39	37 49	16 43	0 32	1 6	14 54		n.a.
T 17	16 30	24 43	4 20	19 43	0 39	0 46	1 9	18 14	1 13	25 42	2 7	11 31	1 43	6 23	0 26	26 34	2 39	37 49	16 43	0 33	1 7	14 51		n.a.
W18	16 48	20 6	3 32	20 1	0 33	1 19	1 5	18 27	1 13	25 43	2 7	11 30	1 43	6 22	0 26	26 34	2 39	37 49	16 44	0 34	1 9	14 48		n.a.
T 19	17 7	14 22	2 31	20 19	0 28	1 51	1 2	18 40	1 13	25 43	2 7	11 29	1 43	6 21	0 26	26 34	2 39	37 49	16 44	0 33	1 10	14 45		n.a.
F 20	17 25	7 52	1 20	20 35	0 22	2 24	0 58	18 53	1 13	25 44	2 7	11 27	1 43	6 20	0 26	26 34	2 39	37 49	16 44	0 33	1 11	14 42		n.a.
S 21	17 42	0 58	0 5	20 50	0 15	2 56	0 55	19 6	1 12	25 44	2 8	11 26	1 43	6 19	0 26	26 33	2 39	37 49	16 44	0 33	1 13	14 38		n.a.
S 22	18 0	5s58	1s11	21 4	0 9	3 29	0 51	19 18	1 12	25 45	2 8	11 25	1 43	6 19	0 26	26 33	2 39	37 48	16 44	0 33	1 14	14 35		n.a.
M23	18 17	12 35	2 22	21 18	0 3	4 2	0 48	19 31	1 12	25 45	2 8	11 23	1 43	6 18	0 26	26 33	2 39	37 48	16 44	0 34	1 15	14 32		n.a.
T 24	18 33	18 30	3 23	21 30	0s 4	4 34	0 44	19 43	1 12	25 46	2 9	11 22	1 44	6 17	0 26	26 33	2 39	37 48	16 44	0 36	1 17	14 29		n.a.
W25	18 50	23 22	4 12	21 40	0 10	5 6	0 41	19 55	1 12	25 46	2 9	11 21	1 44	6 16	0 26	26 33	2 39	37 48	16 44	0 40	1 18	14 26		n.a.
T 26	19 6	26 53	4 45	21 50	0 17	5 39	0 37	20 7	1 12	25 47	2 9	11 20	1 44	6 15	0 26	26 32	2 39	37 48	16 44	0 44	1 19	14 23		n.a.
F 27	19 22	28 51	5 2	21 59	0 23	6 11	0 34	20 19	1 12	25 48	2 10	11 19	1 44	6 14	0 26	26 32	2 39	37 47	16 44	0 48	1 20	14 20		n.a.
S 28	19 37	29 11	5 3	22 7	0 30	6 43	0 30	20 30	1 12	25 48	2 10	11 18	1 44	6 14	0 26	26 32	2 39	37 47	16 44	0 52	1 22	14 16		n.a.
S 29	19 52	27 58	4 49	22 13	0 36	7 15	0 27	20 41	1 12	25 49	2 10	11 17	1 44	6 13	0 26	26 32	2 39	37 47	16 44	0 55	1 23	14 13		n.a.
M30	20 7	25 25	4 22	22 19	0 43	7 46	0 23	20 53	1 12	25 49	2 10	11 16	1 44	6 12	0 26	26 32	2 39	37 47	16 44	0 58	1 24	14 10		n.a.
T 31	20n21	21s46	3s44	22n24	0s50	8n18	0s20	21n 3	1n11	25s50	2s11	11s15	1s44	6s12	0s26	26n32	2n38	37s46	16s44	1s 0	1s26	14s 7		n.a.

Julian Day Number = -1828625.5, Delta T = 119h59m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'05, Lahiri = -136°46'05 Julian Calendar 1 July 9720 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9720 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 0 47	29♉10'11	22♒13	15♊43	22♈39	26♉58	11°R22	5♓55	15♓45	8♋35	3°R 6	27°R32	26♓28	29♒45	n.a.	W 1
T 2	16 4 44	0♊11'27	4♓ 2	17°10	23°53	27°44	11♊18	5°57	15°46	8°37	3♐ 5	27°D32	26°24	29°52	n.a.	T 2
F 3	16 8 40	1°12'43	15°51	18°37	25° 7	28°29	11°13	6° 0	15°48	8°39	3° 4	27♓32	26°21	29°59	n.a.	F 3
S 4	16 12 37	2°14'01	27°47	20° 3	26°20	29°14	11° 8	6° 2	15°50	8°41	3° 3	27°R33	26°18	0♓ 5	n.a.	S 4
S 5	16 16 33	3°15'21	9♈55	21°29	27°34	29°59	11° 3	6° 4	15°51	8°42	3° 2	27°32	26°15	0°12	n.a.	S 5
M 6	16 20 30	4°16'41	22°19	22°53	28°48	0♊44	10°58	6° 7	15°53	8°44	3° 0	27°29	26°12	0°19	n.a.	M 6
T 7	16 24 26	5°18'03	5♉ 3	24°17	0♉ 2	1°29	10°53	6° 9	15°54	8°46	2°59	27°23	26° 8	0°25	n.a.	T 7
W 8	16 28 23	6°19'26	18° 8	25°39	1°16	2°15	10°47	6°11	15°55	8°48	2°58	27°15	26° 5	0°32	n.a.	W 8
T 9	16 32 19	7°20'50	1♊34	27° 0	2°30	3° 0	10°42	6°12	15°57	8°50	2°57	27° 4	26° 2	0°39	n.a.	T 9
F 10	16 36 16	8°22'15	15°20	28°20	3°44	3°46	10°36	6°14	15°58	8°52	2°56	26°52	25°59	0°45	n.a.	F 10
S 11	16 40 12	9°23'41	29°20	29°38	4°59	4°31	10°30	6°16	15°59	8°54	2°55	26°40	25°56	0°52	n.a.	S 11
S 12	16 44 9	10°25'07	13♋32	0♋55	6°13	5°16	10°24	6°17	16° 0	8°56	2°54	26°29	25°53	0°59	n.a.	S 12
M13	16 48 5	11°26'34	27°48	2° 9	7°27	6° 2	10°17	6°19	16° 1	8°58	2°53	26°20	25°49	1° 5	n.a.	M13
T 14	16 52 2	12°28'01	12♌ 4	3°20	8°41	6°48	10°11	6°20	16° 2	9° 1	2°51	26°14	25°46	1°12	n.a.	T 14
W15	16 55 58	13°29'29	26°18	4°29	9°56	7°33	10° 5	6°21	16° 3	9° 3	2°50	26°11	25°43	1°19	n.a.	W15
T 16	16 59 55	14°30'57	10♍25	5°34	11°10	8°19	9°58	6°22	16° 4	9° 5	2°49	26°D10	25°40	1°25	n.a.	T 16
F 17	17 3 51	15°32'25	24°27	6°36	12°25	9° 4	9°51	6°23	16° 5	9° 7	2°48	26°R10	25°37	1°32	n.a.	F 17
S 18	17 7 48	16°33'53	8♎21	7°33	13°39	9°50	9°44	6°24	16° 6	9° 9	2°47	26°10	25°34	1°39	n.a.	S 18
S 19	17 11 44	17°35'21	22° 9	8°25	14°54	10°36	9°37	6°25	16° 6	9°11	2°46	26° 8	25°30	1°45	n.a.	S 19
M20	17 15 41	18°36'50	5♏49	9°12	16° 8	11°22	9°30	6°26	16° 7	9°13	2°45	26° 3	25°27	1°52	n.a.	M20
T 21	17 19 37	19°38'18	19°21	9°52	17°23	12° 7	9°23	6°26	16° 8	9°15	2°44	25°55	25°24	1°59	n.a.	T 21
W22	17 23 34	20°39'47	2♐43	10°25	18°38	12°53	9°16	6°27	16° 8	9°18	2°43	25°44	25°21	2° 5	n.a.	W22
T 23	17 27 30	21°41'17	15°53	10°49	19°52	13°39	9° 8	6°27	16° 9	9°20	2°41	25°31	25°18	2°12	n.a.	T 23
F 24	17 31 27	22°42'46	28°49	11° 5	21° 7	14°25	9° 1	6°27	16° 9	9°22	2°40	25°17	25°14	2°19	n.a.	F 24
S 25	17 35 23	23°44'16	11♑31	11°R11	22°22	15°11	8°53	6°28	16° 9	9°24	2°39	25° 3	25°11	2°25	n.a.	S 25
S 26	17 39 20	24°45'46	23°57	11° 7	23°37	15°57	8°45	6°R28	16°10	9°26	2°38	24°50	25° 8	2°32	n.a.	S 26
M27	17 43 16	25°47'16	6♒10	10°51	24°51	16°43	8°38	6°27	16°10	9°29	2°37	24°40	25° 5	2°39	n.a.	M27
T 28	17 47 13	26°48'46	18°10	10°24	26° 6	17°29	8°30	6°27	16°10	9°31	2°36	24°33	25° 2	2°45	n.a.	T 28
W29	17 51 10	27°50'16	0♓ 2	9°45	27°21	18°15	8°22	6°27	16°10	9°33	2°35	24°29	24°59	2°52	n.a.	W29
T 30	17 55 6	28°51'47	11°49	8°55	28°36	19° 1	8°14	6°27	16°10	9°35	2°34	24°27	24°55	2°59	n.a.	T 30
F 31	17 59 3	29♊53'18	23♓37	7♋54	29♉51	19♊47	8♉ 6	6♓26	16°R11	9♋38	2♐33	24♓26	24♓52	3♓ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n35	17s18	2s57	22n27	0s56	8n49	0s16	21n14	1n11	25s51	2s11	11s14	1s44	6s11	0s26	26n31	2n38	37s46	16s44	1s 1	1s27	14s 4		n.a.
T 2	20 48	12 13	2 2	22 30	1 3	9 21	0 13	21 25	1 11	25 51	2 11	11 13	1 45	6 10	0 26	26 31	2 38	37 46	16 44	1 1	1 28	14 1		n.a.
F 3	21 2	6 41	1 2	22 31	1 9	9 52	0 10	21 35	1 11	25 52	2 11	11 12	1 45	6 10	0 26	26 31	2 38	37 46	16 44	1 0	1 30	13 57		n.a.
S 4	21 14	0 53	0n 1	22 32	1 16	10 22	0 6	21 45	1 11	25 53	2 12	11 11	1 45	6 9	0 26	26 31	2 38	37 45	16 44	1 0	1 31	13 54		n.a.
S 5	21 27	5n 3	1 5	22 32	1 22	10 53	0 3	21 55	1 11	25 53	2 12	11 11	1 45	6 8	0 26	26 31	2 38	37 45	16 44	1 1	1 32	13 51		n.a.
M 6	21 39	10 55	2 8	22 30	1 28	11 23	0n 0	22 5	1 11	25 54	2 12	11 10	1 45	6 8	0 26	26 30	2 38	37 45	16 44	1 2	1 33	13 48		n.a.
T 7	21 50	16 30	3 5	22 28	1 35	11 53	0 4	22 14	1 10	25 55	2 12	11 9	1 45	6 7	0 26	26 30	2 38	37 45	16 44	1 4	1 35	13 45		n.a.
W 8	22 1	21 30	3 54	22 26	1 41	12 23	0 7	22 24	1 10	25 55	2 12	11 9	1 45	6 7	0 26	26 30	2 38	37 44	16 44	1 8	1 36	13 42		n.a.
T 9	22 12	25 32	4 32	22 22	1 46	12 52	0 10	22 33	1 10	25 56	2 13	11 8	1 45	6 6	0 26	26 30	2 38	37 44	16 44	1 12	1 37	13 38		n.a.
F 10	22 22	28 13	4 55	22 18	1 52	13 21	0 13	22 42	1 10	25 57	2 13	11 7	1 45	6 6	0 26	26 30	2 38	37 44	16 44	1 17	1 39	13 35		n.a.
S 11	22 32	29 11	5 0	22 13	1 57	13 50	0 16	22 50	1 10	25 57	2 13	11 7	1 46	6 5	0 26	26 30	2 38	37 43	16 44	1 22	1 40	13 32		n.a.
S 12	22 41	28 14	4 48	22 8	2 2	14 18	0 19	22 59	1 9	25 58	2 13	11 6	1 46	6 5	0 26	26 29	2 38	37 43	16 44	1 26	1 41	13 29		n.a.
M13	22 50	25 26	4 17	22 3	2 7	14 46	0 22	23 7	1 9	25 59	2 13	11 6	1 46	6 5	0 26	26 29	2 38	37 43	16 44	1 30	1 43	13 26		n.a.
T 14	22 59	21 3	3 30	21 57	2 11	15 14	0 25	23 15	1 9	25 59	2 14	11 6	1 46	6 4	0 26	26 29	2 38	37 42	16 44	1 32	1 44	13 22		n.a.
W15	23 7	15 29	2 31	21 51	2 15	15 41	0 28	23 22	1 9	26 0	2 14	11 5	1 46	6 4	0 26	26 29	2 38	37 42	16 44	1 34	1 45	13 19		n.a.
T 16	23 14	9 9	1 22	21 45	2 18	16 8	0 31	23 30	1 9	26 1	2 14	11 5	1 46	6 3	0 26	26 29	2 38	37 42	16 44	1 34	1 46	13 16		n.a.
F 17	23 21	2 25	0 9	21 40	2 21	16 34	0 34	23 37	1 8	26 1	2 14	11 5	1 46	6 3	0 26	26 28	2 38	37 41	16 44	1 34	1 48	13 13		n.a.
S 18	23 28	4s23	1s 4	21 34	2 23	17 0	0 37	23 44	1 8	26 2	2 14	11 4	1 46	6 3	0 26	26 28	2 38	37 41	16 44	1 34	1 49	13 10		n.a.
S 19	23 34	10 55	2 12	21 30	2 24	17 26	0 39	23 51	1 8	26 3	2 14	11 4	1 47	6 2	0 26	26 28	2 38	37 41	16 43	1 35	1 50	13 6		n.a.
M20	23 40	16 53	3 13	21 27	2 25	17 51	0 42	23 57	1 8	26 3	2 14	11 4	1 47	6 2	0 26	26 28	2 38	37 40	16 43	1 37	1 52	13 3		n.a.
T 21	23 45	21 57	4 1	21 24	2 24	18 15	0 45	24 3	1 7	26 4	2 14	11 4	1 47	6 2	0 26	26 28	2 38	37 40	16 43	1 40	1 53	13 0		n.a.
W22	23 50	25 51	4 36	21 24	2 22	18 39	0 47	24 9	1 7	26 5	2 15	11 4	1 47	6 2	0 26	26 27	2 38	37 40	16 43	1 45	1 54	12 57		n.a.
T 23	23 54	28 17	4 55	21 25	2 19	19 2	0 50	24 15	1 7	26 5	2 15	11 4	1 47	6 2	0 26	26 27	2 37	37 39	16 43	1 50	1 56	12 53		n.a.
F 24	23 58	29 9	4 58	21 28	2 15	19 25	0 52	24 20	1 7	26 6	2 15	11 4	1 47	6 1	0 26	26 27	2 37	37 39	16 43	1 56	1 57	12 50		n.a.
S 25	24 1	28 25	4 47	21 33	2 9	19 48	0 54	24 25	1 6	26 6	2 15	11 4	1 47	6 1	0 26	26 27	2 37	37 39	16 43	2 2	1 58	12 47		n.a.
S 26	24 4	26 16	4 22	21 41	2 1	20 10	0 57	24 30	1 6	26 7	2 15	11 4	1 47	6 1	0 26	26 27	2 37	37 38	16 43	2 7	1 59	12 44		n.a.
M27	24 6	22 56	3 45	21 52	1 52	20 31	0 59	24 35	1 6	26 8	2 15	11 4	1 47	6 1	0 26	26 26	2 37	37 38	16 42	2 11	2 1	12 40		n.a.
T 28	24 8	18 41	2 59	22 5	1 40	20 52	1 1	24 39	1 5	26 8	2 15	11 4	1 48	6 1	0 26	26 26	2 37	37 37	16 42	2 14	2 2	12 37		n.a.
W29	24 9	13 45	2 5	22 21	1 27	21 12	1 3	24 43	1 5	26 9	2 15	11 5	1 48	6 1	0 26	26 26	2 37	37 37	16 42	2 16	2 3	12 34		n.a.
T 30	24 10	8 21	1 6	22 39	1 13	21 31	1 5	24 47	1 5	26 9	2 15	11 5	1 48	6 1	0 26	26 26	2 37	37 37	16 42	2 16	2 5	12 31		n.a.
F 31	24n10	2s40	0s 4	23n 0	0s56	21n50	1n 7	24n50	1n 4	26s10	2s15	11s 5	1s48	6s 1	0s26	26n26	2n37	37s36	16s42	2s17	2s 6	12s27		n.a.

Julian Day Number = -1828594.5, Delta T = 119h59m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°53'01, Lahiri = -136°46'01 Julian Calendar 1 Aug. 9720 BCE == Greg. Calendar 18 May 9720 BCE

The year -9719 astronomical counting style corresponds to year 9720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 59	0♋54'48	5♈32	6°R45	1♊ 6	20♊33	7°R58	6°R25	16°R11	9♋40	2°R32	24°R26	24♓49	3♓12	n.a.	S 1
S 2	18 6 56	1°56'19	17°38	5♋30	2°21	21°20	7♉50	6♓25	16♓10	9°42	2♐31	24♓25	24°46	3°19	n.a.	S 2
M 3	18 10 52	2°57'50	0♉ 2	4° 9	3°36	22° 6	7°42	6°24	16°10	9°44	2°30	24°23	24°43	3°25	n.a.	M 3
T 4	18 14 49	3°59'21	12°48	2°47	4°51	22°52	7°33	6°23	16°10	9°47	2°29	24°17	24°40	3°32	n.a.	T 4
W 5	18 18 46	5° 0'52	25°59	1°26	6° 6	23°38	7°25	6°22	16°10	9°49	2°28	24° 9	24°36	3°39	n.a.	W 5
T 6	18 22 42	6° 2'23	9♊36	0° 9	7°21	24°25	7°17	6°21	16°10	9°51	2°27	23°59	24°33	3°45	n.a.	T 6
F 7	18 26 39	7° 3'54	23°39	28♊58	8°36	25°11	7° 9	6°19	16° 9	9°53	2°26	23°47	24°30	3°52	n.a.	F 7
S 8	18 30 35	8° 5'24	8♋ 2	27°54	9°51	25°57	7° 1	6°18	16° 9	9°56	2°26	23°35	24°27	3°59	n.a.	S 8
S 9	18 34 32	9° 6'54	22°40	27° 0	11° 6	26°44	6°53	6°17	16° 8	9°58	2°25	23°23	24°24	4° 5	n.a.	S 9
M10	18 38 29	10° 8'23	7♌24	26°15	12°21	27°30	6°44	6°15	16° 8	10° 0	2°24	23°14	24°20	4°12	n.a.	M10
T 11	18 42 25	11° 9'52	22° 7	25°41	13°36	28°16	6°36	6°13	16° 7	10° 2	2°23	23° 8	24°17	4°19	n.a.	T 11
W12	18 46 22	12°11'19	6♍43	25°18	14°51	29° 3	6°28	6°12	16° 7	10° 5	2°22	23° 5	24°14	4°25	n.a.	W12
T 13	18 50 18	13°12'46	21° 5	25° 4	16° 6	29°49	6°20	6°10	16° 6	10° 7	2°21	23°D 4	24°11	4°32	n.a.	T 13
F 14	18 54 15	14°14'11	5♎13	25°D 1	17°21	0♋36	6°12	6° 8	16° 5	10° 9	2°20	23° 4	24° 8	4°39	n.a.	F 14
S 15	18 58 11	15°15'35	19° 5	25° 6	18°36	1°22	6° 4	6° 6	16° 4	10°12	2°20	23°R 4	24° 5	4°45	n.a.	S 15
S 16	19 2 8	16°16'59	2♏43	25°19	19°51	2° 9	5°56	6° 4	16° 3	10°14	2°19	23° 3	24° 1	4°52	n.a.	S 16
M17	19 6 5	17°18'21	16° 7	25°41	21° 6	2°55	5°48	6° 1	16° 3	10°16	2°18	22°59	23°58	4°58	n.a.	M17
T 18	19 10 1	18°19'42	29°17	26° 9	22°21	3°42	5°40	5°59	16° 2	10°18	2°17	22°53	23°55	5° 5	n.a.	T 18
W19	19 13 58	19°21'02	12♐16	26°43	23°36	4°28	5°32	5°57	16° 1	10°21	2°17	22°44	23°52	5°12	n.a.	W19
T 20	19 17 55	20°22'21	25° 4	27°23	24°51	5°15	5°25	5°54	15°59	10°23	2°16	22°33	23°49	5°18	n.a.	T 20
F 21	19 21 51	21°23'39	7♑40	28° 8	26° 6	6° 2	5°17	5°51	15°58	10°25	2°15	22°21	23°46	5°25	n.a.	F 21
S 22	19 25 48	22°24'55	20° 6	28°58	27°21	6°48	5°10	5°49	15°57	10°27	2°14	22° 9	23°42	5°32	n.a.	S 22
S 23	19 29 44	23°26'11	2♒20	29°51	28°36	7°35	5° 2	5°46	15°56	10°30	2°14	21°59	23°39	5°38	n.a.	S 23
M24	19 33 41	24°27'25	14°24	0♋49	29°51	8°22	4°55	5°43	15°55	10°32	2°13	21°50	23°36	5°45	n.a.	M24
T 25	19 37 38	25°28'38	26°20	1°49	1♋ 6	9° 8	4°48	5°40	15°53	10°34	2°12	21°44	23°33	5°52	n.a.	T 25
W26	19 41 34	26°29'51	8♓ 9	2°52	2°21	9°55	4°41	5°37	15°52	10°36	2°12	21°41	23°30	5°58	n.a.	W26
T 27	19 45 31	27°31'02	19°56	3°58	3°36	10°42	4°33	5°34	15°51	10°38	2°11	21°D40	23°26	6° 5	n.a.	T 27
F 28	19 49 28	28°32'12	1♈43	5° 7	4°51	11°28	4°27	5°31	15°49	10°41	2°11	21°40	23°23	6°12	n.a.	F 28
S 29	19 53 24	29°33'20	13°37	6°17	6° 5	12°15	4°20	5°27	15°48	10°43	2°10	21°41	23°20	6°18	n.a.	S 29
S 30	19 57 21	0♌34'28	25♈41	7♋30	7♋20	13♋ 2	4♉13	5♓24	15♓46	10♋45	2♐10	21°R42	23♓17	6♓25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	3n 9	0n58	23n21	0s39	22n 8	1n 9	24n54	1n 4	26s10	2s15	11s 5	1s48	6s 1	0s26	26n26	2n37	37s36	16s42	2s17	2s 7	12s24		n.a.
S 2	24 9	8 57	1 59	23 43	0 20	22 26	1 11	24 57	1 4	26 11	2 15	11 6	1 48	6 1	0 26	26 25	2 37	37 35	16 41	2 17	2 8	12 21		n.a.
M 3	24 8	14 34	2 56	24 6	0 1	22 43	1 13	24 59	1 3	26 11	2 15	11 6	1 48	6 1	0 26	26 25	2 37	37 35	16 41	2 18	2 10	12 18		n.a.
T 4	24 6	19 44	3 46	24 28	0n19	22 59	1 15	25 2	1 3	26 12	2 15	11 7	1 48	6 1	0 26	26 25	2 37	37 35	16 41	2 20	2 11	12 14		n.a.
W 5	24 4	24 8	4 25	24 48	0 38	23 14	1 16	25 4	1 3	26 12	2 15	11 7	1 48	6 1	0 26	26 25	2 37	37 34	16 41	2 23	2 12	12 11		n.a.
T 6	24 1	27 22	4 51	25 7	0 57	23 29	1 18	25 5	1 2	26 13	2 15	11 8	1 48	6 1	0 26	26 25	2 37	37 34	16 41	2 28	2 14	12 8		n.a.
F 7	23 58	29 1	5 0	25 24	1 14	23 43	1 19	25 7	1 2	26 13	2 15	11 8	1 49	6 2	0 26	26 24	2 37	37 33	16 40	2 33	2 15	12 5		n.a.
S 8	23 55	28 46	4 51	25 40	1 30	23 56	1 21	25 8	1 2	26 13	2 15	11 9	1 49	6 2	0 26	26 24	2 37	37 33	16 40	2 38	2 16	12 1		n.a.
S 9	23 51	26 31	4 23	25 53	1 45	24 9	1 22	25 9	1 1	26 14	2 14	11 10	1 49	6 2	0 26	26 24	2 37	37 33	16 40	2 42	2 18	11 58		n.a.
M10	23 46	22 28	3 37	26 5	1 57	24 21	1 23	25 10	1 1	26 14	2 14	11 10	1 49	6 2	0 26	26 24	2 37	37 32	16 40	2 46	2 19	11 55		n.a.
T 11	23 41	17 1	2 36	26 14	2 8	24 32	1 25	25 10	1 0	26 14	2 14	11 11	1 49	6 2	0 26	26 24	2 37	37 32	16 39	2 48	2 20	11 52		n.a.
W12	23 35	10 38	1 26	26 23	2 18	24 42	1 26	25 10	1 0	26 15	2 14	11 12	1 49	6 3	0 26	26 24	2 37	37 31	16 39	2 50	2 21	11 48		n.a.
T 13	23 29	3 48	0 10	26 30	2 25	24 52	1 27	25 10	1 0	26 15	2 14	11 13	1 49	6 3	0 26	26 23	2 37	37 31	16 39	2 50	2 23	11 45		n.a.
F 14	23 23	3s 7	1s 4	26 36	2 31	25 0	1 28	25 10	0 59	26 15	2 14	11 13	1 49	6 3	0 26	26 23	2 37	37 30	16 39	2 50	2 24	11 42		n.a.
S 15	23 16	9 45	2 14	26 41	2 36	25 8	1 29	25 9	0 59	26 15	2 14	11 14	1 49	6 4	0 26	26 23	2 37	37 30	16 39	2 50	2 25	11 38		n.a.
S 16	23 8	15 49	3 14	26 45	2 40	25 16	1 29	25 8	0 58	26 16	2 13	11 15	1 49	6 4	0 26	26 23	2 37	37 30	16 38	2 50	2 27	11 35		n.a.
M17	23 0	21 1	4 3	26 48	2 42	25 22	1 30	25 6	0 58	26 16	2 13	11 16	1 49	6 4	0 26	26 23	2 37	37 29	16 38	2 52	2 28	11 32		n.a.
T 18	22 52	25 7	4 38	26 50	2 43	25 28	1 31	25 5	0 57	26 16	2 13	11 17	1 50	6 5	0 26	26 22	2 37	37 29	16 38	2 54	2 29	11 29		n.a.
W19	22 43	27 52	4 58	26 51	2 43	25 32	1 32	25 3	0 57	26 16	2 13	11 18	1 50	6 5	0 26	26 22	2 37	37 28	16 37	2 58	2 31	11 25		n.a.
T 20	22 34	29 7	5 2	26 52	2 43	25 36	1 32	25 1	0 57	26 16	2 13	11 19	1 50	6 5	0 26	26 22	2 37	37 28	16 37	3 3	2 32	11 22		n.a.
F 21	22 24	28 48	4 52	26 51	2 41	25 40	1 33	24 58	0 56	26 16	2 12	11 20	1 50	6 6	0 26	26 22	2 37	37 27	16 37	3 7	2 33	11 19		n.a.
S 22	22 14	27 2	4 28	26 50	2 39	25 42	1 33	24 55	0 56	26 16	2 12	11 21	1 50	6 6	0 26	26 22	2 37	37 27	16 37	3 12	2 34	11 15		n.a.
S 23	22 4	24 0	3 52	26 47	2 37	25 43	1 33	24 52	0 55	26 16	2 12	11 22	1 50	6 7	0 26	26 22	2 37	37 27	16 36	3 17	2 36	11 12		n.a.
M24	21 53	19 58	3 5	26 44	2 33	25 44	1 34	24 49	0 55	26 17	2 12	11 23	1 50	6 7	0 26	26 21	2 37	37 26	16 36	3 20	2 37	11 9		n.a.
T 25	21 41	15 10	2 11	26 40	2 30	25 44	1 34	24 45	0 54	26 17	2 11	11 25	1 50	6 8	0 26	26 21	2 37	37 26	16 36	3 22	2 38	11 5		n.a.
W26	21 30	9 52	1 12	26 34	2 26	25 43	1 34	24 41	0 54	26 17	2 11	11 26	1 50	6 8	0 26	26 21	2 37	37 25	16 35	3 24	2 40	11 2		n.a.
T 27	21 17	4 15	0 9	26 28	2 21	25 41	1 34	24 37	0 53	26 17	2 11	11 27	1 50	6 9	0 26	26 21	2 37	37 25	16 35	3 24	2 41	10 59		n.a.
F 28	21 5	1n31	0n54	26 21	2 16	25 39	1 34	24 32	0 53	26 16	2 11	11 28	1 50	6 10	0 26	26 21	2 37	37 24	16 35	3 24	2 42	10 55		n.a.
S 29	20 52	7 17	1 55	26 12	2 11	25 36	1 34	24 27	0 52	26 16	2 10	11 30	1 50	6 10	0 26	26 21	2 37	37 24	16 35	3 24	2 43	10 52		n.a.
S 30	20n38	12n53	2n53	26n 3	2n 6	25n31	1n34	24n22	0n52	26s16	2s10	11s31	1s50	6s11	0s26	26n20	2n37	37s24	16s34	3s23	2s45	10s49		n.a.

Julian Day Number = -1828563.5, Delta T = 119h59m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'57, Lahiri = -136°45'57 Julian Calendar 1 Sept. 9720 BCE == Greg. Calendar 18 June 9720 BCE

The year -9719 astronomical counting style corresponds to year 9720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 1 17	1♌35'35	8♉ 1	8♋44	8♋35	13♋48	4°R 7	5°R20	15°R45	10♋47	2°R 9	21°R42	23♓14	6♓32	n.a.	M 1
T 2	20 5 14	2°36'40	20°43	9°59	9°50	14°35	4♊ 0	5♓17	15♓43	10°49	2♐ 9	21♓40	23°11	6°38	n.a.	T 2
W 3	20 9 11	3°37'45	3♊50	11°17	11° 5	15°22	3°54	5°13	15°41	10°51	2° 8	21°36	23° 7	6°45	n.a.	W 3
T 4	20 13 7	4°38'48	17°26	12°35	12°20	16° 9	3°48	5°10	15°39	10°54	2° 8	21°31	23° 4	6°52	n.a.	T 4
F 5	20 17 4	5°39'50	1♋30	13°55	13°35	16°55	3°42	5° 6	15°38	10°56	2° 7	21°23	23° 1	6°58	n.a.	F 5
S 6	20 21 1	6°40'50	16° 1	15°16	14°49	17°42	3°36	5° 2	15°36	10°58	2° 7	21°16	22°58	7° 5	n.a.	S 6
S 7	20 24 57	7°41'49	0♌52	16°38	16° 4	18°29	3°30	4°58	15°34	11° 0	2° 6	21° 9	22°55	7°12	n.a.	S 7
M 8	20 28 54	8°42'47	15°55	18° 1	17°19	19°16	3°25	4°54	15°32	11° 2	2° 6	21° 3	22°52	7°18	n.a.	M 8
T 9	20 32 51	9°43'42	1♍ 1	19°25	18°34	20° 3	3°20	4°50	15°30	11° 4	2° 6	21° 0	22°48	7°25	n.a.	T 9
W10	20 36 47	10°44'36	16° 0	20°50	19°48	20°49	3°14	4°46	15°28	11° 6	2° 5	20°D58	22°45	7°32	n.a.	W10
T 11	20 40 44	11°45'28	0♎45	22°15	21° 3	21°36	3° 9	4°42	15°26	11° 8	2° 5	20°58	22°42	7°38	n.a.	T 11
F 12	20 44 41	12°46'18	15°11	23°42	22°18	22°23	3° 5	4°38	15°24	11°10	2° 5	21° 0	22°39	7°45	n.a.	F 12
S 13	20 48 37	13°47'05	29°15	25°10	23°33	23°10	3° 0	4°34	15°22	11°12	2° 4	21° 1	22°36	7°51	n.a.	S 13
S 14	20 52 34	14°47'51	12♏57	26°38	24°47	23°57	2°56	4°30	15°20	11°14	2° 4	21°R 2	22°32	7°58	n.a.	S 14
M15	20 56 30	15°48'34	26°17	28° 7	26° 2	24°43	2°51	4°25	15°18	11°16	2° 4	21° 1	22°29	8° 5	n.a.	M15
T 16	21 0 27	16°49'16	9♐19	29°37	27°16	25°30	2°47	4°21	15°16	11°18	2° 4	20°59	22°26	8°11	n.a.	T 16
W17	21 4 24	17°49'55	22° 5	1♌ 7	28°31	26°17	2°43	4°17	15°14	11°20	2° 3	20°55	22°23	8°18	n.a.	W17
T 18	21 8 20	18°50'32	4♑36	2°39	29°45	27° 4	2°39	4°12	15°11	11°22	2° 3	20°50	22°20	8°25	n.a.	T 18
F 19	21 12 17	19°51'07	16°56	4°11	1♌ 0	27°51	2°36	4° 8	15° 9	11°24	2° 3	20°45	22°17	8°31	n.a.	F 19
S 20	21 16 14	20°51'39	29° 6	5°44	2°14	28°37	2°33	4° 3	15° 7	11°26	2° 3	20°39	22°13	8°38	n.a.	S 20
S 21	21 20 10	21°52'10	11♒ 8	7°18	3°29	29°24	2°29	3°59	15° 4	11°27	2° 3	20°34	22°10	8°45	n.a.	S 21
M22	21 24 7	22°52'38	23° 3	8°52	4°43	0♌11	2°26	3°54	15° 2	11°29	2° 3	20°30	22° 7	8°51	n.a.	M22
T 23	21 28 4	23°53'05	4♓53	10°28	5°58	0°58	2°24	3°50	15° 0	11°31	2° 3	20°28	22° 4	8°58	n.a.	T 23
W24	21 32 0	24°53'29	16°41	12° 4	7°12	1°44	2°21	3°45	14°57	11°33	2° 3	20°D27	22° 1	9° 5	n.a.	W24
T 25	21 35 57	25°53'51	28°29	13°41	8°26	2°31	2°19	3°40	14°55	11°35	2°D 3	20°27	21°57	9°11	n.a.	T 25
F 26	21 39 54	26°54'12	10♈19	15°19	9°41	3°18	2°17	3°36	14°53	11°36	2° 3	20°28	21°54	9°18	n.a.	F 26
S 27	21 43 50	27°54'30	22°15	16°57	10°55	4° 5	2°15	3°31	14°50	11°38	2° 3	20°30	21°51	9°25	n.a.	S 27
S 28	21 47 47	28°54'46	4♉21	18°37	12° 9	4°51	2°13	3°26	14°48	11°40	2° 3	20°31	21°48	9°31	n.a.	S 28
M29	21 51 43	29°55'01	16°41	20°17	13°24	5°38	2°11	3°22	14°45	11°41	2° 3	20°33	21°45	9°38	n.a.	M29
T 30	21 55 40	0♍55'13	29°19	21°59	14°38	6°25	2°10	3°17	14°43	11°43	2° 3	20°R33	21°42	9°45	n.a.	T 30
W31	21 59 37	1♍55'24	12♊20	23♌41	15♌52	7♌11	2♑ 9	3♓12	14♓40	11♋45	2♐ 3	20♓33	21♓38	9♓51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n25	18n 7	3n43	25n53	2n 0	25n26	1n33	24n17	0n51	26s16	2s10	11s32	1s50	6s12	0s26	26n20	2n38	37s23	16s34	3s23	2s46	10s46		n.a.
T 2	20 10	22 43	4 24	25 41	1 55	25 21	1 33	24 11	0 51	26 16	2 9	11 34	1 50	6 12	0 26	26 20	2 38	37 23	16 34	3 24	2 47	10 42		n.a.
W 3	19 56	26 22	4 53	25 29	1 49	25 14	1 33	24 5	0 50	26 16	2 9	11 35	1 50	6 13	0 26	26 20	2 38	37 22	16 33	3 26	2 49	10 39		n.a.
T 4	19 41	28 39	5 7	25 16	1 42	25 7	1 32	23 59	0 49	26 16	2 9	11 37	1 50	6 14	0 26	26 20	2 38	37 22	16 33	3 28	2 50	10 36		n.a.
F 5	19 26	29 13	5 3	25 1	1 36	24 59	1 32	23 53	0 49	26 16	2 8	11 38	1 50	6 14	0 26	26 20	2 38	37 22	16 33	3 31	2 51	10 32		n.a.
S 6	19 10	27 49	4 40	24 46	1 30	24 50	1 31	23 46	0 48	26 16	2 8	11 39	1 50	6 15	0 26	26 20	2 38	37 21	16 32	3 34	2 53	10 29		n.a.
S 7	18 54	24 26	3 58	24 29	1 23	24 40	1 31	23 39	0 48	26 15	2 8	11 41	1 50	6 16	0 26	26 19	2 38	37 21	16 32	3 37	2 54	10 26		n.a.
M 8	18 38	19 23	2 58	24 11	1 17	24 30	1 30	23 31	0 47	26 15	2 7	11 42	1 51	6 16	0 26	26 19	2 38	37 20	16 32	3 39	2 55	10 22		n.a.
T 9	18 21	13 6	1 46	23 53	1 10	24 19	1 29	23 24	0 47	26 15	2 7	11 44	1 51	6 17	0 26	26 19	2 38	37 20	16 31	3 41	2 56	10 19		n.a.
W10	18 4	6 6	0 27	23 33	1 3	24 7	1 28	23 16	0 46	26 15	2 7	11 46	1 51	6 18	0 26	26 19	2 38	37 19	16 31	3 41	2 58	10 15		n.a.
T 11	17 47	1s 7	0s53	23 12	0 57	23 54	1 27	23 8	0 45	26 14	2 6	11 47	1 51	6 19	0 26	26 19	2 38	37 19	16 31	3 41	2 59	10 12		n.a.
F 12	17 29	8 7	2 8	22 51	0 50	23 41	1 26	22 59	0 45	26 14	2 6	11 49	1 51	6 20	0 26	26 19	2 38	37 19	16 30	3 41	3 0	10 9		n.a.
S 13	17 11	14 32	3 13	22 28	0 43	23 27	1 25	22 51	0 44	26 14	2 6	11 50	1 51	6 20	0 26	26 19	2 38	37 18	16 30	3 40	3 2	10 5		n.a.
S 14	16 53	20 5	4 5	22 4	0 36	23 13	1 24	22 42	0 44	26 14	2 5	11 52	1 51	6 21	0 26	26 18	2 38	37 18	16 30	3 40	3 3	10 2		n.a.
M15	16 35	24 29	4 43	21 39	0 30	22 57	1 23	22 33	0 43	26 13	2 5	11 53	1 51	6 22	0 26	26 18	2 38	37 18	16 29	3 40	3 4	9 59		n.a.
T 16	16 16	27 33	5 5	21 14	0 23	22 41	1 22	22 23	0 42	26 13	2 4	11 55	1 51	6 23	0 26	26 18	2 38	37 17	16 29	3 41	3 5	9 55		n.a.
W17	15 57	29 7	5 11	20 47	0 16	22 25	1 21	22 14	0 42	26 13	2 4	11 57	1 50	6 24	0 26	26 18	2 38	37 17	16 29	3 42	3 7	9 52		n.a.
T 18	15 38	29 8	5 3	20 19	0 9	22 7	1 20	22 4	0 41	26 12	2 4	11 58	1 50	6 25	0 26	26 18	2 38	37 16	16 28	3 44	3 8	9 49		n.a.
F 19	15 18	27 41	4 40	19 51	0 3	21 49	1 18	21 54	0 41	26 12	2 3	12 0	1 50	6 26	0 26	26 18	2 38	37 16	16 28	3 47	3 9	9 45		n.a.
S 20	14 58	24 57	4 5	19 21	0s 4	21 31	1 17	21 43	0 40	26 12	2 3	12 2	1 50	6 27	0 26	26 18	2 38	37 16	16 28	3 49	3 11	9 42		n.a.
S 21	14 38	21 9	3 19	18 51	0 10	21 12	1 15	21 33	0 39	26 11	2 2	12 3	1 50	6 27	0 26	26 18	2 38	37 15	16 27	3 51	3 12	9 39		n.a.
M22	14 18	16 31	2 25	18 20	0 17	20 52	1 14	21 22	0 39	26 11	2 2	12 5	1 50	6 28	0 26	26 17	2 38	37 15	16 27	3 52	3 13	9 35		n.a.
T 23	13 58	11 19	1 24	17 47	0 23	20 31	1 12	21 11	0 38	26 11	2 1	12 7	1 50	6 29	0 26	26 17	2 38	37 15	16 27	3 53	3 14	9 32		n.a.
W24	13 37	5 44	0 21	17 14	0 29	20 11	1 11	20 59	0 37	26 10	2 1	12 8	1 50	6 30	0 26	26 17	2 39	37 14	16 26	3 54	3 16	9 28		n.a.
T 25	13 16	0n 3	0n44	16 40	0 35	19 49	1 9	20 48	0 37	26 10	2 1	12 10	1 50	6 31	0 26	26 17	2 39	37 14	16 26	3 54	3 17	9 25		n.a.
F 26	12 55	5 50	1 47	16 5	0 41	19 27	1 7	20 36	0 36	26 10	2 0	12 12	1 50	6 32	0 26	26 17	2 39	37 14	16 25	3 53	3 18	9 22		n.a.
S 27	12 34	11 29	2 46	15 29	0 47	19 5	1 6	20 24	0 35	26 9	2 0	12 13	1 50	6 33	0 26	26 17	2 39	37 13	16 25	3 53	3 20	9 18		n.a.
S 28	12 12	16 47	3 39	14 53	0 52	18 42	1 4	20 12	0 35	26 9	1 59	12 15	1 50	6 34	0 26	26 17	2 39	37 13	16 25	3 52	3 21	9 15		n.a.
M29	11 50	21 30	4 22	14 15	0 58	18 18	1 2	19 59	0 34	26 8	1 59	12 17	1 50	6 35	0 26	26 17	2 39	37 13	16 24	3 51	3 22	9 12		n.a.
T 30	11 29	25 24	4 54	13 37	1 3	17 54	1 0	19 47	0 33	26 8	1 58	12 19	1 50	6 36	0 26	26 17	2 39	37 12	16 24	3 51	3 24	9 8		n.a.
W31	11n 7	28n 8	5n12	12n58	1s 8	17n30	0n58	19n34	0n33	26s 7	1s58	12s20	1s50	6s37	0s26	26n17	2n39	37s12	16s24	3s51	3s25	9s 5		n.a.

Julian Day Number = -1828533.5, Delta T = 119h59m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'53, Lahiri = -136°45'53 Julian Calendar 1 Oct. 9720 BCE == Greg. Calendar 18 July 9720 BCE

The year -9719 astronomical counting style corresponds to year 9720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 33	2♍55'33	25♊47	25♌24	17♌ 6	7♌58	2°R 8	3°R 8	14°R38	11♋46	2♐ 3	20°R32	21♓35	9♓58	n.a.	T 1
F 2	22 7 30	3°55'40	9♋42	27° 8	18°21	8°45	2♍ 7	3♓ 3	14♓35	11°48	2° 3	20♓30	21°32	10° 5	n.a.	F 2
S 3	22 11 27	4°55'45	24° 4	28°54	19°35	9°31	2° 6	2°58	14°32	11°50	2° 4	20°28	21°29	10°11	n.a.	S 3
S 4	22 15 23	5°55'47	8♌50	0♍40	20°49	10°18	2° 6	2°54	14°30	11°51	2° 4	20°26	21°26	10°18	n.a.	S 4
M 5	22 19 20	6°55'48	23°53	2°27	22° 3	11° 5	2°D 6	2°49	14°27	11°53	2° 4	20°24	21°23	10°24	n.a.	M 5
T 6	22 23 17	7°55'46	9♍ 6	4°15	23°17	11°51	2° 6	2°44	14°25	11°54	2° 4	20°24	21°19	10°31	n.a.	T 6
W 7	22 27 13	8°55'42	24°18	6° 4	24°31	12°38	2° 6	2°40	14°22	11°55	2° 4	20°D23	21°16	10°38	n.a.	W 7
T 8	22 31 10	9°55'36	9♎20	7°54	25°45	13°24	2° 6	2°35	14°19	11°57	2° 5	20°24	21°13	10°44	n.a.	T 8
F 9	22 35 6	10°55'27	24° 4	9°45	26°59	14°11	2° 7	2°30	14°17	11°58	2° 5	20°24	21°10	10°51	n.a.	F 9
S 10	22 39 3	11°55'15	8♏25	11°37	28°13	14°58	2° 8	2°26	14°14	12° 0	2° 5	20°25	21° 7	10°58	n.a.	S 10
S 11	22 43 0	12°55'01	22°19	13°30	29°27	15°44	2° 9	2°21	14°12	12° 1	2° 6	20°26	21° 3	11° 4	n.a.	S 11
M12	22 46 56	13°54'44	5♐48	15°23	0♍41	16°31	2°10	2°17	14° 9	12° 2	2° 6	20°26	21° 0	11°11	n.a.	M12
T 13	22 50 53	14°54'25	18°52	17°18	1°55	17°17	2°11	2°12	14° 6	12° 4	2° 7	20°R26	20°57	11°18	n.a.	T 13
W14	22 54 49	15°54'03	1♑34	19°13	3° 9	18° 3	2°13	2° 8	14° 4	12° 5	2° 7	20°26	20°54	11°24	n.a.	W14
T 15	22 58 46	16°53'38	13°59	21° 9	4°23	18°50	2°15	2° 3	14° 1	12° 6	2° 7	20°26	20°51	11°31	n.a.	T 15
F 16	23 2 43	17°53'11	26° 9	23° 5	5°37	19°36	2°16	1°59	13°59	12° 7	2° 8	20°25	20°48	11°38	n.a.	F 16
S 17	23 6 39	18°52'41	8♒10	25° 2	6°51	20°23	2°19	1°54	13°56	12° 8	2° 8	20°25	20°44	11°44	n.a.	S 17
S 18	23 10 36	19°52'09	20° 3	26°59	8° 5	21° 9	2°21	1°50	13°53	12°10	2° 9	20°25	20°41	11°51	n.a.	S 18
M19	23 14 32	20°51'33	1♓52	28°56	9°19	21°55	2°24	1°46	13°51	12°11	2° 9	20°D25	20°38	11°58	n.a.	M19
T 20	23 18 29	21°50'56	13°39	0♎52	10°32	22°42	2°26	1°41	13°48	12°12	2°10	20°25	20°35	12° 4	n.a.	T 20
W21	23 22 25	22°50'16	25°28	2°49	11°46	23°28	2°29	1°37	13°46	12°13	2°10	20°R25	20°32	12°11	n.a.	W21
T 22	23 26 22	23°49'33	7♈19	4°44	13° 0	24°14	2°32	1°33	13°43	12°14	2°11	20°25	20°29	12°17	n.a.	T 22
F 23	23 30 19	24°48'48	19°16	6°38	14°14	25° 0	2°36	1°29	13°40	12°15	2°12	20°25	20°25	12°24	n.a.	F 23
S 24	23 34 15	25°48'01	1♉20	8°30	15°28	25°47	2°39	1°25	13°38	12°16	2°12	20°24	20°22	12°31	n.a.	S 24
S 25	23 38 12	26°47'12	13°34	10°21	16°41	26°33	2°43	1°21	13°35	12°17	2°13	20°23	20°19	12°37	n.a.	S 25
M26	23 42 8	27°46'21	26° 1	12° 9	17°55	27°19	2°46	1°17	13°33	12°18	2°13	20°22	20°16	12°44	n.a.	M26
T 27	23 46 5	28°45'27	8♊43	13°54	19° 9	28° 5	2°50	1°13	13°30	12°18	2°14	20°22	20°13	12°51	n.a.	T 27
W28	23 50 1	29°44'31	21°43	15°36	20°23	28°51	2°55	1° 9	13°28	12°19	2°15	20°21	20° 9	12°57	n.a.	W28
T 29	23 53 58	0♎43'34	5♋ 5	17°14	21°36	29°37	2°59	1° 5	13°25	12°20	2°16	20°D21	20° 6	13° 4	n.a.	T 29
F 30	23 57 55	1♎42'34	18♋49	18♎48	22♍50	0♍23	3♑ 4	1♓ 2	13♓23	12♋21	2♐16	20♓21	20♓ 3	13♓11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n44	29n21	5n14	12n19	1s13	17n 5	0n57	19n21	0n32	26s 7	1s58	12s22	1s50	6s38	0s26	26n17	2n39	37s12	16s23	3s52	3s26	9s 1		n.a.
F 2	10 22	28 46	4 58	11 38	1 17	16 40	0 55	19 8	0 31	26 7	1 57	12 24	1 50	6 39	0 26	26 16	2 39	37 11	16 23	3 53	3 27	8 58		n.a.
S 3	9 59	26 16	4 23	10 57	1 21	16 14	0 53	18 54	0 30	26 6	1 57	12 25	1 50	6 40	0 26	26 16	2 39	37 11	16 23	3 53	3 29	8 55		n.a.
S 4	9 37	21 58	3 30	10 15	1 25	15 48	0 51	18 41	0 30	26 6	1 56	12 27	1 50	6 41	0 26	26 16	2 39	37 11	16 22	3 54	3 30	8 51		n.a.
M 5	9 14	16 11	2 21	9 33	1 29	15 21	0 49	18 27	0 29	26 5	1 56	12 29	1 49	6 42	0 26	26 16	2 39	37 10	16 22	3 55	3 31	8 48		n.a.
T 6	8 51	9 21	1 2	8 50	1 32	14 54	0 47	18 13	0 28	26 5	1 55	12 30	1 49	6 43	0 26	26 16	2 39	37 10	16 22	3 55	3 33	8 44		n.a.
W 7	8 28	2 0	0s22	8 6	1 35	14 27	0 44	17 58	0 27	26 4	1 55	12 32	1 49	6 44	0 26	26 16	2 39	37 10	16 21	3 55	3 34	8 41		n.a.
T 8	8 5	5s23	1 43	7 22	1 38	13 59	0 42	17 44	0 27	26 4	1 54	12 34	1 49	6 45	0 26	26 16	2 40	37 10	16 21	3 55	3 35	8 38		n.a.
F 9	7 41	12 20	2 56	6 37	1 40	13 31	0 40	17 30	0 26	26 4	1 54	12 35	1 49	6 46	0 26	26 16	2 40	37 9	16 21	3 55	3 36	8 34		n.a.
S 10	7 18	18 27	3 56	5 52	1 41	13 3	0 38	17 15	0 25	26 3	1 54	12 37	1 49	6 47	0 26	26 16	2 40	37 9	16 20	3 54	3 38	8 31		n.a.
S 11	6 54	23 24	4 40	5 7	1 43	12 34	0 36	17 0	0 24	26 3	1 53	12 38	1 49	6 48	0 26	26 16	2 40	37 9	16 20	3 54	3 39	8 27		n.a.
M12	6 31	26 58	5 7	4 21	1 43	12 5	0 34	16 45	0 24	26 2	1 53	12 40	1 49	6 49	0 26	26 16	2 40	37 8	16 19	3 54	3 40	8 24		n.a.
T 13	6 7	28 57	5 17	3 35	1 43	11 36	0 31	16 30	0 23	26 2	1 52	12 41	1 49	6 50	0 26	26 16	2 40	37 8	16 19	3 54	3 42	8 21		n.a.
W14	5 43	29 21	5 11	2 49	1 43	11 7	0 29	16 14	0 22	26 1	1 52	12 43	1 48	6 51	0 26	26 16	2 40	37 8	16 19	3 54	3 43	8 17		n.a.
T 15	5 20	28 14	4 51	2 3	1 42	10 37	0 27	15 59	0 21	26 1	1 51	12 45	1 48	6 52	0 26	26 16	2 40	37 8	16 18	3 54	3 44	8 14		n.a.
F 16	4 56	25 47	4 18	1 18	1 40	10 7	0 25	15 43	0 21	26 0	1 51	12 46	1 48	6 53	0 26	26 16	2 40	37 8	16 18	3 54	3 45	8 10		n.a.
S 17	4 32	22 13	3 34	0 32	1 38	9 37	0 22	15 27	0 20	26 0	1 50	12 48	1 48	6 54	0 26	26 16	2 40	37 7	16 18	3 54	3 47	8 7		n.a.
S 18	4 8	17 47	2 41	0s13	1 35	9 6	0 20	15 11	0 19	25 59	1 50	12 49	1 48	6 55	0 26	26 16	2 40	37 7	16 17	3 55	3 48	8 4		n.a.
M19	3 44	12 42	1 41	0 57	1 32	8 36	0 18	14 55	0 18	25 59	1 50	12 51	1 48	6 56	0 26	26 16	2 40	37 7	16 17	3 55	3 49	8 0		n.a.
T 20	3 20	7 11	0 37	1 41	1 27	8 5	0 15	14 39	0 18	25 58	1 49	12 52	1 48	6 57	0 26	26 16	2 40	37 7	16 17	3 55	3 51	7 57		n.a.
W21	2 55	1 26	0n28	2 24	1 22	7 34	0 13	14 22	0 17	25 58	1 49	12 53	1 47	6 58	0 26	26 16	2 41	37 7	16 16	3 55	3 52	7 53		n.a.
T 22	2 31	4n24	1 32	3 5	1 16	7 3	0 11	14 6	0 16	25 57	1 48	12 55	1 47	6 59	0 26	26 16	2 41	37 6	16 16	3 55	3 53	7 50		n.a.
F 23	2 7	10 7	2 33	3 46	1 9	6 31	0 9	13 49	0 15	25 57	1 48	12 56	1 47	7 0	0 26	26 15	2 41	37 6	16 16	3 55	3 54	7 46		n.a.
S 24	1 43	15 32	3 28	4 25	1 2	6 0	0 6	13 32	0 14	25 56	1 47	12 58	1 47	7 1	0 26	26 15	2 41	37 6	16 15	3 55	3 56	7 43		n.a.
S 25	1 19	20 25	4 14	5 2	0 53	5 28	0 4	13 16	0 14	25 56	1 47	12 59	1 47	7 2	0 26	26 15	2 41	37 6	16 15	3 55	3 57	7 40		n.a.
M26	0 55	24 31	4 49	5 37	0 44	4 57	0 2	12 59	0 13	25 55	1 47	13 0	1 47	7 3	0 26	26 15	2 41	37 6	16 15	3 56	3 58	7 36		n.a.
T 27	0 30	27 32	5 10	6 10	0 34	4 25	0s 1	12 41	0 12	25 55	1 46	13 1	1 46	7 4	0 26	26 15	2 41	37 6	16 15	3 56	4 0	7 33		n.a.
W28	0 6	29 10	5 17	6 41	0 23	3 53	0 3	12 24	0 11	25 54	1 46	13 3	1 46	7 5	0 26	26 15	2 41	37 5	16 14	3 56	4 1	7 29		n.a.
T 29	0s18	29 11	5 6	7 9	0 12	3 21	0 5	12 7	0 10	25 54	1 45	13 4	1 46	7 6	0 26	26 15	2 41	37 5	16 14	3 56	4 2	7 26		n.a.
F 30	0s42	27n24	4n39	7s34	0n 0	2n49	0s 8	11n49	0n 9	25s53	1s45	13s 5	1s46	7s 7	0s26	26n16	2n41	37s 5	16s14	3s56	4s 3	7s22		n.a.

Julian Day Number = -1828502.5, Delta T = 119h59m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'48, Lahiri = -136°45'49 Julian Calendar 1 Nov. 9720 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9720 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9720 BCE (-9719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 1 51	2♎41'32	2♌56	20♎17	24♍ 4	1♍ 9	3♉ 8	0°R58	13°R20	12♋22	2♐17	20♓22	20♓ 0	13♓17	n.a.	S 1
S 2	0 5 48	3°40'27	17°25	21°40	25°17	1°55	3°13	0♓54	13♓18	12°22	2°18	20°23	19°57	13°24	n.a.	S 2
M 3	0 9 44	4°39'21	2♍14	22°59	26°31	2°41	3°18	0°51	13°16	12°23	2°19	20°24	19°54	13°31	n.a.	M 3
T 4	0 13 41	5°38'13	17°16	24°11	27°45	3°27	3°23	0°47	13°13	12°24	2°19	20°R25	19°50	13°37	n.a.	T 4
W 5	0 17 37	6°37'02	2♎22	25°17	28°58	4°13	3°29	0°44	13°11	12°24	2°20	20°24	19°47	13°44	n.a.	W 5
T 6	0 21 34	7°35'49	17°25	26°17	0♎12	4°58	3°34	0°41	13° 9	12°25	2°21	20°23	19°44	13°51	n.a.	T 6
F 7	0 25 30	8°34'33	2♏15	27° 9	1°26	5°44	3°40	0°37	13° 6	12°25	2°22	20°21	19°41	13°57	n.a.	F 7
S 8	0 29 27	9°33'16	16°46	27°55	2°39	6°30	3°46	0°34	13° 4	12°26	2°23	20°19	19°38	14° 4	n.a.	S 8
S 9	0 33 23	10°31'55	0♐51	28°34	3°53	7°16	3°52	0°31	13° 2	12°26	2°24	20°16	19°34	14°11	n.a.	S 9
M10	0 37 20	11°30'33	14°28	29° 5	5° 6	8° 1	3°58	0°28	13° 0	12°27	2°25	20°14	19°31	14°17	n.a.	M10
T 11	0 41 16	12°29'07	27°39	29°29	6°20	8°47	4° 4	0°25	12°57	12°27	2°25	20°12	19°28	14°24	n.a.	T 11
W12	0 45 13	13°27'39	10♑25	29°46	7°34	9°32	4°11	0°22	12°55	12°28	2°26	20°D11	19°25	14°30	n.a.	W12
T 13	0 49 9	14°26'09	22°50	29°56	8°47	10°18	4°17	0°20	12°53	12°28	2°27	20°12	19°22	14°37	n.a.	T 13
F 14	0 53 6	15°24'36	4♒59	29°R58	10° 1	11° 3	4°24	0°17	12°51	12°28	2°28	20°13	19°19	14°44	n.a.	F 14
S 15	0 57 2	16°23'00	16°55	29°54	11°14	11°49	4°31	0°15	12°49	12°29	2°29	20°14	19°15	14°50	n.a.	S 15
S 16	1 0 59	17°21'22	28°45	29°43	12°28	12°34	4°38	0°12	12°47	12°29	2°30	20°16	19°12	14°57	n.a.	S 16
M17	1 4 55	18°19'42	10♓32	29°25	13°42	13°20	4°45	0°10	12°45	12°29	2°31	20°17	19° 9	15° 4	n.a.	M17
T 18	1 8 52	19°17'59	22°20	29° 2	14°55	14° 5	4°52	0° 7	12°43	12°29	2°32	20°R18	19° 6	15°10	n.a.	T 18
W19	1 12 48	20°16'14	4♈11	28°33	16° 9	14°50	5° 0	0° 5	12°41	12°29	2°33	20°17	19° 3	15°17	n.a.	W19
T 20	1 16 45	21°14'27	16°10	28° 0	17°22	15°35	5° 8	0° 3	12°39	12°29	2°34	20°14	19° 0	15°24	n.a.	T 20
F 21	1 20 41	22°12'38	28°17	27°23	18°36	16°21	5°15	0° 1	12°37	12°30	2°35	20°10	18°56	15°30	n.a.	F 21
S 22	1 24 38	23°10'46	10♉35	26°42	19°49	17° 6	5°23	29♒59	12°36	12°30	2°37	20° 5	18°53	15°37	n.a.	S 22
S 23	1 28 34	24° 8'53	23° 3	25°59	21° 3	17°51	5°31	29°57	12°34	12°R30	2°38	20° 0	18°50	15°44	n.a.	S 23
M24	1 32 31	25° 6'57	5♊45	25°15	22°16	18°36	5°39	29°55	12°32	12°30	2°39	19°54	18°47	15°50	n.a.	M24
T 25	1 36 27	26° 5'00	18°39	24°29	23°30	19°21	5°48	29°54	12°31	12°30	2°40	19°49	18°44	15°57	n.a.	T 25
W26	1 40 24	27° 3'01	1♋48	23°44	24°44	20° 6	5°56	29°52	12°29	12°29	2°41	19°45	18°40	16° 4	n.a.	W26
T 27	1 44 20	28° 1'01	15°12	23° 0	25°57	20°51	6° 4	29°51	12°27	12°29	2°42	19°42	18°37	16°10	n.a.	T 27
F 28	1 48 17	28°58'58	28°52	22°18	27°11	21°36	6°13	29°49	12°26	12°29	2°43	19°D41	18°34	16°17	n.a.	F 28
S 29	1 52 13	29°56'54	12♌49	21°37	28°24	22°20	6°22	29°48	12°24	12°29	2°44	19°42	18°31	16°23	n.a.	S 29
S 30	1 56 10	0♏54'48	27° 3	21° 0	29°38	23° 5	6°31	29°47	12°23	12°29	2°46	19°43	18°28	16°30	n.a.	S 30
M31	2 0 6	1♏52'41	11♍32	20♎27	0♏51	23♍50	6♉40	29♒46	12♓21	12♋29	2♐47	19♓44	18♓25	16♓37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 6	23n53	3n54	7s57	0n13	2n17	0s10	11n32	0n 9	25s53	1s44	13s 6	1s46	7s 8	0s26	26n16	2n41	37s 5	16s13	3s56	4s 5	7s19		n.a.
S 2	1 30	18 49	2 53	8 18	0 26	1 45	0 12	11 14	0 8	25 52	1 44	13 7	1 46	7 9	0 26	26 16	2 41	37 5	16 13	3 55	4 6	7 16		n.a.
M 3	1 54	12 32	1 39	8 35	0 40	1 12	0 14	10 56	0 7	25 52	1 44	13 9	1 45	7 10	0 26	26 16	2 42	37 5	16 13	3 55	4 7	7 12		n.a.
T 4	2 18	5 27	0 17	8 49	0 54	0 40	0 17	10 39	0 6	25 51	1 43	13 10	1 45	7 11	0 26	26 16	2 42	37 5	16 12	3 55	4 9	7 9		n.a.
W 5	2 42	1s58	1s 6	9 1	1 9	0 8	0 19	10 21	0 5	25 51	1 43	13 11	1 45	7 12	0 26	26 16	2 42	37 5	16 12	3 55	4 10	7 5		n.a.
T 6	3 6	9 15	2 24	9 9	1 24	0s24	0 21	10 3	0 4	25 50	1 42	13 12	1 45	7 13	0 26	26 16	2 42	37 4	16 12	3 55	4 11	7 2		n.a.
F 7	3 30	15 55	3 31	9 15	1 38	0 56	0 23	9 45	0 4	25 49	1 42	13 13	1 45	7 14	0 26	26 16	2 42	37 4	16 12	3 56	4 12	6 58		n.a.
S 8	3 54	21 32	4 23	9 18	1 53	1 28	0 25	9 26	0 3	25 49	1 42	13 14	1 44	7 15	0 26	26 16	2 42	37 4	16 11	3 57	4 14	6 55		n.a.
S 9	4 18	25 47	4 57	9 18	2 8	2 0	0 27	9 8	0 2	25 48	1 41	13 15	1 44	7 15	0 26	26 16	2 42	37 4	16 11	3 58	4 15	6 51		n.a.
M10	4 41	28 25	5 13	9 16	2 23	2 32	0 30	8 50	0 1	25 48	1 41	13 16	1 44	7 16	0 26	26 16	2 42	37 4	16 11	3 59	4 16	6 48		n.a.
T 11	5 5	29 22	5 12	9 12	2 37	3 4	0 32	8 32	0 0	25 47	1 40	13 16	1 44	7 17	0 25	26 16	2 42	37 4	16 10	4 0	4 18	6 45		n.a.
W12	5 28	28 40	4 56	9 5	2 50	3 36	0 34	8 13	0s 1	25 47	1 40	13 17	1 44	7 18	0 25	26 16	2 42	37 4	16 10	4 0	4 19	6 41		n.a.
T 13	5 52	26 32	4 25	8 56	3 4	4 8	0 36	7 55	0 2	25 46	1 40	13 18	1 43	7 19	0 25	26 16	2 42	37 4	16 10	4 0	4 20	6 38		n.a.
F 14	6 15	23 13	3 44	8 45	3 16	4 40	0 38	7 36	0 2	25 45	1 39	13 19	1 43	7 19	0 25	26 16	2 43	37 4	16 10	4 0	4 21	6 34		n.a.
S 15	6 38	18 59	2 53	8 33	3 28	5 11	0 40	7 18	0 3	25 45	1 39	13 20	1 43	7 20	0 25	26 16	2 43	37 4	16 9	3 59	4 23	6 31		n.a.
S 16	7 1	14 4	1 56	8 19	3 38	5 42	0 42	6 59	0 4	25 44	1 39	13 20	1 43	7 21	0 25	26 16	2 43	37 4	16 9	3 58	4 24	6 27		n.a.
M17	7 24	8 40	0 53	8 4	3 48	6 14	0 44	6 40	0 5	25 43	1 38	13 21	1 42	7 22	0 25	26 16	2 43	37 4	16 9	3 58	4 25	6 24		n.a.
T 18	7 47	2 58	0n11	7 48	3 56	6 45	0 45	6 21	0 6	25 43	1 38	13 22	1 42	7 23	0 25	26 16	2 43	37 4	16 9	3 58	4 27	6 20		n.a.
W19	8 9	2n52	1 15	7 31	4 3	7 16	0 47	6 3	0 7	25 42	1 37	13 22	1 42	7 23	0 25	26 16	2 43	37 4	16 8	3 58	4 28	6 17		n.a.
T 20	8 32	8 38	2 17	7 14	4 8	7 47	0 49	5 44	0 8	25 41	1 37	13 23	1 42	7 24	0 25	26 16	2 43	37 4	16 8	3 59	4 29	6 13		n.a.
F 21	8 54	14 10	3 13	6 57	4 12	8 17	0 51	5 25	0 9	25 41	1 37	13 23	1 42	7 25	0 25	26 17	2 43	37 4	16 8	4 0	4 30	6 10		n.a.
S 22	9 16	19 14	4 0	6 41	4 14	8 47	0 53	5 6	0 9	25 40	1 36	13 24	1 41	7 25	0 25	26 17	2 43	37 4	16 8	4 2	4 32	6 7		n.a.
S 23	9 39	23 34	4 37	6 24	4 14	9 18	0 54	4 47	0 10	25 39	1 36	13 24	1 41	7 26	0 25	26 17	2 43	37 4	16 7	4 5	4 33	6 3		n.a.
M24	10 0	26 52	5 1	6 9	4 13	9 47	0 56	4 28	0 11	25 39	1 36	13 25	1 41	7 27	0 25	26 17	2 43	37 4	16 7	4 7	4 34	6 0		n.a.
T 25	10 22	28 50	5 11	5 55	4 10	10 17	0 58	4 9	0 12	25 38	1 35	13 25	1 41	7 27	0 25	26 17	2 44	37 4	16 7	4 9	4 36	5 56		n.a.
W26	10 44	29 14	5 4	5 42	4 6	10 47	0 59	3 50	0 13	25 37	1 35	13 25	1 40	7 28	0 25	26 17	2 44	37 4	16 7	4 11	4 37	5 53		n.a.
T 27	11 5	27 55	4 41	5 31	4 0	11 16	1 1	3 31	0 14	25 36	1 35	13 26	1 40	7 28	0 25	26 17	2 44	37 4	16 7	4 12	4 38	5 49		n.a.
F 28	11 27	24 56	4 1	5 22	3 52	11 45	1 2	3 12	0 15	25 36	1 34	13 26	1 40	7 29	0 25	26 17	2 44	37 4	16 6	4 12	4 39	5 46		n.a.
S 29	11 48	20 27	3 7	5 14	3 44	12 13	1 4	2 53	0 16	25 35	1 34	13 26	1 40	7 30	0 25	26 17	2 44	37 4	16 6	4 12	4 41	5 42		n.a.
S 30	12 9	14 44	2 0	5 9	3 34	12 41	1 5	2 34	0 17	25 34	1 34	13 26	1 40	7 30	0 25	26 17	2 44	37 4	16 6	4 11	4 42	5 39		n.a.
M31	12s29	8n 8	0n44	5s 6	3n23	13s 9	1s 6	2n15	0s17	25s33	1s33	13s27	1s39	7s31	0s25	26n17	2n44	37s 4	16s 6	4s11	4s43	5s35		n.a.

Julian Day Number = -1828472.5, Delta T = 119h58m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'35, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'44, Lahiri = -136°45'45 Julian Calendar 1 Dec. 9720 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9720 BCE

The year -9719 astronomical counting style corresponds to year 9720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 4 3	2♑50'31	26♍12	19°R57	2♑ 5	24♍35	6♌49	29°R45	12°R20	12°R28	2♐48	19°R44	18♓21	16♓43	n.a.	T 1
W 2	2 7 59	3°48'20	11♎ 0	19♎32	3°18	25°19	6°58	29♒44	12♓19	12♋28	2°49	19♓43	18°18	16°50	n.a.	W 2
T 3	2 11 56	4°46'08	25°47	19°11	4°32	26° 4	7° 7	29°43	12°17	12°28	2°50	19°39	18°15	16°57	n.a.	T 3
F 4	2 15 52	5°43'54	10♑27	18°55	5°46	26°48	7°17	29°43	12°16	12°27	2°52	19°33	18°12	17° 3	n.a.	F 4
S 5	2 19 49	6°41'38	24°53	18°44	6°59	27°33	7°26	29°42	12°15	12°27	2°53	19°26	18° 9	17°10	n.a.	S 5
S 6	2 23 45	7°39'20	8♐58	18°38	8°13	28°17	7°36	29°42	12°14	12°27	2°54	19°19	18° 5	17°17	n.a.	S 6
M 7	2 27 42	8°37'00	22°38	18°D36	9°26	29° 1	7°46	29°41	12°13	12°26	2°55	19°11	18° 2	17°23	n.a.	M 7
T 8	2 31 38	9°34'38	5♌52	18°40	10°40	29°46	7°56	29°41	12°12	12°26	2°57	19° 5	17°59	17°30	n.a.	T 8
W 9	2 35 34	10°32'15	18°41	18°49	11°54	0♎30	8° 6	29°41	12°11	12°25	2°58	19° 1	17°56	17°37	n.a.	W 9
T 10	2 39 31	11°29'49	1♒ 9	19° 2	13° 7	1°14	8°16	29°D41	12°10	12°25	2°59	18°58	17°53	17°43	n.a.	T 10
F 11	2 43 27	12°27'22	13°18	19°20	14°21	1°58	8°26	29°41	12° 9	12°24	3° 0	18°D58	17°50	17°50	n.a.	F 11
S 12	2 47 24	13°24'52	25°15	19°42	15°34	2°42	8°36	29°41	12° 8	12°23	3° 2	18°58	17°46	17°57	n.a.	S 12
S 13	2 51 20	14°22'21	7♓ 5	20° 9	16°48	3°26	8°46	29°41	12° 7	12°23	3° 3	18°59	17°43	18° 3	n.a.	S 13
M14	2 55 17	15°19'48	18°52	20°40	18° 1	4°10	8°57	29°41	12° 6	12°22	3° 4	19°R 0	17°40	18°10	n.a.	M14
T 15	2 59 13	16°17'13	0♈42	21°15	19°15	4°54	9° 7	29°42	12° 6	12°21	3° 6	18°59	17°37	18°16	n.a.	T 15
W16	3 3 10	17°14'37	12°39	21°54	20°29	5°38	9°18	29°42	12° 5	12°21	3° 7	18°56	17°34	18°23	n.a.	W16
T 17	3 7 6	18°11'59	24°46	22°36	21°42	6°22	9°29	29°43	12° 5	12°20	3° 8	18°51	17°31	18°30	n.a.	T 17
F 18	3 11 3	19° 9'19	7♉ 5	23°23	22°56	7° 5	9°39	29°44	12° 4	12°19	3° 9	18°44	17°27	18°36	n.a.	F 18
S 19	3 14 59	20° 6'38	19°38	24°13	24° 9	7°49	9°50	29°45	12° 3	12°18	3°11	18°34	17°24	18°43	n.a.	S 19
S 20	3 18 56	21° 3'56	2♊26	25° 6	25°23	8°33	10° 1	29°46	12° 3	12°17	3°12	18°24	17°21	18°50	n.a.	S 20
M21	3 22 52	22° 1'12	15°27	26° 2	26°37	9°16	10°12	29°47	12° 3	12°17	3°13	18°13	17°18	18°56	n.a.	M21
T 22	3 26 48	22°58'27	28°42	27° 2	27°50	10° 0	10°23	29°48	12° 2	12°16	3°15	18° 3	17°15	19° 3	n.a.	T 22
W23	3 30 45	23°55'41	12♋ 9	28° 4	29° 4	10°43	10°35	29°49	12° 2	12°15	3°16	17°55	17°11	19°10	n.a.	W23
T 24	3 34 41	24°52'55	25°46	29°10	0♐18	11°27	10°46	29°50	12° 2	12°14	3°17	17°50	17° 8	19°16	n.a.	T 24
F 25	3 38 38	25°50'07	9♌33	0♑18	1°31	12°10	10°57	29°52	12° 2	12°13	3°19	17°47	17° 5	19°23	n.a.	F 25
S 26	3 42 34	26°47'18	23°29	1°29	2°45	12°53	11° 9	29°53	12° 2	12°12	3°20	17°D46	17° 2	19°30	n.a.	S 26
S 27	3 46 31	27°44'28	7♍35	2°43	3°58	13°36	11°20	29°55	12° 1	12°11	3°22	17°46	16°59	19°36	n.a.	S 27
M28	3 50 27	28°41'38	21°48	4° 0	5°12	14°19	11°32	29°57	12°D 1	12°10	3°23	17°R46	16°56	19°43	n.a.	M28
T 29	3 54 24	29°38'46	6♎ 8	5°19	6°26	15° 2	11°43	29°58	12° 1	12° 9	3°24	17°45	16°52	19°50	n.a.	T 29
W30	3 58 20	0♐35'54	20°32	6°41	7°39	15°45	11°55	0♓ 0	12° 2	12° 8	3°26	17°42	16°49	19°56	n.a.	W30
T 31	4 2 17	1♐33'02	4♑56	8♑ 5	8♐53	16♎28	12♌ 7	0♓ 2	12♓ 2	12♋ 7	3♐27	17♓36	16♓46	20♓ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s50	1n 1	0s35	5s 6	3n11	13s37	1s 8	1n56	0s18	25s33	1s33	13s27	1s39	7s31	0s25	26n18	2n44	37s 5	16s 6	4s11	4s44	5s32		n.a.
W 2	13 10	6s12	1 52	5 7	2 59	14 4	1 9	1 37	0 19	25 32	1 33	13 27	1 39	7 32	0 25	26 18	2 44	37 5	16 5	4 12	4 46	5 28		n.a.
T 3	13 30	13 4	3 2	5 11	2 46	14 31	1 10	1 18	0 20	25 31	1 32	13 27	1 39	7 32	0 25	26 18	2 44	37 5	16 5	4 13	4 47	5 25		n.a.
F 4	13 50	19 11	3 59	5 17	2 33	14 58	1 11	0 59	0 21	25 30	1 32	13 27	1 38	7 33	0 25	26 18	2 44	37 5	16 5	4 15	4 48	5 21		n.a.
S 5	14 10	24 5	4 40	5 26	2 19	15 24	1 12	0 40	0 22	25 29	1 32	13 27	1 38	7 33	0 25	26 18	2 44	37 5	16 5	4 18	4 50	5 18		n.a.
S 6	14 29	27 27	5 2	5 36	2 5	15 49	1 13	0 21	0 23	25 28	1 31	13 27	1 38	7 33	0 25	26 18	2 45	37 5	16 5	4 21	4 51	5 15		n.a.
M 7	14 48	29 4	5 7	5 48	1 51	16 15	1 14	0 2	0 24	25 27	1 31	13 27	1 38	7 34	0 25	26 18	2 45	37 5	16 5	4 24	4 52	5 11		n.a.
T 8	15 7	28 56	4 54	6 3	1 37	16 40	1 15	0s17	0 25	25 26	1 31	13 27	1 37	7 34	0 25	26 18	2 45	37 5	16 5	4 27	4 53	5 8		n.a.
W 9	15 26	27 14	4 27	6 19	1 23	17 4	1 16	0 36	0 26	25 26	1 30	13 26	1 37	7 35	0 25	26 19	2 45	37 6	16 4	4 29	4 55	5 4		n.a.
T 10	15 44	24 13	3 48	6 36	1 10	17 28	1 17	0 54	0 26	25 25	1 30	13 26	1 37	7 35	0 25	26 19	2 45	37 6	16 4	4 30	4 56	5 1		n.a.
F 11	16 3	20 12	3 0	6 56	0 56	17 52	1 17	1 13	0 27	25 24	1 30	13 26	1 37	7 35	0 24	26 19	2 45	37 6	16 4	4 30	4 57	4 57		n.a.
S 12	16 21	15 26	2 4	7 17	0 43	18 15	1 18	1 32	0 28	25 23	1 30	13 26	1 36	7 36	0 24	26 19	2 45	37 6	16 4	4 30	4 59	4 54		n.a.
S 13	16 38	10 9	1 4	7 39	0 30	18 37	1 19	1 51	0 29	25 22	1 29	13 25	1 36	7 36	0 24	26 19	2 45	37 6	16 4	4 29	5 0	4 50		n.a.
M14	16 56	4 33	0 1	8 2	0 18	18 59	1 19	2 10	0 30	25 21	1 29	13 25	1 36	7 36	0 24	26 19	2 45	37 6	16 4	4 29	5 1	4 47		n.a.
T 15	17 13	1n14	1n 2	8 27	0 6	19 21	1 20	2 29	0 31	25 20	1 29	13 25	1 36	7 36	0 24	26 19	2 45	37 7	16 4	4 29	5 2	4 43		n.a.
W16	17 30	7 1	2 3	8 53	0s 6	19 42	1 20	2 47	0 32	25 19	1 28	13 24	1 35	7 37	0 24	26 20	2 45	37 7	16 3	4 30	5 4	4 40		n.a.
T 17	17 46	12 38	2 59	9 19	0 17	20 3	1 21	3 6	0 33	25 17	1 28	13 24	1 35	7 37	0 24	26 20	2 45	37 7	16 3	4 32	5 5	4 36		n.a.
F 18	18 2	17 52	3 47	9 47	0 28	20 23	1 21	3 25	0 34	25 16	1 28	13 23	1 35	7 37	0 24	26 20	2 46	37 7	16 3	4 35	5 6	4 33		n.a.
S 19	18 18	22 26	4 26	10 15	0 38	20 42	1 21	3 43	0 35	25 15	1 28	13 23	1 35	7 37	0 24	26 20	2 46	37 7	16 3	4 39	5 7	4 29		n.a.
S 20	18 34	26 2	4 51	10 44	0 48	21 1	1 21	4 2	0 35	25 14	1 27	13 22	1 35	7 37	0 24	26 20	2 46	37 8	16 3	4 43	5 9	4 26		n.a.
M21	18 50	28 22	5 2	11 14	0 57	21 19	1 22	4 20	0 36	25 13	1 27	13 22	1 34	7 37	0 24	26 20	2 46	37 8	16 3	4 48	5 10	4 22		n.a.
T 22	19 5	29 8	4 58	11 44	1 6	21 37	1 22	4 39	0 37	25 12	1 27	13 21	1 34	7 37	0 24	26 20	2 46	37 8	16 3	4 52	5 11	4 19		n.a.
W23	19 19	28 11	4 36	12 15	1 14	21 54	1 22	4 57	0 38	25 11	1 27	13 20	1 34	7 38	0 24	26 21	2 46	37 8	16 3	4 55	5 13	4 15		n.a.
T 24	19 34	25 34	3 59	12 46	1 21	22 10	1 22	5 15	0 39	25 9	1 26	13 20	1 34	7 38	0 24	26 21	2 46	37 8	16 3	4 57	5 14	4 12		n.a.
F 25	19 48	21 25	3 8	13 18	1 28	22 26	1 22	5 34	0 40	25 8	1 26	13 19	1 33	7 38	0 24	26 21	2 46	37 9	16 3	4 58	5 15	4 8		n.a.
S 26	20 2	16 4	2 5	13 49	1 34	22 41	1 21	5 52	0 41	25 7	1 26	13 18	1 33	7 38	0 24	26 21	2 46	37 9	16 3	4 59	5 16	4 5		n.a.
S 27	20 15	9 49	0 54	14 21	1 40	22 55	1 21	6 10	0 42	25 6	1 26	13 17	1 33	7 38	0 24	26 21	2 46	37 9	16 3	4 59	5 18	4 1		n.a.
M28	20 28	3 1	0s21	14 53	1 45	23 9	1 21	6 28	0 43	25 4	1 25	13 17	1 33	7 38	0 24	26 21	2 46	37 9	16 3	4 59	5 19	3 58		n.a.
T 29	20 41	3s58	1 36	15 25	1 50	23 22	1 20	6 46	0 44	25 3	1 25	13 16	1 32	7 38	0 24	26 22	2 46	37 10	16 3	4 59	5 20	3 54		n.a.
W30	20 54	10 47	2 44	15 57	1 54	23 34	1 20	7 4	0 44	25 2	1 25	13 15	1 32	7 37	0 24	26 22	2 46	37 10	16 3	5 0	5 21	3 51		n.a.
T 31	21s 6	17s 2	3s42	16s29	1s57	23s46	1s20	7s22	0s45	25s 1	1s25	13s14	1s32	7s37	0s24	26n22	2n46	37s10	16s 2	5s 3	5s23	3s47		n.a.

Julian Day Number = -1828441.5, Delta T = 119h58m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'40, Lahiri = -136°45'40 Julian Calendar 1 Jan. 9719 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9720 BCE

The year -9718 astronomical counting style corresponds to year 9719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 6 13	2♐30'08	19♏14	9♏32	10♐ 7	17♎11	12♑19	0♓ 4	12♓ 2	12°R 5	3♐28	17°R27	16♓43	20♓ 9	n.a.	F 1
S 2	4 10 10	3°27'13	3♐22	11° 1	11°20	17°54	12°31	0° 6	12° 2	12♋ 4	3°30	17♓17	16°40	20°16	n.a.	S 2
S 3	4 14 6	4°24'18	17°13	12°32	12°34	18°37	12°43	0° 9	12° 2	12° 3	3°31	17° 5	16°37	20°23	n.a.	S 3
M 4	4 18 3	5°21'22	0♑45	14° 6	13°48	19°19	12°55	0°11	12° 3	12° 2	3°32	16°54	16°33	20°29	n.a.	M 4
T 5	4 21 59	6°18'25	13°54	15°43	15° 1	20° 2	13° 7	0°14	12° 3	12° 1	3°34	16°44	16°30	20°36	n.a.	T 5
W 6	4 25 56	7°15'27	26°41	17°21	16°15	20°44	13°19	0°16	12° 4	11°59	3°35	16°36	16°27	20°43	n.a.	W 6
T 7	4 29 52	8°12'28	9♒ 8	19° 2	17°29	21°27	13°31	0°19	12° 4	11°58	3°36	16°31	16°24	20°49	n.a.	T 7
F 8	4 33 49	9° 9'27	21°18	20°46	18°42	22° 9	13°44	0°22	12° 5	11°57	3°38	16°28	16°21	20°56	n.a.	F 8
S 9	4 37 45	10° 6'26	3♓15	22°32	19°56	22°52	13°56	0°24	12° 5	11°56	3°39	16°27	16°17	21° 3	n.a.	S 9
S 10	4 41 42	11° 3'24	15° 6	24°20	21°10	23°34	14° 8	0°27	12° 6	11°54	3°41	16°27	16°14	21° 9	n.a.	S 10
M11	4 45 38	12° 0'21	26°54	26°10	22°23	24°16	14°21	0°30	12° 7	11°53	3°42	16°27	16°11	21°16	n.a.	M11
T 12	4 49 35	12°57'17	8♈46	28° 3	23°37	24°58	14°33	0°33	12° 8	11°52	3°43	16°26	16° 8	21°23	n.a.	T 12
W13	4 53 31	13°54'13	20°47	29°57	24°51	25°40	14°46	0°37	12° 8	11°50	3°45	16°22	16° 5	21°29	n.a.	W13
T 14	4 57 28	14°51'08	3♉ 0	1♐54	26° 4	26°22	14°58	0°40	12° 9	11°49	3°46	16°16	16° 2	21°36	n.a.	T 14
F 15	5 1 24	15°48'02	15°30	3°53	27°18	27° 4	15°11	0°43	12°10	11°48	3°47	16° 8	15°58	21°43	n.a.	F 15
S 16	5 5 21	16°44'55	28°18	5°54	28°32	27°46	15°24	0°47	12°11	11°46	3°49	15°57	15°55	21°49	n.a.	S 16
S 17	5 9 17	17°41'48	11♊24	7°57	29°45	28°27	15°36	0°50	12°12	11°45	3°50	15°45	15°52	21°56	n.a.	S 17
M18	5 13 14	18°38'41	24°47	10° 2	0♑59	29° 9	15°49	0°54	12°13	11°43	3°51	15°33	15°49	22° 2	n.a.	M18
T 19	5 17 10	19°35'34	8♋25	12° 8	2°13	29°51	16° 2	0°57	12°15	11°42	3°53	15°22	15°46	22° 9	n.a.	T 19
W20	5 21 7	20°32'26	22°16	14°15	3°26	0♏32	16°15	1° 1	12°16	11°40	3°54	15°12	15°43	22°16	n.a.	W20
T 21	5 25 3	21°29'18	6♌14	16°24	4°40	1°14	16°28	1° 5	12°17	11°39	3°55	15° 6	15°39	22°22	n.a.	T 21
F 22	5 29 0	22°26'11	20°18	18°34	5°54	1°55	16°41	1° 9	12°18	11°37	3°56	15° 2	15°36	22°29	n.a.	F 22
S 23	5 32 56	23°23'03	4♍25	20°44	7° 7	2°36	16°54	1°13	12°20	11°36	3°58	15° 0	15°33	22°36	n.a.	S 23
S 24	5 36 53	24°19'55	18°33	22°55	8°21	3°18	17° 7	1°17	12°21	11°34	3°59	15° 0	15°30	22°42	n.a.	S 24
M25	5 40 50	25°16'47	2♎41	25° 6	9°35	3°59	17°20	1°21	12°22	11°33	4° 0	15° 0	15°27	22°49	n.a.	M25
T 26	5 44 46	26°13'40	16°48	27°17	10°48	4°40	17°33	1°25	12°24	11°31	4° 2	14°59	15°23	22°56	n.a.	T 26
W27	5 48 43	27°10'33	0♏53	29°27	12° 2	5°21	17°46	1°30	12°25	11°30	4° 3	14°55	15°20	23° 2	n.a.	W27
T 28	5 52 39	28♐ 7'27	14♏53	1♑37	13♑16	6♏ 2	17♑59	1♓34	12♓27	11♋28	4♐ 4	14♓50	15♓17	23♓ 9	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s18	22s19	4s26	17s 0	2s 0	23s57	1s19	7s40	0s46	24s59	1s24	13s13	1s32	7s37	0s24	26n22	2n46	37s10	16s 2	5s 6	5s24	3s44		n.a.
S 2	21 29	26 15	4 52	17 31	2 2	24 7	1 18	7 57	0 47	24 58	1 24	13 12	1 31	7 37	0 24	26 22	2 47	37 11	16 2	5 11	5 25	3 40		n.a.
S 3	21 40	28 32	5 1	18 2	2 4	24 17	1 18	8 15	0 48	24 56	1 24	13 11	1 31	7 37	0 24	26 22	2 47	37 11	16 2	5 15	5 27	3 37		n.a.
M 4	21 51	29 3	4 52	18 32	2 5	24 26	1 17	8 32	0 49	24 55	1 24	13 10	1 31	7 37	0 24	26 23	2 47	37 11	16 2	5 20	5 28	3 33		n.a.
T 5	22 1	27 52	4 28	19 2	2 5	24 34	1 16	8 50	0 50	24 54	1 24	13 9	1 31	7 37	0 24	26 23	2 47	37 12	16 2	5 24	5 29	3 30		n.a.
W 6	22 11	25 14	3 51	19 31	2 5	24 41	1 15	9 7	0 51	24 52	1 23	13 7	1 31	7 36	0 24	26 23	2 47	37 12	16 2	5 27	5 30	3 26		n.a.
T 7	22 21	21 28	3 4	20 0	2 4	24 48	1 15	9 24	0 52	24 51	1 23	13 6	1 30	7 36	0 23	26 23	2 47	37 12	16 2	5 29	5 32	3 23		n.a.
F 8	22 30	16 52	2 9	20 27	2 2	24 54	1 14	9 42	0 52	24 49	1 23	13 5	1 30	7 36	0 23	26 23	2 47	37 13	16 2	5 30	5 33	3 19		n.a.
S 9	22 39	11 41	1 9	20 54	2 0	24 59	1 13	9 59	0 53	24 47	1 23	13 4	1 30	7 36	0 23	26 23	2 47	37 13	16 2	5 30	5 34	3 16		n.a.
S 10	22 47	6 9	0 7	21 19	1 57	25 4	1 11	10 16	0 54	24 46	1 22	13 3	1 30	7 35	0 23	26 24	2 47	37 13	16 2	5 30	5 35	3 12		n.a.
M11	22 55	0 26	0n55	21 44	1 54	25 7	1 10	10 32	0 55	24 44	1 22	13 1	1 29	7 35	0 23	26 24	2 47	37 13	16 2	5 30	5 37	3 9		n.a.
T 12	23 3	5n20	1 55	22 6	1 50	25 10	1 9	10 49	0 56	24 43	1 22	13 0	1 29	7 35	0 23	26 24	2 47	37 14	16 3	5 31	5 38	3 5		n.a.
W13	23 10	10 59	2 51	22 28	1 45	25 12	1 8	11 6	0 57	24 41	1 22	12 59	1 29	7 34	0 23	26 24	2 47	37 14	16 3	5 32	5 39	3 2		n.a.
T 14	23 17	16 19	3 39	22 48	1 39	25 13	1 7	11 22	0 58	24 39	1 22	12 57	1 29	7 34	0 23	26 24	2 47	37 14	16 3	5 35	5 41	2 58		n.a.
F 15	23 23	21 6	4 19	23 6	1 33	25 14	1 5	11 39	0 59	24 38	1 21	12 56	1 29	7 34	0 23	26 25	2 47	37 15	16 3	5 38	5 42	2 55		n.a.
S 16	23 29	25 1	4 46	23 23	1 27	25 14	1 4	11 55	1 0	24 36	1 21	12 54	1 28	7 33	0 23	26 25	2 47	37 15	16 3	5 42	5 43	2 51		n.a.
S 17	23 35	27 46	4 59	23 37	1 20	25 13	1 2	12 11	1 0	24 34	1 21	12 53	1 28	7 33	0 23	26 25	2 47	37 16	16 3	5 47	5 44	2 48		n.a.
M18	23 40	29 0	4 56	23 50	1 12	25 11	1 1	12 28	1 1	24 33	1 21	12 51	1 28	7 32	0 23	26 25	2 47	37 16	16 3	5 52	5 46	2 44		n.a.
T 19	23 45	28 30	4 36	24 0	1 4	25 9	0 59	12 44	1 2	24 31	1 21	12 50	1 28	7 32	0 23	26 25	2 47	37 16	16 3	5 56	5 47	2 41		n.a.
W20	23 49	26 13	4 0	24 8	0 56	25 5	0 58	12 59	1 3	24 29	1 21	12 48	1 28	7 31	0 23	26 25	2 47	37 17	16 3	6 0	5 48	2 37		n.a.
T 21	23 53	22 20	3 9	24 14	0 47	25 1	0 56	13 15	1 4	24 27	1 20	12 47	1 27	7 31	0 23	26 26	2 47	37 17	16 3	6 3	5 49	2 34		n.a.
F 22	23 57	17 9	2 6	24 17	0 38	24 56	0 54	13 31	1 5	24 25	1 20	12 45	1 27	7 30	0 23	26 26	2 47	37 17	16 3	6 4	5 51	2 30		n.a.
S 23	24 0	11 3	0 56	24 19	0 28	24 51	0 52	13 46	1 6	24 24	1 20	12 43	1 27	7 30	0 23	26 26	2 47	37 18	16 3	6 5	5 52	2 27		n.a.
S 24	24 2	4 23	0s19	24 17	0 19	24 45	0 51	14 2	1 7	24 22	1 20	12 42	1 27	7 29	0 23	26 26	2 47	37 18	16 3	6 5	5 53	2 23		n.a.
M25	24 5	2s30	1 32	24 14	0 9	24 38	0 49	14 17	1 7	24 20	1 20	12 40	1 27	7 28	0 23	26 26	2 48	37 18	16 3	6 5	5 54	2 20		n.a.
T 26	24 7	9 14	2 40	24 8	0n 1	24 30	0 47	14 32	1 8	24 18	1 20	12 38	1 26	7 28	0 23	26 26	2 48	37 19	16 4	6 6	5 56	2 16		n.a.
W27	24 8	15 30	3 37	24 0	0 11	24 21	0 45	14 47	1 9	24 16	1 19	12 36	1 26	7 27	0 23	26 27	2 48	37 19	16 4	6 7	5 57	2 13		n.a.
T 28	24s 9	20s56	4s21	23s49	0n21	24s12	0s43	15s 2	1s10	24s14	1s19	12s35	1s26	7s26	0s23	26n27	2n48	37s20	16s 4	6s 9	5s58	2s 9		n.a.

Julian Day Number = -1828410.5, Delta T = 119h58m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'36, Lahiri = -136°45'36 Julian Calendar 1 Feb. 9719 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9720 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 56 36	29♐ 4'20	28♏46	3♑46	14♑29	6♏43	18♑12	1♓38	12♓29	11°R27	4♐ 5	14°R41	15♓14	23♓16	n.a.	F 1
S 2	6 0 32	0♑ 1'14	12♐29	5°54	15°43	7°23	18°25	1°43	12°30	11♋25	4° 7	14♓31	15°11	23°22	n.a.	S 2
S 3	6 4 29	0°58'08	25°59	8° 0	16°56	8° 4	18°39	1°47	12°32	11°23	4° 8	14°19	15° 8	23°29	n.a.	S 3
M 4	6 8 25	1°55'03	9♑13	10° 6	18°10	8°45	18°52	1°52	12°34	11°22	4° 9	14° 8	15° 4	23°36	n.a.	M 4
T 5	6 12 22	2°51'57	22° 9	12° 9	19°24	9°25	19° 5	1°57	12°36	11°20	4°10	13°58	15° 1	23°42	n.a.	T 5
W 6	6 16 19	3°48'52	4♒47	14°11	20°37	10° 6	19°18	2° 2	12°38	11°19	4°12	13°50	14°58	23°49	n.a.	W 6
T 7	6 20 15	4°45'47	17° 8	16°11	21°51	10°46	19°32	2° 7	12°40	11°17	4°13	13°44	14°55	23°56	n.a.	T 7
F 8	6 24 12	5°42'42	29°15	18°10	23° 5	11°26	19°45	2°11	12°42	11°15	4°14	13°41	14°52	24° 2	n.a.	F 8
S 9	6 28 8	6°39'37	11♓11	20° 6	24°18	12° 7	19°58	2°16	12°44	11°14	4°15	13°D40	14°49	24° 9	n.a.	S 9
S 10	6 32 5	7°36'32	23° 0	22° 0	25°32	12°47	20°12	2°22	12°46	11°12	4°16	13°40	14°45	24°15	n.a.	S 10
M11	6 36 2	8°33'27	4♈49	23°53	26°45	13°27	20°25	2°27	12°48	11°11	4°17	13°R41	14°42	24°22	n.a.	M11
T 12	6 39 58	9°30'22	16°42	25°43	27°59	14° 7	20°39	2°32	12°50	11° 9	4°19	13°41	14°39	24°29	n.a.	T 12
W13	6 43 55	10°27'18	28°44	27°31	29°12	14°47	20°52	2°37	12°52	11° 7	4°20	13°39	14°36	24°35	n.a.	W13
T 14	6 47 51	11°24'14	11♉ 1	29°18	0♒26	15°26	21° 6	2°42	12°54	11° 6	4°21	13°35	14°33	24°42	n.a.	T 14
F 15	6 51 48	12°21'10	23°36	1♒ 2	1°39	16° 6	21°19	2°48	12°57	11° 4	4°22	13°29	14°29	24°49	n.a.	F 15
S 16	6 55 45	13°18'07	6♊32	2°44	2°53	16°46	21°33	2°53	12°59	11° 3	4°23	13°21	14°26	24°55	n.a.	S 16
S 17	6 59 41	14°15'04	19°51	4°24	4° 6	17°25	21°46	2°59	13° 1	11° 1	4°24	13°12	14°23	25° 2	n.a.	S 17
M18	7 3 38	15°12'02	3♋32	6° 2	5°20	18° 5	22° 0	3° 4	13° 4	10°59	4°25	13° 3	14°20	25° 9	n.a.	M18
T 19	7 7 34	16° 9'01	17°31	7°38	6°33	18°44	22°13	3°10	13° 6	10°58	4°26	12°54	14°17	25°15	n.a.	T 19
W20	7 11 31	17° 6'00	1♌46	9°12	7°47	19°23	22°27	3°15	13° 9	10°56	4°27	12°47	14°14	25°22	n.a.	W20
T 21	7 15 28	18° 3'00	16°10	10°44	9° 0	20° 2	22°40	3°21	13°11	10°55	4°28	12°42	14°10	25°29	n.a.	T 21
F 22	7 19 24	19° 0'01	0♍37	12°14	10°14	20°41	22°54	3°27	13°14	10°53	4°29	12°39	14° 7	25°35	n.a.	F 22
S 23	7 23 21	19°57'03	15° 4	13°42	11°27	21°20	23° 7	3°33	13°16	10°51	4°30	12°D39	14° 4	25°42	n.a.	S 23
S 24	7 27 17	20°54'06	29°25	15° 7	12°41	21°59	23°21	3°39	13°19	10°50	4°31	12°40	14° 1	25°49	n.a.	S 24
M25	7 31 14	21°51'11	13♎39	16°31	13°54	22°38	23°34	3°45	13°21	10°48	4°32	12°40	13°58	25°55	n.a.	M25
T 26	7 35 11	22°48'16	27°43	17°52	15° 7	23°17	23°48	3°51	13°24	10°47	4°33	12°R41	13°54	26° 2	n.a.	T 26
W27	7 39 7	23°45'23	11♏37	19°11	16°21	23°55	24° 2	3°57	13°27	10°45	4°34	12°39	13°51	26° 9	n.a.	W27
T 28	7 43 4	24°42'32	25°20	20°28	17°34	24°34	24°15	4° 3	13°30	10°43	4°35	12°36	13°48	26°15	n.a.	T 28
F 29	7 47 1	25°39'41	8♐52	21°42	18°48	25°12	24°29	4° 9	13°33	10°42	4°36	12°30	13°45	26°22	n.a.	F 29
S 30	7 50 57	26°36'52	22°11	22°54	20° 1	25°51	24°42	4°15	13°35	10°40	4°37	12°24	13°42	26°28	n.a.	S 30
S 31	7 54 54	27♑34'05	5♑17	24♒ 4	21♒14	26♏29	24♑56	4♓21	13♓38	10♋39	4♐38	12♓16	13♓39	26♓35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s10	25s12	4s50	23s37	0n30	24s 2	0s41	15s17	1s11	24s12	1s19	12s33	1s26	7s26	0s23	26n27	2n48	37s20	16s 4	6s13	6s 0	2s 6		n.a.
S 2	24 10	27 57	5 1	23 23	0 40	23 51	0 39	15 32	1 12	24 10	1 19	12 31	1 26	7 25	0 23	26 27	2 48	37 20	16 4	6 17	6 1	2 2		n.a.
S 3	24 10	29 1	4 55	23 7	0 49	23 40	0 36	15 46	1 13	24 8	1 19	12 29	1 25	7 24	0 23	26 27	2 48	37 21	16 4	6 21	6 2	1 59		n.a.
M 4	24 9	28 23	4 33	22 49	0 58	23 28	0 34	16 1	1 14	24 6	1 19	12 27	1 25	7 24	0 23	26 27	2 48	37 21	16 4	6 26	6 3	1 55		n.a.
T 5	24 8	26 12	3 58	22 30	1 7	23 15	0 32	16 15	1 14	24 4	1 19	12 25	1 25	7 23	0 23	26 28	2 48	37 22	16 4	6 30	6 5	1 52		n.a.
W 6	24 7	22 44	3 11	22 9	1 15	23 2	0 30	16 29	1 15	24 2	1 18	12 23	1 25	7 22	0 23	26 28	2 48	37 22	16 5	6 33	6 6	1 48		n.a.
T 7	24 5	18 20	2 16	21 47	1 23	22 48	0 28	16 43	1 16	24 0	1 18	12 21	1 25	7 21	0 23	26 28	2 48	37 22	16 5	6 35	6 7	1 45		n.a.
F 8	24 2	13 16	1 16	21 25	1 30	22 33	0 25	16 57	1 17	23 57	1 18	12 19	1 24	7 21	0 22	26 28	2 48	37 23	16 5	6 36	6 8	1 41		n.a.
S 9	24 0	7 48	0 13	21 1	1 37	22 18	0 23	17 10	1 18	23 55	1 18	12 17	1 24	7 20	0 22	26 28	2 48	37 23	16 5	6 37	6 10	1 38		n.a.
S 10	23 56	2 6	0n50	20 37	1 44	22 2	0 21	17 24	1 19	23 53	1 18	12 15	1 24	7 19	0 22	26 28	2 48	37 24	16 5	6 37	6 11	1 34		n.a.
M11	23 53	3n39	1 50	20 12	1 50	21 45	0 18	17 37	1 20	23 51	1 18	12 13	1 24	7 18	0 22	26 28	2 48	37 24	16 5	6 36	6 12	1 31		n.a.
T 12	23 49	9 18	2 47	19 46	1 55	21 28	0 16	17 50	1 20	23 49	1 18	12 11	1 24	7 17	0 22	26 29	2 48	37 24	16 5	6 37	6 13	1 27		n.a.
W13	23 44	14 42	3 36	19 20	2 0	21 10	0 13	18 3	1 21	23 46	1 17	12 9	1 24	7 16	0 22	26 29	2 48	37 25	16 6	6 37	6 15	1 24		n.a.
T 14	23 40	19 38	4 17	18 54	2 5	20 51	0 11	18 16	1 22	23 44	1 17	12 7	1 23	7 15	0 22	26 29	2 48	37 25	16 6	6 39	6 16	1 20		n.a.
F 15	23 34	23 51	4 46	18 27	2 9	20 32	0 8	18 29	1 23	23 42	1 17	12 5	1 23	7 14	0 22	26 29	2 48	37 26	16 6	6 41	6 17	1 17		n.a.
S 16	23 29	27 1	5 2	18 1	2 12	20 13	0 6	18 42	1 24	23 40	1 17	12 2	1 23	7 13	0 22	26 29	2 48	37 26	16 6	6 44	6 18	1 13		n.a.
S 17	23 23	28 48	5 2	17 34	2 15	19 53	0 3	18 54	1 25	23 37	1 17	12 0	1 23	7 13	0 22	26 29	2 48	37 26	16 6	6 48	6 20	1 10		n.a.
M18	23 16	28 53	4 45	17 8	2 17	19 32	0 1	19 6	1 26	23 35	1 17	11 58	1 23	7 12	0 22	26 29	2 48	37 27	16 7	6 52	6 21	1 6		n.a.
T 19	23 9	27 8	4 11	16 41	2 19	19 11	0n 2	19 18	1 26	23 32	1 17	11 56	1 22	7 11	0 22	26 30	2 48	37 27	16 7	6 55	6 22	1 3		n.a.
W20	23 2	23 38	3 21	16 15	2 20	18 49	0 4	19 30	1 27	23 30	1 17	11 54	1 22	7 10	0 22	26 30	2 48	37 28	16 7	6 58	6 24	0 59		n.a.
T 21	22 54	18 39	2 17	15 49	2 21	18 27	0 7	19 42	1 28	23 28	1 17	11 51	1 22	7 9	0 22	26 30	2 48	37 28	16 7	7 0	6 25	0 56		n.a.
F 22	22 46	12 35	1 4	15 24	2 21	18 4	0 9	19 54	1 29	23 25	1 16	11 49	1 22	7 7	0 22	26 30	2 48	37 29	16 7	7 1	6 26	0 52		n.a.
S 23	22 38	5 52	0s13	14 59	2 21	17 41	0 12	20 5	1 30	23 23	1 16	11 47	1 22	7 6	0 22	26 30	2 48	37 29	16 8	7 1	6 27	0 49		n.a.
S 24	22 29	1s 7	1 29	14 35	2 20	17 17	0 15	20 17	1 31	23 20	1 16	11 44	1 22	7 5	0 22	26 30	2 48	37 29	16 8	7 1	6 29	0 45		n.a.
M25	22 20	7 58	2 39	14 11	2 18	16 53	0 17	20 28	1 31	23 18	1 16	11 42	1 22	7 4	0 22	26 30	2 48	37 30	16 8	7 0	6 30	0 42		n.a.
T 26	22 10	14 21	3 38	13 48	2 16	16 29	0 20	20 39	1 32	23 15	1 16	11 40	1 21	7 3	0 22	26 30	2 48	37 30	16 8	7 0	6 31	0 38		n.a.
W27	22 0	19 57	4 24	13 25	2 13	16 4	0 22	20 50	1 33	23 13	1 16	11 37	1 21	7 2	0 22	26 30	2 48	37 31	16 9	7 1	6 32	0 35		n.a.
T 28	21 50	24 25	4 54	13 4	2 10	15 39	0 25	21 0	1 34	23 10	1 16	11 35	1 21	7 1	0 22	26 31	2 48	37 31	16 9	7 2	6 34	0 31		n.a.
F 29	21 39	27 30	5 7	12 43	2 6	15 13	0 28	21 11	1 35	23 8	1 16	11 32	1 21	7 0	0 22	26 31	2 47	37 32	16 9	7 4	6 35	0 28		n.a.
S 30	21 28	28 59	5 3	12 23	2 2	14 47	0 30	21 21	1 36	23 5	1 16	11 30	1 21	6 59	0 22	26 31	2 47	37 32	16 9	7 7	6 36	0 24		n.a.
S 31	21s17	28s47	4s43	12s 4	1n57	14s20	0n33	21s31	1s36	23s 2	1s16	11s27	1s21	6s57	0s22	26n31	2n47	37s32	16s 9	7s10	6s37	0s21		n.a.

Julian Day Number = -1828382.5, Delta T = 119h58m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'32, Lahiri = -136°45'32 Julian Calendar 1 March 9719 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9720 BCE

The year -9718 astronomical counting style corresponds to year 9719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 58 51	28♉31'18	18♉ 9	25♒11	22♒28	27♏ 7	25♉ 9	4♓27	13♓41	10°R37	4♐39	12°R 8	13♓35	26♓42	n.a.	M 1
T 2	8 2 47	29°28'33	0♒47	26°15	23°41	27°45	25°23	4°34	13°44	10♋36	4°40	12♓ 2	13°32	26°48	n.a.	T 2
W 3	8 6 44	0♒25'49	13°12	27°16	24°54	28°23	25°37	4°40	13°47	10°34	4°41	11°57	13°29	26°55	n.a.	W 3
T 4	8 10 40	1°23'06	25°23	28°15	26° 8	29° 1	25°50	4°46	13°50	10°33	4°41	11°53	13°26	27° 2	n.a.	T 4
F 5	8 14 37	2°20'24	7♓24	29°11	27°21	29°39	26° 4	4°53	13°53	10°31	4°42	11°D52	13°23	27° 8	n.a.	F 5
S 6	8 18 34	3°17'44	19°17	0♓ 3	28°34	0♐16	26°17	4°59	13°56	10°30	4°43	11°52	13°20	27°15	n.a.	S 6
S 7	8 22 30	4°15'05	1♈ 5	0°53	29°48	0°54	26°31	5° 6	13°59	10°28	4°44	11°53	13°16	27°22	n.a.	S 7
M 8	8 26 27	5°12'26	12°53	1°39	1♓ 1	1°31	26°44	5°12	14° 3	10°27	4°45	11°55	13°13	27°28	n.a.	M 8
T 9	8 30 24	6° 9'49	24°45	2°21	2°14	2° 8	26°58	5°19	14° 6	10°26	4°45	11°56	13°10	27°35	n.a.	T 9
W10	8 34 20	7° 7'13	6♉46	3° 0	3°27	2°45	27°11	5°25	14° 9	10°24	4°46	11°R57	13° 7	27°42	n.a.	W10
T 11	8 38 17	8° 4'39	19° 2	3°34	4°40	3°23	27°25	5°32	14°12	10°23	4°47	11°56	13° 4	27°48	n.a.	T 11
F 12	8 42 14	9° 2'06	1♊37	4° 5	5°54	3°59	27°38	5°39	14°15	10°21	4°47	11°54	13° 0	27°55	n.a.	F 12
S 13	8 46 10	9°59'34	14°35	4°31	7° 7	4°36	27°51	5°45	14°19	10°20	4°48	11°51	12°57	28° 2	n.a.	S 13
S 14	8 50 7	10°57'03	27°57	4°53	8°20	5°13	28° 5	5°52	14°22	10°19	4°49	11°47	12°54	28° 8	n.a.	S 14
M15	8 54 4	11°54'34	11♋46	5°11	9°33	5°50	28°18	5°59	14°25	10°17	4°49	11°42	12°51	28°15	n.a.	M15
T 16	8 58 0	12°52'06	25°58	5°23	10°46	6°26	28°32	6° 6	14°29	10°16	4°50	11°38	12°48	28°22	n.a.	T 16
W17	9 1 57	13°49'40	10♌30	5°30	11°59	7° 3	28°45	6°13	14°32	10°15	4°51	11°35	12°45	28°28	n.a.	W17
T 18	9 5 53	14°47'15	25°15	5°R32	13°12	7°39	28°58	6°19	14°36	10°14	4°51	11°33	12°41	28°35	n.a.	T 18
F 19	9 9 50	15°44'52	10♍ 7	5°29	14°25	8°15	29°12	6°26	14°39	10°12	4°52	11°D32	12°38	28°42	n.a.	F 19
S 20	9 13 47	16°42'31	24°57	5°21	15°38	8°51	29°25	6°33	14°42	10°11	4°52	11°32	12°35	28°48	n.a.	S 20
S 21	9 17 43	17°40'12	9♎39	5° 7	16°51	9°27	29°38	6°40	14°46	10°10	4°53	11°34	12°32	28°55	n.a.	S 21
M22	9 21 40	18°37'55	24° 7	4°47	18° 4	10° 3	29°51	6°47	14°49	10° 9	4°53	11°35	12°29	29° 1	n.a.	M22
T 23	9 25 37	19°35'40	8♏20	4°23	19°17	10°38	0♒ 4	6°54	14°53	10° 7	4°54	11°36	12°26	29° 8	n.a.	T 23
W24	9 29 33	20°33'28	22°14	3°53	20°30	11°14	0°18	7° 1	14°56	10° 6	4°54	11°R36	12°22	29°15	n.a.	W24
T 25	9 33 30	21°31'17	5♐50	3°18	21°43	11°49	0°31	7° 8	15° 0	10° 5	4°55	11°36	12°19	29°21	n.a.	T 25
F 26	9 37 27	22°29'09	19° 8	2°39	22°56	12°25	0°44	7°15	15° 4	10° 4	4°55	11°34	12°16	29°28	n.a.	F 26
S 27	9 41 23	23°27'03	2♑ 9	1°56	24° 9	13° 0	0°57	7°22	15° 7	10° 3	4°55	11°32	12°13	29°35	n.a.	S 27
S 28	9 45 20	24°24'59	14°55	1° 9	25°22	13°35	1°10	7°29	15°11	10° 2	4°56	11°30	12°10	29°41	n.a.	S 28
M29	9 49 17	25°22'57	27°28	0°20	26°35	14°10	1°23	7°36	15°14	10° 1	4°56	11°27	12° 6	29°48	n.a.	M29
T 30	9 53 13	26♒20'57	9♒49	29♒29	27♓48	14♐44	1♒36	7♓43	15♓18	10♋ 0	4♐57	11♓25	12♓ 3	29♓55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 5	27s 1	4s 9	11s46	1n52	13s54	0n35	21s41	1s37	23s 0	1s16	11s25	1s20	6s56	0s22	26n31	2n47	37s33	16s10	7s13	6s39	0s17		n.a.
T 2	20 53	23 54	3 24	11 30	1 46	13 27	0 38	21 51	1 38	22 57	1 15	11 22	1 20	6 55	0 22	26 31	2 47	37 33	16 10	7 16	6 40	0 14		n.a.
W 3	20 40	19 45	2 29	11 14	1 40	12 59	0 40	22 1	1 39	22 54	1 15	11 20	1 20	6 54	0 22	26 31	2 47	37 34	16 10	7 18	6 41	0 10		n.a.
T 4	20 27	14 50	1 28	11 0	1 33	12 31	0 43	22 10	1 40	22 52	1 15	11 17	1 20	6 53	0 22	26 31	2 47	37 34	16 11	7 19	6 42	0 7		n.a.
F 5	20 14	9 26	0 24	10 47	1 25	12 3	0 46	22 20	1 41	22 49	1 15	11 15	1 20	6 51	0 22	26 31	2 47	37 35	16 11	7 19	6 44	0 3		n.a.
S 6	20 1	3 45	0n40	10 36	1 17	11 35	0 48	22 29	1 41	22 46	1 15	11 12	1 20	6 50	0 22	26 31	2 47	37 35	16 11	7 19	6 45	0n 0		n.a.
S 7	19 47	2n 0	1 43	10 26	1 8	11 6	0 51	22 38	1 42	22 44	1 15	11 10	1 20	6 49	0 22	26 32	2 47	37 35	16 11	7 19	6 46	0 4		n.a.
M 8	19 32	7 41	2 41	10 18	0 59	10 37	0 53	22 47	1 43	22 41	1 15	11 7	1 20	6 48	0 22	26 32	2 47	37 36	16 12	7 18	6 47	0 7		n.a.
T 9	19 18	13 9	3 32	10 11	0 49	10 8	0 55	22 55	1 44	22 38	1 15	11 4	1 19	6 46	0 22	26 32	2 47	37 36	16 12	7 18	6 49	0 11		n.a.
W10	19 3	18 12	4 16	10 7	0 39	9 39	0 58	23 4	1 45	22 35	1 15	11 2	1 19	6 45	0 21	26 32	2 47	37 37	16 12	7 17	6 50	0 14		n.a.
T 11	18 48	22 37	4 48	10 4	0 28	9 10	1 0	23 12	1 46	22 32	1 15	10 59	1 19	6 44	0 21	26 32	2 47	37 37	16 12	7 18	6 51	0 18		n.a.
F 12	18 32	26 7	5 7	10 3	0 17	8 40	1 3	23 20	1 46	22 30	1 15	10 57	1 19	6 42	0 21	26 32	2 47	37 38	16 13	7 18	6 52	0 21		n.a.
S 13	18 17	28 25	5 12	10 4	0 5	8 10	1 5	23 28	1 47	22 27	1 15	10 54	1 19	6 41	0 21	26 32	2 47	37 38	16 13	7 20	6 54	0 25		n.a.
S 14	18 1	29 10	5 0	10 7	0s 7	7 40	1 7	23 36	1 48	22 24	1 15	10 51	1 19	6 40	0 21	26 32	2 47	37 38	16 13	7 21	6 55	0 28		n.a.
M15	17 44	28 8	4 31	10 12	0 19	7 9	1 10	23 43	1 49	22 21	1 15	10 48	1 19	6 38	0 21	26 32	2 47	37 39	16 14	7 23	6 56	0 32		n.a.
T 16	17 28	25 16	3 44	10 19	0 32	6 39	1 12	23 51	1 50	22 18	1 15	10 46	1 19	6 37	0 21	26 32	2 47	37 39	16 14	7 25	6 57	0 35		n.a.
W17	17 11	20 44	2 42	10 29	0 45	6 9	1 14	23 58	1 50	22 15	1 15	10 43	1 18	6 36	0 21	26 32	2 47	37 40	16 14	7 26	6 59	0 39		n.a.
T 18	16 53	14 53	1 28	10 40	0 59	5 38	1 16	24 5	1 51	22 13	1 15	10 40	1 18	6 34	0 21	26 32	2 47	37 40	16 14	7 27	7 0	0 42		n.a.
F 19	16 36	8 8	0 8	10 54	1 13	5 7	1 18	24 12	1 52	22 10	1 15	10 38	1 18	6 33	0 21	26 32	2 47	37 40	16 15	7 27	7 1	0 46		n.a.
S 20	16 18	0 57	1s13	11 10	1 27	4 36	1 20	24 19	1 53	22 7	1 14	10 35	1 18	6 32	0 21	26 32	2 47	37 41	16 15	7 27	7 2	0 49		n.a.
S 21	16 0	6s12	2 28	11 28	1 40	4 5	1 22	24 25	1 54	22 4	1 14	10 32	1 18	6 30	0 21	26 32	2 46	37 41	16 15	7 27	7 4	0 53		n.a.
M22	15 42	12 55	3 33	11 49	1 54	3 34	1 24	24 32	1 55	22 1	1 14	10 29	1 18	6 29	0 21	26 32	2 46	37 42	16 16	7 26	7 5	0 56		n.a.
T 23	15 23	18 51	4 24	12 10	2 8	3 3	1 26	24 38	1 55	21 58	1 14	10 27	1 18	6 27	0 21	26 32	2 46	37 42	16 16	7 26	7 6	1 0		n.a.
W24	15 4	23 40	4 57	12 34	2 21	2 32	1 28	24 44	1 56	21 55	1 14	10 24	1 18	6 26	0 21	26 32	2 46	37 42	16 16	7 25	7 7	1 3		n.a.
T 25	14 45	27 4	5 13	12 59	2 34	2 1	1 30	24 50	1 57	21 52	1 14	10 21	1 18	6 25	0 21	26 32	2 46	37 43	16 17	7 26	7 9	1 7		n.a.
F 26	14 26	28 54	5 12	13 24	2 45	1 30	1 32	24 55	1 58	21 49	1 14	10 18	1 17	6 23	0 21	26 32	2 46	37 43	16 17	7 26	7 10	1 10		n.a.
S 27	14 7	29 4	4 55	13 51	2 57	0 58	1 33	25 1	1 59	21 46	1 14	10 16	1 17	6 22	0 21	26 32	2 46	37 44	16 17	7 27	7 11	1 14		n.a.
S 28	13 47	27 40	4 23	14 17	3 7	0 27	1 35	25 6	1 59	21 43	1 14	10 13	1 17	6 20	0 21	26 32	2 46	37 44	16 17	7 28	7 12	1 17		n.a.
M29	13 27	24 53	3 39	14 44	3 16	0n 4	1 37	25 12	2 0	21 40	1 14	10 10	1 17	6 19	0 21	26 33	2 46	37 44	16 18	7 29	7 14	1 21		n.a.
T 30	13s 7	20s59	2s46	15s 9	3s23	0n35	1n38	25s17	2s 1	21s37	1s14	10s 7	1s17	6s17	0s21	26n33	2n46	37s45	16s18	7s30	7s15	1n24		n.a.

Julian Day Number = -1828351.5, Delta T = 119h58m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'28, Lahiri = -136°45'28 Julian Calendar 1 Apr. 9719 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 57 10	27♒18'59	21♒58	28°R37	29♓ 0	15♐19	1♒49	7♓50	15♓22	9°R59	4♐57	11°R24	12♓ 0	0♈ 1	n.a.	W 1
T 2	10 1 6	28°17'03	3♓59	27♒45	0♈13	15°53	2° 1	7°57	15°25	9♋58	4°57	11♓23	11°57	0° 8	n.a.	T 2
F 3	10 5 3	29°15'10	15°53	26°55	1°26	16°28	2°14	8° 5	15°29	9°57	4°57	11°D23	11°54	0°15	n.a.	F 3
S 4	10 9 0	0♓13'18	27°43	26° 6	2°39	17° 2	2°27	8°12	15°33	9°56	4°58	11°23	11°51	0°21	n.a.	S 4
S 5	10 12 56	1°11'28	9♈29	25°21	3°52	17°36	2°40	8°19	15°36	9°55	4°58	11°24	11°47	0°28	n.a.	S 5
M 6	10 16 53	2° 9'40	21°17	24°41	5° 4	18°10	2°52	8°26	15°40	9°55	4°58	11°25	11°44	0°35	n.a.	M 6
T 7	10 20 50	3° 7'54	3♉10	24° 5	6°17	18°43	3° 5	8°33	15°44	9°54	4°58	11°26	11°41	0°41	n.a.	T 7
W 8	10 24 46	4° 6'10	15°11	23°36	7°30	19°17	3°18	8°40	15°48	9°53	4°58	11°27	11°38	0°48	n.a.	W 8
T 9	10 28 43	5° 4'28	27°25	23°13	8°42	19°50	3°30	8°48	15°51	9°52	4°59	11°27	11°35	0°55	n.a.	T 9
F 10	10 32 39	6° 2'48	9♊57	22°57	9°55	20°23	3°43	8°55	15°55	9°51	4°59	11°R27	11°32	1° 1	n.a.	F 10
S 11	10 36 36	7° 1'10	22°50	22°D49	11° 7	20°56	3°55	9° 2	15°59	9°51	4°59	11°27	11°28	1° 8	n.a.	S 11
S 12	10 40 33	7°59'34	6♋ 8	22°50	12°20	21°29	4° 7	9° 9	16° 3	9°50	4°59	11°27	11°25	1°15	n.a.	S 12
M13	10 44 29	8°57'59	19°52	22°58	13°32	22° 2	4°20	9°16	16° 6	9°49	4°59	11°26	11°22	1°21	n.a.	M13
T 14	10 48 26	9°56'27	4♌ 4	23°15	14°45	22°34	4°32	9°24	16°10	9°49	4°59	11°26	11°19	1°28	n.a.	T 14
W15	10 52 22	10°54'57	18°40	23°41	15°57	23° 7	4°44	9°31	16°14	9°48	4°R59	11°26	11°16	1°35	n.a.	W15
T 16	10 56 19	11°53'29	3♍35	24°14	17°10	23°39	4°56	9°38	16°18	9°48	4°59	11°26	11°12	1°41	n.a.	T 16
F 17	11 0 16	12°52'03	18°42	24°56	18°22	24°11	5° 8	9°45	16°22	9°47	4°59	11°26	11° 9	1°48	n.a.	F 17
S 18	11 4 12	13°50'39	3♎51	25°45	19°34	24°43	5°20	9°52	16°25	9°47	4°59	11°26	11° 6	1°55	n.a.	S 18
S 19	11 8 9	14°49'18	18°54	26°43	20°47	25°15	5°32	9°59	16°29	9°46	4°59	11°26	11° 3	2° 1	n.a.	S 19
M20	11 12 5	15°47'59	3♏42	27°47	21°59	25°46	5°44	10° 7	16°33	9°46	4°59	11°25	11° 0	2° 8	n.a.	M20
T 21	11 16 2	16°46'43	18°10	28°57	23°11	26°17	5°56	10°14	16°37	9°45	4°59	11°25	10°57	2°14	n.a.	T 21
W22	11 19 59	17°45'30	2♐13	0♓14	24°23	26°48	6° 7	10°21	16°41	9°45	4°59	11°24	10°53	2°21	n.a.	W22
T 23	11 23 55	18°44'19	15°52	1°37	25°36	27°19	6°19	10°28	16°44	9°45	4°58	11°D24	10°50	2°28	n.a.	T 23
F 24	11 27 52	19°43'11	29° 6	3° 5	26°48	27°50	6°31	10°35	16°48	9°44	4°58	11°24	10°47	2°34	n.a.	F 24
S 25	11 31 48	20°42'05	11♑59	4°37	28° 0	28°20	6°42	10°42	16°52	9°44	4°58	11°25	10°44	2°41	n.a.	S 25
S 26	11 35 45	21°41'02	24°33	6°13	29°12	28°51	6°54	10°49	16°56	9°44	4°58	11°25	10°41	2°48	n.a.	S 26
M27	11 39 41	22°40'02	6♒52	7°53	0♉24	29°21	7° 5	10°57	17° 0	9°44	4°58	11°26	10°37	2°54	n.a.	M27
T 28	11 43 38	23°39'04	18°59	9°35	1°36	29°51	7°16	11° 4	17° 3	9°44	4°57	11°28	10°34	3° 1	n.a.	T 28
W29	11 47 35	24°38'09	0♓57	11°20	2°48	0♑20	7°27	11°11	17° 7	9°43	4°57	11°28	10°31	3° 8	n.a.	W29
T 30	11 51 31	25°37'16	12°50	13° 7	4° 0	0°50	7°39	11°18	17°11	9°43	4°57	11°R29	10°28	3°14	n.a.	T 30
F 31	11 55 28	26♓36'26	24♓39	14♓56	5♉12	1♑19	7♒50	11♓25	17♓15	9♋43	4♐57	11♓28	10♓25	3♈21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s46	16s16	1s45	15s34	3s29	1n 6	1n40	25s21	2s 2	21s34	1s14	10s 4	1s17	6s16	0s21	26n33	2n46	37s45	16s18	7s31	7s16	1n28		n.a.
T 2	12 26	10 59	0 41	15 57	3 34	1 38	1 41	25 26	2 3	21 31	1 14	10 1	1 17	6 14	0 21	26 33	2 46	37 46	16 19	7 31	7 17	1 31		n.a.
F 3	12 5	5 21	0n25	16 18	3 36	2 9	1 42	25 31	2 4	21 28	1 14	9 59	1 17	6 13	0 21	26 33	2 46	37 46	16 19	7 31	7 19	1 35		n.a.
S 4	11 44	0n25	1 29	16 36	3 38	2 40	1 44	25 35	2 4	21 25	1 14	9 56	1 17	6 11	0 21	26 33	2 46	37 46	16 19	7 31	7 20	1 38		n.a.
S 5	11 23	6 9	2 30	16 51	3 37	3 10	1 45	25 39	2 5	21 22	1 14	9 53	1 17	6 10	0 21	26 33	2 46	37 47	16 20	7 30	7 21	1 42		n.a.
M 6	11 1	11 41	3 24	17 3	3 35	3 41	1 46	25 43	2 6	21 19	1 14	9 50	1 17	6 8	0 21	26 33	2 45	37 47	16 20	7 30	7 22	1 45		n.a.
T 7	10 40	16 50	4 9	17 12	3 31	4 12	1 47	25 47	2 7	21 16	1 14	9 47	1 17	6 7	0 21	26 32	2 45	37 47	16 20	7 30	7 24	1 49		n.a.
W 8	10 18	21 24	4 45	17 17	3 25	4 42	1 48	25 51	2 8	21 13	1 14	9 44	1 16	6 5	0 21	26 32	2 45	37 48	16 21	7 29	7 25	1 52		n.a.
T 9	9 56	25 10	5 8	17 18	3 18	5 13	1 49	25 54	2 8	21 10	1 14	9 42	1 16	6 4	0 21	26 32	2 45	37 48	16 21	7 29	7 26	1 56		n.a.
F 10	9 34	27 51	5 17	17 15	3 9	5 43	1 50	25 58	2 9	21 7	1 14	9 39	1 16	6 2	0 21	26 32	2 45	37 48	16 21	7 29	7 27	1 59		n.a.
S 11	9 12	29 9	5 11	17 9	3 0	6 13	1 51	26 1	2 10	21 4	1 14	9 36	1 16	6 1	0 21	26 32	2 45	37 49	16 22	7 29	7 29	2 3		n.a.
S 12	8 49	28 50	4 48	16 59	2 49	6 43	1 51	26 4	2 11	21 1	1 14	9 33	1 16	5 59	0 21	26 32	2 45	37 49	16 22	7 29	7 30	2 6		n.a.
M13	8 27	26 45	4 9	16 45	2 38	7 13	1 52	26 7	2 12	20 58	1 14	9 30	1 16	5 58	0 21	26 32	2 45	37 49	16 22	7 29	7 31	2 10		n.a.
T 14	8 4	22 57	3 13	16 28	2 25	7 42	1 53	26 10	2 13	20 55	1 14	9 27	1 16	5 56	0 21	26 32	2 45	37 50	16 23	7 30	7 32	2 13		n.a.
W15	7 41	17 38	2 3	16 7	2 12	8 12	1 53	26 13	2 13	20 52	1 14	9 24	1 16	5 55	0 21	26 32	2 45	37 50	16 23	7 30	7 34	2 17		n.a.
T 16	7 19	11 10	0 43	15 43	1 59	8 41	1 53	26 15	2 14	20 49	1 14	9 22	1 16	5 53	0 21	26 32	2 45	37 50	16 23	7 30	7 35	2 20		n.a.
F 17	6 56	4 0	0s40	15 15	1 45	9 9	1 54	26 18	2 15	20 46	1 14	9 19	1 16	5 52	0 21	26 32	2 45	37 51	16 24	7 30	7 36	2 24		n.a.
S 18	6 32	3s25	2 1	14 45	1 32	9 38	1 54	26 20	2 16	20 43	1 14	9 16	1 16	5 50	0 21	26 32	2 44	37 51	16 24	7 30	7 37	2 27		n.a.
S 19	6 9	10 35	3 13	14 12	1 18	10 6	1 54	26 22	2 17	20 40	1 14	9 13	1 16	5 48	0 21	26 32	2 44	37 51	16 24	7 30	7 39	2 31		n.a.
M20	5 46	17 3	4 11	13 36	1 4	10 34	1 54	26 24	2 18	20 37	1 14	9 10	1 16	5 47	0 21	26 32	2 44	37 52	16 25	7 30	7 40	2 34		n.a.
T 21	5 22	22 25	4 51	12 58	0 50	11 2	1 54	26 26	2 18	20 34	1 14	9 7	1 16	5 45	0 21	26 32	2 44	37 52	16 25	7 30	7 41	2 38		n.a.
W22	4 59	26 21	5 13	12 18	0 37	11 30	1 54	26 27	2 19	20 31	1 14	9 5	1 16	5 44	0 21	26 32	2 44	37 52	16 25	7 30	7 42	2 41		n.a.
T 23	4 35	28 38	5 16	11 35	0 24	11 57	1 54	26 29	2 20	20 28	1 14	9 2	1 16	5 42	0 21	26 32	2 44	37 52	16 25	7 30	7 44	2 45		n.a.
F 24	4 11	29 12	5 2	10 51	0 11	12 24	1 53	26 30	2 21	20 25	1 14	8 59	1 15	5 41	0 21	26 32	2 44	37 53	16 26	7 30	7 45	2 48		n.a.
S 25	3 48	28 9	4 33	10 6	0n 1	12 50	1 53	26 32	2 22	20 22	1 15	8 56	1 15	5 39	0 21	26 32	2 44	37 53	16 26	7 30	7 46	2 52		n.a.
S 26	3 24	25 40	3 52	9 19	0 13	13 16	1 53	26 33	2 23	20 19	1 15	8 53	1 15	5 38	0 21	26 32	2 44	37 53	16 26	7 30	7 47	2 55		n.a.
M27	3 0	22 1	3 0	8 30	0 24	13 42	1 52	26 34	2 23	20 16	1 15	8 50	1 15	5 36	0 21	26 32	2 44	37 53	16 27	7 29	7 49	2 58		n.a.
T 28	2 36	17 30	2 1	7 41	0 34	14 7	1 51	26 35	2 24	20 13	1 15	8 48	1 15	5 35	0 21	26 31	2 44	37 54	16 27	7 29	7 50	3 2		n.a.
W29	2 12	12 22	0 58	6 52	0 44	14 32	1 51	26 36	2 25	20 10	1 15	8 45	1 15	5 33	0 21	26 31	2 43	37 54	16 27	7 29	7 51	3 5		n.a.
T 30	1 47	6 50	0n 7	6 1	0 53	14 57	1 50	26 36	2 26	20 7	1 15	8 42	1 15	5 32	0 21	26 31	2 43	37 54	16 28	7 29	7 52	3 9		n.a.
F 31	1s23	1s 6	1n12	5s11	1n 1	15n21	1n49	26s37	2s27	20s 5	1s15	8s39	1s15	5s30	0s21	26n31	2n43	37s54	16s28	7s29	7s53	3n12		n.a.

Julian Day Number = -1828321.5, Delta T = 119h58m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'24, Lahiri = -136°45'24 Julian Calendar 1 May 9719 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 24	27♓35'37	6♈26	16♓46	6♉23	1♊48	8♒ 1	11♓32	17♓19	9°R43	4°R56	11°R27	10♓22	3♈28	n.a.	S 1
S 2	12 3 21	28°34'52	18°15	18°36	7°35	2°16	8°11	11°39	17°22	9°D43	4♐56	11♓25	10°18	3°34	n.a.	S 2
M 3	12 7 17	29°34'09	0♉ 6	20°27	8°47	2°45	8°22	11°46	17°26	9♋43	4°55	11°22	10°15	3°41	n.a.	M 3
T 4	12 11 14	0♈33'28	12° 3	22°19	9°59	3°13	8°33	11°53	17°30	9°43	4°55	11°19	10°12	3°48	n.a.	T 4
W 5	12 15 10	1°32'49	24° 8	24°11	11°10	3°41	8°43	12° 0	17°34	9°43	4°55	11°16	10° 9	3°54	n.a.	W 5
T 6	12 19 7	2°32'12	6♊23	26° 2	12°22	4° 8	8°54	12° 7	17°37	9°43	4°54	11°13	10° 6	4° 1	n.a.	T 6
F 7	12 23 3	3°31'38	18°54	27°53	13°33	4°36	9° 4	12°13	17°41	9°44	4°54	11°11	10° 3	4° 8	n.a.	F 7
S 8	12 27 0	4°31'06	1♋42	29°44	14°45	5° 3	9°15	12°20	17°45	9°44	4°53	11°D10	9°59	4°14	n.a.	S 8
S 9	12 30 56	5°30'36	14°52	1♈35	15°56	5°30	9°25	12°27	17°48	9°44	4°53	11°11	9°56	4°21	n.a.	S 9
M10	12 34 53	6°30'08	28°26	3°25	17° 7	5°56	9°35	12°34	17°52	9°44	4°52	11°12	9°53	4°28	n.a.	M10
T 11	12 38 49	7°29'42	12♌26	5°14	18°19	6°22	9°45	12°41	17°56	9°45	4°52	11°13	9°50	4°34	n.a.	T 11
W12	12 42 46	8°29'18	26°51	7° 2	19°30	6°48	9°55	12°47	17°59	9°45	4°51	11°15	9°47	4°41	n.a.	W12
T 13	12 46 43	9°28'56	11♍40	8°50	20°41	7°14	10° 4	12°54	18° 3	9°45	4°51	11°R15	9°43	4°48	n.a.	T 13
F 14	12 50 39	10°28'37	26°46	10°37	21°52	7°40	10°14	13° 1	18° 6	9°46	4°50	11°14	9°40	4°54	n.a.	F 14
S 15	12 54 36	11°28'20	12♎ 0	12°24	23° 3	8° 5	10°24	13° 7	18°10	9°46	4°49	11°12	9°37	5° 1	n.a.	S 15
S 16	12 58 32	12°28'05	27°14	14° 9	24°14	8°29	10°33	13°14	18°14	9°47	4°49	11° 9	9°34	5° 8	n.a.	S 16
M17	13 2 29	13°27'52	12♏17	15°54	25°25	8°54	10°42	13°20	18°17	9°47	4°48	11° 4	9°31	5°14	n.a.	M17
T 18	13 6 25	14°27'42	26°59	17°38	26°35	9°18	10°52	13°27	18°21	9°48	4°47	10°59	9°28	5°21	n.a.	T 18
W19	13 10 22	15°27'35	11♐16	19°21	27°46	9°42	11° 1	13°33	18°24	9°48	4°47	10°55	9°24	5°28	n.a.	W19
T 20	13 14 18	16°27'30	25° 3	21° 3	28°57	10° 5	11°10	13°40	18°28	9°49	4°46	10°51	9°21	5°34	n.a.	T 20
F 21	13 18 15	17°27'28	8♑23	22°45	0♊ 7	10°28	11°18	13°46	18°31	9°49	4°45	10°49	9°18	5°41	n.a.	F 21
S 22	13 22 11	18°27'29	21°15	24°26	1°18	10°51	11°27	13°53	18°35	9°50	4°45	10°D49	9°15	5°48	n.a.	S 22
S 23	13 26 8	19°27'32	3♒46	26° 6	2°28	11°13	11°36	13°59	18°38	9°51	4°44	10°50	9°12	5°54	n.a.	S 23
M24	13 30 4	20°27'37	15°59	27°45	3°38	11°35	11°44	14° 5	18°41	9°51	4°43	10°51	9° 9	6° 1	n.a.	M24
T 25	13 34 0	21°27'45	27°59	29°24	4°49	11°57	11°53	14°11	18°45	9°52	4°42	10°53	9° 5	6° 8	n.a.	T 25
W26	13 37 57	22°27'55	9♓51	1♉ 2	5°59	12°18	12° 1	14°18	18°48	9°53	4°42	10°R54	9° 2	6°14	n.a.	W26
T 27	13 41 53	23°28'08	21°39	2°39	7° 9	12°39	12° 9	14°24	18°51	9°54	4°41	10°53	8°59	6°21	n.a.	T 27
F 28	13 45 50	24°28'23	3♈26	4°16	8°19	12°59	12°17	14°30	18°55	9°55	4°40	10°50	8°56	6°28	n.a.	F 28
S 29	13 49 46	25°28'40	15°15	5°52	9°28	13°19	12°25	14°36	18°58	9°56	4°39	10°45	8°53	6°34	n.a.	S 29
S 30	13 53 43	26♈29'00	27♈ 8	7♉27	10♊38	13♑39	12♒32	14♓42	19♓ 1	9♋57	4♐38	10♓38	8♓49	6♈41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s59	4n40	2n14	4s20	1n 9	15n45	1n48	26s37	2s28	20s 2	1s15	8s36	1s15	5s29	0s21	26n31	2n43	37s55	16s28	7s29	7s55	3n16		n.a.
S 2	0 35	10 16	3 9	3 29	1 16	16 8	1 47	26 38	2 28	19 59	1 15	8 34	1 15	5 27	0 21	26 31	2 43	37 55	16 29	7 30	7 56	3 19		n.a.
M 3	0 11	15 32	3 57	2 39	1 22	16 31	1 45	26 38	2 29	19 56	1 15	8 31	1 15	5 26	0 21	26 31	2 43	37 55	16 29	7 31	7 57	3 23		n.a.
T 4	0n14	20 15	4 35	1 49	1 27	16 54	1 44	26 38	2 30	19 53	1 15	8 28	1 15	5 24	0 21	26 31	2 43	37 55	16 29	7 32	7 58	3 26		n.a.
W 5	0 38	24 13	5 1	0 59	1 32	17 16	1 43	26 38	2 31	19 50	1 15	8 25	1 15	5 23	0 21	26 31	2 43	37 55	16 29	7 34	8 0	3 30		n.a.
T 6	1 2	27 11	5 13	0 9	1 36	17 37	1 41	26 38	2 32	19 47	1 15	8 23	1 15	5 21	0 21	26 31	2 43	37 56	16 30	7 35	8 1	3 33		n.a.
F 7	1 27	28 52	5 12	0n39	1 40	17 58	1 40	26 38	2 33	19 45	1 15	8 20	1 15	5 20	0 21	26 31	2 43	37 56	16 30	7 35	8 2	3 37		n.a.
S 8	1 51	29 4	4 55	1 27	1 43	18 19	1 38	26 38	2 34	19 42	1 15	8 17	1 15	5 18	0 21	26 30	2 43	37 56	16 30	7 36	8 3	3 40		n.a.
S 9	2 15	27 39	4 22	2 15	1 45	18 39	1 36	26 38	2 34	19 39	1 15	8 14	1 15	5 17	0 21	26 30	2 42	37 56	16 31	7 36	8 5	3 44		n.a.
M10	2 39	24 35	3 34	3 2	1 47	18 58	1 34	26 37	2 35	19 36	1 15	8 12	1 15	5 15	0 20	26 30	2 42	37 56	16 31	7 35	8 6	3 47		n.a.
T 11	3 4	20 1	2 32	3 48	1 49	19 17	1 32	26 37	2 36	19 34	1 15	8 9	1 15	5 14	0 20	26 30	2 42	37 56	16 31	7 35	8 7	3 50		n.a.
W12	3 28	14 10	1 18	4 33	1 50	19 35	1 30	26 37	2 37	19 31	1 16	8 6	1 15	5 12	0 20	26 30	2 42	37 57	16 31	7 34	8 8	3 54		n.a.
T 13	3 52	7 22	0s 2	5 17	1 50	19 53	1 28	26 36	2 38	19 28	1 16	8 4	1 15	5 11	0 20	26 30	2 42	37 57	16 32	7 34	8 10	3 57		n.a.
F 14	4 16	0 3	1 24	6 0	1 50	20 10	1 26	26 35	2 39	19 26	1 16	8 1	1 15	5 9	0 20	26 30	2 42	37 57	16 32	7 34	8 11	4 1		n.a.
S 15	4 40	7s20	2 40	6 43	1 49	20 27	1 24	26 35	2 40	19 23	1 16	7 58	1 15	5 8	0 20	26 30	2 42	37 57	16 32	7 35	8 12	4 4		n.a.
S 16	5 4	14 17	3 45	7 24	1 48	20 43	1 21	26 34	2 41	19 21	1 16	7 56	1 15	5 6	0 20	26 29	2 42	37 57	16 32	7 36	8 13	4 8		n.a.
M17	5 28	20 19	4 33	8 5	1 47	20 58	1 19	26 33	2 41	19 18	1 16	7 53	1 15	5 5	0 20	26 29	2 42	37 57	16 33	7 38	8 14	4 11		n.a.
T 18	5 52	24 59	5 2	8 44	1 45	21 13	1 16	26 32	2 42	19 16	1 16	7 51	1 15	5 3	0 20	26 29	2 42	37 57	16 33	7 40	8 16	4 15		n.a.
W19	6 16	27 57	5 12	9 23	1 43	21 28	1 13	26 31	2 43	19 13	1 16	7 48	1 15	5 2	0 20	26 29	2 41	37 57	16 33	7 42	8 17	4 18		n.a.
T 20	6 40	29 7	5 2	10 1	1 41	21 41	1 11	26 30	2 44	19 11	1 16	7 46	1 15	5 1	0 20	26 29	2 41	37 58	16 33	7 43	8 18	4 21		n.a.
F 21	7 3	28 30	4 36	10 38	1 38	21 54	1 8	26 29	2 45	19 8	1 16	7 43	1 15	4 59	0 20	26 29	2 41	37 58	16 34	7 44	8 19	4 25		n.a.
S 22	7 27	26 21	3 57	11 13	1 35	22 6	1 5	26 28	2 46	19 6	1 16	7 40	1 15	4 58	0 20	26 29	2 41	37 58	16 34	7 44	8 21	4 28		n.a.
S 23	7 50	22 57	3 8	11 48	1 32	22 18	1 2	26 27	2 47	19 3	1 16	7 38	1 15	4 56	0 20	26 28	2 41	37 58	16 34	7 44	8 22	4 32		n.a.
M24	8 14	18 37	2 11	12 22	1 28	22 29	0 59	26 26	2 48	19 1	1 17	7 35	1 15	4 55	0 20	26 28	2 41	37 58	16 34	7 43	8 23	4 35		n.a.
T 25	8 37	13 37	1 10	12 55	1 25	22 39	0 55	26 25	2 49	18 59	1 17	7 33	1 15	4 54	0 20	26 28	2 41	37 58	16 35	7 43	8 24	4 39		n.a.
W26	9 0	8 12	0 6	13 26	1 21	22 49	0 52	26 24	2 49	18 56	1 17	7 31	1 15	4 52	0 20	26 28	2 41	37 58	16 35	7 42	8 26	4 42		n.a.
T 27	9 23	2 32	0n58	13 57	1 16	22 58	0 49	26 23	2 50	18 54	1 17	7 28	1 15	4 51	0 20	26 28	2 41	37 58	16 35	7 43	8 27	4 46		n.a.
F 28	9 46	3n13	1 59	14 27	1 12	23 7	0 45	26 22	2 51	18 52	1 17	7 26	1 15	4 50	0 20	26 28	2 41	37 58	16 35	7 44	8 28	4 49		n.a.
S 29	10 9	8 51	2 55	14 56	1 7	23 14	0 42	26 20	2 52	18 50	1 17	7 23	1 15	4 48	0 20	26 28	2 41	37 58	16 36	7 45	8 29	4 52		n.a.
S 30	10n31	14n13	3n43	15n24	1n 2	23n21	0n38	26s19	2s53	18s48	1s17	7s21	1s15	4s47	0s20	26n27	2n40	37s58	16s36	7s48	8s30	4n56		n.a.

Julian Day Number = -1828290.5, Delta T = 119h58m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'20, Lahiri = -136°45'20 Julian Calendar 1 June 9719 BCE == Greg. Calendar 18 March 9719 BCE

The year -9718 astronomical counting style corresponds to year 9719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 57 39	27♈29'21	9♉ 7	9♉ 2	11♊48	13♉58	12♒40	14♓48	19♓ 4	9♋57	4°R37	10°R30	8♓46	6♈48	n.a.	M 1
T 2	14 1 36	28°29'45	21°13	10°36	12°57	14°16	12°47	14°53	19° 8	9°58	4♐36	10♓20	8°43	6°54	n.a.	T 2
W 3	14 5 32	29°30'11	3♊28	12°10	14° 7	14°34	12°54	14°59	19°11	9°59	4°36	10°11	8°40	7° 1	n.a.	W 3
T 4	14 9 29	0♉30'39	15°53	13°43	15°16	14°52	13° 2	15° 5	19°14	10° 1	4°35	10° 2	8°37	7° 8	n.a.	T 4
F 5	14 13 25	1°31'09	28°30	15°15	16°25	15° 9	13° 8	15°11	19°17	10° 2	4°34	9°55	8°34	7°14	n.a.	F 5
S 6	14 17 22	2°31'40	11♋20	16°47	17°34	15°26	13°15	15°16	19°20	10° 3	4°33	9°51	8°30	7°21	n.a.	S 6
S 7	14 21 18	3°32'14	24°27	18°18	18°43	15°42	13°22	15°22	19°23	10° 4	4°32	9°48	8°27	7°28	n.a.	S 7
M 8	14 25 15	4°32'49	7♌52	19°48	19°52	15°58	13°28	15°27	19°26	10° 5	4°31	9°D48	8°24	7°34	n.a.	M 8
T 9	14 29 11	5°33'25	21°38	21°18	21° 0	16°13	13°35	15°33	19°29	10° 6	4°30	9°49	8°21	7°41	n.a.	T 9
W10	14 33 8	6°34'03	5♍47	22°47	22° 9	16°28	13°41	15°38	19°32	10° 7	4°29	9°R49	8°18	7°48	n.a.	W10
T 11	14 37 4	7°34'43	20°17	24°16	23°17	16°42	13°47	15°44	19°35	10° 9	4°28	9°49	8°14	7°54	n.a.	T 11
F 12	14 41 0	8°35'24	5♎ 6	25°44	24°25	16°55	13°53	15°49	19°38	10°10	4°27	9°47	8°11	8° 1	n.a.	F 12
S 13	14 44 57	9°36'07	20° 8	27°12	25°33	17° 8	13°58	15°54	19°40	10°11	4°26	9°42	8° 8	8° 8	n.a.	S 13
S 14	14 48 53	10°36'52	5♏15	28°38	26°41	17°21	14° 4	15°59	19°43	10°13	4°25	9°34	8° 5	8°14	n.a.	S 14
M15	14 52 50	11°37'39	20°16	0♊ 4	27°49	17°33	14° 9	16° 4	19°46	10°14	4°24	9°24	8° 2	8°21	n.a.	M15
T 16	14 56 46	12°38'27	5♐ 2	1°30	28°56	17°44	14°14	16° 9	19°48	10°15	4°23	9°14	7°59	8°28	n.a.	T 16
W17	15 0 43	13°39'18	19°26	2°54	0♋ 4	17°55	14°19	16°14	19°51	10°17	4°22	9° 4	7°55	8°34	n.a.	W17
T 18	15 4 39	14°40'10	3♑21	4°18	1°11	18° 5	14°24	16°19	19°54	10°18	4°21	8°56	7°52	8°41	n.a.	T 18
F 19	15 8 36	15°41'05	16°48	5°41	2°18	18°14	14°29	16°24	19°56	10°20	4°20	8°50	7°49	8°48	n.a.	F 19
S 20	15 12 32	16°42'01	29°46	7° 2	3°25	18°23	14°33	16°28	19°59	10°21	4°19	8°46	7°46	8°54	n.a.	S 20
S 21	15 16 29	17°42'59	12♒19	8°23	4°31	18°31	14°38	16°33	20° 1	10°23	4°17	8°45	7°43	9° 1	n.a.	S 21
M22	15 20 25	18°43'58	24°33	9°42	5°38	18°38	14°42	16°37	20° 4	10°24	4°16	8°D45	7°40	9° 8	n.a.	M22
T 23	15 24 22	19°45'00	6♓33	11° 1	6°44	18°45	14°46	16°42	20° 6	10°26	4°15	8°R45	7°36	9°14	n.a.	T 23
W24	15 28 18	20°46'03	18°23	12°17	7°50	18°51	14°50	16°46	20° 8	10°28	4°14	8°45	7°33	9°21	n.a.	W24
T 25	15 32 15	21°47'08	0♈10	13°32	8°55	18°56	14°53	16°51	20°11	10°29	4°13	8°43	7°30	9°28	n.a.	T 25
F 26	15 36 11	22°48'15	11°57	14°45	10° 1	19° 1	14°57	16°55	20°13	10°31	4°12	8°38	7°27	9°34	n.a.	F 26
S 27	15 40 7	23°49'23	23°50	15°57	11° 6	19° 5	15° 0	16°59	20°15	10°32	4°11	8°30	7°24	9°41	n.a.	S 27
S 28	15 44 4	24°50'33	5♉49	17° 5	12°11	19° 8	15° 3	17° 3	20°17	10°34	4°10	8°19	7°20	9°48	n.a.	S 28
M29	15 48 0	25°51'45	17°59	18°12	13°16	19°10	15° 6	17° 7	20°19	10°36	4° 9	8° 6	7°17	9°54	n.a.	M29
T 30	15 51 57	26°52'57	0♊19	19°15	14°21	19°12	15° 8	17°11	20°21	10°38	4° 7	7°52	7°14	10° 1	n.a.	T 30
W31	15 55 53	27♉54'11	12♊50	20♊15	15♋25	19♉13	15♒11	17♓15	20♓23	10♋39	4♐ 6	7♓38	7♓11	10♈ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n54	19n 6	4n22	15n50	0n57	23n28	0n34	26s18	2s54	18s45	1s17	7s19	1s15	4s46	0s20	26n27	2n40	37s58	16s36	7s52	8s32	4n59		n.a.
T 2	11 16	23 15	4 49	16 16	0 51	23 33	0 30	26 17	2 55	18 43	1 17	7 16	1 15	4 44	0 20	26 27	2 40	37 58	16 36	7 55	8 33	5 3		n.a.
W 3	11 38	26 28	5 4	16 41	0 46	23 38	0 26	26 16	2 56	18 41	1 17	7 14	1 15	4 43	0 20	26 27	2 40	37 58	16 36	7 59	8 34	5 6		n.a.
T 4	12 0	28 27	5 4	17 4	0 40	23 42	0 23	26 14	2 57	18 39	1 17	7 12	1 15	4 42	0 20	26 27	2 40	37 58	16 36	8 2	8 35	5 10		n.a.
F 5	12 22	29 0	4 50	17 27	0 34	23 46	0 18	26 13	2 57	18 37	1 18	7 9	1 15	4 41	0 20	26 27	2 40	37 58	16 37	8 5	8 37	5 13		n.a.
S 6	12 43	28 1	4 21	17 48	0 28	23 49	0 14	26 12	2 58	18 35	1 18	7 7	1 15	4 39	0 20	26 26	2 40	37 58	16 37	8 7	8 38	5 16		n.a.
S 7	13 4	25 28	3 38	18 9	0 22	23 51	0 10	26 11	2 59	18 34	1 18	7 5	1 15	4 38	0 20	26 26	2 40	37 58	16 37	8 8	8 39	5 20		n.a.
M 8	13 25	21 28	2 42	18 28	0 15	23 52	0 6	26 10	3 0	18 32	1 18	7 3	1 15	4 37	0 20	26 26	2 40	37 58	16 37	8 8	8 40	5 23		n.a.
T 9	13 46	16 14	1 36	18 47	0 9	23 53	0 2	26 9	3 1	18 30	1 18	7 1	1 15	4 36	0 20	26 26	2 40	37 58	16 37	8 8	8 41	5 27		n.a.
W10	14 7	10 0	0 22	19 4	0 2	23 53	0s 3	26 8	3 2	18 28	1 18	6 59	1 15	4 35	0 20	26 26	2 40	37 58	16 37	8 7	8 43	5 30		n.a.
T 11	14 28	3 7	0s56	19 21	0s 4	23 53	0 7	26 7	3 3	18 27	1 18	6 56	1 15	4 34	0 20	26 26	2 40	37 58	16 38	8 7	8 44	5 34		n.a.
F 12	14 48	4s 5	2 11	19 36	0 11	23 51	0 12	26 6	3 4	18 25	1 18	6 54	1 15	4 32	0 20	26 25	2 39	37 58	16 38	8 8	8 45	5 37		n.a.
S 13	15 8	11 8	3 18	19 51	0 18	23 49	0 17	26 5	3 5	18 23	1 18	6 52	1 15	4 31	0 20	26 25	2 39	37 58	16 38	8 10	8 46	5 40		n.a.
S 14	15 27	17 35	4 11	20 4	0 25	23 47	0 21	26 4	3 5	18 22	1 19	6 50	1 15	4 30	0 20	26 25	2 39	37 57	16 38	8 13	8 48	5 44		n.a.
M15	15 47	22 56	4 46	20 16	0 32	23 44	0 26	26 4	3 6	18 20	1 19	6 48	1 15	4 29	0 20	26 25	2 39	37 57	16 38	8 17	8 49	5 47		n.a.
T 16	16 6	26 44	5 2	20 27	0 39	23 40	0 31	26 3	3 7	18 19	1 19	6 46	1 15	4 28	0 20	26 25	2 39	37 57	16 38	8 21	8 50	5 51		n.a.
W17	16 25	28 41	4 58	20 38	0 46	23 35	0 36	26 2	3 8	18 18	1 19	6 44	1 15	4 27	0 20	26 24	2 39	37 57	16 38	8 25	8 51	5 54		n.a.
T 18	16 44	28 44	4 36	20 47	0 53	23 30	0 40	26 2	3 9	18 16	1 19	6 43	1 15	4 26	0 20	26 24	2 39	37 57	16 38	8 28	8 52	5 57		n.a.
F 19	17 2	27 3	4 0	20 55	1 0	23 24	0 45	26 1	3 10	18 15	1 19	6 41	1 15	4 25	0 20	26 24	2 39	37 57	16 39	8 30	8 54	6 1		n.a.
S 20	17 20	23 56	3 12	21 3	1 7	23 17	0 50	26 1	3 10	18 14	1 19	6 39	1 15	4 24	0 20	26 24	2 39	37 57	16 39	8 32	8 55	6 4		n.a.
S 21	17 38	19 47	2 16	21 9	1 14	23 10	0 55	26 0	3 11	18 12	1 19	6 37	1 15	4 23	0 20	26 24	2 39	37 57	16 39	8 32	8 56	6 8		n.a.
M22	17 55	14 55	1 15	21 15	1 22	23 3	1 1	26 0	3 12	18 11	1 20	6 35	1 15	4 22	0 20	26 23	2 39	37 56	16 39	8 32	8 57	6 11		n.a.
T 23	18 12	9 34	0 12	21 19	1 28	22 54	1 6	26 0	3 13	18 10	1 20	6 33	1 15	4 21	0 20	26 23	2 39	37 56	16 39	8 32	8 59	6 14		n.a.
W24	18 29	3 57	0n51	21 23	1 35	22 45	1 11	26 0	3 13	18 9	1 20	6 32	1 15	4 20	0 20	26 23	2 39	37 56	16 39	8 32	9 0	6 18		n.a.
T 25	18 46	1n45	1 51	21 26	1 42	22 36	1 16	26 0	3 14	18 8	1 20	6 30	1 15	4 19	0 20	26 23	2 38	37 56	16 39	8 33	9 1	6 21		n.a.
F 26	19 2	7 24	2 46	21 28	1 49	22 26	1 21	26 0	3 15	18 7	1 20	6 28	1 15	4 18	0 20	26 23	2 38	37 56	16 39	8 35	9 2	6 25		n.a.
S 27	19 18	12 49	3 34	21 30	1 55	22 15	1 27	26 0	3 16	18 6	1 20	6 27	1 15	4 17	0 20	26 22	2 38	37 56	16 39	8 38	9 3	6 28		n.a.
S 28	19 33	17 50	4 13	21 31	2 1	22 4	1 32	26 0	3 16	18 6	1 20	6 25	1 16	4 16	0 20	26 22	2 38	37 55	16 39	8 42	9 5	6 31		n.a.
M29	19 48	22 12	4 42	21 31	2 7	21 53	1 37	26 0	3 17	18 5	1 20	6 24	1 16	4 16	0 20	26 22	2 38	37 55	16 39	8 47	9 6	6 35		n.a.
T 30	20 3	25 40	4 57	21 31	2 13	21 40	1 43	26 1	3 18	18 4	1 21	6 22	1 16	4 15	0 20	26 22	2 38	37 55	16 39	8 52	9 7	6 38		n.a.
W31	20n18	27n58	4n58	21n30	2s18	21n28	1s48	26s 1	3s18	18s 4	1s21	6s21	1s16	4s14	0s20	26n22	2n38	37s55	16s39	8s58	9s 8	6n42		n.a.

Julian Day Number = -1828260.5, Delta T = 119h58m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'16, Lahiri = -136°45'16 Julian Calendar 1 July 9719 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 50	28♉55'26	25♊31	21♊11	16♋29	19°R13	15♒13	17♓18	20♓25	10♋41	4°R 5	7°R25	7♓ 8	10♈14	n.a.	T 1
F 2	16 3 46	29°56'42	8♋24	22° 3	17°33	19♉12	15°15	17°22	20°27	10°43	4♐ 4	7♓14	7° 5	10°21	n.a.	F 2
S 3	16 7 43	0♊58'00	21°28	22°50	18°36	19°10	15°17	17°25	20°29	10°45	4° 3	7° 6	7° 1	10°28	n.a.	S 3
S 4	16 11 39	1°59'18	4♌43	23°32	19°39	19° 8	15°19	17°29	20°31	10°47	4° 2	7° 1	6°58	10°34	n.a.	S 4
M 5	16 15 36	3° 0'36	18°10	24° 7	20°42	19° 5	15°20	17°32	20°33	10°49	4° 1	6°59	6°55	10°41	n.a.	M 5
T 6	16 19 32	4° 1'56	1♍52	24°36	21°45	19° 1	15°21	17°35	20°34	10°51	3°59	6°58	6°52	10°48	n.a.	T 6
W 7	16 23 29	5° 3'16	15°48	24°57	22°47	18°56	15°22	17°39	20°36	10°52	3°58	6°58	6°49	10°54	n.a.	W 7
T 8	16 27 25	6° 4'37	29°59	25°10	23°49	18°50	15°23	17°42	20°38	10°54	3°57	6°57	6°46	11° 1	n.a.	T 8
F 9	16 31 22	7° 5'58	14♎26	25°R13	24°50	18°44	15°24	17°45	20°39	10°56	3°56	6°54	6°42	11° 8	n.a.	F 9
S 10	16 35 18	8° 7'20	29° 3	25° 7	25°51	18°36	15°24	17°48	20°41	10°58	3°55	6°48	6°39	11°14	n.a.	S 10
S 11	16 39 15	9° 8'42	13♏46	24°50	26°52	18°28	15°25	17°50	20°42	11° 0	3°54	6°39	6°36	11°21	n.a.	S 11
M12	16 43 11	10°10'06	28°28	24°22	27°52	18°19	15°R25	17°53	20°44	11° 2	3°53	6°27	6°33	11°28	n.a.	M12
T 13	16 47 8	11°11'30	13♐ 0	23°42	28°52	18°10	15°25	17°56	20°45	11° 4	3°52	6°15	6°30	11°34	n.a.	T 13
W14	16 51 4	12°12'55	27°16	22°52	29°51	17°59	15°24	17°58	20°46	11° 6	3°50	6° 2	6°26	11°41	n.a.	W14
T 15	16 55 1	13°14'20	11♑ 9	21°52	0♌50	17°48	15°24	18° 1	20°47	11° 8	3°49	5°52	6°23	11°48	n.a.	T 15
F 16	16 58 57	14°15'46	24°36	20°44	1°48	17°35	15°23	18° 3	20°49	11°10	3°48	5°43	6°20	11°54	n.a.	F 16
S 17	17 2 54	15°17'13	7♒38	19°28	2°46	17°22	15°22	18° 5	20°50	11°13	3°47	5°38	6°17	12° 1	n.a.	S 17
S 18	17 6 50	16°18'41	20°15	18° 7	3°43	17° 9	15°21	18° 7	20°51	11°15	3°46	5°35	6°14	12° 8	n.a.	S 18
M19	17 10 47	17°20'09	2♓32	16°44	4°40	16°54	15°20	18° 9	20°52	11°17	3°45	5°D34	6°11	12°14	n.a.	M19
T 20	17 14 43	18°21'38	14°34	15°22	5°36	16°39	15°18	18°11	20°53	11°19	3°44	5°R34	6° 7	12°21	n.a.	T 20
W21	17 18 40	19°23'07	26°26	14° 3	6°32	16°23	15°16	18°13	20°54	11°21	3°43	5°34	6° 4	12°28	n.a.	W21
T 22	17 22 36	20°24'38	8♈15	12°51	7°27	16° 6	15°14	18°15	20°55	11°23	3°41	5°32	6° 1	12°34	n.a.	T 22
F 23	17 26 33	21°26'08	20° 4	11°46	8°22	15°48	15°12	18°16	20°55	11°25	3°40	5°29	5°58	12°41	n.a.	F 23
S 24	17 30 30	22°27'39	1♉59	10°51	9°16	15°30	15°10	18°18	20°56	11°27	3°39	5°22	5°55	12°48	n.a.	S 24
S 25	17 34 26	23°29'11	14° 4	10° 7	10° 9	15°11	15° 7	18°19	20°57	11°30	3°38	5°13	5°51	12°54	n.a.	S 25
M26	17 38 23	24°30'43	26°23	9°33	11° 1	14°52	15° 5	18°20	20°57	11°32	3°37	5° 1	5°48	13° 1	n.a.	M26
T 27	17 42 19	25°32'15	8♊55	9°11	11°53	14°32	15° 2	18°22	20°58	11°34	3°36	4°49	5°45	13° 8	n.a.	T 27
W28	17 46 16	26°33'48	21°43	9° 0	12°44	14°11	14°59	18°23	20°58	11°36	3°35	4°36	5°42	13°14	n.a.	W28
T 29	17 50 12	27°35'20	4♋45	8°D59	13°35	13°50	14°55	18°24	20°59	11°38	3°34	4°23	5°39	13°21	n.a.	T 29
F 30	17 54 9	28°36'53	18° 1	9° 8	14°24	13°28	14°52	18°24	20°59	11°41	3°33	4°14	5°36	13°28	n.a.	F 30
S 31	17 58 5	29♊38'25	1♌28	9♊26	15♌13	13♑ 6	14♒48	18♓25	21♓ 0	11♋43	3♐32	4♓ 6	5♓32	13♈35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n32	28n51	4n45	21n30	2s23	21n15	1s54	26s 2	3s19	18s 3	1s21	6s19	1s16	4s13	0s20	26n21	2n38	37s54	16s39	9s 3	9s10	6n45		n.a.
F 2	20 45	28 10	4 17	21 29	2 27	21 1	1 59	26 2	3 19	18 2	1 21	6 18	1 16	4 12	0 20	26 21	2 38	37 54	16 39	9 7	9 11	6 48		n.a.
S 3	20 58	25 57	3 35	21 28	2 31	20 47	2 5	26 3	3 20	18 2	1 21	6 16	1 16	4 12	0 20	26 21	2 38	37 54	16 39	9 10	9 12	6 52		n.a.
S 4	21 11	22 16	2 41	21 27	2 34	20 32	2 10	26 4	3 20	18 2	1 21	6 15	1 16	4 11	0 20	26 21	2 38	37 54	16 39	9 12	9 13	6 55		n.a.
M 5	21 24	17 23	1 37	21 26	2 37	20 18	2 16	26 5	3 21	18 1	1 21	6 14	1 16	4 10	0 20	26 20	2 38	37 53	16 39	9 13	9 14	6 58		n.a.
T 6	21 36	11 33	0 27	21 26	2 38	20 2	2 21	26 6	3 21	18 1	1 21	6 12	1 16	4 9	0 20	26 20	2 38	37 53	16 39	9 13	9 16	7 2		n.a.
W 7	21 47	5 3	0s46	21 26	2 38	19 47	2 27	26 7	3 22	18 1	1 21	6 11	1 16	4 9	0 20	26 20	2 38	37 53	16 39	9 13	9 17	7 5		n.a.
T 8	21 59	1s48	1 58	21 28	2 37	19 31	2 32	26 8	3 22	18 1	1 22	6 10	1 16	4 8	0 20	26 20	2 38	37 53	16 39	9 14	9 18	7 9		n.a.
F 9	22 9	8 40	3 4	21 30	2 35	19 14	2 38	26 9	3 22	18 1	1 22	6 9	1 16	4 7	0 20	26 20	2 38	37 52	16 39	9 15	9 19	7 12		n.a.
S 10	22 20	15 9	3 58	21 34	2 31	18 57	2 43	26 11	3 23	18 0	1 22	6 8	1 16	4 7	0 20	26 19	2 38	37 52	16 39	9 17	9 20	7 15		n.a.
S 11	22 30	20 50	4 36	21 39	2 26	18 40	2 49	26 12	3 23	18 1	1 22	6 7	1 16	4 6	0 20	26 19	2 37	37 52	16 39	9 21	9 22	7 19		n.a.
M12	22 39	25 14	4 57	21 45	2 19	18 23	2 54	26 14	3 23	18 1	1 22	6 6	1 16	4 6	0 20	26 19	2 37	37 52	16 39	9 25	9 23	7 22		n.a.
T 13	22 48	27 58	4 57	21 52	2 9	18 5	3 0	26 15	3 23	18 1	1 22	6 5	1 16	4 5	0 20	26 19	2 37	37 51	16 39	9 30	9 24	7 25		n.a.
W14	22 57	28 48	4 40	22 0	1 58	17 47	3 5	26 17	3 23	18 1	1 22	6 4	1 16	4 5	0 20	26 18	2 37	37 51	16 39	9 34	9 25	7 29		n.a.
T 15	23 5	27 46	4 5	22 10	1 45	17 29	3 11	26 18	3 23	18 1	1 22	6 3	1 16	4 4	0 20	26 18	2 37	37 51	16 39	9 39	9 26	7 32		n.a.
F 16	23 12	25 6	3 18	22 20	1 30	17 11	3 16	26 20	3 23	18 2	1 22	6 2	1 16	4 4	0 20	26 18	2 37	37 50	16 39	9 42	9 28	7 35		n.a.
S 17	23 20	21 12	2 22	22 31	1 14	16 53	3 22	26 22	3 23	18 2	1 23	6 1	1 16	4 3	0 20	26 18	2 37	37 50	16 39	9 44	9 29	7 39		n.a.
S 18	23 26	16 27	1 20	22 42	0 56	16 34	3 27	26 23	3 23	18 2	1 23	6 0	1 17	4 3	0 20	26 18	2 37	37 50	16 39	9 45	9 30	7 42		n.a.
M19	23 33	11 8	0 16	22 53	0 37	16 15	3 32	26 25	3 23	18 3	1 23	5 59	1 17	4 2	0 20	26 17	2 37	37 49	16 39	9 45	9 31	7 46		n.a.
T 20	23 38	5 32	0n48	23 3	0 18	15 56	3 38	26 27	3 22	18 3	1 23	5 59	1 17	4 2	0 20	26 17	2 37	37 49	16 39	9 45	9 33	7 49		n.a.
W21	23 44	0n11	1 48	23 13	0n 2	15 37	3 43	26 28	3 22	18 4	1 23	5 58	1 17	4 2	0 20	26 17	2 37	37 49	16 38	9 45	9 34	7 52		n.a.
T 22	23 48	5 52	2 44	23 23	0 21	15 18	3 48	26 30	3 21	18 5	1 23	5 57	1 17	4 1	0 21	26 17	2 37	37 48	16 38	9 46	9 35	7 56		n.a.
F 23	23 53	11 20	3 32	23 32	0 39	14 59	3 53	26 32	3 21	18 5	1 23	5 57	1 17	4 1	0 21	26 16	2 37	37 48	16 38	9 47	9 36	7 59		n.a.
S 24	23 57	16 27	4 12	23 41	0 56	14 40	3 58	26 33	3 20	18 6	1 23	5 56	1 17	4 1	0 21	26 16	2 37	37 48	16 38	9 50	9 37	8 2		n.a.
S 25	24 0	21 0	4 41	23 50	1 11	14 20	4 3	26 35	3 20	18 7	1 23	5 56	1 17	4 0	0 21	26 16	2 37	37 47	16 38	9 53	9 39	8 6		n.a.
M26	24 3	24 45	4 58	23 58	1 26	14 1	4 8	26 37	3 19	18 8	1 23	5 55	1 17	4 0	0 21	26 16	2 37	37 47	16 38	9 57	9 40	8 9		n.a.
T 27	24 5	27 24	5 0	24 7	1 38	13 42	4 13	26 38	3 18	18 9	1 23	5 55	1 17	4 0	0 21	26 16	2 37	37 46	16 38	10 2	9 41	8 12		n.a.
W28	24 7	28 42	4 48	24 16	1 49	13 23	4 18	26 39	3 17	18 10	1 23	5 55	1 17	4 0	0 21	26 15	2 37	37 46	16 37	10 7	9 42	8 16		n.a.
T 29	24 9	28 26	4 20	24 26	1 58	13 4	4 23	26 41	3 16	18 11	1 24	5 54	1 17	4 0	0 21	26 15	2 37	37 46	16 37	10 12	9 43	8 19		n.a.
F 30	24 10	26 32	3 39	24 35	2 6	12 45	4 28	26 42	3 15	18 12	1 24	5 54	1 17	3 59	0 21	26 15	2 37	37 45	16 37	10 15	9 45	8 22		n.a.
S 31	24n10	23n 6	2n44	24n44	2n13	12n26	4s32	26s43	3s14	18s13	1s24	5s54	1s17	3s59	0s21	26n15	2n37	37s45	16s37	10s18	9s46	8n26		n.a.

Julian Day Number = -1828229.5, Delta T = 119h58m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'12, Lahiri = -136°45'12 Julian Calendar 1 Aug. 9719 BCE == Greg. Calendar 18 May 9719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 2	0♋39'57	15♌ 4	9♊51	16♌ 1	12°R43	14°R44	18♓26	21♓ 0	11♋45	3°R31	4°R 2	5♓29	13♈41	n.a.	S 1
M 2	18 5 59	1°41'28	28°48	10°24	16°47	12♑21	14♒40	18°26	21° 0	11°47	3♐30	4°D 0	5°26	13°48	n.a.	M 2
T 3	18 9 55	2°42'59	12♍39	11° 4	17°33	11°57	14°36	18°27	21° 0	11°50	3°29	4♓ 1	5°23	13°55	n.a.	T 3
W 4	18 13 52	3°44'30	26°38	11°49	18°18	11°34	14°31	18°27	21° 0	11°52	3°28	4° 1	5°20	14° 1	n.a.	W 4
T 5	18 17 48	4°46'00	10♎42	12°40	19° 2	11°10	14°27	18°27	21°R 0	11°54	3°27	4°R 1	5°17	14° 8	n.a.	T 5
F 6	18 21 45	5°47'29	24°52	13°35	19°45	10°46	14°22	18°27	21° 0	11°56	3°26	4° 0	5°13	14°15	n.a.	F 6
S 7	18 25 41	6°48'57	9♏ 7	14°34	20°27	10°22	14°17	18°R27	21° 0	11°59	3°25	3°55	5°10	14°21	n.a.	S 7
S 8	18 29 38	7°50'25	23°22	15°36	21° 7	9°58	14°12	18°27	21° 0	12° 1	3°24	3°49	5° 7	14°28	n.a.	S 8
M 9	18 33 35	8°51'52	7♐35	16°42	21°46	9°34	14° 7	18°27	21° 0	12° 3	3°23	3°41	5° 4	14°35	n.a.	M 9
T 10	18 37 31	9°53'19	21°39	17°51	22°24	9°10	14° 1	18°27	21° 0	12° 6	3°22	3°31	5° 1	14°41	n.a.	T 10
W11	18 41 28	10°54'45	5♑32	19° 2	23° 1	8°46	13°56	18°26	20°59	12° 8	3°22	3°22	4°58	14°48	n.a.	W11
T 12	18 45 24	11°56'10	19° 8	20°15	23°36	8°22	13°50	18°26	20°59	12°10	3°21	3°13	4°54	14°55	n.a.	T 12
F 13	18 49 21	12°57'34	2♒24	21°30	24°10	7°58	13°44	18°25	20°59	12°12	3°20	3° 7	4°51	15° 1	n.a.	F 13
S 14	18 53 18	13°58'58	15°20	22°46	24°42	7°34	13°38	18°25	20°58	12°15	3°19	3° 3	4°48	15° 8	n.a.	S 14
S 15	18 57 14	15° 0'22	27°55	24° 5	25°13	7°11	13°32	18°24	20°58	12°17	3°18	3°D 1	4°45	15°15	n.a.	S 15
M16	19 1 11	16° 1'44	10♓13	25°24	25°42	6°48	13°26	18°23	20°57	12°19	3°17	3° 1	4°42	15°21	n.a.	M16
T 17	19 5 7	17° 3'06	22°17	26°45	26° 9	6°25	13°19	18°22	20°56	12°21	3°17	3° 3	4°38	15°28	n.a.	T 17
W18	19 9 4	18° 4'28	4♈12	28° 7	26°35	6° 2	13°13	18°21	20°56	12°24	3°16	3° 4	4°35	15°35	n.a.	W18
T 19	19 13 1	19° 5'48	16° 2	29°30	26°59	5°40	13° 6	18°19	20°55	12°26	3°15	3°R 5	4°32	15°41	n.a.	T 19
F 20	19 16 57	20° 7'08	27°52	0♋54	27°21	5°19	12°59	18°18	20°54	12°28	3°14	3° 5	4°29	15°48	n.a.	F 20
S 21	19 20 54	21° 8'28	9♉48	2°19	27°41	4°57	12°52	18°17	20°53	12°30	3°14	3° 3	4°26	15°55	n.a.	S 21
S 22	19 24 50	22° 9'46	21°56	3°44	27°59	4°37	12°45	18°15	20°52	12°33	3°13	2°59	4°23	16° 1	n.a.	S 22
M23	19 28 47	23°11'04	4♊17	5°10	28°15	4°17	12°38	18°13	20°51	12°35	3°12	2°53	4°19	16° 8	n.a.	M23
T 24	19 32 44	24°12'21	16°57	6°37	28°29	3°57	12°31	18°12	20°50	12°37	3°11	2°47	4°16	16°15	n.a.	T 24
W25	19 36 40	25°13'37	29°56	8° 5	28°40	3°38	12°23	18°10	20°49	12°39	3°11	2°40	4°13	16°22	n.a.	W25
T 26	19 40 37	26°14'52	13♋15	9°33	28°50	3°20	12°16	18° 8	20°48	12°42	3°10	2°33	4°10	16°28	n.a.	T 26
F 27	19 44 34	27°16'06	26°51	11° 2	28°57	3° 2	12° 8	18° 6	20°47	12°44	3°10	2°28	4° 7	16°35	n.a.	F 27
S 28	19 48 30	28°17'18	10♌44	12°32	29° 2	2°45	12° 1	18° 4	20°46	12°46	3° 9	2°24	4° 3	16°42	n.a.	S 28
S 29	19 52 27	29°18'29	24°47	14° 2	29°R 4	2°29	11°53	18° 2	20°45	12°48	3° 8	2°22	4° 0	16°48	n.a.	S 29
M30	19 56 24	0♌19'39	8♍59	15♋32	29♌ 4	2♑14	11♒45	17♓59	20♓43	12♋51	3♐ 8	2°D22	3♓57	16♈55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	18n23	1n39	24n53	2n18	12n 8	4s37	26s44	3s13	18s15	1s24	5s53	1s17	3s59	0s21	26n14	2n37	37s45	16s37	10s20	9s47	8n29		n.a.
M 2	24 9	12 41	0 28	25 2	2 22	11 50	4 41	26 45	3 11	18 16	1 24	5 53	1 17	3 59	0 21	26 14	2 37	37 44	16 37	10 20	9 48	8 32		n.a.
T 3	24 8	6 18	0s46	25 11	2 25	11 31	4 45	26 46	3 10	18 17	1 24	5 53	1 17	3 59	0 21	26 14	2 37	37 44	16 36	10 20	9 49	8 35		n.a.
W 4	24 7	0s24	1 58	25 20	2 27	11 14	4 49	26 47	3 8	18 19	1 24	5 53	1 17	3 59	0 21	26 14	2 37	37 43	16 36	10 20	9 51	8 39		n.a.
T 5	24 5	7 9	3 3	25 28	2 28	10 56	4 54	26 47	3 7	18 20	1 24	5 53	1 18	3 59	0 21	26 13	2 37	37 43	16 36	10 20	9 52	8 42		n.a.
F 6	24 2	13 34	3 57	25 35	2 29	10 39	4 57	26 48	3 5	18 21	1 24	5 53	1 18	3 59	0 21	26 13	2 37	37 43	16 36	10 21	9 53	8 45		n.a.
S 7	23 59	19 19	4 37	25 42	2 28	10 22	5 1	26 48	3 3	18 23	1 24	5 53	1 18	3 59	0 21	26 13	2 37	37 42	16 36	10 22	9 54	8 49		n.a.
S 8	23 56	24 0	5 0	25 48	2 27	10 6	5 5	26 48	3 1	18 25	1 24	5 53	1 18	3 59	0 21	26 13	2 37	37 42	16 35	10 25	9 55	8 52		n.a.
M 9	23 52	27 14	5 4	25 54	2 25	9 50	5 8	26 48	3 0	18 26	1 24	5 53	1 18	3 59	0 21	26 13	2 37	37 41	16 35	10 28	9 57	8 55		n.a.
T 10	23 47	28 43	4 50	25 58	2 23	9 34	5 11	26 48	2 58	18 28	1 24	5 53	1 18	3 59	0 21	26 12	2 37	37 41	16 35	10 31	9 58	8 59		n.a.
W11	23 42	28 22	4 19	26 2	2 20	9 19	5 14	26 48	2 56	18 29	1 24	5 54	1 18	3 59	0 21	26 12	2 37	37 40	16 35	10 35	9 59	9 2		n.a.
T 12	23 37	26 17	3 33	26 5	2 17	9 5	5 17	26 47	2 53	18 31	1 24	5 54	1 18	4 0	0 21	26 12	2 37	37 40	16 35	10 38	10 0	9 5		n.a.
F 13	23 31	22 46	2 37	26 7	2 14	8 51	5 20	26 47	2 51	18 33	1 24	5 54	1 18	4 0	0 21	26 12	2 37	37 40	16 34	10 40	10 1	9 8		n.a.
S 14	23 24	18 13	1 34	26 8	2 10	8 38	5 22	26 46	2 49	18 35	1 24	5 55	1 18	4 0	0 21	26 11	2 37	37 39	16 34	10 42	10 3	9 12		n.a.
S 15	23 18	12 59	0 27	26 8	2 6	8 26	5 25	26 45	2 47	18 37	1 24	5 55	1 18	4 0	0 21	26 11	2 37	37 39	16 34	10 42	10 4	9 15		n.a.
M16	23 10	7 22	0n39	26 7	2 1	8 14	5 27	26 44	2 44	18 38	1 24	5 55	1 18	4 0	0 21	26 11	2 37	37 38	16 34	10 42	10 5	9 18		n.a.
T 17	23 2	1 36	1 42	26 4	1 56	8 3	5 28	26 43	2 42	18 40	1 24	5 56	1 18	4 1	0 21	26 11	2 37	37 38	16 33	10 42	10 6	9 22		n.a.
W18	22 54	4n 9	2 40	26 1	1 51	7 53	5 30	26 41	2 40	18 42	1 24	5 56	1 18	4 1	0 21	26 11	2 37	37 38	16 33	10 41	10 7	9 25		n.a.
T 19	22 46	9 43	3 31	25 57	1 46	7 44	5 31	26 40	2 37	18 44	1 24	5 57	1 18	4 1	0 21	26 10	2 37	37 37	16 33	10 41	10 9	9 28		n.a.
F 20	22 36	14 57	4 13	25 51	1 41	7 35	5 32	26 38	2 34	18 46	1 24	5 57	1 18	4 2	0 21	26 10	2 37	37 37	16 33	10 41	10 10	9 31		n.a.
S 21	22 27	19 41	4 45	25 44	1 35	7 28	5 32	26 37	2 32	18 48	1 24	5 58	1 18	4 2	0 21	26 10	2 37	37 36	16 32	10 42	10 11	9 35		n.a.
S 22	22 17	23 41	5 4	25 37	1 29	7 21	5 33	26 35	2 29	18 50	1 24	5 59	1 18	4 2	0 21	26 10	2 37	37 36	16 32	10 43	10 12	9 38		n.a.
M23	22 6	26 43	5 9	25 28	1 24	7 16	5 32	26 33	2 27	18 52	1 24	5 59	1 18	4 3	0 21	26 10	2 37	37 35	16 32	10 45	10 13	9 41		n.a.
T 24	21 55	28 29	5 0	25 18	1 18	7 11	5 32	26 31	2 24	18 54	1 24	6 0	1 18	4 3	0 21	26 9	2 37	37 35	16 31	10 48	10 14	9 45		n.a.
W25	21 44	28 46	4 35	25 7	1 12	7 8	5 31	26 29	2 21	18 56	1 24	6 1	1 18	4 4	0 21	26 9	2 37	37 35	16 31	10 50	10 16	9 48		n.a.
T 26	21 32	27 24	3 55	24 54	1 5	7 6	5 30	26 26	2 18	18 58	1 24	6 2	1 18	4 4	0 21	26 9	2 37	37 34	16 31	10 53	10 17	9 51		n.a.
F 27	21 20	24 23	3 1	24 41	0 59	7 5	5 28	26 24	2 16	19 1	1 23	6 2	1 18	4 4	0 21	26 9	2 37	37 34	16 31	10 55	10 18	9 54		n.a.
S 28	21 8	19 55	1 55	24 27	0 53	7 6	5 26	26 22	2 13	19 3	1 23	6 3	1 18	4 5	0 21	26 8	2 37	37 33	16 30	10 56	10 19	9 58		n.a.
S 29	20 55	14 18	0 41	24 11	0 47	7 8	5 23	26 19	2 10	19 5	1 23	6 4	1 18	4 5	0 21	26 8	2 37	37 33	16 30	10 57	10 20	10 1		n.a.
M30	20n42	7n54	0s36	23n54	0n40	7n11	5s20	26s17	2s 7	19s 7	1s23	6s 5	1s18	4s 6	0s21	26n 8	2n37	37s32	16s30	10s57	10s22	10n 4		n.a.

Julian Day Number = -1828198.5, Delta T = 119h57m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'08, Lahiri = -136°45'08 Julian Calendar 1 Sept. 9719 BCE == Greg. Calendar 18 June 9719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 0 20	1♌20'46	23♍14	17♋ 3	29°R 1	1°R59	11°R38	17°R57	20°R42	12♋53	3°R 7	2♓23	3♓54	17♈ 2	n.a.	T 1
W 2	20 4 17	2°21'52	7♎30	18°35	28♌55	1♍45	11♒30	17♓54	20♓40	12°55	3♐ 7	2°25	3°51	17° 8	n.a.	W 2
T 3	20 8 13	3°22'57	21°43	20° 7	28°48	1°32	11°22	17°52	20°39	12°57	3° 6	2°26	3°48	17°15	n.a.	T 3
F 4	20 12 10	4°23'59	5♏52	21°40	28°37	1°20	11°14	17°49	20°38	12°59	3° 6	2°R27	3°44	17°22	n.a.	F 4
S 5	20 16 7	5°25'00	19°55	23°14	28°24	1° 8	11° 6	17°46	20°36	13° 1	3° 5	2°26	3°41	17°28	n.a.	S 5
S 6	20 20 3	6°25'59	3♐51	24°47	28° 8	0°57	10°58	17°43	20°34	13° 4	3° 5	2°24	3°38	17°35	n.a.	S 6
M 7	20 24 0	7°26'57	17°38	26°22	27°50	0°47	10°50	17°41	20°33	13° 6	3° 4	2°21	3°35	17°42	n.a.	M 7
T 8	20 27 57	8°27'52	1♑14	27°57	27°30	0°38	10°42	17°38	20°31	13° 8	3° 4	2°17	3°32	17°48	n.a.	T 8
W 9	20 31 53	9°28'45	14°38	29°33	27° 7	0°30	10°34	17°34	20°29	13°10	3° 4	2°13	3°29	17°55	n.a.	W 9
T 10	20 35 50	10°29'37	27°48	1♌ 9	26°41	0°23	10°26	17°31	20°28	13°12	3° 3	2°10	3°25	18° 2	n.a.	T 10
F 11	20 39 47	11°30'27	10♒44	2°47	26°14	0°16	10°18	17°28	20°26	13°14	3° 3	2° 8	3°22	18° 9	n.a.	F 11
S 12	20 43 43	12°31'15	23°25	4°24	25°44	0°10	10°10	17°25	20°24	13°16	3° 3	2° 7	3°19	18°15	n.a.	S 12
S 13	20 47 40	13°32'01	5♓51	6° 3	25°13	0° 5	10° 2	17°21	20°22	13°18	3° 2	2°D 6	3°16	18°22	n.a.	S 13
M14	20 51 37	14°32'45	18° 4	7°42	24°40	0° 0	9°54	17°18	20°20	13°20	3° 2	2° 7	3°13	18°29	n.a.	M14
T 15	20 55 33	15°33'28	0♈ 6	9°22	24° 5	29♐57	9°46	17°14	20°18	13°22	3° 2	2° 8	3° 9	18°35	n.a.	T 15
W16	20 59 30	16°34'09	12° 1	11° 2	23°30	29°54	9°38	17°11	20°16	13°24	3° 2	2°10	3° 6	18°42	n.a.	W16
T 17	21 3 26	17°34'49	23°51	12°43	22°53	29°52	9°30	17° 7	20°14	13°26	3° 1	2°11	3° 3	18°49	n.a.	T 17
F 18	21 7 23	18°35'27	5♉42	14°25	22°15	29°51	9°22	17° 3	20°12	13°28	3° 1	2°12	3° 0	18°55	n.a.	F 18
S 19	21 11 20	19°36'03	17°39	16° 8	21°37	29°D50	9°14	17° 0	20°10	13°30	3° 1	2°R13	2°57	19° 2	n.a.	S 19
S 20	21 15 16	20°36'37	29°44	17°52	20°59	29°51	9° 6	16°56	20° 8	13°32	3° 1	2°12	2°54	19° 9	n.a.	S 20
M21	21 19 13	21°37'10	12♊ 5	19°36	20°21	29°52	8°59	16°52	20° 6	13°34	3° 1	2°12	2°50	19°15	n.a.	M21
T 22	21 23 10	22°37'41	24°44	21°22	19°43	29°54	8°51	16°48	20° 4	13°36	3° 1	2°11	2°47	19°22	n.a.	T 22
W23	21 27 6	23°38'10	7♋45	23° 8	19° 5	29°56	8°43	16°44	20° 1	13°37	3° 0	2° 9	2°44	19°29	n.a.	W23
T 24	21 31 3	24°38'38	21° 9	24°54	18°29	29°59	8°36	16°40	19°59	13°39	3° 0	2° 8	2°41	19°35	n.a.	T 24
F 25	21 35 0	25°39'03	4♌57	26°42	17°53	0♑ 3	8°28	16°36	19°57	13°41	3° 0	2° 8	2°38	19°42	n.a.	F 25
S 26	21 38 56	26°39'26	19° 7	28°30	17°19	0° 8	8°21	16°31	19°54	13°43	3° 0	2° 7	2°35	19°49	n.a.	S 26
S 27	21 42 53	27°39'48	3♍34	0♍20	16°46	0°13	8°14	16°27	19°52	13°45	3°D 0	2°D 7	2°31	19°56	n.a.	S 27
M28	21 46 50	28°40'07	18°13	2° 9	16°15	0°19	8° 7	16°23	19°50	13°46	3° 0	2° 7	2°28	20° 2	n.a.	M28
T 29	21 50 46	29°40'23	2♎57	4° 0	15°46	0°26	7°59	16°19	19°47	13°48	3° 0	2° 7	2°25	20° 9	n.a.	T 29
W30	21 54 43	0♍40'37	17°39	5°51	15°18	0°33	7°53	16°14	19°45	13°50	3° 0	2° 8	2°22	20°16	n.a.	W30
T 31	21 58 39	1♍40'49	2♏14	7♍42	14♌53	0♑41	7♒46	16♓10	19♓43	13♋52	3♐ 1	2♓ 8	2♓19	20♈22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n28	1n 4	1s52	23n36	0n34	7n15	5s16	26s14	2s 5	19s 9	1s23	6s 6	1s19	4s 7	0s21	26n 8	2n37	37s32	16s29	10s56	10s23	10n 7		n.a.
W 2	20 14	5s48	3 0	23 18	0 27	7 21	5 12	26 12	2 2	19 11	1 23	6 7	1 19	4 7	0 21	26 8	2 37	37 32	16 29	10 56	10 24	10 11		n.a.
T 3	19 59	12 22	3 58	22 58	0 21	7 28	5 7	26 9	1 59	19 13	1 23	6 8	1 19	4 8	0 21	26 8	2 37	37 31	16 29	10 55	10 25	10 14		n.a.
F 4	19 44	18 16	4 40	22 37	0 15	7 37	5 1	26 6	1 56	19 16	1 23	6 9	1 19	4 8	0 21	26 7	2 37	37 31	16 28	10 55	10 26	10 17		n.a.
S 5	19 29	23 9	5 6	22 14	0 8	7 47	4 55	26 4	1 54	19 18	1 23	6 11	1 19	4 9	0 21	26 7	2 37	37 30	16 28	10 56	10 28	10 20		n.a.
S 6	19 14	26 41	5 13	21 51	0 2	7 59	4 49	26 1	1 51	19 20	1 22	6 12	1 19	4 10	0 21	26 7	2 37	37 30	16 28	10 56	10 29	10 24		n.a.
M 7	18 58	28 36	5 2	21 27	0s 5	8 12	4 42	25 58	1 48	19 22	1 22	6 13	1 19	4 10	0 21	26 7	2 37	37 30	16 28	10 57	10 30	10 27		n.a.
T 8	18 42	28 45	4 34	21 2	0 11	8 27	4 34	25 56	1 45	19 24	1 22	6 14	1 19	4 11	0 21	26 7	2 37	37 29	16 27	10 59	10 31	10 30		n.a.
W 9	18 25	27 11	3 52	20 36	0 17	8 43	4 25	25 53	1 43	19 26	1 22	6 15	1 19	4 12	0 21	26 6	2 37	37 29	16 27	11 0	10 32	10 33		n.a.
T 10	18 8	24 8	2 58	20 8	0 23	9 0	4 16	25 50	1 40	19 28	1 22	6 17	1 19	4 12	0 21	26 6	2 37	37 28	16 27	11 1	10 33	10 36		n.a.
F 11	17 51	19 55	1 55	19 40	0 29	9 19	4 6	25 48	1 37	19 30	1 22	6 18	1 19	4 13	0 21	26 6	2 37	37 28	16 26	11 2	10 35	10 40		n.a.
S 12	17 34	14 53	0 48	19 11	0 35	9 38	3 56	25 45	1 35	19 32	1 21	6 19	1 19	4 14	0 21	26 6	2 37	37 28	16 26	11 3	10 36	10 43		n.a.
S 13	17 16	9 20	0n21	18 41	0 41	9 59	3 45	25 42	1 32	19 35	1 21	6 21	1 19	4 15	0 21	26 6	2 37	37 27	16 26	11 3	10 37	10 46		n.a.
M14	16 58	3 32	1 27	18 10	0 47	10 22	3 33	25 40	1 29	19 37	1 21	6 22	1 19	4 15	0 21	26 6	2 37	37 27	16 25	11 3	10 38	10 49		n.a.
T 15	16 39	2n18	2 28	17 38	0 52	10 45	3 21	25 37	1 27	19 39	1 21	6 23	1 19	4 16	0 21	26 5	2 37	37 26	16 25	11 2	10 39	10 53		n.a.
W16	16 21	7 59	3 23	17 5	0 57	11 8	3 9	25 35	1 24	19 41	1 21	6 25	1 19	4 17	0 21	26 5	2 37	37 26	16 25	11 2	10 41	10 56		n.a.
T 17	16 2	13 22	4 8	16 31	1 3	11 33	2 56	25 32	1 22	19 43	1 20	6 26	1 19	4 18	0 21	26 5	2 37	37 26	16 24	11 1	10 42	10 59		n.a.
F 18	15 43	18 15	4 43	15 56	1 8	11 58	2 42	25 30	1 19	19 45	1 20	6 28	1 19	4 19	0 21	26 5	2 37	37 25	16 24	11 1	10 43	11 2		n.a.
S 19	15 23	22 30	5 6	15 20	1 12	12 24	2 29	25 27	1 17	19 47	1 20	6 29	1 19	4 19	0 21	26 5	2 38	37 25	16 23	11 0	10 44	11 5		n.a.
S 20	15 3	25 51	5 16	14 44	1 17	12 49	2 14	25 25	1 14	19 49	1 20	6 31	1 19	4 20	0 21	26 5	2 38	37 24	16 23	11 1	10 45	11 9		n.a.
M21	14 43	28 5	5 12	14 7	1 21	13 15	2 0	25 22	1 12	19 50	1 20	6 32	1 19	4 21	0 21	26 4	2 38	37 24	16 23	11 1	10 46	11 12		n.a.
T 22	14 23	28 56	4 52	13 28	1 25	13 41	1 46	25 20	1 9	19 52	1 19	6 34	1 18	4 22	0 21	26 4	2 38	37 24	16 22	11 1	10 48	11 15		n.a.
W23	14 3	28 14	4 17	12 50	1 29	14 7	1 31	25 18	1 7	19 54	1 19	6 36	1 18	4 23	0 21	26 4	2 38	37 23	16 22	11 2	10 49	11 18		n.a.
T 24	13 42	25 52	3 28	12 10	1 32	14 33	1 16	25 15	1 5	19 56	1 19	6 37	1 18	4 24	0 21	26 4	2 38	37 23	16 22	11 2	10 50	11 21		n.a.
F 25	13 21	21 57	2 25	11 30	1 36	14 58	1 1	25 13	1 2	19 58	1 19	6 39	1 18	4 25	0 21	26 4	2 38	37 23	16 21	11 2	10 51	11 24		n.a.
S 26	13 0	16 41	1 11	10 49	1 38	15 23	0 47	25 11	1 0	19 59	1 18	6 40	1 18	4 26	0 21	26 4	2 38	37 22	16 21	11 2	10 52	11 28		n.a.
S 27	12 39	10 23	0s 8	10 8	1 41	15 47	0 32	25 8	0 58	20 1	1 18	6 42	1 18	4 27	0 21	26 4	2 38	37 22	16 21	11 3	10 54	11 31		n.a.
M28	12 17	3 27	1 28	9 26	1 42	16 10	0 18	25 6	0 56	20 3	1 18	6 44	1 18	4 28	0 21	26 3	2 38	37 22	16 20	11 2	10 55	11 34		n.a.
T 29	11 56	3s41	2 43	8 44	1 44	16 33	0 4	25 4	0 54	20 4	1 17	6 45	1 18	4 29	0 20	26 3	2 38	37 21	16 20	11 2	10 56	11 37		n.a.
W30	11 34	10 36	3 46	8 2	1 45	16 54	0n10	25 2	0 51	20 6	1 17	6 47	1 18	4 30	0 20	26 3	2 38	37 21	16 20	11 2	10 57	11 40		n.a.
T 31	11n12	16s54	4s35	7n19	1s45	17n15	0n24	25s 0	0s49	20s 8	1s17	6s49	1s18	4s30	0s20	26n 3	2n38	37s21	16s19	11s 2	10s58	11n43		n.a.

Julian Day Number = -1828168.5, Delta T = 119h57m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°52'04, Lahiri = -136°45'04 Julian Calendar 1 Oct. 9719 BCE == Greg. Calendar 18 July 9719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 2 36	2♍40'59	16♏36	9♍34	14°R30	0♌49	7°R39	16°R 6	19°R40	13♋53	3♐ 1	2°R 8	2♓15	20♈29	n.a.	F 1
S 2	22 6 33	3°41'06	0♐43	11°26	14♎ 9	0°59	7♒32	16♓ 1	19♓38	13°55	3° 1	2°D 8	2°12	20°36	n.a.	S 2
S 3	22 10 29	4°41'10	14°33	13°18	13°51	1° 8	7°26	15°57	19°35	13°57	3° 1	2♓ 8	2° 9	20°42	n.a.	S 3
M 4	22 14 26	5°41'12	28° 5	15°10	13°35	1°19	7°20	15°52	19°33	13°58	3° 1	2° 8	2° 6	20°49	n.a.	M 4
T 5	22 18 23	6°41'11	11♌21	17° 2	13°22	1°30	7°13	15°48	19°30	14° 0	3° 1	2° 8	2° 3	20°56	n.a.	T 5
W 6	22 22 19	7°41'08	24°22	18°53	13°11	1°41	7° 7	15°43	19°28	14° 1	3° 2	2° 9	2° 0	21° 2	n.a.	W 6
T 7	22 26 16	8°41'02	7♒ 9	20°43	13° 3	1°53	7° 1	15°39	19°25	14° 3	3° 2	2° 9	1°56	21° 9	n.a.	T 7
F 8	22 30 12	9°40'54	19°43	22°32	12°57	2° 6	6°56	15°34	19°22	14° 4	3° 2	2°10	1°53	21°16	n.a.	F 8
S 9	22 34 9	10°40'43	2♓ 5	24°19	12°54	2°19	6°50	15°29	19°20	14° 6	3° 2	2°R10	1°50	21°23	n.a.	S 9
S 10	22 38 6	11°40'30	14°18	26° 5	12°D53	2°32	6°45	15°25	19°17	14° 7	3° 3	2°10	1°47	21°29	n.a.	S 10
M11	22 42 2	12°40'14	26°22	27°47	12°55	2°47	6°39	15°20	19°15	14° 8	3° 3	2° 9	1°44	21°36	n.a.	M11
T 12	22 45 59	13°39'57	8♈20	29°27	12°59	3° 1	6°34	15°16	19°12	14°10	3° 3	2° 8	1°40	21°43	n.a.	T 12
W13	22 49 55	14°39'37	20°13	1♎ 3	13° 6	3°16	6°29	15°11	19°10	14°11	3° 4	2° 6	1°37	21°49	n.a.	W13
T 14	22 53 52	15°39'14	2♉ 4	2°35	13°14	3°32	6°24	15° 6	19° 7	14°13	3° 4	2° 4	1°34	21°56	n.a.	T 14
F 15	22 57 49	16°38'50	13°55	4° 2	13°25	3°48	6°20	15° 2	19° 4	14°14	3° 4	2° 2	1°31	22° 3	n.a.	F 15
S 16	23 1 45	17°38'23	25°51	5°24	13°38	4° 4	6°15	14°57	19° 2	14°15	3° 5	2° 0	1°28	22° 9	n.a.	S 16
S 17	23 5 42	18°37'55	7♊56	6°40	13°54	4°21	6°11	14°53	18°59	14°16	3° 5	1°59	1°25	22°16	n.a.	S 17
M18	23 9 38	19°37'24	20°13	7°49	14°11	4°39	6° 7	14°48	18°56	14°18	3° 6	1°D59	1°21	22°23	n.a.	M18
T 19	23 13 35	20°36'51	2♋48	8°52	14°30	4°56	6° 3	14°43	18°54	14°19	3° 6	1°59	1°18	22°29	n.a.	T 19
W20	23 17 32	21°36'16	15°43	9°48	14°51	5°14	5°59	14°39	18°51	14°20	3° 7	2° 0	1°15	22°36	n.a.	W20
T 21	23 21 28	22°35'39	29° 4	10°36	15°14	5°33	5°55	14°34	18°49	14°21	3° 7	2° 2	1°12	22°43	n.a.	T 21
F 22	23 25 25	23°35'00	12♌51	11°16	15°39	5°52	5°52	14°30	18°46	14°22	3° 8	2° 3	1° 9	22°50	n.a.	F 22
S 23	23 29 21	24°34'18	27° 4	11°48	16° 5	6°11	5°48	14°25	18°43	14°23	3° 8	2°R 4	1° 6	22°56	n.a.	S 23
S 24	23 33 18	25°33'34	11♍41	12°11	16°34	6°31	5°45	14°21	18°41	14°24	3° 9	2° 4	1° 2	23° 3	n.a.	S 24
M25	23 37 14	26°32'48	26°37	12°26	17° 3	6°51	5°42	14°16	18°38	14°25	3°10	2° 2	0°59	23°10	n.a.	M25
T 26	23 41 11	27°32'00	11♎43	12°R32	17°34	7°12	5°40	14°12	18°36	14°26	3°10	2° 0	0°56	23°16	n.a.	T 26
W27	23 45 8	28°31'09	26°49	12°30	18° 7	7°33	5°37	14° 7	18°33	14°27	3°11	1°56	0°53	23°23	n.a.	W27
T 28	23 49 4	29°30'15	11♏48	12°20	18°41	7°54	5°35	14° 3	18°31	14°28	3°12	1°52	0°50	23°30	n.a.	T 28
F 29	23 53 1	0♎29'19	26°30	12° 2	19°16	8°15	5°33	13°59	18°28	14°29	3°12	1°49	0°46	23°36	n.a.	F 29
S 30	23 56 57	1♎28'20	10♐50	11♎37	19♌52	8♌37	5♒31	13♓54	18♓25	14♋30	3♐13	1♓46	0♓43	23♈43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n50	22s10	5s 5	6n36	1s45	17n34	0n37	24s58	0s47	20s 9	1s17	6s51	1s18	4s31	0s20	26n 3	2n38	37s20	16s19	11s 2	10s59	11n47		n.a.
S 2	10 27	26 5	5 17	5 54	1 44	17 53	0 50	24 55	0 45	20 11	1 16	6 52	1 18	4 32	0 20	26 3	2 38	37 20	16 19	11 2	11 1	11 50		n.a.
S 3	10 5	28 22	5 10	5 11	1 43	18 10	1 2	24 53	0 43	20 12	1 16	6 54	1 18	4 33	0 20	26 3	2 38	37 20	16 18	11 2	11 2	11 53		n.a.
M 4	9 42	28 55	4 45	4 29	1 41	18 26	1 14	24 51	0 41	20 13	1 16	6 56	1 18	4 34	0 20	26 3	2 38	37 19	16 18	11 2	11 3	11 56		n.a.
T 5	9 19	27 45	4 6	3 47	1 38	18 41	1 26	24 49	0 39	20 15	1 15	6 57	1 18	4 35	0 20	26 2	2 39	37 19	16 17	11 2	11 4	11 59		n.a.
W 6	8 56	25 5	3 14	3 5	1 34	18 55	1 37	24 47	0 37	20 16	1 15	6 59	1 18	4 36	0 20	26 2	2 39	37 19	16 17	11 2	11 5	12 2		n.a.
T 7	8 33	21 13	2 14	2 25	1 30	19 7	1 47	24 45	0 35	20 17	1 15	7 1	1 18	4 37	0 20	26 2	2 39	37 18	16 17	11 2	11 6	12 6		n.a.
F 8	8 10	16 26	1 8	1 46	1 25	19 19	1 57	24 43	0 33	20 18	1 14	7 3	1 18	4 38	0 20	26 2	2 39	37 18	16 16	11 1	11 8	12 9		n.a.
S 9	7 47	11 4	0 0	1 7	1 19	19 29	2 7	24 41	0 32	20 20	1 14	7 5	1 18	4 40	0 20	26 2	2 39	37 18	16 16	11 1	11 9	12 12		n.a.
S 10	7 24	5 20	1n 7	0 31	1 12	19 38	2 16	24 39	0 30	20 21	1 14	7 6	1 17	4 41	0 20	26 2	2 39	37 18	16 16	11 1	11 10	12 15		n.a.
M11	7 0	0n30	2 10	0s 4	1 4	19 46	2 25	24 37	0 28	20 22	1 14	7 8	1 17	4 42	0 20	26 2	2 39	37 17	16 15	11 2	11 11	12 18		n.a.
T 12	6 37	6 15	3 7	0 37	0 55	19 53	2 33	24 35	0 26	20 23	1 13	7 10	1 17	4 43	0 20	26 2	2 39	37 17	16 15	11 2	11 12	12 21		n.a.
W13	6 13	11 45	3 55	1 7	0 45	19 58	2 41	24 33	0 25	20 24	1 13	7 12	1 17	4 44	0 20	26 2	2 39	37 17	16 15	11 3	11 13	12 24		n.a.
T 14	5 49	16 48	4 33	1 35	0 35	20 3	2 49	24 30	0 23	20 25	1 13	7 13	1 17	4 45	0 20	26 2	2 39	37 17	16 14	11 4	11 15	12 27		n.a.
F 15	5 25	21 15	5 0	2 0	0 23	20 6	2 55	24 28	0 21	20 26	1 12	7 15	1 17	4 46	0 20	26 2	2 39	37 16	16 14	11 4	11 16	12 31		n.a.
S 16	5 2	24 52	5 14	2 23	0 11	20 8	3 2	24 26	0 19	20 27	1 12	7 17	1 17	4 47	0 20	26 2	2 39	37 16	16 14	11 5	11 17	12 34		n.a.
S 17	4 38	27 27	5 14	2 42	0n 2	20 9	3 8	24 24	0 18	20 27	1 12	7 19	1 17	4 48	0 20	26 1	2 39	37 16	16 13	11 5	11 18	12 37		n.a.
M18	4 14	28 47	5 0	2 57	0 16	20 9	3 14	24 22	0 16	20 28	1 11	7 20	1 17	4 49	0 20	26 1	2 39	37 16	16 13	11 6	11 19	12 40		n.a.
T 19	3 50	28 40	4 31	3 10	0 30	20 9	3 19	24 20	0 15	20 29	1 11	7 22	1 17	4 50	0 20	26 1	2 40	37 15	16 13	11 5	11 20	12 43		n.a.
W20	3 26	26 59	3 48	3 18	0 45	20 7	3 24	24 17	0 13	20 29	1 10	7 24	1 17	4 51	0 20	26 1	2 40	37 15	16 12	11 5	11 22	12 46		n.a.
T 21	3 1	23 46	2 52	3 23	1 1	20 4	3 28	24 15	0 12	20 30	1 10	7 25	1 16	4 52	0 20	26 1	2 40	37 15	16 12	11 5	11 23	12 49		n.a.
F 22	2 37	19 8	1 44	3 25	1 17	20 0	3 32	24 13	0 10	20 31	1 10	7 27	1 16	4 53	0 20	26 1	2 40	37 15	16 12	11 4	11 24	12 52		n.a.
S 23	2 13	13 18	0 27	3 23	1 33	19 56	3 36	24 10	0 9	20 31	1 9	7 29	1 16	4 54	0 20	26 1	2 40	37 15	16 11	11 4	11 25	12 55		n.a.
S 24	1 49	6 35	0s53	3 17	1 49	19 50	3 40	24 8	0 7	20 32	1 9	7 31	1 16	4 55	0 20	26 1	2 40	37 15	16 11	11 4	11 26	12 58		n.a.
M25	1 25	0s36	2 11	3 8	2 6	19 44	3 43	24 5	0 6	20 32	1 9	7 32	1 16	4 56	0 20	26 1	2 40	37 14	16 11	11 4	11 27	13 2		n.a.
T 26	1 1	7 50	3 21	2 56	2 22	19 36	3 46	24 3	0 4	20 32	1 8	7 34	1 16	4 57	0 20	26 1	2 40	37 14	16 10	11 5	11 29	13 5		n.a.
W27	0 36	14 37	4 16	2 41	2 37	19 28	3 48	24 0	0 3	20 33	1 8	7 36	1 16	4 58	0 20	26 1	2 40	37 14	16 10	11 7	11 30	13 8		n.a.
T 28	0 12	20 29	4 54	2 23	2 53	19 20	3 50	23 58	0 2	20 33	1 8	7 37	1 16	4 59	0 20	26 1	2 40	37 14	16 10	11 8	11 31	13 11		n.a.
F 29	0s12	25 0	5 11	2 3	3 7	19 10	3 52	23 55	0 0	20 33	1 7	7 39	1 16	5 0	0 20	26 1	2 40	37 14	16 9	11 9	11 32	13 14		n.a.
S 30	0s36	27s51	5s 9	1s40	3n20	19n 0	3n54	23s52	0n 1	20s33	1s 7	7s40	1s15	5s 1	0s20	26n 1	2n40	37s14	16s 9	11s10	11s33	13n17		n.a.

Julian Day Number = -1828137.5, Delta T = 119h57m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'59, Lahiri = -136°45'00 Julian Calendar 1 Nov. 9719 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9719 BCE (-9718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 54	2♎27'19	24♐45	11°R 5	20♌30	8♍59	5°R29	13°R50	18°R23	14♋31	3♐14	1°R45	0♓40	23♈50	n.a.	S 1
M 2	0 4 50	3°26'15	8♍16	10♎27	21° 9	9°22	5♒28	13♓46	18♓20	14°31	3°14	1°D44	0°37	23°57	n.a.	M 2
T 3	0 8 47	4°25'08	21°24	9°45	21°49	9°45	5°26	13°42	18°18	14°32	3°15	1♓45	0°34	24° 3	n.a.	T 3
W 4	0 12 43	5°23'59	4♒12	8°58	22°30	10° 8	5°25	13°38	18°15	14°33	3°16	1°47	0°31	24°10	n.a.	W 4
T 5	0 16 40	6°22'47	16°44	8° 9	23°12	10°31	5°24	13°33	18°13	14°34	3°17	1°48	0°27	24°17	n.a.	T 5
F 6	0 20 37	7°21'32	29° 2	7°17	23°55	10°55	5°23	13°29	18°11	14°34	3°18	1°R49	0°24	24°23	n.a.	F 6
S 7	0 24 33	8°20'15	11♓10	6°25	24°39	11°19	5°23	13°25	18° 8	14°35	3°18	1°49	0°21	24°30	n.a.	S 7
S 8	0 28 30	9°18'55	23°11	5°33	25°24	11°43	5°22	13°22	18° 6	14°35	3°19	1°47	0°18	24°37	n.a.	S 8
M 9	0 32 26	10°17'33	5♈ 7	4°42	26°10	12° 8	5°22	13°18	18° 3	14°36	3°20	1°43	0°15	24°43	n.a.	M 9
T 10	0 36 23	11°16'09	17° 0	3°53	26°56	12°33	5°D22	13°14	18° 1	14°37	3°21	1°37	0°12	24°50	n.a.	T 10
W11	0 40 19	12°14'42	28°51	3° 7	27°44	12°58	5°22	13°10	17°59	14°37	3°22	1°30	0° 8	24°57	n.a.	W11
T 12	0 44 16	13°13'13	10♉43	2°25	28°32	13°23	5°23	13° 6	17°56	14°37	3°23	1°22	0° 5	25° 3	n.a.	T 12
F 13	0 48 12	14°11'43	22°37	1°47	29°21	13°48	5°23	13° 3	17°54	14°38	3°24	1°14	0° 2	25°10	n.a.	F 13
S 14	0 52 9	15°10'10	4♊36	1°14	0♍11	14°14	5°24	12°59	17°52	14°38	3°25	1° 7	29♒59	25°17	n.a.	S 14
S 15	0 56 5	16° 8'35	16°42	0°46	1° 1	14°40	5°25	12°56	17°50	14°39	3°26	1° 1	29°56	25°24	n.a.	S 15
M16	1 0 2	17° 6'58	28°59	0°23	1°52	15° 7	5°26	12°52	17°48	14°39	3°27	0°58	29°52	25°30	n.a.	M16
T 17	1 3 58	18° 5'19	11♋31	0° 6	2°44	15°33	5°27	12°49	17°45	14°39	3°28	0°56	29°49	25°37	n.a.	T 17
W18	1 7 55	19° 3'39	24°21	29♍54	3°36	16° 0	5°29	12°46	17°43	14°40	3°29	0°D56	29°46	25°44	n.a.	W18
T 19	1 11 51	20° 1'56	7♌34	29°48	4°29	16°27	5°31	12°42	17°41	14°40	3°30	0°57	29°43	25°50	n.a.	T 19
F 20	1 15 48	21° 0'11	21°13	29°D47	5°23	16°54	5°32	12°39	17°39	14°40	3°31	0°58	29°40	25°57	n.a.	F 20
S 21	1 19 44	21°58'25	5♍19	29°51	6°17	17°21	5°34	12°36	17°37	14°40	3°32	0°R58	29°37	26° 4	n.a.	S 21
S 22	1 23 41	22°56'37	19°52	0♎ 1	7°11	17°49	5°37	12°33	17°35	14°40	3°33	0°57	29°33	26°11	n.a.	S 22
M23	1 27 37	23°54'46	4♎48	0°15	8° 6	18°17	5°39	12°30	17°33	14°40	3°34	0°53	29°30	26°17	n.a.	M23
T 24	1 31 34	24°52'54	20° 0	0°34	9° 2	18°45	5°42	12°27	17°31	14°40	3°35	0°47	29°27	26°24	n.a.	T 24
W25	1 35 30	25°51'00	5♏17	0°58	9°57	19°13	5°45	12°25	17°29	14°40	3°36	0°39	29°24	26°31	n.a.	W25
T 26	1 39 27	26°49'04	20°30	1°26	10°54	19°41	5°47	12°22	17°28	14°R40	3°37	0°31	29°21	26°37	n.a.	T 26
F 27	1 43 23	27°47'05	5♐28	1°59	11°51	20°10	5°51	12°19	17°26	14°40	3°38	0°23	29°17	26°44	n.a.	F 27
S 28	1 47 20	28°45'05	20° 2	2°35	12°48	20°39	5°54	12°17	17°24	14°40	3°39	0°16	29°14	26°51	n.a.	S 28
S 29	1 51 16	29°43'02	4♍ 8	3°15	13°45	21° 8	5°57	12°14	17°22	14°40	3°41	0°11	29°11	26°57	n.a.	S 29
M30	1 55 12	0♏40'57	17°45	3°59	14°43	21°37	6° 1	12°12	17°21	14°40	3°42	0° 8	29° 8	27° 4	n.a.	M30
T 31	1 59 9	1♏38'50	0♒54	4♎47	15♍42	22♍ 6	6♒ 5	12♓10	17♓19	14♋40	3♐43	0°D 8	29♒ 5	27♈11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 0	28s52	4s48	1s16	3n33	18n48	3n56	23s49	0n 2	20s33	1s 7	7s42	1s15	5s 2	0s20	26n 1	2n41	37s13	16s 9	11s11	11s34	13n20		n.a.
M 2	1 24	28 6	4 12	0 51	3 43	18 36	3 57	23 46	0 4	20 33	1 6	7 43	1 15	5 3	0 20	26 1	2 41	37 13	16 8	11 11	11 36	13 23		n.a.
T 3	1 49	25 45	3 23	0 25	3 53	18 24	3 58	23 43	0 5	20 33	1 6	7 45	1 15	5 4	0 20	26 1	2 41	37 13	16 8	11 11	11 37	13 26		n.a.
W 4	2 13	22 8	2 25	0n 0	4 1	18 11	3 58	23 40	0 6	20 33	1 6	7 47	1 15	5 5	0 20	26 1	2 41	37 13	16 8	11 10	11 38	13 29		n.a.
T 5	2 36	17 35	1 21	0 26	4 7	17 57	3 59	23 37	0 7	20 33	1 5	7 48	1 15	5 6	0 20	26 1	2 41	37 13	16 8	11 9	11 39	13 32		n.a.
F 6	3 0	12 24	0 15	0 51	4 11	17 42	3 59	23 34	0 9	20 33	1 5	7 49	1 15	5 7	0 20	26 1	2 41	37 13	16 7	11 9	11 40	13 35		n.a.
S 7	3 24	6 49	0n51	1 14	4 14	17 27	3 59	23 31	0 10	20 33	1 4	7 51	1 14	5 8	0 20	26 1	2 41	37 13	16 7	11 9	11 41	13 38		n.a.
S 8	3 48	1 3	1 54	1 36	4 15	17 11	3 59	23 27	0 11	20 33	1 4	7 52	1 14	5 9	0 20	26 1	2 41	37 13	16 7	11 10	11 42	13 41		n.a.
M 9	4 12	4n42	2 51	1 56	4 13	16 54	3 59	23 24	0 12	20 32	1 4	7 54	1 14	5 10	0 20	26 1	2 41	37 13	16 6	11 11	11 44	13 44		n.a.
T 10	4 35	10 15	3 40	2 13	4 11	16 37	3 58	23 21	0 13	20 32	1 3	7 55	1 14	5 11	0 20	26 1	2 41	37 12	16 6	11 14	11 45	13 47		n.a.
W11	4 59	15 26	4 20	2 28	4 6	16 20	3 58	23 17	0 14	20 32	1 3	7 56	1 14	5 12	0 20	26 1	2 41	37 12	16 6	11 16	11 46	13 50		n.a.
T 12	5 22	20 2	4 48	2 40	4 1	16 1	3 57	23 13	0 16	20 31	1 3	7 58	1 14	5 13	0 20	26 1	2 42	37 12	16 6	11 19	11 47	13 53		n.a.
F 13	5 46	23 53	5 4	2 49	3 54	15 43	3 56	23 10	0 17	20 31	1 2	7 59	1 14	5 13	0 20	26 1	2 42	37 12	16 5	11 22	11 48	13 56		n.a.
S 14	6 9	26 44	5 7	2 55	3 45	15 23	3 54	23 6	0 18	20 30	1 2	8 0	1 13	5 14	0 20	26 1	2 42	37 12	16 5	11 25	11 49	13 59		n.a.
S 15	6 32	28 24	4 57	2 58	3 36	15 3	3 53	23 2	0 19	20 30	1 2	8 2	1 13	5 15	0 20	26 1	2 42	37 12	16 5	11 27	11 51	14 3		n.a.
M16	6 55	28 42	4 32	2 58	3 26	14 43	3 52	22 58	0 20	20 29	1 1	8 3	1 13	5 16	0 20	26 1	2 42	37 12	16 5	11 28	11 52	14 6		n.a.
T 17	7 18	27 33	3 54	2 55	3 15	14 22	3 50	22 54	0 21	20 28	1 1	8 4	1 13	5 17	0 20	26 1	2 42	37 12	16 4	11 29	11 53	14 9		n.a.
W18	7 41	24 55	3 4	2 50	3 4	14 1	3 48	22 49	0 22	20 27	1 1	8 5	1 13	5 18	0 20	26 1	2 42	37 12	16 4	11 29	11 54	14 12		n.a.
T 19	8 4	20 55	2 2	2 42	2 52	13 39	3 46	22 45	0 23	20 27	1 0	8 6	1 13	5 19	0 20	26 2	2 42	37 12	16 4	11 28	11 55	14 15		n.a.
F 20	8 26	15 41	0 52	2 31	2 39	13 17	3 44	22 40	0 24	20 26	1 0	8 7	1 12	5 19	0 20	26 2	2 42	37 12	16 4	11 28	11 56	14 18		n.a.
S 21	8 49	9 29	0s23	2 18	2 27	12 54	3 42	22 36	0 25	20 25	1 0	8 8	1 12	5 20	0 20	26 2	2 42	37 12	16 3	11 28	11 57	14 21		n.a.
S 22	9 11	2 37	1 40	2 2	2 14	12 31	3 40	22 31	0 26	20 24	0 59	8 9	1 12	5 21	0 19	26 2	2 42	37 12	16 3	11 28	11 59	14 24		n.a.
M23	9 33	4s34	2 51	1 45	2 12	8	3 37	22 27	0 27	20 23	0 59	8 10	1 12	5 22	0 19	26 2	2 42	37 12	16 3	11 30	12 0	14 26		n.a.
T 24	9 55	11 36	3 51	1 26	1 49	11 44	3 35	22 22	0 28	20 22	0 59	8 11	1 12	5 22	0 19	26 2	2 43	37 12	16 3	11 32	12 1	14 29		n.a.
W25	10 17	18 0	4 36	1 4	1 37	11 19	3 32	22 17	0 29	20 21	0 58	8 12	1 12	5 23	0 19	26 2	2 43	37 12	16 2	11 35	12 2	14 32		n.a.
T 26	10 39	23 14	5 0	0 41	1 24	10 55	3 29	22 12	0 30	20 20	0 58	8 13	1 11	5 24	0 19	26 2	2 43	37 12	16 2	11 38	12 3	14 35		n.a.
F 27	11 0	26 51	5 4	0 17	1 12	10 30	3 27	22 6	0 30	20 19	0 58	8 14	1 11	5 25	0 19	26 2	2 43	37 12	16 2	11 41	12 4	14 38		n.a.
S 28	11 21	28 33	4 47	0s 9	1 0	10 5	3 24	22 1	0 31	20 18	0 57	8 15	1 11	5 25	0 19	26 2	2 43	37 12	16 2	11 43	12 5	14 41		n.a.
S 29	11 43	28 20	4 13	0 36	0 48	9 39	3 21	21 56	0 32	20 17	0 57	8 16	1 11	5 26	0 19	26 2	2 43	37 12	16 2	11 45	12 7	14 44		n.a.
M30	12 4	26 22	3 26	1 5	0 36	9 13	3 18	21 50	0 33	20 15	0 57	8 16	1 11	5 27	0 19	26 2	2 43	37 12	16 1	11 46	12 8	14 47		n.a.
T 31	12s24	23s 0	2s29	1s35	0n25	8n47	3n15	21s44	0n34	20s14	0s56	8s17	1s10	5s27	0s19	26n 3	2n43	37s12	16s 1	11s46	12s 9	14n50		n.a.

Julian Day Number = -1828107.5, Delta T = 119h57m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'55, Lahiri = -136°44'56 Julian Calendar 1 Dec. 9719 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9719 BCE

The year -9718 astronomical counting style corresponds to year 9719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 3 5	2♏36'40	13♒39	5♎38	16♍40	22♑36	6♒ 9	12°R 8	17°R17	14°R40	3♐44	0♓ 8	29♒ 2	27♈18	n.a.	W 1
T 2	2 7 2	3°34'28	26° 5	6°32	17°39	23° 5	6°13	12♓ 6	17♓16	14♋40	3°45	0°R 9	28°58	27°24	n.a.	T 2
F 3	2 10 58	4°32'15	8♓16	7°29	18°39	23°35	6°18	12° 4	17°14	14°39	3°46	0° 8	28°55	27°31	n.a.	F 3
S 4	2 14 55	5°29'59	20°17	8°29	19°39	24° 5	6°22	12° 2	17°13	14°39	3°48	0° 6	28°52	27°38	n.a.	S 4
S 5	2 18 51	6°27'41	2♈11	9°32	20°39	24°35	6°27	12° 0	17°11	14°39	3°49	0° 2	28°49	27°44	n.a.	S 5
M 6	2 22 48	7°25'21	14° 2	10°37	21°39	25° 6	6°32	11°58	17°10	14°38	3°50	29♒55	28°46	27°51	n.a.	M 6
T 7	2 26 44	8°22'59	25°52	11°45	22°39	25°36	6°37	11°57	17° 9	14°38	3°51	29°45	28°43	27°58	n.a.	T 7
W 8	2 30 41	9°20'36	7♉44	12°56	23°40	26° 7	6°42	11°55	17° 7	14°38	3°53	29°34	28°39	28° 4	n.a.	W 8
T 9	2 34 37	10°18'11	19°39	14° 9	24°41	26°37	6°47	11°54	17° 6	14°37	3°54	29°21	28°36	28°11	n.a.	T 9
F 10	2 38 34	11°15'44	1♊39	15°25	25°43	27° 8	6°53	11°52	17° 5	14°37	3°55	29° 8	28°33	28°18	n.a.	F 10
S 11	2 42 30	12°13'16	13°45	16°43	26°45	27°39	6°58	11°51	17° 4	14°36	3°56	28°57	28°30	28°25	n.a.	S 11
S 12	2 46 27	13°10'47	25°58	18° 3	27°46	28°11	7° 4	11°50	17° 3	14°36	3°58	28°47	28°27	28°31	n.a.	S 12
M13	2 50 23	14° 8'16	8♋21	19°25	28°49	28°42	7°10	11°49	17° 2	14°35	3°59	28°40	28°23	28°38	n.a.	M13
T 14	2 54 19	15° 5'43	20°56	20°50	29°51	29°13	7°16	11°48	17° 1	14°34	4° 0	28°35	28°20	28°45	n.a.	T 14
W15	2 58 16	16° 3'10	3♌46	22°17	0♎54	29°45	7°22	11°47	17° 0	14°34	4° 1	28°33	28°17	28°51	n.a.	W15
T 16	3 2 12	17° 0'35	16°56	23°45	1°57	0♒17	7°29	11°46	16°59	14°33	4° 3	28°D33	28°14	28°58	n.a.	T 16
F 17	3 6 9	17°57'59	0♍28	25°16	3° 0	0°49	7°35	11°46	16°58	14°33	4° 4	28°R33	28°11	29° 5	n.a.	F 17
S 18	3 10 5	18°55'21	14°23	26°50	4° 3	1°21	7°42	11°45	16°57	14°32	4° 5	28°32	28° 8	29°12	n.a.	S 18
S 19	3 14 2	19°52'43	28°44	28°25	5° 6	1°53	7°48	11°45	16°56	14°31	4° 7	28°30	28° 4	29°18	n.a.	S 19
M20	3 17 58	20°50'03	13♎28	0♏ 2	6°10	2°25	7°55	11°44	16°56	14°30	4° 8	28°25	28° 1	29°25	n.a.	M20
T 21	3 21 55	21°47'23	28°30	1°41	7°14	2°57	8° 2	11°44	16°55	14°30	4° 9	28°17	27°58	29°32	n.a.	T 21
W22	3 25 51	22°44'41	13♏42	3°22	8°18	3°30	8°10	11°44	16°54	14°29	4°11	28° 7	27°55	29°38	n.a.	W22
T 23	3 29 48	23°41'58	28°53	5° 6	9°22	4° 2	8°17	11°D44	16°54	14°28	4°12	27°57	27°52	29°45	n.a.	T 23
F 24	3 33 44	24°39'14	13♐53	6°51	10°27	4°35	8°25	11°44	16°53	14°27	4°13	27°46	27°49	29°52	n.a.	F 24
S 25	3 37 41	25°36'28	28°32	8°39	11°31	5° 8	8°32	11°44	16°53	14°26	4°15	27°36	27°45	29°59	n.a.	S 25
S 26	3 41 37	26°33'41	12♑44	10°28	12°36	5°41	8°40	11°44	16°53	14°25	4°16	27°29	27°42	0♉ 5	n.a.	S 26
M27	3 45 34	27°30'53	26°27	12°19	13°41	6°14	8°48	11°45	16°52	14°24	4°17	27°25	27°39	0°12	n.a.	M27
T 28	3 49 30	28°28'04	9♒41	14°13	14°46	6°47	8°56	11°45	16°52	14°23	4°19	27°23	27°36	0°19	n.a.	T 28
W29	3 53 27	29°25'12	22°29	16° 8	15°51	7°21	9° 4	11°46	16°52	14°22	4°20	27°22	27°33	0°25	n.a.	W29
T 30	3 57 23	0♐22'20	4♓56	18° 6	16°57	7°54	9°12	11°46	16°52	14°21	4°21	27°22	27°29	0°32	n.a.	T 30
F 31	4 1 19	1♐19'26	17♓ 6	20♏ 5	18♎ 2	8♒28	9♒20	11♓47	16♓51	14♋20	4♐23	27♒21	27♒26	0♉39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s45	18s37	1s27	2s 5	0n14	8n20	3n11	21s39	0n35	20s13	0s56	8s18	1s10	5s28	0s19	26n 3	2n43	37s13	16s 1	11s46	12s10	14n53		n.a.
T 2	13 5	13 33	0 22	2 37	0 3	7 53	3 8	21 33	0 36	20 11	0 56	8 18	1 10	5 28	0 19	26 3	2 43	37 13	16 1	11 46	12 11	14 56		n.a.
F 3	13 25	8 3	0n43	3 10	0s 7	7 26	3 5	21 27	0 36	20 10	0 55	8 19	1 10	5 29	0 19	26 3	2 43	37 13	16 1	11 46	12 12	14 59		n.a.
S 4	13 45	2 22	1 45	3 43	0 17	6 59	3 1	21 21	0 37	20 8	0 55	8 20	1 10	5 30	0 19	26 3	2 44	37 13	16 1	11 47	12 13	15 2		n.a.
S 5	14 5	3n21	2 42	4 17	0 26	6 32	2 58	21 14	0 38	20 7	0 55	8 20	1 10	5 30	0 19	26 3	2 44	37 13	16 0	11 48	12 15	15 5		n.a.
M 6	14 24	8 55	3 31	4 52	0 35	6 4	2 54	21 8	0 39	20 5	0 54	8 21	1 9	5 31	0 19	26 3	2 44	37 13	16 0	11 51	12 16	15 8		n.a.
T 7	14 44	14 10	4 10	5 27	0 44	5 36	2 51	21 2	0 40	20 4	0 54	8 21	1 9	5 31	0 19	26 3	2 44	37 13	16 0	11 54	12 17	15 11		n.a.
W 8	15 3	18 54	4 39	6 3	0 52	5 8	2 47	20 55	0 40	20 2	0 54	8 22	1 9	5 32	0 19	26 4	2 44	37 13	16 0	11 58	12 18	15 14		n.a.
T 9	15 21	22 55	4 56	6 40	1 0	4 39	2 43	20 48	0 41	20 0	0 53	8 22	1 9	5 32	0 19	26 4	2 44	37 13	16 0	12 3	12 19	15 17		n.a.
F 10	15 40	26 1	5 0	7 17	1 7	4 11	2 39	20 41	0 42	19 59	0 53	8 22	1 9	5 33	0 19	26 4	2 44	37 14	16 0	12 8	12 20	15 20		n.a.
S 11	15 58	27 58	4 51	7 54	1 14	3 42	2 36	20 34	0 43	19 57	0 53	8 23	1 8	5 33	0 19	26 4	2 44	37 14	15 59	12 12	12 21	15 22		n.a.
S 12	16 16	28 35	4 28	8 31	1 21	3 13	2 32	20 27	0 43	19 55	0 52	8 23	1 8	5 33	0 19	26 4	2 44	37 14	15 59	12 15	12 23	15 25		n.a.
M13	16 34	27 46	3 52	9 9	1 27	2 44	2 28	20 20	0 44	19 53	0 52	8 23	1 8	5 34	0 19	26 4	2 44	37 14	15 59	12 18	12 24	15 28		n.a.
T 14	16 51	25 32	3 5	9 47	1 32	2 15	2 24	20 13	0 45	19 51	0 52	8 23	1 8	5 34	0 19	26 4	2 44	37 14	15 59	12 19	12 25	15 31		n.a.
W15	17 9	21 57	2 7	10 25	1 37	1 46	2 20	20 5	0 45	19 49	0 52	8 23	1 8	5 34	0 19	26 4	2 44	37 14	15 59	12 20	12 26	15 34		n.a.
T 16	17 26	17 12	1 1	11 4	1 41	1 16	2 16	19 58	0 46	19 47	0 51	8 24	1 7	5 35	0 19	26 5	2 45	37 14	15 59	12 20	12 27	15 37		n.a.
F 17	17 42	11 30	0s10	11 42	1 45	0 47	2 12	19 50	0 47	19 45	0 51	8 24	1 7	5 35	0 19	26 5	2 45	37 15	15 59	12 20	12 28	15 40		n.a.
S 18	17 59	5 4	1 23	12 20	1 49	0 17	2 8	19 42	0 47	19 43	0 51	8 24	1 7	5 35	0 19	26 5	2 45	37 15	15 59	12 21	12 29	15 43		n.a.
S 19	18 15	1s48	2 32	12 58	1 52	0s12	2 4	19 34	0 48	19 41	0 50	8 24	1 7	5 36	0 19	26 5	2 45	37 15	15 58	12 21	12 30	15 46		n.a.
M20	18 30	8 44	3 33	13 36	1 54	0 42	2 0	19 26	0 49	19 39	0 50	8 24	1 7	5 36	0 19	26 5	2 45	37 15	15 58	12 23	12 32	15 48		n.a.
T 21	18 46	15 19	4 21	14 13	1 56	1 11	1 56	19 18	0 49	19 37	0 50	8 24	1 6	5 36	0 19	26 5	2 45	37 15	15 58	12 26	12 33	15 51		n.a.
W22	19 1	21 2	4 51	14 50	1 57	1 41	1 52	19 10	0 50	19 35	0 49	8 23	1 6	5 36	0 19	26 6	2 45	37 16	15 58	12 29	12 34	15 54		n.a.
T 23	19 16	25 23	5 0	15 27	1 57	2 11	1 48	19 1	0 51	19 32	0 49	8 23	1 6	5 37	0 19	26 6	2 45	37 16	15 58	12 33	12 35	15 57		n.a.
F 24	19 30	27 56	4 48	16 3	1 57	2 41	1 44	18 53	0 51	19 30	0 49	8 23	1 6	5 37	0 18	26 6	2 45	37 16	15 58	12 37	12 36	16 0		n.a.
S 25	19 45	28 28	4 18	16 39	1 57	3 10	1 39	18 44	0 52	19 28	0 49	8 23	1 6	5 37	0 18	26 6	2 45	37 16	15 58	12 40	12 37	16 3		n.a.
S 26	19 59	27 4	3 32	17 14	1 56	3 40	1 35	18 35	0 53	19 25	0 48	8 23	1 5	5 37	0 18	26 6	2 45	37 16	15 58	12 43	12 38	16 6		n.a.
M27	20 12	24 3	2 35	17 48	1 54	4 10	1 31	18 26	0 53	19 23	0 48	8 22	1 5	5 37	0 18	26 6	2 45	37 17	15 58	12 45	12 40	16 8		n.a.
T 28	20 25	19 51	1 32	18 22	1 51	4 40	1 27	18 17	0 54	19 21	0 48	8 22	1 5	5 37	0 18	26 7	2 45	37 17	15 58	12 45	12 41	16 11		n.a.
W29	20 38	14 51	0 26	18 54	1 48	5 9	1 23	18 8	0 54	19 18	0 48	8 22	1 5	5 37	0 18	26 7	2 45	37 17	15 58	12 46	12 42	16 14		n.a.
T 30	20 51	9 23	0n40	19 25	1 45	5 39	1 19	17 58	0 55	19 16	0 47	8 21	1 5	5 37	0 18	26 7	2 46	37 17	15 58	12 46	12 43	16 17		n.a.
F 31	21s 3	3s41	1n42	19s55	1s40	6s 8	1n15	17s49	0n55	19s13	0s47	8s21	1s 5	5s37	0s18	26n 7	2n46	37s18	15s58	12s46	12s44	16n20		n.a.

Julian Day Number = -1828076.5, Delta T = 119h57m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'51, Lahiri = -136°44'51 Julian Calendar 1 Jan. 9718 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9719 BCE

The year -9717 astronomical counting style corresponds to year 9718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 16	2♐16'31	29♓ 5	22♏ 6	19♎ 8	9♒ 2	9♒29	11♓48	16°R51	14°R19	4♐24	27°R19	27♒23	0♉45	n.a.	S 1
S 2	4 9 12	3°13'35	10♈57	24° 9	20°14	9°35	9°38	11°49	16°D51	14♋18	4°26	27♒15	27°20	0°52	n.a.	S 2
M 3	4 13 9	4°10'37	22°47	26°13	21°20	10° 9	9°46	11°50	16♓51	14°17	4°27	27° 7	27°17	0°59	n.a.	M 3
T 4	4 17 5	5° 7'39	4♉38	28°19	22°26	10°43	9°55	11°51	16°51	14°16	4°28	26°58	27°14	1° 6	n.a.	T 4
W 5	4 21 2	6° 4'40	16°34	0♐26	23°32	11°17	10° 4	11°52	16°52	14°15	4°30	26°46	27°10	1°12	n.a.	W 5
T 6	4 24 58	7° 1'40	28°35	2°35	24°38	11°51	10°13	11°53	16°52	14°13	4°31	26°33	27° 7	1°19	n.a.	T 6
F 7	4 28 55	7°58'39	10♊43	4°44	25°45	12°26	10°22	11°55	16°52	14°12	4°32	26°19	27° 4	1°26	n.a.	F 7
S 8	4 32 51	8°55'37	23° 0	6°54	26°51	13° 0	10°31	11°56	16°52	14°11	4°34	26° 7	27° 1	1°32	n.a.	S 8
S 9	4 36 48	9°52'35	5♋25	9° 5	27°58	13°35	10°41	11°58	16°53	14°10	4°35	25°57	26°58	1°39	n.a.	S 9
M10	4 40 44	10°49'33	18° 1	11°16	29° 5	14° 9	10°50	12° 0	16°53	14° 8	4°36	25°50	26°54	1°46	n.a.	M10
T 11	4 44 41	11°46'29	0♌47	13°27	0♏12	14°44	11° 0	12° 1	16°53	14° 7	4°38	25°45	26°51	1°53	n.a.	T 11
W12	4 48 37	12°43'26	13°47	15°38	1°19	15°19	11°10	12° 3	16°54	14° 6	4°39	25°43	26°48	1°59	n.a.	W12
T 13	4 52 34	13°40'22	27° 1	17°48	2°26	15°54	11°19	12° 5	16°55	14° 5	4°40	25°D42	26°45	2° 6	n.a.	T 13
F 14	4 56 30	14°37'17	10♍33	19°58	3°34	16°28	11°29	12° 7	16°55	14° 3	4°42	25°R42	26°42	2°13	n.a.	F 14
S 15	5 0 27	15°34'13	24°23	22° 6	4°41	17° 4	11°39	12° 9	16°56	14° 2	4°43	25°42	26°39	2°19	n.a.	S 15
S 16	5 4 23	16°31'08	8♎33	24°13	5°49	17°39	11°49	12°12	16°56	14° 0	4°44	25°40	26°35	2°26	n.a.	S 16
M17	5 8 20	17°28'04	23° 2	26°19	6°57	18°14	11°59	12°14	16°57	13°59	4°46	25°37	26°32	2°33	n.a.	M17
T 18	5 12 16	18°24'59	7♏46	28°23	8° 4	18°49	12°10	12°16	16°58	13°58	4°47	25°30	26°29	2°40	n.a.	T 18
W19	5 16 13	19°21'54	22°38	0♑25	9°12	19°25	12°20	12°19	16°59	13°56	4°48	25°22	26°26	2°46	n.a.	W19
T 20	5 20 10	20°18'49	7♐32	2°26	10°20	20° 0	12°30	12°21	17° 0	13°55	4°50	25°12	26°23	2°53	n.a.	T 20
F 21	5 24 6	21°15'44	22°19	4°24	11°29	20°36	12°41	12°24	17° 1	13°53	4°51	25° 3	26°20	3° 0	n.a.	F 21
S 22	5 28 3	22°12'39	6♑49	6°20	12°37	21°12	12°52	12°27	17° 2	13°52	4°52	24°55	26°16	3° 6	n.a.	S 22
S 23	5 31 59	23° 9'34	20°57	8°14	13°45	21°47	13° 2	12°30	17° 3	13°50	4°54	24°48	26°13	3°13	n.a.	S 23
M24	5 35 56	24° 6'28	4♒39	10° 6	14°54	22°23	13°13	12°33	17° 4	13°49	4°55	24°44	26°10	3°20	n.a.	M24
T 25	5 39 52	25° 3'21	17°55	11°55	16° 2	22°59	13°24	12°36	17° 5	13°47	4°56	24°43	26° 7	3°27	n.a.	T 25
W26	5 43 49	26° 0'15	0♓45	13°43	17°11	23°35	13°35	12°39	17° 7	13°46	4°58	24°D43	26° 4	3°33	n.a.	W26
T 27	5 47 45	26°57'08	13°14	15°27	18°19	24°11	13°46	12°42	17° 8	13°44	4°59	24°43	26° 0	3°40	n.a.	T 27
F 28	5 51 42	27♐54'01	25♓27	17♑10	19♏28	24♒48	13♒57	12♓45	17♓ 9	13♋43	5♐ 0	24°R44	25♒57	3♉47	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s15	2n 2	2n39	20s23	1s35	6s38	1n11	17s39	0n56	19s10	0s47	8s20	1s 4	5s37	0s18	26n 7	2n46	37s18	15s58	12s47	12s45	16n23		n.a.
S 2	21 26	7 38	3 28	20 50	1 30	7 7	1 7	17 29	0 57	19 8	0 46	8 20	1 4	5 37	0 18	26 8	2 46	37 18	15 58	12 48	12 46	16 25		n.a.
M 3	21 37	12 57	4 8	21 15	1 24	7 36	1 3	17 20	0 57	19 5	0 46	8 19	1 4	5 37	0 18	26 8	2 46	37 18	15 58	12 51	12 47	16 28		n.a.
T 4	21 48	17 48	4 38	21 39	1 17	8 5	0 59	17 10	0 58	19 3	0 46	8 18	1 4	5 37	0 18	26 8	2 46	37 19	15 58	12 54	12 49	16 31		n.a.
W 5	21 59	21 59	4 55	22 0	1 10	8 34	0 54	17 0	0 58	19 0	0 46	8 18	1 4	5 37	0 18	26 8	2 46	37 19	15 58	12 58	12 50	16 34		n.a.
T 6	22 9	25 19	4 59	22 20	1 2	9 3	0 50	16 49	0 59	18 57	0 45	8 17	1 3	5 37	0 18	26 8	2 46	37 19	15 58	13 3	12 51	16 37		n.a.
F 7	22 18	27 32	4 50	22 37	0 54	9 32	0 46	16 39	0 59	18 54	0 45	8 16	1 3	5 37	0 18	26 8	2 46	37 20	15 58	13 8	12 52	16 40		n.a.
S 8	22 27	28 26	4 28	22 52	0 45	10 0	0 43	16 29	1 0	18 51	0 45	8 16	1 3	5 37	0 18	26 9	2 46	37 20	15 58	13 12	12 53	16 42		n.a.
S 9	22 36	27 56	3 52	23 5	0 36	10 29	0 39	16 18	1 0	18 48	0 45	8 15	1 3	5 37	0 18	26 9	2 46	37 20	15 58	13 15	12 54	16 45		n.a.
M10	22 45	25 59	3 5	23 16	0 27	10 57	0 35	16 7	1 1	18 46	0 44	8 14	1 3	5 36	0 18	26 9	2 46	37 20	15 58	13 18	12 55	16 48		n.a.
T 11	22 53	22 40	2 8	23 24	0 17	11 25	0 31	15 57	1 1	18 43	0 44	8 13	1 2	5 36	0 18	26 9	2 46	37 21	15 58	13 20	12 56	16 51		n.a.
W12	23 1	18 12	1 3	23 30	0 8	11 52	0 27	15 46	1 2	18 40	0 44	8 12	1 2	5 36	0 18	26 9	2 46	37 21	15 58	13 20	12 57	16 53		n.a.
T 13	23 8	12 46	0s 7	23 34	0n 2	12 20	0 23	15 35	1 2	18 37	0 44	8 11	1 2	5 36	0 18	26 10	2 46	37 21	15 58	13 21	12 59	16 56		n.a.
F 14	23 15	6 39	1 18	23 35	0 12	12 47	0 19	15 23	1 3	18 34	0 43	8 10	1 2	5 35	0 18	26 10	2 46	37 22	15 58	13 20	13 0	16 59		n.a.
S 15	23 21	0 5	2 26	23 34	0 22	13 14	0 16	15 12	1 3	18 30	0 43	8 9	1 2	5 35	0 18	26 10	2 46	37 22	15 58	13 21	13 1	17 2		n.a.
S 16	23 28	6s38	3 26	23 31	0 32	13 41	0 12	15 1	1 3	18 27	0 43	8 8	1 2	5 35	0 18	26 10	2 46	37 22	15 58	13 21	13 2	17 5		n.a.
M17	23 33	13 9	4 15	23 25	0 42	14 7	0 8	14 49	1 4	18 24	0 43	8 7	1 1	5 34	0 18	26 10	2 46	37 23	15 58	13 22	13 3	17 7		n.a.
T 18	23 39	19 2	4 48	23 18	0 52	14 33	0 5	14 38	1 4	18 21	0 43	8 6	1 1	5 34	0 18	26 11	2 47	37 23	15 58	13 25	13 4	17 10		n.a.
W19	23 44	23 51	5 2	23 10	1 1	14 59	0 1	14 26	1 5	18 18	0 42	8 5	1 1	5 34	0 18	26 11	2 47	37 23	15 58	13 28	13 5	17 13		n.a.
T 20	23 48	27 5	4 55	22 59	1 10	15 25	0s 3	14 14	1 5	18 15	0 42	8 4	1 1	5 33	0 18	26 11	2 47	37 24	15 58	13 31	13 6	17 15		n.a.
F 21	23 52	28 25	4 29	22 47	1 19	15 50	0 6	14 2	1 6	18 11	0 42	8 2	1 1	5 33	0 18	26 11	2 47	37 24	15 58	13 34	13 7	17 18		n.a.
S 22	23 56	27 45	3 46	22 34	1 27	16 15	0 10	13 50	1 6	18 8	0 42	8 1	1 0	5 32	0 18	26 11	2 47	37 24	15 58	13 37	13 9	17 21		n.a.
S 23	23 59	25 17	2 50	22 20	1 35	16 39	0 13	13 38	1 6	18 5	0 41	8 0	1 0	5 32	0 18	26 12	2 47	37 25	15 58	13 39	13 10	17 24		n.a.
M24	24 2	21 23	1 45	22 4	1 43	17 4	0 16	13 25	1 7	18 1	0 41	7 59	1 0	5 32	0 18	26 12	2 47	37 25	15 58	13 41	13 11	17 26		n.a.
T 25	24 4	16 30	0 36	21 48	1 50	17 27	0 20	13 13	1 7	17 58	0 41	7 57	1 0	5 31	0 17	26 12	2 47	37 25	15 58	13 41	13 12	17 29		n.a.
W26	24 6	11 2	0n32	21 31	1 57	17 51	0 23	13 0	1 8	17 54	0 41	7 56	1 0	5 31	0 17	26 12	2 47	37 26	15 59	13 41	13 13	17 32		n.a.
T 27	24 8	5 17	1 37	21 13	2 3	18 14	0 26	12 48	1 8	17 51	0 40	7 54	1 0	5 30	0 17	26 12	2 47	37 26	15 59	13 41	13 14	17 35		n.a.
F 28	24s 9	0n31	2n37	20s55	2n 8	18s36	0s29	12s35	1n 8	17s47	0s40	7s53	0s59	5s29	0s17	26n13	2n47	37s27	15s59	13s41	13s15	17n37		n.a.

Julian Day Number = -1828045.5, Delta T = 119h57m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'47, Lahiri = -136°44'47 Julian Calendar 1 Feb. 9718 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 55 38	28♐50'53	7♈27	18♑50	20♏37	25♒24	14♒ 8	12♓49	17♓11	13°R41	5♐ 1	24°R44	25♒54	3♉53	n.a.	S 1
S 2	5 59 35	29°47'45	19°21	20°27	21°46	26° 0	14°19	12°52	17°12	13♋40	5° 3	24♒41	25°51	4° 0	n.a.	S 2
M 3	6 3 32	0♑44'38	1♉12	22° 3	22°55	26°37	14°31	12°56	17°13	13°38	5° 4	24°37	25°48	4° 7	n.a.	M 3
T 4	6 7 28	1°41'30	13° 6	23°36	24° 4	27°13	14°42	12°59	17°15	13°37	5° 5	24°31	25°45	4°14	n.a.	T 4
W 5	6 11 25	2°38'22	25° 5	25° 6	25°14	27°50	14°53	13° 3	17°17	13°35	5° 6	24°23	25°41	4°20	n.a.	W 5
T 6	6 15 21	3°35'15	7♊13	26°34	26°23	28°27	15° 5	13° 7	17°18	13°34	5° 8	24°14	25°38	4°27	n.a.	T 6
F 7	6 19 18	4°32'07	19°31	28° 0	27°33	29° 4	15°17	13°11	17°20	13°32	5° 9	24° 5	25°35	4°34	n.a.	F 7
S 8	6 23 14	5°29'00	2♋ 1	29°23	28°42	29°40	15°28	13°14	17°22	13°30	5°10	23°57	25°32	4°40	n.a.	S 8
S 9	6 27 11	6°25'53	14°42	0♒43	29°52	0♓17	15°40	13°18	17°23	13°29	5°11	23°50	25°29	4°47	n.a.	S 9
M10	6 31 8	7°22'47	27°36	2° 1	1♐ 1	0°54	15°52	13°23	17°25	13°27	5°12	23°45	25°26	4°54	n.a.	M10
T 11	6 35 4	8°19'41	10♌42	3°16	2°11	1°32	16° 4	13°27	17°27	13°26	5°14	23°43	25°22	5° 1	n.a.	T 11
W12	6 39 1	9°16'35	23°59	4°29	3°21	2° 9	16°15	13°31	17°29	13°24	5°15	23°D42	25°19	5° 7	n.a.	W12
T 13	6 42 57	10°13'31	7♍29	5°39	4°31	2°46	16°27	13°35	17°31	13°22	5°16	23°42	25°16	5°14	n.a.	T 13
F 14	6 46 54	11°10'27	21°11	6°46	5°41	3°23	16°39	13°40	17°33	13°21	5°17	23°44	25°13	5°21	n.a.	F 14
S 15	6 50 51	12° 7'23	5♎ 5	7°51	6°51	4° 1	16°52	13°44	17°35	13°19	5°18	23°45	25°10	5°28	n.a.	S 15
S 16	6 54 47	13° 4'21	19°11	8°52	8° 2	4°38	17° 4	13°49	17°37	13°17	5°19	23°R45	25° 6	5°34	n.a.	S 16
M17	6 58 44	14° 1'20	3♏28	9°50	9°12	5°16	17°16	13°53	17°39	13°16	5°20	23°43	25° 3	5°41	n.a.	M17
T 18	7 2 40	14°58'19	17°53	10°45	10°23	5°53	17°28	13°58	17°41	13°14	5°21	23°40	25° 0	5°48	n.a.	T 18
W19	7 6 37	15°55'20	2♐23	11°37	11°33	6°31	17°40	14° 2	17°44	13°13	5°23	23°36	24°57	5°54	n.a.	W19
T 20	7 10 34	16°52'22	16°51	12°26	12°44	7° 9	17°53	14° 7	17°46	13°11	5°24	23°30	24°54	6° 1	n.a.	T 20
F 21	7 14 30	17°49'25	1♑13	13°11	13°54	7°47	18° 5	14°12	17°48	13° 9	5°25	23°25	24°51	6° 8	n.a.	F 21
S 22	7 18 27	18°46'28	15°22	13°52	15° 5	8°25	18°18	14°17	17°51	13° 8	5°26	23°20	24°47	6°15	n.a.	S 22
S 23	7 22 24	19°43'32	29°14	14°29	16°16	9° 3	18°30	14°22	17°53	13° 6	5°27	23°17	24°44	6°21	n.a.	S 23
M24	7 26 20	20°40'38	12♒46	15° 3	17°27	9°41	18°43	14°27	17°55	13° 5	5°28	23°15	24°41	6°28	n.a.	M24
T 25	7 30 17	21°37'44	25°55	15°32	18°38	10°19	18°55	14°32	17°58	13° 3	5°29	23°D14	24°38	6°35	n.a.	T 25
W26	7 34 13	22°34'50	8♓44	15°58	19°49	10°57	19° 8	14°37	18° 0	13° 1	5°30	23°15	24°35	6°41	n.a.	W26
T 27	7 38 10	23°31'58	21°13	16°18	21° 0	11°36	19°21	14°43	18° 3	13° 0	5°31	23°17	24°32	6°48	n.a.	T 27
F 28	7 42 7	24°29'06	3♈27	16°35	22°11	12°14	19°33	14°48	18° 6	12°58	5°32	23°18	24°28	6°55	n.a.	F 28
S 29	7 46 3	25°26'15	15°29	16°46	23°22	12°53	19°46	14°53	18° 8	12°57	5°33	23°20	24°25	7° 2	n.a.	S 29
S 30	7 50 0	26°23'25	27°24	16°53	24°34	13°31	19°59	14°59	18°11	12°55	5°33	23°R20	24°22	7° 8	n.a.	S 30
M31	7 53 57	27♑20'35	9♉16	16°R55	25♐45	14♓10	20♒12	15♓ 4	18♓14	12♋54	5♐34	23♒19	24♒19	7♉15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	6n13	3n28	20s36	2n13	18s58	0s32	12s22	1n 9	17s44	0s40	7s52	0s59	5s29	0s17	26n13	2n47	37s27	15s59	13s41	13s16	17n40		n.a.
S 2	24 10	11 37	4 10	20 17	2 18	19 20	0 35	12 9	1 9	17 40	0 40	7 50	0 59	5 28	0 17	26 13	2 47	37 27	15 59	13 42	13 17	17 43		n.a.
M 3	24 10	16 37	4 41	19 58	2 22	19 41	0 38	11 56	1 10	17 37	0 40	7 48	0 59	5 28	0 17	26 13	2 47	37 28	15 59	13 43	13 19	17 45		n.a.
T 4	24 9	20 59	4 59	19 39	2 25	20 2	0 41	11 43	1 10	17 33	0 39	7 47	0 59	5 27	0 17	26 13	2 47	37 28	15 59	13 45	13 20	17 48		n.a.
W 5	24 8	24 33	5 5	19 20	2 28	20 22	0 44	11 30	1 10	17 29	0 39	7 45	0 59	5 26	0 17	26 13	2 47	37 28	15 59	13 48	13 21	17 51		n.a.
T 6	24 7	27 4	4 58	19 1	2 31	20 42	0 47	11 17	1 11	17 26	0 39	7 44	0 58	5 26	0 17	26 14	2 47	37 29	15 59	13 51	13 22	17 53		n.a.
F 7	24 5	28 20	4 36	18 43	2 32	21 1	0 49	11 3	1 11	17 22	0 39	7 42	0 58	5 25	0 17	26 14	2 47	37 29	16 0	13 54	13 23	17 56		n.a.
S 8	24 3	28 11	4 1	18 24	2 34	21 20	0 52	10 50	1 11	17 18	0 39	7 40	0 58	5 24	0 17	26 14	2 47	37 30	16 0	13 57	13 24	17 59		n.a.
S 9	24 0	26 33	3 14	18 7	2 34	21 38	0 55	10 36	1 12	17 14	0 38	7 38	0 58	5 23	0 17	26 14	2 47	37 30	16 0	13 59	13 25	18 1		n.a.
M10	23 57	23 30	2 16	17 49	2 34	21 55	0 57	10 22	1 12	17 11	0 38	7 37	0 58	5 23	0 17	26 14	2 47	37 30	16 0	14 1	13 26	18 4		n.a.
T 11	23 54	19 12	1 10	17 32	2 33	22 12	0 59	10 8	1 12	17 7	0 38	7 35	0 58	5 22	0 17	26 15	2 47	37 31	16 0	14 2	13 27	18 7		n.a.
W12	23 50	13 54	0s 2	17 16	2 32	22 29	1 2	9 54	1 13	17 3	0 38	7 33	0 57	5 21	0 17	26 15	2 47	37 31	16 0	14 2	13 29	18 9		n.a.
T 13	23 45	7 53	1 14	17 1	2 30	22 45	1 4	9 40	1 13	16 59	0 38	7 31	0 57	5 20	0 17	26 15	2 47	37 32	16 1	14 2	13 30	18 12		n.a.
F 14	23 41	1 25	2 23	16 47	2 27	23 0	1 6	9 26	1 13	16 55	0 37	7 29	0 57	5 19	0 17	26 15	2 47	37 32	16 1	14 1	13 31	18 15		n.a.
S 15	23 36	5s12	3 25	16 33	2 24	23 15	1 9	9 12	1 13	16 51	0 37	7 27	0 57	5 19	0 17	26 15	2 47	37 32	16 1	14 1	13 32	18 17		n.a.
S 16	23 30	11 39	4 15	16 20	2 20	23 29	1 11	8 58	1 14	16 47	0 37	7 26	0 57	5 18	0 17	26 15	2 47	37 33	16 1	14 1	13 33	18 20		n.a.
M17	23 24	17 35	4 51	16 9	2 16	23 42	1 13	8 44	1 14	16 43	0 37	7 24	0 57	5 17	0 17	26 16	2 47	37 33	16 1	14 1	13 34	18 23		n.a.
T 18	23 18	22 36	5 8	15 59	2 11	23 55	1 15	8 29	1 14	16 39	0 37	7 22	0 56	5 16	0 17	26 16	2 47	37 34	16 1	14 3	13 35	18 25		n.a.
W19	23 11	26 16	5 6	15 50	2 5	24 7	1 16	8 15	1 14	16 35	0 37	7 20	0 56	5 15	0 17	26 16	2 47	37 34	16 2	14 4	13 36	18 28		n.a.
T 20	23 4	28 13	4 45	15 42	1 58	24 19	1 18	8 0	1 15	16 31	0 36	7 18	0 56	5 14	0 17	26 16	2 47	37 34	16 2	14 6	13 37	18 30		n.a.
F 21	22 56	28 15	4 5	15 36	1 51	24 30	1 20	7 45	1 15	16 27	0 36	7 15	0 56	5 13	0 17	26 16	2 47	37 35	16 2	14 8	13 38	18 33		n.a.
S 22	22 48	26 25	3 11	15 32	1 44	24 40	1 22	7 30	1 15	16 23	0 36	7 13	0 56	5 12	0 17	26 16	2 47	37 35	16 2	14 9	13 39	18 36		n.a.
S 23	22 40	23 0	2 7	15 29	1 35	24 49	1 23	7 16	1 16	16 19	0 36	7 11	0 56	5 11	0 17	26 17	2 47	37 36	16 2	14 10	13 41	18 38		n.a.
M24	22 31	18 24	0 57	15 27	1 26	24 58	1 25	7 1	1 16	16 14	0 36	7 9	0 56	5 10	0 17	26 17	2 47	37 36	16 3	14 11	13 42	18 41		n.a.
T 25	22 22	13 2	0n15	15 28	1 16	25 6	1 26	6 46	1 16	16 10	0 35	7 7	0 55	5 9	0 17	26 17	2 47	37 37	16 3	14 11	13 43	18 43		n.a.
W26	22 13	7 16	1 24	15 30	1 6	25 13	1 27	6 31	1 16	16 6	0 35	7 5	0 55	5 8	0 17	26 17	2 47	37 37	16 3	14 11	13 44	18 46		n.a.
T 27	22 3	1 21	2 27	15 34	0 55	25 20	1 29	6 15	1 16	16 2	0 35	7 3	0 55	5 7	0 17	26 17	2 47	37 37	16 3	14 10	13 45	18 48		n.a.
F 28	21 52	4n29	3 22	15 40	0 43	25 26	1 30	6 0	1 17	15 57	0 35	7 0	0 55	5 6	0 17	26 17	2 47	37 38	16 4	14 10	13 46	18 51		n.a.
S 29	21 42	10 3	4 8	15 48	0 31	25 31	1 31	5 45	1 17	15 53	0 35	6 58	0 55	5 5	0 17	26 17	2 47	37 38	16 4	14 9	13 47	18 54		n.a.
S 30	21 31	15 13	4 42	15 58	0 18	25 35	1 32	5 29	1 17	15 49	0 35	6 56	0 55	5 4	0 17	26 18	2 47	37 39	16 4	14 9	13 48	18 56		n.a.
M31	21s19	19n48	5n 4	16s10	0n 5	25s39	1s33	5s14	1n17	15s45	0s34	6s54	0s55	5s 3	0s17	26n18	2n47	37s39	16s 4	14s10	13s49	18n59		n.a.

Julian Day Number = -1828017.5, Delta T = 119h57m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'43, Lahiri = -136°44'44 Julian Calendar 1 March 9718 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9719 BCE

The year -9717 astronomical counting style corresponds to year 9718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 57 53	28♉17'47	21♉12	16°R52	26♐57	14♓49	20♒25	15♓10	18♓16	12°R52	5♐35	23°R18	24♒16	7♉22	n.a.	T 1
W 2	8 1 50	29°14'59	3♊14	16♒44	28° 8	15°27	20°37	15°15	18°19	12♋50	5°36	23♒15	24°12	7°28	n.a.	W 2
T 3	8 5 46	0♒12'13	15°27	16°32	29°20	16° 6	20°50	15°21	18°22	12°49	5°37	23°12	24° 9	7°35	n.a.	T 3
F 4	8 9 43	1° 9'28	27°52	16°14	0♉32	16°45	21° 3	15°26	18°25	12°47	5°38	23° 8	24° 6	7°42	n.a.	F 4
S 5	8 13 40	2° 6'44	10♋34	15°52	1°43	17°24	21°16	15°32	18°28	12°46	5°39	23° 5	24° 3	7°49	n.a.	S 5
S 6	8 17 36	3° 4'01	23°31	15°25	2°55	18° 3	21°29	15°38	18°31	12°44	5°40	23° 2	24° 0	7°55	n.a.	S 6
M 7	8 21 33	4° 1'19	6♌45	14°54	4° 7	18°42	21°42	15°44	18°34	12°43	5°40	23° 1	23°57	8° 2	n.a.	M 7
T 8	8 25 30	4°58'39	20°14	14°20	5°19	19°22	21°56	15°50	18°37	12°41	5°41	23°D 0	23°53	8° 9	n.a.	T 8
W 9	8 29 26	5°56'00	3♍56	13°42	6°31	20° 1	22° 9	15°56	18°40	12°40	5°42	23° 0	23°50	8°16	n.a.	W 9
T 10	8 33 23	6°53'23	17°49	13° 1	7°44	20°40	22°22	16° 2	18°43	12°39	5°43	23° 1	23°47	8°22	n.a.	T 10
F 11	8 37 20	7°50'47	1♎52	12°18	8°56	21°20	22°35	16° 8	18°46	12°37	5°43	23° 2	23°44	8°29	n.a.	F 11
S 12	8 41 16	8°48'13	16° 0	11°34	10° 8	21°59	22°48	16°14	18°49	12°36	5°44	23° 3	23°41	8°36	n.a.	S 12
S 13	8 45 13	9°45'41	0♏13	10°49	11°20	22°39	23° 1	16°20	18°52	12°34	5°45	23° 4	23°38	8°42	n.a.	S 13
M14	8 49 10	10°43'11	14°27	10° 4	12°33	23°18	23°15	16°26	18°55	12°33	5°45	23°R 4	23°34	8°49	n.a.	M14
T 15	8 53 6	11°40'43	28°40	9°20	13°45	23°58	23°28	16°32	18°58	12°32	5°46	23° 4	23°31	8°56	n.a.	T 15
W16	8 57 3	12°38'17	12♐50	8°38	14°58	24°38	23°41	16°38	19° 1	12°30	5°47	23° 3	23°28	9° 3	n.a.	W16
T 17	9 0 59	13°35'52	26°53	7°59	16°11	25°18	23°54	16°45	19° 5	12°29	5°47	23° 2	23°25	9° 9	n.a.	T 17
F 18	9 4 56	14°33'30	10♑47	7°24	17°23	25°57	24° 8	16°51	19° 8	12°28	5°48	23° 1	23°22	9°16	n.a.	F 18
S 19	9 8 53	15°31'09	24°29	6°52	18°36	26°37	24°21	16°57	19°11	12°26	5°49	23° 0	23°18	9°23	n.a.	S 19
S 20	9 12 49	16°28'51	7♒58	6°25	19°49	27°17	24°34	17° 4	19°15	12°25	5°49	22°59	23°15	9°29	n.a.	S 20
M21	9 16 46	17°26'34	21°10	6° 4	21° 2	27°58	24°48	17°10	19°18	12°24	5°50	22°D59	23°12	9°36	n.a.	M21
T 22	9 20 43	18°24'18	4♓ 6	5°48	22°15	28°38	25° 1	17°17	19°21	12°22	5°50	22°59	23° 9	9°43	n.a.	T 22
W23	9 24 39	19°22'05	16°46	5°39	23°28	29°18	25°14	17°23	19°25	12°21	5°51	22°59	23° 6	9°50	n.a.	W23
T 24	9 28 36	20°19'53	29°11	5°D36	24°41	29°58	25°28	17°30	19°28	12°20	5°51	23° 0	23° 3	9°56	n.a.	T 24
F 25	9 32 33	21°17'43	11♈22	5°41	25°54	0♈39	25°41	17°36	19°32	12°19	5°52	23° 0	22°59	10° 3	n.a.	F 25
S 26	9 36 29	22°15'34	23°24	5°52	27° 7	1°19	25°55	17°43	19°35	12°18	5°52	23° 0	22°56	10°10	n.a.	S 26
S 27	9 40 26	23°13'27	5♉19	6°11	28°20	2° 0	26° 8	17°50	19°39	12°17	5°52	23°R 0	22°53	10°17	n.a.	S 27
M28	9 44 23	24°11'22	17°12	6°37	29°34	2°40	26°21	17°56	19°42	12°16	5°53	23° 0	22°50	10°23	n.a.	M28
T 29	9 48 19	25° 9'19	29° 7	7°10	0♒47	3°21	26°35	18° 3	19°46	12°14	5°53	23°D 0	22°47	10°30	n.a.	T 29
W30	9 52 16	26♒ 7'17	11♊ 8	7♒50	2♒ 1	4♈ 2	26♒48	18♓10	19♓49	12♋13	5♐54	23♒ 0	22♒43	10♉37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 8	23n38	5n13	16s24	0s 9	25s42	1s34	4s58	1n18	15s40	0s34	6s51	0s54	5s 2	0s16	26n18	2n47	37s40	16s 5	14s10	13s50	19n 1		n.a.
W 2	20 56	26 29	5 8	16 40	0 23	25 44	1 35	4 43	1 18	15 36	0 34	6 49	0 54	5 0	0 16	26 18	2 47	37 40	16 5	14 11	13 51	19 4		n.a.
T 3	20 43	28 9	4 50	16 58	0 38	25 46	1 35	4 27	1 18	15 31	0 34	6 46	0 54	4 59	0 16	26 18	2 47	37 40	16 5	14 12	13 53	19 6		n.a.
F 4	20 30	28 27	4 18	17 17	0 52	25 46	1 36	4 12	1 18	15 27	0 34	6 44	0 54	4 58	0 16	26 18	2 47	37 41	16 5	14 13	13 54	19 9		n.a.
S 5	20 17	27 16	3 32	17 38	1 7	25 46	1 37	3 56	1 18	15 22	0 34	6 42	0 54	4 57	0 16	26 18	2 47	37 41	16 6	14 14	13 55	19 11		n.a.
S 6	20 4	24 36	2 35	18 0	1 22	25 46	1 37	3 40	1 18	15 18	0 33	6 39	0 54	4 56	0 16	26 18	2 47	37 42	16 6	14 15	13 56	19 14		n.a.
M 7	19 50	20 35	1 28	18 24	1 36	25 44	1 37	3 24	1 19	15 14	0 33	6 37	0 54	4 55	0 16	26 19	2 47	37 42	16 6	14 16	13 57	19 16		n.a.
T 8	19 36	15 26	0 15	18 48	1 51	25 42	1 38	3 8	1 19	15 9	0 33	6 34	0 53	4 53	0 16	26 19	2 47	37 42	16 6	14 16	13 58	19 19		n.a.
W 9	19 21	9 27	1s 0	19 12	2 4	25 38	1 38	2 52	1 19	15 4	0 33	6 32	0 53	4 52	0 16	26 19	2 46	37 43	16 7	14 16	13 59	19 22		n.a.
T 10	19 7	2 56	2 13	19 37	2 18	25 35	1 38	2 36	1 19	15 0	0 33	6 29	0 53	4 51	0 16	26 19	2 46	37 43	16 7	14 16	14 0	19 24		n.a.
F 11	18 52	3s46	3 18	20 2	2 30	25 30	1 38	2 20	1 19	14 55	0 33	6 27	0 53	4 50	0 16	26 19	2 46	37 44	16 7	14 15	14 1	19 27		n.a.
S 12	18 36	10 20	4 12	20 25	2 42	25 25	1 38	2 4	1 19	14 51	0 33	6 24	0 53	4 48	0 16	26 19	2 46	37 44	16 7	14 15	14 2	19 29		n.a.
S 13	18 21	16 24	4 51	20 48	2 52	25 18	1 38	1 48	1 19	14 46	0 32	6 22	0 53	4 47	0 16	26 19	2 46	37 45	16 8	14 15	14 3	19 31		n.a.
M14	18 5	21 37	5 12	21 10	3 1	25 11	1 38	1 32	1 20	14 42	0 32	6 19	0 53	4 46	0 16	26 19	2 46	37 45	16 8	14 15	14 4	19 34		n.a.
T 15	17 48	25 34	5 14	21 30	3 9	25 4	1 38	1 15	1 20	14 37	0 32	6 17	0 53	4 44	0 16	26 19	2 46	37 45	16 8	14 15	14 6	19 36		n.a.
W16	17 32	27 56	4 57	21 48	3 16	24 55	1 38	0 59	1 20	14 32	0 32	6 14	0 52	4 43	0 16	26 19	2 46	37 46	16 9	14 15	14 7	19 39		n.a.
T 17	17 15	28 31	4 22	22 3	3 21	24 46	1 37	0 43	1 20	14 28	0 32	6 11	0 52	4 42	0 16	26 19	2 46	37 46	16 9	14 16	14 8	19 41		n.a.
F 18	16 58	27 15	3 33	22 16	3 24	24 36	1 37	0 26	1 20	14 23	0 32	6 9	0 52	4 40	0 16	26 20	2 46	37 47	16 9	14 16	14 9	19 44		n.a.
S 19	16 40	24 21	2 31	22 27	3 26	24 26	1 37	0 10	1 20	14 18	0 32	6 6	0 52	4 39	0 16	26 20	2 46	37 47	16 9	14 16	14 10	19 46		n.a.
S 20	16 22	20 9	1 22	22 34	3 27	24 15	1 36	0n 7	1 20	14 13	0 31	6 3	0 52	4 38	0 16	26 20	2 46	37 47	16 10	14 16	14 11	19 49		n.a.
M21	16 4	15 2	0 10	22 39	3 26	24 3	1 35	0 23	1 20	14 9	0 31	6 1	0 52	4 36	0 16	26 20	2 46	37 48	16 10	14 16	14 12	19 51		n.a.
T 22	15 46	9 21	1n 1	22 41	3 23	23 50	1 35	0 40	1 20	14 4	0 31	5 58	0 52	4 35	0 16	26 20	2 46	37 48	16 10	14 16	14 13	19 54		n.a.
W23	15 28	3 25	2 8	22 39	3 20	23 36	1 34	0 56	1 20	13 59	0 31	5 55	0 52	4 33	0 16	26 20	2 46	37 49	16 11	14 16	14 14	19 56		n.a.
T 24	15 9	2n31	3 7	22 35	3 15	23 22	1 33	1 13	1 21	13 54	0 31	5 52	0 52	4 32	0 16	26 20	2 46	37 49	16 11	14 16	14 15	19 59		n.a.
F 25	14 50	8 15	3 57	22 28	3 8	23 7	1 32	1 29	1 21	13 50	0 31	5 50	0 51	4 31	0 16	26 20	2 46	37 49	16 11	14 16	14 16	20 1		n.a.
S 26	14 31	13 36	4 35	22 18	3 1	22 52	1 31	1 46	1 21	13 45	0 31	5 47	0 51	4 29	0 16	26 20	2 46	37 50	16 12	14 16	14 17	20 3		n.a.
S 27	14 11	18 24	5 2	22 5	2 53	22 36	1 30	2 3	1 21	13 40	0 30	5 44	0 51	4 28	0 16	26 20	2 45	37 50	16 12	14 16	14 18	20 6		n.a.
M28	13 51	22 30	5 15	21 50	2 44	22 19	1 29	2 19	1 21	13 35	0 30	5 41	0 51	4 26	0 16	26 20	2 45	37 51	16 12	14 16	14 20	20 8		n.a.
T 29	13 32	25 41	5 15	21 31	2 34	22 2	1 28	2 36	1 21	13 30	0 30	5 39	0 51	4 25	0 16	26 20	2 45	37 51	16 12	14 16	14 21	20 11		n.a.
W30	13s11	27n46	5n 1	21s10	2s23	21s44	1s27	2n53	1n21	13s26	0s30	5s36	0s51	4s23	0s16	26n20	2n45	37s51	16s13	14s16	14s22	20n13		n.a.

Julian Day Number = -1827986.5, Delta T = 119h57m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'39, Lahiri = -136°44'39 Julian Calendar 1 Apr. 9718 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 56 12	27♒ 5'17	23♊22	8♒37	3♒14	4♈43	27♒ 2	18♓16	19♓53	12°R12	5♐54	23♒ 1	22♒40	10♉43	n.a.	T 1
F 2	10 0 9	28° 3'19	5♋50	9°31	4°28	5°24	27°15	18°23	19°57	12♋11	5°54	23° 1	22°37	10°50	n.a.	F 2
S 3	10 4 6	29° 1'23	18°37	10°31	5°41	6° 5	27°28	18°30	20° 0	12°10	5°55	23° 2	22°34	10°57	n.a.	S 3
S 4	10 8 2	29°59'28	1♌45	11°38	6°55	6°46	27°42	18°37	20° 4	12° 9	5°55	23° 2	22°31	11° 4	n.a.	S 4
M 5	10 11 59	0♓57'36	15°14	12°51	8° 8	7°27	27°55	18°44	20° 7	12° 8	5°55	23° 2	22°28	11°10	n.a.	M 5
T 6	10 15 56	1°55'45	29° 4	14°10	9°22	8° 8	28° 9	18°50	20°11	12° 8	5°55	23°R 2	22°24	11°17	n.a.	T 6
W 7	10 19 52	2°53'56	13♍12	15°35	10°36	8°49	28°22	18°57	20°15	12° 7	5°56	23° 2	22°21	11°24	n.a.	W 7
T 8	10 23 49	3°52'10	27°34	17° 4	11°50	9°30	28°35	19° 4	20°18	12° 6	5°56	23° 1	22°18	11°30	n.a.	T 8
F 9	10 27 45	4°50'26	12♎ 3	18°38	13° 4	10°12	28°49	19°11	20°22	12° 5	5°56	23° 0	22°15	11°37	n.a.	F 9
S 10	10 31 42	5°48'44	26°36	20°16	14°18	10°53	29° 2	19°18	20°26	12° 4	5°56	22°58	22°12	11°44	n.a.	S 10
S 11	10 35 39	6°47'05	11♏ 6	21°58	15°32	11°34	29°16	19°25	20°30	12° 3	5°56	22°57	22° 9	11°51	n.a.	S 11
M12	10 39 35	7°45'28	25°28	23°43	16°46	12°16	29°29	19°32	20°33	12° 3	5°56	22°56	22° 5	11°57	n.a.	M12
T 13	10 43 32	8°43'54	9♐39	25°30	18° 0	12°58	29°42	19°39	20°37	12° 2	5°56	22°D56	22° 2	12° 4	n.a.	T 13
W14	10 47 28	9°42'23	23°38	27°20	19°14	13°39	29°56	19°46	20°41	12° 1	5°56	22°56	21°59	12°11	n.a.	W14
T 15	10 51 25	10°40'54	7♑22	29°12	20°29	14°21	0♓ 9	19°53	20°45	12° 1	5°57	22°57	21°56	12°18	n.a.	T 15
F 16	10 55 22	11°39'27	20°53	1♓ 6	21°43	15° 3	0°22	20° 0	20°48	12° 0	5°57	22°58	21°53	12°24	n.a.	F 16
S 17	10 59 18	12°38'03	4♒10	3° 1	22°57	15°45	0°35	20° 7	20°52	11°59	5°R57	23° 0	21°49	12°31	n.a.	S 17
S 18	11 3 15	13°36'41	17°14	4°56	24°12	16°27	0°49	20°14	20°56	11°59	5°57	23°R 1	21°46	12°38	n.a.	S 18
M19	11 7 11	14°35'22	0♓ 5	6°52	25°26	17° 9	1° 2	20°21	21° 0	11°58	5°56	23° 0	21°43	12°44	n.a.	M19
T 20	11 11 8	15°34'05	12°43	8°48	26°41	17°51	1°15	20°28	21° 3	11°58	5°56	22°59	21°40	12°51	n.a.	T 20
W21	11 15 5	16°32'51	25°10	10°44	27°55	18°33	1°28	20°35	21° 7	11°57	5°56	22°57	21°37	12°58	n.a.	W21
T 22	11 19 1	17°31'38	7♈26	12°40	29°10	19°15	1°42	20°42	21°11	11°57	5°56	22°53	21°34	13° 5	n.a.	T 22
F 23	11 22 58	18°30'28	19°32	14°36	0♓24	19°57	1°55	20°49	21°15	11°56	5°56	22°49	21°30	13°11	n.a.	F 23
S 24	11 26 54	19°29'21	1♉31	16°31	1°39	20°40	2° 8	20°57	21°19	11°56	5°56	22°45	21°27	13°18	n.a.	S 24
S 25	11 30 51	20°28'15	13°24	18°25	2°54	21°22	2°21	21° 4	21°23	11°56	5°56	22°40	21°24	13°25	n.a.	S 25
M26	11 34 47	21°27'12	25°15	20°19	4° 8	22° 5	2°34	21°11	21°26	11°55	5°56	22°37	21°21	13°31	n.a.	M26
T 27	11 38 44	22°26'10	7♊ 8	22°12	5°23	22°47	2°47	21°18	21°30	11°55	5°55	22°34	21°18	13°38	n.a.	T 27
W28	11 42 41	23°25'11	19° 8	24° 4	6°38	23°30	3° 0	21°25	21°34	11°55	5°55	22°D33	21°15	13°45	n.a.	W28
T 29	11 46 37	24°24'14	1♋17	25°55	7°53	24°12	3°13	21°32	21°38	11°55	5°55	22°33	21°11	13°52	n.a.	T 29
F 30	11 50 34	25°23'19	13°43	27°45	9° 8	24°55	3°26	21°39	21°42	11°54	5°55	22°34	21° 8	13°58	n.a.	F 30
S 31	11 54 30	26♓22'27	26♋28	29♓35	10♓23	25♈38	3♓39	21♓46	21♓45	11♋54	5♐54	22♒36	21♒ 5	14♉ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s51	28n33	4n33	20s47	2s12	21s25	1s26	3n 9	1n21	13s21	0s30	5s33	0s51	4s22	0s16	26n20	2n45	37s52	16s13	14s16	14s23	20n15		n.a.
F 2	12 31	27 55	3 52	20 20	2 0	21 6	1 24	3 26	1 21	13 16	0 30	5 30	0 51	4 21	0 16	26 20	2 45	37 52	16 13	14 16	14 24	20 18		n.a.
S 3	12 10	25 47	2 59	19 52	1 48	20 46	1 23	3 43	1 21	13 11	0 30	5 27	0 51	4 19	0 16	26 20	2 45	37 52	16 14	14 16	14 25	20 20		n.a.
S 4	11 49	22 15	1 55	19 21	1 35	20 25	1 21	4 0	1 21	13 6	0 30	5 25	0 51	4 18	0 16	26 20	2 45	37 53	16 14	14 15	14 26	20 22		n.a.
M 5	11 28	17 27	0 43	18 47	1 23	20 4	1 20	4 16	1 21	13 1	0 29	5 22	0 50	4 16	0 16	26 20	2 45	37 53	16 14	14 15	14 27	20 25		n.a.
T 6	11 6	11 38	0s33	18 12	1 10	19 43	1 18	4 33	1 21	12 56	0 29	5 19	0 50	4 15	0 16	26 20	2 45	37 54	16 15	14 15	14 28	20 27		n.a.
W 7	10 45	5 8	1 49	17 34	0 58	19 21	1 17	4 50	1 21	12 51	0 29	5 16	0 50	4 13	0 16	26 20	2 45	37 54	16 15	14 15	14 29	20 30		n.a.
T 8	10 23	1s44	2 59	16 55	0 45	18 58	1 15	5 7	1 21	12 46	0 29	5 13	0 50	4 12	0 16	26 20	2 45	37 54	16 15	14 16	14 30	20 32		n.a.
F 9	10 1	8 33	3 59	16 13	0 33	18 35	1 13	5 23	1 21	12 42	0 29	5 10	0 50	4 10	0 16	26 20	2 45	37 55	16 16	14 16	14 31	20 34		n.a.
S 10	9 39	14 56	4 43	15 30	0 20	18 11	1 12	5 40	1 21	12 37	0 29	5 7	0 50	4 9	0 16	26 20	2 45	37 55	16 16	14 17	14 32	20 37		n.a.
S 11	9 17	20 29	5 9	14 45	0 9	17 47	1 10	5 57	1 21	12 32	0 29	5 4	0 50	4 7	0 16	26 20	2 44	37 55	16 16	14 17	14 33	20 39		n.a.
M12	8 55	24 48	5 15	13 59	0n 3	17 22	1 8	6 14	1 21	12 27	0 29	5 2	0 50	4 5	0 16	26 20	2 44	37 56	16 17	14 17	14 34	20 41		n.a.
T 13	8 32	27 33	5 2	13 12	0 14	16 57	1 6	6 30	1 21	12 22	0 28	4 59	0 50	4 4	0 16	26 20	2 44	37 56	16 17	14 18	14 36	20 44		n.a.
W14	8 10	28 32	4 31	12 24	0 24	16 31	1 4	6 47	1 21	12 17	0 28	4 56	0 50	4 2	0 16	26 20	2 44	37 56	16 17	14 17	14 37	20 46		n.a.
T 15	7 47	27 43	3 45	11 35	0 34	16 5	1 2	7 4	1 21	12 12	0 28	4 53	0 50	4 1	0 16	26 20	2 44	37 57	16 18	14 17	14 38	20 48		n.a.
F 16	7 24	25 15	2 48	10 45	0 43	15 39	1 0	7 20	1 21	12 7	0 28	4 50	0 49	3 59	0 16	26 20	2 44	37 57	16 18	14 17	14 39	20 51		n.a.
S 17	7 1	21 27	1 42	9 55	0 52	15 12	0 58	7 37	1 21	12 2	0 28	4 47	0 49	3 58	0 16	26 20	2 44	37 57	16 18	14 16	14 40	20 53		n.a.
S 18	6 38	16 39	0 32	9 4	1 0	14 44	0 56	7 53	1 21	11 57	0 28	4 44	0 49	3 56	0 16	26 20	2 44	37 58	16 18	14 16	14 41	20 55		n.a.
M19	6 15	11 11	0n39	8 13	1 7	14 17	0 54	8 10	1 21	11 52	0 28	4 41	0 49	3 55	0 15	26 20	2 44	37 58	16 19	14 16	14 42	20 57		n.a.
T 20	5 51	5 22	1 46	7 23	1 14	13 49	0 52	8 27	1 20	11 47	0 28	4 38	0 49	3 53	0 15	26 20	2 44	37 58	16 19	14 16	14 43	21 0		n.a.
W21	5 28	0n34	2 47	6 32	1 20	13 20	0 50	8 43	1 20	11 42	0 27	4 35	0 49	3 52	0 15	26 20	2 44	37 58	16 19	14 17	14 44	21 2		n.a.
T 22	5 4	6 23	3 40	5 41	1 26	12 51	0 47	9 0	1 20	11 37	0 27	4 32	0 49	3 50	0 15	26 20	2 44	37 59	16 20	14 18	14 45	21 4		n.a.
F 23	4 41	11 53	4 21	4 51	1 31	12 22	0 45	9 16	1 20	11 32	0 27	4 29	0 49	3 48	0 15	26 20	2 43	37 59	16 20	14 20	14 46	21 7		n.a.
S 24	4 17	16 53	4 51	4 2	1 35	11 53	0 43	9 32	1 20	11 27	0 27	4 26	0 49	3 47	0 15	26 20	2 43	37 59	16 20	14 21	14 47	21 9		n.a.
S 25	3 53	21 13	5 8	3 12	1 39	11 23	0 41	9 49	1 20	11 22	0 27	4 24	0 49	3 45	0 15	26 20	2 43	38 0	16 21	14 23	14 48	21 11		n.a.
M26	3 29	24 42	5 12	2 24	1 42	10 53	0 38	10 5	1 20	11 18	0 27	4 21	0 49	3 44	0 15	26 20	2 43	38 0	16 21	14 24	14 49	21 13		n.a.
T 27	3 5	27 8	5 2	1 36	1 45	10 23	0 36	10 21	1 20	11 13	0 27	4 18	0 49	3 42	0 15	26 20	2 43	38 0	16 21	14 25	14 50	21 16		n.a.
W28	2 41	28 21	4 39	0 48	1 47	9 52	0 34	10 37	1 20	11 8	0 27	4 15	0 49	3 41	0 15	26 20	2 43	38 0	16 22	14 25	14 51	21 18		n.a.
T 29	2 17	28 14	4 4	0 1	1 48	9 21	0 31	10 54	1 20	11 3	0 27	4 12	0 48	3 39	0 15	26 20	2 43	38 1	16 22	14 25	14 52	21 20		n.a.
F 30	1 53	26 42	3 16	0n45	1 49	8 50	0 29	11 10	1 19	10 58	0 26	4 9	0 48	3 38	0 15	26 20	2 43	38 1	16 22	14 25	14 53	21 22		n.a.
S 31	1s29	23n45	2n18	1n30	1n50	8s19	0s27	11n26	1n19	10s53	0s26	4s 6	0s48	3s36	0s15	26n19	2n43	38s 1	16s23	14s24	14s54	21n24		n.a.

Julian Day Number = -1827956.5, Delta T = 119h57m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'35, Lahiri = -136°44'35 Julian Calendar 1 May 9718 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 58 27	27♓21'36	9♌37	1♈23	11♓38	26♈21	3♓52	21♓53	21♓49	11°R54	5°R54	22♒37	21♒ 2	14♉12	n.a.	S 1
M 2	12 2 23	28°20'47	23°12	3°10	12°53	27° 4	4° 4	22° 0	21°53	11♋54	5♐54	22°R38	20°59	14°19	n.a.	M 2
T 3	12 6 20	29°20'01	7♍13	4°57	14° 8	27°47	4°17	22° 7	21°57	11°54	5°53	22°37	20°55	14°25	n.a.	T 3
W 4	12 10 16	0♈19'17	21°39	6°42	15°23	28°30	4°30	22°14	22° 1	11°D54	5°53	22°34	20°52	14°32	n.a.	W 4
T 5	12 14 13	1°18'35	6♎24	8°27	16°38	29°13	4°43	22°21	22° 4	11°54	5°53	22°30	20°49	14°39	n.a.	T 5
F 6	12 18 10	2°17'56	21°21	10°10	17°53	29°56	4°55	22°28	22° 8	11°54	5°52	22°24	20°46	14°45	n.a.	F 6
S 7	12 22 6	3°17'19	6♏20	11°53	19° 8	0♉39	5° 8	22°35	22°12	11°54	5°52	22°18	20°43	14°52	n.a.	S 7
S 8	12 26 3	4°16'45	21°14	13°34	20°24	1°22	5°21	22°42	22°16	11°54	5°51	22°12	20°40	14°59	n.a.	S 8
M 9	12 29 59	5°16'13	5♐54	15°15	21°39	2° 6	5°33	22°49	22°19	11°54	5°51	22° 8	20°36	15° 6	n.a.	M 9
T 10	12 33 56	6°15'45	20°14	16°55	22°54	2°49	5°45	22°56	22°23	11°55	5°50	22° 4	20°33	15°12	n.a.	T 10
W11	12 37 52	7°15'19	4♑14	18°34	24° 9	3°33	5°58	23° 3	22°27	11°55	5°50	22°D 3	20°30	15°19	n.a.	W11
T 12	12 41 49	8°14'55	17°51	20°12	25°25	4°16	6°10	23°10	22°31	11°55	5°49	22° 4	20°27	15°26	n.a.	T 12
F 13	12 45 45	9°14'34	1♒ 9	21°49	26°40	5° 0	6°23	23°17	22°34	11°55	5°49	22° 5	20°24	15°33	n.a.	F 13
S 14	12 49 42	10°14'16	14° 8	23°26	27°56	5°43	6°35	23°24	22°38	11°56	5°48	22° 6	20°20	15°39	n.a.	S 14
S 15	12 53 38	11°14'01	26°53	25° 1	29°11	6°27	6°47	23°31	22°42	11°56	5°48	22°R 6	20°17	15°46	n.a.	S 15
M16	12 57 35	12°13'47	9♓25	26°36	0♈27	7°11	6°59	23°38	22°45	11°56	5°47	22° 4	20°14	15°53	n.a.	M16
T 17	13 1 31	13°13'37	21°46	28°10	1°42	7°55	7°11	23°44	22°49	11°57	5°46	22° 0	20°11	15°59	n.a.	T 17
W18	13 5 28	14°13'29	3♈59	29°43	2°58	8°39	7°23	23°51	22°53	11°57	5°46	21°54	20° 8	16° 6	n.a.	W18
T 19	13 9 24	15°13'23	16° 5	1♉15	4°13	9°23	7°35	23°58	22°56	11°58	5°45	21°45	20° 5	16°13	n.a.	T 19
F 20	13 13 21	16°13'19	28° 4	2°47	5°29	10° 7	7°47	24° 5	23° 0	11°58	5°44	21°35	20° 1	16°20	n.a.	F 20
S 21	13 17 17	17°13'18	9♉59	4°18	6°44	10°51	7°59	24°11	23° 3	11°59	5°44	21°24	19°58	16°26	n.a.	S 21
S 22	13 21 14	18°13'19	21°51	5°48	8° 0	11°35	8°11	24°18	23° 7	11°59	5°43	21°12	19°55	16°33	n.a.	S 22
M23	13 25 10	19°13'22	3♊42	7°17	9°16	12°19	8°22	24°25	23°11	12° 0	5°42	21° 3	19°52	16°40	n.a.	M23
T 24	13 29 7	20°13'28	15°34	8°45	10°31	13° 3	8°34	24°31	23°14	12° 1	5°41	20°55	19°49	16°47	n.a.	T 24
W25	13 33 3	21°13'35	27°31	10°13	11°47	13°48	8°45	24°38	23°18	12° 1	5°41	20°49	19°46	16°53	n.a.	W25
T 26	13 37 0	22°13'44	9♋38	11°39	13° 3	14°32	8°57	24°45	23°21	12° 2	5°40	20°46	19°42	17° 0	n.a.	T 26
F 27	13 40 56	23°13'56	21°58	13° 5	14°19	15°16	9° 8	24°51	23°25	12° 3	5°39	20°D45	19°39	17° 7	n.a.	F 27
S 28	13 44 53	24°14'09	4♌36	14°30	15°34	16° 1	9°20	24°58	23°28	12° 4	5°38	20°46	19°36	17°13	n.a.	S 28
S 29	13 48 49	25°14'24	17°39	15°54	16°50	16°45	9°31	25° 4	23°31	12° 4	5°38	20°R46	19°33	17°20	n.a.	S 29
M30	13 52 46	26♈14'41	1♍ 8	17♉17	18♈ 6	17♉30	9♓42	25♓10	23♓35	12♋ 5	5♐37	20♒46	19♒30	17♉27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 5	19n31	1n10	2n15	1n50	7s47	0s24	11n42	1n19	10s48	0s26	4s 3	0s48	3s34	0s15	26n19	2n43	38s 1	16s23	14s24	14s56	21n27		n.a.
M 2	0 41	14 9	0s 3	2 58	1 50	7 15	0 22	11 58	1 19	10 43	0 26	4 0	0 48	3 33	0 15	26 19	2 43	38 1	16 23	14 24	14 57	21 29		n.a.
T 3	0 16	7 55	1 18	3 41	1 49	6 44	0 19	12 13	1 19	10 38	0 26	3 57	0 48	3 31	0 15	26 19	2 42	38 2	16 23	14 24	14 58	21 31		n.a.
W 4	0n 8	1 7	2 31	4 23	1 48	6 11	0 17	12 29	1 19	10 33	0 26	3 54	0 48	3 30	0 15	26 19	2 42	38 2	16 24	14 25	14 59	21 33		n.a.
T 5	0 32	5s53	3 35	5 4	1 47	5 39	0 14	12 45	1 18	10 28	0 26	3 51	0 48	3 28	0 15	26 19	2 42	38 2	16 24	14 26	15 0	21 36		n.a.
F 6	0 57	12 38	4 25	5 45	1 45	5 7	0 12	13 0	1 18	10 24	0 26	3 48	0 48	3 27	0 15	26 19	2 42	38 2	16 24	14 28	15 1	21 38		n.a.
S 7	1 21	18 41	4 57	6 24	1 42	4 34	0 10	13 16	1 18	10 19	0 26	3 45	0 48	3 25	0 15	26 19	2 42	38 3	16 25	14 30	15 2	21 40		n.a.
S 8	1 45	23 34	5 8	7 2	1 40	4 2	0 7	13 31	1 18	10 14	0 26	3 43	0 48	3 24	0 15	26 19	2 42	38 3	16 25	14 32	15 3	21 42		n.a.
M 9	2 9	26 52	5 0	7 40	1 37	3 29	0 5	13 47	1 18	10 9	0 25	3 40	0 48	3 22	0 15	26 19	2 42	38 3	16 25	14 34	15 4	21 44		n.a.
T 10	2 34	28 20	4 32	8 17	1 34	2 56	0 2	14 2	1 18	10 4	0 25	3 37	0 48	3 21	0 15	26 18	2 42	38 3	16 25	14 35	15 5	21 46		n.a.
W11	2 58	27 55	3 49	8 53	1 30	2 23	0n 0	14 17	1 17	9 59	0 25	3 34	0 48	3 19	0 15	26 18	2 42	38 3	16 26	14 35	15 6	21 49		n.a.
T 12	3 22	25 49	2 54	9 27	1 26	1 50	0 3	14 32	1 17	9 55	0 25	3 31	0 48	3 17	0 15	26 18	2 42	38 3	16 26	14 35	15 7	21 51		n.a.
F 13	3 46	22 19	1 50	10 1	1 22	1 17	0 5	14 47	1 17	9 50	0 25	3 28	0 48	3 16	0 15	26 18	2 42	38 4	16 26	14 35	15 8	21 53		n.a.
S 14	4 10	17 46	0 43	10 34	1 18	0 44	0 8	15 2	1 17	9 45	0 25	3 25	0 48	3 14	0 15	26 18	2 41	38 4	16 27	14 34	15 9	21 55		n.a.
S 15	4 35	12 32	0n26	11 6	1 13	0 11	0 10	15 17	1 17	9 40	0 25	3 22	0 47	3 13	0 15	26 18	2 41	38 4	16 27	14 34	15 10	21 57		n.a.
M16	4 59	6 52	1 32	11 38	1 9	0n22	0 12	15 32	1 16	9 36	0 25	3 20	0 47	3 11	0 15	26 18	2 41	38 4	16 27	14 35	15 11	21 59		n.a.
T 17	5 23	1 3	2 32	12 8	1 3	0 55	0 15	15 46	1 16	9 31	0 25	3 17	0 47	3 10	0 15	26 18	2 41	38 4	16 27	14 36	15 12	22 1		n.a.
W18	5 46	4n45	3 25	12 37	0 58	1 28	0 17	16 1	1 16	9 26	0 24	3 14	0 47	3 8	0 15	26 17	2 41	38 4	16 28	14 38	15 13	22 3		n.a.
T 19	6 10	10 18	4 8	13 5	0 53	2 1	0 19	16 15	1 16	9 22	0 24	3 11	0 47	3 7	0 15	26 17	2 41	38 4	16 28	14 41	15 14	22 6		n.a.
F 20	6 34	15 26	4 39	13 32	0 47	2 34	0 22	16 29	1 15	9 17	0 24	3 8	0 47	3 5	0 15	26 17	2 41	38 4	16 28	14 45	15 15	22 8		n.a.
S 21	6 58	19 57	4 58	13 59	0 41	3 7	0 24	16 43	1 15	9 12	0 24	3 6	0 47	3 4	0 15	26 17	2 41	38 5	16 28	14 48	15 16	22 10		n.a.
S 22	7 21	23 39	5 4	14 24	0 35	3 40	0 26	16 57	1 15	9 8	0 24	3 3	0 47	3 3	0 15	26 17	2 41	38 5	16 29	14 52	15 17	22 12		n.a.
M23	7 45	26 23	4 56	14 49	0 28	4 13	0 28	17 11	1 15	9 3	0 24	3 0	0 47	3 1	0 15	26 17	2 41	38 5	16 29	14 55	15 18	22 14		n.a.
T 24	8 8	27 57	4 36	15 12	0 22	4 45	0 31	17 25	1 14	8 58	0 24	2 57	0 47	3 0	0 15	26 17	2 40	38 5	16 29	14 58	15 19	22 16		n.a.
W25	8 31	28 13	4 4	15 34	0 15	5 18	0 33	17 38	1 14	8 54	0 24	2 55	0 47	2 58	0 15	26 16	2 40	38 5	16 29	15 0	15 20	22 18		n.a.
T 26	8 55	27 9	3 21	15 56	0 9	5 50	0 35	17 52	1 14	8 49	0 24	2 52	0 47	2 57	0 15	26 16	2 40	38 5	16 30	15 1	15 21	22 20		n.a.
F 27	9 18	24 44	2 27	16 16	0 2	6 23	0 37	18 5	1 13	8 45	0 24	2 49	0 47	2 55	0 15	26 16	2 40	38 5	16 30	15 1	15 23	22 22		n.a.
S 28	9 41	21 4	1 25	16 36	0s 5	6 55	0 39	18 18	1 13	8 40	0 24	2 47	0 47	2 54	0 15	26 16	2 40	38 5	16 30	15 1	15 24	22 24		n.a.
S 29	10 3	16 17	0 17	16 54	0 13	7 27	0 41	18 31	1 13	8 36	0 23	2 44	0 47	2 53	0 15	26 16	2 40	38 5	16 30	15 1	15 25	22 26		n.a.
M30	10n26	10n33	0s55	17n12	0s20	7n58	0n43	18n44	1n12	8s32	0s23	2s41	0s47	2s51	0s15	26n16	2n40	38s 5	16s30	15s 1	15s26	22n28		n.a.

Julian Day Number = -1827925.5, Delta T = 119h57m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'31, Lahiri = -136°44'31 Julian Calendar 1 June 9718 BCE == Greg. Calendar 18 March 9718 BCE

The year -9717 astronomical counting style corresponds to year 9718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 56 42	27♈14'59	15♍ 7	18♉39	19♈22	18♉14	9♓53	25♓17	23♓38	12♋ 6	5°R36	20°R44	19♒26	17♉34	n.a.	T 1
W 2	14 0 38	28°15'20	29°36	20° 0	20°37	18°59	10° 4	25°23	23°41	12° 7	5♐35	20♒39	19°23	17°40	n.a.	W 2
T 3	14 4 35	29°15'42	14♎30	21°19	21°53	19°44	10°15	25°29	23°45	12° 8	5°34	20°31	19°20	17°47	n.a.	T 3
F 4	14 8 31	0♉16'07	29°41	22°38	23° 9	20°29	10°26	25°36	23°48	12° 9	5°33	20°22	19°17	17°54	n.a.	F 4
S 5	14 12 28	1°16'33	15♏ 0	23°55	24°25	21°13	10°36	25°42	23°51	12°10	5°32	20°11	19°14	18° 1	n.a.	S 5
S 6	14 16 24	2°17'02	0♐16	25°10	25°41	21°58	10°47	25°48	23°54	12°11	5°31	20° 0	19°11	18° 7	n.a.	S 6
M 7	14 20 21	3°17'34	15°16	26°24	26°57	22°43	10°57	25°54	23°58	12°12	5°30	19°52	19° 7	18°14	n.a.	M 7
T 8	14 24 17	4°18'07	29°53	27°37	28°12	23°28	11° 8	26° 0	24° 1	12°13	5°29	19°45	19° 4	18°21	n.a.	T 8
W 9	14 28 14	5°18'43	14♑ 4	28°47	29°28	24°13	11°18	26° 6	24° 4	12°14	5°29	19°41	19° 1	18°27	n.a.	W 9
T 10	14 32 10	6°19'20	27°46	29°56	0♉44	24°58	11°28	26°12	24° 7	12°15	5°28	19°39	18°58	18°34	n.a.	T 10
F 11	14 36 7	7°20'00	11♒ 3	1♊ 2	2° 0	25°43	11°39	26°18	24°10	12°17	5°27	19°D39	18°55	18°41	n.a.	F 11
S 12	14 40 3	8°20'42	23°56	2° 6	3°16	26°29	11°49	26°24	24°13	12°18	5°26	19°R39	18°52	18°48	n.a.	S 12
S 13	14 44 0	9°21'27	6♓31	3° 7	4°32	27°14	11°59	26°30	24°16	12°19	5°25	19°38	18°48	18°54	n.a.	S 13
M14	14 47 56	10°22'13	18°51	4° 5	5°48	27°59	12° 8	26°35	24°19	12°20	5°24	19°35	18°45	19° 1	n.a.	M14
T 15	14 51 53	11°23'01	1♈ 1	4°59	7° 4	28°44	12°18	26°41	24°22	12°22	5°23	19°29	18°42	19° 8	n.a.	T 15
W16	14 55 49	12°23'51	13° 3	5°50	8°20	29°30	12°28	26°47	24°25	12°23	5°22	19°20	18°39	19°15	n.a.	W16
T 17	14 59 45	13°24'44	25° 0	6°36	9°36	0♊15	12°37	26°52	24°28	12°24	5°20	19° 8	18°36	19°21	n.a.	T 17
F 18	15 3 42	14°25'37	6♉55	7°18	10°52	1° 1	12°47	26°58	24°30	12°26	5°19	18°54	18°32	19°28	n.a.	F 18
S 19	15 7 38	15°26'33	18°47	7°54	12° 8	1°46	12°56	27° 3	24°33	12°27	5°18	18°38	18°29	19°35	n.a.	S 19
S 20	15 11 35	16°27'31	0♊39	8°25	13°24	2°32	13° 5	27° 9	24°36	12°29	5°17	18°23	18°26	19°41	n.a.	S 20
M21	15 15 31	17°28'30	12°32	8°48	14°40	3°17	13°14	27°14	24°39	12°30	5°16	18° 9	18°23	19°48	n.a.	M21
T 22	15 19 28	18°29'30	24°27	9° 5	15°56	4° 3	13°23	27°19	24°41	12°31	5°15	17°58	18°20	19°55	n.a.	T 22
W23	15 23 24	19°30'32	6♋27	9°14	17°12	4°49	13°32	27°25	24°44	12°33	5°14	17°49	18°17	20° 2	n.a.	W23
T 24	15 27 21	20°31'35	18°35	9°R14	18°28	5°34	13°40	27°30	24°46	12°35	5°13	17°44	18°13	20° 8	n.a.	T 24
F 25	15 31 17	21°32'40	0♌54	9° 5	19°44	6°20	13°49	27°35	24°49	12°36	5°12	17°41	18°10	20°15	n.a.	F 25
S 26	15 35 14	22°33'45	13°29	8°46	20°59	7° 6	13°57	27°40	24°51	12°38	5°11	17°41	18° 7	20°22	n.a.	S 26
S 27	15 39 10	23°34'52	26°24	8°17	22°15	7°52	14° 6	27°45	24°54	12°39	5°10	17°41	18° 4	20°29	n.a.	S 27
M28	15 43 7	24°36'00	9♍43	7°37	23°31	8°38	14°14	27°50	24°56	12°41	5° 9	17°40	18° 1	20°35	n.a.	M28
T 29	15 47 3	25°37'09	23°31	6°47	24°47	9°24	14°22	27°55	24°59	12°43	5° 7	17°38	17°57	20°42	n.a.	T 29
W30	15 51 0	26°38'18	7♎48	5°48	26° 3	10°10	14°30	27°59	25° 1	12°44	5° 6	17°33	17°54	20°49	n.a.	W30
T 31	15 54 56	27♉39'29	22♎33	4♊40	27♉19	10♊56	14♓37	28♓ 4	25♓ 3	12♋46	5♐ 5	17♒25	17♒51	20♉55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n48	4n 7	2s 5	17n28	0s27	8n30	0n45	18n56	1n12	8s27	0s23	2s39	0s47	2s50	0s15	26n15	2n40	38s 5	16s31	15s 2	15s27	22n30		n.a.
W 2	11 11	2s44	3 10	17 43	0 35	9 1	0 47	19 9	1 12	8 23	0 23	2 36	0 47	2 48	0 15	26 15	2 40	38 5	16 31	15 3	15 28	22 32		n.a.
T 3	11 33	9 37	4 4	17 58	0 42	9 32	0 49	19 21	1 12	8 19	0 23	2 33	0 47	2 47	0 15	26 15	2 40	38 5	16 31	15 6	15 29	22 34		n.a.
F 4	11 55	16 4	4 42	18 11	0 50	10 3	0 51	19 33	1 11	8 14	0 23	2 31	0 47	2 46	0 15	26 15	2 40	38 5	16 31	15 9	15 30	22 36		n.a.
S 5	12 16	21 35	5 0	18 24	0 58	10 34	0 53	19 45	1 11	8 10	0 23	2 28	0 47	2 44	0 15	26 15	2 39	38 5	16 31	15 12	15 31	22 38		n.a.
S 6	12 38	25 39	4 56	18 35	1 6	11 4	0 55	19 57	1 10	8 6	0 23	2 26	0 47	2 43	0 15	26 15	2 39	38 5	16 32	15 16	15 32	22 40		n.a.
M 7	12 59	27 50	4 32	18 46	1 13	11 34	0 56	20 9	1 10	8 2	0 23	2 23	0 47	2 42	0 15	26 14	2 39	38 5	16 32	15 19	15 33	22 42		n.a.
T 8	13 20	28 1	3 51	18 55	1 21	12 4	0 58	20 20	1 10	7 57	0 23	2 21	0 47	2 41	0 15	26 14	2 39	38 5	16 32	15 21	15 34	22 44		n.a.
W 9	13 41	26 20	2 56	19 4	1 29	12 33	1 0	20 31	1 9	7 53	0 22	2 18	0 47	2 39	0 15	26 14	2 39	38 5	16 32	15 22	15 35	22 46		n.a.
T 10	14 2	23 5	1 53	19 11	1 37	13 2	1 1	20 42	1 9	7 49	0 22	2 16	0 46	2 38	0 15	26 14	2 39	38 5	16 32	15 22	15 36	22 48		n.a.
F 11	14 23	18 43	0 45	19 18	1 44	13 31	1 3	20 53	1 9	7 45	0 22	2 13	0 46	2 37	0 15	26 14	2 39	38 5	16 32	15 23	15 37	22 50		n.a.
S 12	14 43	13 36	0n23	19 24	1 52	13 59	1 4	21 4	1 8	7 41	0 22	2 11	0 46	2 36	0 15	26 13	2 39	38 5	16 32	15 22	15 38	22 52		n.a.
S 13	15 3	8 2	1 28	19 29	1 59	14 27	1 6	21 15	1 8	7 37	0 22	2 8	0 46	2 34	0 15	26 13	2 39	38 5	16 33	15 23	15 39	22 54		n.a.
M14	15 23	2 17	2 27	19 33	2 6	14 55	1 7	21 25	1 8	7 33	0 22	2 6	0 46	2 33	0 15	26 13	2 39	38 5	16 33	15 24	15 40	22 56		n.a.
T 15	15 42	3n27	3 19	19 36	2 13	15 22	1 9	21 35	1 7	7 29	0 22	2 4	0 46	2 32	0 15	26 13	2 39	38 5	16 33	15 26	15 41	22 58		n.a.
W16	16 1	9 0	4 2	19 39	2 20	15 49	1 10	21 45	1 7	7 25	0 22	2 1	0 46	2 31	0 15	26 13	2 39	38 4	16 33	15 29	15 42	23 0		n.a.
T 17	16 20	14 11	4 33	19 41	2 26	16 15	1 11	21 54	1 6	7 22	0 22	1 59	0 46	2 30	0 15	26 12	2 38	38 4	16 33	15 33	15 43	23 2		n.a.
F 18	16 39	18 49	4 52	19 42	2 32	16 41	1 12	22 4	1 6	7 18	0 22	1 57	0 46	2 28	0 15	26 12	2 38	38 4	16 33	15 37	15 44	23 4		n.a.
S 19	16 58	22 42	4 58	19 42	2 38	17 6	1 13	22 13	1 5	7 14	0 22	1 54	0 46	2 27	0 15	26 12	2 38	38 4	16 33	15 42	15 45	23 6		n.a.
S 20	17 16	25 40	4 52	19 43	2 43	17 31	1 14	22 22	1 5	7 10	0 21	1 52	0 46	2 26	0 15	26 12	2 38	38 4	16 33	15 47	15 46	23 8		n.a.
M21	17 34	27 30	4 32	19 42	2 47	17 56	1 15	22 31	1 5	7 7	0 21	1 50	0 46	2 25	0 15	26 11	2 38	38 4	16 34	15 51	15 47	23 10		n.a.
T 22	17 51	28 4	4 1	19 42	2 50	18 20	1 16	22 39	1 4	7 3	0 21	1 48	0 46	2 24	0 15	26 11	2 38	38 4	16 34	15 55	15 48	23 12		n.a.
W23	18 8	27 19	3 19	19 41	2 52	18 43	1 17	22 48	1 4	6 59	0 21	1 46	0 46	2 23	0 15	26 11	2 38	38 4	16 34	15 58	15 49	23 14		n.a.
T 24	18 25	25 16	2 27	19 40	2 53	19 6	1 18	22 56	1 3	6 56	0 21	1 44	0 46	2 22	0 15	26 11	2 38	38 3	16 34	15 59	15 50	23 15		n.a.
F 25	18 42	22 0	1 27	19 38	2 53	19 28	1 19	23 4	1 3	6 52	0 21	1 42	0 46	2 21	0 15	26 11	2 38	38 3	16 34	16 0	15 51	23 17		n.a.
S 26	18 58	17 38	0 22	19 37	2 52	19 50	1 20	23 11	1 2	6 49	0 21	1 39	0 46	2 20	0 15	26 10	2 38	38 3	16 34	16 0	15 52	23 19		n.a.
S 27	19 14	12 23	0s46	19 36	2 48	20 11	1 20	23 19	1 2	6 46	0 21	1 37	0 46	2 19	0 15	26 10	2 38	38 3	16 34	16 0	15 53	23 21		n.a.
M28	19 30	6 25	1 54	19 34	2 43	20 32	1 21	23 26	1 1	6 42	0 21	1 35	0 46	2 18	0 15	26 10	2 38	38 3	16 34	16 1	15 54	23 23		n.a.
T 29	19 45	0s 3	2 57	19 33	2 36	20 52	1 21	23 33	1 1	6 39	0 21	1 33	0 46	2 17	0 15	26 10	2 38	38 3	16 34	16 1	15 55	23 25		n.a.
W30	20 0	6 43	3 52	19 32	2 27	21 11	1 22	23 39	1 1	6 36	0 20	1 31	0 46	2 16	0 15	26 9	2 38	38 2	16 34	16 3	15 56	23 27		n.a.
T 31	20n14	13s14	4s33	19n31	2s15	21n30	1n22	23n46	1n 0	6s33	0s20	1s30	0s46	2s15	0s15	26n 9	2n37	38s 2	16s34	16s 5	15s57	23n28		n.a.

Julian Day Number = -1827895.5, Delta T = 119h56m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'27, Lahiri = -136°44'27 Julian Calendar 1 July 9718 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9718 BCE

The year -9717 astronomical counting style corresponds to year 9718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 58 53	28♉40'41	7♏40	3°R26	28♉35	11♊42	14♓45	28♓ 8	25♓ 5	12♋48	5°R 4	17°R15	17♒48	21♉ 2	n.a.	F 1
S 2	16 2 49	29°41'54	23° 0	2♊ 6	29°51	12°28	14°52	28°13	25° 7	12°50	5♐ 3	17♒ 4	17°45	21° 9	n.a.	S 2
S 3	16 6 46	0♊43'08	8♐21	0°45	1♊ 7	13°14	15° 0	28°17	25°10	12°51	5° 2	16°53	17°42	21°16	n.a.	S 3
M 4	16 10 42	1°44'24	23°33	29♉23	2°23	14° 0	15° 7	28°22	25°12	12°53	5° 1	16°43	17°38	21°22	n.a.	M 4
T 5	16 14 38	2°45'40	8♑24	28° 5	3°38	14°46	15°14	28°26	25°14	12°55	4°59	16°35	17°35	21°29	n.a.	T 5
W 6	16 18 35	3°46'58	22°48	26°52	4°54	15°33	15°21	28°30	25°16	12°57	4°58	16°31	17°32	21°36	n.a.	W 6
T 7	16 22 31	4°48'17	6♒42	25°47	6°10	16°19	15°28	28°34	25°18	12°59	4°57	16°28	17°29	21°43	n.a.	T 7
F 8	16 26 28	5°49'38	20° 6	24°51	7°26	17° 5	15°34	28°38	25°19	13° 1	4°56	16°D28	17°26	21°49	n.a.	F 8
S 9	16 30 24	6°50'59	3♓ 4	24° 7	8°42	17°52	15°41	28°42	25°21	13° 3	4°55	16°R29	17°23	21°56	n.a.	S 9
S 10	16 34 21	7°52'21	15°40	23°34	9°58	18°38	15°47	28°46	25°23	13° 4	4°54	16°28	17°19	22° 3	n.a.	S 10
M11	16 38 17	8°53'45	27°58	23°12	11°13	19°24	15°53	28°50	25°25	13° 6	4°53	16°26	17°16	22° 9	n.a.	M11
T 12	16 42 14	9°55'10	10♈ 4	23°D 2	12°29	20°11	15°59	28°54	25°26	13° 8	4°51	16°22	17°13	22°16	n.a.	T 12
W13	16 46 10	10°56'35	22° 1	23° 3	13°45	20°57	16° 5	28°57	25°28	13°10	4°50	16°15	17°10	22°23	n.a.	W13
T 14	16 50 7	11°58'02	3♉54	23°14	15° 1	21°44	16°10	29° 1	25°30	13°12	4°49	16° 5	17° 7	22°30	n.a.	T 14
F 15	16 54 3	12°59'29	15°45	23°35	16°16	22°30	16°16	29° 4	25°31	13°14	4°48	15°53	17° 3	22°36	n.a.	F 15
S 16	16 58 0	14° 0'57	27°37	24° 5	17°32	23°17	16°21	29° 8	25°33	13°16	4°47	15°41	17° 0	22°43	n.a.	S 16
S 17	17 1 57	15° 2'26	9♊31	24°42	18°48	24° 4	16°26	29°11	25°34	13°18	4°46	15°28	16°57	22°50	n.a.	S 17
M18	17 5 53	16° 3'56	21°29	25°26	20° 4	24°50	16°31	29°14	25°35	13°20	4°45	15°16	16°54	22°57	n.a.	M18
T 19	17 9 50	17° 5'25	3♋32	26°16	21°19	25°37	16°36	29°17	25°37	13°23	4°44	15° 7	16°51	23° 3	n.a.	T 19
W20	17 13 46	18° 6'56	15°42	27°11	22°35	26°23	16°40	29°20	25°38	13°25	4°42	15° 0	16°48	23°10	n.a.	W20
T 21	17 17 43	19° 8'26	27°59	28°11	23°51	27°10	16°45	29°23	25°39	13°27	4°41	14°56	16°44	23°17	n.a.	T 21
F 22	17 21 39	20° 9'57	10♌26	29°16	25° 6	27°57	16°49	29°26	25°40	13°29	4°40	14°D54	16°41	23°23	n.a.	F 22
S 23	17 25 36	21°11'27	23° 7	0♊23	26°22	28°44	16°53	29°29	25°41	13°31	4°39	14°54	16°38	23°30	n.a.	S 23
S 24	17 29 32	22°12'58	6♍ 3	1°34	27°37	29°30	16°57	29°31	25°42	13°33	4°38	14°55	16°35	23°37	n.a.	S 24
M25	17 33 29	23°14'29	19°19	2°48	28°53	0♋17	17° 1	29°34	25°43	13°35	4°37	14°R56	16°32	23°44	n.a.	M25
T 26	17 37 25	24°15'59	2♎57	4° 4	0♋ 8	1° 4	17° 4	29°36	25°44	13°37	4°36	14°56	16°29	23°50	n.a.	T 26
W27	17 41 22	25°17'29	16°59	5°22	1°24	1°51	17° 8	29°38	25°45	13°40	4°35	14°53	16°25	23°57	n.a.	W27
T 28	17 45 18	26°18'59	1♏25	6°42	2°39	2°38	17°11	29°41	25°46	13°42	4°34	14°49	16°22	24° 4	n.a.	T 28
F 29	17 49 15	27°20'29	16°12	8° 3	3°55	3°25	17°14	29°43	25°46	13°44	4°33	14°43	16°19	24°10	n.a.	F 29
S 30	17 53 12	28°21'59	1♐13	9°25	5°10	4°11	17°16	29°45	25°47	13°46	4°32	14°36	16°16	24°17	n.a.	S 30
S 31	17 57 8	29♊23'28	16♐20	10♊49	6♋26	4♋58	17♓19	29♓47	25♓48	13♋48	4♐31	14♒28	16♒13	24♉24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n28	19s 8	4s56	19n30	2s 2	21n48	1n22	23n52	1n 0	6s30	0s20	1s28	0s46	2s14	0s15	26n 9	2n37	38s 2	16s34	16s 8	15s58	23n30		n.a.
S 2	20 42	23 53	4 58	19 29	1 47	22 5	1 23	23 58	0 59	6 27	0 20	1 26	0 46	2 13	0 15	26 9	2 37	38 2	16 34	16 12	15 59	23 32		n.a.
S 3	20 55	26 58	4 40	19 28	1 30	22 22	1 23	24 3	0 59	6 24	0 20	1 24	0 46	2 12	0 15	26 8	2 37	38 1	16 34	16 15	16 0	23 34		n.a.
M 4	21 8	28 1	4 1	19 28	1 12	22 38	1 23	24 9	0 58	6 21	0 20	1 22	0 46	2 12	0 15	26 8	2 37	38 1	16 34	16 18	16 1	23 36		n.a.
T 5	21 21	27 0	3 7	19 29	0 53	22 53	1 23	24 14	0 58	6 18	0 20	1 20	0 46	2 11	0 15	26 8	2 37	38 1	16 34	16 21	16 2	23 38		n.a.
W 6	21 33	24 11	2 2	19 31	0 34	23 8	1 23	24 18	0 57	6 15	0 20	1 19	0 46	2 10	0 15	26 8	2 37	38 1	16 34	16 22	16 3	23 39		n.a.
T 7	21 45	20 0	0 52	19 33	0 15	23 22	1 23	24 23	0 56	6 12	0 20	1 17	0 46	2 9	0 15	26 7	2 37	38 1	16 34	16 23	16 4	23 41		n.a.
F 8	21 56	14 55	0n19	19 38	0n 4	23 35	1 23	24 27	0 56	6 9	0 20	1 15	0 46	2 8	0 15	26 7	2 37	38 0	16 34	16 23	16 5	23 43		n.a.
S 9	22 7	9 21	1 27	19 44	0 22	23 48	1 23	24 31	0 55	6 7	0 19	1 14	0 46	2 8	0 15	26 7	2 37	38 0	16 34	16 23	16 6	23 45		n.a.
S 10	22 17	3 33	2 28	19 51	0 38	23 59	1 23	24 35	0 55	6 4	0 19	1 12	0 46	2 7	0 15	26 7	2 37	38 0	16 34	16 23	16 7	23 47		n.a.
M11	22 27	2n14	3 21	20 0	0 54	24 10	1 22	24 38	0 54	6 2	0 19	1 11	0 46	2 6	0 15	26 6	2 37	37 59	16 34	16 24	16 8	23 48		n.a.
T 12	22 37	7 49	4 4	20 11	1 8	24 21	1 22	24 42	0 54	5 59	0 19	1 9	0 46	2 6	0 15	26 6	2 37	37 59	16 34	16 25	16 9	23 50		n.a.
W13	22 46	13 4	4 36	20 23	1 20	24 30	1 22	24 44	0 53	5 57	0 19	1 8	0 46	2 5	0 15	26 6	2 37	37 59	16 34	16 27	16 10	23 52		n.a.
T 14	22 55	17 48	4 55	20 37	1 31	24 39	1 21	24 47	0 53	5 54	0 19	1 6	0 46	2 4	0 15	26 6	2 37	37 59	16 34	16 30	16 11	23 54		n.a.
F 15	23 3	21 51	5 2	20 52	1 41	24 47	1 21	24 49	0 52	5 52	0 19	1 5	0 46	2 4	0 15	26 5	2 37	37 58	16 34	16 34	16 12	23 55		n.a.
S 16	23 11	25 1	4 56	21 7	1 49	24 54	1 20	24 51	0 52	5 50	0 19	1 3	0 46	2 3	0 15	26 5	2 37	37 58	16 34	16 38	16 13	23 57		n.a.
S 17	23 18	27 6	4 36	21 24	1 56	25 0	1 19	24 53	0 51	5 48	0 19	1 2	0 46	2 2	0 15	26 5	2 37	37 58	16 34	16 42	16 14	23 59		n.a.
M18	23 25	27 58	4 5	21 40	2 2	25 6	1 19	24 55	0 50	5 46	0 18	1 1	0 46	2 2	0 15	26 5	2 36	37 57	16 34	16 45	16 15	24 1		n.a.
T 19	23 31	27 29	3 22	21 57	2 7	25 11	1 18	24 56	0 50	5 44	0 18	0 59	0 46	2 1	0 15	26 4	2 36	37 57	16 34	16 48	16 16	24 2		n.a.
W20	23 37	25 41	2 29	22 15	2 10	25 15	1 17	24 57	0 49	5 42	0 18	0 58	0 46	2 1	0 15	26 4	2 36	37 57	16 33	16 50	16 17	24 4		n.a.
T 21	23 42	22 39	1 29	22 31	2 13	25 18	1 16	24 57	0 49	5 40	0 18	0 57	0 46	2 0	0 15	26 4	2 36	37 56	16 33	16 51	16 18	24 6		n.a.
F 22	23 47	18 33	0 24	22 48	2 15	25 20	1 15	24 58	0 48	5 38	0 18	0 56	0 46	2 0	0 15	26 4	2 36	37 56	16 33	16 52	16 19	24 7		n.a.
S 23	23 52	13 32	0s44	23 4	2 16	25 22	1 14	24 58	0 47	5 36	0 18	0 55	0 46	1 59	0 15	26 3	2 36	37 56	16 33	16 52	16 20	24 9		n.a.
S 24	23 56	7 51	1 51	23 20	2 17	25 22	1 13	24 57	0 47	5 35	0 18	0 54	0 46	1 59	0 15	26 3	2 36	37 55	16 33	16 51	16 21	24 11		n.a.
M25	23 59	1 42	2 54	23 35	2 16	25 22	1 12	24 57	0 46	5 33	0 18	0 53	0 46	1 59	0 15	26 3	2 36	37 55	16 33	16 51	16 22	24 12		n.a.
T 26	24 2	4s41	3 49	23 50	2 16	25 21	1 11	24 56	0 46	5 32	0 18	0 52	0 46	1 58	0 15	26 3	2 36	37 55	16 33	16 51	16 23	24 14		n.a.
W27	24 5	11 2	4 32	24 3	2 14	25 20	1 10	24 55	0 45	5 30	0 17	0 51	0 46	1 58	0 15	26 2	2 36	37 54	16 33	16 52	16 24	24 16		n.a.
T 28	24 7	16 58	4 59	24 16	2 13	25 17	1 8	24 53	0 44	5 29	0 17	0 50	0 46	1 58	0 15	26 2	2 36	37 54	16 33	16 53	16 25	24 17		n.a.
F 29	24 8	22 4	5 7	24 28	2 10	25 14	1 7	24 52	0 44	5 28	0 17	0 49	0 46	1 57	0 15	26 2	2 36	37 54	16 32	16 55	16 26	24 19		n.a.
S 30	24 9	25 49	4 54	24 39	2 8	25 10	1 6	24 50	0 43	5 26	0 17	0 48	0 46	1 57	0 15	26 1	2 36	37 53	16 32	16 57	16 27	24 21		n.a.
S 31	24n10	27s47	4s21	24n48	2n 4	25n 5	1n 4	24n47	0n43	5s25	0s17	0s47	0s46	1s57	0s15	26n 1	2n36	37s53	16s32	17s 0	16s28	24n22		n.a.

Julian Day Number = -1827864.5, Delta T = 119h56m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'23, Lahiri = -136°44'23 Julian Calendar 1 Aug. 9718 BCE == Greg. Calendar 18 May 9718 BCE

The year -9717 astronomical counting style corresponds to year 9718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 1 5	0♋24'57	1♉23	12♊14	7♋41	5♋45	17♓21	29♓49	25♓48	13♋51	4°R30	14°R22	16♒ 9	24♉31	n.a.	M 1
T 2	18 5 1	1°26'26	16°12	13°40	8°56	6°32	17°24	29°50	25°49	13°53	4♐29	14♒17	16° 6	24°37	n.a.	T 2
W 3	18 8 58	2°27'55	0♒40	15° 6	10°12	7°19	17°26	29°52	25°49	13°55	4°28	14°14	16° 3	24°44	n.a.	W 3
T 4	18 12 54	3°29'24	14°41	16°33	11°27	8° 6	17°27	29°53	25°50	13°57	4°27	14°D13	16° 0	24°51	n.a.	T 4
F 5	18 16 51	4°30'53	28°15	18° 1	12°42	8°53	17°29	29°55	25°50	14° 0	4°26	14°14	15°57	24°58	n.a.	F 5
S 6	18 20 48	5°32'21	11♓22	19°29	13°58	9°40	17°31	29°56	25°50	14° 2	4°25	14°15	15°54	25° 4	n.a.	S 6
S 7	18 24 44	6°33'50	24° 4	20°58	15°13	10°27	17°32	29°57	25°50	14° 4	4°24	14°17	15°50	25°11	n.a.	S 7
M 8	18 28 41	7°35'18	6♈27	22°28	16°28	11°14	17°33	29°58	25°51	14° 6	4°23	14°R18	15°47	25°18	n.a.	M 8
T 9	18 32 37	8°36'46	18°35	23°58	17°43	12° 1	17°34	29°59	25°51	14° 9	4°22	14°17	15°44	25°24	n.a.	T 9
W10	18 36 34	9°38'14	0♉33	25°28	18°58	12°48	17°34	0♈ 0	25°R51	14°11	4°21	14°15	15°41	25°31	n.a.	W10
T 11	18 40 30	10°39'42	12°25	26°58	20°14	13°35	17°35	0° 1	25°51	14°13	4°20	14°11	15°38	25°38	n.a.	T 11
F 12	18 44 27	11°41'09	24°16	28°29	21°29	14°22	17°35	0° 2	25°51	14°15	4°19	14° 6	15°35	25°45	n.a.	F 12
S 13	18 48 24	12°42'36	6♊ 9	0♋ 1	22°44	15° 9	17°R35	0° 2	25°50	14°18	4°18	14° 0	15°31	25°51	n.a.	S 13
S 14	18 52 20	13°44'02	18° 6	1°32	23°59	15°57	17°35	0° 3	25°50	14°20	4°17	13°54	15°28	25°58	n.a.	S 14
M15	18 56 17	14°45'28	0♋11	3° 4	25°14	16°44	17°35	0° 3	25°50	14°22	4°17	13°49	15°25	26° 5	n.a.	M15
T 16	19 0 13	15°46'53	12°25	4°37	26°29	17°31	17°34	0° 4	25°50	14°25	4°16	13°44	15°22	26°12	n.a.	T 16
W17	19 4 10	16°48'18	24°49	6° 9	27°44	18°18	17°33	0° 4	25°49	14°27	4°15	13°41	15°19	26°18	n.a.	W17
T 18	19 8 7	17°49'41	7♌23	7°42	28°59	19° 5	17°32	0°R 4	25°49	14°29	4°14	13°40	15°15	26°25	n.a.	T 18
F 19	19 12 3	18°51'03	20° 8	9°16	0♌14	19°52	17°31	0° 4	25°49	14°31	4°13	13°D40	15°12	26°32	n.a.	F 19
S 20	19 16 0	19°52'24	3♍ 6	10°50	1°29	20°39	17°30	0° 4	25°48	14°34	4°13	13°41	15° 9	26°38	n.a.	S 20
S 21	19 19 57	20°53'44	16°17	12°24	2°44	21°26	17°28	0° 3	25°47	14°36	4°12	13°42	15° 6	26°45	n.a.	S 21
M22	19 23 53	21°55'03	29°42	13°59	3°59	22°13	17°27	0° 3	25°47	14°38	4°11	13°44	15° 3	26°52	n.a.	M22
T 23	19 27 50	22°56'20	13♎22	15°34	5°13	23° 1	17°25	0° 3	25°46	14°40	4°10	13°45	15° 0	26°59	n.a.	T 23
W24	19 31 46	23°57'36	27°18	17° 9	6°28	23°48	17°22	0° 2	25°45	14°43	4°10	13°R45	14°56	27° 5	n.a.	W24
T 25	19 35 43	24°58'51	11♏29	18°45	7°43	24°35	17°20	0° 1	25°45	14°45	4° 9	13°45	14°53	27°12	n.a.	T 25
F 26	19 39 40	26° 0'04	25°53	20°21	8°58	25°22	17°18	0° 1	25°44	14°47	4° 8	13°43	14°50	27°19	n.a.	F 26
S 27	19 43 36	27° 1'16	10♐28	21°58	10°13	26° 9	17°15	29♓59	25°43	14°49	4° 8	13°41	14°47	27°26	n.a.	S 27
S 28	19 47 33	28° 2'26	25° 6	23°35	11°27	26°56	17°12	29°59	25°42	14°52	4° 7	13°39	14°44	27°32	n.a.	S 28
M29	19 51 30	29° 3'34	9♑43	25°13	12°42	27°43	17° 9	29°58	25°41	14°54	4° 7	13°37	14°41	27°39	n.a.	M29
T 30	19 55 26	0♌ 4'42	24♑12	26♋51	13♌57	28♋30	17♓ 6	29♓57	25♓40	14♋56	4♐ 6	13♒35	14♒37	27♉46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	27s40	3s30	24n57	2n 1	24n59	1n 3	24n45	0n42	5s24	0s17	0s46	0s46	1s57	0s15	26n 1	2n36	37s52	16s32	17s 2	16s29	24n24		n.a.
T 2	24 9	25 34	2 26	25 5	1 57	24 53	1 1	24 42	0 41	5 23	0 17	0 46	0 46	1 56	0 15	26 1	2 36	37 52	16 32	17 3	16 30	24 26		n.a.
W 3	24 9	21 49	1 13	25 11	1 53	24 46	1 0	24 38	0 41	5 22	0 17	0 45	0 46	1 56	0 15	26 0	2 36	37 52	16 32	17 4	16 31	24 27		n.a.
T 4	24 7	16 53	0n 3	25 17	1 49	24 38	0 58	24 35	0 40	5 21	0 17	0 44	0 46	1 56	0 15	26 0	2 36	37 51	16 31	17 4	16 32	24 29		n.a.
F 5	24 5	11 16	1 15	25 21	1 44	24 29	0 56	24 31	0 39	5 21	0 16	0 44	0 46	1 56	0 15	26 0	2 36	37 51	16 31	17 4	16 33	24 30		n.a.
S 6	24 3	5 21	2 22	25 24	1 40	24 20	0 55	24 27	0 39	5 20	0 16	0 43	0 46	1 56	0 15	26 0	2 36	37 50	16 31	17 3	16 34	24 32		n.a.
S 7	24 0	0n37	3 19	25 26	1 35	24 9	0 53	24 23	0 38	5 19	0 16	0 43	0 46	1 56	0 15	25 59	2 36	37 50	16 31	17 3	16 35	24 34		n.a.
M 8	23 56	6 23	4 6	25 27	1 30	23 58	0 51	24 18	0 37	5 19	0 16	0 42	0 46	1 56	0 15	25 59	2 36	37 50	16 31	17 3	16 36	24 35		n.a.
T 9	23 53	11 48	4 40	25 26	1 24	23 47	0 49	24 13	0 37	5 18	0 16	0 42	0 46	1 56	0 15	25 59	2 36	37 49	16 30	17 3	16 37	24 37		n.a.
W10	23 48	16 42	5 2	25 25	1 19	23 34	0 48	24 8	0 36	5 18	0 16	0 42	0 46	1 56	0 15	25 59	2 36	37 49	16 30	17 4	16 38	24 38		n.a.
T 11	23 43	20 57	5 11	25 22	1 13	23 21	0 46	24 3	0 35	5 18	0 16	0 41	0 46	1 56	0 15	25 58	2 36	37 48	16 30	17 5	16 39	24 40		n.a.
F 12	23 38	24 21	5 6	25 18	1 8	23 7	0 44	23 57	0 35	5 17	0 16	0 41	0 46	1 56	0 15	25 58	2 36	37 48	16 30	17 6	16 39	24 41		n.a.
S 13	23 32	26 43	4 48	25 12	1 2	22 53	0 42	23 51	0 34	5 17	0 15	0 41	0 46	1 56	0 15	25 58	2 36	37 48	16 29	17 8	16 40	24 43		n.a.
S 14	23 26	27 54	4 18	25 6	0 56	22 37	0 40	23 44	0 33	5 17	0 15	0 41	0 46	1 56	0 15	25 58	2 36	37 47	16 29	17 10	16 41	24 44		n.a.
M15	23 19	27 46	3 35	24 58	0 50	22 22	0 38	23 38	0 33	5 17	0 15	0 40	0 46	1 56	0 15	25 57	2 36	37 47	16 29	17 11	16 42	24 46		n.a.
T 16	23 12	26 16	2 43	24 50	0 44	22 5	0 36	23 31	0 32	5 17	0 15	0 40	0 46	1 56	0 15	25 57	2 36	37 46	16 29	17 13	16 43	24 48		n.a.
W17	23 4	23 29	1 41	24 40	0 38	21 48	0 33	23 24	0 31	5 17	0 15	0 40	0 46	1 56	0 15	25 57	2 36	37 46	16 29	17 14	16 44	24 49		n.a.
T 18	22 56	19 33	0 34	24 28	0 32	21 30	0 31	23 16	0 30	5 18	0 15	0 40	0 46	1 56	0 15	25 56	2 36	37 46	16 28	17 14	16 45	24 51		n.a.
F 19	22 48	14 40	0s35	24 16	0 26	21 12	0 29	23 9	0 30	5 18	0 15	0 40	0 46	1 56	0 15	25 56	2 36	37 45	16 28	17 14	16 46	24 52		n.a.
S 20	22 39	9 3	1 45	24 3	0 20	20 53	0 27	23 1	0 29	5 18	0 14	0 40	0 46	1 57	0 15	25 56	2 36	37 45	16 28	17 14	16 47	24 54		n.a.
S 21	22 29	2 59	2 50	23 48	0 13	20 33	0 25	22 52	0 28	5 19	0 14	0 40	0 46	1 57	0 15	25 56	2 36	37 44	16 27	17 13	16 48	24 55		n.a.
M22	22 19	3s19	3 47	23 32	0 7	20 13	0 23	22 44	0 28	5 19	0 14	0 40	0 46	1 57	0 15	25 55	2 36	37 44	16 27	17 13	16 49	24 57		n.a.
T 23	22 9	9 35	4 32	23 15	0 1	19 52	0 20	22 35	0 27	5 20	0 14	0 41	0 46	1 57	0 15	25 55	2 36	37 43	16 27	17 12	16 50	24 58		n.a.
W24	21 58	15 30	5 2	22 57	0s 5	19 31	0 18	22 26	0 26	5 21	0 14	0 41	0 46	1 58	0 15	25 55	2 36	37 43	16 27	17 12	16 51	24 59		n.a.
T 25	21 47	20 42	5 15	22 38	0 11	19 9	0 16	22 17	0 25	5 22	0 14	0 41	0 46	1 58	0 15	25 55	2 36	37 43	16 26	17 13	16 52	25 1		n.a.
F 26	21 35	24 47	5 8	22 18	0 17	18 47	0 13	22 7	0 25	5 22	0 14	0 41	0 46	1 58	0 15	25 54	2 36	37 42	16 26	17 13	16 53	25 2		n.a.
S 27	21 23	27 20	4 41	21 56	0 23	18 24	0 11	21 58	0 24	5 23	0 13	0 42	0 46	1 59	0 15	25 54	2 36	37 42	16 26	17 14	16 54	25 4		n.a.
S 28	21 11	28 1	3 56	21 34	0 29	18 1	0 9	21 48	0 23	5 24	0 13	0 42	0 46	1 59	0 15	25 54	2 36	37 41	16 26	17 14	16 55	25 5		n.a.
M29	20 58	26 44	2 56	21 10	0 35	17 37	0 6	21 37	0 23	5 26	0 13	0 42	0 46	2 0	0 15	25 54	2 36	37 41	16 25	17 15	16 56	25 7		n.a.
T 30	20n45	23s39	1s45	20n46	0s41	17n13	0n 4	21n27	0n22	5s27	0s13	0s43	0s46	2s 0	0s15	25n53	2n36	37s41	16s25	17s15	16s57	25n 8		n.a.

Julian Day Number = -1827833.5, Delta T = 119h56m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'19, Lahiri = -136°44'19 Julian Calendar 1 Sept. 9718 BCE == Greg. Calendar 18 June 9718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 59 23	1♌ 5'47	8♒27	28♋30	15♌11	29♋17	17°R 2	29°R55	25°R39	14♋58	4°R 5	13°D35	14♒34	27♉52	n.a.	W 1
T 2	20 3 19	2° 6'52	22°22	0♌ 9	16°26	0♌ 4	16♓59	29♓54	25♓38	15° 1	4♐ 5	13♒35	14°31	27°59	n.a.	T 2
F 3	20 7 16	3° 7'55	5♓55	1°49	17°40	0°51	16°55	29°52	25°36	15° 3	4° 4	13°36	14°28	28° 6	n.a.	F 3
S 4	20 11 13	4° 8'56	19° 5	3°30	18°55	1°38	16°51	29°51	25°35	15° 5	4° 4	13°36	14°25	28°13	n.a.	S 4
S 5	20 15 9	5° 9'56	1♈53	5°11	20° 9	2°26	16°47	29°49	25°34	15° 7	4° 3	13°37	14°21	28°19	n.a.	S 5
M 6	20 19 6	6°10'55	14°21	6°53	21°24	3°13	16°42	29°48	25°32	15° 9	4° 3	13°38	14°18	28°26	n.a.	M 6
T 7	20 23 3	7°11'53	26°34	8°35	22°38	4° 0	16°38	29°46	25°31	15°11	4° 2	13°39	14°15	28°33	n.a.	T 7
W 8	20 26 59	8°12'50	8♉35	10°18	23°53	4°47	16°33	29°44	25°30	15°14	4° 2	13°R39	14°12	28°39	n.a.	W 8
T 9	20 30 56	9°13'45	20°29	12° 2	25° 7	5°34	16°28	29°42	25°28	15°16	4° 2	13°39	14° 9	28°46	n.a.	T 9
F 10	20 34 53	10°14'38	2♊20	13°46	26°22	6°21	16°23	29°40	25°27	15°18	4° 1	13°38	14° 6	28°53	n.a.	F 10
S 11	20 38 49	11°15'30	14°14	15°30	27°36	7° 8	16°18	29°37	25°25	15°20	4° 1	13°38	14° 2	29° 0	n.a.	S 11
S 12	20 42 46	12°16'21	26°15	17°16	28°50	7°55	16°13	29°35	25°23	15°22	4° 0	13°38	13°59	29° 6	n.a.	S 12
M13	20 46 43	13°17'10	8♋25	19° 1	0♍ 5	8°42	16° 7	29°33	25°22	15°24	4° 0	13°D38	13°56	29°13	n.a.	M13
T 14	20 50 39	14°17'58	20°48	20°47	1°19	9°29	16° 2	29°30	25°20	15°26	4° 0	13°38	13°53	29°20	n.a.	T 14
W15	20 54 36	15°18'44	3♌25	22°34	2°33	10°15	15°56	29°28	25°18	15°28	4° 0	13°38	13°50	29°27	n.a.	W15
T 16	20 58 32	16°19'27	16°18	24°21	3°47	11° 2	15°50	29°25	25°16	15°30	3°59	13°R38	13°47	29°33	n.a.	T 16
F 17	21 2 29	17°20'09	29°26	26° 8	5° 2	11°49	15°44	29°22	25°15	15°32	3°59	13°38	13°43	29°40	n.a.	F 17
S 18	21 6 26	18°20'49	12♍49	27°55	6°16	12°36	15°38	29°19	25°13	15°34	3°59	13°37	13°40	29°47	n.a.	S 18
S 19	21 10 22	19°21'27	26°25	29°42	7°30	13°23	15°32	29°16	25°11	15°36	3°59	13°37	13°37	29°53	n.a.	S 19
M20	21 14 19	20°22'03	10♎13	1♍28	8°44	14°10	15°25	29°13	25° 9	15°38	3°58	13°36	13°34	0♊ 0	n.a.	M20
T 21	21 18 16	21°22'36	24°10	3°15	9°58	14°57	15°19	29°10	25° 7	15°40	3°58	13°35	13°31	0° 7	n.a.	T 21
W22	21 22 12	22°23'08	8♏14	5° 0	11°12	15°44	15°12	29° 7	25° 5	15°42	3°58	13°34	13°27	0°14	n.a.	W22
T 23	21 26 9	23°23'37	22°23	6°45	12°26	16°30	15° 5	29° 4	25° 3	15°44	3°58	13°D34	13°24	0°20	n.a.	T 23
F 24	21 30 6	24°24'03	6♐36	8°28	13°40	17°17	14°58	29° 1	25° 1	15°46	3°58	13°34	13°21	0°27	n.a.	F 24
S 25	21 34 2	25°24'28	20°49	10° 9	14°54	18° 4	14°51	28°57	24°58	15°48	3°58	13°35	13°18	0°34	n.a.	S 25
S 26	21 37 59	26°24'50	5♑ 0	11°48	16° 8	18°50	14°44	28°54	24°56	15°49	3°58	13°36	13°15	0°40	n.a.	S 26
M27	21 41 56	27°25'09	19° 7	13°24	17°22	19°37	14°37	28°50	24°54	15°51	3°58	13°37	13°12	0°47	n.a.	M27
T 28	21 45 52	28°25'26	3♒ 6	14°57	18°36	20°24	14°30	28°47	24°52	15°53	3°D58	13°38	13° 8	0°54	n.a.	T 28
W29	21 49 49	29°25'41	16°55	16°27	19°50	21°10	14°22	28°43	24°50	15°55	3°58	13°R38	13° 5	1° 1	n.a.	W29
T 30	21 53 45	0♍25'53	0♓30	17°52	21° 4	21°57	14°15	28°40	24°47	15°57	3°58	13°38	13° 2	1° 7	n.a.	T 30
F 31	21 57 42	1♍26'04	13♓50	19♍11	22♍18	22♌44	14♓ 8	28♓36	24♓45	15♋58	3♐58	13♒36	12♒59	1♊14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n31	19s10	0s28	20n20	0s47	16n48	0n 2	21n16	0n21	5s28	0s13	0s43	0s46	2s 0	0s15	25n53	2n36	37s40	16s25	17s15	16s58	25n10		n.a.
T 2	20 17	13 43	0n48	19 53	0 52	16 23	0s 1	21 5	0 20	5 29	0 13	0 44	0 45	2 1	0 15	25 53	2 36	37 40	16 24	17 15	16 59	25 11		n.a.
F 3	20 3	7 46	2 0	19 26	0 58	15 58	0 3	20 54	0 20	5 31	0 12	0 45	0 45	2 1	0 15	25 53	2 36	37 39	16 24	17 15	17 0	25 12		n.a.
S 4	19 48	1 39	3 4	18 57	1 3	15 32	0 5	20 43	0 19	5 32	0 12	0 45	0 45	2 2	0 15	25 53	2 36	37 39	16 24	17 15	17 1	25 14		n.a.
S 5	19 33	4n22	3 56	18 27	1 8	15 5	0 8	20 31	0 18	5 34	0 12	0 46	0 45	2 2	0 15	25 52	2 36	37 38	16 23	17 15	17 2	25 15		n.a.
M 6	19 18	10 3	4 36	17 57	1 13	14 39	0 10	20 19	0 17	5 35	0 12	0 47	0 45	2 3	0 15	25 52	2 36	37 38	16 23	17 14	17 3	25 17		n.a.
T 7	19 2	15 14	5 3	17 25	1 18	14 11	0 13	20 7	0 17	5 37	0 12	0 47	0 45	2 4	0 15	25 52	2 36	37 38	16 23	17 14	17 3	25 18		n.a.
W 8	18 46	19 45	5 15	16 53	1 22	13 44	0 15	19 55	0 16	5 39	0 12	0 48	0 45	2 4	0 15	25 52	2 36	37 37	16 22	17 14	17 4	25 19		n.a.
T 9	18 29	23 27	5 14	16 20	1 26	13 16	0 17	19 42	0 15	5 40	0 11	0 49	0 45	2 5	0 15	25 51	2 36	37 37	16 22	17 14	17 5	25 21		n.a.
F 10	18 12	26 9	5 0	15 46	1 30	12 48	0 20	19 30	0 14	5 42	0 11	0 50	0 45	2 5	0 15	25 51	2 36	37 36	16 22	17 14	17 6	25 22		n.a.
S 11	17 55	27 43	4 33	15 11	1 34	12 20	0 22	19 17	0 14	5 44	0 11	0 51	0 45	2 6	0 15	25 51	2 36	37 36	16 21	17 15	17 7	25 23		n.a.
S 12	17 38	28 0	3 53	14 36	1 37	11 51	0 25	19 4	0 13	5 46	0 11	0 51	0 45	2 7	0 15	25 51	2 36	37 36	16 21	17 15	17 8	25 25		n.a.
M13	17 20	26 56	3 3	14 0	1 40	11 22	0 27	18 50	0 12	5 48	0 11	0 52	0 45	2 7	0 15	25 51	2 36	37 35	16 21	17 15	17 9	25 26		n.a.
T 14	17 2	24 32	2 3	13 23	1 43	10 53	0 29	18 37	0 11	5 50	0 11	0 53	0 45	2 8	0 15	25 50	2 36	37 35	16 20	17 15	17 10	25 27		n.a.
W15	16 44	20 54	0 56	12 46	1 45	10 23	0 32	18 23	0 11	5 52	0 10	0 54	0 45	2 9	0 15	25 50	2 36	37 34	16 20	17 15	17 11	25 29		n.a.
T 16	16 25	16 12	0s15	12 9	1 46	9 54	0 34	18 9	0 10	5 54	0 10	0 56	0 45	2 9	0 15	25 50	2 36	37 34	16 20	17 15	17 12	25 30		n.a.
F 17	16 6	10 41	1 26	11 31	1 48	9 24	0 36	17 55	0 9	5 57	0 10	0 57	0 45	2 10	0 15	25 50	2 37	37 34	16 19	17 15	17 13	25 31		n.a.
S 18	15 47	4 35	2 35	10 53	1 48	8 54	0 39	17 41	0 8	5 59	0 10	0 58	0 45	2 11	0 15	25 50	2 37	37 33	16 19	17 15	17 14	25 33		n.a.
S 19	15 28	1s49	3 35	10 15	1 48	8 23	0 41	17 26	0 8	6 1	0 10	0 59	0 45	2 12	0 15	25 49	2 37	37 33	16 19	17 15	17 15	25 34		n.a.
M20	15 8	8 12	4 24	9 36	1 48	7 53	0 43	17 12	0 7	6 4	0 9	1 0	0 45	2 13	0 15	25 49	2 37	37 33	16 18	17 15	17 16	25 35		n.a.
T 21	14 48	14 15	4 58	8 59	1 46	7 22	0 45	16 57	0 6	6 6	0 9	1 1	0 45	2 13	0 15	25 49	2 37	37 32	16 18	17 15	17 17	25 36		n.a.
W22	14 28	19 37	5 15	8 21	1 45	6 51	0 47	16 42	0 5	6 9	0 9	1 3	0 45	2 14	0 15	25 49	2 37	37 32	16 18	17 16	17 18	25 38		n.a.
T 23	14 8	23 57	5 13	7 44	1 42	6 20	0 50	16 27	0 5	6 11	0 9	1 4	0 45	2 15	0 15	25 49	2 37	37 31	16 17	17 16	17 19	25 39		n.a.
F 24	13 47	26 51	4 51	7 8	1 38	5 49	0 52	16 11	0 4	6 14	0 9	1 5	0 45	2 16	0 15	25 48	2 37	37 31	16 17	17 16	17 20	25 40		n.a.
S 25	13 26	28 2	4 12	6 33	1 34	5 18	0 54	15 56	0 3	6 16	0 9	1 6	0 45	2 17	0 15	25 48	2 37	37 31	16 17	17 15	17 20	25 41		n.a.
S 26	13 5	27 22	3 18	5 59	1 29	4 47	0 56	15 40	0 2	6 19	0 8	1 8	0 45	2 18	0 15	25 48	2 37	37 30	16 16	17 15	17 21	25 43		n.a.
M27	12 44	24 56	2 11	5 27	1 22	4 15	0 58	15 25	0 1	6 22	0 8	1 9	0 45	2 18	0 15	25 48	2 37	37 30	16 16	17 15	17 22	25 44		n.a.
T 28	12 23	21 0	0 58	4 57	1 15	3 44	1 0	15 9	0 1	6 24	0 8	1 11	0 45	2 19	0 15	25 48	2 37	37 30	16 16	17 15	17 23	25 45		n.a.
W29	12 1	15 58	0n18	4 29	1 7	3 12	1 2	14 53	0s 0	6 27	0 8	1 12	0 45	2 20	0 15	25 48	2 37	37 29	16 15	17 14	17 24	25 46		n.a.
T 30	11 39	10 13	1 32	4 4	0 58	2 40	1 4	14 36	0 1	6 30	0 8	1 14	0 45	2 21	0 15	25 47	2 37	37 29	16 15	17 15	17 25	25 48		n.a.
F 31	11n17	4s 7	2n39	3n41	0s48	2n 9	1s 6	14n20	0s 2	6s33	0s 7	1s15	0s44	2s22	0s15	25n47	2n37	37s29	16s15	17s15	17s26	25n49		n.a.

Julian Day Number = -1827803.5, Delta T = 119h56m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'15, Lahiri = -136°44'15 Julian Calendar 1 Oct. 9718 BCE == Greg. Calendar 18 July 9718 BCE

The year -9717 astronomical counting style corresponds to year 9718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 1 39	2♍26'12	26♓52	20♍25	23♍32	23♌30	14°R 0	28°R32	24°R43	16♋ 0	3♐58	13°R34	12♒56	1♊21	n.a.	S 1
S 2	22 5 35	3°26'17	9♈37	21°33	24°45	24°17	13♓52	28♓28	24♓40	16° 2	3°58	13♒30	12°52	1°27	n.a.	S 2
M 3	22 9 32	4°26'21	22° 6	22°33	25°59	25° 3	13°45	28°24	24°38	16° 3	3°58	13°27	12°49	1°34	n.a.	M 3
T 4	22 13 29	5°26'23	4♉20	23°26	27°13	25°50	13°37	28°20	24°36	16° 5	3°58	13°24	12°46	1°41	n.a.	T 4
W 5	22 17 25	6°26'23	16°22	24°10	28°27	26°36	13°29	28°16	24°33	16° 7	3°59	13°22	12°43	1°48	n.a.	W 5
T 6	22 21 22	7°26'21	28°18	24°45	29°40	27°22	13°21	28°12	24°31	16° 8	3°59	13°20	12°40	1°54	n.a.	T 6
F 7	22 25 18	8°26'17	10♊10	25°12	0♎54	28° 9	13°14	28° 8	24°28	16°10	3°59	13°D20	12°37	2° 1	n.a.	F 7
S 8	22 29 15	9°26'11	22° 4	25°29	2° 8	28°55	13° 6	28° 4	24°26	16°11	3°59	13°20	12°33	2° 8	n.a.	S 8
S 9	22 33 12	10°26'02	4♋ 4	25°R36	3°21	29°41	12°58	28° 0	24°23	16°13	3°59	13°22	12°30	2°15	n.a.	S 9
M10	22 37 8	11°25'52	16°16	25°34	4°35	0♍28	12°50	27°56	24°21	16°14	4° 0	13°24	12°27	2°21	n.a.	M10
T 11	22 41 5	12°25'40	28°43	25°22	5°48	1°14	12°42	27°51	24°18	16°16	4° 0	13°25	12°24	2°28	n.a.	T 11
W12	22 45 2	13°25'25	11♌29	25° 1	7° 2	2° 0	12°34	27°47	24°16	16°17	4° 0	13°R26	12°21	2°35	n.a.	W12
T 13	22 48 58	14°25'08	24°36	24°31	8°15	2°46	12°26	27°43	24°13	16°19	4° 1	13°26	12°18	2°41	n.a.	T 13
F 14	22 52 55	15°24'49	8♍ 4	23°54	9°29	3°33	12°18	27°38	24°11	16°20	4° 1	13°23	12°14	2°48	n.a.	F 14
S 15	22 56 51	16°24'27	21°52	23°10	10°42	4°19	12°11	27°34	24° 8	16°22	4° 1	13°20	12°11	2°55	n.a.	S 15
S 16	23 0 48	17°24'03	5♎57	22°21	11°56	5° 5	12° 3	27°29	24° 5	16°23	4° 2	13°15	12° 8	3° 2	n.a.	S 16
M17	23 4 44	18°23'37	20°14	21°26	13° 9	5°51	11°55	27°25	24° 3	16°24	4° 2	13°10	12° 5	3° 8	n.a.	M17
T 18	23 8 41	19°23'08	4♏37	20°29	14°22	6°37	11°47	27°20	24° 0	16°26	4° 3	13° 4	12° 2	3°15	n.a.	T 18
W19	23 12 38	20°22'36	19° 2	19°30	15°36	7°23	11°39	27°16	23°58	16°27	4° 3	13° 0	11°58	3°22	n.a.	W19
T 20	23 16 34	21°22'02	3♐24	18°30	16°49	8° 9	11°32	27°11	23°55	16°28	4° 4	12°57	11°55	3°28	n.a.	T 20
F 21	23 20 31	22°21'25	17°38	17°32	18° 2	8°55	11°24	27° 7	23°52	16°29	4° 4	12°D55	11°52	3°35	n.a.	F 21
S 22	23 24 27	23°20'46	1♑43	16°35	19°15	9°40	11°16	27° 2	23°50	16°30	4° 5	12°55	11°49	3°42	n.a.	S 22
S 23	23 28 24	24°20'04	15°38	15°42	20°28	10°26	11° 9	26°58	23°47	16°31	4° 5	12°57	11°46	3°49	n.a.	S 23
M24	23 32 21	25°19'19	29°21	14°52	21°41	11°12	11° 1	26°53	23°45	16°33	4° 6	12°58	11°43	3°55	n.a.	M24
T 25	23 36 17	26°18'31	12♒54	14° 8	22°55	11°58	10°54	26°49	23°42	16°34	4° 6	12°R59	11°39	4° 2	n.a.	T 25
W26	23 40 14	27°17'41	26°16	13°29	24° 8	12°43	10°47	26°44	23°39	16°35	4° 7	12°58	11°36	4° 9	n.a.	W26
T 27	23 44 10	28°16'48	9♓27	12°55	25°21	13°29	10°39	26°40	23°37	16°36	4° 8	12°55	11°33	4°15	n.a.	T 27
F 28	23 48 7	29°15'52	22°26	12°28	26°33	14°15	10°32	26°35	23°34	16°37	4° 8	12°50	11°30	4°22	n.a.	F 28
S 29	23 52 3	0♎14'54	5♈12	12° 7	27°46	15° 0	10°25	26°31	23°32	16°38	4° 9	12°43	11°27	4°29	n.a.	S 29
S 30	23 56 0	1♎13'54	17♈47	11♍51	28♎59	15♍46	10♓18	26♓26	23♓29	16♋39	4♐10	12♒34	11♒23	4♊36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n55	2n 0	3n36	3n21	0s36	1n37	1s 8	14n 4	0s 2	6s36	0s 7	1s17	0s44	2s23	0s15	25n47	2n37	37s28	16s14	17s16	17s27	25n50		n.a.
S 2	10 33	7 54	4 21	3 5	0 24	1 5	1 9	13 47	0 3	6 38	0 7	1 18	0 44	2 24	0 15	25 47	2 37	37 28	16 14	17 17	17 28	25 51		n.a.
M 3	10 10	13 21	4 53	2 53	0 10	0 33	1 11	13 30	0 4	6 41	0 7	1 20	0 44	2 25	0 15	25 47	2 37	37 28	16 13	17 18	17 29	25 52		n.a.
T 4	9 48	18 11	5 10	2 45	0n 4	0 2	1 13	13 14	0 5	6 44	0 7	1 21	0 44	2 26	0 14	25 47	2 37	37 27	16 13	17 19	17 30	25 53		n.a.
W 5	9 25	22 14	5 14	2 40	0 19	0s30	1 15	12 57	0 5	6 47	0 6	1 23	0 44	2 27	0 14	25 46	2 38	37 27	16 13	17 19	17 31	25 55		n.a.
T 6	9 2	25 18	5 3	2 40	0 35	1 2	1 16	12 40	0 6	6 50	0 6	1 24	0 44	2 28	0 14	25 46	2 38	37 27	16 12	17 20	17 32	25 56		n.a.
F 7	8 39	27 17	4 40	2 45	0 51	1 33	1 18	12 22	0 7	6 53	0 6	1 26	0 44	2 29	0 14	25 46	2 38	37 27	16 12	17 20	17 33	25 57		n.a.
S 8	8 16	28 0	4 5	2 54	1 9	2 5	1 19	12 5	0 8	6 56	0 6	1 28	0 44	2 30	0 14	25 46	2 38	37 26	16 12	17 20	17 33	25 58		n.a.
S 9	7 53	27 26	3 19	3 6	1 26	2 36	1 21	11 48	0 9	6 59	0 6	1 29	0 44	2 31	0 14	25 46	2 38	37 26	16 11	17 19	17 34	25 59		n.a.
M10	7 29	25 31	2 23	3 24	1 44	3 8	1 22	11 30	0 9	7 1	0 5	1 31	0 44	2 32	0 14	25 46	2 38	37 26	16 11	17 19	17 35	26 0		n.a.
T 11	7 6	22 21	1 20	3 44	2 1	3 39	1 24	11 13	0 10	7 4	0 5	1 33	0 44	2 33	0 14	25 46	2 38	37 25	16 11	17 18	17 36	26 1		n.a.
W12	6 42	18 2	0 11	4 9	2 18	4 10	1 25	10 55	0 11	7 7	0 5	1 34	0 44	2 34	0 14	25 46	2 38	37 25	16 10	17 18	17 37	26 3		n.a.
T 13	6 19	12 46	1s 1	4 36	2 35	4 41	1 26	10 37	0 12	7 10	0 5	1 36	0 44	2 35	0 14	25 45	2 38	37 25	16 10	17 18	17 38	26 4		n.a.
F 14	5 55	6 47	2 10	5 6	2 51	5 12	1 28	10 19	0 12	7 13	0 5	1 38	0 44	2 36	0 14	25 45	2 38	37 25	16 10	17 19	17 39	26 5		n.a.
S 15	5 31	0 22	3 14	5 37	3 6	5 43	1 29	10 1	0 13	7 16	0 4	1 40	0 43	2 37	0 14	25 45	2 38	37 24	16 9	17 20	17 40	26 6		n.a.
S 16	5 7	6s12	4 7	6 10	3 19	6 14	1 30	9 43	0 14	7 19	0 4	1 41	0 43	2 38	0 14	25 45	2 38	37 24	16 9	17 21	17 41	26 7		n.a.
M17	4 43	12 32	4 46	6 43	3 31	6 44	1 31	9 25	0 15	7 22	0 4	1 43	0 43	2 39	0 14	25 45	2 38	37 24	16 9	17 23	17 42	26 8		n.a.
T 18	4 19	18 15	5 7	7 16	3 42	7 14	1 32	9 7	0 15	7 25	0 4	1 45	0 43	2 40	0 14	25 45	2 38	37 24	16 8	17 24	17 43	26 9		n.a.
W19	3 55	22 56	5 8	7 48	3 50	7 44	1 33	8 49	0 16	7 28	0 4	1 47	0 43	2 41	0 14	25 45	2 39	37 23	16 8	17 26	17 44	26 10		n.a.
T 20	3 31	26 14	4 51	8 18	3 57	8 14	1 34	8 31	0 17	7 30	0 3	1 48	0 43	2 42	0 14	25 45	2 39	37 23	16 8	17 27	17 44	26 11		n.a.
F 21	3 7	27 49	4 15	8 46	4 2	8 44	1 34	8 12	0 18	7 33	0 3	1 50	0 43	2 43	0 14	25 45	2 39	37 23	16 7	17 27	17 45	26 12		n.a.
S 22	2 43	27 35	3 25	9 11	4 5	9 13	1 35	7 54	0 18	7 36	0 3	1 52	0 43	2 44	0 14	25 45	2 39	37 23	16 7	17 27	17 46	26 13		n.a.
S 23	2 19	25 35	2 23	9 34	4 6	9 42	1 36	7 35	0 19	7 39	0 3	1 54	0 43	2 45	0 14	25 45	2 39	37 23	16 7	17 27	17 47	26 14		n.a.
M24	1 55	22 6	1 13	9 53	4 5	10 11	1 36	7 17	0 20	7 41	0 2	1 55	0 43	2 46	0 14	25 45	2 39	37 22	16 6	17 26	17 48	26 15		n.a.
T 25	1 31	17 28	0 0	10 9	4 3	10 40	1 37	6 58	0 21	7 44	0 2	1 57	0 43	2 47	0 14	25 44	2 39	37 22	16 6	17 26	17 49	26 16		n.a.
W26	1 6	12 2	1n11	10 21	3 59	11 8	1 37	6 40	0 21	7 47	0 2	1 59	0 43	2 49	0 14	25 44	2 39	37 22	16 6	17 26	17 50	26 17		n.a.
T 27	0 42	6 9	2 18	10 29	3 54	11 36	1 38	6 21	0 22	7 50	0 2	2 1	0 42	2 50	0 14	25 44	2 39	37 22	16 5	17 27	17 51	26 18		n.a.
F 28	0 18	0 6	3 16	10 34	3 47	12 4	1 38	6 2	0 23	7 52	0 2	2 2	0 42	2 51	0 14	25 44	2 39	37 22	16 5	17 29	17 52	26 19		n.a.
S 29	0s 6	5n50	4 4	10 36	3 40	12 31	1 38	5 43	0 24	7 55	0 1	2 4	0 42	2 52	0 14	25 44	2 39	37 21	16 5	17 31	17 53	26 20		n.a.
S 30	0s30	11n26	4n38	10n34	3n32	12s58	1s38	5n25	0s24	7s57	0s 1	2s 6	0s42	2s53	0s14	25n44	2n39	37s21	16s 4	17s33	17s54	26n21		n.a.

Julian Day Number = -1827772.5, Delta T = 119h56m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'11, Lahiri = -136°44'11 Julian Calendar 1 Nov. 9718 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9718 BCE (-9717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 59 56	2♎12'52	0♉ 8	11°R43	0♏12	16♍31	10°R11	26°R22	23°R26	16♋39	4♐10	12°R25	11♒20	4♊42	n.a.	M 1
T 2	0 3 53	3°11'47	12°19	11°D40	1°25	17°16	10♓ 5	26♓17	23♓24	16°40	4°11	12♒16	11°17	4°49	n.a.	T 2
W 3	0 7 50	4°10'40	24°20	11♍42	2°38	18° 2	9°58	26°13	23°21	16°41	4°12	12° 8	11°14	4°56	n.a.	W 3
T 4	0 11 46	5° 9'31	6♊14	11°51	3°50	18°47	9°51	26° 8	23°19	16°42	4°13	12° 1	11°11	5° 2	n.a.	T 4
F 5	0 15 43	6° 8'20	18° 5	12° 4	5° 3	19°32	9°45	26° 4	23°16	16°43	4°13	11°57	11° 8	5° 9	n.a.	F 5
S 6	0 19 39	7° 7'07	29°58	12°23	6°15	20°18	9°39	25°59	23°14	16°43	4°14	11°55	11° 4	5°16	n.a.	S 6
S 7	0 23 36	8° 5'52	11♋57	12°47	7°28	21° 3	9°32	25°55	23°11	16°44	4°15	11°D55	11° 1	5°23	n.a.	S 7
M 8	0 27 32	9° 4'34	24° 7	13°15	8°41	21°48	9°26	25°51	23° 9	16°45	4°16	11°56	10°58	5°29	n.a.	M 8
T 9	0 31 29	10° 3'15	6♌34	13°48	9°53	22°33	9°20	25°46	23° 6	16°46	4°17	11°R57	10°55	5°36	n.a.	T 9
W10	0 35 25	11° 1'54	19°22	14°25	11° 5	23°18	9°15	25°42	23° 4	16°46	4°17	11°57	10°52	5°43	n.a.	W10
T 11	0 39 22	12° 0'30	2♍34	15° 5	12°18	24° 3	9° 9	25°38	23° 1	16°47	4°18	11°55	10°49	5°49	n.a.	T 11
F 12	0 43 18	12°59'04	16°13	15°49	13°30	24°48	9° 3	25°33	22°59	16°47	4°19	11°50	10°45	5°56	n.a.	F 12
S 13	0 47 15	13°57'36	0♎17	16°37	14°42	25°33	8°58	25°29	22°57	16°48	4°20	11°44	10°42	6° 3	n.a.	S 13
S 14	0 51 11	14°56'06	14°44	17°28	15°55	26°18	8°53	25°25	22°54	16°48	4°21	11°35	10°39	6°10	n.a.	S 14
M15	0 55 8	15°54'34	29°27	18°22	17° 7	27° 3	8°48	25°21	22°52	16°49	4°22	11°25	10°36	6°16	n.a.	M15
T 16	0 59 4	16°53'00	14♏17	19°19	18°19	27°48	8°43	25°17	22°50	16°49	4°23	11°15	10°33	6°23	n.a.	T 16
W17	1 3 1	17°51'23	29° 8	20°19	19°31	28°32	8°38	25°13	22°47	16°49	4°24	11° 7	10°29	6°30	n.a.	W17
T 18	1 6 57	18°49'44	13♐49	21°22	20°43	29°17	8°34	25° 9	22°45	16°50	4°25	11° 0	10°26	6°36	n.a.	T 18
F 19	1 10 54	19°48'02	28°17	22°27	21°55	0♎ 2	8°29	25° 5	22°43	16°50	4°26	10°56	10°23	6°43	n.a.	F 19
S 20	1 14 50	20°46'18	12♑27	23°35	23° 7	0°46	8°25	25° 1	22°41	16°50	4°27	10°55	10°20	6°50	n.a.	S 20
S 21	1 18 47	21°44'32	26°18	24°45	24°18	1°31	8°21	24°57	22°38	16°51	4°28	10°D54	10°17	6°56	n.a.	S 21
M22	1 22 43	22°42'43	9♒51	25°57	25°30	2°15	8°17	24°53	22°36	16°51	4°29	10°R55	10°14	7° 3	n.a.	M22
T 23	1 26 40	23°40'52	23° 8	27°11	26°42	3° 0	8°13	24°50	22°34	16°51	4°30	10°54	10°10	7°10	n.a.	T 23
W24	1 30 36	24°38'58	6♓11	28°28	27°53	3°44	8°10	24°46	22°32	16°51	4°31	10°52	10° 7	7°17	n.a.	W24
T 25	1 34 33	25°37'02	19° 1	29°46	29° 5	4°28	8° 6	24°42	22°30	16°51	4°32	10°47	10° 4	7°23	n.a.	T 25
F 26	1 38 29	26°35'03	1♈40	1♎ 7	0♐16	5°13	8° 3	24°39	22°28	16°51	4°33	10°39	10° 1	7°30	n.a.	F 26
S 27	1 42 26	27°33'03	14°10	2°29	1°28	5°57	8° 0	24°35	22°26	16°51	4°34	10°29	9°58	7°37	n.a.	S 27
S 28	1 46 22	28°31'00	26°30	3°54	2°39	6°41	7°57	24°32	22°24	16°R51	4°35	10°16	9°54	7°43	n.a.	S 28
M29	1 50 19	29°28'56	8♉41	5°20	3°50	7°25	7°55	24°29	22°22	16°51	4°37	10° 3	9°51	7°50	n.a.	M29
T 30	1 54 15	0♏26'50	20°44	6°49	5° 1	8° 9	7°52	24°25	22°20	16°51	4°38	9°49	9°48	7°57	n.a.	T 30
W31	1 58 12	1♏24'42	2♊41	8♎19	6♐12	8♎53	7♓50	24♓22	22♓18	16♋51	4♐39	9♒38	9♒45	8♊ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s54	16n30	4n59	10n29	3n23	13s25	1s38	5n 6	0s25	8s 0	0s 1	2s 8	0s42	2s54	0s14	25n44	2n39	37s21	16s 4	17s36	17s54	26n22		n.a.
T 2	1 19	20 50	5 6	10 22	3 13	13 51	1 38	4 47	0 26	8 2	0 1	2 10	0 42	2 55	0 14	25 44	2 40	37 21	16 4	17 39	17 55	26 23		n.a.
W 3	1 43	24 15	4 59	10 11	3 3	14 17	1 38	4 28	0 27	8 5	0 1	2 11	0 42	2 56	0 14	25 44	2 40	37 21	16 3	17 41	17 56	26 24		n.a.
T 4	2 7	26 35	4 39	9 58	2 53	14 43	1 38	4 9	0 27	8 7	0 0	2 13	0 42	2 57	0 14	25 44	2 40	37 21	16 3	17 43	17 57	26 25		n.a.
F 5	2 31	27 44	4 8	9 43	2 42	15 8	1 38	3 50	0 28	8 9	0 0	2 15	0 42	2 58	0 14	25 44	2 40	37 21	16 3	17 44	17 58	26 26		n.a.
S 6	2 55	27 36	3 25	9 26	2 31	15 33	1 38	3 31	0 29	8 11	0 0	2 16	0 42	2 59	0 14	25 44	2 40	37 21	16 3	17 44	17 59	26 27		n.a.
S 7	3 18	26 10	2 33	9 6	2 20	15 57	1 37	3 12	0 30	8 14	0n 0	2 18	0 41	3 0	0 14	25 44	2 40	37 20	16 2	17 45	18 0	26 28		n.a.
M 8	3 42	23 29	1 34	8 44	2 8	16 21	1 37	2 53	0 30	8 16	0 0	2 20	0 41	3 1	0 14	25 44	2 40	37 20	16 2	17 44	18 1	26 29		n.a.
T 9	4 6	19 40	0 29	8 21	1 57	16 45	1 36	2 34	0 31	8 18	0 1	2 21	0 41	3 2	0 14	25 44	2 40	37 20	16 2	17 44	18 2	26 30		n.a.
W10	4 30	14 51	0s40	7 56	1 46	17 8	1 36	2 15	0 32	8 20	0 1	2 23	0 41	3 3	0 14	25 44	2 40	37 20	16 1	17 44	18 3	26 31		n.a.
T 11	4 53	9 12	1 48	7 30	1 35	17 30	1 35	1 56	0 32	8 22	0 1	2 25	0 41	3 4	0 14	25 44	2 40	37 20	16 1	17 45	18 3	26 31		n.a.
F 12	5 17	2 58	2 52	7 2	1 24	17 52	1 34	1 37	0 33	8 24	0 1	2 26	0 41	3 5	0 14	25 44	2 40	37 20	16 1	17 46	18 4	26 32		n.a.
S 13	5 40	3s35	3 48	6 33	1 13	18 14	1 34	1 18	0 34	8 26	0 1	2 28	0 41	3 6	0 14	25 44	2 41	37 20	16 1	17 48	18 5	26 33		n.a.
S 14	6 3	10 6	4 30	6 3	1 2	18 35	1 33	0 59	0 35	8 28	0 2	2 30	0 41	3 7	0 14	25 44	2 41	37 20	16 0	17 50	18 6	26 34		n.a.
M15	6 27	16 12	4 56	5 31	0 51	18 55	1 32	0 40	0 35	8 29	0 2	2 31	0 41	3 8	0 14	25 44	2 41	37 20	16 0	17 53	18 7	26 35		n.a.
T 16	6 50	21 24	5 2	4 59	0 41	19 15	1 31	0 21	0 36	8 31	0 2	2 33	0 40	3 8	0 14	25 44	2 41	37 20	16 0	17 56	18 8	26 36		n.a.
W17	7 13	25 15	4 48	4 25	0 31	19 35	1 29	0 2	0 37	8 33	0 2	2 34	0 40	3 9	0 14	25 44	2 41	37 20	16 0	17 58	18 9	26 37		n.a.
T 18	7 36	27 22	4 15	3 51	0 21	19 54	1 28	0s17	0 37	8 34	0 2	2 36	0 40	3 10	0 14	25 44	2 41	37 20	15 59	18 0	18 10	26 37		n.a.
F 19	7 58	27 36	3 26	3 15	0 11	20 12	1 27	0 35	0 38	8 36	0 2	2 37	0 40	3 11	0 14	25 44	2 41	37 20	15 59	18 1	18 11	26 38		n.a.
S 20	8 21	25 59	2 25	2 39	0 2	20 30	1 25	0 54	0 39	8 37	0 3	2 39	0 40	3 12	0 14	25 44	2 41	37 20	15 59	18 2	18 11	26 39		n.a.
S 21	8 43	22 48	1 17	2 2	0s 7	20 47	1 24	1 13	0 39	8 39	0 3	2 40	0 40	3 13	0 14	25 44	2 41	37 20	15 59	18 2	18 12	26 40		n.a.
M22	9 6	18 25	0 6	1 25	0 16	21 3	1 22	1 32	0 40	8 40	0 3	2 42	0 40	3 14	0 14	25 44	2 41	37 20	15 58	18 2	18 13	26 41		n.a.
T 23	9 28	13 13	1n 4	0 47	0 25	21 19	1 21	1 51	0 41	8 41	0 3	2 43	0 40	3 15	0 14	25 45	2 41	37 20	15 58	18 2	18 14	26 42		n.a.
W24	9 50	7 31	2 9	0 8	0 33	21 35	1 19	2 10	0 41	8 43	0 3	2 44	0 39	3 15	0 14	25 45	2 41	37 20	15 58	18 3	18 15	26 42		n.a.
T 25	10 12	1 37	3 7	0s32	0 41	21 49	1 17	2 28	0 42	8 44	0 4	2 46	0 39	3 16	0 14	25 45	2 42	37 20	15 58	18 4	18 16	26 43		n.a.
F 26	10 33	4n15	3 54	1 11	0 48	22 3	1 15	2 47	0 43	8 45	0 4	2 47	0 39	3 17	0 14	25 45	2 42	37 20	15 57	18 6	18 17	26 44		n.a.
S 27	10 55	9 52	4 29	1 52	0 55	22 17	1 13	3 6	0 44	8 46	0 4	2 48	0 39	3 18	0 14	25 45	2 42	37 20	15 57	18 9	18 18	26 45		n.a.
S 28	11 16	15 1	4 51	2 33	1 2	22 30	1 11	3 24	0 44	8 47	0 4	2 50	0 39	3 19	0 13	25 45	2 42	37 20	15 57	18 13	18 19	26 45		n.a.
M29	11 37	19 32	5 0	3 14	1 9	22 42	1 9	3 43	0 45	8 48	0 4	2 51	0 39	3 19	0 13	25 45	2 42	37 20	15 57	18 16	18 19	26 46		n.a.
T 30	11 58	23 12	4 54	3 55	1 15	22 53	1 7	4 1	0 46	8 48	0 5	2 52	0 39	3 20	0 13	25 45	2 42	37 20	15 57	18 20	18 20	26 47		n.a.
W31	12s19	25n51	4n36	4s37	1s20	23s 4	1s 5	4s20	0s46	8s49	0n 5	2s53	0s39	3s21	0s13	25n45	2n42	37s20	15s56	18s23	18s21	26n48		n.a.

Julian Day Number = -1827742.5, Delta T = 119h56m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'06, Lahiri = -136°44'07 Julian Calendar 1 Dec. 9718 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9718 BCE

The year -9717 astronomical counting style corresponds to year 9718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 2 8	2♑22'31	14♊33	9♎50	7♐23	9♎37	7°R48	24°R19	22°R17	16°R51	4♐40	9°R28	9♒42	8♊10	n.a.	T 1
F 2	2 6 5	3°20'20	26°23	11°24	8°34	10°21	7♓46	24♓16	22♓15	16♋51	4°41	9♒20	9°39	8°17	n.a.	F 2
S 3	2 10 1	4°18'07	8♋14	13° 0	9°45	11° 5	7°44	24°13	22°13	16°51	4°42	9°16	9°35	8°24	n.a.	S 3
S 4	2 13 58	5°15'52	20°12	14°37	10°55	11°49	7°42	24°10	22°11	16°51	4°44	9°14	9°32	8°30	n.a.	S 4
M 5	2 17 54	6°13'35	2♌20	16°16	12° 6	12°32	7°41	24° 7	22°10	16°50	4°45	9°13	9°29	8°37	n.a.	M 5
T 6	2 21 50	7°11'17	14°44	17°57	13°17	13°16	7°40	24° 5	22° 8	16°50	4°46	9°13	9°26	8°44	n.a.	T 6
W 7	2 25 47	8° 8'58	27°30	19°39	14°27	14° 0	7°39	24° 2	22° 7	16°50	4°47	9°13	9°23	8°51	n.a.	W 7
T 8	2 29 43	9° 6'37	10♍41	21°24	15°37	14°43	7°38	23°59	22° 5	16°50	4°48	9°10	9°20	8°57	n.a.	T 8
F 9	2 33 40	10° 4'14	24°20	23°10	16°48	15°27	7°37	23°57	22° 4	16°49	4°50	9° 6	9°16	9° 4	n.a.	F 9
S 10	2 37 36	11° 1'51	8♎29	24°58	17°58	16°10	7°37	23°54	22° 2	16°49	4°51	8°58	9°13	9°11	n.a.	S 10
S 11	2 41 33	11°59'25	23° 5	26°48	19° 8	16°54	7°36	23°52	22° 1	16°48	4°52	8°49	9°10	9°17	n.a.	S 11
M12	2 45 29	12°56'58	8♏ 1	28°40	20°18	17°37	7°D36	23°50	21°59	16°48	4°53	8°38	9° 7	9°24	n.a.	M12
T 13	2 49 26	13°54'30	23°10	0♏33	21°28	18°20	7°36	23°48	21°58	16°47	4°55	8°27	9° 4	9°31	n.a.	T 13
W14	2 53 22	14°52'00	8♐20	2°28	22°37	19° 4	7°37	23°46	21°57	16°47	4°56	8°17	9° 0	9°37	n.a.	W14
T 15	2 57 19	15°49'29	23°21	4°25	23°47	19°47	7°37	23°44	21°56	16°46	4°57	8°10	8°57	9°44	n.a.	T 15
F 16	3 1 15	16°46'55	8♑ 6	6°24	24°57	20°30	7°38	23°42	21°55	16°46	4°59	8° 5	8°54	9°51	n.a.	F 16
S 17	3 5 12	17°44'20	22°28	8°24	26° 6	21°13	7°39	23°40	21°53	16°45	5° 0	8° 2	8°51	9°58	n.a.	S 17
S 18	3 9 8	18°41'43	6♒26	10°26	27°15	21°56	7°40	23°38	21°52	16°45	5° 1	8°D 2	8°48	10° 4	n.a.	S 18
M19	3 13 4	19°39'05	20° 0	12°29	28°24	22°39	7°41	23°37	21°51	16°44	5° 3	8°R 2	8°45	10°11	n.a.	M19
T 20	3 17 1	20°36'25	3♓12	14°34	29°34	23°22	7°42	23°35	21°50	16°43	5° 4	8° 1	8°41	10°18	n.a.	T 20
W21	3 20 57	21°33'43	16° 6	16°40	0♑42	24° 5	7°44	23°34	21°49	16°42	5° 5	7°59	8°38	10°24	n.a.	W21
T 22	3 24 54	22°30'59	28°45	18°48	1°51	24°48	7°46	23°32	21°49	16°42	5° 6	7°55	8°35	10°31	n.a.	T 22
F 23	3 28 50	23°28'14	11♈11	20°56	3° 0	25°30	7°48	23°31	21°48	16°41	5° 8	7°47	8°32	10°38	n.a.	F 23
S 24	3 32 47	24°25'27	23°26	23° 6	4° 8	26°13	7°50	23°30	21°47	16°40	5° 9	7°38	8°29	10°45	n.a.	S 24
S 25	3 36 43	25°22'40	5♉34	25°15	5°17	26°56	7°52	23°29	21°46	16°39	5°10	7°26	8°26	10°51	n.a.	S 25
M26	3 40 40	26°19'50	17°36	27°26	6°25	27°38	7°54	23°28	21°46	16°38	5°12	7°13	8°22	10°58	n.a.	M26
T 27	3 44 36	27°17'00	29°32	29°36	7°33	28°21	7°57	23°27	21°45	16°38	5°13	7° 1	8°19	11° 5	n.a.	T 27
W28	3 48 33	28°14'09	11♊25	1♐46	8°41	29° 3	8° 0	23°26	21°44	16°37	5°15	6°50	8°16	11°11	n.a.	W28
T 29	3 52 29	29°11'17	23°15	3°56	9°49	29°46	8° 3	23°25	21°44	16°36	5°16	6°40	8°13	11°18	n.a.	T 29
F 30	3 56 26	0♐ 8'23	5♋ 5	6° 5	10°57	0♑28	8° 6	23°25	21°43	16°35	5°17	6°33	8°10	11°25	n.a.	F 30
S 31	4 0 22	1♐ 5'29	16♋59	8♐14	12♑ 4	1♑10	8♓ 9	23♓24	21♓43	16♋34	5♐19	6♒29	8♒ 6	11♊31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s40	27n19	4n 6	5s19	1s25	23s14	1s 3	4s38	0s47	8s50	0n 5	2s54	0s38	3s22	0s13	25n45	2n42	37s20	15s56	18s26	18s22	26n48		n.a.
F 2	13 0	27 33	3 25	6 1	1 30	23 24	1 0	4 57	0 47	8 50	0 5	2 56	0 38	3 22	0 13	25 45	2 42	37 20	15 56	18 28	18 23	26 49		n.a.
S 3	13 20	26 30	2 36	6 44	1 35	23 33	0 58	5 15	0 48	8 51	0 5	2 57	0 38	3 23	0 13	25 46	2 42	37 20	15 56	18 29	18 24	26 50		n.a.
S 4	13 40	24 14	1 39	7 26	1 38	23 41	0 55	5 33	0 49	8 51	0 5	2 58	0 38	3 24	0 13	25 46	2 42	37 20	15 56	18 30	18 25	26 50		n.a.
M 5	14 0	20 50	0 36	8 9	1 42	23 48	0 53	5 51	0 49	8 52	0 6	2 59	0 38	3 24	0 13	25 46	2 43	37 20	15 55	18 30	18 26	26 51		n.a.
T 6	14 20	16 27	0s29	8 51	1 45	23 55	0 50	6 9	0 50	8 52	0 6	3 0	0 38	3 25	0 13	25 46	2 43	37 20	15 55	18 30	18 26	26 52		n.a.
W 7	14 39	11 14	1 35	9 34	1 47	24 1	0 47	6 28	0 51	8 52	0 6	3 1	0 38	3 25	0 13	25 46	2 43	37 20	15 55	18 30	18 27	26 53		n.a.
T 8	14 58	5 22	2 38	10 16	1 49	24 6	0 44	6 46	0 51	8 52	0 6	3 2	0 37	3 26	0 13	25 46	2 43	37 20	15 55	18 31	18 28	26 53		n.a.
F 9	15 17	0s56	3 34	10 58	1 50	24 11	0 41	7 3	0 52	8 52	0 6	3 3	0 37	3 27	0 13	25 46	2 43	37 21	15 55	18 32	18 29	26 54		n.a.
S 10	15 35	7 25	4 19	11 40	1 51	24 15	0 38	7 21	0 53	8 53	0 6	3 3	0 37	3 27	0 13	25 46	2 43	37 21	15 55	18 34	18 30	26 55		n.a.
S 11	15 54	13 41	4 49	12 22	1 52	24 18	0 35	7 39	0 53	8 52	0 7	3 4	0 37	3 28	0 13	25 47	2 43	37 21	15 55	18 37	18 31	26 55		n.a.
M12	16 12	19 19	5 0	13 3	1 51	24 21	0 32	7 57	0 54	8 52	0 7	3 5	0 37	3 28	0 13	25 47	2 43	37 21	15 54	18 39	18 32	26 56		n.a.
T 13	16 30	23 48	4 50	13 44	1 50	24 23	0 29	8 14	0 54	8 52	0 7	3 6	0 37	3 29	0 13	25 47	2 43	37 21	15 54	18 42	18 32	26 56		n.a.
W14	16 47	26 39	4 20	14 24	1 49	24 24	0 26	8 32	0 55	8 52	0 7	3 6	0 37	3 29	0 13	25 47	2 43	37 21	15 54	18 45	18 33	26 57		n.a.
T 15	17 4	27 32	3 32	15 3	1 47	24 24	0 23	8 49	0 56	8 52	0 7	3 7	0 36	3 30	0 13	25 47	2 43	37 21	15 54	18 47	18 34	26 58		n.a.
F 16	17 22	26 26	2 31	15 42	1 44	24 24	0 19	9 7	0 56	8 51	0 7	3 8	0 36	3 30	0 13	25 47	2 43	37 21	15 54	18 48	18 35	26 58		n.a.
S 17	17 38	23 34	1 21	16 19	1 41	24 23	0 16	9 24	0 57	8 51	0 8	3 8	0 36	3 31	0 13	25 47	2 43	37 22	15 54	18 49	18 36	26 59		n.a.
S 18	17 55	19 22	0 8	16 56	1 37	24 21	0 12	9 41	0 58	8 50	0 8	3 9	0 36	3 31	0 13	25 48	2 44	37 22	15 54	18 49	18 37	27 0		n.a.
M19	18 11	14 16	1n 3	17 31	1 33	24 19	0 9	9 58	0 58	8 50	0 8	3 10	0 36	3 31	0 13	25 48	2 44	37 22	15 54	18 49	18 38	27 0		n.a.
T 20	18 27	8 39	2 9	18 5	1 27	24 16	0 5	10 15	0 59	8 49	0 8	3 10	0 36	3 32	0 13	25 48	2 44	37 22	15 53	18 49	18 39	27 1		n.a.
W21	18 42	2 47	3 7	18 38	1 22	24 12	0 2	10 32	0 59	8 48	0 8	3 10	0 36	3 32	0 13	25 48	2 44	37 22	15 53	18 50	18 39	27 1		n.a.
T 22	18 57	3n 3	3 54	19 9	1 15	24 8	0n 2	10 49	1 0	8 47	0 8	3 11	0 35	3 32	0 13	25 48	2 44	37 23	15 53	18 51	18 40	27 2		n.a.
F 23	19 12	8 40	4 29	19 38	1 8	24 3	0 6	11 5	1 0	8 46	0 8	3 11	0 35	3 33	0 13	25 48	2 44	37 23	15 53	18 53	18 41	27 2		n.a.
S 24	19 27	13 52	4 52	20 6	1 1	23 57	0 9	11 22	1 1	8 45	0 9	3 12	0 35	3 33	0 13	25 49	2 44	37 23	15 53	18 56	18 42	27 3		n.a.
S 25	19 41	18 29	5 1	20 31	0 53	23 51	0 13	11 38	1 2	8 44	0 9	3 12	0 35	3 33	0 13	25 49	2 44	37 23	15 53	18 59	18 43	27 4		n.a.
M26	19 55	22 19	4 56	20 54	0 44	23 44	0 17	11 55	1 2	8 43	0 9	3 12	0 35	3 34	0 13	25 49	2 44	37 23	15 53	19 2	18 44	27 4		n.a.
T 27	20 9	25 11	4 38	21 16	0 35	23 36	0 21	12 11	1 3	8 42	0 9	3 12	0 35	3 34	0 13	25 49	2 44	37 24	15 53	19 5	18 45	27 5		n.a.
W28	20 22	26 56	4 9	21 35	0 26	23 28	0 25	12 27	1 3	8 41	0 9	3 13	0 35	3 34	0 13	25 49	2 44	37 24	15 53	19 8	18 45	27 5		n.a.
T 29	20 35	27 28	3 28	21 51	0 16	23 19	0 29	12 43	1 4	8 40	0 9	3 13	0 34	3 34	0 13	25 49	2 44	37 24	15 53	19 11	18 46	27 6		n.a.
F 30	20 48	26 43	2 39	22 6	0 7	23 10	0 33	12 59	1 4	8 38	0 9	3 13	0 34	3 34	0 13	25 50	2 44	37 24	15 53	19 12	18 47	27 6		n.a.
S 31	21s 0	24n44	1n42	22s18	0n 4	23s 0	0n37	13s15	1s 5	8s37	0n10	3s13	0s34	3s34	0s13	25n50	2n44	37s24	15s53	19s13	18s48	27n 7		n.a.

Julian Day Number = -1827711.5, Delta T = 119h56m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°51'02, Lahiri = -136°44'02 Julian Calendar 1 Jan. 9717 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9718 BCE

The year -9716 astronomical counting style corresponds to year 9717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 4 19	2♐ 2'34	28♋58	10♐21	13♑12	1♏52	8♓13	23°R24	21°R43	16°R33	5♐20	6°R27	8♒ 3	11♊38	n.a.	S 1
M 2	4 8 15	2°59'38	11♌ 7	12°26	14°19	2°35	8°16	23♓24	21♓42	16♋32	5°21	6°D27	8° 0	11°45	n.a.	M 2
T 3	4 12 12	3°56'42	23°31	14°30	15°26	3°17	8°20	23°23	21°42	16°31	5°23	6♒28	7°57	11°52	n.a.	T 3
W 4	4 16 8	4°53'44	6♍15	16°32	16°33	3°59	8°24	23°23	21°42	16°30	5°24	6°R28	7°54	11°58	n.a.	W 4
T 5	4 20 5	5°50'47	19°22	18°31	17°40	4°41	8°28	23°D23	21°42	16°28	5°25	6°27	7°51	12° 5	n.a.	T 5
F 6	4 24 1	6°47'48	2♎56	20°29	18°46	5°23	8°33	23°23	21°42	16°27	5°27	6°25	7°47	12°12	n.a.	F 6
S 7	4 27 58	7°44'50	17° 0	22°24	19°53	6° 4	8°37	23°24	21°D42	16°26	5°28	6°20	7°44	12°18	n.a.	S 7
S 8	4 31 54	8°41'50	1♏32	24°17	20°59	6°46	8°42	23°24	21°42	16°25	5°29	6°13	7°41	12°25	n.a.	S 8
M 9	4 35 51	9°38'51	16°27	26° 7	22° 5	7°28	8°47	23°24	21°42	16°24	5°31	6° 5	7°38	12°32	n.a.	M 9
T 10	4 39 47	10°35'51	1♐38	27°55	23°11	8°10	8°52	23°25	21°42	16°23	5°32	5°57	7°35	12°38	n.a.	T 10
W11	4 43 44	11°32'50	16°55	29°39	24°17	8°51	8°57	23°25	21°42	16°21	5°33	5°49	7°32	12°45	n.a.	W11
T 12	4 47 40	12°29'49	2♑ 6	1♑22	25°22	9°33	9° 2	23°26	21°42	16°20	5°35	5°44	7°28	12°52	n.a.	T 12
F 13	4 51 37	13°26'47	17° 3	3° 1	26°28	10°15	9° 7	23°27	21°43	16°19	5°36	5°40	7°25	12°59	n.a.	F 13
S 14	4 55 33	14°23'44	1♒37	4°37	27°33	10°56	9°13	23°27	21°43	16°18	5°38	5°D39	7°22	13° 5	n.a.	S 14
S 15	4 59 30	15°20'41	15°45	6°11	28°38	11°37	9°19	23°28	21°43	16°16	5°39	5°39	7°19	13°12	n.a.	S 15
M16	5 3 26	16°17'36	29°27	7°42	29°42	12°19	9°25	23°29	21°44	16°15	5°40	5°40	7°16	13°19	n.a.	M16
T 17	5 7 23	17°14'31	12♓43	9°10	0♒47	13° 0	9°31	23°31	21°44	16°14	5°42	5°R41	7°12	13°25	n.a.	T 17
W18	5 11 19	18°11'25	25°36	10°35	1°51	13°41	9°37	23°32	21°45	16°12	5°43	5°41	7° 9	13°32	n.a.	W18
T 19	5 15 16	19° 8'19	8♈11	11°58	2°55	14°22	9°43	23°33	21°45	16°11	5°44	5°39	7° 6	13°39	n.a.	T 19
F 20	5 19 12	20° 5'12	20°31	13°17	3°59	15° 4	9°50	23°35	21°46	16° 9	5°46	5°35	7° 3	13°45	n.a.	F 20
S 21	5 23 9	21° 2'05	2♉40	14°33	5° 3	15°45	9°56	23°36	21°47	16° 8	5°47	5°29	7° 0	13°52	n.a.	S 21
S 22	5 27 5	21°58'57	14°40	15°47	6° 6	16°26	10° 3	23°38	21°48	16° 7	5°48	5°23	6°57	13°59	n.a.	S 22
M23	5 31 2	22°55'49	26°35	16°57	7° 9	17° 6	10°10	23°39	21°48	16° 5	5°49	5°15	6°53	14° 6	n.a.	M23
T 24	5 34 58	23°52'40	8♊27	18° 4	8°12	17°47	10°17	23°41	21°49	16° 4	5°51	5° 7	6°50	14°12	n.a.	T 24
W25	5 38 55	24°49'32	20°18	19° 8	9°14	18°28	10°24	23°43	21°50	16° 2	5°52	5° 0	6°47	14°19	n.a.	W25
T 26	5 42 51	25°46'23	2♋ 9	20° 8	10°16	19° 9	10°31	23°45	21°51	16° 1	5°53	4°55	6°44	14°26	n.a.	T 26
F 27	5 46 48	26°43'15	14° 4	21° 5	11°18	19°50	10°39	23°47	21°52	15°59	5°55	4°51	6°41	14°32	n.a.	F 27
S 28	5 50 45	27°40'06	26° 3	21°59	12°20	20°30	10°46	23°49	21°53	15°58	5°56	4°49	6°38	14°39	n.a.	S 28
S 29	5 54 41	28♐36'58	8♌ 9	22♑49	13♒22	21♏11	10♓54	23♓51	21♓54	15♋56	5♐57	4°D49	6♒34	14♊46	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s12	21n39	0n40	22s28	0n14	22s49	0n41	13s30	1s 5	8s36	0n10	3s13	0s34	3s35	0s13	25n50	2n45	37s25	15s53	19s14	18s49	27n 7		n.a.
M 2	21 24	17 34	0s25	22 35	0 24	22 38	0 45	13 46	1 6	8 34	0 10	3 13	0 34	3 35	0 13	25 50	2 45	37 25	15 53	19 14	18 50	27 8		n.a.
T 3	21 35	12 41	1 30	22 41	0 34	22 26	0 49	14 1	1 7	8 32	0 10	3 13	0 34	3 35	0 13	25 50	2 45	37 25	15 53	19 14	18 50	27 8		n.a.
W 4	21 46	7 9	2 32	22 44	0 45	22 14	0 53	14 17	1 7	8 31	0 10	3 13	0 34	3 35	0 12	25 51	2 45	37 25	15 53	19 14	18 51	27 9		n.a.
T 5	21 56	1 10	3 28	22 45	0 55	22 1	0 58	14 32	1 8	8 29	0 10	3 13	0 33	3 35	0 12	25 51	2 45	37 26	15 53	19 14	18 52	27 9		n.a.
F 6	22 6	5s 5	4 15	22 45	1 5	21 48	1 2	14 47	1 8	8 27	0 10	3 13	0 33	3 35	0 12	25 51	2 45	37 26	15 52	19 15	18 53	27 9		n.a.
S 7	22 16	11 17	4 48	22 43	1 14	21 34	1 6	15 2	1 9	8 25	0 11	3 12	0 33	3 35	0 12	25 51	2 45	37 26	15 52	19 16	18 54	27 10		n.a.
S 8	22 25	17 5	5 4	22 39	1 24	21 19	1 10	15 17	1 9	8 23	0 11	3 12	0 33	3 35	0 12	25 51	2 45	37 27	15 52	19 18	18 55	27 10		n.a.
M 9	22 34	22 2	5 0	22 34	1 33	21 4	1 15	15 31	1 10	8 21	0 11	3 12	0 33	3 35	0 12	25 52	2 45	37 27	15 52	19 20	18 55	27 11		n.a.
T 10	22 43	25 36	4 35	22 28	1 41	20 49	1 19	15 46	1 10	8 19	0 11	3 12	0 33	3 35	0 12	25 52	2 45	37 27	15 52	19 22	18 56	27 11		n.a.
W11	22 51	27 20	3 51	22 21	1 50	20 33	1 23	16 0	1 11	8 17	0 11	3 11	0 33	3 35	0 12	25 52	2 45	37 27	15 53	19 24	18 57	27 12		n.a.
T 12	22 59	26 59	2 50	22 12	1 58	20 17	1 28	16 14	1 11	8 15	0 11	3 11	0 32	3 34	0 12	25 52	2 45	37 28	15 53	19 25	18 58	27 12		n.a.
F 13	23 6	24 40	1 38	22 3	2 5	20 0	1 32	16 28	1 12	8 13	0 11	3 10	0 32	3 34	0 12	25 53	2 45	37 28	15 53	19 26	18 59	27 12		n.a.
S 14	23 13	20 46	0 22	21 53	2 12	19 43	1 36	16 42	1 12	8 11	0 12	3 10	0 32	3 34	0 12	25 53	2 45	37 28	15 53	19 26	19 0	27 13		n.a.
S 15	23 20	15 45	0n54	21 43	2 19	19 26	1 40	16 56	1 13	8 8	0 12	3 9	0 32	3 34	0 12	25 53	2 45	37 29	15 53	19 26	19 1	27 13		n.a.
M16	23 26	10 5	2 5	21 32	2 24	19 8	1 45	17 10	1 13	8 6	0 12	3 9	0 32	3 34	0 12	25 53	2 45	37 29	15 53	19 26	19 1	27 13		n.a.
T 17	23 32	4 8	3 6	21 21	2 30	18 50	1 49	17 23	1 14	8 4	0 12	3 8	0 32	3 34	0 12	25 53	2 45	37 29	15 53	19 26	19 2	27 14		n.a.
W18	23 37	1n48	3 56	21 10	2 35	18 31	1 53	17 36	1 14	8 1	0 12	3 8	0 32	3 33	0 12	25 54	2 45	37 30	15 53	19 26	19 3	27 14		n.a.
T 19	23 42	7 30	4 34	20 59	2 39	18 12	1 58	17 50	1 15	7 58	0 12	3 7	0 32	3 33	0 12	25 54	2 45	37 30	15 53	19 26	19 4	27 15		n.a.
F 20	23 47	12 49	4 57	20 48	2 42	17 53	2 2	18 3	1 15	7 56	0 12	3 6	0 31	3 33	0 12	25 54	2 46	37 30	15 53	19 27	19 5	27 15		n.a.
S 21	23 51	17 33	5 8	20 37	2 45	17 33	2 6	18 15	1 16	7 53	0 12	3 5	0 31	3 32	0 12	25 54	2 46	37 31	15 53	19 29	19 6	27 15		n.a.
S 22	23 55	21 33	5 4	20 26	2 48	17 13	2 11	18 28	1 16	7 50	0 13	3 5	0 31	3 32	0 12	25 54	2 46	37 31	15 53	19 30	19 6	27 16		n.a.
M23	23 58	24 38	4 47	20 16	2 49	16 53	2 15	18 41	1 16	7 48	0 13	3 4	0 31	3 32	0 12	25 55	2 46	37 31	15 53	19 32	19 7	27 16		n.a.
T 24	24 1	26 38	4 18	20 6	2 50	16 32	2 19	18 53	1 17	7 45	0 13	3 3	0 31	3 31	0 12	25 55	2 46	37 32	15 53	19 34	19 8	27 16		n.a.
W25	24 4	27 25	3 38	19 57	2 51	16 12	2 23	19 5	1 17	7 42	0 13	3 2	0 31	3 31	0 12	25 55	2 46	37 32	15 53	19 36	19 9	27 16		n.a.
T 26	24 6	26 57	2 48	19 48	2 50	15 51	2 27	19 17	1 18	7 39	0 13	3 1	0 31	3 31	0 12	25 55	2 46	37 32	15 53	19 37	19 10	27 17		n.a.
F 27	24 7	25 14	1 50	19 41	2 49	15 30	2 32	19 29	1 18	7 36	0 13	3 0	0 30	3 30	0 12	25 56	2 46	37 33	15 53	19 38	19 10	27 17		n.a.
S 28	24 9	22 22	0 48	19 34	2 47	15 8	2 36	19 41	1 19	7 33	0 13	2 59	0 30	3 30	0 12	25 56	2 46	37 33	15 54	19 39	19 11	27 17		n.a.
S 29	24s 9	18n30	0s18	19s28	2n45	14s47	2n40	19s53	1s19	7s30	0n13	2s58	0s30	3s29	0s12	25n56	2n46	37s33	15s54	19s39	19s12	27n18		n.a.

Julian Day Number = -1827680.5, Delta T = 119h56m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'58, Lahiri = -136°43'58 Julian Calendar 1 Feb. 9717 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9718 BCE

The year -9716 astronomical counting style corresponds to year 9717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 58 38	29♐33'49	20♌25	23♑36	14♒23	21♏51	11♓ 1	23♓54	21♓56	15°R55	5♐58	4♒50	6♒31	14♊52	n.a.	M 1
T 2	6 2 34	0♑30'41	2♍55	24°18	15°23	22°32	11° 9	23°56	21°57	15♋53	6° 0	4°51	6°28	14°59	n.a.	T 2
W 3	6 6 31	1°27'34	15°41	24°57	16°24	23°12	11°17	23°59	21°58	15°52	6° 1	4°53	6°25	15° 6	n.a.	W 3
T 4	6 10 27	2°24'26	28°48	25°32	17°24	23°52	11°26	24° 1	21°59	15°50	6° 2	4°R53	6°22	15°13	n.a.	T 4
F 5	6 14 24	3°21'20	12♎19	26° 3	18°24	24°33	11°34	24° 4	22° 1	15°48	6° 3	4°53	6°18	15°19	n.a.	F 5
S 6	6 18 20	4°18'14	26°14	26°29	19°23	25°13	11°42	24° 7	22° 2	15°47	6° 5	4°52	6°15	15°26	n.a.	S 6
S 7	6 22 17	5°15'08	10♏34	26°52	20°22	25°53	11°51	24°10	22° 4	15°45	6° 6	4°49	6°12	15°33	n.a.	S 7
M 8	6 26 14	6°12'03	25°17	27°10	21°21	26°33	11°59	24°12	22° 5	15°44	6° 7	4°45	6° 9	15°39	n.a.	M 8
T 9	6 30 10	7° 8'59	10♐16	27°23	22°19	27°13	12° 8	24°16	22° 7	15°42	6° 8	4°41	6° 6	15°46	n.a.	T 9
W10	6 34 7	8° 5'56	25°23	27°32	23°17	27°53	12°17	24°19	22° 8	15°41	6° 9	4°38	6° 3	15°53	n.a.	W10
T 11	6 38 3	9° 2'53	10♑30	27°R36	24°15	28°33	12°26	24°22	22°10	15°39	6°11	4°36	5°59	15°59	n.a.	T 11
F 12	6 42 0	9°59'50	25°26	27°36	25°12	29°13	12°35	24°25	22°12	15°37	6°12	4°34	5°56	16° 6	n.a.	F 12
S 13	6 45 57	10°56'48	10♒ 5	27°31	26° 9	29°53	12°44	24°28	22°13	15°36	6°13	4°D34	5°53	16°13	n.a.	S 13
S 14	6 49 53	11°53'46	24°19	27°22	27° 5	0♐32	12°53	24°32	22°15	15°34	6°14	4°35	5°50	16°20	n.a.	S 14
M15	6 53 50	12°50'44	8♓ 8	27° 8	28° 1	1°12	13° 3	24°35	22°17	15°33	6°15	4°36	5°47	16°26	n.a.	M15
T 16	6 57 46	13°47'43	21°30	26°50	28°56	1°52	13°12	24°39	22°19	15°31	6°16	4°38	5°43	16°33	n.a.	T 16
W17	7 1 43	14°44'42	4♈28	26°27	29°51	2°31	13°22	24°43	22°21	15°29	6°17	4°39	5°40	16°40	n.a.	W17
T 18	7 5 40	15°41'41	17° 5	26° 2	0♓46	3°11	13°31	24°46	22°23	15°28	6°19	4°R39	5°37	16°46	n.a.	T 18
F 19	7 9 36	16°38'41	29°25	25°32	1°40	3°50	13°41	24°50	22°25	15°26	6°20	4°38	5°34	16°53	n.a.	F 19
S 20	7 13 33	17°35'42	11♉31	25° 0	2°33	4°29	13°51	24°54	22°27	15°24	6°21	4°37	5°31	17° 0	n.a.	S 20
S 21	7 17 29	18°32'43	23°29	24°25	3°26	5° 9	14° 1	24°58	22°29	15°23	6°22	4°35	5°28	17° 6	n.a.	S 21
M22	7 21 26	19°29'45	5♊21	23°48	4°18	5°48	14°11	25° 2	22°31	15°21	6°23	4°33	5°24	17°13	n.a.	M22
T 23	7 25 23	20°26'47	17°11	23°10	5° 9	6°27	14°21	25° 6	22°34	15°20	6°24	4°31	5°21	17°20	n.a.	T 23
W24	7 29 19	21°23'51	29° 3	22°31	6° 0	7° 6	14°31	25°10	22°36	15°18	6°25	4°29	5°18	17°26	n.a.	W24
T 25	7 33 16	22°20'55	10♋59	21°52	6°50	7°45	14°42	25°15	22°38	15°16	6°26	4°27	5°15	17°33	n.a.	T 25
F 26	7 37 13	23°18'00	23° 1	21°14	7°40	8°24	14°52	25°19	22°41	15°15	6°27	4°27	5°12	17°40	n.a.	F 26
S 27	7 41 9	24°15'06	5♌10	20°37	8°29	9° 3	15° 3	25°23	22°43	15°13	6°28	4°D26	5° 9	17°47	n.a.	S 27
S 28	7 45 6	25°12'13	17°29	20° 2	9°17	9°42	15°13	25°28	22°45	15°12	6°29	4°27	5° 5	17°53	n.a.	S 28
M29	7 49 3	26° 9'21	29°59	19°30	10° 5	10°20	15°24	25°33	22°48	15°10	6°30	4°27	5° 2	18° 0	n.a.	M29
T 30	7 52 59	27° 6'30	12♍43	19° 1	10°51	10°59	15°35	25°37	22°50	15° 8	6°31	4°28	4°59	18° 7	n.a.	T 30
W31	7 56 56	28♑ 3'41	25♍41	18♑35	11♓37	11♐38	15♓46	25♓42	22♓53	15♋ 7	6♐32	4♒29	4♒56	18♊13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s10	13n48	1s24	19s24	2n42	14s25	2n44	20s 4	1s20	7s27	0n14	2s57	0s30	3s29	0s12	25n56	2n46	37s34	15s54	19s39	19s13	27n18		n.a.
T 2	24 10	8 28	2 27	19 20	2 37	14 3	2 48	20 15	1 20	7 23	0 14	2 56	0 30	3 28	0 12	25 56	2 46	37 34	15 54	19 38	19 14	27 18		n.a.
W 3	24 9	2 41	3 25	19 18	2 33	13 41	2 52	20 26	1 20	7 20	0 14	2 55	0 30	3 28	0 12	25 57	2 46	37 34	15 54	19 38	19 15	27 18		n.a.
T 4	24 9	3s21	4 13	19 17	2 27	13 19	2 56	20 37	1 21	7 17	0 14	2 54	0 30	3 27	0 12	25 57	2 46	37 35	15 54	19 38	19 15	27 19		n.a.
F 5	24 7	9 25	4 49	19 18	2 20	12 57	2 59	20 48	1 21	7 14	0 14	2 53	0 30	3 26	0 12	25 57	2 46	37 35	15 54	19 38	19 16	27 19		n.a.
S 6	24 6	15 12	5 9	19 20	2 13	12 34	3 3	20 58	1 22	7 10	0 14	2 51	0 29	3 26	0 12	25 57	2 46	37 36	15 54	19 38	19 17	27 19		n.a.
S 7	24 3	20 21	5 11	19 23	2 5	12 12	3 7	21 9	1 22	7 7	0 14	2 50	0 29	3 25	0 12	25 57	2 46	37 36	15 54	19 39	19 18	27 19		n.a.
M 8	24 1	24 24	4 53	19 28	1 56	11 49	3 11	21 19	1 23	7 3	0 14	2 49	0 29	3 25	0 12	25 58	2 46	37 36	15 55	19 40	19 19	27 19		n.a.
T 9	23 58	26 52	4 15	19 35	1 46	11 27	3 14	21 29	1 23	7 0	0 14	2 47	0 29	3 24	0 12	25 58	2 46	37 37	15 55	19 41	19 19	27 20		n.a.
W10	23 55	27 24	3 18	19 44	1 36	11 4	3 18	21 39	1 23	6 56	0 15	2 46	0 29	3 23	0 12	25 58	2 46	37 37	15 55	19 41	19 20	27 20		n.a.
T 11	23 51	25 53	2 8	19 54	1 25	10 41	3 21	21 48	1 24	6 53	0 15	2 45	0 29	3 23	0 12	25 58	2 46	37 37	15 55	19 42	19 21	27 20		n.a.
F 12	23 47	22 31	0 50	20 6	1 13	10 19	3 24	21 58	1 24	6 49	0 15	2 43	0 29	3 22	0 12	25 58	2 46	37 38	15 55	19 42	19 22	27 20		n.a.
S 13	23 42	17 47	0n30	20 19	1 0	9 56	3 28	22 7	1 24	6 45	0 15	2 42	0 28	3 21	0 11	25 59	2 46	37 38	15 55	19 42	19 23	27 20		n.a.
S 14	23 37	12 9	1 47	20 34	0 46	9 34	3 31	22 16	1 25	6 41	0 15	2 40	0 28	3 20	0 11	25 59	2 46	37 39	15 56	19 42	19 23	27 21		n.a.
M15	23 31	6 5	2 54	20 51	0 33	9 11	3 34	22 25	1 25	6 38	0 15	2 39	0 28	3 20	0 11	25 59	2 46	37 39	15 56	19 42	19 24	27 21		n.a.
T 16	23 26	0n 2	3 50	21 8	0 18	8 49	3 37	22 34	1 26	6 34	0 15	2 37	0 28	3 19	0 11	25 59	2 46	37 39	15 56	19 42	19 25	27 21		n.a.
W17	23 19	5 59	4 33	21 27	0 3	8 27	3 40	22 42	1 26	6 30	0 15	2 35	0 28	3 18	0 11	25 59	2 46	37 40	15 56	19 41	19 26	27 21		n.a.
T 18	23 13	11 31	5 1	21 47	0s12	8 5	3 43	22 51	1 26	6 26	0 16	2 34	0 28	3 17	0 11	26 0	2 46	37 40	15 56	19 41	19 27	27 21		n.a.
F 19	23 6	16 28	5 14	22 8	0 27	7 43	3 46	22 59	1 27	6 22	0 16	2 32	0 28	3 16	0 11	26 0	2 46	37 41	15 56	19 41	19 28	27 21		n.a.
S 20	22 58	20 41	5 13	22 29	0 43	7 21	3 48	23 7	1 27	6 18	0 16	2 30	0 28	3 15	0 11	26 0	2 46	37 41	15 57	19 42	19 28	27 21		n.a.
S 21	22 50	24 1	4 58	22 51	0 58	6 59	3 51	23 15	1 27	6 14	0 16	2 29	0 27	3 14	0 11	26 0	2 46	37 41	15 57	19 42	19 29	27 21		n.a.
M22	22 42	26 17	4 31	23 12	1 13	6 38	3 53	23 22	1 28	6 10	0 16	2 27	0 27	3 14	0 11	26 0	2 46	37 42	15 57	19 43	19 30	27 22		n.a.
T 23	22 33	27 23	3 52	23 33	1 28	6 16	3 55	23 30	1 28	6 6	0 16	2 25	0 27	3 13	0 11	26 1	2 46	37 42	15 57	19 43	19 31	27 22		n.a.
W24	22 24	27 14	3 3	23 54	1 42	5 55	3 57	23 37	1 28	6 2	0 16	2 23	0 27	3 12	0 11	26 1	2 46	37 43	15 57	19 44	19 32	27 22		n.a.
T 25	22 15	25 48	2 6	24 14	1 55	5 35	3 59	23 44	1 29	5 57	0 16	2 21	0 27	3 11	0 11	26 1	2 46	37 43	15 58	19 44	19 32	27 22		n.a.
F 26	22 5	23 11	1 3	24 33	2 8	5 14	4 1	23 51	1 29	5 53	0 16	2 20	0 27	3 10	0 11	26 1	2 46	37 43	15 58	19 44	19 33	27 22		n.a.
S 27	21 55	19 30	0s 4	24 50	2 20	4 54	4 3	23 57	1 29	5 49	0 17	2 18	0 27	3 9	0 11	26 1	2 46	37 44	15 58	19 44	19 34	27 22		n.a.
S 28	21 44	14 56	1 12	25 6	2 30	4 34	4 4	24 4	1 30	5 45	0 17	2 16	0 27	3 8	0 11	26 1	2 46	37 44	15 58	19 44	19 35	27 22		n.a.
M29	21 33	9 41	2 17	25 21	2 40	4 15	4 6	24 10	1 30	5 40	0 17	2 14	0 27	3 7	0 11	26 2	2 46	37 45	15 59	19 44	19 36	27 22		n.a.
T 30	21 22	3 59	3 16	25 33	2 48	3 56	4 7	24 16	1 30	5 36	0 17	2 12	0 26	3 6	0 11	26 2	2 46	37 45	15 59	19 44	19 36	27 22		n.a.
W31	21s11	2s 0	4s 7	25s44	2s55	3s37	4n 8	24s22	1s31	5s31	0n17	2s10	0s26	3s 5	0s11	26n 2	2n46	37s46	15s59	19s44	19s37	27n22		n.a.

Julian Day Number = -1827651.5, Delta T = 119h56m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'54, Lahiri = -136°43'54 Julian Calendar 1 March 9717 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 52	29♉ 0'53	8♎55	18°R14	12♓22	12♐16	15♓56	25♓47	22♓55	15°R 5	6♐32	4♒29	4♒53	18♊20	n.a.	T 1
F 2	8 4 49	29°58'07	22°28	17♉58	13° 6	12°55	16° 7	25°51	22°58	15♋ 4	6°33	4°29	4°49	18°27	n.a.	F 2
S 3	8 8 46	0♒55'22	6♏18	17°47	13°49	13°33	16°19	25°56	23° 1	15° 2	6°34	4°R29	4°46	18°33	n.a.	S 3
S 4	8 12 42	1°52'39	20°27	17°41	14°32	14°11	16°30	26° 1	23° 3	15° 1	6°35	4°29	4°43	18°40	n.a.	S 4
M 5	8 16 39	2°49'57	4♐53	17°D41	15°13	14°50	16°41	26° 6	23° 6	14°59	6°36	4°29	4°40	18°47	n.a.	M 5
T 6	8 20 36	3°47'17	19°31	17°46	15°53	15°28	16°52	26°11	23° 9	14°58	6°37	4°29	4°37	18°53	n.a.	T 6
W 7	8 24 32	4°44'39	4♉18	17°58	16°33	16° 6	17° 4	26°16	23°12	14°56	6°37	4°D29	4°34	19° 0	n.a.	W 7
T 8	8 28 29	5°42'03	19° 6	18°16	17°11	16°44	17°15	26°22	23°15	14°55	6°38	4°29	4°30	19° 7	n.a.	T 8
F 9	8 32 26	6°39'28	3♒48	18°39	17°48	17°22	17°27	26°27	23°18	14°53	6°39	4°R29	4°27	19°13	n.a.	F 9
S 10	8 36 22	7°36'54	18°18	19° 9	18°24	18° 0	17°38	26°32	23°20	14°52	6°40	4°29	4°24	19°20	n.a.	S 10
S 11	8 40 19	8°34'21	2♓29	19°45	18°59	18°38	17°50	26°37	23°23	14°50	6°41	4°29	4°21	19°27	n.a.	S 11
M12	8 44 16	9°31'50	16°19	20°27	19°32	19°16	18° 1	26°43	23°26	14°49	6°41	4°28	4°18	19°34	n.a.	M12
T 13	8 48 12	10°29'21	29°44	21°15	20° 5	19°54	18°13	26°48	23°29	14°47	6°42	4°28	4°15	19°40	n.a.	T 13
W14	8 52 9	11°26'52	12♈46	22° 9	20°35	20°31	18°25	26°54	23°32	14°46	6°43	4°27	4°11	19°47	n.a.	W14
T 15	8 56 5	12°24'26	25°26	23° 8	21° 5	21° 9	18°37	26°59	23°36	14°45	6°43	4°26	4° 8	19°54	n.a.	T 15
F 16	9 0 2	13°22'00	7♉47	24°14	21°33	21°46	18°49	27° 5	23°39	14°43	6°44	4°D26	4° 5	20° 0	n.a.	F 16
S 17	9 3 59	14°19'36	19°54	25°25	21°59	22°24	19° 1	27°11	23°42	14°42	6°45	4°26	4° 2	20° 7	n.a.	S 17
S 18	9 7 55	15°17'13	1♊51	26°41	22°24	23° 1	19°13	27°17	23°45	14°41	6°45	4°26	3°59	20°14	n.a.	S 18
M19	9 11 52	16°14'52	13°43	28° 2	22°47	23°38	19°25	27°22	23°48	14°39	6°46	4°27	3°55	20°20	n.a.	M19
T 20	9 15 49	17°12'33	25°34	29°28	23° 9	24°16	19°37	27°28	23°51	14°38	6°46	4°28	3°52	20°27	n.a.	T 20
W21	9 19 45	18°10'15	7♋28	0♒59	23°28	24°53	19°50	27°34	23°55	14°37	6°47	4°30	3°49	20°34	n.a.	W21
T 22	9 23 42	19° 7'58	19°29	2°35	23°46	25°30	20° 2	27°40	23°58	14°35	6°47	4°31	3°46	20°40	n.a.	T 22
F 23	9 27 39	20° 5'44	1♌39	4°14	24° 2	26° 7	20°14	27°46	24° 1	14°34	6°48	4°R31	3°43	20°47	n.a.	F 23
S 24	9 31 35	21° 3'31	14° 2	5°57	24°16	26°44	20°27	27°52	24° 5	14°33	6°48	4°31	3°40	20°54	n.a.	S 24
S 25	9 35 32	22° 1'20	26°38	7°44	24°28	27°21	20°39	27°58	24° 8	14°32	6°49	4°30	3°36	21° 0	n.a.	S 25
M26	9 39 29	22°59'10	9♍28	9°33	24°38	27°57	20°51	28° 4	24°11	14°30	6°49	4°28	3°33	21° 7	n.a.	M26
T 27	9 43 25	23°57'03	22°33	11°25	24°46	28°34	21° 4	28°10	24°15	14°29	6°50	4°25	3°30	21°14	n.a.	T 27
W28	9 47 22	24°54'58	5♎51	13°20	24°52	29°11	21°16	28°16	24°18	14°28	6°50	4°22	3°27	21°20	n.a.	W28
T 29	9 51 18	25°52'55	19°23	15°16	24°55	29°47	21°29	28°23	24°22	14°27	6°50	4°20	3°24	21°27	n.a.	T 29
F 30	9 55 15	26♒50'54	3♏ 7	17♒14	24°R56	0♉24	21♓42	28♓29	24♓25	14♋26	6♐51	4♒17	3♒21	21♊34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s59	8s 0	4s46	25s53	3s 1	3s19	4n 9	24s28	1s31	5s27	0n17	2s 8	0s26	3s 4	0s11	26n 2	2n46	37s46	15s59	19s44	19s38	27n22		n.a.
F 2	20 46	13 46	5 10	25 59	3 6	3 1	4 9	24 33	1 31	5 22	0 17	2 6	0 26	3 2	0 11	26 2	2 46	37 46	16 0	19 44	19 39	27 22		n.a.
S 3	20 34	18 59	5 17	26 4	3 9	2 44	4 10	24 39	1 32	5 18	0 17	2 3	0 26	3 1	0 11	26 2	2 46	37 47	16 0	19 44	19 39	27 22		n.a.
S 4	20 21	23 17	5 5	26 7	3 11	2 27	4 10	24 44	1 32	5 13	0 17	2 1	0 26	3 0	0 11	26 3	2 46	37 47	16 0	19 44	19 40	27 22		n.a.
M 5	20 7	26 14	4 34	26 7	3 11	2 10	4 10	24 49	1 32	5 9	0 18	1 59	0 26	2 59	0 11	26 3	2 46	37 48	16 0	19 44	19 41	27 22		n.a.
T 6	19 53	27 28	3 44	26 6	3 11	1 54	4 10	24 53	1 33	5 4	0 18	1 57	0 26	2 58	0 11	26 3	2 46	37 48	16 1	19 44	19 42	27 22		n.a.
W 7	19 39	26 46	2 40	26 3	3 9	1 39	4 10	24 58	1 33	4 59	0 18	1 55	0 26	2 57	0 11	26 3	2 46	37 48	16 1	19 44	19 43	27 22		n.a.
T 8	19 25	24 9	1 24	25 57	3 6	1 25	4 9	25 2	1 33	4 55	0 18	1 53	0 25	2 56	0 11	26 3	2 46	37 49	16 1	19 44	19 43	27 22		n.a.
F 9	19 10	19 57	0 4	25 50	3 2	1 10	4 8	25 6	1 33	4 50	0 18	1 50	0 25	2 54	0 11	26 3	2 46	37 49	16 1	19 44	19 44	27 22		n.a.
S 10	18 55	14 37	1n16	25 41	2 57	0 57	4 7	25 10	1 34	4 45	0 18	1 48	0 25	2 53	0 11	26 3	2 46	37 50	16 2	19 44	19 45	27 22		n.a.
S 11	18 40	8 36	2 29	25 29	2 51	0 44	4 6	25 14	1 34	4 41	0 18	1 46	0 25	2 52	0 11	26 4	2 45	37 50	16 2	19 44	19 46	27 22		n.a.
M12	18 24	2 20	3 32	25 16	2 44	0 32	4 4	25 17	1 34	4 36	0 18	1 44	0 25	2 51	0 11	26 4	2 45	37 50	16 2	19 44	19 47	27 22		n.a.
T 13	18 8	3n51	4 20	25 1	2 37	0 21	4 2	25 21	1 35	4 31	0 18	1 41	0 25	2 50	0 11	26 4	2 45	37 51	16 2	19 44	19 47	27 22		n.a.
W14	17 52	9 41	4 54	24 44	2 28	0 11	4 0	25 24	1 35	4 26	0 19	1 39	0 25	2 48	0 11	26 4	2 45	37 51	16 3	19 44	19 48	27 22		n.a.
T 15	17 36	14 57	5 13	24 25	2 19	0 1	3 57	25 27	1 35	4 21	0 19	1 36	0 25	2 47	0 11	26 4	2 45	37 52	16 3	19 44	19 49	27 22		n.a.
F 16	17 19	19 29	5 16	24 3	2 10	0n 7	3 55	25 30	1 35	4 16	0 19	1 34	0 25	2 46	0 11	26 4	2 45	37 52	16 3	19 45	19 50	27 22		n.a.
S 17	17 2	23 8	5 5	23 40	2 0	0 15	3 52	25 32	1 36	4 11	0 19	1 32	0 24	2 44	0 11	26 4	2 45	37 52	16 4	19 44	19 50	27 21		n.a.
S 18	16 44	25 45	4 41	23 15	1 49	0 22	3 48	25 35	1 36	4 6	0 19	1 29	0 24	2 43	0 11	26 4	2 45	37 53	16 4	19 44	19 51	27 21		n.a.
M19	16 27	27 12	4 5	22 48	1 38	0 28	3 44	25 37	1 36	4 1	0 19	1 27	0 24	2 42	0 11	26 4	2 45	37 53	16 4	19 44	19 52	27 21		n.a.
T 20	16 9	27 25	3 19	22 18	1 27	0 33	3 40	25 39	1 36	3 56	0 19	1 24	0 24	2 40	0 11	26 5	2 45	37 54	16 4	19 44	19 53	27 21		n.a.
W21	15 51	26 21	2 24	21 47	1 16	0 37	3 36	25 41	1 37	3 51	0 19	1 22	0 24	2 39	0 11	26 5	2 45	37 54	16 5	19 44	19 53	27 21		n.a.
T 22	15 32	24 4	1 22	21 14	1 4	0 40	3 31	25 42	1 37	3 46	0 19	1 19	0 24	2 38	0 11	26 5	2 45	37 54	16 5	19 43	19 54	27 21		n.a.
F 23	15 13	20 40	0 16	20 38	0 52	0 41	3 25	25 44	1 37	3 41	0 20	1 17	0 24	2 36	0 11	26 5	2 45	37 55	16 5	19 43	19 55	27 21		n.a.
S 24	14 55	16 18	0s52	20 1	0 41	0 42	3 20	25 45	1 37	3 36	0 20	1 14	0 24	2 35	0 11	26 5	2 45	37 55	16 6	19 43	19 56	27 20		n.a.
S 25	14 35	11 10	1 59	19 22	0 29	0 41	3 14	25 46	1 37	3 31	0 20	1 12	0 24	2 34	0 11	26 5	2 45	37 56	16 6	19 44	19 57	27 20		n.a.
M26	14 16	5 29	3 1	18 42	0 18	0 39	3 7	25 47	1 38	3 26	0 20	1 9	0 24	2 32	0 11	26 5	2 45	37 56	16 6	19 44	19 57	27 20		n.a.
T 27	13 56	0s31	3 54	18 0	0 7	0 36	3 0	25 48	1 38	3 21	0 20	1 6	0 23	2 31	0 10	26 5	2 45	37 56	16 7	19 45	19 58	27 20		n.a.
W28	13 37	6 36	4 36	17 16	0n 4	0 32	2 53	25 49	1 38	3 15	0 20	1 4	0 23	2 29	0 10	26 5	2 45	37 57	16 7	19 45	19 59	27 20		n.a.
T 29	13 16	12 28	5 4	16 31	0 14	0 26	2 45	25 49	1 38	3 10	0 20	1 1	0 23	2 28	0 10	26 5	2 44	37 57	16 7	19 46	20 0	27 20		n.a.
F 30	12s56	17s49	5s14	15s46	0n24	0n19	2n37	25s49	1s39	3s 5	0n20	0s58	0s23	2s27	0s10	26n 5	2n44	37s58	16s 7	19s47	20s 0	27n19		n.a.

Julian Day Number = -1827620.5, Delta T = 119h56m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'50, Lahiri = -136°43'50 Julian Calendar 1 Apr. 9717 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9717 BCE

The year -9716 astronomical counting style corresponds to year 9717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 59 12	27♒48'55	17♏ 1	19♒13	24°R55	1♑ 0	21♓54	28♓35	24♓29	14°R25	6♐51	4°R16	3♒17	21♊41	n.a.	S 1
S 2	10 3 8	28°46'59	1♐ 6	21°12	24♓52	1°36	22° 7	28°42	24°32	14♋24	6°51	4°D16	3°14	21°47	n.a.	S 2
M 3	10 7 5	29°45'05	15°18	23°12	24°47	2°13	22°20	28°48	24°36	14°23	6°52	4♒16	3°11	21°54	n.a.	M 3
T 4	10 11 2	0♓43'14	29°37	25°13	24°39	2°49	22°33	28°54	24°39	14°22	6°52	4°17	3° 8	22° 1	n.a.	T 4
W 5	10 14 58	1°41'25	13♑59	27°13	24°29	3°25	22°46	29° 1	24°43	14°21	6°52	4°19	3° 5	22° 7	n.a.	W 5
T 6	10 18 55	2°39'39	28°21	29°13	24°16	4° 1	22°58	29° 7	24°46	14°20	6°53	4°R20	3° 1	22°14	n.a.	T 6
F 7	10 22 51	3°37'54	12♒39	1♓12	24° 1	4°37	23°11	29°14	24°50	14°19	6°53	4°20	2°58	22°21	n.a.	F 7
S 8	10 26 48	4°36'12	26°48	3°11	23°44	5°12	23°24	29°20	24°54	14°18	6°53	4°18	2°55	22°27	n.a.	S 8
S 9	10 30 45	5°34'32	10♓45	5°10	23°25	5°48	23°37	29°27	24°57	14°17	6°53	4°15	2°52	22°34	n.a.	S 9
M10	10 34 41	6°32'55	24°25	7° 7	23° 4	6°24	23°50	29°33	25° 1	14°16	6°53	4°11	2°49	22°41	n.a.	M10
T 11	10 38 38	7°31'19	7♈45	9° 3	22°40	6°59	24° 3	29°40	25° 5	14°16	6°53	4° 5	2°46	22°47	n.a.	T 11
W12	10 42 34	8°29'45	20°45	10°59	22°15	7°35	24°16	29°47	25° 8	14°15	6°54	4° 0	2°42	22°54	n.a.	W12
T 13	10 46 31	9°28'14	3♉25	12°53	21°48	8°10	24°30	29°53	25°12	14°14	6°54	3°55	2°39	23° 1	n.a.	T 13
F 14	10 50 28	10°26'44	15°47	14°46	21°19	8°45	24°43	0♈ 0	25°16	14°13	6°54	3°50	2°36	23° 7	n.a.	F 14
S 15	10 54 24	11°25'17	27°54	16°38	20°48	9°20	24°56	0° 7	25°19	14°13	6°54	3°48	2°33	23°14	n.a.	S 15
S 16	10 58 21	12°23'51	9♊51	18°30	20°17	9°55	25° 9	0°14	25°23	14°12	6°54	3°D47	2°30	23°21	n.a.	S 16
M17	11 2 17	13°22'28	21°42	20°19	19°44	10°30	25°22	0°20	25°27	14°11	6°R54	3°47	2°26	23°27	n.a.	M17
T 18	11 6 14	14°21'07	3♋33	22° 8	19°10	11° 5	25°35	0°27	25°31	14°11	6°54	3°48	2°23	23°34	n.a.	T 18
W19	11 10 11	15°19'47	15°28	23°56	18°35	11°40	25°49	0°34	25°35	14°10	6°54	3°50	2°20	23°41	n.a.	W19
T 20	11 14 7	16°18'30	27°32	25°42	17°59	12°14	26° 2	0°41	25°38	14°10	6°54	3°51	2°17	23°47	n.a.	T 20
F 21	11 18 4	17°17'15	9♌50	27°28	17°24	12°49	26°15	0°48	25°42	14° 9	6°54	3°R51	2°14	23°54	n.a.	F 21
S 22	11 22 0	18°16'02	22°24	29°12	16°48	13°23	26°28	0°55	25°46	14° 9	6°54	3°49	2°11	24° 1	n.a.	S 22
S 23	11 25 57	19°14'51	5♍16	0♈55	16°13	13°58	26°42	1° 1	25°50	14° 8	6°53	3°46	2° 7	24° 7	n.a.	S 23
M24	11 29 54	20°13'43	18°28	2°37	15°37	14°32	26°55	1° 8	25°53	14° 8	6°53	3°40	2° 4	24°14	n.a.	M24
T 25	11 33 50	21°12'37	1♎57	4°18	15° 3	15° 6	27° 8	1°15	25°57	14° 7	6°53	3°33	2° 1	24°21	n.a.	T 25
W26	11 37 47	22°11'33	15°43	5°58	14°29	15°40	27°21	1°22	26° 1	14° 7	6°53	3°24	1°58	24°27	n.a.	W26
T 27	11 41 43	23°10'32	29°40	7°36	13°57	16°14	27°35	1°29	26° 5	14° 7	6°53	3°16	1°55	24°34	n.a.	T 27
F 28	11 45 40	24° 9'33	13♏46	9°14	13°25	16°48	27°48	1°36	26° 9	14° 6	6°53	3°10	1°52	24°41	n.a.	F 28
S 29	11 49 36	25° 8'37	27°55	10°51	12°55	17°22	28° 1	1°43	26°13	14° 6	6°52	3° 4	1°48	24°48	n.a.	S 29
S 30	11 53 33	26° 7'44	12♐ 6	12°27	12°27	17°55	28°15	1°50	26°16	14° 6	6°52	3° 2	1°45	24°54	n.a.	S 30
M31	11 57 29	27♓ 6'54	26♐16	14♈ 1	12♓ 1	18♑29	28♓28	1♈57	26♓20	14♋ 6	6♐52	3°D 1	1♒42	25♊ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s36	22s19	5s 6	14s59	0n34	0n10	2n28	25s49	1s39	3s 0	0n20	0s56	0s23	2s25	0s10	26n 5	2n44	37s58	16s 8	19s47	20s 1	27n19		n.a.
S 2	12 15	25 34	4 40	14 11	0 43	0 1	2 19	25 49	1 39	2 54	0 21	0 53	0 23	2 24	0 10	26 5	2 44	37 58	16 8	19 47	20 2	27 19		n.a.
M 3	11 54	27 16	3 57	13 23	0 52	0s10	2 9	25 49	1 39	2 49	0 21	0 50	0 23	2 22	0 10	26 5	2 44	37 59	16 8	19 47	20 3	27 19		n.a.
T 4	11 33	27 9	2 59	12 35	0 59	0 23	1 59	25 48	1 39	2 44	0 21	0 48	0 23	2 21	0 10	26 6	2 44	37 59	16 9	19 47	20 3	27 18		n.a.
W 5	11 12	25 14	1 49	11 46	1 7	0 37	1 48	25 47	1 40	2 38	0 21	0 45	0 23	2 19	0 10	26 6	2 44	37 59	16 9	19 46	20 4	27 18		n.a.
T 6	10 50	21 40	0 33	10 57	1 14	0 52	1 37	25 46	1 40	2 33	0 21	0 42	0 23	2 18	0 10	26 6	2 44	38 0	16 9	19 46	20 5	27 18		n.a.
F 7	10 28	16 48	0n45	10 8	1 20	1 9	1 26	25 45	1 40	2 28	0 21	0 40	0 23	2 16	0 10	26 6	2 44	38 0	16 10	19 46	20 6	27 18		n.a.
S 8	10 7	11 5	2 0	9 19	1 26	1 26	1 14	25 44	1 40	2 22	0 21	0 37	0 22	2 15	0 10	26 6	2 44	38 0	16 10	19 46	20 6	27 17		n.a.
S 9	9 45	4 54	3 6	8 30	1 31	1 45	1 1	25 43	1 40	2 17	0 21	0 34	0 22	2 13	0 10	26 6	2 44	38 1	16 10	19 47	20 7	27 17		n.a.
M10	9 23	1n22	4 0	7 42	1 35	2 6	0 48	25 41	1 40	2 12	0 21	0 31	0 22	2 12	0 10	26 6	2 44	38 1	16 11	19 48	20 8	27 17		n.a.
T 11	9 0	7 25	4 39	6 54	1 39	2 27	0 35	25 40	1 41	2 6	0 22	0 28	0 22	2 10	0 10	26 6	2 44	38 1	16 11	19 50	20 9	27 17		n.a.
W12	8 38	12 59	5 3	6 6	1 42	2 50	0 22	25 38	1 41	2 1	0 22	0 26	0 22	2 9	0 10	26 6	2 44	38 2	16 11	19 51	20 9	27 16		n.a.
T 13	8 15	17 53	5 11	5 19	1 45	3 13	0 8	25 36	1 41	1 55	0 22	0 23	0 22	2 7	0 10	26 6	2 43	38 2	16 12	19 52	20 10	27 16		n.a.
F 14	7 52	21 54	5 4	4 32	1 48	3 38	0s 6	25 33	1 41	1 50	0 22	0 20	0 22	2 6	0 10	26 6	2 43	38 2	16 12	19 53	20 11	27 16		n.a.
S 15	7 30	24 54	4 44	3 45	1 49	4 3	0 20	25 31	1 41	1 44	0 22	0 17	0 22	2 4	0 10	26 6	2 43	38 3	16 12	19 54	20 12	27 15		n.a.
S 16	7 7	26 45	4 12	3 0	1 51	4 29	0 34	25 29	1 41	1 39	0 22	0 14	0 22	2 3	0 10	26 6	2 43	38 3	16 13	19 54	20 12	27 15		n.a.
M17	6 44	27 23	3 29	2 15	1 52	4 56	0 49	25 26	1 42	1 33	0 22	0 11	0 22	2 1	0 10	26 6	2 43	38 3	16 13	19 54	20 13	27 15		n.a.
T 18	6 20	26 44	2 37	1 30	1 52	5 23	1 3	25 23	1 42	1 28	0 22	0 9	0 22	1 59	0 10	26 6	2 43	38 4	16 13	19 54	20 14	27 14		n.a.
W19	5 57	24 52	1 38	0 47	1 52	5 50	1 18	25 20	1 42	1 22	0 23	0 6	0 22	1 58	0 10	26 6	2 43	38 4	16 13	19 53	20 15	27 14		n.a.
T 20	5 34	21 51	0 34	0 4	1 51	6 18	1 32	25 17	1 42	1 17	0 23	0 3	0 21	1 56	0 10	26 6	2 43	38 4	16 14	19 53	20 15	27 14		n.a.
F 21	5 10	17 49	0s32	0n38	1 50	6 45	1 47	25 14	1 42	1 11	0 23	0n 0	0 21	1 55	0 10	26 6	2 43	38 5	16 14	19 53	20 16	27 13		n.a.
S 22	4 46	12 55	1 39	1 20	1 49	7 13	2 1	25 10	1 42	1 6	0 23	0 3	0 21	1 53	0 10	26 6	2 43	38 5	16 14	19 53	20 17	27 13		n.a.
S 23	4 23	7 22	2 41	2 0	1 47	7 40	2 15	25 7	1 42	1 0	0 23	0 6	0 21	1 52	0 10	26 6	2 43	38 5	16 15	19 54	20 18	27 13		n.a.
M24	3 59	1 23	3 37	2 40	1 45	8 6	2 28	25 3	1 43	0 55	0 23	0 9	0 21	1 50	0 10	26 5	2 42	38 5	16 15	19 56	20 18	27 12		n.a.
T 25	3 35	4s47	4 22	3 19	1 43	8 32	2 42	24 59	1 43	0 49	0 23	0 12	0 21	1 48	0 10	26 5	2 42	38 6	16 15	19 57	20 19	27 12		n.a.
W26	3 11	10 50	4 52	3 57	1 40	8 57	2 55	24 55	1 43	0 43	0 23	0 15	0 21	1 47	0 10	26 5	2 42	38 6	16 16	19 59	20 20	27 11		n.a.
T 27	2 47	16 26	5 6	4 35	1 37	9 22	3 7	24 51	1 43	0 38	0 24	0 17	0 21	1 45	0 10	26 5	2 42	38 6	16 16	20 1	20 21	27 11		n.a.
F 28	2 23	21 13	5 1	5 11	1 33	9 45	3 19	24 47	1 43	0 32	0 24	0 20	0 21	1 44	0 10	26 5	2 42	38 6	16 16	20 3	20 21	27 11		n.a.
S 29	1 59	24 49	4 38	5 47	1 29	10 8	3 31	24 43	1 43	0 27	0 24	0 23	0 21	1 42	0 10	26 5	2 42	38 7	16 17	20 4	20 22	27 10		n.a.
S 30	1 35	26 52	3 58	6 22	1 25	10 29	3 42	24 38	1 43	0 21	0 24	0 26	0 21	1 41	0 10	26 5	2 42	38 7	16 17	20 5	20 23	27 10		n.a.
M31	1s11	27s11	3s 4	6n56	1n21	10s49	3s52	24s34	1s43	0s16	0n24	0n29	0s21	1s39	0s10	26n 5	2n42	38s 7	16s17	20s 5	20s23	27n 9		n.a.

Julian Day Number = -1827590.5, Delta T = 119h55m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'46, Lahiri = -136°43'46 Julian Calendar 1 May 9717 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9717 BCE

The year -9716 astronomical counting style corresponds to year 9717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 26	28♓ 6'06	10♉23	15♈35	11°R37	19♉ 2	28♓42	2♈ 4	26♓24	14°R 5	6°R51	3♒ 1	1♒39	25♊ 8	n.a.	T 1
W 2	12 5 23	29° 5'21	24°26	17° 8	11♓14	19°35	28°55	2°11	26°28	14♋ 5	6♐51	3° 2	1°36	25°14	n.a.	W 2
T 3	12 9 19	0♈ 4'38	8♒23	18°40	10°54	20° 8	29° 8	2°18	26°32	14° 5	6°51	3°R 2	1°32	25°21	n.a.	T 3
F 4	12 13 16	1° 3'58	22°15	20°10	10°36	20°41	29°22	2°25	26°35	14° 5	6°50	3° 0	1°29	25°28	n.a.	F 4
S 5	12 17 12	2° 3'21	5♓58	21°40	10°20	21°14	29°35	2°32	26°39	14° 5	6°50	2°56	1°26	25°34	n.a.	S 5
S 6	12 21 9	3° 2'46	19°32	23° 9	10° 7	21°47	29°48	2°39	26°43	14°D 5	6°50	2°50	1°23	25°41	n.a.	S 6
M 7	12 25 5	4° 2'14	2♈53	24°36	9°56	22°19	0♈ 2	2°46	26°47	14° 5	6°49	2°40	1°20	25°48	n.a.	M 7
T 8	12 29 2	5° 1'44	15°59	26° 3	9°48	22°52	0°15	2°53	26°51	14° 5	6°49	2°29	1°17	25°54	n.a.	T 8
W 9	12 32 58	6° 1'16	28°49	27°28	9°41	23°24	0°28	3° 0	26°55	14° 5	6°48	2°18	1°13	26° 1	n.a.	W 9
T 10	12 36 55	7° 0'51	11♉24	28°53	9°38	23°56	0°42	3° 7	26°58	14° 5	6°48	2° 7	1°10	26° 8	n.a.	T 10
F 11	12 40 51	8° 0'28	23°42	0♉16	9°D36	24°28	0°55	3°14	27° 2	14° 6	6°47	1°57	1° 7	26°14	n.a.	F 11
S 12	12 44 48	9° 0'08	5♊48	1°38	9°37	25° 0	1° 8	3°21	27° 6	14° 6	6°47	1°50	1° 4	26°21	n.a.	S 12
S 13	12 48 44	9°59'49	17°43	2°59	9°40	25°32	1°22	3°28	27°10	14° 6	6°46	1°45	1° 1	26°28	n.a.	S 13
M14	12 52 41	10°59'33	29°33	4°19	9°46	26° 3	1°35	3°35	27°13	14° 6	6°46	1°42	0°57	26°34	n.a.	M14
T 15	12 56 37	11°59'18	11♋22	5°37	9°53	26°35	1°48	3°42	27°17	14° 7	6°45	1°D42	0°54	26°41	n.a.	T 15
W16	13 0 34	12°59'06	23°15	6°54	10° 3	27° 6	2° 2	3°49	27°21	14° 7	6°44	1°42	0°51	26°48	n.a.	W16
T 17	13 4 30	13°58'56	5♌19	8° 9	10°15	27°37	2°15	3°55	27°25	14° 7	6°44	1°R42	0°48	26°54	n.a.	T 17
F 18	13 8 27	14°58'48	17°38	9°23	10°30	28° 8	2°28	4° 2	27°28	14° 8	6°43	1°41	0°45	27° 1	n.a.	F 18
S 19	13 12 23	15°58'42	0♍18	10°35	10°46	28°39	2°41	4° 9	27°32	14° 8	6°42	1°38	0°42	27° 8	n.a.	S 19
S 20	13 16 20	16°58'38	13°20	11°45	11° 4	29°10	2°54	4°16	27°36	14° 9	6°42	1°32	0°38	27°14	n.a.	S 20
M21	13 20 16	17°58'36	26°47	12°54	11°24	29°40	3° 7	4°23	27°39	14° 9	6°41	1°23	0°35	27°21	n.a.	M21
T 22	13 24 13	18°58'36	10♎37	14° 0	11°46	0♒10	3°21	4°30	27°43	14°10	6°40	1°13	0°32	27°28	n.a.	T 22
W23	13 28 9	19°58'38	24°48	15° 4	12°10	0°41	3°34	4°37	27°47	14°10	6°40	1° 1	0°29	27°34	n.a.	W23
T 24	13 32 6	20°58'43	9♏13	16° 5	12°35	1°11	3°47	4°43	27°50	14°11	6°39	0°49	0°26	27°41	n.a.	T 24
F 25	13 36 2	21°58'50	23°47	17° 4	13° 3	1°40	4° 0	4°50	27°54	14°11	6°38	0°38	0°23	27°48	n.a.	F 25
S 26	13 39 59	22°59'00	8♐21	18° 0	13°31	2°10	4°13	4°57	27°57	14°12	6°37	0°30	0°19	27°54	n.a.	S 26
S 27	13 43 55	23°59'12	22°50	18°53	14° 2	2°39	4°26	5° 4	28° 1	14°13	6°37	0°25	0°16	28° 1	n.a.	S 27
M28	13 47 52	24°59'27	7♑10	19°41	14°34	3° 9	4°39	5°11	28° 4	14°13	6°36	0°22	0°13	28° 8	n.a.	M28
T 29	13 51 48	25°59'44	21°18	20°26	15° 7	3°38	4°52	5°17	28° 8	14°14	6°35	0°21	0°10	28°14	n.a.	T 29
W30	13 55 45	27♈ 0'04	5♒14	21♉ 7	15♓42	4♒ 7	5♈ 5	5♈24	28♓11	14♋15	6♐34	0♒21	0♒ 7	28♊21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s47	25s43	1s58	7n29	1n16	11s 8	4s 2	24s29	1s43	0s10	0n24	0n32	0s20	1s37	0s10	26n 5	2n42	38s 7	16s17	20s 5	20s24	27n 9		n.a.
W 2	0 22	22 39	0 46	8 1	1 11	11 25	4 11	24 24	1 44	0 4	0 24	0 35	0 20	1 36	0 10	26 5	2 42	38 8	16 18	20 5	20 25	27 8		n.a.
T 3	0n 2	18 16	0n29	8 32	1 6	11 41	4 20	24 19	1 44	0n 1	0 25	0 38	0 20	1 34	0 10	26 5	2 42	38 8	16 18	20 5	20 26	27 8		n.a.
F 4	0 26	12 56	1 41	9 3	1 0	11 56	4 28	24 14	1 44	0 7	0 25	0 41	0 20	1 33	0 10	26 5	2 41	38 8	16 18	20 5	20 26	27 7		n.a.
S 5	0 51	7 2	2 46	9 32	0 55	12 9	4 36	24 9	1 44	0 12	0 25	0 44	0 20	1 31	0 10	26 5	2 41	38 8	16 19	20 6	20 27	27 7		n.a.
S 6	1 15	0 54	3 41	10 1	0 49	12 20	4 43	24 4	1 44	0 18	0 25	0 47	0 20	1 30	0 10	26 5	2 41	38 9	16 19	20 8	20 28	27 7		n.a.
M 7	1 39	5n11	4 23	10 28	0 43	12 31	4 49	23 58	1 44	0 24	0 25	0 50	0 20	1 28	0 10	26 4	2 41	38 9	16 19	20 10	20 29	27 6		n.a.
T 8	2 3	10 55	4 50	10 55	0 36	12 39	4 55	23 53	1 44	0 29	0 25	0 53	0 20	1 26	0 10	26 4	2 41	38 9	16 20	20 12	20 29	27 6		n.a.
W 9	2 28	16 4	5 2	11 21	0 29	12 47	5 0	23 47	1 44	0 35	0 25	0 55	0 20	1 25	0 10	26 4	2 41	38 9	16 20	20 15	20 30	27 5		n.a.
T 10	2 52	20 25	4 59	11 45	0 23	12 52	5 5	23 41	1 44	0 40	0 25	0 58	0 20	1 23	0 10	26 4	2 41	38 9	16 20	20 18	20 31	27 4		n.a.
F 11	3 16	23 48	4 42	12 9	0 16	12 57	5 9	23 36	1 44	0 46	0 26	1 1	0 20	1 22	0 10	26 4	2 41	38 9	16 20	20 20	20 31	27 4		n.a.
S 12	3 40	26 3	4 12	12 32	0 8	13 0	5 13	23 30	1 44	0 51	0 26	1 4	0 20	1 20	0 10	26 4	2 41	38 10	16 21	20 22	20 32	27 3		n.a.
S 13	4 5	27 6	3 31	12 54	0 1	13 2	5 16	23 24	1 44	0 57	0 26	1 7	0 20	1 19	0 10	26 4	2 41	38 10	16 21	20 23	20 33	27 3		n.a.
M14	4 29	26 53	2 42	13 15	0s 7	13 2	5 19	23 18	1 44	1 3	0 26	1 10	0 19	1 17	0 10	26 4	2 41	38 10	16 21	20 23	20 34	27 2		n.a.
T 15	4 53	25 26	1 46	13 34	0 14	13 1	5 21	23 11	1 44	1 8	0 26	1 13	0 19	1 16	0 10	26 4	2 40	38 10	16 21	20 24	20 34	27 2		n.a.
W16	5 17	22 50	0 45	13 53	0 22	12 59	5 23	23 5	1 44	1 14	0 26	1 16	0 19	1 14	0 10	26 3	2 40	38 10	16 22	20 24	20 35	27 1		n.a.
T 17	5 41	19 13	0s19	14 11	0 30	12 56	5 24	22 59	1 44	1 19	0 26	1 19	0 19	1 13	0 10	26 3	2 40	38 10	16 22	20 24	20 36	27 1		n.a.
F 18	6 5	14 42	1 24	14 27	0 39	12 51	5 25	22 52	1 45	1 25	0 27	1 22	0 19	1 11	0 10	26 3	2 40	38 10	16 22	20 24	20 36	27 0		n.a.
S 19	6 28	9 27	2 25	14 43	0 47	12 45	5 26	22 46	1 45	1 30	0 27	1 25	0 19	1 9	0 10	26 3	2 40	38 11	16 22	20 24	20 37	27 0		n.a.
S 20	6 52	3 40	3 21	14 57	0 55	12 38	5 26	22 39	1 45	1 36	0 27	1 27	0 19	1 8	0 10	26 3	2 40	38 11	16 23	20 26	20 38	26 59		n.a.
M21	7 16	2s27	4 8	15 11	1 4	12 30	5 26	22 33	1 45	1 41	0 27	1 30	0 19	1 6	0 10	26 3	2 40	38 11	16 23	20 28	20 39	26 58		n.a.
T 22	7 39	8 37	4 41	15 23	1 12	12 21	5 26	22 26	1 45	1 47	0 27	1 33	0 19	1 5	0 10	26 3	2 40	38 11	16 23	20 30	20 39	26 58		n.a.
W23	8 2	14 29	4 59	15 34	1 21	12 11	5 25	22 19	1 45	1 52	0 27	1 36	0 19	1 3	0 10	26 2	2 40	38 11	16 23	20 33	20 40	26 57		n.a.
T 24	8 26	19 41	4 57	15 44	1 29	12 0	5 24	22 12	1 45	1 58	0 28	1 39	0 19	1 2	0 10	26 2	2 40	38 11	16 24	20 36	20 41	26 57		n.a.
F 25	8 49	23 44	4 37	15 53	1 38	11 48	5 23	22 6	1 45	2 3	0 28	1 42	0 19	1 0	0 10	26 2	2 40	38 11	16 24	20 38	20 41	26 56		n.a.
S 26	9 12	26 17	3 58	16 1	1 47	11 35	5 22	21 59	1 45	2 9	0 28	1 44	0 19	0 59	0 10	26 2	2 39	38 11	16 24	20 40	20 42	26 55		n.a.
S 27	9 35	27 2	3 4	16 8	1 55	11 21	5 20	21 52	1 45	2 14	0 28	1 47	0 19	0 58	0 10	26 2	2 39	38 11	16 24	20 41	20 43	26 55		n.a.
M28	9 58	25 57	1 59	16 13	2 4	11 7	5 18	21 45	1 45	2 20	0 28	1 50	0 19	0 56	0 10	26 2	2 39	38 11	16 25	20 42	20 44	26 54		n.a.
T 29	10 20	23 13	0 48	16 17	2 12	10 51	5 16	21 38	1 44	2 25	0 28	1 53	0 18	0 55	0 10	26 1	2 39	38 11	16 25	20 42	20 44	26 53		n.a.
W30	10n43	19s 8	0n26	16n21	2s20	10s35	5s13	21s31	1s44	2n31	0n28	1n56	0s18	0s53	0s10	26n 1	2n39	38s11	16s25	20s42	20s45	26n53		n.a.

Julian Day Number = -1827559.5, Delta T = 119h55m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'42, Lahiri = -136°43'42 Julian Calendar 1 June 9717 BCE == Greg. Calendar 18 March 9717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 59 41	28♈ 0'25	18♒57	21♉43	16♓19	4♒35	5♈18	5♈31	28♓15	14♋16	6°R33	0°R21	0♒ 3	28♊28	n.a.	T 1
F 2	14 3 38	29° 0'50	2♓28	22°13	16°56	5° 4	5°30	5°37	28°18	14°17	6♐32	0♒18	0° 0	28°34	n.a.	F 2
S 3	14 7 34	0♉ 1'16	15°48	22°38	17°35	5°32	5°43	5°44	28°22	14°18	6°32	0°12	29♑57	28°41	n.a.	S 3
S 4	14 11 31	1° 1'45	28°58	22°56	18°15	6° 0	5°56	5°50	28°25	14°19	6°31	0° 4	29°54	28°48	n.a.	S 4
M 5	14 15 27	2° 2'16	11♈57	23° 8	18°56	6°28	6° 9	5°57	28°28	14°19	6°30	29♑52	29°51	28°54	n.a.	M 5
T 6	14 19 23	3° 2'49	24°44	23°R12	19°39	6°55	6°21	6° 3	28°32	14°20	6°29	29°39	29°48	29° 1	n.a.	T 6
W 7	14 23 20	4° 3'25	7♉19	23° 8	20°22	7°23	6°34	6°10	28°35	14°21	6°28	29°25	29°44	29° 8	n.a.	W 7
T 8	14 27 16	5° 4'02	19°42	22°55	21° 7	7°50	6°46	6°16	28°38	14°23	6°27	29°11	29°41	29°14	n.a.	T 8
F 9	14 31 13	6° 4'41	1♊53	22°33	21°52	8°17	6°59	6°23	28°42	14°24	6°26	28°58	29°38	29°21	n.a.	F 9
S 10	14 35 9	7° 5'22	13°53	22° 2	22°38	8°43	7°11	6°29	28°45	14°25	6°25	28°48	29°35	29°28	n.a.	S 10
S 11	14 39 6	8° 6'05	25°45	21°22	23°26	9° 9	7°24	6°35	28°48	14°26	6°24	28°41	29°32	29°34	n.a.	S 11
M12	14 43 2	9° 6'50	7♋33	20°32	24°14	9°36	7°36	6°42	28°51	14°27	6°23	28°37	29°29	29°41	n.a.	M12
T 13	14 46 59	10° 7'36	19°20	19°33	25° 3	10° 1	7°48	6°48	28°54	14°28	6°22	28°35	29°25	29°48	n.a.	T 13
W14	14 50 55	11° 8'24	1♌11	18°27	25°53	10°27	8° 1	6°54	28°57	14°29	6°21	28°D35	29°22	29°54	n.a.	W14
T 15	14 54 52	12° 9'13	13°12	17°15	26°44	10°52	8°13	7° 0	29° 0	14°31	6°20	28°R35	29°19	0♋ 1	n.a.	T 15
F 16	14 58 48	13°10'03	25°28	15°58	27°35	11°17	8°25	7° 6	29° 3	14°32	6°19	28°34	29°16	0° 8	n.a.	F 16
S 17	15 2 45	14°10'55	8♍ 5	14°39	28°28	11°42	8°37	7°12	29° 6	14°33	6°18	28°32	29°13	0°14	n.a.	S 17
S 18	15 6 41	15°11'49	21° 7	13°20	29°21	12° 7	8°49	7°18	29° 9	14°35	6°17	28°27	29° 9	0°21	n.a.	S 18
M19	15 10 38	16°12'44	4♎37	12° 4	0♈14	12°31	9° 1	7°24	29°12	14°36	6°16	28°20	29° 6	0°28	n.a.	M19
T 20	15 14 34	17°13'40	18°35	10°53	1° 9	12°55	9°13	7°30	29°15	14°37	6°15	28°10	29° 3	0°34	n.a.	T 20
W21	15 18 30	18°14'38	3♏ 0	9°49	2° 4	13°18	9°25	7°36	29°18	14°39	6°14	27°59	29° 0	0°41	n.a.	W21
T 22	15 22 27	19°15'37	17°45	8°54	2°59	13°41	9°37	7°42	29°21	14°40	6°13	27°48	28°57	0°48	n.a.	T 22
F 23	15 26 23	20°16'38	2♐43	8°10	3°56	14° 4	9°48	7°48	29°24	14°42	6°12	27°38	28°54	0°54	n.a.	F 23
S 24	15 30 20	21°17'41	17°43	7°37	4°53	14°27	10° 0	7°53	29°26	14°43	6°10	27°30	28°50	1° 1	n.a.	S 24
S 25	15 34 16	22°18'45	2♑37	7°16	5°50	14°49	10°11	7°59	29°29	14°45	6° 9	27°25	28°47	1° 8	n.a.	S 25
M26	15 38 13	23°19'51	17°18	7°D 7	6°48	15°11	10°23	8° 5	29°32	14°46	6° 8	27°23	28°44	1°14	n.a.	M26
T 27	15 42 9	24°20'58	1♒41	7° 9	7°47	15°33	10°34	8°10	29°34	14°48	6° 7	27°D23	28°41	1°21	n.a.	T 27
W28	15 46 6	25°22'07	15°43	7°22	8°46	15°54	10°45	8°16	29°37	14°50	6° 6	27°23	28°38	1°28	n.a.	W28
T 29	15 50 2	26°23'18	29°26	7°45	9°45	16°15	10°57	8°21	29°39	14°51	6° 5	27°R23	28°34	1°34	n.a.	T 29
F 30	15 53 59	27°24'30	12♓49	8°17	10°45	16°36	11° 8	8°26	29°42	14°53	6° 4	27°22	28°31	1°41	n.a.	F 30
S 31	15 57 55	28♉25'44	25♓56	8♉57	11♈46	16♒56	11♈19	8♈32	29♓44	14♋55	6♐ 3	27♑19	28♑28	1♋48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n 5	14s 5	1n36	16n23	2s28	10s18	5s10	21s23	1s44	2n36	0n29	1n58	0s18	0s52	0s10	26n 1	2n39	38s11	16s25	20s42	20s46	26n52		n.a.
F 2	11 27	8 25	2 41	16 23	2 35	10 0	5 7	21 16	1 44	2 41	0 29	2 1	0 18	0 50	0 10	26 1	2 39	38 11	16 25	20 42	20 46	26 51		n.a.
S 3	11 49	2 28	3 35	16 23	2 42	9 42	5 4	21 9	1 44	2 47	0 29	2 4	0 18	0 49	0 10	26 1	2 39	38 11	16 26	20 44	20 47	26 51		n.a.
S 4	12 11	3n29	4 17	16 21	2 49	9 23	5 1	21 2	1 44	2 52	0 29	2 7	0 18	0 48	0 10	26 0	2 39	38 11	16 26	20 46	20 48	26 50		n.a.
M 5	12 33	9 13	4 45	16 19	2 55	9 3	4 58	20 54	1 44	2 57	0 29	2 9	0 18	0 46	0 10	26 0	2 39	38 11	16 26	20 48	20 48	26 49		n.a.
T 6	12 54	14 28	4 58	16 15	3 0	8 42	4 54	20 47	1 44	3 3	0 29	2 12	0 18	0 45	0 10	26 0	2 39	38 11	16 26	20 51	20 49	26 49		n.a.
W 7	13 15	19 1	4 57	16 10	3 4	8 21	4 51	20 40	1 44	3 8	0 30	2 15	0 18	0 43	0 9	26 0	2 38	38 11	16 26	20 54	20 50	26 48		n.a.
T 8	13 36	22 41	4 41	16 3	3 7	8 0	4 47	20 33	1 44	3 13	0 30	2 17	0 18	0 42	0 9	26 0	2 38	38 11	16 26	20 57	20 50	26 47		n.a.
F 9	13 57	25 17	4 12	15 56	3 9	7 37	4 43	20 25	1 44	3 19	0 30	2 20	0 18	0 41	0 9	25 59	2 38	38 11	16 27	21 0	20 51	26 46		n.a.
S 10	14 18	26 41	3 33	15 48	3 9	7 15	4 39	20 18	1 44	3 24	0 30	2 23	0 18	0 39	0 9	25 59	2 38	38 11	16 27	21 2	20 52	26 46		n.a.
S 11	14 38	26 51	2 44	15 39	3 8	6 52	4 34	20 11	1 44	3 29	0 30	2 25	0 18	0 38	0 9	25 59	2 38	38 11	16 27	21 3	20 53	26 45		n.a.
M12	14 58	25 46	1 49	15 29	3 4	6 28	4 30	20 3	1 44	3 34	0 30	2 28	0 18	0 37	0 9	25 59	2 38	38 11	16 27	21 4	20 53	26 44		n.a.
T 13	15 18	23 32	0 49	15 18	2 59	6 4	4 26	19 56	1 43	3 39	0 31	2 31	0 18	0 36	0 9	25 59	2 38	38 11	16 27	21 5	20 54	26 43		n.a.
W14	15 37	20 17	0s14	15 7	2 51	5 39	4 21	19 49	1 43	3 44	0 31	2 33	0 18	0 34	0 9	25 58	2 38	38 11	16 27	21 5	20 55	26 43		n.a.
T 15	15 57	16 9	1 17	14 55	2 42	5 14	4 16	19 41	1 43	3 50	0 31	2 36	0 17	0 33	0 9	25 58	2 38	38 11	16 27	21 5	20 55	26 42		n.a.
F 16	16 16	11 16	2 17	14 44	2 30	4 49	4 12	19 34	1 43	3 55	0 31	2 38	0 17	0 32	0 9	25 58	2 38	38 11	16 28	21 5	20 56	26 41		n.a.
S 17	16 35	5 49	3 13	14 34	2 16	4 23	4 7	19 27	1 43	4 0	0 31	2 41	0 17	0 31	0 9	25 58	2 38	38 11	16 28	21 5	20 57	26 40		n.a.
S 18	16 53	0s 3	4 1	14 25	2 0	3 57	4 2	19 20	1 43	4 5	0 32	2 43	0 17	0 29	0 9	25 57	2 38	38 11	16 28	21 6	20 57	26 40		n.a.
M19	17 11	6 6	4 37	14 17	1 44	3 30	3 57	19 12	1 43	4 10	0 32	2 46	0 17	0 28	0 9	25 57	2 37	38 11	16 28	21 8	20 58	26 39		n.a.
T 20	17 29	12 4	4 58	14 12	1 25	3 3	3 52	19 5	1 42	4 15	0 32	2 48	0 17	0 27	0 9	25 57	2 37	38 10	16 28	21 10	20 59	26 38		n.a.
W21	17 47	17 34	5 1	14 9	1 7	2 36	3 47	18 58	1 42	4 20	0 32	2 51	0 17	0 26	0 9	25 57	2 37	38 10	16 28	21 12	20 59	26 37		n.a.
T 22	18 4	22 10	4 44	14 9	0 48	2 9	3 42	18 51	1 42	4 25	0 32	2 53	0 17	0 25	0 9	25 57	2 37	38 10	16 28	21 14	21 0	26 36		n.a.
F 23	18 21	25 23	4 8	14 12	0 29	1 41	3 36	18 44	1 42	4 30	0 32	2 55	0 17	0 23	0 9	25 56	2 37	38 10	16 28	21 16	21 1	26 35		n.a.
S 24	18 38	26 49	3 14	14 18	0 11	1 13	3 31	18 37	1 42	4 34	0 33	2 58	0 17	0 22	0 9	25 56	2 37	38 10	16 28	21 18	21 1	26 35		n.a.
S 25	18 54	26 17	2 8	14 27	0n 6	0 45	3 26	18 30	1 41	4 39	0 33	3 0	0 17	0 21	0 9	25 56	2 37	38 10	16 28	21 19	21 2	26 34		n.a.
M26	19 10	23 54	0 53	14 39	0 22	0 16	3 20	18 23	1 41	4 44	0 33	3 3	0 17	0 20	0 9	25 56	2 37	38 10	16 28	21 19	21 3	26 33		n.a.
T 27	19 26	20 1	0n23	14 54	0 37	0n12	3 15	18 16	1 41	4 49	0 33	3 5	0 17	0 19	0 9	25 55	2 37	38 9	16 29	21 20	21 3	26 32		n.a.
W28	19 41	15 5	1 36	15 11	0 51	0 41	3 10	18 9	1 41	4 54	0 33	3 7	0 17	0 18	0 9	25 55	2 37	38 9	16 29	21 19	21 4	26 31		n.a.
T 29	19 56	9 30	2 42	15 31	1 3	1 10	3 4	18 3	1 40	4 58	0 34	3 9	0 17	0 17	0 9	25 55	2 37	38 9	16 29	21 19	21 5	26 30		n.a.
F 30	20 11	3 36	3 38	15 52	1 15	1 39	2 59	17 56	1 40	5 3	0 34	3 12	0 17	0 16	0 9	25 54	2 37	38 9	16 29	21 20	21 5	26 29		n.a.
S 31	20n25	2n18	4n21	16n15	1n24	2n 9	2s53	17s49	1s40	5n 8	0n34	3n14	0s16	0s15	0s 9	25n54	2n37	38s 9	16s29	21s20	21s 6	26n29		n.a.

Julian Day Number = -1827529.5, Delta T = 119h55m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'38, Lahiri = -136°43'38 Julian Calendar 1 July 9717 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9717 BCE

The year -9716 astronomical counting style corresponds to year 9717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 52	29♌26'59	8♈49	9♌45	12♈47	17♒15	11♈30	8♈37	29♓47	14♋56	6°R 2	27°R13	28♑25	1♋54	n.a.	S 1
M 2	16 5 48	0♊28'15	21°29	10°39	13°48	17°35	11°41	8°42	29°49	14°58	6♐ 0	27♑ 4	28°22	2° 1	n.a.	M 2
T 3	16 9 45	1°29'33	3♌57	11°39	14°50	17°54	11°52	8°47	29°51	15° 0	5°59	26°54	28°19	2° 8	n.a.	T 3
W 4	16 13 41	2°30'52	16°16	12°43	15°52	18°12	12° 2	8°52	29°54	15° 2	5°58	26°43	28°15	2°14	n.a.	W 4
T 5	16 17 38	3°32'12	28°25	13°52	16°55	18°30	12°13	8°57	29°56	15° 3	5°57	26°32	28°12	2°21	n.a.	T 5
F 6	16 21 34	4°33'34	10♊27	15° 5	17°58	18°48	12°23	9° 2	29°58	15° 5	5°56	26°22	28° 9	2°28	n.a.	F 6
S 7	16 25 31	5°34'56	22°21	16°21	19° 1	19° 5	12°34	9° 7	0♈ 0	15° 7	5°55	26°15	28° 6	2°34	n.a.	S 7
S 8	16 29 27	6°36'19	4♋10	17°40	20° 5	19°22	12°44	9°12	0° 2	15° 9	5°54	26° 9	28° 3	2°41	n.a.	S 8
M 9	16 33 24	7°37'43	15°56	19° 1	21° 9	19°38	12°54	9°16	0° 4	15°11	5°52	26° 7	28° 0	2°48	n.a.	M 9
T 10	16 37 20	8°39'08	27°43	20°24	22°13	19°54	13° 5	9°21	0° 6	15°13	5°51	26°D 6	27°56	2°54	n.a.	T 10
W11	16 41 17	9°40'33	9♌34	21°49	23°18	20° 9	13°15	9°26	0° 8	15°15	5°50	26° 7	27°53	3° 1	n.a.	W11
T 12	16 45 13	10°41'58	21°33	23°15	24°23	20°24	13°25	9°30	0°10	15°17	5°49	26° 8	27°50	3° 8	n.a.	T 12
F 13	16 49 10	11°43'24	3♍46	24°42	25°28	20°38	13°34	9°34	0°12	15°19	5°48	26° 9	27°47	3°14	n.a.	F 13
S 14	16 53 6	12°44'51	16°18	26°10	26°34	20°52	13°44	9°39	0°14	15°21	5°47	26°R10	27°44	3°21	n.a.	S 14
S 15	16 57 3	13°46'17	29°14	27°39	27°39	21° 5	13°54	9°43	0°15	15°23	5°46	26° 8	27°40	3°28	n.a.	S 15
M16	17 0 59	14°47'44	12♎36	29° 9	28°45	21°18	14° 3	9°47	0°17	15°25	5°44	26° 5	27°37	3°34	n.a.	M16
T 17	17 4 56	15°49'12	26°29	0♊39	29°52	21°30	14°13	9°51	0°19	15°27	5°43	26° 0	27°34	3°41	n.a.	T 17
W18	17 8 52	16°50'39	10♏50	2°10	0♌58	21°42	14°22	9°55	0°20	15°29	5°42	25°54	27°31	3°48	n.a.	W18
T 19	17 12 49	17°52'07	25°37	3°41	2° 5	21°53	14°31	9°59	0°22	15°31	5°41	25°48	27°28	3°54	n.a.	T 19
F 20	17 16 45	18°53'35	10♐43	5°13	3°12	22° 3	14°40	10° 3	0°23	15°33	5°40	25°42	27°25	4° 1	n.a.	F 20
S 21	17 20 42	19°55'04	25°57	6°45	4°20	22°13	14°49	10° 7	0°25	15°35	5°39	25°38	27°21	4° 8	n.a.	S 21
S 22	17 24 38	20°56'33	11♑10	8°17	5°27	22°22	14°58	10°10	0°26	15°37	5°38	25°36	27°18	4°14	n.a.	S 22
M23	17 28 35	21°58'02	26°13	9°50	6°35	22°31	15° 6	10°14	0°27	15°39	5°37	25°D35	27°15	4°21	n.a.	M23
T 24	17 32 31	22°59'32	10♒56	11°22	7°43	22°39	15°15	10°17	0°28	15°41	5°36	25°36	27°12	4°28	n.a.	T 24
W25	17 36 28	24° 1'02	25°16	12°55	8°52	22°46	15°23	10°21	0°30	15°43	5°34	25°37	27° 9	4°34	n.a.	W25
T 26	17 40 24	25° 2'32	9♓10	14°28	10° 0	22°53	15°32	10°24	0°31	15°45	5°33	25°39	27° 6	4°41	n.a.	T 26
F 27	17 44 21	26° 4'03	22°39	16° 1	11° 9	22°59	15°40	10°27	0°32	15°48	5°32	25°R39	27° 2	4°48	n.a.	F 27
S 28	17 48 18	27° 5'34	5♈46	17°34	12°18	23° 4	15°48	10°31	0°33	15°50	5°31	25°39	26°59	4°54	n.a.	S 28
S 29	17 52 14	28° 7'05	18°32	19° 7	13°27	23° 9	15°56	10°34	0°34	15°52	5°30	25°37	26°56	5° 1	n.a.	S 29
M30	17 56 11	29° 8'37	1♉ 2	20°41	14°36	23°13	16° 3	10°37	0°35	15°54	5°29	25°35	26°53	5° 8	n.a.	M30
T 31	18 0 7	0♋10'08	13♉19	22♊15	15♉45	23♒16	16♈11	10♈40	0♈36	15♋56	5♐28	25♑31	26♑50	5♋14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n39	8n 0	4n49	16n39	1n33	2n38	2s48	17s43	1s40	5n12	0n34	3n16	0s16	0s14	0s 9	25n54	2n36	38s 9	16s29	21s22	21s 7	26n28		n.a.
M 2	20 52	13 17	5 3	17 4	1 41	3 8	2 42	17 36	1 39	5 17	0 34	3 18	0 16	0 13	0 9	25 54	2 36	38 8	16 29	21 23	21 7	26 27		n.a.
T 3	21 5	17 56	5 2	17 29	1 47	3 37	2 37	17 30	1 39	5 21	0 35	3 20	0 16	0 12	0 9	25 53	2 36	38 8	16 29	21 25	21 8	26 26		n.a.
W 4	21 18	21 47	4 47	17 55	1 53	4 7	2 31	17 24	1 39	5 26	0 35	3 22	0 16	0 11	0 9	25 53	2 36	38 8	16 29	21 27	21 9	26 25		n.a.
T 5	21 30	24 37	4 19	18 21	1 57	4 37	2 26	17 18	1 38	5 30	0 35	3 24	0 16	0 10	0 9	25 53	2 36	38 8	16 29	21 30	21 9	26 24		n.a.
F 6	21 42	26 20	3 40	18 47	2 1	5 6	2 20	17 12	1 38	5 35	0 35	3 26	0 16	0 9	0 9	25 53	2 36	38 7	16 29	21 32	21 10	26 23		n.a.
S 7	21 53	26 48	2 51	19 12	2 3	5 36	2 15	17 6	1 37	5 39	0 36	3 28	0 16	0 8	0 9	25 52	2 36	38 7	16 29	21 33	21 11	26 22		n.a.
S 8	22 4	26 2	1 55	19 37	2 5	6 6	2 9	17 0	1 37	5 44	0 36	3 30	0 16	0 8	0 9	25 52	2 36	38 7	16 29	21 34	21 11	26 21		n.a.
M 9	22 15	24 6	0 55	20 2	2 7	6 36	2 4	16 54	1 37	5 48	0 36	3 32	0 16	0 7	0 9	25 52	2 36	38 7	16 29	21 35	21 12	26 20		n.a.
T 10	22 25	21 7	0s 9	20 26	2 7	7 5	1 58	16 49	1 36	5 52	0 36	3 34	0 16	0 6	0 9	25 51	2 36	38 6	16 29	21 35	21 13	26 19		n.a.
W11	22 34	17 15	1 12	20 49	2 7	7 35	1 53	16 43	1 36	5 56	0 36	3 36	0 16	0 5	0 9	25 51	2 36	38 6	16 29	21 35	21 13	26 18		n.a.
T 12	22 44	12 39	2 13	21 12	2 7	8 5	1 47	16 38	1 35	6 1	0 37	3 38	0 16	0 4	0 9	25 51	2 36	38 6	16 29	21 34	21 14	26 17		n.a.
F 13	22 52	7 29	3 10	21 33	2 6	8 34	1 42	16 33	1 35	6 5	0 37	3 40	0 16	0 4	0 9	25 51	2 36	38 6	16 29	21 34	21 15	26 17		n.a.
S 14	23 1	1 55	3 59	21 54	2 4	9 4	1 36	16 28	1 34	6 9	0 37	3 42	0 16	0 3	0 9	25 50	2 36	38 5	16 29	21 34	21 15	26 16		n.a.
S 15	23 9	3s54	4 37	22 13	2 2	9 33	1 31	16 23	1 34	6 13	0 37	3 43	0 16	0 2	0 9	25 50	2 36	38 5	16 28	21 34	21 16	26 15		n.a.
M16	23 16	9 44	5 2	22 32	2 0	10 2	1 26	16 18	1 33	6 17	0 38	3 45	0 16	0 1	0 9	25 50	2 36	38 5	16 28	21 35	21 17	26 14		n.a.
T 17	23 23	15 19	5 10	22 50	1 57	10 31	1 20	16 14	1 33	6 21	0 38	3 47	0 16	0 1	0 9	25 49	2 36	38 4	16 28	21 36	21 17	26 13		n.a.
W18	23 30	20 16	5 0	23 6	1 54	11 0	1 15	16 9	1 32	6 25	0 38	3 49	0 15	0 0	0 9	25 49	2 36	38 4	16 28	21 37	21 18	26 12		n.a.
T 19	23 36	24 6	4 30	23 21	1 51	11 29	1 10	16 5	1 32	6 29	0 38	3 50	0 15	0n 1	0 9	25 49	2 36	38 4	16 28	21 38	21 18	26 11		n.a.
F 20	23 41	26 22	3 40	23 35	1 47	11 57	1 5	16 1	1 31	6 32	0 39	3 52	0 15	0 1	0 9	25 49	2 35	38 3	16 28	21 39	21 19	26 9		n.a.
S 21	23 46	26 41	2 35	23 48	1 43	12 25	1 0	15 57	1 30	6 36	0 39	3 53	0 15	0 2	0 9	25 48	2 35	38 3	16 28	21 40	21 20	26 8		n.a.
S 22	23 51	24 59	1 18	24 0	1 39	12 53	0 54	15 53	1 30	6 40	0 39	3 55	0 15	0 2	0 9	25 48	2 35	38 3	16 28	21 41	21 20	26 7		n.a.
M23	23 55	21 30	0n 3	24 10	1 35	13 21	0 49	15 50	1 29	6 44	0 39	3 56	0 15	0 3	0 9	25 48	2 35	38 2	16 28	21 41	21 21	26 6		n.a.
T 24	23 58	16 42	1 23	24 19	1 30	13 49	0 44	15 46	1 28	6 47	0 40	3 58	0 15	0 3	0 9	25 47	2 35	38 2	16 28	21 41	21 22	26 5		n.a.
W25	24 2	11 4	2 35	24 28	1 26	14 16	0 39	15 43	1 27	6 51	0 40	3 59	0 15	0 4	0 9	25 47	2 35	38 2	16 28	21 40	21 22	26 4		n.a.
T 26	24 4	5 3	3 36	24 34	1 21	14 43	0 34	15 40	1 27	6 54	0 40	4 1	0 15	0 4	0 9	25 47	2 35	38 1	16 27	21 40	21 23	26 3		n.a.
F 27	24 6	1n 1	4 23	24 40	1 16	15 10	0 30	15 37	1 26	6 58	0 40	4 2	0 15	0 5	0 9	25 46	2 35	38 1	16 27	21 40	21 24	26 2		n.a.
S 28	24 8	6 51	4 55	24 44	1 10	15 36	0 25	15 35	1 25	7 1	0 41	4 3	0 15	0 5	0 9	25 46	2 35	38 1	16 27	21 40	21 24	26 1		n.a.
S 29	24 9	12 15	5 11	24 47	1 5	16 2	0 20	15 32	1 24	7 5	0 41	4 5	0 15	0 6	0 9	25 46	2 35	38 0	16 27	21 40	21 25	26 0		n.a.
M30	24 10	17 2	5 12	24 49	0 59	16 28	0 15	15 30	1 23	7 8	0 41	4 6	0 15	0 6	0 9	25 46	2 35	38 0	16 27	21 41	21 25	25 59		n.a.
T 31	24n10	21n 2	4n59	24n50	0n54	16n53	0s11	15s28	1s22	7n11	0n41	4n 7	0s15	0n 6	0s 9	25n45	2n35	38s 0	16s27	21s41	21s26	25n58		n.a.

Julian Day Number = -1827498.5, Delta T = 119h55m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'34, Lahiri = -136°43'34 Julian Calendar 1 Aug. 9717 BCE == Greg. Calendar 18 May 9717 BCE

The year -9716 astronomical counting style corresponds to year 9717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 4 4	1♋11'40	25♉25	23♊48	16♉55	23♒18	16♈18	10♈42	0♈36	15♋59	5°R27	25°R26	26♑46	5♋21	n.a.	W 1
T 2	18 8 0	2°13'12	7♊23	25°22	18° 4	23°20	16°26	10°45	0°37	16° 1	5♐26	25♑22	26°43	5°27	n.a.	T 2
F 3	18 11 57	3°14'44	19°16	26°56	19°14	23°21	16°33	10°48	0°38	16° 3	5°25	25°18	26°40	5°34	n.a.	F 3
S 4	18 15 54	4°16'15	1♋ 5	28°31	20°24	23°R21	16°40	10°50	0°38	16° 5	5°24	25°15	26°37	5°41	n.a.	S 4
S 5	18 19 50	5°17'46	12°53	0♋ 5	21°34	23°21	16°47	10°53	0°39	16° 8	5°23	25°13	26°34	5°47	n.a.	S 5
M 6	18 23 47	6°19'17	24°41	1°40	22°45	23°19	16°54	10°55	0°39	16°10	5°22	25°D13	26°31	5°54	n.a.	M 6
T 7	18 27 43	7°20'47	6♌31	3°15	23°55	23°17	17° 0	10°57	0°40	16°12	5°21	25°13	26°27	6° 1	n.a.	T 7
W 8	18 31 40	8°22'17	18°27	4°50	25° 6	23°14	17° 7	10°59	0°40	16°14	5°20	25°14	26°24	6° 7	n.a.	W 8
T 9	18 35 36	9°23'46	0♍32	6°25	26°16	23°11	17°13	11° 1	0°41	16°17	5°19	25°16	26°21	6°14	n.a.	T 9
F 10	18 39 33	10°25'14	12°48	8° 1	27°27	23° 6	17°19	11° 3	0°41	16°19	5°18	25°17	26°18	6°21	n.a.	F 10
S 11	18 43 30	11°26'41	25°19	9°37	28°38	23° 1	17°25	11° 5	0°41	16°21	5°18	25°18	26°15	6°27	n.a.	S 11
S 12	18 47 26	12°28'07	8♎11	11°13	29°49	22°55	17°31	11° 7	0°41	16°23	5°17	25°R19	26°12	6°34	n.a.	S 12
M13	18 51 23	13°29'33	21°25	12°49	1♊ 0	22°48	17°36	11° 8	0°41	16°26	5°16	25°19	26° 8	6°41	n.a.	M13
T 14	18 55 19	14°30'57	5♏ 5	14°26	2°11	22°40	17°42	11°10	0°R41	16°28	5°15	25°18	26° 5	6°47	n.a.	T 14
W15	18 59 16	15°32'21	19°11	16° 3	3°22	22°32	17°47	11°11	0°41	16°30	5°14	25°17	26° 2	6°54	n.a.	W15
T 16	19 3 13	16°33'43	3♐43	17°41	4°34	22°23	17°52	11°13	0°41	16°32	5°13	25°16	25°59	7° 1	n.a.	T 16
F 17	19 7 9	17°35'04	18°37	19°19	5°45	22°13	17°57	11°14	0°41	16°35	5°12	25°15	25°56	7° 7	n.a.	F 17
S 18	19 11 6	18°36'25	3♑45	20°57	6°57	22° 2	18° 2	11°15	0°41	16°37	5°12	25°14	25°52	7°14	n.a.	S 18
S 19	19 15 3	19°37'44	18°59	22°36	8° 9	21°50	18° 7	11°16	0°41	16°39	5°11	25°D14	25°49	7°21	n.a.	S 19
M20	19 18 59	20°39'02	4♒ 9	24°15	9°20	21°38	18°11	11°17	0°41	16°42	5°10	25°14	25°46	7°27	n.a.	M20
T 21	19 22 56	21°40'19	19° 5	25°54	10°32	21°25	18°15	11°18	0°40	16°44	5° 9	25°14	25°43	7°34	n.a.	T 21
W22	19 26 52	22°41'36	3♓41	27°34	11°44	21°11	18°19	11°18	0°40	16°46	5° 9	25°15	25°40	7°41	n.a.	W22
T 23	19 30 49	23°42'51	17°50	29°14	12°56	20°56	18°23	11°19	0°39	16°48	5° 8	25°15	25°37	7°47	n.a.	T 23
F 24	19 34 46	24°44'05	1♈33	0♌55	14° 8	20°41	18°27	11°19	0°39	16°51	5° 7	25°15	25°33	7°54	n.a.	F 24
S 25	19 38 42	25°45'19	14°48	2°36	15°20	20°24	18°31	11°20	0°38	16°53	5° 7	25°R15	25°30	8° 1	n.a.	S 25
S 26	19 42 39	26°46'32	27°38	4°17	16°32	20° 7	18°34	11°20	0°38	16°55	5° 6	25°D15	25°27	8° 7	n.a.	S 26
M27	19 46 35	27°47'43	10♉ 8	5°59	17°45	19°50	18°37	11°20	0°37	16°57	5° 5	25°15	25°24	8°14	n.a.	M27
T 28	19 50 32	28°48'54	22°21	7°40	18°57	19°32	18°40	11°R20	0°36	17° 0	5° 5	25°15	25°21	8°21	n.a.	T 28
W29	19 54 29	29°50'04	4♊21	9°22	20° 9	19°13	18°43	11°20	0°35	17° 2	5° 4	25°16	25°18	8°27	n.a.	W29
T 30	19 58 25	0♌51'12	16♊14	11♌ 4	21♊22	18♒53	18♈46	11♈20	0♈35	17♋ 4	5♐ 3	25♑16	25♑14	8♋34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	24n 6	4n32	24n49	0n48	17n18	0s 6	15s26	1s21	7n14	0n42	4n 8	0s15	0n 7	0s 9	25n45	2n35	37s59	16s26	21s42	21s27	25n57		n.a.
T 2	24 9	26 3	3 54	24 48	0 42	17 43	0 2	15 25	1 20	7 17	0 42	4 10	0 15	0 7	0 9	25 45	2 35	37 59	16 26	21 43	21 27	25 56		n.a.
F 3	24 7	26 48	3 5	24 45	0 36	18 7	0n 2	15 24	1 19	7 21	0 42	4 11	0 15	0 7	0 9	25 44	2 35	37 58	16 26	21 44	21 28	25 54		n.a.
S 4	24 6	26 19	2 9	24 40	0 30	18 30	0 7	15 22	1 18	7 24	0 42	4 12	0 14	0 7	0 9	25 44	2 35	37 58	16 26	21 44	21 29	25 53		n.a.
S 5	24 3	24 39	1 8	24 35	0 24	18 53	0 11	15 22	1 17	7 27	0 43	4 13	0 14	0 8	0 9	25 44	2 35	37 58	16 26	21 45	21 29	25 52		n.a.
M 6	24 1	21 54	0 3	24 28	0 18	19 16	0 15	15 21	1 16	7 29	0 43	4 14	0 14	0 8	0 9	25 43	2 35	37 57	16 26	21 45	21 30	25 51		n.a.
T 7	23 57	18 13	1s 2	24 20	0 12	19 38	0 19	15 21	1 15	7 32	0 43	4 15	0 14	0 8	0 9	25 43	2 35	37 57	16 25	21 45	21 30	25 50		n.a.
W 8	23 53	13 47	2 5	24 11	0 6	20 0	0 23	15 21	1 14	7 35	0 43	4 16	0 14	0 8	0 9	25 43	2 35	37 57	16 25	21 45	21 31	25 49		n.a.
T 9	23 49	8 47	3 3	24 1	0 0	20 21	0 27	15 21	1 12	7 38	0 44	4 16	0 14	0 8	0 9	25 43	2 35	37 56	16 25	21 44	21 32	25 48		n.a.
F 10	23 44	3 22	3 54	23 50	0s 6	20 42	0 31	15 21	1 11	7 40	0 44	4 17	0 14	0 9	0 9	25 42	2 35	37 56	16 25	21 44	21 32	25 47		n.a.
S 11	23 39	2s16	4 35	23 37	0 12	21 2	0 35	15 22	1 10	7 43	0 44	4 18	0 14	0 9	0 9	25 42	2 35	37 55	16 25	21 44	21 33	25 45		n.a.
S 12	23 34	7 57	5 3	23 23	0 18	21 21	0 39	15 22	1 9	7 46	0 45	4 19	0 14	0 9	0 9	25 42	2 35	37 55	16 24	21 44	21 34	25 44		n.a.
M13	23 27	13 28	5 16	23 8	0 24	21 40	0 42	15 23	1 7	7 48	0 45	4 20	0 14	0 9	0 9	25 41	2 35	37 55	16 24	21 44	21 34	25 43		n.a.
T 14	23 21	18 30	5 13	22 52	0 30	21 59	0 46	15 25	1 6	7 51	0 45	4 20	0 14	0 9	0 9	25 41	2 35	37 54	16 24	21 44	21 35	25 42		n.a.
W15	23 14	22 41	4 50	22 35	0 36	22 17	0 49	15 26	1 4	7 53	0 45	4 21	0 14	0 9	0 9	25 41	2 35	37 54	16 24	21 44	21 35	25 41		n.a.
T 16	23 6	25 36	4 9	22 17	0 42	22 34	0 52	15 28	1 3	7 55	0 46	4 21	0 14	0 9	0 9	25 40	2 35	37 53	16 23	21 44	21 36	25 39		n.a.
F 17	22 58	26 49	3 10	21 57	0 47	22 50	0 56	15 30	1 1	7 57	0 46	4 22	0 14	0 9	0 9	25 40	2 35	37 53	16 23	21 44	21 37	25 38		n.a.
S 18	22 50	26 4	1 57	21 37	0 53	23 6	0 59	15 32	1 0	8 0	0 46	4 22	0 14	0 9	0 9	25 40	2 35	37 53	16 23	21 45	21 37	25 37		n.a.
S 19	22 41	23 21	0 35	21 15	0 59	23 21	1 2	15 34	0 58	8 2	0 47	4 23	0 14	0 9	0 9	25 40	2 35	37 52	16 23	21 45	21 38	25 36		n.a.
M20	22 31	19 1	0n49	20 53	1 4	23 36	1 5	15 37	0 56	8 4	0 47	4 23	0 13	0 8	0 9	25 39	2 35	37 52	16 22	21 45	21 38	25 35		n.a.
T 21	22 22	13 31	2 9	20 29	1 9	23 50	1 8	15 39	0 55	8 6	0 47	4 24	0 13	0 8	0 9	25 39	2 35	37 51	16 22	21 45	21 39	25 33		n.a.
W22	22 11	7 24	3 18	20 4	1 14	24 3	1 11	15 42	0 53	8 8	0 48	4 24	0 13	0 8	0 9	25 39	2 35	37 51	16 22	21 44	21 40	25 32		n.a.
T 23	22 1	1 5	4 13	19 39	1 19	24 15	1 13	15 46	0 51	8 9	0 48	4 24	0 13	0 8	0 9	25 38	2 35	37 50	16 22	21 44	21 40	25 31		n.a.
F 24	21 50	5n 4	4 51	19 12	1 24	24 27	1 16	15 49	0 49	8 11	0 48	4 25	0 13	0 8	0 9	25 38	2 35	37 50	16 21	21 44	21 41	25 30		n.a.
S 25	21 38	10 47	5 13	18 45	1 28	24 38	1 18	15 53	0 47	8 13	0 48	4 25	0 13	0 8	0 9	25 38	2 35	37 50	16 21	21 44	21 42	25 28		n.a.
S 26	21 26	15 52	5 18	18 17	1 32	24 49	1 21	15 56	0 45	8 14	0 49	4 25	0 13	0 7	0 9	25 38	2 35	37 49	16 21	21 44	21 42	25 27		n.a.
M27	21 14	20 9	5 7	17 48	1 36	24 58	1 23	16 0	0 43	8 16	0 49	4 25	0 13	0 7	0 9	25 37	2 35	37 49	16 20	21 44	21 43	25 26		n.a.
T 28	21 1	23 28	4 43	17 19	1 40	25 7	1 25	16 4	0 41	8 17	0 49	4 25	0 13	0 7	0 9	25 37	2 35	37 48	16 20	21 44	21 43	25 24		n.a.
W29	20 48	25 42	4 7	16 48	1 43	25 15	1 28	16 8	0 39	8 19	0 50	4 25	0 13	0 6	0 9	25 37	2 35	37 48	16 20	21 44	21 44	25 23		n.a.
T 30	20n34	26n46	3n21	16n17	1s46	25n22	1n30	16s13	0s37	8n20	0n50	4n25	0s13	0n 6	0s 9	25n36	2n35	37s48	16s20	21s44	21s45	25n22		n.a.

Julian Day Number = -1827467.5, Delta T = 119h55m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'30, Lahiri = -136°43'30 Julian Calendar 1 Sept. 9717 BCE == Greg. Calendar 18 June 9717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 2 22	1♌52'19	28♊ 1	12♌46	22♊34	18°R33	18♈48	11°R20	0°R34	17♋ 6	5°R 3	25♐17	25♐11	8♋41	n.a.	F 1
S 2	20 6 19	2°53'26	9♋48	14°28	23°47	18♒13	18°50	11♈20	0♈33	17° 8	5♐ 2	25°18	25° 8	8°47	n.a.	S 2
S 3	20 10 15	3°54'30	21°37	16° 9	24°59	17°52	18°52	11°19	0°32	17°11	5° 2	25°R18	25° 5	8°54	n.a.	S 3
M 4	20 14 12	4°55'33	3♌30	17°50	26°12	17°30	18°54	11°19	0°31	17°13	5° 1	25°18	25° 2	9° 0	n.a.	M 4
T 5	20 18 9	5°56'35	15°29	19°31	27°24	17° 8	18°56	11°18	0°30	17°15	5° 1	25°17	24°58	9° 7	n.a.	T 5
W 6	20 22 5	6°57'35	27°36	21°10	28°37	16°46	18°58	11°18	0°28	17°17	5° 0	25°16	24°55	9°14	n.a.	W 6
T 7	20 26 2	7°58'33	9♍52	22°48	29°50	16°23	18°59	11°17	0°27	17°19	5° 0	25°14	24°52	9°20	n.a.	T 7
F 8	20 29 59	8°59'29	22°20	24°25	1♋ 3	16° 0	19° 0	11°16	0°26	17°22	4°59	25°12	24°49	9°27	n.a.	F 8
S 9	20 33 55	10° 0'24	5♎ 2	26° 0	2°15	15°37	19° 1	11°15	0°25	17°24	4°59	25°10	24°46	9°34	n.a.	S 9
S 10	20 37 52	11° 1'17	17°58	27°32	3°28	15°13	19° 2	11°14	0°23	17°26	4°59	25° 8	24°43	9°40	n.a.	S 10
M11	20 41 48	12° 2'07	1♏12	29° 1	4°41	14°50	19° 2	11°13	0°22	17°28	4°58	25° 7	24°39	9°47	n.a.	M11
T 12	20 45 45	13° 2'56	14°45	0♍27	5°54	14°26	19° 3	11°11	0°20	17°30	4°58	25°D 7	24°36	9°54	n.a.	T 12
W13	20 49 42	14° 3'42	28°38	1°49	7° 7	14° 2	19°R 3	11°10	0°19	17°32	4°57	25° 7	24°33	10° 0	n.a.	W13
T 14	20 53 38	15° 4'27	12♐51	3° 6	8°19	13°38	19° 3	11° 8	0°17	17°34	4°57	25° 9	24°30	10° 7	n.a.	T 14
F 15	20 57 35	16° 5'09	27°22	4°17	9°32	13°14	19° 3	11° 7	0°16	17°36	4°57	25°10	24°27	10°14	n.a.	F 15
S 16	21 1 32	17° 5'49	12♑ 9	5°22	10°45	12°50	19° 2	11° 5	0°14	17°38	4°57	25°11	24°24	10°20	n.a.	S 16
S 17	21 5 28	18° 6'27	27° 4	6°20	11°58	12°27	19° 1	11° 3	0°13	17°40	4°56	25°R11	24°20	10°27	n.a.	S 17
M18	21 9 25	19° 7'03	12♒ 2	7°10	13°11	12° 3	19° 1	11° 1	0°11	17°42	4°56	25°11	24°17	10°34	n.a.	M18
T 19	21 13 22	20° 7'37	26°53	7°52	14°24	11°40	19° 0	10°59	0° 9	17°44	4°56	25° 9	24°14	10°40	n.a.	T 19
W20	21 17 18	21° 8'09	11♓30	8°25	15°37	11°17	18°58	10°57	0° 7	17°46	4°56	25° 5	24°11	10°47	n.a.	W20
T 21	21 21 15	22° 8'39	25°46	8°47	16°50	10°54	18°57	10°55	0° 5	17°48	4°56	25° 1	24° 8	10°54	n.a.	T 21
F 22	21 25 12	23° 9'07	9♈37	9° 0	18° 3	10°31	18°56	10°53	0° 4	17°50	4°55	24°57	24° 4	11° 0	n.a.	F 22
S 23	21 29 8	24° 9'33	23° 1	9°R 2	19°16	10° 9	18°54	10°51	0° 2	17°52	4°55	24°53	24° 1	11° 7	n.a.	S 23
S 24	21 33 5	25° 9'58	5♉59	8°53	20°29	9°47	18°52	10°48	29♓59	17°54	4°55	24°50	23°58	11°14	n.a.	S 24
M25	21 37 1	26°10'21	18°33	8°34	21°42	9°26	18°50	10°46	29°58	17°56	4°55	24°49	23°55	11°20	n.a.	M25
T 26	21 40 58	27°10'41	0♊48	8° 4	22°55	9° 5	18°47	10°43	29°56	17°58	4°55	24°D49	23°52	11°27	n.a.	T 26
W27	21 44 55	28°11'00	12°49	7°26	24° 8	8°45	18°45	10°40	29°54	18° 0	4°55	24°49	23°49	11°33	n.a.	W27
T 28	21 48 51	29°11'18	24°40	6°39	25°21	8°25	18°42	10°38	29°52	18° 2	4°D55	24°51	23°45	11°40	n.a.	T 28
F 29	21 52 48	0♍11'33	6♋27	5°45	26°34	8° 6	18°39	10°35	29°49	18° 3	4°55	24°53	23°42	11°47	n.a.	F 29
S 30	21 56 45	1°11'46	18°14	4°45	27°47	7°47	18°36	10°32	29°47	18° 5	4°55	24°54	23°39	11°53	n.a.	S 30
S 31	22 0 41	2♍11'57	0♌ 6	3♍42	29♋ 0	7♒29	18♈33	10♈29	29♓45	18♋ 7	4♐55	24°R54	23♑36	12♋ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n21	26n35	2n26	15n46	1s48	25n29	1n32	16s17	0s35	8n21	0n50	4n25	0s13	0n 6	0s 9	25n36	2n35	37s47	16s19	21s44	21s45	25n21		n.a.
S 2	20 6	25 13	1 25	15 14	1 50	25 35	1 33	16 22	0 33	8 23	0 51	4 25	0 13	0 5	0 9	25 36	2 35	37 47	16 19	21 44	21 46	25 19		n.a.
S 3	19 52	22 43	0 20	14 42	1 52	25 40	1 35	16 26	0 31	8 24	0 51	4 25	0 13	0 5	0 9	25 36	2 35	37 46	16 19	21 44	21 46	25 18		n.a.
M 4	19 37	19 14	0s45	14 10	1 53	25 44	1 37	16 31	0 29	8 25	0 51	4 25	0 13	0 5	0 9	25 35	2 35	37 46	16 18	21 44	21 47	25 17		n.a.
T 5	19 21	14 57	1 50	13 38	1 53	25 47	1 39	16 36	0 27	8 26	0 52	4 25	0 12	0 4	0 9	25 35	2 35	37 45	16 18	21 44	21 47	25 15		n.a.
W 6	19 6	10 2	2 50	13 6	1 53	25 50	1 40	16 41	0 24	8 27	0 52	4 25	0 12	0 4	0 9	25 35	2 35	37 45	16 18	21 44	21 48	25 14		n.a.
T 7	18 50	4 41	3 43	12 35	1 51	25 52	1 41	16 45	0 22	8 27	0 52	4 24	0 12	0 3	0 9	25 34	2 35	37 45	16 17	21 45	21 49	25 13		n.a.
F 8	18 33	0s55	4 26	12 4	1 50	25 53	1 43	16 50	0 20	8 28	0 53	4 24	0 12	0 3	0 9	25 34	2 35	37 44	16 17	21 45	21 49	25 11		n.a.
S 9	18 16	6 34	4 57	11 34	1 47	25 53	1 44	16 55	0 17	8 29	0 53	4 24	0 12	0 2	0 9	25 34	2 35	37 44	16 17	21 45	21 50	25 10		n.a.
S 10	17 59	12 4	5 14	11 5	1 44	25 53	1 45	17 0	0 15	8 29	0 53	4 23	0 12	0 2	0 9	25 34	2 35	37 43	16 16	21 46	21 50	25 9		n.a.
M11	17 42	17 8	5 14	10 38	1 39	25 51	1 46	17 5	0 13	8 30	0 54	4 23	0 12	0 1	0 9	25 33	2 35	37 43	16 16	21 46	21 51	25 7		n.a.
T 12	17 24	21 29	4 58	10 12	1 34	25 49	1 47	17 10	0 10	8 30	0 54	4 22	0 12	0 0	0 9	25 33	2 35	37 43	16 16	21 46	21 52	25 6		n.a.
W13	17 6	24 45	4 24	9 48	1 27	25 46	1 48	17 15	0 8	8 31	0 54	4 22	0 12	0s 0	0 9	25 33	2 35	37 42	16 15	21 46	21 52	25 5		n.a.
T 14	16 48	26 33	3 33	9 27	1 20	25 43	1 49	17 20	0 6	8 31	0 55	4 21	0 12	0 1	0 9	25 33	2 35	37 42	16 15	21 46	21 53	25 3		n.a.
F 15	16 30	26 36	2 28	9 8	1 11	25 38	1 49	17 25	0 3	8 31	0 55	4 21	0 12	0 1	0 9	25 32	2 35	37 41	16 15	21 45	21 53	25 2		n.a.
S 16	16 11	24 47	1 11	8 53	1 1	25 33	1 50	17 29	0 1	8 31	0 55	4 20	0 12	0 2	0 9	25 32	2 35	37 41	16 14	21 45	21 54	25 0		n.a.
S 17	15 52	21 13	0n10	8 41	0 50	25 27	1 50	17 34	0n 2	8 31	0 55	4 20	0 12	0 3	0 9	25 32	2 35	37 41	16 14	21 45	21 55	24 59		n.a.
M18	15 32	16 15	1 32	8 34	0 38	25 20	1 51	17 38	0 4	8 31	0 56	4 19	0 12	0 3	0 9	25 32	2 35	37 40	16 14	21 45	21 55	24 58		n.a.
T 19	15 13	10 20	2 46	8 30	0 24	25 12	1 51	17 43	0 6	8 31	0 56	4 18	0 11	0 4	0 9	25 31	2 35	37 40	16 13	21 46	21 56	24 56		n.a.
W20	14 53	3 58	3 48	8 31	0 10	25 4	1 51	17 47	0 9	8 31	0 56	4 17	0 11	0 5	0 9	25 31	2 36	37 40	16 13	21 46	21 56	24 55		n.a.
T 21	14 33	2n26	4 34	8 37	0n 6	24 55	1 51	17 51	0 11	8 31	0 57	4 17	0 11	0 6	0 9	25 31	2 36	37 39	16 13	21 47	21 57	24 53		n.a.
F 22	14 13	8 32	5 3	8 47	0 23	24 45	1 51	17 55	0 13	8 31	0 57	4 16	0 11	0 6	0 9	25 31	2 36	37 39	16 12	21 48	21 57	24 52		n.a.
S 23	13 52	14 2	5 13	9 3	0 40	24 35	1 51	17 59	0 16	8 30	0 57	4 15	0 11	0 7	0 9	25 31	2 36	37 39	16 12	21 48	21 58	24 50		n.a.
S 24	13 31	18 44	5 8	9 23	0 58	24 23	1 51	18 3	0 18	8 30	0 58	4 14	0 11	0 8	0 9	25 30	2 36	37 38	16 12	21 49	21 59	24 49		n.a.
M25	13 10	22 28	4 47	9 47	1 16	24 11	1 51	18 7	0 20	8 29	0 58	4 13	0 11	0 9	0 9	25 30	2 36	37 38	16 11	21 49	21 59	24 48		n.a.
T 26	12 49	25 5	4 14	10 15	1 35	23 59	1 51	18 10	0 23	8 29	0 58	4 12	0 11	0 10	0 9	25 30	2 36	37 37	16 11	21 49	22 0	24 46		n.a.
W27	12 28	26 30	3 30	10 47	1 53	23 45	1 50	18 14	0 25	8 28	0 59	4 11	0 11	0 10	0 9	25 30	2 36	37 37	16 11	21 49	22 0	24 45		n.a.
T 28	12 6	26 42	2 38	11 22	2 11	23 31	1 50	18 17	0 27	8 27	0 59	4 10	0 11	0 11	0 9	25 30	2 36	37 37	16 10	21 49	22 1	24 43		n.a.
F 29	11 44	25 40	1 39	11 58	2 28	23 16	1 49	18 20	0 29	8 26	0 59	4 9	0 11	0 12	0 9	25 29	2 36	37 36	16 10	21 49	22 1	24 42		n.a.
S 30	11 22	23 29	0 36	12 36	2 44	23 1	1 49	18 23	0 31	8 25	1 0	4 8	0 11	0 13	0 9	25 29	2 36	37 36	16 10	21 48	22 2	24 40		n.a.
S 31	11n 0	20n18	0s28	13n13	2n59	22n45	1n48	18s25	0n33	8n24	1n 0	4n 7	0s11	0s14	0s 9	25n29	2n36	37s36	16s 9	21s48	22s 2	24n39		n.a.

Julian Day Number = -1827437.5, Delta T = 119h55m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'26, Lahiri = -136°43'26 Julian Calendar 1 Oct. 9717 BCE == Greg. Calendar 18 July 9717 BCE

The year -9716 astronomical counting style corresponds to year 9717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 4 38	3♍12'06	12♌ 5	2°R36	0♌13	7°R12	18°R30	10°R26	29°R43	18♋ 9	4♐55	24°R53	23♑33	12♋ 7	n.a.	M 1
T 2	22 8 35	4°12'13	24°14	1♍30	1°26	6♒55	18♈26	10♈23	29♓41	18°10	4°55	24♑49	23°29	12°13	n.a.	T 2
W 3	22 12 31	5°12'17	6♍35	0°24	2°39	6°39	18°22	10°20	29°38	18°12	4°55	24°44	23°26	12°20	n.a.	W 3
T 4	22 16 28	6°12'19	19°10	29♌22	3°52	6°24	18°18	10°16	29°36	18°14	4°56	24°37	23°23	12°27	n.a.	T 4
F 5	22 20 24	7°12'19	1♎57	28°23	5° 5	6°10	18°14	10°13	29°34	18°15	4°56	24°29	23°20	12°33	n.a.	F 5
S 6	22 24 21	8°12'17	14°58	27°29	6°18	5°56	18°10	10° 9	29°31	18°17	4°56	24°21	23°17	12°40	n.a.	S 6
S 7	22 28 18	9°12'12	28°11	26°41	7°31	5°43	18° 5	10° 6	29°29	18°19	4°56	24°14	23°14	12°47	n.a.	S 7
M 8	22 32 14	10°12'04	11♏37	25°59	8°44	5°31	18° 1	10° 2	29°27	18°20	4°56	24° 9	23°10	12°53	n.a.	M 8
T 9	22 36 11	11°11'54	25°15	25°24	9°57	5°20	17°56	9°59	29°24	18°22	4°57	24° 6	23° 7	13° 0	n.a.	T 9
W10	22 40 7	12°11'42	9♐ 5	24°56	11°10	5° 9	17°51	9°55	29°22	18°23	4°57	24°D 5	23° 4	13° 7	n.a.	W10
T 11	22 44 4	13°11'27	23° 7	24°35	12°23	4°59	17°46	9°51	29°19	18°25	4°57	24° 5	23° 1	13°13	n.a.	T 11
F 12	22 48 1	14°11'09	7♑20	24°20	13°36	4°50	17°41	9°48	29°17	18°26	4°58	24° 6	22°58	13°20	n.a.	F 12
S 13	22 51 57	15°10'48	21°42	24°13	14°49	4°42	17°35	9°44	29°14	18°28	4°58	24°R 7	22°55	13°27	n.a.	S 13
S 14	22 55 54	16°10'25	6♒12	24°D12	16° 2	4°35	17°30	9°40	29°12	18°29	4°58	24° 6	22°51	13°33	n.a.	S 14
M15	22 59 50	17° 9'59	20°45	24°17	17°15	4°28	17°24	9°36	29° 9	18°31	4°59	24° 4	22°48	13°40	n.a.	M15
T 16	23 3 47	18° 9'30	5♓14	24°29	18°28	4°23	17°18	9°32	29° 7	18°32	4°59	23°58	22°45	13°46	n.a.	T 16
W17	23 7 44	19° 8'59	19°35	24°45	19°40	4°18	17°12	9°28	29° 4	18°33	4°59	23°51	22°42	13°53	n.a.	W17
T 18	23 11 40	20° 8'26	3♈42	25° 7	20°53	4°14	17° 6	9°24	29° 2	18°35	5° 0	23°42	22°39	14° 0	n.a.	T 18
F 19	23 15 37	21° 7'50	17°28	25°34	22° 6	4°10	17° 0	9°20	28°59	18°36	5° 0	23°32	22°35	14° 6	n.a.	F 19
S 20	23 19 33	22° 7'12	0♉52	26° 6	23°19	4° 8	16°54	9°16	28°57	18°37	5° 1	23°23	22°32	14°13	n.a.	S 20
S 21	23 23 30	23° 6'32	13°51	26°42	24°32	4° 6	16°47	9°11	28°54	18°39	5° 1	23°15	22°29	14°20	n.a.	S 21
M22	23 27 27	24° 5'50	26°29	27°22	25°45	4° 5	16°41	9° 7	28°51	18°40	5° 2	23° 9	22°26	14°26	n.a.	M22
T 23	23 31 23	25° 5'05	8♊47	28° 6	26°58	4°D 5	16°34	9° 3	28°49	18°41	5° 2	23° 5	22°23	14°33	n.a.	T 23
W24	23 35 20	26° 4'19	20°49	28°53	28°11	4° 5	16°27	8°59	28°46	18°42	5° 3	23° 4	22°20	14°40	n.a.	W24
T 25	23 39 16	27° 3'30	2♋42	29°44	29°23	4° 7	16°21	8°54	28°44	18°43	5° 4	23°D 4	22°16	14°46	n.a.	T 25
F 26	23 43 13	28° 2'39	14°30	0♍38	0♍36	4° 9	16°14	8°50	28°41	18°44	5° 4	23° 4	22°13	14°53	n.a.	F 26
S 27	23 47 9	29° 1'46	26°18	1°34	1°49	4°11	16° 7	8°46	28°38	18°45	5° 5	23°R 5	22°10	15° 0	n.a.	S 27
S 28	23 51 6	0♎ 0'51	8♌13	2°34	3° 2	4°15	15°59	8°41	28°36	18°46	5° 5	23° 3	22° 7	15° 6	n.a.	S 28
M29	23 55 2	0°59'54	20°17	3°36	4°15	4°19	15°52	8°37	28°33	18°47	5° 6	23° 0	22° 4	15°13	n.a.	M29
T 30	23 58 59	1♎58'54	2♍36	4♍40	5♍28	4♒24	15♈45	8♈32	28♓31	18♋48	5♐ 7	22♑54	22♑ 0	15♋20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n38	16n13	1s32	13n50	3n12	22n28	1n47	18s28	0n36	8n23	1n 0	4n 6	0s10	0s15	0s 8	25n29	2n36	37s35	16s 9	21s49	22s 3	24n37		n.a.
T 2	10 16	11 27	2 33	14 25	3 23	22 11	1 47	18 30	0 38	8 22	1 1	4 4	0 10	0 16	0 8	25 29	2 36	37 35	16 9	21 49	22 4	24 36		n.a.
W 3	9 53	6 10	3 27	14 58	3 33	21 53	1 46	18 32	0 40	8 21	1 1	4 3	0 10	0 17	0 8	25 28	2 36	37 35	16 8	21 50	22 4	24 34		n.a.
T 4	9 30	0 34	4 12	15 28	3 40	21 34	1 45	18 34	0 42	8 20	1 1	4 2	0 10	0 18	0 8	25 28	2 36	37 34	16 8	21 51	22 5	24 33		n.a.
F 5	9 7	5s 8	4 45	15 54	3 45	21 15	1 44	18 36	0 44	8 18	1 2	4 1	0 10	0 18	0 8	25 28	2 36	37 34	16 7	21 53	22 5	24 31		n.a.
S 6	8 44	10 43	5 4	16 17	3 49	20 55	1 43	18 38	0 46	8 17	1 2	3 59	0 10	0 19	0 8	25 28	2 36	37 34	16 7	21 54	22 6	24 30		n.a.
S 7	8 21	15 55	5 8	16 36	3 51	20 35	1 41	18 39	0 47	8 16	1 2	3 58	0 10	0 20	0 8	25 28	2 36	37 34	16 7	21 56	22 6	24 28		n.a.
M 8	7 58	20 26	4 54	16 51	3 51	20 14	1 40	18 41	0 49	8 14	1 3	3 57	0 10	0 21	0 8	25 28	2 37	37 33	16 6	21 57	22 7	24 27		n.a.
T 9	7 35	23 56	4 24	17 1	3 49	19 53	1 39	18 42	0 51	8 12	1 3	3 55	0 10	0 22	0 8	25 27	2 37	37 33	16 6	21 57	22 8	24 25		n.a.
W10	7 11	26 5	3 39	17 9	3 46	19 31	1 38	18 43	0 53	8 11	1 3	3 54	0 10	0 23	0 8	25 27	2 37	37 33	16 6	21 57	22 8	24 24		n.a.
T 11	6 48	26 38	2 39	17 12	3 42	19 8	1 36	18 43	0 55	8 9	1 4	3 52	0 10	0 24	0 8	25 27	2 37	37 32	16 5	21 57	22 9	24 22		n.a.
F 12	6 24	25 27	1 29	17 12	3 37	18 45	1 35	18 44	0 56	8 7	1 4	3 51	0 10	0 25	0 8	25 27	2 37	37 32	16 5	21 57	22 9	24 21		n.a.
S 13	6 1	22 35	0 13	17 9	3 30	18 22	1 33	18 44	0 58	8 5	1 4	3 49	0 9	0 26	0 8	25 27	2 37	37 32	16 5	21 57	22 10	24 19		n.a.
S 14	5 37	18 15	1n 5	17 3	3 24	17 58	1 31	18 44	1 0	8 4	1 4	3 48	0 9	0 27	0 8	25 27	2 37	37 32	16 4	21 57	22 10	24 17		n.a.
M15	5 13	12 51	2 18	16 54	3 16	17 34	1 30	18 44	1 1	8 2	1 5	3 46	0 9	0 28	0 8	25 26	2 37	37 31	16 4	21 58	22 11	24 16		n.a.
T 16	4 49	6 45	3 22	16 42	3 8	17 9	1 28	18 44	1 3	8 0	1 5	3 45	0 9	0 29	0 8	25 26	2 37	37 31	16 4	21 58	22 11	24 14		n.a.
W17	4 25	0 23	4 13	16 28	2 59	16 44	1 26	18 44	1 4	7 57	1 5	3 43	0 9	0 30	0 8	25 26	2 37	37 31	16 3	22 0	22 12	24 13		n.a.
T 18	4 1	5n52	4 47	16 12	2 50	16 18	1 25	18 44	1 6	7 55	1 6	3 42	0 9	0 31	0 8	25 26	2 37	37 31	16 3	22 1	22 12	24 11		n.a.
F 19	3 37	11 42	5 3	15 54	2 41	15 52	1 23	18 43	1 7	7 53	1 6	3 40	0 9	0 32	0 8	25 26	2 37	37 30	16 3	22 3	22 13	24 9		n.a.
S 20	3 13	16 49	5 2	15 34	2 32	15 26	1 21	18 42	1 9	7 51	1 6	3 39	0 9	0 33	0 8	25 26	2 37	37 30	16 2	22 5	22 14	24 8		n.a.
S 21	2 49	21 1	4 46	15 12	2 22	14 59	1 19	18 41	1 10	7 49	1 6	3 37	0 9	0 35	0 8	25 26	2 37	37 30	16 2	22 6	22 14	24 6		n.a.
M22	2 25	24 5	4 15	14 49	2 12	14 32	1 17	18 40	1 11	7 46	1 7	3 35	0 9	0 36	0 8	25 26	2 38	37 30	16 2	22 7	22 15	24 5		n.a.
T 23	2 1	25 58	3 34	14 24	2 2	14 4	1 15	18 39	1 13	7 44	1 7	3 34	0 9	0 37	0 8	25 26	2 38	37 30	16 1	22 8	22 15	24 3		n.a.
W24	1 36	26 34	2 43	13 58	1 52	13 36	1 13	18 38	1 14	7 42	1 7	3 32	0 9	0 38	0 8	25 25	2 38	37 29	16 1	22 8	22 16	24 1		n.a.
T 25	1 12	25 55	1 47	13 30	1 43	13 8	1 11	18 36	1 15	7 39	1 8	3 30	0 8	0 39	0 8	25 25	2 38	37 29	16 1	22 8	22 16	24 0		n.a.
F 26	0 48	24 7	0 46	13 2	1 33	12 40	1 9	18 35	1 16	7 37	1 8	3 29	0 8	0 40	0 8	25 25	2 38	37 29	16 0	22 8	22 17	23 58		n.a.
S 27	0 24	21 15	0s17	12 32	1 23	12 11	1 6	18 33	1 18	7 34	1 8	3 27	0 8	0 41	0 8	25 25	2 38	37 29	16 0	22 8	22 17	23 57		n.a.
S 28	0s 0	17 29	1 20	12 1	1 13	11 42	1 4	18 31	1 19	7 31	1 8	3 25	0 8	0 42	0 8	25 25	2 38	37 29	16 0	22 8	22 18	23 55		n.a.
M29	0 25	12 58	2 20	11 29	1 4	11 12	1 2	18 29	1 20	7 29	1 9	3 24	0 8	0 43	0 8	25 25	2 38	37 28	15 59	22 9	22 18	23 53		n.a.
T 30	0s49	7n52	3s14	10n56	0n54	10n43	1n 0	18s27	1n21	7n26	1n 9	3n22	0s 8	0s44	0s 8	25n25	2n38	37s28	15s59	22s10	22s19	23n52		n.a.

Julian Day Number = -1827406.5, Delta T = 119h55m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'21, Lahiri = -136°43'22 Julian Calendar 1 Nov. 9717 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9717 BCE (-9716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 2 56	2♎57'52	15♍11	5♍47	6♍40	4♒29	15°R38	8°R28	28°R28	18♋49	5♐ 7	22°R46	21♑57	15♋26	n.a.	W 1
T 2	0 6 52	3°56'48	28° 3	6°56	7°53	4°35	15♈30	8♈24	28♓25	18°50	5° 8	22♑35	21°54	15°33	n.a.	T 2
F 3	0 10 49	4°55'41	11♎12	8° 7	9° 6	4°42	15°23	8°19	28°23	18°51	5° 9	22°23	21°51	15°39	n.a.	F 3
S 4	0 14 45	5°54'32	24°37	9°21	10°19	4°50	15°15	8°15	28°20	18°52	5°10	22°11	21°48	15°46	n.a.	S 4
S 5	0 18 42	6°53'21	8♏14	10°36	11°32	4°58	15° 8	8°10	28°18	18°53	5°10	22° 0	21°45	15°53	n.a.	S 5
M 6	0 22 38	7°52'07	22° 2	11°53	12°44	5° 7	15° 0	8° 6	28°15	18°54	5°11	21°51	21°41	15°59	n.a.	M 6
T 7	0 26 35	8°50'51	5♐57	13°12	13°57	5°16	14°52	8° 1	28°13	18°54	5°12	21°45	21°38	16° 6	n.a.	T 7
W 8	0 30 31	9°49'32	19°57	14°33	15°10	5°26	14°45	7°57	28°10	18°55	5°13	21°41	21°35	16°13	n.a.	W 8
T 9	0 34 28	10°48'11	4♑ 1	15°55	16°23	5°37	14°37	7°52	28° 7	18°56	5°14	21°40	21°32	16°19	n.a.	T 9
F 10	0 38 24	11°46'47	18° 7	17°19	17°35	5°48	14°29	7°48	28° 5	18°56	5°14	21°40	21°29	16°26	n.a.	F 10
S 11	0 42 21	12°45'20	2♒15	18°45	18°48	6° 0	14°22	7°43	28° 2	18°57	5°15	21°40	21°26	16°33	n.a.	S 11
S 12	0 46 17	13°43'51	16°24	20°12	20° 1	6°13	14°14	7°39	28° 0	18°58	5°16	21°38	21°22	16°39	n.a.	S 12
M13	0 50 14	14°42'19	0♓31	21°41	21°13	6°25	14° 6	7°34	27°58	18°58	5°17	21°34	21°19	16°46	n.a.	M13
T 14	0 54 10	15°40'45	14°34	23°12	22°26	6°39	13°58	7°30	27°55	18°59	5°18	21°27	21°16	16°53	n.a.	T 14
W15	0 58 7	16°39'08	28°30	24°44	23°39	6°53	13°51	7°26	27°53	18°59	5°19	21°18	21°13	16°59	n.a.	W15
T 16	1 2 3	17°37'29	12♈14	26°17	24°52	7° 7	13°43	7°21	27°50	19° 0	5°20	21° 6	21°10	17° 6	n.a.	T 16
F 17	1 6 0	18°35'48	25°44	27°53	26° 4	7°22	13°35	7°17	27°48	19° 0	5°21	20°54	21° 6	17°13	n.a.	F 17
S 18	1 9 56	19°34'04	8♉55	29°29	27°17	7°38	13°28	7°12	27°45	19° 0	5°22	20°41	21° 3	17°19	n.a.	S 18
S 19	1 13 53	20°32'19	21°48	1♎ 8	28°30	7°54	13°20	7° 8	27°43	19° 1	5°23	20°31	21° 0	17°26	n.a.	S 19
M20	1 17 49	21°30'32	4♊21	2°48	29°42	8°10	13°12	7° 4	27°41	19° 1	5°24	20°22	20°57	17°32	n.a.	M20
T 21	1 21 46	22°28'42	16°37	4°29	0♎55	8°27	13° 5	7° 0	27°39	19° 1	5°25	20°16	20°54	17°39	n.a.	T 21
W22	1 25 42	23°26'51	28°40	6°12	2° 8	8°45	12°57	6°55	27°36	19° 2	5°26	20°13	20°51	17°46	n.a.	W22
T 23	1 29 39	24°24'58	10♋33	7°57	3°21	9° 3	12°50	6°51	27°34	19° 2	5°27	20°11	20°47	17°52	n.a.	T 23
F 24	1 33 35	25°23'03	22°21	9°43	4°33	9°21	12°42	6°47	27°32	19° 2	5°28	20°11	20°44	17°59	n.a.	F 24
S 25	1 37 32	26°21'07	4♌11	11°31	5°46	9°40	12°35	6°43	27°30	19° 2	5°29	20°11	20°41	18° 6	n.a.	S 25
S 26	1 41 28	27°19'08	16° 7	13°20	6°59	9°59	12°28	6°39	27°27	19° 2	5°30	20°10	20°38	18°12	n.a.	S 26
M27	1 45 25	28°17'08	28°15	15°11	8°12	10°18	12°21	6°35	27°25	19° 2	5°31	20° 7	20°35	18°19	n.a.	M27
T 28	1 49 21	29°15'06	10♍38	17° 4	9°24	10°38	12°13	6°31	27°23	19° 3	5°32	20° 1	20°32	18°26	n.a.	T 28
W29	1 53 18	0♏13'02	23°22	18°58	10°37	10°59	12° 6	6°27	27°21	19° 3	5°34	19°53	20°28	18°32	n.a.	W29
T 30	1 57 14	1°10'56	6♎27	20°54	11°50	11°19	11°59	6°23	27°19	19°R 3	5°35	19°43	20°25	18°39	n.a.	T 30
F 31	2 1 11	2♏ 8'49	19♎54	22♎51	13♎ 3	11♒40	11♈53	6♈19	27♓17	19♋ 3	5♐36	19♑31	20♑22	18♋46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s13	2n21	4s 0	10n22	0n45	10n13	0n57	18s24	1n22	7n23	1n 9	3n20	0s 8	0s45	0s 8	25n25	2n38	37s28	15s59	22s11	22s19	23n50		n.a.
T 2	1 37	3s23	4 35	9 47	0 36	9 43	0 55	18 22	1 23	7 21	1 9	3 18	0 8	0 46	0 8	25 25	2 38	37 28	15 58	22 13	22 20	23 48		n.a.
F 3	2 1	9 4	4 56	9 11	0 27	9 13	0 53	18 19	1 24	7 18	1 10	3 17	0 8	0 47	0 8	25 25	2 38	37 28	15 58	22 15	22 20	23 47		n.a.
S 4	2 25	14 28	5 1	8 35	0 18	8 42	0 50	18 16	1 25	7 15	1 10	3 15	0 8	0 48	0 8	25 25	2 39	37 28	15 58	22 17	22 21	23 45		n.a.
S 5	2 49	19 14	4 50	7 57	0 9	8 12	0 48	18 13	1 26	7 12	1 10	3 13	0 7	0 49	0 8	25 25	2 39	37 28	15 58	22 19	22 21	23 43		n.a.
M 6	3 13	23 2	4 21	7 19	0 1	7 41	0 46	18 10	1 27	7 9	1 10	3 12	0 7	0 50	0 8	25 25	2 39	37 27	15 57	22 20	22 22	23 42		n.a.
T 7	3 37	25 31	3 37	6 41	0s 8	7 10	0 43	18 7	1 28	7 7	1 10	3 10	0 7	0 51	0 8	25 25	2 39	37 27	15 57	22 21	22 22	23 40		n.a.
W 8	4 0	26 26	2 39	6 2	0 16	6 38	0 41	18 4	1 29	7 4	1 11	3 8	0 7	0 52	0 8	25 25	2 39	37 27	15 57	22 22	22 23	23 38		n.a.
T 9	4 24	25 39	1 32	5 22	0 24	6 7	0 38	18 0	1 29	7 1	1 11	3 6	0 7	0 53	0 8	25 25	2 39	37 27	15 56	22 22	22 24	23 36		n.a.
F 10	4 48	23 13	0 19	4 41	0 31	5 36	0 36	17 57	1 30	6 58	1 11	3 5	0 7	0 54	0 8	25 25	2 39	37 27	15 56	22 22	22 24	23 35		n.a.
S 11	5 11	19 22	0n56	4 0	0 38	5 4	0 33	17 53	1 31	6 55	1 11	3 3	0 7	0 55	0 8	25 25	2 39	37 27	15 56	22 22	22 25	23 33		n.a.
S 12	5 35	14 24	2 7	3 18	0 45	4 33	0 31	17 49	1 32	6 52	1 11	3 1	0 7	0 56	0 8	25 25	2 39	37 27	15 56	22 22	22 25	23 31		n.a.
M13	5 58	8 41	3 10	2 36	0 52	4 1	0 28	17 45	1 33	6 49	1 12	2 59	0 7	0 57	0 8	25 25	2 39	37 27	15 55	22 23	22 26	23 30		n.a.
T 14	6 21	2 34	4 1	1 54	0 58	3 29	0 26	17 41	1 33	6 46	1 12	2 58	0 7	0 58	0 8	25 25	2 39	37 27	15 55	22 24	22 26	23 28		n.a.
W15	6 44	3n36	4 37	1 11	1 4	2 57	0 23	17 37	1 34	6 43	1 12	2 56	0 7	0 59	0 8	25 25	2 39	37 27	15 55	22 26	22 27	23 26		n.a.
T 16	7 7	9 30	4 57	0 27	1 10	2 25	0 21	17 32	1 35	6 40	1 12	2 54	0 6	1 0	0 8	25 25	2 40	37 27	15 55	22 28	22 27	23 24		n.a.
F 17	7 30	14 51	4 59	0s17	1 15	1 53	0 18	17 28	1 35	6 37	1 12	2 53	0 6	1 1	0 8	25 25	2 40	37 26	15 54	22 30	22 28	23 23		n.a.
S 18	7 53	19 24	4 45	1 1	1 21	1 21	0 16	17 23	1 36	6 35	1 12	2 51	0 6	1 2	0 8	25 25	2 40	37 26	15 54	22 32	22 28	23 21		n.a.
S 19	8 16	22 54	4 17	1 45	1 25	0 49	0 13	17 18	1 37	6 32	1 13	2 49	0 6	1 3	0 8	25 25	2 40	37 26	15 54	22 33	22 29	23 19		n.a.
M20	8 38	25 13	3 37	2 30	1 29	0 17	0 11	17 13	1 37	6 29	1 13	2 48	0 6	1 4	0 8	25 25	2 40	37 26	15 54	22 35	22 29	23 17		n.a.
T 21	9 0	26 15	2 48	3 15	1 33	0s15	0 8	17 8	1 38	6 26	1 13	2 46	0 6	1 5	0 8	25 25	2 40	37 26	15 53	22 36	22 30	23 16		n.a.
W22	9 23	26 1	1 51	4 0	1 37	0 47	0 6	17 3	1 38	6 23	1 13	2 44	0 6	1 6	0 8	25 25	2 40	37 26	15 53	22 36	22 30	23 14		n.a.
T 23	9 45	24 35	0 51	4 46	1 40	1 19	0 3	16 58	1 39	6 20	1 13	2 43	0 6	1 7	0 8	25 25	2 40	37 26	15 53	22 36	22 31	23 12		n.a.
F 24	10 6	22 4	0s11	5 31	1 42	1 51	0 1	16 52	1 39	6 17	1 13	2 41	0 6	1 8	0 8	25 25	2 40	37 26	15 53	22 36	22 31	23 10		n.a.
S 25	10 28	18 37	1 13	6 17	1 44	2 23	0s 2	16 46	1 40	6 14	1 13	2 40	0 6	1 8	0 8	25 25	2 40	37 26	15 52	22 36	22 32	23 8		n.a.
S 26	10 50	14 23	2 13	7 2	1 46	2 55	0 4	16 41	1 41	6 11	1 13	2 38	0 5	1 9	0 8	25 25	2 40	37 26	15 52	22 36	22 32	23 7		n.a.
M27	11 11	9 32	3 7	7 47	1 47	3 27	0 7	16 35	1 41	6 9	1 14	2 36	0 5	1 10	0 8	25 25	2 40	37 26	15 52	22 37	22 33	23 5		n.a.
T 28	11 32	4 13	3 54	8 33	1 47	3 59	0 9	16 29	1 41	6 6	1 14	2 35	0 5	1 11	0 8	25 25	2 41	37 26	15 52	22 38	22 33	23 3		n.a.
W29	11 53	1s24	4 30	9 18	1 47	4 30	0 12	16 23	1 42	6 3	1 14	2 33	0 5	1 12	0 7	25 25	2 41	37 26	15 51	22 39	22 34	23 1		n.a.
T 30	12 14	7 6	4 53	10 2	1 47	5 2	0 14	16 17	1 42	6 0	1 14	2 32	0 5	1 13	0 7	25 25	2 41	37 26	15 51	22 41	22 34	22 59		n.a.
F 31	12s35	12s38	5s 1	10s47	1s46	5s33	0s16	16s10	1n43	5n58	1n14	2n30	0s 5	1s13	0s 7	25n26	2n41	37s26	15s51	22s42	22s35	22n58		n.a.

Julian Day Number = -1827376.5, Delta T = 119h55m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'17, Lahiri = -136°43'18 Julian Calendar 1 Dec. 9717 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 7	3♏ 6'40	3♏40	24♎50	14♎15	12♒ 2	11°R46	6°R15	27°R15	19°R 3	5♐37	19°R20	20♑19	18♋52	n.a.	S 1
S 2	2 9 4	4° 4'29	17°43	26°50	15°28	12°24	11♈39	6♈12	27♓13	19♋ 2	5°38	19♑ 9	20°16	18°59	n.a.	S 2
M 3	2 13 0	5° 2'16	1♐56	28°52	16°41	12°46	11°32	6° 8	27°11	19° 2	5°39	19° 0	20°12	19° 6	n.a.	M 3
T 4	2 16 57	6° 0'01	16°15	0♏55	17°54	13° 9	11°26	6° 5	27°10	19° 2	5°41	18°54	20° 9	19°12	n.a.	T 4
W 5	2 20 53	6°57'44	0♑36	3° 0	19° 6	13°31	11°20	6° 1	27° 8	19° 2	5°42	18°51	20° 6	19°19	n.a.	W 5
T 6	2 24 50	7°55'26	14°54	5° 5	20°19	13°55	11°13	5°57	27° 6	19° 2	5°43	18°D50	20° 3	19°25	n.a.	T 6
F 7	2 28 46	8°53'05	29° 6	7°12	21°32	14°18	11° 7	5°54	27° 4	19° 1	5°44	18°50	20° 0	19°32	n.a.	F 7
S 8	2 32 42	9°50'42	13♒12	9°19	22°45	14°42	11° 1	5°51	27° 3	19° 1	5°45	18°R50	19°57	19°39	n.a.	S 8
S 9	2 36 39	10°48'17	27°10	11°27	23°58	15° 6	10°55	5°47	27° 1	19° 1	5°47	18°49	19°53	19°45	n.a.	S 9
M10	2 40 35	11°45'50	11♓ 0	13°36	25°11	15°31	10°49	5°44	26°59	19° 1	5°48	18°46	19°50	19°52	n.a.	M10
T 11	2 44 32	12°43'21	24°41	15°45	26°23	15°56	10°44	5°41	26°58	19° 0	5°49	18°40	19°47	19°59	n.a.	T 11
W12	2 48 28	13°40'50	8♈12	17°54	27°36	16°21	10°38	5°38	26°56	19° 0	5°50	18°32	19°44	20° 5	n.a.	W12
T 13	2 52 25	14°38'18	21°32	20° 2	28°49	16°46	10°33	5°35	26°55	18°59	5°52	18°22	19°41	20°12	n.a.	T 13
F 14	2 56 21	15°35'43	4♉38	22°10	0♏ 2	17°12	10°28	5°32	26°53	18°59	5°53	18°12	19°37	20°19	n.a.	F 14
S 15	3 0 18	16°33'08	17°31	24°17	1°15	17°38	10°23	5°29	26°52	18°58	5°54	18° 1	19°34	20°25	n.a.	S 15
S 16	3 4 14	17°30'31	0♊ 8	26°23	2°28	18° 4	10°18	5°26	26°51	18°58	5°56	17°52	19°31	20°32	n.a.	S 16
M17	3 8 11	18°27'52	12°31	28°27	3°41	18°31	10°13	5°24	26°49	18°57	5°57	17°45	19°28	20°39	n.a.	M17
T 18	3 12 7	19°25'12	24°41	0♐30	4°54	18°58	10° 9	5°21	26°48	18°57	5°58	17°40	19°25	20°45	n.a.	T 18
W19	3 16 4	20°22'31	6♋40	2°31	6° 7	19°25	10° 4	5°18	26°47	18°56	5°59	17°37	19°22	20°52	n.a.	W19
T 20	3 20 0	21°19'49	18°31	4°29	7°20	19°52	10° 0	5°16	26°46	18°55	6° 1	17°D36	19°18	20°59	n.a.	T 20
F 21	3 23 56	22°17'06	0♌19	6°25	8°33	20°19	9°56	5°14	26°44	18°55	6° 2	17°37	19°15	21° 5	n.a.	F 21
S 22	3 27 53	23°14'22	12° 9	8°18	9°46	20°47	9°52	5°11	26°43	18°54	6° 3	17°38	19°12	21°12	n.a.	S 22
S 23	3 31 49	24°11'36	24° 5	10° 9	10°59	21°15	9°48	5° 9	26°42	18°53	6° 5	17°R39	19° 9	21°18	n.a.	S 23
M24	3 35 46	25° 8'50	6♍13	11°56	12°12	21°44	9°44	5° 7	26°41	18°52	6° 6	17°38	19° 6	21°25	n.a.	M24
T 25	3 39 42	26° 6'02	18°38	13°41	13°25	22°12	9°41	5° 5	26°40	18°52	6° 7	17°35	19° 3	21°32	n.a.	T 25
W26	3 43 39	27° 3'14	1♎24	15°22	14°38	22°41	9°37	5° 3	26°40	18°51	6° 9	17°31	18°59	21°38	n.a.	W26
T 27	3 47 35	28° 0'25	14°35	17° 1	15°51	23°10	9°34	5° 1	26°39	18°50	6°10	17°25	18°56	21°45	n.a.	T 27
F 28	3 51 32	28°57'34	28°10	18°36	17° 4	23°39	9°31	4°59	26°38	18°49	6°11	17°18	18°53	21°52	n.a.	F 28
S 29	3 55 28	29°54'43	12♏10	20° 7	18°17	24° 8	9°29	4°58	26°37	18°48	6°13	17°10	18°50	21°58	n.a.	S 29
S 30	3 59 25	0♐51'52	26°30	21°35	19°30	24°38	9°26	4°56	26°37	18°47	6°14	17° 3	18°47	22° 5	n.a.	S 30
M31	4 3 21	1♐48'59	11♐ 5	23♐ 0	20♏43	25♒ 8	9♈24	4♈54	26♓36	18♋46	6♐15	16♑57	18♑43	22♋12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s55	17s40	4s52	11s30	1s44	6s 4	0s19	16s 4	1n43	5n55	1n14	2n29	0s 5	1s14	0s 7	25n26	2n41	37s27	15s51	22s44	22s35	22n56		n.a.
S 2	13 16	21 51	4 25	12 13	1 42	6 35	0 21	15 57	1 44	5 52	1 14	2 28	0 5	1 15	0 7	25 26	2 41	37 27	15 51	22 46	22 36	22 54		n.a.
M 3	13 36	24 48	3 41	12 56	1 39	7 6	0 23	15 50	1 44	5 50	1 14	2 26	0 5	1 16	0 7	25 26	2 41	37 27	15 51	22 47	22 36	22 52		n.a.
T 4	13 55	26 9	2 44	13 37	1 35	7 37	0 25	15 43	1 44	5 47	1 14	2 25	0 5	1 17	0 7	25 26	2 41	37 27	15 50	22 48	22 37	22 50		n.a.
W 5	14 15	25 46	1 35	14 18	1 31	8 8	0 28	15 36	1 45	5 45	1 14	2 23	0 5	1 17	0 7	25 26	2 41	37 27	15 50	22 48	22 37	22 48		n.a.
T 6	14 34	23 40	0 21	14 57	1 26	8 38	0 30	15 29	1 45	5 42	1 14	2 22	0 4	1 18	0 7	25 26	2 41	37 27	15 50	22 48	22 38	22 46		n.a.
F 7	14 54	20 5	0n54	15 36	1 20	9 8	0 32	15 22	1 46	5 40	1 14	2 21	0 4	1 19	0 7	25 26	2 41	37 27	15 50	22 48	22 38	22 45		n.a.
S 8	15 12	15 22	2 6	16 13	1 14	9 38	0 34	15 14	1 46	5 37	1 14	2 20	0 4	1 19	0 7	25 26	2 41	37 27	15 50	22 48	22 38	22 43		n.a.
S 9	15 31	9 53	3 9	16 48	1 7	10 8	0 36	15 7	1 46	5 35	1 14	2 18	0 4	1 20	0 7	25 27	2 42	37 27	15 50	22 48	22 39	22 41		n.a.
M10	15 49	3 58	4 0	17 21	1 0	10 38	0 38	14 59	1 47	5 33	1 14	2 17	0 4	1 21	0 7	25 27	2 42	37 27	15 49	22 49	22 39	22 39		n.a.
T 11	16 8	2n 3	4 37	17 53	0 52	11 7	0 40	14 51	1 47	5 31	1 15	2 16	0 4	1 21	0 7	25 27	2 42	37 27	15 49	22 50	22 40	22 37		n.a.
W12	16 25	7 53	4 58	18 23	0 44	11 36	0 42	14 43	1 47	5 28	1 15	2 15	0 4	1 22	0 7	25 27	2 42	37 27	15 49	22 51	22 40	22 35		n.a.
T 13	16 43	13 18	5 3	18 51	0 35	12 4	0 44	14 35	1 47	5 26	1 15	2 14	0 4	1 22	0 7	25 27	2 42	37 28	15 49	22 52	22 41	22 33		n.a.
F 14	17 0	18 0	4 51	19 17	0 25	12 33	0 46	14 27	1 48	5 24	1 15	2 12	0 4	1 23	0 7	25 27	2 42	37 28	15 49	22 54	22 41	22 31		n.a.
S 15	17 17	21 48	4 25	19 40	0 16	13 1	0 48	14 19	1 48	5 22	1 15	2 11	0 4	1 24	0 7	25 27	2 42	37 28	15 49	22 55	22 42	22 30		n.a.
S 16	17 34	24 28	3 45	20 2	0 6	13 29	0 50	14 10	1 48	5 20	1 15	2 10	0 3	1 24	0 7	25 28	2 42	37 28	15 49	22 56	22 42	22 28		n.a.
M17	17 51	25 54	2 56	20 21	0n 5	13 56	0 52	14 2	1 48	5 18	1 15	2 9	0 3	1 25	0 7	25 28	2 42	37 28	15 48	22 57	22 43	22 26		n.a.
T 18	18 7	26 3	2 0	20 38	0 15	14 23	0 54	13 53	1 49	5 16	1 15	2 8	0 3	1 25	0 7	25 28	2 42	37 28	15 48	22 58	22 43	22 24		n.a.
W19	18 23	24 58	0 58	20 53	0 26	14 50	0 55	13 44	1 49	5 15	1 15	2 7	0 3	1 26	0 7	25 28	2 42	37 28	15 48	22 58	22 44	22 22		n.a.
T 20	18 38	22 46	0s 5	21 5	0 37	15 16	0 57	13 35	1 49	5 13	1 15	2 6	0 3	1 26	0 7	25 28	2 42	37 29	15 48	22 59	22 44	22 20		n.a.
F 21	18 54	19 36	1 8	21 16	0 48	15 42	0 59	13 26	1 49	5 11	1 15	2 6	0 3	1 26	0 7	25 28	2 43	37 29	15 48	22 58	22 45	22 18		n.a.
S 22	19 9	15 38	2 8	21 24	0 58	16 8	1 0	13 17	1 50	5 10	1 15	2 5	0 3	1 27	0 7	25 29	2 43	37 29	15 48	22 58	22 45	22 16		n.a.
S 23	19 23	11 2	3 3	21 31	1 9	16 33	1 2	13 7	1 50	5 8	1 15	2 4	0 3	1 27	0 7	25 29	2 43	37 29	15 48	22 58	22 46	22 14		n.a.
M24	19 38	5 56	3 51	21 36	1 20	16 58	1 3	12 58	1 50	5 7	1 15	2 3	0 3	1 28	0 7	25 29	2 43	37 29	15 48	22 58	22 46	22 12		n.a.
T 25	19 52	0 31	4 30	21 39	1 30	17 22	1 5	12 48	1 50	5 5	1 15	2 2	0 3	1 28	0 7	25 29	2 43	37 30	15 48	22 59	22 46	22 10		n.a.
W26	20 6	5s 4	4 56	21 41	1 40	17 46	1 6	12 39	1 50	5 4	1 15	2 2	0 3	1 28	0 7	25 29	2 43	37 30	15 48	22 59	22 47	22 8		n.a.
T 27	20 19	10 37	5 7	21 42	1 49	18 9	1 7	12 29	1 50	5 2	1 15	2 1	0 2	1 29	0 7	25 30	2 43	37 30	15 48	23 0	22 47	22 6		n.a.
F 28	20 32	15 49	5 2	21 42	1 59	18 32	1 9	12 19	1 51	5 1	1 15	2 0	0 2	1 29	0 7	25 30	2 43	37 30	15 47	23 1	22 48	22 4		n.a.
S 29	20 45	20 22	4 39	21 40	2 8	18 55	1 10	12 9	1 51	5 0	1 14	2 0	0 2	1 29	0 7	25 30	2 43	37 30	15 47	23 2	22 48	22 2		n.a.
S 30	20 57	23 49	3 58	21 38	2 16	19 17	1 11	11 59	1 51	4 59	1 14	1 59	0 2	1 29	0 7	25 30	2 43	37 31	15 47	23 3	22 49	22 0		n.a.
M31	21s 9	25s47	3s 1	21s35	2n24	19s38	1s12	11s48	1n51	4n58	1n14	1n59	0s 2	1s30	0s 7	25n30	2n43	37s31	15s47	23s 4	22s49	21n58		n.a.

Julian Day Number = -1827345.5, Delta T = 119h55m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'13, Lahiri = -136°43'13 Julian Calendar 1 Jan. 9716 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9717 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 18	2♐46'05	25♐48	24♐22	21♏57	25♒38	9°R21	4°R53	26°R35	18°R45	6♐17	16°R54	18♑40	22♋18	n.a.	T 1
W 2	4 11 14	3°43'10	10♑33	25°40	23°10	26° 8	9♈19	4♈52	26♓35	18♋44	6°18	16°D52	18°37	22°25	n.a.	W 2
T 3	4 15 11	4°40'14	25°11	26°54	24°23	26°38	9°17	4°50	26°34	18°43	6°20	16♑52	18°34	22°32	n.a.	T 3
F 4	4 19 7	5°37'17	9♒39	28° 5	25°36	27° 9	9°16	4°49	26°34	18°42	6°21	16°53	18°31	22°38	n.a.	F 4
S 5	4 23 4	6°34'19	23°54	29°12	26°50	27°40	9°14	4°48	26°34	18°41	6°22	16°54	18°28	22°45	n.a.	S 5
S 6	4 27 0	7°31'19	7♓53	0♑15	28° 3	28°11	9°13	4°47	26°33	18°40	6°24	16°R55	18°24	22°52	n.a.	S 6
M 7	4 30 57	8°28'19	21°37	1°15	29°16	28°42	9°12	4°46	26°33	18°39	6°25	16°54	18°21	22°58	n.a.	M 7
T 8	4 34 53	9°25'17	5♈ 5	2°10	0♐29	29°14	9°11	4°45	26°33	18°38	6°26	16°52	18°18	23° 5	n.a.	T 8
W 9	4 38 50	10°22'14	18°18	3° 2	1°43	29°45	9°10	4°45	26°33	18°37	6°28	16°48	18°15	23°11	n.a.	W 9
T 10	4 42 46	11°19'11	1♉17	3°50	2°56	0♓17	9° 9	4°44	26°33	18°36	6°29	16°43	18°12	23°18	n.a.	T 10
F 11	4 46 43	12°16'07	14° 3	4°34	4° 9	0°49	9° 9	4°44	26°D33	18°34	6°30	16°37	18° 9	23°25	n.a.	F 11
S 12	4 50 39	13°13'02	26°36	5°13	5°23	1°21	9° 9	4°43	26°33	18°33	6°32	16°31	18° 5	23°31	n.a.	S 12
S 13	4 54 36	14° 9'57	8♊57	5°49	6°36	1°53	9°D 9	4°43	26°33	18°32	6°33	16°27	18° 2	23°38	n.a.	S 13
M14	4 58 32	15° 6'51	21° 7	6°20	7°50	2°26	9° 9	4°43	26°33	18°31	6°34	16°23	17°59	23°45	n.a.	M14
T 15	5 2 29	16° 3'45	3♋ 7	6°46	9° 3	2°58	9° 9	4°43	26°33	18°29	6°36	16°21	17°56	23°51	n.a.	T 15
W16	5 6 25	17° 0'38	15° 1	7° 9	10°17	3°31	9°10	4°D43	26°33	18°28	6°37	16°D20	17°53	23°58	n.a.	W16
T 17	5 10 22	17°57'31	26°50	7°26	11°30	4° 4	9°10	4°43	26°33	18°27	6°38	16°20	17°49	24° 5	n.a.	T 17
F 18	5 14 18	18°54'24	8♌37	7°39	12°44	4°37	9°11	4°43	26°34	18°25	6°40	16°22	17°46	24°11	n.a.	F 18
S 19	5 18 15	19°51'17	20°27	7°48	13°57	5°10	9°12	4°43	26°34	18°24	6°41	16°23	17°43	24°18	n.a.	S 19
S 20	5 22 11	20°48'09	2♍24	7°R52	15°11	5°44	9°13	4°43	26°34	18°23	6°42	16°25	17°40	24°25	n.a.	S 20
M21	5 26 8	21°45'02	14°32	7°52	16°24	6°17	9°15	4°44	26°35	18°21	6°44	16°26	17°37	24°31	n.a.	M21
T 22	5 30 4	22°41'55	26°56	7°47	17°38	6°51	9°16	4°44	26°35	18°20	6°45	16°R26	17°34	24°38	n.a.	T 22
W23	5 34 1	23°38'47	9♎40	7°38	18°51	7°25	9°18	4°45	26°36	18°18	6°46	16°25	17°30	24°45	n.a.	W23
T 24	5 37 57	24°35'40	22°49	7°24	20° 5	7°59	9°20	4°46	26°37	18°17	6°48	16°23	17°27	24°51	n.a.	T 24
F 25	5 41 54	25°32'33	6♏23	7° 7	21°19	8°33	9°22	4°46	26°37	18°16	6°49	16°21	17°24	24°58	n.a.	F 25
S 26	5 45 51	26°29'27	20°25	6°46	22°32	9° 7	9°24	4°47	26°38	18°14	6°50	16°18	17°21	25° 4	n.a.	S 26
S 27	5 49 47	27°26'20	4♐51	6°22	23°46	9°42	9°27	4°48	26°39	18°13	6°52	16°16	17°18	25°11	n.a.	S 27
M28	5 53 44	28♐23'14	19♐37	5♑55	25♐ 0	10♓16	9♈29	4♈49	26♓40	18♋11	6♐53	16♑14	17♑14	25♋18	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s21	25s58	1s52	21s32	2n31	19s59	1s13	11s38	1n51	4n57	1n14	1n58	0s 2	1s30	0s 7	25n31	2n43	37s31	15s47	23s 4	22s50	21n57		n.a.
W 2	21 32	24 19	0 34	21 28	2 38	20 19	1 14	11 27	1 51	4 56	1 14	1 58	0 2	1 30	0 7	25 31	2 43	37 31	15 47	23 4	22 50	21 55		n.a.
T 3	21 43	21 1	0n45	21 24	2 45	20 39	1 15	11 17	1 51	4 55	1 14	1 57	0 2	1 30	0 7	25 31	2 43	37 31	15 47	23 4	22 51	21 53		n.a.
F 4	21 54	16 27	2 1	21 19	2 50	20 58	1 16	11 6	1 51	4 55	1 14	1 57	0 2	1 30	0 7	25 31	2 43	37 32	15 47	23 4	22 51	21 51		n.a.
S 5	22 4	11 1	3 7	21 15	2 55	21 17	1 17	10 55	1 51	4 54	1 14	1 56	0 2	1 31	0 7	25 31	2 44	37 32	15 47	23 4	22 51	21 49		n.a.
S 6	22 14	5 8	4 2	21 11	3 0	21 35	1 17	10 44	1 51	4 53	1 14	1 56	0 1	1 31	0 7	25 32	2 44	37 32	15 47	23 4	22 52	21 47		n.a.
M 7	22 23	0n52	4 41	21 7	3 4	21 53	1 18	10 33	1 52	4 53	1 14	1 56	0 1	1 31	0 7	25 32	2 44	37 33	15 47	23 4	22 52	21 45		n.a.
T 8	22 32	6 43	5 4	21 3	3 7	22 10	1 19	10 21	1 52	4 52	1 14	1 56	0 1	1 31	0 7	25 32	2 44	37 33	15 47	23 4	22 53	21 43		n.a.
W 9	22 41	12 9	5 11	21 0	3 9	22 26	1 19	10 10	1 52	4 52	1 14	1 55	0 1	1 31	0 7	25 32	2 44	37 33	15 47	23 5	22 53	21 40		n.a.
T 10	22 49	16 57	5 1	20 57	3 10	22 41	1 20	9 59	1 52	4 52	1 14	1 55	0 1	1 31	0 7	25 32	2 44	37 33	15 47	23 6	22 54	21 38		n.a.
F 11	22 57	20 55	4 36	20 55	3 11	22 56	1 20	9 47	1 52	4 51	1 14	1 55	0 1	1 31	0 7	25 33	2 44	37 34	15 47	23 6	22 54	21 36		n.a.
S 12	23 4	23 51	3 59	20 53	3 11	23 11	1 21	9 35	1 52	4 51	1 14	1 55	0 1	1 31	0 7	25 33	2 44	37 34	15 47	23 7	22 55	21 34		n.a.
S 13	23 12	25 36	3 10	20 53	3 10	23 24	1 21	9 24	1 52	4 51	1 14	1 55	0 1	1 31	0 6	25 33	2 44	37 34	15 47	23 8	22 55	21 32		n.a.
M14	23 18	26 5	2 14	20 53	3 8	23 37	1 21	9 12	1 52	4 51	1 14	1 55	0 1	1 31	0 6	25 33	2 44	37 34	15 47	23 8	22 55	21 30		n.a.
T 15	23 25	25 20	1 12	20 55	3 5	23 49	1 21	9 0	1 52	4 51	1 14	1 55	0 1	1 31	0 6	25 34	2 44	37 35	15 47	23 8	22 56	21 28		n.a.
W16	23 31	23 25	0 7	20 58	3 1	24 1	1 22	8 47	1 52	4 51	1 14	1 55	0 1	1 31	0 6	25 34	2 44	37 35	15 47	23 8	22 56	21 26		n.a.
T 17	23 36	20 30	0s57	21 1	2 57	24 12	1 22	8 35	1 52	4 52	1 13	1 55	0 1	1 30	0 6	25 34	2 44	37 35	15 47	23 8	22 57	21 24		n.a.
F 18	23 41	16 45	1 59	21 6	2 51	24 22	1 22	8 23	1 52	4 52	1 13	1 55	0 0	1 30	0 6	25 34	2 44	37 36	15 47	23 8	22 57	21 22		n.a.
S 19	23 46	12 20	2 57	21 12	2 44	24 32	1 22	8 10	1 52	4 52	1 13	1 55	0 0	1 30	0 6	25 35	2 44	37 36	15 47	23 8	22 58	21 20		n.a.
S 20	23 50	7 25	3 47	21 20	2 37	24 40	1 21	7 58	1 52	4 53	1 13	1 56	0 0	1 30	0 6	25 35	2 44	37 36	15 47	23 8	22 58	21 18		n.a.
M21	23 54	2 10	4 28	21 28	2 28	24 48	1 21	7 45	1 52	4 53	1 13	1 56	0 0	1 30	0 6	25 35	2 44	37 37	15 48	23 8	22 58	21 16		n.a.
T 22	23 57	3s16	4 57	21 38	2 18	24 55	1 21	7 32	1 52	4 54	1 13	1 56	0 0	1 29	0 6	25 35	2 44	37 37	15 48	23 8	22 59	21 14		n.a.
W23	24 0	8 43	5 13	21 49	2 8	25 2	1 21	7 20	1 52	4 54	1 13	1 57	0n 0	1 29	0 6	25 36	2 44	37 37	15 48	23 8	22 59	21 12		n.a.
T 24	24 3	13 57	5 13	22 1	1 57	25 8	1 20	7 7	1 52	4 55	1 13	1 57	0 0	1 29	0 6	25 36	2 44	37 38	15 48	23 8	23 0	21 10		n.a.
F 25	24 5	18 42	4 56	22 14	1 44	25 13	1 20	6 54	1 52	4 56	1 13	1 57	0 0	1 29	0 6	25 36	2 44	37 38	15 48	23 8	23 0	21 8		n.a.
S 26	24 7	22 35	4 21	22 29	1 31	25 17	1 20	6 41	1 52	4 57	1 13	1 58	0 0	1 28	0 6	25 36	2 45	37 38	15 48	23 9	23 1	21 5		n.a.
S 27	24 8	25 11	3 29	22 44	1 17	25 20	1 19	6 27	1 52	4 58	1 13	1 58	0 0	1 28	0 6	25 36	2 45	37 39	15 48	23 9	23 1	21 3		n.a.
M28	24s 9	26s 7	2s22	22s59	1n 3	25s23	1s18	6s14	1n51	4n59	1n13	1n59	0n 0	1s28	0s 6	25n37	2n45	37s39	15s48	23s 9	23s 1	21n 1		n.a.

Julian Day Number = -1827314.5, Delta T = 119h54m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'09, Lahiri = -136°43'09 Julian Calendar 1 Feb. 9716 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 57 40	29♐20'08	4♑36	5°R25	26♐14	10♓51	9♈32	4♈51	26♓41	18°R10	6♐54	16°R13	17♑11	25♋24	n.a.	T 1
W 2	6 1 37	0♑17'02	19°39	4♑53	27°27	11°26	9°35	4°52	26°42	18♋ 8	6°55	16°D13	17° 8	25°31	n.a.	W 2
T 3	6 5 33	1°13'56	4♒38	4°19	28°41	12° 1	9°38	4°53	26°43	18° 7	6°57	16♑13	17° 5	25°38	n.a.	T 3
F 4	6 9 30	2°10'49	19°25	3°45	29°55	12°36	9°41	4°55	26°44	18° 5	6°58	16°14	17° 2	25°44	n.a.	F 4
S 5	6 13 27	3° 7'43	3♓55	3°10	1♑ 9	13°12	9°45	4°56	26°45	18° 4	6°59	16°15	16°59	25°51	n.a.	S 5
S 6	6 17 23	4° 4'37	18° 4	2°35	2°23	13°47	9°49	4°58	26°46	18° 2	7° 0	16°16	16°55	25°58	n.a.	S 6
M 7	6 21 20	5° 1'30	1♈51	2° 1	3°36	14°23	9°52	5° 0	26°47	18° 0	7° 2	16°R16	16°52	26° 4	n.a.	M 7
T 8	6 25 16	5°58'24	15°15	1°28	4°50	14°58	9°56	5° 2	26°48	17°59	7° 3	16°16	16°49	26°11	n.a.	T 8
W 9	6 29 13	6°55'18	28°20	0°57	6° 4	15°34	10° 0	5° 4	26°50	17°57	7° 4	16°15	16°46	26°18	n.a.	W 9
T 10	6 33 9	7°52'12	11♉ 6	0°29	7°18	16°10	10° 5	5° 6	26°51	17°56	7° 5	16°15	16°43	26°24	n.a.	T 10
F 11	6 37 6	8°49'06	23°36	0° 4	8°32	16°46	10° 9	5° 8	26°53	17°54	7° 6	16°14	16°40	26°31	n.a.	F 11
S 12	6 41 3	9°46'00	5♊54	29♐42	9°46	17°22	10°14	5°10	26°54	17°53	7° 8	16°13	16°36	26°38	n.a.	S 12
S 13	6 44 59	10°42'55	18° 1	29°23	11° 0	17°58	10°19	5°12	26°56	17°51	7° 9	16°12	16°33	26°44	n.a.	S 13
M14	6 48 56	11°39'50	29°59	29° 9	12°14	18°35	10°23	5°15	26°57	17°49	7°10	16°12	16°30	26°51	n.a.	M14
T 15	6 52 52	12°36'46	11♋52	29° 0	13°28	19°11	10°29	5°17	26°59	17°48	7°11	16°D11	16°27	26°58	n.a.	T 15
W16	6 56 49	13°33'43	23°42	28°55	14°42	19°48	10°34	5°20	27° 0	17°46	7°12	16°11	16°24	27° 4	n.a.	W16
T 17	7 0 46	14°30'40	5♌29	28°D55	15°56	20°25	10°39	5°22	27° 2	17°45	7°13	16°12	16°20	27°11	n.a.	T 17
F 18	7 4 42	15°27'37	17°18	29° 0	17°10	21° 2	10°45	5°25	27° 4	17°43	7°14	16°12	16°17	27°18	n.a.	F 18
S 19	7 8 39	16°24'36	29°11	29°10	18°24	21°39	10°50	5°28	27° 6	17°41	7°15	16°R12	16°14	27°24	n.a.	S 19
S 20	7 12 35	17°21'36	11♍11	29°25	19°38	22°16	10°56	5°31	27° 7	17°40	7°17	16°12	16°11	27°31	n.a.	S 20
M21	7 16 32	18°18'36	23°21	29°46	20°52	22°53	11° 2	5°34	27° 9	17°38	7°18	16°11	16° 8	27°37	n.a.	M21
T 22	7 20 29	19°15'38	5♎45	0♑11	22° 6	23°30	11° 8	5°37	27°11	17°36	7°19	16°11	16° 5	27°44	n.a.	T 22
W23	7 24 25	20°12'40	18°28	0°42	23°20	24° 8	11°15	5°40	27°13	17°35	7°20	16°D11	16° 1	27°51	n.a.	W23
T 24	7 28 22	21° 9'44	1♏32	1°18	24°35	24°45	11°21	5°43	27°15	17°33	7°21	16°11	15°58	27°57	n.a.	T 24
F 25	7 32 19	22° 6'49	15° 0	1°59	25°49	25°23	11°28	5°46	27°17	17°32	7°22	16°12	15°55	28° 4	n.a.	F 25
S 26	7 36 15	23° 3'56	28°54	2°46	27° 3	26° 1	11°34	5°50	27°20	17°30	7°23	16°12	15°52	28°11	n.a.	S 26
S 27	7 40 12	24° 1'04	13♐14	3°37	28°17	26°39	11°41	5°53	27°22	17°28	7°24	16°13	15°49	28°17	n.a.	S 27
M28	7 44 8	24°58'13	27°57	4°33	29°31	27°17	11°48	5°57	27°24	17°27	7°25	16°13	15°46	28°24	n.a.	M28
T 29	7 48 5	25°55'23	12♑58	5°35	0♒46	27°55	11°55	6° 0	27°26	17°25	7°26	16°R14	15°42	28°31	n.a.	T 29
W30	7 52 2	26°52'35	28° 8	6°41	2° 0	28°33	12° 2	6° 4	27°28	17°24	7°27	16°13	15°39	28°37	n.a.	W30
T 31	7 55 58	27♑49'47	13♒18	7♑51	3♒14	29♓11	12♈10	6♈ 8	27♓31	17♋22	7♐28	16♑13	15♑36	28♋44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	25s 9	1s 4	23s16	0n48	25s25	1s18	6s 1	1n51	5n 0	1n13	1n59	0n 1	1s27	0s 6	25n37	2n45	37s39	15s48	23s 9	23s 2	20n59		n.a.
W 2	24 10	22 22	0n19	23 32	0 33	25 26	1 17	5 47	1 51	5 1	1 12	2 0	0 1	1 27	0 6	25 37	2 45	37 40	15 48	23 9	23 2	20 57		n.a.
T 3	24 10	18 4	1 40	23 49	0 17	25 26	1 16	5 33	1 51	5 2	1 12	2 1	0 1	1 26	0 6	25 37	2 45	37 40	15 48	23 9	23 3	20 55		n.a.
F 4	24 9	12 42	2 54	24 6	0 1	25 26	1 15	5 20	1 51	5 3	1 12	2 1	0 1	1 26	0 6	25 38	2 45	37 40	15 49	23 9	23 3	20 53		n.a.
S 5	24 8	6 45	3 55	24 22	0s14	25 25	1 15	5 6	1 51	5 5	1 12	2 2	0 1	1 25	0 6	25 38	2 45	37 41	15 49	23 9	23 4	20 51		n.a.
S 6	24 6	0 35	4 40	24 39	0 30	25 23	1 14	4 52	1 51	5 6	1 12	2 3	0 1	1 25	0 6	25 38	2 45	37 41	15 49	23 9	23 4	20 49		n.a.
M 7	24 4	5n25	5 7	24 55	0 45	25 20	1 13	4 38	1 51	5 7	1 12	2 4	0 1	1 24	0 6	25 38	2 45	37 41	15 49	23 9	23 4	20 46		n.a.
T 8	24 1	11 2	5 17	25 10	1 0	25 16	1 11	4 24	1 51	5 9	1 12	2 4	0 1	1 24	0 6	25 39	2 45	37 42	15 49	23 9	23 5	20 44		n.a.
W 9	23 59	16 0	5 10	25 24	1 14	25 12	1 10	4 10	1 51	5 11	1 12	2 5	0 1	1 23	0 6	25 39	2 45	37 42	15 49	23 9	23 5	20 42		n.a.
T 10	23 55	20 9	4 48	25 38	1 28	25 7	1 9	3 56	1 50	5 12	1 12	2 6	0 1	1 23	0 6	25 39	2 45	37 43	15 49	23 9	23 6	20 40		n.a.
F 11	23 52	23 18	4 12	25 51	1 40	25 1	1 8	3 42	1 50	5 14	1 12	2 7	0 1	1 22	0 6	25 39	2 45	37 43	15 49	23 9	23 6	20 38		n.a.
S 12	23 48	25 19	3 26	26 3	1 52	24 55	1 7	3 27	1 50	5 16	1 12	2 8	0 1	1 22	0 6	25 40	2 45	37 43	15 50	23 9	23 6	20 36		n.a.
S 13	23 43	26 6	2 30	26 14	2 3	24 47	1 5	3 13	1 50	5 18	1 12	2 9	0 2	1 21	0 6	25 40	2 45	37 44	15 50	23 9	23 7	20 33		n.a.
M14	23 38	25 39	1 29	26 23	2 13	24 39	1 4	2 58	1 50	5 20	1 12	2 10	0 2	1 20	0 6	25 40	2 45	37 44	15 50	23 9	23 7	20 31		n.a.
T 15	23 33	24 1	0 24	26 32	2 22	24 30	1 3	2 44	1 50	5 22	1 11	2 11	0 2	1 20	0 6	25 40	2 45	37 44	15 50	23 10	23 8	20 29		n.a.
W16	23 27	21 21	0s42	26 40	2 30	24 21	1 1	2 29	1 50	5 24	1 11	2 12	0 2	1 19	0 6	25 40	2 45	37 45	15 50	23 10	23 8	20 27		n.a.
T 17	23 21	17 47	1 45	26 47	2 36	24 11	1 0	2 15	1 49	5 26	1 11	2 13	0 2	1 18	0 6	25 41	2 45	37 45	15 50	23 9	23 8	20 25		n.a.
F 18	23 14	13 31	2 44	26 52	2 42	23 59	0 58	2 0	1 49	5 28	1 11	2 15	0 2	1 17	0 6	25 41	2 45	37 46	15 51	23 9	23 9	20 23		n.a.
S 19	23 7	8 44	3 37	26 57	2 46	23 48	0 56	1 45	1 49	5 30	1 11	2 16	0 2	1 17	0 6	25 41	2 45	37 46	15 51	23 9	23 9	20 20		n.a.
S 20	23 0	3 36	4 20	27 0	2 50	23 35	0 55	1 30	1 49	5 32	1 11	2 17	0 2	1 16	0 6	25 41	2 45	37 46	15 51	23 9	23 10	20 18		n.a.
M21	22 52	1s44	4 53	27 3	2 52	23 22	0 53	1 15	1 49	5 35	1 11	2 18	0 2	1 15	0 6	25 42	2 45	37 47	15 51	23 10	23 10	20 16		n.a.
T 22	22 44	7 6	5 12	27 4	2 53	23 8	0 51	1 0	1 48	5 37	1 11	2 20	0 2	1 14	0 6	25 42	2 45	37 47	15 51	23 10	23 10	20 14		n.a.
W23	22 35	12 19	5 17	27 4	2 54	22 54	0 49	0 45	1 48	5 40	1 11	2 21	0 2	1 13	0 6	25 42	2 45	37 48	15 52	23 10	23 11	20 12		n.a.
T 24	22 27	17 8	5 6	27 3	2 53	22 39	0 48	0 30	1 48	5 42	1 11	2 22	0 2	1 13	0 6	25 42	2 45	37 48	15 52	23 10	23 11	20 9		n.a.
F 25	22 17	21 15	4 38	27 1	2 51	22 23	0 46	0 15	1 48	5 45	1 11	2 24	0 2	1 12	0 6	25 42	2 45	37 48	15 52	23 9	23 12	20 7		n.a.
S 26	22 8	24 19	3 54	26 57	2 48	22 6	0 44	0n 0	1 48	5 47	1 11	2 25	0 3	1 11	0 6	25 43	2 45	37 49	15 52	23 9	23 12	20 5		n.a.
S 27	21 57	25 57	2 53	26 52	2 45	21 49	0 42	0 16	1 47	5 50	1 11	2 27	0 3	1 10	0 6	25 43	2 45	37 49	15 52	23 9	23 12	20 3		n.a.
M28	21 47	25 49	1 40	26 46	2 40	21 31	0 40	0 31	1 47	5 53	1 10	2 28	0 3	1 9	0 6	25 43	2 45	37 50	15 53	23 9	23 13	20 1		n.a.
T 29	21 36	23 49	0 18	26 38	2 35	21 13	0 38	0 46	1 47	5 56	1 10	2 30	0 3	1 8	0 6	25 43	2 45	37 50	15 53	23 9	23 13	19 58		n.a.
W30	21 25	20 6	1n 6	26 29	2 29	20 54	0 36	1 2	1 47	5 58	1 10	2 31	0 3	1 7	0 6	25 43	2 45	37 50	15 53	23 9	23 13	19 56		n.a.
T 31	21s13	15s 2	2n25	26s18	2s23	20s35	0s34	1n17	1n46	6n 1	1n10	2n33	0n 3	1s 6	0s 6	25n44	2n45	37s51	15s53	23s 9	23s14	19n54		n.a.

Julian Day Number = -1827286.5, Delta T = 119h54m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'05, Lahiri = -136°43'05 Julian Calendar 1 March 9716 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9717 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 59 55	28♉47'00	28♒20	9♉ 7	4♒28	29♓50	12♈17	6♈12	27♓33	17°R20	7♐29	16°R12	15♉33	28♋51	n.a.	F 1
S 2	8 3 52	29°44'15	13♓ 4	10°27	5°43	0♈28	12°25	6°15	27°36	17♋19	7°29	16♉10	15°30	28°57	n.a.	S 2
S 3	8 7 48	0♒41'30	27°26	11°51	6°57	1° 7	12°33	6°19	27°38	17°17	7°30	16° 8	15°26	29° 4	n.a.	S 3
M 4	8 11 45	1°38'47	11♈21	13°20	8°11	1°46	12°40	6°24	27°41	17°16	7°31	16° 7	15°23	29°11	n.a.	M 4
T 5	8 15 42	2°36'05	24°49	14°53	9°26	2°25	12°48	6°28	27°43	17°14	7°32	16° 6	15°20	29°17	n.a.	T 5
W 6	8 19 38	3°33'23	7♉53	16°29	10°40	3° 4	12°57	6°32	27°46	17°13	7°33	16°D 6	15°17	29°24	n.a.	W 6
T 7	8 23 35	4°30'43	20°34	18°10	11°54	3°43	13° 5	6°36	27°48	17°11	7°34	16° 7	15°14	29°31	n.a.	T 7
F 8	8 27 31	5°28'04	2♊57	19°54	13° 9	4°22	13°13	6°41	27°51	17°10	7°34	16° 8	15°11	29°37	n.a.	F 8
S 9	8 31 28	6°25'26	15° 5	21°42	14°23	5° 1	13°22	6°45	27°54	17° 8	7°35	16° 9	15° 7	29°44	n.a.	S 9
S 10	8 35 25	7°22'50	27° 3	23°32	15°37	5°40	13°30	6°49	27°56	17° 7	7°36	16°11	15° 4	29°50	n.a.	S 10
M11	8 39 21	8°20'14	8♋55	25°26	16°52	6°20	13°39	6°54	27°59	17° 5	7°37	16°12	15° 1	29°57	n.a.	M11
T 12	8 43 18	9°17'41	20°43	27°21	18° 6	6°59	13°48	6°59	28° 2	17° 4	7°38	16°R12	14°58	0♌ 4	n.a.	T 12
W13	8 47 15	10°15'08	2♌31	29°19	19°20	7°39	13°57	7° 3	28° 5	17° 2	7°38	16°11	14°55	0°10	n.a.	W13
T 14	8 51 11	11°12'37	14°21	1♒19	20°35	8°19	14° 6	7° 8	28° 8	17° 1	7°39	16° 9	14°52	0°17	n.a.	T 14
F 15	8 55 8	12°10'08	26°15	3°20	21°49	8°59	14°15	7°13	28°11	16°59	7°40	16° 5	14°48	0°24	n.a.	F 15
S 16	8 59 5	13° 7'40	8♍14	5°23	23° 4	9°38	14°24	7°18	28°14	16°58	7°40	16° 1	14°45	0°30	n.a.	S 16
S 17	9 3 1	14° 5'14	20°22	7°26	24°18	10°18	14°34	7°23	28°17	16°56	7°41	15°57	14°42	0°37	n.a.	S 17
M18	9 6 58	15° 2'50	2♎40	9°30	25°32	10°59	14°43	7°28	28°20	16°55	7°42	15°52	14°39	0°44	n.a.	M18
T 19	9 10 55	16° 0'28	15°10	11°33	26°47	11°39	14°53	7°33	28°23	16°54	7°42	15°48	14°36	0°50	n.a.	T 19
W20	9 14 51	16°58'08	27°55	13°37	28° 1	12°19	15° 2	7°38	28°26	16°52	7°43	15°45	14°32	0°57	n.a.	W20
T 21	9 18 48	17°55'50	10♏57	15°41	29°16	12°59	15°12	7°43	28°29	16°51	7°43	15°44	14°29	1° 4	n.a.	T 21
F 22	9 22 44	18°53'34	24°19	17°44	0♓30	13°40	15°22	7°48	28°32	16°50	7°44	15°D44	14°26	1°10	n.a.	F 22
S 23	9 26 41	19°51'20	8♐ 4	19°46	1°45	14°20	15°32	7°54	28°35	16°48	7°44	15°45	14°23	1°17	n.a.	S 23
S 24	9 30 38	20°49'08	22°11	21°48	2°59	15° 1	15°42	7°59	28°38	16°47	7°45	15°46	14°20	1°24	n.a.	S 24
M25	9 34 34	21°46'59	6♑40	23°48	4°14	15°42	15°52	8° 4	28°41	16°46	7°45	15°47	14°17	1°30	n.a.	M25
T 26	9 38 31	22°44'52	21°28	25°48	5°28	16°22	16° 2	8°10	28°45	16°45	7°46	15°R47	14°13	1°37	n.a.	T 26
W27	9 42 28	23°42'47	6♒30	27°46	6°43	17° 3	16°13	8°15	28°48	16°43	7°46	15°46	14°10	1°44	n.a.	W27
T 28	9 46 24	24°40'43	21°38	29°44	7°57	17°44	16°23	8°21	28°51	16°42	7°47	15°43	14° 7	1°50	n.a.	T 28
F 29	9 50 21	25°38'42	6♓41	1♓40	9°12	18°25	16°34	8°27	28°55	16°41	7°47	15°38	14° 4	1°57	n.a.	F 29
S 30	9 54 18	26♒36'43	21♓31	3♓34	10♓26	19♈ 7	16♈44	8♈32	28♓58	16♋40	7♐48	15♉32	14♉ 1	2♌ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 1	9s 6	3n33	26s 6	2s15	20s14	0s32	1n33	1n46	6n 4	1n10	2n35	0n 3	1s 5	0s 6	25n44	2n45	37s51	15s54	23s 9	23s14	19n52		n.a.
S 2	20 49	2 47	4 25	25 52	2 7	19 54	0 29	1 48	1 46	6 7	1 10	2 36	0 3	1 4	0 5	25 44	2 45	37 52	15 54	23 10	23 15	19 49		n.a.
S 3	20 37	3n30	5 0	25 36	1 59	19 33	0 27	2 4	1 46	6 10	1 10	2 38	0 3	1 3	0 5	25 44	2 45	37 52	15 54	23 10	23 15	19 47		n.a.
M 4	20 24	9 26	5 15	25 18	1 50	19 11	0 25	2 19	1 45	6 13	1 10	2 40	0 3	1 2	0 5	25 44	2 45	37 52	15 54	23 10	23 15	19 45		n.a.
T 5	20 10	14 43	5 13	24 59	1 40	18 48	0 23	2 35	1 45	6 17	1 10	2 41	0 3	1 1	0 5	25 45	2 45	37 53	15 55	23 10	23 16	19 43		n.a.
W 6	19 57	19 10	4 54	24 37	1 31	18 26	0 21	2 51	1 45	6 20	1 10	2 43	0 3	1 0	0 5	25 45	2 45	37 53	15 55	23 10	23 16	19 40		n.a.
T 7	19 43	22 37	4 21	24 13	1 20	18 2	0 18	3 6	1 44	6 23	1 10	2 45	0 3	0 59	0 5	25 45	2 44	37 54	15 55	23 10	23 16	19 38		n.a.
F 8	19 28	24 56	3 37	23 48	1 10	17 39	0 16	3 22	1 44	6 26	1 10	2 47	0 4	0 58	0 5	25 45	2 44	37 54	15 55	23 10	23 17	19 36		n.a.
S 9	19 14	26 1	2 43	23 20	0 59	17 14	0 14	3 38	1 44	6 30	1 10	2 49	0 4	0 57	0 5	25 45	2 44	37 54	15 56	23 10	23 17	19 34		n.a.
S 10	18 59	25 52	1 44	22 51	0 48	16 50	0 11	3 54	1 44	6 33	1 10	2 51	0 4	0 55	0 5	25 45	2 44	37 55	15 56	23 10	23 18	19 31		n.a.
M11	18 44	24 32	0 40	22 19	0 37	16 24	0 9	4 10	1 43	6 36	1 10	2 53	0 4	0 54	0 5	25 46	2 44	37 55	15 56	23 9	23 18	19 29		n.a.
T 12	18 28	22 7	0s25	21 46	0 27	15 59	0 7	4 25	1 43	6 40	1 10	2 55	0 4	0 53	0 5	25 46	2 44	37 56	15 56	23 9	23 18	19 27		n.a.
W13	18 12	18 46	1 29	21 11	0 16	15 33	0 4	4 41	1 43	6 44	1 9	2 57	0 4	0 52	0 5	25 46	2 44	37 56	15 57	23 10	23 19	19 25		n.a.
T 14	17 56	14 40	2 29	20 34	0 5	15 6	0 2	4 57	1 42	6 47	1 9	2 59	0 4	0 51	0 5	25 46	2 44	37 56	15 57	23 10	23 19	19 22		n.a.
F 15	17 40	9 59	3 23	19 55	0n 5	14 40	0n 0	5 13	1 42	6 51	1 9	3 1	0 4	0 50	0 5	25 46	2 44	37 57	15 57	23 10	23 19	19 20		n.a.
S 16	17 23	4 55	4 8	19 16	0 15	14 12	0 3	5 29	1 42	6 54	1 9	3 3	0 4	0 48	0 5	25 46	2 44	37 57	15 57	23 11	23 20	19 18		n.a.
S 17	17 6	0s23	4 42	18 35	0 25	13 45	0 5	5 45	1 41	6 58	1 9	3 5	0 4	0 47	0 5	25 46	2 44	37 58	15 58	23 11	23 20	19 15		n.a.
M18	16 49	5 43	5 5	17 52	0 34	13 17	0 7	6 1	1 41	7 2	1 9	3 7	0 4	0 46	0 5	25 47	2 44	37 58	15 58	23 12	23 20	19 13		n.a.
T 19	16 31	10 56	5 13	17 9	0 43	12 49	0 10	6 16	1 40	7 6	1 9	3 9	0 4	0 45	0 5	25 47	2 44	37 58	15 58	23 12	23 21	19 11		n.a.
W20	16 13	15 47	5 6	16 25	0 52	12 20	0 12	6 32	1 40	7 9	1 9	3 11	0 4	0 43	0 5	25 47	2 44	37 59	15 59	23 13	23 21	19 8		n.a.
T 21	15 55	20 2	4 43	15 41	1 0	11 51	0 15	6 48	1 40	7 13	1 9	3 13	0 4	0 42	0 5	25 47	2 44	37 59	15 59	23 13	23 22	19 6		n.a.
F 22	15 37	23 22	4 5	14 56	1 7	11 22	0 17	7 4	1 39	7 17	1 9	3 15	0 5	0 41	0 5	25 47	2 44	38 0	15 59	23 13	23 22	19 4		n.a.
S 23	15 18	25 28	3 12	14 10	1 14	10 53	0 19	7 20	1 39	7 21	1 9	3 18	0 5	0 39	0 5	25 47	2 44	38 0	15 59	23 13	23 22	19 2		n.a.
S 24	14 59	26 1	2 5	13 24	1 20	10 23	0 22	7 36	1 39	7 25	1 9	3 20	0 5	0 38	0 5	25 47	2 44	38 0	16 0	23 13	23 23	18 59		n.a.
M25	14 40	24 50	0 50	12 39	1 26	9 53	0 24	7 52	1 38	7 29	1 9	3 22	0 5	0 37	0 5	25 47	2 44	38 1	16 0	23 12	23 23	18 57		n.a.
T 26	14 21	21 54	0n31	11 53	1 31	9 23	0 26	8 8	1 38	7 33	1 9	3 24	0 5	0 35	0 5	25 48	2 44	38 1	16 0	23 12	23 23	18 55		n.a.
W27	14 1	17 26	1 50	11 7	1 36	8 52	0 29	8 23	1 37	7 37	1 9	3 27	0 5	0 34	0 5	25 48	2 44	38 2	16 1	23 13	23 24	18 52		n.a.
T 28	13 41	11 51	3 3	10 21	1 40	8 22	0 31	8 39	1 37	7 41	1 9	3 29	0 5	0 33	0 5	25 48	2 43	38 2	16 1	23 13	23 24	18 50		n.a.
F 29	13 21	5 36	4 1	9 36	1 44	7 51	0 33	8 55	1 37	7 45	1 9	3 31	0 5	0 31	0 5	25 48	2 43	38 2	16 1	23 14	23 24	18 48		n.a.
S 30	13s 1	0n51	4n43	8s51	1n47	7s20	0n36	9n11	1n36	7n50	1n 9	3n34	0n 5	0s30	0s 5	25n48	2n43	38s 3	16s 2	23s14	23s25	18n45		n.a.

Julian Day Number = -1827255.5, Delta T = 119h54m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°50'01, Lahiri = -136°43'01 Julian Calendar 1 Apr. 9716 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9716 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
S 1	9 58 14	27♒34'45	6♈ 0	5♓28	11♓41	19♈48	16♈55	8♈38	29♓ 1	16°R39	7♐48	15°R25	13♑58	2♌10	n.a.	S 1
M 2	10 2 11	28°32'49	20° 3	7°20	12°55	20°29	17° 6	8°44	29° 5	16♋38	7°48	15♑20	13°54	2°17	n.a.	M 2
T 3	10 6 7	29°30'55	3♉38	9°11	14°10	21°11	17°17	8°50	29° 8	16°37	7°49	15°15	13°51	2°24	n.a.	T 3
W 4	10 10 4	0♓29'03	16°45	11° 1	15°25	21°52	17°28	8°56	29°12	16°36	7°49	15°12	13°48	2°30	n.a.	W 4
T 5	10 14 1	1°27'13	29°27	12°49	16°39	22°34	17°39	9° 1	29°15	16°34	7°49	15°D11	13°45	2°37	n.a.	T 5
F 6	10 17 57	2°25'25	11♊48	14°36	17°54	23°15	17°50	9° 7	29°19	16°33	7°49	15°12	13°42	2°43	n.a.	F 6
S 7	10 21 54	3°23'38	23°53	16°21	19° 8	23°57	18° 1	9°13	29°22	16°33	7°50	15°13	13°38	2°50	n.a.	S 7
S 8	10 25 51	4°21'54	5♋48	18° 6	20°23	24°39	18°12	9°19	29°26	16°32	7°50	15°14	13°35	2°57	n.a.	S 8
M 9	10 29 47	5°20'11	17°37	19°49	21°37	25°21	18°23	9°26	29°29	16°31	7°50	15°R15	13°32	3° 3	n.a.	M 9
T 10	10 33 44	6°18'31	29°24	21°31	22°52	26° 3	18°35	9°32	29°33	16°30	7°50	15°13	13°29	3°10	n.a.	T 10
W11	10 37 40	7°16'52	11♌13	23°11	24° 6	26°45	18°46	9°38	29°37	16°29	7°50	15°10	13°26	3°17	n.a.	W11
T 12	10 41 37	8°15'15	23° 8	24°51	25°21	27°27	18°58	9°44	29°40	16°28	7°51	15° 4	13°23	3°23	n.a.	T 12
F 13	10 45 34	9°13'41	5♍10	26°29	26°36	28° 9	19°10	9°50	29°44	16°27	7°51	14°57	13°19	3°30	n.a.	F 13
S 14	10 49 30	10°12'09	17°21	28° 6	27°50	28°52	19°21	9°57	29°47	16°26	7°51	14°47	13°16	3°37	n.a.	S 14
S 15	10 53 27	11°10'39	29°42	29°41	29° 5	29°34	19°33	10° 3	29°51	16°26	7°51	14°37	13°13	3°43	n.a.	S 15
M16	10 57 23	12° 9'11	12♎14	1♈16	0♈19	0♉16	19°45	10° 9	29°55	16°25	7°51	14°26	13°10	3°50	n.a.	M16
T 17	11 1 20	13° 7'46	24°58	2°49	1°34	0°59	19°57	10°16	29°58	16°24	7°51	14°17	13° 7	3°57	n.a.	T 17
W18	11 5 17	14° 6'24	7♏53	4°21	2°48	1°42	20° 9	10°22	0♈ 2	16°23	7°R51	14°10	13° 3	4° 3	n.a.	W18
T 19	11 9 13	15° 5'04	21° 2	5°52	4° 3	2°24	20°21	10°28	0° 6	16°23	7°51	14° 5	13° 0	4°10	n.a.	T 19
F 20	11 13 10	16° 3'46	4♐25	7°21	5°18	3° 7	20°33	10°35	0°10	16°22	7°51	14° 2	12°57	4°17	n.a.	F 20
S 21	11 17 6	17° 2'32	18° 4	8°50	6°32	3°50	20°45	10°41	0°13	16°22	7°51	14°D 2	12°54	4°23	n.a.	S 21
S 22	11 21 3	18° 1'20	1♑59	10°17	7°47	4°33	20°57	10°48	0°17	16°21	7°51	14° 2	12°51	4°30	n.a.	S 22
M23	11 25 0	19° 0'10	16°12	11°43	9° 1	5°16	21° 9	10°55	0°21	16°20	7°51	14°R 2	12°48	4°37	n.a.	M23
T 24	11 28 56	19°59'03	0♒42	13° 7	10°16	5°59	21°21	11° 1	0°25	16°20	7°51	14° 1	12°44	4°43	n.a.	T 24
W25	11 32 53	20°57'59	15°24	14°30	11°30	6°42	21°34	11° 8	0°28	16°19	7°50	13°58	12°41	4°50	n.a.	W25
T 26	11 36 49	21°56'58	0♓13	15°52	12°45	7°25	21°46	11°14	0°32	16°19	7°50	13°52	12°38	4°57	n.a.	T 26
F 27	11 40 46	22°55'58	15° 3	17°13	14° 0	8° 8	21°59	11°21	0°36	16°19	7°50	13°43	12°35	5° 3	n.a.	F 27
S 28	11 44 42	23°55'02	29°44	18°32	15°14	8°52	22°11	11°28	0°40	16°18	7°50	13°33	12°32	5°10	n.a.	S 28
S 29	11 48 39	24°54'07	14♈ 9	19°49	16°29	9°35	22°24	11°34	0°44	16°18	7°50	13°22	12°29	5°17	n.a.	S 29
M30	11 52 35	25°53'15	28°12	21° 5	17°43	10°19	22°36	11°41	0°47	16°18	7°49	13°11	12°25	5°23	n.a.	M30
T 31	11 56 32	26♓52'25	11♉48	22♈19	18♈58	11♉ 2	22♈49	11♈48	0♈51	16♋17	7♐49	13♑ 3	12♑22	5♌30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸	☊	⚷		⚳
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s41	7n 6	5n 5	8s 6	1n50	6s49	0n38	9n27	1n36	7n54	1n 9	3n36	0n 5	0s29	0s 5	25n48	2n43	38s 3	16s 2	23s15	23s25	18n43		n.a.
M 2	12 20	12 48	5 9	7 22	1 52	6 18	0 40	9 42	1 35	7 58	1 9	3 39	0 5	0 27	0 5	25 48	2 43	38 3	16 2	23 16	23 25	18 40		n.a.
T 3	11 59	17 42	4 54	6 38	1 53	5 46	0 42	9 58	1 35	8 2	1 9	3 41	0 5	0 26	0 5	25 48	2 43	38 4	16 3	23 16	23 26	18 38		n.a.
W 4	11 38	21 33	4 24	5 54	1 54	5 14	0 45	10 14	1 34	8 7	1 9	3 44	0 5	0 24	0 5	25 48	2 43	38 4	16 3	23 17	23 26	18 36		n.a.
T 5	11 17	24 15	3 42	5 11	1 55	4 43	0 47	10 29	1 34	8 11	1 9	3 46	0 5	0 23	0 5	25 48	2 43	38 4	16 3	23 17	23 26	18 33		n.a.
F 6	10 55	25 43	2 51	4 29	1 55	4 11	0 49	10 45	1 34	8 15	1 9	3 48	0 6	0 21	0 5	25 48	2 43	38 5	16 3	23 17	23 27	18 31		n.a.
S 7	10 34	25 54	1 53	3 47	1 55	3 39	0 51	11 0	1 33	8 20	1 9	3 51	0 6	0 20	0 5	25 48	2 43	38 5	16 4	23 17	23 27	18 29		n.a.
S 8	10 12	24 53	0 51	3 6	1 54	3 7	0 53	11 16	1 33	8 24	1 9	3 53	0 6	0 18	0 5	25 48	2 43	38 6	16 4	23 16	23 27	18 26		n.a.
M 9	9 50	22 46	0s13	2 26	1 53	2 35	0 55	11 31	1 32	8 29	1 9	3 56	0 6	0 17	0 5	25 48	2 43	38 6	16 4	23 16	23 28	18 24		n.a.
T 10	9 28	19 40	1 16	1 46	1 51	2 3	0 57	11 47	1 32	8 33	1 9	3 59	0 6	0 15	0 5	25 49	2 43	38 6	16 5	23 17	23 28	18 22		n.a.
W11	9 6	15 47	2 15	1 7	1 49	1 31	0 59	12 2	1 31	8 37	1 9	4 1	0 6	0 14	0 5	25 49	2 43	38 7	16 5	23 17	23 28	18 19		n.a.
T 12	8 43	11 15	3 9	0 29	1 47	0 58	1 1	12 17	1 31	8 42	1 9	4 4	0 6	0 12	0 5	25 49	2 42	38 7	16 5	23 18	23 29	18 17		n.a.
F 13	8 21	6 16	3 55	0n 8	1 44	0 26	1 3	12 32	1 30	8 47	1 9	4 6	0 6	0 11	0 5	25 49	2 42	38 7	16 6	23 18	23 29	18 14		n.a.
S 14	7 58	1 0	4 31	0 45	1 41	0n 6	1 5	12 47	1 30	8 51	1 9	4 9	0 6	0 9	0 5	25 49	2 42	38 8	16 6	23 20	23 29	18 12		n.a.
S 15	7 35	4s21	4 54	1 21	1 37	0 38	1 7	13 3	1 29	8 56	1 9	4 12	0 6	0 8	0 5	25 49	2 42	38 8	16 6	23 21	23 30	18 10		n.a.
M16	7 12	9 37	5 4	1 56	1 34	1 10	1 8	13 18	1 29	9 0	1 9	4 14	0 6	0 6	0 5	25 49	2 42	38 8	16 7	23 22	23 30	18 7		n.a.
T 17	6 49	14 34	4 59	2 31	1 29	1 42	1 10	13 32	1 28	9 5	1 9	4 17	0 6	0 5	0 5	25 49	2 42	38 9	16 7	23 23	23 30	18 5		n.a.
W18	6 26	18 57	4 39	3 4	1 25	2 14	1 12	13 47	1 28	9 10	1 9	4 19	0 6	0 3	0 5	25 49	2 42	38 9	16 7	23 24	23 31	18 2		n.a.
T 19	6 3	22 29	4 4	3 37	1 20	2 46	1 13	14 2	1 27	9 14	1 9	4 22	0 6	0 2	0 5	25 49	2 42	38 9	16 8	23 24	23 31	18 0		n.a.
F 20	5 39	24 52	3 15	4 9	1 15	3 18	1 15	14 17	1 27	9 19	1 9	4 25	0 7	0 0	0 5	25 49	2 42	38 9	16 8	23 25	23 31	17 58		n.a.
S 21	5 16	25 51	2 14	4 40	1 9	3 50	1 16	14 31	1 26	9 24	1 9	4 27	0 7	0n 1	0 5	25 49	2 42	38 10	16 8	23 25	23 32	17 55		n.a.
S 22	4 52	25 13	1 4	5 10	1 4	4 22	1 18	14 46	1 26	9 28	1 9	4 30	0 7	0 3	0 5	25 49	2 42	38 10	16 8	23 25	23 32	17 53		n.a.
M23	4 29	22 58	0n12	5 39	0 58	4 53	1 19	15 0	1 25	9 33	1 9	4 33	0 7	0 4	0 5	25 49	2 42	38 10	16 9	23 25	23 32	17 50		n.a.
T 24	4 5	19 12	1 28	6 7	0 51	5 25	1 21	15 15	1 24	9 38	1 9	4 36	0 7	0 6	0 5	25 49	2 41	38 11	16 9	23 25	23 33	17 48		n.a.
W25	3 41	14 12	2 39	6 34	0 45	5 56	1 22	15 29	1 24	9 43	1 9	4 38	0 7	0 7	0 5	25 49	2 41	38 11	16 9	23 25	23 33	17 45		n.a.
T 26	3 17	8 19	3 40	7 1	0 38	6 27	1 23	15 43	1 23	9 47	1 9	4 41	0 7	0 9	0 5	25 49	2 41	38 11	16 10	23 26	23 33	17 43		n.a.
F 27	2 53	2 0	4 26	7 26	0 31	6 58	1 25	15 57	1 23	9 52	1 9	4 44	0 7	0 11	0 5	25 49	2 41	38 11	16 10	23 27	23 34	17 41		n.a.
S 28	2 29	4n21	4 53	7 50	0 24	7 29	1 26	16 11	1 22	9 57	1 9	4 47	0 7	0 12	0 5	25 48	2 41	38 12	16 10	23 28	23 34	17 38		n.a.
S 29	2 5	10 21	5 2	8 14	0 16	8 0	1 27	16 25	1 22	10 2	1 9	4 49	0 7	0 14	0 5	25 48	2 41	38 12	16 11	23 29	23 34	17 36		n.a.
M30	1 41	15 40	4 52	8 36	0 8	8 30	1 28	16 38	1 21	10 7	1 9	4 52	0 7	0 15	0 5	25 48	2 41	38 12	16 11	23 30	23 34	17 33		n.a.
T 31	1s17	20n 2	4n25	8n57	0n 0	9n 1	1n29	16n52	1n20	10n12	1n 9	4n55	0n 7	0n17	0s 4	25n48	2n41	38s12	16s11	23s31	23s35	17n31		n.a.

Julian Day Number = -1827225.5, Delta T = 119h54m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'57, Lahiri = -136°42'57 Julian Calendar 1 May 9716 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9716 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 0 29	27♓51'37	24♉58	23♈32	20♈12	11♉46	23♈ 2	11♈55	0♈55	16°R17	7°R49	12°R56	12♑19	5♌37	n.a.	W 1
T 2	12 4 25	28°50'52	7♊42	24°42	21°27	12°30	23°14	12° 2	0°59	16♋17	7♐49	12♑52	12°16	5°43	n.a.	T 2
F 3	12 8 22	29°50'09	20° 5	25°51	22°41	13°13	23°27	12° 8	1° 3	16°17	7°48	12°50	12°13	5°50	n.a.	F 3
S 4	12 12 18	0♈49'28	2♋11	26°58	23°56	13°57	23°40	12°15	1° 7	16°17	7°48	12°D50	12° 9	5°57	n.a.	S 4
S 5	12 16 15	1°48'49	14° 5	28° 2	25°10	14°41	23°53	12°22	1°10	16°16	7°48	12°R50	12° 6	6° 3	n.a.	S 5
M 6	12 20 11	2°48'12	25°54	29° 4	26°25	15°25	24° 6	12°29	1°14	16°16	7°47	12°49	12° 3	6°10	n.a.	M 6
T 7	12 24 8	3°47'37	7♌42	0♉ 3	27°39	16° 9	24°19	12°36	1°18	16°16	7°47	12°47	12° 0	6°17	n.a.	T 7
W 8	12 28 4	4°47'05	19°34	1° 0	28°54	16°53	24°31	12°43	1°22	16°D16	7°46	12°42	11°57	6°23	n.a.	W 8
T 9	12 32 1	5°46'34	1♍34	1°54	0♉ 8	17°37	24°44	12°49	1°26	16°16	7°46	12°35	11°54	6°30	n.a.	T 9
F 10	12 35 57	6°46'06	13°46	2°44	1°23	18°22	24°57	12°56	1°30	16°16	7°45	12°24	11°50	6°36	n.a.	F 10
S 11	12 39 54	7°45'40	26°10	3°31	2°37	19° 6	25°10	13° 3	1°33	16°16	7°45	12°12	11°47	6°43	n.a.	S 11
S 12	12 43 50	8°45'16	8♎47	4°14	3°52	19°50	25°24	13°10	1°37	16°16	7°44	11°58	11°44	6°50	n.a.	S 12
M13	12 47 47	9°44'55	21°39	4°53	5° 6	20°35	25°37	13°17	1°41	16°17	7°44	11°45	11°41	6°56	n.a.	M13
T 14	12 51 43	10°44'37	4♏42	5°28	6°21	21°19	25°50	13°24	1°45	16°17	7°43	11°32	11°38	7° 3	n.a.	T 14
W15	12 55 40	11°44'20	17°57	5°57	7°35	22° 4	26° 3	13°31	1°49	16°17	7°43	11°22	11°34	7°10	n.a.	W15
T 16	12 59 36	12°44'07	1♐23	6°21	8°49	22°48	26°16	13°38	1°52	16°17	7°42	11°15	11°31	7°16	n.a.	T 16
F 17	13 3 33	13°43'56	14°58	6°40	10° 4	23°33	26°29	13°45	1°56	16°18	7°42	11°11	11°28	7°23	n.a.	F 17
S 18	13 7 29	14°43'48	28°42	6°52	11°18	24°18	26°43	13°52	2° 0	16°18	7°41	11°10	11°25	7°30	n.a.	S 18
S 19	13 11 26	15°43'42	12♑36	6°R58	12°32	25° 2	26°56	13°59	2° 4	16°18	7°40	11° 9	11°22	7°36	n.a.	S 19
M20	13 15 22	16°43'39	26°39	6°56	13°47	25°47	27° 9	14° 5	2° 7	16°19	7°40	11° 9	11°19	7°43	n.a.	M20
T 21	13 19 19	17°43'38	10♒52	6°47	15° 1	26°32	27°22	14°12	2°11	16°19	7°39	11° 8	11°15	7°50	n.a.	T 21
W22	13 23 15	18°43'40	25°12	6°30	16°15	27°17	27°36	14°19	2°15	16°19	7°38	11° 4	11°12	7°56	n.a.	W22
T 23	13 27 12	19°43'45	9♓36	6° 5	17°30	28° 2	27°49	14°26	2°19	16°20	7°38	10°57	11° 9	8° 3	n.a.	T 23
F 24	13 31 8	20°43'51	24° 1	5°31	18°44	28°47	28° 2	14°33	2°22	16°20	7°37	10°48	11° 6	8°10	n.a.	F 24
S 25	13 35 5	21°44'01	8♈19	4°49	19°58	29°32	28°16	14°40	2°26	16°21	7°36	10°37	11° 3	8°16	n.a.	S 25
S 26	13 39 1	22°44'12	22°26	3°59	21°13	0♊17	28°29	14°47	2°30	16°22	7°35	10°24	11° 0	8°23	n.a.	S 26
M27	13 42 58	23°44'26	6♉16	3° 1	22°27	1° 2	28°43	14°54	2°33	16°22	7°35	10°12	10°56	8°30	n.a.	M27
T 28	13 46 54	24°44'42	19°44	1°56	23°41	1°48	28°56	15° 1	2°37	16°23	7°34	10° 2	10°53	8°36	n.a.	T 28
W29	13 50 51	25°45'01	2♊50	0°47	24°55	2°33	29° 9	15° 7	2°41	16°24	7°33	9°54	10°50	8°43	n.a.	W29
T 30	13 54 47	26♈45'21	15♊33	29♈34	26♉ 9	3♊18	29♈23	15♈14	2♈44	16♋24	7♐32	9♑49	10♑47	8♌50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s52	23n13	3n45	9n17	0s 8	9n31	1n30	17n 5	1n20	10n17	1n 9	4n58	0n 7	0n18	0s 4	25n48	2n41	38s13	16s12	23s31	23s35	17n28		n.a.
T 2	0 28	25 8	2 55	9 36	0 17	10 0	1 31	17 19	1 19	10 22	1 9	5 1	0 7	0 20	0 4	25 48	2 41	38 13	16 12	23 32	23 35	17 26		n.a.
F 3	0 4	25 45	1 58	9 54	0 25	10 30	1 31	17 32	1 19	10 26	1 9	5 3	0 8	0 22	0 4	25 48	2 41	38 13	16 12	23 32	23 36	17 24		n.a.
S 4	0n20	25 6	0 56	10 10	0 34	10 59	1 32	17 45	1 18	10 31	1 9	5 6	0 8	0 23	0 4	25 48	2 40	38 13	16 12	23 32	23 36	17 21		n.a.
S 5	0 45	23 18	0s 7	10 26	0 43	11 28	1 33	17 58	1 17	10 36	1 9	5 9	0 8	0 25	0 4	25 48	2 40	38 14	16 13	23 32	23 36	17 19		n.a.
M 6	1 9	20 30	1 9	10 40	0 52	11 56	1 33	18 11	1 17	10 41	1 9	5 12	0 8	0 26	0 4	25 48	2 40	38 14	16 13	23 32	23 37	17 16		n.a.
T 7	1 33	16 51	2 8	10 53	1 2	12 25	1 34	18 23	1 16	10 46	1 9	5 15	0 8	0 28	0 4	25 48	2 40	38 14	16 13	23 32	23 37	17 14		n.a.
W 8	1 57	12 32	3 1	11 4	1 11	12 53	1 34	18 36	1 16	10 51	1 9	5 17	0 8	0 30	0 4	25 48	2 40	38 14	16 14	23 33	23 37	17 11		n.a.
T 9	2 22	7 43	3 47	11 14	1 21	13 20	1 35	18 48	1 15	10 56	1 9	5 20	0 8	0 31	0 4	25 48	2 40	38 14	16 14	23 34	23 37	17 9		n.a.
F 10	2 46	2 32	4 24	11 23	1 30	13 47	1 35	19 0	1 14	11 1	1 9	5 23	0 8	0 33	0 4	25 48	2 40	38 15	16 14	23 35	23 38	17 6		n.a.
S 11	3 10	2s49	4 48	11 30	1 40	14 14	1 35	19 13	1 14	11 6	1 9	5 26	0 8	0 34	0 4	25 47	2 40	38 15	16 14	23 36	23 38	17 4		n.a.
S 12	3 34	8 9	4 59	11 36	1 50	14 41	1 35	19 24	1 13	11 11	1 9	5 29	0 8	0 36	0 4	25 47	2 40	38 15	16 15	23 37	23 38	17 1		n.a.
M13	3 59	13 14	4 55	11 41	1 59	15 7	1 35	19 36	1 12	11 16	1 9	5 32	0 8	0 37	0 4	25 47	2 40	38 15	16 15	23 38	23 39	16 59		n.a.
T 14	4 23	17 48	4 36	11 43	2 9	15 32	1 36	19 48	1 12	11 21	1 9	5 34	0 8	0 39	0 4	25 47	2 40	38 15	16 15	23 39	23 39	16 56		n.a.
W15	4 47	21 34	4 2	11 45	2 18	15 58	1 35	19 59	1 11	11 26	1 9	5 37	0 8	0 41	0 4	25 47	2 39	38 15	16 16	23 40	23 39	16 54		n.a.
T 16	5 11	24 13	3 13	11 44	2 28	16 23	1 35	20 10	1 10	11 31	1 9	5 40	0 9	0 42	0 4	25 47	2 39	38 16	16 16	23 41	23 39	16 51		n.a.
F 17	5 35	25 31	2 14	11 42	2 37	16 47	1 35	20 21	1 10	11 36	1 9	5 43	0 9	0 44	0 4	25 47	2 39	38 16	16 16	23 41	23 40	16 49		n.a.
S 18	5 59	25 15	1 5	11 38	2 45	17 11	1 35	20 32	1 9	11 41	1 10	5 46	0 9	0 45	0 4	25 47	2 39	38 16	16 16	23 41	23 40	16 46		n.a.
S 19	6 22	23 26	0n 8	11 32	2 53	17 34	1 35	20 43	1 8	11 46	1 10	5 49	0 9	0 47	0 4	25 46	2 39	38 16	16 17	23 41	23 40	16 44		n.a.
M20	6 46	20 9	1 21	11 25	3 1	17 57	1 34	20 53	1 8	11 51	1 10	5 51	0 9	0 48	0 4	25 46	2 39	38 16	16 17	23 41	23 41	16 41		n.a.
T 21	7 10	15 38	2 30	11 15	3 7	18 20	1 34	21 4	1 7	11 56	1 10	5 54	0 9	0 50	0 4	25 46	2 39	38 16	16 17	23 42	23 41	16 39		n.a.
W22	7 33	10 14	3 30	11 4	3 13	18 41	1 33	21 14	1 6	12 1	1 10	5 57	0 9	0 51	0 4	25 46	2 39	38 16	16 17	23 42	23 41	16 36		n.a.
T 23	7 57	4 15	4 17	10 51	3 18	19 3	1 32	21 24	1 6	12 6	1 10	6 0	0 9	0 53	0 4	25 46	2 39	38 16	16 18	23 42	23 41	16 34		n.a.
F 24	8 20	1n56	4 48	10 37	3 21	19 24	1 32	21 33	1 5	12 11	1 10	6 3	0 9	0 54	0 4	25 46	2 39	38 17	16 18	23 43	23 42	16 31		n.a.
S 25	8 43	7 58	5 0	10 21	3 23	19 44	1 31	21 43	1 4	12 16	1 10	6 6	0 9	0 56	0 4	25 46	2 39	38 17	16 18	23 44	23 42	16 29		n.a.
S 26	9 6	13 31	4 54	10 3	3 23	20 4	1 30	21 52	1 4	12 21	1 10	6 8	0 9	0 57	0 4	25 45	2 38	38 17	16 18	23 45	23 42	16 26		n.a.
M27	9 29	18 15	4 31	9 45	3 21	20 23	1 29	22 1	1 3	12 26	1 10	6 11	0 9	0 59	0 4	25 45	2 38	38 17	16 18	23 46	23 42	16 24		n.a.
T 28	9 52	21 56	3 52	9 26	3 18	20 41	1 28	22 10	1 2	12 31	1 10	6 14	0 9	1 0	0 4	25 45	2 38	38 17	16 19	23 47	23 43	16 21		n.a.
W29	10 15	24 21	3 3	9 7	3 12	20 59	1 27	22 19	1 1	12 36	1 10	6 17	0 10	1 2	0 4	25 45	2 38	38 17	16 19	23 48	23 43	16 19		n.a.
T 30	10n37	25n26	2n 5	8n48	3s 4	21n17	1n26	22n27	1n 1	12n41	1n10	6n20	0n10	1n 3	0s 4	25n45	2n38	38s17	16s19	23s48	23s43	16n16		n.a.

Julian Day Number = -1827194.5, Delta T = 119h54m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'53, Lahiri = -136°42'53 Julian Calendar 1 June 9716 BCE == Greg. Calendar 18 March 9716 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 58 44	27♈45'43	27♊56	28°R19	27♉24	4♊ 4	29♈36	15♈21	2♈48	16♋25	7°R31	9°R47	10♐44	8♌56	n.a.	F 1
S 2	14 2 40	28°46'07	10♋ 3	27♈ 4	28°38	4°49	29°50	15°28	2°51	16°26	7♐31	9°D46	10°40	9° 3	n.a.	S 2
S 3	14 6 37	29°46'33	21°59	25°52	29°52	5°35	0♉ 3	15°35	2°55	16°27	7°30	9♐46	10°37	9°10	n.a.	S 3
M 4	14 10 33	0♉47'00	3♌48	24°44	1♊ 6	6°20	0°16	15°41	2°58	16°28	7°29	9°R46	10°34	9°16	n.a.	M 4
T 5	14 14 30	1°47'30	15°37	23°44	2°20	7° 6	0°30	15°48	3° 2	16°28	7°28	9°45	10°31	9°23	n.a.	T 5
W 6	14 18 26	2°48'01	27°31	22°52	3°34	7°52	0°43	15°55	3° 5	16°29	7°27	9°42	10°28	9°30	n.a.	W 6
T 7	14 22 23	3°48'34	9♍34	22°10	4°48	8°37	0°57	16° 2	3° 9	16°30	7°26	9°37	10°25	9°36	n.a.	T 7
F 8	14 26 19	4°49'08	21°51	21°38	6° 2	9°23	1°10	16° 8	3°12	16°31	7°25	9°29	10°21	9°43	n.a.	F 8
S 9	14 30 15	5°49'45	4♎25	21°19	7°16	10° 9	1°23	16°15	3°16	16°32	7°24	9°18	10°18	9°50	n.a.	S 9
S 10	14 34 12	6°50'23	17°17	21°D10	8°30	10°55	1°37	16°22	3°19	16°33	7°23	9° 7	10°15	9°56	n.a.	S 10
M11	14 38 8	7°51'03	0♏26	21°13	9°44	11°41	1°50	16°28	3°22	16°34	7°22	8°56	10°12	10° 3	n.a.	M11
T 12	14 42 5	8°51'45	13°52	21°27	10°57	12°26	2° 4	16°35	3°26	16°35	7°21	8°46	10° 9	10°10	n.a.	T 12
W13	14 46 1	9°52'29	27°33	21°52	12°11	13°12	2°17	16°41	3°29	16°37	7°20	8°37	10° 5	10°16	n.a.	W13
T 14	14 49 58	10°53'15	11♐24	22°26	13°25	13°58	2°30	16°48	3°32	16°38	7°19	8°32	10° 2	10°23	n.a.	T 14
F 15	14 53 54	11°54'03	25°22	23° 8	14°39	14°44	2°44	16°54	3°35	16°39	7°18	8°29	9°59	10°30	n.a.	F 15
S 16	14 57 51	12°54'53	9♑25	23°59	15°52	15°30	2°57	17° 1	3°39	16°40	7°17	8°D28	9°56	10°36	n.a.	S 16
S 17	15 1 47	13°55'44	23°31	24°56	17° 6	16°17	3°10	17° 7	3°42	16°41	7°16	8°28	9°53	10°43	n.a.	S 17
M18	15 5 44	14°56'38	7♒38	26° 0	18°20	17° 3	3°24	17°14	3°45	16°43	7°15	8°29	9°50	10°50	n.a.	M18
T 19	15 9 40	15°57'34	21°45	27° 8	19°33	17°49	3°37	17°20	3°48	16°44	7°14	8°R29	9°46	10°56	n.a.	T 19
W20	15 13 37	16°58'32	5♓50	28°22	20°47	18°35	3°50	17°27	3°51	16°45	7°13	8°28	9°43	11° 3	n.a.	W20
T 21	15 17 33	17°59'31	19°53	29°39	22° 1	19°21	4° 3	17°33	3°54	16°47	7°12	8°24	9°40	11°10	n.a.	T 21
F 22	15 21 29	19° 0'32	3♈51	1♉ 0	23°14	20° 8	4°17	17°39	3°57	16°48	7°11	8°18	9°37	11°16	n.a.	F 22
S 23	15 25 26	20° 1'36	17°41	2°24	24°28	20°54	4°30	17°45	4° 0	16°49	7°10	8°10	9°34	11°23	n.a.	S 23
S 24	15 29 22	21° 2'40	1♉21	3°50	25°41	21°40	4°43	17°51	4° 3	16°51	7° 9	8° 1	9°31	11°30	n.a.	S 24
M25	15 33 19	22° 3'47	14°47	5°18	26°54	22°27	4°56	17°58	4° 6	16°52	7° 8	7°53	9°27	11°36	n.a.	M25
T 26	15 37 15	23° 4'55	27°57	6°47	28° 8	23°13	5° 9	18° 4	4° 9	16°54	7° 7	7°46	9°24	11°43	n.a.	T 26
W27	15 41 12	24° 6'04	10♊50	8°18	29°21	24° 0	5°22	18°10	4°11	16°55	7° 6	7°40	9°21	11°50	n.a.	W27
T 28	15 45 8	25° 7'15	23°25	9°50	0♋34	24°46	5°35	18°16	4°14	16°57	7° 4	7°37	9°18	11°56	n.a.	T 28
F 29	15 49 5	26° 8'27	5♋44	11°23	1°48	25°33	5°48	18°22	4°17	16°59	7° 3	7°D36	9°15	12° 3	n.a.	F 29
S 30	15 53 1	27° 9'40	17°50	12°57	3° 1	26°19	6° 1	18°28	4°20	17° 0	7° 2	7°37	9°11	12°10	n.a.	S 30
S 31	15 56 58	28♉10'54	29♋45	14♉31	4♋14	27♊ 6	6♉14	18♈33	4♈22	17♋ 2	7♐ 1	7♐38	9♐ 8	12♌16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n 0	25n12	1n 2	8n31	2s53	21n33	1n25	22n35	1n 0	12n46	1n11	6n22	0n10	1n 5	0s 4	25n44	2n38	38s17	16s19	23s48	23s44	16n14		n.a.
S 2	11 22	23 45	0s 2	8 15	2 41	21 49	1 24	22 43	0 59	12 51	1 11	6 25	0 10	1 6	0 4	25 44	2 38	38 17	16 19	23 48	23 44	16 11		n.a.
S 3	11 44	21 15	1 5	8 1	2 27	22 5	1 22	22 51	0 59	12 56	1 11	6 28	0 10	1 8	0 4	25 44	2 38	38 17	16 20	23 48	23 44	16 9		n.a.
M 4	12 6	17 53	2 4	7 51	2 11	22 19	1 21	22 59	0 58	13 1	1 11	6 31	0 10	1 9	0 4	25 44	2 38	38 17	16 20	23 48	23 44	16 6		n.a.
T 5	12 27	13 48	2 59	7 43	1 54	22 33	1 19	23 6	0 57	13 6	1 11	6 33	0 10	1 11	0 4	25 44	2 38	38 17	16 20	23 48	23 45	16 3		n.a.
W 6	12 49	9 11	3 46	7 40	1 37	22 47	1 18	23 13	0 56	13 11	1 11	6 36	0 10	1 12	0 4	25 43	2 38	38 17	16 20	23 48	23 45	16 1		n.a.
T 7	13 10	4 10	4 23	7 41	1 18	23 0	1 16	23 20	0 56	13 16	1 11	6 39	0 10	1 14	0 4	25 43	2 37	38 17	16 20	23 49	23 45	15 58		n.a.
F 8	13 31	1s 5	4 49	7 45	1 0	23 12	1 14	23 26	0 55	13 21	1 11	6 42	0 10	1 15	0 4	25 43	2 37	38 17	16 21	23 49	23 45	15 56		n.a.
S 9	13 52	6 24	5 2	7 54	0 42	23 23	1 13	23 33	0 54	13 26	1 11	6 44	0 10	1 16	0 4	25 43	2 37	38 17	16 21	23 50	23 46	15 53		n.a.
S 10	14 13	11 35	5 0	8 7	0 25	23 34	1 11	23 39	0 53	13 30	1 11	6 47	0 10	1 18	0 4	25 43	2 37	38 17	16 21	23 51	23 46	15 51		n.a.
M11	14 33	16 22	4 43	8 24	0 8	23 43	1 9	23 45	0 53	13 35	1 12	6 50	0 10	1 19	0 4	25 42	2 37	38 17	16 21	23 52	23 46	15 48		n.a.
T 12	14 53	20 26	4 9	8 44	0n 7	23 53	1 7	23 50	0 52	13 40	1 12	6 52	0 11	1 21	0 4	25 42	2 37	38 17	16 21	23 52	23 46	15 46		n.a.
W13	15 13	23 28	3 21	9 7	0 22	24 1	1 5	23 56	0 51	13 45	1 12	6 55	0 11	1 22	0 4	25 42	2 37	38 17	16 21	23 53	23 47	15 43		n.a.
T 14	15 33	25 8	2 20	9 32	0 36	24 9	1 3	24 1	0 50	13 50	1 12	6 58	0 11	1 23	0 4	25 42	2 37	38 17	16 22	23 53	23 47	15 40		n.a.
F 15	15 52	25 15	1 10	10 0	0 48	24 16	1 1	24 6	0 50	13 55	1 12	7 0	0 11	1 25	0 4	25 41	2 37	38 17	16 22	23 54	23 47	15 38		n.a.
S 16	16 11	23 45	0n 5	10 30	1 0	24 22	0 58	24 10	0 49	14 0	1 12	7 3	0 11	1 26	0 4	25 41	2 37	38 17	16 22	23 54	23 47	15 35		n.a.
S 17	16 30	20 45	1 20	11 1	1 10	24 27	0 56	24 14	0 48	14 5	1 12	7 6	0 11	1 27	0 4	25 41	2 37	38 17	16 22	23 54	23 48	15 33		n.a.
M18	16 49	16 31	2 30	11 34	1 19	24 32	0 54	24 18	0 47	14 9	1 12	7 8	0 11	1 29	0 4	25 41	2 36	38 17	16 22	23 54	23 48	15 30		n.a.
T 19	17 7	11 22	3 31	12 7	1 27	24 36	0 51	24 22	0 47	14 14	1 13	7 11	0 11	1 30	0 4	25 40	2 36	38 16	16 22	23 54	23 48	15 28		n.a.
W20	17 25	5 39	4 19	12 41	1 34	24 39	0 49	24 26	0 46	14 19	1 13	7 13	0 11	1 31	0 4	25 40	2 36	38 16	16 22	23 54	23 48	15 25		n.a.
T 21	17 43	0n19	4 51	13 15	1 40	24 42	0 46	24 29	0 45	14 24	1 13	7 16	0 11	1 32	0 4	25 40	2 36	38 16	16 22	23 54	23 49	15 22		n.a.
F 22	18 0	6 14	5 6	13 49	1 45	24 43	0 44	24 32	0 44	14 29	1 13	7 18	0 11	1 34	0 4	25 40	2 36	38 16	16 22	23 54	23 49	15 20		n.a.
S 23	18 17	11 47	5 3	14 23	1 50	24 44	0 41	24 34	0 43	14 33	1 13	7 21	0 11	1 35	0 4	25 39	2 36	38 16	16 23	23 55	23 49	15 17		n.a.
S 24	18 34	16 41	4 42	14 57	1 53	24 44	0 38	24 37	0 43	14 38	1 13	7 23	0 12	1 36	0 4	25 39	2 36	38 16	16 23	23 55	23 49	15 15		n.a.
M25	18 50	20 41	4 6	15 30	1 56	24 44	0 36	24 39	0 42	14 43	1 13	7 26	0 12	1 37	0 4	25 39	2 36	38 16	16 23	23 56	23 50	15 12		n.a.
T 26	19 6	23 31	3 18	16 3	1 58	24 42	0 33	24 41	0 41	14 47	1 14	7 28	0 12	1 38	0 4	25 39	2 36	38 16	16 23	23 56	23 50	15 9		n.a.
W27	19 22	25 4	2 20	16 35	1 59	24 40	0 30	24 42	0 40	14 52	1 14	7 31	0 12	1 39	0 4	25 38	2 36	38 15	16 23	23 57	23 50	15 7		n.a.
T 28	19 37	25 16	1 16	17 6	2 0	24 38	0 27	24 43	0 39	14 57	1 14	7 33	0 12	1 41	0 4	25 38	2 36	38 15	16 23	23 57	23 50	15 4		n.a.
F 29	19 52	24 13	0 10	17 37	2 1	24 34	0 24	24 44	0 39	15 1	1 14	7 36	0 12	1 42	0 4	25 38	2 36	38 15	16 23	23 57	23 50	15 2		n.a.
S 30	20 7	22 2	0s55	18 6	2 0	24 30	0 21	24 45	0 38	15 6	1 14	7 38	0 12	1 43	0 4	25 38	2 36	38 15	16 23	23 57	23 51	14 59		n.a.
S 31	20n21	18n55	1s58	18n35	2n 0	24n24	0n18	24n46	0n37	15n11	1n14	7n41	0n12	1n44	0s 4	25n37	2n35	38s15	16s23	23s57	23s51	14n56		n.a.

Julian Day Number = -1827164.5, Delta T = 119h54m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'49, Lahiri = -136°42'49 Julian Calendar 1 July 9716 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9716 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 0 54	29♌12'09	11♌35	16♌ 6	5♋27	27♊52	6♌27	18♈39	4♈25	17♋ 3	7°R 0	7♑40	9♑ 5	12♌23	n.a.	M 1
T 2	16 4 51	0♊13'24	23°24	17°41	6°40	28°39	6°40	18°45	4°28	17° 5	6♐59	7°41	9° 2	12°30	n.a.	T 2
W 3	16 8 47	1°14'41	5♍17	19°16	7°53	29°26	6°53	18°51	4°30	17° 7	6°58	7°R41	8°59	12°36	n.a.	W 3
T 4	16 12 44	2°15'59	17°20	20°51	9° 6	0♋12	7° 6	18°56	4°33	17° 9	6°57	7°40	8°56	12°43	n.a.	T 4
F 5	16 16 40	3°17'17	29°37	22°27	10°19	0°59	7°19	19° 2	4°35	17°10	6°55	7°37	8°52	12°50	n.a.	F 5
S 6	16 20 37	4°18'36	12♎13	24° 2	11°32	1°46	7°31	19° 8	4°37	17°12	6°54	7°33	8°49	12°56	n.a.	S 6
S 7	16 24 33	5°19'56	25° 9	25°38	12°44	2°33	7°44	19°13	4°40	17°14	6°53	7°27	8°46	13° 3	n.a.	S 7
M 8	16 28 30	6°21'16	8♏29	27°13	13°57	3°19	7°57	19°18	4°42	17°16	6°52	7°22	8°43	13°10	n.a.	M 8
T 9	16 32 26	7°22'38	22°11	28°48	15°10	4° 6	8° 9	19°24	4°44	17°18	6°51	7°17	8°40	13°16	n.a.	T 9
W10	16 36 23	8°24'00	6♐12	0♊24	16°22	4°53	8°22	19°29	4°47	17°19	6°50	7°13	8°37	13°23	n.a.	W10
T 11	16 40 19	9°25'23	20°29	1°59	17°35	5°40	8°34	19°34	4°49	17°21	6°49	7°11	8°33	13°30	n.a.	T 11
F 12	16 44 16	10°26'47	4♑56	3°34	18°47	6°27	8°46	19°40	4°51	17°23	6°47	7°D10	8°30	13°37	n.a.	F 12
S 13	16 48 12	11°28'11	19°28	5° 9	20° 0	7°13	8°59	19°45	4°53	17°25	6°46	7°10	8°27	13°43	n.a.	S 13
S 14	16 52 9	12°29'37	3♒58	6°45	21°12	8° 0	9°11	19°50	4°55	17°27	6°45	7°11	8°24	13°50	n.a.	S 14
M15	16 56 5	13°31'03	18°24	8°20	22°24	8°47	9°23	19°55	4°57	17°29	6°44	7°13	8°21	13°57	n.a.	M15
T 16	17 0 2	14°32'31	2♓40	9°55	23°37	9°34	9°36	20° 0	4°59	17°31	6°43	7°14	8°17	14° 3	n.a.	T 16
W17	17 3 58	15°33'59	16°45	11°29	24°49	10°21	9°48	20° 5	5° 1	17°33	6°42	7°R15	8°14	14°10	n.a.	W17
T 18	17 7 55	16°35'27	0♈38	13° 4	26° 1	11° 8	10° 0	20° 9	5° 3	17°35	6°41	7°14	8°11	14°17	n.a.	T 18
F 19	17 11 51	17°36'57	14°18	14°39	27°13	11°55	10°12	20°14	5° 4	17°37	6°40	7°12	8° 8	14°23	n.a.	F 19
S 20	17 15 48	18°38'27	27°45	16°14	28°25	12°42	10°24	20°19	5° 6	17°39	6°38	7°10	8° 5	14°30	n.a.	S 20
S 21	17 19 44	19°39'58	10♉59	17°49	29°37	13°29	10°36	20°23	5° 8	17°41	6°37	7° 7	8° 2	14°37	n.a.	S 21
M22	17 23 41	20°41'30	23°59	19°24	0♌48	14°16	10°47	20°28	5° 9	17°43	6°36	7° 5	7°58	14°43	n.a.	M22
T 23	17 27 37	21°43'02	6♊46	20°58	2° 0	15° 3	10°59	20°32	5°11	17°45	6°35	7° 2	7°55	14°50	n.a.	T 23
W24	17 31 34	22°44'34	19°20	22°33	3°12	15°50	11°11	20°37	5°12	17°47	6°34	7° 1	7°52	14°57	n.a.	W24
T 25	17 35 30	23°46'06	1♋41	24° 8	4°23	16°37	11°22	20°41	5°14	17°49	6°33	7°D 0	7°49	15° 3	n.a.	T 25
F 26	17 39 27	24°47'39	13°51	25°43	5°35	17°24	11°34	20°45	5°15	17°51	6°32	7° 0	7°46	15°10	n.a.	F 26
S 27	17 43 24	25°49'11	25°52	27°18	6°46	18°11	11°45	20°49	5°17	17°54	6°31	7° 1	7°43	15°17	n.a.	S 27
S 28	17 47 20	26°50'44	7♌45	28°54	7°58	18°58	11°57	20°53	5°18	17°56	6°30	7° 2	7°39	15°23	n.a.	S 28
M29	17 51 17	27°52'16	19°35	0♋29	9° 9	19°45	12° 8	20°57	5°19	17°58	6°29	7° 3	7°36	15°30	n.a.	M29
T 30	17 55 13	28°53'48	1♍23	2° 5	10°20	20°32	12°19	21° 1	5°20	18° 0	6°28	7° 4	7°33	15°37	n.a.	T 30
W31	17 59 10	29♊55'19	13♍16	3♋40	11♌31	21♋19	12♌30	21♈ 5	5♈21	18♋ 2	6♐27	7♑ 4	7♑30	15♌43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n35	15n 3	2s54	19n 3	1n58	24n19	0n15	24n46	0n36	15n15	1n15	7n43	0n12	1n45	0s 4	25n37	2n35	38s15	16s23	23s57	23s51	14n54		n.a.
T 2	20 49	10 37	3 44	19 29	1 57	24 12	0 12	24 45	0 35	15 20	1 15	7 45	0 12	1 46	0 4	25 37	2 35	38 14	16 23	23 57	23 51	14 51		n.a.
W 3	21 2	5 47	4 24	19 55	1 55	24 5	0 9	24 45	0 35	15 24	1 15	7 48	0 12	1 47	0 4	25 36	2 35	38 14	16 23	23 57	23 52	14 49		n.a.
T 4	21 15	0 41	4 53	20 19	1 52	23 57	0 6	24 44	0 34	15 29	1 15	7 50	0 13	1 48	0 4	25 36	2 35	38 14	16 23	23 57	23 52	14 46		n.a.
F 5	21 27	4s33	5 9	20 42	1 50	23 48	0 3	24 43	0 33	15 33	1 15	7 52	0 13	1 49	0 4	25 36	2 35	38 14	16 23	23 57	23 52	14 43		n.a.
S 6	21 39	9 43	5 11	21 4	1 47	23 39	0s 1	24 42	0 32	15 38	1 15	7 54	0 13	1 50	0 4	25 35	2 35	38 13	16 23	23 57	23 52	14 41		n.a.
S 7	21 50	14 37	4 58	21 25	1 43	23 29	0 4	24 40	0 31	15 42	1 16	7 57	0 13	1 51	0 4	25 35	2 35	38 13	16 23	23 57	23 52	14 38		n.a.
M 8	22 1	18 58	4 28	21 45	1 40	23 18	0 7	24 38	0 31	15 46	1 16	7 59	0 13	1 52	0 4	25 35	2 35	38 13	16 23	23 58	23 53	14 35		n.a.
T 9	22 12	22 26	3 42	22 4	1 36	23 6	0 11	24 36	0 30	15 51	1 16	8 1	0 13	1 53	0 4	25 35	2 35	38 13	16 23	23 58	23 53	14 33		n.a.
W10	22 22	24 39	2 42	22 21	1 32	22 54	0 14	24 34	0 29	15 55	1 16	8 3	0 13	1 54	0 4	25 34	2 35	38 13	16 23	23 58	23 53	14 30		n.a.
T 11	22 32	25 19	1 30	22 37	1 27	22 42	0 17	24 31	0 28	16 0	1 16	8 5	0 13	1 55	0 4	25 34	2 35	38 12	16 23	23 58	23 53	14 28		n.a.
F 12	22 41	24 17	0 12	22 52	1 23	22 28	0 21	24 28	0 27	16 4	1 17	8 7	0 13	1 56	0 4	25 34	2 35	38 12	16 23	23 58	23 54	14 25		n.a.
S 13	22 50	21 36	1n 7	23 6	1 18	22 14	0 24	24 25	0 27	16 8	1 17	8 9	0 13	1 57	0 4	25 33	2 35	38 12	16 23	23 58	23 54	14 22		n.a.
S 14	22 59	17 33	2 22	23 18	1 13	22 0	0 27	24 21	0 26	16 12	1 17	8 11	0 13	1 57	0 4	25 33	2 35	38 11	16 23	23 58	23 54	14 20		n.a.
M15	23 7	12 29	3 28	23 29	1 8	21 44	0 31	24 17	0 25	16 17	1 17	8 14	0 14	1 58	0 4	25 33	2 35	38 11	16 23	23 58	23 54	14 17		n.a.
T 16	23 14	6 49	4 20	23 39	1 3	21 29	0 34	24 13	0 24	16 21	1 17	8 16	0 14	1 59	0 3	25 32	2 35	38 11	16 23	23 58	23 54	14 14		n.a.
W17	23 21	0 52	4 56	23 48	0 58	21 12	0 38	24 9	0 23	16 25	1 18	8 18	0 14	2 0	0 3	25 32	2 34	38 11	16 23	23 58	23 55	14 12		n.a.
T 18	23 28	5n 1	5 13	23 56	0 52	20 55	0 41	24 4	0 22	16 29	1 18	8 19	0 14	2 1	0 3	25 32	2 34	38 10	16 23	23 58	23 55	14 9		n.a.
F 19	23 34	10 35	5 13	24 2	0 47	20 38	0 45	23 59	0 22	16 33	1 18	8 21	0 14	2 1	0 3	25 31	2 34	38 10	16 23	23 58	23 55	14 6		n.a.
S 20	23 40	15 34	4 55	24 7	0 41	20 20	0 48	23 54	0 21	16 37	1 18	8 23	0 14	2 2	0 3	25 31	2 34	38 10	16 22	23 58	23 55	14 4		n.a.
S 21	23 45	19 43	4 22	24 11	0 35	20 1	0 52	23 48	0 20	16 41	1 18	8 25	0 14	2 3	0 3	25 31	2 34	38 9	16 22	23 59	23 55	14 1		n.a.
M22	23 50	22 49	3 36	24 13	0 29	19 42	0 55	23 42	0 19	16 46	1 19	8 27	0 14	2 3	0 3	25 30	2 34	38 9	16 22	23 59	23 56	13 58		n.a.
T 23	23 54	24 43	2 40	24 15	0 24	19 22	0 59	23 36	0 18	16 50	1 19	8 29	0 14	2 4	0 3	25 30	2 34	38 9	16 22	23 59	23 56	13 56		n.a.
W24	23 58	25 20	1 36	24 15	0 18	19 2	1 2	23 30	0 18	16 54	1 19	8 31	0 14	2 5	0 3	25 30	2 34	38 8	16 22	23 59	23 56	13 53		n.a.
T 25	24 1	24 39	0 29	24 14	0 12	18 41	1 6	23 23	0 17	16 57	1 19	8 32	0 15	2 5	0 3	25 29	2 34	38 8	16 22	23 59	23 56	13 50		n.a.
F 26	24 4	22 48	0s38	24 12	0 5	18 20	1 9	23 16	0 16	17 1	1 20	8 34	0 15	2 6	0 3	25 29	2 34	38 8	16 22	23 59	23 56	13 48		n.a.
S 27	24 6	19 56	1 43	24 8	0s 1	17 59	1 13	23 9	0 15	17 5	1 20	8 36	0 15	2 6	0 3	25 29	2 34	38 7	16 22	23 59	23 57	13 45		n.a.
S 28	24 8	16 17	2 43	24 3	0 7	17 37	1 16	23 1	0 14	17 9	1 20	8 37	0 15	2 7	0 3	25 28	2 34	38 7	16 22	23 59	23 57	13 42		n.a.
M29	24 9	12 0	3 35	23 58	0 13	17 15	1 19	22 54	0 14	17 13	1 20	8 39	0 15	2 8	0 3	25 28	2 34	38 7	16 21	23 59	23 57	13 40		n.a.
T 30	24 10	7 18	4 18	23 51	0 19	16 52	1 23	22 46	0 13	17 17	1 21	8 41	0 15	2 8	0 3	25 28	2 34	38 6	16 21	23 59	23 57	13 37		n.a.
W31	24n10	2n19	4s51	23n42	0s25	16n29	1s26	22n37	0n12	17n20	1n21	8n42	0n15	2n 8	0s 3	25n27	2n34	38s 6	16s21	23s59	23s57	13n34		n.a.

Julian Day Number = -1827133.5, Delta T = 119h54m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'45, Lahiri = -136°42'45 Julian Calendar 1 Aug. 9716 BCE == Greg. Calendar 18 May 9716 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 6	0♋56'50	25♍16	5♋16	12♌42	22♋ 6	12♉41	21♈ 9	5♈23	18♋ 4	6°R25	7♑ 5	7♑27	15♌50	n.a.	T 1
F 2	18 7 3	1°58'21	7♎30	6°52	13°53	22°53	12°52	21°12	5°24	18° 7	6♐24	7°R 5	7°23	15°57	n.a.	F 2
S 3	18 10 59	2°59'51	20° 1	8°28	15° 3	23°40	13° 3	21°16	5°25	18° 9	6°23	7° 5	7°20	16° 3	n.a.	S 3
S 4	18 14 56	4° 1'21	2♏53	10° 4	16°14	24°27	13°14	21°19	5°25	18°11	6°22	7° 4	7°17	16°10	n.a.	S 4
M 5	18 18 53	5° 2'50	16°11	11°41	17°25	25°14	13°24	21°23	5°26	18°13	6°21	7° 4	7°14	16°17	n.a.	M 5
T 6	18 22 49	6° 4'19	29°54	13°17	18°35	26° 1	13°35	21°26	5°27	18°16	6°20	7° 4	7°11	16°23	n.a.	T 6
W 7	18 26 46	7° 5'47	14♐ 3	14°54	19°45	26°48	13°45	21°29	5°28	18°18	6°20	7°D 4	7° 8	16°30	n.a.	W 7
T 8	18 30 42	8° 7'14	28°35	16°31	20°55	27°35	13°56	21°32	5°29	18°20	6°19	7° 4	7° 4	16°37	n.a.	T 8
F 9	18 34 39	9° 8'41	13♑23	18° 8	22° 5	28°22	14° 6	21°35	5°29	18°22	6°18	7°R 4	7° 1	16°43	n.a.	F 9
S 10	18 38 36	10°10'08	28°22	19°45	23°15	29° 9	14°16	21°38	5°30	18°25	6°17	7° 4	6°58	16°50	n.a.	S 10
S 11	18 42 32	11°11'33	13♒21	21°23	24°25	29°56	14°26	21°41	5°30	18°27	6°16	7° 3	6°55	16°57	n.a.	S 11
M12	18 46 29	12°12'59	28°13	23° 0	25°35	0♌43	14°36	21°44	5°31	18°29	6°15	7° 3	6°52	17° 4	n.a.	M12
T 13	18 50 25	13°14'24	12♓51	24°37	26°44	1°30	14°46	21°47	5°31	18°31	6°14	7° 2	6°49	17°10	n.a.	T 13
W14	18 54 22	14°15'48	27°10	26°14	27°54	2°17	14°56	21°49	5°31	18°34	6°13	7° 2	6°45	17°17	n.a.	W14
T 15	18 58 19	15°17'12	11♈ 8	27°51	29° 3	3° 4	15° 5	21°52	5°32	18°36	6°12	7°D 1	6°42	17°24	n.a.	T 15
F 16	19 2 15	16°18'36	24°44	29°28	0♍12	3°50	15°15	21°54	5°32	18°38	6°11	7° 1	6°39	17°30	n.a.	F 16
S 17	19 6 12	17°19'59	7♉59	1♌ 4	1°21	4°37	15°24	21°56	5°32	18°40	6°11	7° 2	6°36	17°37	n.a.	S 17
S 18	19 10 8	18°21'21	20°56	2°40	2°30	5°24	15°34	21°59	5°32	18°43	6°10	7° 3	6°33	17°44	n.a.	S 18
M19	19 14 5	19°22'43	3♊37	4°15	3°38	6°11	15°43	22° 1	5°R32	18°45	6° 9	7° 4	6°29	17°50	n.a.	M19
T 20	19 18 2	20°24'04	16° 4	5°49	4°47	6°58	15°52	22° 3	5°32	18°47	6° 8	7° 5	6°26	17°57	n.a.	T 20
W21	19 21 58	21°25'24	28°20	7°22	5°55	7°45	16° 1	22° 5	5°32	18°50	6° 7	7° 6	6°23	18° 4	n.a.	W21
T 22	19 25 55	22°26'43	10♋26	8°54	7° 3	8°32	16°10	22° 6	5°32	18°52	6° 7	7°R 6	6°20	18°10	n.a.	T 22
F 23	19 29 51	23°28'01	22°26	10°23	8°11	9°19	16°18	22° 8	5°32	18°54	6° 6	7° 5	6°17	18°17	n.a.	F 23
S 24	19 33 48	24°29'18	4♌20	11°51	9°19	10° 5	16°27	22°10	5°32	18°56	6° 5	7° 4	6°14	18°24	n.a.	S 24
S 25	19 37 45	25°30'34	16°11	13°15	10°27	10°52	16°35	22°11	5°31	18°59	6° 4	7° 1	6°10	18°30	n.a.	S 25
M26	19 41 41	26°31'49	28° 0	14°37	11°34	11°39	16°44	22°13	5°31	19° 1	6° 4	6°58	6° 7	18°37	n.a.	M26
T 27	19 45 38	27°33'02	9♍50	15°55	12°41	12°26	16°52	22°14	5°31	19° 3	6° 3	6°54	6° 4	18°44	n.a.	T 27
W28	19 49 35	28°34'13	21°44	17° 8	13°48	13°13	17° 0	22°15	5°30	19° 5	6° 2	6°51	6° 1	18°50	n.a.	W28
T 29	19 53 31	29°35'23	3♎45	18°16	14°55	13°59	17° 8	22°16	5°30	19° 8	6° 2	6°48	5°58	18°57	n.a.	T 29
F 30	19 57 28	0♌36'31	15♎56	19♌18	16♍ 2	14♌46	17♉15	22♈17	5♈29	19♋10	6♐ 1	6♑46	5♑54	19♌ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	2s48	5s11	23n33	0s31	16n 5	1s30	22n29	0n11	17n24	1n21	8n44	0n15	2n 9	0s 3	25n27	2n34	38s 6	16s21	23s59	23s57	13n32		n.a.
F 2	24 9	7 54	5 18	23 22	0 37	15 41	1 33	22 20	0 10	17 28	1 21	8 45	0 15	2 9	0 3	25 27	2 34	38 5	16 21	23 59	23 58	13 29		n.a.
S 3	24 8	12 48	5 10	23 11	0 43	15 17	1 36	22 11	0 9	17 32	1 22	8 47	0 15	2 10	0 3	25 26	2 34	38 5	16 21	23 59	23 58	13 26		n.a.
S 4	24 6	17 18	4 46	22 58	0 49	14 53	1 39	22 2	0 9	17 35	1 22	8 48	0 16	2 10	0 3	25 26	2 34	38 5	16 20	23 59	23 58	13 24		n.a.
M 5	24 4	21 6	4 7	22 44	0 55	14 28	1 43	21 52	0 8	17 39	1 22	8 50	0 16	2 10	0 3	25 26	2 34	38 4	16 20	23 59	23 58	13 21		n.a.
T 6	24 1	23 52	3 12	22 29	1 0	14 3	1 46	21 43	0 7	17 42	1 22	8 51	0 16	2 11	0 3	25 25	2 34	38 4	16 20	23 59	23 58	13 18		n.a.
W 7	23 58	25 15	2 4	22 13	1 6	13 37	1 49	21 33	0 6	17 46	1 23	8 52	0 16	2 11	0 3	25 25	2 34	38 3	16 20	23 59	23 59	13 16		n.a.
T 8	23 54	24 57	0 47	21 56	1 11	13 12	1 52	21 22	0 5	17 49	1 23	8 54	0 16	2 11	0 3	25 25	2 34	38 3	16 20	23 59	23 59	13 13		n.a.
F 9	23 50	22 54	0n35	21 38	1 17	12 46	1 55	21 12	0 5	17 53	1 23	8 55	0 16	2 12	0 3	25 24	2 34	38 3	16 20	23 59	23 59	13 10		n.a.
S 10	23 46	19 14	1 56	21 19	1 22	12 19	1 58	21 1	0 4	17 56	1 24	8 56	0 16	2 12	0 3	25 24	2 34	38 2	16 19	23 59	23 59	13 8		n.a.
S 11	23 41	14 19	3 8	21 0	1 27	11 53	2 1	20 50	0 3	17 59	1 24	8 57	0 16	2 12	0 3	25 24	2 34	38 2	16 19	23 59	23 59	13 5		n.a.
M12	23 35	8 36	4 8	20 39	1 31	11 26	2 4	20 39	0 2	18 3	1 24	8 58	0 16	2 12	0 3	25 23	2 34	38 2	16 19	23 59	23 59	13 2		n.a.
T 13	23 29	2 30	4 50	20 17	1 36	11 0	2 7	20 28	0 1	18 6	1 24	9 0	0 17	2 13	0 3	25 23	2 34	38 1	16 19	23 59	24 0	13 0		n.a.
W14	23 22	3n36	5 13	19 55	1 40	10 33	2 10	20 16	0 1	18 9	1 25	9 1	0 17	2 13	0 3	25 23	2 34	38 1	16 18	23 59	24 0	12 57		n.a.
T 15	23 15	9 22	5 17	19 32	1 44	10 6	2 13	20 4	0s 0	18 13	1 25	9 2	0 17	2 13	0 3	25 22	2 34	38 0	16 18	23 59	24 0	12 54		n.a.
F 16	23 8	14 32	5 3	19 8	1 47	9 38	2 15	19 52	0 1	18 16	1 25	9 3	0 17	2 13	0 3	25 22	2 34	38 0	16 18	23 59	24 0	12 51		n.a.
S 17	23 0	18 52	4 32	18 44	1 50	9 11	2 18	19 40	0 2	18 19	1 26	9 4	0 17	2 13	0 3	25 22	2 34	38 0	16 18	23 59	24 0	12 49		n.a.
S 18	22 52	22 13	3 49	18 20	1 53	8 43	2 21	19 27	0 3	18 22	1 26	9 5	0 17	2 13	0 3	25 21	2 34	37 59	16 18	23 59	24 0	12 46		n.a.
M19	22 43	24 23	2 55	17 55	1 56	8 16	2 23	19 15	0 3	18 25	1 26	9 6	0 17	2 13	0 3	25 21	2 34	37 59	16 17	23 59	24 1	12 43		n.a.
T 20	22 34	25 19	1 54	17 30	1 57	7 48	2 26	19 2	0 4	18 28	1 27	9 6	0 17	2 13	0 3	25 21	2 34	37 58	16 17	23 59	24 1	12 41		n.a.
W21	22 24	24 58	0 48	17 5	1 58	7 20	2 28	18 49	0 5	18 31	1 27	9 7	0 17	2 13	0 3	25 20	2 34	37 58	16 17	23 59	24 1	12 38		n.a.
T 22	22 14	23 27	0s18	16 41	1 59	6 52	2 30	18 36	0 6	18 34	1 27	9 8	0 17	2 13	0 3	25 20	2 34	37 58	16 16	23 59	24 1	12 35		n.a.
F 23	22 3	20 52	1 24	16 16	1 59	6 24	2 33	18 22	0 6	18 37	1 28	9 9	0 18	2 13	0 3	25 20	2 34	37 57	16 16	23 59	24 1	12 32		n.a.
S 24	21 52	17 25	2 25	15 53	1 58	5 56	2 35	18 8	0 7	18 40	1 28	9 10	0 18	2 13	0 3	25 19	2 34	37 57	16 16	23 59	24 1	12 30		n.a.
S 25	21 41	13 18	3 19	15 30	1 56	5 28	2 37	17 55	0 8	18 43	1 28	9 10	0 18	2 13	0 3	25 19	2 34	37 56	16 16	23 59	24 1	12 27		n.a.
M26	21 29	8 42	4 5	15 8	1 54	5 0	2 39	17 41	0 9	18 45	1 29	9 11	0 18	2 13	0 3	25 19	2 34	37 56	16 15	23 59	24 2	12 24		n.a.
T 27	21 17	3 48	4 41	14 48	1 50	4 32	2 41	17 26	0 10	18 48	1 29	9 12	0 18	2 13	0 3	25 18	2 34	37 55	16 15	23 59	24 2	12 22		n.a.
W28	21 4	1s15	5 4	14 30	1 46	4 4	2 43	17 12	0 10	18 51	1 29	9 12	0 18	2 12	0 3	25 18	2 34	37 55	16 15	23 59	24 2	12 19		n.a.
T 29	20 51	6 19	5 14	14 14	1 40	3 36	2 44	16 58	0 11	18 53	1 30	9 13	0 18	2 12	0 3	25 18	2 34	37 55	16 15	24 0	24 2	12 16		n.a.
F 30	20n38	11s12	5s11	14n 1	1s33	3n 8	2s46	16n43	0s12	18n56	1n30	9n13	0n18	2n12	0s 3	25n17	2n34	37s54	16s14	24s 0	24s 2	12n13		n.a.

Julian Day Number = -1827102.5, Delta T = 119h54m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'41, Lahiri = -136°42'41 Julian Calendar 1 Sept. 9716 BCE == Greg. Calendar 18 June 9716 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 1 25	1♌37'38	28♎22	20♌14	17♍ 8	15♌33	17♉23	22♈18	5°R28	19♋12	6°R 1	6°D45	5♐51	19♌10	n.a.	S 1
S 2	20 5 21	2°38'43	11♏ 7	21° 2	18°14	16°19	17°31	22°19	5♈28	19°14	6♐ 0	6♐45	5°48	19°17	n.a.	S 2
M 3	20 9 18	3°39'46	24°15	21°41	19°20	17° 6	17°38	22°20	5°27	19°17	5°59	6°47	5°45	19°24	n.a.	M 3
T 4	20 13 14	4°40'48	7♐49	22°12	20°26	17°53	17°45	22°20	5°26	19°19	5°59	6°48	5°42	19°31	n.a.	T 4
W 5	20 17 11	5°41'48	21°51	22°32	21°31	18°39	17°52	22°21	5°25	19°21	5°58	6°50	5°39	19°37	n.a.	W 5
T 6	20 21 8	6°42'46	6♑20	22°R42	22°36	19°26	17°59	22°21	5°25	19°23	5°58	6°R50	5°35	19°44	n.a.	T 6
F 7	20 25 4	7°43'42	21°13	22°40	23°41	20°12	18° 6	22°22	5°24	19°25	5°57	6°50	5°32	19°51	n.a.	F 7
S 8	20 29 1	8°44'36	6♒22	22°27	24°46	20°59	18°13	22°22	5°23	19°28	5°57	6°47	5°29	19°57	n.a.	S 8
S 9	20 32 58	9°45'29	21°39	22° 3	25°50	21°45	18°19	22°22	5°22	19°30	5°57	6°43	5°26	20° 4	n.a.	S 9
M10	20 36 54	10°46'20	6♓52	21°28	26°54	22°32	18°25	22°R22	5°20	19°32	5°56	6°38	5°23	20°11	n.a.	M10
T 11	20 40 51	11°47'10	21°53	20°43	27°57	23°18	18°31	22°22	5°19	19°34	5°56	6°33	5°20	20°17	n.a.	T 11
W12	20 44 48	12°47'57	6♈31	19°49	29° 1	24° 5	18°38	22°22	5°18	19°36	5°55	6°28	5°16	20°24	n.a.	W12
T 13	20 48 44	13°48'44	20°44	18°47	0♎ 4	24°51	18°43	22°21	5°17	19°38	5°55	6°25	5°13	20°31	n.a.	T 13
F 14	20 52 41	14°49'29	4♉28	17°40	1° 6	25°37	18°49	22°21	5°16	19°40	5°55	6°22	5°10	20°37	n.a.	F 14
S 15	20 56 38	15°50'12	17°45	16°29	2° 8	26°24	18°55	22°21	5°14	19°42	5°54	6°D22	5° 7	20°44	n.a.	S 15
S 16	21 0 34	16°50'54	0♊37	15°17	3°10	27°10	19° 0	22°20	5°13	19°45	5°54	6°23	5° 4	20°51	n.a.	S 16
M17	21 4 31	17°51'34	13°10	14° 5	4°12	27°56	19° 5	22°19	5°11	19°47	5°54	6°24	5° 0	20°57	n.a.	M17
T 18	21 8 27	18°52'12	25°26	12°56	5°13	28°42	19°10	22°18	5°10	19°49	5°54	6°26	4°57	21° 4	n.a.	T 18
W19	21 12 24	19°52'49	7♋30	11°50	6°14	29°29	19°15	22°18	5° 8	19°51	5°53	6°R26	4°54	21°11	n.a.	W19
T 20	21 16 21	20°53'24	19°26	10°50	7°14	0♍15	19°20	22°17	5° 7	19°53	5°53	6°25	4°51	21°18	n.a.	T 20
F 21	21 20 17	21°53'57	1♌18	9°56	8°14	1° 1	19°24	22°15	5° 5	19°55	5°53	6°22	4°48	21°24	n.a.	F 21
S 22	21 24 14	22°54'28	13° 8	9°10	9°13	1°47	19°29	22°14	5° 4	19°57	5°53	6°17	4°45	21°31	n.a.	S 22
S 23	21 28 11	23°54'57	24°57	8°31	10°12	2°33	19°33	22°13	5° 2	19°59	5°53	6° 9	4°41	21°38	n.a.	S 23
M24	21 32 7	24°55'24	6♍48	8° 1	11°11	3°19	19°37	22°12	5° 0	20° 1	5°52	6° 0	4°38	21°44	n.a.	M24
T 25	21 36 4	25°55'48	18°43	7°38	12° 9	4° 5	19°41	22°10	4°58	20° 3	5°52	5°50	4°35	21°51	n.a.	T 25
W26	21 40 1	26°56'11	0♎42	7°23	13° 6	4°51	19°44	22° 9	4°56	20° 5	5°52	5°39	4°32	21°58	n.a.	W26
T 27	21 43 57	27°56'31	12°48	7°15	14° 3	5°37	19°48	22° 7	4°55	20° 6	5°52	5°30	4°29	22° 4	n.a.	T 27
F 28	21 47 54	28°56'49	25° 3	7°D15	14°59	6°23	19°51	22° 5	4°53	20° 8	5°52	5°23	4°26	22°11	n.a.	F 28
S 29	21 51 50	29°57'04	7♏30	7°22	15°55	7° 9	19°54	22° 3	4°51	20°10	5°D52	5°18	4°22	22°18	n.a.	S 29
S 30	21 55 47	0♍57'17	20°12	7°34	16°50	7°54	19°57	22° 1	4°49	20°12	5°52	5°16	4°19	22°24	n.a.	S 30
M31	21 59 44	1♍57'28	3♐14	7♌53	17♎45	8♍40	20♉ 0	21♈59	4♈47	20♋14	5♐52	5°D15	4♑16	22♌31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n24	15s45	4s53	13n50	1s25	2n40	2s47	16n28	0s13	18n59	1n30	9n14	0n19	2n12	0s 3	25n17	2n34	37s54	16s14	24s 0	24s 2	12n11		n.a.
S 2	20 10	19 43	4 20	13 44	1 16	2 13	2 49	16 13	0 13	19 1	1 31	9 14	0 19	2 11	0 3	25 17	2 34	37 53	16 14	24 0	24 3	12 8		n.a.
M 3	19 55	22 51	3 33	13 41	1 5	1 45	2 50	15 58	0 14	19 4	1 31	9 14	0 19	2 11	0 3	25 16	2 34	37 53	16 13	24 0	24 3	12 5		n.a.
T 4	19 40	24 48	2 33	13 42	0 53	1 18	2 51	15 42	0 15	19 6	1 31	9 15	0 19	2 11	0 3	25 16	2 34	37 53	16 13	24 0	24 3	12 3		n.a.
W 5	19 25	25 16	1 21	13 48	0 39	0 50	2 52	15 27	0 16	19 9	1 32	9 15	0 19	2 11	0 3	25 16	2 34	37 52	16 13	24 0	24 3	12 0		n.a.
T 6	19 9	24 4	0 3	13 59	0 25	0 23	2 53	15 11	0 16	19 11	1 32	9 15	0 19	2 10	0 3	25 15	2 34	37 52	16 12	23 59	24 3	11 57		n.a.
F 7	18 53	21 10	1n18	14 15	0 9	0s 4	2 54	14 55	0 17	19 13	1 32	9 16	0 19	2 10	0 3	25 15	2 34	37 51	16 12	24 0	24 3	11 54		n.a.
S 8	18 37	16 46	2 35	14 35	0n 9	0 31	2 55	14 40	0 18	19 15	1 33	9 16	0 19	2 9	0 3	25 15	2 34	37 51	16 12	24 0	24 3	11 52		n.a.
S 9	18 20	11 15	3 41	15 0	0 27	0 58	2 56	14 24	0 19	19 18	1 33	9 16	0 19	2 9	0 3	25 15	2 34	37 51	16 11	24 0	24 4	11 49		n.a.
M10	18 4	5 5	4 31	15 30	0 45	1 24	2 56	14 7	0 19	19 20	1 33	9 16	0 20	2 9	0 3	25 14	2 34	37 50	16 11	24 0	24 4	11 46		n.a.
T 11	17 46	1n17	5 1	16 3	1 4	1 51	2 56	13 51	0 20	19 22	1 34	9 16	0 20	2 8	0 3	25 14	2 34	37 50	16 11	24 0	24 4	11 43		n.a.
W12	17 29	7 24	5 12	16 38	1 24	2 17	2 57	13 35	0 21	19 24	1 34	9 16	0 20	2 8	0 3	25 14	2 34	37 49	16 11	24 1	24 4	11 41		n.a.
T 13	17 11	12 58	5 2	17 16	1 42	2 43	2 57	13 18	0 21	19 26	1 35	9 16	0 20	2 7	0 3	25 13	2 34	37 49	16 10	24 1	24 4	11 38		n.a.
F 14	16 53	17 42	4 35	17 55	2 0	3 8	2 57	13 1	0 22	19 28	1 35	9 16	0 20	2 7	0 3	25 13	2 34	37 49	16 10	24 1	24 4	11 35		n.a.
S 15	16 34	21 23	3 54	18 33	2 17	3 34	2 57	12 45	0 23	19 30	1 35	9 16	0 20	2 6	0 3	25 13	2 34	37 48	16 10	24 1	24 4	11 32		n.a.
S 16	16 15	23 52	3 2	19 10	2 33	3 59	2 56	12 28	0 24	19 32	1 36	9 16	0 20	2 6	0 3	25 12	2 34	37 48	16 9	24 1	24 4	11 30		n.a.
M17	15 56	25 7	2 3	19 46	2 47	4 23	2 56	12 11	0 24	19 34	1 36	9 16	0 20	2 5	0 3	25 12	2 34	37 47	16 9	24 1	24 5	11 27		n.a.
T 18	15 37	25 5	0 59	20 18	2 59	4 48	2 55	11 54	0 25	19 36	1 37	9 15	0 21	2 4	0 3	25 12	2 34	37 47	16 9	24 1	24 5	11 24		n.a.
W19	15 18	23 51	0s 6	20 47	3 9	5 12	2 54	11 36	0 26	19 37	1 37	9 15	0 21	2 4	0 3	25 12	2 34	37 47	16 8	24 1	24 5	11 21		n.a.
T 20	14 58	21 34	1 10	21 12	3 17	5 36	2 53	11 19	0 26	19 39	1 37	9 15	0 21	2 3	0 3	25 11	2 34	37 46	16 8	24 1	24 5	11 19		n.a.
F 21	14 38	18 22	2 10	21 34	3 24	5 59	2 52	11 2	0 27	19 41	1 38	9 15	0 21	2 2	0 3	25 11	2 34	37 46	16 7	24 1	24 5	11 16		n.a.
S 22	14 18	14 26	3 5	21 51	3 28	6 22	2 51	10 44	0 28	19 42	1 38	9 14	0 21	2 2	0 3	25 11	2 34	37 46	16 7	24 1	24 5	11 13		n.a.
S 23	13 57	9 59	3 51	22 4	3 31	6 45	2 50	10 26	0 29	19 44	1 39	9 14	0 21	2 1	0 3	25 11	2 34	37 45	16 7	24 2	24 5	11 10		n.a.
M24	13 36	5 9	4 28	22 13	3 32	7 7	2 48	10 9	0 29	19 46	1 39	9 14	0 21	2 0	0 3	25 10	2 34	37 45	16 6	24 2	24 5	11 8		n.a.
T 25	13 15	0 8	4 53	22 19	3 31	7 29	2 46	9 51	0 30	19 47	1 39	9 13	0 21	2 0	0 3	25 10	2 34	37 44	16 6	24 2	24 6	11 5		n.a.
W26	12 54	4s55	5 5	22 22	3 30	7 50	2 45	9 33	0 31	19 48	1 40	9 13	0 21	1 59	0 3	25 10	2 34	37 44	16 6	24 3	24 6	11 2		n.a.
T 27	12 33	9 50	5 4	22 21	3 27	8 11	2 42	9 15	0 31	19 50	1 40	9 12	0 22	1 58	0 3	25 10	2 34	37 44	16 5	24 3	24 6	10 59		n.a.
F 28	12 11	14 26	4 48	22 17	3 23	8 32	2 40	8 57	0 32	19 51	1 41	9 11	0 22	1 57	0 3	25 9	2 35	37 43	16 5	24 4	24 6	10 57		n.a.
S 29	11 50	18 30	4 20	22 11	3 18	8 52	2 38	8 39	0 33	19 52	1 41	9 11	0 22	1 57	0 2	25 9	2 35	37 43	16 5	24 4	24 6	10 54		n.a.
S 30	11 28	21 49	3 37	22 2	3 13	9 11	2 35	8 21	0 33	19 54	1 41	9 10	0 22	1 56	0 2	25 9	2 35	37 43	16 4	24 4	24 6	10 51		n.a.
M31	11n 6	24s 6	2s43	21n52	3n 7	9s30	2s32	8n 3	0s34	19n55	1n42	9n10	0n22	1n55	0s 2	25n 9	2n35	37s42	16s 4	24s 4	24s 6	10n48		n.a.

Julian Day Number = -1827072.5, Delta T = 119h54m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'37, Lahiri = -136°42'37 Julian Calendar 1 Oct. 9716 BCE == Greg. Calendar 18 July 9716 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 40	2♍57'36	16♐37	8♌18	18♎39	9♍26	20♉ 3	21°R57	4°R45	20♋16	5♐52	5♑16	4♑13	22♌38	n.a.	T 1
W 2	22 7 37	3°57'41	0♑26	8°47	19°32	10°11	20° 5	21♈55	4♈43	20°17	5°52	5°R16	4°10	22°45	n.a.	W 2
T 3	22 11 34	4°57'44	14°41	9°21	20°24	10°57	20° 7	21°53	4°41	20°19	5°52	5°16	4° 6	22°51	n.a.	T 3
F 4	22 15 30	5°57'45	29°22	10° 0	21°16	11°43	20° 9	21°50	4°38	20°21	5°53	5°14	4° 3	22°58	n.a.	F 4
S 5	22 19 27	6°57'43	14♒23	10°43	22° 7	12°28	20°11	21°48	4°36	20°23	5°53	5° 9	4° 0	23° 5	n.a.	S 5
S 6	22 23 24	7°57'38	29°38	11°29	22°57	13°14	20°13	21°45	4°34	20°24	5°53	5° 2	3°57	23°11	n.a.	S 6
M 7	22 27 20	8°57'31	14♓55	12°19	23°47	13°59	20°14	21°43	4°32	20°26	5°53	4°53	3°54	23°18	n.a.	M 7
T 8	22 31 17	9°57'22	0♈ 5	13°12	24°35	14°45	20°16	21°40	4°30	20°28	5°53	4°43	3°51	23°25	n.a.	T 8
W 9	22 35 13	10°57'10	14°55	14° 8	25°23	15°30	20°17	21°37	4°27	20°29	5°53	4°33	3°47	23°31	n.a.	W 9
T 10	22 39 10	11°56'57	29°20	15° 7	26° 9	16°15	20°18	21°35	4°25	20°31	5°54	4°25	3°44	23°38	n.a.	T 10
F 11	22 43 7	12°56'41	13♉15	16° 9	26°55	17° 1	20°18	21°32	4°23	20°32	5°54	4°19	3°41	23°45	n.a.	F 11
S 12	22 47 3	13°56'23	26°40	17°13	27°40	17°46	20°19	21°29	4°20	20°34	5°54	4°16	3°38	23°51	n.a.	S 12
S 13	22 51 0	14°56'04	9♊37	18°19	28°24	18°31	20°19	21°26	4°18	20°36	5°55	4°14	3°35	23°58	n.a.	S 13
M14	22 54 56	15°55'42	22°10	19°27	29° 6	19°16	20°R19	21°22	4°15	20°37	5°55	4°D14	3°31	24° 5	n.a.	M14
T 15	22 58 53	16°55'18	4♋25	20°38	29°48	20° 1	20°19	21°19	4°13	20°38	5°55	4°R15	3°28	24°12	n.a.	T 15
W16	23 2 50	17°54'52	16°26	21°50	0♏28	20°46	20°19	21°16	4°11	20°40	5°56	4°14	3°25	24°18	n.a.	W16
T 17	23 6 46	18°54'23	28°18	23° 4	1° 7	21°32	20°19	21°13	4° 8	20°41	5°56	4°11	3°22	24°25	n.a.	T 17
F 18	23 10 43	19°53'53	10♌ 7	24°20	1°45	22°17	20°18	21° 9	4° 6	20°43	5°56	4° 6	3°19	24°32	n.a.	F 18
S 19	23 14 39	20°53'20	21°55	25°38	2°22	23° 1	20°17	21° 6	4° 3	20°44	5°57	3°58	3°16	24°38	n.a.	S 19
S 20	23 18 36	21°52'45	3♍45	26°57	2°57	23°46	20°16	21° 2	4° 1	20°45	5°57	3°47	3°12	24°45	n.a.	S 20
M21	23 22 32	22°52'07	15°41	28°17	3°31	24°31	20°15	20°58	3°58	20°47	5°58	3°35	3° 9	24°52	n.a.	M21
T 22	23 26 29	23°51'27	27°42	29°40	4° 3	25°16	20°14	20°55	3°56	20°48	5°58	3°20	3° 6	24°58	n.a.	T 22
W23	23 30 26	24°50'45	9♎51	1♍ 3	4°34	26° 1	20°12	20°51	3°53	20°49	5°59	3° 6	3° 3	25° 5	n.a.	W23
T 24	23 34 22	25°50'00	22° 9	2°29	5° 4	26°46	20°11	20°47	3°50	20°50	5°59	2°53	3° 0	25°12	n.a.	T 24
F 25	23 38 19	26°49'13	4♏35	3°55	5°31	27°30	20° 9	20°44	3°48	20°52	6° 0	2°43	2°57	25°18	n.a.	F 25
S 26	23 42 15	27°48'24	17°12	5°23	5°57	28°15	20° 7	20°40	3°45	20°53	6° 0	2°35	2°53	25°25	n.a.	S 26
S 27	23 46 12	28°47'31	0♐ 1	6°52	6°22	28°59	20° 4	20°36	3°43	20°54	6° 1	2°30	2°50	25°32	n.a.	S 27
M28	23 50 8	29°46'36	13° 5	8°23	6°44	29°44	20° 2	20°32	3°40	20°55	6° 2	2°28	2°47	25°39	n.a.	M28
T 29	23 54 5	0♎45'39	26°25	9°55	7° 5	0♎28	19°59	20°28	3°38	20°56	6° 2	2°27	2°44	25°45	n.a.	T 29
W30	23 58 2	1♎44'39	10♑ 6	11♍28	7♏23	1♎13	19♉56	20♈24	3♈35	20♋57	6♐ 3	2♑27	2♑41	25♌52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n43	25s 6	1s38	21n39	3n 0	9s49	2s29	7n45	0s34	19n56	1n42	9n 9	0n22	1n54	0s 2	25n 8	2n35	37s42	16s 4	24s 4	24s 6	10n46		n.a.
W 2	10 21	24 36	0 26	21 24	2 53	10 7	2 26	7 26	0 35	19 57	1 43	9 8	0 22	1 53	0 2	25 8	2 35	37 42	16 3	24 4	24 6	10 43		n.a.
T 3	9 59	22 30	0n50	21 7	2 46	10 24	2 23	7 8	0 36	19 58	1 43	9 7	0 22	1 53	0 2	25 8	2 35	37 41	16 3	24 4	24 6	10 40		n.a.
F 4	9 36	18 53	2 5	20 49	2 38	10 41	2 19	6 50	0 36	19 59	1 43	9 7	0 23	1 52	0 2	25 8	2 35	37 41	16 3	24 4	24 7	10 37		n.a.
S 5	9 13	13 57	3 13	20 29	2 30	10 57	2 15	6 31	0 37	20 0	1 44	9 6	0 23	1 51	0 2	25 8	2 35	37 41	16 2	24 4	24 7	10 34		n.a.
S 6	8 50	8 6	4 8	20 8	2 22	11 12	2 11	6 13	0 38	20 1	1 44	9 5	0 23	1 50	0 2	25 7	2 35	37 40	16 2	24 5	24 7	10 32		n.a.
M 7	8 27	1 45	4 45	19 46	2 14	11 27	2 7	5 54	0 38	20 2	1 45	9 4	0 23	1 49	0 2	25 7	2 35	37 40	16 2	24 5	24 7	10 29		n.a.
T 8	8 4	4n37	5 2	19 22	2 5	11 42	2 2	5 35	0 39	20 2	1 45	9 3	0 23	1 48	0 2	25 7	2 35	37 40	16 1	24 5	24 7	10 26		n.a.
W 9	7 41	10 37	4 58	18 57	1 57	11 55	1 57	5 17	0 39	20 3	1 46	9 2	0 23	1 47	0 2	25 7	2 35	37 40	16 1	24 6	24 7	10 23		n.a.
T 10	7 17	15 51	4 35	18 31	1 48	12 8	1 52	4 58	0 40	20 4	1 46	9 1	0 23	1 46	0 2	25 7	2 35	37 39	16 1	24 6	24 7	10 21		n.a.
F 11	6 54	20 2	3 57	18 4	1 40	12 21	1 47	4 40	0 41	20 4	1 46	9 0	0 23	1 45	0 2	25 6	2 35	37 39	16 0	24 6	24 7	10 18		n.a.
S 12	6 30	23 1	3 6	17 35	1 31	12 32	1 42	4 21	0 41	20 5	1 47	8 59	0 23	1 44	0 2	25 6	2 35	37 39	16 0	24 6	24 7	10 15		n.a.
S 13	6 6	24 40	2 7	17 6	1 22	12 43	1 36	4 2	0 42	20 5	1 47	8 58	0 24	1 43	0 2	25 6	2 35	37 38	15 59	24 6	24 7	10 12		n.a.
M14	5 43	25 0	1 4	16 36	1 14	12 53	1 30	3 43	0 42	20 6	1 48	8 57	0 24	1 42	0 2	25 6	2 35	37 38	15 59	24 6	24 8	10 10		n.a.
T 15	5 19	24 5	0s 1	16 5	1 5	13 3	1 24	3 25	0 43	20 6	1 48	8 56	0 24	1 42	0 2	25 6	2 36	37 38	15 59	24 6	24 8	10 7		n.a.
W16	4 55	22 4	1 4	15 33	0 56	13 11	1 17	3 6	0 44	20 7	1 49	8 55	0 24	1 41	0 2	25 5	2 36	37 38	15 58	24 6	24 8	10 4		n.a.
T 17	4 31	19 7	2 4	15 0	0 48	13 19	1 11	2 47	0 44	20 7	1 49	8 53	0 24	1 40	0 2	25 5	2 36	37 37	15 58	24 6	24 8	10 1		n.a.
F 18	4 7	15 24	2 58	14 26	0 40	13 26	1 4	2 28	0 45	20 7	1 49	8 52	0 24	1 39	0 2	25 5	2 36	37 37	15 58	24 6	24 8	9 58		n.a.
S 19	3 43	11 7	3 44	13 51	0 31	13 32	0 56	2 10	0 45	20 7	1 50	8 51	0 24	1 38	0 2	25 5	2 36	37 37	15 57	24 7	24 8	9 56		n.a.
S 20	3 19	6 24	4 20	13 16	0 23	13 38	0 49	1 51	0 46	20 7	1 50	8 50	0 24	1 37	0 2	25 5	2 36	37 37	15 57	24 7	24 8	9 53		n.a.
M21	2 55	1 27	4 46	12 40	0 15	13 42	0 41	1 32	0 46	20 8	1 51	8 48	0 24	1 36	0 2	25 5	2 36	37 36	15 57	24 7	24 8	9 50		n.a.
T 22	2 31	3s36	4 58	12 3	0 7	13 46	0 33	1 13	0 47	20 8	1 51	8 47	0 25	1 34	0 2	25 5	2 36	37 36	15 56	24 8	24 8	9 47		n.a.
W23	2 6	8 33	4 58	11 25	0s 1	13 49	0 24	0 54	0 48	20 7	1 52	8 46	0 25	1 33	0 2	25 4	2 36	37 36	15 56	24 8	24 8	9 44		n.a.
T 24	1 42	13 14	4 43	10 47	0 8	13 51	0 16	0 36	0 48	20 7	1 52	8 44	0 25	1 32	0 2	25 4	2 36	37 36	15 56	24 8	24 8	9 42		n.a.
F 25	1 18	17 26	4 15	10 8	0 16	13 52	0 7	0 17	0 49	20 7	1 52	8 43	0 25	1 31	0 2	25 4	2 36	37 36	15 55	24 9	24 8	9 39		n.a.
S 26	0 54	20 54	3 35	9 28	0 23	13 52	0n 3	0s 2	0 49	20 7	1 53	8 42	0 25	1 30	0 2	25 4	2 36	37 35	15 55	24 9	24 8	9 36		n.a.
S 27	0 30	23 25	2 42	8 48	0 30	13 51	0 12	0 21	0 50	20 7	1 53	8 40	0 25	1 29	0 2	25 4	2 36	37 35	15 55	24 9	24 9	9 33		n.a.
M28	0 5	24 44	1 40	8 7	0 37	13 50	0 22	0 39	0 50	20 7	1 54	8 39	0 25	1 28	0 2	25 4	2 37	37 35	15 54	24 9	24 9	9 31		n.a.
T 29	0s19	24 39	0 32	7 25	0 43	13 47	0 32	0 58	0 51	20 6	1 54	8 37	0 25	1 27	0 2	25 4	2 37	37 35	15 54	24 9	24 9	9 28		n.a.
W30	0s43	23s 6	0n40	6n43	0s49	13s43	0n43	1s17	0s51	20n 6	1n54	8n36	0n25	1n26	0s 2	25n 4	2n37	37s35	15s54	24s 9	24s 9	9n25		n.a.

Julian Day Number = -1827041.5, Delta T = 119h54m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'32, Lahiri = -136°42'33 Julian Calendar 1 Nov. 9716 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9716 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9716 BCE (-9715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 1 58	2♎43'35	24♑ 8	13♍ 3	7♏40	1♎57	19°R53	20°R20	3°R32	20♋58	6♐ 4	2°R26	2♑37	25♌59	n.a.	T 1
F 2	0 5 55	3°42'30	8♒32	14°39	7°54	2°42	19♉50	20♈15	3♈30	20°59	6° 4	2♑23	2°34	26° 5	n.a.	F 2
S 3	0 9 51	4°41'21	23°14	16°16	8° 6	3°26	19°47	20°11	3°27	21° 0	6° 5	2°18	2°31	26°12	n.a.	S 3
S 4	0 13 48	5°40'10	8♓11	17°55	8°17	4°10	19°43	20° 7	3°25	21° 1	6° 6	2°10	2°28	26°19	n.a.	S 4
M 5	0 17 44	6°38'57	23°14	19°35	8°24	4°54	19°40	20° 3	3°22	21° 2	6° 7	2° 0	2°25	26°25	n.a.	M 5
T 6	0 21 41	7°37'41	8♈13	21°16	8°30	5°38	19°36	19°59	3°19	21° 3	6° 7	1°48	2°22	26°32	n.a.	T 6
W 7	0 25 37	8°36'23	22°59	22°59	8°33	6°22	19°32	19°54	3°17	21° 4	6° 8	1°37	2°18	26°39	n.a.	W 7
T 8	0 29 34	9°35'02	7♉24	24°43	8°R34	7° 6	19°27	19°50	3°14	21° 4	6° 9	1°28	2°15	26°46	n.a.	T 8
F 9	0 33 30	10°33'40	21°22	26°28	8°32	7°50	19°23	19°46	3°12	21° 5	6°10	1°20	2°12	26°52	n.a.	F 9
S 10	0 37 27	11°32'15	4♊52	28°15	8°28	8°34	19°19	19°41	3° 9	21° 6	6°11	1°16	2° 9	26°59	n.a.	S 10
S 11	0 41 23	12°30'48	17°54	0♎ 4	8°21	9°18	19°14	19°37	3° 6	21° 7	6°11	1°13	2° 6	27° 6	n.a.	S 11
M12	0 45 20	13°29'20	0♋32	1°53	8°12	10° 2	19° 9	19°33	3° 4	21° 7	6°12	1°D13	2° 3	27°12	n.a.	M12
T 13	0 49 16	14°27'49	12°50	3°45	8° 0	10°46	19° 4	19°28	3° 1	21° 8	6°13	1°R13	1°59	27°19	n.a.	T 13
W14	0 53 13	15°26'16	24°53	5°37	7°46	11°30	18°59	19°24	2°59	21° 9	6°14	1°13	1°56	27°26	n.a.	W14
T 15	0 57 9	16°24'42	6♌46	7°31	7°29	12°13	18°54	19°19	2°56	21° 9	6°15	1°11	1°53	27°32	n.a.	T 15
F 16	1 1 6	17°23'05	18°36	9°27	7°10	12°57	18°48	19°15	2°54	21°10	6°16	1° 7	1°50	27°39	n.a.	F 16
S 17	1 5 2	18°21'26	0♍25	11°23	6°48	13°41	18°43	19°11	2°51	21°10	6°17	1° 0	1°47	27°46	n.a.	S 17
S 18	1 8 59	19°19'46	12°19	13°22	6°25	14°24	18°37	19° 6	2°49	21°11	6°18	0°51	1°43	27°53	n.a.	S 18
M19	1 12 55	20°18'03	24°20	15°21	5°59	15° 8	18°31	19° 2	2°46	21°11	6°19	0°40	1°40	27°59	n.a.	M19
T 20	1 16 52	21°16'18	6♎30	17°22	5°31	15°51	18°25	18°57	2°44	21°12	6°20	0°27	1°37	28° 6	n.a.	T 20
W21	1 20 48	22°14'31	18°51	19°24	5° 1	16°34	18°19	18°53	2°42	21°12	6°21	0°15	1°34	28°13	n.a.	W21
T 22	1 24 45	23°12'43	1♏23	21°27	4°29	17°18	18°13	18°48	2°39	21°12	6°22	0° 3	1°31	28°19	n.a.	T 22
F 23	1 28 41	24°10'52	14° 6	23°31	3°56	18° 1	18° 7	18°44	2°37	21°13	6°23	29♐54	1°28	28°26	n.a.	F 23
S 24	1 32 38	25° 8'59	27° 0	25°36	3°21	18°44	18° 0	18°40	2°34	21°13	6°24	29°47	1°24	28°33	n.a.	S 24
S 25	1 36 34	26° 7'03	10♐ 6	27°42	2°45	19°28	17°54	18°35	2°32	21°13	6°25	29°43	1°21	28°39	n.a.	S 25
M26	1 40 31	27° 5'06	23°23	29°48	2° 8	20°11	17°47	18°31	2°30	21°13	6°26	29°41	1°18	28°46	n.a.	M26
T 27	1 44 27	28° 3'06	6♑53	1♏54	1°30	20°54	17°41	18°27	2°28	21°13	6°27	29°D41	1°15	28°53	n.a.	T 27
W28	1 48 24	29° 1'04	20°37	4° 1	0°51	21°37	17°34	18°22	2°25	21°14	6°28	29°42	1°12	29° 0	n.a.	W28
T 29	1 52 20	29°59'00	4♒35	6° 7	0°13	22°20	17°27	18°18	2°23	21°14	6°29	29°R42	1° 8	29° 6	n.a.	T 29
F 30	1 56 17	0♏56'53	18°47	8°13	29♎34	23° 3	17°20	18°14	2°21	21°14	6°30	29°41	1° 5	29°13	n.a.	F 30
S 31	2 0 13	1♏54'44	3♓11	10♏18	28♎56	23♎46	17♉13	18♈ 9	2♈19	21♋14	6♐32	29♐37	1♑ 2	29♌20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 7	20s 7	1n52	6n 0	0s55	13s39	0n54	1s35	0s52	20n 5	1n55	8n34	0n26	1n25	0s 2	25n 4	2n37	37s35	15s54	24s 9	24s 9	9n22		n.a.
F 2	1 31	15 49	2 58	5 17	1 1	13 33	1 5	1 54	0 52	20 5	1 55	8 33	0 26	1 24	0 2	25 4	2 37	37 34	15 53	24 9	24 9	9 19		n.a.
S 3	1 55	10 31	3 54	4 33	1 7	13 26	1 16	2 12	0 53	20 4	1 56	8 31	0 26	1 23	0 2	25 3	2 37	37 34	15 53	24 9	24 9	9 17		n.a.
S 4	2 19	4 31	4 35	3 49	1 12	13 19	1 28	2 31	0 53	20 4	1 56	8 30	0 26	1 22	0 2	25 3	2 37	37 34	15 53	24 9	24 9	9 14		n.a.
M 5	2 43	1n45	4 57	3 5	1 17	13 10	1 40	2 49	0 54	20 3	1 56	8 28	0 26	1 21	0 2	25 3	2 37	37 34	15 52	24 10	24 9	9 11		n.a.
T 6	3 7	7 54	4 58	2 19	1 21	13 0	1 52	3 8	0 54	20 2	1 57	8 27	0 26	1 20	0 2	25 3	2 37	37 34	15 52	24 10	24 9	9 8		n.a.
W 7	3 31	13 31	4 40	1 34	1 26	12 49	2 5	3 26	0 55	20 1	1 57	8 25	0 26	1 19	0 2	25 3	2 37	37 34	15 52	24 10	24 9	9 5		n.a.
T 8	3 55	18 14	4 4	0 48	1 29	12 38	2 17	3 45	0 55	20 1	1 57	8 23	0 26	1 18	0 2	25 3	2 37	37 33	15 51	24 10	24 9	9 3		n.a.
F 9	4 18	21 46	3 14	0 2	1 33	12 25	2 30	4 3	0 56	20 0	1 58	8 22	0 26	1 17	0 2	25 3	2 37	37 33	15 51	24 10	24 9	9 0		n.a.
S 10	4 42	23 58	2 15	0s45	1 36	12 11	2 43	4 21	0 56	19 59	1 58	8 20	0 27	1 16	0 2	25 3	2 37	37 33	15 51	24 10	24 9	8 57		n.a.
S 11	5 5	24 46	1 10	1 31	1 39	11 57	2 56	4 39	0 57	19 58	1 59	8 19	0 27	1 15	0 2	25 3	2 38	37 33	15 51	24 10	24 9	8 54		n.a.
M12	5 29	24 14	0 4	2 18	1 41	11 41	3 10	4 58	0 57	19 57	1 59	8 17	0 27	1 14	0 2	25 3	2 38	37 33	15 50	24 10	24 9	8 51		n.a.
T 13	5 52	22 31	1s 1	3 5	1 42	11 24	3 23	5 16	0 57	19 56	1 59	8 15	0 27	1 13	0 2	25 3	2 38	37 33	15 50	24 10	24 10	8 49		n.a.
W14	6 15	19 49	2 2	3 53	1 44	11 7	3 37	5 34	0 58	19 55	2 0	8 14	0 27	1 12	0 2	25 3	2 38	37 33	15 50	24 10	24 10	8 46		n.a.
T 15	6 39	16 18	2 57	4 40	1 44	10 49	3 50	5 52	0 58	19 53	2 0	8 12	0 27	1 11	0 2	25 3	2 38	37 33	15 50	24 10	24 10	8 43		n.a.
F 16	7 2	12 11	3 43	5 27	1 45	10 29	4 4	6 10	0 59	19 52	2 0	8 10	0 27	1 10	0 2	25 3	2 38	37 33	15 49	24 10	24 10	8 40		n.a.
S 17	7 25	7 37	4 20	6 14	1 44	10 10	4 17	6 28	0 59	19 51	2 1	8 9	0 27	1 9	0 2	25 3	2 38	37 33	15 49	24 10	24 10	8 37		n.a.
S 18	7 47	2 45	4 46	7 1	1 43	9 49	4 31	6 45	1 0	19 50	2 1	8 7	0 27	1 8	0 2	25 3	2 38	37 33	15 49	24 10	24 10	8 35		n.a.
M19	8 10	2s15	5 0	7 47	1 42	9 28	4 44	7 3	1 0	19 48	2 1	8 6	0 27	1 7	0 2	25 3	2 38	37 33	15 48	24 10	24 10	8 32		n.a.
T 20	8 33	7 13	5 0	8 33	1 40	9 6	4 57	7 21	1 0	19 47	2 2	8 4	0 27	1 6	0 2	25 3	2 38	37 33	15 48	24 10	24 10	8 29		n.a.
W21	8 55	11 59	4 46	9 19	1 37	8 44	5 10	7 38	1 1	19 45	2 2	8 2	0 28	1 5	0 2	25 3	2 38	37 32	15 48	24 10	24 10	8 26		n.a.
T 22	9 17	16 20	4 18	10 3	1 34	8 22	5 22	7 56	1 1	19 44	2 2	8 1	0 28	1 4	0 2	25 3	2 38	37 32	15 48	24 10	24 10	8 23		n.a.
F 23	9 39	20 0	3 37	10 47	1 30	7 59	5 34	8 13	1 2	19 42	2 2	7 59	0 28	1 3	0 2	25 3	2 39	37 32	15 47	24 10	24 10	8 21		n.a.
S 24	10 1	22 45	2 45	11 31	1 25	7 37	5 45	8 31	1 2	19 41	2 3	7 57	0 28	1 2	0 2	25 3	2 39	37 32	15 47	24 10	24 10	8 18		n.a.
S 25	10 23	24 20	1 42	12 13	1 20	7 14	5 56	8 48	1 2	19 39	2 3	7 56	0 28	1 1	0 2	25 3	2 39	37 32	15 47	24 10	24 10	8 15		n.a.
M26	10 45	24 34	0 34	12 53	1 14	6 52	6 7	9 5	1 3	19 37	2 3	7 54	0 28	1 0	0 2	25 3	2 39	37 32	15 47	24 10	24 10	8 12		n.a.
T 27	11 6	23 21	0n38	13 33	1 7	6 29	6 16	9 22	1 3	19 36	2 4	7 52	0 28	0 59	0 1	25 3	2 39	37 32	15 47	24 10	24 10	8 9		n.a.
W28	11 27	20 44	1 49	14 11	1 0	6 7	6 26	9 39	1 4	19 34	2 4	7 51	0 28	0 58	0 1	25 3	2 39	37 32	15 46	24 10	24 10	8 6		n.a.
T 29	11 48	16 52	2 55	14 47	0 52	5 46	6 34	9 56	1 4	19 32	2 4	7 49	0 28	0 57	0 1	25 3	2 39	37 32	15 46	24 10	24 10	8 4		n.a.
F 30	12 9	12 0	3 51	15 22	0 44	5 25	6 42	10 13	1 4	19 30	2 4	7 48	0 28	0 56	0 1	25 3	2 39	37 32	15 46	24 10	24 10	8 1		n.a.
S 31	12s30	6s24	4n34	15s54	0s35	5s 5	6n49	10s30	1s 5	19n28	2n 5	7n46	0n28	0n56	0s 1	25n 4	2n39	37s32	15s46	24s10	24s10	7n58		n.a.

Julian Day Number = -1827011.5, Delta T = 119h53m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'28, Lahiri = -136°42'29 Julian Calendar 1 Dec. 9716 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9716 BCE

The year -9715 astronomical counting style corresponds to year 9716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 10	2♏52'33	17♓45	12♏22	28°R18	24♎28	17°R 6	18°R 5	2°R17	21°R14	6♐33	29°R32	0♑59	29♌26	n.a.	S 1
M 2	2 8 6	3°50'20	2♈23	14°24	27♎40	25°11	16♉59	18♈ 1	2♈15	21♋14	6°34	29♐24	0°56	29°33	n.a.	M 2
T 3	2 12 3	4°48'05	16°59	16°25	27° 4	25°54	16°51	17°57	2°12	21°14	6°35	29°16	0°53	29°40	n.a.	T 3
W 4	2 15 59	5°45'48	1♉25	18°23	26°29	26°36	16°44	17°53	2°10	21°14	6°36	29° 7	0°49	29°46	n.a.	W 4
T 5	2 19 56	6°43'29	15°34	20°19	25°55	27°19	16°37	17°49	2° 8	21°14	6°37	29° 0	0°46	29°53	n.a.	T 5
F 6	2 23 52	7°41'08	29°23	22°13	25°23	28° 2	16°29	17°45	2° 7	21°14	6°39	28°55	0°43	29°59	n.a.	F 6
S 7	2 27 48	8°38'46	12♊48	24° 3	24°52	28°44	16°22	17°41	2° 5	21°13	6°40	28°51	0°40	0♍ 7	n.a.	S 7
S 8	2 31 45	9°36'22	25°49	25°51	24°24	29°27	16°14	17°37	2° 3	21°13	6°41	28°D50	0°37	0°13	n.a.	S 8
M 9	2 35 41	10°33'57	8♋28	27°35	23°57	0♏ 9	16° 7	17°33	2° 1	21°13	6°42	28°50	0°34	0°20	n.a.	M 9
T 10	2 39 38	11°31'31	20°49	29°15	23°33	0°51	15°59	17°29	1°59	21°13	6°43	28°52	0°30	0°27	n.a.	T 10
W11	2 43 34	12°29'03	2♌55	0♐52	23°11	1°34	15°52	17°25	1°57	21°12	6°45	28°53	0°27	0°33	n.a.	W11
T 12	2 47 31	13°26'33	14°51	2°25	22°51	2°16	15°44	17°21	1°56	21°12	6°46	28°R53	0°24	0°40	n.a.	T 12
F 13	2 51 27	14°24'02	26°43	3°54	22°33	2°58	15°36	17°17	1°54	21°12	6°47	28°52	0°21	0°47	n.a.	F 13
S 14	2 55 24	15°21'30	8♍35	5°19	22°18	3°40	15°29	17°14	1°52	21°11	6°48	28°50	0°18	0°54	n.a.	S 14
S 15	2 59 20	16°18'57	20°32	6°41	22° 6	4°23	15°21	17°10	1°51	21°11	6°50	28°45	0°14	1° 0	n.a.	S 15
M16	3 3 17	17°16'22	2♎38	7°57	21°56	5° 5	15°13	17° 7	1°49	21°10	6°51	28°39	0°11	1° 7	n.a.	M16
T 17	3 7 13	18°13'46	14°55	9°10	21°48	5°47	15° 6	17° 3	1°47	21°10	6°52	28°33	0° 8	1°14	n.a.	T 17
W18	3 11 10	19°11'09	27°27	10°18	21°43	6°29	14°58	17° 0	1°46	21° 9	6°54	28°26	0° 5	1°20	n.a.	W18
T 19	3 15 6	20° 8'31	10♏13	11°22	21°40	7°11	14°51	16°56	1°44	21° 9	6°55	28°19	0° 2	1°27	n.a.	T 19
F 20	3 19 2	21° 5'51	23°14	12°22	21°D39	7°52	14°43	16°53	1°43	21° 8	6°56	28°14	29♐59	1°34	n.a.	F 20
S 21	3 22 59	22° 3'10	6♐30	13°17	21°41	8°34	14°35	16°50	1°42	21° 8	6°58	28°10	29°55	1°41	n.a.	S 21
S 22	3 26 55	23° 0'27	19°58	14° 7	21°45	9°16	14°28	16°47	1°40	21° 7	6°59	28° 9	29°52	1°47	n.a.	S 22
M23	3 30 52	23°57'44	3♑38	14°53	21°51	9°58	14°20	16°44	1°39	21° 6	7° 0	28°D 8	29°49	1°54	n.a.	M23
T 24	3 34 48	24°54'58	17°28	15°34	22° 0	10°39	14°13	16°41	1°38	21° 6	7° 2	28° 9	29°46	2° 1	n.a.	T 24
W25	3 38 45	25°52'12	1♒26	16°10	22°10	11°21	14° 6	16°38	1°37	21° 5	7° 3	28°11	29°43	2° 7	n.a.	W25
T 26	3 42 41	26°49'24	15°32	16°42	22°23	12° 3	13°58	16°35	1°36	21° 4	7° 4	28°12	29°39	2°14	n.a.	T 26
F 27	3 46 38	27°46'34	29°43	17° 9	22°38	12°44	13°51	16°32	1°35	21° 3	7° 6	28°R13	29°36	2°21	n.a.	F 27
S 28	3 50 34	28°43'43	13♓57	17°30	22°54	13°26	13°44	16°29	1°33	21° 3	7° 7	28°12	29°33	2°27	n.a.	S 28
S 29	3 54 31	29°40'50	28°13	17°47	23°13	14° 7	13°37	16°26	1°32	21° 2	7° 8	28°10	29°30	2°34	n.a.	S 29
M30	3 58 27	0♐37'56	12♈27	18° 0	23°33	14°48	13°30	16°24	1°32	21° 1	7°10	28° 6	29°27	2°41	n.a.	M30
T 31	4 2 24	1♐35'01	26♈35	18♐ 7	23♎55	15♏30	13♉23	16♈21	1♈31	21♋ 0	7♐11	28♐ 3	29♐24	2♍48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s50	0s25	4n59	16s25	0s25	4s45	6n55	10s46	1s 5	19n27	2n 5	7n44	0n28	0n55	0s 1	25n 4	2n39	37s32	15s46	24s10	24s10	7n55		n.a.
M 2	13 11	5n37	5 5	16 53	0 15	4 27	7 0	11 3	1 5	19 25	2 5	7 43	0 29	0 54	0 1	25 4	2 39	37 32	15 45	24 10	24 10	7 52		n.a.
T 3	13 31	11 19	4 51	17 20	0 5	4 10	7 4	11 19	1 6	19 23	2 5	7 41	0 29	0 53	0 1	25 4	2 39	37 33	15 45	24 10	24 10	7 50		n.a.
W 4	13 51	16 21	4 19	17 44	0n 6	3 53	7 8	11 35	1 6	19 21	2 5	7 40	0 29	0 52	0 1	25 4	2 40	37 33	15 45	24 10	24 10	7 47		n.a.
T 5	14 10	20 21	3 31	18 6	0 17	3 38	7 11	11 52	1 6	19 19	2 6	7 38	0 29	0 51	0 1	25 4	2 40	37 33	15 45	24 10	24 10	7 44		n.a.
F 6	14 30	23 6	2 32	18 25	0 29	3 25	7 13	12 8	1 7	19 17	2 6	7 37	0 29	0 51	0 1	25 4	2 40	37 33	15 45	24 10	24 10	7 41		n.a.
S 7	14 49	24 26	1 25	18 43	0 40	3 12	7 14	12 24	1 7	19 15	2 6	7 35	0 29	0 50	0 1	25 4	2 40	37 33	15 44	24 10	24 10	7 38		n.a.
S 8	15 8	24 23	0 16	18 58	0 52	3 1	7 15	12 39	1 7	19 13	2 6	7 34	0 29	0 49	0 1	25 4	2 40	37 33	15 44	24 10	24 10	7 36		n.a.
M 9	15 26	23 2	0s52	19 12	1 3	2 51	7 15	12 55	1 8	19 10	2 6	7 32	0 29	0 48	0 1	25 4	2 40	37 33	15 44	24 10	24 10	7 33		n.a.
T 10	15 45	20 36	1 56	19 23	1 15	2 43	7 14	13 11	1 8	19 8	2 6	7 31	0 29	0 48	0 1	25 5	2 40	37 33	15 44	24 10	24 10	7 30		n.a.
W11	16 3	17 18	2 53	19 33	1 26	2 36	7 13	13 26	1 8	19 6	2 7	7 29	0 29	0 47	0 1	25 5	2 40	37 33	15 44	24 10	24 10	7 27		n.a.
T 12	16 21	13 20	3 43	19 41	1 38	2 31	7 11	13 42	1 9	19 4	2 7	7 28	0 29	0 46	0 1	25 5	2 40	37 33	15 44	24 10	24 10	7 24		n.a.
F 13	16 39	8 54	4 22	19 48	1 49	2 27	7 8	13 57	1 9	19 2	2 7	7 26	0 29	0 46	0 1	25 5	2 40	37 33	15 44	24 10	24 10	7 21		n.a.
S 14	16 56	4 8	4 50	19 53	1 59	2 24	7 5	14 12	1 9	19 0	2 7	7 25	0 29	0 45	0 1	25 5	2 40	37 33	15 43	24 10	24 10	7 19		n.a.
S 15	17 13	0s48	5 6	19 58	2 10	2 23	7 1	14 27	1 9	18 57	2 7	7 24	0 29	0 44	0 1	25 5	2 40	37 34	15 43	24 10	24 10	7 16		n.a.
M16	17 30	5 46	5 8	20 1	2 20	2 23	6 57	14 42	1 10	18 55	2 7	7 22	0 30	0 44	0 1	25 5	2 41	37 34	15 43	24 10	24 10	7 13		n.a.
T 17	17 47	10 35	4 57	20 3	2 29	2 24	6 52	14 57	1 10	18 53	2 7	7 21	0 30	0 43	0 1	25 6	2 41	37 34	15 43	24 10	24 10	7 10		n.a.
W18	18 3	15 4	4 31	20 4	2 38	2 27	6 47	15 11	1 10	18 51	2 7	7 20	0 30	0 42	0 1	25 6	2 41	37 34	15 43	24 10	24 10	7 7		n.a.
T 19	18 19	18 58	3 51	20 5	2 47	2 30	6 42	15 26	1 10	18 48	2 7	7 18	0 30	0 42	0 1	25 6	2 41	37 34	15 43	24 10	24 10	7 5		n.a.
F 20	18 35	22 1	2 58	20 5	2 55	2 35	6 36	15 40	1 11	18 46	2 7	7 17	0 30	0 41	0 1	25 6	2 41	37 34	15 43	24 10	24 10	7 2		n.a.
S 21	18 50	23 57	1 55	20 5	3 2	2 42	6 30	15 55	1 11	18 44	2 7	7 16	0 30	0 41	0 1	25 6	2 41	37 34	15 43	24 10	24 10	6 59		n.a.
S 22	19 5	24 31	0 44	20 4	3 9	2 49	6 24	16 9	1 11	18 41	2 7	7 15	0 30	0 40	0 1	25 6	2 41	37 35	15 42	24 10	24 10	6 56		n.a.
M23	19 20	23 37	0n30	20 3	3 15	2 57	6 18	16 23	1 11	18 39	2 8	7 14	0 30	0 40	0 1	25 7	2 41	37 35	15 42	24 10	24 10	6 53		n.a.
T 24	19 34	21 17	1 44	20 3	3 20	3 7	6 11	16 36	1 12	18 37	2 8	7 12	0 30	0 39	0 1	25 7	2 41	37 35	15 42	24 10	24 10	6 50		n.a.
W25	19 48	17 40	2 52	20 2	3 25	3 17	6 4	16 50	1 12	18 35	2 8	7 11	0 30	0 39	0 1	25 7	2 41	37 35	15 42	24 10	24 10	6 48		n.a.
T 26	20 2	13 1	3 50	20 2	3 28	3 28	5 57	17 3	1 12	18 32	2 8	7 10	0 30	0 38	0 1	25 7	2 41	37 35	15 42	24 10	24 10	6 45		n.a.
F 27	20 16	7 38	4 35	20 2	3 31	3 40	5 50	17 17	1 12	18 30	2 8	7 9	0 30	0 38	0 1	25 7	2 41	37 35	15 42	24 10	24 10	6 42		n.a.
S 28	20 29	1 51	5 3	20 2	3 33	3 53	5 42	17 30	1 13	18 28	2 8	7 8	0 30	0 37	0 1	25 8	2 41	37 36	15 42	24 10	24 10	6 39		n.a.
S 29	20 42	4n 2	5 13	20 3	3 33	4 7	5 35	17 43	1 13	18 26	2 8	7 7	0 30	0 37	0 1	25 8	2 42	37 36	15 42	24 10	24 10	6 36		n.a.
M30	20 54	9 41	5 3	20 5	3 33	4 22	5 28	17 56	1 13	18 23	2 7	7 6	0 30	0 37	0 1	25 8	2 42	37 36	15 42	24 10	24 10	6 34		n.a.
T 31	21s 6	14n49	4n35	20s 7	3n32	4s37	5n20	18s 9	1s13	18n21	2n 7	7n 5	0n30	0n36	0s 1	25n 8	2n42	37s36	15s42	24s10	24s10	6n31		n.a.

Julian Day Number = -1826980.5, Delta T = 119h53m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'24, Lahiri = -136°42'24 Julian Calendar 1 Jan. 9715 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9716 BCE

The year -9714 astronomical counting style corresponds to year 9715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 6 20	2♐32'05	10♉33	18°R 9	24♎18	16♏11	13°R16	16°R19	1°R30	20°R59	7♐12	27°R59	29♐20	2♍54	n.a.	W 1
T 2	4 10 17	3°29'08	24°18	18♐ 7	24°44	16°52	13♉ 9	16♈17	1♈29	20♋58	7°14	27♐56	29°17	3° 1	n.a.	T 2
F 3	4 14 13	4°26'09	7♊47	18° 0	25°10	17°33	13° 3	16°14	1°28	20°57	7°15	27°54	29°14	3° 8	n.a.	F 3
S 4	4 18 10	5°23'11	20°57	17°49	25°39	18°14	12°56	16°12	1°28	20°56	7°16	27°53	29°11	3°14	n.a.	S 4
S 5	4 22 6	6°20'11	3♋49	17°34	26° 9	18°55	12°50	16°10	1°27	20°55	7°18	27°D53	29° 8	3°21	n.a.	S 5
M 6	4 26 3	7°17'10	16°23	17°15	26°40	19°36	12°43	16° 8	1°26	20°54	7°19	27°53	29° 5	3°28	n.a.	M 6
T 7	4 29 59	8°14'10	28°42	16°52	27°12	20°17	12°37	16° 6	1°26	20°53	7°20	27°55	29° 1	3°35	n.a.	T 7
W 8	4 33 56	9°11'08	10♌48	16°27	27°46	20°58	12°31	16° 4	1°25	20°52	7°22	27°56	28°58	3°41	n.a.	W 8
T 9	4 37 52	10° 8'06	22°45	15°58	28°22	21°39	12°25	16° 2	1°25	20°51	7°23	27°58	28°55	3°48	n.a.	T 9
F 10	4 41 49	11° 5'03	4♍39	15°28	28°58	22°20	12°19	16° 1	1°25	20°50	7°24	27°58	28°52	3°55	n.a.	F 10
S 11	4 45 45	12° 2'01	16°32	14°55	29°36	23° 1	12°13	15°59	1°24	20°49	7°26	27°R58	28°49	4° 1	n.a.	S 11
S 12	4 49 42	12°58'57	28°31	14°22	0♏14	23°42	12° 7	15°58	1°24	20°48	7°27	27°58	28°45	4° 8	n.a.	S 12
M13	4 53 38	13°55'54	10♎39	13°48	0°54	24°22	12° 2	15°56	1°24	20°46	7°28	27°56	28°42	4°15	n.a.	M13
T 14	4 57 35	14°52'50	23° 0	13°14	1°35	25° 3	11°56	15°55	1°24	20°45	7°30	27°55	28°39	4°22	n.a.	T 14
W15	5 1 31	15°49'46	5♏38	12°40	2°16	25°44	11°51	15°54	1°23	20°44	7°31	27°53	28°36	4°28	n.a.	W15
T 16	5 5 28	16°46'42	18°34	12° 8	2°59	26°24	11°46	15°53	1°23	20°43	7°33	27°52	28°33	4°35	n.a.	T 16
F 17	5 9 24	17°43'38	1♐50	11°37	3°43	27° 5	11°41	15°52	1°D23	20°41	7°34	27°51	28°30	4°42	n.a.	F 17
S 18	5 13 21	18°40'33	15°25	11° 9	4°27	27°45	11°36	15°51	1°23	20°40	7°35	27°50	28°26	4°48	n.a.	S 18
S 19	5 17 17	19°37'28	29°17	10°43	5°13	28°26	11°32	15°50	1°24	20°39	7°37	27°D50	28°23	4°55	n.a.	S 19
M20	5 21 14	20°34'23	13♑23	10°20	5°59	29° 6	11°27	15°49	1°24	20°37	7°38	27°50	28°20	5° 2	n.a.	M20
T 21	5 25 10	21°31'17	27°39	10° 1	6°46	29°46	11°23	15°48	1°24	20°36	7°39	27°50	28°17	5° 9	n.a.	T 21
W22	5 29 7	22°28'11	12♒ 1	9°46	7°33	0♐27	11°18	15°48	1°24	20°35	7°41	27°51	28°14	5°15	n.a.	W22
T 23	5 33 3	23°25'05	26°24	9°34	8°22	1° 7	11°14	15°47	1°24	20°33	7°42	27°51	28°11	5°22	n.a.	T 23
F 24	5 37 0	24°21'58	10♓45	9°27	9°11	1°47	11°11	15°47	1°25	20°32	7°43	27°52	28° 7	5°29	n.a.	F 24
S 25	5 40 56	25°18'50	25° 0	9°D25	10° 1	2°27	11° 7	15°46	1°25	20°31	7°44	27°R52	28° 4	5°35	n.a.	S 25
S 26	5 44 53	26°15'43	9♈ 7	9°26	10°51	3° 7	11° 3	15°46	1°26	20°29	7°46	27°52	28° 1	5°42	n.a.	S 26
M27	5 48 50	27°12'34	23° 4	9°33	11°42	3°47	11° 0	15°46	1°26	20°28	7°47	27°52	27°58	5°49	n.a.	M27
T 28	5 52 46	28♐ 9'26	6♉48	9♐44	12♏34	4♐27	10♉57	15°D46	1♈27	20♋26	7♐48	27°D52	27♐55	5♍56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s18	19n 5	3n51	20s10	3n29	4s53	5n12	18s21	1s13	18n19	2n 7	7n 4	0n30	0n36	0s 1	25n 8	2n42	37s36	15s42	24s 9	24s10	6n28		n.a.
T 2	21 29	22 14	2 54	20 13	3 25	5 10	5 5	18 34	1 14	18 17	2 7	7 3	0 31	0 36	0 1	25 9	2 42	37 37	15 42	24 9	24 10	6 25		n.a.
F 3	21 40	24 3	1 48	20 17	3 20	5 27	4 57	18 46	1 14	18 15	2 7	7 3	0 31	0 35	0 1	25 9	2 42	37 37	15 42	24 9	24 10	6 22		n.a.
S 4	21 51	24 29	0 38	20 22	3 14	5 44	4 49	18 58	1 14	18 13	2 7	7 2	0 31	0 35	0 1	25 9	2 42	37 37	15 42	24 9	24 10	6 19		n.a.
S 5	22 1	23 34	0s33	20 28	3 7	6 3	4 41	19 10	1 14	18 10	2 7	7 1	0 31	0 35	0 1	25 9	2 42	37 37	15 42	24 9	24 10	6 17		n.a.
M 6	22 11	21 29	1 40	20 34	2 59	6 21	4 33	19 22	1 14	18 8	2 7	7 0	0 31	0 35	0 1	25 9	2 42	37 38	15 42	24 9	24 10	6 14		n.a.
T 7	22 21	18 25	2 42	20 42	2 49	6 41	4 26	19 33	1 15	18 6	2 7	6 59	0 31	0 34	0 1	25 10	2 42	37 38	15 42	24 9	24 10	6 11		n.a.
W 8	22 30	14 37	3 35	20 49	2 39	7 0	4 18	19 45	1 15	18 4	2 7	6 59	0 31	0 34	0 1	25 10	2 42	37 38	15 42	24 9	24 10	6 8		n.a.
T 9	22 39	10 17	4 18	20 58	2 27	7 20	4 10	19 56	1 15	18 2	2 7	6 58	0 31	0 34	0 1	25 10	2 42	37 38	15 42	24 9	24 10	6 5		n.a.
F 10	22 47	5 37	4 50	21 7	2 15	7 41	4 2	20 7	1 15	18 0	2 7	6 58	0 31	0 34	0 1	25 10	2 42	37 39	15 42	24 9	24 10	6 2		n.a.
S 11	22 55	0 44	5 10	21 17	2 2	8 1	3 54	20 18	1 15	17 58	2 6	6 57	0 31	0 34	0 1	25 11	2 42	37 39	15 42	24 9	24 10	6 0		n.a.
S 12	23 3	4s12	5 16	21 27	1 47	8 22	3 47	20 29	1 15	17 56	2 6	6 56	0 31	0 34	0 1	25 11	2 42	37 39	15 42	24 9	24 10	5 57		n.a.
M13	23 10	9 2	5 8	21 37	1 33	8 44	3 39	20 40	1 16	17 54	2 6	6 56	0 31	0 34	0 1	25 11	2 42	37 39	15 42	24 9	24 10	5 54		n.a.
T 14	23 17	13 37	4 46	21 48	1 18	9 5	3 31	20 50	1 16	17 53	2 6	6 55	0 31	0 34	0 1	25 11	2 42	37 40	15 42	24 9	24 10	5 51		n.a.
W15	23 23	17 43	4 10	21 59	1 2	9 27	3 24	21 0	1 16	17 51	2 6	6 55	0 31	0 34	0 1	25 12	2 43	37 40	15 42	24 9	24 10	5 48		n.a.
T 16	23 29	21 5	3 21	22 10	0 46	9 49	3 16	21 10	1 16	17 49	2 6	6 54	0 31	0 34	0 1	25 12	2 43	37 40	15 42	24 9	24 10	5 46		n.a.
F 17	23 35	23 26	2 19	22 22	0 31	10 11	3 9	21 20	1 16	17 47	2 6	6 54	0 31	0 34	0 1	25 12	2 43	37 41	15 42	24 9	24 10	5 43		n.a.
S 18	23 40	24 29	1 8	22 33	0 15	10 34	3 1	21 30	1 16	17 45	2 5	6 54	0 31	0 34	0 1	25 12	2 43	37 41	15 42	24 9	24 10	5 40		n.a.
S 19	23 45	24 2	0n 8	22 45	0s 0	10 56	2 54	21 39	1 16	17 44	2 5	6 53	0 31	0 34	0 1	25 13	2 43	37 41	15 42	24 9	24 10	5 37		n.a.
M20	23 49	22 4	1 25	22 56	0 16	11 18	2 47	21 49	1 16	17 42	2 5	6 53	0 31	0 34	0 1	25 13	2 43	37 41	15 42	24 9	24 10	5 34		n.a.
T 21	23 53	18 41	2 38	23 8	0 30	11 41	2 39	21 58	1 17	17 41	2 5	6 53	0 31	0 34	0 1	25 13	2 43	37 42	15 42	24 9	24 10	5 31		n.a.
W22	23 57	14 11	3 41	23 20	0 44	12 4	2 32	22 7	1 17	17 39	2 5	6 53	0 31	0 34	0 0	25 13	2 43	37 42	15 42	24 9	24 10	5 29		n.a.
T 23	24 0	8 52	4 31	23 31	0 58	12 26	2 25	22 16	1 17	17 38	2 4	6 53	0 31	0 34	0 0	25 14	2 43	37 42	15 42	24 9	24 10	5 26		n.a.
F 24	24 2	3 6	5 3	23 43	1 11	12 49	2 18	22 24	1 17	17 36	2 4	6 52	0 31	0 34	0 0	25 14	2 43	37 43	15 42	24 9	24 10	5 23		n.a.
S 25	24 5	2n46	5 17	23 54	1 23	13 12	2 11	22 33	1 17	17 35	2 4	6 52	0 31	0 35	0 0	25 14	2 43	37 43	15 42	24 9	24 10	5 20		n.a.
S 26	24 7	8 27	5 11	24 5	1 34	13 35	2 4	22 41	1 17	17 33	2 4	6 52	0 32	0 35	0 0	25 14	2 43	37 43	15 42	24 9	24 9	5 17		n.a.
M27	24 8	13 39	4 47	24 16	1 44	13 57	1 57	22 49	1 17	17 32	2 4	6 52	0 32	0 35	0 0	25 15	2 43	37 44	15 42	24 9	24 9	5 15		n.a.
T 28	24s 9	18n 4	4n 7	24s27	1s53	14s20	1n51	22s57	1s17	17n31	2n 3	6n52	0n32	0n35	0s 0	25n15	2n43	37s44	15s42	24s 9	24s 9	5n12		n.a.

Julian Day Number = -1826949.5, Delta T = 119h53m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'20, Lahiri = -136°42'20 Julian Calendar 1 Feb. 9715 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9716 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 56 43	29♐ 6'17	20♉21	10♐ 0	13♏26	5♐ 7	10°R54	15♈46	1♈27	20°R25	7♐50	27♐52	27♐51	6♍ 2	n.a.	W 1
T 2	6 0 39	0♑ 3'09	3♊39	10°20	14°19	5°47	10♉51	15°46	1°28	20♋23	7°51	27°52	27°48	6° 9	n.a.	T 2
F 3	6 4 36	1° 0'00	16°44	10°45	15°12	6°27	10°48	15°47	1°29	20°22	7°52	27°52	27°45	6°16	n.a.	F 3
S 4	6 8 32	1°56'52	29°35	11°15	16° 6	7° 7	10°46	15°47	1°30	20°20	7°53	27°R52	27°42	6°22	n.a.	S 4
S 5	6 12 29	2°53'44	12♋12	11°49	17° 1	7°46	10°43	15°47	1°30	20°19	7°55	27°52	27°39	6°29	n.a.	S 5
M 6	6 16 26	3°50'36	24°36	12°28	17°56	8°26	10°41	15°48	1°31	20°17	7°56	27°51	27°36	6°36	n.a.	M 6
T 7	6 20 22	4°47'28	6♌48	13°11	18°51	9° 6	10°39	15°49	1°32	20°16	7°57	27°51	27°32	6°43	n.a.	T 7
W 8	6 24 19	5°44'21	18°51	13°59	19°47	9°45	10°37	15°49	1°33	20°14	7°58	27°50	27°29	6°49	n.a.	W 8
T 9	6 28 15	6°41'14	0♍48	14°50	20°43	10°25	10°36	15°50	1°34	20°13	8° 0	27°49	27°26	6°56	n.a.	T 9
F 10	6 32 12	7°38'08	12°40	15°46	21°40	11° 5	10°34	15°51	1°35	20°11	8° 1	27°48	27°23	7° 3	n.a.	F 10
S 11	6 36 8	8°35'02	24°34	16°47	22°37	11°44	10°33	15°52	1°37	20° 9	8° 2	27°47	27°20	7° 9	n.a.	S 11
S 12	6 40 5	9°31'57	6♎32	17°51	23°35	12°23	10°32	15°53	1°38	20° 8	8° 3	27°D46	27°17	7°16	n.a.	S 12
M13	6 44 2	10°28'53	18°39	18°59	24°33	13° 3	10°31	15°54	1°39	20° 6	8° 4	27°47	27°13	7°23	n.a.	M13
T 14	6 47 58	11°25'50	0♏59	20°12	25°32	13°42	10°30	15°56	1°40	20° 5	8° 5	27°47	27°10	7°30	n.a.	T 14
W15	6 51 55	12°22'48	13°37	21°28	26°31	14°22	10°29	15°57	1°42	20° 3	8° 7	27°48	27° 7	7°36	n.a.	W15
T 16	6 55 51	13°19'46	26°37	22°48	27°30	15° 1	10°29	15°58	1°43	20° 1	8° 8	27°49	27° 4	7°43	n.a.	T 16
F 17	6 59 48	14°16'46	10♐ 0	24°12	28°29	15°40	10°29	16° 0	1°45	20° 0	8° 9	27°50	27° 1	7°50	n.a.	F 17
S 18	7 3 45	15°13'46	23°47	25°40	29°29	16°19	10°D29	16° 2	1°46	19°58	8°10	27°R51	26°57	7°57	n.a.	S 18
S 19	7 7 41	16°10'47	7♑57	27°11	0♐30	16°59	10°29	16° 3	1°48	19°57	8°11	27°51	26°54	8° 3	n.a.	S 19
M20	7 11 38	17° 7'49	22°25	28°46	1°30	17°38	10°29	16° 5	1°49	19°55	8°12	27°50	26°51	8°10	n.a.	M20
T 21	7 15 35	18° 4'51	7♒ 7	0♑24	2°31	18°17	10°30	16° 7	1°51	19°53	8°13	27°48	26°48	8°17	n.a.	T 21
W22	7 19 31	19° 1'55	21°56	2° 6	3°32	18°56	10°31	16° 9	1°53	19°52	8°14	27°45	26°45	8°23	n.a.	W22
T 23	7 23 28	19°58'59	6♓43	3°51	4°34	19°35	10°32	16°11	1°54	19°50	8°15	27°42	26°42	8°30	n.a.	T 23
F 24	7 27 24	20°56'03	21°21	5°39	5°36	20°14	10°33	16°13	1°56	19°49	8°17	27°40	26°38	8°37	n.a.	F 24
S 25	7 31 21	21°53'08	5♈46	7°30	6°38	20°52	10°34	16°16	1°58	19°47	8°18	27°38	26°35	8°44	n.a.	S 25
S 26	7 35 18	22°50'14	19°54	9°24	7°40	21°31	10°35	16°18	2° 0	19°45	8°19	27°D37	26°32	8°50	n.a.	S 26
M27	7 39 14	23°47'20	3♉43	11°20	8°43	22°10	10°37	16°21	2° 2	19°44	8°20	27°38	26°29	8°57	n.a.	M27
T 28	7 43 11	24°44'28	17°14	13°19	9°46	22°49	10°39	16°23	2° 4	19°42	8°21	27°39	26°26	9° 4	n.a.	T 28
W29	7 47 7	25°41'36	0♊27	15°20	10°49	23°28	10°41	16°26	2° 6	19°41	8°22	27°40	26°23	9°10	n.a.	W29
T 30	7 51 4	26°38'45	13°25	17°22	11°52	24° 6	10°43	16°28	2° 8	19°39	8°23	27°42	26°19	9°17	n.a.	T 30
F 31	7 55 1	27♑35'55	26♊ 9	19♑26	12♐56	24♐45	10♉45	16♈31	2♈10	19♋37	8♐23	27°R42	26♐16	9♍24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s10	21n28	3n13	24s38	2s 2	14s42	1n44	23s 4	1s17	17n30	2n 3	6n52	0n32	0n35	0s 0	25n15	2n43	37s44	15s42	24s 9	24s 9	5n 9		n.a.
T 2	24 10	23 39	2 10	24 49	2 9	15 5	1 37	23 12	1 17	17 28	2 3	6 52	0 32	0 36	0 0	25 15	2 43	37 45	15 43	24 9	24 9	5 6		n.a.
F 3	24 10	24 30	1 1	24 59	2 16	15 27	1 31	23 19	1 17	17 27	2 3	6 53	0 32	0 36	0 0	25 16	2 43	37 45	15 43	24 9	24 9	5 3		n.a.
S 4	24 9	24 1	0s10	25 9	2 22	15 49	1 24	23 26	1 17	17 26	2 3	6 53	0 32	0 36	0 0	25 16	2 43	37 45	15 43	24 9	24 9	5 0		n.a.
S 5	24 8	22 17	1 19	25 19	2 26	16 11	1 18	23 33	1 18	17 25	2 2	6 53	0 32	0 37	0 0	25 16	2 43	37 46	15 43	24 9	24 9	4 58		n.a.
M 6	24 6	19 31	2 23	25 28	2 30	16 33	1 12	23 40	1 18	17 24	2 2	6 53	0 32	0 37	0 0	25 17	2 43	37 46	15 43	24 9	24 9	4 55		n.a.
T 7	24 4	15 56	3 19	25 37	2 33	16 55	1 6	23 46	1 18	17 24	2 2	6 54	0 32	0 38	0 0	25 17	2 43	37 46	15 43	24 9	24 9	4 52		n.a.
W 8	24 2	11 44	4 6	25 45	2 35	17 16	1 0	23 52	1 18	17 23	2 2	6 54	0 32	0 38	0 0	25 17	2 43	37 47	15 43	24 9	24 9	4 49		n.a.
T 9	23 59	7 9	4 42	25 52	2 36	17 37	0 54	23 58	1 18	17 22	2 1	6 54	0 32	0 38	0 0	25 17	2 43	37 47	15 43	24 9	24 9	4 46		n.a.
F 10	23 56	2 19	5 5	25 59	2 37	17 58	0 48	24 4	1 18	17 21	2 1	6 55	0 32	0 39	0 0	25 18	2 43	37 47	15 44	24 9	24 9	4 44		n.a.
S 11	23 53	2s35	5 16	26 5	2 36	18 19	0 42	24 10	1 18	17 21	2 1	6 55	0 32	0 39	0 0	25 18	2 43	37 48	15 44	24 9	24 9	4 41		n.a.
S 12	23 49	7 25	5 13	26 10	2 35	18 40	0 36	24 16	1 18	17 20	2 1	6 55	0 32	0 40	0 0	25 18	2 43	37 48	15 44	24 9	24 9	4 38		n.a.
M13	23 44	12 3	4 56	26 14	2 33	19 0	0 31	24 21	1 18	17 19	2 0	6 56	0 32	0 40	0 0	25 18	2 43	37 48	15 44	24 9	24 9	4 35		n.a.
T 14	23 39	16 17	4 25	26 17	2 30	19 20	0 25	24 26	1 18	17 19	2 0	6 57	0 32	0 41	0 0	25 19	2 43	37 49	15 44	24 9	24 9	4 32		n.a.
W15	23 34	19 54	3 41	26 19	2 26	19 39	0 20	24 31	1 18	17 18	2 0	6 57	0 32	0 41	0 0	25 19	2 43	37 49	15 44	24 9	24 8	4 29		n.a.
T 16	23 28	22 39	2 44	26 20	2 22	19 58	0 14	24 35	1 18	17 18	1 59	6 58	0 32	0 42	0 0	25 19	2 43	37 50	15 44	24 9	24 8	4 27		n.a.
F 17	23 22	24 14	1 37	26 19	2 17	20 17	0 9	24 40	1 18	17 18	1 59	6 58	0 32	0 43	0 0	25 19	2 43	37 50	15 45	24 9	24 8	4 24		n.a.
S 18	23 16	24 24	0 22	26 17	2 11	20 36	0 4	24 44	1 18	17 18	1 59	6 59	0 32	0 43	0 0	25 20	2 43	37 50	15 45	24 9	24 8	4 21		n.a.
S 19	23 9	23 0	0n55	26 13	2 5	20 54	0s 1	24 48	1 18	17 17	1 59	7 0	0 32	0 44	0 0	25 20	2 43	37 51	15 45	24 9	24 8	4 18		n.a.
M20	23 2	20 5	2 11	26 8	1 58	21 12	0 6	24 52	1 18	17 17	1 58	7 1	0 32	0 45	0 0	25 20	2 43	37 51	15 45	24 9	24 8	4 15		n.a.
T 21	22 54	15 50	3 20	26 0	1 50	21 29	0 11	24 56	1 18	17 17	1 58	7 1	0 32	0 45	0 0	25 20	2 43	37 52	15 45	24 9	24 8	4 13		n.a.
W22	22 46	10 37	4 15	25 51	1 42	21 46	0 16	24 59	1 18	17 17	1 58	7 2	0 32	0 46	0 0	25 21	2 43	37 52	15 46	24 9	24 8	4 10		n.a.
T 23	22 37	4 47	4 54	25 40	1 33	22 2	0 20	25 3	1 18	17 17	1 58	7 3	0 32	0 47	0 0	25 21	2 43	37 52	15 46	24 9	24 8	4 7		n.a.
F 24	22 29	1n14	5 12	25 27	1 24	22 18	0 25	25 6	1 18	17 17	1 57	7 4	0 32	0 48	0 0	25 21	2 43	37 53	15 46	24 9	24 8	4 4		n.a.
S 25	22 19	7 5	5 11	25 12	1 15	22 34	0 29	25 9	1 18	17 17	1 57	7 5	0 32	0 48	0 0	25 21	2 43	37 53	15 46	24 9	24 8	4 1		n.a.
S 26	22 10	12 29	4 51	24 55	1 5	22 49	0 34	25 11	1 18	17 18	1 57	7 6	0 32	0 49	0n 0	25 22	2 43	37 53	15 46	24 9	24 8	3 58		n.a.
M27	22 0	17 6	4 14	24 35	0 55	23 3	0 38	25 14	1 18	17 18	1 56	7 7	0 32	0 50	0 0	25 22	2 43	37 54	15 47	24 9	24 8	3 56		n.a.
T 28	21 49	20 45	3 24	24 14	0 45	23 17	0 42	25 16	1 18	17 18	1 56	7 8	0 32	0 51	0 0	25 22	2 43	37 54	15 47	24 9	24 7	3 53		n.a.
W29	21 39	23 13	2 24	23 50	0 35	23 31	0 46	25 18	1 18	17 18	1 56	7 9	0 32	0 52	0 0	25 22	2 43	37 55	15 47	24 9	24 7	3 50		n.a.
T 30	21 28	24 23	1 18	23 24	0 24	23 44	0 50	25 20	1 18	17 19	1 56	7 10	0 32	0 52	0 0	25 22	2 43	37 55	15 47	24 9	24 7	3 47		n.a.
F 31	21s16	24n15	0n 9	22s57	0s14	23s56	0s54	25s21	1s18	17n19	1n55	7n11	0n33	0n53	0n 0	25n23	2n43	37s55	15s47	24s 9	24s 7	3n44		n.a.

Julian Day Number = -1826921.5, Delta T = 119h53m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'16, Lahiri = -136°42'17 Julian Calendar 1 March 9715 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9716 BCE

The year -9714 astronomical counting style corresponds to year 9715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 57	28♉33'06	8♋40	21♉31	14♐ 0	25♐23	10♉48	16♈34	2♈12	19°R36	8♐24	27°R42	26♐13	9♍31	n.a.	S 1
S 2	8 2 54	29°30'18	21° 1	23°37	15° 4	26° 2	10°50	16°37	2°14	19♋34	8°25	27♐40	26°10	9°37	n.a.	S 2
M 3	8 6 51	0♒27'31	3♌13	25°44	16° 8	26°40	10°53	16°40	2°16	19°33	8°26	27°36	26° 7	9°44	n.a.	M 3
T 4	8 10 47	1°24'45	15°18	27°51	17°13	27°19	10°56	16°43	2°19	19°31	8°27	27°31	26° 3	9°51	n.a.	T 4
W 5	8 14 44	2°22'01	27°16	29°57	18°18	27°57	10°59	16°46	2°21	19°29	8°28	27°25	26° 0	9°57	n.a.	W 5
T 6	8 18 41	3°19'18	9♍10	2♒ 4	19°23	28°36	11° 3	16°50	2°23	19°28	8°29	27°19	25°57	10° 4	n.a.	T 6
F 7	8 22 37	4°16'37	21° 2	4°10	20°28	29°14	11° 6	16°53	2°26	19°26	8°30	27°13	25°54	10°11	n.a.	F 7
S 8	8 26 34	5°13'57	2♎54	6°15	21°34	29°52	11°10	16°57	2°28	19°25	8°31	27° 8	25°51	10°18	n.a.	S 8
S 9	8 30 31	6°11'19	14°51	8°20	22°39	0♉30	11°14	17° 0	2°31	19°23	8°31	27° 4	25°48	10°24	n.a.	S 9
M10	8 34 27	7° 8'43	26°56	10°23	23°45	1° 9	11°18	17° 4	2°33	19°22	8°32	27° 2	25°44	10°31	n.a.	M10
T 11	8 38 24	8° 6'08	9♏14	12°26	24°51	1°47	11°22	17° 7	2°36	19°20	8°33	27°D 1	25°41	10°38	n.a.	T 11
W12	8 42 20	9° 3'35	21°48	14°27	25°58	2°25	11°27	17°11	2°39	19°19	8°34	27° 2	25°38	10°45	n.a.	W12
T 13	8 46 17	10° 1'04	4♐44	16°27	27° 4	3° 3	11°31	17°15	2°41	19°17	8°34	27° 3	25°35	10°51	n.a.	T 13
F 14	8 50 14	10°58'35	18° 6	18°25	28°11	3°41	11°36	17°19	2°44	19°16	8°35	27° 4	25°32	10°58	n.a.	F 14
S 15	8 54 10	11°56'08	1♉54	20°22	29°18	4°19	11°41	17°23	2°47	19°14	8°36	27°R 5	25°28	11° 5	n.a.	S 15
S 16	8 58 7	12°53'43	16°11	22°18	0♉25	4°57	11°46	17°27	2°49	19°13	8°36	27° 3	25°25	11°11	n.a.	S 16
M17	9 2 4	13°51'19	0♒51	24°12	1°32	5°35	11°51	17°31	2°52	19°11	8°37	27° 0	25°22	11°18	n.a.	M17
T 18	9 6 0	14°48'57	15°51	26° 5	2°39	6°13	11°56	17°35	2°55	19°10	8°38	26°54	25°19	11°25	n.a.	T 18
W19	9 9 57	15°46'37	1♓ 0	27°56	3°47	6°51	12° 2	17°39	2°58	19° 8	8°38	26°47	25°16	11°32	n.a.	W19
T 20	9 13 54	16°44'18	16° 9	29°45	4°55	7°28	12° 7	17°44	3° 1	19° 7	8°39	26°40	25°13	11°38	n.a.	T 20
F 21	9 17 50	17°42'01	1♈ 8	1♓34	6° 3	8° 6	12°13	17°48	3° 4	19° 6	8°40	26°33	25° 9	11°45	n.a.	F 21
S 22	9 21 47	18°39'46	15°48	3°21	7°11	8°44	12°19	17°53	3° 7	19° 4	8°40	26°27	25° 6	11°52	n.a.	S 22
S 23	9 25 44	19°37'32	0♉ 5	5° 6	8°19	9°21	12°25	17°57	3°10	19° 3	8°41	26°24	25° 3	11°58	n.a.	S 23
M24	9 29 40	20°35'19	13°57	6°50	9°27	9°59	12°31	18° 2	3°13	19° 2	8°41	26°22	25° 0	12° 5	n.a.	M24
T 25	9 33 37	21°33'09	27°24	8°32	10°36	10°36	12°38	18° 7	3°16	19° 0	8°42	26°D22	24°57	12°12	n.a.	T 25
W26	9 37 33	22°31'00	10♊28	10°13	11°44	11°14	12°44	18°11	3°19	18°59	8°42	26°23	24°54	12°19	n.a.	W26
T 27	9 41 30	23°28'52	23°13	11°52	12°53	11°51	12°51	18°16	3°22	18°58	8°43	26°R23	24°50	12°25	n.a.	T 27
F 28	9 45 27	24°26'47	5♋42	13°31	14° 2	12°29	12°58	18°21	3°25	18°57	8°43	26°23	24°47	12°32	n.a.	F 28
S 29	9 49 23	25°24'43	18° 0	15° 7	15°11	13° 6	13° 5	18°26	3°28	18°55	8°44	26°21	24°44	12°39	n.a.	S 29
S 30	9 53 20	26♒22'40	0♌ 8	16♓42	16♉20	13♉43	13♉12	18♈31	3♈32	18♋54	8♐44	26♐16	24♐41	12♍46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 4	22n53	1s 0	22s27	0s 4	24s 8	0s57	25s23	1s18	17n20	1n55	7n12	0n33	0n54	0n 0	25n23	2n43	37s56	15s48	24s 9	24s 7	3n42		n.a.
S 2	20 52	20 26	2 4	21 56	0n 6	24 19	1 1	25 24	1 17	17 21	1 55	7 13	0 33	0 55	0 0	25 23	2 43	37 56	15 48	24 9	24 7	3 39		n.a.
M 3	20 40	17 5	3 2	21 23	0 16	24 30	1 5	25 25	1 17	17 21	1 54	7 15	0 33	0 56	0 0	25 23	2 43	37 57	15 48	24 9	24 7	3 36		n.a.
T 4	20 27	13 5	3 51	20 49	0 26	24 40	1 8	25 26	1 17	17 22	1 54	7 16	0 33	0 57	0 0	25 24	2 43	37 57	15 48	24 9	24 7	3 33		n.a.
W 5	20 14	8 36	4 29	20 13	0 35	24 49	1 11	25 27	1 17	17 23	1 54	7 17	0 33	0 58	0 0	25 24	2 43	37 57	15 49	24 9	24 7	3 30		n.a.
T 6	20 0	3 50	4 55	19 36	0 44	24 58	1 14	25 27	1 17	17 24	1 54	7 19	0 33	0 59	0 0	25 24	2 43	37 58	15 49	24 9	24 7	3 28		n.a.
F 7	19 46	1s 2	5 8	18 58	0 52	25 6	1 18	25 27	1 17	17 24	1 53	7 20	0 33	1 0	0 0	25 24	2 43	37 58	15 49	24 9	24 6	3 25		n.a.
S 8	19 32	5 53	5 9	18 19	1 0	25 14	1 21	25 27	1 17	17 25	1 53	7 21	0 33	1 1	0 0	25 24	2 43	37 59	15 49	24 8	24 6	3 22		n.a.
S 9	19 17	10 32	4 56	17 39	1 8	25 21	1 23	25 27	1 17	17 26	1 53	7 23	0 33	1 2	0 0	25 25	2 43	37 59	15 50	24 8	24 6	3 19		n.a.
M10	19 3	14 51	4 29	16 58	1 15	25 27	1 26	25 27	1 17	17 27	1 53	7 24	0 33	1 3	0 0	25 25	2 43	37 59	15 50	24 8	24 6	3 16		n.a.
T 11	18 47	18 38	3 50	16 18	1 22	25 33	1 29	25 26	1 17	17 28	1 52	7 26	0 33	1 4	0 0	25 25	2 43	38 0	15 50	24 8	24 6	3 14		n.a.
W12	18 32	21 39	2 59	15 36	1 28	25 38	1 31	25 26	1 17	17 30	1 52	7 27	0 33	1 5	0 0	25 25	2 43	38 0	15 50	24 8	24 6	3 11		n.a.
T 13	18 16	23 40	1 58	14 55	1 33	25 42	1 34	25 25	1 17	17 31	1 52	7 29	0 33	1 6	0 0	25 25	2 43	38 1	15 51	24 8	24 6	3 8		n.a.
F 14	18 0	24 26	0 48	14 13	1 38	25 46	1 36	25 24	1 16	17 32	1 51	7 30	0 33	1 7	0 0	25 26	2 43	38 1	15 51	24 8	24 6	3 5		n.a.
S 15	17 44	23 43	0n26	13 32	1 43	25 49	1 38	25 22	1 16	17 33	1 51	7 32	0 33	1 8	0 0	25 26	2 43	38 1	15 51	24 8	24 6	3 2		n.a.
S 16	17 27	21 29	1 41	12 50	1 47	25 51	1 40	25 21	1 16	17 35	1 51	7 33	0 33	1 10	0 0	25 26	2 43	38 2	15 51	24 8	24 5	3 0		n.a.
M17	17 10	17 47	2 52	12 8	1 50	25 52	1 43	25 19	1 16	17 36	1 51	7 35	0 33	1 11	0 0	25 26	2 43	38 2	15 52	24 8	24 5	2 57		n.a.
T 18	16 53	12 53	3 52	11 27	1 53	25 53	1 44	25 17	1 16	17 38	1 50	7 37	0 33	1 12	0 0	25 26	2 43	38 3	15 52	24 8	24 5	2 54		n.a.
W19	16 35	7 9	4 37	10 46	1 55	25 53	1 46	25 15	1 16	17 39	1 50	7 39	0 33	1 13	0 0	25 26	2 43	38 3	15 52	24 8	24 5	2 51		n.a.
T 20	16 17	1 1	5 2	10 5	1 57	25 53	1 48	25 13	1 16	17 41	1 50	7 40	0 33	1 14	0 0	25 27	2 43	38 3	15 53	24 8	24 5	2 48		n.a.
F 21	15 59	5n 7	5 6	9 25	1 58	25 51	1 50	25 10	1 16	17 42	1 50	7 42	0 33	1 16	0 0	25 27	2 43	38 4	15 53	24 8	24 5	2 46		n.a.
S 22	15 41	10 50	4 50	8 45	1 59	25 49	1 51	25 8	1 15	17 44	1 49	7 44	0 33	1 17	0 0	25 27	2 42	38 4	15 53	24 7	24 5	2 43		n.a.
S 23	15 23	15 49	4 16	8 5	2 0	25 46	1 52	25 5	1 15	17 46	1 49	7 46	0 33	1 18	0 0	25 27	2 42	38 4	15 53	24 7	24 5	2 40		n.a.
M24	15 4	19 48	3 28	7 26	2 0	25 43	1 54	25 2	1 15	17 47	1 49	7 47	0 33	1 19	0 0	25 27	2 42	38 5	15 54	24 7	24 5	2 37		n.a.
T 25	14 45	22 36	2 29	6 47	1 59	25 39	1 55	24 59	1 15	17 49	1 49	7 49	0 33	1 21	0 0	25 27	2 42	38 5	15 54	24 7	24 4	2 34		n.a.
W26	14 25	24 6	1 24	6 9	1 58	25 34	1 56	24 56	1 15	17 51	1 48	7 51	0 33	1 22	0 0	25 27	2 42	38 6	15 54	24 7	24 4	2 32		n.a.
T 27	14 6	24 17	0 17	5 32	1 57	25 28	1 57	24 52	1 15	17 53	1 48	7 53	0 33	1 23	0 0	25 28	2 42	38 6	15 55	24 7	24 4	2 29		n.a.
F 28	13 46	23 13	0s50	4 55	1 55	25 22	1 58	24 48	1 15	17 55	1 48	7 55	0 33	1 24	0 1	25 28	2 42	38 6	15 55	24 7	24 4	2 26		n.a.
S 29	13 26	21 3	1 53	4 19	1 52	25 15	1 59	24 44	1 14	17 57	1 48	7 57	0 33	1 26	0 1	25 28	2 42	38 7	15 55	24 7	24 4	2 23		n.a.
S 30	13s 6	17n59	2s50	3s44	1n50	25s 7	1s59	24s40	1s14	17n59	1n47	7n59	0n33	1n27	0n 1	25n28	2n42	38s 7	15s55	24s 7	24s 4	2n20		n.a.

Julian Day Number = -1826890.5, Delta T = 119h53m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'12, Lahiri = -136°42'12 Julian Calendar 1 Apr. 9715 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9715 BCE

The year -9714 astronomical counting style corresponds to year 9715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 57 17	27♒20'40	12♌10	18♓16	17♉30	14♉21	13♉19	18♈36	3♈35	18°R53	8♐44	26°R 9	24♐38	12♍52	n.a.	M 1
T 2	10 1 13	28°18'41	24° 7	19°49	18°39	14°58	13°26	18°41	3°38	18♋52	8°45	25♐59	24°34	12°59	n.a.	T 2
W 3	10 5 10	29°16'45	6♍ 1	21°20	19°49	15°35	13°34	18°46	3°41	18°51	8°45	25°48	24°31	13° 6	n.a.	W 3
T 4	10 9 7	0♓14'50	17°53	22°49	20°59	16°12	13°41	18°51	3°45	18°50	8°46	25°36	24°28	13°12	n.a.	T 4
F 5	10 13 3	1°12'58	29°46	24°17	22° 8	16°49	13°49	18°57	3°48	18°48	8°46	25°24	24°25	13°19	n.a.	F 5
S 6	10 17 0	2°11'08	11♎40	25°44	23°19	17°26	13°57	19° 2	3°52	18°47	8°46	25°13	24°22	13°26	n.a.	S 6
S 7	10 20 56	3° 9'21	23°38	27° 9	24°29	18° 3	14° 5	19° 7	3°55	18°46	8°46	25° 4	24°19	13°33	n.a.	S 7
M 8	10 24 53	4° 7'35	5♏43	28°32	25°39	18°40	14°13	19°13	3°58	18°45	8°47	24°58	24°15	13°39	n.a.	M 8
T 9	10 28 50	5° 5'52	18° 0	29°54	26°49	19°17	14°21	19°18	4° 2	18°44	8°47	24°55	24°12	13°46	n.a.	T 9
W10	10 32 46	6° 4'12	0♐31	1♈14	28° 0	19°54	14°30	19°24	4° 5	18°43	8°47	24°54	24° 9	13°53	n.a.	W10
T 11	10 36 43	7° 2'34	13°22	2°33	29°11	20°31	14°38	19°29	4° 9	18°42	8°47	24°D54	24° 6	13°59	n.a.	T 11
F 12	10 40 39	8° 0'59	26°36	3°50	0♒21	21° 7	14°47	19°35	4°12	18°41	8°47	24°R54	24° 3	14° 6	n.a.	F 12
S 13	10 44 36	8°59'26	10♉18	5° 5	1°32	21°44	14°55	19°41	4°16	18°41	8°48	24°53	24° 0	14°13	n.a.	S 13
S 14	10 48 33	9°57'56	24°29	6°19	2°43	22°21	15° 4	19°47	4°19	18°40	8°48	24°50	23°56	14°20	n.a.	S 14
M15	10 52 29	10°56'28	9♒ 7	7°30	3°54	22°57	15°13	19°52	4°23	18°39	8°48	24°45	23°53	14°26	n.a.	M15
T 16	10 56 26	11°55'03	24° 8	8°39	5° 6	23°34	15°22	19°58	4°27	18°38	8°48	24°37	23°50	14°33	n.a.	T 16
W17	11 0 22	12°53'39	9♓25	9°47	6°17	24°10	15°32	20° 4	4°30	18°37	8°48	24°27	23°47	14°40	n.a.	W17
T 18	11 4 19	13°52'19	24°45	10°52	7°28	24°47	15°41	20°10	4°34	18°37	8°48	24°16	23°44	14°47	n.a.	T 18
F 19	11 8 16	14°51'00	9♈57	11°54	8°40	25°23	15°50	20°16	4°38	18°36	8°R48	24° 5	23°40	14°53	n.a.	F 19
S 20	11 12 12	15°49'44	24°52	12°54	9°52	26° 0	16° 0	20°22	4°41	18°35	8°48	23°57	23°37	15° 0	n.a.	S 20
S 21	11 16 9	16°48'29	9♉21	13°52	11° 3	26°36	16°10	20°28	4°45	18°34	8°48	23°50	23°34	15° 7	n.a.	S 21
M22	11 20 5	17°47'17	23°21	14°47	12°15	27°12	16°19	20°34	4°49	18°34	8°48	23°46	23°31	15°13	n.a.	M22
T 23	11 24 2	18°46'07	6♊52	15°38	13°27	27°48	16°29	20°40	4°52	18°33	8°48	23°45	23°28	15°20	n.a.	T 23
W24	11 27 59	19°44'59	19°57	16°26	14°39	28°24	16°39	20°47	4°56	18°33	8°48	23°44	23°25	15°27	n.a.	W24
T 25	11 31 55	20°43'54	2♋39	17°11	15°51	29° 0	16°49	20°53	5° 0	18°32	8°48	23°44	23°21	15°34	n.a.	T 25
F 26	11 35 52	21°42'50	15° 2	17°52	17° 4	29°36	16°59	20°59	5° 4	18°32	8°48	23°43	23°18	15°40	n.a.	F 26
S 27	11 39 48	22°41'48	27°13	18°29	18°16	0♒12	17° 9	21° 5	5° 7	18°31	8°47	23°40	23°15	15°47	n.a.	S 27
S 28	11 43 45	23°40'49	9♌14	19° 2	19°28	0°48	17°20	21°12	5°11	18°31	8°47	23°34	23°12	15°54	n.a.	S 28
M29	11 47 41	24°39'51	21° 9	19°30	20°41	1°24	17°30	21°18	5°15	18°30	8°47	23°25	23° 9	16° 1	n.a.	M29
T 30	11 51 38	25°38'56	3♍ 2	19°52	21°53	2° 0	17°41	21°24	5°19	18°30	8°47	23°13	23° 5	16° 7	n.a.	T 30
W31	11 55 34	26♓38'03	14♍54	20♈10	23♒ 6	2♒36	17♉51	21♈31	5♈22	18♋29	8♐47	23♐ 0	23♐ 2	16♍14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s46	14n11	3s39	3s 9	1n47	24s58	2s 0	24s36	1s14	18n 1	1n47	8n 1	0n33	1n28	0n 1	25n28	2n42	38s 7	15s56	24s 7	24s 4	2n18		n.a.
T 2	12 25	9 51	4 18	2 35	1 43	24 49	2 1	24 32	1 14	18 3	1 47	8 3	0 34	1 30	0 1	25 28	2 42	38 8	15 56	24 7	24 4	2 15		n.a.
W 3	12 4	5 11	4 45	2 2	1 39	24 39	2 1	24 27	1 14	18 5	1 47	8 5	0 34	1 31	0 1	25 28	2 42	38 8	15 56	24 6	24 3	2 12		n.a.
T 4	11 43	0 21	5 0	1 29	1 35	24 28	2 1	24 22	1 14	18 7	1 46	8 7	0 34	1 33	0 1	25 28	2 42	38 9	15 57	24 6	24 3	2 9		n.a.
F 5	11 22	4s29	5 1	0 58	1 30	24 17	2 1	24 17	1 13	18 9	1 46	8 9	0 34	1 34	0 1	25 28	2 42	38 9	15 57	24 5	24 3	2 6		n.a.
S 6	11 1	9 10	4 50	0 27	1 25	24 5	2 2	24 12	1 13	18 11	1 46	8 11	0 34	1 35	0 1	25 29	2 42	38 9	15 57	24 5	24 3	2 4		n.a.
S 7	10 39	13 33	4 26	0n 3	1 20	23 52	2 2	24 7	1 13	18 14	1 46	8 14	0 34	1 37	0 1	25 29	2 42	38 10	15 58	24 5	24 3	2 1		n.a.
M 8	10 17	17 26	3 50	0 32	1 14	23 39	2 1	24 2	1 13	18 16	1 45	8 16	0 34	1 38	0 1	25 29	2 41	38 10	15 58	24 4	24 3	1 58		n.a.
T 9	9 55	20 38	3 3	1 0	1 8	23 25	2 1	23 56	1 13	18 18	1 45	8 18	0 34	1 40	0 1	25 29	2 41	38 10	15 58	24 4	24 3	1 55		n.a.
W10	9 33	22 56	2 6	1 27	1 2	23 10	2 1	23 50	1 12	18 21	1 45	8 20	0 34	1 41	0 1	25 29	2 41	38 11	15 59	24 4	24 2	1 53		n.a.
T 11	9 11	24 6	1 1	1 53	0 55	22 55	2 1	23 44	1 12	18 23	1 45	8 22	0 34	1 42	0 1	25 29	2 41	38 11	15 59	24 4	24 2	1 50		n.a.
F 12	8 49	23 59	0n 9	2 18	0 48	22 39	2 0	23 38	1 12	18 25	1 45	8 25	0 34	1 44	0 1	25 29	2 41	38 11	15 59	24 4	24 2	1 47		n.a.
S 13	8 26	22 25	1 21	2 42	0 41	22 22	2 0	23 32	1 12	18 28	1 44	8 27	0 34	1 45	0 1	25 29	2 41	38 12	15 59	24 4	24 2	1 44		n.a.
S 14	8 4	19 26	2 30	3 5	0 33	22 5	1 59	23 26	1 11	18 30	1 44	8 29	0 34	1 47	0 1	25 29	2 41	38 12	16 0	24 4	24 2	1 41		n.a.
M15	7 41	15 8	3 31	3 27	0 25	21 47	1 58	23 19	1 11	18 33	1 44	8 31	0 34	1 48	0 1	25 29	2 41	38 12	16 0	24 4	24 2	1 39		n.a.
T 16	7 18	9 48	4 20	3 47	0 17	21 29	1 58	23 13	1 11	18 36	1 44	8 34	0 34	1 50	0 1	25 29	2 41	38 13	16 0	24 4	24 2	1 36		n.a.
W17	6 55	3 49	4 51	4 7	0 8	21 9	1 57	23 6	1 11	18 38	1 44	8 36	0 34	1 51	0 1	25 29	2 41	38 13	16 1	24 3	24 1	1 33		n.a.
T 18	6 32	2n26	5 1	4 25	0s 1	20 50	1 56	22 59	1 10	18 41	1 43	8 38	0 34	1 53	0 1	25 29	2 41	38 13	16 1	24 3	24 1	1 30		n.a.
F 19	6 8	8 28	4 49	4 42	0 10	20 29	1 55	22 52	1 10	18 43	1 43	8 41	0 34	1 54	0 1	25 29	2 41	38 14	16 1	24 2	24 1	1 28		n.a.
S 20	5 45	13 54	4 19	4 57	0 19	20 9	1 54	22 44	1 10	18 46	1 43	8 43	0 34	1 56	0 1	25 29	2 41	38 14	16 2	24 2	24 1	1 25		n.a.
S 21	5 22	18 23	3 32	5 11	0 29	19 47	1 53	22 37	1 10	18 49	1 43	8 46	0 34	1 57	0 1	25 29	2 40	38 14	16 2	24 2	24 1	1 22		n.a.
M22	4 58	21 39	2 33	5 24	0 39	19 25	1 51	22 30	1 9	18 52	1 43	8 48	0 34	1 59	0 1	25 29	2 40	38 15	16 2	24 1	24 1	1 19		n.a.
T 23	4 34	23 34	1 28	5 35	0 49	19 3	1 50	22 22	1 9	18 54	1 42	8 50	0 34	2 0	0 1	25 29	2 40	38 15	16 3	24 1	24 0	1 17		n.a.
W24	4 11	24 7	0 20	5 45	0 59	18 40	1 49	22 14	1 9	18 57	1 42	8 53	0 34	2 2	0 1	25 29	2 40	38 15	16 3	24 1	24 0	1 14		n.a.
T 25	3 47	23 22	0s47	5 53	1 10	18 16	1 47	22 6	1 9	19 0	1 42	8 55	0 34	2 3	0 1	25 29	2 40	38 15	16 3	24 1	24 0	1 11		n.a.
F 26	3 23	21 28	1 50	5 59	1 20	17 52	1 46	21 58	1 8	19 3	1 42	8 58	0 35	2 5	0 1	25 29	2 40	38 16	16 4	24 1	24 0	1 8		n.a.
S 27	2 59	18 38	2 47	6 4	1 31	17 28	1 44	21 50	1 8	19 6	1 42	9 0	0 35	2 7	0 1	25 29	2 40	38 16	16 4	24 1	24 0	1 5		n.a.
S 28	2 35	15 2	3 35	6 6	1 42	17 3	1 43	21 42	1 8	19 8	1 41	9 3	0 35	2 8	0 1	25 29	2 40	38 16	16 4	24 1	24 0	1 3		n.a.
M29	2 11	10 53	4 14	6 7	1 53	16 38	1 41	21 33	1 7	19 11	1 41	9 5	0 35	2 10	0 1	25 29	2 40	38 16	16 4	24 0	23 59	1 0		n.a.
T 30	1 47	6 21	4 41	6 6	2 4	16 12	1 39	21 25	1 7	19 14	1 41	9 8	0 35	2 11	0 1	25 29	2 40	38 17	16 5	24 0	23 59	0 57		n.a.
W31	1s23	1n35	4s57	6n 3	2s15	15s45	1s37	21s16	1s 7	19n17	1n41	9n10	0n35	2n13	0n 1	25n29	2n40	38s17	16s 5	23s59	23s59	0n54		n.a.

Julian Day Number = -1826860.5, Delta T = 119h53m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'08, Lahiri = -136°42'08 Julian Calendar 1 May 9715 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9715 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 31	27♓37'13	26♍47	20♈22	24♒19	3♒11	18♉ 2	21♈37	5♈26	18°R29	8°R46	22°R45	22♐59	16♍21	n.a.	T 1
F 2	12 3 28	28°36'24	8♎43	20°R27	25°32	3°47	18°13	21°44	5°30	18♋29	8♐46	22♐31	22°56	16°27	n.a.	F 2
S 3	12 7 24	29°35'39	20°43	20°26	26°45	4°22	18°24	21°50	5°34	18°29	8°46	22°18	22°53	16°34	n.a.	S 3
S 4	12 11 21	0♈34'56	2♏48	20°19	27°58	4°58	18°35	21°57	5°38	18°28	8°45	22° 8	22°50	16°41	n.a.	S 4
M 5	12 15 17	1°34'15	14°59	20° 4	29°11	5°33	18°46	22° 3	5°41	18°28	8°45	22° 0	22°46	16°48	n.a.	M 5
T 6	12 19 14	2°33'37	27°20	19°42	0♓24	6° 9	18°57	22°10	5°45	18°28	8°45	21°55	22°43	16°54	n.a.	T 6
W 7	12 23 10	3°33'02	9♐54	19°12	1°37	6°44	19° 8	22°17	5°49	18°28	8°44	21°53	22°40	17° 1	n.a.	W 7
T 8	12 27 7	4°32'29	22°44	18°35	2°51	7°19	19°19	22°23	5°53	18°28	8°44	21°D53	22°37	17° 8	n.a.	T 8
F 9	12 31 3	5°31'59	5♑54	17°51	4° 4	7°54	19°31	22°30	5°57	18°28	8°43	21°R53	22°34	17°14	n.a.	F 9
S 10	12 35 0	6°31'32	19°27	17° 0	5°17	8°30	19°42	22°37	6° 1	18°28	8°43	21°52	22°31	17°21	n.a.	S 10
S 11	12 38 56	7°31'08	3♒26	16° 3	6°31	9° 5	19°54	22°43	6° 4	18°D28	8°43	21°50	22°27	17°28	n.a.	S 11
M12	12 42 53	8°30'46	17°51	15° 1	7°45	9°40	20° 5	22°50	6° 8	18°28	8°42	21°45	22°24	17°35	n.a.	M12
T 13	12 46 49	9°30'26	2♓39	13°54	8°58	10°14	20°17	22°57	6°12	18°28	8°42	21°38	22°21	17°41	n.a.	T 13
W14	12 50 46	10°30'10	17°45	12°45	10°12	10°49	20°29	23° 3	6°16	18°28	8°41	21°28	22°18	17°48	n.a.	W14
T 15	12 54 42	11°29'55	2♈59	11°36	11°26	11°24	20°41	23°10	6°20	18°28	8°41	21°18	22°15	17°55	n.a.	T 15
F 16	12 58 39	12°29'44	18° 9	10°27	12°40	11°59	20°53	23°17	6°24	18°28	8°40	21° 8	22°11	18° 2	n.a.	F 16
S 17	13 2 35	13°29'34	3♉ 7	9°21	13°54	12°33	21° 4	23°24	6°27	18°28	8°39	20°59	22° 8	18° 8	n.a.	S 17
S 18	13 6 32	14°29'27	17°42	8°20	15° 8	13° 8	21°17	23°31	6°31	18°29	8°39	20°52	22° 5	18°15	n.a.	S 18
M19	13 10 28	15°29'22	1♊50	7°25	16°22	13°42	21°29	23°37	6°35	18°29	8°38	20°48	22° 2	18°22	n.a.	M19
T 20	13 14 25	16°29'19	15°29	6°38	17°37	14°17	21°41	23°44	6°39	18°29	8°38	20°D47	21°59	18°28	n.a.	T 20
W21	13 18 21	17°29'18	28°39	6° 0	18°51	14°51	21°53	23°51	6°43	18°29	8°37	20°47	21°56	18°35	n.a.	W21
T 22	13 22 18	18°29'19	11♋25	5°33	20° 5	15°25	22° 5	23°58	6°46	18°30	8°36	20°48	21°52	18°42	n.a.	T 22
F 23	13 26 14	19°29'22	23°50	5°16	21°19	15°59	22°18	24° 5	6°50	18°30	8°36	20°R48	21°49	18°49	n.a.	F 23
S 24	13 30 11	20°29'27	6♌ 0	5°D10	22°34	16°34	22°30	24°12	6°54	18°31	8°35	20°46	21°46	18°55	n.a.	S 24
S 25	13 34 7	21°29'35	17°59	5°14	23°48	17° 7	22°42	24°19	6°58	18°31	8°34	20°43	21°43	19° 2	n.a.	S 25
M26	13 38 4	22°29'44	29°52	5°30	25° 3	17°41	22°55	24°25	7° 1	18°32	8°33	20°36	21°40	19° 9	n.a.	M26
T 27	13 42 0	23°29'55	11♍44	5°56	26°17	18°15	23° 7	24°32	7° 5	18°32	8°33	20°28	21°36	19°16	n.a.	T 27
W28	13 45 57	24°30'08	23°37	6°31	27°32	18°49	23°20	24°39	7° 9	18°33	8°32	20°18	21°33	19°22	n.a.	W28
T 29	13 49 53	25°30'23	5♎33	7°16	28°47	19°23	23°33	24°46	7°13	18°33	8°31	20° 7	21°30	19°29	n.a.	T 29
F 30	13 53 50	26♈30'40	17♎35	8♈ 8	0♈ 2	19♒56	23♉45	24♈53	7♈16	18♋34	8♐30	19♐56	21♐27	19♍36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s58	3s14	4s59	5n58	2s25	15s19	1s35	21s 7	1s 7	19n20	1n41	9n13	0n35	2n14	0n 1	25n29	2n40	38s17	16s 5	23s58	23s59	0n52		n.a.
F 2	0 34	7 57	4 48	5 50	2 36	14 52	1 33	20 58	1 6	19 23	1 41	9 15	0 35	2 16	0 1	25 29	2 39	38 17	16 6	23 57	23 59	0 49		n.a.
S 3	0 10	12 23	4 24	5 41	2 46	14 24	1 31	20 49	1 6	19 26	1 40	9 18	0 35	2 17	0 1	25 29	2 39	38 18	16 6	23 57	23 59	0 46		n.a.
S 4	0n14	16 22	3 48	5 29	2 55	13 56	1 29	20 40	1 6	19 29	1 40	9 21	0 35	2 19	0 1	25 29	2 39	38 18	16 6	23 56	23 58	0 43		n.a.
M 5	0 39	19 43	3 2	5 15	3 4	13 28	1 27	20 31	1 5	19 32	1 40	9 23	0 35	2 21	0 1	25 29	2 39	38 18	16 7	23 55	23 58	0 41		n.a.
T 6	1 3	22 12	2 6	4 59	3 12	12 59	1 25	20 21	1 5	19 35	1 40	9 26	0 35	2 22	0 1	25 29	2 39	38 18	16 7	23 55	23 58	0 38		n.a.
W 7	1 27	23 39	1 3	4 41	3 19	12 30	1 23	20 12	1 5	19 38	1 40	9 28	0 35	2 24	0 1	25 29	2 39	38 19	16 7	23 55	23 58	0 35		n.a.
T 8	1 52	23 54	0n 5	4 21	3 25	12 1	1 21	20 2	1 4	19 41	1 40	9 31	0 35	2 25	0 1	25 29	2 39	38 19	16 7	23 55	23 58	0 32		n.a.
F 9	2 16	22 49	1 14	3 59	3 30	11 32	1 18	19 53	1 4	19 44	1 40	9 33	0 35	2 27	0 1	25 29	2 39	38 19	16 8	23 55	23 57	0 30		n.a.
S 10	2 40	20 24	2 21	3 37	3 33	11 2	1 16	19 43	1 3	19 48	1 39	9 36	0 35	2 28	0 1	25 29	2 39	38 19	16 8	23 55	23 57	0 27		n.a.
S 11	3 4	16 43	3 21	3 13	3 34	10 31	1 13	19 33	1 3	19 51	1 39	9 39	0 35	2 30	0 1	25 28	2 39	38 19	16 8	23 55	23 57	0 24		n.a.
M12	3 29	11 58	4 11	2 49	3 34	10 1	1 11	19 23	1 3	19 54	1 39	9 41	0 35	2 32	0 1	25 28	2 39	38 20	16 9	23 54	23 57	0 21		n.a.
T 13	3 53	6 25	4 46	2 25	3 31	9 30	1 9	19 13	1 2	19 57	1 39	9 44	0 35	2 33	0 1	25 28	2 38	38 20	16 9	23 54	23 57	0 19		n.a.
W14	4 17	0 23	5 1	2 2	3 27	8 59	1 6	19 3	1 2	20 0	1 39	9 47	0 36	2 35	0 1	25 28	2 38	38 20	16 9	23 53	23 57	0 16		n.a.
T 15	4 41	5n43	4 56	1 40	3 20	8 28	1 4	18 52	1 2	20 3	1 39	9 49	0 36	2 36	0 1	25 28	2 38	38 20	16 9	23 53	23 56	0 13		n.a.
F 16	5 5	11 27	4 29	1 21	3 11	7 57	1 1	18 42	1 1	20 6	1 39	9 52	0 36	2 38	0 1	25 28	2 38	38 20	16 10	23 52	23 56	0 10		n.a.
S 17	5 29	16 26	3 45	1 4	3 0	7 25	0 58	18 32	1 1	20 9	1 39	9 55	0 36	2 40	0 1	25 28	2 38	38 20	16 10	23 51	23 56	0 8		n.a.
S 18	5 53	20 17	2 46	0 51	2 47	6 53	0 56	18 21	1 0	20 13	1 38	9 57	0 36	2 41	0 1	25 28	2 38	38 21	16 10	23 51	23 56	0 5		n.a.
M19	6 17	22 47	1 39	0 42	2 33	6 21	0 53	18 10	1 0	20 16	1 38	10 0	0 36	2 43	0 1	25 27	2 38	38 21	16 10	23 51	23 56	0 2		n.a.
T 20	6 40	23 49	0 28	0 37	2 18	5 49	0 51	18 0	1 0	20 19	1 38	10 3	0 36	2 44	0 1	25 27	2 38	38 21	16 11	23 51	23 55	0s 1		n.a.
W21	7 4	23 28	0s42	0 36	2 2	5 16	0 48	17 49	0 59	20 22	1 38	10 5	0 36	2 46	0 1	25 27	2 38	38 21	16 11	23 51	23 55	0 3		n.a.
T 22	7 28	21 53	1 48	0 40	1 45	4 44	0 45	17 38	0 59	20 25	1 38	10 8	0 36	2 47	0 1	25 27	2 38	38 21	16 11	23 51	23 55	0 6		n.a.
F 23	7 51	19 16	2 47	0 49	1 28	4 11	0 42	17 27	0 58	20 29	1 38	10 11	0 36	2 49	0 1	25 27	2 37	38 21	16 11	23 51	23 55	0 9		n.a.
S 24	8 14	15 51	3 37	1 2	1 10	3 39	0 40	17 16	0 58	20 32	1 38	10 13	0 36	2 50	0 1	25 27	2 37	38 21	16 12	23 50	23 55	0 12		n.a.
S 25	8 38	11 51	4 17	1 20	0 53	3 6	0 37	17 5	0 57	20 35	1 38	10 16	0 36	2 52	0 1	25 27	2 37	38 21	16 12	23 50	23 54	0 14		n.a.
M26	9 1	7 25	4 45	1 41	0 37	2 33	0 34	16 54	0 57	20 38	1 38	10 19	0 36	2 53	0 1	25 26	2 37	38 21	16 12	23 50	23 54	0 17		n.a.
T 27	9 24	2 45	5 1	2 6	0 21	2 0	0 32	16 43	0 56	20 42	1 38	10 21	0 36	2 55	0 1	25 26	2 37	38 22	16 12	23 49	23 54	0 20		n.a.
W28	9 47	2s 1	5 4	2 35	0 6	1 27	0 29	16 32	0 56	20 45	1 38	10 24	0 36	2 57	0 1	25 26	2 37	38 22	16 13	23 48	23 54	0 22		n.a.
T 29	10 9	6 44	4 54	3 6	0n 9	0 54	0 26	16 20	0 56	20 48	1 37	10 27	0 37	2 58	0 1	25 26	2 37	38 22	16 13	23 48	23 53	0 25		n.a.
F 30	10n32	11s15	4s30	3n39	0n22	0s21	0s23	16s 9	0s55	20n51	1n37	10n29	0n37	3n 0	0n 1	25n26	2n37	38s22	16s13	23s47	23s53	0s28		n.a.

Julian Day Number = -1826829.5, Delta T = 119h53m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'04, Lahiri = -136°42'04 Julian Calendar 1 June 9715 BCE == Greg. Calendar 18 March 9715 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 57 46	27♈30'59	29♎43	9♈ 8	1♈16	20♒30	23♉58	25♈ 0	7♈20	18♋35	8°R29	19°R47	21♐24	19♍42	n.a.	S 1
S 2	14 1 43	28°31'20	12♏ 0	10°14	2°31	21° 3	24°11	25° 7	7°24	18°35	8♐29	19♐39	21°21	19°49	n.a.	S 2
M 3	14 5 39	29°31'44	24°25	11°26	3°46	21°36	24°24	25°14	7°27	18°36	8°28	19°33	21°17	19°56	n.a.	M 3
T 4	14 9 36	0♉32'10	7♐ 0	12°43	5° 1	22° 9	24°37	25°20	7°31	18°37	8°27	19°30	21°14	20° 3	n.a.	T 4
W 5	14 13 32	1°32'38	19°46	14° 5	6°16	22°42	24°50	25°27	7°34	18°38	8°26	19°D29	21°11	20° 9	n.a.	W 5
T 6	14 17 28	2°33'08	2♑45	15°30	7°31	23°15	25° 3	25°34	7°38	18°38	8°25	19°30	21° 8	20°16	n.a.	T 6
F 7	14 21 25	3°33'41	15°59	16°58	8°46	23°48	25°16	25°41	7°42	18°39	8°24	19°31	21° 5	20°23	n.a.	F 7
S 8	14 25 21	4°34'16	29°31	18°28	10° 1	24°21	25°29	25°48	7°45	18°40	8°23	19°R32	21° 2	20°30	n.a.	S 8
S 9	14 29 18	5°34'53	13♒22	20° 1	11°16	24°54	25°42	25°55	7°49	18°41	8°22	19°32	20°58	20°36	n.a.	S 9
M10	14 33 14	6°35'33	27°32	21°36	12°32	25°26	25°55	26° 1	7°52	18°42	8°21	19°30	20°55	20°43	n.a.	M10
T 11	14 37 11	7°36'14	12♓ 1	23°12	13°47	25°59	26° 8	26° 8	7°56	18°43	8°21	19°26	20°52	20°50	n.a.	T 11
W12	14 41 7	8°36'58	26°43	24°49	15° 2	26°31	26°21	26°15	7°59	18°44	8°20	19°21	20°49	20°56	n.a.	W12
T 13	14 45 4	9°37'44	11♈34	26°27	16°18	27° 4	26°34	26°22	8° 3	18°45	8°19	19°15	20°46	21° 3	n.a.	T 13
F 14	14 49 0	10°38'32	26°26	28° 5	17°33	27°36	26°48	26°28	8° 6	18°46	8°18	19° 9	20°42	21°10	n.a.	F 14
S 15	14 52 57	11°39'22	11♉ 9	29°44	18°48	28° 8	27° 1	26°35	8° 9	18°47	8°17	19° 3	20°39	21°17	n.a.	S 15
S 16	14 56 53	12°40'13	25°36	1♉23	20° 4	28°40	27°14	26°42	8°13	18°49	8°16	18°59	20°36	21°23	n.a.	S 16
M17	15 0 50	13°41'07	9♊42	3° 3	21°19	29°11	27°27	26°49	8°16	18°50	8°15	18°57	20°33	21°30	n.a.	M17
T 18	15 4 46	14°42'02	23°23	4°42	22°35	29°43	27°41	26°55	8°19	18°51	8°14	18°D57	20°30	21°37	n.a.	T 18
W19	15 8 43	15°42'58	6♋38	6°22	23°50	0♓15	27°54	27° 2	8°23	18°52	8°13	18°58	20°27	21°44	n.a.	W19
T 20	15 12 39	16°43'56	19°29	8° 1	25° 6	0°46	28° 8	27° 9	8°26	18°53	8°11	19° 0	20°23	21°50	n.a.	T 20
F 21	15 16 35	17°44'55	1♌59	9°40	26°21	1°17	28°21	27°15	8°29	18°55	8°10	19° 1	20°20	21°57	n.a.	F 21
S 22	15 20 32	18°45'55	14°12	11°19	27°37	1°48	28°34	27°22	8°32	18°56	8° 9	19°R 2	20°17	22° 4	n.a.	S 22
S 23	15 24 28	19°46'57	26°14	12°58	28°53	2°19	28°48	27°28	8°35	18°57	8° 8	19° 2	20°14	22°10	n.a.	S 23
M24	15 28 25	20°48'00	8♍ 8	14°36	0♉ 8	2°50	29° 1	27°35	8°38	18°59	8° 7	19° 1	20°11	22°17	n.a.	M24
T 25	15 32 21	21°49'04	20° 0	16°15	1°24	3°21	29°15	27°41	8°41	19° 0	8° 6	18°58	20° 7	22°24	n.a.	T 25
W26	15 36 18	22°50'09	1♎53	17°53	2°40	3°51	29°28	27°48	8°44	19° 2	8° 5	18°54	20° 4	22°31	n.a.	W26
T 27	15 40 14	23°51'16	13°53	19°31	3°55	4°22	29°42	27°54	8°47	19° 3	8° 4	18°50	20° 1	22°37	n.a.	T 27
F 28	15 44 11	24°52'24	26° 0	21° 8	5°11	4°52	29°55	28° 1	8°50	19° 5	8° 3	18°46	19°58	22°44	n.a.	F 28
S 29	15 48 7	25°53'33	8♏18	22°45	6°27	5°22	0♊ 9	28° 7	8°53	19° 6	8° 2	18°42	19°55	22°51	n.a.	S 29
S 30	15 52 4	26°54'43	20°48	24°22	7°42	5°52	0°22	28°13	8°56	19° 8	8° 1	18°39	19°52	22°58	n.a.	S 30
M31	15 56 0	27♉55'55	3♐31	25♉59	8♉58	6♓22	0♊36	28♈20	8♈59	19♋ 9	7♐59	18♐37	19♐48	23♍ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n54	15s21	3s55	4n15	0n34	0n13	0s20	15s58	0s55	20n54	1n37	10n32	0n37	3n 1	0n 1	25n26	2n37	38s22	16s13	23s46	23s53	0s31		n.a.
S 2	11 16	18 52	3 8	4 52	0 46	0 46	0 18	15 46	0 54	20 58	1 37	10 35	0 37	3 3	0 1	25 25	2 37	38 22	16 13	23 45	23 53	0 33		n.a.
M 3	11 38	21 34	2 11	5 31	0 56	1 19	0 15	15 35	0 54	21 1	1 37	10 37	0 37	3 4	0 1	25 25	2 37	38 22	16 14	23 45	23 53	0 36		n.a.
T 4	12 0	23 14	1 7	6 11	1 6	1 52	0 12	15 23	0 53	21 4	1 37	10 40	0 37	3 6	0 1	25 25	2 36	38 22	16 14	23 45	23 52	0 39		n.a.
W 5	12 22	23 44	0n 1	6 51	1 14	2 25	0 9	15 11	0 53	21 7	1 37	10 43	0 37	3 7	0 1	25 25	2 36	38 22	16 14	23 45	23 52	0 42		n.a.
T 6	12 44	22 58	1 11	7 32	1 22	2 58	0 7	15 0	0 52	21 11	1 37	10 45	0 37	3 8	0 2	25 25	2 36	38 22	16 14	23 45	23 52	0 44		n.a.
F 7	13 5	20 54	2 18	8 13	1 29	3 31	0 4	14 48	0 51	21 14	1 37	10 48	0 37	3 10	0 2	25 24	2 36	38 22	16 14	23 45	23 52	0 47		n.a.
S 8	13 26	17 38	3 19	8 54	1 35	4 4	0 1	14 36	0 51	21 17	1 37	10 50	0 37	3 11	0 2	25 24	2 36	38 22	16 14	23 45	23 52	0 50		n.a.
S 9	13 47	13 20	4 10	9 35	1 40	4 37	0n 1	14 24	0 50	21 20	1 37	10 53	0 37	3 13	0 2	25 24	2 36	38 22	16 15	23 45	23 51	0 52		n.a.
M10	14 8	8 13	4 47	10 16	1 44	5 10	0 4	14 13	0 50	21 23	1 37	10 56	0 37	3 14	0 2	25 24	2 36	38 22	16 15	23 45	23 51	0 55		n.a.
T 11	14 28	2 33	5 7	10 56	1 47	5 42	0 7	14 1	0 49	21 27	1 37	10 58	0 37	3 16	0 2	25 23	2 36	38 22	16 15	23 44	23 51	0 58		n.a.
W12	14 48	3n20	5 7	11 36	1 50	6 15	0 9	13 49	0 49	21 30	1 37	11 1	0 38	3 17	0 2	25 23	2 36	38 22	16 15	23 44	23 51	1 1		n.a.
T 13	15 8	9 5	4 47	12 15	1 52	6 47	0 12	13 37	0 48	21 33	1 37	11 4	0 38	3 19	0 2	25 23	2 36	38 22	16 15	23 43	23 50	1 3		n.a.
F 14	15 28	14 19	4 7	12 53	1 54	7 19	0 15	13 25	0 47	21 36	1 37	11 6	0 38	3 20	0 2	25 23	2 36	38 22	16 15	23 43	23 50	1 6		n.a.
S 15	15 47	18 39	3 11	13 30	1 55	7 51	0 17	13 13	0 47	21 39	1 37	11 9	0 38	3 21	0 2	25 22	2 35	38 22	16 16	23 42	23 50	1 9		n.a.
S 16	16 7	21 45	2 4	14 7	1 56	8 23	0 20	13 1	0 46	21 42	1 37	11 11	0 38	3 23	0 2	25 22	2 35	38 22	16 16	23 42	23 50	1 11		n.a.
M17	16 25	23 25	0 50	14 42	1 55	8 54	0 22	12 49	0 46	21 46	1 37	11 14	0 38	3 24	0 2	25 22	2 35	38 22	16 16	23 42	23 49	1 14		n.a.
T 18	16 44	23 36	0s24	15 17	1 55	9 26	0 25	12 37	0 45	21 49	1 37	11 16	0 38	3 25	0 2	25 22	2 35	38 22	16 16	23 42	23 49	1 17		n.a.
W19	17 2	22 25	1 35	15 50	1 54	9 57	0 27	12 25	0 44	21 52	1 37	11 19	0 38	3 27	0 2	25 21	2 35	38 21	16 16	23 42	23 49	1 19		n.a.
T 20	17 21	20 5	2 39	16 23	1 53	10 28	0 30	12 13	0 44	21 55	1 37	11 22	0 38	3 28	0 2	25 21	2 35	38 21	16 16	23 42	23 49	1 22		n.a.
F 21	17 38	16 51	3 34	16 54	1 51	10 58	0 32	12 1	0 43	21 58	1 36	11 24	0 38	3 29	0 2	25 21	2 35	38 21	16 16	23 42	23 49	1 25		n.a.
S 22	17 56	12 58	4 17	17 24	1 49	11 29	0 34	11 49	0 42	22 1	1 36	11 27	0 38	3 31	0 2	25 21	2 35	38 21	16 16	23 42	23 48	1 28		n.a.
S 23	18 13	8 38	4 49	17 53	1 46	11 59	0 37	11 37	0 42	22 4	1 36	11 29	0 39	3 32	0 2	25 20	2 35	38 21	16 16	23 42	23 48	1 30		n.a.
M24	18 30	4 2	5 8	18 21	1 43	12 28	0 39	11 25	0 41	22 7	1 36	11 32	0 39	3 33	0 2	25 20	2 35	38 21	16 17	23 42	23 48	1 33		n.a.
T 25	18 46	0s42	5 13	18 48	1 40	12 58	0 41	11 13	0 40	22 10	1 36	11 34	0 39	3 34	0 2	25 20	2 35	38 21	16 17	23 42	23 48	1 36		n.a.
W26	19 2	5 25	5 5	19 14	1 37	13 27	0 43	11 0	0 40	22 13	1 36	11 37	0 39	3 36	0 2	25 19	2 35	38 21	16 17	23 42	23 47	1 38		n.a.
T 27	19 18	9 58	4 44	19 38	1 33	13 55	0 46	10 48	0 39	22 16	1 36	11 39	0 39	3 37	0 2	25 19	2 35	38 21	16 17	23 41	23 47	1 41		n.a.
F 28	19 34	14 12	4 10	20 2	1 29	14 24	0 48	10 36	0 38	22 19	1 37	11 42	0 39	3 38	0 2	25 19	2 34	38 20	16 17	23 41	23 47	1 44		n.a.
S 29	19 49	17 54	3 24	20 24	1 25	14 52	0 50	10 24	0 37	22 22	1 37	11 44	0 39	3 39	0 2	25 19	2 34	38 20	16 17	23 41	23 47	1 46		n.a.
S 30	20 3	20 52	2 27	20 45	1 21	15 19	0 52	10 12	0 37	22 25	1 37	11 46	0 39	3 41	0 2	25 18	2 34	38 20	16 17	23 40	23 46	1 49		n.a.
M31	20n18	22s51	1s22	21n 5	1n17	15n46	0n54	10s 0	0s36	22n28	1n37	11n49	0n39	3n42	0n 2	25n18	2n34	38s20	16s17	23s40	23s46	1s52		n.a.

Julian Day Number = -1826799.5, Delta T = 119h53m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°49'00, Lahiri = -136°42'00 Julian Calendar 1 July 9715 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9715 BCE

The year -9714 astronomical counting style corresponds to year 9715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 57	28♉57'07	16♐27	27♉35	10♉14	6♓52	0♊50	28♈26	9♈ 2	19♋11	7°R58	18°D36	19♐45	23♍11	n.a.	T 1
W 2	16 3 53	29°58'21	29°35	29°11	11°30	7°21	1° 3	28°32	9° 5	19°12	7♐57	18♐36	19°42	23°18	n.a.	W 2
T 3	16 7 50	0♊59'37	12♑55	0♊47	12°46	7°50	1°17	28°38	9° 7	19°14	7°56	18°37	19°39	23°24	n.a.	T 3
F 4	16 11 46	2° 0'53	26°27	2°23	14° 1	8°19	1°30	28°44	9°10	19°16	7°55	18°39	19°36	23°31	n.a.	F 4
S 5	16 15 43	3° 2'11	10♒11	3°58	15°17	8°48	1°44	28°50	9°13	19°17	7°54	18°40	19°33	23°38	n.a.	S 5
S 6	16 19 39	4° 3'31	24° 6	5°33	16°33	9°17	1°57	28°56	9°15	19°19	7°53	18°41	19°29	23°45	n.a.	S 6
M 7	16 23 36	5° 4'51	8♓11	7° 8	17°49	9°46	2°11	29° 2	9°18	19°21	7°52	18°R41	19°26	23°51	n.a.	M 7
T 8	16 27 32	6° 6'13	22°25	8°43	19° 5	10°14	2°24	29° 8	9°21	19°23	7°50	18°40	19°23	23°58	n.a.	T 8
W 9	16 31 29	7° 7'36	6♈45	10°18	20°21	10°42	2°38	29°14	9°23	19°24	7°49	18°39	19°20	24° 5	n.a.	W 9
T 10	16 35 25	8° 9'00	21° 8	11°53	21°37	11°11	2°52	29°20	9°26	19°26	7°48	18°38	19°17	24°12	n.a.	T 10
F 11	16 39 22	9°10'25	5♉29	13°27	22°53	11°38	3° 5	29°26	9°28	19°28	7°47	18°37	19°13	24°18	n.a.	F 11
S 12	16 43 18	10°11'51	19°44	15° 2	24° 8	12° 6	3°19	29°32	9°30	19°30	7°46	18°36	19°10	24°25	n.a.	S 12
S 13	16 47 15	11°13'18	3♊49	16°36	25°24	12°33	3°32	29°38	9°33	19°32	7°45	18°35	19° 7	24°32	n.a.	S 13
M14	16 51 11	12°14'46	17°38	18°10	26°40	13° 1	3°46	29°43	9°35	19°34	7°44	18°D35	19° 4	24°38	n.a.	M14
T 15	16 55 8	13°16'14	1♋ 9	19°45	27°56	13°27	3°59	29°49	9°37	19°36	7°42	18°35	19° 1	24°45	n.a.	T 15
W16	16 59 4	14°17'43	14°20	21°19	29°12	13°54	4°13	29°54	9°39	19°38	7°41	18°35	18°58	24°52	n.a.	W16
T 17	17 3 1	15°19'13	27°11	22°53	0♊28	14°21	4°26	29°59	9°41	19°39	7°40	18°36	18°54	24°59	n.a.	T 17
F 18	17 6 57	16°20'42	9♌43	24°27	1°44	14°47	4°40	0♉ 5	9°43	19°41	7°39	18°36	18°51	25° 5	n.a.	F 18
S 19	17 10 54	17°22'12	22° 0	26° 1	3° 0	15°13	4°53	0°11	9°45	19°43	7°38	18°36	18°48	25°12	n.a.	S 19
S 20	17 14 50	18°23'42	4♍ 4	27°35	4°15	15°39	5° 6	0°16	9°47	19°45	7°37	18°R36	18°45	25°19	n.a.	S 20
M21	17 18 47	19°25'12	15°59	29° 9	5°31	16° 4	5°20	0°21	9°49	19°47	7°36	18°D36	18°42	25°26	n.a.	M21
T 22	17 22 43	20°26'42	27°52	0♋43	6°47	16°30	5°33	0°27	9°51	19°49	7°35	18°36	18°39	25°32	n.a.	T 22
W23	17 26 40	21°28'12	9♎45	2°17	8° 3	16°55	5°46	0°32	9°53	19°52	7°33	18°37	18°35	25°39	n.a.	W23
T 24	17 30 36	22°29'42	21°45	3°50	9°19	17°19	6° 0	0°37	9°55	19°54	7°32	18°37	18°32	25°46	n.a.	T 24
F 25	17 34 33	23°31'12	3♏55	5°24	10°35	17°44	6°13	0°42	9°57	19°56	7°31	18°37	18°29	25°52	n.a.	F 25
S 26	17 38 29	24°32'42	16°18	6°57	11°50	18° 8	6°26	0°47	9°58	19°58	7°30	18°38	18°26	25°59	n.a.	S 26
S 27	17 42 26	25°34'12	28°58	8°31	13° 6	18°32	6°40	0°52	10° 0	20° 0	7°29	18°39	18°23	26° 6	n.a.	S 27
M28	17 46 22	26°35'42	11♐56	10° 4	14°22	18°55	6°53	0°56	10° 1	20° 2	7°28	18°39	18°19	26°13	n.a.	M28
T 29	17 50 19	27°37'12	25°13	11°37	15°38	19°19	7° 6	1° 1	10° 3	20° 4	7°27	18°R39	18°16	26°19	n.a.	T 29
W30	17 54 16	28°38'42	8♑47	13° 9	16°54	19°42	7°19	1° 6	10° 4	20° 6	7°26	18°38	18°13	26°26	n.a.	W30
T 31	17 58 12	29♊40'12	22♑36	14♋41	18♊ 9	20♓ 5	7♊32	1♉10	10♈ 6	20♋ 8	7♐25	18♐37	18♐10	26♍33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n32	23s39	0s12	21n23	1n12	16n13	0n56	9s48	0s35	22n31	1n37	11n51	0n39	3n43	0n 2	25n18	2n34	38s20	16s17	23s40	23s46	1s54		n.a.
W 2	20 45	23 10	1n 0	21 41	1 7	16 39	0 57	9 36	0 34	22 34	1 37	11 54	0 40	3 44	0 2	25 17	2 34	38 20	16 17	23 40	23 46	1 57		n.a.
T 3	20 59	21 22	2 10	21 57	1 2	17 5	0 59	9 24	0 33	22 37	1 37	11 56	0 40	3 45	0 2	25 17	2 34	38 19	16 17	23 40	23 45	2 0		n.a.
F 4	21 12	18 20	3 14	22 12	0 57	17 30	1 1	9 12	0 33	22 40	1 37	11 58	0 40	3 46	0 2	25 17	2 34	38 19	16 17	23 40	23 45	2 2		n.a.
S 5	21 24	14 15	4 8	22 26	0 51	17 55	1 3	9 0	0 32	22 43	1 37	12 1	0 40	3 47	0 2	25 16	2 34	38 19	16 17	23 40	23 45	2 5		n.a.
S 6	21 36	9 23	4 48	22 38	0 46	18 19	1 4	8 48	0 31	22 46	1 37	12 3	0 40	3 48	0 2	25 16	2 34	38 19	16 17	23 40	23 45	2 8		n.a.
M 7	21 48	3 58	5 11	22 50	0 40	18 43	1 6	8 36	0 30	22 49	1 37	12 5	0 40	3 50	0 2	25 16	2 34	38 19	16 17	23 40	23 44	2 10		n.a.
T 8	21 59	1n43	5 16	23 0	0 35	19 6	1 7	8 24	0 29	22 52	1 37	12 8	0 40	3 51	0 2	25 15	2 34	38 18	16 17	23 40	23 44	2 13		n.a.
W 9	22 10	7 20	5 1	23 9	0 29	19 29	1 9	8 13	0 28	22 54	1 37	12 10	0 40	3 52	0 2	25 15	2 34	38 18	16 17	23 40	23 44	2 16		n.a.
T 10	22 20	12 35	4 27	23 17	0 23	19 51	1 10	8 1	0 27	22 57	1 37	12 12	0 40	3 53	0 2	25 15	2 34	38 18	16 17	23 40	23 44	2 18		n.a.
F 11	22 30	17 8	3 37	23 24	0 17	20 13	1 12	7 49	0 27	23 0	1 37	12 14	0 41	3 54	0 2	25 14	2 33	38 18	16 17	23 40	23 43	2 21		n.a.
S 12	22 39	20 40	2 33	23 29	0 11	20 33	1 13	7 37	0 26	23 3	1 37	12 17	0 41	3 55	0 2	25 14	2 33	38 17	16 17	23 40	23 43	2 24		n.a.
S 13	22 48	22 53	1 21	23 33	0 5	20 54	1 14	7 26	0 25	23 6	1 37	12 19	0 41	3 56	0 2	25 14	2 33	38 17	16 17	23 40	23 43	2 26		n.a.
M14	22 57	23 40	0 5	23 36	0s 1	21 14	1 15	7 14	0 24	23 8	1 37	12 21	0 41	3 56	0 2	25 13	2 33	38 17	16 17	23 40	23 42	2 29		n.a.
T 15	23 5	23 1	1s 9	23 38	0 7	21 33	1 16	7 3	0 23	23 11	1 37	12 23	0 41	3 57	0 2	25 13	2 33	38 17	16 17	23 40	23 42	2 32		n.a.
W16	23 12	21 5	2 18	23 39	0 14	21 51	1 17	6 51	0 22	23 14	1 37	12 25	0 41	3 58	0 2	25 13	2 33	38 16	16 17	23 40	23 42	2 34		n.a.
T 17	23 20	18 7	3 18	23 39	0 20	22 9	1 18	6 40	0 21	23 16	1 37	12 27	0 41	3 59	0 2	25 12	2 33	38 16	16 17	23 40	23 42	2 37		n.a.
F 18	23 26	14 24	4 7	23 37	0 26	22 26	1 19	6 28	0 20	23 19	1 37	12 29	0 41	4 0	0 2	25 12	2 33	38 16	16 17	23 40	23 41	2 40		n.a.
S 19	23 33	10 8	4 44	23 34	0 32	22 42	1 20	6 17	0 19	23 22	1 38	12 31	0 41	4 1	0 2	25 12	2 33	38 16	16 17	23 40	23 41	2 42		n.a.
S 20	23 38	5 34	5 7	23 31	0 38	22 58	1 21	6 6	0 18	23 24	1 38	12 33	0 42	4 2	0 2	25 11	2 33	38 15	16 17	23 40	23 41	2 45		n.a.
M21	23 44	0 51	5 17	23 26	0 45	23 13	1 22	5 55	0 16	23 27	1 38	12 35	0 42	4 2	0 2	25 11	2 33	38 15	16 17	23 40	23 41	2 48		n.a.
T 22	23 48	3s53	5 13	23 20	0 51	23 28	1 22	5 43	0 15	23 29	1 38	12 37	0 42	4 3	0 2	25 11	2 33	38 15	16 16	23 40	23 40	2 50		n.a.
W23	23 53	8 29	4 56	23 12	0 57	23 41	1 23	5 32	0 14	23 32	1 38	12 39	0 42	4 4	0 2	25 10	2 33	38 14	16 16	23 40	23 40	2 53		n.a.
T 24	23 57	12 49	4 26	23 4	1 3	23 54	1 24	5 21	0 13	23 34	1 38	12 41	0 42	4 5	0 2	25 10	2 33	38 14	16 16	23 40	23 40	2 56		n.a.
F 25	24 0	16 42	3 44	22 55	1 8	24 6	1 24	5 10	0 12	23 37	1 38	12 43	0 42	4 5	0 2	25 10	2 33	38 14	16 16	23 40	23 39	2 58		n.a.
S 26	24 3	19 56	2 50	22 45	1 14	24 17	1 24	5 0	0 11	23 39	1 38	12 45	0 42	4 6	0 2	25 9	2 33	38 13	16 16	23 40	23 39	3 1		n.a.
S 27	24 5	22 17	1 47	22 34	1 20	24 28	1 25	4 49	0 10	23 42	1 38	12 47	0 42	4 7	0 2	25 9	2 33	38 13	16 16	23 40	23 39	3 3		n.a.
M28	24 7	23 32	0 37	22 22	1 25	24 38	1 25	4 38	0 8	23 44	1 38	12 49	0 43	4 7	0 2	25 8	2 33	38 13	16 16	23 40	23 39	3 6		n.a.
T 29	24 8	23 29	0n36	22 9	1 31	24 47	1 25	4 28	0 7	23 47	1 39	12 51	0 43	4 8	0 2	25 8	2 33	38 12	16 16	23 40	23 38	3 9		n.a.
W30	24 9	22 3	1 49	21 55	1 36	24 55	1 25	4 17	0 6	23 49	1 39	12 53	0 43	4 9	0 2	25 8	2 33	38 12	16 16	23 40	23 38	3 11		n.a.
T 31	24n10	19s18	2n57	21n40	1s40	25n 3	1n25	4s 7	0s 5	23n52	1n39	12n54	0n43	4n 9	0n 2	25n 7	2n33	38s12	16s15	23s40	23s38	3s14		n.a.

Julian Day Number = -1826768.5, Delta T = 119h53m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'56, Lahiri = -136°41'56 Julian Calendar 1 Aug. 9715 BCE == Greg. Calendar 18 May 9715 BCE

The year -9714 astronomical counting style corresponds to year 9715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 2 9	0♋41'41	6♒37	16♋12	19♊25	20♓27	7♊45	1♉15	10♈ 7	20♋11	7°R24	18°R36	18♐ 7	26♍40	n.a.	F 1
S 2	18 6 5	1°43'11	20°46	17°43	20°41	20°49	7°58	1°20	10° 9	20°13	7♐23	18♐34	18° 4	26°46	n.a.	S 2
S 3	18 10 2	2°44'41	4♓59	19°13	21°56	21°11	8°11	1°24	10°10	20°15	7°22	18°33	18° 0	26°53	n.a.	S 3
M 4	18 13 58	3°46'11	19°14	20°42	23°12	21°32	8°24	1°28	10°11	20°17	7°21	18°31	17°57	27° 0	n.a.	M 4
T 5	18 17 55	4°47'40	3♈26	22° 9	24°28	21°53	8°37	1°32	10°12	20°19	7°20	18°D31	17°54	27° 6	n.a.	T 5
W 6	18 21 52	5°49'10	17°35	23°35	25°43	22°14	8°50	1°37	10°13	20°22	7°19	18°31	17°51	27°13	n.a.	W 6
T 7	18 25 48	6°50'40	1♉37	25° 0	26°59	22°34	9° 3	1°41	10°14	20°24	7°18	18°32	17°48	27°20	n.a.	T 7
F 8	18 29 45	7°52'09	15°31	26°22	28°15	22°54	9°15	1°45	10°15	20°26	7°17	18°34	17°45	27°27	n.a.	F 8
S 9	18 33 41	8°53'39	29°16	27°41	29°30	23°14	9°28	1°49	10°16	20°28	7°16	18°35	17°41	27°33	n.a.	S 9
S 10	18 37 38	9°55'08	12♊52	28°58	0♋46	23°33	9°41	1°53	10°17	20°30	7°15	18°R36	17°38	27°40	n.a.	S 10
M11	18 41 35	10°56'37	26°15	0♌11	2° 1	23°52	9°53	1°56	10°18	20°33	7°14	18°36	17°35	27°47	n.a.	M11
T 12	18 45 31	11°58'05	9♋26	1°20	3°17	24°10	10° 6	2° 0	10°18	20°35	7°13	18°35	17°32	27°53	n.a.	T 12
W13	18 49 28	12°59'32	22°22	2°24	4°33	24°28	10°18	2° 4	10°19	20°37	7°12	18°32	17°29	28° 0	n.a.	W13
T 14	18 53 24	14° 0'59	5♌ 4	3°23	5°48	24°46	10°31	2° 7	10°20	20°39	7°11	18°28	17°25	28° 7	n.a.	T 14
F 15	18 57 21	15° 2'25	17°32	4°15	7° 3	25° 3	10°43	2°11	10°20	20°42	7°10	18°23	17°22	28°14	n.a.	F 15
S 16	19 1 18	16° 3'49	29°47	5° 1	8°19	25°19	10°55	2°14	10°21	20°44	7° 9	18°19	17°19	28°20	n.a.	S 16
S 17	19 5 14	17° 5'13	11♍51	5°38	9°34	25°35	11° 8	2°17	10°21	20°46	7° 9	18°14	17°16	28°27	n.a.	S 17
M18	19 9 11	18° 6'36	23°47	6° 6	10°50	25°51	11°20	2°20	10°22	20°49	7° 8	18°10	17°13	28°34	n.a.	M18
T 19	19 13 7	19° 7'57	5♎39	6°24	12° 5	26° 6	11°32	2°23	10°22	20°51	7° 7	18° 8	17°10	28°41	n.a.	T 19
W20	19 17 4	20° 9'17	17°31	6°R32	13°20	26°21	11°44	2°26	10°22	20°53	7° 6	18°D 7	17° 6	28°47	n.a.	W20
T 21	19 21 1	21°10'36	29°28	6°29	14°36	26°35	11°56	2°29	10°23	20°55	7° 5	18° 7	17° 3	28°54	n.a.	T 21
F 22	19 24 57	22°11'54	11♏36	6°14	15°51	26°49	12° 8	2°32	10°23	20°58	7° 5	18° 8	17° 0	29° 1	n.a.	F 22
S 23	19 28 54	23°13'10	23°59	5°47	17° 6	27° 2	12°20	2°35	10°23	21° 0	7° 4	18°10	16°57	29° 7	n.a.	S 23
S 24	19 32 50	24°14'26	6♐41	5° 9	18°22	27°15	12°31	2°38	10°R23	21° 2	7° 3	18°12	16°54	29°14	n.a.	S 24
M25	19 36 47	25°15'39	19°45	4°19	19°37	27°27	12°43	2°40	10°23	21° 4	7° 2	18°R12	16°51	29°21	n.a.	M25
T 26	19 40 44	26°16'52	3♑14	3°21	20°52	27°38	12°55	2°43	10°23	21° 7	7° 2	18°11	16°47	29°28	n.a.	T 26
W27	19 44 40	27°18'03	17° 7	2°14	22° 7	27°49	13° 6	2°45	10°23	21° 9	7° 1	18° 8	16°44	29°34	n.a.	W27
T 28	19 48 37	28°19'12	1♒22	1° 2	23°22	28° 0	13°18	2°47	10°23	21°11	7° 0	18° 3	16°41	29°41	n.a.	T 28
F 29	19 52 34	29°20'21	15°52	29♋46	24°37	28°10	13°29	2°49	10°22	21°14	7° 0	17°57	16°38	29°48	n.a.	F 29
S 30	19 56 30	0♌21'28	0♓32	28♋28	25♋53	28♓19	13♊40	2♉51	10♈22	21♋16	6♐59	17♐50	16♐35	29♍55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	15s24	3n55	21n25	1s45	25n 9	1n25	3s57	0s 3	23n54	1n39	12n56	0n43	4n10	0n 2	25n 7	2n32	38s11	16s15	23s40	23s37	3s17		n.a.
S 2	24 9	10 36	4 40	21 9	1 49	25 15	1 25	3 47	0 2	23 56	1 39	12 58	0 43	4 10	0 2	25 7	2 32	38 11	16 15	23 40	23 37	3 19		n.a.
S 3	24 8	5 13	5 7	20 53	1 53	25 20	1 25	3 36	0 1	23 58	1 39	13 0	0 43	4 11	0 2	25 6	2 32	38 11	16 15	23 40	23 37	3 22		n.a.
M 4	24 6	0n26	5 16	20 36	1 57	25 25	1 25	3 27	0n 1	24 1	1 39	13 1	0 44	4 11	0 2	25 6	2 32	38 10	16 15	23 40	23 36	3 24		n.a.
T 5	24 4	6 3	5 6	20 19	2 0	25 28	1 25	3 17	0 2	24 3	1 39	13 3	0 44	4 12	0 3	25 5	2 32	38 10	16 15	23 40	23 36	3 27		n.a.
W 6	24 2	11 20	4 37	20 2	2 3	25 31	1 25	3 7	0 4	24 5	1 40	13 5	0 44	4 12	0 3	25 5	2 32	38 10	16 14	23 40	23 36	3 30		n.a.
T 7	23 59	15 59	3 51	19 45	2 5	25 32	1 24	2 57	0 5	24 7	1 40	13 6	0 44	4 13	0 3	25 5	2 32	38 9	16 14	23 40	23 36	3 32		n.a.
F 8	23 55	19 44	2 53	19 28	2 6	25 33	1 24	2 48	0 7	24 10	1 40	13 8	0 44	4 13	0 3	25 4	2 32	38 9	16 14	23 40	23 35	3 35		n.a.
S 9	23 51	22 19	1 45	19 11	2 7	25 34	1 23	2 39	0 8	24 12	1 40	13 9	0 44	4 14	0 3	25 4	2 32	38 9	16 14	23 40	23 35	3 37		n.a.
S 10	23 47	23 33	0 32	18 55	2 7	25 33	1 23	2 29	0 10	24 14	1 40	13 11	0 44	4 14	0 3	25 4	2 32	38 8	16 14	23 40	23 35	3 40		n.a.
M11	23 42	23 25	0s42	18 40	2 7	25 32	1 22	2 20	0 11	24 16	1 40	13 12	0 45	4 14	0 3	25 3	2 32	38 8	16 13	23 40	23 34	3 43		n.a.
T 12	23 36	21 58	1 52	18 27	2 5	25 29	1 21	2 11	0 13	24 18	1 41	13 14	0 45	4 15	0 3	25 3	2 32	38 7	16 13	23 40	23 34	3 45		n.a.
W13	23 30	19 22	2 55	18 14	2 2	25 26	1 21	2 3	0 14	24 20	1 41	13 15	0 45	4 15	0 3	25 2	2 32	38 7	16 13	23 40	23 34	3 48		n.a.
T 14	23 24	15 54	3 48	18 4	1 59	25 22	1 20	1 54	0 16	24 22	1 41	13 17	0 45	4 15	0 3	25 2	2 32	38 7	16 13	23 39	23 33	3 50		n.a.
F 15	23 17	11 47	4 29	17 56	1 54	25 18	1 19	1 45	0 18	24 24	1 41	13 18	0 45	4 15	0 3	25 2	2 32	38 6	16 13	23 39	23 33	3 53		n.a.
S 16	23 10	7 17	4 57	17 51	1 48	25 12	1 18	1 37	0 19	24 26	1 41	13 19	0 45	4 16	0 3	25 1	2 32	38 6	16 12	23 38	23 33	3 56		n.a.
S 17	23 2	2 34	5 11	17 49	1 41	25 6	1 17	1 29	0 21	24 28	1 41	13 21	0 45	4 16	0 3	25 1	2 32	38 5	16 12	23 38	23 33	3 58		n.a.
M18	22 54	2s12	5 11	17 51	1 32	24 59	1 16	1 21	0 23	24 30	1 42	13 22	0 46	4 16	0 3	25 1	2 32	38 5	16 12	23 38	23 32	4 1		n.a.
T 19	22 45	6 51	4 58	17 56	1 21	24 51	1 15	1 13	0 25	24 32	1 42	13 23	0 46	4 16	0 3	25 0	2 32	38 5	16 12	23 37	23 32	4 3		n.a.
W20	22 36	11 15	4 33	18 5	1 9	24 42	1 14	1 5	0 27	24 34	1 42	13 24	0 46	4 16	0 3	25 0	2 32	38 4	16 11	23 37	23 32	4 6		n.a.
T 21	22 26	15 16	3 55	18 19	0 56	24 33	1 13	0 58	0 28	24 36	1 42	13 25	0 46	4 16	0 3	24 59	2 32	38 4	16 11	23 37	23 31	4 9		n.a.
F 22	22 16	18 43	3 7	18 38	0 41	24 23	1 12	0 51	0 30	24 38	1 42	13 27	0 46	4 16	0 3	24 59	2 32	38 3	16 11	23 38	23 31	4 11		n.a.
S 23	22 6	21 24	2 8	19 0	0 25	24 12	1 10	0 43	0 32	24 39	1 43	13 28	0 46	4 16	0 3	24 59	2 32	38 3	16 11	23 38	23 31	4 14		n.a.
S 24	21 55	23 7	1 2	19 27	0 7	24 0	1 9	0 36	0 34	24 41	1 43	13 29	0 46	4 17	0 3	24 58	2 32	38 3	16 10	23 38	23 30	4 16		n.a.
M25	21 44	23 37	0n 8	19 57	0n11	23 48	1 8	0 30	0 36	24 43	1 43	13 30	0 47	4 17	0 3	24 58	2 32	38 2	16 10	23 38	23 30	4 19		n.a.
T 26	21 32	22 47	1 21	20 30	0 31	23 35	1 6	0 23	0 38	24 45	1 43	13 31	0 47	4 17	0 3	24 58	2 32	38 2	16 10	23 38	23 30	4 22		n.a.
W27	21 20	20 33	2 31	21 5	0 50	23 21	1 5	0 17	0 40	24 47	1 43	13 32	0 47	4 17	0 3	24 57	2 32	38 1	16 10	23 37	23 29	4 24		n.a.
T 28	21 7	17 1	3 33	21 40	1 9	23 7	1 3	0 10	0 42	24 48	1 44	13 33	0 47	4 16	0 3	24 57	2 32	38 1	16 9	23 37	23 29	4 27		n.a.
F 29	20 54	12 24	4 22	22 15	1 28	22 52	1 2	0 5	0 45	24 50	1 44	13 34	0 47	4 16	0 3	24 57	2 32	38 1	16 9	23 36	23 29	4 29		n.a.
S 30	20n41	7s 2	4n55	22n49	1n46	22n36	1n 0	0n 1	0n47	24n52	1n44	13n35	0n47	4n16	0n 3	24n56	2n32	38s 0	16s 9	23s36	23s28	4s32		n.a.

Julian Day Number = -1826737.5, Delta T = 119h52m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'52, Lahiri = -136°41'52 Julian Calendar 1 Sept. 9715 BCE == Greg. Calendar 18 June 9715 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 0 27	1♌22'33	15♓14	27°R12	27♋ 8	28♓27	13♊52	2♉53	10°R22	21♋18	6°R58	17°R44	16♐31	0♎ 1	n.a.	S 1
M 2	20 4 24	2°23'37	29°51	25♋59	28°23	28°35	14° 3	2°55	10♈21	21°20	6♐58	17♐38	16°28	0° 8	n.a.	M 2
T 3	20 8 20	3°24'41	14♈17	24°51	29°38	28°43	14°14	2°57	10°21	21°23	6°57	17°34	16°25	0°15	n.a.	T 3
W 4	20 12 17	4°25'43	28°29	23°50	0♌53	28°50	14°25	2°59	10°20	21°25	6°57	17°D33	16°22	0°21	n.a.	W 4
T 5	20 16 13	5°26'44	12♉25	22°57	2° 8	28°56	14°36	3° 0	10°20	21°27	6°56	17°33	16°19	0°28	n.a.	T 5
F 6	20 20 10	6°27'44	26° 5	22°12	3°23	29° 1	14°46	3° 2	10°19	21°29	6°56	17°34	16°16	0°35	n.a.	F 6
S 7	20 24 7	7°28'42	9♊30	21°37	4°37	29° 6	14°57	3° 3	10°18	21°31	6°55	17°35	16°12	0°42	n.a.	S 7
S 8	20 28 3	8°29'39	22°41	21°10	5°52	29°10	15° 8	3° 5	10°18	21°34	6°55	17°R35	16° 9	0°48	n.a.	S 8
M 9	20 32 0	9°30'35	5♋40	20°52	7° 7	29°13	15°18	3° 6	10°17	21°36	6°54	17°33	16° 6	0°55	n.a.	M 9
T 10	20 35 57	10°31'29	18°28	20°42	8°22	29°16	15°29	3° 7	10°16	21°38	6°54	17°29	16° 3	1° 2	n.a.	T 10
W11	20 39 53	11°32'21	1♌ 5	20°D41	9°37	29°18	15°39	3° 8	10°15	21°40	6°53	17°22	16° 0	1° 8	n.a.	W11
T 12	20 43 50	12°33'12	13°32	20°47	10°52	29°19	15°49	3° 9	10°14	21°42	6°53	17°13	15°57	1°15	n.a.	T 12
F 13	20 47 47	13°34'01	25°50	21° 0	12° 6	29°R19	15°59	3°10	10°13	21°44	6°52	17° 2	15°53	1°22	n.a.	F 13
S 14	20 51 43	14°34'48	7♍58	21°20	13°21	29°19	16° 9	3°10	10°12	21°47	6°52	16°51	15°50	1°29	n.a.	S 14
S 15	20 55 40	15°35'33	19°59	21°45	14°36	29°18	16°19	3°11	10°11	21°49	6°52	16°40	15°47	1°35	n.a.	S 15
M16	20 59 37	16°36'16	1♎53	22°16	15°51	29°16	16°29	3°12	10°10	21°51	6°51	16°30	15°44	1°42	n.a.	M16
T 17	21 3 33	17°36'57	13°43	22°53	17° 5	29°13	16°39	3°12	10° 9	21°53	6°51	16°22	15°41	1°49	n.a.	T 17
W18	21 7 30	18°37'35	25°34	23°33	18°20	29°10	16°48	3°12	10° 8	21°55	6°51	16°16	15°37	1°55	n.a.	W18
T 19	21 11 26	19°38'12	7♏28	24°18	19°35	29° 5	16°57	3°12	10° 6	21°57	6°51	16°13	15°34	2° 2	n.a.	T 19
F 20	21 15 23	20°38'46	19°32	25° 7	20°49	29° 0	17° 7	3°13	10° 5	21°59	6°50	16°D13	15°31	2° 9	n.a.	F 20
S 21	21 19 20	21°39'18	1♐51	25°59	22° 4	28°54	17°16	3°R13	10° 4	22° 1	6°50	16°13	15°28	2°16	n.a.	S 21
S 22	21 23 16	22°39'48	14°28	26°55	23°18	28°48	17°25	3°13	10° 2	22° 3	6°50	16°R13	15°25	2°22	n.a.	S 22
M23	21 27 13	23°40'16	27°30	27°53	24°33	28°41	17°34	3°12	10° 1	22° 5	6°50	16°13	15°22	2°29	n.a.	M23
T 24	21 31 10	24°40'41	11♑ 0	28°54	25°47	28°32	17°43	3°12	9°59	22° 7	6°50	16°10	15°18	2°36	n.a.	T 24
W25	21 35 6	25°41'04	24°59	29°58	27° 2	28°23	17°52	3°12	9°58	22° 9	6°49	16° 5	15°15	2°43	n.a.	W25
T 26	21 39 3	26°41'25	9♒25	1♌ 4	28°16	28°14	18° 0	3°11	9°56	22°11	6°49	15°58	15°12	2°49	n.a.	T 26
F 27	21 43 0	27°41'43	24°14	2°12	29°31	28° 3	18° 9	3°11	9°54	22°13	6°49	15°48	15° 9	2°56	n.a.	F 27
S 28	21 46 56	28°41'59	9♓18	3°22	0♍45	27°52	18°17	3°10	9°53	22°15	6°49	15°37	15° 6	3° 3	n.a.	S 28
S 29	21 50 53	29°42'13	24°26	4°34	1°59	27°40	18°25	3° 9	9°51	22°17	6°49	15°26	15° 2	3° 9	n.a.	S 29
M30	21 54 50	0♍42'25	9♈28	5°47	3°14	27°27	18°33	3° 8	9°49	22°19	6°D49	15°17	14°59	3°16	n.a.	M30
T 31	21 58 46	1♍42'34	24♈16	7♌ 2	4♍28	27♓14	18♊41	3♉ 7	9♈47	22♋21	6♐49	15♐10	14♐56	3♎23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n27	1s16	5n 9	23n21	2n 2	22n20	0n58	0n 7	0n49	24n53	1n44	13n35	0n48	4n16	0n 3	24n56	2n32	38s 0	16s 8	23s35	23s28	4s34		n.a.
M 2	20 13	4n32	5 2	23 51	2 17	22 2	0 57	0 12	0 51	24 55	1 44	13 36	0 48	4 16	0 3	24 55	2 32	37 59	16 8	23 35	23 28	4 37		n.a.
T 3	19 59	10 1	4 36	24 17	2 30	21 45	0 55	0 17	0 54	24 56	1 45	13 37	0 48	4 16	0 3	24 55	2 32	37 59	16 8	23 34	23 27	4 39		n.a.
W 4	19 44	14 53	3 54	24 39	2 42	21 26	0 53	0 22	0 56	24 58	1 45	13 38	0 48	4 16	0 3	24 55	2 32	37 59	16 7	23 34	23 27	4 42		n.a.
T 5	19 29	18 51	2 58	24 58	2 51	21 7	0 51	0 27	0 58	25 0	1 45	13 38	0 48	4 15	0 3	24 54	2 32	37 58	16 7	23 34	23 27	4 45		n.a.
F 6	19 13	21 42	1 53	25 13	2 59	20 48	0 50	0 31	1 1	25 1	1 45	13 39	0 48	4 15	0 3	24 54	2 32	37 58	16 7	23 34	23 26	4 47		n.a.
S 7	18 57	23 16	0 44	25 24	3 4	20 28	0 48	0 35	1 3	25 3	1 46	13 40	0 48	4 15	0 3	24 54	2 32	37 57	16 7	23 34	23 26	4 50		n.a.
S 8	18 41	23 30	0s27	25 33	3 8	20 7	0 46	0 39	1 6	25 4	1 46	13 40	0 49	4 15	0 3	24 53	2 32	37 57	16 6	23 34	23 26	4 52		n.a.
M 9	18 25	22 27	1 36	25 38	3 11	19 46	0 44	0 43	1 8	25 6	1 46	13 41	0 49	4 14	0 3	24 53	2 32	37 57	16 6	23 34	23 25	4 55		n.a.
T 10	18 8	20 15	2 38	25 41	3 12	19 24	0 42	0 46	1 11	25 7	1 46	13 41	0 49	4 14	0 3	24 53	2 32	37 56	16 6	23 34	23 25	4 57		n.a.
W11	17 50	17 6	3 31	25 41	3 12	19 2	0 40	0 49	1 13	25 8	1 47	13 42	0 49	4 14	0 3	24 52	2 32	37 56	16 5	23 33	23 25	5 0		n.a.
T 12	17 33	13 13	4 14	25 39	3 10	18 39	0 38	0 52	1 16	25 10	1 47	13 42	0 49	4 13	0 3	24 52	2 32	37 55	16 5	23 32	23 24	5 2		n.a.
F 13	17 15	8 51	4 44	25 34	3 8	18 15	0 36	0 55	1 18	25 11	1 47	13 43	0 49	4 13	0 3	24 52	2 32	37 55	16 5	23 31	23 24	5 5		n.a.
S 14	16 57	4 12	5 0	25 28	3 5	17 52	0 34	0 57	1 21	25 13	1 47	13 43	0 50	4 13	0 3	24 51	2 32	37 55	16 4	23 30	23 24	5 7		n.a.
S 15	16 39	0s32	5 4	25 20	3 1	17 27	0 32	0 59	1 24	25 14	1 48	13 44	0 50	4 12	0 3	24 51	2 32	37 54	16 4	23 29	23 23	5 10		n.a.
M16	16 20	5 14	4 53	25 11	2 57	17 2	0 29	1 1	1 27	25 15	1 48	13 44	0 50	4 12	0 3	24 51	2 32	37 54	16 4	23 28	23 23	5 13		n.a.
T 17	16 1	9 42	4 31	24 59	2 52	16 37	0 27	1 2	1 30	25 17	1 48	13 44	0 50	4 11	0 3	24 50	2 32	37 53	16 3	23 27	23 23	5 15		n.a.
W18	15 42	13 49	3 56	24 47	2 47	16 12	0 25	1 4	1 32	25 18	1 49	13 45	0 50	4 11	0 3	24 50	2 32	37 53	16 3	23 26	23 22	5 18		n.a.
T 19	15 22	17 26	3 11	24 33	2 41	15 46	0 23	1 4	1 35	25 19	1 49	13 45	0 50	4 10	0 3	24 50	2 33	37 53	16 3	23 26	23 22	5 20		n.a.
F 20	15 3	20 21	2 17	24 18	2 35	15 19	0 21	1 5	1 38	25 20	1 49	13 45	0 51	4 10	0 3	24 49	2 33	37 52	16 2	23 26	23 22	5 23		n.a.
S 21	14 43	22 24	1 16	24 1	2 28	14 52	0 19	1 5	1 41	25 21	1 49	13 45	0 51	4 9	0 3	24 49	2 33	37 52	16 2	23 26	23 21	5 25		n.a.
S 22	14 22	23 24	0 9	23 43	2 21	14 25	0 16	1 5	1 44	25 23	1 50	13 45	0 51	4 9	0 3	24 49	2 33	37 52	16 2	23 26	23 21	5 28		n.a.
M23	14 2	23 9	1n 0	23 25	2 14	13 58	0 14	1 5	1 47	25 24	1 50	13 45	0 51	4 8	0 3	24 48	2 33	37 51	16 1	23 26	23 20	5 30		n.a.
T 24	13 41	21 35	2 8	23 5	2 7	13 30	0 12	1 4	1 50	25 25	1 50	13 45	0 51	4 7	0 3	24 48	2 33	37 51	16 1	23 26	23 20	5 33		n.a.
W25	13 20	18 40	3 10	22 44	2 0	13 2	0 10	1 4	1 53	25 26	1 51	13 45	0 51	4 7	0 3	24 48	2 33	37 50	16 1	23 25	23 20	5 35		n.a.
T 26	12 59	14 33	4 3	22 21	1 52	12 33	0 7	1 2	1 56	25 27	1 51	13 45	0 52	4 6	0 3	24 48	2 33	37 50	16 0	23 24	23 19	5 38		n.a.
F 27	12 38	9 27	4 41	21 58	1 45	12 4	0 5	1 1	1 59	25 28	1 51	13 45	0 52	4 6	0 3	24 47	2 33	37 50	16 0	23 23	23 19	5 40		n.a.
S 28	12 17	3 43	5 0	21 34	1 37	11 35	0 3	0 59	2 2	25 30	1 52	13 45	0 52	4 5	0 4	24 47	2 33	37 49	16 0	23 22	23 19	5 43		n.a.
S 29	11 55	2n15	4 58	21 9	1 29	11 6	0 1	0 57	2 5	25 31	1 52	13 45	0 52	4 4	0 4	24 47	2 33	37 49	15 59	23 21	23 18	5 45		n.a.
M30	11 33	8 3	4 35	20 43	1 22	10 36	0s 2	0 55	2 8	25 32	1 52	13 45	0 52	4 4	0 4	24 46	2 33	37 49	15 59	23 20	23 18	5 48		n.a.
T 31	11n11	13n18	3n55	20n16	1n14	10n 6	0s 4	0n52	2n11	25n33	1n53	13n45	0n52	4n 3	0n 4	24n46	2n33	37s48	15s59	23s19	23s18	5s50		n.a.

Julian Day Number = -1826707.5, Delta T = 119h52m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'48, Lahiri = -136°41'48 Julian Calendar 1 Oct. 9715 BCE == Greg. Calendar 18 July 9715 BCE

The year -9714 astronomical counting style corresponds to year 9715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 2 43	2♍42'42	8♉42	8♌19	5♍42	26°R59	18♊49	3°R 6	9°R45	22♋23	6♐49	15°R 6	14♐53	3♎30	n.a.	W 1
T 2	22 6 39	3°42'48	22°46	9°38	6°57	26♓44	18°57	3♉ 5	9♈44	22°24	6°49	15♐ 4	14°50	3°36	n.a.	T 2
F 3	22 10 36	4°42'52	6♊26	10°57	8°11	26°29	19° 4	3° 4	9°42	22°26	6°49	15°D 3	14°47	3°43	n.a.	F 3
S 4	22 14 33	5°42'55	19°44	12°18	9°25	26°12	19°12	3° 2	9°40	22°28	6°49	15°R 3	14°43	3°50	n.a.	S 4
S 5	22 18 29	6°42'55	2♋44	13°41	10°39	25°55	19°19	3° 1	9°38	22°30	6°50	15° 3	14°40	3°56	n.a.	S 5
M 6	22 22 26	7°42'53	15°27	15° 4	11°54	25°38	19°26	3° 0	9°36	22°32	6°50	14°59	14°37	4° 3	n.a.	M 6
T 7	22 26 23	8°42'49	27°59	16°29	13° 8	25°20	19°33	2°58	9°34	22°33	6°50	14°54	14°34	4°10	n.a.	T 7
W 8	22 30 19	9°42'43	10♌20	17°55	14°22	25° 1	19°40	2°56	9°31	22°35	6°50	14°45	14°31	4°17	n.a.	W 8
T 9	22 34 16	10°42'34	22°33	19°22	15°36	24°41	19°47	2°54	9°29	22°37	6°50	14°33	14°28	4°23	n.a.	T 9
F 10	22 38 12	11°42'24	4♍38	20°51	16°50	24°21	19°53	2°52	9°27	22°38	6°50	14°19	14°24	4°30	n.a.	F 10
S 11	22 42 9	12°42'11	16°38	22°20	18° 5	24° 1	20° 0	2°50	9°25	22°40	6°51	14° 4	14°21	4°37	n.a.	S 11
S 12	22 46 6	13°41'55	28°34	23°51	19°19	23°40	20° 6	2°48	9°23	22°42	6°51	13°50	14°18	4°43	n.a.	S 12
M13	22 50 2	14°41'37	10♎25	25°22	20°33	23°19	20°12	2°46	9°20	22°43	6°51	13°37	14°15	4°50	n.a.	M13
T 14	22 53 59	15°41'17	22°15	26°55	21°47	22°57	20°18	2°44	9°18	22°45	6°52	13°26	14°12	4°57	n.a.	T 14
W15	22 57 55	16°40'54	4♏ 6	28°29	23° 1	22°35	20°24	2°42	9°16	22°46	6°52	13°18	14° 8	5° 4	n.a.	W15
T 16	23 1 52	17°40'29	16° 1	0♍ 4	24°15	22°13	20°29	2°39	9°14	22°48	6°52	13°13	14° 5	5°10	n.a.	T 16
F 17	23 5 49	18°40'01	28° 4	1°40	25°29	21°50	20°35	2°37	9°11	22°49	6°53	13°11	14° 2	5°17	n.a.	F 17
S 18	23 9 45	19°39'30	10♐19	3°18	26°43	21°28	20°40	2°34	9° 9	22°51	6°53	13°D10	13°59	5°24	n.a.	S 18
S 19	23 13 42	20°38'57	22°53	4°56	27°57	21° 5	20°45	2°31	9° 6	22°52	6°53	13°R10	13°56	5°30	n.a.	S 19
M20	23 17 38	21°38'21	5♑49	6°36	29°11	20°42	20°50	2°29	9° 4	22°54	6°54	13°10	13°53	5°37	n.a.	M20
T 21	23 21 35	22°37'43	19°12	8°17	0♎25	20°19	20°55	2°26	9° 2	22°55	6°54	13° 7	13°49	5°44	n.a.	T 21
W22	23 25 31	23°37'01	3♒ 6	9°58	1°39	19°56	20°59	2°23	8°59	22°56	6°55	13° 3	13°46	5°51	n.a.	W22
T 23	23 29 28	24°36'17	17°29	11°42	2°53	19°33	21° 4	2°20	8°57	22°58	6°55	12°56	13°43	5°57	n.a.	T 23
F 24	23 33 25	25°35'31	2♓19	13°26	4° 7	19°10	21° 8	2°17	8°54	22°59	6°56	12°46	13°40	6° 4	n.a.	F 24
S 25	23 37 21	26°34'41	17°29	15°11	5°21	18°47	21°12	2°14	8°52	23° 0	6°56	12°35	13°37	6°11	n.a.	S 25
S 26	23 41 18	27°33'50	2♈48	16°58	6°35	18°25	21°16	2°11	8°49	23° 1	6°57	12°25	13°33	6°17	n.a.	S 26
M27	23 45 14	28°32'56	18° 6	18°46	7°48	18° 2	21°20	2° 8	8°47	23° 3	6°57	12°15	13°30	6°24	n.a.	M27
T 28	23 49 11	29°31'59	3♉11	20°36	9° 2	17°40	21°24	2° 4	8°44	23° 4	6°58	12° 8	13°27	6°31	n.a.	T 28
W29	23 53 7	0♎31'01	17°54	22°26	10°16	17°19	21°27	2° 1	8°42	23° 5	6°59	12° 4	13°24	6°38	n.a.	W29
T 30	23 57 4	1♎30'01	2♊11	24♍18	11♎30	16♓57	21♊30	1♉57	8♈39	23♋ 6	6♐59	12♐ 2	13♐21	6♎44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n49	17n40	3n 0	19n48	1n 6	9n36	0s 6	0n49	2n15	25n34	1n53	13n45	0n53	4n 2	0n 4	24n46	2n33	37s48	15s58	23s19	23s17	5s53		n.a.
T 2	10 27	20 53	1 55	19 19	0 58	9 6	0 9	0 46	2 18	25 35	1 53	13 44	0 53	4 1	0 4	24 46	2 33	37 48	15 58	23 18	23 17	5 55		n.a.
F 3	10 4	22 48	0 46	18 50	0 51	8 35	0 11	0 42	2 21	25 36	1 54	13 44	0 53	4 1	0 4	24 45	2 33	37 47	15 57	23 18	23 16	5 58		n.a.
S 4	9 41	23 21	0s25	18 19	0 43	8 5	0 13	0 38	2 24	25 37	1 54	13 44	0 53	4 0	0 4	24 45	2 33	37 47	15 57	23 18	23 16	6 0		n.a.
S 5	9 19	22 37	1 32	17 47	0 35	7 34	0 15	0 34	2 27	25 38	1 54	13 43	0 53	3 59	0 4	24 45	2 33	37 47	15 57	23 18	23 16	6 3		n.a.
M 6	8 56	20 43	2 33	17 15	0 28	7 3	0 18	0 30	2 30	25 39	1 55	13 43	0 53	3 58	0 4	24 45	2 33	37 46	15 56	23 18	23 15	6 5		n.a.
T 7	8 33	17 50	3 26	16 42	0 20	6 31	0 20	0 25	2 33	25 39	1 55	13 43	0 53	3 57	0 4	24 44	2 33	37 46	15 56	23 17	23 15	6 8		n.a.
W 8	8 10	14 13	4 8	16 8	0 13	6 0	0 22	0 20	2 36	25 40	1 55	13 42	0 54	3 57	0 4	24 44	2 33	37 46	15 56	23 16	23 15	6 10		n.a.
T 9	7 46	10 3	4 38	15 33	0 6	5 28	0 24	0 15	2 39	25 41	1 56	13 42	0 54	3 56	0 4	24 44	2 34	37 45	15 55	23 15	23 14	6 13		n.a.
F 10	7 23	5 32	4 55	14 58	0s 2	4 57	0 26	0 9	2 42	25 42	1 56	13 41	0 54	3 55	0 4	24 44	2 34	37 45	15 55	23 13	23 14	6 15		n.a.
S 11	6 59	0 51	4 59	14 21	0 9	4 25	0 29	0 4	2 45	25 43	1 56	13 40	0 54	3 54	0 4	24 43	2 34	37 45	15 55	23 11	23 13	6 18		n.a.
S 12	6 36	3s49	4 50	13 44	0 16	3 53	0 31	0s 2	2 48	25 44	1 57	13 40	0 54	3 53	0 4	24 43	2 34	37 45	15 54	23 10	23 13	6 20		n.a.
M13	6 12	8 20	4 28	13 6	0 22	3 21	0 33	0 8	2 51	25 45	1 57	13 39	0 54	3 52	0 4	24 43	2 34	37 44	15 54	23 8	23 13	6 22		n.a.
T 14	5 48	12 32	3 54	12 28	0 29	2 49	0 35	0 14	2 54	25 46	1 57	13 39	0 55	3 51	0 4	24 43	2 34	37 44	15 54	23 7	23 12	6 25		n.a.
W15	5 25	16 15	3 11	11 49	0 35	2 17	0 37	0 21	2 56	25 46	1 58	13 38	0 55	3 50	0 4	24 43	2 34	37 44	15 53	23 6	23 12	6 27		n.a.
T 16	5 1	19 20	2 18	11 9	0 42	1 45	0 39	0 27	2 59	25 47	1 58	13 37	0 55	3 49	0 4	24 42	2 34	37 44	15 53	23 5	23 11	6 30		n.a.
F 17	4 37	21 37	1 19	10 28	0 48	1 13	0 41	0 34	3 2	25 48	1 59	13 36	0 55	3 48	0 4	24 42	2 34	37 43	15 53	23 5	23 11	6 32		n.a.
S 18	4 13	22 56	0 15	9 47	0 53	0 41	0 43	0 41	3 4	25 49	1 59	13 36	0 55	3 48	0 4	24 42	2 34	37 43	15 52	23 5	23 11	6 35		n.a.
S 19	3 49	23 7	0n51	9 5	0 59	0 9	0 45	0 48	3 7	25 49	1 59	13 35	0 55	3 47	0 4	24 42	2 34	37 43	15 52	23 5	23 10	6 37		n.a.
M20	3 25	22 6	1 57	8 22	1 4	0s23	0 47	0 55	3 9	25 50	2 0	13 34	0 56	3 46	0 4	24 42	2 34	37 43	15 52	23 5	23 10	6 40		n.a.
T 21	3 1	19 48	2 58	7 39	1 9	0 55	0 49	1 2	3 12	25 51	2 0	13 33	0 56	3 45	0 4	24 41	2 34	37 42	15 51	23 4	23 10	6 42		n.a.
W22	2 36	16 19	3 52	6 55	1 14	1 27	0 51	1 9	3 14	25 52	2 1	13 32	0 56	3 44	0 4	24 41	2 34	37 42	15 51	23 4	23 9	6 45		n.a.
T 23	2 12	11 45	4 32	6 11	1 19	1 59	0 53	1 16	3 16	25 52	2 1	13 31	0 56	3 43	0 4	24 41	2 34	37 42	15 51	23 3	23 9	6 47		n.a.
F 24	1 48	6 22	4 56	5 26	1 23	2 31	0 54	1 23	3 19	25 53	2 1	13 30	0 56	3 42	0 4	24 41	2 34	37 42	15 50	23 1	23 8	6 49		n.a.
S 25	1 24	0 31	5 0	4 41	1 27	3 2	0 56	1 30	3 21	25 54	2 2	13 30	0 56	3 41	0 4	24 41	2 35	37 41	15 50	23 0	23 8	6 52		n.a.
S 26	1 0	5n27	4 43	3 55	1 30	3 34	0 58	1 38	3 23	25 54	2 2	13 29	0 56	3 40	0 4	24 41	2 35	37 41	15 50	22 59	23 8	6 54		n.a.
M27	0 36	11 4	4 5	3 9	1 33	4 6	1 0	1 45	3 25	25 55	2 2	13 28	0 57	3 39	0 4	24 41	2 35	37 41	15 49	22 57	23 7	6 57		n.a.
T 28	0 11	15 55	3 11	2 22	1 36	4 37	1 1	1 52	3 26	25 56	2 3	13 26	0 57	3 38	0 4	24 40	2 35	37 41	15 49	22 56	23 7	6 59		n.a.
W29	0s13	19 40	2 4	1 35	1 38	5 9	1 3	1 59	3 28	25 56	2 3	13 25	0 57	3 37	0 4	24 40	2 35	37 41	15 49	22 56	23 6	7 2		n.a.
T 30	0s37	22n 5	0n52	0n48	1s40	5s40	1s 4	2s 6	3n30	25n57	2n 4	13n24	0n57	3n36	0n 4	24n40	2n35	37s40	15s48	22s55	23s 6	7s 4		n.a.

Julian Day Number = -1826676.5, Delta T = 119h52m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'44, Lahiri = -136°41'44 Julian Calendar 1 Nov. 9715 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9715 BCE

The year -9714 astronomical counting style corresponds to year 9715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9715 BCE (-9714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 1 0	2♎28'58	16♊ 1	26♍11	12♎44	16°R36	21♊33	1°R54	8°R36	23♋ 7	7♐ 0	12°D 2	13♐18	6♎51	n.a.	F 1
S 2	0 4 57	3°27'53	29°24	28° 5	13°58	16♓15	21°36	1♉50	8♈34	23° 8	7° 1	12°R 2	13°14	6°58	n.a.	S 2
S 3	0 8 54	4°26'46	12♋24	0♎ 1	15°11	15°55	21°39	1°47	8°31	23° 9	7° 1	12♐ 2	13°11	7° 4	n.a.	S 3
M 4	0 12 50	5°25'37	25° 3	1°57	16°25	15°35	21°42	1°43	8°29	23°10	7° 2	12° 0	13° 8	7°11	n.a.	M 4
T 5	0 16 47	6°24'27	7♌27	3°55	17°39	15°16	21°44	1°39	8°26	23°11	7° 3	11°56	13° 5	7°18	n.a.	T 5
W 6	0 20 43	7°23'13	19°39	5°54	18°53	14°57	21°46	1°36	8°23	23°12	7° 3	11°49	13° 2	7°25	n.a.	W 6
T 7	0 24 40	8°21'58	1♍43	7°54	20° 6	14°39	21°48	1°32	8°21	23°13	7° 4	11°40	12°59	7°31	n.a.	T 7
F 8	0 28 36	9°20'41	13°40	9°55	21°20	14°22	21°50	1°28	8°18	23°14	7° 5	11°29	12°55	7°38	n.a.	F 8
S 9	0 32 33	10°19'21	25°34	11°57	22°34	14° 5	21°52	1°24	8°16	23°15	7° 6	11°17	12°52	7°45	n.a.	S 9
S 10	0 36 29	11°17'59	7♎26	13°59	23°48	13°49	21°53	1°20	8°13	23°16	7° 7	11° 5	12°49	7°51	n.a.	S 10
M11	0 40 26	12°16'35	19°16	16° 2	25° 1	13°34	21°54	1°16	8°10	23°16	7° 7	10°55	12°46	7°58	n.a.	M11
T 12	0 44 22	13°15'08	1♏ 8	18° 6	26°15	13°19	21°55	1°12	8° 8	23°17	7° 8	10°46	12°43	8° 5	n.a.	T 12
W13	0 48 19	14°13'40	13° 3	20° 9	27°29	13° 5	21°56	1° 8	8° 5	23°18	7° 9	10°40	12°39	8°12	n.a.	W13
T 14	0 52 15	15°12'08	25° 2	22°12	28°42	12°52	21°57	1° 4	8° 3	23°18	7°10	10°36	12°36	8°18	n.a.	T 14
F 15	0 56 12	16°10'35	7♐10	24°15	29°56	12°39	21°57	1° 0	8° 0	23°19	7°11	10°D35	12°33	8°25	n.a.	F 15
S 16	1 0 8	17° 8'59	19°29	26°17	1♏10	12°28	21°58	0°56	7°58	23°20	7°12	10°35	12°30	8°32	n.a.	S 16
S 17	1 4 5	18° 7'21	2♑ 4	28°18	2°23	12°17	21°R58	0°51	7°55	23°20	7°13	10°36	12°27	8°38	n.a.	S 17
M18	1 8 1	19° 5'40	14°59	0♏18	3°37	12° 7	21°58	0°47	7°53	23°21	7°14	10°R37	12°24	8°45	n.a.	M18
T 19	1 11 58	20° 3'57	28°17	2°15	4°51	11°58	21°58	0°43	7°50	23°21	7°15	10°37	12°20	8°52	n.a.	T 19
W20	1 15 54	21° 2'11	12♒ 1	4°11	6° 4	11°49	21°57	0°39	7°47	23°22	7°16	10°35	12°17	8°59	n.a.	W20
T 21	1 19 51	22° 0'23	26°14	6° 4	7°18	11°42	21°57	0°34	7°45	23°22	7°17	10°31	12°14	9° 5	n.a.	T 21
F 22	1 23 47	22°58'32	10♓52	7°54	8°31	11°35	21°56	0°30	7°42	23°23	7°18	10°25	12°11	9°12	n.a.	F 22
S 23	1 27 44	23°56'39	25°51	9°41	9°45	11°29	21°55	0°26	7°40	23°23	7°19	10°18	12° 8	9°19	n.a.	S 23
S 24	1 31 40	24°54'44	11♈ 4	11°24	10°58	11°24	21°54	0°21	7°38	23°24	7°20	10°12	12° 4	9°25	n.a.	S 24
M25	1 35 37	25°52'46	26°19	13° 4	12°12	11°20	21°52	0°17	7°35	23°24	7°21	10° 6	12° 1	9°32	n.a.	M25
T 26	1 39 33	26°50'47	11♉27	14°39	13°25	11°16	21°51	0°12	7°33	23°24	7°22	10° 1	11°58	9°39	n.a.	T 26
W27	1 43 30	27°48'46	26°17	16°10	14°39	11°14	21°49	0° 8	7°30	23°24	7°23	9°58	11°55	9°46	n.a.	W27
T 28	1 47 26	28°46'43	10♊44	17°37	15°52	11°12	21°47	0° 4	7°28	23°25	7°24	9°D58	11°52	9°52	n.a.	T 28
F 29	1 51 23	29°44'38	24°44	18°59	17° 6	11°11	21°45	29♈59	7°26	23°25	7°25	9°58	11°49	9°59	n.a.	F 29
S 30	1 55 19	0♏42'32	8♋16	20°16	18°19	11°D10	21°43	29°55	7°23	23°25	7°26	10° 0	11°45	10° 6	n.a.	S 30
S 31	1 59 16	1♏40'24	21♋22	21♏28	19♏32	11♓11	21♊40	29♈51	7♈21	23♋25	7♐27	10♐ 1	11♐42	10♎12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 1	23n 4	0s21	0n 1	1s42	6s11	1s 6	2s13	3n31	25n57	2n 4	13n23	0n57	3n35	0n 4	24n40	2n35	37s40	15s48	22s55	23s 6	7s 6		n.a.
S 2	1 25	22 39	1 31	0s47	1 43	6 42	1 7	2 20	3 33	25 58	2 4	13 22	0 57	3 34	0 4	24 40	2 35	37 40	15 48	22 55	23 5	7 9		n.a.
S 3	1 49	21 1	2 34	1 34	1 43	7 13	1 9	2 27	3 34	25 59	2 5	13 21	0 57	3 33	0 4	24 40	2 35	37 40	15 47	22 55	23 5	7 11		n.a.
M 4	2 13	18 22	3 28	2 22	1 43	7 43	1 10	2 33	3 36	25 59	2 5	13 20	0 57	3 31	0 4	24 40	2 35	37 40	15 47	22 55	23 4	7 14		n.a.
T 5	2 37	14 56	4 11	3 10	1 42	8 14	1 12	2 40	3 37	26 0	2 6	13 18	0 58	3 30	0 4	24 40	2 35	37 40	15 47	22 55	23 4	7 16		n.a.
W 6	3 1	10 56	4 41	3 57	1 41	8 44	1 13	2 46	3 38	26 0	2 6	13 17	0 58	3 29	0 4	24 40	2 35	37 39	15 47	22 54	23 3	7 19		n.a.
T 7	3 25	6 33	4 59	4 45	1 39	9 14	1 14	2 52	3 39	26 1	2 6	13 16	0 58	3 28	0 4	24 39	2 35	37 39	15 46	22 52	23 3	7 21		n.a.
F 8	3 49	1 58	5 3	5 31	1 37	9 44	1 15	2 58	3 40	26 1	2 7	13 15	0 58	3 27	0 4	24 39	2 36	37 39	15 46	22 51	23 3	7 23		n.a.
S 9	4 12	2s40	4 54	6 18	1 34	10 13	1 16	3 4	3 41	26 2	2 7	13 13	0 58	3 26	0 4	24 39	2 36	37 39	15 46	22 49	23 2	7 26		n.a.
S 10	4 36	7 11	4 32	7 3	1 30	10 42	1 18	3 10	3 42	26 2	2 8	13 12	0 58	3 25	0 4	24 39	2 36	37 39	15 45	22 48	23 2	7 28		n.a.
M11	5 0	11 26	3 59	7 48	1 26	11 11	1 19	3 15	3 42	26 3	2 8	13 11	0 58	3 24	0 4	24 39	2 36	37 39	15 45	22 46	23 1	7 30		n.a.
T 12	5 23	15 15	3 15	8 32	1 20	11 40	1 20	3 20	3 43	26 3	2 8	13 9	0 59	3 23	0 4	24 39	2 36	37 39	15 45	22 45	23 1	7 33		n.a.
W13	5 47	18 29	2 22	9 15	1 15	12 8	1 20	3 25	3 43	26 4	2 9	13 8	0 59	3 22	0 4	24 39	2 36	37 39	15 45	22 44	23 1	7 35		n.a.
T 14	6 10	20 56	1 22	9 57	1 8	12 36	1 21	3 30	3 44	26 4	2 9	13 7	0 59	3 21	0 4	24 39	2 36	37 38	15 44	22 43	23 0	7 38		n.a.
F 15	6 33	22 28	0 18	10 37	1 1	13 4	1 22	3 34	3 44	26 5	2 10	13 5	0 59	3 20	0 4	24 39	2 36	37 38	15 44	22 43	23 0	7 40		n.a.
S 16	6 56	22 57	0n48	11 16	0 53	13 31	1 23	3 39	3 45	26 5	2 10	13 4	0 59	3 19	0 4	24 39	2 36	37 38	15 44	22 43	22 59	7 42		n.a.
S 17	7 19	22 16	1 53	11 53	0 44	13 58	1 23	3 43	3 45	26 5	2 10	13 3	0 59	3 18	0 4	24 39	2 36	37 38	15 43	22 43	22 59	7 45		n.a.
M18	7 42	20 25	2 54	12 28	0 35	14 25	1 24	3 46	3 45	26 6	2 11	13 1	0 59	3 17	0 4	24 39	2 36	37 38	15 43	22 43	22 58	7 47		n.a.
T 19	8 4	17 25	3 48	13 1	0 25	14 51	1 25	3 50	3 45	26 6	2 11	13 0	0 59	3 16	0 4	24 39	2 36	37 38	15 43	22 43	22 58	7 50		n.a.
W20	8 27	13 23	4 31	13 32	0 14	15 17	1 25	3 53	3 45	26 7	2 12	12 58	0 59	3 15	0 4	24 39	2 37	37 38	15 43	22 43	22 58	7 52		n.a.
T 21	8 49	8 29	4 59	14 0	0 3	15 43	1 26	3 56	3 45	26 7	2 12	12 57	1 0	3 14	0 4	24 39	2 37	37 38	15 42	22 42	22 57	7 54		n.a.
F 22	9 12	2 59	5 8	14 27	0n 8	16 8	1 26	3 58	3 45	26 7	2 12	12 55	1 0	3 13	0 5	24 39	2 37	37 38	15 42	22 42	22 57	7 57		n.a.
S 23	9 34	2n49	4 57	14 51	0 20	16 32	1 26	4 1	3 45	26 8	2 13	12 54	1 0	3 12	0 5	24 39	2 37	37 38	15 42	22 41	22 56	7 59		n.a.
S 24	9 56	8 33	4 25	15 13	0 32	16 56	1 26	4 3	3 45	26 8	2 13	12 52	1 0	3 11	0 5	24 39	2 37	37 38	15 42	22 40	22 56	8 1		n.a.
M25	10 18	13 46	3 34	15 32	0 44	17 20	1 27	4 5	3 45	26 8	2 14	12 51	1 0	3 10	0 5	24 39	2 37	37 38	15 41	22 39	22 55	8 4		n.a.
T 26	10 39	18 4	2 28	15 50	0 57	17 43	1 27	4 6	3 45	26 8	2 14	12 49	1 0	3 9	0 5	24 39	2 37	37 38	15 41	22 38	22 55	8 6		n.a.
W27	11 1	21 6	1 14	16 5	1 9	18 6	1 27	4 8	3 44	26 9	2 14	12 48	1 0	3 8	0 5	24 39	2 37	37 38	15 41	22 38	22 55	8 8		n.a.
T 28	11 22	22 40	0s 4	16 18	1 22	18 28	1 27	4 9	3 44	26 9	2 15	12 46	1 0	3 7	0 5	24 39	2 37	37 38	15 41	22 38	22 54	8 11		n.a.
F 29	11 43	22 45	1 19	16 29	1 34	18 50	1 27	4 9	3 44	26 9	2 15	12 45	1 0	3 6	0 5	24 39	2 37	37 38	15 41	22 38	22 54	8 13		n.a.
S 30	12 4	21 27	2 28	16 38	1 47	19 11	1 27	4 10	3 43	26 9	2 15	12 43	1 0	3 5	0 5	24 39	2 37	37 38	15 40	22 38	22 53	8 15		n.a.
S 31	12s25	19n 2	3s26	16s46	1n59	19s32	1s26	4s10	3n43	26n10	2n16	12n42	1n 0	3n 4	0n 5	24n39	2n37	37s38	15s40	22s38	22s53	8s18		n.a.

Julian Day Number = -1826646.5, Delta T = 119h52m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'39, Lahiri = -136°41'40 Julian Calendar 1 Dec. 9715 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9715 BCE

The year -9714 astronomical counting style corresponds to year 9715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 3 12	2♏38'14	4♌ 5	22♏35	20♏46	11♓12	21°R38	29°R46	7°R19	23♋25	7♐28	10°R 2	11♐39	10♎19	n.a.	M 1
T 2	2 7 9	3°36'02	16°29	23°37	21°59	11°14	21♊35	29♈42	7♈17	23°25	7°29	10♐ 1	11°36	10°26	n.a.	T 2
W 3	2 11 5	4°33'49	28°40	24°33	23°13	11°17	21°32	29°37	7°14	23°25	7°31	9°58	11°33	10°32	n.a.	W 3
T 4	2 15 1	5°31'35	10♍40	25°24	24°26	11°21	21°29	29°33	7°12	23°R25	7°32	9°54	11°30	10°39	n.a.	T 4
F 5	2 18 58	6°29'18	22°34	26°10	25°39	11°25	21°26	29°29	7°10	23°25	7°33	9°49	11°26	10°46	n.a.	F 5
S 6	2 22 54	7°27'01	4♎25	26°50	26°53	11°30	21°22	29°24	7° 8	23°25	7°34	9°43	11°23	10°53	n.a.	S 6
S 7	2 26 51	8°24'41	16°15	27°24	28° 6	11°36	21°18	29°20	7° 6	23°25	7°35	9°38	11°20	10°59	n.a.	S 7
M 8	2 30 47	9°22'20	28° 8	27°53	29°19	11°42	21°15	29°16	7° 4	23°25	7°37	9°33	11°17	11° 6	n.a.	M 8
T 9	2 34 44	10°19'57	10♏ 4	28°16	0♐32	11°49	21°11	29°11	7° 2	23°25	7°38	9°29	11°14	11°13	n.a.	T 9
W10	2 38 40	11°17'33	22° 7	28°34	1°46	11°57	21° 6	29° 7	7° 0	23°25	7°39	9°26	11°10	11°19	n.a.	W10
T 11	2 42 37	12°15'07	4♐16	28°46	2°59	12° 6	21° 2	29° 3	6°58	23°24	7°40	9°D25	11° 7	11°26	n.a.	T 11
F 12	2 46 33	13°12'39	16°36	28°53	4°12	12°15	20°58	28°59	6°56	23°24	7°41	9°25	11° 4	11°33	n.a.	F 12
S 13	2 50 30	14°10'10	29° 7	28°R54	5°25	12°25	20°53	28°55	6°54	23°24	7°43	9°26	11° 1	11°40	n.a.	S 13
S 14	2 54 26	15° 7'39	11♑52	28°50	6°38	12°35	20°48	28°50	6°52	23°24	7°44	9°27	10°58	11°46	n.a.	S 14
M15	2 58 23	16° 5'06	24°53	28°41	7°51	12°47	20°43	28°46	6°50	23°23	7°45	9°29	10°55	11°53	n.a.	M15
T 16	3 2 19	17° 2'31	8♒13	28°27	9° 5	12°58	20°38	28°42	6°48	23°23	7°46	9°30	10°51	12° 0	n.a.	T 16
W17	3 6 16	17°59'55	21°54	28° 9	10°18	13°11	20°33	28°38	6°47	23°23	7°48	9°R30	10°48	12° 6	n.a.	W17
T 18	3 10 12	18°57'17	5♓57	27°47	11°31	13°24	20°28	28°34	6°45	23°22	7°49	9°29	10°45	12°13	n.a.	T 18
F 19	3 14 8	19°54'37	20°20	27°21	12°44	13°38	20°22	28°30	6°43	23°22	7°50	9°28	10°42	12°20	n.a.	F 19
S 20	3 18 5	20°51'55	5♈ 1	26°52	13°57	13°52	20°17	28°26	6°42	23°21	7°52	9°26	10°39	12°26	n.a.	S 20
S 21	3 22 1	21°49'12	19°53	26°20	15°10	14° 7	20°11	28°23	6°40	23°21	7°53	9°23	10°35	12°33	n.a.	S 21
M22	3 25 58	22°46'27	4♉51	25°46	16°22	14°22	20° 5	28°19	6°38	23°20	7°54	9°21	10°32	12°40	n.a.	M22
T 23	3 29 54	23°43'41	19°45	25°10	17°35	14°38	19°59	28°15	6°37	23°19	7°56	9°20	10°29	12°47	n.a.	T 23
W24	3 33 51	24°40'54	4♊27	24°34	18°48	14°54	19°53	28°11	6°36	23°19	7°57	9°D19	10°26	12°53	n.a.	W24
T 25	3 37 47	25°38'05	18°52	23°57	20° 1	15°11	19°47	28° 8	6°34	23°18	7°58	9°19	10°23	13° 0	n.a.	T 25
F 26	3 41 44	26°35'16	2♋53	23°21	21°14	15°29	19°40	28° 4	6°33	23°17	8° 0	9°20	10°20	13° 7	n.a.	F 26
S 27	3 45 40	27°32'26	16°30	22°46	22°27	15°47	19°34	28° 0	6°31	23°17	8° 1	9°21	10°16	13°13	n.a.	S 27
S 28	3 49 37	28°29'34	29°41	22°12	23°39	16° 5	19°27	27°57	6°30	23°16	8° 2	9°22	10°13	13°20	n.a.	S 28
M29	3 53 33	29°26'42	12♌29	21°41	24°52	16°24	19°21	27°53	6°29	23°15	8° 4	9°23	10°10	13°27	n.a.	M29
T 30	3 57 30	0♐23'49	24°58	21°12	26° 5	16°43	19°14	27°50	6°28	23°14	8° 5	9°R23	10° 7	13°34	n.a.	T 30
W31	4 1 26	1♐20'55	7♍10	20♏46	27♐17	17♓ 3	19♊ 7	27♈47	6♈27	23♋14	8♐ 6	9♐23	10♐ 4	13♎40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s45	15n45	4s12	16s52	2n11	19s52	1s26	4s10	3n42	26n10	2n16	12n40	1n 1	3n 4	0n 5	24n39	2n38	37s38	15s40	22s38	22s52	8s20		n.a.
T 2	13 6	11 51	4 46	16 57	2 23	20 12	1 26	4 10	3 42	26 10	2 17	12 39	1 1	3 3	0 5	24 39	2 38	37 38	15 40	22 38	22 52	8 22		n.a.
W 3	13 26	7 32	5 5	17 0	2 34	20 31	1 25	4 9	3 41	26 10	2 17	12 37	1 1	3 2	0 5	24 39	2 38	37 38	15 40	22 38	22 51	8 25		n.a.
T 4	13 46	3 1	5 11	17 2	2 45	20 49	1 25	4 8	3 41	26 10	2 17	12 36	1 1	3 1	0 5	24 40	2 38	37 38	15 39	22 37	22 51	8 27		n.a.
F 5	14 5	1s35	5 4	17 3	2 56	21 7	1 24	4 7	3 40	26 10	2 18	12 34	1 1	3 0	0 5	24 40	2 38	37 38	15 39	22 36	22 51	8 29		n.a.
S 6	14 25	6 7	4 43	17 3	3 5	21 25	1 24	4 6	3 39	26 11	2 18	12 33	1 1	2 59	0 5	24 40	2 38	37 38	15 39	22 35	22 50	8 32		n.a.
S 7	14 44	10 25	4 11	17 2	3 15	21 41	1 23	4 4	3 39	26 11	2 18	12 31	1 1	2 58	0 5	24 40	2 38	37 38	15 39	22 34	22 50	8 34		n.a.
M 8	15 3	14 20	3 27	17 0	3 23	21 57	1 22	4 2	3 38	26 11	2 19	12 30	1 1	2 57	0 5	24 40	2 38	37 38	15 39	22 34	22 49	8 36		n.a.
T 9	15 22	17 43	2 34	16 58	3 30	22 13	1 21	4 0	3 37	26 11	2 19	12 28	1 1	2 57	0 5	24 40	2 38	37 38	15 38	22 33	22 49	8 39		n.a.
W10	15 40	20 21	1 34	16 56	3 37	22 27	1 20	3 58	3 37	26 11	2 19	12 27	1 1	2 56	0 5	24 40	2 38	37 38	15 38	22 33	22 48	8 41		n.a.
T 11	15 59	22 7	0 28	16 53	3 43	22 42	1 19	3 55	3 36	26 11	2 20	12 25	1 1	2 55	0 5	24 40	2 38	37 38	15 38	22 32	22 48	8 43		n.a.
F 12	16 17	22 49	0n39	16 50	3 47	22 55	1 18	3 52	3 35	26 11	2 20	12 24	1 1	2 54	0 5	24 40	2 38	37 38	15 38	22 32	22 47	8 46		n.a.
S 13	16 34	22 24	1 46	16 47	3 51	23 8	1 17	3 49	3 34	26 11	2 20	12 22	1 1	2 54	0 5	24 40	2 39	37 38	15 38	22 33	22 47	8 48		n.a.
S 14	16 52	20 49	2 49	16 43	3 53	23 20	1 16	3 46	3 34	26 11	2 20	12 21	1 1	2 53	0 5	24 41	2 39	37 38	15 38	22 33	22 46	8 50		n.a.
M15	17 9	18 7	3 45	16 40	3 54	23 31	1 15	3 42	3 33	26 11	2 21	12 19	1 1	2 52	0 5	24 41	2 39	37 39	15 38	22 33	22 46	8 53		n.a.
T 16	17 26	14 26	4 30	16 37	3 54	23 42	1 14	3 38	3 32	26 11	2 21	12 18	1 2	2 51	0 5	24 41	2 39	37 39	15 37	22 33	22 46	8 55		n.a.
W17	17 43	9 54	5 1	16 35	3 53	23 52	1 12	3 34	3 31	26 10	2 21	12 16	1 2	2 51	0 5	24 41	2 39	37 39	15 37	22 33	22 45	8 57		n.a.
T 18	17 59	4 45	5 15	16 33	3 50	24 1	1 11	3 30	3 30	26 10	2 22	12 15	1 2	2 50	0 5	24 41	2 39	37 39	15 37	22 33	22 45	8 59		n.a.
F 19	18 15	0n47	5 10	16 31	3 45	24 10	1 9	3 25	3 29	26 10	2 22	12 14	1 2	2 49	0 5	24 41	2 39	37 39	15 37	22 33	22 44	9 2		n.a.
S 20	18 31	6 23	4 45	16 30	3 40	24 18	1 8	3 21	3 29	26 10	2 22	12 12	1 2	2 49	0 5	24 42	2 39	37 39	15 37	22 33	22 44	9 4		n.a.
S 21	18 46	11 42	4 0	16 29	3 33	24 25	1 6	3 16	3 28	26 10	2 22	12 11	1 2	2 48	0 5	24 42	2 39	37 39	15 37	22 32	22 43	9 6		n.a.
M22	19 1	16 20	2 59	16 29	3 25	24 31	1 5	3 10	3 27	26 10	2 23	12 9	1 2	2 47	0 5	24 42	2 39	37 39	15 37	22 32	22 43	9 9		n.a.
T 23	19 16	19 55	1 46	16 29	3 15	24 37	1 3	3 5	3 26	26 9	2 23	12 8	1 2	2 47	0 5	24 42	2 39	37 40	15 37	22 32	22 42	9 11		n.a.
W24	19 31	22 7	0 27	16 31	3 4	24 42	1 1	2 59	3 25	26 9	2 23	12 7	1 2	2 46	0 5	24 42	2 39	37 40	15 37	22 32	22 42	9 13		n.a.
T 25	19 45	22 49	0s53	16 33	2 53	24 46	0 59	2 53	3 24	26 9	2 23	12 5	1 2	2 46	0 5	24 42	2 39	37 40	15 36	22 32	22 41	9 15		n.a.
F 26	19 59	22 2	2 7	16 36	2 40	24 49	0 57	2 47	3 23	26 8	2 24	12 4	1 2	2 45	0 5	24 43	2 39	37 40	15 36	22 32	22 41	9 18		n.a.
S 27	20 12	19 57	3 12	16 40	2 27	24 52	0 55	2 41	3 22	26 8	2 24	12 3	1 2	2 45	0 5	24 43	2 40	37 40	15 36	22 32	22 40	9 20		n.a.
S 28	20 26	16 52	4 4	16 45	2 13	24 54	0 53	2 35	3 21	26 8	2 24	12 2	1 2	2 44	0 5	24 43	2 40	37 40	15 36	22 32	22 40	9 22		n.a.
M29	20 38	13 3	4 43	16 51	1 58	24 55	0 51	2 28	3 20	26 7	2 24	12 0	1 2	2 44	0 5	24 43	2 40	37 41	15 36	22 32	22 39	9 24		n.a.
T 30	20 51	8 47	5 7	16 58	1 43	24 56	0 49	2 21	3 19	26 7	2 24	11 59	1 2	2 43	0 5	24 43	2 40	37 41	15 36	22 32	22 39	9 27		n.a.
W31	21s 3	4n15	5s17	17s 5	1n28	24s56	0s47	2s14	3n18	26n 7	2n24	11n58	1n 2	2n43	0n 5	24n44	2n40	37s41	15s36	22s32	22s38	9s29		n.a.

Julian Day Number = -1826615.5, Delta T = 119h52m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'35, Lahiri = -136°41'35 Julian Calendar 1 Jan. 9714 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9715 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 23	2♐18'00	19♍11	20°R24	28♐30	17♓24	19°R 0	27°R44	6°R25	23°R13	8♐ 8	9°R23	10♐ 1	13♎47	n.a.	T 1
F 2	4 9 19	3°15'05	1♎ 5	20♏ 5	29°42	17°44	18♊53	27♈40	6♈24	23♋12	8° 9	9♐22	9°57	13°54	n.a.	F 2
S 3	4 13 16	4°12'09	12°55	19°51	0♑55	18° 6	18°46	27°37	6°23	23°11	8°10	9°22	9°54	14° 0	n.a.	S 3
S 4	4 17 12	5° 9'13	24°47	19°40	2° 7	18°27	18°39	27°34	6°22	23°10	8°12	9°21	9°51	14° 7	n.a.	S 4
M 5	4 21 8	6° 6'15	6♏43	19°34	3°20	18°49	18°32	27°31	6°22	23° 9	8°13	9°21	9°48	14°14	n.a.	M 5
T 6	4 25 5	7° 3'18	18°46	19°D33	4°32	19°12	18°24	27°28	6°21	23° 8	8°14	9°20	9°45	14°20	n.a.	T 6
W 7	4 29 1	8° 0'19	0♐59	19°36	5°45	19°35	18°17	27°25	6°20	23° 7	8°16	9°20	9°41	14°27	n.a.	W 7
T 8	4 32 58	8°57'20	13°23	19°43	6°57	19°58	18°10	27°23	6°19	23° 6	8°17	9°D20	9°38	14°34	n.a.	T 8
F 9	4 36 54	9°54'20	25°59	19°56	8° 9	20°22	18° 2	27°20	6°19	23° 5	8°18	9°R20	9°35	14°41	n.a.	F 9
S 10	4 40 51	10°51'19	8♑49	20°12	9°22	20°46	17°55	27°17	6°18	23° 4	8°20	9°20	9°32	14°47	n.a.	S 10
S 11	4 44 48	11°48'18	21°53	20°33	10°34	21°10	17°47	27°15	6°17	23° 3	8°21	9°20	9°29	14°54	n.a.	S 11
M12	4 48 44	12°45'16	5♒11	20°59	11°46	21°35	17°40	27°12	6°17	23° 2	8°22	9°20	9°26	15° 1	n.a.	M12
T 13	4 52 41	13°42'13	18°43	21°29	12°58	22° 0	17°32	27°10	6°16	23° 1	8°24	9°19	9°22	15° 7	n.a.	T 13
W14	4 56 37	14°39'09	2♓30	22° 3	14°10	22°26	17°25	27° 8	6°16	23° 0	8°25	9°19	9°19	15°14	n.a.	W14
T 15	5 0 34	15°36'04	16°30	22°41	15°23	22°52	17°17	27° 5	6°15	22°58	8°27	9°D19	9°16	15°21	n.a.	T 15
F 16	5 4 30	16°32'59	0♈43	23°23	16°35	23°18	17° 9	27° 3	6°15	22°57	8°28	9°19	9°13	15°27	n.a.	F 16
S 17	5 8 27	17°29'53	15° 6	24° 9	17°47	23°45	17° 2	27° 1	6°15	22°56	8°29	9°19	9°10	15°34	n.a.	S 17
S 18	5 12 23	18°26'46	29°35	24°59	18°58	24°11	16°54	26°59	6°15	22°55	8°31	9°20	9° 7	15°41	n.a.	S 18
M19	5 16 20	19°23'39	14♉ 8	25°53	20°10	24°39	16°47	26°57	6°14	22°53	8°32	9°21	9° 3	15°48	n.a.	M19
T 20	5 20 16	20°20'31	28°37	26°50	21°22	25° 6	16°39	26°56	6°14	22°52	8°33	9°21	9° 0	15°54	n.a.	T 20
W21	5 24 13	21°17'23	12♊59	27°51	22°34	25°34	16°31	26°54	6°14	22°51	8°35	9°R22	8°57	16° 1	n.a.	W21
T 22	5 28 9	22°14'15	27° 8	28°55	23°46	26° 2	16°24	26°52	6°D14	22°50	8°36	9°21	8°54	16° 8	n.a.	T 22
F 23	5 32 6	23°11'06	11♋ 0	0♐ 3	24°57	26°31	16°16	26°51	6°14	22°48	8°37	9°20	8°51	16°14	n.a.	F 23
S 24	5 36 2	24° 7'58	24°32	1°15	26° 9	26°59	16° 9	26°49	6°14	22°47	8°39	9°18	8°47	16°21	n.a.	S 24
S 25	5 39 59	25° 4'49	7♌42	2°29	27°21	27°28	16° 1	26°48	6°14	22°46	8°40	9°16	8°44	16°28	n.a.	S 25
M26	5 43 55	26° 1'41	20°32	3°47	28°32	27°58	15°54	26°47	6°15	22°44	8°41	9°14	8°41	16°34	n.a.	M26
T 27	5 47 52	26°58'32	3♍ 2	5° 8	29°44	28°27	15°47	26°45	6°15	22°43	8°42	9°12	8°38	16°41	n.a.	T 27
W28	5 51 49	27♐55'24	15♍16	6♐33	0♒55	28♓57	15♊39	26♈44	6♈15	22♋41	8♐44	9♐11	8♐35	16♎48	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s15	0s22	5s12	17s14	1n12	24s55	0s45	2s 7	3n17	26n 6	2n25	11n57	1n 2	2n42	0n 5	24n44	2n40	37s41	15s36	22s32	22s38	9s31		n.a.
F 2	21 26	4 55	4 55	17 24	0 57	24 53	0 42	2 0	3 16	26 6	2 25	11 56	1 2	2 42	0 5	24 44	2 40	37 41	15 36	22 32	22 37	9 33		n.a.
S 3	21 38	9 17	4 24	17 34	0 42	24 50	0 40	1 52	3 15	26 5	2 25	11 54	1 2	2 41	0 5	24 44	2 40	37 42	15 36	22 32	22 37	9 36		n.a.
S 4	21 48	13 19	3 43	17 46	0 27	24 47	0 38	1 44	3 14	26 5	2 25	11 53	1 2	2 41	0 5	24 45	2 40	37 42	15 36	22 32	22 37	9 38		n.a.
M 5	21 59	16 51	2 51	17 58	0 12	24 43	0 35	1 36	3 13	26 4	2 25	11 52	1 2	2 41	0 5	24 45	2 40	37 42	15 36	22 32	22 36	9 40		n.a.
T 6	22 9	19 43	1 52	18 12	0s 2	24 38	0 33	1 28	3 12	26 4	2 25	11 51	1 2	2 40	0 5	24 45	2 40	37 42	15 36	22 32	22 36	9 42		n.a.
W 7	22 18	21 44	0 46	18 26	0 16	24 33	0 30	1 20	3 11	26 3	2 25	11 50	1 2	2 40	0 5	24 45	2 40	37 42	15 36	22 32	22 35	9 45		n.a.
T 8	22 28	22 44	0n22	18 40	0 29	24 27	0 28	1 11	3 10	26 2	2 25	11 49	1 2	2 40	0 5	24 45	2 40	37 43	15 36	22 32	22 35	9 47		n.a.
F 9	22 36	22 35	1 31	18 56	0 42	24 20	0 25	1 3	3 9	26 2	2 25	11 48	1 2	2 39	0 5	24 46	2 40	37 43	15 36	22 32	22 34	9 49		n.a.
S 10	22 45	21 16	2 37	19 12	0 54	24 12	0 22	0 54	3 8	26 1	2 26	11 47	1 2	2 39	0 5	24 46	2 40	37 43	15 36	22 32	22 34	9 51		n.a.
S 11	22 53	18 48	3 35	19 28	1 5	24 4	0 20	0 45	3 7	26 0	2 26	11 46	1 2	2 39	0 5	24 46	2 41	37 43	15 36	22 32	22 33	9 53		n.a.
M12	23 1	15 19	4 23	19 45	1 15	23 55	0 17	0 36	3 6	26 0	2 26	11 45	1 2	2 39	0 5	24 46	2 41	37 44	15 36	22 32	22 33	9 56		n.a.
T 13	23 8	10 59	4 57	20 3	1 25	23 45	0 14	0 27	3 5	25 59	2 26	11 44	1 2	2 39	0 5	24 47	2 41	37 44	15 36	22 32	22 32	9 58		n.a.
W14	23 15	6 1	5 15	20 21	1 34	23 35	0 11	0 17	3 4	25 58	2 26	11 44	1 2	2 38	0 5	24 47	2 41	37 44	15 36	22 32	22 32	10 0		n.a.
T 15	23 22	0 40	5 15	20 39	1 42	23 24	0 9	0 8	3 3	25 58	2 26	11 43	1 2	2 38	0 5	24 47	2 41	37 44	15 36	22 32	22 31	10 2		n.a.
F 16	23 28	4n47	4 55	20 57	1 50	23 12	0 6	0n 2	3 2	25 57	2 26	11 42	1 2	2 38	0 5	24 47	2 41	37 45	15 36	22 32	22 31	10 4		n.a.
S 17	23 33	10 4	4 18	21 16	1 56	23 0	0 3	0 12	3 1	25 56	2 26	11 41	1 2	2 38	0 5	24 48	2 41	37 45	15 36	22 32	22 30	10 7		n.a.
S 18	23 39	14 49	3 23	21 34	2 2	22 47	0n 0	0 22	3 0	25 55	2 26	11 40	1 2	2 38	0 5	24 48	2 41	37 45	15 36	22 32	22 30	10 9		n.a.
M19	23 44	18 43	2 15	21 53	2 8	22 33	0 3	0 32	2 59	25 54	2 26	11 40	1 2	2 38	0 5	24 48	2 41	37 46	15 36	22 32	22 29	10 11		n.a.
T 20	23 48	21 25	0 59	22 11	2 12	22 19	0 6	0 42	2 58	25 54	2 26	11 39	1 2	2 38	0 5	24 49	2 41	37 46	15 36	22 32	22 29	10 13		n.a.
W21	23 52	22 43	0s20	22 29	2 16	22 4	0 9	0 53	2 57	25 53	2 26	11 38	1 2	2 38	0 5	24 49	2 41	37 46	15 36	22 32	22 28	10 15		n.a.
T 22	23 56	22 32	1 37	22 47	2 18	21 49	0 12	1 3	2 56	25 52	2 26	11 38	1 2	2 38	0 5	24 49	2 41	37 46	15 36	22 32	22 28	10 18		n.a.
F 23	23 59	20 56	2 46	23 4	2 20	21 33	0 15	1 14	2 55	25 51	2 25	11 37	1 2	2 38	0 5	24 49	2 41	37 47	15 36	22 32	22 27	10 20		n.a.
S 24	24 2	18 11	3 45	23 21	2 22	21 16	0 18	1 25	2 54	25 50	2 25	11 37	1 2	2 38	0 5	24 50	2 41	37 47	15 36	22 31	22 27	10 22		n.a.
S 25	24 4	14 34	4 29	23 37	2 22	20 59	0 21	1 36	2 53	25 49	2 25	11 36	1 2	2 38	0 5	24 50	2 41	37 47	15 36	22 31	22 26	10 24		n.a.
M26	24 6	10 22	4 59	23 53	2 22	20 41	0 24	1 47	2 52	25 48	2 25	11 36	1 2	2 38	0 5	24 50	2 41	37 48	15 36	22 31	22 26	10 26		n.a.
T 27	24 8	5 50	5 14	24 7	2 21	20 23	0 27	1 58	2 51	25 47	2 25	11 35	1 2	2 38	0 5	24 50	2 41	37 48	15 36	22 30	22 25	10 28		n.a.
W28	24s 9	1n10	5s14	24s21	2s20	20s 4	0n31	2n 9	2n50	25n47	2n25	11n35	1n 2	2n38	0n 5	24n51	2n41	37s48	15s36	22s30	22s25	10s31		n.a.

Julian Day Number = -1826584.5, Delta T = 119h52m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'31, Lahiri = -136°41'31 Julian Calendar 1 Feb. 9714 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9715 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 55 45	28♐52'16	27♍18	8♐ 0	2♒ 6	29♓27	15°R32	26°R43	6♈15	22°R40	8♐45	9°D10	8♐32	16♎55	n.a.	T 1
F 2	5 59 42	29°49'09	9♎12	9°31	3°18	29°58	15♊25	26♈42	6°16	22♋38	8°46	9♐11	8°28	17° 1	n.a.	F 2
S 3	6 3 38	0♑46'02	21° 4	11° 5	4°29	0♈28	15°18	26°42	6°16	22°37	8°48	9°12	8°25	17° 8	n.a.	S 3
S 4	6 7 35	1°42'55	2♏57	12°42	5°40	0°59	15°11	26°41	6°17	22°35	8°49	9°13	8°22	17°15	n.a.	S 4
M 5	6 11 31	2°39'49	14°56	14°21	6°51	1°30	15° 4	26°40	6°17	22°34	8°50	9°15	8°19	17°21	n.a.	M 5
T 6	6 15 28	3°36'43	27° 6	16° 4	8° 2	2° 2	14°57	26°40	6°18	22°33	8°51	9°16	8°16	17°28	n.a.	T 6
W 7	6 19 24	4°33'38	9♐28	17°50	9°13	2°33	14°50	26°39	6°19	22°31	8°53	9°R17	8°13	17°35	n.a.	W 7
T 8	6 23 21	5°30'33	22° 7	19°38	10°24	3° 5	14°43	26°39	6°19	22°29	8°54	9°16	8° 9	17°41	n.a.	T 8
F 9	6 27 18	6°27'28	5♑ 2	21°30	11°35	3°37	14°37	26°39	6°20	22°28	8°55	9°14	8° 6	17°48	n.a.	F 9
S 10	6 31 14	7°24'24	18°14	23°23	12°46	4°10	14°30	26°38	6°21	22°26	8°56	9°11	8° 3	17°55	n.a.	S 10
S 11	6 35 11	8°21'21	1♒42	25°20	13°57	4°42	14°24	26°D38	6°22	22°25	8°57	9° 7	8° 0	18° 1	n.a.	S 11
M12	6 39 7	9°18'17	15°25	27°18	15° 8	5°15	14°18	26°38	6°23	22°23	8°59	9° 2	7°57	18° 8	n.a.	M12
T 13	6 43 4	10°15'14	29°18	29°19	16°18	5°48	14°11	26°38	6°24	22°22	9° 0	8°58	7°53	18°15	n.a.	T 13
W14	6 47 1	11°12'11	13♓21	1♑22	17°29	6°21	14° 5	26°39	6°25	22°20	9° 1	8°55	7°50	18°22	n.a.	W14
T 15	6 50 57	12° 9'08	27°29	3°26	18°40	6°55	13°59	26°39	6°26	22°19	9° 2	8°53	7°47	18°28	n.a.	T 15
F 16	6 54 54	13° 6'06	11♈40	5°32	19°50	7°29	13°54	26°39	6°27	22°17	9° 3	8°D52	7°44	18°35	n.a.	F 16
S 17	6 58 50	14° 3'04	25°53	7°39	21° 1	8° 2	13°48	26°40	6°28	22°15	9° 4	8°52	7°41	18°42	n.a.	S 17
S 18	7 2 47	15° 0'02	10♉ 4	9°47	22°11	8°37	13°42	26°40	6°29	22°14	9° 6	8°53	7°38	18°48	n.a.	S 18
M19	7 6 44	15°57'01	24°13	11°56	23°21	9°11	13°37	26°41	6°31	22°12	9° 7	8°55	7°34	18°55	n.a.	M19
T 20	7 10 40	16°54'00	8♊16	14° 5	24°31	9°45	13°32	26°42	6°32	22°11	9° 8	8°R55	7°31	19° 2	n.a.	T 20
W21	7 14 37	17°51'00	22°12	16°14	25°42	10°20	13°27	26°43	6°33	22° 9	9° 9	8°55	7°28	19° 8	n.a.	W21
T 22	7 18 33	18°48'01	5♋58	18°23	26°52	10°55	13°22	26°44	6°35	22° 7	9°10	8°52	7°25	19°15	n.a.	T 22
F 23	7 22 30	19°45'02	19°31	20°31	28° 2	11°30	13°17	26°45	6°36	22° 6	9°11	8°48	7°22	19°22	n.a.	F 23
S 24	7 26 27	20°42'04	2♌49	22°39	29°12	12° 5	13°12	26°46	6°38	22° 4	9°12	8°42	7°19	19°28	n.a.	S 24
S 25	7 30 23	21°39'08	15°50	24°45	0♓21	12°41	13° 7	26°47	6°39	22° 3	9°13	8°35	7°15	19°35	n.a.	S 25
M26	7 34 20	22°36'12	28°34	26°51	1°31	13°16	13° 3	26°48	6°41	22° 1	9°14	8°27	7°12	19°42	n.a.	M26
T 27	7 38 17	23°33'17	11♍ 1	28°56	2°41	13°52	12°59	26°50	6°43	21°59	9°15	8°21	7° 9	19°49	n.a.	T 27
W28	7 42 13	24°30'23	23°14	0♒59	3°50	14°28	12°55	26°51	6°45	21°58	9°16	8°15	7° 6	19°55	n.a.	W28
T 29	7 46 10	25°27'31	5♎15	3° 1	5° 0	15° 4	12°51	26°53	6°46	21°56	9°17	8°11	7° 3	20° 2	n.a.	T 29
F 30	7 50 6	26°24'40	17° 9	5° 2	6° 9	15°40	12°47	26°54	6°48	21°54	9°18	8° 9	6°59	20° 9	n.a.	F 30
S 31	7 54 3	27♑21'51	28♎59	7♒ 0	7♓19	16♈17	12♊44	26♈56	6♈50	21♋53	9♐19	8°D 8	6♐56	20♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	3s28	5s 0	24s34	2s17	19s45	0n34	2n21	2n49	25n46	2n25	11n34	1n 2	2n38	0n 5	24n51	2n41	37s49	15s36	22s30	22s24	10s33		n.a.
F 2	24 10	7 55	4 34	24 46	2 14	19 25	0 37	2 32	2 48	25 45	2 25	11 34	1 2	2 39	0 5	24 51	2 41	37 49	15 37	22 30	22 23	10 35		n.a.
S 3	24 10	12 5	3 55	24 57	2 11	19 5	0 40	2 44	2 47	25 44	2 25	11 34	1 2	2 39	0 5	24 52	2 41	37 49	15 37	22 30	22 23	10 37		n.a.
S 4	24 9	15 47	3 7	25 6	2 6	18 44	0 43	2 55	2 46	25 43	2 24	11 33	1 2	2 39	0 5	24 52	2 41	37 50	15 37	22 31	22 22	10 39		n.a.
M 5	24 8	18 53	2 10	25 14	2 1	18 23	0 46	3 7	2 45	25 42	2 24	11 33	1 2	2 39	0 5	24 52	2 41	37 50	15 37	22 31	22 22	10 41		n.a.
T 6	24 7	21 11	1 7	25 20	1 56	18 1	0 49	3 19	2 44	25 41	2 24	11 33	1 2	2 40	0 5	24 52	2 41	37 50	15 37	22 31	22 21	10 44		n.a.
W 7	24 5	22 32	0n 1	25 25	1 50	17 39	0 52	3 31	2 43	25 40	2 24	11 33	1 2	2 40	0 5	24 53	2 42	37 51	15 37	22 31	22 21	10 46		n.a.
T 8	24 3	22 46	1 10	25 28	1 43	17 17	0 56	3 43	2 42	25 39	2 24	11 33	1 2	2 40	0 5	24 53	2 42	37 51	15 37	22 31	22 20	10 48		n.a.
F 9	24 0	21 48	2 17	25 29	1 35	16 54	0 59	3 55	2 40	25 38	2 24	11 32	1 2	2 40	0 6	24 53	2 42	37 51	15 37	22 31	22 20	10 50		n.a.
S 10	23 57	19 38	3 18	25 28	1 28	16 31	1 2	4 8	2 39	25 37	2 23	11 32	1 2	2 41	0 6	24 54	2 42	37 52	15 37	22 30	22 19	10 52		n.a.
S 11	23 53	16 21	4 9	25 24	1 19	16 7	1 5	4 20	2 38	25 36	2 23	11 32	1 2	2 41	0 6	24 54	2 42	37 52	15 38	22 30	22 19	10 54		n.a.
M12	23 50	12 9	4 46	25 19	1 10	15 43	1 8	4 32	2 37	25 35	2 23	11 32	1 2	2 42	0 6	24 54	2 42	37 52	15 38	22 29	22 18	10 56		n.a.
T 13	23 45	7 16	5 8	25 12	1 1	15 18	1 11	4 45	2 36	25 34	2 23	11 32	1 2	2 42	0 6	24 54	2 42	37 53	15 38	22 28	22 18	10 58		n.a.
W14	23 40	1 58	5 11	25 2	0 52	14 54	1 14	4 58	2 35	25 33	2 22	11 32	1 2	2 42	0 6	24 55	2 42	37 53	15 38	22 28	22 17	11 1		n.a.
T 15	23 35	3n28	4 56	24 50	0 42	14 29	1 17	5 10	2 34	25 32	2 22	11 33	1 2	2 43	0 6	24 55	2 42	37 53	15 38	22 27	22 17	11 3		n.a.
F 16	23 30	8 46	4 23	24 36	0 32	14 3	1 20	5 23	2 33	25 31	2 22	11 33	1 2	2 43	0 6	24 55	2 42	37 54	15 38	22 27	22 16	11 5		n.a.
S 17	23 24	13 35	3 33	24 19	0 22	13 38	1 23	5 36	2 32	25 30	2 22	11 33	1 2	2 44	0 6	24 56	2 42	37 54	15 39	22 27	22 16	11 7		n.a.
S 18	23 17	17 40	2 31	24 0	0 12	13 12	1 26	5 49	2 31	25 29	2 21	11 33	1 2	2 44	0 6	24 56	2 42	37 54	15 39	22 27	22 15	11 9		n.a.
M19	23 11	20 41	1 19	23 40	0 2	12 45	1 29	6 2	2 30	25 28	2 21	11 33	1 2	2 45	0 6	24 56	2 42	37 55	15 39	22 28	22 15	11 11		n.a.
T 20	23 3	22 25	0 4	23 17	0n 7	12 19	1 32	6 15	2 29	25 27	2 21	11 33	1 2	2 45	0 6	24 56	2 42	37 55	15 39	22 28	22 14	11 13		n.a.
W21	22 56	22 45	1s12	22 52	0 17	11 52	1 34	6 28	2 28	25 26	2 21	11 34	1 2	2 46	0 6	24 57	2 42	37 56	15 39	22 28	22 13	11 15		n.a.
T 22	22 48	21 41	2 22	22 26	0 27	11 25	1 37	6 41	2 27	25 25	2 20	11 34	1 2	2 47	0 6	24 57	2 42	37 56	15 39	22 27	22 13	11 17		n.a.
F 23	22 40	19 22	3 22	21 58	0 36	10 58	1 40	6 54	2 26	25 24	2 20	11 34	1 2	2 47	0 6	24 57	2 42	37 56	15 40	22 27	22 12	11 20		n.a.
S 24	22 31	16 4	4 11	21 28	0 45	10 31	1 43	7 7	2 25	25 23	2 20	11 35	1 2	2 48	0 6	24 57	2 42	37 57	15 40	22 26	22 12	11 22		n.a.
S 25	22 22	12 3	4 45	20 57	0 54	10 3	1 45	7 21	2 23	25 22	2 19	11 35	1 2	2 48	0 6	24 58	2 42	37 57	15 40	22 25	22 11	11 24		n.a.
M26	22 12	7 36	5 4	20 25	1 2	9 35	1 48	7 34	2 22	25 21	2 19	11 36	1 2	2 49	0 6	24 58	2 42	37 57	15 40	22 23	22 11	11 26		n.a.
T 27	22 2	2 55	5 8	19 52	1 10	9 7	1 51	7 47	2 21	25 20	2 19	11 36	1 2	2 50	0 6	24 58	2 42	37 58	15 40	22 22	22 10	11 28		n.a.
W28	21 52	1s46	4 58	19 18	1 17	8 39	1 53	8 1	2 20	25 20	2 18	11 37	1 2	2 51	0 6	24 59	2 42	37 58	15 41	22 21	22 10	11 30		n.a.
T 29	21 41	6 20	4 35	18 44	1 24	8 11	1 55	8 14	2 19	25 19	2 18	11 37	1 2	2 51	0 6	24 59	2 42	37 59	15 41	22 21	22 9	11 32		n.a.
F 30	21 30	10 37	4 0	18 8	1 30	7 43	1 58	8 28	2 18	25 18	2 18	11 38	1 2	2 52	0 6	24 59	2 42	37 59	15 41	22 20	22 9	11 34		n.a.
S 31	21s19	14s29	3s15	17s33	1n36	7s14	2n 0	8n41	2n17	25n17	2n17	11n39	1n 2	2n53	0n 6	24n59	2n42	37s59	15s41	22s20	22s 8	11s36		n.a.

Julian Day Number = -1826556.5, Delta T = 119h52m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'27, Lahiri = -136°41'28 Julian Calendar 1 March 9714 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9715 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 0	28♉19'02	10♏52	8♒58	8♓28	16♈53	12°R40	26♈58	6♈52	21°R51	9♐20	8♐ 9	6♐53	20♎22	n.a.	S 1
M 2	8 1 56	29°16'16	22°53	10°54	9°37	17°30	12♊37	27° 0	6°54	21♋50	9°21	8°10	6°50	20°29	n.a.	M 2
T 3	8 5 53	0♒13'31	5♐ 5	12°48	10°46	18° 7	12°34	27° 2	6°56	21°48	9°22	8°R11	6°47	20°35	n.a.	T 3
W 4	8 9 50	1°10'47	17°34	14°40	11°55	18°44	12°31	27° 4	6°58	21°46	9°23	8°10	6°44	20°42	n.a.	W 4
T 5	8 13 46	2° 8'05	0♉23	16°31	13° 4	19°21	12°28	27° 6	7° 0	21°45	9°24	8° 8	6°40	20°49	n.a.	T 5
F 6	8 17 43	3° 5'24	13°34	18°20	14°13	19°59	12°26	27° 9	7° 2	21°43	9°25	8° 3	6°37	20°55	n.a.	F 6
S 7	8 21 40	4° 2'45	27° 7	20° 7	15°22	20°36	12°23	27°11	7° 4	21°42	9°26	7°57	6°34	21° 2	n.a.	S 7
S 8	8 25 36	5° 0'07	11♒ 0	21°53	16°31	21°14	12°21	27°13	7° 7	21°40	9°26	7°49	6°31	21° 9	n.a.	S 8
M 9	8 29 33	5°57'31	25° 9	23°37	17°39	21°52	12°19	27°16	7° 9	21°39	9°27	7°39	6°28	21°16	n.a.	M 9
T 10	8 33 30	6°54'55	9♓29	25°19	18°48	22°30	12°17	27°19	7°11	21°37	9°28	7°30	6°24	21°22	n.a.	T 10
W11	8 37 26	7°52'22	23°55	27° 0	19°56	23° 8	12°16	27°21	7°14	21°35	9°29	7°23	6°21	21°29	n.a.	W11
T 12	8 41 23	8°49'49	8♈20	28°39	21° 4	23°47	12°14	27°24	7°16	21°34	9°30	7°17	6°18	21°36	n.a.	T 12
F 13	8 45 19	9°47'17	22°41	0♓17	22°12	24°25	12°13	27°27	7°18	21°32	9°30	7°14	6°15	21°42	n.a.	F 13
S 14	8 49 16	10°44'47	6♉53	1°53	23°20	25° 4	12°12	27°30	7°21	21°31	9°31	7°D13	6°12	21°49	n.a.	S 14
S 15	8 53 13	11°42'19	20°56	3°27	24°28	25°42	12°11	27°33	7°23	21°29	9°32	7°13	6° 9	21°56	n.a.	S 15
M16	8 57 9	12°39'51	4♊49	4°59	25°36	26°21	12°10	27°36	7°26	21°28	9°33	7°R13	6° 5	22° 2	n.a.	M16
T 17	9 1 6	13°37'25	18°31	6°30	26°44	27° 0	12°10	27°40	7°29	21°26	9°33	7°13	6° 2	22° 9	n.a.	T 17
W18	9 5 3	14°35'00	2♋ 4	7°59	27°51	27°39	12° 9	27°43	7°31	21°25	9°34	7°11	5°59	22°16	n.a.	W18
T 19	9 8 59	15°32'37	15°25	9°27	28°59	28°19	12°D 9	27°46	7°34	21°24	9°35	7° 6	5°56	22°22	n.a.	T 19
F 20	9 12 56	16°30'16	28°36	10°52	0♈ 6	28°58	12° 9	27°50	7°37	21°22	9°35	6°58	5°53	22°29	n.a.	F 20
S 21	9 16 53	17°27'56	11♌34	12°16	1°13	29°38	12° 9	27°53	7°39	21°21	9°36	6°48	5°50	22°36	n.a.	S 21
S 22	9 20 49	18°25'38	24°20	13°39	2°20	0♉17	12°10	27°57	7°42	21°19	9°36	6°36	5°46	22°42	n.a.	S 22
M23	9 24 46	19°23'21	6♍53	14°59	3°27	0°57	12°10	28° 1	7°45	21°18	9°37	6°24	5°43	22°49	n.a.	M23
T 24	9 28 43	20°21'06	19°12	16°18	4°34	1°37	12°11	28° 4	7°48	21°17	9°38	6°12	5°40	22°56	n.a.	T 24
W25	9 32 39	21°18'54	1♎20	17°34	5°41	2°17	12°12	28° 8	7°51	21°15	9°38	6° 2	5°37	23° 2	n.a.	W25
T 26	9 36 36	22°16'43	13°18	18°49	6°47	2°57	12°13	28°12	7°54	21°14	9°39	5°53	5°34	23° 9	n.a.	T 26
F 27	9 40 32	23°14'35	25° 9	20° 1	7°53	3°37	12°14	28°16	7°57	21°13	9°39	5°48	5°30	23°16	n.a.	F 27
S 28	9 44 29	24°12'29	6♏58	21°12	9° 0	4°18	12°16	28°20	8° 0	21°11	9°40	5°45	5°27	23°23	n.a.	S 28
S 29	9 48 26	25°10'25	18°49	22°20	10° 6	4°58	12°18	28°24	8° 3	21°10	9°40	5°44	5°24	23°29	n.a.	S 29
M30	9 52 22	26♒ 8'23	0♐48	23♓26	11♈11	5♉39	12♊19	28♈29	8♈ 6	21♋ 9	9♐41	5♐44	5♐21	23♎36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 7	17s47	2s22	16s56	1n41	6s46	2n 3	8n55	2n16	25n16	2n17	11n39	1n 2	2n54	0n 6	25n 0	2n42	38s 0	15s41	22s20	22s 7	11s38		n.a.
M 2	20 55	20 22	1 22	16 20	1 46	6 17	2 5	9 8	2 15	25 15	2 17	11 40	1 2	2 54	0 6	25 0	2 42	38 0	15 42	22 20	22 7	11 40		n.a.
T 3	20 43	22 4	0 17	15 44	1 50	5 48	2 7	9 22	2 14	25 15	2 16	11 41	1 2	2 55	0 6	25 0	2 42	38 0	15 42	22 21	22 6	11 42		n.a.
W 4	20 30	22 44	0n50	15 7	1 54	5 19	2 9	9 36	2 13	25 14	2 16	11 41	1 2	2 56	0 6	25 0	2 42	38 1	15 42	22 20	22 6	11 44		n.a.
T 5	20 17	22 14	1 56	14 30	1 57	4 50	2 11	9 49	2 12	25 13	2 15	11 42	1 2	2 57	0 6	25 1	2 42	38 1	15 42	22 20	22 5	11 46		n.a.
F 6	20 3	20 30	2 58	13 54	2 0	4 21	2 13	10 3	2 11	25 12	2 15	11 43	1 2	2 58	0 6	25 1	2 41	38 2	15 43	22 19	22 5	11 48		n.a.
S 7	19 50	17 36	3 51	13 18	2 2	3 53	2 15	10 16	2 9	25 12	2 15	11 44	1 1	2 59	0 6	25 1	2 41	38 2	15 43	22 18	22 4	11 50		n.a.
S 8	19 35	13 39	4 32	12 42	2 4	3 24	2 17	10 30	2 8	25 11	2 14	11 45	1 1	3 0	0 6	25 1	2 41	38 2	15 43	22 17	22 4	11 52		n.a.
M 9	19 21	8 52	4 58	12 6	2 5	2 55	2 18	10 44	2 7	25 10	2 14	11 46	1 1	3 1	0 6	25 2	2 41	38 3	15 43	22 15	22 3	11 54		n.a.
T 10	19 6	3 34	5 5	11 30	2 6	2 26	2 20	10 57	2 6	25 10	2 14	11 47	1 1	3 2	0 6	25 2	2 41	38 3	15 44	22 14	22 2	11 57		n.a.
W11	18 51	1n58	4 52	10 55	2 6	1 57	2 22	11 11	2 5	25 9	2 13	11 48	1 1	3 2	0 6	25 2	2 41	38 4	15 44	22 13	22 2	11 59		n.a.
T 12	18 36	7 23	4 22	10 20	2 6	1 28	2 23	11 25	2 4	25 9	2 13	11 49	1 1	3 3	0 6	25 2	2 41	38 4	15 44	22 12	22 1	12 1		n.a.
F 13	18 20	12 23	3 34	9 46	2 5	0 59	2 25	11 38	2 3	25 8	2 12	11 50	1 1	3 4	0 6	25 2	2 41	38 4	15 44	22 11	22 1	12 3		n.a.
S 14	18 4	16 39	2 34	9 13	2 4	0 30	2 26	11 52	2 2	25 8	2 12	11 51	1 1	3 6	0 6	25 3	2 41	38 5	15 45	22 11	22 0	12 5		n.a.
S 15	17 48	19 55	1 26	8 40	2 2	0 1	2 27	12 6	2 1	25 7	2 12	11 52	1 1	3 7	0 6	25 3	2 41	38 5	15 45	22 11	22 0	12 7		n.a.
M16	17 31	21 58	0 13	8 7	2 0	0n27	2 28	12 19	2 0	25 6	2 11	11 53	1 1	3 8	0 6	25 3	2 41	38 6	15 45	22 11	21 59	12 9		n.a.
T 17	17 14	22 40	1s 0	7 35	1 57	0 56	2 29	12 33	1 58	25 6	2 11	11 54	1 1	3 9	0 6	25 3	2 41	38 6	15 45	22 11	21 58	12 11		n.a.
W18	16 57	22 1	2 8	7 4	1 54	1 24	2 30	12 46	1 57	25 6	2 10	11 56	1 1	3 10	0 6	25 3	2 41	38 6	15 46	22 10	21 58	12 13		n.a.
T 19	16 40	20 8	3 8	6 34	1 51	1 53	2 31	13 0	1 56	25 5	2 10	11 57	1 1	3 11	0 6	25 4	2 41	38 7	15 46	22 10	21 57	12 15		n.a.
F 20	16 22	17 12	3 57	6 4	1 47	2 21	2 32	13 13	1 55	25 5	2 10	11 58	1 1	3 12	0 6	25 4	2 41	38 7	15 46	22 8	21 57	12 17		n.a.
S 21	16 4	13 28	4 33	5 36	1 42	2 49	2 32	13 27	1 54	25 4	2 9	11 59	1 1	3 13	0 6	25 4	2 41	38 7	15 46	22 7	21 56	12 19		n.a.
S 22	15 46	9 11	4 55	5 8	1 37	3 17	2 33	13 40	1 53	25 4	2 9	12 1	1 1	3 14	0 6	25 4	2 41	38 8	15 47	22 5	21 56	12 21		n.a.
M23	15 27	4 36	5 2	4 41	1 32	3 45	2 33	13 54	1 52	25 4	2 8	12 2	1 1	3 15	0 6	25 4	2 41	38 8	15 47	22 2	21 55	12 23		n.a.
T 24	15 8	0s 5	4 54	4 15	1 26	4 12	2 34	14 7	1 51	25 3	2 8	12 3	1 1	3 17	0 6	25 5	2 41	38 9	15 47	22 0	21 54	12 25		n.a.
W25	14 49	4 42	4 33	3 50	1 20	4 40	2 34	14 20	1 50	25 3	2 7	12 5	1 1	3 18	0 6	25 5	2 41	38 9	15 48	21 58	21 54	12 27		n.a.
T 26	14 30	9 5	4 1	3 26	1 14	5 7	2 34	14 34	1 48	25 3	2 7	12 6	1 1	3 19	0 6	25 5	2 41	38 9	15 48	21 57	21 53	12 28		n.a.
F 27	14 11	13 4	3 18	3 3	1 7	5 34	2 34	14 47	1 47	25 3	2 7	12 8	1 1	3 20	0 6	25 5	2 41	38 10	15 48	21 56	21 53	12 30		n.a.
S 28	13 51	16 33	2 26	2 41	1 0	6 1	2 34	15 0	1 46	25 2	2 6	12 9	1 1	3 21	0 6	25 5	2 41	38 10	15 49	21 55	21 52	12 32		n.a.
S 29	13 31	19 22	1 28	2 21	0 52	6 27	2 33	15 13	1 45	25 2	2 6	12 11	1 1	3 23	0 6	25 5	2 41	38 10	15 49	21 55	21 52	12 34		n.a.
M30	13s11	21s22	0s26	2s 1	0n44	6n53	2n33	15n26	1n44	25n 2	2n 5	12n12	1n 1	3n24	0n 6	25n 6	2n40	38s11	15s49	21s55	21s51	12s36		n.a.

Julian Day Number = -1826525.5, Delta T = 119h52m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'23, Lahiri = -136°41'23 Julian Calendar 1 Apr. 9714 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9714 BCE

The year -9713 astronomical counting style corresponds to year 9714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 56 19	27♒ 6'23	12♐59	24♓29	12♈17	6♉19	12♊22	28♈33	8♈ 9	21°R 7	9♐41	5°R43	5♐18	23♎43	n.a.	T 1
W 2	10 0 16	28° 4'26	25°29	25°30	13°23	7° 0	12°24	28°37	8°12	21♋ 6	9°41	5♐42	5°15	23°49	n.a.	W 2
T 3	10 4 12	29° 2'31	8♑22	26°28	14°28	7°41	12°26	28°42	8°15	21° 5	9°42	5°39	5°11	23°56	n.a.	T 3
F 4	10 8 9	0♓ 0'39	21°40	27°23	15°33	8°22	12°29	28°46	8°18	21° 4	9°42	5°33	5° 8	24° 3	n.a.	F 4
S 5	10 12 5	0°58'49	5♒25	28°16	16°38	9° 3	12°31	28°51	8°22	21° 3	9°42	5°25	5° 5	24° 9	n.a.	S 5
S 6	10 16 2	1°57'01	19°36	29° 5	17°43	9°45	12°34	28°55	8°25	21° 2	9°43	5°14	5° 2	24°16	n.a.	S 6
M 7	10 19 59	2°55'15	4♓ 7	29°51	18°48	10°26	12°38	29° 0	8°28	21° 0	9°43	5° 3	4°59	24°23	n.a.	M 7
T 8	10 23 55	3°53'31	18°53	0♈33	19°52	11° 8	12°41	29° 5	8°31	20°59	9°43	4°52	4°56	24°29	n.a.	T 8
W 9	10 27 52	4°51'49	3♈44	1°11	20°56	11°49	12°44	29°10	8°35	20°58	9°44	4°42	4°52	24°36	n.a.	W 9
T 10	10 31 49	5°50'09	18°32	1°46	22° 0	12°31	12°48	29°14	8°38	20°57	9°44	4°34	4°49	24°43	n.a.	T 10
F 11	10 35 45	6°48'31	3♉10	2°16	23° 4	13°13	12°52	29°19	8°41	20°56	9°44	4°29	4°46	24°49	n.a.	F 11
S 12	10 39 42	7°46'55	17°34	2°41	24° 7	13°55	12°56	29°24	8°45	20°55	9°44	4°27	4°43	24°56	n.a.	S 12
S 13	10 43 38	8°45'22	1♊40	3° 2	25°11	14°37	13° 0	29°29	8°48	20°54	9°44	4°27	4°40	25° 3	n.a.	S 13
M14	10 47 35	9°43'50	15°28	3°17	26°14	15°19	13° 4	29°35	8°52	20°53	9°44	4°27	4°36	25° 9	n.a.	M14
T 15	10 51 32	10°42'20	28°59	3°27	27°16	16° 1	13° 9	29°40	8°55	20°52	9°45	4°26	4°33	25°16	n.a.	T 15
W16	10 55 28	11°40'52	12♋15	3°R31	28°19	16°43	13°13	29°45	8°59	20°52	9°45	4°23	4°30	25°23	n.a.	W16
T 17	10 59 25	12°39'26	25°18	3°30	29°21	17°26	13°18	29°50	9° 2	20°51	9°45	4°17	4°27	25°29	n.a.	T 17
F 18	11 3 21	13°38'02	8♌ 9	3°22	0♉23	18° 8	13°23	29°56	9° 6	20°50	9°45	4° 9	4°24	25°36	n.a.	F 18
S 19	11 7 18	14°36'40	20°48	3° 7	1°25	18°51	13°28	0♉ 1	9° 9	20°49	9°45	3°58	4°21	25°43	n.a.	S 19
S 20	11 11 15	15°35'21	3♍17	2°46	2°26	19°33	13°34	0° 6	9°13	20°48	9°R45	3°45	4°17	25°49	n.a.	S 20
M21	11 15 11	16°34'03	15°36	2°19	3°27	20°16	13°39	0°12	9°17	20°48	9°45	3°32	4°14	25°56	n.a.	M21
T 22	11 19 8	17°32'48	27°45	1°45	4°28	20°59	13°45	0°18	9°20	20°47	9°45	3°19	4°11	26° 3	n.a.	T 22
W23	11 23 4	18°31'35	9♎46	1° 5	5°28	21°42	13°51	0°23	9°24	20°46	9°45	3° 8	4° 8	26° 9	n.a.	W23
T 24	11 27 1	19°30'25	21°39	0°18	6°28	22°24	13°56	0°29	9°27	20°46	9°45	2°58	4° 5	26°16	n.a.	T 24
F 25	11 30 57	20°29'17	3♏28	29♓27	7°27	23° 8	14° 3	0°35	9°31	20°45	9°45	2°52	4° 1	26°23	n.a.	F 25
S 26	11 34 54	21°28'12	15°15	28°31	8°27	23°51	14° 9	0°40	9°35	20°44	9°45	2°48	3°58	26°30	n.a.	S 26
S 27	11 38 51	22°27'10	27° 5	27°31	9°25	24°34	14°15	0°46	9°38	20°44	9°44	2°47	3°55	26°36	n.a.	S 27
M28	11 42 47	23°26'10	9♐ 2	26°29	10°24	25°17	14°22	0°52	9°42	20°43	9°44	2°D47	3°52	26°43	n.a.	M28
T 29	11 46 44	24°25'13	21°11	25°26	11°22	26° 1	14°28	0°58	9°46	20°43	9°44	2°R47	3°49	26°50	n.a.	T 29
W30	11 50 40	25°24'18	3♑37	24°23	12°20	26°44	14°35	1° 4	9°50	20°42	9°44	2°47	3°46	26°56	n.a.	W30
T 31	11 54 37	26♓23'26	16♑27	23♓22	13♉17	27♉28	14♊42	1♉10	9♈53	20♋42	9♐44	2♐45	3♐42	27♎ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s51	22s25	0n38	1s43	0n35	7n19	2n32	15n39	1n43	25n 2	2n 5	12n14	1n 1	3n25	0n 6	25n 6	2n40	38s11	15s49	21s55	21s50	12s38		n.a.
W 2	12 30	22 23	1 43	1 26	0 27	7 45	2 32	15 52	1 42	25 2	2 5	12 15	1 1	3 26	0 6	25 6	2 40	38 12	15 50	21 55	21 50	12 40		n.a.
T 3	12 9	21 11	2 44	1 11	0 17	8 11	2 31	16 5	1 41	25 2	2 4	12 17	1 1	3 28	0 6	25 6	2 40	38 12	15 50	21 54	21 49	12 42		n.a.
F 4	11 48	18 47	3 38	0 57	0 8	8 36	2 30	16 17	1 39	25 2	2 4	12 19	1 1	3 29	0 6	25 6	2 40	38 12	15 50	21 53	21 49	12 44		n.a.
S 5	11 27	15 17	4 21	0 45	0s 2	9 1	2 29	16 30	1 38	25 2	2 3	12 20	1 1	3 30	0 6	25 6	2 40	38 13	15 51	21 52	21 48	12 46		n.a.
S 6	11 6	10 49	4 50	0 34	0 12	9 25	2 28	16 43	1 37	25 2	2 3	12 22	1 1	3 32	0 6	25 6	2 40	38 13	15 51	21 50	21 47	12 48		n.a.
M 7	10 44	5 39	5 1	0 25	0 23	9 50	2 26	16 55	1 36	25 2	2 3	12 24	1 1	3 33	0 6	25 6	2 40	38 13	15 51	21 48	21 47	12 50		n.a.
T 8	10 23	0 5	4 52	0 17	0 34	10 13	2 25	17 7	1 35	25 2	2 2	12 26	1 1	3 34	0 6	25 7	2 40	38 14	15 52	21 46	21 46	12 52		n.a.
W 9	10 1	5n32	4 23	0 12	0 45	10 37	2 23	17 20	1 34	25 2	2 2	12 27	1 1	3 36	0 6	25 7	2 40	38 14	15 52	21 44	21 46	12 54		n.a.
T 10	9 39	10 49	3 37	0 8	0 56	11 0	2 22	17 32	1 33	25 2	2 1	12 29	1 1	3 37	0 6	25 7	2 40	38 14	15 52	21 42	21 45	12 56		n.a.
F 11	9 17	15 24	2 37	0 7	1 8	11 23	2 20	17 44	1 31	25 2	2 1	12 31	1 1	3 39	0 6	25 7	2 40	38 15	15 52	21 41	21 44	12 58		n.a.
S 12	8 54	19 0	1 28	0 7	1 20	11 45	2 18	17 56	1 30	25 2	2 1	12 33	1 1	3 40	0 6	25 7	2 40	38 15	15 53	21 41	21 44	13 0		n.a.
S 13	8 32	21 22	0 15	0 9	1 32	12 7	2 16	18 8	1 29	25 2	2 0	12 35	1 1	3 41	0 6	25 7	2 40	38 15	15 53	21 41	21 43	13 1		n.a.
M14	8 9	22 23	0s58	0 14	1 44	12 29	2 13	18 19	1 28	25 2	2 0	12 36	1 1	3 43	0 6	25 7	2 40	38 16	15 53	21 41	21 43	13 3		n.a.
T 15	7 46	22 4	2 6	0 21	1 56	12 50	2 11	18 31	1 27	25 3	1 59	12 38	1 1	3 44	0 6	25 7	2 39	38 16	15 54	21 41	21 42	13 5		n.a.
W16	7 23	20 30	3 6	0 30	2 8	13 11	2 8	18 43	1 26	25 3	1 59	12 40	1 1	3 46	0 6	25 7	2 39	38 16	15 54	21 40	21 41	13 7		n.a.
T 17	7 0	17 53	3 55	0 42	2 20	13 31	2 5	18 54	1 25	25 3	1 59	12 42	1 1	3 47	0 6	25 7	2 39	38 17	15 54	21 39	21 41	13 9		n.a.
F 18	6 37	14 26	4 31	0 56	2 32	13 51	2 2	19 5	1 24	25 3	1 58	12 44	1 1	3 48	0 6	25 7	2 39	38 17	15 55	21 37	21 40	13 11		n.a.
S 19	6 14	10 23	4 53	1 12	2 43	14 11	1 59	19 16	1 22	25 4	1 58	12 46	1 1	3 50	0 6	25 7	2 39	38 17	15 55	21 35	21 40	13 13		n.a.
S 20	5 51	5 57	5 1	1 30	2 54	14 30	1 56	19 27	1 21	25 4	1 57	12 48	1 1	3 51	0 6	25 7	2 39	38 18	15 55	21 33	21 39	13 15		n.a.
M21	5 27	1 21	4 54	1 51	3 4	14 48	1 53	19 38	1 20	25 4	1 57	12 50	1 1	3 53	0 6	25 7	2 39	38 18	15 56	21 30	21 38	13 17		n.a.
T 22	5 4	3s15	4 34	2 13	3 13	15 6	1 49	19 49	1 19	25 5	1 57	12 52	1 1	3 54	0 6	25 8	2 39	38 18	15 56	21 28	21 38	13 18		n.a.
W23	4 40	7 40	4 2	2 37	3 21	15 23	1 45	20 0	1 18	25 5	1 56	12 54	1 1	3 56	0 6	25 8	2 39	38 19	15 56	21 25	21 37	13 20		n.a.
T 24	4 16	11 46	3 20	3 3	3 28	15 40	1 41	20 10	1 17	25 5	1 56	12 56	1 1	3 57	0 6	25 8	2 39	38 19	15 56	21 24	21 37	13 22		n.a.
F 25	3 53	15 23	2 29	3 29	3 34	15 57	1 37	20 20	1 16	25 6	1 56	12 58	1 1	3 59	0 6	25 8	2 39	38 19	15 57	21 22	21 36	13 24		n.a.
S 26	3 29	18 22	1 32	3 55	3 38	16 13	1 33	20 30	1 14	25 6	1 55	13 0	1 1	4 0	0 6	25 8	2 39	38 19	15 57	21 22	21 35	13 26		n.a.
S 27	3 5	20 36	0 30	4 22	3 40	16 28	1 29	20 40	1 13	25 7	1 55	13 2	1 1	4 2	0 6	25 8	2 38	38 20	15 57	21 21	21 35	13 28		n.a.
M28	2 41	21 56	0n33	4 48	3 41	16 43	1 24	20 50	1 12	25 7	1 54	13 5	1 1	4 3	0 6	25 8	2 38	38 20	15 58	21 21	21 34	13 30		n.a.
T 29	2 17	22 16	1 37	5 12	3 39	16 57	1 19	21 0	1 11	25 7	1 54	13 7	1 1	4 5	0 6	25 8	2 38	38 20	15 58	21 21	21 34	13 32		n.a.
W30	1 53	21 31	2 37	5 35	3 36	17 11	1 14	21 9	1 10	25 8	1 54	13 9	1 1	4 6	0 6	25 8	2 38	38 20	15 58	21 21	21 33	13 33		n.a.
T 31	1s29	19s38	3n31	5s54	3s30	17n24	1n 9	21n18	1n 9	25n 8	1n53	13n11	1n 1	4n 8	0n 6	25n 8	2n38	38s21	15s59	21s21	21s32	13s35		n.a.

Julian Day Number = -1826495.5, Delta T = 119h52m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'19, Lahiri = -136°41'19 Julian Calendar 1 May 9714 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 58 33	27♓22'37	29♋43	22°R24	14♉13	28♉11	14♊49	1♉16	9♈57	20°R41	9°R44	2°R41	3♐39	27♎10	n.a.	F 1
S 2	12 2 30	28°21'50	13♒29	21♓31	15°10	28°55	14°57	1°22	10° 1	20♋41	9♐43	2♐34	3°36	27°16	n.a.	S 2
S 3	12 6 26	29°21'06	27°43	20°45	16° 5	29°39	15° 4	1°28	10° 5	20°41	9°43	2°26	3°33	27°23	n.a.	S 3
M 4	12 10 23	0♈20'25	12♓24	20° 6	17° 1	0♊22	15°12	1°34	10° 9	20°40	9°43	2°16	3°30	27°30	n.a.	M 4
T 5	12 14 19	1°19'46	27°24	19°35	17°55	1° 6	15°19	1°40	10°12	20°40	9°42	2° 7	3°27	27°36	n.a.	T 5
W 6	12 18 16	2°19'09	12♈33	19°13	18°49	1°50	15°27	1°47	10°16	20°40	9°42	1°58	3°23	27°43	n.a.	W 6
T 7	12 22 13	3°18'35	27°42	19° 1	19°43	2°34	15°35	1°53	10°20	20°40	9°42	1°52	3°20	27°50	n.a.	T 7
F 8	12 26 9	4°18'03	12♉40	19°D 0	20°36	3°18	15°43	1°59	10°24	20°39	9°41	1°48	3°17	27°56	n.a.	F 8
S 9	12 30 6	5°17'34	27°21	19° 8	21°28	4° 3	15°51	2° 5	10°28	20°39	9°41	1°D47	3°14	28° 3	n.a.	S 9
S 10	12 34 2	6°17'06	11♊40	19°26	22°20	4°47	16° 0	2°12	10°31	20°39	9°40	1°47	3°11	28°10	n.a.	S 10
M11	12 37 59	7°16'41	25°35	19°54	23°11	5°31	16° 8	2°18	10°35	20°39	9°40	1°48	3° 7	28°16	n.a.	M11
T 12	12 41 55	8°16'18	9♋ 8	20°32	24° 1	6°16	16°17	2°25	10°39	20°39	9°40	1°R48	3° 4	28°23	n.a.	T 12
W13	12 45 52	9°15'56	22°19	21°18	24°51	7° 0	16°26	2°31	10°43	20°D39	9°39	1°47	3° 1	28°30	n.a.	W13
T 14	12 49 48	10°15'37	5♌12	22°12	25°40	7°45	16°35	2°38	10°47	20°39	9°39	1°44	2°58	28°36	n.a.	T 14
F 15	12 53 45	11°15'20	17°50	23°14	26°28	8°29	16°44	2°44	10°51	20°39	9°38	1°39	2°55	28°43	n.a.	F 15
S 16	12 57 41	12°15'05	0♍15	24°22	27°15	9°14	16°53	2°51	10°54	20°39	9°38	1°32	2°52	28°50	n.a.	S 16
S 17	13 1 38	13°14'52	12°30	25°37	28° 1	9°58	17° 2	2°57	10°58	20°39	9°37	1°23	2°48	28°56	n.a.	S 17
M18	13 5 34	14°14'42	24°36	26°57	28°47	10°43	17°11	3° 4	11° 2	20°39	9°36	1°14	2°45	29° 3	n.a.	M18
T 19	13 9 31	15°14'33	6♎35	28°21	29°31	11°28	17°21	3°10	11° 6	20°40	9°36	1° 5	2°42	29°10	n.a.	T 19
W20	13 13 27	16°14'27	18°29	29°50	0♊15	12°13	17°30	3°17	11°10	20°40	9°35	0°57	2°39	29°16	n.a.	W20
T 21	13 17 24	17°14'23	0♏19	1♈22	0°57	12°58	17°40	3°24	11°14	20°40	9°35	0°51	2°36	29°23	n.a.	T 21
F 22	13 21 20	18°14'22	12° 7	2°57	1°38	13°43	17°50	3°30	11°17	20°40	9°34	0°47	2°32	29°30	n.a.	F 22
S 23	13 25 17	19°14'23	23°56	4°34	2°19	14°28	18° 0	3°37	11°21	20°41	9°33	0°45	2°29	29°36	n.a.	S 23
S 24	13 29 13	20°14'27	5♐48	6°13	2°58	15°13	18°10	3°44	11°25	20°41	9°33	0°D45	2°26	29°43	n.a.	S 24
M25	13 33 10	21°14'33	17°46	7°54	3°36	15°58	18°20	3°50	11°29	20°41	9°32	0°46	2°23	29°50	n.a.	M25
T 26	13 37 6	22°14'41	29°56	9°36	4°13	16°43	18°30	3°57	11°33	20°42	9°31	0°47	2°20	29°56	n.a.	T 26
W27	13 41 3	23°14'52	12♑21	11°18	4°48	17°28	18°40	4° 4	11°36	20°42	9°30	0°49	2°17	0♏ 3	n.a.	W27
T 28	13 44 59	24°15'05	25° 6	13° 2	5°22	18°13	18°51	4°11	11°40	20°43	9°30	0°R49	2°13	0°10	n.a.	T 28
F 29	13 48 56	25°15'21	8♒16	14°45	5°55	18°58	19° 1	4°18	11°44	20°43	9°29	0°49	2°10	0°16	n.a.	F 29
S 30	13 52 52	26♈15'40	21♒53	16♈29	6♊26	19♊44	19♊12	4♉24	11♈48	20♋44	9♐28	0♐46	2♐ 7	0♏23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 4	16s40	4n16	6s11	3s23	17n36	1n 4	21n28	1n 8	25n 9	1n53	13n13	1n 1	4n 9	0n 6	25n 8	2n38	38s21	15s59	21s20	21s32	13s37		n.a.
S 2	0 40	12 42	4 48	6 24	3 13	17 48	0 58	21 36	1 6	25 9	1 53	13 15	1 1	4 11	0 6	25 8	2 38	38 21	15 59	21 19	21 31	13 39		n.a.
S 3	0 16	7 54	5 3	6 33	3 2	18 0	0 53	21 45	1 5	25 10	1 52	13 18	1 1	4 12	0 6	25 7	2 38	38 21	15 59	21 17	21 30	13 41		n.a.
M 4	0n 8	2 31	5 0	6 38	2 50	18 10	0 47	21 54	1 4	25 11	1 52	13 20	1 1	4 14	0 6	25 7	2 38	38 22	16 0	21 15	21 30	13 43		n.a.
T 5	0 33	3n 7	4 36	6 38	2 36	18 21	0 41	22 2	1 3	25 11	1 52	13 22	1 1	4 16	0 7	25 7	2 38	38 22	16 0	21 13	21 29	13 44		n.a.
W 6	0 57	8 39	3 52	6 33	2 22	18 30	0 34	22 10	1 2	25 12	1 51	13 24	1 1	4 17	0 7	25 7	2 38	38 22	16 0	21 11	21 29	13 46		n.a.
T 7	1 21	13 38	2 52	6 24	2 6	18 39	0 28	22 18	1 1	25 12	1 51	13 27	1 1	4 19	0 7	25 7	2 38	38 22	16 1	21 10	21 28	13 48		n.a.
F 8	1 46	17 42	1 41	6 10	1 51	18 47	0 21	22 26	1 0	25 13	1 51	13 29	1 1	4 20	0 7	25 7	2 37	38 23	16 1	21 9	21 27	13 50		n.a.
S 9	2 10	20 33	0 24	5 52	1 35	18 55	0 14	22 34	0 58	25 13	1 50	13 31	1 1	4 22	0 7	25 7	2 37	38 23	16 1	21 9	21 27	13 52		n.a.
S 10	2 34	22 0	0s53	5 30	1 19	19 2	0 7	22 41	0 57	25 14	1 50	13 33	1 1	4 23	0 7	25 7	2 37	38 23	16 2	21 9	21 26	13 53		n.a.
M11	2 58	22 1	2 4	5 4	1 3	19 8	0 0	22 48	0 56	25 15	1 50	13 36	1 1	4 25	0 7	25 7	2 37	38 23	16 2	21 9	21 25	13 55		n.a.
T 12	3 23	20 44	3 7	4 35	0 47	19 14	0s 7	22 55	0 55	25 15	1 49	13 38	1 1	4 26	0 7	25 7	2 37	38 23	16 2	21 9	21 25	13 57		n.a.
W13	3 47	18 21	3 58	4 2	0 32	19 19	0 15	23 2	0 54	25 16	1 49	13 40	1 1	4 28	0 7	25 7	2 37	38 24	16 2	21 9	21 24	13 59		n.a.
T 14	4 11	15 6	4 35	3 27	0 17	19 24	0 23	23 8	0 53	25 16	1 49	13 43	1 1	4 30	0 7	25 7	2 37	38 24	16 3	21 9	21 24	14 1		n.a.
F 15	4 35	11 14	4 59	2 49	0 4	19 28	0 31	23 15	0 52	25 17	1 48	13 45	1 2	4 31	0 7	25 7	2 37	38 24	16 3	21 7	21 23	14 2		n.a.
S 16	4 59	6 57	5 7	2 9	0n10	19 31	0 39	23 21	0 51	25 18	1 48	13 47	1 2	4 33	0 7	25 7	2 37	38 24	16 3	21 6	21 22	14 4		n.a.
S 17	5 23	2 27	5 2	1 28	0 22	19 33	0 48	23 26	0 49	25 18	1 48	13 50	1 2	4 34	0 7	25 6	2 37	38 24	16 3	21 4	21 22	14 6		n.a.
M18	5 47	2s 6	4 43	0 45	0 33	19 35	0 56	23 32	0 48	25 19	1 47	13 52	1 2	4 36	0 7	25 6	2 36	38 24	16 4	21 2	21 21	14 8		n.a.
T 19	6 11	6 31	4 11	0 0	0 44	19 36	1 5	23 37	0 47	25 20	1 47	13 55	1 2	4 37	0 7	25 6	2 36	38 25	16 4	21 0	21 20	14 10		n.a.
W20	6 34	10 40	3 29	0n45	0 54	19 37	1 14	23 43	0 46	25 20	1 47	13 57	1 2	4 39	0 7	25 6	2 36	38 25	16 4	20 59	21 20	14 11		n.a.
T 21	6 58	14 23	2 38	1 31	1 3	19 37	1 23	23 47	0 45	25 21	1 47	13 59	1 2	4 41	0 7	25 6	2 36	38 25	16 4	20 57	21 19	14 13		n.a.
F 22	7 22	17 31	1 40	2 17	1 11	19 36	1 33	23 52	0 44	25 22	1 46	14 2	1 2	4 42	0 7	25 6	2 36	38 25	16 5	20 56	21 18	14 15		n.a.
S 23	7 45	19 56	0 37	3 3	1 18	19 35	1 43	23 57	0 43	25 22	1 46	14 4	1 2	4 44	0 7	25 6	2 36	38 25	16 5	20 56	21 18	14 17		n.a.
S 24	8 9	21 29	0n28	3 50	1 25	19 33	1 52	24 1	0 42	25 23	1 46	14 7	1 2	4 45	0 7	25 5	2 36	38 25	16 5	20 56	21 17	14 18		n.a.
M25	8 32	22 4	1 32	4 36	1 30	19 31	2 3	24 5	0 40	25 23	1 45	14 9	1 2	4 47	0 7	25 5	2 36	38 25	16 5	20 56	21 16	14 20		n.a.
T 26	8 55	21 38	2 33	5 22	1 35	19 28	2 13	24 8	0 39	25 24	1 45	14 11	1 2	4 48	0 7	25 5	2 36	38 25	16 6	20 57	21 16	14 22		n.a.
W27	9 18	20 8	3 28	6 7	1 40	19 24	2 23	24 12	0 38	25 25	1 45	14 14	1 2	4 50	0 7	25 5	2 36	38 26	16 6	20 57	21 15	14 24		n.a.
T 28	9 41	17 36	4 14	6 52	1 43	19 20	2 34	24 15	0 37	25 25	1 45	14 16	1 2	4 51	0 7	25 5	2 36	38 26	16 6	20 57	21 15	14 25		n.a.
F 29	10 4	14 6	4 49	7 37	1 46	19 15	2 45	24 18	0 36	25 26	1 44	14 19	1 2	4 53	0 7	25 5	2 35	38 26	16 6	20 57	21 14	14 27		n.a.
S 30	10n26	9s47	5n 9	8n20	1n48	19n 9	2s56	24n21	0n35	25n27	1n44	14n21	1n 2	4n54	0n 7	25n 4	2n35	38s26	16s 7	20s56	21s13	14s29		n.a.

Julian Day Number = -1826464.5, Delta T = 119h52m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'15, Lahiri = -136°41'15 Julian Calendar 1 June 9714 BCE == Greg. Calendar 18 March 9714 BCE

The year -9713 astronomical counting style corresponds to year 9714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 56 49	27♈16'00	5♓58	18♈14	6♊56	20♊29	19♊22	4♉31	11♈51	20♋45	9°R27	0°R42	2♐ 4	0♏30	n.a.	S 1
M 2	14 0 45	28°16'23	20°31	19°58	7°24	21°15	19°33	4°38	11°55	20°45	9♐27	0♐38	2° 1	0°36	n.a.	M 2
T 3	14 4 41	29°16'48	5♈27	21°41	7°51	22° 0	19°44	4°45	11°59	20°46	9°26	0°33	1°58	0°43	n.a.	T 3
W 4	14 8 38	0♉17'16	20°38	23°25	8°16	22°46	19°55	4°52	12° 3	20°46	9°25	0°29	1°54	0°50	n.a.	W 4
T 5	14 12 34	1°17'46	5♉54	25° 8	8°39	23°31	20° 6	4°58	12° 6	20°47	9°24	0°26	1°51	0°56	n.a.	T 5
F 6	14 16 31	2°18'18	21° 6	26°51	9° 1	24°17	20°17	5° 5	12°10	20°48	9°23	0°24	1°48	1° 3	n.a.	F 6
S 7	14 20 27	3°18'51	6♊ 2	28°34	9°20	25° 2	20°29	5°12	12°14	20°49	9°22	0°D24	1°45	1°10	n.a.	S 7
S 8	14 24 24	4°19'27	20°37	0♉16	9°38	25°48	20°40	5°19	12°17	20°50	9°21	0°25	1°42	1°16	n.a.	S 8
M 9	14 28 20	5°20'05	4♋46	1°58	9°53	26°34	20°51	5°26	12°21	20°50	9°20	0°26	1°38	1°23	n.a.	M 9
T 10	14 32 17	6°20'44	18°28	3°39	10° 7	27°19	21° 3	5°33	12°25	20°51	9°20	0°28	1°35	1°30	n.a.	T 10
W11	14 36 13	7°21'24	1♌45	5°20	10°18	28° 5	21°14	5°40	12°28	20°52	9°19	0°R29	1°32	1°36	n.a.	W11
T 12	14 40 10	8°22'07	14°38	7° 0	10°28	28°51	21°26	5°46	12°32	20°53	9°18	0°29	1°29	1°43	n.a.	T 12
F 13	14 44 6	9°22'50	27°12	8°40	10°35	29°37	21°38	5°53	12°35	20°54	9°17	0°27	1°26	1°50	n.a.	F 13
S 14	14 48 3	10°23'36	9♍31	10°19	10°39	0♋23	21°50	6° 0	12°39	20°55	9°16	0°25	1°23	1°56	n.a.	S 14
S 15	14 51 59	11°24'23	21°37	11°58	10°R42	1° 9	22° 2	6° 7	12°42	20°56	9°15	0°23	1°19	2° 3	n.a.	S 15
M16	14 55 55	12°25'11	3♎35	13°36	10°41	1°55	22°14	6°14	12°46	20°57	9°14	0°20	1°16	2°10	n.a.	M16
T 17	14 59 52	13°26'01	15°27	15°14	10°39	2°41	22°26	6°21	12°49	20°58	9°13	0°17	1°13	2°16	n.a.	T 17
W18	15 3 48	14°26'53	27°17	16°51	10°34	3°26	22°38	6°27	12°53	21° 0	9°12	0°14	1°10	2°23	n.a.	W18
T 19	15 7 45	15°27'46	9♏ 6	18°28	10°26	4°12	22°50	6°34	12°56	21° 1	9°11	0°12	1° 7	2°30	n.a.	T 19
F 20	15 11 41	16°28'42	20°56	20° 5	10°16	4°58	23° 2	6°41	12°59	21° 2	9°10	0°11	1° 3	2°36	n.a.	F 20
S 21	15 15 38	17°29'38	2♐50	21°41	10° 4	5°45	23°14	6°48	13° 3	21° 3	9° 9	0°D11	1° 0	2°43	n.a.	S 21
S 22	15 19 34	18°30'37	14°50	23°17	9°49	6°31	23°27	6°55	13° 6	21° 4	9° 8	0°12	0°57	2°50	n.a.	S 22
M23	15 23 31	19°31'37	26°57	24°52	9°32	7°17	23°39	7° 1	13° 9	21° 6	9° 6	0°12	0°54	2°56	n.a.	M23
T 24	15 27 27	20°32'39	9♑15	26°27	9°12	8° 3	23°52	7° 8	13°13	21° 7	9° 5	0°13	0°51	3° 3	n.a.	T 24
W25	15 31 24	21°33'42	21°46	28° 2	8°51	8°49	24° 4	7°15	13°16	21° 8	9° 4	0°14	0°48	3°10	n.a.	W25
T 26	15 35 20	22°34'47	4♒33	29°37	8°27	9°35	24°17	7°22	13°19	21°10	9° 3	0°15	0°44	3°16	n.a.	T 26
F 27	15 39 17	23°35'54	17°40	1♊11	8° 1	10°21	24°29	7°28	13°22	21°11	9° 2	0°16	0°41	3°23	n.a.	F 27
S 28	15 43 13	24°37'03	1♓ 9	2°45	7°33	11° 7	24°42	7°35	13°25	21°13	9° 1	0°R16	0°38	3°30	n.a.	S 28
S 29	15 47 10	25°38'13	15° 1	4°18	7° 3	11°54	24°55	7°42	13°28	21°14	9° 0	0°15	0°35	3°36	n.a.	S 29
M30	15 51 6	26°39'25	29°16	5°51	6°32	12°40	25° 8	7°48	13°32	21°15	8°59	0°15	0°32	3°43	n.a.	M30
T 31	15 55 2	27♉40'38	13♈54	7♊24	5♊59	13♋26	25♊21	7♉55	13♈35	21♋17	8♐58	0♐15	0♐29	3♏50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n49	4s47	5n12	9n 3	1n50	19n 3	3s 7	24n23	0n34	25n27	1n44	14n23	1n 2	4n56	0n 7	25n 4	2n35	38s26	16s 7	20s55	21s13	14s31		n.a.
M 2	11 11	0n37	4 54	9 45	1 51	18 57	3 19	24 25	0 33	25 28	1 44	14 26	1 2	4 57	0 7	25 4	2 35	38 26	16 7	20 54	21 12	14 32		n.a.
T 3	11 33	6 8	4 17	10 26	1 52	18 50	3 31	24 27	0 32	25 29	1 43	14 28	1 2	4 59	0 7	25 4	2 35	38 26	16 7	20 53	21 11	14 34		n.a.
W 4	11 55	11 23	3 21	11 6	1 52	18 42	3 42	24 29	0 31	25 29	1 43	14 31	1 2	5 0	0 7	25 4	2 35	38 26	16 7	20 52	21 11	14 36		n.a.
T 5	12 17	15 56	2 11	11 45	1 52	18 34	3 54	24 30	0 30	25 30	1 43	14 33	1 2	5 2	0 7	25 3	2 35	38 26	16 8	20 52	21 10	14 37		n.a.
F 6	12 38	19 24	0 51	12 23	1 51	18 25	4 7	24 31	0 28	25 31	1 43	14 36	1 3	5 3	0 7	25 3	2 35	38 26	16 8	20 51	21 9	14 39		n.a.
S 7	13 0	21 28	0s31	13 0	1 50	18 16	4 19	24 32	0 27	25 31	1 42	14 38	1 3	5 5	0 7	25 3	2 35	38 26	16 8	20 51	21 9	14 41		n.a.
S 8	13 21	22 1	1 49	13 36	1 48	18 6	4 31	24 32	0 26	25 32	1 42	14 40	1 3	5 6	0 7	25 3	2 35	38 26	16 8	20 52	21 8	14 43		n.a.
M 9	13 42	21 7	2 58	14 11	1 47	17 56	4 44	24 33	0 25	25 32	1 42	14 43	1 3	5 8	0 7	25 3	2 35	38 26	16 8	20 52	21 7	14 44		n.a.
T 10	14 2	18 59	3 55	14 45	1 44	17 46	4 56	24 33	0 24	25 33	1 42	14 45	1 3	5 9	0 7	25 2	2 34	38 26	16 8	20 52	21 7	14 46		n.a.
W11	14 23	15 53	4 37	15 17	1 42	17 35	5 9	24 33	0 23	25 34	1 41	14 48	1 3	5 11	0 7	25 2	2 34	38 26	16 9	20 52	21 6	14 48		n.a.
T 12	14 43	12 6	5 4	15 49	1 39	17 24	5 22	24 32	0 22	25 34	1 41	14 50	1 3	5 12	0 7	25 2	2 34	38 26	16 9	20 52	21 5	14 49		n.a.
F 13	15 3	7 53	5 15	16 20	1 36	17 12	5 34	24 31	0 21	25 35	1 41	14 53	1 3	5 14	0 7	25 2	2 34	38 26	16 9	20 52	21 5	14 51		n.a.
S 14	15 23	3 27	5 12	16 49	1 32	17 0	5 47	24 30	0 20	25 35	1 41	14 55	1 3	5 15	0 7	25 1	2 34	38 26	16 9	20 52	21 4	14 53		n.a.
S 15	15 43	1s 4	4 55	17 17	1 29	16 48	6 0	24 29	0 19	25 36	1 40	14 57	1 3	5 17	0 7	25 1	2 34	38 26	16 9	20 51	21 3	14 54		n.a.
M16	16 2	5 29	4 24	17 45	1 25	16 35	6 13	24 27	0 18	25 36	1 40	15 0	1 3	5 18	0 7	25 1	2 34	38 26	16 9	20 51	21 3	14 56		n.a.
T 17	16 21	9 41	3 43	18 11	1 20	16 23	6 25	24 25	0 17	25 37	1 40	15 2	1 3	5 19	0 7	25 1	2 34	38 26	16 9	20 50	21 2	14 58		n.a.
W18	16 39	13 29	2 53	18 36	1 16	16 10	6 37	24 23	0 16	25 37	1 40	15 5	1 3	5 21	0 7	25 0	2 34	38 26	16 10	20 49	21 1	14 59		n.a.
T 19	16 58	16 46	1 54	18 59	1 11	15 57	6 50	24 21	0 15	25 38	1 40	15 7	1 3	5 22	0 7	25 0	2 34	38 26	16 10	20 49	21 1	15 1		n.a.
F 20	17 16	19 22	0 51	19 22	1 7	15 43	7 2	24 18	0 14	25 38	1 39	15 9	1 4	5 23	0 7	25 0	2 34	38 26	16 10	20 49	21 0	15 3		n.a.
S 21	17 34	21 8	0n15	19 44	1 2	15 30	7 13	24 15	0 13	25 39	1 39	15 12	1 4	5 25	0 7	25 0	2 33	38 26	16 10	20 49	20 59	15 4		n.a.
S 22	17 51	21 57	1 21	20 4	0 56	15 17	7 24	24 12	0 12	25 39	1 39	15 14	1 4	5 26	0 7	24 59	2 33	38 26	16 10	20 49	20 59	15 6		n.a.
M23	18 9	21 45	2 23	20 23	0 51	15 3	7 35	24 9	0 11	25 40	1 39	15 17	1 4	5 28	0 7	24 59	2 33	38 26	16 10	20 49	20 58	15 8		n.a.
T 24	18 26	20 30	3 21	20 42	0 46	14 50	7 46	24 5	0 10	25 40	1 39	15 19	1 4	5 29	0 7	24 59	2 33	38 25	16 10	20 49	20 57	15 9		n.a.
W25	18 42	18 15	4 9	20 59	0 40	14 37	7 56	24 1	0 9	25 41	1 39	15 21	1 4	5 30	0 7	24 58	2 33	38 25	16 10	20 49	20 57	15 11		n.a.
T 26	18 58	15 4	4 47	21 15	0 34	14 24	8 5	23 56	0 8	25 41	1 38	15 24	1 4	5 31	0 7	24 58	2 33	38 25	16 10	20 50	20 56	15 12		n.a.
F 27	19 14	11 5	5 11	21 29	0 29	14 12	8 14	23 52	0 7	25 41	1 38	15 26	1 4	5 33	0 7	24 58	2 33	38 25	16 10	20 50	20 55	15 14		n.a.
S 28	19 30	6 27	5 18	21 43	0 23	13 59	8 22	23 47	0 6	25 42	1 38	15 28	1 4	5 34	0 7	24 57	2 33	38 25	16 11	20 50	20 54	15 16		n.a.
S 29	19 45	1 22	5 8	21 55	0 17	13 47	8 29	23 42	0 5	25 42	1 38	15 31	1 4	5 35	0 7	24 57	2 33	38 25	16 11	20 50	20 54	15 17		n.a.
M30	20 0	3n56	4 39	22 7	0 10	13 36	8 36	23 37	0 4	25 42	1 38	15 33	1 4	5 37	0 7	24 57	2 33	38 25	16 11	20 49	20 53	15 19		n.a.
T 31	20n14	9n10	3n51	22n17	0n 4	13n25	8s41	23n31	0n 3	25n43	1n38	15n35	1n 5	5n38	0n 7	24n57	2n33	38s25	16s11	20s49	20s52	15s21		n.a.

Julian Day Number = -1826434.5, Delta T = 119h51m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'11, Lahiri = -136°41'11 Julian Calendar 1 July 9714 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 58 59	28♉41'52	28♈48	8♊57	5°R25	14♋12	25♊34	8♉ 1	13♈38	21♋18	8°R57	0°R14	0♐25	3♏56	n.a.	W 1
T 2	16 2 55	29°43'09	13♉52	10°30	4♊50	14°58	25°47	8° 8	13°41	21°20	8♐56	0♐14	0°22	4° 3	n.a.	T 2
F 3	16 6 52	0♊44'26	28°58	12° 2	4°15	15°45	26° 0	8°14	13°43	21°22	8°54	0°14	0°19	4°10	n.a.	F 3
S 4	16 10 48	1°45'45	13♊55	13°34	3°39	16°31	26°13	8°21	13°46	21°23	8°53	0°14	0°16	4°16	n.a.	S 4
S 5	16 14 45	2°47'05	28°37	15° 6	3° 3	17°17	26°26	8°27	13°49	21°25	8°52	0°14	0°13	4°23	n.a.	S 5
M 6	16 18 41	3°48'25	12♋57	16°37	2°26	18° 4	26°39	8°34	13°52	21°27	8°51	0°14	0° 9	4°30	n.a.	M 6
T 7	16 22 38	4°49'47	26°51	18° 8	1°50	18°50	26°52	8°40	13°55	21°28	8°50	0°13	0° 6	4°36	n.a.	T 7
W 8	16 26 34	5°51'09	10♌17	19°39	1°14	19°36	27° 5	8°47	13°58	21°30	8°49	0°13	0° 3	4°43	n.a.	W 8
T 9	16 30 31	6°52'32	23°18	21°10	0°40	20°23	27°19	8°53	14° 0	21°32	8°48	0°12	29♏59	4°50	n.a.	T 9
F 10	16 34 27	7°53'55	5♍56	22°40	0° 6	21° 9	27°32	8°59	14° 3	21°33	8°46	0°D12	29°57	4°56	n.a.	F 10
S 11	16 38 24	8°55'19	18°15	24°10	29♉33	21°55	27°45	9° 5	14° 6	21°35	8°45	0°12	29°54	5° 3	n.a.	S 11
S 12	16 42 20	9°56'43	0♎19	25°39	29° 2	22°42	27°59	9°12	14° 8	21°37	8°44	0°13	29°50	5°10	n.a.	S 12
M13	16 46 17	10°58'08	12°13	27° 8	28°32	23°28	28°12	9°18	14°11	21°39	8°43	0°14	29°47	5°16	n.a.	M13
T 14	16 50 13	11°59'33	24° 3	28°36	28° 4	24°14	28°26	9°24	14°13	21°41	8°42	0°15	29°44	5°23	n.a.	T 14
W15	16 54 10	13° 0'59	5♏50	0♋ 4	27°38	25° 1	28°39	9°30	14°16	21°43	8°41	0°16	29°41	5°30	n.a.	W15
T 16	16 58 6	14° 2'25	17°40	1°31	27°14	25°47	28°53	9°36	14°18	21°44	8°40	0°17	29°38	5°36	n.a.	T 16
F 17	17 2 3	15° 3'52	29°36	2°57	26°52	26°33	29° 6	9°42	14°20	21°46	8°38	0°R17	29°35	5°43	n.a.	F 17
S 18	17 5 59	16° 5'19	11♐38	4°22	26°32	27°20	29°20	9°48	14°23	21°48	8°37	0°17	29°31	5°50	n.a.	S 18
S 19	17 9 56	17° 6'47	23°51	5°46	26°15	28° 6	29°33	9°54	14°25	21°50	8°36	0°16	29°28	5°56	n.a.	S 19
M20	17 13 53	18° 8'15	6♑13	7° 8	26° 1	28°52	29°47	10° 0	14°27	21°52	8°35	0°14	29°25	6° 3	n.a.	M20
T 21	17 17 49	19° 9'43	18°48	8°29	25°48	29°39	0♋ 0	10° 6	14°29	21°54	8°34	0°11	29°22	6°10	n.a.	T 21
W22	17 21 46	20°11'13	1♒35	9°48	25°39	0♌25	0°14	10°12	14°31	21°56	8°33	0° 8	29°19	6°16	n.a.	W22
T 23	17 25 42	21°12'42	14°36	11° 5	25°32	1°11	0°28	10°17	14°34	21°58	8°32	0° 5	29°15	6°23	n.a.	T 23
F 24	17 29 39	22°14'12	27°51	12°19	25°27	1°58	0°41	10°23	14°36	22° 0	8°31	0° 2	29°12	6°30	n.a.	F 24
S 25	17 33 35	23°15'43	11♓21	13°30	25°D25	2°44	0°55	10°29	14°38	22° 2	8°29	0° 0	29° 9	6°36	n.a.	S 25
S 26	17 37 32	24°17'14	25° 6	14°38	25°25	3°30	1° 9	10°34	14°40	22° 4	8°28	29°D59	29° 6	6°43	n.a.	S 26
M27	17 41 28	25°18'45	9♈ 7	15°42	25°28	4°16	1°22	10°40	14°41	22° 6	8°27	0° 0	29° 3	6°50	n.a.	M27
T 28	17 45 25	26°20'17	23°23	16°42	25°33	5° 3	1°36	10°45	14°43	22° 8	8°26	0° 2	29° 0	6°56	n.a.	T 28
W29	17 49 21	27°21'49	7♉52	17°36	25°41	5°49	1°50	10°51	14°45	22°10	8°25	0° 3	28°56	7° 3	n.a.	W29
T 30	17 53 18	28°23'21	22°31	18°25	25°50	6°35	2° 4	10°56	14°47	22°13	8°24	0° 4	28°53	7°10	n.a.	T 30
F 31	17 57 14	29♊24'54	7♊14	19♋ 6	26♉ 3	7♌21	2♋17	11♉ 1	14♈48	22♋15	8♐23	0°R 4	28♏50	7♏16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n28	13n57	2n46	22n26	0s 2	13n14	8s46	23n25	0n 2	25n43	1n37	15n38	1n 5	5n39	0n 7	24n56	2n33	38s24	16s11	20s49	20s52	15s22		n.a.
T 2	20 42	17 55	1 30	22 34	0 8	13 4	8 50	23 19	0 1	25 43	1 37	15 40	1 5	5 40	0 7	24 56	2 33	38 24	16 11	20 49	20 51	15 24		n.a.
F 3	20 55	20 39	0 7	22 41	0 15	12 55	8 53	23 12	0s 0	25 44	1 37	15 42	1 5	5 41	0 7	24 56	2 32	38 24	16 11	20 49	20 50	15 25		n.a.
S 4	21 8	21 55	1s16	22 47	0 21	12 47	8 55	23 6	0 1	25 44	1 37	15 44	1 5	5 43	0 8	24 55	2 32	38 24	16 11	20 49	20 50	15 27		n.a.
S 5	21 21	21 38	2 32	22 51	0 28	12 39	8 56	22 59	0 2	25 44	1 37	15 47	1 5	5 44	0 8	24 55	2 32	38 24	16 11	20 49	20 49	15 29		n.a.
M 6	21 33	19 56	3 36	22 55	0 34	12 32	8 56	22 52	0 3	25 44	1 37	15 49	1 5	5 45	0 8	24 54	2 32	38 23	16 11	20 49	20 48	15 30		n.a.
T 7	21 45	17 5	4 26	22 57	0 40	12 26	8 55	22 44	0 4	25 45	1 37	15 51	1 5	5 46	0 8	24 54	2 32	38 23	16 11	20 49	20 48	15 32		n.a.
W 8	21 56	13 24	4 59	22 59	0 47	12 21	8 53	22 36	0 5	25 45	1 36	15 53	1 5	5 47	0 8	24 54	2 32	38 23	16 11	20 49	20 47	15 33		n.a.
T 9	22 7	9 12	5 16	22 59	0 53	12 17	8 50	22 29	0 6	25 45	1 36	15 56	1 6	5 48	0 8	24 53	2 32	38 23	16 11	20 49	20 46	15 35		n.a.
F 10	22 17	4 44	5 17	22 58	1 0	12 14	8 46	22 20	0 7	25 45	1 36	15 58	1 6	5 49	0 8	24 53	2 32	38 23	16 11	20 49	20 46	15 36		n.a.
S 11	22 27	0 10	5 3	22 56	1 6	12 12	8 41	22 12	0 8	25 45	1 36	16 0	1 6	5 50	0 8	24 53	2 32	38 22	16 11	20 49	20 45	15 38		n.a.
S 12	22 37	4s19	4 35	22 54	1 12	12 11	8 35	22 3	0 9	25 45	1 36	16 2	1 6	5 51	0 8	24 52	2 32	38 22	16 11	20 49	20 44	15 40		n.a.
M13	22 46	8 35	3 57	22 50	1 18	12 11	8 28	21 54	0 10	25 45	1 36	16 4	1 6	5 52	0 8	24 52	2 32	38 22	16 11	20 49	20 43	15 41		n.a.
T 14	22 55	12 30	3 8	22 46	1 24	12 12	8 21	21 45	0 10	25 45	1 36	16 6	1 6	5 53	0 8	24 52	2 32	38 22	16 11	20 49	20 43	15 43		n.a.
W15	23 3	15 56	2 12	22 40	1 30	12 14	8 13	21 36	0 11	25 45	1 36	16 8	1 6	5 54	0 8	24 51	2 32	38 21	16 11	20 50	20 42	15 44		n.a.
T 16	23 11	18 44	1 10	22 34	1 36	12 17	8 4	21 26	0 12	25 46	1 35	16 11	1 6	5 55	0 8	24 51	2 32	38 21	16 11	20 50	20 41	15 46		n.a.
F 17	23 18	20 45	0 4	22 27	1 41	12 21	7 55	21 16	0 13	25 46	1 35	16 13	1 6	5 56	0 8	24 51	2 32	38 21	16 11	20 50	20 41	15 47		n.a.
S 18	23 25	21 50	1n 3	22 19	1 47	12 27	7 45	21 6	0 14	25 46	1 35	16 15	1 7	5 57	0 8	24 50	2 32	38 21	16 11	20 50	20 40	15 49		n.a.
S 19	23 31	21 55	2 7	22 11	1 52	12 33	7 35	20 56	0 15	25 45	1 35	16 17	1 7	5 58	0 8	24 50	2 31	38 20	16 11	20 50	20 39	15 50		n.a.
M20	23 37	20 55	3 6	22 2	1 56	12 40	7 24	20 45	0 16	25 45	1 35	16 19	1 7	5 59	0 8	24 49	2 31	38 20	16 10	20 49	20 38	15 52		n.a.
T 21	23 42	18 54	3 57	21 53	2 1	12 48	7 13	20 35	0 17	25 45	1 35	16 21	1 7	6 0	0 8	24 49	2 31	38 20	16 10	20 49	20 38	15 53		n.a.
W22	23 47	15 55	4 37	21 43	2 5	12 57	7 1	20 24	0 17	25 45	1 35	16 23	1 7	6 1	0 8	24 49	2 31	38 20	16 10	20 48	20 37	15 55		n.a.
T 23	23 52	12 7	5 4	21 34	2 8	13 6	6 49	20 12	0 18	25 45	1 35	16 25	1 7	6 2	0 8	24 48	2 31	38 19	16 10	20 47	20 36	15 56		n.a.
F 24	23 56	7 40	5 15	21 24	2 12	13 17	6 37	20 1	0 19	25 45	1 35	16 27	1 7	6 3	0 8	24 48	2 31	38 19	16 10	20 47	20 36	15 58		n.a.
S 25	23 59	2 47	5 9	21 14	2 14	13 28	6 25	19 50	0 20	25 45	1 35	16 29	1 8	6 3	0 8	24 47	2 31	38 19	16 10	20 46	20 35	16 0		n.a.
S 26	24 2	2n21	4 46	21 5	2 16	13 40	6 13	19 38	0 21	25 45	1 35	16 31	1 8	6 4	0 8	24 47	2 31	38 18	16 10	20 46	20 34	16 1		n.a.
M27	24 5	7 27	4 5	20 57	2 17	13 53	6 1	19 26	0 22	25 44	1 35	16 33	1 8	6 5	0 8	24 47	2 31	38 18	16 10	20 46	20 34	16 3		n.a.
T 28	24 7	12 15	3 9	20 49	2 18	14 6	5 48	19 13	0 22	25 44	1 34	16 35	1 8	6 6	0 8	24 46	2 31	38 18	16 10	20 47	20 33	16 4		n.a.
W29	24 8	16 26	1 59	20 43	2 17	14 20	5 36	19 1	0 23	25 44	1 34	16 37	1 8	6 6	0 8	24 46	2 31	38 17	16 10	20 47	20 32	16 6		n.a.
T 30	24 9	19 38	0 42	20 38	2 16	14 35	5 23	18 48	0 24	25 44	1 34	16 38	1 8	6 7	0 8	24 45	2 31	38 17	16 9	20 47	20 31	16 7		n.a.
F 31	24n10	21n32	0s39	20n34	2s13	14n50	5s11	18n36	0s25	25n43	1n34	16n40	1n 8	6n 8	0n 8	24n45	2n31	38s17	16s 9	20s47	20s31	16s 8		n.a.

Julian Day Number = -1826403.5, Delta T = 119h51m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'07, Lahiri = -136°41'07 Julian Calendar 1 Aug. 9714 BCE == Greg. Calendar 18 May 9714 BCE

The year -9713 astronomical counting style corresponds to year 9714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 1 11	0♋26'27	21♊54	19♋41	26♉17	8♌ 8	2♋31	11♉ 7	14♈50	22♋17	8°R22	0°R 3	28♏47	7♏23	n.a.	S 1
S 2	18 5 8	1°27'59	6♋26	20° 6	26°33	8°54	2°45	11°12	14°52	22°19	8♐21	29♏59	28°44	7°29	n.a.	S 2
M 3	18 9 4	2°29'32	20°42	20°23	26°52	9°40	2°59	11°17	14°53	22°21	8°20	29°55	28°41	7°36	n.a.	M 3
T 4	18 13 1	3°31'04	4♌38	20°R29	27°12	10°26	3°12	11°22	14°55	22°23	8°19	29°49	28°37	7°43	n.a.	T 4
W 5	18 16 57	4°32'35	18° 9	20°24	27°34	11°12	3°26	11°27	14°56	22°26	8°18	29°44	28°34	7°49	n.a.	W 5
T 6	18 20 54	5°34'06	1♍16	20° 8	27°58	11°59	3°40	11°32	14°57	22°28	8°17	29°38	28°31	7°56	n.a.	T 6
F 7	18 24 50	6°35'36	13°59	19°39	28°24	12°45	3°54	11°37	14°59	22°30	8°16	29°34	28°28	8° 3	n.a.	F 7
S 8	18 28 47	7°37'06	26°21	19° 0	28°52	13°31	4° 7	11°41	15° 0	22°32	8°15	29°32	28°25	8° 9	n.a.	S 8
S 9	18 32 44	8°38'35	8♎28	18° 9	29°21	14°17	4°21	11°46	15° 1	22°34	8°14	29°D31	28°21	8°16	n.a.	S 9
M10	18 36 40	9°40'03	20°22	17° 8	29°52	15° 3	4°35	11°51	15° 2	22°37	8°13	29°32	28°18	8°23	n.a.	M10
T 11	18 40 37	10°41'30	2♏11	15°59	0♊25	15°49	4°49	11°55	15° 3	22°39	8°12	29°33	28°15	8°29	n.a.	T 11
W12	18 44 33	11°42'56	13°59	14°43	0°59	16°35	5° 2	12° 0	15° 4	22°41	8°11	29°35	28°12	8°36	n.a.	W12
T 13	18 48 30	12°44'22	25°50	13°24	1°34	17°21	5°16	12° 4	15° 5	22°43	8°10	29°R36	28° 9	8°43	n.a.	T 13
F 14	18 52 27	13°45'47	7♐50	12° 3	2°11	18° 7	5°30	12° 9	15° 6	22°46	8° 9	29°36	28° 6	8°49	n.a.	F 14
S 15	18 56 23	14°47'11	20° 2	10°44	2°49	18°53	5°44	12°13	15° 7	22°48	8° 8	29°33	28° 2	8°56	n.a.	S 15
S 16	19 0 20	15°48'34	2♑27	9°28	3°28	19°39	5°57	12°17	15° 8	22°50	8° 7	29°29	27°59	9° 3	n.a.	S 16
M17	19 4 16	16°49'56	15° 8	8°18	4° 9	20°25	6°11	12°21	15° 9	22°52	8° 7	29°22	27°56	9° 9	n.a.	M17
T 18	19 8 13	17°51'17	28° 4	7°16	4°51	21°11	6°24	12°25	15° 9	22°55	8° 6	29°14	27°53	9°16	n.a.	T 18
W19	19 12 10	18°52'37	11♒15	6°23	5°34	21°57	6°38	12°29	15°10	22°57	8° 5	29° 5	27°50	9°23	n.a.	W19
T 20	19 16 6	19°53'57	24°40	5°39	6°18	22°43	6°52	12°33	15°10	22°59	8° 4	28°56	27°47	9°29	n.a.	T 20
F 21	19 20 3	20°55'15	8♓15	5° 6	7° 3	23°28	7° 5	12°37	15°11	23° 1	8° 3	28°48	27°43	9°36	n.a.	F 21
S 22	19 24 0	21°56'33	22° 0	4°42	7°49	24°14	7°19	12°41	15°11	23° 4	8° 2	28°42	27°40	9°43	n.a.	S 22
S 23	19 27 56	22°57'50	5♈53	4°28	8°36	25° 0	7°32	12°45	15°12	23° 6	8° 2	28°38	27°37	9°49	n.a.	S 23
M24	19 31 53	23°59'06	19°52	4°D23	9°24	25°46	7°46	12°48	15°12	23° 8	8° 1	28°D37	27°34	9°56	n.a.	M24
T 25	19 35 49	25° 0'22	3♉57	4°26	10°13	26°31	7°59	12°52	15°13	23°10	8° 0	28°37	27°31	10° 3	n.a.	T 25
W26	19 39 46	26° 1'36	18° 6	4°38	11° 2	27°17	8°13	12°55	15°13	23°13	7°59	28°38	27°27	10° 9	n.a.	W26
T 27	19 43 43	27° 2'50	2♊19	4°57	11°53	28° 3	8°26	12°58	15°13	23°15	7°59	28°R38	27°24	10°16	n.a.	T 27
F 28	19 47 39	28° 4'03	16°34	5°23	12°44	28°48	8°40	13° 2	15°13	23°17	7°58	28°37	27°21	10°23	n.a.	F 28
S 29	19 51 36	29° 5'15	0♋47	5°55	13°36	29°34	8°53	13° 5	15°13	23°20	7°57	28°33	27°18	10°29	n.a.	S 29
S 30	19 55 33	0♌ 6'25	14♋55	6♋32	14♊29	0♍19	9♋ 6	13♉ 8	15°R13	23♋22	7♐57	28♏26	27♏15	10♏36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	21n58	1s57	20n33	2s 9	15n 5	4s58	18n23	0s26	25n43	1n34	16n42	1n 9	6n 8	0n 8	24n45	2n31	38s16	16s 9	20s47	20s30	16s10		n.a.
S 2	24 9	20 54	3 6	20 35	2 4	15 21	4 46	18 10	0 26	25 43	1 34	16 44	1 9	6 9	0 8	24 44	2 31	38 16	16 9	20 46	20 29	16 11		n.a.
M 3	24 8	18 32	4 3	20 39	1 57	15 37	4 34	17 56	0 27	25 42	1 34	16 46	1 9	6 10	0 8	24 44	2 31	38 16	16 9	20 45	20 28	16 13		n.a.
T 4	24 7	15 7	4 43	20 46	1 49	15 54	4 21	17 43	0 28	25 42	1 34	16 47	1 9	6 10	0 8	24 43	2 31	38 15	16 9	20 44	20 28	16 14		n.a.
W 5	24 5	11 1	5 6	20 57	1 39	16 11	4 9	17 29	0 29	25 42	1 34	16 49	1 9	6 11	0 8	24 43	2 31	38 15	16 9	20 43	20 27	16 16		n.a.
T 6	24 2	6 30	5 12	21 11	1 27	16 28	3 58	17 15	0 30	25 41	1 34	16 51	1 9	6 12	0 8	24 43	2 31	38 15	16 8	20 41	20 26	16 17		n.a.
F 7	24 0	1 51	5 2	21 28	1 14	16 45	3 46	17 1	0 30	25 41	1 34	16 53	1 9	6 12	0 8	24 42	2 31	38 14	16 8	20 41	20 26	16 19		n.a.
S 8	23 56	2s45	4 39	21 49	0 58	17 2	3 34	16 47	0 31	25 40	1 34	16 54	1 10	6 13	0 8	24 42	2 31	38 14	16 8	20 40	20 25	16 20		n.a.
S 9	23 52	7 9	4 3	22 12	0 42	17 20	3 23	16 32	0 32	25 40	1 34	16 56	1 10	6 13	0 8	24 41	2 31	38 14	16 8	20 40	20 24	16 22		n.a.
M10	23 48	11 14	3 18	22 38	0 24	17 38	3 11	16 18	0 33	25 39	1 34	16 58	1 10	6 14	0 8	24 41	2 31	38 13	16 8	20 40	20 23	16 23		n.a.
T 11	23 43	14 50	2 24	23 6	0 5	17 55	3 0	16 3	0 33	25 39	1 34	16 59	1 10	6 14	0 8	24 41	2 31	38 13	16 7	20 40	20 23	16 25		n.a.
W12	23 38	17 51	1 24	23 34	0n14	18 13	2 49	15 48	0 34	25 38	1 34	17 1	1 10	6 14	0 8	24 40	2 31	38 12	16 7	20 41	20 22	16 26		n.a.
T 13	23 32	20 8	0 20	24 2	0 34	18 31	2 39	15 33	0 35	25 38	1 34	17 2	1 10	6 15	0 8	24 40	2 31	38 12	16 7	20 41	20 21	16 27		n.a.
F 14	23 26	21 33	0n45	24 29	0 53	18 49	2 28	15 18	0 35	25 37	1 34	17 4	1 11	6 15	0 8	24 39	2 31	38 12	16 7	20 41	20 20	16 29		n.a.
S 15	23 19	21 59	1 49	24 55	1 11	19 7	2 18	15 3	0 36	25 36	1 34	17 5	1 11	6 16	0 8	24 39	2 31	38 11	16 7	20 40	20 20	16 30		n.a.
S 16	23 12	21 21	2 48	25 18	1 29	19 24	2 8	14 48	0 37	25 36	1 34	17 7	1 11	6 16	0 8	24 39	2 31	38 11	16 6	20 39	20 19	16 32		n.a.
M17	23 4	19 37	3 41	25 39	1 45	19 42	1 58	14 32	0 37	25 35	1 34	17 8	1 11	6 16	0 8	24 38	2 30	38 11	16 6	20 38	20 18	16 33		n.a.
T 18	22 56	16 53	4 23	25 57	1 59	19 59	1 48	14 16	0 38	25 34	1 34	17 10	1 11	6 17	0 8	24 38	2 30	38 10	16 6	20 36	20 18	16 35		n.a.
W19	22 47	13 15	4 53	26 12	2 12	20 17	1 38	14 1	0 39	25 34	1 34	17 11	1 11	6 17	0 9	24 37	2 30	38 10	16 6	20 34	20 17	16 36		n.a.
T 20	22 38	8 54	5 6	26 25	2 22	20 34	1 29	13 45	0 40	25 33	1 34	17 13	1 12	6 17	0 9	24 37	2 30	38 9	16 5	20 32	20 16	16 37		n.a.
F 21	22 29	4 4	5 3	26 35	2 31	20 50	1 20	13 29	0 40	25 32	1 34	17 14	1 12	6 17	0 9	24 37	2 30	38 9	16 5	20 30	20 15	16 39		n.a.
S 22	22 19	1n 2	4 42	26 44	2 38	21 7	1 11	13 12	0 41	25 31	1 34	17 15	1 12	6 17	0 9	24 36	2 30	38 9	16 5	20 29	20 15	16 40		n.a.
S 23	22 8	6 8	4 5	26 50	2 44	21 23	1 2	12 56	0 41	25 31	1 34	17 17	1 12	6 18	0 9	24 36	2 30	38 8	16 5	20 28	20 14	16 42		n.a.
M24	21 58	10 57	3 13	26 54	2 48	21 39	0 54	12 40	0 42	25 30	1 34	17 18	1 12	6 18	0 9	24 35	2 30	38 8	16 4	20 28	20 13	16 43		n.a.
T 25	21 46	15 13	2 9	26 57	2 51	21 55	0 45	12 23	0 43	25 29	1 34	17 19	1 13	6 18	0 9	24 35	2 30	38 7	16 4	20 28	20 12	16 44		n.a.
W26	21 35	18 39	0 56	26 58	2 53	22 10	0 37	12 7	0 43	25 28	1 34	17 20	1 13	6 18	0 9	24 34	2 30	38 7	16 4	20 28	20 12	16 46		n.a.
T 27	21 23	20 56	0s20	26 58	2 53	22 25	0 29	11 50	0 44	25 27	1 34	17 22	1 13	6 18	0 9	24 34	2 30	38 7	16 4	20 28	20 11	16 47		n.a.
F 28	21 10	21 54	1 35	26 56	2 53	22 40	0 21	11 33	0 45	25 26	1 34	17 23	1 13	6 18	0 9	24 34	2 30	38 6	16 3	20 28	20 10	16 48		n.a.
S 29	20 58	21 27	2 43	26 53	2 51	22 54	0 14	11 16	0 45	25 26	1 34	17 24	1 13	6 18	0 9	24 33	2 30	38 6	16 3	20 27	20 9	16 50		n.a.
S 30	20n44	19n39	3s41	26n49	2n49	23n 8	0s 7	10n59	0s46	25n25	1n34	17n25	1n13	6n18	0n 9	24n33	2n30	38s 5	16s 3	20s25	20s 9	16s51		n.a.

Julian Day Number = -1826372.5, Delta T = 119h51m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°48'03, Lahiri = -136°41'03 Julian Calendar 1 Sept. 9714 BCE == Greg. Calendar 18 June 9714 BCE

The year -9713 astronomical counting style corresponds to year 9714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 59 29	1♌ 7'34	28♋52	7♋14	15♊23	1♍ 5	9♋20	13♉11	15°R13	23♋24	7°R56	28°R17	27♏12	10♏43	n.a.	M 1
T 2	20 3 26	2° 8'42	12♌34	8° 1	16°17	1°50	9°33	13°14	15♈13	23°26	7♐55	28♏ 6	27° 8	10°49	n.a.	T 2
W 3	20 7 22	3° 9'48	25°58	8°52	17°11	2°36	9°46	13°17	15°13	23°29	7°55	27°54	27° 5	10°56	n.a.	W 3
T 4	20 11 19	4°10'52	9♍ 1	9°46	18° 7	3°21	9°59	13°19	15°13	23°31	7°54	27°43	27° 2	11° 2	n.a.	T 4
F 5	20 15 16	5°11'55	21°44	10°44	19° 3	4° 7	10°12	13°22	15°12	23°33	7°54	27°33	26°59	11° 9	n.a.	F 5
S 6	20 19 12	6°12'56	4♎ 7	11°45	19°59	4°52	10°25	13°24	15°12	23°35	7°53	27°26	26°56	11°16	n.a.	S 6
S 7	20 23 9	7°13'55	16°15	12°48	20°56	5°38	10°38	13°27	15°12	23°38	7°53	27°21	26°52	11°22	n.a.	S 7
M 8	20 27 6	8°14'53	28°11	13°54	21°54	6°23	10°51	13°29	15°11	23°40	7°52	27°19	26°49	11°29	n.a.	M 8
T 9	20 31 2	9°15'48	10♏ 0	15° 2	22°52	7° 8	11° 4	13°31	15°11	23°42	7°52	27°D19	26°46	11°36	n.a.	T 9
W10	20 34 59	10°16'42	21°48	16°12	23°50	7°53	11°17	13°34	15°10	23°44	7°51	27°R19	26°43	11°42	n.a.	W10
T 11	20 38 56	11°17'33	3♐40	17°24	24°49	8°38	11°30	13°36	15° 9	23°46	7°51	27°19	26°40	11°49	n.a.	T 11
F 12	20 42 52	12°18'23	15°42	18°38	25°49	9°24	11°43	13°38	15° 9	23°49	7°50	27°17	26°37	11°56	n.a.	F 12
S 13	20 46 49	13°19'11	27°58	19°53	26°49	10° 9	11°56	13°39	15° 8	23°51	7°50	27°14	26°33	12° 2	n.a.	S 13
S 14	20 50 46	14°19'56	10♑32	21°10	27°49	10°54	12° 8	13°41	15° 7	23°53	7°49	27° 7	26°30	12° 9	n.a.	S 14
M15	20 54 42	15°20'40	23°27	22°28	28°50	11°39	12°21	13°43	15° 6	23°55	7°49	26°58	26°27	12°16	n.a.	M15
T 16	20 58 39	16°21'21	6♒42	23°48	29°51	12°24	12°34	13°45	15° 6	23°57	7°49	26°46	26°24	12°22	n.a.	T 16
W17	21 2 35	17°22'01	20°17	25° 8	0♋52	13° 9	12°46	13°46	15° 5	23°59	7°48	26°34	26°21	12°29	n.a.	W17
T 18	21 6 32	18°22'39	4♓ 8	26°30	1°54	13°54	12°59	13°47	15° 4	24° 1	7°48	26°21	26°18	12°36	n.a.	T 18
F 19	21 10 29	19°23'15	18°12	27°53	2°56	14°39	13°11	13°49	15° 3	24° 4	7°48	26°10	26°14	12°42	n.a.	F 19
S 20	21 14 25	20°23'48	2♈22	29°17	3°59	15°23	13°23	13°50	15° 1	24° 6	7°48	26° 1	26°11	12°49	n.a.	S 20
S 21	21 18 22	21°24'21	16°35	0♌42	5° 2	16° 8	13°36	13°51	15° 0	24° 8	7°47	25°55	26° 8	12°56	n.a.	S 21
M22	21 22 19	22°24'51	0♉47	2° 8	6° 5	16°53	13°48	13°52	14°59	24°10	7°47	25°51	26° 5	13° 2	n.a.	M22
T 23	21 26 15	23°25'20	14°56	3°35	7° 8	17°38	14° 0	13°53	14°58	24°12	7°47	25°50	26° 2	13° 9	n.a.	T 23
W24	21 30 12	24°25'47	29° 1	5° 3	8°12	18°22	14°12	13°54	14°57	24°14	7°47	25°50	25°58	13°16	n.a.	W24
T 25	21 34 9	25°26'12	13♊ 0	6°31	9°16	19° 7	14°24	13°54	14°55	24°16	7°47	25°50	25°55	13°22	n.a.	T 25
F 26	21 38 5	26°26'36	26°55	8° 1	10°20	19°51	14°36	13°55	14°54	24°18	7°46	25°48	25°52	13°29	n.a.	F 26
S 27	21 42 2	27°26'57	10♋42	9°32	11°24	20°36	14°48	13°56	14°53	24°20	7°46	25°43	25°49	13°35	n.a.	S 27
S 28	21 45 59	28°27'17	24°23	11° 3	12°29	21°21	15° 0	13°56	14°51	24°22	7°46	25°35	25°46	13°42	n.a.	S 28
M29	21 49 55	29°27'35	7♌54	12°36	13°34	22° 5	15°11	13°56	14°50	24°24	7°46	25°24	25°43	13°49	n.a.	M29
T 30	21 53 52	0♍27'50	21°13	14° 9	14°39	22°49	15°23	13°56	14°48	24°26	7°46	25°11	25°39	13°55	n.a.	T 30
W31	21 57 48	1♍28'04	4♍18	15♌43	15♋45	23♍34	15♋34	13♉57	14♈46	24♋28	7♐46	24♏58	25♏36	14♏ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n31	16n42	4s25	26n44	2n46	23n21	0n 1	10n42	0s46	25n24	1n34	17n26	1n14	6n18	0n 9	24n32	2n30	38s 5	16s 2	20s23	20s 8	16s53		n.a.
T 2	20 17	12 53	4 53	26 38	2 43	23 34	0 8	10 25	0 47	25 23	1 34	17 27	1 14	6 18	0 9	24 32	2 30	38 5	16 2	20 21	20 7	16 54		n.a.
W 3	20 2	8 30	5 3	26 31	2 39	23 46	0 14	10 8	0 48	25 22	1 34	17 28	1 14	6 18	0 9	24 32	2 30	38 4	16 2	20 18	20 6	16 55		n.a.
T 4	19 48	3 51	4 58	26 22	2 35	23 58	0 21	9 50	0 48	25 21	1 34	17 29	1 14	6 18	0 9	24 31	2 30	38 4	16 2	20 15	20 6	16 57		n.a.
F 5	19 32	0s51	4 37	26 13	2 30	24 10	0 27	9 33	0 49	25 20	1 34	17 30	1 14	6 18	0 9	24 31	2 30	38 3	16 1	20 13	20 5	16 58		n.a.
S 6	19 17	5 24	4 4	26 2	2 25	24 20	0 34	9 15	0 49	25 19	1 34	17 31	1 15	6 18	0 9	24 31	2 30	38 3	16 1	20 11	20 4	16 59		n.a.
S 7	19 1	9 39	3 21	25 51	2 19	24 31	0 40	8 58	0 50	25 18	1 34	17 32	1 15	6 18	0 9	24 30	2 30	38 3	16 1	20 10	20 3	17 1		n.a.
M 8	18 45	13 27	2 29	25 38	2 14	24 40	0 45	8 40	0 50	25 17	1 34	17 33	1 15	6 18	0 9	24 30	2 30	38 2	16 0	20 10	20 3	17 2		n.a.
T 9	18 29	16 42	1 31	25 25	2 8	24 49	0 51	8 22	0 51	25 16	1 34	17 34	1 15	6 17	0 9	24 29	2 31	38 2	16 0	20 10	20 2	17 3		n.a.
W10	18 12	19 15	0 29	25 10	2 2	24 58	0 57	8 5	0 51	25 15	1 34	17 35	1 15	6 17	0 9	24 29	2 31	38 1	16 0	20 10	20 1	17 5		n.a.
T 11	17 55	20 59	0n34	24 54	1 55	25 6	1 2	7 47	0 52	25 14	1 35	17 36	1 16	6 17	0 9	24 29	2 31	38 1	15 59	20 10	20 0	17 6		n.a.
F 12	17 37	21 47	1 36	24 38	1 49	25 13	1 7	7 29	0 52	25 12	1 35	17 37	1 16	6 17	0 9	24 28	2 31	38 1	15 59	20 9	20 0	17 7		n.a.
S 13	17 20	21 34	2 35	24 20	1 42	25 20	1 12	7 11	0 53	25 11	1 35	17 37	1 16	6 17	0 9	24 28	2 31	38 0	15 59	20 8	19 59	17 8		n.a.
S 14	17 1	20 17	3 28	24 1	1 35	25 26	1 17	6 53	0 53	25 10	1 35	17 38	1 16	6 16	0 9	24 27	2 31	38 0	15 58	20 7	19 58	17 10		n.a.
M15	16 43	17 56	4 12	23 41	1 28	25 31	1 21	6 35	0 54	25 9	1 35	17 39	1 16	6 16	0 9	24 27	2 31	38 0	15 58	20 5	19 57	17 11		n.a.
T 16	16 25	14 36	4 43	23 21	1 22	25 36	1 26	6 17	0 54	25 8	1 35	17 40	1 17	6 16	0 9	24 27	2 31	37 59	15 58	20 2	19 56	17 12		n.a.
W17	16 6	10 27	4 59	22 59	1 15	25 40	1 30	5 59	0 55	25 7	1 35	17 40	1 17	6 15	0 9	24 26	2 31	37 59	15 58	19 59	19 56	17 14		n.a.
T 18	15 47	5 41	4 58	22 36	1 8	25 43	1 34	5 41	0 55	25 6	1 35	17 41	1 17	6 15	0 9	24 26	2 31	37 58	15 57	19 56	19 55	17 15		n.a.
F 19	15 27	0 33	4 39	22 12	1 0	25 46	1 38	5 22	0 56	25 4	1 35	17 41	1 17	6 15	0 9	24 26	2 31	37 58	15 57	19 53	19 54	17 16		n.a.
S 20	15 8	4n40	4 3	21 48	0 53	25 48	1 42	5 4	0 56	25 3	1 35	17 42	1 17	6 14	0 9	24 25	2 31	37 58	15 57	19 51	19 53	17 17		n.a.
S 21	14 48	9 39	3 12	21 22	0 46	25 49	1 45	4 46	0 57	25 2	1 35	17 43	1 18	6 14	0 9	24 25	2 31	37 57	15 56	19 49	19 53	17 19		n.a.
M22	14 27	14 6	2 8	20 56	0 39	25 50	1 49	4 28	0 57	25 1	1 35	17 43	1 18	6 13	0 9	24 25	2 31	37 57	15 56	19 49	19 52	17 20		n.a.
T 23	14 7	17 43	0 57	20 28	0 32	25 50	1 52	4 9	0 58	25 0	1 36	17 44	1 18	6 13	0 9	24 24	2 31	37 56	15 56	19 48	19 51	17 21		n.a.
W24	13 46	20 17	0s17	20 0	0 25	25 49	1 55	3 51	0 58	24 58	1 36	17 44	1 18	6 12	0 9	24 24	2 31	37 56	15 55	19 48	19 50	17 23		n.a.
T 25	13 26	21 34	1 30	19 30	0 18	25 48	1 58	3 33	0 58	24 57	1 36	17 44	1 18	6 12	0 9	24 24	2 31	37 56	15 55	19 48	19 50	17 24		n.a.
F 26	13 5	21 32	2 37	19 0	0 11	25 46	2 1	3 14	0 59	24 56	1 36	17 45	1 19	6 11	0 9	24 23	2 31	37 55	15 54	19 48	19 49	17 25		n.a.
S 27	12 43	20 11	3 34	18 29	0 4	25 43	2 3	2 56	0 59	24 55	1 36	17 45	1 19	6 11	0 9	24 23	2 31	37 55	15 54	19 46	19 48	17 26		n.a.
S 28	12 22	17 40	4 18	17 57	0s 2	25 39	2 6	2 37	1 0	24 53	1 36	17 45	1 19	6 10	0 9	24 23	2 31	37 55	15 54	19 45	19 47	17 28		n.a.
M29	12 0	14 14	4 47	17 24	0 9	25 35	2 8	2 19	1 0	24 52	1 36	17 46	1 19	6 10	0 9	24 22	2 31	37 54	15 53	19 42	19 46	17 29		n.a.
T 30	11 38	10 8	5 0	16 50	0 16	25 30	2 10	2 1	1 1	24 51	1 36	17 46	1 19	6 9	0 10	24 22	2 31	37 54	15 53	19 39	19 46	17 30		n.a.
W31	11n16	5n38	4s57	16n16	0s22	25n24	2n12	1n42	1s 1	24n50	1n36	17n46	1n20	6n 8	0n10	24n22	2n31	37s54	15s53	19s35	19s45	17s31		n.a.

Julian Day Number = -1826342.5, Delta T = 119h51m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'59, Lahiri = -136°40'59 Julian Calendar 1 Oct. 9714 BCE == Greg. Calendar 18 July 9714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 1 45	2♍28'14	17♍ 8	17♌19	16♋50	24♍18	15♋46	13°R57	14°R45	24♋30	7°D46	24°R45	25♏33	14♏ 9	n.a.	T 1
F 2	22 5 42	3°28'23	29°42	18°55	17°56	25° 2	15°57	13♉56	14♈43	24°32	7♐46	24♏33	25°30	14°15	n.a.	F 2
S 3	22 9 38	4°28'29	12♎ 0	20°32	19° 2	25°47	16° 9	13°56	14°41	24°33	7°46	24°24	25°27	14°22	n.a.	S 3
S 4	22 13 35	5°28'33	24° 5	22°10	20° 8	26°31	16°20	13°56	14°40	24°35	7°46	24°18	25°24	14°29	n.a.	S 4
M 5	22 17 32	6°28'35	6♏ 0	23°49	21°14	27°15	16°31	13°56	14°38	24°37	7°46	24°14	25°20	14°35	n.a.	M 5
T 6	22 21 28	7°28'34	17°48	25°28	22°21	27°59	16°42	13°55	14°36	24°39	7°46	24°13	25°17	14°42	n.a.	T 6
W 7	22 25 25	8°28'30	29°36	27° 9	23°27	28°43	16°53	13°55	14°34	24°41	7°47	24°D13	25°14	14°49	n.a.	W 7
T 8	22 29 21	9°28'24	11♐27	28°51	24°34	29°27	17° 4	13°54	14°32	24°42	7°47	24°R13	25°11	14°55	n.a.	T 8
F 9	22 33 18	10°28'16	23°29	0♍34	25°41	0♎11	17°15	13°53	14°30	24°44	7°47	24°12	25° 8	15° 2	n.a.	F 9
S 10	22 37 15	11°28'04	5♑46	2°18	26°48	0°55	17°25	13°52	14°28	24°46	7°47	24° 9	25° 4	15° 9	n.a.	S 10
S 11	22 41 11	12°27'50	18°22	4° 3	27°55	1°39	17°36	13°51	14°26	24°47	7°47	24° 4	25° 1	15°15	n.a.	S 11
M12	22 45 8	13°27'34	1♒22	5°49	29° 3	2°23	17°46	13°50	14°24	24°49	7°48	23°57	24°58	15°22	n.a.	M12
T 13	22 49 4	14°27'15	14°48	7°36	0♌10	3° 7	17°57	13°49	14°22	24°51	7°48	23°47	24°55	15°28	n.a.	T 13
W14	22 53 1	15°26'53	28°37	9°24	1°18	3°51	18° 7	13°48	14°20	24°52	7°48	23°36	24°52	15°35	n.a.	W14
T 15	22 56 58	16°26'29	12♓49	11°14	2°25	4°34	18°17	13°47	14°18	24°54	7°48	23°25	24°49	15°42	n.a.	T 15
F 16	23 0 54	17°26'02	27°17	13° 4	3°33	5°18	18°27	13°45	14°15	24°56	7°49	23°15	24°45	15°48	n.a.	F 16
S 17	23 4 51	18°25'33	11♈54	14°55	4°41	6° 2	18°37	13°44	14°13	24°57	7°49	23° 8	24°42	15°55	n.a.	S 17
S 18	23 8 47	19°25'02	26°33	16°48	5°49	6°45	18°47	13°42	14°11	24°59	7°49	23° 2	24°39	16° 2	n.a.	S 18
M19	23 12 44	20°24'29	11♉ 9	18°41	6°57	7°29	18°57	13°40	14° 9	25° 0	7°50	23° 0	24°36	16° 8	n.a.	M19
T 20	23 16 41	21°23'53	25°35	20°36	8° 6	8°12	19° 6	13°39	14° 6	25° 2	7°50	22°D59	24°33	16°15	n.a.	T 20
W21	23 20 37	22°23'16	9♊49	22°32	9°14	8°56	19°16	13°37	14° 4	25° 3	7°51	23° 0	24°29	16°22	n.a.	W21
T 22	23 24 34	23°22'36	23°50	24°28	10°22	9°39	19°25	13°35	14° 2	25° 4	7°51	23°R 0	24°26	16°28	n.a.	T 22
F 23	23 28 30	24°21'54	7♋36	26°25	11°31	10°22	19°35	13°33	13°59	25° 6	7°52	23° 0	24°23	16°35	n.a.	F 23
S 24	23 32 27	25°21'11	21°10	28°23	12°40	11° 6	19°44	13°31	13°57	25° 7	7°52	22°57	24°20	16°42	n.a.	S 24
S 25	23 36 23	26°20'25	4♌31	0♎22	13°48	11°49	19°53	13°28	13°55	25° 9	7°53	22°51	24°17	16°48	n.a.	S 25
M26	23 40 20	27°19'36	17°39	2°21	14°57	12°32	20° 2	13°26	13°52	25°10	7°53	22°44	24°14	16°55	n.a.	M26
T 27	23 44 17	28°18'46	0♍35	4°20	16° 6	13°15	20°11	13°24	13°50	25°11	7°54	22°35	24°10	17° 2	n.a.	T 27
W28	23 48 13	29°17'53	13°19	6°20	17°15	13°58	20°19	13°21	13°47	25°12	7°54	22°25	24° 7	17° 8	n.a.	W28
T 29	23 52 10	0♎16'58	25°50	8°19	18°24	14°41	20°28	13°19	13°45	25°14	7°55	22°15	24° 4	17°15	n.a.	T 29
F 30	23 56 6	1♎16'00	8♎10	10♎18	19♌33	15♎24	20♋36	13♉16	13♈42	25♋15	7♐55	22♏ 7	24♏ 1	17♏22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n54	0n59	4s38	15n40	0s28	25n18	2n14	1n24	1s 1	24n48	1n37	17n46	1n20	6n 8	0n10	24n21	2n31	37s53	15s52	19s32	19s44	17s32		n.a.
F 2	10 32	3s38	4 7	15 4	0 35	25 11	2 16	1 5	1 2	24 47	1 37	17 47	1 20	6 7	0 10	24 21	2 31	37 53	15 52	19 29	19 43	17 34		n.a.
S 3	10 10	8 0	3 24	14 27	0 41	25 3	2 18	0 47	1 2	24 46	1 37	17 47	1 20	6 6	0 10	24 21	2 31	37 53	15 52	19 27	19 43	17 35		n.a.
S 4	9 47	11 58	2 33	13 49	0 46	24 54	2 19	0 29	1 2	24 45	1 37	17 47	1 20	6 6	0 10	24 20	2 31	37 52	15 51	19 25	19 42	17 36		n.a.
M 5	9 24	15 25	1 35	13 11	0 52	24 45	2 21	0 10	1 3	24 43	1 37	17 47	1 21	6 5	0 10	24 20	2 31	37 52	15 51	19 24	19 41	17 37		n.a.
T 6	9 1	18 12	0 34	12 31	0 57	24 35	2 22	0s 8	1 3	24 42	1 37	17 47	1 21	6 4	0 10	24 20	2 31	37 52	15 51	19 24	19 40	17 39		n.a.
W 7	8 38	20 13	0n29	11 51	1 3	24 25	2 23	0 26	1 3	24 41	1 37	17 47	1 21	6 4	0 10	24 20	2 32	37 51	15 50	19 24	19 39	17 40		n.a.
T 8	8 15	21 21	1 31	11 10	1 8	24 13	2 24	0 45	1 4	24 39	1 38	17 47	1 21	6 3	0 10	24 19	2 32	37 51	15 50	19 24	19 39	17 41		n.a.
F 9	7 52	21 31	2 29	10 29	1 13	24 1	2 25	1 3	1 4	24 38	1 38	17 47	1 21	6 2	0 10	24 19	2 32	37 51	15 50	19 24	19 38	17 42		n.a.
S 10	7 28	20 41	3 22	9 47	1 17	23 49	2 25	1 21	1 4	24 37	1 38	17 47	1 22	6 1	0 10	24 19	2 32	37 50	15 49	19 23	19 37	17 43		n.a.
S 11	7 5	18 48	4 7	9 4	1 21	23 36	2 26	1 40	1 5	24 36	1 38	17 47	1 22	6 0	0 10	24 18	2 32	37 50	15 49	19 22	19 36	17 45		n.a.
M12	6 41	15 55	4 40	8 21	1 25	23 22	2 27	1 58	1 5	24 34	1 38	17 47	1 22	6 0	0 10	24 18	2 32	37 50	15 49	19 20	19 35	17 46		n.a.
T 13	6 18	12 8	4 59	7 37	1 29	23 7	2 27	2 16	1 5	24 33	1 38	17 46	1 22	5 59	0 10	24 18	2 32	37 50	15 48	19 18	19 35	17 47		n.a.
W14	5 54	7 36	5 2	6 52	1 32	22 52	2 27	2 34	1 6	24 32	1 38	17 46	1 22	5 58	0 10	24 18	2 32	37 49	15 48	19 15	19 34	17 48		n.a.
T 15	5 30	2 34	4 46	6 7	1 35	22 36	2 27	2 52	1 6	24 31	1 39	17 46	1 23	5 57	0 10	24 17	2 32	37 49	15 48	19 12	19 33	17 49		n.a.
F 16	5 7	2n43	4 12	5 22	1 37	22 20	2 27	3 10	1 6	24 29	1 39	17 46	1 23	5 56	0 10	24 17	2 32	37 49	15 47	19 9	19 32	17 50		n.a.
S 17	4 43	7 54	3 21	4 36	1 39	22 3	2 27	3 29	1 6	24 28	1 39	17 45	1 23	5 55	0 10	24 17	2 32	37 48	15 47	19 7	19 31	17 52		n.a.
S 18	4 19	12 39	2 16	3 49	1 41	21 46	2 27	3 47	1 7	24 27	1 39	17 45	1 23	5 55	0 10	24 17	2 32	37 48	15 47	19 6	19 31	17 53		n.a.
M19	3 55	16 37	1 3	3 3	1 42	21 27	2 27	4 5	1 7	24 26	1 39	17 45	1 23	5 54	0 10	24 17	2 32	37 48	15 46	19 5	19 30	17 54		n.a.
T 20	3 31	19 31	0s14	2 16	1 43	21 9	2 26	4 22	1 7	24 24	1 40	17 44	1 24	5 53	0 10	24 16	2 32	37 48	15 46	19 5	19 29	17 55		n.a.
W21	3 6	21 8	1 29	1 29	1 43	20 50	2 26	4 40	1 8	24 23	1 40	17 44	1 24	5 52	0 10	24 16	2 32	37 47	15 46	19 5	19 28	17 56		n.a.
T 22	2 42	21 24	2 37	0 42	1 43	20 30	2 25	4 58	1 8	24 22	1 40	17 44	1 24	5 51	0 10	24 16	2 32	37 47	15 45	19 5	19 27	17 57		n.a.
F 23	2 18	20 22	3 36	0s 5	1 42	20 9	2 24	5 16	1 8	24 21	1 40	17 43	1 24	5 50	0 10	24 16	2 32	37 47	15 45	19 5	19 27	17 58		n.a.
S 24	1 54	18 10	4 21	0 52	1 40	19 49	2 23	5 34	1 8	24 19	1 40	17 43	1 24	5 49	0 10	24 16	2 33	37 47	15 45	19 4	19 26	18 0		n.a.
S 25	1 30	15 1	4 51	1 38	1 38	19 27	2 22	5 51	1 9	24 18	1 40	17 42	1 24	5 48	0 10	24 15	2 33	37 46	15 44	19 3	19 25	18 1		n.a.
M26	1 6	11 11	5 5	2 24	1 35	19 6	2 21	6 9	1 9	24 17	1 41	17 42	1 25	5 47	0 10	24 15	2 33	37 46	15 44	19 1	19 24	18 2		n.a.
T 27	0 41	6 54	5 3	3 10	1 31	18 43	2 20	6 26	1 9	24 16	1 41	17 41	1 25	5 46	0 10	24 15	2 33	37 46	15 44	18 59	19 23	18 3		n.a.
W28	0 17	2 22	4 46	3 55	1 27	18 20	2 19	6 44	1 9	24 15	1 41	17 40	1 25	5 45	0 10	24 15	2 33	37 46	15 43	18 56	19 23	18 4		n.a.
T 29	0s 7	2s11	4 16	4 39	1 22	17 57	2 18	7 1	1 9	24 14	1 41	17 40	1 25	5 44	0 10	24 15	2 33	37 46	15 43	18 54	19 22	18 5		n.a.
F 30	0s31	6s35	3s34	5s21	1s16	17n34	2n17	7s19	1s10	24n12	1n41	17n39	1n25	5n43	0n10	24n15	2n33	37s45	15s43	18s51	19s21	18s 6		n.a.

Julian Day Number = -1826311.5, Delta T = 119h51m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'55, Lahiri = -136°40'55 Julian Calendar 1 Nov. 9714 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9714 BCE (-9713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 3	2♎15'00	20♎18	12♎16	20♌42	16♎ 7	20♋45	13°R13	13°R40	25♋16	7♐56	22°R 0	23♏58	17♏28	n.a.	S 1
S 2	0 3 59	3°13'58	2♏17	14°13	21°51	16°50	20°53	13♉10	13♈37	25°17	7°57	21♏56	23°55	17°35	n.a.	S 2
M 3	0 7 56	4°12'53	14° 8	16° 9	23° 0	17°33	21° 1	13° 8	13°35	25°18	7°57	21°53	23°51	17°41	n.a.	M 3
T 4	0 11 52	5°11'46	25°55	18° 3	24°10	18°16	21° 9	13° 5	13°32	25°19	7°58	21°D53	23°48	17°48	n.a.	T 4
W 5	0 15 49	6°10'36	7♐42	19°55	25°19	18°59	21°17	13° 2	13°30	25°20	7°59	21°54	23°45	17°55	n.a.	W 5
T 6	0 19 45	7° 9'24	19°33	21°44	26°28	19°42	21°24	12°59	13°27	25°21	7°59	21°56	23°42	18° 1	n.a.	T 6
F 7	0 23 42	8° 8'09	1♑34	23°29	27°38	20°24	21°32	12°55	13°24	25°22	8° 0	21°57	23°39	18° 8	n.a.	F 7
S 8	0 27 39	9° 6'51	13°49	25°12	28°47	21° 7	21°39	12°52	13°22	25°23	8° 1	21°R57	23°35	18°15	n.a.	S 8
S 9	0 31 35	10° 5'31	26°24	26°50	29°57	21°50	21°47	12°49	13°19	25°24	8° 2	21°55	23°32	18°21	n.a.	S 9
M10	0 35 32	11° 4'08	9♒22	28°24	1♍ 7	22°32	21°54	12°46	13°17	25°25	8° 3	21°52	23°29	18°28	n.a.	M10
T 11	0 39 28	12° 2'43	22°47	29°54	2°16	23°15	22° 1	12°42	13°14	25°26	8° 3	21°48	23°26	18°35	n.a.	T 11
W12	0 43 25	13° 1'15	6♓40	1♏18	3°26	23°57	22° 7	12°39	13°11	25°27	8° 4	21°42	23°23	18°41	n.a.	W12
T 13	0 47 21	13°59'44	20°58	2°37	4°36	24°40	22°14	12°35	13° 9	25°28	8° 5	21°36	23°20	18°48	n.a.	T 13
F 14	0 51 18	14°58'11	5♈39	3°51	5°45	25°22	22°21	12°32	13° 6	25°28	8° 6	21°31	23°16	18°55	n.a.	F 14
S 15	0 55 14	15°56'36	20°33	4°58	6°55	26° 4	22°27	12°28	13° 4	25°29	8° 7	21°26	23°13	19° 1	n.a.	S 15
S 16	0 59 11	16°54'59	5♉34	6° 0	8° 5	26°47	22°33	12°24	13° 1	25°30	8° 8	21°24	23°10	19° 8	n.a.	S 16
M17	1 3 7	17°53'20	20°33	6°55	9°15	27°29	22°39	12°21	12°59	25°30	8° 9	21°D23	23° 7	19°15	n.a.	M17
T 18	1 7 4	18°51'38	5♊21	7°44	10°25	28°11	22°45	12°17	12°56	25°31	8° 9	21°24	23° 4	19°21	n.a.	T 18
W19	1 11 0	19°49'55	19°53	8°27	11°35	28°53	22°51	12°13	12°53	25°32	8°10	21°25	23° 0	19°28	n.a.	W19
T 20	1 14 57	20°48'10	4♋ 6	9° 2	12°45	29°35	22°57	12° 9	12°51	25°32	8°11	21°26	22°57	19°34	n.a.	T 20
F 21	1 18 53	21°46'23	17°58	9°32	13°55	0♏17	23° 2	12° 5	12°48	25°33	8°12	21°R27	22°54	19°41	n.a.	F 21
S 22	1 22 50	22°44'34	1♌30	9°54	15° 5	0°59	23° 7	12° 1	12°46	25°33	8°13	21°27	22°51	19°48	n.a.	S 22
S 23	1 26 46	23°42'44	14°42	10°10	16°15	1°41	23°12	11°57	12°43	25°34	8°14	21°25	22°48	19°54	n.a.	S 23
M24	1 30 43	24°40'51	27°37	10°20	17°26	2°23	23°17	11°53	12°41	25°34	8°15	21°23	22°45	20° 1	n.a.	M24
T 25	1 34 39	25°38'57	10♍17	10°R23	18°36	3° 5	23°22	11°49	12°38	25°35	8°16	21°19	22°41	20° 8	n.a.	T 25
W26	1 38 36	26°37'01	22°43	10°20	19°46	3°47	23°27	11°45	12°36	25°35	8°17	21°15	22°38	20°14	n.a.	W26
T 27	1 42 32	27°35'02	4♎58	10°11	20°56	4°29	23°31	11°41	12°33	25°35	8°18	21°11	22°35	20°21	n.a.	T 27
F 28	1 46 28	28°33'02	17° 3	9°56	22° 7	5°10	23°36	11°37	12°31	25°36	8°19	21° 8	22°32	20°28	n.a.	F 28
S 29	1 50 25	29°31'00	29° 1	9°36	23°17	5°52	23°40	11°33	12°28	25°36	8°21	21° 5	22°29	20°34	n.a.	S 29
S 30	1 54 21	0♏28'57	10♏53	9°10	24°27	6°34	23°44	11°28	12°26	25°36	8°22	21° 4	22°26	20°41	n.a.	S 30
M31	1 58 18	1♏26'51	22♏41	8♏41	25♍38	7♏15	23♋48	11♉24	12♈23	25♋36	8♐23	21°D 3	22♏22	20♏48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s55	10s39	2s42	6s 3	1s 9	17n 9	2n15	7s36	1s10	24n11	1n42	17n38	1n26	5n42	0n10	24n14	2n33	37s45	15s42	18s49	19s20	18s 7		n.a.
S 2	1 19	14 15	1 44	6 43	1 2	16 45	2 14	7 53	1 10	24 10	1 42	17 38	1 26	5 41	0 10	24 14	2 33	37 45	15 42	18 48	19 19	18 8		n.a.
M 3	1 43	17 14	0 42	7 22	0 54	16 20	2 12	8 10	1 10	24 9	1 42	17 37	1 26	5 40	0 10	24 14	2 33	37 45	15 42	18 48	19 19	18 9		n.a.
T 4	2 8	19 28	0n22	7 59	0 45	15 55	2 10	8 27	1 10	24 8	1 42	17 36	1 26	5 39	0 10	24 14	2 33	37 45	15 41	18 48	19 18	18 11		n.a.
W 5	2 32	20 52	1 25	8 33	0 35	15 29	2 9	8 44	1 11	24 7	1 43	17 35	1 26	5 38	0 10	24 14	2 33	37 45	15 41	18 48	19 17	18 12		n.a.
T 6	2 55	21 21	2 25	9 6	0 25	15 3	2 7	9 1	1 11	24 6	1 43	17 35	1 26	5 37	0 10	24 14	2 33	37 44	15 41	18 48	19 16	18 13		n.a.
F 7	3 19	20 51	3 19	9 36	0 14	14 36	2 5	9 18	1 11	24 5	1 43	17 34	1 27	5 36	0 10	24 14	2 33	37 44	15 40	18 49	19 15	18 14		n.a.
S 8	3 43	19 22	4 5	10 5	0 2	14 10	2 3	9 35	1 11	24 4	1 43	17 33	1 27	5 35	0 10	24 13	2 34	37 44	15 40	18 49	19 15	18 15		n.a.
S 9	4 7	16 55	4 41	10 30	0n10	13 43	2 1	9 51	1 11	24 3	1 43	17 32	1 27	5 34	0 10	24 13	2 34	37 44	15 40	18 48	19 14	18 16		n.a.
M10	4 30	13 35	5 4	10 53	0 22	13 15	1 59	10 8	1 11	24 2	1 44	17 31	1 27	5 33	0 10	24 13	2 34	37 44	15 40	18 47	19 13	18 17		n.a.
T 11	4 54	9 27	5 11	11 13	0 35	12 47	1 57	10 24	1 11	24 1	1 44	17 30	1 27	5 32	0 10	24 13	2 34	37 44	15 39	18 46	19 12	18 18		n.a.
W12	5 18	4 42	5 1	11 31	0 49	12 19	1 54	10 40	1 12	24 0	1 44	17 29	1 27	5 31	0 10	24 13	2 34	37 44	15 39	18 45	19 11	18 19		n.a.
T 13	5 41	0n27	4 32	11 47	1 3	11 51	1 52	10 57	1 12	23 59	1 44	17 28	1 28	5 30	0 10	24 13	2 34	37 43	15 39	18 43	19 10	18 20		n.a.
F 14	6 4	5 43	3 44	11 59	1 16	11 22	1 50	11 13	1 12	23 58	1 45	17 27	1 28	5 29	0 10	24 13	2 34	37 43	15 38	18 42	19 10	18 21		n.a.
S 15	6 27	10 44	2 41	12 10	1 30	10 54	1 47	11 29	1 12	23 58	1 45	17 26	1 28	5 28	0 10	24 13	2 34	37 43	15 38	18 41	19 9	18 22		n.a.
S 16	6 50	15 7	1 26	12 17	1 44	10 24	1 45	11 45	1 12	23 57	1 45	17 25	1 28	5 27	0 10	24 13	2 34	37 43	15 38	18 40	19 8	18 23		n.a.
M17	7 13	18 30	0 5	12 23	1 58	9 55	1 43	12 1	1 12	23 56	1 45	17 24	1 28	5 26	0 10	24 13	2 34	37 43	15 38	18 40	19 7	18 24		n.a.
T 18	7 36	20 36	1s16	12 26	2 12	9 25	1 40	12 16	1 12	23 55	1 45	17 23	1 28	5 25	0 10	24 13	2 34	37 43	15 37	18 40	19 6	18 25		n.a.
W19	7 59	21 17	2 30	12 28	2 25	8 56	1 38	12 32	1 12	23 54	1 46	17 22	1 28	5 24	0 11	24 13	2 34	37 43	15 37	18 40	19 5	18 26		n.a.
T 20	8 22	20 33	3 33	12 27	2 39	8 26	1 35	12 47	1 12	23 54	1 46	17 21	1 29	5 23	0 11	24 13	2 35	37 43	15 37	18 40	19 5	18 27		n.a.
F 21	8 44	18 35	4 22	12 24	2 51	7 56	1 32	13 3	1 13	23 53	1 46	17 20	1 29	5 22	0 11	24 13	2 35	37 43	15 37	18 41	19 4	18 28		n.a.
S 22	9 6	15 38	4 56	12 20	3 3	7 25	1 30	13 18	1 13	23 52	1 46	17 19	1 29	5 21	0 11	24 13	2 35	37 43	15 36	18 41	19 3	18 29		n.a.
S 23	9 29	11 57	5 12	12 15	3 15	6 55	1 27	13 33	1 13	23 52	1 47	17 18	1 29	5 20	0 11	24 13	2 35	37 43	15 36	18 40	19 2	18 30		n.a.
M24	9 51	7 48	5 12	12 8	3 25	6 24	1 24	13 48	1 13	23 51	1 47	17 17	1 29	5 19	0 11	24 13	2 35	37 42	15 36	18 40	19 1	18 31		n.a.
T 25	10 12	3 22	4 57	11 59	3 35	5 53	1 21	14 3	1 13	23 50	1 47	17 15	1 29	5 18	0 11	24 13	2 35	37 42	15 36	18 39	19 0	18 32		n.a.
W26	10 34	1s 7	4 28	11 50	3 44	5 22	1 19	14 18	1 13	23 50	1 47	17 14	1 29	5 17	0 11	24 13	2 35	37 42	15 35	18 37	19 0	18 33		n.a.
T 27	10 56	5 30	3 48	11 40	3 51	4 51	1 16	14 33	1 13	23 49	1 48	17 13	1 30	5 16	0 11	24 13	2 35	37 42	15 35	18 36	18 59	18 34		n.a.
F 28	11 17	9 36	2 57	11 29	3 58	4 20	1 13	14 47	1 13	23 49	1 48	17 12	1 30	5 15	0 11	24 13	2 35	37 42	15 35	18 35	18 58	18 35		n.a.
S 29	11 38	13 18	1 59	11 18	4 3	3 49	1 10	15 2	1 13	23 48	1 48	17 10	1 30	5 14	0 11	24 13	2 35	37 42	15 35	18 35	18 57	18 36		n.a.
S 30	11 59	16 26	0 56	11 6	4 7	3 17	1 7	15 16	1 13	23 48	1 48	17 9	1 30	5 13	0 11	24 13	2 35	37 42	15 34	18 34	18 56	18 37		n.a.
M31	12s20	18s52	0n 9	10s55	4n 9	2n46	1n 4	15s30	1s13	23n47	1n49	17n 8	1n30	5n12	0n11	24n13	2n35	37s42	15s34	18s34	18s55	18s38		n.a.

Julian Day Number = -1826281.5, Delta T = 119h51m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'51, Lahiri = -136°40'51 Julian Calendar 1 Dec. 9714 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 2 14	2♏24'43	4♐27	8°R 8	26♍48	7♏57	23♋51	11°R20	12°R21	25♋37	8♐24	21♏ 4	22♏19	20♏54	n.a.	T 1
W 2	2 6 11	3°22'33	16°15	7♏32	27°59	8°38	23°55	11♉16	12♈19	25°37	8°25	21° 5	22°16	21° 1	n.a.	W 2
T 3	2 10 7	4°20'21	28° 9	6°53	29° 9	9°20	23°58	11°11	12°16	25°37	8°26	21° 7	22°13	21° 7	n.a.	T 3
F 4	2 14 4	5°18'07	10♑11	6°13	0♎20	10° 1	24° 1	11° 7	12°14	25°37	8°27	21° 8	22°10	21°14	n.a.	F 4
S 5	2 18 0	6°15'51	22°27	5°31	1°30	10°43	24° 4	11° 3	12°12	25°37	8°28	21° 9	22° 6	21°21	n.a.	S 5
S 6	2 21 57	7°13'33	4♒59	4°50	2°41	11°24	24° 7	10°58	12° 9	25°R37	8°30	21°R 9	22° 3	21°27	n.a.	S 6
M 7	2 25 53	8°11'13	17°54	4° 9	3°52	12° 5	24° 9	10°54	12° 7	25°37	8°31	21° 9	22° 0	21°34	n.a.	M 7
T 8	2 29 50	9° 8'51	1♓13	3°29	5° 2	12°47	24°12	10°50	12° 5	25°37	8°32	21° 8	21°57	21°41	n.a.	T 8
W 9	2 33 46	10° 6'26	15° 0	2°51	6°13	13°28	24°14	10°45	12° 3	25°37	8°33	21° 7	21°54	21°47	n.a.	W 9
T 10	2 37 43	11° 4'00	29°13	2°15	7°24	14° 9	24°16	10°41	12° 1	25°37	8°34	21° 6	21°51	21°54	n.a.	T 10
F 11	2 41 39	12° 1'32	13♈51	1°43	8°34	14°50	24°18	10°36	11°59	25°37	8°36	21° 5	21°47	22° 1	n.a.	F 11
S 12	2 45 35	12°59'03	28°48	1°14	9°45	15°31	24°19	10°32	11°56	25°36	8°37	21° 4	21°44	22° 7	n.a.	S 12
S 13	2 49 32	13°56'31	13♉57	0°49	10°56	16°12	24°21	10°28	11°54	25°36	8°38	21°D 4	21°41	22°14	n.a.	S 13
M14	2 53 28	14°53'58	29° 8	0°28	12° 7	16°53	24°22	10°23	11°52	25°36	8°39	21° 4	21°38	22°21	n.a.	M14
T 15	2 57 25	15°51'24	14♊13	0°11	13°18	17°34	24°23	10°19	11°50	25°36	8°41	21° 4	21°35	22°27	n.a.	T 15
W16	3 1 21	16°48'48	29° 2	29♎59	14°29	18°15	24°24	10°15	11°48	25°35	8°42	21° 5	21°31	22°34	n.a.	W16
T 17	3 5 18	17°46'11	13♋31	29°52	15°40	18°56	24°25	10°10	11°46	25°35	8°43	21° 5	21°28	22°41	n.a.	T 17
F 18	3 9 14	18°43'33	27°34	29°D50	16°51	19°37	24°25	10° 6	11°45	25°35	8°44	21° 5	21°25	22°47	n.a.	F 18
S 19	3 13 11	19°40'54	11♌12	29°52	18° 2	20°18	24°26	10° 2	11°43	25°34	8°46	21° 5	21°22	22°54	n.a.	S 19
S 20	3 17 7	20°38'13	24°26	29°59	19°13	20°59	24°R26	9°58	11°41	25°34	8°47	21° 5	21°19	23° 0	n.a.	S 20
M21	3 21 4	21°35'32	7♍16	0♏10	20°24	21°39	24°26	9°53	11°39	25°33	8°48	21° 5	21°16	23° 7	n.a.	M21
T 22	3 25 0	22°32'49	19°48	0°27	21°35	22°20	24°26	9°49	11°37	25°33	8°50	21° 5	21°12	23°14	n.a.	T 22
W23	3 28 57	23°30'05	2♎ 5	0°47	22°46	23° 1	24°25	9°45	11°36	25°32	8°51	21° 6	21° 9	23°20	n.a.	W23
T 24	3 32 53	24°27'20	14° 9	1°12	23°57	23°41	24°25	9°41	11°34	25°32	8°52	21° 6	21° 6	23°27	n.a.	T 24
F 25	3 36 50	25°24'35	26° 5	1°42	25° 8	24°22	24°24	9°37	11°32	25°31	8°54	21° 6	21° 3	23°34	n.a.	F 25
S 26	3 40 46	26°21'48	7♏55	2°15	26°20	25° 2	24°23	9°33	11°31	25°31	8°55	21° 7	21° 0	23°40	n.a.	S 26
S 27	3 44 42	27°19'00	19°42	2°53	27°31	25°43	24°22	9°28	11°29	25°30	8°56	21°R 7	20°57	23°47	n.a.	S 27
M28	3 48 39	28°16'11	1♐29	3°34	28°42	26°23	24°21	9°24	11°28	25°29	8°57	21° 7	20°53	23°54	n.a.	M28
T 29	3 52 35	29°13'21	13°18	4°19	29°54	27° 4	24°19	9°20	11°26	25°29	8°59	21° 6	20°50	24° 0	n.a.	T 29
W30	3 56 32	0♐10'30	25°11	5° 8	1♏ 5	27°44	24°18	9°16	11°25	25°28	9° 0	21° 5	20°47	24° 7	n.a.	W30
T 31	4 0 28	1♐ 7'37	7♑11	6♏ 0	2♏16	28♏24	24♋16	9♉13	11♈23	25♋27	9♐ 2	21♏ 4	20♏44	24♏14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s40	20s29	1n14	10s43	4n 9	2n14	1n 1	15s44	1s13	23n47	1n49	17n 7	1n30	5n11	0n11	24n13	2n36	37s42	15s34	18s34	18s55	18s39		n.a.
W 2	13 1	21 12	2 15	10 32	4 9	1 43	0 58	15 58	1 13	23 46	1 49	17 5	1 30	5 10	0 11	24 13	2 36	37 42	15 34	18 35	18 54	18 40		n.a.
T 3	13 21	20 58	3 12	10 22	4 6	1 11	0 55	16 12	1 13	23 46	1 49	17 4	1 30	5 9	0 11	24 13	2 36	37 42	15 34	18 35	18 53	18 41		n.a.
F 4	13 41	19 47	4 0	10 12	4 2	0 40	0 53	16 25	1 13	23 46	1 50	17 3	1 30	5 9	0 11	24 13	2 36	37 42	15 33	18 35	18 52	18 42		n.a.
S 5	14 1	17 39	4 39	10 3	3 57	0 8	0 50	16 39	1 13	23 46	1 50	17 2	1 30	5 8	0 11	24 13	2 36	37 42	15 33	18 36	18 51	18 43		n.a.
S 6	14 20	14 40	5 5	9 56	3 50	0s23	0 47	16 52	1 13	23 45	1 50	17 0	1 31	5 7	0 11	24 13	2 36	37 42	15 33	18 36	18 50	18 44		n.a.
M 7	14 40	10 55	5 17	9 49	3 41	0 55	0 44	17 5	1 13	23 45	1 51	16 59	1 31	5 6	0 11	24 13	2 36	37 42	15 33	18 36	18 50	18 45		n.a.
T 8	14 59	6 31	5 13	9 45	3 32	1 27	0 41	17 18	1 13	23 45	1 51	16 58	1 31	5 5	0 11	24 13	2 36	37 42	15 33	18 36	18 49	18 46		n.a.
W 9	15 17	1 38	4 51	9 42	3 21	1 58	0 38	17 31	1 13	23 45	1 51	16 56	1 31	5 4	0 11	24 13	2 36	37 43	15 33	18 35	18 48	18 47		n.a.
T 10	15 36	3n29	4 10	9 40	3 10	2 30	0 35	17 44	1 13	23 45	1 51	16 55	1 31	5 3	0 11	24 13	2 36	37 43	15 32	18 35	18 47	18 48		n.a.
F 11	15 54	8 34	3 13	9 40	2 57	3 1	0 32	17 57	1 13	23 45	1 52	16 54	1 31	5 2	0 11	24 14	2 36	37 43	15 32	18 35	18 46	18 49		n.a.
S 12	16 12	13 15	2 1	9 42	2 44	3 32	0 29	18 9	1 13	23 44	1 52	16 52	1 31	5 2	0 11	24 14	2 36	37 43	15 32	18 34	18 45	18 49		n.a.
S 13	16 30	17 8	0 40	9 46	2 30	4 4	0 26	18 21	1 13	23 44	1 52	16 51	1 31	5 1	0 11	24 14	2 36	37 43	15 32	18 34	18 44	18 50		n.a.
M14	16 48	19 51	0s45	9 52	2 16	4 35	0 23	18 34	1 13	23 44	1 52	16 49	1 31	5 0	0 11	24 14	2 37	37 43	15 32	18 34	18 44	18 51		n.a.
T 15	17 5	21 8	2 5	10 0	2 2	5 6	0 20	18 46	1 13	23 45	1 53	16 48	1 31	4 59	0 11	24 14	2 37	37 43	15 32	18 34	18 43	18 52		n.a.
W16	17 22	20 54	3 16	10 9	1 47	5 37	0 17	18 57	1 13	23 45	1 53	16 47	1 31	4 58	0 11	24 14	2 37	37 43	15 31	18 35	18 42	18 53		n.a.
T 17	17 39	19 16	4 13	10 20	1 32	6 8	0 14	19 9	1 13	23 45	1 53	16 45	1 31	4 58	0 11	24 14	2 37	37 43	15 31	18 35	18 41	18 54		n.a.
F 18	17 55	16 31	4 52	10 32	1 18	6 39	0 11	19 21	1 13	23 45	1 53	16 44	1 31	4 57	0 11	24 14	2 37	37 43	15 31	18 35	18 40	18 55		n.a.
S 19	18 11	12 55	5 14	10 47	1 4	7 9	0 8	19 32	1 13	23 45	1 54	16 43	1 31	4 56	0 11	24 15	2 37	37 43	15 31	18 35	18 39	18 56		n.a.
S 20	18 27	8 48	5 18	11 2	0 49	7 40	0 5	19 43	1 13	23 45	1 54	16 41	1 32	4 55	0 11	24 15	2 37	37 43	15 31	18 35	18 38	18 57		n.a.
M21	18 43	4 23	5 6	11 19	0 36	8 10	0 2	19 54	1 13	23 45	1 54	16 40	1 32	4 55	0 11	24 15	2 37	37 44	15 31	18 35	18 38	18 57		n.a.
T 22	18 58	0s 6	4 39	11 38	0 22	8 40	0s 0	20 5	1 13	23 46	1 54	16 39	1 32	4 54	0 11	24 15	2 37	37 44	15 31	18 35	18 37	18 58		n.a.
W23	19 13	4 31	4 1	11 58	0 9	9 10	0 3	20 16	1 13	23 46	1 55	16 37	1 32	4 53	0 11	24 15	2 37	37 44	15 31	18 35	18 36	18 59		n.a.
T 24	19 27	8 40	3 12	12 18	0s 4	9 40	0 6	20 26	1 13	23 46	1 55	16 36	1 32	4 53	0 11	24 15	2 37	37 44	15 31	18 35	18 35	19 0		n.a.
F 25	19 42	12 27	2 15	12 40	0 16	10 9	0 9	20 37	1 13	23 47	1 55	16 35	1 32	4 52	0 11	24 16	2 37	37 44	15 30	18 35	18 34	19 1		n.a.
S 26	19 56	15 43	1 13	13 3	0 27	10 39	0 12	20 47	1 13	23 47	1 55	16 33	1 32	4 51	0 11	24 16	2 37	37 44	15 30	18 35	18 33	19 2		n.a.
S 27	20 9	18 19	0 8	13 26	0 38	11 8	0 14	20 57	1 13	23 48	1 55	16 32	1 32	4 51	0 11	24 16	2 38	37 44	15 30	18 35	18 32	19 3		n.a.
M28	20 22	20 9	0n57	13 51	0 49	11 36	0 17	21 7	1 12	23 48	1 56	16 31	1 32	4 50	0 11	24 16	2 38	37 45	15 30	18 35	18 32	19 3		n.a.
T 29	20 35	21 6	2 0	14 16	0 59	12 5	0 20	21 16	1 12	23 49	1 56	16 29	1 32	4 49	0 11	24 16	2 38	37 45	15 30	18 35	18 31	19 4		n.a.
W30	20 48	21 7	2 58	14 41	1 8	12 33	0 22	21 26	1 12	23 49	1 56	16 28	1 32	4 49	0 11	24 17	2 38	37 45	15 30	18 35	18 30	19 5		n.a.
T 31	21s 0	20s 9	3n49	15s 8	1s17	13s 1	0s25	21s35	1s12	23n50	1n56	16n27	1n32	4n48	0n11	24n17	2n38	37s45	15s30	18s34	18s29	19s 6		n.a.

Julian Day Number = -1826250.5, Delta T = 119h51m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'46, Lahiri = -136°40'47 Julian Calendar 1 Jan. 9713 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 4 25	2♐ 4'44	19♉20	6♏55	3♏28	29♏ 5	24°R14	9°R 9	11°R22	25°R26	9♐ 3	21°R 2	20♏41	24♏20	n.a.	F 1
S 2	4 8 21	3° 1'49	1♒40	7°54	4°39	29°45	24♋11	9♉ 5	11♈21	25♋26	9° 4	21♏ 1	20°37	24°27	n.a.	S 2
S 3	4 12 18	3°58'53	14°16	8°56	5°51	0♐25	24° 9	9° 1	11°19	25°25	9° 6	21° 0	20°34	24°34	n.a.	S 3
M 4	4 16 14	4°55'56	27°10	10° 1	7° 3	1° 5	24° 6	8°57	11°18	25°24	9° 7	20°59	20°31	24°40	n.a.	M 4
T 5	4 20 11	5°52'58	10♓25	11° 9	8°14	1°45	24° 4	8°54	11°17	25°23	9° 8	20°D59	20°28	24°47	n.a.	T 5
W 6	4 24 7	6°49'59	24° 3	12°21	9°26	2°26	24° 1	8°50	11°16	25°22	9°10	21° 0	20°25	24°53	n.a.	W 6
T 7	4 28 4	7°46'58	8♈ 5	13°35	10°37	3° 6	23°58	8°47	11°15	25°21	9°11	21° 1	20°22	25° 0	n.a.	T 7
F 8	4 32 0	8°43'57	22°30	14°51	11°49	3°46	23°54	8°43	11°14	25°20	9°12	21° 2	20°18	25° 7	n.a.	F 8
S 9	4 35 57	9°40'55	7♉17	16°11	13° 1	4°26	23°51	8°40	11°13	25°19	9°14	21° 3	20°15	25°13	n.a.	S 9
S 10	4 39 53	10°37'52	22°18	17°34	14°13	5° 6	23°47	8°36	11°12	25°18	9°15	21°R 3	20°12	25°20	n.a.	S 10
M11	4 43 50	11°34'48	7♊27	18°59	15°24	5°46	23°43	8°33	11°11	25°17	9°16	21° 3	20° 9	25°27	n.a.	M11
T 12	4 47 46	12°31'43	22°35	20°27	16°36	6°25	23°40	8°30	11°10	25°16	9°18	21° 1	20° 6	25°33	n.a.	T 12
W13	4 51 43	13°28'39	7♋32	21°57	17°48	7° 5	23°35	8°26	11°10	25°15	9°19	20°59	20° 3	25°40	n.a.	W13
T 14	4 55 39	14°25'33	22°10	23°30	19° 0	7°45	23°31	8°23	11° 9	25°14	9°20	20°56	19°59	25°47	n.a.	T 14
F 15	4 59 36	15°22'28	6♌23	25° 6	20°12	8°25	23°27	8°20	11° 8	25°13	9°22	20°52	19°56	25°53	n.a.	F 15
S 16	5 3 32	16°19'22	20° 9	26°44	21°24	9° 5	23°22	8°17	11° 8	25°12	9°23	20°50	19°53	26° 0	n.a.	S 16
S 17	5 7 29	17°16'15	3♍28	28°25	22°36	9°44	23°17	8°14	11° 7	25°11	9°24	20°48	19°50	26° 7	n.a.	S 17
M18	5 11 25	18°13'09	16°21	0♐ 9	23°48	10°24	23°12	8°11	11° 7	25° 9	9°26	20°D47	19°47	26°13	n.a.	M18
T 19	5 15 22	19°10'03	28°51	1°55	25° 0	11° 4	23° 7	8° 9	11° 6	25° 8	9°27	20°48	19°43	26°20	n.a.	T 19
W20	5 19 18	20° 6'57	11♎ 4	3°43	26°12	11°43	23° 2	8° 6	11° 6	25° 7	9°29	20°49	19°40	26°27	n.a.	W20
T 21	5 23 15	21° 3'50	23° 4	5°34	27°25	12°23	22°57	8° 3	11° 5	25° 6	9°30	20°50	19°37	26°33	n.a.	T 21
F 22	5 27 11	22° 0'44	4♏55	7°27	28°37	13° 2	22°51	8° 1	11° 5	25° 4	9°31	20°52	19°34	26°40	n.a.	F 22
S 23	5 31 8	22°57'37	16°42	9°23	29°49	13°42	22°46	7°58	11° 5	25° 3	9°32	20°R53	19°31	26°47	n.a.	S 23
S 24	5 35 5	23°54'31	28°29	11°21	1♐ 2	14°21	22°40	7°56	11° 5	25° 2	9°34	20°53	19°28	26°53	n.a.	S 24
M25	5 39 1	24°51'25	10♐18	13°21	2°14	15° 1	22°34	7°54	11° 5	25° 1	9°35	20°51	19°24	27° 0	n.a.	M25
T 26	5 42 58	25°48'18	22°13	15°23	3°26	15°40	22°28	7°51	11° 4	24°59	9°36	20°48	19°21	27° 6	n.a.	T 26
W27	5 46 54	26°45'12	4♉14	17°27	4°39	16°20	22°22	7°49	11°D 4	24°58	9°38	20°43	19°18	27°13	n.a.	W27
T 28	5 50 51	27°42'06	16°25	19°32	5°51	16°59	22°16	7°47	11° 4	24°56	9°39	20°37	19°15	27°20	n.a.	T 28
F 29	5 54 47	28♐38'59	28♉46	21♐39	7♐ 4	17♐38	22♋ 9	7♉45	11♈ 4	24♋55	9♐40	20♏30	19♏12	27♏26	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s12	18s17	4n30	15s34	1s25	13s29	0s27	21s44	1s12	23n50	1n57	16n26	1n32	4n48	0n11	24n17	2n38	37s45	15s30	18s34	18s28	19s 7		n.a.
S 2	21 24	15 32	4 59	16 1	1 32	13 56	0 30	21 53	1 12	23 51	1 57	16 24	1 32	4 47	0 11	24 17	2 38	37 45	15 30	18 34	18 27	19 8		n.a.
S 3	21 35	12 2	5 15	16 28	1 39	14 23	0 32	22 2	1 12	23 52	1 57	16 23	1 32	4 47	0 11	24 18	2 38	37 46	15 30	18 33	18 26	19 8		n.a.
M 4	21 46	7 54	5 15	16 55	1 45	14 49	0 35	22 10	1 12	23 52	1 57	16 22	1 32	4 46	0 11	24 18	2 38	37 46	15 30	18 33	18 25	19 9		n.a.
T 5	21 56	3 18	4 59	17 23	1 51	15 16	0 37	22 19	1 12	23 53	1 57	16 21	1 32	4 46	0 11	24 18	2 38	37 46	15 30	18 33	18 25	19 10		n.a.
W 6	22 6	1n37	4 26	17 50	1 55	15 42	0 39	22 27	1 11	23 54	1 58	16 20	1 32	4 45	0 11	24 18	2 38	37 46	15 30	18 33	18 24	19 11		n.a.
T 7	22 16	6 36	3 36	18 17	2 0	16 7	0 42	22 35	1 11	23 54	1 58	16 18	1 32	4 45	0 11	24 18	2 38	37 46	15 30	18 34	18 23	19 12		n.a.
F 8	22 25	11 21	2 32	18 44	2 3	16 32	0 44	22 43	1 11	23 55	1 58	16 17	1 32	4 45	0 11	24 19	2 38	37 47	15 30	18 34	18 22	19 12		n.a.
S 9	22 34	15 33	1 16	19 11	2 6	16 57	0 46	22 50	1 11	23 56	1 58	16 16	1 32	4 44	0 11	24 19	2 38	37 47	15 30	18 34	18 21	19 13		n.a.
S 10	22 43	18 48	0s 7	19 38	2 8	17 21	0 48	22 58	1 11	23 57	1 58	16 15	1 32	4 44	0 11	24 19	2 38	37 47	15 30	18 34	18 20	19 14		n.a.
M11	22 51	20 45	1 30	20 4	2 10	17 45	0 50	23 5	1 11	23 58	1 59	16 14	1 32	4 44	0 11	24 19	2 39	37 47	15 30	18 34	18 19	19 15		n.a.
T 12	22 59	21 12	2 46	20 30	2 11	18 9	0 52	23 12	1 11	23 59	1 59	16 13	1 32	4 43	0 11	24 20	2 39	37 48	15 30	18 34	18 18	19 16		n.a.
W13	23 6	20 8	3 49	20 55	2 11	18 32	0 54	23 19	1 11	23 59	1 59	16 12	1 32	4 43	0 11	24 20	2 39	37 48	15 30	18 33	18 18	19 16		n.a.
T 14	23 13	17 44	4 37	21 19	2 10	18 54	0 56	23 26	1 10	24 0	1 59	16 11	1 32	4 43	0 11	24 20	2 39	37 48	15 30	18 32	18 17	19 17		n.a.
F 15	23 20	14 20	5 5	21 42	2 9	19 16	0 58	23 32	1 10	24 1	1 59	16 10	1 32	4 42	0 11	24 20	2 39	37 48	15 30	18 31	18 16	19 18		n.a.
S 16	23 26	10 14	5 15	22 5	2 7	19 38	1 0	23 38	1 10	24 2	1 59	16 8	1 32	4 42	0 11	24 21	2 39	37 49	15 30	18 31	18 15	19 19		n.a.
S 17	23 32	5 47	5 8	22 27	2 5	19 59	1 2	23 45	1 10	24 3	2 0	16 7	1 32	4 42	0 11	24 21	2 39	37 49	15 30	18 30	18 14	19 19		n.a.
M18	23 37	1 12	4 45	22 47	2 2	20 19	1 4	23 50	1 10	24 4	2 0	16 6	1 32	4 42	0 11	24 21	2 39	37 49	15 30	18 30	18 13	19 20		n.a.
T 19	23 42	3s19	4 8	23 6	1 58	20 39	1 5	23 56	1 10	24 5	2 0	16 6	1 32	4 42	0 11	24 22	2 39	37 49	15 30	18 30	18 12	19 21		n.a.
W20	23 47	7 35	3 22	23 24	1 54	20 58	1 7	24 2	1 9	24 6	2 0	16 5	1 32	4 41	0 11	24 22	2 39	37 50	15 30	18 30	18 11	19 22		n.a.
T 21	23 51	11 30	2 27	23 40	1 49	21 17	1 8	24 7	1 9	24 7	2 0	16 4	1 32	4 41	0 11	24 22	2 39	37 50	15 30	18 31	18 10	19 22		n.a.
F 22	23 55	14 55	1 27	23 55	1 43	21 36	1 10	24 12	1 9	24 8	2 0	16 3	1 32	4 41	0 11	24 22	2 39	37 50	15 30	18 31	18 10	19 23		n.a.
S 23	23 58	17 42	0 23	24 8	1 37	21 53	1 11	24 17	1 9	24 10	2 0	16 2	1 32	4 41	0 11	24 23	2 39	37 50	15 30	18 31	18 9	19 24		n.a.
S 24	24 1	19 45	0n42	24 19	1 30	22 10	1 13	24 22	1 9	24 11	2 0	16 1	1 32	4 41	0 11	24 23	2 39	37 51	15 30	18 31	18 8	19 25		n.a.
M25	24 4	20 57	1 44	24 28	1 23	22 27	1 14	24 26	1 8	24 12	2 1	16 0	1 32	4 41	0 11	24 23	2 39	37 51	15 30	18 31	18 7	19 25		n.a.
T 26	24 6	21 13	2 43	24 35	1 15	22 43	1 15	24 30	1 8	24 13	2 1	15 59	1 32	4 41	0 11	24 24	2 39	37 51	15 30	18 30	18 6	19 26		n.a.
W27	24 7	20 31	3 35	24 40	1 7	22 58	1 16	24 34	1 8	24 14	2 1	15 59	1 32	4 41	0 11	24 24	2 39	37 52	15 30	18 29	18 5	19 27		n.a.
T 28	24 9	18 52	4 18	24 43	0 58	23 13	1 17	24 38	1 8	24 15	2 1	15 58	1 31	4 41	0 11	24 24	2 39	37 52	15 30	18 27	18 4	19 27		n.a.
F 29	24s 9	16s20	4n49	24s43	0s49	23s27	1s18	24s42	1s 8	24n16	2n 1	15n57	1n31	4n41	0n11	24n25	2n39	37s52	15s30	18s25	18s 3	19s28		n.a.

Julian Day Number = -1826219.5, Delta T = 119h51m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'42, Lahiri = -136°40'42 Julian Calendar 1 Feb. 9713 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 58 44	29♐35'52	11♒19	23♐47	8♐16	18♐18	22°R 3	7°R43	11♈ 5	24°R54	9♐42	20°R24	19♏ 9	27♏33	n.a.	S 1
S 2	6 2 40	0♑32'46	24° 5	25°56	9°29	18°57	21♑56	7♑41	11° 5	24♑52	9°43	20♏18	19° 5	27°40	n.a.	S 2
M 3	6 6 37	1°29'39	7♓ 6	28° 6	10°42	19°36	21°50	7°39	11° 5	24°51	9°44	20°14	19° 2	27°46	n.a.	M 3
T 4	6 10 34	2°26'32	20°22	0♑17	11°54	20°16	21°43	7°38	11° 5	24°49	9°45	20°12	18°59	27°53	n.a.	T 4
W 5	6 14 30	3°23'25	3♈56	2°27	13° 7	20°55	21°36	7°36	11° 6	24°48	9°47	20°D11	18°56	28° 0	n.a.	W 5
T 6	6 18 27	4°20'18	17°48	4°37	14°20	21°34	21°29	7°35	11° 6	24°46	9°48	20°12	18°53	28° 6	n.a.	T 6
F 7	6 22 23	5°17'11	2♉ 0	6°47	15°33	22°13	21°22	7°33	11° 6	24°45	9°49	20°13	18°49	28°13	n.a.	F 7
S 8	6 26 20	6°14'04	16°29	8°57	16°45	22°52	21°15	7°32	11° 7	24°43	9°50	20°R14	18°46	28°20	n.a.	S 8
S 9	6 30 16	7°10'57	1♊13	11° 5	17°58	23°31	21° 8	7°31	11° 7	24°42	9°52	20°13	18°43	28°26	n.a.	S 9
M10	6 34 13	8° 7'51	16° 6	13°13	19°11	24°10	21° 1	7°30	11° 8	24°40	9°53	20°11	18°40	28°33	n.a.	M10
T 11	6 38 10	9° 4'45	1♋ 2	15°19	20°24	24°49	20°53	7°29	11° 9	24°39	9°54	20° 7	18°37	28°40	n.a.	T 11
W12	6 42 6	10° 1'39	15°52	17°24	21°37	25°28	20°46	7°28	11° 9	24°37	9°55	20° 1	18°34	28°46	n.a.	W12
T 13	6 46 3	10°58'34	0♌27	19°28	22°50	26° 7	20°39	7°27	11°10	24°36	9°57	19°53	18°30	28°53	n.a.	T 13
F 14	6 49 59	11°55'29	14°42	21°30	24° 3	26°46	20°31	7°26	11°11	24°34	9°58	19°45	18°27	29° 0	n.a.	F 14
S 15	6 53 56	12°52'25	28°31	23°30	25°16	27°25	20°24	7°25	11°12	24°33	9°59	19°38	18°24	29° 6	n.a.	S 15
S 16	6 57 53	13°49'22	11♍53	25°28	26°30	28° 4	20°16	7°25	11°13	24°31	10° 0	19°32	18°21	29°13	n.a.	S 16
M17	7 1 49	14°46'19	24°48	27°25	27°43	28°43	20° 8	7°24	11°14	24°29	10° 1	19°28	18°18	29°19	n.a.	M17
T 18	7 5 46	15°43'18	7♎21	29°20	28°56	29°21	20° 1	7°24	11°15	24°28	10° 2	19°26	18°14	29°26	n.a.	T 18
W19	7 9 42	16°40'18	19°34	1♒13	0♑ 9	0♑ 0	19°53	7°24	11°16	24°26	10° 3	19°D26	18°11	29°33	n.a.	W19
T 20	7 13 39	17°37'18	1♏33	3° 4	1°23	0°39	19°46	7°23	11°17	24°25	10° 5	19°26	18° 8	29°39	n.a.	T 20
F 21	7 17 36	18°34'20	13°24	4°53	2°36	1°18	19°38	7°23	11°18	24°23	10° 6	19°R27	18° 5	29°46	n.a.	F 21
S 22	7 21 32	19°31'23	25°11	6°40	3°49	1°56	19°30	7°D23	11°19	24°21	10° 7	19°27	18° 2	29°53	n.a.	S 22
S 23	7 25 29	20°28'27	6♐59	8°26	5° 3	2°35	19°23	7°23	11°21	24°20	10° 8	19°25	17°59	29°59	n.a.	S 23
M24	7 29 26	21°25'32	18°53	10° 9	6°16	3°14	19°15	7°23	11°22	24°18	10° 9	19°22	17°55	0♐ 6	n.a.	M24
T 25	7 33 22	22°22'38	0♑55	11°51	7°30	3°52	19° 7	7°24	11°23	24°17	10°10	19°15	17°52	0°13	n.a.	T 25
W26	7 37 19	23°19'45	13° 8	13°31	8°43	4°31	19° 0	7°24	11°25	24°15	10°11	19° 7	17°49	0°19	n.a.	W26
T 27	7 41 15	24°16'54	25°33	15° 9	9°57	5°10	18°52	7°24	11°26	24°13	10°12	18°56	17°46	0°26	n.a.	T 27
F 28	7 45 12	25°14'03	8♒11	16°45	11°11	5°48	18°44	7°25	11°28	24°12	10°13	18°45	17°43	0°33	n.a.	F 28
S 29	7 49 9	26°11'13	21° 2	18°19	12°24	6°27	18°37	7°26	11°29	24°10	10°14	18°34	17°40	0°39	n.a.	S 29
S 30	7 53 5	27° 8'24	4♓ 6	19°51	13°38	7° 5	18°29	7°26	11°31	24° 8	10°15	18°24	17°36	0°46	n.a.	S 30
M31	7 57 2	28♑ 5'37	17♓22	21♒21	14♑52	7♑44	18♑22	7♑27	11♈33	24♑ 7	10♐16	18♏16	17♏33	0♐53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	13s 0	5n 7	24s41	0s40	23s40	1s19	24s45	1s 7	24n17	2n 1	15n57	1n31	4n41	0n11	24n25	2n39	37s52	15s30	18s23	18s 2	19s29		n.a.
S 2	24 10	9 2	5 10	24 37	0 31	23 52	1 20	24 49	1 7	24 19	2 1	15 56	1 31	4 41	0 11	24 25	2 39	37 53	15 30	18 22	18 2	19 30		n.a.
M 3	24 9	4 35	4 57	24 30	0 21	24 4	1 21	24 52	1 7	24 20	2 1	15 55	1 31	4 41	0 11	24 25	2 39	37 53	15 30	18 21	18 1	19 30		n.a.
T 4	24 8	0n10	4 29	24 21	0 11	24 16	1 22	24 55	1 7	24 21	2 1	15 55	1 31	4 41	0 11	24 26	2 39	37 53	15 31	18 20	18 0	19 31		n.a.
W 5	24 7	5 2	3 45	24 10	0 1	24 26	1 23	24 57	1 7	24 22	2 1	15 54	1 31	4 41	0 11	24 26	2 40	37 54	15 31	18 20	17 59	19 32		n.a.
T 6	24 5	9 45	2 47	23 57	0n 9	24 36	1 23	25 0	1 6	24 23	2 1	15 53	1 31	4 42	0 11	24 26	2 40	37 54	15 31	18 20	17 58	19 32		n.a.
F 7	24 3	14 3	1 37	23 41	0 18	24 45	1 24	25 2	1 6	24 24	2 1	15 53	1 31	4 42	0 11	24 27	2 40	37 54	15 31	18 20	17 57	19 33		n.a.
S 8	24 1	17 36	0 20	23 24	0 28	24 54	1 25	25 4	1 6	24 26	2 1	15 52	1 31	4 42	0 11	24 27	2 40	37 55	15 31	18 21	17 56	19 34		n.a.
S 9	23 58	20 4	0s59	23 4	0 37	25 1	1 25	25 6	1 6	24 27	2 1	15 52	1 31	4 42	0 11	24 27	2 40	37 55	15 31	18 21	17 55	19 34		n.a.
M10	23 54	21 11	2 15	22 43	0 47	25 8	1 25	25 8	1 5	24 28	2 1	15 52	1 31	4 42	0 11	24 28	2 40	37 55	15 31	18 20	17 54	19 35		n.a.
T 11	23 50	20 48	3 22	22 21	0 55	25 14	1 26	25 9	1 5	24 29	2 1	15 51	1 31	4 43	0 11	24 28	2 40	37 56	15 31	18 19	17 53	19 36		n.a.
W12	23 46	18 59	4 15	21 57	1 4	25 20	1 26	25 10	1 5	24 30	2 1	15 51	1 31	4 43	0 11	24 28	2 40	37 56	15 32	18 17	17 53	19 36		n.a.
T 13	23 42	15 57	4 50	21 32	1 12	25 24	1 26	25 11	1 5	24 31	2 1	15 50	1 31	4 43	0 11	24 28	2 40	37 56	15 32	18 15	17 52	19 37		n.a.
F 14	23 37	12 3	5 6	21 5	1 20	25 28	1 26	25 12	1 4	24 32	2 1	15 50	1 31	4 44	0 11	24 29	2 40	37 57	15 32	18 13	17 51	19 38		n.a.
S 15	23 31	7 37	5 4	20 38	1 27	25 32	1 26	25 13	1 4	24 34	2 1	15 50	1 31	4 44	0 11	24 29	2 40	37 57	15 32	18 11	17 50	19 38		n.a.
S 16	23 25	2 57	4 45	20 10	1 34	25 34	1 26	25 13	1 4	24 35	2 1	15 50	1 31	4 44	0 11	24 29	2 40	37 57	15 32	18 9	17 49	19 39		n.a.
M17	23 19	1s42	4 11	19 41	1 40	25 36	1 26	25 14	1 4	24 36	2 1	15 49	1 30	4 45	0 11	24 30	2 40	37 58	15 32	18 8	17 48	19 40		n.a.
T 18	23 12	6 9	3 27	19 12	1 46	25 36	1 26	25 14	1 3	24 37	2 1	15 49	1 30	4 45	0 11	24 30	2 40	37 58	15 32	18 7	17 47	19 40		n.a.
W19	23 5	10 14	2 34	18 42	1 51	25 36	1 26	25 13	1 3	24 38	2 1	15 49	1 30	4 46	0 11	24 30	2 40	37 59	15 33	18 7	17 46	19 41		n.a.
T 20	22 58	13 51	1 35	18 12	1 56	25 36	1 26	25 13	1 3	24 39	2 0	15 49	1 30	4 46	0 11	24 31	2 40	37 59	15 33	18 7	17 45	19 41		n.a.
F 21	22 50	16 51	0 33	17 41	2 0	25 34	1 26	25 12	1 3	24 40	2 0	15 49	1 30	4 47	0 11	24 31	2 40	37 59	15 33	18 8	17 44	19 42		n.a.
S 22	22 42	19 9	0n31	17 11	2 4	25 32	1 25	25 12	1 2	24 41	2 0	15 49	1 30	4 47	0 11	24 31	2 40	38 0	15 33	18 8	17 43	19 43		n.a.
S 23	22 33	20 37	1 33	16 40	2 7	25 29	1 25	25 11	1 2	24 42	2 0	15 49	1 30	4 48	0 11	24 32	2 40	38 0	15 33	18 7	17 43	19 43		n.a.
M24	22 24	21 11	2 31	16 10	2 9	25 25	1 24	25 10	1 2	24 43	2 0	15 49	1 30	4 48	0 11	24 32	2 40	38 0	15 34	18 6	17 42	19 44		n.a.
T 25	22 14	20 47	3 23	15 39	2 12	25 21	1 24	25 8	1 1	24 44	2 0	15 49	1 30	4 49	0 11	24 32	2 40	38 1	15 34	18 4	17 41	19 44		n.a.
W26	22 5	19 25	4 6	15 9	2 13	25 15	1 23	25 7	1 1	24 45	2 0	15 49	1 30	4 49	0 11	24 32	2 40	38 1	15 34	18 2	17 40	19 45		n.a.
T 27	21 54	17 7	4 39	14 39	2 14	25 9	1 22	25 5	1 1	24 46	1 59	15 49	1 30	4 50	0 11	24 33	2 40	38 1	15 34	17 59	17 39	19 46		n.a.
F 28	21 44	13 59	4 58	14 10	2 15	25 2	1 22	25 3	1 0	24 47	1 59	15 49	1 30	4 50	0 11	24 33	2 40	38 2	15 34	17 56	17 38	19 46		n.a.
S 29	21 33	10 9	5 3	13 40	2 15	24 55	1 21	25 1	1 0	24 48	1 59	15 49	1 30	4 51	0 11	24 33	2 40	38 2	15 35	17 53	17 37	19 47		n.a.
S 30	21 22	5 47	4 52	13 12	2 14	24 46	1 20	24 58	1 0	24 49	1 59	15 49	1 30	4 52	0 11	24 34	2 40	38 3	15 35	17 50	17 36	19 47		n.a.
M31	21s10	1s 5	4n25	12s43	2n13	24s37	1s19	24s56	1s 0	24n50	1n59	15n49	1n29	4n52	0n11	24n34	2n40	38s 3	15s35	17s47	17s35	19s48		n.a.

Julian Day Number = -1826190.5, Delta T = 119h51m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'38, Lahiri = -136°40'38 Julian Calendar 1 March 9713 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9714 BCE

The year -9712 astronomical counting style corresponds to year 9713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 59	29♉ 2'49	0♈49	22♒50	16♉ 6	8♉22	18°R14	7♉28	11♈34	24°R 5	10♐17	18°R10	17♏30	0♐59	n.a.	T 1
W 2	8 4 55	0♒ 0'03	14°28	24°16	17°19	9° 0	18♋ 7	7°29	11°36	24♋ 4	10°18	18♏ 7	17°27	1° 6	n.a.	W 2
T 3	8 8 52	0°57'18	28°18	25°40	18°33	9°39	18° 0	7°30	11°38	24° 2	10°19	18°D 7	17°24	1°13	n.a.	T 3
F 4	8 12 48	1°54'34	12♉21	27° 3	19°47	10°17	17°52	7°31	11°40	24° 0	10°20	18°R 7	17°20	1°19	n.a.	F 4
S 5	8 16 45	2°51'51	26°35	28°23	21° 1	10°56	17°45	7°32	11°42	23°59	10°21	18° 7	17°17	1°26	n.a.	S 5
S 6	8 20 42	3°49'10	10♊59	29°41	22°15	11°34	17°38	7°34	11°44	23°57	10°21	18° 5	17°14	1°32	n.a.	S 6
M 7	8 24 38	4°46'29	25°30	0♓57	23°29	12°12	17°31	7°35	11°46	23°56	10°22	18° 1	17°11	1°39	n.a.	M 7
T 8	8 28 35	5°43'49	10♋ 4	2°11	24°43	12°50	17°24	7°37	11°48	23°54	10°23	17°55	17° 8	1°46	n.a.	T 8
W 9	8 32 32	6°41'11	24°33	3°23	25°57	13°29	17°17	7°38	11°50	23°52	10°24	17°45	17° 5	1°52	n.a.	W 9
T 10	8 36 28	7°38'34	8♌53	4°32	27°11	14° 7	17°11	7°40	11°52	23°51	10°25	17°35	17° 1	1°59	n.a.	T 10
F 11	8 40 25	8°35'59	22°57	5°38	28°25	14°45	17° 4	7°42	11°54	23°49	10°26	17°23	16°58	2° 6	n.a.	F 11
S 12	8 44 22	9°33'25	6♍39	6°42	29°39	15°23	16°57	7°44	11°56	23°48	10°26	17°12	16°55	2°12	n.a.	S 12
S 13	8 48 18	10°30'53	19°57	7°44	0♒54	16° 2	16°51	7°46	11°59	23°46	10°27	17° 3	16°52	2°19	n.a.	S 13
M14	8 52 15	11°28'22	2♎52	8°43	2° 8	16°40	16°45	7°48	12° 1	23°45	10°28	16°56	16°49	2°26	n.a.	M14
T 15	8 56 12	12°25'53	15°24	9°38	3°22	17°18	16°38	7°50	12° 3	23°43	10°29	16°52	16°46	2°32	n.a.	T 15
W16	9 0 8	13°23'27	27°38	10°31	4°36	17°56	16°32	7°52	12° 6	23°42	10°29	16°49	16°42	2°39	n.a.	W16
T 17	9 4 5	14°21'02	9♏38	11°21	5°51	18°34	16°26	7°55	12° 8	23°40	10°30	16°49	16°39	2°46	n.a.	T 17
F 18	9 8 2	15°18'39	21°29	12° 7	7° 5	19°12	16°20	7°57	12°11	23°39	10°31	16°49	16°36	2°52	n.a.	F 18
S 19	9 11 58	16°16'18	3♐17	12°49	8°20	19°50	16°15	8° 0	12°13	23°37	10°31	16°48	16°33	2°59	n.a.	S 19
S 20	9 15 55	17°13'59	15° 8	13°28	9°34	20°28	16° 9	8° 2	12°16	23°36	10°32	16°46	16°30	3° 6	n.a.	S 20
M21	9 19 51	18°11'42	27° 5	14° 3	10°48	21° 6	16° 3	8° 5	12°18	23°34	10°33	16°42	16°26	3°12	n.a.	M21
T 22	9 23 48	19° 9'28	9♑14	14°34	12° 3	21°44	15°58	8° 8	12°21	23°33	10°33	16°35	16°23	3°19	n.a.	T 22
W23	9 27 45	20° 7'15	21°37	15° 1	13°17	22°22	15°53	8°11	12°23	23°32	10°34	16°25	16°20	3°26	n.a.	W23
T 24	9 31 41	21° 5'04	4♒17	15°23	14°32	23° 0	15°48	8°14	12°26	23°30	10°34	16°13	16°17	3°32	n.a.	T 24
F 25	9 35 38	22° 2'55	17°13	15°40	15°47	23°38	15°43	8°17	12°29	23°29	10°35	16° 1	16°14	3°39	n.a.	F 25
S 26	9 39 35	23° 0'48	0♓25	15°52	17° 1	24°16	15°38	8°20	12°32	23°27	10°35	15°48	16°11	3°46	n.a.	S 26
S 27	9 43 31	23°58'43	13°52	15°59	18°16	24°54	15°34	8°23	12°35	23°26	10°36	15°37	16° 7	3°52	n.a.	S 27
M28	9 47 28	24°56'39	27°30	16°R 1	19°31	25°32	15°29	8°26	12°37	23°25	10°36	15°28	16° 4	3°59	n.a.	M28
T 29	9 51 25	25°54'38	11♈17	15°57	20°45	26° 9	15°25	8°30	12°40	23°23	10°37	15°21	16° 1	4° 5	n.a.	T 29
W30	9 55 21	26♒52'38	25♈11	15♓47	22♒ 0	26♉47	15♋21	8♉33	12♈43	23♋22	10♐37	15♏18	15♏58	4♐12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s58	3n44	3n44	12s15	2n12	24s27	1s18	24s53	0s59	24n51	1n59	15n50	1n29	4n53	0n11	24n34	2n40	38s 3	15s35	17s46	17s34	19s48		n.a.
W 2	20 46	8 27	2 49	11 48	2 10	24 17	1 17	24 50	0 59	24 51	1 58	15 50	1 29	4 54	0 11	24 34	2 40	38 4	15 35	17 45	17 33	19 49		n.a.
T 3	20 33	12 48	1 43	11 22	2 7	24 5	1 16	24 47	0 59	24 52	1 58	15 50	1 29	4 55	0 11	24 35	2 40	38 4	15 36	17 45	17 32	19 50		n.a.
F 4	20 20	16 30	0 31	10 56	2 4	23 53	1 15	24 44	0 58	24 53	1 58	15 50	1 29	4 55	0 11	24 35	2 40	38 4	15 36	17 45	17 32	19 50		n.a.
S 5	20 7	19 16	0s45	10 31	2 0	23 41	1 13	24 40	0 58	24 54	1 58	15 51	1 29	4 56	0 11	24 35	2 40	38 5	15 36	17 45	17 31	19 51		n.a.
S 6	19 53	20 49	1 58	10 7	1 56	23 27	1 12	24 36	0 58	24 54	1 57	15 51	1 29	4 57	0 11	24 36	2 40	38 5	15 36	17 44	17 30	19 51		n.a.
M 7	19 39	21 1	3 5	9 44	1 52	23 13	1 11	24 33	0 57	24 55	1 57	15 52	1 29	4 58	0 11	24 36	2 40	38 6	15 37	17 43	17 29	19 52		n.a.
T 8	19 24	19 48	3 59	9 22	1 47	22 58	1 9	24 29	0 57	24 56	1 57	15 52	1 29	4 59	0 11	24 36	2 40	38 6	15 37	17 41	17 28	19 52		n.a.
W 9	19 10	17 19	4 38	9 1	1 41	22 43	1 8	24 24	0 57	24 57	1 57	15 53	1 29	4 59	0 11	24 36	2 40	38 6	15 37	17 39	17 27	19 53		n.a.
T 10	18 55	13 48	4 58	8 41	1 35	22 27	1 6	24 20	0 56	24 57	1 56	15 53	1 29	5 0	0 11	24 37	2 39	38 7	15 37	17 36	17 26	19 53		n.a.
F 11	18 39	9 34	5 0	8 22	1 28	22 10	1 5	24 15	0 56	24 58	1 56	15 54	1 29	5 1	0 11	24 37	2 39	38 7	15 38	17 32	17 25	19 54		n.a.
S 12	18 24	4 57	4 45	8 4	1 21	21 53	1 3	24 10	0 56	24 58	1 56	15 54	1 29	5 2	0 11	24 37	2 39	38 7	15 38	17 29	17 24	19 54		n.a.
S 13	18 8	0 14	4 14	7 48	1 14	21 34	1 2	24 5	0 55	24 59	1 55	15 55	1 28	5 3	0 11	24 37	2 39	38 8	15 38	17 26	17 23	19 55		n.a.
M14	17 52	4s23	3 31	7 33	1 6	21 16	1 0	24 0	0 55	24 59	1 55	15 55	1 28	5 4	0 11	24 38	2 39	38 8	15 38	17 24	17 22	19 55		n.a.
T 15	17 35	8 40	2 39	7 19	0 57	20 56	0 58	23 55	0 55	25 0	1 55	15 56	1 28	5 5	0 11	24 38	2 39	38 9	15 39	17 23	17 21	19 56		n.a.
W16	17 18	12 30	1 40	7 7	0 48	20 37	0 57	23 49	0 54	25 0	1 55	15 57	1 28	5 6	0 11	24 38	2 39	38 9	15 39	17 22	17 20	19 56		n.a.
T 17	17 1	15 44	0 38	6 56	0 39	20 16	0 55	23 44	0 54	25 1	1 54	15 57	1 28	5 7	0 11	24 38	2 39	38 9	15 39	17 22	17 19	19 57		n.a.
F 18	16 44	18 17	0n25	6 47	0 29	19 55	0 53	23 38	0 53	25 1	1 54	15 58	1 28	5 8	0 11	24 38	2 39	38 10	15 39	17 22	17 19	19 57		n.a.
S 19	16 26	20 3	1 26	6 40	0 18	19 34	0 51	23 32	0 53	25 2	1 54	15 59	1 28	5 9	0 12	24 39	2 39	38 10	15 40	17 22	17 18	19 58		n.a.
S 20	16 8	20 55	2 24	6 34	0 8	19 11	0 49	23 26	0 53	25 2	1 53	16 0	1 28	5 10	0 12	24 39	2 39	38 11	15 40	17 21	17 17	19 58		n.a.
M21	15 50	20 52	3 16	6 31	0s 4	18 49	0 47	23 19	0 52	25 2	1 53	16 1	1 28	5 11	0 12	24 39	2 39	38 11	15 40	17 20	17 16	19 59		n.a.
T 22	15 32	19 51	4 0	6 29	0 15	18 26	0 45	23 13	0 52	25 3	1 53	16 2	1 28	5 12	0 12	24 39	2 39	38 11	15 40	17 18	17 15	19 59		n.a.
W23	15 13	17 52	4 34	6 30	0 27	18 2	0 43	23 6	0 52	25 3	1 52	16 2	1 28	5 13	0 12	24 40	2 39	38 12	15 41	17 15	17 14	20 0		n.a.
T 24	14 54	15 1	4 55	6 32	0 40	17 38	0 41	22 59	0 51	25 3	1 52	16 3	1 28	5 14	0 12	24 40	2 39	38 12	15 41	17 12	17 13	20 0		n.a.
F 25	14 35	11 23	5 1	6 37	0 52	17 13	0 39	22 52	0 51	25 4	1 51	16 4	1 28	5 15	0 12	24 40	2 39	38 12	15 41	17 8	17 12	20 1		n.a.
S 26	14 15	7 8	4 51	6 44	1 5	16 48	0 37	22 45	0 50	25 4	1 51	16 5	1 28	5 16	0 12	24 40	2 39	38 13	15 42	17 4	17 11	20 1		n.a.
S 27	13 56	2 28	4 26	6 53	1 18	16 22	0 35	22 37	0 50	25 4	1 51	16 6	1 27	5 17	0 12	24 40	2 39	38 13	15 42	17 1	17 10	20 2		n.a.
M28	13 36	2n23	3 45	7 5	1 31	15 56	0 33	22 30	0 50	25 4	1 50	16 7	1 27	5 19	0 12	24 41	2 39	38 14	15 42	16 58	17 9	20 2		n.a.
T 29	13 16	7 11	2 50	7 18	1 45	15 30	0 31	22 22	0 49	25 4	1 50	16 8	1 27	5 20	0 12	24 41	2 39	38 14	15 42	16 56	17 8	20 3		n.a.
W30	12s55	11n39	1n45	7s34	1s58	15s 3	0s28	22s14	0s49	25n 4	1n50	16n 9	1n27	5n21	0n12	24n41	2n39	38s14	15s43	16s55	17s 7	20s 3		n.a.

Julian Day Number = -1826159.5, Delta T = 119h51m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'34, Lahiri = -136°40'34 Julian Calendar 1 Apr. 9713 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 59 18	27♒50'40	9♉11	15°R31	23♒15	27♌25	15°R17	8♉37	12♈46	23°R21	10♐38	15°R17	15♏55	4♐19	n.a.	T 1
F 2	10 3 14	28°48'44	23°15	15♓10	24°29	28° 3	15♋13	8°40	12°49	23♋20	10°38	15♏17	15°51	4°25	n.a.	F 2
S 3	10 7 11	29°46'49	7♊22	14°43	25°44	28°40	15°10	8°44	12°52	23°18	10°39	15°17	15°48	4°32	n.a.	S 3
S 4	10 11 8	0♓44'57	21°32	14°10	26°59	29°18	15° 6	8°48	12°55	23°17	10°39	15°15	15°45	4°39	n.a.	S 4
M 5	10 15 4	1°43'06	5♋42	13°32	28°14	29°56	15° 3	8°51	12°58	23°16	10°39	15°12	15°42	4°45	n.a.	M 5
T 6	10 19 1	2°41'17	19°52	12°50	29°29	0♒34	15° 0	8°55	13° 2	23°15	10°40	15° 5	15°39	4°52	n.a.	T 6
W 7	10 22 58	3°39'30	3♌56	12° 2	0♓44	1°11	14°57	8°59	13° 5	23°14	10°40	14°57	15°36	4°59	n.a.	W 7
T 8	10 26 54	4°37'45	17°51	11°12	1°59	1°49	14°55	9° 3	13° 8	23°13	10°40	14°46	15°32	5° 5	n.a.	T 8
F 9	10 30 51	5°36'01	1♍33	10°18	3°13	2°26	14°52	9° 7	13°11	23°11	10°40	14°35	15°29	5°12	n.a.	F 9
S 10	10 34 47	6°34'20	14°58	9°23	4°28	3° 4	14°50	9°12	13°14	23°10	10°41	14°24	15°26	5°19	n.a.	S 10
S 11	10 38 44	7°32'42	28° 4	8°26	5°43	3°42	14°48	9°16	13°18	23° 9	10°41	14°15	15°23	5°25	n.a.	S 11
M12	10 42 41	8°31'05	10♎51	7°31	6°58	4°19	14°46	9°20	13°21	23° 8	10°41	14° 8	15°20	5°32	n.a.	M12
T 13	10 46 37	9°29'31	23°19	6°36	8°13	4°57	14°44	9°25	13°24	23° 7	10°41	14° 3	15°17	5°39	n.a.	T 13
W14	10 50 34	10°28'00	5♏31	5°45	9°28	5°34	14°42	9°29	13°28	23° 6	10°41	14° 1	15°13	5°45	n.a.	W14
T 15	10 54 30	11°26'30	17°30	4°58	10°43	6°12	14°41	9°34	13°31	23° 5	10°41	14°D 1	15°10	5°52	n.a.	T 15
F 16	10 58 27	12°25'04	29°21	4°16	11°59	6°49	14°40	9°38	13°34	23° 4	10°42	14° 2	15° 7	5°59	n.a.	F 16
S 17	11 2 24	13°23'40	11♐10	3°40	13°14	7°27	14°39	9°43	13°38	23° 4	10°42	14°R 2	15° 4	6° 5	n.a.	S 17
S 18	11 6 20	14°22'19	23° 1	3°11	14°29	8° 4	14°38	9°48	13°41	23° 3	10°42	14° 2	15° 1	6°12	n.a.	S 18
M19	11 10 17	15°21'00	5♑ 0	2°49	15°44	8°41	14°37	9°52	13°45	23° 2	10°42	14° 0	14°57	6°19	n.a.	M19
T 20	11 14 13	16°19'44	17°12	2°37	16°59	9°19	14°37	9°57	13°48	23° 1	10°42	13°55	14°54	6°25	n.a.	T 20
W21	11 18 10	17°18'30	29°40	2°D32	18°14	9°56	14°37	10° 2	13°52	23° 0	10°R42	13°49	14°51	6°32	n.a.	W21
T 22	11 22 7	18°17'19	12♒29	2°37	19°30	10°34	14°D37	10° 7	13°55	23° 0	10°42	13°41	14°48	6°39	n.a.	T 22
F 23	11 26 3	19°16'10	25°38	2°51	20°45	11°11	14°37	10°12	13°59	22°59	10°42	13°31	14°45	6°45	n.a.	F 23
S 24	11 30 0	20°15'04	9♓ 8	3°14	22° 0	11°48	14°37	10°17	14° 2	22°58	10°42	13°22	14°42	6°52	n.a.	S 24
S 25	11 33 56	21°14'00	22°57	3°45	23°15	12°25	14°38	10°22	14° 6	22°57	10°42	13°14	14°38	6°59	n.a.	S 25
M26	11 37 53	22°12'58	7♈ 0	4°26	24°31	13° 3	14°38	10°28	14°10	22°57	10°42	13° 7	14°35	7° 5	n.a.	M26
T 27	11 41 49	23°11'59	21°13	5°14	25°46	13°40	14°39	10°33	14°13	22°56	10°41	13° 3	14°32	7°12	n.a.	T 27
W28	11 45 46	24°11'02	5♉32	6°10	27° 1	14°17	14°40	10°38	14°17	22°56	10°41	13° 1	14°29	7°19	n.a.	W28
T 29	11 49 42	25°10'07	19°52	7°14	28°16	14°54	14°42	10°44	14°21	22°55	10°41	13°D 1	14°26	7°25	n.a.	T 29
F 30	11 53 39	26° 9'15	4♊10	8°24	29°32	15°32	14°43	10°49	14°24	22°55	10°41	13° 2	14°22	7°32	n.a.	F 30
S 31	11 57 36	27♓ 8'25	18♊22	9♓41	0♈47	16♒ 9	14♋45	10♉55	14♈28	22♋54	10♐41	13♏ 3	14♏19	7♐39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s35	15n30	0n32	7s53	2s11	14s36	0s26	22s 6	0s48	25n 4	1n49	16n11	1n27	5n22	0n12	24n41	2n39	38s15	15s43	16s55	17s 6	20s 3		n.a.
F 2	12 14	18 28	0s42	8 13	2 24	14 8	0 24	21 58	0 48	25 4	1 49	16 12	1 27	5 23	0 12	24 41	2 39	38 15	15 43	16 55	17 5	20 4		n.a.
S 3	11 53	20 20	1 55	8 35	2 36	13 40	0 22	21 50	0 47	25 4	1 48	16 13	1 27	5 25	0 12	24 41	2 38	38 15	15 44	16 55	17 4	20 4		n.a.
S 4	11 32	20 54	3 0	8 59	2 48	13 12	0 19	21 41	0 47	25 4	1 48	16 14	1 27	5 26	0 12	24 42	2 38	38 16	15 44	16 54	17 3	20 5		n.a.
M 5	11 11	20 9	3 54	9 24	2 59	12 43	0 17	21 33	0 47	25 4	1 48	16 15	1 27	5 27	0 12	24 42	2 38	38 16	15 44	16 53	17 2	20 5		n.a.
T 6	10 49	18 8	4 34	9 50	3 9	12 14	0 15	21 24	0 46	25 4	1 47	16 16	1 27	5 28	0 12	24 42	2 38	38 16	15 45	16 51	17 2	20 5		n.a.
W 7	10 28	15 3	4 57	10 17	3 18	11 45	0 13	21 15	0 46	25 4	1 47	16 18	1 27	5 30	0 12	24 42	2 38	38 17	15 45	16 49	17 1	20 6		n.a.
T 8	10 6	11 10	5 2	10 44	3 26	11 15	0 10	21 6	0 45	25 4	1 46	16 19	1 27	5 31	0 12	24 42	2 38	38 17	15 45	16 46	17 0	20 6		n.a.
F 9	9 44	6 45	4 50	11 11	3 32	10 45	0 8	20 57	0 45	25 4	1 46	16 20	1 27	5 32	0 12	24 42	2 38	38 17	15 45	16 42	16 59	20 7		n.a.
S 10	9 22	2 6	4 21	11 37	3 37	10 15	0 6	20 47	0 44	25 4	1 46	16 22	1 27	5 34	0 12	24 42	2 38	38 18	15 46	16 39	16 58	20 7		n.a.
S 11	9 0	2s33	3 40	12 2	3 40	9 45	0 3	20 38	0 44	25 4	1 45	16 23	1 27	5 35	0 12	24 42	2 38	38 18	15 46	16 36	16 57	20 7		n.a.
M12	8 37	6 58	2 47	12 24	3 41	9 14	0 1	20 28	0 44	25 4	1 45	16 24	1 27	5 36	0 12	24 43	2 38	38 18	15 46	16 34	16 56	20 8		n.a.
T 13	8 15	11 0	1 48	12 45	3 40	8 43	0n 1	20 18	0 43	25 3	1 44	16 26	1 27	5 38	0 12	24 43	2 38	38 19	15 47	16 33	16 55	20 8		n.a.
W14	7 52	14 28	0 45	13 2	3 38	8 12	0 4	20 9	0 43	25 3	1 44	16 27	1 27	5 39	0 12	24 43	2 38	38 19	15 47	16 32	16 54	20 9		n.a.
T 15	7 29	17 16	0n19	13 16	3 33	7 41	0 6	19 59	0 42	25 3	1 44	16 29	1 26	5 40	0 12	24 43	2 38	38 19	15 47	16 32	16 53	20 9		n.a.
F 16	7 6	19 18	1 21	13 27	3 27	7 9	0 8	19 48	0 42	25 3	1 43	16 30	1 26	5 42	0 12	24 43	2 38	38 20	15 48	16 32	16 52	20 9		n.a.
S 17	6 43	20 29	2 20	13 33	3 20	6 37	0 11	19 38	0 41	25 2	1 43	16 32	1 26	5 43	0 12	24 43	2 37	38 20	15 48	16 32	16 51	20 10		n.a.
S 18	6 20	20 46	3 14	13 36	3 10	6 6	0 13	19 28	0 41	25 2	1 42	16 33	1 26	5 44	0 12	24 43	2 37	38 20	15 48	16 32	16 50	20 10		n.a.
M19	5 56	20 6	3 59	13 34	3 0	5 34	0 15	19 17	0 40	25 2	1 42	16 35	1 26	5 46	0 12	24 43	2 37	38 21	15 49	16 31	16 49	20 10		n.a.
T 20	5 33	18 30	4 34	13 28	2 48	5 1	0 18	19 6	0 40	25 1	1 41	16 36	1 26	5 47	0 12	24 43	2 37	38 21	15 49	16 30	16 48	20 11		n.a.
W21	5 10	16 0	4 57	13 18	2 36	4 29	0 20	18 56	0 39	25 1	1 41	16 38	1 26	5 49	0 12	24 43	2 37	38 21	15 49	16 28	16 47	20 11		n.a.
T 22	4 46	12 41	5 6	13 4	2 23	3 57	0 22	18 45	0 39	25 0	1 41	16 39	1 26	5 50	0 12	24 43	2 37	38 22	15 49	16 26	16 46	20 12		n.a.
F 23	4 22	8 40	5 0	12 46	2 9	3 24	0 24	18 34	0 38	25 0	1 40	16 41	1 26	5 51	0 12	24 43	2 37	38 22	15 50	16 23	16 45	20 12		n.a.
S 24	3 58	4 8	4 36	12 24	1 54	2 52	0 27	18 23	0 38	25 0	1 40	16 43	1 26	5 53	0 12	24 43	2 37	38 22	15 50	16 20	16 44	20 12		n.a.
S 25	3 35	0n43	3 57	11 58	1 40	2 19	0 29	18 11	0 37	24 59	1 39	16 44	1 26	5 54	0 12	24 44	2 37	38 22	15 50	16 17	16 43	20 13		n.a.
M26	3 11	5 38	3 2	11 30	1 25	1 46	0 31	18 0	0 37	24 59	1 39	16 46	1 26	5 56	0 12	24 44	2 37	38 23	15 51	16 15	16 42	20 13		n.a.
T 27	2 47	10 17	1 55	10 58	1 10	1 14	0 33	17 48	0 36	24 58	1 38	16 48	1 26	5 57	0 12	24 44	2 37	38 23	15 51	16 14	16 41	20 13		n.a.
W28	2 23	14 24	0 40	10 23	0 56	0 41	0 35	17 37	0 36	24 58	1 38	16 49	1 26	5 59	0 12	24 44	2 37	38 23	15 51	16 13	16 40	20 13		n.a.
T 29	1 58	17 39	0s37	9 45	0 42	0 8	0 37	17 25	0 35	24 57	1 38	16 51	1 26	6 0	0 12	24 44	2 37	38 24	15 52	16 13	16 39	20 14		n.a.
F 30	1 34	19 48	1 52	9 6	0 28	0n24	0 39	17 13	0 35	24 56	1 37	16 53	1 26	6 2	0 12	24 44	2 36	38 24	15 52	16 14	16 38	20 14		n.a.
S 31	1s10	20n40	3s 0	8s24	0s14	0n57	0n42	17s 1	0s34	24n56	1n37	16n55	1n26	6n 3	0n12	24n44	2n36	38s24	15s52	16s14	16s37	20s14		n.a.

Julian Day Number = -1826129.5, Delta T = 119h50m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'30, Lahiri = -136°40'30 Julian Calendar 1 May 9713 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 32	28♓ 7'36	2♋28	11♓ 3	2♈ 2	16♒46	14♋47	11♉ 0	14♈32	22°R54	10°R40	13°R 3	14♏16	7♐45	n.a.	S 1
M 2	12 5 29	29° 6'50	16°27	12°30	3°18	17°23	14°49	11° 6	14°35	22♋53	10♐40	13♏ 2	14°13	7°52	n.a.	M 2
T 3	12 9 25	0♈ 6'06	0♌17	14° 1	4°33	18° 0	14°51	11°11	14°39	22°53	10°40	12°58	14°10	7°58	n.a.	T 3
W 4	12 13 22	1° 5'24	13°57	15°36	5°49	18°37	14°53	11°17	14°43	22°52	10°40	12°53	14° 7	8° 5	n.a.	W 4
T 5	12 17 18	2° 4'44	27°26	17°15	7° 4	19°14	14°56	11°23	14°47	22°52	10°39	12°47	14° 3	8°12	n.a.	T 5
F 6	12 21 15	3° 4'06	10♍42	18°56	8°19	19°51	14°59	11°29	14°50	22°52	10°39	12°40	14° 0	8°18	n.a.	F 6
S 7	12 25 11	4° 3'31	23°45	20°39	9°35	20°28	15° 2	11°35	14°54	22°52	10°39	12°33	13°57	8°25	n.a.	S 7
S 8	12 29 8	5° 2'57	6♎33	22°24	10°50	21° 5	15° 5	11°40	14°58	22°51	10°38	12°28	13°54	8°32	n.a.	S 8
M 9	12 33 4	6° 2'27	19° 5	24°10	12° 6	21°42	15° 8	11°46	15° 2	22°51	10°38	12°24	13°51	8°38	n.a.	M 9
T 10	12 37 1	7° 1'59	1♏24	25°58	13°21	22°19	15°12	11°52	15° 6	22°51	10°37	12°21	13°48	8°45	n.a.	T 10
W11	12 40 57	8° 1'33	13°31	27°46	14°37	22°56	15°16	11°58	15° 9	22°51	10°37	12°D21	13°44	8°52	n.a.	W11
T 12	12 44 54	9° 1'10	25°27	29°34	15°52	23°33	15°19	12° 4	15°13	22°51	10°37	12°21	13°41	8°58	n.a.	T 12
F 13	12 48 50	10° 0'49	7♐17	1♈23	17° 7	24° 9	15°24	12°11	15°17	22°51	10°36	12°23	13°38	9° 5	n.a.	F 13
S 14	12 52 47	11° 0'32	19° 5	3°12	18°23	24°46	15°28	12°17	15°21	22°D51	10°36	12°25	13°35	9°12	n.a.	S 14
S 15	12 56 43	12° 0'16	0♑56	5° 1	19°38	25°23	15°32	12°23	15°25	22°51	10°35	12°26	13°32	9°18	n.a.	S 15
M16	13 0 40	13° 0'04	12°54	6°49	20°54	26° 0	15°37	12°29	15°29	22°51	10°35	12°R27	13°28	9°25	n.a.	M16
T 17	13 4 36	13°59'54	25° 4	8°38	22° 9	26°36	15°41	12°35	15°32	22°51	10°34	12°26	13°25	9°32	n.a.	T 17
W18	13 8 33	14°59'46	7♒32	10°25	23°25	27°13	15°46	12°42	15°36	22°51	10°33	12°24	13°22	9°38	n.a.	W18
T 19	13 12 29	15°59'41	20°21	12°13	24°40	27°50	15°52	12°48	15°40	22°51	10°33	12°21	13°19	9°45	n.a.	T 19
F 20	13 16 26	16°59'39	3♓34	13°59	25°56	28°27	15°57	12°54	15°44	22°51	10°32	12°18	13°16	9°52	n.a.	F 20
S 21	13 20 22	17°59'39	17°12	15°45	27°11	29° 3	16° 2	13° 1	15°48	22°51	10°32	12°14	13°13	9°58	n.a.	S 21
S 22	13 24 19	18°59'41	1♈13	17°31	28°27	29°40	16° 8	13° 7	15°52	22°52	10°31	12°10	13° 9	10° 5	n.a.	S 22
M23	13 28 15	19°59'46	15°35	19°16	29°42	0♓16	16°14	13°14	15°55	22°52	10°30	12° 8	13° 6	10°12	n.a.	M23
T 24	13 32 12	20°59'54	0♉12	21° 0	0♉58	0°53	16°20	13°20	15°59	22°52	10°30	12° 6	13° 3	10°18	n.a.	T 24
W25	13 36 8	22° 0'03	14°57	22°43	2°13	1°29	16°26	13°27	16° 3	22°52	10°29	12°D 6	13° 0	10°25	n.a.	W25
T 26	13 40 5	23° 0'15	29°44	24°26	3°29	2° 6	16°32	13°33	16° 7	22°53	10°28	12° 7	12°57	10°32	n.a.	T 26
F 27	13 44 1	24° 0'28	14♊25	26° 8	4°44	2°42	16°38	13°40	16°11	22°53	10°28	12° 8	12°53	10°38	n.a.	F 27
S 28	13 47 58	25° 0'44	28°55	27°49	6° 0	3°19	16°45	13°46	16°14	22°54	10°27	12° 9	12°50	10°45	n.a.	S 28
S 29	13 51 54	26° 1'02	13♋11	29°30	7°15	3°55	16°52	13°53	16°18	22°54	10°26	12°10	12°47	10°52	n.a.	S 29
M30	13 55 51	27♈ 1'21	27♋10	1♉10	8♉31	4♓31	16♋58	14♉ 0	16♈22	22♋55	10♐25	12°R10	12♏44	10♐58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	0s46	20n13	3s56	7s40	0s 2	1n30	0n44	16s49	0s34	24n55	1n36	16n56	1n26	6n 5	0n12	24n44	2n36	38s24	15s52	16s14	16s37	20s15		n.a.
M 2	0 22	18 32	4 38	6 55	0n11	2 3	0 46	16 37	0 33	24 54	1 36	16 58	1 26	6 6	0 12	24 44	2 36	38 25	15 53	16 14	16 36	20 15		n.a.
T 3	0n 3	15 47	5 3	6 8	0 22	2 35	0 48	16 25	0 33	24 54	1 35	17 0	1 26	6 8	0 12	24 44	2 36	38 25	15 53	16 12	16 35	20 15		n.a.
W 4	0 27	12 12	5 10	5 20	0 33	3 8	0 49	16 13	0 32	24 53	1 35	17 2	1 26	6 9	0 12	24 44	2 36	38 25	15 53	16 11	16 34	20 16		n.a.
T 5	0 51	8 3	5 0	4 32	0 43	3 40	0 51	16 0	0 31	24 52	1 35	17 4	1 26	6 11	0 12	24 44	2 36	38 25	15 54	16 9	16 33	20 16		n.a.
F 6	1 15	3 34	4 34	3 43	0 52	4 13	0 53	15 48	0 31	24 52	1 34	17 5	1 26	6 12	0 12	24 43	2 36	38 26	15 54	16 7	16 32	20 16		n.a.
S 7	1 40	1s 1	3 54	2 53	1 1	4 45	0 55	15 35	0 30	24 51	1 34	17 7	1 26	6 14	0 12	24 43	2 36	38 26	15 54	16 5	16 31	20 16		n.a.
S 8	2 4	5 28	3 3	2 4	1 8	5 17	0 57	15 22	0 30	24 50	1 33	17 9	1 26	6 15	0 12	24 43	2 36	38 26	15 55	16 3	16 30	20 17		n.a.
M 9	2 28	9 36	2 4	1 14	1 16	5 49	0 59	15 10	0 29	24 49	1 33	17 11	1 26	6 17	0 12	24 43	2 36	38 26	15 55	16 2	16 29	20 17		n.a.
T 10	2 52	13 15	1 0	0 24	1 22	6 21	1 0	14 57	0 29	24 48	1 32	17 13	1 26	6 18	0 12	24 43	2 35	38 26	15 55	16 1	16 28	20 17		n.a.
W11	3 17	16 16	0n 6	0n25	1 28	6 52	1 2	14 44	0 28	24 48	1 32	17 15	1 26	6 20	0 12	24 43	2 35	38 27	15 55	16 1	16 27	20 17		n.a.
T 12	3 41	18 34	1 11	1 14	1 32	7 24	1 4	14 31	0 27	24 47	1 32	17 17	1 26	6 21	0 12	24 43	2 35	38 27	15 56	16 1	16 26	20 18		n.a.
F 13	4 5	20 1	2 13	2 2	1 37	7 55	1 5	14 18	0 27	24 46	1 31	17 19	1 26	6 23	0 12	24 43	2 35	38 27	15 56	16 1	16 25	20 18		n.a.
S 14	4 29	20 35	3 8	2 50	1 40	8 26	1 7	14 4	0 26	24 45	1 31	17 21	1 26	6 24	0 12	24 43	2 35	38 27	15 56	16 2	16 24	20 18		n.a.
S 15	4 53	20 14	3 56	3 38	1 43	8 57	1 8	13 51	0 26	24 44	1 30	17 23	1 26	6 26	0 12	24 43	2 35	38 27	15 56	16 2	16 23	20 18		n.a.
M16	5 17	18 59	4 34	4 24	1 46	9 28	1 10	13 38	0 25	24 43	1 30	17 25	1 26	6 27	0 12	24 43	2 35	38 28	15 57	16 3	16 22	20 19		n.a.
T 17	5 41	16 51	5 1	5 10	1 48	9 58	1 11	13 24	0 24	24 42	1 30	17 27	1 26	6 29	0 12	24 43	2 35	38 28	15 57	16 2	16 21	20 19		n.a.
W18	6 5	13 54	5 14	5 55	1 49	10 29	1 12	13 11	0 24	24 41	1 29	17 29	1 26	6 31	0 12	24 43	2 35	38 28	15 57	16 2	16 20	20 19		n.a.
T 19	6 29	10 14	5 12	6 39	1 50	10 58	1 13	12 57	0 23	24 40	1 29	17 31	1 26	6 32	0 12	24 42	2 35	38 28	15 57	16 1	16 19	20 19		n.a.
F 20	6 52	5 58	4 54	7 22	1 50	11 28	1 15	12 44	0 23	24 39	1 28	17 33	1 26	6 34	0 12	24 42	2 35	38 28	15 58	16 0	16 18	20 20		n.a.
S 21	7 16	1 16	4 18	8 4	1 50	11 57	1 16	12 30	0 22	24 38	1 28	17 35	1 26	6 35	0 12	24 42	2 34	38 28	15 58	15 59	16 17	20 20		n.a.
S 22	7 39	3n39	3 27	8 46	1 50	12 26	1 17	12 16	0 21	24 37	1 28	17 37	1 26	6 37	0 12	24 42	2 34	38 28	15 58	15 57	16 16	20 20		n.a.
M23	8 3	8 29	2 21	9 26	1 49	12 55	1 18	12 2	0 21	24 36	1 27	17 39	1 26	6 38	0 12	24 42	2 34	38 29	15 58	15 57	16 15	20 20		n.a.
T 24	8 26	12 54	1 5	10 5	1 47	13 23	1 19	11 48	0 20	24 35	1 27	17 41	1 26	6 40	0 12	24 42	2 34	38 29	15 59	15 56	16 14	20 20		n.a.
W25	8 49	16 34	0s16	10 44	1 46	13 51	1 20	11 34	0 19	24 33	1 27	17 43	1 26	6 41	0 12	24 42	2 34	38 29	15 59	15 56	16 13	20 21		n.a.
T 26	9 12	19 9	1 36	11 21	1 44	14 19	1 21	11 20	0 19	24 32	1 26	17 45	1 26	6 43	0 12	24 41	2 34	38 29	15 59	15 56	16 12	20 21		n.a.
F 27	9 35	20 25	2 50	11 57	1 41	14 46	1 22	11 6	0 18	24 31	1 26	17 47	1 26	6 44	0 12	24 41	2 34	38 29	15 59	15 57	16 11	20 21		n.a.
S 28	9 58	20 19	3 51	12 33	1 39	15 13	1 22	10 52	0 17	24 30	1 25	17 49	1 26	6 46	0 12	24 41	2 34	38 29	16 0	15 57	16 10	20 21		n.a.
S 29	10 21	18 53	4 38	13 7	1 35	15 39	1 23	10 38	0 17	24 29	1 25	17 51	1 26	6 47	0 12	24 41	2 34	38 29	16 0	15 57	16 9	20 21		n.a.
M30	10n43	16n21	5s 6	13n40	1n32	16n 5	1n24	10s24	0s16	24n27	1n25	17n53	1n26	6n49	0n12	24n41	2n34	38s29	16s 0	15s57	16s 8	20s22		n.a.

Julian Day Number = -1826098.5, Delta T = 119h50m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'26, Lahiri = -136°40'26 Julian Calendar 1 June 9713 BCE == Greg. Calendar 18 March 9713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 59 47	28♈ 1'42	10♌52	2♉50	9♉46	5♓ 8	17♋ 5	14♉ 6	16♈26	22♋55	10°R24	12°R10	12♏41	11♐ 5	n.a.	T 1
W 2	14 3 44	29° 2'05	24°17	4°29	11° 2	5°44	17°13	14°13	16°30	22°56	10♐24	12♏ 9	12°38	11°12	n.a.	W 2
T 3	14 7 40	0♉ 2'30	7♍26	6° 7	12°17	6°20	17°20	14°20	16°33	22°56	10°23	12° 8	12°34	11°18	n.a.	T 3
F 4	14 11 37	1° 2'56	20°20	7°44	13°33	6°56	17°27	14°26	16°37	22°57	10°22	12° 6	12°31	11°25	n.a.	F 4
S 5	14 15 33	2° 3'25	3♎ 0	9°21	14°48	7°32	17°35	14°33	16°41	22°58	10°21	12° 4	12°28	11°32	n.a.	S 5
S 6	14 19 30	3° 3'55	15°28	10°58	16° 4	8° 9	17°43	14°40	16°45	22°58	10°20	12° 3	12°25	11°38	n.a.	S 6
M 7	14 23 26	4° 4'27	27°45	12°34	17°19	8°45	17°51	14°47	16°48	22°59	10°19	12° 2	12°22	11°45	n.a.	M 7
T 8	14 27 22	5° 5'02	9♏52	14° 9	18°35	9°21	17°59	14°53	16°52	23° 0	10°18	12°D 2	12°19	11°52	n.a.	T 8
W 9	14 31 19	6° 5'38	21°51	15°44	19°50	9°57	18° 7	15° 0	16°56	23° 1	10°18	12° 2	12°15	11°58	n.a.	W 9
T 10	14 35 15	7° 6'16	3♐44	17°18	21° 6	10°33	18°15	15° 7	16°59	23° 2	10°17	12° 3	12°12	12° 5	n.a.	T 10
F 11	14 39 12	8° 6'57	15°33	18°52	22°21	11° 9	18°24	15°14	17° 3	23° 2	10°16	12° 3	12° 9	12°12	n.a.	F 11
S 12	14 43 8	9° 7'39	27°21	20°25	23°36	11°45	18°32	15°21	17° 7	23° 3	10°15	12° 4	12° 6	12°18	n.a.	S 12
S 13	14 47 5	10° 8'24	9♑11	21°58	24°52	12°20	18°41	15°27	17°10	23° 4	10°14	12° 4	12° 3	12°25	n.a.	S 13
M14	14 51 1	11° 9'10	21° 9	23°31	26° 7	12°56	18°50	15°34	17°14	23° 5	10°13	12° 4	11°59	12°32	n.a.	M14
T 15	14 54 58	12° 9'59	3♒17	25° 2	27°23	13°32	18°59	15°41	17°18	23° 6	10°12	12°R 4	11°56	12°38	n.a.	T 15
W16	14 58 54	13°10'50	15°40	26°34	28°38	14° 8	19° 8	15°48	17°21	23° 7	10°11	12°D 4	11°53	12°45	n.a.	W16
T 17	15 2 51	14°11'42	28°23	28° 5	29°53	14°44	19°17	15°55	17°25	23° 8	10°10	12° 4	11°50	12°52	n.a.	T 17
F 18	15 6 47	15°12'37	11♓30	29°35	1♊ 9	15°19	19°26	16° 2	17°28	23° 9	10° 9	12° 4	11°47	12°58	n.a.	F 18
S 19	15 10 44	16°13'33	25° 3	1♊ 5	2°24	15°55	19°36	16° 8	17°32	23°11	10° 8	12° 5	11°44	13° 5	n.a.	S 19
S 20	15 14 40	17°14'32	9♈ 3	2°35	3°39	16°30	19°45	16°15	17°35	23°12	10° 7	12° 5	11°40	13°12	n.a.	S 20
M21	15 18 37	18°15'32	23°28	4° 4	4°55	17° 6	19°55	16°22	17°39	23°13	10° 6	12° 6	11°37	13°18	n.a.	M21
T 22	15 22 33	19°16'34	8♉16	5°32	6°10	17°41	20° 5	16°29	17°42	23°14	10° 5	12°R 6	11°34	13°25	n.a.	T 22
W23	15 26 29	20°17'38	23°18	7° 0	7°25	18°17	20°15	16°36	17°45	23°15	10° 4	12° 6	11°31	13°32	n.a.	W23
T 24	15 30 26	21°18'43	8♊27	8°28	8°41	18°52	20°25	16°43	17°49	23°17	10° 3	12° 5	11°28	13°38	n.a.	T 24
F 25	15 34 22	22°19'49	23°33	9°55	9°56	19°28	20°35	16°50	17°52	23°18	10° 1	12° 4	11°25	13°45	n.a.	F 25
S 26	15 38 19	23°20'57	8♋27	11°21	11°11	20° 3	20°45	16°56	17°56	23°19	10° 0	12° 3	11°21	13°52	n.a.	S 26
S 27	15 42 15	24°22'06	23° 2	12°46	12°26	20°38	20°56	17° 3	17°59	23°21	9°59	12° 1	11°18	13°58	n.a.	S 27
M28	15 46 12	25°23'16	7♌13	14°11	13°42	21°13	21° 6	17°10	18° 2	23°22	9°58	12° 0	11°15	14° 5	n.a.	M28
T 29	15 50 8	26°24'27	21° 0	15°34	14°57	21°48	21°17	17°17	18° 5	23°23	9°57	12°D 0	11°12	14°12	n.a.	T 29
W30	15 54 5	27°25'39	4♍22	16°57	16°12	22°23	21°27	17°24	18° 9	23°25	9°56	12° 0	11° 9	14°18	n.a.	W30
T 31	15 58 1	28♉26'52	17♍22	18♊19	17♊27	22♓58	21♋38	17♉30	18♈12	23♋26	9♐55	12♏ 0	11♏ 5	14♐25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n 5	12n58	5s17	14n12	1n29	16n31	1n24	10s 9	0s15	24n26	1n24	17n55	1n26	6n50	0n12	24n41	2n33	38s29	16s 0	15s57	16s 7	20s22		n.a.
W 2	11 28	8 58	5 10	14 44	1 25	16 56	1 25	9 55	0 15	24 25	1 24	17 57	1 26	6 52	0 12	24 40	2 33	38 29	16 0	15 57	16 6	20 22		n.a.
T 3	11 50	4 37	4 47	15 14	1 21	17 20	1 25	9 40	0 14	24 23	1 24	17 59	1 26	6 53	0 12	24 40	2 33	38 29	16 1	15 57	16 5	20 22		n.a.
F 4	12 11	0 8	4 10	15 43	1 16	17 44	1 25	9 26	0 13	24 22	1 23	18 1	1 26	6 55	0 12	24 40	2 33	38 29	16 1	15 56	16 4	20 22		n.a.
S 5	12 33	4s17	3 20	16 11	1 12	18 8	1 26	9 12	0 13	24 21	1 23	18 3	1 26	6 56	0 12	24 40	2 33	38 30	16 1	15 56	16 3	20 22		n.a.
S 6	12 54	8 27	2 22	16 38	1 7	18 31	1 26	8 57	0 12	24 19	1 23	18 6	1 26	6 58	0 12	24 40	2 33	38 30	16 1	15 55	16 2	20 23		n.a.
M 7	13 16	12 13	1 19	17 4	1 2	18 54	1 26	8 42	0 11	24 18	1 22	18 8	1 26	6 59	0 12	24 39	2 33	38 30	16 1	15 55	16 1	20 23		n.a.
T 8	13 37	15 24	0 12	17 28	0 57	19 16	1 26	8 28	0 10	24 16	1 22	18 10	1 26	7 1	0 12	24 39	2 33	38 30	16 2	15 55	16 0	20 23		n.a.
W 9	13 57	17 55	0n54	17 52	0 52	19 37	1 26	8 13	0 10	24 15	1 21	18 12	1 26	7 2	0 12	24 39	2 33	38 30	16 2	15 55	15 59	20 23		n.a.
T 10	14 18	19 37	1 58	18 15	0 46	19 58	1 26	7 58	0 9	24 13	1 21	18 14	1 26	7 4	0 12	24 39	2 33	38 30	16 2	15 55	15 58	20 23		n.a.
F 11	14 38	20 27	2 56	18 36	0 40	20 18	1 26	7 44	0 8	24 12	1 21	18 16	1 26	7 5	0 12	24 38	2 33	38 30	16 2	15 55	15 57	20 23		n.a.
S 12	14 58	20 22	3 47	18 57	0 35	20 38	1 26	7 29	0 7	24 10	1 20	18 18	1 26	7 7	0 12	24 38	2 32	38 30	16 2	15 55	15 56	20 23		n.a.
S 13	15 18	19 23	4 28	19 17	0 29	20 57	1 26	7 14	0 7	24 9	1 20	18 20	1 26	7 8	0 13	24 38	2 32	38 30	16 2	15 55	15 55	20 24		n.a.
M14	15 38	17 33	4 58	19 35	0 23	21 16	1 26	6 59	0 6	24 7	1 20	18 22	1 26	7 10	0 13	24 38	2 32	38 30	16 3	15 55	15 54	20 24		n.a.
T 15	15 57	14 55	5 15	19 52	0 16	21 33	1 25	6 44	0 5	24 6	1 19	18 25	1 26	7 11	0 13	24 37	2 32	38 30	16 3	15 55	15 53	20 24		n.a.
W16	16 16	11 35	5 18	20 9	0 10	21 51	1 25	6 30	0 4	24 4	1 19	18 27	1 26	7 12	0 13	24 37	2 32	38 30	16 3	15 55	15 52	20 24		n.a.
T 17	16 35	7 38	5 6	20 24	0 4	22 7	1 24	6 15	0 3	24 2	1 19	18 29	1 26	7 14	0 13	24 37	2 32	38 30	16 3	15 55	15 51	20 24		n.a.
F 18	16 53	3 12	4 38	20 38	0s 3	22 23	1 24	6 0	0 3	24 0	1 19	18 31	1 27	7 15	0 13	24 37	2 32	38 29	16 3	15 55	15 50	20 24		n.a.
S 19	17 12	1n31	3 53	20 51	0 9	22 38	1 23	5 45	0 2	23 59	1 18	18 33	1 27	7 17	0 13	24 36	2 32	38 29	16 3	15 56	15 49	20 24		n.a.
S 20	17 29	6 20	2 54	21 3	0 16	22 53	1 23	5 30	0 1	23 57	1 18	18 35	1 27	7 18	0 13	24 36	2 32	38 29	16 3	15 56	15 48	20 24		n.a.
M21	17 47	10 57	1 42	21 14	0 23	23 7	1 22	5 15	0 0	23 55	1 18	18 37	1 27	7 19	0 13	24 36	2 32	38 29	16 3	15 56	15 47	20 24		n.a.
T 22	18 4	15 1	0 21	21 24	0 30	23 20	1 21	5 0	0n 1	23 53	1 17	18 39	1 27	7 21	0 13	24 35	2 32	38 29	16 4	15 56	15 46	20 24		n.a.
W23	18 21	18 10	1s 2	21 33	0 36	23 32	1 20	4 45	0 1	23 52	1 17	18 41	1 27	7 22	0 13	24 35	2 32	38 29	16 4	15 56	15 45	20 25		n.a.
T 24	18 38	20 4	2 22	21 41	0 43	23 44	1 19	4 30	0 2	23 50	1 17	18 44	1 27	7 23	0 13	24 35	2 31	38 29	16 4	15 56	15 44	20 25		n.a.
F 25	18 54	20 30	3 31	21 48	0 50	23 55	1 18	4 15	0 3	23 48	1 16	18 46	1 27	7 25	0 13	24 34	2 31	38 29	16 4	15 55	15 43	20 25		n.a.
S 26	19 10	19 29	4 25	21 54	0 57	24 5	1 17	4 0	0 4	23 46	1 16	18 48	1 27	7 26	0 13	24 34	2 31	38 29	16 4	15 55	15 42	20 25		n.a.
S 27	19 26	17 12	5 0	21 58	1 4	24 14	1 16	3 45	0 5	23 44	1 16	18 50	1 27	7 27	0 13	24 34	2 31	38 29	16 4	15 55	15 41	20 25		n.a.
M28	19 41	13 56	5 16	22 2	1 10	24 23	1 15	3 30	0 6	23 42	1 15	18 52	1 27	7 29	0 13	24 34	2 31	38 29	16 4	15 54	15 40	20 25		n.a.
T 29	19 56	9 59	5 14	22 5	1 17	24 31	1 14	3 15	0 7	23 40	1 15	18 54	1 27	7 30	0 13	24 33	2 31	38 28	16 4	15 54	15 39	20 25		n.a.
W30	20 11	5 40	4 54	22 7	1 24	24 38	1 13	3 0	0 8	23 38	1 15	18 56	1 27	7 31	0 13	24 33	2 31	38 28	16 4	15 54	15 38	20 25		n.a.
T 31	20n25	1n11	4s19	22n 9	1s30	24n44	1n11	2s45	0n 8	23n36	1n15	18n58	1n27	7n33	0n13	24n33	2n31	38s28	16s 4	15s54	15s37	20s25		n.a.

Julian Day Number = -1826068.5, Delta T = 119h50m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'22, Lahiri = -136°40'22 Julian Calendar 1 July 9713 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9713 BCE

The year -9712 astronomical counting style corresponds to year 9713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 1 58	29♌28'06	0♎ 3	19♊39	18♊42	23♓33	21♋49	17♌37	18♈15	23♋28	9°R54	12♏ 2	11♏ 2	14♐32	n.a.	F 1
S 2	16 5 54	0♊29'21	12°28	20°58	19°57	24° 8	22° 0	17°44	18°18	23°29	9♐53	12° 3	10°59	14°38	n.a.	S 2
S 3	16 9 51	1°30'37	24°40	22°16	21°12	24°43	22°11	17°51	18°21	23°31	9°52	12° 5	10°56	14°45	n.a.	S 3
M 4	16 13 47	2°31'53	6♏43	23°32	22°27	25°18	22°22	17°57	18°24	23°33	9°50	12°R 6	10°53	14°52	n.a.	M 4
T 5	16 17 44	3°33'11	18°39	24°45	23°42	25°52	22°34	18° 4	18°27	23°34	9°49	12° 6	10°50	14°58	n.a.	T 5
W 6	16 21 40	4°34'30	0♐31	25°57	24°57	26°27	22°45	18°11	18°30	23°36	9°48	12° 4	10°46	15° 5	n.a.	W 6
T 7	16 25 37	5°35'49	12°21	27° 6	26°12	27° 2	22°56	18°17	18°33	23°37	9°47	12° 2	10°43	15°12	n.a.	T 7
F 8	16 29 33	6°37'10	24°10	28°12	27°27	27°36	23° 8	18°24	18°36	23°39	9°46	11°58	10°40	15°18	n.a.	F 8
S 9	16 33 30	7°38'31	6♑ 1	29°15	28°42	28°11	23°20	18°31	18°39	23°41	9°45	11°54	10°37	15°25	n.a.	S 9
S 10	16 37 26	8°39'54	17°56	0♋13	29°57	28°45	23°31	18°37	18°42	23°43	9°44	11°49	10°34	15°32	n.a.	S 10
M11	16 41 23	9°41'18	29°56	1° 8	1♋12	29°19	23°43	18°44	18°44	23°44	9°42	11°44	10°30	15°38	n.a.	M11
T 12	16 45 19	10°42'42	12♒ 6	1°57	2°27	29°53	23°55	18°50	18°47	23°46	9°41	11°40	10°27	15°45	n.a.	T 12
W13	16 49 16	11°44'07	24°28	2°41	3°42	0♈28	24° 7	18°57	18°50	23°48	9°40	11°37	10°24	15°52	n.a.	W13
T 14	16 53 12	12°45'34	7♓ 6	3°19	4°57	1° 2	24°19	19° 3	18°52	23°50	9°39	11°D36	10°21	15°58	n.a.	T 14
F 15	16 57 9	13°47'01	20° 4	3°49	6°11	1°36	24°31	19°10	18°55	23°51	9°38	11°36	10°18	16° 5	n.a.	F 15
S 16	17 1 5	14°48'29	3♈26	4°11	7°26	2°10	24°43	19°16	18°58	23°53	9°37	11°37	10°15	16°12	n.a.	S 16
S 17	17 5 2	15°49'58	17°13	4°25	8°41	2°44	24°55	19°23	19° 0	23°55	9°36	11°38	10°11	16°18	n.a.	S 17
M18	17 8 58	16°51'28	1♉27	4°R29	9°56	3°17	25° 8	19°29	19° 3	23°57	9°34	11°40	10° 8	16°25	n.a.	M18
T 19	17 12 55	17°52'58	16° 7	4°23	11°10	3°51	25°20	19°35	19° 5	23°59	9°33	11°R40	10° 5	16°32	n.a.	T 19
W20	17 16 51	18°54'29	1♊ 8	4° 5	12°25	4°25	25°32	19°42	19° 8	24° 1	9°32	11°39	10° 2	16°39	n.a.	W20
T 21	17 20 48	19°56'01	16°22	3°36	13°40	4°58	25°45	19°48	19°10	24° 3	9°31	11°35	9°59	16°45	n.a.	T 21
F 22	17 24 44	20°57'33	1♋40	2°56	14°54	5°32	25°58	19°54	19°12	24° 5	9°30	11°30	9°56	16°52	n.a.	F 22
S 23	17 28 41	21°59'05	16°50	2° 5	16° 9	6° 5	26°10	20° 0	19°14	24° 7	9°29	11°24	9°52	16°59	n.a.	S 23
S 24	17 32 37	23° 0'37	1♌43	1° 4	17°23	6°38	26°23	20° 6	19°17	24° 9	9°28	11°17	9°49	17° 5	n.a.	S 24
M25	17 36 34	24° 2'10	16°11	29♊54	18°38	7°11	26°36	20°12	19°19	24°11	9°27	11°11	9°46	17°12	n.a.	M25
T 26	17 40 30	25° 3'42	0♍11	28°37	19°52	7°44	26°48	20°18	19°21	24°13	9°26	11° 7	9°43	17°19	n.a.	T 26
W27	17 44 27	26° 5'13	13°40	27°16	21° 7	8°17	27° 1	20°25	19°23	24°15	9°24	11° 4	9°40	17°25	n.a.	W27
T 28	17 48 24	27° 6'45	26°42	25°54	22°21	8°50	27°14	20°30	19°25	24°17	9°23	11°D 3	9°36	17°32	n.a.	T 28
F 29	17 52 20	28° 8'16	9♎21	24°32	23°36	9°23	27°27	20°36	19°27	24°19	9°22	11° 4	9°33	17°39	n.a.	F 29
S 30	17 56 17	29° 9'47	21°40	23°15	24°50	9°56	27°40	20°42	19°29	24°21	9°21	11° 5	9°30	17°45	n.a.	S 30
S 31	18 0 13	0♋11'18	3♏45	22♊ 3	26♋ 5	10♈28	27♋53	20♌48	19♈31	24♋23	9♐20	11♏ 6	9♏27	17♐52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n39	3s15	3s33	22n 9	1s37	24n50	1n10	2s29	0n 9	23n34	1n14	19n 0	1n28	7n34	0n13	24n32	2n31	38s28	16s 4	15s55	15s36	20s25		n.a.
S 2	20 52	7 28	2 37	22 9	1 43	24 55	1 8	2 14	0 10	23 32	1 14	19 2	1 28	7 35	0 13	24 32	2 31	38 28	16 4	15 55	15 35	20 25		n.a.
S 3	21 5	11 18	1 35	22 8	1 49	24 59	1 7	1 59	0 11	23 30	1 14	19 4	1 28	7 36	0 13	24 31	2 31	38 28	16 4	15 56	15 34	20 25		n.a.
M 4	21 18	14 38	0 30	22 6	1 55	25 2	1 5	1 44	0 12	23 28	1 14	19 6	1 28	7 38	0 13	24 31	2 31	38 28	16 4	15 56	15 33	20 25		n.a.
T 5	21 30	17 19	0n36	22 4	2 0	25 5	1 4	1 29	0 13	23 25	1 13	19 8	1 28	7 39	0 13	24 31	2 31	38 27	16 4	15 56	15 32	20 25		n.a.
W 6	21 42	19 15	1 40	22 1	2 6	25 6	1 2	1 14	0 14	23 23	1 13	19 10	1 28	7 40	0 13	24 30	2 30	38 27	16 4	15 55	15 31	20 25		n.a.
T 7	21 53	20 20	2 39	21 58	2 11	25 7	1 0	0 59	0 15	23 21	1 13	19 12	1 28	7 41	0 13	24 30	2 30	38 27	16 4	15 55	15 30	20 25		n.a.
F 8	22 4	20 31	3 32	21 54	2 15	25 7	0 59	0 44	0 16	23 19	1 13	19 14	1 28	7 42	0 13	24 30	2 30	38 27	16 4	15 54	15 29	20 25		n.a.
S 9	22 15	19 47	4 15	21 51	2 19	25 7	0 57	0 29	0 17	23 16	1 12	19 16	1 28	7 43	0 13	24 29	2 30	38 27	16 4	15 52	15 28	20 25		n.a.
S 10	22 25	18 11	4 47	21 47	2 23	25 5	0 55	0 14	0 18	23 14	1 12	19 18	1 28	7 45	0 13	24 29	2 30	38 26	16 4	15 51	15 27	20 25		n.a.
M11	22 34	15 47	5 7	21 44	2 26	25 3	0 53	0n 1	0 19	23 12	1 12	19 20	1 29	7 46	0 13	24 29	2 30	38 26	16 4	15 49	15 26	20 25		n.a.
T 12	22 44	12 40	5 14	21 41	2 28	25 0	0 51	0 16	0 20	23 9	1 12	19 22	1 29	7 47	0 13	24 28	2 30	38 26	16 4	15 48	15 24	20 25		n.a.
W13	22 52	8 58	5 6	21 39	2 30	24 56	0 49	0 31	0 21	23 7	1 11	19 24	1 29	7 48	0 13	24 28	2 30	38 26	16 4	15 47	15 23	20 25		n.a.
T 14	23 1	4 48	4 43	21 38	2 30	24 51	0 47	0 46	0 22	23 4	1 11	19 26	1 29	7 49	0 13	24 27	2 30	38 25	16 4	15 46	15 22	20 25		n.a.
F 15	23 9	0 18	4 6	21 37	2 30	24 46	0 45	1 0	0 23	23 2	1 11	19 28	1 29	7 50	0 13	24 27	2 30	38 25	16 4	15 46	15 21	20 25		n.a.
S 16	23 16	4n21	3 14	21 38	2 28	24 40	0 43	1 15	0 24	23 0	1 11	19 30	1 29	7 51	0 13	24 27	2 30	38 25	16 4	15 47	15 20	20 25		n.a.
S 17	23 23	8 57	2 10	21 41	2 25	24 33	0 40	1 30	0 25	22 57	1 10	19 32	1 29	7 52	0 13	24 26	2 30	38 25	16 4	15 47	15 19	20 25		n.a.
M18	23 29	13 12	0 56	21 45	2 20	24 25	0 38	1 45	0 27	22 54	1 10	19 34	1 29	7 53	0 13	24 26	2 30	38 25	16 4	15 48	15 18	20 25		n.a.
T 19	23 35	16 47	0s24	21 52	2 14	24 17	0 36	2 0	0 28	22 52	1 10	19 36	1 29	7 54	0 13	24 25	2 30	38 24	16 4	15 48	15 17	20 25		n.a.
W20	23 41	19 19	1 44	22 0	2 6	24 8	0 34	2 15	0 29	22 49	1 10	19 38	1 30	7 55	0 13	24 25	2 30	38 24	16 4	15 47	15 16	20 25		n.a.
T 21	23 46	20 30	2 58	22 11	1 57	23 58	0 31	2 29	0 30	22 47	1 9	19 40	1 30	7 56	0 13	24 25	2 30	38 24	16 4	15 46	15 15	20 25		n.a.
F 22	23 51	20 11	3 59	22 23	1 45	23 47	0 29	2 44	0 31	22 44	1 9	19 41	1 30	7 57	0 13	24 24	2 30	38 23	16 4	15 45	15 14	20 25		n.a.
S 23	23 55	18 24	4 43	22 38	1 31	23 36	0 26	2 59	0 32	22 41	1 9	19 43	1 30	7 58	0 13	24 24	2 29	38 23	16 4	15 43	15 13	20 25		n.a.
S 24	23 58	15 25	5 6	22 54	1 16	23 24	0 24	3 13	0 33	22 39	1 9	19 45	1 30	7 59	0 13	24 23	2 29	38 23	16 4	15 41	15 12	20 25		n.a.
M25	24 1	11 34	5 9	23 11	0 59	23 11	0 21	3 28	0 35	22 36	1 9	19 47	1 30	7 59	0 13	24 23	2 29	38 23	16 4	15 39	15 11	20 25		n.a.
T 26	24 4	7 11	4 53	23 29	0 41	22 58	0 19	3 42	0 36	22 33	1 8	19 49	1 30	8 0	0 14	24 22	2 29	38 22	16 3	15 37	15 10	20 25		n.a.
W27	24 6	2 36	4 22	23 46	0 22	22 44	0 16	3 57	0 37	22 30	1 8	19 51	1 31	8 1	0 14	24 22	2 29	38 22	16 3	15 36	15 9	20 25		n.a.
T 28	24 8	1s58	3 37	24 3	0 3	22 29	0 14	4 11	0 38	22 28	1 8	19 52	1 31	8 2	0 14	24 22	2 29	38 22	16 3	15 36	15 8	20 25		n.a.
F 29	24 9	6 18	2 44	24 20	0n17	22 13	0 11	4 26	0 39	22 25	1 8	19 54	1 31	8 3	0 14	24 21	2 29	38 21	16 3	15 36	15 7	20 25		n.a.
S 30	24 10	10 17	1 43	24 35	0 36	21 57	0 9	4 40	0 41	22 22	1 8	19 56	1 31	8 4	0 14	24 21	2 29	38 21	16 3	15 37	15 6	20 25		n.a.
S 31	24n10	13s46	0s40	24n49	0n54	21n41	0n 6	4n54	0n42	22n19	1n 7	19n58	1n31	8n 4	0n14	24n20	2n29	38s21	16s 3	15s37	15s 5	20s25		n.a.

Julian Day Number = -1826037.5, Delta T = 119h50m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'18, Lahiri = -136°40'18 Julian Calendar 1 Aug. 9713 BCE == Greg. Calendar 18 May 9713 BCE

The year -9712 astronomical counting style corresponds to year 9713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 4 10	1♋12'48	15♏40	21°R 0	27♋19	11♈ 0	28♋ 7	20♉54	19♈33	24♋25	9°R19	11°R 6	9♏24	17♐59	n.a.	M 1
T 2	18 8 6	2°14'18	27°30	20♊ 7	28°33	11°33	28°20	21° 0	19°34	24°28	9♐18	11♏ 5	9°21	18° 5	n.a.	T 2
W 3	18 12 3	3°15'47	9♐18	19°23	29°47	12° 5	28°33	21° 5	19°36	24°30	9°17	11° 1	9°17	18°12	n.a.	W 3
T 4	18 16 0	4°17'16	21° 7	18°51	1♌ 1	12°37	28°46	21°11	19°38	24°32	9°16	10°54	9°14	18°19	n.a.	T 4
F 5	18 19 56	5°18'45	2♑59	18°29	2°16	13° 9	29° 0	21°16	19°40	24°34	9°15	10°45	9°11	18°25	n.a.	F 5
S 6	18 23 53	6°20'14	14°56	18°18	3°30	13°41	29°13	21°22	19°41	24°36	9°14	10°34	9° 8	18°32	n.a.	S 6
S 7	18 27 49	7°21'42	26°59	18°D16	4°44	14°13	29°26	21°27	19°43	24°38	9°13	10°23	9° 5	18°39	n.a.	S 7
M 8	18 31 46	8°23'10	9♒ 9	18°24	5°58	14°44	29°40	21°33	19°44	24°41	9°12	10°11	9° 2	18°45	n.a.	M 8
T 9	18 35 42	9°24'37	21°27	18°41	7°12	15°16	29°53	21°38	19°45	24°43	9°11	10° 1	8°58	18°52	n.a.	T 9
W10	18 39 39	10°26'04	3♓56	19° 5	8°26	15°47	0♌ 7	21°43	19°47	24°45	9°10	9°53	8°55	18°59	n.a.	W10
T 11	18 43 36	11°27'30	16°37	19°36	9°40	16°18	0°20	21°49	19°48	24°47	9° 9	9°47	8°52	19° 5	n.a.	T 11
F 12	18 47 32	12°28'57	29°34	20°13	10°54	16°50	0°34	21°54	19°49	24°49	9° 8	9°44	8°49	19°12	n.a.	F 12
S 13	18 51 29	13°30'22	12♈48	20°56	12° 8	17°21	0°47	21°59	19°51	24°52	9° 7	9°D43	8°46	19°19	n.a.	S 13
S 14	18 55 25	14°31'48	26°23	21°44	13°21	17°51	1° 1	22° 4	19°52	24°54	9° 6	9°44	8°42	19°25	n.a.	S 14
M15	18 59 22	15°33'13	10♉22	22°36	14°35	18°22	1°15	22° 9	19°53	24°56	9° 5	9°R44	8°39	19°32	n.a.	M15
T 16	19 3 19	16°34'37	24°43	23°33	15°49	18°53	1°28	22°14	19°54	24°58	9° 4	9°43	8°36	19°39	n.a.	T 16
W17	19 7 15	17°36'01	9♊26	24°33	17° 3	19°23	1°42	22°19	19°55	25° 1	9° 4	9°40	8°33	19°46	n.a.	W17
T 18	19 11 12	18°37'25	24°26	25°36	18°17	19°53	1°56	22°23	19°56	25° 3	9° 3	9°34	8°30	19°52	n.a.	T 18
F 19	19 15 8	19°38'47	9♋35	26°42	19°30	20°23	2°10	22°28	19°57	25° 5	9° 2	9°26	8°27	19°59	n.a.	F 19
S 20	19 19 5	20°40'09	24°43	27°50	20°44	20°53	2°24	22°33	19°57	25° 7	9° 1	9°15	8°23	20° 6	n.a.	S 20
S 21	19 23 2	21°41'30	9♌40	29° 1	21°57	21°23	2°37	22°37	19°58	25°10	9° 0	9° 4	8°20	20°12	n.a.	S 21
M22	19 26 58	22°42'49	24°15	0♋13	23°11	21°52	2°51	22°42	19°59	25°12	8°59	8°53	8°17	20°19	n.a.	M22
T 23	19 30 55	23°44'07	8♍24	1°28	24°24	22°22	3° 5	22°46	19°59	25°14	8°59	8°44	8°14	20°26	n.a.	T 23
W24	19 34 52	24°45'24	22° 2	2°44	25°38	22°51	3°19	22°51	20° 0	25°17	8°58	8°37	8°11	20°32	n.a.	W24
T 25	19 38 48	25°46'39	5♎12	4° 1	26°51	23°20	3°33	22°55	20° 1	25°19	8°57	8°33	8° 8	20°39	n.a.	T 25
F 26	19 42 45	26°47'53	17°55	5°20	28° 5	23°49	3°47	22°59	20° 1	25°21	8°56	8°31	8° 4	20°46	n.a.	F 26
S 27	19 46 41	27°49'05	0♏16	6°40	29°18	24°18	4° 1	23° 3	20° 1	25°23	8°56	8°D31	8° 1	20°52	n.a.	S 27
S 28	19 50 38	28°50'15	12°21	8° 1	0♍31	24°46	4°15	23° 7	20° 2	25°26	8°55	8°R31	7°58	20°59	n.a.	S 28
M29	19 54 35	29°51'25	24°15	9°24	1°45	25°14	4°28	23°11	20° 2	25°28	8°54	8°30	7°55	21° 6	n.a.	M29
T 30	19 58 31	0♌52'32	6♐ 4	10♋47	2♍58	25♈42	4♌42	23♉15	20♈ 2	25♋30	8♐54	8♏27	7♏52	21♐12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 9	16s38	0n25	25n 2	1n11	21n23	0n 3	5n 9	0n43	22n16	1n 7	19n59	1n31	8n 5	0n14	24n20	2n29	38s20	16s 3	15s37	15s 4	20s25		n.a.
T 2	24 9	18 47	1 27	25 13	1 26	21 6	0 1	5 23	0 45	22 13	1 7	20 1	1 31	8 6	0 14	24 19	2 29	38 20	16 3	15 36	15 3	20 24		n.a.
W 3	24 7	20 7	2 26	25 24	1 40	20 47	0s 2	5 37	0 46	22 10	1 7	20 3	1 32	8 6	0 14	24 19	2 29	38 20	16 2	15 35	15 2	20 24		n.a.
T 4	24 5	20 34	3 18	25 33	1 52	20 28	0 5	5 51	0 47	22 7	1 7	20 5	1 32	8 7	0 14	24 19	2 29	38 19	16 2	15 33	15 1	20 24		n.a.
F 5	24 3	20 6	4 2	25 41	2 3	20 8	0 7	6 5	0 49	22 4	1 6	20 6	1 32	8 8	0 14	24 18	2 29	38 19	16 2	15 30	15 0	20 24		n.a.
S 6	24 0	18 45	4 35	25 49	2 12	19 48	0 10	6 19	0 50	22 1	1 6	20 8	1 32	8 8	0 14	24 18	2 29	38 19	16 2	15 27	14 59	20 24		n.a.
S 7	23 57	16 33	4 57	25 56	2 19	19 28	0 13	6 33	0 51	21 58	1 6	20 9	1 32	8 9	0 14	24 17	2 29	38 18	16 2	15 23	14 58	20 24		n.a.
M 8	23 53	13 37	5 5	26 3	2 25	19 6	0 15	6 47	0 53	21 55	1 6	20 11	1 32	8 10	0 14	24 17	2 29	38 18	16 2	15 19	14 56	20 24		n.a.
T 9	23 49	10 5	4 59	26 9	2 29	18 45	0 18	7 1	0 54	21 52	1 6	20 13	1 33	8 10	0 14	24 16	2 29	38 18	16 1	15 16	14 55	20 24		n.a.
W10	23 44	6 3	4 39	26 15	2 33	18 22	0 21	7 15	0 56	21 49	1 6	20 14	1 33	8 11	0 14	24 16	2 29	38 17	16 1	15 13	14 54	20 24		n.a.
T 11	23 39	1 42	4 5	26 20	2 35	18 0	0 24	7 29	0 57	21 45	1 5	20 16	1 33	8 11	0 14	24 16	2 29	38 17	16 1	15 11	14 53	20 23		n.a.
F 12	23 33	2n49	3 17	26 24	2 36	17 36	0 26	7 42	0 59	21 42	1 5	20 17	1 33	8 12	0 14	24 15	2 29	38 17	16 1	15 11	14 52	20 23		n.a.
S 13	23 27	7 19	2 19	26 27	2 37	17 13	0 29	7 56	1 0	21 39	1 5	20 19	1 33	8 12	0 14	24 15	2 29	38 16	16 1	15 10	14 51	20 23		n.a.
S 14	23 21	11 35	1 11	26 30	2 36	16 49	0 32	8 9	1 2	21 36	1 5	20 20	1 33	8 13	0 14	24 14	2 29	38 16	16 0	15 10	14 50	20 23		n.a.
M15	23 13	15 19	0s 3	26 32	2 35	16 24	0 35	8 23	1 3	21 33	1 5	20 22	1 34	8 13	0 14	24 14	2 29	38 15	16 0	15 10	14 49	20 23		n.a.
T 16	23 6	18 15	1 19	26 34	2 33	15 59	0 37	8 36	1 5	21 29	1 5	20 23	1 34	8 14	0 14	24 13	2 29	38 15	16 0	15 10	14 48	20 23		n.a.
W17	22 58	20 3	2 31	26 34	2 31	15 34	0 40	8 50	1 6	21 26	1 4	20 25	1 34	8 14	0 14	24 13	2 29	38 15	16 0	15 9	14 47	20 23		n.a.
T 18	22 49	20 29	3 34	26 34	2 28	15 8	0 43	9 3	1 8	21 23	1 4	20 26	1 34	8 14	0 14	24 12	2 29	38 14	15 59	15 7	14 46	20 23		n.a.
F 19	22 40	19 27	4 23	26 32	2 25	14 42	0 45	9 16	1 9	21 19	1 4	20 28	1 34	8 15	0 14	24 12	2 29	38 14	15 59	15 4	14 45	20 22		n.a.
S 20	22 31	17 2	4 53	26 30	2 21	14 16	0 48	9 29	1 11	21 16	1 4	20 29	1 34	8 15	0 14	24 12	2 29	38 14	15 59	15 1	14 44	20 22		n.a.
S 21	22 21	13 32	5 2	26 27	2 17	13 49	0 51	9 42	1 13	21 12	1 4	20 31	1 35	8 15	0 14	24 11	2 29	38 13	15 59	14 57	14 43	20 22		n.a.
M22	22 11	9 16	4 52	26 23	2 12	13 22	0 53	9 55	1 14	21 9	1 4	20 32	1 35	8 16	0 14	24 11	2 29	38 13	15 58	14 54	14 42	20 22		n.a.
T 23	22 0	4 37	4 23	26 17	2 7	12 55	0 56	10 8	1 16	21 6	1 4	20 33	1 35	8 16	0 14	24 10	2 29	38 12	15 58	14 51	14 41	20 22		n.a.
W24	21 49	0s 6	3 40	26 11	2 2	12 27	0 59	10 21	1 18	21 2	1 3	20 35	1 35	8 16	0 14	24 10	2 29	38 12	15 58	14 48	14 40	20 22		n.a.
T 25	21 38	4 40	2 47	26 4	1 57	11 59	1 1	10 33	1 19	20 59	1 3	20 36	1 35	8 16	0 14	24 9	2 29	38 12	15 58	14 47	14 39	20 21		n.a.
F 26	21 26	8 53	1 47	25 55	1 52	11 31	1 4	10 46	1 21	20 55	1 3	20 37	1 36	8 17	0 14	24 9	2 29	38 11	15 57	14 47	14 38	20 21		n.a.
S 27	21 13	12 36	0 44	25 46	1 46	11 2	1 6	10 59	1 23	20 52	1 3	20 39	1 36	8 17	0 14	24 8	2 29	38 11	15 57	14 46	14 36	20 21		n.a.
S 28	21 1	15 42	0n20	25 35	1 40	10 33	1 9	11 11	1 25	20 48	1 3	20 40	1 36	8 17	0 14	24 8	2 29	38 10	15 57	14 46	14 35	20 21		n.a.
M29	20 48	18 5	1 23	25 24	1 34	10 5	1 11	11 23	1 26	20 44	1 3	20 41	1 36	8 17	0 14	24 8	2 29	38 10	15 57	14 46	14 34	20 21		n.a.
T 30	20n34	19s40	2n21	25n11	1n28	9n35	1s14	11n36	1n28	20n41	1n 3	20n42	1n36	8n17	0n14	24n 7	2n29	38s10	15s56	14s45	14s33	20s20		n.a.

Julian Day Number = -1826006.5, Delta T = 119h50m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'14, Lahiri = -136°40'14 Julian Calendar 1 Sept. 9713 BCE == Greg. Calendar 18 June 9713 BCE

The year -9712 astronomical counting style corresponds to year 9713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 2 28	1♌53'38	17♐51	12♋11	4♍11	26♈10	4♌56	23♉19	20♈ 2	25♋32	8°R53	8°R22	7♏48	21♐19	n.a.	W 1
T 2	20 6 25	2°54'42	29°42	13°36	5°24	26°38	5°10	23°23	20° 3	25°35	8♐52	8♏13	7°45	21°26	n.a.	T 2
F 3	20 10 21	3°55'45	11♑38	15° 2	6°37	27° 5	5°24	23°26	20° 3	25°37	8°52	8° 2	7°42	21°32	n.a.	F 3
S 4	20 14 18	4°56'46	23°43	16°28	7°50	27°32	5°38	23°30	20°R 3	25°39	8°51	7°49	7°39	21°39	n.a.	S 4
S 5	20 18 15	5°57'45	5♒57	17°56	9° 3	27°59	5°52	23°33	20° 3	25°41	8°51	7°34	7°36	21°46	n.a.	S 5
M 6	20 22 11	6°58'43	18°21	19°24	10°16	28°26	6° 6	23°37	20° 2	25°44	8°50	7°19	7°33	21°53	n.a.	M 6
T 7	20 26 8	7°59'40	0♓56	20°53	11°28	28°53	6°20	23°40	20° 2	25°46	8°50	7° 6	7°29	21°59	n.a.	T 7
W 8	20 30 5	9° 0'34	13°40	22°22	12°41	29°19	6°34	23°43	20° 2	25°48	8°49	6°56	7°26	22° 6	n.a.	W 8
T 9	20 34 1	10° 1'27	26°36	23°52	13°54	29°45	6°48	23°46	20° 2	25°50	8°49	6°48	7°23	22°13	n.a.	T 9
F 10	20 37 58	11° 2'19	9♈43	25°23	15° 6	0♉11	7° 2	23°49	20° 1	25°53	8°48	6°43	7°20	22°19	n.a.	F 10
S 11	20 41 54	12° 3'09	23° 2	26°55	16°19	0°36	7°16	23°52	20° 1	25°55	8°48	6°41	7°17	22°26	n.a.	S 11
S 12	20 45 51	13° 3'58	6♉36	28°27	17°32	1° 1	7°30	23°55	20° 1	25°57	8°47	6°41	7°13	22°33	n.a.	S 12
M13	20 49 48	14° 4'45	20°26	29°59	18°44	1°26	7°44	23°58	20° 0	25°59	8°47	6°41	7°10	22°39	n.a.	M13
T 14	20 53 44	15° 5'31	4♊32	1♌34	19°56	1°51	7°58	24° 1	20° 0	26° 1	8°46	6°40	7° 7	22°46	n.a.	T 14
W15	20 57 41	16° 6'16	18°55	3° 8	21° 9	2°16	8°11	24° 3	19°59	26° 4	8°46	6°36	7° 4	22°53	n.a.	W15
T 16	21 1 38	17° 6'58	3♋32	4°43	22°21	2°40	8°25	24° 6	19°58	26° 6	8°46	6°30	7° 1	22°59	n.a.	T 16
F 17	21 5 34	18° 7'39	18°17	6°19	23°33	3° 4	8°39	24° 8	19°58	26° 8	8°45	6°22	6°58	23° 6	n.a.	F 17
S 18	21 9 31	19° 8'19	3♌ 4	7°55	24°45	3°27	8°53	24°11	19°57	26°10	8°45	6°11	6°54	23°13	n.a.	S 18
S 19	21 13 28	20° 8'56	17°44	9°33	25°58	3°50	9° 7	24°13	19°56	26°12	8°45	5°59	6°51	23°19	n.a.	S 19
M20	21 17 24	21° 9'31	2♍ 9	11°11	27°10	4°13	9°21	24°15	19°55	26°14	8°45	5°48	6°48	23°26	n.a.	M20
T 21	21 21 21	22°10'04	16°13	12°50	28°22	4°36	9°35	24°17	19°54	26°16	8°44	5°38	6°45	23°33	n.a.	T 21
W22	21 25 18	23°10'35	29°52	14°29	29°33	4°58	9°48	24°19	19°53	26°18	8°44	5°30	6°42	23°40	n.a.	W22
T 23	21 29 14	24°11'04	13♎ 4	16°10	0♎45	5°20	10° 2	24°21	19°52	26°21	8°44	5°26	6°39	23°46	n.a.	T 23
F 24	21 33 11	25°11'30	25°51	17°51	1°57	5°41	10°16	24°23	19°51	26°23	8°44	5°24	6°35	23°53	n.a.	F 24
S 25	21 37 7	26°11'55	8♏17	19°33	3° 9	6° 2	10°29	24°24	19°50	26°25	8°44	5°D23	6°32	24° 0	n.a.	S 25
S 26	21 41 4	27°12'16	20°25	21°16	4°20	6°23	10°43	24°26	19°49	26°27	8°43	5°24	6°29	24° 6	n.a.	S 26
M27	21 45 1	28°12'36	2♐22	23° 0	5°32	6°44	10°57	24°27	19°48	26°29	8°43	5°R24	6°26	24°13	n.a.	M27
T 28	21 48 57	29°12'53	14°12	24°45	6°43	7° 4	11°10	24°29	19°46	26°31	8°43	5°22	6°23	24°20	n.a.	T 28
W29	21 52 54	0♍13'07	26° 2	26°30	7°54	7°23	11°24	24°30	19°45	26°33	8°43	5°19	6°19	24°26	n.a.	W29
T 30	21 56 51	1°13'19	7♑55	28°17	9° 6	7°42	11°38	24°31	19°44	26°35	8°43	5°13	6°16	24°33	n.a.	T 30
F 31	22 0 47	2♍13'29	19♑55	0♍ 5	10♎17	8♉ 1	11♌51	24♉32	19♈42	26♋37	8♐43	5♏ 5	6♏13	24♐40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n20	20s24	3n12	24n57	1n22	9n 6	1s16	11n48	1n30	20n37	1n 2	20n43	1n37	8n17	0n15	24n 7	2n29	38s 9	15s56	14s43	14s32	20s20		n.a.
T 2	20 6	20 14	3 56	24 42	1 15	8 36	1 18	12 0	1 32	20 34	1 2	20 45	1 37	8 17	0 15	24 6	2 29	38 9	15 56	14 41	14 31	20 20		n.a.
F 3	19 51	19 10	4 29	24 26	1 9	8 7	1 21	12 12	1 34	20 30	1 2	20 46	1 37	8 17	0 15	24 6	2 29	38 8	15 55	14 37	14 30	20 20		n.a.
S 4	19 36	17 14	4 51	24 9	1 3	7 37	1 23	12 24	1 36	20 26	1 2	20 47	1 37	8 18	0 15	24 5	2 29	38 8	15 55	14 32	14 29	20 20		n.a.
S 5	19 21	14 31	5 0	23 51	0 56	7 7	1 25	12 36	1 38	20 23	1 2	20 48	1 37	8 18	0 15	24 5	2 29	38 8	15 55	14 27	14 28	20 19		n.a.
M 6	19 5	11 8	4 55	23 32	0 49	6 37	1 27	12 47	1 40	20 19	1 2	20 49	1 38	8 18	0 15	24 5	2 29	38 7	15 55	14 23	14 27	20 19		n.a.
T 7	18 49	7 12	4 35	23 12	0 43	6 6	1 29	12 59	1 42	20 15	1 2	20 50	1 38	8 17	0 15	24 4	2 29	38 7	15 54	14 18	14 26	20 19		n.a.
W 8	18 33	2 55	4 1	22 51	0 36	5 36	1 31	13 11	1 44	20 12	1 2	20 51	1 38	8 17	0 15	24 4	2 29	38 6	15 54	14 14	14 25	20 19		n.a.
T 9	18 16	1n34	3 15	22 29	0 30	5 5	1 33	13 22	1 46	20 8	1 2	20 52	1 38	8 17	0 15	24 3	2 29	38 6	15 54	14 12	14 24	20 19		n.a.
F 10	17 59	6 3	2 18	22 5	0 23	4 35	1 35	13 33	1 48	20 4	1 1	20 53	1 39	8 17	0 15	24 3	2 29	38 6	15 53	14 10	14 23	20 18		n.a.
S 11	17 42	10 19	1 12	21 41	0 16	4 4	1 37	13 45	1 50	20 0	1 1	20 54	1 39	8 17	0 15	24 2	2 29	38 5	15 53	14 10	14 22	20 18		n.a.
S 12	17 24	14 8	0 0	21 16	0 10	3 33	1 39	13 56	1 52	19 57	1 1	20 55	1 39	8 17	0 15	24 2	2 29	38 5	15 53	14 9	14 21	20 18		n.a.
M13	17 6	17 15	1s12	20 49	0 3	3 3	1 41	14 7	1 55	19 53	1 1	20 56	1 39	8 17	0 15	24 2	2 29	38 5	15 52	14 9	14 19	20 18		n.a.
T 14	16 48	19 23	2 22	20 22	0s 3	2 32	1 43	14 18	1 57	19 49	1 1	20 57	1 39	8 17	0 15	24 1	2 29	38 4	15 52	14 9	14 18	20 17		n.a.
W15	16 29	20 18	3 24	19 54	0 9	2 1	1 45	14 29	1 59	19 45	1 1	20 58	1 40	8 16	0 15	24 1	2 29	38 4	15 52	14 8	14 17	20 17		n.a.
T 16	16 10	19 54	4 14	19 25	0 16	1 30	1 46	14 39	2 1	19 41	1 1	20 59	1 40	8 16	0 15	24 0	2 29	38 3	15 51	14 6	14 16	20 17		n.a.
F 17	15 51	18 9	4 47	18 55	0 22	1 0	1 48	14 50	2 4	19 37	1 1	21 0	1 40	8 16	0 15	24 0	2 29	38 3	15 51	14 3	14 15	20 17		n.a.
S 18	15 32	15 12	5 1	18 24	0 28	0 29	1 49	15 1	2 6	19 34	1 1	21 0	1 40	8 16	0 15	24 0	2 29	38 3	15 51	13 59	14 14	20 16		n.a.
S 19	15 12	11 19	4 55	17 52	0 34	0s 2	1 51	15 11	2 8	19 30	1 1	21 1	1 41	8 15	0 15	23 59	2 29	38 2	15 50	13 55	14 13	20 16		n.a.
M20	14 52	6 50	4 31	17 19	0 40	0 32	1 52	15 21	2 11	19 26	1 1	21 2	1 41	8 15	0 15	23 59	2 29	38 2	15 50	13 51	14 12	20 16		n.a.
T 21	14 32	2 5	3 50	16 45	0 46	1 3	1 53	15 32	2 13	19 22	1 0	21 3	1 41	8 15	0 15	23 58	2 29	38 1	15 50	13 48	14 11	20 16		n.a.
W22	14 12	2s38	2 57	16 10	0 51	1 34	1 55	15 42	2 16	19 18	1 0	21 3	1 41	8 14	0 15	23 58	2 29	38 1	15 49	13 45	14 10	20 15		n.a.
T 23	13 51	7 5	1 56	15 35	0 57	2 4	1 56	15 52	2 18	19 14	1 0	21 4	1 41	8 14	0 15	23 58	2 29	38 1	15 49	13 44	14 9	20 15		n.a.
F 24	13 31	11 4	0 51	14 58	1 2	2 34	1 57	16 1	2 21	19 10	1 0	21 5	1 42	8 14	0 15	23 57	2 29	38 0	15 49	13 43	14 8	20 15		n.a.
S 25	13 10	14 27	0n15	14 21	1 7	3 5	1 58	16 11	2 23	19 6	1 0	21 5	1 42	8 13	0 15	23 57	2 29	38 0	15 48	13 43	14 7	20 14		n.a.
S 26	12 49	17 8	1 19	13 43	1 12	3 35	1 59	16 21	2 26	19 2	1 0	21 6	1 42	8 13	0 15	23 57	2 29	38 0	15 48	13 43	14 5	20 14		n.a.
M27	12 27	19 0	2 19	13 4	1 16	4 5	1 59	16 30	2 29	18 58	1 0	21 7	1 42	8 12	0 15	23 56	2 29	37 59	15 48	13 43	14 4	20 14		n.a.
T 28	12 6	20 2	3 12	12 25	1 21	4 35	2 0	16 39	2 31	18 55	1 0	21 7	1 43	8 12	0 15	23 56	2 29	37 59	15 47	13 43	14 3	20 13		n.a.
W29	11 44	20 11	3 56	11 44	1 25	5 4	2 1	16 49	2 34	18 51	1 0	21 8	1 43	8 11	0 15	23 55	2 29	37 59	15 47	13 42	14 2	20 13		n.a.
T 30	11 22	19 25	4 31	11 3	1 28	5 34	2 1	16 58	2 37	18 47	1 0	21 8	1 43	8 11	0 15	23 55	2 29	37 58	15 47	13 40	14 1	20 13		n.a.
F 31	11n 0	17s48	4n54	10n22	1s32	6s 3	2s 2	17n 7	2n39	18n43	1n 0	21n 9	1n43	8n10	0n15	23n55	2n29	37s58	15s46	13s37	14s 0	20s13		n.a.

Julian Day Number = -1825976.5, Delta T = 119h50m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'10, Lahiri = -136°40'10 Julian Calendar 1 Oct. 9713 BCE == Greg. Calendar 18 July 9713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 44	3♍13'36	2♒ 7	1♍53	11♎28	8♉20	12♌ 5	24♉33	19°R41	26♋38	8°D43	4°R55	6♏10	24♐46	n.a.	S 1
S 2	22 8 40	4°13'41	14°32	3°42	12°39	8°38	12°18	24°34	19♈39	26°40	8♐43	4♏43	6° 7	24°53	n.a.	S 2
M 3	22 12 37	5°13'43	27°10	5°32	13°49	8°55	12°31	24°35	19°38	26°42	8°43	4°32	6° 4	25° 0	n.a.	M 3
T 4	22 16 34	6°13'43	10♓ 2	7°23	15° 0	9°12	12°45	24°36	19°36	26°44	8°43	4°22	6° 0	25° 7	n.a.	T 4
W 5	22 20 30	7°13'41	23° 8	9°15	16°11	9°29	12°58	24°36	19°34	26°46	8°43	4°13	5°57	25°13	n.a.	W 5
T 6	22 24 27	8°13'37	6♈25	11° 8	17°21	9°45	13°11	24°37	19°33	26°48	8°43	4° 8	5°54	25°20	n.a.	T 6
F 7	22 28 24	9°13'30	19°54	13° 1	18°32	10° 1	13°25	24°37	19°31	26°50	8°44	4° 4	5°51	25°27	n.a.	F 7
S 8	22 32 20	10°13'21	3♉32	14°55	19°42	10°16	13°38	24°38	19°29	26°51	8°44	4°D 3	5°48	25°33	n.a.	S 8
S 9	22 36 17	11°13'10	17°19	16°49	20°52	10°31	13°51	24°38	19°27	26°53	8°44	4° 4	5°45	25°40	n.a.	S 9
M10	22 40 13	12°12'58	1♊14	18°44	22° 2	10°45	14° 4	24°38	19°26	26°55	8°44	4° 5	5°41	25°47	n.a.	M10
T 11	22 44 10	13°12'43	15°18	20°39	23°12	10°59	14°17	24°R38	19°24	26°57	8°44	4°R 5	5°38	25°53	n.a.	T 11
W12	22 48 7	14°12'26	29°30	22°34	24°22	11°12	14°30	24°38	19°22	26°58	8°44	4° 4	5°35	26° 0	n.a.	W12
T 13	22 52 3	15°12'07	13♋47	24°28	25°32	11°24	14°43	24°38	19°20	27° 0	8°45	4° 1	5°32	26° 7	n.a.	T 13
F 14	22 56 0	16°11'46	28° 6	26°23	26°41	11°36	14°56	24°38	19°18	27° 2	8°45	3°56	5°29	26°13	n.a.	F 14
S 15	22 59 56	17°11'23	12♌25	28°16	27°51	11°48	15° 9	24°37	19°16	27° 3	8°45	3°49	5°25	26°20	n.a.	S 15
S 16	23 3 53	18°10'57	26°37	0♎ 9	29° 0	11°59	15°22	24°37	19°14	27° 5	8°46	3°42	5°22	26°27	n.a.	S 16
M17	23 7 50	19°10'29	10♍38	2° 0	0♏ 9	12° 9	15°35	24°36	19°12	27° 6	8°46	3°34	5°19	26°34	n.a.	M17
T 18	23 11 46	20° 9'59	24°22	3°49	1°18	12°19	15°47	24°35	19°10	27° 8	8°46	3°28	5°16	26°40	n.a.	T 18
W19	23 15 43	21° 9'27	7♎48	5°35	2°27	12°28	16° 0	24°35	19° 7	27°10	8°47	3°23	5°13	26°47	n.a.	W19
T 20	23 19 39	22° 8'51	20°52	7°19	3°36	12°36	16°12	24°34	19° 5	27°11	8°47	3°20	5°10	26°54	n.a.	T 20
F 21	23 23 36	23° 8'14	3♏37	9° 0	4°44	12°44	16°25	24°33	19° 3	27°13	8°48	3°D20	5° 6	27° 0	n.a.	F 21
S 22	23 27 32	24° 7'34	16° 2	10°37	5°53	12°51	16°37	24°32	19° 1	27°14	8°48	3°20	5° 3	27° 7	n.a.	S 22
S 23	23 31 29	25° 6'51	28°12	12° 9	7° 1	12°57	16°50	24°31	18°59	27°15	8°48	3°22	5° 0	27°14	n.a.	S 23
M24	23 35 26	26° 6'05	10♐11	13°37	8° 9	13° 3	17° 2	24°30	18°56	27°17	8°49	3°24	4°57	27°20	n.a.	M24
T 25	23 39 22	27° 5'17	22° 4	15° 0	9°17	13° 8	17°14	24°28	18°54	27°18	8°49	3°R25	4°54	27°27	n.a.	T 25
W26	23 43 19	28° 4'27	3♑55	16°16	10°25	13°13	17°27	24°27	18°52	27°20	8°50	3°25	4°50	27°34	n.a.	W26
T 27	23 47 15	29° 3'33	15°50	17°27	11°32	13°16	17°39	24°25	18°49	27°21	8°50	3°23	4°47	27°40	n.a.	T 27
F 28	23 51 12	0♎ 2'37	27°53	18°31	12°40	13°19	17°51	24°24	18°47	27°22	8°51	3°20	4°44	27°47	n.a.	F 28
S 29	23 55 8	1° 1'38	10♒ 8	19°28	13°47	13°21	18° 3	24°22	18°44	27°23	8°52	3°16	4°41	27°54	n.a.	S 29
S 30	23 59 5	2♎ 0'37	22♒39	20♎17	14♏54	13♉23	18♌15	24♉20	18♈42	27♋25	8♐52	3♏11	4♏38	28♐ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n37	15s22	5n 4	9n40	1s35	6s32	2s 2	17n16	2n42	18n39	1n 0	21n 9	1n44	8n10	0n15	23n54	2n29	37s58	15s46	13s33	13s59	20s12		n.a.
S 2	10 15	12 12	5 0	8 57	1 37	7 1	2 3	17 24	2 45	18 35	1 0	21 10	1 44	8 9	0 15	23 54	2 29	37 57	15 46	13 29	13 58	20 12		n.a.
M 3	9 52	8 26	4 41	8 13	1 40	7 30	2 3	17 33	2 48	18 31	0 59	21 10	1 44	8 9	0 15	23 54	2 29	37 57	15 45	13 25	13 57	20 12		n.a.
T 4	9 30	4 14	4 8	7 30	1 41	7 58	2 3	17 41	2 51	18 27	0 59	21 11	1 44	8 8	0 15	23 53	2 29	37 57	15 45	13 22	13 56	20 11		n.a.
W 5	9 7	0n15	3 21	6 46	1 43	8 26	2 3	17 50	2 54	18 23	0 59	21 11	1 44	8 7	0 16	23 53	2 29	37 56	15 45	13 19	13 55	20 11		n.a.
T 6	8 44	4 48	2 23	6 1	1 44	8 54	2 3	17 58	2 57	18 19	0 59	21 11	1 45	8 7	0 16	23 53	2 29	37 56	15 44	13 17	13 54	20 11		n.a.
F 7	8 21	9 10	1 15	5 17	1 44	9 22	2 3	18 6	3 0	18 15	0 59	21 12	1 45	8 6	0 16	23 52	2 30	37 56	15 44	13 16	13 52	20 10		n.a.
S 8	7 58	13 7	0 3	4 32	1 44	9 49	2 3	18 14	3 3	18 11	0 59	21 12	1 45	8 5	0 16	23 52	2 30	37 55	15 44	13 15	13 51	20 10		n.a.
S 9	7 34	16 23	1s11	3 47	1 43	10 16	2 2	18 22	3 6	18 7	0 59	21 12	1 45	8 5	0 16	23 52	2 30	37 55	15 43	13 16	13 50	20 10		n.a.
M10	7 11	18 44	2 21	3 2	1 42	10 43	2 2	18 29	3 9	18 3	0 59	21 13	1 46	8 4	0 16	23 52	2 30	37 55	15 43	13 16	13 49	20 9		n.a.
T 11	6 47	19 58	3 24	2 18	1 40	11 9	2 1	18 37	3 12	17 59	0 59	21 13	1 46	8 3	0 16	23 51	2 30	37 54	15 43	13 16	13 48	20 9		n.a.
W12	6 24	19 56	4 14	1 34	1 37	11 35	2 1	18 44	3 16	17 55	0 59	21 13	1 46	8 3	0 16	23 51	2 30	37 54	15 42	13 16	13 47	20 8		n.a.
T 13	6 0	18 38	4 49	0 50	1 33	12 1	2 0	18 51	3 19	17 51	0 59	21 13	1 46	8 2	0 16	23 51	2 30	37 54	15 42	13 15	13 46	20 8		n.a.
F 14	5 36	16 10	5 7	0 8	1 29	12 26	1 59	18 58	3 22	17 47	0 59	21 13	1 47	8 1	0 16	23 50	2 30	37 53	15 42	13 13	13 45	20 8		n.a.
S 15	5 12	12 44	5 5	0s34	1 24	12 52	1 58	19 5	3 25	17 43	0 59	21 14	1 47	8 0	0 16	23 50	2 30	37 53	15 41	13 10	13 44	20 7		n.a.
S 16	4 48	8 35	4 44	1 15	1 18	13 16	1 57	19 12	3 29	17 39	0 59	21 14	1 47	8 0	0 16	23 50	2 30	37 53	15 41	13 8	13 43	20 7		n.a.
M17	4 24	4 1	4 7	1 54	1 11	13 40	1 56	19 18	3 32	17 35	0 59	21 14	1 47	7 59	0 16	23 50	2 30	37 53	15 41	13 5	13 42	20 7		n.a.
T 18	4 0	0s40	3 15	2 32	1 4	14 4	1 55	19 24	3 36	17 31	0 59	21 14	1 48	7 58	0 16	23 49	2 30	37 52	15 40	13 3	13 41	20 6		n.a.
W19	3 36	5 14	2 14	3 8	0 55	14 28	1 54	19 31	3 39	17 27	0 59	21 14	1 48	7 57	0 16	23 49	2 30	37 52	15 40	13 1	13 39	20 6		n.a.
T 20	3 12	9 25	1 7	3 42	0 46	14 51	1 52	19 37	3 43	17 24	0 59	21 14	1 48	7 56	0 16	23 49	2 30	37 52	15 40	13 0	13 38	20 5		n.a.
F 21	2 48	13 5	0n 2	4 13	0 36	15 13	1 51	19 42	3 46	17 20	0 59	21 14	1 48	7 56	0 16	23 49	2 30	37 52	15 39	13 0	13 37	20 5		n.a.
S 22	2 24	16 3	1 9	4 43	0 25	15 35	1 49	19 48	3 50	17 16	0 59	21 14	1 48	7 55	0 16	23 48	2 30	37 51	15 39	13 0	13 36	20 5		n.a.
S 23	2 0	18 14	2 11	5 9	0 13	15 57	1 47	19 54	3 53	17 12	0 59	21 14	1 49	7 54	0 16	23 48	2 30	37 51	15 39	13 1	13 35	20 4		n.a.
M24	1 36	19 34	3 8	5 33	0 1	16 18	1 45	19 59	3 57	17 8	0 59	21 14	1 49	7 53	0 16	23 48	2 30	37 51	15 38	13 1	13 34	20 4		n.a.
T 25	1 11	20 1	3 55	5 54	0n12	16 39	1 43	20 4	4 1	17 4	0 59	21 13	1 49	7 52	0 16	23 48	2 31	37 51	15 38	13 2	13 33	20 3		n.a.
W26	0 47	19 35	4 32	6 12	0 26	16 59	1 41	20 9	4 4	17 0	0 59	21 13	1 49	7 51	0 16	23 47	2 31	37 50	15 38	13 2	13 32	20 3		n.a.
T 27	0 23	18 16	4 58	6 26	0 40	17 19	1 39	20 13	4 8	16 56	0 59	21 13	1 50	7 50	0 16	23 47	2 31	37 50	15 37	13 1	13 31	20 3		n.a.
F 28	0s 1	16 9	5 11	6 38	0 55	17 38	1 36	20 18	4 12	16 53	0 58	21 13	1 50	7 49	0 16	23 47	2 31	37 50	15 37	13 0	13 30	20 2		n.a.
S 29	0 25	13 16	5 10	6 46	1 10	17 57	1 34	20 22	4 15	16 49	0 58	21 13	1 50	7 48	0 16	23 47	2 31	37 50	15 37	12 59	13 28	20 2		n.a.
S 30	0s49	9s45	4n55	6s51	1n25	18s15	1s31	20n26	4n19	16n45	0n58	21n13	1n50	7n47	0n16	23n47	2n31	37s50	15s36	12s57	13s27	20s 1		n.a.

Julian Day Number = -1825945.5, Delta T = 119h50m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'05, Lahiri = -136°40'06 Julian Calendar 1 Nov. 9713 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9713 BCE

The year -9712 astronomical counting style corresponds to year 9713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9713 BCE (-9712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 3 2	2♎59'33	5♓27	21♎ 0	16♏ 0	13♉24	18♌27	24°R18	18°R40	27♋26	8♐53	3°R 6	4♏35	28♐ 7	n.a.	M 1
T 2	0 6 58	3°58'26	18°34	21°34	17° 7	13°R24	18°38	24♉16	18♈37	27°27	8°53	3♏ 1	4°31	28°14	n.a.	T 2
W 3	0 10 55	4°57'17	1♈58	22° 1	18°13	13°23	18°50	24°14	18°35	27°28	8°54	2°57	4°28	28°21	n.a.	W 3
T 4	0 14 51	5°56'06	15°39	22°20	19°19	13°22	19° 2	24°12	18°32	27°29	8°55	2°55	4°25	28°27	n.a.	T 4
F 5	0 18 48	6°54'52	29°34	22°32	20°25	13°20	19°13	24°10	18°30	27°30	8°56	2°D54	4°22	28°34	n.a.	F 5
S 6	0 22 44	7°53'37	13♉38	22°R35	21°31	13°17	19°24	24° 8	18°27	27°31	8°56	2°54	4°19	28°41	n.a.	S 6
S 7	0 26 41	8°52'19	27°49	22°31	22°36	13°13	19°36	24° 6	18°25	27°32	8°57	2°55	4°16	28°47	n.a.	S 7
M 8	0 30 37	9°50'59	12♊ 4	22°20	23°41	13° 9	19°47	24° 3	18°22	27°33	8°58	2°57	4°12	28°54	n.a.	M 8
T 9	0 34 34	10°49'37	26°19	22° 2	24°46	13° 4	19°58	24° 1	18°20	27°34	8°59	2°58	4° 9	29° 1	n.a.	T 9
W10	0 38 30	11°48'13	10♋32	21°38	25°50	12°58	20° 9	23°58	18°17	27°35	8°59	2°R59	4° 6	29° 8	n.a.	W10
T 11	0 42 27	12°46'47	24°41	21° 8	26°55	12°51	20°20	23°55	18°14	27°36	9° 0	2°58	4° 3	29°14	n.a.	T 11
F 12	0 46 23	13°45'19	8♌44	20°32	27°59	12°43	20°31	23°53	18°12	27°37	9° 1	2°57	4° 0	29°21	n.a.	F 12
S 13	0 50 20	14°43'49	22°39	19°53	29° 3	12°35	20°42	23°50	18° 9	27°38	9° 2	2°55	3°56	29°28	n.a.	S 13
S 14	0 54 16	15°42'17	6♍24	19°10	0♐ 6	12°26	20°53	23°47	18° 7	27°39	9° 3	2°53	3°53	29°34	n.a.	S 14
M15	0 58 13	16°40'43	19°56	18°24	1° 9	12°16	21° 3	23°44	18° 4	27°40	9° 3	2°50	3°50	29°41	n.a.	M15
T 16	1 2 9	17°39'07	3♎15	17°37	2°12	12° 5	21°14	23°41	18° 2	27°40	9° 4	2°48	3°47	29°48	n.a.	T 16
W17	1 6 6	18°37'28	16°19	16°48	3°15	11°54	21°24	23°38	17°59	27°41	9° 5	2°47	3°44	29°54	n.a.	W17
T 18	1 10 2	19°35'48	29° 7	16° 0	4°17	11°42	21°35	23°35	17°56	27°42	9° 6	2°D46	3°41	0♑ 1	n.a.	T 18
F 19	1 13 59	20°34'05	11♏40	15°14	5°19	11°29	21°45	23°31	17°54	27°42	9° 7	2°47	3°37	0° 8	n.a.	F 19
S 20	1 17 55	21°32'20	23°59	14°29	6°20	11°16	21°55	23°28	17°51	27°43	9° 8	2°47	3°34	0°15	n.a.	S 20
S 21	1 21 52	22°30'33	6♐ 6	13°46	7°21	11° 2	22° 5	23°25	17°49	27°44	9° 9	2°48	3°31	0°21	n.a.	S 21
M22	1 25 48	23°28'44	18° 5	13° 7	8°22	10°47	22°15	23°21	17°46	27°44	9°10	2°49	3°28	0°28	n.a.	M22
T 23	1 29 45	24°26'52	29°58	12°32	9°23	10°32	22°25	23°18	17°43	27°45	9°11	2°50	3°25	0°35	n.a.	T 23
W24	1 33 41	25°24'58	11♑49	12° 1	10°23	10°16	22°35	23°14	17°41	27°45	9°12	2°51	3°21	0°41	n.a.	W24
T 25	1 37 38	26°23'02	23°44	11°34	11°22	9°59	22°44	23°11	17°38	27°46	9°13	2°R51	3°18	0°48	n.a.	T 25
F 26	1 41 34	27°21'03	5♒47	11°13	12°22	9°42	22°54	23° 7	17°36	27°46	9°14	2°51	3°15	0°55	n.a.	F 26
S 27	1 45 31	28°19'02	18° 2	10°56	13°20	9°25	23° 3	23° 3	17°33	27°46	9°15	2°51	3°12	1° 1	n.a.	S 27
S 28	1 49 27	29°16'58	0♓33	10°45	14°19	9° 7	23°12	22°59	17°31	27°47	9°16	2°50	3° 9	1° 8	n.a.	S 28
M29	1 53 24	0♏14'53	13°25	10°38	15°16	8°48	23°21	22°56	17°28	27°47	9°17	2°50	3° 6	1°15	n.a.	M29
T 30	1 57 20	1°12'45	26°38	10°D37	16°14	8°30	23°30	22°52	17°26	27°47	9°18	2°50	3° 2	1°22	n.a.	T 30
W31	2 1 17	2♏10'35	10♈14	10♎41	17♐11	8♉11	23♌39	22♉48	17♈23	27♋48	9♐19	2♏49	2♏59	1♑28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s14	5s43	4n24	6s54	1n40	18s33	1s29	20n30	4n23	16n41	0n58	21n12	1n50	7n47	0n16	23n46	2n31	37s49	15s36	12s55	13s26	20s 1		n.a.
T 2	1 38	1 18	3 40	6 53	1 56	18 50	1 26	20 34	4 27	16 37	0 58	21 12	1 51	7 46	0 16	23 46	2 31	37 49	15 36	12 54	13 25	20 1		n.a.
W 3	2 2	3n16	2 42	6 49	2 11	19 6	1 23	20 37	4 30	16 34	0 58	21 12	1 51	7 45	0 16	23 46	2 31	37 49	15 35	12 52	13 24	20 0		n.a.
T 4	2 26	7 46	1 33	6 42	2 26	19 22	1 20	20 40	4 34	16 30	0 58	21 11	1 51	7 44	0 16	23 46	2 31	37 49	15 35	12 51	13 23	20 0		n.a.
F 5	2 50	11 56	0 18	6 33	2 41	19 38	1 17	20 43	4 38	16 26	0 58	21 11	1 51	7 43	0 16	23 46	2 31	37 49	15 35	12 51	13 22	19 59		n.a.
S 6	3 13	15 29	0s59	6 21	2 55	19 53	1 14	20 46	4 42	16 22	0 58	21 11	1 52	7 42	0 16	23 46	2 31	37 49	15 34	12 51	13 21	19 59		n.a.
S 7	3 37	18 7	2 13	6 7	3 9	20 7	1 10	20 48	4 45	16 19	0 58	21 10	1 52	7 41	0 16	23 46	2 31	37 48	15 34	12 52	13 20	19 58		n.a.
M 8	4 1	19 38	3 19	5 51	3 22	20 20	1 7	20 50	4 49	16 15	0 58	21 10	1 52	7 40	0 16	23 45	2 31	37 48	15 34	12 52	13 19	19 58		n.a.
T 9	4 25	19 54	4 13	5 33	3 33	20 34	1 3	20 52	4 53	16 11	0 58	21 9	1 52	7 39	0 16	23 45	2 32	37 48	15 34	12 52	13 17	19 57		n.a.
W10	4 48	18 53	4 52	5 14	3 44	20 46	1 0	20 54	4 57	16 8	0 58	21 9	1 52	7 38	0 16	23 45	2 32	37 48	15 33	12 53	13 16	19 57		n.a.
T 11	5 12	16 43	5 12	4 54	3 53	20 58	0 56	20 55	5 0	16 4	0 58	21 8	1 53	7 37	0 16	23 45	2 32	37 48	15 33	12 53	13 15	19 56		n.a.
F 12	5 35	13 35	5 14	4 34	4 1	21 9	0 52	20 56	5 4	16 1	0 58	21 8	1 53	7 36	0 16	23 45	2 32	37 48	15 33	12 52	13 14	19 56		n.a.
S 13	5 59	9 43	4 57	4 13	4 7	21 20	0 48	20 57	5 8	15 57	0 58	21 7	1 53	7 35	0 16	23 45	2 32	37 47	15 32	12 51	13 13	19 56		n.a.
S 14	6 22	5 22	4 24	3 52	4 11	21 30	0 43	20 57	5 11	15 53	0 58	21 7	1 53	7 34	0 16	23 45	2 32	37 47	15 32	12 51	13 12	19 55		n.a.
M15	6 45	0 49	3 35	3 31	4 14	21 39	0 39	20 57	5 15	15 50	0 58	21 6	1 53	7 33	0 16	23 45	2 32	37 47	15 32	12 50	13 11	19 55		n.a.
T 16	7 8	3s42	2 36	3 12	4 15	21 48	0 35	20 57	5 18	15 46	0 58	21 6	1 54	7 32	0 16	23 45	2 32	37 47	15 32	12 49	13 10	19 54		n.a.
W17	7 31	7 59	1 30	2 54	4 15	21 56	0 30	20 57	5 22	15 43	0 58	21 5	1 54	7 31	0 16	23 44	2 32	37 47	15 31	12 49	13 9	19 54		n.a.
T 18	7 54	11 48	0 20	2 37	4 13	22 4	0 26	20 56	5 25	15 40	0 58	21 4	1 54	7 30	0 16	23 44	2 32	37 47	15 31	12 48	13 7	19 53		n.a.
F 19	8 16	15 1	0n49	2 22	4 9	22 11	0 21	20 55	5 29	15 36	0 58	21 4	1 54	7 29	0 16	23 44	2 32	37 47	15 31	12 48	13 6	19 53		n.a.
S 20	8 39	17 29	1 55	2 9	4 3	22 17	0 16	20 54	5 32	15 33	0 58	21 3	1 54	7 28	0 17	23 44	2 32	37 47	15 30	12 49	13 5	19 52		n.a.
S 21	9 1	19 7	2 55	1 59	3 56	22 23	0 11	20 52	5 35	15 29	0 58	21 2	1 54	7 27	0 17	23 44	2 32	37 47	15 30	12 49	13 4	19 52		n.a.
M22	9 23	19 52	3 46	1 51	3 48	22 28	0 6	20 50	5 38	15 26	0 58	21 1	1 55	7 26	0 17	23 44	2 33	37 47	15 30	12 49	13 3	19 51		n.a.
T 23	9 45	19 43	4 27	1 45	3 39	22 33	0 1	20 48	5 41	15 23	0 58	21 1	1 55	7 25	0 17	23 44	2 33	37 47	15 30	12 50	13 2	19 51		n.a.
W24	10 7	18 42	4 57	1 42	3 29	22 37	0n 5	20 46	5 44	15 20	0 58	21 0	1 55	7 24	0 17	23 44	2 33	37 47	15 30	12 50	13 1	19 50		n.a.
T 25	10 29	16 52	5 14	1 42	3 17	22 40	0 10	20 43	5 47	15 16	0 58	20 59	1 55	7 23	0 17	23 44	2 33	37 46	15 29	12 50	13 0	19 50		n.a.
F 26	10 50	14 17	5 17	1 44	3 6	22 43	0 16	20 40	5 50	15 13	0 58	20 58	1 55	7 22	0 17	23 44	2 33	37 46	15 29	12 50	12 58	19 49		n.a.
S 27	11 12	11 2	5 7	1 49	2 53	22 45	0 21	20 36	5 52	15 10	0 58	20 58	1 55	7 21	0 17	23 44	2 33	37 46	15 29	12 50	12 57	19 49		n.a.
S 28	11 33	7 14	4 41	1 56	2 40	22 46	0 27	20 32	5 55	15 7	0 58	20 57	1 56	7 20	0 17	23 44	2 33	37 46	15 29	12 50	12 56	19 48		n.a.
M29	11 54	3 1	4 2	2 5	2 27	22 47	0 33	20 28	5 57	15 4	0 58	20 56	1 56	7 19	0 17	23 44	2 33	37 46	15 28	12 50	12 55	19 48		n.a.
T 30	12 15	1n29	3 8	2 17	2 14	22 47	0 39	20 24	5 59	15 1	0 58	20 55	1 56	7 18	0 17	23 44	2 33	37 46	15 28	12 49	12 54	19 47		n.a.
W31	12s35	6n 2	2n 2	2s31	2n 0	22s47	0n45	20n20	6n 1	14n58	0n58	20n54	1n56	7n17	0n17	23n44	2n33	37s46	15s28	12s49	12s53	19s46		n.a.

Julian Day Number = -1825915.5, Delta T = 119h50m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°47'01, Lahiri = -136°40'02 Julian Calendar 1 Dec. 9713 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9713 BCE

The year -9712 astronomical counting style corresponds to year 9713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 13	3♏ 8'23	24♈12	10♎50	18♐ 7	7°R51	23♌48	22°R44	17°R21	27♋48	9♐21	2°D49	2♏56	1♑35	n.a.	T 1
F 2	2 9 9	4° 6'10	8♉29	11° 4	19° 3	7♉31	23°57	22♉40	17♈18	27°48	9°22	2°R49	2°53	1°42	n.a.	F 2
S 3	2 13 6	5° 3'54	23° 0	11°22	19°58	7°12	24° 5	22°36	17°16	27°48	9°23	2♏49	2°50	1°48	n.a.	S 3
S 4	2 17 2	6° 1'37	7♊39	11°45	20°52	6°51	24°14	22°32	17°14	27°48	9°24	2°49	2°47	1°55	n.a.	S 4
M 5	2 20 59	6°59'18	22°19	12°13	21°47	6°31	24°22	22°28	17°11	27°49	9°25	2°49	2°43	2° 2	n.a.	M 5
T 6	2 24 55	7°56'58	6♋55	12°44	22°40	6°11	24°30	22°24	17° 9	27°49	9°26	2°48	2°40	2° 9	n.a.	T 6
W 7	2 28 52	8°54'36	21°22	13°20	23°33	5°50	24°38	22°20	17° 6	27°49	9°27	2°48	2°37	2°15	n.a.	W 7
T 8	2 32 48	9°52'13	5♌35	13°59	24°25	5°30	24°46	22°15	17° 4	27°R49	9°29	2°D48	2°34	2°22	n.a.	T 8
F 9	2 36 45	10°49'48	19°32	14°43	25°17	5° 9	24°54	22°11	17° 2	27°49	9°30	2°48	2°31	2°29	n.a.	F 9
S 10	2 40 41	11°47'22	3♍14	15°29	26° 7	4°49	25° 1	22° 7	17° 0	27°49	9°31	2°48	2°27	2°35	n.a.	S 10
S 11	2 44 38	12°44'55	16°39	16°20	26°58	4°29	25° 9	22° 3	16°57	27°48	9°32	2°49	2°24	2°42	n.a.	S 11
M12	2 48 34	13°42'26	29°49	17°13	27°47	4° 9	25°16	21°58	16°55	27°48	9°34	2°50	2°21	2°49	n.a.	M12
T 13	2 52 31	14°39'56	12♎44	18°10	28°36	3°49	25°23	21°54	16°53	27°48	9°35	2°51	2°18	2°55	n.a.	T 13
W14	2 56 27	15°37'24	25°25	19°10	29°24	3°29	25°30	21°50	16°51	27°48	9°36	2°51	2°15	3° 2	n.a.	W14
T 15	3 0 24	16°34'51	7♏55	20°12	0♑11	3°10	25°37	21°46	16°49	27°48	9°37	2°R51	2°12	3° 9	n.a.	T 15
F 16	3 4 20	17°32'17	20°13	21°18	0°57	2°51	25°44	21°41	16°46	27°48	9°39	2°51	2° 8	3°16	n.a.	F 16
S 17	3 8 16	18°29'41	2♐23	22°26	1°42	2°32	25°51	21°37	16°44	27°47	9°40	2°49	2° 5	3°22	n.a.	S 17
S 18	3 12 13	19°27'04	14°24	23°37	2°27	2°14	25°57	21°33	16°42	27°47	9°41	2°47	2° 2	3°29	n.a.	S 18
M19	3 16 9	20°24'25	26°19	24°50	3°10	1°57	26° 3	21°28	16°40	27°47	9°42	2°45	1°59	3°36	n.a.	M19
T 20	3 20 6	21°21'44	8♑11	26° 7	3°53	1°39	26° 9	21°24	16°38	27°46	9°44	2°42	1°56	3°42	n.a.	T 20
W21	3 24 2	22°19'02	20° 2	27°25	4°34	1°23	26°15	21°19	16°36	27°46	9°45	2°39	1°52	3°49	n.a.	W21
T 22	3 27 59	23°16'19	1♒57	28°46	5°14	1° 7	26°21	21°15	16°35	27°45	9°46	2°37	1°49	3°56	n.a.	T 22
F 23	3 31 55	24°13'34	13°58	0♏ 9	5°54	0°52	26°27	21°11	16°33	27°45	9°48	2°36	1°46	4° 3	n.a.	F 23
S 24	3 35 52	25°10'47	26°11	1°35	6°32	0°37	26°33	21° 6	16°31	27°44	9°49	2°D35	1°43	4° 9	n.a.	S 24
S 25	3 39 48	26° 7'59	8♓40	3° 3	7° 9	0°23	26°38	21° 2	16°29	27°44	9°50	2°36	1°40	4°16	n.a.	S 25
M26	3 43 45	27° 5'10	21°28	4°33	7°44	0° 9	26°43	20°58	16°27	27°43	9°51	2°37	1°37	4°23	n.a.	M26
T 27	3 47 41	28° 2'19	4♈40	6° 6	8°19	29♈57	26°48	20°53	16°26	27°43	9°53	2°38	1°33	4°29	n.a.	T 27
W28	3 51 38	28°59'27	18°18	7°40	8°52	29°45	26°53	20°49	16°24	27°42	9°54	2°40	1°30	4°36	n.a.	W28
T 29	3 55 34	29°56'33	2♉23	9°17	9°24	29°34	26°58	20°45	16°22	27°41	9°55	2°R40	1°27	4°43	n.a.	T 29
F 30	3 59 31	0♐53'39	16°51	10°57	9°54	29°23	27° 2	20°41	16°21	27°41	9°57	2°40	1°24	4°50	n.a.	F 30
S 31	4 3 27	1♐50'43	1♊40	12♏38	10♑23	29♈14	27♌ 7	20♉36	16♈19	27♋40	9♐58	2♏38	1♏21	4♑56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s56	10n24	0n48	2s47	1n47	22s46	0n51	20n15	6n 3	14n55	0n58	20n53	1n56	7n16	0n17	23n44	2n33	37s46	15s28	12s49	12s52	19s46		n.a.
F 2	13 16	14 16	0s31	3 5	1 34	22 45	0 57	20 10	6 5	14 52	0 58	20 52	1 56	7 15	0 17	23 44	2 33	37 46	15 28	12 49	12 51	19 45		n.a.
S 3	13 36	17 19	1 50	3 24	1 20	22 43	1 4	20 4	6 7	14 49	0 58	20 51	1 56	7 14	0 17	23 44	2 34	37 46	15 27	12 49	12 50	19 45		n.a.
S 4	13 56	19 16	3 2	3 45	1 7	22 41	1 10	19 59	6 8	14 46	0 59	20 50	1 57	7 13	0 17	23 44	2 34	37 46	15 27	12 49	12 48	19 44		n.a.
M 5	14 15	19 55	4 2	4 8	0 54	22 38	1 17	19 53	6 9	14 43	0 59	20 49	1 57	7 12	0 17	23 44	2 34	37 46	15 27	12 49	12 47	19 44		n.a.
T 6	14 35	19 14	4 46	4 32	0 42	22 34	1 24	19 47	6 11	14 40	0 59	20 48	1 57	7 11	0 17	23 44	2 34	37 46	15 27	12 49	12 46	19 43		n.a.
W 7	14 54	17 18	5 11	4 58	0 30	22 30	1 31	19 41	6 12	14 38	0 59	20 47	1 57	7 10	0 17	23 45	2 34	37 46	15 27	12 49	12 45	19 43		n.a.
T 8	15 13	14 20	5 17	5 24	0 18	22 26	1 37	19 35	6 13	14 35	0 59	20 46	1 57	7 10	0 17	23 45	2 34	37 46	15 26	12 49	12 44	19 42		n.a.
F 9	15 31	10 36	5 4	5 52	0 6	22 21	1 44	19 28	6 13	14 32	0 59	20 45	1 57	7 9	0 17	23 45	2 34	37 46	15 26	12 49	12 43	19 41		n.a.
S 10	15 50	6 23	4 34	6 21	0s 5	22 15	1 52	19 21	6 14	14 30	0 59	20 44	1 57	7 8	0 17	23 45	2 34	37 46	15 26	12 49	12 42	19 41		n.a.
S 11	16 8	1 55	3 49	6 51	0 15	22 9	1 59	19 15	6 14	14 27	0 59	20 43	1 57	7 7	0 17	23 45	2 34	37 46	15 26	12 49	12 41	19 40		n.a.
M12	16 26	2s33	2 53	7 21	0 26	22 3	2 6	19 8	6 14	14 25	0 59	20 42	1 57	7 6	0 17	23 45	2 34	37 47	15 26	12 50	12 39	19 40		n.a.
T 13	16 43	6 51	1 49	7 52	0 35	21 56	2 14	19 1	6 15	14 22	0 59	20 41	1 58	7 5	0 17	23 45	2 34	37 47	15 26	12 50	12 38	19 39		n.a.
W14	17 1	10 46	0 41	8 24	0 45	21 49	2 21	18 53	6 14	14 20	0 59	20 40	1 58	7 4	0 17	23 45	2 34	37 47	15 25	12 50	12 37	19 39		n.a.
T 15	17 18	14 8	0n28	8 57	0 53	21 42	2 29	18 46	6 14	14 17	0 59	20 39	1 58	7 4	0 17	23 45	2 34	37 47	15 25	12 50	12 36	19 38		n.a.
F 16	17 35	16 49	1 35	9 30	1 2	21 34	2 36	18 39	6 14	14 15	0 59	20 38	1 58	7 3	0 17	23 45	2 35	37 47	15 25	12 50	12 35	19 37		n.a.
S 17	17 51	18 43	2 36	10 4	1 10	21 26	2 44	18 32	6 13	14 13	0 59	20 37	1 58	7 2	0 17	23 46	2 35	37 47	15 25	12 49	12 34	19 37		n.a.
S 18	18 7	19 45	3 30	10 38	1 17	21 17	2 52	18 25	6 12	14 10	0 59	20 36	1 58	7 1	0 17	23 46	2 35	37 47	15 25	12 49	12 33	19 36		n.a.
M19	18 23	19 53	4 14	11 12	1 24	21 8	3 0	18 17	6 12	14 8	0 59	20 35	1 58	7 0	0 17	23 46	2 35	37 47	15 25	12 48	12 32	19 36		n.a.
T 20	18 39	19 8	4 47	11 46	1 30	20 59	3 8	18 10	6 11	14 6	0 59	20 34	1 58	7 0	0 17	23 46	2 35	37 47	15 25	12 47	12 30	19 35		n.a.
W21	18 54	17 33	5 8	12 21	1 36	20 50	3 16	18 3	6 9	14 4	0 59	20 32	1 58	6 59	0 17	23 46	2 35	37 47	15 24	12 46	12 29	19 34		n.a.
T 22	19 9	15 13	5 15	12 56	1 41	20 40	3 24	17 56	6 8	14 2	0 59	20 31	1 58	6 58	0 17	23 46	2 35	37 47	15 24	12 45	12 28	19 34		n.a.
F 23	19 24	12 13	5 9	13 30	1 45	20 30	3 32	17 49	6 7	14 0	0 59	20 30	1 58	6 57	0 17	23 47	2 35	37 48	15 24	12 45	12 27	19 33		n.a.
S 24	19 38	8 39	4 49	14 5	1 49	20 20	3 41	17 42	6 5	13 58	0 59	20 29	1 58	6 57	0 17	23 47	2 35	37 48	15 24	12 44	12 26	19 33		n.a.
S 25	19 52	4 39	4 15	14 40	1 53	20 10	3 49	17 35	6 3	13 56	0 59	20 28	1 58	6 56	0 17	23 47	2 35	37 48	15 24	12 45	12 25	19 32		n.a.
M26	20 6	0 19	3 28	15 14	1 56	19 59	3 57	17 29	6 2	13 54	0 59	20 27	1 59	6 55	0 17	23 47	2 35	37 48	15 24	12 45	12 24	19 31		n.a.
T 27	20 19	4n10	2 28	15 49	1 58	19 49	4 6	17 22	6 0	13 53	0 59	20 26	1 59	6 54	0 17	23 47	2 35	37 48	15 24	12 46	12 22	19 31		n.a.
W28	20 32	8 35	1 18	16 23	2 0	19 38	4 14	17 16	5 58	13 51	0 59	20 24	1 59	6 54	0 17	23 47	2 35	37 48	15 24	12 46	12 21	19 30		n.a.
T 29	20 45	12 42	0 2	16 56	2 1	19 28	4 23	17 10	5 55	13 49	0 59	20 23	1 59	6 53	0 17	23 48	2 35	37 48	15 24	12 46	12 20	19 29		n.a.
F 30	20 57	16 9	1s17	17 29	2 2	19 17	4 31	17 4	5 53	13 48	0 59	20 22	1 59	6 53	0 17	23 48	2 36	37 49	15 24	12 46	12 19	19 29		n.a.
S 31	21s 9	18n38	2s32	18s 1	2s 2	19s 6	4n40	16n58	5n51	13n46	0n59	20n21	1n59	6n52	0n17	23n48	2n36	37s49	15s24	12s45	12s18	19s28		n.a.

Julian Day Number = -1825884.5, Delta T = 119h50m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'57, Lahiri = -136°39'57 Julian Calendar 1 Jan. 9712 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 24	2♐47'46	16♊41	14♏22	10♑50	29°R 5	27♌11	20°R32	16°R18	27°R39	9♐59	2°R35	1♏18	5♑ 3	n.a.	S 1
M 2	4 11 20	3°44'49	1♋45	16° 8	11°15	28♈57	27°15	20♉28	16♈16	27♋39	10° 1	2♏30	1°14	5°10	n.a.	M 2
T 3	4 15 17	4°41'51	16°44	17°56	11°39	28°50	27°19	20°24	16°15	27°38	10° 2	2°26	1°11	5°16	n.a.	T 3
W 4	4 19 13	5°38'52	1♌29	19°46	12° 2	28°43	27°23	20°20	16°13	27°37	10° 4	2°22	1° 8	5°23	n.a.	W 4
T 5	4 23 10	6°35'52	15°54	21°38	12°22	28°38	27°26	20°16	16°12	27°36	10° 5	2°19	1° 5	5°30	n.a.	T 5
F 6	4 27 6	7°32'52	29°56	23°33	12°41	28°33	27°30	20°12	16°11	27°35	10° 6	2°18	1° 2	5°37	n.a.	F 6
S 7	4 31 2	8°29'52	13♍35	25°29	12°58	28°29	27°33	20° 8	16° 9	27°34	10° 8	2°D18	0°58	5°43	n.a.	S 7
S 8	4 34 59	9°26'51	26°51	27°28	13°13	28°26	27°36	20° 4	16° 8	27°33	10° 9	2°19	0°55	5°50	n.a.	S 8
M 9	4 38 55	10°23'49	9♎47	29°28	13°26	28°24	27°39	20° 0	16° 7	27°32	10°10	2°20	0°52	5°57	n.a.	M 9
T 10	4 42 52	11°20'47	22°26	1♐31	13°37	28°22	27°41	19°56	16° 6	27°32	10°12	2°21	0°49	6° 3	n.a.	T 10
W11	4 46 48	12°17'45	4♏51	3°35	13°45	28°D22	27°44	19°52	16° 5	27°31	10°13	2°R22	0°46	6°10	n.a.	W11
T 12	4 50 45	13°14'43	17° 5	5°41	13°52	28°22	27°46	19°48	16° 4	27°29	10°14	2°21	0°43	6°17	n.a.	T 12
F 13	4 54 41	14°11'40	29°11	7°48	13°57	28°23	27°48	19°44	16° 3	27°28	10°16	2°18	0°39	6°23	n.a.	F 13
S 14	4 58 38	15° 8'36	11♐11	9°56	13°R59	28°25	27°50	19°40	16° 2	27°27	10°17	2°13	0°36	6°30	n.a.	S 14
S 15	5 2 35	16° 5'33	23° 6	12° 6	13°59	28°28	27°52	19°37	16° 1	27°26	10°18	2° 6	0°33	6°37	n.a.	S 15
M16	5 6 31	17° 2'28	4♑58	14°16	13°56	28°31	27°54	19°33	16° 0	27°25	10°20	1°58	0°30	6°44	n.a.	M16
T 17	5 10 28	17°59'24	16°49	16°27	13°52	28°36	27°55	19°30	15°59	27°24	10°21	1°49	0°27	6°50	n.a.	T 17
W18	5 14 24	18°56'19	28°41	18°38	13°45	28°41	27°56	19°26	15°59	27°23	10°22	1°41	0°24	6°57	n.a.	W18
T 19	5 18 21	19°53'13	10♒37	20°49	13°35	28°47	27°57	19°23	15°58	27°22	10°24	1°34	0°20	7° 4	n.a.	T 19
F 20	5 22 17	20°50'07	22°39	23° 0	13°23	28°53	27°58	19°19	15°57	27°21	10°25	1°28	0°17	7°10	n.a.	F 20
S 21	5 26 14	21°47'00	4♓50	25°10	13° 9	29° 1	27°59	19°16	15°57	27°19	10°26	1°25	0°14	7°17	n.a.	S 21
S 22	5 30 10	22°43'52	17°16	27°19	12°53	29° 9	27°59	19°13	15°56	27°18	10°28	1°D23	0°11	7°24	n.a.	S 22
M23	5 34 7	23°40'45	0♈ 1	29°28	12°34	29°18	27°59	19° 9	15°56	27°17	10°29	1°23	0° 8	7°31	n.a.	M23
T 24	5 38 3	24°37'37	13° 7	1♑35	12°13	29°28	28°R 0	19° 6	15°55	27°15	10°30	1°24	0° 4	7°37	n.a.	T 24
W25	5 42 0	25°34'28	26°40	3°41	11°50	29°38	27°59	19° 3	15°55	27°14	10°32	1°R25	0° 1	7°44	n.a.	W25
T 26	5 45 56	26°31'19	10♉41	5°46	11°24	29°49	27°59	19° 0	15°55	27°13	10°33	1°25	29♎58	7°51	n.a.	T 26
F 27	5 49 53	27°28'11	25° 9	7°48	10°57	0♉ 1	27°59	18°57	15°55	27°12	10°34	1°23	29°55	7°57	n.a.	F 27
S 28	5 53 49	28♐25'01	10♊ 1	9♑49	10♑28	0♉14	27♌58	18♉54	15♈54	27♋10	10♐36	1♏18	29♎52	8♑ 4	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s21	19n52	3s38	18s33	2s 1	18s56	4n48	16n53	5n48	13n45	0n59	20n20	1n59	6n51	0n17	23n48	2n36	37s49	15s24	12s44	12s17	19s27		n.a.
M 2	21 32	19 41	4 29	19 4	2 0	18 45	4 57	16 47	5 46	13 43	0 59	20 19	1 59	6 51	0 17	23 49	2 36	37 49	15 23	12 43	12 16	19 27		n.a.
T 3	21 43	18 7	5 1	19 34	1 58	18 35	5 5	16 42	5 43	13 42	0 59	20 18	1 59	6 50	0 17	23 49	2 36	37 49	15 23	12 41	12 14	19 26		n.a.
W 4	21 54	15 22	5 13	20 3	1 55	18 24	5 14	16 37	5 41	13 41	0 59	20 16	1 59	6 50	0 17	23 49	2 36	37 49	15 23	12 40	12 13	19 26		n.a.
T 5	22 4	11 44	5 4	20 31	1 52	18 14	5 22	16 33	5 38	13 39	0 59	20 15	1 59	6 49	0 17	23 49	2 36	37 50	15 23	12 39	12 12	19 25		n.a.
F 6	22 14	7 32	4 37	20 58	1 48	18 4	5 30	16 28	5 35	13 38	0 59	20 14	1 59	6 49	0 17	23 49	2 36	37 50	15 23	12 38	12 11	19 24		n.a.
S 7	22 23	3 3	3 55	21 23	1 44	17 54	5 39	16 24	5 32	13 37	0 59	20 13	1 59	6 48	0 17	23 50	2 36	37 50	15 23	12 38	12 10	19 24		n.a.
S 8	22 32	1s28	3 2	21 47	1 38	17 44	5 47	16 20	5 29	13 36	0 59	20 12	1 59	6 48	0 17	23 50	2 36	37 50	15 23	12 39	12 9	19 23		n.a.
M 9	22 41	5 49	2 0	22 10	1 33	17 35	5 55	16 17	5 26	13 35	0 59	20 11	1 59	6 47	0 17	23 50	2 36	37 50	15 23	12 39	12 8	19 22		n.a.
T 10	22 49	9 49	0 54	22 30	1 27	17 26	6 3	16 14	5 23	13 34	0 59	20 10	1 59	6 47	0 17	23 50	2 36	37 51	15 23	12 40	12 7	19 22		n.a.
W11	22 57	13 19	0n14	22 49	1 20	17 17	6 11	16 11	5 20	13 33	0 59	20 9	1 59	6 46	0 17	23 51	2 36	37 51	15 23	12 40	12 5	19 21		n.a.
T 12	23 5	16 11	1 19	23 6	1 12	17 9	6 19	16 8	5 17	13 32	0 59	20 8	1 59	6 46	0 17	23 51	2 36	37 51	15 23	12 39	12 4	19 20		n.a.
F 13	23 12	18 18	2 21	23 20	1 5	17 1	6 26	16 5	5 14	13 32	0 59	20 6	1 59	6 46	0 17	23 51	2 36	37 51	15 23	12 38	12 3	19 19		n.a.
S 14	23 18	19 35	3 15	23 33	0 56	16 54	6 33	16 3	5 11	13 31	0 59	20 5	1 59	6 45	0 17	23 52	2 36	37 51	15 23	12 36	12 2	19 19		n.a.
S 15	23 25	19 59	4 0	23 43	0 48	16 47	6 40	16 1	5 8	13 30	1 0	20 4	1 59	6 45	0 17	23 52	2 37	37 52	15 23	12 34	12 1	19 18		n.a.
M16	23 31	19 30	4 35	23 51	0 39	16 40	6 47	15 59	5 5	13 30	1 0	20 3	1 59	6 45	0 17	23 52	2 37	37 52	15 23	12 31	12 0	19 17		n.a.
T 17	23 36	18 9	4 58	23 56	0 29	16 35	6 53	15 58	5 1	13 29	1 0	20 2	1 59	6 44	0 17	23 52	2 37	37 52	15 23	12 28	11 58	19 17		n.a.
W18	23 41	16 2	5 7	24 0	0 20	16 29	6 59	15 57	4 58	13 29	1 0	20 1	1 59	6 44	0 17	23 53	2 37	37 52	15 23	12 25	11 57	19 16		n.a.
T 19	23 46	13 14	5 4	24 0	0 10	16 25	7 5	15 56	4 55	13 29	1 0	20 0	1 59	6 44	0 17	23 53	2 37	37 53	15 23	12 23	11 56	19 15		n.a.
F 20	23 50	9 52	4 47	23 59	0 0	16 21	7 10	15 56	4 52	13 28	1 0	19 59	1 59	6 43	0 17	23 53	2 37	37 53	15 23	12 21	11 55	19 15		n.a.
S 21	23 54	6 3	4 17	23 55	0n10	16 17	7 15	15 55	4 48	13 28	1 0	19 58	1 59	6 43	0 17	23 54	2 37	37 53	15 23	12 19	11 54	19 14		n.a.
S 22	23 57	1 54	3 35	23 49	0 20	16 15	7 19	15 55	4 45	13 28	1 0	19 57	1 58	6 43	0 17	23 54	2 37	37 53	15 23	12 19	11 53	19 13		n.a.
M23	24 0	2n27	2 41	23 41	0 29	16 13	7 23	15 56	4 42	13 28	1 0	19 56	1 58	6 43	0 17	23 54	2 37	37 54	15 23	12 19	11 52	19 12		n.a.
T 24	24 3	6 49	1 37	23 31	0 39	16 12	7 26	15 56	4 38	13 28	1 0	19 55	1 58	6 43	0 17	23 54	2 37	37 54	15 23	12 19	11 50	19 12		n.a.
W25	24 5	10 59	0 26	23 19	0 49	16 11	7 28	15 57	4 35	13 28	1 0	19 54	1 58	6 43	0 17	23 55	2 37	37 54	15 24	12 19	11 49	19 11		n.a.
T 26	24 7	14 42	0s50	23 5	0 58	16 12	7 30	15 58	4 32	13 28	1 0	19 53	1 58	6 42	0 17	23 55	2 37	37 55	15 24	12 19	11 48	19 10		n.a.
F 27	24 8	17 38	2 4	22 50	1 7	16 13	7 31	15 59	4 28	13 28	1 0	19 53	1 58	6 42	0 17	23 55	2 37	37 55	15 24	12 19	11 47	19 10		n.a.
S 28	24s 9	19n28	3s12	22s33	1n15	16s15	7n31	16n 1	4n25	13n28	1n 0	19n52	1n58	6n42	0n17	23n56	2n37	37s55	15s24	12s17	11s46	19s 9		n.a.

Julian Day Number = -1825853.5, Delta T = 119h49m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'53, Lahiri = -136°39'53 Julian Calendar 1 Feb. 9712 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9713 BCE

The year -9711 astronomical counting style corresponds to year 9712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	5 57 46	29♐21'52	25♊11	11♑48	9°R57	0♉27	27°R57	18°R51	15°R54	27°R 9	10♐37	1°R12	29♎49	8♑11	n.a.	S 1
M 2	6 1 43	0♑18'43	10♋29	13°45	9♑25	0°41	27♌56	18♉49	15♈54	27♋ 7	10°38	1♏ 4	29°45	8°18	n.a.	M 2
T 3	6 5 39	1°15'34	25°44	15°40	8°51	0°55	27°55	18°46	15°D54	27° 6	10°40	0°55	29°42	8°24	n.a.	T 3
W 4	6 9 36	2°12'26	10♌44	17°33	8°16	1°10	27°53	18°43	15°54	27° 5	10°41	0°47	29°39	8°31	n.a.	W 4
T 5	6 13 32	3° 9'17	25°23	19°24	7°40	1°26	27°52	18°41	15°54	27° 3	10°42	0°41	29°36	8°38	n.a.	T 5
F 6	6 17 29	4° 6'10	9♍35	21°12	7° 4	1°42	27°50	18°39	15°54	27° 2	10°43	0°36	29°33	8°45	n.a.	F 6
S 7	6 21 25	5° 3'02	23°18	22°59	6°27	1°59	27°48	18°36	15°54	27° 0	10°45	0°34	29°30	8°51	n.a.	S 7
S 8	6 25 22	5°59'56	6♎34	24°43	5°49	2°17	27°46	18°34	15°55	26°59	10°46	0°D33	29°26	8°58	n.a.	S 8
M 9	6 29 19	6°56'50	19°25	26°25	5°12	2°35	27°44	18°32	15°55	26°57	10°47	0°34	29°23	9° 5	n.a.	M 9
T 10	6 33 15	7°53'44	1♏57	28° 5	4°35	2°54	27°41	18°30	15°55	26°56	10°48	0°R34	29°20	9°11	n.a.	T 10
W11	6 37 12	8°50'40	14°14	29°43	3°58	3°13	27°38	18°27	15°56	26°54	10°50	0°33	29°17	9°18	n.a.	W11
T 12	6 41 8	9°47'36	26°19	1♒18	3°22	3°33	27°35	18°26	15°56	26°53	10°51	0°30	29°14	9°25	n.a.	T 12
F 13	6 45 5	10°44'33	8♐17	2°52	2°47	3°53	27°32	18°24	15°56	26°51	10°52	0°25	29°10	9°32	n.a.	F 13
S 14	6 49 2	11°41'30	20°10	4°23	2°13	4°14	27°29	18°22	15°57	26°50	10°53	0°17	29° 7	9°38	n.a.	S 14
S 15	6 52 58	12°38'28	2♑ 1	5°52	1°40	4°35	27°26	18°20	15°58	26°48	10°54	0° 6	29° 4	9°45	n.a.	S 15
M16	6 56 55	13°35'27	13°52	7°19	1° 9	4°57	27°22	18°19	15°58	26°47	10°56	29♎54	29° 1	9°52	n.a.	M16
T 17	7 0 51	14°32'27	25°45	8°43	0°40	5°20	27°18	18°17	15°59	26°45	10°57	29°41	28°58	9°58	n.a.	T 17
W18	7 4 48	15°29'27	7♒41	10° 5	0°12	5°43	27°14	18°16	16° 0	26°43	10°58	29°28	28°55	10° 5	n.a.	W18
T 19	7 8 45	16°26'28	19°41	11°25	29♐46	6° 6	27°10	18°14	16° 0	26°42	10°59	29°16	28°51	10°12	n.a.	T 19
F 20	7 12 41	17°23'29	1♓47	12°42	29°22	6°30	27° 6	18°13	16° 1	26°40	11° 0	29° 7	28°48	10°19	n.a.	F 20
S 21	7 16 38	18°20'31	14° 3	13°57	29° 0	6°54	27° 2	18°12	16° 2	26°39	11° 1	29° 0	28°45	10°25	n.a.	S 21
S 22	7 20 34	19°17'33	26°31	15°10	28°41	7°19	26°57	18°11	16° 3	26°37	11° 2	28°57	28°42	10°32	n.a.	S 22
M23	7 24 31	20°14'36	9♈14	16°20	28°23	7°44	26°52	18°10	16° 4	26°35	11° 3	28°55	28°39	10°39	n.a.	M23
T 24	7 28 28	21°11'40	22°17	17°27	28° 8	8°10	26°47	18° 9	16° 5	26°34	11° 5	28°55	28°35	10°45	n.a.	T 24
W25	7 32 24	22° 8'44	5♉43	18°31	27°56	8°36	26°42	18° 8	16° 6	26°32	11° 6	28°55	28°32	10°52	n.a.	W25
T 26	7 36 21	23° 5'49	19°35	19°33	27°45	9° 2	26°37	18° 7	16° 7	26°31	11° 7	28°54	28°29	10°59	n.a.	T 26
F 27	7 40 18	24° 2'55	3♊53	20°32	27°37	9°29	26°32	18° 7	16° 9	26°29	11° 8	28°51	28°26	11° 6	n.a.	F 27
S 28	7 44 14	25° 0'02	18°37	21°27	27°32	9°57	26°26	18° 6	16°10	26°27	11° 9	28°45	28°23	11°12	n.a.	S 28
S 29	7 48 11	25°57'09	3♋41	22°20	27°28	10°24	26°20	18° 6	16°11	26°26	11°10	28°37	28°20	11°19	n.a.	S 29
M30	7 52 7	26°54'18	18°57	23° 9	27°D28	10°52	26°15	18° 5	16°13	26°24	11°11	28°27	28°16	11°26	n.a.	M30
T 31	7 56 4	27♑51'27	4♌13	23♒55	27♐29	11♉21	26♌ 9	18♉ 5	16♈14	26♋23	11♐12	28♎16	28♎13	11♑32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	19n58	4s 7	22s15	1n23	16s17	7n31	16n 3	4n22	13n29	1n 0	19n51	1n58	6n42	0n17	23n56	2n37	37s55	15s24	12s15	11s45	19s 8		n.a.
M 2	24 10	19 0	4 46	21 56	1 31	16 21	7 30	16 5	4 19	13 29	1 0	19 50	1 58	6 42	0 17	23 56	2 37	37 56	15 24	12 12	11 44	19 7		n.a.
T 3	24 9	16 41	5 4	21 36	1 38	16 25	7 28	16 7	4 15	13 29	1 0	19 49	1 58	6 42	0 17	23 57	2 37	37 56	15 24	12 9	11 42	19 7		n.a.
W 4	24 9	13 16	5 0	21 15	1 45	16 30	7 25	16 9	4 12	13 30	1 0	19 48	1 58	6 42	0 17	23 57	2 37	37 56	15 24	12 6	11 41	19 6		n.a.
T 5	24 7	9 7	4 37	20 53	1 51	16 35	7 22	16 12	4 9	13 31	1 0	19 48	1 58	6 42	0 17	23 57	2 37	37 57	15 24	12 4	11 40	19 5		n.a.
F 6	24 6	4 34	3 58	20 31	1 57	16 42	7 17	16 15	4 6	13 31	1 0	19 47	1 58	6 42	0 17	23 58	2 37	37 57	15 24	12 2	11 39	19 4		n.a.
S 7	24 4	0s 5	3 5	20 8	2 3	16 49	7 12	16 18	4 2	13 32	1 0	19 46	1 58	6 42	0 17	23 58	2 37	37 57	15 24	12 1	11 38	19 4		n.a.
S 8	24 1	4 35	2 5	19 45	2 7	16 56	7 6	16 21	3 59	13 33	1 0	19 45	1 58	6 42	0 17	23 58	2 37	37 58	15 24	12 1	11 37	19 3		n.a.
M 9	23 58	8 44	0 59	19 22	2 12	17 5	7 0	16 25	3 56	13 33	1 0	19 45	1 57	6 42	0 17	23 59	2 37	37 58	15 25	12 1	11 35	19 2		n.a.
T 10	23 55	12 24	0n 7	18 58	2 15	17 13	6 52	16 29	3 53	13 34	0 59	19 44	1 57	6 43	0 17	23 59	2 37	37 58	15 25	12 1	11 34	19 1		n.a.
W11	23 51	15 27	1 12	18 35	2 19	17 23	6 44	16 32	3 50	13 35	0 59	19 43	1 57	6 43	0 17	23 59	2 37	37 59	15 25	12 1	11 33	19 1		n.a.
T 12	23 47	17 46	2 13	18 11	2 21	17 33	6 35	16 37	3 46	13 36	0 59	19 43	1 57	6 43	0 17	24 0	2 37	37 59	15 25	12 0	11 32	19 0		n.a.
F 13	23 43	19 18	3 6	17 48	2 23	17 43	6 26	16 41	3 43	13 37	0 59	19 42	1 57	6 43	0 17	24 0	2 37	37 59	15 25	11 58	11 31	18 59		n.a.
S 14	23 38	19 57	3 52	17 25	2 25	17 54	6 16	16 45	3 40	13 38	0 59	19 41	1 57	6 43	0 17	24 0	2 38	38 0	15 25	11 55	11 30	18 58		n.a.
S 15	23 32	19 43	4 26	17 2	2 26	18 5	6 5	16 50	3 37	13 40	0 59	19 41	1 57	6 43	0 17	24 1	2 38	38 0	15 25	11 51	11 29	18 57		n.a.
M16	23 27	18 37	4 50	16 39	2 26	18 16	5 54	16 55	3 34	13 41	0 59	19 40	1 57	6 44	0 17	24 1	2 38	38 0	15 26	11 47	11 27	18 57		n.a.
T 17	23 20	16 43	5 1	16 17	2 26	18 28	5 42	17 0	3 31	13 42	0 59	19 40	1 57	6 44	0 17	24 1	2 38	38 1	15 26	11 42	11 26	18 56		n.a.
W18	23 14	14 7	4 58	15 56	2 25	18 40	5 30	17 5	3 28	13 43	0 59	19 39	1 57	6 44	0 17	24 2	2 38	38 1	15 26	11 37	11 25	18 55		n.a.
T 19	23 7	10 54	4 43	15 35	2 24	18 52	5 18	17 10	3 25	13 45	0 59	19 39	1 57	6 45	0 17	24 2	2 38	38 1	15 26	11 33	11 24	18 54		n.a.
F 20	23 0	7 13	4 14	15 15	2 22	19 5	5 6	17 15	3 22	13 46	0 59	19 38	1 56	6 45	0 17	24 2	2 38	38 2	15 26	11 30	11 23	18 53		n.a.
S 21	22 52	3 11	3 34	14 55	2 19	19 17	4 53	17 21	3 19	13 48	0 59	19 38	1 56	6 45	0 17	24 3	2 38	38 2	15 26	11 27	11 22	18 53		n.a.
S 22	22 44	1n 3	2 43	14 37	2 16	19 30	4 40	17 27	3 16	13 49	0 59	19 37	1 56	6 46	0 17	24 3	2 38	38 2	15 26	11 26	11 20	18 52		n.a.
M23	22 35	5 20	1 42	14 19	2 13	19 43	4 27	17 32	3 13	13 51	0 59	19 37	1 56	6 46	0 17	24 3	2 38	38 3	15 27	11 25	11 19	18 51		n.a.
T 24	22 26	9 28	0 35	14 3	2 8	19 56	4 14	17 38	3 10	13 53	0 59	19 37	1 56	6 46	0 17	24 4	2 38	38 3	15 27	11 25	11 18	18 50		n.a.
W25	22 17	13 16	0s36	13 47	2 4	20 8	4 1	17 44	3 7	13 54	0 59	19 36	1 56	6 47	0 17	24 4	2 38	38 3	15 27	11 25	11 17	18 49		n.a.
T 26	22 7	16 27	1 47	13 33	1 58	20 21	3 48	17 50	3 4	13 56	0 59	19 36	1 56	6 47	0 17	24 4	2 38	38 4	15 27	11 25	11 16	18 49		n.a.
F 27	21 57	18 44	2 54	13 19	1 52	20 34	3 35	17 57	3 1	13 58	0 59	19 36	1 56	6 48	0 17	24 4	2 38	38 4	15 27	11 24	11 15	18 48		n.a.
S 28	21 47	19 50	3 51	13 7	1 45	20 47	3 22	18 3	2 58	14 0	0 59	19 35	1 56	6 48	0 17	24 5	2 38	38 4	15 28	11 22	11 13	18 47		n.a.
S 29	21 36	19 34	4 33	12 57	1 38	21 0	3 9	18 9	2 55	14 2	0 58	19 35	1 55	6 49	0 17	24 5	2 38	38 5	15 28	11 19	11 12	18 46		n.a.
M30	21 24	17 53	4 57	12 48	1 30	21 13	2 56	18 16	2 53	14 4	0 58	19 35	1 55	6 49	0 17	24 5	2 38	38 5	15 28	11 15	11 11	18 45		n.a.
T 31	21s13	14n57	4s59	12s40	1n22	21s25	2n43	18n22	2n50	14n 6	0n58	19n35	1n55	6n50	0n17	24n 6	2n38	38s 6	15s28	11s11	11s10	18s45		n.a.

Julian Day Number = -1825825.5, Delta T = 119h49m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'49, Lahiri = -136°39'50 Julian Calendar 1 March 9712 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 0 1	28♉48'38	19♌19	24♒37	27♐33	11♉50	26°R 3	18°R 5	16♈15	26°R21	11♐13	28°R 6	28♎10	11♉39	n.a.	W 1
T 2	8 3 57	29°45'50	4♍ 4	25°15	27°39	12°19	25♌57	18°D 5	16°17	26♋19	11°14	27♎57	28° 7	11°46	n.a.	T 2
F 3	8 7 54	0♒43'03	18°24	25°50	27°47	12°48	25°50	18♉ 5	16°19	26°18	11°15	27°51	28° 4	11°53	n.a.	F 3
S 4	8 11 51	1°40'18	2♎13	26°20	27°57	13°18	25°44	18° 5	16°20	26°16	11°16	27°47	28° 1	11°59	n.a.	S 4
S 5	8 15 47	2°37'34	15°34	26°46	28° 9	13°48	25°37	18° 5	16°22	26°14	11°16	27°46	27°57	12° 6	n.a.	S 5
M 6	8 19 44	3°34'52	28°28	27° 8	28°23	14°18	25°31	18° 6	16°23	26°13	11°17	27°45	27°54	12°13	n.a.	M 6
T 7	8 23 41	4°32'12	10♏59	27°25	28°40	14°49	25°24	18° 6	16°25	26°11	11°18	27°45	27°51	12°20	n.a.	T 7
W 8	8 27 37	5°29'33	23°14	27°38	28°58	15°20	25°17	18° 6	16°27	26°10	11°19	27°44	27°48	12°26	n.a.	W 8
T 9	8 31 34	6°26'57	5♐16	27°45	29°18	15°52	25°10	18° 7	16°29	26° 8	11°20	27°42	27°45	12°33	n.a.	T 9
F 10	8 35 31	7°24'21	17°10	27°R48	29°40	16°23	25° 3	18° 8	16°31	26° 6	11°21	27°36	27°41	12°40	n.a.	F 10
S 11	8 39 27	8°21'48	29° 1	27°46	0♑ 3	16°55	24°56	18° 9	16°33	26° 5	11°22	27°28	27°38	12°46	n.a.	S 11
S 12	8 43 24	9°19'16	10♑52	27°38	0°29	17°28	24°49	18° 9	16°35	26° 3	11°22	27°17	27°35	12°53	n.a.	S 12
M13	8 47 20	10°16'46	22°45	27°25	0°56	18° 0	24°41	18°10	16°37	26° 2	11°23	27° 5	27°32	13° 0	n.a.	M13
T 14	8 51 17	11°14'18	4♒42	27° 7	1°24	18°33	24°34	18°11	16°39	26° 0	11°24	26°52	27°29	13° 7	n.a.	T 14
W15	8 55 14	12°11'51	16°45	26°44	1°54	19° 6	24°27	18°13	16°41	25°59	11°25	26°39	27°26	13°13	n.a.	W15
T 16	8 59 10	13° 9'25	28°54	26°16	2°25	19°40	24°19	18°14	16°43	25°57	11°25	26°27	27°22	13°20	n.a.	T 16
F 17	9 3 7	14° 7'02	11♓11	25°43	2°58	20°13	24°12	18°15	16°45	25°56	11°26	26°17	27°19	13°27	n.a.	F 17
S 18	9 7 4	15° 4'39	23°37	25° 6	3°32	20°47	24° 4	18°17	16°48	25°54	11°27	26°11	27°16	13°33	n.a.	S 18
S 19	9 11 0	16° 2'19	6♈14	24°26	4° 7	21°21	23°56	18°18	16°50	25°53	11°28	26° 7	27°13	13°40	n.a.	S 19
M20	9 14 57	17° 0'00	19° 4	23°42	4°44	21°56	23°49	18°20	16°52	25°51	11°28	26° 5	27°10	13°47	n.a.	M20
T 21	9 18 54	17°57'42	2♉10	22°56	5°21	22°31	23°41	18°21	16°55	25°50	11°29	26°D 5	27° 7	13°54	n.a.	T 21
W22	9 22 50	18°55'26	15°35	22° 8	6° 0	23° 6	23°33	18°23	16°57	25°48	11°29	26°R 5	27° 3	14° 0	n.a.	W22
T 23	9 26 47	19°53'12	29°20	21°19	6°40	23°41	23°25	18°25	16°59	25°47	11°30	26° 5	27° 0	14° 7	n.a.	T 23
F 24	9 30 44	20°50'59	13♊27	20°30	7°21	24°16	23°18	18°27	17° 2	25°45	11°31	26° 3	26°57	14°14	n.a.	F 24
S 25	9 34 40	21°48'47	27°56	19°43	8° 4	24°52	23°10	18°29	17° 5	25°44	11°31	25°59	26°54	14°21	n.a.	S 25
S 26	9 38 37	22°46'38	12♋42	18°57	8°47	25°27	23° 2	18°31	17° 7	25°42	11°32	25°52	26°51	14°27	n.a.	S 26
M27	9 42 33	23°44'30	27°41	18°14	9°31	26° 4	22°54	18°34	17°10	25°41	11°32	25°44	26°47	14°34	n.a.	M27
T 28	9 46 30	24°42'24	12♌43	17°35	10°16	26°40	22°46	18°36	17°12	25°40	11°33	25°35	26°44	14°41	n.a.	T 28
W29	9 50 27	25°40'19	27°39	17° 0	11° 2	27°16	22°39	18°38	17°15	25°38	11°33	25°26	26°41	14°47	n.a.	W29
T 30	9 54 23	26♒38'17	12♍19	16♒31	11♑49	27♉53	22♌31	18♉41	17♈18	25♋37	11♐34	25♎19	26♎38	14♑54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 1	11n 3	4s41	12s34	1n13	21s38	2n31	18n29	2n47	14n 8	0n58	19n35	1n55	6n51	0n17	24n 6	2n38	38s 6	15s28	11s 7	11s 9	18s44		n.a.
T 2	20 49	6 32	4 4	12 30	1 3	21 50	2 19	18 36	2 44	14 10	0 58	19 34	1 55	6 51	0 17	24 6	2 38	38 6	15 29	11 4	11 8	18 43		n.a.
F 3	20 36	1 47	3 12	12 28	0 53	22 2	2 7	18 42	2 41	14 12	0 58	19 34	1 55	6 52	0 17	24 7	2 38	38 7	15 29	11 2	11 6	18 42		n.a.
S 4	20 23	2s54	2 11	12 27	0 42	22 14	1 55	18 49	2 39	14 14	0 58	19 34	1 55	6 52	0 17	24 7	2 38	38 7	15 29	11 0	11 5	18 41		n.a.
S 5	20 10	7 17	1 4	12 29	0 31	22 26	1 43	18 56	2 36	14 16	0 58	19 34	1 55	6 53	0 17	24 7	2 38	38 7	15 29	11 0	11 4	18 40		n.a.
M 6	19 56	11 12	0n 4	12 32	0 19	22 38	1 32	19 3	2 33	14 18	0 58	19 34	1 54	6 54	0 17	24 8	2 37	38 8	15 30	11 0	11 3	18 39		n.a.
T 7	19 42	14 29	1 10	12 38	0 7	22 49	1 21	19 10	2 31	14 21	0 58	19 34	1 54	6 54	0 17	24 8	2 37	38 8	15 30	11 0	11 2	18 39		n.a.
W 8	19 28	17 3	2 11	12 45	0s 6	23 0	1 10	19 17	2 28	14 23	0 57	19 34	1 54	6 55	0 17	24 8	2 37	38 8	15 30	10 59	11 1	18 38		n.a.
T 9	19 13	18 48	3 5	12 55	0 19	23 10	1 0	19 24	2 25	14 25	0 57	19 34	1 54	6 56	0 17	24 8	2 37	38 9	15 30	10 58	10 59	18 37		n.a.
F 10	18 58	19 43	3 50	13 6	0 32	23 21	0 49	19 31	2 23	14 28	0 57	19 34	1 54	6 57	0 17	24 9	2 37	38 9	15 30	10 56	10 58	18 36		n.a.
S 11	18 43	19 45	4 25	13 20	0 46	23 31	0 39	19 38	2 20	14 30	0 57	19 34	1 54	6 57	0 17	24 9	2 37	38 10	15 31	10 53	10 57	18 35		n.a.
S 12	18 28	18 55	4 49	13 36	1 0	23 41	0 30	19 45	2 18	14 32	0 57	19 35	1 54	6 58	0 17	24 9	2 37	38 10	15 31	10 49	10 56	18 34		n.a.
M13	18 12	17 15	5 0	13 54	1 14	23 50	0 20	19 52	2 15	14 35	0 57	19 35	1 54	6 59	0 17	24 10	2 37	38 10	15 31	10 45	10 55	18 33		n.a.
T 14	17 56	14 51	4 58	14 14	1 29	23 59	0 11	19 59	2 12	14 37	0 57	19 35	1 53	7 0	0 17	24 10	2 37	38 11	15 31	10 40	10 53	18 33		n.a.
W15	17 39	11 48	4 43	14 35	1 43	24 7	0 2	20 6	2 10	14 39	0 56	19 35	1 53	7 1	0 17	24 10	2 37	38 11	15 32	10 35	10 52	18 32		n.a.
T 16	17 22	8 14	4 15	14 58	1 57	24 16	0s 7	20 13	2 7	14 42	0 56	19 35	1 53	7 2	0 17	24 10	2 37	38 11	15 32	10 30	10 51	18 31		n.a.
F 17	17 5	4 18	3 35	15 22	2 11	24 23	0 15	20 20	2 5	14 44	0 56	19 36	1 53	7 2	0 17	24 11	2 37	38 12	15 32	10 27	10 50	18 30		n.a.
S 18	16 48	0 7	2 43	15 47	2 24	24 31	0 23	20 28	2 2	14 47	0 56	19 36	1 53	7 3	0 17	24 11	2 37	38 12	15 33	10 24	10 49	18 29		n.a.
S 19	16 30	4n 8	1 44	16 13	2 36	24 37	0 31	20 35	2 0	14 49	0 56	19 36	1 53	7 4	0 17	24 11	2 37	38 13	15 33	10 23	10 48	18 28		n.a.
M20	16 13	8 16	0 37	16 39	2 48	24 44	0 39	20 42	1 57	14 52	0 56	19 37	1 53	7 5	0 17	24 11	2 37	38 13	15 33	10 22	10 46	18 27		n.a.
T 21	15 54	12 5	0s32	17 5	2 58	24 50	0 46	20 48	1 55	14 54	0 55	19 37	1 53	7 6	0 17	24 12	2 37	38 13	15 33	10 22	10 45	18 26		n.a.
W22	15 36	15 23	1 42	17 30	3 8	24 55	0 53	20 55	1 53	14 57	0 55	19 37	1 53	7 7	0 17	24 12	2 37	38 14	15 34	10 22	10 44	18 25		n.a.
T 23	15 17	17 54	2 48	17 54	3 16	25 0	1 0	21 2	1 50	14 59	0 55	19 38	1 52	7 8	0 17	24 12	2 37	38 14	15 34	10 22	10 43	18 25		n.a.
F 24	14 59	19 24	3 45	18 17	3 23	25 4	1 7	21 9	1 48	15 2	0 55	19 38	1 52	7 9	0 17	24 12	2 37	38 14	15 34	10 22	10 42	18 24		n.a.
S 25	14 39	19 40	4 29	18 38	3 28	25 8	1 13	21 16	1 46	15 4	0 55	19 39	1 52	7 10	0 17	24 13	2 37	38 15	15 34	10 20	10 41	18 23		n.a.
S 26	14 20	18 38	4 56	18 56	3 31	25 12	1 20	21 23	1 43	15 6	0 54	19 39	1 52	7 11	0 17	24 13	2 37	38 15	15 35	10 18	10 39	18 22		n.a.
M27	14 1	16 18	5 4	19 12	3 33	25 14	1 25	21 29	1 41	15 9	0 54	19 40	1 52	7 12	0 17	24 13	2 37	38 16	15 35	10 14	10 38	18 21		n.a.
T 28	13 41	12 52	4 51	19 25	3 34	25 17	1 31	21 36	1 39	15 11	0 54	19 40	1 52	7 13	0 17	24 13	2 37	38 16	15 35	10 11	10 37	18 20		n.a.
W29	13 21	8 38	4 18	19 35	3 32	25 18	1 37	21 42	1 36	15 14	0 54	19 41	1 52	7 14	0 17	24 14	2 37	38 16	15 36	10 8	10 36	18 19		n.a.
T 30	13s 0	3n57	3s29	19s41	3s30	25s19	1s42	21n49	1n34	15n16	0n54	19n42	1n52	7n15	0n17	24n14	2n37	38s17	15s36	10s 5	10s35	18s18		n.a.

Julian Day Number = -1825794.5, Delta T = 119h49m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'45, Lahiri = -136°39'45 Julian Calendar 1 Apr. 9712 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9712 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 58 20	27♒36'16	26♍37	16°R 8	12♉36	28♉30	22°R23	18♉43	17♈21	25°R36	11♐34	25°R13	26♎35	15♉ 1	n.a.	F 1
S 2	10 2 17	28°34'18	10♎28	15♒51	13°25	29° 7	22♌15	18°46	17°23	25♋34	11°35	25♎10	26°32	15° 8	n.a.	S 2
S 3	10 6 13	29°32'22	23°52	15°42	14°14	29°44	22° 8	18°49	17°26	25°33	11°35	25°D 9	26°28	15°14	n.a.	S 3
M 4	10 10 10	0♓30'29	6♏50	15°D40	15° 4	0♊21	22° 0	18°52	17°29	25°32	11°35	25°10	26°25	15°21	n.a.	M 4
T 5	10 14 6	1°28'38	19°25	15°45	15°55	0°59	21°52	18°55	17°32	25°31	11°36	25°11	26°22	15°28	n.a.	T 5
W 6	10 18 3	2°26'49	1♐41	15°59	16°46	1°36	21°45	18°58	17°35	25°29	11°36	25°R11	26°19	15°34	n.a.	W 6
T 7	10 22 0	3°25'02	13°45	16°20	17°38	2°14	21°37	19° 1	17°38	25°28	11°36	25°10	26°16	15°41	n.a.	T 7
F 8	10 25 56	4°23'19	25°40	16°50	18°31	2°52	21°30	19° 4	17°41	25°27	11°37	25° 8	26°12	15°48	n.a.	F 8
S 9	10 29 53	5°21'37	7♉32	17°27	19°24	3°31	21°22	19° 7	17°44	25°26	11°37	25° 3	26° 9	15°55	n.a.	S 9
S 10	10 33 50	6°19'58	19°24	18°11	20°19	4° 9	21°15	19°10	17°47	25°25	11°37	24°57	26° 6	16° 1	n.a.	S 10
M11	10 37 46	7°18'21	1♒20	19° 3	21°13	4°48	21° 8	19°14	17°50	25°24	11°38	24°49	26° 3	16° 8	n.a.	M11
T 12	10 41 43	8°16'47	13°23	20° 3	22° 8	5°26	21° 1	19°17	17°53	25°23	11°38	24°40	26° 0	16°15	n.a.	T 12
W13	10 45 39	9°15'15	25°34	21° 9	23° 4	6° 5	20°54	19°21	17°57	25°21	11°38	24°32	25°57	16°22	n.a.	W13
T 14	10 49 36	10°13'45	7♓56	22°21	24° 0	6°44	20°47	19°25	18° 0	25°20	11°38	24°24	25°53	16°28	n.a.	T 14
F 15	10 53 33	11°12'17	20°28	23°39	24°57	7°24	20°40	19°28	18° 3	25°19	11°38	24°18	25°50	16°35	n.a.	F 15
S 16	10 57 29	12°10'52	3♈11	25° 3	25°55	8° 3	20°33	19°32	18° 6	25°18	11°38	24°14	25°47	16°42	n.a.	S 16
S 17	11 1 26	13° 9'29	16° 5	26°32	26°52	8°42	20°26	19°36	18°10	25°17	11°39	24°12	25°44	16°48	n.a.	S 17
M18	11 5 22	14° 8'08	29°12	28° 6	27°51	9°22	20°20	19°40	18°13	25°17	11°39	24°D11	25°41	16°55	n.a.	M18
T 19	11 9 19	15° 6'49	12♉31	29°43	28°49	10° 2	20°13	19°44	18°16	25°16	11°39	24°12	25°38	17° 2	n.a.	T 19
W20	11 13 16	16° 5'32	26° 4	1♓24	29°49	10°42	20° 7	19°48	18°20	25°15	11°39	24°14	25°34	17° 9	n.a.	W20
T 21	11 17 12	17° 4'18	9♊51	3° 8	0♒48	11°22	20° 1	19°52	18°23	25°14	11°39	24°15	25°31	17°15	n.a.	T 21
F 22	11 21 9	18° 3'05	23°53	4°54	1°48	12° 2	19°55	19°57	18°27	25°13	11°R39	24°R15	25°28	17°22	n.a.	F 22
S 23	11 25 5	19° 1'55	8♋ 8	6°43	2°49	12°42	19°49	20° 1	18°30	25°12	11°39	24°14	25°25	17°29	n.a.	S 23
S 24	11 29 2	20° 0'46	22°35	8°33	3°49	13°23	19°43	20° 5	18°33	25°12	11°39	24°11	25°22	17°36	n.a.	S 24
M25	11 32 58	20°59'40	7♌ 9	10°25	4°51	14° 3	19°37	20°10	18°37	25°11	11°39	24° 7	25°18	17°42	n.a.	M25
T 26	11 36 55	21°58'35	21°46	12°17	5°52	14°44	19°32	20°14	18°40	25°10	11°39	24° 2	25°15	17°49	n.a.	T 26
W27	11 40 52	22°57'33	6♍17	14°11	6°54	15°25	19°27	20°19	18°44	25° 9	11°38	23°57	25°12	17°56	n.a.	W27
T 28	11 44 48	23°56'33	20°38	16° 4	7°56	16° 6	19°21	20°24	18°48	25° 9	11°38	23°53	25° 9	18° 2	n.a.	T 28
F 29	11 48 45	24°55'36	4♎42	17°58	8°59	16°47	19°16	20°28	18°51	25° 8	11°38	23°51	25° 6	18° 9	n.a.	F 29
S 30	11 52 41	25°54'41	18°25	19°51	10° 2	17°28	19°11	20°33	18°55	25° 8	11°38	23°D49	25° 3	18°16	n.a.	S 30
S 31	11 56 38	26♓53'48	1♏46	21♓44	11♒ 5	18♊ 9	19♌ 7	20♉38	18♈58	25♋ 7	11♐38	23♎50	24♎59	18♉23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s40	0s51	2s27	19s44	3s25	25s20	1s47	21n55	1n32	15n19	0n53	19n42	1n51	7n16	0n17	24n14	2n37	38s17	15s36	10s 3	10s33	18s17		n.a.
S 2	12 19	5 27	1 18	19 44	3 19	25 20	1 52	22 2	1 30	15 21	0 53	19 43	1 51	7 17	0 17	24 14	2 36	38 17	15 36	10 2	10 32	18 16		n.a.
S 3	11 59	9 39	0 7	19 40	3 12	25 19	1 56	22 8	1 27	15 23	0 53	19 43	1 51	7 19	0 17	24 14	2 36	38 18	15 37	10 1	10 31	18 15		n.a.
M 4	11 37	13 14	1n 2	19 33	3 4	25 18	2 1	22 14	1 25	15 26	0 53	19 44	1 51	7 20	0 17	24 15	2 36	38 18	15 37	10 2	10 30	18 14		n.a.
T 5	11 16	16 5	2 7	19 22	2 55	25 16	2 5	22 20	1 23	15 28	0 52	19 45	1 51	7 21	0 17	24 15	2 36	38 18	15 37	10 2	10 29	18 14		n.a.
W 6	10 55	18 8	3 4	19 8	2 44	25 13	2 9	22 26	1 21	15 30	0 52	19 46	1 51	7 22	0 17	24 15	2 36	38 19	15 38	10 2	10 27	18 13		n.a.
T 7	10 33	19 19	3 51	18 51	2 33	25 10	2 13	22 32	1 19	15 33	0 52	19 46	1 51	7 23	0 17	24 15	2 36	38 19	15 38	10 2	10 26	18 12		n.a.
F 8	10 11	19 38	4 28	18 31	2 21	25 6	2 17	22 37	1 17	15 35	0 52	19 47	1 51	7 24	0 17	24 15	2 36	38 19	15 38	10 1	10 25	18 11		n.a.
S 9	9 49	19 4	4 54	18 7	2 9	25 2	2 20	22 43	1 14	15 37	0 51	19 48	1 51	7 26	0 17	24 15	2 36	38 20	15 39	9 59	10 24	18 10		n.a.
S 10	9 27	17 40	5 6	17 41	1 56	24 56	2 23	22 48	1 12	15 39	0 51	19 49	1 50	7 27	0 17	24 16	2 36	38 20	15 39	9 57	10 23	18 9		n.a.
M11	9 5	15 30	5 6	17 12	1 43	24 51	2 26	22 54	1 10	15 41	0 51	19 50	1 50	7 28	0 17	24 16	2 36	38 20	15 39	9 54	10 22	18 8		n.a.
T 12	8 43	12 40	4 52	16 40	1 30	24 44	2 29	22 59	1 8	15 43	0 51	19 51	1 50	7 29	0 17	24 16	2 36	38 21	15 39	9 50	10 20	18 7		n.a.
W13	8 20	9 15	4 24	16 5	1 17	24 37	2 32	23 4	1 6	15 46	0 50	19 52	1 50	7 31	0 17	24 16	2 36	38 21	15 40	9 47	10 19	18 6		n.a.
T 14	7 57	5 24	3 44	15 29	1 3	24 30	2 34	23 9	1 4	15 48	0 50	19 53	1 50	7 32	0 17	24 16	2 36	38 21	15 40	9 44	10 18	18 5		n.a.
F 15	7 35	1 16	2 53	14 50	0 50	24 21	2 37	23 14	1 2	15 50	0 50	19 53	1 50	7 33	0 17	24 16	2 36	38 22	15 40	9 42	10 17	18 4		n.a.
S 16	7 12	3n 0	1 52	14 9	0 37	24 12	2 39	23 18	1 0	15 52	0 50	19 54	1 50	7 34	0 17	24 16	2 36	38 22	15 41	9 40	10 16	18 3		n.a.
S 17	6 49	7 11	0 44	13 26	0 24	24 3	2 41	23 23	0 58	15 54	0 49	19 55	1 50	7 36	0 17	24 16	2 36	38 22	15 41	9 40	10 14	18 2		n.a.
M18	6 25	11 6	0s27	12 41	0 12	23 53	2 43	23 27	0 56	15 55	0 49	19 56	1 50	7 37	0 17	24 17	2 35	38 23	15 41	9 40	10 13	18 1		n.a.
T 19	6 2	14 31	1 38	11 55	0 0	23 42	2 44	23 32	0 54	15 57	0 49	19 58	1 49	7 38	0 17	24 17	2 35	38 23	15 42	9 40	10 12	18 0		n.a.
W20	5 39	17 12	2 45	11 8	0n11	23 30	2 46	23 36	0 52	15 59	0 48	19 59	1 49	7 40	0 17	24 17	2 35	38 23	15 42	9 40	10 11	17 59		n.a.
T 21	5 15	18 56	3 43	10 19	0 22	23 18	2 47	23 40	0 50	16 1	0 48	20 0	1 49	7 41	0 17	24 17	2 35	38 24	15 42	9 41	10 10	17 58		n.a.
F 22	4 52	19 32	4 30	9 30	0 32	23 6	2 48	23 43	0 48	16 3	0 48	20 1	1 49	7 42	0 17	24 17	2 35	38 24	15 42	9 41	10 8	17 57		n.a.
S 23	4 28	18 55	5 0	8 40	0 42	22 52	2 49	23 47	0 46	16 4	0 48	20 2	1 49	7 44	0 17	24 17	2 35	38 24	15 43	9 40	10 7	17 56		n.a.
S 24	4 4	17 5	5 12	7 50	0 51	22 38	2 50	23 50	0 45	16 6	0 47	20 3	1 49	7 45	0 17	24 17	2 35	38 25	15 43	9 39	10 6	17 55		n.a.
M25	3 40	14 9	5 4	6 59	0 59	22 24	2 51	23 54	0 43	16 7	0 47	20 4	1 49	7 46	0 17	24 17	2 35	38 25	15 43	9 38	10 5	17 54		n.a.
T 26	3 16	10 20	4 37	6 8	1 7	22 9	2 52	23 57	0 41	16 9	0 47	20 5	1 49	7 48	0 17	24 17	2 35	38 25	15 44	9 36	10 4	17 53		n.a.
W27	2 53	5 54	3 51	5 17	1 14	21 53	2 52	24 0	0 39	16 10	0 46	20 7	1 49	7 49	0 17	24 17	2 35	38 25	15 44	9 34	10 2	17 52		n.a.
T 28	2 28	1 12	2 52	4 26	1 20	21 36	2 52	24 2	0 37	16 12	0 46	20 8	1 49	7 51	0 17	24 17	2 35	38 26	15 44	9 33	10 1	17 51		n.a.
F 29	2 4	3s30	1 43	3 36	1 26	21 19	2 52	24 5	0 35	16 13	0 46	20 9	1 49	7 52	0 17	24 17	2 35	38 26	15 45	9 32	10 0	17 50		n.a.
S 30	1 40	7 53	0 30	2 45	1 31	21 2	2 52	24 7	0 34	16 14	0 45	20 10	1 49	7 53	0 17	24 17	2 34	38 26	15 45	9 31	9 59	17 49		n.a.
S 31	1s16	11s46	0n44	1s56	1n35	20s44	2s52	24n 9	0n32	16n16	0n45	20n12	1n48	7n55	0n17	24n17	2n34	38s26	15s45	9s31	9s58	17s48		n.a.

Julian Day Number = -1825764.5, Delta T = 119h49m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'41, Lahiri = -136°39'41 Julian Calendar 1 May 9712 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9712 BCE

The year -9711 astronomical counting style corresponds to year 9712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 0 34	27♓52'58	14♏44	23♓37	12♒ 9	18♊50	19°R 2	20♉43	19♈ 2	25°R 6	11°R38	23♎51	24♎56	18♐29	n.a.	M 1
T 2	12 4 31	28°52'10	27°21	25°29	13°13	19°32	18♌58	20°48	19° 6	25♋ 6	11♐37	23°52	24°53	18°36	n.a.	T 2
W 3	12 8 27	29°51'26	9♐41	27°21	14°17	20°13	18°53	20°53	19° 9	25° 5	11°37	23°54	24°50	18°43	n.a.	W 3
T 4	12 12 24	0♈50'44	21°46	29°12	15°22	20°55	18°49	20°58	19°13	25° 5	11°37	23°55	24°47	18°49	n.a.	T 4
F 5	12 16 20	1°50'05	3♑43	1♈ 3	16°27	21°36	18°45	21° 3	19°17	25° 5	11°37	23°R55	24°43	18°56	n.a.	F 5
S 6	12 20 17	2°49'28	15°36	2°52	17°32	22°18	18°42	21° 9	19°20	25° 4	11°36	23°55	24°40	19° 3	n.a.	S 6
S 7	12 24 14	3°48'54	27°30	4°41	18°37	23° 0	18°38	21°14	19°24	25° 4	11°36	23°53	24°37	19°10	n.a.	S 7
M 8	12 28 10	4°48'22	9♒28	6°29	19°43	23°42	18°35	21°19	19°28	25° 4	11°36	23°51	24°34	19°16	n.a.	M 8
T 9	12 32 7	5°47'54	21°35	8°16	20°49	24°24	18°32	21°25	19°32	25° 3	11°35	23°48	24°31	19°23	n.a.	T 9
W10	12 36 3	6°47'27	3♓53	10° 2	21°55	25° 6	18°29	21°30	19°35	25° 3	11°35	23°45	24°28	19°30	n.a.	W10
T 11	12 40 0	7°47'04	16°26	11°47	23° 1	25°48	18°26	21°36	19°39	25° 3	11°35	23°43	24°24	19°37	n.a.	T 11
F 12	12 43 56	8°46'42	29°13	13°32	24° 8	26°31	18°23	21°41	19°43	25° 3	11°34	23°41	24°21	19°43	n.a.	F 12
S 13	12 47 53	9°46'23	12♈16	15°15	25°15	27°13	18°21	21°47	19°47	25° 2	11°34	23°40	24°18	19°50	n.a.	S 13
S 14	12 51 49	10°46'07	25°34	16°58	26°22	27°56	18°19	21°52	19°50	25° 2	11°33	23°D40	24°15	19°57	n.a.	S 14
M15	12 55 46	11°45'53	9♉ 5	18°40	27°29	28°38	18°17	21°58	19°54	25° 2	11°33	23°40	24°12	20° 3	n.a.	M15
T 16	12 59 42	12°45'41	22°49	20°21	28°37	29°21	18°15	22° 4	19°58	25° 2	11°32	23°41	24° 9	20°10	n.a.	T 16
W17	13 3 39	13°45'31	6♊42	22° 1	29°45	0♋ 3	18°13	22°10	20° 2	25°D 2	11°32	23°42	24° 5	20°17	n.a.	W17
T 18	13 7 35	14°45'24	20°44	23°41	0♓53	0°46	18°12	22°16	20° 6	25° 2	11°31	23°43	24° 2	20°24	n.a.	T 18
F 19	13 11 32	15°45'18	4♋51	25°19	2° 1	1°29	18°11	22°22	20°10	25° 2	11°31	23°43	23°59	20°30	n.a.	F 19
S 20	13 15 28	16°45'15	19° 3	26°57	3° 9	2°12	18°10	22°28	20°13	25° 2	11°30	23°R43	23°56	20°37	n.a.	S 20
S 21	13 19 25	17°45'13	3♌16	28°34	4°18	2°55	18° 9	22°34	20°17	25° 3	11°29	23°43	23°53	20°44	n.a.	S 21
M22	13 23 21	18°45'14	17°29	0♉11	5°27	3°38	18° 8	22°40	20°21	25° 3	11°29	23°43	23°49	20°51	n.a.	M22
T 23	13 27 18	19°45'16	1♍38	1°46	6°36	4°21	18° 8	22°46	20°25	25° 3	11°28	23°42	23°46	20°57	n.a.	T 23
W24	13 31 14	20°45'20	15°40	3°21	7°45	5° 4	18° 7	22°52	20°29	25° 3	11°27	23°42	23°43	21° 4	n.a.	W24
T 25	13 35 11	21°45'27	29°32	4°56	8°54	5°47	18°D 7	22°58	20°33	25° 3	11°27	23°41	23°40	21°11	n.a.	T 25
F 26	13 39 7	22°45'35	13♎12	6°29	10° 3	6°30	18° 7	23° 4	20°36	25° 4	11°26	23°41	23°37	21°17	n.a.	F 26
S 27	13 43 3	23°45'46	26°37	8° 2	11°13	7°14	18° 8	23°10	20°40	25° 4	11°25	23°41	23°34	21°24	n.a.	S 27
S 28	13 47 0	24°45'59	9♏45	9°34	12°23	7°57	18° 8	23°17	20°44	25° 4	11°25	23°41	23°30	21°31	n.a.	S 28
M29	13 50 56	25°46'14	22°35	11° 6	13°33	8°40	18° 9	23°23	20°48	25° 5	11°24	23°41	23°27	21°38	n.a.	M29
T 30	13 54 53	26♈46'32	5♐ 9	12♉36	14♓43	9♋24	18♌10	23♉29	20♈52	25♋ 5	11♐23	23♎41	23♎24	21♐44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s52	14s58	1n53	1s 6	1n39	20s25	2s52	24n11	0n30	16n17	0n45	20n13	1n48	7n56	0n17	24n17	2n34	38s27	15s45	9s32	9s56	17s47		n.a.
T 2	0 28	17 21	2 54	0 18	1 42	20 6	2 52	24 13	0 28	16 18	0 45	20 14	1 48	7 58	0 17	24 17	2 34	38 27	15 46	9 32	9 55	17 46		n.a.
W 3	0 3	18 51	3 46	0n30	1 45	19 46	2 51	24 15	0 27	16 19	0 44	20 15	1 48	7 59	0 17	24 17	2 34	38 27	15 46	9 33	9 54	17 45		n.a.
T 4	0n21	19 28	4 27	1 18	1 47	19 26	2 51	24 16	0 25	16 20	0 44	20 17	1 48	8 1	0 17	24 17	2 34	38 27	15 46	9 33	9 53	17 44		n.a.
F 5	0 45	19 11	4 56	2 4	1 48	19 5	2 50	24 17	0 23	16 21	0 44	20 18	1 48	8 2	0 17	24 17	2 34	38 28	15 47	9 33	9 52	17 43		n.a.
S 6	1 9	18 4	5 12	2 50	1 49	18 43	2 49	24 18	0 22	16 22	0 43	20 20	1 48	8 4	0 17	24 17	2 34	38 28	15 47	9 33	9 50	17 42		n.a.
S 7	1 34	16 9	5 15	3 35	1 50	18 21	2 48	24 19	0 20	16 23	0 43	20 21	1 48	8 5	0 17	24 17	2 34	38 28	15 47	9 33	9 49	17 41		n.a.
M 8	1 58	13 33	5 4	4 19	1 50	17 59	2 47	24 19	0 18	16 23	0 43	20 22	1 48	8 6	0 17	24 17	2 34	38 28	15 48	9 32	9 48	17 40		n.a.
T 9	2 22	10 21	4 39	5 3	1 50	17 36	2 46	24 20	0 17	16 24	0 42	20 24	1 48	8 8	0 17	24 17	2 34	38 29	15 48	9 31	9 47	17 39		n.a.
W10	2 47	6 39	4 2	5 45	1 49	17 13	2 45	24 20	0 15	16 25	0 42	20 25	1 48	8 9	0 17	24 17	2 34	38 29	15 48	9 30	9 46	17 38		n.a.
T 11	3 11	2 35	3 12	6 26	1 48	16 49	2 43	24 20	0 14	16 25	0 42	20 27	1 48	8 11	0 17	24 17	2 33	38 29	15 48	9 29	9 44	17 37		n.a.
F 12	3 35	1n41	2 11	7 7	1 46	16 25	2 42	24 19	0 12	16 26	0 41	20 28	1 48	8 12	0 17	24 17	2 33	38 29	15 49	9 28	9 43	17 36		n.a.
S 13	3 59	5 57	1 3	7 47	1 44	16 0	2 40	24 19	0 10	16 26	0 41	20 30	1 48	8 14	0 17	24 17	2 33	38 29	15 49	9 28	9 42	17 35		n.a.
S 14	4 23	10 1	0s11	8 25	1 42	15 35	2 38	24 18	0 9	16 27	0 41	20 31	1 48	8 15	0 17	24 17	2 33	38 30	15 49	9 27	9 41	17 34		n.a.
M15	4 47	13 38	1 25	9 3	1 39	15 9	2 37	24 17	0 7	16 27	0 41	20 33	1 47	8 17	0 17	24 17	2 33	38 30	15 49	9 28	9 40	17 33		n.a.
T 16	5 11	16 33	2 35	9 40	1 36	14 43	2 35	24 16	0 6	16 28	0 40	20 34	1 47	8 18	0 17	24 17	2 33	38 30	15 50	9 28	9 38	17 32		n.a.
W17	5 35	18 32	3 37	10 16	1 33	14 17	2 33	24 15	0 4	16 28	0 40	20 36	1 47	8 20	0 17	24 17	2 33	38 30	15 50	9 28	9 37	17 31		n.a.
T 18	5 59	19 24	4 27	10 51	1 30	13 50	2 31	24 13	0 3	16 28	0 40	20 37	1 47	8 21	0 17	24 17	2 33	38 30	15 50	9 29	9 36	17 30		n.a.
F 19	6 23	19 4	5 1	11 25	1 26	13 23	2 29	24 11	0 1	16 28	0 39	20 39	1 47	8 23	0 17	24 17	2 33	38 31	15 51	9 29	9 35	17 29		n.a.
S 20	6 47	17 33	5 16	11 58	1 22	12 55	2 26	24 9	0s 0	16 28	0 39	20 40	1 47	8 24	0 17	24 16	2 33	38 31	15 51	9 29	9 34	17 28		n.a.
S 21	7 10	14 57	5 13	12 30	1 18	12 27	2 24	24 7	0 2	16 28	0 39	20 42	1 47	8 26	0 17	24 16	2 32	38 31	15 51	9 29	9 32	17 26		n.a.
M22	7 34	11 28	4 51	13 1	1 13	11 59	2 22	24 4	0 3	16 28	0 38	20 43	1 47	8 27	0 17	24 16	2 32	38 31	15 51	9 29	9 31	17 25		n.a.
T 23	7 57	7 20	4 11	13 31	1 8	11 30	2 19	24 1	0 4	16 28	0 38	20 45	1 47	8 29	0 17	24 16	2 32	38 31	15 51	9 28	9 30	17 24		n.a.
W24	8 20	2 49	3 16	14 0	1 3	11 2	2 17	23 58	0 6	16 28	0 38	20 46	1 47	8 30	0 17	24 16	2 32	38 31	15 52	9 28	9 29	17 23		n.a.
T 25	8 44	1s48	2 10	14 28	0 58	10 32	2 14	23 55	0 7	16 27	0 37	20 48	1 47	8 32	0 17	24 16	2 32	38 31	15 52	9 28	9 28	17 22		n.a.
F 26	9 7	6 15	0 58	14 55	0 53	10 3	2 11	23 52	0 9	16 27	0 37	20 50	1 47	8 33	0 17	24 16	2 32	38 31	15 52	9 28	9 26	17 21		n.a.
S 27	9 30	10 19	0n16	15 21	0 47	9 33	2 9	23 48	0 10	16 27	0 37	20 51	1 47	8 35	0 18	24 16	2 32	38 32	15 52	9 28	9 25	17 20		n.a.
S 28	9 52	13 47	1 28	15 46	0 41	9 3	2 6	23 44	0 11	16 26	0 37	20 53	1 47	8 36	0 18	24 15	2 32	38 32	15 53	9 28	9 24	17 19		n.a.
M29	10 15	16 30	2 34	16 10	0 35	8 33	2 3	23 40	0 13	16 26	0 36	20 55	1 47	8 38	0 18	24 15	2 32	38 32	15 53	9 28	9 23	17 18		n.a.
T 30	10n38	18s22	3n31	16n33	0n29	8s 2	2s 0	23n36	0s14	16n25	0n36	20n56	1n47	8n39	0n18	24n15	2n32	38s32	15s53	9s28	9s22	17s17		n.a.

Julian Day Number = -1825733.5, Delta T = 119h49m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'37, Lahiri = -136°39'37 Julian Calendar 1 June 9712 BCE == Greg. Calendar 18 March 9712 BCE

The year -9711 astronomical counting style corresponds to year 9712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 58 49	27♈46'51	17♐28	14♉ 7	15♓53	10♋ 7	18♌11	23♉36	20♈56	25♋ 6	11°R22	23°R40	23♎21	21♑51	n.a.	W 1
T 2	14 2 46	28°47'14	29°35	15°36	17° 4	10°51	18°12	23°42	20°59	25° 6	11♐22	23♎40	23°18	21°58	n.a.	T 2
F 3	14 6 42	29°47'38	11♑33	17° 5	18°14	11°34	18°14	23°49	21° 3	25° 7	11°21	23°39	23°14	22° 5	n.a.	F 3
S 4	14 10 39	0♉48'05	23°26	18°33	19°25	12°18	18°16	23°55	21° 7	25° 7	11°20	23°39	23°11	22°11	n.a.	S 4
S 5	14 14 35	1°48'34	5♒19	20° 0	20°36	13° 2	18°18	24° 2	21°11	25° 8	11°19	23°D39	23° 8	22°18	n.a.	S 5
M 6	14 18 32	2°49'06	17°16	21°27	21°47	13°45	18°20	24° 8	21°15	25° 8	11°18	23°39	23° 5	22°25	n.a.	M 6
T 7	14 22 28	3°49'39	29°23	22°53	22°58	14°29	18°22	24°15	21°18	25° 9	11°17	23°40	23° 2	22°31	n.a.	T 7
W 8	14 26 25	4°50'15	11♓43	24°18	24° 9	15°13	18°25	24°21	21°22	25°10	11°16	23°41	22°59	22°38	n.a.	W 8
T 9	14 30 21	5°50'54	24°21	25°42	25°21	15°57	18°27	24°28	21°26	25°10	11°16	23°42	22°55	22°45	n.a.	T 9
F 10	14 34 18	6°51'34	7♈18	27° 5	26°33	16°40	18°30	24°34	21°30	25°11	11°15	23°43	22°52	22°52	n.a.	F 10
S 11	14 38 14	7°52'16	20°37	28°27	27°44	17°24	18°33	24°41	21°33	25°12	11°14	23°R43	22°49	22°58	n.a.	S 11
S 12	14 42 11	8°53'00	4♉16	29°49	28°56	18° 8	18°37	24°48	21°37	25°13	11°13	23°43	22°46	23° 5	n.a.	S 12
M13	14 46 7	9°53'47	18°14	1♊ 9	0♈ 8	18°52	18°40	24°55	21°41	25°14	11°12	23°42	22°43	23°12	n.a.	M13
T 14	14 50 3	10°54'35	2♊27	2°28	1°20	19°36	18°44	25° 1	21°45	25°15	11°11	23°40	22°40	23°18	n.a.	T 14
W15	14 54 0	11°55'25	16°49	3°45	2°32	20°20	18°48	25° 8	21°48	25°16	11°10	23°38	22°36	23°25	n.a.	W15
T 16	14 57 56	12°56'16	1♋17	5° 2	3°44	21° 4	18°52	25°15	21°52	25°16	11° 9	23°35	22°33	23°32	n.a.	T 16
F 17	15 1 53	13°57'09	15°44	6°16	4°57	21°48	18°56	25°22	21°55	25°17	11° 8	23°33	22°30	23°39	n.a.	F 17
S 18	15 5 49	14°58'03	0♌ 5	7°29	6° 9	22°32	19° 0	25°28	21°59	25°18	11° 7	23°31	22°27	23°45	n.a.	S 18
S 19	15 9 46	15°58'59	14°17	8°40	7°22	23°16	19° 5	25°35	22° 3	25°20	11° 6	23°D31	22°24	23°52	n.a.	S 19
M20	15 13 42	16°59'56	28°19	9°49	8°34	24° 1	19° 9	25°42	22° 6	25°21	11° 5	23°31	22°20	23°59	n.a.	M20
T 21	15 17 39	18° 0'54	12♍ 8	10°55	9°47	24°45	19°14	25°49	22°10	25°22	11° 4	23°32	22°17	24° 6	n.a.	T 21
W22	15 21 35	19° 1'54	25°46	11°59	11° 0	25°29	19°20	25°56	22°13	25°23	11° 3	23°34	22°14	24°12	n.a.	W22
T 23	15 25 32	20° 2'54	9♎11	13° 0	12°13	26°13	19°25	26° 2	22°17	25°24	11° 2	23°35	22°11	24°19	n.a.	T 23
F 24	15 29 28	21° 3'57	22°24	13°57	13°26	26°57	19°30	26° 9	22°20	25°25	11° 1	23°R36	22° 8	24°26	n.a.	F 24
S 25	15 33 25	22° 5'00	5♏24	14°50	14°39	27°41	19°36	26°16	22°24	25°26	11° 0	23°35	22° 5	24°32	n.a.	S 25
S 26	15 37 21	23° 6'05	18°13	15°39	15°52	28°26	19°42	26°23	22°27	25°28	10°59	23°33	22° 1	24°39	n.a.	S 26
M27	15 41 17	24° 7'11	0♐50	16°24	17° 6	29°10	19°48	26°30	22°31	25°29	10°58	23°30	21°58	24°46	n.a.	M27
T 28	15 45 14	25° 8'19	13°15	17° 2	18°19	29°54	19°54	26°37	22°34	25°30	10°56	23°24	21°55	24°53	n.a.	T 28
W29	15 49 10	26° 9'28	25°28	17°35	19°32	0♌38	20° 0	26°44	22°38	25°32	10°55	23°18	21°52	24°59	n.a.	W29
T 30	15 53 7	27°10'39	7♑33	18° 1	20°46	1°23	20° 7	26°50	22°41	25°33	10°54	23°12	21°49	25° 6	n.a.	T 30
F 31	15 57 3	28♉11'51	19♑29	18♊19	22♈ 0	2♌ 7	20♌13	26♉57	22♈44	25♋34	10♐53	23♎ 6	21♎46	25♑13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n 0	19s18	4n17	16n55	0n23	7s31	1s57	23n31	0s15	16n24	0n36	20n58	1n47	8n41	0n18	24n15	2n32	38s32	15s53	9s28	9s20	17s16		n.a.
T 2	11 22	19 20	4 50	17 16	0 16	7 0	1 54	23 26	0 16	16 24	0 35	20 59	1 47	8 42	0 18	24 15	2 31	38 32	15 54	9 28	9 19	17 15		n.a.
F 3	11 44	18 30	5 10	17 36	0 10	6 29	1 51	23 21	0 18	16 23	0 35	21 1	1 47	8 44	0 18	24 14	2 31	38 32	15 54	9 27	9 18	17 13		n.a.
S 4	12 6	16 51	5 18	17 55	0 3	5 58	1 48	23 16	0 19	16 22	0 35	21 3	1 47	8 45	0 18	24 14	2 31	38 32	15 54	9 27	9 17	17 12		n.a.
S 5	12 28	14 30	5 11	18 13	0s 4	5 26	1 45	23 11	0 20	16 21	0 34	21 4	1 47	8 47	0 18	24 14	2 31	38 32	15 54	9 27	9 15	17 11		n.a.
M 6	12 49	11 31	4 51	18 30	0 11	4 54	1 42	23 5	0 21	16 20	0 34	21 6	1 47	8 48	0 18	24 14	2 31	38 32	15 54	9 27	9 14	17 10		n.a.
T 7	13 10	8 1	4 18	18 46	0 18	4 22	1 39	22 59	0 23	16 19	0 34	21 8	1 47	8 50	0 18	24 14	2 31	38 32	15 54	9 28	9 13	17 9		n.a.
W 8	13 31	4 7	3 33	19 1	0 25	3 50	1 35	22 53	0 24	16 18	0 34	21 9	1 47	8 51	0 18	24 13	2 31	38 32	15 55	9 28	9 12	17 8		n.a.
T 9	13 52	0n 4	2 36	19 15	0 32	3 18	1 32	22 46	0 25	16 17	0 33	21 11	1 47	8 53	0 18	24 13	2 31	38 32	15 55	9 28	9 11	17 7		n.a.
F 10	14 13	4 21	1 30	19 28	0 39	2 46	1 29	22 40	0 26	16 16	0 33	21 13	1 47	8 54	0 18	24 13	2 31	38 32	15 55	9 29	9 9	17 6		n.a.
S 11	14 33	8 33	0 17	19 40	0 47	2 14	1 25	22 33	0 27	16 15	0 33	21 15	1 47	8 56	0 18	24 13	2 31	38 32	15 55	9 29	9 8	17 5		n.a.
S 12	14 53	12 25	0s58	19 51	0 54	1 41	1 22	22 26	0 28	16 13	0 32	21 16	1 47	8 57	0 18	24 12	2 31	38 32	15 55	9 29	9 7	17 4		n.a.
M13	15 13	15 41	2 12	20 1	1 1	1 9	1 19	22 19	0 30	16 12	0 32	21 18	1 47	8 58	0 18	24 12	2 30	38 32	15 56	9 28	9 6	17 2		n.a.
T 14	15 33	18 3	3 18	20 10	1 9	0 36	1 15	22 11	0 31	16 10	0 32	21 20	1 47	9 0	0 18	24 12	2 30	38 32	15 56	9 28	9 5	17 1		n.a.
W15	15 52	19 18	4 13	20 18	1 16	0 3	1 12	22 3	0 32	16 9	0 32	21 21	1 47	9 1	0 18	24 12	2 30	38 32	15 56	9 27	9 3	17 0		n.a.
T 16	16 11	19 18	4 52	20 26	1 23	0n29	1 8	21 55	0 33	16 7	0 31	21 23	1 47	9 3	0 18	24 11	2 30	38 32	15 56	9 26	9 2	16 59		n.a.
F 17	16 30	18 2	5 13	20 32	1 30	1 2	1 5	21 47	0 34	16 6	0 31	21 25	1 47	9 4	0 18	24 11	2 30	38 32	15 56	9 25	9 1	16 58		n.a.
S 18	16 49	15 39	5 13	20 37	1 38	1 35	1 1	21 39	0 35	16 4	0 31	21 27	1 47	9 6	0 18	24 11	2 30	38 32	15 56	9 24	9 0	16 57		n.a.
S 19	17 7	12 21	4 55	20 42	1 45	2 7	0 58	21 30	0 36	16 2	0 30	21 28	1 47	9 7	0 18	24 11	2 30	38 32	15 56	9 24	8 58	16 56		n.a.
M20	17 25	8 23	4 19	20 46	1 52	2 40	0 55	21 21	0 37	16 0	0 30	21 30	1 47	9 8	0 18	24 10	2 30	38 32	15 56	9 24	8 57	16 54		n.a.
T 21	17 43	4 1	3 29	20 49	1 59	3 13	0 51	21 12	0 38	15 59	0 30	21 32	1 47	9 10	0 18	24 10	2 30	38 32	15 57	9 25	8 56	16 53		n.a.
W22	18 0	0s30	2 27	20 51	2 5	3 45	0 48	21 3	0 39	15 57	0 30	21 33	1 47	9 11	0 18	24 10	2 30	38 32	15 57	9 25	8 55	16 52		n.a.
T 23	18 17	4 56	1 19	20 53	2 11	4 18	0 44	20 54	0 40	15 55	0 29	21 35	1 47	9 13	0 18	24 9	2 30	38 32	15 57	9 26	8 54	16 51		n.a.
F 24	18 34	9 5	0 7	20 54	2 17	4 50	0 41	20 44	0 41	15 53	0 29	21 37	1 47	9 14	0 18	24 9	2 30	38 32	15 57	9 26	8 52	16 50		n.a.
S 25	18 50	12 43	1n 4	20 55	2 23	5 23	0 37	20 34	0 42	15 51	0 29	21 39	1 47	9 15	0 18	24 9	2 29	38 32	15 57	9 26	8 51	16 49		n.a.
S 26	19 6	15 41	2 11	20 55	2 28	5 55	0 34	20 24	0 43	15 49	0 29	21 40	1 47	9 17	0 18	24 8	2 29	38 32	15 57	9 25	8 50	16 48		n.a.
M27	19 22	17 51	3 10	20 55	2 33	6 27	0 30	20 14	0 44	15 46	0 28	21 42	1 47	9 18	0 18	24 8	2 29	38 32	15 57	9 24	8 49	16 46		n.a.
T 28	19 38	19 8	3 59	20 55	2 37	6 59	0 27	20 4	0 45	15 44	0 28	21 44	1 47	9 19	0 18	24 8	2 29	38 32	15 57	9 22	8 47	16 45		n.a.
W29	19 53	19 30	4 36	20 55	2 40	7 31	0 23	19 53	0 46	15 42	0 28	21 45	1 47	9 21	0 18	24 7	2 29	38 32	15 57	9 19	8 46	16 44		n.a.
T 30	20 7	18 57	5 0	20 55	2 43	8 2	0 20	19 42	0 47	15 40	0 28	21 47	1 47	9 22	0 18	24 7	2 29	38 31	15 57	9 17	8 45	16 43		n.a.
F 31	20n21	17s35	5n11	20n55	2s44	8n34	0s17	19n31	0s47	15n37	0n27	21n49	1n47	9n23	0n18	24n 7	2n29	38s31	15s57	9s15	8s44	16s42		n.a.

Julian Day Number = -1825703.5, Delta T = 119h49m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'33, Lahiri = -136°39'33 Julian Calendar 1 July 9712 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9712 BCE

The year -9711 astronomical counting style corresponds to year 9712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 0	29♉13'04	1♒22	18♊29	23♈13	2♌51	20♌20	27♉ 4	22♈48	25♋36	10°R52	23°R 1	21♎42	25♐20	n.a.	S 1
S 2	16 4 56	0♊14'19	13°13	18°R31	24°27	3°36	20°27	27°11	22°51	25°37	10♐51	22♎58	21°39	25°26	n.a.	S 2
M 3	16 8 53	1°15'35	25° 8	18°22	25°41	4°20	20°34	27°18	22°54	25°39	10°50	22°56	21°36	25°33	n.a.	M 3
T 4	16 12 49	2°16'53	7♓11	18° 3	26°55	5° 4	20°41	27°25	22°57	25°40	10°49	22°D56	21°33	25°40	n.a.	T 4
W 5	16 16 46	3°18'12	19°28	17°33	28° 9	5°48	20°49	27°32	23° 0	25°42	10°48	22°57	21°30	25°46	n.a.	W 5
T 6	16 20 42	4°19'32	2♈ 2	16°53	29°23	6°33	20°56	27°38	23° 4	25°43	10°46	22°59	21°26	25°53	n.a.	T 6
F 7	16 24 39	5°20'53	14°59	16° 2	0♉37	7°17	21° 4	27°45	23° 7	25°45	10°45	23° 0	21°23	26° 0	n.a.	F 7
S 8	16 28 35	6°22'16	28°22	15° 1	1°51	8° 1	21°12	27°52	23°10	25°47	10°44	23°R 0	21°20	26° 7	n.a.	S 8
S 9	16 32 32	7°23'39	12♉12	13°52	3° 5	8°46	21°20	27°59	23°13	25°48	10°43	22°58	21°17	26°13	n.a.	S 9
M10	16 36 28	8°25'04	26°27	12°36	4°19	9°30	21°28	28° 6	23°16	25°50	10°42	22°55	21°14	26°20	n.a.	M10
T 11	16 40 25	9°26'30	11♊ 4	11°15	5°34	10°14	21°36	28°13	23°19	25°52	10°41	22°49	21°11	26°27	n.a.	T 11
W12	16 44 21	10°27'56	25°55	9°53	6°48	10°59	21°44	28°19	23°22	25°53	10°40	22°41	21° 7	26°34	n.a.	W12
T 13	16 48 18	11°29'23	10♋52	8°31	8° 2	11°43	21°53	28°26	23°25	25°55	10°38	22°33	21° 4	26°40	n.a.	T 13
F 14	16 52 14	12°30'51	25°46	7°13	9°17	12°27	22° 2	28°33	23°27	25°57	10°37	22°26	21° 1	26°47	n.a.	F 14
S 15	16 56 11	13°32'19	10♌28	6° 1	10°31	13°12	22°11	28°40	23°30	25°59	10°36	22°19	20°58	26°54	n.a.	S 15
S 16	17 0 7	14°33'47	24°54	4°57	11°46	13°56	22°20	28°46	23°33	26° 0	10°35	22°15	20°55	27° 0	n.a.	S 16
M17	17 4 4	15°35'16	8♍59	4° 3	13° 1	14°40	22°29	28°53	23°36	26° 2	10°34	22°14	20°51	27° 7	n.a.	M17
T 18	17 8 0	16°36'44	22°43	3°19	14°15	15°25	22°38	29° 0	23°38	26° 4	10°33	22°D14	20°48	27°14	n.a.	T 18
W19	17 11 57	17°38'13	6♎ 8	2°47	15°30	16° 9	22°47	29° 6	23°41	26° 6	10°32	22°14	20°45	27°21	n.a.	W19
T 20	17 15 53	18°39'42	19°15	2°27	16°44	16°53	22°57	29°13	23°44	26° 8	10°30	22°R15	20°42	27°27	n.a.	T 20
F 21	17 19 50	19°41'11	2♏ 8	2°D17	17°59	17°38	23° 6	29°20	23°46	26°10	10°29	22°15	20°39	27°34	n.a.	F 21
S 22	17 23 46	20°42'40	14°48	2°18	19°14	18°22	23°16	29°26	23°49	26°12	10°28	22°12	20°36	27°41	n.a.	S 22
S 23	17 27 43	21°44'10	27°17	2°29	20°29	19° 6	23°26	29°33	23°51	26°14	10°27	22° 7	20°32	27°48	n.a.	S 23
M24	17 31 40	22°45'39	9♐38	2°49	21°43	19°50	23°36	29°39	23°54	26°16	10°26	21°59	20°29	27°54	n.a.	M24
T 25	17 35 36	23°47'09	21°50	3°18	22°58	20°35	23°46	29°46	23°56	26°18	10°25	21°48	20°26	28° 1	n.a.	T 25
W26	17 39 33	24°48'39	3♑56	3°53	24°13	21°19	23°56	29°52	23°59	26°20	10°24	21°36	20°23	28° 8	n.a.	W26
T 27	17 43 29	25°50'09	15°55	4°35	25°28	22° 3	24° 6	29°59	24° 1	26°22	10°23	21°23	20°20	28°14	n.a.	T 27
F 28	17 47 26	26°51'39	27°49	5°23	26°43	22°47	24°17	0♊ 5	24° 3	26°24	10°22	21°10	20°17	28°21	n.a.	F 28
S 29	17 51 22	27°53'09	9♒41	6°17	27°58	23°31	24°27	0°11	24° 5	26°26	10°21	20°59	20°13	28°28	n.a.	S 29
S 30	17 55 19	28°54'39	21°31	7°14	29°13	24°16	24°38	0°18	24° 8	26°28	10°19	20°50	20°10	28°35	n.a.	S 30
M31	17 59 15	29♊56'10	3♓25	8♊16	0♊28	25♌ 0	24♌49	0♊24	24♈10	26♋30	10♐18	20♎44	20♎ 7	28♐41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n35	15s28	5n 8	20n55	2s45	9n 5	0s13	19n20	0s48	15n35	0n27	21n51	1n48	9n24	0n18	24n 6	2n29	38s31	15s57	9s13	8s43	16s41		n.a.
S 2	20 49	12 42	4 52	20 56	2 44	9 36	0 10	19 9	0 49	15 32	0 27	21 52	1 48	9 26	0 18	24 6	2 29	38 31	15 58	9 12	8 41	16 39		n.a.
M 3	21 2	9 24	4 24	20 58	2 41	10 7	0 7	18 57	0 50	15 30	0 27	21 54	1 48	9 27	0 18	24 6	2 29	38 31	15 58	9 11	8 40	16 38		n.a.
T 4	21 15	5 41	3 44	21 0	2 37	10 38	0 3	18 46	0 51	15 27	0 26	21 56	1 48	9 28	0 18	24 5	2 29	38 31	15 58	9 11	8 39	16 37		n.a.
W 5	21 27	1 40	2 52	21 3	2 32	11 8	0 0	18 34	0 52	15 24	0 26	21 57	1 48	9 29	0 18	24 5	2 29	38 31	15 58	9 11	8 38	16 36		n.a.
T 6	21 39	2n32	1 51	21 7	2 24	11 38	0n 3	18 22	0 52	15 22	0 26	21 59	1 48	9 31	0 18	24 5	2 29	38 30	15 58	9 12	8 36	16 35		n.a.
F 7	21 50	6 45	0 43	21 11	2 14	12 8	0 6	18 9	0 53	15 19	0 26	22 1	1 48	9 32	0 18	24 4	2 28	38 30	15 58	9 12	8 35	16 34		n.a.
S 8	22 1	10 46	0s29	21 16	2 3	12 38	0 10	17 57	0 54	15 16	0 25	22 2	1 48	9 33	0 18	24 4	2 28	38 30	15 58	9 12	8 34	16 32		n.a.
S 9	22 12	14 21	1 42	21 22	1 49	13 7	0 13	17 45	0 55	15 13	0 25	22 4	1 48	9 34	0 18	24 3	2 28	38 30	15 58	9 12	8 33	16 31		n.a.
M10	22 22	17 11	2 51	21 27	1 33	13 36	0 16	17 32	0 55	15 10	0 25	22 6	1 48	9 35	0 18	24 3	2 28	38 30	15 58	9 10	8 32	16 30		n.a.
T 11	22 32	18 59	3 50	21 33	1 16	14 4	0 19	17 19	0 56	15 7	0 25	22 7	1 48	9 37	0 18	24 3	2 28	38 29	15 58	9 8	8 30	16 29		n.a.
W12	22 41	19 32	4 35	21 39	0 58	14 32	0 22	17 6	0 57	15 4	0 24	22 9	1 48	9 38	0 18	24 2	2 28	38 29	15 58	9 5	8 29	16 28		n.a.
T 13	22 50	18 43	5 1	21 45	0 39	15 0	0 25	16 53	0 58	15 1	0 24	22 11	1 48	9 39	0 18	24 2	2 28	38 29	15 58	9 2	8 28	16 26		n.a.
F 14	22 59	16 37	5 7	21 51	0 20	15 28	0 28	16 39	0 58	14 58	0 24	22 12	1 48	9 40	0 19	24 1	2 28	38 29	15 58	8 59	8 27	16 25		n.a.
S 15	23 7	13 28	4 52	21 58	0 0	15 55	0 30	16 26	0 59	14 55	0 24	22 14	1 49	9 41	0 19	24 1	2 28	38 29	15 58	8 57	8 25	16 24		n.a.
S 16	23 14	9 34	4 19	22 4	0n18	16 21	0 33	16 12	1 0	14 52	0 23	22 16	1 49	9 42	0 19	24 1	2 28	38 28	15 58	8 55	8 24	16 23		n.a.
M17	23 21	5 12	3 31	22 11	0 36	16 47	0 36	15 58	1 0	14 48	0 23	22 17	1 49	9 43	0 19	24 0	2 28	38 28	15 57	8 55	8 23	16 22		n.a.
T 18	23 28	0 40	2 32	22 19	0 52	17 13	0 39	15 44	1 1	14 45	0 23	22 19	1 49	9 44	0 19	24 0	2 28	38 28	15 57	8 55	8 22	16 20		n.a.
W19	23 34	3s49	1 26	22 27	1 8	17 38	0 41	15 30	1 2	14 42	0 23	22 20	1 49	9 45	0 19	23 59	2 28	38 28	15 57	8 55	8 21	16 19		n.a.
T 20	23 40	8 0	0 16	22 37	1 21	18 3	0 44	15 16	1 2	14 38	0 23	22 22	1 49	9 46	0 19	23 59	2 28	38 27	15 57	8 55	8 19	16 18		n.a.
F 21	23 45	11 45	0n53	22 46	1 33	18 27	0 47	15 1	1 3	14 35	0 22	22 24	1 49	9 47	0 19	23 58	2 28	38 27	15 57	8 55	8 18	16 17		n.a.
S 22	23 50	14 54	1 58	22 57	1 44	18 51	0 49	14 47	1 4	14 31	0 22	22 25	1 49	9 48	0 19	23 58	2 28	38 27	15 57	8 54	8 17	16 15		n.a.
S 23	23 54	17 18	2 56	23 8	1 53	19 14	0 51	14 32	1 4	14 28	0 22	22 27	1 49	9 49	0 19	23 58	2 27	38 27	15 57	8 52	8 16	16 14		n.a.
M24	23 57	18 52	3 45	23 20	2 1	19 37	0 54	14 18	1 5	14 24	0 22	22 28	1 50	9 50	0 19	23 57	2 27	38 26	15 57	8 49	8 14	16 13		n.a.
T 25	24 1	19 32	4 23	23 32	2 7	19 59	0 56	14 3	1 5	14 21	0 21	22 30	1 50	9 51	0 19	23 57	2 27	38 26	15 57	8 45	8 13	16 12		n.a.
W26	24 3	19 18	4 49	23 44	2 12	20 21	0 58	13 48	1 6	14 17	0 21	22 32	1 50	9 52	0 19	23 56	2 27	38 26	15 57	8 40	8 12	16 11		n.a.
T 27	24 6	18 12	5 1	23 56	2 16	20 41	1 1	13 33	1 6	14 13	0 21	22 33	1 50	9 53	0 19	23 56	2 27	38 25	15 57	8 35	8 11	16 9		n.a.
F 28	24 7	16 19	5 1	24 8	2 19	21 2	1 3	13 17	1 7	14 9	0 21	22 35	1 50	9 54	0 19	23 55	2 27	38 25	15 57	8 30	8 9	16 8		n.a.
S 29	24 9	13 46	4 47	24 20	2 21	21 22	1 5	13 2	1 7	14 6	0 21	22 36	1 50	9 55	0 19	23 55	2 27	38 25	15 56	8 26	8 8	16 7		n.a.
S 30	24 9	10 39	4 21	24 32	2 23	21 41	1 7	12 46	1 8	14 2	0 20	22 38	1 50	9 56	0 19	23 54	2 27	38 25	15 56	8 22	8 7	16 6		n.a.
M31	24n10	7s 6	3n44	24n43	2n23	21n59	1n 9	12n31	1s 8	13n58	0n20	22n39	1n50	9n56	0n19	23n54	2n27	38s24	15s56	8s20	8s 6	16s 4		n.a.

Julian Day Number = -1825672.5, Delta T = 119h49m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'29, Lahiri = -136°39'29 Julian Calendar 1 Aug. 9712 BCE == Greg. Calendar 18 May 9712 BCE

The year -9711 astronomical counting style corresponds to year 9712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9712 BCE

SEPTEMBER 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 12	0♋57'40	15♓25	9♊21	1♊43	25♌44	24♌59	0♊30	24♈12	26♋32	10°R17	20°R41	20♎ 4	28♐48	n.a.	T 1
W 2	18 7 9	1°59'10	27°37	10°29	2°58	26°28	25°10	0°37	24°14	26°34	10♐16	20°D39	20° 1	28°55	n.a.	W 2
T 3	18 11 5	3° 0'41	10♈ 5	11°40	4°13	27°12	25°21	0°43	24°16	26°36	10°15	20♎39	19°57	29° 2	n.a.	T 3
F 4	18 15 2	4° 2'12	22°56	12°54	5°28	27°56	25°32	0°49	24°18	26°38	10°14	20°R40	19°54	29° 8	n.a.	F 4
S 5	18 18 58	5° 3'42	6♉12	14° 9	6°43	28°40	25°44	0°55	24°20	26°40	10°13	20°39	19°51	29°15	n.a.	S 5
S 6	18 22 55	6° 5'13	19°59	15°26	7°58	29°24	25°55	1° 1	24°21	26°43	10°12	20°36	19°48	29°22	n.a.	S 6
M 7	18 26 51	7° 6'44	4♊15	16°45	9°13	0♍ 8	26° 6	1° 7	24°23	26°45	10°11	20°30	19°45	29°28	n.a.	M 7
T 8	18 30 48	8° 8'14	18°59	18° 5	10°28	0°52	26°18	1°13	24°25	26°47	10°10	20°21	19°42	29°35	n.a.	T 8
W 9	18 34 45	9° 9'44	4♋ 3	19°27	11°43	1°36	26°29	1°19	24°27	26°49	10° 9	20°11	19°38	29°42	n.a.	W 9
T 10	18 38 41	10°11'13	19°20	20°50	12°58	2°20	26°41	1°25	24°28	26°51	10° 8	19°59	19°35	29°49	n.a.	T 10
F 11	18 42 38	11°12'42	4♌36	22°13	14°13	3° 4	26°53	1°31	24°30	26°53	10° 7	19°47	19°32	29°55	n.a.	F 11
S 12	18 46 34	12°14'10	19°42	23°38	15°28	3°48	27° 5	1°36	24°31	26°56	10° 6	19°38	19°29	0♒ 2	n.a.	S 12
S 13	18 50 31	13°15'37	4♍27	25° 3	16°44	4°32	27°17	1°42	24°33	26°58	10° 5	19°31	19°26	0° 9	n.a.	S 13
M14	18 54 28	14°17'03	18°47	26°29	17°59	5°16	27°29	1°48	24°34	27° 0	10° 4	19°26	19°23	0°16	n.a.	M14
T 15	18 58 24	15°18'28	2♎40	27°56	19°14	6° 0	27°41	1°53	24°35	27° 2	10° 3	19°25	19°19	0°22	n.a.	T 15
W16	19 2 21	16°19'52	16° 6	29°23	20°29	6°43	27°53	1°59	24°37	27° 5	10° 3	19°24	19°16	0°29	n.a.	W16
T 17	19 6 17	17°21'15	29° 9	0♋51	21°44	7°27	28° 5	2° 5	24°38	27° 7	10° 2	19°24	19°13	0°36	n.a.	T 17
F 18	19 10 14	18°22'37	11♏53	2°20	22°59	8°11	28°18	2°10	24°39	27° 9	10° 1	19°23	19°10	0°42	n.a.	F 18
S 19	19 14 11	19°23'57	24°21	3°49	24°14	8°55	28°30	2°15	24°40	27°11	10° 0	19°19	19° 7	0°49	n.a.	S 19
S 20	19 18 7	20°25'16	6♐38	5°18	25°29	9°39	28°42	2°21	24°41	27°14	9°59	19°13	19° 3	0°56	n.a.	S 20
M21	19 22 4	21°26'35	18°46	6°49	26°44	10°22	28°55	2°26	24°42	27°16	9°58	19° 4	19° 0	1° 3	n.a.	M21
T 22	19 26 0	22°27'52	0♑48	8°19	27°59	11° 6	29° 8	2°31	24°43	27°18	9°57	18°51	18°57	1° 9	n.a.	T 22
W23	19 29 57	23°29'07	12°45	9°50	29°14	11°50	29°20	2°36	24°44	27°20	9°57	18°37	18°54	1°16	n.a.	W23
T 24	19 33 54	24°30'22	24°40	11°22	0♋29	12°33	29°33	2°42	24°45	27°23	9°56	18°22	18°51	1°23	n.a.	T 24
F 25	19 37 50	25°31'35	6♒32	12°54	1°44	13°17	29°46	2°47	24°46	27°25	9°55	18° 7	18°48	1°29	n.a.	F 25
S 26	19 41 47	26°32'48	18°24	14°26	2°59	14° 0	29°59	2°52	24°47	27°27	9°54	17°54	18°44	1°36	n.a.	S 26
S 27	19 45 44	27°33'59	0♓17	15°59	4°14	14°44	0♍11	2°56	24°47	27°29	9°54	17°43	18°41	1°43	n.a.	S 27
M28	19 49 40	28°35'09	12°14	17°32	5°29	15°27	0°24	3° 1	24°48	27°32	9°53	17°35	18°38	1°50	n.a.	M28
T 29	19 53 37	29°36'17	24°16	19° 6	6°44	16°11	0°37	3° 6	24°49	27°34	9°52	17°30	18°35	1°56	n.a.	T 29
W30	19 57 33	0♌37'25	6♈28	20♋41	7♋59	16♍54	0♍50	3♊11	24♈49	27♋36	9♐51	17♎28	18♎32	2♒ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	3s14	2n56	24n53	2n23	22n17	1n10	12n15	1s 9	13n54	0n20	22n41	1n51	9n57	0n19	23n54	2n27	38s24	15s56	8s19	8s 5	16s 3		n.a.
W 2	24 9	0n50	1 59	25 3	2 22	22 34	1 12	11 59	1 9	13 50	0 20	22 42	1 51	9 58	0 19	23 53	2 27	38 24	15 56	8 18	8 3	16 2		n.a.
T 3	24 8	4 58	0 56	25 12	2 21	22 51	1 14	11 44	1 10	13 46	0 20	22 44	1 51	9 59	0 19	23 53	2 27	38 23	15 56	8 18	8 2	16 1		n.a.
F 4	24 6	9 0	0s12	25 20	2 19	23 6	1 16	11 28	1 10	13 42	0 19	22 45	1 51	10 0	0 19	23 52	2 27	38 23	15 56	8 18	8 1	15 59		n.a.
S 5	24 4	12 43	1 22	25 27	2 16	23 22	1 17	11 11	1 11	13 38	0 19	22 47	1 51	10 0	0 19	23 52	2 27	38 23	15 55	8 18	8 0	15 58		n.a.
S 6	24 1	15 53	2 29	25 33	2 13	23 36	1 19	10 55	1 11	13 34	0 19	22 48	1 51	10 1	0 19	23 51	2 27	38 22	15 55	8 17	7 58	15 57		n.a.
M 7	23 58	18 13	3 29	25 39	2 10	23 50	1 20	10 39	1 12	13 30	0 19	22 49	1 51	10 2	0 19	23 51	2 27	38 22	15 55	8 15	7 57	15 56		n.a.
T 8	23 54	19 25	4 18	25 43	2 6	24 3	1 21	10 23	1 12	13 25	0 19	22 51	1 52	10 2	0 19	23 50	2 27	38 22	15 55	8 11	7 56	15 54		n.a.
W 9	23 50	19 17	4 49	25 46	2 2	24 15	1 23	10 6	1 13	13 21	0 18	22 52	1 52	10 3	0 19	23 50	2 27	38 21	15 55	8 7	7 55	15 53		n.a.
T 10	23 45	17 46	5 1	25 49	1 58	24 26	1 24	9 50	1 13	13 17	0 18	22 54	1 52	10 4	0 19	23 49	2 27	38 21	15 55	8 3	7 53	15 52		n.a.
F 11	23 40	14 59	4 51	25 50	1 54	24 37	1 25	9 33	1 13	13 12	0 18	22 55	1 52	10 4	0 19	23 49	2 27	38 21	15 54	7 58	7 52	15 51		n.a.
S 12	23 35	11 14	4 21	25 50	1 49	24 47	1 26	9 17	1 14	13 8	0 18	22 56	1 52	10 5	0 19	23 48	2 27	38 20	15 54	7 54	7 51	15 49		n.a.
S 13	23 29	6 52	3 34	25 48	1 44	24 56	1 27	9 0	1 14	13 4	0 18	22 58	1 52	10 6	0 19	23 48	2 27	38 20	15 54	7 52	7 50	15 48		n.a.
M14	23 22	2 13	2 34	25 46	1 39	25 4	1 28	8 43	1 14	12 59	0 17	22 59	1 52	10 6	0 19	23 47	2 27	38 20	15 54	7 50	7 48	15 47		n.a.
T 15	23 15	2s25	1 27	25 43	1 34	25 12	1 29	8 26	1 15	12 55	0 17	23 1	1 53	10 7	0 19	23 47	2 27	38 19	15 54	7 49	7 47	15 46		n.a.
W16	23 8	6 47	0 18	25 38	1 28	25 19	1 30	8 9	1 15	12 50	0 17	23 2	1 53	10 7	0 20	23 46	2 27	38 19	15 53	7 49	7 46	15 44		n.a.
T 17	23 0	10 43	0n51	25 33	1 22	25 25	1 30	7 52	1 15	12 46	0 17	23 3	1 53	10 8	0 20	23 46	2 27	38 18	15 53	7 49	7 45	15 43		n.a.
F 18	22 51	14 2	1 56	25 26	1 17	25 30	1 31	7 35	1 16	12 41	0 17	23 4	1 53	10 8	0 20	23 46	2 27	38 18	15 53	7 49	7 43	15 42		n.a.
S 19	22 43	16 38	2 54	25 18	1 11	25 34	1 32	7 18	1 16	12 37	0 16	23 6	1 53	10 9	0 20	23 45	2 26	38 18	15 53	7 47	7 42	15 40		n.a.
S 20	22 33	18 26	3 42	25 8	1 5	25 38	1 32	7 1	1 16	12 32	0 16	23 7	1 54	10 9	0 20	23 45	2 26	38 17	15 53	7 45	7 41	15 39		n.a.
M21	22 24	19 22	4 20	24 58	0 59	25 40	1 33	6 44	1 17	12 27	0 16	23 8	1 54	10 10	0 20	23 44	2 26	38 17	15 52	7 41	7 40	15 38		n.a.
T 22	22 14	19 25	4 45	24 47	0 53	25 42	1 33	6 26	1 17	12 23	0 16	23 10	1 54	10 10	0 20	23 44	2 26	38 17	15 52	7 36	7 39	15 37		n.a.
W23	22 3	18 35	4 58	24 34	0 46	25 43	1 33	6 9	1 17	12 18	0 16	23 11	1 54	10 10	0 20	23 43	2 26	38 16	15 52	7 31	7 37	15 35		n.a.
T 24	21 52	16 58	4 58	24 20	0 40	25 44	1 33	5 52	1 18	12 13	0 16	23 12	1 54	10 11	0 20	23 43	2 26	38 16	15 52	7 25	7 36	15 34		n.a.
F 25	21 41	14 37	4 45	24 5	0 34	25 43	1 33	5 34	1 18	12 8	0 15	23 13	1 54	10 11	0 20	23 42	2 26	38 15	15 51	7 19	7 35	15 33		n.a.
S 26	21 29	11 40	4 19	23 49	0 28	25 42	1 34	5 17	1 18	12 4	0 15	23 14	1 55	10 11	0 20	23 42	2 26	38 15	15 51	7 14	7 34	15 31		n.a.
S 27	21 16	8 15	3 42	23 32	0 21	25 40	1 34	5 0	1 18	11 59	0 15	23 16	1 55	10 12	0 20	23 41	2 26	38 15	15 51	7 9	7 32	15 30		n.a.
M28	21 4	4 30	2 55	23 14	0 15	25 37	1 33	4 42	1 19	11 54	0 15	23 17	1 55	10 12	0 20	23 41	2 26	38 14	15 50	7 6	7 31	15 29		n.a.
T 29	20 51	0 31	2 0	22 54	0 9	25 33	1 33	4 25	1 19	11 49	0 15	23 18	1 55	10 12	0 20	23 40	2 26	38 14	15 50	7 4	7 30	15 27		n.a.
W30	20n37	3n32	0n58	22n34	0n 2	25n28	1n33	4n 7	1s19	11n44	0n15	23n19	1n55	10n12	0n20	23n40	2n26	38s13	15s50	7s 4	7s29	15s26		n.a.

Julian Day Number = -1825641.5, Delta T = 119h49m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'25, Lahiri = -136°39'25 Julian Calendar 1 Sept. 9712 BCE == Greg. Calendar 18 June 9712 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 1 30	1♌38'31	18♈55	22♋16	9♋14	17♍38	1♍ 4	3♊15	24♈50	27♋39	9°R51	17°D28	18♎29	2♒10	n.a.	T 1
F 2	20 5 27	2°39'37	1♉40	23°51	10°28	18°21	1°17	3°20	24°50	27°41	9♐50	17°R28	18°25	2°17	n.a.	F 2
S 3	20 9 23	3°40'41	14°49	25°27	11°43	19° 4	1°30	3°24	24°50	27°43	9°50	17♎27	18°22	2°23	n.a.	S 3
S 4	20 13 20	4°41'44	28°24	27° 4	12°58	19°48	1°43	3°29	24°51	27°45	9°49	17°25	18°19	2°30	n.a.	S 4
M 5	20 17 17	5°42'46	12♊30	28°41	14°13	20°31	1°57	3°33	24°51	27°48	9°48	17°20	18°16	2°37	n.a.	M 5
T 6	20 21 13	6°43'46	27° 4	0♌19	15°28	21°14	2°10	3°37	24°51	27°50	9°48	17°13	18°13	2°43	n.a.	T 6
W 7	20 25 10	7°44'45	12♋ 2	1°57	16°43	21°57	2°23	3°42	24°51	27°52	9°47	17° 4	18° 9	2°50	n.a.	W 7
T 8	20 29 7	8°45'43	27°18	3°36	17°57	22°40	2°37	3°46	24°51	27°54	9°47	16°53	18° 6	2°57	n.a.	T 8
F 9	20 33 3	9°46'39	12♌39	5°16	19°12	23°24	2°50	3°50	24°R51	27°57	9°46	16°43	18° 3	3° 4	n.a.	F 9
S 10	20 37 0	10°47'34	27°54	6°56	20°27	24° 7	3° 4	3°54	24°51	27°59	9°46	16°34	18° 0	3°10	n.a.	S 10
S 11	20 40 57	11°48'26	12♍53	8°37	21°42	24°50	3°17	3°58	24°51	28° 1	9°45	16°27	17°57	3°17	n.a.	S 11
M12	20 44 53	12°49'16	27°28	10°19	22°56	25°33	3°31	4° 2	24°51	28° 3	9°45	16°23	17°54	3°24	n.a.	M12
T 13	20 48 50	13°50'05	11♎34	12° 1	24°11	26°16	3°45	4° 5	24°51	28° 6	9°44	16°D22	17°50	3°30	n.a.	T 13
W14	20 52 46	14°50'51	25°11	13°44	25°26	26°59	3°58	4° 9	24°50	28° 8	9°44	16°22	17°47	3°37	n.a.	W14
T 15	20 56 43	15°51'35	8♏20	15°28	26°40	27°42	4°12	4°12	24°50	28°10	9°44	16°23	17°44	3°44	n.a.	T 15
F 16	21 0 40	16°52'17	21° 7	17°12	27°55	28°25	4°26	4°16	24°50	28°12	9°43	16°R23	17°41	3°51	n.a.	F 16
S 17	21 4 36	17°52'57	3♐34	18°57	29°10	29° 8	4°40	4°19	24°49	28°14	9°43	16°21	17°38	3°57	n.a.	S 17
S 18	21 8 33	18°53'35	15°47	20°43	0♌24	29°51	4°53	4°23	24°49	28°16	9°42	16°18	17°34	4° 4	n.a.	S 18
M19	21 12 30	19°54'11	27°49	22°30	1°39	0♎33	5° 7	4°26	24°48	28°19	9°42	16°12	17°31	4°11	n.a.	M19
T 20	21 16 26	20°54'44	9♑45	24°17	2°53	1°16	5°21	4°29	24°48	28°21	9°42	16° 3	17°28	4°18	n.a.	T 20
W21	21 20 23	21°55'15	21°38	26° 5	4° 8	1°59	5°35	4°32	24°47	28°23	9°42	15°53	17°25	4°24	n.a.	W21
T 22	21 24 20	22°55'44	3♒29	27°53	5°22	2°42	5°49	4°35	24°46	28°25	9°41	15°42	17°22	4°31	n.a.	T 22
F 23	21 28 16	23°56'11	15°22	29°42	6°36	3°24	6° 3	4°38	24°45	28°27	9°41	15°32	17°19	4°38	n.a.	F 23
S 24	21 32 13	24°56'36	27°17	1♍32	7°51	4° 7	6°17	4°41	24°45	28°29	9°41	15°22	17°15	4°44	n.a.	S 24
S 25	21 36 10	25°56'58	9♓16	3°21	9° 5	4°49	6°31	4°43	24°44	28°31	9°41	15°15	17°12	4°51	n.a.	S 25
M26	21 40 6	26°57'19	21°21	5°11	10°20	5°32	6°45	4°46	24°43	28°33	9°41	15°10	17° 9	4°58	n.a.	M26
T 27	21 44 3	27°57'37	3♈32	7° 1	11°34	6°14	6°59	4°49	24°42	28°35	9°40	15° 7	17° 6	5° 5	n.a.	T 27
W28	21 47 59	28°57'54	15°53	8°51	12°48	6°57	7°13	4°51	24°41	28°37	9°40	15°D 6	17° 3	5°11	n.a.	W28
T 29	21 51 56	29°58'08	28°27	10°41	14° 3	7°39	7°27	4°53	24°40	28°39	9°40	15° 7	17° 0	5°18	n.a.	T 29
F 30	21 55 53	0♍58'21	11♉16	12°30	15°17	8°22	7°41	4°56	24°39	28°41	9°40	15° 8	16°56	5°25	n.a.	F 30
S 31	21 59 49	1♍58'32	24♉24	14♍18	16♌31	9♎ 4	7♍55	4♊58	24♈38	28♋43	9♐40	15♎ 9	16♎53	5♒31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n24	7n30	0s 8	22n12	0s 4	25n23	1n33	3n49	1s19	11n39	0n14	23n20	1n56	10n13	0n20	23n39	2n26	38s13	15s50	7s 3	7s27	15s25		n.a.
F 2	20 9	11 15	1 15	21 50	0 10	25 17	1 32	3 32	1 19	11 34	0 14	23 21	1 56	10 13	0 20	23 39	2 26	38 13	15 49	7 3	7 26	15 24		n.a.
S 3	19 55	14 33	2 20	21 26	0 16	25 10	1 32	3 14	1 20	11 29	0 14	23 22	1 56	10 13	0 20	23 38	2 26	38 12	15 49	7 3	7 25	15 22		n.a.
S 4	19 40	17 11	3 19	21 1	0 22	25 2	1 31	2 57	1 20	11 24	0 14	23 24	1 56	10 13	0 20	23 38	2 26	38 12	15 49	7 2	7 24	15 21		n.a.
M 5	19 25	18 52	4 9	20 36	0 28	24 54	1 31	2 39	1 20	11 19	0 14	23 25	1 57	10 13	0 20	23 37	2 26	38 12	15 49	7 1	7 22	15 20		n.a.
T 6	19 9	19 24	4 44	20 9	0 34	24 44	1 30	2 21	1 20	11 14	0 14	23 26	1 57	10 13	0 20	23 37	2 26	38 11	15 48	6 58	7 21	15 18		n.a.
W 7	18 53	18 36	5 2	19 41	0 40	24 34	1 30	2 4	1 20	11 9	0 13	23 27	1 57	10 13	0 20	23 37	2 26	38 11	15 48	6 54	7 20	15 17		n.a.
T 8	18 37	16 28	4 58	19 12	0 46	24 23	1 29	1 46	1 21	11 4	0 13	23 28	1 57	10 13	0 20	23 36	2 26	38 10	15 48	6 50	7 19	15 16		n.a.
F 9	18 20	13 11	4 33	18 42	0 51	24 12	1 28	1 28	1 21	10 59	0 13	23 29	1 57	10 13	0 20	23 36	2 26	38 10	15 47	6 46	7 17	15 14		n.a.
S 10	18 3	9 0	3 48	18 12	0 57	24 0	1 27	1 11	1 21	10 53	0 13	23 30	1 58	10 13	0 20	23 35	2 26	38 10	15 47	6 42	7 16	15 13		n.a.
S 11	17 46	4 20	2 49	17 40	1 2	23 47	1 26	0 53	1 21	10 48	0 13	23 31	1 58	10 13	0 20	23 35	2 26	38 9	15 47	6 40	7 15	15 12		n.a.
M12	17 28	0s28	1 39	17 7	1 7	23 33	1 25	0 35	1 21	10 43	0 13	23 32	1 58	10 13	0 20	23 34	2 26	38 9	15 46	6 38	7 14	15 10		n.a.
T 13	17 10	5 6	0 26	16 34	1 12	23 19	1 24	0 18	1 21	10 38	0 12	23 33	1 58	10 13	0 20	23 34	2 26	38 8	15 46	6 37	7 12	15 9		n.a.
W14	16 52	9 18	0n47	16 0	1 16	23 4	1 23	0s 0	1 21	10 32	0 12	23 34	1 59	10 13	0 20	23 33	2 26	38 8	15 46	6 38	7 11	15 8		n.a.
T 15	16 34	12 55	1 55	15 24	1 21	22 48	1 22	0 18	1 21	10 27	0 12	23 35	1 59	10 13	0 21	23 33	2 26	38 8	15 45	6 38	7 10	15 6		n.a.
F 16	16 15	15 47	2 55	14 48	1 25	22 32	1 21	0 35	1 22	10 22	0 12	23 35	1 59	10 13	0 21	23 32	2 27	38 7	15 45	6 38	7 9	15 5		n.a.
S 17	15 56	17 50	3 45	14 12	1 29	22 15	1 19	0 53	1 22	10 16	0 12	23 36	1 59	10 13	0 21	23 32	2 27	38 7	15 45	6 37	7 7	15 4		n.a.
S 18	15 37	19 1	4 24	13 34	1 32	21 57	1 18	1 11	1 22	10 11	0 12	23 37	1 59	10 13	0 21	23 32	2 27	38 7	15 44	6 36	7 6	15 2		n.a.
M19	15 17	19 19	4 50	12 56	1 36	21 39	1 17	1 28	1 22	10 6	0 11	23 38	2 0	10 13	0 21	23 31	2 27	38 6	15 44	6 33	7 5	15 1		n.a.
T 20	14 57	18 45	5 4	12 17	1 38	21 20	1 15	1 46	1 22	10 0	0 11	23 39	2 0	10 12	0 21	23 31	2 27	38 6	15 44	6 30	7 4	15 0		n.a.
W21	14 37	17 22	5 4	11 38	1 41	21 0	1 14	2 3	1 22	9 55	0 11	23 40	2 0	10 12	0 21	23 30	2 27	38 5	15 43	6 26	7 2	14 58		n.a.
T 22	14 17	15 15	4 51	10 58	1 43	20 40	1 12	2 21	1 22	9 50	0 11	23 41	2 0	10 12	0 21	23 30	2 27	38 5	15 43	6 22	7 1	14 57		n.a.
F 23	13 57	12 30	4 26	10 18	1 45	20 20	1 11	2 38	1 22	9 44	0 11	23 41	2 1	10 12	0 21	23 29	2 27	38 5	15 43	6 18	7 0	14 56		n.a.
S 24	13 36	9 13	3 49	9 37	1 46	19 58	1 9	2 56	1 22	9 39	0 11	23 42	2 1	10 11	0 21	23 29	2 27	38 4	15 42	6 14	6 59	14 54		n.a.
S 25	13 15	5 33	3 1	8 56	1 46	19 37	1 7	3 13	1 22	9 33	0 11	23 43	2 1	10 11	0 21	23 29	2 27	38 4	15 42	6 11	6 57	14 53		n.a.
M26	12 54	1 38	2 5	8 15	1 46	19 14	1 6	3 31	1 22	9 28	0 10	23 44	2 1	10 11	0 21	23 28	2 27	38 4	15 42	6 9	6 56	14 51		n.a.
T 27	12 32	2n24	1 2	7 34	1 46	18 52	1 4	3 48	1 22	9 22	0 10	23 44	2 2	10 10	0 21	23 28	2 27	38 3	15 41	6 8	6 55	14 50		n.a.
W28	12 11	6 22	0s 4	6 53	1 45	18 28	1 2	4 5	1 22	9 17	0 10	23 45	2 2	10 10	0 21	23 27	2 27	38 3	15 41	6 7	6 54	14 49		n.a.
T 29	11 49	10 8	1 12	6 13	1 43	18 5	1 0	4 23	1 22	9 11	0 10	23 46	2 2	10 10	0 21	23 27	2 27	38 3	15 41	6 8	6 52	14 47		n.a.
F 30	11 27	13 30	2 17	5 33	1 40	17 40	0 58	4 40	1 22	9 6	0 10	23 46	2 2	10 9	0 21	23 27	2 27	38 2	15 40	6 8	6 51	14 46		n.a.
S 31	11n 5	16n16	3s17	4n53	1s37	17n16	0n57	4s57	1s22	9n 0	0n10	23n47	2n 3	10n 9	0n21	23n26	2n27	38s 2	15s40	6s 9	6s50	14s45		n.a.

Julian Day Number = -1825611.5, Delta T = 119h49m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'21, Lahiri = -136°39'21 Julian Calendar 1 Oct. 9712 BCE == Greg. Calendar 18 July 9712 BCE

The year -9711 astronomical counting style corresponds to year 9712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 46	2♍58'40	7♊54	16♍ 5	17♌45	9♎46	8♍ 9	5♊ 0	24°R36	28♋45	9°R40	15°R 9	16♎50	5♒38	n.a.	S 1
M 2	22 7 43	3°58'47	21°48	17°50	18°59	10°29	8°23	5° 2	24♈35	28°47	9°D40	15♎ 8	16°47	5°45	n.a.	M 2
T 3	22 11 39	4°58'52	6♋ 6	19°34	20°14	11°11	8°37	5° 4	24°34	28°49	9♐40	15° 5	16°44	5°52	n.a.	T 3
W 4	22 15 36	5°58'55	20°46	21°15	21°28	11°53	8°51	5° 5	24°32	28°51	9°40	15° 0	16°40	5°58	n.a.	W 4
T 5	22 19 32	6°58'56	5♌43	22°53	22°42	12°35	9° 5	5° 7	24°31	28°53	9°40	14°54	16°37	6° 5	n.a.	T 5
F 6	22 23 29	7°58'54	20°49	24°27	23°56	13°18	9°19	5° 9	24°29	28°55	9°40	14°49	16°34	6°12	n.a.	F 6
S 7	22 27 26	8°58'51	5♍54	25°58	25°10	14° 0	9°33	5°10	24°28	28°57	9°40	14°44	16°31	6°18	n.a.	S 7
S 8	22 31 22	9°58'45	20°49	27°23	26°24	14°42	9°47	5°12	24°26	28°59	9°40	14°40	16°28	6°25	n.a.	S 8
M 9	22 35 19	10°58'37	5♎26	28°44	27°38	15°24	10° 1	5°13	24°25	29° 0	9°41	14°38	16°25	6°32	n.a.	M 9
T 10	22 39 16	11°58'26	19°38	29°58	28°52	16° 6	10°16	5°14	24°23	29° 2	9°41	14°D38	16°21	6°39	n.a.	T 10
W11	22 43 12	12°58'12	3♏24	1♎ 6	0♍ 6	16°48	10°30	5°15	24°22	29° 4	9°41	14°39	16°18	6°45	n.a.	W11
T 12	22 47 9	13°57'56	16°42	2° 7	1°20	17°30	10°44	5°16	24°20	29° 6	9°41	14°41	16°15	6°52	n.a.	T 12
F 13	22 51 5	14°57'38	29°36	3° 1	2°34	18°12	10°58	5°17	24°18	29° 8	9°41	14°42	16°12	6°59	n.a.	F 13
S 14	22 55 2	15°57'17	12♐ 8	3°46	3°48	18°53	11°12	5°18	24°16	29° 9	9°42	14°R43	16° 9	7° 5	n.a.	S 14
S 15	22 58 59	16°56'53	24°23	4°23	5° 2	19°35	11°26	5°19	24°14	29°11	9°42	14°43	16° 5	7°12	n.a.	S 15
M16	23 2 55	17°56'27	6♑26	4°52	6°16	20°17	11°40	5°19	24°13	29°13	9°42	14°41	16° 2	7°19	n.a.	M16
T 17	23 6 52	18°55'58	18°22	5°11	7°30	20°59	11°54	5°20	24°11	29°14	9°43	14°39	15°59	7°26	n.a.	T 17
W18	23 10 48	19°55'26	0♒13	5°21	8°44	21°41	12° 8	5°20	24° 9	29°16	9°43	14°35	15°56	7°32	n.a.	W18
T 19	23 14 45	20°54'51	12° 5	5°R23	9°58	22°22	12°22	5°21	24° 7	29°17	9°43	14°31	15°53	7°39	n.a.	T 19
F 20	23 18 41	21°54'14	23°59	5°15	11°12	23° 4	12°36	5°21	24° 5	29°19	9°44	14°27	15°50	7°46	n.a.	F 20
S 21	23 22 38	22°53'35	5♓59	4°59	12°26	23°45	12°50	5°21	24° 3	29°21	9°44	14°24	15°46	7°52	n.a.	S 21
S 22	23 26 35	23°52'53	18° 6	4°35	13°39	24°27	13° 4	5°R21	24° 1	29°22	9°44	14°21	15°43	7°59	n.a.	S 22
M23	23 30 31	24°52'08	0♈23	4° 4	14°53	25° 8	13°18	5°21	23°58	29°24	9°45	14°19	15°40	8° 6	n.a.	M23
T 24	23 34 28	25°51'22	12°49	3°26	16° 7	25°50	13°32	5°21	23°56	29°25	9°45	14°D19	15°37	8°13	n.a.	T 24
W25	23 38 24	26°50'32	25°27	2°43	17°21	26°31	13°46	5°21	23°54	29°26	9°46	14°19	15°34	8°19	n.a.	W25
T 26	23 42 21	27°49'41	8♉18	1°54	18°34	27°13	13°59	5°20	23°52	29°28	9°46	14°20	15°31	8°26	n.a.	T 26
F 27	23 46 17	28°48'47	21°22	1° 2	19°48	27°54	14°13	5°20	23°50	29°29	9°47	14°21	15°27	8°33	n.a.	F 27
S 28	23 50 14	29°47'52	4♊41	0° 8	21° 2	28°35	14°27	5°19	23°48	29°31	9°47	14°22	15°24	8°39	n.a.	S 28
S 29	23 54 11	0♎46'54	18°16	29♍13	22°16	29°17	14°41	5°19	23°45	29°32	9°48	14°23	15°21	8°46	n.a.	S 29
M30	23 58 7	1♎45'54	2♋ 8	28♍18	23♍29	29♎58	14♍55	5♊18	23♈43	29♋33	9♐48	14°R24	15♎18	8♒53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n43	18n13	4s 8	4n15	1s32	16n51	0n55	5s14	1s22	8n55	0n10	23n48	2n 3	10n 8	0n21	23n26	2n27	38s 1	15s40	6s 9	6s49	14s43		n.a.
M 2	10 21	19 10	4 46	3 37	1 27	16 25	0 53	5 31	1 22	8 49	0 9	23 48	2 3	10 8	0 21	23 25	2 27	38 1	15 39	6 8	6 47	14 42		n.a.
T 3	9 58	18 55	5 7	3 1	1 21	15 59	0 51	5 49	1 22	8 44	0 9	23 49	2 3	10 8	0 21	23 25	2 27	38 1	15 39	6 7	6 46	14 40		n.a.
W 4	9 35	17 25	5 9	2 26	1 14	15 33	0 49	6 6	1 22	8 38	0 9	23 50	2 4	10 7	0 21	23 25	2 27	38 0	15 39	6 5	6 45	14 39		n.a.
T 5	9 13	14 44	4 51	1 54	1 7	15 6	0 47	6 22	1 22	8 33	0 9	23 50	2 4	10 7	0 21	23 24	2 27	38 0	15 38	6 3	6 44	14 38		n.a.
F 6	8 50	11 1	4 12	1 23	0 58	14 39	0 44	6 39	1 22	8 27	0 9	23 51	2 4	10 6	0 21	23 24	2 27	38 0	15 38	6 0	6 42	14 36		n.a.
S 7	8 26	6 36	3 16	0 55	0 48	14 11	0 42	6 56	1 22	8 21	0 9	23 51	2 4	10 6	0 21	23 24	2 27	37 59	15 38	5 59	6 41	14 35		n.a.
S 8	8 3	1 49	2 6	0 30	0 37	13 43	0 40	7 13	1 22	8 16	0 8	23 52	2 5	10 5	0 21	23 23	2 27	37 59	15 37	5 57	6 40	14 34		n.a.
M 9	7 40	2s59	0 50	0 8	0 26	13 15	0 38	7 30	1 22	8 10	0 8	23 52	2 5	10 4	0 21	23 23	2 27	37 59	15 37	5 56	6 39	14 32		n.a.
T 10	7 17	7 29	0n27	0s11	0 13	12 47	0 36	7 46	1 22	8 5	0 8	23 53	2 5	10 4	0 21	23 23	2 27	37 59	15 37	5 56	6 37	14 31		n.a.
W11	6 53	11 27	1 41	0 27	0n 0	12 18	0 34	8 3	1 22	7 59	0 8	23 53	2 5	10 3	0 21	23 22	2 27	37 58	15 36	5 57	6 36	14 29		n.a.
T 12	6 29	14 41	2 47	0 39	0 15	11 49	0 32	8 19	1 22	7 53	0 8	23 54	2 6	10 3	0 21	23 22	2 27	37 58	15 36	5 57	6 35	14 28		n.a.
F 13	6 6	17 4	3 42	0 47	0 30	11 19	0 29	8 36	1 22	7 48	0 8	23 54	2 6	10 2	0 21	23 22	2 28	37 58	15 36	5 58	6 34	14 27		n.a.
S 14	5 42	18 34	4 25	0 51	0 45	10 50	0 27	8 52	1 22	7 42	0 8	23 54	2 6	10 1	0 21	23 21	2 28	37 57	15 35	5 58	6 32	14 25		n.a.
S 15	5 18	19 8	4 55	0 52	1 1	10 20	0 25	9 9	1 22	7 36	0 7	23 55	2 7	10 1	0 22	23 21	2 28	37 57	15 35	5 58	6 31	14 24		n.a.
M16	4 54	18 50	5 11	0 48	1 18	9 50	0 23	9 25	1 21	7 31	0 7	23 55	2 7	10 0	0 22	23 21	2 28	37 57	15 35	5 58	6 30	14 22		n.a.
T 17	4 30	17 42	5 14	0 41	1 35	9 20	0 20	9 41	1 21	7 25	0 7	23 56	2 7	9 59	0 22	23 20	2 28	37 56	15 34	5 57	6 28	14 21		n.a.
W18	4 6	15 48	5 3	0 29	1 52	8 49	0 18	9 57	1 21	7 19	0 7	23 56	2 7	9 59	0 22	23 20	2 28	37 56	15 34	5 55	6 27	14 20		n.a.
T 19	3 42	13 14	4 39	0 15	2 8	8 18	0 16	10 13	1 21	7 14	0 7	23 56	2 8	9 58	0 22	23 20	2 28	37 56	15 34	5 54	6 26	14 18		n.a.
F 20	3 18	10 7	4 3	0n 3	2 25	7 47	0 13	10 29	1 21	7 8	0 7	23 57	2 8	9 57	0 22	23 19	2 28	37 56	15 33	5 52	6 25	14 17		n.a.
S 21	2 54	6 34	3 16	0 25	2 41	7 16	0 11	10 45	1 21	7 3	0 7	23 57	2 8	9 56	0 22	23 19	2 28	37 55	15 33	5 51	6 23	14 15		n.a.
S 22	2 30	2 43	2 20	0 48	2 56	6 45	0 9	11 0	1 21	6 57	0 6	23 57	2 8	9 56	0 22	23 19	2 28	37 55	15 33	5 49	6 22	14 14		n.a.
M23	2 6	1n19	1 16	1 14	3 11	6 14	0 6	11 16	1 21	6 51	0 6	23 57	2 9	9 55	0 22	23 19	2 28	37 55	15 32	5 49	6 21	14 13		n.a.
T 24	1 42	5 20	0 8	1 42	3 24	5 42	0 4	11 31	1 21	6 46	0 6	23 58	2 9	9 54	0 22	23 18	2 28	37 55	15 32	5 49	6 20	14 11		n.a.
W25	1 17	9 11	1s 1	2 10	3 36	5 10	0 2	11 47	1 21	6 40	0 6	23 58	2 9	9 53	0 22	23 18	2 28	37 54	15 32	5 49	6 18	14 10		n.a.
T 26	0 53	12 40	2 9	2 40	3 46	4 39	0s 0	12 2	1 20	6 34	0 6	23 58	2 9	9 52	0 22	23 18	2 28	37 54	15 31	5 49	6 17	14 8		n.a.
F 27	0 29	15 35	3 11	3 9	3 55	4 7	0 3	12 17	1 20	6 29	0 6	23 58	2 10	9 52	0 22	23 18	2 28	37 54	15 31	5 50	6 16	14 7		n.a.
S 28	0 5	17 43	4 4	3 37	4 2	3 35	0 5	12 32	1 20	6 23	0 6	23 58	2 10	9 51	0 22	23 17	2 28	37 54	15 31	5 50	6 15	14 5		n.a.
S 29	0s19	18 54	4 45	4 5	4 7	3 3	0 7	12 48	1 20	6 18	0 5	23 58	2 10	9 50	0 22	23 17	2 28	37 54	15 30	5 50	6 13	14 4		n.a.
M30	0s43	18n59	5s10	4n30	4n10	2n31	0s10	13s 2	1s20	6n12	0n 5	23n58	2n10	9n49	0n22	23n17	2n29	37s53	15s30	5s51	6s12	14s 3		n.a.

Julian Day Number = -1825580.5, Delta T = 119h49m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'17, Lahiri = -136°39'17 Julian Calendar 1 Nov. 9712 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9712 BCE

The year -9711 astronomical counting style corresponds to year 9712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9712 BCE (-9711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 2 4	2♎44'52	16♋16	27°R24	24♍43	0♏39	15♍ 8	5°R17	23°R41	29♋34	9♐49	14°R23	15♎15	9♒ 0	n.a.	T 1
W 2	0 6 0	3°43'48	0♌38	26♍32	25°57	1°20	15°22	5♊16	23♈38	29°36	9°50	14♎23	15°11	9° 6	n.a.	W 2
T 3	0 9 57	4°42'42	15°11	25°43	27°10	2° 1	15°36	5°15	23°36	29°37	9°50	14°21	15° 8	9°13	n.a.	T 3
F 4	0 13 53	5°41'34	29°51	24°58	28°24	2°43	15°49	5°14	23°33	29°38	9°51	14°20	15° 5	9°20	n.a.	F 4
S 5	0 17 50	6°40'23	14♍32	24°17	29°38	3°24	16° 3	5°13	23°31	29°39	9°52	14°20	15° 2	9°26	n.a.	S 5
S 6	0 21 46	7°39'10	29° 6	23°42	0♎52	4° 5	16°17	5°12	23°29	29°40	9°52	14°19	14°59	9°33	n.a.	S 6
M 7	0 25 43	8°37'55	13♎28	23°12	2° 5	4°46	16°30	5°10	23°26	29°42	9°53	14°D19	14°56	9°40	n.a.	M 7
T 8	0 29 39	9°36'38	27°33	22°47	3°19	5°27	16°44	5° 9	23°24	29°43	9°54	14°19	14°52	9°47	n.a.	T 8
W 9	0 33 36	10°35'18	11♏16	22°28	4°32	6° 8	16°57	5° 7	23°21	29°44	9°55	14°19	14°49	9°53	n.a.	W 9
T 10	0 37 32	11°33'56	24°36	22°15	5°46	6°48	17°11	5° 6	23°19	29°45	9°55	14°20	14°46	10° 0	n.a.	T 10
F 11	0 41 29	12°32'31	7♐34	22° 7	7° 0	7°29	17°24	5° 4	23°16	29°46	9°56	14°20	14°43	10° 7	n.a.	F 11
S 12	0 45 25	13°31'04	20°10	22°D 6	8°13	8°10	17°37	5° 2	23°14	29°47	9°57	14°20	14°40	10°13	n.a.	S 12
S 13	0 49 22	14°29'35	2♑30	22° 9	9°27	8°51	17°51	5° 0	23°11	29°48	9°58	14°R20	14°36	10°20	n.a.	S 13
M14	0 53 18	15°28'02	14°35	22°18	10°41	9°32	18° 4	4°58	23° 9	29°48	9°59	14°D20	14°33	10°27	n.a.	M14
T 15	0 57 15	16°26'28	26°32	22°32	11°54	10°12	18°17	4°56	23° 6	29°49	9°59	14°20	14°30	10°34	n.a.	T 15
W16	1 1 11	17°24'50	8♒25	22°51	13° 8	10°53	18°30	4°54	23° 4	29°50	10° 0	14°20	14°27	10°40	n.a.	W16
T 17	1 5 8	18°23'11	20°17	23°15	14°21	11°34	18°43	4°52	23° 1	29°51	10° 1	14°20	14°24	10°47	n.a.	T 17
F 18	1 9 4	19°21'29	2♓13	23°43	15°35	12°14	18°57	4°49	22°58	29°52	10° 2	14°21	14°21	10°54	n.a.	F 18
S 19	1 13 1	20°19'44	14°18	24°16	16°48	12°55	19°10	4°47	22°56	29°52	10° 3	14°22	14°17	11° 0	n.a.	S 19
S 20	1 16 57	21°17'57	26°33	24°52	18° 2	13°36	19°23	4°44	22°53	29°53	10° 4	14°22	14°14	11° 7	n.a.	S 20
M21	1 20 54	22°16'08	9♈ 2	25°32	19°16	14°16	19°35	4°42	22°51	29°54	10° 5	14°R22	14°11	11°14	n.a.	M21
T 22	1 24 50	23°14'17	21°45	26°16	20°29	14°56	19°48	4°39	22°48	29°54	10° 6	14°22	14° 8	11°21	n.a.	T 22
W23	1 28 47	24°12'24	4♉44	27° 4	21°43	15°37	20° 1	4°36	22°46	29°55	10° 7	14°22	14° 5	11°27	n.a.	W23
T 24	1 32 43	25°10'28	17°58	27°55	22°56	16°17	20°14	4°34	22°43	29°56	10° 8	14°21	14° 2	11°34	n.a.	T 24
F 25	1 36 40	26° 8'31	1♊26	28°49	24°10	16°58	20°27	4°31	22°40	29°56	10° 9	14°20	13°58	11°41	n.a.	F 25
S 26	1 40 36	27° 6'32	15° 7	29°46	25°23	17°38	20°39	4°28	22°38	29°57	10°10	14°18	13°55	11°47	n.a.	S 26
S 27	1 44 33	28° 4'31	28°59	0♎46	26°37	18°18	20°52	4°25	22°35	29°57	10°11	14°16	13°52	11°54	n.a.	S 27
M28	1 48 29	29° 2'29	13♋ 1	1°48	27°51	18°59	21° 4	4°22	22°33	29°58	10°12	14°15	13°49	12° 1	n.a.	M28
T 29	1 52 26	0♏ 0'24	27° 9	2°54	29° 4	19°39	21°17	4°19	22°30	29°58	10°13	14°D15	13°46	12° 7	n.a.	T 29
W30	1 56 22	0°58'18	11♌22	4° 2	0♏18	20°19	21°29	4°15	22°28	29°58	10°14	14°15	13°42	12°14	n.a.	W30
T 31	2 0 19	1♏56'11	25♌38	5♎12	1♏31	20♏59	21♍41	4♊12	22♈25	29♋59	10♐15	14♎16	13♎39	12♒21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 8	17n54	5s17	4n54	4n12	1n59	0s12	13s17	1s20	6n 6	0n 5	23n59	2n11	9n48	0n22	23n17	2n29	37s53	15s30	5s50	6s11	14s 1		n.a.
W 2	1 32	15 41	5 5	5 15	4 11	1 27	0 14	13 32	1 19	6 1	0 5	23 59	2 11	9 47	0 22	23 17	2 29	37 53	15 29	5 50	6 10	14 0		n.a.
T 3	1 56	12 26	4 33	5 33	4 9	0 54	0 16	13 47	1 19	5 55	0 5	23 59	2 11	9 46	0 22	23 16	2 29	37 53	15 29	5 50	6 8	13 58		n.a.
F 4	2 20	8 24	3 43	5 48	4 6	0 22	0 19	14 1	1 19	5 50	0 5	23 59	2 11	9 46	0 22	23 16	2 29	37 53	15 29	5 49	6 7	13 57		n.a.
S 5	2 44	3 51	2 38	6 0	4 0	0s10	0 21	14 15	1 19	5 44	0 5	23 59	2 12	9 45	0 22	23 16	2 29	37 52	15 28	5 49	6 6	13 55		n.a.
S 6	3 8	0s54	1 24	6 8	3 54	0 42	0 23	14 30	1 19	5 38	0 4	23 59	2 12	9 44	0 22	23 16	2 29	37 52	15 28	5 49	6 5	13 54		n.a.
M 7	3 31	5 33	0 5	6 14	3 46	1 14	0 25	14 44	1 19	5 33	0 4	23 59	2 12	9 43	0 22	23 16	2 29	37 52	15 28	5 49	6 3	13 52		n.a.
T 8	3 55	9 47	1n13	6 16	3 38	1 46	0 27	14 58	1 18	5 27	0 4	23 59	2 12	9 42	0 22	23 15	2 29	37 52	15 28	5 49	6 2	13 51		n.a.
W 9	4 19	13 23	2 24	6 15	3 28	2 18	0 29	15 12	1 18	5 22	0 4	23 59	2 13	9 41	0 22	23 15	2 29	37 52	15 27	5 49	6 1	13 50		n.a.
T 10	4 42	16 11	3 26	6 11	3 18	2 50	0 31	15 25	1 18	5 16	0 4	23 59	2 13	9 40	0 22	23 15	2 29	37 51	15 27	5 49	5 59	13 48		n.a.
F 11	5 6	18 3	4 15	6 4	3 7	3 22	0 33	15 39	1 18	5 11	0 4	23 59	2 13	9 39	0 22	23 15	2 29	37 51	15 27	5 49	5 58	13 47		n.a.
S 12	5 29	18 58	4 50	5 55	2 56	3 54	0 36	15 53	1 18	5 5	0 4	23 58	2 13	9 38	0 22	23 15	2 29	37 51	15 26	5 49	5 57	13 45		n.a.
S 13	5 53	18 58	5 11	5 43	2 45	4 26	0 38	16 6	1 17	5 0	0 3	23 58	2 14	9 37	0 22	23 15	2 29	37 51	15 26	5 49	5 56	13 44		n.a.
M14	6 16	18 5	5 18	5 28	2 33	4 57	0 40	16 19	1 17	4 54	0 3	23 58	2 14	9 36	0 22	23 15	2 30	37 51	15 26	5 49	5 54	13 42		n.a.
T 15	6 39	16 25	5 11	5 12	2 21	5 29	0 41	16 32	1 17	4 49	0 3	23 58	2 14	9 35	0 22	23 14	2 30	37 51	15 25	5 49	5 53	13 41		n.a.
W16	7 2	14 3	4 50	4 53	2 9	6 0	0 43	16 45	1 17	4 44	0 3	23 58	2 14	9 34	0 22	23 14	2 30	37 51	15 25	5 49	5 52	13 39		n.a.
T 17	7 25	11 6	4 18	4 32	1 57	6 31	0 45	16 58	1 17	4 38	0 3	23 58	2 15	9 33	0 22	23 14	2 30	37 51	15 25	5 49	5 51	13 38		n.a.
F 18	7 48	7 41	3 34	4 10	1 45	7 2	0 47	17 11	1 16	4 33	0 3	23 57	2 15	9 32	0 22	23 14	2 30	37 50	15 25	5 49	5 49	13 36		n.a.
S 19	8 11	3 55	2 40	3 46	1 33	7 33	0 49	17 24	1 16	4 27	0 3	23 57	2 15	9 31	0 22	23 14	2 30	37 50	15 24	5 50	5 48	13 35		n.a.
S 20	8 33	0n 4	1 37	3 20	1 21	8 4	0 51	17 36	1 16	4 22	0 2	23 57	2 15	9 30	0 22	23 14	2 30	37 50	15 24	5 50	5 47	13 34		n.a.
M21	8 55	4 8	0 30	2 53	1 9	8 34	0 52	17 48	1 16	4 17	0 2	23 57	2 15	9 29	0 22	23 14	2 30	37 50	15 24	5 50	5 46	13 32		n.a.
T 22	9 18	8 6	0s41	2 24	0 58	9 4	0 54	18 1	1 15	4 11	0 2	23 56	2 16	9 29	0 22	23 14	2 30	37 50	15 24	5 50	5 44	13 31		n.a.
W23	9 40	11 46	1 51	1 55	0 47	9 34	0 56	18 13	1 15	4 6	0 2	23 56	2 16	9 28	0 22	23 14	2 30	37 50	15 23	5 50	5 43	13 29		n.a.
T 24	10 2	14 54	2 56	1 24	0 36	10 4	0 57	18 25	1 15	4 1	0 2	23 56	2 16	9 27	0 22	23 14	2 30	37 50	15 23	5 49	5 42	13 28		n.a.
F 25	10 23	17 17	3 52	0 52	0 25	10 34	0 59	18 36	1 15	3 55	0 2	23 55	2 16	9 26	0 22	23 14	2 30	37 50	15 23	5 49	5 40	13 26		n.a.
S 26	10 45	18 44	4 37	0 19	0 14	11 3	1 0	18 48	1 14	3 50	0 1	23 55	2 16	9 25	0 22	23 14	2 30	37 50	15 23	5 48	5 39	13 25		n.a.
S 27	11 6	19 5	5 5	0s15	0 4	11 32	1 2	18 59	1 14	3 45	0 1	23 55	2 17	9 24	0 22	23 14	2 31	37 50	15 22	5 48	5 38	13 23		n.a.
M28	11 28	18 16	5 17	0 49	0s 5	12 0	1 3	19 11	1 14	3 40	0 1	23 54	2 17	9 23	0 22	23 14	2 31	37 50	15 22	5 47	5 37	13 22		n.a.
T 29	11 49	16 19	5 9	1 25	0 15	12 29	1 5	19 22	1 14	3 35	0 1	23 54	2 17	9 22	0 22	23 14	2 31	37 50	15 22	5 47	5 35	13 20		n.a.
W30	12 10	13 23	4 42	2 1	0 24	12 57	1 6	19 33	1 13	3 29	0 1	23 53	2 17	9 21	0 23	23 14	2 31	37 50	15 22	5 47	5 34	13 19		n.a.
T 31	12s30	9n39	3s58	2s37	0s33	13s25	1s 7	19s43	1s13	3n24	0n 1	23n53	2n17	9n20	0n23	23n14	2n31	37s50	15s22	5s47	5s33	13s17		n.a.

Julian Day Number = -1825550.5, Delta T = 119h48m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'12, Lahiri = -136°39'13 Julian Calendar 1 Dec. 9712 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9712 BCE

The year -9711 astronomical counting style corresponds to year 9712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 4 15	2♏54'01	9♍54	6♎25	2♏45	21♏39	21♍54	4°R 9	22°R23	29♋59	10♐16	14♎17	13♎36	12♒28	n.a.	F 1
S 2	2 8 12	3°51'50	24° 7	7°40	3°58	22°20	22° 6	4♊ 5	22♈20	29°59	10°17	14°18	13°33	12°34	n.a.	S 2
S 3	2 12 8	4°49'38	8♎14	8°57	5°12	23° 0	22°18	4° 2	22°17	29°59	10°18	14°R19	13°30	12°41	n.a.	S 3
M 4	2 16 5	5°47'23	22°11	10°16	6°26	23°40	22°30	3°58	22°15	29°59	10°20	14°19	13°27	12°48	n.a.	M 4
T 5	2 20 1	6°45'08	5♏55	11°38	7°39	24°20	22°42	3°55	22°13	29°59	10°21	14°18	13°23	12°54	n.a.	T 5
W 6	2 23 58	7°42'50	19°24	13° 2	8°53	25° 0	22°54	3°51	22°10	0♌ 0	10°22	14°16	13°20	13° 1	n.a.	W 6
T 7	2 27 54	8°40'30	2♐36	14°27	10° 6	25°40	23° 6	3°47	22° 8	0° 0	10°23	14°12	13°17	13° 8	n.a.	T 7
F 8	2 31 50	9°38'09	15°29	15°55	11°20	26°20	23°17	3°44	22° 5	0° 0	10°24	14° 8	13°14	13°15	n.a.	F 8
S 9	2 35 47	10°35'46	28° 4	17°25	12°34	27° 0	23°29	3°40	22° 3	0° 0	10°25	14° 4	13°11	13°21	n.a.	S 9
S 10	2 39 43	11°33'21	10♑24	18°56	13°47	27°39	23°41	3°36	22° 0	0°R 0	10°27	14° 1	13° 7	13°28	n.a.	S 10
M11	2 43 40	12°30'54	22°31	20°30	15° 1	28°19	23°52	3°32	21°58	0° 0	10°28	13°58	13° 4	13°35	n.a.	M11
T 12	2 47 36	13°28'25	4♒28	22° 6	16°14	28°59	24° 4	3°28	21°56	0° 0	10°29	13°56	13° 1	13°41	n.a.	T 12
W13	2 51 33	14°25'54	16°20	23°43	17°28	29°39	24°15	3°24	21°53	0° 0	10°30	13°D56	12°58	13°48	n.a.	W13
T 14	2 55 29	15°23'22	28°13	25°23	18°42	0♐19	24°26	3°20	21°51	0° 0	10°31	13°57	12°55	13°55	n.a.	T 14
F 15	2 59 26	16°20'48	10♓10	27° 4	19°55	0°58	24°37	3°16	21°49	29♋59	10°33	13°58	12°52	14° 1	n.a.	F 15
S 16	3 3 22	17°18'11	22°17	28°47	21° 9	1°38	24°48	3°12	21°47	29°59	10°34	14° 0	12°48	14° 8	n.a.	S 16
S 17	3 7 19	18°15'34	4♈38	0♏32	22°22	2°18	24°59	3° 8	21°44	29°59	10°35	14° 1	12°45	14°15	n.a.	S 17
M18	3 11 15	19°12'54	17°16	2°19	23°36	2°57	25°10	3° 4	21°42	29°59	10°37	14°R 1	12°42	14°22	n.a.	M18
T 19	3 15 12	20°10'13	0♉13	4° 9	24°50	3°37	25°21	3° 0	21°40	29°59	10°38	14° 0	12°39	14°28	n.a.	T 19
W20	3 19 8	21° 7'31	13°31	5°59	26° 3	4°17	25°32	2°56	21°38	29°59	10°39	13°57	12°36	14°35	n.a.	W20
T 21	3 23 4	22° 4'47	27° 9	7°52	27°17	4°56	25°42	2°51	21°36	29°58	10°40	13°53	12°33	14°42	n.a.	T 21
F 22	3 27 1	23° 2'02	11♊ 4	9°47	28°30	5°36	25°53	2°47	21°34	29°58	10°42	13°47	12°29	14°48	n.a.	F 22
S 23	3 30 57	23°59'16	25°12	11°44	29°44	6°15	26° 3	2°43	21°32	29°58	10°43	13°41	12°26	14°55	n.a.	S 23
S 24	3 34 54	24°56'29	9♋29	13°42	0♐58	6°55	26°14	2°39	21°30	29°57	10°44	13°36	12°23	15° 2	n.a.	S 24
M25	3 38 50	25°53'41	23°50	15°42	2°11	7°34	26°24	2°34	21°28	29°57	10°46	13°31	12°20	15° 9	n.a.	M25
T 26	3 42 47	26°50'51	8♌10	17°44	3°25	8°14	26°34	2°30	21°26	29°56	10°47	13°28	12°17	15°15	n.a.	T 26
W27	3 46 43	27°48'01	22°26	19°48	4°39	8°53	26°44	2°26	21°24	29°56	10°48	13°D26	12°13	15°22	n.a.	W27
T 28	3 50 40	28°45'10	6♍35	21°53	5°52	9°32	26°54	2°21	21°22	29°55	10°50	13°26	12°10	15°29	n.a.	T 28
F 29	3 54 36	29°42'19	20°35	24° 0	7° 6	10°12	27° 4	2°17	21°20	29°55	10°51	13°27	12° 7	15°35	n.a.	F 29
S 30	3 58 33	0♐39'26	4♎27	26° 7	8°20	10°51	27°13	2°13	21°18	29°54	10°52	13°28	12° 4	15°42	n.a.	S 30
S 31	4 2 29	1♐36'33	18♎ 9	28♏16	9♐33	11♐30	27♍23	2♊ 8	21♈16	29♋53	10♐54	13°R28	12♎ 1	15♒49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s51	5n20	2s59	3s15	0s41	13s52	1s 9	19s54	1s13	3n19	0n 1	23n52	2n18	9n19	0n23	23n14	2n31	37s50	15s21	5s48	5s32	13s16		n.a.
S 2	13 11	0 44	1 49	3 53	0 49	14 19	1 10	20 5	1 13	3 14	0 0	23 52	2 18	9 18	0 23	23 14	2 31	37 50	15 21	5 48	5 30	13 14		n.a.
S 3	13 31	3s52	0 34	4 31	0 57	14 46	1 11	20 15	1 12	3 9	0 0	23 51	2 18	9 17	0 23	23 14	2 31	37 50	15 21	5 49	5 29	13 13		n.a.
M 4	13 51	8 14	0n43	5 10	1 4	15 12	1 12	20 25	1 12	3 4	0 0	23 51	2 18	9 16	0 23	23 14	2 31	37 50	15 21	5 49	5 28	13 11		n.a.
T 5	14 11	12 5	1 56	5 49	1 11	15 38	1 13	20 35	1 12	2 59	0s 0	23 50	2 18	9 15	0 23	23 14	2 31	37 50	15 21	5 48	5 26	13 10		n.a.
W 6	14 30	15 13	3 2	6 28	1 17	16 3	1 14	20 45	1 11	2 54	0 0	23 50	2 19	9 14	0 23	23 14	2 31	37 50	15 20	5 47	5 25	13 8		n.a.
T 7	14 49	17 28	3 55	7 8	1 23	16 29	1 15	20 55	1 11	2 49	0 0	23 49	2 19	9 13	0 23	23 14	2 31	37 50	15 20	5 46	5 24	13 7		n.a.
F 8	15 8	18 47	4 36	7 48	1 28	16 53	1 16	21 4	1 11	2 44	0 1	23 49	2 19	9 12	0 23	23 14	2 31	37 50	15 20	5 44	5 23	13 5		n.a.
S 9	15 27	19 8	5 2	8 28	1 33	17 17	1 17	21 13	1 11	2 39	0 1	23 48	2 19	9 11	0 23	23 14	2 32	37 50	15 20	5 43	5 21	13 4		n.a.
S 10	15 45	18 33	5 13	9 8	1 38	17 41	1 17	21 23	1 10	2 34	0 1	23 47	2 19	9 10	0 23	23 14	2 32	37 50	15 20	5 41	5 20	13 2		n.a.
M11	16 4	17 7	5 10	9 48	1 42	18 4	1 18	21 32	1 10	2 29	0 1	23 47	2 19	9 10	0 23	23 14	2 32	37 50	15 19	5 40	5 19	13 1		n.a.
T 12	16 21	14 58	4 54	10 29	1 45	18 27	1 19	21 40	1 10	2 25	0 1	23 46	2 19	9 9	0 23	23 14	2 32	37 50	15 19	5 40	5 18	12 59		n.a.
W13	16 39	12 13	4 25	11 9	1 48	18 50	1 19	21 49	1 9	2 20	0 1	23 46	2 20	9 8	0 23	23 14	2 32	37 50	15 19	5 39	5 16	12 58		n.a.
T 14	16 57	8 57	3 45	11 49	1 50	19 11	1 20	21 58	1 9	2 15	0 1	23 45	2 20	9 7	0 23	23 14	2 32	37 50	15 19	5 40	5 15	12 56		n.a.
F 15	17 14	5 18	2 55	12 29	1 52	19 33	1 20	22 6	1 9	2 10	0 2	23 44	2 20	9 6	0 23	23 14	2 32	37 50	15 19	5 40	5 14	12 55		n.a.
S 16	17 30	1 23	1 56	13 8	1 54	19 53	1 21	22 14	1 8	2 6	0 2	23 43	2 20	9 5	0 23	23 15	2 32	37 50	15 19	5 41	5 12	12 53		n.a.
S 17	17 47	2n40	0 51	13 47	1 55	20 13	1 21	22 22	1 8	2 1	0 2	23 43	2 20	9 4	0 23	23 15	2 32	37 50	15 19	5 42	5 11	12 52		n.a.
M18	18 3	6 42	0s18	14 26	1 55	20 33	1 21	22 30	1 8	1 57	0 2	23 42	2 20	9 3	0 23	23 15	2 32	37 50	15 18	5 42	5 10	12 50		n.a.
T 19	18 19	10 32	1 27	15 4	1 54	20 52	1 21	22 37	1 7	1 52	0 2	23 41	2 20	9 3	0 23	23 15	2 32	37 50	15 18	5 41	5 9	12 49		n.a.
W20	18 35	13 56	2 34	15 42	1 53	21 11	1 22	22 45	1 7	1 48	0 2	23 41	2 21	9 2	0 23	23 15	2 32	37 50	15 18	5 40	5 7	12 47		n.a.
T 21	18 50	16 40	3 33	16 19	1 52	21 28	1 22	22 52	1 7	1 43	0 3	23 40	2 21	9 1	0 23	23 15	2 32	37 50	15 18	5 38	5 6	12 46		n.a.
F 22	19 5	18 29	4 21	16 55	1 50	21 46	1 22	22 59	1 6	1 39	0 3	23 39	2 21	9 0	0 23	23 15	2 33	37 50	15 18	5 36	5 5	12 44		n.a.
S 23	19 20	19 11	4 54	17 30	1 47	22 2	1 22	23 6	1 6	1 34	0 3	23 38	2 21	8 59	0 23	23 16	2 33	37 50	15 18	5 34	5 4	12 43		n.a.
S 24	19 35	18 41	5 9	18 4	1 44	22 18	1 22	23 12	1 6	1 30	0 3	23 38	2 21	8 59	0 23	23 16	2 33	37 51	15 18	5 31	5 2	12 41		n.a.
M25	19 49	16 59	5 5	18 38	1 40	22 34	1 21	23 19	1 5	1 25	0 3	23 37	2 21	8 58	0 23	23 16	2 33	37 51	15 18	5 29	5 1	12 40		n.a.
T 26	20 2	14 15	4 42	19 9	1 35	22 48	1 21	23 25	1 5	1 21	0 3	23 36	2 21	8 57	0 23	23 16	2 33	37 51	15 17	5 28	5 0	12 38		n.a.
W27	20 16	10 40	4 1	19 40	1 30	23 2	1 21	23 31	1 5	1 17	0 4	23 35	2 21	8 56	0 23	23 16	2 33	37 51	15 17	5 28	4 58	12 36		n.a.
T 28	20 29	6 30	3 6	20 8	1 24	23 16	1 21	23 37	1 4	1 13	0 4	23 34	2 21	8 56	0 23	23 16	2 33	37 51	15 17	5 28	4 57	12 35		n.a.
F 29	20 42	2 0	2 1	20 35	1 17	23 29	1 20	23 43	1 4	1 9	0 4	23 33	2 21	8 55	0 23	23 17	2 33	37 51	15 17	5 28	4 56	12 33		n.a.
S 30	20 54	2s34	0 49	21 1	1 10	23 41	1 20	23 48	1 4	1 4	0 4	23 33	2 21	8 54	0 23	23 17	2 33	37 51	15 17	5 28	4 55	12 32		n.a.
S 31	21s 6	6s56	0n25	21s24	1s 3	23s52	1s19	23s54	1s 3	1n 0	0s 4	23n32	2n21	8n54	0n23	23n17	2n33	37s51	15s17	5s28	4s53	12s30		n.a.

Julian Day Number = -1825519.5, Delta T = 119h48m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'08, Lahiri = -136°39'08 Julian Calendar 1 Jan. 9711 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9712 BCE

The year -9710 astronomical counting style corresponds to year 9711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 6 26	2♐33'39	1♏40	0♐26	10♐47	12♐10	27♍32	2°R 4	21°R15	29°R53	10♐55	13°R27	11♎58	15♒55	n.a.	M 1
T 2	4 10 22	3°30'44	15° 1	2°36	12° 1	12°49	27°42	2♎ 0	21♈13	29♋52	10°56	13♎23	11°54	16° 2	n.a.	T 2
W 3	4 14 19	4°27'48	28° 9	4°47	13°14	13°28	27°51	1°55	21°11	29°51	10°58	13°17	11°51	16° 9	n.a.	W 3
T 4	4 18 15	5°24'52	11♐ 4	6°58	14°28	14° 7	28° 0	1°51	21°10	29°51	10°59	13°10	11°48	16°16	n.a.	T 4
F 5	4 22 12	6°21'55	23°45	9° 9	15°42	14°47	28° 9	1°47	21° 8	29°50	11° 0	13° 0	11°45	16°22	n.a.	F 5
S 6	4 26 8	7°18'57	6♑13	11°19	16°55	15°26	28°18	1°42	21° 7	29°49	11° 2	12°51	11°42	16°29	n.a.	S 6
S 7	4 30 5	8°15'58	18°28	13°29	18° 9	16° 5	28°27	1°38	21° 5	29°48	11° 3	12°42	11°39	16°36	n.a.	S 7
M 8	4 34 1	9°12'58	0♒31	15°38	19°23	16°44	28°35	1°34	21° 4	29°47	11° 4	12°34	11°35	16°42	n.a.	M 8
T 9	4 37 58	10° 9'57	12°27	17°45	20°36	17°23	28°44	1°29	21° 2	29°46	11° 6	12°28	11°32	16°49	n.a.	T 9
W10	4 41 54	11° 6'55	24°18	19°52	21°50	18° 2	28°52	1°25	21° 1	29°46	11° 7	12°25	11°29	16°56	n.a.	W10
T 11	4 45 51	12° 3'53	6♓ 9	21°56	23° 4	18°41	29° 0	1°21	21° 0	29°45	11° 8	12°23	11°26	17° 2	n.a.	T 11
F 12	4 49 47	13° 0'49	18° 5	23°59	24°17	19°20	29° 8	1°17	20°59	29°44	11°10	12°D23	11°23	17° 9	n.a.	F 12
S 13	4 53 44	13°57'45	0♈12	26° 0	25°31	19°59	29°16	1°12	20°57	29°43	11°11	12°24	11°19	17°16	n.a.	S 13
S 14	4 57 40	14°54'40	12°34	27°59	26°44	20°38	29°24	1° 8	20°56	29°42	11°12	12°R24	11°16	17°23	n.a.	S 14
M15	5 1 37	15°51'34	25°15	29°55	27°58	21°17	29°32	1° 4	20°55	29°41	11°14	12°23	11°13	17°29	n.a.	M15
T 16	5 5 33	16°48'27	8♉20	1♑49	29°12	21°56	29°40	1° 0	20°54	29°40	11°15	12°21	11°10	17°36	n.a.	T 16
W17	5 9 30	17°45'20	21°51	3°41	0♑25	22°35	29°47	0°56	20°53	29°39	11°16	12°15	11° 7	17°43	n.a.	W17
T 18	5 13 26	18°42'13	5♊46	5°31	1°39	23°14	29°54	0°52	20°52	29°37	11°18	12° 8	11° 4	17°49	n.a.	T 18
F 19	5 17 23	19°39'05	20° 3	7°18	2°53	23°53	0♎ 1	0°48	20°51	29°36	11°19	11°59	11° 0	17°56	n.a.	F 19
S 20	5 21 19	20°35'57	4♋38	9° 2	4° 6	24°32	0° 8	0°44	20°50	29°35	11°20	11°49	10°57	18° 3	n.a.	S 20
S 21	5 25 16	21°32'49	19°21	10°44	5°20	25°11	0°15	0°40	20°49	29°34	11°22	11°39	10°54	18° 9	n.a.	S 21
M22	5 29 12	22°29'40	4♌ 6	12°24	6°33	25°50	0°22	0°36	20°49	29°33	11°23	11°31	10°51	18°16	n.a.	M22
T 23	5 33 9	23°26'32	18°45	14° 1	7°47	26°28	0°29	0°32	20°48	29°32	11°25	11°25	10°48	18°23	n.a.	T 23
W24	5 37 5	24°23'24	3♍13	15°35	9° 1	27° 7	0°35	0°29	20°47	29°30	11°26	11°21	10°45	18°30	n.a.	W24
T 25	5 41 2	25°20'16	17°25	17° 7	10°14	27°46	0°41	0°25	20°46	29°29	11°27	11°20	10°41	18°36	n.a.	T 25
F 26	5 44 59	26°17'08	1♎22	18°36	11°28	28°25	0°48	0°21	20°46	29°28	11°28	11°D20	10°38	18°43	n.a.	F 26
S 27	5 48 55	27°14'00	15° 2	20° 3	12°42	29° 4	0°53	0°17	20°45	29°27	11°30	11°R20	10°35	18°50	n.a.	S 27
S 28	5 52 52	28♐10'53	28♎28	21♑27	13♑55	29♐42	0♎59	0♎14	20♈45	29♋25	11♐31	11♎19	10♎32	18♒56	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s18	10s54	1n37	21s45	0s55	24s 3	1s19	23s59	1s 3	0n56	0s 5	23n31	2n22	8n53	0n23	23n17	2n33	37s52	15s17	5s28	4s52	12s29		n.a.
T 2	21 29	14 16	2 42	22 4	0 46	24 12	1 18	24 4	1 3	0 52	0 5	23 30	2 22	8 52	0 23	23 17	2 33	37 52	15 17	5 26	4 51	12 27		n.a.
W 3	21 40	16 50	3 37	22 21	0 37	24 22	1 17	24 9	1 2	0 48	0 5	23 29	2 22	8 52	0 23	23 18	2 33	37 52	15 17	5 24	4 49	12 26		n.a.
T 4	21 51	18 30	4 20	22 36	0 28	24 30	1 16	24 13	1 2	0 45	0 5	23 28	2 22	8 51	0 23	23 18	2 33	37 52	15 17	5 21	4 48	12 24		n.a.
F 5	22 1	19 12	4 49	22 48	0 19	24 38	1 16	24 17	1 2	0 41	0 5	23 27	2 22	8 50	0 23	23 18	2 33	37 52	15 17	5 17	4 47	12 23		n.a.
S 6	22 11	18 58	5 4	22 58	0 9	24 45	1 15	24 22	1 1	0 37	0 5	23 27	2 22	8 50	0 23	23 18	2 34	37 52	15 17	5 13	4 46	12 21		n.a.
S 7	22 21	17 50	5 4	23 6	0n 1	24 51	1 14	24 26	1 1	0 33	0 6	23 26	2 22	8 49	0 23	23 19	2 34	37 53	15 17	5 10	4 44	12 19		n.a.
M 8	22 30	15 55	4 51	23 11	0 11	24 56	1 13	24 29	1 0	0 29	0 6	23 25	2 22	8 49	0 23	23 19	2 34	37 53	15 17	5 7	4 43	12 18		n.a.
T 9	22 39	13 21	4 26	23 14	0 21	25 1	1 12	24 33	1 0	0 26	0 6	23 24	2 22	8 48	0 23	23 19	2 34	37 53	15 17	5 4	4 42	12 16		n.a.
W10	22 47	10 15	3 49	23 15	0 31	25 5	1 11	24 36	1 0	0 22	0 6	23 23	2 22	8 48	0 23	23 19	2 34	37 53	15 17	5 3	4 41	12 15		n.a.
T 11	22 55	6 44	3 2	23 14	0 41	25 8	1 9	24 39	0 59	0 19	0 6	23 22	2 22	8 47	0 23	23 20	2 34	37 53	15 17	5 2	4 39	12 13		n.a.
F 12	23 3	2 55	2 6	23 11	0 51	25 11	1 8	24 42	0 59	0 15	0 7	23 21	2 22	8 47	0 23	23 20	2 34	37 54	15 17	5 2	4 38	12 12		n.a.
S 13	23 10	1n 4	1 5	23 6	1 1	25 12	1 7	24 45	0 58	0 12	0 7	23 20	2 22	8 46	0 23	23 20	2 34	37 54	15 17	5 2	4 37	12 10		n.a.
S 14	23 17	5 6	0s 1	22 59	1 10	25 13	1 5	24 48	0 58	0 8	0 7	23 19	2 22	8 46	0 23	23 20	2 34	37 54	15 17	5 3	4 35	12 9		n.a.
M15	23 23	9 0	1 8	22 51	1 19	25 13	1 4	24 50	0 58	0 5	0 7	23 19	2 22	8 45	0 23	23 21	2 34	37 54	15 17	5 2	4 34	12 7		n.a.
T 16	23 29	12 36	2 14	22 42	1 28	25 13	1 3	24 52	0 57	0 2	0 7	23 18	2 22	8 45	0 23	23 21	2 34	37 55	15 17	5 1	4 33	12 5		n.a.
W17	23 35	15 40	3 14	22 31	1 36	25 11	1 1	24 54	0 57	0s 1	0 7	23 17	2 22	8 45	0 23	23 21	2 34	37 55	15 17	4 59	4 32	12 4		n.a.
T 18	23 40	17 55	4 5	22 19	1 44	25 9	0 59	24 56	0 57	0 5	0 8	23 16	2 22	8 44	0 23	23 22	2 34	37 55	15 17	4 56	4 30	12 2		n.a.
F 19	23 45	19 7	4 41	22 6	1 52	25 6	0 58	24 58	0 56	0 8	0 8	23 15	2 22	8 44	0 23	23 22	2 34	37 55	15 17	4 53	4 29	12 1		n.a.
S 20	23 49	19 5	5 1	21 53	1 59	25 2	0 56	24 59	0 56	0 11	0 8	23 14	2 22	8 43	0 23	23 22	2 34	37 55	15 17	4 49	4 28	11 59		n.a.
S 21	23 53	17 46	5 0	21 38	2 5	24 58	0 54	25 0	0 55	0 14	0 8	23 13	2 22	8 43	0 23	23 22	2 34	37 56	15 17	4 45	4 26	11 58		n.a.
M22	23 57	15 17	4 40	21 24	2 11	24 53	0 53	25 1	0 55	0 17	0 8	23 12	2 22	8 43	0 23	23 23	2 34	37 56	15 17	4 41	4 25	11 56		n.a.
T 23	24 0	11 51	4 2	21 8	2 17	24 47	0 51	25 2	0 55	0 20	0 9	23 11	2 22	8 42	0 23	23 23	2 34	37 56	15 17	4 39	4 24	11 54		n.a.
W24	24 2	7 43	3 8	20 53	2 22	24 40	0 49	25 2	0 54	0 22	0 9	23 11	2 22	8 42	0 23	23 23	2 35	37 56	15 17	4 37	4 23	11 53		n.a.
T 25	24 5	3 14	2 3	20 37	2 26	24 33	0 47	25 3	0 54	0 25	0 9	23 10	2 22	8 42	0 23	23 24	2 35	37 57	15 17	4 37	4 21	11 51		n.a.
F 26	24 6	1s22	0 53	20 21	2 30	24 24	0 45	25 3	0 53	0 28	0 9	23 9	2 22	8 42	0 23	23 24	2 35	37 57	15 17	4 37	4 20	11 50		n.a.
S 27	24 8	5 48	0n20	20 6	2 33	24 16	0 43	25 3	0 53	0 31	0 9	23 8	2 21	8 42	0 23	23 24	2 35	37 57	15 17	4 37	4 19	11 48		n.a.
S 28	24s 9	9s52	1n30	19s50	2n36	24s 6	0s41	25s 3	0s52	0s33	0s10	23n 7	2n21	8n41	0n23	23n25	2n35	37s58	15s17	4s36	4s17	11s47		n.a.

Julian Day Number = -1825488.5, Delta T = 119h48m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'04, Lahiri = -136°39'04 Julian Calendar 1 Feb. 9711 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9712 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 56 48	29♐ 7'45	11♏39	22♑48	15♑ 9	0♑21	1♎ 5	0°R10	20°R44	29°R24	11♐32	11°R16	10♎29	19♒ 3	n.a.	M 1
T 2	6 0 45	0♑ 4'39	24°39	24° 7	16°22	1° 0	1°10	0♊ 7	20♈44	29♋23	11°34	11♎10	10°25	19°10	n.a.	T 2
W 3	6 4 41	1° 1'32	7♐27	25°23	17°36	1°38	1°16	0° 3	20°44	29°21	11°35	11° 2	10°22	19°16	n.a.	W 3
T 4	6 8 38	1°58'26	20° 4	26°36	18°49	2°17	1°21	29♉59	20°43	29°20	11°36	10°51	10°19	19°23	n.a.	T 4
F 5	6 12 34	2°55'20	2♑30	27°46	20° 3	2°56	1°26	29°57	20°43	29°18	11°38	10°38	10°16	19°30	n.a.	F 5
S 6	6 16 31	3°52'15	14°47	28°53	21°17	3°34	1°31	29°53	20°43	29°17	11°39	10°25	10°13	19°37	n.a.	S 6
S 7	6 20 28	4°49'09	26°53	29°58	22°30	4°13	1°36	29°50	20°43	29°16	11°40	10°12	10°10	19°43	n.a.	S 7
M 8	6 24 24	5°46'04	8♒52	0♒59	23°44	4°52	1°40	29°47	20°43	29°14	11°41	10° 1	10° 6	19°50	n.a.	M 8
T 9	6 28 21	6°42'59	20°44	1°57	24°57	5°30	1°44	29°44	20°D43	29°13	11°43	9°52	10° 3	19°57	n.a.	T 9
W10	6 32 17	7°39'54	2♓33	2°52	26°11	6° 9	1°49	29°41	20°43	29°11	11°44	9°46	10° 0	20° 3	n.a.	W10
T 11	6 36 14	8°36'50	14°22	3°43	27°24	6°48	1°53	29°38	20°43	29°10	11°45	9°42	9°57	20°10	n.a.	T 11
F 12	6 40 11	9°33'45	26°16	4°31	28°38	7°26	1°56	29°35	20°43	29° 8	11°46	9°41	9°54	20°17	n.a.	F 12
S 13	6 44 7	10°30'41	8♈21	5°15	29°51	8° 5	2° 0	29°32	20°43	29° 7	11°48	9°41	9°50	20°23	n.a.	S 13
S 14	6 48 4	11°27'37	20°40	5°56	1♒ 5	8°43	2° 4	29°30	20°44	29° 5	11°49	9°41	9°47	20°30	n.a.	S 14
M15	6 52 0	12°24'33	3♉21	6°33	2°18	9°22	2° 7	29°27	20°44	29° 4	11°50	9°39	9°44	20°37	n.a.	M15
T 16	6 55 57	13°21'30	16°26	7° 5	3°32	10° 0	2°10	29°25	20°44	29° 2	11°51	9°37	9°41	20°43	n.a.	T 16
W17	6 59 53	14°18'27	29°59	7°34	4°45	10°39	2°13	29°22	20°45	29° 1	11°52	9°31	9°38	20°50	n.a.	W17
T 18	7 3 50	15°15'25	14♊ 2	7°58	5°59	11°17	2°16	29°20	20°45	28°59	11°53	9°24	9°35	20°57	n.a.	T 18
F 19	7 7 47	16°12'23	28°32	8°18	7°12	11°56	2°18	29°17	20°46	28°57	11°55	9°14	9°31	21° 4	n.a.	F 19
S 20	7 11 43	17° 9'22	13♋22	8°34	8°26	12°34	2°21	29°15	20°46	28°56	11°56	9° 3	9°28	21°10	n.a.	S 20
S 21	7 15 40	18° 6'21	28°25	8°44	9°39	13°13	2°23	29°13	20°47	28°54	11°57	8°53	9°25	21°17	n.a.	S 21
M22	7 19 37	19° 3'22	13♌32	8°51	10°52	13°51	2°25	29°11	20°48	28°53	11°58	8°44	9°22	21°24	n.a.	M22
T 23	7 23 33	20° 0'23	28°31	8°R52	12° 6	14°30	2°27	29° 9	20°48	28°51	11°59	8°37	9°19	21°30	n.a.	T 23
W24	7 27 30	20°57'26	13♍16	8°49	13°19	15° 8	2°28	29° 7	20°49	28°50	12° 0	8°33	9°16	21°37	n.a.	W24
T 25	7 31 26	21°54'29	27°40	8°41	14°32	15°46	2°30	29° 5	20°50	28°48	12° 1	8°31	9°12	21°44	n.a.	T 25
F 26	7 35 23	22°51'34	11♎42	8°28	15°46	16°25	2°31	29° 4	20°51	28°46	12° 2	8°D31	9° 9	21°50	n.a.	F 26
S 27	7 39 20	23°48'40	25°22	8°10	16°59	17° 3	2°32	29° 2	20°52	28°45	12° 3	8°R31	9° 6	21°57	n.a.	S 27
S 28	7 43 16	24°45'48	8♏42	7°49	18°12	17°42	2°33	29° 0	20°53	28°43	12° 4	8°30	9° 3	22° 4	n.a.	S 28
M29	7 47 13	25°42'56	21°43	7°23	19°26	18°20	2°34	28°59	20°54	28°42	12° 5	8°27	9° 0	22°10	n.a.	M29
T 30	7 51 10	26°40'07	4♐29	6°53	20°39	18°58	2°34	28°57	20°55	28°40	12° 7	8°22	8°56	22°17	n.a.	T 30
W31	7 55 6	27♑37'18	17♐ 2	6♒20	21♒52	19♑37	2♎35	28♉56	20♈56	28♋38	12♐ 8	8♎15	8♎53	22♒24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s10	13s22	2n34	19s35	2n38	23s56	0s39	25s 2	0s52	0s36	0s10	23n 6	2n21	8n41	0n23	23n25	2n35	37s58	15s17	4s35	4s16	11s45		n.a.
T 2	24 10	16 9	3 28	19 20	2 40	23 44	0 37	25 2	0 52	0 38	0 10	23 5	2 21	8 41	0 23	23 25	2 35	37 58	15 17	4 33	4 15	11 43		n.a.
W 3	24 9	18 5	4 11	19 5	2 41	23 33	0 35	25 1	0 51	0 40	0 10	23 5	2 21	8 41	0 23	23 26	2 35	37 58	15 17	4 30	4 14	11 42		n.a.
T 4	24 9	19 6	4 42	18 51	2 41	23 20	0 32	25 0	0 51	0 43	0 11	23 4	2 21	8 41	0 23	23 26	2 35	37 59	15 17	4 25	4 12	11 40		n.a.
F 5	24 8	19 11	4 58	18 38	2 40	23 7	0 30	24 59	0 50	0 45	0 11	23 3	2 21	8 41	0 23	23 26	2 35	37 59	15 17	4 20	4 11	11 39		n.a.
S 6	24 6	18 21	5 0	18 25	2 39	22 53	0 28	24 57	0 50	0 47	0 11	23 2	2 21	8 41	0 23	23 27	2 35	37 59	15 17	4 15	4 10	11 37		n.a.
S 7	24 4	16 42	4 48	18 13	2 37	22 39	0 26	24 56	0 49	0 49	0 11	23 1	2 21	8 41	0 23	23 27	2 35	38 0	15 18	4 10	4 9	11 35		n.a.
M 8	24 2	14 21	4 24	18 2	2 35	22 24	0 23	24 54	0 49	0 51	0 11	23 1	2 21	8 41	0 23	23 27	2 35	38 0	15 18	4 5	4 7	11 34		n.a.
T 9	23 59	11 25	3 49	17 52	2 32	22 8	0 21	24 52	0 49	0 53	0 12	23 0	2 21	8 41	0 23	23 28	2 35	38 0	15 18	4 2	4 6	11 32		n.a.
W10	23 56	8 3	3 3	17 43	2 28	21 52	0 19	24 49	0 48	0 55	0 12	22 59	2 21	8 41	0 23	23 28	2 35	38 0	15 18	3 59	4 5	11 31		n.a.
T 11	23 52	4 21	2 10	17 35	2 23	21 35	0 16	24 47	0 48	0 57	0 12	22 58	2 21	8 41	0 23	23 28	2 35	38 1	15 18	3 58	4 3	11 29		n.a.
F 12	23 48	0 27	1 11	17 29	2 18	21 17	0 14	24 44	0 47	0 59	0 12	22 58	2 20	8 41	0 23	23 29	2 35	38 1	15 18	3 57	4 2	11 27		n.a.
S 13	23 44	3n31	0 7	17 24	2 12	20 59	0 11	24 42	0 47	1 1	0 13	22 57	2 20	8 41	0 23	23 29	2 35	38 1	15 18	3 57	4 1	11 26		n.a.
S 14	23 39	7 25	0s58	17 20	2 6	20 40	0 9	24 39	0 46	1 2	0 13	22 56	2 20	8 41	0 23	23 29	2 35	38 2	15 18	3 57	4 0	11 24		n.a.
M15	23 34	11 6	2 2	17 18	1 58	20 21	0 6	24 36	0 46	1 4	0 13	22 55	2 20	8 41	0 23	23 30	2 35	38 2	15 19	3 56	3 58	11 23		n.a.
T 16	23 28	14 22	3 2	17 18	1 50	20 1	0 4	24 32	0 45	1 5	0 13	22 55	2 20	8 41	0 23	23 30	2 35	38 2	15 19	3 55	3 57	11 21		n.a.
W17	23 22	16 58	3 53	17 19	1 41	19 41	0 1	24 29	0 45	1 7	0 13	22 54	2 20	8 41	0 23	23 31	2 35	38 3	15 19	3 53	3 56	11 19		n.a.
T 18	23 16	18 40	4 33	17 22	1 32	19 20	0n 1	24 25	0 45	1 8	0 14	22 53	2 20	8 41	0 23	23 31	2 35	38 3	15 19	3 50	3 54	11 18		n.a.
F 19	23 9	19 13	4 56	17 26	1 21	18 58	0 4	24 21	0 44	1 9	0 14	22 53	2 20	8 42	0 23	23 31	2 35	38 3	15 19	3 46	3 53	11 16		n.a.
S 20	23 1	18 29	5 1	17 33	1 10	18 36	0 7	24 17	0 44	1 10	0 14	22 52	2 20	8 42	0 23	23 32	2 35	38 4	15 19	3 42	3 52	11 15		n.a.
S 21	22 54	16 28	4 44	17 41	0 59	18 14	0 9	24 13	0 43	1 12	0 14	22 52	2 19	8 42	0 23	23 32	2 35	38 4	15 19	3 37	3 51	11 13		n.a.
M22	22 46	13 19	4 8	17 51	0 47	17 51	0 12	24 8	0 43	1 13	0 15	22 51	2 19	8 42	0 23	23 32	2 35	38 4	15 20	3 34	3 49	11 11		n.a.
T 23	22 37	9 18	3 15	18 3	0 34	17 28	0 14	24 3	0 42	1 14	0 15	22 50	2 19	8 43	0 23	23 33	2 35	38 5	15 20	3 31	3 48	11 10		n.a.
W24	22 28	4 47	2 10	18 17	0 20	17 4	0 17	23 58	0 42	1 15	0 15	22 50	2 19	8 43	0 23	23 33	2 35	38 5	15 20	3 29	3 47	11 8		n.a.
T 25	22 19	0 5	0 57	18 32	0 6	16 39	0 20	23 53	0 41	1 15	0 15	22 49	2 19	8 43	0 23	23 33	2 35	38 5	15 20	3 29	3 45	11 6		n.a.
F 26	22 9	4s30	0n17	18 50	0s 8	16 15	0 22	23 48	0 41	1 16	0 16	22 49	2 19	8 44	0 23	23 34	2 35	38 6	15 20	3 28	3 44	11 5		n.a.
S 27	21 59	8 44	1 28	19 9	0 23	15 50	0 25	23 43	0 40	1 17	0 16	22 48	2 19	8 44	0 23	23 34	2 35	38 6	15 20	3 28	3 43	11 3		n.a.
S 28	21 49	12 25	2 33	19 29	0 38	15 24	0 27	23 37	0 40	1 17	0 16	22 48	2 18	8 44	0 23	23 34	2 35	38 6	15 21	3 28	3 42	11 2		n.a.
M29	21 38	15 24	3 28	19 50	0 53	14 58	0 30	23 31	0 39	1 18	0 16	22 47	2 18	8 45	0 23	23 35	2 35	38 7	15 21	3 27	3 40	11 0		n.a.
T 30	21 27	17 34	4 12	20 12	1 8	14 32	0 33	23 25	0 39	1 18	0 17	22 47	2 18	8 45	0 23	23 35	2 35	38 7	15 21	3 25	3 39	10 58		n.a.
W31	21s16	18s50	4n43	20s35	1s22	14s 5	0n35	23s19	0s38	1s19	0s17	22n46	2n18	8n45	0n23	23n35	2n35	38s 7	15s21	3s22	3s38	10s57		n.a.

Julian Day Number = -1825460.5, Delta T = 119h48m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°46'00, Lahiri = -136°39'01 Julian Calendar 1 March 9711 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9712 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 59 3	28♉34'31	29♐24	5°R43	23♒ 6	20♉15	2°R35	28°R55	20♈57	28°R37	12♐ 9	8°R 5	8♎50	22♒31	n.a.	T 1
F 2	8 2 59	29°31'45	11♉36	5♒ 5	24°19	20°54	2♎35	28♉54	20°58	28♋35	12° 9	7♎53	8°47	22°37	n.a.	F 2
S 3	8 6 56	0♒29'01	23°41	4°24	25°32	21°32	2°34	28°53	21° 0	28°33	12°10	7°41	8°44	22°44	n.a.	S 3
S 4	8 10 53	1°26'18	5♒40	3°43	26°45	22°10	2°34	28°52	21° 1	28°32	12°11	7°29	8°41	22°51	n.a.	S 4
M 5	8 14 49	2°23'36	17°33	3° 0	27°59	22°49	2°33	28°51	21° 2	28°30	12°12	7°19	8°37	22°57	n.a.	M 5
T 6	8 18 46	3°20'55	29°22	2°19	29°12	23°27	2°33	28°50	21° 4	28°29	12°13	7°10	8°34	23° 4	n.a.	T 6
W 7	8 22 43	4°18'16	11♓10	1°38	0♓25	24° 5	2°31	28°50	21° 5	28°27	12°14	7° 5	8°31	23°11	n.a.	W 7
T 8	8 26 39	5°15'37	22°59	0°59	1°38	24°44	2°30	28°49	21° 7	28°25	12°15	7° 2	8°28	23°17	n.a.	T 8
F 9	8 30 36	6°13'00	4♈54	0°22	2°51	25°22	2°29	28°49	21° 9	28°24	12°16	7°D 0	8°25	23°24	n.a.	F 9
S 10	8 34 33	7°10'24	16°58	29♉49	4° 5	26° 0	2°27	28°48	21°10	28°22	12°17	7° 1	8°22	23°31	n.a.	S 10
S 11	8 38 29	8° 7'50	29°16	29°20	5°18	26°39	2°25	28°48	21°12	28°21	12°18	7° 2	8°18	23°37	n.a.	S 11
M12	8 42 26	9° 5'17	11♊54	28°55	6°31	27°17	2°23	28°48	21°14	28°19	12°18	7°R 2	8°15	23°44	n.a.	M12
T 13	8 46 23	10° 2'45	24°56	28°35	7°44	27°55	2°21	28°D48	21°15	28°17	12°19	7° 1	8°12	23°51	n.a.	T 13
W14	8 50 19	11° 0'14	8♊25	28°21	8°57	28°33	2°19	28°48	21°17	28°16	12°20	6°58	8° 9	23°57	n.a.	W14
T 15	8 54 16	11°57'45	22°24	28°12	10°10	29°12	2°16	28°48	21°19	28°14	12°21	6°53	8° 6	24° 4	n.a.	T 15
F 16	8 58 12	12°55'17	6♋52	28°D10	11°23	29°50	2°14	28°48	21°21	28°13	12°22	6°46	8° 2	24°11	n.a.	F 16
S 17	9 2 9	13°52'50	21°44	28°14	12°36	0♒28	2°11	28°48	21°23	28°11	12°22	6°38	7°59	24°17	n.a.	S 17
S 18	9 6 6	14°50'25	6♌53	28°25	13°49	1° 7	2° 8	28°49	21°25	28°10	12°23	6°30	7°56	24°24	n.a.	S 18
M19	9 10 2	15°48'02	22°10	28°42	15° 2	1°45	2° 4	28°49	21°27	28° 8	12°24	6°24	7°53	24°31	n.a.	M19
T 20	9 13 59	16°45'40	7♍23	29° 6	16°15	2°23	2° 1	28°50	21°29	28° 7	12°24	6°19	7°50	24°38	n.a.	T 20
W21	9 17 56	17°43'21	22°22	29°36	17°28	3° 1	1°57	28°50	21°31	28° 5	12°25	6°16	7°47	24°44	n.a.	W21
T 22	9 21 52	18°41'03	7♎ 1	0♒14	18°41	3°40	1°53	28°51	21°34	28° 3	12°26	6°D15	7°43	24°51	n.a.	T 22
F 23	9 25 49	19°38'47	21°14	0°58	19°54	4°18	1°49	28°52	21°36	28° 2	12°26	6°16	7°40	24°58	n.a.	F 23
S 24	9 29 46	20°36'33	5♏ 2	1°48	21° 6	4°56	1°45	28°53	21°38	28° 1	12°27	6°17	7°37	25° 4	n.a.	S 24
S 25	9 33 42	21°34'22	18°24	2°45	22°19	5°34	1°41	28°54	21°40	27°59	12°27	6°R18	7°34	25°11	n.a.	S 25
M26	9 37 39	22°32'13	1♐24	3°49	23°32	6°13	1°36	28°55	21°43	27°58	12°28	6°18	7°31	25°18	n.a.	M26
T 27	9 41 36	23°30'06	14° 5	4°58	24°45	6°51	1°32	28°56	21°45	27°56	12°29	6°16	7°27	25°24	n.a.	T 27
W28	9 45 32	24°28'01	26°30	6°13	25°58	7°29	1°27	28°58	21°48	27°55	12°29	6°12	7°24	25°31	n.a.	W28
T 29	9 49 29	25°25'59	8♑42	7°33	27°10	8° 7	1°22	28°59	21°50	27°53	12°30	6° 6	7°21	25°38	n.a.	T 29
F 30	9 53 25	26♒23'58	20♑46	8♒59	28♓23	8♒46	1♎17	29♉ 0	21♈53	27♋52	12♐30	5♎59	7♎18	25♒44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 4	19s11	4n59	20s59	1s37	13s38	0n38	23s13	0s38	1s19	0s17	22n46	2n18	8n46	0n23	23n36	2n35	38s 8	15s21	3s18	3s36	10s55		n.a.
F 2	20 52	18 38	5 2	21 22	1 51	13 11	0 40	23 6	0 37	1 19	0 17	22 46	2 18	8 46	0 23	23 36	2 35	38 8	15 22	3 13	3 35	10 53		n.a.
S 3	20 39	17 15	4 51	21 46	2 5	12 44	0 43	23 0	0 37	1 19	0 18	22 45	2 18	8 47	0 23	23 36	2 35	38 8	15 22	3 8	3 34	10 52		n.a.
S 4	20 26	15 7	4 28	22 8	2 18	12 16	0 46	22 53	0 36	1 19	0 18	22 45	2 17	8 47	0 23	23 37	2 35	38 9	15 22	3 3	3 32	10 50		n.a.
M 5	20 13	12 22	3 52	22 30	2 30	11 47	0 48	22 46	0 36	1 19	0 18	22 44	2 17	8 48	0 22	23 37	2 35	38 9	15 22	2 59	3 31	10 49		n.a.
T 6	20 0	9 8	3 7	22 51	2 40	11 19	0 51	22 39	0 36	1 19	0 18	22 44	2 17	8 49	0 22	23 37	2 35	38 10	15 23	2 56	3 30	10 47		n.a.
W 7	19 46	5 33	2 14	23 10	2 50	10 50	0 53	22 31	0 35	1 19	0 19	22 44	2 17	8 49	0 22	23 38	2 35	38 10	15 23	2 54	3 29	10 45		n.a.
T 8	19 31	1 44	1 14	23 27	2 59	10 21	0 55	22 24	0 35	1 19	0 19	22 44	2 17	8 50	0 22	23 38	2 35	38 10	15 23	2 52	3 27	10 44		n.a.
F 9	19 17	2n11	0 11	23 42	3 6	9 52	0 58	22 16	0 34	1 18	0 19	22 43	2 17	8 50	0 22	23 38	2 35	38 11	15 23	2 52	3 26	10 42		n.a.
S 10	19 2	6 3	0s53	23 55	3 12	9 23	1 0	22 8	0 34	1 18	0 19	22 43	2 16	8 51	0 22	23 39	2 35	38 11	15 23	2 52	3 25	10 40		n.a.
S 11	18 47	9 44	1 57	24 6	3 16	8 53	1 3	22 0	0 33	1 17	0 20	22 43	2 16	8 52	0 22	23 39	2 35	38 11	15 24	2 52	3 23	10 39		n.a.
M12	18 31	13 5	2 56	24 15	3 19	8 23	1 5	21 52	0 33	1 17	0 20	22 43	2 16	8 52	0 22	23 39	2 35	38 12	15 24	2 52	3 22	10 37		n.a.
T 13	18 16	15 53	3 49	24 20	3 20	7 53	1 7	21 44	0 32	1 16	0 20	22 42	2 16	8 53	0 22	23 40	2 35	38 12	15 24	2 52	3 21	10 35		n.a.
W14	18 0	17 56	4 30	24 23	3 21	7 23	1 10	21 36	0 31	1 15	0 20	22 42	2 16	8 54	0 22	23 40	2 35	38 12	15 24	2 51	3 20	10 34		n.a.
T 15	17 43	19 0	4 57	24 24	3 19	6 53	1 12	21 27	0 31	1 15	0 21	22 42	2 16	8 54	0 22	23 40	2 35	38 13	15 25	2 49	3 18	10 32		n.a.
F 16	17 26	18 53	5 7	24 22	3 17	6 22	1 14	21 18	0 30	1 14	0 21	22 42	2 15	8 55	0 22	23 41	2 35	38 13	15 25	2 46	3 17	10 30		n.a.
S 17	17 10	17 29	4 57	24 18	3 13	5 52	1 16	21 9	0 30	1 13	0 21	22 42	2 15	8 56	0 22	23 41	2 35	38 14	15 25	2 43	3 16	10 29		n.a.
S 18	16 52	14 51	4 25	24 11	3 8	5 21	1 18	21 0	0 29	1 12	0 21	22 42	2 15	8 57	0 22	23 41	2 35	38 14	15 25	2 40	3 14	10 27		n.a.
M19	16 35	11 10	3 35	24 1	3 2	4 50	1 20	20 51	0 29	1 11	0 22	22 42	2 15	8 57	0 22	23 41	2 35	38 14	15 26	2 37	3 13	10 25		n.a.
T 20	16 17	6 46	2 30	23 49	2 55	4 20	1 23	20 41	0 28	1 10	0 22	22 42	2 15	8 58	0 22	23 42	2 35	38 15	15 26	2 35	3 12	10 24		n.a.
W21	15 59	1 59	1 14	23 35	2 47	3 49	1 25	20 32	0 28	1 8	0 22	22 42	2 15	8 59	0 22	23 42	2 35	38 15	15 26	2 34	3 11	10 22		n.a.
T 22	15 41	2s48	0n 4	23 18	2 39	3 18	1 26	20 22	0 27	1 7	0 22	22 42	2 14	9 0	0 22	23 42	2 35	38 15	15 27	2 33	3 9	10 20		n.a.
F 23	15 22	7 18	1 20	22 59	2 29	2 46	1 28	20 12	0 27	1 6	0 23	22 42	2 14	9 1	0 22	23 43	2 35	38 16	15 27	2 34	3 8	10 19		n.a.
S 24	15 3	11 15	2 30	22 37	2 19	2 15	1 30	20 2	0 26	1 4	0 23	22 42	2 14	9 2	0 22	23 43	2 35	38 16	15 27	2 34	3 7	10 17		n.a.
S 25	14 44	14 30	3 29	22 13	2 8	1 44	1 32	19 52	0 26	1 3	0 23	22 42	2 14	9 3	0 22	23 43	2 35	38 16	15 27	2 35	3 5	10 16		n.a.
M26	14 25	16 55	4 15	21 47	1 57	1 13	1 34	19 42	0 25	1 1	0 24	22 42	2 14	9 3	0 22	23 43	2 35	38 17	15 28	2 34	3 4	10 14		n.a.
T 27	14 5	18 26	4 48	21 19	1 46	0 42	1 35	19 31	0 25	0 59	0 24	22 42	2 14	9 4	0 22	23 44	2 34	38 17	15 28	2 34	3 3	10 12		n.a.
W28	13 46	19 2	5 6	20 48	1 34	0 11	1 37	19 21	0 24	0 57	0 24	22 42	2 13	9 5	0 22	23 44	2 34	38 18	15 28	2 32	3 2	10 11		n.a.
T 29	13 26	18 43	5 10	20 15	1 22	0n21	1 39	19 10	0 24	0 56	0 24	22 42	2 13	9 6	0 22	23 44	2 34	38 18	15 28	2 30	3 0	10 9		n.a.
F 30	13s 5	17s34	5n 0	19s40	1s 9	0n52	1n40	18s59	0s23	0s54	0s25	22n43	2n13	9n 7	0n22	23n44	2n34	38s18	15s29	2s27	2s59	10s 7		n.a.

Julian Day Number = -1825429.5, Delta T = 119h48m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'56, Lahiri = -136°38'56 Julian Calendar 1 Apr. 9711 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9711 BCE

The year -9710 astronomical counting style corresponds to year 9711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 57 22	27♒22'00	2♒43	10♒29	29♓36	9♒24	1°R11	29♉ 2	21♈55	27°R51	12♐31	5°R52	7♎15	25♒51	n.a.	S 1
S 2	10 1 19	28°20'04	14°35	12° 4	0♈49	10° 2	1♎ 6	29° 4	21°58	27♋49	12°31	5♎45	7°12	25°58	n.a.	S 2
M 3	10 5 15	29°18'10	26°24	13°44	2° 1	10°41	1° 0	29° 5	22° 1	27°48	12°32	5°39	7° 8	26° 4	n.a.	M 3
T 4	10 9 12	0♓16'18	8♓13	15°26	3°14	11°19	0°54	29° 7	22° 3	27°47	12°32	5°34	7° 5	26°11	n.a.	T 4
W 5	10 13 9	1°14'28	20° 4	17°12	4°26	11°57	0°48	29° 9	22° 6	27°45	12°32	5°32	7° 2	26°18	n.a.	W 5
T 6	10 17 5	2°12'40	1♈57	19° 1	5°39	12°35	0°42	29°11	22° 9	27°44	12°33	5°D30	6°59	26°24	n.a.	T 6
F 7	10 21 2	3°10'54	13°57	20°53	6°52	13°14	0°36	29°14	22°12	27°43	12°33	5°31	6°56	26°31	n.a.	F 7
S 8	10 24 58	4° 9'10	26° 7	22°46	8° 4	13°52	0°30	29°16	22°14	27°42	12°33	5°32	6°53	26°38	n.a.	S 8
S 9	10 28 55	5° 7'28	8♉29	24°41	9°17	14°30	0°23	29°18	22°17	27°40	12°34	5°34	6°49	26°44	n.a.	S 9
M10	10 32 52	6° 5'48	21° 8	26°37	10°29	15° 8	0°17	29°20	22°20	27°39	12°34	5°35	6°46	26°51	n.a.	M10
T 11	10 36 48	7° 4'10	4♊ 7	28°34	11°42	15°47	0°10	29°23	22°23	27°38	12°34	5°R36	6°43	26°58	n.a.	T 11
W12	10 40 45	8° 2'33	17°31	0♓32	12°54	16°25	0° 3	29°26	22°26	27°37	12°34	5°36	6°40	27° 5	n.a.	W12
T 13	10 44 41	9° 0'59	1♋20	2°30	14° 6	17° 3	29♍56	29°28	22°29	27°36	12°35	5°34	6°37	27°11	n.a.	T 13
F 14	10 48 38	9°59'27	15°36	4°28	15°19	17°41	29°49	29°31	22°32	27°35	12°35	5°31	6°33	27°18	n.a.	F 14
S 15	10 52 35	10°57'57	0♌16	6°26	16°31	18°20	29°42	29°34	22°35	27°34	12°35	5°28	6°30	27°25	n.a.	S 15
S 16	10 56 31	11°56'29	15°15	8°23	17°43	18°58	29°35	29°37	22°38	27°33	12°35	5°25	6°27	27°31	n.a.	S 16
M17	11 0 28	12°55'02	0♍25	10°20	18°56	19°36	29°28	29°40	22°42	27°32	12°35	5°22	6°24	27°38	n.a.	M17
T 18	11 4 24	13°53'38	15°37	12°16	20° 8	20°14	29°20	29°43	22°45	27°31	12°36	5°20	6°21	27°45	n.a.	T 18
W19	11 8 21	14°52'17	0♎41	14°12	21°20	20°53	29°13	29°46	22°48	27°30	12°36	5°D20	6°18	27°51	n.a.	W19
T 20	11 12 18	15°50'58	15°28	16° 6	22°32	21°31	29° 5	29°49	22°51	27°29	12°36	5°20	6°14	27°58	n.a.	T 20
F 21	11 16 14	16°49'41	29°51	18° 0	23°44	22° 9	28°58	29°53	22°54	27°28	12°36	5°21	6°11	28° 5	n.a.	F 21
S 22	11 20 11	17°48'27	13♏49	19°53	24°56	22°47	28°50	29°56	22°58	27°27	12°36	5°22	6° 8	28°11	n.a.	S 22
S 23	11 24 7	18°47'15	27°20	21°45	26° 8	23°26	28°42	29°59	23° 1	27°26	12°R36	5°23	6° 5	28°18	n.a.	S 23
M24	11 28 4	19°46'06	10♐25	23°36	27°20	24° 4	28°34	0♊ 3	23° 4	27°25	12°36	5°24	6° 2	28°25	n.a.	M24
T 25	11 32 1	20°45'00	23° 7	25°25	28°32	24°42	28°27	0° 7	23° 8	27°24	12°36	5°R24	5°58	28°31	n.a.	T 25
W26	11 35 57	21°43'57	5♑31	27°14	29°44	25°20	28°19	0°11	23°11	27°23	12°36	5°24	5°55	28°38	n.a.	W26
T 27	11 39 54	22°42'56	17°41	29° 2	0♉56	25°59	28°11	0°14	23°15	27°23	12°36	5°23	5°52	28°45	n.a.	T 27
F 28	11 43 50	23°41'57	29°40	0♈49	2° 8	26°37	28° 3	0°18	23°18	27°22	12°36	5°21	5°49	28°51	n.a.	F 28
S 29	11 47 47	24°41'02	11♒32	2°34	3°20	27°15	27°55	0°22	23°21	27°21	12°35	5°20	5°46	28°58	n.a.	S 29
S 30	11 51 43	25°40'08	23°21	4°19	4°31	27°54	27°47	0°26	23°25	27°21	12°35	5°18	5°43	29° 5	n.a.	S 30
M31	11 55 40	26♓39'18	5♓10	6♈ 3	5♉43	28♒32	27♍39	0♊31	23♈28	27♋20	12♐35	5♎17	5♎39	29♒11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s45	15s40	4n37	19s 4	0s57	1n23	1n42	18s48	0s22	0s52	0s25	22n43	2n13	9n 8	0n22	23n45	2n34	38s19	15s29	2s24	2s58	10s 5		n.a.
S 2	12 24	13 6	4 3	18 25	0 45	1 54	1 43	18 37	0 22	0 50	0 25	22 43	2 13	9 9	0 22	23 45	2 34	38 19	15 29	2 21	2 56	10 4		n.a.
M 3	12 4	10 1	3 17	17 44	0 33	2 25	1 44	18 26	0 21	0 48	0 25	22 43	2 13	9 10	0 22	23 45	2 34	38 19	15 30	2 19	2 55	10 2		n.a.
T 4	11 43	6 32	2 24	17 2	0 21	2 56	1 45	18 15	0 21	0 46	0 26	22 44	2 12	9 11	0 22	23 45	2 34	38 20	15 30	2 17	2 54	10 0		n.a.
W 5	11 21	2 47	1 24	16 18	0 10	3 26	1 47	18 3	0 20	0 43	0 26	22 44	2 12	9 12	0 22	23 45	2 34	38 20	15 30	2 16	2 52	9 59		n.a.
T 6	11 0	1n 6	0 19	15 33	0n 1	3 57	1 48	17 52	0 20	0 41	0 26	22 44	2 12	9 13	0 22	23 46	2 34	38 20	15 30	2 15	2 51	9 57		n.a.
F 7	10 38	4 58	0s46	14 47	0 12	4 27	1 49	17 40	0 19	0 39	0 26	22 44	2 12	9 15	0 22	23 46	2 34	38 21	15 31	2 15	2 50	9 55		n.a.
S 8	10 17	8 40	1 51	13 59	0 23	4 58	1 50	17 28	0 19	0 37	0 27	22 45	2 12	9 16	0 22	23 46	2 34	38 21	15 31	2 16	2 49	9 54		n.a.
S 9	9 55	12 4	2 51	13 11	0 32	5 28	1 51	17 16	0 18	0 34	0 27	22 45	2 12	9 17	0 22	23 46	2 34	38 21	15 31	2 16	2 47	9 52		n.a.
M10	9 33	14 58	3 45	12 22	0 42	5 58	1 51	17 4	0 17	0 32	0 27	22 46	2 11	9 18	0 22	23 46	2 34	38 22	15 32	2 17	2 46	9 50		n.a.
T 11	9 11	17 13	4 29	11 33	0 50	6 28	1 52	16 52	0 17	0 29	0 27	22 46	2 11	9 19	0 22	23 47	2 34	38 22	15 32	2 17	2 45	9 49		n.a.
W12	8 48	18 36	5 0	10 43	0 58	6 58	1 53	16 39	0 16	0 27	0 28	22 46	2 11	9 20	0 22	23 47	2 34	38 22	15 32	2 17	2 43	9 47		n.a.
T 13	8 26	18 56	5 14	9 53	1 6	7 27	1 53	16 27	0 16	0 24	0 28	22 47	2 11	9 21	0 22	23 47	2 34	38 23	15 33	2 17	2 42	9 45		n.a.
F 14	8 3	18 6	5 10	9 3	1 13	7 57	1 54	16 14	0 15	0 21	0 28	22 47	2 11	9 22	0 22	23 47	2 34	38 23	15 33	2 16	2 41	9 44		n.a.
S 15	7 40	16 3	4 46	8 12	1 19	8 26	1 54	16 2	0 15	0 19	0 29	22 48	2 11	9 24	0 22	23 47	2 33	38 23	15 33	2 14	2 40	9 42		n.a.
S 16	7 17	12 54	4 2	7 22	1 25	8 55	1 54	15 49	0 14	0 16	0 29	22 48	2 10	9 25	0 22	23 47	2 33	38 24	15 33	2 13	2 38	9 40		n.a.
M17	6 54	8 51	3 1	6 33	1 30	9 24	1 55	15 36	0 13	0 13	0 29	22 49	2 10	9 26	0 22	23 48	2 33	38 24	15 34	2 12	2 37	9 39		n.a.
T 18	6 31	4 12	1 47	5 43	1 34	9 52	1 55	15 23	0 13	0 10	0 29	22 49	2 10	9 27	0 22	23 48	2 33	38 24	15 34	2 11	2 36	9 37		n.a.
W19	6 8	0s40	0 26	4 54	1 38	10 20	1 55	15 10	0 12	0 8	0 29	22 50	2 10	9 28	0 22	23 48	2 33	38 25	15 34	2 11	2 34	9 35		n.a.
T 20	5 45	5 25	0n56	4 5	1 42	10 48	1 55	14 57	0 12	0 5	0 30	22 50	2 10	9 30	0 22	23 48	2 33	38 25	15 35	2 11	2 33	9 33		n.a.
F 21	5 21	9 43	2 12	3 17	1 44	11 15	1 55	14 44	0 11	0 2	0 30	22 51	2 10	9 31	0 22	23 48	2 33	38 25	15 35	2 11	2 32	9 32		n.a.
S 22	4 57	13 20	3 18	2 30	1 47	11 43	1 55	14 30	0 10	0n 1	0 30	22 52	2 10	9 32	0 22	23 48	2 33	38 26	15 35	2 12	2 30	9 30		n.a.
S 23	4 34	16 7	4 10	1 43	1 48	12 10	1 54	14 17	0 10	0 4	0 30	22 52	2 9	9 33	0 22	23 48	2 33	38 26	15 36	2 12	2 29	9 28		n.a.
M24	4 10	17 57	4 48	0 57	1 50	12 36	1 54	14 3	0 9	0 7	0 31	22 53	2 9	9 35	0 22	23 48	2 33	38 26	15 36	2 12	2 28	9 27		n.a.
T 25	3 46	18 50	5 10	0 11	1 50	13 2	1 54	13 49	0 9	0 10	0 31	22 54	2 9	9 36	0 22	23 48	2 33	38 26	15 36	2 13	2 27	9 25		n.a.
W26	3 22	18 46	5 17	0n33	1 51	13 28	1 53	13 36	0 8	0 13	0 31	22 54	2 9	9 37	0 22	23 49	2 33	38 27	15 36	2 12	2 25	9 23		n.a.
T 27	2 58	17 50	5 10	1 17	1 51	13 54	1 52	13 22	0 7	0 16	0 31	22 55	2 9	9 39	0 22	23 49	2 33	38 27	15 37	2 12	2 24	9 22		n.a.
F 28	2 34	16 8	4 49	2 0	1 50	14 19	1 52	13 8	0 7	0 19	0 32	22 56	2 9	9 40	0 22	23 49	2 32	38 27	15 37	2 11	2 23	9 20		n.a.
S 29	2 10	13 45	4 16	2 43	1 49	14 44	1 51	12 54	0 6	0 22	0 32	22 57	2 9	9 41	0 22	23 49	2 32	38 28	15 37	2 11	2 21	9 18		n.a.
S 30	1 46	10 49	3 33	3 24	1 48	15 8	1 50	12 39	0 6	0 25	0 32	22 57	2 8	9 43	0 22	23 49	2 32	38 28	15 38	2 10	2 20	9 16		n.a.
M31	1s22	7s26	2n40	4n 5	1n46	15n32	1n49	12s25	0s 5	0n28	0s32	22n58	2n 8	9n44	0n22	23n49	2n32	38s28	15s38	2s10	2s19	9s15		n.a.

Julian Day Number = -1825399.5, Delta T = 119h48m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'52, Lahiri = -136°38'52 Julian Calendar 1 May 9711 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9711 BCE

The year -9710 astronomical counting style corresponds to year 9711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 36	27♓38'29	17♓ 2	7♈45	6♉55	29♒10	27°R31	0♊35	23♈32	27°R19	12°R35	5°R16	5♎36	29♒18	n.a.	T 1
W 2	12 3 33	28°37'43	28°58	9°27	8° 6	29°49	27♍23	0°39	23°36	27♋19	12♐35	5♎16	5°33	29°25	n.a.	W 2
T 3	12 7 29	29°37'00	11♈ 2	11° 8	9°18	0♓27	27°15	0°43	23°39	27°18	12°35	5°D16	5°30	29°31	n.a.	T 3
F 4	12 11 26	0♈36'19	23°13	12°47	10°29	1° 5	27° 7	0°48	23°43	27°18	12°34	5°16	5°27	29°38	n.a.	F 4
S 5	12 15 23	1°35'40	5♉35	14°26	11°41	1°43	26°59	0°52	23°46	27°17	12°34	5°16	5°24	29°45	n.a.	S 5
S 6	12 19 19	2°35'04	18° 9	16° 4	12°52	2°22	26°51	0°57	23°50	27°17	12°34	5°17	5°20	29°51	n.a.	S 6
M 7	12 23 16	3°34'30	0♊58	17°41	14° 3	3° 0	26°43	1° 2	23°54	27°16	12°33	5°17	5°17	29°58	n.a.	M 7
T 8	12 27 12	4°33'58	14° 3	19°17	15°15	3°38	26°35	1° 6	23°57	27°16	12°33	5°17	5°14	0♓ 5	n.a.	T 8
W 9	12 31 9	5°33'28	27°26	20°52	16°26	4°17	26°27	1°11	24° 1	27°16	12°33	5°17	5°11	0°11	n.a.	W 9
T 10	12 35 5	6°33'00	11♋ 8	22°26	17°37	4°55	26°20	1°16	24° 5	27°15	12°32	5°17	5° 8	0°18	n.a.	T 10
F 11	12 39 2	7°32'35	25°11	23°59	18°48	5°33	26°12	1°21	24° 8	27°15	12°32	5°17	5° 4	0°25	n.a.	F 11
S 12	12 42 58	8°32'11	9♌32	25°32	19°59	6°12	26° 4	1°26	24°12	27°15	12°32	5°17	5° 1	0°31	n.a.	S 12
S 13	12 46 55	9°31'49	24°10	27° 3	21°10	6°50	25°57	1°31	24°16	27°15	12°31	5°18	4°58	0°38	n.a.	S 13
M14	12 50 51	10°31'30	8♍59	28°34	22°21	7°28	25°49	1°36	24°20	27°14	12°31	5°18	4°55	0°45	n.a.	M14
T 15	12 54 48	11°31'13	23°54	0♉ 3	23°32	8° 7	25°42	1°41	24°23	27°14	12°30	5°18	4°52	0°51	n.a.	T 15
W16	12 58 44	12°30'58	8♎45	1°32	24°42	8°45	25°34	1°46	24°27	27°14	12°30	5°R18	4°49	0°58	n.a.	W16
T 17	13 2 41	13°30'45	23°27	3° 0	25°53	9°23	25°27	1°51	24°31	27°14	12°29	5°18	4°45	1° 5	n.a.	T 17
F 18	13 6 37	14°30'35	7♏51	4°27	27° 3	10° 2	25°20	1°57	24°35	27°14	12°29	5°17	4°42	1°11	n.a.	F 18
S 19	13 10 34	15°30'27	21°53	5°53	28°14	10°40	25°13	2° 2	24°38	27°D14	12°28	5°16	4°39	1°18	n.a.	S 19
S 20	13 14 30	16°30'22	5♐30	7°18	29°24	11°18	25° 6	2° 8	24°42	27°14	12°28	5°15	4°36	1°25	n.a.	S 20
M21	13 18 27	17°30'19	18°41	8°42	0♊35	11°57	24°59	2°13	24°46	27°14	12°27	5°13	4°33	1°31	n.a.	M21
T 22	13 22 23	18°30'19	1♑29	10° 5	1°45	12°35	24°52	2°19	24°50	27°14	12°26	5°12	4°29	1°38	n.a.	T 22
W23	13 26 20	19°30'21	13°56	11°27	2°55	13°13	24°46	2°24	24°54	27°14	12°26	5°D12	4°26	1°45	n.a.	W23
T 24	13 30 16	20°30'26	26° 6	12°48	4° 5	13°52	24°39	2°30	24°57	27°14	12°25	5°12	4°23	1°52	n.a.	T 24
F 25	13 34 13	21°30'33	8♒ 5	14° 7	5°15	14°30	24°33	2°36	25° 1	27°14	12°25	5°12	4°20	1°58	n.a.	F 25
S 26	13 38 9	22°30'43	19°56	15°25	6°25	15° 9	24°27	2°41	25° 5	27°15	12°24	5°14	4°17	2° 5	n.a.	S 26
S 27	13 42 6	23°30'56	1♓44	16°42	7°34	15°47	24°21	2°47	25° 9	27°15	12°23	5°15	4°14	2°12	n.a.	S 27
M28	13 46 2	24°31'10	13°35	17°58	8°44	16°25	24°15	2°53	25°13	27°15	12°23	5°17	4°10	2°18	n.a.	M28
T 29	13 49 59	25°31'27	25°30	19°12	9°53	17° 4	24° 9	2°59	25°17	27°15	12°22	5°18	4° 7	2°25	n.a.	T 29
W30	13 53 55	26♈31'47	7♈35	20♉24	11♊ 3	17♓42	24♍ 3	3♊ 5	25♈20	27♋16	12♐21	5°R18	4♎ 4	2♓32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s58	3s45	1n40	4n45	1n44	15n56	1n48	12s11	0s 4	0n31	0s33	22n59	2n 8	9n45	0n22	23n49	2n32	38s28	15s38	2s 9	2s18	9s13		n.a.
W 2	0 34	0n 7	0 35	5 24	1 41	16 19	1 47	11 57	0 4	0 34	0 33	23 0	2 8	9 47	0 22	23 49	2 32	38 29	15 39	2 9	2 16	9 11		n.a.
T 3	0 9	4 0	0s32	6 2	1 39	16 41	1 45	11 42	0 3	0 38	0 33	23 0	2 8	9 48	0 22	23 49	2 32	38 29	15 39	2 9	2 15	9 10		n.a.
F 4	0n15	7 46	1 38	6 39	1 35	17 3	1 44	11 27	0 3	0 41	0 33	23 1	2 8	9 49	0 22	23 49	2 32	38 29	15 39	2 9	2 14	9 8		n.a.
S 5	0 39	11 16	2 41	7 16	1 32	17 25	1 42	11 13	0 2	0 44	0 33	23 2	2 8	9 51	0 22	23 49	2 32	38 29	15 39	2 9	2 12	9 6		n.a.
S 6	1 4	14 18	3 37	7 51	1 28	17 46	1 41	10 58	0 1	0 47	0 34	23 3	2 8	9 52	0 22	23 49	2 32	38 30	15 40	2 9	2 11	9 4		n.a.
M 7	1 28	16 41	4 23	8 26	1 24	18 7	1 39	10 43	0 1	0 50	0 34	23 4	2 7	9 54	0 22	23 49	2 32	38 30	15 40	2 10	2 10	9 3		n.a.
T 8	1 52	18 16	4 57	9 0	1 20	18 27	1 37	10 28	0n 0	0 53	0 34	23 5	2 7	9 55	0 22	23 49	2 32	38 30	15 40	2 10	2 8	9 1		n.a.
W 9	2 16	18 53	5 15	9 32	1 15	18 47	1 35	10 14	0 1	0 56	0 34	23 6	2 7	9 56	0 22	23 49	2 31	38 30	15 41	2 10	2 7	8 59		n.a.
T 10	2 41	18 26	5 17	10 4	1 10	19 6	1 33	9 59	0 1	0 59	0 34	23 7	2 7	9 58	0 22	23 49	2 31	38 31	15 41	2 10	2 6	8 58		n.a.
F 11	3 5	16 51	5 0	10 35	1 5	19 24	1 31	9 44	0 2	1 2	0 35	23 8	2 7	9 59	0 22	23 49	2 31	38 31	15 41	2 10	2 5	8 56		n.a.
S 12	3 29	14 11	4 23	11 5	1 0	19 42	1 29	9 28	0 3	1 5	0 35	23 9	2 7	10 1	0 22	23 49	2 31	38 31	15 41	2 10	2 3	8 54		n.a.
S 13	3 53	10 35	3 30	11 34	0 54	20 0	1 27	9 13	0 3	1 8	0 35	23 9	2 7	10 2	0 23	23 49	2 31	38 31	15 42	2 10	2 2	8 52		n.a.
M14	4 17	6 16	2 21	12 2	0 48	20 17	1 25	8 58	0 4	1 11	0 35	23 10	2 7	10 3	0 23	23 49	2 31	38 31	15 42	2 10	2 1	8 51		n.a.
T 15	4 41	1 32	1 3	12 30	0 42	20 33	1 22	8 43	0 5	1 13	0 35	23 11	2 6	10 5	0 23	23 49	2 31	38 32	15 42	2 10	1 59	8 49		n.a.
W16	5 5	3s17	0n19	12 56	0 36	20 49	1 20	8 27	0 5	1 16	0 35	23 12	2 6	10 6	0 23	23 49	2 31	38 32	15 42	2 10	1 58	8 47		n.a.
T 17	5 29	7 51	1 39	13 21	0 30	21 4	1 17	8 12	0 6	1 19	0 36	23 13	2 6	10 8	0 23	23 49	2 31	38 32	15 43	2 10	1 57	8 46		n.a.
F 18	5 53	11 51	2 51	13 45	0 23	21 18	1 14	7 56	0 7	1 22	0 36	23 14	2 6	10 9	0 23	23 49	2 31	38 32	15 43	2 10	1 55	8 44		n.a.
S 19	6 17	15 5	3 51	14 9	0 17	21 32	1 12	7 41	0 7	1 25	0 36	23 15	2 6	10 11	0 23	23 49	2 31	38 32	15 43	2 9	1 54	8 42		n.a.
S 20	6 41	17 21	4 36	14 31	0 10	21 45	1 9	7 25	0 8	1 27	0 36	23 17	2 6	10 12	0 23	23 48	2 30	38 33	15 44	2 9	1 53	8 40		n.a.
M21	7 4	18 37	5 5	14 52	0 2	21 58	1 6	7 10	0 9	1 30	0 36	23 18	2 6	10 14	0 23	23 48	2 30	38 33	15 44	2 8	1 52	8 39		n.a.
T 22	7 28	18 53	5 17	15 13	0s 5	22 10	1 3	6 54	0 9	1 33	0 36	23 19	2 6	10 15	0 23	23 48	2 30	38 33	15 44	2 8	1 50	8 37		n.a.
W23	7 51	18 13	5 14	15 32	0 12	22 21	1 0	6 38	0 10	1 35	0 37	23 20	2 6	10 16	0 23	23 48	2 30	38 33	15 44	2 7	1 49	8 35		n.a.
T 24	8 15	16 43	4 57	15 50	0 20	22 32	0 56	6 22	0 11	1 38	0 37	23 21	2 6	10 18	0 23	23 48	2 30	38 33	15 45	2 7	1 48	8 33		n.a.
F 25	8 38	14 31	4 27	16 8	0 27	22 42	0 53	6 6	0 11	1 40	0 37	23 22	2 6	10 19	0 23	23 48	2 30	38 33	15 45	2 8	1 46	8 32		n.a.
S 26	9 1	11 43	3 46	16 24	0 35	22 51	0 50	5 51	0 12	1 42	0 37	23 23	2 5	10 21	0 23	23 48	2 30	38 33	15 45	2 8	1 45	8 30		n.a.
S 27	9 24	8 27	2 56	16 39	0 43	23 0	0 46	5 35	0 13	1 45	0 37	23 24	2 5	10 22	0 23	23 48	2 30	38 34	15 45	2 9	1 44	8 28		n.a.
M28	9 47	4 51	1 57	16 54	0 51	23 8	0 42	5 19	0 13	1 47	0 37	23 25	2 5	10 24	0 23	23 47	2 30	38 34	15 45	2 10	1 42	8 26		n.a.
T 29	10 10	1 1	0 54	17 7	0 59	23 15	0 39	5 3	0 14	1 49	0 37	23 26	2 5	10 25	0 23	23 47	2 30	38 34	15 46	2 10	1 41	8 25		n.a.
W30	10n32	2n54	0s13	17n19	1s 7	23n22	0n35	4s47	0n15	1n52	0s38	23n27	2n 5	10n27	0n23	23n47	2n30	38s34	15s46	2s10	1s40	8s23		n.a.

Julian Day Number = -1825368.5, Delta T = 119h48m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'48, Lahiri = -136°38'48 Julian Calendar 1 June 9711 BCE == Greg. Calendar 18 March 9711 BCE

The year -9710 astronomical counting style corresponds to year 9711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 57 52	27♈32'08	19♈50	21♉35	12♊12	18♓21	23°R58	3♊11	25♈24	27♋16	12°R20	5°R17	4♎ 1	2♓38	n.a.	T 1
F 2	14 1 48	28°32'32	2♉18	22°43	13°21	18°59	23♍52	3°17	25°28	27°17	12♐20	5♎15	3°58	2°45	n.a.	F 2
S 3	14 5 44	29°32'58	14°59	23°50	14°30	19°37	23°47	3°23	25°32	27°17	12°19	5°12	3°55	2°52	n.a.	S 3
S 4	14 9 41	0♉33'26	27°54	24°54	15°39	20°16	23°42	3°29	25°36	27°17	12°18	5° 8	3°51	2°58	n.a.	S 4
M 5	14 13 37	1°33'55	11♊ 2	25°55	16°48	20°54	23°37	3°35	25°40	27°18	12°17	5° 4	3°48	3° 5	n.a.	M 5
T 6	14 17 34	2°34'27	24°23	26°53	17°57	21°32	23°33	3°41	25°43	27°18	12°16	5° 0	3°45	3°12	n.a.	T 6
W 7	14 21 30	3°35'01	7♋57	27°49	19° 5	22°11	23°28	3°48	25°47	27°19	12°15	4°57	3°42	3°18	n.a.	W 7
T 8	14 25 27	4°35'36	21°43	28°40	20°14	22°49	23°24	3°54	25°51	27°20	12°15	4°54	3°39	3°25	n.a.	T 8
F 9	14 29 23	5°36'13	5♌40	29°28	21°22	23°28	23°20	4° 0	25°55	27°20	12°14	4°D54	3°35	3°32	n.a.	F 9
S 10	14 33 20	6°36'52	19°47	0♊12	22°30	24° 6	23°16	4° 7	25°59	27°21	12°13	4°54	3°32	3°38	n.a.	S 10
S 11	14 37 16	7°37'32	4♍ 4	0°50	23°38	24°44	23°12	4°13	26° 2	27°22	12°12	4°56	3°29	3°45	n.a.	S 11
M12	14 41 13	8°38'13	18°27	1°24	24°46	25°23	23° 8	4°20	26° 6	27°22	12°11	4°57	3°26	3°52	n.a.	M12
T 13	14 45 9	9°38'57	2♎54	1°51	25°53	26° 1	23° 5	4°26	26°10	27°23	12°10	4°R58	3°23	3°58	n.a.	T 13
W14	14 49 6	10°39'42	17°20	2°12	27° 1	26°40	23° 2	4°32	26°14	27°24	12° 9	4°58	3°20	4° 5	n.a.	W14
T 15	14 53 2	11°40'28	1♏41	2°25	28° 8	27°18	22°59	4°39	26°18	27°25	12° 8	4°55	3°16	4°12	n.a.	T 15
F 16	14 56 58	12°41'17	15°51	2°R31	29°15	27°56	22°56	4°46	26°21	27°26	12° 7	4°51	3°13	4°18	n.a.	F 16
S 17	15 0 55	13°42'07	29°45	2°29	0♋22	28°35	22°53	4°52	26°25	27°27	12° 6	4°45	3°10	4°25	n.a.	S 17
S 18	15 4 51	14°42'59	13♐19	2°17	1°29	29°13	22°51	4°59	26°29	27°28	12° 5	4°38	3° 7	4°32	n.a.	S 18
M19	15 8 48	15°43'53	26°31	1°56	2°35	29°52	22°49	5° 5	26°32	27°29	12° 4	4°31	3° 4	4°38	n.a.	M19
T 20	15 12 44	16°44'48	9♑21	1°25	3°41	0♈30	22°47	5°12	26°36	27°30	12° 3	4°24	3° 1	4°45	n.a.	T 20
W21	15 16 41	17°45'46	21°50	0°44	4°47	1° 8	22°45	5°19	26°40	27°31	12° 2	4°19	2°57	4°52	n.a.	W21
T 22	15 20 37	18°46'45	4♒ 3	29♉53	5°53	1°47	22°43	5°25	26°43	27°32	12° 1	4°16	2°54	4°58	n.a.	T 22
F 23	15 24 34	19°47'46	16° 2	28°53	6°59	2°25	22°42	5°32	26°47	27°33	12° 0	4°D15	2°51	5° 5	n.a.	F 23
S 24	15 28 30	20°48'49	27°53	27°45	8° 4	3° 4	22°41	5°39	26°51	27°34	11°59	4°15	2°48	5°12	n.a.	S 24
S 25	15 32 27	21°49'54	9♓42	26°31	9° 9	3°42	22°40	5°46	26°54	27°35	11°58	4°16	2°45	5°18	n.a.	S 25
M26	15 36 23	22°51'00	21°32	25°12	10°14	4°21	22°39	5°52	26°58	27°36	11°57	4°17	2°41	5°25	n.a.	M26
T 27	15 40 20	23°52'08	3♈31	23°51	11°19	4°59	22°38	5°59	27° 1	27°38	11°56	4°R18	2°38	5°31	n.a.	T 27
W28	15 44 16	24°53'17	15°41	22°31	12°23	5°37	22°38	6° 6	27° 5	27°39	11°55	4°17	2°35	5°38	n.a.	W28
T 29	15 48 13	25°54'29	28° 6	21°14	13°28	6°16	22°D38	6°13	27° 8	27°40	11°54	4°14	2°32	5°45	n.a.	T 29
F 30	15 52 9	26°55'41	10♉49	20° 2	14°31	6°54	22°38	6°20	27°12	27°41	11°53	4° 9	2°29	5°51	n.a.	F 30
S 31	15 56 6	27♉56'55	23♉51	18♉58	15♋35	7♈33	22♍38	6♊27	27♈15	27♋43	11♐52	4♎ 1	2♎26	5♓58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n55	6n46	1s19	17n30	1s15	23n28	0n31	4s30	0n16	1n54	0s38	23n29	2n 5	10n28	0n23	23n47	2n29	38s34	15s46	2s10	1s39	8s21		n.a.
F 2	11 17	10 24	2 24	17 41	1 23	23 33	0 27	4 14	0 16	1 56	0 38	23 30	2 5	10 30	0 23	23 47	2 29	38 34	15 46	2 9	1 37	8 19		n.a.
S 3	11 39	13 37	3 22	17 50	1 31	23 37	0 23	3 58	0 17	1 58	0 38	23 31	2 5	10 31	0 23	23 47	2 29	38 34	15 47	2 8	1 36	8 18		n.a.
S 4	12 1	16 14	4 11	17 58	1 39	23 41	0 19	3 42	0 18	2 0	0 38	23 32	2 5	10 32	0 23	23 46	2 29	38 34	15 47	2 6	1 35	8 16		n.a.
M 5	12 22	18 3	4 47	18 5	1 47	23 44	0 15	3 26	0 18	2 1	0 38	23 33	2 5	10 34	0 23	23 46	2 29	38 34	15 47	2 4	1 33	8 14		n.a.
T 6	12 44	18 54	5 9	18 12	1 55	23 47	0 11	3 10	0 19	2 3	0 38	23 34	2 5	10 35	0 23	23 46	2 29	38 34	15 47	2 3	1 32	8 12		n.a.
W 7	13 5	18 42	5 14	18 17	2 3	23 49	0 6	2 53	0 20	2 5	0 38	23 36	2 5	10 37	0 23	23 46	2 29	38 34	15 47	2 1	1 31	8 11		n.a.
T 8	13 26	17 25	5 1	18 21	2 11	23 50	0 2	2 37	0 21	2 7	0 39	23 37	2 5	10 38	0 23	23 46	2 29	38 34	15 47	2 0	1 29	8 9		n.a.
F 9	13 47	15 4	4 30	18 25	2 18	23 50	0s 3	2 21	0 21	2 8	0 39	23 38	2 5	10 40	0 23	23 45	2 29	38 34	15 48	2 0	1 28	8 7		n.a.
S 10	14 8	11 49	3 43	18 27	2 25	23 50	0 7	2 4	0 22	2 10	0 39	23 39	2 5	10 41	0 23	23 45	2 29	38 35	15 48	2 0	1 27	8 5		n.a.
S 11	14 28	7 49	2 41	18 29	2 32	23 49	0 12	1 48	0 23	2 11	0 39	23 40	2 5	10 43	0 23	23 45	2 29	38 35	15 48	2 1	1 26	8 4		n.a.
M12	14 48	3 20	1 29	18 30	2 38	23 48	0 16	1 32	0 24	2 13	0 39	23 42	2 5	10 44	0 23	23 45	2 28	38 35	15 48	2 2	1 24	8 2		n.a.
T 13	15 8	1s22	0 11	18 29	2 44	23 45	0 21	1 15	0 24	2 14	0 39	23 43	2 4	10 45	0 23	23 44	2 28	38 35	15 48	2 2	1 23	8 0		n.a.
W14	15 28	5 59	1n 7	18 29	2 49	23 42	0 26	0 59	0 25	2 15	0 39	23 44	2 4	10 47	0 23	23 44	2 28	38 35	15 49	2 2	1 22	7 58		n.a.
T 15	15 48	10 14	2 21	18 27	2 53	23 39	0 31	0 43	0 26	2 16	0 39	23 45	2 4	10 48	0 23	23 44	2 28	38 35	15 49	2 1	1 20	7 57		n.a.
F 16	16 7	13 50	3 25	18 25	2 57	23 35	0 36	0 26	0 27	2 17	0 39	23 46	2 4	10 50	0 23	23 44	2 28	38 35	15 49	1 59	1 19	7 55		n.a.
S 17	16 26	16 34	4 15	18 22	2 59	23 30	0 41	0 10	0 28	2 18	0 39	23 48	2 4	10 51	0 23	23 43	2 28	38 35	15 49	1 57	1 18	7 53		n.a.
S 18	16 44	18 18	4 49	18 19	3 0	23 24	0 46	0n 7	0 28	2 19	0 40	23 49	2 4	10 52	0 23	23 43	2 28	38 35	15 49	1 54	1 16	7 51		n.a.
M19	17 3	19 0	5 7	18 15	3 0	23 18	0 51	0 23	0 29	2 20	0 40	23 50	2 4	10 54	0 23	23 43	2 28	38 35	15 49	1 51	1 15	7 50		n.a.
T 20	17 21	18 41	5 9	18 10	2 58	23 11	0 56	0 40	0 30	2 21	0 40	23 51	2 4	10 55	0 23	23 43	2 28	38 34	15 49	1 48	1 14	7 48		n.a.
W21	17 38	17 28	4 56	18 6	2 54	23 4	1 1	0 56	0 31	2 21	0 40	23 53	2 4	10 57	0 23	23 42	2 28	38 34	15 49	1 46	1 13	7 46		n.a.
T 22	17 56	15 28	4 30	18 0	2 48	22 56	1 6	1 12	0 31	2 22	0 40	23 54	2 4	10 58	0 23	23 42	2 28	38 34	15 50	1 45	1 11	7 44		n.a.
F 23	18 13	12 50	3 52	17 55	2 41	22 48	1 11	1 29	0 32	2 22	0 40	23 55	2 4	10 59	0 23	23 42	2 27	38 34	15 50	1 44	1 10	7 43		n.a.
S 24	18 30	9 42	3 5	17 49	2 31	22 38	1 17	1 45	0 33	2 23	0 40	23 56	2 4	11 1	0 23	23 41	2 27	38 34	15 50	1 44	1 9	7 41		n.a.
S 25	18 46	6 11	2 9	17 44	2 18	22 29	1 22	2 2	0 34	2 23	0 40	23 58	2 4	11 2	0 23	23 41	2 27	38 34	15 50	1 45	1 7	7 39		n.a.
M26	19 3	2 25	1 9	17 38	2 4	22 19	1 28	2 18	0 35	2 24	0 40	23 59	2 4	11 3	0 23	23 41	2 27	38 34	15 50	1 45	1 6	7 37		n.a.
T 27	19 18	1n30	0 4	17 33	1 49	22 8	1 33	2 35	0 36	2 24	0 40	24 0	2 4	11 5	0 23	23 40	2 27	38 34	15 50	1 46	1 5	7 35		n.a.
W28	19 34	5 25	1s 1	17 29	1 31	21 56	1 38	2 51	0 36	2 24	0 40	24 1	2 4	11 6	0 23	23 40	2 27	38 34	15 50	1 45	1 3	7 34		n.a.
T 29	19 49	9 11	2 5	17 27	1 13	21 45	1 44	3 8	0 37	2 24	0 40	24 3	2 4	11 7	0 23	23 40	2 27	38 34	15 50	1 44	1 2	7 32		n.a.
F 30	20 4	12 37	3 4	17 25	0 54	21 32	1 49	3 24	0 38	2 24	0 40	24 4	2 4	11 9	0 23	23 39	2 27	38 34	15 50	1 42	1 1	7 30		n.a.
S 31	20n18	15n32	3s54	17n26	0s35	21n20	1s55	3n40	0n39	2n24	0s41	24n 5	2n 4	11n10	0n23	23n39	2n27	38s34	15s50	1s39	1s 0	7s28		n.a.

Julian Day Number = -1825338.5, Delta T = 119h48m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'44, Lahiri = -136°38'44 Julian Calendar 1 July 9711 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9711 BCE

The year -9710 astronomical counting style corresponds to year 9711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 2	28♉58'10	7♊10	18°R 4	16♋38	8♈11	22♍38	6♊33	27♈19	27♋44	11°R50	3°R52	2♎22	6♓ 5	n.a.	S 1
M 2	16 3 58	29°59'26	20°45	17♉21	17°41	8°49	22°39	6°40	27°22	27°45	11♐49	3♎42	2°19	6°11	n.a.	M 2
T 3	16 7 55	1♊ 0'44	4♋33	16°49	18°44	9°28	22°40	6°47	27°25	27°47	11°48	3°32	2°16	6°18	n.a.	T 3
W 4	16 11 51	2° 2'02	18°30	16°29	19°46	10° 6	22°41	6°54	27°29	27°48	11°47	3°24	2°13	6°25	n.a.	W 4
T 5	16 15 48	3° 3'21	2♌32	16°D21	20°48	10°44	22°42	7° 1	27°32	27°50	11°46	3°17	2°10	6°31	n.a.	T 5
F 6	16 19 44	4° 4'41	16°37	16°24	21°50	11°23	22°44	7° 8	27°35	27°51	11°45	3°14	2° 6	6°38	n.a.	F 6
S 7	16 23 41	5° 6'02	0♍43	16°37	22°51	12° 1	22°45	7°15	27°39	27°53	11°44	3°D12	2° 3	6°45	n.a.	S 7
S 8	16 27 37	6° 7'23	14°49	16°59	23°52	12°40	22°47	7°22	27°42	27°54	11°43	3°12	2° 0	6°51	n.a.	S 8
M 9	16 31 34	7° 8'45	28°53	17°31	24°52	13°18	22°49	7°29	27°45	27°56	11°41	3°R13	1°57	6°58	n.a.	M 9
T 10	16 35 30	8°10'07	12♎55	18°10	25°52	13°56	22°51	7°36	27°48	27°58	11°40	3°13	1°54	7° 5	n.a.	T 10
W11	16 39 27	9°11'30	26°53	18°57	26°52	14°35	22°54	7°42	27°51	27°59	11°39	3°10	1°51	7°11	n.a.	W11
T 12	16 43 23	10°12'53	10♏46	19°49	27°51	15°13	22°56	7°49	27°54	28° 1	11°38	3° 5	1°47	7°18	n.a.	T 12
F 13	16 47 20	11°14'17	24°31	20°47	28°50	15°51	22°59	7°56	27°58	28° 3	11°37	2°57	1°44	7°25	n.a.	F 13
S 14	16 51 16	12°15'42	8♐ 4	21°50	29°48	16°29	23° 2	8° 3	28° 1	28° 4	11°36	2°47	1°41	7°31	n.a.	S 14
S 15	16 55 13	13°17'07	21°23	22°56	0♌46	17° 8	23° 6	8°10	28° 4	28° 6	11°35	2°34	1°38	7°38	n.a.	S 15
M16	16 59 9	14°18'33	4♑25	24° 7	1°43	17°46	23° 9	8°17	28° 7	28° 8	11°33	2°21	1°35	7°45	n.a.	M16
T 17	17 3 6	15°20'00	17°10	25°20	2°39	18°24	23°13	8°24	28° 9	28° 9	11°32	2° 9	1°32	7°51	n.a.	T 17
W18	17 7 2	16°21'27	29°37	26°36	3°35	19° 3	23°16	8°31	28°12	28°11	11°31	1°59	1°28	7°58	n.a.	W18
T 19	17 10 59	17°22'55	11♒48	27°54	4°31	19°41	23°20	8°38	28°15	28°13	11°30	1°51	1°25	8° 5	n.a.	T 19
F 20	17 14 56	18°24'24	23°48	29°15	5°26	20°19	23°25	8°44	28°18	28°15	11°29	1°46	1°22	8°11	n.a.	F 20
S 21	17 18 52	19°25'53	5♓38	0♊37	6°20	20°57	23°29	8°51	28°21	28°17	11°28	1°43	1°19	8°18	n.a.	S 21
S 22	17 22 49	20°27'22	17°26	2° 0	7°14	21°36	23°34	8°58	28°24	28°19	11°27	1°D42	1°16	8°25	n.a.	S 22
M23	17 26 45	21°28'53	29°16	3°25	8° 6	22°14	23°38	9° 5	28°26	28°21	11°25	1°R42	1°12	8°31	n.a.	M23
T 24	17 30 42	22°30'23	11♈14	4°51	8°59	22°52	23°43	9°12	28°29	28°22	11°24	1°42	1° 9	8°38	n.a.	T 24
W25	17 34 38	23°31'55	23°25	6°17	9°50	23°30	23°48	9°19	28°32	28°24	11°23	1°40	1° 6	8°45	n.a.	W25
T 26	17 38 35	24°33'26	5♉54	7°45	10°41	24° 9	23°54	9°25	28°34	28°26	11°22	1°36	1° 3	8°51	n.a.	T 26
F 27	17 42 31	25°34'58	18°46	9°13	11°31	24°47	23°59	9°32	28°37	28°28	11°21	1°29	1° 0	8°58	n.a.	F 27
S 28	17 46 28	26°36'31	2♊ 1	10°42	12°20	25°25	24° 5	9°39	28°39	28°30	11°20	1°20	0°57	9° 5	n.a.	S 28
S 29	17 50 24	27°38'03	15°39	12°11	13° 8	26° 3	24°11	9°46	28°42	28°32	11°19	1° 8	0°53	9°11	n.a.	S 29
M30	17 54 21	28°39'36	29°38	13°41	13°56	26°41	24°17	9°52	28°44	28°34	11°18	0°55	0°50	9°18	n.a.	M30
T 31	17 58 18	29♊41'08	13♋54	15♊11	14♌42	27♈19	24♍23	9♊59	28♈46	28♋36	11♐17	0♎42	0♎47	9♓25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n32	17n41	4s33	17n29	0s16	21n 6	2s 1	3n57	0n40	2n23	0s41	24n 6	2n 4	11n11	0n23	23n39	2n27	38s34	15s50	1s35	0s58	7s27		n.a.
M 2	20 46	18 53	4 58	17 33	0n 2	20 53	2 6	4 13	0 41	2 23	0 41	24 8	2 4	11 13	0 23	23 38	2 27	38 33	15 50	1 31	0 57	7 25		n.a.
T 3	20 59	19 0	5 5	17 41	0 19	20 39	2 12	4 29	0 41	2 23	0 41	24 9	2 4	11 14	0 23	23 38	2 27	38 33	15 51	1 27	0 56	7 23		n.a.
W 4	21 12	17 59	4 55	17 50	0 35	20 24	2 17	4 46	0 42	2 22	0 41	24 10	2 4	11 15	0 23	23 37	2 27	38 33	15 51	1 23	0 54	7 21		n.a.
T 5	21 24	15 52	4 27	18 2	0 50	20 9	2 23	5 2	0 43	2 22	0 41	24 11	2 4	11 16	0 23	23 37	2 26	38 33	15 51	1 21	0 53	7 19		n.a.
F 6	21 36	12 48	3 43	18 16	1 4	19 54	2 29	5 18	0 44	2 21	0 41	24 12	2 4	11 18	0 23	23 37	2 26	38 33	15 51	1 19	0 52	7 18		n.a.
S 7	21 48	9 0	2 45	18 31	1 16	19 38	2 34	5 35	0 45	2 20	0 41	24 14	2 4	11 19	0 23	23 36	2 26	38 33	15 51	1 19	0 50	7 16		n.a.
S 8	21 59	4 41	1 37	18 48	1 27	19 22	2 40	5 51	0 46	2 19	0 41	24 15	2 4	11 20	0 24	23 36	2 26	38 33	15 51	1 19	0 49	7 14		n.a.
M 9	22 10	0 6	0 23	19 6	1 36	19 6	2 46	6 7	0 47	2 19	0 41	24 16	2 5	11 21	0 24	23 35	2 26	38 32	15 51	1 19	0 48	7 12		n.a.
T 10	22 20	4s28	0n52	19 26	1 44	18 49	2 51	6 23	0 47	2 18	0 41	24 17	2 5	11 23	0 24	23 35	2 26	38 32	15 51	1 19	0 47	7 10		n.a.
W11	22 30	8 46	2 3	19 46	1 51	18 32	2 57	6 39	0 48	2 17	0 41	24 19	2 5	11 24	0 24	23 35	2 26	38 32	15 51	1 18	0 45	7 9		n.a.
T 12	22 39	12 34	3 6	20 6	1 57	18 15	3 3	6 55	0 49	2 15	0 41	24 20	2 5	11 25	0 24	23 34	2 26	38 32	15 51	1 16	0 44	7 7		n.a.
F 13	22 48	15 38	3 58	20 27	2 2	17 57	3 8	7 11	0 50	2 14	0 41	24 21	2 5	11 26	0 24	23 34	2 26	38 32	15 51	1 13	0 43	7 5		n.a.
S 14	22 57	17 48	4 35	20 48	2 5	17 39	3 14	7 27	0 51	2 13	0 41	24 22	2 5	11 27	0 24	23 33	2 26	38 31	15 51	1 8	0 41	7 3		n.a.
S 15	23 5	18 57	4 57	21 8	2 8	17 22	3 19	7 43	0 52	2 12	0 41	24 23	2 5	11 28	0 24	23 33	2 26	38 31	15 51	1 3	0 40	7 2		n.a.
M16	23 12	19 4	5 2	21 29	2 10	17 3	3 25	7 59	0 53	2 10	0 41	24 25	2 5	11 29	0 24	23 33	2 26	38 31	15 51	0 58	0 39	7 0		n.a.
T 17	23 20	18 12	4 52	21 48	2 12	16 45	3 31	8 15	0 54	2 9	0 41	24 26	2 5	11 31	0 24	23 32	2 26	38 31	15 51	0 53	0 37	6 58		n.a.
W18	23 26	16 29	4 28	22 8	2 12	16 27	3 36	8 31	0 55	2 7	0 41	24 27	2 5	11 32	0 24	23 32	2 26	38 31	15 50	0 49	0 36	6 56		n.a.
T 19	23 33	14 3	3 53	22 27	2 12	16 8	3 42	8 47	0 56	2 5	0 41	24 28	2 5	11 33	0 24	23 31	2 25	38 30	15 50	0 45	0 35	6 54		n.a.
F 20	23 38	11 4	3 7	22 45	2 12	15 50	3 47	9 3	0 57	2 4	0 41	24 29	2 5	11 34	0 24	23 31	2 25	38 30	15 50	0 43	0 34	6 53		n.a.
S 21	23 44	7 39	2 14	23 2	2 11	15 31	3 52	9 18	0 58	2 2	0 42	24 31	2 5	11 35	0 24	23 30	2 25	38 30	15 50	0 42	0 32	6 51		n.a.
S 22	23 48	3 58	1 15	23 18	2 9	15 12	3 58	9 34	0 58	2 0	0 42	24 32	2 5	11 36	0 24	23 30	2 25	38 30	15 50	0 42	0 31	6 49		n.a.
M23	23 53	0 6	0 13	23 33	2 7	14 53	4 3	9 50	0 59	1 58	0 42	24 33	2 5	11 37	0 24	23 29	2 25	38 29	15 50	0 42	0 30	6 47		n.a.
T 24	23 57	3n48	0s50	23 48	2 5	14 35	4 8	10 5	1 0	1 56	0 42	24 34	2 5	11 38	0 24	23 29	2 25	38 29	15 50	0 42	0 28	6 45		n.a.
W25	24 0	7 38	1 53	24 1	2 2	14 16	4 13	10 21	1 1	1 54	0 42	24 35	2 6	11 39	0 24	23 29	2 25	38 29	15 50	0 41	0 27	6 44		n.a.
T 26	24 3	11 13	2 51	24 13	1 59	13 57	4 18	10 36	1 2	1 52	0 42	24 37	2 6	11 40	0 24	23 28	2 25	38 29	15 50	0 39	0 26	6 42		n.a.
F 27	24 5	14 23	3 42	24 24	1 55	13 38	4 24	10 52	1 3	1 49	0 42	24 38	2 6	11 41	0 24	23 28	2 25	38 28	15 50	0 37	0 24	6 40		n.a.
S 28	24 7	16 54	4 23	24 34	1 51	13 20	4 28	11 7	1 4	1 47	0 42	24 39	2 6	11 42	0 24	23 27	2 25	38 28	15 50	0 33	0 23	6 38		n.a.
S 29	24 8	18 34	4 50	24 43	1 47	13 2	4 33	11 22	1 5	1 45	0 42	24 40	2 6	11 43	0 24	23 27	2 25	38 28	15 50	0 28	0 22	6 36		n.a.
M30	24 9	19 10	5 1	24 50	1 43	12 43	4 38	11 37	1 6	1 42	0 42	24 41	2 6	11 44	0 24	23 26	2 25	38 27	15 49	0 22	0 21	6 35		n.a.
T 31	24n10	18n34	4s53	24n57	1n38	12n25	4s43	11n53	1n 7	1n40	0s42	24n42	2n 6	11n45	0n24	23n26	2n25	38s27	15s49	0s17	0s19	6s33		n.a.

Julian Day Number = -1825307.5, Delta T = 119h48m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'40, Lahiri = -136°38'40 Julian Calendar 1 Aug. 9711 BCE == Greg. Calendar 18 May 9711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 2 14	0♋42'40	28♋19	16♊42	15♌28	27♈58	24♍29	10♊ 6	28♈49	28♋38	11°R16	0°R31	0♎44	9♓31	n.a.	W 1
T 2	18 6 11	1°44'12	12♌49	18°12	16°12	28°36	24°35	10°12	28°51	28°40	11♐15	0♎22	0°41	9°38	n.a.	T 2
F 3	18 10 7	2°45'43	27°15	19°44	16°56	29°14	24°42	10°19	28°53	28°43	11°13	0°16	0°38	9°45	n.a.	F 3
S 4	18 14 4	3°47'14	11♍35	21°15	17°38	29°52	24°49	10°25	28°55	28°45	11°12	0°14	0°34	9°51	n.a.	S 4
S 5	18 18 0	4°48'45	25°46	22°47	18°19	0♉30	24°56	10°32	28°57	28°47	11°11	0°13	0°31	9°58	n.a.	S 5
M 6	18 21 57	5°50'14	9♎45	24°19	18°59	1° 8	25° 3	10°38	28°59	28°49	11°10	0°13	0°28	10° 5	n.a.	M 6
T 7	18 25 54	6°51'43	23°35	25°51	19°38	1°46	25°10	10°45	29° 1	28°51	11° 9	0°12	0°25	10°11	n.a.	T 7
W 8	18 29 50	7°53'11	7♏14	27°24	20°16	2°24	25°18	10°51	29° 3	28°53	11° 8	0°10	0°22	10°18	n.a.	W 8
T 9	18 33 47	8°54'39	20°43	28°57	20°52	3° 2	25°25	10°58	29° 5	28°55	11° 7	0° 4	0°18	10°25	n.a.	T 9
F 10	18 37 43	9°56'06	4♐ 2	0♋30	21°26	3°40	25°33	11° 4	29° 7	28°58	11° 6	29♍56	0°15	10°31	n.a.	F 10
S 11	18 41 40	10°57'32	17°10	2° 3	22° 0	4°18	25°41	11°10	29° 9	29° 0	11° 5	29°44	0°12	10°38	n.a.	S 11
S 12	18 45 36	11°58'57	0♑ 7	3°37	22°31	4°56	25°49	11°17	29°11	29° 2	11° 4	29°31	0° 9	10°45	n.a.	S 12
M13	18 49 33	13° 0'22	12°52	5°10	23° 2	5°33	25°57	11°23	29°13	29° 4	11° 3	29°17	0° 6	10°51	n.a.	M13
T 14	18 53 30	14° 1'45	25°23	6°45	23°30	6°11	26° 6	11°29	29°14	29° 6	11° 2	29° 4	0° 3	10°58	n.a.	T 14
W15	18 57 26	15° 3'09	7♒41	8°19	23°57	6°49	26°14	11°35	29°16	29° 8	11° 2	28°53	29♍59	11° 4	n.a.	W15
T 16	19 1 23	16° 4'31	19°47	9°54	24°22	7°27	26°23	11°41	29°17	29°11	11° 1	28°44	29°56	11°11	n.a.	T 16
F 17	19 5 19	17° 5'53	1♓44	11°29	24°45	8° 5	26°31	11°47	29°19	29°13	11° 0	28°37	29°53	11°18	n.a.	F 17
S 18	19 9 16	18° 7'14	13°33	13° 5	25° 6	8°42	26°40	11°53	29°20	29°15	10°59	28°34	29°50	11°24	n.a.	S 18
S 19	19 13 13	19° 8'34	25°20	14°41	25°26	9°20	26°49	11°59	29°22	29°17	10°58	28°D33	29°47	11°31	n.a.	S 19
M20	19 17 9	20° 9'54	7♈ 8	16°17	25°43	9°58	26°58	12° 5	29°23	29°20	10°57	28°33	29°44	11°38	n.a.	M20
T 21	19 21 6	21°11'13	19° 4	17°53	25°58	10°36	27° 8	12°11	29°24	29°22	10°56	28°R33	29°40	11°44	n.a.	T 21
W22	19 25 3	22°12'31	1♉13	19°31	26°11	11°13	27°17	12°17	29°26	29°24	10°55	28°33	29°37	11°51	n.a.	W22
T 23	19 28 59	23°13'49	13°41	21° 8	26°22	11°51	27°26	12°23	29°27	29°26	10°55	28°31	29°34	11°58	n.a.	T 23
F 24	19 32 56	24°15'05	26°31	22°46	26°30	12°28	27°36	12°29	29°28	29°29	10°54	28°26	29°31	12° 4	n.a.	F 24
S 25	19 36 52	25°16'21	9♊48	24°25	26°36	13° 6	27°46	12°34	29°29	29°31	10°53	28°19	29°28	12°11	n.a.	S 25
S 26	19 40 49	26°17'36	23°32	26° 4	26°40	13°44	27°56	12°40	29°30	29°33	10°52	28°10	29°24	12°18	n.a.	S 26
M27	19 44 46	27°18'50	7♋43	27°43	26°R41	14°21	28° 6	12°46	29°31	29°36	10°52	28° 0	29°21	12°24	n.a.	M27
T 28	19 48 42	28°20'02	22°17	29°23	26°40	14°59	28°16	12°51	29°32	29°38	10°51	27°50	29°18	12°31	n.a.	T 28
W29	19 52 39	29°21'14	7♌ 5	1♌ 3	26°36	15°36	28°26	12°57	29°33	29°40	10°50	27°41	29°15	12°38	n.a.	W29
T 30	19 56 36	0♌22'23	22♌ 0	2♌44	26♌30	16♉13	28♍36	13♊ 2	29♈34	29♋42	10♐49	27♍34	29♍12	12♓44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	16n47	4s27	25n 2	1n34	12n 7	4s47	12n 8	1n 8	1n37	0s42	24n43	2n 6	11n45	0n24	23n25	2n25	38s27	15s49	0s13	0s18	6s31		n.a.
T 2	24 9	13 55	3 43	25 6	1 29	11 50	4 52	12 23	1 9	1 34	0 42	24 44	2 6	11 46	0 24	23 25	2 25	38 27	15 49	0 9	0 17	6 29		n.a.
F 3	24 8	10 13	2 45	25 9	1 23	11 33	4 56	12 38	1 10	1 32	0 42	24 46	2 6	11 47	0 24	23 24	2 25	38 26	15 49	0 7	0 15	6 27		n.a.
S 4	24 6	5 57	1 37	25 10	1 18	11 16	5 0	12 52	1 11	1 29	0 42	24 47	2 7	11 48	0 24	23 24	2 25	38 26	15 49	0 6	0 14	6 26		n.a.
S 5	24 4	1 23	0 24	25 11	1 13	10 59	5 4	13 7	1 12	1 26	0 42	24 48	2 7	11 49	0 24	23 23	2 25	38 26	15 49	0 5	0 13	6 24		n.a.
M 6	24 2	3s13	0n50	25 10	1 7	10 43	5 8	13 22	1 13	1 23	0 42	24 49	2 7	11 50	0 24	23 23	2 25	38 25	15 49	0 5	0 11	6 22		n.a.
T 7	23 59	7 34	2 0	25 8	1 2	10 27	5 12	13 36	1 15	1 20	0 42	24 50	2 7	11 50	0 24	23 22	2 25	38 25	15 48	0 5	0 10	6 20		n.a.
W 8	23 55	11 28	3 3	25 5	0 56	10 12	5 15	13 51	1 16	1 17	0 42	24 51	2 7	11 51	0 24	23 22	2 25	38 25	15 48	0 4	0 9	6 18		n.a.
T 9	23 51	14 43	3 54	25 0	0 50	9 57	5 19	14 5	1 17	1 14	0 42	24 52	2 7	11 52	0 25	23 21	2 24	38 24	15 48	0 2	0 8	6 16		n.a.
F 10	23 47	17 9	4 32	24 54	0 44	9 43	5 22	14 20	1 18	1 11	0 42	24 53	2 7	11 53	0 25	23 21	2 24	38 24	15 48	0n 2	0 6	6 15		n.a.
S 11	23 42	18 39	4 54	24 47	0 38	9 29	5 25	14 34	1 19	1 7	0 42	24 54	2 7	11 53	0 25	23 20	2 24	38 24	15 48	0 6	0 5	6 13		n.a.
S 12	23 36	19 9	5 1	24 39	0 32	9 16	5 28	14 48	1 20	1 4	0 42	24 55	2 8	11 54	0 25	23 20	2 24	38 23	15 47	0 12	0 4	6 11		n.a.
M13	23 30	18 40	4 53	24 30	0 26	9 4	5 30	15 2	1 21	1 1	0 42	24 56	2 8	11 55	0 25	23 19	2 24	38 23	15 47	0 17	0 2	6 9		n.a.
T 14	23 24	17 17	4 31	24 20	0 20	8 52	5 33	15 17	1 22	0 57	0 42	24 57	2 8	11 55	0 25	23 19	2 24	38 23	15 47	0 23	0 1	6 7		n.a.
W15	23 17	15 7	3 56	24 8	0 14	8 41	5 35	15 30	1 23	0 54	0 42	24 58	2 8	11 56	0 25	23 18	2 24	38 22	15 47	0 28	0n 0	6 6		n.a.
T 16	23 10	12 19	3 11	23 55	0 8	8 31	5 37	15 44	1 24	0 50	0 42	24 59	2 8	11 56	0 25	23 18	2 24	38 22	15 47	0 31	0 2	6 4		n.a.
F 17	23 2	9 3	2 18	23 41	0 2	8 22	5 38	15 58	1 25	0 47	0 43	25 0	2 8	11 57	0 25	23 17	2 24	38 22	15 46	0 34	0 3	6 2		n.a.
S 18	22 54	5 27	1 19	23 26	0s 5	8 14	5 40	16 12	1 26	0 43	0 43	25 1	2 8	11 58	0 25	23 17	2 24	38 21	15 46	0 35	0 4	6 0		n.a.
S 19	22 45	1 39	0 17	23 10	0 11	8 6	5 40	16 25	1 28	0 39	0 43	25 2	2 9	11 58	0 25	23 16	2 24	38 21	15 46	0 36	0 5	5 58		n.a.
M20	22 36	2n13	0s46	22 52	0 17	8 0	5 41	16 39	1 29	0 35	0 43	25 3	2 9	11 59	0 25	23 16	2 24	38 20	15 46	0 36	0 7	5 56		n.a.
T 21	22 26	6 2	1 48	22 34	0 23	7 55	5 41	16 52	1 30	0 32	0 43	25 4	2 9	11 59	0 25	23 15	2 24	38 20	15 46	0 35	0 8	5 55		n.a.
W22	22 16	9 41	2 45	22 14	0 29	7 50	5 41	17 5	1 31	0 28	0 43	25 5	2 9	12 0	0 25	23 15	2 24	38 20	15 45	0 36	0 9	5 53		n.a.
T 23	22 6	12 59	3 37	21 53	0 35	7 47	5 41	17 19	1 32	0 24	0 43	25 6	2 9	12 0	0 25	23 14	2 24	38 19	15 45	0 37	0 11	5 51		n.a.
F 24	21 55	15 46	4 19	21 31	0 40	7 45	5 40	17 32	1 33	0 20	0 43	25 7	2 9	12 1	0 25	23 14	2 24	38 19	15 45	0 38	0 12	5 49		n.a.
S 25	21 43	17 50	4 49	21 8	0 46	7 44	5 38	17 45	1 34	0 16	0 43	25 8	2 10	12 1	0 25	23 13	2 24	38 19	15 45	0 41	0 13	5 47		n.a.
S 26	21 32	18 57	5 4	20 44	0 52	7 45	5 36	17 57	1 36	0 12	0 43	25 9	2 10	12 1	0 25	23 13	2 24	38 18	15 44	0 45	0 15	5 45		n.a.
M27	21 20	18 56	5 1	20 19	0 57	7 47	5 34	18 10	1 37	0 8	0 43	25 10	2 10	12 2	0 25	23 12	2 24	38 18	15 44	0 49	0 16	5 44		n.a.
T 28	21 7	17 42	4 38	19 53	1 2	7 50	5 31	18 23	1 38	0 3	0 43	25 11	2 10	12 2	0 25	23 12	2 24	38 17	15 44	0 53	0 17	5 42		n.a.
W29	20 54	15 15	3 57	19 26	1 8	7 54	5 28	18 35	1 39	0s 1	0 43	25 12	2 10	12 3	0 25	23 11	2 24	38 17	15 44	0 57	0 18	5 40		n.a.
T 30	20n41	11n48	2s59	18n58	1s13	8n 0	5s24	18n48	1n40	0s 5	0s43	25n13	2n11	12n 3	0n25	23n11	2n24	38s17	15s43	1n 0	0n20	5s38		n.a.

Julian Day Number = -1825276.5, Delta T = 119h47m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'36, Lahiri = -136°38'36 Julian Calendar 1 Sept. 9711 BCE == Greg. Calendar 18 June 9711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 0 32	1♌23'31	6♍53	4♌26	26°R21	16♉51	28♍47	13♊ 8	29♈34	29♋45	10°R49	27°R30	29♍ 9	12♓51	n.a.	F 1
S 2	20 4 29	2°24'38	21°37	6° 8	26♌10	17°28	28°57	13°13	29°35	29°47	10♐48	27°D28	29° 5	12°58	n.a.	S 2
S 3	20 8 25	3°25'43	6♎ 5	7°50	25°56	18° 5	29° 8	13°18	29°36	29°49	10°47	27♍28	29° 2	13° 4	n.a.	S 3
M 4	20 12 22	4°26'46	20°16	9°33	25°39	18°42	29°19	13°23	29°36	29°51	10°47	27°29	28°59	13°11	n.a.	M 4
T 5	20 16 19	5°27'48	4♏ 8	11°17	25°20	19°20	29°30	13°28	29°37	29°54	10°46	27°R30	28°56	13°18	n.a.	T 5
W 6	20 20 15	6°28'47	17°42	13° 0	24°59	19°57	29°41	13°33	29°37	29°56	10°46	27°29	28°53	13°24	n.a.	W 6
T 7	20 24 12	7°29'45	0♐59	14°44	24°35	20°34	29°52	13°38	29°38	29°58	10°45	27°26	28°49	13°31	n.a.	T 7
F 8	20 28 9	8°30'41	14° 1	16°29	24° 9	21°11	0♎ 3	13°43	29°38	0♌ 1	10°44	27°22	28°46	13°38	n.a.	F 8
S 9	20 32 5	9°31'34	26°50	18°14	23°41	21°48	0°14	13°48	29°38	0° 3	10°44	27°15	28°43	13°44	n.a.	S 9
S 10	20 36 2	10°32'26	9♑27	19°58	23°11	22°25	0°26	13°53	29°38	0° 5	10°43	27° 6	28°40	13°51	n.a.	S 10
M11	20 39 59	11°33'17	21°52	21°43	22°39	23° 2	0°37	13°58	29°39	0° 7	10°43	26°57	28°37	13°57	n.a.	M11
T 12	20 43 55	12°34'05	4♒ 8	23°28	22° 5	23°39	0°49	14° 2	29°39	0° 9	10°42	26°49	28°34	14° 4	n.a.	T 12
W13	20 47 52	13°34'51	16°14	25°12	21°30	24°15	1° 0	14° 7	29°39	0°12	10°42	26°41	28°30	14°11	n.a.	W13
T 14	20 51 49	14°35'36	28°12	26°56	20°54	24°52	1°12	14°12	29°R39	0°14	10°41	26°36	28°27	14°17	n.a.	T 14
F 15	20 55 45	15°36'19	10♓ 4	28°40	20°17	25°29	1°24	14°16	29°39	0°16	10°41	26°32	28°24	14°24	n.a.	F 15
S 16	20 59 42	16°37'00	21°52	0♍22	19°39	26° 6	1°35	14°20	29°39	0°18	10°41	26°D30	28°21	14°31	n.a.	S 16
S 17	21 3 39	17°37'39	3♈39	2° 3	19° 1	26°42	1°47	14°25	29°39	0°21	10°40	26°30	28°18	14°37	n.a.	S 17
M18	21 7 35	18°38'17	15°28	3°42	18°23	27°19	1°59	14°29	29°38	0°23	10°40	26°32	28°15	14°44	n.a.	M18
T 19	21 11 32	19°38'53	27°24	5°19	17°45	27°55	2°12	14°33	29°38	0°25	10°40	26°34	28°11	14°51	n.a.	T 19
W20	21 15 28	20°39'27	9♉32	6°53	17° 7	28°32	2°24	14°37	29°38	0°27	10°39	26°35	28° 8	14°57	n.a.	W20
T 21	21 19 25	21°39'59	21°56	8°24	16°30	29° 8	2°36	14°41	29°37	0°29	10°39	26°R36	28° 5	15° 4	n.a.	T 21
F 22	21 23 22	22°40'30	4♊42	9°52	15°53	29°44	2°48	14°45	29°37	0°31	10°39	26°35	28° 2	15°11	n.a.	F 22
S 23	21 27 18	23°40'59	17°52	11°15	15°18	0♊21	3° 1	14°49	29°36	0°34	10°38	26°33	27°59	15°17	n.a.	S 23
S 24	21 31 15	24°41'26	1♋31	12°33	14°45	0°57	3°13	14°53	29°36	0°36	10°38	26°29	27°55	15°24	n.a.	S 24
M25	21 35 12	25°41'52	15°39	13°45	14°12	1°33	3°26	14°56	29°35	0°38	10°38	26°25	27°52	15°31	n.a.	M25
T 26	21 39 8	26°42'15	0♌13	14°51	13°42	2° 9	3°38	15° 0	29°35	0°40	10°38	26°20	27°49	15°37	n.a.	T 26
W27	21 43 5	27°42'37	15° 7	15°50	13°13	2°45	3°51	15° 3	29°34	0°42	10°38	26°16	27°46	15°44	n.a.	W27
T 28	21 47 2	28°42'56	0♍15	16°40	12°47	3°21	4° 4	15° 7	29°33	0°44	10°38	26°13	27°43	15°51	n.a.	T 28
F 29	21 50 58	29°43'14	15°26	17°23	12°23	3°57	4°17	15°10	29°32	0°46	10°37	26°11	27°40	15°57	n.a.	F 29
S 30	21 54 55	0♍43'28	0♎30	17°56	12° 1	4°33	4°29	15°13	29°31	0°48	10°37	26°D11	27°36	16° 4	n.a.	S 30
S 31	21 58 51	1♍43'41	15♎20	18♍19	11♌41	5♊ 8	4♎42	15♊17	29♈31	0♌50	10♐37	26♍12	27♍33	16♓10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n27	7n35	1s48	18n29	1s17	8n 7	5s19	19n 0	1n42	0s 9	0s43	25n14	2n11	12n 3	0n25	23n10	2n24	38s16	15s43	1n 1	0n21	5s36		n.a.
S 2	20 13	2 57	0 31	18 0	1 22	8 16	5 14	19 12	1 43	0 14	0 43	25 15	2 11	12 3	0 25	23 10	2 24	38 16	15 43	1 2	0 22	5 34		n.a.
S 3	19 58	1s47	0n46	17 29	1 26	8 26	5 8	19 24	1 44	0 18	0 43	25 15	2 11	12 4	0 25	23 9	2 24	38 16	15 42	1 2	0 24	5 33		n.a.
M 4	19 44	6 19	2 0	16 57	1 30	8 38	5 2	19 36	1 45	0 23	0 43	25 16	2 11	12 4	0 25	23 9	2 24	38 15	15 42	1 2	0 25	5 31		n.a.
T 5	19 28	10 24	3 5	16 25	1 34	8 51	4 55	19 48	1 47	0 27	0 43	25 17	2 11	12 4	0 26	23 8	2 24	38 15	15 42	1 1	0 26	5 29		n.a.
W 6	19 13	13 50	3 57	15 52	1 38	9 5	4 48	19 59	1 48	0 32	0 43	25 18	2 12	12 4	0 26	23 8	2 24	38 14	15 42	1 2	0 28	5 27		n.a.
T 7	18 57	16 29	4 36	15 18	1 41	9 21	4 39	20 11	1 49	0 36	0 43	25 19	2 12	12 5	0 26	23 7	2 24	38 14	15 41	1 3	0 29	5 25		n.a.
F 8	18 41	18 13	5 0	14 44	1 43	9 38	4 30	20 22	1 50	0 41	0 43	25 20	2 12	12 5	0 26	23 7	2 24	38 14	15 41	1 5	0 30	5 23		n.a.
S 9	18 24	19 0	5 8	14 9	1 46	9 56	4 21	20 34	1 52	0 45	0 43	25 21	2 12	12 5	0 26	23 6	2 24	38 13	15 41	1 8	0 31	5 22		n.a.
S 10	18 7	18 49	5 1	13 34	1 48	10 16	4 11	20 45	1 53	0 50	0 44	25 21	2 13	12 5	0 26	23 6	2 24	38 13	15 40	1 11	0 33	5 20		n.a.
M11	17 50	17 44	4 40	12 59	1 49	10 37	4 0	20 56	1 54	0 55	0 44	25 22	2 13	12 5	0 26	23 5	2 24	38 12	15 40	1 15	0 34	5 18		n.a.
T 12	17 33	15 50	4 6	12 23	1 50	10 59	3 49	21 7	1 55	1 0	0 44	25 23	2 13	12 5	0 26	23 5	2 24	38 12	15 40	1 18	0 35	5 16		n.a.
W13	17 15	13 16	3 21	11 47	1 50	11 21	3 37	21 18	1 57	1 4	0 44	25 24	2 13	12 5	0 26	23 4	2 24	38 12	15 39	1 21	0 37	5 14		n.a.
T 14	16 57	10 9	2 28	11 12	1 50	11 45	3 24	21 28	1 58	1 9	0 44	25 25	2 13	12 5	0 26	23 4	2 24	38 11	15 39	1 24	0 38	5 12		n.a.
F 15	16 38	6 40	1 28	10 36	1 49	12 9	3 11	21 39	1 59	1 14	0 44	25 25	2 14	12 5	0 26	23 3	2 24	38 11	15 39	1 25	0 39	5 11		n.a.
S 16	16 20	2 56	0 25	10 1	1 47	12 34	2 58	21 49	2 1	1 19	0 44	25 26	2 14	12 5	0 26	23 3	2 24	38 11	15 38	1 26	0 41	5 9		n.a.
S 17	16 1	0n54	0s39	9 27	1 44	12 59	2 44	21 59	2 2	1 24	0 44	25 27	2 14	12 5	0 26	23 2	2 24	38 10	15 38	1 26	0 42	5 7		n.a.
M18	15 42	4 43	1 42	8 53	1 41	13 24	2 30	22 9	2 3	1 29	0 44	25 28	2 14	12 5	0 26	23 2	2 24	38 10	15 38	1 25	0 43	5 5		n.a.
T 19	15 22	8 22	2 41	8 21	1 37	13 50	2 16	22 19	2 5	1 34	0 44	25 28	2 15	12 5	0 26	23 1	2 24	38 9	15 38	1 24	0 44	5 3		n.a.
W20	15 2	11 44	3 34	7 50	1 32	14 16	2 1	22 29	2 6	1 39	0 44	25 29	2 15	12 5	0 26	23 1	2 24	38 9	15 37	1 24	0 46	5 1		n.a.
T 21	14 42	14 39	4 18	7 21	1 26	14 41	1 47	22 39	2 8	1 44	0 44	25 30	2 15	12 5	0 26	23 0	2 24	38 9	15 37	1 24	0 47	4 59		n.a.
F 22	14 22	16 57	4 51	6 54	1 18	15 6	1 32	22 48	2 9	1 49	0 44	25 30	2 15	12 5	0 26	23 0	2 24	38 8	15 37	1 24	0 48	4 58		n.a.
S 23	14 2	18 27	5 10	6 29	1 10	15 31	1 17	22 58	2 10	1 54	0 44	25 31	2 15	12 5	0 26	22 59	2 24	38 8	15 36	1 25	0 50	4 56		n.a.
S 24	13 41	18 57	5 13	6 7	1 1	15 55	1 2	23 7	2 12	2 0	0 44	25 32	2 16	12 5	0 26	22 59	2 24	38 8	15 36	1 26	0 51	4 54		n.a.
M25	13 20	18 19	4 56	5 48	0 50	16 19	0 48	23 16	2 13	2 5	0 44	25 32	2 16	12 4	0 26	22 58	2 24	38 7	15 36	1 28	0 52	4 52		n.a.
T 26	12 59	16 29	4 21	5 33	0 39	16 41	0 33	23 25	2 14	2 10	0 44	25 33	2 16	12 4	0 26	22 58	2 24	38 7	15 35	1 30	0 54	4 50		n.a.
W27	12 38	13 30	3 27	5 21	0 26	17 3	0 19	23 34	2 16	2 15	0 45	25 34	2 16	12 4	0 26	22 58	2 24	38 6	15 35	1 32	0 55	4 48		n.a.
T 28	12 16	9 35	2 18	5 13	0 13	17 24	0 5	23 43	2 17	2 20	0 45	25 34	2 17	12 4	0 26	22 57	2 24	38 6	15 35	1 33	0 56	4 46		n.a.
F 29	11 55	5 1	0 59	5 10	0n 2	17 45	0n 9	23 51	2 19	2 26	0 45	25 35	2 17	12 3	0 26	22 57	2 24	38 6	15 34	1 34	0 57	4 45		n.a.
S 30	11 33	0 9	0n24	5 11	0 18	18 4	0 22	24 0	2 20	2 31	0 45	25 36	2 17	12 3	0 26	22 56	2 24	38 5	15 34	1 34	0 59	4 43		n.a.
S 31	11n11	4s38	1n44	5n16	0n34	18n22	0n35	24n 8	2n22	2s36	0s45	25n36	2n17	12n 3	0n27	22n56	2n24	38s 5	15s34	1n33	1n 0	4s41		n.a.

Julian Day Number = -1825246.5, Delta T = 119h47m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'32, Lahiri = -136°38'32 Julian Calendar 1 Oct. 9711 BCE == Greg. Calendar 18 July 9711 BCE

The year -9710 astronomical counting style corresponds to year 9711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 2 48	2♍43'51	29♎49	18♍33	11°R24	5♊44	4♎55	15♊20	29°R30	0♌52	10°R37	26♍13	27♍30	16♓17	n.a.	M 1
T 2	22 6 45	3°43'58	13♏55	18°R37	11♌ 9	6°19	5° 8	15°23	29♈29	0°54	10♐37	26°15	27°27	16°24	n.a.	T 2
W 3	22 10 41	4°44'03	27°37	18°30	10°57	6°55	5°21	15°26	29°27	0°56	10°D37	26°15	27°24	16°30	n.a.	W 3
T 4	22 14 38	5°44'06	10♐55	18°14	10°47	7°30	5°35	15°28	29°26	0°58	10°37	26°R16	27°21	16°37	n.a.	T 4
F 5	22 18 35	6°44'06	23°52	17°48	10°40	8° 5	5°48	15°31	29°25	1° 0	10°37	26°15	27°17	16°44	n.a.	F 5
S 6	22 22 31	7°44'04	6♑31	17°14	10°36	8°41	6° 1	15°34	29°24	1° 2	10°37	26°13	27°14	16°50	n.a.	S 6
S 7	22 26 28	8°43'58	18°55	16°31	10°D33	9°16	6°14	15°36	29°23	1° 4	10°37	26°10	27°11	16°57	n.a.	S 7
M 8	22 30 24	9°43'51	1♒ 7	15°42	10°34	9°51	6°28	15°39	29°21	1° 6	10°37	26° 8	27° 8	17° 4	n.a.	M 8
T 9	22 34 21	10°43'41	13°10	14°47	10°36	10°26	6°41	15°41	29°20	1° 8	10°38	26° 5	27° 5	17°10	n.a.	T 9
W10	22 38 18	11°43'28	25° 6	13°48	10°41	11° 0	6°54	15°43	29°19	1° 9	10°38	26° 3	27° 1	17°17	n.a.	W10
T 11	22 42 14	12°43'13	6♓57	12°47	10°49	11°35	7° 8	15°46	29°17	1°11	10°38	26° 2	26°58	17°24	n.a.	T 11
F 12	22 46 11	13°42'55	18°45	11°44	10°58	12°10	7°21	15°48	29°16	1°13	10°38	26° 1	26°55	17°30	n.a.	F 12
S 13	22 50 7	14°42'36	0♈33	10°42	11°10	12°44	7°35	15°50	29°14	1°15	10°38	26°D 1	26°52	17°37	n.a.	S 13
S 14	22 54 4	15°42'13	12°22	9°42	11°24	13°19	7°48	15°52	29°13	1°17	10°38	26° 1	26°49	17°44	n.a.	S 14
M15	22 58 1	16°41'49	24°16	8°44	11°40	13°53	8° 2	15°53	29°11	1°18	10°39	26° 2	26°46	17°50	n.a.	M15
T 16	23 1 57	17°41'22	6♉17	7°51	11°58	14°27	8°16	15°55	29° 9	1°20	10°39	26° 3	26°42	17°57	n.a.	T 16
W17	23 5 54	18°40'54	18°29	7° 2	12°18	15° 1	8°29	15°57	29° 8	1°22	10°39	26° 4	26°39	18° 4	n.a.	W17
T 18	23 9 50	19°40'23	0♊55	6°20	12°40	15°35	8°43	15°58	29° 6	1°23	10°40	26° 5	26°36	18°10	n.a.	T 18
F 19	23 13 47	20°39'50	13°39	5°43	13° 4	16° 9	8°57	16° 0	29° 4	1°25	10°40	26° 5	26°33	18°17	n.a.	F 19
S 20	23 17 44	21°39'15	26°45	5°12	13°29	16°43	9°11	16° 1	29° 2	1°27	10°40	26°R 5	26°30	18°23	n.a.	S 20
S 21	23 21 40	22°38'38	10♋15	4°48	13°57	17°16	9°24	16° 2	29° 0	1°28	10°41	26° 5	26°26	18°30	n.a.	S 21
M22	23 25 37	23°37'59	24°11	4°31	14°25	17°50	9°38	16° 4	28°59	1°30	10°41	26° 4	26°23	18°37	n.a.	M22
T 23	23 29 33	24°37'17	8♌32	4°20	14°56	18°23	9°52	16° 5	28°57	1°31	10°41	26° 4	26°20	18°43	n.a.	T 23
W24	23 33 30	25°36'34	23°16	4°D15	15°27	18°56	10° 6	16° 6	28°55	1°33	10°42	26°D 4	26°17	18°50	n.a.	W24
T 25	23 37 26	26°35'48	8♍18	4°16	16° 1	19°29	10°20	16° 6	28°53	1°34	10°42	26° 4	26°14	18°57	n.a.	T 25
F 26	23 41 23	27°34'59	23°29	4°24	16°35	20° 2	10°34	16° 7	28°51	1°36	10°43	26°R 4	26°11	19° 3	n.a.	F 26
S 27	23 45 20	28°34'09	8♎39	4°36	17°11	20°35	10°48	16° 8	28°49	1°37	10°43	26° 4	26° 7	19°10	n.a.	S 27
S 28	23 49 16	29°33'16	23°41	4°54	17°48	21° 7	11° 2	16° 8	28°46	1°39	10°44	26° 4	26° 4	19°17	n.a.	S 28
M29	23 53 13	0♎32'20	8♏24	5°17	18°26	21°40	11°16	16° 9	28°44	1°40	10°44	26° 4	26° 1	19°23	n.a.	M29
T 30	23 57 9	1♎31'22	22♏45	5♍45	19♌ 6	22♊12	11♎30	16♊ 9	28♈42	1♌42	10♐45	26♍ 3	25♍58	19♓30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n48	9s 1	2n55	5n27	0n51	18n39	0n48	24n16	2n23	2s42	0s45	25n37	2n18	12n 3	0n27	22n55	2n25	38s 5	15s33	1n33	1n 1	4s39		n.a.
T 2	10 26	12 47	3 54	5 41	1 9	18 55	1 0	24 24	2 25	2 47	0 45	25 38	2 18	12 2	0 27	22 55	2 25	38 4	15 33	1 32	1 3	4 37		n.a.
W 3	10 4	15 43	4 38	6 0	1 27	19 10	1 12	24 32	2 26	2 53	0 45	25 38	2 18	12 2	0 27	22 55	2 25	38 4	15 32	1 32	1 4	4 35		n.a.
T 4	9 41	17 44	5 5	6 23	1 45	19 23	1 23	24 39	2 28	2 58	0 45	25 39	2 18	12 1	0 27	22 54	2 25	38 4	15 32	1 32	1 5	4 33		n.a.
F 5	9 18	18 46	5 16	6 50	2 3	19 36	1 34	24 47	2 29	3 3	0 45	25 39	2 19	12 1	0 27	22 54	2 25	38 3	15 32	1 32	1 7	4 32		n.a.
S 6	8 55	18 49	5 11	7 20	2 20	19 47	1 44	24 54	2 31	3 9	0 45	25 40	2 19	12 1	0 27	22 53	2 25	38 3	15 31	1 33	1 8	4 30		n.a.
S 7	8 32	17 58	4 52	7 52	2 37	19 57	1 54	25 1	2 32	3 14	0 45	25 40	2 19	12 0	0 27	22 53	2 25	38 3	15 31	1 34	1 9	4 28		n.a.
M 8	8 9	16 18	4 20	8 27	2 53	20 6	2 4	25 8	2 34	3 20	0 45	25 41	2 20	12 0	0 27	22 53	2 25	38 2	15 31	1 35	1 10	4 26		n.a.
T 9	7 46	13 56	3 36	9 2	3 7	20 14	2 13	25 15	2 35	3 25	0 45	25 41	2 20	11 59	0 27	22 52	2 25	38 2	15 30	1 36	1 12	4 24		n.a.
W10	7 22	10 59	2 43	9 37	3 20	20 21	2 21	25 22	2 37	3 31	0 46	25 42	2 20	11 59	0 27	22 52	2 25	38 2	15 30	1 37	1 13	4 22		n.a.
T 11	6 59	7 37	1 44	10 12	3 32	20 26	2 29	25 28	2 38	3 36	0 46	25 43	2 20	11 58	0 27	22 51	2 25	38 1	15 30	1 37	1 14	4 20		n.a.
F 12	6 35	3 58	0 40	10 46	3 41	20 31	2 37	25 35	2 40	3 42	0 46	25 43	2 21	11 58	0 27	22 51	2 25	38 1	15 29	1 38	1 16	4 19		n.a.
S 13	6 12	0 10	0s25	11 17	3 49	20 34	2 44	25 41	2 41	3 48	0 46	25 44	2 21	11 57	0 27	22 51	2 25	38 1	15 29	1 38	1 17	4 17		n.a.
S 14	5 48	3n40	1 30	11 46	3 54	20 37	2 51	25 47	2 43	3 53	0 46	25 44	2 21	11 57	0 27	22 50	2 25	38 1	15 29	1 38	1 18	4 15		n.a.
M15	5 24	7 22	2 31	12 12	3 58	20 38	2 57	25 53	2 44	3 59	0 46	25 44	2 21	11 56	0 27	22 50	2 25	38 0	15 28	1 37	1 20	4 13		n.a.
T 16	5 0	10 48	3 26	12 34	4 0	20 39	3 3	25 59	2 46	4 4	0 46	25 45	2 22	11 56	0 27	22 50	2 25	38 0	15 28	1 37	1 21	4 11		n.a.
W17	4 36	13 49	4 13	12 53	4 0	20 38	3 9	26 4	2 48	4 10	0 46	25 45	2 22	11 55	0 27	22 49	2 25	38 0	15 28	1 37	1 22	4 9		n.a.
T 18	4 12	16 16	4 49	13 8	3 58	20 37	3 14	26 10	2 49	4 16	0 46	25 46	2 22	11 54	0 27	22 49	2 25	37 59	15 27	1 36	1 23	4 7		n.a.
F 19	3 48	17 59	5 11	13 19	3 55	20 34	3 19	26 15	2 51	4 21	0 46	25 46	2 23	11 54	0 27	22 49	2 25	37 59	15 27	1 36	1 25	4 6		n.a.
S 20	3 24	18 49	5 19	13 27	3 51	20 31	3 23	26 21	2 52	4 27	0 46	25 47	2 23	11 53	0 27	22 48	2 25	37 59	15 27	1 36	1 26	4 4		n.a.
S 21	3 0	18 38	5 9	13 31	3 45	20 27	3 27	26 26	2 54	4 33	0 47	25 47	2 23	11 53	0 27	22 48	2 25	37 59	15 26	1 36	1 27	4 2		n.a.
M22	2 36	17 19	4 41	13 31	3 39	20 21	3 31	26 31	2 56	4 38	0 47	25 48	2 23	11 52	0 27	22 48	2 25	37 58	15 26	1 36	1 29	4 0		n.a.
T 23	2 12	14 54	3 55	13 29	3 31	20 15	3 34	26 35	2 57	4 44	0 47	25 48	2 24	11 51	0 27	22 47	2 26	37 58	15 26	1 36	1 30	3 58		n.a.
W24	1 48	11 28	2 53	13 23	3 23	20 9	3 38	26 40	2 59	4 50	0 47	25 48	2 24	11 50	0 27	22 47	2 26	37 58	15 25	1 36	1 31	3 56		n.a.
T 25	1 23	7 13	1 38	13 14	3 14	20 1	3 40	26 44	3 1	4 56	0 47	25 49	2 24	11 50	0 27	22 47	2 26	37 58	15 25	1 36	1 33	3 54		n.a.
F 26	0 59	2 27	0 14	13 3	3 5	19 53	3 43	26 49	3 2	5 1	0 47	25 49	2 24	11 49	0 27	22 46	2 26	37 57	15 25	1 36	1 34	3 52		n.a.
S 27	0 35	2s28	1n10	12 49	2 55	19 43	3 45	26 53	3 4	5 7	0 47	25 49	2 25	11 48	0 27	22 46	2 26	37 57	15 24	1 36	1 35	3 51		n.a.
S 28	0 11	7 11	2 28	12 33	2 45	19 33	3 47	26 57	3 6	5 13	0 47	25 50	2 25	11 48	0 27	22 46	2 26	37 57	15 24	1 37	1 36	3 49		n.a.
M29	0s13	11 21	3 35	12 14	2 35	19 23	3 49	27 1	3 7	5 18	0 47	25 50	2 25	11 47	0 27	22 46	2 26	37 57	15 24	1 37	1 38	3 47		n.a.
T 30	0s37	14s44	4n26	11n54	2n24	19n11	3n50	27n 5	3n 9	5s24	0s47	25n50	2n26	11n46	0n28	22n45	2n26	37s56	15s23	1n37	1n39	3s45		n.a.

Julian Day Number = -1825215.5, Delta T = 119h47m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'28, Lahiri = -136°38'28 Julian Calendar 1 Nov. 9711 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9711 BCE

The year -9710 astronomical counting style corresponds to year 9711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9711 BCE (-9710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 1 6	2♎30'22	6♐38	6♍17	19♌46	22♊44	11♎44	16♊ 9	28°R40	1♌43	10♐45	26°R 2	25♍55	19♓37	n.a.	W 1
T 2	0 5 2	3°29'18	20° 5	6°54	20°28	23°16	11°58	16°10	28♈38	1°44	10°46	26♍ 2	25°52	19°43	n.a.	T 2
F 3	0 8 59	4°28'12	3♑ 6	7°34	21°10	23°48	12°12	16°R10	28°35	1°46	10°47	26°D 2	25°48	19°50	n.a.	F 3
S 4	0 12 55	5°27'04	15°44	8°18	21°54	24°19	12°26	16°10	28°33	1°47	10°47	26° 2	25°45	19°57	n.a.	S 4
S 5	0 16 52	6°25'53	28° 4	9° 5	22°38	24°51	12°40	16°10	28°31	1°48	10°48	26° 2	25°42	20° 3	n.a.	S 5
M 6	0 20 48	7°24'39	10♒10	9°56	23°24	25°22	12°54	16° 9	28°29	1°49	10°49	26° 3	25°39	20°10	n.a.	M 6
T 7	0 24 45	8°23'23	22° 6	10°50	24°10	25°53	13° 8	16° 9	28°26	1°50	10°49	26° 5	25°36	20°16	n.a.	T 7
W 8	0 28 41	9°22'04	3♓56	11°47	24°57	26°24	13°22	16° 9	28°24	1°52	10°50	26° 6	25°32	20°23	n.a.	W 8
T 9	0 32 38	10°20'42	15°43	12°46	25°45	26°54	13°36	16° 8	28°21	1°53	10°51	26° 7	25°29	20°30	n.a.	T 9
F 10	0 36 35	11°19'18	27°31	13°48	26°33	27°25	13°50	16° 8	28°19	1°54	10°51	26°R 7	25°26	20°36	n.a.	F 10
S 11	0 40 31	12°17'52	9♈21	14°53	27°23	27°55	14° 4	16° 7	28°17	1°55	10°52	26° 6	25°23	20°43	n.a.	S 11
S 12	0 44 28	13°16'24	21°17	16° 0	28°13	28°25	14°18	16° 6	28°14	1°56	10°53	26° 5	25°20	20°50	n.a.	S 12
M13	0 48 24	14°14'53	3♉20	17°10	29° 4	28°55	14°32	16° 5	28°12	1°57	10°54	26° 3	25°17	20°56	n.a.	M13
T 14	0 52 21	15°13'20	15°32	18°22	29°55	29°25	14°46	16° 4	28° 9	1°58	10°55	26° 0	25°13	21° 3	n.a.	T 14
W15	0 56 17	16°11'46	27°55	19°35	0♍47	29°54	15° 0	16° 3	28° 7	1°59	10°55	25°57	25°10	21°10	n.a.	W15
T 16	1 0 14	17°10'09	10♊31	20°51	1°40	0♋23	15°15	16° 2	28° 4	2° 0	10°56	25°54	25° 7	21°16	n.a.	T 16
F 17	1 4 10	18° 8'30	23°22	22° 9	2°33	0°52	15°29	16° 1	28° 2	2° 0	10°57	25°51	25° 4	21°23	n.a.	F 17
S 18	1 8 7	19° 6'49	6♋29	23°29	3°27	1°21	15°43	15°59	27°59	2° 1	10°58	25°50	25° 1	21°30	n.a.	S 18
S 19	1 12 3	20° 5'07	19°55	24°51	4°21	1°49	15°57	15°58	27°57	2° 2	10°59	25°D49	24°57	21°36	n.a.	S 19
M20	1 16 0	21° 3'22	3♌41	26°14	5°16	2°17	16°11	15°57	27°54	2° 3	11° 0	25°50	24°54	21°43	n.a.	M20
T 21	1 19 56	22° 1'36	17°48	27°39	6°11	2°45	16°25	15°55	27°52	2° 4	11° 1	25°51	24°51	21°50	n.a.	T 21
W22	1 23 53	22°59'47	2♍15	29° 6	7° 7	3°13	16°39	15°53	27°49	2° 4	11° 2	25°52	24°48	21°56	n.a.	W22
T 23	1 27 49	23°57'57	16°58	0♎35	8° 3	3°40	16°53	15°51	27°47	2° 5	11° 3	25°53	24°45	22° 3	n.a.	T 23
F 24	1 31 46	24°56'05	1♎53	2° 6	9° 0	4° 7	17° 7	15°50	27°44	2° 6	11° 4	25°R54	24°42	22° 9	n.a.	F 24
S 25	1 35 42	25°54'11	16°53	3°38	9°57	4°34	17°21	15°48	27°41	2° 6	11° 5	25°52	24°38	22°16	n.a.	S 25
S 26	1 39 38	26°52'15	1♏49	5°12	10°54	5° 0	17°35	15°46	27°39	2° 7	11° 6	25°50	24°35	22°23	n.a.	S 26
M27	1 43 35	27°50'18	16°33	6°48	11°52	5°26	17°49	15°43	27°36	2° 7	11° 7	25°45	24°32	22°29	n.a.	M27
T 28	1 47 31	28°48'18	0♐58	8°25	12°50	5°52	18° 3	15°41	27°34	2° 8	11° 8	25°41	24°29	22°36	n.a.	T 28
W29	1 51 28	29°46'16	14°58	10° 4	13°49	6°17	18°17	15°39	27°31	2° 8	11° 9	25°36	24°26	22°43	n.a.	W29
T 30	1 55 24	0♏44'11	28°31	11°45	14°48	6°43	18°31	15°37	27°29	2° 9	11°10	25°31	24°23	22°49	n.a.	T 30
F 31	1 59 21	1♏42'05	11♑38	13♎27	15♍47	7♋ 7	18♎45	15♊34	27♈26	2♌ 9	11♐11	25♍28	24♍19	22♓56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 2	17s 9	5n 0	11n32	2n14	18n59	3n52	27n 8	3n11	5s30	0s48	25n51	2n26	11n45	0n28	22n45	2n26	37s56	15s23	1n37	1n40	3s43		n.a.
T 2	1 26	18 31	5 17	11 8	2 3	18 46	3 53	27 12	3 12	5 36	0 48	25 51	2 26	11 44	0 28	22 45	2 26	37 56	15 23	1 37	1 42	3 41		n.a.
F 3	1 50	18 52	5 16	10 43	1 52	18 33	3 53	27 15	3 14	5 41	0 48	25 51	2 26	11 44	0 28	22 45	2 26	37 56	15 22	1 38	1 43	3 39		n.a.
S 4	2 14	18 15	5 0	10 16	1 42	18 19	3 54	27 18	3 16	5 47	0 48	25 52	2 27	11 43	0 28	22 44	2 26	37 56	15 22	1 37	1 44	3 37		n.a.
S 5	2 38	16 46	4 30	9 48	1 31	18 4	3 54	27 21	3 17	5 53	0 48	25 52	2 27	11 42	0 28	22 44	2 26	37 55	15 22	1 37	1 46	3 36		n.a.
M 6	3 2	14 34	3 49	9 19	1 21	17 48	3 54	27 24	3 19	5 59	0 48	25 52	2 27	11 41	0 28	22 44	2 26	37 55	15 22	1 37	1 47	3 34		n.a.
T 7	3 25	11 46	2 58	8 48	1 10	17 32	3 54	27 27	3 21	6 4	0 48	25 52	2 28	11 40	0 28	22 44	2 26	37 55	15 21	1 36	1 48	3 32		n.a.
W 8	3 49	8 30	2 0	8 17	1 0	17 16	3 54	27 30	3 23	6 10	0 48	25 53	2 28	11 40	0 28	22 44	2 26	37 55	15 21	1 36	1 49	3 30		n.a.
T 9	4 13	4 55	0 57	7 44	0 50	16 58	3 54	27 32	3 24	6 16	0 48	25 53	2 28	11 39	0 28	22 43	2 27	37 55	15 21	1 36	1 51	3 28		n.a.
F 10	4 37	1 8	0s 8	7 10	0 40	16 40	3 53	27 35	3 26	6 22	0 49	25 53	2 28	11 38	0 28	22 43	2 27	37 54	15 20	1 35	1 52	3 26		n.a.
S 11	5 0	2n42	1 13	6 36	0 30	16 22	3 52	27 37	3 28	6 27	0 49	25 53	2 29	11 37	0 28	22 43	2 27	37 54	15 20	1 36	1 53	3 24		n.a.
S 12	5 24	6 28	2 15	6 0	0 21	16 3	3 51	27 39	3 30	6 33	0 49	25 53	2 29	11 36	0 28	22 43	2 27	37 54	15 20	1 36	1 55	3 22		n.a.
M13	5 47	10 0	3 12	5 24	0 12	15 44	3 50	27 41	3 31	6 39	0 49	25 53	2 29	11 35	0 28	22 43	2 27	37 54	15 19	1 37	1 56	3 20		n.a.
T 14	6 10	13 10	4 1	4 47	0 3	15 24	3 49	27 43	3 33	6 45	0 49	25 54	2 29	11 34	0 28	22 43	2 27	37 54	15 19	1 38	1 57	3 19		n.a.
W15	6 33	15 46	4 39	4 9	0s 6	15 3	3 47	27 45	3 35	6 50	0 49	25 54	2 30	11 33	0 28	22 42	2 27	37 54	15 19	1 39	1 59	3 17		n.a.
T 16	6 56	17 41	5 5	3 31	0 15	14 42	3 46	27 47	3 37	6 56	0 49	25 54	2 30	11 33	0 28	22 42	2 27	37 54	15 19	1 41	2 0	3 15		n.a.
F 17	7 19	18 45	5 16	2 51	0 23	14 21	3 44	27 49	3 38	7 2	0 49	25 54	2 30	11 32	0 28	22 42	2 27	37 53	15 18	1 42	2 1	3 13		n.a.
S 18	7 42	18 50	5 10	2 12	0 31	13 59	3 42	27 50	3 40	7 7	0 50	25 54	2 31	11 31	0 28	22 42	2 27	37 53	15 18	1 42	2 2	3 11		n.a.
S 19	8 5	17 53	4 48	1 32	0 38	13 37	3 40	27 51	3 42	7 13	0 50	25 54	2 31	11 30	0 28	22 42	2 27	37 53	15 18	1 43	2 4	3 9		n.a.
M20	8 27	15 53	4 10	0 51	0 46	13 14	3 38	27 53	3 44	7 19	0 50	25 54	2 31	11 29	0 28	22 42	2 27	37 53	15 18	1 42	2 5	3 7		n.a.
T 21	8 50	12 53	3 15	0 9	0 53	12 51	3 36	27 54	3 46	7 25	0 50	25 54	2 31	11 28	0 28	22 42	2 27	37 53	15 17	1 42	2 6	3 5		n.a.
W22	9 12	9 2	2 7	0s32	0 59	12 27	3 34	27 55	3 47	7 30	0 50	25 54	2 32	11 27	0 28	22 42	2 27	37 53	15 17	1 41	2 8	3 3		n.a.
T 23	9 34	4 33	0 49	1 14	1 6	12 3	3 31	27 56	3 49	7 36	0 50	25 55	2 32	11 26	0 28	22 41	2 28	37 53	15 17	1 41	2 9	3 2		n.a.
F 24	9 56	0s16	0n33	1 57	1 12	11 39	3 29	27 57	3 51	7 42	0 50	25 55	2 32	11 25	0 28	22 41	2 28	37 53	15 17	1 41	2 10	3 0		n.a.
S 25	10 18	5 6	1 53	2 40	1 17	11 14	3 26	27 58	3 53	7 47	0 51	25 55	2 32	11 24	0 28	22 41	2 28	37 53	15 16	1 41	2 12	2 58		n.a.
S 26	10 40	9 35	3 5	3 23	1 22	10 49	3 24	27 59	3 55	7 53	0 51	25 55	2 33	11 23	0 28	22 41	2 28	37 53	15 16	1 42	2 13	2 56		n.a.
M27	11 1	13 25	4 3	4 6	1 27	10 24	3 21	27 59	3 56	7 59	0 51	25 55	2 33	11 22	0 28	22 41	2 28	37 52	15 16	1 44	2 14	2 54		n.a.
T 28	11 23	16 20	4 45	4 50	1 32	9 58	3 18	28 0	3 58	8 4	0 51	25 55	2 33	11 21	0 28	22 41	2 28	37 52	15 16	1 46	2 15	2 52		n.a.
W29	11 44	18 12	5 8	5 34	1 35	9 32	3 15	28 1	4 0	8 10	0 51	25 55	2 33	11 20	0 28	22 41	2 28	37 52	15 15	1 48	2 17	2 50		n.a.
T 30	12 5	18 57	5 13	6 17	1 39	9 6	3 12	28 1	4 2	8 15	0 51	25 55	2 34	11 20	0 28	22 41	2 28	37 52	15 15	1 50	2 18	2 48		n.a.
F 31	12s25	18s39	5n 1	7s 1	1s42	8n39	3n 9	28n 1	4n 3	8s21	0s51	25n55	2n34	11n19	0n28	22n41	2n28	37s52	15s15	1n51	2n19	2s46		n.a.

Julian Day Number = -1825185.5, Delta T = 119h47m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'24, Lahiri = -136°38'24 Julian Calendar 1 Dec. 9711 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9711 BCE

The year -9710 astronomical counting style corresponds to year 9711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 17	2♏39'56	24♋20	15♎11	16♍47	7♋32	18♎59	15°R32	27°R23	2♌10	11♐12	25°R26	24♍16	23♓ 3	n.a.	S 1
S 2	2 7 14	3°37'45	6♒41	16°57	17°46	7°56	19°12	15♊29	27♈21	2°10	11°13	25°D26	24°13	23° 9	n.a.	S 2
M 3	2 11 10	4°35'32	18°46	18°44	18°47	8°19	19°26	15°26	27°18	2°10	11°14	25♍27	24°10	23°16	n.a.	M 3
T 4	2 15 7	5°33'17	0♓41	20°34	19°47	8°43	19°40	15°23	27°16	2°11	11°15	25°28	24° 7	23°23	n.a.	T 4
W 5	2 19 3	6°31'00	12°29	22°24	20°48	9° 6	19°54	15°21	27°13	2°11	11°16	25°30	24° 3	23°29	n.a.	W 5
T 6	2 23 0	7°28'41	24°16	24°17	21°49	9°28	20° 8	15°18	27°11	2°11	11°18	25°R31	24° 0	23°36	n.a.	T 6
F 7	2 26 56	8°26'20	6♈ 6	26°11	22°50	9°50	20°21	15°15	27° 8	2°11	11°19	25°30	23°57	23°43	n.a.	F 7
S 8	2 30 53	9°23'57	18° 1	28° 7	23°52	10°12	20°35	15°12	27° 6	2°12	11°20	25°27	23°54	23°49	n.a.	S 8
S 9	2 34 49	10°21'32	0♉ 6	0♏ 5	24°54	10°33	20°49	15° 9	27° 3	2°12	11°21	25°23	23°51	23°56	n.a.	S 9
M10	2 38 45	11°19'05	12°21	2° 4	25°56	10°54	21° 2	15° 5	27° 1	2°12	11°22	25°17	23°48	24° 2	n.a.	M10
T 11	2 42 42	12°16'37	24°49	4° 5	26°58	11°15	21°16	15° 2	26°58	2°12	11°23	25° 9	23°44	24° 9	n.a.	T 11
W12	2 46 38	13°14'08	7♊29	6° 7	28° 1	11°35	21°29	14°59	26°56	2°12	11°25	25° 1	23°41	24°16	n.a.	W12
T 13	2 50 35	14°11'37	20°22	8°11	29° 3	11°54	21°43	14°55	26°53	2°R12	11°26	24°52	23°38	24°22	n.a.	T 13
F 14	2 54 31	15° 9'04	3♋28	10°16	0♎ 6	12°13	21°56	14°52	26°51	2°12	11°27	24°45	23°35	24°29	n.a.	F 14
S 15	2 58 28	16° 6'31	16°47	12°22	1°10	12°32	22°10	14°49	26°49	2°12	11°28	24°40	23°32	24°36	n.a.	S 15
S 16	3 2 24	17° 3'56	0♌18	14°30	2°13	12°50	22°23	14°45	26°46	2°12	11°30	24°36	23°28	24°42	n.a.	S 16
M17	3 6 21	18° 1'19	14° 4	16°38	3°17	13° 8	22°37	14°41	26°44	2°12	11°31	24°D35	23°25	24°49	n.a.	M17
T 18	3 10 17	18°58'42	28° 2	18°47	4°21	13°25	22°50	14°38	26°42	2°11	11°32	24°35	23°22	24°56	n.a.	T 18
W19	3 14 14	19°56'03	12♍14	20°57	5°25	13°41	23° 3	14°34	26°39	2°11	11°33	24°36	23°19	25° 2	n.a.	W19
T 20	3 18 10	20°53'24	26°38	23° 7	6°29	13°57	23°17	14°30	26°37	2°11	11°35	24°R37	23°16	25° 9	n.a.	T 20
F 21	3 22 7	21°50'43	11♎11	25°17	7°33	14°12	23°30	14°26	26°35	2°11	11°36	24°35	23°13	25°16	n.a.	F 21
S 22	3 26 3	22°48'01	25°49	27°26	8°38	14°27	23°43	14°23	26°33	2°11	11°37	24°32	23° 9	25°22	n.a.	S 22
S 23	3 30 0	23°45'18	10♏26	29°35	9°42	14°41	23°56	14°19	26°30	2°10	11°38	24°26	23° 6	25°29	n.a.	S 23
M24	3 33 56	24°42'34	24°55	1♐43	10°47	14°55	24° 9	14°15	26°28	2°10	11°40	24°19	23° 3	25°36	n.a.	M24
T 25	3 37 52	25°39'49	9♐10	3°51	11°52	15° 8	24°22	14°11	26°26	2°10	11°41	24° 9	23° 0	25°42	n.a.	T 25
W26	3 41 49	26°37'02	23° 5	5°56	12°58	15°20	24°35	14° 7	26°24	2° 9	11°42	23°59	22°57	25°49	n.a.	W26
T 27	3 45 45	27°34'15	6♑37	8° 0	14° 3	15°32	24°48	14° 3	26°22	2° 9	11°44	23°50	22°54	25°55	n.a.	T 27
F 28	3 49 42	28°31'25	19°44	10° 2	15° 8	15°43	25° 1	13°59	26°20	2° 8	11°45	23°43	22°50	26° 2	n.a.	F 28
S 29	3 53 38	29°28'35	2♒27	12° 2	16°14	15°54	25°14	13°54	26°18	2° 8	11°46	23°37	22°47	26° 9	n.a.	S 29
S 30	3 57 35	0♐25'43	14°50	14° 0	17°20	16° 4	25°26	13°50	26°16	2° 7	11°48	23°34	22°44	26°15	n.a.	S 30
M31	4 1 31	1♐22'50	26♒56	15♐55	18♎26	16♋13	25♎39	13♊46	26♈14	2♌ 7	11♐49	23°D33	22♍41	26♓22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s46	17s25	4n34	7s45	1s45	8n12	3n 6	28n 2	4n 5	8s27	0s52	25n54	2n34	11n18	0n28	22n41	2n28	37s52	15s15	1n52	2n21	2s45		n.a.
S 2	13 6	15 22	3 56	8 29	1 47	7 45	3 2	28 2	4 7	8 32	0 52	25 54	2 34	11 17	0 28	22 41	2 28	37 52	15 14	1 52	2 22	2 43		n.a.
M 3	13 26	12 42	3 7	9 13	1 48	7 18	2 59	28 2	4 9	8 38	0 52	25 54	2 34	11 16	0 28	22 41	2 28	37 52	15 14	1 52	2 23	2 41		n.a.
T 4	13 46	9 32	2 11	9 57	1 49	6 50	2 56	28 2	4 10	8 43	0 52	25 54	2 35	11 15	0 28	22 41	2 28	37 52	15 14	1 51	2 24	2 39		n.a.
W 5	14 6	6 0	1 11	10 40	1 50	6 22	2 52	28 3	4 12	8 49	0 52	25 54	2 35	11 14	0 28	22 41	2 29	37 52	15 14	1 51	2 26	2 37		n.a.
T 6	14 25	2 14	0 7	11 23	1 50	5 54	2 49	28 3	4 14	8 54	0 52	25 54	2 35	11 13	0 28	22 41	2 29	37 52	15 14	1 50	2 27	2 35		n.a.
F 7	14 45	1n37	0s57	12 6	1 49	5 26	2 45	28 3	4 16	9 0	0 53	25 54	2 35	11 12	0 28	22 41	2 29	37 52	15 13	1 50	2 28	2 33		n.a.
S 8	15 4	5 27	1 59	12 48	1 48	4 58	2 41	28 3	4 17	9 5	0 53	25 54	2 35	11 11	0 28	22 41	2 29	37 52	15 13	1 51	2 30	2 31		n.a.
S 9	15 22	9 6	2 57	13 29	1 46	4 29	2 38	28 2	4 19	9 11	0 53	25 54	2 36	11 10	0 28	22 41	2 29	37 52	15 13	1 53	2 31	2 29		n.a.
M10	15 41	12 26	3 47	14 10	1 43	4 0	2 34	28 2	4 21	9 16	0 53	25 53	2 36	11 9	0 28	22 41	2 29	37 52	15 13	1 56	2 32	2 27		n.a.
T 11	15 59	15 15	4 26	14 50	1 40	3 31	2 30	28 2	4 22	9 22	0 53	25 53	2 36	11 8	0 28	22 41	2 29	37 52	15 13	1 59	2 34	2 26		n.a.
W12	16 17	17 24	4 54	15 29	1 37	3 2	2 26	28 2	4 24	9 27	0 53	25 53	2 36	11 8	0 28	22 41	2 29	37 52	15 13	2 2	2 35	2 24		n.a.
T 13	16 35	18 42	5 7	16 7	1 32	2 33	2 23	28 2	4 26	9 32	0 54	25 53	2 36	11 7	0 28	22 41	2 29	37 52	15 12	2 6	2 36	2 22		n.a.
F 14	16 52	19 3	5 4	16 44	1 28	2 4	2 19	28 2	4 27	9 38	0 54	25 53	2 37	11 6	0 28	22 41	2 29	37 52	15 12	2 9	2 37	2 20		n.a.
S 15	17 9	18 22	4 46	17 19	1 22	1 34	2 15	28 1	4 29	9 43	0 54	25 52	2 37	11 5	0 28	22 42	2 29	37 52	15 12	2 11	2 39	2 18		n.a.
S 16	17 26	16 38	4 11	17 53	1 16	1 5	2 11	28 1	4 31	9 48	0 54	25 52	2 37	11 4	0 28	22 42	2 29	37 52	15 12	2 12	2 40	2 16		n.a.
M17	17 43	13 55	3 21	18 25	1 9	0 35	2 7	28 1	4 32	9 54	0 54	25 52	2 37	11 3	0 28	22 42	2 29	37 52	15 12	2 13	2 41	2 14		n.a.
T 18	17 59	10 22	2 18	18 56	1 2	0 6	2 3	28 1	4 34	9 59	0 55	25 52	2 37	11 2	0 28	22 42	2 30	37 52	15 12	2 13	2 43	2 12		n.a.
W19	18 15	6 10	1 6	19 24	0 54	0s24	1 59	28 0	4 35	10 4	0 55	25 51	2 38	11 1	0 28	22 42	2 30	37 52	15 12	2 12	2 44	2 10		n.a.
T 20	18 31	1 33	0n11	19 51	0 45	0 54	1 55	28 0	4 37	10 9	0 55	25 51	2 38	11 1	0 28	22 42	2 30	37 53	15 11	2 12	2 45	2 8		n.a.
F 21	18 47	3s13	1 28	20 15	0 37	1 24	1 51	28 0	4 38	10 15	0 55	25 51	2 38	11 0	0 28	22 42	2 30	37 53	15 11	2 13	2 47	2 6		n.a.
S 22	19 2	7 48	2 39	20 38	0 27	1 54	1 47	28 0	4 40	10 20	0 55	25 50	2 38	10 59	0 28	22 42	2 30	37 53	15 11	2 14	2 48	2 5		n.a.
S 23	19 17	11 55	3 40	20 58	0 18	2 24	1 43	27 59	4 41	10 25	0 55	25 50	2 38	10 58	0 28	22 42	2 30	37 53	15 11	2 16	2 49	2 3		n.a.
M24	19 31	15 17	4 26	21 16	0 8	2 53	1 39	27 59	4 43	10 30	0 56	25 50	2 38	10 57	0 28	22 43	2 30	37 53	15 11	2 20	2 50	2 1		n.a.
T 25	19 45	17 39	4 55	21 31	0n 2	3 23	1 35	27 59	4 44	10 35	0 56	25 49	2 38	10 57	0 28	22 43	2 30	37 53	15 11	2 23	2 52	1 59		n.a.
W26	19 59	18 55	5 5	21 45	0 13	3 53	1 31	27 59	4 45	10 40	0 56	25 49	2 39	10 56	0 28	22 43	2 30	37 53	15 11	2 27	2 53	1 57		n.a.
T 27	20 13	19 3	4 57	21 56	0 23	4 23	1 27	27 59	4 47	10 45	0 56	25 49	2 39	10 55	0 28	22 43	2 30	37 53	15 11	2 31	2 54	1 55		n.a.
F 28	20 26	18 9	4 34	22 5	0 34	4 53	1 22	27 58	4 48	10 51	0 56	25 48	2 39	10 54	0 28	22 43	2 30	37 53	15 10	2 34	2 56	1 53		n.a.
S 29	20 39	16 21	3 58	22 12	0 44	5 22	1 18	27 58	4 49	10 56	0 57	25 48	2 39	10 53	0 28	22 44	2 30	37 53	15 10	2 36	2 57	1 51		n.a.
S 30	20 51	13 50	3 12	22 17	0 54	5 52	1 14	27 58	4 50	11 1	0 57	25 47	2 39	10 53	0 28	22 44	2 30	37 54	15 10	2 38	2 58	1 49		n.a.
M31	21s 3	10s46	2n17	22s20	1n 5	6s21	1n10	27n58	4n51	11s 6	0s57	25n47	2n39	10n52	0n28	22n44	2n30	37s54	15s10	2n38	2n59	1s47		n.a.

Julian Day Number = -1825154.5, Delta T = 119h47m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'19, Lahiri = -136°38'20 Julian Calendar 1 Jan. 9710 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9711 BCE

The year -9709 astronomical counting style corresponds to year 9710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 28	2♐19'55	8♓51	17♐48	19♎32	16♋21	25♎52	13°R42	26°R12	2°R 6	11♐50	23♍33	22♍38	26♓29	n.a.	T 1
W 2	4 9 24	3°17'00	20°40	19°38	20°38	16°29	26° 4	13♊38	26♈10	2♌ 5	11°52	23°R33	22°34	26°35	n.a.	W 2
T 3	4 13 21	4°14'03	2♈28	21°25	21°44	16°36	26°17	13°33	26° 8	2° 5	11°53	23°33	22°31	26°42	n.a.	T 3
F 4	4 17 17	5°11'05	14°21	23°10	22°51	16°42	26°29	13°29	26° 6	2° 4	11°54	23°31	22°28	26°49	n.a.	F 4
S 5	4 21 14	6° 8'06	26°22	24°51	23°57	16°48	26°41	13°25	26° 5	2° 3	11°56	23°27	22°25	26°55	n.a.	S 5
S 6	4 25 10	7° 5'06	8♉36	26°30	25° 4	16°53	26°54	13°20	26° 3	2° 3	11°57	23°20	22°22	27° 2	n.a.	S 6
M 7	4 29 7	8° 2'05	21° 4	28° 6	26°11	16°57	27° 6	13°16	26° 1	2° 2	11°58	23°11	22°19	27° 9	n.a.	M 7
T 8	4 33 3	8°59'04	3♊48	29°38	27°17	17° 1	27°18	13°12	26° 0	2° 1	12° 0	23° 0	22°15	27°15	n.a.	T 8
W 9	4 37 0	9°56'02	16°48	1♋ 8	28°25	17° 4	27°30	13° 7	25°58	2° 0	12° 1	22°48	22°12	27°22	n.a.	W 9
T 10	4 40 56	10°52'59	0♋ 3	2°34	29°32	17° 6	27°42	13° 3	25°56	1°59	12° 2	22°36	22° 9	27°29	n.a.	T 10
F 11	4 44 53	11°49'55	13°31	3°57	0♏39	17° 7	27°54	12°59	25°55	1°59	12° 4	22°26	22° 6	27°35	n.a.	F 11
S 12	4 48 49	12°46'51	27°10	5°17	1°46	17°R 7	28° 6	12°54	25°53	1°58	12° 5	22°18	22° 3	27°42	n.a.	S 12
S 13	4 52 46	13°43'47	10♌57	6°34	2°54	17° 7	28°18	12°50	25°52	1°57	12° 6	22°12	22° 0	27°48	n.a.	S 13
M14	4 56 42	14°40'43	24°52	7°48	4° 2	17° 6	28°30	12°46	25°51	1°56	12° 8	22° 9	21°56	27°55	n.a.	M14
T 15	5 0 39	15°37'38	8♍53	8°59	5° 9	17° 4	28°41	12°41	25°49	1°55	12° 9	22° 8	21°53	28° 2	n.a.	T 15
W16	5 4 35	16°34'33	22°59	10° 6	6°17	17° 2	28°53	12°37	25°48	1°54	12°11	22° 8	21°50	28° 8	n.a.	W16
T 17	5 8 32	17°31'28	7♎10	11° 9	7°25	16°58	29° 5	12°33	25°47	1°53	12°12	22° 8	21°47	28°15	n.a.	T 17
F 18	5 12 28	18°28'22	21°24	12°10	8°33	16°54	29°16	12°28	25°45	1°52	12°13	22° 6	21°44	28°22	n.a.	F 18
S 19	5 16 25	19°25'17	5♏39	13° 6	9°41	16°50	29°27	12°24	25°44	1°51	12°15	22° 1	21°40	28°28	n.a.	S 19
S 20	5 20 21	20°22'12	19°51	13°59	10°50	16°44	29°39	12°20	25°43	1°50	12°16	21°54	21°37	28°35	n.a.	S 20
M21	5 24 18	21°19'07	3♐56	14°49	11°58	16°38	29°50	12°15	25°42	1°49	12°17	21°45	21°34	28°42	n.a.	M21
T 22	5 28 14	22°16'01	17°51	15°34	13° 6	16°30	0♏ 1	12°11	25°41	1°47	12°19	21°33	21°31	28°48	n.a.	T 22
W23	5 32 11	23°12'56	1♑29	16°16	14°15	16°23	0°12	12° 7	25°40	1°46	12°20	21°21	21°28	28°55	n.a.	W23
T 24	5 36 8	24° 9'50	14°49	16°54	15°24	16°14	0°23	12° 3	25°39	1°45	12°21	21°10	21°25	29° 2	n.a.	T 24
F 25	5 40 4	25° 6'44	27°48	17°27	16°32	16° 5	0°33	11°58	25°38	1°44	12°23	21° 0	21°21	29° 8	n.a.	F 25
S 26	5 44 1	26° 3'37	10♒27	17°57	17°41	15°55	0°44	11°54	25°37	1°43	12°24	20°52	21°18	29°15	n.a.	S 26
S 27	5 47 57	27° 0'31	22°47	18°22	18°50	15°45	0°55	11°50	25°37	1°41	12°25	20°48	21°15	29°22	n.a.	S 27
M28	5 51 54	27♐57'24	4♓52	18♑43	19♏59	15♋34	1♏ 5	11♊46	25♈36	1♌40	12♐27	20♍45	21♍12	29♓28	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s15	7s18	1n18	22s21	1n15	6s51	1n 6	27n58	4n52	11s10	0s57	25n46	2n39	10n51	0n28	22n44	2n31	37s54	15s10	2n38	3n 1	1s45		n.a.
W 2	21 27	3 34	0 15	22 21	1 25	7 20	1 2	27 58	4 53	11 15	0 58	25 46	2 39	10 51	0 28	22 44	2 31	37 54	15 10	2 38	3 2	1 44		n.a.
T 3	21 38	0n17	0s47	22 19	1 34	7 50	0 58	27 58	4 54	11 20	0 58	25 46	2 39	10 50	0 28	22 45	2 31	37 54	15 10	2 38	3 3	1 42		n.a.
F 4	21 49	4 10	1 49	22 16	1 43	8 19	0 54	27 58	4 55	11 25	0 58	25 45	2 40	10 49	0 28	22 45	2 31	37 54	15 10	2 39	3 5	1 40		n.a.
S 5	21 59	7 55	2 45	22 12	1 52	8 48	0 50	27 58	4 56	11 30	0 58	25 45	2 40	10 49	0 28	22 45	2 31	37 54	15 10	2 41	3 6	1 38		n.a.
S 6	22 9	11 24	3 36	22 7	2 0	9 16	0 46	27 58	4 56	11 35	0 58	25 44	2 40	10 48	0 28	22 45	2 31	37 55	15 10	2 43	3 7	1 36		n.a.
M 7	22 19	14 27	4 16	22 1	2 8	9 45	0 42	27 58	4 57	11 40	0 59	25 44	2 40	10 47	0 28	22 45	2 31	37 55	15 10	2 47	3 8	1 34		n.a.
T 8	22 28	16 53	4 45	21 55	2 16	10 13	0 39	27 58	4 58	11 44	0 59	25 43	2 40	10 47	0 28	22 46	2 31	37 55	15 10	2 52	3 10	1 32		n.a.
W 9	22 37	18 31	5 0	21 47	2 23	10 42	0 35	27 58	4 58	11 49	0 59	25 43	2 40	10 46	0 28	22 46	2 31	37 55	15 10	2 56	3 11	1 30		n.a.
T 10	22 45	19 11	4 59	21 40	2 29	11 10	0 31	27 58	4 58	11 54	0 59	25 42	2 40	10 45	0 28	22 46	2 31	37 55	15 10	3 1	3 12	1 28		n.a.
F 11	22 53	18 47	4 42	21 32	2 35	11 38	0 27	27 58	4 59	11 58	1 0	25 42	2 40	10 45	0 28	22 46	2 31	37 55	15 10	3 5	3 14	1 26		n.a.
S 12	23 1	17 18	4 8	21 24	2 40	12 5	0 23	27 59	4 59	12 3	1 0	25 41	2 40	10 44	0 28	22 47	2 31	37 56	15 10	3 9	3 15	1 24		n.a.
S 13	23 8	14 49	3 20	21 16	2 45	12 33	0 19	27 59	4 59	12 8	1 0	25 41	2 40	10 44	0 28	22 47	2 31	37 56	15 10	3 11	3 16	1 22		n.a.
M14	23 15	11 27	2 19	21 8	2 49	13 0	0 16	27 59	4 59	12 12	1 0	25 40	2 40	10 43	0 28	22 47	2 31	37 56	15 10	3 12	3 18	1 21		n.a.
T 15	23 22	7 25	1 10	21 0	2 52	13 27	0 12	27 59	4 59	12 17	1 1	25 39	2 40	10 43	0 28	22 48	2 31	37 56	15 10	3 13	3 19	1 19		n.a.
W16	23 28	2 56	0n 5	20 52	2 55	13 54	0 8	27 59	4 59	12 21	1 1	25 39	2 40	10 42	0 28	22 48	2 31	37 56	15 10	3 13	3 20	1 17		n.a.
T 17	23 33	1s44	1 19	20 45	2 57	14 20	0 5	27 59	4 59	12 26	1 1	25 38	2 40	10 42	0 28	22 48	2 31	37 57	15 10	3 13	3 21	1 15		n.a.
F 18	23 39	6 18	2 29	20 38	2 58	14 46	0 1	28 0	4 58	12 30	1 1	25 38	2 40	10 41	0 28	22 48	2 32	37 57	15 10	3 14	3 23	1 13		n.a.
S 19	23 44	10 32	3 29	20 32	2 59	15 12	0s 2	28 0	4 58	12 34	1 2	25 37	2 40	10 41	0 28	22 49	2 32	37 57	15 10	3 15	3 24	1 11		n.a.
S 20	23 48	14 8	4 16	20 27	2 59	15 37	0 6	28 0	4 57	12 39	1 2	25 37	2 40	10 40	0 28	22 49	2 32	37 57	15 10	3 18	3 25	1 9		n.a.
M21	23 52	16 53	4 47	20 22	2 58	16 2	0 9	28 0	4 56	12 43	1 2	25 36	2 40	10 40	0 28	22 49	2 32	37 58	15 10	3 22	3 27	1 7		n.a.
T 22	23 56	18 36	5 1	20 19	2 56	16 27	0 12	28 0	4 56	12 47	1 2	25 35	2 40	10 40	0 28	22 50	2 32	37 58	15 10	3 27	3 28	1 5		n.a.
W23	23 59	19 13	4 57	20 16	2 54	16 51	0 16	28 0	4 55	12 51	1 3	25 35	2 40	10 39	0 28	22 50	2 32	37 58	15 10	3 32	3 29	1 3		n.a.
T 24	24 2	18 45	4 36	20 15	2 50	17 15	0 19	28 0	4 54	12 56	1 3	25 34	2 40	10 39	0 28	22 50	2 32	37 58	15 10	3 36	3 30	1 1		n.a.
F 25	24 4	17 17	4 2	20 15	2 46	17 39	0 22	28 0	4 52	13 0	1 3	25 34	2 40	10 38	0 28	22 51	2 32	37 58	15 10	3 40	3 32	0 59		n.a.
S 26	24 6	15 0	3 17	20 16	2 41	18 2	0 25	28 0	4 51	13 4	1 3	25 33	2 40	10 38	0 28	22 51	2 32	37 59	15 10	3 43	3 33	0 58		n.a.
S 27	24 8	12 6	2 23	20 18	2 35	18 25	0 29	28 0	4 49	13 8	1 4	25 32	2 40	10 38	0 28	22 51	2 32	37 59	15 10	3 45	3 34	0 56		n.a.
M28	24s 9	8s44	1n23	20s22	2n29	18s47	0s32	27n59	4n48	13s12	1s 4	25n32	2n40	10n38	0n28	22n52	2n32	37s59	15s10	3n46	3n36	0s54		n.a.

Julian Day Number = -1825123.5, Delta T = 119h47m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'15, Lahiri = -136°38'15 Julian Calendar 1 Feb. 9710 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 55 50	28♐54'17	16♓47	18♑59	21♏ 8	15°R22	1♏16	11°R42	25°R35	1°R39	12♐28	20°D44	21♍ 9	29♓35	n.a.	T 1
W 2	5 59 47	29°51'09	28°36	19°11	22°18	15♋10	1°26	11♊38	25♈34	1♌38	12°29	20°R45	21° 5	29°41	n.a.	W 2
T 3	6 3 43	0♑48'02	10♈26	19°18	23°27	14°57	1°36	11°34	25°34	1°36	12°30	20♍44	21° 2	29°48	n.a.	T 3
F 4	6 7 40	1°44'54	22°20	19°R21	24°36	14°44	1°46	11°30	25°33	1°35	12°32	20°43	20°59	29°55	n.a.	F 4
S 5	6 11 37	2°41'47	4♉25	19°19	25°46	14°30	1°56	11°26	25°33	1°34	12°33	20°39	20°56	0♈ 1	n.a.	S 5
S 6	6 15 33	3°38'39	16°45	19°13	26°55	14°16	2° 6	11°22	25°32	1°32	12°34	20°33	20°53	0° 8	n.a.	S 6
M 7	6 19 30	4°35'32	29°22	19° 2	28° 5	14° 2	2°16	11°18	25°32	1°31	12°36	20°25	20°50	0°15	n.a.	M 7
T 8	6 23 26	5°32'24	12♊20	18°47	29°15	13°47	2°26	11°15	25°32	1°29	12°37	20°14	20°46	0°21	n.a.	T 8
W 9	6 27 23	6°29'17	25°38	18°28	0♐24	13°32	2°35	11°11	25°31	1°28	12°38	20° 3	20°43	0°28	n.a.	W 9
T 10	6 31 19	7°26'11	9♋14	18° 6	1°34	13°17	2°45	11° 7	25°31	1°27	12°39	19°52	20°40	0°35	n.a.	T 10
F 11	6 35 16	8°23'04	23° 6	17°39	2°44	13° 1	2°54	11° 3	25°31	1°25	12°41	19°42	20°37	0°41	n.a.	F 11
S 12	6 39 13	9°19'58	7♌ 9	17°10	3°54	12°45	3° 3	11° 0	25°31	1°24	12°42	19°34	20°34	0°48	n.a.	S 12
S 13	6 43 9	10°16'53	21°20	16°38	5° 4	12°29	3°13	10°56	25°31	1°22	12°43	19°29	20°31	0°55	n.a.	S 13
M14	6 47 6	11°13'48	5♍34	16° 4	6°15	12°13	3°22	10°53	25°D31	1°21	12°44	19°26	20°27	1° 1	n.a.	M14
T 15	6 51 2	12°10'44	19°48	15°29	7°25	11°57	3°30	10°49	25°31	1°19	12°46	19°D26	20°24	1° 8	n.a.	T 15
W16	6 54 59	13° 7'41	4♎ 0	14°52	8°35	11°41	3°39	10°46	25°31	1°18	12°47	19°26	20°21	1°15	n.a.	W16
T 17	6 58 56	14° 4'39	18° 8	14°15	9°46	11°25	3°48	10°43	25°31	1°16	12°48	19°R26	20°18	1°21	n.a.	T 17
F 18	7 2 52	15° 1'38	2♏11	13°38	10°56	11° 9	3°56	10°40	25°31	1°15	12°49	19°25	20°15	1°28	n.a.	F 18
S 19	7 6 49	15°58'38	16° 8	13° 3	12° 7	10°53	4° 5	10°36	25°31	1°13	12°50	19°22	20°11	1°35	n.a.	S 19
S 20	7 10 45	16°55'39	29°58	12°28	13°18	10°37	4°13	10°33	25°32	1°11	12°51	19°16	20° 8	1°41	n.a.	S 20
M21	7 14 42	17°52'41	13♐39	11°56	14°29	10°21	4°21	10°30	25°32	1°10	12°53	19° 8	20° 5	1°48	n.a.	M21
T 22	7 18 39	18°49'44	27° 8	11°27	15°40	10° 6	4°29	10°27	25°32	1° 8	12°54	18°59	20° 2	1°54	n.a.	T 22
W23	7 22 35	19°46'48	10♑24	11° 1	16°51	9°51	4°37	10°24	25°33	1° 7	12°55	18°49	19°59	2° 1	n.a.	W23
T 24	7 26 32	20°43'53	23°24	10°38	18° 2	9°36	4°45	10°22	25°33	1° 5	12°56	18°39	19°56	2° 8	n.a.	T 24
F 25	7 30 29	21°40'59	6♒ 9	10°20	19°13	9°22	4°52	10°19	25°34	1° 4	12°57	18°31	19°52	2°14	n.a.	F 25
S 26	7 34 25	22°38'05	18°37	10° 6	20°24	9° 8	5° 0	10°16	25°35	1° 2	12°58	18°25	19°49	2°21	n.a.	S 26
S 27	7 38 22	23°35'13	0♓51	9°58	21°35	8°54	5° 7	10°14	25°35	1° 0	12°59	18°21	19°46	2°28	n.a.	S 27
M28	7 42 18	24°32'21	12°52	9°D54	22°46	8°41	5°14	10°11	25°36	0°59	13° 0	18°D19	19°43	2°34	n.a.	M28
T 29	7 46 15	25°29'30	24°45	9°55	23°58	8°29	5°21	10° 9	25°37	0°57	13° 1	18°19	19°40	2°41	n.a.	T 29
W30	7 50 12	26°26'40	6♈33	10° 2	25° 9	8°17	5°28	10° 6	25°38	0°56	13° 2	18°20	19°37	2°48	n.a.	W30
T 31	7 54 8	27♑23'51	18♈22	10♑15	26♐21	8♋ 6	5♏35	10♊ 4	25♈38	0♌54	13♐ 3	18♍22	19♍33	2♈54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 9	5s 3	0n21	20s27	2n21	19s 9	0s35	27n59	4n46	13s16	1s 4	25n31	2n40	10n37	0n28	22n52	2n32	37s59	15s10	3n47	3n37	0s52		n.a.
W 2	24 10	1 12	0s42	20 34	2 12	19 30	0 38	27 58	4 44	13 20	1 5	25 30	2 40	10 37	0 28	22 52	2 32	38 0	15 10	3 47	3 38	0 50		n.a.
T 3	24 10	2n41	1 43	20 42	2 3	19 51	0 40	27 58	4 42	13 24	1 5	25 30	2 40	10 37	0 28	22 53	2 32	38 0	15 10	3 47	3 39	0 48		n.a.
F 4	24 9	6 30	2 40	20 52	1 53	20 12	0 43	27 57	4 39	13 28	1 5	25 29	2 40	10 37	0 28	22 53	2 32	38 0	15 10	3 47	3 41	0 46		n.a.
S 5	24 8	10 6	3 30	21 3	1 42	20 32	0 46	27 56	4 37	13 32	1 5	25 29	2 40	10 36	0 28	22 53	2 32	38 1	15 10	3 49	3 42	0 44		n.a.
S 6	24 7	13 20	4 12	21 16	1 30	20 51	0 49	27 55	4 34	13 36	1 6	25 28	2 40	10 36	0 28	22 54	2 32	38 1	15 10	3 51	3 43	0 42		n.a.
M 7	24 5	16 2	4 43	21 30	1 17	21 10	0 51	27 54	4 32	13 39	1 6	25 27	2 40	10 36	0 28	22 54	2 32	38 1	15 11	3 55	3 45	0 40		n.a.
T 8	24 3	18 1	5 0	21 45	1 4	21 29	0 54	27 53	4 29	13 43	1 6	25 27	2 40	10 36	0 28	22 54	2 32	38 1	15 11	3 59	3 46	0 38		n.a.
W 9	24 0	19 5	5 1	22 2	0 50	21 47	0 56	27 52	4 26	13 47	1 7	25 26	2 40	10 36	0 28	22 55	2 32	38 2	15 11	4 3	3 47	0 36		n.a.
T 10	23 57	19 5	4 46	22 19	0 35	22 4	0 59	27 50	4 23	13 50	1 7	25 26	2 40	10 36	0 28	22 55	2 32	38 2	15 11	4 8	3 48	0 34		n.a.
F 11	23 53	17 58	4 13	22 38	0 20	22 21	1 1	27 49	4 19	13 54	1 7	25 25	2 39	10 36	0 28	22 55	2 32	38 2	15 11	4 12	3 50	0 32		n.a.
S 12	23 49	15 45	3 25	22 57	0 5	22 37	1 3	27 47	4 16	13 58	1 8	25 24	2 39	10 36	0 28	22 56	2 32	38 3	15 11	4 15	3 51	0 31		n.a.
S 13	23 45	12 33	2 24	23 16	0s10	22 52	1 6	27 45	4 12	14 1	1 8	25 24	2 39	10 36	0 28	22 56	2 32	38 3	15 11	4 17	3 52	0 29		n.a.
M14	23 40	8 37	1 13	23 36	0 26	23 7	1 8	27 43	4 9	14 5	1 8	25 23	2 39	10 36	0 28	22 57	2 32	38 3	15 11	4 18	3 54	0 27		n.a.
T 15	23 35	4 11	0n 2	23 56	0 42	23 22	1 10	27 41	4 5	14 8	1 9	25 22	2 39	10 36	0 28	22 57	2 32	38 3	15 11	4 19	3 55	0 25		n.a.
W16	23 29	0s28	1 17	24 15	0 57	23 35	1 12	27 38	4 1	14 11	1 9	25 22	2 39	10 36	0 28	22 57	2 33	38 4	15 12	4 18	3 56	0 23		n.a.
T 17	23 24	5 4	2 27	24 34	1 12	23 49	1 14	27 36	3 57	14 15	1 9	25 21	2 39	10 36	0 28	22 58	2 33	38 4	15 12	4 18	3 57	0 21		n.a.
F 18	23 17	9 21	3 28	24 53	1 26	24 1	1 16	27 33	3 53	14 18	1 9	25 21	2 39	10 36	0 28	22 58	2 33	38 4	15 12	4 19	3 59	0 19		n.a.
S 19	23 10	13 6	4 16	25 10	1 40	24 13	1 18	27 30	3 49	14 21	1 10	25 20	2 39	10 36	0 28	22 58	2 33	38 5	15 12	4 20	4 0	0 17		n.a.
S 20	23 3	16 4	4 48	25 26	1 53	24 24	1 19	27 27	3 44	14 24	1 10	25 19	2 38	10 36	0 28	22 59	2 33	38 5	15 12	4 22	4 1	0 15		n.a.
M21	22 56	18 7	5 4	25 41	2 5	24 34	1 21	27 24	3 40	14 28	1 10	25 19	2 38	10 36	0 28	22 59	2 33	38 5	15 12	4 26	4 3	0 13		n.a.
T 22	22 48	19 7	5 2	25 55	2 16	24 44	1 22	27 21	3 35	14 31	1 11	25 18	2 38	10 36	0 28	23 0	2 33	38 6	15 12	4 29	4 4	0 11		n.a.
W23	22 39	19 2	4 44	26 7	2 26	24 53	1 24	27 18	3 31	14 34	1 11	25 18	2 38	10 36	0 28	23 0	2 33	38 6	15 13	4 33	4 5	0 9		n.a.
T 24	22 30	17 57	4 11	26 18	2 35	25 2	1 25	27 14	3 26	14 37	1 11	25 17	2 38	10 36	0 28	23 0	2 33	38 6	15 13	4 37	4 6	0 7		n.a.
F 25	22 21	15 59	3 27	26 28	2 43	25 9	1 27	27 10	3 21	14 40	1 12	25 17	2 38	10 37	0 28	23 1	2 33	38 7	15 13	4 41	4 8	0 5		n.a.
S 26	22 12	13 17	2 33	26 35	2 49	25 16	1 28	27 6	3 16	14 43	1 12	25 16	2 38	10 37	0 28	23 1	2 33	38 7	15 13	4 43	4 9	0 4		n.a.
S 27	22 2	10 4	1 33	26 41	2 55	25 23	1 29	27 3	3 11	14 46	1 13	25 16	2 38	10 37	0 28	23 1	2 33	38 7	15 13	4 45	4 10	0 2		n.a.
M28	21 52	6 29	0 29	26 46	2 59	25 28	1 30	26 58	3 6	14 48	1 13	25 15	2 37	10 37	0 28	23 2	2 33	38 8	15 13	4 45	4 12	0n 0		n.a.
T 29	21 41	2 41	0s35	26 48	3 2	25 33	1 31	26 54	3 1	14 51	1 13	25 14	2 37	10 38	0 28	23 2	2 33	38 8	15 14	4 45	4 13	0 2		n.a.
W30	21 30	1n12	1 37	26 49	3 3	25 37	1 32	26 50	2 56	14 54	1 14	25 14	2 37	10 38	0 28	23 3	2 33	38 8	15 14	4 45	4 14	0 4		n.a.
T 31	21s19	5n 2	2s35	26s49	3s 4	25s40	1s33	26n46	2n51	14s56	1s14	25n13	2n37	10n38	0n28	23n 3	2n33	38s 9	15s14	4n44	4n15	0n 6		n.a.

Julian Day Number = -1825095.5, Delta T = 119h47m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'11, Lahiri = -136°38'12 Julian Calendar 1 March 9710 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9711 BCE

The year -9709 astronomical counting style corresponds to year 9710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 58 5	28♉21'02	0♉17	10♉33	27♐32	7°R55	5♏41	10°R 2	25♈39	0°R52	13♐ 4	18°R22	19♍30	3♈ 1	n.a.	F 1
S 2	8 2 2	29°18'15	12°22	10°57	28°44	7♋45	5°48	10♊ 0	25°40	0♌51	13° 5	18♍21	19°27	3° 8	n.a.	S 2
S 3	8 5 58	0♒15'28	24°43	11°26	29°56	7°36	5°54	9°58	25°41	0°49	13° 6	18°18	19°24	3°14	n.a.	S 3
M 4	8 9 55	1°12'43	7♊24	12° 2	1♉ 8	7°27	6° 0	9°56	25°42	0°47	13° 7	18°13	19°21	3°21	n.a.	M 4
T 5	8 13 51	2° 9'58	20°28	12°43	2°20	7°19	6° 6	9°54	25°44	0°46	13° 8	18° 7	19°17	3°28	n.a.	T 5
W 6	8 17 48	3° 7'15	3♋56	13°29	3°32	7°12	6°12	9°52	25°45	0°44	13° 9	18° 0	19°14	3°34	n.a.	W 6
T 7	8 21 45	4° 4'33	17°47	14°21	4°44	7° 6	6°18	9°50	25°46	0°43	13°10	17°53	19°11	3°41	n.a.	T 7
F 8	8 25 41	5° 1'53	1♌59	15°19	5°56	7° 0	6°23	9°49	25°47	0°41	13°11	17°47	19° 8	3°48	n.a.	F 8
S 9	8 29 38	5°59'13	16°25	16°21	7° 8	6°55	6°28	9°47	25°49	0°39	13°12	17°42	19° 5	3°54	n.a.	S 9
S 10	8 33 35	6°56'35	1♍ 1	17°30	8°20	6°51	6°34	9°46	25°50	0°38	13°13	17°39	19° 2	4° 1	n.a.	S 10
M11	8 37 31	7°53'59	15°39	18°43	9°32	6°47	6°38	9°44	25°51	0°36	13°14	17°D38	18°58	4° 8	n.a.	M11
T 12	8 41 28	8°51'24	0♎14	20° 1	10°45	6°45	6°43	9°43	25°53	0°35	13°15	17°39	18°55	4°14	n.a.	T 12
W13	8 45 25	9°48'51	14°42	21°24	11°57	6°43	6°48	9°42	25°54	0°33	13°15	17°40	18°52	4°21	n.a.	W13
T 14	8 49 21	10°46'20	28°58	22°52	13°10	6°42	6°52	9°41	25°56	0°31	13°16	17°41	18°49	4°27	n.a.	T 14
F 15	8 53 18	11°43'51	13♏ 1	24°24	14°22	6°D41	6°57	9°40	25°58	0°30	13°17	17°R42	18°46	4°34	n.a.	F 15
S 16	8 57 15	12°41'24	26°51	26° 0	15°35	6°42	7° 1	9°39	25°59	0°28	13°18	17°41	18°42	4°41	n.a.	S 16
S 17	9 1 11	13°38'59	10♐26	27°41	16°48	6°43	7° 5	9°38	26° 1	0°27	13°18	17°38	18°39	4°47	n.a.	S 17
M18	9 5 8	14°36'35	23°47	29°25	18° 1	6°45	7° 9	9°38	26° 3	0°25	13°19	17°35	18°36	4°54	n.a.	M18
T 19	9 9 4	15°34'14	6♉54	1♒12	19°13	6°48	7°12	9°37	26° 5	0°23	13°20	17°30	18°33	5° 1	n.a.	T 19
W20	9 13 1	16°31'54	19°47	3° 3	20°26	6°51	7°16	9°37	26° 7	0°22	13°21	17°25	18°30	5° 7	n.a.	W20
T 21	9 16 58	17°29'37	2♒27	4°56	21°39	6°56	7°19	9°36	26° 8	0°20	13°21	17°20	18°27	5°14	n.a.	T 21
F 22	9 20 54	18°27'21	14°53	6°51	22°52	7° 1	7°22	9°36	26°10	0°19	13°22	17°16	18°23	5°21	n.a.	F 22
S 23	9 24 51	19°25'07	27° 8	8°48	24° 5	7° 7	7°25	9°36	26°12	0°17	13°23	17°13	18°20	5°27	n.a.	S 23
S 24	9 28 48	20°22'55	9♓13	10°47	25°19	7°13	7°27	9°35	26°14	0°16	13°23	17°11	18°17	5°34	n.a.	S 24
M25	9 32 44	21°20'44	21° 8	12°48	26°32	7°21	7°30	9°D35	26°17	0°14	13°24	17°D11	18°14	5°41	n.a.	M25
T 26	9 36 41	22°18'36	2♈58	14°49	27°45	7°29	7°32	9°35	26°19	0°13	13°24	17°12	18°11	5°47	n.a.	T 26
W27	9 40 38	23°16'29	14°45	16°50	28°58	7°38	7°34	9°36	26°21	0°11	13°25	17°14	18° 8	5°54	n.a.	W27
T 28	9 44 34	24°14'23	26°34	18°52	0♒12	7°48	7°36	9°36	26°23	0°10	13°26	17°15	18° 4	6° 1	n.a.	T 28
F 29	9 48 31	25°12'20	8♉28	20°54	1°25	7°58	7°38	9°36	26°25	0° 8	13°26	17°17	18° 1	6° 7	n.a.	F 29
S 30	9 52 28	26♒10'18	20♉32	22♒55	2♒39	8♋ 9	7♏39	9♊37	26♈28	0♌ 7	13♐27	17°R18	17♍58	6♈14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s 7	8n41	3s27	26s47	3s 3	25s43	1s34	26n41	2n46	14s59	1s14	25n13	2n37	10n39	0n28	23n 3	2n33	38s 9	15s14	4n44	4n17	0n 8		n.a.
S 2	20 55	12 3	4 11	26 43	3 2	25 45	1 35	26 37	2 41	15 2	1 15	25 12	2 37	10 39	0 28	23 4	2 33	38 9	15 14	4 45	4 18	0 10		n.a.
S 3	20 42	14 57	4 44	26 38	2 59	25 46	1 35	26 32	2 36	15 4	1 15	25 12	2 36	10 39	0 28	23 4	2 33	38 10	15 15	4 46	4 19	0 12		n.a.
M 4	20 29	17 13	5 4	26 31	2 55	25 46	1 36	26 28	2 31	15 7	1 15	25 11	2 36	10 40	0 28	23 4	2 33	38 10	15 15	4 48	4 21	0 14		n.a.
T 5	20 16	18 41	5 9	26 22	2 51	25 45	1 36	26 23	2 26	15 9	1 16	25 11	2 36	10 40	0 28	23 5	2 33	38 10	15 15	4 50	4 22	0 16		n.a.
W 6	20 3	19 9	4 58	26 12	2 45	25 44	1 37	26 18	2 20	15 11	1 16	25 11	2 36	10 41	0 28	23 5	2 33	38 11	15 15	4 53	4 23	0 18		n.a.
T 7	19 49	18 31	4 29	26 0	2 39	25 42	1 37	26 14	2 15	15 14	1 17	25 10	2 36	10 41	0 28	23 5	2 33	38 11	15 16	4 56	4 24	0 20		n.a.
F 8	19 35	16 43	3 43	25 46	2 32	25 39	1 37	26 9	2 10	15 16	1 17	25 10	2 36	10 41	0 28	23 6	2 33	38 12	15 16	4 58	4 26	0 22		n.a.
S 9	19 20	13 50	2 42	25 31	2 24	25 36	1 38	26 4	2 5	15 18	1 17	25 9	2 35	10 42	0 28	23 6	2 33	38 12	15 16	5 0	4 27	0 24		n.a.
S 10	19 6	10 3	1 29	25 14	2 16	25 32	1 38	25 59	2 0	15 20	1 18	25 9	2 35	10 42	0 28	23 6	2 33	38 12	15 16	5 1	4 28	0 26		n.a.
M11	18 51	5 39	0 11	24 54	2 7	25 27	1 38	25 54	1 55	15 22	1 18	25 9	2 35	10 43	0 28	23 7	2 33	38 13	15 16	5 2	4 30	0 27		n.a.
T 12	18 35	0 56	1n 8	24 33	1 57	25 21	1 38	25 50	1 50	15 24	1 18	25 8	2 35	10 44	0 28	23 7	2 32	38 13	15 17	5 2	4 31	0 29		n.a.
W13	18 19	3s47	2 22	24 10	1 47	25 14	1 38	25 45	1 45	15 26	1 19	25 8	2 35	10 44	0 28	23 8	2 32	38 13	15 17	5 1	4 32	0 31		n.a.
T 14	18 3	8 14	3 27	23 45	1 37	25 7	1 37	25 40	1 40	15 28	1 19	25 7	2 34	10 45	0 28	23 8	2 32	38 14	15 17	5 1	4 33	0 33		n.a.
F 15	17 47	12 8	4 18	23 18	1 26	24 59	1 37	25 35	1 35	15 30	1 20	25 7	2 34	10 45	0 28	23 8	2 32	38 14	15 17	5 0	4 35	0 35		n.a.
S 16	17 31	15 19	4 53	22 49	1 15	24 50	1 37	25 30	1 31	15 32	1 20	25 7	2 34	10 46	0 28	23 9	2 32	38 14	15 18	5 1	4 36	0 37		n.a.
S 17	17 14	17 35	5 10	22 18	1 4	24 40	1 37	25 25	1 26	15 33	1 20	25 6	2 34	10 47	0 28	23 9	2 32	38 15	15 18	5 2	4 37	0 39		n.a.
M18	16 56	18 51	5 11	21 45	0 52	24 30	1 36	25 21	1 21	15 35	1 21	25 6	2 34	10 47	0 28	23 9	2 32	38 15	15 18	5 3	4 38	0 41		n.a.
T 19	16 39	19 4	4 55	21 10	0 41	24 19	1 36	25 16	1 16	15 37	1 21	25 6	2 33	10 48	0 28	23 9	2 32	38 15	15 18	5 5	4 40	0 43		n.a.
W20	16 21	18 18	4 25	20 34	0 30	24 8	1 35	25 11	1 12	15 38	1 22	25 6	2 33	10 49	0 28	23 10	2 32	38 16	15 19	5 7	4 41	0 45		n.a.
T 21	16 3	16 37	3 42	19 55	0 19	23 55	1 34	25 6	1 7	15 40	1 22	25 5	2 33	10 49	0 28	23 10	2 32	38 16	15 19	5 9	4 42	0 47		n.a.
F 22	15 45	14 11	2 48	19 15	0 8	23 42	1 34	25 2	1 3	15 41	1 22	25 5	2 33	10 50	0 28	23 10	2 32	38 16	15 19	5 11	4 44	0 49		n.a.
S 23	15 27	11 9	1 48	18 34	0n 3	23 28	1 33	24 57	0 58	15 42	1 23	25 5	2 33	10 51	0 28	23 11	2 32	38 17	15 19	5 12	4 45	0 51		n.a.
S 24	15 8	7 41	0 44	17 51	0 13	23 14	1 32	24 52	0 54	15 44	1 23	25 5	2 32	10 52	0 28	23 11	2 32	38 17	15 20	5 13	4 46	0 53		n.a.
M25	14 49	3 57	0s22	17 7	0 23	22 59	1 31	24 47	0 50	15 45	1 24	25 4	2 32	10 52	0 28	23 11	2 32	38 18	15 20	5 13	4 47	0 55		n.a.
T 26	14 30	0 6	1 26	16 22	0 33	22 43	1 30	24 43	0 46	15 46	1 24	25 4	2 32	10 53	0 28	23 12	2 32	38 18	15 20	5 12	4 49	0 57		n.a.
W27	14 10	3n45	2 27	15 36	0 42	22 26	1 29	24 38	0 41	15 47	1 24	25 4	2 32	10 54	0 28	23 12	2 32	38 18	15 21	5 12	4 50	0 58		n.a.
T 28	13 50	7 26	3 21	14 50	0 50	22 9	1 28	24 33	0 37	15 48	1 25	25 4	2 32	10 55	0 28	23 12	2 32	38 19	15 21	5 11	4 51	1 0		n.a.
F 29	13 30	10 52	4 7	14 3	0 58	21 51	1 27	24 29	0 33	15 49	1 25	25 4	2 31	10 56	0 28	23 12	2 32	38 19	15 21	5 10	4 53	1 2		n.a.
S 30	13s10	13n53	4s43	13s16	1n 6	21s33	1s25	24n24	0n29	15s50	1s26	25n 4	2n31	10n56	0n28	23n13	2n32	38s19	15s21	5n10	4n54	1n 4		n.a.

Julian Day Number = -1825064.5, Delta T = 119h47m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'07, Lahiri = -136°38'07 Julian Calendar 1 Apr. 9710 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9710 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 56 24	27♒ 8'18	2♊51	24♒57	3♒52	8♋21	7♏41	9♊37	26♈30	0°R 6	13♐27	17°R18	17♍55	6♈21	n.a.	S 1
M 2	10 0 21	28° 6'19	15°30	26°57	5° 6	8°34	7°42	9°38	26°33	0♌ 4	13°28	17♍17	17°52	6°27	n.a.	M 2
T 3	10 4 17	29° 4'23	28°32	28°57	6°20	8°47	7°43	9°39	26°35	0° 3	13°28	17°15	17°48	6°34	n.a.	T 3
W 4	10 8 14	0♓ 2'28	12♋ 0	0♓56	7°33	9° 1	7°44	9°39	26°37	0° 2	13°29	17°13	17°45	6°41	n.a.	W 4
T 5	10 12 11	1° 0'35	25°54	2°54	8°47	9°15	7°44	9°40	26°40	0° 0	13°29	17°11	17°42	6°47	n.a.	T 5
F 6	10 16 7	1°58'44	10♌14	4°51	10° 1	9°30	7°45	9°41	26°43	29♋59	13°29	17° 9	17°39	6°54	n.a.	F 6
S 7	10 20 4	2°56'55	24°54	6°47	11°15	9°46	7°R45	9°43	26°45	29°58	13°30	17° 7	17°36	7° 1	n.a.	S 7
S 8	10 24 1	3°55'09	9♍48	8°42	12°29	10° 2	7°45	9°44	26°48	29°56	13°30	17°D 7	17°33	7° 7	n.a.	S 8
M 9	10 27 57	4°53'24	24°49	10°36	13°43	10°19	7°45	9°45	26°51	29°55	13°30	17° 7	17°29	7°14	n.a.	M 9
T 10	10 31 54	5°51'41	9♎47	12°28	14°57	10°37	7°44	9°46	26°53	29°54	13°31	17° 7	17°26	7°20	n.a.	T 10
W11	10 35 50	6°50'01	24°36	14°20	16°11	10°55	7°44	9°48	26°56	29°53	13°31	17° 8	17°23	7°27	n.a.	W11
T 12	10 39 47	7°48'23	9♏ 9	16°10	17°25	11°14	7°43	9°50	26°59	29°51	13°31	17° 9	17°20	7°34	n.a.	T 12
F 13	10 43 44	8°46'48	23°22	17°58	18°39	11°33	7°42	9°51	27° 2	29°50	13°32	17° 9	17°17	7°40	n.a.	F 13
S 14	10 47 40	9°45'16	7♐14	19°46	19°53	11°52	7°40	9°53	27° 4	29°49	13°32	17°R10	17°14	7°47	n.a.	S 14
S 15	10 51 37	10°43'46	20°45	21°32	21° 8	12°13	7°39	9°55	27° 7	29°48	13°32	17°10	17°10	7°54	n.a.	S 15
M16	10 55 33	11°42'18	3♑55	23°18	22°22	12°33	7°37	9°57	27°10	29°47	13°32	17° 9	17° 7	8° 0	n.a.	M16
T 17	10 59 30	12°40'54	16°47	25° 2	23°36	12°55	7°36	9°59	27°13	29°46	13°32	17° 9	17° 4	8° 7	n.a.	T 17
W18	11 3 27	13°39'31	29°23	26°45	24°51	13°16	7°34	10° 1	27°16	29°45	13°32	17° 8	17° 1	8°14	n.a.	W18
T 19	11 7 23	14°38'11	11♒45	28°26	26° 5	13°38	7°31	10° 3	27°19	29°44	13°33	17° 8	16°58	8°20	n.a.	T 19
F 20	11 11 20	15°36'54	23°56	0♈ 7	27°20	14° 1	7°29	10° 6	27°22	29°43	13°33	17° 8	16°54	8°27	n.a.	F 20
S 21	11 15 16	16°35'39	5♓59	1°46	28°34	14°24	7°26	10° 8	27°26	29°42	13°33	17° 8	16°51	8°34	n.a.	S 21
S 22	11 19 13	17°34'26	17°54	3°25	29°49	14°48	7°24	10°10	27°29	29°41	13°33	17° 8	16°48	8°40	n.a.	S 22
M23	11 23 9	18°33'15	29°44	5° 2	1♓ 4	15°12	7°21	10°13	27°32	29°40	13°33	17° 8	16°45	8°47	n.a.	M23
T 24	11 27 6	19°32'07	11♈32	6°38	2°18	15°36	7°18	10°16	27°35	29°39	13°R33	17° 7	16°42	8°54	n.a.	T 24
W25	11 31 3	20°31'02	23°20	8°13	3°33	16° 1	7°14	10°18	27°38	29°38	13°33	17° 7	16°39	9° 0	n.a.	W25
T 26	11 34 59	21°29'58	5♉10	9°47	4°48	16°27	7°11	10°21	27°42	29°37	13°33	17° 7	16°35	9° 7	n.a.	T 26
F 27	11 38 56	22°28'57	17° 5	11°20	6° 3	16°52	7° 7	10°24	27°45	29°36	13°33	17° 6	16°32	9°14	n.a.	F 27
S 28	11 42 52	23°27'57	29°10	12°51	7°18	17°19	7° 3	10°27	27°48	29°35	13°33	17° 5	16°29	9°20	n.a.	S 28
S 29	11 46 49	24°27'00	11♊28	14°22	8°32	17°45	6°59	10°30	27°51	29°35	13°33	17° 5	16°26	9°27	n.a.	S 29
M30	11 50 45	25°26'06	24° 2	15°52	9°47	18°12	6°55	10°34	27°55	29°34	13°33	17°D 5	16°23	9°34	n.a.	M30
T 31	11 54 42	26♓25'13	6♋58	17♈20	11♓ 2	18♋39	6♏50	10♊37	27♈58	29♋33	13♐32	17♍ 5	16♍19	9♈40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s50	16n21	5s 7	12s28	1n13	21s14	1s24	24n19	0n26	15s51	1s26	25n 3	2n31	10n57	0n28	23n13	2n32	38s20	15s22	5n10	4n55	1n 6		n.a.
M 2	12 29	18 7	5 17	11 40	1 19	20 54	1 23	24 15	0 22	15 52	1 27	25 3	2 31	10 58	0 28	23 13	2 32	38 20	15 22	5 10	4 56	1 8		n.a.
T 3	12 9	18 59	5 11	10 52	1 25	20 34	1 21	24 10	0 18	15 52	1 27	25 3	2 31	10 59	0 28	23 14	2 32	38 20	15 22	5 11	4 58	1 10		n.a.
W 4	11 48	18 50	4 48	10 5	1 30	20 13	1 20	24 6	0 14	15 53	1 27	25 3	2 30	11 0	0 28	23 14	2 32	38 21	15 22	5 12	4 59	1 12		n.a.
T 5	11 26	17 34	4 8	9 17	1 35	19 52	1 18	24 1	0 11	15 54	1 28	25 3	2 30	11 1	0 28	23 14	2 32	38 21	15 23	5 13	5 0	1 14		n.a.
F 6	11 5	15 10	3 11	8 30	1 39	19 30	1 17	23 56	0 7	15 54	1 28	25 3	2 30	11 2	0 28	23 14	2 32	38 21	15 23	5 14	5 1	1 16		n.a.
S 7	10 44	11 44	2 0	7 43	1 42	19 8	1 15	23 52	0 4	15 55	1 29	25 3	2 30	11 3	0 28	23 14	2 32	38 22	15 23	5 14	5 3	1 18		n.a.
S 8	10 22	7 30	0 41	6 56	1 45	18 45	1 13	23 47	0 0	15 55	1 29	25 3	2 29	11 4	0 28	23 15	2 31	38 22	15 24	5 14	5 4	1 20		n.a.
M 9	10 0	2 46	0n43	6 10	1 48	18 21	1 12	23 42	0s 3	15 55	1 29	25 3	2 29	11 5	0 28	23 15	2 31	38 22	15 24	5 14	5 5	1 22		n.a.
T 10	9 38	2s 7	2 3	5 24	1 50	17 57	1 10	23 38	0 6	15 56	1 30	25 3	2 29	11 6	0 28	23 15	2 31	38 23	15 24	5 14	5 7	1 24		n.a.
W11	9 16	6 49	3 14	4 39	1 51	17 33	1 8	23 33	0 9	15 56	1 30	25 3	2 29	11 7	0 28	23 15	2 31	38 23	15 25	5 14	5 8	1 26		n.a.
T 12	8 54	11 2	4 11	3 54	1 52	17 8	1 6	23 28	0 13	15 56	1 31	25 3	2 29	11 8	0 28	23 16	2 31	38 23	15 25	5 14	5 9	1 28		n.a.
F 13	8 31	14 29	4 51	3 10	1 53	16 42	1 4	23 24	0 16	15 56	1 31	25 3	2 28	11 9	0 28	23 16	2 31	38 24	15 25	5 13	5 10	1 30		n.a.
S 14	8 9	17 2	5 14	2 27	1 53	16 17	1 2	23 19	0 19	15 56	1 32	25 3	2 28	11 10	0 28	23 16	2 31	38 24	15 25	5 13	5 12	1 31		n.a.
S 15	7 46	18 33	5 18	1 44	1 53	15 50	1 0	23 14	0 22	15 56	1 32	25 3	2 28	11 11	0 28	23 16	2 31	38 24	15 26	5 13	5 13	1 33		n.a.
M16	7 23	19 2	5 5	1 2	1 52	15 24	0 58	23 9	0 24	15 56	1 32	25 3	2 28	11 12	0 28	23 16	2 31	38 25	15 26	5 13	5 14	1 35		n.a.
T 17	7 0	18 30	4 37	0 21	1 51	14 56	0 56	23 4	0 27	15 55	1 33	25 3	2 28	11 13	0 28	23 17	2 31	38 25	15 26	5 14	5 16	1 37		n.a.
W18	6 37	17 4	3 56	0n20	1 49	14 29	0 54	22 59	0 30	15 55	1 33	25 4	2 27	11 14	0 28	23 17	2 31	38 25	15 27	5 14	5 17	1 39		n.a.
T 19	6 13	14 50	3 5	0 59	1 47	14 1	0 52	22 54	0 33	15 55	1 34	25 4	2 27	11 16	0 28	23 17	2 31	38 26	15 27	5 14	5 18	1 41		n.a.
F 20	5 50	11 59	2 6	1 38	1 45	13 33	0 50	22 49	0 35	15 54	1 34	25 4	2 27	11 17	0 28	23 17	2 31	38 26	15 27	5 14	5 19	1 43		n.a.
S 21	5 27	8 39	1 2	2 17	1 42	13 4	0 48	22 44	0 38	15 54	1 35	25 4	2 27	11 18	0 28	23 17	2 31	38 26	15 28	5 14	5 21	1 45		n.a.
S 22	5 3	4 59	0s 4	2 54	1 39	12 35	0 45	22 39	0 40	15 53	1 35	25 4	2 27	11 19	0 28	23 17	2 31	38 27	15 28	5 14	5 22	1 47		n.a.
M23	4 39	1 10	1 10	3 31	1 35	12 6	0 43	22 34	0 43	15 53	1 35	25 4	2 26	11 20	0 28	23 17	2 30	38 27	15 28	5 14	5 23	1 49		n.a.
T 24	4 16	2n41	2 12	4 6	1 32	11 36	0 41	22 29	0 45	15 52	1 36	25 5	2 26	11 21	0 28	23 18	2 30	38 27	15 28	5 14	5 24	1 51		n.a.
W25	3 52	6 26	3 8	4 41	1 28	11 6	0 38	22 23	0 48	15 51	1 36	25 5	2 26	11 23	0 28	23 18	2 30	38 28	15 29	5 14	5 26	1 53		n.a.
T 26	3 28	9 56	3 57	5 15	1 23	10 36	0 36	22 18	0 50	15 50	1 37	25 5	2 26	11 24	0 28	23 18	2 30	38 28	15 29	5 14	5 27	1 55		n.a.
F 27	3 4	13 3	4 36	5 49	1 18	10 5	0 34	22 12	0 52	15 50	1 37	25 5	2 26	11 25	0 28	23 18	2 30	38 28	15 29	5 15	5 28	1 57		n.a.
S 28	2 40	15 40	5 3	6 21	1 13	9 35	0 31	22 7	0 54	15 49	1 37	25 6	2 25	11 26	0 28	23 18	2 30	38 28	15 30	5 15	5 30	1 59		n.a.
S 29	2 16	17 37	5 17	6 52	1 8	9 4	0 29	22 1	0 57	15 48	1 38	25 6	2 25	11 27	0 28	23 18	2 30	38 29	15 30	5 15	5 31	2 1		n.a.
M30	1 52	18 46	5 16	7 23	1 3	8 33	0 27	21 55	0 59	15 46	1 38	25 6	2 25	11 29	0 28	23 18	2 30	38 29	15 30	5 15	5 32	2 3		n.a.
T 31	1s28	19n 0	4s59	7n53	0n57	8s 1	0s24	21n50	1s 1	15s45	1s38	25n 7	2n25	11n30	0n28	23n18	2n30	38s29	15s31	5n15	5n33	2n 5		n.a.

Julian Day Number = -1825034.5, Delta T = 119h47m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°45'03, Lahiri = -136°38'03 Julian Calendar 1 May 9710 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9710 BCE

The year -9709 astronomical counting style corresponds to year 9710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 58 39	27♓24'22	20♋18	18♈47	12♓17	19♋ 7	6°R46	10♊40	28♈ 2	29°R32	13°R32	17♍ 5	16♍16	9♈47	n.a.	W 1
T 2	12 2 35	28°23'33	4♌ 5	20°13	13°32	19°35	6♏41	10°44	28° 5	29♋32	13♐32	17° 6	16°13	9°54	n.a.	T 2
F 3	12 6 32	29°22'47	18°19	21°38	14°47	20° 3	6°36	10°47	28° 9	29°31	13°32	17° 7	16°10	10° 0	n.a.	F 3
S 4	12 10 28	0♈22'03	2♍57	23° 2	16° 3	20°32	6°31	10°51	28°12	29°31	13°32	17° 8	16° 7	10° 7	n.a.	S 4
S 5	12 14 25	1°21'21	17°56	24°24	17°18	21° 1	6°25	10°55	28°16	29°30	13°31	17°R 8	16° 4	10°14	n.a.	S 5
M 6	12 18 21	2°20'41	3♎ 7	25°46	18°33	21°30	6°20	10°58	28°19	29°30	13°31	17° 8	16° 0	10°20	n.a.	M 6
T 7	12 22 18	3°20'03	18°21	27° 6	19°48	21°59	6°14	11° 2	28°23	29°29	13°31	17° 7	15°57	10°27	n.a.	T 7
W 8	12 26 14	4°19'29	3♏28	28°24	21° 3	22°29	6° 9	11° 6	28°26	29°29	13°31	17° 5	15°54	10°34	n.a.	W 8
T 9	12 30 11	5°18'56	18°20	29°41	22°19	22°59	6° 3	11°10	28°30	29°28	13°30	17° 2	15°51	10°40	n.a.	T 9
F 10	12 34 7	6°18'27	2♐49	0♉57	23°34	23°30	5°57	11°14	28°33	29°28	13°30	17° 0	15°48	10°47	n.a.	F 10
S 11	12 38 4	7°18'00	16°52	2°11	24°49	24° 0	5°50	11°18	28°37	29°27	13°30	16°58	15°45	10°54	n.a.	S 11
S 12	12 42 0	8°17'36	0♑27	3°23	26° 5	24°31	5°44	11°23	28°41	29°27	13°29	16°57	15°41	11° 0	n.a.	S 12
M13	12 45 57	9°17'14	13°36	4°33	27°20	25° 2	5°37	11°27	28°44	29°27	13°29	16°D57	15°38	11° 7	n.a.	M13
T 14	12 49 53	10°16'55	26°23	5°42	28°36	25°34	5°31	11°31	28°48	29°26	13°28	16°58	15°35	11°14	n.a.	T 14
W15	12 53 50	11°16'39	8♒49	6°48	29°51	26° 5	5°24	11°36	28°52	29°26	13°28	16°59	15°32	11°20	n.a.	W15
T 16	12 57 46	12°16'25	21° 1	7°52	1♈ 7	26°37	5°17	11°40	28°55	29°26	13°27	17° 1	15°29	11°27	n.a.	T 16
F 17	13 1 43	13°16'14	3♓ 2	8°54	2°22	27° 9	5°10	11°45	28°59	29°26	13°27	17° 2	15°25	11°33	n.a.	F 17
S 18	13 5 39	14°16'05	14°55	9°53	3°38	27°42	5° 3	11°50	29° 3	29°26	13°26	17°R 3	15°22	11°40	n.a.	S 18
S 19	13 9 36	15°15'59	26°44	10°50	4°53	28°14	4°56	11°54	29° 7	29°25	13°26	17° 3	15°19	11°47	n.a.	S 19
M20	13 13 32	16°15'55	8♈32	11°43	6° 9	28°47	4°49	11°59	29°10	29°25	13°25	17° 1	15°16	11°53	n.a.	M20
T 21	13 17 29	17°15'54	20°20	12°33	7°24	29°20	4°41	12° 4	29°14	29°25	13°25	16°57	15°13	12° 0	n.a.	T 21
W22	13 21 25	18°15'55	2♉11	13°19	8°40	29°53	4°34	12° 9	29°18	29°D25	13°24	16°52	15°10	12° 7	n.a.	W22
T 23	13 25 22	19°15'58	14° 7	14° 1	9°56	0♌27	4°26	12°14	29°22	29°25	13°24	16°47	15° 6	12°13	n.a.	T 23
F 24	13 29 18	20°16'03	26° 9	14°38	11°11	1° 1	4°19	12°19	29°25	29°25	13°23	16°40	15° 3	12°20	n.a.	F 24
S 25	13 33 15	21°16'10	8♊20	15°11	12°27	1°34	4°11	12°24	29°29	29°26	13°22	16°34	15° 0	12°27	n.a.	S 25
S 26	13 37 11	22°16'20	20°42	15°38	13°43	2° 9	4° 3	12°29	29°33	29°26	13°22	16°29	14°57	12°33	n.a.	S 26
M27	13 41 8	23°16'31	3♋17	16° 0	14°59	2°43	3°55	12°35	29°37	29°26	13°21	16°26	14°54	12°40	n.a.	M27
T 28	13 45 4	24°16'45	16° 9	16°15	16°14	3°17	3°47	12°40	29°41	29°26	13°20	16°24	14°50	12°47	n.a.	T 28
W29	13 49 1	25°17'00	29°21	16°23	17°30	3°52	3°39	12°45	29°44	29°26	13°20	16°D24	14°47	12°53	n.a.	W29
T 30	13 52 57	26♈17'17	12♌56	16°R24	18♈46	4♌27	3♏31	12♊51	29♈48	29♋26	13♐19	16♍25	14♍44	13♈ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 4	18n12	4s26	8n21	0n51	7s29	0s22	21n44	1s 3	15s44	1s39	25n 7	2n25	11n31	0n28	23n18	2n30	38s29	15s31	5n15	5n35	2n 6		n.a.
T 2	0 39	16 19	3 37	8 49	0 44	6 58	0 19	21 38	1 5	15 43	1 39	25 7	2 24	11 32	0 28	23 18	2 30	38 30	15 31	5 15	5 36	2 8		n.a.
F 3	0 15	13 23	2 34	9 16	0 38	6 26	0 17	21 32	1 7	15 41	1 40	25 8	2 24	11 34	0 28	23 18	2 30	38 30	15 31	5 14	5 37	2 10		n.a.
S 4	0n 9	9 31	1 18	9 42	0 31	5 53	0 15	21 25	1 8	15 40	1 40	25 8	2 24	11 35	0 28	23 19	2 30	38 30	15 32	5 14	5 38	2 12		n.a.
S 5	0 33	4 59	0n 4	10 7	0 24	5 21	0 12	21 19	1 10	15 39	1 40	25 8	2 24	11 36	0 28	23 19	2 29	38 31	15 32	5 14	5 40	2 14		n.a.
M 6	0 58	0 4	1 28	10 31	0 17	4 49	0 10	21 13	1 12	15 37	1 41	25 9	2 24	11 38	0 28	23 19	2 29	38 31	15 32	5 14	5 41	2 16		n.a.
T 7	1 22	4s53	2 45	10 54	0 9	4 16	0 7	21 6	1 14	15 35	1 41	25 9	2 24	11 39	0 28	23 19	2 29	38 31	15 33	5 14	5 42	2 18		n.a.
W 8	1 46	9 28	3 50	11 16	0 2	3 43	0 5	21 0	1 15	15 34	1 41	25 9	2 23	11 40	0 28	23 19	2 29	38 31	15 33	5 15	5 43	2 20		n.a.
T 9	2 10	13 22	4 38	11 36	0s 6	3 11	0 2	20 53	1 17	15 32	1 42	25 10	2 23	11 42	0 28	23 19	2 29	38 31	15 33	5 16	5 45	2 22		n.a.
F 10	2 35	16 21	5 7	11 56	0 14	2 38	0n 0	20 46	1 19	15 30	1 42	25 10	2 23	11 43	0 28	23 19	2 29	38 32	15 33	5 17	5 46	2 24		n.a.
S 11	2 59	18 15	5 17	12 15	0 22	2 5	0 2	20 39	1 20	15 29	1 42	25 11	2 23	11 44	0 28	23 19	2 29	38 32	15 34	5 18	5 47	2 26		n.a.
S 12	3 23	19 2	5 8	12 33	0 31	1 32	0 5	20 32	1 22	15 27	1 43	25 11	2 23	11 46	0 28	23 19	2 29	38 32	15 34	5 18	5 49	2 28		n.a.
M13	3 47	18 46	4 43	12 49	0 39	0 59	0 7	20 25	1 23	15 25	1 43	25 12	2 23	11 47	0 28	23 19	2 29	38 32	15 34	5 18	5 50	2 30		n.a.
T 14	4 11	17 31	4 5	13 5	0 48	0 26	0 10	20 18	1 24	15 23	1 43	25 12	2 22	11 48	0 28	23 19	2 29	38 33	15 34	5 18	5 51	2 32		n.a.
W15	4 36	15 28	3 16	13 19	0 56	0n 7	0 12	20 10	1 26	15 21	1 44	25 13	2 22	11 50	0 28	23 19	2 29	38 33	15 35	5 17	5 52	2 34		n.a.
T 16	5 0	12 44	2 19	13 32	1 5	0 40	0 14	20 3	1 27	15 19	1 44	25 13	2 22	11 51	0 28	23 19	2 28	38 33	15 35	5 17	5 54	2 36		n.a.
F 17	5 24	9 31	1 17	13 44	1 14	1 13	0 17	19 55	1 28	15 16	1 44	25 14	2 22	11 52	0 28	23 18	2 28	38 33	15 35	5 16	5 55	2 38		n.a.
S 18	5 47	5 56	0 12	13 55	1 23	1 47	0 19	19 48	1 30	15 14	1 45	25 14	2 22	11 54	0 28	23 18	2 28	38 33	15 36	5 16	5 56	2 40		n.a.
S 19	6 11	2 9	0s53	14 4	1 32	2 19	0 21	19 40	1 31	15 12	1 45	25 15	2 22	11 55	0 28	23 18	2 28	38 34	15 36	5 16	5 57	2 41		n.a.
M20	6 35	1n43	1 55	14 13	1 41	2 52	0 24	19 32	1 32	15 10	1 45	25 15	2 21	11 56	0 28	23 18	2 28	38 34	15 36	5 17	5 59	2 43		n.a.
T 21	6 59	5 32	2 53	14 20	1 50	3 25	0 26	19 24	1 33	15 7	1 46	25 16	2 21	11 58	0 28	23 18	2 28	38 34	15 36	5 18	6 0	2 45		n.a.
W22	7 22	9 8	3 43	14 25	1 59	3 58	0 28	19 15	1 35	15 5	1 46	25 16	2 21	11 59	0 28	23 18	2 28	38 34	15 37	5 20	6 1	2 47		n.a.
T 23	7 46	12 23	4 23	14 30	2 8	4 31	0 30	19 7	1 36	15 3	1 46	25 17	2 21	12 1	0 28	23 18	2 28	38 34	15 37	5 22	6 2	2 49		n.a.
F 24	8 9	15 9	4 52	14 33	2 17	5 3	0 33	18 59	1 37	15 0	1 46	25 17	2 21	12 2	0 28	23 18	2 28	38 34	15 37	5 25	6 4	2 51		n.a.
S 25	8 32	17 17	5 9	14 34	2 25	5 36	0 35	18 50	1 38	14 58	1 47	25 18	2 21	12 3	0 28	23 18	2 28	38 34	15 37	5 27	6 5	2 53		n.a.
S 26	8 56	18 40	5 11	14 35	2 34	6 8	0 37	18 41	1 39	14 55	1 47	25 18	2 21	12 5	0 28	23 18	2 28	38 35	15 38	5 29	6 6	2 55		n.a.
M27	9 19	19 9	4 59	14 34	2 41	6 40	0 39	18 32	1 40	14 53	1 47	25 19	2 20	12 6	0 28	23 18	2 27	38 35	15 38	5 31	6 8	2 57		n.a.
T 28	9 41	18 41	4 31	14 31	2 49	7 12	0 41	18 23	1 41	14 50	1 47	25 20	2 20	12 8	0 28	23 17	2 27	38 35	15 38	5 32	6 9	2 59		n.a.
W29	10 4	17 11	3 49	14 27	2 56	7 44	0 43	18 14	1 42	14 48	1 47	25 20	2 20	12 9	0 28	23 17	2 27	38 35	15 38	5 32	6 10	3 1		n.a.
T 30	10n27	14n42	2s52	14n21	3s 2	8n16	0n45	18n 5	1s42	14s45	1s48	25n21	2n20	12n10	0n28	23n17	2n27	38s35	15s38	5n31	6n11	3n 3		n.a.

Julian Day Number = -1825003.5, Delta T = 119h47m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'59, Lahiri = -136°37'59 Julian Calendar 1 June 9710 BCE == Greg. Calendar 18 March 9710 BCE

The year -9709 astronomical counting style corresponds to year 9710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 56 54	27♈17'36	26♌55	16°R17	20♈ 2	5♌ 1	3°R23	12♊56	29♈52	29♋27	13°R18	16♍26	14♍41	13♈ 7	n.a.	F 1
S 2	14 0 50	28°17'57	11♍19	16♉ 2	21°18	5°37	3♏15	13° 2	29°56	29°27	13♐18	16°R27	14°38	13°13	n.a.	S 2
S 3	14 4 47	29°18'19	26° 5	15°37	22°33	6°12	3° 7	13° 7	29°59	29°27	13°17	16°27	14°35	13°20	n.a.	S 3
M 4	14 8 43	0♉18'44	11♎ 8	15° 4	23°49	6°47	2°59	13°13	0♉ 4	29°28	13°16	16°25	14°31	13°27	n.a.	M 4
T 5	14 12 40	1°19'10	26°21	14°22	25° 5	7°23	2°51	13°19	0° 7	29°28	13°15	16°20	14°28	13°33	n.a.	T 5
W 6	14 16 36	2°19'39	11♏34	13°31	26°21	7°58	2°43	13°24	0°11	29°29	13°14	16°14	14°25	13°40	n.a.	W 6
T 7	14 20 32	3°20'09	26°35	12°32	27°37	8°34	2°34	13°30	0°15	29°29	13°14	16° 7	14°22	13°47	n.a.	T 7
F 8	14 24 29	4°20'42	11♐16	11°26	28°53	9°10	2°26	13°36	0°19	29°30	13°13	15°59	14°19	13°53	n.a.	F 8
S 9	14 28 25	5°21'17	25°30	10°14	0♉ 9	9°46	2°18	13°42	0°23	29°30	13°12	15°52	14°16	14° 0	n.a.	S 9
S 10	14 32 22	6°21'54	9♑15	8°58	1°24	10°22	2°10	13°48	0°27	29°31	13°11	15°47	14°12	14° 7	n.a.	S 10
M11	14 36 18	7°22'34	22°30	7°41	2°40	10°59	2° 2	13°54	0°30	29°32	13°10	15°43	14° 9	14°13	n.a.	M11
T 12	14 40 15	8°23'15	5♒19	6°24	3°56	11°35	1°54	14° 0	0°34	29°32	13° 9	15°D42	14° 6	14°20	n.a.	T 12
W13	14 44 11	9°23'59	17°45	5° 9	5°12	12°12	1°46	14° 6	0°38	29°33	13° 8	15°42	14° 3	14°27	n.a.	W13
T 14	14 48 8	10°24'45	29°54	4° 0	6°28	12°48	1°38	14°12	0°42	29°34	13° 7	15°44	14° 0	14°33	n.a.	T 14
F 15	14 52 4	11°25'33	11♓51	2°58	7°44	13°25	1°30	14°19	0°46	29°34	13° 6	15°R44	13°56	14°40	n.a.	F 15
S 16	14 56 1	12°26'23	23°40	2° 6	9° 0	14° 2	1°22	14°25	0°49	29°35	13° 5	15°44	13°53	14°47	n.a.	S 16
S 17	14 59 57	13°27'14	5♈27	1°23	10°16	14°39	1°14	14°31	0°53	29°36	13° 4	15°42	13°50	14°53	n.a.	S 17
M18	15 3 54	14°28'08	17°14	0°52	11°32	15°16	1° 7	14°37	0°57	29°37	13° 4	15°37	13°47	15° 0	n.a.	M18
T 19	15 7 50	15°29'04	29° 6	0°33	12°48	15°53	0°59	14°44	1° 1	29°38	13° 3	15°29	13°44	15° 7	n.a.	T 19
W20	15 11 46	16°30'01	11♉ 4	0°D25	14° 4	16°31	0°51	14°50	1° 4	29°39	13° 2	15°19	13°41	15°13	n.a.	W20
T 21	15 15 43	17°31'00	23° 9	0°29	15°20	17° 8	0°44	14°56	1° 8	29°40	13° 1	15° 8	13°37	15°20	n.a.	T 21
F 22	15 19 39	18°32'00	5♊24	0°44	16°36	17°45	0°36	15° 3	1°12	29°41	13° 0	14°55	13°34	15°27	n.a.	F 22
S 23	15 23 36	19°33'02	17°48	1° 8	17°52	18°23	0°29	15° 9	1°16	29°42	12°58	14°43	13°31	15°33	n.a.	S 23
S 24	15 27 32	20°34'06	0♋22	1°42	19° 8	19° 1	0°22	15°16	1°19	29°43	12°57	14°32	13°28	15°40	n.a.	S 24
M25	15 31 29	21°35'11	13° 7	2°24	20°24	19°39	0°15	15°23	1°23	29°44	12°56	14°23	13°25	15°47	n.a.	M25
T 26	15 35 25	22°36'17	26° 5	3°14	21°40	20°16	0° 8	15°29	1°27	29°45	12°55	14°18	13°21	15°53	n.a.	T 26
W27	15 39 22	23°37'24	9♌17	4°10	22°55	20°54	0° 1	15°36	1°30	29°46	12°54	14°15	13°18	16° 0	n.a.	W27
T 28	15 43 18	24°38'32	22°45	5°12	24°11	21°32	29♎54	15°42	1°34	29°47	12°53	14°D14	13°15	16° 7	n.a.	T 28
F 29	15 47 15	25°39'41	6♍32	6°20	25°27	22°10	29°47	15°49	1°37	29°49	12°52	14°R14	13°12	16°13	n.a.	F 29
S 30	15 51 11	26°40'52	20°38	7°31	26°43	22°49	29°41	15°56	1°41	29°50	12°51	14°14	13° 9	16°20	n.a.	S 30
S 31	15 55 8	27♉42'03	5♎ 4	8♉46	27♉59	23♌27	29♎35	16♊ 2	1♉45	29♋51	12♐50	14♍12	13♍ 6	16♈27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n49	11n17	1s44	14n14	3s 7	8n47	0n47	17n55	1s43	14s42	1s48	25n21	2n20	12n12	0n28	23n17	2n27	38s35	15s39	5n31	6n13	3n 5		n.a.
S 2	11 11	7 7	0 28	14 6	3 11	9 18	0 49	17 46	1 44	14 40	1 48	25 22	2 20	12 13	0 28	23 17	2 27	38 35	15 39	5 30	6 14	3 7		n.a.
S 3	11 33	2 24	0n52	13 56	3 14	9 49	0 51	17 36	1 45	14 37	1 48	25 23	2 20	12 15	0 28	23 17	2 27	38 35	15 39	5 30	6 15	3 9		n.a.
M 4	11 55	2s33	2 10	13 45	3 15	10 20	0 53	17 27	1 46	14 34	1 48	25 23	2 20	12 16	0 28	23 16	2 27	38 36	15 39	5 31	6 16	3 11		n.a.
T 5	12 17	7 23	3 19	13 32	3 15	10 50	0 54	17 17	1 46	14 31	1 49	25 24	2 19	12 17	0 28	23 16	2 27	38 36	15 39	5 33	6 18	3 13		n.a.
W 6	12 39	11 44	4 14	13 19	3 13	11 20	0 56	17 7	1 47	14 29	1 49	25 25	2 19	12 19	0 28	23 16	2 27	38 36	15 40	5 36	6 19	3 15		n.a.
T 7	13 0	15 16	4 51	13 5	3 9	11 50	0 58	16 56	1 48	14 26	1 49	25 25	2 19	12 20	0 28	23 16	2 27	38 36	15 40	5 38	6 20	3 16		n.a.
F 8	13 21	17 44	5 7	12 50	3 3	12 20	0 59	16 46	1 48	14 23	1 49	25 26	2 19	12 22	0 28	23 16	2 26	38 36	15 40	5 42	6 21	3 18		n.a.
S 9	13 42	19 2	5 4	12 35	2 55	12 49	1 1	16 36	1 49	14 20	1 49	25 26	2 19	12 23	0 28	23 15	2 26	38 36	15 40	5 44	6 23	3 20		n.a.
S 10	14 3	19 8	4 43	12 20	2 44	13 18	1 3	16 25	1 50	14 18	1 49	25 27	2 19	12 24	0 28	23 15	2 26	38 36	15 40	5 46	6 24	3 22		n.a.
M11	14 23	18 10	4 8	12 7	2 32	13 46	1 4	16 15	1 50	14 15	1 49	25 28	2 19	12 26	0 28	23 15	2 26	38 36	15 41	5 48	6 25	3 24		n.a.
T 12	14 44	16 17	3 20	11 55	2 17	14 14	1 6	16 4	1 51	14 12	1 49	25 28	2 19	12 27	0 28	23 15	2 26	38 36	15 41	5 48	6 26	3 26		n.a.
W13	15 4	13 41	2 25	11 44	2 1	14 42	1 7	15 53	1 51	14 9	1 49	25 29	2 19	12 29	0 28	23 15	2 26	38 36	15 41	5 48	6 28	3 28		n.a.
T 14	15 23	10 32	1 24	11 37	1 44	15 9	1 8	15 42	1 52	14 6	1 50	25 30	2 19	12 30	0 28	23 14	2 26	38 36	15 41	5 48	6 29	3 30		n.a.
F 15	15 43	7 0	0 21	11 32	1 26	15 36	1 10	15 31	1 53	14 4	1 50	25 30	2 18	12 31	0 28	23 14	2 26	38 36	15 41	5 47	6 30	3 32		n.a.
S 16	16 2	3 14	0s43	11 31	1 7	16 3	1 11	15 19	1 53	14 1	1 50	25 31	2 18	12 33	0 28	23 14	2 26	38 36	15 41	5 47	6 32	3 34		n.a.
S 17	16 21	0n39	1 44	11 33	0 49	16 29	1 12	15 8	1 53	13 58	1 50	25 32	2 18	12 34	0 28	23 14	2 26	38 36	15 42	5 48	6 33	3 36		n.a.
M18	16 40	4 30	2 41	11 39	0 31	16 55	1 13	14 56	1 54	13 55	1 50	25 32	2 18	12 35	0 28	23 13	2 26	38 36	15 42	5 50	6 34	3 38		n.a.
T 19	16 58	8 13	3 31	11 49	0 13	17 20	1 14	14 45	1 54	13 53	1 50	25 33	2 18	12 37	0 28	23 13	2 25	38 36	15 42	5 53	6 35	3 40		n.a.
W20	17 16	11 38	4 12	12 2	0n 4	17 44	1 15	14 33	1 55	13 50	1 50	25 34	2 18	12 38	0 28	23 13	2 25	38 36	15 42	5 57	6 37	3 42		n.a.
T 21	17 34	14 35	4 42	12 18	0 20	18 8	1 16	14 21	1 55	13 47	1 50	25 35	2 18	12 40	0 28	23 12	2 25	38 36	15 42	6 2	6 38	3 44		n.a.
F 22	17 52	16 57	4 59	12 36	0 34	18 32	1 17	14 9	1 55	13 44	1 50	25 35	2 18	12 41	0 28	23 12	2 25	38 36	15 42	6 7	6 39	3 46		n.a.
S 23	18 9	18 34	5 3	12 58	0 48	18 55	1 18	13 57	1 56	13 42	1 50	25 36	2 18	12 42	0 28	23 12	2 25	38 36	15 42	6 12	6 40	3 48		n.a.
S 24	18 26	19 18	4 52	13 21	1 0	19 18	1 19	13 45	1 56	13 39	1 50	25 37	2 18	12 44	0 28	23 11	2 25	38 36	15 42	6 16	6 42	3 50		n.a.
M25	18 42	19 5	4 27	13 47	1 11	19 40	1 19	13 32	1 56	13 37	1 50	25 37	2 18	12 45	0 28	23 11	2 25	38 36	15 43	6 20	6 43	3 52		n.a.
T 26	18 59	17 52	3 47	14 13	1 20	20 1	1 20	13 20	1 57	13 34	1 50	25 38	2 18	12 46	0 28	23 11	2 25	38 36	15 43	6 22	6 44	3 53		n.a.
W27	19 15	15 41	2 55	14 41	1 29	20 22	1 21	13 7	1 57	13 31	1 50	25 39	2 18	12 48	0 28	23 10	2 25	38 36	15 43	6 23	6 45	3 55		n.a.
T 28	19 30	12 36	1 52	15 10	1 37	20 42	1 21	12 55	1 57	13 29	1 50	25 39	2 18	12 49	0 28	23 10	2 25	38 36	15 43	6 23	6 47	3 57		n.a.
F 29	19 45	8 45	0 41	15 39	1 43	21 2	1 22	12 42	1 57	13 27	1 50	25 40	2 18	12 50	0 28	23 10	2 25	38 36	15 43	6 23	6 48	3 59		n.a.
S 30	20 0	4 20	0n34	16 9	1 49	21 21	1 22	12 29	1 58	13 24	1 50	25 41	2 18	12 52	0 28	23 9	2 25	38 35	15 43	6 23	6 49	4 1		n.a.
S 31	20n15	0s25	1n48	16n38	1n53	21n39	1n22	12n16	1s58	13s22	1s50	25n42	2n18	12n53	0n28	23n 9	2n24	38s35	15s43	6n24	6n50	4n 3		n.a.

Julian Day Number = -1824973.5, Delta T = 119h46m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'55, Lahiri = -136°37'55 Julian Calendar 1 July 9710 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9710 BCE

The year -9709 astronomical counting style corresponds to year 9710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 59 4	28♉43'15	19♎46	10♉ 4	29♉15	24♌ 5	29°R28	16♊ 9	1♉48	29♋52	12°R49	14°R 9	13♍ 2	16♈33	n.a.	M 1
T 2	16 3 1	29°44'28	4♏40	11°25	0♊31	24°44	29♎22	16°16	1°52	29°54	12♐48	14♍ 2	12°59	16°40	n.a.	T 2
W 3	16 6 57	0♊45'42	19°38	12°49	1°47	25°22	29°16	16°23	1°55	29°55	12°47	13°52	12°56	16°47	n.a.	W 3
T 4	16 10 54	1°46'57	4♐30	14°14	3° 3	26° 0	29°11	16°30	1°59	29°56	12°46	13°41	12°53	16°53	n.a.	T 4
F 5	16 14 50	2°48'14	19° 9	15°41	4°18	26°39	29° 5	16°36	2° 2	29°58	12°44	13°29	12°50	17° 0	n.a.	F 5
S 6	16 18 47	3°49'32	3♑25	17° 9	5°34	27°18	28°59	16°43	2° 5	29°59	12°43	13°17	12°47	17° 7	n.a.	S 6
S 7	16 22 43	4°50'50	17°15	18°39	6°50	27°56	28°54	16°50	2° 9	0♌ 1	12°42	13° 8	12°43	17°14	n.a.	S 7
M 8	16 26 40	5°52'10	0♒36	20° 9	8° 6	28°35	28°49	16°57	2°12	0° 2	12°41	13° 1	12°40	17°20	n.a.	M 8
T 9	16 30 36	6°53'31	13°30	21°40	9°22	29°14	28°44	17° 4	2°16	0° 4	12°40	12°57	12°37	17°27	n.a.	T 9
W10	16 34 33	7°54'53	26° 1	23°12	10°37	29°53	28°39	17°11	2°19	0° 5	12°39	12°55	12°34	17°34	n.a.	W10
T 11	16 38 29	8°56'16	8♓12	24°44	11°53	0♍31	28°35	17°18	2°22	0° 7	12°38	12°55	12°31	17°40	n.a.	T 11
F 12	16 42 26	9°57'41	20° 9	26°16	13° 9	1°10	28°30	17°25	2°25	0° 8	12°36	12°55	12°27	17°47	n.a.	F 12
S 13	16 46 22	10°59'06	1♈59	27°49	14°25	1°49	28°26	17°32	2°29	0°10	12°35	12°54	12°24	17°54	n.a.	S 13
S 14	16 50 19	12° 0'32	13°46	29°23	15°41	2°28	28°22	17°38	2°32	0°12	12°34	12°51	12°21	18° 0	n.a.	S 14
M15	16 54 15	13° 1'59	25°35	0♊56	16°56	3° 7	28°18	17°45	2°35	0°13	12°33	12°45	12°18	18° 7	n.a.	M15
T 16	16 58 12	14° 3'27	7♉31	2°30	18°12	3°46	28°15	17°52	2°38	0°15	12°32	12°36	12°15	18°14	n.a.	T 16
W17	17 2 8	15° 4'56	19°36	4° 3	19°28	4°26	28°11	17°59	2°41	0°17	12°31	12°25	12°12	18°20	n.a.	W17
T 18	17 6 5	16° 6'25	1♊53	5°37	20°43	5° 5	28° 8	18° 6	2°44	0°18	12°30	12°11	12° 8	18°27	n.a.	T 18
F 19	17 10 1	17° 7'55	14°22	7°11	21°59	5°44	28° 5	18°13	2°47	0°20	12°28	11°57	12° 5	18°34	n.a.	F 19
S 20	17 13 58	18° 9'26	27° 4	8°45	23°15	6°23	28° 2	18°20	2°50	0°22	12°27	11°42	12° 2	18°40	n.a.	S 20
S 21	17 17 54	19°10'56	9♋57	10°19	24°30	7° 3	27°59	18°27	2°53	0°24	12°26	11°30	11°59	18°47	n.a.	S 21
M22	17 21 51	20°12'27	23° 2	11°53	25°46	7°42	27°57	18°34	2°56	0°26	12°25	11°19	11°56	18°54	n.a.	M22
T 23	17 25 47	21°13'59	6♌17	13°27	27° 1	8°21	27°54	18°41	2°59	0°28	12°24	11°12	11°53	19° 0	n.a.	T 23
W24	17 29 44	22°15'30	19°43	15° 1	28°17	9° 1	27°52	18°48	3° 2	0°29	12°23	11° 8	11°49	19° 7	n.a.	W24
T 25	17 33 40	23°17'01	3♍18	16°35	29°33	9°40	27°50	18°55	3° 5	0°31	12°22	11° 7	11°46	19°14	n.a.	T 25
F 26	17 37 37	24°18'32	17° 5	18° 9	0♋48	10°20	27°49	19° 2	3° 8	0°33	12°21	11° 7	11°43	19°20	n.a.	F 26
S 27	17 41 33	25°20'02	1♎ 3	19°44	2° 4	10°59	27°47	19° 9	3°10	0°35	12°19	11° 7	11°40	19°27	n.a.	S 27
S 28	17 45 30	26°21'33	15°12	21°18	3°19	11°39	27°46	19°16	3°13	0°37	12°18	11° 5	11°37	19°34	n.a.	S 28
M29	17 49 26	27°23'03	29°32	22°52	4°34	12°18	27°45	19°23	3°16	0°39	12°17	11° 2	11°33	19°40	n.a.	M29
T 30	17 53 23	28°24'33	14♏ 0	24°27	5°50	12°58	27°44	19°30	3°18	0°41	12°16	10°55	11°30	19°47	n.a.	T 30
W31	17 57 20	29♊26'03	28♏30	26♊ 2	7♋ 5	13♍37	27♎44	19♊37	3♉21	0♌43	12♐15	10♍46	11♍27	19♈54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n29	5s15	2n57	17n 7	1n57	21n57	1n23	12n 3	1s58	13s19	1s50	25n42	2n17	12n54	0n28	23n 9	2n24	38s35	15s43	6n25	6n52	4n 5		n.a.
T 2	20 42	9 48	3 54	17 36	2 0	22 14	1 23	11 50	1 58	13 17	1 50	25 43	2 17	12 55	0 28	23 8	2 24	38 35	15 43	6 28	6 53	4 7		n.a.
W 3	20 56	13 46	4 35	18 5	2 2	22 30	1 23	11 36	1 58	13 15	1 49	25 44	2 17	12 57	0 28	23 8	2 24	38 35	15 43	6 32	6 54	4 9		n.a.
T 4	21 9	16 49	4 58	18 33	2 3	22 46	1 23	11 23	1 59	13 13	1 49	25 44	2 17	12 58	0 28	23 8	2 24	38 35	15 43	6 36	6 55	4 11		n.a.
F 5	21 21	18 44	5 0	19 0	2 4	23 1	1 23	11 9	1 59	13 11	1 49	25 45	2 17	12 59	0 28	23 7	2 24	38 35	15 43	6 41	6 57	4 13		n.a.
S 6	21 33	19 24	4 43	19 27	2 4	23 15	1 23	10 56	1 59	13 8	1 49	25 46	2 17	13 0	0 28	23 7	2 24	38 35	15 43	6 46	6 58	4 15		n.a.
S 7	21 45	18 53	4 10	19 53	2 4	23 29	1 23	10 42	1 59	13 6	1 49	25 46	2 17	13 2	0 28	23 6	2 24	38 35	15 43	6 49	6 59	4 17		n.a.
M 8	21 56	17 19	3 24	20 18	2 3	23 42	1 23	10 28	1 59	13 4	1 49	25 47	2 17	13 3	0 28	23 6	2 24	38 34	15 43	6 52	7 0	4 19		n.a.
T 9	22 7	14 54	2 29	20 41	2 2	23 54	1 23	10 14	1 59	13 2	1 49	25 48	2 17	13 4	0 28	23 6	2 24	38 34	15 43	6 54	7 2	4 21		n.a.
W10	22 17	11 51	1 28	21 4	2 0	24 5	1 22	10 0	1 59	13 1	1 49	25 49	2 17	13 5	0 29	23 5	2 24	38 34	15 43	6 54	7 3	4 23		n.a.
T 11	22 27	8 22	0 25	21 26	1 58	24 16	1 22	9 46	1 59	12 59	1 49	25 49	2 17	13 6	0 29	23 5	2 24	38 34	15 43	6 55	7 4	4 25		n.a.
F 12	22 37	4 36	0s38	21 47	1 55	24 25	1 22	9 32	1 59	12 57	1 48	25 50	2 17	13 8	0 29	23 4	2 24	38 34	15 43	6 55	7 5	4 26		n.a.
S 13	22 46	0 42	1 39	22 6	1 53	24 34	1 21	9 18	1 59	12 55	1 48	25 51	2 17	13 9	0 29	23 4	2 24	38 34	15 43	6 55	7 7	4 28		n.a.
S 14	22 55	3n13	2 36	22 25	1 49	24 43	1 21	9 4	1 59	12 54	1 48	25 51	2 17	13 10	0 29	23 3	2 23	38 33	15 43	6 56	7 8	4 30		n.a.
M15	23 3	7 1	3 26	22 42	1 46	24 50	1 20	8 49	1 59	12 52	1 48	25 52	2 17	13 11	0 29	23 3	2 23	38 33	15 43	6 58	7 9	4 32		n.a.
T 16	23 11	10 34	4 7	22 58	1 42	24 57	1 20	8 35	1 59	12 51	1 48	25 53	2 17	13 12	0 29	23 3	2 23	38 33	15 43	7 2	7 10	4 34		n.a.
W17	23 18	13 44	4 37	23 13	1 38	25 3	1 19	8 20	1 59	12 49	1 48	25 53	2 17	13 13	0 29	23 2	2 23	38 33	15 43	7 6	7 12	4 36		n.a.
T 18	23 25	16 21	4 56	23 26	1 34	25 8	1 18	8 6	1 59	12 48	1 48	25 54	2 17	13 15	0 29	23 2	2 23	38 33	15 43	7 12	7 13	4 38		n.a.
F 19	23 31	18 15	5 0	23 39	1 30	25 12	1 17	7 51	1 59	12 47	1 47	25 55	2 17	13 16	0 29	23 1	2 23	38 32	15 43	7 17	7 14	4 40		n.a.
S 20	23 37	19 18	4 50	23 50	1 25	25 16	1 16	7 36	1 59	12 45	1 47	25 55	2 17	13 17	0 29	23 1	2 23	38 32	15 43	7 23	7 15	4 42		n.a.
S 21	23 42	19 23	4 25	24 0	1 20	25 19	1 15	7 21	1 59	12 44	1 47	25 56	2 17	13 18	0 29	23 0	2 23	38 32	15 43	7 28	7 17	4 44		n.a.
M22	23 47	18 26	3 45	24 9	1 15	25 20	1 14	7 7	1 59	12 43	1 47	25 57	2 17	13 19	0 29	23 0	2 23	38 32	15 43	7 32	7 18	4 46		n.a.
T 23	23 52	16 29	2 53	24 16	1 10	25 22	1 13	6 52	1 59	12 42	1 47	25 57	2 18	13 20	0 29	22 59	2 23	38 31	15 43	7 35	7 19	4 48		n.a.
W24	23 56	13 36	1 51	24 22	1 5	25 22	1 12	6 37	1 59	12 41	1 47	25 58	2 18	13 21	0 29	22 59	2 23	38 31	15 43	7 36	7 20	4 50		n.a.
T 25	23 59	9 58	0 41	24 27	0 59	25 21	1 11	6 21	1 59	12 40	1 46	25 59	2 18	13 22	0 29	22 58	2 23	38 31	15 43	7 37	7 22	4 52		n.a.
F 26	24 2	5 44	0n32	24 31	0 54	25 20	1 10	6 6	1 58	12 39	1 46	25 59	2 18	13 23	0 29	22 58	2 23	38 31	15 43	7 37	7 23	4 54		n.a.
S 27	24 5	1 9	1 44	24 34	0 48	25 18	1 9	5 51	1 58	12 39	1 46	26 0	2 18	13 24	0 29	22 57	2 23	38 30	15 43	7 37	7 24	4 56		n.a.
S 28	24 7	3s33	2 51	24 35	0 43	25 15	1 7	5 36	1 58	12 38	1 46	26 1	2 18	13 25	0 29	22 57	2 23	38 30	15 43	7 38	7 25	4 58		n.a.
M29	24 8	8 7	3 47	24 35	0 37	25 11	1 6	5 21	1 58	12 38	1 46	26 1	2 18	13 26	0 29	22 56	2 23	38 30	15 42	7 39	7 27	4 59		n.a.
T 30	24 9	12 14	4 30	24 34	0 31	25 7	1 5	5 5	1 58	12 37	1 45	26 2	2 18	13 27	0 29	22 56	2 22	38 30	15 42	7 41	7 28	5 1		n.a.
W31	24n10	15s38	4n56	24n32	0n25	25n 1	1n 3	4n50	1s58	12s37	1s45	26n 3	2n18	13n28	0n29	22n55	2n22	38s29	15s42	7n45	7n29	5n 3		n.a.

Julian Day Number = -1824942.5, Delta T = 119h46m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'51, Lahiri = -136°37'51 Julian Calendar 1 Aug. 9710 BCE == Greg. Calendar 18 May 9710 BCE

The year -9709 astronomical counting style corresponds to year 9710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 16	0♋27'32	12♐58	27♊36	8♋21	14♍17	27°R43	19♊44	3♉23	0♌45	12°R14	10°R36	11♍24	20♈ 0	n.a.	T 1
F 2	18 5 13	1°29'01	27°16	29°11	9°36	14°57	27°D43	19°51	3°26	0°47	12♐13	10♍24	11°21	20° 7	n.a.	F 2
S 3	18 9 9	2°30'30	11♑19	0♋46	10°51	15°36	27♎43	19°58	3°28	0°49	12°12	10°13	11°18	20°14	n.a.	S 3
S 4	18 13 6	3°31'59	25° 0	2°22	12° 6	16°16	27°43	20° 4	3°31	0°51	12°11	10° 4	11°14	20°20	n.a.	S 4
M 5	18 17 2	4°33'28	8♒19	3°57	13°22	16°56	27°44	20°11	3°33	0°53	12°10	9°57	11°11	20°27	n.a.	M 5
T 6	18 20 59	5°34'56	21°13	5°33	14°37	17°35	27°44	20°18	3°35	0°55	12° 9	9°52	11° 8	20°34	n.a.	T 6
W 7	18 24 56	6°36'24	3♓46	7° 9	15°52	18°15	27°45	20°25	3°38	0°57	12° 8	9°51	11° 5	20°40	n.a.	W 7
T 8	18 28 52	7°37'52	16° 0	8°45	17° 7	18°55	27°46	20°32	3°40	1° 0	12° 7	9°D51	11° 2	20°47	n.a.	T 8
F 9	18 32 49	8°39'20	28° 1	10°21	18°23	19°34	27°47	20°38	3°42	1° 2	12° 6	9°51	10°59	20°54	n.a.	F 9
S 10	18 36 45	9°40'48	9♈52	11°58	19°38	20°14	27°49	20°45	3°44	1° 4	12° 5	9°R52	10°55	21° 1	n.a.	S 10
S 11	18 40 42	10°42'15	21°41	13°35	20°53	20°54	27°51	20°52	3°46	1° 6	12° 4	9°51	10°52	21° 7	n.a.	S 11
M12	18 44 39	11°43'42	3♉32	15°12	22° 8	21°34	27°52	20°59	3°48	1° 8	12° 3	9°48	10°49	21°14	n.a.	M12
T 13	18 48 35	12°45'09	15°31	16°50	23°23	22°13	27°54	21° 5	3°50	1°10	12° 2	9°43	10°46	21°21	n.a.	T 13
W14	18 52 32	13°46'35	27°40	18°28	24°38	22°53	27°57	21°12	3°52	1°12	12° 1	9°36	10°43	21°27	n.a.	W14
T 15	18 56 28	14°48'00	10♊ 4	20° 6	25°53	23°33	27°59	21°19	3°54	1°15	12° 0	9°26	10°39	21°34	n.a.	T 15
F 16	19 0 25	15°49'25	22°45	21°44	27° 8	24°13	28° 2	21°25	3°56	1°17	11°59	9°16	10°36	21°41	n.a.	F 16
S 17	19 4 22	16°50'50	5♋43	23°23	28°23	24°53	28° 5	21°32	3°57	1°19	11°58	9° 6	10°33	21°47	n.a.	S 17
S 18	19 8 18	17°52'13	18°57	25° 2	29°38	25°32	28° 8	21°38	3°59	1°21	11°57	8°57	10°30	21°54	n.a.	S 18
M19	19 12 15	18°53'36	2♌26	26°41	0♌53	26°12	28°11	21°45	4° 1	1°24	11°56	8°50	10°27	22° 1	n.a.	M19
T 20	19 16 11	19°54'58	16° 7	28°21	2° 8	26°52	28°14	21°51	4° 2	1°26	11°55	8°45	10°24	22° 7	n.a.	T 20
W21	19 20 8	20°56'18	29°57	0♌ 1	3°23	27°32	28°18	21°58	4° 4	1°28	11°54	8°43	10°20	22°14	n.a.	W21
T 22	19 24 5	21°57'37	13♍54	1°40	4°38	28°12	28°22	22° 4	4° 5	1°30	11°54	8°D42	10°17	22°21	n.a.	T 22
F 23	19 28 1	22°58'55	27°55	3°20	5°52	28°52	28°26	22°10	4° 7	1°33	11°53	8°43	10°14	22°27	n.a.	F 23
S 24	19 31 58	24° 0'12	12♎ 1	5° 0	7° 7	29°32	28°30	22°17	4° 8	1°35	11°52	8°45	10°11	22°34	n.a.	S 24
S 25	19 35 55	25° 1'27	26° 8	6°40	8°22	0♎11	28°34	22°23	4°10	1°37	11°51	8°R45	10° 8	22°41	n.a.	S 25
M26	19 39 51	26° 2'40	10♏16	8°20	9°37	0°51	28°39	22°29	4°11	1°39	11°50	8°44	10° 4	22°47	n.a.	M26
T 27	19 43 48	27° 3'53	24°23	9°59	10°51	1°31	28°44	22°35	4°12	1°42	11°50	8°41	10° 1	22°54	n.a.	T 27
W28	19 47 44	28° 5'03	8♐27	11°37	12° 6	2°11	28°49	22°41	4°13	1°44	11°49	8°37	9°58	23° 1	n.a.	W28
T 29	19 51 41	29° 6'12	22°26	13°15	13°21	2°51	28°54	22°48	4°15	1°46	11°48	8°31	9°55	23° 7	n.a.	T 29
F 30	19 55 38	0♌ 7'20	6♑15	14♌52	14♌35	3♎31	28♎59	22♊54	4♉16	1♌48	11♐47	8♍24	9♍52	23♈14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	18s 3	5n 2	24n28	0n19	24n55	1n 2	4n34	1s57	12s36	1s45	26n 3	2n18	13n29	0n29	22n55	2n22	38s29	15s42	7n49	7n30	5n 5		n.a.
F 2	24 9	19 19	4 50	24 23	0 13	24 49	1 0	4 19	1 57	12 36	1 45	26 4	2 18	13 30	0 29	22 54	2 22	38 29	15 42	7 54	7 32	5 7		n.a.
S 3	24 8	19 22	4 20	24 17	0 7	24 41	0 58	4 3	1 57	12 36	1 45	26 4	2 18	13 31	0 29	22 54	2 22	38 28	15 42	7 58	7 33	5 9		n.a.
S 4	24 7	18 15	3 35	24 10	0 1	24 33	0 57	3 48	1 57	12 36	1 44	26 5	2 18	13 31	0 29	22 53	2 22	38 28	15 42	8 2	7 34	5 11		n.a.
M 5	24 5	16 10	2 40	24 1	0s 5	24 23	0 55	3 32	1 57	12 36	1 44	26 6	2 18	13 32	0 29	22 53	2 22	38 28	15 42	8 4	7 35	5 13		n.a.
T 6	24 2	13 19	1 38	23 52	0 11	24 13	0 53	3 16	1 56	12 36	1 44	26 6	2 18	13 33	0 29	22 52	2 22	38 28	15 41	8 6	7 37	5 15		n.a.
W 7	23 59	9 56	0 32	23 41	0 17	24 3	0 51	3 1	1 56	12 36	1 44	26 7	2 18	13 34	0 29	22 52	2 22	38 27	15 41	8 7	7 38	5 17		n.a.
T 8	23 56	6 11	0s33	23 29	0 23	23 51	0 50	2 45	1 56	12 36	1 43	26 7	2 19	13 35	0 29	22 51	2 22	38 27	15 41	8 7	7 39	5 19		n.a.
F 9	23 52	2 16	1 36	23 16	0 29	23 39	0 48	2 29	1 56	12 36	1 43	26 8	2 19	13 36	0 30	22 51	2 22	38 27	15 41	8 6	7 40	5 21		n.a.
S 10	23 48	1n41	2 34	23 2	0 35	23 27	0 46	2 13	1 56	12 37	1 43	26 9	2 19	13 36	0 30	22 50	2 22	38 26	15 41	8 6	7 41	5 23		n.a.
S 11	23 43	5 33	3 25	22 46	0 41	23 13	0 44	1 57	1 55	12 37	1 43	26 9	2 19	13 37	0 30	22 50	2 22	38 26	15 41	8 7	7 43	5 25		n.a.
M12	23 38	9 13	4 7	22 30	0 47	22 59	0 42	1 42	1 55	12 37	1 43	26 10	2 19	13 38	0 30	22 49	2 22	38 26	15 40	8 8	7 44	5 27		n.a.
T 13	23 32	12 32	4 40	22 12	0 53	22 44	0 40	1 26	1 55	12 38	1 42	26 10	2 19	13 39	0 30	22 49	2 22	38 25	15 40	8 10	7 45	5 29		n.a.
W14	23 25	15 23	5 0	21 54	0 58	22 28	0 38	1 10	1 54	12 39	1 42	26 11	2 19	13 39	0 30	22 48	2 22	38 25	15 40	8 13	7 46	5 30		n.a.
T 15	23 19	17 36	5 6	21 34	1 4	22 12	0 36	0 54	1 54	12 39	1 42	26 11	2 19	13 40	0 30	22 48	2 22	38 25	15 40	8 16	7 48	5 32		n.a.
F 16	23 11	19 1	4 58	21 13	1 9	21 55	0 34	0 38	1 54	12 40	1 42	26 12	2 19	13 41	0 30	22 47	2 22	38 24	15 40	8 20	7 49	5 34		n.a.
S 17	23 4	19 29	4 34	20 51	1 14	21 38	0 32	0 22	1 54	12 41	1 41	26 13	2 19	13 41	0 30	22 47	2 22	38 24	15 39	8 24	7 50	5 36		n.a.
S 18	22 56	18 54	3 55	20 29	1 19	21 20	0 29	0 6	1 53	12 42	1 41	26 13	2 20	13 42	0 30	22 46	2 22	38 24	15 39	8 28	7 51	5 38		n.a.
M19	22 47	17 15	3 3	20 5	1 24	21 1	0 27	0s10	1 53	12 43	1 41	26 14	2 20	13 43	0 30	22 45	2 22	38 23	15 39	8 30	7 53	5 40		n.a.
T 20	22 38	14 36	1 59	19 41	1 29	20 42	0 25	0 26	1 53	12 44	1 41	26 14	2 20	13 43	0 30	22 45	2 22	38 23	15 39	8 32	7 54	5 42		n.a.
W21	22 29	11 6	0 47	19 15	1 33	20 22	0 23	0 42	1 52	12 45	1 41	26 15	2 20	13 44	0 30	22 44	2 22	38 22	15 39	8 33	7 55	5 44		n.a.
T 22	22 19	6 57	0n28	18 49	1 37	20 1	0 21	0 58	1 52	12 46	1 40	26 15	2 20	13 44	0 30	22 44	2 22	38 22	15 38	8 33	7 56	5 46		n.a.
F 23	22 8	2 24	1 42	18 22	1 41	19 40	0 18	1 14	1 52	12 48	1 40	26 16	2 20	13 45	0 30	22 43	2 22	38 22	15 38	8 33	7 58	5 48		n.a.
S 24	21 57	2s17	2 51	17 55	1 44	19 19	0 16	1 30	1 51	12 49	1 40	26 16	2 20	13 45	0 30	22 43	2 22	38 21	15 38	8 32	7 59	5 50		n.a.
S 25	21 46	6 51	3 49	17 27	1 47	18 57	0 14	1 46	1 51	12 50	1 40	26 17	2 20	13 46	0 30	22 42	2 22	38 21	15 38	8 32	8 0	5 52		n.a.
M26	21 35	11 2	4 33	16 58	1 50	18 34	0 11	2 2	1 51	12 52	1 39	26 17	2 21	13 46	0 30	22 42	2 22	38 21	15 37	8 32	8 1	5 54		n.a.
T 27	21 23	14 35	5 1	16 30	1 52	18 11	0 9	2 18	1 50	12 53	1 39	26 18	2 21	13 47	0 30	22 41	2 22	38 20	15 37	8 34	8 3	5 56		n.a.
W28	21 10	17 17	5 10	16 0	1 54	17 48	0 7	2 34	1 50	12 55	1 39	26 18	2 21	13 47	0 30	22 41	2 22	38 20	15 37	8 35	8 4	5 58		n.a.
T 29	20 57	18 56	5 1	15 31	1 55	17 24	0 4	2 50	1 50	12 57	1 39	26 19	2 21	13 48	0 30	22 40	2 22	38 20	15 37	8 38	8 5	5 59		n.a.
F 30	20n44	19s27	4n35	15n 2	1s55	16n59	0n 2	3s 6	1s49	12s58	1s39	26n19	2n21	13n48	0n30	22n40	2n22	38s19	15s36	8n40	8n 6	6n 1		n.a.

Julian Day Number = -1824911.5, Delta T = 119h46m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'47, Lahiri = -136°37'47 Julian Calendar 1 Sept. 9710 BCE == Greg. Calendar 18 June 9710 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 59 34	1♌ 8'26	19♉51	16♌28	15♌50	4♎11	29♎ 4	23♊ 0	4♉17	1♌51	11°R47	8°R18	9♍49	23♈21	n.a.	S 1
S 2	20 3 31	2° 9'30	3♒12	18° 2	17° 5	4°50	29°10	23° 6	4°18	1°53	11♐46	8♍12	9°45	23°28	n.a.	S 2
M 3	20 7 28	3°10'33	16°15	19°35	18°19	5°30	29°16	23°11	4°18	1°55	11°45	8° 8	9°42	23°34	n.a.	M 3
T 4	20 11 24	4°11'35	29° 1	21° 5	19°34	6°10	29°22	23°17	4°19	1°57	11°45	8° 6	9°39	23°41	n.a.	T 4
W 5	20 15 21	5°12'35	11♓29	22°32	20°48	6°50	29°28	23°23	4°20	2° 0	11°44	8°D 6	9°36	23°48	n.a.	W 5
T 6	20 19 18	6°13'34	23°42	23°55	22° 3	7°30	29°34	23°29	4°21	2° 2	11°43	8° 7	9°33	23°54	n.a.	T 6
F 7	20 23 14	7°14'32	5♈44	25°15	23°17	8°10	29°41	23°35	4°22	2° 4	11°43	8° 9	9°30	24° 1	n.a.	F 7
S 8	20 27 11	8°15'28	17°37	26°30	24°31	8°49	29°47	23°40	4°22	2° 7	11°42	8°10	9°26	24° 8	n.a.	S 8
S 9	20 31 7	9°16'22	29°27	27°39	25°46	9°29	29°54	23°46	4°23	2° 9	11°42	8°12	9°23	24°14	n.a.	S 9
M10	20 35 4	10°17'16	11♉19	28°43	27° 0	10° 9	0♏ 1	23°51	4°23	2°11	11°41	8°R12	9°20	24°21	n.a.	M10
T 11	20 39 1	11°18'07	23°18	29°39	28°14	10°49	0° 8	23°57	4°24	2°13	11°41	8°12	9°17	24°28	n.a.	T 11
W12	20 42 57	12°18'58	5♊28	0♍27	29°29	11°29	0°16	24° 2	4°24	2°16	11°40	8°10	9°14	24°34	n.a.	W12
T 13	20 46 54	13°19'47	17°54	1° 7	0♍43	12° 8	0°23	24° 8	4°24	2°18	11°40	8° 7	9°10	24°41	n.a.	T 13
F 14	20 50 51	14°20'34	0♋38	1°37	1°57	12°48	0°30	24°13	4°25	2°20	11°39	8° 3	9° 7	24°48	n.a.	F 14
S 15	20 54 47	15°21'20	13°44	1°58	3°12	13°28	0°38	24°18	4°25	2°22	11°39	7°59	9° 4	24°54	n.a.	S 15
S 16	20 58 44	16°22'04	27°12	2°R 8	4°26	14° 8	0°46	24°23	4°25	2°25	11°38	7°56	9° 1	25° 1	n.a.	S 16
M17	21 2 41	17°22'46	10♌59	2° 7	5°40	14°48	0°54	24°28	4°25	2°27	11°38	7°53	8°58	25° 8	n.a.	M17
T 18	21 6 37	18°23'27	25° 4	1°55	6°54	15°27	1° 2	24°34	4°25	2°29	11°37	7°52	8°55	25°15	n.a.	T 18
W19	21 10 34	19°24'05	9♍22	1°32	8° 8	16° 7	1°10	24°39	4°R25	2°31	11°37	7°D51	8°51	25°21	n.a.	W19
T 20	21 14 31	20°24'41	23°48	0°59	9°22	16°47	1°19	24°43	4°25	2°33	11°37	7°52	8°48	25°28	n.a.	T 20
F 21	21 18 27	21°25'15	8♎16	0°17	10°37	17°27	1°27	24°48	4°25	2°36	11°36	7°53	8°45	25°35	n.a.	F 21
S 22	21 22 24	22°25'47	22°43	29♌25	11°51	18° 6	1°36	24°53	4°25	2°38	11°36	7°54	8°42	25°41	n.a.	S 22
S 23	21 26 20	23°26'17	7♏ 3	28°27	13° 5	18°46	1°45	24°58	4°25	2°40	11°36	7°55	8°39	25°48	n.a.	S 23
M24	21 30 17	24°26'44	21°14	27°24	14°19	19°26	1°54	25° 2	4°25	2°42	11°36	7°R56	8°36	25°55	n.a.	M24
T 25	21 34 14	25°27'09	5♐15	26°17	15°33	20° 5	2° 3	25° 7	4°24	2°44	11°35	7°56	8°32	26° 1	n.a.	T 25
W26	21 38 10	26°27'31	19° 4	25° 8	16°47	20°45	2°12	25°12	4°24	2°46	11°35	7°55	8°29	26° 8	n.a.	W26
T 27	21 42 7	27°27'51	2♑39	23°59	18° 1	21°25	2°22	25°16	4°23	2°48	11°35	7°54	8°26	26°15	n.a.	T 27
F 28	21 46 4	28°28'09	16° 2	22°52	19°14	22° 4	2°31	25°20	4°23	2°50	11°35	7°52	8°23	26°21	n.a.	F 28
S 29	21 50 0	29°28'24	29°11	21°48	20°28	22°44	2°41	25°25	4°22	2°53	11°35	7°51	8°20	26°28	n.a.	S 29
S 30	21 53 57	0♍28'37	12♒ 7	20°49	21°42	23°24	2°50	25°29	4°22	2°55	11°35	7°50	8°16	26°35	n.a.	S 30
M31	21 57 54	1♍28'48	24♒49	19♌56	22♍56	24♎ 3	3♏ 0	25♊33	4♉21	2♌57	11♐34	7♍50	8♍13	26♈42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n30	18s49	3n53	14n33	1s55	16n34	0s 1	3s22	1s49	13s 0	1s38	26n20	2n21	13n49	0n30	22n39	2n22	38s19	15s36	8n43	8n 7	6n 3		n.a.
S 2	20 16	17 8	2 59	14 5	1 54	16 9	0 3	3 38	1 49	13 2	1 38	26 20	2 22	13 49	0 30	22 38	2 22	38 18	15 36	8 45	8 9	6 5		n.a.
M 3	20 2	14 36	1 57	13 37	1 53	15 43	0 5	3 54	1 48	13 4	1 38	26 21	2 22	13 49	0 31	22 38	2 22	38 18	15 36	8 46	8 10	6 7		n.a.
T 4	19 47	11 24	0 50	13 10	1 50	15 17	0 8	4 10	1 48	13 6	1 38	26 21	2 22	13 50	0 31	22 37	2 22	38 18	15 35	8 47	8 11	6 9		n.a.
W 5	19 32	7 45	0s19	12 45	1 47	14 50	0 10	4 26	1 47	13 8	1 38	26 22	2 22	13 50	0 31	22 37	2 22	38 17	15 35	8 47	8 12	6 11		n.a.
T 6	19 17	3 52	1 25	12 21	1 43	14 23	0 12	4 41	1 47	13 10	1 37	26 22	2 22	13 50	0 31	22 36	2 22	38 17	15 35	8 47	8 14	6 13		n.a.
F 7	19 1	0n 7	2 26	11 59	1 37	13 56	0 15	4 57	1 47	13 12	1 37	26 23	2 22	13 50	0 31	22 36	2 21	38 17	15 34	8 46	8 15	6 15		n.a.
S 8	18 45	4 3	3 20	11 39	1 31	13 29	0 17	5 13	1 46	13 15	1 37	26 23	2 23	13 51	0 31	22 35	2 21	38 16	15 34	8 45	8 16	6 17		n.a.
S 9	18 28	7 48	4 6	11 21	1 23	13 1	0 20	5 29	1 46	13 17	1 37	26 24	2 23	13 51	0 31	22 35	2 21	38 16	15 34	8 45	8 17	6 19		n.a.
M10	18 12	11 15	4 41	11 7	1 15	12 32	0 22	5 45	1 45	13 19	1 37	26 24	2 23	13 51	0 31	22 34	2 22	38 15	15 34	8 45	8 19	6 21		n.a.
T 11	17 54	14 16	5 4	10 56	1 5	12 4	0 24	6 0	1 45	13 22	1 36	26 25	2 23	13 51	0 31	22 34	2 22	38 15	15 33	8 45	8 20	6 23		n.a.
W12	17 37	16 43	5 14	10 49	0 53	11 35	0 27	6 16	1 45	13 24	1 36	26 25	2 23	13 52	0 31	22 33	2 22	38 15	15 33	8 46	8 21	6 25		n.a.
T 13	17 19	18 27	5 10	10 47	0 41	11 6	0 29	6 32	1 44	13 27	1 36	26 26	2 24	13 52	0 31	22 33	2 22	38 14	15 33	8 47	8 22	6 26		n.a.
F 14	17 1	19 19	4 51	10 48	0 27	10 37	0 32	6 47	1 44	13 29	1 36	26 26	2 24	13 52	0 31	22 32	2 22	38 14	15 32	8 48	8 23	6 28		n.a.
S 15	16 43	19 12	4 16	10 55	0 12	10 7	0 34	7 3	1 43	13 32	1 36	26 26	2 24	13 52	0 31	22 32	2 22	38 14	15 32	8 50	8 25	6 30		n.a.
S 16	16 24	18 0	3 26	11 6	0n 4	9 37	0 36	7 19	1 43	13 34	1 35	26 27	2 24	13 52	0 31	22 31	2 22	38 13	15 32	8 51	8 26	6 32		n.a.
M17	16 5	15 43	2 23	11 22	0 21	9 7	0 38	7 34	1 43	13 37	1 35	26 27	2 24	13 52	0 31	22 31	2 22	38 13	15 31	8 52	8 27	6 34		n.a.
T 18	15 46	12 28	1 10	11 43	0 39	8 37	0 41	7 50	1 42	13 40	1 35	26 28	2 25	13 52	0 31	22 30	2 22	38 12	15 31	8 53	8 28	6 36		n.a.
W19	15 27	8 25	0n 8	12 9	0 58	8 7	0 43	8 5	1 42	13 43	1 35	26 28	2 25	13 52	0 31	22 29	2 22	38 12	15 31	8 53	8 30	6 38		n.a.
T 20	15 7	3 52	1 27	12 39	1 17	7 36	0 45	8 20	1 41	13 46	1 35	26 29	2 25	13 52	0 31	22 29	2 22	38 12	15 30	8 52	8 31	6 40		n.a.
F 21	14 47	0s56	2 41	13 12	1 35	7 5	0 47	8 36	1 41	13 49	1 34	26 29	2 25	13 52	0 31	22 28	2 22	38 11	15 30	8 52	8 32	6 42		n.a.
S 22	14 27	5 39	3 44	13 48	1 54	6 34	0 50	8 51	1 40	13 51	1 34	26 29	2 25	13 52	0 31	22 28	2 22	38 11	15 30	8 52	8 33	6 44		n.a.
S 23	14 7	10 0	4 32	14 25	2 12	6 3	0 52	9 6	1 40	13 54	1 34	26 30	2 26	13 52	0 31	22 27	2 22	38 11	15 29	8 51	8 35	6 46		n.a.
M24	13 46	13 44	5 4	15 4	2 29	5 32	0 54	9 21	1 39	13 58	1 34	26 30	2 26	13 52	0 31	22 27	2 22	38 10	15 29	8 51	8 36	6 48		n.a.
T 25	13 25	16 38	5 17	15 42	2 44	5 1	0 56	9 36	1 39	14 1	1 34	26 31	2 26	13 52	0 31	22 26	2 22	38 10	15 29	8 51	8 37	6 49		n.a.
W26	13 4	18 32	5 11	16 19	2 58	4 29	0 58	9 51	1 39	14 4	1 34	26 31	2 26	13 52	0 32	22 26	2 22	38 9	15 28	8 51	8 38	6 51		n.a.
T 27	12 43	19 20	4 48	16 55	3 10	3 58	1 0	10 6	1 38	14 7	1 33	26 31	2 27	13 52	0 32	22 26	2 22	38 9	15 28	8 52	8 39	6 53		n.a.
F 28	12 22	19 3	4 10	17 27	3 21	3 26	1 2	10 21	1 38	14 10	1 33	26 32	2 27	13 52	0 32	22 25	2 22	38 9	15 28	8 52	8 41	6 55		n.a.
S 29	12 0	17 43	3 19	17 57	3 29	2 55	1 4	10 36	1 37	14 13	1 33	26 32	2 27	13 52	0 32	22 25	2 22	38 8	15 27	8 53	8 42	6 57		n.a.
S 30	11 38	15 29	2 18	18 23	3 35	2 23	1 6	10 51	1 37	14 17	1 33	26 33	2 27	13 51	0 32	22 24	2 22	38 8	15 27	8 53	8 43	6 59		n.a.
M31	11n16	12s31	1n12	18n44	3n40	1n51	1s 8	11s 5	1s36	14s20	1s33	26n33	2n27	13n51	0n32	22n24	2n22	38s 8	15s27	8n53	8n44	7n 1		n.a.

Julian Day Number = -1824881.5, Delta T = 119h46m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'43, Lahiri = -136°37'43 Julian Calendar 1 Oct. 9710 BCE == Greg. Calendar 18 July 9710 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 1 50	2♍28'56	7♓19	19°R 9	24♍10	24♎43	3♏10	25♊37	4°R20	2♌59	11°R34	7°D50	8♍10	26♈48	n.a.	T 1
W 2	22 5 47	3°29'02	19°36	18♌29	25°23	25°22	3°20	25°41	4♉20	3° 1	11♐34	7♍50	8° 7	26°55	n.a.	W 2
T 3	22 9 43	4°29'06	1♈44	17°57	26°37	26° 2	3°30	25°45	4°19	3° 3	11°34	7°50	8° 4	27° 2	n.a.	T 3
F 4	22 13 40	5°29'07	13°42	17°32	27°51	26°41	3°40	25°49	4°18	3° 5	11°D34	7°50	8° 1	27° 8	n.a.	F 4
S 5	22 17 37	6°29'07	25°35	17°14	29° 4	27°21	3°51	25°52	4°17	3° 7	11°34	7°51	7°57	27°15	n.a.	S 5
S 6	22 21 33	7°29'05	7♉26	17° 4	0♎18	28° 0	4° 1	25°56	4°16	3° 9	11°34	7°R51	7°54	27°22	n.a.	S 6
M 7	22 25 30	8°29'00	19°18	17°D 0	1°32	28°40	4°12	26° 0	4°15	3°11	11°34	7°51	7°51	27°28	n.a.	M 7
T 8	22 29 26	9°28'54	1♊16	17° 3	2°45	29°19	4°22	26° 3	4°14	3°13	11°34	7°51	7°48	27°35	n.a.	T 8
W 9	22 33 23	10°28'45	13°24	17°13	3°59	29°59	4°33	26° 6	4°13	3°15	11°35	7°D51	7°45	27°42	n.a.	W 9
T 10	22 37 20	11°28'35	25°47	17°28	5°12	0♏38	4°44	26°10	4°12	3°16	11°35	7°51	7°41	27°48	n.a.	T 10
F 11	22 41 16	12°28'22	8♋29	17°49	6°26	1°18	4°55	26°13	4°11	3°18	11°35	7°51	7°38	27°55	n.a.	F 11
S 12	22 45 13	13°28'08	21°34	18°14	7°39	1°57	5° 6	26°16	4° 9	3°20	11°35	7°52	7°35	28° 2	n.a.	S 12
S 13	22 49 10	14°27'51	5♌ 3	18°45	8°53	2°37	5°17	26°19	4° 8	3°22	11°35	7°52	7°32	28° 9	n.a.	S 13
M14	22 53 6	15°27'32	18°58	19°20	10° 6	3°16	5°29	26°22	4° 7	3°24	11°35	7°53	7°29	28°15	n.a.	M14
T 15	22 57 3	16°27'11	3♍16	20° 0	11°20	3°55	5°40	26°25	4° 5	3°26	11°36	7°R53	7°26	28°22	n.a.	T 15
W16	23 0 59	17°26'47	17°53	20°43	12°33	4°35	5°51	26°28	4° 4	3°27	11°36	7°53	7°22	28°29	n.a.	W16
T 17	23 4 56	18°26'21	2♎44	21°30	13°46	5°14	6° 3	26°31	4° 2	3°29	11°36	7°52	7°19	28°35	n.a.	T 17
F 18	23 8 52	19°25'52	17°40	22°20	14°59	5°53	6°14	26°33	4° 1	3°31	11°36	7°51	7°16	28°42	n.a.	F 18
S 19	23 12 49	20°25'21	2♏33	23°14	16°13	6°33	6°26	26°36	3°59	3°33	11°37	7°50	7°13	28°49	n.a.	S 19
S 20	23 16 46	21°24'48	17°15	24°10	17°26	7°12	6°38	26°38	3°58	3°34	11°37	7°48	7°10	28°55	n.a.	S 20
M21	23 20 42	22°24'12	1♐42	25° 9	18°39	7°51	6°50	26°40	3°56	3°36	11°37	7°47	7° 7	29° 2	n.a.	M21
T 22	23 24 39	23°23'33	15°49	26°11	19°52	8°31	7° 2	26°43	3°54	3°38	11°38	7°46	7° 3	29° 9	n.a.	T 22
W23	23 28 35	24°22'51	29°35	27°15	21° 5	9°10	7°14	26°45	3°53	3°39	11°38	7°D46	7° 0	29°15	n.a.	W23
T 24	23 32 32	25°22'07	13♑ 1	28°21	22°18	9°49	7°26	26°47	3°51	3°41	11°38	7°47	6°57	29°22	n.a.	T 24
F 25	23 36 29	26°21'20	26° 8	29°30	23°31	10°28	7°38	26°49	3°49	3°42	11°39	7°48	6°54	29°29	n.a.	F 25
S 26	23 40 25	27°20'30	8♒58	0♍41	24°44	11° 8	7°50	26°51	3°47	3°44	11°39	7°49	6°51	29°36	n.a.	S 26
S 27	23 44 22	28°19'38	21°33	1°54	25°57	11°47	8° 2	26°53	3°45	3°45	11°40	7°51	6°47	29°42	n.a.	S 27
M28	23 48 18	29°18'43	3♓57	3° 8	27°10	12°26	8°15	26°54	3°43	3°47	11°40	7°R51	6°44	29°49	n.a.	M28
T 29	23 52 15	0♎17'46	16°10	4°25	28°23	13° 5	8°27	26°56	3°41	3°48	11°41	7°51	6°41	29°56	n.a.	T 29
W30	23 56 11	1♎16'46	28♓15	5♍43	29♎36	13♏44	8♏39	26♊57	3♉39	3♌50	11♐41	7♍50	6♍38	0♉ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n54	9s 3	0n 3	19n 2	3n42	1n20	1s10	11s20	1s36	14s23	1s33	26n33	2n28	13n51	0n32	22n23	2n22	38s 7	15s26	8n53	8n46	7n 3		n.a.
W 2	10 32	5 14	1s 5	19 16	3 43	0 48	1 11	11 35	1 35	14 27	1 33	26 34	2 28	13 51	0 32	22 23	2 22	38 7	15 26	8 53	8 47	7 5		n.a.
T 3	10 9	1 15	2 9	19 26	3 42	0 16	1 13	11 49	1 35	14 30	1 32	26 34	2 28	13 51	0 32	22 22	2 22	38 7	15 26	8 53	8 48	7 7		n.a.
F 4	9 47	2n43	3 7	19 32	3 40	0s15	1 15	12 3	1 34	14 34	1 32	26 35	2 28	13 50	0 32	22 22	2 22	38 6	15 25	8 53	8 49	7 9		n.a.
S 5	9 24	6 33	3 56	19 34	3 37	0 47	1 17	12 18	1 34	14 37	1 32	26 35	2 29	13 50	0 32	22 21	2 22	38 6	15 25	8 53	8 50	7 11		n.a.
S 6	9 1	10 6	4 35	19 34	3 33	1 19	1 18	12 32	1 33	14 41	1 32	26 35	2 29	13 50	0 32	22 21	2 22	38 6	15 25	8 53	8 52	7 12		n.a.
M 7	8 38	13 15	5 2	19 30	3 27	1 50	1 20	12 46	1 33	14 44	1 32	26 36	2 29	13 49	0 32	22 20	2 22	38 5	15 24	8 53	8 53	7 14		n.a.
T 8	8 15	15 53	5 16	19 23	3 21	2 22	1 21	13 0	1 32	14 48	1 32	26 36	2 29	13 49	0 32	22 20	2 22	38 5	15 24	8 53	8 54	7 16		n.a.
W 9	7 52	17 52	5 17	19 14	3 15	2 53	1 23	13 14	1 32	14 52	1 32	26 36	2 30	13 49	0 32	22 20	2 22	38 5	15 24	8 53	8 55	7 18		n.a.
T 10	7 28	19 4	5 3	19 2	3 7	3 24	1 24	13 28	1 31	14 55	1 31	26 37	2 30	13 48	0 32	22 19	2 22	38 4	15 23	8 53	8 57	7 20		n.a.
F 11	7 5	19 20	4 34	18 48	2 59	3 56	1 25	13 42	1 31	14 59	1 31	26 37	2 30	13 48	0 32	22 19	2 22	38 4	15 23	8 53	8 58	7 22		n.a.
S 12	6 41	18 36	3 50	18 32	2 51	4 27	1 27	13 55	1 31	15 3	1 31	26 37	2 31	13 48	0 32	22 18	2 22	38 4	15 23	8 53	8 59	7 24		n.a.
S 13	6 18	16 48	2 53	18 14	2 43	4 58	1 28	14 9	1 30	15 6	1 31	26 38	2 31	13 47	0 32	22 18	2 22	38 3	15 22	8 52	9 0	7 26		n.a.
M14	5 54	13 58	1 43	17 54	2 34	5 29	1 29	14 23	1 30	15 10	1 31	26 38	2 31	13 47	0 32	22 18	2 22	38 3	15 22	8 52	9 1	7 28		n.a.
T 15	5 30	10 13	0 26	17 33	2 25	5 59	1 30	14 36	1 29	15 14	1 31	26 39	2 31	13 46	0 32	22 17	2 22	38 3	15 22	8 52	9 3	7 30		n.a.
W16	5 6	5 46	0n55	17 10	2 16	6 30	1 31	14 49	1 29	15 18	1 31	26 39	2 32	13 46	0 32	22 17	2 22	38 3	15 21	8 52	9 4	7 32		n.a.
T 17	4 42	0 55	2 14	16 46	2 7	7 0	1 32	15 3	1 28	15 22	1 31	26 39	2 32	13 45	0 32	22 16	2 22	38 2	15 21	8 52	9 5	7 33		n.a.
F 18	4 18	4s 1	3 23	16 20	1 57	7 30	1 33	15 16	1 28	15 26	1 31	26 40	2 32	13 45	0 32	22 16	2 23	38 2	15 21	8 53	9 6	7 35		n.a.
S 19	3 54	8 41	4 19	15 53	1 48	8 0	1 34	15 29	1 27	15 29	1 30	26 40	2 32	13 44	0 32	22 16	2 23	38 2	15 20	8 53	9 7	7 37		n.a.
S 20	3 30	12 46	4 57	15 25	1 39	8 30	1 35	15 42	1 27	15 33	1 30	26 40	2 33	13 44	0 33	22 15	2 23	38 1	15 20	8 54	9 9	7 39		n.a.
M21	3 6	15 59	5 15	14 56	1 29	8 59	1 36	15 54	1 26	15 37	1 30	26 41	2 33	13 43	0 33	22 15	2 23	38 1	15 20	8 54	9 10	7 41		n.a.
T 22	2 42	18 11	5 14	14 26	1 20	9 29	1 36	16 7	1 26	15 41	1 30	26 41	2 33	13 43	0 33	22 15	2 23	38 1	15 19	8 55	9 11	7 43		n.a.
W23	2 18	19 16	4 54	13 54	1 11	9 58	1 37	16 20	1 25	15 45	1 30	26 41	2 34	13 42	0 33	22 14	2 23	38 1	15 19	8 55	9 12	7 45		n.a.
T 24	1 54	19 13	4 19	13 22	1 2	10 26	1 37	16 32	1 25	15 49	1 30	26 42	2 34	13 42	0 33	22 14	2 23	38 0	15 19	8 55	9 14	7 47		n.a.
F 25	1 29	18 7	3 31	12 49	0 53	10 55	1 38	16 44	1 24	15 53	1 30	26 42	2 34	13 41	0 33	22 14	2 23	38 0	15 18	8 54	9 15	7 49		n.a.
S 26	1 5	16 6	2 33	12 15	0 44	11 23	1 38	16 57	1 24	15 57	1 30	26 42	2 34	13 40	0 33	22 13	2 23	38 0	15 18	8 53	9 16	7 51		n.a.
S 27	0 41	13 21	1 29	11 40	0 35	11 51	1 39	17 9	1 23	16 1	1 30	26 43	2 35	13 40	0 33	22 13	2 23	38 0	15 18	8 53	9 17	7 53		n.a.
M28	0 17	10 2	0 22	11 4	0 26	12 18	1 39	17 21	1 23	16 5	1 30	26 43	2 35	13 39	0 33	22 13	2 23	37 59	15 17	8 53	9 18	7 54		n.a.
T 29	0s 7	6 19	0s46	10 28	0 18	12 45	1 39	17 32	1 22	16 9	1 29	26 43	2 35	13 38	0 33	22 12	2 23	37 59	15 17	8 53	9 20	7 56		n.a.
W30	0s31	2s23	1s50	9n51	0n 9	13s12	1s39	17s44	1s21	16s14	1s29	26n44	2n35	13n38	0n33	22n12	2n23	37s59	15s17	8n53	9n21	7n58		n.a.

Julian Day Number = -1824850.5, Delta T = 119h46m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'39, Lahiri = -136°37'39 Julian Calendar 1 Nov. 9710 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9710 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9710 BCE (-9709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 0 8	2♎15'43	10♈14	7♍ 3	0♏49	14♏23	8♏52	26♊59	3°R37	3♌51	11♐42	7°R47	6♍35	0♉ 9	n.a.	T 1
F 2	0 4 4	3°14'39	22° 9	8°24	2° 1	15° 2	9° 5	27° 0	3♉35	3°53	11°42	7♍44	6°32	0°16	n.a.	F 2
S 3	0 8 1	4°13'32	4♉ 0	9°47	3°14	15°42	9°17	27° 1	3°33	3°54	11°43	7°39	6°28	0°22	n.a.	S 3
S 4	0 11 57	5°12'23	15°51	11°12	4°26	16°21	9°30	27° 2	3°31	3°55	11°44	7°34	6°25	0°29	n.a.	S 4
M 5	0 15 54	6°11'12	27°45	12°38	5°39	17° 0	9°43	27° 3	3°29	3°56	11°44	7°30	6°22	0°36	n.a.	M 5
T 6	0 19 51	7° 9'59	9♊43	14° 6	6°52	17°39	9°55	27° 4	3°27	3°58	11°45	7°26	6°19	0°43	n.a.	T 6
W 7	0 23 47	8° 8'43	21°51	15°36	8° 4	18°18	10° 8	27° 5	3°25	3°59	11°46	7°23	6°16	0°49	n.a.	W 7
T 8	0 27 44	9° 7'26	4♋11	17° 6	9°16	18°57	10°21	27° 6	3°22	4° 0	11°46	7°D22	6°12	0°56	n.a.	T 8
F 9	0 31 40	10° 6'06	16°48	18°39	10°29	19°36	10°34	27° 7	3°20	4° 1	11°47	7°22	6° 9	1° 3	n.a.	F 9
S 10	0 35 37	11° 4'45	29°47	20°12	11°41	20°15	10°47	27° 7	3°18	4° 3	11°48	7°23	6° 6	1° 9	n.a.	S 10
S 11	0 39 33	12° 3'21	13♌10	21°48	12°53	20°54	11° 0	27° 8	3°15	4° 4	11°48	7°25	6° 3	1°16	n.a.	S 11
M12	0 43 30	13° 1'56	27° 1	23°24	14° 6	21°33	11°14	27° 8	3°13	4° 5	11°49	7°26	6° 0	1°23	n.a.	M12
T 13	0 47 26	14° 0'28	11♍18	25° 2	15°18	22°12	11°27	27° 8	3°11	4° 6	11°50	7°R26	5°57	1°29	n.a.	T 13
W14	0 51 23	14°58'58	26° 0	26°42	16°30	22°50	11°40	27° 8	3° 8	4° 7	11°51	7°25	5°53	1°36	n.a.	W14
T 15	0 55 19	15°57'27	11♎ 2	28°23	17°42	23°29	11°53	27°R 8	3° 6	4° 8	11°52	7°22	5°50	1°43	n.a.	T 15
F 16	0 59 16	16°55'52	26°14	0♎ 6	18°54	24° 8	12° 6	27° 8	3° 4	4° 9	11°52	7°17	5°47	1°50	n.a.	F 16
S 17	1 3 12	17°54'16	11♏27	1°50	20° 6	24°47	12°20	27° 8	3° 1	4°10	11°53	7°12	5°44	1°56	n.a.	S 17
S 18	1 7 9	18°52'38	26°30	3°35	21°18	25°26	12°33	27° 8	2°59	4°11	11°54	7° 5	5°41	2° 3	n.a.	S 18
M19	1 11 5	19°50'57	11♐15	5°22	22°29	26° 5	12°47	27° 7	2°56	4°12	11°55	7° 0	5°38	2°10	n.a.	M19
T 20	1 15 2	20°49'14	25°35	7°11	23°41	26°44	13° 0	27° 7	2°54	4°13	11°56	6°56	5°34	2°16	n.a.	T 20
W21	1 18 58	21°47'28	9♑28	9° 1	24°53	27°23	13°14	27° 7	2°51	4°13	11°57	6°53	5°31	2°23	n.a.	W21
T 22	1 22 55	22°45'40	22°55	10°52	26° 4	28° 1	13°27	27° 6	2°49	4°14	11°58	6°D52	5°28	2°30	n.a.	T 22
F 23	1 26 51	23°43'49	5♒57	12°45	27°16	28°40	13°41	27° 5	2°46	4°15	11°59	6°53	5°25	2°36	n.a.	F 23
S 24	1 30 48	24°41'56	18°38	14°40	28°27	29°19	13°54	27° 4	2°44	4°16	12° 0	6°54	5°22	2°43	n.a.	S 24
S 25	1 34 44	25°40'01	1♓ 3	16°36	29°39	29°58	14° 8	27° 3	2°41	4°16	12° 1	6°R55	5°18	2°50	n.a.	S 25
M26	1 38 41	26°38'03	13°14	18°33	0♐50	0♐36	14°22	27° 2	2°39	4°17	12° 2	6°55	5°15	2°57	n.a.	M26
T 27	1 42 37	27°36'03	25°16	20°32	2° 1	1°15	14°35	27° 1	2°36	4°18	12° 3	6°53	5°12	3° 3	n.a.	T 27
W28	1 46 34	28°34'01	7♈12	22°33	3°12	1°54	14°49	27° 0	2°34	4°18	12° 4	6°49	5° 9	3°10	n.a.	W28
T 29	1 50 30	29°31'57	19° 5	24°35	4°23	2°32	15° 3	26°59	2°31	4°19	12° 5	6°43	5° 6	3°17	n.a.	T 29
F 30	1 54 26	0♏29'51	0♉56	26°38	5°34	3°11	15°16	26°57	2°28	4°19	12° 6	6°34	5° 3	3°23	n.a.	F 30
S 31	1 58 23	1♏27'43	12♉48	28♎42	6♐45	3♐50	15♏30	26♊56	2♉26	4♌20	12♐ 7	6♍25	4♍59	3♉30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s56	1n36	2s49	9n13	0n 1	13s39	1s39	17s56	1s21	16s18	1s29	26n44	2n36	13n37	0n33	22n12	2n23	37s59	15s16	8n54	9n22	8n 0		n.a.
F 2	1 20	5 29	3 40	8 34	0s 7	14 5	1 39	18 7	1 20	16 22	1 29	26 44	2 36	13 36	0 33	22 11	2 23	37 58	15 16	8 56	9 23	8 2		n.a.
S 3	1 44	9 9	4 21	7 55	0 14	14 31	1 39	18 19	1 20	16 26	1 29	26 45	2 36	13 36	0 33	22 11	2 23	37 58	15 16	8 57	9 24	8 4		n.a.
S 4	2 8	12 27	4 51	7 15	0 22	14 56	1 39	18 30	1 19	16 30	1 29	26 45	2 37	13 35	0 33	22 11	2 23	37 58	15 15	8 59	9 26	8 6		n.a.
M 5	2 32	15 15	5 9	6 34	0 29	15 21	1 38	18 41	1 19	16 34	1 29	26 45	2 37	13 34	0 33	22 11	2 23	37 58	15 15	9 1	9 27	8 8		n.a.
T 6	2 56	17 26	5 13	5 53	0 36	15 45	1 38	18 52	1 18	16 38	1 29	26 45	2 37	13 34	0 33	22 10	2 24	37 58	15 15	9 2	9 28	8 10		n.a.
W 7	3 20	18 52	5 4	5 11	0 43	16 9	1 38	19 3	1 18	16 42	1 29	26 46	2 38	13 33	0 33	22 10	2 24	37 57	15 14	9 3	9 29	8 11		n.a.
T 8	3 43	19 26	4 40	4 29	0 50	16 33	1 37	19 13	1 17	16 47	1 29	26 46	2 38	13 32	0 33	22 10	2 24	37 57	15 14	9 4	9 30	8 13		n.a.
F 9	4 7	19 4	4 2	3 46	0 56	16 56	1 36	19 24	1 17	16 51	1 29	26 46	2 38	13 31	0 33	22 10	2 24	37 57	15 14	9 4	9 32	8 15		n.a.
S 10	4 31	17 42	3 12	3 3	1 2	17 19	1 36	19 34	1 16	16 55	1 29	26 47	2 38	13 30	0 33	22 9	2 24	37 57	15 14	9 4	9 33	8 17		n.a.
S 11	4 54	15 19	2 9	2 19	1 8	17 41	1 35	19 45	1 16	16 59	1 29	26 47	2 39	13 30	0 33	22 9	2 24	37 57	15 13	9 3	9 34	8 19		n.a.
M12	5 18	12 0	0 57	1 35	1 13	18 3	1 34	19 55	1 15	17 3	1 29	26 47	2 39	13 29	0 33	22 9	2 24	37 56	15 13	9 2	9 35	8 21		n.a.
T 13	5 41	7 52	0n21	0 50	1 18	18 24	1 33	20 5	1 15	17 8	1 29	26 48	2 39	13 28	0 33	22 9	2 24	37 56	15 13	9 2	9 37	8 23		n.a.
W14	6 5	3 9	1 40	0 6	1 23	18 45	1 32	20 14	1 14	17 12	1 29	26 48	2 40	13 27	0 33	22 9	2 24	37 56	15 12	9 3	9 38	8 25		n.a.
T 15	6 28	1s51	2 53	0s40	1 27	19 5	1 31	20 24	1 14	17 16	1 29	26 48	2 40	13 26	0 33	22 8	2 24	37 56	15 12	9 4	9 39	8 27		n.a.
F 16	6 51	6 48	3 55	1 25	1 31	19 25	1 30	20 34	1 13	17 20	1 29	26 48	2 40	13 26	0 33	22 8	2 24	37 56	15 12	9 6	9 40	8 29		n.a.
S 17	7 14	11 18	4 40	2 11	1 34	19 44	1 29	20 43	1 13	17 24	1 29	26 49	2 40	13 25	0 33	22 8	2 24	37 56	15 12	9 8	9 41	8 30		n.a.
S 18	7 37	15 2	5 5	2 57	1 37	20 2	1 28	20 52	1 12	17 29	1 28	26 49	2 41	13 24	0 33	22 8	2 24	37 56	15 11	9 10	9 43	8 32		n.a.
M19	7 59	17 43	5 9	3 43	1 40	20 20	1 26	21 1	1 12	17 33	1 28	26 49	2 41	13 23	0 33	22 8	2 24	37 55	15 11	9 12	9 44	8 34		n.a.
T 20	8 22	19 12	4 54	4 29	1 42	20 38	1 25	21 10	1 11	17 37	1 28	26 50	2 41	13 22	0 33	22 8	2 25	37 55	15 11	9 14	9 45	8 36		n.a.
W21	8 44	19 28	4 22	5 16	1 44	20 55	1 23	21 19	1 10	17 41	1 28	26 50	2 42	13 21	0 33	22 8	2 25	37 55	15 11	9 15	9 46	8 38		n.a.
T 22	9 7	18 37	3 36	6 2	1 45	21 11	1 21	21 28	1 10	17 45	1 28	26 50	2 42	13 21	0 33	22 7	2 25	37 55	15 10	9 15	9 47	8 40		n.a.
F 23	9 29	16 47	2 40	6 48	1 46	21 26	1 20	21 36	1 9	17 50	1 28	26 50	2 42	13 20	0 33	22 7	2 25	37 55	15 10	9 15	9 49	8 42		n.a.
S 24	9 51	14 10	1 37	7 34	1 46	21 41	1 18	21 44	1 9	17 54	1 28	26 51	2 42	13 19	0 34	22 7	2 25	37 55	15 10	9 15	9 50	8 44		n.a.
S 25	10 13	10 56	0 32	8 20	1 46	21 56	1 16	21 52	1 8	17 58	1 28	26 51	2 43	13 18	0 34	22 7	2 25	37 55	15 9	9 14	9 51	8 45		n.a.
M26	10 34	7 18	0s34	9 6	1 45	22 9	1 14	22 0	1 8	18 2	1 28	26 51	2 43	13 17	0 34	22 7	2 25	37 55	15 9	9 14	9 52	8 47		n.a.
T 27	10 56	3 25	1 37	9 51	1 43	22 23	1 12	22 8	1 7	18 6	1 28	26 51	2 43	13 16	0 34	22 7	2 25	37 55	15 9	9 15	9 53	8 49		n.a.
W28	11 17	0n34	2 36	10 35	1 41	22 35	1 10	22 16	1 7	18 11	1 28	26 52	2 43	13 15	0 34	22 7	2 25	37 55	15 9	9 16	9 55	8 51		n.a.
T 29	11 38	4 31	3 27	11 19	1 38	22 47	1 8	22 23	1 6	18 15	1 28	26 52	2 44	13 14	0 34	22 7	2 25	37 54	15 9	9 19	9 56	8 53		n.a.
F 30	11 59	8 17	4 9	12 3	1 35	22 58	1 6	22 30	1 6	18 19	1 28	26 52	2 44	13 13	0 34	22 7	2 25	37 54	15 8	9 22	9 57	8 55		n.a.
S 31	12s20	11n43	4s40	12s45	1s31	23s 8	1s 3	22s38	1s 5	18s23	1s28	26n52	2n44	13n13	0n34	22n 7	2n25	37s54	15s 8	9n26	9n58	8n57		n.a.

Julian Day Number = -1824820.5, Delta T = 119h46m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'35, Lahiri = -136°37'35 Julian Calendar 1 Dec. 9710 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9710 BCE

The year -9709 astronomical counting style corresponds to year 9710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 2 19	2♏25'33	24♉41	0♏47	7♐56	4♐28	15♏44	26°R54	2°R23	4♑20	12♐ 8	6°R14	4♍56	3♉37	n.a.	S 1
M 2	2 6 16	3°23'22	6♊39	2°54	9° 7	5° 7	15°58	26♊53	2♉21	4°21	12° 9	6♍ 4	4°53	3°43	n.a.	M 2
T 3	2 10 12	4°21'09	18°41	5° 1	10°17	5°46	16°12	26°51	2°18	4°21	12°10	5°54	4°50	3°50	n.a.	T 3
W 4	2 14 9	5°18'54	0♋52	7° 8	11°28	6°24	16°25	26°49	2°16	4°22	12°11	5°47	4°47	3°57	n.a.	W 4
T 5	2 18 5	6°16'37	13°14	9°16	12°38	7° 3	16°39	26°47	2°13	4°22	12°12	5°42	4°43	4° 4	n.a.	T 5
F 6	2 22 2	7°14'19	25°50	11°24	13°49	7°41	16°53	26°45	2°11	4°22	12°13	5°40	4°40	4°10	n.a.	F 6
S 7	2 25 58	8°12'00	8♌45	13°32	14°59	8°20	17° 7	26°43	2° 8	4°22	12°14	5°D39	4°37	4°17	n.a.	S 7
S 8	2 29 55	9° 9'39	22° 1	15°39	16° 9	8°59	17°21	26°41	2° 5	4°23	12°16	5°40	4°34	4°24	n.a.	S 8
M 9	2 33 51	10° 7'16	5♍43	17°46	17°19	9°37	17°35	26°39	2° 3	4°23	12°17	5°R40	4°31	4°30	n.a.	M 9
T 10	2 37 48	11° 4'53	19°51	19°51	18°29	10°16	17°49	26°37	2° 0	4°23	12°18	5°39	4°28	4°37	n.a.	T 10
W11	2 41 44	12° 2'27	4♎26	21°56	19°39	10°54	18° 3	26°34	1°58	4°23	12°19	5°37	4°24	4°44	n.a.	W11
T 12	2 45 41	13° 0'00	19°22	23°58	20°49	11°33	18°17	26°32	1°55	4°23	12°20	5°31	4°21	4°51	n.a.	T 12
F 13	2 49 37	13°57'32	4♏35	25°59	21°58	12°11	18°31	26°29	1°53	4°23	12°22	5°24	4°18	4°57	n.a.	F 13
S 14	2 53 33	14°55'03	19°52	27°57	23° 8	12°50	18°45	26°26	1°50	4°24	12°23	5°14	4°15	5° 4	n.a.	S 14
S 15	2 57 30	15°52'32	5♐ 4	29°53	24°17	13°28	18°59	26°24	1°48	4°R24	12°24	5° 4	4°12	5°11	n.a.	S 15
M16	3 1 26	16°49'59	19°59	1♐46	25°27	14° 7	19°12	26°21	1°45	4°24	12°25	4°55	4° 9	5°17	n.a.	M16
T 17	3 5 23	17°47'25	4♑30	3°36	26°36	14°45	19°26	26°18	1°43	4°23	12°26	4°47	4° 5	5°24	n.a.	T 17
W18	3 9 19	18°44'49	18°32	5°23	27°45	15°24	19°40	26°15	1°41	4°23	12°28	4°42	4° 2	5°31	n.a.	W18
T 19	3 13 16	19°42'11	2♒ 4	7° 8	28°54	16° 2	19°54	26°12	1°38	4°23	12°29	4°38	3°59	5°37	n.a.	T 19
F 20	3 17 12	20°39'31	15° 9	8°48	0♑ 3	16°40	20° 8	26° 9	1°36	4°23	12°30	4°37	3°56	5°44	n.a.	F 20
S 21	3 21 9	21°36'50	27°50	10°26	1°11	17°19	20°22	26° 6	1°33	4°23	12°31	4°37	3°53	5°51	n.a.	S 21
S 22	3 25 5	22°34'07	10♓11	11°59	2°20	17°57	20°36	26° 3	1°31	4°23	12°33	4°37	3°49	5°58	n.a.	S 22
M23	3 29 2	23°31'23	22°18	13°30	3°28	18°36	20°50	25°59	1°29	4°23	12°34	4°36	3°46	6° 4	n.a.	M23
T 24	3 32 58	24°28'37	4♈15	14°56	4°36	19°14	21° 4	25°56	1°27	4°22	12°35	4°33	3°43	6°11	n.a.	T 24
W25	3 36 55	25°25'50	16° 7	16°19	5°45	19°52	21°18	25°53	1°24	4°22	12°37	4°27	3°40	6°18	n.a.	W25
T 26	3 40 51	26°23'01	27°57	17°38	6°53	20°31	21°32	25°49	1°22	4°22	12°38	4°19	3°37	6°24	n.a.	T 26
F 27	3 44 48	27°20'11	9♉48	18°53	8° 0	21° 9	21°46	25°46	1°20	4°21	12°39	4° 8	3°34	6°31	n.a.	F 27
S 28	3 48 44	28°17'20	21°43	20° 5	9° 8	21°47	22° 0	25°42	1°18	4°21	12°41	3°55	3°30	6°38	n.a.	S 28
S 29	3 52 40	29°14'28	3♊42	21°12	10°16	22°26	22°14	25°38	1°15	4°20	12°42	3°42	3°27	6°45	n.a.	S 29
M30	3 56 37	0♐11'35	15°46	22°16	11°23	23° 4	22°28	25°35	1°13	4°20	12°43	3°28	3°24	6°51	n.a.	M30
T 31	4 0 33	1♐ 8'41	27♊58	23♐15	12♑30	23♐42	22♏42	25♊31	1♉11	4♑20	12♐44	3♍16	3♍21	6♉58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s41	14n42	4s59	13s26	1s26	23s18	1s 1	22s45	1s 5	18s27	1s28	26n53	2n44	13n12	0n34	22n 7	2n25	37s54	15s 8	9n30	9n59	8n59		n.a.
M 2	13 1	17 4	5 5	14 7	1 21	23 27	0 58	22 51	1 4	18 31	1 28	26 53	2 45	13 11	0 34	22 7	2 25	37 54	15 8	9 34	10 1	9 0		n.a.
T 3	13 21	18 44	4 58	14 46	1 15	23 36	0 56	22 58	1 4	18 36	1 28	26 53	2 45	13 10	0 34	22 7	2 26	37 54	15 7	9 37	10 2	9 2		n.a.
W 4	13 41	19 33	4 37	15 23	1 8	23 43	0 53	23 4	1 3	18 40	1 28	26 53	2 45	13 9	0 34	22 6	2 26	37 54	15 7	9 40	10 3	9 4		n.a.
T 5	14 1	19 28	4 3	15 59	1 1	23 50	0 51	23 11	1 2	18 44	1 28	26 53	2 46	13 8	0 34	22 6	2 26	37 54	15 7	9 42	10 4	9 6		n.a.
F 6	14 21	18 25	3 16	16 33	0 53	23 57	0 48	23 17	1 2	18 48	1 28	26 54	2 46	13 7	0 34	22 6	2 26	37 54	15 7	9 43	10 5	9 8		n.a.
S 7	14 40	16 24	2 19	17 6	0 45	24 2	0 45	23 23	1 1	18 52	1 28	26 54	2 46	13 6	0 34	22 6	2 26	37 54	15 7	9 43	10 7	9 10		n.a.
S 8	14 59	13 27	1 12	17 36	0 36	24 7	0 42	23 28	1 1	18 56	1 28	26 54	2 46	13 5	0 34	22 6	2 26	37 54	15 6	9 43	10 8	9 12		n.a.
M 9	15 18	9 42	0n 0	18 5	0 27	24 12	0 39	23 34	1 0	19 0	1 29	26 54	2 47	13 5	0 34	22 6	2 26	37 54	15 6	9 43	10 9	9 14		n.a.
T 10	15 36	5 17	1 15	18 31	0 17	24 15	0 36	23 39	1 0	19 4	1 29	26 54	2 47	13 4	0 34	22 7	2 26	37 54	15 6	9 43	10 10	9 15		n.a.
W11	15 55	0 26	2 27	18 55	0 7	24 18	0 33	23 44	0 59	19 9	1 29	26 54	2 47	13 3	0 34	22 7	2 26	37 54	15 6	9 44	10 11	9 17		n.a.
T 12	16 13	4s34	3 31	19 17	0n 4	24 20	0 30	23 49	0 59	19 13	1 29	26 55	2 47	13 2	0 34	22 7	2 26	37 54	15 6	9 46	10 12	9 19		n.a.
F 13	16 30	9 22	4 21	19 36	0 14	24 22	0 26	23 54	0 58	19 17	1 29	26 55	2 47	13 1	0 34	22 7	2 26	37 54	15 6	9 49	10 14	9 21		n.a.
S 14	16 48	13 34	4 52	19 54	0 25	24 22	0 23	23 59	0 58	19 21	1 29	26 55	2 48	13 0	0 34	22 7	2 26	37 54	15 5	9 53	10 15	9 23		n.a.
S 15	17 5	16 50	5 3	20 9	0 36	24 22	0 20	24 3	0 57	19 25	1 29	26 55	2 48	12 59	0 34	22 7	2 26	37 54	15 5	9 56	10 16	9 25		n.a.
M16	17 22	18 55	4 53	20 22	0 48	24 22	0 16	24 8	0 56	19 29	1 29	26 55	2 48	12 58	0 34	22 7	2 26	37 54	15 5	10 0	10 17	9 27		n.a.
T 17	17 39	19 42	4 23	20 34	0 59	24 20	0 13	24 12	0 56	19 33	1 29	26 55	2 48	12 57	0 34	22 7	2 27	37 54	15 5	10 3	10 18	9 29		n.a.
W18	17 55	19 14	3 39	20 43	1 10	24 18	0 9	24 16	0 55	19 37	1 29	26 56	2 49	12 57	0 34	22 7	2 27	37 54	15 5	10 5	10 20	9 30		n.a.
T 19	18 12	17 39	2 44	20 51	1 20	24 16	0 6	24 19	0 55	19 41	1 29	26 56	2 49	12 56	0 34	22 7	2 27	37 54	15 5	10 6	10 21	9 32		n.a.
F 20	18 27	15 10	1 42	20 57	1 31	24 12	0 2	24 23	0 54	19 45	1 29	26 56	2 49	12 55	0 34	22 7	2 27	37 54	15 4	10 6	10 22	9 34		n.a.
S 21	18 43	12 2	0 36	21 1	1 42	24 8	0n 2	24 26	0 54	19 49	1 29	26 56	2 49	12 54	0 34	22 7	2 27	37 54	15 4	10 6	10 23	9 36		n.a.
S 22	18 58	8 26	0s30	21 4	1 52	24 4	0 5	24 29	0 53	19 53	1 29	26 56	2 49	12 53	0 34	22 7	2 27	37 54	15 4	10 6	10 24	9 38		n.a.
M23	19 13	4 33	1 32	21 6	2 2	23 58	0 9	24 32	0 53	19 56	1 29	26 56	2 50	12 52	0 34	22 8	2 27	37 55	15 4	10 7	10 26	9 40		n.a.
T 24	19 28	0 33	2 30	21 7	2 11	23 52	0 13	24 35	0 52	20 0	1 29	26 56	2 50	12 52	0 34	22 8	2 27	37 55	15 4	10 8	10 27	9 42		n.a.
W25	19 42	3n27	3 21	21 8	2 20	23 46	0 17	24 38	0 52	20 4	1 29	26 56	2 50	12 51	0 34	22 8	2 27	37 55	15 4	10 10	10 28	9 43		n.a.
T 26	19 56	7 18	4 3	21 7	2 28	23 38	0 21	24 40	0 51	20 8	1 29	26 56	2 50	12 50	0 34	22 8	2 27	37 55	15 4	10 13	10 29	9 45		n.a.
F 27	20 9	10 52	4 34	21 6	2 36	23 31	0 25	24 42	0 50	20 12	1 30	26 56	2 50	12 49	0 34	22 8	2 27	37 55	15 4	10 17	10 30	9 47		n.a.
S 28	20 23	14 2	4 54	21 4	2 44	23 22	0 29	24 44	0 50	20 16	1 30	26 56	2 50	12 48	0 34	22 8	2 27	37 55	15 4	10 22	10 32	9 49		n.a.
S 29	20 36	16 37	5 0	21 2	2 51	23 13	0 33	24 46	0 49	20 20	1 30	26 56	2 51	12 48	0 34	22 9	2 27	37 55	15 3	10 27	10 33	9 51		n.a.
M30	20 48	18 31	4 54	21 0	2 57	23 3	0 37	24 48	0 49	20 23	1 30	26 56	2 51	12 47	0 34	22 9	2 27	37 55	15 3	10 32	10 34	9 53		n.a.
T 31	21s 1	19n36	4s33	20s57	3n 3	22s53	0n41	24s49	0s48	20s27	1s30	26n56	2n51	12n46	0n34	22n 9	2n28	37s55	15s 3	10n37	10n35	9n55		n.a.

Julian Day Number = -1824789.5, Delta T = 119h46m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'30, Lahiri = -136°37'31 Julian Calendar 1 Jan. 9709 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9710 BCE

The year -9708 astronomical counting style corresponds to year 9709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 4 30	2♐ 5'46	10♋18	24♐11	13♑37	24♐21	22♏56	25°R27	1°R 9	4°R19	12♐46	3°R 7	3♍18	7♉ 5	n.a.	W 1
T 2	4 8 26	3° 2'50	22°48	25° 2	14°44	24°59	23° 9	25♊23	1♉ 7	4♌18	12°47	3♍ 0	3°15	7°11	n.a.	T 2
F 3	4 12 23	3°59'53	5♌31	25°49	15°51	25°37	23°23	25°20	1° 5	4°18	12°48	2°56	3°11	7°18	n.a.	F 3
S 4	4 16 19	4°56'56	18°28	26°31	16°57	26°16	23°37	25°16	1° 3	4°17	12°50	2°54	3° 8	7°25	n.a.	S 4
S 5	4 20 16	5°53'58	1♍43	27°10	18° 4	26°54	23°51	25°12	1° 1	4°17	12°51	2°54	3° 5	7°32	n.a.	S 5
M 6	4 24 12	6°51'00	15°19	27°44	19°10	27°32	24° 5	25° 8	0°59	4°16	12°53	2°54	3° 2	7°38	n.a.	M 6
T 7	4 28 9	7°48'01	29°18	28°13	20°16	28°11	24°18	25° 4	0°57	4°15	12°54	2°52	2°59	7°45	n.a.	T 7
W 8	4 32 5	8°45'01	13♎39	28°38	21°22	28°49	24°32	24°59	0°55	4°15	12°55	2°49	2°55	7°52	n.a.	W 8
T 9	4 36 2	9°42'02	28°22	28°58	22°27	29°27	24°46	24°55	0°54	4°14	12°57	2°44	2°52	7°58	n.a.	T 9
F 10	4 39 58	10°39'01	13♏20	29°14	23°33	0♉ 5	25° 0	24°51	0°52	4°13	12°58	2°36	2°49	8° 5	n.a.	F 10
S 11	4 43 55	11°36'01	28°25	29°25	24°38	0°44	25°13	24°47	0°50	4°12	12°59	2°26	2°46	8°12	n.a.	S 11
S 12	4 47 51	12°33'00	13♐29	29°31	25°43	1°22	25°27	24°43	0°48	4°11	13° 1	2°15	2°43	8°19	n.a.	S 12
M13	4 51 48	13°29'58	28°21	29°R33	26°48	2° 0	25°40	24°39	0°47	4°11	13° 2	2° 5	2°40	8°25	n.a.	M13
T 14	4 55 44	14°26'56	12♑51	29°31	27°53	2°38	25°54	24°34	0°45	4°10	13° 3	1°56	2°36	8°32	n.a.	T 14
W15	4 59 41	15°23'53	26°56	29°24	28°57	3°17	26° 8	24°30	0°44	4° 9	13° 5	1°50	2°33	8°39	n.a.	W15
T 16	5 3 37	16°20'49	10♒32	29°12	0♒ 1	3°55	26°21	24°26	0°42	4° 8	13° 6	1°46	2°30	8°45	n.a.	T 16
F 17	5 7 34	17°17'45	23°41	28°57	1° 5	4°33	26°35	24°21	0°41	4° 7	13° 7	1°45	2°27	8°52	n.a.	F 17
S 18	5 11 30	18°14'40	6♓25	28°38	2° 9	5°11	26°48	24°17	0°39	4° 6	13° 9	1°D45	2°24	8°59	n.a.	S 18
S 19	5 15 27	19°11'34	18°48	28°15	3°12	5°50	27° 2	24°13	0°38	4° 5	13°10	1°R45	2°20	9° 6	n.a.	S 19
M20	5 19 24	20° 8'27	0♈55	27°49	4°16	6°28	27°15	24° 8	0°36	4° 4	13°11	1°44	2°17	9°12	n.a.	M20
T 21	5 23 20	21° 5'21	12°53	27°21	5°19	7° 6	27°28	24° 4	0°35	4° 3	13°13	1°42	2°14	9°19	n.a.	T 21
W22	5 27 17	22° 2'13	24°44	26°50	6°21	7°44	27°42	24° 0	0°34	4° 2	13°14	1°38	2°11	9°26	n.a.	W22
T 23	5 31 13	22°59'05	6♉35	26°18	7°24	8°22	27°55	23°55	0°33	4° 1	13°15	1°31	2° 8	9°32	n.a.	T 23
F 24	5 35 10	23°55'57	18°29	25°44	8°26	9° 1	28° 8	23°51	0°31	4° 0	13°17	1°22	2° 5	9°39	n.a.	F 24
S 25	5 39 6	24°52'49	0♊27	25°10	9°28	9°39	28°21	23°46	0°30	3°58	13°18	1°11	2° 1	9°46	n.a.	S 25
S 26	5 43 3	25°49'41	12°33	24°36	10°29	10°17	28°34	23°42	0°29	3°57	13°19	1° 0	1°58	9°53	n.a.	S 26
M27	5 46 59	26°46'32	24°48	24° 2	11°31	10°55	28°48	23°38	0°28	3°56	13°21	0°48	1°55	9°59	n.a.	M27
T 28	5 50 56	27°43'23	7♋13	23°30	12°32	11°34	29° 1	23°33	0°27	3°55	13°22	0°38	1°52	10° 6	n.a.	T 28
W29	5 54 52	28♐40'15	19♋48	22♐59	13♒32	12♑12	29♏14	23♊29	0♉26	3♌54	13♐23	0♍30	1♍49	10♉13	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s12	19n46	4s 0	20s55	3n 7	22s42	0n45	24s50	0s48	20s31	1s30	26n56	2n51	12n45	0n34	22n 9	2n28	37s55	15s 3	10n40	10n36	9n56		n.a.
T 2	21 24	18 58	3 15	20 53	3 12	22 31	0 49	24 51	0 47	20 35	1 30	26 56	2 51	12 45	0 34	22 9	2 28	37 55	15 3	10 43	10 37	9 58		n.a.
F 3	21 35	17 13	2 20	20 51	3 15	22 19	0 54	24 52	0 47	20 38	1 30	26 56	2 51	12 44	0 34	22 9	2 28	37 56	15 3	10 44	10 39	10 0		n.a.
S 4	21 46	14 34	1 16	20 50	3 18	22 6	0 58	24 53	0 46	20 42	1 30	26 56	2 52	12 43	0 34	22 10	2 28	37 56	15 3	10 45	10 40	10 2		n.a.
S 5	21 56	11 5	0 6	20 49	3 19	21 53	1 2	24 53	0 45	20 46	1 30	26 56	2 52	12 42	0 34	22 10	2 28	37 56	15 3	10 45	10 41	10 4		n.a.
M 6	22 7	6 57	1n 5	20 49	3 20	21 40	1 6	24 54	0 45	20 49	1 30	26 56	2 52	12 42	0 34	22 10	2 28	37 56	15 3	10 45	10 42	10 6		n.a.
T 7	22 16	2 20	2 15	20 49	3 20	21 25	1 11	24 54	0 44	20 53	1 31	26 56	2 52	12 41	0 34	22 10	2 28	37 56	15 3	10 46	10 43	10 7		n.a.
W 8	22 26	2s31	3 18	20 51	3 19	21 11	1 15	24 54	0 44	20 57	1 31	26 56	2 52	12 40	0 34	22 11	2 28	37 56	15 3	10 47	10 45	10 9		n.a.
T 9	22 35	7 21	4 9	20 53	3 17	20 56	1 19	24 53	0 43	21 0	1 31	26 56	2 52	12 40	0 34	22 11	2 28	37 56	15 3	10 49	10 46	10 11		n.a.
F 10	22 43	11 48	4 45	20 56	3 14	20 40	1 24	24 53	0 43	21 4	1 31	26 56	2 52	12 39	0 34	22 11	2 28	37 57	15 3	10 52	10 47	10 13		n.a.
S 11	22 51	15 32	5 1	21 0	3 11	20 24	1 28	24 52	0 42	21 7	1 31	26 56	2 52	12 39	0 34	22 11	2 28	37 57	15 3	10 55	10 48	10 15		n.a.
S 12	22 59	18 14	4 56	21 5	3 6	20 8	1 33	24 51	0 42	21 11	1 31	26 56	2 52	12 38	0 34	22 12	2 28	37 57	15 3	10 59	10 49	10 17		n.a.
M13	23 6	19 39	4 31	21 11	3 0	19 51	1 37	24 50	0 41	21 14	1 31	26 56	2 53	12 37	0 34	22 12	2 28	37 57	15 3	11 3	10 50	10 19		n.a.
T 14	23 13	19 44	3 49	21 18	2 52	19 34	1 41	24 49	0 40	21 18	1 31	26 56	2 53	12 37	0 34	22 12	2 28	37 57	15 3	11 6	10 52	10 20		n.a.
W15	23 20	18 35	2 54	21 26	2 44	19 16	1 46	24 48	0 40	21 21	1 32	26 56	2 53	12 36	0 34	22 12	2 28	37 58	15 3	11 9	10 53	10 22		n.a.
T 16	23 26	16 22	1 50	21 35	2 35	18 58	1 50	24 46	0 39	21 25	1 32	26 56	2 53	12 36	0 34	22 13	2 29	37 58	15 3	11 10	10 54	10 24		n.a.
F 17	23 32	13 22	0 43	21 45	2 25	18 40	1 54	24 44	0 39	21 28	1 32	26 56	2 53	12 35	0 34	22 13	2 29	37 58	15 3	11 11	10 55	10 26		n.a.
S 18	23 37	9 49	0s25	21 56	2 14	18 21	1 59	24 42	0 38	21 32	1 32	26 55	2 53	12 34	0 34	22 13	2 29	37 58	15 3	11 11	10 56	10 28		n.a.
S 19	23 42	5 56	1 29	22 8	2 2	18 2	2 3	24 40	0 38	21 35	1 32	26 55	2 53	12 34	0 34	22 14	2 29	37 58	15 3	11 11	10 57	10 30		n.a.
M20	23 47	1 53	2 29	22 21	1 49	17 43	2 8	24 38	0 37	21 38	1 32	26 55	2 53	12 33	0 34	22 14	2 29	37 59	15 3	11 11	10 59	10 31		n.a.
T 21	23 51	2n10	3 20	22 34	1 35	17 24	2 12	24 35	0 36	21 42	1 32	26 55	2 53	12 33	0 34	22 14	2 29	37 59	15 3	11 12	11 0	10 33		n.a.
W22	23 55	6 7	4 3	22 47	1 21	17 4	2 16	24 32	0 36	21 45	1 33	26 55	2 53	12 33	0 34	22 15	2 29	37 59	15 3	11 13	11 1	10 35		n.a.
T 23	23 58	9 48	4 35	23 1	1 6	16 43	2 20	24 29	0 35	21 48	1 33	26 55	2 53	12 32	0 34	22 15	2 29	37 59	15 3	11 16	11 2	10 37		n.a.
F 24	24 1	13 8	4 55	23 16	0 50	16 23	2 25	24 26	0 35	21 51	1 33	26 54	2 53	12 32	0 34	22 15	2 29	37 59	15 3	11 19	11 3	10 39		n.a.
S 25	24 4	15 56	5 3	23 30	0 35	16 2	2 29	24 23	0 34	21 55	1 33	26 54	2 53	12 31	0 34	22 16	2 29	38 0	15 3	11 23	11 4	10 41		n.a.
S 26	24 6	18 5	4 57	23 45	0 19	15 41	2 33	24 19	0 34	21 58	1 33	26 54	2 53	12 31	0 34	22 16	2 29	38 0	15 3	11 27	11 6	10 42		n.a.
M27	24 7	19 27	4 37	23 59	0 3	15 20	2 37	24 15	0 33	22 1	1 33	26 54	2 53	12 30	0 34	22 16	2 29	38 0	15 3	11 31	11 7	10 44		n.a.
T 28	24 9	19 54	4 4	24 13	0s12	14 59	2 42	24 11	0 33	22 4	1 34	26 54	2 53	12 30	0 34	22 17	2 29	38 0	15 3	11 35	11 8	10 46		n.a.
W29	24s 9	19n23	3s19	24s27	0s28	14s38	2n46	24s 7	0s32	22s 7	1s34	26n53	2n53	12n30	0n34	22n17	2n29	38s 1	15s 3	11n38	11n 9	10n48		n.a.

Julian Day Number = -1824758.5, Delta T = 119h46m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'26, Lahiri = -136°37'26 Julian Calendar 1 Feb. 9709 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9710 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 58 49	29♐37'06	2♌33	22°R30	14♒33	12♑50	29♏27	23°R25	0°R25	3°R52	13♐25	0°R24	1♍46	10♉19	n.a.	T 1
F 2	6 2 46	0♑33'58	15°30	22♐ 4	15°33	13°28	29°39	23♊20	0♉24	3♌51	13°26	0♍21	1°42	10°26	n.a.	F 2
S 3	6 6 42	1°30'50	28°40	21°42	16°32	14° 6	29°52	23°16	0°24	3°50	13°27	0°D20	1°39	10°33	n.a.	S 3
S 4	6 10 39	2°27'43	12♍ 3	21°22	17°31	14°45	0♐ 5	23°12	0°23	3°48	13°29	0°21	1°36	10°40	n.a.	S 4
M 5	6 14 35	3°24'36	25°42	21° 7	18°30	15°23	0°18	23° 7	0°22	3°47	13°30	0°21	1°33	10°46	n.a.	M 5
T 6	6 18 32	4°21'29	9♎37	20°56	19°29	16° 1	0°31	23° 3	0°21	3°46	13°31	0°R21	1°30	10°53	n.a.	T 6
W 7	6 22 28	5°18'23	23°48	20°49	20°27	16°39	0°43	22°59	0°21	3°44	13°33	0°20	1°26	11° 0	n.a.	W 7
T 8	6 26 25	6°15'18	8♏14	20°D47	21°25	17°17	0°56	22°55	0°20	3°43	13°34	0°17	1°23	11° 6	n.a.	T 8
F 9	6 30 22	7°12'13	22°52	20°50	22°22	17°56	1° 8	22°50	0°20	3°42	13°35	0°11	1°20	11°13	n.a.	F 9
S 10	6 34 18	8° 9'09	7♐36	20°57	23°19	18°34	1°21	22°46	0°19	3°40	13°36	0° 4	1°17	11°20	n.a.	S 10
S 11	6 38 15	9° 6'06	22°18	21° 9	24°16	19°12	1°33	22°42	0°19	3°39	13°38	29♌56	1°14	11°27	n.a.	S 11
M12	6 42 11	10° 3'03	6♑52	21°27	25°12	19°50	1°46	22°38	0°19	3°37	13°39	29°49	1°11	11°33	n.a.	M12
T 13	6 46 8	11° 0'01	21°10	21°49	26° 7	20°29	1°58	22°34	0°18	3°36	13°40	29°43	1° 7	11°40	n.a.	T 13
W14	6 50 5	11°56'59	5♒ 6	22°16	27° 2	21° 7	2°10	22°30	0°18	3°34	13°41	29°38	1° 4	11°47	n.a.	W14
T 15	6 54 1	12°53'58	18°38	22°48	27°57	21°45	2°22	22°26	0°18	3°33	13°42	29°36	1° 1	11°53	n.a.	T 15
F 16	6 57 58	13°50'57	1♓46	23°25	28°51	22°23	2°34	22°22	0°18	3°31	13°44	29°D35	0°58	12° 0	n.a.	F 16
S 17	7 1 54	14°47'56	14°31	24° 6	29°45	23° 2	2°46	22°18	0°18	3°30	13°45	29°36	0°55	12° 7	n.a.	S 17
S 18	7 5 51	15°44'56	26°56	24°53	0♓38	23°40	2°58	22°14	0°D18	3°28	13°46	29°37	0°52	12°14	n.a.	S 18
M19	7 9 48	16°41'56	9♈ 6	25°44	1°30	24°18	3°10	22°11	0°18	3°27	13°47	29°39	0°48	12°20	n.a.	M19
T 20	7 13 44	17°38'57	21° 5	26°39	2°22	24°57	3°22	22° 7	0°18	3°25	13°48	29°R39	0°45	12°27	n.a.	T 20
W21	7 17 41	18°35'59	2♉58	27°39	3°13	25°35	3°34	22° 3	0°18	3°24	13°49	29°38	0°42	12°34	n.a.	W21
T 22	7 21 37	19°33'01	14°51	28°44	4° 4	26°13	3°45	21°59	0°18	3°22	13°51	29°35	0°39	12°40	n.a.	T 22
F 23	7 25 34	20°30'03	26°47	29°53	4°54	26°51	3°57	21°56	0°18	3°21	13°52	29°30	0°36	12°47	n.a.	F 23
S 24	7 29 31	21°27'06	8♊50	1♑ 7	5°43	27°30	4° 9	21°52	0°19	3°19	13°53	29°25	0°32	12°54	n.a.	S 24
S 25	7 33 27	22°24'11	21° 3	2°25	6°32	28° 8	4°20	21°49	0°19	3°18	13°54	29°18	0°29	13° 1	n.a.	S 25
M26	7 37 24	23°21'16	3♋28	3°47	7°20	28°46	4°31	21°45	0°19	3°16	13°55	29°12	0°26	13° 7	n.a.	M26
T 27	7 41 21	24°18'21	16° 7	5°13	8° 7	29°25	4°43	21°42	0°20	3°14	13°56	29° 7	0°23	13°14	n.a.	T 27
W28	7 45 17	25°15'28	28°59	6°43	8°53	0♒ 3	4°54	21°39	0°20	3°13	13°57	29° 2	0°20	13°21	n.a.	W28
T 29	7 49 14	26°12'36	12♌ 5	8°17	9°38	0°41	5° 5	21°36	0°21	3°11	13°58	29° 0	0°17	13°28	n.a.	T 29
F 30	7 53 10	27° 9'45	25°23	9°55	10°23	1°20	5°16	21°32	0°21	3°10	13°59	28°D59	0°13	13°34	n.a.	F 30
S 31	7 57 7	28♑ 6'55	8♍54	11♑37	11♓ 7	1♒58	5♐27	21♊29	0♉22	3♌ 8	14♐ 0	28♌59	0♍10	13♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	17n52	2s23	24s40	0s43	14s16	2n50	24s 3	0s31	22s10	1s34	26n53	2n53	12n29	0n34	22n17	2n29	38s 1	15s 3	11n40	11n10	10n50		n.a.
F 2	24 10	15 26	1 19	24 53	0 57	13 54	2 54	23 59	0 31	22 13	1 34	26 53	2 53	12 29	0 34	22 18	2 29	38 1	15 3	11 41	11 11	10 51		n.a.
S 3	24 9	12 9	0 9	25 5	1 11	13 32	2 58	23 54	0 30	22 16	1 34	26 53	2 53	12 29	0 34	22 18	2 29	38 1	15 3	11 42	11 13	10 53		n.a.
S 4	24 8	8 12	1n 2	25 17	1 24	13 11	3 2	23 49	0 30	22 19	1 34	26 52	2 53	12 28	0 34	22 18	2 29	38 2	15 3	11 41	11 14	10 55		n.a.
M 5	24 7	3 46	2 12	25 28	1 36	12 48	3 6	23 44	0 29	22 22	1 35	26 52	2 53	12 28	0 34	22 19	2 29	38 2	15 3	11 41	11 15	10 57		n.a.
T 6	24 5	0s57	3 15	25 38	1 47	12 26	3 9	23 39	0 29	22 25	1 35	26 52	2 53	12 28	0 34	22 19	2 29	38 2	15 3	11 41	11 16	10 59		n.a.
W 7	24 3	5 42	4 7	25 48	1 58	12 4	3 13	23 34	0 28	22 28	1 35	26 52	2 53	12 28	0 34	22 19	2 29	38 2	15 3	11 42	11 17	11 1		n.a.
T 8	24 1	10 12	4 45	25 57	2 7	11 42	3 17	23 28	0 27	22 31	1 35	26 51	2 53	12 27	0 34	22 20	2 29	38 3	15 3	11 43	11 18	11 2		n.a.
F 9	23 58	14 9	5 4	26 6	2 16	11 20	3 20	23 22	0 27	22 34	1 35	26 51	2 53	12 27	0 34	22 20	2 29	38 3	15 4	11 45	11 20	11 4		n.a.
S 10	23 54	17 15	5 4	26 14	2 23	10 57	3 24	23 16	0 26	22 37	1 36	26 51	2 53	12 27	0 34	22 20	2 30	38 3	15 4	11 47	11 21	11 6		n.a.
S 11	23 50	19 13	4 44	26 21	2 29	10 35	3 27	23 10	0 26	22 40	1 36	26 50	2 53	12 27	0 33	22 21	2 30	38 3	15 4	11 50	11 22	11 8		n.a.
M12	23 46	19 54	4 6	26 27	2 35	10 13	3 31	23 4	0 25	22 43	1 36	26 50	2 53	12 27	0 33	22 21	2 30	38 4	15 4	11 53	11 23	11 10		n.a.
T 13	23 41	19 17	3 12	26 33	2 39	9 51	3 34	22 58	0 25	22 45	1 36	26 50	2 53	12 27	0 33	22 22	2 30	38 4	15 4	11 55	11 24	11 11		n.a.
W14	23 36	17 30	2 8	26 38	2 42	9 29	3 37	22 51	0 24	22 48	1 36	26 50	2 53	12 27	0 33	22 22	2 30	38 4	15 4	11 57	11 25	11 13		n.a.
T 15	23 31	14 46	0 59	26 42	2 45	9 7	3 40	22 44	0 23	22 51	1 37	26 49	2 53	12 26	0 33	22 22	2 30	38 5	15 4	11 58	11 27	11 15		n.a.
F 16	23 25	11 21	0s12	26 46	2 46	8 45	3 43	22 37	0 23	22 54	1 37	26 49	2 53	12 26	0 33	22 23	2 30	38 5	15 4	11 58	11 28	11 17		n.a.
S 17	23 19	7 30	1 20	26 48	2 46	8 23	3 46	22 30	0 22	22 56	1 37	26 49	2 52	12 26	0 33	22 23	2 30	38 5	15 5	11 57	11 29	11 19		n.a.
S 18	23 12	3 26	2 23	26 50	2 46	8 1	3 49	22 23	0 22	22 59	1 37	26 48	2 52	12 26	0 33	22 24	2 30	38 6	15 5	11 57	11 30	11 20		n.a.
M19	23 5	0n42	3 18	26 50	2 44	7 40	3 52	22 16	0 21	23 2	1 38	26 48	2 52	12 26	0 33	22 24	2 30	38 6	15 5	11 57	11 31	11 22		n.a.
T 20	22 57	4 44	4 3	26 50	2 42	7 19	3 54	22 8	0 21	23 4	1 38	26 48	2 52	12 26	0 33	22 24	2 30	38 6	15 5	11 57	11 32	11 24		n.a.
W21	22 50	8 32	4 38	26 48	2 39	6 58	3 57	22 0	0 20	23 7	1 38	26 47	2 52	12 26	0 33	22 25	2 30	38 6	15 5	11 57	11 34	11 26		n.a.
T 22	22 41	12 0	5 0	26 45	2 35	6 37	3 59	21 52	0 19	23 9	1 38	26 47	2 52	12 26	0 33	22 25	2 30	38 7	15 5	11 58	11 35	11 28		n.a.
F 23	22 33	15 1	5 10	26 40	2 30	6 16	4 1	21 44	0 19	23 12	1 39	26 47	2 52	12 26	0 33	22 26	2 30	38 7	15 5	12 0	11 36	11 29		n.a.
S 24	22 24	17 24	5 6	26 35	2 25	5 56	4 4	21 36	0 18	23 14	1 39	26 46	2 52	12 27	0 33	22 26	2 30	38 7	15 6	12 2	11 37	11 31		n.a.
S 25	22 14	19 4	4 49	26 27	2 19	5 36	4 5	21 27	0 18	23 17	1 39	26 46	2 52	12 27	0 33	22 26	2 30	38 8	15 6	12 4	11 38	11 33		n.a.
M26	22 4	19 50	4 17	26 19	2 12	5 16	4 7	21 19	0 17	23 19	1 39	26 45	2 51	12 27	0 33	22 27	2 30	38 8	15 6	12 6	11 39	11 35		n.a.
T 27	21 54	19 39	3 33	26 8	2 4	4 57	4 9	21 10	0 17	23 22	1 40	26 45	2 51	12 27	0 33	22 27	2 30	38 8	15 6	12 8	11 41	11 37		n.a.
W28	21 44	18 26	2 37	25 56	1 56	4 38	4 10	21 1	0 16	23 24	1 40	26 45	2 51	12 27	0 33	22 27	2 30	38 9	15 6	12 10	11 42	11 38		n.a.
T 29	21 33	16 14	1 31	25 42	1 48	4 19	4 12	20 52	0 15	23 26	1 40	26 44	2 51	12 27	0 33	22 28	2 30	38 9	15 6	12 11	11 43	11 40		n.a.
F 30	21 21	13 9	0 20	25 26	1 39	4 1	4 13	20 43	0 15	23 29	1 40	26 44	2 51	12 28	0 33	22 28	2 30	38 9	15 7	12 11	11 44	11 42		n.a.
S 31	21s10	9n19	0n54	25s 8	1s29	3s43	4n14	20s34	0s14	23s31	1s41	26n44	2n51	12n28	0n33	22n29	2n30	38s10	15s 7	12n11	11n45	11n44		n.a.

Julian Day Number = -1824729.5, Delta T = 119h46m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'22, Lahiri = -136°37'23 Julian Calendar 1 March 9709 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9710 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 1 4	29♉ 4'07	22♍35	13♉21	11♓49	2♒36	5♐38	21°R26	0♉23	3°R 6	14♐ 1	29♌ 0	0♍ 7	13♉48	n.a.	S 1
M 2	8 5 0	0♒ 1'20	6♎27	15°10	12°31	3°15	5°48	21♊23	0°23	3♌ 5	14° 2	29° 1	0° 4	13°54	n.a.	M 2
T 3	8 8 57	0°58'34	20°29	17° 1	13°12	3°53	5°59	21°20	0°24	3° 3	14° 3	29° 3	0° 1	14° 1	n.a.	T 3
W 4	8 12 54	1°55'50	4♏38	18°55	13°52	4°31	6° 9	21°18	0°25	3° 1	14° 4	29°R 3	29♌58	14° 8	n.a.	W 4
T 5	8 16 50	2°53'08	18°54	20°51	14°31	5°10	6°20	21°15	0°26	3° 0	14° 5	29° 2	29°54	14°15	n.a.	T 5
F 6	8 20 47	3°50'27	3♐14	22°50	15° 8	5°48	6°30	21°12	0°27	2°58	14° 6	29° 0	29°51	14°21	n.a.	F 6
S 7	8 24 44	4°47'49	17°33	24°50	15°45	6°27	6°41	21°10	0°28	2°57	14° 7	28°57	29°48	14°28	n.a.	S 7
S 8	8 28 40	5°45'11	1♉49	26°52	16°20	7° 5	6°51	21° 7	0°29	2°55	14° 8	28°54	29°45	14°35	n.a.	S 8
M 9	8 32 37	6°42'36	15°56	28°56	16°54	7°43	7° 1	21° 5	0°30	2°53	14° 9	28°51	29°42	14°41	n.a.	M 9
T 10	8 36 33	7°40'02	29°50	1♒ 0	17°27	8°22	7°11	21° 2	0°31	2°52	14°10	28°49	29°38	14°48	n.a.	T 10
W11	8 40 30	8°37'29	13♒28	3° 5	17°59	9° 0	7°20	21° 0	0°33	2°50	14°11	28°47	29°35	14°55	n.a.	W11
T 12	8 44 27	9°34'58	26°47	5°10	18°29	9°39	7°30	20°58	0°34	2°48	14°12	28°D46	29°32	15° 2	n.a.	T 12
F 13	8 48 23	10°32'28	9♓47	7°15	18°57	10°17	7°40	20°56	0°35	2°47	14°12	28°47	29°29	15° 8	n.a.	F 13
S 14	8 52 20	11°30'00	22°28	9°20	19°25	10°56	7°49	20°54	0°37	2°45	14°13	28°48	29°26	15°15	n.a.	S 14
S 15	8 56 17	12°27'33	4♈51	11°25	19°50	11°34	7°59	20°52	0°38	2°44	14°14	28°49	29°23	15°22	n.a.	S 15
M16	9 0 13	13°25'07	17° 2	13°29	20°14	12°13	8° 8	20°50	0°39	2°42	14°15	28°50	29°19	15°29	n.a.	M16
T 17	9 4 10	14°22'43	29° 2	15°32	20°37	12°51	8°17	20°48	0°41	2°40	14°15	28°51	29°16	15°35	n.a.	T 17
W18	9 8 7	15°20'21	10♉56	17°34	20°57	13°30	8°26	20°47	0°43	2°39	14°16	28°R52	29°13	15°42	n.a.	W18
T 19	9 12 3	16°18'00	22°49	19°35	21°16	14° 9	8°35	20°45	0°44	2°37	14°17	28°52	29°10	15°49	n.a.	T 19
F 20	9 16 0	17°15'40	4♊46	21°35	21°33	14°47	8°44	20°44	0°46	2°36	14°18	28°51	29° 7	15°55	n.a.	F 20
S 21	9 19 57	18°13'22	16°51	23°34	21°48	15°26	8°52	20°42	0°48	2°34	14°18	28°50	29° 3	16° 2	n.a.	S 21
S 22	9 23 53	19°11'05	29° 7	25°32	22° 1	16° 4	9° 1	20°41	0°49	2°33	14°19	28°49	29° 0	16° 9	n.a.	S 22
M23	9 27 50	20° 8'50	11♋39	27°28	22°12	16°43	9° 9	20°40	0°51	2°31	14°20	28°48	28°57	16°16	n.a.	M23
T 24	9 31 46	21° 6'37	24°28	29°23	22°21	17°22	9°18	20°39	0°53	2°30	14°20	28°47	28°54	16°22	n.a.	T 24
W25	9 35 43	22° 4'26	7♌36	1♓16	22°28	18° 0	9°26	20°38	0°55	2°28	14°21	28°46	28°51	16°29	n.a.	W25
T 26	9 39 40	23° 2'16	21° 2	3° 8	22°33	18°39	9°34	20°37	0°57	2°27	14°22	28°46	28°48	16°36	n.a.	T 26
F 27	9 43 36	24° 0'08	4♍45	4°59	22°35	19°18	9°42	20°36	0°59	2°25	14°22	28°D46	28°44	16°42	n.a.	F 27
S 28	9 47 33	24°58'02	18°42	6°48	22°R36	19°56	9°49	20°35	1° 1	2°24	14°23	28°46	28°41	16°49	n.a.	S 28
S 29	9 51 30	25°55'58	2♎50	8°36	22°33	20°35	9°57	20°34	1° 3	2°22	14°23	28°46	28°38	16°56	n.a.	S 29
M30	9 55 26	26♒53'57	17♎ 5	10♓23	22♓29	21♒14	10♐ 4	20♊34	1♉ 5	2♌21	14♐24	28♌46	28♌35	17♉ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s58	4n57	2n 6	24s48	1s19	3s26	4n14	20s24	0s14	23s33	1s41	26n43	2n51	12n28	0n33	22n29	2n30	38s10	15s 7	12n10	11n46	11n46		n.a.
M 2	20 45	0 16	3 11	24 26	1 9	3 9	4 15	20 14	0 13	23 35	1 41	26 43	2 50	12 28	0 33	22 29	2 30	38 10	15 7	12 10	11 47	11 47		n.a.
T 3	20 33	4s27	4 6	24 2	0 59	2 53	4 15	20 5	0 13	23 38	1 41	26 43	2 50	12 28	0 33	22 30	2 30	38 11	15 7	12 10	11 49	11 49		n.a.
W 4	20 20	8 59	4 46	23 35	0 49	2 37	4 15	19 55	0 12	23 40	1 42	26 42	2 50	12 29	0 33	22 30	2 30	38 11	15 8	12 9	11 50	11 51		n.a.
T 5	20 6	13 1	5 9	23 7	0 38	2 22	4 15	19 45	0 11	23 42	1 42	26 42	2 50	12 29	0 33	22 31	2 30	38 11	15 8	12 10	11 51	11 53		n.a.
F 6	19 52	16 19	5 13	22 37	0 27	2 8	4 15	19 34	0 11	23 44	1 42	26 41	2 50	12 29	0 33	22 31	2 30	38 12	15 8	12 10	11 52	11 54		n.a.
S 7	19 38	18 38	4 58	22 5	0 17	1 54	4 14	19 24	0 10	23 46	1 43	26 41	2 50	12 30	0 33	22 31	2 30	38 12	15 8	12 11	11 53	11 56		n.a.
S 8	19 24	19 45	4 24	21 32	0 6	1 40	4 14	19 13	0 10	23 48	1 43	26 41	2 49	12 30	0 33	22 32	2 30	38 12	15 8	12 13	11 54	11 58		n.a.
M 9	19 9	19 38	3 35	20 56	0n 4	1 28	4 13	19 3	0 9	23 50	1 43	26 40	2 49	12 31	0 33	22 32	2 30	38 13	15 9	12 14	11 56	12 0		n.a.
T 10	18 54	18 19	2 33	20 19	0 14	1 16	4 11	18 52	0 9	23 52	1 43	26 40	2 49	12 31	0 33	22 32	2 30	38 13	15 9	12 15	11 57	12 2		n.a.
W11	18 39	15 58	1 24	19 41	0 24	1 5	4 10	18 41	0 8	23 54	1 44	26 40	2 49	12 31	0 33	22 33	2 30	38 13	15 9	12 15	11 58	12 3		n.a.
T 12	18 23	12 47	0 11	19 1	0 33	0 55	4 8	18 30	0 7	23 56	1 44	26 39	2 49	12 32	0 33	22 33	2 30	38 14	15 9	12 15	11 59	12 5		n.a.
F 13	18 7	9 4	1s 0	18 21	0 42	0 45	4 6	18 19	0 7	23 58	1 44	26 39	2 48	12 32	0 33	22 34	2 30	38 14	15 10	12 15	12 0	12 7		n.a.
S 14	17 51	5 1	2 7	17 39	0 51	0 36	4 3	18 7	0 6	24 0	1 45	26 39	2 48	12 33	0 33	22 34	2 30	38 14	15 10	12 15	12 1	12 9		n.a.
S 15	17 35	0 51	3 7	16 57	0 59	0 29	4 0	17 56	0 6	24 2	1 45	26 38	2 48	12 33	0 33	22 34	2 30	38 15	15 10	12 14	12 2	12 10		n.a.
M16	17 18	3n16	3 56	16 14	1 6	0 22	3 57	17 44	0 5	24 4	1 45	26 38	2 48	12 34	0 33	22 35	2 30	38 15	15 10	12 14	12 4	12 12		n.a.
T 17	17 1	7 11	4 35	15 30	1 13	0 16	3 54	17 32	0 4	24 6	1 46	26 38	2 48	12 34	0 33	22 35	2 30	38 16	15 11	12 14	12 5	12 14		n.a.
W18	16 43	10 48	5 1	14 47	1 20	0 11	3 50	17 20	0 4	24 8	1 46	26 37	2 47	12 35	0 33	22 35	2 30	38 16	15 11	12 13	12 6	12 16		n.a.
T 19	16 26	13 58	5 15	14 3	1 26	0 8	3 46	17 8	0 3	24 9	1 46	26 37	2 47	12 35	0 33	22 36	2 30	38 16	15 11	12 13	12 7	12 17		n.a.
F 20	16 8	16 35	5 15	13 18	1 31	0 5	3 41	16 56	0 3	24 11	1 47	26 37	2 47	12 36	0 33	22 36	2 29	38 17	15 11	12 14	12 8	12 19		n.a.
S 21	15 49	18 30	5 1	12 34	1 36	0 3	3 36	16 44	0 2	24 13	1 47	26 36	2 47	12 37	0 33	22 36	2 29	38 17	15 12	12 14	12 9	12 21		n.a.
S 22	15 31	19 36	4 34	11 50	1 40	0 3	3 31	16 32	0 2	24 15	1 47	26 36	2 46	12 37	0 33	22 37	2 29	38 17	15 12	12 14	12 10	12 23		n.a.
M23	15 12	19 47	3 53	11 6	1 44	0 4	3 25	16 19	0 1	24 16	1 48	26 36	2 46	12 38	0 33	22 37	2 29	38 18	15 12	12 15	12 12	12 24		n.a.
T 24	14 53	18 57	2 59	10 22	1 48	0 6	3 19	16 7	0 0	24 18	1 48	26 35	2 46	12 39	0 33	22 37	2 29	38 18	15 12	12 15	12 13	12 26		n.a.
W25	14 34	17 5	1 55	9 38	1 50	0 9	3 12	15 54	0n 0	24 20	1 48	26 35	2 46	12 39	0 33	22 38	2 29	38 18	15 13	12 15	12 14	12 28		n.a.
T 26	14 15	14 15	0 43	8 55	1 53	0 14	3 5	15 41	0 1	24 21	1 49	26 35	2 46	12 40	0 33	22 38	2 29	38 19	15 13	12 16	12 15	12 30		n.a.
F 27	13 55	10 34	0n33	8 12	1 54	0 20	2 57	15 28	0 1	24 23	1 49	26 34	2 45	12 41	0 33	22 38	2 29	38 19	15 13	12 16	12 16	12 31		n.a.
S 28	13 35	6 16	1 48	7 30	1 56	0 27	2 49	15 15	0 2	24 24	1 50	26 34	2 45	12 41	0 33	22 39	2 29	38 19	15 13	12 16	12 17	12 33		n.a.
S 29	13 15	1 33	2 58	6 48	1 56	0 36	2 41	15 2	0 3	24 26	1 50	26 34	2 45	12 42	0 33	22 39	2 29	38 20	15 14	12 15	12 18	12 35		n.a.
M30	12s55	3s16	3n57	6s 7	1n57	0s46	2n32	14s49	0n 3	24s27	1s50	26n34	2n45	12n43	0n33	22n39	2n29	38s20	15s14	12n15	12n20	12n37		n.a.

Julian Day Number = -1824698.5, Delta T = 119h46m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'18, Lahiri = -136°37'18 Julian Calendar 1 Apr. 9709 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9709 BCE

The year -9708 astronomical counting style corresponds to year 9709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 59 23	27♒51'57	1♏24	12♓ 8	22°R22	21♒52	10♐12	20°R33	1♉ 7	2°R19	14♐24	28♌47	28♌32	17♉ 9	n.a.	T 1
W 2	10 3 20	28°50'00	15°42	13°52	22♓13	22°31	10°19	20♊33	1°10	2♌18	14°25	28°R47	28°29	17°16	n.a.	W 2
T 3	10 7 16	29°48'05	29°57	15°34	22° 2	23°10	10°26	20°33	1°12	2°16	14°25	28°D47	28°25	17°23	n.a.	T 3
F 4	10 11 13	0♓46'13	14♐ 6	17°16	21°48	23°49	10°33	20°33	1°14	2°15	14°26	28°47	28°22	17°30	n.a.	F 4
S 5	10 15 9	1°44'23	28° 7	18°55	21°32	24°28	10°40	20°D33	1°16	2°14	14°26	28°47	28°19	17°36	n.a.	S 5
S 6	10 19 6	2°42'36	11♑58	20°34	21°14	25° 6	10°46	20°33	1°19	2°12	14°26	28°47	28°16	17°43	n.a.	S 6
M 7	10 23 3	3°40'51	25°38	22°11	20°54	25°45	10°53	20°33	1°21	2°11	14°27	28°48	28°13	17°50	n.a.	M 7
T 8	10 26 59	4°39'08	9♒ 5	23°47	20°32	26°24	10°59	20°33	1°24	2°10	14°27	28°48	28° 9	17°56	n.a.	T 8
W 9	10 30 56	5°37'28	22°19	25°22	20° 7	27° 3	11° 5	20°33	1°26	2° 8	14°28	28°R48	28° 6	18° 3	n.a.	W 9
T 10	10 34 52	6°35'49	5♓19	26°55	19°41	27°42	11°11	20°34	1°29	2° 7	14°28	28°48	28° 3	18°10	n.a.	T 10
F 11	10 38 49	7°34'13	18° 4	28°27	19°13	28°21	11°17	20°34	1°31	2° 6	14°28	28°48	28° 0	18°17	n.a.	F 11
S 12	10 42 46	8°32'39	0♈35	29°58	18°44	29° 0	11°22	20°35	1°34	2° 5	14°28	28°47	27°57	18°23	n.a.	S 12
S 13	10 46 42	9°31'07	12°53	1♈28	18°12	29°39	11°28	20°35	1°37	2° 3	14°29	28°46	27°54	18°30	n.a.	S 13
M14	10 50 39	10°29'37	25° 1	2°56	17°40	0♓18	11°33	20°36	1°39	2° 2	14°29	28°44	27°50	18°37	n.a.	M14
T 15	10 54 35	11°28'10	6♉59	4°22	17° 7	0°57	11°38	20°37	1°42	2° 1	14°29	28°42	27°47	18°43	n.a.	T 15
W16	10 58 32	12°26'44	18°53	5°48	16°32	1°36	11°43	20°38	1°45	2° 0	14°29	28°41	27°44	18°50	n.a.	W16
T 17	11 2 29	13°25'21	0♊45	7°12	15°57	2°15	11°48	20°39	1°48	1°59	14°29	28°40	27°41	18°57	n.a.	T 17
F 18	11 6 25	14°23'59	12°40	8°34	15°22	2°54	11°53	20°40	1°51	1°58	14°30	28°D39	27°38	19° 4	n.a.	F 18
S 19	11 10 22	15°22'40	24°43	9°55	14°46	3°33	11°57	20°42	1°54	1°57	14°30	28°39	27°34	19°10	n.a.	S 19
S 20	11 14 18	16°21'22	6♋59	11°15	14°10	4°12	12° 1	20°43	1°57	1°56	14°30	28°40	27°31	19°17	n.a.	S 20
M21	11 18 15	17°20'07	19°31	12°33	13°35	4°51	12° 5	20°45	2° 0	1°55	14°30	28°42	27°28	19°24	n.a.	M21
T 22	11 22 12	18°18'54	2♌23	13°49	13° 0	5°30	12° 9	20°46	2° 3	1°54	14°30	28°43	27°25	19°31	n.a.	T 22
W23	11 26 8	19°17'43	15°38	15° 4	12°26	6° 9	12°13	20°48	2° 6	1°53	14°30	28°44	27°22	19°37	n.a.	W23
T 24	11 30 5	20°16'34	29°18	16°17	11°53	6°49	12°16	20°50	2° 9	1°52	14°30	28°R45	27°19	19°44	n.a.	T 24
F 25	11 34 1	21°15'27	13♍20	17°27	11°21	7°28	12°20	20°52	2°12	1°51	14°R30	28°44	27°15	19°51	n.a.	F 25
S 26	11 37 58	22°14'23	27°42	18°36	10°50	8° 7	12°23	20°53	2°15	1°50	14°30	28°42	27°12	19°57	n.a.	S 26
S 27	11 41 54	23°13'21	12♎18	19°43	10°21	8°46	12°26	20°56	2°18	1°49	14°30	28°40	27° 9	20° 4	n.a.	S 27
M28	11 45 51	24°12'21	27° 2	20°48	9°53	9°26	12°29	20°58	2°21	1°48	14°30	28°36	27° 6	20°11	n.a.	M28
T 29	11 49 48	25°11'25	11♏46	21°50	9°28	10° 5	12°31	21° 0	2°24	1°47	14°30	28°32	27° 3	20°18	n.a.	T 29
W30	11 53 44	26°10'30	26°23	22°50	9° 4	10°44	12°34	21° 2	2°28	1°46	14°30	28°29	27° 0	20°24	n.a.	W30
T 31	11 57 41	27♓ 9'39	10♐49	23♈47	8♓42	11♓23	12♐36	21♊ 5	2♉31	1♌46	14♐30	28♌27	26♌56	20♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s34	7s55	4n42	5s26	1n57	0s57	2n22	14s35	0n 4	24s29	1s51	26n33	2n44	12n44	0n33	22n40	2n29	38s20	15s14	12n15	12n21	12n38		n.a.
W 2	12 14	12 7	5 9	4 46	1 56	1 10	2 12	14 22	0 4	24 30	1 51	26 33	2 44	12 44	0 33	22 40	2 29	38 21	15 15	12 15	12 22	12 40		n.a.
T 3	11 53	15 36	5 17	4 6	1 55	1 24	2 2	14 8	0 5	24 32	1 51	26 33	2 44	12 45	0 33	22 40	2 29	38 21	15 15	12 15	12 23	12 42		n.a.
F 4	11 32	18 7	5 6	3 27	1 54	1 39	1 51	13 54	0 5	24 33	1 52	26 33	2 44	12 46	0 33	22 40	2 29	38 21	15 15	12 15	12 24	12 44		n.a.
S 5	11 10	19 33	4 37	2 48	1 52	1 56	1 40	13 40	0 6	24 35	1 52	26 32	2 43	12 47	0 33	22 41	2 29	38 22	15 15	12 15	12 25	12 45		n.a.
S 6	10 49	19 46	3 52	2 11	1 49	2 14	1 28	13 27	0 7	24 36	1 53	26 32	2 43	12 48	0 33	22 41	2 29	38 22	15 16	12 15	12 26	12 47		n.a.
M 7	10 27	18 49	2 54	1 34	1 47	2 33	1 16	13 13	0 7	24 37	1 53	26 32	2 43	12 49	0 33	22 41	2 29	38 22	15 16	12 15	12 27	12 49		n.a.
T 8	10 5	16 49	1 47	0 58	1 44	2 54	1 3	12 58	0 8	24 39	1 53	26 32	2 43	12 49	0 33	22 42	2 29	38 23	15 16	12 15	12 29	12 51		n.a.
W 9	9 43	13 56	0 36	0 22	1 40	3 16	0 50	12 44	0 8	24 40	1 54	26 31	2 42	12 50	0 33	22 42	2 29	38 23	15 17	12 15	12 30	12 52		n.a.
T 10	9 21	10 24	0s36	0n12	1 36	3 38	0 37	12 30	0 9	24 41	1 54	26 31	2 42	12 51	0 33	22 42	2 29	38 23	15 17	12 15	12 31	12 54		n.a.
F 11	8 59	6 27	1 45	0 46	1 32	4 2	0 23	12 15	0 10	24 42	1 55	26 31	2 42	12 52	0 33	22 42	2 29	38 24	15 17	12 15	12 32	12 56		n.a.
S 12	8 37	2 18	2 47	1 19	1 28	4 27	0 10	12 1	0 10	24 44	1 55	26 31	2 42	12 53	0 33	22 42	2 28	38 24	15 17	12 15	12 33	12 58		n.a.
S 13	8 14	1n52	3 41	1 51	1 23	4 52	0s 5	11 46	0 11	24 45	1 55	26 31	2 41	12 54	0 33	22 43	2 28	38 24	15 18	12 16	12 34	12 59		n.a.
M14	7 51	5 54	4 23	2 23	1 18	5 18	0 19	11 32	0 11	24 46	1 56	26 30	2 41	12 55	0 33	22 43	2 28	38 25	15 18	12 16	12 35	13 1		n.a.
T 15	7 28	9 39	4 54	2 53	1 12	5 45	0 33	11 17	0 12	24 47	1 56	26 30	2 41	12 56	0 33	22 43	2 28	38 25	15 18	12 17	12 36	13 3		n.a.
W16	7 5	12 59	5 12	3 23	1 6	6 12	0 48	11 2	0 13	24 48	1 57	26 30	2 41	12 57	0 33	22 43	2 28	38 25	15 19	12 17	12 38	13 4		n.a.
T 17	6 42	15 47	5 16	3 51	1 0	6 39	1 2	10 47	0 13	24 49	1 57	26 30	2 40	12 58	0 33	22 44	2 28	38 26	15 19	12 18	12 39	13 6		n.a.
F 18	6 19	17 56	5 7	4 19	0 54	7 7	1 17	10 32	0 14	24 50	1 57	26 30	2 40	12 59	0 32	22 44	2 28	38 26	15 19	12 18	12 40	13 8		n.a.
S 19	5 56	19 20	4 44	4 46	0 47	7 34	1 31	10 17	0 14	24 51	1 58	26 30	2 40	13 0	0 32	22 44	2 28	38 26	15 20	12 18	12 41	13 10		n.a.
S 20	5 32	19 51	4 8	5 12	0 40	8 1	1 45	10 2	0 15	24 52	1 58	26 29	2 40	13 1	0 32	22 44	2 28	38 27	15 20	12 18	12 42	13 11		n.a.
M21	5 9	19 24	3 20	5 36	0 33	8 28	1 59	9 47	0 16	24 53	1 59	26 29	2 39	13 2	0 32	22 44	2 28	38 27	15 20	12 17	12 43	13 13		n.a.
T 22	4 45	17 57	2 20	6 0	0 25	8 54	2 13	9 31	0 16	24 54	1 59	26 29	2 39	13 3	0 32	22 44	2 28	38 27	15 20	12 17	12 44	13 15		n.a.
W23	4 22	15 30	1 12	6 23	0 17	9 20	2 26	9 16	0 17	24 55	1 59	26 29	2 39	13 4	0 32	22 45	2 28	38 28	15 21	12 16	12 46	13 16		n.a.
T 24	3 58	12 7	0n 3	6 44	0 9	9 45	2 39	9 1	0 17	24 56	2 0	26 29	2 39	13 5	0 32	22 45	2 28	38 28	15 21	12 16	12 47	13 18		n.a.
F 25	3 34	7 58	1 20	7 4	0 1	10 9	2 52	8 45	0 18	24 57	2 0	26 29	2 39	13 6	0 32	22 45	2 28	38 28	15 21	12 16	12 48	13 20		n.a.
S 26	3 10	3 16	2 33	7 24	0s 8	10 33	3 4	8 30	0 19	24 58	2 1	26 29	2 38	13 8	0 32	22 45	2 28	38 28	15 22	12 17	12 49	13 22		n.a.
S 27	2 46	1s41	3 37	7 42	0 16	10 55	3 15	8 14	0 19	24 59	2 1	26 29	2 38	13 9	0 32	22 45	2 27	38 29	15 22	12 18	12 50	13 23		n.a.
M28	2 22	6 35	4 28	7 58	0 25	11 16	3 27	7 58	0 20	25 0	2 2	26 29	2 38	13 10	0 32	22 45	2 27	38 29	15 22	12 19	12 51	13 25		n.a.
T 29	1 58	11 4	5 0	8 14	0 35	11 36	3 37	7 42	0 20	25 0	2 2	26 29	2 38	13 11	0 32	22 45	2 27	38 29	15 23	12 20	12 52	13 27		n.a.
W30	1 34	14 52	5 13	8 28	0 44	11 54	3 47	7 26	0 21	25 1	2 3	26 28	2 37	13 12	0 32	22 46	2 27	38 30	15 23	12 22	12 53	13 28		n.a.
T 31	1s10	17s42	5n 6	8n41	0s54	12s11	3s57	7s11	0n22	25s 2	2s 3	26n28	2n37	13n13	0n32	22n46	2n27	38s30	15s23	12n22	12n54	13n30		n.a.

Julian Day Number = -1824668.5, Delta T = 119h45m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'14, Lahiri = -136°37'14 Julian Calendar 1 May 9709 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 1 37	28♓ 8'50	24♐59	24♈41	8°R23	12♓ 3	12♐38	21♊ 7	2♉34	1°R45	14°R29	28°D26	26♌53	20♉38	n.a.	F 1
S 2	12 5 34	29° 8'04	8♉51	25°32	8♓ 6	12°42	12°40	21°10	2°38	1♌44	14♐29	28♌26	26°50	20°45	n.a.	S 2
S 3	12 9 30	0♈ 7'21	22°27	26°20	7°51	13°22	12°42	21°12	2°41	1°44	14°29	28°28	26°47	20°51	n.a.	S 3
M 4	12 13 27	1° 6'40	5♒46	27° 4	7°39	14° 1	12°43	21°15	2°44	1°43	14°29	28°29	26°44	20°58	n.a.	M 4
T 5	12 17 23	2° 6'02	18°50	27°44	7°29	14°41	12°44	21°18	2°48	1°42	14°29	28°31	26°40	21° 5	n.a.	T 5
W 6	12 21 20	3° 5'26	1♓41	28°20	7°22	15°20	12°45	21°21	2°51	1°42	14°28	28°R31	26°37	21°11	n.a.	W 6
T 7	12 25 16	4° 4'53	14°20	28°51	7°16	16° 0	12°46	21°24	2°55	1°41	14°28	28°30	26°34	21°18	n.a.	T 7
F 8	12 29 13	5° 4'23	26°48	29°18	7°14	16°39	12°47	21°27	2°58	1°41	14°28	28°27	26°31	21°25	n.a.	F 8
S 9	12 33 9	6° 3'55	9♈ 7	29°39	7°D13	17°19	12°47	21°30	3° 2	1°40	14°28	28°22	26°28	21°32	n.a.	S 9
S 10	12 37 6	7° 3'29	21°16	29°54	7°15	17°58	12°47	21°34	3° 5	1°40	14°27	28°15	26°25	21°38	n.a.	S 10
M11	12 41 2	8° 3'06	3♉18	0♉ 3	7°19	18°38	12°R48	21°37	3° 9	1°39	14°27	28° 8	26°21	21°45	n.a.	M11
T 12	12 44 59	9° 2'45	15°14	0°R 5	7°26	19°17	12°47	21°41	3°12	1°39	14°26	28° 0	26°18	21°52	n.a.	T 12
W13	12 48 55	10° 2'26	27° 6	0° 0	7°34	19°57	12°47	21°44	3°16	1°39	14°26	27°52	26°15	21°58	n.a.	W13
T 14	12 52 52	11° 2'09	8♊57	29♈48	7°45	20°37	12°46	21°48	3°19	1°38	14°26	27°46	26°12	22° 5	n.a.	T 14
F 15	12 56 49	12° 1'55	20°50	29°28	7°58	21°16	12°46	21°52	3°23	1°38	14°25	27°42	26° 9	22°12	n.a.	F 15
S 16	13 0 45	13° 1'43	2♋50	29° 0	8°13	21°56	12°45	21°55	3°27	1°38	14°25	27°39	26° 5	22°19	n.a.	S 16
S 17	13 4 42	14° 1'32	15° 1	28°24	8°30	22°36	12°44	21°59	3°30	1°37	14°24	27°D39	26° 2	22°25	n.a.	S 17
M18	13 8 38	15° 1'24	27°28	27°40	8°49	23°16	12°42	22° 3	3°34	1°37	14°24	27°39	25°59	22°32	n.a.	M18
T 19	13 12 35	16° 1'18	10♌16	26°49	9°10	23°55	12°41	22° 7	3°38	1°37	14°23	27°41	25°56	22°39	n.a.	T 19
W20	13 16 31	17° 1'14	23°28	25°50	9°33	24°35	12°39	22°11	3°41	1°37	14°23	27°R42	25°53	22°46	n.a.	W20
T 21	13 20 27	18° 1'12	7♍ 9	24°46	9°57	25°15	12°37	22°16	3°45	1°37	14°22	27°41	25°50	22°52	n.a.	T 21
F 22	13 24 24	19° 1'12	21°18	23°37	10°23	25°55	12°35	22°20	3°49	1°37	14°22	27°39	25°46	22°59	n.a.	F 22
S 23	13 28 20	20° 1'14	5♎53	22°26	10°51	26°35	12°32	22°24	3°53	1°D37	14°21	27°34	25°43	23° 6	n.a.	S 23
S 24	13 32 17	21° 1'18	20°49	21°13	11°21	27°15	12°30	22°29	3°56	1°37	14°20	27°28	25°40	23°12	n.a.	S 24
M25	13 36 13	22° 1'25	5♏57	20° 0	11°52	27°54	12°27	22°33	4° 0	1°37	14°20	27°19	25°37	23°19	n.a.	M25
T 26	13 40 10	23° 1'34	21° 6	18°51	12°24	28°34	12°24	22°38	4° 4	1°37	14°19	27°11	25°34	23°26	n.a.	T 26
W27	13 44 6	24° 1'45	6♐ 8	17°46	12°58	29°14	12°21	22°42	4° 8	1°37	14°18	27° 3	25°31	23°33	n.a.	W27
T 28	13 48 3	25° 1'59	20°52	16°49	13°34	29°54	12°17	22°47	4°11	1°37	14°18	26°56	25°27	23°39	n.a.	T 28
F 29	13 51 59	26° 2'15	5♉14	16° 0	14°10	0♈34	12°14	22°52	4°15	1°37	14°17	26°52	25°24	23°46	n.a.	F 29
S 30	13 55 56	27♈ 2'34	19♉11	15♈20	14♓48	1♈15	12♐10	22♊57	4♉19	1♌38	14♐16	26♌50	25♌21	23♉53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s45	19s24	4n41	8n52	1s 3	12s27	4s 6	6s55	0n22	25s 3	2s 3	26n28	2n37	13n14	0n32	22n46	2n27	38s30	15s23	12n23	12n56	13n32		n.a.
S 2	0 21	19 53	3 59	9 2	1 13	12 41	4 14	6 39	0 23	25 3	2 4	26 28	2 37	13 16	0 32	22 46	2 27	38 30	15 24	12 23	12 57	13 34		n.a.
S 3	0n 3	19 12	3 5	9 11	1 23	12 54	4 22	6 22	0 23	25 4	2 4	26 28	2 36	13 17	0 32	22 46	2 27	38 31	15 24	12 22	12 58	13 35		n.a.
M 4	0 27	17 27	2 1	9 18	1 33	13 6	4 29	6 6	0 24	25 5	2 5	26 28	2 36	13 18	0 32	22 46	2 27	38 31	15 24	12 22	12 59	13 37		n.a.
T 5	0 52	14 48	0 53	9 23	1 44	13 16	4 36	5 50	0 25	25 5	2 5	26 28	2 36	13 19	0 32	22 46	2 27	38 31	15 25	12 21	13 0	13 39		n.a.
W 6	1 16	11 28	0s17	9 27	1 54	13 24	4 42	5 34	0 25	25 6	2 6	26 28	2 36	13 20	0 32	22 46	2 27	38 31	15 25	12 21	13 1	13 40		n.a.
T 7	1 40	7 39	1 25	9 29	2 4	13 31	4 48	5 18	0 26	25 6	2 6	26 28	2 35	13 22	0 32	22 46	2 27	38 32	15 25	12 21	13 2	13 42		n.a.
F 8	2 5	3 33	2 28	9 29	2 14	13 37	4 53	5 1	0 27	25 7	2 6	26 28	2 35	13 23	0 32	22 46	2 26	38 32	15 25	12 22	13 3	13 44		n.a.
S 9	2 29	0n38	3 23	9 27	2 24	13 42	4 57	4 45	0 27	25 7	2 7	26 28	2 35	13 24	0 32	22 46	2 26	38 32	15 26	12 24	13 5	13 45		n.a.
S 10	2 53	4 44	4 8	9 24	2 33	13 45	5 1	4 28	0 28	25 8	2 7	26 28	2 35	13 25	0 32	22 46	2 26	38 32	15 26	12 27	13 6	13 47		n.a.
M11	3 17	8 36	4 41	9 18	2 43	13 46	5 5	4 12	0 28	25 8	2 8	26 28	2 35	13 27	0 32	22 46	2 26	38 33	15 26	12 29	13 7	13 49		n.a.
T 12	3 41	12 6	5 2	9 10	2 52	13 47	5 8	3 55	0 29	25 9	2 8	26 28	2 34	13 28	0 32	22 46	2 26	38 33	15 27	12 32	13 8	13 50		n.a.
W13	4 6	15 6	5 9	9 1	3 0	13 46	5 11	3 39	0 30	25 9	2 9	26 28	2 34	13 29	0 32	22 46	2 26	38 33	15 27	12 35	13 9	13 52		n.a.
T 14	4 30	17 28	5 3	8 49	3 8	13 44	5 13	3 22	0 30	25 9	2 9	26 28	2 34	13 30	0 32	22 46	2 26	38 33	15 27	12 37	13 10	13 54		n.a.
F 15	4 54	19 7	4 45	8 36	3 14	13 40	5 15	3 6	0 31	25 10	2 10	26 28	2 34	13 32	0 32	22 46	2 26	38 33	15 27	12 38	13 11	13 55		n.a.
S 16	5 18	19 55	4 13	8 21	3 20	13 36	5 16	2 49	0 31	25 10	2 10	26 28	2 33	13 33	0 32	22 46	2 26	38 34	15 28	12 39	13 12	13 57		n.a.
S 17	5 42	19 49	3 30	8 4	3 24	13 30	5 17	2 32	0 32	25 10	2 10	26 28	2 33	13 34	0 32	22 46	2 26	38 34	15 28	12 40	13 13	13 59		n.a.
M18	6 6	18 46	2 36	7 45	3 27	13 23	5 18	2 15	0 33	25 11	2 11	26 28	2 33	13 35	0 32	22 46	2 26	38 34	15 28	12 39	13 15	14 0		n.a.
T 19	6 29	16 43	1 33	7 25	3 29	13 15	5 18	1 59	0 33	25 11	2 11	26 28	2 33	13 37	0 32	22 46	2 26	38 34	15 28	12 39	13 16	14 2		n.a.
W20	6 53	13 45	0 23	7 4	3 28	13 6	5 18	1 42	0 34	25 11	2 12	26 28	2 33	13 38	0 32	22 46	2 25	38 34	15 29	12 38	13 17	14 4		n.a.
T 21	7 17	9 56	0n51	6 42	3 25	12 57	5 18	1 25	0 35	25 11	2 12	26 28	2 32	13 39	0 32	22 46	2 25	38 35	15 29	12 39	13 18	14 5		n.a.
F 22	7 40	5 26	2 4	6 21	3 21	12 46	5 17	1 8	0 35	25 11	2 13	26 29	2 32	13 41	0 32	22 46	2 25	38 35	15 29	12 39	13 19	14 7		n.a.
S 23	8 3	0 30	3 10	6 0	3 14	12 34	5 16	0 51	0 36	25 11	2 13	26 29	2 32	13 42	0 32	22 46	2 25	38 35	15 29	12 41	13 20	14 9		n.a.
S 24	8 27	4s35	4 6	5 41	3 5	12 21	5 15	0 34	0 36	25 11	2 13	26 29	2 32	13 43	0 32	22 46	2 25	38 35	15 30	12 43	13 21	14 10		n.a.
M25	8 50	9 27	4 45	5 23	2 54	12 8	5 14	0 18	0 37	25 11	2 14	26 29	2 32	13 45	0 32	22 46	2 25	38 35	15 30	12 46	13 22	14 12		n.a.
T 26	9 13	13 42	5 4	5 8	2 41	11 53	5 12	0 1	0 38	25 11	2 14	26 29	2 31	13 46	0 32	22 45	2 25	38 35	15 30	12 49	13 23	14 14		n.a.
W27	9 36	17 2	5 2	4 56	2 26	11 38	5 10	0n16	0 38	25 11	2 15	26 29	2 31	13 47	0 32	22 45	2 25	38 35	15 30	12 52	13 24	14 15		n.a.
T 28	9 59	19 12	4 40	4 49	2 10	11 22	5 8	0 33	0 39	25 11	2 15	26 29	2 31	13 49	0 32	22 45	2 25	38 36	15 31	12 55	13 26	14 17		n.a.
F 29	10 21	20 4	4 0	4 45	1 53	11 5	5 6	0 50	0 40	25 11	2 15	26 29	2 31	13 50	0 32	22 45	2 25	38 36	15 31	12 56	13 27	14 19		n.a.
S 30	10n44	19s40	3n 7	4n45	1s36	10s47	5s 3	1n 7	0n40	25s11	2s16	26n29	2n31	13n51	0n32	22n45	2n25	38s36	15s31	12n57	13n28	14n20		n.a.

Julian Day Number = -1824637.5, Delta T = 119h45m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'10, Lahiri = -136°37'10 Julian Calendar 1 June 9709 BCE == Greg. Calendar 18 March 9709 BCE

The year -9708 astronomical counting style corresponds to year 9709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 59 52	28♈ 2'55	2♒43	14°R51	15♓28	1♈55	12°R 6	23♊ 2	4♉23	1♌38	14°R16	26°D50	25♌18	24♉ 0	n.a.	S 1
M 2	14 3 49	29° 3'19	15°53	14♈34	16° 8	2°35	12♐ 2	23° 7	4°27	1°38	14♐15	26♌50	25°15	24° 6	n.a.	M 2
T 3	14 7 45	0♉ 3'45	28°44	14°D28	16°50	3°15	11°58	23°12	4°30	1°38	14°14	26°R51	25°11	24°13	n.a.	T 3
W 4	14 11 42	1° 4'13	11♓19	14°32	17°33	3°55	11°53	23°17	4°34	1°39	14°13	26°50	25° 8	24°20	n.a.	W 4
T 5	14 15 38	2° 4'43	23°42	14°48	18°17	4°35	11°49	23°22	4°38	1°39	14°13	26°46	25° 5	24°26	n.a.	T 5
F 6	14 19 35	3° 5'16	5♈56	15°14	19° 1	5°15	11°44	23°27	4°42	1°40	14°12	26°40	25° 2	24°33	n.a.	F 6
S 7	14 23 31	4° 5'51	18° 2	15°50	19°47	5°56	11°39	23°33	4°46	1°40	14°11	26°31	24°59	24°40	n.a.	S 7
S 8	14 27 28	5° 6'28	0♉ 3	16°34	20°34	6°36	11°34	23°38	4°50	1°40	14°10	26°19	24°56	24°47	n.a.	S 8
M 9	14 31 24	6° 7'06	11°59	17°27	21°22	7°16	11°28	23°43	4°53	1°41	14° 9	26° 6	24°52	24°53	n.a.	M 9
T 10	14 35 20	7° 7'47	23°52	18°26	22°10	7°57	11°23	23°49	4°57	1°42	14° 8	25°52	24°49	25° 0	n.a.	T 10
W11	14 39 17	8° 8'30	5♊43	19°31	23° 0	8°37	11°17	23°54	5° 1	1°42	14° 7	25°38	24°46	25° 7	n.a.	W11
T 12	14 43 13	9° 9'15	17°34	20°42	23°50	9°17	11°11	24° 0	5° 5	1°43	14° 7	25°27	24°43	25°14	n.a.	T 12
F 13	14 47 10	10°10'01	29°28	21°58	24°41	9°58	11° 5	24° 6	5° 9	1°43	14° 6	25°17	24°40	25°20	n.a.	F 13
S 14	14 51 6	11°10'49	11♋27	23°17	25°33	10°38	10°59	24°11	5°13	1°44	14° 5	25°11	24°36	25°27	n.a.	S 14
S 15	14 55 3	12°11'38	23°36	24°40	26°25	11°19	10°53	24°17	5°16	1°45	14° 4	25° 7	24°33	25°34	n.a.	S 15
M16	14 58 59	13°12'29	5♌58	26° 6	27°19	11°59	10°47	24°23	5°20	1°46	14° 3	25° 6	24°30	25°40	n.a.	M16
T 17	15 2 56	14°13'21	18°39	27°34	28°13	12°40	10°40	24°29	5°24	1°46	14° 2	25° 6	24°27	25°47	n.a.	T 17
W18	15 6 52	15°14'15	1♍43	29° 4	29° 7	13°20	10°33	24°35	5°28	1°47	14° 1	25° 5	24°24	25°54	n.a.	W18
T 19	15 10 49	16°15'10	15°15	0♉36	0♈ 3	14° 1	10°26	24°41	5°32	1°48	14° 0	25° 4	24°21	26° 1	n.a.	T 19
F 20	15 14 45	17°16'06	29°17	2° 9	0°58	14°41	10°20	24°47	5°35	1°49	13°59	25° 1	24°17	26° 7	n.a.	F 20
S 21	15 18 42	18°17'04	13♎49	3°44	1°55	15°22	10°13	24°53	5°39	1°50	13°58	24°55	24°14	26°14	n.a.	S 21
S 22	15 22 38	19°18'03	28°46	5°19	2°52	16° 2	10° 5	24°59	5°43	1°51	13°57	24°46	24°11	26°21	n.a.	S 22
M23	15 26 34	20°19'04	14♏ 2	6°55	3°49	16°43	9°58	25° 5	5°47	1°52	13°56	24°35	24° 8	26°28	n.a.	M23
T 24	15 30 31	21°20'06	29°25	8°31	4°48	17°24	9°51	25°11	5°50	1°53	13°55	24°23	24° 5	26°34	n.a.	T 24
W25	15 34 27	22°21'10	14♐43	10° 7	5°46	18° 4	9°43	25°18	5°54	1°54	13°54	24°12	24° 2	26°41	n.a.	W25
T 26	15 38 24	23°22'15	29°46	11°44	6°46	18°45	9°36	25°24	5°58	1°55	13°53	24° 3	23°58	26°48	n.a.	T 26
F 27	15 42 20	24°23'22	14♑24	13°21	7°45	19°26	9°28	25°30	6° 1	1°56	13°52	23°56	23°55	26°54	n.a.	F 27
S 28	15 46 17	25°24'31	28°34	14°58	8°45	20° 7	9°20	25°37	6° 5	1°57	13°51	23°52	23°52	27° 1	n.a.	S 28
S 29	15 50 13	26°25'41	12♒14	16°35	9°46	20°47	9°13	25°43	6° 9	1°58	13°50	23°51	23°49	27° 8	n.a.	S 29
M30	15 54 10	27°26'53	25°27	18°12	10°47	21°28	9° 5	25°50	6°12	1°59	13°48	23°50	23°46	27°15	n.a.	M30
T 31	15 58 6	28♉28'06	8♓17	19♉49	11♈49	22♈ 9	8♐57	25♊56	6♉16	2♌ 1	13♐47	23♌50	23♌42	27♉21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 6	18s 7	2n 5	4n50	1s18	10s29	5s 0	1n24	0n41	25s11	2s16	26n29	2n31	13n53	0n33	22n45	2n24	38s36	15s31	12n57	13n29	14n22		n.a.
M 2	11 28	15 38	0 58	4 59	1 0	10 10	4 57	1 41	0 41	25 11	2 17	26 29	2 30	13 54	0 33	22 45	2 24	38 36	15 31	12 57	13 30	14 24		n.a.
T 3	11 50	12 26	0s10	5 13	0 43	9 51	4 54	1 58	0 42	25 10	2 17	26 29	2 30	13 55	0 33	22 45	2 24	38 36	15 32	12 56	13 31	14 25		n.a.
W 4	12 12	8 42	1 16	5 30	0 26	9 30	4 51	2 15	0 43	25 10	2 17	26 30	2 30	13 57	0 33	22 44	2 24	38 36	15 32	12 57	13 32	14 27		n.a.
T 5	12 33	4 40	2 18	5 51	0 10	9 10	4 48	2 32	0 43	25 10	2 18	26 30	2 30	13 58	0 33	22 44	2 24	38 36	15 32	12 58	13 33	14 29		n.a.
F 6	12 55	0 30	3 12	6 16	0n 5	8 48	4 44	2 49	0 44	25 10	2 18	26 30	2 30	13 59	0 33	22 44	2 24	38 36	15 32	13 0	13 34	14 30		n.a.
S 7	13 16	3n39	3 57	6 43	0 20	8 26	4 41	3 6	0 45	25 9	2 18	26 30	2 30	14 1	0 33	22 44	2 24	38 37	15 32	13 3	13 35	14 32		n.a.
S 8	13 37	7 37	4 31	7 13	0 33	8 4	4 37	3 23	0 45	25 9	2 19	26 30	2 29	14 2	0 33	22 44	2 24	38 37	15 33	13 7	13 37	14 33		n.a.
M 9	13 58	11 16	4 52	7 45	0 45	7 41	4 33	3 40	0 46	25 8	2 19	26 30	2 29	14 3	0 33	22 43	2 24	38 37	15 33	13 12	13 38	14 35		n.a.
T 10	14 18	14 27	5 1	8 18	0 56	7 17	4 29	3 57	0 46	25 8	2 19	26 30	2 29	14 5	0 33	22 43	2 24	38 37	15 33	13 17	13 39	14 37		n.a.
W11	14 39	17 3	4 57	8 53	1 6	6 53	4 24	4 14	0 47	25 7	2 20	26 30	2 29	14 6	0 33	22 43	2 24	38 37	15 33	13 22	13 40	14 38		n.a.
T 12	14 59	18 56	4 39	9 29	1 15	6 29	4 20	4 31	0 48	25 7	2 20	26 31	2 29	14 7	0 33	22 43	2 23	38 37	15 33	13 26	13 41	14 40		n.a.
F 13	15 19	20 0	4 10	10 6	1 24	6 4	4 16	4 48	0 48	25 6	2 20	26 31	2 29	14 9	0 33	22 42	2 23	38 37	15 33	13 29	13 42	14 42		n.a.
S 14	15 38	20 11	3 29	10 43	1 31	5 39	4 11	5 5	0 49	25 6	2 21	26 31	2 29	14 10	0 33	22 42	2 23	38 37	15 34	13 31	13 43	14 43		n.a.
S 15	15 57	19 26	2 39	11 20	1 37	5 13	4 7	5 22	0 50	25 5	2 21	26 31	2 28	14 11	0 33	22 42	2 23	38 37	15 34	13 33	13 44	14 45		n.a.
M16	16 17	17 45	1 40	11 57	1 42	4 47	4 2	5 39	0 50	25 4	2 21	26 31	2 28	14 13	0 33	22 42	2 23	38 37	15 34	13 33	13 45	14 46		n.a.
T 17	16 35	15 9	0 34	12 34	1 46	4 20	3 57	5 56	0 51	25 4	2 21	26 31	2 28	14 14	0 33	22 41	2 23	38 37	15 34	13 33	13 46	14 48		n.a.
W18	16 54	11 44	0n35	13 11	1 50	3 54	3 53	6 12	0 52	25 3	2 22	26 31	2 28	14 15	0 33	22 41	2 23	38 37	15 34	13 33	13 47	14 50		n.a.
T 19	17 12	7 35	1 45	13 47	1 53	3 27	3 48	6 29	0 52	25 2	2 22	26 31	2 28	14 17	0 33	22 41	2 23	38 37	15 34	13 34	13 49	14 51		n.a.
F 20	17 30	2 53	2 50	14 23	1 55	2 59	3 43	6 46	0 53	25 1	2 22	26 32	2 28	14 18	0 33	22 41	2 23	38 37	15 34	13 35	13 50	14 53		n.a.
S 21	17 48	2s 8	3 47	14 58	1 57	2 32	3 38	7 3	0 53	25 0	2 22	26 32	2 28	14 19	0 33	22 40	2 23	38 37	15 35	13 37	13 51	14 54		n.a.
S 22	18 5	7 10	4 31	15 32	1 58	2 4	3 33	7 19	0 54	25 0	2 23	26 32	2 27	14 21	0 33	22 40	2 23	38 37	15 35	13 40	13 52	14 56		n.a.
M23	18 22	11 51	4 55	16 5	1 58	1 35	3 28	7 36	0 55	24 59	2 23	26 32	2 27	14 22	0 33	22 40	2 22	38 37	15 35	13 44	13 53	14 58		n.a.
T 24	18 38	15 46	4 59	16 38	1 58	1 7	3 22	7 53	0 55	24 58	2 23	26 32	2 27	14 23	0 33	22 39	2 22	38 37	15 35	13 48	13 54	14 59		n.a.
W25	18 55	18 36	4 42	17 9	1 58	0 38	3 17	8 9	0 56	24 57	2 23	26 32	2 27	14 24	0 33	22 39	2 22	38 37	15 35	13 52	13 55	15 1		n.a.
T 26	19 11	20 6	4 5	17 40	1 57	0 10	3 12	8 26	0 57	24 56	2 23	26 32	2 27	14 26	0 33	22 39	2 22	38 37	15 35	13 55	13 56	15 2		n.a.
F 27	19 26	20 11	3 12	18 9	1 55	0n19	3 7	8 42	0 57	24 55	2 24	26 32	2 27	14 27	0 33	22 38	2 22	38 37	15 35	13 57	13 57	15 4		n.a.
S 28	19 42	18 58	2 9	18 37	1 53	0 49	3 1	8 59	0 58	24 54	2 24	26 33	2 27	14 28	0 33	22 38	2 22	38 37	15 35	13 58	13 58	15 6		n.a.
S 29	19 56	16 40	1 1	19 4	1 51	1 18	2 56	9 15	0 59	24 53	2 24	26 33	2 27	14 30	0 33	22 38	2 22	38 36	15 35	13 59	13 59	15 7		n.a.
M30	20 11	13 34	0s 9	19 30	1 48	1 47	2 51	9 32	0 59	24 51	2 24	26 33	2 27	14 31	0 33	22 37	2 22	38 36	15 35	13 59	14 1	15 9		n.a.
T 31	20n25	9s53	1s16	19n55	1n46	2n17	2s45	9n48	1n 0	24s50	2s24	26n33	2n27	14n32	0n33	22n37	2n22	38s36	15s36	13n59	14n 2	15n10		n.a.

Julian Day Number = -1824607.5, Delta T = 119h45m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'06, Lahiri = -136°37'06 Julian Calendar 1 July 9709 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 2 3	29♉29'20	20♓46	21♉26	12♈51	22♈50	8°R49	26♊ 3	6♉20	2♌ 2	13°R46	23°R49	23♌39	27♉28	n.a.	W 1
T 2	16 5 59	0♊30'36	3♈ 2	23° 3	13°53	23°31	8♐41	26° 9	6°23	2° 3	13♐45	23♌45	23°36	27°35	n.a.	T 2
F 3	16 9 56	1°31'54	15° 6	24°39	14°56	24°12	8°33	26°16	6°27	2° 5	13°44	23°38	23°33	27°42	n.a.	F 3
S 4	16 13 52	2°33'13	27° 4	26°16	15°59	24°53	8°24	26°22	6°30	2° 6	13°43	23°29	23°30	27°48	n.a.	S 4
S 5	16 17 49	3°34'33	8♉59	27°52	17° 2	25°34	8°16	26°29	6°34	2° 7	13°42	23°16	23°27	27°55	n.a.	S 5
M 6	16 21 45	4°35'54	20°51	29°28	18° 6	26°15	8° 8	26°36	6°37	2° 9	13°41	23° 2	23°23	28° 2	n.a.	M 6
T 7	16 25 42	5°37'16	2♊43	1♊ 4	19°10	26°56	8° 0	26°42	6°41	2°10	13°40	22°47	23°20	28° 8	n.a.	T 7
W 8	16 29 38	6°38'39	14°36	2°39	20°15	27°37	7°52	26°49	6°44	2°12	13°38	22°32	23°17	28°15	n.a.	W 8
T 9	16 33 35	7°40'03	26°31	4°15	21°19	28°18	7°43	26°56	6°48	2°13	13°37	22°20	23°14	28°22	n.a.	T 9
F 10	16 37 31	8°41'28	8♋30	5°51	22°24	28°59	7°35	27° 3	6°51	2°15	13°36	22° 9	23°11	28°29	n.a.	F 10
S 11	16 41 28	9°42'53	20°35	7°26	23°30	29°40	7°27	27°10	6°55	2°16	13°35	22° 2	23° 8	28°35	n.a.	S 11
S 12	16 45 24	10°44'20	2♌48	9° 1	24°35	0♉21	7°19	27°16	6°58	2°18	13°34	21°58	23° 4	28°42	n.a.	S 12
M13	16 49 21	11°45'46	15°13	10°36	25°41	1° 3	7°11	27°23	7° 1	2°19	13°33	21°56	23° 1	28°49	n.a.	M13
T 14	16 53 17	12°47'13	27°52	12°11	26°48	1°44	7° 2	27°30	7° 5	2°21	13°32	21°D56	22°58	28°56	n.a.	T 14
W15	16 57 14	13°48'40	10♍51	13°46	27°54	2°25	6°54	27°37	7° 8	2°22	13°30	21°R56	22°55	29° 2	n.a.	W15
T 16	17 1 10	14°50'08	24°14	15°21	29° 1	3° 6	6°46	27°44	7°11	2°24	13°29	21°56	22°52	29° 9	n.a.	T 16
F 17	17 5 7	15°51'35	8♎ 3	16°56	0♉ 8	3°48	6°38	27°51	7°14	2°26	13°28	21°54	22°48	29°16	n.a.	F 17
S 18	17 9 3	16°53'03	22°19	18°31	1°15	4°29	6°30	27°58	7°18	2°27	13°27	21°49	22°45	29°22	n.a.	S 18
S 19	17 13 0	17°54'31	7♏ 2	20° 5	2°22	5°10	6°22	28° 5	7°21	2°29	13°26	21°42	22°42	29°29	n.a.	S 19
M20	17 16 56	18°56'00	22° 5	21°40	3°30	5°52	6°14	28°12	7°24	2°31	13°25	21°33	22°39	29°36	n.a.	M20
T 21	17 20 53	19°57'28	7♐21	23°15	4°38	6°33	6° 7	28°19	7°27	2°33	13°24	21°23	22°36	29°43	n.a.	T 21
W22	17 24 49	20°58'57	22°37	24°50	5°46	7°14	5°59	28°26	7°30	2°35	13°23	21°14	22°33	29°49	n.a.	W22
T 23	17 28 46	22° 0'27	7♑44	26°25	6°54	7°56	5°51	28°33	7°33	2°36	13°21	21° 6	22°29	29°56	n.a.	T 23
F 24	17 32 42	23° 1'56	22°31	28° 0	8° 3	8°37	5°44	28°40	7°36	2°38	13°20	21° 0	22°26	0♊ 3	n.a.	F 24
S 25	17 36 39	24° 3'26	6♒52	29°35	9°12	9°19	5°36	28°47	7°39	2°40	13°19	20°57	22°23	0°10	n.a.	S 25
S 26	17 40 36	25° 4'56	20°44	1♋10	10°20	10° 0	5°29	28°54	7°42	2°42	13°18	20°D56	22°20	0°16	n.a.	S 26
M27	17 44 32	26° 6'27	4♓ 7	2°45	11°30	10°42	5°22	29° 1	7°45	2°44	13°17	20°57	22°17	0°23	n.a.	M27
T 28	17 48 29	27° 7'57	17° 3	4°20	12°39	11°23	5°15	29° 8	7°48	2°46	13°16	20°58	22°14	0°30	n.a.	T 28
W29	17 52 25	28° 9'28	29°37	5°56	13°48	12° 5	5° 8	29°15	7°50	2°48	13°15	20°R58	22°10	0°36	n.a.	W29
T 30	17 56 22	29°11'00	11♈53	7°31	14°58	12°46	5° 1	29°22	7°53	2°50	13°14	20°57	22° 7	0°43	n.a.	T 30
F 31	18 0 18	0♋12'31	23♈56	9♋ 6	16♉ 8	13♉28	4♐54	29♊29	7♉56	2♌52	13♐12	20♌54	22♌ 4	0♊50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n39	5s51	2s17	20n19	1n42	2n47	2s40	10n 4	1n 0	24s49	2s24	26n33	2n26	14n33	0n33	22n37	2n22	38s36	15s36	13n59	14n 3	15n12		n.a.
T 2	20 52	1 40	3 11	20 41	1 39	3 17	2 35	10 21	1 1	24 48	2 24	26 33	2 26	14 35	0 33	22 36	2 22	38 36	15 36	14 1	14 4	15 14		n.a.
F 3	21 5	2n31	3 56	21 3	1 35	3 46	2 29	10 37	1 2	24 47	2 25	26 33	2 26	14 36	0 33	22 36	2 22	38 36	15 36	14 3	14 5	15 15		n.a.
S 4	21 18	6 34	4 29	21 23	1 31	4 16	2 24	10 53	1 2	24 45	2 25	26 33	2 26	14 37	0 33	22 35	2 22	38 36	15 36	14 6	14 6	15 17		n.a.
S 5	21 30	10 20	4 51	21 42	1 27	4 46	2 18	11 9	1 3	24 44	2 25	26 34	2 26	14 38	0 33	22 35	2 21	38 36	15 36	14 10	14 7	15 18		n.a.
M 6	21 42	13 42	5 0	22 0	1 23	5 16	2 13	11 25	1 4	24 43	2 25	26 34	2 26	14 40	0 33	22 35	2 21	38 36	15 36	14 15	14 8	15 20		n.a.
T 7	21 53	16 31	4 56	22 16	1 18	5 46	2 8	11 41	1 4	24 42	2 25	26 34	2 26	14 41	0 33	22 34	2 21	38 36	15 36	14 20	14 9	15 22		n.a.
W 8	22 4	18 38	4 39	22 32	1 13	6 16	2 2	11 57	1 5	24 40	2 25	26 34	2 26	14 42	0 33	22 34	2 21	38 35	15 36	14 25	14 10	15 23		n.a.
T 9	22 15	19 58	4 9	22 46	1 8	6 46	1 57	12 13	1 6	24 39	2 25	26 34	2 26	14 43	0 33	22 33	2 21	38 35	15 36	14 30	14 11	15 25		n.a.
F 10	22 25	20 25	3 29	22 59	1 3	7 16	1 51	12 28	1 6	24 37	2 25	26 34	2 26	14 44	0 33	22 33	2 21	38 35	15 36	14 33	14 12	15 26		n.a.
S 11	22 35	19 56	2 38	23 10	0 58	7 46	1 46	12 44	1 7	24 36	2 25	26 34	2 26	14 46	0 33	22 33	2 21	38 35	15 36	14 35	14 13	15 28		n.a.
S 12	22 44	18 31	1 40	23 21	0 53	8 15	1 41	13 0	1 8	24 35	2 25	26 34	2 26	14 47	0 33	22 32	2 21	38 35	15 36	14 37	14 15	15 29		n.a.
M13	22 53	16 12	0 36	23 30	0 47	8 45	1 35	13 15	1 8	24 33	2 25	26 34	2 26	14 48	0 33	22 32	2 21	38 35	15 36	14 37	14 16	15 31		n.a.
T 14	23 1	13 4	0n32	23 38	0 42	9 15	1 30	13 30	1 9	24 32	2 25	26 35	2 26	14 49	0 33	22 31	2 21	38 34	15 36	14 37	14 17	15 32		n.a.
W15	23 9	9 14	1 39	23 45	0 36	9 44	1 25	13 46	1 9	24 30	2 25	26 35	2 26	14 50	0 33	22 31	2 21	38 34	15 36	14 37	14 18	15 34		n.a.
T 16	23 16	4 50	2 43	23 50	0 30	10 13	1 20	14 1	1 10	24 29	2 25	26 35	2 26	14 51	0 33	22 30	2 21	38 34	15 36	14 37	14 19	15 36		n.a.
F 17	23 23	0 4	3 40	23 55	0 24	10 42	1 14	14 16	1 11	24 27	2 25	26 35	2 26	14 52	0 33	22 30	2 21	38 34	15 36	14 38	14 20	15 37		n.a.
S 18	23 30	4s52	4 25	23 58	0 18	11 11	1 9	14 31	1 11	24 26	2 25	26 35	2 26	14 53	0 34	22 29	2 21	38 34	15 36	14 40	14 21	15 39		n.a.
S 19	23 36	9 39	4 54	24 0	0 12	11 40	1 4	14 46	1 12	24 24	2 25	26 35	2 26	14 55	0 34	22 29	2 20	38 33	15 36	14 42	14 22	15 40		n.a.
M20	23 41	13 58	5 4	24 0	0 6	12 8	0 59	15 1	1 13	24 23	2 24	26 35	2 25	14 56	0 34	22 28	2 20	38 33	15 36	14 45	14 23	15 42		n.a.
T 21	23 46	17 24	4 52	24 0	0 0	12 37	0 54	15 16	1 13	24 21	2 24	26 35	2 25	14 57	0 34	22 28	2 20	38 33	15 36	14 48	14 24	15 43		n.a.
W22	23 51	19 38	4 20	23 58	0s 6	13 5	0 49	15 30	1 14	24 20	2 24	26 35	2 25	14 58	0 34	22 27	2 20	38 33	15 36	14 51	14 25	15 45		n.a.
T 23	23 55	20 27	3 30	23 55	0 12	13 32	0 44	15 45	1 15	24 18	2 24	26 35	2 25	14 59	0 34	22 27	2 20	38 33	15 36	14 54	14 26	15 46		n.a.
F 24	23 58	19 50	2 26	23 51	0 18	14 0	0 39	15 59	1 15	24 17	2 24	26 35	2 25	15 0	0 34	22 26	2 20	38 32	15 35	14 56	14 27	15 48		n.a.
S 25	24 1	17 55	1 15	23 46	0 24	14 27	0 34	16 14	1 16	24 15	2 24	26 35	2 25	15 1	0 34	22 26	2 20	38 32	15 35	14 57	14 28	15 50		n.a.
S 26	24 4	15 0	0 1	23 40	0 30	14 54	0 30	16 28	1 16	24 14	2 24	26 35	2 25	15 2	0 34	22 25	2 20	38 32	15 35	14 57	14 29	15 51		n.a.
M27	24 6	11 23	1s10	23 32	0 37	15 21	0 25	16 42	1 17	24 12	2 23	26 36	2 25	15 3	0 34	22 25	2 20	38 32	15 35	14 57	14 31	15 53		n.a.
T 28	24 8	7 20	2 16	23 23	0 43	15 47	0 20	16 56	1 18	24 11	2 23	26 36	2 25	15 4	0 34	22 24	2 20	38 31	15 35	14 57	14 32	15 54		n.a.
W29	24 9	3 5	3 13	23 14	0 49	16 13	0 16	17 10	1 18	24 9	2 23	26 36	2 25	15 5	0 34	22 24	2 20	38 31	15 35	14 57	14 33	15 56		n.a.
T 30	24 10	1n11	3 59	23 3	0 54	16 39	0 11	17 24	1 19	24 8	2 23	26 36	2 25	15 6	0 34	22 23	2 20	38 31	15 35	14 57	14 34	15 57		n.a.
F 31	24n10	5n20	4s34	22n51	1s 0	17n 4	0s 7	17n37	1n20	24s 6	2s23	26n36	2n25	15n 7	0n34	22n23	2n20	38s31	15s35	14n58	14n35	15n59		n.a.

Julian Day Number = -1824576.5, Delta T = 119h45m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°44'02, Lahiri = -136°37'02 Julian Calendar 1 Aug. 9709 BCE == Greg. Calendar 18 May 9709 BCE

The year -9708 astronomical counting style corresponds to year 9709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 15	1♋14'02	5♉52	10♋42	17♉18	14♉10	4°R47	29♊36	7♉59	2♌54	13°R11	20°R48	22♌ 1	0♊57	n.a.	S 1
S 2	18 8 11	2°15'34	17°43	12°18	18°28	14°51	4♐41	29°43	8° 1	2°56	13♐10	20♌41	21°58	1° 3	n.a.	S 2
M 3	18 12 8	3°17'05	29°34	13°53	19°38	15°33	4°34	29°51	8° 4	2°58	13° 9	20°32	21°54	1°10	n.a.	M 3
T 4	18 16 5	4°18'37	11♊27	15°29	20°48	16°15	4°28	29°58	8° 6	3° 0	13° 8	20°22	21°51	1°17	n.a.	T 4
W 5	18 20 1	5°20'08	23°24	17° 4	21°59	16°56	4°22	0♋ 5	8° 9	3° 2	13° 7	20°13	21°48	1°23	n.a.	W 5
T 6	18 23 58	6°21'39	5♋26	18°40	23° 9	17°38	4°16	0°12	8°11	3° 4	13° 6	20° 5	21°45	1°30	n.a.	T 6
F 7	18 27 54	7°23'10	17°36	20°15	24°20	18°20	4°10	0°19	8°14	3° 6	13° 5	19°58	21°42	1°37	n.a.	F 7
S 8	18 31 51	8°24'40	29°53	21°50	25°31	19° 2	4° 5	0°26	8°16	3° 8	13° 4	19°54	21°39	1°44	n.a.	S 8
S 9	18 35 48	9°26'09	12♌19	23°25	26°42	19°43	3°59	0°33	8°19	3°10	13° 3	19°52	21°35	1°50	n.a.	S 9
M10	18 39 44	10°27'38	24°56	24°59	27°53	20°25	3°54	0°40	8°21	3°12	13° 2	19°D52	21°32	1°57	n.a.	M10
T 11	18 43 41	11°29'06	7♍46	26°33	29° 4	21° 7	3°49	0°47	8°23	3°14	13° 1	19°53	21°29	2° 4	n.a.	T 11
W12	18 47 37	12°30'33	20°51	28° 5	0♊15	21°49	3°44	0°54	8°25	3°17	13° 0	19°54	21°26	2°11	n.a.	W12
T 13	18 51 34	13°31'59	4♎14	29°37	1°27	22°31	3°39	1° 1	8°27	3°19	12°59	19°56	21°23	2°17	n.a.	T 13
F 14	18 55 30	14°33'24	17°56	1♌ 7	2°38	23°13	3°34	1° 8	8°30	3°21	12°58	19°R56	21°19	2°24	n.a.	F 14
S 15	18 59 27	15°34'48	1♏59	2°36	3°50	23°54	3°30	1°15	8°32	3°23	12°57	19°55	21°16	2°31	n.a.	S 15
S 16	19 3 24	16°36'11	16°22	4° 4	5° 1	24°36	3°26	1°21	8°34	3°25	12°56	19°52	21°13	2°37	n.a.	S 16
M17	19 7 20	17°37'32	1♐ 1	5°29	6°13	25°18	3°22	1°28	8°36	3°27	12°55	19°48	21°10	2°44	n.a.	M17
T 18	19 11 17	18°38'53	15°52	6°51	7°25	26° 0	3°18	1°35	8°37	3°30	12°54	19°43	21° 7	2°51	n.a.	T 18
W19	19 15 14	19°40'13	0♑47	8°10	8°37	26°42	3°14	1°42	8°39	3°32	12°54	19°39	21° 4	2°58	n.a.	W19
T 20	19 19 10	20°41'31	15°38	9°25	9°49	27°24	3°11	1°49	8°41	3°34	12°53	19°35	21° 0	3° 4	n.a.	T 20
F 21	19 23 7	21°42'49	0♒16	10°36	11° 1	28° 6	3° 8	1°56	8°43	3°36	12°52	19°32	20°57	3°11	n.a.	F 21
S 22	19 27 3	22°44'05	14°35	11°42	12°13	28°48	3° 5	2° 2	8°45	3°39	12°51	19°D31	20°54	3°18	n.a.	S 22
S 23	19 31 0	23°45'21	28°30	12°42	13°25	29°30	3° 2	2° 9	8°46	3°41	12°50	19°31	20°51	3°25	n.a.	S 23
M24	19 34 57	24°46'35	11♓59	13°36	14°37	0♊12	2°59	2°16	8°48	3°43	12°49	19°32	20°48	3°31	n.a.	M24
T 25	19 38 53	25°47'48	25° 3	14°22	15°50	0°54	2°57	2°23	8°49	3°45	12°48	19°34	20°45	3°38	n.a.	T 25
W26	19 42 50	26°49'01	7♈43	14°59	17° 2	1°36	2°54	2°29	8°51	3°48	12°48	19°36	20°41	3°45	n.a.	W26
T 27	19 46 47	27°50'12	20° 5	15°28	18°15	2°19	2°52	2°36	8°52	3°50	12°47	19°37	20°38	3°51	n.a.	T 27
F 28	19 50 43	28°51'23	2♉12	15°46	19°27	3° 1	2°50	2°43	8°54	3°52	12°46	19°R37	20°35	3°58	n.a.	F 28
S 29	19 54 40	29°52'32	14°10	15°R54	20°40	3°43	2°49	2°49	8°55	3°54	12°45	19°36	20°32	4° 5	n.a.	S 29
S 30	19 58 36	0♌53'40	26♉ 2	15♌50	21♊52	4♊25	2♐47	2♋56	8♉56	3♌57	12♐45	19♌34	20♌29	4♊12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	9n13	4s57	22n38	1s 6	17n28	0s 2	17n51	1n20	24s 5	2s22	26n36	2n25	15n 8	0n34	22n22	2n20	38s30	15s35	15n 0	14n36	16n 0		n.a.
S 2	24 9	12 44	5 7	22 24	1 12	17 53	0n 2	18 4	1 21	24 3	2 22	26 36	2 26	15 9	0 34	22 22	2 20	38 30	15 35	15 2	14 37	16 2		n.a.
M 3	24 7	15 44	5 4	22 9	1 17	18 17	0 6	18 17	1 22	24 2	2 22	26 36	2 26	15 9	0 34	22 21	2 20	38 30	15 34	15 5	14 38	16 3		n.a.
T 4	24 5	18 6	4 47	21 53	1 22	18 40	0 10	18 31	1 22	24 0	2 22	26 36	2 26	15 10	0 34	22 21	2 20	38 29	15 34	15 8	14 39	16 5		n.a.
W 5	24 3	19 42	4 18	21 36	1 27	19 3	0 15	18 44	1 23	23 59	2 22	26 36	2 26	15 11	0 34	22 20	2 20	38 29	15 34	15 11	14 40	16 6		n.a.
T 6	24 0	20 26	3 37	21 18	1 32	19 26	0 19	18 56	1 23	23 57	2 21	26 36	2 26	15 12	0 34	22 20	2 19	38 29	15 34	15 14	14 41	16 8		n.a.
F 7	23 57	20 14	2 46	21 0	1 37	19 48	0 23	19 9	1 24	23 56	2 21	26 36	2 26	15 13	0 34	22 19	2 19	38 29	15 34	15 16	14 42	16 9		n.a.
S 8	23 53	19 4	1 46	20 41	1 41	20 9	0 27	19 22	1 25	23 55	2 21	26 36	2 26	15 14	0 34	22 19	2 19	38 28	15 34	15 18	14 43	16 11		n.a.
S 9	23 49	16 58	0 41	20 21	1 45	20 30	0 30	19 34	1 25	23 53	2 20	26 36	2 26	15 15	0 34	22 18	2 19	38 28	15 33	15 18	14 44	16 12		n.a.
M10	23 44	14 2	0n28	20 0	1 49	20 51	0 34	19 46	1 26	23 52	2 20	26 36	2 26	15 15	0 34	22 17	2 19	38 28	15 33	15 18	14 45	16 14		n.a.
T 11	23 39	10 23	1 36	19 39	1 52	21 11	0 38	19 58	1 27	23 51	2 20	26 36	2 26	15 16	0 34	22 17	2 19	38 27	15 33	15 18	14 46	16 15		n.a.
W12	23 33	6 11	2 41	19 18	1 55	21 30	0 41	20 10	1 27	23 49	2 20	26 36	2 26	15 17	0 34	22 16	2 19	38 27	15 33	15 17	14 47	16 17		n.a.
T 13	23 27	1 36	3 39	18 56	1 58	21 49	0 45	20 22	1 28	23 48	2 19	26 36	2 26	15 18	0 34	22 16	2 19	38 27	15 33	15 17	14 49	16 18		n.a.
F 14	23 20	3s11	4 25	18 34	2 0	22 7	0 48	20 34	1 28	23 47	2 19	26 36	2 26	15 18	0 35	22 15	2 19	38 26	15 33	15 17	14 50	16 20		n.a.
S 15	23 13	7 53	4 57	18 13	2 1	22 24	0 52	20 45	1 29	23 46	2 19	26 36	2 26	15 19	0 35	22 15	2 19	38 26	15 32	15 17	14 51	16 21		n.a.
S 16	23 6	12 16	5 12	17 51	2 2	22 41	0 55	20 57	1 30	23 45	2 18	26 36	2 26	15 20	0 35	22 14	2 19	38 26	15 32	15 18	14 52	16 23		n.a.
M17	22 58	16 0	5 7	17 30	2 2	22 57	0 58	21 8	1 30	23 43	2 18	26 36	2 26	15 21	0 35	22 14	2 19	38 25	15 32	15 19	14 53	16 24		n.a.
T 18	22 49	18 45	4 41	17 10	2 2	23 13	1 1	21 19	1 31	23 42	2 18	26 36	2 26	15 21	0 35	22 13	2 19	38 25	15 32	15 21	14 54	16 26		n.a.
W19	22 40	20 14	3 56	16 51	2 0	23 28	1 4	21 30	1 31	23 41	2 17	26 36	2 26	15 22	0 35	22 12	2 19	38 25	15 32	15 23	14 55	16 27		n.a.
T 20	22 31	20 19	2 55	16 33	1 58	23 42	1 7	21 40	1 32	23 40	2 17	26 36	2 26	15 23	0 35	22 12	2 19	38 24	15 31	15 24	14 56	16 29		n.a.
F 21	22 21	19 1	1 44	16 17	1 54	23 56	1 10	21 51	1 33	23 39	2 16	26 36	2 27	15 23	0 35	22 11	2 19	38 24	15 31	15 25	14 57	16 30		n.a.
S 22	22 11	16 32	0 27	16 3	1 50	24 9	1 12	22 1	1 33	23 38	2 16	26 36	2 27	15 24	0 35	22 11	2 19	38 24	15 31	15 25	14 58	16 32		n.a.
S 23	22 0	13 7	0s49	15 51	1 44	24 21	1 15	22 11	1 34	23 37	2 16	26 36	2 27	15 24	0 35	22 10	2 19	38 23	15 31	15 25	14 59	16 33		n.a.
M24	21 49	9 7	2 1	15 42	1 38	24 32	1 17	22 21	1 34	23 36	2 15	26 36	2 27	15 25	0 35	22 10	2 19	38 23	15 30	15 25	15 0	16 35		n.a.
T 25	21 37	4 49	3 3	15 36	1 29	24 43	1 20	22 31	1 35	23 35	2 15	26 36	2 27	15 26	0 35	22 9	2 19	38 22	15 30	15 24	15 1	16 36		n.a.
W26	21 26	0 26	3 55	15 34	1 20	24 53	1 22	22 40	1 36	23 35	2 15	26 36	2 27	15 26	0 35	22 8	2 19	38 22	15 30	15 24	15 2	16 38		n.a.
T 27	21 13	3n52	4 35	15 36	1 9	25 2	1 24	22 50	1 36	23 34	2 14	26 36	2 27	15 27	0 35	22 8	2 19	38 22	15 30	15 23	15 3	16 39		n.a.
F 28	21 0	7 54	5 1	15 42	0 56	25 11	1 27	22 59	1 37	23 33	2 14	26 36	2 27	15 27	0 35	22 7	2 19	38 21	15 29	15 23	15 4	16 40		n.a.
S 29	20 47	11 35	5 14	15 53	0 43	25 18	1 29	23 8	1 37	23 32	2 13	26 36	2 27	15 28	0 35	22 7	2 19	38 21	15 29	15 23	15 5	16 42		n.a.
S 30	20n34	14n47	5s14	16n 9	0s27	25n25	1n31	23n17	1n38	23s32	2s13	26n36	2n27	15n28	0n35	22n 6	2n19	38s21	15s29	15n24	15n 6	16n43		n.a.

Julian Day Number = -1824545.5, Delta T = 119h45m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'58, Lahiri = -136°36'58 Julian Calendar 1 Sept. 9709 BCE == Greg. Calendar 18 June 9709 BCE

The year -9708 astronomical counting style corresponds to year 9709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 2 33	1♌54'47	7♊53	15°R35	23♊ 5	5♊ 7	2°R46	3♋ 2	8♉58	3♌59	12°R44	19°R32	20♌25	4♊18	n.a.	M 1
T 2	20 6 30	2°55'53	19°48	15♌ 8	24°18	5°49	2♐45	3° 9	8°59	4° 1	12♐43	19♌29	20°22	4°25	n.a.	T 2
W 3	20 10 26	3°56'58	1♋48	14°30	25°30	6°32	2°44	3°15	9° 0	4° 3	12°43	19°27	20°19	4°32	n.a.	W 3
T 4	20 14 23	4°58'01	13°58	13°42	26°43	7°14	2°43	3°21	9° 1	4° 6	12°42	19°24	20°16	4°38	n.a.	T 4
F 5	20 18 20	5°59'03	26°19	12°45	27°56	7°56	2°43	3°28	9° 2	4° 8	12°41	19°23	20°13	4°45	n.a.	F 5
S 6	20 22 16	7° 0'04	8♌52	11°40	29° 9	8°38	2°43	3°34	9° 3	4°10	12°41	19°22	20°10	4°52	n.a.	S 6
S 7	20 26 13	8° 1'02	21°37	10°30	0♋22	9°21	2°D43	3°40	9° 4	4°13	12°40	19°D22	20° 6	4°59	n.a.	S 7
M 8	20 30 10	9° 1'59	4♍36	9°17	1°34	10° 3	2°43	3°47	9° 5	4°15	12°40	19°22	20° 3	5° 5	n.a.	M 8
T 9	20 34 6	10° 2'54	17°47	8° 2	2°47	10°45	2°43	3°53	9° 5	4°17	12°39	19°23	20° 0	5°12	n.a.	T 9
W10	20 38 3	11° 3'48	1♎12	6°48	4° 0	11°27	2°44	3°59	9° 6	4°19	12°38	19°24	19°57	5°19	n.a.	W10
T 11	20 41 59	12° 4'39	14°49	5°38	5°13	12°10	2°45	4° 5	9° 7	4°22	12°38	19°24	19°54	5°26	n.a.	T 11
F 12	20 45 56	13° 5'28	28°38	4°32	6°26	12°52	2°46	4°11	9° 8	4°24	12°37	19°25	19°51	5°32	n.a.	F 12
S 13	20 49 53	14° 6'15	12♏39	3°32	7°39	13°34	2°47	4°17	9° 8	4°26	12°37	19°R25	19°47	5°39	n.a.	S 13
S 14	20 53 49	15° 7'00	26°50	2°39	8°52	14°17	2°48	4°23	9° 9	4°28	12°36	19°25	19°44	5°46	n.a.	S 14
M15	20 57 46	16° 7'43	11♐ 9	1°55	10° 5	14°59	2°50	4°29	9° 9	4°31	12°36	19°25	19°41	5°52	n.a.	M15
T 16	21 1 43	17° 8'24	25°33	1°18	11°18	15°41	2°52	4°35	9° 9	4°33	12°36	19°24	19°38	5°59	n.a.	T 16
W17	21 5 39	18° 9'02	9♑58	0°50	12°31	16°24	2°54	4°41	9°10	4°35	12°35	19°24	19°35	6° 6	n.a.	W17
T 18	21 9 36	19° 9'39	24°20	0°30	13°44	17° 6	2°56	4°46	9°10	4°37	12°35	19°D24	19°31	6°13	n.a.	T 18
F 19	21 13 33	20°10'13	8♒33	0°18	14°57	17°48	2°58	4°52	9°10	4°39	12°34	19°24	19°28	6°19	n.a.	F 19
S 20	21 17 29	21°10'45	22°33	0°D14	16°10	18°31	3° 1	4°58	9°11	4°42	12°34	19°R24	19°25	6°26	n.a.	S 20
S 21	21 21 26	22°11'15	6♓17	0°17	17°23	19°13	3° 4	5° 3	9°11	4°44	12°34	19°24	19°22	6°33	n.a.	S 21
M22	21 25 23	23°11'44	19°40	0°28	18°36	19°55	3° 7	5° 9	9°11	4°46	12°33	19°24	19°19	6°39	n.a.	M22
T 23	21 29 19	24°12'10	2♈44	0°44	19°50	20°38	3°10	5°14	9°R11	4°48	12°33	19°23	19°16	6°46	n.a.	T 23
W24	21 33 16	25°12'34	15°27	1° 7	21° 3	21°20	3°13	5°19	9°11	4°50	12°33	19°23	19°12	6°53	n.a.	W24
T 25	21 37 12	26°12'57	27°53	1°34	22°16	22° 3	3°17	5°25	9°11	4°53	12°33	19°22	19° 9	7° 0	n.a.	T 25
F 26	21 41 9	27°13'17	10♉ 4	2° 7	23°29	22°45	3°21	5°30	9°10	4°55	12°32	19°21	19° 6	7° 6	n.a.	F 26
S 27	21 45 6	28°13'36	22° 4	2°45	24°42	23°27	3°24	5°35	9°10	4°57	12°32	19°21	19° 3	7°13	n.a.	S 27
S 28	21 49 2	29°13'53	3♊57	3°27	25°55	24°10	3°29	5°40	9°10	4°59	12°32	19°D21	19° 0	7°20	n.a.	S 28
M29	21 52 59	0♍14'08	15°49	4°13	27° 8	24°52	3°33	5°45	9°10	5° 1	12°32	19°21	18°57	7°26	n.a.	M29
T 30	21 56 56	1°14'21	27°45	5° 2	28°21	25°35	3°37	5°51	9° 9	5° 3	12°32	19°22	18°53	7°33	n.a.	T 30
W31	22 0 52	2♍14'32	9♋47	5♌55	29♋34	26♊17	3♐42	5♋55	9♉ 9	5♌ 5	12♐32	19♌23	18♌50	7♊40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n20	17n22	5s 0	16n29	0s11	25n31	1n32	23n25	1n39	23s31	2s13	26n36	2n28	15n29	0n35	22n 6	2n19	38s20	15s29	15n25	15n 7	16n45		n.a.
T 2	20 6	19 14	4 33	16 54	0n 7	25 37	1 34	23 34	1 39	23 30	2 12	26 36	2 28	15 29	0 35	22 5	2 19	38 20	15 28	15 26	15 8	16 46		n.a.
W 3	19 51	20 16	3 54	17 23	0 25	25 41	1 36	23 42	1 40	23 30	2 12	26 36	2 28	15 29	0 35	22 4	2 19	38 20	15 28	15 26	15 9	16 48		n.a.
T 4	19 36	20 22	3 4	17 55	0 44	25 45	1 38	23 50	1 40	23 29	2 12	26 36	2 28	15 30	0 35	22 4	2 19	38 19	15 28	15 27	15 10	16 49		n.a.
F 5	19 21	19 30	2 4	18 31	1 4	25 48	1 39	23 58	1 41	23 29	2 11	26 36	2 28	15 30	0 35	22 3	2 19	38 19	15 28	15 28	15 11	16 51		n.a.
S 6	19 5	17 40	0 58	19 8	1 23	25 51	1 40	24 5	1 41	23 28	2 11	26 36	2 28	15 30	0 36	22 3	2 19	38 18	15 27	15 28	15 13	16 52		n.a.
S 7	18 49	14 56	0n13	19 46	1 41	25 52	1 42	24 12	1 42	23 28	2 10	26 36	2 28	15 31	0 36	22 2	2 19	38 18	15 27	15 28	15 14	16 53		n.a.
M 8	18 32	11 24	1 24	20 23	1 59	25 53	1 43	24 20	1 42	23 28	2 10	26 35	2 29	15 31	0 36	22 2	2 19	38 18	15 27	15 28	15 15	16 55		n.a.
T 9	18 16	7 17	2 31	21 0	2 16	25 53	1 44	24 26	1 43	23 27	2 10	26 35	2 29	15 31	0 36	22 1	2 19	38 17	15 26	15 28	15 16	16 56		n.a.
W10	17 59	2 44	3 32	21 34	2 30	25 52	1 45	24 33	1 44	23 27	2 9	26 35	2 29	15 32	0 36	22 0	2 19	38 17	15 26	15 27	15 17	16 58		n.a.
T 11	17 41	2s 0	4 22	22 5	2 44	25 50	1 46	24 40	1 44	23 27	2 9	26 35	2 29	15 32	0 36	22 0	2 19	38 17	15 26	15 27	15 18	16 59		n.a.
F 12	17 24	6 42	4 57	22 32	2 55	25 47	1 47	24 46	1 45	23 27	2 8	26 35	2 29	15 32	0 36	21 59	2 19	38 16	15 25	15 27	15 19	17 1		n.a.
S 13	17 6	11 6	5 15	22 56	3 4	25 44	1 48	24 52	1 45	23 27	2 8	26 35	2 29	15 33	0 36	21 59	2 19	38 16	15 25	15 27	15 20	17 2		n.a.
S 14	16 47	14 56	5 15	23 16	3 11	25 40	1 48	24 58	1 46	23 26	2 7	26 35	2 29	15 33	0 36	21 58	2 19	38 15	15 25	15 27	15 21	17 3		n.a.
M15	16 29	17 56	4 55	23 32	3 17	25 35	1 49	25 3	1 46	23 26	2 7	26 35	2 30	15 33	0 36	21 58	2 19	38 15	15 25	15 27	15 22	17 5		n.a.
T 16	16 10	19 49	4 17	23 44	3 21	25 29	1 49	25 9	1 47	23 26	2 7	26 35	2 30	15 33	0 36	21 57	2 19	38 15	15 24	15 27	15 23	17 6		n.a.
W17	15 51	20 26	3 22	23 53	3 23	25 23	1 50	25 14	1 47	23 26	2 6	26 35	2 30	15 33	0 36	21 57	2 19	38 14	15 24	15 27	15 24	17 8		n.a.
T 18	15 32	19 42	2 15	23 58	3 23	25 16	1 50	25 19	1 48	23 26	2 6	26 35	2 30	15 33	0 36	21 56	2 19	38 14	15 24	15 27	15 25	17 9		n.a.
F 19	15 12	17 43	1 0	24 0	3 23	25 8	1 50	25 23	1 48	23 26	2 5	26 35	2 30	15 34	0 36	21 55	2 19	38 14	15 23	15 27	15 26	17 10		n.a.
S 20	14 52	14 41	0s18	23 59	3 21	24 59	1 51	25 28	1 49	23 27	2 5	26 35	2 31	15 34	0 36	21 55	2 19	38 13	15 23	15 27	15 27	17 12		n.a.
S 21	14 32	10 54	1 32	23 55	3 18	24 50	1 51	25 32	1 49	23 27	2 5	26 35	2 31	15 34	0 36	21 54	2 19	38 13	15 23	15 27	15 28	17 13		n.a.
M22	14 12	6 39	2 40	23 50	3 14	24 40	1 51	25 36	1 50	23 27	2 4	26 35	2 31	15 34	0 36	21 54	2 19	38 13	15 22	15 27	15 29	17 15		n.a.
T 23	13 51	2 12	3 38	23 41	3 10	24 29	1 50	25 40	1 50	23 27	2 4	26 35	2 31	15 34	0 36	21 53	2 19	38 12	15 22	15 28	15 30	17 16		n.a.
W24	13 30	2n14	4 24	23 31	3 5	24 17	1 50	25 43	1 51	23 28	2 3	26 35	2 31	15 34	0 36	21 53	2 19	38 12	15 22	15 28	15 31	17 17		n.a.
T 25	13 9	6 27	4 55	23 19	2 59	24 5	1 50	25 46	1 51	23 28	2 3	26 35	2 31	15 34	0 36	21 52	2 19	38 11	15 21	15 28	15 32	17 19		n.a.
F 26	12 48	10 20	5 13	23 5	2 53	23 52	1 50	25 49	1 52	23 28	2 3	26 35	2 32	15 34	0 36	21 52	2 19	38 11	15 21	15 28	15 33	17 20		n.a.
S 27	12 27	13 45	5 17	22 50	2 46	23 38	1 49	25 52	1 52	23 29	2 2	26 35	2 32	15 34	0 37	21 51	2 19	38 11	15 21	15 28	15 34	17 22		n.a.
S 28	12 5	16 34	5 7	22 33	2 39	23 23	1 49	25 55	1 53	23 29	2 2	26 35	2 32	15 34	0 37	21 51	2 19	38 10	15 20	15 28	15 35	17 23		n.a.
M29	11 43	18 41	4 44	22 15	2 32	23 8	1 48	25 57	1 53	23 29	2 1	26 35	2 32	15 34	0 37	21 50	2 19	38 10	15 20	15 28	15 36	17 24		n.a.
T 30	11 21	20 0	4 9	21 55	2 24	22 52	1 47	25 59	1 53	23 30	2 1	26 35	2 32	15 34	0 37	21 50	2 19	38 10	15 20	15 28	15 37	17 26		n.a.
W31	10n59	20n26	3s22	21n34	2n17	22n36	1n47	26n 1	1n54	23s31	2s 1	26n35	2n33	15n34	0n37	21n49	2n19	38s 9	15s19	15n28	15n38	17n27		n.a.

Julian Day Number = -1824515.5, Delta T = 119h45m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'54, Lahiri = -136°36'54 Julian Calendar 1 Oct. 9709 BCE == Greg. Calendar 18 July 9709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 49	3♍14'41	22♋ 2	6♌50	0♌48	27♊ 0	3♐47	6♋ 0	9°R 8	5♌ 7	12°R32	19♌24	18♌47	7♊47	n.a.	T 1
F 2	22 8 46	4°14'48	4♌31	7°49	2° 1	27°42	3°52	6° 5	9♉ 8	5° 9	12♐32	19°25	18°44	7°53	n.a.	F 2
S 3	22 12 42	5°14'52	17°17	8°50	3°14	28°24	3°57	6°10	9° 7	5°11	12°31	19°R26	18°41	8° 0	n.a.	S 3
S 4	22 16 39	6°14'55	0♍21	9°54	4°27	29° 7	4° 2	6°15	9° 7	5°13	12°31	19°26	18°37	8° 7	n.a.	S 4
M 5	22 20 35	7°14'55	13°43	11° 0	5°40	29°49	4° 8	6°19	9° 6	5°15	12°D31	19°24	18°34	8°13	n.a.	M 5
T 6	22 24 32	8°14'53	27°22	12° 8	6°53	0♋32	4°13	6°24	9° 5	5°17	12°31	19°22	18°31	8°20	n.a.	T 6
W 7	22 28 29	9°14'49	11♎14	13°18	8° 6	1°14	4°19	6°28	9° 4	5°19	12°32	19°20	18°28	8°27	n.a.	W 7
T 8	22 32 25	10°14'42	25°16	14°30	9°19	1°57	4°25	6°32	9° 3	5°21	12°32	19°17	18°25	8°34	n.a.	T 8
F 9	22 36 22	11°14'32	9♏26	15°44	10°32	2°39	4°31	6°37	9° 2	5°23	12°32	19°14	18°22	8°40	n.a.	F 9
S 10	22 40 18	12°14'20	23°39	16°59	11°45	3°21	4°38	6°41	9° 2	5°25	12°32	19°12	18°18	8°47	n.a.	S 10
S 11	22 44 15	13°14'05	7♐52	18°17	12°58	4° 4	4°44	6°45	9° 1	5°27	12°32	19°D11	18°15	8°54	n.a.	S 11
M12	22 48 12	14°13'48	22° 3	19°35	14°11	4°46	4°51	6°49	8°59	5°29	12°32	19°11	18°12	9° 1	n.a.	M12
T 13	22 52 8	15°13'28	6♑ 9	20°55	15°24	5°28	4°58	6°53	8°58	5°31	12°32	19°12	18° 9	9° 7	n.a.	T 13
W14	22 56 5	16°13'06	20°10	22°17	16°37	6°11	5° 5	6°57	8°57	5°33	12°32	19°14	18° 6	9°14	n.a.	W14
T 15	23 0 1	17°12'40	4♒ 3	23°40	17°50	6°53	5°12	7° 1	8°56	5°34	12°33	19°15	18° 2	9°21	n.a.	T 15
F 16	23 3 58	18°12'12	17°48	25° 4	19° 3	7°35	5°19	7° 5	8°55	5°36	12°33	19°R16	17°59	9°27	n.a.	F 16
S 17	23 7 55	19°11'42	1♓21	26°30	20°16	8°18	5°26	7° 8	8°53	5°38	12°33	19°15	17°56	9°34	n.a.	S 17
S 18	23 11 51	20°11'09	14°43	27°57	21°29	9° 0	5°34	7°12	8°52	5°40	12°33	19°13	17°53	9°41	n.a.	S 18
M19	23 15 48	21°10'33	27°50	29°25	22°42	9°42	5°41	7°15	8°51	5°42	12°34	19° 9	17°50	9°48	n.a.	M19
T 20	23 19 44	22° 9'55	10♈42	0♍54	23°55	10°25	5°49	7°19	8°49	5°43	12°34	19° 4	17°47	9°54	n.a.	T 20
W21	23 23 41	23° 9'15	23°20	2°25	25° 8	11° 7	5°57	7°22	8°48	5°45	12°34	18°58	17°43	10° 1	n.a.	W21
T 22	23 27 38	24° 8'32	5♉43	3°57	26°21	11°49	6° 5	7°25	8°46	5°47	12°35	18°52	17°40	10° 8	n.a.	T 22
F 23	23 31 34	25° 7'48	17°53	5°30	27°34	12°32	6°13	7°28	8°45	5°48	12°35	18°47	17°37	10°14	n.a.	F 23
S 24	23 35 31	26° 7'01	29°54	7° 5	28°47	13°14	6°22	7°32	8°43	5°50	12°36	18°42	17°34	10°21	n.a.	S 24
S 25	23 39 27	27° 6'12	11♊47	8°41	29°59	13°56	6°30	7°35	8°41	5°52	12°36	18°39	17°31	10°28	n.a.	S 25
M26	23 43 24	28° 5'21	23°39	10°18	1♍12	14°38	6°39	7°37	8°40	5°53	12°36	18°D38	17°28	10°35	n.a.	M26
T 27	23 47 20	29° 4'28	5♋34	11°56	2°25	15°21	6°48	7°40	8°38	5°55	12°37	18°38	17°24	10°41	n.a.	T 27
W28	23 51 17	0♎ 3'32	17°36	13°35	3°38	16° 3	6°56	7°43	8°36	5°56	12°37	18°39	17°21	10°48	n.a.	W28
T 29	23 55 13	1° 2'35	29°51	15°16	4°51	16°45	7° 5	7°46	8°35	5°58	12°38	18°40	17°18	10°55	n.a.	T 29
F 30	23 59 10	2♎ 1'35	12♌23	16♍58	6♍ 4	17♋27	7♐15	7♋48	8♉33	5♌59	12♐38	18°R41	17♌15	11♊ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n37	19n54	2s26	21n12	2n 9	22n19	1n46	26n 2	1n54	23s31	2s 0	26n35	2n33	15n33	0n37	21n49	2n19	38s 9	15s19	15n27	15n39	17n29		n.a.
F 2	10 15	18 24	1 22	20 49	2 1	22 1	1 45	26 4	1 55	23 32	2 0	26 35	2 33	15 33	0 37	21 48	2 19	38 9	15 19	15 27	15 40	17 30		n.a.
S 3	9 52	15 56	0 12	20 24	1 53	21 43	1 44	26 5	1 55	23 32	2 0	26 35	2 33	15 33	0 37	21 48	2 19	38 8	15 18	15 27	15 41	17 31		n.a.
S 4	9 29	12 37	1n 0	19 59	1 45	21 24	1 43	26 6	1 56	23 33	1 59	26 35	2 34	15 33	0 37	21 47	2 19	38 8	15 18	15 27	15 42	17 33		n.a.
M 5	9 6	8 35	2 10	19 32	1 36	21 5	1 42	26 6	1 56	23 34	1 59	26 35	2 34	15 33	0 37	21 47	2 19	38 8	15 18	15 27	15 43	17 34		n.a.
T 6	8 43	4 2	3 14	19 5	1 28	20 45	1 41	26 7	1 56	23 34	1 58	26 35	2 34	15 33	0 37	21 46	2 19	38 7	15 17	15 28	15 44	17 35		n.a.
W 7	8 20	0s47	4 8	18 36	1 20	20 24	1 40	26 7	1 57	23 35	1 58	26 35	2 34	15 32	0 37	21 46	2 19	38 7	15 17	15 29	15 45	17 37		n.a.
T 8	7 57	5 37	4 48	18 7	1 12	20 3	1 38	26 6	1 57	23 36	1 58	26 35	2 34	15 32	0 37	21 45	2 19	38 7	15 17	15 30	15 46	17 38		n.a.
F 9	7 34	10 11	5 10	17 37	1 3	19 41	1 37	26 6	1 57	23 37	1 57	26 35	2 35	15 32	0 37	21 45	2 19	38 6	15 16	15 31	15 47	17 39		n.a.
S 10	7 10	14 12	5 14	17 6	0 55	19 19	1 36	26 5	1 58	23 38	1 57	26 35	2 35	15 32	0 37	21 44	2 19	38 6	15 16	15 31	15 48	17 41		n.a.
S 11	6 47	17 23	4 58	16 33	0 47	18 56	1 34	26 5	1 58	23 39	1 57	26 35	2 35	15 31	0 37	21 44	2 19	38 6	15 16	15 32	15 49	17 42		n.a.
M12	6 23	19 31	4 25	16 1	0 39	18 33	1 33	26 3	1 58	23 39	1 56	26 35	2 35	15 31	0 37	21 44	2 19	38 5	15 15	15 31	15 50	17 43		n.a.
T 13	5 59	20 26	3 35	15 27	0 31	18 9	1 31	26 2	1 59	23 40	1 56	26 35	2 36	15 31	0 37	21 43	2 19	38 5	15 15	15 31	15 51	17 45		n.a.
W14	5 36	20 5	2 33	14 52	0 23	17 45	1 30	26 0	1 59	23 41	1 56	26 35	2 36	15 30	0 37	21 43	2 20	38 5	15 15	15 31	15 52	17 46		n.a.
T 15	5 12	18 30	1 23	14 17	0 15	17 21	1 28	25 58	1 59	23 42	1 55	26 35	2 36	15 30	0 37	21 42	2 20	38 4	15 14	15 30	15 53	17 47		n.a.
F 16	4 48	15 50	0 8	13 41	0 8	16 55	1 26	25 56	2 0	23 43	1 55	26 35	2 36	15 30	0 37	21 42	2 20	38 4	15 14	15 30	15 54	17 49		n.a.
S 17	4 24	12 21	1s 6	13 4	0 0	16 30	1 24	25 54	2 0	23 44	1 54	26 35	2 37	15 29	0 37	21 41	2 20	38 4	15 14	15 30	15 55	17 50		n.a.
S 18	4 0	8 16	2 15	12 26	0s 7	16 4	1 22	25 51	2 0	23 45	1 54	26 35	2 37	15 29	0 37	21 41	2 20	38 4	15 13	15 31	15 56	17 51		n.a.
M19	3 36	3 52	3 15	11 48	0 14	15 38	1 21	25 49	2 1	23 47	1 54	26 35	2 37	15 28	0 38	21 41	2 20	38 3	15 13	15 32	15 57	17 53		n.a.
T 20	3 12	0n38	4 5	11 9	0 21	15 11	1 19	25 45	2 1	23 48	1 53	26 35	2 37	15 28	0 38	21 40	2 20	38 3	15 13	15 34	15 58	17 54		n.a.
W21	2 48	5 0	4 41	10 29	0 28	14 44	1 17	25 42	2 1	23 49	1 53	26 35	2 38	15 27	0 38	21 40	2 20	38 3	15 12	15 36	15 59	17 55		n.a.
T 22	2 24	9 5	5 3	9 49	0 35	14 17	1 15	25 38	2 1	23 50	1 53	26 35	2 38	15 27	0 38	21 39	2 20	38 2	15 12	15 38	16 0	17 57		n.a.
F 23	1 59	12 43	5 11	9 8	0 41	13 49	1 13	25 35	2 2	23 51	1 52	26 35	2 38	15 27	0 38	21 39	2 20	38 2	15 12	15 39	16 1	17 58		n.a.
S 24	1 35	15 47	5 5	8 27	0 48	13 21	1 11	25 31	2 2	23 52	1 52	26 35	2 38	15 26	0 38	21 39	2 20	38 2	15 11	15 41	16 2	17 59		n.a.
S 25	1 11	18 10	4 46	7 44	0 54	12 53	1 8	25 26	2 2	23 54	1 52	26 35	2 39	15 26	0 38	21 38	2 20	38 2	15 11	15 42	16 3	18 1		n.a.
M26	0 47	19 46	4 15	7 2	0 59	12 24	1 6	25 22	2 2	23 55	1 52	26 35	2 39	15 25	0 38	21 38	2 20	38 1	15 11	15 42	16 4	18 2		n.a.
T 27	0 23	20 30	3 33	6 18	1 5	11 55	1 4	25 17	2 2	23 56	1 51	26 36	2 39	15 24	0 38	21 38	2 20	38 1	15 10	15 42	16 5	18 3		n.a.
W28	0s 2	20 19	2 41	5 34	1 10	11 26	1 2	25 12	2 3	23 57	1 51	26 36	2 40	15 24	0 38	21 37	2 20	38 1	15 10	15 42	16 6	18 5		n.a.
T 29	0 26	19 10	1 41	4 50	1 15	10 56	1 0	25 7	2 3	23 58	1 51	26 36	2 40	15 23	0 38	21 37	2 20	38 1	15 10	15 41	16 7	18 6		n.a.
F 30	0s50	17n 4	0s34	4n 5	1s19	10n27	0n57	25n 1	2n 3	24s 0	1s50	26n36	2n40	15n23	0n38	21n37	2n20	38s 0	15s 9	15n41	16n 8	18n 7		n.a.

Julian Day Number = -1824484.5, Delta T = 119h45m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'50, Lahiri = -136°36'50 Julian Calendar 1 Nov. 9709 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9709 BCE

The year -9708 astronomical counting style corresponds to year 9709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9709 BCE (-9708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 3 7	3♎ 0'33	25♌16	18♍42	7♍17	18♋ 9	7♐24	7♋51	8°R31	6♌ 1	12♐39	18°R41	17♌12	11♊ 8	n.a.	S 1
S 2	0 7 3	3°59'29	8♍32	20°26	8°30	18°51	7°33	7°53	8♉29	6° 2	12°40	18♌40	17° 8	11°15	n.a.	S 2
M 3	0 11 0	4°58'23	22°12	22°12	9°43	19°33	7°43	7°55	8°27	6° 3	12°40	18°36	17° 5	11°22	n.a.	M 3
T 4	0 14 56	5°57'14	6♎13	23°59	10°55	20°15	7°52	7°57	8°25	6° 5	12°41	18°30	17° 2	11°28	n.a.	T 4
W 5	0 18 53	6°56'03	20°33	25°48	12° 8	20°57	8° 2	7°59	8°23	6° 6	12°41	18°23	16°59	11°35	n.a.	W 5
T 6	0 22 49	7°54'50	5♏ 5	27°38	13°21	21°39	8°12	8° 1	8°21	6° 7	12°42	18°15	16°56	11°42	n.a.	T 6
F 7	0 26 46	8°53'34	19°41	29°29	14°34	22°21	8°22	8° 3	8°19	6° 9	12°43	18° 7	16°53	11°48	n.a.	F 7
S 8	0 30 42	9°52'16	4♐16	1♎22	15°47	23° 3	8°32	8° 5	8°17	6°10	12°43	18° 1	16°49	11°55	n.a.	S 8
S 9	0 34 39	10°50'55	18°44	3°16	16°59	23°45	8°42	8° 7	8°15	6°11	12°44	17°57	16°46	12° 2	n.a.	S 9
M10	0 38 35	11°49'32	3♑ 0	5°12	18°12	24°27	8°52	8° 8	8°12	6°12	12°45	17°55	16°43	12° 8	n.a.	M10
T 11	0 42 32	12°48'06	17° 2	7° 8	19°25	25° 9	9° 2	8°10	8°10	6°14	12°46	17°D55	16°40	12°15	n.a.	T 11
W12	0 46 28	13°46'37	0♒50	9° 6	20°38	25°50	9°13	8°11	8° 8	6°15	12°46	17°55	16°37	12°22	n.a.	W12
T 13	0 50 25	14°45'06	14°25	11° 5	21°51	26°32	9°23	8°13	8° 6	6°16	12°47	17°R56	16°33	12°29	n.a.	T 13
F 14	0 54 21	15°43'32	27°46	13° 6	23° 3	27°14	9°34	8°14	8° 3	6°17	12°48	17°56	16°30	12°35	n.a.	F 14
S 15	0 58 18	16°41'56	10♓56	15° 7	24°16	27°55	9°44	8°15	8° 1	6°18	12°49	17°53	16°27	12°42	n.a.	S 15
S 16	1 2 14	17°40'18	23°54	17°10	25°29	28°37	9°55	8°16	7°59	6°19	12°49	17°48	16°24	12°49	n.a.	S 16
M17	1 6 11	18°38'37	6♈41	19°13	26°42	29°18	10° 6	8°17	7°56	6°20	12°50	17°41	16°21	12°55	n.a.	M17
T 18	1 10 7	19°36'53	19°17	21°17	27°54	29°59	10°17	8°18	7°54	6°21	12°51	17°31	16°18	13° 2	n.a.	T 18
W19	1 14 4	20°35'08	1♉43	23°22	29° 7	0♌41	10°28	8°18	7°52	6°22	12°52	17°20	16°14	13° 9	n.a.	W19
T 20	1 18 0	21°33'21	13°58	25°27	0♎20	1°23	10°39	8°19	7°49	6°23	12°53	17° 8	16°11	13°16	n.a.	T 20
F 21	1 21 57	22°31'31	26° 3	27°32	1°33	2° 4	10°51	8°20	7°47	6°24	12°54	16°57	16° 8	13°22	n.a.	F 21
S 22	1 25 53	23°29'40	8♊ 0	29°38	2°45	2°46	11° 2	8°20	7°44	6°24	12°55	16°47	16° 5	13°29	n.a.	S 22
S 23	1 29 50	24°27'47	19°53	1♏42	3°58	3°27	11°13	8°20	7°42	6°25	12°56	16°40	16° 2	13°36	n.a.	S 23
M24	1 33 46	25°25'52	1♋43	3°47	5°11	4° 8	11°25	8°21	7°40	6°26	12°57	16°35	15°59	13°42	n.a.	M24
T 25	1 37 43	26°23'55	13°36	5°50	6°24	4°49	11°36	8°21	7°37	6°27	12°58	16°32	15°55	13°49	n.a.	T 25
W26	1 41 39	27°21'56	25°37	7°51	7°36	5°30	11°48	8°R21	7°35	6°28	12°59	16°D31	15°52	13°56	n.a.	W26
T 27	1 45 36	28°19'56	7♌49	9°51	8°49	6°11	12° 0	8°21	7°32	6°28	13° 0	16°32	15°49	14° 3	n.a.	T 27
F 28	1 49 32	29°17'54	20°20	11°50	10° 2	6°52	12°11	8°21	7°30	6°29	13° 1	16°R32	15°46	14° 9	n.a.	F 28
S 29	1 53 29	0♏15'50	3♍13	13°45	11°15	7°33	12°23	8°20	7°27	6°29	13° 2	16°31	15°43	14°16	n.a.	S 29
S 30	1 57 25	1°13'45	16°33	15°38	12°28	8°14	12°35	8°20	7°25	6°30	13° 3	16°28	15°39	14°23	n.a.	S 30
M31	2 1 22	2♏11'37	0♎20	17♏28	13♎40	8♌55	12♐47	8♋20	7♉22	6♌31	13♐ 4	16♌22	15♌36	14♊29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s14	14n 3	0n36	3n20	1s24	9n57	0n55	24n56	2n 3	24s 1	1s50	26n36	2n40	15n22	0n38	21n36	2n20	38s 0	15s 9	15n41	16n 9	18n 8		n.a.
S 2	1 38	10 14	1 45	2 34	1 28	9 27	0 53	24 50	2 3	24 2	1 50	26 36	2 41	15 22	0 38	21 36	2 20	38 0	15 9	15 42	16 10	18 10		n.a.
M 3	2 2	5 47	2 51	1 48	1 31	8 56	0 50	24 44	2 3	24 4	1 49	26 36	2 41	15 21	0 38	21 36	2 20	38 0	15 8	15 43	16 11	18 11		n.a.
T 4	2 26	0 56	3 48	1 1	1 34	8 26	0 48	24 37	2 3	24 5	1 49	26 36	2 41	15 20	0 38	21 35	2 21	38 0	15 8	15 45	16 12	18 12		n.a.
W 5	2 50	4s 5	4 32	0 15	1 37	7 55	0 46	24 31	2 3	24 6	1 49	26 37	2 41	15 20	0 38	21 35	2 21	37 59	15 8	15 47	16 13	18 14		n.a.
T 6	3 14	8 56	4 59	0s33	1 39	7 24	0 43	24 24	2 4	24 8	1 49	26 37	2 42	15 19	0 38	21 35	2 21	37 59	15 7	15 49	16 14	18 15		n.a.
F 7	3 38	13 17	5 7	1 20	1 41	6 53	0 41	24 17	2 4	24 9	1 48	26 37	2 42	15 18	0 38	21 35	2 21	37 59	15 7	15 52	16 15	18 16		n.a.
S 8	4 1	16 49	4 55	2 7	1 43	6 22	0 38	24 10	2 4	24 11	1 48	26 37	2 42	15 18	0 38	21 34	2 21	37 59	15 7	15 54	16 16	18 17		n.a.
S 9	4 25	19 17	4 24	2 55	1 44	5 50	0 36	24 2	2 4	24 12	1 48	26 37	2 43	15 17	0 38	21 34	2 21	37 59	15 7	15 55	16 17	18 19		n.a.
M10	4 49	20 31	3 37	3 42	1 44	5 19	0 33	23 55	2 4	24 13	1 47	26 37	2 43	15 16	0 38	21 34	2 21	37 58	15 6	15 56	16 18	18 20		n.a.
T 11	5 12	20 26	2 38	4 30	1 44	4 47	0 31	23 47	2 4	24 15	1 47	26 38	2 43	15 16	0 38	21 34	2 21	37 58	15 6	15 56	16 19	18 21		n.a.
W12	5 36	19 7	1 31	5 17	1 43	4 15	0 28	23 39	2 4	24 16	1 47	26 38	2 43	15 15	0 38	21 33	2 21	37 58	15 6	15 56	16 20	18 22		n.a.
T 13	5 59	16 42	0 19	6 4	1 42	3 43	0 26	23 31	2 4	24 18	1 47	26 38	2 44	15 14	0 38	21 33	2 21	37 58	15 5	15 55	16 21	18 24		n.a.
F 14	6 22	13 26	0s53	6 51	1 40	3 12	0 23	23 22	2 4	24 19	1 46	26 38	2 44	15 13	0 38	21 33	2 21	37 58	15 5	15 56	16 22	18 25		n.a.
S 15	6 45	9 32	2 0	7 37	1 37	2 40	0 21	23 14	2 4	24 20	1 46	26 38	2 44	15 13	0 38	21 33	2 21	37 58	15 5	15 56	16 23	18 26		n.a.
S 16	7 8	5 14	3 0	8 23	1 34	2 8	0 18	23 5	2 4	24 22	1 46	26 39	2 45	15 12	0 38	21 32	2 21	37 57	15 5	15 58	16 24	18 27		n.a.
M17	7 31	0 46	3 50	9 8	1 31	1 36	0 16	22 56	2 4	24 23	1 46	26 39	2 45	15 11	0 39	21 32	2 21	37 57	15 4	16 0	16 25	18 29		n.a.
T 18	7 54	3n40	4 28	9 52	1 26	1 4	0 13	22 47	2 3	24 25	1 45	26 39	2 45	15 10	0 39	21 32	2 21	37 57	15 4	16 3	16 26	18 30		n.a.
W19	8 17	7 53	4 52	10 36	1 21	0 32	0 11	22 37	2 3	24 26	1 45	26 39	2 45	15 10	0 39	21 32	2 21	37 57	15 4	16 7	16 27	18 31		n.a.
T 20	8 39	11 43	5 3	11 18	1 15	0s 1	0 8	22 28	2 3	24 28	1 45	26 39	2 46	15 9	0 39	21 32	2 22	37 57	15 3	16 10	16 28	18 32		n.a.
F 21	9 1	15 1	4 59	11 59	1 9	0 33	0 6	22 18	2 3	24 29	1 45	26 40	2 46	15 8	0 39	21 32	2 22	37 57	15 3	16 14	16 29	18 34		n.a.
S 22	9 24	17 40	4 43	12 38	1 1	1 5	0 3	22 8	2 3	24 30	1 44	26 40	2 46	15 7	0 39	21 31	2 22	37 57	15 3	16 17	16 30	18 35		n.a.
S 23	9 46	19 33	4 14	13 16	0 54	1 37	0 1	21 58	2 3	24 32	1 44	26 40	2 47	15 7	0 39	21 31	2 22	37 56	15 3	16 19	16 31	18 36		n.a.
M24	10 8	20 35	3 35	13 52	0 45	2 9	0s 2	21 48	2 3	24 33	1 44	26 41	2 47	15 6	0 39	21 31	2 22	37 56	15 2	16 21	16 32	18 37		n.a.
T 25	10 29	20 42	2 46	14 26	0 36	2 41	0 4	21 37	2 2	24 35	1 44	26 41	2 47	15 5	0 39	21 31	2 22	37 56	15 2	16 22	16 33	18 39		n.a.
W26	10 51	19 53	1 49	14 58	0 27	3 12	0 6	21 26	2 2	24 36	1 44	26 41	2 47	15 4	0 39	21 31	2 22	37 56	15 2	16 22	16 34	18 40		n.a.
T 27	11 12	18 8	0 46	15 28	0 16	3 44	0 9	21 16	2 2	24 38	1 43	26 41	2 48	15 3	0 39	21 31	2 22	37 56	15 2	16 22	16 35	18 41		n.a.
F 28	11 33	15 28	0n20	15 56	0 6	4 16	0 11	21 5	2 2	24 39	1 43	26 42	2 48	15 2	0 39	21 31	2 22	37 56	15 1	16 22	16 36	18 42		n.a.
S 29	11 54	11 59	1 28	16 22	0n 5	4 47	0 14	20 54	2 1	24 40	1 43	26 42	2 48	15 2	0 39	21 31	2 22	37 56	15 1	16 22	16 37	18 43		n.a.
S 30	12 15	7 48	2 32	16 46	0 16	5 19	0 16	20 42	2 1	24 42	1 43	26 42	2 49	15 1	0 39	21 30	2 22	37 56	15 1	16 23	16 38	18 45		n.a.
M31	12s36	3n 4	3n30	17s 7	0n28	5s50	0s18	20n31	2n 1	24s43	1s43	26n43	2n49	15n 0	0n39	21n30	2n22	37s56	15s 1	16n25	16n39	18n46		n.a.

Julian Day Number = -1824454.5, Delta T = 119h45m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'45, Lahiri = -136°36'46 Julian Calendar 1 Dec. 9709 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9709 BCE

The year -9708 astronomical counting style corresponds to year 9709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 18	3♑ 9'28	14♎34	19♑15	14♎53	9♌36	12♐59	8°R19	7°R19	6♌31	13♐ 5	16°R14	15♌33	14♊36	n.a.	T 1
W 2	2 9 15	4° 7'17	29°12	20°59	16° 6	10°16	13°11	8♍18	7♉17	6°32	13° 6	16♌ 4	15°30	14°43	n.a.	W 2
T 3	2 13 11	5° 5'05	14♑ 5	22°39	17°19	10°57	13°24	8°18	7°14	6°32	13° 7	15°53	15°27	14°50	n.a.	T 3
F 4	2 17 7	6° 2'50	29° 6	24°14	18°32	11°37	13°36	8°17	7°12	6°33	13° 8	15°42	15°24	14°56	n.a.	F 4
S 5	2 21 4	7° 0'34	14♐ 5	25°46	19°45	12°18	13°48	8°16	7° 9	6°33	13° 9	15°33	15°20	15° 3	n.a.	S 5
S 6	2 25 0	7°58'16	28°52	27°14	20°57	12°58	14° 0	8°15	7° 7	6°33	13°10	15°27	15°17	15°10	n.a.	S 6
M 7	2 28 57	8°55'56	13♉22	28°37	22°10	13°38	14°13	8°14	7° 4	6°34	13°11	15°23	15°14	15°16	n.a.	M 7
T 8	2 32 53	9°53'33	27°31	29°56	23°23	14°18	14°25	8°13	7° 2	6°34	13°13	15°21	15°11	15°23	n.a.	T 8
W 9	2 36 50	10°51'09	11♒19	1♐10	24°36	14°58	14°38	8°11	6°59	6°34	13°14	15°21	15° 8	15°30	n.a.	W 9
T 10	2 40 46	11°48'43	24°47	2°20	25°49	15°38	14°51	8°10	6°56	6°34	13°15	15°21	15° 4	15°36	n.a.	T 10
F 11	2 44 43	12°46'15	7♓57	3°25	27° 2	16°18	15° 3	8° 8	6°54	6°35	13°16	15°20	15° 1	15°43	n.a.	F 11
S 12	2 48 39	13°43'44	20°51	4°25	28°15	16°58	15°16	8° 7	6°51	6°35	13°17	15°16	14°58	15°50	n.a.	S 12
S 13	2 52 36	14°41'13	3♈32	5°21	29°28	17°38	15°29	8° 5	6°49	6°35	13°18	15°10	14°55	15°57	n.a.	S 13
M14	2 56 32	15°38'39	16° 2	6°11	0♑40	18°17	15°41	8° 4	6°46	6°35	13°20	15° 1	14°52	16° 3	n.a.	M14
T 15	3 0 29	16°36'04	28°23	6°57	1°53	18°57	15°54	8° 2	6°44	6°35	13°21	14°50	14°49	16°10	n.a.	T 15
W16	3 4 25	17°33'27	10♉35	7°37	3° 6	19°36	16° 7	8° 0	6°41	6°35	13°22	14°37	14°45	16°17	n.a.	W16
T 17	3 8 22	18°30'48	22°40	8°13	4°19	20°15	16°20	7°58	6°39	6°R35	13°23	14°23	14°42	16°23	n.a.	T 17
F 18	3 12 18	19°28'09	4♊39	8°43	5°32	20°55	16°33	7°56	6°36	6°35	13°25	14°10	14°39	16°30	n.a.	F 18
S 19	3 16 14	20°25'28	16°32	9° 8	6°45	21°34	16°46	7°54	6°34	6°35	13°26	13°59	14°36	16°37	n.a.	S 19
S 20	3 20 11	21°22'46	28°22	9°28	7°58	22°13	16°59	7°51	6°32	6°35	13°27	13°49	14°33	16°44	n.a.	S 20
M21	3 24 7	22°20'02	10♋12	9°43	9°11	22°51	17°12	7°49	6°29	6°35	13°28	13°43	14°30	16°50	n.a.	M21
T 22	3 28 4	23°17'18	22° 5	9°53	10°24	23°30	17°25	7°47	6°27	6°35	13°30	13°39	14°26	16°57	n.a.	T 22
W23	3 32 0	24°14'32	4♌ 5	9°R58	11°37	24° 9	17°39	7°44	6°24	6°34	13°31	13°37	14°23	17° 4	n.a.	W23
T 24	3 35 57	25°11'46	16°17	9°58	12°50	24°47	17°52	7°41	6°22	6°34	13°32	13°D37	14°20	17°10	n.a.	T 24
F 25	3 39 53	26° 8'58	28°45	9°53	14° 4	25°26	18° 5	7°39	6°20	6°34	13°34	13°R37	14°17	17°17	n.a.	F 25
S 26	3 43 50	27° 6'10	11♍35	9°44	15°17	26° 4	18°18	7°36	6°17	6°34	13°35	13°37	14°14	17°24	n.a.	S 26
S 27	3 47 46	28° 3'20	24°52	9°30	16°30	26°42	18°32	7°33	6°15	6°33	13°36	13°34	14°10	17°30	n.a.	S 27
M28	3 51 43	29° 0'30	8♎37	9°12	17°43	27°20	18°45	7°30	6°13	6°33	13°37	13°29	14° 7	17°37	n.a.	M28
T 29	3 55 39	29°57'39	22°52	8°50	18°56	27°58	18°58	7°27	6°10	6°33	13°39	13°22	14° 4	17°44	n.a.	T 29
W30	3 59 36	0♐54'47	7♏34	8°25	20° 9	28°35	19°12	7°24	6° 8	6°32	13°40	13°13	14° 1	17°51	n.a.	W30
T 31	4 3 32	1♐51'55	22♏36	7♐57	21♏22	29♌13	19♐25	7♋21	6♉ 6	6♌32	13♐41	13♌ 3	13♌58	17♊57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s56	1s59	4n17	17s26	0n40	6s21	0s21	20n19	2n 0	24s45	1s42	26n43	2n49	14n59	0n39	21n30	2n22	37s56	15s 1	16n27	16n40	18n47		n.a.
W 2	13 17	7 2	4 48	17 43	0 52	6 52	0 23	20 8	2 0	24 46	1 42	26 43	2 49	14 58	0 39	21 30	2 22	37 56	15 0	16 30	16 41	18 48		n.a.
T 3	13 37	11 46	5 1	17 58	1 4	7 23	0 25	19 56	2 0	24 47	1 42	26 44	2 50	14 57	0 39	21 30	2 23	37 56	15 0	16 34	16 42	18 49		n.a.
F 4	13 56	15 48	4 53	18 11	1 16	7 54	0 27	19 44	1 59	24 49	1 42	26 44	2 50	14 57	0 39	21 30	2 23	37 55	15 0	16 37	16 43	18 51		n.a.
S 5	14 16	18 48	4 25	18 22	1 28	8 24	0 30	19 32	1 59	24 50	1 42	26 44	2 50	14 56	0 39	21 30	2 23	37 55	15 0	16 40	16 44	18 52		n.a.
S 6	14 35	20 30	3 40	18 32	1 39	8 55	0 32	19 19	1 59	24 52	1 41	26 45	2 50	14 55	0 39	21 30	2 23	37 55	15 0	16 42	16 45	18 53		n.a.
M 7	14 54	20 49	2 41	18 40	1 51	9 25	0 34	19 7	1 58	24 53	1 41	26 45	2 51	14 54	0 39	21 30	2 23	37 55	14 59	16 43	16 46	18 54		n.a.
T 8	15 13	19 47	1 33	18 46	2 2	9 55	0 36	18 55	1 58	24 54	1 41	26 45	2 51	14 53	0 39	21 30	2 23	37 55	14 59	16 43	16 47	18 55		n.a.
W 9	15 32	17 34	0 21	18 51	2 13	10 24	0 38	18 42	1 57	24 56	1 41	26 46	2 51	14 52	0 39	21 30	2 23	37 55	14 59	16 44	16 48	18 56		n.a.
T 10	15 50	14 26	0s50	18 55	2 24	10 54	0 40	18 29	1 57	24 57	1 41	26 46	2 52	14 52	0 39	21 30	2 23	37 55	14 59	16 44	16 49	18 58		n.a.
F 11	16 8	10 38	1 57	18 58	2 34	11 23	0 42	18 16	1 56	24 58	1 41	26 46	2 52	14 51	0 39	21 30	2 23	37 55	14 59	16 44	16 49	18 59		n.a.
S 12	16 26	6 25	2 56	19 0	2 44	11 52	0 44	18 3	1 56	25 0	1 40	26 47	2 52	14 50	0 39	21 30	2 23	37 55	14 58	16 45	16 50	19 0		n.a.
S 13	16 44	1 59	3 45	19 1	2 53	12 20	0 46	17 50	1 55	25 1	1 40	26 47	2 52	14 49	0 39	21 30	2 23	37 55	14 58	16 47	16 51	19 1		n.a.
M14	17 1	2n28	4 23	19 1	3 2	12 48	0 48	17 37	1 54	25 2	1 40	26 47	2 53	14 48	0 39	21 30	2 23	37 55	14 58	16 49	16 52	19 2		n.a.
T 15	17 18	6 45	4 48	19 1	3 10	13 16	0 50	17 24	1 54	25 3	1 40	26 48	2 53	14 47	0 39	21 30	2 23	37 55	14 58	16 53	16 53	19 3		n.a.
W16	17 35	10 43	4 59	19 1	3 17	13 44	0 52	17 10	1 53	25 5	1 40	26 48	2 53	14 46	0 39	21 30	2 23	37 55	14 58	16 57	16 54	19 5		n.a.
T 17	17 51	14 13	4 57	19 0	3 23	14 11	0 53	16 57	1 52	25 6	1 40	26 48	2 53	14 46	0 39	21 30	2 24	37 55	14 58	17 1	16 55	19 6		n.a.
F 18	18 8	17 6	4 42	19 0	3 29	14 38	0 55	16 43	1 52	25 7	1 40	26 49	2 54	14 45	0 39	21 30	2 24	37 55	14 57	17 5	16 56	19 7		n.a.
S 19	18 24	19 16	4 14	18 59	3 34	15 4	0 57	16 30	1 51	25 8	1 39	26 49	2 54	14 44	0 39	21 31	2 24	37 55	14 57	17 8	16 57	19 8		n.a.
S 20	18 39	20 35	3 35	18 58	3 37	15 31	0 58	16 16	1 50	25 10	1 39	26 50	2 54	14 43	0 39	21 31	2 24	37 55	14 57	17 11	16 58	19 9		n.a.
M21	18 54	20 59	2 47	18 58	3 40	15 56	1 0	16 2	1 50	25 11	1 39	26 50	2 54	14 42	0 39	21 31	2 24	37 56	14 57	17 13	16 59	19 10		n.a.
T 22	19 9	20 28	1 52	18 57	3 42	16 22	1 2	15 48	1 49	25 12	1 39	26 50	2 55	14 41	0 39	21 31	2 24	37 56	14 57	17 14	17 0	19 11		n.a.
W23	19 24	19 1	0 50	18 57	3 43	16 47	1 3	15 34	1 48	25 13	1 39	26 51	2 55	14 41	0 39	21 31	2 24	37 56	14 57	17 15	17 1	19 12		n.a.
T 24	19 38	16 40	0n14	18 58	3 42	17 11	1 4	15 20	1 47	25 14	1 39	26 51	2 55	14 40	0 39	21 31	2 24	37 56	14 57	17 15	17 2	19 14		n.a.
F 25	19 52	13 30	1 19	18 59	3 40	17 35	1 6	15 6	1 46	25 15	1 39	26 52	2 55	14 39	0 39	21 31	2 24	37 56	14 57	17 15	17 3	19 15		n.a.
S 26	20 6	9 37	2 23	19 0	3 38	17 59	1 7	14 52	1 45	25 17	1 39	26 52	2 55	14 38	0 39	21 31	2 24	37 56	14 56	17 15	17 4	19 16		n.a.
S 27	20 20	5 9	3 20	19 2	3 33	18 22	1 8	14 37	1 45	25 18	1 38	26 52	2 56	14 37	0 39	21 31	2 24	37 56	14 56	17 16	17 5	19 17		n.a.
M28	20 33	0 16	4 9	19 5	3 28	18 45	1 10	14 23	1 44	25 19	1 38	26 53	2 56	14 37	0 39	21 32	2 24	37 56	14 56	17 17	17 6	19 18		n.a.
T 29	20 45	4s47	4 44	19 8	3 21	19 7	1 11	14 9	1 43	25 20	1 38	26 53	2 56	14 36	0 39	21 32	2 24	37 56	14 56	17 19	17 7	19 19		n.a.
W30	20 58	9 43	5 1	19 12	3 13	19 28	1 12	13 54	1 42	25 21	1 38	26 53	2 56	14 35	0 39	21 32	2 24	37 56	14 56	17 22	17 8	19 20		n.a.
T 31	21s10	14s11	4n58	19s16	3n 4	19s50	1s13	13n40	1n41	25s22	1s38	26n54	2n56	14n34	0n39	21n32	2n25	37s56	14s56	17n25	17n 9	19n21		n.a.

Julian Day Number = -1824423.5, Delta T = 119h45m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'41, Lahiri = -136°36'41 Julian Calendar 1 Jan. 9708 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 7 29	2♐49'01	7♐49	7°R27	22♏36	29♌50	19♐39	7°R18	6°R 4	6°R31	13♐43	12°R53	13♌55	18♊ 4	n.a.	F 1
S 2	4 11 25	3°46'06	23° 3	6♐54	23°49	0♍27	19°52	7♋15	6♉ 2	6♌31	13°44	12♌45	13°51	18°11	n.a.	S 2
S 3	4 15 22	4°43'11	8♌ 6	6°21	25° 2	1° 4	20° 6	7°12	5°59	6°30	13°45	12°39	13°48	18°17	n.a.	S 3
M 4	4 19 18	5°40'15	22°52	5°46	26°15	1°41	20°19	7° 8	5°57	6°30	13°47	12°35	13°45	18°24	n.a.	M 4
T 5	4 23 15	6°37'17	7♒13	5°11	27°29	2°17	20°33	7° 5	5°55	6°29	13°48	12°D34	13°42	18°31	n.a.	T 5
W 6	4 27 11	7°34'18	21° 9	4°37	28°42	2°54	20°47	7° 1	5°53	6°29	13°49	12°34	13°39	18°37	n.a.	W 6
T 7	4 31 8	8°31'19	4♓40	4° 3	29°55	3°30	21° 0	6°58	5°51	6°28	13°51	12°R34	13°36	18°44	n.a.	T 7
F 8	4 35 4	9°28'18	17°48	3°32	1♐ 9	4° 6	21°14	6°54	5°49	6°27	13°52	12°34	13°32	18°51	n.a.	F 8
S 9	4 39 1	10°25'16	0♈36	3° 2	2°22	4°42	21°27	6°50	5°47	6°27	13°53	12°32	13°29	18°58	n.a.	S 9
S 10	4 42 57	11°22'13	13° 9	2°35	3°36	5°18	21°41	6°47	5°45	6°26	13°55	12°28	13°26	19° 4	n.a.	S 10
M11	4 46 54	12°19'10	25°28	2°10	4°49	5°53	21°55	6°43	5°43	6°25	13°56	12°22	13°23	19°11	n.a.	M11
T 12	4 50 50	13°16'05	7♉38	1°49	6° 2	6°29	22° 8	6°39	5°42	6°24	13°58	12°13	13°20	19°18	n.a.	T 12
W13	4 54 47	14°13'00	19°41	1°32	7°16	7° 4	22°22	6°35	5°40	6°23	13°59	12° 3	13°16	19°24	n.a.	W13
T 14	4 58 43	15° 9'55	1♊38	1°19	8°29	7°39	22°36	6°31	5°38	6°23	14° 0	11°52	13°13	19°31	n.a.	T 14
F 15	5 2 40	16° 6'49	13°31	1°10	9°43	8°13	22°49	6°27	5°36	6°22	14° 2	11°42	13°10	19°38	n.a.	F 15
S 16	5 6 36	17° 3'42	25°22	1° 5	10°56	8°48	23° 3	6°23	5°35	6°21	14° 3	11°33	13° 7	19°44	n.a.	S 16
S 17	5 10 33	18° 0'35	7♋12	1°D 5	12°10	9°22	23°17	6°19	5°33	6°20	14° 4	11°26	13° 4	19°51	n.a.	S 17
M18	5 14 29	18°57'28	19° 4	1° 9	13°23	9°56	23°31	6°15	5°31	6°19	14° 6	11°22	13° 1	19°58	n.a.	M18
T 19	5 18 26	19°54'21	1♌ 1	1°18	14°37	10°30	23°44	6°11	5°30	6°18	14° 7	11°19	12°57	20° 5	n.a.	T 19
W20	5 22 22	20°51'13	13° 4	1°31	15°50	11° 3	23°58	6° 7	5°28	6°17	14° 8	11°D19	12°54	20°11	n.a.	W20
T 21	5 26 19	21°48'06	25°19	1°49	17° 4	11°36	24°12	6° 3	5°27	6°16	14°10	11°19	12°51	20°18	n.a.	T 21
F 22	5 30 15	22°44'58	7♍49	2°11	18°18	12° 9	24°26	5°59	5°25	6°15	14°11	11°21	12°48	20°25	n.a.	F 22
S 23	5 34 12	23°41'51	20°38	2°38	19°31	12°42	24°39	5°54	5°24	6°14	14°12	11°R21	12°45	20°31	n.a.	S 23
S 24	5 38 8	24°38'44	3♎51	3°10	20°45	13°15	24°53	5°50	5°22	6°13	14°14	11°21	12°41	20°38	n.a.	S 24
M25	5 42 5	25°35'36	17°31	3°46	21°59	13°47	25° 7	5°46	5°21	6°12	14°15	11°19	12°38	20°45	n.a.	M25
T 26	5 46 1	26°32'30	1♏38	4°26	23°12	14°19	25°21	5°42	5°20	6°11	14°16	11°15	12°35	20°51	n.a.	T 26
W27	5 49 58	27°29'23	16°11	5°10	24°26	14°50	25°35	5°37	5°19	6° 9	14°18	11°10	12°32	20°58	n.a.	W27
T 28	5 53 55	28♐26'17	1♐ 7	5♐58	25♐40	15♍22	25♐48	5♋33	5♉17	6♌ 8	14♐19	11♌ 4	12♌29	21♊ 5	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s21	17s46	4n35	19s22	2n54	20s10	1s14	13n25	1n40	25s23	1s38	26n54	2n57	14n34	0n39	21n32	2n25	37s56	14s56	17n28	17n 9	19n22		n.a.
S 2	21 33	20 8	3 52	19 27	2 43	20 30	1 15	13 11	1 39	25 24	1 38	26 55	2 57	14 33	0 39	21 33	2 25	37 57	14 56	17 30	17 10	19 24		n.a.
S 3	21 43	21 3	2 53	19 34	2 31	20 50	1 16	12 56	1 38	25 25	1 38	26 55	2 57	14 32	0 39	21 33	2 25	37 57	14 56	17 32	17 11	19 25		n.a.
M 4	21 54	20 29	1 43	19 40	2 17	21 9	1 16	12 42	1 36	25 26	1 38	26 55	2 57	14 31	0 39	21 33	2 25	37 57	14 56	17 33	17 12	19 26		n.a.
T 5	22 4	18 34	0 28	19 48	2 3	21 27	1 17	12 27	1 35	25 27	1 38	26 56	2 57	14 31	0 39	21 33	2 25	37 57	14 56	17 33	17 13	19 27		n.a.
W 6	22 14	15 36	0s46	19 56	1 49	21 45	1 18	12 12	1 34	25 28	1 37	26 56	2 58	14 30	0 39	21 33	2 25	37 57	14 55	17 33	17 14	19 28		n.a.
T 7	22 23	11 52	1 55	20 4	1 34	22 2	1 19	11 58	1 33	25 29	1 37	26 56	2 58	14 29	0 39	21 34	2 25	37 57	14 55	17 33	17 15	19 29		n.a.
F 8	22 32	7 40	2 57	20 13	1 18	22 18	1 19	11 43	1 32	25 29	1 37	26 57	2 58	14 29	0 39	21 34	2 25	37 57	14 55	17 33	17 16	19 30		n.a.
S 9	22 41	3 13	3 47	20 23	1 3	22 34	1 20	11 28	1 30	25 30	1 37	26 57	2 58	14 28	0 39	21 34	2 25	37 57	14 55	17 34	17 17	19 31		n.a.
S 10	22 49	1n17	4 26	20 33	0 47	22 49	1 20	11 14	1 29	25 31	1 37	26 57	2 58	14 27	0 39	21 34	2 25	37 58	14 55	17 35	17 18	19 32		n.a.
M11	22 57	5 38	4 52	20 43	0 32	23 4	1 21	10 59	1 28	25 32	1 37	26 58	2 58	14 27	0 39	21 35	2 25	37 58	14 55	17 37	17 19	19 33		n.a.
T 12	23 5	9 42	5 4	20 54	0 16	23 18	1 21	10 44	1 27	25 33	1 37	26 58	2 58	14 26	0 39	21 35	2 25	37 58	14 55	17 39	17 20	19 34		n.a.
W13	23 12	13 21	5 2	21 5	0 1	23 31	1 21	10 30	1 25	25 33	1 37	26 59	2 59	14 25	0 39	21 35	2 25	37 58	14 55	17 42	17 21	19 35		n.a.
T 14	23 19	16 26	4 47	21 16	0s14	23 44	1 21	10 15	1 24	25 34	1 37	26 59	2 59	14 25	0 39	21 35	2 25	37 58	14 55	17 45	17 22	19 36		n.a.
F 15	23 25	18 49	4 20	21 28	0 28	23 56	1 21	10 0	1 22	25 35	1 37	26 59	2 59	14 24	0 39	21 36	2 25	37 58	14 55	17 48	17 23	19 37		n.a.
S 16	23 31	20 24	3 41	21 41	0 41	24 7	1 22	9 46	1 21	25 36	1 37	27 0	2 59	14 24	0 39	21 36	2 25	37 59	14 55	17 51	17 24	19 38		n.a.
S 17	23 36	21 6	2 53	21 53	0 54	24 17	1 22	9 31	1 19	25 36	1 37	27 0	2 59	14 23	0 39	21 36	2 26	37 59	14 55	17 53	17 24	19 40		n.a.
M18	23 41	20 50	1 57	22 6	1 6	24 27	1 22	9 16	1 18	25 37	1 37	27 0	2 59	14 22	0 39	21 37	2 26	37 59	14 55	17 54	17 25	19 41		n.a.
T 19	23 46	19 39	0 55	22 19	1 18	24 36	1 21	9 2	1 16	25 38	1 37	27 0	2 59	14 22	0 39	21 37	2 26	37 59	14 55	17 55	17 26	19 42		n.a.
W20	23 50	17 33	0n10	22 32	1 29	24 44	1 21	8 47	1 15	25 38	1 37	27 1	2 59	14 21	0 39	21 37	2 26	37 59	14 55	17 55	17 27	19 43		n.a.
T 21	23 54	14 39	1 15	22 46	1 38	24 52	1 21	8 33	1 13	25 39	1 37	27 1	2 59	14 21	0 39	21 37	2 26	38 0	14 55	17 55	17 28	19 44		n.a.
F 22	23 57	11 1	2 18	22 59	1 47	24 59	1 21	8 18	1 11	25 40	1 37	27 1	3 0	14 20	0 39	21 38	2 26	38 0	14 55	17 54	17 29	19 45		n.a.
S 23	24 0	6 49	3 16	23 13	1 55	25 5	1 20	8 4	1 10	25 40	1 37	27 2	3 0	14 20	0 39	21 38	2 26	38 0	14 55	17 54	17 30	19 46		n.a.
S 24	24 3	2 10	4 6	23 26	2 3	25 10	1 20	7 49	1 8	25 41	1 37	27 2	3 0	14 19	0 39	21 38	2 26	38 0	14 55	17 54	17 31	19 47		n.a.
M25	24 5	2s44	4 43	23 40	2 9	25 15	1 20	7 35	1 6	25 41	1 36	27 2	3 0	14 19	0 39	21 39	2 26	38 0	14 55	17 55	17 32	19 48		n.a.
T 26	24 7	7 39	5 5	23 53	2 15	25 18	1 19	7 21	1 4	25 42	1 36	27 2	3 0	14 18	0 39	21 39	2 26	38 1	14 55	17 56	17 33	19 49		n.a.
W27	24 8	12 16	5 8	24 6	2 19	25 21	1 18	7 6	1 3	25 42	1 36	27 3	3 0	14 18	0 39	21 39	2 26	38 1	14 55	17 57	17 34	19 50		n.a.
T 28	24s 9	16s16	4n51	24s19	2s23	25s24	1s18	6n52	1n 1	25s43	1s36	27n 3	3n 0	14n17	0n39	21n40	2n26	38s 1	14s55	17n59	17n35	19n51		n.a.

Julian Day Number = -1824392.5, Delta T = 119h44m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'37, Lahiri = -136°36'37 Julian Calendar 1 Feb. 9708 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 57 51	29♐23'10	16♐17	6♐51	26♐53	15♍53	26♐ 2	5°R28	5°R16	6°R 7	14♐20	10°R58	12♌26	21♊12	n.a.	F 1
S 2	6 1 48	0♑20'05	1♑32	7°47	28° 7	16°23	26°16	5♋24	5♉15	6♌ 6	14°22	10♌53	12°22	21°18	n.a.	S 2
S 3	6 5 44	1°16'59	16°40	8°47	29°21	16°54	26°30	5°20	5°14	6° 5	14°23	10°49	12°19	21°25	n.a.	S 3
M 4	6 9 41	2°13'53	1♒33	9°52	0♑35	17°24	26°43	5°15	5°13	6° 3	14°24	10°47	12°16	21°32	n.a.	M 4
T 5	6 13 37	3°10'47	16° 5	10°59	1°49	17°53	26°57	5°11	5°12	6° 2	14°26	10°D47	12°13	21°38	n.a.	T 5
W 6	6 17 34	4° 7'42	0♓10	12°11	3° 3	18°23	27°11	5° 6	5°11	6° 1	14°27	10°48	12°10	21°45	n.a.	W 6
T 7	6 21 31	5° 4'36	13°48	13°26	4°16	18°52	27°24	5° 2	5°10	5°59	14°28	10°49	12° 7	21°52	n.a.	T 7
F 8	6 25 27	6° 1'30	27° 1	14°45	5°30	19°20	27°38	4°58	5°10	5°58	14°29	10°51	12° 3	21°58	n.a.	F 8
S 9	6 29 24	6°58'24	9♈51	16° 7	6°44	19°48	27°52	4°53	5° 9	5°57	14°31	10°R51	12° 0	22° 5	n.a.	S 9
S 10	6 33 20	7°55'19	22°22	17°33	7°58	20°16	28° 5	4°49	5° 8	5°55	14°32	10°50	11°57	22°12	n.a.	S 10
M11	6 37 17	8°52'13	4♉38	19° 3	9°12	20°44	28°19	4°44	5° 7	5°54	14°33	10°47	11°54	22°18	n.a.	M11
T 12	6 41 13	9°49'08	16°42	20°35	10°26	21°11	28°33	4°40	5° 7	5°52	14°34	10°44	11°51	22°25	n.a.	T 12
W13	6 45 10	10°46'04	28°39	22°11	11°40	21°38	28°46	4°36	5° 6	5°51	14°36	10°39	11°47	22°32	n.a.	W13
T 14	6 49 7	11°42'59	10♊32	23°51	12°54	22° 4	29° 0	4°31	5° 6	5°50	14°37	10°34	11°44	22°39	n.a.	T 14
F 15	6 53 3	12°39'55	22°23	25°33	14° 8	22°30	29°13	4°27	5° 5	5°48	14°38	10°30	11°41	22°45	n.a.	F 15
S 16	6 57 0	13°36'52	4♋14	27°19	15°22	22°55	29°27	4°23	5° 5	5°47	14°39	10°25	11°38	22°52	n.a.	S 16
S 17	7 0 56	14°33'49	16° 8	29° 7	16°36	23°20	29°40	4°18	5° 5	5°45	14°41	10°22	11°35	22°59	n.a.	S 17
M18	7 4 53	15°30'47	28° 6	0♑59	17°50	23°45	29°54	4°14	5° 4	5°44	14°42	10°21	11°32	23° 5	n.a.	M18
T 19	7 8 50	16°27'45	10♌11	2°53	19° 4	24° 9	0♑ 7	4°10	5° 4	5°42	14°43	10°D20	11°28	23°12	n.a.	T 19
W20	7 12 46	17°24'45	22°24	4°50	20°18	24°32	0°21	4° 5	5° 4	5°41	14°44	10°20	11°25	23°19	n.a.	W20
T 21	7 16 43	18°21'45	4♍49	6°49	21°32	24°56	0°34	4° 1	5° 4	5°39	14°45	10°22	11°22	23°25	n.a.	T 21
F 22	7 20 40	19°18'46	17°27	8°50	22°46	25°18	0°48	3°57	5° 3	5°38	14°46	10°23	11°19	23°32	n.a.	F 22
S 23	7 24 36	20°15'48	0♎22	10°53	24° 1	25°40	1° 1	3°53	5°D 3	5°36	14°48	10°24	11°16	23°39	n.a.	S 23
S 24	7 28 33	21°12'52	13°37	12°57	25°15	26° 2	1°14	3°49	5° 3	5°35	14°49	10°25	11°13	23°45	n.a.	S 24
M25	7 32 29	22° 9'57	27°12	15° 3	26°29	26°23	1°28	3°45	5° 4	5°33	14°50	10°R25	11° 9	23°52	n.a.	M25
T 26	7 36 26	23° 7'03	11♏11	17° 9	27°43	26°44	1°41	3°41	5° 4	5°31	14°51	10°25	11° 6	23°59	n.a.	T 26
W27	7 40 23	24° 4'10	25°31	19°17	28°57	27° 4	1°54	3°37	5° 4	5°30	14°52	10°23	11° 3	24° 6	n.a.	W27
T 28	7 44 19	25° 1'19	10♐10	21°25	0♒11	27°23	2° 7	3°33	5° 4	5°28	14°53	10°22	11° 0	24°12	n.a.	T 28
F 29	7 48 16	25°58'29	25° 4	23°32	1°26	27°42	2°21	3°29	5° 4	5°27	14°54	10°20	10°57	24°19	n.a.	F 29
S 30	7 52 13	26°55'40	10♑ 4	25°40	2°40	28° 0	2°34	3°25	5° 5	5°25	14°55	10°18	10°53	24°26	n.a.	S 30
S 31	7 56 9	27♑52'53	25♑ 2	27♑47	3♒54	28♍18	2♑47	3♋21	5♉ 5	5♌23	14♐56	10♌17	10♌50	24♊32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s10	19s15	4n13	24s31	2s26	25s25	1s17	6n38	0n59	25s43	1s36	27n 3	3n 0	14n17	0n39	21n40	2n26	38s 1	14s55	18n 1	17n36	19n52		n.a.
S 2	24 10	20 53	3 17	24 43	2 28	25 26	1 16	6 24	0 57	25 43	1 36	27 3	3 0	14 17	0 39	21 41	2 26	38 1	14 56	18 2	17 37	19 53		n.a.
S 3	24 9	20 59	2 7	24 54	2 30	25 26	1 15	6 10	0 55	25 44	1 36	27 4	3 0	14 16	0 39	21 41	2 26	38 2	14 56	18 3	17 37	19 54		n.a.
M 4	24 9	19 37	0 50	25 5	2 30	25 25	1 15	5 56	0 53	25 44	1 36	27 4	3 0	14 16	0 39	21 41	2 26	38 2	14 56	18 4	17 38	19 55		n.a.
T 5	24 7	16 58	0s29	25 15	2 30	25 23	1 14	5 42	0 51	25 45	1 36	27 4	3 0	14 16	0 39	21 42	2 26	38 2	14 56	18 4	17 39	19 56		n.a.
W 6	24 6	13 22	1 44	25 24	2 29	25 21	1 13	5 28	0 49	25 45	1 36	27 4	3 0	14 15	0 39	21 42	2 26	38 2	14 56	18 3	17 40	19 57		n.a.
T 7	24 4	9 10	2 50	25 33	2 27	25 18	1 12	5 15	0 46	25 45	1 36	27 4	3 0	14 15	0 39	21 42	2 26	38 3	14 56	18 3	17 41	19 58		n.a.
F 8	24 1	4 39	3 46	25 40	2 25	25 14	1 10	5 1	0 44	25 45	1 36	27 5	3 0	14 15	0 39	21 43	2 26	38 3	14 56	18 3	17 42	19 59		n.a.
S 9	23 58	0 5	4 28	25 46	2 22	25 9	1 9	4 48	0 42	25 46	1 36	27 5	3 0	14 14	0 39	21 43	2 26	38 3	14 56	18 3	17 43	20 0		n.a.
S 10	23 55	4n23	4 57	25 51	2 18	25 3	1 8	4 34	0 40	25 46	1 36	27 5	3 0	14 14	0 39	21 44	2 26	38 4	14 56	18 3	17 44	20 1		n.a.
M11	23 51	8 35	5 11	25 55	2 13	24 57	1 7	4 21	0 38	25 46	1 36	27 5	3 0	14 14	0 39	21 44	2 26	38 4	14 56	18 4	17 45	20 2		n.a.
T 12	23 47	12 23	5 11	25 57	2 8	24 50	1 6	4 8	0 35	25 46	1 36	27 5	3 0	14 14	0 39	21 44	2 26	38 4	14 56	18 5	17 46	20 3		n.a.
W13	23 43	15 38	4 58	25 57	2 2	24 42	1 4	3 55	0 33	25 46	1 36	27 5	3 0	14 13	0 39	21 45	2 27	38 4	14 56	18 6	17 47	20 3		n.a.
T 14	23 38	18 14	4 31	25 56	1 55	24 34	1 3	3 42	0 30	25 47	1 36	27 6	3 0	14 13	0 39	21 45	2 27	38 5	14 57	18 7	17 47	20 4		n.a.
F 15	23 32	20 4	3 54	25 54	1 48	24 25	1 1	3 29	0 28	25 47	1 37	27 6	3 0	14 13	0 39	21 45	2 27	38 5	14 57	18 9	17 48	20 5		n.a.
S 16	23 27	21 1	3 6	25 49	1 40	24 15	1 0	3 17	0 25	25 47	1 37	27 6	3 0	14 13	0 39	21 46	2 27	38 5	14 57	18 10	17 49	20 6		n.a.
S 17	23 20	21 2	2 9	25 42	1 32	24 4	0 58	3 4	0 23	25 47	1 37	27 6	3 0	14 13	0 39	21 46	2 27	38 5	14 57	18 11	17 50	20 7		n.a.
M18	23 14	20 5	1 7	25 34	1 23	23 53	0 57	2 52	0 20	25 47	1 37	27 6	3 0	14 13	0 38	21 47	2 27	38 6	14 57	18 11	17 51	20 8		n.a.
T 19	23 7	18 13	0 1	25 23	1 14	23 40	0 55	2 40	0 18	25 47	1 37	27 6	3 0	14 13	0 38	21 47	2 27	38 6	14 57	18 11	17 52	20 9		n.a.
W20	22 59	15 30	1n 6	25 10	1 5	23 28	0 53	2 27	0 15	25 47	1 37	27 6	3 0	14 12	0 38	21 48	2 27	38 6	14 57	18 11	17 53	20 10		n.a.
T 21	22 52	12 3	2 11	24 55	0 55	23 14	0 51	2 16	0 12	25 47	1 37	27 6	3 0	14 12	0 38	21 48	2 27	38 7	14 58	18 11	17 54	20 11		n.a.
F 22	22 43	8 1	3 11	24 37	0 45	23 0	0 50	2 4	0 9	25 47	1 37	27 6	3 0	14 12	0 38	21 48	2 27	38 7	14 58	18 10	17 55	20 12		n.a.
S 23	22 35	3 32	4 2	24 18	0 35	22 45	0 48	1 52	0 6	25 47	1 37	27 6	3 0	14 12	0 38	21 49	2 27	38 7	14 58	18 10	17 56	20 13		n.a.
S 24	22 26	1s13	4 42	23 56	0 25	22 29	0 46	1 41	0 4	25 47	1 37	27 6	2 59	14 12	0 38	21 49	2 27	38 8	14 58	18 10	17 57	20 14		n.a.
M25	22 17	6 1	5 8	23 33	0 15	22 13	0 44	1 29	0 1	25 47	1 37	27 6	2 59	14 12	0 38	21 50	2 27	38 8	14 58	18 10	17 57	20 15		n.a.
T 26	22 7	10 38	5 16	23 7	0 5	21 56	0 42	1 18	0s 2	25 47	1 37	27 6	2 59	14 12	0 38	21 50	2 27	38 8	14 58	18 10	17 58	20 16		n.a.
W27	21 57	14 47	5 5	22 39	0n 5	21 39	0 40	1 7	0 5	25 47	1 37	27 6	2 59	14 12	0 38	21 50	2 27	38 8	14 58	18 10	17 59	20 16		n.a.
T 28	21 46	18 8	4 35	22 10	0 15	21 21	0 38	0 56	0 9	25 46	1 37	27 6	2 59	14 12	0 38	21 51	2 27	38 9	14 59	18 11	18 0	20 17		n.a.
F 29	21 35	20 20	3 45	21 39	0 25	21 2	0 36	0 46	0 12	25 46	1 37	27 6	2 59	14 12	0 38	21 51	2 27	38 9	14 59	18 11	18 1	20 18		n.a.
S 30	21 24	21 7	2 40	21 6	0 34	20 43	0 34	0 36	0 15	25 46	1 37	27 6	2 59	14 13	0 38	21 52	2 27	38 9	14 59	18 12	18 2	20 19		n.a.
S 31	21s13	20s25	1n24	20s32	0n43	20s23	0s32	0n25	0s18	25s46	1s37	27n 6	2n59	14n13	0n38	21n52	2n27	38s10	14s59	18n12	18n 3	20n20		n.a.

Julian Day Number = -1824364.5, Delta T = 119h44m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'33, Lahiri = -136°36'34 Julian Calendar 1 March 9708 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9709 BCE

The year -9707 astronomical counting style corresponds to year 9708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 0 6	28♉50'06	9♒51	29♉54	5♒ 8	28♍35	3♉ 0	3°R17	5♉ 5	5°R22	14♐57	10°D17	10♌47	24♊39	n.a.	M 1
T 2	8 4 2	29°47'21	24°22	2♒ 0	6°23	28°51	3°13	3♋13	5° 6	5♌20	14°58	10♌17	10°44	24°46	n.a.	T 2
W 3	8 7 59	0♒44'37	8♓31	4° 5	7°37	29° 7	3°26	3°10	5° 6	5°19	14°59	10°18	10°41	24°52	n.a.	W 3
T 4	8 11 56	1°41'54	22°15	6° 9	8°51	29°22	3°39	3° 6	5° 7	5°17	15° 0	10°19	10°38	24°59	n.a.	T 4
F 5	8 15 52	2°39'12	5♈33	8°11	10° 6	29°36	3°52	3° 3	5° 8	5°15	15° 1	10°19	10°34	25° 6	n.a.	F 5
S 6	8 19 49	3°36'31	18°28	10°12	11°20	29°50	4° 4	2°59	5° 8	5°14	15° 2	10°20	10°31	25°12	n.a.	S 6
S 7	8 23 46	4°33'51	1♉ 1	12°12	12°34	0♎ 3	4°17	2°56	5° 9	5°12	15° 3	10°R20	10°28	25°19	n.a.	S 7
M 8	8 27 42	5°31'12	13°17	14°11	13°49	0°15	4°30	2°52	5°10	5°10	15° 4	10°20	10°25	25°26	n.a.	M 8
T 9	8 31 39	6°28'35	25°21	16° 8	15° 3	0°27	4°43	2°49	5°11	5° 9	15° 5	10°20	10°22	25°32	n.a.	T 9
W10	8 35 36	7°25'58	7♊16	18° 3	16°17	0°38	4°55	2°46	5°12	5° 7	15° 6	10°20	10°19	25°39	n.a.	W10
T 11	8 39 32	8°23'23	19° 7	19°57	17°32	0°48	5° 8	2°43	5°13	5° 6	15° 7	10°19	10°15	25°46	n.a.	T 11
F 12	8 43 29	9°20'49	0♋58	21°49	18°46	0°57	5°20	2°39	5°14	5° 4	15° 8	10°19	10°12	25°53	n.a.	F 12
S 13	8 47 26	10°18'17	12°52	23°40	20° 0	1° 6	5°33	2°36	5°15	5° 2	15° 9	10°D19	10° 9	25°59	n.a.	S 13
S 14	8 51 22	11°15'46	24°52	25°29	21°15	1°13	5°45	2°33	5°16	5° 1	15° 9	10°19	10° 6	26° 6	n.a.	S 14
M15	8 55 19	12°13'17	6♌59	27°16	22°29	1°21	5°57	2°31	5°17	4°59	15°10	10°R19	10° 3	26°13	n.a.	M15
T 16	8 59 15	13°10'49	19°17	29° 2	23°43	1°27	6°10	2°28	5°18	4°58	15°11	10°19	9°59	26°19	n.a.	T 16
W17	9 3 12	14° 8'23	1♍46	0♓47	24°58	1°32	6°22	2°25	5°19	4°56	15°12	10°19	9°56	26°26	n.a.	W17
T 18	9 7 9	15° 5'58	14°28	2°30	26°12	1°37	6°34	2°22	5°21	4°54	15°13	10°19	9°53	26°33	n.a.	T 18
F 19	9 11 5	16° 3'36	27°23	4°11	27°27	1°41	6°46	2°20	5°22	4°53	15°13	10°18	9°50	26°39	n.a.	F 19
S 20	9 15 2	17° 1'15	10♎33	5°51	28°41	1°44	6°58	2°17	5°23	4°51	15°14	10°17	9°47	26°46	n.a.	S 20
S 21	9 18 59	17°58'56	23°58	7°29	29°56	1°46	7°10	2°15	5°25	4°50	15°15	10°16	9°44	26°53	n.a.	S 21
M22	9 22 55	18°56'39	7♏37	9° 6	1♓10	1°47	7°22	2°13	5°26	4°48	15°15	10°16	9°40	26°59	n.a.	M22
T 23	9 26 52	19°54'25	21°32	10°42	2°24	1°R48	7°34	2°10	5°28	4°46	15°16	10°D16	9°37	27° 6	n.a.	T 23
W24	9 30 49	20°52'13	5♐41	12°15	3°39	1°47	7°46	2° 8	5°30	4°45	15°17	10°16	9°34	27°13	n.a.	W24
T 25	9 34 45	21°50'03	20° 3	13°48	4°53	1°46	7°57	2° 6	5°31	4°43	15°17	10°17	9°31	27°19	n.a.	T 25
F 26	9 38 42	22°47'55	4♉34	15°19	6° 8	1°44	8° 9	2° 4	5°33	4°42	15°18	10°18	9°28	27°26	n.a.	F 26
S 27	9 42 39	23°45'49	19°10	16°48	7°22	1°41	8°20	2° 2	5°35	4°40	15°19	10°19	9°24	27°33	n.a.	S 27
S 28	9 46 35	24°43'45	3♒47	18°15	8°37	1°37	8°32	2° 0	5°37	4°39	15°19	10°R19	9°21	27°39	n.a.	S 28
M29	9 50 32	25°41'44	18°17	19°42	9°51	1°32	8°43	1°58	5°38	4°37	15°20	10°19	9°18	27°46	n.a.	M29
T 30	9 54 28	26♒39'44	2♓36	21♓ 6	11♓ 6	1♎26	8♉55	1♋57	5♉40	4♌36	15♐20	10♌18	9♌15	27♊53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 1	18s17	0n 2	19s57	0n51	20s 3	0s30	0n15	0s21	25s46	1s37	27n 6	2n59	14n13	0n38	21n52	2n27	38s10	14s59	18n12	18n 4	20n21		n.a.
T 2	20 48	15 1	1s17	19 21	1 0	19 42	0 27	0 6	0 25	25 45	1 37	27 6	2 58	14 13	0 38	21 53	2 27	38 10	15 0	18 12	18 5	20 22		n.a.
W 3	20 36	10 56	2 30	18 44	1 7	19 20	0 25	0s 4	0 28	25 45	1 38	27 6	2 58	14 13	0 38	21 53	2 27	38 11	15 0	18 12	18 6	20 23		n.a.
T 4	20 23	6 24	3 33	18 6	1 15	18 58	0 23	0 13	0 32	25 45	1 38	27 6	2 58	14 13	0 38	21 54	2 27	38 11	15 0	18 12	18 6	20 24		n.a.
F 5	20 10	1 42	4 21	17 28	1 21	18 35	0 21	0 22	0 35	25 45	1 38	27 6	2 58	14 13	0 38	21 54	2 27	38 11	15 0	18 11	18 7	20 24		n.a.
S 6	19 56	2n55	4 55	16 49	1 28	18 12	0 19	0 31	0 39	25 44	1 38	27 6	2 58	14 14	0 38	21 55	2 27	38 12	15 0	18 11	18 8	20 25		n.a.
S 7	19 42	7 18	5 13	16 10	1 33	17 49	0 16	0 40	0 42	25 44	1 38	27 6	2 58	14 14	0 38	21 55	2 27	38 12	15 1	18 11	18 9	20 26		n.a.
M 8	19 28	11 16	5 17	15 31	1 39	17 25	0 14	0 48	0 46	25 44	1 38	27 6	2 58	14 14	0 38	21 55	2 27	38 12	15 1	18 11	18 10	20 27		n.a.
T 9	19 13	14 44	5 7	14 51	1 43	17 0	0 12	0 56	0 50	25 43	1 38	27 6	2 57	14 14	0 38	21 56	2 27	38 13	15 1	18 11	18 11	20 28		n.a.
W10	18 58	17 32	4 43	14 11	1 47	16 35	0 9	1 4	0 53	25 43	1 38	27 6	2 57	14 15	0 38	21 56	2 27	38 13	15 1	18 11	18 12	20 29		n.a.
T 11	18 43	19 36	4 8	13 32	1 51	16 10	0 7	1 12	0 57	25 42	1 38	27 6	2 57	14 15	0 38	21 57	2 27	38 13	15 1	18 12	18 13	20 30		n.a.
F 12	18 27	20 48	3 22	12 52	1 54	15 44	0 5	1 19	1 1	25 42	1 38	27 5	2 57	14 15	0 38	21 57	2 27	38 14	15 2	18 12	18 14	20 30		n.a.
S 13	18 11	21 6	2 27	12 13	1 57	15 18	0 2	1 26	1 5	25 42	1 39	27 5	2 57	14 16	0 38	21 57	2 27	38 14	15 2	18 12	18 14	20 31		n.a.
S 14	17 55	20 25	1 25	11 34	1 59	14 51	0n 0	1 33	1 9	25 41	1 39	27 5	2 56	14 16	0 38	21 58	2 27	38 14	15 2	18 12	18 15	20 32		n.a.
M15	17 39	18 48	0 19	10 55	2 0	14 24	0 2	1 39	1 13	25 41	1 39	27 5	2 56	14 16	0 38	21 58	2 27	38 15	15 2	18 12	18 16	20 33		n.a.
T 16	17 22	16 17	0n50	10 16	2 1	13 57	0 5	1 46	1 17	25 40	1 39	27 5	2 56	14 17	0 38	21 58	2 27	38 15	15 3	18 12	18 17	20 34		n.a.
W17	17 5	12 58	1 56	9 38	2 2	13 29	0 7	1 52	1 21	25 40	1 39	27 5	2 56	14 17	0 38	21 59	2 27	38 15	15 3	18 12	18 18	20 35		n.a.
T 18	16 48	9 2	2 59	9 1	2 2	13 1	0 10	1 57	1 25	25 39	1 39	27 5	2 56	14 18	0 38	21 59	2 27	38 16	15 3	18 12	18 19	20 35		n.a.
F 19	16 30	4 36	3 53	8 23	2 2	12 33	0 12	2 3	1 29	25 39	1 39	27 5	2 55	14 18	0 38	22 0	2 27	38 16	15 3	18 12	18 20	20 36		n.a.
S 20	16 12	0s 6	4 36	7 47	2 1	12 4	0 14	2 8	1 33	25 38	1 39	27 4	2 55	14 19	0 38	22 0	2 27	38 16	15 4	18 12	18 21	20 37		n.a.
S 21	15 54	4 52	5 5	7 11	2 0	11 35	0 17	2 12	1 38	25 38	1 40	27 4	2 55	14 19	0 38	22 0	2 26	38 17	15 4	18 12	18 21	20 38		n.a.
M22	15 36	9 30	5 17	6 35	1 58	11 6	0 19	2 17	1 42	25 37	1 40	27 4	2 55	14 20	0 38	22 1	2 26	38 17	15 4	18 12	18 22	20 39		n.a.
T 23	15 17	13 42	5 11	6 0	1 56	10 36	0 22	2 21	1 46	25 37	1 40	27 4	2 55	14 20	0 38	22 1	2 26	38 17	15 4	18 13	18 23	20 39		n.a.
W24	14 58	17 13	4 47	5 26	1 53	10 6	0 24	2 25	1 51	25 36	1 40	27 4	2 54	14 21	0 38	22 1	2 26	38 18	15 5	18 12	18 24	20 40		n.a.
T 25	14 39	19 44	4 4	4 53	1 50	9 36	0 26	2 28	1 55	25 35	1 40	27 3	2 54	14 21	0 38	22 2	2 26	38 18	15 5	18 12	18 25	20 41		n.a.
F 26	14 20	21 0	3 6	4 20	1 47	9 6	0 29	2 31	1 59	25 35	1 40	27 3	2 54	14 22	0 38	22 2	2 26	38 18	15 5	18 12	18 26	20 42		n.a.
S 27	14 0	20 52	1 55	3 48	1 43	8 35	0 31	2 34	2 4	25 34	1 40	27 3	2 54	14 22	0 38	22 3	2 26	38 19	15 5	18 12	18 27	20 43		n.a.
S 28	13 40	19 19	0 36	3 17	1 39	8 5	0 33	2 37	2 8	25 34	1 41	27 3	2 53	14 23	0 38	22 3	2 26	38 19	15 6	18 12	18 28	20 43		n.a.
M29	13 20	16 30	0s44	2 46	1 34	7 34	0 35	2 39	2 13	25 33	1 41	27 3	2 53	14 24	0 38	22 3	2 26	38 19	15 6	18 12	18 28	20 44		n.a.
T 30	13s 0	12s43	2s 0	2s17	1n29	7s 3	0n38	2s40	2s17	25s32	1s41	27n 2	2n53	14n24	0n38	22n 4	2n26	38s20	15s 6	18n12	18n29	20n45		n.a.

Julian Day Number = -1824333.5, Delta T = 119h44m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'29, Lahiri = -136°36'29 Julian Calendar 1 Apr. 9708 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 58 25	27♒37'46	16♓38	22♓29	12♓20	1°R20	9♉ 6	1°R55	5♉42	4°R34	15♐21	10°R17	9♌12	28♊ 0	n.a.	W 1
T 2	10 2 22	28°35'51	0♈19	23°50	13°35	1♎12	9°17	1♋54	5°44	4♌33	15°21	10♌14	9° 9	28° 6	n.a.	T 2
F 3	10 6 18	29°33'57	13°38	25°10	14°49	1° 4	9°28	1°52	5°46	4°31	15°22	10°12	9° 5	28°13	n.a.	F 3
S 4	10 10 15	0♓32'05	26°34	26°27	16° 4	0°55	9°39	1°51	5°48	4°30	15°22	10° 9	9° 2	28°20	n.a.	S 4
S 5	10 14 12	1°30'14	9♉10	27°43	17°18	0°45	9°50	1°50	5°50	4°29	15°23	10° 7	8°59	28°26	n.a.	S 5
M 6	10 18 8	2°28'26	21°28	28°57	18°33	0°35	10° 0	1°49	5°53	4°27	15°23	10° 5	8°56	28°33	n.a.	M 6
T 7	10 22 5	3°26'40	3♊32	0♈ 9	19°47	0°23	10°11	1°48	5°55	4°26	15°24	10°D 5	8°53	28°40	n.a.	T 7
W 8	10 26 1	4°24'55	15°27	1°19	21° 2	0°11	10°22	1°47	5°57	4°24	15°24	10° 5	8°50	28°46	n.a.	W 8
T 9	10 29 58	5°23'13	27°18	2°27	22°17	29♍58	10°32	1°46	5°59	4°23	15°24	10° 6	8°46	28°53	n.a.	T 9
F 10	10 33 55	6°21'32	9♋10	3°32	23°31	29°45	10°43	1°45	6° 2	4°22	15°25	10° 8	8°43	29° 0	n.a.	F 10
S 11	10 37 51	7°19'54	21° 6	4°35	24°46	29°31	10°53	1°45	6° 4	4°20	15°25	10°10	8°40	29° 6	n.a.	S 11
S 12	10 41 48	8°18'17	3♌11	5°36	26° 0	29°16	11° 3	1°44	6° 7	4°19	15°25	10°11	8°37	29°13	n.a.	S 12
M13	10 45 44	9°16'42	15°28	6°34	27°15	29° 0	11°13	1°44	6° 9	4°18	15°26	10°R11	8°34	29°20	n.a.	M13
T 14	10 49 41	10°15'10	28° 0	7°29	28°29	28°44	11°23	1°44	6°12	4°17	15°26	10°10	8°30	29°26	n.a.	T 14
W15	10 53 38	11°13'40	10♍48	8°21	29°44	28°28	11°33	1°43	6°14	4°15	15°26	10° 7	8°27	29°33	n.a.	W15
T 16	10 57 34	12°12'11	23°52	9° 9	0♈58	28°11	11°43	1°43	6°17	4°14	15°26	10° 3	8°24	29°40	n.a.	T 16
F 17	11 1 31	13°10'46	7♎11	9°55	2°13	27°53	11°52	1°D43	6°19	4°13	15°27	9°58	8°21	29°46	n.a.	F 17
S 18	11 5 27	14° 9'22	20°44	10°36	3°27	27°35	12° 2	1°43	6°22	4°12	15°27	9°52	8°18	29°53	n.a.	S 18
S 19	11 9 24	15° 8'01	4♏29	11°14	4°42	27°17	12°11	1°44	6°25	4°11	15°27	9°47	8°15	29°59	n.a.	S 19
M20	11 13 21	16° 6'43	18°23	11°48	5°56	26°58	12°21	1°44	6°27	4°10	15°27	9°43	8°11	0♋ 6	n.a.	M20
T 21	11 17 17	17° 5'28	2♐25	12°17	7°11	26°39	12°30	1°44	6°30	4° 9	15°27	9°41	8° 8	0°13	n.a.	T 21
W22	11 21 14	18° 4'15	16°31	12°41	8°25	26°20	12°39	1°45	6°33	4° 8	15°27	9°D40	8° 5	0°20	n.a.	W22
T 23	11 25 10	19° 3'04	0♑41	13° 0	9°40	26° 0	12°48	1°45	6°36	4° 6	15°27	9°40	8° 2	0°26	n.a.	T 23
F 24	11 29 7	20° 1'57	14°53	13°14	10°54	25°41	12°57	1°46	6°39	4° 5	15°27	9°41	7°59	0°33	n.a.	F 24
S 25	11 33 3	21° 0'52	29° 5	13°22	12° 9	25°21	13° 5	1°47	6°42	4° 4	15°27	9°43	7°55	0°40	n.a.	S 25
S 26	11 37 0	21°59'49	13♒15	13°R24	13°23	25° 1	13°14	1°47	6°45	4° 4	15°R27	9°R43	7°52	0°46	n.a.	S 26
M27	11 40 57	22°58'50	27°19	13°20	14°38	24°41	13°22	1°48	6°48	4° 3	15°27	9°42	7°49	0°53	n.a.	M27
T 28	11 44 53	23°57'52	11♓15	13° 9	15°52	24°21	13°31	1°50	6°51	4° 2	15°27	9°38	7°46	1° 0	n.a.	T 28
W29	11 48 50	24°56'57	24°59	12°51	17° 7	24° 2	13°39	1°51	6°54	4° 1	15°27	9°33	7°43	1° 6	n.a.	W29
T 30	11 52 46	25°56'05	8♈28	12°25	18°21	23°42	13°47	1°52	6°57	4° 0	15°27	9°25	7°40	1°13	n.a.	T 30
F 31	11 56 43	26♓55'15	21♈39	11♈53	19♈36	23♍23	13♉55	1♋53	7♉ 0	3♌59	15♐27	9♌17	7♌36	1♋20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s40	8s18	3s 8	1s48	1n23	6s31	0n40	2s42	2s22	25s32	1s41	27n 2	2n53	14n25	0n38	22n 4	2n26	38s20	15s 7	18n12	18n30	20n46		n.a.
T 2	12 19	3 33	4 2	1 20	1 18	6 0	0 42	2 43	2 26	25 31	1 41	27 2	2 52	14 26	0 38	22 4	2 26	38 20	15 7	18 13	18 31	20 47		n.a.
F 3	11 58	1n13	4 42	0 54	1 11	5 29	0 44	2 44	2 31	25 31	1 41	27 2	2 52	14 26	0 38	22 4	2 26	38 21	15 7	18 14	18 32	20 47		n.a.
S 4	11 37	5 48	5 7	0 28	1 5	4 57	0 47	2 44	2 35	25 30	1 42	27 1	2 52	14 27	0 38	22 5	2 26	38 21	15 7	18 14	18 33	20 48		n.a.
S 5	11 16	10 1	5 15	0 3	0 58	4 25	0 49	2 44	2 40	25 29	1 42	27 1	2 52	14 28	0 37	22 5	2 26	38 21	15 8	18 15	18 34	20 49		n.a.
M 6	10 54	13 43	5 9	0n20	0 51	3 53	0 51	2 44	2 44	25 29	1 42	27 1	2 51	14 28	0 37	22 5	2 26	38 22	15 8	18 15	18 34	20 50		n.a.
T 7	10 33	16 46	4 49	0 43	0 43	3 21	0 53	2 43	2 48	25 28	1 42	27 1	2 51	14 29	0 37	22 6	2 26	38 22	15 8	18 16	18 35	20 50		n.a.
W 8	10 11	19 5	4 17	1 4	0 35	2 49	0 55	2 42	2 53	25 27	1 42	27 1	2 51	14 30	0 37	22 6	2 26	38 22	15 8	18 15	18 36	20 51		n.a.
T 9	9 49	20 34	3 35	1 25	0 27	2 17	0 57	2 41	2 57	25 27	1 43	27 0	2 51	14 31	0 37	22 6	2 26	38 23	15 9	18 15	18 37	20 52		n.a.
F 10	9 27	21 9	2 43	1 43	0 18	1 45	0 59	2 39	3 2	25 26	1 43	27 0	2 50	14 31	0 37	22 7	2 26	38 23	15 9	18 15	18 38	20 53		n.a.
S 11	9 5	20 46	1 43	2 1	0 9	1 13	1 1	2 37	3 6	25 25	1 43	27 0	2 50	14 32	0 37	22 7	2 26	38 23	15 9	18 14	18 39	20 53		n.a.
S 12	8 42	19 25	0 38	2 17	0 0	0 41	1 3	2 35	3 10	25 25	1 43	27 0	2 50	14 33	0 37	22 7	2 26	38 24	15 10	18 14	18 40	20 54		n.a.
M13	8 20	17 9	0n29	2 32	0s 9	0 9	1 5	2 33	3 14	25 24	1 43	26 59	2 50	14 34	0 37	22 7	2 26	38 24	15 10	18 14	18 41	20 55		n.a.
T 14	7 57	14 2	1 36	2 46	0 19	0n24	1 7	2 30	3 18	25 23	1 44	26 59	2 49	14 35	0 37	22 8	2 25	38 24	15 10	18 14	18 41	20 55		n.a.
W15	7 34	10 11	2 40	2 58	0 29	0 56	1 8	2 27	3 22	25 22	1 44	26 59	2 49	14 36	0 37	22 8	2 25	38 25	15 10	18 15	18 42	20 56		n.a.
T 16	7 11	5 48	3 36	3 8	0 40	1 28	1 10	2 24	3 26	25 22	1 44	26 58	2 49	14 36	0 37	22 8	2 25	38 25	15 11	18 16	18 43	20 57		n.a.
F 17	6 48	1 3	4 22	3 17	0 50	2 0	1 12	2 20	3 30	25 21	1 44	26 58	2 49	14 37	0 37	22 8	2 25	38 25	15 11	18 18	18 44	20 58		n.a.
S 18	6 25	3s49	4 54	3 23	1 1	2 32	1 13	2 16	3 34	25 20	1 44	26 58	2 48	14 38	0 37	22 9	2 25	38 26	15 11	18 19	18 45	20 58		n.a.
S 19	6 2	8 33	5 10	3 29	1 12	3 4	1 15	2 12	3 38	25 20	1 45	26 58	2 48	14 39	0 37	22 9	2 25	38 26	15 12	18 20	18 46	20 59		n.a.
M20	5 38	12 54	5 8	3 32	1 23	3 36	1 17	2 8	3 41	25 19	1 45	26 57	2 48	14 40	0 37	22 9	2 25	38 26	15 12	18 22	18 46	21 0		n.a.
T 21	5 15	16 35	4 47	3 33	1 35	4 7	1 18	2 3	3 45	25 18	1 45	26 57	2 47	14 41	0 37	22 9	2 25	38 27	15 12	18 22	18 47	21 0		n.a.
W22	4 51	19 20	4 10	3 33	1 46	4 39	1 20	1 58	3 48	25 18	1 45	26 57	2 47	14 42	0 37	22 9	2 25	38 27	15 13	18 23	18 48	21 1		n.a.
T 23	4 27	20 54	3 16	3 30	1 57	5 11	1 21	1 53	3 52	25 17	1 45	26 57	2 47	14 43	0 37	22 10	2 25	38 27	15 13	18 22	18 49	21 2		n.a.
F 24	4 4	21 9	2 11	3 25	2 9	5 42	1 22	1 48	3 55	25 16	1 46	26 56	2 47	14 44	0 37	22 10	2 25	38 28	15 13	18 22	18 50	21 2		n.a.
S 25	3 40	20 2	0 57	3 18	2 20	6 13	1 24	1 43	3 58	25 16	1 46	26 56	2 46	14 45	0 37	22 10	2 25	38 28	15 13	18 22	18 51	21 3		n.a.
S 26	3 16	17 40	0s19	3 9	2 31	6 44	1 25	1 38	4 1	25 15	1 46	26 56	2 46	14 46	0 37	22 10	2 25	38 28	15 14	18 22	18 52	21 4		n.a.
M27	2 52	14 14	1 34	2 57	2 42	7 15	1 26	1 32	4 4	25 14	1 46	26 55	2 46	14 47	0 37	22 10	2 25	38 28	15 14	18 22	18 52	21 4		n.a.
T 28	2 28	10 3	2 42	2 43	2 52	7 46	1 27	1 27	4 7	25 14	1 47	26 55	2 46	14 48	0 37	22 10	2 25	38 29	15 14	18 23	18 53	21 5		n.a.
W29	2 4	5 24	3 40	2 27	3 1	8 16	1 28	1 21	4 9	25 13	1 47	26 55	2 45	14 49	0 37	22 11	2 24	38 29	15 15	18 24	18 54	21 6		n.a.
T 30	1 40	0 34	4 24	2 9	3 10	8 47	1 29	1 15	4 12	25 13	1 47	26 54	2 45	14 50	0 37	22 11	2 24	38 29	15 15	18 26	18 55	21 6		n.a.
F 31	1s16	4n10	4s53	1n49	3s18	9n17	1n30	1s10	4s14	25s12	1s47	26n54	2n45	14n51	0n37	22n11	2n24	38s30	15s15	18n29	18n56	21n 7		n.a.

Julian Day Number = -1824303.5, Delta T = 119h44m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'25, Lahiri = -136°36'25 Julian Calendar 1 May 9708 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 39	27♓54'26	4♉31	11°R14	20♈50	23°R 4	14♌ 3	1♋55	7♉ 3	3°R58	15°R27	9°R 8	7♌33	1♋27	n.a.	S 1
S 2	12 4 36	28°53'41	17° 5	10♈28	22° 5	22♍45	14°10	1°56	7° 6	3♌57	15♐27	9♌ 0	7°30	1°33	n.a.	S 2
M 3	12 8 32	29°52'57	29°22	9°37	23°19	22°26	14°18	1°58	7°10	3°57	15°27	8°54	7°27	1°40	n.a.	M 3
T 4	12 12 29	0♈52'16	11♊26	8°39	24°34	22° 8	14°25	2° 0	7°13	3°56	15°26	8°50	7°24	1°47	n.a.	T 4
W 5	12 16 26	1°51'37	23°21	7°38	25°48	21°51	14°33	2° 2	7°16	3°55	15°26	8°48	7°21	1°53	n.a.	W 5
T 6	12 20 22	2°51'00	5♋11	6°33	27° 3	21°33	14°40	2° 3	7°19	3°55	15°26	8°D47	7°17	2° 0	n.a.	T 6
F 7	12 24 19	3°50'25	17° 1	5°26	28°17	21°17	14°47	2° 6	7°23	3°54	15°26	8°48	7°14	2° 7	n.a.	F 7
S 8	12 28 15	4°49'53	28°58	4°19	29°32	21° 0	14°53	2° 8	7°26	3°53	15°25	8°49	7°11	2°13	n.a.	S 8
S 9	12 32 12	5°49'22	11♌ 5	3°13	0♉46	20°45	15° 0	2°10	7°29	3°53	15°25	8°R49	7° 8	2°20	n.a.	S 9
M10	12 36 8	6°48'54	23°29	2°11	2° 1	20°30	15° 6	2°12	7°33	3°52	15°25	8°48	7° 5	2°27	n.a.	M10
T 11	12 40 5	7°48'28	6♍11	1°14	3°15	20°16	15°13	2°15	7°36	3°52	15°25	8°45	7° 1	2°33	n.a.	T 11
W12	12 44 1	8°48'03	19°14	0°23	4°29	20° 2	15°19	2°17	7°40	3°51	15°24	8°39	6°58	2°40	n.a.	W12
T 13	12 47 58	9°47'42	2♎39	29♓40	5°44	19°49	15°25	2°20	7°43	3°51	15°24	8°31	6°55	2°47	n.a.	T 13
F 14	12 51 54	10°47'22	16°23	29° 5	6°58	19°37	15°31	2°22	7°47	3°51	15°23	8°21	6°52	2°53	n.a.	F 14
S 15	12 55 51	11°47'05	0♏24	28°41	8°12	19°25	15°36	2°25	7°50	3°50	15°23	8°10	6°49	3° 0	n.a.	S 15
S 16	12 59 47	12°46'51	14°37	28°27	9°27	19°14	15°42	2°28	7°54	3°50	15°23	8° 0	6°46	3° 7	n.a.	S 16
M17	13 3 44	13°46'39	28°55	28°D24	10°41	19° 4	15°47	2°31	7°57	3°50	15°22	7°52	6°42	3°13	n.a.	M17
T 18	13 7 40	14°46'29	13♐15	28°31	11°55	18°54	15°52	2°34	8° 1	3°49	15°22	7°46	6°39	3°20	n.a.	T 18
W19	13 11 37	15°46'23	27°31	28°49	13°10	18°46	15°57	2°37	8° 4	3°49	15°21	7°42	6°36	3°27	n.a.	W19
T 20	13 15 33	16°46'19	11♌42	29°16	14°24	18°38	16° 2	2°40	8° 8	3°49	15°21	7°D41	6°33	3°33	n.a.	T 20
F 21	13 19 30	17°46'17	25°45	29°53	15°38	18°31	16° 7	2°44	8°12	3°49	15°20	7°41	6°30	3°40	n.a.	F 21
S 22	13 23 26	18°46'18	9♒41	0♈39	16°52	18°25	16°11	2°47	8°15	3°48	15°20	7°R41	6°26	3°47	n.a.	S 22
S 23	13 27 23	19°46'22	23°28	1°33	18° 6	18°19	16°16	2°51	8°19	3°48	15°19	7°40	6°23	3°53	n.a.	S 23
M24	13 31 19	20°46'28	7♓ 7	2°35	19°21	18°14	16°20	2°54	8°23	3°48	15°18	7°37	6°20	4° 0	n.a.	M24
T 25	13 35 16	21°46'37	20°38	3°43	20°35	18°11	16°24	2°58	8°26	3°48	15°18	7°31	6°17	4° 7	n.a.	T 25
W26	13 39 12	22°46'47	3♈58	4°57	21°49	18° 8	16°28	3° 2	8°30	3°D48	15°17	7°22	6°14	4°13	n.a.	W26
T 27	13 43 9	23°47'01	17° 6	6°16	23° 3	18° 5	16°31	3° 6	8°34	3°48	15°17	7°10	6°11	4°20	n.a.	T 27
F 28	13 47 5	24°47'16	0♉ 1	7°39	24°17	18° 4	16°34	3° 9	8°38	3°48	15°16	6°57	6° 7	4°27	n.a.	F 28
S 29	13 51 2	25°47'34	12°42	9° 6	25°32	18°D 3	16°38	3°13	8°41	3°48	15°15	6°43	6° 4	4°33	n.a.	S 29
S 30	13 54 58	26♈47'54	25♉ 8	10♈36	26♉46	18♍ 3	16♌41	3♋18	8♉45	3♌49	15♐14	6♌30	6♌ 1	4♋40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s51	8n37	5s 7	1n27	3s25	9n46	1n31	1s 4	4s16	25s11	1s48	26n54	2n44	14n52	0n37	22n11	2n24	38s30	15s15	18n31	18n57	21n 8		n.a.
S 2	0 27	12 36	5 5	1 3	3 31	10 16	1 32	0 58	4 18	25 11	1 48	26 54	2 44	14 53	0 37	22 11	2 24	38 30	15 16	18 33	18 57	21 8		n.a.
M 3	0 3	15 57	4 48	0 39	3 35	10 45	1 32	0 52	4 20	25 10	1 48	26 53	2 44	14 54	0 37	22 11	2 24	38 30	15 16	18 35	18 58	21 9		n.a.
T 4	0n21	18 33	4 20	0 13	3 37	11 14	1 33	0 46	4 22	25 10	1 48	26 53	2 44	14 55	0 37	22 11	2 24	38 31	15 16	18 36	18 59	21 10		n.a.
W 5	0 46	20 20	3 40	0s12	3 38	11 43	1 34	0 41	4 23	25 9	1 49	26 53	2 43	14 56	0 37	22 11	2 24	38 31	15 17	18 37	19 0	21 10		n.a.
T 6	1 10	21 13	2 51	0 37	3 36	12 11	1 34	0 35	4 25	25 9	1 49	26 52	2 43	14 57	0 37	22 11	2 24	38 31	15 17	18 37	19 1	21 11		n.a.
F 7	1 34	21 10	1 55	1 1	3 33	12 39	1 35	0 30	4 26	25 8	1 49	26 52	2 43	14 59	0 37	22 12	2 24	38 31	15 17	18 37	19 2	21 11		n.a.
S 8	1 59	20 8	0 53	1 23	3 27	13 7	1 35	0 24	4 27	25 8	1 50	26 52	2 43	15 0	0 37	22 12	2 24	38 32	15 17	18 36	19 2	21 12		n.a.
S 9	2 23	18 10	0n12	1 43	3 20	13 34	1 35	0 19	4 28	25 7	1 50	26 51	2 42	15 1	0 37	22 12	2 24	38 32	15 18	18 36	19 3	21 13		n.a.
M10	2 47	15 20	1 18	2 0	3 10	14 1	1 36	0 14	4 29	25 7	1 50	26 51	2 42	15 2	0 37	22 12	2 24	38 32	15 18	18 37	19 4	21 13		n.a.
T 11	3 11	11 42	2 21	2 13	2 58	14 28	1 36	0 9	4 30	25 6	1 50	26 51	2 42	15 3	0 37	22 12	2 23	38 32	15 18	18 37	19 5	21 14		n.a.
W12	3 36	7 25	3 19	2 22	2 45	14 54	1 36	0 4	4 31	25 6	1 51	26 51	2 41	15 4	0 37	22 12	2 23	38 33	15 19	18 39	19 6	21 14		n.a.
T 13	4 0	2 40	4 7	2 26	2 31	15 20	1 36	0n 1	4 31	25 5	1 51	26 50	2 41	15 5	0 37	22 12	2 23	38 33	15 19	18 41	19 7	21 15		n.a.
F 14	4 24	2s19	4 42	2 26	2 16	15 46	1 36	0 5	4 32	25 5	1 51	26 50	2 41	15 7	0 37	22 12	2 23	38 33	15 19	18 44	19 7	21 16		n.a.
S 15	4 48	7 17	5 1	2 22	2 0	16 11	1 36	0 10	4 32	25 4	1 51	26 50	2 41	15 8	0 37	22 12	2 23	38 33	15 19	18 47	19 8	21 16		n.a.
S 16	5 12	11 55	5 1	2 12	1 43	16 35	1 36	0 14	4 32	25 4	1 52	26 49	2 40	15 9	0 37	22 12	2 23	38 33	15 20	18 49	19 9	21 17		n.a.
M17	5 36	15 55	4 43	1 58	1 26	16 59	1 35	0 18	4 32	25 4	1 52	26 49	2 40	15 10	0 37	22 12	2 23	38 34	15 20	18 52	19 10	21 17		n.a.
T 18	6 0	18 59	4 8	1 40	1 10	17 23	1 35	0 22	4 32	25 3	1 52	26 49	2 40	15 11	0 37	22 12	2 23	38 34	15 20	18 53	19 11	21 18		n.a.
W19	6 23	20 52	3 17	1 18	0 53	17 46	1 35	0 25	4 32	25 3	1 53	26 48	2 40	15 13	0 37	22 12	2 23	38 34	15 20	18 54	19 12	21 18		n.a.
T 20	6 47	21 25	2 14	0 52	0 37	18 9	1 34	0 29	4 32	25 3	1 53	26 48	2 39	15 14	0 37	22 12	2 23	38 34	15 21	18 55	19 12	21 19		n.a.
F 21	7 11	20 37	1 3	0 23	0 22	18 31	1 34	0 32	4 32	25 2	1 53	26 48	2 39	15 15	0 37	22 12	2 23	38 34	15 21	18 55	19 13	21 20		n.a.
S 22	7 34	18 32	0s11	0n10	0 7	18 52	1 33	0 34	4 32	25 2	1 54	26 47	2 39	15 16	0 37	22 12	2 22	38 35	15 21	18 55	19 14	21 20		n.a.
S 23	7 58	15 24	1 23	0 44	0n 7	19 13	1 32	0 37	4 31	25 2	1 54	26 47	2 39	15 17	0 37	22 12	2 22	38 35	15 21	18 55	19 15	21 21		n.a.
M24	8 21	11 28	2 30	1 22	0 20	19 34	1 32	0 39	4 31	25 2	1 54	26 47	2 38	15 19	0 37	22 12	2 22	38 35	15 22	18 56	19 16	21 21		n.a.
T 25	8 44	6 58	3 27	2 1	0 32	19 54	1 31	0 42	4 30	25 1	1 54	26 46	2 38	15 20	0 37	22 11	2 22	38 35	15 22	18 57	19 16	21 22		n.a.
W26	9 7	2 13	4 12	2 41	0 43	20 13	1 30	0 43	4 29	25 1	1 55	26 46	2 38	15 21	0 37	22 11	2 22	38 35	15 22	19 0	19 17	21 22		n.a.
T 27	9 30	2n35	4 43	3 23	0 54	20 32	1 29	0 45	4 28	25 1	1 55	26 46	2 38	15 22	0 37	22 11	2 22	38 35	15 22	19 3	19 18	21 23		n.a.
F 28	9 53	7 11	4 59	4 5	1 3	20 50	1 28	0 46	4 28	25 1	1 55	26 45	2 37	15 24	0 37	22 11	2 22	38 35	15 23	19 6	19 19	21 23		n.a.
S 29	10 16	11 23	4 59	4 48	1 12	21 8	1 27	0 47	4 27	25 1	1 56	26 45	2 37	15 25	0 37	22 11	2 22	38 36	15 23	19 10	19 20	21 24		n.a.
S 30	10n38	15n 1	4s45	5n32	1n19	21n25	1n25	0n48	4s26	25s 1	1s56	26n45	2n37	15n26	0n37	22n11	2n22	38s36	15s23	19n13	19n21	21n24		n.a.

Julian Day Number = -1824272.5, Delta T = 119h44m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'21, Lahiri = -136°36'21 Julian Calendar 1 June 9708 BCE == Greg. Calendar 18 March 9708 BCE

The year -9707 astronomical counting style corresponds to year 9708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 58 54	27♈48'15	7♊21	12♈ 9	28♉ 0	18♍ 4	16♑44	3♋22	8♉49	3♌49	15°R14	6°R20	5♌58	4♋47	n.a.	M 1
T 2	14 2 51	28°48'39	19°22	13°44	29°14	18° 6	16°46	3°26	8°53	3°49	15♐13	6♌11	5°55	4°53	n.a.	T 2
W 3	14 6 47	29°49'05	1♋14	15°21	0♊28	18° 9	16°49	3°30	8°56	3°49	15°12	6° 6	5°52	5° 0	n.a.	W 3
T 4	14 10 44	0♉49'32	13° 2	16°59	1°42	18°12	16°51	3°35	9° 0	3°49	15°12	6° 3	5°48	5° 7	n.a.	T 4
F 5	14 14 40	1°50'02	24°50	18°38	2°56	18°16	16°53	3°39	9° 4	3°50	15°11	6° 2	5°45	5°13	n.a.	F 5
S 6	14 18 37	2°50'33	6♌45	20°18	4°10	18°21	16°55	3°44	9° 8	3°50	15°10	6° 2	5°42	5°20	n.a.	S 6
S 7	14 22 33	3°51'06	18°50	21°59	5°24	18°26	16°56	3°48	9°12	3°50	15° 9	6° 1	5°39	5°27	n.a.	S 7
M 8	14 26 30	4°51'40	1♍13	23°40	6°37	18°33	16°58	3°53	9°15	3°51	15° 8	6° 0	5°36	5°33	n.a.	M 8
T 9	14 30 26	5°52'17	13°58	25°21	7°51	18°40	16°59	3°58	9°19	3°51	15° 7	5°56	5°32	5°40	n.a.	T 9
W10	14 34 23	6°52'54	27° 7	27° 2	9° 5	18°47	17° 0	4° 3	9°23	3°52	15° 7	5°49	5°29	5°47	n.a.	W10
T 11	14 38 19	7°53'34	10♎44	28°43	10°19	18°56	17° 1	4° 7	9°27	3°52	15° 6	5°39	5°26	5°53	n.a.	T 11
F 12	14 42 16	8°54'15	24°46	0♉25	11°33	19° 5	17° 2	4°12	9°31	3°53	15° 5	5°28	5°23	6° 0	n.a.	F 12
S 13	14 46 12	9°54'59	9♏ 9	2° 6	12°46	19°14	17° 2	4°18	9°34	3°53	15° 4	5°16	5°20	6° 7	n.a.	S 13
S 14	14 50 9	10°55'44	23°48	3°47	14° 0	19°25	17° 2	4°23	9°38	3°54	15° 3	5° 4	5°17	6°13	n.a.	S 14
M15	14 54 5	11°56'31	8♐35	5°27	15°14	19°36	17°R 2	4°28	9°42	3°55	15° 2	4°53	5°13	6°20	n.a.	M15
T 16	14 58 1	12°57'20	23°20	7° 8	16°27	19°47	17° 2	4°33	9°46	3°55	15° 1	4°46	5°10	6°27	n.a.	T 16
W17	15 1 58	13°58'11	7♑58	8°48	17°41	19°59	17° 2	4°38	9°50	3°56	15° 0	4°41	5° 7	6°33	n.a.	W17
T 18	15 5 54	14°59'04	22°23	10°27	18°55	20°12	17° 1	4°44	9°54	3°57	14°59	4°39	5° 4	6°40	n.a.	T 18
F 19	15 9 51	15°59'59	6♒32	12° 6	20° 8	20°26	17° 1	4°49	9°57	3°57	14°58	4°D39	5° 1	6°47	n.a.	F 19
S 20	15 13 47	17° 0'56	20°25	13°45	21°21	20°40	17° 0	4°55	10° 1	3°58	14°57	4°R39	4°58	6°53	n.a.	S 20
S 21	15 17 44	18° 1'54	4♓ 2	15°24	22°35	20°54	16°58	5° 0	10° 5	3°59	14°56	4°38	4°54	7° 0	n.a.	S 21
M22	15 21 40	19° 2'55	17°25	17° 2	23°48	21° 9	16°57	5° 6	10° 9	4° 0	14°55	4°35	4°51	7° 7	n.a.	M22
T 23	15 25 37	20° 3'57	0♈35	18°40	25° 2	21°25	16°55	5°12	10°13	4° 1	14°54	4°29	4°48	7°13	n.a.	T 23
W24	15 29 33	21° 5'01	13°33	20°17	26°15	21°41	16°54	5°17	10°16	4° 2	14°53	4°20	4°45	7°20	n.a.	W24
T 25	15 33 30	22° 6'07	26°20	21°54	27°28	21°58	16°52	5°23	10°20	4° 3	14°52	4° 9	4°42	7°27	n.a.	T 25
F 26	15 37 26	23° 7'14	8♉56	23°31	28°42	22°15	16°50	5°29	10°24	4° 4	14°51	3°56	4°38	7°33	n.a.	F 26
S 27	15 41 23	24° 8'23	21°21	25° 8	29°55	22°32	16°47	5°35	10°28	4° 5	14°50	3°43	4°35	7°40	n.a.	S 27
S 28	15 45 19	25° 9'34	3♊35	26°44	1♋ 8	22°51	16°45	5°41	10°31	4° 6	14°49	3°30	4°32	7°47	n.a.	S 28
M29	15 49 16	26°10'45	15°39	28°20	2°21	23° 9	16°42	5°47	10°35	4° 7	14°48	3°19	4°29	7°53	n.a.	M29
T 30	15 53 12	27°11'58	27°35	29°55	3°34	23°28	16°39	5°53	10°39	4° 8	14°47	3°10	4°26	8° 0	n.a.	T 30
W31	15 57 9	28♉13'12	9♋25	1♊31	4♋47	23♍48	16♑36	5♋59	10♉43	4♌ 9	14♐46	3♌ 5	4♌23	8♋ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n 0	17n57	4s19	6n15	1n26	21n41	1n24	0n49	4s25	25s 1	1s56	26n44	2n37	15n27	0n37	22n11	2n22	38s36	15s23	19n16	19n21	21n25		n.a.
T 2	11 23	20 4	3 41	6 59	1 32	21 57	1 23	0 49	4 24	25 1	1 57	26 44	2 37	15 29	0 37	22 11	2 22	38 36	15 23	19 18	19 22	21 25		n.a.
W 3	11 45	21 17	2 53	7 42	1 37	22 12	1 21	0 49	4 23	25 1	1 57	26 44	2 36	15 30	0 37	22 11	2 21	38 36	15 24	19 19	19 23	21 26		n.a.
T 4	12 7	21 33	1 59	8 25	1 41	22 26	1 20	0 49	4 21	25 1	1 57	26 43	2 36	15 31	0 37	22 10	2 21	38 36	15 24	19 20	19 24	21 26		n.a.
F 5	12 28	20 51	0 59	9 8	1 45	22 40	1 18	0 48	4 20	25 1	1 58	26 43	2 36	15 32	0 37	22 10	2 21	38 36	15 24	19 20	19 25	21 27		n.a.
S 6	12 50	19 13	0n 4	9 49	1 48	22 53	1 17	0 48	4 19	25 1	1 58	26 43	2 36	15 34	0 37	22 10	2 21	38 36	15 24	19 20	19 25	21 27		n.a.
S 7	13 11	16 42	1 7	10 31	1 50	23 5	1 15	0 46	4 18	25 1	1 58	26 42	2 35	15 35	0 37	22 10	2 21	38 37	15 25	19 20	19 26	21 28		n.a.
M 8	13 32	13 22	2 9	11 11	1 52	23 17	1 13	0 45	4 16	25 1	1 58	26 42	2 35	15 36	0 37	22 10	2 21	38 37	15 25	19 21	19 27	21 28		n.a.
T 9	13 53	9 21	3 6	11 51	1 53	23 28	1 11	0 44	4 15	25 1	1 59	26 42	2 35	15 37	0 37	22 10	2 21	38 37	15 25	19 22	19 28	21 29		n.a.
W10	14 13	4 46	3 56	12 29	1 54	23 38	1 9	0 42	4 14	25 1	1 59	26 41	2 35	15 39	0 37	22 9	2 21	38 37	15 25	19 24	19 29	21 29		n.a.
T 11	14 34	0s12	4 33	13 7	1 54	23 47	1 7	0 40	4 12	25 1	1 59	26 41	2 35	15 40	0 37	22 9	2 21	38 37	15 25	19 26	19 29	21 30		n.a.
F 12	14 54	5 19	4 56	13 44	1 54	23 56	1 5	0 37	4 11	25 2	2 0	26 41	2 34	15 41	0 37	22 9	2 21	38 37	15 25	19 29	19 30	21 30		n.a.
S 13	15 14	10 15	5 0	14 19	1 53	24 4	1 3	0 35	4 9	25 2	2 0	26 40	2 34	15 42	0 37	22 9	2 21	38 37	15 26	19 32	19 31	21 31		n.a.
S 14	15 33	14 42	4 45	14 54	1 52	24 11	1 1	0 32	4 8	25 2	2 0	26 40	2 34	15 44	0 37	22 8	2 21	38 37	15 26	19 35	19 32	21 31		n.a.
M15	15 53	18 17	4 11	15 28	1 50	24 18	0 59	0 29	4 6	25 2	2 1	26 39	2 34	15 45	0 37	22 8	2 20	38 37	15 26	19 38	19 33	21 32		n.a.
T 16	16 12	20 40	3 20	16 0	1 48	24 24	0 57	0 26	4 5	25 3	2 1	26 39	2 34	15 46	0 37	22 8	2 20	38 37	15 26	19 39	19 33	21 32		n.a.
W17	16 31	21 39	2 16	16 32	1 46	24 29	0 54	0 22	4 3	25 3	2 1	26 39	2 33	15 48	0 37	22 8	2 20	38 37	15 26	19 41	19 34	21 33		n.a.
T 18	16 49	21 11	1 5	17 2	1 43	24 33	0 52	0 18	4 2	25 3	2 1	26 38	2 33	15 49	0 37	22 7	2 20	38 37	15 26	19 41	19 35	21 33		n.a.
F 19	17 8	19 22	0s10	17 31	1 40	24 37	0 49	0 14	4 0	25 4	2 2	26 38	2 33	15 50	0 37	22 7	2 20	38 37	15 27	19 41	19 36	21 33		n.a.
S 20	17 26	16 26	1 23	17 59	1 37	24 40	0 47	0 10	3 59	25 4	2 2	26 37	2 33	15 51	0 37	22 7	2 20	38 37	15 27	19 41	19 37	21 34		n.a.
S 21	17 43	12 38	2 29	18 26	1 33	24 42	0 44	0 6	3 57	25 5	2 2	26 37	2 33	15 53	0 37	22 7	2 20	38 37	15 27	19 41	19 37	21 34		n.a.
M22	18 1	8 16	3 26	18 52	1 30	24 43	0 42	0 1	3 56	25 5	2 3	26 37	2 33	15 54	0 37	22 6	2 20	38 37	15 27	19 42	19 38	21 35		n.a.
T 23	18 18	3 35	4 11	19 16	1 26	24 43	0 39	0s 4	3 54	25 6	2 3	26 36	2 32	15 55	0 37	22 6	2 20	38 37	15 27	19 44	19 39	21 35		n.a.
W24	18 34	1n11	4 42	19 40	1 21	24 43	0 36	0 9	3 52	25 6	2 3	26 36	2 32	15 56	0 37	22 6	2 20	38 37	15 27	19 46	19 40	21 36		n.a.
T 25	18 51	5 50	4 59	20 2	1 17	24 42	0 33	0 14	3 51	25 7	2 3	26 35	2 32	15 58	0 37	22 5	2 20	38 37	15 27	19 49	19 41	21 36		n.a.
F 26	19 7	10 10	5 1	20 23	1 12	24 40	0 30	0 19	3 49	25 7	2 4	26 35	2 32	15 59	0 37	22 5	2 19	38 37	15 27	19 52	19 41	21 36		n.a.
S 27	19 23	14 2	4 48	20 43	1 7	24 38	0 28	0 25	3 48	25 8	2 4	26 35	2 32	16 0	0 37	22 5	2 19	38 37	15 27	19 55	19 42	21 37		n.a.
S 28	19 38	17 14	4 22	21 2	1 2	24 35	0 25	0 31	3 46	25 8	2 4	26 34	2 32	16 1	0 37	22 4	2 19	38 37	15 28	19 58	19 43	21 37		n.a.
M29	19 53	19 39	3 44	21 20	0 57	24 31	0 22	0 37	3 44	25 9	2 5	26 34	2 31	16 2	0 37	22 4	2 19	38 37	15 28	20 1	19 44	21 38		n.a.
T 30	20 8	21 12	2 57	21 36	0 52	24 26	0 19	0 43	3 43	25 10	2 5	26 33	2 31	16 4	0 37	22 4	2 19	38 37	15 28	20 3	19 44	21 38		n.a.
W31	20n22	21n47	2s 3	21n51	0n47	24n21	0n16	0s50	3s41	25s10	2s 5	26n33	2n31	16n 5	0n37	22n 3	2n19	38s37	15s28	20n 4	19n45	21n38		n.a.

Julian Day Number = -1824242.5, Delta T = 119h44m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'17, Lahiri = -136°36'17 Julian Calendar 1 July 9708 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9708 BCE

The year -9707 astronomical counting style corresponds to year 9708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 5	29♉14'27	21♋11	3♊ 6	6♋ 0	24♍ 8	16°R32	6♋ 5	10♉46	4♌10	14°R45	3°R 2	4♌19	8♋13	n.a.	T 1
F 2	16 5 1	0♊15'43	2♌58	4°41	7°13	24°28	16♑29	6°11	10°50	4°12	14♐44	3°D 1	4°16	8°20	n.a.	F 2
S 3	16 8 58	1°17'00	14°50	6°15	8°26	24°49	16°25	6°18	10°54	4°13	14°43	3♌ 1	4°13	8°27	n.a.	S 3
S 4	16 12 54	2°18'18	26°53	7°50	9°39	25°10	16°21	6°24	10°57	4°14	14°42	3°R 2	4°10	8°33	n.a.	S 4
M 5	16 16 51	3°19'36	9♍11	9°24	10°52	25°32	16°17	6°30	11° 1	4°15	14°40	3° 2	4° 7	8°40	n.a.	M 5
T 6	16 20 47	4°20'55	21°51	10°58	12° 4	25°54	16°13	6°37	11° 4	4°17	14°39	3° 0	4° 3	8°47	n.a.	T 6
W 7	16 24 44	5°22'15	4♎57	12°32	13°17	26°17	16° 8	6°43	11° 8	4°18	14°38	2°56	4° 0	8°53	n.a.	W 7
T 8	16 28 40	6°23'36	18°32	14° 5	14°29	26°39	16° 3	6°49	11°12	4°19	14°37	2°50	3°57	9° 0	n.a.	T 8
F 9	16 32 37	7°24'57	2♏36	15°39	15°42	27° 2	15°59	6°56	11°15	4°21	14°36	2°42	3°54	9° 7	n.a.	F 9
S 10	16 36 33	8°26'19	17° 7	17°12	16°54	27°26	15°54	7° 2	11°19	4°22	14°35	2°33	3°51	9°13	n.a.	S 10
S 11	16 40 30	9°27'41	2♐ 0	18°46	18° 7	27°50	15°48	7° 9	11°22	4°24	14°34	2°24	3°48	9°20	n.a.	S 11
M12	16 44 26	10°29'05	17° 6	20°19	19°19	28°14	15°43	7°16	11°26	4°25	14°32	2°17	3°44	9°27	n.a.	M12
T 13	16 48 23	11°30'29	2♑14	21°52	20°31	28°38	15°38	7°22	11°29	4°27	14°31	2°11	3°41	9°33	n.a.	T 13
W14	16 52 19	12°31'54	17°16	23°25	21°44	29° 3	15°32	7°29	11°32	4°28	14°30	2° 8	3°38	9°40	n.a.	W14
T 15	16 56 16	13°33'20	2♒ 3	24°58	22°56	29°28	15°26	7°36	11°36	4°30	14°29	2°D 7	3°35	9°47	n.a.	T 15
F 16	17 0 12	14°34'47	16°30	26°30	24° 8	29°54	15°20	7°42	11°39	4°32	14°28	2° 8	3°32	9°53	n.a.	F 16
S 17	17 4 9	15°36'14	0♓34	28° 3	25°20	0♎19	15°14	7°49	11°43	4°33	14°27	2° 9	3°29	10° 0	n.a.	S 17
S 18	17 8 5	16°37'43	14°15	29°35	26°32	0°45	15° 8	7°56	11°46	4°35	14°26	2°R10	3°25	10° 7	n.a.	S 18
M19	17 12 2	17°39'12	27°35	1♋ 7	27°43	1°12	15° 1	8° 3	11°49	4°36	14°25	2° 9	3°22	10°13	n.a.	M19
T 20	17 15 59	18°40'41	10♈37	2°39	28°55	1°38	14°55	8°10	11°53	4°38	14°23	2° 7	3°19	10°20	n.a.	T 20
W21	17 19 55	19°42'12	23°21	4°10	0♌ 7	2° 5	14°48	8°17	11°56	4°40	14°22	2° 2	3°16	10°26	n.a.	W21
T 22	17 23 52	20°43'43	5♉53	5°41	1°18	2°32	14°41	8°24	11°59	4°42	14°21	1°56	3°13	10°33	n.a.	T 22
F 23	17 27 48	21°45'14	18°12	7°12	2°30	2°59	14°34	8°31	12° 2	4°43	14°20	1°49	3° 9	10°40	n.a.	F 23
S 24	17 31 45	22°46'46	0♊22	8°42	3°41	3°27	14°27	8°37	12° 5	4°45	14°19	1°41	3° 6	10°46	n.a.	S 24
S 25	17 35 41	23°48'18	12°24	10°11	4°53	3°55	14°20	8°44	12° 8	4°47	14°18	1°33	3° 3	10°53	n.a.	S 25
M26	17 39 38	24°49'51	24°20	11°40	6° 4	4°23	14°13	8°51	12°11	4°49	14°17	1°27	3° 0	11° 0	n.a.	M26
T 27	17 43 34	25°51'23	6♋11	13° 7	7°15	4°51	14° 5	8°59	12°15	4°51	14°15	1°22	2°57	11° 6	n.a.	T 27
W28	17 47 31	26°52'56	17°58	14°34	8°26	5°19	13°58	9° 6	12°18	4°53	14°14	1°19	2°54	11°13	n.a.	W28
T 29	17 51 27	27°54'28	29°45	15°59	9°37	5°48	13°50	9°13	12°21	4°54	14°13	1°D18	2°50	11°20	n.a.	T 29
F 30	17 55 24	28°56'01	11♌34	17°23	10°48	6°17	13°43	9°20	12°23	4°56	14°12	1°19	2°47	11°26	n.a.	F 30
S 31	17 59 21	29♊57'33	23♌28	18♋45	11♌59	6♎46	13♑35	9♋27	12♉26	4♌58	14♐11	1♌20	2♌44	11♋33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n36	21n25	1s 3	22n 5	0n41	24n14	0n12	0s56	3s40	25s11	2s 5	26n32	2n31	16n 6	0n38	22n 3	2n19	38s37	15s28	20n 5	19n46	21n39		n.a.
F 2	20 49	20 5	0 0	22 18	0 35	24 7	0 9	1 3	3 38	25 12	2 6	26 32	2 31	16 7	0 38	22 3	2 19	38 37	15 28	20 5	19 47	21 39		n.a.
S 3	21 2	17 53	1n 3	22 30	0 30	24 0	0 6	1 10	3 36	25 13	2 6	26 32	2 31	16 9	0 38	22 2	2 19	38 36	15 28	20 5	19 48	21 39		n.a.
S 4	21 15	14 52	2 4	22 40	0 24	23 51	0 3	1 18	3 35	25 13	2 6	26 31	2 31	16 10	0 38	22 2	2 19	38 36	15 28	20 5	19 48	21 40		n.a.
M 5	21 27	11 9	3 1	22 50	0 18	23 42	0s 0	1 25	3 33	25 14	2 6	26 31	2 30	16 11	0 38	22 1	2 19	38 36	15 28	20 5	19 49	21 40		n.a.
T 6	21 39	6 51	3 51	22 58	0 12	23 33	0 4	1 32	3 31	25 15	2 7	26 30	2 30	16 12	0 38	22 1	2 19	38 36	15 28	20 5	19 50	21 40		n.a.
W 7	21 51	2 6	4 31	23 5	0 6	23 22	0 7	1 40	3 30	25 16	2 7	26 30	2 30	16 13	0 38	22 1	2 19	38 36	15 28	20 6	19 51	21 41		n.a.
T 8	22 2	2s55	4 57	23 11	0s 1	23 11	0 10	1 48	3 28	25 16	2 7	26 29	2 30	16 14	0 38	22 0	2 18	38 36	15 28	20 8	19 51	21 41		n.a.
F 9	22 12	7 58	5 6	23 16	0 7	22 59	0 14	1 56	3 27	25 17	2 7	26 29	2 30	16 16	0 38	22 0	2 18	38 36	15 28	20 9	19 52	21 42		n.a.
S 10	22 23	12 44	4 57	23 19	0 13	22 47	0 17	2 4	3 25	25 18	2 7	26 28	2 30	16 17	0 38	21 59	2 18	38 36	15 28	20 12	19 53	21 42		n.a.
S 11	22 32	16 50	4 27	23 22	0 19	22 34	0 20	2 12	3 24	25 19	2 8	26 28	2 30	16 18	0 38	21 59	2 18	38 35	15 28	20 14	19 54	21 42		n.a.
M12	22 42	19 54	3 38	23 23	0 26	22 20	0 24	2 21	3 22	25 20	2 8	26 27	2 30	16 19	0 38	21 58	2 18	38 35	15 28	20 15	19 54	21 43		n.a.
T 13	22 51	21 35	2 34	23 23	0 32	22 6	0 27	2 29	3 20	25 21	2 8	26 27	2 30	16 20	0 38	21 58	2 18	38 35	15 28	20 17	19 55	21 43		n.a.
W14	22 59	21 42	1 19	23 22	0 38	21 51	0 31	2 38	3 19	25 21	2 8	26 26	2 29	16 21	0 38	21 57	2 18	38 35	15 28	20 17	19 56	21 43		n.a.
T 15	23 7	20 18	0 0	23 20	0 44	21 36	0 34	2 47	3 17	25 22	2 8	26 26	2 29	16 22	0 38	21 57	2 18	38 35	15 28	20 18	19 57	21 43		n.a.
F 16	23 14	17 36	1s17	23 17	0 51	21 19	0 38	2 56	3 16	25 23	2 8	26 25	2 29	16 24	0 38	21 57	2 18	38 35	15 28	20 17	19 58	21 44		n.a.
S 17	23 22	13 54	2 28	23 13	0 57	21 3	0 41	3 5	3 14	25 24	2 9	26 25	2 29	16 25	0 38	21 56	2 18	38 34	15 28	20 17	19 58	21 44		n.a.
S 18	23 28	9 34	3 28	23 7	1 3	20 46	0 45	3 14	3 13	25 25	2 9	26 24	2 29	16 26	0 38	21 56	2 18	38 34	15 28	20 17	19 59	21 44		n.a.
M19	23 34	4 52	4 16	23 1	1 9	20 28	0 48	3 24	3 11	25 26	2 9	26 24	2 29	16 27	0 38	21 55	2 18	38 34	15 28	20 17	20 0	21 45		n.a.
T 20	23 40	0 5	4 48	22 54	1 15	20 10	0 52	3 33	3 10	25 27	2 9	26 23	2 29	16 28	0 38	21 55	2 18	38 34	15 28	20 18	20 1	21 45		n.a.
W21	23 45	4n37	5 6	22 46	1 21	19 51	0 55	3 43	3 8	25 28	2 9	26 23	2 29	16 29	0 38	21 54	2 18	38 34	15 28	20 19	20 1	21 45		n.a.
T 22	23 50	9 2	5 9	22 37	1 26	19 31	0 59	3 52	3 7	25 29	2 9	26 22	2 29	16 30	0 38	21 54	2 17	38 34	15 28	20 20	20 2	21 46		n.a.
F 23	23 54	13 1	4 57	22 27	1 32	19 12	1 2	4 2	3 5	25 29	2 9	26 22	2 29	16 31	0 38	21 53	2 17	38 33	15 28	20 22	20 3	21 46		n.a.
S 24	23 58	16 25	4 32	22 16	1 37	18 51	1 6	4 12	3 4	25 30	2 9	26 21	2 29	16 32	0 38	21 53	2 17	38 33	15 28	20 24	20 4	21 46		n.a.
S 25	24 1	19 5	3 55	22 4	1 42	18 30	1 9	4 22	3 2	25 31	2 10	26 21	2 29	16 33	0 38	21 52	2 17	38 33	15 28	20 25	20 4	21 46		n.a.
M26	24 4	20 55	3 8	21 52	1 47	18 9	1 13	4 32	3 1	25 32	2 10	26 20	2 29	16 34	0 38	21 52	2 17	38 33	15 28	20 27	20 5	21 47		n.a.
T 27	24 6	21 48	2 13	21 39	1 51	17 48	1 16	4 43	2 59	25 33	2 10	26 20	2 28	16 35	0 38	21 51	2 17	38 32	15 28	20 28	20 6	21 47		n.a.
W28	24 8	21 44	1 12	21 26	1 56	17 25	1 20	4 53	2 58	25 34	2 10	26 19	2 28	16 36	0 38	21 51	2 17	38 32	15 27	20 29	20 7	21 47		n.a.
T 29	24 9	20 41	0 9	21 12	1 59	17 3	1 23	5 3	2 56	25 35	2 10	26 18	2 28	16 37	0 38	21 50	2 17	38 32	15 27	20 29	20 7	21 47		n.a.
F 30	24 10	18 44	0n56	20 59	2 3	16 40	1 27	5 14	2 55	25 36	2 10	26 18	2 28	16 38	0 38	21 49	2 17	38 32	15 27	20 29	20 8	21 48		n.a.
S 31	24n10	15n58	1n59	20n45	2s 6	16n17	1s30	5s24	2s53	25s36	2s10	26n17	2n28	16n39	0n38	21n49	2n17	38s31	15s27	20n28	20n 9	21n48		n.a.

Julian Day Number = -1824211.5, Delta T = 119h44m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'13, Lahiri = -136°36'13 Julian Calendar 1 Aug. 9708 BCE == Greg. Calendar 18 May 9708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 17	0♋59'04	5♍31	20♋ 4	13♌10	7♎15	13°R27	9♋34	12♉29	5♌ 0	14°R10	1♌22	2♌41	11♋40	n.a.	S 1
M 2	18 7 14	2° 0'35	17°48	21°21	14°21	7°45	13♎19	9°41	12°32	5° 2	14♐ 9	1°24	2°38	11°46	n.a.	M 2
T 3	18 11 10	3° 2'06	0♎24	22°35	15°31	8°15	13°12	9°48	12°35	5° 4	14° 8	1°R24	2°35	11°53	n.a.	T 3
W 4	18 15 7	4° 3'36	13°22	23°46	16°41	8°45	13° 4	9°55	12°38	5° 6	14° 7	1°24	2°31	12° 0	n.a.	W 4
T 5	18 19 3	5° 5'05	26°47	24°52	17°52	9°15	12°56	10° 2	12°40	5° 8	14° 6	1°23	2°28	12° 6	n.a.	T 5
F 6	18 23 0	6° 6'34	10♏41	25°54	19° 2	9°45	12°48	10° 9	12°43	5°10	14° 5	1°20	2°25	12°13	n.a.	F 6
S 7	18 26 57	7° 8'02	25° 3	26°50	20°12	10°15	12°39	10°17	12°46	5°12	14° 4	1°16	2°22	12°20	n.a.	S 7
S 8	18 30 53	8° 9'30	9♐50	27°40	21°22	10°46	12°31	10°24	12°48	5°14	14° 3	1°13	2°19	12°26	n.a.	S 8
M 9	18 34 50	9°10'57	24°55	28°23	22°31	11°17	12°23	10°31	12°51	5°16	14° 1	1°10	2°15	12°33	n.a.	M 9
T 10	18 38 46	10°12'24	10♑11	28°58	23°41	11°48	12°15	10°38	12°53	5°19	14° 0	1° 8	2°12	12°40	n.a.	T 10
W11	18 42 43	11°13'50	25°26	29°25	24°51	12°19	12° 7	10°45	12°56	5°21	13°59	1°D 7	2° 9	12°46	n.a.	W11
T 12	18 46 40	12°15'15	10♒30	29°41	26° 0	12°50	11°59	10°52	12°58	5°23	13°58	1° 7	2° 6	12°53	n.a.	T 12
F 13	18 50 36	13°16'40	25°16	29°R47	27° 9	13°21	11°51	11° 0	13° 1	5°25	13°58	1° 8	2° 3	13° 0	n.a.	F 13
S 14	18 54 33	14°18'04	9♓39	29°41	28°18	13°53	11°42	11° 7	13° 3	5°27	13°57	1° 9	2° 0	13° 6	n.a.	S 14
S 15	18 58 29	15°19'28	23°34	29°24	29°27	14°25	11°34	11°14	13° 5	5°29	13°56	1°11	1°56	13°13	n.a.	S 15
M16	19 2 26	16°20'51	7♈ 3	28°56	0♍36	14°56	11°26	11°21	13° 7	5°31	13°55	1°11	1°53	13°20	n.a.	M16
T 17	19 6 23	17°22'13	20° 7	28°15	1°44	15°28	11°18	11°28	13°10	5°34	13°54	1°R12	1°50	13°26	n.a.	T 17
W18	19 10 19	18°23'36	2♉50	27°24	2°53	16° 0	11°10	11°35	13°12	5°36	13°53	1°11	1°47	13°33	n.a.	W18
T 19	19 14 16	19°24'57	15°15	26°23	4° 1	16°33	11° 2	11°42	13°14	5°38	13°52	1°10	1°44	13°40	n.a.	T 19
F 20	19 18 12	20°26'18	27°26	25°15	5° 9	17° 5	10°54	11°50	13°16	5°40	13°51	1° 9	1°41	13°46	n.a.	F 20
S 21	19 22 9	21°27'38	9♊26	24° 0	6°17	17°37	10°46	11°57	13°18	5°42	13°50	1° 7	1°37	13°53	n.a.	S 21
S 22	19 26 6	22°28'57	21°20	22°42	7°25	18°10	10°38	12° 4	13°20	5°45	13°49	1° 6	1°34	14° 0	n.a.	S 22
M23	19 30 2	23°30'15	3♋ 9	21°23	8°33	18°42	10°30	12°11	13°22	5°47	13°48	1° 5	1°31	14° 6	n.a.	M23
T 24	19 33 59	24°31'32	14°56	20° 6	9°40	19°15	10°23	12°18	13°24	5°49	13°47	1° 4	1°28	14°13	n.a.	T 24
W25	19 37 55	25°32'48	26°44	18°52	10°47	19°48	10°15	12°25	13°25	5°51	13°47	1°D 4	1°25	14°19	n.a.	W25
T 26	19 41 52	26°34'03	8♌35	17°44	11°54	20°21	10° 7	12°32	13°27	5°54	13°46	1° 4	1°21	14°26	n.a.	T 26
F 27	19 45 49	27°35'17	20°30	16°44	13° 1	20°54	10° 0	12°39	13°29	5°56	13°45	1° 4	1°18	14°33	n.a.	F 27
S 28	19 49 45	28°36'29	2♍33	15°52	14° 7	21°28	9°52	12°46	13°30	5°58	13°44	1° 4	1°15	14°39	n.a.	S 28
S 29	19 53 42	29°37'39	14°44	15° 9	15°14	22° 1	9°45	12°53	13°32	6° 0	13°44	1° 4	1°12	14°46	n.a.	S 29
M30	19 57 39	0♌38'48	27♍ 8	14♋35	16♍20	22♎34	9♑38	13♋ 0	13♉34	6♌ 3	13♐43	1°R 5	1♌ 9	14♋53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	12n30	2n57	20n31	2s 8	15n53	1s34	5s35	2s52	25s37	2s10	26n17	2n28	16n40	0n38	21n48	2n17	38s31	15s27	20n28	20n10	21n48		n.a.
M 2	24 9	8 27	3 49	20 17	2 10	15 29	1 37	5 46	2 51	25 38	2 10	26 16	2 28	16 41	0 39	21 48	2 17	38 31	15 27	20 28	20 10	21 48		n.a.
T 3	24 8	3 57	4 30	20 4	2 11	15 5	1 40	5 57	2 49	25 39	2 10	26 16	2 28	16 42	0 39	21 47	2 17	38 31	15 27	20 27	20 11	21 48		n.a.
W 4	24 6	0s51	5 0	19 51	2 11	14 40	1 43	6 7	2 48	25 40	2 10	26 15	2 28	16 43	0 39	21 47	2 17	38 30	15 27	20 27	20 12	21 49		n.a.
T 5	24 4	5 46	5 14	19 40	2 11	14 15	1 47	6 18	2 46	25 41	2 10	26 14	2 28	16 44	0 39	21 46	2 17	38 30	15 27	20 28	20 13	21 49		n.a.
F 6	24 1	10 34	5 11	19 30	2 10	13 50	1 50	6 29	2 45	25 41	2 10	26 14	2 28	16 44	0 39	21 46	2 17	38 30	15 26	20 28	20 13	21 49		n.a.
S 7	23 58	14 57	4 49	19 21	2 7	13 25	1 53	6 41	2 44	25 42	2 10	26 13	2 28	16 45	0 39	21 45	2 17	38 29	15 26	20 29	20 14	21 49		n.a.
S 8	23 54	18 32	4 7	19 15	2 4	12 59	1 56	6 52	2 42	25 43	2 10	26 13	2 28	16 46	0 39	21 44	2 17	38 29	15 26	20 30	20 15	21 50		n.a.
M 9	23 50	20 57	3 7	19 11	1 59	12 33	1 59	7 3	2 41	25 44	2 10	26 12	2 28	16 47	0 39	21 44	2 17	38 29	15 26	20 31	20 16	21 50		n.a.
T 10	23 45	21 53	1 53	19 9	1 53	12 7	2 2	7 14	2 40	25 44	2 10	26 11	2 28	16 48	0 39	21 43	2 16	38 29	15 26	20 31	20 16	21 50		n.a.
W11	23 40	21 11	0 31	19 11	1 45	11 40	2 5	7 25	2 38	25 45	2 9	26 11	2 28	16 49	0 39	21 43	2 16	38 28	15 26	20 31	20 17	21 50		n.a.
T 12	23 35	18 58	0s52	19 16	1 36	11 14	2 8	7 37	2 37	25 46	2 9	26 10	2 28	16 49	0 39	21 42	2 16	38 28	15 25	20 31	20 18	21 50		n.a.
F 13	23 29	15 31	2 10	19 25	1 26	10 47	2 11	7 48	2 36	25 46	2 9	26 10	2 28	16 50	0 39	21 42	2 16	38 28	15 25	20 31	20 19	21 50		n.a.
S 14	23 22	11 14	3 18	19 39	1 13	10 20	2 14	8 0	2 34	25 47	2 9	26 9	2 28	16 51	0 39	21 41	2 16	38 27	15 25	20 31	20 19	21 51		n.a.
S 15	23 15	6 28	4 12	19 56	1 0	9 53	2 17	8 11	2 33	25 48	2 9	26 8	2 28	16 52	0 39	21 40	2 16	38 27	15 25	20 31	20 20	21 51		n.a.
M16	23 8	1 32	4 50	20 17	0 44	9 26	2 20	8 23	2 32	25 48	2 9	26 8	2 28	16 52	0 39	21 40	2 16	38 27	15 25	20 30	20 21	21 51		n.a.
T 17	23 0	3n19	5 12	20 42	0 27	8 58	2 22	8 34	2 30	25 49	2 9	26 7	2 28	16 53	0 39	21 39	2 16	38 26	15 25	20 30	20 22	21 51		n.a.
W18	22 51	7 52	5 17	21 10	0 9	8 31	2 25	8 46	2 29	25 49	2 9	26 7	2 28	16 54	0 39	21 39	2 16	38 26	15 24	20 30	20 22	21 51		n.a.
T 19	22 43	12 0	5 8	21 40	0n 9	8 3	2 27	8 57	2 28	25 50	2 8	26 6	2 28	16 55	0 39	21 38	2 16	38 26	15 24	20 31	20 23	21 51		n.a.
F 20	22 33	15 34	4 45	22 13	0 29	7 36	2 30	9 9	2 27	25 50	2 8	26 5	2 28	16 55	0 39	21 37	2 16	38 25	15 24	20 31	20 24	21 52		n.a.
S 21	22 24	18 26	4 9	22 46	0 48	7 8	2 32	9 21	2 25	25 51	2 8	26 5	2 28	16 56	0 39	21 37	2 16	38 25	15 24	20 31	20 24	21 52		n.a.
S 22	22 13	20 30	3 24	23 18	1 7	6 40	2 34	9 33	2 24	25 51	2 8	26 4	2 28	16 57	0 39	21 36	2 16	38 25	15 23	20 32	20 25	21 52		n.a.
M23	22 3	21 39	2 29	23 50	1 26	6 12	2 37	9 44	2 23	25 52	2 8	26 3	2 28	16 57	0 39	21 36	2 16	38 24	15 23	20 32	20 26	21 52		n.a.
T 24	21 52	21 50	1 29	24 19	1 43	5 44	2 39	9 56	2 22	25 52	2 7	26 3	2 28	16 58	0 39	21 35	2 16	38 24	15 23	20 32	20 27	21 52		n.a.
W25	21 40	21 3	0 24	24 46	1 59	5 17	2 41	10 8	2 20	25 53	2 7	26 2	2 28	16 58	0 40	21 35	2 16	38 24	15 23	20 32	20 27	21 52		n.a.
T 26	21 29	19 20	0n42	25 9	2 13	4 49	2 43	10 19	2 19	25 53	2 7	26 1	2 28	16 59	0 40	21 34	2 16	38 23	15 23	20 32	20 28	21 52		n.a.
F 27	21 16	16 46	1 46	25 30	2 26	4 21	2 45	10 31	2 18	25 53	2 7	26 1	2 29	17 0	0 40	21 33	2 16	38 23	15 22	20 32	20 29	21 52		n.a.
S 28	21 4	13 28	2 47	25 47	2 36	3 53	2 46	10 43	2 17	25 54	2 7	26 0	2 29	17 0	0 40	21 33	2 16	38 23	15 22	20 32	20 30	21 52		n.a.
S 29	20 51	9 33	3 40	26 1	2 45	3 25	2 48	10 55	2 16	25 54	2 6	25 59	2 29	17 1	0 40	21 32	2 16	38 22	15 22	20 32	20 30	21 53		n.a.
M30	20n37	5n12	4n24	26n11	2n52	2n58	2s50	11s 7	2s14	25s54	2s 6	25n59	2n29	17n 1	0n40	21n32	2n16	38s22	15s22	20n32	20n31	21n53		n.a.

Julian Day Number = -1824180.5, Delta T = 119h44m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'09, Lahiri = -136°36'09 Julian Calendar 1 Sept. 9708 BCE == Greg. Calendar 18 June 9708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 1 35	1♌39'55	9♎46	14°R10	17♍26	23♎ 8	9°R31	13♋ 7	13♉35	6♌ 5	13°R42	1°R 5	1♌ 6	14♋59	n.a.	T 1
W 2	20 5 32	2°41'01	22°43	13♋55	18°31	23°41	9♑24	13°14	13°37	6° 7	13♐41	1♌ 4	1° 2	15° 6	n.a.	W 2
T 3	20 9 29	3°42'05	6♏ 1	13°D48	19°37	24°15	9°17	13°21	13°38	6° 9	13°41	1°D 4	0°59	15°13	n.a.	T 3
F 4	20 13 25	4°43'07	19°42	13°50	20°42	24°49	9°10	13°28	13°39	6°12	13°40	1° 5	0°56	15°19	n.a.	F 4
S 5	20 17 22	5°44'08	3♐47	13°59	21°46	25°23	9° 4	13°34	13°41	6°14	13°39	1° 5	0°53	15°26	n.a.	S 5
S 6	20 21 18	6°45'06	18°16	14°16	22°51	25°57	8°57	13°41	13°42	6°16	13°39	1° 5	0°50	15°33	n.a.	S 6
M 7	20 25 15	7°46'03	3♑ 4	14°39	23°55	26°31	8°51	13°48	13°43	6°18	13°38	1° 6	0°46	15°39	n.a.	M 7
T 8	20 29 12	8°46'58	18° 6	15° 8	24°59	27° 5	8°45	13°55	13°44	6°21	13°37	1° 6	0°43	15°46	n.a.	T 8
W 9	20 33 8	9°47'51	3♒14	15°42	26° 3	27°39	8°39	14° 1	13°45	6°23	13°37	1°R 7	0°40	15°53	n.a.	W 9
T 10	20 37 5	10°48'42	18°19	16°21	27° 6	28°13	8°33	14° 8	13°46	6°25	13°36	1° 6	0°37	15°59	n.a.	T 10
F 11	20 41 2	11°49'32	3♓12	17° 5	28° 9	28°48	8°27	14°15	13°47	6°28	13°36	1° 5	0°34	16° 6	n.a.	F 11
S 12	20 44 58	12°50'20	17°45	17°53	29°11	29°22	8°21	14°21	13°48	6°30	13°35	1° 4	0°31	16°13	n.a.	S 12
S 13	20 48 55	13°51'06	1♈53	18°45	0♎13	29°56	8°16	14°28	13°49	6°32	13°35	1° 2	0°27	16°19	n.a.	S 13
M14	20 52 52	14°51'51	15°34	19°40	1°15	0♏31	8°11	14°34	13°50	6°34	13°34	1° 1	0°24	16°26	n.a.	M14
T 15	20 56 48	15°52'34	28°48	20°38	2°17	1° 5	8° 5	14°41	13°50	6°37	13°34	0°59	0°21	16°33	n.a.	T 15
W16	21 0 45	16°53'15	11♉36	21°39	3°18	1°40	8° 0	14°47	13°51	6°39	13°33	0°D59	0°18	16°39	n.a.	W16
T 17	21 4 42	17°53'55	24° 3	22°42	4°18	2°15	7°56	14°54	13°52	6°41	13°33	0°59	0°15	16°46	n.a.	T 17
F 18	21 8 38	18°54'33	6♊13	23°48	5°19	2°50	7°51	15° 0	13°52	6°43	13°32	0°59	0°12	16°52	n.a.	F 18
S 19	21 12 35	19°55'10	18°10	24°56	6°18	3°24	7°47	15° 7	13°53	6°46	13°32	1° 1	0° 8	16°59	n.a.	S 19
S 20	21 16 31	20°55'45	0♋ 0	26° 6	7°18	3°59	7°42	15°13	13°53	6°48	13°32	1° 3	0° 5	17° 6	n.a.	S 20
M21	21 20 28	21°56'18	11°47	27°18	8°17	4°34	7°38	15°19	13°54	6°50	13°31	1° 4	0° 2	17°12	n.a.	M21
T 22	21 24 25	22°56'49	23°34	28°31	9°15	5° 9	7°34	15°25	13°54	6°52	13°31	1° 5	29♋59	17°19	n.a.	T 22
W23	21 28 21	23°57'18	5♌25	29°46	10°13	5°44	7°31	15°32	13°54	6°54	13°31	1°R 5	29°56	17°26	n.a.	W23
T 24	21 32 18	24°57'46	17°22	1♌ 3	11°10	6°20	7°27	15°38	13°54	6°57	13°30	1° 4	29°52	17°32	n.a.	T 24
F 25	21 36 15	25°58'11	29°27	2°21	12° 7	6°55	7°24	15°44	13°55	6°59	13°30	1° 2	29°49	17°39	n.a.	F 25
S 26	21 40 11	26°58'34	11♍43	3°40	13° 3	7°30	7°21	15°50	13°55	7° 1	13°30	0°58	29°46	17°46	n.a.	S 26
S 27	21 44 8	27°58'55	24°10	5° 1	13°59	8° 5	7°18	15°56	13°55	7° 3	13°30	0°54	29°43	17°52	n.a.	S 27
M28	21 48 5	28°59'13	6♎50	6°23	14°54	8°41	7°15	16° 2	13°R55	7° 5	13°30	0°49	29°40	17°59	n.a.	M28
T 29	21 52 1	29°59'29	19°42	7°46	15°48	9°16	7°13	16° 7	13°55	7° 7	13°29	0°44	29°37	18° 6	n.a.	T 29
W30	21 55 58	0♍59'43	2♏48	9°11	16°42	9°51	7°10	16°13	13°55	7° 9	13°29	0°41	29°33	18°12	n.a.	W30
T 31	21 59 54	1♍59'54	16♏10	10♌36	17♎35	10♏27	7♑ 8	16♋19	13♉54	7♌12	13♐29	0♌38	29♋30	18♋19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n23	0n32	4n57	26n19	2n57	2n30	2s51	11s18	2s13	25s55	2s 6	25n58	2n29	17n 2	0n40	21n31	2n16	38s21	15s21	20n32	20n32	21n53		n.a.
W 2	20 9	4s15	5 15	26 25	3 0	2 3	2 52	11 30	2 12	25 55	2 5	25 58	2 29	17 2	0 40	21 30	2 16	38 21	15 21	20 32	20 32	21 53		n.a.
T 3	19 55	8 58	5 17	26 28	3 3	1 35	2 54	11 42	2 11	25 55	2 5	25 57	2 29	17 3	0 40	21 30	2 16	38 21	15 21	20 32	20 33	21 53		n.a.
F 4	19 40	13 22	5 2	26 28	3 4	1 8	2 55	11 54	2 10	25 55	2 5	25 56	2 29	17 3	0 40	21 29	2 16	38 20	15 20	20 32	20 34	21 53		n.a.
S 5	19 24	17 10	4 28	26 27	3 3	0 41	2 56	12 6	2 9	25 55	2 5	25 56	2 29	17 4	0 40	21 28	2 16	38 20	15 20	20 32	20 35	21 53		n.a.
S 6	19 9	20 2	3 37	26 24	3 2	0 14	2 57	12 17	2 7	25 56	2 4	25 55	2 29	17 4	0 40	21 28	2 16	38 20	15 20	20 32	20 35	21 53		n.a.
M 7	18 53	21 38	2 30	26 19	3 0	0s13	2 58	12 29	2 6	25 56	2 4	25 54	2 29	17 4	0 40	21 27	2 16	38 19	15 20	20 32	20 36	21 53		n.a.
T 8	18 36	21 43	1 12	26 13	2 57	0 40	2 58	12 41	2 5	25 56	2 4	25 54	2 29	17 5	0 40	21 27	2 16	38 19	15 19	20 31	20 37	21 53		n.a.
W 9	18 20	20 13	0s12	26 6	2 54	1 6	2 59	12 52	2 4	25 56	2 3	25 53	2 29	17 5	0 40	21 26	2 16	38 19	15 19	20 31	20 37	21 53		n.a.
T 10	18 3	17 18	1 34	25 57	2 50	1 32	2 59	13 4	2 3	25 56	2 3	25 52	2 30	17 6	0 40	21 26	2 16	38 18	15 19	20 32	20 38	21 53		n.a.
F 11	17 46	13 15	2 49	25 46	2 45	1 58	2 59	13 16	2 2	25 56	2 3	25 52	2 30	17 6	0 40	21 25	2 16	38 18	15 18	20 32	20 39	21 53		n.a.
S 12	17 28	8 31	3 51	25 35	2 40	2 24	3 0	13 27	2 1	25 56	2 2	25 51	2 30	17 6	0 40	21 24	2 16	38 17	15 18	20 32	20 40	21 53		n.a.
S 13	17 10	3 27	4 37	25 22	2 35	2 49	3 0	13 39	2 0	25 56	2 2	25 50	2 30	17 7	0 40	21 24	2 16	38 17	15 18	20 32	20 40	21 53		n.a.
M14	16 52	1n38	5 6	25 8	2 29	3 15	2 59	13 50	1 58	25 56	2 1	25 50	2 30	17 7	0 40	21 23	2 16	38 17	15 18	20 33	20 41	21 53		n.a.
T 15	16 33	6 27	5 17	24 53	2 23	3 39	2 59	14 2	1 57	25 56	2 1	25 49	2 30	17 7	0 40	21 23	2 16	38 16	15 17	20 33	20 42	21 53		n.a.
W16	16 15	10 51	5 12	24 37	2 16	4 4	2 59	14 13	1 56	25 56	2 1	25 49	2 30	17 7	0 41	21 22	2 16	38 16	15 17	20 33	20 42	21 54		n.a.
T 17	15 56	14 39	4 52	24 19	2 10	4 28	2 58	14 25	1 55	25 56	2 0	25 48	2 30	17 8	0 41	21 21	2 16	38 16	15 17	20 33	20 43	21 54		n.a.
F 18	15 36	17 45	4 19	24 1	2 3	4 52	2 57	14 36	1 54	25 56	2 0	25 47	2 30	17 8	0 41	21 21	2 16	38 15	15 16	20 33	20 44	21 54		n.a.
S 19	15 17	20 3	3 36	23 42	1 56	5 16	2 57	14 48	1 53	25 56	2 0	25 47	2 31	17 8	0 41	21 20	2 16	38 15	15 16	20 33	20 44	21 54		n.a.
S 20	14 57	21 27	2 44	23 21	1 49	5 39	2 56	14 59	1 52	25 55	1 59	25 46	2 31	17 8	0 41	21 20	2 16	38 15	15 16	20 32	20 45	21 54		n.a.
M21	14 37	21 54	1 45	23 0	1 42	6 2	2 54	15 10	1 51	25 55	1 59	25 45	2 31	17 8	0 41	21 19	2 16	38 14	15 15	20 32	20 46	21 54		n.a.
T 22	14 17	21 22	0 42	22 38	1 34	6 24	2 53	15 21	1 50	25 55	1 58	25 45	2 31	17 9	0 41	21 18	2 16	38 14	15 15	20 32	20 47	21 53		n.a.
W23	13 56	19 53	0n24	22 14	1 27	6 47	2 51	15 33	1 49	25 55	1 58	25 44	2 31	17 9	0 41	21 18	2 16	38 13	15 15	20 32	20 47	21 53		n.a.
T 24	13 35	17 30	1 29	21 50	1 20	7 8	2 50	15 44	1 48	25 55	1 58	25 44	2 31	17 9	0 41	21 17	2 16	38 13	15 14	20 32	20 48	21 53		n.a.
F 25	13 15	14 21	2 30	21 25	1 12	7 29	2 48	15 55	1 47	25 55	1 57	25 43	2 31	17 9	0 41	21 17	2 16	38 13	15 14	20 32	20 49	21 53		n.a.
S 26	12 53	10 32	3 25	20 58	1 5	7 50	2 46	16 6	1 46	25 54	1 57	25 42	2 32	17 9	0 41	21 16	2 16	38 12	15 14	20 33	20 49	21 53		n.a.
S 27	12 32	6 13	4 12	20 31	0 57	8 10	2 43	16 17	1 45	25 54	1 56	25 42	2 32	17 9	0 41	21 16	2 16	38 12	15 13	20 34	20 50	21 53		n.a.
M28	12 10	1 34	4 47	20 3	0 50	8 30	2 41	16 28	1 44	25 54	1 56	25 41	2 32	17 9	0 41	21 15	2 16	38 12	15 13	20 35	20 51	21 53		n.a.
T 29	11 49	3s12	5 8	19 34	0 42	8 49	2 38	16 38	1 43	25 53	1 55	25 41	2 32	17 9	0 41	21 15	2 16	38 11	15 13	20 36	20 51	21 53		n.a.
W30	11 27	7 56	5 13	19 4	0 35	9 8	2 35	16 49	1 42	25 53	1 55	25 40	2 32	17 9	0 41	21 14	2 16	38 11	15 12	20 37	20 52	21 53		n.a.
T 31	11n 5	12s22	5n 2	18n34	0n28	9s26	2s32	17s 0	1s41	25s53	1s55	25n40	2n32	17n 9	0n41	21n14	2n16	38s11	15s12	20n38	20n53	21n53		n.a.

Julian Day Number = -1824150.5, Delta T = 119h44m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'05, Lahiri = -136°36'05 Julian Calendar 1 Oct. 9708 BCE == Greg. Calendar 18 July 9708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 3 51	3♍ 0'02	29♏47	12♌ 2	18♎27	11♏ 2	7°R 6	16♋25	13°R54	7♌14	13°R29	0°D37	29♋27	18♋26	n.a.	F 1
S 2	22 7 48	4° 0'09	13♐41	13°30	19°19	11°38	7♑ 4	16°30	13♉54	7°16	13♐29	0♌37	29°24	18°32	n.a.	S 2
S 3	22 11 44	5° 0'12	27°51	14°59	20°10	12°13	7° 3	16°36	13°54	7°18	13°29	0°39	29°21	18°39	n.a.	S 3
M 4	22 15 41	6° 0'14	12♑17	16°28	21° 0	12°49	7° 2	16°41	13°53	7°20	13°29	0°40	29°18	18°46	n.a.	M 4
T 5	22 19 38	7° 0'12	26°55	17°59	21°49	13°25	7° 0	16°47	13°53	7°22	13°29	0°R41	29°14	18°52	n.a.	T 5
W 6	22 23 34	8° 0'08	11♒40	19°31	22°38	14° 0	6°59	16°52	13°52	7°24	13°D29	0°41	29°11	18°59	n.a.	W 6
T 7	22 27 31	9° 0'02	26°27	21° 3	23°25	14°36	6°59	16°58	13°52	7°26	13°29	0°38	29° 8	19° 5	n.a.	T 7
F 8	22 31 27	9°59'53	11♓ 9	22°37	24°11	15°12	6°58	17° 3	13°51	7°28	13°29	0°34	29° 5	19°12	n.a.	F 8
S 9	22 35 24	10°59'42	25°36	24°12	24°57	15°48	6°58	17° 8	13°51	7°30	13°29	0°29	29° 2	19°19	n.a.	S 9
S 10	22 39 21	11°59'28	9♈45	25°48	25°42	16°24	6°D58	17°13	13°50	7°32	13°29	0°22	28°58	19°25	n.a.	S 10
M11	22 43 17	12°59'12	23°30	27°25	26°25	17° 0	6°58	17°18	13°49	7°34	13°29	0°15	28°55	19°32	n.a.	M11
T 12	22 47 14	13°58'54	6♉49	29° 3	27° 7	17°35	6°58	17°23	13°48	7°36	13°29	0° 9	28°52	19°39	n.a.	T 12
W13	22 51 10	14°58'34	19°43	0♍42	27°49	18°11	6°58	17°28	13°48	7°38	13°29	0° 4	28°49	19°45	n.a.	W13
T 14	22 55 7	15°58'12	2♊14	2°22	28°29	18°47	6°59	17°33	13°47	7°40	13°29	0° 1	28°46	19°52	n.a.	T 14
F 15	22 59 4	16°57'48	14°26	4° 3	29° 8	19°23	7° 0	17°38	13°46	7°41	13°30	29°D59	28°43	19°59	n.a.	F 15
S 16	23 3 0	17°57'22	26°25	5°45	29°45	19°59	7° 1	17°42	13°45	7°43	13°30	29♋59	28°39	20° 5	n.a.	S 16
S 17	23 6 57	18°56'53	8♋15	7°28	0♏22	20°35	7° 2	17°47	13°44	7°45	13°30	0♌ 1	28°36	20°12	n.a.	S 17
M18	23 10 53	19°56'23	20° 2	9°13	0°56	21°11	7° 3	17°52	13°43	7°47	13°30	0° 2	28°33	20°19	n.a.	M18
T 19	23 14 50	20°55'50	1♌51	10°59	1°30	21°48	7° 5	17°56	13°41	7°49	13°31	0°R 3	28°30	20°25	n.a.	T 19
W20	23 18 47	21°55'15	13°45	12°46	2° 2	22°24	7° 7	18° 1	13°40	7°51	13°31	0° 2	28°27	20°32	n.a.	W20
T 21	23 22 43	22°54'38	25°50	14°34	2°33	23° 0	7° 9	18° 5	13°39	7°52	13°31	29♋58	28°23	20°39	n.a.	T 21
F 22	23 26 40	23°53'58	8♍ 7	16°23	3° 2	23°36	7°11	18° 9	13°38	7°54	13°32	29°53	28°20	20°45	n.a.	F 22
S 23	23 30 36	24°53'16	20°38	18°13	3°29	24°12	7°13	18°13	13°36	7°56	13°32	29°45	28°17	20°52	n.a.	S 23
S 24	23 34 33	25°52'32	3♎24	20° 5	3°54	24°49	7°16	18°18	13°35	7°57	13°32	29°35	28°14	20°59	n.a.	S 24
M25	23 38 29	26°51'45	16°25	21°58	4°18	25°25	7°19	18°22	13°34	7°59	13°33	29°25	28°11	21° 5	n.a.	M25
T 26	23 42 26	27°50'56	29°39	23°51	4°40	26° 1	7°22	18°26	13°32	8° 1	13°33	29°15	28° 8	21°12	n.a.	T 26
W27	23 46 23	28°50'04	13♏ 6	25°47	5° 0	26°37	7°25	18°29	13°31	8° 2	13°34	29° 6	28° 4	21°18	n.a.	W27
T 28	23 50 19	29°49'10	26°43	27°43	5°18	27°14	7°28	18°33	13°29	8° 4	13°34	28°59	28° 1	21°25	n.a.	T 28
F 29	23 54 16	0♎48'13	10♐29	29°40	5°34	27°50	7°31	18°37	13°27	8° 5	13°35	28°55	27°58	21°32	n.a.	F 29
S 30	23 58 12	1♎47'13	24♐24	1♎38	5°48	28°27	7♑35	18♋41	13♉26	8♌ 7	13♐35	28♋54	27♋55	21♋38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n43	16s16	4n34	18n 2	0n21	9s44	2s29	17s10	1s40	25s53	1s54	25n39	2n33	17n 9	0n41	21n13	2n16	38s10	15s12	20n38	20n53	21n53		n.a.
S 2	10 20	19 21	3 49	17 30	0 13	10 1	2 26	17 21	1 39	25 52	1 54	25 38	2 33	17 9	0 41	21 12	2 16	38 10	15 11	20 38	20 54	21 53		n.a.
S 3	9 58	21 19	2 50	16 56	0 6	10 18	2 22	17 31	1 38	25 52	1 53	25 38	2 33	17 9	0 41	21 12	2 16	38 10	15 11	20 38	20 55	21 53		n.a.
M 4	9 35	21 57	1 39	16 22	0s 1	10 34	2 18	17 42	1 37	25 52	1 53	25 37	2 33	17 9	0 42	21 11	2 16	38 9	15 11	20 37	20 55	21 53		n.a.
T 5	9 12	21 5	0 21	15 47	0 8	10 49	2 14	17 52	1 36	25 51	1 52	25 37	2 33	17 9	0 42	21 11	2 16	38 9	15 10	20 37	20 56	21 53		n.a.
W 6	8 49	18 46	1s 0	15 11	0 14	11 4	2 10	18 2	1 35	25 51	1 52	25 36	2 33	17 9	0 42	21 10	2 16	38 9	15 10	20 37	20 57	21 53		n.a.
T 7	8 26	15 12	2 16	14 35	0 21	11 18	2 5	18 12	1 34	25 50	1 52	25 36	2 34	17 9	0 42	21 10	2 16	38 8	15 10	20 38	20 58	21 53		n.a.
F 8	8 3	10 43	3 23	13 58	0 28	11 31	2 0	18 22	1 33	25 50	1 51	25 35	2 34	17 9	0 42	21 9	2 16	38 8	15 9	20 39	20 58	21 52		n.a.
S 9	7 40	5 40	4 15	13 20	0 34	11 44	1 55	18 32	1 32	25 50	1 51	25 35	2 34	17 8	0 42	21 9	2 16	38 8	15 9	20 40	20 59	21 52		n.a.
S 10	7 16	0 27	4 50	12 41	0 40	11 56	1 50	18 42	1 31	25 49	1 50	25 34	2 34	17 8	0 42	21 8	2 16	38 7	15 9	20 41	21 0	21 52		n.a.
M11	6 53	4n39	5 8	12 1	0 46	12 7	1 45	18 52	1 30	25 49	1 50	25 34	2 34	17 8	0 42	21 8	2 16	38 7	15 8	20 43	21 0	21 52		n.a.
T 12	6 29	9 22	5 8	11 21	0 52	12 17	1 39	19 1	1 29	25 48	1 49	25 33	2 35	17 8	0 42	21 7	2 16	38 7	15 8	20 44	21 1	21 52		n.a.
W13	6 5	13 31	4 52	10 40	0 57	12 27	1 33	19 11	1 28	25 48	1 49	25 33	2 35	17 8	0 42	21 7	2 16	38 6	15 8	20 45	21 2	21 52		n.a.
T 14	5 42	16 57	4 23	9 59	1 3	12 36	1 26	19 20	1 27	25 47	1 48	25 32	2 35	17 7	0 42	21 6	2 16	38 6	15 7	20 46	21 2	21 52		n.a.
F 15	5 18	19 34	3 42	9 17	1 8	12 44	1 20	19 30	1 27	25 47	1 48	25 32	2 35	17 7	0 42	21 6	2 16	38 6	15 7	20 46	21 3	21 52		n.a.
S 16	4 54	21 16	2 52	8 34	1 13	12 51	1 13	19 39	1 26	25 46	1 48	25 32	2 35	17 7	0 42	21 6	2 17	38 5	15 7	20 46	21 4	21 51		n.a.
S 17	4 30	21 59	1 55	7 50	1 17	12 58	1 6	19 48	1 25	25 46	1 47	25 31	2 36	17 7	0 42	21 5	2 17	38 5	15 6	20 46	21 4	21 51		n.a.
M18	4 6	21 44	0 54	7 6	1 21	13 4	0 58	19 57	1 24	25 45	1 47	25 31	2 36	17 6	0 42	21 5	2 17	38 5	15 6	20 46	21 5	21 51		n.a.
T 19	3 42	20 31	0n10	6 22	1 25	13 9	0 51	20 6	1 23	25 45	1 46	25 30	2 36	17 6	0 42	21 4	2 17	38 5	15 6	20 46	21 6	21 51		n.a.
W20	3 18	18 22	1 13	5 36	1 29	13 13	0 43	20 15	1 22	25 44	1 46	25 30	2 36	17 6	0 42	21 4	2 17	38 4	15 5	20 46	21 6	21 51		n.a.
T 21	2 54	15 24	2 14	4 51	1 32	13 16	0 34	20 24	1 21	25 44	1 45	25 29	2 36	17 5	0 42	21 3	2 17	38 4	15 5	20 47	21 7	21 51		n.a.
F 22	2 30	11 42	3 10	4 5	1 35	13 18	0 26	20 32	1 20	25 43	1 45	25 29	2 37	17 5	0 42	21 3	2 17	38 4	15 5	20 48	21 8	21 51		n.a.
S 23	2 5	7 26	3 58	3 18	1 38	13 19	0 17	20 41	1 19	25 43	1 45	25 29	2 37	17 5	0 42	21 2	2 17	38 3	15 4	20 50	21 8	21 50		n.a.
S 24	1 41	2 47	4 34	2 32	1 40	13 19	0 8	20 49	1 18	25 42	1 44	25 28	2 37	17 4	0 42	21 2	2 17	38 3	15 4	20 52	21 9	21 50		n.a.
M25	1 17	2s 6	4 57	1 45	1 41	13 19	0n 2	20 57	1 18	25 41	1 44	25 28	2 37	17 4	0 43	21 2	2 17	38 3	15 4	20 54	21 10	21 50		n.a.
T 26	0 53	6 57	5 5	0 57	1 42	13 17	0 12	21 5	1 17	25 41	1 43	25 28	2 38	17 3	0 43	21 1	2 17	38 3	15 3	20 56	21 10	21 50		n.a.
W27	0 29	11 33	4 56	0 10	1 43	13 15	0 22	21 13	1 16	25 40	1 43	25 27	2 38	17 3	0 43	21 1	2 17	38 2	15 3	20 58	21 11	21 50		n.a.
T 28	0 4	15 38	4 30	0s38	1 43	13 11	0 32	21 21	1 15	25 40	1 42	25 27	2 38	17 3	0 43	21 1	2 17	38 2	15 3	20 59	21 12	21 49		n.a.
F 29	0s20	18 56	3 49	1 25	1 43	13 6	0 43	21 29	1 14	25 39	1 42	25 27	2 38	17 2	0 43	21 0	2 17	38 2	15 2	21 0	21 12	21 49		n.a.
S 30	0s44	21s10	2n53	2s13	1s42	13s 1	0n54	21s37	1s13	25s38	1s42	25n26	2n39	17n 2	0n43	21n 0	2n17	38s 2	15s 2	21n 1	21n13	21n49		n.a.

Julian Day Number = -1824119.5, Delta T = 119h44m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°43'01, Lahiri = -136°36'01 Julian Calendar 1 Nov. 9708 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9708 BCE

The year -9707 astronomical counting style corresponds to year 9708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9708 BCE (-9707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 2 9	2♎46'11	8♉27	3♎37	6♏ 0	29♏ 3	7♉39	18♋44	13°R24	8♌ 8	13♐36	28°D53	27♋52	21♋45	n.a.	S 1
M 2	0 6 5	3°45'06	22°37	5°37	6°10	29°39	7°43	18°48	13♉22	8°10	13°36	28°R54	27°49	21°52	n.a.	M 2
T 3	0 10 2	4°43'58	6♒53	7°38	6°17	0♐16	7°47	18°51	13°21	8°11	13°37	28♋54	27°45	21°58	n.a.	T 3
W 4	0 13 58	5°42'48	21°13	9°39	6°22	0°52	7°52	18°54	13°19	8°13	13°37	28°52	27°42	22° 5	n.a.	W 4
T 5	0 17 55	6°41'35	5♓34	11°41	6°24	1°29	7°56	18°57	13°17	8°14	13°38	28°48	27°39	22°12	n.a.	T 5
F 6	0 21 51	7°40'19	19°51	13°43	6°R25	2° 5	8° 1	19° 1	13°15	8°16	13°38	28°41	27°36	22°18	n.a.	F 6
S 7	0 25 48	8°39'01	3♈59	15°44	6°22	2°42	8° 6	19° 4	13°13	8°17	13°39	28°31	27°33	22°25	n.a.	S 7
S 8	0 29 45	9°37'41	17°53	17°46	6°17	3°18	8°11	19° 7	13°11	8°18	13°40	28°20	27°29	22°32	n.a.	S 8
M 9	0 33 41	10°36'18	1♉28	19°46	6°10	3°55	8°16	19° 9	13° 9	8°20	13°40	28° 8	27°26	22°38	n.a.	M 9
T 10	0 37 38	11°34'54	14°42	21°46	6° 0	4°32	8°21	19°12	13° 7	8°21	13°41	27°58	27°23	22°45	n.a.	T 10
W11	0 41 34	12°33'27	27°34	23°45	5°47	5° 8	8°27	19°15	13° 5	8°22	13°42	27°48	27°20	22°51	n.a.	W11
T 12	0 45 31	13°31'58	10♊ 6	25°41	5°32	5°45	8°32	19°17	13° 3	8°23	13°43	27°42	27°17	22°58	n.a.	T 12
F 13	0 49 27	14°30'27	22°19	27°36	5°15	6°21	8°38	19°20	13° 1	8°25	13°43	27°37	27°14	23° 5	n.a.	F 13
S 14	0 53 24	15°28'54	4♋19	29°28	4°55	6°58	8°44	19°22	12°59	8°26	13°44	27°35	27°10	23°11	n.a.	S 14
S 15	0 57 20	16°27'20	16°11	1♏18	4°33	7°35	8°50	19°25	12°57	8°27	13°45	27°D35	27° 7	23°18	n.a.	S 15
M16	1 1 17	17°25'43	27°59	3° 4	4° 9	8°11	8°57	19°27	12°55	8°28	13°46	27°R35	27° 4	23°25	n.a.	M16
T 17	1 5 13	18°24'04	9♌49	4°46	3°42	8°48	9° 3	19°29	12°52	8°29	13°47	27°35	27° 1	23°31	n.a.	T 17
W18	1 9 10	19°22'23	21°47	6°25	3°13	9°25	9°10	19°31	12°50	8°30	13°47	27°33	26°58	23°38	n.a.	W18
T 19	1 13 6	20°20'41	3♍57	7°59	2°43	10° 1	9°17	19°33	12°48	8°31	13°48	27°28	26°54	23°45	n.a.	T 19
F 20	1 17 3	21°18'56	16°22	9°29	2°11	10°38	9°23	19°35	12°46	8°32	13°49	27°21	26°51	23°51	n.a.	F 20
S 21	1 20 59	22°17'09	29° 7	10°55	1°37	11°15	9°30	19°37	12°43	8°33	13°50	27°12	26°48	23°58	n.a.	S 21
S 22	1 24 56	23°15'21	12♎10	12°15	1° 1	11°52	9°38	19°38	12°41	8°34	13°51	27° 0	26°45	24° 5	n.a.	S 22
M23	1 28 52	24°13'30	25°32	13°30	0°25	12°28	9°45	19°40	12°39	8°35	13°52	26°47	26°42	24°11	n.a.	M23
T 24	1 32 49	25°11'37	9♏11	14°39	29♎48	13° 5	9°52	19°41	12°36	8°36	13°53	26°35	26°39	24°18	n.a.	T 24
W25	1 36 45	26° 9'42	23° 2	15°43	29°10	13°42	10° 0	19°43	12°34	8°36	13°54	26°24	26°35	24°25	n.a.	W25
T 26	1 40 42	27° 7'45	7♐ 3	16°42	28°31	14°19	10° 8	19°44	12°31	8°37	13°55	26°16	26°32	24°31	n.a.	T 26
F 27	1 44 38	28° 5'46	21° 9	17°34	27°53	14°56	10°16	19°45	12°29	8°38	13°56	26°10	26°29	24°38	n.a.	F 27
S 28	1 48 34	29° 3'45	5♑17	18°21	27°14	15°33	10°24	19°46	12°27	8°39	13°57	26° 7	26°26	24°44	n.a.	S 28
S 29	1 52 31	0♏ 1'41	19°26	19° 2	26°36	16°10	10°32	19°47	12°24	8°39	13°58	26° 7	26°23	24°51	n.a.	S 29
M30	1 56 27	0°59'35	3♒33	19°37	25°58	16°46	10°40	19°48	12°22	8°40	13°59	26° 6	26°20	24°58	n.a.	M30
T 31	2 0 24	1♏57'27	17♒38	20♏ 5	25♎21	17♐23	10♑48	19♋49	12♉19	8♌41	14♐ 0	26♋ 6	26♋16	25♋ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 8	22s 7	1n47	3s 0	1s40	12s54	1n 5	21s44	1s12	25s38	1s41	25n26	2n39	17n 1	0n43	20n59	2n17	38s 1	15s 2	21n 1	21n13	21n49		n.a.
M 2	1 32	21 40	0 34	3 47	1 38	12 47	1 17	21 52	1 12	25 37	1 41	25 26	2 39	17 1	0 43	20 59	2 17	38 1	15 1	21 0	21 14	21 49		n.a.
T 3	1 56	19 48	0s43	4 34	1 35	12 38	1 29	21 59	1 11	25 36	1 40	25 26	2 39	17 0	0 43	20 59	2 17	38 1	15 1	21 1	21 15	21 48		n.a.
W 4	2 20	16 41	1 56	5 20	1 31	12 28	1 41	22 6	1 10	25 36	1 40	25 25	2 40	17 0	0 43	20 58	2 17	38 1	15 1	21 1	21 15	21 48		n.a.
T 5	2 44	12 34	3 2	6 5	1 27	12 17	1 54	22 13	1 9	25 35	1 39	25 25	2 40	16 59	0 43	20 58	2 17	38 0	15 1	21 2	21 16	21 48		n.a.
F 6	3 8	7 44	3 56	6 49	1 22	12 5	2 6	22 20	1 8	25 34	1 39	25 25	2 40	16 59	0 43	20 58	2 17	38 0	15 0	21 3	21 17	21 48		n.a.
S 7	3 32	2 34	4 35	7 32	1 16	11 52	2 19	22 26	1 7	25 34	1 39	25 25	2 40	16 58	0 43	20 57	2 18	38 0	15 0	21 5	21 17	21 47		n.a.
S 8	3 56	2n40	4 57	8 15	1 10	11 38	2 32	22 33	1 7	25 33	1 38	25 25	2 41	16 57	0 43	20 57	2 18	38 0	15 0	21 8	21 18	21 47		n.a.
M 9	4 19	7 38	5 2	8 55	1 2	11 23	2 46	22 39	1 6	25 32	1 38	25 24	2 41	16 57	0 43	20 57	2 18	38 0	14 59	21 10	21 19	21 47		n.a.
T 10	4 43	12 8	4 50	9 34	0 54	11 7	2 59	22 45	1 5	25 31	1 37	25 24	2 41	16 56	0 43	20 57	2 18	37 59	14 59	21 12	21 19	21 47		n.a.
W11	5 6	15 57	4 23	10 12	0 46	10 50	3 12	22 52	1 4	25 31	1 37	25 24	2 41	16 56	0 43	20 56	2 18	37 59	14 59	21 14	21 20	21 46		n.a.
T 12	5 30	18 57	3 44	10 47	0 37	10 32	3 26	22 58	1 3	25 30	1 37	25 24	2 42	16 55	0 43	20 56	2 18	37 59	14 58	21 16	21 21	21 46		n.a.
F 13	5 53	21 1	2 56	11 21	0 27	10 14	3 40	23 3	1 2	25 29	1 36	25 24	2 42	16 54	0 43	20 56	2 18	37 59	14 58	21 16	21 21	21 46		n.a.
S 14	6 16	22 6	2 0	11 52	0 16	9 54	3 53	23 9	1 2	25 28	1 36	25 24	2 42	16 54	0 43	20 55	2 18	37 59	14 58	21 17	21 22	21 46		n.a.
S 15	6 40	22 10	1 0	12 21	0 5	9 34	4 7	23 15	1 1	25 27	1 36	25 24	2 42	16 53	0 43	20 55	2 18	37 59	14 58	21 17	21 23	21 45		n.a.
M16	7 3	21 14	0n 2	12 48	0n 7	9 13	4 20	23 20	1 0	25 27	1 35	25 24	2 43	16 52	0 43	20 55	2 18	37 58	14 57	21 17	21 23	21 45		n.a.
T 17	7 26	19 22	1 5	13 13	0 19	8 51	4 34	23 25	0 59	25 26	1 35	25 24	2 43	16 52	0 43	20 55	2 18	37 58	14 57	21 17	21 24	21 45		n.a.
W18	7 48	16 38	2 5	13 35	0 31	8 29	4 47	23 30	0 58	25 25	1 34	25 24	2 43	16 51	0 43	20 55	2 18	37 58	14 57	21 17	21 24	21 44		n.a.
T 19	8 11	13 9	3 0	13 55	0 44	8 6	5 0	23 35	0 58	25 24	1 34	25 24	2 43	16 50	0 43	20 54	2 18	37 58	14 56	21 18	21 25	21 44		n.a.
F 20	8 33	9 1	3 48	14 12	0 57	7 44	5 12	23 40	0 57	25 23	1 34	25 24	2 44	16 50	0 43	20 54	2 18	37 58	14 56	21 20	21 26	21 44		n.a.
S 21	8 56	4 24	4 26	14 27	1 10	7 20	5 24	23 44	0 56	25 22	1 33	25 24	2 44	16 49	0 43	20 54	2 18	37 58	14 56	21 22	21 26	21 43		n.a.
S 22	9 18	0s31	4 51	14 40	1 23	6 57	5 36	23 49	0 55	25 21	1 33	25 24	2 44	16 48	0 43	20 54	2 18	37 57	14 56	21 24	21 27	21 43		n.a.
M23	9 40	5 31	5 1	14 51	1 36	6 34	5 47	23 53	0 55	25 20	1 33	25 24	2 45	16 48	0 44	20 54	2 19	37 57	14 55	21 26	21 28	21 43		n.a.
T 24	10 2	10 22	4 54	14 59	1 49	6 11	5 58	23 57	0 54	25 19	1 32	25 24	2 45	16 47	0 44	20 53	2 19	37 57	14 55	21 29	21 28	21 42		n.a.
W25	10 24	14 46	4 29	15 6	2 2	5 48	6 8	24 1	0 53	25 18	1 32	25 24	2 45	16 46	0 44	20 53	2 19	37 57	14 55	21 31	21 29	21 42		n.a.
T 26	10 46	18 24	3 49	15 11	2 15	5 26	6 17	24 5	0 52	25 18	1 31	25 24	2 45	16 45	0 44	20 53	2 19	37 57	14 55	21 33	21 29	21 42		n.a.
F 27	11 7	20 59	2 54	15 14	2 27	5 4	6 25	24 9	0 51	25 17	1 31	25 24	2 46	16 45	0 44	20 53	2 19	37 57	14 54	21 34	21 30	21 41		n.a.
S 28	11 28	22 16	1 48	15 16	2 39	4 42	6 33	24 12	0 51	25 16	1 31	25 24	2 46	16 44	0 44	20 53	2 19	37 57	14 54	21 34	21 31	21 41		n.a.
S 29	11 49	22 8	0 35	15 17	2 51	4 22	6 40	24 15	0 50	25 15	1 30	25 24	2 46	16 43	0 44	20 53	2 19	37 57	14 54	21 34	21 31	21 41		n.a.
M30	12 10	20 35	0s39	15 16	3 2	4 2	6 47	24 18	0 49	25 14	1 30	25 24	2 46	16 42	0 44	20 53	2 19	37 57	14 54	21 34	21 32	21 40		n.a.
T 31	12s31	17s47	1s51	15s14	3n12	3s43	6n52	24s21	0s48	25s12	1s30	25n24	2n47	16n42	0n44	20n52	2n19	37s56	14s53	21n35	21n33	21n40		n.a.

Julian Day Number = -1824089.5, Delta T = 119h43m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'57, Lahiri = -136°35'57 Julian Calendar 1 Dec. 9708 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 4 20	2♏55'16	1♓40	20♏28	24°R45	18♐ 0	10♑57	19♋49	12°R17	8♌41	14♐ 1	26°R 4	26♋13	25♋11	n.a.	W 1
T 2	2 8 17	3°53'04	15°38	20°45	24♎10	18°37	11° 5	19°50	12♉14	8°42	14° 2	25♋59	26°10	25°18	n.a.	T 2
F 3	2 12 13	4°50'49	29°29	20°56	23°37	19°14	11°14	19°50	12°12	8°42	14° 3	25°52	26° 7	25°24	n.a.	F 3
S 4	2 16 10	5°48'32	13♈11	21°R 1	23° 5	19°51	11°23	19°51	12° 9	8°43	14° 4	25°42	26° 4	25°31	n.a.	S 4
S 5	2 20 6	6°46'14	26°41	21° 0	22°35	20°28	11°32	19°51	12° 7	8°43	14° 5	25°30	26° 0	25°38	n.a.	S 5
M 6	2 24 3	7°43'53	9♉57	20°54	22° 7	21° 5	11°41	19°51	12° 4	8°44	14° 6	25°18	25°57	25°44	n.a.	M 6
T 7	2 27 59	8°41'31	22°56	20°42	21°41	21°42	11°50	19°R51	12° 2	8°44	14° 7	25° 6	25°54	25°51	n.a.	T 7
W 8	2 31 56	9°39'07	5♊38	20°26	21°17	22°19	12° 0	19°51	11°59	8°45	14° 8	24°56	25°51	25°58	n.a.	W 8
T 9	2 35 52	10°36'42	18° 3	20° 4	20°56	22°56	12° 9	19°51	11°56	8°45	14°10	24°49	25°48	26° 4	n.a.	T 9
F 10	2 39 49	11°34'15	0♋14	19°39	20°37	23°33	12°19	19°51	11°54	8°45	14°11	24°44	25°45	26°11	n.a.	F 10
S 11	2 43 45	12°31'47	12°12	19°10	20°20	24°10	12°28	19°51	11°51	8°46	14°12	24°42	25°41	26°18	n.a.	S 11
S 12	2 47 41	13°29'18	24° 3	18°38	20° 6	24°47	12°38	19°50	11°49	8°46	14°13	24°D41	25°38	26°24	n.a.	S 12
M13	2 51 38	14°26'47	5♌52	18° 4	19°54	25°24	12°48	19°50	11°46	8°46	14°14	24°41	25°35	26°31	n.a.	M13
T 14	2 55 34	15°24'14	17°42	17°27	19°44	26° 1	12°58	19°49	11°44	8°46	14°15	24°R41	25°32	26°37	n.a.	T 14
W15	2 59 31	16°21'41	29°41	16°49	19°37	26°38	13° 8	19°49	11°41	8°46	14°17	24°40	25°29	26°44	n.a.	W15
T 16	3 3 27	17°19'06	11♍53	16°11	19°33	27°15	13°18	19°48	11°39	8°46	14°18	24°38	25°25	26°51	n.a.	T 16
F 17	3 7 24	18°16'30	24°23	15°33	19°D31	27°52	13°28	19°47	11°36	8°47	14°19	24°33	25°22	26°57	n.a.	F 17
S 18	3 11 20	19°13'53	7♎14	14°55	19°31	28°30	13°38	19°46	11°34	8°47	14°20	24°25	25°19	27° 4	n.a.	S 18
S 19	3 15 17	20°11'14	20°29	14°19	19°33	29° 7	13°49	19°45	11°31	8°R47	14°22	24°16	25°16	27°11	n.a.	S 19
M20	3 19 13	21° 8'34	4♏ 6	13°45	19°38	29°44	13°59	19°44	11°29	8°47	14°23	24° 6	25°13	27°17	n.a.	M20
T 21	3 23 10	22° 5'54	18° 4	13°13	19°45	0♑21	14°10	19°42	11°26	8°47	14°24	23°56	25°10	27°24	n.a.	T 21
W22	3 27 6	23° 3'12	2♐19	12°44	19°54	0°58	14°21	19°41	11°24	8°46	14°25	23°48	25° 6	27°31	n.a.	W22
T 23	3 31 3	24° 0'28	16°45	12°19	20° 6	1°35	14°31	19°40	11°21	8°46	14°27	23°41	25° 3	27°37	n.a.	T 23
F 24	3 34 59	24°57'43	1♑16	11°57	20°19	2°13	14°42	19°38	11°19	8°46	14°28	23°37	25° 0	27°44	n.a.	F 24
S 25	3 38 56	25°54'57	15°46	11°40	20°34	2°50	14°53	19°36	11°16	8°46	14°29	23°35	24°57	27°51	n.a.	S 25
S 26	3 42 52	26°52'10	0♒10	11°26	20°51	3°27	15° 4	19°35	11°14	8°46	14°30	23°D35	24°54	27°57	n.a.	S 26
M27	3 46 49	27°49'21	14°26	11°17	21°10	4° 4	15°15	19°33	11°12	8°46	14°32	23°36	24°51	28° 4	n.a.	M27
T 28	3 50 45	28°46'30	28°32	11°D13	21°31	4°42	15°27	19°31	11° 9	8°45	14°33	23°R36	24°47	28°11	n.a.	T 28
W29	3 54 41	29°43'38	12♓27	11°13	21°54	5°19	15°38	19°29	11° 7	8°45	14°34	23°35	24°44	28°17	n.a.	W29
T 30	3 58 38	0♐40'45	26°10	11°18	22°18	5°56	15°49	19°27	11° 4	8°45	14°36	23°33	24°41	28°24	n.a.	T 30
F 31	4 2 34	1♐37'51	9♈42	11♏27	22♎44	6♑33	16♑ 1	19♋25	11♉ 2	8♌44	14♐37	23♋28	24♋38	28♋30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s51	13s56	2s56	15s11	3n22	3s26	6n57	24s24	0s48	25s11	1s29	25n25	2n47	16n41	0n44	20n52	2n19	37s56	14s53	21n35	21n33	21n40		n.a.
T 2	13 12	9 21	3 50	15 7	3 31	3 9	7 1	24 27	0 47	25 10	1 29	25 25	2 47	16 40	0 44	20 52	2 19	37 56	14 53	21 36	21 34	21 39		n.a.
F 3	13 32	4 19	4 30	15 2	3 38	2 54	7 4	24 29	0 46	25 9	1 29	25 25	2 48	16 39	0 44	20 52	2 19	37 56	14 53	21 37	21 34	21 39		n.a.
S 4	13 51	0n52	4 54	14 57	3 45	2 40	7 7	24 32	0 45	25 8	1 28	25 25	2 48	16 39	0 44	20 52	2 19	37 56	14 53	21 39	21 35	21 38		n.a.
S 5	14 11	5 56	5 1	14 51	3 51	2 27	7 8	24 34	0 45	25 7	1 28	25 25	2 48	16 38	0 44	20 52	2 19	37 56	14 52	21 41	21 36	21 38		n.a.
M 6	14 30	10 39	4 52	14 45	3 56	2 15	7 9	24 36	0 44	25 6	1 28	25 26	2 48	16 37	0 44	20 52	2 19	37 56	14 52	21 44	21 36	21 38		n.a.
T 7	14 50	14 46	4 27	14 38	3 59	2 5	7 9	24 37	0 43	25 5	1 27	25 26	2 49	16 36	0 44	20 52	2 20	37 56	14 52	21 46	21 37	21 37		n.a.
W 8	15 9	18 8	3 49	14 32	4 1	1 57	7 9	24 39	0 42	25 3	1 27	25 26	2 49	16 35	0 44	20 52	2 20	37 56	14 52	21 48	21 37	21 37		n.a.
T 9	15 27	20 36	3 2	14 26	4 2	1 50	7 8	24 40	0 42	25 2	1 27	25 26	2 49	16 35	0 44	20 52	2 20	37 56	14 52	21 49	21 38	21 36		n.a.
F 10	15 46	22 4	2 6	14 20	4 1	1 44	7 6	24 42	0 41	25 1	1 26	25 27	2 49	16 34	0 44	20 52	2 20	37 56	14 51	21 50	21 39	21 36		n.a.
S 11	16 4	22 30	1 6	14 14	3 59	1 40	7 4	24 43	0 40	25 0	1 26	25 27	2 50	16 33	0 44	20 52	2 20	37 56	14 51	21 51	21 39	21 36		n.a.
S 12	16 22	21 54	0 3	14 8	3 55	1 37	7 1	24 44	0 40	24 59	1 26	25 27	2 50	16 32	0 44	20 52	2 20	37 56	14 51	21 51	21 40	21 35		n.a.
M13	16 39	20 20	0n59	14 4	3 50	1 36	6 57	24 44	0 39	24 57	1 26	25 28	2 50	16 31	0 44	20 52	2 20	37 56	14 51	21 51	21 41	21 35		n.a.
T 14	16 57	17 53	2 0	13 59	3 44	1 36	6 54	24 45	0 38	24 56	1 25	25 28	2 50	16 31	0 44	20 52	2 20	37 56	14 51	21 51	21 41	21 34		n.a.
W15	17 14	14 39	2 55	13 56	3 36	1 37	6 49	24 45	0 37	24 55	1 25	25 28	2 51	16 30	0 44	20 52	2 20	37 56	14 51	21 51	21 42	21 34		n.a.
T 16	17 31	10 45	3 44	13 54	3 27	1 39	6 45	24 45	0 37	24 53	1 25	25 29	2 51	16 29	0 44	20 52	2 20	37 56	14 50	21 51	21 42	21 33		n.a.
F 17	17 47	6 18	4 23	13 52	3 16	1 43	6 40	24 45	0 36	24 52	1 24	25 29	2 51	16 28	0 44	20 52	2 20	37 56	14 50	21 52	21 43	21 33		n.a.
S 18	18 4	1 28	4 51	13 52	3 5	1 48	6 34	24 45	0 35	24 51	1 24	25 30	2 52	16 28	0 44	20 52	2 20	37 56	14 50	21 53	21 44	21 32		n.a.
S 19	18 20	3s34	5 3	13 53	2 52	1 54	6 29	24 45	0 35	24 49	1 24	25 30	2 52	16 27	0 44	20 52	2 20	37 56	14 50	21 55	21 44	21 32		n.a.
M20	18 35	8 35	5 0	13 55	2 39	2 2	6 23	24 44	0 34	24 48	1 24	25 30	2 52	16 26	0 44	20 52	2 20	37 56	14 50	21 57	21 45	21 31		n.a.
T 21	18 51	13 18	4 38	13 59	2 25	2 10	6 16	24 43	0 33	24 46	1 23	25 31	2 52	16 25	0 44	20 52	2 21	37 56	14 50	21 59	21 45	21 31		n.a.
W22	19 6	17 22	3 59	14 3	2 11	2 20	6 10	24 43	0 32	24 45	1 23	25 31	2 53	16 24	0 44	20 52	2 21	37 56	14 49	22 0	21 46	21 30		n.a.
T 23	19 21	20 26	3 4	14 10	1 56	2 30	6 4	24 42	0 32	24 43	1 23	25 32	2 53	16 24	0 44	20 52	2 21	37 56	14 49	22 1	21 47	21 30		n.a.
F 24	19 35	22 13	1 57	14 17	1 41	2 41	5 57	24 40	0 31	24 42	1 22	25 32	2 53	16 23	0 44	20 53	2 21	37 56	14 49	22 2	21 47	21 30		n.a.
S 25	19 49	22 31	0 42	14 26	1 26	2 53	5 50	24 39	0 30	24 40	1 22	25 33	2 53	16 22	0 44	20 53	2 21	37 56	14 49	22 3	21 48	21 29		n.a.
S 26	20 3	21 18	0s35	14 36	1 11	3 7	5 43	24 37	0 30	24 39	1 22	25 33	2 54	16 21	0 44	20 53	2 21	37 56	14 49	22 3	21 48	21 29		n.a.
M27	20 16	18 45	1 50	14 47	0 56	3 20	5 36	24 35	0 29	24 37	1 22	25 34	2 54	16 20	0 44	20 53	2 21	37 56	14 49	22 2	21 49	21 28		n.a.
T 28	20 29	15 5	2 56	15 0	0 41	3 35	5 28	24 33	0 28	24 36	1 21	25 34	2 54	16 20	0 44	20 53	2 21	37 56	14 49	22 2	21 49	21 27		n.a.
W29	20 42	10 39	3 52	15 14	0 27	3 50	5 21	24 31	0 28	24 34	1 21	25 35	2 54	16 19	0 44	20 53	2 21	37 56	14 49	22 2	21 50	21 27		n.a.
T 30	20 55	5 43	4 33	15 28	0 13	4 6	5 14	24 29	0 27	24 32	1 21	25 35	2 54	16 18	0 44	20 53	2 21	37 57	14 49	22 3	21 51	21 26		n.a.
F 31	21s 7	0s36	4s58	15s44	0s 1	4s23	5n 6	24s26	0s26	24s31	1s21	25n36	2n55	16n17	0n44	20n53	2n21	37s57	14s48	22n 4	21n51	21n26		n.a.

Julian Day Number = -1824058.5, Delta T = 119h43m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'52, Lahiri = -136°35'53 Julian Calendar 1 Jan. 9707 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 31	2♐34'55	23♈ 1	11♏41	23♎11	7♑11	16♑12	19°R23	11°R 0	8°R44	14♐38	23°R21	24♋35	28♋37	n.a.	S 1
S 2	4 10 27	3°31'58	6♉ 8	11°59	23°40	7°48	16°24	19♋20	10♉57	8♌44	14°40	23♋13	24°31	28°44	n.a.	S 2
M 3	4 14 24	4°29'00	19° 2	12°22	24°10	8°25	16°35	19°18	10°55	8°43	14°41	23° 5	24°28	28°50	n.a.	M 3
T 4	4 18 20	5°26'01	1♊42	12°49	24°42	9° 3	16°47	19°15	10°53	8°43	14°42	22°57	24°25	28°57	n.a.	T 4
W 5	4 22 17	6°23'02	14° 8	13°20	25°15	9°40	16°59	19°13	10°51	8°42	14°44	22°50	24°22	29° 4	n.a.	W 5
T 6	4 26 13	7°20'01	26°23	13°56	25°49	10°18	17°10	19°10	10°49	8°42	14°45	22°45	24°19	29°10	n.a.	T 6
F 7	4 30 10	8°17'00	8♋26	14°35	26°25	10°55	17°22	19° 7	10°46	8°41	14°46	22°42	24°16	29°17	n.a.	F 7
S 8	4 34 6	9°13'59	20°20	15°18	27° 1	11°32	17°34	19° 5	10°44	8°40	14°48	22°D41	24°12	29°24	n.a.	S 8
S 9	4 38 3	10°10'57	2♌ 9	16° 5	27°39	12°10	17°46	19° 2	10°42	8°40	14°49	22°41	24° 9	29°30	n.a.	S 9
M10	4 41 59	11° 7'54	13°57	16°56	28°18	12°47	17°58	18°59	10°40	8°39	14°50	22°43	24° 6	29°37	n.a.	M10
T 11	4 45 56	12° 4'51	25°48	17°51	28°58	13°25	18°11	18°56	10°38	8°38	14°52	22°44	24° 3	29°44	n.a.	T 11
W12	4 49 52	13° 1'48	7♍47	18°49	29°39	14° 2	18°23	18°53	10°36	8°38	14°53	22°R45	24° 0	29°50	n.a.	W12
T 13	4 53 49	13°58'44	19°59	19°50	0♏21	14°40	18°35	18°49	10°34	8°37	14°54	22°45	23°57	29°57	n.a.	T 13
F 14	4 57 45	14°55'40	2♎29	20°55	1° 4	15°17	18°47	18°46	10°32	8°36	14°56	22°44	23°53	0♌ 4	n.a.	F 14
S 15	5 1 42	15°52'36	15°20	22° 2	1°48	15°55	19° 0	18°43	10°30	8°35	14°57	22°41	23°50	0°10	n.a.	S 15
S 16	5 5 38	16°49'32	28°37	23°14	2°33	16°32	19°12	18°40	10°28	8°35	14°59	22°36	23°47	0°17	n.a.	S 16
M17	5 9 35	17°46'27	12♏20	24°28	3°19	17°10	19°25	18°36	10°26	8°34	15° 0	22°31	23°44	0°24	n.a.	M17
T 18	5 13 31	18°43'23	26°28	25°45	4° 5	17°47	19°37	18°33	10°25	8°33	15° 1	22°26	23°41	0°30	n.a.	T 18
W19	5 17 28	19°40'18	10♐57	27° 6	4°52	18°25	19°50	18°29	10°23	8°32	15° 3	22°22	23°37	0°37	n.a.	W19
T 20	5 21 24	20°37'13	25°41	28°29	5°40	19° 2	20° 2	18°25	10°21	8°31	15° 4	22°18	23°34	0°43	n.a.	T 20
F 21	5 25 21	21°34'08	10♑34	29°55	6°29	19°40	20°15	18°22	10°19	8°30	15° 5	22°17	23°31	0°50	n.a.	F 21
S 22	5 29 18	22°31'02	25°26	1♐24	7°18	20°18	20°28	18°18	10°18	8°29	15° 7	22°D16	23°28	0°57	n.a.	S 22
S 23	5 33 14	23°27'56	10♒12	2°57	8° 8	20°55	20°40	18°14	10°16	8°28	15° 8	22°17	23°25	1° 3	n.a.	S 23
M24	5 37 11	24°24'50	24°45	4°32	8°59	21°33	20°53	18°10	10°15	8°27	15° 9	22°18	23°22	1°10	n.a.	M24
T 25	5 41 7	25°21'43	9♓ 2	6° 9	9°50	22°11	21° 6	18° 6	10°13	8°26	15°11	22°20	23°18	1°17	n.a.	T 25
W26	5 45 4	26°18'36	23° 0	7°50	10°42	22°49	21°19	18° 3	10°12	8°25	15°12	22°R20	23°15	1°23	n.a.	W26
T 27	5 49 0	27°15'29	6♈39	9°33	11°34	23°26	21°32	17°59	10°10	8°24	15°13	22°20	23°12	1°30	n.a.	T 27
F 28	5 52 57	28♐12'21	20♈ 0	11♐20	12♏27	24♑ 4	21♑45	17♋55	10♉ 9	8♌23	15♐15	22♋19	23♋ 9	1♌37	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s18	4n29	5s 7	16s 1	0s14	4s40	4n59	24s24	0s26	24s29	1s20	25n36	2n55	16n17	0n44	20n54	2n21	37s57	14s48	22n 5	21n52	21n25		n.a.
S 2	21 30	9 16	4 59	16 19	0 26	4 58	4 51	24 21	0 25	24 27	1 20	25 37	2 55	16 16	0 44	20 54	2 21	37 57	14 48	22 6	21 52	21 25		n.a.
M 3	21 41	13 35	4 37	16 38	0 38	5 16	4 44	24 18	0 24	24 26	1 20	25 38	2 55	16 15	0 44	20 54	2 21	37 57	14 48	22 8	21 53	21 24		n.a.
T 4	21 51	17 13	4 0	16 57	0 50	5 35	4 36	24 15	0 23	24 24	1 20	25 38	2 56	16 14	0 44	20 54	2 21	37 57	14 48	22 9	21 54	21 24		n.a.
W 5	22 2	20 0	3 13	17 17	1 1	5 55	4 28	24 11	0 23	24 22	1 19	25 39	2 56	16 14	0 44	20 54	2 22	37 57	14 48	22 10	21 54	21 23		n.a.
T 6	22 12	21 50	2 18	17 37	1 11	6 14	4 21	24 8	0 22	24 20	1 19	25 39	2 56	16 13	0 44	20 55	2 22	37 57	14 48	22 11	21 55	21 23		n.a.
F 7	22 21	22 37	1 17	17 58	1 20	6 35	4 13	24 4	0 21	24 19	1 19	25 40	2 56	16 12	0 44	20 55	2 22	37 57	14 48	22 12	21 55	21 22		n.a.
S 8	22 30	22 22	0 13	18 20	1 29	6 55	4 6	24 0	0 21	24 17	1 19	25 41	2 56	16 12	0 44	20 55	2 22	37 57	14 48	22 12	21 56	21 21		n.a.
S 9	22 39	21 7	0n51	18 42	1 37	7 16	3 58	23 56	0 20	24 15	1 19	25 41	2 57	16 11	0 44	20 55	2 22	37 58	14 48	22 12	21 56	21 21		n.a.
M10	22 47	18 57	1 53	19 4	1 44	7 37	3 50	23 52	0 19	24 13	1 18	25 42	2 57	16 10	0 44	20 56	2 22	37 58	14 48	22 12	21 57	21 20		n.a.
T 11	22 55	15 58	2 51	19 26	1 50	7 59	3 43	23 47	0 19	24 11	1 18	25 42	2 57	16 10	0 44	20 56	2 22	37 58	14 48	22 11	21 58	21 20		n.a.
W12	23 3	12 18	3 41	19 48	1 56	8 21	3 35	23 42	0 18	24 9	1 18	25 43	2 57	16 9	0 44	20 56	2 22	37 58	14 48	22 11	21 58	21 19		n.a.
T 13	23 10	8 5	4 23	20 11	2 1	8 43	3 28	23 38	0 17	24 7	1 18	25 44	2 57	16 8	0 44	20 56	2 22	37 58	14 48	22 11	21 59	21 19		n.a.
F 14	23 17	3 26	4 53	20 33	2 6	9 5	3 21	23 33	0 17	24 5	1 17	25 44	2 57	16 8	0 44	20 57	2 22	37 58	14 48	22 11	21 59	21 18		n.a.
S 15	23 23	1s29	5 9	20 55	2 9	9 27	3 13	23 28	0 16	24 3	1 17	25 45	2 58	16 7	0 44	20 57	2 22	37 58	14 48	22 12	22 0	21 17		n.a.
S 16	23 29	6 30	5 10	21 17	2 12	9 50	3 6	23 22	0 16	24 1	1 17	25 46	2 58	16 6	0 44	20 57	2 22	37 59	14 48	22 13	22 0	21 17		n.a.
M17	23 35	11 21	4 54	21 38	2 15	10 12	2 59	23 17	0 15	23 59	1 17	25 46	2 58	16 6	0 44	20 57	2 22	37 59	14 48	22 14	22 1	21 16		n.a.
T 18	23 40	15 46	4 19	21 59	2 16	10 35	2 51	23 11	0 14	23 57	1 17	25 47	2 58	16 5	0 44	20 58	2 22	37 59	14 48	22 14	22 2	21 15		n.a.
W19	23 45	19 21	3 27	22 19	2 17	10 58	2 44	23 5	0 14	23 55	1 16	25 48	2 58	16 5	0 44	20 58	2 22	37 59	14 48	22 15	22 2	21 15		n.a.
T 20	23 49	21 46	2 21	22 39	2 17	11 21	2 37	22 59	0 13	23 53	1 16	25 48	2 58	16 4	0 44	20 58	2 22	37 59	14 48	22 16	22 3	21 14		n.a.
F 21	23 53	22 41	1 4	22 58	2 17	11 44	2 30	22 53	0 12	23 51	1 16	25 49	2 59	16 3	0 44	20 59	2 22	37 59	14 48	22 16	22 3	21 14		n.a.
S 22	23 57	21 59	0s17	23 17	2 15	12 7	2 23	22 47	0 12	23 49	1 16	25 50	2 59	16 3	0 44	20 59	2 22	38 0	14 48	22 16	22 4	21 13		n.a.
S 23	24 0	19 47	1 37	23 34	2 13	12 30	2 16	22 40	0 11	23 46	1 16	25 50	2 59	16 2	0 44	20 59	2 23	38 0	14 48	22 16	22 4	21 12		n.a.
M24	24 3	16 19	2 49	23 50	2 11	12 53	2 9	22 33	0 10	23 44	1 16	25 51	2 59	16 2	0 44	21 0	2 23	38 0	14 48	22 16	22 5	21 12		n.a.
T 25	24 5	11 57	3 49	24 5	2 7	13 17	2 3	22 27	0 10	23 42	1 15	25 52	2 59	16 1	0 44	21 0	2 23	38 0	14 48	22 16	22 5	21 11		n.a.
W26	24 7	7 2	4 35	24 19	2 3	13 40	1 56	22 20	0 9	23 40	1 15	25 52	2 59	16 1	0 44	21 0	2 23	38 0	14 48	22 15	22 6	21 10		n.a.
T 27	24 8	1 54	5 3	24 31	1 59	14 2	1 49	22 12	0 8	23 37	1 15	25 53	2 59	16 0	0 44	21 1	2 23	38 1	14 48	22 15	22 7	21 10		n.a.
F 28	24s 9	3n13	5s15	24s42	1s54	14s25	1n43	22s 5	0s 8	23s35	1s15	25n54	2n59	16n 0	0n44	21n 1	2n23	38s 1	14s48	22n16	22n 7	21n 9		n.a.

Julian Day Number = -1824027.5, Delta T = 119h43m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'48, Lahiri = -136°35'48 Julian Calendar 1 Feb. 9707 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 56 53	29♐ 9'13	3♉ 4	13♐ 8	13♏21	24♑42	21♑58	17°R50	10°R 7	8°R21	15♐16	22°R16	23♋ 6	1♌43	n.a.	S 1
S 2	6 0 50	0♑ 6'04	15°53	15° 0	14°15	25°20	22°11	17♋46	10♉ 6	8♌20	15°17	22♋13	23° 3	1°50	n.a.	S 2
M 3	6 4 47	1° 2'56	28°28	16°54	15°10	25°57	22°24	17°42	10° 5	8°19	15°19	22°10	22°59	1°57	n.a.	M 3
T 4	6 8 43	1°59'48	10♊50	18°50	16° 5	26°35	22°37	17°38	10° 3	8°18	15°20	22° 7	22°56	2° 3	n.a.	T 4
W 5	6 12 40	2°56'40	23° 2	20°49	17° 0	27°13	22°50	17°34	10° 2	8°17	15°21	22° 5	22°53	2°10	n.a.	W 5
T 6	6 16 36	3°53'32	5♋ 4	22°49	17°56	27°51	23° 3	17°30	10° 1	8°15	15°23	22° 3	22°50	2°17	n.a.	T 6
F 7	6 20 33	4°50'25	17° 0	24°52	18°53	28°29	23°16	17°25	10° 0	8°14	15°24	22°D 2	22°47	2°23	n.a.	F 7
S 8	6 24 29	5°47'18	28°50	26°56	19°50	29° 7	23°29	17°21	9°59	8°13	15°25	22° 2	22°43	2°30	n.a.	S 8
S 9	6 28 26	6°44'11	10♌38	29° 2	20°47	29°44	23°43	17°17	9°58	8°12	15°26	22° 3	22°40	2°36	n.a.	S 9
M10	6 32 23	7°41'05	22°26	1♑10	21°45	0♒22	23°56	17°12	9°57	8°10	15°28	22° 4	22°37	2°43	n.a.	M10
T 11	6 36 19	8°37'59	4♍18	3°18	22°43	1° 0	24° 9	17° 8	9°56	8° 9	15°29	22° 5	22°34	2°50	n.a.	T 11
W12	6 40 16	9°34'54	16°18	5°27	23°42	1°38	24°23	17° 4	9°55	8° 7	15°30	22° 6	22°31	2°56	n.a.	W12
T 13	6 44 12	10°31'50	28°30	7°37	24°41	2°16	24°36	16°59	9°54	8° 6	15°31	22° 7	22°28	3° 3	n.a.	T 13
F 14	6 48 9	11°28'46	10♎58	9°46	25°40	2°54	24°49	16°55	9°54	8° 5	15°33	22°R 7	22°24	3°10	n.a.	F 14
S 15	6 52 6	12°25'43	23°47	11°56	26°39	3°32	25° 3	16°50	9°53	8° 3	15°34	22° 7	22°21	3°16	n.a.	S 15
S 16	6 56 2	13°22'42	7♏ 0	14° 5	27°39	4°10	25°16	16°46	9°52	8° 2	15°35	22° 7	22°18	3°23	n.a.	S 16
M17	6 59 59	14°19'41	20°39	16°14	28°40	4°48	25°29	16°41	9°52	8° 0	15°36	22° 6	22°15	3°30	n.a.	M17
T 18	7 3 55	15°16'41	4♐45	18°22	29°40	5°27	25°43	16°37	9°51	7°59	15°38	22° 5	22°12	3°36	n.a.	T 18
W19	7 7 52	16°13'42	19°15	20°29	0♐41	6° 5	25°56	16°32	9°50	7°57	15°39	22° 4	22° 8	3°43	n.a.	W19
T 20	7 11 49	17°10'44	4♑ 6	22°35	1°43	6°43	26°10	16°28	9°50	7°56	15°40	22° 4	22° 5	3°50	n.a.	T 20
F 21	7 15 45	18° 7'47	19°10	24°39	2°44	7°21	26°23	16°24	9°50	7°55	15°41	22°D 4	22° 2	3°56	n.a.	F 21
S 22	7 19 42	19° 4'51	4♒18	26°43	3°46	7°59	26°37	16°19	9°49	7°53	15°42	22° 4	21°59	4° 3	n.a.	S 22
S 23	7 23 38	20° 1'55	19°22	28°44	4°48	8°38	26°50	16°15	9°49	7°51	15°43	22° 4	21°56	4°10	n.a.	S 23
M24	7 27 35	20°59'00	4♓13	0♒44	5°51	9°16	27° 4	16°10	9°49	7°50	15°45	22° 4	21°53	4°16	n.a.	M24
T 25	7 31 32	21°56'06	18°44	2°43	6°54	9°54	27°17	16° 6	9°48	7°48	15°46	22°R 4	21°49	4°23	n.a.	T 25
W26	7 35 28	22°53'12	2♈53	4°40	7°56	10°32	27°31	16° 1	9°48	7°47	15°47	22° 4	21°46	4°30	n.a.	W26
T 27	7 39 25	23°50'19	16°36	6°35	9° 0	11°11	27°44	15°57	9°48	7°45	15°48	22° 4	21°43	4°36	n.a.	T 27
F 28	7 43 22	24°47'27	29°56	8°28	10° 3	11°49	27°58	15°53	9°48	7°44	15°49	22°D 4	21°40	4°43	n.a.	F 28
S 29	7 47 18	25°44'36	12♉54	10°19	11° 7	12°27	28°11	15°48	9°D48	7°42	15°50	22° 4	21°37	4°50	n.a.	S 29
S 30	7 51 15	26°41'45	25°32	12° 9	12°11	13° 6	28°25	15°44	9°48	7°41	15°51	22° 5	21°34	4°56	n.a.	S 30
M31	7 55 11	27♑38'55	7♊55	13♒57	13♐15	13♒44	28♑39	15♋39	9♉48	7♌39	15♐52	22♋ 5	21♋30	5♌ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	8n 5	5s 9	24s51	1s48	14s48	1n36	21s58	0s 7	23s33	1s15	25n54	3n 0	15n59	0n44	21n 1	2n23	38s 1	14s48	22n16	22n 8	21n 8		n.a.
S 2	24 10	12 30	4 49	24 59	1 41	15 11	1 30	21 50	0 7	23 30	1 14	25 55	3 0	15 59	0 44	21 2	2 23	38 1	14 48	22 17	22 8	21 8		n.a.
M 3	24 10	16 18	4 14	25 4	1 34	15 33	1 24	21 42	0 6	23 28	1 14	25 56	3 0	15 59	0 44	21 2	2 23	38 2	14 48	22 17	22 9	21 7		n.a.
T 4	24 9	19 19	3 28	25 8	1 27	15 55	1 17	21 34	0 5	23 26	1 14	25 56	3 0	15 58	0 44	21 2	2 23	38 2	14 48	22 18	22 9	21 6		n.a.
W 5	24 8	21 26	2 34	25 9	1 19	16 18	1 11	21 26	0 5	23 23	1 14	25 57	3 0	15 58	0 44	21 3	2 23	38 2	14 48	22 18	22 10	21 5		n.a.
T 6	24 6	22 32	1 33	25 9	1 10	16 40	1 5	21 18	0 4	23 21	1 14	25 58	3 0	15 57	0 44	21 3	2 23	38 2	14 48	22 18	22 10	21 5		n.a.
F 7	24 4	22 36	0 28	25 6	1 2	17 1	0 59	21 9	0 3	23 18	1 14	25 58	3 0	15 57	0 44	21 3	2 23	38 2	14 48	22 18	22 11	21 4		n.a.
S 8	24 2	21 38	0n38	25 1	0 52	17 23	0 53	21 1	0 3	23 16	1 14	25 59	3 0	15 57	0 44	21 4	2 23	38 3	14 48	22 18	22 12	21 3		n.a.
S 9	23 59	19 44	1 41	24 53	0 43	17 44	0 47	20 52	0 2	23 13	1 13	26 0	3 0	15 56	0 44	21 4	2 23	38 3	14 48	22 18	22 12	21 3		n.a.
M10	23 56	16 59	2 41	24 43	0 33	18 5	0 42	20 43	0 2	23 11	1 13	26 0	3 0	15 56	0 44	21 5	2 23	38 3	14 48	22 18	22 13	21 2		n.a.
T 11	23 52	13 32	3 34	24 31	0 23	18 26	0 36	20 34	0 1	23 8	1 13	26 1	3 0	15 56	0 44	21 5	2 23	38 3	14 49	22 18	22 13	21 1		n.a.
W12	23 48	9 30	4 18	24 17	0 14	18 47	0 31	20 25	0 0	23 6	1 13	26 1	3 0	15 55	0 44	21 5	2 23	38 4	14 49	22 18	22 14	21 0		n.a.
T 13	23 44	5 2	4 51	24 0	0 4	19 7	0 25	20 15	0n 0	23 3	1 13	26 2	3 0	15 55	0 43	21 6	2 23	38 4	14 49	22 18	22 14	21 0		n.a.
F 14	23 39	0 17	5 12	23 42	0n 6	19 27	0 20	20 6	0 1	23 0	1 13	26 3	3 0	15 55	0 43	21 6	2 23	38 4	14 49	22 18	22 15	20 59		n.a.
S 15	23 34	4s36	5 17	23 21	0 16	19 46	0 15	19 56	0 2	22 58	1 13	26 3	3 0	15 54	0 43	21 7	2 23	38 4	14 49	22 18	22 15	20 58		n.a.
S 16	23 28	9 27	5 7	22 59	0 26	20 5	0 9	19 46	0 2	22 55	1 12	26 4	3 0	15 54	0 43	21 7	2 23	38 5	14 49	22 18	22 16	20 57		n.a.
M17	23 22	13 59	4 39	22 34	0 35	20 24	0 4	19 36	0 3	22 53	1 12	26 4	3 0	15 54	0 43	21 7	2 23	38 5	14 49	22 18	22 16	20 57		n.a.
T 18	23 15	17 54	3 54	22 9	0 44	20 43	0s 1	19 26	0 3	22 50	1 12	26 5	3 0	15 54	0 43	21 8	2 23	38 5	14 49	22 18	22 17	20 56		n.a.
W19	23 9	20 51	2 53	21 41	0 53	21 1	0 6	19 16	0 4	22 47	1 12	26 6	3 0	15 54	0 43	21 8	2 23	38 6	14 49	22 18	22 17	20 55		n.a.
T 20	23 1	22 28	1 38	21 13	1 1	21 18	0 10	19 5	0 5	22 44	1 12	26 6	3 0	15 53	0 43	21 9	2 23	38 6	14 50	22 18	22 18	20 54		n.a.
F 21	22 54	22 29	0 16	20 43	1 9	21 36	0 15	18 55	0 5	22 42	1 12	26 7	3 0	15 53	0 43	21 9	2 23	38 6	14 50	22 18	22 18	20 54		n.a.
S 22	22 46	20 52	1s 8	20 12	1 17	21 52	0 20	18 44	0 6	22 39	1 12	26 7	3 0	15 53	0 43	21 10	2 23	38 6	14 50	22 18	22 19	20 53		n.a.
S 23	22 37	17 46	2 26	19 41	1 24	22 9	0 24	18 33	0 6	22 36	1 12	26 8	3 0	15 53	0 43	21 10	2 23	38 7	14 50	22 18	22 20	20 52		n.a.
M24	22 28	13 34	3 34	19 8	1 30	22 25	0 29	18 22	0 7	22 33	1 11	26 8	3 0	15 53	0 43	21 10	2 23	38 7	14 50	22 18	22 20	20 51		n.a.
T 25	22 19	8 38	4 26	18 35	1 36	22 40	0 33	18 11	0 8	22 30	1 11	26 9	3 0	15 53	0 43	21 11	2 23	38 7	14 50	22 18	22 21	20 50		n.a.
W26	22 9	3 23	5 0	18 2	1 42	22 55	0 37	18 0	0 8	22 27	1 11	26 9	3 0	15 53	0 43	21 11	2 23	38 8	14 50	22 18	22 21	20 50		n.a.
T 27	21 59	1n52	5 17	17 28	1 47	23 9	0 41	17 49	0 9	22 25	1 11	26 10	3 0	15 53	0 43	21 12	2 24	38 8	14 51	22 18	22 22	20 49		n.a.
F 28	21 49	6 54	5 15	16 54	1 52	23 23	0 45	17 37	0 9	22 22	1 11	26 10	3 0	15 53	0 43	21 12	2 24	38 8	14 51	22 18	22 22	20 48		n.a.
S 29	21 38	11 28	4 57	16 20	1 56	23 36	0 49	17 26	0 10	22 19	1 11	26 11	3 0	15 53	0 43	21 13	2 24	38 8	14 51	22 18	22 23	20 47		n.a.
S 30	21 27	15 26	4 26	15 46	1 59	23 49	0 53	17 14	0 10	22 16	1 11	26 11	3 0	15 53	0 43	21 13	2 24	38 9	14 51	22 18	22 23	20 46		n.a.
M31	21s16	18n39	3s42	15s12	2n 2	24s 1	0s56	17s 2	0n11	22s13	1s11	26n12	3n 0	15n53	0n43	21n13	2n24	38s 9	14s51	22n18	22n24	20n45		n.a.

Julian Day Number = -1823999.5, Delta T = 119h43m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'44, Lahiri = -136°35'45 Julian Calendar 1 March 9707 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9708 BCE

The year -9706 astronomical counting style corresponds to year 9707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 59 8	28♉36'07	20♊ 4	15♒43	14♐19	14♒23	28♉52	15°R35	9♉48	7°R37	15♐53	22♋ 6	21♋27	5♌ 9	n.a.	T 1
W 2	8 3 5	29°33'19	2♋ 5	17°28	15°24	15° 1	29° 6	15♋31	9°49	7♌36	15°54	22° 6	21°24	5°16	n.a.	W 2
T 3	8 7 1	0♒30'32	13°58	19°11	16°29	15°39	29°19	15°27	9°49	7°34	15°55	22° 7	21°21	5°23	n.a.	T 3
F 4	8 10 58	1°27'47	25°48	20°52	17°34	16°18	29°33	15°22	9°49	7°33	15°56	22°R 7	21°18	5°29	n.a.	F 4
S 5	8 14 55	2°25'03	7♌36	22°31	18°39	16°57	29°46	15°18	9°50	7°31	15°57	22° 6	21°14	5°36	n.a.	S 5
S 6	8 18 51	3°22'20	19°25	24° 8	19°45	17°35	29°59	15°14	9°50	7°29	15°58	22° 5	21°11	5°43	n.a.	S 6
M 7	8 22 48	4°19'39	1♍16	25°44	20°50	18°14	0♒13	15°10	9°50	7°28	15°59	22° 4	21° 8	5°49	n.a.	M 7
T 8	8 26 45	5°16'59	13°13	27°18	21°56	18°52	0°27	15° 6	9°51	7°26	16° 0	22° 2	21° 5	5°56	n.a.	T 8
W 9	8 30 41	6°14'21	25°18	28°50	23° 2	19°31	0°40	15° 2	9°52	7°24	16° 1	22° 0	21° 2	6° 3	n.a.	W 9
T 10	8 34 38	7°11'44	7♎33	0♓21	24° 9	20°10	0°54	14°58	9°52	7°23	16° 2	21°58	20°59	6° 9	n.a.	T 10
F 11	8 38 34	8° 9'09	20° 3	1°50	25°15	20°48	1° 7	14°54	9°53	7°21	16° 3	21°57	20°55	6°16	n.a.	F 11
S 12	8 42 31	9° 6'36	2♏50	3°17	26°22	21°27	1°21	14°50	9°54	7°20	16° 4	21°56	20°52	6°23	n.a.	S 12
S 13	8 46 28	10° 4'04	15°58	4°42	27°29	22° 6	1°34	14°46	9°54	7°18	16° 5	21°D56	20°49	6°29	n.a.	S 13
M14	8 50 24	11° 1'35	29°29	6° 5	28°36	22°45	1°48	14°43	9°55	7°16	16° 6	21°57	20°46	6°36	n.a.	M14
T 15	8 54 21	11°59'07	13♐25	7°26	29°43	23°23	2° 1	14°39	9°56	7°15	16° 6	21°58	20°43	6°43	n.a.	T 15
W16	8 58 18	12°56'42	27°46	8°45	0♉50	24° 2	2°15	14°35	9°57	7°13	16° 7	21°59	20°40	6°49	n.a.	W16
T 17	9 2 14	13°54'18	12♉29	10° 3	1°58	24°41	2°28	14°32	9°58	7°11	16° 8	22° 0	20°36	6°56	n.a.	T 17
F 18	9 6 11	14°51'56	27°30	11°18	3° 6	25°20	2°42	14°28	9°59	7°10	16° 9	22°R 0	20°33	7° 3	n.a.	F 18
S 19	9 10 8	15°49'36	12♒40	12°31	4°14	25°59	2°55	14°25	10° 0	7° 8	16°10	21°59	20°30	7° 9	n.a.	S 19
S 20	9 14 4	16°47'17	27°50	13°42	5°22	26°38	3° 8	14°21	10° 1	7° 7	16°10	21°57	20°27	7°16	n.a.	S 20
M21	9 18 1	17°45'01	12♓52	14°51	6°30	27°17	3°22	14°18	10° 3	7° 5	16°11	21°54	20°24	7°23	n.a.	M21
T 22	9 21 58	18°42'45	27°35	15°57	7°38	27°56	3°35	14°14	10° 4	7° 3	16°12	21°50	20°20	7°29	n.a.	T 22
W23	9 25 54	19°40'32	11♈55	17° 1	8°47	28°35	3°48	14°11	10° 5	7° 2	16°13	21°47	20°17	7°36	n.a.	W23
T 24	9 29 51	20°38'20	25°47	18° 3	9°55	29°14	4° 2	14° 8	10° 6	7° 0	16°13	21°44	20°14	7°42	n.a.	T 24
F 25	9 33 47	21°36'10	9♉11	19° 1	11° 4	29°53	4°15	14° 5	10° 8	6°59	16°14	21°42	20°11	7°49	n.a.	F 25
S 26	9 37 44	22°34'01	22° 9	19°57	12°13	0♓32	4°28	14° 2	10° 9	6°57	16°15	21°D41	20° 8	7°56	n.a.	S 26
S 27	9 41 41	23°31'54	4♊45	20°50	13°22	1°12	4°41	13°59	10°11	6°56	16°15	21°42	20° 5	8° 2	n.a.	S 27
M28	9 45 37	24°29'48	17° 2	21°39	14°31	1°51	4°54	13°56	10°12	6°54	16°16	21°43	20° 1	8° 9	n.a.	M28
T 29	9 49 34	25°27'45	29° 5	22°25	15°40	2°30	5° 7	13°54	10°14	6°53	16°16	21°45	19°58	8°16	n.a.	T 29
W30	9 53 31	26♒25'43	10♋59	23♓ 8	16♉50	3♓ 9	5♒21	13♋51	10♉16	6♌51	16♐17	21♋46	19♋55	8♌22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s 4	20n59	2s49	14s38	2n 5	24s13	1s 0	16s50	0n12	22s10	1s11	26n12	3n 0	15n53	0n43	21n14	2n24	38s 9	14s52	22n18	22n24	20n45		n.a.
W 2	20 52	22 20	1 49	14 4	2 7	24 24	1 4	16 38	0 12	22 7	1 10	26 13	3 0	15 53	0 43	21 14	2 24	38 10	14 52	22 18	22 25	20 44		n.a.
T 3	20 39	22 40	0 45	13 30	2 8	24 34	1 7	16 26	0 13	22 4	1 10	26 13	2 59	15 53	0 43	21 15	2 24	38 10	14 52	22 18	22 25	20 43		n.a.
F 4	20 26	21 58	0n20	12 57	2 9	24 44	1 10	16 13	0 13	22 1	1 10	26 13	2 59	15 53	0 43	21 15	2 24	38 10	14 52	22 18	22 26	20 42		n.a.
S 5	20 13	20 18	1 25	12 24	2 9	24 53	1 13	16 1	0 14	21 58	1 10	26 14	2 59	15 53	0 43	21 16	2 24	38 11	14 52	22 18	22 26	20 41		n.a.
S 6	19 59	17 45	2 26	11 51	2 9	25 2	1 16	15 48	0 15	21 55	1 10	26 14	2 59	15 53	0 43	21 16	2 24	38 11	14 52	22 18	22 27	20 40		n.a.
M 7	19 45	14 28	3 21	11 19	2 9	25 10	1 19	15 35	0 15	21 52	1 10	26 15	2 59	15 53	0 43	21 16	2 24	38 11	14 53	22 18	22 27	20 39		n.a.
T 8	19 31	10 34	4 7	10 47	2 8	25 17	1 22	15 23	0 16	21 48	1 10	26 15	2 59	15 53	0 43	21 17	2 24	38 12	14 53	22 18	22 28	20 39		n.a.
W 9	19 17	6 14	4 43	10 16	2 6	25 24	1 25	15 10	0 16	21 45	1 10	26 15	2 59	15 53	0 43	21 17	2 24	38 12	14 53	22 19	22 28	20 38		n.a.
T 10	19 2	1 35	5 6	9 46	2 4	25 30	1 28	14 57	0 17	21 42	1 10	26 16	2 59	15 54	0 43	21 18	2 24	38 12	14 53	22 19	22 29	20 37		n.a.
F 11	18 47	3s13	5 16	9 16	2 2	25 35	1 30	14 43	0 17	21 39	1 10	26 16	2 59	15 54	0 43	21 18	2 23	38 13	14 54	22 19	22 29	20 36		n.a.
S 12	18 31	7 59	5 11	8 47	1 59	25 40	1 33	14 30	0 18	21 36	1 10	26 16	2 58	15 54	0 43	21 19	2 23	38 13	14 54	22 19	22 30	20 35		n.a.
S 13	18 15	12 31	4 49	8 18	1 55	25 44	1 35	14 17	0 19	21 33	1 10	26 17	2 58	15 54	0 43	21 19	2 23	38 13	14 54	22 19	22 30	20 34		n.a.
M14	17 59	16 35	4 11	7 51	1 51	25 47	1 37	14 3	0 19	21 30	1 9	26 17	2 58	15 54	0 43	21 19	2 23	38 14	14 54	22 19	22 31	20 33		n.a.
T 15	17 43	19 51	3 17	7 24	1 47	25 50	1 39	13 50	0 20	21 26	1 9	26 17	2 58	15 55	0 43	21 20	2 23	38 14	14 54	22 19	22 31	20 32		n.a.
W16	17 26	21 59	2 10	6 58	1 42	25 51	1 41	13 36	0 20	21 23	1 9	26 17	2 58	15 55	0 43	21 20	2 23	38 14	14 55	22 19	22 32	20 31		n.a.
T 17	17 9	22 42	0 52	6 33	1 37	25 53	1 43	13 22	0 21	21 20	1 9	26 18	2 58	15 55	0 43	21 21	2 23	38 15	14 55	22 19	22 32	20 30		n.a.
F 18	16 52	21 48	0s30	6 9	1 31	25 53	1 45	13 8	0 21	21 17	1 9	26 18	2 57	15 56	0 43	21 21	2 23	38 15	14 55	22 19	22 33	20 29		n.a.
S 19	16 34	19 18	1 51	5 46	1 25	25 53	1 47	12 54	0 22	21 14	1 9	26 18	2 57	15 56	0 43	21 22	2 23	38 15	14 55	22 19	22 33	20 29		n.a.
S 20	16 17	15 28	3 5	5 24	1 18	25 52	1 48	12 40	0 23	21 10	1 9	26 18	2 57	15 56	0 43	21 22	2 23	38 16	14 56	22 19	22 34	20 28		n.a.
M21	15 59	10 40	4 4	5 4	1 11	25 50	1 50	12 26	0 23	21 7	1 9	26 18	2 57	15 57	0 42	21 22	2 23	38 16	14 56	22 20	22 34	20 27		n.a.
T 22	15 40	5 21	4 47	4 44	1 3	25 48	1 51	12 11	0 24	21 4	1 9	26 19	2 57	15 57	0 42	21 23	2 23	38 16	14 56	22 20	22 35	20 26		n.a.
W23	15 22	0n 8	5 9	4 26	0 55	25 45	1 53	11 57	0 24	21 0	1 9	26 19	2 56	15 57	0 42	21 23	2 23	38 17	14 56	22 21	22 35	20 25		n.a.
T 24	15 3	5 25	5 13	4 9	0 47	25 41	1 54	11 42	0 25	20 57	1 9	26 19	2 56	15 58	0 42	21 23	2 23	38 17	14 57	22 22	22 36	20 24		n.a.
F 25	14 44	10 16	5 0	3 54	0 38	25 36	1 55	11 28	0 25	20 54	1 9	26 19	2 56	15 58	0 42	21 24	2 23	38 17	14 57	22 22	22 36	20 23		n.a.
S 26	14 24	14 31	4 31	3 39	0 29	25 31	1 56	11 13	0 26	20 51	1 9	26 19	2 56	15 59	0 42	21 24	2 23	38 18	14 57	22 22	22 37	20 22		n.a.
S 27	14 5	17 59	3 50	3 27	0 19	25 25	1 57	10 58	0 26	20 47	1 9	26 19	2 56	15 59	0 42	21 25	2 23	38 18	14 57	22 22	22 37	20 21		n.a.
M28	13 45	20 33	2 59	3 16	0 9	25 18	1 58	10 43	0 27	20 44	1 9	26 19	2 55	16 0	0 42	21 25	2 23	38 18	14 58	22 22	22 38	20 20		n.a.
T 29	13 25	22 9	2 1	3 7	0s 1	25 11	1 58	10 28	0 28	20 41	1 9	26 20	2 55	16 0	0 42	21 25	2 23	38 19	14 58	22 21	22 38	20 19		n.a.
W30	13s 5	22n44	0s59	2s59	0s12	25s 2	1s59	10s13	0n28	20s37	1s 9	26n20	2n55	16n 1	0n42	21n26	2n23	38s19	14s58	22n21	22n39	20n18		n.a.

Julian Day Number = -1823968.5, Delta T = 119h43m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'40, Lahiri = -136°35'40 Julian Calendar 1 Apr. 9707 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9707 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 57 27	27♒23'42	22♋48	23♓47	18♌ 0	3♓49	5♒34	13°R48	10♉17	6°R49	16♐17	21°R47	19♋52	8♑29	n.a.	T 1
F 2	10 1 24	28°21'44	4♑36	24°22	19° 9	4°28	5°47	13♋46	10°19	6♑48	16°18	21♋46	19°49	8°36	n.a.	F 2
S 3	10 5 21	29°19'48	16°25	24°52	20°19	5° 7	6° 0	13°43	10°21	6°47	16°19	21°43	19°46	8°42	n.a.	S 3
S 4	10 9 17	0♓17'53	28°17	25°19	21°29	5°47	6°13	13°41	10°23	6°45	16°19	21°39	19°42	8°49	n.a.	S 4
M 5	10 13 14	1°16'01	10♍16	25°40	22°39	6°26	6°25	13°39	10°25	6°44	16°19	21°33	19°39	8°56	n.a.	M 5
T 6	10 17 10	2°14'11	22°23	25°57	23°49	7° 5	6°38	13°36	10°27	6°42	16°20	21°26	19°36	9° 2	n.a.	T 6
W 7	10 21 7	3°12'23	4♎38	26° 8	25° 0	7°45	6°51	13°34	10°28	6°41	16°20	21°18	19°33	9° 9	n.a.	W 7
T 8	10 25 4	4°10'37	17° 4	26°14	26°10	8°24	7° 4	13°32	10°31	6°39	16°21	21°11	19°30	9°16	n.a.	T 8
F 9	10 29 0	5° 8'54	29°42	26°R14	27°21	9° 4	7°17	13°30	10°33	6°38	16°21	21° 5	19°26	9°22	n.a.	F 9
S 10	10 32 57	6° 7'13	12♏34	26° 8	28°32	9°44	7°29	13°28	10°35	6°37	16°22	21° 0	19°23	9°29	n.a.	S 10
S 11	10 36 53	7° 5'34	25°41	25°57	29°43	10°23	7°42	13°27	10°37	6°35	16°22	20°58	19°20	9°36	n.a.	S 11
M12	10 40 50	8° 3'58	9♐ 7	25°39	0♒53	11° 3	7°55	13°25	10°39	6°34	16°22	20°D57	19°17	9°42	n.a.	M12
T 13	10 44 47	9° 2'25	22°53	25°14	2° 5	11°43	8° 7	13°23	10°41	6°33	16°23	20°58	19°14	9°49	n.a.	T 13
W14	10 48 43	10° 0'54	6♌59	24°44	3°16	12°22	8°20	13°22	10°44	6°31	16°23	20°59	19°11	9°56	n.a.	W14
T 15	10 52 40	10°59'26	21°26	24° 8	4°27	13° 2	8°32	13°21	10°46	6°30	16°23	20°R59	19° 7	10° 2	n.a.	T 15
F 16	10 56 37	11°58'00	6♒10	23°26	5°38	13°42	8°44	13°19	10°48	6°29	16°23	20°58	19° 4	10° 9	n.a.	F 16
S 17	11 0 33	12°56'37	21° 7	22°38	6°50	14°22	8°57	13°18	10°51	6°28	16°24	20°55	19° 1	10°16	n.a.	S 17
S 18	11 4 30	13°55'16	6♓ 9	21°47	8° 2	15° 2	9° 9	13°17	10°53	6°26	16°24	20°50	18°58	10°22	n.a.	S 18
M19	11 8 26	14°53'57	21° 7	20°51	9°13	15°42	9°21	13°16	10°56	6°25	16°24	20°42	18°55	10°29	n.a.	M19
T 20	11 12 23	15°52'40	5♈51	19°53	10°25	16°22	9°33	13°15	10°58	6°24	16°24	20°34	18°51	10°36	n.a.	T 20
W21	11 16 19	16°51'26	20°15	18°53	11°37	17° 2	9°46	13°14	11° 1	6°23	16°24	20°25	18°48	10°42	n.a.	W21
T 22	11 20 16	17°50'14	4♉12	17°53	12°49	17°42	9°58	13°14	11° 3	6°22	16°24	20°17	18°45	10°49	n.a.	T 22
F 23	11 24 13	18°49'04	17°42	16°54	14° 1	18°22	10°10	13°13	11° 6	6°21	16°24	20°11	18°42	10°55	n.a.	F 23
S 24	11 28 9	19°47'56	0♊43	15°57	15°13	19° 2	10°21	13°13	11° 9	6°19	16°25	20° 7	18°39	11° 2	n.a.	S 24
S 25	11 32 6	20°46'51	13°21	15° 4	16°26	19°42	10°33	13°12	11°12	6°18	16°25	20° 5	18°36	11° 9	n.a.	S 25
M26	11 36 2	21°45'47	25°38	14°16	17°38	20°22	10°45	13°12	11°14	6°17	16°25	20°D 5	18°32	11°15	n.a.	M26
T 27	11 39 59	22°44'46	7♋40	13°34	18°50	21° 2	10°57	13°12	11°17	6°16	16°R25	20° 5	18°29	11°22	n.a.	T 27
W28	11 43 55	23°43'46	19°32	13° 0	20° 3	21°43	11° 8	13°D12	11°20	6°15	16°25	20°R 6	18°26	11°29	n.a.	W28
T 29	11 47 52	24°42'49	1♑20	12°33	21°16	22°23	11°20	13°12	11°23	6°14	16°25	20° 5	18°23	11°35	n.a.	T 29
F 30	11 51 49	25°41'54	13° 7	12°16	22°28	23° 3	11°31	13°12	11°26	6°14	16°25	20° 3	18°20	11°42	n.a.	F 30
S 31	11 55 45	26♓41'01	24♑59	12°D 8	23♒41	23♓43	11♒43	13♋12	11♉29	6♑13	16♐24	19♋57	18♋17	11♑49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s45	22n16	0n 6	2s53	0s23	24s54	1s59	9s58	0n29	20s34	1s 9	26n20	2n55	16n 1	0n42	21n26	2n23	38s19	14s58	22n21	22n39	20n17		n.a.
F 2	12 24	20 49	1 9	2 50	0 34	24 44	2 0	9 43	0 29	20 30	1 9	26 20	2 54	16 2	0 42	21 26	2 23	38 20	14 59	22 21	22 40	20 16		n.a.
S 3	12 3	18 28	2 10	2 48	0 46	24 34	2 0	9 28	0 30	20 27	1 8	26 20	2 54	16 2	0 42	21 27	2 23	38 20	14 59	22 22	22 40	20 15		n.a.
S 4	11 42	15 19	3 6	2 48	0 58	24 23	2 0	9 12	0 30	20 24	1 8	26 20	2 54	16 3	0 42	21 27	2 23	38 20	14 59	22 22	22 41	20 14		n.a.
M 5	11 21	11 31	3 53	2 50	1 10	24 11	2 0	8 57	0 31	20 20	1 8	26 20	2 54	16 4	0 42	21 27	2 23	38 21	15 0	22 23	22 41	20 13		n.a.
T 6	11 0	7 14	4 31	2 55	1 23	23 59	2 0	8 41	0 31	20 17	1 8	26 20	2 53	16 4	0 42	21 28	2 23	38 21	15 0	22 24	22 42	20 12		n.a.
W 7	10 38	2 37	4 56	3 2	1 35	23 45	2 0	8 26	0 32	20 14	1 8	26 20	2 53	16 5	0 42	21 28	2 23	38 21	15 0	22 26	22 42	20 11		n.a.
T 8	10 16	2s11	5 8	3 11	1 48	23 32	2 0	8 10	0 32	20 10	1 8	26 20	2 53	16 5	0 42	21 28	2 23	38 22	15 0	22 27	22 42	20 10		n.a.
F 9	9 54	6 57	5 6	3 22	2 0	23 17	2 0	7 54	0 33	20 7	1 8	26 20	2 53	16 6	0 42	21 29	2 23	38 22	15 1	22 28	22 43	20 9		n.a.
S 10	9 32	11 31	4 48	3 36	2 13	23 2	2 0	7 39	0 33	20 4	1 8	26 20	2 52	16 7	0 42	21 29	2 23	38 22	15 1	22 29	22 43	20 8		n.a.
S 11	9 10	15 39	4 14	3 52	2 25	22 47	1 59	7 23	0 34	20 0	1 8	26 19	2 52	16 7	0 42	21 29	2 23	38 23	15 1	22 29	22 44	20 7		n.a.
M12	8 48	19 6	3 27	4 10	2 37	22 30	1 59	7 7	0 35	19 57	1 8	26 19	2 52	16 8	0 42	21 30	2 22	38 23	15 2	22 29	22 44	20 6		n.a.
T 13	8 25	21 33	2 26	4 30	2 48	22 13	1 58	6 51	0 35	19 53	1 8	26 19	2 52	16 9	0 42	21 30	2 22	38 23	15 2	22 29	22 45	20 5		n.a.
W14	8 2	22 44	1 15	4 53	2 59	21 56	1 58	6 35	0 36	19 50	1 8	26 19	2 51	16 9	0 42	21 30	2 22	38 23	15 2	22 29	22 45	20 3		n.a.
T 15	7 40	22 27	0s 2	5 17	3 9	21 37	1 57	6 19	0 36	19 47	1 8	26 19	2 51	16 10	0 42	21 31	2 22	38 24	15 2	22 29	22 46	20 2		n.a.
F 16	7 17	20 36	1 21	5 42	3 18	21 19	1 56	6 2	0 37	19 43	1 8	26 19	2 51	16 11	0 42	21 31	2 22	38 24	15 3	22 29	22 46	20 1		n.a.
S 17	6 54	17 20	2 35	6 8	3 26	20 59	1 55	5 46	0 37	19 40	1 8	26 19	2 51	16 12	0 42	21 31	2 22	38 24	15 3	22 29	22 47	20 0		n.a.
S 18	6 31	12 54	3 38	6 35	3 32	20 39	1 54	5 30	0 38	19 37	1 8	26 19	2 50	16 13	0 42	21 31	2 22	38 25	15 3	22 30	22 47	19 59		n.a.
M19	6 7	7 41	4 26	7 2	3 37	20 19	1 53	5 13	0 38	19 33	1 8	26 18	2 50	16 13	0 42	21 32	2 22	38 25	15 4	22 31	22 48	19 58		n.a.
T 20	5 44	2 7	4 56	7 29	3 40	19 57	1 52	4 57	0 39	19 30	1 8	26 18	2 50	16 14	0 42	21 32	2 22	38 25	15 4	22 33	22 48	19 57		n.a.
W21	5 20	3n27	5 6	7 54	3 42	19 36	1 51	4 41	0 39	19 26	1 8	26 18	2 49	16 15	0 42	21 32	2 22	38 26	15 4	22 34	22 48	19 56		n.a.
T 22	4 57	8 40	4 57	8 18	3 41	19 13	1 49	4 24	0 40	19 23	1 8	26 18	2 49	16 16	0 42	21 32	2 22	38 26	15 4	22 35	22 49	19 55		n.a.
F 23	4 33	13 17	4 32	8 40	3 39	18 51	1 48	4 7	0 40	19 20	1 8	26 18	2 49	16 17	0 42	21 33	2 22	38 26	15 5	22 36	22 49	19 54		n.a.
S 24	4 9	17 8	3 53	8 59	3 34	18 27	1 47	3 51	0 41	19 16	1 8	26 17	2 49	16 17	0 42	21 33	2 22	38 27	15 5	22 37	22 50	19 53		n.a.
S 25	3 46	20 4	3 4	9 14	3 28	18 4	1 45	3 34	0 41	19 13	1 8	26 17	2 48	16 18	0 42	21 33	2 22	38 27	15 5	22 37	22 50	19 51		n.a.
M26	3 22	21 59	2 7	9 26	3 20	17 39	1 44	3 17	0 42	19 10	1 8	26 17	2 48	16 19	0 42	21 33	2 22	38 27	15 6	22 37	22 51	19 50		n.a.
T 27	2 58	22 51	1 6	9 34	3 10	17 15	1 42	3 1	0 42	19 7	1 8	26 17	2 48	16 20	0 42	21 33	2 22	38 27	15 6	22 37	22 51	19 49		n.a.
W28	2 34	22 39	0 3	9 37	2 59	16 49	1 40	2 44	0 43	19 3	1 8	26 16	2 47	16 21	0 42	21 34	2 21	38 28	15 6	22 37	22 52	19 48		n.a.
T 29	2 10	21 27	1n 0	9 36	2 46	16 24	1 39	2 27	0 43	19 0	1 8	26 16	2 47	16 22	0 42	21 34	2 21	38 28	15 6	22 37	22 52	19 47		n.a.
F 30	1 46	19 18	2 0	9 30	2 33	15 58	1 37	2 10	0 44	18 57	1 8	26 16	2 47	16 23	0 42	21 34	2 21	38 28	15 7	22 38	22 53	19 46		n.a.
S 31	1s21	16n19	2n55	9s20	2s19	15s31	1s35	1s53	0n44	18s53	1s 8	26n15	2n47	16n24	0n42	21n34	2n21	38s29	15s 7	22n38	22n53	19n45		n.a.

Julian Day Number = -1823938.5, Delta T = 119h43m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'36, Lahiri = -136°35'36 Julian Calendar 1 May 9707 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9707 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 42	27♓40'10	6♍59	12♓10	24♒54	24♓24	11♒54	13♋12	11♉32	6°R12	16°R24	19°R49	18♋13	11♌55	n.a.	S 1
M 2	12 3 38	28°39'22	19° 8	12°21	26° 7	25° 4	12° 5	13°13	11°35	6♌11	16♐24	19♋39	18°10	12° 2	n.a.	M 2
T 3	12 7 35	29°38'36	1♎27	12°42	27°20	25°45	12°16	13°13	11°38	6°10	16°24	19°27	18° 7	12° 9	n.a.	T 3
W 4	12 11 31	0♈37'52	13°59	13°12	28°33	26°25	12°28	13°14	11°41	6° 9	16°24	19°14	18° 4	12°15	n.a.	W 4
T 5	12 15 28	1°37'11	26°41	13°52	29°46	27° 6	12°39	13°14	11°44	6° 9	16°24	19° 2	18° 1	12°22	n.a.	T 5
F 6	12 19 24	2°36'32	9♏36	14°40	1♓ 0	27°46	12°49	13°15	11°47	6° 8	16°24	18°51	17°57	12°29	n.a.	F 6
S 7	12 23 21	3°35'56	22°42	15°35	2°13	28°27	13° 0	13°16	11°50	6° 7	16°23	18°43	17°54	12°35	n.a.	S 7
S 8	12 27 17	4°35'23	5♐59	16°39	3°26	29° 8	13°11	13°17	11°54	6° 6	16°23	18°37	17°51	12°42	n.a.	S 8
M 9	12 31 14	5°34'52	19°28	17°49	4°40	29°48	13°22	13°18	11°57	6° 6	16°23	18°35	17°48	12°49	n.a.	M 9
T 10	12 35 10	6°34'24	3♑11	19° 5	5°54	0♈29	13°32	13°20	12° 0	6° 5	16°23	18°D34	17°45	12°55	n.a.	T 10
W11	12 39 7	7°33'59	17° 7	20°26	7° 7	1°10	13°43	13°21	12° 3	6° 5	16°22	18°R34	17°42	13° 2	n.a.	W11
T 12	12 43 3	8°33'36	1♒18	21°52	8°21	1°51	13°53	13°22	12° 7	6° 4	16°22	18°33	17°38	13° 9	n.a.	T 12
F 13	12 47 0	9°33'16	15°42	23°23	9°35	2°32	14° 3	13°24	12°10	6° 4	16°22	18°31	17°35	13°15	n.a.	F 13
S 14	12 50 57	10°32'59	0♓16	24°57	10°49	3°12	14°13	13°25	12°13	6° 3	16°21	18°27	17°32	13°22	n.a.	S 14
S 15	12 54 53	11°32'44	14°56	26°33	12° 3	3°53	14°23	13°27	12°17	6° 3	16°21	18°19	17°29	13°29	n.a.	S 15
M16	12 58 50	12°32'32	29°35	28°13	13°17	4°34	14°33	13°29	12°20	6° 2	16°20	18° 9	17°26	13°35	n.a.	M16
T 17	13 2 46	13°32'22	14♈ 5	29°54	14°31	5°15	14°43	13°31	12°24	6° 2	16°20	17°57	17°22	13°42	n.a.	T 17
W18	13 6 43	14°32'14	28°19	1♈36	15°45	5°56	14°53	13°33	12°27	6° 1	16°19	17°45	17°19	13°49	n.a.	W18
T 19	13 10 39	15°32'09	12♉12	3°20	16°59	6°38	15° 2	13°35	12°31	6° 1	16°19	17°33	17°16	13°55	n.a.	T 19
F 20	13 14 36	16°32'06	25°41	5° 5	18°14	7°19	15°12	13°37	12°34	6° 1	16°19	17°24	17°13	14° 2	n.a.	F 20
S 21	13 18 32	17°32'05	8♊43	6°51	19°28	8° 0	15°21	13°39	12°38	6° 1	16°18	17°17	17°10	14° 9	n.a.	S 21
S 22	13 22 28	18°32'06	21°22	8°37	20°42	8°41	15°31	13°42	12°41	6° 0	16°17	17°13	17° 7	14°15	n.a.	S 22
M23	13 26 25	19°32'09	3♋41	10°23	21°57	9°22	15°40	13°44	12°45	6° 0	16°17	17°11	17° 3	14°22	n.a.	M23
T 24	13 30 21	20°32'14	15°44	12° 9	23°11	10° 4	15°49	13°47	12°48	6° 0	16°16	17°10	17° 0	14°29	n.a.	T 24
W25	13 34 18	21°32'21	27°37	13°55	24°26	10°45	15°58	13°50	12°52	6° 0	16°16	17°10	16°57	14°35	n.a.	W25
T 26	13 38 14	22°32'30	9♌25	15°41	25°40	11°26	16° 7	13°52	12°56	6° 0	16°15	17° 9	16°54	14°42	n.a.	T 26
F 27	13 42 11	23°32'41	21°15	17°26	26°55	12° 8	16°15	13°55	12°59	6° 0	16°15	17° 7	16°51	14°49	n.a.	F 27
S 28	13 46 7	24°32'54	3♍10	19°11	28°10	12°49	16°24	13°58	13° 3	6°D 0	16°14	17° 1	16°48	14°55	n.a.	S 28
S 29	13 50 4	25°33'09	15°14	20°56	29°25	13°31	16°32	14° 1	13° 7	6° 0	16°13	16°53	16°44	15° 2	n.a.	S 29
M30	13 54 0	26♈33'26	27♍32	22♈40	0♈39	14♈12	16♒40	14♋ 4	13♉10	6♌ 0	16♐13	16♋43	16♋41	15♌ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s57	12n38	3n42	9s 6	2s 4	15s 4	1s33	1s37	0n45	18s50	1s 8	26n15	2n46	16n25	0n42	21n34	2n21	38s29	15s 7	22n40	22n53	19n43		n.a.
M 2	0 33	8 24	4 21	8 48	1 48	14 37	1 31	1 20	0 45	18 47	1 8	26 15	2 46	16 26	0 42	21 34	2 21	38 29	15 8	22 41	22 54	19 42		n.a.
T 3	0 9	3 46	4 47	8 25	1 33	14 9	1 29	1 3	0 46	18 44	1 8	26 14	2 46	16 27	0 42	21 35	2 21	38 29	15 8	22 43	22 54	19 41		n.a.
W 4	0n16	1s 5	5 0	7 59	1 17	13 41	1 27	0 46	0 46	18 41	1 8	26 14	2 45	16 28	0 42	21 35	2 21	38 30	15 8	22 45	22 55	19 40		n.a.
T 5	0 40	5 58	4 59	7 29	1 2	13 13	1 25	0 29	0 47	18 37	1 8	26 14	2 45	16 29	0 42	21 35	2 21	38 30	15 8	22 47	22 55	19 39		n.a.
F 6	1 4	10 41	4 42	6 56	0 47	12 44	1 22	0 12	0 47	18 34	1 8	26 13	2 45	16 30	0 42	21 35	2 21	38 30	15 9	22 48	22 56	19 38		n.a.
S 7	1 28	14 58	4 11	6 21	0 32	12 15	1 20	0n 6	0 48	18 31	1 8	26 13	2 44	16 31	0 42	21 35	2 21	38 30	15 9	22 49	22 56	19 36		n.a.
S 8	1 53	18 36	3 25	5 42	0 18	11 45	1 18	0 23	0 48	18 28	1 9	26 13	2 44	16 32	0 42	21 35	2 21	38 31	15 9	22 50	22 56	19 35		n.a.
M 9	2 17	21 17	2 28	5 2	0 5	11 16	1 16	0 40	0 49	18 25	1 9	26 12	2 44	16 33	0 42	21 35	2 21	38 31	15 10	22 50	22 57	19 34		n.a.
T 10	2 41	22 47	1 21	4 20	0n 8	10 45	1 13	0 57	0 49	18 22	1 9	26 12	2 44	16 34	0 42	21 35	2 20	38 31	15 10	22 51	22 57	19 33		n.a.
W11	3 5	22 55	0 8	3 36	0 20	10 15	1 11	1 14	0 50	18 19	1 9	26 11	2 43	16 35	0 41	21 35	2 20	38 31	15 10	22 51	22 58	19 32		n.a.
T 12	3 30	21 34	1s 7	2 50	0 31	9 44	1 8	1 31	0 50	18 16	1 9	26 11	2 43	16 36	0 41	21 35	2 20	38 32	15 10	22 51	22 58	19 30		n.a.
F 13	3 54	18 49	2 18	2 4	0 42	9 14	1 6	1 48	0 51	18 13	1 9	26 10	2 43	16 37	0 41	21 35	2 20	38 32	15 11	22 51	22 59	19 29		n.a.
S 14	4 18	14 51	3 21	1 17	0 52	8 42	1 3	2 5	0 51	18 10	1 9	26 10	2 42	16 38	0 41	21 35	2 20	38 32	15 11	22 52	22 59	19 28		n.a.
S 15	4 42	9 57	4 12	0 29	1 0	8 11	1 1	2 23	0 52	18 7	1 9	26 9	2 42	16 39	0 41	21 36	2 20	38 32	15 11	22 53	22 59	19 27		n.a.
M16	5 6	4 30	4 45	0n19	1 9	7 40	0 58	2 40	0 52	18 4	1 9	26 9	2 42	16 40	0 41	21 36	2 20	38 33	15 11	22 54	23 0	19 25		n.a.
T 17	5 30	1n 8	5 0	1 7	1 16	7 8	0 56	2 57	0 53	18 1	1 9	26 8	2 42	16 41	0 41	21 36	2 20	38 33	15 12	22 56	23 0	19 24		n.a.
W18	5 54	6 37	4 56	1 55	1 22	6 36	0 53	3 14	0 53	17 58	1 9	26 8	2 41	16 42	0 41	21 36	2 20	38 33	15 12	22 57	23 1	19 23		n.a.
T 19	6 18	11 38	4 34	2 43	1 28	6 4	0 51	3 31	0 54	17 55	1 9	26 7	2 41	16 43	0 41	21 36	2 20	38 33	15 12	22 59	23 1	19 22		n.a.
F 20	6 41	15 56	3 57	3 30	1 33	5 31	0 48	3 49	0 54	17 52	1 9	26 7	2 41	16 44	0 41	21 36	2 20	38 33	15 13	23 0	23 2	19 20		n.a.
S 21	7 5	19 20	3 9	4 17	1 38	4 59	0 45	4 6	0 54	17 49	1 9	26 6	2 40	16 45	0 41	21 36	2 20	38 33	15 13	23 1	23 2	19 19		n.a.
S 22	7 29	21 41	2 12	5 4	1 41	4 26	0 42	4 23	0 55	17 46	1 9	26 6	2 40	16 46	0 41	21 36	2 19	38 34	15 13	23 2	23 2	19 18		n.a.
M23	7 52	22 56	1 11	5 49	1 44	3 54	0 40	4 40	0 55	17 44	1 9	26 5	2 40	16 48	0 41	21 36	2 19	38 34	15 13	23 2	23 3	19 17		n.a.
T 24	8 15	23 5	0 8	6 34	1 47	3 21	0 37	4 57	0 56	17 41	1 9	26 5	2 40	16 49	0 41	21 35	2 19	38 34	15 14	23 2	23 3	19 15		n.a.
W25	8 39	22 10	0n55	7 19	1 49	2 48	0 34	5 14	0 56	17 38	1 9	26 4	2 39	16 50	0 41	21 35	2 19	38 34	15 14	23 2	23 4	19 14		n.a.
T 26	9 2	20 17	1 55	8 2	1 50	2 15	0 32	5 31	0 57	17 36	1 9	26 4	2 39	16 51	0 41	21 35	2 19	38 34	15 14	23 2	23 4	19 13		n.a.
F 27	9 25	17 32	2 50	8 45	1 51	1 42	0 29	5 49	0 57	17 33	1 9	26 3	2 39	16 52	0 41	21 35	2 19	38 35	15 14	23 2	23 4	19 12		n.a.
S 28	9 48	14 1	3 38	9 26	1 51	1 9	0 26	6 6	0 58	17 30	1 10	26 2	2 38	16 53	0 41	21 35	2 19	38 35	15 14	23 3	23 5	19 10		n.a.
S 29	10 10	9 55	4 17	10 7	1 51	0 36	0 23	6 23	0 58	17 28	1 10	26 2	2 38	16 54	0 41	21 35	2 19	38 35	15 15	23 4	23 5	19 9		n.a.
M30	10n33	5n20	4n44	10n47	1n51	0s 3	0s21	6n40	0n59	17s25	1s10	26n 1	2n38	16n56	0n41	21n35	2n19	38s35	15s15	23n 6	23n 6	19n 8		n.a.

Julian Day Number = -1823907.5, Delta T = 119h43m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'32, Lahiri = -136°35'32 Julian Calendar 1 June 9707 BCE == Greg. Calendar 18 March 9707 BCE

The year -9706 astronomical counting style corresponds to year 9707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 57 57	27♈33'44	10♎ 5	24♈24	1♈54	14♈54	16♒49	14♋ 8	13♉14	6♌ 0	16°R12	16°R30	16♋38	15♌15	n.a.	T 1
W 2	14 1 53	28°34'05	22°53	26° 7	3° 9	15°35	16°57	14°11	13°18	6° 0	16♐11	16♋17	16°35	15°22	n.a.	W 2
T 3	14 5 50	29°34'28	5♏57	27°50	4°24	16°17	17° 4	14°14	13°21	6° 0	16°10	16° 4	16°32	15°29	n.a.	T 3
F 4	14 9 46	0♉34'53	19°14	29°32	5°39	16°59	17°12	14°18	13°25	6° 0	16°10	15°52	16°28	15°35	n.a.	F 4
S 5	14 13 43	1°35'21	2♐42	1♉13	6°54	17°41	17°20	14°22	13°29	6° 0	16° 9	15°43	16°25	15°42	n.a.	S 5
S 6	14 17 39	2°35'50	16°20	2°54	8° 9	18°22	17°27	14°25	13°33	6° 1	16° 8	15°38	16°22	15°49	n.a.	S 6
M 7	14 21 36	3°36'22	0♑ 6	4°34	9°24	19° 4	17°35	14°29	13°36	6° 1	16° 7	15°34	16°19	15°55	n.a.	M 7
T 8	14 25 32	4°36'56	13°58	6°14	10°40	19°46	17°42	14°33	13°40	6° 1	16° 7	15°D34	16°16	16° 2	n.a.	T 8
W 9	14 29 29	5°37'32	27°57	7°53	11°55	20°28	17°49	14°37	13°44	6° 2	16° 6	15°34	16°13	16° 9	n.a.	W 9
T 10	14 33 25	6°38'11	12♒ 1	9°32	13°10	21°10	17°56	14°41	13°48	6° 2	16° 5	15°R34	16° 9	16°15	n.a.	T 10
F 11	14 37 21	7°38'52	26°10	11°10	14°25	21°52	18° 2	14°45	13°52	6° 2	16° 4	15°32	16° 6	16°22	n.a.	F 11
S 12	14 41 18	8°39'35	10♓23	12°48	15°41	22°34	18° 9	14°49	13°55	6° 3	16° 3	15°29	16° 3	16°29	n.a.	S 12
S 13	14 45 14	9°40'20	24°37	14°25	16°56	23°16	18°15	14°53	13°59	6° 3	16° 2	15°22	16° 0	16°35	n.a.	S 13
M14	14 49 11	10°41'07	8♈48	16° 2	18°11	23°58	18°22	14°58	14° 3	6° 4	16° 1	15°13	15°57	16°42	n.a.	M14
T 15	14 53 7	11°41'56	22°52	17°38	19°27	24°40	18°28	15° 2	14° 7	6° 5	16° 1	15° 3	15°53	16°49	n.a.	T 15
W16	14 57 4	12°42'47	6♉44	19°14	20°42	25°22	18°34	15° 7	14°11	6° 5	16° 0	14°52	15°50	16°55	n.a.	W16
T 17	15 1 0	13°43'39	20°20	20°49	21°58	26° 5	18°39	15°11	14°14	6° 6	15°59	14°42	15°47	17° 2	n.a.	T 17
F 18	15 4 57	14°44'34	3♊37	22°24	23°13	26°47	18°45	15°16	14°18	6° 6	15°58	14°33	15°44	17° 9	n.a.	F 18
S 19	15 8 53	15°45'30	16°33	23°59	24°29	27°29	18°51	15°21	14°22	6° 7	15°57	14°27	15°41	17°15	n.a.	S 19
S 20	15 12 50	16°46'28	29° 9	25°33	25°45	28°12	18°56	15°25	14°26	6° 8	15°56	14°23	15°38	17°22	n.a.	S 20
M21	15 16 46	17°47'27	11♋27	27° 7	27° 0	28°54	19° 1	15°30	14°30	6° 9	15°55	14°D22	15°34	17°29	n.a.	M21
T 22	15 20 43	18°48'27	23°31	28°40	28°16	29°36	19° 6	15°35	14°33	6° 9	15°54	14°22	15°31	17°35	n.a.	T 22
W23	15 24 39	19°49'29	5♌24	0♊13	29°31	0♉19	19°11	15°40	14°37	6°10	15°53	14°23	15°28	17°42	n.a.	W23
T 24	15 28 36	20°50'32	17°13	1°46	0♉47	1° 1	19°15	15°45	14°41	6°11	15°52	14°R24	15°25	17°49	n.a.	T 24
F 25	15 32 32	21°51'36	29° 3	3°18	2° 3	1°44	19°20	15°51	14°45	6°12	15°51	14°24	15°22	17°55	n.a.	F 25
S 26	15 36 28	22°52'41	10♍59	4°50	3°19	2°27	19°24	15°56	14°49	6°13	15°50	14°22	15°19	18° 2	n.a.	S 26
S 27	15 40 25	23°53'48	23° 5	6°21	4°34	3° 9	19°28	16° 1	14°52	6°14	15°49	14°17	15°15	18° 9	n.a.	S 27
M28	15 44 21	24°54'55	5♎27	7°53	5°50	3°52	19°32	16° 6	14°56	6°15	15°48	14°11	15°12	18°15	n.a.	M28
T 29	15 48 18	25°56'04	18° 7	9°24	7° 6	4°35	19°35	16°12	15° 0	6°16	15°47	14° 3	15° 9	18°22	n.a.	T 29
W30	15 52 14	26°57'14	1♏ 7	10°54	8°22	5°17	19°39	16°17	15° 4	6°17	15°46	13°55	15° 6	18°29	n.a.	W30
T 31	15 56 11	27♉58'25	14♏27	12♊24	9♉37	6♉ 0	19♒42	16♋23	15♉ 8	6♌18	15♐44	13♋46	15♋ 3	18♌35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n55	0n27	4n59	11n26	1n50	0n30	0s18	6n57	0n59	17s23	1s10	26n 1	2n38	16n57	0n41	21n35	2n19	38s35	15s15	23n 7	23n 6	19n 6		n.a.
W 2	11 17	4s34	4 59	12 3	1 48	1 4	0 15	7 14	0 59	17 20	1 10	26 0	2 37	16 58	0 41	21 35	2 19	38 35	15 15	23 9	23 7	19 5		n.a.
T 3	11 39	9 28	4 43	12 40	1 46	1 37	0 12	7 31	1 0	17 18	1 10	25 59	2 37	16 59	0 41	21 35	2 19	38 35	15 16	23 10	23 7	19 4		n.a.
F 4	12 1	14 2	4 12	13 16	1 44	2 10	0 10	7 47	1 0	17 16	1 10	25 59	2 37	17 0	0 41	21 35	2 18	38 35	15 16	23 12	23 7	19 2		n.a.
S 5	12 23	17 58	3 26	13 50	1 42	2 43	0 7	8 4	1 1	17 13	1 10	25 58	2 37	17 1	0 41	21 34	2 18	38 36	15 16	23 13	23 8	19 1		n.a.
S 6	12 44	20 59	2 28	14 24	1 39	3 16	0 4	8 21	1 1	17 11	1 10	25 57	2 36	17 3	0 41	21 34	2 18	38 36	15 16	23 14	23 8	19 0		n.a.
M 7	13 6	22 49	1 21	14 56	1 36	3 49	0 1	8 38	1 2	17 9	1 10	25 57	2 36	17 4	0 41	21 34	2 18	38 36	15 16	23 14	23 9	18 58		n.a.
T 8	13 27	23 17	0 8	15 28	1 33	4 22	0n 1	8 55	1 2	17 7	1 10	25 56	2 36	17 5	0 41	21 34	2 18	38 36	15 17	23 14	23 9	18 57		n.a.
W 9	13 48	22 16	1s 5	15 58	1 29	4 55	0 4	9 11	1 2	17 4	1 10	25 55	2 36	17 6	0 41	21 34	2 18	38 36	15 17	23 14	23 9	18 56		n.a.
T 10	14 8	19 53	2 16	16 27	1 25	5 27	0 7	9 28	1 3	17 2	1 10	25 54	2 35	17 7	0 41	21 34	2 18	38 36	15 17	23 14	23 10	18 54		n.a.
F 11	14 29	16 16	3 18	16 55	1 21	6 0	0 9	9 45	1 3	17 0	1 10	25 54	2 35	17 8	0 41	21 33	2 18	38 36	15 17	23 14	23 10	18 53		n.a.
S 12	14 49	11 43	4 9	17 22	1 17	6 32	0 12	10 1	1 4	16 58	1 11	25 53	2 35	17 10	0 41	21 33	2 18	38 36	15 17	23 15	23 11	18 52		n.a.
S 13	15 9	6 31	4 44	17 48	1 12	7 4	0 14	10 18	1 4	16 56	1 11	25 52	2 35	17 11	0 41	21 33	2 18	38 36	15 17	23 15	23 11	18 50		n.a.
M14	15 29	1 0	5 1	18 13	1 7	7 36	0 17	10 34	1 4	16 54	1 11	25 52	2 34	17 12	0 41	21 33	2 18	38 36	15 18	23 16	23 11	18 49		n.a.
T 15	15 48	4n31	5 1	18 36	1 2	8 8	0 19	10 51	1 5	16 52	1 11	25 51	2 34	17 13	0 41	21 33	2 17	38 36	15 18	23 18	23 12	18 48		n.a.
W16	16 7	9 45	4 42	18 59	0 57	8 40	0 22	11 7	1 5	16 51	1 11	25 50	2 34	17 14	0 42	21 32	2 17	38 36	15 18	23 19	23 12	18 46		n.a.
T 17	16 26	14 25	4 7	19 21	0 52	9 11	0 24	11 23	1 6	16 49	1 11	25 49	2 34	17 16	0 42	21 32	2 17	38 36	15 18	23 20	23 12	18 45		n.a.
F 18	16 45	18 15	3 20	19 41	0 47	9 42	0 27	11 39	1 6	16 47	1 11	25 48	2 33	17 17	0 42	21 32	2 17	38 36	15 18	23 21	23 13	18 43		n.a.
S 19	17 3	21 6	2 23	20 0	0 41	10 13	0 29	11 55	1 6	16 45	1 11	25 48	2 33	17 18	0 42	21 32	2 17	38 37	15 18	23 22	23 13	18 42		n.a.
S 20	17 21	22 50	1 21	20 18	0 35	10 44	0 32	12 11	1 7	16 44	1 11	25 47	2 33	17 19	0 42	21 31	2 17	38 37	15 19	23 22	23 14	18 41		n.a.
M21	17 39	23 24	0 16	20 35	0 29	11 15	0 34	12 27	1 7	16 42	1 11	25 46	2 33	17 20	0 42	21 31	2 17	38 37	15 19	23 22	23 14	18 39		n.a.
T 22	17 57	22 52	0n49	20 51	0 23	11 45	0 36	12 43	1 8	16 41	1 11	25 45	2 32	17 21	0 42	21 31	2 17	38 37	15 19	23 22	23 14	18 38		n.a.
W23	18 14	21 17	1 51	21 6	0 17	12 15	0 39	12 59	1 8	16 39	1 11	25 44	2 32	17 23	0 42	21 30	2 17	38 37	15 19	23 22	23 15	18 36		n.a.
T 24	18 30	18 48	2 47	21 20	0 11	12 44	0 41	13 15	1 8	16 38	1 12	25 44	2 32	17 24	0 42	21 30	2 17	38 37	15 19	23 22	23 15	18 35		n.a.
F 25	18 47	15 32	3 37	21 32	0 5	13 13	0 43	13 31	1 9	16 37	1 12	25 43	2 32	17 25	0 42	21 30	2 17	38 37	15 19	23 22	23 15	18 33		n.a.
S 26	19 3	11 37	4 17	21 44	0s 1	13 42	0 45	13 46	1 9	16 35	1 12	25 42	2 32	17 26	0 42	21 29	2 17	38 37	15 19	23 22	23 16	18 32		n.a.
S 27	19 19	7 12	4 47	21 54	0 8	14 11	0 47	14 2	1 10	16 34	1 12	25 41	2 31	17 27	0 42	21 29	2 16	38 36	15 19	23 23	23 16	18 31		n.a.
M28	19 34	2 24	5 4	22 4	0 14	14 39	0 49	14 17	1 10	16 33	1 12	25 40	2 31	17 28	0 42	21 29	2 16	38 36	15 19	23 23	23 17	18 29		n.a.
T 29	19 49	2s36	5 7	22 12	0 21	15 6	0 51	14 32	1 10	16 32	1 12	25 39	2 31	17 30	0 42	21 28	2 16	38 36	15 20	23 24	23 17	18 28		n.a.
W30	20 4	7 38	4 54	22 19	0 27	15 34	0 53	14 47	1 11	16 31	1 12	25 38	2 31	17 31	0 42	21 28	2 16	38 36	15 20	23 25	23 17	18 26		n.a.
T 31	20n18	12s27	4n25	22n25	0s34	16n 0	0n55	15n 2	1n11	16s30	1s12	25n37	2n31	17n32	0n42	21n28	2n16	38s36	15s20	23n26	23n18	18n25		n.a.

Julian Day Number = -1823877.5, Delta T = 119h43m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'28, Lahiri = -136°35'28 Julian Calendar 1 July 9707 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9707 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 0 7	28♉59'36	28♏ 6	13♊54	10♉53	6♉43	19♒45	16♋29	15♉11	6♌19	15°R43	13°R39	14♋59	18♌42	n.a.	F 1
S 2	16 4 4	0♊ 0'50	11♐59	15°23	12° 9	7°26	19°48	16°34	15°15	6°20	15♐42	13♋33	14°56	18°49	n.a.	S 2
S 3	16 8 0	1° 2'05	26° 5	16°52	13°25	8° 9	19°51	16°40	15°19	6°21	15°41	13°30	14°53	18°55	n.a.	S 3
M 4	16 11 57	2° 3'20	10♑17	18°21	14°41	8°52	19°54	16°46	15°22	6°23	15°40	13°D28	14°50	19° 2	n.a.	M 4
T 5	16 15 53	3° 4'38	24°33	19°48	15°56	9°35	19°56	16°52	15°26	6°24	15°39	13°29	14°47	19° 9	n.a.	T 5
W 6	16 19 50	4° 5'56	8♒49	21°16	17°12	10°18	19°58	16°58	15°30	6°25	15°38	13°30	14°44	19°15	n.a.	W 6
T 7	16 23 46	5° 7'16	23° 1	22°42	18°28	11° 1	20° 0	17° 4	15°33	6°26	15°37	13°31	14°40	19°22	n.a.	T 7
F 8	16 27 43	6° 8'37	7♓ 9	24° 8	19°44	11°44	20° 2	17°10	15°37	6°28	15°36	13°R32	14°37	19°29	n.a.	F 8
S 9	16 31 39	7° 9'59	21°11	25°33	21° 0	12°27	20° 4	17°16	15°41	6°29	15°35	13°31	14°34	19°35	n.a.	S 9
S 10	16 35 36	8°11'22	5♈ 6	26°57	22°16	13°10	20° 5	17°22	15°44	6°30	15°33	13°29	14°31	19°42	n.a.	S 10
M11	16 39 32	9°12'46	18°52	28°20	23°32	13°53	20° 6	17°28	15°48	6°32	15°32	13°24	14°28	19°49	n.a.	M11
T 12	16 43 29	10°14'12	2♉28	29°41	24°48	14°37	20° 7	17°34	15°52	6°33	15°31	13°19	14°25	19°55	n.a.	T 12
W13	16 47 25	11°15'38	15°53	1♋ 2	26° 3	15°20	20° 8	17°40	15°55	6°35	15°30	13°13	14°21	20° 2	n.a.	W13
T 14	16 51 22	12°17'05	29° 3	2°20	27°19	16° 3	20° 8	17°47	15°59	6°36	15°29	13° 8	14°18	20° 9	n.a.	T 14
F 15	16 55 18	13°18'33	12♊ 0	3°37	28°35	16°47	20° 9	17°53	16° 2	6°38	15°28	13° 4	14°15	20°15	n.a.	F 15
S 16	16 59 15	14°20'02	24°41	4°51	29°51	17°30	20°R 9	18° 0	16° 6	6°39	15°27	13° 1	14°12	20°22	n.a.	S 16
S 17	17 3 11	15°21'31	7♋ 7	6° 3	1♊ 7	18°14	20° 9	18° 6	16° 9	6°41	15°25	12°D59	14° 9	20°29	n.a.	S 17
M18	17 7 8	16°23'00	19°20	7°11	2°23	18°57	20° 9	18°13	16°13	6°42	15°24	12°59	14° 5	20°35	n.a.	M18
T 19	17 11 4	17°24'30	1♌21	8°17	3°39	19°41	20° 8	18°19	16°16	6°44	15°23	13° 1	14° 2	20°42	n.a.	T 19
W20	17 15 1	18°26'00	13°14	9°18	4°55	20°24	20° 8	18°26	16°19	6°46	15°22	13° 2	13°59	20°49	n.a.	W20
T 21	17 18 57	19°27'30	25° 3	10°15	6°11	21° 8	20° 7	18°32	16°23	6°47	15°21	13° 4	13°56	20°55	n.a.	T 21
F 22	17 22 54	20°29'01	6♍52	11° 7	7°26	21°52	20° 6	18°39	16°26	6°49	15°20	13° 6	13°53	21° 2	n.a.	F 22
S 23	17 26 50	21°30'31	18°47	11°53	8°42	22°35	20° 5	18°46	16°29	6°51	15°19	13°R 6	13°50	21° 9	n.a.	S 23
S 24	17 30 47	22°32'01	0♎52	12°32	9°58	23°19	20° 3	18°52	16°33	6°52	15°17	13° 6	13°46	21°16	n.a.	S 24
M25	17 34 44	23°33'31	13°11	13° 4	11°14	24° 3	20° 2	18°59	16°36	6°54	15°16	13° 5	13°43	21°22	n.a.	M25
T 26	17 38 40	24°35'01	25°50	13°27	12°30	24°46	20° 0	19° 6	16°39	6°56	15°15	13° 3	13°40	21°29	n.a.	T 26
W27	17 42 37	25°36'31	8♏51	13°42	13°46	25°30	19°58	19°13	16°42	6°58	15°14	13° 0	13°37	21°36	n.a.	W27
T 28	17 46 33	26°38'01	22°17	13°R46	15° 1	26°14	19°56	19°20	16°45	7° 0	15°13	12°58	13°34	21°42	n.a.	T 28
F 29	17 50 30	27°39'31	6♐ 6	13°39	16°17	26°58	19°53	19°27	16°49	7° 1	15°12	12°56	13°31	21°49	n.a.	F 29
S 30	17 54 26	28°41'00	20°18	13°21	17°33	27°42	19°51	19°34	16°52	7° 3	15°11	12°54	13°27	21°56	n.a.	S 30
S 31	17 58 23	29♊42'30	4♑47	12♋51	18♊49	28♉26	19♒48	19♋41	16♉55	7♌ 5	15♐10	12♋53	13♋24	22♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n32	16s46	3n41	22n30	0s40	16n27	0n57	15n17	1n11	16s29	1s12	25n36	2n30	17n33	0n42	21n27	2n16	38s36	15s20	23n27	23n18	18n23		n.a.
S 2	20 46	20 14	2 42	22 34	0 47	16 53	0 59	15 32	1 12	16 28	1 12	25 36	2 30	17 34	0 42	21 27	2 16	38 36	15 20	23 28	23 18	18 22		n.a.
S 3	20 59	22 34	1 33	22 37	0 54	17 18	1 1	15 47	1 12	16 27	1 12	25 35	2 30	17 35	0 42	21 27	2 16	38 36	15 20	23 28	23 19	18 20		n.a.
M 4	21 12	23 28	0 17	22 39	1 0	17 43	1 2	16 2	1 12	16 26	1 13	25 34	2 30	17 37	0 42	21 26	2 16	38 36	15 20	23 28	23 19	18 19		n.a.
T 5	21 24	22 51	1s 0	22 40	1 7	18 8	1 4	16 16	1 13	16 26	1 13	25 33	2 30	17 38	0 42	21 26	2 16	38 36	15 20	23 28	23 20	18 17		n.a.
W 6	21 36	20 45	2 13	22 40	1 13	18 32	1 6	16 31	1 13	16 25	1 13	25 32	2 29	17 39	0 42	21 25	2 16	38 36	15 20	23 28	23 20	18 16		n.a.
T 7	21 48	17 22	3 19	22 39	1 19	18 55	1 7	16 45	1 13	16 24	1 13	25 31	2 29	17 40	0 42	21 25	2 16	38 36	15 20	23 28	23 20	18 14		n.a.
F 8	21 59	13 1	4 11	22 37	1 26	19 18	1 9	16 59	1 14	16 24	1 13	25 30	2 29	17 41	0 42	21 25	2 15	38 36	15 20	23 28	23 21	18 13		n.a.
S 9	22 10	7 59	4 49	22 34	1 32	19 41	1 10	17 13	1 14	16 23	1 13	25 29	2 29	17 42	0 42	21 24	2 15	38 36	15 20	23 28	23 21	18 11		n.a.
S 10	22 20	2 36	5 8	22 31	1 38	20 2	1 11	17 27	1 14	16 23	1 13	25 28	2 29	17 43	0 42	21 24	2 15	38 35	15 20	23 28	23 21	18 10		n.a.
M11	22 30	2n51	5 10	22 26	1 43	20 24	1 13	17 41	1 15	16 23	1 13	25 27	2 29	17 44	0 42	21 23	2 15	38 35	15 20	23 28	23 22	18 8		n.a.
T 12	22 40	8 6	4 55	22 21	1 49	20 44	1 14	17 54	1 15	16 23	1 13	25 26	2 28	17 45	0 42	21 23	2 15	38 35	15 20	23 29	23 22	18 7		n.a.
W13	22 49	12 54	4 23	22 16	1 54	21 4	1 15	18 8	1 15	16 22	1 13	25 25	2 28	17 47	0 42	21 22	2 15	38 35	15 20	23 30	23 22	18 5		n.a.
T 14	22 57	17 2	3 38	22 10	1 59	21 24	1 16	18 21	1 16	16 22	1 13	25 24	2 28	17 48	0 42	21 22	2 15	38 35	15 20	23 30	23 23	18 4		n.a.
F 15	23 5	20 15	2 42	22 3	2 4	21 42	1 17	18 34	1 16	16 22	1 13	25 23	2 28	17 49	0 42	21 21	2 15	38 35	15 20	23 31	23 23	18 2		n.a.
S 16	23 13	22 25	1 39	21 57	2 8	22 1	1 18	18 47	1 16	16 22	1 13	25 22	2 28	17 50	0 42	21 21	2 15	38 35	15 20	23 31	23 23	18 1		n.a.
S 17	23 20	23 26	0 32	21 50	2 12	22 18	1 19	19 0	1 16	16 22	1 14	25 21	2 28	17 51	0 42	21 21	2 15	38 34	15 20	23 31	23 24	17 59		n.a.
M18	23 27	23 18	0n35	21 43	2 16	22 35	1 20	19 13	1 17	16 22	1 14	25 20	2 28	17 52	0 42	21 20	2 15	38 34	15 20	23 31	23 24	17 58		n.a.
T 19	23 33	22 5	1 39	21 36	2 18	22 51	1 21	19 26	1 17	16 23	1 14	25 19	2 27	17 53	0 42	21 20	2 15	38 34	15 20	23 31	23 24	17 56		n.a.
W20	23 39	19 53	2 39	21 30	2 21	23 6	1 21	19 38	1 17	16 23	1 14	25 17	2 27	17 54	0 42	21 19	2 15	38 34	15 20	23 31	23 25	17 55		n.a.
T 21	23 44	16 52	3 32	21 24	2 22	23 21	1 22	19 50	1 18	16 23	1 14	25 16	2 27	17 55	0 42	21 19	2 15	38 34	15 20	23 31	23 25	17 53		n.a.
F 22	23 49	13 11	4 15	21 19	2 23	23 35	1 23	20 2	1 18	16 24	1 14	25 15	2 27	17 56	0 42	21 18	2 14	38 33	15 20	23 30	23 25	17 52		n.a.
S 23	23 53	8 58	4 48	21 16	2 22	23 48	1 23	20 14	1 18	16 24	1 14	25 14	2 27	17 57	0 42	21 18	2 14	38 33	15 20	23 30	23 26	17 50		n.a.
S 24	23 57	4 21	5 9	21 13	2 21	24 0	1 24	20 26	1 18	16 25	1 14	25 13	2 27	17 58	0 42	21 17	2 14	38 33	15 20	23 30	23 26	17 48		n.a.
M25	24 0	0s32	5 16	21 13	2 18	24 12	1 24	20 38	1 19	16 25	1 14	25 12	2 27	17 59	0 42	21 16	2 14	38 33	15 20	23 30	23 27	17 47		n.a.
T 26	24 3	5 31	5 8	21 14	2 14	24 23	1 25	20 49	1 19	16 26	1 14	25 11	2 27	18 0	0 42	21 16	2 14	38 33	15 20	23 31	23 27	17 45		n.a.
W27	24 5	10 24	4 45	21 18	2 9	24 33	1 25	21 0	1 19	16 27	1 14	25 10	2 26	18 1	0 42	21 15	2 14	38 32	15 20	23 31	23 27	17 44		n.a.
T 28	24 7	14 58	4 5	21 25	2 2	24 43	1 25	21 11	1 19	16 27	1 14	25 9	2 26	18 2	0 43	21 15	2 14	38 32	15 20	23 31	23 28	17 42		n.a.
F 29	24 9	18 52	3 10	21 34	1 54	24 51	1 25	21 22	1 20	16 28	1 14	25 7	2 26	18 3	0 43	21 14	2 14	38 32	15 20	23 31	23 28	17 40		n.a.
S 30	24 9	21 47	2 2	21 46	1 43	24 59	1 25	21 33	1 20	16 29	1 14	25 6	2 26	18 4	0 43	21 14	2 14	38 32	15 19	23 32	23 28	17 39		n.a.
S 31	24n10	23s20	0n45	22n 1	1s31	25n 6	1n25	21n43	1n20	16s30	1s14	25n 5	2n26	18n 5	0n43	21n13	2n14	38s31	15s19	23n32	23n29	17n37		n.a.

Julian Day Number = -1823846.5, Delta T = 119h43m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'24, Lahiri = -136°35'24 Julian Calendar 1 Aug. 9707 BCE == Greg. Calendar 18 May 9707 BCE

The year -9706 astronomical counting style corresponds to year 9707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 2 19	0♋43'59	19♉27	12°R10	20♊ 4	29♉10	19°R45	19♋48	16♉58	7♌ 7	15°R 9	12°D53	13♋21	22♌ 9	n.a.	M 1
T 2	18 6 16	1°45'28	4♒12	11♋18	21°20	29°54	19♒42	19°55	17° 1	7° 9	15♐ 7	12♋54	13°18	22°16	n.a.	T 2
W 3	18 10 13	2°46'58	18°55	10°16	22°36	0♊38	19°38	20° 2	17° 4	7°11	15° 6	12°55	13°15	22°22	n.a.	W 3
T 4	18 14 9	3°48'27	3♓30	9° 5	23°51	1°22	19°35	20° 9	17° 7	7°13	15° 5	12°55	13°11	22°29	n.a.	T 4
F 5	18 18 6	4°49'56	17°52	7°48	25° 7	2° 6	19°31	20°16	17°10	7°15	15° 4	12°56	13° 8	22°36	n.a.	F 5
S 6	18 22 2	5°51'25	1♈58	6°27	26°23	2°50	19°27	20°23	17°12	7°17	15° 3	12°R56	13° 5	22°42	n.a.	S 6
S 7	18 25 59	6°52'54	15°48	5° 6	27°38	3°34	19°23	20°30	17°15	7°19	15° 2	12°56	13° 2	22°49	n.a.	S 7
M 8	18 29 55	7°54'23	29°21	3°46	28°54	4°19	19°18	20°37	17°18	7°21	15° 1	12°56	12°59	22°56	n.a.	M 8
T 9	18 33 52	8°55'52	12♉37	2°30	0♋ 9	5° 3	19°14	20°44	17°21	7°23	15° 0	12°56	12°56	23° 2	n.a.	T 9
W10	18 37 49	9°57'20	25°38	1°20	1°25	5°47	19° 9	20°52	17°24	7°25	14°59	12°55	12°52	23° 9	n.a.	W10
T 11	18 41 45	10°58'49	8♊25	0°18	2°41	6°31	19° 5	20°59	17°26	7°27	14°58	12°55	12°49	23°16	n.a.	T 11
F 12	18 45 42	12° 0'16	20°59	29♊26	3°56	7°16	19° 0	21° 6	17°29	7°29	14°57	12°55	12°46	23°22	n.a.	F 12
S 13	18 49 38	13° 1'44	3♋21	28°44	5°12	8° 0	18°54	21°13	17°31	7°31	14°56	12°D55	12°43	23°29	n.a.	S 13
S 14	18 53 35	14° 3'10	15°34	28°12	6°27	8°45	18°49	21°20	17°34	7°33	14°55	12°R55	12°40	23°36	n.a.	S 14
M15	18 57 32	15° 4'36	27°37	27°50	7°43	9°29	18°44	21°28	17°36	7°35	14°54	12°55	12°37	23°42	n.a.	M15
T 16	19 1 28	16° 6'01	9♌34	27°39	8°58	10°13	18°38	21°35	17°39	7°38	14°53	12°54	12°33	23°49	n.a.	T 16
W17	19 5 25	17° 7'25	21°25	27°D36	10°14	10°58	18°32	21°42	17°41	7°40	14°52	12°54	12°30	23°56	n.a.	W17
T 18	19 9 21	18° 8'48	3♍14	27°43	11°29	11°42	18°26	21°49	17°44	7°42	14°51	12°53	12°27	24° 3	n.a.	T 18
F 19	19 13 18	19°10'10	15° 4	27°57	12°44	12°27	18°20	21°57	17°46	7°44	14°50	12°52	12°24	24° 9	n.a.	F 19
S 20	19 17 15	20°11'30	26°58	28°19	14° 0	13°12	18°14	22° 4	17°48	7°46	14°49	12°52	12°21	24°16	n.a.	S 20
S 21	19 21 11	21°12'50	9♎ 0	28°48	15°15	13°56	18° 8	22°11	17°50	7°48	14°48	12°51	12°17	24°23	n.a.	S 21
M22	19 25 8	22°14'08	21°16	29°23	16°30	14°41	18° 1	22°18	17°53	7°51	14°47	12°D51	12°14	24°29	n.a.	M22
T 23	19 29 4	23°15'25	3♏49	0♋ 3	17°46	15°25	17°54	22°26	17°55	7°53	14°47	12°51	12°11	24°36	n.a.	T 23
W24	19 33 1	24°16'40	16°43	0°48	19° 1	16°10	17°48	22°33	17°57	7°55	14°46	12°52	12° 8	24°43	n.a.	W24
T 25	19 36 58	25°17'54	0♐ 3	1°38	20°16	16°55	17°41	22°40	17°59	7°57	14°45	12°53	12° 5	24°49	n.a.	T 25
F 26	19 40 54	26°19'07	13°49	2°32	21°31	17°40	17°34	22°48	18° 1	8° 0	14°44	12°54	12° 2	24°56	n.a.	F 26
S 27	19 44 51	27°20'18	28° 2	3°29	22°46	18°24	17°27	22°55	18° 3	8° 2	14°43	12°55	11°58	25° 3	n.a.	S 27
S 28	19 48 48	28°21'28	12♑40	4°29	24° 1	19° 9	17°20	23° 2	18° 5	8° 4	14°42	12°R55	11°55	25° 9	n.a.	S 28
M29	19 52 44	29°22'36	27°36	5°32	25°17	19°54	17°12	23° 9	18° 7	8° 6	14°42	12°55	11°52	25°16	n.a.	M29
T 30	19 56 41	0♌23'43	12♒44	6♋38	26♋32	20♊39	17♒ 5	23♋17	18♉ 8	8♌ 9	14♐41	12♋53	11♋49	25♌23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	23s19	0s36	22n19	1s17	25n12	1n25	21n53	1n20	16s31	1s14	25n 4	2n26	18n 6	0n43	21n13	2n14	38s31	15s19	23n32	23n29	17n36		n.a.
T 2	24 9	21 40	1 56	22 39	1 2	25 18	1 25	22 3	1 20	16 32	1 14	25 3	2 26	18 7	0 43	21 12	2 14	38 31	15 19	23 32	23 29	17 34		n.a.
W 3	24 8	18 34	3 7	23 1	0 45	25 22	1 25	22 13	1 21	16 33	1 14	25 2	2 26	18 8	0 43	21 12	2 14	38 31	15 19	23 32	23 29	17 32		n.a.
T 4	24 6	14 19	4 6	23 25	0 27	25 26	1 25	22 23	1 21	16 34	1 14	25 0	2 26	18 8	0 43	21 11	2 14	38 30	15 19	23 31	23 30	17 31		n.a.
F 5	24 4	9 20	4 48	23 49	0 7	25 29	1 24	22 32	1 21	16 36	1 15	24 59	2 26	18 9	0 43	21 10	2 14	38 30	15 19	23 31	23 30	17 29		n.a.
S 6	24 2	3 56	5 12	24 13	0n12	25 31	1 24	22 42	1 21	16 37	1 15	24 58	2 25	18 10	0 43	21 10	2 14	38 30	15 19	23 31	23 30	17 28		n.a.
S 7	23 59	1n33	5 17	24 36	0 31	25 33	1 24	22 51	1 21	16 38	1 15	24 57	2 25	18 11	0 43	21 9	2 14	38 30	15 18	23 31	23 31	17 26		n.a.
M 8	23 55	6 50	5 5	24 58	0 50	25 33	1 23	22 59	1 22	16 40	1 15	24 56	2 25	18 12	0 43	21 9	2 14	38 29	15 18	23 31	23 31	17 24		n.a.
T 9	23 51	11 43	4 36	25 17	1 8	25 33	1 23	23 8	1 22	16 41	1 15	24 54	2 25	18 13	0 43	21 8	2 13	38 29	15 18	23 31	23 31	17 23		n.a.
W10	23 47	15 59	3 54	25 35	1 25	25 32	1 22	23 16	1 22	16 43	1 15	24 53	2 25	18 14	0 43	21 8	2 13	38 29	15 18	23 31	23 32	17 21		n.a.
T 11	23 42	19 25	3 0	25 51	1 41	25 30	1 21	23 25	1 22	16 44	1 15	24 52	2 25	18 14	0 43	21 7	2 13	38 29	15 18	23 31	23 32	17 19		n.a.
F 12	23 36	21 53	1 59	26 5	1 54	25 27	1 21	23 33	1 22	16 46	1 15	24 51	2 25	18 15	0 43	21 6	2 13	38 28	15 18	23 31	23 32	17 18		n.a.
S 13	23 30	23 15	0 53	26 16	2 6	25 24	1 20	23 40	1 22	16 47	1 15	24 50	2 25	18 16	0 43	21 6	2 13	38 28	15 18	23 32	23 33	17 16		n.a.
S 14	23 24	23 29	0n15	26 26	2 16	25 20	1 19	23 48	1 23	16 49	1 15	24 48	2 25	18 17	0 43	21 5	2 13	38 28	15 17	23 31	23 33	17 14		n.a.
M15	23 17	22 36	1 21	26 34	2 25	25 14	1 18	23 55	1 23	16 51	1 15	24 47	2 25	18 18	0 43	21 5	2 13	38 27	15 17	23 32	23 33	17 13		n.a.
T 16	23 10	20 41	2 23	26 41	2 32	25 9	1 17	24 2	1 23	16 53	1 15	24 46	2 25	18 18	0 43	21 4	2 13	38 27	15 17	23 32	23 34	17 11		n.a.
W17	23 2	17 55	3 18	26 46	2 37	25 2	1 16	24 9	1 23	16 55	1 15	24 45	2 25	18 19	0 43	21 3	2 13	38 27	15 17	23 32	23 34	17 9		n.a.
T 18	22 53	14 25	4 5	26 50	2 41	24 54	1 15	24 15	1 23	16 56	1 14	24 43	2 25	18 20	0 43	21 3	2 13	38 26	15 17	23 32	23 34	17 8		n.a.
F 19	22 45	10 21	4 41	26 53	2 44	24 46	1 14	24 21	1 23	16 58	1 14	24 42	2 25	18 21	0 43	21 2	2 13	38 26	15 16	23 32	23 35	17 6		n.a.
S 20	22 36	5 53	5 5	26 55	2 45	24 37	1 13	24 27	1 23	17 0	1 14	24 41	2 25	18 21	0 43	21 1	2 13	38 26	15 16	23 32	23 35	17 4		n.a.
S 21	22 26	1 9	5 17	26 56	2 46	24 27	1 12	24 33	1 23	17 2	1 14	24 40	2 25	18 22	0 44	21 1	2 13	38 25	15 16	23 32	23 35	17 2		n.a.
M22	22 16	3s42	5 14	26 56	2 45	24 17	1 10	24 39	1 24	17 4	1 14	24 38	2 25	18 23	0 44	21 0	2 13	38 25	15 16	23 32	23 35	17 1		n.a.
T 23	22 5	8 32	4 56	26 55	2 44	24 6	1 9	24 44	1 24	17 6	1 14	24 37	2 25	18 23	0 44	21 0	2 13	38 25	15 16	23 32	23 36	16 59		n.a.
W24	21 55	13 8	4 24	26 53	2 42	23 54	1 8	24 49	1 24	17 8	1 14	24 36	2 25	18 24	0 44	20 59	2 13	38 24	15 15	23 32	23 36	16 57		n.a.
T 25	21 43	17 16	3 36	26 50	2 40	23 41	1 6	24 54	1 24	17 11	1 14	24 35	2 25	18 25	0 44	20 58	2 13	38 24	15 15	23 32	23 36	16 56		n.a.
F 26	21 32	20 36	2 34	26 46	2 37	23 27	1 5	24 58	1 24	17 13	1 14	24 33	2 25	18 25	0 44	20 58	2 13	38 24	15 15	23 32	23 37	16 54		n.a.
S 27	21 19	22 48	1 22	26 41	2 33	23 13	1 3	25 3	1 24	17 15	1 14	24 32	2 25	18 26	0 44	20 57	2 13	38 23	15 15	23 32	23 37	16 52		n.a.
S 28	21 7	23 32	0 1	26 35	2 29	22 59	1 2	25 7	1 24	17 17	1 14	24 31	2 25	18 26	0 44	20 56	2 13	38 23	15 14	23 31	23 37	16 50		n.a.
M29	20 54	22 35	1s20	26 28	2 25	22 43	1 0	25 10	1 24	17 19	1 14	24 30	2 25	18 27	0 44	20 56	2 13	38 23	15 14	23 32	23 38	16 49		n.a.
T 30	20n41	20s 1	2s38	26n20	2n20	22n27	0n58	25n14	1n24	17s21	1s14	24n28	2n25	18n28	0n44	20n55	2n13	38s22	15s14	23n32	23n38	16n47		n.a.

Julian Day Number = -1823815.5, Delta T = 119h42m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'20, Lahiri = -136°35'20 Julian Calendar 1 Sept. 9707 BCE == Greg. Calendar 18 June 9707 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 0 38	1♌24'48	27♒52	7♋46	27♋47	21♊23	16°R58	23♋24	18♉10	8♌11	14°R40	12°R51	11♋46	25♌29	n.a.	W 1
T 2	20 4 34	2°25'53	12♓53	8°56	29° 2	22° 8	16♒50	23°31	18°12	8°13	14♐39	12♋49	11°42	25°36	n.a.	T 2
F 3	20 8 31	3°26'56	27°37	10° 8	0♌17	22°53	16°42	23°38	18°13	8°15	14°39	12°46	11°39	25°43	n.a.	F 3
S 4	20 12 27	4°27'58	12♈ 0	11°22	1°32	23°38	16°35	23°45	18°15	8°18	14°38	12°44	11°36	25°49	n.a.	S 4
S 5	20 16 24	5°28'58	25°58	12°38	2°47	24°23	16°27	23°53	18°17	8°20	14°37	12°42	11°33	25°56	n.a.	S 5
M 6	20 20 21	6°29'58	9♉31	13°55	4° 2	25° 8	16°19	24° 0	18°18	8°22	14°37	12°D42	11°30	26° 3	n.a.	M 6
T 7	20 24 17	7°30'56	22°40	15°13	5°17	25°53	16°11	24° 7	18°19	8°24	14°36	12°43	11°27	26°10	n.a.	T 7
W 8	20 28 14	8°31'52	5♊29	16°33	6°31	26°38	16° 4	24°14	18°21	8°27	14°35	12°44	11°23	26°16	n.a.	W 8
T 9	20 32 11	9°32'48	18° 1	17°53	7°46	27°23	15°56	24°21	18°22	8°29	14°35	12°46	11°20	26°23	n.a.	T 9
F 10	20 36 7	10°33'42	0♋19	19°15	9° 1	28° 8	15°48	24°28	18°23	8°31	14°34	12°48	11°17	26°30	n.a.	F 10
S 11	20 40 4	11°34'34	12°26	20°38	10°16	28°53	15°40	24°35	18°25	8°34	14°34	12°R48	11°14	26°36	n.a.	S 11
S 12	20 44 1	12°35'25	24°26	22° 2	11°31	29°38	15°32	24°43	18°26	8°36	14°33	12°47	11°11	26°43	n.a.	S 12
M13	20 47 57	13°36'14	6♌21	23°27	12°46	0♋23	15°24	24°50	18°27	8°38	14°33	12°45	11° 8	26°50	n.a.	M13
T 14	20 51 54	14°37'01	18°12	24°53	14° 0	1° 9	15°16	24°57	18°28	8°40	14°32	12°41	11° 4	26°56	n.a.	T 14
W15	20 55 51	15°37'47	0♍ 2	26°19	15°15	1°54	15° 8	25° 4	18°29	8°43	14°32	12°36	11° 1	27° 3	n.a.	W15
T 16	20 59 47	16°38'30	11°52	27°47	16°30	2°39	15° 0	25°11	18°30	8°45	14°31	12°29	10°58	27°10	n.a.	T 16
F 17	21 3 44	17°39'12	23°44	29°15	17°44	3°24	14°51	25°17	18°31	8°47	14°31	12°22	10°55	27°16	n.a.	F 17
S 18	21 7 40	18°39'51	5♎41	0♌44	18°59	4° 9	14°43	25°24	18°32	8°49	14°30	12°16	10°52	27°23	n.a.	S 18
S 19	21 11 37	19°40'28	17°46	2°14	20°14	4°54	14°35	25°31	18°32	8°52	14°30	12°10	10°48	27°30	n.a.	S 19
M20	21 15 34	20°41'03	0♏ 1	3°45	21°28	5°40	14°27	25°38	18°33	8°54	14°29	12° 7	10°45	27°36	n.a.	M20
T 21	21 19 30	21°41'36	12°30	5°17	22°43	6°25	14°20	25°45	18°34	8°56	14°29	12° 4	10°42	27°43	n.a.	T 21
W22	21 23 27	22°42'06	25°18	6°49	23°57	7°10	14°12	25°52	18°34	8°58	14°29	12°D 4	10°39	27°50	n.a.	W22
T 23	21 27 24	23°42'34	8♐27	8°22	25°12	7°55	14° 4	25°58	18°35	9° 1	14°28	12° 5	10°36	27°57	n.a.	T 23
F 24	21 31 20	24°43'00	22° 3	9°56	26°26	8°40	13°56	26° 5	18°36	9° 3	14°28	12° 6	10°33	28° 3	n.a.	F 24
S 25	21 35 17	25°43'24	6♑ 5	11°31	27°41	9°26	13°48	26°12	18°36	9° 5	14°28	12°R 7	10°29	28°10	n.a.	S 25
S 26	21 39 14	26°43'45	20°35	13° 7	28°55	10°11	13°41	26°19	18°36	9° 7	14°27	12° 7	10°26	28°17	n.a.	S 26
M27	21 43 10	27°44'04	5♒29	14°43	0♍10	10°56	13°33	26°25	18°37	9° 9	14°27	12° 5	10°23	28°23	n.a.	M27
T 28	21 47 7	28°44'20	20°40	16°21	1°24	11°42	13°25	26°32	18°37	9°11	14°27	12° 1	10°20	28°30	n.a.	T 28
W29	21 51 4	29°44'34	5♓59	17°59	2°38	12°27	13°18	26°38	18°37	9°14	14°27	11°55	10°17	28°37	n.a.	W29
T 30	21 55 0	0♍44'46	21°16	19°38	3°53	13°12	13°11	26°45	18°37	9°16	14°27	11°47	10°14	28°43	n.a.	T 30
F 31	21 58 57	1♍44'56	6♈18	21♌18	5♍ 7	13♋57	13♒ 3	26♋51	18♉38	9♌18	14♐26	11♋39	10♋10	28♌50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n27	16s 4	3s44	26n11	2n15	22n10	0n57	25n17	1n24	17s24	1s14	24n27	2n25	18n28	0n44	20n55	2n13	38s22	15s14	23n32	23n38	16n45		n.a.
T 2	20 13	11 7	4 34	26 1	2 9	21 53	0 55	25 20	1 24	17 26	1 14	24 26	2 25	18 29	0 44	20 54	2 13	38 22	15 13	23 32	23 38	16 43		n.a.
F 3	19 58	5 36	5 5	25 50	2 4	21 35	0 53	25 23	1 24	17 28	1 13	24 24	2 25	18 29	0 44	20 53	2 13	38 21	15 13	23 32	23 39	16 42		n.a.
S 4	19 43	0n 4	5 15	25 38	1 58	21 16	0 51	25 25	1 24	17 31	1 13	24 23	2 25	18 30	0 44	20 53	2 13	38 21	15 13	23 33	23 39	16 40		n.a.
S 5	19 28	5 35	5 7	25 25	1 52	20 57	0 50	25 27	1 24	17 33	1 13	24 22	2 25	18 30	0 44	20 52	2 13	38 21	15 13	23 33	23 39	16 38		n.a.
M 6	19 13	10 40	4 42	25 10	1 46	20 37	0 48	25 29	1 24	17 35	1 13	24 21	2 25	18 31	0 44	20 51	2 13	38 20	15 12	23 33	23 40	16 36		n.a.
T 7	18 57	15 6	4 2	24 55	1 39	20 16	0 46	25 30	1 24	17 37	1 13	24 19	2 25	18 31	0 44	20 51	2 13	38 20	15 12	23 33	23 40	16 35		n.a.
W 8	18 41	18 44	3 11	24 39	1 33	19 55	0 44	25 32	1 24	17 40	1 13	24 18	2 25	18 32	0 44	20 50	2 13	38 19	15 12	23 33	23 40	16 33		n.a.
T 9	18 24	21 25	2 12	24 22	1 26	19 34	0 42	25 33	1 24	17 42	1 13	24 17	2 25	18 32	0 44	20 50	2 13	38 19	15 11	23 32	23 40	16 31		n.a.
F 10	18 7	23 2	1 8	24 4	1 20	19 12	0 40	25 34	1 24	17 44	1 12	24 15	2 25	18 32	0 44	20 49	2 13	38 19	15 11	23 32	23 41	16 29		n.a.
S 11	17 50	23 32	0 2	23 44	1 13	18 49	0 38	25 34	1 24	17 47	1 12	24 14	2 25	18 33	0 45	20 48	2 13	38 18	15 11	23 32	23 41	16 27		n.a.
S 12	17 32	22 56	1n 3	23 24	1 6	18 26	0 36	25 34	1 24	17 49	1 12	24 13	2 25	18 33	0 45	20 48	2 13	38 18	15 11	23 32	23 41	16 26		n.a.
M13	17 15	21 17	2 5	23 3	1 0	18 2	0 34	25 34	1 24	17 51	1 12	24 12	2 25	18 34	0 45	20 47	2 13	38 18	15 10	23 32	23 41	16 24		n.a.
T 14	16 56	18 43	3 2	22 40	0 53	17 38	0 32	25 34	1 24	17 54	1 12	24 10	2 25	18 34	0 45	20 46	2 13	38 17	15 10	23 33	23 42	16 22		n.a.
W15	16 38	15 22	3 50	22 17	0 46	17 14	0 30	25 33	1 24	17 56	1 12	24 9	2 25	18 34	0 45	20 46	2 13	38 17	15 10	23 33	23 42	16 20		n.a.
T 16	16 19	11 26	4 28	21 53	0 39	16 49	0 28	25 32	1 24	17 58	1 11	24 8	2 25	18 35	0 45	20 45	2 13	38 17	15 9	23 34	23 42	16 18		n.a.
F 17	16 0	7 3	4 55	21 27	0 32	16 23	0 25	25 31	1 23	18 0	1 11	24 7	2 25	18 35	0 45	20 45	2 13	38 16	15 9	23 35	23 43	16 17		n.a.
S 18	15 41	2 22	5 9	21 1	0 25	15 57	0 23	25 30	1 23	18 3	1 11	24 5	2 25	18 35	0 45	20 44	2 13	38 16	15 9	23 35	23 43	16 15		n.a.
S 19	15 22	2s26	5 9	20 34	0 18	15 31	0 21	25 28	1 23	18 5	1 11	24 4	2 25	18 35	0 45	20 43	2 13	38 15	15 8	23 36	23 43	16 13		n.a.
M20	15 2	7 13	4 56	20 6	0 12	15 4	0 19	25 26	1 23	18 7	1 11	24 3	2 26	18 36	0 45	20 43	2 13	38 15	15 8	23 36	23 43	16 11		n.a.
T 21	14 42	11 49	4 28	19 37	0 5	14 37	0 17	25 24	1 23	18 9	1 10	24 2	2 26	18 36	0 45	20 42	2 13	38 15	15 8	23 36	23 44	16 9		n.a.
W22	14 22	16 0	3 47	19 7	0s 2	14 10	0 14	25 21	1 23	18 11	1 10	24 0	2 26	18 36	0 45	20 42	2 13	38 14	15 8	23 36	23 44	16 7		n.a.
T 23	14 1	19 33	2 52	18 36	0 8	13 42	0 12	25 18	1 23	18 14	1 10	23 59	2 26	18 36	0 45	20 41	2 13	38 14	15 7	23 36	23 44	16 5		n.a.
F 24	13 41	22 9	1 47	18 4	0 15	13 14	0 10	25 15	1 23	18 16	1 10	23 58	2 26	18 37	0 45	20 40	2 13	38 14	15 7	23 36	23 44	16 4		n.a.
S 25	13 20	23 29	0 33	17 31	0 21	12 46	0 8	25 12	1 22	18 18	1 10	23 57	2 26	18 37	0 45	20 40	2 13	38 13	15 7	23 36	23 45	16 2		n.a.
S 26	12 59	23 18	0s46	16 58	0 27	12 17	0 5	25 8	1 22	18 20	1 9	23 55	2 26	18 37	0 45	20 39	2 13	38 13	15 6	23 36	23 45	16 0		n.a.
M27	12 37	21 28	2 3	16 23	0 33	11 48	0 3	25 4	1 22	18 22	1 9	23 54	2 26	18 37	0 45	20 39	2 13	38 13	15 6	23 36	23 45	15 58		n.a.
T 28	12 16	18 5	3 13	15 48	0 39	11 19	0 1	25 0	1 22	18 24	1 9	23 53	2 26	18 37	0 45	20 38	2 13	38 12	15 6	23 37	23 45	15 56		n.a.
W29	11 54	13 26	4 9	15 12	0 45	10 49	0s 2	24 55	1 22	18 26	1 9	23 52	2 26	18 37	0 45	20 37	2 13	38 12	15 5	23 37	23 46	15 54		n.a.
T 30	11 32	7 57	4 48	14 35	0 51	10 20	0 4	24 51	1 21	18 28	1 8	23 51	2 26	18 37	0 46	20 37	2 13	38 12	15 5	23 38	23 46	15 52		n.a.
F 31	11n10	2s 5	5s 6	13n57	0s56	9n50	0s 6	24n46	1n21	18s30	1s 8	23n49	2n27	18n37	0n46	20n36	2n13	38s11	15s 5	23n39	23n46	15n51		n.a.

Julian Day Number = -1823785.5, Delta T = 119h42m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'16, Lahiri = -136°35'16 Julian Calendar 1 Oct. 9707 BCE == Greg. Calendar 18 July 9707 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 53	2♍45'04	20♈58	22♌59	6♍21	14♋43	12°R56	26♋58	18♉38	9♌20	14°R26	11°R32	10♋ 7	28♌57	n.a.	S 1
S 2	22 6 50	3°45'10	5♉ 9	24°41	7°36	15°28	12♒49	27° 4	18°R38	9°22	14♐26	11♋27	10° 4	29° 3	n.a.	S 2
M 3	22 10 47	4°45'14	18°52	26°24	8°50	16°13	12°42	27°10	18°38	9°24	14°26	11°24	10° 1	29°10	n.a.	M 3
T 4	22 14 43	5°45'16	2♊ 5	28° 8	10° 4	16°59	12°35	27°16	18°37	9°26	14°26	11°D22	9°58	29°17	n.a.	T 4
W 5	22 18 40	6°45'16	14°53	29°52	11°18	17°44	12°28	27°23	18°37	9°28	14°26	11°22	9°54	29°24	n.a.	W 5
T 6	22 22 37	7°45'14	27°20	1♍38	12°33	18°29	12°22	27°29	18°37	9°31	14°26	11°23	9°51	29°30	n.a.	T 6
F 7	22 26 33	8°45'10	9♋31	3°25	13°47	19°15	12°15	27°35	18°37	9°33	14°D26	11°R24	9°48	29°37	n.a.	F 7
S 8	22 30 30	9°45'04	21°31	5°13	15° 1	20° 0	12° 9	27°41	18°36	9°35	14°26	11°23	9°45	29°44	n.a.	S 8
S 9	22 34 26	10°44'55	3♌24	7° 2	16°15	20°46	12° 2	27°47	18°36	9°37	14°26	11°21	9°42	29°50	n.a.	S 9
M10	22 38 23	11°44'45	15°13	8°52	17°29	21°31	11°56	27°53	18°36	9°39	14°26	11°16	9°39	29°57	n.a.	M10
T 11	22 42 20	12°44'32	27° 2	10°42	18°44	22°16	11°50	27°59	18°35	9°41	14°26	11° 8	9°35	0♍ 4	n.a.	T 11
W12	22 46 16	13°44'17	8♍52	12°34	19°58	23° 2	11°44	28° 5	18°35	9°43	14°26	10°57	9°32	0°10	n.a.	W12
T 13	22 50 13	14°44'00	20°46	14°27	21°12	23°47	11°39	28°10	18°34	9°45	14°26	10°45	9°29	0°17	n.a.	T 13
F 14	22 54 9	15°43'40	2♎44	16°21	22°26	24°32	11°33	28°16	18°33	9°46	14°26	10°33	9°26	0°24	n.a.	F 14
S 15	22 58 6	16°43'18	14°49	18°15	23°40	25°18	11°28	28°22	18°33	9°48	14°27	10°20	9°23	0°30	n.a.	S 15
S 16	23 2 3	17°42'53	27° 1	20°11	24°54	26° 3	11°22	28°28	18°32	9°50	14°27	10° 9	9°19	0°37	n.a.	S 16
M17	23 5 59	18°42'26	9♏23	22° 7	26° 8	26°48	11°17	28°33	18°31	9°52	14°27	10° 1	9°16	0°44	n.a.	M17
T 18	23 9 56	19°41'56	21°56	24° 4	27°22	27°34	11°12	28°39	18°30	9°54	14°27	9°55	9°13	0°51	n.a.	T 18
W19	23 13 52	20°41'23	4♐44	26° 1	28°36	28°19	11° 8	28°44	18°29	9°56	14°28	9°52	9°10	0°57	n.a.	W19
T 20	23 17 49	21°40'48	17°50	27°58	29°50	29° 4	11° 3	28°49	18°28	9°58	14°28	9°D50	9° 7	1° 4	n.a.	T 20
F 21	23 21 46	22°40'10	1♑17	29°56	1♎ 4	29°50	10°59	28°55	18°27	9°59	14°28	9°51	9° 4	1°11	n.a.	F 21
S 22	23 25 42	23°39'30	15° 7	1♎53	2°18	0♌35	10°54	29° 0	18°26	10° 1	14°28	9°R51	9° 0	1°17	n.a.	S 22
S 23	23 29 39	24°38'47	29°22	3°51	3°32	1°20	10°50	29° 5	18°25	10° 3	14°29	9°49	8°57	1°24	n.a.	S 23
M24	23 33 35	25°38'01	14♒ 0	5°47	4°46	2° 5	10°46	29°10	18°24	10° 5	14°29	9°46	8°54	1°31	n.a.	M24
T 25	23 37 32	26°37'12	28°58	7°43	6° 0	2°51	10°43	29°15	18°23	10° 6	14°29	9°40	8°51	1°37	n.a.	T 25
W26	23 41 28	27°36'21	14♓ 8	9°37	7°14	3°36	10°39	29°20	18°22	10° 8	14°30	9°31	8°48	1°44	n.a.	W26
T 27	23 45 25	28°35'27	29°21	11°29	8°27	4°21	10°36	29°25	18°21	10°10	14°30	9°20	8°45	1°51	n.a.	T 27
F 28	23 49 21	29°34'31	14♈25	13°20	9°41	5° 6	10°32	29°30	18°19	10°11	14°31	9° 9	8°41	1°58	n.a.	F 28
S 29	23 53 18	0♎33'33	29°10	15° 8	10°55	5°52	10°29	29°35	18°18	10°13	14°31	8°59	8°38	2° 4	n.a.	S 29
S 30	23 57 15	1♎32'32	13♉30	16♎52	12♎ 9	6♌37	10♒27	29♋39	18♉16	10♌15	14♐32	8♋50	8♋35	2♍11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n48	3n46	5s 3	13n18	1s 1	9n19	0s 8	24n40	1n21	18s32	1s 8	23n48	2n27	18n38	0n46	20n36	2n13	38s11	15s 4	23n39	23n46	15n49		n.a.
S 2	10 26	9 14	4 42	12 39	1 7	8 49	0 11	24 35	1 21	18 33	1 8	23 47	2 27	18 38	0 46	20 35	2 13	38 11	15 4	23 40	23 47	15 47		n.a.
M 3	10 3	14 3	4 4	11 59	1 11	8 18	0 13	24 29	1 20	18 35	1 7	23 46	2 27	18 38	0 46	20 35	2 13	38 10	15 4	23 40	23 47	15 45		n.a.
T 4	9 41	18 2	3 15	11 18	1 16	7 48	0 15	24 23	1 20	18 37	1 7	23 45	2 27	18 38	0 46	20 34	2 13	38 10	15 3	23 40	23 47	15 43		n.a.
W 5	9 18	21 1	2 18	10 37	1 20	7 17	0 17	24 17	1 20	18 39	1 7	23 43	2 27	18 38	0 46	20 33	2 13	38 10	15 3	23 40	23 47	15 41		n.a.
T 6	8 55	22 54	1 15	9 55	1 24	6 45	0 20	24 10	1 20	18 40	1 6	23 42	2 27	18 38	0 46	20 33	2 13	38 9	15 3	23 40	23 48	15 39		n.a.
F 7	8 32	23 39	0 10	9 12	1 28	6 14	0 22	24 3	1 19	18 42	1 6	23 41	2 27	18 38	0 46	20 32	2 13	38 9	15 2	23 40	23 48	15 37		n.a.
S 8	8 9	23 17	0n54	8 29	1 31	5 43	0 24	23 56	1 19	18 44	1 6	23 40	2 28	18 38	0 46	20 32	2 13	38 9	15 2	23 40	23 48	15 35		n.a.
S 9	7 45	21 51	1 55	7 45	1 34	5 11	0 26	23 49	1 19	18 45	1 6	23 39	2 28	18 38	0 46	20 31	2 13	38 8	15 2	23 40	23 48	15 33		n.a.
M10	7 22	19 28	2 50	7 0	1 37	4 39	0 28	23 41	1 18	18 47	1 5	23 38	2 28	18 37	0 46	20 31	2 13	38 8	15 1	23 41	23 49	15 31		n.a.
T 11	6 58	16 17	3 38	6 15	1 39	4 8	0 31	23 33	1 18	18 48	1 5	23 37	2 28	18 37	0 46	20 30	2 13	38 8	15 1	23 41	23 49	15 29		n.a.
W12	6 35	12 26	4 17	5 30	1 41	3 36	0 33	23 25	1 18	18 50	1 5	23 36	2 28	18 37	0 46	20 30	2 13	38 7	15 1	23 42	23 49	15 28		n.a.
T 13	6 11	8 6	4 44	4 44	1 42	3 4	0 35	23 16	1 17	18 51	1 4	23 35	2 28	18 37	0 46	20 29	2 13	38 7	15 0	23 43	23 49	15 26		n.a.
F 14	5 47	3 26	5 0	3 58	1 43	2 32	0 37	23 8	1 17	18 52	1 4	23 34	2 28	18 37	0 46	20 29	2 13	38 7	15 0	23 44	23 50	15 24		n.a.
S 15	5 24	1s24	5 1	3 12	1 43	2 0	0 39	22 59	1 16	18 53	1 4	23 33	2 29	18 37	0 46	20 28	2 13	38 6	15 0	23 45	23 50	15 22		n.a.
S 16	5 0	6 14	4 50	2 26	1 43	1 28	0 41	22 50	1 16	18 55	1 3	23 31	2 29	18 37	0 46	20 28	2 13	38 6	14 59	23 46	23 50	15 20		n.a.
M17	4 36	10 54	4 24	1 40	1 42	0 56	0 43	22 41	1 16	18 56	1 3	23 30	2 29	18 37	0 47	20 27	2 13	38 6	14 59	23 47	23 50	15 18		n.a.
T 18	4 12	15 11	3 45	0 54	1 41	0 24	0 45	22 31	1 15	18 57	1 3	23 29	2 29	18 36	0 47	20 27	2 13	38 5	14 59	23 47	23 51	15 16		n.a.
W19	3 48	18 52	2 55	0 8	1 39	0s 8	0 47	22 21	1 15	18 58	1 3	23 28	2 29	18 36	0 47	20 26	2 13	38 5	14 58	23 48	23 51	15 14		n.a.
T 20	3 24	21 42	1 54	0s38	1 36	0 40	0 49	22 11	1 14	18 59	1 2	23 27	2 29	18 36	0 47	20 26	2 13	38 5	14 58	23 48	23 51	15 12		n.a.
F 21	3 0	23 25	0 45	1 23	1 33	1 12	0 51	22 1	1 14	19 0	1 2	23 26	2 30	18 36	0 47	20 25	2 13	38 4	14 58	23 48	23 51	15 10		n.a.
S 22	2 35	23 45	0s28	2 7	1 28	1 44	0 53	21 50	1 14	19 1	1 2	23 26	2 30	18 35	0 47	20 25	2 13	38 4	14 57	23 48	23 51	15 8		n.a.
S 23	2 11	22 34	1 42	2 51	1 23	2 16	0 54	21 40	1 13	19 2	1 1	23 25	2 30	18 35	0 47	20 24	2 14	38 4	14 57	23 48	23 52	15 6		n.a.
M24	1 47	19 50	2 50	3 33	1 18	2 48	0 56	21 29	1 13	19 2	1 1	23 24	2 30	18 35	0 47	20 24	2 14	38 4	14 57	23 48	23 52	15 4		n.a.
T 25	1 23	15 45	3 49	4 14	1 11	3 20	0 58	21 17	1 12	19 3	1 1	23 23	2 30	18 35	0 47	20 23	2 14	38 3	14 56	23 49	23 52	15 2		n.a.
W26	0 59	10 35	4 32	4 54	1 4	3 52	1 0	21 6	1 12	19 4	1 0	23 22	2 30	18 34	0 47	20 23	2 14	38 3	14 56	23 49	23 52	15 0		n.a.
T 27	0 35	4 46	4 56	5 32	0 56	4 23	1 1	20 54	1 11	19 5	1 0	23 21	2 31	18 34	0 47	20 23	2 14	38 3	14 56	23 50	23 53	14 58		n.a.
F 28	0 10	1n16	5 0	6 8	0 47	4 55	1 3	20 43	1 11	19 5	1 0	23 20	2 31	18 34	0 47	20 22	2 14	38 3	14 55	23 51	23 53	14 56		n.a.
S 29	0s14	7 7	4 43	6 42	0 37	5 26	1 4	20 31	1 10	19 6	0 59	23 19	2 31	18 33	0 47	20 22	2 14	38 2	14 55	23 52	23 53	14 54		n.a.
S 30	0s38	12n26	4s 8	7s14	0s27	5s57	1s 6	20n19	1n 9	19s 6	0s59	23n18	2n31	18n33	0n47	20n21	2n14	38s 2	14s55	23n52	23n53	14n52		n.a.

Julian Day Number = -1823754.5, Delta T = 119h42m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'12, Lahiri = -136°35'12 Julian Calendar 1 Nov. 9707 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9707 BCE

The year -9706 astronomical counting style corresponds to year 9707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9707 BCE (-9706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 1 11	2♎31'29	27♉20	18♎34	13♎23	7♌22	10°R24	29♋44	18°R15	10♌16	14♐32	8°R44	8♋32	2♍18	n.a.	M 1
T 2	0 5 8	3°30'24	10♊41	20°11	14°37	8° 7	10♒21	29°48	18♉13	10°18	14°33	8♋40	8°29	2°24	n.a.	T 2
W 3	0 9 4	4°29'18	23°34	21°44	15°50	8°52	10°19	29°53	18°12	10°19	14°33	8°39	8°25	2°31	n.a.	W 3
T 4	0 13 1	5°28'09	6♋ 4	23°12	17° 4	9°38	10°17	29°57	18°10	10°21	14°34	8°39	8°22	2°38	n.a.	T 4
F 5	0 16 57	6°26'58	18°16	24°35	18°18	10°23	10°15	0♌ 2	18° 9	10°22	14°34	8°38	8°19	2°44	n.a.	F 5
S 6	0 20 54	7°25'45	0♌15	25°52	19°32	11° 8	10°13	0° 6	18° 7	10°24	14°35	8°37	8°16	2°51	n.a.	S 6
S 7	0 24 50	8°24'29	12° 6	27° 4	20°45	11°53	10°12	0°10	18° 5	10°25	14°36	8°34	8°13	2°58	n.a.	S 7
M 8	0 28 47	9°23'12	23°55	28° 9	21°59	12°38	10°11	0°14	18° 4	10°27	14°36	8°28	8°10	3° 4	n.a.	M 8
T 9	0 32 43	10°21'52	5♍44	29° 8	23°13	13°23	10°10	0°18	18° 2	10°28	14°37	8°19	8° 6	3°11	n.a.	T 9
W10	0 36 40	11°20'31	17°37	0♏ 0	24°27	14° 8	10° 9	0°22	18° 0	10°29	14°38	8° 8	8° 3	3°18	n.a.	W10
T 11	0 40 36	12°19'07	29°37	0°45	25°40	14°53	10° 8	0°26	17°58	10°31	14°38	7°55	8° 0	3°25	n.a.	T 11
F 12	0 44 33	13°17'41	11♎44	1°24	26°54	15°38	10° 7	0°29	17°56	10°32	14°39	7°41	7°57	3°31	n.a.	F 12
S 13	0 48 29	14°16'12	24° 0	1°55	28° 8	16°23	10° 7	0°33	17°54	10°33	14°40	7°27	7°54	3°38	n.a.	S 13
S 14	0 52 26	15°14'41	6♏26	2°19	29°21	17° 8	10°D 7	0°37	17°52	10°34	14°40	7°15	7°50	3°45	n.a.	S 14
M15	0 56 22	16°13'09	19° 1	2°36	0♏35	17°53	10° 7	0°40	17°50	10°36	14°41	7° 5	7°47	3°51	n.a.	M15
T 16	1 0 19	17°11'33	1♐48	2°46	1°49	18°38	10° 7	0°43	17°48	10°37	14°42	6°58	7°44	3°58	n.a.	T 16
W17	1 4 15	18° 9'56	14°46	2°R49	3° 2	19°22	10° 7	0°47	17°46	10°38	14°43	6°54	7°41	4° 5	n.a.	W17
T 18	1 8 12	19° 8'16	27°58	2°45	4°16	20° 7	10° 8	0°50	17°44	10°39	14°44	6°53	7°38	4°11	n.a.	T 18
F 19	1 12 8	20° 6'33	11♑26	2°35	5°29	20°52	10° 9	0°53	17°42	10°40	14°44	6°D52	7°35	4°18	n.a.	F 19
S 20	1 16 5	21° 4'48	25°11	2°18	6°43	21°37	10°10	0°56	17°40	10°41	14°45	6°R52	7°31	4°25	n.a.	S 20
S 21	1 20 1	22° 3'01	9♒15	1°56	7°56	22°21	10°11	0°59	17°38	10°42	14°46	6°51	7°28	4°32	n.a.	S 21
M22	1 23 58	23° 1'11	23°37	1°29	9°10	23° 6	10°12	1° 2	17°35	10°43	14°47	6°48	7°25	4°38	n.a.	M22
T 23	1 27 54	23°59'18	8♓15	0°57	10°24	23°51	10°14	1° 5	17°33	10°44	14°48	6°43	7°22	4°45	n.a.	T 23
W24	1 31 51	24°57'24	23° 4	0°21	11°37	24°35	10°16	1° 7	17°31	10°45	14°49	6°35	7°19	4°52	n.a.	W24
T 25	1 35 47	25°55'27	7♈56	29♎41	12°50	25°20	10°18	1°10	17°29	10°46	14°50	6°25	7°16	4°58	n.a.	T 25
F 26	1 39 44	26°53'28	22°44	29° 0	14° 4	26° 4	10°20	1°13	17°26	10°47	14°51	6°15	7°12	5° 5	n.a.	F 26
S 27	1 43 40	27°51'27	7♉19	28°16	15°17	26°49	10°22	1°15	17°24	10°48	14°52	6° 5	7° 9	5°12	n.a.	S 27
S 28	1 47 37	28°49'24	21°33	27°32	16°31	27°33	10°24	1°17	17°22	10°48	14°53	5°57	7° 6	5°19	n.a.	S 28
M29	1 51 33	29°47'19	5♊22	26°48	17°44	28°18	10°27	1°19	17°19	10°49	14°54	5°51	7° 3	5°25	n.a.	M29
T 30	1 55 30	0♏45'12	18°44	26° 4	18°58	29° 2	10°30	1°22	17°17	10°50	14°55	5°48	7° 0	5°32	n.a.	T 30
W31	1 59 26	1♏43'04	1♋40	25♎22	20♏11	29♌46	10♒33	1♌24	17♉15	10♌51	14♐56	5°D46	6♋56	5♍39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 2	16n56	3s20	7s44	0s16	6s28	1s 7	20n 6	1n 9	19s 7	0s59	23n18	2n31	18n33	0n47	20n21	2n14	38s 2	14s54	23n53	23n53	14n50		n.a.
T 2	1 26	20 23	2 22	8 11	0 4	6 59	1 9	19 54	1 8	19 7	0 58	23 17	2 32	18 32	0 47	20 21	2 14	38 2	14 54	23 53	23 54	14 48		n.a.
W 3	1 50	22 42	1 19	8 35	0n 9	7 30	1 10	19 41	1 8	19 7	0 58	23 16	2 32	18 32	0 47	20 20	2 14	38 1	14 54	23 53	23 54	14 46		n.a.
T 4	2 14	23 48	0 14	8 57	0 22	8 0	1 12	19 28	1 7	19 8	0 58	23 15	2 32	18 31	0 47	20 20	2 14	38 1	14 53	23 53	23 54	14 44		n.a.
F 5	2 38	23 43	0n51	9 16	0 35	8 30	1 13	19 15	1 7	19 8	0 57	23 14	2 32	18 31	0 47	20 19	2 14	38 1	14 53	23 53	23 54	14 42		n.a.
S 6	3 2	22 32	1 52	9 32	0 49	9 0	1 14	19 1	1 6	19 8	0 57	23 14	2 32	18 30	0 47	20 19	2 14	38 1	14 53	23 53	23 54	14 40		n.a.
S 7	3 26	20 21	2 47	9 46	1 3	9 30	1 15	18 48	1 5	19 8	0 57	23 13	2 33	18 30	0 47	20 19	2 14	38 0	14 52	23 53	23 55	14 38		n.a.
M 8	3 50	17 19	3 35	9 56	1 17	10 0	1 17	18 34	1 5	19 8	0 56	23 12	2 33	18 30	0 47	20 18	2 14	38 0	14 52	23 54	23 55	14 36		n.a.
T 9	4 13	13 36	4 13	10 4	1 32	10 29	1 18	18 20	1 4	19 8	0 56	23 12	2 33	18 29	0 48	20 18	2 14	38 0	14 52	23 54	23 55	14 34		n.a.
W10	4 37	9 19	4 41	10 9	1 47	10 58	1 19	18 6	1 3	19 8	0 56	23 11	2 33	18 29	0 48	20 18	2 14	38 0	14 52	23 55	23 55	14 32		n.a.
T 11	5 1	4 40	4 57	10 12	2 1	11 27	1 20	17 52	1 3	19 8	0 55	23 10	2 33	18 28	0 48	20 17	2 14	38 0	14 51	23 56	23 55	14 30		n.a.
F 12	5 24	0s13	4 59	10 12	2 16	11 55	1 21	17 37	1 2	19 8	0 55	23 10	2 34	18 28	0 48	20 17	2 14	37 59	14 51	23 57	23 56	14 27		n.a.
S 13	5 48	5 9	4 48	10 10	2 30	12 24	1 21	17 23	1 1	19 7	0 55	23 9	2 34	18 27	0 48	20 17	2 15	37 59	14 51	23 57	23 56	14 25		n.a.
S 14	6 11	9 57	4 22	10 6	2 43	12 51	1 22	17 8	1 1	19 7	0 54	23 8	2 34	18 27	0 48	20 16	2 15	37 59	14 50	23 58	23 56	14 23		n.a.
M15	6 34	14 25	3 44	9 59	2 57	13 19	1 23	16 53	1 0	19 7	0 54	23 8	2 34	18 26	0 48	20 16	2 15	37 59	14 50	23 59	23 56	14 21		n.a.
T 16	6 57	18 19	2 54	9 51	3 9	13 46	1 24	16 38	0 59	19 6	0 54	23 7	2 35	18 25	0 48	20 16	2 15	37 59	14 50	23 59	23 56	14 19		n.a.
W17	7 20	21 23	1 54	9 41	3 21	14 13	1 24	16 23	0 59	19 6	0 53	23 7	2 35	18 25	0 48	20 16	2 15	37 58	14 50	23 59	23 57	14 17		n.a.
T 18	7 43	23 22	0 47	9 29	3 32	14 39	1 25	16 8	0 58	19 6	0 53	23 6	2 35	18 24	0 48	20 15	2 15	37 58	14 49	23 59	23 57	14 15		n.a.
F 19	8 6	24 4	0s24	9 17	3 42	15 5	1 25	15 53	0 57	19 5	0 53	23 6	2 35	18 24	0 48	20 15	2 15	37 58	14 49	23 59	23 57	14 13		n.a.
S 20	8 28	23 19	1 35	9 3	3 51	15 31	1 26	15 37	0 56	19 4	0 52	23 5	2 35	18 23	0 48	20 15	2 15	37 58	14 49	23 59	23 57	14 11		n.a.
S 21	8 50	21 6	2 43	8 48	3 58	15 56	1 26	15 21	0 55	19 4	0 52	23 5	2 36	18 23	0 48	20 15	2 15	37 58	14 48	23 59	23 57	14 9		n.a.
M22	9 13	17 31	3 41	8 33	4 4	16 21	1 26	15 5	0 55	19 3	0 52	23 4	2 36	18 22	0 48	20 14	2 15	37 58	14 48	24 0	23 58	14 7		n.a.
T 23	9 35	12 49	4 26	8 17	4 9	16 45	1 27	14 49	0 54	19 2	0 51	23 4	2 36	18 21	0 48	20 14	2 15	37 58	14 48	24 0	23 58	14 4		n.a.
W24	9 57	7 18	4 54	8 1	4 12	17 9	1 27	14 33	0 53	19 2	0 51	23 4	2 36	18 21	0 48	20 14	2 15	37 57	14 48	24 0	23 58	14 2		n.a.
T 25	10 19	1 21	5 2	7 46	4 13	17 33	1 27	14 17	0 52	19 1	0 51	23 3	2 37	18 20	0 48	20 14	2 15	37 57	14 47	24 1	23 58	14 0		n.a.
F 26	10 40	4n39	4 50	7 31	4 13	17 56	1 27	14 1	0 51	19 0	0 50	23 3	2 37	18 19	0 48	20 14	2 15	37 57	14 47	24 1	23 58	13 58		n.a.
S 27	11 2	10 18	4 19	7 17	4 11	18 18	1 27	13 44	0 51	18 59	0 50	23 3	2 37	18 19	0 48	20 13	2 15	37 57	14 47	24 2	23 58	13 56		n.a.
S 28	11 23	15 18	3 32	7 5	4 8	18 40	1 27	13 28	0 50	18 58	0 50	23 2	2 37	18 18	0 48	20 13	2 15	37 57	14 47	24 2	23 59	13 54		n.a.
M29	11 44	19 19	2 34	6 53	4 3	19 2	1 27	13 11	0 49	18 57	0 49	23 2	2 38	18 17	0 48	20 13	2 15	37 57	14 46	24 2	23 59	13 52		n.a.
T 30	12 5	22 12	1 30	6 43	3 56	19 23	1 27	12 55	0 48	18 56	0 49	23 2	2 38	18 17	0 48	20 13	2 16	37 57	14 46	24 3	23 59	13 50		n.a.
W31	12s26	23n48	0s22	6s35	3n48	19s43	1s26	12n38	0n47	18s55	0s49	23n 1	2n38	18n16	0n48	20n13	2n16	37s57	14s46	24n 3	23n59	13n47		n.a.

Julian Day Number = -1823724.5, Delta T = 119h42m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'08, Lahiri = -136°35'08 Julian Calendar 1 Dec. 9707 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9707 BCE

The year -9706 astronomical counting style corresponds to year 9707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 23	2♏40'54	14♋14	24°R43	21♏24	0♍31	10♒36	1♌26	17°R12	10♌51	14♐57	5♋47	6♋53	5♍45	n.a.	T 1
F 2	2 7 19	3°38'42	26°29	24♎ 6	22°38	1°15	10°39	1°27	17♉10	10°52	14°58	5°47	6°50	5°52	n.a.	F 2
S 3	2 11 16	4°36'29	8♌31	23°32	23°51	1°59	10°43	1°29	17° 7	10°53	14°59	5°R47	6°47	5°59	n.a.	S 3
S 4	2 15 12	5°34'14	20°24	23° 3	25° 4	2°43	10°47	1°31	17° 5	10°53	15° 0	5°46	6°44	6° 5	n.a.	S 4
M 5	2 19 9	6°31'58	2♍14	22°37	26°18	3°27	10°50	1°32	17° 2	10°54	15° 1	5°43	6°41	6°12	n.a.	M 5
T 6	2 23 5	7°29'40	14° 6	22°16	27°31	4°11	10°54	1°34	17° 0	10°54	15° 2	5°37	6°37	6°19	n.a.	T 6
W 7	2 27 2	8°27'21	26° 3	22° 0	28°44	4°55	10°59	1°35	16°57	10°55	15° 3	5°29	6°34	6°26	n.a.	W 7
T 8	2 30 58	9°25'00	8♎ 9	21°48	29°57	5°39	11° 3	1°36	16°55	10°55	15° 4	5°20	6°31	6°32	n.a.	T 8
F 9	2 34 54	10°22'37	20°26	21°41	1♐10	6°23	11° 7	1°38	16°52	10°56	15° 5	5°10	6°28	6°39	n.a.	F 9
S 10	2 38 51	11°20'13	2♏54	21°D39	2°24	7° 7	11°12	1°39	16°50	10°56	15° 7	5° 0	6°25	6°46	n.a.	S 10
S 11	2 42 47	12°17'47	15°36	21°42	3°37	7°51	11°17	1°40	16°47	10°56	15° 8	4°52	6°21	6°52	n.a.	S 11
M12	2 46 44	13°15'20	28°30	21°50	4°50	8°34	11°22	1°40	16°45	10°57	15° 9	4°45	6°18	6°59	n.a.	M12
T 13	2 50 40	14°12'51	11♐36	22° 3	6° 3	9°18	11°27	1°41	16°42	10°57	15°10	4°40	6°15	7° 6	n.a.	T 13
W14	2 54 37	15°10'20	24°54	22°20	7°16	10° 2	11°33	1°42	16°40	10°57	15°11	4°38	6°12	7°13	n.a.	W14
T 15	2 58 33	16° 7'48	8♑23	22°42	8°29	10°45	11°38	1°42	16°37	10°57	15°12	4°D38	6° 9	7°19	n.a.	T 15
F 16	3 2 30	17° 5'14	22° 3	23° 8	9°42	11°29	11°44	1°43	16°35	10°58	15°14	4°38	6° 6	7°26	n.a.	F 16
S 17	3 6 26	18° 2'38	5♒55	23°38	10°55	12°12	11°49	1°43	16°32	10°58	15°15	4°39	6° 2	7°33	n.a.	S 17
S 18	3 10 23	19° 0'01	19°58	24°13	12° 8	12°55	11°55	1°44	16°30	10°58	15°16	4°R40	5°59	7°39	n.a.	S 18
M19	3 14 19	19°57'21	4♓11	24°51	13°21	13°39	12° 2	1°44	16°27	10°58	15°17	4°39	5°56	7°46	n.a.	M19
T 20	3 18 16	20°54'40	18°32	25°33	14°34	14°22	12° 8	1°R44	16°25	10°58	15°19	4°36	5°53	7°53	n.a.	T 20
W21	3 22 12	21°51'57	2♈58	26°19	15°47	15° 5	12°14	1°44	16°22	10°58	15°20	4°32	5°50	7°59	n.a.	W21
T 22	3 26 8	22°49'13	17°25	27° 8	17° 0	15°48	12°21	1°44	16°20	10°R58	15°21	4°26	5°47	8° 6	n.a.	T 22
F 23	3 30 5	23°46'27	1♉46	28° 1	18°13	16°31	12°27	1°43	16°17	10°58	15°22	4°20	5°43	8°13	n.a.	F 23
S 24	3 34 1	24°43'40	15°57	28°57	19°26	17°14	12°34	1°43	16°15	10°58	15°24	4°14	5°40	8°20	n.a.	S 24
S 25	3 37 58	25°40'52	29°52	29°56	20°38	17°57	12°41	1°43	16°12	10°58	15°25	4° 9	5°37	8°26	n.a.	S 25
M26	3 41 54	26°38'03	13♊28	0♏58	21°51	18°40	12°48	1°42	16°10	10°58	15°26	4° 6	5°34	8°33	n.a.	M26
T 27	3 45 51	27°35'12	26°42	2° 3	23° 4	19°22	12°55	1°42	16° 7	10°58	15°27	4° 4	5°31	8°40	n.a.	T 27
W28	3 49 47	28°32'21	9♋35	3°11	24°16	20° 5	13° 3	1°41	16° 5	10°58	15°29	4°D 4	5°27	8°46	n.a.	W28
T 29	3 53 44	29°29'28	22° 8	4°22	25°29	20°48	13°10	1°40	16° 2	10°57	15°30	4° 5	5°24	8°53	n.a.	T 29
F 30	3 57 40	0♐26'35	4♌24	5°36	26°42	21°30	13°18	1°39	16° 0	10°57	15°31	4° 7	5°21	9° 0	n.a.	F 30
S 31	4 1 37	1♐23'41	16♌28	6♏53	27♐54	22♍13	13♒26	1♌38	15♉57	10♌57	15♐33	4♋ 8	5♋18	9♍ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s46	24n 8	0n45	6s28	3n39	20s 3	1s26	12n21	0n46	18s53	0s48	23n 1	2n38	18n15	0n48	20n13	2n16	37s57	14s46	24n 3	23n59	13n45		n.a.
F 2	13 7	23 16	1 48	6 24	3 29	20 22	1 26	12 4	0 45	18 52	0 48	23 1	2 39	18 15	0 48	20 13	2 16	37 56	14 46	24 3	23 59	13 43		n.a.
S 3	13 27	21 21	2 46	6 22	3 18	20 41	1 25	11 47	0 44	18 51	0 48	23 1	2 39	18 14	0 48	20 12	2 16	37 56	14 45	24 3	24 0	13 41		n.a.
S 4	13 47	18 31	3 35	6 22	3 6	20 59	1 25	11 29	0 43	18 50	0 48	23 1	2 39	18 13	0 48	20 12	2 16	37 56	14 45	24 3	24 0	13 39		n.a.
M 5	14 6	14 56	4 15	6 24	2 53	21 16	1 24	11 12	0 42	18 48	0 47	23 1	2 39	18 13	0 48	20 12	2 16	37 56	14 45	24 3	24 0	13 37		n.a.
T 6	14 26	10 47	4 44	6 28	2 40	21 33	1 23	10 55	0 41	18 47	0 47	23 1	2 40	18 12	0 48	20 12	2 16	37 56	14 45	24 3	24 0	13 35		n.a.
W 7	14 45	6 11	5 1	6 35	2 26	21 50	1 22	10 37	0 40	18 45	0 47	23 0	2 40	18 11	0 48	20 12	2 16	37 56	14 44	24 3	24 0	13 32		n.a.
T 8	15 4	1 19	5 4	6 43	2 12	22 5	1 22	10 20	0 39	18 44	0 46	23 0	2 40	18 10	0 48	20 12	2 16	37 56	14 44	24 4	24 0	13 30		n.a.
F 9	15 23	3s42	4 54	6 53	1 58	22 20	1 21	10 2	0 38	18 42	0 46	23 0	2 40	18 10	0 48	20 12	2 16	37 56	14 44	24 4	24 1	13 28		n.a.
S 10	15 41	8 38	4 30	7 6	1 44	22 35	1 20	9 44	0 37	18 41	0 46	23 0	2 41	18 9	0 48	20 12	2 16	37 56	14 44	24 5	24 1	13 26		n.a.
S 11	15 59	13 19	3 52	7 20	1 30	22 49	1 19	9 27	0 36	18 39	0 45	23 0	2 41	18 8	0 49	20 12	2 16	37 56	14 44	24 5	24 1	13 24		n.a.
M12	16 17	17 29	3 2	7 36	1 16	23 2	1 18	9 9	0 35	18 37	0 45	23 0	2 41	18 8	0 49	20 12	2 16	37 56	14 43	24 5	24 1	13 21		n.a.
T 13	16 35	20 52	2 1	7 53	1 2	23 14	1 17	8 51	0 34	18 35	0 45	23 1	2 41	18 7	0 49	20 12	2 16	37 56	14 43	24 5	24 1	13 19		n.a.
W14	16 53	23 12	0 52	8 13	0 48	23 26	1 15	8 33	0 33	18 34	0 45	23 1	2 42	18 6	0 49	20 12	2 17	37 56	14 43	24 5	24 1	13 17		n.a.
T 15	17 10	24 14	0s20	8 33	0 35	23 37	1 14	8 15	0 32	18 32	0 44	23 1	2 42	18 5	0 49	20 12	2 17	37 56	14 43	24 5	24 2	13 15		n.a.
F 16	17 27	23 50	1 33	8 55	0 22	23 47	1 13	7 57	0 31	18 30	0 44	23 1	2 42	18 5	0 49	20 12	2 17	37 56	14 43	24 5	24 2	13 13		n.a.
S 17	17 43	21 57	2 41	9 18	0 10	23 57	1 11	7 39	0 30	18 28	0 44	23 1	2 42	18 4	0 49	20 12	2 17	37 56	14 43	24 5	24 2	13 10		n.a.
S 18	18 0	18 44	3 40	9 42	0s 2	24 6	1 10	7 21	0 29	18 26	0 43	23 1	2 43	18 3	0 49	20 12	2 17	37 56	14 42	24 5	24 2	13 8		n.a.
M19	18 16	14 23	4 27	10 7	0 14	24 14	1 8	7 3	0 28	18 24	0 43	23 1	2 43	18 2	0 49	20 12	2 17	37 56	14 42	24 5	24 2	13 6		n.a.
T 20	18 32	9 12	4 57	10 33	0 25	24 21	1 7	6 45	0 27	18 22	0 43	23 2	2 43	18 2	0 49	20 12	2 17	37 56	14 42	24 5	24 2	13 4		n.a.
W21	18 47	3 29	5 9	11 0	0 35	24 28	1 5	6 26	0 25	18 20	0 43	23 2	2 43	18 1	0 49	20 12	2 17	37 56	14 42	24 6	24 2	13 2		n.a.
T 22	19 2	2n25	5 1	11 28	0 45	24 34	1 3	6 8	0 24	18 18	0 42	23 2	2 44	18 0	0 49	20 12	2 17	37 56	14 42	24 6	24 3	12 59		n.a.
F 23	19 17	8 10	4 35	11 56	0 55	24 39	1 1	5 50	0 23	18 15	0 42	23 2	2 44	17 59	0 49	20 12	2 17	37 56	14 42	24 6	24 3	12 57		n.a.
S 24	19 32	13 26	3 51	12 25	1 4	24 44	1 0	5 32	0 22	18 13	0 42	23 3	2 44	17 59	0 49	20 12	2 17	37 56	14 42	24 6	24 3	12 55		n.a.
S 25	19 46	17 54	2 55	12 55	1 12	24 47	0 58	5 13	0 21	18 11	0 41	23 3	2 44	17 58	0 49	20 12	2 17	37 56	14 41	24 6	24 3	12 53		n.a.
M26	20 0	21 18	1 50	13 24	1 20	24 51	0 56	4 55	0 20	18 8	0 41	23 3	2 44	17 57	0 49	20 12	2 17	37 56	14 41	24 6	24 3	12 50		n.a.
T 27	20 13	23 28	0 40	13 55	1 27	24 53	0 54	4 37	0 18	18 6	0 41	23 4	2 45	17 57	0 49	20 13	2 17	37 56	14 41	24 7	24 3	12 48		n.a.
W28	20 26	24 19	0n30	14 25	1 34	24 54	0 52	4 18	0 17	18 4	0 41	23 4	2 45	17 56	0 49	20 13	2 17	37 56	14 41	24 7	24 3	12 46		n.a.
T 29	20 39	23 53	1 37	14 56	1 40	24 55	0 50	4 0	0 16	18 1	0 40	23 5	2 45	17 55	0 49	20 13	2 18	37 56	14 41	24 7	24 4	12 44		n.a.
F 30	20 52	22 18	2 38	15 26	1 45	24 55	0 47	3 42	0 15	17 59	0 40	23 5	2 45	17 54	0 49	20 13	2 18	37 56	14 41	24 6	24 4	12 41		n.a.
S 31	21s 4	19n43	3n31	15s57	1s50	24s54	0s45	3n23	0n13	17s56	0s40	23n 5	2n46	17n54	0n49	20n13	2n18	37s56	14s41	24n 6	24n 4	12n39		n.a.

Julian Day Number = -1823693.5, Delta T = 119h42m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°42'03, Lahiri = -136°35'04 Julian Calendar 1 Jan. 9706 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9707 BCE

The year -9705 astronomical counting style corresponds to year 9706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 33	2♐20'46	28♌23	8♏12	29♐ 7	22♍55	13♒33	1°R37	15°R55	10°R56	15♐34	4°R 9	5♋15	9♍13	n.a.	S 1
M 2	4 9 30	3°17'51	10♍16	9°33	0♑19	23°37	13°41	1♌36	15♉53	10♌56	15°35	4♋ 9	5°12	9°20	n.a.	M 2
T 3	4 13 26	4°14'54	22°10	10°58	1°32	24°19	13°49	1°35	15°50	10°56	15°37	4° 8	5° 8	9°27	n.a.	T 3
W 4	4 17 23	5°11'58	4♎10	12°24	2°44	25° 1	13°58	1°33	15°48	10°55	15°38	4° 5	5° 5	9°33	n.a.	W 4
T 5	4 21 19	6° 9'00	16°20	13°54	3°56	25°43	14° 6	1°32	15°46	10°55	15°39	4° 1	5° 2	9°40	n.a.	T 5
F 6	4 25 16	7° 6'02	28°43	15°26	5° 9	26°25	14°15	1°30	15°43	10°54	15°41	3°57	4°59	9°47	n.a.	F 6
S 7	4 29 12	8° 3'04	11♏22	17° 0	6°21	27° 7	14°23	1°28	15°41	10°54	15°42	3°53	4°56	9°54	n.a.	S 7
S 8	4 33 9	9° 0'05	24°17	18°36	7°33	27°49	14°32	1°27	15°39	10°53	15°43	3°49	4°53	10° 0	n.a.	S 8
M 9	4 37 5	9°57'05	7♐30	20°16	8°46	28°31	14°41	1°25	15°36	10°53	15°45	3°47	4°49	10° 7	n.a.	M 9
T 10	4 41 2	10°54'04	20°58	21°57	9°58	29°12	14°50	1°23	15°34	10°52	15°46	3°45	4°46	10°14	n.a.	T 10
W11	4 44 58	11°51'04	4♑40	23°41	11°10	29°54	14°59	1°21	15°32	10°52	15°47	3°D45	4°43	10°20	n.a.	W11
T 12	4 48 55	12°48'02	18°34	25°27	12°22	0♎35	15° 8	1°19	15°30	10°51	15°49	3°45	4°40	10°27	n.a.	T 12
F 13	4 52 51	13°44'59	2♒37	27°16	13°34	1°16	15°17	1°17	15°28	10°50	15°50	3°46	4°37	10°34	n.a.	F 13
S 14	4 56 48	14°41'56	16°46	29° 7	14°46	1°57	15°26	1°14	15°26	10°50	15°51	3°47	4°33	10°41	n.a.	S 14
S 15	5 0 44	15°38'52	0♓59	1♐ 0	15°58	2°38	15°36	1°12	15°24	10°49	15°53	3°48	4°30	10°47	n.a.	S 15
M16	5 4 41	16°35'47	15°13	2°55	17°10	3°19	15°45	1°10	15°22	10°48	15°54	3°R49	4°27	10°54	n.a.	M16
T 17	5 8 37	17°32'42	29°27	4°53	18°22	4° 0	15°55	1° 7	15°20	10°47	15°56	3°49	4°24	11° 1	n.a.	T 17
W18	5 12 34	18°29'35	13♈36	6°53	19°34	4°41	16° 5	1° 4	15°18	10°47	15°57	3°48	4°21	11° 7	n.a.	W18
T 19	5 16 30	19°26'28	27°40	8°54	20°45	5°21	16°15	1° 2	15°16	10°46	15°58	3°46	4°18	11°14	n.a.	T 19
F 20	5 20 27	20°23'21	11♉34	10°58	21°57	6° 2	16°25	0°59	15°14	10°45	16° 0	3°44	4°14	11°21	n.a.	F 20
S 21	5 24 23	21°20'13	25°17	13° 3	23° 9	6°42	16°35	0°56	15°12	10°44	16° 1	3°43	4°11	11°28	n.a.	S 21
S 22	5 28 20	22°17'05	8♊47	15°10	24°20	7°22	16°45	0°53	15°10	10°43	16° 2	3°42	4° 8	11°34	n.a.	S 22
M23	5 32 16	23°13'57	22° 1	17°18	25°32	8° 3	16°55	0°50	15° 8	10°42	16° 4	3°41	4° 5	11°41	n.a.	M23
T 24	5 36 13	24°10'48	4♋59	19°27	26°43	8°43	17° 6	0°47	15° 6	10°41	16° 5	3°D41	4° 2	11°48	n.a.	T 24
W25	5 40 10	25° 7'40	17°41	21°37	27°55	9°23	17°16	0°44	15° 5	10°40	16° 6	3°41	3°59	11°54	n.a.	W25
T 26	5 44 6	26° 4'31	0♌ 7	23°47	29° 6	10° 2	17°26	0°41	15° 3	10°39	16° 8	3°42	3°55	12° 1	n.a.	T 26
F 27	5 48 3	27° 1'23	12°21	25°58	0♒18	10°42	17°37	0°37	15° 1	10°38	16° 9	3°42	3°52	12° 8	n.a.	F 27
S 28	5 51 59	27♐58'15	24♌24	28♐ 9	1♒29	11♎22	17♒48	0♌34	15♉ 0	10♌37	16♐10	3♋43	3♋49	12♍15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s16	16n21	4n14	16s28	1s54	24s53	0s43	3n 5	0n12	17s54	0s40	23n 6	2n46	17n53	0n49	20n13	2n18	37s56	14s41	24n 6	24n 4	12n37		n.a.
M 2	21 27	12 20	4 46	16 58	1 58	24 51	0 40	2 46	0 11	17 51	0 39	23 6	2 46	17 52	0 49	20 13	2 18	37 56	14 41	24 6	24 4	12 35		n.a.
T 3	21 38	7 52	5 6	17 29	2 1	24 48	0 38	2 28	0 10	17 48	0 39	23 7	2 46	17 51	0 49	20 14	2 18	37 56	14 41	24 6	24 4	12 32		n.a.
W 4	21 49	3 3	5 13	17 59	2 3	24 44	0 36	2 10	0 8	17 46	0 39	23 8	2 47	17 51	0 49	20 14	2 18	37 57	14 40	24 7	24 4	12 30		n.a.
T 5	21 59	1s56	5 6	18 29	2 5	24 40	0 33	1 51	0 7	17 43	0 39	23 8	2 47	17 50	0 49	20 14	2 18	37 57	14 40	24 7	24 4	12 28		n.a.
F 6	22 9	6 56	4 44	18 58	2 6	24 35	0 31	1 33	0 6	17 40	0 38	23 9	2 47	17 49	0 49	20 14	2 18	37 57	14 40	24 7	24 5	12 25		n.a.
S 7	22 19	11 46	4 9	19 27	2 7	24 29	0 28	1 15	0 4	17 37	0 38	23 9	2 47	17 49	0 49	20 14	2 18	37 57	14 40	24 7	24 5	12 23		n.a.
S 8	22 28	16 12	3 20	19 55	2 6	24 22	0 25	0 56	0 3	17 35	0 38	23 10	2 47	17 48	0 49	20 15	2 18	37 57	14 40	24 7	24 5	12 21		n.a.
M 9	22 37	19 56	2 19	20 22	2 6	24 15	0 23	0 38	0 2	17 32	0 38	23 11	2 48	17 47	0 49	20 15	2 18	37 57	14 40	24 7	24 5	12 19		n.a.
T 10	22 45	22 42	1 10	20 48	2 4	24 7	0 20	0 20	0 0	17 29	0 37	23 11	2 48	17 47	0 49	20 15	2 18	37 57	14 40	24 7	24 5	12 16		n.a.
W11	22 54	24 10	0s 5	21 14	2 2	23 59	0 17	0 2	0s 1	17 26	0 37	23 12	2 48	17 46	0 49	20 15	2 18	37 57	14 40	24 7	24 5	12 14		n.a.
T 12	23 1	24 10	1 21	21 38	1 59	23 49	0 15	0s17	0 2	17 23	0 37	23 13	2 48	17 45	0 49	20 15	2 18	37 57	14 40	24 7	24 5	12 12		n.a.
F 13	23 9	22 39	2 32	22 2	1 56	23 39	0 12	0 35	0 4	17 20	0 37	23 13	2 48	17 45	0 49	20 16	2 18	37 58	14 40	24 7	24 5	12 9		n.a.
S 14	23 15	19 42	3 35	22 23	1 52	23 28	0 9	0 53	0 5	17 17	0 36	23 14	2 49	17 44	0 49	20 16	2 19	37 58	14 40	24 7	24 6	12 7		n.a.
S 15	23 22	15 34	4 25	22 44	1 47	23 17	0 6	1 11	0 7	17 13	0 36	23 15	2 49	17 43	0 49	20 16	2 19	37 58	14 40	24 7	24 6	12 5		n.a.
M16	23 28	10 34	4 59	23 3	1 42	23 5	0 3	1 29	0 8	17 10	0 36	23 15	2 49	17 43	0 49	20 16	2 19	37 58	14 40	24 7	24 6	12 2		n.a.
T 17	23 34	5 1	5 15	23 20	1 36	22 52	0 0	1 47	0 10	17 7	0 36	23 16	2 49	17 42	0 49	20 17	2 19	37 58	14 40	24 7	24 6	12 0		n.a.
W18	23 39	0n46	5 11	23 36	1 30	22 39	0n 3	2 5	0 11	17 4	0 36	23 17	2 49	17 42	0 49	20 17	2 19	37 58	14 40	24 7	24 6	11 58		n.a.
T 19	23 44	6 29	4 49	23 49	1 23	22 25	0 6	2 23	0 12	17 1	0 35	23 18	2 50	17 41	0 49	20 17	2 19	37 58	14 40	24 7	24 6	11 55		n.a.
F 20	23 48	11 49	4 10	24 1	1 15	22 11	0 9	2 41	0 14	16 57	0 35	23 19	2 50	17 40	0 49	20 18	2 19	37 59	14 40	24 7	24 6	11 53		n.a.
S 21	23 52	16 30	3 17	24 10	1 7	21 55	0 12	2 59	0 15	16 54	0 35	23 19	2 50	17 40	0 49	20 18	2 19	37 59	14 40	24 7	24 6	11 51		n.a.
S 22	23 56	20 15	2 13	24 18	0 59	21 40	0 15	3 16	0 17	16 51	0 35	23 20	2 50	17 39	0 49	20 18	2 19	37 59	14 40	24 7	24 6	11 48		n.a.
M23	23 59	22 52	1 4	24 23	0 50	21 23	0 18	3 34	0 18	16 47	0 34	23 21	2 50	17 39	0 48	20 19	2 19	37 59	14 40	24 7	24 7	11 46		n.a.
T 24	24 2	24 12	0n 7	24 25	0 41	21 7	0 21	3 52	0 20	16 44	0 34	23 22	2 50	17 38	0 48	20 19	2 19	37 59	14 40	24 7	24 7	11 44		n.a.
W25	24 4	24 14	1 17	24 25	0 32	20 49	0 24	4 9	0 22	16 40	0 34	23 23	2 51	17 38	0 48	20 19	2 19	37 59	14 40	24 7	24 7	11 41		n.a.
T 26	24 6	23 2	2 21	24 23	0 22	20 31	0 27	4 27	0 23	16 37	0 34	23 24	2 51	17 37	0 48	20 20	2 19	38 0	14 40	24 7	24 7	11 39		n.a.
F 27	24 8	20 47	3 18	24 19	0 12	20 13	0 30	4 44	0 25	16 33	0 34	23 25	2 51	17 36	0 48	20 20	2 19	38 0	14 40	24 7	24 7	11 37		n.a.
S 28	24s 9	17n38	4n 5	24s12	0s 2	19s54	0n34	5s 2	0s26	16s30	0s33	23n25	2n51	17n36	0n48	20n20	2n19	38s 0	14s40	24n 7	24n 7	11n34		n.a.

Julian Day Number = -1823662.5, Delta T = 119h42m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'59, Lahiri = -136°34'59 Julian Calendar 1 Feb. 9706 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9707 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 55 56	28♐55'06	6♍19	0♑19	2♒40	12♎ 1	17♒59	0°R31	14°R58	10°R36	16♐12	3♋43	3♋46	12♍21	n.a.	S 1
M 2	5 59 52	29°51'59	18°12	2°29	3°51	12°40	18° 9	0♌27	14♉57	10♌35	16°13	3°44	3°43	12°28	n.a.	M 2
T 3	6 3 49	0♑48'51	0♎ 7	4°39	5° 2	13°20	18°20	0°24	14°55	10°34	16°14	3°R44	3°39	12°35	n.a.	T 3
W 4	6 7 45	1°45'44	12° 7	6°47	6°13	13°59	18°31	0°20	14°54	10°33	16°16	3°44	3°36	12°41	n.a.	W 4
T 5	6 11 42	2°42'37	24°18	8°54	7°24	14°38	18°42	0°16	14°52	10°31	16°17	3°44	3°33	12°48	n.a.	T 5
F 6	6 15 39	3°39'31	6♏44	11° 0	8°35	15°16	18°53	0°13	14°51	10°30	16°18	3°D44	3°30	12°55	n.a.	F 6
S 7	6 19 35	4°36'26	19°27	13° 5	9°46	15°55	19° 5	0° 9	14°49	10°29	16°20	3°44	3°27	13° 2	n.a.	S 7
S 8	6 23 32	5°33'21	2♐31	15° 8	10°57	16°33	19°16	0° 5	14°48	10°28	16°21	3°44	3°24	13° 8	n.a.	S 8
M 9	6 27 28	6°30'16	15°56	17° 9	12° 8	17°12	19°27	0° 1	14°47	10°26	16°22	3°44	3°20	13°15	n.a.	M 9
T 10	6 31 25	7°27'13	29°43	19° 8	13°19	17°50	19°39	29♋57	14°46	10°25	16°23	3°R44	3°17	13°22	n.a.	T 10
W11	6 35 21	8°24'09	13♑48	21° 6	14°29	18°28	19°50	29°53	14°45	10°24	16°25	3°44	3°14	13°28	n.a.	W11
T 12	6 39 18	9°21'06	28° 8	23° 1	15°40	19° 6	20° 2	29°49	14°43	10°22	16°26	3°44	3°11	13°35	n.a.	T 12
F 13	6 43 15	10°18'03	12♒38	24°55	16°50	19°44	20°14	29°45	14°42	10°21	16°27	3°43	3° 8	13°42	n.a.	F 13
S 14	6 47 11	11°15'01	27°12	26°47	18° 1	20°21	20°25	29°41	14°41	10°20	16°28	3°42	3° 5	13°49	n.a.	S 14
S 15	6 51 8	12°11'59	11♓45	28°37	19°11	20°58	20°37	29°37	14°40	10°18	16°30	3°42	3° 1	13°55	n.a.	S 15
M16	6 55 4	13° 8'57	26°10	0♒24	20°22	21°36	20°49	29°32	14°40	10°17	16°31	3°41	2°58	14° 2	n.a.	M16
T 17	6 59 1	14° 5'55	10♈26	2°10	21°32	22°13	21° 1	29°28	14°39	10°16	16°32	3°D41	2°55	14° 9	n.a.	T 17
W18	7 2 58	15° 2'54	24°28	3°54	22°42	22°50	21°13	29°24	14°38	10°14	16°33	3°41	2°52	14°16	n.a.	W18
T 19	7 6 54	15°59'53	8♉17	5°35	23°52	23°26	21°25	29°20	14°37	10°13	16°35	3°41	2°49	14°22	n.a.	T 19
F 20	7 10 51	16°56'53	21°50	7°15	25° 2	24° 3	21°37	29°15	14°36	10°11	16°36	3°42	2°45	14°29	n.a.	F 20
S 21	7 14 48	17°53'53	5♊ 9	8°53	26°12	24°39	21°49	29°11	14°36	10°10	16°37	3°43	2°42	14°36	n.a.	S 21
S 22	7 18 44	18°50'54	18°15	10°28	27°22	25°15	22° 1	29° 7	14°35	10° 8	16°38	3°44	2°39	14°42	n.a.	S 22
M23	7 22 41	19°47'56	1♋ 6	12° 2	28°32	25°51	22°13	29° 2	14°34	10° 7	16°39	3°R45	2°36	14°49	n.a.	M23
T 24	7 26 37	20°44'58	13°45	13°34	29°41	26°27	22°26	28°58	14°34	10° 5	16°40	3°45	2°33	14°56	n.a.	T 24
W25	7 30 34	21°42'02	26°12	15° 3	0♓51	27° 3	22°38	28°53	14°33	10° 4	16°42	3°43	2°30	15° 3	n.a.	W25
T 26	7 34 31	22°39'06	8♌29	16°31	2° 1	27°38	22°50	28°49	14°33	10° 2	16°43	3°41	2°26	15° 9	n.a.	T 26
F 27	7 38 27	23°36'11	20°35	17°56	3°10	28°13	23° 3	28°44	14°33	10° 1	16°44	3°39	2°23	15°16	n.a.	F 27
S 28	7 42 24	24°33'18	2♍35	19°20	4°19	28°49	23°15	28°40	14°32	9°59	16°45	3°35	2°20	15°23	n.a.	S 28
S 29	7 46 21	25°30'25	14°29	20°41	5°29	29°23	23°28	28°35	14°32	9°58	16°46	3°32	2°17	15°29	n.a.	S 29
M30	7 50 17	26°27'34	26°21	22° 0	6°38	29°58	23°40	28°31	14°32	9°56	16°47	3°29	2°14	15°36	n.a.	M30
T 31	7 54 14	27♑24'44	8♎15	23♒16	7♓47	0♏32	23♒53	28♋26	14♉32	9♌55	16♐48	3♋27	2♋10	15♍43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	13n48	4n42	24s 3	0n 7	19s34	0n37	5s19	0s28	16s26	0s33	23n26	2n51	17n35	0n48	20n21	2n19	38s 0	14s40	24n 7	24n 7	11n32		n.a.
M 2	24 10	9 27	5 5	23 52	0 17	19 14	0 40	5 36	0 29	16 22	0 33	23 27	2 51	17 35	0 48	20 21	2 19	38 0	14 40	24 7	24 7	11 30		n.a.
T 3	24 10	4 46	5 16	23 38	0 27	18 54	0 43	5 53	0 31	16 19	0 33	23 28	2 51	17 34	0 48	20 21	2 19	38 1	14 40	24 7	24 7	11 27		n.a.
W 4	24 9	0s 9	5 14	23 23	0 37	18 33	0 46	6 10	0 33	16 15	0 33	23 29	2 52	17 34	0 48	20 22	2 19	38 1	14 40	24 7	24 7	11 25		n.a.
T 5	24 8	5 7	4 57	23 6	0 46	18 11	0 49	6 27	0 34	16 11	0 32	23 30	2 52	17 34	0 48	20 22	2 19	38 1	14 40	24 7	24 7	11 22		n.a.
F 6	24 7	10 0	4 26	22 48	0 55	17 50	0 52	6 44	0 36	16 8	0 32	23 31	2 52	17 33	0 48	20 22	2 19	38 1	14 40	24 7	24 8	11 20		n.a.
S 7	24 5	14 35	3 42	22 27	1 3	17 27	0 56	7 1	0 37	16 4	0 32	23 32	2 52	17 33	0 48	20 23	2 20	38 1	14 40	24 7	24 8	11 18		n.a.
S 8	24 3	18 37	2 45	22 6	1 12	17 5	0 59	7 18	0 39	16 0	0 32	23 33	2 52	17 32	0 48	20 23	2 20	38 2	14 40	24 7	24 8	11 15		n.a.
M 9	24 0	21 48	1 37	21 43	1 20	16 42	1 2	7 35	0 41	15 56	0 32	23 34	2 52	17 32	0 48	20 24	2 20	38 2	14 40	24 7	24 8	11 13		n.a.
T 10	23 57	23 48	0 22	21 19	1 27	16 18	1 5	7 51	0 42	15 52	0 31	23 35	2 52	17 32	0 48	20 24	2 20	38 2	14 41	24 7	24 8	11 10		n.a.
W11	23 53	24 21	0s56	20 55	1 34	15 54	1 8	8 8	0 44	15 48	0 31	23 36	2 52	17 31	0 48	20 24	2 20	38 2	14 41	24 7	24 8	11 8		n.a.
T 12	23 49	23 18	2 11	20 29	1 41	15 30	1 11	8 24	0 46	15 44	0 31	23 37	2 52	17 31	0 48	20 25	2 20	38 3	14 41	24 7	24 8	11 6		n.a.
F 13	23 45	20 42	3 19	20 3	1 47	15 5	1 14	8 40	0 48	15 40	0 31	23 38	2 52	17 30	0 48	20 25	2 20	38 3	14 41	24 7	24 8	11 3		n.a.
S 14	23 40	16 47	4 15	19 36	1 53	14 41	1 17	8 57	0 49	15 36	0 31	23 39	2 53	17 30	0 48	20 26	2 20	38 3	14 41	24 7	24 8	11 1		n.a.
S 15	23 35	11 52	4 54	19 9	1 58	14 15	1 20	9 13	0 51	15 32	0 30	23 40	2 53	17 30	0 48	20 26	2 20	38 3	14 41	24 7	24 8	10 58		n.a.
M16	23 30	6 20	5 14	18 42	2 2	13 50	1 23	9 29	0 53	15 28	0 30	23 41	2 53	17 29	0 48	20 26	2 20	38 4	14 41	24 7	24 8	10 56		n.a.
T 17	23 24	0 32	5 14	18 14	2 6	13 24	1 26	9 45	0 55	15 24	0 30	23 42	2 53	17 29	0 48	20 27	2 20	38 4	14 41	24 7	24 8	10 54		n.a.
W18	23 17	5n12	4 56	17 47	2 10	12 58	1 29	10 1	0 56	15 20	0 30	23 43	2 53	17 29	0 48	20 27	2 20	38 4	14 41	24 7	24 9	10 51		n.a.
T 19	23 10	10 36	4 21	17 19	2 13	12 32	1 32	10 16	0 58	15 16	0 30	23 44	2 53	17 29	0 48	20 28	2 20	38 4	14 41	24 7	24 9	10 49		n.a.
F 20	23 3	15 23	3 31	16 51	2 15	12 5	1 35	10 32	1 0	15 12	0 29	23 45	2 53	17 28	0 48	20 28	2 20	38 5	14 42	24 7	24 9	10 46		n.a.
S 21	22 56	19 20	2 31	16 24	2 17	11 38	1 38	10 47	1 2	15 7	0 29	23 46	2 53	17 28	0 48	20 29	2 20	38 5	14 42	24 7	24 9	10 44		n.a.
S 22	22 48	22 14	1 25	15 56	2 18	11 11	1 41	11 3	1 4	15 3	0 29	23 47	2 53	17 28	0 48	20 29	2 20	38 5	14 42	24 7	24 9	10 41		n.a.
M23	22 39	23 56	0 15	15 29	2 19	10 44	1 43	11 18	1 5	14 59	0 29	23 48	2 53	17 28	0 48	20 29	2 20	38 6	14 42	24 7	24 9	10 39		n.a.
T 24	22 30	24 21	0n55	15 3	2 19	10 17	1 46	11 33	1 7	14 55	0 29	23 49	2 53	17 28	0 48	20 30	2 20	38 6	14 42	24 7	24 9	10 36		n.a.
W25	22 21	23 32	2 1	14 36	2 19	9 49	1 49	11 48	1 9	14 50	0 29	23 50	2 53	17 27	0 48	20 30	2 20	38 6	14 42	24 7	24 9	10 34		n.a.
T 26	22 12	21 35	3 0	14 11	2 18	9 21	1 51	12 3	1 11	14 46	0 28	23 51	2 53	17 27	0 48	20 31	2 20	38 6	14 42	24 7	24 9	10 32		n.a.
F 27	22 2	18 41	3 50	13 46	2 17	8 53	1 54	12 18	1 13	14 42	0 28	23 52	2 53	17 27	0 48	20 31	2 20	38 7	14 43	24 7	24 9	10 29		n.a.
S 28	21 52	15 2	4 29	13 21	2 15	8 25	1 56	12 33	1 15	14 37	0 28	23 53	2 53	17 27	0 48	20 32	2 20	38 7	14 43	24 7	24 9	10 27		n.a.
S 29	21 41	10 50	4 57	12 57	2 12	7 57	1 59	12 47	1 17	14 33	0 28	23 54	2 53	17 27	0 48	20 32	2 20	38 7	14 43	24 8	24 9	10 24		n.a.
M30	21 30	6 14	5 11	12 34	2 9	7 29	2 1	13 2	1 19	14 28	0 28	23 54	2 53	17 27	0 48	20 33	2 20	38 7	14 43	24 8	24 9	10 22		n.a.
T 31	21s18	1n24	5n13	12s12	2n 6	7s 0	2n 3	13s16	1s21	14s24	0s28	23n55	2n53	17n27	0n48	20n33	2n20	38s 8	14s43	24n 8	24n 9	10n19		n.a.

Julian Day Number = -1823634.5, Delta T = 119h42m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'56, Lahiri = -136°34'56 Julian Calendar 1 March 9706 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9707 BCE

The year -9705 astronomical counting style corresponds to year 9706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 58 10	28♉21'55	20♎14	24♒31	8♓56	1♏ 7	24♒ 6	28°R22	14°R32	9°R53	16♐49	3°R25	2♋ 7	15♍50	n.a.	W 1
T 2	8 2 7	29°19'08	2♏22	25°43	10° 5	1°41	24°18	28♋17	14♉31	9♌51	16°50	3°D25	2° 4	15°56	n.a.	T 2
F 3	8 6 4	0♒16'23	14°46	26°52	11°14	2°14	24°31	28°13	14°D31	9°50	16°51	3♋26	2° 1	16° 3	n.a.	F 3
S 4	8 10 0	1°13'39	27°28	27°59	12°22	2°48	24°44	28° 8	14°31	9°48	16°52	3°27	1°58	16°10	n.a.	S 4
S 5	8 13 57	2°10'57	10♐32	29° 4	13°31	3°21	24°57	28° 4	14°32	9°47	16°53	3°29	1°55	16°16	n.a.	S 5
M 6	8 17 54	3° 8'16	24° 2	0♓ 6	14°40	3°54	25°10	27°59	14°32	9°45	16°54	3°30	1°51	16°23	n.a.	M 6
T 7	8 21 50	4° 5'37	7♉58	1° 4	15°48	4°27	25°23	27°55	14°32	9°43	16°55	3°R30	1°48	16°30	n.a.	T 7
W 8	8 25 47	5° 2'59	22°18	2° 0	16°57	5° 0	25°35	27°50	14°32	9°42	16°56	3°29	1°45	16°37	n.a.	W 8
T 9	8 29 44	6° 0'23	6♒58	2°53	18° 5	5°32	25°48	27°46	14°32	9°40	16°57	3°26	1°42	16°43	n.a.	T 9
F 10	8 33 40	6°57'48	21°52	3°43	19°13	6° 4	26° 1	27°41	14°33	9°38	16°58	3°22	1°39	16°50	n.a.	F 10
S 11	8 37 37	7°55'14	6♓52	4°29	20°21	6°36	26°14	27°37	14°33	9°37	16°59	3°18	1°36	16°57	n.a.	S 11
S 12	8 41 33	8°52'42	21°47	5°12	21°29	7° 7	26°28	27°32	14°34	9°35	17° 0	3°13	1°32	17° 4	n.a.	S 12
M13	8 45 30	9°50'11	6♈31	5°51	22°37	7°39	26°41	27°28	14°34	9°34	17° 1	3° 8	1°29	17°10	n.a.	M13
T 14	8 49 27	10°47'41	20°58	6°26	23°45	8°10	26°54	27°24	14°35	9°32	17° 2	3° 5	1°26	17°17	n.a.	T 14
W15	8 53 23	11°45'13	5♉ 3	6°57	24°52	8°40	27° 7	27°19	14°35	9°30	17° 3	3° 4	1°23	17°24	n.a.	W15
T 16	8 57 20	12°42'46	18°46	7°24	26° 0	9°11	27°20	27°15	14°36	9°29	17° 4	3°D 4	1°20	17°30	n.a.	T 16
F 17	9 1 17	13°40'21	2♊ 9	7°46	27° 7	9°41	27°33	27°11	14°37	9°27	17° 4	3° 5	1°16	17°37	n.a.	F 17
S 18	9 5 13	14°37'56	15°12	8° 4	28°14	10°11	27°46	27° 7	14°38	9°25	17° 5	3° 6	1°13	17°44	n.a.	S 18
S 19	9 9 10	15°35'34	27°59	8°17	29°21	10°40	28° 0	27° 3	14°38	9°24	17° 6	3°R 7	1°10	17°51	n.a.	S 19
M20	9 13 7	16°33'13	10♋32	8°24	0♈28	11° 9	28°13	26°58	14°39	9°22	17° 7	3° 7	1° 7	17°57	n.a.	M20
T 21	9 17 3	17°30'53	22°55	8°R27	1°35	11°38	28°26	26°54	14°40	9°21	17° 8	3° 5	1° 4	18° 4	n.a.	T 21
W22	9 21 0	18°28'35	5♌ 8	8°24	2°42	12° 7	28°39	26°50	14°41	9°19	17° 8	3° 1	1° 1	18°11	n.a.	W22
T 23	9 24 57	19°26'19	17°13	8°16	3°48	12°35	28°53	26°46	14°42	9°17	17° 9	2°55	0°57	18°17	n.a.	T 23
F 24	9 28 53	20°24'04	29°13	8° 2	4°54	13° 3	29° 6	26°42	14°43	9°16	17°10	2°47	0°54	18°24	n.a.	F 24
S 25	9 32 50	21°21'52	11♍ 8	7°42	6° 1	13°30	29°19	26°38	14°45	9°14	17°10	2°38	0°51	18°31	n.a.	S 25
S 26	9 36 46	22°19'41	23° 1	7°17	7° 7	13°58	29°33	26°35	14°46	9°13	17°11	2°29	0°48	18°38	n.a.	S 26
M27	9 40 43	23°17'32	4♎52	6°47	8°12	14°24	29°46	26°31	14°47	9°11	17°12	2°20	0°45	18°44	n.a.	M27
T 28	9 44 40	24°15'26	16°46	6°12	9°18	14°51	29°59	26°27	14°48	9° 9	17°12	2°12	0°42	18°51	n.a.	T 28
W29	9 48 36	25°13'21	28°44	5°32	10°24	15°17	0♓13	26°23	14°50	9° 8	17°13	2° 7	0°38	18°58	n.a.	W29
T 30	9 52 33	26♒11'19	10♏51	4♓48	11♈29	15♏43	0♓26	26♋20	14♉51	9♌ 6	17♐14	2♋ 3	0♋35	19♍ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s 7	3s31	5n 1	11s51	2n 2	6s32	2n 6	13s30	1s23	14s19	0s27	23n56	2n53	17n27	0n48	20n33	2n20	38s 8	14s43	24n 8	24n 9	10n17		n.a.
T 2	20 55	8 23	4 35	11 30	1 57	6 3	2 8	13 44	1 25	14 15	0 27	23 57	2 53	17 27	0 48	20 34	2 20	38 8	14 44	24 8	24 9	10 14		n.a.
F 3	20 42	13 1	3 56	11 11	1 52	5 35	2 10	13 58	1 27	14 10	0 27	23 58	2 53	17 27	0 48	20 34	2 20	38 9	14 44	24 8	24 9	10 12		n.a.
S 4	20 29	17 12	3 5	10 53	1 46	5 6	2 12	14 12	1 29	14 6	0 27	23 59	2 53	17 26	0 47	20 35	2 20	38 9	14 44	24 8	24 10	10 9		n.a.
S 5	20 16	20 42	2 2	10 36	1 40	4 37	2 14	14 26	1 31	14 1	0 27	24 0	2 53	17 26	0 47	20 35	2 20	38 9	14 44	24 8	24 10	10 7		n.a.
M 6	20 3	23 11	0 52	10 20	1 33	4 8	2 16	14 39	1 33	13 57	0 27	24 1	2 53	17 27	0 47	20 36	2 20	38 10	14 44	24 8	24 10	10 4		n.a.
T 7	19 49	24 20	0s24	10 5	1 26	3 39	2 18	14 53	1 35	13 52	0 26	24 2	2 53	17 27	0 47	20 36	2 20	38 10	14 45	24 8	24 10	10 2		n.a.
W 8	19 35	23 55	1 41	9 52	1 18	3 10	2 20	15 6	1 37	13 47	0 26	24 3	2 53	17 27	0 47	20 37	2 20	38 10	14 45	24 8	24 10	9 59		n.a.
T 9	19 20	21 52	2 52	9 40	1 10	2 42	2 21	15 19	1 39	13 43	0 26	24 3	2 52	17 27	0 47	20 37	2 20	38 11	14 45	24 8	24 10	9 57		n.a.
F 10	19 5	18 19	3 53	9 30	1 1	2 13	2 23	15 32	1 41	13 38	0 26	24 4	2 52	17 27	0 47	20 37	2 20	38 11	14 45	24 8	24 10	9 54		n.a.
S 11	18 50	13 33	4 39	9 22	0 52	1 44	2 25	15 45	1 43	13 33	0 26	24 5	2 52	17 27	0 47	20 38	2 20	38 11	14 45	24 8	24 10	9 52		n.a.
S 12	18 35	7 59	5 5	9 15	0 42	1 15	2 26	15 58	1 45	13 29	0 26	24 6	2 52	17 27	0 47	20 38	2 20	38 11	14 46	24 8	24 10	9 49		n.a.
M13	18 19	2 3	5 10	9 10	0 31	0 46	2 27	16 10	1 47	13 24	0 25	24 7	2 52	17 27	0 47	20 39	2 20	38 12	14 46	24 8	24 10	9 47		n.a.
T 14	18 3	3n52	4 56	9 6	0 21	0 18	2 29	16 23	1 50	13 19	0 25	24 8	2 52	17 27	0 47	20 39	2 20	38 12	14 46	24 8	24 10	9 44		n.a.
W15	17 47	9 28	4 24	9 5	0 9	0n11	2 30	16 35	1 52	13 14	0 25	24 8	2 52	17 27	0 47	20 40	2 20	38 12	14 46	24 8	24 10	9 42		n.a.
T 16	17 30	14 28	3 37	9 6	0s 2	0 39	2 31	16 47	1 54	13 10	0 25	24 9	2 52	17 28	0 47	20 40	2 20	38 13	14 47	24 8	24 10	9 39		n.a.
F 17	17 13	18 37	2 40	9 8	0 15	1 8	2 32	16 59	1 56	13 5	0 25	24 10	2 52	17 28	0 47	20 41	2 20	38 13	14 47	24 8	24 10	9 37		n.a.
S 18	16 56	21 44	1 36	9 13	0 27	1 36	2 33	17 11	1 58	13 0	0 25	24 11	2 51	17 28	0 47	20 41	2 20	38 13	14 47	24 8	24 10	9 34		n.a.
S 19	16 39	23 42	0 28	9 20	0 40	2 4	2 33	17 23	2 1	12 55	0 25	24 11	2 51	17 28	0 47	20 41	2 20	38 14	14 47	24 8	24 10	9 32		n.a.
M20	16 21	24 24	0n40	9 29	0 53	2 32	2 34	17 34	2 3	12 50	0 24	24 12	2 51	17 28	0 47	20 42	2 20	38 14	14 47	24 8	24 10	9 29		n.a.
T 21	16 3	23 53	1 45	9 41	1 7	3 0	2 35	17 46	2 5	12 45	0 24	24 13	2 51	17 29	0 47	20 42	2 20	38 14	14 48	24 8	24 10	9 27		n.a.
W22	15 45	22 13	2 44	9 54	1 21	3 28	2 35	17 57	2 8	12 41	0 24	24 13	2 51	17 29	0 47	20 43	2 20	38 15	14 48	24 8	24 10	9 24		n.a.
T 23	15 26	19 33	3 35	10 10	1 34	3 55	2 35	18 8	2 10	12 36	0 24	24 14	2 51	17 29	0 47	20 43	2 20	38 15	14 48	24 8	24 10	9 22		n.a.
F 24	15 7	16 4	4 16	10 28	1 48	4 22	2 36	18 19	2 12	12 31	0 24	24 15	2 51	17 30	0 47	20 44	2 20	38 15	14 48	24 9	24 10	9 19		n.a.
S 25	14 48	11 59	4 45	10 48	2 1	4 50	2 36	18 30	2 15	12 26	0 24	24 15	2 50	17 30	0 47	20 44	2 20	38 16	14 49	24 9	24 10	9 16		n.a.
S 26	14 29	7 27	5 2	11 10	2 15	5 17	2 36	18 41	2 17	12 21	0 24	24 16	2 50	17 30	0 47	20 44	2 20	38 16	14 49	24 9	24 10	9 14		n.a.
M27	14 10	2 39	5 6	11 34	2 28	5 43	2 36	18 52	2 19	12 16	0 23	24 16	2 50	17 31	0 47	20 45	2 20	38 16	14 49	24 9	24 10	9 11		n.a.
T 28	13 50	2s15	4 56	11 58	2 40	6 10	2 35	19 2	2 22	12 11	0 23	24 17	2 50	17 31	0 47	20 45	2 20	38 17	14 49	24 9	24 10	9 9		n.a.
W29	13 30	7 6	4 34	12 24	2 51	6 36	2 35	19 12	2 24	12 6	0 23	24 18	2 50	17 31	0 47	20 46	2 20	38 17	14 50	24 9	24 10	9 6		n.a.
T 30	13s10	11s46	3n59	12s51	3s 2	7n 2	2n34	19s23	2s27	12s 1	0s23	24n18	2n50	17n32	0n47	20n46	2n20	38s17	14s50	24n 9	24n10	9n 4		n.a.

Julian Day Number = -1823603.5, Delta T = 119h42m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'27, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'51, Lahiri = -136°34'52 Julian Calendar 1 Apr. 9706 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 56 30	27♒ 9'19	23♏11	4°R 1	12♈34	16♏ 8	0♓39	26°R16	14♉52	9°R 5	17♐14	2°D 2	0♋32	19♍11	n.a.	F 1
S 2	10 0 26	28° 7'22	5♐48	3♓11	13°39	16°33	0°53	26♋13	14°54	9♌ 3	17°15	2♋ 2	0°29	19°18	n.a.	S 2
S 3	10 4 23	29° 5'27	18°48	2°19	14°44	16°58	1° 6	26° 9	14°55	9° 2	17°15	2° 3	0°26	19°25	n.a.	S 3
M 4	10 8 20	0♓ 3'34	2♑13	1°26	15°49	17°22	1°20	26° 6	14°57	9° 0	17°16	2°R 3	0°22	19°31	n.a.	M 4
T 5	10 12 16	1° 1'43	16° 7	0°33	16°53	17°45	1°33	26° 3	14°59	8°59	17°16	2° 3	0°19	19°38	n.a.	T 5
W 6	10 16 13	1°59'55	0♒29	29♒41	17°57	18° 9	1°46	25°59	15° 0	8°57	17°17	2° 0	0°16	19°45	n.a.	W 6
T 7	10 20 9	2°58'09	15°17	28°52	19° 1	18°31	2° 0	25°56	15° 2	8°56	17°17	1°54	0°13	19°52	n.a.	T 7
F 8	10 24 6	3°56'26	0♓23	28° 6	20° 5	18°54	2°13	25°53	15° 4	8°54	17°18	1°47	0°10	19°58	n.a.	F 8
S 9	10 28 3	4°54'44	15°39	27°25	21° 8	19°15	2°27	25°50	15° 6	8°53	17°18	1°38	0° 7	20° 5	n.a.	S 9
S 10	10 31 59	5°53'04	0♈54	26°48	22°12	19°37	2°40	25°47	15° 8	8°52	17°18	1°28	0° 3	20°12	n.a.	S 10
M11	10 35 56	6°51'27	15°56	26°18	23°15	19°58	2°53	25°44	15°10	8°50	17°19	1°19	0° 0	20°18	n.a.	M11
T 12	10 39 52	7°49'51	0♉38	25°55	24°18	20°18	3° 7	25°42	15°12	8°49	17°19	1°13	29♊57	20°25	n.a.	T 12
W13	10 43 49	8°48'18	14°53	25°40	25°20	20°38	3°20	25°39	15°14	8°47	17°19	1° 8	29°54	20°32	n.a.	W13
T 14	10 47 46	9°46'47	28°41	25°D32	26°23	20°57	3°34	25°36	15°16	8°46	17°20	1° 6	29°51	20°39	n.a.	T 14
F 15	10 51 42	10°45'17	12♊ 2	25°32	27°25	21°16	3°47	25°34	15°18	8°45	17°20	1°D 5	29°47	20°45	n.a.	F 15
S 16	10 55 39	11°43'50	25° 0	25°42	28°26	21°34	4° 0	25°32	15°20	8°43	17°20	1°R 6	29°44	20°52	n.a.	S 16
S 17	10 59 35	12°42'24	7♋38	25°59	29°28	21°52	4°14	25°29	15°22	8°42	17°21	1° 6	29°41	20°59	n.a.	S 17
M18	11 3 32	13°41'01	20° 0	26°25	0♉29	22° 9	4°27	25°27	15°24	8°41	17°21	1° 4	29°38	21° 6	n.a.	M18
T 19	11 7 29	14°39'39	2♌11	27° 0	1°30	22°26	4°40	25°25	15°27	8°40	17°21	1° 0	29°35	21°12	n.a.	T 19
W20	11 11 25	15°38'20	14°14	27°43	2°30	22°42	4°54	25°23	15°29	8°38	17°21	0°54	29°32	21°19	n.a.	W20
T 21	11 15 22	16°37'03	26°11	28°33	3°30	22°58	5° 7	25°21	15°31	8°37	17°21	0°44	29°28	21°26	n.a.	T 21
F 22	11 19 18	17°35'48	8♍ 5	29°32	4°30	23°12	5°20	25°19	15°34	8°36	17°21	0°32	29°25	21°32	n.a.	F 22
S 23	11 23 15	18°34'35	19°58	0♓37	5°29	23°27	5°33	25°17	15°36	8°35	17°22	0°19	29°22	21°39	n.a.	S 23
S 24	11 27 12	19°33'25	1♎51	1°49	6°28	23°40	5°47	25°15	15°39	8°34	17°22	0° 4	29°19	21°46	n.a.	S 24
M25	11 31 8	20°32'17	13°45	3° 6	7°27	23°53	6° 0	25°14	15°41	8°33	17°22	29♊51	29°16	21°53	n.a.	M25
T 26	11 35 5	21°31'11	25°41	4°30	8°25	24° 6	6°13	25°12	15°44	8°32	17°22	29°39	29°13	21°59	n.a.	T 26
W27	11 39 1	22°30'08	7♏43	5°58	9°23	24°17	6°26	25°11	15°46	8°30	17°22	29°30	29° 9	22° 6	n.a.	W27
T 28	11 42 58	23°29'08	19°52	7°31	10°20	24°28	6°39	25°10	15°49	8°29	17°R22	29°23	29° 6	22°13	n.a.	T 28
F 29	11 46 54	24°28'10	2♐12	9° 8	11°17	24°38	6°52	25° 8	15°52	8°28	17°22	29°20	29° 3	22°20	n.a.	F 29
S 30	11 50 51	25°27'15	14°47	10°48	12°13	24°48	7° 5	25° 7	15°54	8°27	17°22	29°18	29° 0	22°26	n.a.	S 30
S 31	11 54 47	26♓26'23	27♐42	12♓30	13♉ 9	24♏57	7♓18	25♋ 6	15♉57	8♌26	17♐22	29♊18	28♊57	22♍33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s50	16s 2	3n13	13s18	3s12	7n28	2n34	19s33	2s29	11s56	0s23	24n19	2n49	17n32	0n47	20n46	2n20	38s18	14s50	24n 9	24n10	9n 1		n.a.
S 2	12 29	19 43	2 16	13 44	3 20	7 53	2 33	19 43	2 32	11 51	0 23	24 19	2 49	17 33	0 47	20 47	2 20	38 18	14 50	24 9	24 10	8 59		n.a.
S 3	12 8	22 31	1 10	14 10	3 27	8 18	2 32	19 52	2 34	11 46	0 23	24 20	2 49	17 33	0 47	20 47	2 20	38 18	14 51	24 9	24 10	8 56		n.a.
M 4	11 47	24 10	0s 1	14 35	3 32	8 43	2 31	20 2	2 37	11 41	0 22	24 20	2 49	17 33	0 47	20 48	2 19	38 19	14 51	24 9	24 10	8 53		n.a.
T 5	11 26	24 24	1 14	14 58	3 36	9 8	2 30	20 11	2 39	11 36	0 22	24 21	2 48	17 34	0 47	20 48	2 19	38 19	14 51	24 9	24 10	8 51		n.a.
W 6	11 5	23 2	2 26	15 19	3 38	9 32	2 29	20 20	2 42	11 31	0 22	24 21	2 48	17 34	0 46	20 48	2 19	38 19	14 52	24 10	24 10	8 48		n.a.
T 7	10 43	20 4	3 29	15 37	3 39	9 56	2 27	20 30	2 44	11 26	0 22	24 21	2 48	17 35	0 46	20 49	2 19	38 20	14 52	24 10	24 10	8 46		n.a.
F 8	10 22	15 42	4 19	15 53	3 37	10 19	2 26	20 39	2 47	11 21	0 22	24 22	2 48	17 35	0 46	20 49	2 19	38 20	14 52	24 10	24 10	8 43		n.a.
S 9	10 0	10 16	4 51	16 4	3 34	10 42	2 24	20 47	2 50	11 16	0 22	24 22	2 48	17 36	0 46	20 49	2 19	38 20	14 52	24 10	24 10	8 40		n.a.
S 10	9 38	4 14	5 3	16 13	3 29	11 5	2 22	20 56	2 52	11 10	0 22	24 22	2 47	17 36	0 46	20 50	2 19	38 21	14 53	24 10	24 10	8 38		n.a.
M11	9 15	1n58	4 53	16 18	3 23	11 27	2 20	21 4	2 55	11 5	0 22	24 23	2 47	17 37	0 46	20 50	2 19	38 21	14 53	24 10	24 10	8 35		n.a.
T 12	8 53	7 56	4 24	16 18	3 15	11 49	2 18	21 13	2 58	11 0	0 21	24 23	2 47	17 38	0 46	20 50	2 19	38 21	14 53	24 10	24 10	8 33		n.a.
W13	8 31	13 18	3 40	16 15	3 6	12 11	2 15	21 21	3 1	10 55	0 21	24 23	2 47	17 38	0 46	20 51	2 19	38 21	14 54	24 10	24 10	8 30		n.a.
T 14	8 8	17 50	2 43	16 8	2 55	12 32	2 13	21 29	3 3	10 50	0 21	24 24	2 46	17 39	0 46	20 51	2 19	38 22	14 54	24 10	24 10	8 27		n.a.
F 15	7 45	21 17	1 39	15 58	2 44	12 53	2 10	21 37	3 6	10 45	0 21	24 24	2 46	17 39	0 46	20 51	2 19	38 22	14 54	24 10	24 10	8 25		n.a.
S 16	7 22	23 32	0 32	15 43	2 32	13 13	2 8	21 45	3 9	10 40	0 21	24 24	2 46	17 40	0 46	20 52	2 19	38 22	14 54	24 10	24 10	8 22		n.a.
S 17	6 59	24 31	0n35	15 25	2 19	13 33	2 5	21 52	3 12	10 35	0 21	24 24	2 46	17 41	0 46	20 52	2 19	38 23	14 55	24 10	24 10	8 20		n.a.
M18	6 36	24 15	1 38	15 3	2 6	13 53	2 2	21 59	3 14	10 30	0 21	24 24	2 45	17 41	0 46	20 52	2 19	38 23	14 55	24 10	24 10	8 17		n.a.
T 19	6 13	22 49	2 37	14 38	1 52	14 12	1 58	22 7	3 17	10 24	0 21	24 25	2 45	17 42	0 46	20 52	2 19	38 23	14 55	24 10	24 10	8 14		n.a.
W20	5 50	20 21	3 27	14 9	1 38	14 30	1 55	22 14	3 20	10 19	0 20	24 25	2 45	17 43	0 46	20 53	2 19	38 24	14 56	24 10	24 10	8 12		n.a.
T 21	5 26	17 2	4 8	13 38	1 24	14 48	1 51	22 21	3 23	10 14	0 20	24 25	2 45	17 43	0 46	20 53	2 19	38 24	14 56	24 10	24 10	8 9		n.a.
F 22	5 3	13 3	4 37	13 4	1 9	15 5	1 47	22 27	3 26	10 9	0 20	24 25	2 44	17 44	0 46	20 53	2 19	38 24	14 56	24 10	24 10	8 7		n.a.
S 23	4 39	8 35	4 55	12 27	0 55	15 22	1 43	22 34	3 29	10 4	0 20	24 25	2 44	17 45	0 46	20 54	2 19	38 25	14 56	24 10	24 10	8 4		n.a.
S 24	4 15	3 48	5 0	11 48	0 42	15 39	1 39	22 40	3 32	9 59	0 20	24 25	2 44	17 45	0 46	20 54	2 18	38 25	14 57	24 10	24 10	8 1		n.a.
M25	3 51	1s 8	4 51	11 7	0 28	15 55	1 35	22 47	3 35	9 54	0 20	24 25	2 43	17 46	0 46	20 54	2 18	38 25	14 57	24 10	24 10	7 59		n.a.
T 26	3 28	6 3	4 30	10 24	0 15	16 10	1 31	22 53	3 38	9 49	0 20	24 25	2 43	17 47	0 46	20 54	2 18	38 25	14 57	24 10	24 10	7 56		n.a.
W27	3 4	10 47	3 56	9 39	0 3	16 25	1 26	22 59	3 41	9 43	0 20	24 25	2 43	17 48	0 46	20 55	2 18	38 26	14 58	24 10	24 10	7 53		n.a.
T 28	2 40	15 10	3 12	8 52	0n 9	16 39	1 21	23 4	3 44	9 38	0 19	24 25	2 43	17 49	0 46	20 55	2 18	38 26	14 58	24 10	24 10	7 51		n.a.
F 29	2 16	18 59	2 18	8 5	0 20	16 52	1 16	23 10	3 47	9 33	0 19	24 25	2 42	17 49	0 46	20 55	2 18	38 26	14 58	24 10	24 10	7 48		n.a.
S 30	1 51	22 1	1 16	7 16	0 31	17 6	1 11	23 15	3 50	9 28	0 19	24 25	2 42	17 50	0 46	20 55	2 18	38 27	14 58	24 10	24 10	7 45		n.a.
S 31	1s27	24s 1	0n 8	6s27	0n41	17n18	1n 5	23s21	3s53	9s23	0s19	24n25	2n42	17n51	0n46	20n55	2n18	38s27	14s59	24n10	24n10	7n43		n.a.

Julian Day Number = -1823573.5, Delta T = 119h42m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'47, Lahiri = -136°34'47 Julian Calendar 1 May 9706 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9706 BCE

The year -9705 astronomical counting style corresponds to year 9706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 58 44	27♓25'33	11♉ 0	14♓15	14♉ 4	25♏ 5	7♓31	25°R 5	16♉ 0	8°R26	17°R22	29°R18	28♊53	22♍40	n.a.	M 1
T 2	12 2 41	28°24'46	24°44	16° 2	14°59	25°12	7°44	25♋ 4	16° 3	8♌25	17♐22	29♊17	28°50	22°46	n.a.	T 2
W 3	12 6 37	29°24'02	8♒57	17°50	15°53	25°19	7°57	25° 4	16° 6	8°24	17°22	29°13	28°47	22°53	n.a.	W 3
T 4	12 10 34	0♈23'20	23°37	19°40	16°47	25°25	8°10	25° 3	16° 9	8°23	17°21	29° 7	28°44	23° 0	n.a.	T 4
F 5	12 14 30	1°22'41	8♓39	21°30	17°40	25°30	8°23	25° 3	16°12	8°22	17°21	28°58	28°41	23° 7	n.a.	F 5
S 6	12 18 27	2°22'04	23°55	23°21	18°33	25°34	8°36	25° 2	16°15	8°21	17°21	28°47	28°38	23°13	n.a.	S 6
S 7	12 22 23	3°21'30	9♈15	25°11	19°25	25°37	8°49	25° 2	16°18	8°20	17°21	28°35	28°34	23°20	n.a.	S 7
M 8	12 26 20	4°20'58	24°26	27° 2	20°16	25°40	9° 2	25° 2	16°21	8°20	17°21	28°25	28°31	23°27	n.a.	M 8
T 9	12 30 16	5°20'28	9♉18	28°53	21° 7	25°41	9°14	25°D 2	16°24	8°19	17°20	28°16	28°28	23°34	n.a.	T 9
W10	12 34 13	6°20'01	23°45	0♈44	21°57	25°42	9°27	25° 2	16°27	8°18	17°20	28°10	28°25	23°40	n.a.	W10
T 11	12 38 9	7°19'36	7♊41	2°34	22°46	25°R42	9°40	25° 2	16°30	8°18	17°20	28° 6	28°22	23°47	n.a.	T 11
F 12	12 42 6	8°19'13	21° 9	4°23	23°34	25°42	9°52	25° 2	16°33	8°17	17°20	28° 5	28°18	23°54	n.a.	F 12
S 13	12 46 2	9°18'52	4♋ 9	6°13	24°22	25°40	10° 5	25° 2	16°36	8°16	17°19	28° 5	28°15	24° 0	n.a.	S 13
S 14	12 49 59	10°18'33	16°47	8° 1	25° 8	25°38	10°17	25° 3	16°40	8°16	17°19	28° 5	28°12	24° 7	n.a.	S 14
M15	12 53 55	11°18'17	29° 7	9°49	25°54	25°34	10°30	25° 3	16°43	8°15	17°19	28° 4	28° 9	24°14	n.a.	M15
T 16	12 57 52	12°18'02	11♌13	11°36	26°39	25°30	10°42	25° 4	16°46	8°15	17°18	28° 0	28° 6	24°21	n.a.	T 16
W17	13 1 48	13°17'49	23°11	13°22	27°23	25°25	10°54	25° 5	16°49	8°14	17°18	27°54	28° 3	24°27	n.a.	W17
T 18	13 5 45	14°17'39	5♍ 4	15° 8	28° 6	25°19	11° 7	25° 5	16°53	8°14	17°17	27°45	27°59	24°34	n.a.	T 18
F 19	13 9 41	15°17'30	16°56	16°53	28°48	25°12	11°19	25° 6	16°56	8°14	17°17	27°34	27°56	24°41	n.a.	F 19
S 20	13 13 38	16°17'24	28°49	18°37	29°29	25° 4	11°31	25° 7	17° 0	8°13	17°16	27°21	27°53	24°47	n.a.	S 20
S 21	13 17 34	17°17'20	10♎44	20°20	0♊ 8	24°56	11°43	25° 8	17° 3	8°13	17°16	27° 7	27°50	24°54	n.a.	S 21
M22	13 21 31	18°17'19	22°43	22° 2	0°47	24°47	11°55	25°10	17° 6	8°13	17°15	26°54	27°47	25° 1	n.a.	M22
T 23	13 25 27	19°17'19	4♏48	23°44	1°24	24°36	12° 7	25°11	17°10	8°12	17°15	26°43	27°44	25° 8	n.a.	T 23
W24	13 29 24	20°17'22	16°59	25°25	2° 0	24°25	12°19	25°12	17°13	8°12	17°14	26°34	27°40	25°14	n.a.	W24
T 25	13 33 20	21°17'28	29°17	27° 6	2°35	24°13	12°31	25°14	17°17	8°12	17°14	26°28	27°37	25°21	n.a.	T 25
F 26	13 37 17	22°17'35	11♐46	28°45	3° 8	24° 1	12°43	25°16	17°20	8°12	17°13	26°24	27°34	25°28	n.a.	F 26
S 27	13 41 13	23°17'46	24°27	0♉24	3°40	23°47	12°54	25°17	17°24	8°12	17°13	26°D23	27°31	25°35	n.a.	S 27
S 28	13 45 10	24°17'58	7♉23	2° 3	4°11	23°33	13° 6	25°19	17°27	8°11	17°12	26°24	27°28	25°41	n.a.	S 28
M29	13 49 6	25°18'14	20°38	3°40	4°40	23°17	13°17	25°21	17°31	8°11	17°11	26°R24	27°24	25°48	n.a.	M29
T 30	13 53 3	26♈18'31	4♒15	5♉17	5♊ 7	23♏ 2	13♓29	25♋23	17♉35	8♌11	17♐11	26♊24	27♊21	25♍55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 3	24s43	1s 1	5s37	0n50	17n30	1n 0	23s26	3s56	9s18	0s19	24n25	2n41	17n52	0n46	20n56	2n18	38s27	14s59	24n10	24n10	7n40		n.a.
T 2	0 39	23 58	2 10	4 47	0 59	17 41	0 54	23 30	3 59	9 13	0 19	24 25	2 41	17 53	0 46	20 56	2 18	38 27	14 59	24 10	24 10	7 37		n.a.
W 3	0 15	21 40	3 13	3 56	1 6	17 52	0 48	23 35	4 2	9 8	0 19	24 24	2 41	17 53	0 46	20 56	2 18	38 28	15 0	24 10	24 10	7 35		n.a.
T 4	0n10	17 54	4 5	3 6	1 14	18 2	0 42	23 40	4 5	9 3	0 19	24 24	2 41	17 54	0 46	20 56	2 18	38 28	15 0	24 10	24 10	7 32		n.a.
F 5	0 34	12 54	4 42	2 15	1 20	18 11	0 36	23 44	4 8	8 58	0 18	24 24	2 40	17 55	0 46	20 56	2 18	38 28	15 0	24 10	24 10	7 29		n.a.
S 6	0 58	7 2	4 59	1 25	1 26	18 20	0 29	23 48	4 11	8 53	0 18	24 24	2 40	17 56	0 46	20 56	2 18	38 28	15 0	24 10	24 10	7 27		n.a.
S 7	1 23	0 43	4 55	0 35	1 31	18 29	0 22	23 52	4 14	8 48	0 18	24 24	2 40	17 57	0 46	20 56	2 17	38 29	15 1	24 10	24 10	7 24		n.a.
M 8	1 47	5n35	4 30	0n14	1 35	18 36	0 15	23 55	4 18	8 42	0 18	24 23	2 39	17 58	0 46	20 57	2 17	38 29	15 1	24 10	24 10	7 21		n.a.
T 9	2 11	11 27	3 47	1 3	1 39	18 43	0 8	23 59	4 21	8 37	0 18	24 23	2 39	17 59	0 46	20 57	2 17	38 29	15 1	24 10	24 10	7 19		n.a.
W10	2 35	16 32	2 51	1 51	1 42	18 49	0 1	24 2	4 24	8 32	0 18	24 23	2 39	18 0	0 46	20 57	2 17	38 29	15 1	24 10	24 10	7 16		n.a.
T 11	3 0	20 32	1 46	2 39	1 45	18 55	0s 7	24 5	4 27	8 27	0 18	24 22	2 38	18 0	0 46	20 57	2 17	38 30	15 2	24 10	24 10	7 13		n.a.
F 12	3 24	23 16	0 37	3 25	1 47	19 0	0 15	24 8	4 30	8 22	0 18	24 22	2 38	18 1	0 46	20 57	2 17	38 30	15 2	24 10	24 10	7 11		n.a.
S 13	3 48	24 38	0n32	4 11	1 48	19 5	0 23	24 10	4 33	8 17	0 18	24 22	2 38	18 2	0 46	20 57	2 17	38 30	15 2	24 10	24 10	7 8		n.a.
S 14	4 12	24 41	1 37	4 56	1 49	19 8	0 31	24 12	4 36	8 12	0 17	24 21	2 38	18 3	0 46	20 57	2 17	38 30	15 3	24 10	24 10	7 5		n.a.
M15	4 36	23 31	2 36	5 41	1 50	19 11	0 39	24 14	4 39	8 8	0 17	24 21	2 37	18 4	0 46	20 57	2 17	38 31	15 3	24 10	24 10	7 3		n.a.
T 16	5 0	21 15	3 27	6 24	1 50	19 14	0 48	24 16	4 42	8 3	0 17	24 21	2 37	18 5	0 46	20 57	2 17	38 31	15 3	24 10	24 10	7 0		n.a.
W17	5 24	18 6	4 8	7 6	1 50	19 16	0 57	24 18	4 45	7 58	0 17	24 20	2 37	18 6	0 46	20 57	2 17	38 31	15 3	24 9	24 10	6 57		n.a.
T 18	5 48	14 13	4 38	7 48	1 49	19 17	1 6	24 19	4 47	7 53	0 17	24 20	2 36	18 7	0 46	20 57	2 17	38 31	15 4	24 9	24 10	6 55		n.a.
F 19	6 12	9 49	4 56	8 29	1 48	19 17	1 15	24 20	4 50	7 48	0 17	24 19	2 36	18 8	0 46	20 57	2 17	38 32	15 4	24 9	24 9	6 52		n.a.
S 20	6 36	5 3	5 1	9 8	1 46	19 17	1 24	24 21	4 53	7 43	0 17	24 19	2 36	18 9	0 46	20 57	2 16	38 32	15 4	24 9	24 9	6 49		n.a.
S 21	6 59	0 5	4 53	9 47	1 44	19 16	1 34	24 21	4 56	7 38	0 17	24 18	2 35	18 10	0 46	20 57	2 16	38 32	15 4	24 9	24 9	6 46		n.a.
M22	7 23	4s55	4 31	10 24	1 42	19 15	1 44	24 21	4 59	7 33	0 17	24 18	2 35	18 11	0 46	20 57	2 16	38 32	15 5	24 8	24 9	6 44		n.a.
T 23	7 46	9 48	3 58	11 1	1 39	19 13	1 54	24 21	5 1	7 29	0 16	24 17	2 35	18 12	0 46	20 57	2 16	38 32	15 5	24 8	24 9	6 41		n.a.
W24	8 10	14 20	3 13	11 37	1 36	19 10	2 5	24 21	5 4	7 24	0 16	24 17	2 34	18 13	0 46	20 57	2 16	38 32	15 5	24 8	24 9	6 38		n.a.
T 25	8 33	18 21	2 19	12 11	1 33	19 7	2 15	24 20	5 6	7 19	0 16	24 16	2 34	18 14	0 46	20 57	2 16	38 33	15 5	24 8	24 9	6 36		n.a.
F 26	8 56	21 37	1 17	12 45	1 30	19 3	2 26	24 19	5 9	7 14	0 16	24 15	2 34	18 15	0 46	20 57	2 16	38 33	15 6	24 7	24 9	6 33		n.a.
S 27	9 19	23 53	0 10	13 18	1 26	18 58	2 37	24 18	5 11	7 10	0 16	24 15	2 34	18 16	0 46	20 57	2 16	38 33	15 6	24 7	24 9	6 30		n.a.
S 28	9 42	24 56	0s58	13 49	1 22	18 53	2 48	24 16	5 13	7 5	0 16	24 14	2 33	18 17	0 45	20 57	2 16	38 33	15 6	24 7	24 9	6 27		n.a.
M29	10 5	24 36	2 6	14 20	1 17	18 47	3 0	24 14	5 16	7 0	0 16	24 13	2 33	18 18	0 45	20 57	2 16	38 33	15 6	24 7	24 9	6 25		n.a.
T 30	10n27	22s49	3s 8	14n49	1n13	18n41	3s11	24s12	5s18	6s56	0s16	24n13	2n33	18n19	0n45	20n57	2n16	38s33	15s 7	24n 7	24n 9	6n22		n.a.

Julian Day Number = -1823542.5, Delta T = 119h42m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'43, Lahiri = -136°34'43 Julian Calendar 1 June 9706 BCE == Greg. Calendar 18 March 9706 BCE

The year -9705 astronomical counting style corresponds to year 9706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 56 59	27♈18'51	18♒15	6♉53	5♊33	22°R45	13♓40	25♋25	17♉38	8°D11	17°R10	26°R22	27♊18	26♍ 1	n.a.	W 1
T 2	14 0 56	28°19'14	2♓38	8°29	5°57	22♏28	13°52	25°28	17°42	8♌11	17♐ 9	26♊18	27°15	26° 8	n.a.	T 2
F 3	14 4 52	29°19'39	17°23	10° 4	6°19	22°10	14° 3	25°30	17°46	8°11	17° 9	26°11	27°12	26°15	n.a.	F 3
S 4	14 8 49	0♉20'06	2♈22	11°39	6°39	21°51	14°14	25°33	17°49	8°11	17° 8	26° 3	27° 9	26°22	n.a.	S 4
S 5	14 12 45	1°20'35	17°28	13°13	6°58	21°32	14°25	25°35	17°53	8°12	17° 7	25°54	27° 5	26°28	n.a.	S 5
M 6	14 16 42	2°21'07	2♉30	14°46	7°15	21°12	14°36	25°38	17°57	8°12	17° 6	25°46	27° 2	26°35	n.a.	M 6
T 7	14 20 38	3°21'40	17°20	16°19	7°29	20°51	14°47	25°40	18° 0	8°12	17° 6	25°39	26°59	26°42	n.a.	T 7
W 8	14 24 34	4°22'16	1♊48	17°51	7°42	20°30	14°58	25°43	18° 4	8°12	17° 5	25°34	26°56	26°49	n.a.	W 8
T 9	14 28 31	5°22'53	15°50	19°23	7°52	20° 9	15° 9	25°46	18° 8	8°12	17° 4	25°32	26°53	26°55	n.a.	T 9
F 10	14 32 27	6°23'32	29°24	20°54	8° 0	19°47	15°19	25°49	18°12	8°13	17° 3	25°D32	26°50	27° 2	n.a.	F 10
S 11	14 36 24	7°24'13	12♋31	22°24	8° 6	19°25	15°30	25°52	18°15	8°13	17° 2	25°32	26°46	27° 9	n.a.	S 11
S 12	14 40 20	8°24'56	25°14	23°54	8° 9	19° 3	15°40	25°56	18°19	8°13	17° 2	25°34	26°43	27°15	n.a.	S 12
M13	14 44 17	9°25'40	7♌37	25°23	8°R10	18°40	15°51	25°59	18°23	8°14	17° 1	25°R35	26°40	27°22	n.a.	M13
T 14	14 48 13	10°26'25	19°45	26°52	8° 9	18°17	16° 1	26° 2	18°27	8°14	17° 0	25°34	26°37	27°29	n.a.	T 14
W15	14 52 10	11°27'12	1♍43	28°20	8° 6	17°54	16°11	26° 6	18°30	8°15	16°59	25°32	26°34	27°36	n.a.	W15
T 16	14 56 6	12°28'01	13°36	29°48	7°59	17°31	16°21	26° 9	18°34	8°15	16°58	25°27	26°30	27°42	n.a.	T 16
F 17	15 0 3	13°28'51	25°27	1♊15	7°51	17° 8	16°31	26°13	18°38	8°16	16°57	25°21	26°27	27°49	n.a.	F 17
S 18	15 3 59	14°29'42	7♎21	2°41	7°40	16°44	16°41	26°17	18°42	8°16	16°56	25°14	26°24	27°56	n.a.	S 18
S 19	15 7 56	15°30'35	19°20	4° 7	7°26	16°21	16°51	26°21	18°46	8°17	16°55	25° 6	26°21	28° 3	n.a.	S 19
M20	15 11 52	16°31'30	1♏27	5°31	7°10	15°58	17° 1	26°25	18°49	8°18	16°54	24°58	26°18	28° 9	n.a.	M20
T 21	15 15 49	17°32'26	13°42	6°55	6°52	15°35	17°10	26°29	18°53	8°18	16°53	24°52	26°15	28°16	n.a.	T 21
W22	15 19 45	18°33'24	26° 7	8°18	6°31	15°12	17°20	26°33	18°57	8°19	16°52	24°47	26°11	28°23	n.a.	W22
T 23	15 23 41	19°34'24	8♐42	9°40	6° 8	14°50	17°29	26°37	19° 1	8°20	16°51	24°44	26° 8	28°29	n.a.	T 23
F 24	15 27 38	20°35'25	21°28	11° 1	5°43	14°27	17°38	26°41	19° 5	8°21	16°50	24°D42	26° 5	28°36	n.a.	F 24
S 25	15 31 34	21°36'28	4♑25	12°21	5°16	14° 5	17°47	26°46	19° 8	8°21	16°49	24°43	26° 2	28°43	n.a.	S 25
S 26	15 35 31	22°37'32	17°36	13°40	4°47	13°44	17°56	26°50	19°12	8°22	16°48	24°44	25°59	28°50	n.a.	S 26
M27	15 39 27	23°38'38	1♒ 0	14°57	4°17	13°22	18° 5	26°55	19°16	8°23	16°47	24°46	25°55	28°56	n.a.	M27
T 28	15 43 24	24°39'46	14°39	16°12	3°45	13° 1	18°14	26°59	19°20	8°24	16°46	24°47	25°52	29° 3	n.a.	T 28
W29	15 47 20	25°40'56	28°34	17°25	3°12	12°41	18°22	27° 4	19°24	8°25	16°45	24°R47	25°49	29°10	n.a.	W29
T 30	15 51 17	26°42'07	12♓43	18°37	2°37	12°21	18°31	27° 9	19°27	8°26	16°44	24°46	25°46	29°17	n.a.	T 30
F 31	15 55 13	27♉43'19	27♓ 7	19♊46	2♊ 2	12♏ 2	18♓39	27♋13	19♉31	8♌27	16♐43	24♊44	25♊43	29♍23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n50	19s37	4s 0	15n18	1n 8	18n34	3s23	24s10	5s20	6s51	0s15	24n12	2n32	18n20	0n45	20n57	2n15	38s34	15s 7	24n 7	24n 9	6n19		n.a.
T 2	11 12	15 10	4 40	15 45	1 3	18 26	3 35	24 7	5 22	6 46	0 15	24 11	2 32	18 21	0 45	20 57	2 15	38 34	15 7	24 7	24 9	6 16		n.a.
F 3	11 34	9 44	5 1	16 12	0 58	18 18	3 47	24 4	5 23	6 42	0 15	24 11	2 32	18 22	0 45	20 57	2 15	38 34	15 7	24 7	24 9	6 14		n.a.
S 4	11 56	3 38	5 3	16 37	0 53	18 9	3 59	24 0	5 25	6 37	0 15	24 10	2 32	18 24	0 45	20 57	2 15	38 34	15 7	24 7	24 9	6 11		n.a.
S 5	12 18	2n42	4 44	17 2	0 47	18 0	4 12	23 56	5 27	6 33	0 15	24 9	2 31	18 25	0 45	20 57	2 15	38 34	15 8	24 7	24 8	6 8		n.a.
M 6	12 39	8 53	4 5	17 25	0 42	17 51	4 24	23 52	5 28	6 28	0 15	24 8	2 31	18 26	0 45	20 57	2 15	38 34	15 8	24 6	24 8	6 5		n.a.
T 7	13 1	14 29	3 10	17 48	0 36	17 41	4 37	23 48	5 29	6 24	0 15	24 7	2 31	18 27	0 45	20 56	2 15	38 34	15 8	24 6	24 8	6 3		n.a.
W 8	13 22	19 8	2 4	18 9	0 30	17 30	4 50	23 43	5 31	6 19	0 15	24 7	2 30	18 28	0 45	20 56	2 15	38 34	15 8	24 6	24 8	6 0		n.a.
T 9	13 43	22 32	0 52	18 29	0 24	17 19	5 3	23 38	5 32	6 15	0 15	24 6	2 30	18 29	0 45	20 56	2 15	38 35	15 8	24 6	24 8	5 57		n.a.
F 10	14 3	24 31	0n21	18 48	0 17	17 8	5 16	23 32	5 33	6 11	0 14	24 5	2 30	18 30	0 45	20 56	2 15	38 35	15 9	24 6	24 8	5 54		n.a.
S 11	14 24	25 4	1 30	19 7	0 11	16 56	5 29	23 27	5 33	6 6	0 14	24 4	2 29	18 31	0 45	20 56	2 15	38 35	15 9	24 6	24 8	5 52		n.a.
S 12	14 44	24 15	2 33	19 24	0 4	16 43	5 41	23 21	5 34	6 2	0 14	24 3	2 29	18 32	0 45	20 56	2 15	38 35	15 9	24 6	24 8	5 49		n.a.
M13	15 4	22 15	3 27	19 40	0s 2	16 31	5 54	23 15	5 34	5 58	0 14	24 2	2 29	18 33	0 45	20 55	2 14	38 35	15 9	24 6	24 8	5 46		n.a.
T 14	15 24	19 18	4 11	19 55	0 9	16 18	6 7	23 8	5 35	5 54	0 14	24 1	2 29	18 34	0 45	20 55	2 14	38 35	15 9	24 6	24 8	5 43		n.a.
W15	15 44	15 34	4 43	20 9	0 16	16 5	6 20	23 2	5 35	5 49	0 14	24 0	2 28	18 35	0 45	20 55	2 14	38 35	15 9	24 6	24 8	5 41		n.a.
T 16	16 3	11 16	5 2	20 22	0 22	15 51	6 33	22 55	5 35	5 45	0 14	23 59	2 28	18 36	0 46	20 55	2 14	38 35	15 10	24 6	24 8	5 38		n.a.
F 17	16 22	6 33	5 9	20 34	0 29	15 38	6 45	22 48	5 35	5 41	0 14	23 58	2 28	18 38	0 46	20 54	2 14	38 35	15 10	24 5	24 8	5 35		n.a.
S 18	16 40	1 36	5 2	20 45	0 36	15 24	6 57	22 40	5 35	5 37	0 14	23 57	2 28	18 39	0 46	20 54	2 14	38 35	15 10	24 5	24 7	5 32		n.a.
S 19	16 59	3s28	4 42	20 55	0 43	15 10	7 9	22 33	5 34	5 33	0 13	23 56	2 27	18 40	0 46	20 54	2 14	38 35	15 10	24 5	24 7	5 30		n.a.
M20	17 17	8 27	4 9	21 4	0 50	14 56	7 21	22 25	5 34	5 29	0 13	23 55	2 27	18 41	0 46	20 54	2 14	38 35	15 10	24 5	24 7	5 27		n.a.
T 21	17 35	13 12	3 24	21 11	0 57	14 42	7 32	22 18	5 33	5 25	0 13	23 54	2 27	18 42	0 46	20 53	2 14	38 35	15 10	24 4	24 7	5 24		n.a.
W22	17 52	17 27	2 29	21 18	1 4	14 28	7 43	22 10	5 32	5 21	0 13	23 53	2 26	18 43	0 46	20 53	2 14	38 35	15 11	24 4	24 7	5 21		n.a.
T 23	18 9	21 1	1 26	21 24	1 11	14 14	7 53	22 2	5 31	5 17	0 13	23 52	2 26	18 44	0 46	20 53	2 14	38 35	15 11	24 4	24 7	5 18		n.a.
F 24	18 26	23 36	0 18	21 30	1 18	14 0	8 2	21 54	5 30	5 14	0 13	23 51	2 26	18 45	0 46	20 53	2 13	38 35	15 11	24 4	24 7	5 16		n.a.
S 25	18 43	24 59	0s53	21 34	1 25	13 47	8 11	21 46	5 29	5 10	0 13	23 50	2 26	18 46	0 46	20 52	2 13	38 35	15 11	24 4	24 7	5 13		n.a.
S 26	18 59	24 59	2 2	21 37	1 32	13 34	8 19	21 37	5 27	5 6	0 13	23 49	2 25	18 47	0 46	20 52	2 13	38 35	15 11	24 4	24 7	5 10		n.a.
M27	19 15	23 34	3 5	21 40	1 39	13 21	8 27	21 29	5 26	5 2	0 12	23 47	2 25	18 48	0 46	20 52	2 13	38 35	15 11	24 4	24 7	5 7		n.a.
T 28	19 31	20 45	4 0	21 41	1 45	13 9	8 34	21 21	5 24	4 59	0 12	23 46	2 25	18 50	0 46	20 51	2 13	38 35	15 11	24 4	24 6	5 4		n.a.
W29	19 46	16 42	4 41	21 42	1 52	12 57	8 40	21 13	5 23	4 55	0 12	23 45	2 25	18 51	0 46	20 51	2 13	38 35	15 11	24 4	24 6	5 2		n.a.
T 30	20 1	11 40	5 6	21 43	1 58	12 45	8 44	21 5	5 21	4 52	0 12	23 44	2 24	18 52	0 46	20 51	2 13	38 35	15 11	24 4	24 6	4 59		n.a.
F 31	20n15	5s56	5s13	21n42	2s 4	12n35	8s49	20s57	5s19	4s48	0s12	23n43	2n24	18n53	0n46	20n50	2n13	38s35	15s11	24n 4	24n 6	4n56		n.a.

Julian Day Number = -1823512.5, Delta T = 119h41m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'39, Lahiri = -136°34'39 Julian Calendar 1 July 9706 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9706 BCE

The year -9705 astronomical counting style corresponds to year 9706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 59 10	28♉44'33	11♈40	20♊52	1°R26	11°R43	18♓47	27♋18	19♉35	8♌28	16°R42	24°R41	25♊40	29♍30	n.a.	S 1
S 2	16 3 6	29°45'48	26°19	21°56	0♊50	11♏25	18°55	27°23	19°39	8°29	16♐41	24♊37	25°36	29°37	n.a.	S 2
M 3	16 7 3	0♊47'05	10♉57	22°56	0°14	11° 8	19° 3	27°28	19°42	8°30	16°40	24°34	25°33	29°43	n.a.	M 3
T 4	16 10 59	1°48'23	25°26	23°52	29♉37	10°51	19°11	27°34	19°46	8°31	16°39	24°31	25°30	29°50	n.a.	T 4
W 5	16 14 56	2°49'43	9♊41	24°43	29° 2	10°35	19°19	27°39	19°50	8°32	16°38	24°29	25°27	29°57	n.a.	W 5
T 6	16 18 52	3°51'03	23°36	25°30	28°26	10°20	19°26	27°44	19°54	8°34	16°36	24°D28	25°24	0♎ 4	n.a.	T 6
F 7	16 22 49	4°52'24	7♋ 8	26°11	27°52	10° 5	19°34	27°49	19°57	8°35	16°35	24°29	25°21	0°10	n.a.	F 7
S 8	16 26 45	5°53'46	20°18	26°46	27°19	9°51	19°41	27°55	20° 1	8°36	16°34	24°30	25°17	0°17	n.a.	S 8
S 9	16 30 42	6°55'09	3♌ 5	27°14	26°47	9°38	19°48	28° 0	20° 5	8°37	16°33	24°31	25°14	0°24	n.a.	S 9
M10	16 34 38	7°56'33	15°32	27°34	26°16	9°26	19°55	28° 6	20° 8	8°39	16°32	24°33	25°11	0°31	n.a.	M10
T 11	16 38 35	8°57'56	27°44	27°45	25°48	9°15	20° 2	28°11	20°12	8°40	16°31	24°34	25° 8	0°37	n.a.	T 11
W12	16 42 31	9°59'21	9♍45	27°R47	25°21	9° 4	20° 8	28°17	20°16	8°41	16°30	24°R34	25° 5	0°44	n.a.	W12
T 13	16 46 28	11° 0'46	21°39	27°39	24°56	8°55	20°15	28°23	20°19	8°43	16°29	24°34	25° 1	0°51	n.a.	T 13
F 14	16 50 24	12° 2'11	3♎31	27°20	24°33	8°46	20°21	28°29	20°23	8°44	16°27	24°33	24°58	0°57	n.a.	F 14
S 15	16 54 21	13° 3'36	15°25	26°49	24°12	8°38	20°27	28°35	20°27	8°46	16°26	24°32	24°55	1° 4	n.a.	S 15
S 16	16 58 17	14° 5'03	27°27	26° 8	23°54	8°30	20°33	28°40	20°30	8°47	16°25	24°30	24°52	1°11	n.a.	S 16
M17	17 2 14	15° 6'29	9♏39	25°16	23°38	8°24	20°39	28°46	20°34	8°49	16°24	24°28	24°49	1°18	n.a.	M17
T 18	17 6 10	16° 7'56	22° 3	24°13	23°24	8°18	20°45	28°52	20°37	8°50	16°23	24°27	24°46	1°24	n.a.	T 18
W19	17 10 7	17° 9'23	4♐42	23° 3	23°13	8°14	20°50	28°59	20°41	8°52	16°22	24°26	24°42	1°31	n.a.	W19
T 20	17 14 3	18°10'51	17°35	21°45	23° 5	8°10	20°56	29° 5	20°44	8°53	16°21	24°26	24°39	1°38	n.a.	T 20
F 21	17 18 0	19°12'19	0♑44	20°24	22°59	8° 6	21° 1	29°11	20°48	8°55	16°19	24°D26	24°36	1°45	n.a.	F 21
S 22	17 21 56	20°13'48	14° 7	19° 1	22°55	8° 4	21° 6	29°17	20°51	8°56	16°18	24°26	24°33	1°51	n.a.	S 22
S 23	17 25 53	21°15'17	27°43	17°40	22°D54	8° 2	21°11	29°23	20°55	8°58	16°17	24°27	24°30	1°58	n.a.	S 23
M24	17 29 49	22°16'46	11♒30	16°22	22°56	8° 2	21°15	29°30	20°58	9° 0	16°16	24°27	24°27	2° 5	n.a.	M24
T 25	17 33 46	23°18'16	25°26	15°11	23° 0	8°D 2	21°20	29°36	21° 1	9° 2	16°15	24°27	24°23	2°11	n.a.	T 25
W26	17 37 42	24°19'46	9♓29	14° 9	23° 6	8° 2	21°24	29°43	21° 5	9° 3	16°14	24°R27	24°20	2°18	n.a.	W26
T 27	17 41 39	25°21'16	23°38	13°16	23°15	8° 4	21°28	29°49	21° 8	9° 5	16°13	24°D27	24°17	2°25	n.a.	T 27
F 28	17 45 36	26°22'47	7♈49	12°34	23°26	8° 6	21°32	29°56	21°11	9° 7	16°12	24°27	24°14	2°32	n.a.	F 28
S 29	17 49 32	27°24'19	22° 2	12° 3	23°39	8° 9	21°36	0♌ 2	21°15	9° 9	16°10	24°27	24°11	2°38	n.a.	S 29
S 30	17 53 29	28°25'50	6♉13	11°43	23°54	8°13	21°40	0° 9	21°18	9°10	16° 9	24°28	24° 7	2°45	n.a.	S 30
M31	17 57 25	29♊27'22	20♉20	11°D34	24♉11	8♏17	21♓43	0♌16	21♉21	9♌12	16♐ 8	24♊28	24♊ 4	2♎52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n29	0n11	5s 0	21n42	2s 9	12n24	8s52	20s49	5s17	4s45	0s12	23n41	2n24	18n54	0n46	20n50	2n13	38s35	15s12	24n 4	24n 6	4n53		n.a.
S 2	20 43	6 20	4 27	21 41	2 15	12 15	8 54	20 41	5 14	4 41	0 12	23 40	2 24	18 55	0 46	20 50	2 13	38 35	15 12	24 4	24 6	4 50		n.a.
M 3	20 56	12 9	3 37	21 39	2 20	12 7	8 55	20 33	5 12	4 38	0 12	23 39	2 24	18 56	0 46	20 49	2 13	38 35	15 12	24 4	24 6	4 48		n.a.
T 4	21 9	17 14	2 33	21 38	2 24	11 59	8 55	20 25	5 10	4 35	0 11	23 38	2 23	18 57	0 46	20 49	2 13	38 35	15 12	24 3	24 6	4 45		n.a.
W 5	21 21	21 15	1 21	21 36	2 28	11 52	8 54	20 18	5 7	4 32	0 11	23 36	2 23	18 58	0 46	20 48	2 13	38 35	15 12	24 3	24 6	4 42		n.a.
T 6	21 34	23 56	0 5	21 35	2 31	11 47	8 52	20 10	5 5	4 29	0 11	23 35	2 23	18 59	0 46	20 48	2 12	38 35	15 12	24 3	24 5	4 39		n.a.
F 7	21 45	25 8	1n 9	21 33	2 34	11 42	8 49	20 3	5 2	4 25	0 11	23 34	2 23	19 0	0 46	20 48	2 12	38 35	15 12	24 3	24 5	4 36		n.a.
S 8	21 57	24 51	2 18	21 33	2 35	11 38	8 45	19 56	5 0	4 22	0 11	23 32	2 22	19 1	0 46	20 47	2 12	38 35	15 12	24 3	24 5	4 34		n.a.
S 9	22 7	23 16	3 17	21 33	2 36	11 36	8 41	19 49	4 57	4 19	0 11	23 31	2 22	19 2	0 46	20 47	2 12	38 35	15 12	24 3	24 5	4 31		n.a.
M10	22 18	20 34	4 6	21 33	2 36	11 34	8 35	19 42	4 54	4 17	0 11	23 29	2 22	19 3	0 46	20 46	2 12	38 34	15 12	24 3	24 5	4 28		n.a.
T 11	22 28	17 1	4 42	21 35	2 34	11 34	8 29	19 36	4 51	4 14	0 11	23 28	2 22	19 4	0 46	20 46	2 12	38 34	15 12	24 4	24 5	4 25		n.a.
W12	22 37	12 50	5 6	21 39	2 31	11 34	8 22	19 29	4 48	4 11	0 10	23 27	2 22	19 5	0 46	20 46	2 12	38 34	15 12	24 4	24 5	4 22		n.a.
T 13	22 46	8 13	5 16	21 43	2 26	11 36	8 14	19 23	4 45	4 8	0 10	23 25	2 21	19 6	0 46	20 45	2 12	38 34	15 12	24 4	24 5	4 19		n.a.
F 14	22 55	3 19	5 12	21 49	2 20	11 39	8 6	19 18	4 42	4 5	0 10	23 24	2 21	19 8	0 46	20 45	2 12	38 34	15 12	24 3	24 5	4 17		n.a.
S 15	23 3	1s44	4 55	21 57	2 11	11 42	7 57	19 12	4 40	4 3	0 10	23 22	2 21	19 9	0 46	20 44	2 12	38 34	15 12	24 3	24 4	4 14		n.a.
S 16	23 11	6 46	4 26	22 6	2 1	11 47	7 47	19 7	4 37	4 0	0 10	23 21	2 21	19 10	0 46	20 44	2 12	38 34	15 12	24 3	24 4	4 11		n.a.
M17	23 18	11 38	3 43	22 16	1 49	11 53	7 37	19 2	4 34	3 58	0 10	23 19	2 21	19 11	0 46	20 43	2 12	38 34	15 12	24 3	24 4	4 8		n.a.
T 18	23 25	16 6	2 50	22 28	1 35	12 0	7 26	18 57	4 30	3 55	0 10	23 18	2 20	19 12	0 46	20 43	2 12	38 33	15 12	24 3	24 4	4 5		n.a.
W19	23 31	19 58	1 47	22 40	1 19	12 8	7 16	18 53	4 27	3 53	0 10	23 17	2 20	19 13	0 46	20 42	2 11	38 33	15 12	24 3	24 4	4 2		n.a.
T 20	23 37	22 57	0 38	22 53	1 2	12 16	7 4	18 48	4 24	3 51	0 9	23 15	2 20	19 14	0 46	20 42	2 11	38 33	15 12	24 3	24 4	4 0		n.a.
F 21	23 43	24 45	0s35	23 5	0 44	12 26	6 53	18 44	4 21	3 48	0 9	23 13	2 20	19 15	0 46	20 41	2 11	38 33	15 12	24 3	24 4	3 57		n.a.
S 22	23 48	25 10	1 47	23 18	0 25	12 36	6 41	18 41	4 18	3 46	0 9	23 12	2 20	19 15	0 46	20 41	2 11	38 33	15 12	24 3	24 3	3 54		n.a.
S 23	23 52	24 6	2 54	23 30	0 5	12 48	6 29	18 37	4 15	3 44	0 9	23 10	2 19	19 16	0 46	20 40	2 11	38 33	15 12	24 3	24 3	3 51		n.a.
M24	23 56	21 34	3 52	23 41	0n14	13 0	6 17	18 34	4 12	3 42	0 9	23 9	2 19	19 17	0 46	20 40	2 11	38 32	15 12	24 3	24 3	3 48		n.a.
T 25	23 59	17 46	4 37	23 52	0 33	13 12	6 5	18 31	4 9	3 40	0 9	23 7	2 19	19 18	0 46	20 39	2 11	38 32	15 12	24 3	24 3	3 45		n.a.
W26	24 2	12 57	5 6	24 2	0 50	13 26	5 53	18 29	4 6	3 38	0 9	23 6	2 19	19 19	0 46	20 39	2 11	38 32	15 12	24 3	24 3	3 42		n.a.
T 27	24 5	7 26	5 17	24 12	1 7	13 40	5 41	18 26	4 3	3 37	0 8	23 4	2 19	19 20	0 46	20 38	2 11	38 32	15 12	24 3	24 3	3 40		n.a.
F 28	24 7	1 30	5 8	24 21	1 22	13 54	5 28	18 24	4 0	3 35	0 8	23 2	2 19	19 21	0 46	20 38	2 11	38 32	15 12	24 3	24 3	3 37		n.a.
S 29	24 8	4n30	4 41	24 30	1 35	14 10	5 16	18 22	3 57	3 33	0 8	23 1	2 18	19 22	0 46	20 37	2 11	38 31	15 11	24 3	24 3	3 34		n.a.
S 30	24 9	10 17	3 57	24 39	1 47	14 25	5 4	18 21	3 54	3 32	0 8	22 59	2 18	19 23	0 46	20 36	2 11	38 31	15 11	24 3	24 2	3 31		n.a.
M31	24n10	15n31	2s58	24n47	1n57	14n41	4s52	18s19	3s51	3s30	0s 8	22n58	2n18	19n24	0n46	20n36	2n11	38s31	15s11	24n 3	24n 2	3n28		n.a.

Julian Day Number = -1823481.5, Delta T = 119h41m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'35, Lahiri = -136°34'35 Julian Calendar 1 Aug. 9706 BCE == Greg. Calendar 18 May 9706 BCE

The year -9705 astronomical counting style corresponds to year 9706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 1 22	0♋28'54	4♊19	11♊34	24♉31	8♏23	21♓46	0♌22	21♉24	9♌14	16°R 7	24♊29	24♊ 1	2♎59	n.a.	T 1
W 2	18 5 18	1°30'26	18° 8	11°45	24°52	8°28	21°50	0°29	21°28	9°16	16♐ 6	24°R29	23°58	3° 5	n.a.	W 2
T 3	18 9 15	2°31'58	1♋42	12° 4	25°15	8°35	21°52	0°36	21°31	9°18	16° 5	24°29	23°55	3°12	n.a.	T 3
F 4	18 13 12	3°33'30	15° 1	12°30	25°40	8°42	21°55	0°43	21°34	9°20	16° 4	24°28	23°52	3°19	n.a.	F 4
S 5	18 17 8	4°35'01	28° 3	13° 4	26° 7	8°50	21°58	0°50	21°37	9°22	16° 3	24°27	23°48	3°25	n.a.	S 5
S 6	18 21 5	5°36'32	10♌47	13°44	26°36	8°59	22° 0	0°57	21°40	9°24	16° 2	24°26	23°45	3°32	n.a.	S 6
M 7	18 25 1	6°38'03	23°15	14°30	27° 6	9° 8	22° 2	1° 3	21°43	9°26	16° 1	24°24	23°42	3°39	n.a.	M 7
T 8	18 28 58	7°39'32	5♍28	15°21	27°38	9°18	22° 4	1°10	21°46	9°28	15°59	24°22	23°39	3°46	n.a.	T 8
W 9	18 32 54	8°41'01	17°30	16°16	28°11	9°28	22° 6	1°17	21°49	9°30	15°58	24°21	23°36	3°52	n.a.	W 9
T 10	18 36 51	9°42'29	29°25	17°15	28°45	9°39	22° 7	1°25	21°52	9°32	15°57	24°19	23°33	3°59	n.a.	T 10
F 11	18 40 48	10°43'57	11♎17	18°18	29°22	9°51	22° 8	1°32	21°54	9°34	15°56	24°D19	23°29	4° 6	n.a.	F 11
S 12	18 44 44	11°45'23	23°11	19°23	29°59	10° 3	22°10	1°39	21°57	9°36	15°55	24°20	23°26	4°12	n.a.	S 12
S 13	18 48 41	12°46'49	5♏12	20°32	0♊38	10°16	22°10	1°46	22° 0	9°38	15°54	24°21	23°23	4°19	n.a.	S 13
M14	18 52 37	13°48'14	17°24	21°42	1°18	10°29	22°11	1°53	22° 3	9°40	15°53	24°22	23°20	4°26	n.a.	M14
T 15	18 56 34	14°49'37	29°52	22°55	1°59	10°43	22°12	2° 0	22° 5	9°42	15°52	24°24	23°17	4°33	n.a.	T 15
W16	19 0 31	15°51'00	12♐38	24°10	2°41	10°57	22°12	2° 7	22° 8	9°44	15°51	24°25	23°13	4°39	n.a.	W16
T 17	19 4 27	16°52'22	25°45	25°26	3°25	11°12	22°R12	2°14	22°11	9°46	15°50	24°R26	23°10	4°46	n.a.	T 17
F 18	19 8 24	17°53'43	9♑14	26°44	4° 9	11°27	22°12	2°22	22°13	9°48	15°49	24°25	23° 7	4°53	n.a.	F 18
S 19	19 12 20	18°55'03	23° 2	28° 3	4°55	11°43	22°12	2°29	22°16	9°50	15°49	24°23	23° 4	5° 0	n.a.	S 19
S 20	19 16 17	19°56'23	7♒ 7	29°24	5°41	11°59	22°11	2°36	22°18	9°53	15°48	24°20	23° 1	5° 6	n.a.	S 20
M21	19 20 14	20°57'41	21°25	0♋45	6°29	12°16	22°11	2°44	22°21	9°55	15°47	24°16	22°58	5°13	n.a.	M21
T 22	19 24 10	21°58'58	5♓49	2° 8	7°17	12°33	22°10	2°51	22°23	9°57	15°46	24°12	22°54	5°20	n.a.	T 22
W23	19 28 7	23° 0'14	20°15	3°32	8° 6	12°51	22° 9	2°58	22°25	9°59	15°45	24° 8	22°51	5°26	n.a.	W23
T 24	19 32 4	24° 1'30	4♈37	4°56	8°56	13° 9	22° 8	3° 5	22°28	10° 1	15°44	24° 5	22°48	5°33	n.a.	T 24
F 25	19 36 0	25° 2'45	18°52	6°22	9°47	13°28	22° 6	3°13	22°30	10° 4	15°43	24°D 4	22°45	5°40	n.a.	F 25
S 26	19 39 57	26° 3'59	2♉57	7°48	10°39	13°47	22° 5	3°20	22°32	10° 6	15°42	24° 4	22°42	5°47	n.a.	S 26
S 27	19 43 53	27° 5'12	16°52	9°14	11°31	14° 6	22° 3	3°28	22°34	10° 8	15°41	24° 5	22°39	5°53	n.a.	S 27
M28	19 47 50	28° 6'24	0♊35	10°42	12°25	14°26	22° 1	3°35	22°36	10°10	15°41	24° 6	22°35	6° 0	n.a.	M28
T 29	19 51 47	29° 7'35	14° 7	12°10	13°18	14°46	21°59	3°42	22°39	10°12	15°40	24° 8	22°32	6° 7	n.a.	T 29
W30	19 55 43	0♌ 8'45	27♊28	13♋39	14♊13	15♏ 6	21♓56	3♌50	22♉41	10♌15	15♐39	24°R 8	22♊29	6♎14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	19n52	1s49	24n56	2n 6	14n58	4s40	18s18	3s48	3s29	0s 8	22n56	2n18	19n25	0n47	20n35	2n11	38s31	15s11	24n 3	24n 2	3n25		n.a.
W 2	24 9	23 3	0 35	25 5	2 13	15 15	4 28	18 17	3 45	3 27	0 8	22 54	2 18	19 26	0 47	20 35	2 11	38 30	15 11	24 3	24 2	3 22		n.a.
T 3	24 8	24 50	0n40	25 13	2 18	15 32	4 16	18 17	3 42	3 26	0 7	22 53	2 18	19 27	0 47	20 34	2 11	38 30	15 11	24 3	24 2	3 19		n.a.
F 4	24 7	25 8	1 51	25 21	2 23	15 49	4 4	18 17	3 39	3 25	0 7	22 51	2 18	19 27	0 47	20 34	2 11	38 30	15 11	24 3	24 2	3 17		n.a.
S 5	24 5	24 3	2 55	25 29	2 26	16 7	3 53	18 16	3 36	3 24	0 7	22 49	2 17	19 28	0 47	20 33	2 10	38 30	15 11	24 3	24 1	3 14		n.a.
S 6	24 3	21 43	3 49	25 36	2 29	16 25	3 41	18 17	3 33	3 22	0 7	22 48	2 17	19 29	0 47	20 32	2 10	38 29	15 11	24 3	24 1	3 11		n.a.
M 7	24 0	18 25	4 31	25 44	2 30	16 43	3 30	18 17	3 30	3 21	0 7	22 46	2 17	19 30	0 47	20 32	2 10	38 29	15 10	24 3	24 1	3 8		n.a.
T 8	23 56	14 24	4 59	25 50	2 31	17 1	3 19	18 18	3 27	3 21	0 7	22 44	2 17	19 31	0 47	20 31	2 10	38 29	15 10	24 3	24 1	3 5		n.a.
W 9	23 52	9 52	5 14	25 56	2 30	17 19	3 8	18 18	3 25	3 20	0 6	22 42	2 17	19 32	0 47	20 31	2 10	38 29	15 10	24 3	24 1	3 2		n.a.
T 10	23 48	5 1	5 15	26 1	2 29	17 37	2 57	18 19	3 22	3 19	0 6	22 41	2 17	19 33	0 47	20 30	2 10	38 28	15 10	24 3	24 1	2 59		n.a.
F 11	23 43	0 1	5 2	26 6	2 28	17 56	2 46	18 21	3 19	3 18	0 6	22 39	2 17	19 33	0 47	20 29	2 10	38 28	15 10	24 3	24 1	2 56		n.a.
S 12	23 38	5s 1	4 37	26 9	2 26	18 14	2 36	18 22	3 16	3 18	0 6	22 37	2 17	19 34	0 47	20 29	2 10	38 28	15 10	24 3	24 0	2 54		n.a.
S 13	23 32	9 55	3 59	26 12	2 23	18 32	2 26	18 24	3 14	3 17	0 6	22 35	2 17	19 35	0 47	20 28	2 10	38 27	15 10	24 3	24 0	2 51		n.a.
M14	23 25	14 31	3 10	26 14	2 20	18 51	2 15	18 26	3 11	3 17	0 6	22 34	2 16	19 36	0 47	20 27	2 10	38 27	15 9	24 3	24 0	2 48		n.a.
T 15	23 19	18 36	2 11	26 15	2 17	19 9	2 6	18 28	3 8	3 16	0 6	22 32	2 16	19 36	0 47	20 27	2 10	38 27	15 9	24 3	24 0	2 45		n.a.
W16	23 11	21 57	1 4	26 15	2 13	19 27	1 56	18 30	3 6	3 16	0 5	22 30	2 16	19 37	0 47	20 26	2 10	38 27	15 9	24 3	24 0	2 42		n.a.
T 17	23 4	24 14	0s 7	26 14	2 9	19 45	1 46	18 32	3 3	3 16	0 5	22 28	2 16	19 38	0 47	20 26	2 10	38 26	15 9	24 3	24 0	2 39		n.a.
F 18	22 56	25 11	1 21	26 12	2 4	20 2	1 37	18 35	3 0	3 16	0 5	22 26	2 16	19 39	0 47	20 25	2 10	38 26	15 9	24 3	23 59	2 36		n.a.
S 19	22 47	24 37	2 31	26 9	1 59	20 20	1 28	18 37	2 58	3 16	0 5	22 25	2 16	19 39	0 47	20 24	2 10	38 26	15 8	24 3	23 59	2 33		n.a.
S 20	22 38	22 29	3 33	26 5	1 54	20 37	1 19	18 40	2 55	3 16	0 5	22 23	2 16	19 40	0 47	20 24	2 10	38 25	15 8	24 3	23 59	2 30		n.a.
M21	22 28	18 56	4 23	25 59	1 49	20 54	1 10	18 43	2 53	3 16	0 5	22 21	2 16	19 41	0 47	20 23	2 10	38 25	15 8	24 3	23 59	2 27		n.a.
T 22	22 19	14 14	4 57	25 53	1 44	21 11	1 2	18 47	2 51	3 16	0 4	22 19	2 16	19 41	0 47	20 22	2 10	38 25	15 8	24 3	23 59	2 25		n.a.
W23	22 8	8 44	5 12	25 46	1 38	21 27	0 53	18 50	2 48	3 16	0 4	22 17	2 16	19 42	0 47	20 22	2 10	38 24	15 8	24 2	23 58	2 22		n.a.
T 24	21 57	2 47	5 7	25 37	1 32	21 44	0 45	18 53	2 46	3 17	0 4	22 16	2 16	19 43	0 48	20 21	2 10	38 24	15 7	24 2	23 58	2 19		n.a.
F 25	21 46	3n15	4 44	25 27	1 26	21 59	0 37	18 57	2 43	3 17	0 4	22 14	2 16	19 43	0 48	20 20	2 10	38 24	15 7	24 2	23 58	2 16		n.a.
S 26	21 35	9 4	4 4	25 16	1 20	22 15	0 29	19 1	2 41	3 17	0 4	22 12	2 15	19 44	0 48	20 20	2 10	38 23	15 7	24 2	23 58	2 13		n.a.
S 27	21 22	14 22	3 9	25 5	1 14	22 30	0 22	19 4	2 39	3 18	0 3	22 10	2 15	19 45	0 48	20 19	2 10	38 23	15 7	24 2	23 58	2 10		n.a.
M28	21 10	18 52	2 5	24 52	1 8	22 44	0 14	19 8	2 36	3 19	0 3	22 8	2 15	19 45	0 48	20 19	2 10	38 23	15 6	24 2	23 58	2 7		n.a.
T 29	20 57	22 18	0 54	24 37	1 2	22 59	0 7	19 12	2 34	3 19	0 3	22 6	2 15	19 46	0 48	20 18	2 10	38 22	15 6	24 2	23 57	2 4		n.a.
W30	20n44	24n27	0n18	24n22	0n55	23n12	0s 0	19s16	2s32	3s20	0s 3	22n 4	2n15	19n46	0n48	20n17	2n10	38s22	15s 6	24n 2	23n57	2n 1		n.a.

Julian Day Number = -1823450.5, Delta T = 119h41m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'31, Lahiri = -136°34'31 Julian Calendar 1 Sept. 9706 BCE == Greg. Calendar 18 June 9706 BCE

The year -9705 astronomical counting style corresponds to year 9706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 59 40	1♌ 9'53	10♋37	15♋ 8	15♊ 8	15♏27	21°R54	3♌57	22♉43	10♌17	15°R38	24°R 7	22♊26	6♎20	n.a.	T 1
F 2	20 3 37	2°11'01	23°35	16°38	16° 4	15°48	21♓51	4° 5	22°44	10°19	15♐38	24♊ 4	22°23	6°27	n.a.	F 2
S 3	20 7 33	3°12'07	6♌20	18° 9	17° 0	16°10	21°48	4°12	22°46	10°21	15°37	23°58	22°19	6°34	n.a.	S 3
S 4	20 11 30	4°13'12	18°53	19°40	17°57	16°31	21°45	4°19	22°48	10°24	15°36	23°51	22°16	6°40	n.a.	S 4
M 5	20 15 27	5°14'15	1♍14	21°12	18°54	16°54	21°41	4°27	22°50	10°26	15°35	23°43	22°13	6°47	n.a.	M 5
T 6	20 19 23	6°15'16	13°24	22°44	19°52	17°16	21°38	4°34	22°52	10°28	15°35	23°35	22°10	6°54	n.a.	T 6
W 7	20 23 20	7°16'15	25°25	24°17	20°50	17°39	21°34	4°42	22°53	10°31	15°34	23°27	22° 7	7° 1	n.a.	W 7
T 8	20 27 16	8°17'13	7♎19	25°51	21°49	18° 2	21°30	4°49	22°55	10°33	15°33	23°21	22° 4	7° 7	n.a.	T 8
F 9	20 31 13	9°18'09	19°10	27°25	22°48	18°26	21°26	4°56	22°57	10°35	15°33	23°16	22° 0	7°14	n.a.	F 9
S 10	20 35 10	10°19'03	1♏ 2	29° 0	23°48	18°50	21°22	5° 4	22°58	10°37	15°32	23°14	21°57	7°21	n.a.	S 10
S 11	20 39 6	11°19'54	13° 0	0♌35	24°48	19°14	21°18	5°11	23° 0	10°40	15°32	23°D13	21°54	7°27	n.a.	S 11
M12	20 43 3	12°20'44	25° 8	2°11	25°49	19°38	21°13	5°18	23° 1	10°42	15°31	23°14	21°51	7°34	n.a.	M12
T 13	20 47 0	13°21'32	7♐33	3°48	26°50	20° 3	21° 8	5°26	23° 2	10°44	15°30	23°16	21°48	7°41	n.a.	T 13
W14	20 50 56	14°22'18	20°19	5°25	27°51	20°27	21° 3	5°33	23° 4	10°46	15°30	23°R16	21°44	7°48	n.a.	W14
T 15	20 54 53	15°23'02	3♑30	7° 3	28°53	20°53	20°58	5°41	23° 5	10°49	15°29	23°16	21°41	7°54	n.a.	T 15
F 16	20 58 50	16°23'44	17° 7	8°42	29°55	21°18	20°53	5°48	23° 6	10°51	15°29	23°13	21°38	8° 1	n.a.	F 16
S 17	21 2 46	17°24'24	1♒10	10°22	0♋57	21°44	20°48	5°55	23° 7	10°53	15°28	23° 8	21°35	8° 8	n.a.	S 17
S 18	21 6 43	18°25'02	15°37	12° 2	2° 0	22° 9	20°42	6° 3	23° 8	10°55	15°28	23° 1	21°32	8°15	n.a.	S 18
M19	21 10 40	19°25'37	0♓21	13°43	3° 3	22°36	20°36	6°10	23° 9	10°58	15°28	22°53	21°29	8°21	n.a.	M19
T 20	21 14 36	20°26'11	15°15	15°25	4° 6	23° 2	20°31	6°17	23°10	11° 0	15°27	22°43	21°25	8°28	n.a.	T 20
W21	21 18 33	21°26'43	0♈ 9	17° 8	5°10	23°28	20°25	6°24	23°11	11° 2	15°27	22°35	21°22	8°35	n.a.	W21
T 22	21 22 29	22°27'13	14°55	18°51	6°14	23°55	20°19	6°32	23°12	11° 4	15°26	22°27	21°19	8°41	n.a.	T 22
F 23	21 26 26	23°27'41	29°26	20°36	7°18	24°22	20°12	6°39	23°13	11° 7	15°26	22°23	21°16	8°48	n.a.	F 23
S 24	21 30 23	24°28'08	13♉39	22°21	8°22	24°49	20° 6	6°46	23°14	11° 9	15°26	22°20	21°13	8°55	n.a.	S 24
S 25	21 34 19	25°28'33	27°32	24° 7	9°27	25°17	20° 0	6°53	23°15	11°11	15°25	22°D20	21°10	9° 2	n.a.	S 25
M26	21 38 16	26°28'56	11♊ 6	25°53	10°32	25°44	19°53	7° 0	23°15	11°13	15°25	22°20	21° 6	9° 8	n.a.	M26
T 27	21 42 13	27°29'17	24°22	27°41	11°37	26°12	19°46	7° 7	23°16	11°16	15°25	22°R20	21° 3	9°15	n.a.	T 27
W28	21 46 9	28°29'37	7♋24	29°29	12°42	26°40	19°40	7°15	23°16	11°18	15°24	22°19	21° 0	9°22	n.a.	W28
T 29	21 50 6	29°29'54	20°12	1♍19	13°48	27° 8	19°33	7°22	23°17	11°20	15°24	22°16	20°57	9°28	n.a.	T 29
F 30	21 54 3	0♍30'10	2♌49	3° 8	14°54	27°36	19°26	7°29	23°17	11°22	15°24	22°10	20°54	9°35	n.a.	F 30
S 31	21 57 59	1♍30'23	15♌16	4♍59	16♋ 0	28♏ 5	19♓18	7♌36	23♉18	11♌24	15♐24	22♊ 1	20♊50	9♎42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	25n12	1n28	24n 6	0n49	23n26	0n 7	19s21	2s30	3s21	0s 3	22n 3	2n15	19n47	0n48	20n17	2n10	38s22	15s 6	24n 2	23n57	1n58		n.a.
F 2	20 16	24 33	2 33	23 48	0 43	23 39	0 13	19 25	2 28	3 22	0 3	22 1	2 15	19 48	0 48	20 16	2 9	38 21	15 6	24 2	23 57	1 55		n.a.
S 3	20 2	22 37	3 29	23 30	0 36	23 51	0 20	19 30	2 25	3 23	0 2	21 59	2 15	19 48	0 48	20 15	2 9	38 21	15 5	24 2	23 57	1 52		n.a.
S 4	19 47	19 37	4 13	23 10	0 30	24 3	0 26	19 34	2 23	3 24	0 2	21 57	2 15	19 49	0 48	20 15	2 9	38 21	15 5	24 2	23 56	1 50		n.a.
M 5	19 32	15 47	4 45	22 50	0 23	24 14	0 32	19 39	2 21	3 25	0 2	21 55	2 15	19 49	0 48	20 14	2 9	38 20	15 5	24 1	23 56	1 47		n.a.
T 6	19 17	11 21	5 3	22 28	0 17	24 25	0 38	19 43	2 19	3 27	0 2	21 53	2 15	19 50	0 48	20 13	2 9	38 20	15 4	24 1	23 56	1 44		n.a.
W 7	19 1	6 34	5 8	22 5	0 10	24 35	0 44	19 48	2 17	3 28	0 2	21 51	2 15	19 50	0 48	20 13	2 9	38 20	15 4	24 0	23 56	1 41		n.a.
T 8	18 45	1 34	4 59	21 42	0 4	24 44	0 50	19 53	2 15	3 29	0 1	21 49	2 15	19 51	0 48	20 12	2 9	38 19	15 4	24 0	23 56	1 38		n.a.
F 9	18 28	3s28	4 38	21 17	0s 2	24 53	0 55	19 58	2 13	3 31	0 1	21 48	2 15	19 51	0 48	20 11	2 9	38 19	15 4	24 0	23 56	1 35		n.a.
S 10	18 11	8 23	4 4	20 51	0 9	25 2	1 0	20 3	2 11	3 32	0 1	21 46	2 15	19 52	0 48	20 11	2 9	38 19	15 3	24 0	23 55	1 32		n.a.
S 11	17 54	13 3	3 20	20 24	0 15	25 9	1 5	20 8	2 9	3 34	0 1	21 44	2 15	19 52	0 48	20 10	2 9	38 18	15 3	24 0	23 55	1 29		n.a.
M12	17 37	17 17	2 26	19 56	0 21	25 16	1 10	20 13	2 7	3 36	0 1	21 42	2 15	19 52	0 48	20 9	2 9	38 18	15 3	24 0	23 55	1 26		n.a.
T 13	17 19	20 52	1 24	19 27	0 27	25 23	1 15	20 18	2 5	3 38	0 1	21 40	2 15	19 53	0 49	20 9	2 9	38 17	15 2	24 0	23 55	1 23		n.a.
W14	17 1	23 33	0 16	18 58	0 33	25 29	1 19	20 23	2 3	3 39	0 0	21 38	2 15	19 53	0 49	20 8	2 9	38 17	15 2	24 0	23 54	1 20		n.a.
T 15	16 43	25 2	0s55	18 27	0 39	25 34	1 24	20 28	2 1	3 41	0 0	21 36	2 15	19 54	0 49	20 7	2 9	38 17	15 2	24 0	23 54	1 17		n.a.
F 16	16 24	25 6	2 4	17 55	0 45	25 38	1 28	20 33	2 0	3 43	0n 0	21 34	2 15	19 54	0 49	20 7	2 9	38 16	15 2	24 0	23 54	1 14		n.a.
S 17	16 5	23 34	3 9	17 23	0 50	25 42	1 32	20 39	1 58	3 45	0 0	21 32	2 15	19 54	0 49	20 6	2 9	38 16	15 1	23 59	23 54	1 11		n.a.
S 18	15 46	20 29	4 2	16 49	0 56	25 45	1 36	20 44	1 56	3 47	0 0	21 31	2 15	19 55	0 49	20 5	2 9	38 16	15 1	23 59	23 54	1 8		n.a.
M19	15 26	16 3	4 41	16 15	1 1	25 48	1 40	20 49	1 54	3 49	0 1	21 29	2 15	19 55	0 49	20 5	2 9	38 15	15 1	23 59	23 53	1 5		n.a.
T 20	15 7	10 36	5 2	15 39	1 6	25 50	1 43	20 54	1 52	3 51	0 1	21 27	2 15	19 55	0 49	20 4	2 9	38 15	15 0	23 58	23 53	1 3		n.a.
W21	14 47	4 31	5 2	15 3	1 11	25 51	1 47	21 0	1 51	3 54	0 1	21 25	2 15	19 56	0 49	20 4	2 9	38 15	15 0	23 58	23 53	1 0		n.a.
T 22	14 27	1n45	4 41	14 26	1 16	25 51	1 50	21 5	1 49	3 56	0 1	21 23	2 15	19 56	0 49	20 3	2 9	38 14	15 0	23 57	23 53	0 57		n.a.
F 23	14 6	7 50	4 3	13 49	1 20	25 51	1 53	21 10	1 47	3 58	0 1	21 21	2 15	19 56	0 49	20 2	2 9	38 14	14 59	23 57	23 53	0 54		n.a.
S 24	13 46	13 24	3 11	13 10	1 24	25 50	1 56	21 16	1 46	4 1	0 2	21 19	2 15	19 56	0 49	20 2	2 9	38 14	14 59	23 57	23 52	0 51		n.a.
S 25	13 25	18 8	2 8	12 31	1 28	25 48	1 59	21 21	1 44	4 3	0 2	21 17	2 15	19 57	0 49	20 1	2 9	38 13	14 59	23 57	23 52	0 48		n.a.
M26	13 4	21 49	1 0	11 51	1 31	25 45	2 1	21 26	1 42	4 6	0 2	21 16	2 15	19 57	0 49	20 0	2 9	38 13	14 59	23 57	23 52	0 45		n.a.
T 27	12 43	24 14	0n11	11 10	1 34	25 42	2 4	21 31	1 41	4 8	0 2	21 14	2 15	19 57	0 49	20 0	2 9	38 13	14 58	23 57	23 52	0 42		n.a.
W28	12 21	25 17	1 19	10 29	1 37	25 38	2 6	21 37	1 39	4 11	0 2	21 12	2 15	19 57	0 49	19 59	2 9	38 12	14 58	23 57	23 52	0 39		n.a.
T 29	11 59	24 57	2 22	9 48	1 40	25 34	2 8	21 42	1 38	4 13	0 3	21 10	2 15	19 58	0 49	19 59	2 9	38 12	14 58	23 56	23 51	0 36		n.a.
F 30	11 38	23 19	3 17	9 5	1 42	25 28	2 10	21 47	1 36	4 16	0 3	21 8	2 15	19 58	0 49	19 58	2 9	38 11	14 57	23 56	23 51	0 33		n.a.
S 31	11n16	20n35	4n 2	8n23	1s43	25n22	2n12	21s52	1s34	4s19	0n 3	21n 6	2n15	19n58	0n50	19n57	2n 9	38s11	14s57	23n56	23n51	0n30		n.a.

Julian Day Number = -1823420.5, Delta T = 119h41m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'27, Lahiri = -136°34'27 Julian Calendar 1 Oct. 9706 BCE == Greg. Calendar 18 July 9706 BCE

The year -9705 astronomical counting style corresponds to year 9706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 1 56	2♍30'34	27♌35	6♍50	17♋ 6	28♏34	19°R11	7♌43	23♉18	11♌26	15°R24	21°R49	20♊47	9♎49	n.a.	S 1
M 2	22 5 52	3°30'43	9♍45	8°42	18°12	29° 3	19♓ 4	7°50	23°18	11°29	15♐24	21♊36	20°44	9°55	n.a.	M 2
T 3	22 9 49	4°30'50	21°48	10°35	19°18	29°32	18°57	7°56	23°19	11°31	15°23	21°22	20°41	10° 2	n.a.	T 3
W 4	22 13 46	5°30'54	3♎45	12°27	20°25	0♐ 1	18°49	8° 3	23°19	11°33	15°23	21° 9	20°38	10° 9	n.a.	W 4
T 5	22 17 42	6°30'56	15°37	14°20	21°32	0°30	18°42	8°10	23°19	11°35	15°23	20°57	20°35	10°15	n.a.	T 5
F 6	22 21 39	7°30'55	27°26	16°13	22°39	1° 0	18°34	8°17	23°19	11°37	15°23	20°48	20°31	10°22	n.a.	F 6
S 7	22 25 36	8°30'52	9♏17	18° 6	23°46	1°29	18°27	8°24	23°R19	11°39	15°23	20°42	20°28	10°29	n.a.	S 7
S 8	22 29 32	9°30'47	21°13	19°58	24°53	1°59	18°19	8°31	23°19	11°41	15°D23	20°39	20°25	10°36	n.a.	S 8
M 9	22 33 29	10°30'39	3♐19	21°50	26° 1	2°29	18°11	8°37	23°19	11°43	15°23	20°37	20°22	10°42	n.a.	M 9
T 10	22 37 25	11°30'28	15°40	23°40	27° 8	2°59	18° 3	8°44	23°19	11°45	15°23	20°37	20°19	10°49	n.a.	T 10
W11	22 41 22	12°30'15	28°20	25°29	28°16	3°30	17°56	8°51	23°18	11°47	15°23	20°37	20°16	10°56	n.a.	W11
T 12	22 45 19	13°29'59	11♑26	27°17	29°23	4° 0	17°48	8°57	23°18	11°49	15°23	20°36	20°12	11° 2	n.a.	T 12
F 13	22 49 15	14°29'40	25° 1	29° 2	0♌31	4°31	17°40	9° 4	23°18	11°51	15°23	20°32	20° 9	11° 9	n.a.	F 13
S 14	22 53 12	15°29'19	9♒ 6	0♎44	1°39	5° 1	17°32	9°10	23°17	11°53	15°24	20°26	20° 6	11°16	n.a.	S 14
S 15	22 57 8	16°28'55	23°39	2°24	2°47	5°32	17°24	9°17	23°17	11°55	15°24	20°18	20° 3	11°23	n.a.	S 15
M16	23 1 5	17°28'29	8♓35	3°59	3°55	6° 3	17°16	9°23	23°17	11°57	15°24	20° 7	20° 0	11°29	n.a.	M16
T 17	23 5 2	18°28'00	23°46	5°30	5° 4	6°34	17° 9	9°29	23°16	11°59	15°24	19°55	19°56	11°36	n.a.	T 17
W18	23 8 58	19°27'29	9♈ 1	6°57	6°12	7° 5	17° 1	9°36	23°15	12° 1	15°24	19°44	19°53	11°43	n.a.	W18
T 19	23 12 55	20°26'56	24° 9	8°18	7°21	7°36	16°53	9°42	23°15	12° 3	15°24	19°35	19°50	11°49	n.a.	T 19
F 20	23 16 51	21°26'20	9♉ 1	9°33	8°29	8° 8	16°45	9°48	23°14	12° 5	15°25	19°29	19°47	11°56	n.a.	F 20
S 21	23 20 48	22°25'42	23°29	10°41	9°38	8°39	16°37	9°54	23°13	12° 7	15°25	19°25	19°44	12° 3	n.a.	S 21
S 22	23 24 45	23°25'02	7♊32	11°43	10°47	9°11	16°29	10° 0	23°13	12° 8	15°25	19°23	19°41	12°10	n.a.	S 22
M23	23 28 41	24°24'21	21°10	12°38	11°55	9°42	16°22	10° 6	23°12	12°10	15°26	19°23	19°37	12°16	n.a.	M23
T 24	23 32 38	25°23'37	4♋24	13°25	13° 4	10°14	16°14	10°12	23°11	12°12	15°26	19°23	19°34	12°23	n.a.	T 24
W25	23 36 34	26°22'51	17°18	14° 4	14°13	10°46	16° 6	10°18	23°10	12°14	15°26	19°21	19°31	12°30	n.a.	W25
T 26	23 40 31	27°22'02	29°55	14°35	15°22	11°18	15°59	10°24	23° 9	12°16	15°27	19°18	19°28	12°36	n.a.	T 26
F 27	23 44 27	28°21'12	12♌20	14°57	16°32	11°50	15°51	10°30	23° 8	12°17	15°27	19°12	19°25	12°43	n.a.	F 27
S 28	23 48 24	29°20'19	24°34	15°11	17°41	12°22	15°44	10°36	23° 7	12°19	15°27	19° 2	19°21	12°50	n.a.	S 28
S 29	23 52 20	0♎19'24	6♍40	15°R17	18°50	12°54	15°36	10°41	23° 6	12°21	15°28	18°51	19°18	12°57	n.a.	S 29
M30	23 56 17	1♎18'27	18♍41	15♎15	19♌59	13♐27	15♓29	10♌47	23♉ 4	12♌22	15♐28	18♊37	19♊15	13♎ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n54	16n57	4n35	7n40	1s44	25n16	2n14	21s57	1s33	4s21	0n 3	21n 5	2n15	19n58	0n50	19n57	2n 9	38s11	14s57	23n55	23n51	0n27		n.a.
M 2	10 31	12 40	4 54	6 56	1 45	25 8	2 16	22 3	1 31	4 24	0 4	21 3	2 15	19 58	0 50	19 56	2 9	38 10	14 56	23 54	23 50	0 24		n.a.
T 3	10 9	7 55	5 0	6 13	1 45	25 0	2 17	22 8	1 30	4 27	0 4	21 1	2 15	19 58	0 50	19 55	2 9	38 10	14 56	23 53	23 50	0 21		n.a.
W 4	9 46	2 56	4 53	5 30	1 44	24 51	2 19	22 13	1 28	4 30	0 4	20 59	2 15	19 58	0 50	19 55	2 9	38 10	14 56	23 52	23 50	0 18		n.a.
T 5	9 23	2s 8	4 34	4 46	1 43	24 42	2 20	22 18	1 27	4 33	0 4	20 57	2 15	19 58	0 50	19 54	2 9	38 9	14 55	23 51	23 50	0 15		n.a.
F 6	9 0	7 8	4 2	4 3	1 41	24 31	2 21	22 23	1 25	4 35	0 4	20 56	2 16	19 59	0 50	19 54	2 10	38 9	14 55	23 51	23 49	0 12		n.a.
S 7	8 37	11 53	3 20	3 21	1 38	24 20	2 22	22 28	1 24	4 38	0 5	20 54	2 16	19 59	0 50	19 53	2 10	38 9	14 55	23 50	23 49	0 9		n.a.
S 8	8 14	16 14	2 29	2 38	1 35	24 9	2 23	22 32	1 23	4 41	0 5	20 52	2 16	19 59	0 50	19 53	2 10	38 8	14 54	23 50	23 49	0 6		n.a.
M 9	7 51	19 59	1 30	1 57	1 31	23 57	2 24	22 37	1 21	4 44	0 5	20 50	2 16	19 59	0 50	19 52	2 10	38 8	14 54	23 50	23 49	0 3		n.a.
T 10	7 28	22 57	0 26	1 17	1 26	23 44	2 24	22 42	1 20	4 47	0 5	20 49	2 16	19 59	0 50	19 51	2 10	38 8	14 54	23 50	23 49	0 0		n.a.
W11	7 4	24 51	0s41	0 37	1 20	23 30	2 25	22 47	1 18	4 50	0 5	20 47	2 16	19 59	0 50	19 51	2 10	38 7	14 53	23 50	23 48	0s 3		n.a.
T 12	6 41	25 27	1 48	0s 0	1 14	23 16	2 25	22 51	1 17	4 53	0 6	20 45	2 16	19 59	0 50	19 50	2 10	38 7	14 53	23 50	23 48	0 6		n.a.
F 13	6 17	24 35	2 51	0 37	1 6	23 1	2 25	22 56	1 16	4 56	0 6	20 43	2 16	19 59	0 50	19 50	2 10	38 7	14 53	23 50	23 48	0 9		n.a.
S 14	5 53	22 9	3 46	1 11	0 58	22 46	2 25	23 0	1 14	4 59	0 6	20 42	2 16	19 59	0 50	19 49	2 10	38 6	14 52	23 49	23 48	0 12		n.a.
S 15	5 29	18 15	4 28	1 43	0 49	22 30	2 25	23 5	1 13	5 2	0 6	20 40	2 16	19 58	0 50	19 49	2 10	38 6	14 52	23 48	23 47	0 15		n.a.
M16	5 6	13 7	4 54	2 13	0 38	22 13	2 25	23 9	1 12	5 5	0 6	20 38	2 16	19 58	0 50	19 48	2 10	38 6	14 52	23 48	23 47	0 18		n.a.
T 17	4 42	7 6	4 59	2 40	0 27	21 56	2 25	23 13	1 10	5 8	0 7	20 37	2 16	19 58	0 50	19 48	2 10	38 6	14 51	23 47	23 47	0 21		n.a.
W18	4 18	0 38	4 43	3 4	0 15	21 38	2 25	23 18	1 9	5 11	0 7	20 35	2 17	19 58	0 51	19 47	2 10	38 5	14 51	23 46	23 47	0 24		n.a.
T 19	3 54	5n49	4 8	3 26	0 3	21 19	2 25	23 22	1 8	5 14	0 7	20 33	2 17	19 58	0 51	19 47	2 10	38 5	14 51	23 45	23 46	0 27		n.a.
F 20	3 30	11 51	3 16	3 44	0n11	21 0	2 24	23 26	1 7	5 17	0 7	20 32	2 17	19 58	0 51	19 46	2 10	38 5	14 50	23 45	23 46	0 30		n.a.
S 21	3 5	17 5	2 12	3 59	0 25	20 41	2 23	23 30	1 5	5 20	0 7	20 30	2 17	19 58	0 51	19 46	2 10	38 4	14 50	23 44	23 46	0 33		n.a.
S 22	2 41	21 13	1 2	4 10	0 40	20 21	2 23	23 34	1 4	5 22	0 8	20 28	2 17	19 58	0 51	19 45	2 10	38 4	14 50	23 44	23 46	0 35		n.a.
M23	2 17	24 2	0n 9	4 18	0 55	20 0	2 22	23 37	1 3	5 25	0 8	20 27	2 17	19 58	0 51	19 45	2 10	38 4	14 49	23 44	23 45	0 38		n.a.
T 24	1 53	25 24	1 18	4 22	1 10	19 39	2 21	23 41	1 2	5 28	0 8	20 25	2 17	19 57	0 51	19 44	2 10	38 3	14 49	23 44	23 45	0 41		n.a.
W25	1 29	25 21	2 22	4 23	1 26	19 18	2 20	23 45	1 0	5 31	0 8	20 24	2 17	19 57	0 51	19 44	2 10	38 3	14 49	23 44	23 45	0 44		n.a.
T 26	1 5	23 59	3 16	4 21	1 42	18 56	2 19	23 48	0 59	5 34	0 8	20 22	2 17	19 57	0 51	19 43	2 10	38 3	14 48	23 44	23 45	0 47		n.a.
F 27	0 40	21 28	4 1	4 15	1 59	18 33	2 18	23 51	0 58	5 37	0 9	20 21	2 18	19 57	0 51	19 43	2 10	38 3	14 48	23 43	23 44	0 50		n.a.
S 28	0 16	18 1	4 33	4 6	2 15	18 10	2 17	23 55	0 57	5 40	0 9	20 19	2 18	19 56	0 51	19 42	2 10	38 2	14 48	23 42	23 44	0 53		n.a.
S 29	0s 8	13 51	4 53	3 54	2 30	17 46	2 15	23 58	0 56	5 42	0 9	20 18	2 18	19 56	0 51	19 42	2 10	38 2	14 47	23 41	23 44	0 56		n.a.
M30	0s32	9n11	5n 0	3s39	2n45	17n22	2n14	24s 1	0s54	5s45	0n 9	20n16	2n18	19n56	0n51	19n41	2n10	38s 2	14s47	23n40	23n43	0s59		n.a.

Julian Day Number = -1823389.5, Delta T = 119h41m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'23, Lahiri = -136°34'23 Julian Calendar 1 Nov. 9706 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9706 BCE (-9705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 0 14	2♎17'27	0♎36	15°R 5	21♌ 9	13♐59	15°R21	10♌53	23°R 3	12♌24	15♐29	18°R23	19♊12	13♎10	n.a.	T 1
W 2	0 4 10	3°16'25	12°29	14♎48	22°18	14°32	15♓14	10°58	23♉ 2	12°26	15°29	18♊10	19° 9	13°17	n.a.	W 2
T 3	0 8 7	4°15'21	24°19	14°23	23°28	15° 5	15° 7	11° 4	23° 1	12°27	15°30	17°58	19° 6	13°23	n.a.	T 3
F 4	0 12 3	5°14'14	6♏10	13°52	24°37	15°37	15° 0	11° 9	22°59	12°29	15°30	17°48	19° 2	13°30	n.a.	F 4
S 5	0 16 0	6°13'04	18° 3	13°15	25°47	16°10	14°53	11°14	22°58	12°30	15°31	17°42	18°59	13°37	n.a.	S 5
S 6	0 19 56	7°11'53	0♐ 0	12°34	26°56	16°43	14°46	11°19	22°56	12°32	15°31	17°38	18°56	13°44	n.a.	S 6
M 7	0 23 53	8°10'38	12° 7	11°48	28° 6	17°16	14°40	11°25	22°55	12°33	15°32	17°D37	18°53	13°50	n.a.	M 7
T 8	0 27 49	9° 9'22	24°27	11° 0	29°16	17°49	14°33	11°30	22°53	12°35	15°33	17°37	18°50	13°57	n.a.	T 8
W 9	0 31 46	10° 8'02	7♑ 6	10°10	0♍26	18°22	14°27	11°35	22°52	12°36	15°33	17°R37	18°47	14° 4	n.a.	W 9
T 10	0 35 42	11° 6'40	20° 6	9°18	1°35	18°56	14°20	11°40	22°50	12°38	15°34	17°37	18°43	14°10	n.a.	T 10
F 11	0 39 39	12° 5'16	3♒34	8°27	2°45	19°29	14°14	11°45	22°48	12°39	15°35	17°35	18°40	14°17	n.a.	F 11
S 12	0 43 35	13° 3'48	17°31	7°37	3°55	20° 2	14° 8	11°49	22°47	12°40	15°35	17°31	18°37	14°24	n.a.	S 12
S 13	0 47 32	14° 2'19	1♓57	6°50	5° 5	20°36	14° 2	11°54	22°45	12°42	15°36	17°24	18°34	14°31	n.a.	S 13
M14	0 51 28	15° 0'46	16°48	6° 4	6°15	21° 9	13°56	11°59	22°43	12°43	15°37	17°16	18°31	14°37	n.a.	M14
T 15	0 55 25	15°59'12	1♈59	5°23	7°25	21°43	13°50	12° 3	22°41	12°44	15°37	17° 7	18°27	14°44	n.a.	T 15
W16	0 59 21	16°57'34	17°18	4°45	8°35	22°17	13°45	12° 8	22°40	12°45	15°38	16°58	18°24	14°51	n.a.	W16
T 17	1 3 18	17°55'55	2♉35	4°13	9°45	22°50	13°39	12°12	22°38	12°47	15°39	16°50	18°21	14°57	n.a.	T 17
F 18	1 7 14	18°54'14	17°39	3°45	10°55	23°24	13°34	12°17	22°36	12°48	15°40	16°45	18°18	15° 4	n.a.	F 18
S 19	1 11 11	19°52'31	2♊21	3°22	12° 5	23°58	13°29	12°21	22°34	12°49	15°41	16°42	18°15	15°11	n.a.	S 19
S 20	1 15 7	20°50'46	16°36	3° 4	13°16	24°32	13°24	12°25	22°32	12°50	15°41	16°D41	18°12	15°18	n.a.	S 20
M21	1 19 4	21°48'58	0♋24	2°52	14°26	25° 6	13°19	12°29	22°30	12°51	15°42	16°42	18° 8	15°24	n.a.	M21
T 22	1 23 0	22°47'10	13°45	2°45	15°36	25°40	13°14	12°34	22°28	12°52	15°43	16°43	18° 5	15°31	n.a.	T 22
W23	1 26 57	23°45'19	26°41	2°D44	16°46	26°14	13°10	12°37	22°26	12°53	15°44	16°R43	18° 2	15°38	n.a.	W23
T 24	1 30 53	24°43'26	9♌18	2°48	17°57	26°48	13° 6	12°41	22°24	12°54	15°45	16°42	17°59	15°44	n.a.	T 24
F 25	1 34 50	25°41'32	21°38	2°57	19° 7	27°23	13° 1	12°45	22°21	12°55	15°46	16°39	17°56	15°51	n.a.	F 25
S 26	1 38 46	26°39'36	3♍46	3°11	20°18	27°57	12°57	12°49	22°19	12°56	15°47	16°33	17°52	15°58	n.a.	S 26
S 27	1 42 43	27°37'38	15°46	3°30	21°28	28°31	12°53	12°53	22°17	12°57	15°48	16°26	17°49	16° 5	n.a.	S 27
M28	1 46 39	28°35'38	27°40	3°53	22°39	29° 6	12°50	12°56	22°15	12°58	15°49	16°18	17°46	16°11	n.a.	M28
T 29	1 50 36	29°33'36	9♎31	4°21	23°49	29°40	12°46	13° 0	22°13	12°59	15°50	16° 9	17°43	16°18	n.a.	T 29
W30	1 54 32	0♏31'32	21°22	4°53	25° 0	0♑15	12°43	13° 3	22°10	13° 0	15°51	16° 0	17°40	16°25	n.a.	W30
T 31	1 58 29	1♏29'26	3♏14	5♎29	26♍10	0♑49	12♓40	13♌ 6	22♉ 8	13♌ 0	15♐52	15♊52	17♊37	16♎31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s56	4n13	4n53	3s22	3n 0	16n58	2n12	24s 4	0s53	5s48	0n 9	20n15	2n18	19n56	0n51	19n41	2n10	38s 2	14s47	23n39	23n43	1s 2		n.a.
W 2	1 20	0s54	4 34	3 2	3 14	16 33	2 11	24 7	0 52	5 51	0 10	20 13	2 18	19 55	0 51	19 40	2 10	38 1	14 46	23 38	23 43	1 5		n.a.
T 3	1 45	5 58	4 3	2 41	3 26	16 8	2 9	24 9	0 51	5 53	0 10	20 12	2 18	19 55	0 51	19 40	2 10	38 1	14 46	23 37	23 43	1 8		n.a.
F 4	2 9	10 50	3 21	2 18	3 38	15 43	2 7	24 12	0 50	5 56	0 10	20 10	2 19	19 55	0 51	19 40	2 10	38 1	14 46	23 36	23 42	1 11		n.a.
S 5	2 33	15 20	2 30	1 54	3 48	15 17	2 6	24 14	0 49	5 58	0 10	20 9	2 19	19 54	0 51	19 39	2 11	38 1	14 45	23 35	23 42	1 14		n.a.
S 6	2 56	19 17	1 32	1 30	3 57	14 50	2 4	24 17	0 48	6 1	0 10	20 8	2 19	19 54	0 51	19 39	2 11	38 0	14 45	23 35	23 42	1 17		n.a.
M 7	3 20	22 27	0 29	1 5	4 4	14 24	2 2	24 19	0 47	6 3	0 11	20 6	2 19	19 54	0 52	19 38	2 11	38 0	14 45	23 35	23 42	1 20		n.a.
T 8	3 44	24 40	0s36	0 41	4 9	13 57	2 0	24 21	0 46	6 6	0 11	20 5	2 19	19 53	0 52	19 38	2 11	38 0	14 44	23 35	23 41	1 23		n.a.
W 9	4 8	25 40	1 42	0 17	4 13	13 29	1 58	24 23	0 45	6 8	0 11	20 4	2 19	19 53	0 52	19 38	2 11	38 0	14 44	23 35	23 41	1 26		n.a.
T 10	4 32	25 19	2 44	0n 5	4 15	13 2	1 56	24 25	0 44	6 11	0 11	20 2	2 19	19 53	0 52	19 37	2 11	38 0	14 44	23 35	23 41	1 29		n.a.
F 11	4 55	23 30	3 39	0 26	4 15	12 34	1 54	24 27	0 42	6 13	0 11	20 1	2 20	19 52	0 52	19 37	2 11	37 59	14 44	23 34	23 40	1 32		n.a.
S 12	5 19	20 13	4 23	0 44	4 13	12 6	1 51	24 29	0 41	6 15	0 11	20 0	2 20	19 52	0 52	19 37	2 11	37 59	14 43	23 34	23 40	1 35		n.a.
S 13	5 42	15 38	4 53	1 1	4 10	11 37	1 49	24 30	0 40	6 17	0 12	19 59	2 20	19 51	0 52	19 36	2 11	37 59	14 43	23 33	23 40	1 38		n.a.
M14	6 5	10 0	5 4	1 15	4 5	11 8	1 47	24 31	0 39	6 20	0 12	19 57	2 20	19 51	0 52	19 36	2 11	37 59	14 43	23 33	23 40	1 41		n.a.
T 15	6 28	3 39	4 54	1 26	3 58	10 39	1 44	24 33	0 38	6 22	0 12	19 56	2 20	19 51	0 52	19 36	2 11	37 58	14 42	23 32	23 39	1 44		n.a.
W16	6 52	2n58	4 23	1 34	3 51	10 10	1 42	24 34	0 37	6 24	0 12	19 55	2 20	19 50	0 52	19 35	2 11	37 58	14 42	23 31	23 39	1 48		n.a.
T 17	7 15	9 25	3 33	1 39	3 42	9 41	1 39	24 35	0 36	6 26	0 12	19 54	2 21	19 50	0 52	19 35	2 11	37 58	14 42	23 30	23 39	1 51		n.a.
F 18	7 37	15 14	2 29	1 42	3 32	9 11	1 37	24 36	0 35	6 28	0 12	19 53	2 21	19 49	0 52	19 35	2 11	37 58	14 42	23 30	23 38	1 54		n.a.
S 19	8 0	20 2	1 16	1 42	3 22	8 41	1 34	24 36	0 34	6 30	0 13	19 52	2 21	19 49	0 52	19 34	2 11	37 58	14 41	23 29	23 38	1 57		n.a.
S 20	8 23	23 28	0 0	1 38	3 11	8 11	1 32	24 37	0 33	6 31	0 13	19 51	2 21	19 48	0 52	19 34	2 11	37 58	14 41	23 29	23 38	2 0		n.a.
M21	8 45	25 23	1n13	1 33	2 59	7 40	1 29	24 37	0 32	6 33	0 13	19 50	2 21	19 48	0 52	19 34	2 11	37 57	14 41	23 29	23 38	2 3		n.a.
T 22	9 7	25 45	2 20	1 24	2 47	7 10	1 27	24 38	0 31	6 35	0 13	19 49	2 21	19 47	0 52	19 34	2 11	37 57	14 40	23 29	23 37	2 6		n.a.
W23	9 30	24 41	3 18	1 13	2 34	6 39	1 24	24 38	0 31	6 36	0 13	19 48	2 22	19 47	0 52	19 33	2 12	37 57	14 40	23 29	23 37	2 9		n.a.
T 24	9 52	22 23	4 4	1 0	2 21	6 9	1 21	24 38	0 30	6 38	0 13	19 47	2 22	19 46	0 52	19 33	2 12	37 57	14 40	23 29	23 37	2 12		n.a.
F 25	10 13	19 6	4 38	0 45	2 9	5 38	1 18	24 38	0 29	6 40	0 14	19 46	2 22	19 46	0 52	19 33	2 12	37 57	14 40	23 29	23 36	2 15		n.a.
S 26	10 35	15 3	4 59	0 27	1 56	5 7	1 16	24 37	0 28	6 41	0 14	19 45	2 22	19 45	0 52	19 33	2 12	37 57	14 39	23 28	23 36	2 18		n.a.
S 27	10 57	10 28	5 7	0 8	1 43	4 35	1 13	24 37	0 27	6 42	0 14	19 44	2 22	19 45	0 52	19 32	2 12	37 57	14 39	23 28	23 36	2 21		n.a.
M28	11 18	5 31	5 1	0s13	1 30	4 4	1 10	24 36	0 26	6 44	0 14	19 43	2 23	19 44	0 52	19 32	2 12	37 56	14 39	23 27	23 36	2 24		n.a.
T 29	11 39	0 25	4 42	0 36	1 17	3 33	1 7	24 35	0 25	6 45	0 14	19 42	2 23	19 43	0 52	19 32	2 12	37 56	14 39	23 26	23 35	2 27		n.a.
W30	12 0	4s43	4 11	1 0	1 5	3 1	1 4	24 35	0 24	6 46	0 14	19 41	2 23	19 43	0 52	19 32	2 12	37 56	14 38	23 25	23 35	2 30		n.a.
T 31	12s21	9s42	3n29	1s26	0n53	2n30	1n 1	24s34	0s23	6s47	0n15	19n41	2n23	19n42	0n52	19n32	2n12	37s56	14s38	23n24	23n35	2s33		n.a.

Julian Day Number = -1823359.5, Delta T = 119h41m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'19, Lahiri = -136°34'19 Julian Calendar 1 Dec. 9706 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 9705 BCE

JANUARY 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 2 25	2♑27'19	15♑ 8	6♎ 9	27♍21	1♑24	12°R37	13♌ 9	22°R 6	13♌ 1	15♐53	15°R46	17♊33	16♎38	n.a.	F 1
S 2	2 6 22	3°25'09	27° 7	6°52	28°31	1°59	12♓34	13°13	22♉ 3	13° 2	15°54	15♊43	17°30	16°45	n.a.	S 2
S 3	2 10 18	4°22'58	9♐12	7°39	29°42	2°33	12°31	13°16	22° 1	13° 3	15°55	15°41	17°27	16°51	n.a.	S 3
M 4	2 14 15	5°20'45	21°27	8°30	0♎53	3° 8	12°29	13°18	21°59	13° 3	15°56	15°D41	17°24	16°58	n.a.	M 4
T 5	2 18 11	6°18'29	3♑53	9°24	2° 3	3°43	12°27	13°21	21°56	13° 4	15°57	15°42	17°21	17° 5	n.a.	T 5
W 6	2 22 8	7°16'12	16°36	10°20	3°14	4°18	12°25	13°24	21°54	13° 5	15°58	15°43	17°18	17°12	n.a.	W 6
T 7	2 26 4	8°13'53	29°38	11°20	4°25	4°53	12°23	13°27	21°52	13° 5	15°59	15°45	17°14	17°18	n.a.	T 7
F 8	2 30 0	9°11'31	13♒ 2	12°23	5°36	5°28	12°21	13°29	21°49	13° 6	16° 0	15°R45	17°11	17°25	n.a.	F 8
S 9	2 33 57	10° 9'08	26°50	13°28	6°46	6° 3	12°20	13°32	21°47	13° 6	16° 1	15°44	17° 8	17°32	n.a.	S 9
S 10	2 37 53	11° 6'42	11♓ 4	14°36	7°57	6°38	12°18	13°34	21°44	13° 7	16° 2	15°41	17° 5	17°38	n.a.	S 10
M11	2 41 50	12° 4'15	25°41	15°47	9° 8	7°14	12°17	13°36	21°42	13° 7	16° 4	15°37	17° 2	17°45	n.a.	M11
T 12	2 45 46	13° 1'46	10♈37	17° 0	10°19	7°49	12°16	13°39	21°39	13° 8	16° 5	15°33	16°58	17°52	n.a.	T 12
W13	2 49 43	13°59'14	25°43	18°15	11°30	8°24	12°15	13°41	21°37	13° 8	16° 6	15°28	16°55	17°59	n.a.	W13
T 14	2 53 39	14°56'42	10♉51	19°33	12°41	8°59	12°15	13°43	21°34	13° 8	16° 7	15°25	16°52	18° 5	n.a.	T 14
F 15	2 57 36	15°54'07	25°52	20°53	13°52	9°35	12°14	13°44	21°32	13° 9	16° 8	15°22	16°49	18°12	n.a.	F 15
S 16	3 1 32	16°51'32	10♊36	22°16	15° 3	10°10	12°14	13°46	21°29	13° 9	16° 9	15°D21	16°46	18°19	n.a.	S 16
S 17	3 5 29	17°48'55	24°57	23°40	16°14	10°46	12°D14	13°48	21°27	13° 9	16°11	15°21	16°43	18°25	n.a.	S 17
M18	3 9 25	18°46'17	8♋52	25° 7	17°25	11°21	12°14	13°50	21°24	13° 9	16°12	15°22	16°39	18°32	n.a.	M18
T 19	3 13 22	19°43'37	22°20	26°36	18°36	11°57	12°15	13°51	21°22	13° 9	16°13	15°24	16°36	18°39	n.a.	T 19
W20	3 17 18	20°40'56	5♌23	28° 8	19°47	12°32	12°15	13°53	21°19	13°10	16°14	15°25	16°33	18°45	n.a.	W20
T 21	3 21 15	21°38'15	18° 3	29°41	20°58	13° 8	12°16	13°54	21°17	13°10	16°15	15°R26	16°30	18°52	n.a.	T 21
F 22	3 25 11	22°35'32	0♍26	1♑16	22°10	13°44	12°17	13°55	21°14	13°10	16°17	15°26	16°27	18°59	n.a.	F 22
S 23	3 29 7	23°32'48	12°34	2°54	23°21	14°19	12°18	13°56	21°12	13°10	16°18	15°25	16°24	19° 6	n.a.	S 23
S 24	3 33 4	24°30'03	24°32	4°34	24°32	14°55	12°19	13°57	21° 9	13°R10	16°19	15°23	16°20	19°12	n.a.	S 24
M25	3 37 0	25°27'17	6♎24	6°15	25°44	15°31	12°21	13°58	21° 7	13°10	16°21	15°20	16°17	19°19	n.a.	M25
T 26	3 40 57	26°24'30	18°15	7°59	26°55	16° 7	12°22	13°59	21° 4	13°10	16°22	15°17	16°14	19°26	n.a.	T 26
W27	3 44 53	27°21'42	0♑ 6	9°45	28° 6	16°43	12°24	14° 0	21° 2	13°10	16°23	15°14	16°11	19°32	n.a.	W27
T 28	3 48 50	28°18'53	12° 1	11°33	29°18	17°19	12°26	14° 0	20°59	13°10	16°24	15°12	16° 8	19°39	n.a.	T 28
F 29	3 52 46	29°16'03	24° 2	13°23	0♑29	17°55	12°28	14° 1	20°57	13°10	16°26	15°10	16° 4	19°46	n.a.	F 29
S 30	3 56 43	0♐13'12	6♐11	15°15	1°41	18°31	12°30	14° 1	20°54	13° 9	16°27	15° 9	16° 1	19°52	n.a.	S 30
S 31	4 0 39	1♐10'20	18♐29	17♑ 9	2♑52	19♑ 7	12♓33	14♌ 1	20♉52	13♌ 9	16♐28	15°D 9	15♊58	19♎59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s41	14s22	2n38	1s53	0n41	1n58	0n58	24s32	0s22	6s48	0n15	19n40	2n23	19n42	0n52	19n32	2n12	37s56	14s38	23n23	23n34	2s36		n.a.
S 2	13 2	18 31	1 39	2 22	0 29	1 27	0 55	24 31	0 21	6 49	0 15	19 39	2 23	19 41	0 53	19 31	2 12	37 56	14 38	23 23	23 34	2 39		n.a.
S 3	13 22	21 56	0 35	2 51	0 18	0 55	0 52	24 29	0 21	6 50	0 15	19 38	2 24	19 41	0 53	19 31	2 12	37 56	14 38	23 23	23 34	2 42		n.a.
M 4	13 42	24 25	0s31	3 22	0 7	0 24	0 49	24 28	0 20	6 51	0 15	19 38	2 24	19 40	0 53	19 31	2 12	37 56	14 37	23 23	23 33	2 45		n.a.
T 5	14 2	25 44	1 37	3 53	0s 3	0s 8	0 47	24 26	0 19	6 52	0 15	19 37	2 24	19 39	0 53	19 31	2 12	37 56	14 37	23 23	23 33	2 48		n.a.
W 6	14 21	25 45	2 40	4 25	0 14	0 40	0 44	24 24	0 18	6 52	0 15	19 36	2 24	19 39	0 53	19 31	2 12	37 56	14 37	23 23	23 33	2 51		n.a.
T 7	14 41	24 22	3 36	4 58	0 23	1 11	0 41	24 22	0 17	6 53	0 16	19 36	2 24	19 38	0 53	19 31	2 12	37 55	14 37	23 23	23 32	2 54		n.a.
F 8	15 0	21 36	4 22	5 32	0 33	1 43	0 38	24 20	0 16	6 53	0 16	19 35	2 25	19 37	0 53	19 31	2 12	37 55	14 36	23 23	23 32	2 57		n.a.
S 9	15 18	17 32	4 55	6 7	0 42	2 14	0 35	24 17	0 15	6 54	0 16	19 35	2 25	19 37	0 53	19 31	2 13	37 55	14 36	23 23	23 32	3 0		n.a.
S 10	15 37	12 24	5 10	6 42	0 50	2 46	0 32	24 15	0 15	6 54	0 16	19 34	2 25	19 36	0 53	19 30	2 13	37 55	14 36	23 23	23 32	3 3		n.a.
M11	15 55	6 26	5 7	7 17	0 58	3 17	0 29	24 12	0 14	6 55	0 16	19 34	2 25	19 36	0 53	19 30	2 13	37 55	14 36	23 22	23 31	3 6		n.a.
T 12	16 13	0n 1	4 42	7 53	1 6	3 49	0 26	24 9	0 13	6 55	0 16	19 33	2 26	19 35	0 53	19 30	2 13	37 55	14 36	23 22	23 31	3 9		n.a.
W13	16 31	6 33	3 58	8 29	1 13	4 20	0 23	24 6	0 12	6 55	0 16	19 33	2 26	19 34	0 53	19 30	2 13	37 55	14 35	23 21	23 31	3 12		n.a.
T 14	16 49	12 44	2 57	9 6	1 20	4 51	0 20	24 3	0 11	6 55	0 17	19 32	2 26	19 34	0 53	19 30	2 13	37 55	14 35	23 21	23 30	3 15		n.a.
F 15	17 6	18 7	1 45	9 43	1 26	5 22	0 17	23 59	0 10	6 55	0 17	19 32	2 26	19 33	0 53	19 30	2 13	37 55	14 35	23 21	23 30	3 18		n.a.
S 16	17 23	22 18	0 26	10 20	1 31	5 53	0 14	23 56	0 10	6 55	0 17	19 32	2 26	19 32	0 53	19 30	2 13	37 55	14 35	23 20	23 30	3 21		n.a.
S 17	17 40	24 57	0n52	10 57	1 37	6 24	0 11	23 52	0 9	6 55	0 17	19 31	2 27	19 32	0 53	19 30	2 13	37 55	14 35	23 21	23 29	3 24		n.a.
M18	17 56	25 57	2 5	11 34	1 41	6 55	0 8	23 48	0 8	6 55	0 17	19 31	2 27	19 31	0 53	19 30	2 13	37 55	14 35	23 21	23 29	3 27		n.a.
T 19	18 12	25 22	3 9	12 12	1 45	7 25	0 5	23 44	0 7	6 55	0 17	19 31	2 27	19 30	0 53	19 30	2 13	37 55	14 34	23 21	23 29	3 30		n.a.
W20	18 28	23 23	4 1	12 49	1 49	7 56	0 3	23 40	0 6	6 54	0 17	19 31	2 27	19 30	0 53	19 30	2 13	37 55	14 34	23 21	23 28	3 33		n.a.
T 21	18 43	20 18	4 39	13 26	1 52	8 26	0s 0	23 36	0 6	6 54	0 18	19 30	2 27	19 29	0 53	19 30	2 13	37 55	14 34	23 21	23 28	3 36		n.a.
F 22	18 59	16 22	5 4	14 3	1 54	8 56	0 3	23 31	0 5	6 53	0 18	19 30	2 28	19 28	0 53	19 30	2 13	37 55	14 34	23 21	23 28	3 39		n.a.
S 23	19 14	11 51	5 14	14 40	1 56	9 26	0 6	23 27	0 4	6 53	0 18	19 30	2 28	19 28	0 53	19 30	2 13	37 55	14 34	23 21	23 27	3 42		n.a.
S 24	19 28	6 57	5 10	15 16	1 58	9 55	0 9	23 22	0 3	6 52	0 18	19 30	2 28	19 27	0 53	19 30	2 14	37 55	14 34	23 21	23 27	3 45		n.a.
M25	19 42	1 51	4 53	15 52	1 58	10 25	0 11	23 17	0 3	6 52	0 18	19 30	2 28	19 26	0 53	19 30	2 14	37 55	14 34	23 20	23 27	3 48		n.a.
T 26	19 56	3s19	4 24	16 28	1 58	10 54	0 14	23 12	0 2	6 51	0 18	19 30	2 28	19 26	0 53	19 30	2 14	37 55	14 33	23 20	23 26	3 51		n.a.
W27	20 10	8 23	3 43	17 2	1 58	11 23	0 17	23 7	0 1	6 50	0 18	19 30	2 29	19 25	0 53	19 31	2 14	37 55	14 33	23 20	23 26	3 55		n.a.
T 28	20 23	13 11	2 53	17 37	1 57	11 51	0 19	23 1	0 0	6 49	0 18	19 30	2 29	19 24	0 53	19 31	2 14	37 55	14 33	23 19	23 26	3 58		n.a.
F 29	20 36	17 31	1 54	18 10	1 55	12 20	0 22	22 56	0n 0	6 48	0 18	19 30	2 29	19 23	0 53	19 31	2 14	37 55	14 33	23 19	23 25	4 1		n.a.
S 30	20 49	21 12	0 49	18 42	1 53	12 48	0 24	22 50	0 1	6 47	0 19	19 30	2 29	19 23	0 53	19 31	2 14	37 55	14 33	23 19	23 25	4 4		n.a.
S 31	21s 1	23s58	0s18	19s14	1s50	13s16	0s27	22s44	0n 2	6s46	0n19	19n30	2n30	19n22	0n53	19n31	2n14	37s55	14s33	23n19	23n25	4s 7		n.a.

Julian Day Number = -1823328.5, Delta T = 119h41m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'14, Lahiri = -136°34'15 Julian Calendar 1 Jan. 9705 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9706 BCE

The year -9704 astronomical counting style corresponds to year 9705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 4 36	2♐ 7'27	0♉58	19♏ 5	4♏ 4	19♉43	12♓36	14♌ 2	20°R49	13°R 9	16♐30	15♊ 9	15♊55	20♎ 6	n.a.	M 1
T 2	4 8 32	3° 4'33	13°40	21° 3	5°15	20°19	12°38	14° 2	20♉47	13♌ 9	16°31	15°10	15°52	20°13	n.a.	T 2
W 3	4 12 29	4° 1'38	26°36	23° 3	6°27	20°55	12°41	14°R 2	20°44	13° 8	16°32	15°11	15°49	20°19	n.a.	W 3
T 4	4 16 25	4°58'41	9♒47	25° 5	7°39	21°32	12°45	14° 2	20°42	13° 8	16°34	15°12	15°45	20°26	n.a.	T 4
F 5	4 20 22	5°55'44	23°16	27° 9	8°50	22° 8	12°48	14° 1	20°39	13° 8	16°35	15°12	15°42	20°33	n.a.	F 5
S 6	4 24 18	6°52'45	7♓ 3	29°14	10° 2	22°44	12°52	14° 1	20°37	13° 7	16°36	15°R13	15°39	20°39	n.a.	S 6
S 7	4 28 15	7°49'45	21° 9	1♐20	11°14	23°21	12°55	14° 1	20°35	13° 7	16°38	15°12	15°36	20°46	n.a.	S 7
M 8	4 32 11	8°46'44	5♈30	3°28	12°25	23°57	12°59	14° 0	20°32	13° 6	16°39	15°12	15°33	20°53	n.a.	M 8
T 9	4 36 8	9°43'42	20° 5	5°37	13°37	24°34	13° 3	14° 0	20°30	13° 6	16°40	15°11	15°29	21° 0	n.a.	T 9
W10	4 40 4	10°40'39	4♉49	7°47	14°49	25°10	13° 7	13°59	20°28	13° 5	16°42	15°11	15°26	21° 6	n.a.	W10
T 11	4 44 1	11°37'36	19°36	9°57	16° 1	25°47	13°12	13°58	20°25	13° 5	16°43	15°11	15°23	21°13	n.a.	T 11
F 12	4 47 57	12°34'32	4♊19	12° 8	17°13	26°23	13°16	13°57	20°23	13° 4	16°44	15°10	15°20	21°20	n.a.	F 12
S 13	4 51 54	13°31'27	18°50	14°19	18°25	27° 0	13°21	13°56	20°21	13° 4	16°46	15°D10	15°17	21°26	n.a.	S 13
S 14	4 55 50	14°28'22	3♋ 4	16°30	19°37	27°37	13°26	13°55	20°19	13° 3	16°47	15°10	15°14	21°33	n.a.	S 14
M15	4 59 47	15°25'16	16°57	18°41	20°49	28°13	13°31	13°54	20°16	13° 2	16°48	15°R10	15°10	21°40	n.a.	M15
T 16	5 3 43	16°22'10	0♌27	20°51	22° 1	28°50	13°36	13°53	20°14	13° 2	16°50	15°10	15° 7	21°46	n.a.	T 16
W17	5 7 40	17°19'03	13°33	23° 0	23°13	29°27	13°41	13°51	20°12	13° 1	16°51	15°10	15° 4	21°53	n.a.	W17
T 18	5 11 36	18°15'57	26°18	25° 8	24°25	0♒ 4	13°47	13°50	20°10	13° 0	16°52	15°10	15° 1	22° 0	n.a.	T 18
F 19	5 15 33	19°12'50	8♍43	27°15	25°37	0°40	13°52	13°48	20° 8	13° 0	16°54	15°10	14°58	22° 7	n.a.	F 19
S 20	5 19 29	20° 9'44	20°53	29°20	26°50	1°17	13°58	13°47	20° 6	12°59	16°55	15°D10	14°55	22°13	n.a.	S 20
S 21	5 23 26	21° 6'37	2♎52	1♉23	28° 2	1°54	14° 4	13°45	20° 4	12°58	16°57	15°10	14°51	22°20	n.a.	S 21
M22	5 27 22	22° 3'30	14°45	3°25	29°14	2°31	14°10	13°43	20° 2	12°57	16°58	15°10	14°48	22°27	n.a.	M22
T 23	5 31 19	23° 0'23	26°36	5°24	0♐27	3° 8	14°16	13°41	20° 0	12°56	16°59	15°11	14°45	22°33	n.a.	T 23
W24	5 35 15	23°57'17	8♏29	7°22	1°39	3°45	14°22	13°39	19°58	12°55	17° 1	15°12	14°42	22°40	n.a.	W24
T 25	5 39 12	24°54'10	20°28	9°17	2°52	4°23	14°29	13°37	19°56	12°54	17° 2	15°13	14°39	22°47	n.a.	T 25
F 26	5 43 9	25°51'04	2♐37	11°11	4° 4	5° 0	14°35	13°35	19°54	12°53	17° 3	15°13	14°35	22°53	n.a.	F 26
S 27	5 47 5	26°47'57	14°58	13° 2	5°17	5°37	14°42	13°33	19°52	12°52	17° 5	15°R14	14°32	23° 0	n.a.	S 27
S 28	5 51 2	27°44'51	27°31	14°51	6°29	6°14	14°49	13°30	19°50	12°51	17° 6	15°13	14°29	23° 7	n.a.	S 28
M29	5 54 58	28♐41'45	10♉20	16♉37	7♐42	6♒51	14♓56	13♌28	19♉48	12♌50	17♐ 7	15♊12	14♊26	23♎13	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s13	25s37	1s26	19s44	1s47	13s43	0s29	22s38	0n 3	6s45	0n19	19n30	2n30	19n21	0n53	19n31	2n14	37s55	14s33	23n19	23n24	4s10		n.a.
T 2	21 24	25 57	2 31	20 13	1 42	14 10	0 32	22 32	0 3	6 44	0 19	19 30	2 30	19 21	0 53	19 31	2 14	37 55	14 33	23 19	23 24	4 13		n.a.
W 3	21 36	24 54	3 30	20 41	1 38	14 37	0 34	22 25	0 4	6 42	0 19	19 31	2 30	19 20	0 53	19 31	2 14	37 55	14 33	23 19	23 24	4 16		n.a.
T 4	21 46	22 28	4 18	21 7	1 32	15 4	0 37	22 19	0 5	6 41	0 19	19 31	2 30	19 19	0 53	19 32	2 14	37 55	14 33	23 19	23 23	4 19		n.a.
F 5	21 57	18 47	4 54	21 31	1 26	15 30	0 39	22 12	0 5	6 40	0 19	19 31	2 31	19 19	0 53	19 32	2 14	37 56	14 32	23 20	23 23	4 22		n.a.
S 6	22 7	14 0	5 13	21 54	1 20	15 55	0 41	22 5	0 6	6 38	0 19	19 31	2 31	19 18	0 53	19 32	2 14	37 56	14 32	23 20	23 23	4 25		n.a.
S 7	22 17	8 25	5 15	22 15	1 13	16 21	0 43	21 58	0 7	6 37	0 20	19 32	2 31	19 17	0 53	19 32	2 14	37 56	14 32	23 20	23 22	4 28		n.a.
M 8	22 26	2 16	4 57	22 33	1 5	16 46	0 46	21 51	0 7	6 35	0 20	19 32	2 31	19 17	0 53	19 32	2 14	37 56	14 32	23 19	23 22	4 31		n.a.
T 9	22 35	4n 5	4 20	22 50	0 57	17 10	0 48	21 44	0 8	6 33	0 20	19 32	2 31	19 16	0 53	19 32	2 15	37 56	14 32	23 19	23 21	4 34		n.a.
W10	22 44	10 19	3 25	23 4	0 48	17 34	0 50	21 37	0 9	6 31	0 20	19 33	2 32	19 16	0 53	19 33	2 15	37 56	14 32	23 19	23 21	4 37		n.a.
T 11	22 52	15 59	2 17	23 17	0 40	17 58	0 52	21 29	0 10	6 30	0 20	19 33	2 32	19 15	0 53	19 33	2 15	37 56	14 32	23 19	23 21	4 40		n.a.
F 12	22 59	20 41	1 0	23 26	0 30	18 21	0 54	21 21	0 10	6 28	0 20	19 34	2 32	19 14	0 53	19 33	2 15	37 56	14 32	23 19	23 20	4 43		n.a.
S 13	23 7	24 2	0n20	23 34	0 21	18 44	0 56	21 13	0 11	6 26	0 20	19 34	2 32	19 14	0 53	19 33	2 15	37 56	14 32	23 19	23 20	4 46		n.a.
S 14	23 14	25 46	1 38	23 39	0 11	19 6	0 58	21 5	0 12	6 24	0 20	19 35	2 32	19 13	0 53	19 34	2 15	37 56	14 32	23 19	23 20	4 49		n.a.
M15	23 20	25 49	2 47	23 42	0 1	19 28	1 0	20 57	0 12	6 22	0 20	19 35	2 33	19 12	0 53	19 34	2 15	37 57	14 32	23 19	23 19	4 52		n.a.
T 16	23 27	24 20	3 45	23 42	0n 9	19 49	1 1	20 49	0 13	6 20	0 20	19 36	2 33	19 12	0 53	19 34	2 15	37 57	14 32	23 19	23 19	4 55		n.a.
W17	23 32	21 34	4 30	23 40	0 19	20 10	1 3	20 40	0 14	6 17	0 21	19 36	2 33	19 11	0 53	19 34	2 15	37 57	14 32	23 19	23 19	4 58		n.a.
T 18	23 38	17 49	5 0	23 36	0 29	20 30	1 5	20 32	0 14	6 15	0 21	19 37	2 33	19 11	0 53	19 35	2 15	37 57	14 32	23 19	23 18	5 1		n.a.
F 19	23 43	13 23	5 15	23 30	0 38	20 50	1 6	20 23	0 15	6 13	0 21	19 38	2 33	19 10	0 53	19 35	2 15	37 57	14 32	23 19	23 18	5 4		n.a.
S 20	23 47	8 31	5 15	23 22	0 48	21 9	1 8	20 14	0 15	6 11	0 21	19 38	2 33	19 9	0 53	19 35	2 15	37 57	14 32	23 19	23 17	5 7		n.a.
S 21	23 51	3 25	5 2	23 13	0 57	21 27	1 9	20 5	0 16	6 8	0 21	19 39	2 34	19 9	0 53	19 35	2 15	37 57	14 32	23 19	23 17	5 10		n.a.
M22	23 55	1s46	4 36	23 1	1 7	21 45	1 11	19 56	0 17	6 6	0 21	19 40	2 34	19 8	0 53	19 36	2 15	37 58	14 32	23 19	23 17	5 13		n.a.
T 23	23 58	6 53	3 58	22 48	1 15	22 3	1 12	19 46	0 17	6 3	0 21	19 40	2 34	19 8	0 53	19 36	2 15	37 58	14 32	23 19	23 16	5 17		n.a.
W24	24 1	11 47	3 10	22 34	1 24	22 19	1 13	19 37	0 18	6 0	0 21	19 41	2 34	19 7	0 53	19 36	2 15	37 58	14 32	23 19	23 16	5 20		n.a.
T 25	24 4	16 17	2 13	22 19	1 32	22 36	1 15	19 27	0 19	5 58	0 21	19 42	2 34	19 7	0 53	19 37	2 15	37 58	14 32	23 20	23 16	5 23		n.a.
F 26	24 6	20 12	1 9	22 2	1 39	22 51	1 16	19 17	0 19	5 55	0 21	19 43	2 34	19 6	0 53	19 37	2 15	37 58	14 32	23 20	23 15	5 26		n.a.
S 27	24 8	23 16	0 1	21 45	1 47	23 6	1 17	19 8	0 20	5 52	0 22	19 44	2 35	19 5	0 53	19 37	2 15	37 58	14 32	23 20	23 15	5 29		n.a.
S 28	24 9	25 17	1s 7	21 27	1 53	23 20	1 18	18 57	0 21	5 50	0 22	19 45	2 35	19 5	0 53	19 38	2 16	37 59	14 32	23 20	23 14	5 32		n.a.
M29	24s10	25s59	2s14	21s 8	1n59	23s34	1s19	18s47	0n21	5s47	0n22	19n45	2n35	19n 4	0n53	19n38	2n16	37s59	14s32	23n20	23n14	5s35		n.a.

Julian Day Number = -1823297.5, Delta T = 119h41m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'10, Lahiri = -136°34'10 Julian Calendar 1 Feb. 9705 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 58 55	29♐38'39	23♑23	18♑21	8♐54	7♒29	15♓ 3	13°R25	19°R47	12°R49	17♐ 9	15°R11	14♊23	23♎20	n.a.	T 1
W 2	6 2 51	0♑35'32	6♒41	20° 3	10° 7	8° 6	15°11	13♌23	19♉45	12♌48	17°10	15♊ 9	14°20	23°27	n.a.	W 2
T 3	6 6 48	1°32'26	20°12	21°43	11°20	8°43	15°18	13°20	19°43	12°47	17°11	15° 7	14°16	23°34	n.a.	T 3
F 4	6 10 44	2°29'20	3♓56	23°20	12°32	9°21	15°26	13°17	19°42	12°46	17°13	15° 5	14°13	23°40	n.a.	F 4
S 5	6 14 41	3°26'13	17°51	24°55	13°45	9°58	15°33	13°14	19°40	12°45	17°14	15° 3	14°10	23°47	n.a.	S 5
S 6	6 18 38	4°23'06	1♈55	26°28	14°58	10°36	15°41	13°11	19°39	12°44	17°15	15°D 3	14° 7	23°54	n.a.	S 6
M 7	6 22 34	5°20'00	16° 8	27°58	16°11	11°14	15°49	13° 8	19°37	12°42	17°16	15° 3	14° 4	24° 0	n.a.	M 7
T 8	6 26 31	6°16'53	0♉26	29°26	17°24	11°51	15°57	13° 5	19°36	12°41	17°18	15° 4	14° 1	24° 7	n.a.	T 8
W 9	6 30 27	7°13'47	14°47	0♒51	18°37	12°29	16° 5	13° 2	19°34	12°40	17°19	15° 5	13°57	24°14	n.a.	W 9
T 10	6 34 24	8°10'40	29° 8	2°14	19°50	13° 6	16°13	12°59	19°33	12°39	17°20	15° 7	13°54	24°20	n.a.	T 10
F 11	6 38 21	9° 7'34	13♊25	3°35	21° 3	13°44	16°22	12°55	19°32	12°37	17°22	15°R 7	13°51	24°27	n.a.	F 11
S 12	6 42 17	10° 4'29	27°33	4°53	22°16	14°22	16°30	12°52	19°30	12°36	17°23	15° 7	13°48	24°34	n.a.	S 12
S 13	6 46 14	11° 1'24	11♋29	6° 8	23°29	15° 0	16°39	12°49	19°29	12°35	17°24	15° 5	13°45	24°41	n.a.	S 13
M14	6 50 10	11°58'19	25°10	7°21	24°42	15°38	16°48	12°45	19°28	12°34	17°25	15° 2	13°41	24°47	n.a.	M14
T 15	6 54 7	12°55'15	8♌32	8°31	25°55	16°15	16°57	12°41	19°27	12°32	17°27	14°58	13°38	24°54	n.a.	T 15
W16	6 58 4	13°52'12	21°34	9°38	27° 8	16°53	17° 6	12°38	19°26	12°31	17°28	14°54	13°35	25° 1	n.a.	W16
T 17	7 2 0	14°49'09	4♍17	10°43	28°22	17°31	17°15	12°34	19°24	12°29	17°29	14°49	13°32	25° 7	n.a.	T 17
F 18	7 5 57	15°46'07	16°43	11°45	29°35	18° 9	17°24	12°30	19°23	12°28	17°30	14°46	13°29	25°14	n.a.	F 18
S 19	7 9 53	16°43'06	28°53	12°43	0♑48	18°47	17°33	12°27	19°22	12°27	17°32	14°43	13°26	25°21	n.a.	S 19
S 20	7 13 50	17°40'07	10♎53	13°39	2° 2	19°25	17°42	12°23	19°22	12°25	17°33	14°41	13°22	25°27	n.a.	S 20
M21	7 17 47	18°37'08	22°46	14°31	3°15	20° 4	17°52	12°19	19°21	12°24	17°34	14°D41	13°19	25°34	n.a.	M21
T 22	7 21 43	19°34'10	4♏37	15°20	4°28	20°42	18° 2	12°15	19°20	12°22	17°35	14°42	13°16	25°41	n.a.	T 22
W23	7 25 40	20°31'14	16°31	16° 5	5°42	21°20	18°11	12°11	19°19	12°21	17°36	14°44	13°13	25°47	n.a.	W23
T 24	7 29 36	21°28'19	28°34	16°47	6°55	21°58	18°21	12° 7	19°18	12°19	17°37	14°45	13°10	25°54	n.a.	T 24
F 25	7 33 33	22°25'24	10♐48	17°25	8° 9	22°36	18°31	12° 2	19°18	12°18	17°39	14°R46	13° 7	26° 1	n.a.	F 25
S 26	7 37 30	23°22'32	23°19	17°59	9°23	23°15	18°41	11°58	19°17	12°16	17°40	14°46	13° 3	26° 7	n.a.	S 26
S 27	7 41 26	24°19'40	6♑ 7	18°29	10°36	23°53	18°51	11°54	19°16	12°15	17°41	14°44	13° 0	26°14	n.a.	S 27
M28	7 45 23	25°16'49	19°15	18°55	11°50	24°32	19° 1	11°50	19°16	12°13	17°42	14°40	12°57	26°21	n.a.	M28
T 29	7 49 20	26°14'00	2♒42	19°17	13° 4	25°10	19°11	11°45	19°15	12°12	17°43	14°35	12°54	26°28	n.a.	T 29
W30	7 53 16	27°11'11	16°25	19°33	14°17	25°49	19°22	11°41	19°15	12°10	17°44	14°28	12°51	26°34	n.a.	W30
T 31	7 57 13	28♑ 8'24	0♓23	19♒46	15♑31	26♒27	19♓32	11♌37	19♉15	12♌ 9	17♐45	14♊21	12♊47	26♎41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	25s17	3s15	20s48	2n 5	23s47	1s20	18s37	0n22	5s44	0n22	19n46	2n35	19n 4	0n53	19n38	2n16	37s59	14s32	23n19	23n14	5s38		n.a.
W 2	24 10	23 9	4 7	20 29	2 10	23 59	1 21	18 26	0 22	5 41	0 22	19 47	2 35	19 3	0 53	19 39	2 16	37 59	14 32	23 19	23 13	5 41		n.a.
T 3	24 9	19 42	4 46	20 9	2 15	24 11	1 22	18 16	0 23	5 38	0 22	19 48	2 35	19 3	0 53	19 39	2 16	37 59	14 32	23 19	23 13	5 44		n.a.
F 4	24 8	15 8	5 9	19 48	2 19	24 21	1 22	18 5	0 24	5 35	0 22	19 49	2 36	19 2	0 53	19 40	2 16	37 59	14 32	23 19	23 13	5 47		n.a.
S 5	24 7	9 45	5 15	19 28	2 23	24 32	1 23	17 54	0 24	5 31	0 22	19 50	2 36	19 2	0 53	19 40	2 16	38 0	14 32	23 18	23 12	5 50		n.a.
S 6	24 5	3 48	5 2	19 8	2 26	24 41	1 24	17 43	0 25	5 28	0 22	19 51	2 36	19 2	0 53	19 40	2 16	38 0	14 32	23 18	23 12	5 53		n.a.
M 7	24 3	2n24	4 30	18 47	2 28	24 50	1 24	17 32	0 25	5 25	0 22	19 52	2 36	19 1	0 53	19 41	2 16	38 0	14 32	23 18	23 11	5 56		n.a.
T 8	24 1	8 32	3 42	18 27	2 30	24 58	1 25	17 21	0 26	5 22	0 23	19 53	2 36	19 1	0 53	19 41	2 16	38 0	14 32	23 19	23 11	5 59		n.a.
W 9	23 58	14 14	2 39	18 8	2 31	25 5	1 25	17 9	0 26	5 18	0 23	19 54	2 36	19 0	0 53	19 41	2 16	38 1	14 32	23 19	23 11	6 2		n.a.
T 10	23 54	19 10	1 27	17 48	2 32	25 12	1 26	16 58	0 27	5 15	0 23	19 55	2 36	19 0	0 52	19 42	2 16	38 1	14 32	23 19	23 10	6 5		n.a.
F 11	23 50	22 57	0 9	17 30	2 32	25 17	1 26	16 46	0 28	5 12	0 23	19 56	2 36	18 59	0 52	19 42	2 16	38 1	14 33	23 19	23 10	6 8		n.a.
S 12	23 46	25 17	1n 8	17 11	2 31	25 22	1 26	16 35	0 28	5 8	0 23	19 58	2 36	18 59	0 52	19 43	2 16	38 1	14 33	23 19	23 9	6 11		n.a.
S 13	23 41	25 59	2 20	16 54	2 30	25 27	1 26	16 23	0 29	5 5	0 23	19 59	2 37	18 59	0 52	19 43	2 16	38 1	14 33	23 19	23 9	6 14		n.a.
M14	23 36	25 4	3 22	16 37	2 28	25 30	1 26	16 11	0 29	5 1	0 23	20 0	2 37	18 58	0 52	19 44	2 16	38 2	14 33	23 18	23 9	6 17		n.a.
T 15	23 31	22 43	4 12	16 21	2 26	25 33	1 26	15 58	0 30	4 57	0 23	20 1	2 37	18 58	0 52	19 44	2 16	38 2	14 33	23 18	23 8	6 20		n.a.
W16	23 25	19 15	4 47	16 5	2 23	25 35	1 26	15 46	0 30	4 54	0 23	20 2	2 37	18 58	0 52	19 44	2 16	38 2	14 33	23 17	23 8	6 23		n.a.
T 17	23 19	14 58	5 7	15 51	2 19	25 36	1 26	15 34	0 31	4 50	0 23	20 3	2 37	18 57	0 52	19 45	2 16	38 2	14 33	23 17	23 7	6 26		n.a.
F 18	23 12	10 10	5 12	15 38	2 15	25 36	1 26	15 21	0 32	4 46	0 23	20 5	2 37	18 57	0 52	19 45	2 16	38 3	14 33	23 16	23 7	6 29		n.a.
S 19	23 5	5 4	5 3	15 26	2 10	25 36	1 26	15 9	0 32	4 42	0 24	20 6	2 37	18 57	0 52	19 46	2 16	38 3	14 33	23 16	23 7	6 32		n.a.
S 20	22 57	0s 9	4 40	15 15	2 5	25 35	1 25	14 56	0 33	4 38	0 24	20 7	2 37	18 56	0 52	19 46	2 16	38 3	14 34	23 16	23 6	6 36		n.a.
M21	22 50	5 19	4 6	15 6	1 59	25 33	1 25	14 43	0 33	4 35	0 24	20 8	2 37	18 56	0 52	19 47	2 16	38 3	14 34	23 16	23 6	6 39		n.a.
T 22	22 41	10 18	3 21	14 57	1 52	25 30	1 25	14 30	0 34	4 31	0 24	20 9	2 37	18 56	0 52	19 47	2 16	38 4	14 34	23 16	23 5	6 42		n.a.
W23	22 33	14 56	2 28	14 51	1 44	25 27	1 24	14 17	0 34	4 27	0 24	20 11	2 37	18 56	0 52	19 47	2 16	38 4	14 34	23 16	23 5	6 45		n.a.
T 24	22 24	19 2	1 27	14 46	1 36	25 23	1 23	14 4	0 35	4 23	0 24	20 12	2 37	18 55	0 52	19 48	2 16	38 4	14 34	23 16	23 5	6 48		n.a.
F 25	22 14	22 24	0 22	14 42	1 27	25 18	1 23	13 51	0 35	4 19	0 24	20 13	2 38	18 55	0 52	19 48	2 16	38 4	14 34	23 16	23 4	6 51		n.a.
S 26	22 4	24 46	0s46	14 40	1 18	25 12	1 22	13 37	0 36	4 14	0 24	20 14	2 38	18 55	0 52	19 49	2 16	38 5	14 34	23 16	23 4	6 54		n.a.
S 27	21 54	25 55	1 53	14 40	1 8	25 5	1 21	13 24	0 36	4 10	0 24	20 16	2 38	18 55	0 52	19 49	2 16	38 5	14 35	23 16	23 3	6 57		n.a.
M28	21 44	25 39	2 56	14 42	0 57	24 58	1 21	13 10	0 37	4 6	0 24	20 17	2 38	18 55	0 52	19 50	2 16	38 5	14 35	23 16	23 3	7 0		n.a.
T 29	21 33	23 53	3 50	14 46	0 46	24 50	1 20	12 57	0 37	4 2	0 24	20 18	2 38	18 54	0 52	19 50	2 16	38 6	14 35	23 15	23 3	7 3		n.a.
W30	21 21	20 42	4 32	14 52	0 34	24 41	1 19	12 43	0 38	3 58	0 25	20 19	2 38	18 54	0 52	19 51	2 16	38 6	14 35	23 14	23 2	7 6		n.a.
T 31	21s10	16s19	4s59	15s 0	0n22	24s32	1s18	12s29	0n38	3s53	0n25	20n21	2n38	18n54	0n52	19n51	2n16	38s 6	14s35	23n14	23n 2	7s 9		n.a.

Julian Day Number = -1823268.5, Delta T = 119h41m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'06, Lahiri = -136°34'07 Julian Calendar 1 March 9705 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 1 10	29♉ 5'37	14♓30	19♒53	16♉45	27♒ 6	19♓43	11°R32	19°R14	12°R 7	17♐46	14°R15	12♊44	26♎48	n.a.	F 1
S 2	8 5 6	0♒ 2'51	28°42	19°R56	17°59	27°44	19°53	11♌28	19♉14	12♌ 5	17°47	14♊10	12°41	26°54	n.a.	S 2
S 3	8 9 3	1° 0'07	12♈57	19°54	19°13	28°23	20° 4	11°23	19°14	12° 4	17°48	14° 7	12°38	27° 1	n.a.	S 3
M 4	8 12 59	1°57'23	27°10	19°46	20°27	29° 2	20°15	11°19	19°14	12° 2	17°49	14°D 5	12°35	27° 8	n.a.	M 4
T 5	8 16 56	2°54'40	11♉20	19°34	21°41	29°41	20°26	11°15	19°13	12° 1	17°50	14° 5	12°32	27°14	n.a.	T 5
W 6	8 20 53	3°51'59	25°24	19°17	22°55	0♓19	20°37	11°10	19°13	11°59	17°51	14° 6	12°28	27°21	n.a.	W 6
T 7	8 24 49	4°49'19	9♊23	18°54	24° 9	0°58	20°48	11° 5	19°D13	11°57	17°52	14°R 7	12°25	27°28	n.a.	T 7
F 8	8 28 46	5°46'39	23°14	18°28	25°23	1°37	20°59	11° 1	19°13	11°56	17°53	14° 7	12°22	27°34	n.a.	F 8
S 9	8 32 43	6°44'01	6♋57	17°57	26°37	2°16	21°10	10°56	19°14	11°54	17°54	14° 5	12°19	27°41	n.a.	S 9
S 10	8 36 39	7°41'25	20°29	17°22	27°51	2°55	21°21	10°52	19°14	11°53	17°55	14° 0	12°16	27°48	n.a.	S 10
M11	8 40 36	8°38'49	3♌50	16°44	29° 5	3°34	21°32	10°47	19°14	11°51	17°56	13°54	12°13	27°55	n.a.	M11
T 12	8 44 33	9°36'16	16°56	16° 2	0♒19	4°13	21°44	10°43	19°14	11°49	17°57	13°45	12° 9	28° 1	n.a.	T 12
W13	8 48 29	10°33'43	29°47	15°19	1°34	4°52	21°55	10°38	19°14	11°48	17°58	13°35	12° 6	28° 8	n.a.	W13
T 14	8 52 26	11°31'13	12♍23	14°34	2°48	5°32	22° 7	10°33	19°15	11°46	17°59	13°25	12° 3	28°15	n.a.	T 14
F 15	8 56 23	12°28'44	24°44	13°48	4° 2	6°11	22°18	10°29	19°15	11°44	18° 0	13°16	12° 0	28°21	n.a.	F 15
S 16	9 0 19	13°26'17	6♎52	13° 2	5°16	6°50	22°30	10°24	19°16	11°43	18° 1	13° 8	11°57	28°28	n.a.	S 16
S 17	9 4 16	14°23'51	18°49	12°17	6°31	7°29	22°42	10°20	19°16	11°41	18° 1	13° 3	11°53	28°35	n.a.	S 17
M18	9 8 12	15°21'28	0♏41	11°34	7°45	8° 9	22°53	10°15	19°17	11°40	18° 2	12°59	11°50	28°41	n.a.	M18
T 19	9 12 9	16°19'07	12°31	10°53	8°59	8°48	23° 5	10°11	19°17	11°38	18° 3	12°D58	11°47	28°48	n.a.	T 19
W20	9 16 6	17°16'47	24°24	10°16	10°14	9°27	23°17	10° 6	19°18	11°36	18° 4	12°58	11°44	28°55	n.a.	W20
T 21	9 20 2	18°14'30	6♐27	9°44	11°28	10° 7	23°29	10° 2	19°19	11°35	18° 5	12°59	11°41	29° 1	n.a.	T 21
F 22	9 23 59	19°12'15	18°43	9°16	12°43	10°47	23°41	9°57	19°19	11°33	18° 5	12°R59	11°38	29° 8	n.a.	F 22
S 23	9 27 56	20°10'02	1♑18	8°53	13°57	11°26	23°53	9°53	19°20	11°32	18° 6	12°57	11°34	29°15	n.a.	S 23
S 24	9 31 52	21° 7'51	14°16	8°37	15°12	12° 6	24° 5	9°48	19°21	11°30	18° 7	12°54	11°31	29°21	n.a.	S 24
M25	9 35 49	22° 5'42	27°37	8°27	16°27	12°45	24°18	9°44	19°22	11°28	18° 7	12°47	11°28	29°28	n.a.	M25
T 26	9 39 46	23° 3'35	11♒23	8°D24	17°41	13°25	24°30	9°39	19°23	11°27	18° 8	12°39	11°25	29°35	n.a.	T 26
W27	9 43 42	24° 1'30	25°30	8°28	18°56	14° 5	24°42	9°35	19°24	11°25	18° 9	12°28	11°22	29°41	n.a.	W27
T 28	9 47 39	24°59'27	9♓54	8°39	20°11	14°45	24°54	9°31	19°25	11°24	18° 9	12°17	11°18	29°48	n.a.	T 28
F 29	9 51 35	25°57'26	24°28	8°58	21°25	15°25	25° 7	9°26	19°26	11°22	18°10	12° 7	11°15	29°55	n.a.	F 29
S 30	9 55 32	26♒55'26	9♈ 5	9♒24	22♒40	16♓ 5	25♓19	9♌22	19♉27	11♌20	18♐11	11♊58	11♊12	0♏ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s58	11s 0	5s 8	15s 9	0n 9	24s21	1s17	12s15	0n39	3s49	0n25	20n22	2n38	18n54	0n52	19n52	2n16	38s 6	14s35	23n13	23n 1	7s12		n.a.
S 2	20 45	5 4	4 58	15 21	0s 4	24 10	1 16	12 1	0 39	3 45	0 25	20 23	2 38	18 54	0 52	19 52	2 16	38 7	14 35	23 12	23 1	7 15		n.a.
S 3	20 33	1n 8	4 30	15 35	0 18	23 59	1 15	11 46	0 40	3 40	0 25	20 25	2 38	18 54	0 52	19 53	2 16	38 7	14 36	23 12	23 0	7 18		n.a.
M 4	20 19	7 17	3 45	15 51	0 32	23 46	1 13	11 32	0 40	3 36	0 25	20 26	2 38	18 54	0 52	19 53	2 16	38 7	14 36	23 12	23 0	7 21		n.a.
T 5	20 6	13 3	2 47	16 8	0 47	23 33	1 12	11 18	0 41	3 31	0 25	20 27	2 38	18 54	0 52	19 53	2 16	38 8	14 36	23 12	23 0	7 24		n.a.
W 6	19 52	18 6	1 39	16 28	1 1	23 19	1 11	11 3	0 41	3 27	0 25	20 29	2 38	18 54	0 52	19 54	2 16	38 8	14 36	23 12	22 59	7 27		n.a.
T 7	19 38	22 7	0 25	16 49	1 16	23 5	1 9	10 49	0 42	3 22	0 25	20 30	2 38	18 53	0 52	19 54	2 16	38 8	14 36	23 12	22 59	7 30		n.a.
F 8	19 24	24 49	0n49	17 11	1 30	22 50	1 8	10 34	0 42	3 18	0 25	20 31	2 38	18 53	0 52	19 55	2 16	38 8	14 37	23 12	22 58	7 33		n.a.
S 9	19 9	25 58	1 59	17 35	1 45	22 34	1 6	10 19	0 43	3 13	0 25	20 32	2 38	18 53	0 52	19 55	2 16	38 9	14 37	23 12	22 58	7 36		n.a.
S 10	18 54	25 33	3 2	17 59	1 59	22 17	1 5	10 4	0 43	3 8	0 26	20 34	2 38	18 53	0 51	19 56	2 16	38 9	14 37	23 11	22 57	7 39		n.a.
M11	18 39	23 40	3 54	18 24	2 12	22 0	1 3	9 49	0 44	3 4	0 26	20 35	2 38	18 53	0 51	19 56	2 16	38 9	14 37	23 10	22 57	7 42		n.a.
T 12	18 23	20 33	4 32	18 49	2 25	21 42	1 2	9 34	0 44	2 59	0 26	20 36	2 37	18 54	0 51	19 57	2 16	38 10	14 37	23 9	22 57	7 45		n.a.
W13	18 7	16 29	4 56	19 14	2 37	21 24	1 0	9 19	0 45	2 54	0 26	20 37	2 37	18 54	0 51	19 57	2 16	38 10	14 38	23 8	22 56	7 48		n.a.
T 14	17 51	11 47	5 4	19 38	2 48	21 5	0 58	9 4	0 45	2 50	0 26	20 39	2 37	18 54	0 51	19 58	2 16	38 10	14 38	23 7	22 56	7 51		n.a.
F 15	17 34	6 42	4 58	20 2	2 58	20 45	0 57	8 49	0 46	2 45	0 26	20 40	2 37	18 54	0 51	19 58	2 16	38 11	14 38	23 5	22 55	7 54		n.a.
S 16	17 18	1 27	4 39	20 24	3 7	20 25	0 55	8 34	0 46	2 40	0 26	20 41	2 37	18 54	0 51	19 59	2 16	38 11	14 38	23 4	22 55	7 57		n.a.
S 17	17 0	3s48	4 7	20 44	3 14	20 4	0 53	8 18	0 47	2 35	0 26	20 42	2 37	18 54	0 51	19 59	2 16	38 11	14 39	23 4	22 54	8 0		n.a.
M18	16 43	8 52	3 26	21 2	3 20	19 43	0 51	8 3	0 47	2 30	0 26	20 44	2 37	18 54	0 51	20 0	2 16	38 11	14 39	23 3	22 54	8 3		n.a.
T 19	16 25	13 37	2 35	21 18	3 25	19 21	0 49	7 47	0 47	2 25	0 26	20 45	2 37	18 54	0 51	20 0	2 16	38 12	14 39	23 3	22 54	8 6		n.a.
W20	16 7	17 53	1 37	21 32	3 28	18 59	0 47	7 32	0 48	2 20	0 27	20 46	2 37	18 54	0 51	20 0	2 16	38 12	14 39	23 3	22 53	8 9		n.a.
T 21	15 49	21 29	0 35	21 42	3 29	18 36	0 45	7 16	0 48	2 15	0 27	20 47	2 37	18 54	0 51	20 1	2 16	38 12	14 39	23 3	22 53	8 12		n.a.
F 22	15 31	24 11	0s31	21 50	3 29	18 12	0 43	7 0	0 49	2 10	0 27	20 48	2 37	18 55	0 51	20 1	2 16	38 13	14 40	23 3	22 52	8 15		n.a.
S 23	15 12	25 46	1 36	21 54	3 27	17 48	0 41	6 44	0 49	2 5	0 27	20 49	2 37	18 55	0 51	20 2	2 16	38 13	14 40	23 3	22 52	8 18		n.a.
S 24	14 53	26 0	2 38	21 56	3 24	17 24	0 39	6 28	0 50	2 0	0 27	20 51	2 36	18 55	0 51	20 2	2 16	38 13	14 40	23 3	22 51	8 21		n.a.
M25	14 34	24 45	3 34	21 54	3 19	16 59	0 37	6 12	0 50	1 55	0 27	20 52	2 36	18 55	0 51	20 3	2 16	38 14	14 40	23 2	22 51	8 25		n.a.
T 26	14 15	22 1	4 18	21 49	3 13	16 34	0 35	5 56	0 51	1 50	0 27	20 53	2 36	18 56	0 51	20 3	2 16	38 14	14 41	23 1	22 50	8 28		n.a.
W27	13 55	17 55	4 48	21 42	3 6	16 8	0 33	5 40	0 51	1 45	0 27	20 54	2 36	18 56	0 51	20 3	2 16	38 14	14 41	22 59	22 50	8 31		n.a.
T 28	13 35	12 42	5 1	21 31	2 58	15 41	0 31	5 24	0 51	1 40	0 27	20 55	2 36	18 56	0 51	20 4	2 16	38 15	14 41	22 58	22 50	8 34		n.a.
F 29	13 15	6 44	4 54	21 17	2 49	15 15	0 29	5 8	0 52	1 35	0 27	20 56	2 36	18 56	0 51	20 4	2 16	38 15	14 41	22 56	22 49	8 37		n.a.
S 30	12s55	0s23	4s29	21s 0	2s39	14s48	0s26	4s51	0n52	1s30	0n28	20n57	2n36	18n57	0n51	20n 5	2n16	38s15	14s42	22n55	22n49	8s40		n.a.

Julian Day Number = -1823237.5, Delta T = 119h41m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°41'02, Lahiri = -136°34'02 Julian Calendar 1 Apr. 9705 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 59 29	27♒53'29	23♈38	9♒57	23♒55	16♓44	25♓32	9°R18	19♉29	11°R19	18♐11	11°R52	11♊ 9	0♏ 8	n.a.	S 1
M 2	10 3 25	28°51'33	8♉ 3	10°38	25°10	17°24	25°44	9♌14	19°30	11♌17	18°12	11♊49	11° 6	0°15	n.a.	M 2
T 3	10 7 22	29°49'39	22°15	11°26	26°24	18° 5	25°57	9° 9	19°31	11°16	18°12	11°47	11° 3	0°22	n.a.	T 3
W 4	10 11 19	0♓47'47	6♊15	12°20	27°39	18°45	26°10	9° 5	19°33	11°14	18°13	11°47	10°59	0°28	n.a.	W 4
T 5	10 15 15	1°45'56	20° 0	13°22	28°54	19°25	26°22	9° 1	19°34	11°13	18°13	11°47	10°56	0°35	n.a.	T 5
F 6	10 19 12	2°44'08	3♋33	14°30	0♓ 9	20° 5	26°35	8°57	19°36	11°11	18°14	11°46	10°53	0°42	n.a.	F 6
S 7	10 23 9	3°42'21	16°55	15°44	1°24	20°45	26°48	8°53	19°37	11°10	18°14	11°42	10°50	0°48	n.a.	S 7
S 8	10 27 5	4°40'36	0♌ 4	17° 3	2°39	21°26	27° 0	8°49	19°39	11° 8	18°15	11°36	10°47	0°55	n.a.	S 8
M 9	10 31 2	5°38'54	13° 3	18°28	3°54	22° 6	27°13	8°46	19°40	11° 7	18°15	11°26	10°44	1° 2	n.a.	M 9
T 10	10 34 58	6°37'13	25°50	19°59	5° 9	22°46	27°26	8°42	19°42	11° 5	18°16	11°15	10°40	1° 8	n.a.	T 10
W11	10 38 55	7°35'34	8♍25	21°33	6°24	23°27	27°39	8°38	19°44	11° 4	18°16	11° 1	10°37	1°15	n.a.	W11
T 12	10 42 52	8°33'58	20°49	23°12	7°39	24° 7	27°52	8°34	19°46	11° 3	18°16	10°48	10°34	1°22	n.a.	T 12
F 13	10 46 48	9°32'23	3♎ 2	24°54	8°54	24°48	28° 5	8°31	19°47	11° 1	18°17	10°35	10°31	1°28	n.a.	F 13
S 14	10 50 45	10°30'52	15° 4	26°39	10° 9	25°28	28°18	8°27	19°49	11° 0	18°17	10°24	10°28	1°35	n.a.	S 14
S 15	10 54 41	11°29'22	26°58	28°27	11°24	26° 9	28°31	8°24	19°51	10°58	18°17	10°16	10°24	1°42	n.a.	S 15
M16	10 58 38	12°27'55	8♏47	0♓17	12°39	26°50	28°44	8°20	19°53	10°57	18°17	10°10	10°21	1°48	n.a.	M16
T 17	11 2 35	13°26'31	20°35	2° 9	13°54	27°30	28°57	8°17	19°55	10°56	18°18	10° 7	10°18	1°55	n.a.	T 17
W18	11 6 31	14°25'09	2♐27	4° 2	15° 9	28°11	29°10	8°14	19°57	10°55	18°18	10° 6	10°15	2° 2	n.a.	W18
T 19	11 10 28	15°23'50	14°27	5°57	16°24	28°52	29°23	8°11	19°59	10°53	18°18	10° 6	10°12	2° 8	n.a.	T 19
F 20	11 14 24	16°22'33	26°41	7°52	17°39	29°33	29°36	8° 8	20° 1	10°52	18°18	10° 6	10° 9	2°15	n.a.	F 20
S 21	11 18 21	17°21'19	9♑15	9°47	18°55	0♈14	29°49	8° 5	20° 4	10°51	18°19	10° 4	10° 5	2°22	n.a.	S 21
S 22	11 22 17	18°20'08	22°13	11°42	20°10	0°55	0♈ 3	8° 2	20° 6	10°50	18°19	10° 1	10° 2	2°28	n.a.	S 22
M23	11 26 14	19°18'59	5♒39	13°38	21°25	1°36	0°16	7°59	20° 8	10°48	18°19	9°54	9°59	2°35	n.a.	M23
T 24	11 30 11	20°17'53	19°33	15°33	22°40	2°17	0°29	7°56	20°11	10°47	18°19	9°46	9°56	2°42	n.a.	T 24
W25	11 34 7	21°16'49	3♓53	17°28	23°55	2°58	0°42	7°53	20°13	10°46	18°19	9°35	9°53	2°48	n.a.	W25
T 26	11 38 4	22°15'48	18°36	19°22	25°11	3°39	0°56	7°51	20°15	10°45	18°19	9°24	9°49	2°55	n.a.	T 26
F 27	11 42 0	23°14'49	3♈32	21°16	26°26	4°20	1° 9	7°48	20°18	10°44	18°19	9°13	9°46	3° 2	n.a.	F 27
S 28	11 45 57	24°13'52	18°33	23° 9	27°41	5° 2	1°22	7°46	20°20	10°43	18°R19	9° 4	9°43	3° 8	n.a.	S 28
S 29	11 49 53	25°12'58	3♉29	25° 1	28°57	5°43	1°35	7°43	20°23	10°42	18°19	8°57	9°40	3°15	n.a.	S 29
M30	11 53 50	26°12'05	18°13	26°52	0♈12	6°24	1°49	7°41	20°25	10°41	18°19	8°53	9°37	3°22	n.a.	M30
T 31	11 57 47	27♓11'16	2♊38	28♓42	1♈27	7♈ 6	2♈ 2	7♌39	20♉28	10♌40	18♐19	8°D52	9♊34	3♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s34	5n58	3s45	20s41	2s29	14s20	0s24	4s35	0n53	1s25	0n28	20n58	2n36	18n57	0n51	20n 5	2n16	38s16	14s42	22n54	22n48	8s43		n.a.
M 2	12 13	11 58	2 48	20 18	2 18	13 52	0 22	4 19	0 53	1 19	0 28	20 59	2 35	18 57	0 51	20 6	2 16	38 16	14 42	22 54	22 48	8 46		n.a.
T 3	11 52	17 16	1 41	19 53	2 6	13 24	0 20	4 2	0 53	1 14	0 28	21 0	2 35	18 58	0 51	20 6	2 16	38 16	14 43	22 54	22 47	8 49		n.a.
W 4	11 31	21 32	0 29	19 26	1 54	12 56	0 17	3 46	0 54	1 9	0 28	21 1	2 35	18 58	0 51	20 6	2 16	38 17	14 43	22 54	22 47	8 52		n.a.
T 5	11 10	24 30	0n43	18 56	1 41	12 27	0 15	3 29	0 54	1 4	0 28	21 2	2 35	18 58	0 51	20 7	2 16	38 17	14 43	22 54	22 46	8 55		n.a.
F 6	10 48	26 0	1 52	18 23	1 28	11 58	0 13	3 13	0 55	0 58	0 28	21 3	2 35	18 59	0 51	20 7	2 16	38 17	14 43	22 53	22 46	8 58		n.a.
S 7	10 27	25 57	2 54	17 49	1 16	11 28	0 10	2 56	0 55	0 53	0 28	21 4	2 35	18 59	0 51	20 8	2 16	38 18	14 44	22 53	22 45	9 1		n.a.
S 8	10 5	24 25	3 45	17 12	1 3	10 58	0 8	2 39	0 55	0 48	0 28	21 5	2 34	19 0	0 50	20 8	2 16	38 18	14 44	22 52	22 45	9 4		n.a.
M 9	9 43	21 37	4 24	16 32	0 50	10 28	0 6	2 23	0 56	0 42	0 28	21 6	2 34	19 0	0 50	20 8	2 16	38 18	14 44	22 51	22 44	9 7		n.a.
T 10	9 21	17 48	4 49	15 51	0 37	9 58	0 4	2 6	0 56	0 37	0 29	21 7	2 34	19 0	0 50	20 9	2 16	38 18	14 44	22 49	22 44	9 10		n.a.
W11	8 59	13 15	4 59	15 9	0 25	9 27	0 1	1 49	0 57	0 32	0 29	21 7	2 34	19 1	0 50	20 9	2 16	38 19	14 45	22 47	22 44	9 13		n.a.
T 12	8 36	8 14	4 55	14 24	0 13	8 57	0n 1	1 32	0 57	0 26	0 29	21 8	2 34	19 1	0 50	20 9	2 16	38 19	14 45	22 45	22 43	9 16		n.a.
F 13	8 14	2 59	4 37	13 38	0 1	8 26	0 3	1 16	0 57	0 21	0 29	21 9	2 33	19 2	0 50	20 10	2 15	38 19	14 45	22 43	22 43	9 19		n.a.
S 14	7 51	2s20	4 7	12 51	0n10	7 54	0 6	0 59	0 58	0 15	0 29	21 10	2 33	19 2	0 50	20 10	2 15	38 20	14 46	22 42	22 42	9 22		n.a.
S 15	7 28	7 30	3 27	12 3	0 21	7 23	0 8	0 42	0 58	0 10	0 29	21 11	2 33	19 3	0 50	20 10	2 15	38 20	14 46	22 40	22 42	9 25		n.a.
M16	7 5	12 23	2 37	11 14	0 31	6 51	0 10	0 25	0 58	0 5	0 29	21 11	2 33	19 3	0 50	20 11	2 15	38 20	14 46	22 40	22 41	9 28		n.a.
T 17	6 42	16 49	1 41	10 24	0 40	6 20	0 13	0 8	0 59	0n 1	0 29	21 12	2 33	19 4	0 50	20 11	2 15	38 21	14 46	22 39	22 41	9 31		n.a.
W18	6 19	20 38	0 40	9 34	0 49	5 48	0 15	0n 9	0 59	0 6	0 29	21 13	2 32	19 4	0 50	20 11	2 15	38 21	14 47	22 39	22 40	9 34		n.a.
T 19	5 55	23 37	0s23	8 43	0 57	5 16	0 17	0 26	0 59	0 12	0 30	21 13	2 32	19 5	0 50	20 12	2 15	38 21	14 47	22 39	22 40	9 37		n.a.
F 20	5 32	25 35	1 27	7 53	1 5	4 43	0 20	0 43	1 0	0 17	0 30	21 14	2 32	19 6	0 50	20 12	2 15	38 22	14 47	22 39	22 39	9 40		n.a.
S 21	5 8	26 18	2 28	7 2	1 12	4 11	0 22	1 0	1 0	0 23	0 30	21 14	2 32	19 6	0 50	20 12	2 15	38 22	14 48	22 39	22 39	9 43		n.a.
S 22	4 45	25 37	3 23	6 11	1 19	3 39	0 24	1 17	1 0	0 28	0 30	21 15	2 31	19 7	0 50	20 13	2 15	38 22	14 48	22 38	22 38	9 46		n.a.
M23	4 21	23 27	4 9	5 20	1 24	3 6	0 26	1 35	1 1	0 34	0 30	21 16	2 31	19 7	0 50	20 13	2 15	38 22	14 48	22 37	22 38	9 49		n.a.
T 24	3 57	19 52	4 43	4 30	1 29	2 34	0 29	1 52	1 1	0 39	0 30	21 16	2 31	19 8	0 50	20 13	2 15	38 23	14 48	22 36	22 37	9 52		n.a.
W25	3 33	15 0	4 59	3 40	1 34	2 1	0 31	2 9	1 1	0 45	0 30	21 16	2 31	19 9	0 50	20 13	2 15	38 23	14 49	22 34	22 37	9 55		n.a.
T 26	3 10	9 10	4 57	2 50	1 38	1 28	0 33	2 26	1 2	0 50	0 30	21 17	2 30	19 9	0 50	20 14	2 15	38 23	14 49	22 32	22 36	9 58		n.a.
F 27	2 46	2 44	4 35	2 1	1 41	0 56	0 35	2 43	1 2	0 56	0 30	21 17	2 30	19 10	0 50	20 14	2 15	38 24	14 49	22 31	22 36	10 1		n.a.
S 28	2 21	3n55	3 53	1 13	1 44	0 23	0 37	3 0	1 2	1 2	0 31	21 18	2 30	19 11	0 50	20 14	2 15	38 24	14 50	22 29	22 35	10 4		n.a.
S 29	1 57	10 19	2 56	0 25	1 46	0n10	0 39	3 17	1 3	1 7	0 31	21 18	2 30	19 11	0 50	20 14	2 15	38 24	14 50	22 28	22 35	10 7		n.a.
M30	1 33	16 4	1 47	0n22	1 48	0 43	0 41	3 35	1 3	1 13	0 31	21 19	2 29	19 12	0 50	20 15	2 14	38 24	14 50	22 28	22 34	10 10		n.a.
T 31	1s 9	20n47	0s33	1n 8	1n49	1n15	0n43	3n52	1n 3	1n18	0n31	21n19	2n29	19n13	0n50	20n15	2n14	38s25	14s50	22n27	22n34	10s13		n.a.

Julian Day Number = -1823207.5, Delta T = 119h40m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'58, Lahiri = -136°33'58 Julian Calendar 1 May 9705 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 1 43	28♓10'28	16♊44	0♈32	2♈43	7♈47	2♈15	7°R37	20♉31	10°R39	18°R19	8♊52	9♊30	3♏35	n.a.	W 1
T 2	12 5 40	29° 9'42	0♋29	2°20	3°58	8°29	2°29	7♌35	20°33	10♌38	18♐19	8°R52	9°27	3°42	n.a.	T 2
F 3	12 9 36	0♈ 8'58	13°55	4° 8	5°13	9°10	2°42	7°33	20°36	10°37	18°19	8°51	9°24	3°49	n.a.	F 3
S 4	12 13 33	1° 8'17	27° 3	5°55	6°29	9°52	2°55	7°31	20°39	10°36	18°19	8°48	9°21	3°55	n.a.	S 4
S 5	12 17 29	2° 7'37	9♌57	7°40	7°44	10°34	3° 9	7°30	20°42	10°35	18°19	8°43	9°18	4° 2	n.a.	S 5
M 6	12 21 26	3° 7'00	22°38	9°25	9° 0	11°15	3°22	7°28	20°44	10°34	18°18	8°35	9°15	4° 9	n.a.	M 6
T 7	12 25 22	4° 6'25	5♍ 8	11° 9	10°15	11°57	3°36	7°27	20°47	10°33	18°18	8°25	9°11	4°15	n.a.	T 7
W 8	12 29 19	5° 5'52	17°27	12°52	11°30	12°39	3°49	7°25	20°50	10°33	18°18	8°13	9° 8	4°22	n.a.	W 8
T 9	12 33 15	6° 5'22	29°38	14°34	12°46	13°21	4° 2	7°24	20°53	10°32	18°18	8° 1	9° 5	4°29	n.a.	T 9
F 10	12 37 12	7° 4'53	11♎41	16°15	14° 1	14° 3	4°16	7°23	20°56	10°31	18°17	7°50	9° 2	4°35	n.a.	F 10
S 11	12 41 8	8° 4'28	23°37	17°55	15°17	14°45	4°29	7°22	20°59	10°30	18°17	7°40	8°59	4°42	n.a.	S 11
S 12	12 45 5	9° 4'04	5♏27	19°34	16°32	15°27	4°42	7°21	21° 2	10°30	18°17	7°33	8°55	4°49	n.a.	S 12
M13	12 49 1	10° 3'44	17°15	21°13	17°47	16° 9	4°56	7°20	21° 5	10°29	18°17	7°28	8°52	4°55	n.a.	M13
T 14	12 52 58	11° 3'25	29° 2	22°51	19° 3	16°51	5° 9	7°19	21° 8	10°28	18°16	7°26	8°49	5° 2	n.a.	T 14
W15	12 56 54	12° 3'10	10♐53	24°27	20°18	17°33	5°22	7°19	21°11	10°28	18°16	7°D25	8°46	5° 9	n.a.	W15
T 16	13 0 51	13° 2'57	22°53	26° 4	21°34	18°15	5°36	7°18	21°15	10°27	18°15	7°26	8°43	5°15	n.a.	T 16
F 17	13 4 47	14° 2'46	5♑ 5	27°39	22°49	18°58	5°49	7°17	21°18	10°27	18°15	7°27	8°40	5°22	n.a.	F 17
S 18	13 8 44	15° 2'39	17°35	29°13	24° 5	19°40	6° 2	7°17	21°21	10°26	18°15	7°R28	8°36	5°29	n.a.	S 18
S 19	13 12 40	16° 2'33	0♒28	0♉47	25°20	20°23	6°15	7°17	21°24	10°26	18°14	7°26	8°33	5°35	n.a.	S 19
M20	13 16 37	17° 2'31	13°49	2°20	26°36	21° 5	6°29	7°17	21°28	10°25	18°14	7°23	8°30	5°42	n.a.	M20
T 21	13 20 33	18° 2'31	27°38	3°52	27°51	21°47	6°42	7°D17	21°31	10°25	18°13	7°18	8°27	5°49	n.a.	T 21
W22	13 24 30	19° 2'33	11♓57	5°23	29° 7	22°30	6°55	7°17	21°34	10°25	18°13	7°11	8°24	5°55	n.a.	W22
T 23	13 28 26	20° 2'38	26°42	6°54	0♉22	23°13	7° 8	7°17	21°38	10°24	18°12	7° 4	8°21	6° 2	n.a.	T 23
F 24	13 32 23	21° 2'45	11♈46	8°24	1°38	23°55	7°22	7°17	21°41	10°24	18°12	6°56	8°17	6° 9	n.a.	F 24
S 25	13 36 19	22° 2'55	27° 0	9°53	2°53	24°38	7°35	7°18	21°44	10°24	18°11	6°50	8°14	6°15	n.a.	S 25
S 26	13 40 16	23° 3'06	12♉13	11°21	4° 9	25°21	7°48	7°18	21°48	10°24	18°11	6°46	8°11	6°22	n.a.	S 26
M27	13 44 12	24° 3'20	27°16	12°49	5°24	26° 4	8° 1	7°19	21°51	10°23	18°10	6°44	8° 8	6°29	n.a.	M27
T 28	13 48 9	25° 3'36	11♊59	14°15	6°40	26°46	8°14	7°19	21°55	10°23	18° 9	6°D44	8° 5	6°35	n.a.	T 28
W29	13 52 5	26° 3'54	26°20	15°41	7°55	27°29	8°27	7°20	21°58	10°23	18° 9	6°45	8° 1	6°42	n.a.	W29
T 30	13 56 2	27♈ 4'14	10♋15	17♉ 6	9♉11	28♈12	8♈40	7♌21	22♉ 2	10♌23	18♐ 8	6♊46	7♊58	6♏49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s45	24n11	0n42	1n53	1n50	1n48	0n45	4n 9	1n 4	1n24	0n31	21n19	2n29	19n13	0n50	20n15	2n14	38s25	14s51	22n27	22n33	10s16		n.a.
T 2	0 21	26 3	1 52	2 38	1 50	2 21	0 47	4 26	1 4	1 29	0 31	21 19	2 28	19 14	0 50	20 15	2 14	38 25	14 51	22 27	22 33	10 19		n.a.
F 3	0n 4	26 19	2 55	3 22	1 50	2 53	0 49	4 43	1 4	1 35	0 31	21 20	2 28	19 15	0 50	20 16	2 14	38 26	14 51	22 27	22 32	10 22		n.a.
S 4	0 28	25 5	3 47	4 5	1 49	3 26	0 51	5 0	1 4	1 41	0 31	21 20	2 28	19 15	0 50	20 16	2 14	38 26	14 51	22 27	22 32	10 25		n.a.
S 5	0 52	22 33	4 26	4 47	1 48	3 58	0 53	5 17	1 5	1 46	0 32	21 20	2 28	19 16	0 50	20 16	2 14	38 26	14 52	22 26	22 31	10 27		n.a.
M 6	1 17	18 57	4 51	5 28	1 47	4 30	0 55	5 35	1 5	1 52	0 32	21 20	2 27	19 17	0 50	20 16	2 14	38 26	14 52	22 25	22 31	10 30		n.a.
T 7	1 41	14 35	5 2	6 9	1 45	5 3	0 57	5 52	1 5	1 57	0 32	21 20	2 27	19 18	0 50	20 16	2 14	38 27	14 52	22 23	22 30	10 33		n.a.
W 8	2 5	9 40	4 59	6 48	1 43	5 35	0 58	6 9	1 5	2 3	0 32	21 20	2 27	19 19	0 50	20 16	2 14	38 27	14 53	22 21	22 30	10 36		n.a.
T 9	2 29	4 26	4 42	7 27	1 41	6 7	1 0	6 26	1 6	2 8	0 32	21 20	2 27	19 19	0 50	20 17	2 14	38 27	14 53	22 19	22 29	10 39		n.a.
F 10	2 54	0s54	4 12	8 4	1 38	6 38	1 2	6 43	1 6	2 14	0 32	21 20	2 26	19 20	0 50	20 17	2 14	38 27	14 53	22 17	22 29	10 42		n.a.
S 11	3 18	6 10	3 32	8 41	1 35	7 10	1 3	7 0	1 6	2 20	0 32	21 20	2 26	19 21	0 50	20 17	2 14	38 28	14 53	22 16	22 28	10 45		n.a.
S 12	3 42	11 12	2 42	9 17	1 31	7 41	1 5	7 17	1 7	2 25	0 33	21 20	2 26	19 22	0 50	20 17	2 14	38 28	14 54	22 14	22 28	10 48		n.a.
M13	4 6	15 49	1 46	9 52	1 27	8 13	1 7	7 34	1 7	2 31	0 33	21 20	2 25	19 23	0 49	20 17	2 13	38 28	14 54	22 14	22 27	10 51		n.a.
T 14	4 30	19 50	0 45	10 26	1 23	8 43	1 8	7 51	1 7	2 36	0 33	21 20	2 25	19 23	0 49	20 17	2 13	38 28	14 54	22 13	22 27	10 54		n.a.
W15	4 54	23 4	0s19	10 59	1 19	9 14	1 9	8 8	1 7	2 42	0 33	21 20	2 25	19 24	0 49	20 17	2 13	38 29	14 54	22 13	22 26	10 57		n.a.
T 16	5 18	25 21	1 22	11 31	1 15	9 45	1 11	8 24	1 7	2 47	0 33	21 20	2 24	19 25	0 49	20 17	2 13	38 29	14 55	22 13	22 26	11 0		n.a.
F 17	5 42	26 27	2 23	12 2	1 10	10 15	1 12	8 41	1 8	2 53	0 33	21 20	2 24	19 26	0 49	20 17	2 13	38 29	14 55	22 13	22 25	11 3		n.a.
S 18	6 6	26 16	3 19	12 32	1 5	10 45	1 13	8 58	1 8	2 59	0 33	21 20	2 24	19 27	0 49	20 17	2 13	38 29	14 55	22 14	22 25	11 6		n.a.
S 19	6 30	24 40	4 6	13 1	1 0	11 15	1 15	9 15	1 8	3 4	0 34	21 19	2 24	19 28	0 49	20 17	2 13	38 29	14 56	22 13	22 24	11 9		n.a.
M20	6 53	21 41	4 42	13 30	0 54	11 44	1 16	9 31	1 8	3 10	0 34	21 19	2 23	19 28	0 49	20 17	2 13	38 30	14 56	22 13	22 24	11 12		n.a.
T 21	7 17	17 23	5 3	13 57	0 48	12 13	1 17	9 48	1 9	3 15	0 34	21 19	2 23	19 29	0 49	20 17	2 13	38 30	14 56	22 12	22 23	11 15		n.a.
W22	7 41	11 59	5 7	14 23	0 43	12 42	1 18	10 5	1 9	3 21	0 34	21 19	2 23	19 30	0 49	20 18	2 13	38 30	14 56	22 11	22 23	11 18		n.a.
T 23	8 4	5 46	4 50	14 48	0 37	13 11	1 19	10 21	1 9	3 26	0 34	21 18	2 22	19 31	0 49	20 18	2 13	38 30	14 57	22 9	22 22	11 21		n.a.
F 24	8 27	0n56	4 13	15 13	0 30	13 39	1 20	10 38	1 9	3 32	0 34	21 18	2 22	19 32	0 49	20 18	2 13	38 30	14 57	22 8	22 22	11 24		n.a.
S 25	8 50	7 39	3 18	15 36	0 24	14 6	1 21	10 54	1 9	3 37	0 34	21 18	2 22	19 33	0 49	20 18	2 12	38 31	14 57	22 7	22 21	11 27		n.a.
S 26	9 14	13 56	2 9	15 58	0 17	14 34	1 22	11 10	1 10	3 43	0 35	21 17	2 21	19 34	0 49	20 18	2 12	38 31	14 57	22 6	22 21	11 30		n.a.
M27	9 36	19 19	0 51	16 20	0 11	15 1	1 22	11 27	1 10	3 48	0 35	21 17	2 21	19 35	0 49	20 17	2 12	38 31	14 57	22 6	22 20	11 33		n.a.
T 28	9 59	23 24	0n29	16 40	0 4	15 27	1 23	11 43	1 10	3 54	0 35	21 16	2 21	19 36	0 49	20 17	2 12	38 31	14 58	22 6	22 20	11 36		n.a.
W29	10 22	25 52	1 44	16 59	0s 3	15 53	1 24	11 59	1 10	3 59	0 35	21 16	2 21	19 37	0 49	20 17	2 12	38 31	14 58	22 6	22 19	11 39		n.a.
T 30	10n44	26n37	2n52	17n18	0s10	16n19	1n24	12n15	1n10	4n 5	0n35	21n15	2n20	19n38	0n49	20n17	2n12	38s31	14s58	22n 6	22n19	11s42		n.a.

Julian Day Number = -1823176.5, Delta T = 119h40m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'54, Lahiri = -136°33'54 Julian Calendar 1 June 9705 BCE == Greg. Calendar 18 March 9705 BCE

The year -9704 astronomical counting style corresponds to year 9705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 59 58	28♈ 4'36	23♋45	18♉30	10♉26	28♈55	8♈53	7♌22	22♉ 5	10°R23	18°R 7	6°R47	7♊55	6♏55	n.a.	F 1
S 2	14 3 55	29° 4'59	6♌52	19°53	11°42	29°38	9° 6	7°23	22° 9	10°D23	18♐ 7	6♊47	7°52	7° 2	n.a.	S 2
S 3	14 7 51	0♉ 5'25	19°40	21°15	12°57	0♉21	9°19	7°25	22°12	10♌23	18° 6	6°45	7°49	7° 9	n.a.	S 3
M 4	14 11 48	1° 5'52	2♍11	22°36	14°13	1° 5	9°32	7°26	22°16	10°23	18° 5	6°41	7°46	7°15	n.a.	M 4
T 5	14 15 44	2° 6'20	14°30	23°56	15°28	1°48	9°45	7°27	22°20	10°23	18° 5	6°36	7°42	7°22	n.a.	T 5
W 6	14 19 41	3° 6'51	26°37	25°15	16°43	2°31	9°58	7°29	22°23	10°23	18° 4	6°30	7°39	7°29	n.a.	W 6
T 7	14 23 37	4° 7'23	8♎37	26°32	17°59	3°14	10°11	7°31	22°27	10°23	18° 3	6°24	7°36	7°35	n.a.	T 7
F 8	14 27 33	5° 7'58	20°32	27°48	19°14	3°58	10°23	7°32	22°30	10°24	18° 2	6°18	7°33	7°42	n.a.	F 8
S 9	14 31 30	6° 8'34	2♏23	29° 2	20°30	4°41	10°36	7°34	22°34	10°24	18° 1	6°13	7°30	7°49	n.a.	S 9
S 10	14 35 26	7° 9'12	14°12	0♊15	21°45	5°24	10°49	7°36	22°38	10°24	18° 1	6°10	7°26	7°55	n.a.	S 10
M11	14 39 23	8° 9'52	26° 0	1°26	23° 0	6° 8	11° 1	7°38	22°42	10°24	18° 0	6° 8	7°23	8° 2	n.a.	M11
T 12	14 43 19	9°10'35	7♐52	2°34	24°16	6°51	11°14	7°40	22°45	10°25	17°59	6°D 7	7°20	8° 9	n.a.	T 12
W13	14 47 16	10°11'19	19°47	3°41	25°31	7°35	11°26	7°43	22°49	10°25	17°58	6° 8	7°17	8°15	n.a.	W13
T 14	14 51 12	11°12'05	1♑51	4°45	26°47	8°19	11°39	7°45	22°53	10°25	17°57	6°10	7°14	8°22	n.a.	T 14
F 15	14 55 9	12°12'53	14° 7	5°46	28° 2	9° 2	11°51	7°48	22°56	10°26	17°56	6°11	7°11	8°29	n.a.	F 15
S 16	14 59 5	13°13'43	26°37	6°44	29°17	9°46	12° 4	7°50	23° 0	10°26	17°55	6°13	7° 7	8°35	n.a.	S 16
S 17	15 3 2	14°14'36	9♒27	7°38	0♊33	10°30	12°16	7°53	23° 4	10°27	17°54	6°R14	7° 4	8°42	n.a.	S 17
M18	15 6 58	15°15'30	22°40	8°29	1°48	11°14	12°28	7°56	23° 8	10°27	17°54	6°14	7° 1	8°49	n.a.	M18
T 19	15 10 55	16°16'26	6♓19	9°15	3° 3	11°58	12°41	7°58	23°12	10°28	17°53	6°13	6°58	8°55	n.a.	T 19
W20	15 14 51	17°17'24	20°25	9°57	4°18	12°41	12°53	8° 1	23°15	10°28	17°52	6°11	6°55	9° 2	n.a.	W20
T 21	15 18 48	18°18'24	4♈56	10°32	5°34	13°25	13° 5	8° 5	23°19	10°29	17°51	6° 8	6°52	9° 9	n.a.	T 21
F 22	15 22 44	19°19'25	19°49	11° 2	6°49	14° 9	13°17	8° 8	23°23	10°30	17°50	6° 6	6°48	9°15	n.a.	F 22
S 23	15 26 40	20°20'29	4♉57	11°25	8° 4	14°54	13°29	8°11	23°27	10°30	17°49	6° 4	6°45	9°22	n.a.	S 23
S 24	15 30 37	21°21'34	20°11	11°41	9°20	15°38	13°41	8°14	23°30	10°31	17°48	6° 3	6°42	9°29	n.a.	S 24
M25	15 34 33	22°22'40	5♊20	11°R49	10°35	16°22	13°53	8°18	23°34	10°32	17°47	6°D 2	6°39	9°35	n.a.	M25
T 26	15 38 30	23°23'48	20°16	11°47	11°50	17° 6	14° 4	8°21	23°38	10°33	17°46	6° 3	6°36	9°42	n.a.	T 26
W27	15 42 26	24°24'58	4♋50	11°36	13° 5	17°50	14°16	8°25	23°42	10°34	17°45	6° 4	6°32	9°49	n.a.	W27
T 28	15 46 23	25°26'08	18°59	11°16	14°20	18°35	14°28	8°29	23°46	10°34	17°44	6° 5	6°29	9°55	n.a.	T 28
F 29	15 50 19	26°27'20	2♌41	10°44	15°35	19°19	14°39	8°33	23°49	10°35	17°43	6° 5	6°26	10° 2	n.a.	F 29
S 30	15 54 16	27°28'32	15°56	10° 3	16°51	20° 3	14°51	8°36	23°53	10°36	17°42	6° 6	6°23	10° 9	n.a.	S 30
S 31	15 58 12	28♉29'45	28♌47	9♊11	18♊ 6	20♉48	15♈ 2	8♌40	23♉57	10♌37	17♐40	6°R 6	6♊20	10♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n 7	25n45	3n48	17n35	0s17	16n44	1n25	12n31	1n11	4n10	0n35	21n15	2n20	19n38	0n49	20n17	2n12	38s32	14s58	22n 7	22n18	11s44		n.a.
S 2	11 29	23 28	4 30	17 51	0 25	17 9	1 25	12 47	1 11	4 15	0 35	21 14	2 20	19 39	0 49	20 17	2 12	38 32	14 59	22 7	22 18	11 47		n.a.
S 3	11 51	20 3	4 58	18 7	0 32	17 33	1 26	13 3	1 11	4 21	0 36	21 13	2 19	19 40	0 49	20 17	2 12	38 32	14 59	22 6	22 17	11 50		n.a.
M 4	12 12	15 49	5 10	18 21	0 39	17 57	1 26	13 18	1 11	4 26	0 36	21 13	2 19	19 41	0 49	20 17	2 12	38 32	14 59	22 6	22 17	11 53		n.a.
T 5	12 34	11 0	5 8	18 35	0 47	18 21	1 26	13 34	1 11	4 31	0 36	21 12	2 19	19 42	0 49	20 17	2 12	38 32	14 59	22 5	22 16	11 56		n.a.
W 6	12 55	5 50	4 52	18 47	0 55	18 43	1 26	13 50	1 11	4 37	0 36	21 11	2 18	19 43	0 49	20 17	2 12	38 32	14 59	22 4	22 15	11 59		n.a.
T 7	13 17	0 30	4 24	18 58	1 2	19 6	1 26	14 5	1 11	4 42	0 36	21 11	2 18	19 44	0 49	20 17	2 11	38 32	15 0	22 3	22 15	12 2		n.a.
F 8	13 38	4s49	3 44	19 9	1 10	19 27	1 27	14 21	1 12	4 47	0 36	21 10	2 18	19 45	0 49	20 17	2 11	38 32	15 0	22 1	22 14	12 5		n.a.
S 9	13 58	9 57	2 54	19 18	1 17	19 48	1 27	14 36	1 12	4 53	0 37	21 9	2 18	19 46	0 49	20 16	2 11	38 33	15 0	22 1	22 14	12 8		n.a.
S 10	14 19	14 43	1 57	19 27	1 25	20 9	1 26	14 51	1 12	4 58	0 37	21 8	2 17	19 47	0 49	20 16	2 11	38 33	15 0	22 0	22 13	12 11		n.a.
M11	14 39	18 57	0 55	19 34	1 33	20 29	1 26	15 6	1 12	5 3	0 37	21 7	2 17	19 48	0 49	20 16	2 11	38 33	15 0	22 0	22 13	12 14		n.a.
T 12	14 59	22 27	0s10	19 41	1 40	20 48	1 26	15 21	1 12	5 9	0 37	21 7	2 17	19 49	0 49	20 16	2 11	38 33	15 1	22 0	22 12	12 17		n.a.
W13	15 19	25 0	1 15	19 46	1 48	21 7	1 26	15 36	1 12	5 14	0 37	21 6	2 16	19 50	0 49	20 16	2 11	38 33	15 1	22 0	22 12	12 20		n.a.
T 14	15 39	26 27	2 17	19 51	1 55	21 25	1 26	15 51	1 12	5 19	0 38	21 5	2 16	19 51	0 49	20 16	2 11	38 33	15 1	22 0	22 11	12 23		n.a.
F 15	15 58	26 37	3 14	19 55	2 2	21 43	1 25	16 5	1 12	5 24	0 38	21 4	2 16	19 52	0 49	20 15	2 11	38 33	15 1	22 0	22 11	12 25		n.a.
S 16	16 17	25 27	4 3	19 59	2 9	21 59	1 25	16 20	1 12	5 29	0 38	21 3	2 15	19 53	0 49	20 15	2 11	38 33	15 1	22 1	22 10	12 28		n.a.
S 17	16 36	22 57	4 42	20 1	2 16	22 16	1 24	16 34	1 13	5 34	0 38	21 2	2 15	19 54	0 49	20 15	2 11	38 33	15 1	22 1	22 10	12 31		n.a.
M18	16 54	19 11	5 7	20 3	2 22	22 31	1 24	16 48	1 13	5 39	0 38	21 1	2 15	19 55	0 49	20 15	2 11	38 33	15 2	22 1	22 9	12 34		n.a.
T 19	17 13	14 20	5 16	20 5	2 28	22 46	1 23	17 2	1 13	5 45	0 38	21 0	2 15	19 56	0 49	20 14	2 10	38 33	15 2	22 0	22 8	12 37		n.a.
W20	17 30	8 34	5 6	20 6	2 34	23 0	1 22	17 16	1 13	5 50	0 39	20 59	2 14	19 57	0 49	20 14	2 10	38 33	15 2	22 0	22 8	12 40		n.a.
T 21	17 48	2 12	4 37	20 6	2 39	23 14	1 21	17 30	1 13	5 55	0 39	20 58	2 14	19 58	0 49	20 14	2 10	38 33	15 2	22 0	22 7	12 43		n.a.
F 22	18 5	4n28	3 49	20 6	2 43	23 26	1 21	17 44	1 13	6 0	0 39	20 56	2 14	19 59	0 49	20 14	2 10	38 33	15 2	21 59	22 7	12 46		n.a.
S 23	18 22	11 0	2 44	20 6	2 47	23 38	1 20	17 58	1 13	6 5	0 39	20 55	2 14	20 0	0 49	20 13	2 10	38 33	15 2	21 59	22 6	12 49		n.a.
S 24	18 39	16 57	1 27	20 5	2 49	23 49	1 19	18 11	1 13	6 10	0 39	20 54	2 13	20 1	0 49	20 13	2 10	38 33	15 2	21 59	22 6	12 52		n.a.
M25	18 55	21 47	0 4	20 5	2 51	24 0	1 18	18 24	1 13	6 15	0 40	20 53	2 13	20 2	0 49	20 13	2 10	38 33	15 2	21 59	22 5	12 55		n.a.
T 26	19 11	25 6	1n18	20 4	2 51	24 10	1 17	18 37	1 13	6 19	0 40	20 52	2 13	20 3	0 49	20 12	2 10	38 33	15 3	21 59	22 5	12 58		n.a.
W27	19 27	26 38	2 33	20 4	2 50	24 19	1 15	18 50	1 13	6 24	0 40	20 50	2 12	20 4	0 49	20 12	2 10	38 33	15 3	21 59	22 4	13 0		n.a.
T 28	19 42	26 21	3 36	20 3	2 48	24 27	1 14	19 3	1 13	6 29	0 40	20 49	2 12	20 5	0 49	20 12	2 10	38 33	15 3	21 59	22 3	13 3		n.a.
F 29	19 57	24 27	4 25	20 3	2 43	24 35	1 13	19 16	1 13	6 34	0 40	20 48	2 12	20 6	0 49	20 12	2 10	38 33	15 3	21 59	22 3	13 6		n.a.
S 30	20 12	21 16	4 58	20 3	2 37	24 41	1 12	19 28	1 13	6 39	0 41	20 47	2 12	20 7	0 49	20 11	2 10	38 33	15 3	21 59	22 2	13 9		n.a.
S 31	20n26	17n 9	5n15	20n 3	2s29	24n47	1n10	19n41	1n13	6n43	0n41	20n45	2n11	20n 8	0n49	20n11	2n 9	38s33	15s 3	21n59	22n 2	13s12		n.a.

Julian Day Number = -1823146.5, Delta T = 119h40m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'50, Lahiri = -136°33'50 Julian Calendar 1 July 9705 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9705 BCE

The year -9704 astronomical counting style corresponds to year 9705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 2 9	29♉30'59	11♍17	8°R10	19♊21	21♉32	15♈14	8♌45	24♉ 1	10♌38	17°R39	6°R 6	6♊17	10♏22	n.a.	M 1
T 2	16 6 5	0♊32'14	23°32	7♊ 0	20°36	22°17	15°25	8°49	24° 5	10°39	17♐38	6♊ 6	6°13	10°29	n.a.	T 2
W 3	16 10 2	1°33'30	5♎34	5°44	21°51	23° 1	15°36	8°53	24° 8	10°40	17°37	6° 5	6°10	10°35	n.a.	W 3
T 4	16 13 58	2°34'47	17°28	4°24	23° 6	23°46	15°47	8°57	24°12	10°41	17°36	6° 4	6° 7	10°42	n.a.	T 4
F 5	16 17 55	3°36'05	29°17	3° 1	24°21	24°31	15°58	9° 2	24°16	10°42	17°35	6° 4	6° 4	10°49	n.a.	F 5
S 6	16 21 51	4°37'23	11♏ 6	1°40	25°36	25°15	16° 9	9° 6	24°20	10°44	17°34	6° 4	6° 1	10°55	n.a.	S 6
S 7	16 25 48	5°38'43	22°55	0°23	26°51	26° 0	16°20	9°11	24°23	10°45	17°33	6°D 4	5°58	11° 2	n.a.	S 7
M 8	16 29 44	6°40'03	4♐49	29♉11	28° 6	26°45	16°31	9°16	24°27	10°46	17°32	6°R 4	5°54	11° 9	n.a.	M 8
T 9	16 33 41	7°41'25	16°48	28° 8	29°21	27°30	16°41	9°20	24°31	10°47	17°31	6° 4	5°51	11°15	n.a.	T 9
W10	16 37 37	8°42'47	28°55	27°15	0♋35	28°14	16°52	9°25	24°35	10°49	17°29	6° 4	5°48	11°22	n.a.	W10
T 11	16 41 34	9°44'10	11♑11	26°33	1°50	28°59	17° 2	9°30	24°38	10°50	17°28	6° 3	5°45	11°29	n.a.	T 11
F 12	16 45 30	10°45'34	23°38	26° 2	3° 5	29°44	17°13	9°35	24°42	10°51	17°27	6° 3	5°42	11°35	n.a.	F 12
S 13	16 49 27	11°46'59	6♒18	25°43	4°20	0♊29	17°23	9°40	24°46	10°52	17°26	6° 2	5°38	11°42	n.a.	S 13
S 14	16 53 23	12°48'25	19°14	25°D35	5°35	1°14	17°33	9°45	24°49	10°54	17°25	6° 1	5°35	11°49	n.a.	S 14
M15	16 57 20	13°49'51	2♓27	25°38	6°49	1°59	17°43	9°50	24°53	10°55	17°24	6° 1	5°32	11°55	n.a.	M15
T 16	17 1 16	14°51'19	15°59	25°51	8° 4	2°44	17°53	9°56	24°57	10°57	17°23	6°D 1	5°29	12° 2	n.a.	T 16
W17	17 5 13	15°52'47	29°51	26°14	9°19	3°29	18° 3	10° 1	25° 0	10°58	17°21	6° 1	5°26	12° 8	n.a.	W17
T 18	17 9 9	16°54'16	14♈ 4	26°44	10°34	4°15	18°13	10° 7	25° 4	11° 0	17°20	6° 1	5°23	12°15	n.a.	T 18
F 19	17 13 6	17°55'46	28°35	27°22	11°48	5° 0	18°22	10°12	25° 7	11° 1	17°19	6° 2	5°19	12°22	n.a.	F 19
S 20	17 17 2	18°57'16	13♉21	28° 7	13° 3	5°45	18°32	10°18	25°11	11° 3	17°18	6° 3	5°16	12°28	n.a.	S 20
S 21	17 20 59	19°58'48	28°16	28°58	14°17	6°30	18°41	10°23	25°15	11° 4	17°17	6° 4	5°13	12°35	n.a.	S 21
M22	17 24 55	21° 0'19	13♊13	29°54	15°32	7°16	18°51	10°29	25°18	11° 6	17°16	6°R 4	5°10	12°42	n.a.	M22
T 23	17 28 52	22° 1'51	28° 3	0♊54	16°47	8° 1	19° 0	10°35	25°22	11° 8	17°15	6° 3	5° 7	12°48	n.a.	T 23
W24	17 32 48	23° 3'24	12♋39	1°58	18° 1	8°47	19° 9	10°41	25°25	11° 9	17°13	6° 2	5° 4	12°55	n.a.	W24
T 25	17 36 45	24° 4'56	26°54	3° 6	19°16	9°32	19°18	10°47	25°29	11°11	17°12	5°59	5° 0	13° 2	n.a.	T 25
F 26	17 40 42	25° 6'28	10♌45	4°17	20°30	10°17	19°27	10°52	25°32	11°13	17°11	5°56	4°57	13° 8	n.a.	F 26
S 27	17 44 38	26° 8'00	24° 8	5°30	21°44	11° 3	19°35	10°59	25°35	11°14	17°10	5°54	4°54	13°15	n.a.	S 27
S 28	17 48 35	27° 9'32	7♍ 7	6°46	22°59	11°48	19°44	11° 5	25°39	11°16	17° 9	5°51	4°51	13°22	n.a.	S 28
M29	17 52 31	28°11'03	19°42	8° 4	24°13	12°34	19°53	11°11	25°42	11°18	17° 8	5°50	4°48	13°28	n.a.	M29
T 30	17 56 28	29°12'35	1♎58	9°23	25°27	13°20	20° 1	11°17	25°46	11°20	17° 7	5°D50	4°44	13°35	n.a.	T 30
W31	18 0 24	0♋14'05	14♎ 0	10♊44	26♋42	14♊ 5	20♈ 9	11♌23	25♉49	11♌21	17♐ 6	5♊51	4♊41	13♏42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n40	12n23	5n16	20n 4	2s19	24n52	1n 9	19n53	1n13	6n48	0n41	20n44	2n11	20n 9	0n49	20n10	2n 9	38s33	15s 3	21n59	22n 1	13s15		n.a.
T 2	20 53	7 15	5 3	20 4	2 6	24 57	1 7	20 5	1 13	6 53	0 41	20 42	2 11	20 10	0 49	20 10	2 9	38 33	15 3	21 59	22 1	13 18		n.a.
W 3	21 6	1 56	4 36	20 5	1 52	25 1	1 6	20 16	1 13	6 57	0 41	20 41	2 11	20 11	0 49	20 10	2 9	38 33	15 3	21 59	22 0	13 21		n.a.
T 4	21 19	3s24	3 58	20 6	1 36	25 3	1 4	20 28	1 13	7 2	0 42	20 40	2 10	20 12	0 49	20 9	2 9	38 33	15 3	21 59	21 59	13 24		n.a.
F 5	21 31	8 36	3 10	20 8	1 18	25 5	1 2	20 40	1 13	7 7	0 42	20 38	2 10	20 13	0 49	20 9	2 9	38 33	15 3	21 59	21 59	13 26		n.a.
S 6	21 43	13 30	2 14	20 9	1 0	25 7	1 1	20 51	1 13	7 11	0 42	20 37	2 10	20 14	0 49	20 9	2 9	38 33	15 3	21 59	21 58	13 29		n.a.
S 7	21 54	17 54	1 12	20 12	0 41	25 7	0 59	21 2	1 13	7 16	0 42	20 35	2 10	20 15	0 49	20 8	2 9	38 33	15 3	21 59	21 58	13 32		n.a.
M 8	22 5	21 38	0 7	20 15	0 21	25 7	0 57	21 13	1 13	7 20	0 43	20 34	2 9	20 16	0 49	20 8	2 9	38 33	15 4	21 59	21 57	13 35		n.a.
T 9	22 15	24 29	0s59	20 19	0 3	25 6	0 55	21 23	1 13	7 24	0 43	20 32	2 9	20 17	0 49	20 7	2 9	38 33	15 4	21 59	21 57	13 38		n.a.
W10	22 25	26 14	2 4	20 24	0n16	25 4	0 53	21 34	1 13	7 29	0 43	20 30	2 9	20 18	0 49	20 7	2 9	38 33	15 4	21 59	21 56	13 41		n.a.
T 11	22 35	26 44	3 3	20 31	0 33	25 1	0 51	21 44	1 13	7 33	0 43	20 29	2 9	20 19	0 50	20 6	2 9	38 33	15 4	21 59	21 55	13 44		n.a.
F 12	22 44	25 53	3 55	20 39	0 49	24 58	0 49	21 54	1 13	7 38	0 43	20 27	2 8	20 19	0 50	20 6	2 9	38 32	15 4	21 59	21 55	13 47		n.a.
S 13	22 53	23 42	4 36	20 48	1 4	24 53	0 47	22 4	1 13	7 42	0 44	20 26	2 8	20 20	0 50	20 6	2 8	38 32	15 4	21 59	21 54	13 49		n.a.
S 14	23 1	20 18	5 4	20 59	1 17	24 48	0 45	22 13	1 13	7 46	0 44	20 24	2 8	20 21	0 50	20 5	2 8	38 32	15 4	21 58	21 54	13 52		n.a.
M15	23 9	15 49	5 17	21 11	1 29	24 42	0 43	22 23	1 13	7 50	0 44	20 22	2 8	20 22	0 50	20 5	2 8	38 32	15 4	21 58	21 53	13 55		n.a.
T 16	23 17	10 28	5 12	21 25	1 39	24 36	0 41	22 32	1 13	7 54	0 44	20 21	2 7	20 23	0 50	20 4	2 8	38 32	15 4	21 58	21 53	13 58		n.a.
W17	23 23	4 28	4 50	21 39	1 48	24 29	0 38	22 41	1 13	7 58	0 45	20 19	2 7	20 24	0 50	20 4	2 8	38 32	15 4	21 58	21 52	14 1		n.a.
T 18	23 30	1n53	4 10	21 53	1 55	24 20	0 36	22 50	1 12	8 2	0 45	20 17	2 7	20 25	0 50	20 3	2 8	38 32	15 4	21 58	21 51	14 4		n.a.
F 19	23 36	8 18	3 13	22 9	2 2	24 12	0 34	22 58	1 12	8 7	0 45	20 15	2 7	20 26	0 50	20 3	2 8	38 32	15 4	21 59	21 51	14 7		n.a.
S 20	23 41	14 23	2 3	22 24	2 7	24 2	0 32	23 7	1 12	8 10	0 45	20 14	2 7	20 27	0 50	20 2	2 8	38 31	15 4	21 59	21 50	14 9		n.a.
S 21	23 46	19 41	0 43	22 40	2 11	23 52	0 29	23 15	1 12	8 14	0 46	20 12	2 6	20 28	0 50	20 2	2 8	38 31	15 4	21 59	21 50	14 12		n.a.
M22	23 51	23 44	0n39	22 56	2 14	23 41	0 27	23 22	1 12	8 18	0 46	20 10	2 6	20 29	0 50	20 1	2 8	38 31	15 3	21 59	21 49	14 15		n.a.
T 23	23 55	26 8	1 59	23 11	2 16	23 29	0 24	23 30	1 12	8 22	0 46	20 8	2 6	20 30	0 50	20 1	2 8	38 31	15 3	21 59	21 48	14 18		n.a.
W24	23 59	26 41	3 9	23 26	2 18	23 17	0 22	23 37	1 12	8 26	0 46	20 6	2 6	20 31	0 50	20 0	2 8	38 31	15 3	21 58	21 48	14 21		n.a.
T 25	24 2	25 25	4 5	23 41	2 18	23 4	0 19	23 44	1 12	8 30	0 47	20 4	2 5	20 31	0 50	19 59	2 8	38 30	15 3	21 58	21 47	14 24		n.a.
F 26	24 4	22 38	4 46	23 55	2 18	22 50	0 17	23 51	1 11	8 33	0 47	20 2	2 5	20 32	0 50	19 59	2 8	38 30	15 3	21 58	21 47	14 26		n.a.
S 27	24 6	18 43	5 9	24 8	2 18	22 35	0 14	23 58	1 11	8 37	0 47	20 1	2 5	20 33	0 50	19 58	2 8	38 30	15 3	21 57	21 46	14 29		n.a.
S 28	24 8	14 1	5 15	24 21	2 16	22 20	0 12	24 4	1 11	8 41	0 47	19 59	2 5	20 34	0 50	19 58	2 7	38 30	15 3	21 57	21 46	14 32		n.a.
M29	24 9	8 52	5 6	24 32	2 15	22 5	0 9	24 10	1 11	8 44	0 48	19 57	2 5	20 35	0 50	19 57	2 7	38 30	15 3	21 56	21 45	14 35		n.a.
T 30	24 10	3 30	4 43	24 43	2 12	21 48	0 6	24 16	1 11	8 48	0 48	19 55	2 4	20 36	0 50	19 57	2 7	38 29	15 3	21 56	21 44	14 38		n.a.
W31	24n10	1s54	4n 8	24n53	2n10	21n31	0n 4	24n22	1n11	8n51	0n48	19n53	2n 4	20n37	0n50	19n56	2n 7	38s29	15s 3	21n57	21n44	14s41		n.a.

Julian Day Number = -1823115.5, Delta T = 119h40m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'46, Lahiri = -136°33'46 Julian Calendar 1 Aug. 9705 BCE == Greg. Calendar 18 May 9705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 4 21	1♋15'35	25♎53	12♊ 6	27♋56	14♊51	20♈17	11♌30	25♉52	11♌23	17°R 4	5♊52	4♊38	13♏48	n.a.	T 1
F 2	18 8 17	2°17'05	7♏40	13°29	29°10	15°37	20°25	11°36	25°55	11°25	17♐ 3	5°54	4°35	13°55	n.a.	F 2
S 3	18 12 14	3°18'35	19°28	14°54	0♌24	16°22	20°33	11°42	25°59	11°27	17° 2	5°56	4°32	14° 2	n.a.	S 3
S 4	18 16 11	4°20'04	1♐20	16°19	1°38	17° 8	20°40	11°49	26° 2	11°29	17° 1	5°R57	4°29	14° 8	n.a.	S 4
M 5	18 20 7	5°21'33	13°20	17°45	2°53	17°54	20°48	11°55	26° 5	11°31	17° 0	5°57	4°25	14°15	n.a.	M 5
T 6	18 24 4	6°23'01	25°29	19°12	4° 7	18°40	20°55	12° 2	26° 8	11°33	16°59	5°55	4°22	14°22	n.a.	T 6
W 7	18 28 0	7°24'29	7♑51	20°39	5°21	19°25	21° 3	12° 8	26°11	11°35	16°58	5°52	4°19	14°28	n.a.	W 7
T 8	18 31 57	8°25'56	20°25	22° 7	6°35	20°11	21°10	12°15	26°14	11°37	16°57	5°47	4°16	14°35	n.a.	T 8
F 9	18 35 54	9°27'23	3♒12	23°36	7°49	20°57	21°17	12°22	26°17	11°38	16°56	5°41	4°13	14°42	n.a.	F 9
S 10	18 39 50	10°28'50	16°13	25° 5	9° 3	21°43	21°23	12°29	26°20	11°40	16°55	5°35	4°10	14°48	n.a.	S 10
S 11	18 43 47	11°30'16	29°26	26°35	10°16	22°29	21°30	12°35	26°23	11°43	16°54	5°29	4° 6	14°55	n.a.	S 11
M12	18 47 43	12°31'41	12♓52	28° 5	11°30	23°15	21°36	12°42	26°26	11°45	16°53	5°24	4° 3	15° 2	n.a.	M12
T 13	18 51 40	13°33'06	26°29	29°35	12°44	24° 1	21°43	12°49	26°29	11°47	16°52	5°21	4° 0	15° 8	n.a.	T 13
W14	18 55 36	14°34'31	10♈19	1♋ 6	13°58	24°47	21°49	12°56	26°32	11°49	16°51	5°D19	3°57	15°15	n.a.	W14
T 15	18 59 33	15°35'55	24°19	2°37	15°12	25°33	21°55	13° 3	26°35	11°51	16°50	5°20	3°54	15°22	n.a.	T 15
F 16	19 3 30	16°37'19	8♉31	4° 8	16°25	26°19	22° 1	13°10	26°38	11°53	16°49	5°21	3°50	15°28	n.a.	F 16
S 17	19 7 26	17°38'42	22°52	5°40	17°39	27° 5	22° 7	13°17	26°40	11°55	16°48	5°22	3°47	15°35	n.a.	S 17
S 18	19 11 23	18°40'05	7♊19	7°13	18°53	27°52	22°12	13°24	26°43	11°57	16°47	5°R23	3°44	15°42	n.a.	S 18
M19	19 15 20	19°41'27	21°50	8°45	20° 6	28°38	22°17	13°31	26°46	11°59	16°46	5°22	3°41	15°48	n.a.	M19
T 20	19 19 16	20°42'48	6♋18	10°19	21°20	29°24	22°23	13°38	26°48	12° 1	16°45	5°18	3°38	15°55	n.a.	T 20
W21	19 23 13	21°44'09	20°37	11°52	22°33	0♋10	22°28	13°45	26°51	12° 3	16°44	5°12	3°35	16° 2	n.a.	W21
T 22	19 27 9	22°45'28	4♌43	13°26	23°47	0°56	22°33	13°53	26°54	12° 6	16°43	5° 5	3°31	16° 8	n.a.	T 22
F 23	19 31 6	23°46'46	18°30	15° 0	25° 0	1°43	22°37	14° 0	26°56	12° 8	16°42	4°56	3°28	16°15	n.a.	F 23
S 24	19 35 3	24°48'03	1♍54	16°35	26°13	2°29	22°42	14° 7	26°59	12°10	16°41	4°47	3°25	16°21	n.a.	S 24
S 25	19 38 59	25°49'18	14°55	18°10	27°27	3°15	22°46	14°14	27° 1	12°12	16°41	4°39	3°22	16°28	n.a.	S 25
M26	19 42 56	26°50'32	27°34	19°46	28°40	4° 1	22°50	14°22	27° 3	12°14	16°40	4°33	3°19	16°35	n.a.	M26
T 27	19 46 53	27°51'44	9♎53	21°22	29°53	4°48	22°54	14°29	27° 6	12°17	16°39	4°29	3°15	16°41	n.a.	T 27
W28	19 50 49	28°52'55	21°57	22°59	1♍ 7	5°34	22°58	14°36	27° 8	12°19	16°38	4°27	3°12	16°48	n.a.	W28
T 29	19 54 46	29°54'05	3♏50	24°36	2°20	6°20	23° 2	14°44	27°10	12°21	16°37	4°D27	3° 9	16°55	n.a.	T 29
F 30	19 58 42	0♌55'12	15♏38	26♋13	3♍33	7♋ 7	23♈ 5	14♌51	27♉12	12♌23	16♐36	4♊27	3♊ 6	17♏ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	7s 9	3n23	25n 2	2n 7	21n14	0n 1	24n27	1n10	8n54	0n48	19n51	2n 4	20n38	0n50	19n56	2n 7	38s29	15s 3	21n57	21n43	14s43		n.a.
F 2	24 9	12 9	2 29	25 10	2 3	20 55	0s 2	24 32	1 10	8 58	0 49	19 49	2 4	20 38	0 50	19 55	2 7	38 29	15 3	21 57	21 43	14 46		n.a.
S 3	24 7	16 42	1 29	25 16	2 0	20 37	0 4	24 37	1 10	9 1	0 49	19 47	2 4	20 39	0 50	19 54	2 7	38 29	15 3	21 57	21 42	14 49		n.a.
S 4	24 6	20 39	0 25	25 22	1 56	20 17	0 7	24 41	1 10	9 4	0 49	19 45	2 4	20 40	0 50	19 54	2 7	38 28	15 2	21 58	21 41	14 52		n.a.
M 5	24 3	23 46	0s40	25 26	1 51	19 57	0 10	24 46	1 10	9 7	0 50	19 43	2 3	20 41	0 50	19 53	2 7	38 28	15 2	21 58	21 41	14 55		n.a.
T 6	24 0	25 51	1 45	25 30	1 47	19 37	0 13	24 50	1 9	9 11	0 50	19 41	2 3	20 42	0 50	19 53	2 7	38 28	15 2	21 57	21 40	14 57		n.a.
W 7	23 57	26 41	2 46	25 32	1 42	19 16	0 15	24 53	1 9	9 14	0 50	19 38	2 3	20 42	0 50	19 52	2 7	38 28	15 2	21 57	21 40	15 0		n.a.
T 8	23 53	26 11	3 39	25 33	1 37	18 55	0 18	24 57	1 9	9 17	0 50	19 36	2 3	20 43	0 50	19 51	2 7	38 27	15 2	21 56	21 39	15 3		n.a.
F 9	23 49	24 17	4 23	25 33	1 32	18 33	0 21	25 0	1 9	9 20	0 51	19 34	2 3	20 44	0 50	19 51	2 7	38 27	15 2	21 55	21 38	15 6		n.a.
S 10	23 44	21 6	4 53	25 32	1 27	18 10	0 24	25 3	1 8	9 22	0 51	19 32	2 3	20 45	0 50	19 50	2 7	38 27	15 2	21 54	21 38	15 9		n.a.
S 11	23 39	16 49	5 9	25 29	1 21	17 47	0 26	25 5	1 8	9 25	0 51	19 30	2 2	20 45	0 50	19 49	2 7	38 27	15 1	21 53	21 37	15 11		n.a.
M12	23 33	11 39	5 8	25 25	1 16	17 24	0 29	25 8	1 8	9 28	0 52	19 28	2 2	20 46	0 51	19 49	2 7	38 26	15 1	21 52	21 36	15 14		n.a.
T 13	23 27	5 51	4 50	25 21	1 10	17 0	0 32	25 10	1 8	9 31	0 52	19 26	2 2	20 47	0 51	19 48	2 7	38 26	15 1	21 51	21 36	15 17		n.a.
W14	23 20	0n19	4 15	25 15	1 4	16 36	0 35	25 11	1 7	9 33	0 52	19 23	2 2	20 48	0 51	19 48	2 7	38 26	15 1	21 51	21 35	15 20		n.a.
T 15	23 13	6 33	3 24	25 7	0 58	16 11	0 37	25 13	1 7	9 36	0 52	19 21	2 2	20 48	0 51	19 47	2 7	38 25	15 1	21 51	21 35	15 23		n.a.
F 16	23 6	12 34	2 21	24 59	0 52	15 46	0 40	25 14	1 7	9 39	0 53	19 19	2 2	20 49	0 51	19 46	2 6	38 25	15 1	21 51	21 34	15 25		n.a.
S 17	22 58	17 58	1 7	24 49	0 46	15 20	0 43	25 15	1 6	9 41	0 53	19 17	2 2	20 50	0 51	19 46	2 6	38 25	15 0	21 51	21 33	15 28		n.a.
S 18	22 49	22 22	0n11	24 39	0 40	14 54	0 45	25 16	1 6	9 43	0 53	19 15	2 1	20 51	0 51	19 45	2 6	38 25	15 0	21 51	21 33	15 31		n.a.
M19	22 40	25 23	1 28	24 27	0 34	14 28	0 48	25 16	1 6	9 46	0 54	19 12	2 1	20 51	0 51	19 44	2 6	38 24	15 0	21 51	21 32	15 34		n.a.
T 20	22 31	26 40	2 39	24 13	0 28	14 2	0 51	25 16	1 6	9 48	0 54	19 10	2 1	20 52	0 51	19 44	2 6	38 24	15 0	21 51	21 32	15 37		n.a.
W21	22 21	26 9	3 40	23 59	0 22	13 35	0 53	25 16	1 5	9 50	0 54	19 8	2 1	20 53	0 51	19 43	2 6	38 24	15 0	21 50	21 31	15 39		n.a.
T 22	22 11	23 57	4 25	23 44	0 15	13 7	0 56	25 15	1 5	9 52	0 55	19 6	2 1	20 53	0 51	19 42	2 6	38 23	14 59	21 48	21 30	15 42		n.a.
F 23	22 0	20 24	4 55	23 27	0 9	12 40	0 59	25 14	1 5	9 55	0 55	19 3	2 1	20 54	0 51	19 42	2 6	38 23	14 59	21 47	21 30	15 45		n.a.
S 24	21 49	15 52	5 6	23 10	0 3	12 12	1 1	25 13	1 4	9 57	0 55	19 1	2 1	20 55	0 51	19 41	2 6	38 23	14 59	21 45	21 29	15 48		n.a.
S 25	21 37	10 44	5 2	22 51	0s 3	11 44	1 4	25 12	1 4	9 59	0 56	18 59	2 1	20 55	0 51	19 40	2 6	38 22	14 59	21 43	21 28	15 50		n.a.
M26	21 25	5 18	4 43	22 31	0 9	11 16	1 6	25 10	1 3	10 0	0 56	18 56	2 0	20 56	0 51	19 40	2 6	38 22	14 59	21 42	21 28	15 53		n.a.
T 27	21 13	0s13	4 11	22 10	0 15	10 47	1 9	25 8	1 3	10 2	0 56	18 54	2 0	20 56	0 51	19 39	2 6	38 22	14 58	21 41	21 27	15 56		n.a.
W28	21 0	5 36	3 28	21 48	0 21	10 18	1 11	25 6	1 3	10 4	0 57	18 52	2 0	20 57	0 51	19 38	2 6	38 21	14 58	21 41	21 27	15 59		n.a.
T 29	20 47	10 44	2 37	21 25	0 27	9 49	1 14	25 3	1 2	10 6	0 57	18 49	2 0	20 58	0 51	19 38	2 6	38 21	14 58	21 41	21 26	16 1		n.a.
F 30	20n34	15s27	1n39	21n 1	0s33	9n20	1s16	25n 0	1n 2	10n 7	0n57	18n47	2n 0	20n58	0n51	19n37	2n 6	38s21	14s58	21n41	21n25	16s 4		n.a.

Julian Day Number = -1823084.5, Delta T = 119h40m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'42, Lahiri = -136°33'42 Julian Calendar 1 Sept. 9705 BCE == Greg. Calendar 18 June 9705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 2 39	1♌56'18	27♏27	27♋52	4♍46	7♋53	23♈ 9	14♌58	27♉15	12♌26	16°R36	4♊28	3♊ 3	17♏ 8	n.a.	S 1
S 2	20 6 36	2°57'23	9♐21	29°30	5°59	8°39	23°12	15° 6	27°17	12°28	16♐35	4°R29	3° 0	17°15	n.a.	S 2
M 3	20 10 32	3°58'25	21°25	1♌10	7°12	9°26	23°15	15°13	27°19	12°30	16°34	4°27	2°56	17°21	n.a.	M 3
T 4	20 14 29	4°59'26	3♑42	2°50	8°25	10°12	23°17	15°21	27°21	12°32	16°33	4°23	2°53	17°28	n.a.	T 4
W 5	20 18 26	6° 0'26	16°17	4°30	9°37	10°59	23°20	15°28	27°23	12°35	16°33	4°16	2°50	17°35	n.a.	W 5
T 6	20 22 22	7° 1'23	29° 9	6°11	10°50	11°45	23°22	15°36	27°25	12°37	16°32	4° 7	2°47	17°41	n.a.	T 6
F 7	20 26 19	8° 2'20	12♒18	7°53	12° 3	12°32	23°24	15°43	27°26	12°39	16°31	3°56	2°44	17°48	n.a.	F 7
S 8	20 30 16	9° 3'14	25°44	9°35	13°15	13°18	23°26	15°51	27°28	12°41	16°31	3°45	2°41	17°55	n.a.	S 8
S 9	20 34 12	10° 4'07	9♓24	11°18	14°28	14° 4	23°28	15°58	27°30	12°44	16°30	3°33	2°37	18° 1	n.a.	S 9
M10	20 38 9	11° 4'58	23°13	13° 2	15°41	14°51	23°30	16° 6	27°32	12°46	16°29	3°24	2°34	18° 8	n.a.	M10
T 11	20 42 6	12° 5'47	7♈10	14°46	16°53	15°37	23°31	16°13	27°33	12°48	16°29	3°17	2°31	18°15	n.a.	T 11
W12	20 46 2	13° 6'35	21°11	16°31	18° 5	16°24	23°32	16°21	27°35	12°50	16°28	3°12	2°28	18°21	n.a.	W12
T 13	20 49 59	14° 7'22	5♉15	18°16	19°18	17°10	23°33	16°28	27°37	12°53	16°28	3°10	2°25	18°28	n.a.	T 13
F 14	20 53 55	15° 8'07	19°20	20° 2	20°30	17°57	23°34	16°36	27°38	12°55	16°27	3°D10	2°21	18°35	n.a.	F 14
S 15	20 57 52	16° 8'51	3♊26	21°49	21°42	18°43	23°35	16°43	27°40	12°57	16°27	3°R10	2°18	18°41	n.a.	S 15
S 16	21 1 49	17° 9'33	17°31	23°36	22°54	19°30	23°35	16°51	27°41	12°59	16°26	3°10	2°15	18°48	n.a.	S 16
M17	21 5 45	18°10'14	1♋35	25°23	24° 7	20°16	23°36	16°58	27°42	13° 2	16°26	3° 7	2°12	18°54	n.a.	M17
T 18	21 9 42	19°10'53	15°35	27°11	25°19	21° 3	23°R36	17° 6	27°44	13° 4	16°25	3° 1	2° 9	19° 1	n.a.	T 18
W19	21 13 39	20°11'30	29°28	28°58	26°31	21°50	23°36	17°13	27°45	13° 6	16°25	2°53	2° 6	19° 8	n.a.	W19
T 20	21 17 35	21°12'05	13♌11	0♍46	27°42	22°36	23°35	17°21	27°46	13° 9	16°24	2°41	2° 2	19°14	n.a.	T 20
F 21	21 21 32	22°12'38	26°40	2°34	28°54	23°23	23°35	17°29	27°47	13°11	16°24	2°28	1°59	19°21	n.a.	F 21
S 22	21 25 29	23°13'09	9♍52	4°21	0♎ 6	24° 9	23°34	17°36	27°48	13°13	16°24	2°15	1°56	19°28	n.a.	S 22
S 23	21 29 25	24°13'38	22°46	6° 8	1°18	24°56	23°33	17°44	27°49	13°15	16°23	2° 3	1°53	19°34	n.a.	S 23
M24	21 33 22	25°14'04	5♎21	7°54	2°29	25°42	23°32	17°51	27°50	13°18	16°23	1°52	1°50	19°41	n.a.	M24
T 25	21 37 19	26°14'29	17°39	9°39	3°41	26°29	23°31	17°59	27°51	13°20	16°23	1°44	1°47	19°48	n.a.	T 25
W26	21 41 15	27°14'51	29°43	11°22	4°52	27°15	23°29	18° 6	27°52	13°22	16°22	1°39	1°43	19°54	n.a.	W26
T 27	21 45 12	28°15'10	11♏37	13° 4	6° 3	28° 2	23°28	18°14	27°53	13°24	16°22	1°37	1°40	20° 1	n.a.	T 27
F 28	21 49 8	29°15'28	23°25	14°43	7°15	28°48	23°26	18°21	27°54	13°26	16°22	1°36	1°37	20° 8	n.a.	F 28
S 29	21 53 5	0♍15'42	5♐13	16°19	8°26	29°35	23°24	18°28	27°54	13°29	16°21	1°36	1°34	20°14	n.a.	S 29
S 30	21 57 2	1°15'55	17° 7	17°52	9°37	0♌21	23°21	18°36	27°55	13°31	16°21	1°36	1°31	20°21	n.a.	S 30
M31	22 0 58	2♍16'05	29♐12	19♍21	10♎48	1♌ 8	23♈19	18♌43	27♉56	13♌33	16♐21	1♊34	1♊27	20♏28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n20	19s35	0n38	20n35	0s39	8n50	1s19	24n57	1n 2	10n 9	0n58	18n45	2n 0	20n59	0n51	19n36	2n 6	38s20	14s57	21n41	21n25	16s 7		n.a.
S 2	20 5	22 58	0s26	20 9	0 45	8 21	1 21	24 54	1 1	10 10	0 58	18 42	2 0	20 59	0 51	19 36	2 6	38 20	14 57	21 41	21 24	16 10		n.a.
M 3	19 51	25 22	1 29	19 42	0 50	7 51	1 23	24 50	1 1	10 12	0 58	18 40	2 0	21 0	0 52	19 35	2 6	38 20	14 57	21 41	21 23	16 12		n.a.
T 4	19 36	26 37	2 30	19 13	0 56	7 21	1 25	24 46	1 0	10 13	0 59	18 38	2 0	21 0	0 52	19 34	2 6	38 19	14 57	21 40	21 23	16 15		n.a.
W 5	19 20	26 31	3 24	18 44	1 1	6 51	1 28	24 42	1 0	10 14	0 59	18 35	2 0	21 1	0 52	19 34	2 6	38 19	14 56	21 39	21 22	16 18		n.a.
T 6	19 5	25 0	4 9	18 14	1 6	6 21	1 30	24 37	0 59	10 16	0 59	18 33	1 59	21 1	0 52	19 33	2 6	38 19	14 56	21 37	21 21	16 21		n.a.
F 7	18 49	22 7	4 41	17 43	1 11	5 51	1 32	24 33	0 59	10 17	1 0	18 30	1 59	21 2	0 52	19 32	2 6	38 18	14 56	21 35	21 21	16 23		n.a.
S 8	18 32	18 0	4 59	17 11	1 16	5 20	1 34	24 27	0 59	10 18	1 0	18 28	1 59	21 2	0 52	19 32	2 6	38 18	14 56	21 33	21 20	16 26		n.a.
S 9	18 15	12 54	5 1	16 38	1 20	4 50	1 36	24 22	0 58	10 19	1 0	18 26	1 59	21 3	0 52	19 31	2 6	38 18	14 55	21 31	21 20	16 29		n.a.
M10	17 58	7 6	4 45	16 4	1 25	4 19	1 38	24 16	0 58	10 20	1 1	18 23	1 59	21 3	0 52	19 30	2 6	38 17	14 55	21 29	21 19	16 31		n.a.
T 11	17 41	0 54	4 12	15 30	1 29	3 48	1 40	24 10	0 57	10 21	1 1	18 21	1 59	21 4	0 52	19 29	2 6	38 17	14 55	21 27	21 18	16 34		n.a.
W12	17 23	5n23	3 23	14 54	1 32	3 18	1 42	24 4	0 57	10 21	1 1	18 18	1 59	21 4	0 52	19 29	2 6	38 17	14 54	21 27	21 18	16 37		n.a.
T 13	17 5	11 26	2 22	14 18	1 36	2 47	1 43	23 58	0 56	10 22	1 2	18 16	1 59	21 5	0 52	19 28	2 6	38 16	14 54	21 26	21 17	16 40		n.a.
F 14	16 47	16 56	1 13	13 42	1 39	2 16	1 45	23 51	0 56	10 23	1 2	18 14	1 59	21 5	0 52	19 27	2 6	38 16	14 54	21 26	21 16	16 42		n.a.
S 15	16 29	21 30	0n 1	13 4	1 41	1 46	1 47	23 44	0 55	10 23	1 2	18 11	1 59	21 5	0 52	19 27	2 6	38 16	14 54	21 26	21 16	16 45		n.a.
S 16	16 10	24 49	1 15	12 26	1 44	1 15	1 48	23 37	0 55	10 24	1 3	18 9	1 59	21 6	0 52	19 26	2 6	38 15	14 53	21 26	21 15	16 48		n.a.
M17	15 51	26 34	2 24	11 48	1 45	0 44	1 50	23 29	0 54	10 24	1 3	18 6	1 59	21 6	0 52	19 25	2 6	38 15	14 53	21 25	21 14	16 50		n.a.
T 18	15 31	26 37	3 24	11 10	1 47	0 13	1 51	23 21	0 54	10 25	1 3	18 4	1 59	21 6	0 52	19 25	2 6	38 14	14 53	21 24	21 14	16 53		n.a.
W19	15 12	24 59	4 11	10 31	1 48	0s17	1 53	23 13	0 53	10 25	1 4	18 1	1 59	21 7	0 52	19 24	2 6	38 14	14 52	21 23	21 13	16 56		n.a.
T 20	14 52	21 53	4 43	9 52	1 48	0 48	1 54	23 5	0 53	10 25	1 4	17 59	1 59	21 7	0 52	19 23	2 6	38 14	14 52	21 20	21 12	16 58		n.a.
F 21	14 32	17 40	4 59	9 13	1 47	1 18	1 55	22 56	0 52	10 25	1 4	17 57	1 59	21 7	0 53	19 23	2 6	38 13	14 52	21 18	21 12	17 1		n.a.
S 22	14 11	12 40	4 58	8 34	1 46	1 49	1 57	22 47	0 51	10 25	1 5	17 54	1 58	21 8	0 53	19 22	2 6	38 13	14 51	21 15	21 11	17 4		n.a.
S 23	13 51	7 14	4 41	7 55	1 45	2 19	1 58	22 38	0 51	10 25	1 5	17 52	1 58	21 8	0 53	19 21	2 6	38 13	14 51	21 12	21 10	17 7		n.a.
M24	13 30	1 38	4 11	7 17	1 42	2 49	1 59	22 29	0 50	10 25	1 5	17 49	1 58	21 8	0 53	19 21	2 6	38 12	14 51	21 10	21 10	17 9		n.a.
T 25	13 9	3s55	3 30	6 40	1 39	3 19	2 0	22 19	0 50	10 25	1 6	17 47	1 58	21 9	0 53	19 20	2 6	38 12	14 50	21 9	21 9	17 12		n.a.
W26	12 48	9 14	2 40	6 4	1 35	3 49	2 0	22 9	0 49	10 25	1 6	17 45	1 58	21 9	0 53	19 19	2 6	38 12	14 50	21 8	21 8	17 15		n.a.
T 27	12 26	14 8	1 44	5 28	1 30	4 19	2 1	21 59	0 49	10 24	1 6	17 42	1 58	21 9	0 53	19 19	2 6	38 11	14 50	21 7	21 8	17 17		n.a.
F 28	12 5	18 30	0 43	4 55	1 24	4 49	2 2	21 49	0 48	10 24	1 7	17 40	1 58	21 9	0 53	19 18	2 6	38 11	14 50	21 7	21 7	17 20		n.a.
S 29	11 43	22 9	0s19	4 23	1 17	5 18	2 3	21 38	0 47	10 24	1 7	17 37	1 58	21 10	0 53	19 17	2 6	38 11	14 49	21 7	21 6	17 23		n.a.
S 30	11 21	24 53	1 21	3 53	1 9	5 48	2 3	21 27	0 47	10 23	1 8	17 35	1 58	21 10	0 53	19 17	2 6	38 10	14 49	21 7	21 6	17 25		n.a.
M31	10n59	26s31	2s20	3n25	1s 1	6s17	2s 3	21n16	0n46	10n22	1n 8	17n32	1n58	21n10	0n53	19n16	2n 6	38s10	14s49	21n 6	21n 5	17s28		n.a.

Julian Day Number = -1823054.5, Delta T = 119h40m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'38, Lahiri = -136°33'38 Julian Calendar 1 Oct. 9705 BCE == Greg. Calendar 18 July 9705 BCE

The year -9704 astronomical counting style corresponds to year 9705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 55	3♍16'12	11♉34	20♍45	11♎59	1♌54	23°R16	18♌51	27♉56	13♌35	16°R21	1°R29	1♊24	20♏34	n.a.	T 1
W 2	22 8 52	4°16'17	24°15	22° 4	13° 9	2°41	23♈14	18°58	27°57	13°37	16♐21	1°12	1♊22	1°21	20°41	n.a.	W 2
T 3	22 12 48	5°16'20	7♒19	23°17	14°20	3°27	23°11	19° 5	27°57	13°39	16°21	1°12	1°18	20°48	n.a.	T 3
F 4	22 16 45	6°16'20	20°45	24°23	15°30	4°14	23° 7	19°13	27°58	13°42	16°21	1° 1	1°15	20°54	n.a.	F 4
S 5	22 20 41	7°16'18	4♓33	25°22	16°41	5° 0	23° 4	19°20	27°58	13°44	16°20	0°48	1°12	21° 1	n.a.	S 5
S 6	22 24 38	8°16'13	18°38	26°14	17°51	5°47	23° 1	19°27	27°58	13°46	16°20	0°36	1° 8	21° 8	n.a.	S 6
M 7	22 28 35	9°16'06	2♈55	26°57	19° 1	6°33	22°57	19°35	27°58	13°48	16°20	0°25	1° 5	21°14	n.a.	M 7
T 8	22 32 31	10°15'57	17°18	27°31	20°11	7°20	22°53	19°42	27°59	13°50	16°D20	0°17	1° 2	21°21	n.a.	T 8
W 9	22 36 28	11°15'46	1♉43	27°56	21°21	8° 6	22°49	19°49	27°59	13°52	16°20	0°12	0°59	21°27	n.a.	W 9
T 10	22 40 25	12°15'32	16° 3	28°12	22°31	8°52	22°45	19°56	27°59	13°54	16°20	0°10	0°56	21°34	n.a.	T 10
F 11	22 44 21	13°15'17	0♊17	28°R18	23°41	9°39	22°41	20° 4	27°R59	13°56	16°20	0°D 9	0°52	21°41	n.a.	F 11
S 12	22 48 18	14°15'00	14°22	28°14	24°50	10°25	22°36	20°11	27°59	13°58	16°20	0°R 9	0°49	21°47	n.a.	S 12
S 13	22 52 14	15°14'41	28°19	28° 2	26° 0	11°11	22°31	20°18	27°59	14° 0	16°21	0° 9	0°46	21°54	n.a.	S 13
M14	22 56 11	16°14'19	12♋ 6	27°41	27° 9	11°58	22°27	20°25	27°58	14° 2	16°21	0° 6	0°43	22° 1	n.a.	M14
T 15	23 0 8	17°13'56	25°44	27°11	28°18	12°44	22°22	20°32	27°58	14° 4	16°21	0° 1	0°40	22° 7	n.a.	T 15
W16	23 4 4	18°13'30	9♌12	26°34	29°27	13°31	22°16	20°39	27°58	14° 6	16°21	29♉53	0°37	22°14	n.a.	W16
T 17	23 8 1	19°13'02	22°30	25°50	0♏36	14°17	22°11	20°46	27°58	14° 8	16°21	29°43	0°33	22°21	n.a.	T 17
F 18	23 11 57	20°12'32	5♍35	25° 1	1°45	15° 3	22° 6	20°53	27°57	14°10	16°21	29°31	0°30	22°27	n.a.	F 18
S 19	23 15 54	21°11'59	18°28	24° 8	2°53	15°49	22° 0	21° 0	27°57	14°12	16°22	29°19	0°27	22°34	n.a.	S 19
S 20	23 19 50	22°11'24	1♎ 6	23°11	4° 2	16°36	21°54	21° 7	27°56	14°14	16°22	29° 7	0°24	22°41	n.a.	S 20
M21	23 23 47	23°10'47	13°30	22°13	5°10	17°22	21°49	21°13	27°56	14°16	16°22	28°57	0°21	22°47	n.a.	M21
T 22	23 27 44	24°10'07	25°41	21°15	6°18	18° 8	21°43	21°20	27°55	14°18	16°22	28°50	0°18	22°54	n.a.	T 22
W23	23 31 40	25° 9'24	7♏41	20°17	7°26	18°54	21°36	21°27	27°55	14°19	16°23	28°45	0°14	23° 1	n.a.	W23
T 24	23 35 37	26° 8'39	19°33	19°22	8°34	19°40	21°30	21°34	27°54	14°21	16°23	28°43	0°11	23° 7	n.a.	T 24
F 25	23 39 33	27° 7'52	1♐20	18°29	9°41	20°27	21°24	21°40	27°53	14°23	16°23	28°D42	0° 8	23°14	n.a.	F 25
S 26	23 43 30	28° 7'01	13° 8	17°41	10°49	21°13	21°17	21°47	27°52	14°25	16°24	28°43	0° 5	23°20	n.a.	S 26
S 27	23 47 26	29° 6'09	25° 1	16°57	11°56	21°59	21°11	21°53	27°51	14°27	16°24	28°R44	0° 2	23°27	n.a.	S 27
M28	23 51 23	0♎ 5'13	7♉ 6	16°19	13° 3	22°45	21° 4	22° 0	27°51	14°28	16°25	28°44	29♉58	23°34	n.a.	M28
T 29	23 55 20	1° 4'15	19°26	15°46	14° 9	23°31	20°57	22° 6	27°50	14°30	16°25	28°42	29°55	23°40	n.a.	T 29
W30	23 59 16	2♎ 3'14	2♒ 8	15♍19	15♏16	24♌17	20♈50	22♌13	27♉49	14♌32	16♐25	28♉38	29♉52	23♏47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n37	26s53	3s14	3n 0	0s51	6s46	2s 4	21n 5	0n45	10n22	1n 8	17n30	1n58	21n10	0n53	19n16	2n 6	38s10	14s48	21n 5	21n 4	17s31		n.a.
W 2	10 14	25 52	4 0	2 38	0 40	7 15	2 4	20 53	0 45	10 21	1 9	17 28	1 58	21 10	0 53	19 15	2 6	38 9	14 48	21 4	21 4	17 33		n.a.
T 3	9 52	23 25	4 35	2 19	0 28	7 43	2 4	20 42	0 44	10 20	1 9	17 25	1 58	21 11	0 53	19 14	2 6	38 9	14 48	21 2	21 3	17 36		n.a.
F 4	9 29	19 40	4 55	2 4	0 15	8 11	2 4	20 30	0 44	10 19	1 9	17 23	1 58	21 11	0 53	19 14	2 6	38 9	14 47	20 59	21 2	17 38		n.a.
S 5	9 6	14 45	4 59	1 52	0 1	8 39	2 4	20 18	0 43	10 18	1 10	17 21	1 58	21 11	0 53	19 13	2 6	38 8	14 47	20 57	21 2	17 41		n.a.
S 6	8 43	8 59	4 46	1 45	0n13	9 7	2 4	20 5	0 42	10 17	1 10	17 18	1 58	21 11	0 53	19 12	2 6	38 8	14 47	20 54	21 1	17 44		n.a.
M 7	8 20	2 40	4 14	1 41	0 29	9 34	2 4	19 53	0 42	10 16	1 10	17 16	1 58	21 11	0 54	19 12	2 6	38 8	14 46	20 52	21 0	17 46		n.a.
T 8	7 57	3n51	3 26	1 42	0 45	10 1	2 4	19 40	0 41	10 15	1 11	17 13	1 58	21 11	0 54	19 11	2 6	38 7	14 46	20 50	21 0	17 49		n.a.
W 9	7 33	10 11	2 24	1 47	1 2	10 28	2 3	19 27	0 40	10 14	1 11	17 11	1 58	21 11	0 54	19 11	2 6	38 7	14 46	20 49	20 59	17 52		n.a.
T 10	7 10	15 58	1 14	1 56	1 19	10 55	2 3	19 14	0 40	10 13	1 11	17 9	1 58	21 11	0 54	19 10	2 6	38 7	14 45	20 48	20 58	17 54		n.a.
F 11	6 46	20 51	0n 1	2 10	1 36	11 21	2 2	19 0	0 39	10 11	1 12	17 6	1 58	21 11	0 54	19 9	2 6	38 6	14 45	20 48	20 58	17 57		n.a.
S 12	6 23	24 28	1 15	2 27	1 54	11 47	2 1	18 47	0 38	10 10	1 12	17 4	1 58	21 11	0 54	19 9	2 6	38 6	14 45	20 48	20 57	17 59		n.a.
S 13	5 59	26 33	2 23	2 48	2 11	12 12	2 1	18 33	0 37	10 8	1 12	17 2	1 58	21 11	0 54	19 8	2 6	38 6	14 44	20 48	20 56	18 2		n.a.
M14	5 35	26 58	3 23	3 12	2 28	12 37	2 0	18 19	0 37	10 7	1 13	16 59	1 58	21 11	0 54	19 8	2 6	38 5	14 44	20 48	20 56	18 5		n.a.
T 15	5 11	25 44	4 10	3 39	2 44	13 2	1 59	18 5	0 36	10 5	1 13	16 57	1 58	21 11	0 54	19 7	2 6	38 5	14 44	20 47	20 55	18 7		n.a.
W16	4 47	23 2	4 42	4 8	2 59	13 26	1 58	17 50	0 35	10 3	1 13	16 55	1 58	21 11	0 54	19 6	2 6	38 5	14 43	20 45	20 54	18 10		n.a.
T 17	4 23	19 8	4 59	4 39	3 14	13 50	1 56	17 36	0 35	10 2	1 14	16 53	1 58	21 11	0 54	19 6	2 6	38 4	14 43	20 43	20 54	18 12		n.a.
F 18	3 59	14 22	5 0	5 11	3 26	14 14	1 55	17 21	0 34	10 0	1 14	16 50	1 59	21 11	0 54	19 5	2 6	38 4	14 43	20 40	20 53	18 15		n.a.
S 19	3 35	9 3	4 45	5 43	3 38	14 37	1 53	17 6	0 33	9 58	1 14	16 48	1 59	21 11	0 54	19 5	2 6	38 4	14 42	20 37	20 52	18 18		n.a.
S 20	3 11	3 27	4 17	6 15	3 47	15 0	1 52	16 51	0 32	9 56	1 14	16 46	1 59	21 11	0 54	19 4	2 6	38 3	14 42	20 35	20 52	18 20		n.a.
M21	2 47	2s11	3 36	6 46	3 55	15 22	1 50	16 36	0 32	9 54	1 15	16 44	1 59	21 11	0 54	19 4	2 6	38 3	14 42	20 33	20 51	18 23		n.a.
T 22	2 23	7 39	2 46	7 15	4 1	15 44	1 48	16 21	0 31	9 52	1 15	16 41	1 59	21 11	0 54	19 3	2 6	38 3	14 41	20 31	20 50	18 25		n.a.
W23	1 59	12 46	1 50	7 42	4 5	16 5	1 47	16 6	0 30	9 50	1 15	16 39	1 59	21 11	0 54	19 3	2 6	38 3	14 41	20 30	20 50	18 28		n.a.
T 24	1 35	17 23	0 49	8 6	4 7	16 26	1 45	15 50	0 29	9 48	1 16	16 37	1 59	21 11	0 55	19 2	2 6	38 2	14 41	20 29	20 49	18 31		n.a.
F 25	1 10	21 17	0s14	8 28	4 8	16 46	1 42	15 34	0 29	9 46	1 16	16 35	1 59	21 11	0 55	19 2	2 6	38 2	14 40	20 29	20 48	18 33		n.a.
S 26	0 46	24 20	1 16	8 46	4 6	17 6	1 40	15 18	0 28	9 43	1 16	16 33	1 59	21 11	0 55	19 1	2 6	38 2	14 40	20 29	20 47	18 36		n.a.
S 27	0 22	26 21	2 16	9 1	4 3	17 26	1 38	15 2	0 27	9 41	1 16	16 31	1 59	21 11	0 55	19 1	2 7	38 1	14 40	20 29	20 47	18 38		n.a.
M28	0s 2	27 9	3 11	9 12	3 59	17 45	1 35	14 46	0 26	9 39	1 17	16 28	1 59	21 10	0 55	19 0	2 7	38 1	14 39	20 29	20 46	18 41		n.a.
T 29	0 26	26 38	3 57	9 20	3 53	18 3	1 33	14 30	0 25	9 36	1 17	16 26	1 59	21 10	0 55	19 0	2 7	38 1	14 39	20 29	20 45	18 43		n.a.
W30	0s51	24s44	4s34	9n25	3n46	18s21	1s30	14n13	0n25	9n34	1n17	16n24	1n59	21n10	0n55	18n59	2n 7	38s 1	14s39	20n28	20n45	18s46		n.a.

Julian Day Number = -1823023.5, Delta T = 119h40m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'34, Lahiri = -136°33'34 Julian Calendar 1 Nov. 9705 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9705 BCE

The year -9704 astronomical counting style corresponds to year 9705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9705 BCE (-9704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 3 13	3♎ 2'11	15♒14	14°R58	16♏22	25♌ 3	20°R44	22♌19	27°R48	14♌33	16♐26	28°R32	29♉49	23♏54	n.a.	T 1
F 2	0 7 9	4° 1'04	28°47	14♍43	17°28	25°49	20♈36	22°26	27♉46	14°35	16°26	28♉24	29°46	24° 0	n.a.	F 2
S 3	0 11 6	4°59'56	12♓46	14°34	18°34	26°35	20°29	22°32	27°45	14°37	16°27	28°15	29°43	24° 7	n.a.	S 3
S 4	0 15 2	5°58'45	27° 7	14°D31	19°40	27°20	20°22	22°38	27°44	14°38	16°27	28° 7	29°39	24°14	n.a.	S 4
M 5	0 18 59	6°57'31	11♈45	14°33	20°45	28° 6	20°15	22°44	27°43	14°40	16°28	27°59	29°36	24°20	n.a.	M 5
T 6	0 22 55	7°56'15	26°33	14°42	21°50	28°52	20° 8	22°50	27°42	14°41	16°29	27°54	29°33	24°27	n.a.	T 6
W 7	0 26 52	8°54'57	11♉22	14°55	22°55	29°38	20° 0	22°56	27°40	14°43	16°29	27°51	29°30	24°34	n.a.	W 7
T 8	0 30 48	9°53'37	26° 6	15°14	24° 0	0♍24	19°53	23° 2	27°39	14°44	16°30	27°D50	29°27	24°40	n.a.	T 8
F 9	0 34 45	10°52'15	10♊39	15°37	25° 4	1° 9	19°45	23° 8	27°38	14°46	16°30	27°50	29°23	24°47	n.a.	F 9
S 10	0 38 41	11°50'50	24°57	16° 5	26° 8	1°55	19°38	23°14	27°36	14°47	16°31	27°51	29°20	24°54	n.a.	S 10
S 11	0 42 38	12°49'24	8♋58	16°37	27°12	2°41	19°30	23°20	27°35	14°49	16°32	27°R52	29°17	25° 0	n.a.	S 11
M12	0 46 34	13°47'56	22°42	17°14	28°15	3°26	19°22	23°26	27°33	14°50	16°32	27°52	29°14	25° 7	n.a.	M12
T 13	0 50 31	14°46'26	6♌10	17°54	29°18	4°12	19°15	23°31	27°32	14°52	16°33	27°50	29°11	25°13	n.a.	T 13
W14	0 54 27	15°44'54	19°22	18°38	0♐21	4°58	19° 7	23°37	27°30	14°53	16°34	27°46	29° 8	25°20	n.a.	W14
T 15	0 58 24	16°43'20	2♍20	19°25	1°24	5°43	18°59	23°43	27°28	14°54	16°35	27°40	29° 4	25°27	n.a.	T 15
F 16	1 2 20	17°41'44	15° 5	20°16	2°26	6°29	18°52	23°48	27°27	14°55	16°35	27°33	29° 1	25°33	n.a.	F 16
S 17	1 6 17	18°40'05	27°37	21°10	3°28	7°14	18°44	23°54	27°25	14°57	16°36	27°26	28°58	25°40	n.a.	S 17
S 18	1 10 13	19°38'25	9♎58	22° 7	4°29	7°59	18°36	23°59	27°23	14°58	16°37	27°20	28°55	25°47	n.a.	S 18
M19	1 14 10	20°36'42	22° 8	23° 7	5°30	8°45	18°28	24° 4	27°21	14°59	16°38	27°14	28°52	25°53	n.a.	M19
T 20	1 18 6	21°34'58	4♏10	24° 9	6°31	9°30	18°21	24° 9	27°19	15° 0	16°38	27°10	28°49	26° 0	n.a.	T 20
W21	1 22 3	22°33'11	16° 3	25°14	7°31	10°15	18°13	24°15	27°18	15° 1	16°39	27° 8	28°45	26° 7	n.a.	W21
T 22	1 25 59	23°31'22	27°52	26°22	8°31	11° 1	18° 5	24°20	27°16	15° 3	16°40	27°D 7	28°42	26°13	n.a.	T 22
F 23	1 29 56	24°29'31	9♐38	27°32	9°31	11°46	17°58	24°25	27°14	15° 4	16°41	27° 8	28°39	26°20	n.a.	F 23
S 24	1 33 52	25°27'37	21°26	28°44	10°30	12°31	17°50	24°30	27°12	15° 5	16°42	27° 9	28°36	26°27	n.a.	S 24
S 25	1 37 49	26°25'41	3♑20	29°58	11°29	13°16	17°43	24°35	27°10	15° 6	16°43	27°11	28°33	26°33	n.a.	S 25
M26	1 41 45	27°23'43	15°24	1♎15	12°27	14° 1	17°35	24°39	27° 8	15° 7	16°44	27°13	28°29	26°40	n.a.	M26
T 27	1 45 42	28°21'43	27°44	2°33	13°25	14°46	17°28	24°44	27° 6	15° 8	16°45	27°R13	28°26	26°47	n.a.	T 27
W28	1 49 38	29°19'41	10♒23	3°54	14°22	15°31	17°20	24°49	27° 4	15° 9	16°46	27°13	28°23	26°53	n.a.	W28
T 29	1 53 35	0♏17'36	23°26	5°17	15°19	16°16	17°13	24°53	27° 1	15° 9	16°47	27°11	28°20	27° 0	n.a.	T 29
F 30	1 57 31	1°15'29	6♓55	6°42	16°15	17° 1	17° 5	24°58	26°59	15°10	16°48	27° 8	28°17	27° 6	n.a.	F 30
S 31	2 1 28	2♏13'19	20♓53	8♎ 8	17♐11	17♍46	16♈58	25♌ 2	26♉57	15♌11	16♐49	27♉ 5	28♉14	27♏13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s15	21s29	4s58	9n26	3n38	18s38	1s27	13n57	0n24	9n31	1n18	16n22	1n59	21n10	0n55	18n59	2n 7	38s 0	14s38	20n27	20n44	18s48		n.a.
F 2	1 39	17 0	5 6	9 24	3 29	18 55	1 24	13 40	0 23	9 29	1 18	16 20	1 59	21 10	0 55	18 58	2 7	38 0	14 38	20 25	20 43	18 51		n.a.
S 3	2 3	11 30	4 56	9 19	3 20	19 11	1 21	13 23	0 22	9 26	1 18	16 18	1 59	21 9	0 55	18 58	2 7	38 0	14 38	20 23	20 43	18 54		n.a.
S 4	2 27	5 15	4 28	9 11	3 10	19 26	1 18	13 6	0 21	9 24	1 18	16 16	1 59	21 9	0 55	18 57	2 7	38 0	14 37	20 21	20 42	18 56		n.a.
M 5	2 51	1n24	3 42	9 0	2 59	19 42	1 15	12 49	0 20	9 21	1 19	16 14	2 0	21 9	0 55	18 57	2 7	37 59	14 37	20 19	20 41	18 59		n.a.
T 6	3 15	8 4	2 40	8 47	2 49	19 56	1 12	12 32	0 20	9 19	1 19	16 12	2 0	21 9	0 55	18 57	2 7	37 59	14 37	20 18	20 40	19 1		n.a.
W 7	3 38	14 19	1 28	8 31	2 37	20 10	1 8	12 14	0 19	9 16	1 19	16 10	2 0	21 9	0 55	18 56	2 7	37 59	14 37	20 17	20 40	19 4		n.a.
T 8	4 2	19 43	0 9	8 14	2 26	20 23	1 4	11 57	0 18	9 13	1 19	16 8	2 0	21 8	0 55	18 56	2 7	37 59	14 36	20 17	20 39	19 6		n.a.
F 9	4 26	23 52	1n 9	7 54	2 15	20 36	1 1	11 40	0 17	9 11	1 19	16 6	2 0	21 8	0 55	18 55	2 7	37 59	14 36	20 17	20 38	19 9		n.a.
S 10	4 49	26 26	2 21	7 32	2 3	20 48	0 57	11 22	0 16	9 8	1 20	16 4	2 0	21 8	0 55	18 55	2 7	37 58	14 36	20 17	20 38	19 11		n.a.
S 11	5 13	27 15	3 24	7 9	1 52	20 59	0 53	11 4	0 15	9 5	1 20	16 2	2 0	21 7	0 55	18 55	2 7	37 58	14 35	20 18	20 37	19 14		n.a.
M12	5 36	26 21	4 13	6 44	1 40	21 10	0 49	10 47	0 14	9 2	1 20	16 0	2 0	21 7	0 55	18 54	2 7	37 58	14 35	20 17	20 36	19 16		n.a.
T 13	6 0	23 56	4 48	6 17	1 29	21 21	0 44	10 29	0 14	8 59	1 20	15 58	2 0	21 7	0 56	18 54	2 7	37 58	14 35	20 17	20 35	19 19		n.a.
W14	6 23	20 17	5 6	5 49	1 18	21 30	0 40	10 11	0 13	8 57	1 20	15 57	2 0	21 6	0 56	18 53	2 7	37 57	14 34	20 16	20 35	19 21		n.a.
T 15	6 46	15 44	5 8	5 20	1 7	21 39	0 36	9 53	0 12	8 54	1 21	15 55	2 0	21 6	0 56	18 53	2 7	37 57	14 34	20 15	20 34	19 24		n.a.
F 16	7 9	10 34	4 55	4 49	0 56	21 48	0 31	9 35	0 11	8 51	1 21	15 53	2 1	21 6	0 56	18 53	2 7	37 57	14 34	20 13	20 33	19 26		n.a.
S 17	7 32	5 3	4 28	4 18	0 45	21 55	0 26	9 16	0 10	8 48	1 21	15 51	2 1	21 5	0 56	18 52	2 7	37 57	14 34	20 12	20 33	19 29		n.a.
S 18	7 55	0s35	3 48	3 45	0 35	22 3	0 22	8 58	0 9	8 45	1 21	15 50	2 1	21 5	0 56	18 52	2 7	37 57	14 33	20 10	20 32	19 31		n.a.
M19	8 17	6 7	2 59	3 11	0 25	22 9	0 17	8 40	0 8	8 42	1 21	15 48	2 1	21 5	0 56	18 52	2 8	37 57	14 33	20 9	20 31	19 34		n.a.
T 20	8 40	11 23	2 2	2 37	0 15	22 15	0 12	8 22	0 7	8 39	1 22	15 46	2 1	21 4	0 56	18 51	2 8	37 56	14 33	20 8	20 30	19 36		n.a.
W21	9 2	16 12	1 0	2 2	0 5	22 21	0 7	8 3	0 6	8 36	1 22	15 44	2 1	21 4	0 56	18 51	2 8	37 56	14 33	20 7	20 30	19 39		n.a.
T 22	9 24	20 21	0s 4	1 25	0s 4	22 25	0 1	7 45	0 6	8 34	1 22	15 43	2 1	21 3	0 56	18 51	2 8	37 56	14 32	20 7	20 29	19 41		n.a.
F 23	9 46	23 42	1 8	0 49	0 13	22 29	0n 4	7 26	0 5	8 31	1 22	15 41	2 1	21 3	0 56	18 51	2 8	37 56	14 32	20 7	20 28	19 44		n.a.
S 24	10 8	26 2	2 9	0 11	0 22	22 33	0 10	7 8	0 4	8 28	1 22	15 40	2 1	21 2	0 56	18 50	2 8	37 56	14 32	20 8	20 28	19 46		n.a.
S 25	10 30	27 13	3 5	0s27	0 31	22 36	0 15	6 49	0 3	8 25	1 22	15 38	2 2	21 2	0 56	18 50	2 8	37 56	14 31	20 8	20 27	19 48		n.a.
M26	10 52	27 8	3 54	1 6	0 39	22 38	0 21	6 30	0 2	8 22	1 22	15 36	2 2	21 2	0 56	18 50	2 8	37 55	14 31	20 8	20 26	19 51		n.a.
T 27	11 13	25 43	4 33	1 45	0 46	22 40	0 27	6 11	0 1	8 19	1 22	15 35	2 2	21 1	0 56	18 50	2 8	37 55	14 31	20 8	20 25	19 53		n.a.
W28	11 34	22 59	5 1	2 25	0 54	22 41	0 33	5 53	0 0	8 16	1 23	15 33	2 2	21 1	0 56	18 49	2 8	37 55	14 31	20 8	20 25	19 56		n.a.
T 29	11 55	19 2	5 13	3 5	1 1	22 42	0 39	5 34	0s 1	8 14	1 23	15 32	2 2	21 0	0 56	18 49	2 8	37 55	14 30	20 8	20 24	19 58		n.a.
F 30	12 16	14 0	5 9	3 46	1 7	22 42	0 45	5 15	0 2	8 11	1 23	15 30	2 2	21 0	0 56	18 49	2 8	37 55	14 30	20 7	20 23	20 1		n.a.
S 31	12s37	8s 6	4s47	4s27	1s14	22s41	0n51	4n56	0s 3	8n 8	1n23	15n29	2n 2	20n59	0n56	18n49	2n 8	37s55	14s30	20n 6	20n23	20s 3		n.a.

Julian Day Number = -1822993.5, Delta T = 119h40m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'30, Lahiri = -136°33'30 Julian Calendar 1 Dec. 9705 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 24	3♏11'08	5♈16	9♎37	18♐ 6	18♍30	16°R51	25♌ 6	26°R55	15♌12	16♐50	27°R 1	28♉10	27♏20	n.a.	S 1
M 2	2 9 21	4° 8'54	20° 2	11° 7	19° 0	19°15	16♈44	25°11	26♉53	15°13	16°51	26♉59	28° 7	27°26	n.a.	M 2
T 3	2 13 17	5° 6'39	5♉ 2	12°39	19°54	20° 0	16°37	25°15	26°50	15°14	16°52	26°57	28° 4	27°33	n.a.	T 3
W 4	2 17 14	6° 4'22	20° 9	14°13	20°48	20°44	16°30	25°19	26°48	15°14	16°53	26°D56	28° 1	27°40	n.a.	W 4
T 5	2 21 10	7° 2'03	5♊13	15°49	21°40	21°29	16°23	25°23	26°46	15°15	16°54	26°56	27°58	27°46	n.a.	T 5
F 6	2 25 7	7°59'42	20° 6	17°27	22°32	22°13	16°16	25°27	26°43	15°16	16°55	26°56	27°55	27°53	n.a.	F 6
S 7	2 29 3	8°57'21	4♋42	19° 6	23°24	22°58	16°10	25°31	26°41	15°16	16°56	26°58	27°51	28° 0	n.a.	S 7
S 8	2 33 0	9°54'57	18°56	20°47	24°15	23°42	16° 3	25°35	26°39	15°17	16°57	26°59	27°48	28° 6	n.a.	S 8
M 9	2 36 56	10°52'33	2♌47	22°31	25° 5	24°27	15°57	25°38	26°36	15°17	16°58	26°59	27°45	28°13	n.a.	M 9
T 10	2 40 52	11°50'06	16°16	24°16	25°54	25°11	15°50	25°42	26°34	15°18	16°59	27°R 0	27°42	28°20	n.a.	T 10
W11	2 44 49	12°47'39	29°22	26° 2	26°42	25°55	15°44	25°45	26°32	15°18	17° 0	26°59	27°39	28°26	n.a.	W11
T 12	2 48 45	13°45'10	12♍10	27°51	27°30	26°39	15°38	25°49	26°29	15°19	17° 2	26°58	27°35	28°33	n.a.	T 12
F 13	2 52 42	14°42'39	24°42	29°42	28°17	27°23	15°32	25°52	26°27	15°19	17° 3	26°56	27°32	28°40	n.a.	F 13
S 14	2 56 38	15°40'08	7♎ 0	1♏34	29° 3	28° 8	15°26	25°55	26°24	15°20	17° 4	26°55	27°29	28°46	n.a.	S 14
S 15	3 0 35	16°37'35	19° 7	3°28	29°48	28°52	15°21	25°58	26°22	15°20	17° 5	26°53	27°26	28°53	n.a.	S 15
M16	3 4 31	17°35'00	1♏ 5	5°24	0♑32	29°36	15°15	26° 1	26°19	15°20	17° 6	26°52	27°23	28°59	n.a.	M16
T 17	3 8 28	18°32'24	12°58	7°21	1°15	0♎20	15°10	26° 4	26°17	15°21	17° 8	26°51	27°20	29° 6	n.a.	T 17
W18	3 12 24	19°29'47	24°46	9°21	1°57	1° 3	15° 4	26° 7	26°14	15°21	17° 9	26°D51	27°16	29°13	n.a.	W18
T 19	3 16 21	20°27'09	6♐33	11°22	2°39	1°47	14°59	26°10	26°12	15°21	17°10	26°51	27°13	29°19	n.a.	T 19
F 20	3 20 17	21°24'29	18°21	13°25	3°19	2°31	14°54	26°13	26° 9	15°21	17°11	26°52	27°10	29°26	n.a.	F 20
S 21	3 24 14	22°21'48	0♑12	15°29	3°58	3°15	14°49	26°15	26° 7	15°21	17°12	26°52	27° 7	29°33	n.a.	S 21
S 22	3 28 10	23°19'05	12°10	17°34	4°35	3°58	14°45	26°18	26° 4	15°22	17°14	26°52	27° 4	29°39	n.a.	S 22
M23	3 32 6	24°16'20	24°17	19°41	5°12	4°42	14°40	26°20	26° 2	15°22	17°15	26°53	27° 0	29°46	n.a.	M23
T 24	3 36 3	25°13'35	6♒38	21°49	5°47	5°25	14°36	26°22	25°59	15°22	17°16	26°53	26°57	29°53	n.a.	T 24
W25	3 39 59	26°10'47	19°16	23°58	6°22	6° 9	14°32	26°25	25°57	15°22	17°17	26°53	26°54	29°59	n.a.	W25
T 26	3 43 56	27° 7'58	2♓15	26° 8	6°54	6°52	14°27	26°27	25°54	15°R22	17°19	26°53	26°51	0♐ 6	n.a.	T 26
F 27	3 47 52	28° 5'08	15°38	28°18	7°26	7°35	14°24	26°29	25°52	15°22	17°20	26°53	26°48	0°13	n.a.	F 27
S 28	3 51 49	29° 2'16	29°27	0♐29	7°56	8°18	14°20	26°31	25°49	15°22	17°21	26°53	26°45	0°19	n.a.	S 28
S 29	3 55 45	29°59'23	13♈43	2°39	8°24	9° 2	14°16	26°32	25°47	15°22	17°23	26°53	26°41	0°26	n.a.	S 29
M30	3 59 42	0♐56'29	28°21	4°50	8°51	9°45	14°13	26°34	25°44	15°22	17°24	26°54	26°38	0°33	n.a.	M30
T 31	4 3 38	1♐53'34	13♉19	6♐59	9♑16	10♎28	14♈10	26♌36	25♉42	15♌21	17♐25	26♉54	26♉35	0♐39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s57	1s36	4s 7	5s 8	1s19	22s40	0n58	4n37	0s 4	8n 5	1n23	15n28	2n 2	20n59	0n56	18n49	2n 8	37s55	14s30	20n 6	20n22	20s 6		n.a.
M 2	13 17	5n 9	3 9	5 49	1 25	22 38	1 4	4 19	0 5	8 3	1 23	15 26	2 3	20 58	0 56	18 48	2 8	37 55	14 30	20 5	20 21	20 8		n.a.
T 3	13 37	11 45	1 58	6 31	1 30	22 36	1 11	4 0	0 6	8 0	1 23	15 25	2 3	20 58	0 56	18 48	2 8	37 54	14 29	20 4	20 20	20 10		n.a.
W 4	13 57	17 44	0 37	7 13	1 34	22 33	1 18	3 41	0 7	7 57	1 23	15 24	2 3	20 57	0 56	18 48	2 8	37 54	14 29	20 4	20 20	20 13		n.a.
T 5	14 17	22 35	0n46	7 55	1 38	22 30	1 25	3 22	0 8	7 54	1 23	15 22	2 3	20 57	0 56	18 48	2 9	37 54	14 29	20 4	20 19	20 15		n.a.
F 6	14 36	25 52	2 5	8 37	1 42	22 26	1 31	3 3	0 9	7 52	1 23	15 21	2 3	20 56	0 56	18 48	2 9	37 54	14 29	20 4	20 18	20 18		n.a.
S 7	14 55	27 19	3 14	9 19	1 45	22 22	1 39	2 44	0 10	7 49	1 23	15 20	2 3	20 56	0 56	18 48	2 9	37 54	14 28	20 5	20 17	20 20		n.a.
S 8	15 14	26 54	4 9	10 1	1 47	22 17	1 46	2 25	0 11	7 47	1 23	15 19	2 3	20 55	0 57	18 47	2 9	37 54	14 28	20 5	20 17	20 22		n.a.
M 9	15 32	24 48	4 48	10 42	1 49	22 12	1 53	2 6	0 11	7 44	1 23	15 18	2 3	20 55	0 57	18 47	2 9	37 54	14 28	20 5	20 16	20 25		n.a.
T 10	15 51	21 22	5 11	11 24	1 51	22 6	2 0	1 47	0 12	7 42	1 24	15 17	2 4	20 54	0 57	18 47	2 9	37 54	14 28	20 5	20 15	20 27		n.a.
W11	16 9	16 57	5 16	12 5	1 52	22 0	2 8	1 28	0 13	7 39	1 24	15 15	2 4	20 53	0 57	18 47	2 9	37 54	14 28	20 5	20 14	20 30		n.a.
T 12	16 27	11 52	5 5	12 46	1 52	21 54	2 15	1 9	0 14	7 37	1 24	15 14	2 4	20 53	0 57	18 47	2 9	37 54	14 27	20 5	20 14	20 32		n.a.
F 13	16 44	6 26	4 40	13 27	1 52	21 47	2 23	0 50	0 15	7 35	1 24	15 13	2 4	20 52	0 57	18 47	2 9	37 54	14 27	20 4	20 13	20 34		n.a.
S 14	17 2	0 50	4 2	14 7	1 52	21 40	2 31	0 31	0 16	7 32	1 24	15 12	2 4	20 52	0 57	18 47	2 9	37 54	14 27	20 4	20 12	20 37		n.a.
S 15	17 19	4s43	3 14	14 46	1 50	21 32	2 39	0 12	0 17	7 30	1 24	15 11	2 4	20 51	0 57	18 47	2 9	37 54	14 27	20 4	20 11	20 39		n.a.
M16	17 36	10 4	2 18	15 25	1 48	21 24	2 47	0s 7	0 18	7 28	1 24	15 10	2 5	20 51	0 57	18 47	2 9	37 53	14 27	20 3	20 11	20 41		n.a.
T 17	17 52	15 0	1 16	16 3	1 46	21 16	2 55	0 26	0 19	7 26	1 24	15 10	2 5	20 50	0 57	18 47	2 9	37 53	14 27	20 3	20 10	20 44		n.a.
W18	18 8	19 22	0 12	16 40	1 43	21 7	3 3	0 45	0 20	7 24	1 24	15 9	2 5	20 49	0 57	18 47	2 9	37 53	14 26	20 3	20 9	20 46		n.a.
T 19	18 24	22 57	0s54	17 16	1 39	20 58	3 11	1 3	0 21	7 21	1 24	15 8	2 5	20 49	0 57	18 47	2 9	37 53	14 26	20 3	20 8	20 48		n.a.
F 20	18 40	25 35	1 57	17 51	1 34	20 49	3 19	1 22	0 22	7 19	1 24	15 7	2 5	20 48	0 57	18 47	2 9	37 53	14 26	20 3	20 8	20 51		n.a.
S 21	18 55	27 5	2 55	18 24	1 29	20 40	3 27	1 41	0 23	7 18	1 24	15 6	2 5	20 48	0 57	18 47	2 10	37 53	14 26	20 3	20 7	20 53		n.a.
S 22	19 10	27 21	3 46	18 56	1 24	20 30	3 36	2 0	0 24	7 16	1 24	15 6	2 5	20 47	0 57	18 47	2 10	37 53	14 26	20 3	20 6	20 56		n.a.
M23	19 25	26 18	4 28	19 26	1 18	20 20	3 44	2 18	0 25	7 14	1 24	15 5	2 6	20 46	0 57	18 47	2 10	37 53	14 26	20 4	20 5	20 58		n.a.
T 24	19 39	23 59	4 58	19 55	1 11	20 10	3 53	2 37	0 26	7 12	1 24	15 4	2 6	20 46	0 57	18 47	2 10	37 53	14 25	20 4	20 5	21 0		n.a.
W25	19 53	20 27	5 15	20 22	1 4	20 0	4 1	2 56	0 27	7 10	1 23	15 4	2 6	20 45	0 57	18 47	2 10	37 53	14 25	20 4	20 4	21 2		n.a.
T 26	20 7	15 53	5 16	20 47	0 56	19 50	4 10	3 14	0 28	7 9	1 23	15 3	2 6	20 45	0 57	18 47	2 10	37 53	14 25	20 4	20 3	21 5		n.a.
F 27	20 20	10 25	5 1	21 10	0 47	19 39	4 19	3 33	0 29	7 7	1 23	15 2	2 6	20 44	0 57	18 47	2 10	37 53	14 25	20 4	20 2	21 7		n.a.
S 28	20 33	4 17	4 28	21 30	0 39	19 29	4 27	3 51	0 31	7 6	1 23	15 2	2 6	20 43	0 57	18 47	2 10	37 53	14 25	20 4	20 2	21 9		n.a.
S 29	20 46	2n15	3 38	21 49	0 29	19 18	4 36	4 10	0 32	7 4	1 23	15 1	2 7	20 43	0 57	18 47	2 10	37 53	14 25	20 4	20 1	21 12		n.a.
M30	20 58	8 52	2 32	22 5	0 20	19 8	4 45	4 28	0 33	7 3	1 23	15 1	2 7	20 42	0 57	18 47	2 10	37 53	14 25	20 4	20 0	21 14		n.a.
T 31	21s10	15n 8	1s15	22s19	0s10	18s58	4n54	4s47	0s34	7n 1	1n23	15n 1	2n 7	20n42	0n57	18n47	2n10	37s54	14s25	20n 4	19n59	21s16		n.a.

Julian Day Number = -1822962.5, Delta T = 119h40m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'25, Lahiri = -136°33'26 Julian Calendar 1 Jan. 9704 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 7 35	2♐50'37	28♉29	9♐ 8	9♑39	11♎11	14°R 7	26♌37	25°R39	15°R21	17♐27	26°R54	26♉32	0♐46	n.a.	W 1
T 2	4 11 31	3°47'40	13♊41	11°16	10° 1	11°53	14♈ 4	26°39	25♉37	15♌21	17°28	26♉54	26°29	0°52	n.a.	T 2
F 3	4 15 28	4°44'41	28°46	13°23	10°21	12°36	14° 1	26°40	25°34	15°21	17°29	26°53	26°26	0°59	n.a.	F 3
S 4	4 19 24	5°41'42	13♋36	15°28	10°39	13°19	13°59	26°41	25°32	15°20	17°30	26°52	26°22	1° 6	n.a.	S 4
S 5	4 23 21	6°38'43	28° 3	17°31	10°55	14° 2	13°56	26°42	25°29	15°20	17°32	26°51	26°19	1°12	n.a.	S 5
M 6	4 27 17	7°35'43	12♌ 5	19°32	11°10	14°44	13°54	26°43	25°27	15°20	17°33	26°50	26°16	1°19	n.a.	M 6
T 7	4 31 14	8°32'42	25°40	21°31	11°22	15°27	13°52	26°44	25°25	15°19	17°35	26°50	26°13	1°26	n.a.	T 7
W 8	4 35 10	9°29'41	8♍49	23°28	11°32	16° 9	13°50	26°45	25°22	15°19	17°36	26°D49	26°10	1°32	n.a.	W 8
T 9	4 39 7	10°26'39	21°35	25°22	11°40	16°52	13°49	26°46	25°20	15°19	17°37	26°50	26° 6	1°39	n.a.	T 9
F 10	4 43 3	11°23'37	4♎ 1	27°15	11°46	17°34	13°47	26°46	25°17	15°18	17°39	26°50	26° 3	1°46	n.a.	F 10
S 11	4 47 0	12°20'35	16°12	29° 4	11°50	18°16	13°46	26°47	25°15	15°18	17°40	26°52	26° 0	1°52	n.a.	S 11
S 12	4 50 56	13°17'32	28°11	0♑51	11°R52	18°58	13°45	26°47	25°13	15°17	17°41	26°53	25°57	1°59	n.a.	S 12
M13	4 54 53	14°14'29	10♏ 2	2°35	11°51	19°40	13°44	26°48	25°10	15°17	17°43	26°54	25°54	2° 6	n.a.	M13
T 14	4 58 49	15°11'25	21°50	4°17	11°48	20°23	13°43	26°48	25° 8	15°16	17°44	26°R55	25°51	2°12	n.a.	T 14
W15	5 2 46	16° 8'22	3♐37	5°56	11°42	21° 4	13°43	26°R48	25° 6	15°15	17°45	26°55	25°47	2°19	n.a.	W15
T 16	5 6 42	17° 5'17	15°25	7°32	11°34	21°46	13°42	26°48	25° 3	15°15	17°47	26°54	25°44	2°26	n.a.	T 16
F 17	5 10 39	18° 2'13	27°17	9° 5	11°24	22°28	13°42	26°48	25° 1	15°14	17°48	26°52	25°41	2°32	n.a.	F 17
S 18	5 14 35	18°59'08	9♑15	10°36	11°12	23°10	13°D42	26°47	24°59	15°13	17°49	26°49	25°38	2°39	n.a.	S 18
S 19	5 18 32	19°56'03	21°22	12° 4	10°57	23°51	13°42	26°47	24°57	15°13	17°51	26°45	25°35	2°45	n.a.	S 19
M20	5 22 28	20°52'57	3♒38	13°29	10°39	24°33	13°43	26°47	24°55	15°12	17°52	26°41	25°32	2°52	n.a.	M20
T 21	5 26 25	21°49'51	16° 6	14°51	10°20	25°14	13°43	26°46	24°52	15°11	17°53	26°38	25°28	2°59	n.a.	T 21
W22	5 30 21	22°46'44	28°50	16°10	9°58	25°56	13°44	26°46	24°50	15°10	17°55	26°35	25°25	3° 5	n.a.	W22
T 23	5 34 18	23°43'37	11♓50	17°27	9°34	26°37	13°45	26°45	24°48	15° 9	17°56	26°33	25°22	3°12	n.a.	T 23
F 24	5 38 15	24°40'29	25° 9	18°40	9° 8	27°18	13°46	26°44	24°46	15° 9	17°57	26°D33	25°19	3°19	n.a.	F 24
S 25	5 42 11	25°37'21	8♈50	19°51	8°40	27°59	13°47	26°43	24°44	15° 8	17°59	26°33	25°16	3°25	n.a.	S 25
S 26	5 46 8	26°34'13	22°53	20°58	8°11	28°40	13°48	26°42	24°42	15° 7	18° 0	26°35	25°12	3°32	n.a.	S 26
M27	5 50 4	27°31'04	7♉17	22° 2	7°39	29°21	13°50	26°41	24°40	15° 6	18° 2	26°36	25° 9	3°39	n.a.	M27
T 28	5 54 1	28♐27'56	22♉ 1	23♑ 3	7♑ 6	0♏ 2	13♈52	26♌40	24♉38	15♌ 5	18♐ 3	26°R37	25♉ 6	3♐45	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s22	20n34	0n 9	22s30	0s 0	18s47	5n 2	5s 5	0s35	7n 0	1n23	15n 0	2n 7	20n41	0n57	18n48	2n10	37s54	14s25	20n 4	19n59	21s19		n.a.
T 2	21 33	24 40	1 32	22 39	0n10	18 37	5 11	5 23	0 36	6 59	1 23	15 0	2 7	20 40	0 57	18 48	2 10	37 54	14 24	20 4	19 58	21 21		n.a.
F 3	21 44	26 58	2 48	22 46	0 20	18 27	5 20	5 41	0 37	6 58	1 23	14 59	2 7	20 40	0 57	18 48	2 10	37 54	14 24	20 4	19 57	21 23		n.a.
S 4	21 54	27 17	3 51	22 51	0 31	18 17	5 28	5 59	0 38	6 57	1 23	14 59	2 7	20 39	0 57	18 48	2 10	37 54	14 24	20 4	19 56	21 25		n.a.
S 5	22 5	25 43	4 38	22 54	0 41	18 7	5 37	6 17	0 39	6 56	1 23	14 59	2 8	20 39	0 57	18 48	2 10	37 54	14 24	20 3	19 56	21 28		n.a.
M 6	22 14	22 35	5 6	22 54	0 51	17 57	5 45	6 35	0 40	6 55	1 23	14 59	2 8	20 38	0 57	18 48	2 10	37 54	14 24	20 3	19 55	21 30		n.a.
T 7	22 24	18 18	5 17	22 53	1 1	17 48	5 54	6 53	0 41	6 54	1 23	14 59	2 8	20 37	0 57	18 48	2 11	37 54	14 24	20 3	19 54	21 32		n.a.
W 8	22 33	13 16	5 10	22 50	1 10	17 39	6 2	7 11	0 42	6 53	1 23	14 58	2 8	20 37	0 57	18 49	2 11	37 54	14 24	20 3	19 53	21 35		n.a.
T 9	22 42	7 49	4 48	22 46	1 20	17 30	6 10	7 29	0 43	6 52	1 23	14 58	2 8	20 36	0 57	18 49	2 11	37 54	14 24	20 3	19 52	21 37		n.a.
F 10	22 50	2 12	4 13	22 40	1 29	17 21	6 18	7 46	0 44	6 52	1 23	14 58	2 8	20 36	0 57	18 49	2 11	37 54	14 24	20 3	19 52	21 39		n.a.
S 11	22 58	3s24	3 27	22 33	1 38	17 13	6 26	8 4	0 45	6 51	1 22	14 58	2 9	20 35	0 57	18 49	2 11	37 54	14 24	20 3	19 51	21 41		n.a.
S 12	23 5	8 47	2 32	22 24	1 46	17 6	6 33	8 21	0 46	6 51	1 22	14 58	2 9	20 34	0 57	18 49	2 11	37 54	14 24	20 4	19 50	21 44		n.a.
M13	23 12	13 50	1 32	22 15	1 54	16 59	6 41	8 39	0 47	6 50	1 22	14 58	2 9	20 34	0 57	18 50	2 11	37 54	14 24	20 4	19 49	21 46		n.a.
T 14	23 19	18 20	0 28	22 5	2 1	16 52	6 48	8 56	0 48	6 50	1 22	14 58	2 9	20 33	0 57	18 50	2 11	37 55	14 24	20 4	19 49	21 48		n.a.
W15	23 25	22 7	0s37	21 54	2 8	16 46	6 54	9 13	0 49	6 49	1 22	14 58	2 9	20 33	0 57	18 50	2 11	37 55	14 24	20 4	19 48	21 50		n.a.
T 16	23 31	25 1	1 40	21 43	2 15	16 40	7 1	9 31	0 50	6 49	1 22	14 59	2 9	20 32	0 57	18 50	2 11	37 55	14 24	20 4	19 47	21 52		n.a.
F 17	23 37	26 48	2 40	21 31	2 21	16 35	7 7	9 48	0 51	6 49	1 22	14 59	2 10	20 31	0 57	18 51	2 11	37 55	14 24	20 3	19 46	21 55		n.a.
S 18	23 42	27 22	3 32	21 19	2 26	16 31	7 12	10 5	0 52	6 49	1 22	14 59	2 10	20 31	0 57	18 51	2 11	37 55	14 24	20 3	19 45	21 57		n.a.
S 19	23 46	26 38	4 16	21 6	2 31	16 27	7 17	10 21	0 53	6 49	1 22	14 59	2 10	20 30	0 57	18 51	2 11	37 55	14 24	20 2	19 45	21 59		n.a.
M20	23 51	24 36	4 49	20 54	2 35	16 24	7 22	10 38	0 54	6 49	1 22	15 0	2 10	20 30	0 57	18 51	2 11	37 55	14 24	20 1	19 44	22 1		n.a.
T 21	23 54	21 23	5 8	20 41	2 39	16 21	7 26	10 55	0 55	6 49	1 21	15 0	2 10	20 29	0 57	18 52	2 11	37 55	14 24	20 0	19 43	22 3		n.a.
W22	23 58	17 6	5 13	20 29	2 42	16 20	7 29	11 11	0 56	6 49	1 21	15 0	2 10	20 29	0 57	18 52	2 11	37 56	14 24	19 59	19 42	22 6		n.a.
T 23	24 1	11 58	5 3	20 17	2 45	16 19	7 32	11 28	0 58	6 50	1 21	15 1	2 10	20 28	0 57	18 52	2 11	37 56	14 24	19 59	19 42	22 8		n.a.
F 24	24 3	6 10	4 36	20 5	2 46	16 18	7 34	11 44	0 59	6 50	1 21	15 1	2 11	20 28	0 57	18 53	2 11	37 56	14 24	19 59	19 41	22 10		n.a.
S 25	24 5	0n 4	3 52	19 54	2 47	16 19	7 35	12 0	1 0	6 50	1 21	15 2	2 11	20 27	0 57	18 53	2 11	37 56	14 24	19 59	19 40	22 12		n.a.
S 26	24 7	6 29	2 54	19 43	2 48	16 20	7 36	12 16	1 1	6 51	1 21	15 2	2 11	20 26	0 57	18 53	2 12	37 56	14 24	19 59	19 39	22 14		n.a.
M27	24 9	12 44	1 44	19 33	2 48	16 22	7 36	12 32	1 2	6 51	1 21	15 3	2 11	20 26	0 57	18 54	2 12	37 56	14 24	20 0	19 38	22 17		n.a.
T 28	24s 9	18n26	0s25	19s24	2n47	16s24	7n35	12s48	1s 3	6n52	1n21	15n 3	2n11	20n25	0n57	18n54	2n12	37s56	14s24	20n 0	19n38	22s19		n.a.

Julian Day Number = -1822931.5, Delta T = 119h39m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'21, Lahiri = -136°33'21 Julian Calendar 1 Feb. 9704 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 57 57	29♐24'46	6♊59	24♑ 1	6°R32	0♏43	13♈54	26°R39	24°R36	15°R 4	18♐ 4	26°R37	25♉ 3	3♐52	n.a.	W 1
T 2	6 1 54	0♑21'38	22° 3	24°55	5♑57	1°24	13°56	26♌37	24♉34	15♌ 3	18° 6	26♉35	25° 0	3°59	n.a.	T 2
F 3	6 5 50	1°18'29	7♋ 6	25°46	5°21	2° 4	13°58	26°36	24°33	15° 2	18° 7	26°32	24°57	4° 5	n.a.	F 3
S 4	6 9 47	2°15'20	21°59	26°33	4°44	2°45	14° 1	26°34	24°31	15° 1	18° 8	26°27	24°53	4°12	n.a.	S 4
S 5	6 13 44	3°12'12	6♌32	27°16	4° 7	3°25	14° 4	26°32	24°29	15° 0	18°10	26°22	24°50	4°19	n.a.	S 5
M 6	6 17 40	4° 9'04	20°41	27°56	3°29	4° 6	14° 6	26°31	24°27	14°58	18°11	26°16	24°47	4°25	n.a.	M 6
T 7	6 21 37	5° 5'56	4♍22	28°31	2°52	4°46	14° 9	26°29	24°26	14°57	18°12	26°12	24°44	4°32	n.a.	T 7
W 8	6 25 33	6° 2'49	17°35	29° 3	2°15	5°26	14°13	26°27	24°24	14°56	18°13	26° 9	24°41	4°39	n.a.	W 8
T 9	6 29 30	6°59'43	0♎23	29°31	1°38	6° 6	14°16	26°25	24°22	14°55	18°15	26° 7	24°38	4°45	n.a.	T 9
F 10	6 33 26	7°56'37	12°49	29°54	1° 2	6°46	14°19	26°22	24°21	14°54	18°16	26°D 7	24°34	4°52	n.a.	F 10
S 11	6 37 23	8°53'32	24°58	0♒13	0°27	7°26	14°23	26°20	24°19	14°53	18°17	26° 8	24°31	4°58	n.a.	S 11
S 12	6 41 20	9°50'28	6♏55	0°27	29♐54	8° 6	14°27	26°18	24°18	14°51	18°19	26° 9	24°28	5° 5	n.a.	S 12
M13	6 45 16	10°47'24	18°44	0°37	29°21	8°45	14°31	26°15	24°16	14°50	18°20	26°11	24°25	5°12	n.a.	M13
T 14	6 49 13	11°44'21	0♐30	0°42	28°51	9°25	14°35	26°13	24°15	14°49	18°21	26°R11	24°22	5°18	n.a.	T 14
W15	6 53 9	12°41'19	12°18	0°R42	28°21	10° 4	14°40	26°10	24°13	14°48	18°22	26° 9	24°18	5°25	n.a.	W15
T 16	6 57 6	13°38'18	24°11	0°38	27°54	10°44	14°44	26° 8	24°12	14°46	18°24	26° 6	24°15	5°32	n.a.	T 16
F 17	7 1 3	14°35'18	6♑10	0°30	27°29	11°23	14°49	26° 5	24°11	14°45	18°25	26° 0	24°12	5°38	n.a.	F 17
S 18	7 4 59	15°32'18	18°20	0°16	27° 6	12° 2	14°53	26° 2	24° 9	14°43	18°26	25°53	24° 9	5°45	n.a.	S 18
S 19	7 8 56	16°29'19	0♒39	29♑59	26°45	12°41	14°58	25°59	24° 8	14°42	18°27	25°44	24° 6	5°52	n.a.	S 19
M20	7 12 53	17°26'20	13°10	29°37	26°26	13°20	15° 4	25°56	24° 7	14°41	18°29	25°35	24° 3	5°58	n.a.	M20
T 21	7 16 49	18°23'23	25°54	29°12	26° 9	13°59	15° 9	25°53	24° 6	14°39	18°30	25°26	23°59	6° 5	n.a.	T 21
W22	7 20 46	19°20'25	8♓50	28°42	25°55	14°38	15°14	25°50	24° 5	14°38	18°31	25°19	23°56	6°12	n.a.	W22
T 23	7 24 42	20°17'29	21°59	28°10	25°43	15°17	15°20	25°47	24° 4	14°36	18°32	25°13	23°53	6°18	n.a.	T 23
F 24	7 28 39	21°14'33	5♈22	27°35	25°33	15°55	15°26	25°43	24° 3	14°35	18°33	25°10	23°50	6°25	n.a.	F 24
S 25	7 32 36	22°11'37	19° 1	26°58	25°26	16°34	15°32	25°40	24° 2	14°34	18°34	25°D 9	23°47	6°32	n.a.	S 25
S 26	7 36 32	23° 8'43	2♉55	26°20	25°21	17°12	15°38	25°36	24° 1	14°32	18°36	25° 9	23°44	6°38	n.a.	S 26
M27	7 40 29	24° 5'49	17° 5	25°40	25°19	17°50	15°44	25°33	24° 0	14°31	18°37	25°10	23°40	6°45	n.a.	M27
T 28	7 44 25	25° 2'56	1♊31	25° 0	25°D19	18°28	15°50	25°29	23°59	14°29	18°38	25°R10	23°37	6°52	n.a.	T 28
W29	7 48 22	26° 0'04	16° 9	24°21	25°21	19° 6	15°57	25°26	23°59	14°28	18°39	25° 8	23°34	6°58	n.a.	W29
T 30	7 52 19	26°57'12	0♋55	23°43	25°25	19°44	16° 3	25°22	23°58	14°26	18°40	25° 4	23°31	7° 5	n.a.	T 30
F 31	7 56 15	27♑54'22	15♋41	23♑ 7	25♐32	20♏22	16♈10	25♌18	23♉57	14♌24	18♐41	24♉58	23♉28	7♐12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s10	23n 4	0n56	19s15	2n45	16s28	7n33	13s 4	1s 4	6n53	1n21	15n 4	2n11	20n25	0n57	18n54	2n12	37s57	14s24	20n 0	19n37	22s21		n.a.
T 2	24 10	26 10	2 14	19 8	2 43	16 32	7 31	13 20	1 5	6 53	1 21	15 4	2 11	20 24	0 57	18 55	2 12	37 57	14 24	19 59	19 36	22 23		n.a.
F 3	24 10	27 21	3 23	19 2	2 40	16 36	7 28	13 35	1 6	6 54	1 20	15 5	2 12	20 24	0 57	18 55	2 12	37 57	14 24	19 58	19 35	22 25		n.a.
S 4	24 9	26 32	4 17	18 56	2 36	16 42	7 24	13 51	1 7	6 55	1 20	15 6	2 12	20 23	0 57	18 55	2 12	37 57	14 24	19 57	19 34	22 27		n.a.
S 5	24 8	23 55	4 52	18 52	2 32	16 48	7 19	14 6	1 8	6 56	1 20	15 6	2 12	20 23	0 57	18 56	2 12	37 57	14 24	19 56	19 34	22 29		n.a.
M 6	24 6	19 54	5 9	18 50	2 26	16 55	7 13	14 21	1 9	6 57	1 20	15 7	2 12	20 23	0 57	18 56	2 12	37 58	14 24	19 55	19 33	22 32		n.a.
T 7	24 4	14 57	5 8	18 48	2 20	17 2	7 6	14 36	1 10	6 58	1 20	15 8	2 12	20 22	0 57	18 56	2 12	37 58	14 24	19 54	19 32	22 34		n.a.
W 8	24 1	9 28	4 49	18 49	2 13	17 10	6 59	14 51	1 11	6 59	1 20	15 9	2 12	20 22	0 56	18 57	2 12	37 58	14 24	19 53	19 31	22 36		n.a.
T 9	23 58	3 45	4 17	18 50	2 5	17 19	6 51	15 6	1 12	7 1	1 20	15 10	2 12	20 21	0 56	18 57	2 12	37 58	14 24	19 53	19 30	22 38		n.a.
F 10	23 55	1s57	3 33	18 54	1 57	17 28	6 43	15 20	1 13	7 2	1 20	15 10	2 12	20 21	0 56	18 58	2 12	37 58	14 24	19 53	19 30	22 40		n.a.
S 11	23 51	7 28	2 41	18 59	1 48	17 37	6 33	15 35	1 15	7 3	1 20	15 11	2 13	20 20	0 56	18 58	2 12	37 59	14 24	19 53	19 29	22 42		n.a.
S 12	23 47	12 38	1 43	19 5	1 38	17 47	6 23	15 49	1 16	7 5	1 19	15 12	2 13	20 20	0 56	18 58	2 12	37 59	14 24	19 53	19 28	22 44		n.a.
M13	23 43	17 17	0 40	19 14	1 27	17 58	6 13	16 4	1 17	7 6	1 19	15 13	2 13	20 20	0 56	18 59	2 12	37 59	14 24	19 53	19 27	22 46		n.a.
T 14	23 38	21 16	0s23	19 24	1 15	18 8	6 2	16 18	1 18	7 8	1 19	15 14	2 13	20 19	0 56	18 59	2 12	37 59	14 24	19 53	19 26	22 48		n.a.
W15	23 32	24 23	1 26	19 35	1 3	18 19	5 51	16 32	1 19	7 9	1 19	15 15	2 13	20 19	0 56	19 0	2 12	37 59	14 25	19 53	19 26	22 51		n.a.
T 16	23 27	26 28	2 25	19 49	0 50	18 31	5 39	16 46	1 20	7 11	1 19	15 16	2 13	20 18	0 56	19 0	2 12	38 0	14 25	19 52	19 25	22 53		n.a.
F 17	23 20	27 20	3 18	20 4	0 37	18 42	5 27	16 59	1 21	7 13	1 19	15 17	2 13	20 18	0 56	19 1	2 12	38 0	14 25	19 51	19 24	22 55		n.a.
S 18	23 14	26 53	4 3	20 21	0 23	18 54	5 14	17 13	1 22	7 15	1 19	15 18	2 13	20 18	0 56	19 1	2 12	38 0	14 25	19 49	19 23	22 57		n.a.
S 19	23 7	25 8	4 37	20 39	0 8	19 6	5 2	17 26	1 23	7 17	1 19	15 20	2 13	20 17	0 56	19 1	2 12	38 0	14 25	19 47	19 22	22 59		n.a.
M20	22 59	22 8	4 59	20 58	0s 7	19 19	4 49	17 39	1 24	7 19	1 19	15 21	2 13	20 17	0 56	19 2	2 12	38 1	14 25	19 45	19 22	23 1		n.a.
T 21	22 52	18 3	5 6	21 18	0 22	19 31	4 36	17 53	1 25	7 21	1 18	15 22	2 13	20 17	0 56	19 2	2 12	38 1	14 25	19 43	19 21	23 3		n.a.
W22	22 43	13 4	4 57	21 39	0 37	19 44	4 23	18 6	1 26	7 23	1 18	15 23	2 14	20 16	0 56	19 3	2 12	38 1	14 25	19 41	19 20	23 5		n.a.
T 23	22 35	7 26	4 33	22 1	0 52	19 56	4 10	18 18	1 27	7 25	1 18	15 24	2 14	20 16	0 56	19 3	2 12	38 1	14 25	19 39	19 19	23 7		n.a.
F 24	22 26	1 22	3 54	22 23	1 8	20 9	3 57	18 31	1 28	7 27	1 18	15 25	2 14	20 16	0 56	19 4	2 12	38 2	14 26	19 39	19 18	23 9		n.a.
S 25	22 16	4n53	3 1	22 45	1 22	20 22	3 44	18 43	1 30	7 29	1 18	15 27	2 14	20 16	0 56	19 4	2 12	38 2	14 26	19 38	19 18	23 11		n.a.
S 26	22 7	11 3	1 56	23 7	1 37	20 34	3 31	18 56	1 31	7 32	1 18	15 28	2 14	20 15	0 56	19 5	2 12	38 2	14 26	19 38	19 17	23 13		n.a.
M27	21 57	16 46	0 43	23 28	1 51	20 47	3 19	19 8	1 32	7 34	1 18	15 29	2 14	20 15	0 56	19 5	2 12	38 2	14 26	19 38	19 16	23 15		n.a.
T 28	21 46	21 39	0n34	23 49	2 4	21 0	3 6	19 20	1 33	7 36	1 18	15 31	2 14	20 15	0 56	19 6	2 12	38 3	14 26	19 38	19 15	23 17		n.a.
W29	21 35	25 15	1 50	24 8	2 16	21 12	2 53	19 32	1 34	7 39	1 18	15 32	2 14	20 15	0 56	19 6	2 12	38 3	14 26	19 38	19 14	23 19		n.a.
T 30	21 24	27 9	2 58	24 26	2 27	21 25	2 41	19 44	1 35	7 41	1 18	15 33	2 14	20 14	0 56	19 7	2 12	38 3	14 26	19 37	19 13	23 21		n.a.
F 31	21s13	27n 7	3n55	24s43	2s38	21s37	2n29	19s55	1s36	7n44	1n17	15n35	2n14	20n14	0n56	19n 7	2n13	38s 3	14s27	19n36	19n13	23s23		n.a.

Julian Day Number = -1822903.5, Delta T = 119h39m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'17, Lahiri = -136°33'18 Julian Calendar 1 March 9704 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 12	28♉51'33	0♌22	22°R33	25♐40	20♏59	16♈17	25°R14	23°R57	14°R23	18♐42	24°R49	23♉24	7♐18	n.a.	S 1
S 2	8 4 9	29°48'45	14°48	22♉ 3	25°51	21°37	16°24	25♌10	23♉56	14♌21	18°43	24♉39	23°21	7°25	n.a.	S 2
M 3	8 8 5	0♒45'58	28°53	21°36	26° 4	22°14	16°31	25° 6	23°56	14°20	18°44	24°29	23°18	7°31	n.a.	M 3
T 4	8 12 2	1°43'12	12♍34	21°14	26°19	22°51	16°38	25° 2	23°55	14°18	18°45	24°20	23°15	7°38	n.a.	T 4
W 5	8 15 59	2°40'28	25°49	20°56	26°36	23°29	16°46	24°58	23°55	14°17	18°46	24°13	23°12	7°45	n.a.	W 5
T 6	8 19 55	3°37'46	8♎38	20°43	26°54	24° 6	16°53	24°54	23°55	14°15	18°47	24° 8	23° 9	7°51	n.a.	T 6
F 7	8 23 52	4°35'05	21° 6	20°36	27°15	24°43	17° 1	24°50	23°54	14°13	18°48	24° 6	23° 5	7°58	n.a.	F 7
S 8	8 27 49	5°32'26	3♏15	20°D35	27°37	25°19	17° 9	24°46	23°54	14°12	18°49	24°D 5	23° 2	8° 5	n.a.	S 8
S 9	8 31 45	6°29'48	15°12	20°40	28° 1	25°56	17°16	24°41	23°54	14°10	18°50	24° 5	22°59	8°11	n.a.	S 9
M10	8 35 42	7°27'13	27° 2	20°51	28°27	26°32	17°25	24°37	23°54	14° 9	18°51	24°R 5	22°56	8°18	n.a.	M10
T 11	8 39 38	8°24'39	8♐49	21° 7	28°54	27° 9	17°33	24°33	23°54	14° 7	18°52	24° 4	22°53	8°25	n.a.	T 11
W12	8 43 35	9°22'07	20°40	21°31	29°23	27°45	17°41	24°28	23°D54	14° 5	18°53	24° 1	22°50	8°31	n.a.	W12
T 13	8 47 32	10°19'36	2♉37	22° 0	29°53	28°21	17°49	24°24	23°54	14° 4	18°54	23°56	22°46	8°38	n.a.	T 13
F 14	8 51 28	11°17'08	14°46	22°36	0♉25	28°57	17°58	24°20	23°54	14° 2	18°55	23°48	22°43	8°45	n.a.	F 14
S 15	8 55 25	12°14'41	27° 7	23°18	0°58	29°33	18° 7	24°15	23°54	14° 0	18°56	23°37	22°40	8°51	n.a.	S 15
S 16	8 59 22	13°12'15	9♒43	24° 6	1°33	0♐ 9	18°15	24°11	23°54	13°59	18°57	23°25	22°37	8°58	n.a.	S 16
M17	9 3 18	14° 9'52	22°33	25° 0	2° 8	0°44	18°24	24° 6	23°54	13°57	18°58	23°12	22°34	9° 5	n.a.	M17
T 18	9 7 15	15° 7'30	5♓36	26° 0	2°45	1°19	18°33	24° 2	23°55	13°56	18°59	23° 0	22°30	9°11	n.a.	T 18
W19	9 11 12	16° 5'09	18°52	27° 6	3°23	1°55	18°42	23°57	23°55	13°54	18°59	22°50	22°27	9°18	n.a.	W19
T 20	9 15 8	17° 2'50	2♈19	28°17	4° 3	2°30	18°51	23°52	23°55	13°52	19° 0	22°41	22°24	9°25	n.a.	T 20
F 21	9 19 5	18° 0'33	15°56	29°34	4°43	3° 5	19° 1	23°48	23°56	13°51	19° 1	22°36	22°21	9°31	n.a.	F 21
S 22	9 23 2	18°58'17	29°43	0♒56	5°24	3°39	19°10	23°43	23°56	13°49	19° 2	22°33	22°18	9°38	n.a.	S 22
S 23	9 26 58	19°56'03	13♉38	2°23	6° 7	4°14	19°20	23°38	23°57	13°47	19° 2	22°33	22°15	9°45	n.a.	S 23
M24	9 30 55	20°53'51	27°41	3°55	6°50	4°48	19°29	23°34	23°58	13°46	19° 3	22°33	22°11	9°51	n.a.	M24
T 25	9 34 51	21°51'40	11♊53	5°31	7°34	5°23	19°39	23°29	23°58	13°44	19° 4	22°32	22° 8	9°58	n.a.	T 25
W26	9 38 48	22°49'30	26°11	7°11	8°20	5°57	19°49	23°24	23°59	13°43	19° 5	22°30	22° 5	10° 4	n.a.	W26
T 27	9 42 45	23°47'23	10♋33	8°55	9° 6	6°31	19°59	23°20	24° 0	13°41	19° 5	22°25	22° 2	10°11	n.a.	T 27
F 28	9 46 41	24°45'17	24°56	10°42	9°53	7° 4	20° 9	23°15	24° 1	13°39	19° 6	22°17	21°59	10°18	n.a.	F 28
S 29	9 50 38	25°43'13	9♌13	12°32	10°41	7°38	20°19	23°10	24° 1	13°38	19° 7	22° 7	21°55	10°24	n.a.	S 29
S 30	9 54 35	26♒41'10	23♌20	14♒24	11♉29	8♐11	20♈29	23♌ 6	24♉ 2	13♌36	19♐ 7	21♉55	21♉52	10♐31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 1	25n11	4n36	24s58	2s47	21s49	2n17	20s 7	1s37	7n47	1n17	15n36	2n14	20n14	0n56	19n 8	2n13	38s 4	14s27	19n33	19n12	23s25		n.a.
S 2	20 48	21 38	4 59	25 11	2 55	22 2	2 5	20 18	1 38	7 49	1 17	15 37	2 14	20 14	0 56	19 8	2 13	38 4	14 27	19 31	19 11	23 27		n.a.
M 3	20 36	16 55	5 2	25 21	3 1	22 14	1 53	20 29	1 39	7 52	1 17	15 39	2 14	20 14	0 56	19 8	2 13	38 4	14 27	19 28	19 10	23 29		n.a.
T 4	20 23	11 27	4 48	25 30	3 6	22 25	1 42	20 40	1 40	7 55	1 17	15 40	2 14	20 14	0 56	19 9	2 13	38 4	14 27	19 26	19 9	23 31		n.a.
W 5	20 9	5 39	4 19	25 37	3 10	22 37	1 31	20 51	1 41	7 58	1 17	15 42	2 14	20 13	0 56	19 9	2 13	38 5	14 27	19 24	19 9	23 33		n.a.
T 6	19 56	0s13	3 37	25 41	3 13	22 48	1 20	21 2	1 43	8 1	1 17	15 43	2 14	20 13	0 56	19 10	2 13	38 5	14 28	19 23	19 8	23 35		n.a.
F 7	19 42	5 56	2 46	25 44	3 14	22 59	1 10	21 12	1 44	8 3	1 17	15 45	2 14	20 13	0 55	19 10	2 13	38 5	14 28	19 22	19 7	23 37		n.a.
S 8	19 27	11 17	1 48	25 44	3 14	23 10	0 59	21 22	1 45	8 6	1 17	15 46	2 14	20 13	0 55	19 11	2 13	38 6	14 28	19 22	19 6	23 39		n.a.
S 9	19 13	16 9	0 47	25 42	3 12	23 20	0 49	21 33	1 46	8 9	1 17	15 48	2 14	20 13	0 55	19 11	2 13	38 6	14 28	19 22	19 5	23 41		n.a.
M10	18 58	20 21	0s16	25 38	3 10	23 31	0 39	21 43	1 47	8 13	1 16	15 49	2 14	20 13	0 55	19 12	2 13	38 6	14 28	19 22	19 4	23 43		n.a.
T 11	18 43	23 43	1 17	25 31	3 6	23 40	0 30	21 52	1 48	8 16	1 16	15 51	2 14	20 13	0 55	19 12	2 13	38 6	14 29	19 22	19 4	23 45		n.a.
W12	18 27	26 6	2 16	25 23	3 1	23 50	0 21	22 2	1 49	8 19	1 16	15 52	2 14	20 13	0 55	19 13	2 13	38 7	14 29	19 21	19 3	23 47		n.a.
T 13	18 11	27 18	3 9	25 12	2 56	23 59	0 12	22 12	1 50	8 22	1 16	15 54	2 14	20 13	0 55	19 13	2 13	38 7	14 29	19 20	19 2	23 49		n.a.
F 14	17 55	27 12	3 54	25 0	2 49	24 8	0 3	22 21	1 51	8 25	1 16	15 55	2 14	20 13	0 55	19 14	2 13	38 7	14 29	19 18	19 1	23 51		n.a.
S 15	17 38	25 46	4 29	24 45	2 42	24 16	0s 6	22 30	1 53	8 29	1 16	15 57	2 14	20 13	0 55	19 14	2 13	38 8	14 29	19 15	19 0	23 52		n.a.
S 16	17 22	23 2	4 52	24 28	2 34	24 24	0 14	22 39	1 54	8 32	1 16	15 58	2 14	20 13	0 55	19 15	2 12	38 8	14 30	19 12	18 59	23 54		n.a.
M17	17 5	19 8	5 0	24 9	2 25	24 31	0 22	22 48	1 55	8 36	1 16	16 0	2 14	20 13	0 55	19 15	2 12	38 8	14 30	19 9	18 59	23 56		n.a.
T 18	16 47	14 15	4 53	23 48	2 15	24 39	0 30	22 57	1 56	8 39	1 16	16 1	2 14	20 13	0 55	19 16	2 12	38 9	14 30	19 6	18 58	23 58		n.a.
W19	16 30	8 39	4 30	23 25	2 5	24 45	0 37	23 5	1 57	8 43	1 16	16 3	2 14	20 13	0 55	19 16	2 12	38 9	14 30	19 3	18 57	24 0		n.a.
T 20	16 12	2 35	3 52	23 0	1 54	24 51	0 45	23 14	1 58	8 46	1 16	16 4	2 14	20 13	0 55	19 17	2 12	38 9	14 31	19 1	18 56	24 2		n.a.
F 21	15 54	3n42	3 0	22 33	1 43	24 57	0 52	23 22	1 59	8 50	1 16	16 6	2 14	20 13	0 55	19 17	2 12	38 9	14 31	18 59	18 55	24 4		n.a.
S 22	15 35	9 53	1 57	22 4	1 32	25 2	0 58	23 30	2 0	8 53	1 16	16 7	2 14	20 13	0 55	19 18	2 12	38 10	14 31	18 59	18 54	24 6		n.a.
S 23	15 17	15 40	0 47	21 32	1 21	25 7	1 5	23 38	2 2	8 57	1 15	16 9	2 14	20 13	0 55	19 18	2 12	38 10	14 31	18 58	18 54	24 8		n.a.
M24	14 58	20 41	0n27	20 59	1 9	25 11	1 11	23 46	2 3	9 1	1 15	16 11	2 14	20 13	0 55	19 19	2 12	38 10	14 32	18 58	18 53	24 9		n.a.
T 25	14 39	24 34	1 40	20 24	0 57	25 14	1 17	23 53	2 4	9 4	1 15	16 12	2 14	20 13	0 55	19 19	2 12	38 11	14 32	18 58	18 52	24 11		n.a.
W26	14 19	26 55	2 47	19 46	0 45	25 17	1 23	24 0	2 5	9 8	1 15	16 14	2 14	20 14	0 55	19 19	2 12	38 11	14 32	18 57	18 51	24 13		n.a.
T 27	14 0	27 28	3 44	19 7	0 34	25 20	1 29	24 8	2 6	9 12	1 15	16 15	2 14	20 14	0 55	19 20	2 12	38 11	14 32	18 56	18 50	24 15		n.a.
F 28	13 40	26 10	4 27	18 27	0 22	25 22	1 34	24 15	2 7	9 16	1 15	16 17	2 14	20 14	0 55	19 20	2 12	38 12	14 32	18 54	18 49	24 17		n.a.
S 29	13 20	23 11	4 53	17 44	0 11	25 23	1 39	24 22	2 8	9 20	1 15	16 18	2 14	20 14	0 55	19 21	2 12	38 12	14 33	18 51	18 48	24 19		n.a.
S 30	13s 0	18n51	5n 0	17s 1	0n 0	25s24	1s44	24s29	2s 9	9n24	1n15	16n20	2n13	20n14	0n55	19n21	2n12	38s12	14s33	18n48	18n48	24s21		n.a.

Julian Day Number = -1822872.5, Delta T = 119h39m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'13, Lahiri = -136°33'13 Julian Calendar 1 Apr. 9704 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9704 BCE

The year -9703 astronomical counting style corresponds to year 9704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 58 31	27♒39'10	7♍10	16♒19	12♑19	8♐45	20♈39	23°R 1	24♉ 3	13°R35	19♐ 8	21°R43	21♉49	10♐38	n.a.	M 1
T 2	10 2 28	28°37'11	20°41	18°15	13° 9	9°18	20°50	22♌57	24° 4	13♌33	19° 8	21♉32	21°46	10°44	n.a.	T 2
W 3	10 6 25	29°35'15	3♎50	20°12	14° 0	9°50	21° 0	22°52	24° 5	13°32	19° 9	21°23	21°43	10°51	n.a.	W 3
T 4	10 10 21	0♓33'21	16°36	22°11	14°51	10°23	21°11	22°47	24° 7	13°30	19° 9	21°16	21°40	10°58	n.a.	T 4
F 5	10 14 18	1°31'29	29° 2	24°10	15°43	10°56	21°21	22°43	24° 8	13°28	19°10	21°12	21°36	11° 4	n.a.	F 5
S 6	10 18 14	2°29'40	11♏12	26°10	16°36	11°28	21°32	22°38	24° 9	13°27	19°10	21°10	21°33	11°11	n.a.	S 6
S 7	10 22 11	3°27'53	23° 9	28° 9	17°30	12° 0	21°43	22°34	24°10	13°25	19°11	21°D10	21°30	11°18	n.a.	S 7
M 8	10 26 8	4°26'09	4♐59	0♓ 9	18°24	12°32	21°54	22°29	24°12	13°24	19°11	21°R10	21°27	11°24	n.a.	M 8
T 9	10 30 4	5°24'27	16°48	2° 8	19°19	13° 4	22° 5	22°25	24°13	13°22	19°12	21°10	21°24	11°31	n.a.	T 9
W10	10 34 1	6°22'47	28°40	4° 7	20°14	13°35	22°16	22°20	24°14	13°21	19°12	21° 8	21°21	11°38	n.a.	W10
T 11	10 37 58	7°21'10	10♑41	6° 5	21°10	14° 6	22°27	22°16	24°16	13°20	19°13	21° 3	21°17	11°44	n.a.	T 11
F 12	10 41 54	8°19'36	22°56	8° 2	22° 6	14°38	22°38	22°11	24°17	13°18	19°13	20°56	21°14	11°51	n.a.	F 12
S 13	10 45 51	9°18'03	5♒27	9°59	23° 3	15° 8	22°50	22° 7	24°19	13°17	19°13	20°47	21°11	11°58	n.a.	S 13
S 14	10 49 47	10°16'33	18°16	11°55	24° 1	15°39	23° 1	22° 3	24°21	13°15	19°14	20°36	21° 8	12° 4	n.a.	S 14
M15	10 53 44	11°15'06	1♓23	13°49	24°59	16° 9	23°12	21°58	24°22	13°14	19°14	20°24	21° 5	12°11	n.a.	M15
T 16	10 57 41	12°13'41	14°48	15°43	25°57	16°39	23°24	21°54	24°24	13°12	19°14	20°13	21° 1	12°18	n.a.	T 16
W17	11 1 37	13°12'18	28°28	17°35	26°56	17° 9	23°36	21°50	24°26	13°11	19°15	20° 3	20°58	12°24	n.a.	W17
T 18	11 5 34	14°10'57	12♈20	19°26	27°55	17°39	23°47	21°46	24°28	13°10	19°15	19°55	20°55	12°31	n.a.	T 18
F 19	11 9 30	15° 9'38	26°20	21°17	28°55	18° 8	23°59	21°42	24°29	13° 8	19°15	19°51	20°52	12°38	n.a.	F 19
S 20	11 13 27	16° 8'22	10♉25	23° 6	29°55	18°38	24°11	21°38	24°31	13° 7	19°15	19°48	20°49	12°44	n.a.	S 20
S 21	11 17 23	17° 7'08	24°32	24°54	0♒55	19° 6	24°23	21°34	24°33	13° 6	19°16	19°D48	20°46	12°51	n.a.	S 21
M22	11 21 20	18° 5'55	8♊41	26°41	1°56	19°35	24°34	21°30	24°35	13° 5	19°16	19°49	20°42	12°58	n.a.	M22
T 23	11 25 17	19° 4'45	22°48	28°26	2°57	20° 3	24°46	21°26	24°37	13° 3	19°16	19°R49	20°39	13° 4	n.a.	T 23
W24	11 29 13	20° 3'37	6♋54	0♈11	3°59	20°32	24°59	21°22	24°39	13° 2	19°16	19°48	20°36	13°11	n.a.	W24
T 25	11 33 10	21° 2'31	20°58	1°55	5° 1	20°59	25°11	21°19	24°42	13° 1	19°16	19°44	20°33	13°18	n.a.	T 25
F 26	11 37 6	22° 1'27	4♌56	3°37	6° 3	21°27	25°23	21°15	24°44	13° 0	19°16	19°38	20°30	13°24	n.a.	F 26
S 27	11 41 3	23° 0'26	18°47	5°19	7° 6	21°54	25°35	21°11	24°46	12°59	19°16	19°31	20°27	13°31	n.a.	S 27
S 28	11 44 59	23°59'26	2♍27	6°59	8° 9	22°21	25°47	21° 8	24°48	12°57	19°16	19°21	20°23	13°38	n.a.	S 28
M29	11 48 56	24°58'28	15°54	8°38	9°12	22°48	26° 0	21° 4	24°51	12°56	19°16	19°12	20°20	13°44	n.a.	M29
T 30	11 52 53	25°57'33	29° 6	10°17	10°16	23°14	26°12	21° 1	24°53	12°55	19°R16	19° 3	20°17	13°51	n.a.	T 30
W31	11 56 49	26♓56'41	12♎ 0	11♈54	11♒20	23♐40	26♈24	20♌58	24♉55	12♌54	19♐16	18♉56	20♉14	13♐57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s39	13n36	4n49	16s16	0n11	25s24	1s49	24s35	2s11	9n28	1n15	16n21	2n13	20n15	0n55	19n22	2n12	38s13	14s33	18n45	18n47	24s22		n.a.
T 2	12 18	7 48	4 23	15 30	0 21	25 23	1 54	24 42	2 12	9 32	1 15	16 23	2 13	20 15	0 54	19 22	2 12	38 13	14 34	18 42	18 46	24 24		n.a.
W 3	11 58	1 49	3 42	14 43	0 31	25 22	1 58	24 48	2 13	9 36	1 15	16 24	2 13	20 15	0 54	19 23	2 12	38 13	14 34	18 40	18 45	24 26		n.a.
T 4	11 37	4s 5	2 52	13 55	0 40	25 21	2 2	24 54	2 14	9 40	1 15	16 26	2 13	20 15	0 54	19 23	2 12	38 14	14 34	18 38	18 44	24 28		n.a.
F 5	11 15	9 41	1 54	13 6	0 49	25 18	2 6	25 0	2 15	9 44	1 15	16 27	2 13	20 15	0 54	19 23	2 12	38 14	14 34	18 37	18 43	24 30		n.a.
S 6	10 54	14 49	0 53	12 18	0 57	25 15	2 10	25 6	2 16	9 48	1 15	16 28	2 13	20 16	0 54	19 24	2 12	38 14	14 35	18 36	18 43	24 31		n.a.
S 7	10 32	19 18	0s11	11 28	1 5	25 12	2 14	25 12	2 18	9 52	1 15	16 30	2 13	20 16	0 54	19 24	2 12	38 14	14 35	18 36	18 42	24 33		n.a.
M 8	10 10	22 58	1 13	10 39	1 12	25 8	2 17	25 17	2 19	9 56	1 15	16 31	2 13	20 16	0 54	19 25	2 12	38 15	14 35	18 36	18 41	24 35		n.a.
T 9	9 49	25 41	2 11	9 50	1 18	25 3	2 20	25 23	2 20	10 0	1 15	16 33	2 12	20 17	0 54	19 25	2 12	38 15	14 35	18 36	18 40	24 37		n.a.
W10	9 26	27 15	3 5	9 0	1 24	24 58	2 23	25 28	2 21	10 4	1 15	16 34	2 12	20 17	0 54	19 26	2 12	38 15	14 36	18 36	18 39	24 39		n.a.
T 11	9 4	27 34	3 51	8 11	1 29	24 51	2 26	25 33	2 22	10 9	1 15	16 35	2 12	20 17	0 54	19 26	2 12	38 16	14 36	18 34	18 38	24 40		n.a.
F 12	8 42	26 32	4 27	7 22	1 34	24 45	2 29	25 38	2 24	10 13	1 15	16 37	2 12	20 18	0 54	19 26	2 12	38 16	14 36	18 32	18 37	24 42		n.a.
S 13	8 19	24 11	4 51	6 33	1 38	24 37	2 31	25 43	2 25	10 17	1 14	16 38	2 12	20 18	0 54	19 27	2 12	38 16	14 36	18 30	18 37	24 44		n.a.
S 14	7 56	20 35	5 1	5 45	1 41	24 29	2 34	25 48	2 26	10 22	1 14	16 39	2 12	20 18	0 54	19 27	2 12	38 17	14 37	18 27	18 36	24 46		n.a.
M15	7 34	15 54	4 56	4 57	1 44	24 21	2 36	25 52	2 27	10 26	1 14	16 41	2 11	20 19	0 54	19 27	2 12	38 17	14 37	18 24	18 35	24 47		n.a.
T 16	7 11	10 22	4 35	4 10	1 47	24 11	2 38	25 57	2 28	10 30	1 14	16 42	2 11	20 19	0 54	19 28	2 12	38 17	14 37	18 21	18 34	24 49		n.a.
W17	6 48	4 14	3 57	3 24	1 49	24 1	2 40	26 1	2 30	10 35	1 14	16 43	2 11	20 20	0 54	19 28	2 12	38 18	14 38	18 18	18 33	24 51		n.a.
T 18	6 24	2n11	3 5	2 38	1 50	23 51	2 41	26 5	2 31	10 39	1 14	16 44	2 11	20 20	0 54	19 29	2 11	38 18	14 38	18 16	18 32	24 52		n.a.
F 19	6 1	8 35	2 2	1 52	1 51	23 40	2 43	26 9	2 32	10 44	1 14	16 46	2 11	20 21	0 54	19 29	2 11	38 18	14 38	18 14	18 31	24 54		n.a.
S 20	5 38	14 37	0 50	1 7	1 51	23 28	2 44	26 13	2 33	10 48	1 14	16 47	2 11	20 21	0 54	19 29	2 11	38 18	14 38	18 14	18 30	24 56		n.a.
S 21	5 14	19 54	0n25	0 23	1 52	23 15	2 45	26 17	2 35	10 53	1 14	16 48	2 10	20 21	0 54	19 30	2 11	38 19	14 39	18 14	18 30	24 58		n.a.
M22	4 51	24 3	1 39	0n20	1 51	23 2	2 47	26 20	2 36	10 57	1 14	16 49	2 10	20 22	0 54	19 30	2 11	38 19	14 39	18 14	18 29	24 59		n.a.
T 23	4 27	26 45	2 47	1 2	1 50	22 48	2 47	26 24	2 37	11 2	1 14	16 50	2 10	20 22	0 54	19 30	2 11	38 19	14 39	18 14	18 28	25 1		n.a.
W24	4 3	27 43	3 44	1 44	1 49	22 34	2 48	26 27	2 38	11 6	1 14	16 51	2 10	20 23	0 54	19 30	2 11	38 20	14 40	18 14	18 27	25 3		n.a.
T 25	3 39	26 53	4 28	2 25	1 47	22 19	2 49	26 31	2 40	11 11	1 14	16 52	2 10	20 23	0 54	19 31	2 11	38 20	14 40	18 13	18 26	25 4		n.a.
F 26	3 15	24 22	4 55	3 5	1 45	22 4	2 49	26 34	2 41	11 15	1 14	16 53	2 9	20 24	0 54	19 31	2 11	38 20	14 40	18 11	18 25	25 6		n.a.
S 27	2 51	20 28	5 5	3 44	1 43	21 48	2 50	26 37	2 42	11 20	1 14	16 54	2 9	20 24	0 54	19 31	2 11	38 20	14 40	18 9	18 24	25 8		n.a.
S 28	2 27	15 31	4 57	4 23	1 40	21 31	2 50	26 40	2 43	11 25	1 14	16 55	2 9	20 25	0 54	19 32	2 11	38 21	14 41	18 6	18 23	25 9		n.a.
M29	2 3	9 53	4 33	5 1	1 37	21 13	2 50	26 43	2 45	11 29	1 14	16 56	2 9	20 26	0 53	19 32	2 11	38 21	14 41	18 4	18 23	25 11		n.a.
T 30	1 39	3 56	3 54	5 37	1 34	20 56	2 50	26 46	2 46	11 34	1 14	16 57	2 9	20 26	0 53	19 32	2 11	38 21	14 41	18 1	18 22	25 13		n.a.
W31	1s15	2s 4	3n 4	6n13	1n30	20s37	2s50	26s48	2s47	11n39	1n14	16n58	2n 8	20n27	0n53	19n32	2n11	38s22	14s41	17n59	18n21	25s14		n.a.

Julian Day Number = -1822842.5, Delta T = 119h39m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'09, Lahiri = -136°33'09 Julian Calendar 1 May 9704 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 46	27♓55'50	24♎37	13♈30	12♒24	24♐ 6	26♈37	20°R54	24♉58	12°R53	19°R16	18°R51	20♉11	14♐ 4	n.a.	T 1
F 2	12 4 42	28°55'02	6♏57	15° 6	13°29	24°31	26°49	20♌51	25° 0	12♌52	19♐16	18♉48	20° 7	14°11	n.a.	F 2
S 3	12 8 39	29°54'17	19° 4	16°40	14°34	24°56	27° 2	20°48	25° 3	12°51	19°16	18°D47	20° 4	14°17	n.a.	S 3
S 4	12 12 35	0♈53'35	1♐ 0	18°14	15°39	25°21	27°15	20°45	25° 5	12°50	19°16	18°48	20° 1	14°24	n.a.	S 4
M 5	12 16 32	1°52'55	12°50	19°46	16°44	25°46	27°27	20°42	25° 8	12°49	19°16	18°49	19°58	14°31	n.a.	M 5
T 6	12 20 28	2°52'18	24°39	21°17	17°50	26°10	27°40	20°40	25°11	12°48	19°16	18°50	19°55	14°37	n.a.	T 6
W 7	12 24 25	3°51'44	6♑31	22°48	18°56	26°33	27°53	20°37	25°13	12°47	19°16	18°R51	19°52	14°44	n.a.	W 7
T 8	12 28 21	4°51'12	18°33	24°17	20° 2	26°57	28° 5	20°34	25°16	12°46	19°15	18°49	19°48	14°51	n.a.	T 8
F 9	12 32 18	5°50'43	0♒48	25°46	21° 8	27°20	28°18	20°32	25°19	12°46	19°15	18°46	19°45	14°57	n.a.	F 9
S 10	12 36 14	6°50'17	13°22	27°13	22°15	27°42	28°31	20°29	25°22	12°45	19°15	18°42	19°42	15° 4	n.a.	S 10
S 11	12 40 11	7°49'53	26°17	28°40	23°22	28° 4	28°44	20°27	25°24	12°44	19°15	18°36	19°39	15°11	n.a.	S 11
M12	12 44 7	8°49'32	9♓35	0♉ 5	24°29	28°26	28°57	20°24	25°27	12°43	19°14	18°29	19°36	15°17	n.a.	M12
T 13	12 48 4	9°49'13	23°15	1°30	25°36	28°48	29°10	20°22	25°30	12°43	19°14	18°22	19°32	15°24	n.a.	T 13
W14	12 52 1	10°48'56	7♈15	2°53	26°44	29° 8	29°23	20°20	25°33	12°42	19°14	18°16	19°29	15°31	n.a.	W14
T 15	12 55 57	11°48'42	21°32	4°15	27°52	29°29	29°36	20°18	25°36	12°41	19°14	18°12	19°26	15°37	n.a.	T 15
F 16	12 59 54	12°48'31	5♉58	5°36	29° 0	29°49	29°49	20°16	25°39	12°41	19°13	18°10	19°23	15°44	n.a.	F 16
S 17	13 3 50	13°48'21	20°30	6°56	0♓ 8	0♑ 9	0♉ 2	20°15	25°42	12°40	19°13	18°D 9	19°20	15°51	n.a.	S 17
S 18	13 7 47	14°48'14	5♊ 1	8°14	1°16	0°28	0°15	20°13	25°45	12°40	19°12	18°10	19°17	15°57	n.a.	S 18
M19	13 11 43	15°48'09	19°26	9°31	2°25	0°46	0°29	20°11	25°48	12°39	19°12	18°12	19°13	16° 4	n.a.	M19
T 20	13 15 40	16°48'06	3♋43	10°46	3°34	1° 5	0°42	20°10	25°51	12°38	19°12	18°13	19°10	16°11	n.a.	T 20
W21	13 19 36	17°48'05	17°49	12° 0	4°43	1°22	0°55	20° 8	25°55	12°38	19°11	18°R14	19° 7	16°17	n.a.	W21
T 22	13 23 33	18°48'06	1♌43	13°13	5°52	1°40	1° 8	20° 7	25°58	12°38	19°11	18°13	19° 4	16°24	n.a.	T 22
F 23	13 27 29	19°48'09	15°25	14°23	7° 1	1°56	1°21	20° 6	26° 1	12°37	19°10	18°11	19° 1	16°31	n.a.	F 23
S 24	13 31 25	20°48'14	28°54	15°32	8°10	2°12	1°35	20° 5	26° 4	12°37	19°10	18° 8	18°58	16°37	n.a.	S 24
S 25	13 35 22	21°48'21	12♍ 9	16°38	9°20	2°28	1°48	20° 4	26° 7	12°36	19° 9	18° 4	18°54	16°44	n.a.	S 25
M26	13 39 18	22°48'30	25°12	17°42	10°30	2°43	2° 1	20° 3	26°11	12°36	19° 8	17°59	18°51	16°51	n.a.	M26
T 27	13 43 15	23°48'41	8♎ 0	18°44	11°40	2°58	2°15	20° 2	26°14	12°36	19° 8	17°55	18°48	16°57	n.a.	T 27
W28	13 47 11	24°48'54	20°36	19°43	12°50	3°12	2°28	20° 2	26°17	12°36	19° 7	17°52	18°45	17° 4	n.a.	W28
T 29	13 51 8	25°49'09	2♏58	20°39	14° 0	3°25	2°41	20° 1	26°21	12°35	19° 7	17°50	18°42	17°11	n.a.	T 29
F 30	13 55 4	26♈49'26	15♏ 9	21♉31	15♓11	3♑38	2♉55	20♌ 1	26♉24	12♌35	19♐ 6	17°D50	18♉38	17♐17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s51	7s52	2n 6	6n48	1n26	20s18	2s49	26s51	2s49	11n43	1n14	16n59	2n 8	20n27	0n53	19n33	2n11	38s22	14s42	17n58	18n20	25s16		n.a.
F 2	0 27	13 16	1 3	7 22	1 22	19 58	2 49	26 53	2 50	11 48	1 14	17 0	2 8	20 28	0 53	19 33	2 11	38 22	14 42	17 57	18 19	25 18		n.a.
S 3	0 2	18 3	0s 2	7 56	1 17	19 38	2 48	26 56	2 51	11 53	1 14	17 1	2 8	20 28	0 53	19 33	2 11	38 22	14 42	17 57	18 18	25 19		n.a.
S 4	0n22	22 3	1 6	8 28	1 12	19 18	2 48	26 58	2 52	11 57	1 14	17 1	2 7	20 29	0 53	19 33	2 10	38 23	14 43	17 57	18 17	25 21		n.a.
M 5	0 46	25 7	2 6	9 0	1 7	18 57	2 47	27 0	2 54	12 2	1 14	17 2	2 7	20 30	0 53	19 34	2 10	38 23	14 43	17 57	18 16	25 22		n.a.
T 6	1 11	27 5	3 2	9 30	1 2	18 35	2 46	27 2	2 55	12 7	1 14	17 3	2 7	20 30	0 53	19 34	2 10	38 23	14 43	17 57	18 16	25 24		n.a.
W 7	1 35	27 50	3 49	10 0	0 56	18 13	2 45	27 4	2 56	12 11	1 14	17 3	2 7	20 31	0 53	19 34	2 10	38 23	14 43	17 58	18 15	25 26		n.a.
T 8	1 59	27 16	4 28	10 28	0 50	17 50	2 44	27 6	2 58	12 16	1 14	17 4	2 6	20 32	0 53	19 34	2 10	38 24	14 44	17 57	18 14	25 27		n.a.
F 9	2 23	25 23	4 55	10 56	0 44	17 27	2 43	27 8	2 59	12 21	1 14	17 5	2 6	20 32	0 53	19 34	2 10	38 24	14 44	17 56	18 13	25 29		n.a.
S 10	2 48	22 13	5 8	11 23	0 38	17 3	2 41	27 10	3 0	12 26	1 14	17 5	2 6	20 33	0 53	19 34	2 10	38 24	14 44	17 55	18 12	25 30		n.a.
S 11	3 12	17 55	5 7	11 49	0 31	16 39	2 40	27 12	3 2	12 31	1 14	17 6	2 6	20 34	0 53	19 35	2 10	38 24	14 45	17 53	18 11	25 32		n.a.
M12	3 36	12 39	4 49	12 14	0 25	16 14	2 38	27 13	3 3	12 35	1 14	17 6	2 5	20 34	0 53	19 35	2 10	38 25	14 45	17 51	18 10	25 33		n.a.
T 13	4 0	6 38	4 15	12 38	0 18	15 49	2 37	27 15	3 5	12 40	1 14	17 7	2 5	20 35	0 53	19 35	2 10	38 25	14 45	17 49	18 9	25 35		n.a.
W14	4 24	0 9	3 24	13 1	0 11	15 24	2 35	27 16	3 6	12 45	1 14	17 7	2 5	20 36	0 53	19 35	2 10	38 25	14 45	17 48	18 8	25 37		n.a.
T 15	4 48	6n29	2 20	13 23	0 3	14 58	2 33	27 18	3 7	12 50	1 15	17 8	2 5	20 36	0 53	19 35	2 10	38 25	14 46	17 47	18 8	25 38		n.a.
F 16	5 12	12 53	1 6	13 44	0s 4	14 32	2 31	27 19	3 9	12 54	1 15	17 8	2 4	20 37	0 53	19 35	2 10	38 26	14 46	17 46	18 7	25 40		n.a.
S 17	5 36	18 38	0n13	14 4	0 12	14 5	2 29	27 21	3 10	12 59	1 15	17 8	2 4	20 38	0 53	19 35	2 10	38 26	14 46	17 46	18 6	25 41		n.a.
S 18	6 0	23 17	1 31	14 23	0 19	13 38	2 27	27 22	3 12	13 4	1 15	17 9	2 4	20 39	0 53	19 35	2 9	38 26	14 46	17 46	18 5	25 43		n.a.
M19	6 24	26 26	2 43	14 40	0 27	13 10	2 25	27 23	3 13	13 9	1 15	17 9	2 4	20 39	0 53	19 36	2 9	38 26	14 47	17 47	18 4	25 44		n.a.
T 20	6 48	27 51	3 44	14 57	0 35	12 43	2 23	27 25	3 14	13 14	1 15	17 9	2 3	20 40	0 53	19 36	2 9	38 27	14 47	17 47	18 3	25 46		n.a.
W21	7 11	27 24	4 30	15 13	0 43	12 14	2 20	27 26	3 16	13 19	1 15	17 9	2 3	20 41	0 53	19 36	2 9	38 27	14 47	17 47	18 2	25 47		n.a.
T 22	7 35	25 15	5 0	15 28	0 52	11 46	2 18	27 27	3 17	13 23	1 15	17 9	2 3	20 42	0 53	19 36	2 9	38 27	14 47	17 47	18 1	25 49		n.a.
F 23	7 58	21 40	5 13	15 42	1 0	11 17	2 15	27 28	3 19	13 28	1 15	17 10	2 2	20 42	0 53	19 36	2 9	38 27	14 48	17 46	18 0	25 50		n.a.
S 24	8 22	16 59	5 8	15 54	1 8	10 48	2 13	27 29	3 20	13 33	1 15	17 10	2 2	20 43	0 53	19 36	2 9	38 27	14 48	17 45	18 0	25 52		n.a.
S 25	8 45	11 35	4 46	16 6	1 17	10 19	2 10	27 30	3 21	13 38	1 15	17 10	2 2	20 44	0 53	19 36	2 9	38 28	14 48	17 44	17 59	25 53		n.a.
M26	9 8	5 46	4 10	16 16	1 25	9 49	2 8	27 32	3 23	13 43	1 15	17 10	2 2	20 45	0 53	19 36	2 9	38 28	14 48	17 43	17 58	25 55		n.a.
T 27	9 31	0s12	3 22	16 26	1 34	9 19	2 5	27 33	3 24	13 47	1 15	17 10	2 1	20 45	0 53	19 36	2 9	38 28	14 49	17 42	17 57	25 56		n.a.
W28	9 54	6 4	2 24	16 34	1 42	8 49	2 2	27 34	3 26	13 52	1 15	17 10	2 1	20 46	0 53	19 36	2 9	38 28	14 49	17 41	17 56	25 58		n.a.
T 29	10 16	11 37	1 21	16 41	1 51	8 18	1 59	27 35	3 27	13 57	1 15	17 10	2 1	20 47	0 53	19 36	2 9	38 28	14 49	17 40	17 55	25 59		n.a.
F 30	10n39	16s39	0n15	16n47	1s59	7s47	1s56	27s36	3s29	14n 2	1n15	17n10	2n 1	20n48	0n53	19n36	2n 8	38s28	14s49	17n40	17n54	26s 0		n.a.

Julian Day Number = -1822811.5, Delta T = 119h39m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'05, Lahiri = -136°33'05 Julian Calendar 1 June 9704 BCE == Greg. Calendar 18 March 9704 BCE

The year -9703 astronomical counting style corresponds to year 9704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 59 1	27♈49'46	27♏10	22♉20	16♓21	3♊50	3♉ 8	20°R 0	26♉28	12°R35	19°R 5	17♉50	18♉35	17♐24	n.a.	S 1
S 2	14 2 57	28°50'08	9♐ 4	23° 5	17°32	4° 2	3°22	20♌ 0	26°31	12♌35	19♐ 5	17°51	18°32	17°31	n.a.	S 2
M 3	14 6 54	29°50'32	20°53	23°46	18°43	4°13	3°35	20° 0	26°35	12°35	19° 4	17°52	18°29	17°37	n.a.	M 3
T 4	14 10 50	0♉50'59	2♊41	24°21	19°54	4°24	3°48	20°D 0	26°38	12°35	19° 3	17°54	18°26	17°44	n.a.	T 4
W 5	14 14 47	1°51'28	14°32	24°51	21° 5	4°33	4° 2	20° 0	26°42	12°D35	19° 3	17°55	18°23	17°51	n.a.	W 5
T 6	14 18 43	2°51'59	26°32	25°16	22°16	4°43	4°15	20° 0	26°45	12°35	19° 2	17°56	18°19	17°57	n.a.	T 6
F 7	14 22 40	3°52'33	8♒45	25°33	23°28	4°51	4°29	20° 1	26°49	12°35	19° 1	17°R56	18°16	18° 4	n.a.	F 7
S 8	14 26 36	4°53'08	21°15	25°44	24°39	4°59	4°42	20° 1	26°52	12°35	19° 0	17°56	18°13	18°11	n.a.	S 8
S 9	14 30 33	5°53'46	4♓ 8	25°R47	25°51	5° 6	4°55	20° 1	26°56	12°35	19° 0	17°54	18°10	18°17	n.a.	S 9
M10	14 34 29	6°54'26	17°24	25°42	27° 3	5°12	5° 9	20° 2	26°59	12°35	18°59	17°53	18° 7	18°24	n.a.	M10
T 11	14 38 25	7°55'09	1♈ 7	25°27	28°15	5°18	5°22	20° 3	27° 3	12°36	18°58	17°52	18° 3	18°31	n.a.	T 11
W12	14 42 22	8°55'53	15°16	25° 4	29°27	5°23	5°36	20° 4	27° 7	12°36	18°57	17°50	18° 0	18°37	n.a.	W12
T 13	14 46 18	9°56'39	29°46	24°31	0♈39	5°27	5°49	20° 5	27°10	12°36	18°56	17°50	17°57	18°44	n.a.	T 13
F 14	14 50 15	10°57'28	14♉34	23°49	1°51	5°30	6° 3	20° 6	27°14	12°36	18°55	17°D49	17°54	18°51	n.a.	F 14
S 15	14 54 11	11°58'18	29°30	22°57	3° 3	5°33	6°16	20° 7	27°18	12°37	18°55	17°50	17°51	18°57	n.a.	S 15
S 16	14 58 8	12°59'10	14♊28	21°57	4°16	5°35	6°29	20° 8	27°21	12°37	18°54	17°50	17°48	19° 4	n.a.	S 16
M17	15 2 4	14° 0'03	29°18	20°49	5°28	5°36	6°43	20°10	27°25	12°38	18°53	17°50	17°44	19°11	n.a.	M17
T 18	15 6 1	15° 0'58	13♋56	19°35	6°41	5°R36	6°56	20°11	27°29	12°38	18°52	17°51	17°41	19°17	n.a.	T 18
W19	15 9 57	16° 1'54	28°15	18°17	7°54	5°35	7°10	20°13	27°32	12°39	18°51	17°51	17°38	19°24	n.a.	W19
T 20	15 13 54	17° 2'52	12♌13	16°58	9° 7	5°34	7°23	20°15	27°36	12°39	18°50	17°51	17°35	19°31	n.a.	T 20
F 21	15 17 50	18° 3'51	25°51	15°39	10°20	5°32	7°36	20°16	27°40	12°40	18°49	17°51	17°32	19°37	n.a.	F 21
S 22	15 21 47	19° 4'51	9♍ 8	14°23	11°33	5°29	7°50	20°18	27°44	12°40	18°48	17°51	17°29	19°44	n.a.	S 22
S 23	15 25 43	20° 5'52	22° 7	13°13	12°46	5°25	8° 3	20°20	27°47	12°41	18°47	17°51	17°25	19°51	n.a.	S 23
M24	15 29 40	21° 6'55	4♎50	12°10	13°59	5°20	8°16	20°23	27°51	12°41	18°46	17°51	17°22	19°57	n.a.	M24
T 25	15 33 36	22° 7'59	17°19	11°18	15°12	5°15	8°29	20°25	27°55	12°42	18°45	17°52	17°19	20° 4	n.a.	T 25
W26	15 37 32	23° 9'04	29°37	10°36	16°26	5° 8	8°43	20°27	27°59	12°43	18°44	17°52	17°16	20°11	n.a.	W26
T 27	15 41 29	24°10'10	11♏44	10° 5	17°39	5° 1	8°56	20°30	28° 2	12°44	18°43	17°53	17°13	20°17	n.a.	T 27
F 28	15 45 25	25°11'18	23°45	9°47	18°53	4°53	9° 9	20°32	28° 6	12°44	18°42	17°R53	17° 9	20°24	n.a.	F 28
S 29	15 49 22	26°12'27	5♐39	9°D40	20° 6	4°44	9°22	20°35	28°10	12°45	18°41	17°52	17° 6	20°31	n.a.	S 29
S 30	15 53 18	27°13'38	17°30	9°44	21°20	4°35	9°35	20°38	28°14	12°46	18°40	17°51	17° 3	20°37	n.a.	S 30
M31	15 57 15	28♉14'50	29♐18	9♉59	22♈34	4♊24	9♉48	20♌41	28♉18	12♌47	18♐39	17♉50	17♉ 0	20♐44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n 1	20s58	0s51	16n52	2s 7	7s17	1s53	27s37	3s30	14n 7	1n15	17n 9	2n 0	20n49	0n53	19n36	2n 8	38s29	14s49	17n40	17n53	26s 2		n.a.
S 2	11 23	24 22	1 55	16 56	2 15	6 45	1 50	27 38	3 31	14 12	1 15	17 9	2 0	20 50	0 53	19 36	2 8	38 29	14 50	17 41	17 52	26 3		n.a.
M 3	11 45	26 43	2 53	16 59	2 23	6 14	1 47	27 39	3 33	14 16	1 16	17 9	2 0	20 50	0 53	19 36	2 8	38 29	14 50	17 41	17 51	26 5		n.a.
T 4	12 7	27 52	3 43	17 1	2 31	5 42	1 44	27 40	3 34	14 21	1 16	17 9	1 59	20 51	0 53	19 36	2 8	38 29	14 50	17 41	17 51	26 6		n.a.
W 5	12 29	27 44	4 24	17 1	2 38	5 11	1 41	27 41	3 36	14 26	1 16	17 8	1 59	20 52	0 53	19 35	2 8	38 29	14 50	17 42	17 50	26 8		n.a.
T 6	12 50	26 18	4 55	17 1	2 44	4 39	1 38	27 42	3 37	14 31	1 16	17 8	1 59	20 53	0 53	19 35	2 8	38 29	14 51	17 42	17 49	26 9		n.a.
F 7	13 11	23 38	5 12	16 59	2 50	4 7	1 35	27 43	3 38	14 35	1 16	17 8	1 59	20 54	0 53	19 35	2 8	38 29	14 51	17 42	17 48	26 10		n.a.
S 8	13 33	19 49	5 16	16 57	2 56	3 35	1 31	27 44	3 40	14 40	1 16	17 7	1 58	20 55	0 53	19 35	2 8	38 30	14 51	17 42	17 47	26 12		n.a.
S 9	13 53	14 59	5 4	16 53	3 0	3 2	1 28	27 46	3 41	14 45	1 16	17 7	1 58	20 55	0 53	19 35	2 8	38 30	14 51	17 42	17 46	26 13		n.a.
M10	14 14	9 20	4 36	16 48	3 4	2 30	1 25	27 47	3 43	14 50	1 16	17 6	1 58	20 56	0 53	19 35	2 8	38 30	14 51	17 41	17 45	26 14		n.a.
T 11	14 34	3 3	3 51	16 43	3 6	1 58	1 22	27 48	3 44	14 54	1 16	17 6	1 57	20 57	0 53	19 35	2 8	38 30	14 52	17 41	17 44	26 16		n.a.
W12	14 54	3n34	2 51	16 36	3 7	1 25	1 18	27 49	3 45	14 59	1 16	17 5	1 57	20 58	0 53	19 35	2 7	38 30	14 52	17 40	17 43	26 17		n.a.
T 13	15 14	10 12	1 38	16 29	3 6	0 52	1 15	27 50	3 47	15 4	1 16	17 5	1 57	20 59	0 53	19 34	2 7	38 30	14 52	17 40	17 42	26 19		n.a.
F 14	15 34	16 25	0 18	16 20	3 4	0 20	1 11	27 51	3 48	15 9	1 17	17 4	1 57	21 0	0 53	19 34	2 7	38 30	14 52	17 40	17 41	26 20		n.a.
S 15	15 53	21 43	1n 4	16 11	2 59	0n13	1 8	27 53	3 49	15 13	1 17	17 3	1 56	21 1	0 53	19 34	2 7	38 30	14 52	17 40	17 40	26 21		n.a.
S 16	16 13	25 36	2 23	16 2	2 53	0 46	1 5	27 54	3 51	15 18	1 17	17 3	1 56	21 1	0 53	19 34	2 7	38 30	14 52	17 40	17 40	26 23		n.a.
M17	16 31	27 41	3 30	15 52	2 44	1 18	1 1	27 55	3 52	15 23	1 17	17 2	1 56	21 2	0 53	19 34	2 7	38 30	14 53	17 40	17 39	26 24		n.a.
T 18	16 50	27 47	4 24	15 42	2 34	1 51	0 58	27 56	3 53	15 27	1 17	17 1	1 55	21 3	0 53	19 34	2 7	38 30	14 53	17 40	17 38	26 25		n.a.
W19	17 8	26 1	4 59	15 33	2 21	2 24	0 54	27 57	3 54	15 32	1 17	17 0	1 55	21 4	0 53	19 33	2 7	38 30	14 53	17 40	17 37	26 27		n.a.
T 20	17 26	22 41	5 16	15 24	2 6	2 57	0 51	27 59	3 56	15 37	1 17	17 0	1 55	21 5	0 53	19 33	2 7	38 31	14 53	17 40	17 36	26 28		n.a.
F 21	17 44	18 12	5 14	15 17	1 50	3 29	0 47	28 0	3 57	15 41	1 17	16 59	1 55	21 6	0 53	19 33	2 7	38 31	14 53	17 41	17 35	26 29		n.a.
S 22	18 1	12 56	4 56	15 11	1 32	4 2	0 44	28 1	3 58	15 46	1 17	16 58	1 54	21 7	0 53	19 33	2 7	38 31	14 53	17 41	17 34	26 30		n.a.
S 23	18 18	7 13	4 22	15 7	1 14	4 34	0 41	28 3	3 59	15 50	1 18	16 57	1 54	21 8	0 53	19 32	2 7	38 31	14 53	17 41	17 33	26 32		n.a.
M24	18 35	1 19	3 37	15 5	0 55	5 7	0 37	28 4	4 0	15 55	1 18	16 56	1 54	21 8	0 53	19 32	2 6	38 31	14 54	17 41	17 32	26 33		n.a.
T 25	18 51	4s32	2 42	15 6	0 36	5 39	0 34	28 5	4 1	15 59	1 18	16 55	1 53	21 9	0 53	19 32	2 6	38 31	14 54	17 41	17 31	26 34		n.a.
W26	19 7	10 8	1 40	15 10	0 18	6 11	0 30	28 6	4 2	16 4	1 18	16 54	1 53	21 10	0 53	19 31	2 6	38 31	14 54	17 41	17 30	26 36		n.a.
T 27	19 23	15 17	0 34	15 17	0 0	6 43	0 27	28 8	4 3	16 9	1 18	16 53	1 53	21 11	0 53	19 31	2 6	38 31	14 54	17 41	17 29	26 37		n.a.
F 28	19 38	19 48	0s32	15 27	0n17	7 15	0 23	28 9	4 4	16 13	1 18	16 52	1 53	21 12	0 53	19 31	2 6	38 31	14 54	17 41	17 28	26 38		n.a.
S 29	19 53	23 30	1 37	15 40	0 32	7 47	0 20	28 10	4 5	16 17	1 18	16 51	1 52	21 13	0 53	19 31	2 6	38 31	14 54	17 41	17 28	26 39		n.a.
S 30	20 8	26 10	2 37	15 55	0 47	8 19	0 17	28 11	4 6	16 22	1 19	16 49	1 52	21 14	0 53	19 30	2 6	38 31	14 54	17 41	17 27	26 41		n.a.
M31	20n22	27s40	3s30	16n12	1n 0	8n50	0s13	28s12	4s 6	16n26	1n19	16n48	1n52	21n15	0n53	19n30	2n 6	38s31	14s54	17n40	17n26	26s42		n.a.

Julian Day Number = -1822781.5, Delta T = 119h39m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'35, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°40'01, Lahiri = -136°33'01 Julian Calendar 1 July 9704 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9704 BCE

The year -9703 astronomical counting style corresponds to year 9704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 11	29♉16'03	11♊ 8	10♉24	23♈47	4°R13	10♉ 1	20♌43	28♉21	12♌48	18°R38	17°R48	16♉57	20♐51	n.a.	T 1
W 2	16 5 8	0♊17'18	23° 1	10°57	25° 1	4♊ 1	10°15	20°47	28°25	12°49	18♐37	17♉46	16°54	20°57	n.a.	W 2
T 3	16 9 4	1°18'33	5♒ 1	11°39	26°15	3°48	10°28	20°50	28°29	12°50	18°36	17°44	16°50	21° 4	n.a.	T 3
F 4	16 13 1	2°19'51	17°12	12°27	27°29	3°34	10°41	20°53	28°33	12°51	18°35	17°43	16°47	21°11	n.a.	F 4
S 5	16 16 57	3°21'09	29°38	13°22	28°43	3°19	10°53	20°56	28°37	12°52	18°34	17°D43	16°44	21°17	n.a.	S 5
S 6	16 20 54	4°22'29	12♓23	14°23	29°57	3° 4	11° 6	21° 0	28°40	12°53	18°32	17°43	16°41	21°24	n.a.	S 6
M 7	16 24 50	5°23'50	25°31	15°28	1♉12	2°48	11°19	21° 3	28°44	12°54	18°31	17°43	16°38	21°31	n.a.	M 7
T 8	16 28 47	6°25'13	9♈ 5	16°37	2°26	2°31	11°32	21° 7	28°48	12°55	18°30	17°45	16°35	21°37	n.a.	T 8
W 9	16 32 43	7°26'36	23° 6	17°50	3°40	2°14	11°45	21°11	28°52	12°56	18°29	17°46	16°31	21°44	n.a.	W 9
T 10	16 36 40	8°28'01	7♉34	19° 6	4°55	1°55	11°58	21°15	28°55	12°57	18°28	17°47	16°28	21°51	n.a.	T 10
F 11	16 40 36	9°29'26	22°25	20°24	6° 9	1°36	12°10	21°19	28°59	12°59	18°27	17°R47	16°25	21°57	n.a.	F 11
S 12	16 44 33	10°30'53	7♊32	21°45	7°24	1°17	12°23	21°23	29° 3	13° 0	18°26	17°47	16°22	22° 4	n.a.	S 12
S 13	16 48 29	11°32'20	22°47	23° 8	8°38	0°57	12°36	21°27	29° 7	13° 1	18°25	17°44	16°19	22°11	n.a.	S 13
M14	16 52 26	12°33'48	8♋ 0	24°32	9°53	0°36	12°48	21°31	29°10	13° 3	18°23	17°41	16°15	22°18	n.a.	M14
T 15	16 56 22	13°35'17	22°59	25°57	11° 7	0°15	13° 1	21°35	29°14	13° 4	18°22	17°37	16°12	22°24	n.a.	T 15
W16	17 0 19	14°36'46	7♌38	27°24	12°22	29♐53	13°13	21°40	29°18	13° 5	18°21	17°34	16° 9	22°31	n.a.	W16
T 17	17 4 15	15°38'15	21°51	28°52	13°36	29°31	13°25	21°44	29°21	13° 7	18°20	17°31	16° 6	22°38	n.a.	T 17
F 18	17 8 12	16°39'44	5♍36	0♊21	14°51	29° 9	13°38	21°49	29°25	13° 8	18°19	17°29	16° 3	22°44	n.a.	F 18
S 19	17 12 8	17°41'13	18°55	1°50	16° 6	28°46	13°50	21°53	29°29	13°10	18°18	17°D28	16° 0	22°51	n.a.	S 19
S 20	17 16 5	18°42'42	1♎49	3°20	17°21	28°22	14° 2	21°58	29°32	13°11	18°17	17°29	15°56	22°58	n.a.	S 20
M21	17 20 1	19°44'12	14°23	4°50	18°35	27°59	14°14	22° 3	29°36	13°12	18°15	17°30	15°53	23° 4	n.a.	M21
T 22	17 23 58	20°45'41	26°40	6°21	19°50	27°35	14°26	22° 8	29°40	13°14	18°14	17°32	15°50	23°11	n.a.	T 22
W23	17 27 54	21°47'11	8♏45	7°52	21° 5	27°11	14°38	22°13	29°43	13°16	18°13	17°34	15°47	23°18	n.a.	W23
T 24	17 31 51	22°48'41	20°42	9°24	22°20	26°47	14°50	22°18	29°47	13°17	18°12	17°R34	15°44	23°24	n.a.	T 24
F 25	17 35 48	23°50'11	2♐34	10°55	23°35	26°23	15° 2	22°23	29°50	13°19	18°11	17°33	15°41	23°31	n.a.	F 25
S 26	17 39 44	24°51'41	14°24	12°27	24°50	25°59	15°14	22°28	29°54	13°20	18°10	17°29	15°37	23°38	n.a.	S 26
S 27	17 43 41	25°53'11	26°13	14° 0	26° 5	25°35	15°26	22°33	29°57	13°22	18° 9	17°24	15°34	23°44	n.a.	S 27
M28	17 47 37	26°54'41	8♑ 4	15°32	27°20	25°11	15°38	22°39	0♊ 1	13°24	18° 8	17°17	15°31	23°51	n.a.	M28
T 29	17 51 34	27°56'11	19°58	17° 5	28°35	24°47	15°49	22°44	0° 4	13°25	18° 6	17° 9	15°28	23°58	n.a.	T 29
W30	17 55 30	28°57'41	1♒57	18°38	29°50	24°23	16° 1	22°50	0° 8	13°27	18° 5	17° 1	15°25	24° 4	n.a.	W30
T 31	17 59 27	29♊59'11	14♒ 3	20♊11	1♊ 5	24♐ 0	16♉12	22♌55	0♊11	13♌29	18♐ 4	16♉53	15♉21	24♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n36	27s54	4s14	16n31	1n12	9n21	0s10	28s13	4s 7	16n31	1n19	16n47	1n52	21n16	0n53	19n30	2n 6	38s31	14s54	17n40	17n25	26s43		n.a.
W 2	20 50	26 51	4 47	16 52	1 22	9 52	0 7	28 14	4 8	16 35	1 19	16 46	1 51	21 16	0 53	19 29	2 6	38 31	14 54	17 39	17 24	26 44		n.a.
T 3	21 3	24 34	5 8	17 14	1 31	10 23	0 4	28 15	4 8	16 40	1 19	16 44	1 51	21 17	0 53	19 29	2 6	38 31	14 55	17 39	17 23	26 45		n.a.
F 4	21 16	21 9	5 16	17 37	1 40	10 53	0 0	28 16	4 9	16 44	1 19	16 43	1 51	21 18	0 53	19 28	2 6	38 31	14 55	17 38	17 22	26 47		n.a.
S 5	21 28	16 45	5 9	18 1	1 46	11 24	0n 3	28 17	4 9	16 48	1 20	16 42	1 51	21 19	0 53	19 28	2 5	38 31	14 55	17 38	17 21	26 48		n.a.
S 6	21 40	11 31	4 47	18 25	1 52	11 54	0 6	28 18	4 9	16 53	1 20	16 40	1 50	21 20	0 53	19 28	2 5	38 30	14 55	17 38	17 20	26 49		n.a.
M 7	21 51	5 38	4 10	18 50	1 57	12 23	0 9	28 18	4 10	16 57	1 20	16 39	1 50	21 21	0 53	19 27	2 5	38 30	14 55	17 38	17 19	26 50		n.a.
T 8	22 2	0n41	3 18	19 14	2 1	12 53	0 12	28 19	4 10	17 1	1 20	16 37	1 50	21 22	0 53	19 27	2 5	38 30	14 55	17 39	17 18	26 51		n.a.
W 9	22 13	7 13	2 12	19 39	2 4	13 22	0 15	28 19	4 10	17 5	1 20	16 36	1 49	21 23	0 53	19 26	2 5	38 30	14 55	17 39	17 17	26 53		n.a.
T 10	22 23	13 35	0 56	20 3	2 6	13 51	0 18	28 20	4 10	17 10	1 20	16 34	1 49	21 23	0 53	19 26	2 5	38 30	14 55	17 39	17 16	26 54		n.a.
F 11	22 33	19 21	0n25	20 26	2 8	14 19	0 21	28 20	4 10	17 14	1 21	16 33	1 49	21 24	0 53	19 26	2 5	38 30	14 55	17 40	17 15	26 55		n.a.
S 12	22 42	23 59	1 47	20 49	2 9	14 47	0 24	28 20	4 10	17 18	1 21	16 31	1 49	21 25	0 53	19 25	2 5	38 30	14 55	17 39	17 14	26 56		n.a.
S 13	22 51	26 59	3 1	21 12	2 9	15 15	0 27	28 20	4 9	17 22	1 21	16 30	1 48	21 26	0 53	19 25	2 5	38 30	14 55	17 39	17 14	26 57		n.a.
M14	22 59	27 57	4 2	21 33	2 8	15 42	0 30	28 19	4 9	17 26	1 21	16 28	1 48	21 27	0 53	19 24	2 5	38 30	14 55	17 38	17 13	26 58		n.a.
T 15	23 7	26 50	4 45	21 54	2 7	16 9	0 33	28 19	4 8	17 31	1 21	16 26	1 48	21 28	0 53	19 24	2 5	38 30	14 55	17 37	17 12	26 59		n.a.
W16	23 15	23 53	5 9	22 13	2 6	16 35	0 36	28 18	4 8	17 35	1 21	16 25	1 48	21 29	0 53	19 23	2 5	38 30	14 55	17 36	17 11	27 0		n.a.
T 17	23 22	19 34	5 13	22 32	2 4	17 1	0 38	28 18	4 7	17 39	1 22	16 23	1 47	21 29	0 53	19 23	2 5	38 29	14 55	17 35	17 10	27 2		n.a.
F 18	23 29	14 20	4 58	22 50	2 2	17 26	0 41	28 17	4 6	17 43	1 22	16 21	1 47	21 30	0 53	19 22	2 5	38 29	14 55	17 34	17 9	27 3		n.a.
S 19	23 35	8 36	4 28	23 7	1 59	17 51	0 44	28 16	4 5	17 47	1 22	16 19	1 47	21 31	0 53	19 22	2 4	38 29	14 55	17 34	17 8	27 4		n.a.
S 20	23 40	2 40	3 45	23 22	1 56	18 16	0 46	28 14	4 4	17 51	1 22	16 18	1 47	21 32	0 53	19 21	2 4	38 29	14 55	17 34	17 7	27 5		n.a.
M21	23 45	3s13	2 52	23 36	1 53	18 40	0 49	28 13	4 3	17 55	1 23	16 16	1 47	21 33	0 53	19 21	2 4	38 29	14 55	17 35	17 6	27 6		n.a.
T 22	23 50	8 52	1 52	23 50	1 49	19 3	0 51	28 11	4 2	17 59	1 23	16 14	1 46	21 34	0 53	19 20	2 4	38 29	14 55	17 35	17 5	27 7		n.a.
W23	23 54	14 6	0 48	24 2	1 46	19 26	0 53	28 10	4 1	18 2	1 23	16 12	1 46	21 34	0 53	19 20	2 4	38 29	14 55	17 36	17 4	27 8		n.a.
T 24	23 58	18 45	0s17	24 13	1 41	19 49	0 56	28 8	3 59	18 6	1 23	16 10	1 46	21 35	0 53	19 19	2 4	38 28	14 55	17 36	17 3	27 9		n.a.
F 25	24 1	22 38	1 21	24 22	1 37	20 10	0 58	28 5	3 58	18 10	1 23	16 8	1 46	21 36	0 53	19 19	2 4	38 28	14 55	17 35	17 2	27 10		n.a.
S 26	24 4	25 34	2 21	24 31	1 32	20 32	1 0	28 3	3 56	18 14	1 24	16 6	1 45	21 37	0 53	19 18	2 4	38 28	14 55	17 34	17 1	27 11		n.a.
S 27	24 6	27 21	3 14	24 38	1 28	20 52	1 2	28 1	3 55	18 18	1 24	16 4	1 45	21 38	0 53	19 18	2 4	38 28	14 55	17 33	17 0	27 12		n.a.
M28	24 8	27 54	4 0	24 44	1 23	21 12	1 4	27 58	3 53	18 21	1 24	16 2	1 45	21 38	0 53	19 17	2 4	38 28	14 55	17 31	16 59	27 13		n.a.
T 29	24 9	27 10	4 35	24 49	1 18	21 32	1 6	27 55	3 51	18 25	1 24	16 0	1 45	21 39	0 53	19 16	2 4	38 28	14 54	17 28	16 58	27 14		n.a.
W30	24 10	25 9	4 58	24 52	1 12	21 51	1 8	27 52	3 49	18 29	1 25	15 58	1 45	21 40	0 53	19 16	2 4	38 27	14 54	17 26	16 57	27 15		n.a.
T 31	24n10	22s 0	5s 8	24n55	1n 7	22n 9	1n10	27s49	3s47	18n33	1n25	15n56	1n44	21n41	0n53	19n15	2n 4	38s27	14s54	17n24	16n56	27s16		n.a.

Julian Day Number = -1822750.5, Delta T = 119h39m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'57, Lahiri = -136°32'57 Julian Calendar 1 Aug. 9704 BCE == Greg. Calendar 18 May 9704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 3 23	1♋ 0'41	26♒18	21♊44	2♊20	23°R36	16♉24	23♌ 1	0♊15	13♌31	18°R 3	16°R46	15♉18	24♐18	n.a.	F 1
S 2	18 7 20	2° 2'11	8♓45	23°17	3°35	23♐13	16°35	23° 6	0°18	13°33	18♐ 2	16♉41	15°15	24°24	n.a.	S 2
S 3	18 11 17	3° 3'41	21°27	24°51	4°50	22°51	16°46	23°12	0°21	13°34	18° 1	16°39	15°12	24°31	n.a.	S 3
M 4	18 15 13	4° 5'11	4♈28	26°24	6° 5	22°28	16°57	23°18	0°25	13°36	18° 0	16°D38	15° 9	24°38	n.a.	M 4
T 5	18 19 10	5° 6'42	17°50	27°58	7°20	22° 6	17° 8	23°24	0°28	13°38	17°59	16°38	15° 6	24°44	n.a.	T 5
W 6	18 23 6	6° 8'12	1♉37	29°32	8°35	21°45	17°19	23°30	0°31	13°40	17°58	16°40	15° 2	24°51	n.a.	W 6
T 7	18 27 3	7° 9'42	15°50	1♋ 6	9°50	21°24	17°30	23°36	0°34	13°42	17°56	16°R40	14°59	24°58	n.a.	T 7
F 8	18 30 59	8°11'12	0♊27	2°41	11° 6	21° 3	17°41	23°42	0°38	13°44	17°55	16°39	14°56	25° 4	n.a.	F 8
S 9	18 34 56	9°12'42	15°26	4°16	12°21	20°43	17°52	23°48	0°41	13°46	17°54	16°36	14°53	25°11	n.a.	S 9
S 10	18 38 53	10°14'11	0♋39	5°51	13°36	20°24	18° 2	23°55	0°44	13°48	17°53	16°31	14°50	25°18	n.a.	S 10
M11	18 42 49	11°15'40	15°55	7°26	14°51	20° 6	18°13	24° 1	0°47	13°50	17°52	16°23	14°47	25°25	n.a.	M11
T 12	18 46 46	12°17'08	1♌ 5	9° 1	16° 6	19°48	18°23	24° 7	0°50	13°52	17°51	16°14	14°43	25°31	n.a.	T 12
W13	18 50 43	13°18'36	15°57	10°37	17°21	19°30	18°33	24°14	0°53	13°54	17°50	16° 5	14°40	25°38	n.a.	W13
T 14	18 54 39	14°20'02	0♍24	12°14	18°36	19°14	18°44	24°20	0°56	13°56	17°49	15°56	14°37	25°45	n.a.	T 14
F 15	18 58 36	15°21'27	14°21	13°50	19°51	18°58	18°54	24°26	0°59	13°58	17°48	15°50	14°34	25°51	n.a.	F 15
S 16	19 2 32	16°22'52	27°48	15°27	21° 7	18°43	19° 4	24°33	1° 2	14° 0	17°47	15°46	14°31	25°58	n.a.	S 16
S 17	19 6 29	17°24'15	10♎47	17° 4	22°22	18°28	19°14	24°40	1° 5	14° 2	17°46	15°44	14°27	26° 5	n.a.	S 17
M18	19 10 26	18°25'37	23°22	18°42	23°37	18°15	19°23	24°46	1° 8	14° 4	17°45	15°D44	14°24	26°11	n.a.	M18
T 19	19 14 22	19°26'57	5♏37	20°20	24°52	18° 2	19°33	24°53	1°11	14° 6	17°44	15°45	14°21	26°18	n.a.	T 19
W20	19 18 19	20°28'17	17°38	21°58	26° 7	17°50	19°43	25° 0	1°14	14° 8	17°43	15°R45	14°18	26°25	n.a.	W20
T 21	19 22 15	21°29'35	29°31	23°37	27°22	17°39	19°52	25° 7	1°16	14°10	17°42	15°44	14°15	26°31	n.a.	T 21
F 22	19 26 12	22°30'53	11♐19	25°16	28°37	17°28	20° 2	25°13	1°19	14°12	17°41	15°41	14°12	26°38	n.a.	F 22
S 23	19 30 9	23°32'09	23° 7	26°55	29°52	17°19	20°11	25°20	1°22	14°15	17°41	15°34	14° 8	26°45	n.a.	S 23
S 24	19 34 5	24°33'23	4♑57	28°35	1♋ 7	17°10	20°20	25°27	1°24	14°17	17°40	15°25	14° 5	26°51	n.a.	S 24
M25	19 38 2	25°34'37	16°53	0♌16	2°22	17° 2	20°29	25°34	1°27	14°19	17°39	15°14	14° 2	26°58	n.a.	M25
T 26	19 41 59	26°35'49	28°54	1°57	3°37	16°55	20°38	25°41	1°30	14°21	17°38	15° 1	13°59	27° 5	n.a.	T 26
W27	19 45 55	27°37'00	11♒ 4	3°38	4°52	16°48	20°46	25°48	1°32	14°23	17°37	14°47	13°56	27°11	n.a.	W27
T 28	19 49 52	28°38'09	23°22	5°20	6° 7	16°43	20°55	25°55	1°35	14°25	17°36	14°33	13°52	27°18	n.a.	T 28
F 29	19 53 48	29°39'18	5♓49	7° 2	7°22	16°38	21° 4	26° 3	1°37	14°28	17°35	14°21	13°49	27°25	n.a.	F 29
S 30	19 57 45	0♌40'25	18♓27	8♌44	8♋37	16♐34	21♉12	26♌10	1♊40	14♌30	17♐35	14♉12	13♉46	27♐31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	17s52	5s 4	24n56	1n 1	22n26	1n12	27s46	3s45	18n36	1n25	15n54	1n44	21n42	0n53	19n15	2n 4	38s27	14s54	17n22	16n56	27s17		n.a.
S 2	24 9	12 55	4 46	24 56	0 56	22 43	1 13	27 42	3 43	18 40	1 25	15 52	1 44	21 42	0 53	19 14	2 4	38 27	14 54	17 20	16 55	27 18		n.a.
S 3	24 8	7 21	4 13	24 54	0 50	22 59	1 15	27 38	3 40	18 43	1 25	15 50	1 44	21 43	0 53	19 14	2 4	38 26	14 54	17 19	16 54	27 19		n.a.
M 4	24 6	1 20	3 27	24 52	0 44	23 15	1 17	27 35	3 38	18 47	1 26	15 47	1 43	21 44	0 53	19 13	2 3	38 26	14 54	17 19	16 53	27 20		n.a.
T 5	24 4	4n55	2 29	24 48	0 38	23 29	1 18	27 31	3 35	18 50	1 26	15 45	1 43	21 45	0 53	19 12	2 3	38 26	14 54	17 19	16 52	27 21		n.a.
W 6	24 1	11 9	1 20	24 43	0 33	23 43	1 20	27 27	3 33	18 54	1 26	15 43	1 43	21 45	0 53	19 12	2 3	38 26	14 54	17 20	16 51	27 22		n.a.
T 7	23 58	17 1	0 5	24 37	0 27	23 57	1 21	27 23	3 30	18 57	1 27	15 41	1 43	21 46	0 54	19 11	2 3	38 26	14 54	17 20	16 50	27 23		n.a.
F 8	23 54	22 4	1n13	24 29	0 20	24 9	1 22	27 19	3 28	19 1	1 27	15 38	1 43	21 47	0 54	19 10	2 3	38 25	14 53	17 20	16 49	27 24		n.a.
S 9	23 50	25 48	2 28	24 21	0 14	24 21	1 23	27 15	3 25	19 4	1 27	15 36	1 43	21 48	0 54	19 10	2 3	38 25	14 53	17 19	16 48	27 25		n.a.
S 10	23 45	27 44	3 33	24 11	0 8	24 32	1 25	27 11	3 22	19 7	1 27	15 34	1 42	21 48	0 54	19 9	2 3	38 25	14 53	17 17	16 47	27 26		n.a.
M11	23 40	27 33	4 23	24 0	0 2	24 42	1 26	27 7	3 20	19 11	1 28	15 31	1 42	21 49	0 54	19 9	2 3	38 25	14 53	17 15	16 46	27 27		n.a.
T 12	23 35	25 18	4 54	23 48	0s 4	24 52	1 27	27 2	3 17	19 14	1 28	15 29	1 42	21 50	0 54	19 8	2 3	38 24	14 53	17 12	16 45	27 28		n.a.
W13	23 29	21 22	5 5	23 34	0 10	25 0	1 28	26 58	3 14	19 17	1 28	15 27	1 42	21 50	0 54	19 7	2 3	38 24	14 53	17 9	16 44	27 29		n.a.
T 14	23 22	16 15	4 55	23 20	0 16	25 8	1 28	26 54	3 11	19 20	1 28	15 24	1 42	21 51	0 54	19 7	2 3	38 24	14 52	17 7	16 43	27 30		n.a.
F 15	23 15	10 27	4 28	23 4	0 22	25 15	1 29	26 49	3 8	19 24	1 29	15 22	1 41	21 52	0 54	19 6	2 3	38 24	14 52	17 5	16 42	27 30		n.a.
S 16	23 8	4 21	3 47	22 47	0 28	25 22	1 30	26 45	3 5	19 27	1 29	15 19	1 41	21 52	0 54	19 5	2 3	38 23	14 52	17 4	16 41	27 31		n.a.
S 17	23 0	1s43	2 55	22 29	0 34	25 27	1 31	26 41	3 2	19 30	1 29	15 17	1 41	21 53	0 54	19 5	2 3	38 23	14 52	17 3	16 40	27 32		n.a.
M18	22 51	7 33	1 57	22 10	0 40	25 32	1 31	26 37	2 59	19 33	1 30	15 15	1 41	21 54	0 54	19 4	2 3	38 23	14 52	17 3	16 39	27 33		n.a.
T 19	22 42	12 57	0 54	21 50	0 45	25 36	1 32	26 33	2 56	19 36	1 30	15 12	1 41	21 54	0 54	19 3	2 3	38 22	14 52	17 3	16 38	27 34		n.a.
W20	22 33	17 47	0s10	21 29	0 51	25 39	1 32	26 28	2 53	19 39	1 30	15 10	1 41	21 55	0 54	19 3	2 3	38 22	14 51	17 4	16 37	27 35		n.a.
T 21	22 23	21 51	1 13	21 7	0 57	25 41	1 32	26 24	2 50	19 42	1 31	15 7	1 40	21 56	0 54	19 2	2 3	38 22	14 51	17 3	16 36	27 36		n.a.
F 22	22 13	25 0	2 12	20 43	1 2	25 43	1 33	26 20	2 47	19 45	1 31	15 5	1 40	21 56	0 54	19 1	2 3	38 21	14 51	17 2	16 35	27 36		n.a.
S 23	22 3	27 4	3 5	20 19	1 7	25 43	1 33	26 16	2 44	19 48	1 31	15 2	1 40	21 57	0 54	19 1	2 3	38 21	14 51	17 0	16 34	27 37		n.a.
S 24	21 52	27 54	3 50	19 54	1 12	25 43	1 33	26 13	2 41	19 50	1 31	14 59	1 40	21 58	0 54	19 0	2 3	38 21	14 51	16 58	16 33	27 38		n.a.
M25	21 40	27 27	4 25	19 27	1 17	25 42	1 33	26 9	2 38	19 53	1 32	14 57	1 40	21 58	0 54	18 59	2 3	38 21	14 50	16 54	16 32	27 39		n.a.
T 26	21 28	25 42	4 49	19 0	1 22	25 41	1 33	26 5	2 35	19 56	1 32	14 54	1 40	21 59	0 54	18 59	2 3	38 20	14 50	16 50	16 31	27 40		n.a.
W27	21 16	22 46	5 0	18 32	1 26	25 38	1 33	26 2	2 32	19 59	1 32	14 52	1 39	21 59	0 54	18 58	2 2	38 20	14 50	16 46	16 30	27 41		n.a.
T 28	21 3	18 47	4 57	18 3	1 31	25 35	1 33	25 58	2 30	20 1	1 33	14 49	1 39	22 0	0 54	18 57	2 2	38 20	14 50	16 42	16 29	27 41		n.a.
F 29	20 50	13 58	4 40	17 34	1 35	25 30	1 33	25 55	2 27	20 4	1 33	14 46	1 39	22 0	0 54	18 56	2 2	38 19	14 49	16 38	16 28	27 42		n.a.
S 30	20n37	8s30	4s 9	17n 3	1s38	25n25	1n32	25s51	2s24	20n 7	1n33	14n44	1n39	22n 1	0n55	18n56	2n 2	38s19	14s49	16n35	16n27	27s43		n.a.

Julian Day Number = -1822719.5, Delta T = 119h39m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'53, Lahiri = -136°32'53 Julian Calendar 1 Sept. 9704 BCE == Greg. Calendar 18 June 9704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 1 42	1♌41'30	1♈16	10♌26	9♋52	16°R31	21♉20	26♌17	1♊42	14♌32	17°R34	14°R 6	13♉43	27♐38	n.a.	S 1
M 2	20 5 38	2°42'35	14°19	12° 9	11° 7	16♐29	21°28	26°24	1°44	14°34	17♐33	14♉ 2	13°40	27°45	n.a.	M 2
T 3	20 9 35	3°43'39	27°38	13°52	12°22	16°27	21°36	26°31	1°47	14°37	17°32	14° 1	13°37	27°52	n.a.	T 3
W 4	20 13 32	4°44'41	11♉15	15°34	13°36	16°26	21°44	26°39	1°49	14°39	17°31	14° 1	13°33	27°58	n.a.	W 4
T 5	20 17 28	5°45'42	25°13	17°17	14°51	16°D26	21°52	26°46	1°51	14°41	17°31	14° 1	13°30	28° 5	n.a.	T 5
F 6	20 21 25	6°46'43	9♊32	18°59	16° 6	16°27	21°59	26°53	1°53	14°43	17°30	13°59	13°27	28°12	n.a.	F 6
S 7	20 25 22	7°47'41	24°10	20°41	17°21	16°28	22° 7	27° 1	1°55	14°46	17°29	13°55	13°24	28°18	n.a.	S 7
S 8	20 29 18	8°48'39	9♋ 3	22°22	18°36	16°30	22°14	27° 8	1°57	14°48	17°29	13°48	13°21	28°25	n.a.	S 8
M 9	20 33 15	9°49'35	24° 3	24° 1	19°51	16°33	22°21	27°16	1°59	14°50	17°28	13°38	13°18	28°32	n.a.	M 9
T 10	20 37 11	10°50'29	9♌ 2	25°40	21° 5	16°37	22°28	27°23	2° 1	14°52	17°27	13°26	13°14	28°38	n.a.	T 10
W11	20 41 8	11°51'21	23°50	27°17	22°20	16°41	22°35	27°31	2° 3	14°55	17°27	13°13	13°11	28°45	n.a.	W11
T 12	20 45 5	12°52'12	8♍18	28°52	23°35	16°46	22°42	27°38	2° 5	14°57	17°26	13° 2	13° 8	28°52	n.a.	T 12
F 13	20 49 1	13°53'00	22°19	0♍24	24°50	16°52	22°48	27°46	2° 7	14°59	17°26	12°53	13° 5	28°58	n.a.	F 13
S 14	20 52 58	14°53'47	5♎53	1°53	26° 4	16°58	22°55	27°53	2° 8	15° 1	17°25	12°46	13° 2	29° 5	n.a.	S 14
S 15	20 56 55	15°54'31	18°58	3°19	27°19	17° 5	23° 1	28° 1	2°10	15° 4	17°24	12°42	12°58	29°12	n.a.	S 15
M16	21 0 51	16°55'14	1♏38	4°40	28°34	17°13	23° 7	28° 8	2°12	15° 6	17°24	12°41	12°55	29°18	n.a.	M16
T 17	21 4 48	17°55'54	13°57	5°56	29°48	17°21	23°13	28°16	2°13	15° 8	17°23	12°40	12°52	29°25	n.a.	T 17
W18	21 8 45	18°56'32	26° 0	7° 7	1♌ 3	17°30	23°19	28°23	2°15	15°10	17°23	12°40	12°49	29°32	n.a.	W18
T 19	21 12 41	19°57'08	7♐54	8°11	2°17	17°40	23°24	28°31	2°16	15°13	17°23	12°39	12°46	29°39	n.a.	T 19
F 20	21 16 38	20°57'41	19°42	9° 8	3°32	17°50	23°30	28°39	2°18	15°15	17°22	12°36	12°43	29°45	n.a.	F 20
S 21	21 20 35	21°58'13	1♑31	9°57	4°46	18° 0	23°35	28°46	2°19	15°17	17°22	12°30	12°39	29°52	n.a.	S 21
S 22	21 24 31	22°58'42	13°24	10°37	6° 1	18°12	23°40	28°54	2°21	15°20	17°21	12°22	12°36	29°59	n.a.	S 22
M23	21 28 28	23°59'09	25°25	11° 8	7°15	18°24	23°45	29° 2	2°22	15°22	17°21	12°10	12°33	0♑ 5	n.a.	M23
T 24	21 32 25	24°59'33	7♒35	11°29	8°30	18°36	23°50	29° 9	2°23	15°24	17°20	11°57	12°30	0°12	n.a.	T 24
W25	21 36 21	25°59'56	19°57	11°39	9°44	18°49	23°55	29°17	2°24	15°26	17°20	11°44	12°27	0°19	n.a.	W25
T 26	21 40 18	27° 0'16	2♓30	11°R40	10°58	19° 2	23°59	29°25	2°25	15°29	17°20	11°30	12°24	0°25	n.a.	T 26
F 27	21 44 14	28° 0'34	15°15	11°29	12°13	19°16	24° 3	29°32	2°27	15°31	17°20	11°19	12°20	0°32	n.a.	F 27
S 28	21 48 11	29° 0'50	28°11	11° 9	13°27	19°30	24° 7	29°40	2°28	15°33	17°19	11° 9	12°17	0°39	n.a.	S 28
S 29	21 52 8	0♍ 1'04	11♈18	10°39	14°41	19°45	24°11	29°48	2°29	15°35	17°19	11° 3	12°14	0°45	n.a.	S 29
M30	21 56 4	1° 1'16	24°36	9°59	15°56	20° 1	24°15	29°55	2°29	15°37	17°19	11° 0	12°11	0°52	n.a.	M30
T 31	22 0 1	2♍ 1'26	8♉ 5	9♍12	17♌10	20♐17	24♉19	0♍ 3	2♊30	15♌40	17♐19	10°D59	12♉ 8	0♑59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n23	2s36	3s25	16n32	1s42	25n20	1n32	25s48	2s21	20n 9	1n34	14n41	1n39	22n 2	0n55	18n55	2n 2	38s19	14s49	16n33	16n26	27s44		n.a.
M 2	20 9	3n31	2 30	16 1	1 44	25 13	1 32	25 45	2 18	20 12	1 34	14 38	1 39	22 2	0 55	18 54	2 2	38 18	14 49	16 32	16 25	27 44		n.a.
T 3	19 54	9 37	1 25	15 28	1 47	25 6	1 31	25 42	2 15	20 14	1 34	14 36	1 39	22 3	0 55	18 54	2 2	38 18	14 48	16 32	16 25	27 45		n.a.
W 4	19 39	15 26	0 15	14 56	1 49	24 57	1 31	25 39	2 12	20 17	1 35	14 33	1 39	22 3	0 55	18 53	2 2	38 18	14 48	16 32	16 24	27 46		n.a.
T 5	19 24	20 36	0n59	14 23	1 51	24 49	1 30	25 36	2 9	20 19	1 35	14 30	1 38	22 4	0 55	18 52	2 2	38 17	14 48	16 32	16 23	27 47		n.a.
F 6	19 8	24 42	2 10	13 50	1 52	24 39	1 29	25 34	2 7	20 22	1 36	14 28	1 38	22 4	0 55	18 52	2 2	38 17	14 48	16 31	16 22	27 47		n.a.
S 7	18 52	27 17	3 15	13 17	1 52	24 28	1 29	25 31	2 4	20 24	1 36	14 25	1 38	22 5	0 55	18 51	2 2	38 17	14 47	16 30	16 21	27 48		n.a.
S 8	18 36	27 58	4 7	12 44	1 52	24 17	1 28	25 29	2 1	20 26	1 36	14 22	1 38	22 5	0 55	18 50	2 2	38 16	14 47	16 28	16 20	27 49		n.a.
M 9	18 19	26 35	4 43	12 11	1 51	24 5	1 27	25 26	1 59	20 28	1 37	14 19	1 38	22 6	0 55	18 49	2 2	38 16	14 47	16 25	16 19	27 50		n.a.
T 10	18 2	23 20	4 59	11 39	1 50	23 53	1 26	25 24	1 56	20 31	1 37	14 17	1 38	22 6	0 55	18 49	2 2	38 16	14 47	16 21	16 18	27 50		n.a.
W11	17 45	18 36	4 54	11 7	1 47	23 39	1 25	25 22	1 53	20 33	1 37	14 14	1 38	22 6	0 55	18 48	2 2	38 15	14 46	16 17	16 17	27 51		n.a.
T 12	17 28	12 53	4 31	10 36	1 44	23 25	1 24	25 20	1 51	20 35	1 38	14 11	1 38	22 7	0 55	18 47	2 2	38 15	14 46	16 14	16 16	27 52		n.a.
F 13	17 10	6 40	3 52	10 7	1 40	23 11	1 23	25 18	1 48	20 37	1 38	14 8	1 37	22 7	0 55	18 47	2 2	38 15	14 46	16 11	16 15	27 52		n.a.
S 14	16 51	0 21	3 1	9 39	1 35	22 55	1 22	25 16	1 46	20 39	1 38	14 5	1 37	22 8	0 55	18 46	2 2	38 14	14 46	16 9	16 14	27 53		n.a.
S 15	16 33	5s47	2 2	9 13	1 29	22 39	1 21	25 14	1 43	20 41	1 39	14 3	1 37	22 8	0 55	18 45	2 2	38 14	14 45	16 8	16 13	27 54		n.a.
M16	16 14	11 30	0 58	8 50	1 22	22 22	1 19	25 13	1 41	20 43	1 39	14 0	1 37	22 9	0 55	18 45	2 2	38 14	14 45	16 7	16 12	27 54		n.a.
T 17	15 55	16 37	0s 7	8 29	1 13	22 5	1 18	25 11	1 38	20 45	1 40	13 57	1 37	22 9	0 55	18 44	2 2	38 13	14 45	16 7	16 11	27 55		n.a.
W18	15 36	20 59	1 10	8 11	1 4	21 47	1 17	25 9	1 36	20 47	1 40	13 54	1 37	22 9	0 56	18 43	2 2	38 13	14 44	16 7	16 10	27 56		n.a.
T 19	15 16	24 25	2 9	7 56	0 53	21 28	1 15	25 8	1 33	20 49	1 40	13 51	1 37	22 10	0 56	18 42	2 2	38 13	14 44	16 7	16 9	27 56		n.a.
F 20	14 57	26 47	3 2	7 45	0 42	21 9	1 14	25 7	1 31	20 51	1 41	13 49	1 37	22 10	0 56	18 42	2 2	38 12	14 44	16 6	16 8	27 57		n.a.
S 21	14 36	27 57	3 47	7 38	0 29	20 49	1 12	25 5	1 29	20 52	1 41	13 46	1 37	22 10	0 56	18 41	2 2	38 12	14 43	16 4	16 7	27 57		n.a.
S 22	14 16	27 50	4 23	7 35	0 15	20 29	1 11	25 4	1 26	20 54	1 42	13 43	1 37	22 11	0 56	18 40	2 2	38 11	14 43	16 1	16 6	27 58		n.a.
M23	13 56	26 25	4 47	7 37	0n 0	20 8	1 9	25 3	1 24	20 56	1 42	13 40	1 36	22 11	0 56	18 40	2 2	38 11	14 43	15 58	16 5	27 59		n.a.
T 24	13 35	23 44	4 59	7 44	0 16	19 47	1 7	25 2	1 22	20 57	1 42	13 37	1 36	22 11	0 56	18 39	2 2	38 11	14 43	15 53	16 4	27 59		n.a.
W25	13 14	19 57	4 57	7 55	0 33	19 25	1 6	25 1	1 20	20 59	1 43	13 34	1 36	22 12	0 56	18 38	2 2	38 10	14 42	15 49	16 3	28 0		n.a.
T 26	12 53	15 14	4 40	8 11	0 51	19 2	1 4	25 0	1 18	21 0	1 43	13 32	1 36	22 12	0 56	18 38	2 2	38 10	14 42	15 45	16 2	28 0		n.a.
F 27	12 32	9 48	4 10	8 32	1 9	18 39	1 2	24 59	1 16	21 2	1 44	13 29	1 36	22 12	0 56	18 37	2 2	38 10	14 42	15 41	16 1	28 1		n.a.
S 28	12 10	3 52	3 26	8 57	1 28	18 15	1 0	24 58	1 13	21 3	1 44	13 26	1 36	22 13	0 56	18 36	2 2	38 9	14 41	15 38	16 0	28 1		n.a.
S 29	11 48	2n19	2 30	9 26	1 46	17 51	0 58	24 57	1 11	21 5	1 44	13 23	1 36	22 13	0 56	18 35	2 2	38 9	14 41	15 36	15 59	28 2		n.a.
M30	11 26	8 30	1 26	9 58	2 4	17 27	0 57	24 56	1 9	21 6	1 45	13 20	1 36	22 13	0 56	18 35	2 2	38 9	14 41	15 35	15 58	28 3		n.a.
T 31	11n 4	14n24	0s15	10n32	2n22	17n 2	0n55	24s56	1s 7	21n 7	1n45	13n17	1n36	22n13	0n56	18n34	2n 2	38s 8	14s40	15n35	15n57	28s 3		n.a.

Julian Day Number = -1822689.5, Delta T = 119h39m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'49, Lahiri = -136°32'49 Julian Calendar 1 Oct. 9704 BCE == Greg. Calendar 18 July 9704 BCE

The year -9703 astronomical counting style corresponds to year 9704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 3 58	3♍ 1'34	21♉47	8°R18	18♌24	20♐33	24♉22	0♍11	2♊31	15♌42	17°R18	10♉59	12♉ 4	1♑ 6	n.a.	W 1
T 2	22 7 54	4° 1'41	5♊41	7♍19	19°38	20°50	24°25	0°18	2°32	15°44	17♐18	10°R59	12° 1	1°12	n.a.	T 2
F 3	22 11 51	5° 1'45	19°48	6°16	20°52	21° 7	24°28	0°26	2°33	15°46	17°18	10°58	11°58	1°19	n.a.	F 3
S 4	22 15 47	6° 1'47	4♋ 7	5°11	22° 7	21°24	24°31	0°34	2°33	15°48	17°18	10°55	11°55	1°26	n.a.	S 4
S 5	22 19 44	7° 1'48	18°36	4° 5	23°21	21°42	24°34	0°41	2°34	15°51	17°18	10°50	11°52	1°32	n.a.	S 5
M 6	22 23 41	8° 1'46	3♌10	3° 1	24°35	22° 1	24°37	0°49	2°34	15°53	17°18	10°42	11°49	1°39	n.a.	M 6
T 7	22 27 37	9° 1'42	17°44	2° 0	25°49	22°19	24°39	0°57	2°35	15°55	17°18	10°32	11°45	1°46	n.a.	T 7
W 8	22 31 34	10° 1'36	2♍ 9	1° 2	27° 3	22°39	24°41	1° 4	2°35	15°57	17°18	10°22	11°42	1°52	n.a.	W 8
T 9	22 35 31	11° 1'28	16°21	0° 9	28°17	22°58	24°43	1°12	2°36	15°59	17°18	10°13	11°39	1°59	n.a.	T 9
F 10	22 39 27	12° 1'17	0♎12	29♌22	29°31	23°18	24°45	1°19	2°36	16° 1	17°D18	10° 5	11°36	2° 6	n.a.	F 10
S 11	22 43 24	13° 1'04	13°41	28°41	0♍45	23°38	24°46	1°27	2°36	16° 3	17°18	9°59	11°33	2°12	n.a.	S 11
S 12	22 47 20	14° 0'48	26°45	28° 7	1°59	23°59	24°48	1°35	2°36	16° 5	17°18	9°56	11°29	2°19	n.a.	S 12
M13	22 51 17	15° 0'30	9♏27	27°40	3°13	24°20	24°49	1°42	2°37	16° 7	17°18	9°D55	11°26	2°26	n.a.	M13
T 14	22 55 14	16° 0'09	21°49	27°19	4°27	24°42	24°50	1°50	2°37	16° 9	17°18	9°56	11°23	2°33	n.a.	T 14
W15	22 59 10	16°59'45	3♐55	27° 5	5°41	25° 3	24°51	1°57	2°R37	16°11	17°18	9°57	11°20	2°39	n.a.	W15
T 16	23 3 7	17°59'19	15°51	26°58	6°55	25°25	24°51	2° 5	2°37	16°13	17°18	9°R58	11°17	2°46	n.a.	T 16
F 17	23 7 3	18°58'50	27°42	26°D58	8° 9	25°48	24°52	2°12	2°37	16°15	17°18	9°57	11°14	2°53	n.a.	F 17
S 18	23 11 0	19°58'19	9♑33	27° 3	9°23	26°10	24°52	2°20	2°37	16°17	17°18	9°55	11°10	2°59	n.a.	S 18
S 19	23 14 57	20°57'45	21°29	27°14	10°37	26°33	24°R52	2°27	2°36	16°19	17°19	9°50	11° 7	3° 6	n.a.	S 19
M20	23 18 53	21°57'08	3♒33	27°31	11°51	26°56	24°52	2°35	2°36	16°21	17°19	9°44	11° 4	3°13	n.a.	M20
T 21	23 22 50	22°56'29	15°50	27°53	13° 5	27°20	24°52	2°42	2°36	16°23	17°19	9°37	11° 1	3°19	n.a.	T 21
W22	23 26 46	23°55'47	28°22	28°20	14°18	27°44	24°51	2°49	2°36	16°25	17°19	9°28	10°58	3°26	n.a.	W22
T 23	23 30 43	24°55'02	11♓ 9	28°51	15°32	28° 8	24°51	2°57	2°35	16°27	17°20	9°20	10°55	3°33	n.a.	T 23
F 24	23 34 39	25°54'15	24°12	29°27	16°46	28°32	24°50	3° 4	2°35	16°29	17°20	9°13	10°51	3°40	n.a.	F 24
S 25	23 38 36	26°53'26	7♈30	0♍ 7	18° 0	28°57	24°49	3°11	2°34	16°31	17°20	9° 7	10°48	3°46	n.a.	S 25
S 26	23 42 32	27°52'34	21° 1	0°51	19°14	29°22	24°47	3°18	2°34	16°33	17°20	9° 4	10°45	3°53	n.a.	S 26
M27	23 46 29	28°51'40	4♉43	1°38	20°27	29°47	24°46	3°26	2°33	16°34	17°21	9°D 2	10°42	4° 0	n.a.	M27
T 28	23 50 26	29°50'44	18°34	2°28	21°41	0♑12	24°44	3°33	2°33	16°36	17°21	9° 3	10°39	4° 6	n.a.	T 28
W29	23 54 22	0♎49'46	2♊32	3°22	22°55	0°38	24°43	3°40	2°32	16°38	17°22	9° 4	10°35	4°13	n.a.	W29
T 30	23 58 19	1♎48'45	16♊37	4♍18	24♍ 8	1♑ 4	24♉41	3♍47	2♊31	16♌40	17♐22	9♉ 5	10♉32	4♑20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n42	19n41	0n57	11n 9	2n38	16n37	0n53	24s55	1s 5	21n 9	1n46	13n14	1n36	22n13	0n56	18n33	2n 2	38s 8	14s40	15n35	15n56	28s 4		n.a.
T 2	10 20	24 0	2 7	11 46	2 54	16 11	0 51	24 54	1 3	21 10	1 46	13 12	1 36	22 14	0 56	18 33	2 2	38 8	14 40	15 35	15 55	28 4		n.a.
F 3	9 57	26 56	3 11	12 23	3 8	15 45	0 49	24 53	1 1	21 11	1 46	13 9	1 36	22 14	0 56	18 32	2 2	38 7	14 39	15 35	15 54	28 5		n.a.
S 4	9 34	28 10	4 3	12 59	3 20	15 18	0 47	24 53	1 0	21 12	1 47	13 6	1 36	22 14	0 57	18 31	2 2	38 7	14 39	15 34	15 53	28 5		n.a.
S 5	9 12	27 28	4 41	13 33	3 30	14 51	0 45	24 52	0 58	21 13	1 47	13 3	1 36	22 14	0 57	18 31	2 2	38 7	14 39	15 32	15 52	28 6		n.a.
M 6	8 49	24 54	5 0	14 5	3 39	14 24	0 42	24 51	0 56	21 14	1 48	13 0	1 36	22 14	0 57	18 30	2 2	38 6	14 38	15 29	15 51	28 6		n.a.
T 7	8 25	20 44	5 1	14 34	3 45	13 56	0 40	24 51	0 54	21 15	1 48	12 57	1 35	22 15	0 57	18 30	2 2	38 6	14 38	15 26	15 50	28 7		n.a.
W 8	8 2	15 23	4 42	15 0	3 50	13 28	0 38	24 50	0 52	21 16	1 49	12 54	1 35	22 15	0 57	18 29	2 2	38 6	14 38	15 23	15 49	28 7		n.a.
T 9	7 39	9 18	4 5	15 22	3 52	13 0	0 36	24 49	0 50	21 17	1 49	12 52	1 35	22 15	0 57	18 28	2 2	38 5	14 37	15 20	15 48	28 8		n.a.
F 10	7 16	2 53	3 15	15 40	3 53	12 31	0 34	24 49	0 49	21 18	1 49	12 49	1 35	22 15	0 57	18 28	2 2	38 5	14 37	15 17	15 47	28 8		n.a.
S 11	6 52	3s29	2 15	15 54	3 53	12 2	0 32	24 48	0 47	21 19	1 50	12 46	1 35	22 15	0 57	18 27	2 2	38 5	14 37	15 16	15 46	28 8		n.a.
S 12	6 28	9 32	1 10	16 5	3 50	11 33	0 29	24 47	0 45	21 20	1 50	12 43	1 35	22 15	0 57	18 26	2 2	38 4	14 36	15 15	15 45	28 9		n.a.
M13	6 5	15 2	0 3	16 11	3 47	11 3	0 27	24 47	0 44	21 20	1 51	12 40	1 35	22 15	0 57	18 26	2 2	38 4	14 36	15 14	15 44	28 9		n.a.
T 14	5 41	19 48	1s 3	16 14	3 42	10 33	0 25	24 46	0 42	21 21	1 51	12 37	1 35	22 15	0 57	18 25	2 2	38 4	14 36	15 14	15 43	28 10		n.a.
W15	5 17	23 38	2 5	16 13	3 36	10 3	0 23	24 45	0 40	21 22	1 52	12 35	1 35	22 15	0 57	18 25	2 2	38 3	14 35	15 15	15 42	28 10		n.a.
T 16	4 53	26 23	3 1	16 10	3 29	9 33	0 20	24 44	0 39	21 22	1 52	12 32	1 35	22 16	0 57	18 24	2 2	38 3	14 35	15 15	15 41	28 11		n.a.
F 17	4 29	27 57	3 48	16 3	3 22	9 3	0 18	24 44	0 37	21 23	1 52	12 29	1 35	22 16	0 57	18 23	2 2	38 3	14 35	15 15	15 40	28 11		n.a.
S 18	4 5	28 14	4 25	15 54	3 14	8 32	0 16	24 43	0 36	21 23	1 53	12 26	1 35	22 16	0 57	18 23	2 2	38 2	14 34	15 14	15 39	28 11		n.a.
S 19	3 41	27 12	4 51	15 42	3 5	8 1	0 14	24 42	0 34	21 24	1 53	12 23	1 35	22 16	0 57	18 22	2 2	38 2	14 34	15 13	15 38	28 12		n.a.
M20	3 17	24 53	5 5	15 27	2 56	7 30	0 11	24 41	0 33	21 24	1 54	12 21	1 35	22 16	0 58	18 22	2 2	38 2	14 34	15 11	15 36	28 12		n.a.
T 21	2 53	21 25	5 5	15 11	2 47	6 59	0 9	24 40	0 31	21 24	1 54	12 18	1 35	22 16	0 58	18 21	2 2	38 2	14 33	15 8	15 35	28 12		n.a.
W22	2 29	16 55	4 51	14 52	2 38	6 28	0 7	24 39	0 30	21 25	1 55	12 15	1 35	22 16	0 58	18 20	2 2	38 1	14 33	15 5	15 34	28 13		n.a.
T 23	2 5	11 37	4 21	14 32	2 28	5 56	0 4	24 38	0 28	21 25	1 55	12 12	1 35	22 16	0 58	18 20	2 3	38 1	14 33	15 3	15 33	28 13		n.a.
F 24	1 40	5 41	3 38	14 9	2 18	5 25	0 2	24 37	0 27	21 25	1 55	12 10	1 35	22 16	0 58	18 19	2 3	38 1	14 32	15 0	15 32	28 14		n.a.
S 25	1 16	0n36	2 42	13 46	2 8	4 53	0s 0	24 36	0 25	21 25	1 56	12 7	1 35	22 16	0 58	18 19	2 3	38 0	14 32	14 59	15 31	28 14		n.a.
S 26	0 52	6 58	1 36	13 20	1 58	4 21	0 3	24 35	0 24	21 25	1 56	12 4	1 35	22 16	0 58	18 18	2 3	38 0	14 32	14 57	15 30	28 14		n.a.
M27	0 28	13 7	0 23	12 54	1 48	3 49	0 5	24 33	0 23	21 25	1 57	12 1	1 35	22 15	0 58	18 18	2 3	38 0	14 31	14 57	15 29	28 14		n.a.
T 28	0 4	18 42	0n51	12 26	1 38	3 17	0 7	24 32	0 21	21 25	1 57	11 59	1 35	22 15	0 58	18 17	2 3	38 0	14 31	14 57	15 28	28 15		n.a.
W29	0s20	23 20	2 4	11 56	1 28	2 45	0 9	24 30	0 20	21 25	1 57	11 56	1 35	22 15	0 58	18 17	2 3	37 59	14 31	14 57	15 27	28 15		n.a.
T 30	0s45	26n37	3n10	11n26	1n18	2n13	0s12	24s29	0s19	21n25	1n58	11n53	1n35	22n15	0n58	18n16	2n 3	37s59	14s31	14n58	15n26	28s15		n.a.

Julian Day Number = -1822658.5, Delta T = 119h39m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'35, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'45, Lahiri = -136°32'45 Julian Calendar 1 Nov. 9704 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9704 BCE (-9703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 2 15	2♎47'43	0♋45	5♍17	25♍22	1♑30	24°R38	3♍54	2°R30	16♌41	17♐22	9°R 6	10♉29	4♑26	n.a.	F 1
S 2	0 6 12	3°46'38	14°57	6°19	26°36	1°56	24♉36	4° 1	2♊29	16°43	17°23	9♉ 6	10°26	4°33	n.a.	S 2
S 3	0 10 8	4°45'32	29° 9	7°24	27°50	2°23	24°34	4° 8	2°29	16°45	17°23	9° 4	10°23	4°40	n.a.	S 3
M 4	0 14 5	5°44'23	13♌20	8°31	29° 3	2°49	24°31	4°15	2°28	16°46	17°24	9° 0	10°20	4°47	n.a.	M 4
T 5	0 18 1	6°43'13	27°25	9°40	0♎17	3°16	24°28	4°22	2°27	16°48	17°24	8°56	10°16	4°53	n.a.	T 5
W 6	0 21 58	7°42'00	11♍22	10°51	1°31	3°43	24°25	4°29	2°26	16°50	17°25	8°51	10°13	5° 0	n.a.	W 6
T 7	0 25 54	8°40'44	25° 7	12° 4	2°44	4°11	24°22	4°36	2°25	16°51	17°26	8°46	10°10	5° 7	n.a.	T 7
F 8	0 29 51	9°39'27	8♎36	13°19	3°58	4°38	24°18	4°43	2°23	16°53	17°26	8°42	10° 7	5°13	n.a.	F 8
S 9	0 33 48	10°38'07	21°48	14°36	5°12	5° 6	24°15	4°49	2°22	16°54	17°27	8°40	10° 4	5°20	n.a.	S 9
S 10	0 37 44	11°36'45	4♏41	15°55	6°25	5°34	24°11	4°56	2°21	16°56	17°27	8°D39	10° 1	5°27	n.a.	S 10
M11	0 41 41	12°35'20	17°17	17°16	7°39	6° 2	24° 7	5° 3	2°20	16°57	17°28	8°39	9°57	5°33	n.a.	M11
T 12	0 45 37	13°33'54	29°37	18°39	8°53	6°31	24° 3	5° 9	2°18	16°59	17°29	8°40	9°54	5°40	n.a.	T 12
W13	0 49 34	14°32'24	11♐44	20° 3	10° 6	6°59	23°59	5°16	2°17	17° 0	17°29	8°42	9°51	5°47	n.a.	W13
T 14	0 53 30	15°30'53	23°41	21°29	11°20	7°28	23°54	5°23	2°16	17° 2	17°30	8°43	9°48	5°53	n.a.	T 14
F 15	0 57 27	16°29'18	5♑33	22°57	12°33	7°57	23°50	5°29	2°14	17° 3	17°31	8°45	9°45	6° 0	n.a.	F 15
S 16	1 1 23	17°27'42	17°25	24°26	13°47	8°26	23°45	5°35	2°13	17° 4	17°32	8°R45	9°41	6° 7	n.a.	S 16
S 17	1 5 20	18°26'03	29°22	25°57	15° 1	8°55	23°40	5°42	2°11	17° 6	17°32	8°44	9°38	6°14	n.a.	S 17
M18	1 9 16	19°24'21	11♒28	27°29	16°14	9°24	23°35	5°48	2°10	17° 7	17°33	8°43	9°35	6°20	n.a.	M18
T 19	1 13 13	20°22'37	23°47	29° 3	17°28	9°54	23°30	5°54	2° 8	17° 8	17°34	8°41	9°32	6°27	n.a.	T 19
W20	1 17 9	21°20'50	6♓23	0♎39	18°41	10°24	23°24	6° 1	2° 6	17° 9	17°35	8°39	9°29	6°34	n.a.	W20
T 21	1 21 6	22°19'01	19°18	2°16	19°55	10°53	23°19	6° 7	2° 5	17°11	17°35	8°36	9°26	6°40	n.a.	T 21
F 22	1 25 2	23°17'10	2♈34	3°55	21° 9	11°23	23°13	6°13	2° 3	17°12	17°36	8°34	9°22	6°47	n.a.	F 22
S 23	1 28 59	24°15'17	16° 9	5°35	22°22	11°54	23° 8	6°19	2° 1	17°13	17°37	8°33	9°19	6°54	n.a.	S 23
S 24	1 32 55	25°13'21	0♉ 3	7°17	23°36	12°24	23° 2	6°25	1°59	17°14	17°38	8°32	9°16	7° 1	n.a.	S 24
M25	1 36 52	26°11'24	14°11	9° 1	24°49	12°54	22°56	6°31	1°58	17°15	17°39	8°D32	9°13	7° 7	n.a.	M25
T 26	1 40 48	27° 9'25	28°30	10°46	26° 3	13°25	22°50	6°37	1°56	17°16	17°40	8°32	9°10	7°14	n.a.	T 26
W27	1 44 44	28° 7'23	12♊54	12°33	27°16	13°56	22°44	6°42	1°54	17°17	17°41	8°33	9° 6	7°21	n.a.	W27
T 28	1 48 41	29° 5'21	27°20	14°21	28°30	14°26	22°37	6°48	1°52	17°18	17°42	8°34	9° 3	7°27	n.a.	T 28
F 29	1 52 37	0♏ 3'16	11♋42	16°11	29°44	14°57	22°31	6°54	1°50	17°19	17°43	8°35	9° 0	7°34	n.a.	F 29
S 30	1 56 34	1° 1'10	25°59	18° 3	0♏57	15°28	22°24	6°59	1°48	17°20	17°44	8°R35	8°57	7°41	n.a.	S 30
S 31	2 0 30	1♏59'02	10♌ 6	19♎57	2♏11	16♑ 0	22♉18	7♍ 5	1♊46	17♌21	17♐45	8♉35	8♉54	7♑47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 9	28n15	4n 4	10n54	1n 8	1n41	0s14	24s27	0s17	21n25	1n58	11n51	1n35	22n15	0n58	18n16	2n 3	37s59	14s30	14n58	15n25	28s16		n.a.
S 2	1 33	28 0	4 44	10 22	0 58	1 9	0 16	24 26	0 16	21 25	1 59	11 48	1 35	22 15	0 58	18 15	2 3	37 59	14 30	14 58	15 24	28 16		n.a.
S 3	1 57	25 56	5 6	9 48	0 49	0 37	0 18	24 24	0 15	21 25	1 59	11 45	1 35	22 15	0 58	18 15	2 3	37 58	14 30	14 57	15 23	28 16		n.a.
M 4	2 21	22 16	5 10	9 14	0 39	0 4	0 21	24 22	0 14	21 24	2 0	11 43	1 35	22 15	0 58	18 14	2 3	37 58	14 29	14 56	15 22	28 16		n.a.
T 5	2 45	17 20	4 55	8 39	0 30	0s28	0 23	24 20	0 12	21 24	2 0	11 40	1 35	22 15	0 58	18 14	2 3	37 58	14 29	14 55	15 21	28 17		n.a.
W 6	3 9	11 33	4 23	8 3	0 21	1 0	0 25	24 18	0 11	21 24	2 0	11 38	1 35	22 14	0 58	18 13	2 3	37 58	14 29	14 53	15 20	28 17		n.a.
T 7	3 33	5 17	3 35	7 26	0 12	1 32	0 27	24 16	0 10	21 23	2 1	11 35	1 35	22 14	0 58	18 13	2 3	37 57	14 28	14 52	15 19	28 17		n.a.
F 8	3 56	1s 7	2 37	6 48	0 3	2 4	0 29	24 14	0 9	21 23	2 1	11 33	1 35	22 14	0 59	18 12	2 3	37 57	14 28	14 50	15 18	28 17		n.a.
S 9	4 20	7 21	1 31	6 10	0s 5	2 36	0 31	24 12	0 8	21 22	2 2	11 30	1 35	22 14	0 59	18 12	2 3	37 57	14 28	14 49	15 17	28 18		n.a.
S 10	4 44	13 8	0 22	5 31	0 13	3 8	0 33	24 10	0 6	21 22	2 2	11 27	1 35	22 14	0 59	18 11	2 3	37 57	14 27	14 49	15 16	28 18		n.a.
M11	5 7	18 16	0s47	4 51	0 21	3 40	0 35	24 7	0 5	21 21	2 2	11 25	1 35	22 13	0 59	18 11	2 3	37 56	14 27	14 49	15 15	28 18		n.a.
T 12	5 31	22 31	1 53	4 11	0 29	4 12	0 37	24 5	0 4	21 20	2 3	11 22	1 35	22 13	0 59	18 11	2 3	37 56	14 27	14 50	15 14	28 18		n.a.
W13	5 54	25 43	2 52	3 30	0 36	4 43	0 39	24 2	0 3	21 20	2 3	11 20	1 35	22 13	0 59	18 10	2 3	37 56	14 27	14 50	15 13	28 18		n.a.
T 14	6 17	27 43	3 42	2 49	0 43	5 15	0 41	23 59	0 2	21 19	2 3	11 18	1 35	22 13	0 59	18 10	2 3	37 56	14 26	14 51	15 12	28 19		n.a.
F 15	6 40	28 27	4 23	2 7	0 50	5 46	0 43	23 57	0 1	21 18	2 4	11 15	1 35	22 13	0 59	18 9	2 3	37 55	14 26	14 51	15 11	28 19		n.a.
S 16	7 3	27 51	4 53	1 25	0 57	6 17	0 45	23 54	0n 0	21 17	2 4	11 13	1 35	22 12	0 59	18 9	2 3	37 55	14 26	14 51	15 10	28 19		n.a.
S 17	7 26	25 58	5 10	0 42	1 3	6 48	0 47	23 51	0 1	21 16	2 4	11 10	1 35	22 12	0 59	18 9	2 3	37 55	14 25	14 51	15 9	28 19		n.a.
M18	7 49	22 53	5 14	0s 1	1 9	7 19	0 49	23 47	0 2	21 15	2 5	11 8	1 35	22 12	0 59	18 8	2 4	37 55	14 25	14 51	15 8	28 19		n.a.
T 19	8 12	18 45	5 4	0 45	1 14	7 50	0 51	23 44	0 3	21 14	2 5	11 6	1 35	22 11	0 59	18 8	2 4	37 55	14 25	14 50	15 7	28 19		n.a.
W20	8 34	13 44	4 39	1 29	1 20	8 21	0 52	23 41	0 4	21 13	2 5	11 3	1 35	22 11	0 59	18 8	2 4	37 55	14 25	14 49	15 6	28 20		n.a.
T 21	8 57	8 0	3 59	2 13	1 24	8 51	0 54	23 37	0 5	21 12	2 6	11 1	1 35	22 11	0 59	18 7	2 4	37 54	14 24	14 48	15 5	28 20		n.a.
F 22	9 19	1 46	3 6	2 57	1 29	9 21	0 56	23 34	0 6	21 11	2 6	10 59	1 35	22 11	0 59	18 7	2 4	37 54	14 24	14 48	15 4	28 20		n.a.
S 23	9 41	4n42	2 0	3 42	1 33	9 51	0 57	23 30	0 7	21 10	2 6	10 56	1 35	22 10	0 59	18 7	2 4	37 54	14 24	14 47	15 2	28 20		n.a.
S 24	10 3	11 6	0 47	4 27	1 36	10 21	0 59	23 26	0 8	21 8	2 7	10 54	1 35	22 10	0 59	18 6	2 4	37 54	14 23	14 47	15 1	28 20		n.a.
M25	10 25	17 5	0n31	5 12	1 39	10 50	1 0	23 22	0 9	21 7	2 7	10 52	1 36	22 10	0 59	18 6	2 4	37 54	14 23	14 47	15 0	28 20		n.a.
T 26	10 46	22 11	1 48	5 57	1 42	11 19	1 2	23 18	0 10	21 6	2 7	10 50	1 36	22 9	0 59	18 6	2 4	37 53	14 23	14 47	14 59	28 20		n.a.
W27	11 8	26 0	2 59	6 42	1 44	11 48	1 3	23 14	0 11	21 4	2 8	10 48	1 36	22 9	0 59	18 5	2 4	37 53	14 23	14 47	14 58	28 20		n.a.
T 28	11 29	28 7	3 58	7 27	1 46	12 16	1 5	23 10	0 12	21 3	2 8	10 45	1 36	22 8	1 0	18 5	2 4	37 53	14 22	14 48	14 57	28 20		n.a.
F 29	11 50	28 20	4 42	8 12	1 47	12 45	1 6	23 5	0 13	21 1	2 8	10 43	1 36	22 8	1 0	18 5	2 4	37 53	14 22	14 48	14 56	28 20		n.a.
S 30	12 11	26 39	5 9	8 57	1 48	13 12	1 7	23 1	0 14	21 0	2 8	10 41	1 36	22 8	1 0	18 5	2 4	37 53	14 22	14 48	14 55	28 20		n.a.
S 31	12s31	23n19	5n16	9s41	1s48	13s40	1s 9	22s56	0n15	20n58	2n 9	10n39	1n36	22n 7	1n 0	18n 4	2n 4	37s53	14s22	14n48	14n54	28s20		n.a.

Julian Day Number = -1822628.5, Delta T = 119h38m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'36, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'41, Lahiri = -136°32'41 Julian Calendar 1 Dec. 9704 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9704 BCE

The year -9703 astronomical counting style corresponds to year 9704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 4 27	2♏56'52	24♌ 3	21♎51	3♏24	16♑31	22°R11	7♍10	1°R44	17♌22	17♐46	8°R35	8♉51	7♑54	n.a.	M 1
T 2	2 8 23	3°54'41	7♍47	23°48	4°38	17° 3	22♉ 4	7°16	1♊42	17°23	17°47	8♉34	8°47	8° 1	n.a.	T 2
W 3	2 12 20	4°52'28	21°19	25°46	5°52	17°34	21°57	7°21	1°40	17°24	17°48	8°34	8°44	8° 8	n.a.	W 3
T 4	2 16 16	5°50'14	4♎37	27°46	7° 5	18° 6	21°50	7°26	1°37	17°24	17°49	8°33	8°41	8°14	n.a.	T 4
F 5	2 20 13	6°47'58	17°41	29°47	8°19	18°38	21°43	7°32	1°35	17°25	17°50	8°33	8°38	8°21	n.a.	F 5
S 6	2 24 9	7°45'40	0♏31	1♏50	9°32	19°10	21°36	7°37	1°33	17°26	17°51	8°33	8°35	8°28	n.a.	S 6
S 7	2 28 6	8°43'20	13° 8	3°53	10°46	19°42	21°29	7°42	1°31	17°27	17°52	8°33	8°32	8°34	n.a.	S 7
M 8	2 32 2	9°40'59	25°32	5°59	12° 0	20°14	21°21	7°47	1°29	17°27	17°53	8°33	8°28	8°41	n.a.	M 8
T 9	2 35 59	10°38'36	7♐44	8° 5	13°13	20°46	21°14	7°52	1°26	17°28	17°54	8°33	8°25	8°48	n.a.	T 9
W10	2 39 55	11°36'12	19°47	10°12	14°27	21°19	21° 7	7°56	1°24	17°29	17°55	8°32	8°22	8°55	n.a.	W10
T 11	2 43 52	12°33'45	1♑42	12°20	15°40	21°51	20°59	8° 1	1°22	17°29	17°56	8°32	8°19	9° 1	n.a.	T 11
F 12	2 47 48	13°31'17	13°34	14°29	16°54	22°24	20°52	8° 6	1°19	17°30	17°57	8°31	8°16	9° 8	n.a.	F 12
S 13	2 51 44	14°28'47	25°26	16°38	18° 8	22°57	20°44	8°10	1°17	17°30	17°59	8°31	8°12	9°15	n.a.	S 13
S 14	2 55 41	15°26'15	7♒23	18°47	19°21	23°30	20°37	8°15	1°15	17°31	18° 0	8°31	8° 9	9°21	n.a.	S 14
M15	2 59 37	16°23'41	19°27	20°56	20°35	24° 3	20°29	8°19	1°12	17°31	18° 1	8°D30	8° 6	9°28	n.a.	M15
T 16	3 3 34	17°21'06	1♓45	23° 5	21°49	24°36	20°22	8°24	1°10	17°32	18° 2	8°31	8° 3	9°35	n.a.	T 16
W17	3 7 30	18°18'28	14°20	25°13	23° 2	25° 9	20°14	8°28	1° 8	17°32	18° 3	8°31	8° 0	9°41	n.a.	W17
T 18	3 11 27	19°15'49	27°16	27°20	24°16	25°42	20° 6	8°32	1° 5	17°32	18° 4	8°32	7°57	9°48	n.a.	T 18
F 19	3 15 23	20°13'09	10♈36	29°25	25°29	26°16	19°59	8°36	1° 3	17°33	18° 6	8°33	7°53	9°55	n.a.	F 19
S 20	3 19 20	21°10'27	24°20	1♐29	26°43	26°49	19°51	8°40	1° 0	17°33	18° 7	8°34	7°50	10° 2	n.a.	S 20
S 21	3 23 16	22° 7'43	8♉28	3°31	27°57	27°23	19°44	8°44	0°58	17°33	18° 8	8°R34	7°47	10° 8	n.a.	S 21
M22	3 27 13	23° 4'58	22°56	5°31	29°10	27°56	19°36	8°48	0°55	17°33	18° 9	8°34	7°44	10°15	n.a.	M22
T 23	3 31 9	24° 2'12	7♊39	7°29	0♐24	28°30	19°28	8°52	0°53	17°34	18°11	8°33	7°41	10°22	n.a.	T 23
W24	3 35 6	24°59'25	22°30	9°25	1°37	29° 4	19°21	8°55	0°50	17°34	18°12	8°31	7°38	10°28	n.a.	W24
T 25	3 39 2	25°56'36	7♋21	11°17	2°51	29°38	19°13	8°59	0°48	17°34	18°13	8°29	7°34	10°35	n.a.	T 25
F 26	3 42 59	26°53'47	22° 5	13° 7	4° 5	0♒12	19° 6	9° 2	0°45	17°34	18°14	8°27	7°31	10°42	n.a.	F 26
S 27	3 46 55	27°50'57	6♌36	14°54	5°18	0°46	18°58	9° 6	0°43	17°34	18°16	8°25	7°28	10°49	n.a.	S 27
S 28	3 50 52	28°48'05	20°49	16°38	6°32	1°20	18°51	9° 9	0°40	17°R34	18°17	8°24	7°25	10°55	n.a.	S 28
M29	3 54 48	29°45'14	4♍43	18°19	7°46	1°55	18°43	9°12	0°38	17°34	18°18	8°D24	7°22	11° 2	n.a.	M29
T 30	3 58 44	0♐42'21	18°17	19°57	8°59	2°29	18°36	9°16	0°35	17°34	18°20	8°25	7°18	11° 9	n.a.	T 30
W31	4 2 41	1♐39'27	1♎32	21♐31	10♐13	3♒ 3	18♉29	9♍19	0♊33	17♌34	18♐21	8♉26	7♉15	11♑15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s52	18n41	5n 5	10s25	1s48	14s 7	1s10	22s51	0n16	20n57	2n 9	10n37	1n36	22n 7	1n 0	18n 4	2n 4	37s53	14s22	14n48	14n53	28s20		n.a.
T 2	13 12	13 9	4 36	11 9	1 47	14 34	1 11	22 46	0 17	20 55	2 9	10 35	1 36	22 7	1 0	18 4	2 4	37 53	14 21	14 48	14 52	28 20		n.a.
W 3	13 32	7 5	3 53	11 53	1 45	15 0	1 12	22 41	0 18	20 54	2 9	10 33	1 36	22 6	1 0	18 4	2 4	37 52	14 21	14 47	14 51	28 20		n.a.
T 4	13 52	0 48	2 57	12 35	1 43	15 27	1 13	22 36	0 18	20 52	2 10	10 31	1 36	22 6	1 0	18 4	2 4	37 52	14 21	14 47	14 50	28 20		n.a.
F 5	14 12	5s25	1 53	13 17	1 40	15 52	1 14	22 31	0 19	20 50	2 10	10 29	1 36	22 5	1 0	18 3	2 5	37 52	14 21	14 47	14 49	28 20		n.a.
S 6	14 31	11 19	0 44	13 58	1 36	16 18	1 15	22 26	0 20	20 49	2 10	10 27	1 36	22 5	1 0	18 3	2 5	37 52	14 20	14 47	14 48	28 20		n.a.
S 7	14 50	16 40	0s25	14 39	1 32	16 42	1 16	22 20	0 21	20 47	2 10	10 25	1 36	22 4	1 0	18 3	2 5	37 52	14 20	14 47	14 47	28 20		n.a.
M 8	15 9	21 14	1 33	15 18	1 28	17 7	1 17	22 14	0 22	20 45	2 11	10 24	1 36	22 4	1 0	18 3	2 5	37 52	14 20	14 47	14 46	28 20		n.a.
T 9	15 28	24 49	2 35	15 56	1 22	17 31	1 17	22 9	0 23	20 43	2 11	10 22	1 36	22 4	1 0	18 3	2 5	37 52	14 20	14 47	14 45	28 20		n.a.
W10	15 46	27 14	3 29	16 32	1 16	17 54	1 18	22 3	0 23	20 41	2 11	10 20	1 36	22 3	1 0	18 3	2 5	37 52	14 20	14 47	14 44	28 20		n.a.
T 11	16 5	28 23	4 13	17 7	1 10	18 17	1 19	21 56	0 24	20 39	2 11	10 18	1 37	22 3	1 0	18 2	2 5	37 52	14 19	14 47	14 43	28 20		n.a.
F 12	16 23	28 13	4 47	17 40	1 3	18 40	1 19	21 50	0 25	20 37	2 11	10 16	1 37	22 2	1 0	18 2	2 5	37 52	14 19	14 47	14 41	28 20		n.a.
S 13	16 40	26 45	5 8	18 12	0 55	19 2	1 20	21 44	0 26	20 36	2 11	10 15	1 37	22 2	1 0	18 2	2 5	37 51	14 19	14 47	14 40	28 20		n.a.
S 14	16 58	24 4	5 16	18 41	0 47	19 23	1 20	21 37	0 27	20 34	2 12	10 13	1 37	22 1	1 0	18 2	2 5	37 51	14 19	14 46	14 39	28 20		n.a.
M15	17 15	20 20	5 10	19 9	0 38	19 44	1 21	21 31	0 27	20 32	2 12	10 11	1 37	22 1	1 0	18 2	2 5	37 51	14 19	14 46	14 38	28 20		n.a.
T 16	17 32	15 40	4 51	19 34	0 29	20 5	1 21	21 24	0 28	20 30	2 12	10 10	1 37	22 0	1 0	18 2	2 5	37 51	14 18	14 46	14 37	28 20		n.a.
W17	17 48	10 16	4 17	19 58	0 19	20 25	1 21	21 17	0 29	20 28	2 12	10 8	1 37	22 0	1 0	18 2	2 5	37 51	14 18	14 47	14 36	28 20		n.a.
T 18	18 4	4 17	3 29	20 19	0 9	20 44	1 22	21 10	0 30	20 26	2 12	10 7	1 37	21 59	1 0	18 2	2 5	37 51	14 18	14 47	14 35	28 20		n.a.
F 19	18 20	2n 3	2 28	20 38	0n 1	21 3	1 22	21 3	0 30	20 24	2 12	10 5	1 37	21 59	1 0	18 2	2 5	37 51	14 18	14 47	14 34	28 20		n.a.
S 20	18 36	8 31	1 18	20 54	0 12	21 21	1 22	20 56	0 31	20 21	2 12	10 4	1 37	21 58	1 0	18 2	2 5	37 51	14 18	14 48	14 33	28 19		n.a.
S 21	18 51	14 45	0 1	21 8	0 22	21 38	1 22	20 48	0 32	20 19	2 12	10 2	1 37	21 58	1 0	18 2	2 5	37 51	14 18	14 48	14 32	28 19		n.a.
M22	19 6	20 20	1n18	21 21	0 33	21 55	1 22	20 41	0 33	20 17	2 12	10 1	1 37	21 57	1 0	18 2	2 6	37 51	14 17	14 48	14 31	28 19		n.a.
T 23	19 21	24 47	2 34	21 31	0 44	22 11	1 22	20 33	0 33	20 15	2 12	9 59	1 37	21 57	1 0	18 2	2 6	37 51	14 17	14 47	14 30	28 19		n.a.
W24	19 36	27 36	3 39	21 39	0 54	22 27	1 22	20 25	0 34	20 13	2 12	9 58	1 38	21 56	1 0	18 2	2 6	37 51	14 17	14 47	14 29	28 19		n.a.
T 25	19 50	28 27	4 30	21 45	1 5	22 42	1 21	20 17	0 35	20 11	2 12	9 57	1 38	21 56	1 0	18 2	2 6	37 51	14 17	14 46	14 28	28 19		n.a.
F 26	20 3	27 16	5 2	21 50	1 15	22 56	1 21	20 9	0 35	20 9	2 12	9 56	1 38	21 55	1 0	18 2	2 6	37 51	14 17	14 45	14 27	28 18		n.a.
S 27	20 17	24 15	5 14	21 53	1 26	23 10	1 21	20 1	0 36	20 7	2 12	9 54	1 38	21 55	1 0	18 2	2 6	37 51	14 17	14 45	14 26	28 18		n.a.
S 28	20 30	19 50	5 7	21 54	1 35	23 23	1 20	19 53	0 37	20 5	2 13	9 53	1 38	21 54	1 0	18 2	2 6	37 51	14 17	14 44	14 24	28 18		n.a.
M29	20 43	14 26	4 42	21 54	1 45	23 35	1 20	19 44	0 37	20 3	2 13	9 52	1 38	21 54	1 0	18 2	2 6	37 51	14 16	14 44	14 23	28 18		n.a.
T 30	20 55	8 28	4 2	21 53	1 54	23 47	1 19	19 36	0 38	20 0	2 13	9 51	1 38	21 53	1 0	18 2	2 6	37 51	14 16	14 45	14 22	28 18		n.a.
W31	21s 7	2n15	3n 9	21s51	2n 3	23s58	1s19	19s27	0n39	19n58	2n12	9n50	1n38	21n53	1n 0	18n 2	2n 6	37s51	14s16	14n45	14n21	28s17		n.a.

Julian Day Number = -1822597.5, Delta T = 119h38m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'35, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'36, Lahiri = -136°32'37 Julian Calendar 1 Jan. 9703 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 37	2♐36'33	14♎30	23♐ 2	11♐27	3♒38	18°R22	9♍21	0°R30	17°R34	18♐22	8♉28	7♉12	11♑22	n.a.	T 1
F 2	4 10 34	3°33'38	27°14	24°30	12°40	4°13	18♉14	9°24	0♊28	17♌34	18°23	8°29	7° 9	11°29	n.a.	F 2
S 3	4 14 30	4°30'42	9♏44	25°55	13°54	4°47	18° 7	9°27	0°25	17°33	18°25	8°R29	7° 6	11°36	n.a.	S 3
S 4	4 18 27	5°27'46	22° 4	27°16	15° 8	5°22	18° 0	9°30	0°23	17°33	18°26	8°29	7° 3	11°42	n.a.	S 4
M 5	4 22 23	6°24'49	4♐15	28°34	16°21	5°57	17°53	9°32	0°20	17°33	18°27	8°27	6°59	11°49	n.a.	M 5
T 6	4 26 20	7°21'51	16°18	29°48	17°35	6°32	17°47	9°35	0°18	17°33	18°29	8°23	6°56	11°56	n.a.	T 6
W 7	4 30 16	8°18'52	28°15	0♑59	18°49	7° 7	17°40	9°37	0°15	17°32	18°30	8°18	6°53	12° 2	n.a.	W 7
T 8	4 34 13	9°15'53	10♑ 8	2° 6	20° 2	7°42	17°33	9°39	0°13	17°32	18°31	8°13	6°50	12° 9	n.a.	T 8
F 9	4 38 9	10°12'52	21°59	3°10	21°16	8°17	17°27	9°42	0°10	17°32	18°33	8° 8	6°47	12°16	n.a.	F 9
S 10	4 42 6	11° 9'51	3♒51	4°10	22°29	8°53	17°20	9°44	0° 8	17°31	18°34	8° 3	6°43	12°23	n.a.	S 10
S 11	4 46 2	12° 6'49	15°47	5° 6	23°43	9°28	17°14	9°46	0° 6	17°31	18°35	7°59	6°40	12°29	n.a.	S 11
M12	4 49 59	13° 3'46	27°50	5°59	24°57	10° 3	17° 8	9°47	0° 3	17°30	18°37	7°56	6°37	12°36	n.a.	M12
T 13	4 53 55	14° 0'42	10♓ 6	6°47	26°10	10°39	17° 2	9°49	0° 1	17°30	18°38	7°D55	6°34	12°43	n.a.	T 13
W14	4 57 52	14°57'38	22°37	7°32	27°24	11°15	16°56	9°51	29♉58	17°29	18°40	7°55	6°31	12°49	n.a.	W14
T 15	5 1 48	15°54'32	5♈29	8°12	28°38	11°50	16°50	9°52	29°56	17°29	18°41	7°56	6°28	12°56	n.a.	T 15
F 16	5 5 45	16°51'26	18°46	8°49	29°51	12°26	16°44	9°54	29°54	17°28	18°42	7°57	6°24	13° 3	n.a.	F 16
S 17	5 9 41	17°48'20	2♉29	9°21	1♑ 5	13° 2	16°38	9°55	29°51	17°28	18°44	7°R58	6°21	13°10	n.a.	S 17
S 18	5 13 38	18°45'13	16°40	9°48	2°19	13°38	16°33	9°57	29°49	17°27	18°45	7°58	6°18	13°16	n.a.	S 18
M19	5 17 34	19°42'05	1♊16	10°12	3°32	14°14	16°28	9°58	29°47	17°27	18°46	7°56	6°15	13°23	n.a.	M19
T 20	5 21 31	20°38'57	16°13	10°31	4°46	14°50	16°22	9°59	29°44	17°26	18°48	7°53	6°12	13°30	n.a.	T 20
W21	5 25 28	21°35'49	1♋22	10°45	5°59	15°26	16°17	10° 0	29°42	17°25	18°49	7°47	6° 9	13°36	n.a.	W21
T 22	5 29 24	22°32'40	16°34	10°55	7°13	16° 2	16°12	10° 1	29°40	17°24	18°50	7°41	6° 5	13°43	n.a.	T 22
F 23	5 33 21	23°29'32	1♌38	11° 0	8°27	16°38	16° 8	10° 1	29°38	17°24	18°52	7°35	6° 2	13°50	n.a.	F 23
S 24	5 37 17	24°26'23	16°25	11°R 1	9°40	17°14	16° 3	10° 2	29°35	17°23	18°53	7°29	5°59	13°57	n.a.	S 24
S 25	5 41 14	25°23'15	0♍50	10°57	10°54	17°51	15°59	10° 3	29°33	17°22	18°54	7°25	5°56	14° 3	n.a.	S 25
M26	5 45 10	26°20'07	14°50	10°49	12° 7	18°27	15°54	10° 3	29°31	17°21	18°56	7°22	5°53	14°10	n.a.	M26
T 27	5 49 7	27°16'59	28°23	10°37	13°21	19° 4	15°50	10° 3	29°29	17°20	18°57	7°D22	5°49	14°17	n.a.	T 27
W28	5 53 3	28♐13'51	11♎32	10♑20	14♑34	19♒40	15♉46	10♍ 4	29♉27	17♌19	18♐58	7♉22	5♉46	14♑23	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s19	3s56	2n 8	21s48	2n12	24s 8	1s18	19s18	0n39	19n56	2n12	9n49	1n38	21n52	1n 0	18n 2	2n 6	37s51	14s16	14n45	14n20	28s17		n.a.
F 2	21 30	9 51	1 1	21 44	2 19	24 18	1 17	19 9	0 40	19 54	2 12	9 48	1 38	21 51	1 0	18 2	2 6	37 51	14 16	14 46	14 19	28 17		n.a.
S 3	21 41	15 17	0s 7	21 40	2 27	24 26	1 17	19 0	0 40	19 52	2 12	9 47	1 38	21 51	1 0	18 2	2 6	37 51	14 16	14 46	14 18	28 17		n.a.
S 4	21 52	20 2	1 14	21 35	2 34	24 34	1 16	18 51	0 41	19 50	2 12	9 46	1 39	21 50	1 0	18 3	2 6	37 51	14 16	14 46	14 17	28 17		n.a.
M 5	22 2	23 52	2 16	21 30	2 40	24 42	1 15	18 41	0 42	19 48	2 12	9 45	1 39	21 50	1 0	18 3	2 6	37 51	14 16	14 45	14 16	28 16		n.a.
T 6	22 12	26 38	3 12	21 25	2 46	24 48	1 14	18 32	0 42	19 46	2 12	9 44	1 39	21 49	1 0	18 3	2 6	37 51	14 16	14 44	14 15	28 16		n.a.
W 7	22 22	28 8	3 59	21 19	2 51	24 54	1 13	18 22	0 43	19 44	2 12	9 43	1 39	21 49	1 0	18 3	2 6	37 51	14 16	14 42	14 14	28 16		n.a.
T 8	22 31	28 20	4 35	21 14	2 56	24 59	1 12	18 12	0 43	19 42	2 12	9 42	1 39	21 48	1 0	18 3	2 7	37 51	14 16	14 41	14 13	28 15		n.a.
F 9	22 40	27 14	4 59	21 9	2 59	25 3	1 11	18 3	0 44	19 40	2 12	9 42	1 39	21 48	1 0	18 3	2 7	37 51	14 15	14 39	14 12	28 15		n.a.
S 10	22 48	24 53	5 10	21 4	3 3	25 7	1 10	17 53	0 45	19 38	2 12	9 41	1 39	21 47	1 0	18 3	2 7	37 52	14 15	14 37	14 11	28 15		n.a.
S 11	22 56	21 29	5 8	21 0	3 5	25 10	1 8	17 42	0 45	19 36	2 12	9 40	1 39	21 47	1 0	18 4	2 7	37 52	14 15	14 36	14 9	28 15		n.a.
M12	23 3	17 8	4 52	20 56	3 7	25 12	1 7	17 32	0 46	19 34	2 12	9 39	1 39	21 46	1 0	18 4	2 7	37 52	14 15	14 35	14 8	28 14		n.a.
T 13	23 11	12 3	4 23	20 52	3 8	25 13	1 6	17 22	0 46	19 32	2 11	9 39	1 39	21 46	1 0	18 4	2 7	37 52	14 15	14 35	14 7	28 14		n.a.
W14	23 17	6 23	3 41	20 50	3 8	25 13	1 4	17 11	0 47	19 30	2 11	9 38	1 39	21 45	1 0	18 4	2 7	37 52	14 15	14 35	14 6	28 14		n.a.
T 15	23 24	0 18	2 47	20 48	3 7	25 13	1 3	17 1	0 47	19 28	2 11	9 38	1 40	21 44	1 0	18 4	2 7	37 52	14 15	14 35	14 5	28 13		n.a.
F 16	23 30	6n 0	1 42	20 48	3 5	25 12	1 1	16 50	0 48	19 26	2 11	9 37	1 40	21 44	1 0	18 5	2 7	37 52	14 15	14 35	14 4	28 13		n.a.
S 17	23 35	12 15	0 30	20 48	3 3	25 10	1 0	16 39	0 49	19 24	2 11	9 37	1 40	21 43	1 0	18 5	2 7	37 52	14 15	14 36	14 3	28 13		n.a.
S 18	23 40	18 5	0n47	20 49	2 59	25 7	0 58	16 28	0 49	19 23	2 11	9 36	1 40	21 43	1 0	18 5	2 7	37 52	14 15	14 36	14 2	28 12		n.a.
M19	23 45	23 3	2 3	20 52	2 55	25 4	0 56	16 17	0 50	19 21	2 11	9 36	1 40	21 42	1 0	18 5	2 7	37 52	14 15	14 35	14 1	28 12		n.a.
T 20	23 50	26 37	3 12	20 55	2 50	25 0	0 55	16 5	0 50	19 19	2 10	9 36	1 40	21 42	1 0	18 6	2 7	37 52	14 15	14 34	14 0	28 11		n.a.
W21	23 53	28 18	4 8	21 0	2 44	24 55	0 53	15 54	0 51	19 17	2 10	9 35	1 40	21 41	1 0	18 6	2 7	37 53	14 15	14 32	13 59	28 11		n.a.
T 22	23 57	27 51	4 47	21 7	2 37	24 49	0 51	15 42	0 51	19 16	2 10	9 35	1 40	21 41	1 0	18 6	2 7	37 53	14 15	14 30	13 58	28 11		n.a.
F 23	24 0	25 22	5 6	21 14	2 29	24 43	0 49	15 31	0 52	19 14	2 10	9 35	1 40	21 40	1 0	18 7	2 7	37 53	14 15	14 28	13 57	28 10		n.a.
S 24	24 3	21 12	5 4	21 23	2 20	24 36	0 47	15 19	0 52	19 13	2 10	9 35	1 40	21 40	1 0	18 7	2 7	37 53	14 15	14 26	13 55	28 10		n.a.
S 25	24 5	15 53	4 42	21 33	2 10	24 28	0 45	15 7	0 53	19 11	2 9	9 35	1 41	21 39	1 0	18 7	2 7	37 53	14 15	14 24	13 54	28 9		n.a.
M26	24 7	9 53	4 5	21 45	1 59	24 19	0 43	14 55	0 53	19 10	2 9	9 35	1 41	21 39	1 0	18 7	2 7	37 53	14 15	14 24	13 53	28 9		n.a.
T 27	24 8	3 37	3 14	21 57	1 47	24 10	0 41	14 43	0 54	19 8	2 9	9 35	1 41	21 38	1 0	18 8	2 7	37 53	14 15	14 23	13 52	28 8		n.a.
W28	24s 9	2s39	2n14	22s11	1n35	24s 0	0s39	14s31	0n54	19n 7	2n 9	9n35	1n41	21n38	1n 0	18n 8	2n 8	37s54	14s15	14n24	13n51	28s 8		n.a.

Julian Day Number = -1822566.5, Delta T = 119h38m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'35, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'32, Lahiri = -136°32'32 Julian Calendar 1 Feb. 9703 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9704 BCE

The year -9702 astronomical counting style corresponds to year 9703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 57 0	29♐10'43	24♎20	10°R 0	15♑48	20♒17	15°R42	10♍ 4	29°R25	17°R18	19♐ 0	7♉24	5♉43	14♑30	n.a.	T 1
F 2	6 0 57	0♑ 7'36	6♏51	9♑37	17° 2	20°54	15♉39	10°R 4	29♉23	17♌17	19° 1	7°R24	5°40	14°37	n.a.	F 2
S 3	6 4 53	1° 4'30	19° 8	9°10	18°15	21°31	15°35	10° 4	29°21	17°16	19° 2	7°23	5°37	14°44	n.a.	S 3
S 4	6 8 50	2° 1'23	1♐16	8°40	19°29	22° 7	15°32	10° 4	29°19	17°15	19° 4	7°21	5°34	14°50	n.a.	S 4
M 5	6 12 46	2°58'18	13°16	8° 9	20°42	22°44	15°29	10° 3	29°17	17°14	19° 5	7°15	5°30	14°57	n.a.	M 5
T 6	6 16 43	3°55'12	25°11	7°35	21°56	23°21	15°26	10° 3	29°15	17°13	19° 6	7° 8	5°27	15° 4	n.a.	T 6
W 7	6 20 39	4°52'07	7♑ 4	7° 0	23° 9	23°58	15°23	10° 2	29°13	17°12	19° 8	6°58	5°24	15°10	n.a.	W 7
T 8	6 24 36	5°49'02	18°55	6°25	24°23	24°36	15°20	10° 2	29°11	17°11	19° 9	6°48	5°21	15°17	n.a.	T 8
F 9	6 28 33	6°45'57	0♒47	5°50	25°36	25°13	15°18	10° 1	29° 9	17°10	19°10	6°37	5°18	15°24	n.a.	F 9
S 10	6 32 29	7°42'53	12°41	5°15	26°50	25°50	15°15	10° 0	29° 8	17° 9	19°12	6°26	5°15	15°31	n.a.	S 10
S 11	6 36 26	8°39'48	24°39	4°42	28° 3	26°27	15°13	9°59	29° 6	17° 8	19°13	6°17	5°11	15°37	n.a.	S 11
M12	6 40 22	9°36'44	6♓44	4°10	29°17	27° 5	15°11	9°58	29° 4	17° 7	19°14	6°10	5° 8	15°44	n.a.	M12
T 13	6 44 19	10°33'40	19° 0	3°40	0♒30	27°42	15°10	9°57	29° 3	17° 5	19°16	6° 6	5° 5	15°51	n.a.	T 13
W14	6 48 15	11°30'37	1♈29	3°14	1°44	28°20	15° 8	9°56	29° 1	17° 4	19°17	6° 3	5° 2	15°57	n.a.	W14
T 15	6 52 12	12°27'34	14°18	2°50	2°57	28°58	15° 7	9°55	28°59	17° 3	19°18	6°D 3	4°59	16° 4	n.a.	T 15
F 16	6 56 9	13°24'31	27°28	2°31	4°10	29°35	15° 5	9°53	28°58	17° 2	19°19	6° 3	4°55	16°11	n.a.	F 16
S 17	7 0 5	14°21'28	11♉ 4	2°16	5°24	0♓13	15° 4	9°52	28°56	17° 0	19°21	6°R 3	4°52	16°18	n.a.	S 17
S 18	7 4 2	15°18'26	25° 9	2° 5	6°37	0°51	15° 4	9°50	28°55	16°59	19°22	6° 2	4°49	16°24	n.a.	S 18
M19	7 7 59	16°15'25	9♊40	1°58	7°51	1°29	15° 3	9°49	28°53	16°58	19°23	5°59	4°46	16°31	n.a.	M19
T 20	7 11 55	17°12'24	24°36	1°D57	9° 4	2° 7	15° 2	9°47	28°52	16°56	19°24	5°53	4°43	16°38	n.a.	T 20
W21	7 15 52	18° 9'23	9♋49	2° 0	10°17	2°45	15° 2	9°45	28°51	16°55	19°26	5°44	4°40	16°45	n.a.	W21
T 22	7 19 48	19° 6'24	25° 9	2° 9	11°31	3°23	15°D 2	9°43	28°49	16°54	19°27	5°35	4°36	16°51	n.a.	T 22
F 23	7 23 45	20° 3'25	10♌24	2°23	12°44	4° 1	15° 2	9°41	28°48	16°52	19°28	5°25	4°33	16°58	n.a.	F 23
S 24	7 27 42	21° 0'27	25°24	2°43	13°57	4°39	15° 2	9°39	28°47	16°51	19°29	5°15	4°30	17° 5	n.a.	S 24
S 25	7 31 38	21°57'31	10♍ 0	3° 8	15°11	5°17	15° 3	9°36	28°46	16°49	19°30	5° 8	4°27	17°11	n.a.	S 25
M26	7 35 35	22°54'35	24° 8	3°38	16°24	5°55	15° 3	9°34	28°45	16°48	19°31	5° 3	4°24	17°18	n.a.	M26
T 27	7 39 32	23°51'41	7♎47	4°13	17°37	6°34	15° 4	9°32	28°44	16°46	19°33	5° 1	4°21	17°25	n.a.	T 27
W28	7 43 28	24°48'48	20°57	4°54	18°50	7°12	15° 5	9°29	28°43	16°45	19°34	5°D 0	4°17	17°32	n.a.	W28
T 29	7 47 25	25°45'56	3♏43	5°40	20° 4	7°51	15° 6	9°26	28°42	16°43	19°35	5°R 0	4°14	17°38	n.a.	T 29
F 30	7 51 21	26°43'06	16°10	6°31	21°17	8°29	15° 7	9°24	28°41	16°42	19°36	5° 0	4°11	17°45	n.a.	F 30
S 31	7 55 18	27♑40'17	28♏21	7♑27	22♒30	9♓ 8	15♉ 9	9♍21	28♉40	16♌40	19♐37	4♉58	4♉ 8	17♑52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s10	8s38	1n10	22s26	1n21	23s49	0s37	14s19	0n55	19n 5	2n 9	9n35	1n41	21n37	1n 0	18n 8	2n 8	37s54	14s15	14n24	13n50	28s 8		n.a.
F 2	24 10	14 10	0 3	22 42	1 7	23 38	0 35	14 6	0 55	19 4	2 8	9 35	1 41	21 37	1 0	18 9	2 8	37 54	14 15	14 24	13 49	28 7		n.a.
S 3	24 10	19 3	1s 3	22 58	0 53	23 26	0 33	13 54	0 55	19 3	2 8	9 35	1 41	21 36	1 0	18 9	2 8	37 54	14 15	14 24	13 48	28 7		n.a.
S 4	24 9	23 4	2 4	23 15	0 38	23 13	0 30	13 41	0 56	19 1	2 8	9 35	1 41	21 36	1 0	18 9	2 8	37 54	14 15	14 23	13 47	28 6		n.a.
M 5	24 8	26 3	2 59	23 33	0 22	22 59	0 28	13 28	0 56	19 0	2 8	9 35	1 41	21 35	1 0	18 10	2 8	37 54	14 15	14 21	13 46	28 6		n.a.
T 6	24 6	27 51	3 46	23 50	0 7	22 45	0 26	13 15	0 57	18 59	2 7	9 35	1 41	21 35	1 0	18 10	2 8	37 55	14 15	14 19	13 45	28 5		n.a.
W 7	24 4	28 22	4 23	24 8	0s 9	22 30	0 24	13 2	0 57	18 58	2 7	9 36	1 41	21 35	1 0	18 11	2 8	37 55	14 15	14 16	13 43	28 5		n.a.
T 8	24 2	27 33	4 48	24 25	0 25	22 15	0 21	12 49	0 58	18 57	2 7	9 36	1 42	21 34	1 0	18 11	2 8	37 55	14 15	14 12	13 42	28 4		n.a.
F 9	23 59	25 29	5 1	24 43	0 40	21 59	0 19	12 36	0 58	18 56	2 7	9 36	1 42	21 34	1 0	18 11	2 8	37 55	14 15	14 8	13 41	28 4		n.a.
S 10	23 56	22 19	5 1	24 59	0 55	21 42	0 16	12 23	0 59	18 55	2 6	9 37	1 42	21 33	1 0	18 12	2 8	37 55	14 15	14 5	13 40	28 3		n.a.
S 11	23 52	18 12	4 48	25 15	1 10	21 25	0 14	12 10	0 59	18 54	2 6	9 37	1 42	21 33	1 0	18 12	2 8	37 55	14 16	14 2	13 39	28 3		n.a.
M12	23 48	13 20	4 21	25 30	1 24	21 7	0 11	11 56	0 59	18 53	2 6	9 38	1 42	21 32	1 0	18 13	2 8	37 56	14 16	13 59	13 38	28 2		n.a.
T 13	23 44	7 53	3 43	25 44	1 37	20 49	0 9	11 42	1 0	18 52	2 5	9 38	1 42	21 32	1 0	18 13	2 8	37 56	14 16	13 58	13 37	28 1		n.a.
W14	23 39	2 1	2 53	25 57	1 49	20 29	0 6	11 29	1 0	18 52	2 5	9 39	1 42	21 32	1 0	18 13	2 8	37 56	14 16	13 57	13 36	28 1		n.a.
T 15	23 34	4n 5	1 53	26 10	2 1	20 10	0 4	11 15	1 1	18 51	2 5	9 39	1 42	21 31	1 0	18 14	2 8	37 56	14 16	13 57	13 35	28 0		n.a.
F 16	23 28	10 11	0 45	26 20	2 11	19 50	0 1	11 1	1 1	18 50	2 5	9 40	1 42	21 31	1 0	18 14	2 8	37 56	14 16	13 57	13 34	28 0		n.a.
S 17	23 22	16 2	0n27	26 30	2 21	19 29	0n 1	10 47	1 1	18 50	2 4	9 40	1 42	21 31	1 0	18 15	2 8	37 57	14 16	13 57	13 33	27 59		n.a.
S 18	23 15	21 14	1 39	26 39	2 29	19 8	0 4	10 33	1 2	18 49	2 4	9 41	1 42	21 30	1 0	18 15	2 8	37 57	14 16	13 56	13 31	27 59		n.a.
M19	23 9	25 21	2 48	26 46	2 36	18 46	0 6	10 19	1 2	18 49	2 4	9 42	1 42	21 30	1 0	18 16	2 8	37 57	14 16	13 55	13 30	27 58		n.a.
T 20	23 1	27 50	3 47	26 52	2 43	18 24	0 9	10 5	1 2	18 48	2 3	9 43	1 42	21 29	1 0	18 16	2 8	37 57	14 16	13 53	13 29	27 57		n.a.
W21	22 54	28 18	4 31	26 57	2 48	18 1	0 12	9 50	1 3	18 48	2 3	9 43	1 42	21 29	1 0	18 16	2 8	37 58	14 16	13 50	13 28	27 57		n.a.
T 22	22 45	26 36	4 56	27 1	2 51	17 38	0 14	9 36	1 3	18 48	2 3	9 44	1 43	21 29	1 0	18 17	2 8	37 58	14 17	13 47	13 27	27 56		n.a.
F 23	22 37	22 58	5 0	27 3	2 54	17 14	0 17	9 21	1 4	18 47	2 3	9 45	1 43	21 28	1 0	18 17	2 8	37 58	14 17	13 44	13 26	27 55		n.a.
S 24	22 28	17 52	4 43	27 5	2 56	16 50	0 19	9 7	1 4	18 47	2 2	9 46	1 43	21 28	1 0	18 18	2 8	37 58	14 17	13 40	13 25	27 55		n.a.
S 25	22 19	11 51	4 7	27 5	2 56	16 26	0 22	8 52	1 4	18 47	2 2	9 47	1 43	21 28	1 0	18 18	2 8	37 58	14 17	13 38	13 24	27 54		n.a.
M26	22 9	5 25	3 18	27 3	2 56	16 1	0 25	8 37	1 5	18 47	2 2	9 48	1 43	21 28	1 0	18 19	2 8	37 59	14 17	13 36	13 23	27 54		n.a.
T 27	21 59	1s 4	2 19	27 1	2 54	15 36	0 27	8 22	1 5	18 47	2 1	9 49	1 43	21 27	0 59	18 19	2 8	37 59	14 17	13 35	13 22	27 53		n.a.
W28	21 49	7 17	1 14	26 57	2 52	15 10	0 30	8 7	1 5	18 47	2 1	9 50	1 43	21 27	0 59	18 20	2 8	37 59	14 17	13 35	13 20	27 52		n.a.
T 29	21 38	13 2	0 7	26 52	2 49	14 44	0 33	7 52	1 6	18 47	2 1	9 51	1 43	21 27	0 59	18 20	2 8	37 59	14 18	13 35	13 19	27 51		n.a.
F 30	21 27	18 7	0s59	26 45	2 44	14 17	0 35	7 37	1 6	18 47	2 0	9 52	1 43	21 27	0 59	18 21	2 8	38 0	14 18	13 35	13 18	27 51		n.a.
S 31	21s15	22s21	2s 0	26s37	2s39	13s51	0n38	7s22	1n 6	18n47	2n 0	9n53	1n43	21n26	0n59	18n21	2n 8	38s 0	14s18	13n34	13n17	27s50		n.a.

Julian Day Number = -1822538.5, Delta T = 119h38m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'35, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'29, Lahiri = -136°32'29 Julian Calendar 1 March 9703 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 15	28♉37'29	10♐22	8♉28	23♒43	9♓47	15♉11	9°R18	28°R39	16°R39	19♐38	4°R54	4♉ 5	17♉58	n.a.	S 1
M 2	8 3 11	29°34'43	22°17	9°34	24°57	10°25	15°13	9♍15	28♉38	16♌37	19°39	4♉47	4° 1	18° 5	n.a.	M 2
T 3	8 7 8	0♒31'59	4♉ 8	10°45	26°10	11° 4	15°15	9°12	28°37	16°36	19°40	4°37	3°58	18°12	n.a.	T 3
W 4	8 11 5	1°29'15	15°59	12° 1	27°23	11°43	15°17	9° 9	28°37	16°34	19°41	4°25	3°55	18°19	n.a.	W 4
T 5	8 15 1	2°26'33	27°51	13°21	28°36	12°22	15°19	9° 6	28°36	16°33	19°42	4°12	3°52	18°25	n.a.	T 5
F 6	8 18 58	3°23'53	9♒47	14°46	29°49	13° 1	15°22	9° 2	28°36	16°31	19°44	3°58	3°49	18°32	n.a.	F 6
S 7	8 22 55	4°21'13	21°46	16°15	1♓ 2	13°40	15°25	8°59	28°35	16°30	19°45	3°44	3°46	18°39	n.a.	S 7
S 8	8 26 51	5°18'35	3♓51	17°49	2°15	14°19	15°27	8°56	28°34	16°28	19°46	3°33	3°42	18°45	n.a.	S 8
M 9	8 30 48	6°15'59	16° 3	19°26	3°28	14°59	15°31	8°52	28°34	16°26	19°47	3°24	3°39	18°52	n.a.	M 9
T 10	8 34 44	7°13'23	28°25	21° 7	4°42	15°38	15°34	8°49	28°34	16°25	19°48	3°17	3°36	18°59	n.a.	T 10
W11	8 38 41	8°10'49	10♈59	22°52	5°55	16°17	15°37	8°45	28°33	16°23	19°48	3°14	3°33	19° 6	n.a.	W11
T 12	8 42 38	9° 8'16	23°48	24°40	7° 8	16°57	15°41	8°41	28°33	16°22	19°49	3°13	3°30	19°12	n.a.	T 12
F 13	8 46 34	10° 5'44	6♉56	26°31	8°21	17°36	15°45	8°37	28°33	16°20	19°50	3°12	3°27	19°19	n.a.	F 13
S 14	8 50 31	11° 3'14	20°26	28°25	9°34	18°16	15°49	8°34	28°33	16°18	19°51	3°12	3°23	19°26	n.a.	S 14
S 15	8 54 28	12° 0'45	4♊21	0♒21	10°47	18°55	15°53	8°30	28°32	16°17	19°52	3°11	3°20	19°33	n.a.	S 15
M16	8 58 24	12°58'17	18°41	2°20	12° 0	19°35	15°57	8°26	28°32	16°15	19°53	3° 7	3°17	19°39	n.a.	M16
T 17	9 2 21	13°55'51	3♋24	4°19	13°12	20°15	16° 1	8°22	28°D32	16°13	19°54	3° 1	3°14	19°46	n.a.	T 17
W18	9 6 18	14°53'26	18°25	6°21	14°25	20°54	16° 6	8°18	28°32	16°12	19°55	2°53	3°11	19°53	n.a.	W18
T 19	9 10 14	15°51'03	3♌37	8°23	15°38	21°34	16°11	8°13	28°32	16°10	19°56	2°43	3° 7	19°59	n.a.	T 19
F 20	9 14 11	16°48'41	18°47	10°26	16°51	22°14	16°16	8° 9	28°33	16° 9	19°56	2°32	3° 4	20° 6	n.a.	F 20
S 21	9 18 8	17°46'21	3♍47	12°29	18° 4	22°54	16°21	8° 5	28°33	16° 7	19°57	2°23	3° 1	20°13	n.a.	S 21
S 22	9 22 4	18°44'03	18°26	14°32	19°17	23°34	16°26	8° 1	28°33	16° 5	19°58	2°15	2°58	20°20	n.a.	S 22
M23	9 26 1	19°41'47	2♎39	16°36	20°29	24°14	16°31	7°56	28°33	16° 4	19°59	2° 9	2°55	20°26	n.a.	M23
T 24	9 29 57	20°39'33	16°23	18°38	21°42	24°54	16°37	7°52	28°34	16° 2	20° 0	2° 6	2°52	20°33	n.a.	T 24
W25	9 33 54	21°37'21	29°39	20°41	22°55	25°34	16°43	7°48	28°34	16° 0	20° 0	2°D 5	2°48	20°40	n.a.	W25
T 26	9 37 51	22°35'11	12♏28	22°42	24° 8	26°15	16°48	7°43	28°34	15°59	20° 1	2° 6	2°45	20°46	n.a.	T 26
F 27	9 41 47	23°33'03	24°56	24°43	25°20	26°55	16°54	7°39	28°35	15°57	20° 2	2°R 6	2°42	20°53	n.a.	F 27
S 28	9 45 44	24°30'58	7♐ 8	26°43	26°33	27°35	17° 1	7°34	28°36	15°56	20° 2	2° 5	2°39	21° 0	n.a.	S 28
S 29	9 49 41	25°28'55	19° 8	28°42	27°46	28°16	17° 7	7°30	28°36	15°54	20° 3	2° 2	2°36	21° 7	n.a.	S 29
M30	9 53 37	26♒26'54	1♉ 1	0♓39	28♓58	28♓56	17♉13	7♍25	28♉37	15♌52	20♐ 4	1♉57	2♉33	21♉13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s 4	25s34	2s55	26s27	2s34	13s24	0n40	7s 7	1n 7	18n47	2n 0	9n54	1n43	21n26	0n59	18n22	2n 8	38s 0	14s18	13n33	13n16	27s49		n.a.
M 2	20 51	27 38	3 42	26 16	2 27	12 56	0 43	6 52	1 7	18 48	2 0	9 56	1 43	21 26	0 59	18 22	2 8	38 0	14 18	13 31	13 15	27 49		n.a.
T 3	20 39	28 25	4 18	26 3	2 20	12 28	0 45	6 36	1 7	18 48	1 59	9 57	1 43	21 26	0 59	18 23	2 8	38 1	14 18	13 27	13 14	27 48		n.a.
W 4	20 26	27 53	4 44	25 48	2 12	12 0	0 48	6 21	1 7	18 48	1 59	9 58	1 43	21 25	0 59	18 23	2 8	38 1	14 18	13 23	13 13	27 47		n.a.
T 5	20 13	26 4	4 57	25 32	2 3	11 32	0 51	6 5	1 8	18 49	1 59	9 59	1 43	21 25	0 59	18 24	2 8	38 1	14 19	13 18	13 12	27 46		n.a.
F 6	19 59	23 6	4 57	25 13	1 54	11 3	0 53	5 50	1 8	18 49	1 58	10 1	1 43	21 25	0 59	18 24	2 8	38 2	14 19	13 14	13 10	27 46		n.a.
S 7	19 45	19 9	4 44	24 53	1 45	10 35	0 56	5 34	1 8	18 50	1 58	10 2	1 43	21 25	0 59	18 25	2 8	38 2	14 19	13 9	13 9	27 45		n.a.
S 8	19 31	14 24	4 19	24 31	1 35	10 6	0 58	5 18	1 9	18 51	1 58	10 3	1 43	21 25	0 59	18 25	2 8	38 2	14 19	13 5	13 8	27 44		n.a.
M 9	19 16	9 2	3 41	24 7	1 25	9 36	1 0	5 2	1 9	18 51	1 57	10 5	1 43	21 25	0 59	18 26	2 8	38 2	14 19	13 2	13 7	27 43		n.a.
T 10	19 2	3 16	2 52	23 41	1 14	9 7	1 3	4 47	1 9	18 52	1 57	10 6	1 43	21 24	0 59	18 26	2 8	38 3	14 20	12 59	13 6	27 43		n.a.
W11	18 46	2n44	1 54	23 13	1 3	8 37	1 5	4 31	1 9	18 53	1 57	10 7	1 43	21 24	0 59	18 27	2 8	38 3	14 20	12 58	13 5	27 42		n.a.
T 12	18 31	8 45	0 49	22 43	0 53	8 7	1 7	4 15	1 10	18 53	1 57	10 9	1 43	21 24	0 59	18 27	2 8	38 3	14 20	12 58	13 4	27 41		n.a.
F 13	18 15	14 33	0n20	22 11	0 42	7 37	1 10	3 59	1 10	18 54	1 56	10 10	1 43	21 24	0 59	18 28	2 8	38 3	14 20	12 58	13 3	27 40		n.a.
S 14	17 59	19 50	1 30	21 37	0 31	7 7	1 12	3 43	1 10	18 55	1 56	10 12	1 43	21 24	0 59	18 28	2 8	38 4	14 20	12 58	13 2	27 39		n.a.
S 15	17 42	24 13	2 36	21 1	0 20	6 37	1 14	3 26	1 10	18 56	1 56	10 13	1 43	21 24	0 59	18 29	2 8	38 4	14 21	12 57	13 0	27 39		n.a.
M16	17 26	27 15	3 35	20 24	0 9	6 6	1 16	3 10	1 11	18 57	1 55	10 15	1 43	21 24	0 59	18 29	2 8	38 4	14 21	12 56	12 59	27 38		n.a.
T 17	17 9	28 29	4 22	19 45	0n 2	5 35	1 19	2 54	1 11	18 58	1 55	10 16	1 43	21 24	0 59	18 30	2 8	38 5	14 21	12 54	12 58	27 37		n.a.
W18	16 52	27 40	4 51	19 4	0 12	5 5	1 21	2 38	1 11	18 59	1 55	10 18	1 43	21 24	0 59	18 30	2 8	38 5	14 21	12 51	12 57	27 36		n.a.
T 19	16 34	24 48	5 0	18 23	0 22	4 34	1 23	2 21	1 11	19 0	1 54	10 20	1 43	21 24	0 59	18 31	2 8	38 5	14 21	12 47	12 56	27 35		n.a.
F 20	16 16	20 12	4 49	17 40	0 31	4 3	1 25	2 5	1 12	19 2	1 54	10 21	1 43	21 24	0 58	18 31	2 8	38 6	14 22	12 44	12 55	27 34		n.a.
S 21	15 58	14 23	4 17	16 56	0 40	3 32	1 27	1 49	1 12	19 3	1 54	10 23	1 43	21 24	0 58	18 32	2 8	38 6	14 22	12 40	12 54	27 33		n.a.
S 22	15 40	7 54	3 29	16 12	0 49	3 1	1 29	1 32	1 12	19 4	1 54	10 24	1 43	21 24	0 58	18 32	2 8	38 6	14 22	12 37	12 53	27 33		n.a.
M23	15 21	1 11	2 29	15 27	0 57	2 30	1 31	1 16	1 12	19 6	1 53	10 26	1 43	21 24	0 58	18 33	2 8	38 6	14 22	12 35	12 51	27 32		n.a.
T 24	15 2	5s23	1 22	14 41	1 5	1 59	1 32	0 59	1 12	19 7	1 53	10 28	1 43	21 24	0 58	18 33	2 8	38 7	14 23	12 34	12 50	27 31		n.a.
W25	14 43	11 29	0 13	13 55	1 12	1 28	1 34	0 42	1 13	19 8	1 53	10 29	1 43	21 24	0 58	18 34	2 8	38 7	14 23	12 34	12 49	27 30		n.a.
T 26	14 24	16 55	0s55	13 8	1 18	0 57	1 36	0 26	1 13	19 10	1 52	10 31	1 43	21 24	0 58	18 34	2 8	38 7	14 23	12 34	12 48	27 29		n.a.
F 27	14 5	21 29	1 58	12 22	1 24	0 25	1 37	0 9	1 13	19 11	1 52	10 33	1 43	21 24	0 58	18 35	2 8	38 8	14 23	12 34	12 47	27 28		n.a.
S 28	13 45	25 2	2 55	11 35	1 30	0n 6	1 39	0n 8	1 13	19 13	1 52	10 34	1 43	21 24	0 58	18 35	2 8	38 8	14 24	12 34	12 46	27 27		n.a.
S 29	13 25	27 24	3 42	10 49	1 34	0 37	1 41	0 24	1 13	19 14	1 52	10 36	1 43	21 24	0 58	18 36	2 8	38 8	14 24	12 33	12 45	27 26		n.a.
M30	13s 5	28s30	4s20	10s 3	1n39	1n 8	1n42	0n41	1n13	19n16	1n51	10n38	1n43	21n24	0n58	18n36	2n 8	38s 9	14s24	12n31	12n44	27s25		n.a.

Julian Day Number = -1822507.5, Delta T = 119h38m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'35, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'24, Lahiri = -136°32'25 Julian Calendar 1 Apr. 9703 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 57 34	27♒24'55	12♊52	2♓36	0♈11	29♓37	17♉20	7°R20	28♉37	15°R51	20♐ 4	1°R50	2♉29	21♊20	n.a.	T 1
W 2	10 1 31	28°22'59	24°44	4°31	1°23	0♈18	17°27	7♍16	28°38	15♌49	20° 5	1♉40	2°26	21°27	n.a.	W 2
T 3	10 5 27	29°21'04	6♒39	6°25	2°36	0°58	17°33	7°11	28°39	15°48	20° 6	1°29	2°23	21°34	n.a.	T 3
F 4	10 9 24	0♓19'12	18°40	8°17	3°49	1°39	17°40	7° 6	28°40	15°46	20° 6	1°17	2°20	21°40	n.a.	F 4
S 5	10 13 20	1°17'22	0♓48	10° 9	5° 1	2°20	17°48	7° 2	28°41	15°44	20° 7	1° 6	2°17	21°47	n.a.	S 5
S 6	10 17 17	2°15'34	13° 5	11°59	6°14	3° 1	17°55	6°57	28°42	15°43	20° 7	0°56	2°13	21°54	n.a.	S 6
M 7	10 21 14	3°13'48	25°30	13°48	7°26	3°42	18° 2	6°52	28°43	15°41	20° 8	0°49	2°10	22° 0	n.a.	M 7
T 8	10 25 10	4°12'04	8♈ 5	15°35	8°38	4°23	18°10	6°48	28°44	15°40	20° 8	0°44	2° 7	22° 7	n.a.	T 8
W 9	10 29 7	5°10'23	20°52	17°21	9°51	5° 4	18°18	6°43	28°45	15°38	20° 9	0°41	2° 4	22°14	n.a.	W 9
T 10	10 33 4	6° 8'43	3♉51	19° 6	11° 3	5°45	18°25	6°38	28°46	15°37	20° 9	0°D41	2° 1	22°21	n.a.	T 10
F 11	10 37 0	7° 7'05	17° 5	20°50	12°16	6°26	18°33	6°33	28°47	15°35	20° 9	0°42	1°58	22°27	n.a.	F 11
S 12	10 40 57	8° 5'29	0♊36	22°33	13°28	7° 8	18°41	6°29	28°49	15°34	20°10	0°43	1°54	22°34	n.a.	S 12
S 13	10 44 53	9° 3'55	14°26	24°14	14°40	7°49	18°50	6°24	28°50	15°32	20°10	0°R43	1°51	22°41	n.a.	S 13
M14	10 48 50	10° 2'23	28°34	25°54	15°52	8°30	18°58	6°19	28°51	15°31	20°11	0°41	1°48	22°48	n.a.	M14
T 15	10 52 47	11° 0'53	13♋ 0	27°33	17° 5	9°12	19° 6	6°14	28°53	15°29	20°11	0°38	1°45	22°54	n.a.	T 15
W16	10 56 43	11°59'25	27°41	29°11	18°17	9°53	19°15	6°10	28°54	15°28	20°11	0°32	1°42	23° 1	n.a.	W16
T 17	11 0 40	12°57'59	12♌31	0♈47	19°29	10°35	19°24	6° 5	28°56	15°27	20°12	0°25	1°38	23° 8	n.a.	T 17
F 18	11 4 36	13°56'35	27°22	2°22	20°41	11°17	19°32	6° 0	28°57	15°25	20°12	0°18	1°35	23°14	n.a.	F 18
S 19	11 8 33	14°55'14	12♍ 6	3°56	21°53	11°58	19°41	5°56	28°59	15°24	20°12	0°11	1°32	23°21	n.a.	S 19
S 20	11 12 30	15°53'54	26°35	5°29	23° 5	12°40	19°50	5°51	29° 1	15°23	20°12	0° 6	1°29	23°28	n.a.	S 20
M21	11 16 26	16°52'37	10♎43	7° 1	24°17	13°22	20° 0	5°46	29° 2	15°21	20°13	0° 2	1°26	23°35	n.a.	M21
T 22	11 20 23	17°51'22	24°26	8°31	25°29	14° 4	20° 9	5°42	29° 4	15°20	20°13	0°D 1	1°23	23°41	n.a.	T 22
W23	11 24 19	18°50'10	7♏43	10° 1	26°41	14°46	20°18	5°37	29° 6	15°19	20°13	0° 1	1°19	23°48	n.a.	W23
T 24	11 28 16	19°49'01	20°36	11°29	27°52	15°28	20°28	5°33	29° 8	15°17	20°13	0° 2	1°16	23°55	n.a.	T 24
F 25	11 32 12	20°47'54	3♐ 7	12°56	29° 4	16°10	20°37	5°28	29°10	15°16	20°13	0° 4	1°13	24° 1	n.a.	F 25
S 26	11 36 9	21°46'50	15°22	14°21	0♉16	16°52	20°47	5°24	29°12	15°15	20°13	0° 5	1°10	24° 8	n.a.	S 26
S 27	11 40 6	22°45'48	27°24	15°46	1°28	17°34	20°57	5°19	29°14	15°14	20°14	0°R 5	1° 7	24°15	n.a.	S 27
M28	11 44 2	23°44'49	9♊18	17° 9	2°39	18°16	21° 7	5°15	29°16	15°12	20°14	0° 4	1° 4	24°22	n.a.	M28
T 29	11 47 59	24°43'53	21°10	18°31	3°51	18°58	21°17	5°11	29°18	15°11	20°14	0° 1	1° 0	24°28	n.a.	T 29
W30	11 51 55	25°43'00	3♒ 4	19°51	5° 3	19°41	21°27	5° 6	29°20	15°10	20°14	29♈56	0°57	24°35	n.a.	W30
T 31	11 55 52	26♓42'09	15♒ 3	21♈10	6♉14	20♈23	21♉37	5♍ 2	29♉22	15♌ 9	20°R14	29♈51	0♉54	24♊42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s44	28s17	4s46	9s17	1n42	1n39	1n43	0n58	1n14	19n18	1n51	10n40	1n43	21n24	0n58	18n36	2n 8	38s 9	14s24	12n28	12n42	27s24		n.a.
W 2	12 24	26 45	5 0	8 31	1 46	2 10	1 45	1 15	1 14	19 19	1 51	10 41	1 43	21 25	0 58	18 37	2 8	38 9	14 25	12 25	12 41	27 23		n.a.
T 3	12 3	24 1	5 1	7 46	1 48	2 41	1 46	1 31	1 14	19 21	1 51	10 43	1 43	21 25	0 58	18 37	2 8	38 9	14 25	12 21	12 40	27 22		n.a.
F 4	11 42	20 15	4 49	7 1	1 51	3 11	1 47	1 48	1 14	19 23	1 50	10 45	1 43	21 25	0 58	18 38	2 8	38 10	14 25	12 17	12 39	27 21		n.a.
S 5	11 20	15 36	4 23	6 16	1 52	3 42	1 48	2 5	1 14	19 25	1 50	10 47	1 42	21 25	0 58	18 38	2 8	38 10	14 25	12 13	12 38	27 20		n.a.
S 6	10 59	10 18	3 45	5 32	1 53	4 13	1 49	2 22	1 14	19 27	1 50	10 48	1 42	21 25	0 58	18 39	2 8	38 10	14 26	12 9	12 37	27 19		n.a.
M 7	10 38	4 31	2 56	4 49	1 54	4 43	1 50	2 39	1 15	19 29	1 50	10 50	1 42	21 25	0 58	18 39	2 8	38 11	14 26	12 7	12 36	27 18		n.a.
T 8	10 16	1n31	1 58	4 6	1 54	5 13	1 51	2 56	1 15	19 31	1 49	10 52	1 42	21 26	0 58	18 40	2 8	38 11	14 26	12 5	12 35	27 17		n.a.
W 9	9 54	7 35	0 52	3 24	1 54	5 43	1 52	3 13	1 15	19 33	1 49	10 53	1 42	21 26	0 58	18 40	2 8	38 11	14 26	12 4	12 33	27 16		n.a.
T 10	9 32	13 27	0n17	2 42	1 54	6 13	1 53	3 30	1 15	19 35	1 49	10 55	1 42	21 26	0 58	18 41	2 8	38 12	14 27	12 4	12 32	27 15		n.a.
F 11	9 10	18 50	1 27	2 1	1 53	6 43	1 53	3 46	1 15	19 37	1 48	10 57	1 42	21 26	0 58	18 41	2 8	38 12	14 27	12 4	12 31	27 14		n.a.
S 12	8 47	23 24	2 33	1 21	1 51	7 13	1 54	4 3	1 15	19 39	1 48	10 59	1 42	21 27	0 57	18 41	2 8	38 12	14 27	12 4	12 30	27 13		n.a.
S 13	8 25	26 45	3 32	0 42	1 49	7 42	1 55	4 20	1 15	19 41	1 48	11 0	1 42	21 27	0 57	18 42	2 8	38 12	14 27	12 4	12 29	27 12		n.a.
M14	8 2	28 30	4 20	0 3	1 47	8 11	1 55	4 37	1 15	19 43	1 48	11 2	1 42	21 27	0 57	18 42	2 8	38 13	14 28	12 4	12 28	27 11		n.a.
T 15	7 39	28 22	4 52	0n35	1 44	8 40	1 55	4 54	1 15	19 45	1 48	11 4	1 42	21 27	0 57	18 43	2 8	38 13	14 28	12 3	12 27	27 10		n.a.
W16	7 16	26 15	5 6	1 12	1 41	9 9	1 56	5 11	1 15	19 47	1 47	11 5	1 41	21 28	0 57	18 43	2 8	38 13	14 28	12 1	12 26	27 9		n.a.
T 17	6 53	22 21	5 0	1 49	1 38	9 38	1 56	5 28	1 16	19 50	1 47	11 7	1 41	21 28	0 57	18 43	2 8	38 14	14 28	11 58	12 24	27 8		n.a.
F 18	6 30	17 1	4 33	2 24	1 34	10 6	1 56	5 45	1 16	19 52	1 47	11 9	1 41	21 28	0 57	18 44	2 8	38 14	14 29	11 56	12 23	27 7		n.a.
S 19	6 7	10 44	3 49	2 59	1 30	10 34	1 56	6 2	1 16	19 54	1 47	11 10	1 41	21 29	0 57	18 44	2 7	38 14	14 29	11 53	12 22	27 6		n.a.
S 20	5 43	3 59	2 50	3 33	1 26	11 1	1 56	6 19	1 16	19 57	1 46	11 12	1 41	21 29	0 57	18 45	2 7	38 15	14 29	11 51	12 21	27 5		n.a.
M21	5 20	2s48	1 42	4 6	1 21	11 29	1 56	6 35	1 16	19 59	1 46	11 14	1 41	21 29	0 57	18 45	2 7	38 15	14 30	11 50	12 20	27 4		n.a.
T 22	4 56	9 17	0 30	4 38	1 16	11 56	1 55	6 52	1 16	20 1	1 46	11 15	1 41	21 30	0 57	18 45	2 7	38 15	14 30	11 49	12 19	27 3		n.a.
W23	4 33	15 10	0s42	5 10	1 11	12 22	1 55	7 9	1 16	20 4	1 46	11 17	1 40	21 30	0 57	18 46	2 7	38 15	14 30	11 49	12 18	27 1		n.a.
T 24	4 9	20 12	1 49	5 40	1 5	12 49	1 54	7 26	1 16	20 6	1 46	11 18	1 40	21 30	0 57	18 46	2 7	38 16	14 30	11 50	12 16	27 0		n.a.
F 25	3 45	24 12	2 50	6 10	0 59	13 15	1 54	7 42	1 16	20 9	1 45	11 20	1 40	21 31	0 57	18 46	2 7	38 16	14 31	11 50	12 15	26 59		n.a.
S 26	3 21	27 0	3 41	6 38	0 53	13 40	1 53	7 59	1 16	20 11	1 45	11 22	1 40	21 31	0 57	18 47	2 7	38 16	14 31	11 51	12 14	26 58		n.a.
S 27	2 57	28 31	4 22	7 6	0 47	14 6	1 53	8 16	1 16	20 14	1 45	11 23	1 40	21 32	0 57	18 47	2 7	38 17	14 31	11 51	12 13	26 57		n.a.
M28	2 33	28 40	4 50	7 33	0 40	14 31	1 52	8 33	1 16	20 16	1 45	11 25	1 40	21 32	0 57	18 47	2 7	38 17	14 32	11 50	12 12	26 56		n.a.
T 29	2 9	27 30	5 7	7 59	0 33	14 55	1 51	8 49	1 16	20 19	1 44	11 26	1 40	21 32	0 57	18 48	2 7	38 17	14 32	11 49	12 11	26 54		n.a.
W30	1 45	25 5	5 10	8 23	0 26	15 19	1 50	9 6	1 16	20 21	1 44	11 28	1 39	21 33	0 57	18 48	2 7	38 17	14 32	11 48	12 10	26 53		n.a.
T 31	1s21	21s34	5s 0	8n47	0n18	15n43	1n49	9n22	1n16	20n24	1n44	11n29	1n39	21n33	0n57	18n48	2n 7	38s18	14s32	11n46	12n 8	26s52		n.a.

Julian Day Number = -1822477.5, Delta T = 119h38m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'36, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'20, Lahiri = -136°32'20 Julian Calendar 1 May 9703 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 59 48	27♓41'20	27♒10	22♈27	7♉25	21♈ 6	21♉47	4°R58	29♉24	15°R 8	20°R14	29°R45	0♉51	24♊49	n.a.	F 1
S 2	12 3 45	28°40'34	9♓28	23°43	8°37	21°48	21°58	4♍54	29°27	15♌ 7	20♐14	29♈39	0°48	24°55	n.a.	S 2
S 3	12 7 41	29°39'50	21°57	24°57	9°48	22°31	22° 8	4°50	29°29	15° 6	20°14	29°34	0°44	25° 2	n.a.	S 3
M 4	12 11 38	0♈39'09	4♈39	26°10	11° 0	23°14	22°19	4°46	29°31	15° 5	20°13	29°31	0°41	25° 9	n.a.	M 4
T 5	12 15 34	1°38'31	17°34	27°21	12°11	23°56	22°29	4°42	29°34	15° 4	20°13	29°29	0°38	25°15	n.a.	T 5
W 6	12 19 31	2°37'54	0♉42	28°29	13°22	24°39	22°40	4°38	29°36	15° 3	20°13	29°D28	0°35	25°22	n.a.	W 6
T 7	12 23 28	3°37'20	14° 1	29°36	14°33	25°22	22°51	4°34	29°39	15° 2	20°13	29°29	0°32	25°29	n.a.	T 7
F 8	12 27 24	4°36'48	27°33	0♉41	15°44	26° 5	23° 2	4°30	29°41	15° 1	20°13	29°30	0°29	25°36	n.a.	F 8
S 9	12 31 21	5°36'19	11♊16	1°43	16°55	26°48	23°13	4°27	29°44	15° 0	20°13	29°32	0°25	25°42	n.a.	S 9
S 10	12 35 17	6°35'52	25°11	2°42	18° 6	27°31	23°24	4°23	29°46	14°59	20°13	29°33	0°22	25°49	n.a.	S 10
M11	12 39 14	7°35'26	9♋16	3°39	19°17	28°14	23°35	4°20	29°49	14°58	20°12	29°R33	0°19	25°56	n.a.	M11
T 12	12 43 10	8°35'03	23°30	4°33	20°28	28°57	23°47	4°16	29°52	14°57	20°12	29°33	0°16	26° 3	n.a.	T 12
W13	12 47 7	9°34'42	7♌51	5°23	21°38	29°40	23°58	4°13	29°54	14°57	20°12	29°31	0°13	26° 9	n.a.	W13
T 14	12 51 3	10°34'23	22°15	6°10	22°49	0♉24	24°10	4° 9	29°57	14°56	20°12	29°29	0° 9	26°16	n.a.	T 14
F 15	12 55 0	11°34'06	6♍38	6°54	24° 0	1° 7	24°21	4° 6	29°59	14°55	20°11	29°26	0° 6	26°23	n.a.	F 15
S 16	12 58 56	12°33'51	20°54	7°33	25°10	1°50	24°33	4° 3	0♊ 3	14°54	20°11	29°24	0° 3	26°29	n.a.	S 16
S 17	13 2 53	13°33'38	5♎ 0	8° 7	26°20	2°34	24°44	4° 0	0° 5	14°54	20°11	29°22	29♈59	26°36	n.a.	S 17
M18	13 6 49	14°33'28	18°50	8°36	27°31	3°17	24°56	3°57	0° 8	14°53	20°10	29°21	29°57	26°43	n.a.	M18
T 19	13 10 46	15°33'19	2♏22	9° 0	28°41	4° 1	25° 8	3°54	0°11	14°52	20°10	29°D21	29°54	26°50	n.a.	T 19
W20	13 14 42	16°33'14	15°33	9°19	29°51	4°44	25°20	3°51	0°14	14°52	20° 9	29°22	29°50	26°56	n.a.	W20
T 21	13 18 39	17°33'11	28°24	9°30	1♊ 1	5°28	25°32	3°48	0°17	14°51	20° 9	29°23	29°47	27° 3	n.a.	T 21
F 22	13 22 35	18°33'10	10♐57	9°R35	2°11	6°12	25°44	3°46	0°20	14°51	20° 8	29°24	29°44	27°10	n.a.	F 22
S 23	13 26 32	19°33'12	23°13	9°33	3°21	6°55	25°56	3°43	0°23	14°50	20° 8	29°25	29°41	27°17	n.a.	S 23
S 24	13 30 28	20°33'17	5♑17	9°23	4°31	7°39	26° 8	3°41	0°26	14°50	20° 7	29°25	29°38	27°23	n.a.	S 24
M25	13 34 25	21°33'24	17°13	9° 5	5°40	8°23	26°20	3°39	0°30	14°50	20° 7	29°R26	29°35	27°30	n.a.	M25
T 26	13 38 21	22°33'33	29° 6	8°38	6°50	9° 7	26°32	3°36	0°33	14°49	20° 6	29°26	29°31	27°37	n.a.	T 26
W27	13 42 18	23°33'45	11♒ 0	8° 3	7°59	9°51	26°45	3°34	0°36	14°49	20° 6	29°25	29°28	27°43	n.a.	W27
T 28	13 46 14	24°33'59	23° 0	7°19	9° 8	10°35	26°57	3°32	0°39	14°48	20° 5	29°25	29°25	27°50	n.a.	T 28
F 29	13 50 11	25°34'16	5♓10	6°27	10°18	11°19	27° 9	3°30	0°42	14°48	20° 5	29°24	29°22	27°57	n.a.	F 29
S 30	13 54 7	26♈34'35	17♓33	5♉28	11♊27	12♉ 3	27♉22	3♍28	0♊46	14♌48	20♐ 4	29♈24	29♈19	28♊ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s57	17s 8	4s36	9n10	0n11	16n 6	1n48	9n39	1n16	20n26	1n44	11n30	1n39	21n34	0n57	18n48	2n 7	38s18	14s33	11n44	12n 7	26s51		n.a.
S 2	0 32	11 56	3 59	9 32	0 3	16 29	1 46	9 55	1 16	20 29	1 44	11 32	1 39	21 34	0 57	18 49	2 7	38 18	14 33	11 41	12 6	26 50		n.a.
S 3	0 8	6 11	3 11	9 52	0s 5	16 51	1 45	10 12	1 16	20 32	1 44	11 33	1 39	21 35	0 57	18 49	2 7	38 19	14 33	11 40	12 5	26 49		n.a.
M 4	0n16	0 6	2 11	10 12	0 14	17 13	1 43	10 28	1 16	20 34	1 43	11 35	1 39	21 35	0 57	18 49	2 7	38 19	14 33	11 38	12 4	26 47		n.a.
T 5	0 40	6n 7	1 5	10 30	0 22	17 34	1 42	10 44	1 16	20 37	1 43	11 36	1 38	21 36	0 57	18 49	2 6	38 19	14 34	11 38	12 3	26 46		n.a.
W 6	1 5	12 10	0n 7	10 47	0 31	17 55	1 40	11 1	1 16	20 40	1 43	11 37	1 38	21 36	0 57	18 50	2 6	38 19	14 34	11 37	12 2	26 45		n.a.
T 7	1 29	17 47	1 19	11 3	0 40	18 16	1 38	11 17	1 16	20 42	1 43	11 38	1 38	21 37	0 56	18 50	2 6	38 20	14 34	11 38	12 0	26 44		n.a.
F 8	1 53	22 37	2 28	11 18	0 49	18 35	1 37	11 33	1 16	20 45	1 43	11 40	1 38	21 37	0 56	18 50	2 6	38 20	14 35	11 38	11 59	26 42		n.a.
S 9	2 18	26 17	3 29	11 32	0 58	18 55	1 35	11 49	1 16	20 48	1 42	11 41	1 38	21 38	0 56	18 50	2 6	38 20	14 35	11 39	11 58	26 41		n.a.
S 10	2 42	28 25	4 20	11 44	1 7	19 14	1 33	12 5	1 16	20 51	1 42	11 42	1 37	21 38	0 56	18 51	2 6	38 20	14 35	11 39	11 57	26 40		n.a.
M11	3 6	28 44	4 55	11 56	1 16	19 32	1 30	12 21	1 16	20 53	1 42	11 43	1 37	21 39	0 56	18 51	2 6	38 21	14 35	11 39	11 56	26 39		n.a.
T 12	3 30	27 11	5 12	12 5	1 26	19 49	1 28	12 37	1 16	20 56	1 42	11 44	1 37	21 40	0 56	18 51	2 6	38 21	14 36	11 39	11 55	26 37		n.a.
W13	3 54	23 51	5 11	12 14	1 35	20 7	1 26	12 52	1 16	20 59	1 42	11 45	1 37	21 40	0 56	18 51	2 6	38 21	14 36	11 39	11 54	26 36		n.a.
T 14	4 19	19 4	4 50	12 21	1 45	20 23	1 23	13 8	1 16	21 2	1 42	11 47	1 37	21 41	0 56	18 51	2 6	38 21	14 36	11 38	11 52	26 35		n.a.
F 15	4 43	13 13	4 11	12 26	1 54	20 39	1 21	13 24	1 16	21 5	1 42	11 48	1 36	21 41	0 56	18 51	2 6	38 22	14 36	11 37	11 51	26 33		n.a.
S 16	5 7	6 42	3 16	12 31	2 4	20 54	1 18	13 39	1 15	21 7	1 41	11 49	1 36	21 42	0 56	18 52	2 6	38 22	14 37	11 36	11 50	26 32		n.a.
S 17	5 31	0s 4	2 10	12 33	2 13	21 9	1 15	13 55	1 15	21 10	1 41	11 49	1 36	21 42	0 56	18 52	2 6	38 22	14 37	11 35	11 49	26 31		n.a.
M18	5 54	6 43	0 58	12 34	2 22	21 23	1 13	14 10	1 15	21 13	1 41	11 50	1 36	21 43	0 56	18 52	2 6	38 22	14 37	11 35	11 48	26 29		n.a.
T 19	6 18	12 55	0s17	12 34	2 31	21 37	1 10	14 25	1 15	21 16	1 41	11 51	1 35	21 44	0 56	18 52	2 5	38 22	14 37	11 35	11 47	26 28		n.a.
W20	6 42	18 24	1 28	12 31	2 40	21 50	1 7	14 40	1 15	21 19	1 41	11 52	1 35	21 44	0 56	18 52	2 5	38 23	14 38	11 35	11 46	26 27		n.a.
T 21	7 6	22 54	2 34	12 27	2 48	22 2	1 4	14 55	1 15	21 22	1 41	11 53	1 35	21 45	0 56	18 52	2 5	38 23	14 38	11 35	11 44	26 25		n.a.
F 22	7 29	26 14	3 30	12 22	2 56	22 13	1 0	15 10	1 15	21 24	1 41	11 54	1 35	21 46	0 56	18 52	2 5	38 23	14 38	11 36	11 43	26 24		n.a.
S 23	7 53	28 15	4 15	12 14	3 3	22 24	0 57	15 25	1 15	21 27	1 40	11 54	1 35	21 46	0 56	18 52	2 5	38 23	14 38	11 36	11 42	26 23		n.a.
S 24	8 16	28 52	4 49	12 5	3 9	22 35	0 54	15 40	1 15	21 30	1 40	11 55	1 34	21 47	0 56	18 52	2 5	38 24	14 39	11 36	11 41	26 21		n.a.
M25	8 39	28 8	5 9	11 54	3 14	22 44	0 50	15 54	1 14	21 33	1 40	11 56	1 34	21 48	0 56	18 52	2 5	38 24	14 39	11 37	11 40	26 20		n.a.
T 26	9 2	26 7	5 16	11 42	3 18	22 53	0 47	16 9	1 14	21 36	1 40	11 56	1 34	21 48	0 56	18 52	2 5	38 24	14 39	11 37	11 39	26 19		n.a.
W27	9 25	22 57	5 10	11 28	3 20	23 1	0 43	16 23	1 14	21 39	1 40	11 57	1 34	21 49	0 56	18 52	2 5	38 24	14 39	11 36	11 37	26 17		n.a.
T 28	9 48	18 49	4 50	11 13	3 21	23 9	0 40	16 37	1 14	21 42	1 40	11 58	1 33	21 50	0 56	18 52	2 5	38 24	14 40	11 36	11 36	26 16		n.a.
F 29	10 11	13 52	4 17	10 56	3 21	23 16	0 36	16 51	1 14	21 44	1 40	11 58	1 33	21 50	0 56	18 52	2 5	38 24	14 40	11 36	11 35	26 14		n.a.
S 30	10n33	8s17	3s31	10n39	3s18	23n22	0n32	17n 5	1n14	21n47	1n40	11n59	1n33	21n51	0n56	18n52	2n 5	38s25	14s40	11n36	11n34	26s13		n.a.

Julian Day Number = -1822446.5, Delta T = 119h38m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'36, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'16, Lahiri = -136°32'16 Julian Calendar 1 June 9703 BCE == Greg. Calendar 18 March 9703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 58 3	27♈34'56	0♈13	4°R22	12♊36	12♉48	27♉34	3°R26	0♊49	14°R48	20°R 3	29°R24	29♈15	28♋10	n.a.	S 1
M 2	14 2 0	28°35'20	13°10	3♉11	13°44	13°32	27°47	3♍25	0°52	14♌47	20♐ 3	29♈23	29°12	28°17	n.a.	M 2
T 3	14 5 56	29°35'46	26°25	1°56	14°53	14°16	28° 0	3°23	0°56	14°47	20° 2	29°23	29° 9	28°24	n.a.	T 3
W 4	14 9 53	0♉36'14	9♉57	0°40	16° 2	15° 1	28°12	3°22	0°59	14°47	20° 1	29°23	29° 6	28°31	n.a.	W 4
T 5	14 13 49	1°36'44	23°44	29♈25	17°10	15°45	28°25	3°20	1° 2	14°47	20° 1	29°23	29° 3	28°37	n.a.	T 5
F 6	14 17 46	2°37'16	7♊43	28°13	18°18	16°29	28°38	3°19	1° 6	14°47	20° 0	29°23	29° 0	28°44	n.a.	F 6
S 7	14 21 42	3°37'50	21°51	27° 7	19°27	17°14	28°51	3°18	1° 9	14°D47	19°59	29°23	28°56	28°51	n.a.	S 7
S 8	14 25 39	4°38'26	6♋ 4	26° 7	20°35	17°59	29° 4	3°17	1°13	14°47	19°59	29°22	28°53	28°57	n.a.	S 8
M 9	14 29 35	5°39'04	20°19	25°17	21°42	18°43	29°17	3°16	1°16	14°47	19°58	29°22	28°50	29° 4	n.a.	M 9
T 10	14 33 32	6°39'43	4♌32	24°37	22°50	19°28	29°30	3°15	1°20	14°47	19°57	29°D21	28°47	29°11	n.a.	T 10
W11	14 37 28	7°40'23	18°42	24° 8	23°58	20°13	29°43	3°15	1°23	14°47	19°56	29°22	28°44	29°18	n.a.	W11
T 12	14 41 25	8°41'06	2♍46	23°50	25° 5	20°57	29°56	3°14	1°27	14°48	19°55	29°22	28°41	29°24	n.a.	T 12
F 13	14 45 21	9°41'49	16°42	23°D44	26°12	21°42	0♊ 9	3°14	1°30	14°48	19°55	29°23	28°37	29°31	n.a.	F 13
S 14	14 49 18	10°42'35	0♎30	23°49	27°19	22°27	0°22	3°13	1°34	14°48	19°54	29°24	28°34	29°38	n.a.	S 14
S 15	14 53 14	11°43'21	14° 7	24° 6	28°26	23°12	0°35	3°13	1°37	14°48	19°53	29°25	28°31	29°45	n.a.	S 15
M16	14 57 10	12°44'10	27°31	24°32	29°33	23°57	0°48	3°13	1°41	14°48	19°52	29°R25	28°28	29°51	n.a.	M16
T 17	15 1 7	13°45'00	10♏42	25° 7	0♋39	24°42	1° 1	3°D13	1°45	14°49	19°51	29°25	28°25	29°58	n.a.	T 17
W18	15 5 3	14°45'52	23°39	25°51	1°45	25°27	1°15	3°13	1°48	14°49	19°50	29°24	28°21	0♒ 5	n.a.	W18
T 19	15 9 0	15°46'46	6♐20	26°43	2°51	26°12	1°28	3°13	1°52	14°50	19°49	29°22	28°18	0°11	n.a.	T 19
F 20	15 12 56	16°47'42	18°48	27°41	3°57	26°57	1°41	3°13	1°56	14°50	19°48	29°19	28°15	0°18	n.a.	F 20
S 21	15 16 53	17°48'39	1♑ 3	28°46	5° 2	27°43	1°55	3°14	1°59	14°50	19°47	29°16	28°12	0°25	n.a.	S 21
S 22	15 20 49	18°49'38	13° 6	29°55	6° 8	28°28	2° 8	3°14	2° 3	14°51	19°47	29°13	28° 9	0°32	n.a.	S 22
M23	15 24 46	19°50'39	25° 3	1♉ 9	7°13	29°13	2°21	3°15	2° 7	14°51	19°46	29°11	28° 6	0°38	n.a.	M23
T 24	15 28 42	20°51'42	6♒55	2°26	8°17	29°59	2°35	3°16	2°10	14°52	19°45	29° 9	28° 2	0°45	n.a.	T 24
W25	15 32 39	21°52'46	18°47	3°47	9°22	0♊44	2°48	3°17	2°14	14°53	19°44	29°D 8	27°59	0°52	n.a.	W25
T 26	15 36 35	22°53'52	0♓45	5°10	10°26	1°29	3° 2	3°18	2°18	14°53	19°43	29° 8	27°56	0°59	n.a.	T 26
F 27	15 40 32	23°55'00	12°53	6°36	11°30	2°15	3°15	3°19	2°22	14°54	19°42	29° 9	27°53	1° 5	n.a.	F 27
S 28	15 44 28	24°56'09	25°16	8° 4	12°34	3° 0	3°29	3°20	2°25	14°55	19°41	29°11	27°50	1°12	n.a.	S 28
S 29	15 48 25	25°57'20	7♈58	9°33	13°37	3°46	3°42	3°21	2°29	14°55	19°40	29°13	27°46	1°19	n.a.	S 29
M30	15 52 21	26°58'32	21° 2	11° 3	14°40	4°32	3°56	3°23	2°33	14°56	19°39	29°14	27°43	1°25	n.a.	M30
T 31	15 56 18	27♉59'46	4♉29	12♉35	15♋43	5♊17	4♊ 9	3♍24	2♊37	14♌57	19♐37	29°R14	27♈40	1♒32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n56	2s16	2s35	10n21	3s13	23n28	0n28	17n19	1n14	21n50	1n40	11n59	1n33	21n52	0n56	18n52	2n 5	38s25	14s40	11n36	11n33	26s12		n.a.
M 2	11 18	4n 0	1 29	10 3	3 6	23 33	0 24	17 33	1 13	21 53	1 39	11 59	1 32	21 52	0 56	18 52	2 4	38 25	14 41	11 36	11 32	26 10		n.a.
T 3	11 40	10 15	0 16	9 45	2 57	23 37	0 20	17 46	1 13	21 56	1 39	12 0	1 32	21 53	0 56	18 52	2 4	38 25	14 41	11 36	11 30	26 9		n.a.
W 4	12 2	16 10	0n58	9 29	2 46	23 40	0 15	18 0	1 13	21 59	1 39	12 0	1 32	21 54	0 56	18 52	2 4	38 25	14 41	11 36	11 29	26 7		n.a.
T 5	12 24	21 23	2 11	9 14	2 32	23 43	0 11	18 13	1 13	22 2	1 39	12 0	1 32	21 54	0 56	18 52	2 4	38 25	14 41	11 36	11 28	26 6		n.a.
F 6	12 45	25 30	3 16	9 2	2 17	23 45	0 7	18 26	1 13	22 5	1 39	12 1	1 31	21 55	0 56	18 52	2 4	38 26	14 41	11 36	11 27	26 4		n.a.
S 7	13 6	28 6	4 11	8 53	2 1	23 47	0 2	18 39	1 12	22 7	1 39	12 1	1 31	21 56	0 56	18 52	2 4	38 26	14 42	11 35	11 26	26 3		n.a.
S 8	13 27	28 52	4 50	8 47	1 44	23 48	0s 2	18 52	1 12	22 10	1 39	12 1	1 31	21 57	0 56	18 52	2 4	38 26	14 42	11 35	11 25	26 1		n.a.
M 9	13 48	27 44	5 12	8 45	1 26	23 48	0 7	19 5	1 12	22 13	1 39	12 1	1 31	21 57	0 56	18 52	2 4	38 26	14 42	11 35	11 24	26 0		n.a.
T 10	14 9	24 48	5 15	8 47	1 7	23 47	0 11	19 17	1 12	22 16	1 39	12 1	1 30	21 58	0 56	18 52	2 4	38 26	14 42	11 35	11 22	25 58		n.a.
W11	14 29	20 23	4 58	8 53	0 49	23 46	0 16	19 29	1 12	22 19	1 39	12 1	1 30	21 59	0 56	18 52	2 4	38 26	14 42	11 35	11 21	25 57		n.a.
T 12	14 50	14 53	4 24	9 2	0 31	23 44	0 21	19 41	1 11	22 22	1 39	12 1	1 30	21 59	0 56	18 52	2 4	38 26	14 43	11 35	11 20	25 55		n.a.
F 13	15 10	8 41	3 35	9 16	0 14	23 42	0 26	19 53	1 11	22 25	1 39	12 1	1 30	22 0	0 56	18 52	2 4	38 26	14 43	11 36	11 19	25 54		n.a.
S 14	15 29	2 7	2 33	9 33	0n 2	23 38	0 31	20 5	1 11	22 27	1 39	12 1	1 29	22 1	0 56	18 51	2 3	38 27	14 43	11 36	11 18	25 52		n.a.
S 15	15 49	4s27	1 24	9 53	0 17	23 34	0 36	20 17	1 11	22 30	1 38	12 1	1 29	22 2	0 56	18 51	2 3	38 27	14 43	11 36	11 17	25 51		n.a.
M16	16 8	10 45	0 10	10 17	0 31	23 30	0 41	20 28	1 10	22 33	1 38	12 1	1 29	22 2	0 56	18 51	2 3	38 27	14 43	11 36	11 15	25 49		n.a.
T 17	16 27	16 28	1s 2	10 42	0 45	23 25	0 46	20 39	1 10	22 36	1 38	12 0	1 29	22 3	0 56	18 51	2 3	38 27	14 43	11 36	11 14	25 48		n.a.
W18	16 45	21 21	2 10	11 10	0 56	23 19	0 51	20 50	1 10	22 39	1 38	12 0	1 28	22 4	0 56	18 51	2 3	38 27	14 44	11 36	11 13	25 46		n.a.
T 19	17 4	25 8	3 10	11 39	1 7	23 13	0 56	21 1	1 9	22 41	1 38	12 0	1 28	22 5	0 56	18 50	2 3	38 27	14 44	11 35	11 12	25 45		n.a.
F 20	17 22	27 40	3 59	12 10	1 17	23 6	1 1	21 12	1 9	22 44	1 38	12 0	1 28	22 5	0 56	18 50	2 3	38 27	14 44	11 34	11 11	25 43		n.a.
S 21	17 40	28 47	4 37	12 41	1 25	22 58	1 7	21 22	1 9	22 47	1 38	11 59	1 28	22 6	0 56	18 50	2 3	38 27	14 44	11 33	11 10	25 41		n.a.
S 22	17 57	28 31	5 2	13 14	1 33	22 50	1 12	21 33	1 9	22 50	1 38	11 59	1 27	22 7	0 56	18 50	2 3	38 27	14 44	11 32	11 8	25 40		n.a.
M23	18 14	26 54	5 13	13 46	1 39	22 41	1 17	21 43	1 8	22 52	1 38	11 58	1 27	22 8	0 56	18 50	2 3	38 27	14 44	11 31	11 7	25 38		n.a.
T 24	18 31	24 7	5 11	14 19	1 45	22 32	1 23	21 52	1 8	22 55	1 38	11 58	1 27	22 9	0 56	18 49	2 3	38 27	14 44	11 30	11 6	25 37		n.a.
W25	18 47	20 19	4 56	14 52	1 49	22 22	1 28	22 2	1 8	22 58	1 38	11 57	1 27	22 9	0 56	18 49	2 3	38 27	14 45	11 30	11 5	25 35		n.a.
T 26	19 3	15 41	4 28	15 25	1 53	22 11	1 34	22 11	1 7	23 1	1 38	11 57	1 26	22 10	0 56	18 49	2 3	38 27	14 45	11 30	11 4	25 34		n.a.
F 27	19 19	10 24	3 47	15 57	1 56	22 1	1 40	22 21	1 7	23 3	1 38	11 56	1 26	22 11	0 56	18 49	2 2	38 27	14 45	11 31	11 2	25 32		n.a.
S 28	19 35	4 36	2 55	16 29	1 58	21 49	1 45	22 30	1 7	23 6	1 38	11 55	1 26	22 12	0 56	18 48	2 2	38 27	14 45	11 31	11 1	25 30		n.a.
S 29	19 50	1n31	1 54	17 0	2 0	21 37	1 51	22 38	1 6	23 9	1 38	11 55	1 26	22 12	0 56	18 48	2 2	38 27	14 45	11 32	11 0	25 29		n.a.
M30	20 5	7 46	0 45	17 31	2 1	21 25	1 56	22 47	1 6	23 11	1 38	11 54	1 25	22 13	0 56	18 48	2 2	38 27	14 45	11 32	10 59	25 27		n.a.
T 31	20n19	13n51	0n29	18n 1	2n 1	21n12	2s 2	22n55	1n 6	23n14	1n38	11n53	1n25	22n14	0n56	18n47	2n 2	38s27	14s45	11n32	10n58	25s25		n.a.

Julian Day Number = -1822416.5, Delta T = 119h38m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'36, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'12, Lahiri = -136°32'12 Julian Calendar 1 July 9703 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9703 BCE

The year -9702 astronomical counting style corresponds to year 9703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 0 14	29♌ 1'01	18♌20	14♌ 7	16♋46	6♊ 3	4♊23	3♍26	2♊40	14♑58	19°R36	29°R13	27♈37	1♒39	n.a.	W 1
T 2	16 4 10	0♊ 2'18	2♊33	15°40	17°48	6°49	4°36	3°28	2°44	14°59	19♐35	29♈10	27°34	1°46	n.a.	T 2
F 3	16 8 7	1° 3'36	17° 1	17°14	18°50	7°35	4°50	3°29	2°48	15° 0	19°34	29° 6	27°31	1°52	n.a.	F 3
S 4	16 12 3	2° 4'55	1♋40	18°48	19°51	8°20	5° 3	3°31	2°52	15° 0	19°33	29° 0	27°27	1°59	n.a.	S 4
S 5	16 16 0	3° 6'15	16°21	20°23	20°52	9° 6	5°17	3°34	2°55	15° 1	19°32	28°55	27°24	2° 6	n.a.	S 5
M 6	16 19 56	4° 7'35	0♑57	21°57	21°53	9°52	5°31	3°36	2°59	15° 2	19°31	28°51	27°21	2°13	n.a.	M 6
T 7	16 23 53	5° 8'56	15°24	23°32	22°53	10°38	5°44	3°38	3° 3	15° 3	19°30	28°47	27°18	2°19	n.a.	T 7
W 8	16 27 49	6°10'18	29°37	25° 7	23°53	11°24	5°58	3°40	3° 7	15° 5	19°29	28°46	27°15	2°26	n.a.	W 8
T 9	16 31 46	7°11'41	13♍35	26°42	24°52	12°10	6°11	3°43	3°11	15° 6	19°28	28°D46	27°12	2°33	n.a.	T 9
F 10	16 35 42	8°13'03	27°16	28°17	25°51	12°56	6°25	3°46	3°14	15° 7	19°27	28°47	27° 8	2°39	n.a.	F 10
S 11	16 39 39	9°14'27	10♎42	29°52	26°50	13°42	6°39	3°48	3°18	15° 8	19°25	28°48	27° 5	2°46	n.a.	S 11
S 12	16 43 35	10°15'51	23°54	1♊27	27°48	14°28	6°52	3°51	3°22	15° 9	19°24	28°R49	27° 2	2°53	n.a.	S 12
M13	16 47 32	11°17'15	6♏54	3° 2	28°45	15°15	7° 6	3°54	3°26	15°10	19°23	28°49	26°59	3° 0	n.a.	M13
T 14	16 51 28	12°18'40	19°42	4°37	29°42	16° 1	7°19	3°57	3°29	15°12	19°22	28°47	26°56	3° 6	n.a.	T 14
W15	16 55 25	13°20'06	2♐19	6°12	0♑39	16°47	7°33	4° 0	3°33	15°13	19°21	28°42	26°52	3°13	n.a.	W15
T 16	16 59 21	14°21'32	14°47	7°46	1°34	17°33	7°46	4° 3	3°37	15°14	19°20	28°36	26°49	3°20	n.a.	T 16
F 17	17 3 18	15°22'59	27° 4	9°21	2°30	18°19	8° 0	4° 7	3°41	15°15	19°19	28°27	26°46	3°27	n.a.	F 17
S 18	17 7 15	16°24'27	9♑12	10°56	3°24	19° 6	8°13	4°10	3°44	15°17	19°18	28°18	26°43	3°33	n.a.	S 18
S 19	17 11 11	17°25'55	21°13	12°31	4°18	19°52	8°27	4°14	3°48	15°18	19°16	28° 8	26°40	3°40	n.a.	S 19
M20	17 15 8	18°27'23	3♒ 8	14° 5	5°12	20°39	8°40	4°17	3°52	15°20	19°15	27°58	26°37	3°47	n.a.	M20
T 21	17 19 4	19°28'52	14°59	15°40	6° 4	21°25	8°54	4°21	3°55	15°21	19°14	27°51	26°33	3°53	n.a.	T 21
W22	17 23 1	20°30'22	26°50	17°15	6°56	22°11	9° 7	4°25	3°59	15°23	19°13	27°45	26°30	4° 0	n.a.	W22
T 23	17 26 57	21°31'52	8♓45	18°50	7°47	22°58	9°21	4°29	4° 3	15°24	19°12	27°42	26°27	4° 7	n.a.	T 23
F 24	17 30 54	22°33'22	20°49	20°24	8°38	23°44	9°34	4°33	4° 6	15°26	19°11	27°D41	26°24	4°14	n.a.	F 24
S 25	17 34 50	23°34'53	3♈ 7	21°59	9°27	24°31	9°48	4°37	4°10	15°27	19°10	27°41	26°21	4°20	n.a.	S 25
S 26	17 38 47	24°36'25	15°43	23°34	10°16	25°17	10° 1	4°41	4°13	15°29	19° 8	27°42	26°18	4°27	n.a.	S 26
M27	17 42 43	25°37'57	28°44	25° 9	11° 4	26° 4	10°15	4°45	4°17	15°30	19° 7	27°R43	26°14	4°34	n.a.	M27
T 28	17 46 40	26°39'29	12♉11	26°44	11°51	26°51	10°28	4°50	4°21	15°32	19° 6	27°42	26°11	4°40	n.a.	T 28
W29	17 50 36	27°41'01	26° 8	28°19	12°37	27°37	10°41	4°54	4°24	15°34	19° 5	27°38	26° 8	4°47	n.a.	W29
T 30	17 54 33	28°42'34	10♊32	29°54	13°22	28°24	10°54	4°59	4°28	15°35	19° 4	27°32	26° 5	4°54	n.a.	T 30
F 31	17 58 30	29♊44'07	25♊19	1♋30	14♑ 6	29♊11	11♊ 8	5♍ 3	4♊31	15♑37	19♐ 3	27♈24	26♈ 2	5♒ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n33	19n27	1n42	18n29	2n 1	20n59	2s 8	23n 3	1n 5	23n17	1n38	11n52	1n25	22n15	0n56	18n47	2n 2	38s27	14s45	11n32	10n57	25s24		n.a.
T 2	20 46	24 7	2 52	18 57	2 1	20 45	2 14	23 11	1 5	23 19	1 38	11 51	1 25	22 15	0 56	18 47	2 2	38 27	14 45	11 31	10 55	25 22		n.a.
F 3	21 0	27 21	3 51	19 24	2 0	20 31	2 19	23 18	1 5	23 22	1 38	11 50	1 24	22 16	0 56	18 46	2 2	38 27	14 45	11 29	10 54	25 20		n.a.
S 4	21 13	28 46	4 36	19 50	1 58	20 16	2 25	23 26	1 4	23 24	1 38	11 49	1 24	22 17	0 56	18 46	2 2	38 27	14 46	11 27	10 53	25 19		n.a.
S 5	21 25	28 9	5 3	20 15	1 56	20 1	2 31	23 33	1 4	23 27	1 38	11 48	1 24	22 18	0 56	18 46	2 2	38 27	14 46	11 25	10 52	25 17		n.a.
M 6	21 37	25 36	5 10	20 39	1 54	19 46	2 37	23 40	1 3	23 29	1 38	11 47	1 24	22 18	0 56	18 45	2 2	38 27	14 46	11 24	10 51	25 15		n.a.
T 7	21 48	21 26	4 58	21 1	1 51	19 30	2 42	23 46	1 3	23 32	1 38	11 46	1 23	22 19	0 56	18 45	2 2	38 27	14 46	11 22	10 50	25 14		n.a.
W 8	22 0	16 6	4 27	21 23	1 48	19 14	2 48	23 52	1 3	23 34	1 38	11 45	1 23	22 20	0 56	18 44	2 1	38 27	14 46	11 22	10 48	25 12		n.a.
T 9	22 10	10 1	3 41	21 43	1 45	18 58	2 54	23 59	1 2	23 37	1 38	11 44	1 23	22 21	0 56	18 44	2 1	38 27	14 46	11 22	10 47	25 10		n.a.
F 10	22 21	3 35	2 43	22 2	1 41	18 41	3 0	24 4	1 2	23 39	1 38	11 43	1 23	22 22	0 56	18 44	2 1	38 27	14 46	11 22	10 46	25 9		n.a.
S 11	22 31	2s53	1 37	22 20	1 37	18 24	3 6	24 10	1 1	23 42	1 38	11 41	1 23	22 22	0 56	18 43	2 1	38 27	14 46	11 23	10 45	25 7		n.a.
S 12	22 40	9 9	0 27	22 36	1 33	18 7	3 11	24 15	1 1	23 44	1 38	11 40	1 22	22 23	0 56	18 43	2 1	38 27	14 46	11 23	10 44	25 5		n.a.
M13	22 49	14 55	0s44	22 52	1 29	17 50	3 17	24 20	1 1	23 47	1 38	11 39	1 22	22 24	0 56	18 42	2 1	38 27	14 46	11 23	10 42	25 3		n.a.
T 14	22 57	19 58	1 50	23 6	1 25	17 32	3 23	24 25	1 0	23 49	1 38	11 38	1 22	22 25	0 56	18 42	2 1	38 27	14 46	11 22	10 41	25 2		n.a.
W15	23 6	24 3	2 51	23 19	1 20	17 14	3 29	24 29	1 0	23 51	1 38	11 36	1 22	22 25	0 56	18 41	2 1	38 27	14 46	11 21	10 40	25 0		n.a.
T 16	23 13	26 57	3 42	23 31	1 15	16 57	3 34	24 33	0 59	23 54	1 38	11 35	1 21	22 26	0 56	18 41	2 1	38 26	14 46	11 18	10 39	24 58		n.a.
F 17	23 20	28 30	4 22	23 41	1 10	16 39	3 40	24 37	0 59	23 56	1 38	11 33	1 21	22 27	0 56	18 40	2 1	38 26	14 46	11 15	10 38	24 56		n.a.
S 18	23 27	28 39	4 49	23 51	1 5	16 20	3 46	24 41	0 58	23 58	1 39	11 32	1 21	22 28	0 56	18 40	2 1	38 26	14 46	11 12	10 37	24 55		n.a.
S 19	23 33	27 26	5 3	23 59	1 0	16 2	3 51	24 44	0 58	24 1	1 39	11 30	1 21	22 28	0 56	18 39	2 1	38 26	14 46	11 8	10 35	24 53		n.a.
M20	23 39	24 59	5 4	24 5	0 54	15 44	3 57	24 47	0 57	24 3	1 39	11 29	1 20	22 29	0 56	18 39	2 1	38 26	14 46	11 5	10 34	24 51		n.a.
T 21	23 44	21 28	4 52	24 11	0 49	15 25	4 2	24 50	0 57	24 5	1 39	11 27	1 20	22 30	0 56	18 38	2 1	38 26	14 46	11 2	10 33	24 49		n.a.
W22	23 49	17 7	4 27	24 15	0 43	15 7	4 8	24 53	0 57	24 7	1 39	11 25	1 20	22 31	0 56	18 38	2 0	38 26	14 46	11 0	10 32	24 47		n.a.
T 23	23 53	12 5	3 51	24 18	0 37	14 49	4 13	24 55	0 56	24 10	1 39	11 24	1 20	22 31	0 56	18 37	2 0	38 26	14 46	10 59	10 31	24 46		n.a.
F 24	23 57	6 33	3 4	24 20	0 31	14 30	4 18	24 57	0 56	24 12	1 39	11 22	1 20	22 32	0 56	18 37	2 0	38 25	14 46	10 58	10 29	24 44		n.a.
S 25	24 0	0 40	2 8	24 21	0 26	14 12	4 24	24 59	0 55	24 14	1 39	11 20	1 19	22 33	0 56	18 36	2 0	38 25	14 46	10 58	10 28	24 42		n.a.
S 26	24 3	5n24	1 4	24 20	0 20	13 54	4 29	25 0	0 55	24 16	1 39	11 18	1 19	22 33	0 56	18 36	2 0	38 25	14 46	10 59	10 27	24 40		n.a.
M27	24 6	11 26	0n 5	24 19	0 14	13 36	4 34	25 1	0 54	24 18	1 39	11 17	1 19	22 34	0 56	18 35	2 0	38 25	14 46	10 59	10 26	24 38		n.a.
T 28	24 7	17 10	1 16	24 16	0 8	13 18	4 39	25 2	0 54	24 20	1 39	11 15	1 19	22 35	0 56	18 35	2 0	38 25	14 46	10 58	10 25	24 36		n.a.
W29	24 9	22 14	2 25	24 11	0 2	13 0	4 44	25 2	0 53	24 22	1 39	11 13	1 18	22 36	0 56	18 34	2 0	38 25	14 46	10 57	10 24	24 35		n.a.
T 30	24 10	26 8	3 27	24 6	0s 5	12 43	4 49	25 3	0 53	24 24	1 39	11 11	1 18	22 36	0 56	18 34	2 0	38 24	14 45	10 55	10 22	24 33		n.a.
F 31	24n10	28n22	4n17	23n59	0s11	12n26	4s54	25n 2	0n52	24n27	1n40	11n 9	1n18	22n37	0n56	18n33	2n 0	38s24	14s45	10n52	10n21	24s31		n.a.

Julian Day Number = -1822385.5, Delta T = 119h38m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'36, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'08, Lahiri = -136°32'08 Julian Calendar 1 Aug. 9703 BCE == Greg. Calendar 18 May 9703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 26	0♋45'39	10♋22	3♋ 5	14♌49	29♊57	11♊21	5♍ 8	4♊35	15♌39	19°R 2	27°R14	25♈58	5♒ 7	n.a.	S 1
S 2	18 6 23	1°47'12	25°30	4°41	15°31	0♋44	11°34	5°13	4°38	15°40	19♐ 0	27♈ 4	25°55	5°14	n.a.	S 2
M 3	18 10 19	2°48'44	10♌33	6°17	16°12	1°31	11°47	5°18	4°42	15°42	18°59	26°54	25°52	5°21	n.a.	M 3
T 4	18 14 16	3°50'15	25°22	7°53	16°52	2°18	12° 0	5°23	4°45	15°44	18°58	26°46	25°49	5°28	n.a.	T 4
W 5	18 18 12	4°51'46	9♍51	9°30	17°30	3° 4	12°14	5°28	4°49	15°46	18°57	26°41	25°46	5°34	n.a.	W 5
T 6	18 22 9	5°53'17	23°56	11° 6	18° 7	3°51	12°27	5°33	4°52	15°48	18°56	26°39	25°43	5°41	n.a.	T 6
F 7	18 26 6	6°54'46	7♎37	12°43	18°43	4°38	12°40	5°38	4°55	15°49	18°55	26°D38	25°39	5°48	n.a.	F 7
S 8	18 30 2	7°56'15	20°56	14°20	19°17	5°25	12°53	5°43	4°59	15°51	18°54	26°R39	25°36	5°54	n.a.	S 8
S 9	18 33 59	8°57'43	3♏56	15°57	19°49	6°12	13° 5	5°49	5° 2	15°53	18°53	26°39	25°33	6° 1	n.a.	S 9
M10	18 37 55	9°59'10	16°40	17°34	20°21	6°58	13°18	5°54	5° 5	15°55	18°52	26°37	25°30	6° 8	n.a.	M10
T 11	18 41 52	11° 0'37	29°10	19°12	20°50	7°45	13°31	6° 0	5° 8	15°57	18°51	26°33	25°27	6°15	n.a.	T 11
W12	18 45 49	12° 2'03	11♐31	20°49	21°18	8°32	13°44	6° 5	5°12	15°59	18°50	26°25	25°24	6°21	n.a.	W12
T 13	18 49 45	13° 3'28	23°44	22°27	21°44	9°19	13°57	6°11	5°15	16° 1	18°49	26°15	25°20	6°28	n.a.	T 13
F 14	18 53 42	14° 4'52	5♑49	24° 5	22° 9	10° 6	14° 9	6°17	5°18	16° 3	18°48	26° 2	25°17	6°35	n.a.	F 14
S 15	18 57 38	15° 6'16	17°50	25°43	22°31	10°53	14°22	6°22	5°21	16° 5	18°47	25°47	25°14	6°42	n.a.	S 15
S 16	19 1 35	16° 7'38	29°46	27°21	22°51	11°40	14°35	6°28	5°24	16° 7	18°46	25°32	25°11	6°48	n.a.	S 16
M17	19 5 32	17° 9'00	11♒39	28°59	23°10	12°27	14°47	6°34	5°27	16° 9	18°45	25°18	25° 8	6°55	n.a.	M17
T 18	19 9 28	18°10'21	23°30	0♌36	23°26	13°14	15° 0	6°40	5°30	16°11	18°44	25° 6	25° 4	7° 2	n.a.	T 18
W19	19 13 25	19°11'42	5♓22	2°14	23°41	14° 1	15°12	6°46	5°33	16°13	18°43	24°56	25° 1	7° 8	n.a.	W19
T 20	19 17 21	20°13'01	17°17	3°51	23°53	14°48	15°24	6°52	5°36	16°15	18°42	24°50	24°58	7°15	n.a.	T 20
F 21	19 21 18	21°14'20	29°19	5°27	24° 3	15°35	15°37	6°59	5°39	16°17	18°41	24°46	24°55	7°22	n.a.	F 21
S 22	19 25 15	22°15'38	11♈33	7° 3	24°10	16°22	15°49	7° 5	5°42	16°19	18°40	24°44	24°52	7°29	n.a.	S 22
S 23	19 29 11	23°16'55	24° 5	8°37	24°16	17° 9	16° 1	7°11	5°45	16°21	18°39	24°44	24°49	7°35	n.a.	S 23
M24	19 33 8	24°18'11	6♉58	10°11	24°18	17°56	16°13	7°18	5°48	16°24	18°38	24°44	24°45	7°42	n.a.	M24
T 25	19 37 5	25°19'27	20°17	11°43	24°R19	18°43	16°25	7°24	5°51	16°26	18°37	24°42	24°42	7°49	n.a.	T 25
W26	19 41 1	26°20'41	4♊ 6	13°12	24°16	19°30	16°37	7°31	5°53	16°28	18°36	24°39	24°39	7°56	n.a.	W26
T 27	19 44 58	27°21'55	18°25	14°40	24°12	20°17	16°49	7°37	5°56	16°30	18°35	24°32	24°36	8° 2	n.a.	T 27
F 28	19 48 54	28°23'08	3♋12	16° 5	24° 5	21° 4	17° 1	7°44	5°59	16°32	18°34	24°23	24°33	8° 9	n.a.	F 28
S 29	19 52 51	29°24'19	18°21	17°26	23°55	21°51	17°13	7°50	6° 1	16°34	18°34	24°12	24°30	8°16	n.a.	S 29
S 30	19 56 48	0♌25'30	3♌41	18♌44	23♌42	22♋38	17♊24	7♍57	6♊ 4	16♌37	18♐33	24♈ 0	24♈26	8♒22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	28n34	4n49	23n52	0s17	12n 9	4s58	25n 2	0n51	24n29	1n40	11n 7	1n18	22n38	0n56	18n32	2n 0	38s24	14s45	10n48	10n20	24s29		n.a.
S 2	24 9	26 38	5 2	23 43	0 23	11 52	5 3	25 1	0 51	24 31	1 40	11 5	1 18	22 38	0 56	18 32	2 0	38 24	14 45	10 44	10 19	24 27		n.a.
M 3	24 8	22 49	4 54	23 33	0 29	11 36	5 7	25 0	0 50	24 33	1 40	11 3	1 17	22 39	0 56	18 31	2 0	38 24	14 45	10 41	10 18	24 25		n.a.
T 4	24 7	17 36	4 26	23 21	0 35	11 20	5 11	24 59	0 50	24 34	1 40	11 1	1 17	22 40	0 56	18 31	2 0	38 23	14 45	10 38	10 16	24 23		n.a.
W 5	24 4	11 30	3 41	23 9	0 41	11 4	5 15	24 58	0 49	24 36	1 40	10 59	1 17	22 40	0 56	18 30	2 0	38 23	14 45	10 36	10 15	24 22		n.a.
T 6	24 2	4 58	2 44	22 55	0 47	10 49	5 19	24 56	0 49	24 38	1 40	10 57	1 17	22 41	0 56	18 29	2 0	38 23	14 45	10 35	10 14	24 20		n.a.
F 7	23 59	1s36	1 39	22 41	0 52	10 34	5 23	24 54	0 48	24 40	1 40	10 55	1 17	22 42	0 56	18 29	2 0	38 23	14 45	10 35	10 13	24 18		n.a.
S 8	23 55	7 57	0 30	22 25	0 58	10 20	5 27	24 51	0 48	24 42	1 40	10 52	1 16	22 42	0 56	18 28	1 59	38 23	14 45	10 35	10 12	24 16		n.a.
S 9	23 51	13 49	0s38	22 8	1 4	10 7	5 30	24 49	0 47	24 44	1 41	10 50	1 16	22 43	0 56	18 27	1 59	38 22	14 44	10 35	10 10	24 14		n.a.
M10	23 47	18 59	1 44	21 50	1 9	9 54	5 33	24 46	0 46	24 46	1 41	10 48	1 16	22 44	0 56	18 27	1 59	38 22	14 44	10 34	10 9	24 12		n.a.
T 11	23 42	23 14	2 43	21 32	1 14	9 42	5 36	24 42	0 46	24 47	1 41	10 46	1 16	22 44	0 56	18 26	1 59	38 22	14 44	10 33	10 8	24 10		n.a.
W12	23 36	26 22	3 33	21 12	1 20	9 30	5 39	24 39	0 45	24 49	1 41	10 43	1 16	22 45	0 57	18 25	1 59	38 22	14 44	10 30	10 7	24 8		n.a.
T 13	23 30	28 14	4 13	20 51	1 25	9 19	5 41	24 35	0 45	24 51	1 41	10 41	1 15	22 46	0 57	18 25	1 59	38 21	14 44	10 26	10 6	24 6		n.a.
F 14	23 24	28 43	4 41	20 30	1 29	9 9	5 43	24 31	0 44	24 53	1 41	10 39	1 15	22 46	0 57	18 24	1 59	38 21	14 44	10 21	10 4	24 4		n.a.
S 15	23 17	27 50	4 56	20 7	1 34	9 0	5 45	24 26	0 43	24 54	1 41	10 36	1 15	22 47	0 57	18 23	1 59	38 21	14 44	10 16	10 3	24 2		n.a.
S 16	23 10	25 40	4 58	19 44	1 38	8 52	5 47	24 21	0 43	24 56	1 42	10 34	1 15	22 47	0 57	18 23	1 59	38 21	14 43	10 10	10 2	24 0		n.a.
M17	23 2	22 24	4 47	19 20	1 42	8 44	5 48	24 16	0 42	24 58	1 42	10 31	1 15	22 48	0 57	18 22	1 59	38 20	14 43	10 5	10 1	23 58		n.a.
T 18	22 53	18 14	4 24	18 56	1 46	8 38	5 49	24 11	0 42	24 59	1 42	10 29	1 14	22 49	0 57	18 21	1 59	38 20	14 43	10 0	10 0	23 56		n.a.
W19	22 45	13 21	3 49	18 30	1 49	8 33	5 50	24 6	0 41	25 1	1 42	10 26	1 14	22 49	0 57	18 21	1 59	38 20	14 43	9 57	9 59	23 54		n.a.
T 20	22 36	7 58	3 3	18 5	1 52	8 29	5 50	24 0	0 40	25 2	1 42	10 24	1 14	22 50	0 57	18 20	1 59	38 19	14 43	9 54	9 57	23 52		n.a.
F 21	22 26	2 15	2 10	17 39	1 54	8 25	5 50	23 54	0 40	25 4	1 42	10 21	1 14	22 50	0 57	18 19	1 59	38 19	14 42	9 53	9 56	23 50		n.a.
S 22	22 16	3n39	1 9	17 13	1 56	8 23	5 49	23 47	0 39	25 6	1 42	10 19	1 14	22 51	0 57	18 19	1 59	38 19	14 42	9 52	9 55	23 48		n.a.
S 23	22 5	9 34	0 3	16 47	1 57	8 23	5 48	23 40	0 38	25 7	1 43	10 16	1 14	22 52	0 57	18 18	1 59	38 19	14 42	9 52	9 54	23 46		n.a.
M24	21 54	15 16	1n 4	16 21	1 58	8 23	5 47	23 34	0 38	25 9	1 43	10 14	1 13	22 52	0 57	18 17	1 59	38 18	14 42	9 52	9 53	23 44		n.a.
T 25	21 43	20 27	2 10	15 55	1 58	8 25	5 45	23 26	0 37	25 10	1 43	10 11	1 13	22 53	0 57	18 17	1 59	38 18	14 42	9 51	9 51	23 42		n.a.
W26	21 31	24 45	3 11	15 30	1 57	8 28	5 42	23 19	0 37	25 11	1 43	10 8	1 13	22 53	0 57	18 16	1 59	38 18	14 41	9 50	9 50	23 40		n.a.
T 27	21 19	27 41	4 3	15 5	1 56	8 32	5 39	23 11	0 36	25 13	1 43	10 6	1 13	22 54	0 57	18 15	1 59	38 17	14 41	9 48	9 49	23 38		n.a.
F 28	21 7	28 48	4 39	14 42	1 54	8 38	5 36	23 3	0 35	25 14	1 44	10 3	1 13	22 54	0 57	18 14	1 59	38 17	14 41	9 44	9 48	23 36		n.a.
S 29	20 54	27 47	4 58	14 20	1 51	8 45	5 32	22 55	0 35	25 16	1 44	10 0	1 13	22 55	0 57	18 14	1 59	38 17	14 41	9 40	9 47	23 34		n.a.
S 30	20n40	24n42	4n55	14n 0	1s46	8n54	5s27	22n46	0n34	25n17	1n44	9n57	1n12	22n55	0n57	18n13	1n59	38s16	14s41	9n35	9n45	23s32		n.a.

Julian Day Number = -1822354.5, Delta T = 119h38m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'36, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'04, Lahiri = -136°32'04 Julian Calendar 1 Sept. 9703 BCE == Greg. Calendar 18 June 9703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 0 44	1♌26'38	19♌ 1	19♌57	23°R27	23♋25	17♊36	8♍ 4	6♊ 7	16♌39	18°R32	23°R49	24♈23	8♒29	n.a.	M 1
T 2	20 4 41	2°27'45	4♍ 9	21° 4	23♌10	24°12	17°47	8°11	6° 9	16°41	18♐31	23♈39	24°20	8°36	n.a.	T 2
W 3	20 8 38	3°28'51	18°56	22° 5	22°50	24°59	17°59	8°18	6°12	16°43	18°30	23°33	24°17	8°43	n.a.	W 3
T 4	20 12 34	4°29'54	3♎17	23° 0	22°28	25°46	18°10	8°25	6°14	16°46	18°30	23°29	24°14	8°49	n.a.	T 4
F 5	20 16 31	5°30'56	17° 9	23°46	22° 3	26°33	18°21	8°31	6°16	16°48	18°29	23°28	24°10	8°56	n.a.	F 5
S 6	20 20 28	6°31'56	0♏33	24°24	21°37	27°20	18°33	8°38	6°19	16°50	18°28	23°28	24° 7	9° 3	n.a.	S 6
S 7	20 24 24	7°32'55	13°33	24°53	21° 8	28° 7	18°44	8°46	6°21	16°52	18°27	23°28	24° 4	9° 9	n.a.	S 7
M 8	20 28 21	8°33'51	26°13	25°11	20°37	28°54	18°55	8°53	6°23	16°54	18°27	23°27	24° 1	9°16	n.a.	M 8
T 9	20 32 17	9°34'45	8♐36	25°R19	20° 4	29°41	19° 6	9° 0	6°25	16°57	18°26	23°23	23°58	9°23	n.a.	T 9
W10	20 36 14	10°35'38	20°48	25°15	19°30	0♌28	19°16	9° 7	6°28	16°59	18°25	23°17	23°55	9°30	n.a.	W10
T 11	20 40 11	11°36'28	2♑51	25° 1	18°55	1°15	19°27	9°14	6°30	17° 1	18°25	23° 8	23°51	9°36	n.a.	T 11
F 12	20 44 7	12°37'17	14°49	24°35	18°19	2° 2	19°38	9°21	6°32	17° 4	18°24	22°56	23°48	9°43	n.a.	F 12
S 13	20 48 4	13°38'04	26°43	23°58	17°41	2°49	19°48	9°29	6°34	17° 6	18°24	22°43	23°45	9°50	n.a.	S 13
S 14	20 52 1	14°38'49	8♒35	23°12	17° 3	3°36	19°59	9°36	6°36	17° 8	18°23	22°29	23°42	9°57	n.a.	S 14
M15	20 55 57	15°39'32	20°28	22°17	16°25	4°23	20° 9	9°43	6°38	17°10	18°22	22°16	23°39	10° 3	n.a.	M15
T 16	20 59 54	16°40'13	2♓21	21°15	15°47	5°10	20°19	9°51	6°40	17°13	18°22	22° 5	23°36	10°10	n.a.	T 16
W17	21 3 51	17°40'52	14°17	20° 8	15° 9	5°57	20°30	9°58	6°41	17°15	18°21	21°56	23°32	10°17	n.a.	W17
T 18	21 7 47	18°41'29	26°17	18°57	14°31	6°44	20°40	10° 6	6°43	17°17	18°21	21°50	23°29	10°23	n.a.	T 18
F 19	21 11 44	19°42'05	8♈25	17°46	13°54	7°31	20°50	10°13	6°45	17°19	18°20	21°47	23°26	10°30	n.a.	F 19
S 20	21 15 41	20°42'39	20°43	16°35	13°18	8°18	20°59	10°20	6°47	17°22	18°20	21°D46	23°23	10°37	n.a.	S 20
S 21	21 19 37	21°43'11	3♉15	15°26	12°44	9° 5	21° 9	10°28	6°48	17°24	18°19	21°46	23°20	10°44	n.a.	S 21
M22	21 23 34	22°43'41	16° 6	14°22	12°11	9°51	21°19	10°36	6°50	17°26	18°19	21°47	23°16	10°50	n.a.	M22
T 23	21 27 30	23°44'10	29°19	13°24	11°39	10°38	21°28	10°43	6°51	17°28	18°19	21°R47	23°13	10°57	n.a.	T 23
W24	21 31 27	24°44'37	12♊58	12°31	11° 9	11°25	21°38	10°51	6°53	17°31	18°18	21°45	23°10	11° 4	n.a.	W24
T 25	21 35 24	25°45'02	27° 4	11°46	10°42	12°12	21°47	10°58	6°54	17°33	18°18	21°41	23° 7	11°10	n.a.	T 25
F 26	21 39 20	26°45'25	11♋37	11° 9	10°16	12°59	21°56	11° 6	6°56	17°35	18°17	21°35	23° 4	11°17	n.a.	F 26
S 27	21 43 17	27°45'47	26°33	10°39	9°53	13°46	22° 5	11°14	6°57	17°38	18°17	21°28	23° 1	11°24	n.a.	S 27
S 28	21 47 14	28°46'06	11♌44	10°17	9°32	14°32	22°14	11°21	6°58	17°40	18°17	21°19	22°57	11°31	n.a.	S 28
M29	21 51 10	29°46'23	27° 1	10° 3	9°13	15°19	22°23	11°29	7° 0	17°42	18°17	21°11	22°54	11°37	n.a.	M29
T 30	21 55 7	0♍46'39	12♍11	9°D56	8°57	16° 6	22°32	11°37	7° 1	17°44	18°16	21° 5	22°51	11°44	n.a.	T 30
W31	21 59 4	1♍46'51	27♍ 6	9♌57	8♌44	16♌53	22♊40	11♍44	7♊ 2	17♌46	18♐16	21♈ 0	22♈48	11♒51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n27	19n51	4n31	13n41	1s41	9n 4	5s21	22n37	0n33	25n18	1n44	9n55	1n12	22n56	0n57	18n12	1n59	38s16	14s40	9n31	9n44	23s30		n.a.
T 2	20 12	13 49	3 49	13 25	1 35	9 16	5 15	22 28	0 33	25 20	1 44	9 52	1 12	22 56	0 57	18 12	1 58	38 16	14 40	9 28	9 43	23 28		n.a.
W 3	19 58	7 7	2 51	13 12	1 27	9 28	5 9	22 19	0 32	25 21	1 45	9 49	1 12	22 57	0 57	18 11	1 58	38 16	14 40	9 25	9 42	23 26		n.a.
T 4	19 43	0 15	1 44	13 2	1 18	9 43	5 1	22 9	0 31	25 22	1 45	9 46	1 12	22 57	0 57	18 10	1 58	38 15	14 40	9 24	9 41	23 24		n.a.
F 5	19 28	6s26	0 33	12 56	1 8	9 58	4 53	21 59	0 30	25 24	1 45	9 44	1 12	22 58	0 58	18 9	1 58	38 15	14 39	9 23	9 39	23 22		n.a.
S 6	19 12	12 36	0s37	12 54	0 57	10 15	4 45	21 49	0 30	25 25	1 45	9 41	1 12	22 58	0 58	18 9	1 58	38 15	14 39	9 23	9 38	23 20		n.a.
S 7	18 56	18 2	1 44	12 57	0 44	10 33	4 35	21 39	0 29	25 26	1 45	9 38	1 11	22 59	0 58	18 8	1 58	38 14	14 39	9 23	9 37	23 17		n.a.
M 8	18 40	22 33	2 44	13 4	0 30	10 53	4 25	21 28	0 28	25 27	1 46	9 35	1 11	22 59	0 58	18 7	1 58	38 14	14 39	9 23	9 36	23 15		n.a.
T 9	18 24	25 56	3 34	13 15	0 14	11 13	4 15	21 18	0 28	25 28	1 46	9 32	1 11	23 0	0 58	18 7	1 58	38 14	14 38	9 21	9 34	23 13		n.a.
W10	18 7	28 4	4 14	13 32	0n 2	11 35	4 4	21 7	0 27	25 29	1 46	9 29	1 11	23 0	0 58	18 6	1 58	38 13	14 38	9 19	9 33	23 11		n.a.
T 11	17 49	28 51	4 42	13 54	0 20	11 57	3 52	20 55	0 26	25 31	1 46	9 26	1 11	23 1	0 58	18 5	1 58	38 13	14 38	9 15	9 32	23 9		n.a.
F 12	17 32	28 15	4 57	14 20	0 38	12 20	3 40	20 44	0 26	25 32	1 47	9 23	1 11	23 1	0 58	18 4	1 58	38 13	14 37	9 11	9 31	23 7		n.a.
S 13	17 14	26 21	5 0	14 50	0 57	12 44	3 27	20 32	0 25	25 33	1 47	9 20	1 11	23 1	0 58	18 4	1 58	38 12	14 37	9 6	9 30	23 5		n.a.
S 14	16 56	23 18	4 49	15 24	1 16	13 8	3 14	20 20	0 24	25 34	1 47	9 17	1 10	23 2	0 58	18 3	1 58	38 12	14 37	9 1	9 28	23 3		n.a.
M15	16 38	19 17	4 25	16 0	1 35	13 33	3 0	20 8	0 23	25 35	1 47	9 14	1 10	23 2	0 58	18 2	1 58	38 12	14 37	8 56	9 27	23 0		n.a.
T 16	16 19	14 31	3 50	16 39	1 54	13 58	2 46	19 56	0 23	25 36	1 48	9 11	1 10	23 3	0 58	18 1	1 58	38 11	14 36	8 51	9 26	22 58		n.a.
W17	16 0	9 12	3 5	17 17	2 11	14 23	2 31	19 43	0 22	25 37	1 48	9 8	1 10	23 3	0 58	18 1	1 58	38 11	14 36	8 48	9 25	22 56		n.a.
T 18	15 41	3 31	2 11	17 56	2 28	14 48	2 17	19 30	0 21	25 38	1 48	9 5	1 10	23 3	0 58	18 0	1 58	38 11	14 36	8 46	9 24	22 54		n.a.
F 19	15 21	2n22	1 10	18 33	2 43	15 13	2 2	19 17	0 20	25 39	1 48	9 2	1 10	23 4	0 58	17 59	1 58	38 10	14 35	8 44	9 22	22 52		n.a.
S 20	15 1	8 15	0 6	19 8	2 56	15 38	1 47	19 4	0 20	25 40	1 49	8 59	1 10	23 4	0 58	17 59	1 58	38 10	14 35	8 44	9 21	22 50		n.a.
S 21	14 41	13 56	1n 1	19 40	3 7	16 2	1 33	18 51	0 19	25 41	1 49	8 56	1 10	23 4	0 58	17 58	1 58	38 9	14 35	8 44	9 20	22 47		n.a.
M22	14 21	19 10	2 6	20 9	3 16	16 26	1 18	18 37	0 18	25 42	1 49	8 53	1 9	23 5	0 58	17 57	1 58	38 9	14 35	8 44	9 19	22 45		n.a.
T 23	14 1	23 39	3 6	20 33	3 24	16 49	1 3	18 23	0 18	25 43	1 49	8 50	1 9	23 5	0 59	17 56	1 58	38 9	14 34	8 44	9 18	22 43		n.a.
W24	13 40	26 59	3 58	20 54	3 29	17 11	0 49	18 9	0 17	25 44	1 50	8 47	1 9	23 5	0 59	17 56	1 58	38 8	14 34	8 44	9 16	22 41		n.a.
T 25	13 19	28 46	4 38	21 11	3 33	17 33	0 34	17 55	0 16	25 45	1 50	8 44	1 9	23 6	0 59	17 55	1 58	38 8	14 34	8 42	9 15	22 39		n.a.
F 26	12 58	28 38	5 0	21 23	3 34	17 53	0 20	17 41	0 15	25 45	1 50	8 41	1 9	23 6	0 59	17 54	1 58	38 8	14 33	8 40	9 14	22 36		n.a.
S 27	12 37	26 27	5 4	21 32	3 35	18 13	0 6	17 26	0 15	25 46	1 51	8 38	1 9	23 6	0 59	17 53	1 58	38 7	14 33	8 37	9 13	22 34		n.a.
S 28	12 15	22 21	4 46	21 37	3 34	18 32	0n 7	17 11	0 14	25 47	1 51	8 35	1 9	23 7	0 59	17 53	1 58	38 7	14 33	8 34	9 12	22 32		n.a.
M29	11 54	16 45	4 8	21 39	3 31	18 50	0 20	16 57	0 13	25 48	1 51	8 32	1 9	23 7	0 59	17 52	1 58	38 7	14 32	8 31	9 10	22 30		n.a.
T 30	11 32	10 9	3 12	21 38	3 28	19 6	0 33	16 42	0 12	25 49	1 52	8 28	1 9	23 7	0 59	17 51	1 58	38 6	14 32	8 28	9 9	22 27		n.a.
W31	11n10	3n 5	2n 5	21n33	3n24	19n22	0n46	16n26	0n11	25n50	1n52	8n25	1n 8	23n 7	0n59	17n51	1n58	38s 6	14s32	8n26	9n 8	22s25		n.a.

Julian Day Number = -1822324.5, Delta T = 119h37m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'36, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°39'00, Lahiri = -136°32'00 Julian Calendar 1 Oct. 9703 BCE == Greg. Calendar 18 July 9703 BCE

The year -9702 astronomical counting style corresponds to year 9703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 0	2♍47'01	11♎37	10♌ 3	8°R32	17♌39	22♊49	11♍52	7♊ 3	17♌49	18°R16	20°R58	22♈45	11♒57	n.a.	T 1
F 2	22 6 57	3°47'09	25°40	10°17	8♌24	18°26	22°57	12° 0	7° 4	17°51	18♐16	20°D58	22°41	12° 4	n.a.	F 2
S 3	22 10 53	4°47'15	9♏15	10°36	8°18	19°13	23° 5	12° 8	7° 5	17°53	18°15	20♈59	22°38	12°11	n.a.	S 3
S 4	22 14 50	5°47'18	22°23	11° 0	8°14	19°59	23°13	12°16	7° 6	17°55	18°15	21° 0	22°35	12°18	n.a.	S 4
M 5	22 18 47	6°47'18	5♐ 8	11°29	8°D13	20°46	23°21	12°23	7° 7	17°57	18°15	21°R 1	22°32	12°24	n.a.	M 5
T 6	22 22 43	7°47'16	17°33	12° 4	8°14	21°32	23°29	12°31	7° 7	18° 0	18°15	21° 0	22°29	12°31	n.a.	T 6
W 7	22 26 40	8°47'12	29°44	12°42	8°18	22°19	23°36	12°39	7° 8	18° 2	18°15	20°58	22°26	12°38	n.a.	W 7
T 8	22 30 37	9°47'04	11♑44	13°25	8°24	23° 5	23°44	12°47	7° 9	18° 4	18°15	20°53	22°22	12°44	n.a.	T 8
F 9	22 34 33	10°46'55	23°38	14°11	8°32	23°52	23°51	12°55	7°10	18° 6	18°15	20°48	22°19	12°51	n.a.	F 9
S 10	22 38 30	11°46'42	5♒29	15° 1	8°43	24°38	23°59	13° 2	7°10	18° 8	18°15	20°41	22°16	12°58	n.a.	S 10
S 11	22 42 26	12°46'27	17°21	15°54	8°56	25°25	24° 6	13°10	7°11	18°10	18°D15	20°33	22°13	13° 5	n.a.	S 11
M12	22 46 23	13°46'10	29°15	16°50	9°10	26°11	24°13	13°18	7°11	18°12	18°15	20°26	22°10	13°11	n.a.	M12
T 13	22 50 20	14°45'50	11♓13	17°49	9°27	26°57	24°19	13°26	7°12	18°14	18°15	20°20	22° 7	13°18	n.a.	T 13
W14	22 54 16	15°45'28	23°17	18°50	9°46	27°44	24°26	13°34	7°12	18°17	18°15	20°15	22° 3	13°25	n.a.	W14
T 15	22 58 13	16°45'03	5♈28	19°54	10° 7	28°30	24°32	13°41	7°12	18°19	18°15	20°13	22° 0	13°31	n.a.	T 15
F 16	23 2 9	17°44'36	17°48	21° 0	10°30	29°16	24°39	13°49	7°12	18°21	18°15	20°D12	21°57	13°38	n.a.	F 16
S 17	23 6 6	18°44'07	0♉18	22° 8	10°54	0♍ 3	24°45	13°57	7°13	18°23	18°15	20°12	21°54	13°45	n.a.	S 17
S 18	23 10 3	19°43'36	13° 2	23°18	11°20	0°49	24°51	14° 5	7°13	18°25	18°15	20°13	21°51	13°52	n.a.	S 18
M19	23 13 59	20°43'02	26° 1	24°31	11°48	1°35	24°57	14°13	7°13	18°27	18°15	20°15	21°47	13°58	n.a.	M19
T 20	23 17 56	21°42'27	9♊17	25°45	12°17	2°21	25° 3	14°20	7°R13	18°29	18°16	20°16	21°44	14° 5	n.a.	T 20
W21	23 21 52	22°41'49	22°53	27° 1	12°48	3° 7	25° 8	14°28	7°13	18°31	18°16	20°R17	21°41	14°12	n.a.	W21
T 22	23 25 49	23°41'10	6♋50	28°18	13°21	3°53	25°14	14°36	7°13	18°33	18°16	20°16	21°38	14°18	n.a.	T 22
F 23	23 29 45	24°40'28	21° 7	29°38	13°55	4°39	25°19	14°44	7°13	18°35	18°16	20°14	21°35	14°25	n.a.	F 23
S 24	23 33 42	25°39'44	5♌43	0♍58	14°30	5°25	25°24	14°51	7°13	18°36	18°17	20°12	21°32	14°32	n.a.	S 24
S 25	23 37 39	26°38'58	20°32	2°21	15° 6	6°11	25°29	14°59	7°12	18°38	18°17	20° 8	21°28	14°39	n.a.	S 25
M26	23 41 35	27°38'10	5♍27	3°45	15°44	6°57	25°34	15° 7	7°12	18°40	18°17	20° 5	21°25	14°45	n.a.	M26
T 27	23 45 32	28°37'19	20°21	5°10	16°23	7°43	25°38	15°14	7°12	18°42	18°18	20° 3	21°22	14°52	n.a.	T 27
W28	23 49 28	29°36'26	5♎ 6	6°37	17° 3	8°29	25°43	15°22	7°11	18°44	18°18	20° 1	21°19	14°59	n.a.	W28
T 29	23 53 25	0♎35'30	19°33	8° 5	17°44	9°15	25°47	15°30	7°11	18°46	18°18	20°D 1	21°16	15° 5	n.a.	T 29
F 30	23 57 21	1♎34'32	3♏37	9♍34	18♌26	10♍ 1	25♊51	15♍37	7♊10	18♌48	18♐19	20♈ 1	21♈12	15♒12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n47	3s58	0n50	21n27	3n18	19n36	0n58	16n11	0n11	25n50	1n52	8n22	1n 8	23n 8	0n59	17n50	1n58	38s 6	14s31	8n26	9n 7	22s23		n.a.
F 2	10 25	10 37	0s25	21 17	3 12	19 50	1 9	15 55	0 10	25 51	1 52	8 19	1 8	23 8	0 59	17 49	1 58	38 5	14 31	8 25	9 5	22 21		n.a.
S 3	10 3	16 33	1 37	21 6	3 6	20 2	1 20	15 40	0 9	25 52	1 53	8 16	1 8	23 8	0 59	17 49	1 58	38 5	14 31	8 26	9 4	22 18		n.a.
S 4	9 40	21 31	2 41	20 52	2 59	20 13	1 31	15 24	0 8	25 53	1 53	8 13	1 8	23 8	0 59	17 48	1 58	38 5	14 31	8 26	9 3	22 16		n.a.
M 5	9 17	25 20	3 35	20 36	2 52	20 23	1 41	15 8	0 8	25 53	1 53	8 10	1 8	23 8	0 59	17 47	1 58	38 4	14 30	8 27	9 2	22 14		n.a.
T 6	8 54	27 51	4 18	20 19	2 44	20 33	1 51	14 52	0 7	25 54	1 54	8 6	1 8	23 9	0 59	17 46	1 58	38 4	14 30	8 26	9 1	22 11		n.a.
W 7	8 31	28 58	4 48	20 0	2 36	20 40	2 0	14 36	0 6	25 55	1 54	8 3	1 8	23 9	0 59	17 46	1 58	38 4	14 30	8 25	8 59	22 9		n.a.
T 8	8 8	28 42	5 5	19 39	2 28	20 47	2 9	14 19	0 5	25 56	1 54	8 0	1 8	23 9	1 0	17 45	1 58	38 3	14 29	8 24	8 58	22 7		n.a.
F 9	7 45	27 5	5 8	19 17	2 19	20 53	2 17	14 3	0 4	25 56	1 55	7 57	1 8	23 9	1 0	17 44	1 58	38 3	14 29	8 22	8 57	22 5		n.a.
S 10	7 21	24 17	4 58	18 54	2 10	20 58	2 25	13 46	0 4	25 57	1 55	7 54	1 7	23 9	1 0	17 44	1 58	38 3	14 29	8 19	8 56	22 2		n.a.
S 11	6 58	20 28	4 36	18 29	2 2	21 1	2 33	13 29	0 3	25 58	1 55	7 51	1 7	23 10	1 0	17 43	1 58	38 2	14 28	8 16	8 54	22 0		n.a.
M12	6 34	15 50	4 1	18 4	1 53	21 4	2 40	13 13	0 2	25 58	1 56	7 47	1 7	23 10	1 0	17 42	1 58	38 2	14 28	8 13	8 53	21 58		n.a.
T 13	6 11	10 35	3 16	17 37	1 44	21 6	2 46	12 56	0 1	25 59	1 56	7 44	1 7	23 10	1 0	17 42	1 58	38 2	14 28	8 11	8 52	21 55		n.a.
W14	5 47	4 54	2 21	17 9	1 35	21 7	2 53	12 38	0 1	26 0	1 56	7 41	1 7	23 10	1 0	17 41	1 58	38 1	14 27	8 9	8 51	21 53		n.a.
T 15	5 23	1n 2	1 19	16 40	1 26	21 6	2 58	12 21	0s 0	26 0	1 57	7 38	1 7	23 10	1 0	17 41	1 58	38 1	14 27	8 8	8 50	21 51		n.a.
F 16	4 59	6 59	0 13	16 10	1 18	21 5	3 4	12 4	0 1	26 1	1 57	7 35	1 7	23 10	1 0	17 40	1 58	38 1	14 27	8 8	8 48	21 48		n.a.
S 17	4 35	12 47	0n55	15 39	1 9	21 3	3 9	11 46	0 2	26 1	1 57	7 32	1 7	23 10	1 0	17 39	1 58	38 0	14 26	8 8	8 47	21 46		n.a.
S 18	4 11	18 9	2 2	15 7	1 0	21 0	3 14	11 29	0 3	26 2	1 58	7 28	1 7	23 10	1 0	17 39	1 58	38 0	14 26	8 8	8 46	21 44		n.a.
M19	3 47	22 49	3 3	14 34	0 52	20 56	3 18	11 11	0 3	26 3	1 58	7 25	1 7	23 10	1 0	17 38	1 58	38 0	14 26	8 9	8 45	21 41		n.a.
T 20	3 23	26 25	3 57	14 0	0 43	20 52	3 22	10 53	0 4	26 3	1 58	7 22	1 7	23 10	1 0	17 37	1 58	38 0	14 25	8 9	8 43	21 39		n.a.
W21	2 59	28 36	4 38	13 25	0 35	20 46	3 26	10 36	0 5	26 4	1 59	7 19	1 7	23 11	1 0	17 37	1 58	37 59	14 25	8 10	8 42	21 36		n.a.
T 22	2 35	29 4	5 5	12 50	0 26	20 40	3 29	10 18	0 6	26 4	1 59	7 16	1 7	23 11	1 0	17 36	1 58	37 59	14 25	8 9	8 41	21 34		n.a.
F 23	2 11	27 37	5 13	12 14	0 18	20 32	3 33	10 0	0 7	26 5	2 0	7 13	1 6	23 11	1 0	17 36	1 59	37 59	14 24	8 9	8 40	21 32		n.a.
S 24	1 46	24 17	5 2	11 37	0 10	20 24	3 35	9 42	0 7	26 5	2 0	7 9	1 6	23 11	1 1	17 35	1 59	37 58	14 24	8 8	8 39	21 29		n.a.
S 25	1 22	19 21	4 30	10 59	0 2	20 16	3 38	9 24	0 8	26 6	2 0	7 6	1 6	23 11	1 1	17 34	1 59	37 58	14 24	8 6	8 37	21 27		n.a.
M26	0 58	13 12	3 41	10 21	0s 6	20 6	3 40	9 5	0 9	26 7	2 1	7 3	1 6	23 11	1 1	17 34	1 59	37 58	14 23	8 5	8 36	21 25		n.a.
T 27	0 34	6 18	2 36	9 42	0 13	19 56	3 42	8 47	0 10	26 7	2 1	7 0	1 6	23 11	1 1	17 33	1 59	37 58	14 23	8 4	8 35	21 22		n.a.
W28	0 10	0s51	1 21	9 2	0 21	19 45	3 44	8 29	0 11	26 8	2 1	6 57	1 6	23 11	1 1	17 33	1 59	37 57	14 23	8 4	8 34	21 20		n.a.
T 29	0s15	7 50	0 3	8 22	0 28	19 33	3 46	8 10	0 11	26 8	2 2	6 54	1 6	23 11	1 1	17 32	1 59	37 57	14 22	8 3	8 32	21 17		n.a.
F 30	0s39	14s16	1s14	7n41	0s35	19n21	3n47	7n52	0s12	26n 9	2n 2	6n51	1n 6	23n11	1n 1	17n32	1n59	37s57	14s22	8n 4	8n31	21s15		n.a.

Julian Day Number = -1822293.5, Delta T = 119h37m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'56, Lahiri = -136°31'56 Julian Calendar 1 Nov. 9703 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9703 BCE (-9702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 1 18	2♎33'32	17♏17	11♍ 5	19♌ 9	10♍46	25♊55	15♍45	7°R10	18♌49	18♐19	20♈ 2	21♈ 9	15♒19	n.a.	S 1
S 2	0 5 14	3°32'29	0♐31	12°38	19°53	11°32	25°58	15°53	7♊ 9	18°51	18°20	20° 3	21° 6	15°26	n.a.	S 2
M 3	0 9 11	4°31'23	13°22	14°11	20°38	12°18	26° 2	16° 0	7° 9	18°53	18°20	20° 5	21° 3	15°32	n.a.	M 3
T 4	0 13 8	5°30'15	25°53	15°47	21°24	13° 3	26° 5	16° 8	7° 8	18°54	18°21	20° 5	21° 0	15°39	n.a.	T 4
W 5	0 17 4	6°29'04	8♑ 7	17°23	22°10	13°49	26° 9	16°15	7° 7	18°56	18°21	20°R 6	20°57	15°46	n.a.	W 5
T 6	0 21 1	7°27'51	20° 8	19° 1	22°58	14°34	26°12	16°23	7° 6	18°58	18°22	20° 5	20°53	15°52	n.a.	T 6
F 7	0 24 57	8°26'35	2♒ 3	20°40	23°46	15°20	26°14	16°30	7° 6	18°59	18°22	20° 4	20°50	15°59	n.a.	F 7
S 8	0 28 54	9°25'17	13°54	22°20	24°35	16° 5	26°17	16°38	7° 5	19° 1	18°23	20° 3	20°47	16° 6	n.a.	S 8
S 9	0 32 50	10°23'55	25°47	24° 2	25°25	16°51	26°20	16°45	7° 4	19° 3	18°23	20° 2	20°44	16°13	n.a.	S 9
M10	0 36 47	11°22'32	7♓43	25°46	26°15	17°36	26°22	16°52	7° 3	19° 4	18°24	20° 0	20°41	16°19	n.a.	M10
T 11	0 40 43	12°21'06	19°47	27°30	27° 6	18°21	26°24	17° 0	7° 2	19° 6	18°25	19°59	20°38	16°26	n.a.	T 11
W12	0 44 40	13°19'37	2♈ 1	29°16	27°58	19° 7	26°26	17° 7	7° 1	19° 7	18°25	19°59	20°34	16°33	n.a.	W12
T 13	0 48 36	14°18'06	14°25	1♎ 4	28°50	19°52	26°28	17°14	6°59	19° 9	18°26	19°D58	20°31	16°39	n.a.	T 13
F 14	0 52 33	15°16'33	27° 2	2°53	29°43	20°37	26°29	17°22	6°58	19°10	18°26	19°58	20°28	16°46	n.a.	F 14
S 15	0 56 29	16°14'58	9♉53	4°43	0♍37	21°22	26°31	17°29	6°57	19°12	18°27	19°59	20°25	16°53	n.a.	S 15
S 16	1 0 26	17°13'21	22°57	6°35	1°31	22° 7	26°32	17°36	6°56	19°13	18°28	19°59	20°22	17° 0	n.a.	S 16
M17	1 4 22	18°11'41	6♊14	8°29	2°25	22°52	26°33	17°43	6°55	19°15	18°29	19°59	20°18	17° 6	n.a.	M17
T 18	1 8 19	19°10'00	19°45	10°24	3°20	23°37	26°34	17°50	6°53	19°16	18°29	19°59	20°15	17°13	n.a.	T 18
W19	1 12 15	20° 8'17	3♋30	12°20	4°16	24°22	26°34	17°57	6°52	19°17	18°30	19°R59	20°12	17°20	n.a.	W19
T 20	1 16 12	21° 6'32	17°28	14°17	5°12	25° 7	26°35	18° 4	6°50	19°19	18°31	19°D59	20° 9	17°26	n.a.	T 20
F 21	1 20 8	22° 4'46	1♌38	16°16	6° 8	25°52	26°35	18°11	6°49	19°20	18°32	19°59	20° 6	17°33	n.a.	F 21
S 22	1 24 5	23° 2'57	15°57	18°17	7° 5	26°37	26°R35	18°18	6°47	19°21	18°33	19°59	20° 3	17°40	n.a.	S 22
S 23	1 28 1	24° 1'06	0♍23	20°18	8° 3	27°22	26°35	18°25	6°46	19°22	18°33	20° 0	19°59	17°47	n.a.	S 23
M24	1 31 58	24°59'14	14°52	22°21	9° 0	28° 6	26°35	18°32	6°44	19°24	18°34	20° 0	19°56	17°53	n.a.	M24
T 25	1 35 54	25°57'20	29°19	24°25	9°58	28°51	26°34	18°39	6°43	19°25	18°35	20° 1	19°53	18° 0	n.a.	T 25
W26	1 39 51	26°55'24	13♎39	26°30	10°57	29°36	26°34	18°45	6°41	19°26	18°36	20°R 1	19°50	18° 7	n.a.	W26
T 27	1 43 47	27°53'26	27°48	28°36	11°56	0♎20	26°33	18°52	6°39	19°27	18°37	20° 1	19°47	18°13	n.a.	T 27
F 28	1 47 44	28°51'25	11♏40	0♏42	12°55	1° 5	26°32	18°59	6°37	19°28	18°38	20° 0	19°44	18°20	n.a.	F 28
S 29	1 51 40	29°49'23	25°13	2°49	13°54	1°49	26°31	19° 5	6°36	19°29	18°39	19°59	19°40	18°27	n.a.	S 29
S 30	1 55 37	0♏47'19	8♐25	4°56	14°54	2°33	26°29	19°12	6°34	19°30	18°40	19°58	19°37	18°34	n.a.	S 30
M31	1 59 33	1♏45'13	21♐17	7♏ 3	15♍54	3♎18	26♊28	19♍18	6♊32	19♌31	18♐41	19♈57	19♈34	18♒40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 3	19s49	2s25	7n 0	0s41	19n 8	3n48	7n33	0s13	26n 9	2n 3	6n48	1n 6	23n11	1n 1	17n31	1n59	37s56	14s22	8n 4	8n30	21s12		n.a.
S 2	1 27	24 13	3 25	6 18	0 48	18 54	3 49	7 15	0 14	26 10	2 3	6 45	1 6	23 11	1 1	17 31	1 59	37 56	14 21	8 4	8 29	21 10		n.a.
M 3	1 51	27 17	4 13	5 35	0 54	18 40	3 49	6 56	0 14	26 10	2 3	6 42	1 6	23 11	1 1	17 30	1 59	37 56	14 21	8 5	8 28	21 8		n.a.
T 4	2 15	28 54	4 48	4 52	1 0	18 25	3 50	6 37	0 15	26 11	2 4	6 38	1 6	23 10	1 1	17 29	1 59	37 56	14 21	8 5	8 26	21 5		n.a.
W 5	2 39	29 3	5 9	4 8	1 5	18 9	3 50	6 19	0 16	26 11	2 4	6 35	1 6	23 10	1 1	17 29	1 59	37 55	14 20	8 5	8 25	21 3		n.a.
T 6	3 3	27 48	5 15	3 24	1 11	17 53	3 50	6 0	0 17	26 12	2 4	6 32	1 6	23 10	1 1	17 28	1 59	37 55	14 20	8 5	8 24	21 0		n.a.
F 7	3 27	25 19	5 9	2 39	1 16	17 36	3 50	5 41	0 18	26 12	2 5	6 29	1 6	23 10	1 1	17 28	1 59	37 55	14 20	8 5	8 23	20 58		n.a.
S 8	3 51	21 45	4 49	1 54	1 20	17 19	3 49	5 22	0 18	26 13	2 5	6 26	1 6	23 10	1 1	17 27	1 59	37 55	14 20	8 4	8 21	20 55		n.a.
S 9	4 14	17 19	4 16	1 9	1 25	17 1	3 49	5 3	0 19	26 13	2 6	6 23	1 6	23 10	1 1	17 27	1 59	37 54	14 19	8 4	8 20	20 53		n.a.
M10	4 38	12 12	3 33	0 23	1 29	16 42	3 48	4 44	0 20	26 13	2 6	6 20	1 6	23 10	1 1	17 27	1 59	37 54	14 19	8 3	8 19	20 50		n.a.
T 11	5 2	6 35	2 39	0s23	1 32	16 23	3 47	4 25	0 21	26 14	2 6	6 17	1 6	23 10	1 2	17 26	1 59	37 54	14 19	8 3	8 18	20 48		n.a.
W12	5 25	0 40	1 38	1 9	1 35	16 4	3 46	4 6	0 22	26 14	2 7	6 14	1 5	23 10	1 2	17 26	1 59	37 54	14 18	8 3	8 16	20 45		n.a.
T 13	5 48	5n23	0 31	1 56	1 38	15 44	3 45	3 47	0 22	26 15	2 7	6 11	1 5	23 10	1 2	17 25	1 59	37 53	14 18	8 2	8 15	20 43		n.a.
F 14	6 12	11 20	0n39	2 43	1 41	15 23	3 44	3 28	0 23	26 15	2 8	6 8	1 5	23 9	1 2	17 25	1 59	37 53	14 18	8 2	8 14	20 40		n.a.
S 15	6 35	16 55	1 48	3 29	1 42	15 2	3 42	3 9	0 24	26 16	2 8	6 6	1 5	23 9	1 2	17 24	1 59	37 53	14 17	8 3	8 13	20 38		n.a.
S 16	6 58	21 51	2 52	4 16	1 44	14 41	3 40	2 50	0 25	26 16	2 8	6 3	1 5	23 9	1 2	17 24	1 59	37 53	14 17	8 3	8 12	20 35		n.a.
M17	7 21	25 46	3 49	5 3	1 45	14 19	3 39	2 31	0 26	26 16	2 9	6 0	1 5	23 9	1 2	17 23	1 59	37 53	14 17	8 3	8 10	20 33		n.a.
T 18	7 44	28 19	4 34	5 50	1 45	13 56	3 37	2 12	0 26	26 17	2 9	5 57	1 5	23 9	1 2	17 23	1 59	37 52	14 17	8 3	8 9	20 30		n.a.
W19	8 6	29 11	5 3	6 37	1 45	13 34	3 35	1 53	0 27	26 17	2 9	5 54	1 5	23 8	1 2	17 23	1 59	37 52	14 16	8 3	8 8	20 28		n.a.
T 20	8 29	28 13	5 16	7 24	1 44	13 10	3 33	1 34	0 28	26 18	2 10	5 51	1 5	23 8	1 2	17 22	2 0	37 52	14 16	8 3	8 7	20 25		n.a.
F 21	8 51	25 26	5 10	8 10	1 43	12 47	3 31	1 15	0 29	26 18	2 10	5 48	1 5	23 8	1 2	17 22	2 0	37 52	14 16	8 3	8 5	20 23		n.a.
S 22	9 13	21 3	4 45	8 56	1 41	12 23	3 28	0 56	0 29	26 18	2 11	5 45	1 5	23 8	1 2	17 22	2 0	37 52	14 16	8 3	8 4	20 20		n.a.
S 23	9 36	15 25	4 1	9 41	1 38	11 58	3 26	0 37	0 30	26 19	2 11	5 43	1 5	23 8	1 2	17 21	2 0	37 51	14 15	8 3	8 3	20 18		n.a.
M24	9 58	8 56	3 2	10 26	1 35	11 34	3 23	0 18	0 31	26 19	2 11	5 40	1 5	23 7	1 2	17 21	2 0	37 51	14 15	8 3	8 2	20 15		n.a.
T 25	10 19	1 59	1 52	11 9	1 31	11 8	3 21	0s 1	0 32	26 20	2 12	5 37	1 5	23 7	1 2	17 21	2 0	37 51	14 15	8 3	8 0	20 12		n.a.
W26	10 41	5s 1	0 35	11 52	1 27	10 43	3 18	0 20	0 33	26 20	2 12	5 34	1 5	23 7	1 2	17 20	2 0	37 51	14 14	8 3	7 59	20 10		n.a.
T 27	11 3	11 40	0s43	12 34	1 22	10 17	3 15	0 39	0 33	26 20	2 13	5 32	1 5	23 7	1 2	17 20	2 0	37 51	14 14	8 3	7 58	20 7		n.a.
F 28	11 24	17 39	1 57	13 15	1 16	9 51	3 12	0 58	0 34	26 21	2 13	5 29	1 5	23 6	1 2	17 20	2 0	37 51	14 14	8 3	7 57	20 5		n.a.
S 29	11 45	22 36	3 2	13 54	1 10	9 25	3 9	1 16	0 35	26 21	2 13	5 26	1 5	23 6	1 2	17 19	2 0	37 50	14 14	8 3	7 55	20 2		n.a.
S 30	12 6	26 16	3 56	14 32	1 3	8 58	3 6	1 35	0 36	26 21	2 14	5 24	1 5	23 6	1 3	17 19	2 0	37 50	14 13	8 2	7 54	20 0		n.a.
M31	12s27	28s29	4s37	15s 9	0s55	8n31	3n 3	1s54	0s36	26n22	2n14	5n21	1n 5	23n 6	1n 3	17n19	2n 0	37s50	14s13	8n 2	7n53	19s57		n.a.

Julian Day Number = -1822263.5, Delta T = 119h37m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'52, Lahiri = -136°31'52 Julian Calendar 1 Dec. 9703 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9703 BCE

The year -9702 astronomical counting style corresponds to year 9703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 30	2♏43'05	3♑50	9♏ 9	16♍55	4♎ 2	26°R26	19♍25	6°R30	19♌32	18♐42	19°R55	19♈31	18♒47	n.a.	T 1
W 2	2 7 26	3°40'54	16° 6	11°15	17°55	4°46	26♊24	19°31	6♊28	19°33	18°43	19♈54	19°28	18°54	n.a.	W 2
T 3	2 11 23	4°38'42	28°10	13°20	18°56	5°30	26°22	19°38	6°26	19°34	18°44	19°53	19°24	19° 0	n.a.	T 3
F 4	2 15 19	5°36'27	10♒ 6	15°24	19°58	6°15	26°20	19°44	6°24	19°35	18°45	19°D53	19°21	19° 7	n.a.	F 4
S 5	2 19 15	6°34'10	21°58	17°26	20°59	6°59	26°17	19°50	6°22	19°36	18°46	19°54	19°18	19°14	n.a.	S 5
S 6	2 23 12	7°31'52	3♓51	19°26	22° 1	7°43	26°14	19°56	6°20	19°36	18°47	19°55	19°15	19°20	n.a.	S 6
M 7	2 27 8	8°29'31	15°50	21°24	23° 3	8°27	26°12	20° 2	6°18	19°37	18°48	19°56	19°12	19°27	n.a.	M 7
T 8	2 31 5	9°27'08	27°58	23°20	24° 5	9°11	26° 9	20° 8	6°16	19°38	18°49	19°58	19° 9	19°34	n.a.	T 8
W 9	2 35 1	10°24'43	10♈20	25°13	25° 8	9°54	26° 5	20°14	6°14	19°39	18°50	19°59	19° 5	19°41	n.a.	W 9
T 10	2 38 58	11°22'17	22°58	27° 3	26°10	10°38	26° 2	20°20	6°12	19°39	18°51	19°R59	19° 2	19°47	n.a.	T 10
F 11	2 42 54	12°19'49	5♉52	28°49	27°13	11°22	25°58	20°26	6° 9	19°40	18°52	19°58	18°59	19°54	n.a.	F 11
S 12	2 46 51	13°17'19	19° 4	0♐33	28°16	12° 6	25°55	20°32	6° 7	19°41	18°53	19°56	18°56	20° 1	n.a.	S 12
S 13	2 50 47	14°14'48	2♊33	2°13	29°20	12°49	25°51	20°38	6° 5	19°41	18°54	19°53	18°53	20° 7	n.a.	S 13
M14	2 54 44	15°12'15	16°16	3°49	0♎23	13°33	25°47	20°43	6° 3	19°42	18°56	19°50	18°49	20°14	n.a.	M14
T 15	2 58 40	16° 9'41	0♋12	5°22	1°27	14°16	25°43	20°49	6° 0	19°42	18°57	19°46	18°46	20°21	n.a.	T 15
W16	3 2 37	17° 7'05	14°16	6°50	2°31	15° 0	25°38	20°55	5°58	19°43	18°58	19°43	18°43	20°28	n.a.	W16
T 17	3 6 33	18° 4'29	28°26	8°15	3°35	15°43	25°34	21° 0	5°56	19°43	18°59	19°41	18°40	20°34	n.a.	T 17
F 18	3 10 30	19° 1'51	12♌39	9°36	4°39	16°26	25°29	21° 5	5°53	19°44	19° 0	19°D39	18°37	20°41	n.a.	F 18
S 19	3 14 26	19°59'12	26°51	10°52	5°44	17°10	25°24	21°11	5°51	19°44	19° 1	19°39	18°34	20°48	n.a.	S 19
S 20	3 18 22	20°56'32	11♍ 2	12° 5	6°48	17°53	25°19	21°16	5°49	19°44	19° 3	19°40	18°30	20°54	n.a.	S 20
M21	3 22 19	21°53'51	25° 9	13°13	7°53	18°36	25°14	21°21	5°46	19°45	19° 4	19°42	18°27	21° 1	n.a.	M21
T 22	3 26 15	22°51'09	9♎10	14°17	8°58	19°19	25° 9	21°26	5°44	19°45	19° 5	19°43	18°24	21° 8	n.a.	T 22
W23	3 30 12	23°48'25	23° 3	15°17	10° 3	20° 2	25° 4	21°31	5°41	19°45	19° 6	19°R43	18°21	21°14	n.a.	W23
T 24	3 34 8	24°45'41	6♏46	16°12	11° 9	20°45	24°58	21°36	5°39	19°46	19° 8	19°42	18°18	21°21	n.a.	T 24
F 25	3 38 5	25°42'56	20°17	17° 3	12°14	21°28	24°53	21°41	5°37	19°46	19° 9	19°39	18°15	21°28	n.a.	F 25
S 26	3 42 1	26°40'09	3♐33	17°50	13°20	22°11	24°47	21°46	5°34	19°46	19°10	19°35	18°11	21°35	n.a.	S 26
S 27	3 45 58	27°37'21	16°34	18°31	14°25	22°54	24°41	21°51	5°32	19°46	19°11	19°29	18° 8	21°41	n.a.	S 27
M28	3 49 54	28°34'33	29°19	19° 9	15°31	23°37	24°35	21°55	5°29	19°46	19°13	19°22	18° 5	21°48	n.a.	M28
T 29	3 53 51	29°31'42	11♑48	19°41	16°37	24°20	24°29	22° 0	5°27	19°46	19°14	19°16	18° 2	21°55	n.a.	T 29
W30	3 57 47	0♐28'51	24° 3	20° 9	17°43	25° 2	24°22	22° 4	5°24	19°46	19°15	19°10	17°59	22° 1	n.a.	W30
T 31	4 1 44	1♐25'58	6♒ 6	20♐32	18♎50	25♎45	24♊16	22♍ 9	5♊22	19°R46	19♐16	19♈ 5	17♈55	22♒ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s47	29s10	5s 3	15s43	0s47	8n 4	3n 0	2s13	0s37	26n22	2n14	5n18	1n 5	23n 5	1n 3	17n18	2n 0	37s50	14s13	8n 1	7n52	19s54		n.a.
W 2	13 7	28 22	5 15	16 16	0 38	7 37	2 57	2 32	0 38	26 22	2 15	5 16	1 5	23 5	1 3	17 18	2 0	37 50	14 13	8 1	7 51	19 52		n.a.
T 3	13 28	26 15	5 12	16 46	0 28	7 9	2 53	2 50	0 39	26 23	2 15	5 13	1 5	23 5	1 3	17 18	2 0	37 50	14 13	8 0	7 49	19 49		n.a.
F 4	13 47	23 0	4 56	17 15	0 18	6 41	2 50	3 9	0 39	26 23	2 15	5 11	1 5	23 4	1 3	17 18	2 0	37 50	14 12	8 0	7 48	19 47		n.a.
S 5	14 7	18 49	4 27	17 41	0 8	6 13	2 46	3 28	0 40	26 23	2 16	5 8	1 5	23 4	1 3	17 18	2 0	37 49	14 12	8 1	7 47	19 44		n.a.
S 6	14 27	13 55	3 47	18 5	0n 2	5 45	2 43	3 46	0 41	26 23	2 16	5 6	1 5	23 4	1 3	17 17	2 0	37 49	14 12	8 1	7 46	19 41		n.a.
M 7	14 46	8 27	2 57	18 27	0 13	5 16	2 39	4 5	0 42	26 24	2 16	5 3	1 5	23 3	1 3	17 17	2 0	37 49	14 12	8 2	7 44	19 39		n.a.
T 8	15 5	2 38	1 58	18 47	0 25	4 47	2 36	4 23	0 42	26 24	2 17	5 1	1 5	23 3	1 3	17 17	2 0	37 49	14 11	8 2	7 43	19 36		n.a.
W 9	15 24	3n25	0 53	19 5	0 36	4 19	2 32	4 42	0 43	26 24	2 17	4 58	1 5	23 3	1 3	17 17	2 1	37 49	14 11	8 3	7 42	19 33		n.a.
T 10	15 42	9 27	0n16	19 20	0 47	3 50	2 29	5 0	0 44	26 24	2 17	4 56	1 5	23 2	1 3	17 17	2 1	37 49	14 11	8 3	7 41	19 31		n.a.
F 11	16 0	15 14	1 26	19 34	0 59	3 20	2 25	5 19	0 45	26 25	2 18	4 53	1 5	23 2	1 3	17 16	2 1	37 49	14 11	8 2	7 39	19 28		n.a.
S 12	16 18	20 28	2 33	19 45	1 10	2 51	2 21	5 37	0 45	26 25	2 18	4 51	1 5	23 2	1 3	17 16	2 1	37 49	14 11	8 2	7 38	19 25		n.a.
S 13	16 36	24 47	3 32	19 55	1 21	2 22	2 17	5 55	0 46	26 25	2 18	4 49	1 5	23 1	1 3	17 16	2 1	37 49	14 10	8 1	7 37	19 23		n.a.
M14	16 53	27 46	4 21	20 3	1 33	1 52	2 13	6 13	0 47	26 25	2 19	4 46	1 5	23 1	1 3	17 16	2 1	37 49	14 10	7 59	7 36	19 20		n.a.
T 15	17 11	29 5	4 55	20 9	1 44	1 23	2 10	6 31	0 48	26 25	2 19	4 44	1 5	23 0	1 3	17 16	2 1	37 48	14 10	7 58	7 34	19 17		n.a.
W16	17 27	28 32	5 11	20 15	1 54	0 53	2 6	6 49	0 48	26 25	2 19	4 42	1 5	23 0	1 3	17 16	2 1	37 48	14 10	7 57	7 33	19 15		n.a.
T 17	17 44	26 8	5 9	20 19	2 5	0 23	2 2	7 7	0 49	26 26	2 20	4 40	1 5	23 0	1 3	17 16	2 1	37 48	14 10	7 56	7 32	19 12		n.a.
F 18	18 0	22 7	4 48	20 21	2 15	0s 7	1 58	7 25	0 50	26 26	2 20	4 38	1 5	22 59	1 3	17 16	2 1	37 48	14 9	7 55	7 31	19 9		n.a.
S 19	18 16	16 49	4 9	20 23	2 24	0 37	1 54	7 43	0 50	26 26	2 20	4 35	1 5	22 59	1 3	17 15	2 1	37 48	14 9	7 55	7 29	19 7		n.a.
S 20	18 32	10 39	3 15	20 24	2 33	1 7	1 50	8 1	0 51	26 26	2 21	4 33	1 5	22 58	1 3	17 15	2 1	37 48	14 9	7 55	7 28	19 4		n.a.
M21	18 48	3 58	2 10	20 25	2 42	1 36	1 46	8 18	0 52	26 26	2 21	4 31	1 5	22 58	1 3	17 15	2 1	37 48	14 9	7 56	7 27	19 1		n.a.
T 22	19 3	2s52	0 57	20 25	2 50	2 6	1 42	8 36	0 53	26 26	2 21	4 29	1 5	22 58	1 3	17 15	2 1	37 48	14 9	7 56	7 26	18 59		n.a.
W23	19 18	9 30	0s18	20 24	2 57	2 36	1 38	8 53	0 53	26 26	2 21	4 27	1 5	22 57	1 3	17 15	2 1	37 48	14 9	7 57	7 24	18 56		n.a.
T 24	19 32	15 37	1 31	20 23	3 4	3 6	1 34	9 11	0 54	26 26	2 22	4 25	1 5	22 57	1 3	17 15	2 1	37 48	14 9	7 56	7 23	18 53		n.a.
F 25	19 46	20 54	2 38	20 22	3 10	3 36	1 30	9 28	0 55	26 26	2 22	4 23	1 5	22 56	1 3	17 15	2 1	37 48	14 8	7 55	7 22	18 51		n.a.
S 26	20 0	25 2	3 35	20 21	3 15	4 6	1 26	9 45	0 55	26 26	2 22	4 21	1 5	22 56	1 3	17 15	2 2	37 48	14 8	7 53	7 21	18 48		n.a.
S 27	20 14	27 47	4 20	20 21	3 20	4 36	1 22	10 2	0 56	26 26	2 22	4 19	1 5	22 55	1 3	17 15	2 2	37 48	14 8	7 51	7 19	18 45		n.a.
M28	20 27	29 1	4 50	20 20	3 24	5 6	1 18	10 19	0 57	26 26	2 22	4 17	1 5	22 55	1 3	17 15	2 2	37 48	14 8	7 48	7 18	18 42		n.a.
T 29	20 40	28 43	5 6	20 20	3 27	5 36	1 14	10 36	0 58	26 26	2 23	4 16	1 5	22 55	1 3	17 15	2 2	37 48	14 8	7 46	7 17	18 40		n.a.
W30	20 52	27 0	5 8	20 20	3 29	6 5	1 10	10 53	0 58	26 26	2 23	4 14	1 5	22 54	1 3	17 15	2 2	37 48	14 8	7 43	7 16	18 37		n.a.
T 31	21s 4	24s 5	4s55	20s20	3n30	6s35	1n 6	11s 9	0s59	26n26	2n23	4n12	1n 5	22n54	1n 3	17n15	2n 2	37s48	14s 8	7n42	7n14	18s34		n.a.

Julian Day Number = -1822232.5, Delta T = 119h37m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'47, Lahiri = -136°31'48 Julian Calendar 1 Jan. 9702 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 5 40	2♐23'04	18♒ 1	20♐50	19♎56	26♎27	24°R10	22♍13	5°R19	19°R46	19♐18	19°R 2	17♈52	22♒15	n.a.	F 1
S 2	4 9 37	3°20'09	29°52	21° 4	21° 3	27°10	24♊ 3	22°17	5♊17	19♌46	19°19	19°D 1	17°49	22°21	n.a.	S 2
S 3	4 13 33	4°17'13	11♓45	21°12	22° 9	27°52	23°56	22°21	5°14	19°46	19°20	19♈ 1	17°46	22°28	n.a.	S 3
M 4	4 17 30	5°14'15	23°44	21°R16	23°16	28°34	23°50	22°25	5°12	19°46	19°22	19° 2	17°43	22°35	n.a.	M 4
T 5	4 21 26	6°11'17	5♈55	21°15	24°23	29°17	23°43	22°29	5° 9	19°46	19°23	19° 3	17°40	22°42	n.a.	T 5
W 6	4 25 23	7° 8'17	18°21	21°10	25°30	29°59	23°36	22°33	5° 7	19°46	19°24	19°R 4	17°36	22°48	n.a.	W 6
T 7	4 29 19	8° 5'16	1♉ 6	21° 0	26°37	0♏41	23°29	22°37	5° 4	19°45	19°26	19° 3	17°33	22°55	n.a.	T 7
F 8	4 33 16	9° 2'15	14°14	20°46	27°44	1°23	23°22	22°41	5° 2	19°45	19°27	19° 1	17°30	23° 2	n.a.	F 8
S 9	4 37 12	9°59'13	27°44	20°29	28°51	2° 5	23°14	22°44	4°59	19°45	19°28	18°56	17°27	23° 8	n.a.	S 9
S 10	4 41 9	10°56'10	11♊36	20° 7	29°59	2°47	23° 7	22°48	4°57	19°45	19°30	18°49	17°24	23°15	n.a.	S 10
M11	4 45 5	11°53'06	25°46	19°43	1♏ 6	3°29	23° 0	22°51	4°54	19°44	19°31	18°42	17°21	23°22	n.a.	M11
T 12	4 49 2	12°50'02	10♋ 9	19°15	2°14	4°11	22°53	22°55	4°52	19°44	19°32	18°33	17°17	23°28	n.a.	T 12
W13	4 52 58	13°46'58	24°39	18°45	3°22	4°53	22°45	22°58	4°49	19°43	19°34	18°26	17°14	23°35	n.a.	W13
T 14	4 56 55	14°43'53	9♌ 9	18°13	4°30	5°34	22°38	23° 1	4°47	19°43	19°35	18°19	17°11	23°42	n.a.	T 14
F 15	5 0 51	15°40'48	23°35	17°40	5°38	6°16	22°30	23° 4	4°45	19°43	19°36	18°15	17° 8	23°49	n.a.	F 15
S 16	5 4 48	16°37'42	7♍52	17° 6	6°46	6°58	22°23	23° 7	4°42	19°42	19°38	18°13	17° 5	23°55	n.a.	S 16
S 17	5 8 44	17°34'37	21°58	16°32	7°54	7°39	22°15	23°10	4°40	19°42	19°39	18°D13	17° 1	24° 2	n.a.	S 17
M18	5 12 41	18°31'31	5♎53	15°59	9° 2	8°21	22° 8	23°13	4°37	19°41	19°41	18°14	16°58	24° 9	n.a.	M18
T 19	5 16 37	19°28'26	19°35	15°26	10°11	9° 2	22° 0	23°16	4°35	19°40	19°42	18°R14	16°55	24°15	n.a.	T 19
W20	5 20 34	20°25'20	3♏ 6	14°55	11°19	9°43	21°52	23°18	4°33	19°40	19°43	18°13	16°52	24°22	n.a.	W20
T 21	5 24 30	21°22'14	16°25	14°26	12°28	10°25	21°45	23°21	4°30	19°39	19°45	18°10	16°49	24°29	n.a.	T 21
F 22	5 28 27	22°19'09	29°33	13°59	13°36	11° 6	21°37	23°23	4°28	19°39	19°46	18° 4	16°46	24°35	n.a.	F 22
S 23	5 32 23	23°16'03	12♐29	13°35	14°45	11°47	21°30	23°25	4°26	19°38	19°47	17°56	16°42	24°42	n.a.	S 23
S 24	5 36 20	24°12'57	25°14	13°15	15°54	12°28	21°22	23°27	4°23	19°37	19°49	17°46	16°39	24°49	n.a.	S 24
M25	5 40 16	25° 9'51	7♑46	12°58	17° 3	13° 9	21°14	23°30	4°21	19°36	19°50	17°34	16°36	24°56	n.a.	M25
T 26	5 44 13	26° 6'45	20° 5	12°46	18°12	13°50	21° 7	23°32	4°19	19°36	19°51	17°22	16°33	25° 2	n.a.	T 26
W27	5 48 10	27° 3'39	2♒14	12°37	19°21	14°31	20°59	23°33	4°16	19°35	19°53	17°11	16°30	25° 9	n.a.	W27
T 28	5 52 6	28♐ 0'32	14♒13	12°D33	20♏30	15♏12	20♊52	23♍35	4♊14	19♌34	19♐54	17♈ 2	16♈27	25♒16	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s16	20s10	4s30	20s22	3n30	7s 4	1n 2	11s26	1s 0	26n26	2n23	4n10	1n 5	22n53	1n 3	17n15	2n 2	37s48	14s 8	7n41	7n13	18s31		n.a.
S 2	21 28	15 30	3 54	20 24	3 29	7 34	0 58	11 42	1 0	26 26	2 23	4 8	1 5	22 53	1 3	17 16	2 2	37 48	14 7	7 40	7 12	18 29		n.a.
S 3	21 39	10 14	3 7	20 26	3 27	8 3	0 54	11 59	1 1	26 25	2 24	4 7	1 5	22 52	1 3	17 16	2 2	37 48	14 7	7 40	7 11	18 26		n.a.
M 4	21 49	4 34	2 12	20 30	3 24	8 32	0 50	12 15	1 2	26 25	2 24	4 5	1 5	22 52	1 3	17 16	2 2	37 48	14 7	7 41	7 9	18 23		n.a.
T 5	22 0	1n21	1 10	20 34	3 19	9 1	0 46	12 31	1 2	26 25	2 24	4 4	1 5	22 51	1 3	17 16	2 2	37 48	14 7	7 41	7 8	18 20		n.a.
W 6	22 10	7 21	0 4	20 39	3 14	9 30	0 42	12 47	1 3	26 25	2 24	4 2	1 5	22 51	1 3	17 16	2 2	37 48	14 7	7 41	7 7	18 18		n.a.
T 7	22 19	13 13	1n 4	20 45	3 8	9 59	0 38	13 3	1 4	26 25	2 24	4 0	1 5	22 50	1 3	17 16	2 2	37 48	14 7	7 41	7 6	18 15		n.a.
F 8	22 29	18 40	2 11	20 51	3 0	10 27	0 35	13 19	1 4	26 24	2 24	3 59	1 5	22 50	1 3	17 16	2 2	37 48	14 7	7 40	7 4	18 12		n.a.
S 9	22 37	23 22	3 12	20 59	2 51	10 55	0 31	13 35	1 5	26 24	2 24	3 58	1 5	22 50	1 4	17 16	2 2	37 48	14 7	7 38	7 3	18 9		n.a.
S 10	22 46	26 53	4 3	21 7	2 41	11 23	0 27	13 50	1 6	26 24	2 24	3 56	1 5	22 49	1 4	17 16	2 2	37 48	14 7	7 36	7 2	18 6		n.a.
M11	22 54	28 47	4 41	21 16	2 30	11 51	0 23	14 6	1 6	26 23	2 25	3 55	1 5	22 49	1 4	17 17	2 2	37 48	14 7	7 33	7 1	18 4		n.a.
T 12	23 2	28 47	5 2	21 26	2 18	12 19	0 20	14 21	1 7	26 23	2 25	3 53	1 5	22 48	1 4	17 17	2 2	37 48	14 7	7 29	6 59	18 1		n.a.
W13	23 9	26 49	5 3	21 36	2 6	12 46	0 16	14 36	1 8	26 23	2 25	3 52	1 5	22 48	1 4	17 17	2 2	37 48	14 7	7 26	6 58	17 58		n.a.
T 14	23 16	23 5	4 45	21 47	1 52	13 13	0 12	14 51	1 8	26 22	2 25	3 51	1 5	22 47	1 4	17 17	2 3	37 48	14 6	7 24	6 57	17 55		n.a.
F 15	23 22	17 58	4 9	21 58	1 38	13 40	0 9	15 6	1 9	26 22	2 25	3 50	1 5	22 47	1 4	17 17	2 3	37 49	14 6	7 22	6 56	17 52		n.a.
S 16	23 28	11 55	3 18	22 9	1 23	14 7	0 5	15 21	1 9	26 22	2 25	3 48	1 5	22 46	1 4	17 18	2 3	37 49	14 6	7 21	6 54	17 50		n.a.
S 17	23 34	5 20	2 15	22 21	1 8	14 33	0 2	15 35	1 10	26 21	2 25	3 47	1 5	22 46	1 3	17 18	2 3	37 49	14 6	7 21	6 53	17 47		n.a.
M18	23 39	1s24	1 5	22 33	0 52	14 59	0s 2	15 50	1 11	26 21	2 25	3 46	1 5	22 45	1 3	17 18	2 3	37 49	14 6	7 22	6 52	17 44		n.a.
T 19	23 44	8 0	0s 7	22 45	0 36	15 24	0 5	16 4	1 11	26 20	2 25	3 45	1 5	22 45	1 3	17 18	2 3	37 49	14 6	7 22	6 51	17 41		n.a.
W20	23 49	14 9	1 18	22 57	0 20	15 50	0 9	16 18	1 12	26 20	2 25	3 44	1 5	22 44	1 3	17 18	2 3	37 49	14 6	7 21	6 49	17 38		n.a.
T 21	23 53	19 33	2 24	23 9	0 5	16 15	0 12	16 32	1 13	26 19	2 25	3 43	1 5	22 44	1 3	17 19	2 3	37 49	14 6	7 20	6 48	17 35		n.a.
F 22	23 56	23 56	3 21	23 21	0s11	16 39	0 15	16 46	1 13	26 19	2 25	3 42	1 5	22 44	1 3	17 19	2 3	37 49	14 6	7 18	6 47	17 33		n.a.
S 23	23 59	27 3	4 6	23 33	0 26	17 3	0 19	17 0	1 14	26 18	2 25	3 41	1 5	22 43	1 3	17 19	2 3	37 49	14 6	7 15	6 46	17 30		n.a.
S 24	24 2	28 44	4 39	23 45	0 40	17 27	0 22	17 14	1 14	26 18	2 25	3 40	1 5	22 43	1 3	17 20	2 3	37 49	14 6	7 11	6 44	17 27		n.a.
M25	24 5	28 53	4 57	23 57	0 54	17 51	0 25	17 27	1 15	26 17	2 25	3 39	1 6	22 42	1 3	17 20	2 3	37 50	14 6	7 6	6 43	17 24		n.a.
T 26	24 6	27 35	5 1	24 8	1 7	18 14	0 28	17 41	1 16	26 16	2 25	3 39	1 6	22 42	1 3	17 20	2 3	37 50	14 6	7 1	6 42	17 21		n.a.
W27	24 8	24 59	4 51	24 20	1 20	18 36	0 31	17 54	1 16	26 16	2 25	3 38	1 6	22 41	1 3	17 20	2 3	37 50	14 6	6 57	6 41	17 18		n.a.
T 28	24s 9	21s20	4s29	24s31	1s31	18s58	0s34	18s 7	1s17	26n15	2n24	3n37	1n 6	22n41	1n 3	17n21	2n 3	37s50	14s 6	6n54	6n39	17s15		n.a.

Julian Day Number = -1822201.5, Delta T = 119h37m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'43, Lahiri = -136°31'43 Julian Calendar 1 Feb. 9702 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 56 3	28♐57'26	26♒ 6	12♐34	21♏40	15♏52	20°R44	23♍37	4°R12	19°R33	19♐55	16°R55	16♈23	25♒22	n.a.	F 1
S 2	5 59 59	29°54'19	7♓56	12°39	22°49	16°33	20♎37	23°38	4♎10	19♌32	19°57	16♈51	16°20	25°29	n.a.	S 2
S 3	6 3 56	0♑51'12	19°47	12°49	23°59	17°14	20°29	23°40	4° 8	19°31	19°58	16°49	16°17	25°36	n.a.	S 3
M 4	6 7 52	1°48'05	1♈44	13° 3	25° 8	17°54	20°22	23°41	4° 6	19°30	19°59	16°D48	16°14	25°42	n.a.	M 4
T 5	6 11 49	2°44'57	13°53	13°22	26°18	18°35	20°15	23°43	4° 4	19°29	20° 1	16°R49	16°11	25°49	n.a.	T 5
W 6	6 15 45	3°41'50	26°19	13°46	27°27	19°15	20° 8	23°44	4° 1	19°28	20° 2	16°48	16° 7	25°56	n.a.	W 6
T 7	6 19 42	4°38'43	9♉ 6	14°15	28°37	19°55	20° 0	23°45	3°59	19°27	20° 3	16°47	16° 4	26° 3	n.a.	T 7
F 8	6 23 39	5°35'36	22°19	14°48	29°47	20°36	19°53	23°46	3°57	19°26	20° 5	16°43	16° 1	26° 9	n.a.	F 8
S 9	6 27 35	6°32'29	5♊59	15°26	0♐57	21°16	19°46	23°47	3°55	19°25	20° 6	16°36	15°58	26°16	n.a.	S 9
S 10	6 31 32	7°29'22	20° 6	16° 9	2° 7	21°56	19°39	23°47	3°54	19°24	20° 7	16°28	15°55	26°23	n.a.	S 10
M11	6 35 28	8°26'16	4♋36	16°55	3°17	22°36	19°33	23°48	3°52	19°23	20° 9	16°17	15°52	26°29	n.a.	M11
T 12	6 39 25	9°23'10	19°22	17°47	4°28	23°16	19°26	23°49	3°50	19°22	20°10	16° 6	15°48	26°36	n.a.	T 12
W13	6 43 22	10°20'05	4♌16	18°42	5°38	23°56	19°19	23°49	3°48	19°21	20°11	15°56	15°45	26°43	n.a.	W13
T 14	6 47 18	11°17'00	19°10	19°42	6°48	24°36	19°13	23°49	3°46	19°20	20°13	15°48	15°42	26°49	n.a.	T 14
F 15	6 51 15	12°13'56	3♍55	20°46	7°59	25°15	19° 6	23°50	3°44	19°18	20°14	15°42	15°39	26°56	n.a.	F 15
S 16	6 55 11	13°10'52	18°26	21°54	9° 9	25°55	19° 0	23°50	3°43	19°17	20°15	15°38	15°36	27° 3	n.a.	S 16
S 17	6 59 8	14° 7'50	2♎38	23° 7	10°20	26°35	18°53	23°R50	3°41	19°16	20°16	15°37	15°33	27° 9	n.a.	S 17
M18	7 3 5	15° 4'48	16°31	24°23	11°31	27°14	18°47	23°50	3°39	19°15	20°18	15°37	15°29	27°16	n.a.	M18
T 19	7 7 1	16° 1'48	0♏ 5	25°43	12°41	27°54	18°41	23°49	3°38	19°13	20°19	15°37	15°26	27°23	n.a.	T 19
W20	7 10 58	16°58'48	13°22	27° 7	13°52	28°33	18°35	23°49	3°36	19°12	20°20	15°35	15°23	27°30	n.a.	W20
T 21	7 14 54	17°55'50	26°25	28°35	15° 3	29°13	18°30	23°49	3°34	19°11	20°21	15°31	15°20	27°36	n.a.	T 21
F 22	7 18 51	18°52'53	9♐15	0♑ 7	16°14	29°52	18°24	23°48	3°33	19° 9	20°23	15°24	15°17	27°43	n.a.	F 22
S 23	7 22 48	19°49'56	21°53	1°42	17°25	0♐31	18°18	23°48	3°32	19° 8	20°24	15°15	15°13	27°50	n.a.	S 23
S 24	7 26 44	20°47'01	4♑20	3°21	18°36	1°10	18°13	23°47	3°30	19° 7	20°25	15° 3	15°10	27°56	n.a.	S 24
M25	7 30 41	21°44'07	16°38	5° 4	19°48	1°49	18° 8	23°46	3°29	19° 5	20°26	14°50	15° 7	28° 3	n.a.	M25
T 26	7 34 38	22°41'14	28°47	6°49	20°59	2°28	18° 3	23°45	3°27	19° 4	20°27	14°37	15° 4	28°10	n.a.	T 26
W27	7 38 34	23°38'21	10♒48	8°38	22°10	3° 7	17°58	23°44	3°26	19° 2	20°28	14°24	15° 1	28°16	n.a.	W27
T 28	7 42 31	24°35'30	22°42	10°30	23°22	3°46	17°53	23°43	3°25	19° 1	20°30	14°13	14°58	28°23	n.a.	T 28
F 29	7 46 27	25°32'39	4♓31	12°24	24°33	4°25	17°48	23°42	3°24	19° 0	20°31	14° 5	14°54	28°30	n.a.	F 29
S 30	7 50 24	26°29'49	16°19	14°21	25°45	5° 4	17°44	23°40	3°22	18°58	20°32	13°59	14°51	28°36	n.a.	S 30
S 31	7 54 21	27♑27'00	28♓ 9	16♑20	26♐57	5♐42	17♎39	23♍39	3♎21	18♌57	20♐33	13♈57	14♈48	28♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s10	16s52	3s54	24s41	1s42	19s20	0s37	18s20	1s17	26n15	2n24	3n37	1n 6	22n40	1n 3	17n21	2n 3	37s50	14s 6	6n51	6n38	17s13		n.a.
S 2	24 10	11 47	3 10	24 52	1 52	19 41	0 40	18 32	1 18	26 14	2 24	3 36	1 6	22 40	1 3	17 21	2 3	37 50	14 6	6 49	6 37	17 10		n.a.
S 3	24 10	6 16	2 18	25 2	2 1	20 2	0 43	18 45	1 19	26 13	2 24	3 35	1 6	22 40	1 3	17 22	2 3	37 50	14 6	6 48	6 36	17 7		n.a.
M 4	24 9	0 30	1 19	25 12	2 9	20 22	0 45	18 57	1 19	26 13	2 24	3 35	1 6	22 39	1 3	17 22	2 3	37 51	14 6	6 48	6 34	17 4		n.a.
T 5	24 8	5n24	0 16	25 21	2 16	20 42	0 48	19 10	1 20	26 12	2 24	3 34	1 6	22 39	1 3	17 22	2 3	37 51	14 6	6 48	6 33	17 1		n.a.
W 6	24 7	11 14	0n50	25 30	2 22	21 1	0 51	19 22	1 20	26 11	2 24	3 34	1 6	22 38	1 3	17 23	2 3	37 51	14 6	6 48	6 32	16 58		n.a.
T 7	24 5	16 47	1 55	25 39	2 27	21 20	0 53	19 33	1 21	26 10	2 24	3 33	1 6	22 38	1 3	17 23	2 3	37 51	14 6	6 47	6 31	16 55		n.a.
F 8	24 3	21 44	2 56	25 47	2 32	21 38	0 56	19 45	1 21	26 10	2 23	3 33	1 6	22 37	1 3	17 24	2 4	37 51	14 6	6 46	6 29	16 52		n.a.
S 9	24 0	25 43	3 49	25 55	2 35	21 56	0 58	19 57	1 22	26 9	2 23	3 33	1 6	22 37	1 3	17 24	2 4	37 51	14 7	6 43	6 28	16 49		n.a.
S 10	23 57	28 16	4 29	26 2	2 37	22 13	1 1	20 8	1 23	26 8	2 23	3 32	1 6	22 37	1 3	17 24	2 4	37 51	14 7	6 40	6 27	16 46		n.a.
M11	23 53	28 59	4 54	26 9	2 39	22 29	1 3	20 19	1 23	26 7	2 23	3 32	1 6	22 36	1 3	17 25	2 4	37 52	14 7	6 36	6 26	16 44		n.a.
T 12	23 49	27 40	4 59	26 14	2 39	22 45	1 5	20 31	1 24	26 7	2 23	3 32	1 6	22 36	1 3	17 25	2 4	37 52	14 7	6 31	6 24	16 41		n.a.
W13	23 45	24 23	4 45	26 19	2 39	23 0	1 7	20 41	1 24	26 6	2 22	3 32	1 6	22 35	1 3	17 26	2 4	37 52	14 7	6 27	6 23	16 38		n.a.
T 14	23 40	19 29	4 11	26 23	2 38	23 15	1 9	20 52	1 25	26 5	2 22	3 32	1 6	22 35	1 3	17 26	2 4	37 52	14 7	6 24	6 22	16 35		n.a.
F 15	23 35	13 28	3 21	26 26	2 36	23 29	1 11	21 3	1 25	26 4	2 22	3 32	1 6	22 35	1 3	17 26	2 4	37 52	14 7	6 22	6 21	16 32		n.a.
S 16	23 29	6 49	2 18	26 28	2 33	23 42	1 13	21 13	1 26	26 4	2 22	3 32	1 6	22 34	1 3	17 27	2 4	37 53	14 7	6 20	6 19	16 29		n.a.
S 17	23 23	0s 3	1 8	26 29	2 30	23 55	1 15	21 23	1 26	26 3	2 22	3 32	1 6	22 34	1 3	17 27	2 4	37 53	14 7	6 20	6 18	16 26		n.a.
M18	23 17	6 45	0s 5	26 28	2 25	24 7	1 17	21 33	1 27	26 2	2 21	3 32	1 6	22 34	1 3	17 28	2 4	37 53	14 7	6 20	6 17	16 23		n.a.
T 19	23 10	13 1	1 16	26 27	2 20	24 19	1 19	21 43	1 28	26 1	2 21	3 32	1 6	22 33	1 3	17 28	2 4	37 53	14 7	6 20	6 15	16 20		n.a.
W20	23 3	18 34	2 21	26 23	2 15	24 30	1 20	21 53	1 28	26 0	2 21	3 32	1 6	22 33	1 3	17 29	2 4	37 53	14 7	6 19	6 14	16 17		n.a.
T 21	22 55	23 8	3 17	26 18	2 8	24 40	1 22	22 2	1 29	26 0	2 21	3 32	1 6	22 33	1 3	17 29	2 4	37 54	14 8	6 17	6 13	16 14		n.a.
F 22	22 47	26 31	4 3	26 12	2 1	24 49	1 23	22 12	1 29	25 59	2 20	3 32	1 6	22 32	1 3	17 29	2 4	37 54	14 8	6 15	6 12	16 11		n.a.
S 23	22 39	28 30	4 35	26 4	1 54	24 58	1 25	22 21	1 30	25 58	2 20	3 33	1 6	22 32	1 3	17 30	2 4	37 54	14 8	6 11	6 10	16 8		n.a.
S 24	22 30	29 0	4 54	25 54	1 46	25 6	1 26	22 30	1 30	25 57	2 20	3 33	1 6	22 32	1 3	17 30	2 4	37 54	14 8	6 6	6 9	16 5		n.a.
M25	22 21	28 3	4 59	25 42	1 37	25 13	1 27	22 39	1 31	25 56	2 19	3 33	1 6	22 31	1 3	17 31	2 4	37 54	14 8	6 1	6 8	16 2		n.a.
T 26	22 12	25 46	4 50	25 28	1 28	25 20	1 29	22 47	1 31	25 56	2 19	3 34	1 6	22 31	1 3	17 31	2 4	37 55	14 8	5 56	6 7	15 59		n.a.
W27	22 2	22 21	4 29	25 12	1 19	25 26	1 30	22 55	1 32	25 55	2 19	3 34	1 6	22 31	1 3	17 32	2 4	37 55	14 8	5 51	6 5	15 56		n.a.
T 28	21 51	18 4	3 55	24 54	1 9	25 31	1 31	23 4	1 32	25 54	2 18	3 34	1 6	22 30	1 3	17 32	2 4	37 55	14 8	5 46	6 4	15 53		n.a.
F 29	21 41	13 7	3 12	24 33	0 59	25 35	1 32	23 12	1 33	25 53	2 18	3 35	1 6	22 30	1 3	17 33	2 4	37 55	14 9	5 43	6 3	15 50		n.a.
S 30	21 30	7 42	2 20	24 11	0 49	25 39	1 33	23 20	1 33	25 53	2 18	3 36	1 6	22 30	1 3	17 33	2 4	37 56	14 9	5 41	6 2	15 47		n.a.
S 31	21s18	2s 1	1s23	23s47	0s38	25s42	1s33	23s27	1s34	25n52	2n17	3n36	1n 6	22n30	1n 2	17n34	2n 4	37s56	14s 9	5n40	6n 0	15s44		n.a.

Julian Day Number = -1822173.5, Delta T = 119h37m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'36, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'40, Lahiri = -136°31'40 Julian Calendar 1 March 9702 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 9703 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 58 17	28♉24'12	10♈ 5	18♉21	28♐ 8	6♐21	17°R35	23°R37	3°R20	18°R55	20♐34	13°D56	14♈45	28♒50	n.a.	M 1
T 2	8 2 14	29°21'25	22°12	20°24	29°20	6°59	17♊31	23♍36	3♊19	18♌54	20°35	13♈56	14°42	28°57	n.a.	T 2
W 3	8 6 11	0♒18'39	4♉36	22°28	0♉32	7°37	17°27	23°34	3°18	18°52	20°36	13°R56	14°38	29° 3	n.a.	W 3
T 4	8 10 7	1°15'54	17°21	24°33	1°44	8°16	17°23	23°32	3°17	18°51	20°37	13°55	14°35	29°10	n.a.	T 4
F 5	8 14 4	2°13'10	0♊32	26°39	2°56	8°54	17°20	23°30	3°16	18°49	20°39	13°52	14°32	29°17	n.a.	F 5
S 6	8 18 1	3°10'27	14°12	28°45	4° 8	9°32	17°17	23°28	3°16	18°47	20°40	13°46	14°29	29°23	n.a.	S 6
S 7	8 21 57	4° 7'45	28°21	0♒51	5°20	10°10	17°13	23°26	3°15	18°46	20°41	13°39	14°26	29°30	n.a.	S 7
M 8	8 25 54	5° 5'04	12♋58	2°58	6°32	10°48	17°10	23°24	3°14	18°44	20°42	13°30	14°23	29°37	n.a.	M 8
T 9	8 29 50	6° 2'25	27°56	5° 4	7°45	11°26	17° 8	23°21	3°13	18°43	20°43	13°20	14°19	29°43	n.a.	T 9
W10	8 33 47	6°59'47	13♌ 6	7° 9	8°57	12° 4	17° 5	23°19	3°13	18°41	20°44	13°11	14°16	29°50	n.a.	W10
T 11	8 37 44	7°57'11	28°18	9°14	10° 9	12°42	17° 2	23°16	3°12	18°40	20°45	13° 3	14°13	29°57	n.a.	T 11
F 12	8 41 40	8°54'36	13♍21	11°17	11°22	13°19	17° 0	23°14	3°12	18°38	20°46	12°58	14°10	0♓ 3	n.a.	F 12
S 13	8 45 37	9°52'02	28° 8	13°20	12°34	13°57	16°58	23°11	3°11	18°36	20°47	12°55	14° 7	0°10	n.a.	S 13
S 14	8 49 34	10°49'31	12♎33	15°22	13°47	14°34	16°56	23° 8	3°11	18°35	20°47	12°D54	14° 4	0°17	n.a.	S 14
M15	8 53 30	11°47'01	26°34	17°22	15° 0	15°12	16°54	23° 5	3°10	18°33	20°48	12°54	14° 0	0°23	n.a.	M15
T 16	8 57 27	12°44'33	10♏10	19°21	16°12	15°49	16°53	23° 3	3°10	18°32	20°49	12°R55	13°57	0°30	n.a.	T 16
W17	9 1 24	13°42'07	23°25	21°18	17°25	16°26	16°51	22°59	3°10	18°30	20°50	12°54	13°54	0°37	n.a.	W17
T 18	9 5 20	14°39'44	6♐20	23°15	18°38	17° 3	16°50	22°56	3° 9	18°28	20°51	12°52	13°51	0°43	n.a.	T 18
F 19	9 9 17	15°37'22	18°58	25° 9	19°51	17°40	16°49	22°53	3° 9	18°27	20°52	12°48	13°48	0°50	n.a.	F 19
S 20	9 13 14	16°35'02	1♉24	27° 3	21° 4	18°17	16°48	22°50	3° 9	18°25	20°53	12°41	13°44	0°57	n.a.	S 20
S 21	9 17 10	17°32'44	13°39	28°55	22°17	18°54	16°47	22°46	3° 9	18°23	20°54	12°32	13°41	1° 4	n.a.	S 21
M22	9 21 7	18°30'28	25°45	0♓45	23°30	19°31	16°47	22°43	3°D 9	18°22	20°54	12°22	13°38	1°10	n.a.	M22
T 23	9 25 4	19°28'14	7♒44	2°34	24°43	20° 8	16°47	22°40	3° 9	18°20	20°55	12°12	13°35	1°17	n.a.	T 23
W24	9 29 0	20°26'02	19°38	4°22	25°57	20°44	16°D47	22°36	3° 9	18°18	20°56	12° 3	13°32	1°24	n.a.	W24
T 25	9 32 57	21°23'51	1♓28	6° 8	27°10	21°21	16°47	22°32	3° 9	18°17	20°57	11°54	13°29	1°30	n.a.	T 25
F 26	9 36 53	22°21'43	13°17	7°53	28°23	21°57	16°47	22°29	3° 9	18°15	20°57	11°48	13°25	1°37	n.a.	F 26
S 27	9 40 50	23°19'36	25° 5	9°36	29°37	22°33	16°47	22°25	3°10	18°14	20°58	11°45	13°22	1°44	n.a.	S 27
S 28	9 44 47	24°17'31	6♈57	11°18	0♒50	23°10	16°48	22°21	3°10	18°12	20°59	11°D43	13°19	1°50	n.a.	S 28
M29	9 48 43	25°15'27	18°55	12°58	2° 4	23°46	16°49	22°17	3°10	18°10	21° 0	11°43	13°16	1°57	n.a.	M29
T 30	9 52 40	26♒13'26	1♉ 3	14♓37	3♒17	24♐22	16♊50	22♍13	3♊11	18♌ 9	21♐ 0	11♈44	13♈13	2♓ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s 6	3n48	0s20	23s20	0s28	25s44	1s34	23s35	1s34	25n51	2n17	3n37	1n 6	22n29	1n 2	17n34	2n 4	37s56	14s 9	5n39	5n59	15s41		n.a.
T 2	20 54	9 35	0n44	22 52	0 18	25 45	1 35	23 42	1 35	25 50	2 17	3 37	1 6	22 29	1 2	17 35	2 4	37 56	14 9	5 39	5 58	15 38		n.a.
W 3	20 42	15 7	1 47	22 22	0 7	25 46	1 35	23 49	1 35	25 50	2 16	3 38	1 6	22 29	1 2	17 35	2 4	37 57	14 9	5 39	5 57	15 35		n.a.
T 4	20 29	20 12	2 47	21 50	0n 3	25 46	1 36	23 56	1 36	25 49	2 16	3 39	1 6	22 29	1 2	17 36	2 4	37 57	14 9	5 39	5 55	15 32		n.a.
F 5	20 16	24 29	3 41	21 16	0 13	25 45	1 36	24 3	1 36	25 48	2 16	3 40	1 6	22 28	1 2	17 36	2 4	37 57	14 10	5 38	5 54	15 29		n.a.
S 6	20 2	27 34	4 23	20 41	0 22	25 43	1 37	24 9	1 37	25 47	2 15	3 41	1 6	22 28	1 2	17 37	2 4	37 57	14 10	5 36	5 53	15 26		n.a.
S 7	19 49	29 1	4 52	20 4	0 32	25 41	1 37	24 16	1 37	25 47	2 15	3 41	1 6	22 28	1 2	17 37	2 4	37 58	14 10	5 33	5 51	15 23		n.a.
M 8	19 34	28 32	5 2	19 26	0 41	25 38	1 37	24 22	1 38	25 46	2 15	3 42	1 6	22 28	1 2	17 38	2 4	37 58	14 10	5 29	5 50	15 20		n.a.
T 9	19 20	25 59	4 52	18 47	0 50	25 34	1 37	24 28	1 38	25 45	2 14	3 43	1 6	22 28	1 2	17 38	2 4	37 58	14 10	5 25	5 49	15 17		n.a.
W10	19 5	21 35	4 22	18 7	0 58	25 29	1 37	24 34	1 39	25 45	2 14	3 44	1 6	22 28	1 2	17 39	2 4	37 58	14 10	5 21	5 48	15 14		n.a.
T 11	18 50	15 45	3 34	17 27	1 5	25 23	1 37	24 39	1 39	25 44	2 13	3 45	1 6	22 27	1 2	17 39	2 4	37 59	14 11	5 18	5 46	15 11		n.a.
F 12	18 35	9 2	2 30	16 46	1 13	25 17	1 37	24 45	1 40	25 43	2 13	3 46	1 6	22 27	1 2	17 40	2 4	37 59	14 11	5 16	5 45	15 8		n.a.
S 13	18 19	1 57	1 18	16 4	1 19	25 10	1 37	24 50	1 40	25 43	2 13	3 47	1 6	22 27	1 2	17 40	2 4	37 59	14 11	5 15	5 44	15 5		n.a.
S 14	18 3	5s 5	0 2	15 22	1 25	25 3	1 37	24 55	1 40	25 42	2 12	3 48	1 6	22 27	1 2	17 41	2 4	37 59	14 11	5 15	5 43	15 2		n.a.
M15	17 46	11 40	1s12	14 40	1 31	24 54	1 36	25 0	1 41	25 42	2 12	3 50	1 6	22 27	1 2	17 41	2 4	38 0	14 11	5 15	5 41	14 59		n.a.
T 16	17 30	17 32	2 20	13 57	1 36	24 45	1 36	25 4	1 41	25 41	2 11	3 51	1 6	22 27	1 2	17 42	2 4	38 0	14 12	5 15	5 40	14 56		n.a.
W17	17 13	22 24	3 19	13 15	1 41	24 35	1 36	25 9	1 42	25 41	2 11	3 52	1 6	22 27	1 2	17 42	2 4	38 0	14 12	5 15	5 39	14 53		n.a.
T 18	16 56	26 3	4 5	12 33	1 45	24 24	1 35	25 13	1 42	25 40	2 11	3 53	1 6	22 26	1 2	17 43	2 4	38 1	14 12	5 14	5 38	14 50		n.a.
F 19	16 38	28 20	4 39	11 50	1 48	24 13	1 35	25 17	1 43	25 39	2 10	3 55	1 6	22 26	1 2	17 43	2 4	38 1	14 12	5 12	5 36	14 47		n.a.
S 20	16 21	29 9	4 59	11 8	1 51	24 1	1 34	25 21	1 43	25 39	2 10	3 56	1 6	22 26	1 2	17 44	2 4	38 1	14 12	5 10	5 35	14 44		n.a.
S 21	16 3	28 30	5 4	10 26	1 54	23 48	1 33	25 25	1 44	25 39	2 9	3 57	1 6	22 26	1 2	17 45	2 4	38 1	14 13	5 6	5 34	14 41		n.a.
M22	15 44	26 30	4 56	9 45	1 56	23 34	1 32	25 29	1 44	25 38	2 9	3 59	1 6	22 26	1 2	17 45	2 4	38 2	14 13	5 2	5 32	14 37		n.a.
T 23	15 26	23 19	4 35	9 4	1 57	23 20	1 32	25 32	1 44	25 38	2 8	4 0	1 6	22 26	1 1	17 46	2 4	38 2	14 13	4 58	5 31	14 34		n.a.
W24	15 7	19 12	4 2	8 23	1 58	23 5	1 31	25 35	1 45	25 37	2 8	4 1	1 6	22 26	1 1	17 46	2 4	38 2	14 13	4 54	5 30	14 31		n.a.
T 25	14 48	14 22	3 19	7 42	1 59	22 50	1 30	25 38	1 45	25 37	2 8	4 3	1 6	22 26	1 1	17 47	2 4	38 3	14 14	4 51	5 29	14 28		n.a.
F 26	14 29	9 1	2 27	7 3	1 59	22 34	1 29	25 41	1 46	25 36	2 7	4 4	1 6	22 26	1 1	17 47	2 4	38 3	14 14	4 48	5 27	14 25		n.a.
S 27	14 9	3 21	1 28	6 23	1 58	22 17	1 27	25 44	1 46	25 36	2 7	4 6	1 5	22 26	1 1	17 48	2 4	38 3	14 14	4 47	5 26	14 22		n.a.
S 28	13 49	2n27	0 26	5 45	1 57	21 59	1 26	25 46	1 47	25 36	2 6	4 7	1 5	22 26	1 1	17 48	2 4	38 3	14 14	4 46	5 25	14 19		n.a.
M29	13 29	8 13	0n39	5 7	1 56	21 41	1 25	25 48	1 47	25 35	2 6	4 9	1 5	22 26	1 1	17 49	2 4	38 4	14 15	4 46	5 24	14 16		n.a.
T 30	13s 9	13n48	1n43	4s29	1n54	21s23	1s24	25s50	1s47	25n35	2n 6	4n10	1n 5	22n26	1n 1	17n49	2n 4	38s 4	14s15	4n47	5n22	14s13		n.a.

Julian Day Number = -1822142.5, Delta T = 119h37m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'35, Lahiri = -136°31'36 Julian Calendar 1 Apr. 9702 BCE == Greg. Calendar 16 Jan. 9702 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 56 37	27♒11'26	13♉27	16♓15	4♒31	24♐58	16♊51	22°R 9	3♊11	18°R 7	21♐ 1	11♈46	13♈10	2♓10	n.a.	W 1
T 2	10 0 33	28° 9'28	26° 9	17°51	5°45	25°33	16°52	22♍ 5	3°12	18♌ 5	21° 2	11°R46	13° 6	2°17	n.a.	T 2
F 3	10 4 30	29° 7'31	9♊16	19°26	6°58	26° 9	16°54	22° 1	3°12	18° 4	21° 2	11°46	13° 3	2°24	n.a.	F 3
S 4	10 8 26	0♓ 5'37	22°49	20°59	8°12	26°45	16°56	21°56	3°13	18° 2	21° 3	11°44	13° 0	2°30	n.a.	S 4
S 5	10 12 23	1° 3'45	6♋52	22°31	9°26	27°20	16°58	21°52	3°13	18° 1	21° 3	11°40	12°57	2°37	n.a.	S 5
M 6	10 16 20	2° 1'54	21°21	24° 2	10°40	27°56	17° 0	21°48	3°14	17°59	21° 4	11°35	12°54	2°44	n.a.	M 6
T 7	10 20 16	3° 0'05	6♌15	25°31	11°54	28°31	17° 2	21°43	3°15	17°58	21° 4	11°29	12°50	2°50	n.a.	T 7
W 8	10 24 13	3°58'18	21°25	26°59	13° 8	29° 6	17° 5	21°39	3°16	17°56	21° 5	11°24	12°47	2°57	n.a.	W 8
T 9	10 28 10	4°56'33	6♍41	28°25	14°22	29°41	17° 7	21°34	3°17	17°54	21° 5	11°19	12°44	3° 4	n.a.	T 9
F 10	10 32 6	5°54'50	21°54	29°50	15°36	0♑16	17°10	21°30	3°17	17°53	21° 6	11°16	12°41	3°10	n.a.	F 10
S 11	10 36 3	6°53'10	6♎53	1♈13	16°50	0°51	17°13	21°25	3°18	17°51	21° 6	11°D15	12°38	3°17	n.a.	S 11
S 12	10 39 59	7°51'31	21°31	2°35	18° 4	1°26	17°16	21°21	3°19	17°50	21° 7	11°15	12°35	3°24	n.a.	S 12
M13	10 43 56	8°49'56	5♏43	3°55	19°18	2° 0	17°20	21°16	3°20	17°48	21° 7	11°17	12°31	3°31	n.a.	M13
T 14	10 47 53	9°48'23	19°29	5°14	20°33	2°35	17°23	21°11	3°22	17°47	21° 8	11°18	12°28	3°37	n.a.	T 14
W15	10 51 49	10°46'52	2♐48	6°31	21°47	3° 9	17°27	21° 7	3°23	17°45	21° 8	11°19	12°25	3°44	n.a.	W15
T 16	10 55 46	11°45'24	15°45	7°46	23° 1	3°44	17°31	21° 2	3°24	17°44	21° 8	11°R19	12°22	3°51	n.a.	T 16
F 17	10 59 42	12°43'59	28°21	8°59	24°16	4°18	17°35	20°57	3°25	17°43	21° 9	11°18	12°19	3°57	n.a.	F 17
S 18	11 3 39	13°42'36	10♑41	10°11	25°30	4°52	17°39	20°53	3°27	17°41	21° 9	11°16	12°16	4° 4	n.a.	S 18
S 19	11 7 36	14°41'15	22°49	11°20	26°45	5°26	17°43	20°48	3°28	17°40	21° 9	11°13	12°12	4°11	n.a.	S 19
M20	11 11 32	15°39'57	4♒47	12°27	27°59	6° 0	17°48	20°43	3°29	17°38	21° 9	11° 8	12° 9	4°17	n.a.	M20
T 21	11 15 29	16°38'42	16°40	13°32	29°14	6°33	17°53	20°38	3°31	17°37	21°10	11° 4	12° 6	4°24	n.a.	T 21
W22	11 19 25	17°37'29	28°30	14°35	0♓29	7° 7	17°58	20°33	3°32	17°36	21°10	11° 0	12° 3	4°31	n.a.	W22
T 23	11 23 22	18°36'18	10♓19	15°35	1°43	7°40	18° 3	20°29	3°34	17°34	21°10	10°57	12° 0	4°37	n.a.	T 23
F 24	11 27 19	19°35'10	22° 9	16°33	2°58	8°13	18° 8	20°24	3°36	17°33	21°10	10°54	11°56	4°44	n.a.	F 24
S 25	11 31 15	20°34'04	4♈ 3	17°28	4°13	8°47	18°13	20°19	3°37	17°32	21°10	10°53	11°53	4°51	n.a.	S 25
S 26	11 35 12	21°33'01	16° 2	18°19	5°28	9°19	18°19	20°14	3°39	17°30	21°11	10°D53	11°50	4°57	n.a.	S 26
M27	11 39 8	22°31'59	28° 8	19° 8	6°43	9°52	18°25	20° 9	3°41	17°29	21°11	10°54	11°47	5° 4	n.a.	M27
T 28	11 43 5	23°31'00	10♉25	19°53	7°57	10°25	18°30	20° 5	3°42	17°28	21°11	10°55	11°44	5°11	n.a.	T 28
W29	11 47 1	24°30'03	22°55	20°34	9°12	10°58	18°36	20° 0	3°44	17°26	21°11	10°57	11°41	5°17	n.a.	W29
T 30	11 50 58	25°29'09	5♊41	21°11	10°27	11°30	18°43	19°55	3°46	17°25	21°11	10°58	11°37	5°24	n.a.	T 30
F 31	11 54 54	26♓28'16	18♊46	21♈43	11♓42	12♉ 2	18♊49	19♍50	3♊48	17♌24	21♐11	10♈59	11♈34	5♓31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s49	18n56	2n43	3s52	1n52	21s 3	1s22	25s52	1s48	25n35	2n 5	4n12	1n 5	22n26	1n 1	17n50	2n 4	38s 4	14s15	4n47	5n21	14s10		n.a.
T 2	12 28	23 24	3 37	3 16	1 50	20 43	1 21	25 54	1 48	25 34	2 5	4 14	1 5	22 26	1 1	17 50	2 4	38 5	14 15	4 48	5 20	14 7		n.a.
F 3	12 8	26 49	4 22	2 41	1 47	20 23	1 20	25 56	1 49	25 34	2 4	4 15	1 5	22 26	1 1	17 51	2 4	38 5	14 16	4 47	5 18	14 3		n.a.
S 4	11 47	28 51	4 53	2 6	1 43	20 2	1 18	25 57	1 49	25 34	2 4	4 17	1 5	22 26	1 1	17 51	2 4	38 5	14 16	4 47	5 17	14 0		n.a.
S 5	11 25	29 8	5 9	1 32	1 40	19 40	1 16	25 58	1 49	25 34	2 3	4 19	1 5	22 26	1 1	17 52	2 4	38 6	14 16	4 45	5 16	13 57		n.a.
M 6	11 4	27 26	5 5	0 59	1 35	19 18	1 15	25 59	1 50	25 34	2 3	4 20	1 5	22 27	1 1	17 52	2 4	38 6	14 16	4 43	5 15	13 54		n.a.
T 7	10 43	23 49	4 42	0 27	1 31	18 55	1 13	26 0	1 50	25 33	2 3	4 22	1 5	22 27	1 1	17 52	2 4	38 6	14 17	4 41	5 13	13 51		n.a.
W 8	10 21	18 32	3 58	0n 4	1 26	18 32	1 11	26 1	1 51	25 33	2 2	4 24	1 5	22 27	1 1	17 53	2 4	38 6	14 17	4 39	5 12	13 48		n.a.
T 9	9 59	12 3	2 57	0 35	1 21	18 8	1 10	26 2	1 51	25 33	2 2	4 26	1 5	22 27	1 1	17 53	2 4	38 7	14 17	4 37	5 11	13 45		n.a.
F 10	9 37	4 53	1 43	1 5	1 15	17 44	1 8	26 2	1 51	25 33	2 1	4 27	1 5	22 27	1 1	17 54	2 4	38 7	14 17	4 36	5 10	13 41		n.a.
S 11	9 15	2s27	0 24	1 33	1 9	17 19	1 6	26 2	1 52	25 33	2 1	4 29	1 5	22 27	1 1	17 54	2 4	38 7	14 18	4 35	5 8	13 38		n.a.
S 12	8 53	9 30	0s56	2 1	1 3	16 54	1 4	26 2	1 52	25 33	2 1	4 31	1 5	22 27	1 1	17 55	2 4	38 8	14 18	4 35	5 7	13 35		n.a.
M13	8 30	15 52	2 10	2 28	0 57	16 28	1 2	26 2	1 53	25 33	2 0	4 33	1 4	22 28	1 0	17 55	2 4	38 8	14 18	4 36	5 6	13 32		n.a.
T 14	8 7	21 14	3 14	2 54	0 50	16 2	1 0	26 2	1 53	25 33	2 0	4 35	1 4	22 28	1 0	17 56	2 4	38 8	14 18	4 36	5 4	13 29		n.a.
W15	7 45	25 22	4 5	3 19	0 42	15 35	0 58	26 2	1 53	25 33	1 59	4 36	1 4	22 28	1 0	17 56	2 4	38 8	14 19	4 37	5 3	13 26		n.a.
T 16	7 22	28 4	4 42	3 42	0 35	15 9	0 56	26 1	1 54	25 33	1 59	4 38	1 4	22 28	1 0	17 56	2 3	38 9	14 19	4 37	5 2	13 23		n.a.
F 17	6 59	29 15	5 5	4 5	0 27	14 41	0 54	26 0	1 54	25 32	1 58	4 40	1 4	22 28	1 0	17 57	2 3	38 9	14 19	4 36	5 1	13 19		n.a.
S 18	6 36	28 56	5 13	4 26	0 19	14 13	0 52	25 59	1 54	25 33	1 58	4 42	1 4	22 29	1 0	17 57	2 3	38 9	14 19	4 35	4 59	13 16		n.a.
S 19	6 12	27 13	5 6	4 47	0 11	13 45	0 50	25 58	1 55	25 33	1 58	4 44	1 4	22 29	1 0	17 58	2 3	38 10	14 20	4 34	4 58	13 13		n.a.
M20	5 49	24 17	4 47	5 6	0 2	13 17	0 48	25 57	1 55	25 33	1 57	4 46	1 4	22 29	1 0	17 58	2 3	38 10	14 20	4 32	4 57	13 10		n.a.
T 21	5 26	20 21	4 15	5 24	0s 7	12 48	0 45	25 56	1 55	25 33	1 57	4 47	1 4	22 29	1 0	17 59	2 3	38 10	14 20	4 31	4 55	13 7		n.a.
W22	5 2	15 39	3 32	5 41	0 16	12 19	0 43	25 54	1 56	25 33	1 56	4 49	1 4	22 29	1 0	17 59	2 3	38 11	14 21	4 29	4 54	13 4		n.a.
T 23	4 38	10 23	2 40	5 56	0 25	11 49	0 41	25 53	1 56	25 33	1 56	4 51	1 3	22 30	1 0	17 59	2 3	38 11	14 21	4 28	4 53	13 0		n.a.
F 24	4 15	4 45	1 41	6 10	0 35	11 19	0 39	25 51	1 57	25 33	1 56	4 53	1 3	22 30	1 0	18 0	2 3	38 11	14 21	4 27	4 52	12 57		n.a.
S 25	3 51	1n 5	0 38	6 22	0 45	10 49	0 36	25 49	1 57	25 33	1 55	4 55	1 3	22 30	1 0	18 0	2 3	38 11	14 21	4 26	4 50	12 54		n.a.
S 26	3 27	6 56	0n28	6 33	0 55	10 19	0 34	25 47	1 57	25 33	1 55	4 57	1 3	22 31	1 0	18 0	2 3	38 12	14 22	4 26	4 49	12 51		n.a.
M27	3 3	12 35	1 34	6 43	1 5	9 48	0 32	25 45	1 58	25 33	1 54	4 59	1 3	22 31	1 0	18 1	2 3	38 12	14 22	4 26	4 48	12 48		n.a.
T 28	2 39	17 51	2 36	6 51	1 16	9 17	0 29	25 43	1 58	25 33	1 54	5 0	1 3	22 31	1 0	18 1	2 3	38 12	14 22	4 27	4 47	12 44		n.a.
W29	2 15	22 28	3 32	6 57	1 26	8 46	0 27	25 40	1 58	25 34	1 54	5 2	1 3	22 32	1 0	18 1	2 3	38 13	14 22	4 28	4 45	12 41		n.a.
T 30	1 51	26 9	4 18	7 1	1 37	8 15	0 24	25 38	1 59	25 34	1 53	5 4	1 3	22 32	1 0	18 2	2 3	38 13	14 23	4 28	4 44	12 38		n.a.
F 31	1s27	28n33	4n53	7n 4	1s47	7s43	0s22	25s35	1s59	25n34	1n53	5n 6	1n 2	22n32	1n 0	18n 2	2n 3	38s13	14s23	4n28	4n43	12s35		n.a.

Julian Day Number = -1822112.5, Delta T = 119h37m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'31, Lahiri = -136°31'32 Julian Calendar 1 May 9702 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 9702 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 58 51	27♓27'26	2♋14	22♈11	12♓57	12♉34	18♊55	19°R45	3♊50	17°R23	21°R11	10°R59	11♈31	5♓37	n.a.	S 1
S 2	12 2 48	28°26'37	16° 5	22°34	14°13	13° 6	19° 2	19♍41	3°52	17♌22	21♐11	10♈58	11°28	5°44	n.a.	S 2
M 3	12 6 44	29°25'51	0♌20	22°51	15°28	13°38	19° 9	19°36	3°54	17°21	21°11	10°57	11°25	5°51	n.a.	M 3
T 4	12 10 41	0♈25'07	14°57	23° 3	16°43	14°10	19°16	19°31	3°56	17°20	21°11	10°56	11°21	5°57	n.a.	T 4
W 5	12 14 37	1°24'25	29°51	23°R 8	17°58	14°41	19°23	19°27	3°59	17°19	21°11	10°55	11°18	6° 4	n.a.	W 5
T 6	12 18 34	2°23'45	14♍55	23° 7	19°13	15°12	19°30	19°22	4° 1	17°17	21°11	10°54	11°15	6°11	n.a.	T 6
F 7	12 22 30	3°23'08	0♎ 1	22°58	20°28	15°43	19°37	19°17	4° 3	17°16	21°11	10°53	11°12	6°17	n.a.	F 7
S 8	12 26 27	4°22'32	14°59	22°43	21°44	16°14	19°45	19°13	4° 5	17°15	21°10	10°D53	11° 9	6°24	n.a.	S 8
S 9	12 30 23	5°22'00	29°41	22°20	22°59	16°45	19°53	19° 8	4° 8	17°14	21°10	10°53	11° 6	6°31	n.a.	S 9
M10	12 34 20	6°21'30	14♏ 1	21°49	24°14	17°16	20° 0	19° 4	4°10	17°14	21°10	10°54	11° 2	6°37	n.a.	M10
T 11	12 38 16	7°21'02	27°56	21°11	25°30	17°46	20° 8	18°59	4°13	17°13	21°10	10°54	10°59	6°44	n.a.	T 11
W12	12 42 13	8°20'37	11♐23	20°26	26°45	18°16	20°16	18°55	4°15	17°12	21°10	10°55	10°56	6°51	n.a.	W12
T 13	12 46 9	9°20'15	24°26	19°33	28° 0	18°47	20°24	18°51	4°18	17°11	21° 9	10°55	10°53	6°57	n.a.	T 13
F 14	12 50 6	10°19'56	7♉ 5	18°35	29°16	19°16	20°33	18°46	4°20	17°10	21° 9	10°55	10°50	7° 4	n.a.	F 14
S 15	12 54 2	11°19'39	19°26	17°31	0♈31	19°46	20°41	18°42	4°23	17° 9	21° 9	10°55	10°47	7°11	n.a.	S 15
S 16	12 57 59	12°19'25	1♒32	16°24	1°47	20°16	20°50	18°38	4°25	17° 9	21° 9	10°55	10°43	7°17	n.a.	S 16
M17	13 1 55	13°19'13	13°28	15°14	3° 2	20°45	20°58	18°34	4°28	17° 8	21° 8	10°55	10°40	7°24	n.a.	M17
T 18	13 5 52	14°19'04	25°19	14° 3	4°18	21°14	21° 7	18°30	4°31	17° 7	21° 8	10°55	10°37	7°31	n.a.	T 18
W19	13 9 48	15°18'57	7♓ 7	12°54	5°34	21°43	21°16	18°26	4°33	17° 6	21° 8	10°56	10°34	7°37	n.a.	W19
T 20	13 13 45	16°18'53	18°57	11°48	6°49	22°11	21°25	18°22	4°36	17° 6	21° 7	10°56	10°31	7°44	n.a.	T 20
F 21	13 17 41	17°18'51	0♈52	10°47	8° 5	22°40	21°34	18°18	4°39	17° 5	21° 7	10°57	10°27	7°51	n.a.	F 21
S 22	13 21 38	18°18'52	12°54	9°52	9°21	23° 8	21°44	18°14	4°42	17° 5	21° 6	10°R57	10°24	7°57	n.a.	S 22
S 23	13 25 34	19°18'55	25° 4	9° 6	10°36	23°36	21°53	18°10	4°45	17° 4	21° 6	10°57	10°21	8° 4	n.a.	S 23
M24	13 29 31	20°19'00	7♉26	8°30	11°52	24° 4	22° 3	18° 6	4°48	17° 3	21° 5	10°56	10°18	8°11	n.a.	M24
T 25	13 33 27	21°19'07	19°59	8° 4	13° 8	24°31	22°12	18° 3	4°51	17° 3	21° 5	10°55	10°15	8°17	n.a.	T 25
W26	13 37 24	22°19'17	2♊44	7°49	14°23	24°58	22°22	17°59	4°54	17° 2	21° 4	10°53	10°12	8°24	n.a.	W26
T 27	13 41 20	23°19'28	15°44	7°D45	15°39	25°25	22°32	17°56	4°57	17° 2	21° 4	10°51	10° 8	8°31	n.a.	T 27
F 28	13 45 17	24°19'42	28°58	7°52	16°55	25°52	22°42	17°53	5° 0	17° 2	21° 3	10°50	10° 5	8°37	n.a.	F 28
S 29	13 49 13	25°19'58	12♋28	8° 9	18°11	26°19	22°52	17°49	5° 3	17° 1	21° 3	10°49	10° 2	8°44	n.a.	S 29
S 30	13 53 10	26♈20'15	26♋14	8♈37	19♈26	26♉45	23♊ 2	17♍46	5♊ 6	17♌ 1	21♐ 2	10°D48	9♈59	8♓51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 2	29n22	5n13	7n 5	1s58	7s12	0s20	25s32	1s59	25n34	1n53	5n 8	1n 2	22n33	1n 0	18n 2	2n 3	38s13	14s23	4n28	4n41	12s32		n.a.
S 2	0 38	28 23	5 15	7 4	2 9	6 40	0 17	25 30	2 0	25 34	1 52	5 9	1 2	22 33	1 0	18 3	2 3	38 14	14 24	4 28	4 40	12 28		n.a.
M 3	0 14	25 33	4 58	7 0	2 19	6 8	0 15	25 27	2 0	25 35	1 52	5 11	1 2	22 33	1 0	18 3	2 3	38 14	14 24	4 28	4 39	12 25		n.a.
T 4	0n10	21 1	4 22	6 55	2 30	5 35	0 12	25 23	2 0	25 35	1 51	5 13	1 2	22 34	1 0	18 3	2 2	38 14	14 24	4 27	4 38	12 22		n.a.
W 5	0 35	15 6	3 28	6 48	2 40	5 3	0 10	25 20	2 1	25 35	1 51	5 15	1 2	22 34	0 59	18 4	2 2	38 14	14 24	4 27	4 36	12 19		n.a.
T 6	0 59	8 14	2 19	6 39	2 49	4 30	0 7	25 17	2 1	25 35	1 51	5 16	1 2	22 34	0 59	18 4	2 2	38 15	14 25	4 26	4 35	12 16		n.a.
F 7	1 23	0 54	1 0	6 27	2 58	3 58	0 5	25 13	2 1	25 35	1 50	5 18	1 2	22 35	0 59	18 4	2 2	38 15	14 25	4 26	4 34	12 12		n.a.
S 8	1 47	6s25	0s23	6 13	3 7	3 25	0 3	25 10	2 2	25 36	1 50	5 20	1 1	22 35	0 59	18 4	2 2	38 15	14 25	4 26	4 32	12 9		n.a.
S 9	2 12	13 17	1 42	5 58	3 14	2 52	0 0	25 6	2 2	25 36	1 50	5 22	1 1	22 36	0 59	18 5	2 2	38 15	14 25	4 26	4 31	12 6		n.a.
M10	2 36	19 17	2 54	5 40	3 21	2 19	0n 2	25 3	2 2	25 36	1 49	5 23	1 1	22 36	0 59	18 5	2 2	38 16	14 26	4 26	4 30	12 3		n.a.
T 11	3 0	24 4	3 52	5 20	3 26	1 46	0 5	24 59	2 3	25 37	1 49	5 25	1 1	22 37	0 59	18 5	2 2	38 16	14 26	4 27	4 29	11 59		n.a.
W12	3 24	27 24	4 36	4 59	3 30	1 13	0 7	24 55	2 3	25 37	1 49	5 27	1 1	22 37	0 59	18 5	2 2	38 16	14 26	4 27	4 27	11 56		n.a.
T 13	3 49	29 7	5 4	4 37	3 33	0 40	0 9	24 51	2 3	25 37	1 48	5 28	1 1	22 37	0 59	18 5	2 2	38 16	14 27	4 27	4 26	11 53		n.a.
F 14	4 13	29 15	5 16	4 14	3 33	0 7	0 12	24 47	2 4	25 37	1 48	5 30	1 0	22 38	0 59	18 6	2 2	38 17	14 27	4 27	4 25	11 50		n.a.
S 15	4 37	27 53	5 14	3 50	3 32	0n26	0 14	24 43	2 4	25 38	1 48	5 31	1 0	22 38	0 59	18 6	2 2	38 17	14 27	4 27	4 23	11 46		n.a.
S 16	5 1	25 14	4 57	3 27	3 28	0 59	0 17	24 38	2 4	25 38	1 47	5 33	1 0	22 39	0 59	18 6	2 2	38 17	14 27	4 27	4 22	11 43		n.a.
M17	5 25	21 33	4 27	3 5	3 23	1 32	0 19	24 34	2 4	25 38	1 47	5 34	1 0	22 39	0 59	18 6	2 2	38 17	14 28	4 27	4 21	11 40		n.a.
T 18	5 49	17 1	3 47	2 44	3 15	2 5	0 21	24 30	2 5	25 39	1 47	5 36	1 0	22 40	0 59	18 6	2 2	38 18	14 28	4 27	4 20	11 37		n.a.
W19	6 13	11 53	2 57	2 25	3 5	2 38	0 23	24 25	2 5	25 39	1 46	5 37	1 0	22 40	0 59	18 6	2 1	38 18	14 28	4 27	4 18	11 33		n.a.
T 20	6 36	6 19	1 59	2 10	2 53	3 11	0 26	24 21	2 5	25 39	1 46	5 39	0 59	22 41	0 59	18 7	2 1	38 18	14 28	4 27	4 17	11 30		n.a.
F 21	7 0	0 29	0 56	1 57	2 40	3 44	0 28	24 16	2 6	25 39	1 46	5 40	0 59	22 41	0 59	18 7	2 1	38 18	14 29	4 28	4 16	11 27		n.a.
S 22	7 24	5n25	0n11	1 49	2 25	4 16	0 30	24 11	2 6	25 40	1 45	5 42	0 59	22 42	0 59	18 7	2 1	38 19	14 29	4 28	4 15	11 24		n.a.
S 23	7 47	11 11	1 17	1 45	2 9	4 49	0 32	24 7	2 6	25 40	1 45	5 43	0 59	22 42	0 59	18 7	2 1	38 19	14 29	4 28	4 13	11 20		n.a.
M24	8 10	16 38	2 21	1 46	1 52	5 21	0 35	24 2	2 6	25 40	1 45	5 44	0 59	22 43	0 59	18 7	2 1	38 19	14 29	4 27	4 12	11 17		n.a.
T 25	8 34	21 28	3 20	1 51	1 35	5 54	0 37	23 57	2 7	25 41	1 44	5 46	0 59	22 43	0 59	18 7	2 1	38 19	14 30	4 27	4 11	11 14		n.a.
W26	8 57	25 24	4 9	2 1	1 17	6 26	0 39	23 52	2 7	25 41	1 44	5 47	0 58	22 44	0 59	18 7	2 1	38 19	14 30	4 26	4 9	11 11		n.a.
T 27	9 20	28 7	4 46	2 15	1 0	6 58	0 41	23 47	2 7	25 41	1 44	5 48	0 58	22 44	0 59	18 7	2 1	38 20	14 30	4 25	4 8	11 7		n.a.
F 28	9 43	29 19	5 9	2 33	0 43	7 30	0 43	23 43	2 7	25 42	1 44	5 49	0 58	22 45	0 59	18 7	2 1	38 20	14 30	4 25	4 7	11 4		n.a.
S 29	10 5	28 48	5 16	2 55	0 27	8 2	0 45	23 38	2 8	25 42	1 43	5 50	0 58	22 46	0 59	18 7	2 1	38 20	14 31	4 24	4 6	11 1		n.a.
S 30	10n28	26n32	5n 4	3n21	0s11	8n33	0n47	23s33	2s 8	25n42	1n43	5n52	0n58	22n46	0n59	18n 7	2n 1	38s20	14s31	4n24	4n 4	10s57		n.a.

Julian Day Number = -1822081.5, Delta T = 119h37m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'27, Lahiri = -136°31'27 Julian Calendar 1 June 9702 BCE == Greg. Calendar 18 March 9702 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 57 6	27♈20'34	10♌16	9♈14	20♈42	27♉11	23♊12	17°R43	5♊ 9	17°R 1	21°R 2	10♈49	9♈56	8♓57	n.a.	M 1
T 2	14 1 3	28°20'55	24°33	10° 0	21°58	27°36	23°23	17♍40	5°12	17♌ 0	21♐ 1	10°50	9°52	9° 4	n.a.	T 2
W 3	14 4 59	29°21'18	9♍ 3	10°54	23°14	28° 2	23°33	17°37	5°16	17° 0	21° 0	10°51	9°49	9°11	n.a.	W 3
T 4	14 8 56	0♉21'43	23°43	11°55	24°30	28°27	23°44	17°34	5°19	17° 0	21° 0	10°52	9°46	9°17	n.a.	T 4
F 5	14 12 52	1°22'09	8♎26	13° 2	25°46	28°52	23°55	17°31	5°22	17° 0	20°59	10°R53	9°43	9°24	n.a.	F 5
S 6	14 16 49	2°22'38	23° 6	14°15	27° 1	29°16	24° 5	17°29	5°25	17° 0	20°58	10°52	9°40	9°31	n.a.	S 6
S 7	14 20 45	3°23'08	7♏37	15°32	28°17	29°41	24°16	17°26	5°29	17° 0	20°58	10°51	9°37	9°37	n.a.	S 7
M 8	14 24 42	4°23'41	21°53	16°54	29°33	0♒ 4	24°27	17°24	5°32	16°59	20°57	10°48	9°33	9°44	n.a.	M 8
T 9	14 28 38	5°24'15	5♐48	18°19	0♉49	0°28	24°38	17°21	5°35	16°D59	20°56	10°45	9°30	9°51	n.a.	T 9
W10	14 32 34	6°24'52	19°20	19°47	2° 5	0°51	24°49	17°19	5°39	16°59	20°55	10°41	9°27	9°57	n.a.	W10
T 11	14 36 31	7°25'31	2♑27	21°18	3°21	1°14	25° 1	17°17	5°42	16°59	20°55	10°37	9°24	10° 4	n.a.	T 11
F 12	14 40 27	8°26'12	15°12	22°50	4°37	1°37	25°12	17°15	5°46	17° 0	20°54	10°34	9°21	10°11	n.a.	F 12
S 13	14 44 24	9°26'56	27°35	24°24	5°53	1°59	25°23	17°13	5°49	17° 0	20°53	10°31	9°18	10°18	n.a.	S 13
S 14	14 48 20	10°27'41	9♒43	26° 0	7° 9	2°21	25°35	17°11	5°52	17° 0	20°52	10°D31	9°14	10°24	n.a.	S 14
M15	14 52 17	11°28'28	21°39	27°36	8°25	2°43	25°46	17° 9	5°56	17° 0	20°51	10°31	9°11	10°31	n.a.	M15
T 16	14 56 13	12°29'18	3♓29	29°13	9°40	3° 4	25°58	17° 8	5°59	17° 0	20°50	10°33	9° 8	10°37	n.a.	T 16
W17	15 0 10	13°30'09	15°18	0♉51	10°56	3°25	26°10	17° 6	6° 3	17° 0	20°50	10°35	9° 5	10°44	n.a.	W17
T 18	15 4 6	14°31'02	27° 9	2°29	12°12	3°45	26°22	17° 5	6° 7	17° 1	20°49	10°36	9° 2	10°51	n.a.	T 18
F 19	15 8 3	15°31'57	9♈ 9	4° 8	13°28	4° 5	26°33	17° 3	6°10	17° 1	20°48	10°R37	8°58	10°57	n.a.	F 19
S 20	15 11 59	16°32'54	21°19	5°47	14°44	4°25	26°45	17° 2	6°14	17° 1	20°47	10°36	8°55	11° 4	n.a.	S 20
S 21	15 15 56	17°33'53	3♉43	7°26	16° 0	4°44	26°57	17° 1	6°17	17° 2	20°46	10°34	8°52	11°11	n.a.	S 21
M22	15 19 52	18°34'54	16°22	9° 4	17°16	5° 3	27°10	17° 0	6°21	17° 2	20°45	10°30	8°49	11°17	n.a.	M22
T 23	15 23 48	19°35'56	29°16	10°43	18°32	5°21	27°22	16°59	6°25	17° 3	20°44	10°24	8°46	11°24	n.a.	T 23
W24	15 27 45	20°37'00	12♊26	12°22	19°48	5°39	27°34	16°58	6°28	17° 3	20°43	10°17	8°43	11°31	n.a.	W24
T 25	15 31 41	21°38'05	25°49	14° 0	21° 4	5°56	27°46	16°58	6°32	17° 4	20°42	10° 9	8°39	11°37	n.a.	T 25
F 26	15 35 38	22°39'11	9♋23	15°38	22°20	6°13	27°59	16°57	6°36	17° 4	20°41	10° 2	8°36	11°44	n.a.	F 26
S 27	15 39 34	23°40'19	23° 8	17°16	23°36	6°30	28°11	16°57	6°39	17° 5	20°40	9°57	8°33	11°51	n.a.	S 27
S 28	15 43 31	24°41'28	7♌ 1	18°54	24°52	6°46	28°24	16°56	6°43	17° 5	20°39	9°53	8°30	11°57	n.a.	S 28
M29	15 47 27	25°42'37	21° 1	20°32	26° 8	7° 1	28°36	16°56	6°47	17° 6	20°38	9°D52	8°27	12° 4	n.a.	M29
T 30	15 51 24	26°43'48	5♍ 7	22° 9	27°24	7°16	28°49	16°D56	6°50	17° 7	20°37	9°52	8°24	12°11	n.a.	T 30
W31	15 55 20	27♉45'00	19♍17	23♉46	28♉39	7♒31	29♊ 1	16♍56	6♊54	17♌ 7	20♐36	9♈53	8♈20	12♓17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n50	22n36	4n35	3n50	0n 4	9n 4	0n49	23s28	2s 8	25n42	1n43	5n53	0n58	22n47	0n59	18n 7	2n 1	38s20	14s31	4n24	4n 3	10s54		n.a.
T 2	11 13	17 19	3 48	4 21	0 18	9 35	0 51	23 23	2 9	25 43	1 42	5 54	0 57	22 47	0 59	18 7	2 0	38 20	14 31	4 25	4 2	10 51		n.a.
W 3	11 35	10 59	2 47	4 54	0 31	10 6	0 52	23 18	2 9	25 43	1 42	5 55	0 57	22 48	0 59	18 7	2 0	38 21	14 31	4 25	4 0	10 47		n.a.
T 4	11 57	3 59	1 33	5 30	0 43	10 37	0 54	23 12	2 9	25 43	1 42	5 56	0 57	22 48	0 59	18 7	2 0	38 21	14 32	4 26	3 59	10 44		n.a.
F 5	12 18	3s14	0 14	6 7	0 53	11 7	0 56	23 7	2 9	25 43	1 42	5 57	0 57	22 49	0 59	18 7	2 0	38 21	14 32	4 26	3 58	10 41		n.a.
S 6	12 40	10 17	1s 7	6 45	1 3	11 37	0 58	23 2	2 9	25 44	1 41	5 57	0 57	22 50	0 59	18 7	2 0	38 21	14 32	4 26	3 57	10 38		n.a.
S 7	13 1	16 42	2 22	7 24	1 12	12 7	0 59	22 57	2 10	25 44	1 41	5 58	0 56	22 50	0 58	18 7	2 0	38 21	14 32	4 25	3 55	10 34		n.a.
M 8	13 22	22 7	3 27	8 4	1 20	12 36	1 1	22 52	2 10	25 44	1 41	5 59	0 56	22 51	0 58	18 7	2 0	38 21	14 32	4 24	3 54	10 31		n.a.
T 9	13 43	26 9	4 17	8 44	1 27	13 5	1 2	22 47	2 10	25 44	1 41	6 0	0 56	22 51	0 58	18 7	2 0	38 22	14 33	4 23	3 53	10 28		n.a.
W10	14 4	28 35	4 52	9 24	1 33	13 34	1 4	22 42	2 10	25 45	1 40	6 1	0 56	22 52	0 58	18 7	2 0	38 22	14 33	4 21	3 51	10 24		n.a.
T 11	14 24	29 19	5 10	10 4	1 39	14 2	1 5	22 37	2 11	25 45	1 40	6 1	0 56	22 53	0 58	18 7	2 0	38 22	14 33	4 20	3 50	10 21		n.a.
F 12	14 45	28 27	5 12	10 44	1 43	14 30	1 7	22 32	2 11	25 45	1 40	6 2	0 55	22 53	0 58	18 7	2 0	38 22	14 33	4 18	3 49	10 18		n.a.
S 13	15 5	26 10	5 0	11 24	1 47	14 57	1 8	22 27	2 11	25 45	1 40	6 3	0 55	22 54	0 58	18 7	2 0	38 22	14 33	4 17	3 48	10 14		n.a.
S 14	15 24	22 44	4 34	12 3	1 50	15 24	1 9	22 22	2 11	25 45	1 39	6 3	0 55	22 54	0 58	18 7	2 0	38 22	14 34	4 17	3 46	10 11		n.a.
M15	15 44	18 26	3 56	12 41	1 53	15 51	1 11	22 17	2 11	25 46	1 39	6 4	0 55	22 55	0 58	18 7	1 59	38 22	14 34	4 17	3 45	10 8		n.a.
T 16	16 3	13 27	3 9	13 18	1 54	16 17	1 12	22 12	2 12	25 46	1 39	6 4	0 55	22 56	0 58	18 6	1 59	38 22	14 34	4 18	3 44	10 4		n.a.
W17	16 22	8 1	2 14	13 55	1 55	16 43	1 13	22 7	2 12	25 46	1 39	6 5	0 54	22 56	0 58	18 6	1 59	38 22	14 34	4 19	3 42	10 1		n.a.
T 18	16 41	2 16	1 13	14 31	1 56	17 9	1 14	22 2	2 12	25 46	1 38	6 5	0 54	22 57	0 58	18 6	1 59	38 23	14 34	4 19	3 41	9 58		n.a.
F 19	16 59	3n37	0 8	15 6	1 56	17 33	1 15	21 58	2 12	25 46	1 38	6 5	0 54	22 57	0 58	18 6	1 59	38 23	14 34	4 20	3 40	9 54		n.a.
S 20	17 17	9 27	0n58	15 40	1 56	17 58	1 16	21 53	2 12	25 46	1 38	6 6	0 54	22 58	0 58	18 6	1 59	38 23	14 35	4 19	3 38	9 51		n.a.
S 21	17 35	15 3	2 2	16 13	1 55	18 22	1 17	21 48	2 12	25 46	1 38	6 6	0 54	22 59	0 58	18 6	1 59	38 23	14 35	4 18	3 37	9 48		n.a.
M22	17 53	20 8	3 2	16 45	1 54	18 45	1 18	21 44	2 12	25 46	1 38	6 6	0 53	22 59	0 58	18 5	1 59	38 23	14 35	4 17	3 36	9 44		n.a.
T 23	18 10	24 24	3 53	17 16	1 52	19 8	1 19	21 39	2 13	25 46	1 37	6 6	0 53	23 0	0 58	18 5	1 59	38 23	14 35	4 14	3 35	9 41		n.a.
W24	18 27	27 29	4 33	17 45	1 50	19 30	1 19	21 35	2 13	25 46	1 37	6 6	0 53	23 1	0 58	18 5	1 59	38 23	14 35	4 11	3 33	9 38		n.a.
T 25	18 43	29 5	4 59	18 14	1 48	19 52	1 20	21 30	2 13	25 46	1 37	6 7	0 53	23 1	0 58	18 5	1 59	38 23	14 35	4 8	3 32	9 34		n.a.
F 26	19 0	28 57	5 8	18 42	1 45	20 13	1 21	21 26	2 13	25 46	1 37	6 7	0 53	23 2	0 58	18 4	1 59	38 23	14 35	4 6	3 31	9 31		n.a.
S 27	19 16	27 3	5 0	19 8	1 42	20 33	1 21	21 22	2 13	25 46	1 37	6 7	0 52	23 3	0 58	18 4	1 58	38 23	14 35	4 3	3 29	9 28		n.a.
S 28	19 31	23 30	4 35	19 33	1 38	20 53	1 22	21 18	2 13	25 46	1 36	6 7	0 52	23 3	0 58	18 4	1 58	38 23	14 36	4 2	3 28	9 24		n.a.
M29	19 46	18 35	3 53	19 57	1 35	21 12	1 22	21 14	2 13	25 46	1 36	6 6	0 52	23 4	0 58	18 4	1 58	38 23	14 36	4 1	3 27	9 21		n.a.
T 30	20 1	12 38	2 56	20 20	1 31	21 31	1 22	21 10	2 13	25 46	1 36	6 6	0 52	23 5	0 58	18 3	1 58	38 23	14 36	4 1	3 26	9 18		n.a.
W31	20n16	6n 1	1n49	20n41	1n27	21n49	1n23	21s 6	2s13	25n46	1n36	6n 6	0n52	23n 5	0n58	18n 3	1n58	38s23	14s36	4n 2	3n24	9s14		n.a.

Julian Day Number = -1822051.5, Delta T = 119h36m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'23, Lahiri = -136°31'23 Julian Calendar 1 July 9702 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 9702 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 17	28♉46'12	3♎31	25♉23	29♉55	7♒45	29♊14	16♍56	6♊58	17♌ 8	20°R35	9°R54	8♈17	12♓24	n.a.	T 1
F 2	16 3 13	29°47'26	17°46	26°59	1♊11	7°58	29°27	16°56	7° 1	17° 9	20♐34	9♈54	8°14	12°31	n.a.	F 2
S 3	16 7 10	0♊48'40	1♏59	28°36	2°27	8°11	29°40	16°57	7° 5	17°10	20°33	9°52	8°11	12°37	n.a.	S 3
S 4	16 11 6	1°49'56	16° 6	0♊12	3°43	8°24	29°53	16°57	7° 9	17°11	20°32	9°47	8° 8	12°44	n.a.	S 4
M 5	16 15 3	2°51'12	0♐ 2	1°47	4°59	8°35	0♋ 6	16°58	7°13	17°12	20°31	9°40	8° 4	12°51	n.a.	M 5
T 6	16 18 59	3°52'30	13°45	3°23	6°15	8°47	0°19	16°58	7°16	17°12	20°30	9°31	8° 1	12°57	n.a.	T 6
W 7	16 22 56	4°53'49	27° 9	4°59	7°30	8°57	0°32	16°59	7°20	17°13	20°29	9°21	7°58	13° 4	n.a.	W 7
T 8	16 26 52	5°55'08	10♑13	6°34	8°46	9° 7	0°45	17° 0	7°24	17°14	20°27	9°11	7°55	13°11	n.a.	T 8
F 9	16 30 49	6°56'29	22°58	8° 9	10° 2	9°17	0°58	17° 1	7°28	17°15	20°26	9° 2	7°52	13°17	n.a.	F 9
S 10	16 34 45	7°57'51	5♒23	9°44	11°18	9°25	1°11	17° 2	7°31	17°16	20°25	8°54	7°49	13°24	n.a.	S 10
S 11	16 38 42	8°59'14	17°32	11°19	12°33	9°34	1°24	17° 4	7°35	17°18	20°24	8°49	7°45	13°31	n.a.	S 11
M12	16 42 38	10° 0'38	29°28	12°54	13°49	9°41	1°37	17° 5	7°39	17°19	20°23	8°46	7°42	13°37	n.a.	M12
T 13	16 46 35	11° 2'03	11♓18	14°28	15° 5	9°48	1°51	17° 7	7°43	17°20	20°22	8°D46	7°39	13°44	n.a.	T 13
W14	16 50 31	12° 3'29	23° 6	16° 3	16°21	9°54	2° 4	17° 8	7°47	17°21	20°21	8°46	7°36	13°51	n.a.	W14
T 15	16 54 28	13° 4'56	4♈58	17°37	17°36	10° 0	2°17	17°10	7°50	17°22	20°20	8°R47	7°33	13°57	n.a.	T 15
F 16	16 58 24	14° 6'23	16°59	19°12	18°52	10° 4	2°31	17°12	7°54	17°23	20°18	8°47	7°30	14° 4	n.a.	F 16
S 17	17 2 21	15° 7'52	29°14	20°46	20° 8	10° 8	2°44	17°14	7°58	17°25	20°17	8°44	7°26	14°11	n.a.	S 17
S 18	17 6 17	16° 9'21	11♉47	22°20	21°23	10°12	2°58	17°16	8° 1	17°26	20°16	8°40	7°23	14°17	n.a.	S 18
M19	17 10 14	17°10'51	24°40	23°55	22°39	10°14	3°11	17°18	8° 5	17°27	20°15	8°32	7°20	14°24	n.a.	M19
T 20	17 14 10	18°12'22	7♊54	25°29	23°55	10°16	3°25	17°20	8° 9	17°29	20°14	8°22	7°17	14°31	n.a.	T 20
W21	17 18 7	19°13'53	21°27	27° 3	25°10	10°17	3°38	17°23	8°13	17°30	20°13	8°10	7°14	14°37	n.a.	W21
T 22	17 22 3	20°15'24	5♋18	28°38	26°26	10°R18	3°52	17°25	8°16	17°31	20°12	7°58	7°10	14°44	n.a.	T 22
F 23	17 26 0	21°16'56	19°21	0♋12	27°41	10°17	4° 5	17°28	8°20	17°33	20°10	7°46	7° 7	14°51	n.a.	F 23
S 24	17 29 56	22°18'28	3♌32	1°46	28°57	10°16	4°19	17°30	8°24	17°34	20° 9	7°36	7° 4	14°57	n.a.	S 24
S 25	17 33 53	23°20'00	17°45	3°21	0♋12	10°14	4°33	17°33	8°27	17°36	20° 8	7°29	7° 1	15° 4	n.a.	S 25
M26	17 37 50	24°21'31	1♍58	4°55	1°28	10°11	4°46	17°36	8°31	17°37	20° 7	7°25	6°58	15°11	n.a.	M26
T 27	17 41 46	25°23'03	16° 7	6°29	2°43	10° 8	5° 0	17°39	8°35	17°39	20° 6	7°23	6°55	15°17	n.a.	T 27
W28	17 45 43	26°24'34	0♎12	8° 3	3°59	10° 3	5°14	17°42	8°38	17°40	20° 5	7°23	6°51	15°24	n.a.	W28
T 29	17 49 39	27°26'05	14°11	9°37	5°14	9°58	5°27	17°45	8°42	17°42	20° 4	7°23	6°48	15°31	n.a.	T 29
F 30	17 53 36	28°27'35	28° 4	11°11	6°30	9°52	5°41	17°49	8°46	17°44	20° 2	7°22	6°45	15°37	n.a.	F 30
S 31	17 57 32	29♊29'06	11♏50	12♋45	7♋45	9♒45	5♋55	17♍52	8♊49	17♌45	20♐ 1	7♈18	6♈42	15♓44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	0s55	0n34	21n 2	1n23	22n 6	1n23	21s 2	2s13	25n46	1n36	6n 6	0n51	23n 6	0n58	18n 3	1n58	38s23	14s36	4n 2	3n23	9s11		n.a.
F 2	20 43	7 49	0s42	21 21	1 18	22 23	1 23	20 59	2 13	25 46	1 35	6 6	0 51	23 6	0 58	18 2	1 58	38 23	14 36	4 2	3 22	9 8		n.a.
S 3	20 57	14 20	1 56	21 39	1 14	22 39	1 23	20 55	2 13	25 46	1 35	6 5	0 51	23 7	0 58	18 2	1 58	38 23	14 36	4 1	3 20	9 4		n.a.
S 4	21 9	20 3	3 1	21 56	1 9	22 54	1 23	20 52	2 13	25 46	1 35	6 5	0 51	23 8	0 58	18 2	1 58	38 23	14 36	4 0	3 19	9 1		n.a.
M 5	21 22	24 37	3 55	22 12	1 4	23 9	1 23	20 48	2 13	25 46	1 35	6 4	0 51	23 8	0 58	18 1	1 58	38 23	14 36	3 57	3 18	8 57		n.a.
T 6	21 34	27 42	4 35	22 26	0 58	23 23	1 23	20 45	2 13	25 45	1 35	6 4	0 50	23 9	0 58	18 1	1 58	38 23	14 36	3 53	3 17	8 54		n.a.
W 7	21 46	29 6	4 58	22 39	0 53	23 36	1 23	20 42	2 13	25 45	1 35	6 3	0 50	23 10	0 58	18 1	1 58	38 23	14 36	3 49	3 15	8 51		n.a.
T 8	21 57	28 49	5 4	22 51	0 48	23 48	1 23	20 40	2 13	25 45	1 34	6 3	0 50	23 10	0 58	18 0	1 58	38 23	14 37	3 45	3 14	8 47		n.a.
F 9	22 8	27 0	4 56	23 2	0 42	24 0	1 23	20 37	2 13	25 45	1 34	6 2	0 50	23 11	0 58	18 0	1 57	38 23	14 37	3 41	3 13	8 44		n.a.
S 10	22 18	23 54	4 33	23 12	0 36	24 11	1 22	20 34	2 13	25 44	1 34	6 2	0 50	23 12	0 58	17 59	1 57	38 23	14 37	3 38	3 11	8 41		n.a.
S 11	22 28	19 49	3 58	23 20	0 31	24 21	1 22	20 32	2 13	25 44	1 34	6 1	0 49	23 12	0 58	17 59	1 57	38 23	14 37	3 36	3 10	8 37		n.a.
M12	22 38	15 1	3 14	23 27	0 25	24 30	1 21	20 30	2 13	25 44	1 34	6 0	0 49	23 13	0 58	17 59	1 57	38 23	14 37	3 35	3 9	8 34		n.a.
T 13	22 47	9 42	2 21	23 33	0 19	24 39	1 21	20 28	2 12	25 44	1 34	6 0	0 49	23 14	0 58	17 58	1 57	38 23	14 37	3 35	3 8	8 30		n.a.
W14	22 55	4 5	1 23	23 38	0 13	24 47	1 20	20 26	2 12	25 43	1 34	5 59	0 49	23 14	0 58	17 58	1 57	38 23	14 37	3 35	3 6	8 27		n.a.
T 15	23 4	1n43	0 20	23 42	0 7	24 54	1 20	20 24	2 12	25 43	1 33	5 58	0 49	23 15	0 58	17 57	1 57	38 23	14 37	3 35	3 5	8 24		n.a.
F 16	23 11	7 32	0n44	23 44	0 1	25 0	1 19	20 22	2 12	25 42	1 33	5 57	0 48	23 16	0 58	17 57	1 57	38 22	14 37	3 35	3 4	8 20		n.a.
S 17	23 19	13 12	1 47	23 45	0s 5	25 6	1 18	20 21	2 11	25 42	1 33	5 56	0 48	23 16	0 58	17 56	1 57	38 22	14 37	3 34	3 2	8 17		n.a.
S 18	23 25	18 27	2 46	23 45	0 12	25 10	1 17	20 20	2 11	25 42	1 33	5 55	0 48	23 17	0 58	17 56	1 57	38 22	14 37	3 32	3 1	8 13		n.a.
M19	23 32	23 2	3 38	23 44	0 18	25 14	1 17	20 19	2 11	25 41	1 33	5 54	0 48	23 17	0 58	17 55	1 57	38 22	14 37	3 29	3 0	8 10		n.a.
T 20	23 38	26 34	4 20	23 42	0 24	25 17	1 16	20 18	2 10	25 41	1 33	5 53	0 48	23 18	0 58	17 55	1 57	38 22	14 37	3 25	2 58	8 7		n.a.
W21	23 43	28 41	4 48	23 39	0 30	25 20	1 15	20 17	2 10	25 40	1 33	5 52	0 48	23 19	0 58	17 54	1 57	38 22	14 37	3 20	2 57	8 3		n.a.
T 22	23 48	29 4	5 0	23 34	0 36	25 21	1 14	20 17	2 10	25 40	1 33	5 51	0 47	23 19	0 58	17 54	1 57	38 22	14 37	3 15	2 56	8 0		n.a.
F 23	23 52	27 35	4 55	23 28	0 42	25 22	1 12	20 16	2 9	25 39	1 33	5 49	0 47	23 20	0 58	17 53	1 56	38 22	14 37	3 10	2 55	7 56		n.a.
S 24	23 56	24 20	4 31	23 21	0 48	25 22	1 11	20 16	2 9	25 39	1 32	5 48	0 47	23 21	0 58	17 53	1 56	38 22	14 37	3 6	2 53	7 53		n.a.
S 25	24 0	19 37	3 50	23 14	0 54	25 21	1 10	20 16	2 8	25 38	1 32	5 47	0 47	23 21	0 58	17 52	1 56	38 21	14 37	3 4	2 52	7 50		n.a.
M26	24 3	13 49	2 55	23 5	1 0	25 19	1 9	20 16	2 8	25 37	1 32	5 45	0 47	23 22	0 58	17 52	1 56	38 21	14 37	3 2	2 51	7 46		n.a.
T 27	24 5	7 19	1 50	22 55	1 6	25 16	1 8	20 17	2 7	25 37	1 32	5 44	0 46	23 22	0 58	17 51	1 56	38 21	14 37	3 1	2 49	7 43		n.a.
W28	24 7	0 30	0 38	22 44	1 12	25 13	1 6	20 18	2 6	25 36	1 32	5 43	0 46	23 23	0 59	17 51	1 56	38 21	14 36	3 1	2 48	7 39		n.a.
T 29	24 8	6s18	0s36	22 32	1 18	25 9	1 5	20 18	2 6	25 36	1 32	5 41	0 46	23 24	0 59	17 50	1 56	38 21	14 36	3 1	2 47	7 36		n.a.
F 30	24 9	12 46	1 47	22 19	1 23	25 4	1 3	20 19	2 5	25 35	1 32	5 40	0 46	23 24	0 59	17 50	1 56	38 21	14 36	3 1	2 46	7 33		n.a.
S 31	24n10	18s33	2s51	22n 5	1s28	24n58	1n 2	20s21	2s 4	25n34	1n32	5n38	0n46	23n25	0n59	17n49	1n56	38s21	14s36	2n59	2n44	7s29		n.a.

Julian Day Number = -1822020.5, Delta T = 119h36m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'19, Lahiri = -136°31'19 Julian Calendar 1 Aug. 9702 BCE == Greg. Calendar 18 May 9702 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 1 29	0♋30'35	25♏30	14♋18	9♋ 0	9°R38	6♋ 9	17♍56	8♊53	17♌47	20°R 0	7°R11	6♈39	15♓51	n.a.	S 1
M 2	18 5 25	1°32'05	9♐ 0	15°51	10°16	9♒29	6°22	17°59	8°56	17°49	19♐59	7♈ 2	6°36	15°57	n.a.	M 2
T 3	18 9 22	2°33'35	22°20	17°24	11°31	9°20	6°36	18° 3	9° 0	17°50	19°58	6°49	6°32	16° 4	n.a.	T 3
W 4	18 13 19	3°35'04	5♑26	18°56	12°46	9°10	6°50	18° 7	9° 3	17°52	19°57	6°36	6°29	16°11	n.a.	W 4
T 5	18 17 15	4°36'33	18°17	20°27	14° 2	8°59	7° 4	18°11	9° 7	17°54	19°56	6°21	6°26	16°17	n.a.	T 5
F 6	18 21 12	5°38'01	0♒53	21°57	15°17	8°47	7°17	18°15	9°10	17°56	19°55	6° 8	6°23	16°24	n.a.	F 6
S 7	18 25 8	6°39'30	13°13	23°27	16°32	8°35	7°31	18°19	9°14	17°57	19°54	5°57	6°20	16°31	n.a.	S 7
S 8	18 29 5	7°40'58	25°20	24°55	17°47	8°22	7°45	18°23	9°17	17°59	19°52	5°49	6°16	16°37	n.a.	S 8
M 9	18 33 1	8°42'25	7♓16	26°21	19° 2	8° 8	7°59	18°27	9°21	18° 1	19°51	5°44	6°13	16°44	n.a.	M 9
T 10	18 36 58	9°43'53	19° 5	27°46	20°17	7°53	8°13	18°32	9°24	18° 3	19°50	5°41	6°10	16°51	n.a.	T 10
W11	18 40 55	10°45'20	0♈52	29° 8	21°32	7°37	8°26	18°36	9°27	18° 5	19°49	5°40	6° 7	16°57	n.a.	W11
T 12	18 44 51	11°46'47	12°43	0♌28	22°48	7°21	8°40	18°41	9°31	18° 7	19°48	5°40	6° 4	17° 4	n.a.	T 12
F 13	18 48 48	12°48'13	24°42	1°45	24° 3	7° 4	8°54	18°45	9°34	18° 9	19°47	5°40	6° 1	17°10	n.a.	F 13
S 14	18 52 44	13°49'39	6♉57	2°58	25°18	6°47	9° 8	18°50	9°37	18°10	19°46	5°38	5°57	17°17	n.a.	S 14
S 15	18 56 41	14°51'05	19°31	4° 6	26°33	6°28	9°21	18°55	9°41	18°12	19°45	5°34	5°54	17°24	n.a.	S 15
M16	19 0 38	15°52'30	2♊29	5°10	27°48	6° 9	9°35	19° 0	9°44	18°14	19°44	5°27	5°51	17°30	n.a.	M16
T 17	19 4 34	16°53'55	15°52	6° 8	29° 3	5°50	9°49	19° 5	9°47	18°16	19°43	5°17	5°48	17°37	n.a.	T 17
W18	19 8 31	17°55'19	29°40	6°59	0♌18	5°30	10° 3	19°10	9°50	18°18	19°42	5° 5	5°45	17°44	n.a.	W18
T 19	19 12 28	18°56'42	13♋52	7°43	1°32	5° 9	10°16	19°15	9°53	18°20	19°41	4°53	5°42	17°50	n.a.	T 19
F 20	19 16 24	19°58'04	28°20	8°19	2°47	4°48	10°30	19°21	9°56	18°23	19°40	4°41	5°38	17°57	n.a.	F 20
S 21	19 20 21	20°59'25	12♌59	8°46	4° 2	4°26	10°44	19°26	10° 0	18°25	19°39	4°31	5°35	18° 4	n.a.	S 21
S 22	19 24 17	22° 0'45	27°41	9° 2	5°17	4° 4	10°58	19°31	10° 3	18°27	19°38	4°24	5°32	18°10	n.a.	S 22
M23	19 28 14	23° 2'04	12♍18	9°R 8	6°32	3°42	11°11	19°37	10° 6	18°29	19°37	4°19	5°29	18°17	n.a.	M23
T 24	19 32 11	24° 3'21	26°45	9° 2	7°47	3°19	11°25	19°42	10° 9	18°31	19°36	4°17	5°26	18°24	n.a.	T 24
W25	19 36 7	25° 4'37	10♎59	8°45	9° 1	2°55	11°38	19°48	10°12	18°33	19°35	4°D17	5°22	18°30	n.a.	W25
T 26	19 40 4	26° 5'51	24°59	8°16	10°16	2°32	11°52	19°54	10°14	18°35	19°34	4°R18	5°19	18°37	n.a.	T 26
F 27	19 44 0	27° 7'04	8♏44	7°35	11°31	2° 8	12° 6	19°59	10°17	18°37	19°34	4°17	5°16	18°44	n.a.	F 27
S 28	19 47 57	28° 8'15	22°16	6°45	12°45	1°45	12°19	20° 5	10°20	18°39	19°33	4°14	5°13	18°50	n.a.	S 28
S 29	19 51 54	29° 9'25	5♐36	5°45	14° 0	1°21	12°33	20°11	10°23	18°42	19°32	4° 9	5°10	18°57	n.a.	S 29
M30	19 55 50	0♌10'34	18♐43	4♌37	15♌15	0♒57	12♋46	20♍17	10♊26	18♌44	19♐31	4♈ 1	5♈ 7	19♓ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	23s21	3s44	21n50	1s33	24n52	1n 0	20s22	2s 4	25n33	1n32	5n36	0n45	23n25	0n59	17n48	1n56	38s20	14s36	2n56	2n43	7s26		n.a.
M 2	24 9	26 50	4 25	21 35	1 38	24 44	0 59	20 24	2 3	25 33	1 32	5 35	0 45	23 26	0 59	17 48	1 56	38 20	14 36	2 52	2 42	7 22		n.a.
T 3	24 8	28 46	4 50	21 19	1 43	24 36	0 57	20 25	2 2	25 32	1 32	5 33	0 45	23 27	0 59	17 47	1 56	38 20	14 36	2 47	2 40	7 19		n.a.
W 4	24 7	29 2	4 59	21 2	1 47	24 28	0 55	20 27	2 1	25 31	1 31	5 31	0 45	23 27	0 59	17 47	1 56	38 20	14 36	2 42	2 39	7 15		n.a.
T 5	24 5	27 43	4 53	20 44	1 51	24 18	0 54	20 29	2 0	25 30	1 31	5 30	0 45	23 28	0 59	17 46	1 56	38 20	14 36	2 36	2 38	7 12		n.a.
F 6	24 3	25 0	4 32	20 26	1 55	24 8	0 52	20 31	1 59	25 29	1 31	5 28	0 45	23 28	0 59	17 45	1 56	38 19	14 36	2 31	2 37	7 9		n.a.
S 7	24 0	21 10	3 59	20 8	1 58	23 57	0 50	20 34	1 58	25 29	1 31	5 26	0 44	23 29	0 59	17 45	1 56	38 19	14 36	2 26	2 35	7 5		n.a.
S 8	23 56	16 32	3 16	19 50	2 1	23 45	0 48	20 36	1 57	25 28	1 31	5 24	0 44	23 30	0 59	17 44	1 55	38 19	14 35	2 23	2 34	7 2		n.a.
M 9	23 52	11 19	2 24	19 31	2 3	23 32	0 46	20 39	1 56	25 27	1 31	5 22	0 44	23 30	0 59	17 43	1 55	38 19	14 35	2 21	2 33	6 58		n.a.
T 10	23 48	5 46	1 27	19 13	2 5	23 19	0 44	20 42	1 54	25 26	1 31	5 20	0 44	23 31	0 59	17 43	1 55	38 19	14 35	2 20	2 31	6 55		n.a.
W11	23 43	0 2	0 25	18 55	2 6	23 5	0 42	20 45	1 53	25 25	1 31	5 19	0 44	23 31	0 59	17 42	1 55	38 18	14 35	2 19	2 30	6 51		n.a.
T 12	23 38	5n44	0n37	18 37	2 6	22 51	0 40	20 48	1 52	25 24	1 31	5 17	0 44	23 32	0 59	17 41	1 55	38 18	14 35	2 19	2 29	6 48		n.a.
F 13	23 32	11 23	1 39	18 21	2 6	22 35	0 38	20 51	1 50	25 23	1 31	5 14	0 43	23 32	0 59	17 41	1 55	38 18	14 35	2 19	2 27	6 44		n.a.
S 14	23 25	16 43	2 37	18 5	2 4	22 19	0 36	20 54	1 49	25 22	1 31	5 12	0 43	23 33	0 59	17 40	1 55	38 18	14 35	2 18	2 26	6 41		n.a.
S 15	23 19	21 30	3 30	17 51	2 2	22 3	0 34	20 57	1 47	25 21	1 31	5 10	0 43	23 33	0 59	17 39	1 55	38 17	14 34	2 16	2 25	6 38		n.a.
M16	23 11	25 25	4 13	17 39	1 59	21 46	0 32	21 1	1 46	25 20	1 31	5 8	0 43	23 34	0 59	17 39	1 55	38 17	14 34	2 14	2 24	6 34		n.a.
T 17	23 4	28 6	4 44	17 28	1 54	21 28	0 30	21 4	1 44	25 19	1 31	5 6	0 43	23 35	0 59	17 38	1 55	38 17	14 34	2 10	2 22	6 31		n.a.
W18	22 56	29 10	4 59	17 21	1 49	21 9	0 28	21 8	1 43	25 18	1 31	5 4	0 43	23 35	0 59	17 37	1 55	38 17	14 34	2 5	2 21	6 27		n.a.
T 19	22 47	28 21	4 57	17 16	1 42	20 50	0 25	21 12	1 41	25 16	1 31	5 2	0 42	23 36	0 59	17 37	1 55	38 16	14 34	2 0	2 20	6 24		n.a.
F 20	22 38	25 37	4 36	17 14	1 34	20 31	0 23	21 15	1 39	25 15	1 31	4 59	0 42	23 36	0 59	17 36	1 55	38 16	14 34	1 55	2 18	6 20		n.a.
S 21	22 28	21 11	3 56	17 17	1 24	20 11	0 21	21 19	1 37	25 14	1 31	4 57	0 42	23 37	0 59	17 35	1 55	38 16	14 33	1 51	2 17	6 17		n.a.
S 22	22 18	15 28	3 1	17 23	1 13	19 50	0 19	21 23	1 35	25 13	1 31	4 55	0 42	23 37	0 59	17 35	1 55	38 15	14 33	1 48	2 16	6 13		n.a.
M23	22 8	8 54	1 54	17 34	1 0	19 28	0 16	21 26	1 34	25 12	1 31	4 52	0 42	23 38	0 59	17 34	1 55	38 15	14 33	1 46	2 14	6 10		n.a.
T 24	21 57	1 56	0 40	17 49	0 46	19 7	0 14	21 30	1 32	25 11	1 31	4 50	0 42	23 38	0 59	17 33	1 55	38 15	14 33	1 45	2 13	6 7		n.a.
W25	21 46	5s 1	0s35	18 9	0 30	18 44	0 12	21 33	1 30	25 9	1 31	4 47	0 41	23 39	0 59	17 33	1 55	38 15	14 33	1 45	2 12	6 3		n.a.
T 26	21 34	11 37	1 48	18 33	0 13	18 21	0 9	21 37	1 28	25 8	1 31	4 45	0 41	23 39	0 59	17 32	1 55	38 14	14 32	1 45	2 11	6 0		n.a.
F 27	21 22	17 33	2 52	19 1	0n 5	17 58	0 7	21 41	1 25	25 7	1 31	4 43	0 41	23 40	1 0	17 31	1 55	38 14	14 32	1 45	2 9	5 56		n.a.
S 28	21 10	22 32	3 46	19 32	0 24	17 34	0 4	21 44	1 23	25 5	1 31	4 40	0 41	23 40	1 0	17 30	1 55	38 14	14 32	1 44	2 8	5 53		n.a.
S 29	20 57	26 16	4 26	20 6	0 43	17 10	0 2	21 47	1 21	25 4	1 31	4 37	0 41	23 40	1 0	17 30	1 55	38 13	14 32	1 42	2 7	5 49		n.a.
M30	20n44	28s32	4s52	20n42	1n 2	16n45	0s 0	21s51	1s19	25n 3	1n31	4n35	0n41	23n41	1n 0	17n29	1n55	38s13	14s32	1n39	2n 5	5s46		n.a.

Julian Day Number = -1821989.5, Delta T = 119h36m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'15, Lahiri = -136°31'15 Julian Calendar 1 Sept. 9702 BCE == Greg. Calendar 18 June 9702 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 59 47	1♌11'40	1♉39	3°R25	16♌29	0°R33	13♋ 0	20♍23	10♊28	18♌46	19°R30	3°R51	5♈ 3	19♓10	n.a.	T 1
W 2	20 3 44	2°12'45	14°24	2♌ 9	17°44	0♒ 9	13°13	20°29	10°31	18°48	19♐29	3♈40	5° 0	19°17	n.a.	W 2
T 3	20 7 40	3°13'49	26°57	0°52	18°58	29♉45	13°26	20°36	10°34	18°50	19°29	3°28	4°57	19°24	n.a.	T 3
F 4	20 11 37	4°14'51	9♒18	29♋37	20°13	29°21	13°40	20°42	10°36	18°52	19°28	3°17	4°54	19°30	n.a.	F 4
S 5	20 15 34	5°15'51	21°28	28°25	21°27	28°57	13°53	20°48	10°39	18°55	19°27	3° 7	4°51	19°37	n.a.	S 5
S 6	20 19 30	6°16'51	3♓29	27°19	22°42	28°33	14° 6	20°55	10°42	18°57	19°26	3° 1	4°47	19°44	n.a.	S 6
M 7	20 23 27	7°17'48	15°22	26°20	23°56	28°10	14°20	21° 1	10°44	18°59	19°26	2°56	4°44	19°50	n.a.	M 7
T 8	20 27 24	8°18'44	27° 9	25°28	25°11	27°47	14°33	21° 7	10°46	19° 1	19°25	2°54	4°41	19°57	n.a.	T 8
W 9	20 31 20	9°19'39	8♈56	24°45	26°25	27°24	14°46	21°14	10°49	19° 4	19°24	2°D54	4°38	20° 3	n.a.	W 9
T 10	20 35 17	10°20'32	20°46	24°11	27°39	27° 2	14°59	21°21	10°51	19° 6	19°23	2°55	4°35	20°10	n.a.	T 10
F 11	20 39 13	11°21'24	2♉44	23°45	28°54	26°40	15°12	21°27	10°54	19° 8	19°23	2°57	4°32	20°17	n.a.	F 11
S 12	20 43 10	12°22'14	14°56	23°28	0♍ 8	26°19	15°25	21°34	10°56	19°10	19°22	2°R57	4°28	20°23	n.a.	S 12
S 13	20 47 7	13°23'03	27°27	23°20	1°22	25°58	15°38	21°41	10°58	19°13	19°22	2°56	4°25	20°30	n.a.	S 13
M14	20 51 3	14°23'50	10♊21	23°D19	2°36	25°37	15°51	21°48	11° 0	19°15	19°21	2°53	4°22	20°37	n.a.	M14
T 15	20 55 0	15°24'36	23°42	23°26	3°51	25°17	16° 4	21°55	11° 2	19°17	19°20	2°47	4°19	20°43	n.a.	T 15
W16	20 58 57	16°25'20	7♋32	23°39	5° 5	24°58	16°17	22° 1	11° 5	19°19	19°20	2°41	4°16	20°50	n.a.	W16
T 17	21 2 53	17°26'03	21°49	24° 0	6°19	24°39	16°30	22° 8	11° 7	19°22	19°19	2°33	4°13	20°57	n.a.	T 17
F 18	21 6 50	18°26'44	6♌29	24°26	7°33	24°21	16°43	22°15	11° 9	19°24	19°19	2°26	4° 9	21° 3	n.a.	F 18
S 19	21 10 47	19°27'22	21°26	24°57	8°47	24° 3	16°55	22°23	11°11	19°26	19°18	2°20	4° 6	21°10	n.a.	S 19
S 20	21 14 43	20°27'59	6♍29	25°33	10° 1	23°47	17° 8	22°30	11°12	19°29	19°18	2°15	4° 3	21°17	n.a.	S 20
M21	21 18 40	21°28'34	21°30	26°14	11°15	23°31	17°21	22°37	11°14	19°31	19°17	2°13	4° 0	21°23	n.a.	M21
T 22	21 22 37	22°29'06	6♎21	26°59	12°29	23°15	17°33	22°44	11°16	19°33	19°17	2°D12	3°57	21°30	n.a.	T 22
W23	21 26 33	23°29'36	20°55	27°48	13°43	23° 1	17°46	22°51	11°18	19°35	19°16	2°13	3°53	21°37	n.a.	W23
T 24	21 30 30	24°30'04	5♏ 9	28°40	14°57	22°47	17°58	22°59	11°20	19°38	19°16	2°15	3°50	21°43	n.a.	T 24
F 25	21 34 26	25°30'30	19° 2	29°35	16°11	22°34	18°10	23° 6	11°21	19°40	19°16	2°R16	3°47	21°50	n.a.	F 25
S 26	21 38 23	26°30'53	2♐33	0♌33	17°25	22°21	18°23	23°13	11°23	19°42	19°15	2°16	3°44	21°57	n.a.	S 26
S 27	21 42 20	27°31'14	15°45	1°34	18°39	22°10	18°35	23°21	11°24	19°44	19°15	2°14	3°41	22° 3	n.a.	S 27
M28	21 46 16	28°31'32	28°40	2°38	19°53	21°59	18°47	23°28	11°26	19°47	19°14	2°11	3°38	22°10	n.a.	M28
T 29	21 50 13	29°31'48	11♑20	3°43	21° 7	21°49	18°59	23°36	11°27	19°49	19°14	2° 7	3°34	22°17	n.a.	T 29
W30	21 54 10	0♍32'02	23°47	4°51	22°21	21°40	19°11	23°43	11°29	19°51	19°14	2° 1	3°31	22°23	n.a.	W30
T 31	21 58 6	1♍32'13	6♒ 4	6♌ 1	23♍34	21♑32	19♋23	23♍51	11♊30	19♌53	19♐14	1♈56	3♈28	22♓30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	29s12	5s 2	21n19	1n21	16n20	0s 3	21s54	1s17	25n 1	1n31	4n32	0n41	23n41	1n 0	17n28	1n55	38s13	14s31	1n35	2n 4	5s42		n.a.
W 2	20 16	28 18	4 57	21 54	1 40	15 55	0 5	21 57	1 14	25 0	1 31	4 30	0 40	23 42	1 0	17 27	1 54	38 13	14 31	1 30	2 3	5 39		n.a.
T 3	20 2	25 57	4 38	22 29	1 57	15 29	0 8	22 0	1 12	24 59	1 31	4 27	0 40	23 42	1 0	17 27	1 54	38 12	14 31	1 25	2 2	5 35		n.a.
F 4	19 47	22 25	4 6	23 1	2 13	15 2	0 10	22 3	1 10	24 57	1 31	4 24	0 40	23 43	1 0	17 26	1 54	38 12	14 31	1 21	2 0	5 32		n.a.
S 5	19 32	17 58	3 23	23 30	2 27	14 36	0 12	22 6	1 7	24 56	1 31	4 22	0 40	23 43	1 0	17 25	1 54	38 12	14 30	1 17	1 59	5 28		n.a.
S 6	19 16	12 52	2 31	23 56	2 39	14 8	0 15	22 9	1 5	24 54	1 31	4 19	0 40	23 44	1 0	17 24	1 54	38 11	14 30	1 14	1 58	5 25		n.a.
M 7	19 0	7 21	1 33	24 18	2 50	13 41	0 17	22 11	1 3	24 53	1 31	4 16	0 40	23 44	1 0	17 24	1 54	38 11	14 30	1 12	1 56	5 21		n.a.
T 8	18 44	1 38	0 31	24 37	2 58	13 13	0 20	22 14	1 0	24 52	1 31	4 13	0 40	23 44	1 0	17 23	1 54	38 11	14 30	1 11	1 55	5 18		n.a.
W 9	18 28	4n 8	0n32	24 52	3 5	12 45	0 22	22 16	0 58	24 50	1 31	4 11	0 39	23 45	1 0	17 22	1 54	38 10	14 29	1 11	1 54	5 15		n.a.
T 10	18 11	9 48	1 35	25 3	3 10	12 17	0 24	22 18	0 55	24 49	1 31	4 8	0 39	23 45	1 0	17 21	1 54	38 10	14 29	1 12	1 52	5 11		n.a.
F 11	17 54	15 11	2 33	25 11	3 13	11 48	0 27	22 20	0 53	24 47	1 31	4 5	0 39	23 46	1 0	17 21	1 54	38 10	14 29	1 12	1 51	5 8		n.a.
S 12	17 36	20 5	3 26	25 15	3 15	11 19	0 29	22 22	0 50	24 46	1 31	4 2	0 39	23 46	1 0	17 20	1 54	38 9	14 29	1 12	1 50	5 4		n.a.
S 13	17 19	24 16	4 11	25 17	3 15	10 50	0 31	22 24	0 48	24 44	1 31	3 59	0 39	23 46	1 0	17 19	1 54	38 9	14 28	1 12	1 49	5 1		n.a.
M14	17 1	27 23	4 45	25 17	3 14	10 20	0 34	22 25	0 46	24 43	1 31	3 56	0 39	23 47	1 0	17 18	1 54	38 9	14 28	1 11	1 47	4 57		n.a.
T 15	16 42	29 5	5 4	25 14	3 12	9 51	0 36	22 26	0 43	24 41	1 31	3 53	0 39	23 47	1 0	17 18	1 54	38 8	14 28	1 9	1 46	4 54		n.a.
W16	16 24	29 3	5 7	25 8	3 9	9 21	0 38	22 28	0 41	24 39	1 31	3 51	0 38	23 47	1 0	17 17	1 54	38 8	14 28	1 6	1 45	4 50		n.a.
T 17	16 5	27 7	4 51	25 1	3 6	8 51	0 41	22 29	0 38	24 38	1 31	3 48	0 38	23 48	1 1	17 16	1 54	38 8	14 27	1 3	1 43	4 47		n.a.
F 18	15 45	23 20	4 16	24 52	3 2	8 20	0 43	22 30	0 36	24 36	1 31	3 45	0 38	23 48	1 1	17 15	1 54	38 7	14 27	1 0	1 42	4 43		n.a.
S 19	15 26	17 59	3 22	24 42	2 57	7 50	0 45	22 31	0 33	24 35	1 31	3 42	0 38	23 49	1 1	17 15	1 54	38 7	14 27	0 57	1 41	4 40		n.a.
S 20	15 6	11 29	2 15	24 29	2 51	7 19	0 47	22 31	0 31	24 33	1 31	3 39	0 38	23 49	1 1	17 14	1 54	38 7	14 26	0 55	1 39	4 36		n.a.
M21	14 46	4 21	0 58	24 16	2 46	6 48	0 50	22 32	0 29	24 31	1 32	3 36	0 38	23 49	1 1	17 13	1 54	38 6	14 26	0 54	1 38	4 33		n.a.
T 22	14 26	2s56	0s22	24 0	2 39	6 17	0 52	22 32	0 26	24 30	1 32	3 33	0 38	23 50	1 1	17 12	1 54	38 6	14 26	0 54	1 37	4 29		n.a.
W23	14 6	9 57	1 40	23 44	2 33	5 46	0 54	22 32	0 24	24 28	1 32	3 29	0 38	23 50	1 1	17 12	1 54	38 6	14 25	0 55	1 36	4 26		n.a.
T 24	13 45	16 17	2 49	23 26	2 26	5 15	0 56	22 32	0 22	24 27	1 32	3 26	0 37	23 50	1 1	17 11	1 54	38 5	14 25	0 55	1 34	4 22		n.a.
F 25	13 24	21 38	3 47	23 7	2 19	4 43	0 58	22 32	0 19	24 25	1 32	3 23	0 37	23 50	1 1	17 10	1 54	38 5	14 25	0 56	1 33	4 19		n.a.
S 26	13 3	25 44	4 31	22 47	2 12	4 12	1 0	22 32	0 17	24 23	1 32	3 20	0 37	23 51	1 1	17 9	1 54	38 5	14 25	0 56	1 32	4 15		n.a.
S 27	12 42	28 20	4 59	22 26	2 4	3 40	1 2	22 32	0 15	24 22	1 32	3 17	0 37	23 51	1 1	17 9	1 54	38 4	14 24	0 55	1 30	4 12		n.a.
M28	12 20	29 21	5 11	22 4	1 57	3 9	1 4	22 32	0 13	24 20	1 32	3 14	0 37	23 51	1 1	17 8	1 54	38 4	14 24	0 54	1 29	4 8		n.a.
T 29	11 59	28 47	5 7	21 41	1 49	2 37	1 6	22 31	0 10	24 18	1 32	3 11	0 37	23 52	1 1	17 7	1 54	38 4	14 24	0 52	1 28	4 5		n.a.
W30	11 37	26 45	4 49	21 16	1 41	2 6	1 8	22 30	0 8	24 17	1 32	3 8	0 37	23 52	1 1	17 6	1 54	38 3	14 23	0 50	1 26	4 1		n.a.
T 31	11n15	23s30	4s18	20n51	1n33	1n34	1s10	22s30	0s 6	24n15	1n32	3n 4	0n37	23n52	1n 1	17n 6	1n54	38s 3	14s23	0n47	1n25	3s58		n.a.

Julian Day Number = -1821959.5, Delta T = 119h36m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'11, Lahiri = -136°31'11 Julian Calendar 1 Oct. 9702 BCE == Greg. Calendar 18 July 9702 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 2 3	2♍32'21	18♒10	7♌13	24♍48	21°R25	19♋35	23♍58	11♊32	19♌56	19°R13	1°R50	3♈25	22♓36	n.a.	F 1
S 2	22 6 0	3°32'28	0♓10	8°26	26° 2	21♉18	19°46	24° 6	11°33	19°58	19♐13	1♈46	3°22	22°43	n.a.	S 2
S 3	22 9 56	4°32'32	12° 3	9°41	27°16	21°12	19°58	24°13	11°34	20° 0	19°13	1°43	3°19	22°50	n.a.	S 3
M 4	22 13 53	5°32'34	23°52	10°58	28°29	21° 7	20°10	24°21	11°35	20° 2	19°13	1°41	3°15	22°56	n.a.	M 4
T 5	22 17 49	6°32'34	5♈39	12°16	29°43	21° 3	20°21	24°29	11°36	20° 4	19°13	1°D41	3°12	23° 3	n.a.	T 5
W 6	22 21 46	7°32'31	17°28	13°36	0♎56	20°59	20°33	24°36	11°37	20° 7	19°12	1°42	3° 9	23°10	n.a.	W 6
T 7	22 25 43	8°32'26	29°20	14°57	2°10	20°56	20°44	24°44	11°38	20° 9	19°12	1°44	3° 6	23°16	n.a.	T 7
F 8	22 29 39	9°32'20	11♉20	16°20	3°23	20°55	20°55	24°52	11°39	20°11	19°12	1°45	3° 3	23°23	n.a.	F 8
S 9	22 33 36	10°32'11	23°32	17°43	4°37	20°53	21° 7	25° 0	11°40	20°13	19°12	1°47	2°59	23°30	n.a.	S 9
S 10	22 37 32	11°32'00	6♊ 1	19° 8	5°50	20°D53	21°18	25° 7	11°41	20°15	19°12	1°R48	2°56	23°36	n.a.	S 10
M11	22 41 29	12°31'48	18°51	20°34	7° 4	20°53	21°29	25°15	11°42	20°17	19°12	1°48	2°53	23°43	n.a.	M11
T 12	22 45 26	13°31'33	2♋ 5	22° 2	8°17	20°54	21°40	25°23	11°42	20°20	19°D12	1°47	2°50	23°50	n.a.	T 12
W13	22 49 22	14°31'16	15°47	23°30	9°31	20°56	21°51	25°31	11°43	20°22	19°12	1°45	2°47	23°56	n.a.	W13
T 14	22 53 19	15°30'57	29°56	25° 0	10°44	20°59	22° 1	25°39	11°44	20°24	19°12	1°43	2°44	24° 3	n.a.	T 14
F 15	22 57 16	16°30'36	14♌31	26°31	11°57	21° 2	22°12	25°46	11°44	20°26	19°12	1°41	2°40	24°10	n.a.	F 15
S 16	23 1 12	17°30'12	29°26	28° 3	13°11	21° 6	22°23	25°54	11°45	20°28	19°12	1°39	2°37	24°16	n.a.	S 16
S 17	23 5 9	18°29'46	14♍35	29°36	14°24	21°10	22°33	26° 2	11°45	20°30	19°12	1°38	2°34	24°23	n.a.	S 17
M18	23 9 5	19°29'18	29°48	1♍10	15°37	21°16	22°43	26°10	11°46	20°32	19°12	1°D38	2°31	24°29	n.a.	M18
T 19	23 13 2	20°28'47	14♎55	2°46	16°50	21°22	22°54	26°18	11°46	20°34	19°13	1°38	2°28	24°36	n.a.	T 19
W20	23 16 58	21°28'14	29°48	4°22	18° 3	21°29	23° 4	26°26	11°46	20°36	19°13	1°39	2°24	24°43	n.a.	W20
T 21	23 20 55	22°27'39	14♏19	6° 0	19°17	21°36	23°14	26°34	11°47	20°38	19°13	1°39	2°21	24°49	n.a.	T 21
F 22	23 24 52	23°27'00	28°26	7°39	20°30	21°44	23°24	26°42	11°47	20°40	19°13	1°40	2°18	24°56	n.a.	F 22
S 23	23 28 48	24°26'19	12♐ 7	9°19	21°43	21°53	23°34	26°50	11°47	20°42	19°13	1°41	2°15	25° 3	n.a.	S 23
S 24	23 32 45	25°25'36	25°23	11° 1	22°56	22° 2	23°44	26°58	11°47	20°44	19°14	1°R41	2°12	25° 9	n.a.	S 24
M25	23 36 41	26°24'49	8♑16	12°43	24° 9	22°12	23°53	27° 6	11°R47	20°46	19°14	1°41	2° 9	25°16	n.a.	M25
T 26	23 40 38	27°24'00	20°50	14°27	25°22	22°22	24° 3	27°13	11°47	20°48	19°14	1°40	2° 5	25°23	n.a.	T 26
W27	23 44 34	28°23'08	3♒ 8	16°12	26°34	22°33	24°12	27°21	11°47	20°50	19°15	1°40	2° 2	25°29	n.a.	W27
T 28	23 48 31	29°22'14	15°14	17°58	27°47	22°45	24°21	27°29	11°47	20°52	19°15	1°40	1°59	25°36	n.a.	T 28
F 29	23 52 28	0♎21'17	27°11	19°46	29° 0	22°57	24°31	27°37	11°47	20°54	19°15	1°39	1°56	25°43	n.a.	F 29
S 30	23 56 24	1♎20'17	9♓ 2	21♍34	0♏13	23♉ 9	24♋40	27♍45	11♊46	20♌55	19♐16	1°D39	1♈53	25♓49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n53	19s15	3s36	20n25	1n25	1n 2	1s12	22s29	0s 4	24n13	1n32	3n 1	0n36	23n52	1n 1	17n 5	1n54	38s 3	14s23	0n45	1n24	3s54		n.a.
S 2	10 31	14 18	2 44	19 57	1 18	0 31	1 13	22 28	0 2	24 12	1 33	2 58	0 36	23 53	1 2	17 4	1 54	38 2	14 22	0 43	1 23	3 51		n.a.
S 3	10 8	8 52	1 46	19 29	1 10	0s 1	1 15	22 27	0n 0	24 10	1 33	2 55	0 36	23 53	1 2	17 4	1 54	38 2	14 22	0 42	1 21	3 47		n.a.
M 4	9 45	3 10	0 43	19 0	1 2	0 33	1 17	22 26	0 2	24 8	1 33	2 52	0 36	23 53	1 2	17 3	1 54	38 2	14 22	0 42	1 20	3 44		n.a.
T 5	9 23	2n39	0n22	18 30	0 54	1 4	1 18	22 24	0 4	24 7	1 33	2 48	0 36	23 53	1 2	17 2	1 54	38 1	14 21	0 41	1 19	3 40		n.a.
W 6	9 0	8 22	1 26	17 59	0 46	1 36	1 20	22 23	0 6	24 5	1 33	2 45	0 36	23 53	1 2	17 1	1 54	38 1	14 21	0 42	1 17	3 37		n.a.
T 7	8 37	13 51	2 26	17 28	0 38	2 7	1 21	22 21	0 8	24 3	1 33	2 42	0 36	23 54	1 2	17 1	1 54	38 1	14 21	0 42	1 16	3 33		n.a.
F 8	8 14	18 52	3 21	16 55	0 31	2 39	1 23	22 20	0 10	24 2	1 33	2 39	0 36	23 54	1 2	17 0	1 54	38 0	14 20	0 43	1 15	3 30		n.a.
S 9	7 50	23 13	4 8	16 22	0 23	3 10	1 24	22 18	0 12	24 0	1 33	2 35	0 36	23 54	1 2	16 59	1 54	38 0	14 20	0 44	1 13	3 26		n.a.
S 10	7 27	26 38	4 44	15 47	0 16	3 42	1 26	22 17	0 14	23 58	1 33	2 32	0 35	23 54	1 2	16 59	1 54	38 0	14 20	0 44	1 12	3 23		n.a.
M11	7 4	28 48	5 8	15 12	0 8	4 13	1 27	22 15	0 15	23 56	1 34	2 29	0 35	23 54	1 2	16 58	1 54	37 59	14 19	0 44	1 11	3 19		n.a.
T 12	6 40	29 25	5 16	14 37	0 1	4 44	1 28	22 13	0 17	23 55	1 34	2 26	0 35	23 55	1 2	16 57	1 54	37 59	14 19	0 44	1 10	3 16		n.a.
W13	6 16	28 17	5 6	14 0	0s 6	5 15	1 29	22 11	0 19	23 53	1 34	2 22	0 35	23 55	1 2	16 57	1 54	37 59	14 19	0 43	1 8	3 12		n.a.
T 14	5 53	25 19	4 38	13 23	0 13	5 45	1 31	22 9	0 20	23 51	1 34	2 19	0 35	23 55	1 2	16 56	1 54	37 58	14 18	0 42	1 7	3 9		n.a.
F 15	5 29	20 40	3 52	12 45	0 20	6 16	1 32	22 7	0 22	23 50	1 34	2 16	0 35	23 55	1 2	16 55	1 54	37 58	14 18	0 41	1 6	3 5		n.a.
S 16	5 5	14 39	2 49	12 6	0 27	6 46	1 33	22 4	0 24	23 48	1 34	2 12	0 35	23 55	1 2	16 55	1 54	37 58	14 18	0 41	1 4	3 2		n.a.
S 17	4 41	7 40	1 33	11 27	0 33	7 16	1 34	22 2	0 25	23 46	1 34	2 9	0 35	23 55	1 2	16 54	1 54	37 57	14 18	0 40	1 3	2 58		n.a.
M18	4 17	0 14	0 10	10 46	0 40	7 47	1 34	22 0	0 27	23 45	1 35	2 6	0 35	23 55	1 3	16 53	1 54	37 57	14 17	0 40	1 2	2 55		n.a.
T 19	3 53	7s10	1s13	10 6	0 46	8 16	1 35	21 57	0 28	23 43	1 35	2 2	0 34	23 56	1 3	16 53	1 54	37 57	14 17	0 40	1 0	2 51		n.a.
W20	3 29	14 4	2 30	9 24	0 52	8 46	1 36	21 55	0 30	23 42	1 35	1 59	0 34	23 56	1 3	16 52	1 54	37 56	14 17	0 40	0 59	2 48		n.a.
T 21	3 5	20 2	3 35	8 42	0 57	9 15	1 37	21 52	0 31	23 40	1 35	1 56	0 34	23 56	1 3	16 51	1 54	37 56	14 16	0 41	0 58	2 44		n.a.
F 22	2 41	24 44	4 25	7 59	1 3	9 44	1 37	21 49	0 33	23 38	1 35	1 52	0 34	23 56	1 3	16 51	1 54	37 56	14 16	0 41	0 57	2 41		n.a.
S 23	2 16	27 52	4 59	7 16	1 8	10 13	1 38	21 46	0 34	23 37	1 35	1 49	0 34	23 56	1 3	16 50	1 54	37 56	14 16	0 41	0 55	2 37		n.a.
S 24	1 52	29 21	5 15	6 32	1 13	10 42	1 38	21 44	0 36	23 35	1 35	1 46	0 34	23 56	1 3	16 49	1 54	37 55	14 15	0 41	0 54	2 34		n.a.
M25	1 28	29 9	5 15	5 48	1 18	11 10	1 39	21 41	0 37	23 34	1 36	1 42	0 34	23 56	1 3	16 49	1 54	37 55	14 15	0 41	0 53	2 30		n.a.
T 26	1 4	27 26	5 0	5 3	1 22	11 38	1 39	21 38	0 38	23 32	1 36	1 39	0 34	23 56	1 3	16 48	1 54	37 55	14 15	0 41	0 51	2 26		n.a.
W27	0 40	24 26	4 31	4 18	1 26	12 6	1 39	21 34	0 40	23 30	1 36	1 36	0 34	23 56	1 3	16 47	1 54	37 54	14 14	0 41	0 50	2 23		n.a.
T 28	0 15	20 25	3 50	3 32	1 30	12 33	1 39	21 31	0 41	23 29	1 36	1 32	0 34	23 56	1 3	16 47	1 54	37 54	14 14	0 41	0 49	2 19		n.a.
F 29	0s 9	15 38	3 0	2 46	1 33	13 0	1 40	21 28	0 42	23 27	1 36	1 29	0 34	23 56	1 3	16 46	1 54	37 54	14 14	0 41	0 47	2 16		n.a.
S 30	0s33	10s18	2s 2	1n59	1s36	13s26	1s40	21s24	0n43	23n26	1n36	1n26	0n33	23n56	1n 3	16n46	1n55	37s54	14s13	0n41	0n46	2s12		n.a.

Julian Day Number = -1821928.5, Delta T = 119h36m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'07, Lahiri = -136°31'07 Julian Calendar 1 Nov. 9702 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 9702 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9702 BCE (-9701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 0 21	2♎19'15	20♓50	23♍24	1♏25	23♉23	24♋49	27♍53	11°R46	20♑57	19♐16	1♈39	1♈50	25♓56	n.a.	S 1
M 2	0 4 17	3°18'10	2♈38	25°16	2°38	23°36	24°57	28° 1	11♊46	20°59	19°16	1°R39	1°46	26° 3	n.a.	M 2
T 3	0 8 14	4°17'04	14°27	27° 8	3°51	23°51	25° 6	28° 9	11°45	21° 1	19°17	1°39	1°43	26° 9	n.a.	T 3
W 4	0 12 10	5°15'54	26°20	29° 2	5° 3	24° 5	25°15	28°17	11°45	21° 3	19°17	1°39	1°40	26°16	n.a.	W 4
T 5	0 16 7	6°14'43	8♉19	0♎57	6°16	24°20	25°23	28°25	11°44	21° 4	19°18	1°39	1°37	26°23	n.a.	T 5
F 6	0 20 3	7°13'29	20°27	2°54	7°28	24°36	25°31	28°33	11°44	21° 6	19°18	1°38	1°34	26°29	n.a.	F 6
S 7	0 24 0	8°12'14	2♊46	4°51	8°40	24°52	25°40	28°40	11°43	21° 8	19°19	1°37	1°30	26°36	n.a.	S 7
S 8	0 27 56	9°10'56	15°20	6°50	9°53	25° 9	25°48	28°48	11°43	21° 9	19°19	1°36	1°27	26°42	n.a.	S 8
M 9	0 31 53	10° 9'36	28°10	8°50	11° 5	25°26	25°56	28°56	11°42	21°11	19°20	1°36	1°24	26°49	n.a.	M 9
T 10	0 35 49	11° 8'14	11♋21	10°51	12°17	25°44	26° 3	29° 4	11°41	21°13	19°20	1°D35	1°21	26°56	n.a.	T 10
W11	0 39 46	12° 6'50	24°53	12°52	13°29	26° 1	26°11	29°12	11°40	21°14	19°21	1°36	1°18	27° 2	n.a.	W11
T 12	0 43 43	13° 5'25	8♌50	14°55	14°41	26°20	26°19	29°20	11°40	21°16	19°22	1°36	1°15	27° 9	n.a.	T 12
F 13	0 47 39	14° 3'57	23°10	16°58	15°53	26°39	26°26	29°27	11°39	21°18	19°22	1°37	1°11	27°16	n.a.	F 13
S 14	0 51 36	15° 2'27	7♍52	19° 2	17° 5	26°58	26°33	29°35	11°38	21°19	19°23	1°38	1° 8	27°22	n.a.	S 14
S 15	0 55 32	16° 0'55	22°49	21° 6	18°17	27°17	26°40	29°43	11°37	21°21	19°24	1°39	1° 5	27°29	n.a.	S 15
M16	0 59 29	16°59'20	7♎56	23°10	19°29	27°37	26°47	29°51	11°36	21°22	19°24	1°R39	1° 2	27°36	n.a.	M16
T 17	1 3 25	17°57'44	23° 3	25°13	20°41	27°58	26°54	29°58	11°35	21°24	19°25	1°38	0°59	27°42	n.a.	T 17
W18	1 7 22	18°56'06	8♏ 1	27°16	21°53	28°18	27° 1	0♎ 6	11°34	21°25	19°26	1°37	0°56	27°49	n.a.	W18
T 19	1 11 18	19°54'25	22°42	29°18	23° 4	28°39	27° 7	0°14	11°32	21°26	19°26	1°34	0°52	27°56	n.a.	T 19
F 20	1 15 15	20°52'42	7♐ 0	1♏19	24°16	29° 1	27°14	0°21	11°31	21°28	19°27	1°32	0°49	28° 2	n.a.	F 20
S 21	1 19 11	21°50'57	20°51	3°19	25°28	29°23	27°20	0°29	11°30	21°29	19°28	1°30	0°46	28° 9	n.a.	S 21
S 22	1 23 8	22°49'09	4♑14	5°16	26°39	29°45	27°26	0°36	11°29	21°30	19°29	1°28	0°43	28°16	n.a.	S 22
M23	1 27 4	23°47'19	17°12	7°11	27°50	0♒ 7	27°32	0°44	11°27	21°32	19°30	1°27	0°40	28°22	n.a.	M23
T 24	1 31 1	24°45'26	29°47	9° 4	29° 2	0°30	27°37	0°51	11°26	21°33	19°31	1°D27	0°36	28°29	n.a.	T 24
W25	1 34 57	25°43'31	12♒ 3	10°54	0♐13	0°53	27°43	0°59	11°24	21°34	19°31	1°27	0°33	28°35	n.a.	W25
T 26	1 38 53	26°41'34	24° 5	12°40	1°24	1°17	27°48	1° 6	11°23	21°35	19°32	1°29	0°30	28°42	n.a.	T 26
F 27	1 42 50	27°39'35	5♓58	14°22	2°35	1°41	27°54	1°14	11°21	21°37	19°33	1°31	0°27	28°49	n.a.	F 27
S 28	1 46 46	28°37'33	17°46	16° 1	3°46	2° 5	27°59	1°21	11°20	21°38	19°34	1°32	0°24	28°55	n.a.	S 28
S 29	1 50 43	29°35'29	29°32	17°36	4°57	2°29	28° 4	1°28	11°18	21°39	19°35	1°R33	0°21	29° 2	n.a.	S 29
M30	1 54 39	0♏33'23	11♈22	19° 7	6° 8	2°54	28° 9	1°36	11°17	21°40	19°36	1°32	0°17	29° 9	n.a.	M30
T 31	1 58 36	1♏31'15	23♈16	20♏33	7♐18	3♒19	28♋13	1♎43	11♊15	21♑41	19♐37	1♈31	0♈14	29♓15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s57	4s39	1s 0	1n12	1s38	13s53	1s40	21s21	0n45	23n24	1n37	1n22	0n33	23n56	1n 3	16n45	1n55	37s53	14s13	0n41	0n45	2s 9		n.a.
M 2	1 21	1n10	0n 5	0 25	1 40	14 19	1 39	21 17	0 46	23 23	1 37	1 19	0 33	23 56	1 3	16 45	1 55	37 53	14 13	0 41	0 44	2 5		n.a.
T 3	1 45	6 57	1 10	0s22	1 42	14 44	1 39	21 14	0 47	23 21	1 37	1 16	0 33	23 56	1 3	16 44	1 55	37 53	14 12	0 41	0 42	2 2		n.a.
W 4	2 9	12 31	2 13	1 10	1 43	15 9	1 39	21 10	0 48	23 20	1 37	1 12	0 33	23 56	1 4	16 43	1 55	37 52	14 12	0 41	0 41	1 58		n.a.
T 5	2 33	17 41	3 10	1 58	1 43	15 34	1 39	21 6	0 49	23 19	1 37	1 9	0 33	23 56	1 4	16 43	1 55	37 52	14 12	0 40	0 40	1 55		n.a.
F 6	2 57	22 14	3 59	2 45	1 43	15 58	1 38	21 2	0 50	23 17	1 37	1 6	0 33	23 56	1 4	16 42	1 55	37 52	14 11	0 40	0 38	1 51		n.a.
S 7	3 21	25 53	4 38	3 33	1 43	16 22	1 38	20 58	0 51	23 16	1 38	1 3	0 33	23 56	1 4	16 42	1 55	37 52	14 11	0 40	0 37	1 48		n.a.
S 8	3 45	28 23	5 4	4 21	1 42	16 45	1 37	20 54	0 52	23 14	1 38	0 59	0 33	23 56	1 4	16 41	1 55	37 51	14 11	0 39	0 36	1 44		n.a.
M 9	4 9	29 26	5 16	5 8	1 40	17 8	1 36	20 50	0 54	23 13	1 38	0 56	0 33	23 56	1 4	16 41	1 55	37 51	14 11	0 39	0 34	1 41		n.a.
T 10	4 32	28 51	5 12	5 55	1 38	17 30	1 36	20 46	0 55	23 12	1 38	0 53	0 33	23 56	1 4	16 40	1 55	37 51	14 10	0 39	0 33	1 37		n.a.
W11	4 56	26 34	4 51	6 41	1 35	17 52	1 35	20 41	0 56	23 10	1 38	0 49	0 33	23 56	1 4	16 40	1 55	37 51	14 10	0 39	0 32	1 34		n.a.
T 12	5 19	22 39	4 12	7 27	1 31	18 14	1 34	20 37	0 56	23 9	1 39	0 46	0 32	23 56	1 4	16 39	1 55	37 50	14 10	0 39	0 31	1 30		n.a.
F 13	5 43	17 18	3 17	8 12	1 27	18 35	1 33	20 32	0 57	23 8	1 39	0 43	0 32	23 56	1 4	16 39	1 55	37 50	14 9	0 40	0 29	1 27		n.a.
S 14	6 6	10 51	2 8	8 56	1 22	18 55	1 32	20 27	0 58	23 7	1 39	0 40	0 32	23 56	1 4	16 38	1 55	37 50	14 9	0 40	0 28	1 23		n.a.
S 15	6 29	3 40	0 49	9 39	1 16	19 15	1 31	20 23	0 59	23 5	1 39	0 36	0 32	23 56	1 4	16 38	1 55	37 50	14 9	0 41	0 27	1 20		n.a.
M16	6 52	3s46	0s35	10 21	1 10	19 34	1 30	20 18	1 0	23 4	1 39	0 33	0 32	23 56	1 4	16 37	1 55	37 50	14 8	0 41	0 25	1 16		n.a.
T 17	7 15	11 0	1 56	11 1	1 3	19 53	1 28	20 13	1 1	23 3	1 40	0 30	0 32	23 56	1 4	16 37	1 55	37 49	14 8	0 40	0 24	1 13		n.a.
W18	7 38	17 33	3 8	11 40	0 55	20 11	1 27	20 8	1 2	23 2	1 40	0 27	0 32	23 55	1 4	16 37	1 55	37 49	14 8	0 40	0 23	1 9		n.a.
T 19	8 1	22 58	4 6	12 18	0 47	20 29	1 25	20 2	1 3	23 1	1 40	0 24	0 32	23 55	1 4	16 36	1 55	37 49	14 8	0 39	0 21	1 5		n.a.
F 20	8 23	26 51	4 47	12 53	0 38	20 46	1 24	19 57	1 4	23 0	1 40	0 20	0 32	23 55	1 4	16 36	1 55	37 49	14 7	0 38	0 20	1 2		n.a.
S 21	8 46	29 0	5 10	13 26	0 28	21 3	1 22	19 52	1 4	22 59	1 40	0 17	0 32	23 55	1 5	16 35	1 55	37 48	14 7	0 37	0 19	0 58		n.a.
S 22	9 8	29 21	5 15	13 58	0 18	21 18	1 20	19 46	1 5	22 58	1 41	0 14	0 32	23 55	1 5	16 35	1 55	37 48	14 7	0 36	0 18	0 55		n.a.
M23	9 30	28 2	5 3	14 27	0 7	21 34	1 19	19 41	1 6	22 57	1 41	0 11	0 32	23 55	1 5	16 34	1 55	37 48	14 7	0 35	0 16	0 51		n.a.
T 24	9 52	25 20	4 37	14 54	0n 4	21 48	1 17	19 35	1 7	22 56	1 41	0 8	0 31	23 55	1 5	16 34	1 55	37 48	14 6	0 35	0 15	0 48		n.a.
W25	10 14	21 31	3 59	15 19	0 15	22 2	1 15	19 29	1 7	22 55	1 41	0 5	0 31	23 55	1 5	16 34	1 55	37 48	14 6	0 36	0 14	0 44		n.a.
T 26	10 36	16 54	3 12	15 41	0 27	22 16	1 13	19 23	1 8	22 54	1 42	0 1	0 31	23 54	1 5	16 33	1 55	37 48	14 6	0 36	0 12	0 41		n.a.
F 27	10 57	11 42	2 16	16 1	0 39	22 28	1 11	19 17	1 9	22 53	1 42	0s 2	0 31	23 54	1 5	16 33	1 56	37 47	14 5	0 37	0 11	0 37		n.a.
S 28	11 19	6 8	1 15	16 19	0 52	22 41	1 9	19 11	1 10	22 52	1 42	0 5	0 31	23 54	1 5	16 33	1 56	37 47	14 5	0 38	0 10	0 34		n.a.
S 29	11 40	0 21	0 11	16 35	1 4	22 52	1 6	19 4	1 10	22 51	1 42	0 8	0 31	23 54	1 5	16 32	1 56	37 47	14 5	0 38	0 8	0 30		n.a.
M30	12 1	5n27	0n54	16 49	1 17	23 3	1 4	18 58	1 11	22 50	1 42	0 11	0 31	23 54	1 5	16 32	1 56	37 47	14 5	0 38	0 7	0 27		n.a.
T 31	12s22	11n 6	1n56	17s 0	1n29	23s13	1s 2	18s51	1n12	22n50	1n43	0s14	0n31	23n53	1n 5	16n32	1n56	37s47	14s 4	0n37	0n 6	0s23		n.a.

Julian Day Number = -1821898.5, Delta T = 119h36m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°38'03, Lahiri = -136°31'03 Julian Calendar 1 Dec. 9702 BCE == Greg. Calendar 17 Sept. 9702 BCE

The year -9701 astronomical counting style corresponds to year 9702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JANUARY 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 2 32	2♏29'05	5♉17	21♏54	8♐29	3♒44	28♋18	1♎50	11°R13	21♌42	19♐38	1°R27	0♈11	29♓22	n.a.	W 1
T 2	2 6 29	3°26'53	17°28	23°11	9°40	4° 9	28°22	1°57	11♊11	21°43	19°39	1♈23	0° 8	29°29	n.a.	T 2
F 3	2 10 25	4°24'39	29°49	24°22	10°50	4°35	28°26	2° 5	11°10	21°44	19°40	1°17	0° 5	29°35	n.a.	F 3
S 4	2 14 22	5°22'24	12♊22	25°29	12° 0	5° 1	28°30	2°12	11° 8	21°45	19°41	1°11	0° 1	29°42	n.a.	S 4
S 5	2 18 18	6°20'07	25° 8	26°31	13°11	5°27	28°34	2°19	11° 6	21°46	19°42	1° 6	29♓58	29°49	n.a.	S 5
M 6	2 22 15	7°17'49	8♋ 8	27°27	14°21	5°54	28°37	2°26	11° 4	21°47	19°43	1° 2	29°55	29°55	n.a.	M 6
T 7	2 26 11	8°15'29	21°23	28°18	15°31	6°20	28°41	2°33	11° 2	21°48	19°44	0°59	29°52	0♈ 2	n.a.	T 7
W 8	2 30 8	9°13'07	4♌55	29° 4	16°41	6°47	28°44	2°40	11° 0	21°48	19°45	0°D58	29°49	0° 9	n.a.	W 8
T 9	2 34 4	10°10'44	18°43	29°45	17°51	7°15	28°47	2°47	10°58	21°49	19°46	0°58	29°46	0°15	n.a.	T 9
F 10	2 38 1	11° 8'20	2♍50	0♐20	19° 0	7°42	28°50	2°54	10°56	21°50	19°47	0°59	29°42	0°22	n.a.	F 10
S 11	2 41 57	12° 5'54	17°13	0°49	20°10	8°10	28°53	3° 0	10°54	21°51	19°48	1° 0	29°39	0°28	n.a.	S 11
S 12	2 45 53	13° 3'27	1♎51	1°13	21°19	8°38	28°55	3° 7	10°52	21°51	19°49	1°R 1	29°36	0°35	n.a.	S 12
M13	2 49 50	14° 0'58	16°39	1°32	22°29	9° 6	28°58	3°14	10°50	21°52	19°50	1° 0	29°33	0°42	n.a.	M13
T 14	2 53 46	14°58'29	1♏30	1°45	23°38	9°34	29° 0	3°20	10°48	21°53	19°51	0°57	29°30	0°48	n.a.	T 14
W15	2 57 43	15°55'57	16°18	1°53	24°47	10° 3	29° 2	3°27	10°46	21°53	19°53	0°52	29°27	0°55	n.a.	W15
T 16	3 1 39	16°53'25	0♐53	1°R56	25°56	10°31	29° 4	3°34	10°43	21°54	19°54	0°46	29°23	1° 2	n.a.	T 16
F 17	3 5 36	17°50'50	15°10	1°53	27° 5	11° 0	29° 6	3°40	10°41	21°55	19°55	0°38	29°20	1° 8	n.a.	F 17
S 18	3 9 32	18°48'14	29° 3	1°45	28°14	11°30	29° 7	3°47	10°39	21°55	19°56	0°31	29°17	1°15	n.a.	S 18
S 19	3 13 29	19°45'37	12♑31	1°33	29°23	11°59	29° 8	3°53	10°37	21°56	19°57	0°24	29°14	1°22	n.a.	S 19
M20	3 17 25	20°42'58	25°32	1°16	0♑31	12°29	29° 9	3°59	10°35	21°56	19°59	0°20	29°11	1°28	n.a.	M20
T 21	3 21 22	21°40'17	8♒ 9	0°56	1°40	12°58	29°10	4° 5	10°32	21°56	20° 0	0°17	29° 7	1°35	n.a.	T 21
W22	3 25 18	22°37'35	20°27	0°31	2°48	13°28	29°11	4°12	10°30	21°57	20° 1	0°D16	29° 4	1°42	n.a.	W22
T 23	3 29 15	23°34'51	2♓29	0° 3	3°56	13°58	29°12	4°18	10°28	21°57	20° 2	0°16	29° 1	1°48	n.a.	T 23
F 24	3 33 11	24°32'05	14°21	29♏33	5° 4	14°29	29°12	4°24	10°25	21°57	20° 3	0°17	28°58	1°55	n.a.	F 24
S 25	3 37 8	25°29'18	26° 9	29° 0	6°12	14°59	29°R12	4°30	10°23	21°58	20° 5	0°R18	28°55	2° 2	n.a.	S 25
S 26	3 41 4	26°26'29	7♈57	28°25	7°19	15°30	29°12	4°36	10°21	21°58	20° 6	0°18	28°52	2° 8	n.a.	S 26
M27	3 45 0	27°23'39	19°50	27°50	8°27	16° 1	29°12	4°42	10°18	21°58	20° 7	0°16	28°48	2°15	n.a.	M27
T 28	3 48 57	28°20'48	1♉51	27°14	9°34	16°32	29°11	4°48	10°16	21°58	20° 8	0°11	28°45	2°21	n.a.	T 28
W29	3 52 53	29°17'56	14° 2	26°38	10°42	17° 3	29°11	4°53	10°13	21°59	20°10	0° 5	28°42	2°28	n.a.	W29
T 30	3 56 50	0♐15'03	26°27	26° 3	11°49	17°34	29°10	4°59	10°11	21°59	20°11	29♓56	28°39	2°35	n.a.	T 30
F 31	4 0 46	1♐12'08	9♊ 5	25♏29	12♑55	18♒ 6	29♋ 9	5♎ 5	10♊ 8	21♌59	20♐12	29♓46	28♓36	2♈41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s42	16n24	2n54	17s10	1n41	23s22	0s59	18s45	1n12	22n49	1n43	0s17	0n31	23n53	1n 5	16n31	1n56	37s47	14s 4	0n36	0n 5	0s20		n.a.
T 2	13 3	21 9	3 45	17 19	1 54	23 31	0 57	18 38	1 13	22 48	1 43	0 20	0 31	23 53	1 5	16 31	1 56	37 46	14 4	0 34	0 3	0 16		n.a.
F 3	13 23	25 3	4 26	17 25	2 5	23 39	0 54	18 31	1 14	22 48	1 43	0 23	0 31	23 53	1 5	16 31	1 56	37 46	14 4	0 32	0 2	0 13		n.a.
S 4	13 43	27 50	4 54	17 30	2 17	23 46	0 51	18 24	1 14	22 47	1 44	0 26	0 31	23 53	1 5	16 31	1 56	37 46	14 4	0 29	0 1	0 9		n.a.
S 5	14 2	29 14	5 9	17 34	2 28	23 53	0 48	18 17	1 15	22 46	1 44	0 29	0 31	23 52	1 5	16 30	1 56	37 46	14 3	0 27	0s 1	0 5		n.a.
M 6	14 22	29 3	5 8	17 37	2 39	23 59	0 46	18 10	1 15	22 46	1 44	0 32	0 31	23 52	1 5	16 30	1 56	37 46	14 3	0 25	0 2	0 2		n.a.
T 7	14 41	27 13	4 51	17 38	2 50	24 4	0 43	18 2	1 16	22 45	1 44	0 35	0 31	23 52	1 5	16 30	1 56	37 46	14 3	0 24	0 3	0n 2		n.a.
W 8	15 0	23 47	4 18	17 39	2 59	24 9	0 40	17 55	1 17	22 45	1 44	0 38	0 30	23 52	1 5	16 30	1 56	37 46	14 3	0 24	0 5	0 5		n.a.
T 9	15 19	18 59	3 29	17 39	3 9	24 12	0 37	17 47	1 17	22 44	1 45	0 41	0 30	23 51	1 5	16 29	1 56	37 45	14 2	0 24	0 6	0 9		n.a.
F 10	15 38	13 3	2 27	17 38	3 17	24 16	0 33	17 40	1 18	22 44	1 45	0 43	0 30	23 51	1 5	16 29	1 56	37 45	14 2	0 24	0 7	0 12		n.a.
S 11	15 56	6 20	1 14	17 37	3 25	24 18	0 30	17 32	1 18	22 44	1 45	0 46	0 30	23 51	1 5	16 29	1 56	37 45	14 2	0 25	0 9	0 16		n.a.
S 12	16 14	0s50	0s 5	17 35	3 32	24 20	0 27	17 24	1 19	22 43	1 45	0 49	0 30	23 51	1 6	16 29	1 56	37 45	14 2	0 25	0 10	0 19		n.a.
M13	16 32	8 1	1 24	17 33	3 38	24 21	0 24	17 16	1 19	22 43	1 46	0 52	0 30	23 50	1 6	16 29	1 56	37 45	14 2	0 24	0 11	0 23		n.a.
T 14	16 49	14 48	2 37	17 31	3 43	24 21	0 20	17 8	1 20	22 43	1 46	0 55	0 30	23 50	1 6	16 28	1 56	37 45	14 1	0 23	0 12	0 26		n.a.
W15	17 7	20 43	3 40	17 29	3 46	24 21	0 17	16 59	1 20	22 43	1 46	0 57	0 30	23 50	1 6	16 28	1 56	37 45	14 1	0 21	0 14	0 30		n.a.
T 16	17 23	25 19	4 27	17 27	3 49	24 20	0 13	16 51	1 21	22 42	1 46	1 0	0 30	23 50	1 6	16 28	1 57	37 45	14 1	0 19	0 15	0 33		n.a.
F 17	17 40	28 14	4 56	17 24	3 51	24 18	0 10	16 42	1 21	22 42	1 46	1 3	0 30	23 49	1 6	16 28	1 57	37 45	14 1	0 16	0 16	0 37		n.a.
S 18	17 57	29 18	5 7	17 23	3 51	24 16	0 6	16 34	1 22	22 42	1 47	1 5	0 30	23 49	1 6	16 28	1 57	37 45	14 1	0 13	0 18	0 40		n.a.
S 19	18 13	28 33	5 1	17 21	3 51	24 13	0 3	16 25	1 22	22 42	1 47	1 8	0 30	23 49	1 6	16 28	1 57	37 45	14 0	0 10	0 19	0 44		n.a.
M20	18 29	26 15	4 38	17 20	3 48	24 9	0n 1	16 16	1 22	22 42	1 47	1 11	0 30	23 48	1 6	16 28	1 57	37 44	14 0	0 8	0 20	0 47		n.a.
T 21	18 44	22 41	4 3	17 19	3 45	24 5	0 5	16 7	1 23	22 42	1 47	1 13	0 30	23 48	1 6	16 28	1 57	37 44	14 0	0 7	0 22	0 51		n.a.
W22	18 59	18 14	3 17	17 18	3 40	24 0	0 9	15 58	1 23	22 42	1 48	1 16	0 30	23 48	1 6	16 27	1 57	37 44	14 0	0 6	0 23	0 55		n.a.
T 23	19 14	13 8	2 24	17 18	3 34	23 54	0 13	15 49	1 24	22 42	1 48	1 19	0 30	23 47	1 6	16 27	1 57	37 44	14 0	0 7	0 24	0 58		n.a.
F 24	19 29	7 38	1 25	17 19	3 27	23 48	0 17	15 39	1 24	22 42	1 48	1 21	0 29	23 47	1 6	16 27	1 57	37 44	14 0	0 7	0 25	1 2		n.a.
S 25	19 43	1 55	0 22	17 20	3 18	23 41	0 21	15 30	1 25	22 43	1 48	1 24	0 29	23 47	1 6	16 27	1 57	37 44	14 0	0 7	0 27	1 5		n.a.
S 26	19 57	3n52	0n41	17 22	3 8	23 33	0 25	15 20	1 25	22 43	1 48	1 26	0 29	23 46	1 6	16 27	1 57	37 44	13 59	0 7	0 28	1 9		n.a.
M27	20 11	9 34	1 43	17 25	2 57	23 25	0 29	15 10	1 25	22 43	1 49	1 29	0 29	23 46	1 6	16 27	1 57	37 44	13 59	0 6	0 29	1 12		n.a.
T 28	20 24	14 58	2 40	17 28	2 45	23 16	0 33	15 0	1 26	22 43	1 49	1 31	0 29	23 46	1 6	16 27	1 57	37 44	13 59	0 5	0 31	1 16		n.a.
W29	20 37	19 54	3 31	17 32	2 32	23 7	0 37	14 50	1 26	22 44	1 49	1 33	0 29	23 45	1 6	16 27	1 57	37 44	13 59	0 2	0 32	1 19		n.a.
T 30	20 49	24 3	4 13	17 37	2 18	22 57	0 41	14 40	1 26	22 44	1 49	1 36	0 29	23 45	1 6	16 27	1 57	37 44	13 59	0s 2	0 33	1 23		n.a.
F 31	21s 2	27n10	4n44	17s43	2n 4	22s47	0n45	14s30	1n27	22n44	1n50	1s38	0n29	23n45	1n 6	16n27	1n57	37s44	13s59	0s 6	0s35	1n26		n.a.

Julian Day Number = -1821867.5, Delta T = 119h36m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'59, Lahiri = -136°30'59 Julian Calendar 1 Jan. 9701 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 9702 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

FEBRUARY 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 4 43	2♐ 9'13	21♊58	24°R57	14♑ 2	18♒38	29°R 8	5♎10	10°R 6	21♌59	20♐14	29°R35	28♓33	2♈48	n.a.	S 1
S 2	4 8 39	3° 6'16	5♋ 3	24♏28	15° 9	19° 9	29♋ 7	5°16	10♊ 4	21°R59	20°15	29♓25	28°29	2°55	n.a.	S 2
M 3	4 12 36	4° 3'19	18°21	24° 2	16°15	19°41	29° 5	5°21	10° 1	21°59	20°16	29°17	28°26	3° 1	n.a.	M 3
T 4	4 16 32	5° 0'22	1♌50	23°38	17°21	20°14	29° 4	5°26	9°59	21°59	20°17	29°10	28°23	3° 8	n.a.	T 4
W 5	4 20 29	5°57'23	15°30	23°19	18°27	20°46	29° 2	5°32	9°56	21°59	20°19	29° 6	28°20	3°15	n.a.	W 5
T 6	4 24 25	6°54'25	29°20	23° 4	19°33	21°18	29° 0	5°37	9°54	21°59	20°20	29° 5	28°17	3°21	n.a.	T 6
F 7	4 28 22	7°51'25	13♍21	22°52	20°38	21°51	28°57	5°42	9°51	21°58	20°21	29°D 5	28°13	3°28	n.a.	F 7
S 8	4 32 18	8°48'25	27°32	22°45	21°44	22°24	28°55	5°47	9°49	21°58	20°23	29°R 5	28°10	3°35	n.a.	S 8
S 9	4 36 15	9°45'25	11♎51	22°D42	22°49	22°57	28°52	5°52	9°46	21°58	20°24	29° 4	28° 7	3°41	n.a.	S 9
M10	4 40 11	10°42'24	26°17	22°44	23°54	23°30	28°50	5°57	9°44	21°58	20°25	29° 2	28° 4	3°48	n.a.	M10
T 11	4 44 8	11°39'23	10♏45	22°51	24°59	24° 3	28°47	6° 2	9°41	21°58	20°27	28°57	28° 1	3°55	n.a.	T 11
W12	4 48 4	12°36'21	25°10	23° 2	26° 3	24°36	28°44	6° 6	9°39	21°57	20°28	28°49	27°58	4° 1	n.a.	W12
T 13	4 52 1	13°33'20	9♐27	23°17	27° 7	25° 9	28°40	6°11	9°36	21°57	20°29	28°40	27°54	4° 8	n.a.	T 13
F 14	4 55 57	14°30'17	23°30	23°37	28°12	25°43	28°37	6°16	9°34	21°57	20°31	28°28	27°51	4°14	n.a.	F 14
S 15	4 59 54	15°27'14	7♑14	24° 2	29°15	26°17	28°33	6°20	9°31	21°56	20°32	28°17	27°48	4°21	n.a.	S 15
S 16	5 3 50	16°24'11	20°36	24°31	0♒19	26°51	28°29	6°25	9°29	21°56	20°34	28° 7	27°45	4°28	n.a.	S 16
M17	5 7 47	17°21'07	3♒34	25° 4	1°22	27°25	28°25	6°29	9°26	21°55	20°35	27°59	27°42	4°34	n.a.	M17
T 18	5 11 43	18°18'02	16°11	25°41	2°26	27°59	28°21	6°33	9°24	21°55	20°36	27°53	27°39	4°41	n.a.	T 18
W19	5 15 40	19°14'56	28°28	26°22	3°29	28°33	28°17	6°37	9°21	21°54	20°38	27°49	27°35	4°48	n.a.	W19
T 20	5 19 36	20°11'50	10♓31	27° 8	4°31	29° 7	28°12	6°41	9°19	21°54	20°39	27°48	27°32	4°54	n.a.	T 20
F 21	5 23 33	21° 8'44	22°24	27°57	5°33	29°42	28° 8	6°45	9°17	21°53	20°40	27°48	27°29	5° 1	n.a.	F 21
S 22	5 27 30	22° 5'37	4♈13	28°50	6°36	0♓16	28° 3	6°49	9°14	21°53	20°42	27°47	27°26	5° 8	n.a.	S 22
S 23	5 31 26	23° 2'29	16° 3	29°47	7°37	0°51	27°58	6°53	9°12	21°52	20°43	27°47	27°23	5°14	n.a.	S 23
M24	5 35 23	23°59'21	27°58	0♐47	8°39	1°26	27°53	6°57	9° 9	21°51	20°44	27°44	27°19	5°21	n.a.	M24
T 25	5 39 19	24°56'13	10♉ 5	1°51	9°40	2° 1	27°48	7° 0	9° 7	21°51	20°46	27°39	27°16	5°28	n.a.	T 25
W26	5 43 16	25°53'05	22°26	2°59	10°41	2°36	27°42	7° 4	9° 5	21°50	20°47	27°31	27°13	5°34	n.a.	W26
T 27	5 47 12	26°49'56	5♊ 3	4°10	11°41	3°11	27°37	7° 7	9° 2	21°49	20°48	27°21	27°10	5°41	n.a.	T 27
F 28	5 51 9	27°46'47	17°58	5°25	12°41	3°47	27°31	7°10	9° 0	21°49	20°50	27° 9	27° 7	5°48	n.a.	F 28
S 29	5 55 5	28♐43'39	1♋11	6♐42	13♒41	4♓22	27♋26	7♎14	8♊58	21♌48	20♐51	26♓57	27♓ 4	5♈54	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s13	28n55	5n 0	17s50	1n49	22s35	0n50	14s20	1n27	22n45	1n50	1s40	0n29	23n44	1n 6	16n27	1n57	37s44	13s59	0s10	0s36	1n30		n.a.
S 2	21 25	29 6	5 1	17 57	1 34	22 24	0 54	14 9	1 27	22 45	1 50	1 43	0 29	23 44	1 6	16 27	1 57	37 44	13 58	0 14	0 37	1 33		n.a.
M 3	21 36	27 36	4 47	18 6	1 18	22 12	0 58	13 59	1 28	22 46	1 50	1 45	0 29	23 44	1 6	16 27	1 58	37 44	13 58	0 18	0 38	1 37		n.a.
T 4	21 47	24 30	4 16	18 15	1 3	21 59	1 2	13 48	1 28	22 46	1 50	1 47	0 29	23 43	1 6	16 27	1 58	37 44	13 58	0 20	0 40	1 40		n.a.
W 5	21 57	20 0	3 30	18 25	0 47	21 46	1 7	13 37	1 28	22 47	1 51	1 49	0 29	23 43	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 22	0 41	1 44		n.a.
T 6	22 7	14 24	2 31	18 35	0 32	21 32	1 11	13 26	1 29	22 48	1 51	1 52	0 29	23 42	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 23	0 42	1 47		n.a.
F 7	22 17	8 0	1 23	18 47	0 17	21 18	1 16	13 15	1 29	22 48	1 51	1 54	0 29	23 42	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 23	0 44	1 51		n.a.
S 8	22 26	1 8	0 8	18 59	0 3	21 3	1 20	13 4	1 29	22 49	1 51	1 56	0 29	23 42	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 23	0 45	1 54		n.a.
S 9	22 35	5s51	1s 7	19 12	0s12	20 48	1 24	12 53	1 30	22 50	1 51	1 58	0 29	23 41	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 23	0 46	1 58		n.a.
M10	22 44	12 35	2 19	19 26	0 25	20 32	1 29	12 42	1 30	22 50	1 51	2 0	0 28	23 41	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 24	0 48	2 1		n.a.
T 11	22 52	18 41	3 22	19 40	0 38	20 16	1 33	12 30	1 30	22 51	1 52	2 2	0 28	23 41	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 26	0 49	2 5		n.a.
W12	23 0	23 42	4 11	19 55	0 50	20 0	1 38	12 19	1 30	22 52	1 52	2 4	0 28	23 40	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 29	0 50	2 9		n.a.
T 13	23 7	27 14	4 44	20 10	1 2	19 43	1 42	12 7	1 31	22 53	1 52	2 6	0 28	23 40	1 6	16 28	1 58	37 44	13 58	0 33	0 51	2 12		n.a.
F 14	23 14	29 0	5 0	20 26	1 13	19 25	1 47	11 55	1 31	22 54	1 52	2 8	0 28	23 39	1 6	16 29	1 58	37 44	13 57	0 37	0 53	2 16		n.a.
S 15	23 21	28 55	4 57	20 42	1 23	19 8	1 51	11 43	1 31	22 55	1 52	2 10	0 28	23 39	1 6	16 29	1 58	37 44	13 57	0 42	0 54	2 19		n.a.
S 16	23 27	27 7	4 38	20 58	1 33	18 50	1 55	11 31	1 31	22 56	1 52	2 12	0 28	23 39	1 6	16 29	1 58	37 45	13 57	0 46	0 55	2 23		n.a.
M17	23 33	23 55	4 5	21 15	1 41	18 31	2 0	11 19	1 32	22 57	1 53	2 13	0 28	23 38	1 6	16 29	1 58	37 45	13 57	0 50	0 57	2 26		n.a.
T 18	23 38	19 40	3 21	21 32	1 49	18 13	2 4	11 7	1 32	22 58	1 53	2 15	0 28	23 38	1 6	16 29	1 58	37 45	13 57	0 52	0 58	2 30		n.a.
W19	23 43	14 41	2 28	21 49	1 56	17 53	2 9	10 54	1 32	22 59	1 53	2 17	0 28	23 37	1 6	16 30	1 58	37 45	13 57	0 54	0 59	2 33		n.a.
T 20	23 48	9 14	1 30	22 6	2 3	17 34	2 13	10 42	1 32	23 0	1 53	2 19	0 28	23 37	1 6	16 30	1 58	37 45	13 57	0 54	1 1	2 37		n.a.
F 21	23 52	3 32	0 29	22 23	2 8	17 15	2 18	10 29	1 32	23 1	1 53	2 20	0 28	23 37	1 6	16 30	1 58	37 45	13 57	0 54	1 2	2 40		n.a.
S 22	23 55	2n14	0n34	22 40	2 13	16 55	2 22	10 17	1 33	23 2	1 53	2 22	0 28	23 36	1 6	16 30	1 58	37 45	13 57	0 54	1 3	2 44		n.a.
S 23	23 59	7 57	1 35	22 57	2 17	16 35	2 26	10 4	1 33	23 3	1 53	2 23	0 28	23 36	1 6	16 31	1 59	37 45	13 57	0 55	1 4	2 47		n.a.
M24	24 2	13 26	2 32	23 13	2 20	16 14	2 31	9 51	1 33	23 4	1 53	2 25	0 28	23 36	1 6	16 31	1 59	37 45	13 57	0 56	1 6	2 51		n.a.
T 25	24 4	18 30	3 23	23 29	2 22	15 54	2 35	9 38	1 33	23 6	1 54	2 26	0 28	23 35	1 6	16 31	1 59	37 45	13 57	0 58	1 7	2 54		n.a.
W26	24 6	22 54	4 6	23 45	2 24	15 33	2 39	9 25	1 33	23 7	1 54	2 28	0 28	23 35	1 6	16 31	1 59	37 45	13 57	1 1	1 8	2 58		n.a.
T 27	24 8	26 21	4 38	23 59	2 24	15 12	2 44	9 12	1 33	23 8	1 54	2 29	0 28	23 34	1 6	16 32	1 59	37 45	13 57	1 5	1 10	3 1		n.a.
F 28	24 9	28 31	4 56	24 14	2 24	14 51	2 48	8 59	1 34	23 9	1 54	2 31	0 27	23 34	1 6	16 32	1 59	37 46	13 57	1 10	1 11	3 5		n.a.
S 29	24s10	29n 9	4n59	24s27	2s24	14s29	2n52	8s45	1n34	23n10	1n54	2s32	0n27	23n34	1n 6	16n32	1n59	37s46	13s57	1s15	1s12	3n 8		n.a.

Julian Day Number = -1821836.5, Delta T = 119h36m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'54, Lahiri = -136°30'55 Julian Calendar 1 Feb. 9701 BCE == Greg. Calendar 18 Nov. 9702 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MARCH 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 59 2	29♐40'30	14♋39	8♐ 4	14♒41	4♓58	27°R20	7♎17	8°R55	21°R47	20♐53	26°R45	27♓ 0	6♈ 1	n.a.	S 1
M 2	6 2 59	0♑37'21	28°20	9°28	15°40	5°33	27♋14	7°20	8♊53	21♌46	20°54	26♓35	26°57	6° 8	n.a.	M 2
T 3	6 6 55	1°34'13	12♌12	10°56	16°39	6° 9	27° 8	7°23	8°51	21°45	20°55	26°27	26°54	6°14	n.a.	T 3
W 4	6 10 52	2°31'05	26°10	12°27	17°37	6°45	27° 1	7°26	8°49	21°44	20°57	26°22	26°51	6°21	n.a.	W 4
T 5	6 14 48	3°27'57	10♍13	14° 1	18°35	7°21	26°55	7°28	8°47	21°43	20°58	26°20	26°48	6°27	n.a.	T 5
F 6	6 18 45	4°24'50	24°19	15°38	19°32	7°57	26°48	7°31	8°44	21°42	20°59	26°D19	26°44	6°34	n.a.	F 6
S 7	6 22 41	5°21'44	8♎26	17°18	20°30	8°33	26°42	7°34	8°42	21°41	21° 1	26°R19	26°41	6°41	n.a.	S 7
S 8	6 26 38	6°18'38	22°35	19° 2	21°26	9° 9	26°35	7°36	8°40	21°40	21° 2	26°19	26°38	6°47	n.a.	S 8
M 9	6 30 35	7°15'33	6♏42	20°48	22°23	9°46	26°28	7°38	8°38	21°39	21° 3	26°16	26°35	6°54	n.a.	M 9
T 10	6 34 31	8°12'29	20°48	22°37	23°18	10°22	26°22	7°41	8°36	21°38	21° 4	26°11	26°32	7° 1	n.a.	T 10
W11	6 38 28	9° 9'25	4♐49	24°29	24°14	10°59	26°15	7°43	8°34	21°37	21° 6	26° 4	26°29	7° 7	n.a.	W11
T 12	6 42 24	10° 6'22	18°41	26°23	25° 9	11°36	26° 8	7°45	8°32	21°36	21° 7	25°54	26°25	7°14	n.a.	T 12
F 13	6 46 21	11° 3'20	2♑21	28°20	26° 3	12°13	26° 0	7°47	8°30	21°35	21° 8	25°42	26°22	7°21	n.a.	F 13
S 14	6 50 18	12° 0'18	15°46	0♑19	26°57	12°49	25°53	7°49	8°28	21°34	21°10	25°31	26°19	7°27	n.a.	S 14
S 15	6 54 14	12°57'16	28°53	2°20	27°50	13°27	25°46	7°50	8°26	21°33	21°11	25°20	26°16	7°34	n.a.	S 15
M16	6 58 11	13°54'16	11♒41	4°23	28°43	14° 4	25°39	7°52	8°24	21°32	21°12	25°11	26°13	7°41	n.a.	M16
T 17	7 2 7	14°51'15	24°12	6°28	29°35	14°41	25°31	7°54	8°22	21°30	21°13	25° 5	26°10	7°47	n.a.	T 17
W18	7 6 4	15°48'15	6♓26	8°34	0♓27	15°18	25°24	7°55	8°21	21°29	21°15	25° 1	26° 6	7°54	n.a.	W18
T 19	7 10 1	16°45'16	18°27	10°42	1°18	15°56	25°16	7°56	8°19	21°28	21°16	25° 0	26° 3	8° 1	n.a.	T 19
F 20	7 13 57	17°42'17	0♈19	12°50	2° 8	16°33	25° 9	7°58	8°17	21°27	21°17	25°D 0	26° 0	8° 7	n.a.	F 20
S 21	7 17 54	18°39'19	12° 8	14°58	2°58	17°11	25° 1	7°59	8°15	21°25	21°18	25° 0	25°57	8°14	n.a.	S 21
S 22	7 21 50	19°36'21	23°58	17° 7	3°47	17°49	24°54	8° 0	8°14	21°24	21°20	25°R 0	25°54	8°21	n.a.	S 22
M23	7 25 47	20°33'24	5♉55	19°15	4°35	18°26	24°46	8° 1	8°12	21°23	21°21	24°59	25°50	8°27	n.a.	M23
T 24	7 29 44	21°30'27	18° 4	21°24	5°22	19° 4	24°38	8° 1	8°11	21°21	21°22	24°56	25°47	8°34	n.a.	T 24
W25	7 33 40	22°27'32	0♊30	23°32	6° 9	19°42	24°31	8° 2	8° 9	21°20	21°23	24°50	25°44	8°40	n.a.	W25
T 26	7 37 37	23°24'37	13°15	25°39	6°55	20°20	24°23	8° 3	8° 8	21°19	21°24	24°43	25°41	8°47	n.a.	T 26
F 27	7 41 34	24°21'43	26°22	27°45	7°40	20°59	24°15	8° 3	8° 6	21°17	21°26	24°34	25°38	8°54	n.a.	F 27
S 28	7 45 30	25°18'50	9♋51	29°50	8°24	21°37	24° 8	8° 3	8° 5	21°16	21°27	24°24	25°35	9° 0	n.a.	S 28
S 29	7 49 27	26°15'57	23°39	1♒54	9° 7	22°15	24° 0	8° 4	8° 3	21°14	21°28	24°15	25°31	9° 7	n.a.	S 29
M30	7 53 23	27°13'06	7♌44	3°56	9°50	22°54	23°52	8° 4	8° 2	21°13	21°29	24° 7	25°28	9°14	n.a.	M30
T 31	7 57 20	28♑10'16	22♌ 0	5♒58	10♓31	23♓32	23♋45	8°R 4	8♊ 1	21♌11	21♐30	24♓ 1	25♓25	9♈20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s10	28n 4	4n45	24s40	2s22	14s 8	2n56	8s32	1n34	23n12	1n54	2s33	0n27	23n33	1n 6	16n33	1n59	37s46	13s57	1s20	1s14	3n12		n.a.
M 2	24 10	25 18	4 16	24 51	2 20	13 46	3 0	8 19	1 34	23 13	1 54	2 35	0 27	23 33	1 6	16 33	1 59	37 46	13 57	1 24	1 15	3 15		n.a.
T 3	24 9	21 1	3 30	25 2	2 17	13 25	3 4	8 5	1 34	23 14	1 54	2 36	0 27	23 33	1 6	16 33	1 59	37 46	13 57	1 27	1 16	3 19		n.a.
W 4	24 9	15 33	2 32	25 11	2 14	13 3	3 8	7 51	1 34	23 16	1 54	2 37	0 27	23 32	1 6	16 34	1 59	37 46	13 57	1 29	1 17	3 22		n.a.
T 5	24 7	9 16	1 24	25 20	2 9	12 41	3 12	7 37	1 34	23 17	1 54	2 38	0 27	23 32	1 6	16 34	1 59	37 46	13 57	1 30	1 19	3 26		n.a.
F 6	24 5	2 29	0 11	25 26	2 4	12 19	3 16	7 24	1 34	23 18	1 54	2 40	0 27	23 31	1 6	16 34	1 59	37 47	13 57	1 30	1 20	3 29		n.a.
S 7	24 3	4s25	1s 4	25 31	1 59	11 57	3 20	7 10	1 34	23 20	1 54	2 41	0 27	23 31	1 6	16 35	1 59	37 47	13 57	1 30	1 21	3 33		n.a.
S 8	24 1	11 6	2 14	25 35	1 53	11 35	3 23	6 56	1 35	23 21	1 54	2 42	0 27	23 31	1 6	16 35	1 59	37 47	13 57	1 31	1 23	3 36		n.a.
M 9	23 58	17 14	3 16	25 37	1 46	11 14	3 27	6 41	1 35	23 22	1 54	2 43	0 27	23 30	1 6	16 35	1 59	37 47	13 57	1 32	1 24	3 40		n.a.
T 10	23 54	22 27	4 6	25 36	1 39	10 52	3 31	6 27	1 35	23 24	1 54	2 44	0 27	23 30	1 6	16 36	1 59	37 47	13 57	1 34	1 25	3 43		n.a.
W11	23 50	26 21	4 41	25 34	1 31	10 30	3 34	6 13	1 35	23 25	1 54	2 45	0 27	23 30	1 6	16 36	1 59	37 47	13 58	1 37	1 27	3 47		n.a.
T 12	23 46	28 38	4 58	25 30	1 23	10 8	3 37	5 58	1 35	23 26	1 54	2 45	0 27	23 29	1 6	16 37	1 59	37 47	13 58	1 41	1 28	3 50		n.a.
F 13	23 41	29 8	4 59	25 24	1 14	9 46	3 41	5 44	1 35	23 28	1 54	2 46	0 27	23 29	1 6	16 37	1 59	37 48	13 58	1 45	1 29	3 54		n.a.
S 14	23 36	27 53	4 43	25 16	1 5	9 25	3 44	5 29	1 35	23 29	1 54	2 47	0 27	23 29	1 6	16 37	1 59	37 48	13 58	1 50	1 30	3 57		n.a.
S 15	23 31	25 6	4 11	25 5	0 56	9 3	3 47	5 15	1 35	23 31	1 54	2 48	0 27	23 28	1 6	16 38	1 59	37 48	13 58	1 54	1 32	4 1		n.a.
M16	23 25	21 8	3 28	24 52	0 46	8 42	3 50	5 0	1 35	23 32	1 54	2 49	0 27	23 28	1 6	16 38	1 59	37 48	13 58	1 58	1 33	4 4		n.a.
T 17	23 19	16 18	2 36	24 37	0 36	8 20	3 53	4 45	1 35	23 33	1 54	2 49	0 26	23 28	1 6	16 39	1 59	37 48	13 58	2 1	1 34	4 8		n.a.
W18	23 12	10 55	1 37	24 19	0 26	7 59	3 56	4 31	1 35	23 35	1 54	2 50	0 26	23 27	1 6	16 39	1 59	37 49	13 58	2 2	1 36	4 11		n.a.
T 19	23 5	5 14	0 35	24 0	0 16	7 39	3 58	4 16	1 35	23 36	1 54	2 50	0 26	23 27	1 6	16 40	1 59	37 49	13 58	2 3	1 37	4 15		n.a.
F 20	22 57	0n34	0n28	23 38	0 6	7 18	4 1	4 1	1 35	23 37	1 54	2 51	0 26	23 27	1 6	16 40	1 59	37 49	13 58	2 3	1 38	4 18		n.a.
S 21	22 49	6 19	1 30	23 14	0n 4	6 58	4 4	3 46	1 35	23 39	1 54	2 52	0 26	23 26	1 6	16 41	1 59	37 49	13 58	2 3	1 40	4 22		n.a.
S 22	22 41	11 51	2 28	22 49	0 14	6 37	4 6	3 30	1 35	23 40	1 54	2 52	0 26	23 26	1 6	16 41	2 0	37 49	13 58	2 3	1 41	4 25		n.a.
M23	22 32	17 2	3 20	22 22	0 23	6 18	4 8	3 15	1 35	23 41	1 54	2 52	0 26	23 26	1 6	16 41	2 0	37 49	13 59	2 3	1 42	4 29		n.a.
T 24	22 23	21 38	4 4	21 53	0 33	5 58	4 10	3 0	1 35	23 43	1 53	2 53	0 26	23 25	1 5	16 42	2 0	37 50	13 59	2 4	1 43	4 32		n.a.
W25	22 14	25 23	4 37	21 22	0 42	5 39	4 12	2 45	1 35	23 44	1 53	2 53	0 26	23 25	1 5	16 42	2 0	37 50	13 59	2 7	1 45	4 36		n.a.
T 26	22 4	28 1	4 58	20 50	0 51	5 20	4 14	2 29	1 35	23 45	1 53	2 53	0 26	23 25	1 5	16 43	2 0	37 50	13 59	2 10	1 46	4 39		n.a.
F 27	21 54	29 11	5 4	20 17	0 59	5 1	4 15	2 14	1 35	23 47	1 53	2 54	0 26	23 24	1 5	16 43	2 0	37 50	13 59	2 13	1 47	4 43		n.a.
S 28	21 43	28 40	4 53	19 43	1 7	4 43	4 17	1 59	1 35	23 48	1 53	2 54	0 26	23 24	1 5	16 44	2 0	37 51	13 59	2 17	1 49	4 46		n.a.
S 29	21 32	26 23	4 25	19 9	1 14	4 26	4 18	1 43	1 35	23 49	1 53	2 54	0 26	23 24	1 5	16 44	2 0	37 51	13 59	2 21	1 50	4 50		n.a.
M30	21 21	22 27	3 41	18 33	1 21	4 9	4 19	1 27	1 35	23 50	1 53	2 54	0 26	23 24	1 5	16 45	2 0	37 51	14 0	2 24	1 51	4 53		n.a.
T 31	21s 9	17n 9	2n42	17s57	1n28	3s52	4n20	1s12	1n35	23n52	1n52	2s54	0n26	23n23	1n 5	16n45	2n 0	37s51	14s 0	2s27	1s52	4n57		n.a.

Julian Day Number = -1821807.5, Delta T = 119h36m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'50, Lahiri = -136°30'51 Julian Calendar 1 March 9701 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 9702 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

APRIL 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 1 17	29♉ 7'27	6♍23	7♒57	11♓11	24♓11	23°R37	8°R 4	7°R59	21°R10	21♐31	23°R58	25♓22	9♈27	n.a.	W 1
T 2	8 5 13	0♒ 4'40	20°47	9°55	11°51	24°50	23♋29	8♎ 4	7♊58	21♌ 8	21°32	23°D56	25°19	9°34	n.a.	T 2
F 3	8 9 10	1° 1'54	5♎ 8	11°52	12°29	25°28	23°22	8° 3	7°57	21° 7	21°34	23♓57	25°16	9°40	n.a.	F 3
S 4	8 13 7	1°59'09	19°24	13°47	13° 6	26° 7	23°14	8° 3	7°56	21° 5	21°35	23°58	25°12	9°47	n.a.	S 4
S 5	8 17 3	2°56'27	3♏33	15°40	13°42	26°46	23° 7	8° 2	7°55	21° 4	21°36	23°R58	25° 9	9°54	n.a.	S 5
M 6	8 21 0	3°53'46	17°32	17°32	14°16	27°25	22°59	8° 2	7°54	21° 2	21°37	23°57	25° 6	10° 0	n.a.	M 6
T 7	8 24 57	4°51'06	1♐22	19°22	14°50	28° 4	22°52	8° 1	7°53	21° 1	21°38	23°54	25° 3	10° 7	n.a.	T 7
W 8	8 28 53	5°48'29	15° 2	21°10	15°22	28°44	22°45	8° 0	7°52	20°59	21°39	23°50	25° 0	10°14	n.a.	W 8
T 9	8 32 50	6°45'53	28°30	22°57	15°53	29°23	22°37	7°59	7°51	20°58	21°40	23°43	24°56	10°20	n.a.	T 9
F 10	8 36 46	7°43'18	11♑46	24°42	16°22	0♈ 2	22°30	7°58	7°50	20°56	21°41	23°35	24°53	10°27	n.a.	F 10
S 11	8 40 43	8°40'46	24°48	26°25	16°50	0°42	22°23	7°57	7°49	20°55	21°42	23°28	24°50	10°34	n.a.	S 11
S 12	8 44 40	9°38'14	7♒35	28° 7	17°17	1°22	22°16	7°56	7°49	20°53	21°43	23°21	24°47	10°40	n.a.	S 12
M13	8 48 36	10°35'45	20° 8	29°47	17°41	2° 1	22° 9	7°55	7°48	20°51	21°44	23°15	24°44	10°47	n.a.	M13
T 14	8 52 33	11°33'16	2♓28	1♓26	18° 5	2°41	22° 2	7°53	7°47	20°50	21°45	23°11	24°41	10°54	n.a.	T 14
W15	8 56 30	12°30'50	14°34	3° 3	18°26	3°21	21°55	7°52	7°47	20°48	21°46	23° 9	24°37	11° 0	n.a.	W15
T 16	9 0 26	13°28'24	26°31	4°38	18°46	4° 1	21°49	7°50	7°46	20°46	21°47	23°D 8	24°34	11° 7	n.a.	T 16
F 17	9 4 23	14°26'01	8♈21	6°12	19° 4	4°41	21°42	7°48	7°46	20°45	21°47	23° 9	24°31	11°13	n.a.	F 17
S 18	9 8 20	15°23'38	20° 9	7°44	19°20	5°21	21°36	7°46	7°45	20°43	21°48	23°11	24°28	11°20	n.a.	S 18
S 19	9 12 16	16°21'17	1♉59	9°15	19°34	6° 1	21°29	7°44	7°45	20°42	21°49	23°12	24°25	11°27	n.a.	S 19
M20	9 16 13	17°18'58	13°55	10°44	19°46	6°41	21°23	7°42	7°45	20°40	21°50	23°R13	24°22	11°33	n.a.	M20
T 21	9 20 10	18°16'40	26° 4	12°11	19°57	7°22	21°17	7°40	7°44	20°38	21°51	23°13	24°18	11°40	n.a.	T 21
W22	9 24 6	19°14'24	8♊29	13°37	20° 5	8° 2	21°11	7°38	7°44	20°37	21°52	23°11	24°15	11°47	n.a.	W22
T 23	9 28 3	20°12'10	21°15	15° 0	20°11	8°43	21° 5	7°35	7°44	20°35	21°52	23° 8	24°12	11°53	n.a.	T 23
F 24	9 31 59	21° 9'57	4♋25	16°23	20°14	9°23	20°59	7°33	7°44	20°33	21°53	23° 4	24° 9	12° 0	n.a.	F 24
S 25	9 35 56	22° 7'45	18° 1	17°43	20°R16	10° 4	20°54	7°30	7°44	20°32	21°54	22°59	24° 6	12° 7	n.a.	S 25
S 26	9 39 53	23° 5'36	2♌ 1	19° 1	20°15	10°45	20°48	7°28	7°D44	20°30	21°55	22°55	24° 2	12°13	n.a.	S 26
M27	9 43 49	24° 3'28	16°22	20°18	20°12	11°26	20°43	7°25	7°44	20°29	21°55	22°51	23°59	12°20	n.a.	M27
T 28	9 47 46	25° 1'22	0♍59	21°32	20° 6	12° 7	20°38	7°22	7°44	20°27	21°56	22°48	23°56	12°27	n.a.	T 28
W29	9 51 43	25°59'17	15°46	22°45	19°58	12°48	20°33	7°19	7°44	20°25	21°57	22°D47	23°53	12°33	n.a.	W29
T 30	9 55 39	26♒57'15	0♎35	23♓55	19♓48	13♈29	20♋28	7♎16	7♊44	20♌24	21♐58	22♓47	23♓50	12♈40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s57	10n52	1n33	17s20	1n34	3s36	4n20	0s56	1n35	23n53	1n52	2s54	0n26	23n23	1n 5	16n46	2n 0	37s51	14s 0	2s28	1s54	5n 0		n.a.
T 2	20 45	4 1	0 17	16 43	1 39	3 20	4 21	0 40	1 35	23 54	1 52	2 54	0 25	23 23	1 5	16 46	2 0	37 52	14 0	2 29	1 55	5 4		n.a.
F 3	20 32	3s 1	1s 0	16 6	1 44	3 5	4 21	0 25	1 35	23 55	1 52	2 54	0 25	23 23	1 5	16 47	2 0	37 52	14 0	2 29	1 56	5 7		n.a.
S 4	20 19	9 51	2 12	15 28	1 48	2 51	4 21	0 9	1 35	23 56	1 52	2 54	0 25	23 22	1 5	16 47	2 0	37 52	14 0	2 28	1 58	5 11		n.a.
S 5	20 6	16 8	3 16	14 51	1 52	2 37	4 21	0n 7	1 35	23 57	1 51	2 54	0 25	23 22	1 5	16 48	2 0	37 52	14 0	2 28	1 59	5 14		n.a.
M 6	19 52	21 32	4 8	14 13	1 56	2 24	4 20	0 23	1 35	23 59	1 51	2 54	0 25	23 22	1 5	16 48	2 0	37 53	14 1	2 28	2 0	5 18		n.a.
T 7	19 38	25 42	4 44	13 36	1 58	2 11	4 19	0 39	1 35	24 0	1 51	2 54	0 25	23 22	1 5	16 49	2 0	37 53	14 1	2 30	2 2	5 21		n.a.
W 8	19 23	28 20	5 4	12 59	2 1	1 59	4 18	0 55	1 34	24 1	1 51	2 53	0 25	23 22	1 5	16 49	2 0	37 53	14 1	2 31	2 3	5 25		n.a.
T 9	19 9	29 16	5 6	12 22	2 3	1 48	4 17	1 11	1 34	24 2	1 51	2 53	0 25	23 21	1 5	16 50	2 0	37 53	14 1	2 34	2 4	5 28		n.a.
F 10	18 54	28 29	4 52	11 45	2 4	1 38	4 15	1 27	1 34	24 3	1 50	2 53	0 25	23 21	1 5	16 50	2 0	37 54	14 1	2 37	2 5	5 32		n.a.
S 11	18 38	26 8	4 23	11 9	2 5	1 29	4 14	1 43	1 34	24 4	1 50	2 52	0 25	23 21	1 5	16 51	2 0	37 54	14 1	2 40	2 7	5 35		n.a.
S 12	18 23	22 29	3 41	10 33	2 5	1 20	4 11	1 59	1 34	24 5	1 50	2 52	0 25	23 21	1 5	16 52	2 0	37 54	14 2	2 43	2 8	5 38		n.a.
M13	18 7	17 53	2 49	9 57	2 5	1 13	4 9	2 15	1 34	24 6	1 50	2 51	0 25	23 21	1 5	16 52	2 0	37 54	14 2	2 46	2 9	5 42		n.a.
T 14	17 50	12 37	1 50	9 22	2 4	1 6	4 6	2 31	1 34	24 6	1 49	2 51	0 25	23 21	1 5	16 53	2 0	37 55	14 2	2 47	2 11	5 45		n.a.
W15	17 34	6 58	0 46	8 48	2 3	1 0	4 3	2 48	1 34	24 7	1 49	2 50	0 25	23 20	1 5	16 53	2 0	37 55	14 2	2 48	2 12	5 49		n.a.
T 16	17 17	1 9	0n18	8 14	2 1	0 55	3 59	3 4	1 33	24 8	1 49	2 50	0 24	23 20	1 4	16 54	2 0	37 55	14 2	2 48	2 13	5 52		n.a.
F 17	17 0	4n40	1 22	7 40	1 59	0 52	3 55	3 20	1 33	24 9	1 48	2 49	0 24	23 20	1 4	16 54	2 0	37 55	14 3	2 48	2 15	5 56		n.a.
S 18	16 42	10 17	2 22	7 8	1 57	0 49	3 51	3 36	1 33	24 10	1 48	2 48	0 24	23 20	1 4	16 55	2 0	37 56	14 3	2 47	2 16	5 59		n.a.
S 19	16 25	15 34	3 16	6 35	1 54	0 48	3 47	3 53	1 33	24 10	1 48	2 48	0 24	23 20	1 4	16 55	2 0	37 56	14 3	2 47	2 17	6 3		n.a.
M20	16 7	20 20	4 2	6 4	1 51	0 47	3 41	4 9	1 33	24 11	1 48	2 47	0 24	23 20	1 4	16 56	2 0	37 56	14 3	2 46	2 18	6 6		n.a.
T 21	15 49	24 21	4 38	5 34	1 47	0 48	3 36	4 25	1 33	24 12	1 47	2 46	0 24	23 20	1 4	16 56	2 0	37 57	14 3	2 46	2 20	6 10		n.a.
W22	15 30	27 21	5 2	5 4	1 42	0 51	3 30	4 41	1 32	24 12	1 47	2 45	0 24	23 20	1 4	16 57	2 0	37 57	14 4	2 47	2 21	6 13		n.a.
T 23	15 11	29 4	5 12	4 35	1 38	0 54	3 24	4 58	1 32	24 13	1 47	2 44	0 24	23 20	1 4	16 57	2 0	37 57	14 4	2 48	2 22	6 17		n.a.
F 24	14 52	29 12	5 6	4 7	1 33	0 59	3 17	5 14	1 32	24 14	1 46	2 43	0 24	23 20	1 4	16 58	2 0	37 57	14 4	2 50	2 24	6 20		n.a.
S 25	14 33	27 36	4 43	3 40	1 27	1 5	3 10	5 30	1 32	24 14	1 46	2 42	0 24	23 19	1 4	16 58	2 0	37 58	14 4	2 52	2 25	6 23		n.a.
S 26	14 14	24 15	4 3	3 14	1 21	1 12	3 2	5 47	1 32	24 15	1 46	2 41	0 24	23 19	1 4	16 59	2 0	37 58	14 5	2 54	2 26	6 27		n.a.
M27	13 54	19 22	3 6	2 49	1 15	1 21	2 54	6 3	1 32	24 15	1 45	2 40	0 24	23 19	1 4	16 59	2 0	37 58	14 5	2 55	2 28	6 30		n.a.
T 28	13 34	13 16	1 57	2 25	1 8	1 31	2 45	6 19	1 31	24 16	1 45	2 39	0 23	23 19	1 4	17 0	2 0	37 59	14 5	2 56	2 29	6 34		n.a.
W29	13 14	6 22	0 38	2 2	1 1	1 43	2 36	6 36	1 31	24 16	1 44	2 38	0 23	23 19	1 4	17 1	2 0	37 59	14 5	2 57	2 30	6 37		n.a.
T 30	12s54	0s53	0s43	1s40	0n54	1s56	2n26	6n52	1n31	24n17	1n44	2s37	0n23	23n19	1n 4	17n 1	2n 0	37s59	14s 6	2s57	2s31	6n41		n.a.

Julian Day Number = -1821776.5, Delta T = 119h36m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'46, Lahiri = -136°30'46 Julian Calendar 1 Apr. 9701 BCE == Greg. Calendar 17 Jan. 9701 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

MAY 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 59 36	27♒55'15	15♎19	25♓ 3	19°R36	14♈10	20°R23	7°R13	7♊44	20°R22	21♐58	22♓48	23♓47	12♈47	n.a.	F 1
S 2	10 3 33	28°53'18	29°52	26° 9	19♓21	14°51	20♋19	7♎10	7°45	20♌20	21°59	22°50	23°43	12°53	n.a.	S 2
S 3	10 7 29	29°51'23	14♏11	27°13	19° 4	15°32	20°14	7° 7	7°45	20°19	21°59	22°51	23°40	13° 0	n.a.	S 3
M 4	10 11 26	0♓49'30	28°14	28°14	18°45	16°14	20°10	7° 3	7°45	20°17	22° 0	22°R51	23°37	13° 7	n.a.	M 4
T 5	10 15 22	1°47'39	11♐58	29°12	18°24	16°55	20° 6	7° 0	7°46	20°16	22° 1	22°51	23°34	13°13	n.a.	T 5
W 6	10 19 19	2°45'52	25°26	0♈ 7	18° 0	17°37	20° 2	6°56	7°46	20°14	22° 1	22°50	23°31	13°20	n.a.	W 6
T 7	10 23 16	3°44'06	8♑37	1° 0	17°35	18°18	19°59	6°53	7°47	20°12	22° 2	22°48	23°28	13°27	n.a.	T 7
F 8	10 27 12	4°42'23	21°32	1°49	17° 8	19° 0	19°55	6°49	7°47	20°11	22° 2	22°45	23°24	13°33	n.a.	F 8
S 9	10 31 9	5°40'42	4♒13	2°35	16°39	19°42	19°52	6°46	7°48	20° 9	22° 3	22°43	23°21	13°40	n.a.	S 9
S 10	10 35 6	6°39'04	16°41	3°18	16° 9	20°23	19°48	6°42	7°49	20° 8	22° 3	22°40	23°18	13°47	n.a.	S 10
M11	10 39 2	7°37'27	28°58	3°56	15°37	21° 5	19°45	6°38	7°49	20° 6	22° 4	22°38	23°15	13°53	n.a.	M11
T 12	10 42 59	8°35'53	11♓ 5	4°31	15° 4	21°47	19°43	6°34	7°50	20° 5	22° 4	22°37	23°12	14° 0	n.a.	T 12
W13	10 46 55	9°34'21	23° 3	5° 1	14°30	22°29	19°40	6°30	7°51	20° 3	22° 5	22°D37	23° 8	14° 7	n.a.	W13
T 14	10 50 52	10°32'51	4♈55	5°26	13°55	23°11	19°37	6°26	7°52	20° 2	22° 5	22°37	23° 5	14°13	n.a.	T 14
F 15	10 54 49	11°31'24	16°43	5°47	13°20	23°54	19°35	6°22	7°53	20° 0	22° 5	22°38	23° 2	14°20	n.a.	F 15
S 16	10 58 45	12°29'58	28°30	6° 2	12°45	24°36	19°33	6°17	7°54	19°59	22° 6	22°39	22°59	14°26	n.a.	S 16
S 17	11 2 42	13°28'35	10♉20	6°12	12° 9	25°18	19°31	6°13	7°55	19°57	22° 6	22°40	22°56	14°33	n.a.	S 17
M18	11 6 38	14°27'14	22°16	6°R17	11°34	26° 1	19°29	6° 9	7°56	19°56	22° 6	22°41	22°53	14°40	n.a.	M18
T 19	11 10 35	15°25'55	4♊23	6°15	10°58	26°43	19°28	6° 5	7°57	19°54	22° 7	22°41	22°49	14°46	n.a.	T 19
W20	11 14 32	16°24'38	16°45	6° 6	10°24	27°26	19°27	6° 0	7°59	19°53	22° 7	22°R42	22°46	14°53	n.a.	W20
T 21	11 18 28	17°23'23	29°27	5°52	9°50	28° 8	19°25	5°56	8° 0	19°51	22° 7	22°41	22°43	15° 0	n.a.	T 21
F 22	11 22 25	18°22'10	12♋33	5°30	9°17	28°51	19°24	5°51	8° 1	19°50	22° 7	22°41	22°40	15° 6	n.a.	F 22
S 23	11 26 21	19°20'59	26° 4	5° 2	8°46	29°34	19°24	5°47	8° 3	19°49	22° 8	22°41	22°37	15°13	n.a.	S 23
S 24	11 30 18	20°19'51	10♌ 3	4°27	8°16	0♉17	19°23	5°42	8° 4	19°47	22° 8	22°40	22°33	15°20	n.a.	S 24
M25	11 34 14	21°18'44	24°27	3°46	7°47	1° 0	19°23	5°37	8° 5	19°46	22° 8	22°40	22°30	15°26	n.a.	M25
T 26	11 38 11	22°17'39	9♍14	2°59	7°20	1°43	19°D23	5°33	8° 7	19°45	22° 8	22°40	22°27	15°33	n.a.	T 26
W27	11 42 8	23°16'37	24°15	2° 7	6°56	2°26	19°23	5°28	8° 8	19°43	22° 8	22°40	22°24	15°40	n.a.	W27
T 28	11 46 4	24°15'37	9♎23	1° 9	6°33	3° 9	19°23	5°23	8°10	19°42	22° 8	22°40	22°21	15°46	n.a.	T 28
F 29	11 50 1	25°14'40	24°29	0° 9	6°12	3°52	19°23	5°19	8°12	19°41	22° 8	22°40	22°18	15°53	n.a.	F 29
S 30	11 53 57	26°13'45	9♏24	29♓ 5	5°54	4°35	19°24	5°14	8°13	19°40	22° 8	22°40	22°14	16° 0	n.a.	S 30
S 31	11 57 54	27♓12'53	24♏ 1	28♓ 1	5♓38	5♉19	19♋25	5♎ 9	8♊15	19♌38	22♐ 8	22♓39	22♓11	16♈ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s33	8s 3	2s 1	1s19	0n46	2s10	2n16	7n 8	1n31	24n17	1n44	2s36	0n23	23n19	1n 4	17n 2	2n 0	37s59	14s 6	2s56	2s33	6n44		n.a.
S 2	12 13	14 43	3 10	1 0	0 38	2 26	2 5	7 24	1 30	24 17	1 43	2 35	0 23	23 19	1 4	17 2	2 0	38 0	14 6	2 56	2 34	6 48		n.a.
S 3	11 52	20 29	4 6	0 42	0 29	2 43	1 54	7 41	1 30	24 18	1 43	2 33	0 23	23 19	1 4	17 3	1 59	38 0	14 6	2 55	2 35	6 51		n.a.
M 4	11 31	25 1	4 46	0 25	0 20	3 1	1 42	7 57	1 30	24 18	1 43	2 32	0 23	23 19	1 4	17 3	1 59	38 0	14 7	2 55	2 37	6 54		n.a.
T 5	11 9	28 1	5 9	0 10	0 11	3 21	1 30	8 13	1 30	24 18	1 42	2 31	0 23	23 19	1 4	17 4	1 59	38 1	14 7	2 55	2 38	6 58		n.a.
W 6	10 48	29 20	5 14	0n 4	0 1	3 42	1 18	8 29	1 29	24 18	1 42	2 29	0 23	23 19	1 3	17 4	1 59	38 1	14 7	2 56	2 39	7 1		n.a.
T 7	10 26	28 55	5 3	0 17	0s 9	4 3	1 5	8 45	1 29	24 19	1 41	2 28	0 23	23 19	1 3	17 5	1 59	38 1	14 7	2 57	2 40	7 5		n.a.
F 8	10 4	26 56	4 36	0 27	0 19	4 26	0 52	9 1	1 29	24 19	1 41	2 27	0 23	23 19	1 3	17 5	1 59	38 1	14 8	2 58	2 42	7 8		n.a.
S 9	9 42	23 37	3 56	0 37	0 30	4 50	0 39	9 18	1 29	24 19	1 41	2 25	0 22	23 19	1 3	17 6	1 59	38 2	14 8	2 59	2 43	7 12		n.a.
S 10	9 20	19 15	3 6	0 44	0 40	5 15	0 25	9 34	1 28	24 19	1 40	2 24	0 22	23 20	1 3	17 6	1 59	38 2	14 8	3 0	2 44	7 15		n.a.
M11	8 58	14 10	2 7	0 50	0 52	5 40	0 11	9 50	1 28	24 19	1 40	2 22	0 22	23 20	1 3	17 6	1 59	38 2	14 8	3 0	2 46	7 18		n.a.
T 12	8 35	8 36	1 3	0 53	1 3	6 6	0s 3	10 6	1 28	24 19	1 39	2 21	0 22	23 20	1 3	17 7	1 59	38 3	14 9	3 1	2 47	7 22		n.a.
W13	8 13	2 48	0n 2	0 55	1 14	6 33	0 18	10 22	1 27	24 19	1 39	2 19	0 22	23 20	1 3	17 7	1 59	38 3	14 9	3 1	2 48	7 25		n.a.
T 14	7 50	3n 2	1 8	0 55	1 26	7 0	0 32	10 37	1 27	24 19	1 39	2 18	0 22	23 20	1 3	17 8	1 59	38 3	14 9	3 1	2 50	7 29		n.a.
F 15	7 27	8 45	2 10	0 52	1 38	7 27	0 46	10 53	1 27	24 19	1 38	2 16	0 22	23 20	1 3	17 8	1 59	38 3	14 9	3 1	2 51	7 32		n.a.
S 16	7 4	14 9	3 6	0 48	1 50	7 55	1 1	11 9	1 27	24 19	1 38	2 14	0 22	23 20	1 3	17 9	1 59	38 4	14 10	3 0	2 52	7 36		n.a.
S 17	6 41	19 4	3 55	0 41	2 2	8 22	1 15	11 25	1 26	24 19	1 37	2 13	0 22	23 20	1 3	17 9	1 59	38 4	14 10	3 0	2 53	7 39		n.a.
M18	6 18	23 17	4 34	0 32	2 14	8 49	1 29	11 41	1 26	24 19	1 37	2 11	0 22	23 20	1 3	17 10	1 59	38 4	14 10	2 59	2 55	7 42		n.a.
T 19	5 55	26 36	5 1	0 21	2 25	9 15	1 43	11 56	1 26	24 18	1 37	2 9	0 21	23 21	1 3	17 10	1 59	38 5	14 10	2 59	2 56	7 46		n.a.
W20	5 31	28 43	5 15	0 7	2 37	9 42	1 57	12 12	1 25	24 18	1 36	2 8	0 21	23 21	1 3	17 11	1 59	38 5	14 11	2 59	2 57	7 49		n.a.
T 21	5 8	29 25	5 15	0s 9	2 48	10 7	2 10	12 27	1 25	24 18	1 36	2 6	0 21	23 21	1 3	17 11	1 59	38 5	14 11	2 59	2 59	7 53		n.a.
F 22	4 44	28 31	4 58	0 27	2 58	10 32	2 23	12 43	1 25	24 18	1 35	2 4	0 21	23 21	1 3	17 11	1 59	38 5	14 11	2 59	3 0	7 56		n.a.
S 23	4 20	25 55	4 25	0 48	3 8	10 56	2 36	12 58	1 24	24 17	1 35	2 3	0 21	23 21	1 3	17 12	1 59	38 6	14 11	2 59	3 1	7 59		n.a.
S 24	3 57	21 43	3 35	1 10	3 16	11 19	2 48	13 13	1 24	24 17	1 35	2 1	0 21	23 21	1 3	17 12	1 59	38 6	14 12	3 0	3 2	8 3		n.a.
M25	3 33	16 7	2 30	1 34	3 24	11 41	3 0	13 28	1 23	24 17	1 34	1 59	0 21	23 22	1 3	17 13	1 59	38 6	14 12	3 0	3 4	8 6		n.a.
T 26	3 9	9 29	1 14	1 59	3 30	12 1	3 12	13 44	1 23	24 16	1 34	1 57	0 21	23 22	1 2	17 13	1 59	38 7	14 12	3 0	3 5	8 10		n.a.
W27	2 45	2 13	0s 9	2 25	3 35	12 21	3 22	13 59	1 23	24 16	1 33	1 55	0 21	23 22	1 2	17 13	1 59	38 7	14 13	3 0	3 6	8 13		n.a.
T 28	2 21	5s13	1 31	2 51	3 39	12 39	3 33	14 13	1 22	24 15	1 33	1 54	0 20	23 22	1 2	17 14	1 59	38 7	14 13	3 0	3 8	8 16		n.a.
F 29	1 57	12 21	2 48	3 17	3 40	12 56	3 42	14 28	1 22	24 15	1 32	1 52	0 20	23 22	1 2	17 14	1 58	38 7	14 13	3 0	3 9	8 20		n.a.
S 30	1 33	18 42	3 51	3 43	3 40	13 12	3 52	14 43	1 22	24 15	1 32	1 50	0 20	23 23	1 2	17 14	1 58	38 8	14 13	3 0	3 10	8 23		n.a.
S 31	1s 8	23s50	4s38	4s 7	3s37	13s26	4s 0	14n58	1n21	24n14	1n32	1s48	0n20	23n23	1n 2	17n15	1n58	38s 8	14s14	3s 0	3s11	8n27		n.a.

Julian Day Number = -1821746.5, Delta T = 119h35m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'42, Lahiri = -136°30'42 Julian Calendar 1 May 9701 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 9701 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JUNE 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 1 50	28♓12'04	8♐15	26°R57	5°R24	6♉ 2	19♋25	5°R 4	8♊17	19°R37	22°R 8	22°R39	22♓ 8	16♈13	n.a.	M 1
T 2	12 5 47	29°11'17	22° 5	25♓56	5♓12	6°45	19°27	4♎59	8°19	19♌36	22♐ 8	22♓38	22° 5	16°20	n.a.	T 2
W 3	12 9 43	0♈10'33	5♑31	24°57	5° 3	7°29	19°28	4°54	8°21	19°35	22° 8	22°D38	22° 2	16°26	n.a.	W 3
T 4	12 13 40	1° 9'52	18°34	24° 4	4°57	8°12	19°30	4°50	8°23	19°34	22° 8	22°39	21°59	16°33	n.a.	T 4
F 5	12 17 36	2° 9'14	1♒17	23°18	4°53	8°56	19°31	4°45	8°25	19°33	22° 8	22°40	21°55	16°40	n.a.	F 5
S 6	12 21 33	3° 8'38	13°44	22°39	4°D51	9°40	19°33	4°40	8°27	19°32	22° 8	22°41	21°52	16°46	n.a.	S 6
S 7	12 25 30	4° 8'04	25°58	22° 9	4°51	10°24	19°35	4°35	8°29	19°30	22° 8	22°42	21°49	16°53	n.a.	S 7
M 8	12 29 26	5° 7'33	8♓ 1	21°48	4°54	11° 7	19°38	4°30	8°31	19°29	22° 8	22°42	21°46	17° 0	n.a.	M 8
T 9	12 33 23	6° 7'05	19°57	21°38	4°59	11°51	19°40	4°25	8°33	19°28	22° 8	22°R43	21°43	17° 6	n.a.	T 9
W10	12 37 19	7° 6'39	1♈48	21°D37	5° 7	12°35	19°43	4°20	8°35	19°27	22° 8	22°43	21°39	17°13	n.a.	W10
T 11	12 41 16	8° 6'15	13°37	21°47	5°17	13°19	19°46	4°15	8°38	19°27	22° 7	22°42	21°36	17°20	n.a.	T 11
F 12	12 45 12	9° 5'54	25°25	22° 7	5°28	14° 4	19°49	4°10	8°40	19°26	22° 7	22°40	21°33	17°26	n.a.	F 12
S 13	12 49 9	10° 5'35	7♉14	22°37	5°42	14°48	19°52	4° 6	8°42	19°25	22° 7	22°37	21°30	17°33	n.a.	S 13
S 14	12 53 5	11° 5'19	19° 7	23°16	5°58	15°32	19°55	4° 1	8°45	19°24	22° 7	22°34	21°27	17°40	n.a.	S 14
M15	12 57 2	12° 5'05	1♊ 7	24° 3	6°16	16°16	19°59	3°56	8°47	19°23	22° 6	22°31	21°24	17°46	n.a.	M15
T 16	13 0 58	13° 4'53	13°16	24°59	6°36	17° 1	20° 3	3°51	8°50	19°22	22° 6	22°28	21°20	17°53	n.a.	T 16
W17	13 4 55	14° 4'43	25°38	26° 2	6°57	17°45	20° 7	3°46	8°52	19°21	22° 6	22°26	21°17	18° 0	n.a.	W17
T 18	13 8 51	15° 4'35	8♋16	27°12	7°21	18°29	20°11	3°42	8°55	19°21	22° 5	22°25	21°14	18° 6	n.a.	T 18
F 19	13 12 48	16° 4'29	21°14	28°27	7°46	19°14	20°15	3°37	8°57	19°20	22° 5	22°D25	21°11	18°13	n.a.	F 19
S 20	13 16 44	17° 4'25	4♌36	29°48	8°13	19°59	20°19	3°32	9° 0	19°19	22° 5	22°26	21° 8	18°20	n.a.	S 20
S 21	13 20 41	18° 4'23	18°23	1♈13	8°41	20°43	20°24	3°27	9° 3	19°19	22° 4	22°27	21° 4	18°26	n.a.	S 21
M22	13 24 37	19° 4'24	2♍37	2°42	9°11	21°28	20°29	3°23	9° 5	19°18	22° 4	22°29	21° 1	18°33	n.a.	M22
T 23	13 28 34	20° 4'26	17°16	4°14	9°43	22°13	20°34	3°18	9° 8	19°17	22° 3	22°R30	20°58	18°40	n.a.	T 23
W24	13 32 30	21° 4'30	2♎15	5°49	10°16	22°57	20°39	3°14	9°11	19°17	22° 3	22°30	20°55	18°46	n.a.	W24
T 25	13 36 27	22° 4'36	17°28	7°26	10°50	23°42	20°44	3° 9	9°14	19°16	22° 2	22°28	20°52	18°53	n.a.	T 25
F 26	13 40 23	23° 4'45	2♏44	9° 4	11°26	24°27	20°50	3° 5	9°16	19°16	22° 2	22°25	20°49	19° 0	n.a.	F 26
S 27	13 44 20	24° 4'56	17°54	10°45	12° 4	25°12	20°56	3° 0	9°19	19°15	22° 1	22°20	20°45	19° 6	n.a.	S 27
S 28	13 48 16	25° 5'09	2♐47	12°26	12°42	25°57	21° 2	2°56	9°22	19°15	22° 1	22°16	20°42	19°13	n.a.	S 28
M29	13 52 12	26° 5'25	17°17	14° 8	13°22	26°42	21° 8	2°52	9°25	19°14	22° 0	22°11	20°39	19°20	n.a.	M29
T 30	13 56 9	27♈ 5'43	1♑18	15♈51	14♓ 3	27♉27	21♋14	2♎48	9♊28	19♌14	22♐ 0	22♓ 7	20♓36	19♈26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	0s44	27s24	5s 7	4s29	3s33	13s39	4s 8	15n12	1n21	24n13	1n31	1s46	0n20	23n23	1n 2	17n15	1n58	38s 8	14s14	3s 0	3s13	8n30		n.a.
T 2	0 20	29 12	5 17	4 48	3 26	13 50	4 16	15 27	1 20	24 13	1 31	1 44	0 20	23 23	1 2	17 15	1 58	38 9	14 14	3 0	3 14	8 33		n.a.
W 3	0n 4	29 12	5 9	5 4	3 18	14 0	4 23	15 41	1 20	24 12	1 30	1 42	0 20	23 24	1 2	17 16	1 58	38 9	14 14	3 0	3 15	8 37		n.a.
T 4	0 29	27 33	4 45	5 17	3 8	14 8	4 29	15 55	1 19	24 12	1 30	1 41	0 20	23 24	1 2	17 16	1 58	38 9	14 15	3 0	3 17	8 40		n.a.
F 5	0 53	24 30	4 8	5 25	2 56	14 15	4 35	16 10	1 19	24 11	1 30	1 39	0 20	23 24	1 2	17 16	1 58	38 9	14 15	3 0	3 18	8 44		n.a.
S 6	1 17	20 23	3 19	5 29	2 43	14 21	4 40	16 24	1 19	24 10	1 29	1 37	0 19	23 25	1 2	17 17	1 58	38 10	14 15	3 0	3 19	8 47		n.a.
S 7	1 42	15 29	2 23	5 28	2 29	14 25	4 45	16 37	1 18	24 10	1 29	1 35	0 19	23 25	1 2	17 17	1 58	38 10	14 16	2 59	3 21	8 50		n.a.
M 8	2 6	10 3	1 20	5 23	2 13	14 28	4 50	16 51	1 18	24 9	1 28	1 33	0 19	23 25	1 2	17 17	1 58	38 10	14 16	2 59	3 22	8 54		n.a.
T 9	2 30	4 20	0 15	5 13	1 58	14 30	4 53	17 5	1 17	24 8	1 28	1 31	0 19	23 25	1 2	17 17	1 58	38 10	14 16	2 59	3 23	8 57		n.a.
W10	2 54	1n30	0n50	4 58	1 41	14 30	4 57	17 18	1 17	24 7	1 27	1 29	0 19	23 26	1 2	17 18	1 58	38 11	14 16	2 59	3 24	9 0		n.a.
T 11	3 19	7 15	1 53	4 39	1 25	14 29	5 0	17 32	1 16	24 6	1 27	1 27	0 19	23 26	1 2	17 18	1 58	38 11	14 17	2 59	3 26	9 4		n.a.
F 12	3 43	12 46	2 51	4 16	1 9	14 27	5 2	17 45	1 16	24 5	1 27	1 25	0 19	23 26	1 2	17 18	1 58	38 11	14 17	3 0	3 27	9 7		n.a.
S 13	4 7	17 49	3 41	3 50	0 53	14 24	5 5	17 58	1 15	24 5	1 26	1 24	0 19	23 27	1 2	17 18	1 58	38 11	14 17	3 1	3 28	9 10		n.a.
S 14	4 31	22 14	4 23	3 20	0 38	14 19	5 6	18 11	1 15	24 4	1 26	1 22	0 18	23 27	1 2	17 19	1 57	38 12	14 17	3 2	3 30	9 14		n.a.
M15	4 55	25 47	4 53	2 47	0 23	14 14	5 8	18 24	1 15	24 3	1 25	1 20	0 18	23 28	1 2	17 19	1 57	38 12	14 18	3 3	3 31	9 17		n.a.
T 16	5 19	28 13	5 10	2 11	0 8	14 7	5 9	18 37	1 14	24 2	1 25	1 18	0 18	23 28	1 2	17 19	1 57	38 12	14 18	3 4	3 32	9 21		n.a.
W17	5 43	29 20	5 14	1 33	0n 5	13 59	5 10	18 49	1 14	24 1	1 25	1 16	0 18	23 28	1 2	17 19	1 57	38 12	14 18	3 5	3 33	9 24		n.a.
T 18	6 7	28 57	5 3	0 53	0 18	13 51	5 10	19 2	1 13	24 0	1 24	1 14	0 18	23 29	1 1	17 19	1 57	38 13	14 18	3 6	3 35	9 27		n.a.
F 19	6 31	26 59	4 36	0 11	0 30	13 41	5 10	19 14	1 13	23 59	1 24	1 13	0 18	23 29	1 1	17 20	1 57	38 13	14 19	3 6	3 36	9 31		n.a.
S 20	6 54	23 28	3 53	0n32	0 41	13 30	5 10	19 26	1 12	23 58	1 23	1 11	0 18	23 29	1 1	17 20	1 57	38 13	14 19	3 5	3 37	9 34		n.a.
S 21	7 18	18 34	2 56	1 16	0 51	13 19	5 9	19 38	1 12	23 56	1 23	1 9	0 17	23 30	1 1	17 20	1 57	38 13	14 19	3 5	3 39	9 37		n.a.
M22	7 41	12 31	1 47	2 1	1 0	13 6	5 9	19 49	1 11	23 55	1 23	1 7	0 17	23 30	1 1	17 20	1 57	38 13	14 19	3 4	3 40	9 41		n.a.
T 23	8 5	5 37	0 29	2 47	1 9	12 53	5 7	20 1	1 10	23 54	1 22	1 5	0 17	23 31	1 1	17 20	1 57	38 14	14 20	3 4	3 41	9 44		n.a.
W24	8 28	1s44	0s53	3 32	1 16	12 39	5 6	20 12	1 10	23 53	1 22	1 4	0 17	23 31	1 1	17 20	1 57	38 14	14 20	3 4	3 42	9 47		n.a.
T 25	8 51	9 5	2 12	4 18	1 23	12 24	5 5	20 24	1 9	23 52	1 21	1 2	0 17	23 31	1 1	17 20	1 57	38 14	14 20	3 5	3 44	9 51		n.a.
F 26	9 14	15 57	3 22	5 4	1 29	12 8	5 3	20 35	1 9	23 50	1 21	1 0	0 17	23 32	1 1	17 21	1 57	38 14	14 20	3 6	3 45	9 54		n.a.
S 27	9 37	21 48	4 17	5 49	1 34	11 51	5 1	20 45	1 8	23 49	1 21	0 59	0 17	23 32	1 1	17 21	1 57	38 14	14 21	3 8	3 46	9 57		n.a.
S 28	10 0	26 9	4 54	6 34	1 39	11 34	4 59	20 56	1 8	23 48	1 20	0 57	0 17	23 33	1 1	17 21	1 56	38 15	14 21	3 10	3 48	10 1		n.a.
M29	10 22	28 42	5 10	7 19	1 43	11 16	4 56	21 6	1 7	23 47	1 20	0 55	0 16	23 33	1 1	17 21	1 56	38 15	14 21	3 12	3 49	10 4		n.a.
T 30	10n45	29s18	5s 8	8n 2	1n46	10s57	4s54	21n17	1n 7	23n45	1n20	0s54	0n16	23n34	1n 1	17n21	1n56	38s15	14s21	3s13	3s50	10n 7		n.a.

Julian Day Number = -1821715.5, Delta T = 119h35m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'38, Lahiri = -136°30'38 Julian Calendar 1 June 9701 BCE == Greg. Calendar 19 March 9701 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

JULY 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 0 5	28♈ 6'03	14♉51	17♈34	14♓45	28♉12	21♋20	2°R43	9♊31	19°R14	21°R59	22°R 4	20♓33	19♈33	n.a.	W 1
T 2	14 4 2	29° 6'26	27°56	19°17	15°28	28°58	21°26	2♎39	9°34	19♑13	21♐59	22°D 4	20°30	19°40	n.a.	T 2
F 3	14 7 58	0♉ 6'52	10♒36	21° 1	16°12	29°43	21°33	2°35	9°37	19°13	21°58	22♓ 4	20°26	19°46	n.a.	F 3
S 4	14 11 55	1° 7'19	22°58	22°44	16°57	0♊28	21°40	2°31	9°40	19°13	21°57	22° 6	20°23	19°53	n.a.	S 4
S 5	14 15 51	2° 7'49	5♓ 4	24°27	17°43	1°14	21°47	2°27	9°44	19°13	21°57	22° 7	20°20	20° 0	n.a.	S 5
M 6	14 19 48	3° 8'21	17° 0	26°10	18°31	1°59	21°54	2°24	9°47	19°12	21°56	22°R 8	20°17	20° 6	n.a.	M 6
T 7	14 23 44	4° 8'55	28°49	27°53	19°19	2°45	22° 1	2°20	9°50	19°12	21°55	22° 8	20°14	20°13	n.a.	T 7
W 8	14 27 41	5° 9'32	10♈37	29°35	20° 8	3°30	22° 9	2°16	9°53	19°12	21°54	22° 6	20°10	20°20	n.a.	W 8
T 9	14 31 37	6°10'11	22°24	1♉17	20°57	4°16	22°16	2°12	9°56	19°12	21°54	22° 2	20° 7	20°26	n.a.	T 9
F 10	14 35 34	7°10'51	4♉15	2°58	21°48	5° 1	22°24	2° 9	10° 0	19°12	21°53	21°56	20° 4	20°33	n.a.	F 10
S 11	14 39 30	8°11'34	16°10	4°39	22°39	5°47	22°32	2° 5	10° 3	19°D12	21°52	21°48	20° 1	20°40	n.a.	S 11
S 12	14 43 27	9°12'18	28°12	6°20	23°31	6°33	22°40	2° 2	10° 6	19°12	21°51	21°38	19°58	20°46	n.a.	S 12
M13	14 47 23	10°13'04	10♊21	8° 0	24°24	7°19	22°48	1°59	10°10	19°12	21°51	21°28	19°55	20°53	n.a.	M13
T 14	14 51 20	11°13'52	22°39	9°40	25°18	8° 4	22°56	1°56	10°13	19°12	21°50	21°19	19°51	21° 0	n.a.	T 14
W15	14 55 16	12°14'42	5♋ 7	11°19	26°12	8°50	23° 4	1°53	10°16	19°12	21°49	21°12	19°48	21° 6	n.a.	W15
T 16	14 59 12	13°15'33	17°49	12°58	27° 7	9°36	23°13	1°50	10°20	19°12	21°48	21° 6	19°45	21°13	n.a.	T 16
F 17	15 3 9	14°16'26	0♌45	14°36	28° 2	10°22	23°22	1°47	10°23	19°13	21°47	21° 3	19°42	21°20	n.a.	F 17
S 18	15 7 5	15°17'20	14° 0	16°14	28°58	11° 8	23°30	1°44	10°27	19°13	21°46	21°D 2	19°39	21°26	n.a.	S 18
S 19	15 11 2	16°18'15	27°35	17°52	29°55	11°54	23°39	1°41	10°30	19°13	21°45	21° 2	19°36	21°33	n.a.	S 19
M20	15 14 58	17°19'12	11♍33	19°29	0♈52	12°40	23°48	1°38	10°34	19°13	21°44	21° 3	19°32	21°40	n.a.	M20
T 21	15 18 55	18°20'10	25°54	21° 5	1°50	13°26	23°57	1°36	10°37	19°14	21°44	21°R 4	19°29	21°46	n.a.	T 21
W22	15 22 51	19°21'09	10♎36	22°42	2°48	14°12	24° 7	1°34	10°41	19°14	21°43	21° 2	19°26	21°53	n.a.	W22
T 23	15 26 48	20°22'10	25°35	24°18	3°47	14°58	24°16	1°31	10°44	19°14	21°42	20°58	19°23	22° 0	n.a.	T 23
F 24	15 30 44	21°23'12	10♏43	25°53	4°46	15°45	24°26	1°29	10°48	19°15	21°41	20°51	19°20	22° 6	n.a.	F 24
S 25	15 34 41	22°24'15	25°50	27°28	5°46	16°31	24°35	1°27	10°52	19°15	21°40	20°42	19°16	22°13	n.a.	S 25
S 26	15 38 37	23°25'21	10♐47	29° 3	6°46	17°17	24°45	1°25	10°55	19°16	21°39	20°32	19°13	22°20	n.a.	S 26
M27	15 42 34	24°26'27	25°24	0♊38	7°47	18° 3	24°55	1°23	10°59	19°16	21°38	20°22	19°10	22°26	n.a.	M27
T 28	15 46 30	25°27'35	9♉35	2°12	8°48	18°50	25° 5	1°21	11° 2	19°17	21°37	20°13	19° 7	22°33	n.a.	T 28
W29	15 50 27	26°28'45	23°16	3°46	9°50	19°36	25°15	1°19	11° 6	19°18	21°36	20° 6	19° 4	22°40	n.a.	W29
T 30	15 54 23	27°29'56	6♒27	5°20	10°52	20°23	25°25	1°18	11°10	19°18	21°35	20° 2	19° 1	22°46	n.a.	T 30
F 31	15 58 20	28♉31'09	19♒13	6♊54	11♈54	21♊ 9	25♋36	1♎16	11♊13	19♑19	21♐34	19♓59	18♓57	22♈53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n 7	28s 5	4s47	8n46	1n48	10s38	4s51	21n27	1n 6	23n44	1n19	0s52	0n16	23n34	1n 1	17n21	1n56	38s15	14s22	3s14	3s51	10n11		n.a.
T 2	11 29	25 20	4 13	9 28	1 50	10 18	4 48	21 36	1 6	23 42	1 19	0 51	0 16	23 34	1 1	17 21	1 56	38 15	14 22	3 15	3 53	10 14		n.a.
F 3	11 51	21 25	3 27	10 9	1 52	9 57	4 45	21 46	1 5	23 41	1 19	0 49	0 16	23 35	1 1	17 21	1 56	38 15	14 22	3 14	3 54	10 17		n.a.
S 4	12 13	16 40	2 32	10 50	1 52	9 36	4 42	21 55	1 4	23 39	1 18	0 48	0 16	23 35	1 1	17 21	1 56	38 16	14 22	3 14	3 55	10 21		n.a.
S 5	12 35	11 21	1 31	11 30	1 53	9 14	4 38	22 5	1 4	23 38	1 18	0 46	0 16	23 36	1 1	17 21	1 56	38 16	14 22	3 13	3 57	10 24		n.a.
M 6	12 56	5 43	0 28	12 9	1 52	8 52	4 35	22 14	1 3	23 36	1 17	0 45	0 15	23 36	1 1	17 21	1 56	38 16	14 23	3 13	3 58	10 27		n.a.
T 7	13 17	0n 4	0n36	12 46	1 52	8 29	4 31	22 22	1 3	23 35	1 17	0 43	0 15	23 37	1 1	17 21	1 56	38 16	14 23	3 13	3 59	10 31		n.a.
W 8	13 38	5 49	1 38	13 23	1 51	8 6	4 27	22 31	1 2	23 33	1 17	0 42	0 15	23 37	1 1	17 21	1 56	38 16	14 23	3 14	4 0	10 34		n.a.
T 9	13 59	11 23	2 36	13 59	1 49	7 42	4 23	22 39	1 1	23 32	1 16	0 40	0 15	23 38	1 1	17 21	1 56	38 16	14 23	3 15	4 2	10 37		n.a.
F 10	14 20	16 34	3 27	14 33	1 47	7 18	4 19	22 47	1 1	23 30	1 16	0 39	0 15	23 38	1 1	17 21	1 56	38 17	14 23	3 18	4 3	10 40		n.a.
S 11	14 40	21 9	4 10	15 7	1 45	6 53	4 15	22 55	1 0	23 28	1 16	0 38	0 15	23 39	1 1	17 21	1 55	38 17	14 24	3 21	4 4	10 44		n.a.
S 12	15 0	24 55	4 41	15 39	1 43	6 28	4 11	23 3	1 0	23 27	1 15	0 37	0 15	23 39	1 1	17 21	1 55	38 17	14 24	3 25	4 6	10 47		n.a.
M13	15 20	27 38	5 0	16 11	1 40	6 2	4 7	23 10	0 59	23 25	1 15	0 35	0 15	23 40	1 1	17 20	1 55	38 17	14 24	3 29	4 7	10 50		n.a.
T 14	15 39	29 3	5 6	16 41	1 37	5 36	4 2	23 17	0 58	23 23	1 15	0 34	0 14	23 40	1 1	17 20	1 55	38 17	14 24	3 33	4 8	10 54		n.a.
W15	15 59	29 1	4 57	17 10	1 33	5 10	3 58	23 24	0 58	23 21	1 14	0 33	0 14	23 41	1 1	17 20	1 55	38 17	14 24	3 36	4 9	10 57		n.a.
T 16	16 18	27 28	4 34	17 38	1 30	4 44	3 53	23 31	0 57	23 20	1 14	0 32	0 14	23 41	1 1	17 20	1 55	38 17	14 24	3 38	4 11	11 0		n.a.
F 17	16 36	24 26	3 56	18 5	1 26	4 17	3 48	23 37	0 56	23 18	1 14	0 31	0 14	23 42	1 1	17 20	1 55	38 17	14 25	3 39	4 12	11 4		n.a.
S 18	16 55	20 4	3 5	18 30	1 22	3 49	3 44	23 43	0 56	23 16	1 13	0 30	0 14	23 42	1 1	17 20	1 55	38 17	14 25	3 40	4 13	11 7		n.a.
S 19	17 13	14 35	2 2	18 55	1 17	3 22	3 39	23 49	0 55	23 14	1 13	0 29	0 14	23 43	1 1	17 20	1 55	38 18	14 25	3 39	4 15	11 10		n.a.
M20	17 31	8 13	0 51	19 18	1 13	2 54	3 34	23 55	0 55	23 12	1 13	0 28	0 14	23 43	1 1	17 20	1 55	38 18	14 25	3 39	4 16	11 13		n.a.
T 21	17 49	1 17	0s26	19 41	1 8	2 26	3 29	24 0	0 54	23 10	1 12	0 27	0 13	23 44	1 1	17 19	1 55	38 18	14 25	3 39	4 17	11 17		n.a.
W22	18 6	5s53	1 42	20 2	1 3	1 57	3 24	24 5	0 53	23 8	1 12	0 26	0 13	23 44	1 1	17 19	1 55	38 18	14 25	3 40	4 18	11 20		n.a.
T 23	18 23	12 52	2 53	20 22	0 58	1 29	3 19	24 10	0 53	23 6	1 12	0 25	0 13	23 45	1 1	17 19	1 55	38 18	14 25	3 41	4 20	11 23		n.a.
F 24	18 39	19 10	3 52	20 40	0 53	1 0	3 14	24 15	0 52	23 4	1 11	0 25	0 13	23 45	1 1	17 19	1 54	38 18	14 26	3 44	4 21	11 26		n.a.
S 25	18 56	24 15	4 35	20 58	0 47	0 31	3 9	24 19	0 51	23 2	1 11	0 24	0 13	23 46	1 1	17 18	1 54	38 18	14 26	3 48	4 22	11 30		n.a.
S 26	19 12	27 40	4 59	21 15	0 42	0 2	3 4	24 23	0 51	23 0	1 11	0 23	0 13	23 46	1 1	17 18	1 54	38 18	14 26	3 52	4 24	11 33		n.a.
M27	19 27	29 7	5 2	21 30	0 36	0n28	2 59	24 27	0 50	22 58	1 11	0 22	0 13	23 47	1 1	17 18	1 54	38 18	14 26	3 56	4 25	11 36		n.a.
T 28	19 43	28 34	4 46	21 44	0 30	0 57	2 53	24 30	0 49	22 55	1 10	0 22	0 12	23 47	1 0	17 18	1 54	38 18	14 26	3 59	4 26	11 39		n.a.
W29	19 57	26 16	4 14	21 57	0 25	1 27	2 48	24 34	0 49	22 53	1 10	0 21	0 12	23 48	1 0	17 17	1 54	38 18	14 26	4 2	4 27	11 43		n.a.
T 30	20 12	22 36	3 30	22 9	0 19	1 57	2 43	24 37	0 48	22 51	1 10	0 21	0 12	23 48	1 0	17 17	1 54	38 18	14 26	4 4	4 29	11 46		n.a.
F 31	20n26	17s59	2s36	22n20	0n12	2n26	2s38	24n39	0n47	22n49	1n 9	0s20	0n12	23n49	1n 0	17n17	1n54	38s18	14s26	4s 5	4s30	11n49		n.a.

Julian Day Number = -1821685.5, Delta T = 119h35m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'34, Lahiri = -136°30'34 Julian Calendar 1 July 9701 BCE == Greg. Calendar 18 Apr. 9701 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

AUGUST 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 2 16	29♉32'23	1♓35	8♊27	12♈57	21♊56	25♋46	1°R15	11♊17	19♌20	21°R33	19°D59	18♓54	23♈ 0	n.a.	S 1
S 2	16 6 12	0♊33'38	13°41	10° 0	14° 0	22°42	25°57	1♎14	11°21	19°20	21♐32	19°R59	18°51	23° 6	n.a.	S 2
M 3	16 10 9	1°34'55	25°35	11°33	15° 4	23°29	26° 7	1°13	11°24	19°21	21°31	19♓59	18°48	23°13	n.a.	M 3
T 4	16 14 5	2°36'13	7♈23	13° 6	16° 8	24°15	26°18	1°12	11°28	19°22	21°29	19°58	18°45	23°20	n.a.	T 4
W 5	16 18 2	3°37'33	19°10	14°38	17°12	25° 2	26°29	1°11	11°32	19°23	21°28	19°54	18°41	23°26	n.a.	W 5
T 6	16 21 58	4°38'54	0♉59	16°10	18°17	25°48	26°40	1°10	11°36	19°24	21°27	19°47	18°38	23°33	n.a.	T 6
F 7	16 25 55	5°40'15	12°55	17°42	19°22	26°35	26°51	1° 9	11°39	19°25	21°26	19°37	18°35	23°40	n.a.	F 7
S 8	16 29 51	6°41'39	24°58	19°14	20°27	27°22	27° 2	1° 9	11°43	19°25	21°25	19°25	18°32	23°46	n.a.	S 8
S 9	16 33 48	7°43'03	7♊11	20°46	21°32	28° 9	27°13	1° 8	11°47	19°26	21°24	19°11	18°29	23°53	n.a.	S 9
M10	16 37 44	8°44'27	19°34	22°17	22°38	28°55	27°25	1° 8	11°51	19°27	21°23	18°57	18°26	24° 0	n.a.	M10
T 11	16 41 41	9°45'53	2♋ 8	23°48	23°44	29°42	27°36	1° 8	11°54	19°28	21°22	18°43	18°22	24° 6	n.a.	T 11
W12	16 45 37	10°47'19	14°53	25°18	24°50	0♋29	27°47	1°D 7	11°58	19°30	21°21	18°31	18°19	24°13	n.a.	W12
T 13	16 49 34	11°48'46	27°48	26°49	25°57	1°16	27°59	1° 7	12° 2	19°31	21°20	18°22	18°16	24°20	n.a.	T 13
F 14	16 53 30	12°50'14	10♌55	28°18	27° 4	2° 2	28°11	1° 8	12° 6	19°32	21°18	18°16	18°13	24°26	n.a.	F 14
S 15	16 57 27	13°51'41	24°14	29°48	28°11	2°49	28°23	1° 8	12° 9	19°33	21°17	18°12	18°10	24°33	n.a.	S 15
S 16	17 1 23	14°53'09	7♍47	1♋17	29°18	3°36	28°34	1° 8	12°13	19°34	21°16	18°11	18° 7	24°40	n.a.	S 16
M17	17 5 20	15°54'37	21°35	2°45	0♉26	4°23	28°46	1° 9	12°17	19°35	21°15	18°11	18° 3	24°46	n.a.	M17
T 18	17 9 16	16°56'06	5♎40	4°12	1°33	5°10	28°58	1° 9	12°20	19°37	21°14	18°11	18° 0	24°53	n.a.	T 18
W19	17 13 13	17°57'34	20° 1	5°38	2°41	5°57	29°10	1°10	12°24	19°38	21°13	18° 8	17°57	25° 0	n.a.	W19
T 20	17 17 10	18°59'03	4♏36	7° 4	3°50	6°44	29°23	1°11	12°28	19°39	21°12	18° 3	17°54	25° 6	n.a.	T 20
F 21	17 21 6	20° 0'32	19°20	8°28	4°58	7°31	29°35	1°12	12°32	19°40	21°10	17°55	17°51	25°13	n.a.	F 21
S 22	17 25 3	21° 2'01	4♐ 6	9°51	6° 7	8°18	29°47	1°13	12°35	19°42	21° 9	17°45	17°47	25°20	n.a.	S 22
S 23	17 28 59	22° 3'30	18°48	11°12	7°15	9° 5	29°59	1°14	12°39	19°43	21° 8	17°33	17°44	25°27	n.a.	S 23
M24	17 32 56	23° 5'00	3♑15	12°32	8°24	9°52	0♌12	1°15	12°43	19°45	21° 7	17°20	17°41	25°33	n.a.	M24
T 25	17 36 52	24° 6'29	17°22	13°49	9°33	10°39	0°24	1°17	12°47	19°46	21° 6	17° 9	17°38	25°40	n.a.	T 25
W26	17 40 49	25° 7'59	1♒ 3	15° 3	10°43	11°26	0°37	1°18	12°50	19°48	21° 5	16°59	17°35	25°47	n.a.	W26
T 27	17 44 45	26° 9'29	14°18	16°15	11°52	12°13	0°50	1°20	12°54	19°49	21° 4	16°53	17°32	25°53	n.a.	T 27
F 28	17 48 42	27°11'00	27° 8	17°23	13° 2	13° 0	1° 2	1°21	12°58	19°51	21° 2	16°49	17°28	26° 0	n.a.	F 28
S 29	17 52 38	28°12'31	9♓35	18°26	14°12	13°47	1°15	1°23	13° 1	19°52	21° 1	16°48	17°25	26° 7	n.a.	S 29
S 30	17 56 35	29°14'01	21°44	19°26	15°22	14°34	1°28	1°25	13° 5	19°54	21° 0	16°D48	17°22	26°13	n.a.	S 30
M31	18 0 32	0♋15'32	3♈41	20♋19	16♉32	15♋21	1♌41	1♎27	13♊ 8	19♌55	20♐59	16°R48	17♓19	26♈20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n40	12s44	1s36	22n30	0n 6	2n56	2s32	24n42	0n46	22n46	1n 9	0s20	0n12	23n49	1n 0	17n17	1n54	38s18	14s27	4s 5	4s31	11n52		n.a.
S 2	20 53	7 7	0 33	22 38	0 0	3 26	2 27	24 44	0 46	22 44	1 9	0 19	0 12	23 50	1 0	17 16	1 54	38 18	14 27	4 5	4 33	11 56		n.a.
M 3	21 6	1 21	0n30	22 46	0s 6	3 57	2 22	24 46	0 45	22 42	1 9	0 19	0 12	23 50	1 0	17 16	1 54	38 18	14 27	4 5	4 34	11 59		n.a.
T 4	21 19	4n24	1 31	22 52	0 13	4 27	2 17	24 47	0 44	22 39	1 8	0 19	0 11	23 51	1 0	17 16	1 54	38 18	14 27	4 6	4 35	12 2		n.a.
W 5	21 31	10 0	2 28	22 57	0 19	4 57	2 11	24 48	0 44	22 37	1 8	0 19	0 11	23 51	1 0	17 15	1 54	38 18	14 27	4 7	4 36	12 5		n.a.
T 6	21 43	15 16	3 19	23 1	0 25	5 27	2 6	24 49	0 43	22 35	1 8	0 18	0 11	23 52	1 0	17 15	1 53	38 18	14 27	4 10	4 38	12 9		n.a.
F 7	21 54	20 0	4 1	23 4	0 32	5 57	2 1	24 50	0 42	22 32	1 7	0 18	0 11	23 52	1 0	17 15	1 53	38 18	14 27	4 14	4 39	12 12		n.a.
S 8	22 5	24 0	4 33	23 6	0 38	6 27	1 55	24 50	0 42	22 30	1 7	0 18	0 11	23 53	1 0	17 14	1 53	38 18	14 27	4 19	4 40	12 15		n.a.
S 9	22 16	26 59	4 53	23 6	0 44	6 57	1 50	24 51	0 41	22 27	1 7	0 18	0 11	23 53	1 0	17 14	1 53	38 18	14 27	4 24	4 42	12 18		n.a.
M10	22 26	28 43	4 59	23 6	0 51	7 27	1 45	24 50	0 40	22 25	1 7	0 18	0 11	23 54	1 0	17 13	1 53	38 18	14 27	4 30	4 43	12 22		n.a.
T 11	22 35	29 1	4 51	23 5	0 57	7 57	1 40	24 50	0 39	22 22	1 6	0 18	0 11	23 55	1 0	17 13	1 53	38 18	14 27	4 36	4 44	12 25		n.a.
W12	22 45	27 46	4 29	23 2	1 3	8 27	1 34	24 49	0 39	22 19	1 6	0 18	0 10	23 55	1 0	17 13	1 53	38 18	14 27	4 41	4 45	12 28		n.a.
T 13	22 53	25 1	3 52	22 59	1 10	8 57	1 29	24 48	0 38	22 17	1 6	0 18	0 10	23 56	1 0	17 12	1 53	38 18	14 27	4 44	4 47	12 31		n.a.
F 14	23 2	20 57	3 3	22 54	1 16	9 26	1 24	24 47	0 37	22 14	1 6	0 18	0 10	23 56	1 0	17 12	1 53	38 18	14 27	4 47	4 48	12 34		n.a.
S 15	23 10	15 46	2 3	22 49	1 22	9 56	1 19	24 45	0 36	22 11	1 5	0 19	0 10	23 57	1 0	17 11	1 53	38 18	14 27	4 48	4 49	12 38		n.a.
S 16	23 17	9 45	0 55	22 43	1 27	10 25	1 14	24 43	0 36	22 9	1 5	0 19	0 10	23 57	1 0	17 11	1 53	38 18	14 27	4 48	4 50	12 41		n.a.
M17	23 24	3 10	0s18	22 36	1 33	10 54	1 9	24 41	0 35	22 6	1 5	0 19	0 10	23 58	1 1	17 10	1 53	38 18	14 27	4 49	4 52	12 44		n.a.
T 18	23 30	3s42	1 31	22 28	1 39	11 23	1 4	24 39	0 34	22 3	1 5	0 20	0 10	23 58	1 1	17 10	1 53	38 18	14 27	4 49	4 53	12 47		n.a.
W19	23 36	10 30	2 39	22 19	1 44	11 52	0 59	24 36	0 33	22 0	1 4	0 20	0 9	23 59	1 1	17 9	1 53	38 17	14 27	4 50	4 54	12 50		n.a.
T 20	23 42	16 51	3 38	22 10	1 49	12 20	0 54	24 33	0 33	21 57	1 4	0 20	0 9	23 59	1 1	17 9	1 52	38 17	14 27	4 52	4 56	12 54		n.a.
F 21	23 47	22 18	4 23	22 0	1 54	12 49	0 49	24 29	0 32	21 54	1 4	0 21	0 9	24 0	1 1	17 8	1 52	38 17	14 27	4 55	4 57	12 57		n.a.
S 22	23 51	26 23	4 51	21 50	1 58	13 17	0 44	24 26	0 31	21 52	1 4	0 21	0 9	24 0	1 1	17 8	1 52	38 17	14 27	4 59	4 58	13 0		n.a.
S 23	23 55	28 39	4 59	21 39	2 2	13 44	0 39	24 22	0 30	21 49	1 4	0 22	0 9	24 1	1 1	17 7	1 52	38 17	14 27	5 4	4 59	13 3		n.a.
M24	23 59	28 56	4 48	21 29	2 6	14 12	0 34	24 17	0 30	21 46	1 3	0 23	0 9	24 1	1 1	17 7	1 52	38 17	14 27	5 9	5 1	13 6		n.a.
T 25	24 2	27 18	4 19	21 18	2 9	14 39	0 30	24 13	0 29	21 43	1 3	0 23	0 9	24 2	1 1	17 6	1 52	38 17	14 27	5 14	5 2	13 9		n.a.
W26	24 4	24 3	3 36	21 7	2 12	15 6	0 25	24 8	0 28	21 40	1 3	0 24	0 9	24 2	1 1	17 6	1 52	38 17	14 27	5 17	5 3	13 13		n.a.
T 27	24 7	19 37	2 42	20 56	2 14	15 32	0 20	24 3	0 27	21 37	1 3	0 25	0 8	24 3	1 1	17 5	1 52	38 16	14 27	5 20	5 4	13 16		n.a.
F 28	24 8	14 26	1 42	20 46	2 15	15 59	0 16	23 58	0 27	21 33	1 2	0 26	0 8	24 3	1 1	17 5	1 52	38 16	14 27	5 22	5 6	13 19		n.a.
S 29	24 9	8 48	0 38	20 37	2 16	16 24	0 11	23 52	0 26	21 30	1 2	0 27	0 8	24 4	1 1	17 4	1 52	38 16	14 27	5 22	5 7	13 22		n.a.
S 30	24 10	2 59	0n26	20 29	2 16	16 50	0 7	23 46	0 25	21 27	1 2	0 28	0 8	24 4	1 1	17 4	1 52	38 16	14 27	5 22	5 8	13 25		n.a.
M31	24n10	2n51	1n28	20n22	2s14	17n15	0s 3	23n40	0n24	21n24	1n 2	0s29	0n 8	24n 5	1n 1	17n 3	1n52	38s16	14s27	5s22	5s10	13n28		n.a.

Julian Day Number = -1821654.5, Delta T = 119h35m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'30, Lahiri = -136°30'30 Julian Calendar 1 Aug. 9701 BCE == Greg. Calendar 19 May 9701 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

SEPTEMBER 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 4 28	1♋17'03	15♈30	21♋ 7	17♉42	16♋ 8	1♌54	1♎30	13♊12	19♌57	20°R58	16°R47	17♓16	26♈27	n.a.	T 1
W 2	18 8 25	2°18'35	27°18	21°48	18°53	16°55	2° 7	1°32	13°16	19°59	20♐57	16♓44	17°13	26°33	n.a.	W 2
T 3	18 12 21	3°20'06	9♉10	22°21	20° 3	17°42	2°20	1°34	13°19	20° 0	20°56	16°38	17° 9	26°40	n.a.	T 3
F 4	18 16 18	4°21'37	21° 9	22°45	21°14	18°29	2°33	1°37	13°23	20° 2	20°55	16°30	17° 6	26°47	n.a.	F 4
S 5	18 20 14	5°23'08	3♊20	22°59	22°25	19°17	2°46	1°39	13°26	20° 4	20°53	16°19	17° 3	26°53	n.a.	S 5
S 6	18 24 11	6°24'39	15°44	23°R 3	23°36	20° 4	2°59	1°42	13°30	20° 5	20°52	16° 7	17° 0	27° 0	n.a.	S 6
M 7	18 28 8	7°26'10	28°22	22°56	24°47	20°51	3°12	1°45	13°33	20° 7	20°51	15°53	16°57	27° 7	n.a.	M 7
T 8	18 32 4	8°27'41	11♋14	22°38	25°58	21°38	3°26	1°48	13°37	20° 9	20°50	15°41	16°53	27°13	n.a.	T 8
W 9	18 36 1	9°29'11	24°20	22° 7	27° 9	22°25	3°39	1°51	13°40	20°11	20°49	15°30	16°50	27°20	n.a.	W 9
T 10	18 39 57	10°30'40	7♌38	21°25	28°20	23°12	3°52	1°54	13°44	20°13	20°48	15°21	16°47	27°27	n.a.	T 10
F 11	18 43 54	11°32'08	21° 7	20°32	29°32	23°59	4° 6	1°57	13°47	20°15	20°47	15°16	16°44	27°33	n.a.	F 11
S 12	18 47 51	12°33'36	4♍44	19°30	0♊43	24°46	4°19	2° 1	13°51	20°16	20°46	15°14	16°41	27°40	n.a.	S 12
S 13	18 51 47	13°35'02	18°29	18°19	1°55	25°33	4°33	2° 4	13°54	20°18	20°45	15°D13	16°38	27°47	n.a.	S 13
M14	18 55 44	14°36'28	2♎23	17° 3	3° 7	26°21	4°46	2° 8	13°57	20°20	20°44	15°14	16°34	27°53	n.a.	M14
T 15	18 59 40	15°37'53	16°24	15°43	4°19	27° 8	5° 0	2°12	14° 1	20°22	20°43	15°R14	16°31	28° 0	n.a.	T 15
W16	19 3 37	16°39'16	0♏32	14°23	5°30	27°55	5°13	2°15	14° 4	20°24	20°42	15°13	16°28	28° 7	n.a.	W16
T 17	19 7 34	17°40'38	14°47	13° 5	6°42	28°42	5°27	2°19	14° 7	20°26	20°41	15°10	16°25	28°14	n.a.	T 17
F 18	19 11 30	18°42'00	29° 5	11°50	7°54	29°29	5°41	2°23	14°11	20°28	20°40	15° 5	16°22	28°20	n.a.	F 18
S 19	19 15 27	19°43'20	13♐22	10°43	9° 7	0♌16	5°54	2°27	14°14	20°30	20°39	14°57	16°19	28°27	n.a.	S 19
S 20	19 19 23	20°44'39	27°35	9°42	10°19	1° 3	6° 8	2°31	14°17	20°32	20°38	14°48	16°15	28°34	n.a.	S 20
M21	19 23 20	21°45'57	11♑38	8°51	11°31	1°50	6°22	2°36	14°20	20°34	20°37	14°38	16°12	28°40	n.a.	M21
T 22	19 27 17	22°47'14	25°25	8°10	12°43	2°37	6°35	2°40	14°23	20°36	20°36	14°30	16° 9	28°47	n.a.	T 22
W23	19 31 13	23°48'29	8♒54	7°38	13°56	3°24	6°49	2°44	14°27	20°38	20°35	14°23	16° 6	28°54	n.a.	W23
T 24	19 35 10	24°49'44	22° 1	7°15	15° 8	4°11	7° 3	2°49	14°30	20°40	20°34	14°18	16° 3	29° 0	n.a.	T 24
F 25	19 39 7	25°50'57	4♓48	7° 3	16°21	4°58	7°17	2°54	14°33	20°42	20°33	14°15	15°59	29° 7	n.a.	F 25
S 26	19 43 3	26°52'09	17°16	6°D59	17°33	5°45	7°31	2°58	14°36	20°45	20°32	14°D15	15°56	29°14	n.a.	S 26
S 27	19 47 0	27°53'21	29°27	7° 4	18°46	6°32	7°45	3° 3	14°39	20°47	20°31	14°16	15°53	29°20	n.a.	S 27
M28	19 50 56	28°54'31	11♈26	7°16	19°58	7°19	7°58	3° 8	14°42	20°49	20°30	14°17	15°50	29°27	n.a.	M28
T 29	19 54 53	29°55'40	23°18	7°36	21°11	8° 6	8°12	3°13	14°45	20°51	20°29	14°19	15°47	29°34	n.a.	T 29
W30	19 58 50	0♌56'48	5♉ 7	8♋ 2	22♊24	8♌53	8♌26	3♎18	14♊48	20♌53	20♐29	14°R19	15♓44	29♈40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	8n31	2n26	20n17	2s12	17n40	0n 2	23n34	0n24	21n21	1n 2	0s30	0n 8	24n 5	1n 1	17n 2	1n52	38s16	14s27	5s22	5s11	13n32		n.a.
W 2	24 9	13 52	3 17	20 14	2 9	18 4	0 6	23 27	0 23	21 18	1 1	0 31	0 8	24 6	1 1	17 2	1 52	38 16	14 27	5 24	5 12	13 35		n.a.
T 3	24 7	18 45	4 0	20 13	2 4	18 28	0 10	23 20	0 22	21 14	1 1	0 32	0 8	24 6	1 1	17 1	1 52	38 15	14 27	5 26	5 13	13 38		n.a.
F 4	24 6	22 58	4 32	20 15	1 58	18 51	0 14	23 12	0 21	21 11	1 1	0 33	0 7	24 7	1 1	17 1	1 52	38 15	14 26	5 29	5 15	13 41		n.a.
S 5	24 3	26 15	4 53	20 20	1 50	19 14	0 18	23 5	0 21	21 8	1 1	0 34	0 7	24 7	1 1	17 0	1 51	38 15	14 26	5 34	5 16	13 44		n.a.
S 6	24 0	28 22	5 1	20 29	1 41	19 36	0 22	22 57	0 20	21 4	1 1	0 35	0 7	24 8	1 1	16 59	1 51	38 15	14 26	5 39	5 17	13 47		n.a.
M 7	23 57	29 4	4 54	20 41	1 30	19 58	0 26	22 49	0 19	21 1	1 0	0 37	0 7	24 8	1 1	16 59	1 51	38 15	14 26	5 44	5 19	13 50		n.a.
T 8	23 53	28 12	4 32	20 56	1 18	20 19	0 30	22 41	0 18	20 58	1 0	0 38	0 7	24 9	1 1	16 58	1 51	38 14	14 26	5 49	5 20	13 54		n.a.
W 9	23 49	25 46	3 55	21 15	1 3	20 40	0 33	22 32	0 17	20 54	1 0	0 39	0 7	24 9	1 1	16 57	1 51	38 14	14 26	5 53	5 21	13 57		n.a.
T 10	23 44	21 54	3 5	21 38	0 47	21 0	0 37	22 23	0 17	20 51	1 0	0 41	0 7	24 10	1 1	16 57	1 51	38 14	14 26	5 57	5 22	14 0		n.a.
F 11	23 39	16 51	2 4	22 3	0 30	21 20	0 41	22 14	0 16	20 47	1 0	0 42	0 7	24 10	1 1	16 56	1 51	38 14	14 26	5 59	5 24	14 3		n.a.
S 12	23 33	10 56	0 56	22 31	0 12	21 39	0 44	22 5	0 15	20 44	1 0	0 44	0 7	24 10	1 1	16 55	1 51	38 14	14 25	6 0	5 25	14 6		n.a.
S 13	23 27	4 25	0s17	23 0	0n 7	21 57	0 47	21 55	0 14	20 40	0 59	0 45	0 6	24 11	1 1	16 55	1 51	38 13	14 25	6 0	5 26	14 9		n.a.
M14	23 20	2s21	1 30	23 30	0 27	22 15	0 51	21 45	0 14	20 37	0 59	0 47	0 6	24 11	1 1	16 54	1 51	38 13	14 25	6 0	5 27	14 12		n.a.
T 15	23 13	9 4	2 38	23 59	0 46	22 32	0 54	21 35	0 13	20 33	0 59	0 48	0 6	24 12	1 1	16 53	1 51	38 13	14 25	5 59	5 29	14 15		n.a.
W16	23 6	15 23	3 37	24 27	1 5	22 49	0 57	21 25	0 12	20 30	0 59	0 50	0 6	24 12	1 1	16 53	1 51	38 13	14 25	6 0	5 30	14 19		n.a.
T 17	22 58	20 56	4 23	24 54	1 23	23 5	1 0	21 14	0 11	20 26	0 59	0 52	0 6	24 13	1 1	16 52	1 51	38 12	14 25	6 1	5 31	14 22		n.a.
F 18	22 49	25 19	4 53	25 17	1 40	23 20	1 3	21 3	0 10	20 23	0 59	0 53	0 6	24 13	1 1	16 51	1 51	38 12	14 25	6 3	5 32	14 25		n.a.
S 19	22 40	28 8	5 4	25 39	1 55	23 35	1 6	20 52	0 10	20 19	0 58	0 55	0 6	24 14	1 1	16 51	1 51	38 12	14 24	6 6	5 34	14 28		n.a.
S 20	22 31	29 6	4 57	25 57	2 9	23 49	1 9	20 41	0 9	20 15	0 58	0 57	0 6	24 14	1 1	16 50	1 51	38 12	14 24	6 10	5 35	14 31		n.a.
M21	22 21	28 10	4 32	26 12	2 20	24 2	1 11	20 30	0 8	20 12	0 58	0 59	0 5	24 14	1 1	16 49	1 51	38 11	14 24	6 14	5 36	14 34		n.a.
T 22	22 11	25 29	3 51	26 25	2 30	24 15	1 14	20 18	0 7	20 8	0 58	1 1	0 5	24 15	1 1	16 48	1 51	38 11	14 24	6 17	5 38	14 37		n.a.
W23	22 0	21 27	2 58	26 35	2 38	24 26	1 17	20 6	0 7	20 4	0 58	1 3	0 5	24 15	1 1	16 48	1 51	38 11	14 24	6 20	5 39	14 40		n.a.
T 24	21 49	16 26	1 57	26 43	2 45	24 38	1 19	19 54	0 6	20 0	0 58	1 4	0 5	24 16	1 1	16 47	1 51	38 11	14 23	6 22	5 40	14 43		n.a.
F 25	21 37	10 49	0 51	26 48	2 49	24 48	1 21	19 41	0 5	19 57	0 57	1 6	0 5	24 16	1 1	16 46	1 51	38 10	14 23	6 23	5 41	14 46		n.a.
S 26	21 25	4 56	0n16	26 52	2 53	24 58	1 23	19 29	0 4	19 53	0 57	1 9	0 5	24 16	1 2	16 46	1 50	38 10	14 23	6 23	5 43	14 49		n.a.
S 27	21 13	1n 0	1 21	26 54	2 55	25 6	1 26	19 16	0 3	19 49	0 57	1 11	0 5	24 17	1 2	16 45	1 50	38 10	14 23	6 23	5 44	14 52		n.a.
M28	21 0	6 49	2 21	26 54	2 56	25 15	1 28	19 3	0 3	19 45	0 57	1 13	0 5	24 17	1 2	16 44	1 50	38 9	14 23	6 22	5 45	14 55		n.a.
T 29	20 47	12 19	3 15	26 52	2 56	25 22	1 30	18 50	0 2	19 41	0 57	1 15	0 5	24 18	1 2	16 43	1 50	38 9	14 22	6 22	5 46	14 59		n.a.
W30	20n33	17n23	4n 0	26n50	2n55	25n28	1n32	18n37	0n 1	19n37	0n57	1s17	0n 4	24n18	1n 2	16n43	1n50	38s 9	14s22	6s21	5s48	15n 2		n.a.

Julian Day Number = -1821623.5, Delta T = 119h35m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'26, Lahiri = -136°30'26 Julian Calendar 1 Sept. 9701 BCE == Greg. Calendar 19 June 9701 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

OCTOBER 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 2 46	1♌57'55	17♉ 0	8♋34	23♊37	9♌40	8♌40	3♎23	14♊50	20♌55	20°R28	14°R17	15♓40	29♈47	n.a.	T 1
F 2	20 6 43	2°59'01	29° 1	9°12	24°50	10°27	8°54	3°28	14°53	20°57	20♐27	14♓14	15°37	29°54	n.a.	F 2
S 3	20 10 40	4° 0'06	11♊15	9°54	26° 2	11°14	9° 8	3°34	14°56	21° 0	20°26	14° 9	15°34	0♉ 0	n.a.	S 3
S 4	20 14 36	5° 1'09	23°44	10°41	27°15	12° 1	9°22	3°39	14°59	21° 2	20°25	14° 2	15°31	0° 7	n.a.	S 4
M 5	20 18 33	6° 2'12	6♋32	11°32	28°28	12°48	9°36	3°45	15° 1	21° 4	20°25	13°56	15°28	0°14	n.a.	M 5
T 6	20 22 30	7° 3'12	19°39	12°26	29°41	13°34	9°50	3°50	15° 4	21° 6	20°24	13°49	15°25	0°21	n.a.	T 6
W 7	20 26 26	8° 4'11	3♌ 4	13°24	0♋54	14°21	10° 4	3°56	15° 7	21° 8	20°23	13°43	15°21	0°27	n.a.	W 7
T 8	20 30 23	9° 5'09	16°46	14°25	2° 7	15° 8	10°18	4° 1	15° 9	21°11	20°22	13°39	15°18	0°34	n.a.	T 8
F 9	20 34 20	10° 6'05	0♍41	15°28	3°20	15°55	10°32	4° 7	15°12	21°13	20°22	13°36	15°15	0°41	n.a.	F 9
S 10	20 38 16	11° 6'59	14°45	16°34	4°33	16°42	10°46	4°13	15°14	21°15	20°21	13°D35	15°12	0°47	n.a.	S 10
S 11	20 42 13	12° 7'51	28°56	17°41	5°46	17°28	11° 0	4°19	15°17	21°17	20°20	13°36	15° 9	0°54	n.a.	S 11
M12	20 46 9	13° 8'40	13♎10	18°51	7° 0	18°15	11°14	4°25	15°19	21°20	20°20	13°38	15° 5	1° 1	n.a.	M12
T 13	20 50 6	14° 9'28	27°23	20° 3	8°13	19° 2	11°28	4°31	15°22	21°22	20°19	13°39	15° 2	1° 7	n.a.	T 13
W14	20 54 3	15°10'14	11♏34	21°17	9°26	19°49	11°42	4°37	15°24	21°24	20°18	13°R40	14°59	1°14	n.a.	W14
T 15	20 57 59	16°10'58	25°41	22°32	10°39	20°35	11°56	4°43	15°26	21°26	20°18	13°40	14°56	1°21	n.a.	T 15
F 16	21 1 56	17°11'39	9♐42	23°48	11°52	21°22	12°10	4°50	15°29	21°29	20°17	13°38	14°53	1°27	n.a.	F 16
S 17	21 5 53	18°12'19	23°36	25° 6	13° 5	22° 8	12°24	4°56	15°31	21°31	20°17	13°35	14°50	1°34	n.a.	S 17
S 18	21 9 49	19°12'56	7♑21	26°26	14°18	22°55	12°38	5° 2	15°33	21°33	20°16	13°32	14°46	1°41	n.a.	S 18
M19	21 13 46	20°13'31	20°54	27°46	15°32	23°41	12°52	5° 9	15°35	21°36	20°16	13°28	14°43	1°48	n.a.	M19
T 20	21 17 43	21°14'04	4♒14	29° 8	16°45	24°28	13° 5	5°15	15°37	21°38	20°15	13°25	14°40	1°54	n.a.	T 20
W21	21 21 39	22°14'35	17°20	0♌31	17°58	25°14	13°19	5°22	15°39	21°40	20°15	13°22	14°37	2° 1	n.a.	W21
T 22	21 25 36	23°15'03	0♓10	1°55	19°11	26° 1	13°33	5°28	15°41	21°42	20°14	13°20	14°34	2° 8	n.a.	T 22
F 23	21 29 33	24°15'30	12°46	3°20	20°24	26°47	13°47	5°35	15°43	21°45	20°14	13°D20	14°31	2°14	n.a.	F 23
S 24	21 33 29	25°15'54	25° 7	4°46	21°37	27°34	14° 1	5°42	15°45	21°47	20°13	13°20	14°27	2°21	n.a.	S 24
S 25	21 37 26	26°16'17	7♈15	6°13	22°51	28°20	14°15	5°49	15°47	21°49	20°13	13°21	14°24	2°28	n.a.	S 25
M26	21 41 22	27°16'37	19°14	7°41	24° 4	29° 6	14°29	5°55	15°49	21°51	20°13	13°23	14°21	2°34	n.a.	M26
T 27	21 45 19	28°16'56	1♉ 6	9°10	25°17	29°52	14°42	6° 2	15°50	21°54	20°12	13°24	14°18	2°41	n.a.	T 27
W28	21 49 16	29°17'13	12°57	10°40	26°30	0♍39	14°56	6° 9	15°52	21°56	20°12	13°25	14°15	2°48	n.a.	W28
T 29	21 53 12	0♍17'28	24°50	12°10	27°43	1°25	15°10	6°16	15°54	21°58	20°12	13°26	14°11	2°54	n.a.	T 29
F 30	21 57 9	1°17'41	6♊51	13°42	28°57	2°11	15°24	6°23	15°55	22° 0	20°11	13°R26	14° 8	3° 1	n.a.	F 30
S 31	22 1 6	2♍17'52	19♊ 3	15♌15	0♌10	2♍57	15♌37	6♎30	15♊57	22♌ 3	20♐11	13♓25	14♓ 5	3♉ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n19	21n49	4n35	26n46	2n53	25n34	1n33	18n23	0n 0	19n33	0n57	1s19	0n 4	24n18	1n 2	16n42	1n50	38s 9	14s22	6s22	5s49	15n 5		n.a.
F 2	20 5	25 24	4 59	26 40	2 50	25 39	1 35	18 9	0s 0	19 29	0 56	1 21	0 4	24 19	1 2	16 41	1 50	38 8	14 22	6 23	5 50	15 8		n.a.
S 3	19 50	27 55	5 9	26 34	2 47	25 43	1 37	17 55	0 1	19 25	0 56	1 24	0 4	24 19	1 2	16 40	1 50	38 8	14 21	6 25	5 52	15 11		n.a.
S 4	19 35	29 6	5 5	26 26	2 43	25 47	1 38	17 41	0 2	19 22	0 56	1 26	0 4	24 20	1 2	16 40	1 50	38 8	14 21	6 28	5 53	15 14		n.a.
M 5	19 20	28 46	4 46	26 18	2 39	25 50	1 39	17 27	0 3	19 18	0 56	1 28	0 4	24 20	1 2	16 39	1 50	38 7	14 21	6 31	5 54	15 17		n.a.
T 6	19 4	26 50	4 11	26 8	2 34	25 51	1 41	17 12	0 3	19 14	0 56	1 31	0 4	24 20	1 2	16 38	1 50	38 7	14 21	6 33	5 55	15 20		n.a.
W 7	18 48	23 21	3 22	25 57	2 29	25 52	1 42	16 58	0 4	19 10	0 56	1 33	0 4	24 21	1 2	16 37	1 50	38 7	14 20	6 36	5 57	15 23		n.a.
T 8	18 32	18 31	2 21	25 45	2 23	25 53	1 43	16 43	0 5	19 6	0 56	1 36	0 4	24 21	1 2	16 37	1 50	38 6	14 20	6 37	5 58	15 26		n.a.
F 9	18 15	12 39	1 10	25 32	2 18	25 52	1 44	16 28	0 6	19 1	0 56	1 38	0 3	24 21	1 2	16 36	1 50	38 6	14 20	6 38	5 59	15 29		n.a.
S 10	17 58	6 5	0s 6	25 17	2 12	25 51	1 45	16 13	0 6	18 57	0 55	1 40	0 3	24 22	1 2	16 35	1 50	38 6	14 20	6 39	6 0	15 32		n.a.
S 11	17 40	0s49	1 23	25 2	2 5	25 49	1 46	15 57	0 7	18 53	0 55	1 43	0 3	24 22	1 2	16 34	1 50	38 5	14 19	6 38	6 2	15 35		n.a.
M12	17 23	7 43	2 34	24 46	1 59	25 46	1 47	15 42	0 8	18 49	0 55	1 46	0 3	24 22	1 2	16 33	1 50	38 5	14 19	6 38	6 3	15 38		n.a.
T 13	17 5	14 13	3 37	24 29	1 52	25 42	1 47	15 26	0 9	18 45	0 55	1 48	0 3	24 23	1 2	16 33	1 50	38 5	14 19	6 37	6 4	15 41		n.a.
W14	16 47	19 57	4 25	24 10	1 46	25 38	1 48	15 11	0 10	18 41	0 55	1 51	0 3	24 23	1 2	16 32	1 50	38 4	14 19	6 37	6 5	15 44		n.a.
T 15	16 28	24 35	4 58	23 51	1 39	25 32	1 49	14 55	0 10	18 37	0 55	1 53	0 3	24 23	1 2	16 31	1 50	38 4	14 18	6 37	6 7	15 47		n.a.
F 16	16 9	27 44	5 12	23 31	1 32	25 26	1 49	14 39	0 11	18 33	0 55	1 56	0 3	24 24	1 3	16 30	1 50	38 4	14 18	6 38	6 8	15 50		n.a.
S 17	15 50	29 9	5 8	23 9	1 25	25 19	1 49	14 22	0 12	18 29	0 55	1 59	0 3	24 24	1 3	16 30	1 50	38 3	14 18	6 39	6 9	15 53		n.a.
S 18	15 31	28 44	4 47	22 47	1 18	25 12	1 50	14 6	0 13	18 24	0 54	2 1	0 3	24 24	1 3	16 29	1 50	38 3	14 18	6 40	6 10	15 56		n.a.
M19	15 11	26 36	4 9	22 24	1 11	25 3	1 50	13 50	0 13	18 20	0 54	2 4	0 2	24 24	1 3	16 28	1 50	38 3	14 17	6 42	6 12	15 59		n.a.
T 20	14 51	23 0	3 18	22 0	1 4	24 54	1 50	13 33	0 14	18 16	0 54	2 7	0 2	24 25	1 3	16 27	1 50	38 2	14 17	6 43	6 13	16 2		n.a.
W21	14 31	18 18	2 18	21 35	0 56	24 44	1 50	13 16	0 15	18 12	0 54	2 10	0 2	24 25	1 3	16 26	1 50	38 2	14 17	6 44	6 14	16 5		n.a.
T 22	14 11	12 52	1 12	21 9	0 49	24 34	1 50	13 0	0 15	18 8	0 54	2 12	0 2	24 25	1 3	16 26	1 50	38 2	14 16	6 45	6 16	16 8		n.a.
F 23	13 50	7 1	0 3	20 41	0 42	24 23	1 50	12 43	0 16	18 3	0 54	2 15	0 2	24 26	1 3	16 25	1 50	38 1	14 16	6 45	6 17	16 11		n.a.
S 24	13 29	1 1	1n 4	20 13	0 35	24 11	1 49	12 26	0 17	17 59	0 54	2 18	0 2	24 26	1 3	16 24	1 50	38 1	14 16	6 45	6 18	16 14		n.a.
S 25	13 8	4n55	2 8	19 45	0 28	23 58	1 49	12 8	0 18	17 55	0 54	2 21	0 2	24 26	1 3	16 23	1 50	38 1	14 15	6 44	6 19	16 17		n.a.
M26	12 47	10 36	3 5	19 15	0 21	23 44	1 49	11 51	0 18	17 51	0 54	2 24	0 2	24 26	1 3	16 23	1 50	38 0	14 15	6 44	6 21	16 20		n.a.
T 27	12 26	15 51	3 54	18 44	0 14	23 30	1 48	11 34	0 19	17 46	0 54	2 27	0 2	24 27	1 3	16 22	1 50	38 0	14 15	6 43	6 22	16 23		n.a.
W28	12 4	20 31	4 33	18 13	0 7	23 15	1 48	11 16	0 20	17 42	0 53	2 30	0 1	24 27	1 3	16 21	1 50	38 0	14 15	6 43	6 23	16 26		n.a.
T 29	11 42	24 23	5 0	17 40	0s 0	23 0	1 47	10 59	0 21	17 38	0 53	2 33	0 1	24 27	1 3	16 20	1 50	37 59	14 14	6 42	6 24	16 28		n.a.
F 30	11 20	27 16	5 14	17 7	0 7	22 44	1 46	10 41	0 21	17 34	0 53	2 36	0 1	24 27	1 3	16 20	1 50	37 59	14 14	6 42	6 26	16 31		n.a.
S 31	10n58	28n56	5n15	16n33	0s13	22n27	1n45	10n23	0s22	17n29	0n53	2s39	0n 1	24n28	1n 3	16n19	1n50	37s59	14s14	6s43	6s27	16n34		n.a.

Julian Day Number = -1821593.5, Delta T = 119h35m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'37, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'22, Lahiri = -136°30'22 Julian Calendar 1 Oct. 9701 BCE == Greg. Calendar 19 July 9701 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

NOVEMBER 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 5 2	3♍18'01	1♋32	16♌48	1♌23	3♍43	15♌51	6♎38	15♊58	22♌ 5	20°R11	13°R24	14♓ 2	3♉14	n.a.	S 1
M 2	22 8 59	4°18'08	14°22	18°23	2°36	4°29	16° 5	6°45	16° 0	22° 7	20♐11	13♓23	13°59	3°21	n.a.	M 2
T 3	22 12 56	5°18'13	27°33	19°58	3°49	5°16	16°18	6°52	16° 1	22° 9	20°10	13°22	13°56	3°28	n.a.	T 3
W 4	22 16 52	6°18'16	11♌ 8	21°35	5° 3	6° 2	16°32	6°59	16° 3	22°12	20°10	13°21	13°52	3°35	n.a.	W 4
T 5	22 20 49	7°18'17	25° 5	23°12	6°16	6°47	16°45	7° 7	16° 4	22°14	20°10	13°21	13°49	3°41	n.a.	T 5
F 6	22 24 45	8°18'15	9♍22	24°51	7°29	7°33	16°59	7°14	16° 5	22°16	20°10	13°D20	13°46	3°48	n.a.	F 6
S 7	22 28 42	9°18'11	23°53	26°30	8°42	8°19	17°12	7°21	16° 6	22°18	20°10	13°20	13°43	3°55	n.a.	S 7
S 8	22 32 39	10°18'05	8♎32	28°11	9°55	9° 5	17°26	7°29	16° 7	22°20	20°10	13°21	13°40	4° 1	n.a.	S 8
M 9	22 36 35	11°17'56	23°13	29°52	11° 8	9°51	17°39	7°36	16° 8	22°23	20°10	13°21	13°36	4° 8	n.a.	M 9
T 10	22 40 32	12°17'45	7♏50	1♍34	12°21	10°37	17°53	7°44	16°10	22°25	20° 9	13°21	13°33	4°15	n.a.	T 10
W11	22 44 28	13°17'31	22°17	3°18	13°34	11°23	18° 6	7°51	16°10	22°27	20° 9	13°R21	13°30	4°21	n.a.	W11
T 12	22 48 25	14°17'14	6♐31	5° 3	14°48	12° 8	18°19	7°59	16°11	22°29	20°D 9	13°21	13°27	4°28	n.a.	T 12
F 13	22 52 22	15°16'55	20°30	6°48	16° 1	12°54	18°32	8° 6	16°12	22°31	20° 9	13°D21	13°24	4°35	n.a.	F 13
S 14	22 56 18	16°16'33	4♑12	8°35	17°14	13°39	18°46	8°14	16°13	22°33	20° 9	13°21	13°21	4°42	n.a.	S 14
S 15	23 0 15	17°16'09	17°38	10°23	18°27	14°25	18°59	8°22	16°14	22°35	20°10	13°21	13°17	4°48	n.a.	S 15
M16	23 4 11	18°15'42	0♒48	12°12	19°40	15°11	19°12	8°29	16°15	22°38	20°10	13°22	13°14	4°55	n.a.	M16
T 17	23 8 8	19°15'12	13°44	14° 2	20°53	15°56	19°25	8°37	16°15	22°40	20°10	13°22	13°11	5° 2	n.a.	T 17
W18	23 12 5	20°14'39	26°27	15°53	22° 6	16°41	19°38	8°45	16°16	22°42	20°10	13°23	13° 8	5° 8	n.a.	W18
T 19	23 16 1	21°14'04	8♓57	17°45	23°19	17°27	19°51	8°53	16°16	22°44	20°10	13°R23	13° 5	5°15	n.a.	T 19
F 20	23 19 58	22°13'27	21°17	19°39	24°32	18°12	20° 4	9° 0	16°17	22°46	20°10	13°23	13° 2	5°22	n.a.	F 20
S 21	23 23 54	23°12'47	3♈27	21°33	25°45	18°57	20°16	9° 8	16°17	22°48	20°10	13°23	12°58	5°28	n.a.	S 21
S 22	23 27 51	24°12'04	15°29	23°29	26°58	19°43	20°29	9°16	16°18	22°50	20°11	13°21	12°55	5°35	n.a.	S 22
M23	23 31 47	25°11'20	27°25	25°25	28°11	20°28	20°42	9°24	16°18	22°52	20°11	13°20	12°52	5°42	n.a.	M23
T 24	23 35 44	26°10'33	9♉16	27°22	29°24	21°13	20°54	9°32	16°18	22°54	20°11	13°18	12°49	5°48	n.a.	T 24
W25	23 39 41	27° 9'44	21° 7	29°20	0♍37	21°58	21° 7	9°40	16°19	22°56	20°11	13°16	12°46	5°55	n.a.	W25
T 26	23 43 37	28° 8'53	3♊ 1	1♎19	1°50	22°43	21°20	9°48	16°19	22°58	20°12	13°14	12°42	6° 2	n.a.	T 26
F 27	23 47 34	29° 8'00	15° 1	3°19	3° 3	23°28	21°32	9°56	16°19	23° 0	20°12	13°13	12°39	6° 9	n.a.	F 27
S 28	23 51 30	0♎ 7'04	27°11	5°19	4°15	24°13	21°45	10° 4	16°19	23° 2	20°12	13°D12	12°36	6°15	n.a.	S 28
S 29	23 55 27	1° 6'07	9♋37	7°19	5°28	24°58	21°57	10°11	16°R19	23° 3	20°13	13°13	12°33	6°22	n.a.	S 29
M30	23 59 23	2♎ 5'07	22♋22	9♎19	6♍41	25♍43	22♌ 9	10♎19	16♊19	23♌ 5	20♐13	13♓13	12♓30	6♉29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n36	29n10	5n 0	15n58	0s20	22n10	1n45	10n 6	0s23	17n25	0n53	2s42	0n 1	24n28	1n 3	16n18	1n50	37s58	14s13	6s43	6s28	16n37		n.a.
M 2	10 14	27 52	4 31	15 22	0 26	21 52	1 44	9 48	0 23	17 21	0 53	2 45	0 1	24 28	1 3	16 17	1 50	37 58	14 13	6 43	6 29	16 40		n.a.
T 3	9 51	25 0	3 47	14 45	0 33	21 33	1 43	9 30	0 24	17 16	0 53	2 48	0 1	24 28	1 4	16 17	1 50	37 58	14 13	6 44	6 31	16 43		n.a.
W 4	9 28	20 40	2 49	14 8	0 39	21 14	1 42	9 12	0 25	17 12	0 53	2 51	0 1	24 28	1 4	16 16	1 50	37 57	14 12	6 44	6 32	16 46		n.a.
T 5	9 5	15 7	1 39	13 30	0 45	20 54	1 40	8 54	0 26	17 8	0 53	2 54	0 1	24 29	1 4	16 15	1 50	37 57	14 12	6 45	6 33	16 49		n.a.
F 6	8 42	8 38	0 22	12 51	0 50	20 34	1 39	8 35	0 26	17 4	0 53	2 57	0 1	24 29	1 4	16 14	1 50	37 57	14 12	6 45	6 34	16 52		n.a.
S 7	8 19	1 37	0s58	12 11	0 56	20 13	1 38	8 17	0 27	16 59	0 53	3 0	0 0	24 29	1 4	16 14	1 50	37 57	14 11	6 45	6 36	16 55		n.a.
S 8	7 56	5s32	2 15	11 31	1 1	19 51	1 37	7 59	0 28	16 55	0 53	3 3	0 0	24 29	1 4	16 13	1 50	37 56	14 11	6 45	6 37	16 58		n.a.
M 9	7 33	12 25	3 23	10 50	1 6	19 29	1 35	7 41	0 28	16 51	0 53	3 6	0 0	24 29	1 4	16 12	1 50	37 56	14 11	6 44	6 38	17 1		n.a.
T 10	7 9	18 36	4 18	10 8	1 11	19 7	1 34	7 22	0 29	16 46	0 52	3 9	0 0	24 30	1 4	16 11	1 50	37 56	14 10	6 44	6 39	17 3		n.a.
W11	6 46	23 39	4 56	9 26	1 16	18 44	1 32	7 4	0 30	16 42	0 52	3 12	0 0	24 30	1 4	16 11	1 50	37 55	14 10	6 44	6 41	17 6		n.a.
T 12	6 22	27 13	5 14	8 43	1 20	18 20	1 31	6 45	0 30	16 38	0 52	3 16	0 0	24 30	1 4	16 10	1 50	37 55	14 10	6 44	6 42	17 9		n.a.
F 13	5 58	29 3	5 14	7 59	1 24	17 56	1 29	6 27	0 31	16 34	0 52	3 19	0s 0	24 30	1 4	16 9	1 50	37 55	14 9	6 44	6 43	17 12		n.a.
S 14	5 34	29 2	4 56	7 15	1 28	17 32	1 28	6 8	0 32	16 29	0 52	3 22	0 0	24 30	1 4	16 9	1 50	37 54	14 9	6 44	6 45	17 15		n.a.
S 15	5 11	27 18	4 22	6 30	1 31	17 7	1 26	5 49	0 32	16 25	0 52	3 25	0 0	24 30	1 4	16 8	1 50	37 54	14 9	6 44	6 46	17 18		n.a.
M16	4 47	24 5	3 35	5 45	1 34	16 42	1 24	5 31	0 33	16 21	0 52	3 28	0 0	24 30	1 4	16 7	1 50	37 54	14 8	6 44	6 47	17 21		n.a.
T 17	4 23	19 42	2 37	4 59	1 37	16 16	1 22	5 12	0 34	16 16	0 52	3 32	0 0	24 31	1 4	16 6	1 50	37 53	14 8	6 44	6 48	17 24		n.a.
W18	3 59	14 31	1 32	4 13	1 39	15 50	1 20	4 53	0 34	16 12	0 52	3 35	0 1	24 31	1 5	16 6	1 50	37 53	14 8	6 44	6 50	17 26		n.a.
T 19	3 35	8 50	0 24	3 27	1 41	15 24	1 18	4 34	0 35	16 8	0 52	3 38	0 1	24 31	1 5	16 5	1 50	37 53	14 8	6 43	6 51	17 29		n.a.
F 20	3 10	2 54	0n44	2 40	1 42	14 57	1 17	4 16	0 36	16 4	0 52	3 41	0 1	24 31	1 5	16 4	1 50	37 52	14 7	6 43	6 52	17 32		n.a.
S 21	2 46	3n 4	1 49	1 53	1 43	14 30	1 15	3 57	0 36	15 59	0 52	3 45	0 1	24 31	1 5	16 4	1 50	37 52	14 7	6 44	6 53	17 35		n.a.
S 22	2 22	8 51	2 48	1 6	1 43	14 2	1 13	3 38	0 37	15 55	0 52	3 48	0 1	24 31	1 5	16 3	1 50	37 52	14 7	6 44	6 55	17 38		n.a.
M23	1 58	14 16	3 40	0 19	1 43	13 34	1 10	3 19	0 38	15 51	0 52	3 51	0 1	24 31	1 5	16 2	1 50	37 51	14 6	6 45	6 56	17 41		n.a.
T 24	1 34	19 8	4 22	0s28	1 42	13 6	1 8	3 0	0 38	15 47	0 52	3 54	0 1	24 31	1 5	16 2	1 50	37 51	14 6	6 46	6 57	17 43		n.a.
W25	1 10	23 16	4 52	1 15	1 40	12 37	1 6	2 41	0 39	15 42	0 52	3 58	0 1	24 32	1 5	16 1	1 50	37 51	14 6	6 46	6 58	17 46		n.a.
T 26	0 45	26 28	5 10	2 2	1 38	12 8	1 4	2 22	0 40	15 38	0 51	4 1	0 1	24 32	1 5	16 0	1 50	37 51	14 5	6 47	7 0	17 49		n.a.
F 27	0 21	28 31	5 15	2 49	1 36	11 39	1 2	2 3	0 40	15 34	0 51	4 4	0 1	24 32	1 5	16 0	1 50	37 50	14 5	6 48	7 1	17 52		n.a.
S 28	0s 3	29 15	5 6	3 34	1 32	11 10	1 0	1 45	0 41	15 30	0 51	4 8	0 2	24 32	1 5	15 59	1 50	37 50	14 5	6 48	7 2	17 55		n.a.
S 29	0 27	28 31	4 43	4 20	1 28	10 40	0 57	1 26	0 41	15 26	0 51	4 11	0 2	24 32	1 5	15 59	1 50	37 50	14 4	6 48	7 3	17 58		n.a.
M30	0s51	26n17	4n 5	5s 4	1s23	10n10	0n55	1n 7	0s42	15n22	0n51	4s14	0s 2	24n32	1n 5	15n58	1n50	37s49	14s 4	6s47	7s 5	18n 0		n.a.

Julian Day Number = -1821562.5, Delta T = 119h35m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'18, Lahiri = -136°30'18 Julian Calendar 1 Nov. 9701 BCE == Greg. Calendar 19 Aug. 9701 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]

DECEMBER 9701 BCE (-9700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 3 20	3♎ 4'05	5♌30	11♎19	7♍54	26♍28	22♌21	10♎27	16°R19	23♌ 7	20♐13	13♓15	12♓27	6♉35	n.a.	T 1
W 2	0 7 16	4° 3'01	19° 3	13°18	9° 7	27°13	22°33	10°35	16♊19	23° 9	20°14	13°16	12°23	6°42	n.a.	W 2
T 3	0 11 13	5° 1'55	3♍ 3	15°16	10°20	27°58	22°46	10°43	16°19	23°11	20°14	13°17	12°20	6°49	n.a.	T 3
F 4	0 15 10	6° 0'46	17°28	17°14	11°33	28°42	22°58	10°51	16°18	23°13	20°15	13°R17	12°17	6°55	n.a.	F 4
S 5	0 19 6	6°59'36	2♎14	19° 9	12°46	29°27	23° 9	10°59	16°18	23°14	20°15	13°17	12°14	7° 2	n.a.	S 5
S 6	0 23 3	7°58'23	17°14	21° 3	13°59	0♎12	23°21	11° 7	16°18	23°16	20°16	13°14	12°11	7° 9	n.a.	S 6
M 7	0 26 59	8°57'07	2♏20	22°54	15°12	0°56	23°33	11°15	16°17	23°18	20°16	13°11	12° 7	7°16	n.a.	M 7
T 8	0 30 56	9°55'50	17°21	24°43	16°24	1°41	23°45	11°23	16°17	23°20	20°17	13° 8	12° 4	7°22	n.a.	T 8
W 9	0 34 52	10°54'30	2♐10	26°28	17°37	2°25	23°56	11°32	16°16	23°21	20°17	13° 4	12° 1	7°29	n.a.	W 9
T 10	0 38 49	11°53'07	16°40	28°10	18°50	3° 9	24° 8	11°39	16°16	23°23	20°18	13° 1	11°58	7°36	n.a.	T 10
F 11	0 42 45	12°51'42	0♑47	29°48	20° 3	3°54	24°19	11°48	16°15	23°25	20°18	12°59	11°55	7°42	n.a.	F 11
S 12	0 46 42	13°50'14	14°29	1♏21	21°16	4°38	24°31	11°56	16°15	23°26	20°19	12°D59	11°52	7°49	n.a.	S 12
S 13	0 50 38	14°48'43	27°49	2°50	22°29	5°22	24°42	12° 4	16°14	23°28	20°20	12°59	11°48	7°56	n.a.	S 13
M14	0 54 35	15°47'10	10♒47	4°13	23°41	6° 7	24°53	12°12	16°13	23°29	20°20	13° 1	11°45	8° 2	n.a.	M14
T 15	0 58 31	16°45'35	23°28	5°32	24°54	6°51	25° 4	12°20	16°12	23°31	20°21	13° 2	11°42	8° 9	n.a.	T 15
W16	1 2 28	17°43'57	5♓54	6°44	26° 7	7°35	25°15	12°28	16°11	23°32	20°22	13° 3	11°39	8°16	n.a.	W16
T 17	1 6 24	18°42'16	18° 9	7°51	27°20	8°19	25°26	12°36	16°11	23°34	20°22	13°R 4	11°36	8°23	n.a.	T 17
F 18	1 10 21	19°40'33	0♈15	8°52	28°33	9° 3	25°37	12°44	16°10	23°35	20°23	13° 2	11°33	8°29	n.a.	F 18
S 19	1 14 17	20°38'48	12°14	9°47	29°45	9°47	25°48	12°52	16° 9	23°37	20°24	12°59	11°29	8°36	n.a.	S 19
S 20	1 18 14	21°37'01	24° 9	10°36	0♎58	10°31	25°58	13° 0	16° 8	23°38	20°25	12°54	11°26	8°43	n.a.	S 20
M21	1 22 10	22°35'12	6♉ 2	11°18	2°11	11°15	26° 9	13° 7	16° 6	23°40	20°25	12°47	11°23	8°49	n.a.	M21
T 22	1 26 7	23°33'20	17°53	11°54	3°24	11°58	26°19	13°15	16° 5	23°41	20°26	12°40	11°20	8°56	n.a.	T 22
W23	1 30 3	24°31'27	29°46	12°24	4°37	12°42	26°30	13°23	16° 4	23°42	20°27	12°32	11°17	9° 3	n.a.	W23
T 24	1 34 0	25°29'32	11♊41	12°47	5°49	13°26	26°40	13°31	16° 3	23°44	20°28	12°25	11°13	9° 9	n.a.	T 24
F 25	1 37 56	26°27'35	23°43	13° 3	7° 2	14° 9	26°50	13°39	16° 2	23°45	20°29	12°19	11°10	9°16	n.a.	F 25
S 26	1 41 53	27°25'36	5♋54	13°13	8°15	14°53	27° 0	13°47	16° 0	23°46	20°29	12°14	11° 7	9°23	n.a.	S 26
S 27	1 45 49	28°23'35	18°18	13°R17	9°28	15°37	27°10	13°55	15°59	23°47	20°30	12°12	11° 4	9°30	n.a.	S 27
M28	1 49 46	29°21'33	0♌58	13°15	10°41	16°20	27°20	14° 3	15°58	23°49	20°31	12°D11	11° 1	9°36	n.a.	M28
T 29	1 53 42	0♏19'29	14° 0	13° 7	11°54	17° 4	27°30	14°11	15°56	23°50	20°32	12°12	10°58	9°43	n.a.	T 29
W30	1 57 39	1°17'23	27°26	12°53	13° 6	17°47	27°39	14°18	15°55	23°51	20°33	12°13	10°54	9°50	n.a.	W30
T 31	2 1 35	2♏15'15	11♍20	12♏34	14♎19	18♎30	27♌49	14♎26	15♊53	23♌52	20♐34	12°R14	10♓51	9♉56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s15	22n36	3n13	5s47	1s18	9n40	0n53	0n48	0s43	15n17	0n51	4s17	0s 2	24n32	1n 5	15n57	1n50	37s49	14s 4	6s47	7s 6	18n 3		n.a.
W 2	1 39	17 37	2 9	6 30	1 11	9 10	0 50	0 29	0 43	15 13	0 51	4 21	0 2	24 32	1 5	15 57	1 50	37 49	14 3	6 46	7 7	18 6		n.a.
T 3	2 4	11 34	0 56	7 10	1 4	8 40	0 48	0 10	0 44	15 9	0 51	4 24	0 2	24 32	1 5	15 56	1 50	37 49	14 3	6 46	7 8	18 9		n.a.
F 4	2 28	4 45	0s23	7 50	0 56	8 9	0 46	0s 9	0 44	15 5	0 51	4 27	0 2	24 32	1 6	15 56	1 50	37 48	14 3	6 46	7 10	18 12		n.a.
S 5	2 51	2s28	1 42	8 27	0 48	7 38	0 43	0 28	0 45	15 1	0 51	4 31	0 2	24 32	1 6	15 55	1 50	37 48	14 2	6 46	7 11	18 14		n.a.
S 6	3 15	9 40	2 56	9 3	0 38	7 7	0 41	0 46	0 46	14 57	0 51	4 34	0 2	24 32	1 6	15 54	1 50	37 48	14 2	6 47	7 12	18 17		n.a.
M 7	3 39	16 20	3 57	9 37	0 28	6 36	0 38	1 5	0 46	14 53	0 51	4 37	0 2	24 32	1 6	15 54	1 50	37 48	14 2	6 48	7 13	18 20		n.a.
T 8	4 3	22 1	4 42	10 8	0 18	6 4	0 36	1 24	0 47	14 49	0 51	4 41	0 3	24 32	1 6	15 53	1 50	37 47	14 2	6 50	7 15	18 23		n.a.
W 9	4 27	26 14	5 7	10 37	0 6	5 33	0 33	1 43	0 47	14 45	0 51	4 44	0 3	24 32	1 6	15 53	1 50	37 47	14 1	6 51	7 16	18 25		n.a.
T 10	4 50	28 39	5 12	11 4	0n 5	5 1	0 31	2 1	0 48	14 41	0 51	4 47	0 3	24 32	1 6	15 52	1 50	37 47	14 1	6 52	7 17	18 28		n.a.
F 11	5 14	29 8	4 58	11 28	0 18	4 30	0 28	2 20	0 48	14 37	0 51	4 51	0 3	24 32	1 6	15 52	1 50	37 47	14 1	6 53	7 18	18 31		n.a.
S 12	5 37	27 47	4 27	11 50	0 31	3 58	0 26	2 39	0 49	14 33	0 51	4 54	0 3	24 32	1 6	15 51	1 51	37 46	14 0	6 53	7 20	18 34		n.a.
S 13	6 1	24 52	3 42	12 9	0 44	3 26	0 23	2 57	0 50	14 29	0 51	4 57	0 3	24 32	1 6	15 51	1 51	37 46	14 0	6 53	7 21	18 36		n.a.
M14	6 24	20 44	2 47	12 25	0 57	2 54	0 21	3 16	0 50	14 25	0 51	5 1	0 3	24 32	1 6	15 50	1 51	37 46	14 0	6 52	7 22	18 39		n.a.
T 15	6 47	15 45	1 45	12 40	1 11	2 22	0 19	3 34	0 51	14 21	0 51	5 4	0 3	24 32	1 6	15 50	1 51	37 46	13 59	6 52	7 23	18 42		n.a.
W16	7 10	10 14	0 39	12 51	1 24	1 50	0 16	3 53	0 51	14 17	0 51	5 7	0 3	24 32	1 6	15 49	1 51	37 45	13 59	6 51	7 25	18 45		n.a.
T 17	7 33	4 24	0n28	13 1	1 38	1 18	0 14	4 11	0 52	14 14	0 51	5 10	0 3	24 32	1 6	15 49	1 51	37 45	13 59	6 51	7 26	18 47		n.a.
F 18	7 55	1n30	1 32	13 8	1 52	0 46	0 11	4 29	0 52	14 10	0 51	5 14	0 3	24 32	1 6	15 48	1 51	37 45	13 59	6 52	7 27	18 50		n.a.
S 19	8 18	7 18	2 32	13 13	2 6	0 14	0 9	4 48	0 53	14 6	0 51	5 17	0 4	24 32	1 6	15 48	1 51	37 45	13 58	6 53	7 28	18 53		n.a.
S 20	8 41	12 48	3 24	13 16	2 19	0s18	0 6	5 6	0 53	14 2	0 51	5 20	0 4	24 32	1 7	15 47	1 51	37 44	13 58	6 55	7 30	18 55		n.a.
M21	9 3	17 49	4 8	13 17	2 32	0 50	0 4	5 24	0 54	13 59	0 51	5 24	0 4	24 32	1 7	15 47	1 51	37 44	13 58	6 58	7 31	18 58		n.a.
T 22	9 25	22 9	4 40	13 16	2 45	1 22	0 1	5 42	0 54	13 55	0 51	5 27	0 4	24 32	1 7	15 46	1 51	37 44	13 57	7 1	7 32	19 1		n.a.
W23	9 47	25 36	5 0	13 14	2 57	1 54	0s 1	6 0	0 55	13 51	0 51	5 30	0 4	24 32	1 7	15 46	1 51	37 44	13 57	7 4	7 33	19 4		n.a.
T 24	10 9	27 58	5 8	13 10	3 8	2 26	0 4	6 18	0 55	13 48	0 51	5 33	0 4	24 32	1 7	15 46	1 51	37 44	13 57	7 7	7 34	19 6		n.a.
F 25	10 31	29 3	5 2	13 5	3 19	2 58	0 6	6 36	0 56	13 44	0 50	5 37	0 4	24 31	1 7	15 45	1 51	37 43	13 57	7 9	7 36	19 9		n.a.
S 26	10 52	28 45	4 42	12 59	3 29	3 30	0 9	6 54	0 56	13 40	0 50	5 40	0 4	24 31	1 7	15 45	1 51	37 43	13 56	7 11	7 37	19 12		n.a.
S 27	11 14	27 0	4 9	12 51	3 38	4 2	0 11	7 12	0 57	13 37	0 50	5 43	0 4	24 31	1 7	15 44	1 51	37 43	13 56	7 12	7 38	19 14		n.a.
M28	11 35	23 52	3 23	12 43	3 46	4 33	0 13	7 30	0 57	13 33	0 50	5 46	0 4	24 31	1 7	15 44	1 51	37 43	13 56	7 12	7 39	19 17		n.a.
T 29	11 56	19 27	2 26	12 34	3 53	5 5	0 16	7 47	0 58	13 30	0 50	5 50	0 5	24 31	1 7	15 44	1 51	37 43	13 56	7 11	7 41	19 20		n.a.
W30	12 17	13 58	1 19	12 24	3 59	5 36	0 18	8 5	0 58	13 27	0 50	5 53	0 5	24 31	1 7	15 43	1 51	37 43	13 55	7 11	7 42	19 22		n.a.
T 31	12s37	7n36	0n 5	12s14	4n 3	6s 8	0s20	8s22	0s59	13n23	0n50	5s56	0s 5	24n31	1n 7	15n43	1n51	37s42	13s55	7s11	7s43	19n25		n.a.

Julian Day Number = -1821532.5, Delta T = 119h35m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'38, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -135°37'14, Lahiri = -136°30'14 Julian Calendar 1 Dec. 9701 BCE == Greg. Calendar 18 Sept. 9701 BCE

The year -9700 astronomical counting style corresponds to year 9701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [25.8.2019]